U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD

1994 Benchmark Survey, Final Results



May 1998

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
William M. Daley, *Secretary*

ECONOMICS AND STATISTICS ADMINISTRATION
Robert J. Shapiro, *Under Secretary for Economic Affairs*

BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS
J. Steven Landefeld, *Director*
Rosemary D. Marcuss, *Deputy Director*

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Preface

This volume presents the final results of the 1994 Benchmark Survey of U.S. Direct Investment Abroad conducted by the Bureau of Economic Analysis (BEA), U.S. Department of Commerce. Benchmark surveys are the Bureau's most comprehensive surveys—both in terms of companies covered and information gathered. The 1994 survey covered the universe of U.S. direct investment abroad, which consists of all foreign business enterprises owned 10 percent or more, directly or indirectly, by a U.S. person. The last benchmark survey covered 1989.

The survey collected detailed data on the financial structure and operations of U.S. parent companies and their foreign affiliates in 1994. The data include balance sheets, income statements, sales of goods and services, employment and compensation of employees, U.S. trade in goods, research and development expenditures, and external financial position. The survey also collected data on the U.S. direct investment position abroad and on balance of payments transactions between U.S. parents and their foreign affiliates in fiscal year 1994. The data for U.S. parent companies are disaggregated by industry of parent. The data for foreign affiliates are disaggregated by country and industry of affiliate or by industry of U.S. parent.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Acknowledgments

The Bureau of Economic Analysis thanks the staffs of the U.S. companies that responded to the 1994 benchmark survey for their efforts in completing and filing reports and for their cooperation with BEA during processing and review of the data.

Gerald A. Pollack, Associate Director for International Economics, provided general guidance for the survey. Betty L. Barker, former Chief of the International Investment Division (IID), and R. David Belli, Chief of IID, directed the design of the benchmark survey report forms, the conduct of the survey, and the analysis and publication of the results.

The Direct Investment Abroad Branch (DIAB) of IID, under the direction of Patricia C. Walker, was primarily responsible for conducting the survey. James Y. Shin, Chief of the Annual and Benchmark Surveys Section of DIAB, supervised the editing and processing of the reports.

The following current and former members of DIAB processed and edited the survey: Joan O. Adams, Chester C. Braham, Barbara S. Clark, Margo A. Collier, Emily D. Curry, Laura A. Downey, Charles R. Gravitz, David N. Hale, Stephanie L. Henderson, Jeanne Hicks, Barbara K. Hubbard, Marie K. Laddomada, Christine J. Lee, Sherry Lee, Marcia S. Miller, Leila C. Morrison, Juanita L. Mortimer, Sidney Moskowitz, John A. Munz, Pearl Rivers, Ronald L. Ross, William R. Shupe, Gary M. Solamon, Dwayne Torney, Diann L. Vann, and Andrea Wright.

Mahnaz Fahim-Nader and Raymond J. Mataloni, Jr., of the Research Branch, under the direction of Obie G. Whichard, Assistant Chief of IID, assisted in the review of the survey results for consistency and accuracy. Mark W. New, Chief of the Quarterly Surveys Section of DIAB, and David H. Galler, Chief of the Special Surveys Branch, also assisted in the review.

Smith W. Allnutt, Chief of the Data Retrieval and Analysis Branch, supervised the computer programming for data estimation and tabulation. Deanna D. Ibarra designed the computer programs for data review. Arnold Gilbert designed the computer programs used to derive the estimates for unreported data, to generate the tables, and to prevent the disclosure of company-specific data. Robert Price and Irving Skinner assisted in deriving the estimates for unreported data. Peter T. Bowman assisted in generating, and performing disclosure analysis on, the tables.

Stephen P. Holliday, Chief of the Applications Development Branch of the Computer Systems and Services Division, coordinated the computer programming and data conversion and processing activities that were performed by Elizabeth L. Shumate, Brenda J. Bolden, Effie M. Eason, and Janice E. Townsend.

Raymond J. Mataloni, Jr., prepared the text and coordinated the design of the tables for this publication.

Ernestine T. Gladden of the Publications Services Branch (PSB) coordinated the production of this publication and typeset the text and tables. W. Ronnie Foster of PSB designed the cover graphics.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Contents

Preface iii

Acknowledgments v

Methodology M–1

Coverage M–3

Basic Concepts and Definitions M–4
Direct investment M–4
Determination of residency M–5
The U.S. parent M–5
The foreign affiliate M–6

Accounting Principles M–7
Use of generally accepted accounting principles M–7
Currency translation M–7

Valuation M–8

Fiscal Year Reporting M–8

Confidentiality M–9

Classification of Data by Country and by Industry M–9
Country classification M–9
Industry classification M–11

Estimation and General Validity of the Data M–15

Number of U.S. Parents and Foreign Affiliates M–16

Financial and Operating Data for Foreign Affiliates and U.S. Parents M–17
Gross product M–17
External financial position M–17
Sales of goods and services M–17
Employment and compensation of employees M–18
U.S. trade in goods M–19
Research and development M–19

Direct Investment Position and Balance of Payments Data M–20
U.S. direct investment position abroad M–20
Direct investment capital outflows M–22
Equity capital outflows M–22
Reinvested earnings M–23
Intercompany debt outflows M–23
Coverage, measurement, and presentation M–24

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Direct investment income M–24
Direct investment royalties and license fees M–25
Other direct investment services M–25
Service charges M–26
Charges for the use of tangible property M–26
Film and television tape rentals M–26

Table Arrangement M–27

List of Tables M–29

Tables M–35

General Notes to Tables M–35

Group I: All Affiliates of All U.S. Parents 1

Group II: Nonbank Affiliates of Nonbank U.S. Parents 19

Group III: Majority-Owned Nonbank Affiliates of Nonbank U.S. Parents 123

Group IV: Nonbank Affiliates of U.S. Parents in Banking 281

Group V: Bank Affiliates of All U.S. Parents 285

Footnotes to Tables 289

Appendix 301

Benchmark Survey of U.S. Direct Investment Abroad–1994:
Instruction Booklet
Form BE-10A
Form BE-10B (LF)
Form BE-10B (SF)
Form BE-10A BANK
Form BE-10B BANK
Form BE-10 Claim For Not Filing

Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys

Obtaining Information on U.S. Direct Investment Abroad 429
The financial and operating data 429
The balance of payments and direct investment position data 430
The Internet 430
Special tabulations and statistical analyses 430

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Methodology

The 1994 Benchmark Survey of U.S. Direct Investment Abroad was conducted by the Bureau of Economic Analysis (BEA) to obtain complete and accurate data on U.S. direct investment abroad in 1994. Reporting in the survey was mandatory under the International Investment and Trade in Services Survey Act.[1]

The publication presents 243 tables that contain nearly all of the data collected in the benchmark survey. Three related types of data are presented: (1) Foreign-affiliate financial and operating data, (2) U.S.-parent financial and operating data, and (3) direct investment position and balance of payments data. The financial and operating data cover balance sheets and income statements; property, plant, and equipment; employment and compensation of employees; U.S. trade in goods; sales of goods and services; gross product; technology; taxes; and external financial position.

The direct investment position and balance of payments data cover positions and transactions between foreign affiliates and their U.S. parents. These data are the source of the official estimates of direct investment that enter the U.S. national income and product accounts (NIPA's) and the U.S. international investment position and balance of payments (or "international transactions") accounts. Balance of payments data include data on capital flows between U.S. parents and their foreign affiliates, receipts of income by U.S. parents from their foreign affiliates, and U.S. parents' receipts and payments of royalties and license fees and charges for other services from and to their foreign affiliates.[2] The direct investment income and position data collected in the benchmark survey and shown in this publication are on a historical-cost basis; prior to their inclusion in the international accounts and the NIPA's they are adjusted to reflect current-period prices.

The amount and type of data collected in the survey differed, depending on whether the U.S. parents or foreign affiliates were banks or nonbanks and, for nonbank affiliates, depending on whether they were majority or minority owned.[3] In this publication, data for foreign affiliates and for their U.S. parents are presented separately for five affiliate groups: (1) All affiliates of all U.S. parents, (2) nonbank affiliates of nonbank U.S. parents, (3) majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents, (4) nonbank affiliates of U.S. parents in banking, and (5) bank affiliates of all U.S. parents.

A variety of table formats are used: Some tables present data for several related items disaggregated by country or by industry; others present data for a single item disaggregated by country (or industry) and cross-classified by industry (or country).

The data in this publication supersede the preliminary estimates that appeared in *U.S. Direct Investment Abroad: 1994 Benchmark Survey, Preliminary Results* and that were summarized in "Operations of U.S. Multinational Companies: Preliminary Results from the 1994 Benchmark Survey" in the December 1996 issue of the SURVEY OF CURRENT BUSINESS.

The financial and operating data in this publication are part of an annual time series that covers 1982–95. Benchmark surveys were conducted for 3 years in the series—1982, 1989, and 1994—and they will continue to be conducted every 5 years. In nonbenchmark survey years, a sample survey is conducted to derive universe estimates that are comparable with the benchmark survey data.[4] The estimates for all years are available in publications, and the estimates for 1983–95 are also available on diskettes. Ordering information for the publications and diskettes is at the back of this publication. Some data items presented here—service charges by type and selected asset and liability positions of U.S. parents—were collected for the first time in the 1994 benchmark survey. Other data items—such as employment of U.S. parents by industry of sales, U.S. trade in goods of parents and affiliates by product and by destination or origin, compensation of and hours worked by production workers of manufacturing affiliates, sales by affiliates by country of

1. Public Law 472, 94th Cong., 90 Stat. 2059, 22 U.S.C. 3101–3108, as amended.

2. Benchmark survey data on U.S. trade in goods of parents and affiliates are grouped under financial and operating data rather than balance of payments data, because they are not the source of the official trade in goods statistics in the U.S. balance of payments accounts.

3. In this publication, the term "bank" is used to describe parents and affiliates that are classified as "depository institutions," which includes savings institutions and credit unions, as well as commercial banks.

4. The sample of affiliates for nonbenchmark surveys is determined by size. The sample for the nonbenchmark survey covering 1995, for example, consisted of affiliates that had total assets, sales, or net income (or loss) greater than $20 million.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table 1.—Comparison of Tables in This Publication With Those in the Publications for 1990–93 and the Publications for 1995–98

Table in this publication	Comparable table in publications for 1990–93	Comparable table in publications for 1995–98
Nonbank Foreign Affiliates of Nonbank U.S. Parents		
Group A. Selected Data		
II.A1	II.A 1	II.A 1
II.A 2	II.A 2	II.A 2
Group B. Balance Sheet		
II.B 1–II.B 4.		
II.B 5	II.B 5	II.B 5
II.B 6	II.B 6	II.B 6
II.B 7–II.B 12.		
II.B 13	II.B 15	II.B 13
Group D. Property, Plant, and Equipment		
II.D 6–II.D 7.		
Group E. Income Statement		
II.E 1–II.E 2.		
II.E 3	II.E 3	II.E 3
II.E 4	II.E 4	II.E 4
II.E 5.		
II.E 6	II.E 6	II.E 6
II.E 7	II.E 7	II.E 7
II.E 8.		
II.E 9	II.E 9	II.E 9
II.E 10–II.E 11.		
Group F. Sales		
II.F 24.		
Group H. Employment and Compensation of Employees		
II.H 3	II.G 3	II.H 3
II.H 4	II.G 4	II.H 4
II.H 6	II.G 6	II.H 6
II.H 7	II.G 7	II.H 7
II.H 11	II.G 11	I.H 11
II.H 12.		
Group I. U.S. Trade in Goods		
II.I 1–II.I 2.		
II.I 5	II.H 5	II.I 5
II.I 6	II.H 6	II.I 6
II.I 9.		
II.I 19	II.H 22	II.I 19
II.I 20	II.H 23	II.I 20
II.I 23.		
Nonbank U.S. Parents		
Group L. Selected Data		
II.L 1	II.K 1	II.L 1
Group M. Balance Sheet		
II.M 1–II.M 2.		
Group N. Asset and Liability Positions		
II.N 1.		
Group O. Property, Plant, and Equipment		
II.O 1–II.O 2.		
Group P. Income Statement		
II.P 1.		
Group Q. Sales		
II.Q 1	II.O 1	II.Q 1
II.Q 2	II.O 2	II.Q 2
Group R. Gross Product		
II.R.1		II.R 1
Group S. Employment and Compensation of Employees		
II.S 1–II.S 2.		
Group T. U.S. Trade in Goods		
II.T 1	II.Q 1	II.T 1
II.T 2–II.T 3.		
II.T 4	II.Q 4	II.T 4
II.T 5–II.T 6.		
Group U. Technology		
II.U 1–II.U 2.		
Group V. Other Financial and Operating Data		
II.V 1.		
Majority-Owned Nonbank Affiliates of Nonbank U.S. Parents		
Group A. Selected Data		
III.A 1	III.A 1	III.A 1
III.A 2	III.A 2	III.A 2
Group B. Balance Sheet		
III.B 1–III.B 2	III.B 1–2	III.B 1–2
III.B 3–III.B 4	III.B 3–4	III.B 3–4
III.B 5	III.B 5	III.B 5
III.B 6	III.B 6	III.B 6
III.B 7	III.B 7	III.B 7
III.B 8–III.B 10.		
III.B 11–III.B 12	III.B 13–14	III.B 11–12
III.B 13	III.B 15	III.B 13
Group C. External Financial Position		
III.C 1	III.C 1	III.C 1
III.C 2–III.C 10.		
Group D. Property, Plant, and Equipment		
III.D 6–III.D 8		III.D 6–III.D 8
Group E. Income Statement		
III.E 1	III.E 1	III.E 1
III.E 2	III.E 2	III.E 2
III.E 3	III.E 3	III.E 3
III.E 4	III.E 4	III.E 4
III.E 5	III.E 5	III.E 5
III.E 6	III.E 6	III.E 6
III.E 7	III.E 7	III.E 7
III.E 8	III.E 8	III.E 8
III.E 9	III.E 9	III.E 9
III.E 10–III.E 11.		
Group F. Sales		
III.F 1	III.F 1	III.F 1
III.F 2	III.F 2	III.F 2
III.F 3	III.F 3	III.F 3
III.F 4	III.F 4	III.F 4
III.F 5–III.F 6.		
III.F 7	III.F 7	III.F 7
III.F 8	III.F 8	III.F 8
III.F 9	III.F 9	III.F 9
III.F 10–III.F 12.		
III.F 13	III.F 13	III.F 13
III.F 14	III.F 14	III.F 14
III.F 15.		
III.F 16	III.F 16	III.F 16
III.F 17	III.F 17	III.F 17
III.F 18	III.F 18	III.F 18
III.F 19.		
III.F 20	III.F 20	III.F 20
III.F 21.		
III.F 22	III.F 22	III.F 22
III.F 23.		
III.F 24	III.F 24	III.F 24
Group G. Gross Product		
III.G 1–III.G 9		III.G 1–III.G 9
Group H. Employment and Compensation of Employees		
III.H 1–III.H 2.		
III.H 3	III.G 3	III.H 3
III.H 4	III.G 4	III.H 4
III.H 5.		
III.H 6	III.G 6	III.H 6
III.H 7	III.G 7	III.H 7
III.H 8–III.H 10.		
III.H 11	III.G 11	III.H 11
III.H 13–III.H 20		

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table 1.—Comparison of Tables in This Publication With Those in the Publications for 1990–93 and the Publications for 1995–98—Continued

Table in this publication	Comparable table in publications for 1990–93	Comparable table in publications for 1995–98
Group I. U.S. Trade in Goods		
III.I 1	III.H 1	III.I 1
III.I 2	III.H 2	III.I 2
III.I 3–III.I 4.		
III.I 5	III.H 5	III.I 5
III.I 6–III.I 8.		
III.I 9	III.H 9	III.I 9
III.I 10–III.I 18.		
III.I 19	III.H 22	III.I 19
III.I 20–III.I 22.		
III.I 23	III.H 26	III.I 23
III.I 24–III.I 25.		
Group J. Technology		
III.J 1	partly in III.I 3.	
III.J 2	partly in III.I 2–5	partly in III.J 12
III.J 3		III.J 3
III.J 4.		
III.J. 5.	partly in III.I 2–5	partly in III.J 12
III.J 6–III.J 11.		
Group K. Other Financial and Operating Data		
III.K 1–III.K 3.		

NOTE.—This publication contains tables (in general subject matter groups W, X, Y, and Z) that show direct investment position and balance of payments data, as well as tables that show financial and operating data. The tables that show direct investment position and balance of payments data are not listed here, because they are outside the scope of the publications for 1990–93 and 1995–98, which cover only financial and operating data. Direct investment position and balance of payments data comparable with those in this publication, which are on a fiscal year basis, are not available (see text for discussion). However, direct investment position and balance of payments data are available on a calendar year basis for 1950–96 in other BEA publications.

Also not listed here are tables covering the financial and operating data of all foreign affiliates of all U.S. parents, nonbank affiliates of parents in banking, and bank affiliates of all parents. These data are also outside the scope of the publications for 1990–93 and 1995–98, which cover only financial and operating data of nonbank parents and their nonbank affiliates.

destination—were collected in the last (1989) benchmark survey, but not in the annual surveys for nonbenchmark years.

Table 1 lists the tables in this publication and gives the comparable tables in the annual survey publications for 1990–93 and for 1995–98. To aid comparisons with the publications presenting the annual survey estimates for subsequent years, the table numbers in this publication are identical to those used in the annual survey publications for 1995–98. Many of the tables that appear in this publication do not have counterparts in the publications for 1990–93 or for 1995–98, primarily because the 1994 benchmark survey collected data for some items that were not collected in the annual surveys. If a comparable table for the other years is not available, no table numbers appear in table 1 in the columns for the other years' publications.

In some instances, data items collected separately in the benchmark survey may have been combined with other items in the annual survey. Thus, two or more items that were combined in a table in the annual survey publications may be shown separately in a table in this publication.

Coverage

The benchmark survey covered every U.S. person (as defined below) having a foreign affiliate—that is, having direct or indirect ownership or control of 10 percent or more of the voting securities of an incorporated foreign business enterprise or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise—at any time during its 1994 fiscal year. Reports were required even though the foreign business enterprise may have been established, acquired, liquidated, sold, or otherwise inactivated during the year.

Each benchmark survey report consisted of (1) Form BE-10A, which requested the data for the U.S. parent company, and (2) one or more Form BE-10B's, which requested the data for each of the parent's foreign affiliates that had total assets, sales, or net income (or loss) greater than $3 million or that owned another foreign affiliate for which a Form BE-10B had to be filed regardless of the size of its own assets, sales, or net income (or

Table 2.—Foreign Affiliates for Which BE-10B Forms Were Filed in the 1994 Benchmark Survey and the Universe of Foreign Affiliates

	Number of affiliates	Millions of dollars			
		Total assets	Sales	Net income	U.S. direct investment position abroad on a historical cost basis
Universe of foreign affiliates:					
Total	29,660	3,385,656	1,835,601	101,636	607,149
Nonbanks	28,669	2,381,523	1,762,216	93,831	581,257
Banks	991	1,004,133	73,385	7,805	25,892
Foreign affiliates for which BE-10B forms were filed:					
Total	22,332	3,380,983	1,830,744	101,792	606,393
Nonbanks	21,436	2,376,902	1,757,388	93,986	580,508
Banks	896	1,004,081	73,356	7,806	25,885
Foreign affiliates exempt from being reported on the BE-10B form:					
Total	7,328	4,673	4,857	–156	756
Nonbanks	7,233	4,621	4,828	–155	749
Banks	95	52	29	–1	7
Addenda—Affiliates for which BE-10B forms were filed as a percentage of the universe:					
Total	75.3	99.9	99.7	100.2	99.9
Nonbanks	74.8	99.8	99.7	100.2	99.9
Banks	90.4	100.0	100.0	100.0	100.0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

loss). On a supplement to Form BE-10A, U.S. parents had to list all foreign affiliates that were exempt from being reported on Form BE-10B and give a few selected data items—percentage ownership, total assets, sales, net income, employment size class, and direct investment position—for each. If all foreign affiliates of a U.S. parent were exempt from being reported on Form BE-10B, the U.S. parent was only required to file Part I, items 1–4 of Form BE-10A (to identify itself) and the Form BE-10A Supplement (to identify its exempt foreign affiliates).

U.S. parents and foreign affiliates in banking—that is, parents and affiliates that had over 50 percent of their total revenues generated by activities characteristic of depository institutions (banks, savings and loans, and credit unions)—were permitted to report less detailed financial and operating data than nonbank parents and affiliates. Less detail was required because most of the information on bank parents and affiliates that was needed for policymaking purposes already had to be reported to other U.S. Government agencies. Shorter, specialized forms for bank parents (Form BE-10A BANK) and for bank affiliates (Form BE-10B BANK) were substituted for the standard forms.

The reporting criteria for banks are similar to those for nonbanks; however, foreign bank affiliates that were owned indirectly 50 percent or less by their U.S. parents and that did not own a nonbank foreign affiliate for which a Form BE-10B had to be filed were exempt from being reported even if their total assets, sales, or net income (or loss) were greater than $3 million.

Based on the above criteria, complete BE-10A forms were filed by 2,727 U.S. parents, of which 60 were banks; 709 U.S. parents filed partial BE-10A forms because all their foreign affiliates were exempt. BE-10B forms were received for 22,332 foreign affiliates, of which 571 were banks; 7,328 foreign affiliates were listed by their U.S. parents as exempt from being reported on Form BE-10B.

In table 2, foreign affiliates for which BE-10B forms were filed are compared with all foreign affiliates in the 1994 direct investment universe. Affiliates for which BE-10B forms were filed accounted for 75.3 percent of the universe in terms of numbers. However, because of the relatively low exemption level on the form, they accounted for almost the entire universe in terms of value—99.9 percent of total assets, 99.7 percent of sales, 100.2 percent of net income, and 99.9 percent of the historical-cost U.S. direct investment position abroad. Thus, in terms of value, coverage of the universe is virtually complete.

Nonbank affiliates for which BE-10B forms were filed accounted for 99.8 percent of total assets, 99.7 percent of sales, 100.2 percent of net income, and 99.9 percent of the historical-cost U.S. direct investment position of the nonbank affiliate universe. The corresponding percentages for bank affiliates were 100.0, 100.0, 100.0, and 100.0 percent, respectively.

Except for table 2, all tables in this publication cover only foreign affiliates for which BE-10B forms were filed and their U.S. parents. Thus, when the term "all foreign affiliates" is used, it refers to all foreign affiliates for which BE-10B forms were filed, not to the universe of affiliates shown in table 2.

Basic Concepts and Definitions

This section describes the basic concepts and definitions used in the 1994 benchmark survey. Major differences between these concepts and definitions and those used in BEA's last benchmark survey, which covered 1989, and in other BEA surveys of U.S. direct investment abroad since 1989 are noted.

Direct investment

Direct investment implies that a person in one country has a lasting interest in, and a degree of influence over the management of, a business enterprise in another country. For the United States, in accordance with international guidelines, ownership or control by a single person of 10 percent or more of an enterprise's voting securities or the equivalent is considered evidence of such a lasting interest or degree of influence over management.[5] Thus, U.S. direct investment abroad is the ownership or control, directly or indirectly, by one U.S. person of 10 percent or more of the voting securities of an incorporated foreign business enterprise or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise. Only U.S. investment abroad that is direct investment was covered by the 1994 benchmark survey.

Direct investment in a foreign business enterprise can result from direct or indirect ownership by a U.S. person. In direct ownership, the U.S. person holds the ownership interest in the foreign business enterprise. In indirect ownership, one or more tiers of ownership exist between the foreign business enterprise and the U.S. person. A U.S. person's percentage of indirect voting ownership in a given foreign business enterprise is equal to the direct-voting-ownership percentage of the U.S. person in the first foreign business enterprise in the ownership chain multiplied by that first enterprise's direct-voting-ownership

5. See International Monetary Fund (IMF), *Balance of Payments Manual*, 5th ed. (Washington, DC: IMF, 1993); and Organisation for Economic Co-Operation and Development (OECD), *OECD Benchmark Definition of Foreign Direct Investment*, 3rd ed. (Paris: OECD, 1996)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

percentage in the second foreign business enterprise in the chain multiplied by the corresponding percentages for all other intervening enterprises in the chain multiplied by the last intervening enterprise's direct-voting-ownership percentage in the given foreign business enterprise. If more than one ownership chain exists, the percentages of direct and indirect ownership in all chains are summed to determine the U.S. person's ownership percentage.

Direct investment refers to ownership by a single person, not to the combined ownership of all persons in a country. A "person" is broadly defined to include any individual, branch, partnership, associated group, association, estate, trust, corporation or other organization (whether organized or not under the laws of any State), and any government (including a foreign government, the U.S. Government, a State or local government, and any agency, corporation or financial institution, or other entity or instrumentality thereof, including a government-sponsored agency).

An associated group consists of two or more persons who exercise their voting privileges in a concerted manner by the appearance of their actions, by agreement, or by understanding in order to influence the management of a business enterprise. The following are deemed to be associated groups: (1) Members of the same family, (2) a business enterprise and one or more of its officers and directors, (3) members of a syndicate or joint venture, and (4) a corporation and its domestic subsidiaries. Thus, direct investment is considered to exist as long as the combined ownership interests of all members of the group is at least 10 percent, even if no member owns 10 percent or more. The definition assumes, in effect, that the members' influence over management is comparable to that of a single person with the same ownership interest.

Investment by a U.S. person of less than 10 percent in a foreign business enterprise is not considered direct investment, even if another U.S. person has an interest of a least 10 percent in the enterprise. Thus, if one U.S. person owns 11 percent and another owns 9 percent, the 11-percent interest is included, but the 9-percent interest is excluded. However, if two or more U.S. persons each hold an interest of at least 10 percent, each such interest is included.

Determination of residency

For purposes of the benchmark survey (and BEA's other direct investment surveys), the "United States" means the 50 States, the District of Columbia, the Commonwealth of Puerto Rico, and all U.S. territories and possessions. U.S. offshore oil and gas sites are also considered to be in the United States.

"Foreign" means that which is situated outside the United States or that belongs to, or is characteristic of, a country other than the United States.

The country of residence, rather than the country of citizenship, of a person is used to determine whether a direct investor or the business enterprise owned by a direct investor is U.S. or foreign. A U.S. person is any person who resides in, or is subject to the jurisdiction of, the United States, and a foreign person is any person who resides outside the United States or who is subject to the jurisdiction of a country other than the United States.

A person is considered a resident of, or is subject to the jurisdiction of, the country in which the person is located if the person resides or expects to reside in that country for 1 year or more. Under this rule, persons who reside or expect to reside outside their country of citizenship for less than 1 year are considered residents of their country of citizenship, whereas persons who reside or expect to reside outside their country of citizenship for 1 year or more are considered residents of the country in which they are residing.

There are two exceptions to this rule. First, individuals (and their immediate families) who either own or are employed by a business in their country of citizenship and who are residing outside of that country for 1 year or more in order to conduct business for the enterprise are considered residents of their country of citizenship if they intend to return within a reasonable period of time. Second, individuals who reside outside their country of citizenship because they are government employees (such as diplomats, consular officials, members of the armed forces, and their immediate families) are considered residents of their country of citizenship regardless of their length of stay.

The U.S. parent

A U.S. parent is a U.S. person who has direct investment—that is, a 10-percent-or-more direct or indirect ownership interest—in a foreign business enterprise. Because a U.S. parent is a "person" in the broad sense defined above, it may be a business enterprise; a religious, charitable, or other nonprofit organization; an individual; a government; an estate or trust; and so forth. Most U.S. parents are business enterprises. A business enterprise is any organization, association, branch, venture, or the ownership of any real estate that exists to make a profit or to otherwise secure economic advantage.[6]

6. Ownership of real estate for profit-making purposes is defined to be a business enterprise, but ownership of real estate exclusively for personal use is not. A residence that is leased to others by an owner who intends to reoccupy it is considered real estate held for personal use and not a business enterprise.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

If incorporated, the U.S. parent is the fully consolidated U.S. enterprise that consists of (1) the U.S. parent corporation whose voting securities are not owned more than 50 percent by another U.S. corporation, and (2) proceeding down each ownership chain from that U.S. corporation, any U.S. corporation (including Foreign Sales Corporations located within the United States) whose voting securities are more than 50 percent owned by the U.S. corporation above it. All other U.S. corporations and all foreign business enterprises owned by the U.S. parent are excluded from the full consolidation.

Where a U.S. individual or other nonbusiness person (such as a nonprofit organization or a government) owns more than 50 percent of a U.S. business enterprise that, in turn, owns a foreign business enterprise, the U.S. business enterprise, not the individual or other nonbusiness person, is considered the parent. This treatment ensures that financial and operating data of the U.S. business enterprise are included in the U.S.-parent data and that data on the transactions and positions of the U.S. business enterprise with the foreign business enterprise are included in the foreign-affiliate data reported to BEA. Any direct transactions or positions of the individual or other nonbusiness person with the foreign business enterprise must be reported by the U.S. business enterprise and are, therefore, also included in the direct investment accounts.

Although the U.S. Government may have equity investment in a foreign business enterprise, such investment is not covered by BEA's direct investment surveys. Data on such investment are reported to other agencies and are included by BEA in the U.S. Government accounts, rather than in the direct investment accounts, of the U.S. international transactions accounts.

In the case of a U.S. estate, the estate itself, not its beneficiary, is considered the U.S. parent. For a U.S. trust, however, either the beneficiary or the creator of the trust may be considered the U.S. parent with respect to any investments of the trust, depending on the circumstances. The creator is considered the parent if there is a reversionary interest—that is, if the interest in the trust may be returned to the creator after a period of time—or if the creator is a corporation or other organization that designates its own shareholders or members as beneficiaries. In all other cases, the beneficiary is considered the parent.

The foreign affiliate

A foreign affiliate is a foreign business enterprise in which there is U.S. direct investment; that is, it is a foreign business enterprise that is directly or indirectly owned or controlled by one U.S. person to the extent of 10 percent or more of the voting securities for an incorporated business enterprise or an equivalent interest for an unincorporated business enterprise. The affiliate is called a *foreign* affiliate to denote that it is located outside the United States.

A business enterprise, and therefore an affiliate, may be either incorporated or unincorporated. Unincorporated business enterprises primarily take the form of branches and partnerships.

A foreign affiliate that is a branch consists of operations or activities in a foreign country that a U.S. person conducts in its own name rather than through an entity separately incorporated abroad. By definition, a branch is wholly owned. If a company is incorporated in the United States but carries out substantially all of its operations abroad, its foreign operations are treated by BEA as a branch (and, therefore, as a foreign affiliate) even though the U.S. company itself may consider the operations to be an integral part of, and would normally consolidate them with, its own operations and accounts.

In general, the foreign operations or activities of a U.S. person are considered to be a foreign affiliate if they are legally or functionally separable from the domestic operations or activities of the U.S. person. In most cases, it is clear whether the foreign operations or activities constitute a foreign affiliate. If an operation or activity is incorporated abroad—as most are—it is *always* considered a foreign affiliate. The situation is not always so clear with unincorporated foreign operations or activities. Most are legally or functionally separable from those of the U.S. person, but some are not clearly separable, and the determination of whether they constitute a foreign affiliate is made on a case-by-case basis, depending on the weight of the evidence.

The following characteristics would indicate that the unincorporated operation or activity is probably a foreign affiliate:

- It pays foreign income taxes.
- It has a substantial physical presence abroad, as evidenced by plant and equipment or by employees that are permanently located abroad.
- It has separate financial records that would allow the preparation of financial statements, including a balance sheet and income statement. (A mere record of disbursements to, or receipts from, the foreign operation or activity would not constitute a "financial statement" for this purpose.)
- It takes title to the goods it sells and receives revenues from the sale, or it receives funds from customers for its own account for services it performs.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

The following characteristics would indicate that the unincorporated operation or activity is probably *not* a foreign affiliate:

- It engages only in sales promotion or public relations activities on behalf of the U.S. person.
- It conducts business abroad only for the U.S. person's account, not for its own account.
- It has no separate financial records that allow the preparation of financial statements.
- Its expenses are paid by the U.S. parent.
- It pays no foreign income taxes.
- It has limited physical assets or few employees permanently located abroad.

Consistent with these guidelines, the foreign stations, ticket offices, and terminal or port facilities of a U.S. airline or ship operator that provide services only to the airline's or ship operator's own operations are not considered foreign affiliates, because most of the revenues, such as passenger fares and freight charges, collected by these facilities are generated by the travel and transportation services rendered by the airline or ship operator of which they are a part, not by the activities of these facilities. However, if the facilities provide services to unaffiliated persons rather than to the U.S. airline or ship operator that owns them, they are considered foreign affiliates.

In general, each foreign affiliate was required to be reported separately. However, consolidation of affiliates in the same country was permitted if the affiliates were in the same three-digit industry or were integral parts of the same business operation.[7] (As an example of the latter, if Mexican affiliate A manufactured automobile engines and a majority of its sales were to Mexican affiliate B, which assembled automobiles, then affiliates A and B could have been consolidated.) Under no circumstances were affiliates in different countries permitted to be consolidated.

A majority-owned foreign affiliate (MOFA) is a foreign affiliate in which the combined direct and indirect ownership interest of all U.S. parents exceeds 50 percent. Data for MOFA's rather than for all foreign affiliates are required in order to examine the foreign investments over which U.S. parents exert unambiguous control.[8] Additionally, some aspects of affiliate operations can only be analyzed from the perspective of MOFA operations, because the necessary data items are not collected for other affiliates.

A small percentage of MOFA's are majority owned by a group of U.S. parents in which none of the parents has a majority stake. The group usually influences or controls the management of the affiliate as a single parent that has the same total ownership interest would. Most of these jointly owned MOFA's are in the petroleum industry, where parents sometimes pool their resources in order to raise capital or to mitigate risk.

Accounting Principles

Use of generally accepted accounting principles

Data in the 1994 benchmark survey were required to be reported as they would have been for stockholders' reports rather than for tax or other purposes. Thus, U.S. generally accepted accounting principles (GAAP) were followed unless otherwise indicated by the survey instructions. The survey instructions departed from GAAP in cases where the departure would result in data that were conceptually or analytically more useful or more appropriate for direct investment purposes. One major departure from GAAP was the use of the unique consolidation rules (see the preceding discussions of consolidated reporting in "The U.S. Parent" and in "The Foreign Affiliate" in the section "Basic Concepts and Definitions").

Currency translation

Monetary amounts were reported to BEA in U.S. dollars. The report forms specified that when a foreign affiliate's assets, liabilities, revenues, and expenses were denominated or measured in the affiliate's financial statements in a foreign currency, they must be translated into dollars in accordance with GAAP, specifically Financial Accounting Standards Board Statement No. 52 (FASB 52).

Under FASB 52, all assets, liabilities, revenues, and expenses are translated at current exchange rates. For assets and liabilities, the exchange rate as of the balance sheet date is used. For revenues and expenses, weighted-average exchange rates for the period are used.

Under FASB 52, exchange gains and losses resulting from remeasuring the foreign affiliates' assets and liabilities that are denominated in foreign currencies other than the affiliate's principal, or functional, currency into the functional currency at exchange rates that differ from those used in the prior period are included in affiliates'

7. For a description of the industry codes used, see BEA's *Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys* in the appendix.

8. However, the U.S. parent(s) may be under the control of a foreign parent company. In 1994, U.S. parents that were ultimately controlled by foreign parents accounted for 11 percent of all U.S. parents, and they accounted for 11 percent of the assets and for 14 percent of the sales of all U.S. parents.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

net income. However, exchange gains and losses that result from translating opening balances for foreign affiliates' assets and liabilities from the functional currency into U.S. dollars at exchange rates different from those for closing balances are taken directly to a separate component of owners' equity, entitled "translation adjustments," rather than being included in net income. The effects of translating foreign affiliates' revenues and expenses from their functional currency into U.S. dollars at exchange rates different from those in the prior period are reflected in net income, but they are not separately identified, and because they do not represent changes in the values of assets or liabilities, they are not regarded as capital gains or losses. (For a more complete description of translation procedures, refer to FASB 52.)

Valuation

The 1994 benchmark survey data are, for the most part, valued in the prices and exchange rates of 1994. Because 1994 prices and exchange rates may differ from those of other years, changes in U.S.-parent and foreign-affiliate data over time may reflect changes in prices and exchange rates rather than real changes. In addition, the accuracy of intercountry comparisons of foreign affiliate data may be affected if the market exchange rates used to translate foreign-affiliate data to U.S. dollars do not reflect the relative purchasing power of different currencies.[9]

Some benchmark survey items—such as property, plant and equipment, and the direct investment position—are valued at historical cost rather than in 1994 prices. For these items, the values shown largely reflect prices at the time the asset was acquired or the investment was made rather than prices of 1994.[10]

Fiscal Year Reporting

Data for foreign affiliates and U.S. parents were required to be reported on a fiscal year basis. The 1994 fiscal year was defined to be the affiliate's or parent's financial-reporting year that ended in calendar year 1994.

The fiscal year data from the benchmark survey that are presented in this publication are not comparable with the calendar year estimates of transactions between foreign affiliates and their U.S. parents that appear in the U.S. international transactions accounts or with the calendar year estimates of the U.S. direct investment position abroad. The benchmark survey data must be adjusted to a calendar year basis before they are entered into the U.S. direct investment position abroad and the international transactions accounts.

The extent of noncomparability between the benchmark survey data presented here and the direct investment estimates that will be presented in the U.S. direct investment position and balance of payments accounts depends on the number and size of foreign affiliates and U.S. parents whose fiscal years do not correspond to the calendar year. Figures on the number of foreign affiliates and U.S. parents that have fiscal years that do not correspond to the calendar year and on the portion of the benchmark survey data accounted for by these foreign affiliates and U.S. parents are shown in tables 3–5.

9. For further discussion of valuation issues and for the results of an initial BEA attempt to remove valuation effects from its measures of the activities of U.S. multinational companies, see "Real Gross Product of U.S. Companies' Majority-Owned Foreign Affiliates in Manufacturing," SURVEY OF CURRENT BUSINESS 77 (April 1997): 8-17.

10. For further discussion of historical-cost valuation of the direct investment position see the section "U.S. direct investment position abroad."

Table 3. Selected Data for All Foreign Affiliates and All U.S. Parents by Fiscal Year Ending Date

	Total	Fiscal year ending date				
		January 1 to March 31	April 1 to June 30	July 1 to September 30	October 1 to December 31	Addendum: December 31
Affiliate data						
Number of affiliates	22,332	1,099	2,124	1,896	17,213	14,408
Total assets (millions of dollars)	3,380,983	79,476	119,449	86,507	3,095,550	2,728,127
Sales (millions of dollars)	1,830,744	78,472	145,736	81,642	1,524,894	1,317,440
Net income (millions of dollars)	101,792	1,574	4,281	2,628	93,309	78,727
Number of employees (thousands)	7,240.5	327.1	635.4	426.6	5,851.5	4,952.2
Compensation of employees (millions of dollars)	230,629	10,451	17,354	12,484	190,339	161,459
U.S. direct investment position abroad on a historical-cost basis (millions of dollars)	606,393	15,085	34,024	29,182	528,102	467,840
Direct investment income (millions of dollars)	67,596	1,026	3,432	2,290	60,848	52,947
U.S. parent data						
Number of U.S. parents	2,727	221	306	288	1,912	1,722
Total assets (millions of dollars)	8,636,571	199,776	215,709	185,211	8,035,874	7,556,632
Sales (millions of dollars)	4,148,552	245,185	277,540	220,838	3,404,989	3,183,907
Net income (millions of dollars)	214,352	3,259	10,750	4,633	195,710	182,419
Number of employees (thousands)	19,330.0	1,504.4	1,400.4	1,234.6	15,190.6	13,981.9
Compensation of employees (millions of dollars)	840,608	28,852	51,748	49,998	710,009	653,746

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Confidentiality

Under the International Investment and Trade in Services Survey Act, the direct investment data collected by BEA are confidential; they cannot be published in such a manner "that the person to whom the information relates can be specifically identified" without the prior written permission of the respondent. For this publication, each cell in a table was tested to determine whether the data it contained should be suppressed (that is, not shown) for confidentiality reasons. A "(D)" in a cell indicates that the data were suppressed to avoid the disclosure of information on an individual company. For employment data, a letter representing a size range was entered in place of a "(D)."

The act further stipulates that the data must be used for statistical and analytical purposes only; the use of an individual company's data for tax, investigative, or regulatory purposes is prohibited. Access to the data is limited to officials and employees (including consultants and contractors and their employees) of Government agencies designated by the President to perform functions under the act.

Private individuals may obtain access to the data only in the capacity of experts, consultants, or contractors whose services are procured by BEA, usually on a temporary or intermittent basis, for purposes of carrying out projects under the act—for example, to perform research on U.S. direct investment abroad. These people are subject to the same confidentiality requirements as regular employees of BEA or other government agencies performing functions under the act.

Classification of Data by Country and by Industry

Country classification

Each foreign affiliate is classified by its country of location—that is, the country in which the affiliate's physical assets are located or in which its primary activity is carried out. In most cases, the country of location of a business enterprise is the same as its country of organization or incorporation. However, in some cases, a business enterprise is incorporated in one country, but part or all of its physical assets are located, or its activities carried out, in a second country. If all its physical assets or operations are located in a single foreign country outside its country of incorporation, the enterprise is treated as an incorporated foreign affiliate in the country where its physical assets and operations are located. If, however, an enterprise has some physical assets or operations in each country, it is considered two separate affiliates—an incorporated affiliate located in the country of incorporation and an unincorporated affiliate (a branch) located in the other country.

There are two exceptions to these general rules. First, if a business enterprise incorporated in one foreign country has physical assets or operations in more than one other foreign country, an incorporated foreign affiliate is deemed to exist in the country of incorporation, even though the enterprise may have no physical assets or operations in that country. Unincorporated foreign affiliates (branches) are deemed to exist in the other foreign countries. In effect, the affiliate in the country of incorporation is considered a holding company whose assets are the equity it holds in the unincorporated affiliates in the other countries. Second, if a business enterprise incorporated abroad by a U.S. person conducts its operations from, and has all of its physical assets in, the United States, it is treated as an incorporated foreign affiliate in the country of incorporation, even though it has no operations or physical assets there. This treatment ensures that the foreign entity is reported to BEA.

Balance of payments transactions between parents and affiliates are recorded against the country of the affiliate with which the U.S. parent had a direct transaction, even if the transaction may reflect indirect claims on, liabilities to, or income from indirectly held affiliates in third countries. For example, suppose that a U.S. parent company acquires all of the equity of a German manufacturer for $100 million, channeling the purchase through its holding-company affiliate in the Netherlands. Both the direct investment capital flow and the direct investment position would be recorded against the Netherlands, because that is the country of the affiliate with which the U.S. parent had a direct transaction. (By contrast, the financial and operating data—such as employment and sales data—of the newly acquired affiliate would be shown in Germany because that is where the operations are located.)

Transactions with third-country transactors involving a given affiliate are classified in the affiliate's country of location. For example, suppose a U.S. parent purchases a Japanese affiliate's capital stock from a French resident; the resulting direct investment capital flow would be classified in Japan because such flows change the U.S. direct investment position in that country. (However, the associated settlement flows, which would be included in other capital accounts of the U.S. international transactions accounts, would likely be classified in France.)

Unless otherwise specified, the designation "by country" in a table title in this publication indicates that the data in the table are disaggregated by country of foreign

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table 4. Number and Total Assets of All Foreign Affiliates, Industry and Country of Affiliate by Fiscal Year Ending Date

	Total	Fiscal year ending date				
		January 1 to March 31	April 1 to June 30	July 1 to September 30	October 1 to December 31	Addendum: December 31
	Number of affiliates					
Total	**22,332**	**1,099**	**2,124**	**1,896**	**17,213**	**14,408**
By industry						
Petroleum	1,508	12	30	90	1,376	1,368
Manufacturing	8,018	402	784	817	6,015	4,890
Food and kindred products	796	25	146	132	493	425
Chemicals and allied products	1,917	77	159	155	1,526	1,217
Primary and fabricated metals	717	20	62	65	570	485
Industrial machinery and equipment	1,016	60	79	105	772	555
Electronic and other electric equipment	844	72	85	118	569	492
Transportation equipment	449	20	11	52	366	320
Other manufacturing	2,279	128	242	190	1,719	1,396
Wholesale trade	5,058	348	699	604	3,407	2,590
Depository institutions	571	2	2	1	566	552
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	2,981	71	190	121	2,549	2,186
Services	2,705	185	254	195	2,071	1,768
Other industries	1,491	79	165	68	1,179	1,054
By country						
Canada	2,094	139	192	197	1,566	1,405
Europe	10,781	520	1,155	1,016	8,090	6,620
Of which:						
France	1,262	69	130	128	935	743
Germany	1,403	79	145	139	1,040	845
Netherlands	1,013	46	153	102	712	580
United Kingdom	2,546	131	256	237	1,922	1,629
Latin America and Other Western Hemisphere	3,603	101	269	237	2,996	2,570
Of which:						
Brazil	448	18	37	27	366	310
Mexico	846	27	79	72	668	584
Africa	516	23	31	33	429	381
Middle East	354	7	20	12	315	277
Asia and Pacific	4,877	302	451	399	3,725	3,069
Of which:						
Australia	864	44	98	85	637	530
Japan	1,042	148	80	104	710	569
International	107	7	6	2	92	86
	Total assets (millions of dollars)					
Total	**3,380,983**	**79,476**	**119,449**	**86,507**	**3,095,550**	**2,728,127**
By industry						
Petroleum	253,947	440	3,088	2,332	248,086	247,903
Manufacturing	678,637	43,631	50,628	39,594	544,785	454,020
Food and kindred products	91,439	10,574	13,345	9,142	58,378	54,242
Chemicals and allied products	148,707	2,296	14,307	5,259	126,845	108,975
Primary and fabricated metals	30,376	463	1,436	1,636	26,842	22,363
Industrial machinery and equipment	98,608	3,239	5,828	9,729	79,813	61,676
Electronic and other electric equipment	53,152	3,177	3,814	6,061	40,100	34,806
Transportation equipment	118,136	(D)	473	(D)	98,030	85,162
Other manufacturing	138,218	(D)	11,425	(D)	114,777	86,796
Wholesale trade	180,874	7,237	18,200	16,228	139,210	106,907
Depository institutions	895,428	(D)	(D)	(D)	894,818	874,037
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	1,099,206	12,005	19,994	15,219	1,051,987	849,273
Services	106,493	7,578	9,664	8,899	80,352	70,313
Other industries	166,398	(D)	(D)	(D)	136,313	125,673
By country						
Canada	237,490	13,768	9,684	7,073	206,965	189,587
Europe	1,837,846	23,693	64,898	53,747	1,695,508	1,488,469
Of which:						
France	133,496	1,585	7,554	10,400	113,957	106,819
Germany	225,964	2,520	7,452	7,304	208,689	190,731
Netherlands	128,555	1,303	13,345	8,005	105,902	92,039
United Kingdom	913,546	12,232	17,309	11,468	872,537	751,196
Latin America and Other Western Hemisphere	468,889	5,972	10,091	7,221	445,605	404,028
Of which:						
Brazil	52,036	608	2,301	1,389	47,738	43,023
Mexico	59,905	486	2,124	1,410	55,886	50,716
Africa	23,708	430	1,243	714	21,322	20,469
Middle East	66,486	(D)	655	(D)	65,383	64,218
Asia and Pacific	731,380	35,272	32,784	17,296	646,027	550,888
Of which:						
Australia	98,585	962	11,214	1,757	84,652	81,150
Japan	291,922	26,246	7,018	9,522	249,137	196,491
International	15,184	(D)	95	(D)	14,740	10,468

[D] Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table 5. Number and Total Assets of All U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Fiscal Year Ending Date

	Total	Fiscal-year ending date				
		January 1 to March 31	April 1 to June 30	July 1 to September 30	October 1 to December 31	Addendum: December 31
	Number of parents					
All industries	**2,727**	**221**	**306**	**288**	**1,912**	**1,722**
Petroleum	106	1	6	13	86	82
Manufacturing	1,552	113	193	193	1,053	923
Food and kindred products	80	5	16	19	40	34
Chemicals and allied products	207	14	15	13	165	147
Primary and fabricated metals	187	12	21	21	133	124
Industrial machinery and equipment	274	22	36	38	178	154
Electronic and other electric equipment	211	19	31	38	123	105
Transportation equipment	82	3	7	11	61	53
Other manufacturing	511	38	67	53	353	306
Wholesale trade	250	44	29	28	149	137
Depository institutions	60	0	0	0	60	60
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	230	11	11	10	198	192
Services	281	33	47	31	170	149
Other industries	248	19	20	13	196	179
	Total assets (millions of dollars)					
All industries	**8,636,571**	**199,776**	**215,709**	**185,211**	**8,035,874**	**7,556,632**
Petroleum	529,129	(D)	8,354	(D)	510,880	510,793
Manufacturing	2,296,314	50,917	136,032	119,833	1,989,535	1,826,345
Food and kindred products	246,480	10,701	52,111	27,098	156,570	150,334
Chemicals and allied products	416,463	5,018	30,756	12,631	368,058	341,750
Primary and fabricated metals	104,978	4,254	5,932	4,351	90,442	88,379
Industrial machinery and equipment	232,323	3,228	9,293	29,934	189,869	149,803
Electronic and other electric equipment	308,979	10,188	10,812	23,038	264,942	244,892
Transportation equipment	534,200	2,347	5,326	6,574	519,952	502,867
Other manufacturing	452,891	15,181	21,802	16,207	399,702	348,320
Wholesale trade	126,043	32,945	6,826	13,529	72,743	67,490
Depository institutions	1,918,568	0	0	0	1,918,568	1,918,568
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	2,512,799	43,734	3,952	34	2,465,079	2,195,192
Services	227,916	12,437	37,606	31,226	146,647	135,282
Other industries	1,025,802	(D)	22,942	(D)	932,423	902,963

[D] Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

affiliate. If a different method of country disaggregation is used, it is specified in the table title; for example, trade data could be disaggregated either by country of affiliate or by country of origin or destination.

In table II.A1, selected data for all nonbank foreign affiliates of nonbank U.S. parents are classified by country of affiliate; each individual country in which U.S. direct investment in 1994 was reported is shown separately and is grouped by geographic area. (Table III.A1 presents similar information for majority-owned foreign affiliates.) Primarily because of confidentiality requirements, many countries could not be shown separately in the other tables in this publication. However, the individual countries included in a country group shown in the other tables may be determined, and their relative sizes assessed, by referring to table II.A1.

In this publication, the "International" category consists of affiliates that have operations spanning more than one country and that are engaged in petroleum shipping, other water transportation, or offshore oil and gas drilling. Affiliates in these industries that have operations entirely in one country are classified in that specific country. Thus, an affiliate engaged in shipping goods among countries is classified in "International," whereas one engaged in local coastal or inland shipping is classified in the country along whose coast or on whose waterways it is operating. Similarly, an oil rig that was moved from place to place during the year is classified in "International," but one that was stationary for the entire year is classified in the country where it was located.

Industry classification

Each U.S. parent or foreign affiliate was classified by industry on the basis of its sales (or of its total income, for holding companies) in a three-stage procedure. First, a given U.S. parent or foreign affiliate was classified in the major industry that accounted for the largest percentage of its sales.[11]

Second, within the major industry, the U.S. parent or foreign affiliate was classified in the two-digit industry in which its sales were largest; a two-digit industry was defined to consist of all three-digit subindustries that have

11. The major industries used were agriculture, forestry, and fishing; mining; petroleum; construction; manufacturing; transportation, communication, and public utilities; wholesale trade; retail trade; finance, insurance, and real estate; and services.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

the same first two digits in their three-digit code.[12] Third, within its two-digit industry, the U.S. parent or foreign affiliate was classified in the three-digit subindustry in which its sales were largest. This procedure ensured that the U.S. parent or foreign affiliate was not assigned to a three-digit subindustry outside either its major industry or its two-digit industry.

The following example illustrates the three-stage classification procedure. Suppose a parent's or an affiliate's sales were distributed as follows:

Industry code	Percentage of total sales	
	All industries	**100**
	Manufacturing	**55**
35	Industrial machinery and equipment	30
351	Engines and turbines	5
352	Farm and garden machinery	10
353	Construction, mining, and materials handling machinery	15
36	Electronic and other electric equipment	25
367	Electronic components and accessories	25
	Wholesale trade	**45**
50	Durable goods	45
508	Machinery, equipment, and supplies	45

Because 55 percent of the parent's or affiliate's sales were classified in manufacturing and only 45 percent were classified in wholesale trade, the parent's or affiliate's major industry is manufacturing. Within manufacturing, 30 percent of its sales were accounted for by sales in two-digit industry 35 (industrial machinery and equipment)(the sum of the percentages in 351, 352, and 353), and 25 percent were in two-digit industry 36 (electronic and other electric equipment); therefore, the parent's or affiliate's two-digit industry is 35. Finally, because its sales within industry 35 were largest in subindustry 353, the parent's or affiliate's three-digit subindustry is 353. Thus, because of the three-stage classification procedure, the parent or affiliate was assigned to subindustry 353, even though its sales in that subindustry were smaller than its sales in either subindustries 508 or 367. Unless otherwise specified, the designation "by industry" in the title of a table in this publication indicates that the data in the table are disaggregated by industry of foreign affiliate. Exceptions to this rule are specified in the table title; for example, in some tables, affiliate data are disaggregated by industry of their U.S. parent.

The direct investment data are collected at the enterprise level, and each enterprise is classified in a single industry on the basis of its major activity. In contrast, the Standard Industrial Classification (SIC) is designed for classifying individual establishments (or plants) within an enterprise. Because many direct investment enterprises are active in several industries, it is not meaningful to classify all their data in a single industry if that industry is defined too narrowly. Accordingly, BEA has limited the detail in which it classifies U.S. parents and foreign affiliates by industry to a subset of the detail that is available in the SIC system.

In BEA's direct investment statistics, including those presented in this publication, petroleum is presented as a "major industry" that consolidates all the activities associated with petroleum production, transportation, and distribution. Consequently, these activities are excluded from the major industries in which they would otherwise be included. In particular, *manufacturing* excludes petroleum and coal products manufacturing, *mining* excludes oil and gas extraction, *wholesale trade* excludes petroleum wholesale trade, *retail trade* excludes gasoline service stations, and *transportation* excludes petroleum tanker operations, pipelines, and storage.

Beginning with the 1994 benchmark survey and reflecting a change in the 1987 SIC, savings institutions and credit unions are included in the industry "depository institutions," which also includes banks. Thus, the data for savings institutions and credit unions appear in the tables for "bank parents and affiliates" rather than in those for "nonbank parents and affiliates." Previously, these entities were classified as "nonbank parents and affiliates" in the industry "finance, except banking." This change has no material effect on comparisons of the data for 1993 and 1994, because in 1993, only one U.S. parent was classified as a savings institution or a credit union.

U.S. parents that are individuals, estates, or trusts were classified in the industry "nonbusiness entities, except government," which, in this publication, is treated as part of the major industry "finance, insurance, and real estate." This industry is included in tables that disaggregate affiliate data by industry of U.S. parent. It is not included in tables containing U.S.-parent data, because U.S. parents that were individuals, estates, or trusts were not required to report financial and operating data.

Table II.A2 presents selected data for nonbank foreign affiliates and nonbank U.S. parents classified by industry; each three-digit subindustry except depository institutions is shown separately and is grouped by the major industry to which it belongs. Table III.A2 presents similar data for majority-owned nonbank affiliates. Primarily because of confidentiality requirements, many of the three-digit industry categories are not shown in the other tables in this publication. However, each industry included, but not identified, in an industry group in the other tables may be ascertained by referring to table II.A2 or III.A2.

12. The only exceptions to this rule were that codes 401, 449, 450, 462, 472, and 477 were treated as being in the same two-digit industry–transportation.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table 6.—Sales by All Foreign Affiliates and Sales by, and Employment of, All U.S. Parents, by Industry of Enterprise and by Industry of Sales

	Affiliate data		U.S. parent data			
	Sales (millions of dollars)		Sales (millions of dollars)		Number of employees (thousands)	
	By industry of affiliate	By industry of sales	By industry of U.S. parent	By industry of sales	By industry of U.S. parent	By industry of sales [1]
All industries	**1,830,744**	**1,830,744**	**4,148,552**	**4,148,552**	**19,330.0**	**19,330.0**
Petroleum	**294,223**	**285,400**	**368,949**	**327,322**	**510.3**	**365.5**
Oil and gas extraction	51,310	50,284	8,832	13,084	45.1	59.2
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	46,659	45,319	5,079	8,383	11.5	16.7
Oil and gas field services	4,651	4,965	3,753	4,701	33.6	42.5
Petroleum and coal products	108,691	106,097	272,270	213,673	396.1	216.6
Integrated petroleum refining and extraction	33,070	33,144	255,049	188,858	362.1	184.6
Petroleum refining without extraction	73,395	70,704	15,092	19,822	26.6	13.6
Petroleum and coal products, not elsewhere classified	2,225	2,250	2,129	4,993	7.4	18.5
Petroleum wholesale trade	108,785	105,277	76,749	79,491	41.4	24.8
Other	25,438	23,743	11,099	21,073	27.7	64.9
Petroleum tanker operations	4,107	4,253	482	721	3.1	7.5
Petroleum and natural gas pipelines	1,450	1,995	(D)	13,839	24.2	25.2
Petroleum storage for hire	671	802	(D)	636	.4	2.6
Gasoline service stations	19,210	16,693	0	5,877	0	29.6
Manufacturing	**847,721**	**811,184**	**1,903,437**	**1,717,380**	**9,049.3**	**7,889.4**
Food and kindred products	104,978	103,346	264,097	206,956	1,269.9	821.4
Grain mill and bakery products	23,724	23,731	53,820	49,489	276.8	173.4
Grain mill products	20,006	20,249	35,076	36,150	195.7	83.2
Bakery products	3,718	3,483	18,744	13,339	81.1	90.2
Beverages	34,128	32,385	93,567	44,298	546.7	182.1
Other	47,126	47,230	116,709	113,169	446.4	466.0
Meat products	3,182	4,197	72,205	32,681	246.1	158.2
Dairy products	4,531	5,050	8,104	13,550	25.6	42.0
Preserved fruits and vegetables	7,322	6,718	15,281	21,423	82.1	83.4
Other food and kindred products	32,091	31,266	21,120	45,515	92.6	182.3
Chemicals and allied products	153,806	148,713	300,381	261,172	1,119.2	801.5
Industrial chemicals and synthetics	62,286	59,407	118,997	110,100	427.8	307.9
Drugs	40,039	39,673	100,097	68,345	392.2	242.4
Soap, cleaners, and toilet goods	31,395	27,703	48,547	33,683	170.1	100.2
Agricultural chemicals	4,303	5,511	7,009	13,949	20.3	36.3
Chemical products, not elsewhere classified	15,783	16,418	25,731	35,096	108.8	114.7
Primary and fabricated metals	30,188	31,029	107,109	103,405	562.7	529.0
Primary metal industries	10,180	10,175	64,616	54,685	293.2	211.0
Ferrous	1,919	1,808	27,925	30,120	121.2	117.1
Nonferrous	8,261	8,367	36,691	24,565	172.0	93.9
Fabricated metal products	20,009	20,854	42,493	48,720	269.5	318.0
Metal cans, forgings, and stampings	6,791	6,893	16,385	13,188	79.6	56.2
Cutlery, hand tools, and screw products	4,231	4,122	9,560	9,409	63.1	77.0
Heating and plumbing equipment and structural metal products	2,273	2,495	8,950	9,895	67.0	67.3
Fabricated metal products not elsewhere classified, ordnance, and services	6,714	7,343	7,599	16,228	59.8	117.5
Industrial machinery and equipment	129,300	116,693	214,730	194,393	1,050.6	918.7
Farm and garden machinery	4,874	5,470	16,882	13,566	70.2	51.9
Construction, mining, and materials handling machinery	13,511	13,391	27,390	24,550	130.6	116.1
Computer and office equipment	84,594	70,785	106,680	79,279	430.2	298.5
Other	26,321	27,046	63,778	76,998	419.7	452.1
Engines and turbines	5,506	6,094	8,468	23,293	39.5	102.7
Metalworking machinery	2,103	2,094	7,356	6,325	48.0	40.5
Special industry machinery	3,798	3,955	6,727	10,012	41.3	55.9
General industry machinery and equipment	6,843	6,818	19,747	15,941	143.5	121.6
Refrigeration and service industry machinery	5,738	5,662	18,073	17,036	123.8	101.9
Industrial machinery and equipment not elsewhere classified	2,333	2,423	3,408	4,389	23.5	29.6
Electronic and other electric equipment	73,308	73,259	199,241	173,555	946.3	967.6
Household appliances	10,715	10,344	14,375	19,302	73.9	96.0
Household audio and video, and communications equipment	15,259	15,243	27,958	54,137	113.5	268.8
Electronic components and accessories	35,955	35,707	102,743	62,028	407.5	336.5
Electronic and other electric equipment, not elsewhere classified	11,378	11,964	54,165	38,088	351.3	266.3
Transportation equipment	206,848	189,477	424,137	357,502	1,615.9	1,318.3
Motor vehicles and equipment	202,518	184,653	309,635	257,698	957.3	768.9
Other	4,329	4,825	114,502	99,804	658.6	549.4
Other manufacturing	149,294	148,666	393,742	420,397	2,484.7	2,532.9
Tobacco products	15,481	15,481	8,921	24,688	32.3	49.6
Textile products and apparel	9,113	9,261	32,378	38,896	325.2	386.8
Textile mill products	3,029	3,138	16,740	16,860	159.3	159.2
Apparel and other textile products	6,084	6,123	15,638	22,037	166.0	227.6
Lumber, wood, furniture, and fixtures	9,023	9,058	36,633	38,720	225.0	230.2
Lumber and wood products	4,143	4,275	17,341	24,682	72.8	121.7
Furniture and fixtures	4,880	4,783	19,292	14,037	152.1	108.5
Paper and allied products	27,385	28,122	97,338	76,313	456.1	369.3
Pulp, paper, and board mills	8,511	8,051	36,612	32,566	152.4	147.8
Other paper and allied products	18,875	20,071	60,726	43,747	303.8	221.5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table 6.—Sales by All Foreign Affiliates and Sales by, and Employment of, All U.S. Parents, by Industry of Enterprise and by Industry of Sales—Continued

	Affiliate data		U.S. parent data			
	Sales (millions of dollars)		Sales (millions of dollars)		Number of employees (thousands)	
	By industry of affiliate	By industry of sales	By industry of U.S. parent	By industry of sales	By industry of U.S. parent	By industry of sales[1]
Printing and publishing	7,194	6,877	55,362	55,929	391.1	374.3
Newspapers	245	240	17,061	16,341	122.4	134.0
Miscellaneous publishing	4,770	4,713	27,383	27,505	180.6	141.7
Commercial printing and services	2,179	1,925	10,918	12,082	88.2	98.6
Rubber products	12,132	11,530	26,033	22,706	152.1	135.2
Miscellaneous plastics products	14,648	13,580	16,653	28,252	104.8	173.8
Glass products	5,510	6,318	11,909	11,761	81.7	80.7
Stone, clay, and nonmetallic mineral products	5,535	5,308	15,551	14,058	85.4	75.5
Instruments and related products	35,708	34,785	79,578	81,588	536.1	503.4
Measuring, scientific, and optical instruments	5,124	5,885	36,562	33,284	274.8	237.3
Medical instruments and supplies and ophthalmic goods	12,213	13,133	21,758	32,382	145.7	204.3
Photographic equipment and supplies	18,371	15,767	21,258	15,922	115.5	61.7
Other	7,564	8,347	13,386	27,487	95.0	154.1
Leather and leather products	548	574	1,529	3,591	12.0	35.2
Miscellaneous manufacturing industries	7,016	7,773	11,857	23,896	83.0	118.9
Wholesale trade	**310,932**	**323,800**	**263,717**	**329,332**	**491.2**	**577.0**
Durable goods	194,748	202,491	152,346	173,879	247.7	316.4
Motor vehicles and equipment	25,220	39,769	18,138	24,511	35.4	47.1
Lumber and construction materials	1,132	1,079	5,222	7,889	11.5	9.3
Professional and commercial equipment and supplies	99,001	90,329	28,303	41,515	56.5	97.5
Metals and minerals	3,955	4,264	47,229	28,861	17.2	12.2
Electrical goods	31,704	33,023	34,562	34,429	69.9	62.6
Hardware, plumbing, and heating equipment and supplies	3,858	3,897	3,587	3,217	9.7	7.0
Machinery, equipment and supplies, not elsewhere classified	19,502	19,446	6,565	17,588	24.1	41.9
Durable goods, not elsewhere classified	10,375	10,683	8,741	15,871	23.3	38.7
Nondurable goods	116,184	121,309	111,371	155,453	243.5	260.7
Paper and paper products	3,741	4,970	12,806	17,029	33.6	34.4
Drugs, proprietaries, and sundries	26,072	24,077	30,684	23,194	55.3	31.8
Apparel, piece goods, and notions	7,615	7,916	8,441	10,002	28.8	29.8
Groceries and related products	16,579	18,691	30,176	38,669	79.9	92.0
Farm product raw materials	25,127	28,476	19,958	32,630	17.6	17.7
Nondurable goods, not elsewhere classified	37,051	37,179	9,307	33,928	28.2	54.9
Depository institutions	**64,362**	**64,459**	**158,539**	**140,170**	**764.6**	**684.9**
Banks	(D)	64,291	158,539	137,220	764.6	660.2
Savings institutions and credit unions	(D)	169	0	2,950	0	24.7
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**98,997**	**102,268**	**471,207**	**552,232**	**1,098.5**	**1,200.5**
Finance, except depository institutions	49,750	53,109	105,810	171,335	273.3	448.2
Business franchising	647	1,747	0	4,123	0	14.3
Other	49,103	51,362	105,810	167,212	273.3	433.9
Insurance	47,646	47,720	362,007	372,755	811.1	727.0
Life insurance	17,359	16,811	126,299	124,420	221.9	187.8
Accident and health insurance	6,900	8,125	8,504	43,860	17.3	101.6
Other	23,387	22,784	227,204	204,475	571.9	437.5
Real estate	1,393	1,438	3,387	8,142	13.7	24.5
Holding companies	208	0	3	0	.4	.7
Services	**86,230**	**109,610**	**171,243**	**252,146**	**2,116.8**	**2,658.7**
Hotels and other lodging places	3,501	3,956	11,950	11,687	236.6	202.3
Business services	50,224	69,058	60,451	111,999	953.1	1,249.7
Advertising	6,497	6,434	4,735	7,591	30.4	37.7
Equipment rental (except automotive and computers)	2,939	3,590	1,720	6,998	12.5	31.6
Computer and data processing services	31,917	47,724	28,307	65,471	196.1	422.8
Computer processing and data preparation services	4,596	4,815	(D)	16,373	K	143.9
Information retrieval services	869	875	(D)	1,715	H	8.9
Computer related services, not elsewhere classified	26,452	42,034	22,954	47,383	141.7	269.9
Business services, not elsewhere classified	8,871	11,311	25,690	31,939	714.0	757.6
Services to buildings	234	304	5,948	4,717	118.7	105.4
Personnel supply services	4,048	4,081	9,270	9,038	360.7	361.3
Other	4,589	6,926	10,472	18,184	234.6	291.0
Automotive rental and leasing	2,596	2,590	6,751	8,067	65.6	64.8
Motion pictures, including television tape and film	7,844	7,770	32,482	23,619	169.9	91.6
Health services	554	639	24,604	30,364	315.1	361.4
Engineering, architectural, and surveying services	7,463	7,959	9,720	20,903	73.7	144.7
Management and public relations services	5,243	5,306	7,768	10,971	57.8	100.5
Other	8,806	12,332	17,517	34,537	245.0	443.8
Automotive parking, repair, and other services	121	295	(D)	2,878	H	43.4
Miscellaneous repair services	1,152	4,129	(D)	4,904	G	36.7
Amusement and recreation services	1,791	1,585	2,627	6,841	42.3	100.9
Legal services	234	248	2,178	2,295	11.3	12.4
Educational services	371	365	971	1,199	17.1	19.2
Accounting, auditing, and bookkeeping services	478	484	6,791	5,942	76.1	69.5
Research, development, and testing services	1,829	2,268	647	4,617	6.5	60.8
Other services provided on a commercial basis	2,831	2,959	3,896	5,860	87.7	100.9
Other industries	**128,279**	**131,073**	**811,459**	**793,060**	**5,299.4**	**5,546.9**
Agriculture, forestry, and fishing	2,827	3,060	4,433	7,526	32.1	48.4
Agricultural production—crops	1,695	1,781	3,236	4,638	17.5	19.7
Agricultural production—livestock	680	798	(D)	2,283	I	20.1
Agricultural services	(D)	91	(D)	280	I	6.7
Forestry	(D)	261	0	(D)	0	F
Fishing, hunting, and trapping]	130	130	0	(D)	0	G

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table 6.—Sales by All Foreign Affiliates and Sales by, and Employment of, All U.S. Parents, by Industry of Enterprise and by Industry of Sales—Continued

	Affiliate data		U.S. parent data			
	Sales (millions of dollars)		Sales (millions of dollars)		Number of employees (thousands)	
	By industry of affiliate	By industry of sales	By industry of U.S. parent	By industry of sales	By industry of U.S. parent	By industry of sales[1]
Mining	11,365	11,274	14,079	23,415	57.6	116.4
Metal mining	8,105	7,974	7,774	6,680	30.0	29.3
Iron ores	(D)	805	(D)	(D)	G	5.2
Copper, lead, zinc, gold, and silver ores	6,195	6,065	7,336	5,636	27.2	21.2
Other metallic ores	966	989	(D)	347	.3	1.9
Metal mining services	(D)	114	(D)	(D)	F	1.0
Nonmetallic minerals	3,260	3,300	6,305	16,735	27.6	87.1
Coal	2,501	2,607	3,735	11,055	16.4	59.1
Coal mining services	(D)	(D)	0	1	0	0
Nonmetallic minerals, except fuels	(D)	(D)	2,570	(D)	11.2	K
Nonmetallic minerals services, except fuels	4	4	0	(D)	0	G
Construction	8,881	8,987	33,676	28,924	179.6	157.5
Transportation	17,898	18,311	125,594	129,103	992.9	987.9
Railroads	412	374	28,046	20,518	161.3	120.2
Water transportation	3,836	3,926	6,348	9,155	29.2	41.7
Transportation by air	(D)	(D)	48,399	46,892	330.0	322.2
Pipelines, except petroleum and natural gas	472	472	0	0	0	0
Passenger transportation arrangement	(D)	(D)	5,335	10,586	24.7	24.9
Transportation and related services, not elsewhere classified	9,161	9,501	37,466	41,953	447.7	478.9
Communication	21,377	21,292	235,928	196,958	1,055.6	805.2
Telephone and telegraph communications	19,890	19,858	215,186	170,152	949.6	707.0
Other communications services	1,488	1,434	20,742	26,806	105.9	98.2
Electric, gas, and sanitary services	16,791	16,850	94,996	94,262	304.2	295.2
Retail trade	49,140	51,297	302,753	312,873	2,677.5	3,136.3
General merchandise stores	8,183	8,344	173,002	149,805	1,362.2	1,312.1
Food stores	11,602	11,555	41,191	42,442	318.2	326.6
Apparel and accessory stores	1,975	2,074	32,854	35,794	415.1	417.3
Eating and drinking places	11,170	10,302	13,323	28,325	269.6	702.9
Retail trade, not elsewhere classified	16,210	19,022	42,384	56,507	312.4	377.3
Unspecified	**0**	**2,951**	**0**	**36,909**	**0**	**407.1**

(D) Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. Bank parents, unlike nonbank parents, were not required to disaggregate their employment by industry of sales. The distribution of employment by industry of sales for bank parents was, therefore, estimated by multiplying each parent's total employment by the percentage of sales that were in each industry.

NOTE.—Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are A—1 to 499; F—500 to 999; G—1,000 to 2,499; H—2,500 to 4,999; I-5,000 to 9,999; J—10,000 to 24,999; K—25,000 to 49,999; L—50,000 to 99,999; M—100,000 or more.

Each U.S. parent and foreign affiliate was classified in a single industry, even though many parents and affiliates had activities in more than one industry. As a result, the distribution of data by industry of U.S. parent or foreign affiliate differs from the distribution that would result if each activity of a parent or an affiliate was classified by industry. In the benchmark survey, sales by U.S. parents and foreign affiliates and employment by U.S. parents were classified by activity. Specifically, each U.S. parent was required to distribute its sales and employment among the eight three-digit subindustries in which its sales were largest and to distribute the sales of each foreign affiliate among the five three-digit subindustries in which the affiliate's sales were largest. Unspecified sales and employment are shown in the "not specified by industry" row or column in the tables that display data by industry of sales. Because a parent or affiliate that has an establishment in an industry usually also has sales in that industry, the distribution by industry of sales roughly approximates the distribution that would result if the data were reported and classified by industry of establishment.

In table 6, U.S. parents' sales and employment disaggregated by industry of sales are compared with their sales and employment disaggregated by industry of parent, and foreign affiliates' sales disaggregated by industry of sales are compared with their sales disaggregated by industry of affiliate. (For nonbank parents of nonbank affiliates, data by industry of sales cross-classified by industry of parent are shown in table II.Q2 for sales and table II.S2 for employment; for nonbank affiliates of nonbank parents and for majority-owned nonbank affiliates of nonbank parents, sales by industry of sales cross-classified by industry of affiliate are shown in tables II.F24 and III.F24, respectively.)

For sales, differences between the distribution by industry of enterprise and the distribution by industry of sales were much larger for U.S. parents than for foreign affiliates, primarily because U.S. parents are more diversified than their affiliates. Their greater diversity partly reflects the much greater degree of consolidation of U.S. parents.

Estimation and General Validity of the Data

A completed benchmark survey form was required for affiliates that had total assets, sales, or net income (or losses) greater than $3 million. Either a long form or a short form was required, depending on the size of the

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

affiliate.[13] To present financial and operating data in the same detail for all nonbank affiliates, BEA estimated the items that appeared only on the long form for the affiliates that were reported on the short form. Estimates were also made for some affiliates that failed to report on the benchmark survey but for which data could be obtained from other direct investment surveys.

The long form (BE-10B(LF))—which was filed by U.S. parents for nonbank foreign affiliates with total assets, sales, or net income (or loss) greater than $50 million—collected detailed data. The most detail was collected for majority-owned nonbank affiliates. The short form (BE-10B(SF))—which was filed by nonbank U.S. parents for nonbank foreign affiliates with total assets, sales, or net income (or losses) of $50 million or less and by bank parents for their nonbank affiliates regardless of size—collected most balance of payments items but only selected financial and operating data items. For a given short-form affiliate, long-form items were generally estimated on the basis of relationships among data items for the most comparable panel of long-form affiliates that could be constructed; specifically, the panel comprised affiliates that had total assets of between $50 million and $250 million and that were in the same industry group as the affiliate whose data were being estimated.

A total of 13,557 nonbank affiliates of nonbank parents filed short forms. Although these affiliates accounted for 60.7 percent of all nonbank affiliates of nonbank parents, they accounted for only a modest portion of the universe of nonbank affiliates of nonbank parents in terms of value—8.0 percent of total assets, 12.0 percent of sales, and 24.0 percent of employment.

BEA also made estimates of the data for some nonbank affiliates that did not file a benchmark survey report even though they met the criteria for filing. For the 567 affiliates covered by these estimates, BEA had a report in another direct investment survey that served as a basis for estimation. These affiliates, most of which were small, accounted for only a minor portion of the nonbank universe in terms of value—1.7 percent of total assets, 1.6 percent of sales, and 3.2 percent of employment. The estimation of data for these affiliates ensured that the 1994 data were as complete as possible.

All data reported for U.S. parents and foreign affiliates were required to pass a number of computerized edit checks. Where possible, the data for a parent or an affiliate were reviewed for their consistency with related data for the parent or affiliate from other parts of the report form, with data provided in related report forms, with comparable data reported by other parents or affiliates, and with comparable data from outside sources. As a result of this edit and review process, a number of changes to the reported data were made, often after consultation with survey respondents. In some cases, usually involving small parents and affiliates, estimates based on industry averages or on other information were substituted for missing or erroneously reported data.

For some data items—such as those pertaining to trade by product and by country of destination and origin—survey respondents had difficulty in supplying the required information because the data were not easily accessible or were unavailable from their standard accounting records. In these cases, respondents often made estimates, the quality of which is difficult to assess.

13. Facsimiles of these forms appear in the appendix.

Number of U.S. Parents and Foreign Affiliates

Table 7 shows the number of parents and affiliates covered by the 1994 benchmark survey. Table II.A2 shows the number of nonbank foreign affiliates by country, and table III.A2 shows the number of nonbank U.S. parents and nonbank foreign affiliates by industry. The counts of nonbank parents and affiliates are comparable with the counts shown in the previous annual survey publications.

The counts of parents and affiliates should be used cautiously because with the exception of those shown in table 2, they exclude the numerous very small affiliates (and parents of only very small affiliates) that were exempt from filing a benchmark survey report. In addition, some parents and affiliates that were required to file a report did not do so. Because of limited resources, BEA's efforts to ensure compliance with reporting requirements focused mainly on large parents and affiliates. As a result, some of the parents of small affiliates that were not aware of the reporting requirements and that were not on BEA's mailing list may not have filed reports. The omission of these parents and their affiliates from the benchmark survey results probably has not significantly affected the aggregate value of the various data items collected, but it could have caused an unknown, but possibly significant, understatement of the number of parents or affiliates.

Even an exact count of parents or affiliates would be difficult to interpret because each report covers a consolidated business enterprise. The number of consolidated business enterprises varies according to the degree of consolidation used and the differences in the organizational structure of the companies.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Financial and Operating Data for Foreign Affiliates and U.S. Parents

Financial and operating data focus on the overall operations of U.S. parents and their affiliates. Among the items covered by these data are the following: Balance sheets and income statements; gross product; sales of goods and services; external financial position; taxes; property, plant, and equipment; employment and compensation of employees; U.S. trade in goods; and research and development expenditures. Only a few of these items were obtained for bank parents and affiliates; consequently, most of the tables that present financial and operating data cover only nonbank parents and affiliates.

The financial and operating data for foreign affiliates are not adjusted for the ownership share of the U.S. parents. Thus, for example, the employment data include all employees of each affiliate, including affiliates in which the U.S. parent's ownership share is less than 100 percent. To help address issues for which control is relevant, many tables cover only majority-owned foreign affiliates.

Most of the concepts and definitions used in reporting the financial and operating data can be found on the BE-10 forms or in the *Instruction Booklet* to the forms, all of which are reproduced in the appendix. The following discussion focuses on the concepts, definitions, and statistical issues that require further explanation or that are not covered in either the forms or the *Instruction Booklet.*

Gross product

Gross product measures the contributions of foreign affiliates to the gross domestic product (GDP) of foreign countries and the contribution of U.S. parents to U.S. GDP. Often referred to as "value added," gross product can be measured as gross output (sales or receipts and other operating income plus inventory change) minus intermediate inputs (purchased goods and services). Alternatively, it can be measured as the sum of the costs incurred (except for intermediate inputs) and the profits earned in production. The estimates presented in this publication for U.S. parents and majority-owned foreign affiliates were calculated as the sum of costs and profits.

Estimates of gross product rather than sales or other measures are generally preferred in assessing the impact of parents or affiliates on the entire host economy as well as on individual industries. Using gross product permits a more focused analysis of the economic impact of parents and affiliates because it measures only the parents' and affiliates' own production, whereas sales do not distinguish between internal production and production originating elsewhere. In addition, gross product measures the value added to the economy during a specific period. In contrast, some sales in a given period may represent production from earlier periods.

The measure of profits from current production used to compute gross product is profit-type return. Unlike the net income item in the income statement, profit-type return measures profits before income taxes, and it excludes nonoperating items (such as special charges and capital gains and losses) and income from equity investments. Tables included in this publication show profit-type return of majority-owned foreign affiliates by detailed country and industry.

External financial position

The 1994 benchmark survey was the first BEA survey to collect data on the external financial position of U.S. parent companies. These new data for parents are similar to the data collected for majority-owned foreign affiliates in the 1994 and previous benchmark surveys and in BEA's annual surveys of U.S. direct investment abroad. For parents, the benchmark survey obtained a breakdown of most financial-asset and liability positions with affiliated and unaffiliated persons and with U.S. or foreign persons. For affiliates, a similar breakdown was collected for current liabilities and long-term debt, owners' equity, and receivables and financial investments.

These new data for U.S. parents provide a more complete picture of the parents' international commercial and financial activities than had been available. In past benchmark surveys, detail on U.S. parents' transactions with unaffiliated foreigners had been limited to trade in goods, sales of goods and services, and receipts and payments of fees and royalties. The new data fill a gap by providing information on parents' financial relationships—asset and liability positions—with unaffiliated foreigners. They also permit better integration of the data for U.S. parents in the international accounts with the data on financial and commercial claims and liabilities of all U.S. companies collected by the Treasury Department.

Sales of goods and services

For U.S. parents and majority-owned foreign affiliates, the 1994 benchmark survey collected data on sales (or gross operating revenues) that were disaggregated into goods, services, and investment income and by type of customer—by affiliated and unaffiliated parties—and by destination—sales to the United States, local sales, and sales to other foreign countries.[14]

14. Sales are defined as gross sales (or, for holding companies, gross operating revenues) minus returns, allowances, and discounts. They are net of sales taxes and consumption taxes levied directly on consumers, value-added taxes, and excise taxes levied on manufacturers, wholesalers, and retailers.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

As a general rule, sales of goods are defined as sales generated by activities that are characteristic of establishments in the following major industries: Agriculture (except agricultural services), forestry, and fishing; mining (except mining services); petroleum (except petroleum services); construction; manufacturing; and wholesale and retail trade. However, a parent or an affiliate that is not classified in one of these industries may have sales of goods.

As a general rule, sales of services are defined as sales generated by activities that are characteristic of establishments in the following industries: The "services" division of the Standard Industrial Classification (and the International Surveys Industry Classification) system; petroleum services; finance, insurance, and real estate; agricultural services; mining services; transportation; communication; and public utilities. However, a parent or an affiliate that is not classified in one of these industries may have sales of services.

One exception to these rules occurs when goods are among the products of services industries or services are among the products of goods industries. For example, sales of mass-produced prepackaged computer software are recorded as sales of goods even if the software is sold directly by a software producer (classified in a services industry). Similarly, sales of structures are sales of goods regardless of whether they are sold by a company in a goods industry (such as a construction firm) or by a company in a services industry (such as a real estate firm).

Another exception is that finance and insurance companies that include investment income in total sales (or gross operating revenues) reported such income as investment income rather than as sales of services. In most other industries, companies generally consider investment income an incidental revenue source and include it in the income statement in a separate "other income" category rather than in sales.

When a sale consisted of both goods and services and the two components could not be unbundled, because for example, the goods and services were not separately billed, the total sale was classified as a good or as a service on the basis of whether the good or the service accounted for the most value.

Employment and compensation of employees

In the benchmark survey, data on employment and compensation of employees were collected for U.S. parents and foreign affiliates. For U.S. parents and majority-owned foreign affiliates, data were also collected on the number of employees engaged in research and development activities and on the components of compensation of employees—wages and salaries and employee benefits. For majority-owned foreign affiliates in manufacturing, data were also collected on the number of production workers and on the compensation of, and hours worked by, those workers.

Survey respondents were asked to report employment as the number of full-time and part-time employees on the payroll at the end of fiscal year 1994. However, a count taken during the year was accepted if it was a reasonable proxy for the end-of-year number. In addition, if employment at the end of the year was unusually high or low because of temporary factors, such as seasonal variations or a strike, a number reflecting normal operations was requested.

Employment by U.S. parents is classified both by industry of parent and by industry of sales. The classification by industry of sales is based on information supplied by each U.S. parent on employment in the individual three-digit industries in which it had sales.

Employment by foreign affiliates is classified both by industry of affiliate and by industry of U.S. parent. It is not classified by industry of sales because the necessary data were not collected. (Earlier surveys had indicated that most affiliates had employment in only one three-digit industry.)

Worker compensation rates were not directly collected in the benchmark survey, but the data needed to derive hourly compensation of production workers of majority-owned foreign affiliates in manufacturing were collected. Such data were collected only for production workers because data on hours worked by nonproduction workers are generally not maintained by survey respondents and because data on aggregate hourly compensation and wage rates for the United States and foreign countries that might be comparable with the benchmark survey data are limited to data for production workers.

Data that could be used to compute compensation per employee and wages and salaries per employee of U.S. parents and foreign affiliates also were collected. However, the computed rates may not accurately reflect the compensation rates normally paid by parents and affiliates (and, thus, are not shown in this publication). The computed rates may be distorted by the inclusion of part-time employment, because a part-time employee is counted the same as a full-time employee, or they may be distorted by data that cover only part of the year—for example, data for a parent or affiliate that was newly established during the year.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

U.S. trade in goods

In the benchmark survey, data were collected on several aspects of the U.S. trade in goods of U.S. parents and foreign affiliates. For U.S. parents, data were collected by country of destination or origin, by affiliation (that is, whether or not the trade was with affiliated parties), and by product. For all foreign affiliates, data were collected by affiliation. For majority-owned foreign affiliates, data were also collected by product and, for exports, by intended use.

The concepts and definitions underlying the data collected on trade in goods are nearly identical to those used for the data on total U.S. trade in goods compiled by the Census Bureau. However, because of certain reporting problems, the 1994 benchmark survey data are not completely comparable with the Census Bureau trade data. In the benchmark survey, U.S. trade in goods data were requested on a "shipped" basis—that is, on the basis of when, where, and to (or by) whom the goods were shipped—in order for them to be comparable with the data on total U.S. trade. However, most survey respondents keep their accounting records on a "charged" basis—that is, on the basis of when, where, and to (or by) whom the goods were charged. The two bases are usually the same, but differences between them can be substantial.[15]

On the basis of its review, BEA believes most data were reported on a shipped basis rather than on a charged basis. However, some survey respondents had difficulty obtaining data on a shipped basis, which usually required using shipping department invoices rather than accounting records. If BEA determined that the data were reported on a charged basis and that these data were likely to differ materially from data reported on a shipped basis, it required revised reports to be filed. However, some cases of erroneous reporting were probably not identified.

Additional differences between the BEA trade data and those of the Census Bureau may have resulted simply because the data come from two different sources: The BEA data are based on company records, whereas those of the Census Bureau are compiled from export and import documents filed by the shipper with the U.S. Customs Service on individual transactions. The timing, valuation, origin or destination, shipper, and product involved in a given export or import transaction may be recorded differently on company records than on customs export and import documents.

In the 1994 benchmark survey, exports and imports of U.S. parents and majority-owned foreign affiliates are disaggregated into 12 product categories on the basis of the *Standard International Trade Classification, Revision 2* (United Nations Statistical Papers, Series M, No. 34, New York: United Nations, 1975). (See pages 21–24 in the *Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys* in the appendix for a description of the categories used.) U.S. exports of goods shipped to majority-owned foreign affiliates were also disaggregated by intended use into three categories: Capital equipment, goods for further manufacture, and goods for resale without further manufacture.

Total trade of a given U.S. parent with all of its foreign affiliates combined was reported on the parent survey form (BE-10A), and trade of a foreign affiliate with its U.S. parent was reported on the affiliate survey form (BE-10B). However, the total trade of a U.S. parent with all of its affiliates combined may not equal the sum of the trade with the U.S. parent that was reported for the affiliates, because of differences in timing and valuation and because the parent's survey form may include data for affiliates that are exempt from being reported on the affiliates' survey forms.

Research and development

The 1994 benchmark survey collected data on two technology-related items—research and development (R&D) expenditures and the number of employees engaged in R&D-related activities—for U.S. parents and majority-owned foreign affiliates. R&D includes basic and applied research in science and engineering and design and development of prototypes and processes.

The data on R&D expenditures were collected on two bases: R&D that is performed by the parent or affiliate (whether the R&D was for its own use or for use by others) and R&D that is funded by the parent or affiliate (whether the R&D was performed internally or by others). R&D on the performance basis is consistent with the data on R&D performed by all U.S. companies that are compiled by the National Science Foundation. R&D on the funding basis is consistent with guidelines of the Financial Accounting Standards Board for accounting for the costs of R&D. Both R&D measures provide some indication of the production or use of technology by parents and affiliates; however, the connection between R&D activity and technology is imprecise.

15. For example, if a U.S. parent buys goods from an affiliate in country A and sells them to an affiliate in country B and if the goods are shipped directly from country A to country B, the parent's accounting records would show a purchase from country A and a sale to country B. If the parent's trade data were reported on a charged basis, the purchase and sale would have appeared as a U.S. import and a U.S. export, respectively; however, the goods never entered or left the United States, and on a shipped basis, they are not included in either U.S. imports or U.S. exports.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Direct Investment Position and Balance of Payments Data

Direct investment position and direct investment balance of payments data measure the value of U.S. parents' investment positions in, and the value of their transactions with, their foreign affiliates. In contrast, the financial and operating data of parents and affiliates, discussed earlier, provide measures of the overall operations of parents and affiliates, including their transactions and investment positions with persons outside of the U.S. multinational company. For example, the U.S. direct investment position in a foreign affiliate is equal to its U.S. parents' equity in, and net outstanding loans to, the affiliate; in contrast, a foreign affiliate's total assets are equal to the sum of (1) the total owners' equity in the affiliate that is held by its U.S. parents and by all other persons and (2) the total liabilities owed by the affiliate to its U.S. parents and to all other persons.[16]

For U.S. direct investment abroad, the following major items appear in the U.S. international transactions accounts:

- Direct investment capital outflows,
- Direct investment income,
- Direct investment royalties and license fees, and
- Other direct investment services.

Two adjustments are made to the data before they are entered into the U.S. international accounts and the national income and product accounts, but these adjustments are made only at the global level; the data required to make them for countries and industries are not available. The data from the benchmark survey are adjusted from a fiscal year basis to a calendar year basis.

In addition, income and capital outflows are adjusted to ensure that depreciation charges reflect current-period prices and to more closely align income earned in a given period with charges against income in the same period, as required by economic accounting principles. The adjustment is accomplished in a three-step process. First, a capital consumption adjustment is made to convert depreciation charges from a historical-cost basis to a current- or replacement-cost basis. Second, earnings are raised by the amount of the charges for depletion of natural resources, because these charges are not treated as production costs in the national income and product accounts. Third, expenses for mineral exploration and development are reallocated across periods to ensure that they are written off over their economic lives rather than all at once.

The adjusted data for 1994 will be extrapolated forward to derive universe estimates for calendar years after 1994 on the basis of sample data collected in BEA's quarterly surveys for those years. BEA is evaluating the need to revise previously published data for 1990–93 to incorporate information obtained in the 1994 benchmark survey.

Two changes, discussed in more detail below, have been introduced to make BEA's data more consistent with the international standards recommended in the International Monetary Fund's *Balance of Payments Manual* and in the United Nations System of National Accounts. First, intercompany debt transactions and positions and associated interest transactions with affiliates that are financial intermediaries other than depository institutions are excluded from direct investment in accordance with the methodology used for depository institutions (see the discussion in the section "U.S. direct investment position abroad"). Second, data on intercompany service charges are disaggregated by type of service (see the discussion in the section "Other direct investment services").

U.S. direct investment position abroad

The U.S. direct investment position abroad at historical cost is equal to the net book value of U.S. parents' equity in, and net outstanding loans to, their foreign affiliates. The position may be viewed as the U.S. parents' contributions to the total assets of their foreign affiliates or as the financing provided in the form of equity or debt by U.S. parents to their foreign affiliates. The data are derived from the accounting records of the foreign affiliates at yearend.

The direct investment position data in this publication are valued at historical cost and are not adjusted to current value. Thus, they largely reflect prices at the time of investment rather than prices of the current period. Because historical cost is the basis used for valuation in company accounting records in the United States, it is the only basis on which companies can report data in BEA's direct investment surveys. It is also the only basis on which detailed estimates of the position are available by country, by industry, and by account. However, BEA does provide aggregate estimates of the position valued on two current-period-price bases—current cost

16. For example, suppose that an affiliate is owned 80 percent by its U.S. parent and that the affiliate has total owners' equity of $50 million and total liabilities of $100 million, of which $20 million is owed to the parent. In this case, the affiliate's total assets would be $150 million (total owners' equity of $50 million plus total liabilities of $100 million), and the parents' position in the affiliate would be $60 million (80 percent of the $50 million of owners' equity plus the $20 million of intercompany debt).

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

and market value.[17] The direct investment position at current cost revalues that portion of the position that represents U.S. parents claims on the tangible assets of foreign affiliates (such as plant, equipment, and inventories), using price indexes appropriate to each of a few broad asset classes. The direct investment position at market value revalues both the tangible assets and the intangible assets on which U.S. parents have claims, using aggregate stock price indexes for foreign countries.

U.S. parents' equity in incorporated foreign affiliates can be broken down into U.S. parents' holdings of capital stock in, and other capital contributions to, their affiliates and U.S. parents' equity in the retained earnings of their affiliates. Capital stock includes all stock of affiliates, whether the stock is common or preferred or is voting or nonvoting. Other capital contributions by U.S. parents, also referred to as the "U.S. parents' equity in additional paid-in capital," consist of invested or contributed capital that is not included in capital stock; these contributions include the amount paid for stock in excess of its par or stated value, the capitalization of intercompany accounts (conversions of debt to equity) that do not result in the issuance of capital stock, and donations. U.S. parents' equity in retained earnings is the U.S. parents' shares of the cumulative undistributed earnings of their incorporated foreign affiliates.

Although the owners' equity of some unincorporated affiliates could not be disaggregated by type, the data on U.S. parents' equity in affiliates by type cover both incorporated and unincorporated affiliates. For unincorporated affiliates for which no breakdown of owners' equity by type was available, the parents' total equity was included in capital stock. The U.S. parents' share in total owners' equity (not broken down by type) is shown for incorporated affiliates and for unincorporated affiliates in addenda to the tables.

U.S. parents' net outstanding loans to their foreign affiliates, also referred to as "U.S. parents' net intercompany debt receivables from foreign affiliates," consist of trade accounts and trade notes payable, other current liabilities, and long-term debt that is owed by the affiliates to their U.S. parents and that is net of similar items due to the affiliates from their U.S. parents.

Intercompany debt includes the value of capital leases and of operating leases of more than 1 year between U.S. parents and their foreign affiliates. The value of property leased to a foreign affiliate by its U.S. parent is included in affiliates' payables, and the value of property leased by a foreign affiliate to its U.S. parent is included in affiliates' receivables.[18]

For affiliates that are depository institutions or other financial intermediaries, certain types of funding received from, or provided to, their parents are excluded from direct investment in accordance with international guidelines. For affiliates that are depository institutions, the direct investment position is defined to include only their U.S. parents' permanent equity and debt investment in them; similarly, the direct investment flows that enter the U.S. international transactions accounts for these affiliates include only the transactions related to such permanent investment. All other transactions and positions—mainly claims and liabilities arising from the parents' and affiliates' normal banking business, which are reported to the U.S. Treasury Department rather than to BEA, are excluded from the direct investment accounts, but they are included with other banking claims and liabilities in the portfolio investment accounts.

Beginning with the 1994 benchmark survey, a similar treatment has been adopted for affiliates that were financial intermediaries other than depository institutions: The direct investment position in, and capital and income flows with, these affiliates are defined to include only the U.S. parents' permanent investment in them. Other U.S.-parent positions in, and flows with, these affiliates—positions and flows associated with the affiliates intermediation activity—are included in the portfolio investment accounts. This change was made in order to make BEA's data more consistent with the international standards recommended in the International Monetary Fund's *Balance of Payments Manual*.[19]

The industrial classification system used in the 1994 benchmark survey separately classified depository institutions, but it did not provide a separate classification for other financial intermediaries. Instead, financial intermediaries and other nonbank financial affiliates are classified in the "other finance" industry (international

17. For the estimates of the position at current cost and at market value for U.S. direct investment abroad (and for foreign direct investment in the United States), see Russell B. Scholl, "The International Investment Position of the United States in 1996," SURVEY OF CURRENT BUSINESS 77 (July 1997): 24–33. For a discussion of concepts and estimating procedures, see J. Steven Landefeld and Ann M. Lawson, "Valuation of the U.S. Net International Investment Position," Survey 71 (May 1991): 40–49.

18. Under a capital lease, like an installment sale, it is anticipated that title to the leased property will be transferred to the lessee at the termination of the lease. The term of an operating lease is significantly shorter than the expected useful life of the tangible property being leased, and the leased property is usually returned to the lessor at the termination of the lease. For capital leases, the value of the leased property is calculated according to U.S. generally accepted accounting principles (GAAP); under GAAP, the lessee records either the present value of the future lease payments or the fair market value of the property, whichever is lower, and the lessor records the sum of all future lease receipts. For operating leases of more than 1 year, the value is the original cost of the leased property less accumulated depreciation.

19. This new treatment will be incorporated in the U.S. international transactions accounts beginning with the estimates to appear in the July 1998 issue of the SURVEY OF CURRENT BUSINESS.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

surveys industry code 612 in the *Guide*). A review of the affiliates in that industry identified three groups of affiliates that have characteristics of financial intermediaries: (1) Those located in the Netherlands Antilles, (2) those whose parents were depository institutions, and (3) those whose parents were securities dealers.[20]

The Netherlands Antilles affiliates were identified as financial intermediaries because according to international guidelines, financial intermediaries include affiliates set up abroad to raise and channel funds to their U.S. parent companies. Such affiliates are part of a broader category referred to as *special purpose entities* (SPE's), which "are enterprises that engage primarily in international transactions and do little or no local business."[21] Until mid-1984, U.S. parents were prompted to borrow indirectly through nonbank financial affiliates in the Netherlands Antilles rather than directly from foreign capital markets, because the interest payments on their borrowings from affiliates were exempt from U.S. withholding taxes under a tax treaty between the United States and the Netherlands Antilles. The repeal of the withholding tax in 1984 caused most borrowing from these affiliates to cease and the repayment of previous borrowings to increase, but some U.S. parents continue to borrow indirectly through their nonbank financial affiliates in the Netherlands Antilles.

As a practical matter, permanent investment in affiliates that are financial intermediaries other than depository institutions has been defined to be equivalent to the parents' equity investment in the affiliates. Thus, intercompany debt positions in these affiliates are excluded from the direct investment position; changes in these positions are excluded from direct investment capital flows; and interest payments and receipts are excluded from direct investment income. This treatment was necessary because data were not collected separately on the parents' permanent investment in these affiliates. [22]

A U.S. parent and its foreign affiliate may have a two-way financial relationship—that is, each may have debt and equity investment in the other. Thus, a U.S. parent may have investment in a foreign affiliate that, in turn, has investment in the U.S. parent as a result of the affiliate's lending funds to, or acquiring voting securities or other equity interest in, the U.S. parent. In the intercompany debt portion of the position, affiliates' receivables from their U.S. parents (reverse debt investment) are netted against affiliates' payables to their U.S. parents.[23] Reverse equity investment by foreign affiliates in their U.S. parents is included in foreign portfolio investment in the United States if the affiliate's ownership is less than 10 percent, or it is included in the foreign direct investment position in the United States if the affiliate's ownership of its U.S. parent is 10 percent or more.

The direct investment position at the end of the year is equal to the position at the end of the previous year plus the change in the position during the year. The change during the year is the sum of direct investment capital flows (see the next section) and valuation adjustments. Valuation adjustments are broadly defined to include all changes in the position other than capital flows. They primarily reflect differences between transactions values, which are used to record direct investment capital flows, and the book values on foreign affiliates' accounting records, which are used to record the position and, therefore, changes in the position. For example, valuation adjustments include differences between the sale value and book value of foreign affiliates that are sold by U.S. parents. Valuation adjustments also include capital gains and losses and currency-translation adjustments. Currency-translation adjustments to the position are made to reflect changes in the exchange rates that are used to translate foreign affiliates' foreign-currency-denominated assets and liabilities into dollars, according to the guidelines in FASB 52 (see the section "Currency translation").

Direct investment capital outflows

Direct investment capital outflows consist of equity capital outflows, reinvested earnings, and intercompany debt outflows. This section first defines these components and then discusses the coverage, measurement, and presentation of direct investment capital outflows.

Equity capital outflows.—Equity capital outflows are net increases in U.S. parents' equity in their foreign affiliates; equity capital inflows (decreases in equity) are netted against equity capital outflows (increases in equity) to derive the net outflow. Equity capital outflows exclude changes in equity that result from the reinvestment of earnings, which are recorded as a separate component of direct investment capital outflows.

20. Outside sources were used to determine which U.S. parents were securities dealers because the industrial classification system used in the 1994 benchmark survey did not provide a separate classification for them.

21. International Monetary Fund (IMF), *Report on the Measurement of International Capital Flows* (Washington, DC: IMF, September 1992): 28.

22. The data collected for depository institutions suggest that the distinction between permanent investment and other investments is largely based on the form of the investment–equity or debt; equity was generally reported as permanent investment, and intercompany debt was generally excluded from permanent investment.

23. In the extremely rare case in which a foreign affiliate and its U.S. parent own 10 percent or more of each other, a foreign affiliate's debt investment in its U.S. parent is not netted against the parents' debt investment in it. In order to avoid double-counting, the U.S. parents' debt investment in the affiliate is included in the U.S. direct investment position abroad, and the affiliate's debt investment in the parent is included in the foreign direct investment position in the United States.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Equity capital outflows to foreign affiliates result from U.S. parents' establishment of new foreign affiliates, from their initial acquisitions of 10-percent-or-more ownership interests in existing foreign business enterprises, from their acquisitions of additional ownership interests in existing foreign affiliates, and from capital contributions to their foreign affiliates. Equity capital inflows result from liquidations of foreign affiliates, from partial or total sales of ownership interests in foreign affiliates, and from the return of capital contributions. Equity capital inflows also include liquidating dividends, which are a return of capital to U.S. parents.

Equity capital outflows are recorded at transactions values on the basis of the accounting records of the U.S. parents rather than on the basis of the accounting records of the affiliates. The data are based on the accounting records of the parent partly because some transactions—such as when a U.S. parent purchases or sells capital stock from or to an unaffiliated third party—are not recorded in the accounting records of the foreign affiliates. In addition, the transactions values that are required for balance of payments accounting are sometimes available only from the parent's accounting records; for example, the equity capital of a foreign affiliates that is newly acquired or sold by its U.S. parent is carried at book value in the accounting records of the foreign affiliate, but it is carried at transaction value—including any premium or discount—in the accounting records of the U.S. parent.

Reinvested earnings.—Reinvested earnings of foreign affiliates are earnings less distributed earnings. Earnings are U.S. parents' shares in the net income of their foreign affiliates after the provision for foreign income taxes. Earnings are from the accounting records of the foreign affiliate. A U.S. parent's share in net income is based on its directly held equity interest in the foreign affiliate. The earnings and reinvested earnings estimates in this publication are not adjusted to reflect current-period prices, because the source data needed to adjust the estimates by detailed country and industry are not available.

Earnings are a part of the direct investment income account because they are income to the U.S. parent, whether they are reinvested in the affiliate or remitted to the parent. However, because reinvested earnings are not actually transferred to the U.S. parent, they increase the parent's investment in its affiliate. Thus, an entry equal to the value of reinvested earnings is made in the direct investment income account, and a similar entry, but with the opposite sign, is made in the direct investment capital account.

For incorporated foreign affiliates, distributed earnings are dividends on common and preferred stock of the affiliates that are held by their U.S. parents before the deduction of foreign withholding taxes. Distributions can be paid out of current or past earnings. Dividends exclude stock and liquidating dividends. Stock dividends are excluded because they are a capitalization of retained earnings—a substitution of one type of equity (capital stock) for another (retained earnings); they reduce the amount of retained earnings available for distribution but leave total owners' equity unchanged. Thus, stock dividends do not give rise to entries in the international transactions accounts.[24] Liquidating dividends are excluded because they are a return of capital rather than a remittance of earnings (liquidating dividends are included instead as inflows in the direct investment equity capital account). For unincorporated affiliates, distributed earnings are earnings distributed to U.S. parents out of current or past earnings.

Distributed earnings are based on the accounting records of U.S. parents. Because they are on an accrual basis, they are reported as of the date that they are either received from foreign affiliates or entered into intercompany accounts with foreign affiliates. Thus, for example, a dividend declared by a foreign affiliate, but not remitted because of exchange controls, would be recorded in the direct investment capital account as a distributed earnings inflow when the dividend is entered into intercompany accounts; an offsetting intercompany debt outflow would be recorded at the same time. Distributed earnings are included whether they are paid in cash, through debt creation, or in kind.

Intercompany debt outflows.—Intercompany debt outflows consist of the increase in U.S. parents' net intercompany debt receivables from their foreign affiliates during the year, as they are recorded in the financial records of the U.S. parents.[25] The increase for a given period is derived by subtracting the net outstanding intercompany debt balance (that is, U.S.-parent receivables less U.S.-parent payables) at the end of the previous period from the net outstanding balance at the end of the current period.

When a U.S. parent lends funds to its foreign affiliate, the balance of the U.S. parents' receivables (amounts due) from the affiliate increase; subsequently, when the affiliate repays the principal owed to its U.S. parent, the balance of the U.S. parent's receivables from the affiliate

24. The concept of "stock dividends" used here is essentially the same as that in the International Monetary Fund's *Balance of Payments Manual* under the heading of "bonus shares." BEA has retained its terminology because it is better understood by survey respondents.

25. For foreign affiliates that are depository institutions, debt outflows that are not permanently invested are excluded. For foreign affiliates that are financial intermediaries other than depository institutions, all debt outflows are excluded.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

is reduced. Similarly, when a U.S. parent borrows funds from its foreign affiliate, the balance of the U.S. parent's payables (amounts owed) to the affiliate increase; subsequently, when the U.S. parent repays the principal owed to its affiliate, the balance of the U.S. parent's payables to the affiliate are reduced.

Increases in U.S. parents' receivables from, or reductions in parents' payables to, their foreign affiliates result in outflows on intercompany debt accounts. Reductions in U.S. parents' receivables from, or increases in U.S. parents' payables to, their affiliates result in inflows on intercompany debt accounts.

Not all intercompany debt transactions reflect actual flows of funds. For example, when distributed earnings, interest, or royalties and license fees from a foreign affiliate accrue to its U.S. parent, the full amount is included as an income or royalty and license fee receipt (an inflow) on U.S. direct investment abroad. If all or part of that amount is not actually transferred to the U.S. parent, the amount not transferred is entered into intercompany debt as an increase in the U.S. parent's receivables from its affiliate (an outflow).

The net change in intercompany debt includes changes in the value of capital leases and operating leases of more than 1 year between U.S. parents and their foreign affiliates. When property is leased by a foreign affiliate from its U.S. parent, the value of the leased property is recorded as an intercompany debt outflow because it increases the U.S. parent's receivables. The subsequent payment of principal on a capital lease or of depreciation on an operating lease is a return of capital and is recorded as an intercompany debt inflow because it reduces the U.S. parent's receivables. When property is leased to a U.S. parent by its foreign affiliate, the flows recorded are the reverse of the preceding.

Coverage, measurement, and presentation.—All intercompany debt flows result from transactions between U.S. parents and their foreign affiliates. Equity capital flows, however, may result from transactions between U.S. parents and either their foreign affiliates or unaffiliated foreign persons. An example of an equity capital flow resulting from a transaction between a U.S. parent and an unaffiliated foreign person is the parent's purchase of an affiliate's capital stock from such a person.

Direct investment capital outflows exclude transactions between two U.S. persons because transactions between U.S. persons are not international transactions. Thus, if one U.S. person purchases a direct investment interest in a foreign affiliate from another U.S. person, the new owner will establish or increase its ownership interest in the foreign affiliate, but no equity capital outflow is recorded, because the transaction occurs entirely within the United States. In addition, there is no net increase in U.S. claims on foreign countries; instead, one U.S. person's claims have merely been substituted for those of another.[26]

However, if a U.S. person has a portfolio (less-than-10-percent) investment interest and if, as a result of the purchase of an additional interest, the combined interests qualify as a direct investment, a direct investment capital outflow and offsetting portfolio investment capital inflow are recorded to change the status of the original investment. Similarly, if a U.S. parent's interest in an affiliate falls below 10 percent, a direct investment capital inflow is recorded to eliminate the direct investment interest, and an offsetting portfolio investment capital outflow is recorded for the new portfolio interest.

In cases of reverse investment, treatment of reverse equity capital and intercompany debt flows is the same as that for the analogous accounts in the direct investment position (see the section "U.S. direct investment position abroad").

Equity capital and intercompany debt outflows are disaggregated into several subaccounts in this publication. Equity capital outflows, which are recorded as a net amount, are disaggregated to show increases in equity separately from decreases. Intercompany debt outflows are disaggregated to show flows resulting from changes in U.S. parents' receivables separately from flows resulting from changes in U.S. parents' payables. Certain transactions may affect two of these subaccounts simultaneously and by exactly offsetting amounts. Such transactions are "grossed up"; that is, the outflows and the offsetting inflows are recorded in the affected subaccounts rather than being netted to zero and not recorded in any subaccount. However, because such gross flows are offsetting, they have no effect on net capital outflows. For example, the capitalization of intercompany debt, which gives rise to an intercompany debt inflow and an offsetting equity capital outflow, results in gross, but not net, flows.

Direct investment income

Direct investment income is the return on the U.S. direct investment position abroad; that is, it is the U.S. parents' return on their debt and equity investment in foreign affiliates. Direct investment income consists of earnings (that is, U.S. parents' shares in the net income of their foreign affiliates) and interest on intercompany debt between U.S. parents and foreign affiliates (where interest is defined as interest received by U.S. parents from their foreign affiliates, net of interest paid by U.S. parents to their foreign affiliates).

26. Any revaluation of the investment by the new U.S. parent is treated as a valuation adjustment to the U.S. direct investment position abroad.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Direct investment income is recorded as accrued. When funds are not actually transferred to U.S. parents, offsetting entries are made in the direct investment capital account.

Direct investment income and earnings exclude all capital gains and losses whether or not such gains and losses are included in net income for income statement purposes. This treatment is intended to make income and earnings reflective of the current operating performance of foreign affiliates, as recommended by international guidelines for the compilation of balance of payments accounts.

Direct investment income (and the reinvested earnings component of capital outflows) are adjusted to reflect current-period prices prior to being entered into the international transactions accounts (see the introduction to the section "Direct Investment Position and Balance of Payments Data" for details). However, these adjustments are made on a global basis only and do not appear in the tables in this publication, which are disaggregated by country or by industry.

Direct investment income is measured before deduction (that is, gross) of all withholding taxes.[27] This treatment views taxes as being levied on the recipient of the distributed earnings or interest and thus as being paid across borders, even though, as an administrative convenience, the taxes are actually paid by the affiliate (or parent) whose disbursement gave rise to them. Thus, foreign withholding taxes on distributed earnings and on interest received by the U.S. parent are recorded as if they were paid by the parent, not by the foreign affiliate. Similarly, U.S. withholding taxes on interest payments by the U.S. parent are recorded as if they were paid by the foreign affiliate, not by the U.S. parent. Counter entries for these taxes are made in the U.S. international transactions accounts under unilateral transfers.

BEA collects data on withholding taxes on distributed earnings on its quarterly survey of U.S. direct investment abroad, but withholding taxes on interest—and on royalties and license fees and other private services, discussed in the next two sections—are only collected in benchmark surveys. Withholding taxes on these items must be estimated for nonbenchmark years; the estimates are only prepared on a global basis and are not disaggregated by country or industry.

Interest is recorded on a net basis, which is interest paid or credited to U.S. parents on debt owed to them by their foreign affiliates less interest paid or credited by U.S. parents on debt owed by them to their foreign affiliates.[28] Interest payments are netted against interest receipts because in the intercompany debt component of the U.S. direct investment position abroad, debt owed by U.S. parents to foreign affiliates is netted against debt owed by foreign affiliates to U.S. parents. Interest includes interest paid through debt creation or in kind, as well as interest paid in cash.

Interest includes net interest payments on capital leases between U.S. parents and foreign affiliates because the outstanding capitalized value of such leases is included in the intercompany-debt component of the direct investment position.

Direct investment royalties and license fees

Direct investment royalties and license fees consist of receipts by U.S. parents from, and payments by U.S. parents to, their foreign affiliates of fees for the use or sale of intangible property or rights, such as patents, industrial processes, trademarks, copyrights, franchises, designs, expertise, formulas, techniques, manufacturing rights, and other intangible assets or proprietary rights.

U.S. parents' receipts and U.S. parents' payments for royalties and license fees are entered separately into the U.S. international transactions accounts; U.S. parents' receipts are recorded as exports of services, and U.S. parents' payments are recorded as imports of services. Both receipts and payments are measured before deduction, or gross, of (foreign or U.S.) withholding taxes.

Receipts and payments of royalties and license fees are based on the accounting records of the U.S. parents and are reported as accrued. When funds are not actually transferred, offsetting entries are made in the intercompany debt account.

Other direct investment services

Transactions in other direct investment services consist of receipts by U.S. parents from, and payments by U.S. parents to, their foreign affiliates of service charges, of charges for the use of tangible property, and for film and television tape rentals.

U.S. parents' receipts and U.S. parents' payments are entered separately into the U.S. international transactions accounts; U.S. parents' receipts are recorded as exports of services, and U.S. parents' payments are recorded as imports of services. Both receipts and payments are measured before deduction, or gross, of (foreign or U.S.) withholding taxes.

Receipts and payments for other direct investment services are based on the accounting records of the U.S.

27. Withholding taxes are taxes withheld by governments on income or other funds that are distributed or remitted.

28. For foreign affiliates that are depository institutions, interest payments other than those on permanently invested capital are excluded. For foreign affiliates that are financial intermediaries other than depository institutions, all interest payments are excluded.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

parents and are reported as accrued. When funds are not actually transferred, offsetting entries are made in the intercompany debt account.

Service charges.—Service charges consist of fees for services—such as management, professional, or technical services—rendered between U.S. parents and their foreign affiliates. The service charges may represent sales of services or reimbursements. Sales of services are receipts for services rendered that are normally included in sales or gross operating revenues in the income statement of the seller. Normally, such receipts are included in sales if the performance of the service is a primary activity of the enterprise. (For example, if a U.S. management consulting firm provides management-consulting services to its foreign affiliates, the resulting revenues are included in its sales.)

Reimbursements are receipts for services rendered that are normally included in "other income" rather than in sales in the income statement of the provider of the service. Normally, the performance of the service is not a primary activity of the enterprise; however, the service may facilitate or support the conduct of the enterprise's primary activities. (For example, if a U.S. manufacturer provides management services to its foreign manufacturing affiliate, the associated charges would be recorded in its income statement under "other income" and reported to BEA as a reimbursement.)

Reimbursements may be allocated expenses or direct charges for the services rendered. Allocated expenses are overhead expenses that are apportioned among the various divisions or parts of an enterprise. An example would be R&D assessments on foreign affiliates by a U.S. parent for R&D the parent performs and shares with its affiliates.

Data on intercompany service charges are disaggregated into six categories—insurance services, financial services, transportation services, computer and information services, communication services, and "other services" —for the first time in this publication; these data are presented in table II.Z8. The new data were collected on the 1994 benchmark survey to allow all U.S. international transactions in private services—with both affiliated and unaffiliated foreigners—to be disaggregated by the categories specified in the International Monetary Fund's *Balance of Payments Manual.* The new data complement data from other BEA surveys that collect data on U.S. international transactions in private services. (See the footnotes to table II.Z8 for the definitions used on the 1994 benchmark survey for each category of intercompany service charges.)

The data on intercompany service charges by category indicate that 83.0 percent of U.S. parents' receipts and 74.9 percent of U.S. parents' payments were "other" services. These high percentages may result because survey respondents do not have the necessary information in their standard accounting records to provide a breakdown of their allocated expenses or of other services transactions with their foreign affiliates by type of service. The share for "other" services may also be large because many services (such as advertising, management, research and development, and accounting services) are not covered by the other five categories.[29]

Charges for the use of tangible property.—Charges for the use of tangible property include total lease payments under operating leases of 1 year or less and net rent on operating leases of more than 1 year. From the lessors' viewpoint, total lease payments for operating leases consist of two components: (1) Net rent, which covers interest, administrative expenses, and profit, and (2) depreciation, which is a return of capital.

For operating leases of more than 1 year, net rent is included in "other direct investment services," and depreciation is included as an intercompany debt flow in the direct investment capital account. For operating leases of 1 year or less, total lease payments—both net rent and depreciation—are included in "other direct investment services." Because the value of property leased to or from foreigners for 1 year or less is excluded from U.S. exports and imports of goods in the U.S. international transactions accounts, no export or import by U.S. parents is recorded in the trade-in-goods account; thus, no subsequent return of capital to or by U.S. parents in the form of depreciation is recorded in the direct investment capital account. Instead, such depreciation is considered part of rentals—a receipt for services rendered by, rather than a return of capital to, the lessor.

Film and television tape rentals.—Film and television tape rentals are rentals received by U.S. parents from, and rentals paid by U.S. parents to, their foreign affiliates for the sale or use of film and television tapes. Except for mass-produced films and tapes, such as prerecorded video cassettes (which are recorded in the U.S. trade-in-goods), such film and television tapes are treated as if they were being rented rather than sold, and payments for the tapes are considered payments for services rather than payments for goods. This treatment is used because the value of the tapes is derived mostly from the services—entertainment, education, and so on—that they provide, not from the value of the media on which they are recorded. Thus, the cost of the film and television tapes is excluded from the U.S. trade-in-goods account and is included instead in "other direct investment services."

29. The five categories were chosen on the basis of the detail recommended in the International Monetary Fund's *Balance of Payments Manual.*

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table Arrangement

The amount and type of data available from the benchmark survey varies according to whether the foreign affiliates or U.S. parents are banks or nonbanks, and for nonbank affiliates, according to whether they are majority or minority owned. The 15 possible groups of affiliates and parents are shown in table 7. Selected data for the affiliates in each group are shown in panel A, and selected data for each group's U.S. parents are shown in panel B. Primarily because of space and resource limitations, the tables in this publication cover only 5 of the 15 groups: Group I, all affiliates of all U.S. parents (column 1 of table 7); group II, nonbank affiliates of nonbank U.S. parents

Table 7.—Selected Data for Foreign Affiliates and Their U.S. Parents, by Group of Affiliate or Parent

Panel A.—Affiliate Data

	All affiliates			Nonbank affiliates									Bank affiliates		
				Of all parents			Of nonbank parents			Of bank parents					
	Of all parents	Of nonbank parents	Of bank parents	Total	Majority-owned nonbank affiliates [1]	Other nonbank affiliates [2]	Total	Majority-owned nonbank affiliates [1]	Other nonbank affiliates [2]	Total	Majority-owned nonbank affiliates [1]	Other nonbank affiliates [2]	Of all parents	Of nonbank parents	Of bank parents
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
Number of affiliates	22,332	21,487	845	21,761	19,196	2,565	21,436	18,929	2,507	325	267	58	571	51	520
Total assets (millions of dollars)	3,380,983	2,412,982	968,001	2,485,555	2,118,657	366,898	2,376,902	2,022,677	354,225	108,653	95,980	12,673	895,428	36,080	859,348
Sales (millions of dollars)	1,830,744	1,759,896	70,848	1,766,382	1,442,009	324,373	1,757,388	1,435,901	321,487	8,994	6,108	2,886	64,362	2,508	61,854
Net income (millions of dollars)	101,792	94,348	7,444	95,760	82,273	13,487	93,986	81,095	12,891	1,774	1,178	596	6,032	362	5,670
Number of employees (thousands)	7,240.5	7,112.6	128.0	7,128.4	5,717.8	1,410.6	7,104.6	5,707.1	1,397.5	23.8	10.7	13.1	112.2	8.0	104.2
Compensation of employees (millions of dollars)	230,629	224,722	5,906	225,157	184,245	40,912	224,275	183,591	40,684	882	654	228	5,471	447	5,024
U.S. direct investment position abroad on a historical-cost basis (millions of dollars)	606,393	571,799	34,594	580,508	546,530	33,978	569,317	536,298	33,019	11,191	10,232	959	25,885	2,482	23,403
Direct investment income (millions of dollars)	67,596	62,687	4,909	63,546	61,416	2,130	62,422	60,449	1,973	1,124	967	157	4,050	265	3,785

Panel B.—U.S. Parent Data

	Parents of all affiliates			Parents of nonbank affiliates									Parents of bank affiliates		
				All parents			Nonbank parents			Bank parents					
	All parents	Nonbank parents	Bank parents	Total [3]	Of majority-owned nonbank affiliates [2,4]	Of other nonbank affiliates [1,4]	Total [3]	Of majority-owned nonbank affiliates [1,4]	Of other nonbank affiliates [2,4]	Total [3]	Of majority-owned nonbank affiliates [1,4]	Of other nonbank affiliates [2,4]	All parents [3]	Nonbank parents [3]	Bank parents [3]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
Number of U.S. parents	2,727	2,667	60	2,690	2,549	714	2,667	2,529	699	23	20	15	74	16	58
Total assets (millions of dollars)	8,636,571	6,718,003	1,918,568	7,952,491	7,770,715	5,308,184	6,718,003	6,622,513	4,254,700	1,234,488	1,148,202	1,053,484	2,657,477	754,510	1,902,967
Sales (millions of dollars)	4,148,552	3,990,013	158,539	4,096,101	3,936,312	2,678,509	3,990,013	3,837,699	2,589,660	106,088	98,613	88,849	298,275	141,510	157,275
Net income (millions of dollars)	214,352	191,154	23,199	206,063	201,904	145,811	191,154	188,247	133,368	14,909	13,656	12,443	31,612	8,580	23,032
Number of employees (thousands)	19,330.0	18,565.4	764.6	19,026.4	18,073.3	11,398.1	18,565.4	17,647.4	11,045.0	460.9	425.9	353.1	1,121.1	363.7	757.3
Compensation of employees (millions of dollars)	840,608	805,372	35,235	828,461	811,496	525,262	805,372	790,074	506,714	23,088	21,422	18,548	57,768	22,838	34,930

1. A majority-owned nonbank affiliate is a nonbank affiliate in which the combined direct and indirect ownership interest of all U.S. parents exceeds 50 percent.

2. Other nonbank affiliates are nonbank affiliates that are not majority-owned nonbank affiliates, as described in footnote 1.

3. Because some parents have both nonbank and bank affiliates, the sum of columns 4 and 13, columns 7 and 14, and columns 10 and 15 contain duplication and do not equal the totals in columns 1, 2, and 3, repectively, in panel B.

4. Because some parents have both majority- and minority-owned affiliates, the sum of columns 5 and 6, columns 8 and 9, and columns 11 and 12 contain duplication and do not equal the totals in columns 4, 7, and 10, respectively, in panel B.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

(column 7); group III, majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents (column 8); group IV, nonbank affiliates of U.S. parents in banking (column 10); and group V, bank affiliates of all U.S. parents (column 13). In total, 15 tables are presented for group I; 83 tables, for group II; 143 tables, for group III; 1 table, for group IV; and 1 table, for group V.

The following list indicates the tables included in this publication for each of the five affiliate groups. The columns represent the five affiliate groups and the rows list the different tables. An "X" in the column for a given affiliate group means that the listed table is published for the affiliates in that group or for their U.S. parents.

Each table is identified by an alphanumeric code consisting of (1) a Roman numeral (I, II, III, IV, or V) to indicate the affiliate group covered, (2) a capital letter to indicate the general subject matter,[30] and (3) an Arabic numeral to indicate the specific subject matter of the table. For example, table I.B5 covers all affiliates of all U.S. parents (group I), is part of the group of tables that covers affiliates' balance sheets, and provides data specifically on total assets disaggregated by country and cross-classified by major industry. If a given table is published for more than one affiliate group, it will have the same letter and Arabic numeral designation (to indicate that the general and specific subject matters of the tables are the same), but it will have different Roman numerals (to indicate that different affiliate groups are being covered). For example, table III.B5 has the same format and the same general and specific subject matters as table I.B5, but it covers majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents (group III) rather than all affiliates of all U.S. parents (group I).

All tables for group I are presented first, followed by tables for groups II, III, IV, and V, in that order. The group covered is indicated in the "running head" at the top of each page.

Because some tables are not shown for some affiliate groups, the numbering of tables often are not consecutive within a group. For example, the first table presented for group I affiliates is table I.A3 because tables I.A1 and I.A2 are not presented.

30. The letters A to K indicate that the table contains foreign-affiliate financial and operating data; L to V, U.S.-parent financial and operating data; and W to Z, direct investment position and balance of payments data.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

LIST OF TABLES

An "X" in the column for a given affiliate group means that the listed table format is published for the affiliates in that group or for their U.S. parents. For further explanation, see the section on table arrangement.	Affiliate group				
	All affiliates of all U.S. parents	Nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Nonbank affiliates of U.S. parents in banking	Bank affiliates of all U.S. parents
	I	II	III	IV	V
Foreign affiliate financial and operating data					
A. Selected data:					
1. Selected Data for Foreign Affiliates in All Countries in Which Investment Was Reported	.....	X	X	.....	.....
2. Selected Data for Foreign Affiliates and U.S. Parents in All Industries	.....	X	X	.....	.....
3. Selected Data for Foreign Affiliates, by Country	X	.....	.....	X	.....
4. Selected Data for Foreign Affiliates and U.S. Parents, by Industry	X	.....	.....	.....	.....
5. Selected Data for Foreign Affiliates, by Industry of U.S. Parent	X	.....	.....	.....	.....
B. Balance sheet:					
1. Balance Sheet of Affiliates—Assets, Country by Account	.....	X	X	.....	.....
2. Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Country by Account	.....	X	X	.....	.....
3. Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry by Account	.....	X	X	.....	.....
4. Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Industry by Account	.....	X	X	.....	.....
5. Total Assets of Affiliates, Country by Industry	X	X	X	.....	.....
6. Total Assets of Affiliates, Industry by Country	.....	X	X	.....	.....
7. Net Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Country by Industry	.....	X	X	.....	.....
8. Net Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Industry by Country	.....	X	X	.....	.....
9. Owners' Equity of Affiliates, Country by Industry	.....	X	X	.....	.....
10. Owners' Equity of Affiliates, Industry by Country	.....	X	X	.....	.....
11. Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry of U.S. Parent by Account	.....	X	X	.....	.....
12. Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Industry of U.S. Parent by Account	.....	X	X	.....	.....
13. Total Assets of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country	.....	X	X	.....	.....
C. External financial position:					
1. External Financial Position of Affiliates, Selected Industry and Transactor by Account	.....	.....	X	.....	.....
2. External Financial Position of Affiliates in Canada, Selected Industry and Transactor by Account	.....	.....	X	.....	.....
3. External Financial Position of Affiliates in France, Selected Industry and Transactor by Account	.....	.....	X	.....	.....
4. External Financial Position of Affiliates in Germany, Selected Industry and Transactor by Account	.....	.....	X	.....	.....
5. External Financial Position of Affiliates in the United Kingdom, Selected Industry and Transactor by Account	.....	.....	X	.....	.....
6. External Financial Position of Affiliates in Brazil, Selected Industry and Transactor by Account	.....	.....	X	.....	.....
7. External Financial Position of Affiliates in Mexico, Selected Industry and Transactor by Account	.....	.....	X	.....	.....
8. External Financial Position of Affiliates in Australia, Selected Industry and Transactor by Account	.....	.....	X	.....	.....
9. External Financial Position of Affiliates in Japan, Selected Industry and Transactor by Account	.....	.....	X	.....	.....
10. External Financial Position of Affiliates, Selected Industry of U.S. Parent and Transactor by Account	.....	.....	X	.....	.....
D. Property, plant, and equipment:					
1. Change in Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Country by Account	.....	.....	X	.....	.....
2. Change in Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Industry by Account	.....	.....	X	.....	.....
3. Change in Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Account	.....	.....	X	.....	.....
4. Capital Expenditures by Affiliates, Country by Type	.....	.....	X	.....	.....
5. Capital Expenditures by Affiliates, Industry by Type	.....	.....	X	.....	.....
6. Capital Expenditures by Affiliates, Country by Industry	.....	X	X	.....	.....
7. Capital Expenditures by Affiliates, Industry by Country	.....	X	X	.....	.....
8. Capital Expenditures by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country	.....	.....	X	.....	.....
9. Plant and Equipment Expenditures by Affiliates, Country by Industry	.....	.....	X	.....	.....
E. Income statement:					
1. Income Statement of Affiliates, Country by Account	.....	X	X	.....	.....
2. Income Statement of Affiliates, Industry by Account	.....	X	X	.....	.....
3. Sales by Affiliates, Country by Industry	X	X	X	.....	.....
4. Sales by Affiliates, Industry by Country	.....	X	X	.....	.....
5. Foreign Income Taxes of Affiliates, Country by Industry	.....	X	X	.....	.....
6. Net Income of Affiliates, Country by Industry	X	X	X	.....	.....
7. Net Income of Affiliates, Industry by Country	.....	X	X	.....	.....
8. Income Statement of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Account	.....	X	X	.....	.....
9. Sales by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country	.....	X	X	.....	.....
10. Foreign Income Taxes of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country	.....	X	X	.....	.....
11. Net Income of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country	.....	X	X	.....	.....

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

LIST OF TABLES—Continued

An "X" in the column for a given affiliate group means that the listed table format is published for the affiliates in that group or for their U.S. parents. For further explanation, see the section on table arrangement.	Affiliate group				
	All affiliates of all U.S. parents	Nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Nonbank affiliates of U.S. parents in banking	Bank affiliates of all U.S. parents
	I	II	III	IV	V
Foreign affiliate financial and operating data—Continued					
F. Sales:					
1. Sales by Affiliates, Selected Area and Industry of Affiliate and Type of Sale by Destination and Transactor	.....	.....	X	.....	.....
2. Sales by Affiliates, Country of Affiliate by Destination	.....	.....	X	.....	.....
3. Sales by Affiliates, Industry of Affiliate by Destination	.....	.....	X	.....	.....
4. Sales by Affiliates to the United States, Country of Affiliate by Industry of Affiliate	.....	.....	X	.....	.....
5. Sales by Affiliates to Foreign Countries, Country of Affiliate by Industry of Affiliate	.....	.....	X	.....	.....
6. Sales by Affiliates to Foreign Countries, Industry of Affiliate by Country of Affiliate	.....	.....	X	.....	.....
7. Local Sales by Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate	.....	.....	X	.....	.....
8. Sales by Affiliates to Foreign Countries Other Than the Host Country, Country of Affiliate by Industry of Affiliate	.....	.....	X	.....	.....
9. Sales by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Destination	.....	.....	X	.....	.....
10. Sales by Affiliates to Foreign Countries Other Than the Host Country, Selected Industry and Country of Affiliate by Country of Destination	.....	.....	X	.....	.....
11. Sales by Affiliates to Affiliates in Foreign Countries Other Than the Host Country, Selected Industry and Country of Affiliate by Country of Destination	.....	.....	X	.....	.....
12. Sales by Affiliates to Unaffiliated Foreigners in Foreign Countries Other Than the Host Country, Selected Industry and Country of Affiliate by Country of Destination	.....	.....	X	.....	.....
13. Sales of Goods by Affiliates, Country of Affiliate by Destination	.....	.....	X	.....	.....
14. Sales of Goods by Affiliates, Industry of Affiliate by Destination	.....	.....	X	.....	.....
15. Sales of Goods by Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate	.....	.....	X	.....	.....
16. Sales of Goods by Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate	.....	.....	X	.....	.....
17. Sales of Services by Affiliates, Country of Affiliate by Destination	.....	.....	X	.....	.....
18. Sales of Services by Affiliates, Industry of Affiliate by Destination	.....	.....	X	.....	.....
19. Sales of Services by Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate	.....	.....	X	.....	.....
20. Sales of Services by Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate	.....	.....	X	.....	.....
21. Sales of Services by Affiliates to Foreigners, Country of Affiliate by Industry of Affiliate	.....	.....	X	.....	.....
22. Sales of Services by Affiliates to Foreigners, Industry of Affiliate by Country of Affiliate	.....	.....	X	.....	.....
23. Sales by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Type of Sale and Destination	.....	.....	X	.....	.....
24. Sales by Affiliates, Industry of Affiliate by Industry of Sales	.....	X	X	.....	.....
G. Gross Product:					
1. Gross Product of Affiliates, Country by Component	.....	.....	X	.....	.....
2. Gross Product of Affiliates, Industry by Component	.....	.....	X	.....	.....
3. Gross Product of Affiliates, Country by Industry	.....	.....	X	.....	.....
4. Gross Product of Affiliates, Industry by Country	.....	.....	X	.....	.....
5. Gross Product of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Component	.....	.....	X	.....	.....
6. Gross Product of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country	.....	.....	X	.....	.....
7. Profit-Type Return of Affiliates, Country by Industry	.....	.....	X	.....	.....
8. Profit-Type Return of Affiliates, Industry by Country	.....	.....	X	.....	.....
9. Profit-Type Return of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country	.....	.....	X	.....	.....
H. Employment and compensation of employees:					
1. Employment and Compensation of Employees of Affiliates, Country by Type	.....	.....	X	.....	.....
2. Employment and Compensation of Employees of Affiliates, Industry by Type	.....	.....	X	.....	.....
3. Employment of Affiliates, Country by Industry	X	X	X	.....	.....
4. Employment of Affiliates, Industry by Country	.....	X	X	.....	.....
5. Research and Development Employees of Affiliates, Country by Industry	.....	.....	X	.....	.....
6. Compensation of Employees of Affiliates, Country by Industry	X	X	X	.....	.....
7. Compensation of Employees of Affiliates, Industry by Country	.....	X	X	.....	.....
8. Wages and Salaries of Employees of Affiliates, Country by Industry	.....	.....	X	.....	.....
9. Supplement to Wages and Salaries of Employees of Affiliates, Country by Industry	.....	.....	X	.....	.....
10. Employment and Compensation of Employees of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Type	.....	.....	X	.....	.....
11. Employment of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country	.....	X	X	.....	.....
12. Compensation of Employees of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country	.....	X	X	.....	.....
13. Employment, Compensation, and Hours Worked of Production Workers of Manufacturing Affiliates, by Country	.....	.....	X	.....	.....
14. Employment, Compensation, and Hours Worked of Production Workers of Manufacturing Affiliates, by Industry	.....	.....	X	.....	.....
15. Production Workers of Manufacturing Affiliates, Country by Industry	.....	.....	X	.....	.....
16. Compensation of Production Workers of Manufacturing Affiliates, Country by Industry	.....	.....	X	.....	.....
17. Compensation Per Hour of Production Workers of Manufacturing Affiliates, Country by Industry	.....	.....	X	.....	.....
18. Compensation Per Hour of Production Workers of Manufacturing Affiliates, Industry by Country	.....	.....	X	.....	.....
19. Employment, Compensation, and Hours Worked of Production Workers of Manufacturing Affiliates, by Industry of U.S. Parent	.....	.....	X	.....	.....
20. Compensation Per Hour of Production Workers of Manufacturing Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country	.....	.....	X	.....	.....

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

LIST OF TABLES—Continued

An "X" in the column for a given affiliate group means that the listed table format is published for the affiliates in that group or for their U.S. parents. For further explanation, see the section on table arrangement.	Affiliate group				
	All affiliates of all U.S. parents	Nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Nonbank affiliates of U.S. parents in banking	Bank affiliates of all U.S. parents
	I	II	III	IV	V
Foreign affiliate financial and operating data—Continued					
f. U.S. trade in goods:					
1. U.S. Trade in Goods With Affiliates, by Country of Affiliate	.....	X	X	.....	.....
2. U.S. Trade in Goods With Affiliates, by Industry of Affiliate	.....	X	X	.....	.....
3. U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Product	.....	.....	X	.....	.....
4. U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates, Industry of Affiliate by Product	.....	.....	X	.....	.....
5. U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate	.....	X	X	.....	.....
6. U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate	.....	X	X		
7. U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Country of Affiliate by Product	.....	.....	X	.....	.....
8. U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Industry of Affiliate by Product	.....	.....	X	.....	.....
9. U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Country of Affiliate by Industry of Affiliate	.....	X	X	.....	.....
10. U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Product	.....	.....	X	.....	.....
11. U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates by Unaffiliated U.S. Persons, Country of Affiliate by Product	.....	.....	X	.....	.....
12. U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Whom Shipped and Intended Use	.....	.....	X	.....	.....
13. U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates, Industry of Affiliate by Whom Shipped and Intended Use	.....	.....	X	.....	.....
14. U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates for Resale Without Further Manufacture,. Country of Affiliate by Industry of Affiliate	.....	.....	X	.....	.....
15. U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates for Further Manufacture,. Country of Affiliate by Industry of Affiliate	.....	.....	X	.....	.....
16. U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Intended Use	.....	.....	X	.....	.....
17. U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates, Country of Affiliate by Product	.....	.....	X	.....	.....
18. U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates, Industry of Affiliate by Product	.....	.....	X	.....	.....
19. U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate	.....	X	X	.....	.....
20. U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate	.....	X	X	.....	.....
21. U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Country of Affiliate by Product	.....	.....	X	.....	.....
22. U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Industry of Affiliate by Product	.....	.....	X	.....	.....
23. U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Country of Affiliate by Industry of Affiliate	.....	X	X	.....	.....
24. U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Product	.....	.....	X	.....	.....
25. U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates to Unaffiliated U.S. Persons, Country of Affiliate by Product	.....	.....	X	.....	.....
J. Technology:					
1. Research and Development Performed by and Funded by Affiliates, by Country	.....	.....	X	.....	.....
2. Research and Development Performed by and Funded by Affiliates, by Industry	.....	.....	X	.....	.....
3. Research and Development Performed by Affiliates, Country by Industry	.....	.....	X	.....	.....
4. Research and Development Performed by Affiliates, Industry by Country	.....	.....	X	.....	.....
5. Research and Development Performed by and Funded by Affiliates, by Industry of U.S. Parent	.....	.....	X	.....	.....
6. Research and Development Performed by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country	.....	.....	X	.....	.....
7. Royalties and License Fees of Affiliates, Receipts and Payments, Country by Transactor	.....	.....	X	.....	.....
8. Royalties and License Fees of Affiliates, Receipts and Payments, Industry by Transactor	.....	.....	X	.....	.....
9. Receipts of Royalties and License Fees by Affiliates, Country by Industry	.....	.....	X	.....	.....
10. Payments of Royalties and License Fees by Affiliates, Country by Industry	.....	.....	X	.....	.....
11. Royalties and License Fees of Affiliates, Receipts and Payments, Industry of U.S. Parent by Transactor	.....	.....	X	.....	.....
K. Other financial and operating data:					
1. Interest, Production Royalty Payments, Taxes Other Than Income and Payroll Taxes, and Subsidies of Affiliates, by Country	.....	.....	X	.....	.....
2. Interest, Production Royalty Payments, Taxes Other Than Income and Payroll Taxes, and Subsidies of Affiliates, by Industry	.....	.....	X	.....	.....
3. Taxes Other Than Income and Payroll Taxes, Country by Industry	.....	.....	X	.....	.....
U.S. parent financial and operating data					
L. Selected data:					
1. Selected Financial and Operating Data of U.S. Parents, by Industry of U.S. Parent	X	X	X	.....	X
2. Number of U.S. Parents That Had Affiliates in a Given Country and Industry, Country by Industry of Affiliate	X	.....	.....	.....	.....

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

LIST OF TABLES—Continued

An "X" in the column for a given affiliate group means that the listed table format is published for the affiliates in that group or for their U.S. parents. For further explanation, see the section on table arrangement.	Affiliate group				
	All affiliates of all U.S. parents	Nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Nonbank affiliates of U.S. parents in banking	Bank affiliates of all U.S. parents
	I	II	III	IV	V
U.S. parent financial and operating data—Continued					
M. Balance sheet:					
1. Balance Sheet of U.S. Parents—Assets, Industry of U.S. Parent by Account		X			
2. Balance Sheet of U.S. Parents—Liabilities and Owners' Equity, Industry of U.S. Parent by Account		X			
N. Asset and liability positions:					
1. Selected Asset and Liability Positions of U.S. Parents, Selected Industry and Transactor by Account		X			
O. Property, plant, and equipment:					
1. Change in Property, Plant, and Equipment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Account		X			
2. Capital Expenditures by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Account		X			
P. Income statement:					
1. Income Statement of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Account		X			
Q. Sales:					
1. Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Type and Destination		X			
2. Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales		X			
R. Gross Product:					
1. Gross Product of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Component		X			
S. Employment and compensation of employees:					
1. Employment and Compensation of Employees of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Type		X			
2. Employment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales		X			
T. U.S. trade in goods:					
1. U.S. Exports of Goods Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Industry of U.S. Parent		X			
2. U.S. Exports of Goods Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Country of Destination		X			
3. U.S. Exports of Goods Shipped by U.S. Parents to Foreigners Other Than Foreign Affiliates, Industry of U.S. Parent by Product		X			
4. U.S. Imports of Goods Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Industry of U.S. Parent		X			
5. U.S. Imports of Goods Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Country of Origin		X			
6. U.S. Imports of Goods Shipped to U.S. Parents by Foreigners Other Than Foreign Affiliates, Industry of U.S. Parent by Product		X			
U. Technology:					
1. Research and Development Performed by and Funded by U.S. Parents, by Industry of U.S. Parent		X			
2. Royalties and License Fees of U.S. Parents, Receipts and Payments, by Industry of U.S. Parent		X			
V. Other financial and operating data:					
1. Interest, Production Royalty Payments, and Taxes Other Than Income and Payroll Taxes of U.S. Parents, by Industry of U.S. Parent		X			
Direct investment position and balance of payments data					
W. U.S. direct investment position abroad:					
1. U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Country by Account	X	X	X		
2. U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Industry by Account		X			
3. U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Country by Industry		X			
4. U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Industry of U.S. Parent by Account		X			
X. Change in the position on a historical-cost basis and direct investment capital outflows:					
1. Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Country by Account	X	X	X		
2. Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Industry by Account		X			
3. Direct Investment Capital Outflows, Country by Industry		X			

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

LIST OF TABLES—Continued

An "X" in the column for a given affiliate group means that the listed table format is published for the affiliates in that group or for their U.S. parents. For further explanation, see the section on table arrangement.	Affiliate group				
	All affiliates of all U.S. parents	Nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Majority-owned nonbank affiliates of nonbank U.S. parents	Nonbank affiliates of U.S. parents in banking	Bank affiliates of all U.S. parents
	I	II	III	IV	V
Direct investment position and balance of payments data—Continued					
Y. Direct investment income:					
1. Direct Investment Income, Country by Component	X	X	X	.....	.....
2. Direct Investment Income, Industry by Component	.....	X	.....	.....	.....
3. Direct Investment Income, Country by Industry	.....	X	.....	.....	.....
4. Direct Investment Income, Industry of U.S. Parent by Component	.....	X	.....	.....	.....
Z. Direct investment royalties and license fees and other direct investment services:					
1. Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, by Country	X	X	X	.....	.....
2. Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, by Industry	.....	X	.....	.....	.....
3. Receipts of Royalties and License Fees by U.S. Parents, Country by Industry	.....	X	.....	.....	.....
4. Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Country by Type	X	X	X	.....	.....
5. Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Industry by Type	.....	X	.....	.....	.....
6. Receipts for Other Direct Investment Services by U.S. Parents, Country by Industry	.....	X	.....	.....	.....
7. Payments for Other Direct Investment Services by U.S. Parents, Country by Industry	.....	X	.....	.....	.....
8. Service charges, Receipts and Payments by U.S. Parents, Major Area and Major Industry by Type	.....	X	.....	.....	.....

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

TABLES

General Notes to Tables

- The estimates are on a fiscal year (FY) basis; an affiliate's fiscal year is defined as the financial reporting year that ended in that calendar year. Unless otherwise specified, all balances are as of the close of FY 1994.
- Detail may not add to totals because of rounding.
- An asterisk "(*)" indicates a value between −$500,000 and $500,000, or fewer than 50 employees, as appropriate.
- A "(D)" indicates that the data in the cell have been suppressed to avoid disclosure of data of individual companies. For employment data, a letter representing a size range is entered in place of a "(D)."
- The designation "by country" in a table title indicates that data are disaggregated by country of foreign affiliate.
- Unless otherwise specified, the designation "by industry" in a table title indicates that the data are disaggregated by industry of foreign affiliate.
- For tables that do not show every individual country, see table II.A1 or III.A1 to find the individual countries that compose each country group shown in the heading or stub. For tables that do not show every individual industry, see table II.A2 or III.A2 to find the individual industries that compose each industry group shown in the heading or stub. The industries listed in table II.A2 and III.A2 are described in BEA's *Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys* (see the appendix).
- The country category "international" consists of affiliates that have operations spanning more than one country and that are engaged in petroleum shipping, other water transportation, or oil and gas drilling.
- "Eastern Europe" comprises Albania, Armenia, Azerbaijan, Belarus, Bulgaria, Czech Republic, Estonia, Georgia, Hungary, Kazakhstan, Latvia, Lithuania, Moldova, Poland, Romania, Russia, Slovakia, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, and Uzbekistan.
- The European Union (12) comprises Belgium, Denmark, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, the Netherlands, Portugal, Spain, and the United Kingdom.
- OPEC is the Organization of Petroleum Exporting Countries. Its members are Algeria, Gabon, Indonesia, Iran, Iraq, Kuwait, Libya, Nigeria, Qatar, Saudi Arabia, the United Arab Emirates, and Venezuela.
- In BEA's direct investment statistics, petroleum is presented as a "major industry" that consolidates all the activities associated with petroleum production, transportation, and distribution. Consequently, in this publication, the data for these activities are excluded from major industries in which they would usually be included. In particular, *manufacturing* excludes petroleum and coal products manufacturing, *mining* excludes oil and gas extraction, wholesale trade excludes petroleum *wholesale trade*, *retail trade* excludes gasoline service stations, and *transportation* excludes petroleum tanker operations, pipelines, and storage.
- All footnotes follow the last table.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

GROUP I

All Affiliates of All U.S. Parents

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.A 3.—Selected Data for Foreign Affiliates, by Country

	Number of affiliates	Millions of dollars				Number of employees (thousands)	Millions of dollars		Addendum: Number of U.S. parents that had affiliates in a given country
		Total assets	Sales	Net income	Compensation of employees		U.S. direct investment position abroad on a historical-cost basis	Direct investment income	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
All countries	**22,332**	**3,380,983**	**1,830,744**	**101,792**	**230,629**	**7,240.5**	**606,393**	**67,596**	**2,727**
Canada	**2,094**	**237,490**	**212,308**	**7,075**	**30,143**	**895.1**	**73,483**	**5,984**	**1,412**
Europe	**10,781**	**1,837,846**	**925,001**	**47,540**	**123,889**	**2,936.0**	**291,426**	**30,052**	**1,744**
Austria	201	9,995	11,310	475	1,385	24.8	(D)	(D)	165
Belgium	616	69,345	42,804	2,408	6,099	107.8	14,731	1,367	375
Denmark	194	8,997	8,484	259	(D)	J	2,055	221	158
Finland	111	2,292	3,004	109	410	9.9	750	61	94
France	1,262	133,496	106,978	2,138	19,723	397.8	28,128	1,324	681
Germany	1,403	225,964	200,681	4,443	31,847	596.1	38,366	2,777	768
Greece	87	6,558	3,748	144	(D)	J	(D)	106	69
Ireland	299	35,712	19,419	4,324	1,618	51.8	7,260	1,629	207
Italy	767	61,793	59,267	2,143	7,989	179.2	14,924	1,793	461
Luxembourg	66	17,794	2,747	1,861	543	10.4	(D)	1,247	47
Netherlands	1,013	128,555	89,004	8,659	6,735	150.0	29,099	5,141	525
Norway	177	14,041	10,938	829	1,324	22.9	4,946	670	136
Portugal	156	5,695	6,140	247	647	28.4	1,277	115	110
Spain	551	42,024	35,406	1,217	5,444	143.0	9,140	828	347
Sweden	293	9,876	12,882	369	1,776	41.3	(D)	224	226
Switzerland	540	126,868	53,831	6,798	4,032	52.9	25,407	(D)	334
Turkey	104	3,740	4,687	55	418	22.7	905	75	71
United Kingdom	2,546	913,546	242,023	11,252	31,251	920.4	98,252	7,886	1,275
Other	395	21,553	11,647	–189	1,079	133.1	5,179	–167	178
Latin America and Other Western Hemisphere	**3,603**	**468,889**	**209,284**	**23,157**	**24,129**	**1,539.3**	**116,460**	**16,362**	**996**
South America	1,504	117,951	105,897	9,751	12,934	662.1	37,441	7,280	457
Argentina	269	23,556	18,159	1,399	2,494	94.5	5,794	839	179
Brazil	448	52,036	60,109	6,021	7,190	347.6	17,791	4,655	287
Chile	218	17,257	7,021	1,029	629	43.3	4,752	694	127
Colombia	149	8,287	8,085	600	788	42.2	3,487	419	106
Ecuador	69	1,457	1,206	47	116	12.9	777	30	58
Peru	64	2,361	1,821	149	258	14.8	(D)	(D)	48
Venezuela	205	10,126	7,898	363	1,265	97.5	3,150	384	159
Other	82	2,870	1,597	143	195	9.4	(D)	(D)	55
Central America	1,173	79,708	70,330	6,750	10,034	825.6	30,162	3,650	591
Costa Rica	70	2,154	1,816	275	166	28.5	717	270	51
Guatemala	49	597	(D)	(D)	93	11.3	212	46	41
Honduras	41	594	(D)	(D)	103	25.3	136	–5	18
Mexico	846	59,905	63,454	5,243	9,410	736.8	16,894	2,374	533
Panama	121	15,942	2,060	1,125	212	17.1	11,940	920	86
Other	46	517	995	69	49	6.6	262	44	28
Other Western Hemisphere	926	271,229	33,058	6,656	1,161	51.6	48,857	5,432	434
Bahamas	99	102,225	4,561	447	84	2.4	1,772	450	64
Barbados	49	(D)	(D)	(D)	39	2.3	(D)	366	40
Bermuda	332	62,390	11,940	3,625	141	3.0	29,540	3,185	203
Dominican Republic	36	(D)	(D)	(D)	(D)	J	(D)	(D)	32
Jamaica	36	2,654	1,184	90	109	6.2	1,105	103	26
Netherlands Antilles	111	(D)	1,237	762	21	.8	(D)	(D)	75
Trinidad and Tobago	33	(D)	806	32	46	2.7	(D)	48	28
United Kingdom Islands, Caribbean	191	74,715	4,854	731	(D)	I	7,760	679	148
Other	39	(D)	(D)	(D)	89	2.3	(D)	(D)	13
Africa	**516**	**23,708**	**17,767**	**1,546**	**1,391**	**118.5**	**5,699**	**1,328**	**196**
Egypt	63	5,079	2,724	272	132	17.1	1,108	246	47
Nigeria	54	4,788	3,246	533	160	8.9	635	546	30
South Africa	129	3,901	5,050	272	674	47.8	1,100	174	109
Other	270	9,941	6,747	469	424	44.7	2,856	362	89
Middle East	**354**	**66,486**	**20,544**	**2,580**	**2,105**	**74.0**	**6,610**	**997**	**147**
Israel	102	7,041	5,358	587	896	42.3	1,490	174	50
Saudi Arabia	105	24,434	7,460	1,261	686	18.0	(D)	(D)	61
United Arab Emirates	61	(D)	(D)	(D)	175	4.9	371	185	46
Other	86	(D)	(D)	(D)	348	8.9	(D)	(D)	39
Asia and Pacific	**4,877**	**731,380**	**438,426**	**19,419**	**48,402**	**1,652.3**	**108,320**	**12,725**	**1,110**
Australia	864	98,585	62,175	3,040	8,928	258.1	20,356	2,255	543
China	228	8,042	4,652	319	411	87.8	2,513	65	146
Hong Kong	600	101,776	34,071	3,022	2,712	123.2	11,035	2,038	361
India	102	7,090	(D)	(D)	219	51.3	988	115	84
Indonesia	179	16,196	9,173	1,304	875	63.0	6,347	1,195	103
Japan	1,042	291,922	200,470	2,734	25,461	431.3	33,855	1,947	577
Korea, Republic of	240	31,295	16,228	866	1,587	65.0	4,310	492	186
Malaysia	215	16,530	12,376	1,142	1,129	130.6	3,163	760	152
New Zealand	189	15,632	7,959	707	1,400	47.3	(D)	(D)	158
Philippines	165	17,469	7,739	743	786	104.1	2,221	520	115
Singapore	478	69,894	50,066	3,225	2,429	105.9	11,369	1,884	322
Taiwan	248	24,487	16,151	989	1,438	69.2	3,852	505	185
Thailand	215	22,350	11,886	1,019	892	101.6	3,642	580	133
Other	112	10,111	(D)	(D)	135	14.0	(D)	(D)	57
International	**107**	**15,184**	**7,414**	**475**	**569**	**25.3**	**4,394**	**146**	**43**
Addenda:									
Eastern Europe	347	15,151	10,203	–380	978	126.1	4,018	–279	162
European Union (12)	8,960	1,649,481	816,702	39,094	113,465	2,628.2	250,082	24,434	1,676
OPEC	664	64,561	31,578	3,758	3,308	196.0	13,890	2,703	260

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.A 4.—Selected Data for Foreign Affiliates and U.S. Parents, by Industry

	By industry of affiliate—Affiliate data								By industry of U.S. parent—U.S. parent data	
	Number of affiliates	Millions of dollars				Number of employees (thousands)	Millions of dollars		Number of U.S. parents	Total assets (millions of dollars)
		Total assets	Sales	Net income	Compensation of employees		U.S. direct investment position abroad on a historical-cost basis	Direct investment income		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
All industries	**22,332**	**3,380,983**	**1,830,744**	**101,792**	**230,629**	**7,240.5**	**606,393**	**67,596**	**2,727**	**8,636,571**
Petroleum	**1,508**	**253,947**	**294,223**	**9,670**	**11,304**	**226.6**	**66,374**	**6,959**	**106**	**529,129**
Oil and gas extraction	771	113,770	51,310	5,652	3,663	91.0	36,745	4,367	42	22,915
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	461	102,036	46,659	(D)	2,552	57.5	33,837	4,280	23	15,616
Oil and gas field services	310	11,734	4,651	(D)	1,111	33.5	2,908	87	19	7,299
Petroleum and coal products	113	82,367	108,691	1,239	4,679	70.2	18,880	1,162	38	342,801
Integrated petroleum refining and extraction	16	(D)	(D)	(D)	(D)	J	(D)	590	24	327,247
Petroleum refining without extraction	60	48,024	73,395	865	2,689	41.7	(D)	551	7	(D)
Petroleum and coal products, nec	37	(D)	(D)	(D)	(D)	I	(D)	21	7	(D)
Petroleum wholesale trade	414	(D)	108,785	(D)	2,039	41.4	7,572	1,216	17	137,450
Other	210	(D)	25,438	(D)	923	24.0	3,177	214	9	25,963
Manufacturing	**8,018**	**678,637**	**847,721**	**40,880**	**131,068**	**4,269.8**	**201,854**	**25,552**	**1,552**	**2,296,314**
Food and kindred products	796	91,439	104,978	6,480	13,070	555.3	24,474	4,070	80	246,480
Grain mill and bakery products	188	15,511	23,724	718	2,974	108.2	5,562	623	15	65,408
Beverages	158	40,733	34,128	3,740	3,761	171.3	8,007	2,108	19	109,452
Other	450	35,195	47,126	2,022	6,335	275.8	10,906	1,338	46	71,619
Chemicals and allied products	1,917	148,707	153,806	11,454	22,244	582.3	48,071	6,549	207	416,463
Industrial chemicals and synthetics	611	88,323	62,286	4,171	7,494	172.9	21,200	2,272	72	166,886
Drugs	460	37,392	40,039	4,525	7,481	179.6	12,677	2,251	47	162,992
Soap, cleaners, and toilet goods	355	21,708	31,395	1,478	4,385	151.7	7,606	1,249	35	54,342
Agricultural chemicals	65	4,024	4,303	(D)	437	14.1	1,196	207	8	8,997
Chemical products, nec	426	17,260	15,783	(D)	2,448	64.0	5,393	570	45	23,245
Primary and fabricated metals	717	30,376	30,188	1,173	5,741	188.7	9,721	746	187	104,978
Primary metal industries	159	12,361	10,180	303	1,663	57.7	2,990	177	69	64,658
Ferrous	80	2,038	1,919	44	422	14.8	591	29	35	24,461
Nonferrous	79	10,323	8,261	259	1,242	42.9	2,399	148	34	40,197
Fabricated metal products	558	18,016	20,009	871	4,077	131.0	6,732	569	118	40,320
Industrial machinery and equipment	1,016	98,608	129,300	4,196	20,907	495.7	25,096	1,785	274	232,323
Farm and garden machinery	24	(D)	(D)	(D)	(D)	J	(D)	(D)	12	20,728
Construction, mining, and materials handling machinery	196	(D)	13,511	605	2,368	68.1	2,398	404	43	30,862
Computer and office equipment	135	(D)	84,594	(D)	11,688	225.6	(D)	977	61	119,827
Other	661	23,298	(D)	988	(D)	M	7,212	(D)	158	60,907
Electronic and other electric equipment	844	53,152	73,308	4,189	13,761	765.4	20,465	3,246	211	308,979
Household appliances	61	(D)	10,715	(D)	1,905	102.0	(D)	60	13	11,217
Household audio and video, and communication equipment	92	(D)	15,259	(D)	2,575	111.1	4,468	1,064	33	21,727
Electronic components and accessories	447	26,158	35,955	2,068	6,348	399.3	11,139	1,783	107	223,705
Electronic and other electric equipment, nec	244	11,096	11,378	409	2,932	153.1	(D)	340	58	52,330
Transportation equipment	449	118,136	206,848	5,884	27,254	733.3	28,029	3,648	82	534,200
Motor vehicles and equipment	383	113,892	202,518	5,526	26,079	700.7	26,442	3,399	53	417,502
Other	66	4,244	4,329	358	1,175	32.6	1,586	249	29	116,698
Other manufacturing	2,279	138,218	149,294	7,504	28,091	949.1	45,999	5,509	511	452,891
Tobacco products	75	15,030	(D)	1,834	1,532	63.4	(D)	(D)	7	11,014
Textile products and apparel	223	7,538	9,113	(D)	1,906	113.6	2,431	224	54	25,703
Lumber, wood, furniture, and fixtures	134	6,814	9,023	(D)	1,755	74.4	2,351	307	32	29,714
Paper and allied products	280	34,533	27,385	(D)	5,217	166.6	10,779	633	55	116,806
Printing and publishing	211	5,713	7,194	329	1,440	44.4	2,322	311	54	68,948
Rubber products	141	9,461	12,132	661	2,697	86.4	4,703	851	23	26,329
Miscellaneous plastics products	322	11,939	14,648	616	2,260	59.1	3,829	366	52	13,921
Glass products	74	6,183	5,510	391	1,009	51.0	1,404	129	12	15,256
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	84	5,650	5,535	(D)	1,280	39.4	2,699	167	23	20,587
Instruments and related products	520	30,276	35,708	1,751	7,524	179.4	9,695	1,470	142	109,396
Other	215	5,082	(D)	(D)	1,471	71.4	(D)	(D)	57	15,215
Wholesale trade	**5,058**	**180,874**	**310,932**	**11,316**	**25,115**	**550.6**	**59,092**	**8,062**	**250**	**126,043**
Durable goods	3,248	108,092	194,748	(D)	17,805	358.2	35,803	4,065	166	84,518
Nondurable goods	1,810	72,783	116,184	(D)	7,310	192.4	23,289	3,997	84	41,525
Depository institutions	**571**	**895,428**	**64,362**	**6,032**	**5,471**	**112.2**	**25,885**	**4,050**	**60**	**1,918,568**
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**2,981**	**1,099,206**	**98,997**	**27,273**	**9,836**	**180.4**	**191,055**	**18,991**	**230**	**2,512,799**
Finance, except depository institutions	1,205	741,546	49,750	6,858	5,406	74.6	61,071	3,352	47	863,096
Insurance	735	172,848	47,646	4,454	3,962	93.2	27,095	3,226	78	1,633,322
Real estate	107	8,144	1,393	–382	146	6.5	1,225	–376	15	7,461
Holding companies	934	176,668	208	16,342	322	6.1	101,665	12,790	44	8,920
Nonbusiness entities, except Government	0	0	0	0	0	0	0	0	46	0
Services	**2,705**	**106,493**	**86,230**	**2,446**	**25,353**	**732.3**	**27,968**	**2,447**	**281**	**227,916**
Hotels and other lodging places	139	6,412	3,501	–69	1,091	60.6	2,033	–32	18	15,220
Business services	1,486	57,746	50,224	1,570	16,628	475.1	14,941	1,701	123	63,242
Advertising	335	10,185	6,497	514	2,676	49.8	2,128	253	12	7,839
Equipment rental (ex automotive and computers)	107	7,185	2,939	185	673	13.1	2,175	183	7	3,233
Computer and data processing services	766	31,885	31,917	656	8,244	149.3	8,329	1,165	71	36,125
Business services, nec	278	8,491	8,871	215	5,035	262.9	2,310	99	33	16,045
Automotive rental and leasing	44	(D)	(D)	136	426	12.7	1,921	178	5	10,961
Motion pictures, including television tape and film	164	5,619	7,844	424	(D)	K	1,440	398	11	81,729
Health services	24	(D)	554	54	230	12.9	438	46	17	24,947
Engineering, architectural, and surveying services	164	4,357	7,463	(D)	1,564	27.6	1,080	(D)	25	5,757
Management and public relations services	261	7,479	5,243	(D)	1,798	24.5	2,123	170	24	7,262
Other	423	18,005	(D)	–327	(D)	L	3,991	(D)	58	18,798
Other industries	**1,491**	**166,398**	**128,279**	**4,175**	**22,482**	**1,168.7**	**34,164**	**1,535**	**248**	**1,025,802**
Agriculture, forestry, and fishing	122	3,461	2,827	(D)	546	76.8	1,073	–32	12	5,226
Mining	134	25,083	11,365	(D)	1,846	82.3	8,273	726	28	30,320
Construction	161	5,031	8,881	(D)	(D)	L	985	142	25	22,063
Transportation	366	26,149	17,898	531	3,521	120.1	4,483	55	59	127,454
Communication	204	49,347	21,377	1,499	5,001	163.3	6,799	–81	33	365,855
Electric, gas, and sanitary services	96	26,372	16,791	613	1,356	41.6	2,471	230	35	253,085
Retail trade	408	30,955	49,140	(D)	(D)	M	10,081	495	56	221,800

NOTE.—Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.A 5.—Selected Data for Foreign Affiliates, by Industry of U.S. Parent

	Number of affiliates	Millions of dollars				Number of employees (thousands)	Millions of dollars	
		Total assets	Sales	Net income	Compensation of employees		U.S. direct investment position abroad on a historical-cost basis	Direct investment income
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All industries	**22,332**	**3,380,983**	**1,830,744**	**101,792**	**230,629**	**7,240.5**	**606,393**	**67,596**
Petroleum	**1,780**	**397,505**	**285,789**	**12,539**	**12,407**	**246.5**	**89,293**	**8,738**
Oil and gas extraction	185	7,802	3,182	–359	556	19.9	3,339	260
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	57	5,102	1,359	–438	134	4.2	2,107	180
Oil and gas field services	128	2,699	1,822	79	422	15.7	1,232	79
Petroleum and coal products	1,398	281,922	261,157	13,041	10,844	201.6	78,016	8,439
Integrated petroleum refining and extraction	1,335	277,083	254,916	12,814	10,523	195.5	76,608	8,264
Petroleum refining without extraction	26	4,385	(D)	(D)	(D)	H	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	37	454	(D)	(D)	(D)	G	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	120	(D)	(D)	(D)	(D)	J	4,795	–74
Other	77	(D)	(D)	(D)	(D)	J	3,143	113
Manufacturing	**13,771**	**1,134,016**	**1,126,834**	**64,968**	**156,152**	**4,643.0**	**347,741**	**43,636**
Food and kindred products	1,486	160,385	164,607	11,414	16,858	744.9	45,990	7,310
Grain mill and bakery products	297	19,847	27,890	834	2,689	109.1	8,490	891
Beverages	449	87,790	88,836	8,159	7,816	381.0	24,466	4,856
Other	740	52,747	67,881	2,421	6,354	254.8	13,035	1,564
Chemicals and allied products	3,179	238,355	203,808	20,535	28,470	715.9	86,647	13,477
Industrial chemicals and synthetics	1,118	103,203	83,470	5,926	9,619	208.7	33,797	4,243
Drugs	1,077	92,803	89,532	12,246	11,671	282.1	36,028	7,220
Soap, cleaners, and toilet goods	572	29,726	39,042	1,806	5,379	173.1	11,318	1,579
Agricultural chemicals	15	(D)	(D)	(D)	80	1.9	260	41
Chemical products, nec	397	(D)	(D)	(D)	1,742	50.0	5,245	393
Primary and fabricated metals	911	52,208	41,241	1,640	6,413	225.3	17,454	1,385
Primary metal industries	336	32,271	21,814	587	2,949	120.4	10,840	690
Ferrous	116	2,919	3,621	30	636	20.6	1,391	60
Nonferrous	220	29,352	18,193	557	2,313	99.8	9,449	630
Fabricated metal products	575	19,938	19,427	1,054	3,463	104.9	6,614	695
Industrial machinery and equipment	2,368	203,284	216,093	8,873	31,607	664.4	57,576	5,496
Farm and garden machinery	65	(D)	(D)	(D)	(D)	J	1,695	186
Construction, mining, and materials handling machinery	274	(D)	16,562	1,004	1,961	53.7	5,406	621
Computer and office equipment	897	138,271	161,466	5,339	22,092	379.8	36,550	3,632
Other	1,132	44,266	(D)	(D)	(D)	M	13,925	1,057
Electronic and other electric equipment	1,354	98,989	82,497	4,675	11,821	489.4	36,592	3,722
Household appliances	74	(D)	(D)	(D)	(D)	L	1,743	153
Household audio and video, and communication equipment	124	2,628	3,765	95	650	49.7	1,026	69
Electronic components and accessories	719	(D)	(D)	(D)	(D)	M	27,355	3,014
Electronic and other electric equipment, nec	437	13,981	14,083	747	2,908	103.0	6,468	486
Transportation equipment	1,227	220,586	262,022	11,105	33,017	938.5	44,575	6,685
Motor vehicles and equipment	694	193,259	238,356	9,732	27,465	750.3	36,210	5,893
Other	533	27,327	23,666	1,373	5,552	188.1	8,365	792
Other manufacturing	3,246	160,207	156,566	6,726	27,966	864.6	58,908	5,560
Tobacco products	190	9,761	8,240	411	870	51.2	3,233	255
Textile products and apparel	168	6,480	7,423	371	1,180	61.1	2,912	341
Lumber, wood, furniture, and fixtures	207	5,977	7,666	253	1,340	65.0	2,225	214
Paper and allied products	438	46,282	34,633	1,567	6,560	181.9	18,560	1,208
Printing and publishing	327	8,318	10,504	416	1,899	55.1	3,249	401
Rubber products	203	9,509	12,448	631	2,270	75.9	4,634	798
Miscellaneous plastics products	278	4,549	5,723	274	1,144	34.6	2,084	251
Glass products	60	5,746	4,155	439	816	42.1	1,571	236
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	127	5,850	5,476	184	1,073	31.3	2,519	115
Instruments and related products	1,062	53,946	55,825	2,011	10,022	231.2	16,121	1,586
Other	186	3,789	4,473	168	792	35.3	1,799	155
Wholesale trade	**986**	**30,805**	**54,151**	**1,568**	**4,096**	**238.8**	**9,815**	**1,335**
Durable goods	594	16,812	27,667	868	2,337	110.7	5,759	794
Nondurable goods	392	13,993	26,485	700	1,759	128.0	4,056	541
Depository institutions	**845**	**968,001**	**70,848**	**7,444**	**5,907**	**128.0**	**34,594**	**4,908**
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**1,519**	**631,055**	**124,276**	**7,963**	**13,378**	**340.6**	**62,734**	**4,411**
Finance, except depository institutions	337	395,642	27,862	1,188	(D)	M	18,883	371
Insurance	837	176,524	49,434	4,660	5,882	151.1	34,059	3,258
Real estate	22	(D)	(D)	(D)	40	2.7	182	1
Holding companies	242	36,730	41,001	1,285	2,281	62.2	6,738	762
Nonbusiness entities, except Government	81	(D)	(D)	(D)	(D)	J	2,872	19
Services	**1,739**	**52,480**	**43,596**	**1,329**	**13,963**	**503.6**	**15,946**	**1,229**
Hotels and other lodging places	118	4,706	2,811	53	850	49.1	1,349	–27
Business services	1,014	25,224	23,078	984	9,108	329.7	9,103	747
Advertising	299	8,276	4,260	312	2,174	39.5	1,731	146
Equipment rental (ex automotive and computers)	34	642	373	17	104	3.9	401	14
Computer and data processing services	492	9,914	11,804	486	2,675	56.9	4,561	490
Business services, nec	189	6,393	6,641	170	4,155	229.5	2,411	97
Automotive rental and leasing	14	(D)	(D)	(D)	(D)	I	283	(D)
Motion pictures, including television tape and film	196	12,699	9,177	–166	1,006	46.7	2,462	138
Health services	30	1,438	512	67	202	10.7	599	60
Engineering, architectural, and surveying services	78	1,524	2,311	40	671	12.1	485	(D)
Management and public relations services	129	2,490	2,884	115	1,172	16.5	662	97
Other	160	(D)	(D)	(D)	(D)	K	1,002	157
Other industries	**1,692**	**167,121**	**125,250**	**5,980**	**24,725**	**1,140.0**	**46,269**	**3,339**
Agriculture, forestry, and fishing	57	3,110	3,116	113	246	38.7	1,957	(D)
Mining	93	8,293	3,864	294	488	24.0	4,166	280
Construction	366	14,090	12,265	715	(D)	L	2,921	361
Transportation	327	14,835	12,841	49	3,488	127.6	2,883	(D)
Communication	405	71,222	49,457	3,201	10,035	379.0	17,903	1,507
Electric, gas, and sanitary services	167	24,586	5,635	939	1,476	48.1	5,994	297
Retail trade	277	30,987	38,072	668	(D)	M	10,445	668

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.B 5.—Total Assets of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Depository institutions	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	3,380,983	253,947	678,637	91,439	148,707	30,376	98,608	53,152	118,136	138,218	180,874	895,428	1,099,206	106,493	166,398
Canada	237,490	32,167	85,788	17,937	12,971	5,897	4,722	(D)	(D)	20,345	12,729	12,728	(D)	(D)	(D)
Europe	1,637,846	101,783	343,424	45,684	84,807	14,321	56,969	23,502	48,595	69,546	108,357	467,550	696,939	65,934	53,859
Austria	9,995	887	2,843	380	200	28	118	261	(D)	(D)	1,981	(D)	(D)	(D)	126
Belgium	69,345	(D)	20,101	(D)	10,747	(D)	(D)	(D)	1,259	(D)	6,485	(D)	(D)	9,102	(D)
Denmark	8,997	(D)	(D)	610	(D)	81	(D)	204	(D)	160	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Finland	2,292	(D)	(D)	24	305	(D)	(D)	(D)	0	295	837	0	279	75	193
France	133,496	3,406	44,663	(D)	12,721	1,326	(D)	3,082	2,629	10,139	13,686	28,944	(D)	12,388	(D)
Germany	225,964	(D)	82,350	(D)	14,129	4,173	(D)	(D)	(D)	12,582	(D)	37,955	(D)	7,714	11,982
Greece	6,558	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	111	(D)	4,210	(D)	119	(D)
Ireland	35,712	456	14,144	2,393	3,324	251	2,555	1,789	(D)	(D)	(D)	2,234	(D)	(D)	(D)
Italy	61,793	(D)	28,810	(D)	8,927	690	7,051	(D)	(D)	4,946	6,656	12,520	(D)	4,376	(D)
Luxembourg	17,794	75	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	391	5,048	(D)	118	(D)
Netherlands	128,555	(D)	28,649	(D)	(D)	1,228	1,336	1,554	235	7,931	(D)	2,641	62,264	(D)	(D)
Norway	14,041	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	128	23	0	(D)	1,192	(D)	1,079	(D)	(D)
Portugal	5,695	(D)	1,787	618	472	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,142	(D)	(D)	(D)	39
Spain	42,024	451	17,253	3,338	(D)	(D)	524	959	(D)	2,885	3,884	14,665	(D)	1,760	(D)
Sweden	9,876	242	(D)	(D)	316	34	(D)	143	(D)	481	(D)	0	1,259	1,087	(D)
Switzerland	126,868	(D)	4,758	554	858	266	418	465	0	2,196	(D)	24,759	(D)	2,899	289
Turkey	3,740	244	2,140	487	364	(D)	(D)	95	518	(D)	404	494	(D)	268	(D)
United Kingdom	913,546	45,416	80,148	11,138	15,274	3,347	17,378	6,329	10,768	15,915	14,107	312,337	423,904	18,174	19,460
Other	21,553	2,004	4,947	(D)	(D)	(D)	140	(D)	(D)	1,505	1,310	6,374	1,890	511	4,517
Latin America and Other Western Hemisphere	468,889	15,488	76,020	13,432	14,948	4,681	3,409	5,981	17,028	16,541	15,191	177,997	128,560	10,764	44,869
South America	117,951	8,518	48,380	7,799	9,505	3,913	(D)	(D)	(D)	11,120	4,682	15,650	17,672	5,498	17,551
Argentina	23,556	(D)	7,055	(D)	(D)	(D)	185	(D)	(D)	1,015	(D)	4,277	3,910	265	4,788
Brazil	52,036	1,753	30,965	3,008	6,122	(D)	(D)	(D)	(D)	6,523	901	5,919	(D)	(D)	(D)
Chile	17,257	(D)	3,249	163	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,821	(D)	306	4,022
Colombia	8,287	(D)	2,437	408	654	(D)	(D)	38	(D)	1,005	434	(D)	(D)	(D)	1,053
Ecuador	1,457	754	402	123	57	(D)	0	2	78	(D)	97	(D)	(D)	6	73
Peru	2,361	(D)	(D)	(D)	111	5	2	(D)	0	(D)	146	(D)	(D)	(D)	(D)
Venezuela	10,126	613	3,682	(D)	840	235	(D)	(D)	561	923	430	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	2,870	331	(D)	(D)	45	0	3	0	0	45	183	1,475	74	25	(D)
Central America	79,708	(D)	(D)	(D)	5,241	(D)	1,049	(D)	(D)	(D)	5,004	2,921	18,058	1,920	(D)
Costa Rica	2,154	(D)	(D)	174	153	45	0	35	0	(D)	(D)	0	(D)	13	(D)
Guatemala	597	134	(D)	(D)	55	(D)	0	0	0	50	38	(D)	29	11	(D)
Honduras	594	(D)	225	170	19	(D)	0	0	0	(D)	8	(D)	(D)	(D)	236
Mexico	59,905	(D)	25,115	4,917	4,946	544	1,049	(D)	(D)	(D)	3,233	(D)	5,656	(D)	22,464
Panama	15,942	(D)	241	(D)	42	(D)	0	0	0	137	652	1,343	12,279	96	(D)
Other	517	236	135	9	26	28	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Other Western Hemisphere	271,229	(D)	(D)	(D)	203	(D)	(D)	(*)	0	(D)	5,505	159,426	92,830	3,345	(D)
Bahamas	102,225	112	58	0	(D)	0	0	0	0	(D)	159	100,171	1,180	(D)	(D)
Barbados	(D)	(D)	8	4	0	0	0	(*)	0	4	194	(D)	1,203	59	(D)
Bermuda	62,390	627	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	55,677	2,272	(D)
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	17	(D)	5	32	(D)
Jamaica	2,654	54	147	0	97	0	0	0	0	50	(D)	(D)	49	(D)	(D)
Netherlands Antilles	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	44	(D)	(D)	(D)	4
Trinidad and Tobago	(D)	1,022	(D)	0	(D)	(D)	5	0	0	(D)	21	(D)	(D)	5	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	74,715	(D)	170	0	17	0	(D)	0	0	(D)	300	58,028	13,515	456	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Africa	23,708	12,230	4,150	(D)	878	387	(D)	(D)	(D)	1,192	811	3,841	(D)	(D)	(D)
Egypt	5,079	(D)	601	99	153	(D)	51	(D)	(D)	(D)	(D)	2,356	0	64	(D)
Nigeria	4,788	3,764	169	(D)	(D)	2	0	0	(D)	0	58	(D)	(D)	0	(D)
South Africa	3,901	(D)	2,258	276	490	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	460	0	(D)	109	(D)
Other	9,941	5,870	1,122	(D)	(D)	210	(D)	(D)	(D)	292	(D)	(D)	(D)	(D)	734
Middle East	66,486	13,575	8,334	(D)	4,317	373	(D)	1,313	48	928	639	37,601	3,247	1,356	1,733
Israel	7,041	(D)	3,462	213	(D)	194	(D)	(D)	(D)	547	(D)	0	1,266	(D)	1,025
Saudi Arabia	24,434	(D)	4,712	(D)	4,096	(D)	(D)	(D)	(D)	357	78	(D)	(D)	509	(D)
United Arab Emirates	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	3	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	104	227
Other	(D)	(D)	(D)	5	4	0	(D)	(D)	3	(D)	6	(D)	(D)	(D)	(D)
Asia and Pacific	731,380	71,515	160,919	13,307	30,786	4,718	32,184	18,883	31,375	29,667	43,146	195,711	202,119	19,972	37,997
Australia	98,585	11,007	19,422	5,151	5,824	(D)	965	358	(D)	(D)	6,610	29,262	14,937	4,961	12,385
China	8,042	1,483	4,280	620	1,095	(D)	(D)	(D)	(D)	668	(D)	576	521	(D)	(D)
Hong Kong	101,776	(D)	3,395	(D)	(D)	245	416	(D)	(D)	1,140	7,021	47,199	36,476	1,389	(D)
India	7,090	(D)	1,742	(D)	608	83	420	180	(D)	215	295	4,589	269	92	(D)
Indonesia	16,196	(D)	1,664	(D)	1,150	40	(D)	86	(D)	(D)	42	1,773	(D)	(D)	3,346
Japan	291,922	28,293	84,797	2,954	14,530	1,573	18,117	5,978	26,168	15,477	18,994	28,975	(D)	8,218	(D)
Korea, Republic of	31,295	(D)	7,991	1,259	1,493	242	(D)	1,145	901	(D)	1,088	12,720	(D)	1,192	(D)
Malaysia	16,530	3,705	5,010	(D)	486	50	(D)	2,870	0	588	538	(D)	(D)	206	297
New Zealand	15,632	(D)	(D)	(D)	220	(D)	32	33	(D)	(D)	653	(D)	1,640	408	(D)
Philippines	17,469	(D)	3,150	(D)	645	(D)	15	582	0	(D)	258	10,933	(D)	(D)	908
Singapore	69,894	5,243	14,655	(D)	1,184	233	8,884	3,437	(D)	(D)	(D)	33,439	(D)	2,272	732
Taiwan	24,487	50	6,255	332	2,086	473	(D)	(D)	(D)	403	1,693	8,859	(D)	(D)	780
Thailand	22,350	(D)	3,659	(D)	956	199	(D)	(D)	(D)	465	733	4,002	5,983	362	(D)
Other	10,111	(D)	(D)	87	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	66	6,548	1,520	62	(D)
International	15,184	7,189	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	7,995
Addenda:															
Eastern Europe	15,151	1,856	4,656	(D)	(D)	(D)	140	639	(D)	1,454	961	(D)	(D)	371	4,451
European Union (12)	1,649,481	86,802	322,642	41,523	81,935	13,160	55,683	21,803	44,485	64,052	75,520	435,063	621,429	60,596	47,428
OPEC	64,561	(D)	10,442	1,131	6,185	455	(D)	264	683	(D)	800	(D)	2,669	1,324	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.E 3.—Sales by Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Depository institutions	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	1,830,744	294,223	847,721	104,978	153,806	30,188	129,300	73,308	206,848	149,294	310,932	64,362	98,997	86,230	128,279
Canada	212,308	22,389	118,592	11,203	12,846	5,420	(D)	(D)	(D)	21,390	28,391	770	12,275	(D)	(D)
Europe	925,001	144,277	422,203	58,170	89,985	15,408	71,612	31,566	78,863	76,600	185,663	26,487	44,257	53,340	48,774
Austria	11,310	1,607	4,543	838	254	56	124	283	(D)	(D)	3,816	(D)	(D)	414	(D)
Belgium	42,804	4,631	22,560	(D)	9,841	(D)	(D)	(D)	2,006	4,482	(D)	(D)	(D)	2,832	(D)
Denmark	8,484	(D)	1,796	(D)	(D)	72	(D)	276	(D)	248	(D)	3	(D)	406	(D)
Finland	3,004	(D)	(D)	35	369	(D)	15	(D)	0	283	1,550	0	17	94	161
France	106,978	(D)	53,058	7,107	15,297	(D)	(D)	3,658	3,172	11,196	27,700	1,715	(D)	9,819	3,185
Germany	200,681	(D)	109,927	11,555	15,954	3,881	(D)	(D)	(D)	15,983	(D)	2,543	(D)	8,684	11,062
Greece	3,748	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	173	(D)	492	(D)	(D)	(D)
Ireland	19,419	942	13,727	1,735	3,732	254	3,353	1,996	(D)	(D)	(D)	137	613	(D)	(D)
Italy	59,267	(D)	31,778	(D)	9,117	816	7,925	(D)	(D)	4,974	13,311	1,177	799	3,022	(D)
Luxembourg	2,747	318	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	223	406	(D)	72	(D)
Netherlands	89,004	(D)	31,236	(D)	(D)	1,229	1,963	1,664	353	8,534	(D)	228	4,744	6,953	(D)
Norway	10,938	6,460	(D)	385	102	(D)	226	74	0	(D)	2,162	(D)	88	(D)	(D)
Portugal	6,140	(D)	2,370	791	584	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,484	(D)	(D)	(D)	25
Spain	35,406	694	24,593	3,533	(D)	(D)	1,034	1,240	(D)	3,065	5,913	1,128	(D)	1,636	(D)
Sweden	12,882	(D)	(D)	(D)	655	38	(D)	455	(D)	(D)	4,902	0	791	(D)	(D)
Switzerland	53,831	(D)	5,457	659	957	276	502	477	0	2,585	(D)	1,971	2,404	2,382	357
Turkey	4,687	(D)	2,255	(D)	520	(D)	(D)	104	379	(D)	(D)	224	(D)	(D)	(D)
United Kingdom	242,023	42,089	103,451	12,504	16,830	3,915	24,159	8,661	20,017	17,365	26,319	14,547	25,273	14,076	16,269
Other	11,647	599	5,124	(D)	752	(D)	107	(D)	(D)	1,585	2,494	628	211	389	2,202
Latin America and Other Western Hemisphere	209,284	22,993	101,513	17,301	19,705	3,494	4,509	7,925	29,538	19,042	17,003	21,058	16,852	6,567	23,298
South America	105,897	10,989	57,918	10,008	11,632	2,622	(D)	(D)	(D)	11,132	5,445	14,490	5,962	4,064	7,029
Argentina	18,159	(D)	10,193	(D)	(D)	(D)	172	(D)	(D)	2,196	(D)	1,470	(D)	290	1,541
Brazil	60,109	4,005	35,871	3,874	7,004	(D)	2,333	(D)	(D)	5,981	1,044	12,204	(D)	(D)	(D)
Chile	7,021	(D)	2,218	214	358	(D)	(D)	(D)	(D)	779	(D)	424	(D)	445	(D)
Colombia	8,085	(D)	3,460	697	1,037	81	5	83	(D)	(D)	527	(D)	(D)	(D)	343
Ecuador	1,206	197	588	146	94	(D)	0	3	154	(D)	195	(D)	(D)	9	180
Peru	1,821	232	(D)	(D)	210	(D)	3	(D)	0	(D)	189	(D)	8	(D)	917
Venezuela	7,898	442	4,719	(D)	863	210	77	(D)	(D)	919	466	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	1,597	452	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	94	167	139	(D)	8	(D)
Central America	70,330	(D)	(D)	(D)	7,843	869	1,825	(D)	(D)	(D)	7,683	186	1,851	(D)	14,967
Costa Rica	1,816	(D)	(D)	195	132	58	0	72	0	(D)	(D)	0	2	11	206
Guatemala	(D)	(D)	(D)	(D)	66	(D)	0	0	0	97	54	5	18	15	85
Honduras	(D)	(D)	405	310	30	(D)	0	0	0	(D)	38	5	(D)	(*)	405
Mexico	83,454	(D)	39,989	6,218	7,497	727	1,825	(D)	(D)	(D)	6,129	(D)	1,731	(D)	14,025
Panama	2,060	(D)	247	(D)	66	(D)	0	0	0	(D)	536	123	(D)	18	246
Other	995	684	256	(D)	52	38	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(*)
Other Western Hemisphere	33,058	(D)	(D)	(D)	230	3	(D)	(D)	0	(D)	3,875	6,382	9,038	(D)	1,303
Bahamas	4,561	380	27	0	(D)	0	0	0	0	(D)	175	3,688	79	(D)	(D)
Barbados	(D)	263	28	5	0	0	0	(D)	0	(D)	465	(*)	836	169	(D)
Bermuda	11,940	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	6,285	390	(D)
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	32	(D)	2	16	(D)
Jamaica	1,184	172	(D)	0	(D)	0	0	0	0	107	423	(D)	24	31	(D)
Netherlands Antilles	1,237	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	70	(D)	(D)	28	(D)
Trinidad and Tobago	806	662	(D)	0	24	3	3	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	4,854	(D)	(D)	0	1	0	(D)	0	0	(D)	602	2,500	(D)	395	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	3	(D)	13	(D)	(*)
Africa	17,767	9,126	5,485	(D)	1,204	425	(D)	(D)	(D)	1,827	1,088	239	(D)	(D)	(D)
Egypt	2,724	(D)	633	91	173	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	148	(D)	0	124	(D)
Nigeria	3,246	2,908	179	(D)	(D)	3	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	(D)
South Africa	5,050	(D)	3,133	490	774	(D)	136	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	77	(D)
Other	6,747	3,623	1,540	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	565	(D)	123	56	(D)	(D)
Middle East	20,544	8,381	5,405	(D)	1,792	391	(D)	(D)	(D)	925	1,009	2,299	(D)	(D)	(D)
Israel	5,358	(D)	2,945	250	(D)	190	(D)	(D)	(D)	531	(D)	0	(D)	(D)	869
Saudi Arabia	7,460	(D)	2,245	(D)	1,569	(D)	(D)	(D)	(D)	340	152	(D)	(D)	708	(D)
United Arab Emirates	(D)	(D)	(D)	0	5	(D)	4	(D)	0	(D)	354	(D)	71	87	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	82	(D)	52
Asia and Pacific	438,426	82,797	194,523	16,849	28,274	5,050	42,886	27,301	44,656	29,508	77,779	13,510	25,196	18,597	26,025
Australia	62,175	(D)	23,098	5,323	4,321	(D)	1,340	(D)	(D)	3,984	9,640	2,313	1,711	4,008	(D)
China	4,652	(D)	3,266	(D)	553	(D)	(D)	710	(D)	(D)	773	(D)	89	127	(D)
Hong Kong	34,071	2,416	6,361	(D)	753	268	1,016	(D)	(D)	1,718	16,890	2,721	2,234	900	2,550
India	(D)	68	1,944	(D)	851	57	487	(D)	(D)	239	409	507	20	86	(D)
Indonesia	9,173	(D)	1,857	(D)	1,305	39	(D)	63	(D)	(D)	60	294	82	130	(D)
Japan	200,470	38,021	101,402	5,479	13,517	2,451	20,103	8,278	(D)	(D)	30,017	1,533	(D)	9,885	(D)
Korea, Republic of	16,228	(D)	7,513	1,190	1,201	336	(D)	1,181	976	(D)	1,942	1,237	(D)	531	(D)
Malaysia	12,376	2,860	6,857	(D)	(D)	74	1,041	4,368	0	(D)	1,085	(D)	(D)	405	(D)
New Zealand	7,959	(D)	(D)	(D)	289	(D)	47	(D)	(D)	(D)	1,281	(D)	194	389	(D)
Philippines	7,739	(D)	4,257	(D)	997	(D)	28	1,093	0	602	(D)	1,112	(D)	156	392
Singapore	50,066	13,826	21,935	(D)	1,000	(D)	14,665	5,123	(D)	(D)	(D)	1,854	1,136	1,369	(D)
Taiwan	16,151	187	7,903	550	1,784	121	(D)	(D)	(D)	576	4,535	652	(D)	231	(D)
Thailand	11,886	(D)	5,106	(D)	1,055	216	1,665	(D)	(D)	457	1,285	365	(D)	364	384
Other	(D)	(D)	(D)	100	(D)	(D)	5	(D)	0	(*)	117	426	(D)	37	(D)
International	7,414	4,259	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	3,155
Addenda:															
Eastern Europe	10,203	321	4,873	(D)	560	(D)	107	421	(D)	1,532	2,099	(D)	(D)	337	2,168
European Union (12)	816,702	120,828	397,084	53,380	86,375	14,043	70,049	29,655	73,534	70,048	141,689	23,576	40,071	48,509	44,945
OPEC	31,578	(D)	9,261	1,626	3,796	453	(D)	(D)	1,186	1,510	1,080	(D)	(D)	1,612	3,935

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.E 6.—Net Income of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Depository institutions	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	101,792	9,670	40,880	6,480	11,454	1,173	4,196	4,189	5,884	7,504	11,316	6,032	27,273	2,446	4,175
Canada	7,075	843	4,336	597	992	220	(D)	(D)	(D)	925	409	61	654	(D)	(D)
Europe	47,540	3,749	18,497	3,067	6,755	425	1,376	1,430	1,920	3,524	6,762	2,479	15,166	1,002	−115
Austria	475	27	300	44	15	(*)	4	37	(D)	(D)	110	(D)	(D)	22	(D)
Belgium	2,408	69	1,219	(D)	918	(D)	(D)	(D)	80	49	(D)	(D)	(D)	209	(D)
Denmark	259	(D)	95	(D)	(D)	6	(D)	15	(D)	10	(D)	−2	(D)	3	(D)
Finland	109	(D)	(D)	2	29	(D)	1	(D)	0	8	33	0	−8	7	−7
France	2,138	(D)	1,657	510	993	(D)	(D)	113	165	156	694	119	(D)	−673	66
Germany	4,443	(D)	2,204	441	261	29	(D)	(D)	(D)	603	(D)	147	(D)	171	−100
Greece	144	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	9	(D)	54	(D)	(D)	(D)
Ireland	4,324	43	2,994	425	1,711	31	350	149	(D)	(D)	(D)	38	684	(D)	(D)
Italy	2,143	(D)	1,459	(D)	451	16	426	(D)	(D)	184	308	77	271	−72	(D)
Luxembourg	1,861	6	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	−3	64	(D)	−1	(D)
Netherlands	8,659	(D)	2,101	(D)	(D)	46	41	137	20	763	(D)	15	3,716	709	(D)
Norway	829	623	(D)	64	5	(D)	9	7	0	(D)	22	(D)	31	(D)	(D)
Portugal	247	(D)	103	44	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	(D)
Spain	1,217	23	1,088	130	(D)	(D)	60	151	(D)	44	−62	193	(D)	−9	(D)
Sweden	369	(D)	(D)	(D)	−1	1	(D)	17	(D)	(D)	83	0	33	(D)	(D)
Switzerland	6,798	(D)	593	63	130	16	50	37	0	296	(D)	258	2,626	176	10
Turkey	55	(D)	−9	(D)	−36	(D)	(D)	13	66	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)
United Kingdom	11,252	579	3,901	752	1,235	143	538	186	317	730	1,067	1,153	4,338	322	−108
Other	−189	−406	67	(D)	14	(D)	−1	(D)	(D)	103	−105	209	9	−34	71
Latin America and Other Western Hemisphere	23,157	784	8,490	1,704	1,818	230	226	646	2,463	1,405	1,413	1,212	8,031	612	2,614
South America	9,751	551	5,855	1,146	1,195	222	(D)	(D)	(D)	811	278	669	1,744	286	368
Argentina	1,399	(D)	822	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	111	(D)	72	(D)	31	41
Brazil	6,021	121	4,055	626	744	(D)	225	(D)	(D)	453	65	433	(D)	(D)	(D)
Chile	1,029	(D)	216	54	64	(D)	(D)	(D)	(D)	52	(D)	72	(D)	50	(D)
Colombia	600	(D)	372	77	130	10	−1	7	(D)	(D)	31	(D)	(D)	(D)	−66
Ecuador	47	8	36	15	6	(D)	0	(*)	8	(D)	3	(D)	(D)	−1	−9
Peru	149	2	(D)	(D)	8	(D)	(*)	(D)	0	(D)	11	(D)	−10	(D)	119
Venezuela	363	38	295	(D)	19	24	−1	(D)	(D)	84	−5	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	143	−2	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	4	3	32	(D)	2	(D)
Central America	6,750	(D)	(D)	(D)	603	20	73	(D)	(D)	(D)	368	45	1,644	(D)	2,061
Costa Rica	275	(D)	(D)	21	3	3	0	9	0	(D)	(D)	0	(*)	−1	−20
Guatemala	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)	0	0	0	3	2	1	2	−1	−4
Honduras	(D)	(D)	21	23	(*)	(D)	0	0	0	(D)	−1	1	(D)	(*)	−38
Mexico	5,243	(D)	2,334	381	585	13	73	(D)	(D)	(D)	−3	(D)	715	(D)	2,120
Panama	1,125	(D)	19	(D)	5	(D)	0	0	0	(D)	126	22	(D)	2	3
Other	69	43	21	(D)	4	1	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(*)
Other Western Hemisphere	6,656	(D)	(D)	(D)	21	−13	(D)	(D)	0	(D)	766	498	4,644	(D)	185
Bahamas	447	−3	(*)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	29	322	71	(D)	(D)
Barbados	(D)	8	2	1	0	0	0	(D)	0	(D)	292	1	65	24	(D)
Bermuda	3,625	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	3,079	205	(D)
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	4	(D)	(*)	(*)	(D)
Jamaica	90	3	(D)	0	(D)	0	0	0	0	6	67	(D)	3	11	(D)
Netherlands Antilles	762	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	5	(D)	(D)	−12	(D)
Trinidad and Tobago	32	31	(D)	0	1	−13	(*)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	731	(D)	(D)	0	1	0	(D)	0	0	(D)	37	136	(D)	12	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	25	(D)	−1
Africa	1,546	791	391	(D)	53	38	(D)	(D)	(D)	100	55	101	(D)	(D)	(D)
Egypt	272	(D)	−2	−13	−3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	21	(D)	0	(*)	(D)
Nigeria	533	436	45	(D)	(D)	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	7	0	(D)
South Africa	272	(D)	179	25	49	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	13	(D)
Other	469	92	169	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	29	(D)	36	108	(D)	(D)
Middle East	2,580	818	831	(D)	386	65	(D)	(D)	(D)	80	84	392	(D)	(D)	(D)
Israel	587	(D)	351	15	(D)	13	(D)	(D)	(D)	22	(D)	0	(D)	(D)	53
Saudi Arabia	1,261	(D)	457	(D)	364	(D)	(D)	(D)	(D)	51	13	(D)	(D)	80	(D)
United Arab Emirates	(D)	(D)	(D)	0	1	(D)	(*)	(D)	0	(D)	22	(D)	4	−1	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	9	(D)	−2
Asia and Pacific	19,419	2,622	8,336	956	1,450	196	2,350	1,728	187	1,469	2,592	1,786	3,069	409	605
Australia	3,040	(D)	1,264	234	346	(D)	78	(D)	(D)	228	286	468	339	160	(D)
China	319	(D)	273	(D)	18	(D)	(D)	99	(D)	(D)	20	(D)	24	−1	(D)
Hong Kong	3,022	83	675	(D)	52	44	92	(D)	(D)	119	790	396	583	175	320
India	(D)	−19	91	(D)	50	5	36	(D)	(D)	9	8	115	3	15	(D)
Indonesia	1,304	(D)	112	(D)	95	2	(D)	−1	(D)	(D)	−2	36	−8	1	(D)
Japan	2,734	30	1,498	375	243	1	367	304	(D)	(D)	751	−32	(D)	−166	(D)
Korea, Republic of	866	(D)	359	17	101	18	(D)	32	44	(D)	88	144	(D)	61	(D)
Malaysia	1,142	323	553	(D)	(D)	8	159	270	0	(D)	66	(D)	(D)	30	(D)
New Zealand	707	(D)	(D)	(D)	9	(D)	3	(D)	(D)	(D)	58	(D)	48	24	(D)
Philippines	743	(D)	323	(D)	104	(D)	2	36	0	31	(D)	221	(D)	5	41
Singapore	3,225	228	2,101	(D)	55	(D)	1,423	467	(D)	(D)	(D)	149	401	77	(D)
Taiwan	989	8	514	−20	250	−1	(D)	(D)	(D)	42	214	59	(D)	−1	(D)
Thailand	1,019	(D)	336	(D)	78	27	101	(D)	(D)	37	70	92	(D)	27	46
Other	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	−2	(D)	0	(*)	7	86	(D)	2	(D)
International	475	62													413
Addenda:															
Eastern Europe	−380	−404	52	(D)	3	(D)	−1	55	(D)	99	−79	(D)	(D)	−37	69
European Union (12)	39,094	3,352	17,103	2,972	6,600	318	1,306	1,233	1,601	3,073	3,829	1,977	12,263	655	−85
OPEC	3,758	(D)	937	139	480	78	(D)	(D)	82	156	29	(D)	(D)	81	212

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.H 3.—Employment of Affiliates, Country by Industry

[Thousands of employees]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Depository institutions	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	7,240.5	226.6	4,269.8	555.3	582.3	188.7	495.7	765.4	733.3	949.1	550.6	112.2	180.4	732.3	1,168.7
Canada	895.1	23.1	411.8	54.1	41.9	29.7	26.0	26.7	M	M	75.5	1.8	33.6	L	M
Europe	2,936.0	68.6	1,697.6	184.3	267.6	85.6	255.1	235.5	287.2	382.3	282.8	37.6	75.0	417.3	357.2
Austria	24.8	.9	13.1	2.3	.7	.2	.7	1.2	4.9	3.2	6.9	(*)	1.0	1.9	1.0
Belgium	107.8	2.1	67.1	I	20.1	2.9	5.7	H	J	J	15.3	G	G	14.3	4.4
Denmark	J	A	8.5	H	G	A	F	1.7	.6	G	6.8	0	.4	4.0	1.7
Finland	9.9	.4	3.8	.1	.6	.1	.2	.3	0	2.4	3.4	0	.1	.6	1.7
France	397.8	5.5	224.7	14.8	44.9	8.4	45.9	27.3	19.2	64.3	48.9	1.9	4.9	90.1	21.8
Germany	596.1	11.7	410.4	27.5	45.7	22.8	68.6	K	M	72.3	36.3	5.1	7.7	46.9	77.8
Greece	J	.6	5.5	2.8	1.4	0	(*)	.1	0	1.2	3.5	1.3	.4	J	.2
Ireland	51.8	.4	45.0	2.3	6.8	1.5	5.8	11.5	1.3	15.9	1.9	.1	.5	2.8	1.0
Italy	179.2	H	121.6	10.0	27.7	3.2	26.6	17.1	12.9	24.1	19.9	1.1	2.6	19.0	J
Luxembourg	10.4	.1	7.0	0	.1	.7	.1	.2	0	5.8	.4	F	A	.7	G
Netherlands	150.0	6.8	76.9	13.5	17.7	6.5	7.7	10.8	1.9	18.8	23.3	A	I	27.5	I
Norway	22.9	I	I	G	.3	G	.5	.3	0	1.0	3.8	.1	.2	3.5	1.6
Portugal	28.4	.4	18.3	4.9	2.7	.1	F	7.7	.8	G	5.6	.2	.2	3.7	.1
Spain	143.0	.9	98.9	17.2	J	I	3.1	9.8	27.8	17.4	15.7	2.1	2.2	J	J
Sweden	41.3	.4	J	H	1.5	.3	H	G	I	4.0	9.9	0	1.3	4.1	I
Switzerland	52.9	1.6	15.1	2.2	2.0	.8	2.0	2.6	0	5.5	13.7	3.5	2.8	J	H
Turkey	22.7	.7	15.6	H	3.1	.4	.4	2.1	H	3.9	2.7	.4	.2	2.8	.4
United Kingdom	920.4	20.5	467.6	44.8	63.8	24.9	79.9	77.9	69.4	106.8	55.3	18.0	40.8	156.8	161.4
Other	133.1	H	72.0	J	9.3	I	H	J	G	17.0	9.5	.6	1.2	H	40.7
Latin America and Other Western Hemisphere	1,539.3	32.0	1,049.7	184.3	136.5	38.8	45.7	208.2	225.6	208.6	53.8	17.8	22.2	106.1	257.7
South America	662.1	24.1	453.9	79.6	81.8	24.0	K	K	110.3	100.3	24.1	14.4	12.4	53.2	80.1
Argentina	94.5	4.3	52.3	J	I	1.5	1.4	G	I	9.2	5.8	5.0	G	J	11.6
Brazil	347.6	3.7	299.2	32.6	49.2	15.4	K	J	L	63.1	5.8	4.8	2.1	18.3	13.6
Chile	43.3	G	13.6	2.0	3.1	3.5	(*)	.4	.5	4.1	4.5	1.7	I	I	8.0
Colombia	42.2	H	24.1	4.5	7.4	1.0	.1	1.0	G	I	2.1	G	.4	H	6.6
Ecuador	12.9	1.0	6.1	2.2	.9	.3	0	0	F	G	.8	.1	.3	F	H
Peru	14.8	1.6	3.4	1.2	1.4	.1	0	.1	0	.5	.8	.1	.4	.5	8.0
Venezuela	97.5	8.2	51.5	J	I	2.3	.6	I	I	12.4	3.9	F	.2	I	J
Other	9.4	.6	3.7	2.0	.5	0	(*)	0	0	1.2	.5	.8	.2	A	H
Central America	825.6	3.8	M	M	54.6	14.7	17.9	M	115.4	L	27.2	2.2	8.3	K	166.7
Costa Rica	28.5	.1	13.9	3.9	1.5	1.0	0	2.7	0	4.8	.6	0	(*)	.1	13.8
Guatemala	11.3	.4	I	H	1.3	.6	0	0	0	1.1	.7	(*)	.2	G	H
Honduras	25.3	.2	9.2	I	.3	.1	0	0	0	H	.3	.1	.2	0	15.4
Mexico	736.8	1.3	537.7	87.6	50.0	12.3	17.9	M	115.4	L	24.0	G	7.4	K	M
Panama	17.1	1.0	2.7	.7	.8	.1	0	0	0	1.1	1.1	.8	.4	.1	11.0
Other	6.6	1.0	H	.4	.8	.6	0	G	0	G	.4	A	.1	A	A
Other Western Hemisphere	51.6	4.0	J	H	2.0	.1	A	0	0	J	2.5	1.2	1.6	I	11.0
Bahamas	2.4	.1	.4	0	.3	0	0	0	0	.1	.1	.5	.1	.2	1.0
Barbados	2.3	.2	.2	0	0	0	0	0	0	.2	.1	(*)	(*)	1.8	0
Bermuda	3.0	.1	0	0	0	0	0	0	0	0	.6	0	.7	1.6	(*)
Dominican Republic	J	.2	J	H	.5	0	0	0	0	J	.3	.1	.1	.5	I
Jamaica	6.2	.2	3.1	0	1.1	0	0	0	0	2.0	.2	.1	.2	A	G
Netherlands Antilles	.8	(*)	.1	.1	0	0	0	0	0	0	.3	(*)	(*)	.3	0
Trinidad and Tobago	2.7	F	.3	0	.2	.1	(*)	0	0	(*)	.2	.1	.2	G	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	I	G	1.2	0	(*)	0	A	0	0	G	.7	.3	.1	2.9	G
Other	2.3	1.0	.2	.1	0	0	0	0	0	.1	(*)	.1	(*)	.9	(*)
Africa	118.5	17.0	68.6	J	12.7	5.4	H	1.5	I	K	6.6	1.9	.8	I	J
Egypt	17.1	1.3	6.4	G	2.0	.6	.5	.5	G	A	.9	.9	0	H	H
Nigeria	8.9	5.5	2.2	.4	1.1	.2	0	0	.5	0	.6	.5	0	0	.1
South Africa	47.8	G	38.4	3.6	7.2	H	1.6	.6	H	J	3.4	0	.1	1.5	G
Other	44.7	I	21.6	5.1	2.4	G	F	.4	.2	11.0	1.6	.5	.7	H	8.1
Middle East	74.0	13.2	30.7	H	4.6	2.3	H	8.5	.5	7.0	2.8	2.6	.6	19.2	5.0
Israel	42.3	.2	22.6	G	1.6	G	H	8.3	.1	5.1	1.2	0	.2	J	H
Saudi Arabia	18.0	H	7.1	G	2.9	F	.2	.1	.1	1.7	.4	G	.1	H	F
United Arab Emirates	4.9	1.7	.3	0	0	.2	(*)	.1	0	.1	1.2	.3	.1	.7	.5
Other	8.9	I	.7	.2	.1	0	.1	(*)	.3	.1	.1	A	.2	.2	F
Asia and Pacific	1,652.3	65.0	1,011.4	118.2	117.0	26.9	162.1	283.1	100.4	203.8	129.1	50.6	48.2	103.7	244.2
Australia	258.1	I	112.2	33.0	16.7	I	8.4	H	J	21.7	22.7	6.4	6.0	36.7	L
China	87.8	.7	78.6	5.9	10.1	H	I	34.5	J	8.0	2.7	.3	G	.3	H
Hong Kong	123.2	.7	71.3	.3	G	1.1	4.3	K	.6	J	16.0	9.7	6.1	5.9	13.5
India	51.3	.7	41.5	2.0	12.9	2.2	9.7	I	G	5.7	2.9	2.6	.3	3.0	.3
Indonesia	63.0	20.5	25.5	G	10.0	1.3	G	3.5	.5	I	1.4	1.6	.9	.6	12.5
Japan	431.3	14.8	226.3	5.6	30.8	3.9	57.0	17.4	54.1	57.4	45.2	3.4	J	37.6	L
Korea, Republic of	65.0	G	45.9	4.8	4.8	1.0	H	13.6	I	13.1	5.5	3.6	G	2.4	H
Malaysia	130.6	3.7	111.4	.8	2.1	G	6.9	80.3	0	J	4.3	G	2.1	G	I
New Zealand	47.3	G	J	H	1.2	.2	.2	.6	.4	J	3.0	.2	.8	3.3	J
Philippines	104.1	1.1	77.3	K	8.1	G	.4	20.3	0	J	3.4	10.2	H	.7	I
Singapore	105.9	3.2	71.5	1.1	2.6	.9	38.6	21.8	2.5	4.0	8.9	3.7	G	7.1	I
Taiwan	69.2	.1	44.4	2.8	5.9	1.3	2.9	J	H	5.8	7.1	3.3	4.0	1.7	8.7
Thailand	101.6	I	81.1	K	6.1	2.5	J	15.0	.2	7.4	4.6	1.2	2.8	1.4	I
Other	14.0	2.5	I	1.4	H	.1	(*)	.3	0	(*)	1.5	G	.2	F	F
International	25.3	7.8													17.5
Addenda:															
Eastern Europe	126.1	3.9	67.3	J	5.4	I	3.2	13.6	G	16.3	9.3	.6	1.2	3.8	40.1
European Union (12)	2,628.2	52.7	1,551.6	149.0	250.1	76.9	244.6	213.6	272.1	345.3	232.8	33.0	68.3	386.0	303.9
OPEC	196.0	42.3	87.4	18.5	23.6	4.5	2.5	I	7.8	J	7.5	5.0	1.4	J	K

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.H 6.—Compensation of Employees of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Depository institutions	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	230,629	11,304	131,068	13,070	22,244	5,741	20,907	13,761	27,254	28,091	25,115	5,471	9,836	25,353	22,482
Canada	30,143	1,363	17,736	1,953	1,828	1,198	1,440	1,023	(D)	(D)	2,624	93	1,223	(D)	(D)
Europe	123,889	4,669	71,286	6,936	13,291	3,291	13,193	7,251	12,738	14,585	15,232	2,863	5,208	17,004	7,628
Austria	1,385	95	567	131	37	11	38	25	215	110	503	3	41	117	58
Belgium	6,099	198	3,620	(D)	1,472	137	286	(D)	(D)	(D)	978	(D)	(D)	871	149
Denmark	(D)	(D)	349	(D)	(D)	(D)	(D)	49	19	(D)	371	0	24	155	63
Finland	410	21	139	4	35	2	3	12	0	82	175	0	3	29	42
France	19,723	401	11,339	756	2,493	367	3,533	1,039	641	2,509	2,748	200	338	4,056	640
Germany	31,847	1,050	22,493	1,558	2,956	1,119	4,299	(D)	(D)	3,719	2,387	370	503	2,803	2,242
Greece	(D)	19	160	71	49	0	1	3	0	36	99	50	10	(D)	7
Ireland	1,618	31	1,339	88	236	46	203	321	41	405	85	12	25	93	33
Italy	7,989	(D)	5,176	449	1,297	130	1,310	649	401	939	1,054	99	141	916	(D)
Luxembourg	543	4	394	0	11	30	5	7	0	341	13	(D)	(D)	32	(D)
Netherlands	6,735	464	3,357	593	935	265	317	377	62	808	1,333	(D)	(D)	900	(D)
Norway	1,324	(D)	(D)	(D)	16	(D)	32	11	0	40	216	5	12	182	63
Portugal	647	17	332	83	79	2	(D)	113	15	(D)	194	5	6	90	2
Spain	5,444	33	3,438	577	(D)	(D)	121	277	903	551	909	137	96	(D)	(D)
Sweden	1,776	24	(D)	(D)	68	12	(D)	(D)	(D)	111	547	0	49	206	(D)
Switzerland	4,032	180	968	114	144	41	113	143	0	412	1,248	349	413	(D)	(D)
Turkey	418	20	281	(D)	67	11	5	16	(D)	88	58	11	2	41	4
United Kingdom	31,251	1,195	15,874	1,597	2,503	781	2,746	2,041	2,648	3,559	2,175	1,421	3,064	4,942	2,578
Other	1,079	(D)	460	(D)	55	(D)	(D)	(D)	(D)	117	137	10	11	(D)	300
Latin America and Other Western Hemisphere	24,129	993	14,763	2,054	2,914	545	743	1,815	3,727	2,963	1,265	585	471	1,702	4,350
South America	12,934	738	8,819	1,070	1,748	406	(D)	(D)	2,761	1,793	601	514	249	770	1,243
Argentina	2,494	195	1,420	(D)	(D)	36	37	(D)	(D)	277	258	172	(D)	(D)	244
Brazil	7,190	147	6,052	363	1,085	261	(D)	(D)	(D)	1,112	121	223	69	426	152
Chile	629	(D)	248	19	53	70	1	4	10	91	67	52	(D)	(D)	98
Colombia	788	(D)	414	67	131	16	1	11	(D)	(D)	51	(D)	5	(D)	101
Ecuador	116	34	49	13	13	3	0	0	(D)	(D)	10	4	1	(D)	(D)
Peru	258	62	54	15	23	2	0	3	0	12	30	5	3	4	99
Venezuela	1,265	93	523	(D)	(D)	19	10	(D)	(D)	132	53	(D)	10	(D)	(D)
Other	195	14	60	40	12	0	1	0	0	7	10	29	11	(D)	(D)
Central America	10,034	99	(D)	(D)	1,126	137	253	(D)	966	(D)	583	31	163	(D)	2,930
Costa Rica	166	1	85	20	21	8	0	11	0	26	13	0	1	2	65
Guatemala	93	8	(D)	(D)	14	3	0	0	0	17	6	1	1	(D)	(D)
Honduras	103	2	43	(D)	2	1	0	0	0	(D)	2	1	1	0	54
Mexico	9,410	38	5,510	872	1,072	119	253	(D)	966	(D)	537	(D)	152	(D)	(D)
Panama	212	36	37	8	11	1	0	0	0	18	21	21	7	2	88
Other	49	14	(D)	3	7	6	0	(D)	0	(D)	4	(D)	1	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	1,161	157	(D)	(D)	41	2	(D)	0	0	(D)	81	40	60	(D)	177
Bahamas	84	7	8	0	6	0	0	0	0	2	3	21	5	23	18
Barbados	39	9	2	0	0	0	0	0	0	2	4	(*)	(*)	24	0
Bermuda	141	2	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	43	62	1
Dominican Republic	(D)	3	(D)	(D)	7	0	0	0	0	(D)	4	3	(*)	3	(D)
Jamaica	109	3	63	0	24	0	0	0	0	39	7	2	2	(D)	(D)
Netherlands Antilles	21	1	2	2	0	0	0	0	0	0	10	1	1	4	2
Trinidad and Tobago	46	(D)	6	0	3	2	(*)	0	0	1	3	2	2	(D)	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	(D)	7	0	(*)	0	(D)	0	0	(D)	17	10	5	313	(D)
Other	89	51	10	8	0	0	0	0	0	3	1	2	(*)	24	(*)
Africa	1,391	374	679	(D)	196	76	(D)	20	(D)	(D)	91	31	7	(D)	(D)
Egypt	132	34	32	(D)	16	3	2	2	(D)	(D)	16	10	0	(D)	(D)
Nigeria	160	135	10	2	7	1	0	0	1	0	4	11	0	0	(*)
South Africa	674	(D)	509	34	151	(D)	25	14	(D)	(D)	53	0	1	34	(D)
Other	424	(D)	128	27	23	(D)	(D)	4	1	44	18	11	6	(D)	57
Middle East	2,105	583	763	(D)	191	62	(D)	190	7	159	87	139	18	407	108
Israel	896	21	531	(D)	51	(D)	(D)	183	1	124	43	0	9	(D)	(D)
Saudi Arabia	686	(D)	209	(D)	140	(D)	2	2	4	31	15	(D)	1	(D)	(D)
United Arab Emirates	175	75	13	0	0	5	(*)	3	0	4	28	10	7	33	11
Other	348	(D)	10	2	1	0	3	1	3	1	2	(D)	2	8	(D)
Asia and Pacific	48,402	3,072	25,841	1,988	3,823	568	5,414	3,462	4,927	5,658	5,815	1,760	2,908	4,304	4,703
Australia	8,928	(D)	3,388	843	626	(D)	251	(D)	(D)	671	943	348	325	1,130	(D)
China	411	27	277	48	54	(D)	(D)	56	(D)	35	42	9	(D)	14	(D)
Hong Kong	2,712	43	727	8	(D)	20	71	(D)	8	(D)	640	400	460	249	193
India	219	5	158	4	55	7	48	(D)	(D)	29	20	19	3	14	1
Indonesia	875	500	148	(D)	87	6	(D)	13	2	(D)	9	44	11	20	142
Japan	25,461	1,516	15,541	433	2,277	213	4,010	1,273	3,897	3,439	3,154	343	(D)	2,298	(D)
Korea, Republic of	1,587	(D)	960	121	135	41	(D)	188	(D)	258	195	129	(D)	85	(D)
Malaysia	1,129	137	765	9	57	(D)	50	538	0	(D)	73	(D)	78	(D)	(D)
New Zealand	1,400	(D)	(D)	(D)	31	4	6	14	7	(D)	94	5	24	86	(D)
Philippines	786	20	524	(D)	94	(D)	3	106	0	(D)	33	116	(D)	14	(D)
Singapore	2,429	188	1,293	25	84	19	684	368	49	66	321	190	(D)	250	(D)
Taiwan	1,438	5	903	67	174	24	62	(D)	(D)	106	220	78	81	65	86
Thailand	892	(D)	495	(D)	68	21	(D)	107	2	53	62	29	103	36	(D)
Other	135	44	(D)	7	(D)	1	1	1	0	(*)	10	(D)	1	(D)	(D)
International	569	250													320
Addenda:															
Eastern Europe	978	75	425	(D)	28	(D)	22	82	(D)	110	115	10	10	53	289
European Union (12)	113,465	3,644	67,873	6,307	12,869	3,110	12,847	6,890	12,225	13,625	12,347	2,485	4,676	15,569	6,870
OPEC	3,308	1,111	911	156	366	46	24	(D)	68	(D)	109	195	29	(D)	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.L 1.—Selected Financial and Operating Data of U.S. Parents, by Industry of U.S. Parent

	Millions of dollars				Number of employees (thousands)
	Total assets	Sales	Net income	Compensation of employees	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	**8,636,571**	**4,148,552**	**214,352**	**840,608**	**19,330.0**
Petroleum	**529,129**	**368,949**	**12,194**	**31,611**	**510.3**
Oil and gas extraction	22,915	8,832	–830	2,196	45.1
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	15,616	5,079	–923	682	11.5
Oil and gas field services	7,299	3,753	93	1,514	33.6
Petroleum and coal products	342,801	272,270	13,379	24,630	396.1
Integrated petroleum refining and extraction	327,247	255,049	13,131	23,144	362.1
Petroleum refining without extraction	(D)	15,092	181	1,092	26.6
Petroleum and coal products, nec	(D)	2,129	67	394	7.4
Petroleum wholesale trade	137,450	76,749	–865	3,167	41.4
Other	25,963	11,099	511	1,618	27.7
Manufacturing	**2,296,314**	**1,903,437**	**110,150**	**448,551**	**9,049.3**
Food and kindred products	246,480	264,097	16,361	40,247	1,269.9
Grain mill and bakery products	65,408	53,820	2,447	8,545	276.8
Beverages	109,452	93,567	10,582	17,007	546.7
Other	71,619	116,709	3,332	14,695	446.4
Chemicals and allied products	416,463	300,381	27,723	66,061	1,119.2
Industrial chemicals and synthetics	166,886	118,997	5,431	25,817	427.8
Drugs	162,992	100,097	16,254	24,891	392.2
Soap, cleaners, and toilet goods	54,342	48,547	4,001	9,003	170.1
Agricultural chemicals	8,997	7,009	51	1,082	20.3
Chemical products, nec	23,245	25,731	1,987	5,268	108.8
Primary and fabricated metals	104,978	107,109	2,720	26,043	562.7
Primary metal industries	64,658	64,616	2,043	14,632	293.2
Ferrous	24,461	27,925	956	6,540	121.2
Nonferrous	40,197	36,691	1,087	8,092	172.0
Fabricated metal products	40,320	42,493	677	11,411	269.5
Industrial machinery and equipment	232,323	214,730	11,136	54,510	1,050.6
Farm and garden machinery	20,728	16,882	882	3,734	70.2
Construction, mining, and materials handling machinery	30,862	27,390	1,571	6,427	130.6
Computer and office equipment	119,827	106,680	5,089	27,091	430.2
Other	60,907	63,778	3,593	17,257	419.7
Electronic and other electric equipment	308,979	199,241	12,695	46,622	946.3
Household appliances	11,217	14,375	419	3,047	73.9
Household audio and video, and communication equipment	21,727	27,958	504	5,637	113.5
Electronic components and accessories	223,705	102,743	10,300	20,825	407.5
Electronic and other electric equipment, nec	52,330	54,165	1,472	17,114	351.3
Transportation equipment	534,200	424,137	20,182	105,718	1,615.9
Motor vehicles and equipment	417,502	309,635	15,542	69,347	957.3
Other	116,698	114,502	4,640	36,371	658.6
Other manufacturing	452,891	393,742	19,333	109,350	2,484.7
Tobacco products	11,014	8,921	1,125	1,345	32.3
Textile products and apparel	25,703	32,378	1,411	8,736	325.2
Lumber, wood, furniture, and fixtures	29,714	36,633	1,573	8,627	225.0
Paper and allied products	116,806	97,338	4,632	22,502	456.1
Printing and publishing	68,948	55,362	3,253	16,301	391.1
Rubber products	26,329	26,033	762	8,162	152.1
Miscellaneous plastics products	13,921	16,653	1,254	3,814	104.8
Glass products	15,256	11,909	–13	3,391	81.7
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	20,587	15,551	222	3,567	85.4
Instruments and related products	109,396	79,578	4,368	29,487	536.1
Other	15,215	13,386	744	3,418	95.0
Wholesale trade	**126,043**	**263,717**	**3,183**	**18,788**	**491.2**
Durable goods	84,518	152,346	1,663	11,071	247.7
Nondurable goods	41,525	111,371	1,520	7,717	243.5
Depository institutions	**1,918,568**	**158,539**	**23,199**	**35,235**	**764.6**
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**2,512,799**	**471,207**	**19,132**	**63,420**	**1,098.5**
Finance, except depository institutions	863,096	105,810	6,836	23,062	273.3
Insurance	1,633,322	362,007	11,606	39,446	811.1
Real estate	7,461	3,387	61	849	13.7
Holding companies	8,920	3	630	63	.4
Services	**227,916**	**171,243**	**9,623**	**65,164**	**2,116.8**
Hotels and other lodging places	15,220	11,950	237	4,626	236.6
Business services	63,242	60,451	5,078	28,302	953.1
Advertising	7,839	4,735	218	2,114	30.4
Equipment rental (ex automotive and computers)	3,233	1,720	177	495	12.5
Computer and data processing services	36,125	28,307	3,264	10,333	196.1
Business services, nec	16,045	25,690	1,419	15,361	714.0
Automotive rental and leasing	10,961	6,751	234	2,099	65.6
Motion pictures, including television tape and film	81,729	32,482	1,014	5,964	169.9
Health services	24,947	24,604	449	9,199	315.1
Engineering, architectural, and surveying services	5,757	9,720	111	4,307	73.7
Management and public relations services	7,262	7,768	527	3,508	57.8
Other	18,798	17,517	1,973	7,159	245.0
Other industries	**1,025,802**	**811,459**	**36,871**	**177,838**	**5,299.4**
Agriculture, forestry, and fishing	5,226	4,433	147	868	32.1
Mining	30,320	14,079	1,245	3,235	57.6
Construction	22,063	33,676	386	9,797	179.6
Transportation	127,454	125,594	3,258	47,955	992.9
Communication	365,855	235,928	15,749	58,818	1,055.6
Electric, gas, and sanitary services	253,085	94,996	8,699	17,714	304.2
Retail trade	221,800	302,753	7,387	39,451	2,677.5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.L 2.—Number of U.S. Parents That Had Affiliates in a Given Country and Industry, Country by Industry of Affiliate [1]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Depository institutions	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All countries	2,727	154	1,453	90	245	248	302	252	99	619	1,017	74	661	530	409
Canada	1,412	68	653	47	113	99	86	72	56	244	448	13	169	162	157
Europe	1,744	73	969	57	182	157	238	156	55	387	683	35	407	387	181
Austria	165	4	51	6	12	4	6	5	4	16	81	2	14	25	11
Belgium	375	9	161	17	53	17	18	6	6	55	164	3	41	84	27
Denmark	158	7	45	10	11	4	1	7	2	13	77	1	15	26	9
Finland	94	2	28	3	9	1	3	3	0	9	49	0	5	13	6
France	681	11	299	23	79	38	51	33	17	113	298	11	82	124	44
Germany	768	13	365	21	78	57	79	49	17	141	310	13	91	138	50
Greece	69	3	24	7	10	0	1	2	0	5	25	4	4	11	2
Ireland	207	5	143	12	27	12	22	28	4	52	33	3	41	21	11
Italy	461	11	217	19	62	19	41	23	19	74	187	9	37	64	25
Luxembourg	47	3	11	0	1	2	2	1	0	6	5	11	17	6	3
Netherlands	525	25	214	23	55	25	36	13	7	73	183	4	160	100	37
Norway	136	20	30	3	7	4	3	3	0	10	54	2	13	25	13
Portugal	110	2	41	12	12	1	2	8	2	7	53	2	12	15	3
Spain	347	10	161	21	56	16	9	16	15	55	121	6	26	56	29
Sweden	226	5	65	4	14	5	11	4	5	24	119	0	13	38	18
Switzerland	334	9	88	6	19	10	14	11	0	34	158	12	68	69	19
Turkey	71	6	29	5	9	2	1	4	4	8	21	4	4	11	6
United Kingdom	1,275	49	607	31	116	89	143	85	27	206	387	28	234	263	108
Other	178	18	74	14	13	7	7	9	4	30	50	3	11	26	30
Latin America and Other Western Hemisphere	996	65	454	43	106	44	68	73	39	172	203	64	345	127	140
South America	457	46	246	24	72	28	44	23	20	81	102	13	74	62	71
Argentina	179	19	75	9	27	7	8	4	8	19	34	9	27	19	21
Brazil	287	8	189	14	56	22	31	17	17	51	40	9	34	42	20
Chile	127	4	47	7	20	6	2	1	1	12	34	8	21	17	26
Colombia	106	17	53	9	28	4	1	3	2	13	17	2	10	13	5
Ecuador	58	11	25	7	8	2	0	1	1	6	10	1	4	3	8
Peru	48	8	19	6	9	1	1	1	0	2	11	1	4	4	6
Venezuela	159	17	88	15	33	9	7	5	6	20	34	1	7	18	12
Other	55	11	16	6	5	0	1	0	0	4	10	7	7	3	8
Central America	591	20	355	36	84	29	39	65	33	118	131	6	76	55	77
Costa Rica	51	2	32	8	8	3	0	5	0	9	11	0	2	3	6
Guatemala	41	5	21	8	6	2	0	0	0	5	5	1	4	3	4
Honduras	18	2	10	4	2	1	0	0	0	5	3	1	3	1	6
Mexico	533	11	335	29	79	26	39	62	33	110	110	3	47	48	60
Panama	86	10	18	6	4	2	0	0	0	9	22	4	30	4	8
Other	28	3	15	4	3	3	0	1	0	4	7	1	2	1	2
Other Western Hemisphere	434	24	35	5	10	2	2	1	0	18	50	63	293	50	23
Bahamas	64	4	3	0	2	0	0	0	0	1	7	28	20	6	7
Barbados	40	3	3	1	0	0	0	1	0	1	11	1	15	7	1
Bermuda	203	7	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	181	19	3
Dominican Republic	32	2	15	3	2	0	0	0	0	11	5	1	1	3	6
Jamaica	26	3	9	0	5	0	0	0	0	5	7	1	4	3	2
Netherlands Antilles	75	2	1	1	0	0	0	0	0	0	3	1	65	3	2
Trinidad and Tobago	28	12	6	0	3	2	1	0	0	1	3	1	3	2	3
United Kingdom Islands, Caribbean	148	5	5	0	2	0	1	0	0	2	13	46	77	11	1
Other	13	4	2	1	0	0	0	0	0	1	1	2	3	2	1
Africa	196	35	91	13	28	9	13	5	6	24	40	5	15	24	23
Egypt	47	11	19	5	6	2	3	1	2	1	6	4	0	6	5
Nigeria	30	14	10	2	6	1	0	0	1	0	4	2	2	0	2
South Africa	109	4	65	6	23	6	9	4	4	16	30	0	5	9	5
Other	89	29	29	7	7	4	3	1	1	8	10	1	10	12	13
Middle East	147	25	57	5	21	8	9	11	2	13	28	4	15	45	15
Israel	50	2	26	3	7	3	6	8	1	5	9	0	6	14	6
Saudi Arabia	61	9	27	2	13	4	2	1	1	6	8	2	6	19	7
United Arab Emirates	46	12	5	0	1	2	1	1	0	1	15	1	3	11	3
Other	39	18	7	1	1	0	2	1	1	1	2	4	3	6	4
Asia and Pacific	1,110	61	538	39	115	57	110	111	34	195	454	21	138	219	128
Australia	543	25	214	18	59	22	32	15	17	75	186	10	56	105	62
China	146	16	92	14	25	8	12	17	2	23	22	3	9	13	12
Hong Kong	361	5	85	3	18	5	7	15	2	36	163	18	64	66	28
India	84	6	51	7	17	4	11	7	3	9	12	4	4	9	3
Indonesia	103	25	50	6	26	4	3	4	1	8	5	4	11	9	15
Japan	577	13	241	11	62	26	41	40	12	82	250	15	48	90	43
Korea, Republic of	186	4	100	10	33	6	11	18	7	23	43	12	12	25	8
Malaysia	152	15	76	2	21	4	7	26	0	19	36	3	12	18	13
New Zealand	158	8	50	4	17	2	5	3	1	18	53	2	16	21	23
Philippines	115	7	62	13	22	2	4	12	0	14	22	10	7	8	14
Singapore	322	14	140	6	30	9	39	34	7	24	113	13	33	51	25
Taiwan	185	3	94	8	31	4	10	27	2	15	59	12	19	19	12
Thailand	133	9	73	11	29	5	5	7	1	17	39	4	15	12	13
Other	57	20	16	4	8	1	1	1	0	1	8	4	3	4	8
International	43	20	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	26
Addenda:															
Eastern Europe	162	18	72	14	13	6	7	9	4	29	42	2	7	23	27
European Union (12)	1,676	64	935	55	175	153	229	150	53	369	640	33	385	372	153
OPEC	260	51	120	16	49	13	11	10	7	28	51	5	24	48	32

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.W 1.—U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Equity				Intercompany debt			Addenda: Equity	
		Total	Capital stock[1]	Retained earnings[2]	Translation adjustments[3]	Net	U.S. parents' receivables	U.S. parents' payables	Incorporated affiliates	Unincorporated affiliates
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
All countries	**606,393**	**549,520**	**299,320**	**254,780**	**–4,580**	**56,873**	**135,300**	**78,427**	**521,618**	**27,901**
Canada	**73,483**	**61,746**	**33,807**	**33,742**	**–5,803**	**11,737**	**17,616**	**5,878**	**57,776**	**3,971**
Europe	**291,426**	**261,894**	**142,310**	**116,855**	**2,729**	**29,532**	**65,695**	**36,163**	**256,876**	**5,019**
Austria	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	107	(D)	(D)
Belgium	14,731	13,342	6,484	5,852	1,007	1,389	3,080	1,691	12,996	346
Denmark	2,055	1,466	752	650	64	589	684	96	1,380	86
Finland	750	585	326	245	13	165	205	40	585	(*)
France	28,128	24,434	14,879	8,980	575	3,694	5,817	2,123	24,293	140
Germany	38,366	32,317	18,082	10,432	3,803	6,049	8,700	2,650	(D)	(D)
Greece	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	134
Ireland	7,260	9,234	1,382	7,885	–33	–1,974	1,024	2,998	8,707	527
Italy	14,924	13,019	7,333	7,733	–2,048	1,905	2,921	1,016	(D)	(D)
Luxembourg	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3
Netherlands	29,099	33,966	13,352	17,903	2,711	–4,867	6,009	10,875	33,430	537
Norway	4,946	3,513	1,099	2,573	–159	1,433	1,572	140	3,665	–152
Portugal	1,277	1,080	762	408	–90	197	238	41	985	94
Spain	9,140	8,114	6,155	3,401	–1,442	1,025	1,507	482	(D)	(D)
Sweden	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	122	(D)	(D)
Switzerland	25,407	29,453	7,219	20,922	1,311	–4,046	2,669	6,714	29,073	379
Turkey	905	710	581	110	18	195	213	17	666	44
United Kingdom	98,252	78,141	54,198	26,891	–2,948	20,111	27,000	6,890	(D)	(D)
Other	5,179	3,646	4,000	–159	–195	1,533	1,654	121	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**116,460**	**114,648**	**66,978**	**55,643**	**–7,974**	**1,812**	**17,872**	**16,060**	**107,080**	**7,568**
South America	37,441	31,864	20,817	14,639	–3,593	5,577	6,997	1,420	29,711	2,153
Argentina	5,794	4,728	3,569	1,159	(*)	1,066	1,212	146	(D)	(D)
Brazil	17,791	16,284	9,064	9,171	–1,952	1,507	2,060	553	16,008	276
Chile	4,752	4,072	2,579	1,608	–115	680	796	116	(D)	(D)
Colombia	3,487	2,980	2,567	1,008	–595	507	738	231	2,756	224
Ecuador	777	264	274	39	–49	513	525	12	299	–34
Peru	(D)	(D)	(D)	(D)	–99	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Venezuela	3,150	2,075	1,563	1,291	–780	1,075	1,267	192	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	–4	(D)	(D)	(D)	(D)	102
Central America	30,162	27,512	11,407	19,972	–3,867	2,651	5,354	2,704	(D)	(D)
Costa Rica	717	1,047	198	922	–73	–330	482	812	(D)	(D)
Guatemala	212	152	85	132	–66	61	78	17	103	49
Honduras	136	65	120	10	–65	71	117	46	57	8
Mexico	16,894	14,318	8,276	9,672	–3,630	2,576	4,147	1,571	14,316	2
Panama	11,940	11,748	2,597	9,169	–18	192	441	249	11,721	27
Other	262	182	131	66	–16	81	89	8	94	88
Other Western Hemisphere	48,857	55,272	34,754	21,032	–513	–6,415	5,521	11,936	(D)	(D)
Bahamas	1,772	1,751	781	971	–1	21	401	379	(D)	(D)
Barbados	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	10	254	245	(D)	1
Bermuda	29,540	33,661	19,809	14,250	–397	–4,121	2,467	6,589	32,940	721
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	23	70	47	(D)	(D)
Jamaica	1,105	1,186	464	743	–21	–82	836	917	1,152	34
Netherlands Antilles	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–897	55	952	(D)	–14
Trinidad and Tobago	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	57	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	7,760	9,174	7,432	1,738	4	–1,414	1,099	2,513	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	237	(D)	13
Africa	**5,699**	**6,203**	**4,287**	**2,874**	**–958**	**–504**	**2,731**	**3,235**	**5,159**	**1,043**
Egypt	1,108	1,388	864	637	–113	–280	157	437	1,059	329
Nigeria	635	1,012	1,154	17	–159	–377	615	992	(D)	(D)
South Africa	1,100	962	317	1,127	–482	138	181	43	953	9
Other	2,856	2,841	1,952	1,093	–204	15	1,779	1,764	(D)	(D)
Middle East	**6,610**	**7,099**	**3,828**	**3,290**	**–20**	**–489**	**1,996**	**2,485**	**7,124**	**–25**
Israel	1,490	1,376	716	669	–8	114	236	122	(D)	(D)
Saudi Arabia	(D)	(D)	(D)	(D)	–6	(D)	(D)	378	(D)	(D)
United Arab Emirates	371	1,618	248	1,372	–2	–1,247	173	1,420	1,576	42
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	–3	(D)	(D)	565	(D)	(D)
Asia and Pacific	**108,320**	**94,197**	**46,382**	**40,370**	**7,445**	**14,122**	**28,240**	**14,117**	**83,919**	**10,278**
Australia	20,356	17,784	11,834	6,807	–857	2,573	4,502	1,930	(D)	(D)
China	2,513	1,262	1,882	–505	–116	1,251	1,387	136	(D)	(D)
Hong Kong	11,035	9,161	2,599	6,608	–46	1,874	3,578	1,704	(D)	(D)
India	988	929	753	290	–114	59	90	31	505	424
Indonesia	6,347	5,425	3,799	1,724	–97	921	3,008	2,086	(D)	(D)
Japan	33,855	29,710	11,727	9,627	8,356	4,145	6,499	2,354	(D)	(D)
Korea, Republic of	4,310	4,074	2,889	1,290	–105	236	571	334	(D)	(D)
Malaysia	3,163	3,305	1,013	2,284	8	–142	841	983	3,283	23
New Zealand	(D)	(D)	(D)	(D)	60	(D)	(D)	39	(D)	–18
Philippines	2,221	1,844	752	1,466	–374	377	577	200	1,892	–47
Singapore	11,369	10,803	2,524	7,723	556	566	3,723	3,157	10,237	567
Taiwan	3,852	3,365	1,784	1,450	131	487	1,355	869	(D)	(D)
Thailand	3,642	2,975	1,721	1,184	70	667	761	94	2,647	328
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	–27	(D)	(D)	200	(D)	205
International	**4,394**	**3,732**	**1,726**	**2,006**	**(*)**	**662**	**1,150**	**488**	**3,685**	**48**
Addenda:										
Eastern Europe	4,018	2,537	3,550	–816	–197	1,482	1,578	97	(D)	(D)
European Union (12)	250,082	221,439	127,714	92,194	1,531	28,643	57,544	28,902	216,887	4,552
OPEC	13,890	14,211	9,079	6,188	–1,055	–321	6,622	6,943	13,000	1,211

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.X 1.—Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Country by Account

[Millions of dollars]

	Position on a historical-cost basis, yearend FY 1993	Change in 1994													Position on a historical-cost basis, yearend FY 1994
		Total	Capital outflows								Valuation adjustments				
			Total	Equity capital			Reinvested earnings [2]	Intercompany debt			Total	Translation adjustments [4]	Other capital gains (losses)	Other	
				Net [1]	Increases	Decreases		Net	Increases in U.S. parents' receivables	Increases in U.S. parents' payables [3]					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All countries	**529,211**	**77,182**	**69,380**	**30,799**	**48,159**	**17,360**	**21,740**	**16,841**	**28,342**	**11,502**	**7,802**	**8,375**	**382**	**–956**	**606,393**
Canada	**67,982**	**5,502**	**5,981**	**1,000**	**2,404**	**1,403**	**3,122**	**1,859**	**2,571**	**712**	**–479**	**–1,727**	**–210**	**1,458**	**73,483**
Europe	**252,827**	**38,599**	**31,992**	**21,490**	**28,311**	**6,821**	**6,150**	**4,352**	**12,432**	**8,080**	**6,607**	**8,277**	**239**	**–1,910**	**291,426**
Austria	(D)	(D)	(D)	(D)	144	(D)	(D)	(D)	(D)	–78	108	102	–5	12	(D)
Belgium	11,761	2,970	1,904	1,249	1,439	190	399	257	815	559	1,065	741	128	196	14,731
Denmark	1,717	338	287	58	(D)	(D)	–5	234	258	24	51	95	–34	–11	2,055
Finland	563	186	74	14	45	31	13	46	55	9	112	68	8	36	750
France	26,125	2,003	1,993	2,802	(D)	(D)	–437	–372	442	814	11	1,139	60	–1,189	28,128
Germany	34,360	4,006	2,555	2,578	3,660	1,082	–349	326	1,105	779	1,451	1,509	–32	–26	38,366
Greece	388	(D)	(D)	(D)	(D)	1	27	(D)	(D)	–5	9	–3	5	6	(D)
Ireland	8,143	–883	–662	253	(D)	(D)	1,017	–1,932	–294	1,638	–222	105	–104	–223	7,260
Italy	13,294	1,629	2,093	1,027	1,586	558	830	236	552	316	–463	443	–133	–773	14,924
Luxembourg	5,361	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	621	(D)	(D)	–148	(D)	33	2	(D)	(D)
Netherlands	21,585	7,515	(D)	(D)	(D)	207	2,475	(D)	(D)	–271	(D)	1,200	97	(D)	29,099
Norway	3,852	1,094	819	–355	(D)	(D)	329	845	806	–39	275	305	66	–96	4,946
Portugal	1,005	272	231	65	100	35	56	109	71	–38	41	79	1	–39	1,277
Spain	7,291	1,848	1,365	632	(D)	(D)	–218	951	260	–691	484	351	80	53	9,140
Sweden	(D)	(D)	(D)	92	(D)	(D)	103	(D)	(D)	–48	–160	158	29	–346	(D)
Switzerland	23,833	1,574	2,192	(D)	(D)	(D)	(D)	–4,494	649	5,143	–618	593	342	–1,554	25,407
Turkey	926	–21	42	20	55	35	–15	37	34	–3	–63	–10	–27	–25	905
United Kingdom	85,749	12,503	8,512	3,796	5,759	1,963	–771	5,487	5,577	90	3,991	1,382	–223	2,832	98,252
Other	3,961	1,218	1,447	1,171	1,202	31	–309	585	614	29	–229	–12	–22	–195	5,179
Latin America and Other Western Hemisphere	**100,509**	**15,951**	**17,956**	**4,774**	**10,278**	**5,504**	**8,198**	**4,983**	**6,326**	**1,342**	**–2,005**	**–1,701**	**–1,018**	**715**	**116,460**
South America	29,706	7,735	8,482	1,960	2,764	803	4,430	2,092	2,128	36	–748	–104	–1,012	368	37,441
Argentina	4,441	1,353	1,388	477	742	264	532	379	396	17	–35	–8	35	–62	5,794
Brazil	15,155	2,636	(D)	382	656	274	2,787	(D)	(D)	(D)	(D)	–182	–1,008	(D)	17,791
Chile	2,931	1,821	1,670	834	921	86	553	282	237	–46	151	86	44	22	4,752
Colombia	3,012	476	413	59	191	132	59	295	243	–52	63	–14	10	67	3,487
Ecuador	591	186	198	31	31	0	11	156	163	6	–12	3	–5	–10	777
Peru	(D)	(D)	(D)	117	118	1	(D)	23	45	22	–4	–4	–3	3	(D)
Venezuela	2,240	910	(D)	60	96	37	270	(D)	(D)	(D)	(D)	14	–81	(D)	3,150
Other	(D)	(D)	(D)	(*)	9	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–1	–2	(D)	(D)
Central America	26,716	3,446	5,078	1,620	2,086	466	1,545	1,913	1,733	–180	–1,631	–1,909	421	–143	30,162
Costa Rica	422	295	298	2	3	1	265	32	28	–4	–3	–12	2	7	717
Guatemala	189	24	21	–4	2	6	31	–6	–1	5	3	2	–1	2	212
Honduras	158	–22	–15	6	7	(*)	–9	–12	–14	–2	–7	–24	–16	32	136
Mexico	15,064	1,830	4,056	1,492	1,946	453	881	1,683	1,571	–112	–2,226	–1,918	11	–318	16,894
Panama	10,626	1,314	721	(D)	(D)	5	361	(D)	174	(D)	594	44	413	136	11,940
Other	258	5	–4	(D)	(D)	1	16	(D)	–26	(D)	8	(*)	11	–3	262
Other Western Hemisphere	44,087	4,770	4,396	1,194	5,429	4,235	2,223	978	2,465	1,486	374	313	–428	489	48,857
Bahamas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–260	–16	22	38	215	2	32	181	1,772
Barbados	(D)	4	11	14	14	(*)	34	–37	48	84	–7	(*)	–8	(*)	(D)
Bermuda	27,870	1,670	2,029	–134	(D)	(D)	2,011	152	1,721	1,569	–359	277	–294	–342	29,540
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	(D)	–7	17	24	–29	–2	–1	–26	(D)
Jamaica	977	128	(D)	3	4	1	35	(D)	(D)	63	(D)	(*)	–2	(D)	1,105
Netherlands Antilles	6,069	(D)	(D)	(D)	612	(D)	(D)	(D)	(D)	–173	1	10	–24	15	(D)
Trinidad and Tobago	468	(D)	(D)	(D)	(D)	8	–88	10	27	17	7	–2	2	6	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	5,610	2,150	1,833	896	(D)	(D)	111	826	667	–159	317	27	–128	417	7,760
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	–307	–284	23	(D)	1	–5	(D)	(D)
Africa	**5,241**	**458**	**562**	**470**	(D)	(D)	**222**	**–130**	**80**	**210**	**–105**	**–19**	**–2**	**–83**	**5,699**
Egypt	1,202	–94	–109	17	(D)	(D)	29	–155	46	200	15	(*)	–1	16	1,108
Nigeria	504	131	104	(D)	(D)	(D)	–91	(D)	–88	(D)	27	–2	12	17	635
South Africa	897	203	249	100	100	(*)	98	51	48	–3	–47	–27	1	–21	1,100
Other	2,638	218	318	(D)	(D)	(D)	186	(D)	75	(D)	–100	10	–14	–96	2,856
Middle East	**6,930**	**–320**	**364**	**209**	**360**	**152**	**322**	**–166**	**328**	**494**	**–684**	**–24**	**–71**	**–590**	**6,610**
Israel	1,680	–190	(D)	40	(D)	(D)	104	(D)	(D)	–41	(D)	–10	2	(D)	1,490
Saudi Arabia	(D)	(D)	(D)	66	(D)	(D)	(D)	48	46	–2	–129	–2	9	–136	(D)
United Arab Emirates	521	–150	–114	49	89	40	111	–275	–27	248	–36	–1	3	–37	371
Other	(D)	(D)	(D)	54	56	2	(D)	(D)	(D)	290	(D)	–11	–84	(D)	(D)
Asia and Pacific	**91,798**	**16,522**	**12,000**	**2,984**	**6,190**	**3,206**	**3,711**	**5,305**	**6,000**	**694**	**4,522**	**3,566**	**1,458**	**–502**	**108,320**
Australia	18,017	2,339	821	190	1,507	1,317	679	–47	280	328	1,518	1,068	66	384	20,356
China	1,387	1,126	1,078	465	(D)	(D)	19	594	596	2	48	–30	–11	89	2,513
Hong Kong	8,367	2,668	2,082	400	482	82	491	1,191	1,627	436	585	28	389	168	11,035
India	606	382	244	122	126	4	91	31	44	13	138	2	67	69	988
Indonesia	4,348	1,998	2,038	461	(D)	(D)	–59	1,636	1,472	–164	–40	–11	22	–50	6,347
Japan	30,016	3,840	1,318	–203	(D)	(D)	282	1,239	1,421	182	2,521	1,950	656	–85	33,855
Korea, Republic of	3,743	567	434	95	(D)	(D)	336	3	42	39	133	35	57	41	4,310
Malaysia	2,780	383	413	184	234	50	294	–65	222	288	–30	17	19	–66	3,163
New Zealand	2,714	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–8	(D)	(D)	10	(D)	(D)
Philippines	1,762	460	(D)	(D)	(D)	20	230	112	223	111	(D)	96	–18	(D)	2,221
Singapore	10,777	592	(D)	(D)	(D)	138	864	(D)	(D)	–687	(D)	201	83	(D)	11,369
Taiwan	3,231	620	663	170	(D)	(D)	313	180	316	135	–43	2	49	–94	3,852
Thailand	3,230	412	430	167	309	142	106	156	188	32	–18	41	59	–118	3,642
Other	819	(D)	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	–13	(D)	(D)	10	(D)	(D)
International	**3,925**	**469**	**524**	**–128**	(D)	(D)	**15**	**637**	**606**	**–31**	**–55**	**2**	**–14**	**–43**	**4,394**
Addenda:															
Eastern Europe	2,623	1,395	1,366	1,163	1,194	31	–368	572	604	32	29	–29	–37	94	4,018
European Union (12)	216,780	33,302	26,120	16,094	21,722	5,629	3,645	6,381	9,449	3,068	7,182	7,074	–152	259	250,082
OPEC	10,771	3,119	3,554	982	(D)	(D)	291	2,280	2,584	304	–434	–7	–33	–394	13,890

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.Y 1.—Direct Investment Income, Country by Component

[Millions of dollars]

	Direct investment income (=cols. 2+5)[1]	Earnings[2]			Interest			Addenda:			
		Total	Distributed[3]	Reinvested	Net receipts[4]	U.S. parents' receipts	U.S. parents' payments	Income, after deduction of withholding taxes (=cols. 1-9-10+11)	Withholding taxes		
									On distributed earnings	On interest	
										Receipts	Payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All countries	**67,596**	**65,366**	**43,626**	**21,740**	**2,230**	**3,713**	**1,483**	**66,381**	**1,154**	**67**	**6**
Canada	**5,984**	**5,454**	**2,333**	**3,122**	**530**	**584**	**54**	**5,826**	**133**	**26**	(*)
Europe	**30,052**	**28,688**	**22,538**	**6,150**	**1,364**	**2,354**	**991**	**29,389**	**642**	**22**	**1**
Austria	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Belgium	1,367	1,313	915	399	54	69	15	1,334	30	3	0
Denmark	221	196	200	–5	25	26	1	218	3	0	0
Finland	61	56	43	13	5	8	3	61	(*)	0	0
France	1,324	1,137	1,574	–437	187	260	73	1,263	58	4	1
Germany	2,777	2,384	2,734	–349	393	430	37	2,638	141	–2	(*)
Greece	106	104	77	27	2	2	1	103	3	0	0
Ireland	1,629	1,671	654	1,017	–43	25	67	1,610	18	0	0
Italy	1,793	1,724	894	830	69	78	9	1,768	18	6	(*)
Luxembourg	1,247	1,218	597	621	29	30	1	1,246	1	0	(*)
Netherlands	5,141	5,521	3,046	2,475	–380	244	624	5,037	104	(*)	0
Norway	670	602	273	329	68	69	2	659	11	0	0
Portugal	115	115	59	56	1	2	1	114	1	0	0
Spain	828	804	1,022	–218	24	40	16	766	62	(*)	0
Sweden	224	184	81	103	41	45	4	222	3	0	0
Switzerland	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(*)
Turkey	75	70	85	–15	5	5	(*)	75	0	0	0
United Kingdom	7,886	7,046	7,817	–771	840	947	107	7,758	121	8	(*)
Other	–167	–180	129	–309	13	16	3	–167	0	0	0
Latin America and Other Western Hemisphere	**16,362**	**16,346**	**8,148**	**8,198**	**16**	**390**	**374**	**16,175**	**179**	**8**	**1**
South America	7,280	7,066	2,636	4,430	214	226	12	7,123	154	3	(*)
Argentina	839	812	280	532	27	29	2	836	3	1	(*)
Brazil	4,655	4,555	1,768	2,787	101	108	8	4,526	127	2	0
Chile	694	666	113	553	28	28	(*)	686	8	(*)	0
Colombia	419	381	322	59	38	38	(*)	406	13	(*)	0
Ecuador	30	26	15	11	4	4	(*)	29	1	0	0
Peru	(D)	(D)	12	(D)	1	1	0	(D)	(*)	0	0
Venezuela	384	375	104	270	9	9	1	383	1	0	0
Other	(D)	(D)	22	(D)	7	8	2	(D)	1	0	0
Central America	3,650	3,594	2,049	1,545	56	84	29	3,626	21	4	(*)
Costa Rica	270	269	4	265	2	2	0	270	(*)	0	0
Guatemala	46	45	14	31	1	1	(*)	45	1	0	0
Honduras	–5	–5	4	–9	(*)	(*)	0	–5	0	0	0
Mexico	2,374	2,323	1,442	881	51	80	29	2,364	6	4	(*)
Panama	920	920	558	361	1	1	(*)	907	14	0	0
Other	44	44	28	16	1	1	0	44	0	0	0
Other Western Hemisphere	5,432	5,686	3,463	2,223	–254	80	333	5,426	5	2	(*)
Bahamas	450	444	704	–260	5	6	(*)	448	0	2	(*)
Barbados	366	365	331	34	1	2	(*)	366	(D)	0	0
Bermuda	3,185	3,332	1,320	2,011	–146	58	204	3,185	0	(*)	0
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	2	2	0	(D)	(D)	0	0
Jamaica	103	103	67	35	(*)	(*)	(*)	103	0	0	(*)
Netherlands Antilles	(D)	(D)	(D)	(D)	–63	3	66	(D)	(*)	0	0
Trinidad and Tobago	48	48	135	–88	(*)	(*)	0	47	(*)	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	679	729	618	111	–49	9	58	679	(*)	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	–4	(*)	4	(D)	0	0	0
Africa	**1,328**	**1,306**	**1,084**	**222**	**23**	**24**	**2**	**1,312**	**16**	**0**	**0**
Egypt	246	246	217	29	1	1	(*)	246	(*)	0	0
Nigeria	546	546	637	–91	(*)	0	(*)	545	1	0	0
South Africa	174	165	67	98	10	11	1	168	7	0	0
Other	362	349	163	186	12	13	(*)	353	9	0	0
Middle East	**997**	**997**	**674**	**322**	**1**	**12**	**11**	**995**	**2**	**0**	(*)
Israel	174	175	71	104	(*)	1	1	173	1	0	(*)
Saudi Arabia	(D)	(D)	(D)	(D)	–7	3	10	(D)	1	0	0
United Arab Emirates	185	180	68	111	5	5	(*)	185	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	3	3	0	(D)	0	0	0
Asia and Pacific	**12,725**	**12,441**	**8,730**	**3,711**	**285**	**329**	**44**	**12,538**	**180**	**10**	**3**
Australia	2,255	2,190	1,512	679	64	80	16	2,246	8	1	0
China	65	53	34	19	12	12	(*)	64	(*)	0	0
Hong Kong	2,038	2,033	1,542	491	5	13	8	2,037	1	2	1
India	115	114	23	91	1	1	0	114	2	0	0
Indonesia	1,195	1,138	1,197	–59	57	58	(*)	1,184	11	0	0
Japan	1,947	1,904	1,622	282	43	58	15	1,852	94	3	2
Korea, Republic of	492	490	154	336	2	2	(*)	479	12	1	(*)
Malaysia	760	751	457	294	9	9	(*)	760	0	0	0
New Zealand	(D)	(D)	(D)	(D)	19	21	2	(D)	8	1	(*)
Philippines	520	519	289	230	1	2	(*)	498	22	(*)	(*)
Singapore	1,884	1,829	965	864	55	57	2	1,878	6	(*)	0
Taiwan	505	498	185	313	7	7	(*)	492	12	1	(*)
Thailand	580	572	465	106	8	8	(*)	577	3	(*)	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	(D)	(*)	0	0
International	**146**	**134**	**119**	**15**	**12**	**20**	**8**	**146**	**0**	**0**	(*)
Addenda:											
Eastern Europe	–279	–292	77	–368	13	16	3	–279	0	0	0
European Union (12)	24,434	23,234	19,589	3,645	1,200	2,152	952	23,855	560	20	1
OPEC	2,703	2,625	2,334	291	78	89	11	2,689	14	0	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.Z 1.—Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, by Country

[Millions of dollars]

	Net receipts	U.S. parents' receipts [1]	U.S. parents' payments [2]	Addenda:			
				Receipts, after deduction of withholding taxes	Payments, after deduction of withholding taxes	Withholding taxes	
						On receipts	On payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
All countries	17,152	17,540	389	17,055	388	486	(*)
Canada	1,108	1,131	23	1,076	23	55	(*)
Europe	10,416	10,688	272	10,604	272	84	(*)
Austria	98	(D)	(D)	(D)	(D)	4	0
Belgium	578	586	8	582	8	4	0
Denmark	157	157	(*)	157	(*)	(*)	0
Finland	65	65	0	65	0	(*)	0
France	1,420	1,447	26	1,421	26	26	(*)
Germany	1,979	2,021	43	2,018	43	3	0
Greece	22	24	2	24	2	(*)	0
Ireland	856	860	4	860	4	0	0
Italy	818	837	19	820	19	17	0
Luxembourg	5	7	2	7	2	0	0
Netherlands	1,377	1,397	20	1,397	20	1	0
Norway	61	62	1	62	1	0	0
Portugal	61	64	2	62	2	1	(*)
Spain	397	402	5	383	5	19	0
Sweden	181	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Switzerland	435	450	15	450	15	(*)	0
Turkey	28	29	1	28	1	1	0
United Kingdom	1,825	1,882	57	1,876	57	6	(*)
Other	54	60	6	58	6	1	0
Latin America and Other Western Hemisphere	1,009	1,028	19	945	19	83	(*)
South America	383	390	7	344	7	46	0
Argentina	94	94	(*)	89	(*)	5	0
Brazil	165	165	0	135	0	30	0
Chile	20	21	(*)	17	(*)	4	0
Colombia	26	27	1	23	1	4	0
Ecuador	9	9	(*)	9	(*)	(*)	0
Peru	9	9	0	9	0	(*)	0
Venezuela	57	61	4	57	4	3	0
Other	3	4	1	4	1	0	0
Central America	561	572	11	536	11	36	(*)
Costa Rica	8	8	(*)	8	(*)	0	0
Guatemala	4	4	0	3	0	(*)	0
Honduras	1	1	0	1	0	0	0
Mexico	525	536	11	501	11	35	(*)
Panama	19	19	(*)	19	(*)	0	0
Other	5	5	0	5	0	(*)	0
Other Western Hemisphere	65	66	1	65	1	1	0
Bahamas	5	5	0	5	0	(*)	0
Barbados	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	(D)	(D)	1	(D)	1	1	0
Dominican Republic	4	4	0	4	0	0	0
Jamaica	1	1	0	1	0	0	0
Netherlands Antilles	1	1	0	1	0	0	0
Trinidad and Tobago	1	1	(*)	1	(*)	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0
Africa	61	65	4	62	4	3	0
Egypt	7	8	1	8	1	0	0
Nigeria	1	1	0	1	0	0	0
South Africa	39	42	3	41	3	2	0
Other	14	14	0	13	0	1	0
Middle East	25	25	1	24	1	1	0
Israel	15	15	(*)	15	(*)	0	0
Saudi Arabia	7	8	1	7	1	1	0
United Arab Emirates	3	3	0	3	0	0	0
Other	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0
Asia and Pacific	4,535	4,603	68	4,343	68	260	(*)
Australia	481	492	11	468	11	24	0
China	19	20	1	19	1	(*)	0
Hong Kong	209	221	11	219	11	2	0
India	15	16	1	15	1	1	0
Indonesia	27	28	1	26	1	1	0
Japan	2,734	2,761	27	2,598	27	163	(*)
Korea, Republic of	139	143	4	130	4	13	0
Malaysia	(D)	(D)	4	(D)	4	(D)	0
New Zealand	52	53	2	52	2	2	0
Philippines	53	53	1	51	1	2	0
Singapore	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	0
Taiwan	127	129	2	118	2	11	0
Thailand	70	72	2	65	2	7	0
Other	1	1	(*)	1	(*)	0	0
International	–2	0	2	0	2	0	0
Addenda:							
Eastern Europe	50	55	6	54	6	1	0
European Union (12)	9,494	9,683	189	9,606	189	78	(*)
OPEC	94	99	5	93	5	6	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table I.Z 4.—Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Country by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	U.S. parents' receipts[1]				U.S. parents' payments[3]		Addenda:			
		Total	Service charges[2]	Charges for use of tangible property	Film and television tape rentals	Total	Of which: service charges[2]	Receipts, after deduction of withholding taxes	Payments, after deduction of withholding taxes	Withholding taxes	
										On receipts	On payments[4]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All countries	**6,261**	**13,094**	**10,453**	**627**	**2,013**	**6,833**	**6,584**	**12,963**	**6,833**	**131**	(*)
Canada	**1,997**	**2,533**	**2,309**	**84**	**141**	**536**	**512**	**2,511**	**533**	**23**	**3**
Europe	**3,165**	**6,858**	**5,038**	**249**	**1,571**	**3,693**	**3,655**	**6,794**	**3,701**	**64**	**–8**
Austria	–13	25	19	3	2	(D)	(D)	25	(D)	0	0
Belgium	156	328	290	29	9	172	166	324	172	5	0
Denmark	5	21	21	(*)	0	(D)	(D)	21	(D)	0	0
Finland	7	12	12	(*)	0	5	5	12	5	0	0
France	266	807	533	39	235	541	538	776	550	30	–10
Germany	70	720	560	21	139	650	646	719	650	(*)	(*)
Greece	14	16	16	(*)	0	2	2	16	2	0	0
Ireland	268	319	314	4	0	51	51	319	51	0	0
Italy	125	271	186	21	64	147	146	266	146	5	(*)
Luxembourg	17	22	22	0	0	5	5	22	5	(*)	0
Netherlands	1,057	1,243	354	10	(D)	186	179	1,233	185	10	1
Norway	77	77	74	2	0	(*)	(*)	77	(*)	0	0
Portugal	17	18	17	1	0	1	1	18	1	0	0
Spain	124	163	96	14	53	39	34	157	39	6	(*)
Sweden	23	59	39	(*)	19	36	35	59	36	0	0
Switzerland	365	523	511	4	9	158	156	523	158	1	(*)
Turkey	26	28	28	0	0	2	2	26	2	1	0
United Kingdom	518	2,157	1,896	99	163	1,639	1,631	2,151	1,639	6	(*)
Other	44	50	50	(*)	0	7	7	50	7	0	0
Latin America and Other Western Hemisphere	**441**	**915**	**828**	**53**	**34**	**473**	**455**	**902**	**471**	**13**	**2**
South America	202	268	214	31	23	66	64	263	66	5	0
Argentina	39	51	46	4	1	12	12	49	12	2	0
Brazil	38	67	28	(D)	22	29	29	67	29	0	0
Chile	32	32	32	1	0	(*)	(*)	31	(*)	1	0
Colombia	10	11	11	(*)	0	1	1	11	1	(*)	0
Ecuador	9	12	12	(*)	0	3	3	12	3	(*)	0
Peru	11	11	11	0	0	1	1	11	1	(*)	0
Venezuela	59	71	63	8	0	11	11	70	11	1	0
Other	4	13	11	1	0	8	7	13	8	0	0
Central America	254	366	337	22	7	112	111	358	112	8	0
Costa Rica	–2	6	6	0	0	8	8	6	8	(*)	0
Guatemala	4	4	4	0	0	(*)	(*)	4	(*)	0	0
Honduras	6	5	5	0	0	–1	–1	5	–1	(*)	0
Mexico	229	333	307	19	7	105	104	326	105	7	0
Panama	10	13	10	3	0	2	2	13	2	0	0
Other	7	5	5	0	0	–2	–2	5	–2	0	0
Other Western Hemisphere	–15	281	277	(*)	3	295	280	280	293	(*)	2
Bahamas	47	50	50	(*)	0	3	3	50	3	0	0
Barbados	–56	2	2	0	0	59	59	2	58	0	(*)
Bermuda	–100	95	91	0	3	195	195	94	195	(*)	0
Dominican Republic	14	16	16	0	0	1	1	15	(*)	(*)	1
Jamaica	7	7	7	0	0	(*)	(*)	7	(*)	0	0
Netherlands Antilles	–1	2	2	0	0	3	3	2	3	0	1
Trinidad and Tobago	2	2	2	0	0	0	0	2	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	87	105	105	0	0	18	18	105	18	0	0
Other	–14	2	2	0	0	(D)	(*)	2	(D)	0	0
Africa	**96**	**99**	**99**	**(*)**	**0**	**3**	**3**	**99**	**3**	**0**	**0**
Egypt	8	9	9	0	0	1	1	9	1	0	0
Nigeria	31	31	31	0	0	0	0	31	0	0	0
South Africa	14	15	15	(*)	0	1	1	15	1	0	0
Other	43	44	44	(*)	0	1	1	44	1	0	0
Middle East	**–26**	**87**	**80**	**8**	**0**	**113**	**113**	**87**	**113**	**0**	**0**
Israel	–81	6	6	0	0	87	87	6	87	0	0
Saudi Arabia	10	21	17	4	0	11	11	21	11	0	0
United Arab Emirates	(*)	15	12	3	0	(D)	(D)	15	(D)	0	0
Other	44	45	45	0	0	1	1	45	1	0	0
Asia and Pacific	**626**	**2,477**	**1,996**	**213**	**267**	**1,850**	**1,831**	**2,448**	**1,848**	**29**	**3**
Australia	219	337	264	7	65	117	114	334	116	3	1
China	15	29	27	2	0	14	13	29	14	0	0
Hong Kong	118	356	301	(D)	0	238	238	353	238	3	0
India	–7	1	1	(*)	0	8	8	1	8	0	0
Indonesia	109	113	113	0	0	4	4	113	4	1	0
Japan	–515	625	423	31	172	1,140	1,132	608	1,140	17	0
Korea, Republic of	18	70	21	(D)	28	52	46	70	51	(*)	(*)
Malaysia	58	104	85	(D)	0	46	46	103	46	1	0
New Zealand	20	25	25	(*)	0	5	5	24	4	(*)	1
Philippines	28	38	30	8	0	11	11	38	11	(*)	0
Singapore	359	544	508	(D)	0	185	184	542	185	1	0
Taiwan	130	153	119	(D)	3	23	23	152	22	1	1
Thailand	50	56	56	0	0	6	6	55	6	1	0
Other	25	25	25	0	0	1	1	25	1	0	0
International	**–39**	**125**	**103**	**21**	**0**	(D)	(D)	**122**	(D)	**3**	**0**
Addenda:											
Eastern Europe	42	49	49	(*)	0	7	7	49	7	0	0
European Union (12)	2,636	6,085	4,304	238	1,542	3,449	3,414	6,022	3,457	62	–8
OPEC	220	262	247	15	0	43	42	261	43	2	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

GROUP II

Nonbank Affiliates of Nonbank U.S. Parents

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.A 1.—Selected Data for Foreign Affiliates in All Countries in Which Investment was Reported

	Number of affiliates	Millions of dollars					Number of employees (thousands)	Millions of dollars		Addendum: Number of U.S. parents that had affiliates in a given country
		Total assets	Net property, plant, and equipment	Sales	Net income	Compensation of employees		U.S. direct investment position abroad on a historical-cost basis	Direct investment income	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
All countries	**21,436**	**2,376,902**	**495,343**	**1,757,388**	**93,986**	**224,275**	**7,104.6**	**569,317**	**62,422**	**2,667**
Canada	**2,072**	**224,044**	**68,465**	**211,254**	**6,979**	**30,001**	**891.6**	**72,519**	**5,913**	**1,396**
Europe	**10,495**	**1,294,899**	**204,894**	**895,512**	**44,720**	**120,527**	**2,889.6**	**275,606**	**28,278**	**1,717**
Austria	199	9,578	1,809	11,253	473	1,381	24.8	(D)	(D)	163
Belgium	607	54,077	7,935	41,534	2,294	5,955	105.3	14,418	1,267	371
Denmark	193	8,997	2,688	8,481	260	(D)	J	2,055	223	157
Finland	111	2,292	503	3,004	109	410	9.9	750	61	94
France	1,233	102,870	23,185	105,108	2,000	19,490	395.4	27,171	1,231	672
Germany	1,378	182,411	41,518	197,922	4,174	31,420	590.0	36,588	2,642	756
Greece	79	2,185	436	3,199	79	(D)	J	(D)	45	65
Ireland	295	33,474	4,017	19,279	4,284	1,605	51.6	7,260	1,624	204
Italy	748	47,375	8,749	57,833	2,070	7,860	177.7	14,603	1,749	453
Luxembourg	52	11,802	871	2,325	1,764	486	9.5	(D)	1,149	37
Netherlands	1,005	124,363	16,200	88,578	8,638	6,685	148.5	28,888	5,133	520
Norway	175	13,598	7,696	10,906	816	1,320	22.9	4,865	655	134
Portugal	153	4,422	890	6,070	230	642	28.3	1,010	102	107
Spain	540	26,991	7,473	34,266	1,026	5,301	140.9	7,716	701	341
Sweden	293	9,876	2,119	12,882	369	1,776	41.3	(D)	224	226
Switzerland	516	102,096	3,195	51,860	6,540	3,683	49.4	23,567	(D)	324
Turkey	100	3,246	1,070	4,463	35	407	22.3	771	56	67
United Kingdom	2,431	540,067	67,203	225,527	9,954	29,520	897.4	91,162	7,109	1,249
Other	387	15,179	7,336	11,019	–398	1,069	132.5	4,292	–332	175
Albania	1	3	1	(*)	(D)	1	(*)	3	(D)	1
Azerbaijan	3	(D)	(D)	(*)	–55	6	.1	(D)	–55	2
Bosnia and Herzegovinia	1	2	0	(*)	–5	(*)	(*)	1	–5	1
Bulgaria	4	42	14	(D)	(D)	(D)	G	10	(*)	3
Cyprus	16	230	48	357	20	33	.8	37	10	12
Czech Republic	65	1,559	708	1,692	35	113	21.6	447	–6	60
Estonia	1	(D)	(D)	(D)	(D)	1	.3	(D)	(*)	1
Gibraltar	2	(D)	(D)	(D)	(D)	9	.3	(D)	2	2
Hungary	91	(D)	(D)	(D)	(D)	427	56.3	976	58	72
Iceland	2	(D)	(D)	(D)	(D)	7	.3	(*)	1	2
Kazakhstan	9	(D)	(D)	123	–119	4	.2	(D)	–65	6
Latvia	3	(D)	(D)	(D)	(D)	1	.1	(D)	–11	3
Liechtenstein	11	690	2	(D)	(D)	13	.1	282	–4	9
Lithuania	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	F	(D)	3	1
Malta	5	66	41	32	–	6	.6	26	–4	5
Poland	71	1,867	1,037	1,994	–11	164	23.7	689	–1	58
Romania	9	125	54	91	1	8	3.2	48	3	6
Russia	69	1,832	1,023	1,277	–348	181	13.8	557	–245	49
Serbia	2	270	54	(D)	(D)	(D)	H	108	6	2
Slovakia	10	(D)	(D)	(D)	(D)	15	2.2	(D)	(D)	11
Slovenia	6	54	21	62	2	5	.7	5	(*)	6
Turkmenistan	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	1	–3	1
Ukraine	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	G	(D)	–5	3
Uzbekistan	1	(D)	(D)	(*)	–3	(*)	(*)	(D)	–1	1
Latin America and Other Western Hemisphere	**3,289**	**276,308**	**69,782**	**183,814**	**20,772**	**23,426**	**1,512.1**	**105,764**	**14,590**	**937**
South America	1,370	93,150	36,208	87,575	8,196	12,325	639.0	33,011	6,384	444
Argentina	243	17,616	7,241	16,273	1,162	2,290	88.9	4,870	782	169
Brazil	408	43,500	13,099	45,561	5,203	6,951	341.6	16,222	4,079	277
Chile	174	10,034	4,867	5,689	615	549	38.3	3,161	527	119
Colombia	145	7,622	3,735	7,926	564	772	41.0	3,371	384	104
Ecuador	68	1,360	784	1,191	45	112	12.8	772	28	57
Peru	60	2,188	1,174	1,795	154	250	14.3	(D)	(D)	46
Venezuela	201	9,485	4,815	7,700	346	1,238	93.6	3,101	367	155
Other	71	1,345	492	1,440	107	162	8.5	(D)	(D)	48
Bolivia	13	396	195	170	18	15	.9	183	22	12
French Guiana	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	1	1
Guyana	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	F	(D)	(D)	5
Paraguay	10	108	22	166	12	8	.9	54	6	9
Suriname	7	236	103	216	32	(D)	G	76	17	6
Uruguay	35	(D)	(D)	(D)	(D)	77	4.4	180	33	31
Central America	1,152	75,837	28,319	69,947	6,657	9,992	823.0	29,750	3,594	584
Costa Rica	69	2,138	379	1,814	275	165	28.4	714	270	50
Guatemala	47	553	199	(D)	(D)	92	11.3	209	45	40
Honduras	39	550	196	(D)	(D)	102	25.2	133	–6	17
Mexico	836	57,530	26,962	63,220	5,178	9,393	735.3	16,517	2,363	530
Panama	116	14,587	404	1,934	1,101	191	16.2	11,919	878	81
Other	45	479	179	990	67	48	6.5	257	43	27
Belize	5	70	55	63	1	3	.5	(D)	2	5
El Salvador	31	286	89	691	45	37	5.3	140	35	22
Nicaragua	9	123	35	235	21	8	.7	(D)	7	7

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.A 1.—Selected Data for Foreign Affiliates in All Countries in Which Investment was Reported—Continued

	Number of affiliates	Millions of dollars					Number of employees (thousands)	Millions of dollars		Addendum: Number of U.S. parents that had affiliates in a given country
		Total assets	Net property, plant, and equipment	Sales	Net income	Compensation of employees		U.S. direct investment position abroad on a historical-cost basis	Direct investment income	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Other Western Hemisphere	767	107,321	5,254	26,291	5,918	1,109	50.1	43,003	4,612	374
Bahamas	50	1,636	264	838	94	60	1.8	897	65	36
Barbados	47	(D)	(D)	(D)	39	39	2.3	(D)	365	39
Bermuda	311	60,497	950	11,723	3,433	137	2.9	27,806	3,015	197
Dominican Republic	35	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	J	(D)	(D)	31
Jamaica	33	2,566	421	1,168	88	107	6.1	1,095	101	25
Netherlands Antilles	104	(D)	(D)	1,175	756	20	.7	(D)	(D)	69
Trinidad and Tobago	32	(D)	(D)	787	27	44	2.6	(D)	43	27
United Kingdom Islands, Caribbean	120	15,428	851	2,282	585	(D)	I	5,216	457	100
Other	35	(D)	(D)	(D)	(D)	87	2.2	(D)	(D)	11
Antigua and Barbuda	2	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(*)	1	(*)	2
Aruba	10	(D)	(D)	(D)	(D)	27	.6	(D)	(D)	3
Cuba	1	(D)	(D)	(*)	–1	(*)	(*)	(D)	–1	1
Dominica	2	(D)	(D)	8	1	(*)	(*)	3	1	2
French Islands, Caribbean	9	(D)	(D)	(D)	(D)	33	.5	(D)	(D)	5
Grenada	1	3	2	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
Haiti	4	37	8	35	(*)	22	.7	14	(*)	4
St. Kitts and Nevis	2	(D)	(D)	(D)	(D)	2	.3	3	(*)	2
St. Lucia	3	(D)	(D)	(D)	(D)	2	.1	(D)	7	3
St. Vincent and the Grenadines	1	4	1	4	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
Africa	**499**	**19,859**	**6,966**	**17,528**	**1,444**	**1,359**	**116.6**	**5,437**	**1,260**	**191**
Egypt	58	2,723	1,137	2,632	241	122	16.2	944	227	43
Nigeria	52	4,155	1,816	3,223	498	149	8.4	601	535	28
South Africa	129	3,901	1,035	5,050	272	674	47.8	1,100	174	109
Other	260	9,080	2,978	6,623	432	414	44.2	2,793	325	87
Algeria	11	(D)	(D)	(D)	(D)	18	.7	152	24	9
Angola	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	G	(D)	(D)	5
Botswana	5	49	22	44	–8	5	.8	36	–7	5
Burkina	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	1	(*)	1
Cameroon	10	(D)	(D)	(D)	(D)	15	.7	143	–21	7
Chad	4	(D)	(D)	(D)	(D)	2	.3	(D)	–4	3
Congo	7	369	317	94	(*)	4	.1	(D)	(D)	4
Cote D'Ivoire	11	(D)	(D)	(D)	(D)	20	.7	31	7	8
Djibouti	1	(D)	(D)	(D)	(D)	2	.1	(D)	1	1
Equatorial Guinea	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	4	2
Ethiopia	2	(D)	(D)	(D)	(D)	2	.7	3	3	2
Gabon	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	F	141	(D)	13
Ghana	4	298	146	281	51	23	2.5	131	(D)	4
Guinea	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	H	(D)	(*)	2
Kenya	24	527	178	625	51	37	5.7	115	26	21
Lesotho	1	3	1	(D)	(D)	(*)	(*)	1	(*)	1
Liberia	13	(D)	(D)	(D)	(D)	15	.5	104	10	14
Libya	8	(D)	(D)	(D)	(D)	14	.5	209	6	7
Malawi	11	132	54	266	17	17	6.7	17	1	7
Mali	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	.1	3	2	1
Mauritius	4	93	11	(D)	(D)	1	.1	8	1	3
Morocco	18	(D)	(D)	(D)	(D)	44	3.0	84	12	15
Mozambique	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	.1	1	1	1
Namibia	4	63	18	81	3	6	.4	1	(*)	4
Niger	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	–2	2
Senegal	8	(D)	(D)	(D)	(D)	8	.8	(D)	8	5
Sierra Leone	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	G	(D)	–5	2
Somalia	1	5	(*)	(*)	(*)	0	0	–1	(*)	1
Sudan	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	.1	(D)	–1	2
Swaziland	2	(D)	(D)	(D)	(D)	2	.1	(D)	(D)	2
Tanzania	6	(D)	(D)	88	–17	2	1.0	15	1	6
Togo	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	.1	9	1	2
Tunisia	20	(D)	(D)	(D)	(D)	18	.8	108	2	12
Uganda	2	(D)	(D)	(D)	(D)	1	.1	(D)	3	2
Zaire	9	284	148	176	–49	11	1.6	64	–19	7
Zambia	9	60	20	113	–2	8	1.7	18	2	9
Zimbabwe	23	(D)	(D)	(D)	(D)	36	7.4	117	22	18
Middle East	**343**	**28,829**	**11,388**	**18,240**	**2,183**	**1,966**	**71.5**	**6,164**	**808**	**143**
Israel	102	7,041	1,721	5,358	587	896	42.3	1,490	174	50
Saudi Arabia	103	11,291	5,127	6,603	975	571	16.1	(D)	(D)	59
United Arab Emirates	60	(D)	(D)	(D)	(D)	165	4.5	289	166	45
Other	78	(D)	(D)	(D)	(D)	334	8.5	(D)	(D)	35
Bahrain	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	H	10	3	10
Iran	1	(D)	(D)	(*)	0	0	0	(D)	0	1
Jordan	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	.1	5	1	2
Kuwait	13	619	57	364	32	70	1.8	170	27	11
Lebanon	6	70	5	71	5	5	.4	–6	3	6
Oman	8	397	111	138	12	26	.6	(D)	(D)	6
Qatar	10	(D)	(D)	72	–12	(D)	A	304	–10	5
Syria	4	(D)	(D)	(*)	62	1	(*)	(D)	(D)	3
Yemen	16	(D)	(D)	(D)	(D)	103	2.6	(D)	(D)	12

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.A 1.—Selected Data for Foreign Affiliates in All Countries in Which Investment was Reported—Continued

	Number of affiliates	Millions of dollars					Number of employees (thousands)	Millions of dollars		Addendum: Number of U.S. parents that had affiliates in a given country
		Total assets	Net property, plant, and equipment	Sales	Net income	Compensation of employees		U.S. direct investment position abroad on a historical-cost basis	Direct investment income	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Asia and Pacific	**4,632**	**518,051**	**124,922**	**423,652**	**17,413**	**46,431**	**1,598.2**	**99,435**	**11,426**	**1,091**
Australia	843	68,640	24,496	59,752	2,572	8,546	251.1	18,204	1,990	532
China	225	7,466	2,865	4,630	330	402	87.4	2,455	74	143
Hong Kong	543	51,593	5,796	31,015	2,550	2,257	112.5	9,509	1,703	343
India	96	2,271	647	(D)	(D)	198	48.2	470	35	79
Indonesia	172	14,357	8,029	8,871	1,268	830	61.3	6,214	1,166	98
Japan	1,011	259,072	46,132	198,654	2,752	25,044	427.5	33,170	2,050	561
Korea, Republic of	224	15,283	5,148	14,849	679	1,451	61.1	2,967	356	175
Malaysia	208	12,681	4,843	12,066	1,088	1,106	128.6	2,867	709	149
New Zealand	186	12,624	6,980	7,798	696	1,395	47.1	(D)	(D)	156
Philippines	149	6,504	2,392	6,622	520	670	93.8	1,874	383	106
Singapore	449	33,675	6,289	48,088	3,085	2,226	102.1	10,811	1,760	309
Taiwan	233	15,460	3,176	15,476	922	1,359	65.7	3,314	438	174
Thailand	203	16,151	7,140	11,348	853	840	99.9	3,208	479	128
Other	90	2,275	989	(D)	(D)	107	11.7	(D)	(D)	53
Bangladesh	4	66	11	35	1	2	.6	17	1	4
Brunei	10	223	19	62	–3	5	.2	8	–7	7
Burma	5	87	50	1	–34	1	(*)	(D)	–34	5
Fiji	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	F	–1	(*)	2
French Islands, Indian Ocean	5	58	22	155	6	3	.1	10	2	4
French Islands, Pacific	2	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(*)	5	1	1
Laos	1	(*)	0	(*)	–3	(*)	(*)	(*)	–3	1
Macau	1	3	(*)	4	2	(*)	(*)	2	2	1
Marshall Islands	1	(D)	(D)	(D)	(D)	1	.1	(*)	(D)	1
Micronesia	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	5	1
Pakistan	30	768	217	(D)	(D)	56	7.3	213	29	27
Palau	1	(*)	(*)	(*)	–4	(*)	(*)	(*)	–4	1
Papua New Guinea	14	825	566	416	27	23	1.3	334	–19	13
Sri Lanka	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	F	15	2	6
Vanuatu	1	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	4	1
Vietnam	5	20	9	1	–55	2	(*)	17	–55	4
International	**106**	**14,912**	**8,928**	**7,388**	**475**	**565**	**25.0**	**4,391**	**146**	**42**
International - shipping	83	13,591	8,269	6,870	432	497	22.1	3,542	104	37
International - drilling rigs	23	(D)	(D)	(D)	(D)	68	2.9	(D)	42	8
Addenda:										
Eastern Europe	342	13,766	7,131	9,983	–434	968	125.6	3,815	–338	160
European Union (12)	8,714	1,139,033	181,165	790,123	36,775	110,480	2,586.5	237,207	22,974	1,650
OPEC	647	47,219	21,944	30,120	3,360	3,098	187.8	13,181	2,542	253

NOTE.—Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.A 2.—Selected Data for Foreign Affiliates and U.S. Parents in All Industries

	ISI code	By industry of affiliate—Affiliate data									By industry of U.S. parent			
			Millions of dollars						Millions of dollars		U.S. parent data		Affiliate data	
		Number of affiliates	Total assets	Net property, plant, and equipment	Sales	Net income	Compensation of employees	Number of employees (thousands)	U.S. direct investment position abroad on a historical-cost basis	Direct investment income	Number of U.S. parents	Total assets (millions of dollars)	Number of affiliates	Total assets (millions of dollars)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
All industries	.....	**21,436**	**2,376,902**	**495,343**	**1,757,388**	**93,986**	**224,275**	**7,104.6**	**569,317**	**62,422**	**2,667**	**6,718,003**	**21,436**	**2,376,902**
Petroleum	.....	**1,508**	**253,947**	**132,426**	**294,223**	**9,670**	**11,304**	**226.6**	**66,374**	**6,959**	**106**	**529,129**	**1,780**	**397,505**
Oil and gas extraction	.....	771	113,770	70,030	51,310	5,652	3,663	91.0	36,745	4,367	42	22,915	185	7,802
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	133	461	102,036	66,895	46,659	5,519	2,552	57.5	33,837	4,280	23	15,616	57	5,102
Oil and gas field services	138	310	11,734	3,135	4,651	132	1,111	33.5	2,908	87	19	7,299	128	2,699
Petroleum and coal products	.....	113	82,367	42,416	108,691	1,239	4,679	70.2	18,880	1,162	38	342,801	1,398	281,922
Integrated petroleum refining and extraction	291	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	J	(D)	590	24	327,247	1,335	277,083
Petroleum refining without extraction	292	60	48,024	25,286	73,395	865	2,689	41.7	(D)	551	7	(D)	26	4,385
Petroleum and coal products, nec	299	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	I	(D)	21	7	(D)	37	454
Petroleum wholesale trade	517	414	(D)	(D)	108,785	2,266	2,039	41.4	7,572	1,216	17	137,450	120	(D)
Other	.....	210	(D)	(D)	25,438	514	923	24.0	3,177	214	9	25,963	77	(D)
Petroleum tanker operations	441	44	6,098	3,174	4,107	28	191	5.1	(D)	5	3	(D)	19	(D)
Petroleum and natural gas pipelines	461	40	2,747	1,555	1,450	258	174	3.1	256	(D)	4	(D)	56	(D)
Petroleum storage for hire	470	22	(D)	(D)	671	33	36	1.3	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)
Gasoline service stations	554	104	5,848	2,523	19,210	195	521	14.4	827	156	0	0	0	0
Manufacturing	.....	**8,014**	**678,226**	**215,602**	**847,324**	**40,896**	**130,983**	**4,263.4**	**201,842**	**25,550**	**1,552**	**2,296,314**	**13,767**	**1,132,541**
Food and kindred products	.....	795	91,365	26,199	104,854	6,503	13,041	553.9	24,481	4,070	80	246,480	1,485	160,375
Grain mill and bakery products	.....	188	15,511	6,046	23,724	718	2,974	108.2	5,562	623	15	65,408	297	19,847
Grain mill products	204	151	11,141	4,720	20,006	455	2,050	74.6	3,492	427	10	(D)	149	(D)
Bakery products	205	37	4,371	1,326	3,718	263	925	33.6	2,070	196	5	(D)	148	(D)
Beverages	208	158	40,733	9,910	34,128	3,740	3,761	171.3	8,007	2,108	19	109,452	449	87,790
Other	.....	449	35,121	10,242	47,002	2,045	6,306	274.4	10,912	1,338	46	71,619	739	52,737
Meat products	201	33	1,526	640	3,182	55	399	22.1	355	26	7	34,270	370	29,730
Dairy products	202	34	3,468	1,043	4,531	188	633	21.4	1,149	142	3	(D)	43	(D)
Preserved fruits and vegetables	203	97	6,455	2,107	7,322	384	1,285	56.6	2,209	402	10	13,631	137	8,806
Other food and kindred products	209	285	23,672	6,452	31,967	1,418	3,988	174.3	7,198	768	26	(D)	189	(D)
Chemicals and allied products	.....	1,917	148,707	52,099	153,806	11,454	22,244	582.3	48,071	6,549	207	416,463	3,177	236,915
Industrial chemicals and synthetics	281	611	68,323	29,026	62,286	4,171	7,494	172.9	21,200	2,272	72	166,886	1,117	102,825
Drugs	283	460	37,392	9,112	40,039	4,525	7,481	179.6	12,677	2,251	47	162,992	1,076	91,740
Soap, cleaners, and toilet goods	284	355	21,708	5,683	31,395	1,478	4,385	151.7	7,606	1,249	35	54,342	572	29,726
Agricultural chemicals	287	65	4,024	1,280	4,303	428	437	14.1	1,196	207	8	8,997	15	(D)
Chemical products, nec	289	426	17,260	6,999	15,783	852	2,448	64.0	5,393	570	45	23,245	397	(D)
Primary and fabricated metals	.....	717	30,376	11,881	30,188	1,173	5,741	188.7	9,721	746	187	104,978	911	52,208
Primary metal industries	.....	159	12,361	6,777	10,180	303	1,663	57.7	2,990	177	69	64,658	336	32,271
Ferrous	331	80	2,038	829	1,919	44	422	14.8	591	29	35	24,461	116	2,919
Nonferrous	335	79	10,323	5,948	8,261	259	1,242	42.9	2,399	148	34	40,197	220	29,352
Fabricated metal products	.....	558	18,016	5,104	20,009	871	4,077	131.0	6,732	569	118	40,320	575	19,938
Metal cans, forgings, and stampings	341	102	5,039	2,197	6,791	264	986	27.7	1,454	129	18	15,057	99	5,400
Cutlery, hand tools, and screw products	342	124	4,800	905	4,231	280	867	31.4	1,897	230	22	10,212	223	10,107
Heating and plumbing equipment and structural metal products	343	76	1,967	443	2,273	41	553	23.1	597	23	26	8,116	105	2,399
Fabricated metal products, nec, ordnance, and services	349	256	6,209	1,559	6,714	287	1,670	48.7	2,784	187	52	6,935	148	2,031
Industrial machinery and equipment	.....	1,015	98,560	17,589	129,240	4,189	20,893	495.2	25,093	1,784	274	232,323	2,368	203,284
Farm and garden machinery	352	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	J	(D)	(D)	12	20,728	65	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	353	196	(D)	(D)	13,511	605	2,368	68.1	2,398	404	43	30,862	274	(D)
Computer and office equipment	357	135	(D)	(D)	84,594	2,574	11,688	225.6	(D)	977	61	119,827	897	138,271
Other	.....	661	23,298	5,138	(D)	(D)	(D)	M	7,212	(D)	158	60,907	1,132	44,266
Engines and turbines	351	52	4,805	949	5,506	222	977	30.6	1,509	180	9	5,326	60	2,004
Metalworking machinery	354	67	1,939	376	2,103	23	493	14.8	583	29	25	8,583	168	(D)
Special industry machinery	355	140	3,724	799	3,798	140	963	22.8	1,134	27	43	6,135	137	3,230
General industry machinery and equipment	356	209	6,488	1,370	6,843	281	1,770	45.5	1,925	134	47	21,155	414	10,777
Refrigeration and service industry machinery	358	99	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	44.5	(D)	103	22	16,646	272	12,150
Industrial machinery and equipment, nec	359	94	(D)	(D)	2,333	53	725	J	(D)	(D)	12	3,061	81	(D)
Electronic and other electric equipment	.....	844	53,152	16,593	73,308	4,189	13,761	765.4	20,465	3,246	211	308,979	1,353	98,965
Household appliances	363	61	(D)	(D)	10,715	495	1,905	102.0	(D)	60	13	11,217	74	(D)
Household audio and video, and communication equipment	366	92	(D)	(D)	15,259	1,218	2,575	111.1	4,468	1,064	33	21,727	124	2,628
Electronic components and accessories	367	447	26,158	9,519	35,955	2,068	6,348	399.3	11,139	1,783	107	223,705	718	(D)
Electronic and other electric equipment, nec	369	244	11,096	2,888	11,378	409	2,932	153.1	(D)	340	58	52,330	437	13,981
Transportation equipment	.....	449	118,136	44,721	206,848	5,884	27,254	733.3	28,029	3,648	82	534,200	1,227	220,586
Motor vehicles and equipment	371	383	113,892	43,796	202,518	5,526	26,079	700.7	26,442	3,399	53	417,502	694	193,259
Other	379	66	4,244	926	4,329	358	1,175	32.6	1,586	249	29	116,698	533	27,327
Other manufacturing	.....	2,277	137,929	46,520	149,081	7,503	28,048	944.6	45,983	5,508	511	452,891	3,246	160,207
Tobacco products	210	75	15,030	2,756	(D)	(D)	1,532	63.4	(D)	(D)	7	11,014	190	9,761
Textile products and apparel	.....	223	7,538	2,387	9,113	178	1,906	113.6	2,431	224	54	25,703	168	6,480
Textile mill products	220	80	3,083	1,359	3,029	224	570	21.0	1,402	160	28	13,808	64	(D)
Apparel and other textile products	230	143	4,455	1,028	6,084	–46	1,336	92.6	1,029	63	26	11,896	104	(D)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	.....	134	6,814	2,811	9,023	264	1,755	74.4	2,351	307	32	29,714	207	5,977
Lumber and wood products	240	40	(D)	(D)	(D)	(D)	788	22.9	(D)	310	16	14,645	38	(D)
Furniture and fixtures	250	94	(D)	(D)	(D)	(D)	967	51.6	(D)	–3	16	15,070	169	(D)
Paper and allied products	.....	279	34,306	17,072	27,274	941	5,204	163.3	10,770	634	55	116,806	438	46,282
Pulp, paper, and board mills	262	54	16,382	9,214	8,399	226	1,807	49.6	(D)	(D)	18	50,663	84	7,501

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.A 2.—Selected Data for Foreign Affiliates and U.S. Parents in All Industries—Continued

	ISI code	By industry of affiliate—Affiliate data								By industry of U.S. parent			
		Number of affiliates	Millions of dollars					Number of employees (thousands)	Millions of dollars		U.S. parent data		Affiliate data	
			Total assets	Net property, plant, and equipment	Sales	Net income	Compensation of employees		U.S. direct investment position abroad on a historical-cost basis	Direct investment income	Number of U.S. parents	Total assets (millions of dollars)	Number of affiliates	Total assets (millions of dollars)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
Other paper and allied products	265	225	17,924	7,857	18,875	715	3,398	113.7	(D)	(D)	37	66,143	354	38,780
Printing and publishing	.....	211	5,713	1,110	7,194	329	1,440	44.4	2,322	311	54	68,948	327	8,318
Newspapers	271	8	150	26	245	14	48	1.7	(D)	2	8	19,986	69	(D)
Miscellaneous publishing	272	136	(D)	(D)	(D)	(D)	826	24.9	(D)	293	24	39,494	191	(D)
Commercial printing and services	275	67	(D)	(D)	(D)	(D)	565	17.8	697	16	22	9,468	67	1,186
Rubber products	305	141	9,461	2,752	12,132	681	2,697	86.4	4,703	851	23	26,329	203	9,509
Miscellaneous plastics products	308	322	11,939	4,484	14,648	616	2,260	59.1	3,829	366	52	13,921	278	4,549
Glass products	321	74	6,183	3,070	5,510	391	1,009	51.0	1,404	129	12	15,256	60	5,746
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	329	84	5,650	2,218	5,535	281	1,280	39.4	2,699	167	23	20,587	127	5,850
Instruments and related products	.....	520	30,276	6,530	35,708	1,751	7,524	179.4	9,695	1,470	142	109,396	1,062	53,946
Measuring, scientific, and optical instruments	381	201	(D)	(D)	(D)	(D)	1,323	33.1	1,701	181	71	36,872	456	11,882
Medical instruments and supplies and ophthalmic goods	384	277	11,222	2,338	12,213	904	2,627	72.0	4,553	739	67	(D)	439	(D)
Photographic equipment and supplies	386	42	(D)	(D)	(D)	(D)	3,574	74.3	3,441	551	4	(D)	167	(D)
Other	.....	214	5,020	1,330	(D)	(D)	1,441	70.1	(D)	(D)	57	15,215	186	3,789
Leather and leather products	310	16	(D)	(D)	(D)	(D)	156	10.5	(D)	4	3	971	9	(D)
Miscellaneous manufacturing industries	390	198	(D)	(D)	6,915	265	1,285	59.6	1,649	(D)	54	14,244	177	(D)
Wholesale trade	.....	**5,058**	**180,874**	**16,199**	**310,932**	**11,316**	**25,115**	**550.6**	**59,092**	**8,062**	**250**	**126,043**	**985**	**30,773**
Durable goods	.....	3,248	108,092	10,290	194,748	5,694	17,805	358.2	35,803	4,065	166	84,518	594	16,812
Motor vehicles and equipment	501	149	7,776	881	25,220	653	780	19.0	1,837	429	7	12,897	19	(D)
Lumber and construction materials	503	29	(D)	(D)	(D)	(D)	111	2.8	129	(*)	6	(D)	10	(D)
Professional and commercial equipment and supplies	504	1,291	61,632	6,410	99,001	2,269	11,795	212.9	18,151	1,342	33	12,670	135	(D)
Metals and minerals	505	85	2,970	87	3,955	29	117	3.4	1,396	69	20	15,306	49	1,358
Electrical goods	506	579	13,873	1,022	31,704	1,285	2,060	44.0	5,518	1,039	30	25,378	143	4,183
Hardware, plumbing, and heating equipment and supplies	507	145	(D)	(D)	(D)	(D)	395	12.2	1,060	102	9	(D)	23	197
Machinery, equipment and supplies, nec	508	658	12,190	1,063	19,502	750	1,802	44.5	5,051	612	32	5,758	82	2,650
Durable goods, nec	509	312	6,537	580	10,375	519	744	19.3	2,661	472	29	7,116	133	(D)
Nondurable goods	.....	1,810	72,783	5,909	116,184	5,622	7,310	192.4	23,289	3,997	84	41,525	391	13,961
Paper and paper products	511	98	(D)	(D)	(D)	(D)	309	9.4	730	50	10	4,965	33	837
Drugs, proprietaries, and sundries	512	463	22,445	1,885	26,072	2,697	2,839	69.5	7,923	1,669	7	9,618	34	(D)
Apparel, piece goods, and notions	513	144	5,011	349	7,615	585	424	11.7	1,990	501	18	5,836	65	2,133
Groceries and related products	514	241	9,633	637	16,579	591	876	32.1	2,533	524	15	9,883	112	6,365
Farm product raw materials	515	150	(D)	(D)	(D)	(D)	511	17.7	1,765	61	10	5,918	51	1,529
Nondurable goods, nec	519	714	26,245	2,282	37,051	1,544	2,351	52.0	8,348	1,191	24	5,306	96	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	.....	**2,700**	**996,348**	**15,699**	**91,294**	**25,722**	**9,122**	**168.4**	**181,395**	**17,992**	**230**	**2,512,799**	**1,473**	**596,483**
Finance, except depository institutions	.....	977	647,602	3,256	42,706	5,700	4,743	64.4	53,232	2,591	47	863,096	299	370,956
Business franchising	679	32	832	323	647	107	64	1.3	458	106	0	0	0	0
Other	612	945	646,770	2,933	42,059	5,593	4,679	63.2	52,774	2,485	47	863,096	299	370,956
Insurance	.....	716	170,515	6,014	47,000	4,319	3,950	92.0	26,623	3,173	78	1,633,322	831	170,985
Life insurance	631	136	58,010	4,033	17,036	563	990	31.2	3,977	238	16	709,499	119	20,182
Accident and health insurance	632	44	(D)	(D)	(D)	(D)	196	3.9	(D)	367	5	32,879	15	(D)
Other	639	536	(D)	(D)	(D)	(D)	2,765	56.9	(D)	2,569	57	890,944	697	(D)
Real estate	650	101	7,805	5,221	1,380	–377	146	6.5	1,194	–375	15	7,461	22	(D)
Holding companies	671	906	170,426	1,208	208	16,080	284	5.5	100,346	12,603	44	8,920	242	36,730
Nonbusiness entities, except Government	905	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	0	79	(D)
Services	.....	**2,673**	**103,260**	**22,836**	**85,765**	**2,256**	**25,322**	**730.7**	**26,561**	**2,333**	**281**	**227,916**	**1,739**	**52,480**
Hotels and other lodging places	700	138	6,318	3,929	3,464	–68	1,086	59.8	2,025	–32	18	15,220	118	4,706
Business services	.....	1,459	54,706	7,856	49,812	1,384	16,601	474.3	13,551	1,589	123	63,242	1,014	25,224
Advertising	731	335	10,185	694	6,497	514	2,676	49.8	2,128	253	12	7,839	299	8,276
Equipment rental (ex automotive and computers)	735	88	4,971	1,773	2,697	27	666	13.0	836	44	7	3,233	34	642
Computer and data processing services	.....	761	31,155	4,317	31,757	610	8,225	148.6	8,265	1,175	71	36,125	492	9,914
Computer processing and data preparation services	741	117	5,332	845	4,493	287	1,635	40.6	1,685	185	7	8,789	20	761
Information retrieval services	742	55	(D)	(D)	(D)	(D)	228	4.6	(D)	30	2	(D)	6	(D)
Computer related services, nec	743	589	(D)	(D)	(D)	(D)	6,361	103.5	(D)	960	62	(D)	466	(D)
Business services, nec	.....	275	8,395	1,071	8,862	233	5,035	262.9	2,322	117	33	16,045	189	6,393
Services to buildings	734	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	I	(D)	2	4	(D)	21	(D)
Personnel supply services	736	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	M	(D)	49	9	(D)	39	(D)
Other	749	209	6,651	942	4,580	173	1,843	90.5	1,758	66	20	7,941	129	4,780
Automotive rental and leasing	751	43	(D)	(D)	(D)	(D)	426	12.7	1,921	178	5	10,961	14	(D)
Motion pictures, including television tape and film	780	164	5,619	1,384	7,844	424	(D)	K	1,440	398	11	81,729	196	12,699
Health services	800	24	(D)	(D)	554	54	230	12.9	438	46	17	24,947	30	1,438
Engineering, architectural, and surveying services	871	164	4,357	280	7,463	293	1,564	27.6	1,080	(D)	25	5,757	78	1,524
Management and public relations services	874	260	7,477	719	5,241	363	1,798	24.5	2,123	170	24	7,262	129	2,490
Other	.....	421	17,909	6,175	(D)	(D)	(D)	L	3,982	(D)	58	18,798	160	(D)
Automotive parking, repair, and other services	752	7	95	37	(D)	(D)	(D)	1.3	(D)	(*)	2	(D)	2	(D)
Miscellaneous repair services	760	48	1,573	117	1,152	14	190	4.9	(D)	5	3	(D)	13	(D)
Amusement and recreation services	790	48	(D)	(D)	1,791	–685	529	19.4	(D)	–363	7	3,459	21	(D)
Legal services	810	28	412	43	234	71	95	1.1	75	67	10	1,074	27	99
Educational services	820	35	187	34	371	–3	165	3.5	46	–3	8	1,951	35	277
Accounting, auditing, and bookkeeping services	872	30	2,313	209	478	36	297	8.6	127	–18	5	4,443	15	(D)
Research, development, and testing services	873	85	2,701	613	1,829	5	849	16.7	975	–12	8	486	11	304
Other services provided on a commercial basis	890	140	(D)	(D)	2,817	237	939	K	864	(D)	15	6,758	36	1,638

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.A 2.—Selected Data for Foreign Affiliates and U.S. Parents in All Industries—Continued

	ISI code	By industry of affiliate—Affiliate data									By industry of U.S. parent			
		Number of affiliates	Millions of dollars					Number of employees (thousands)	Millions of dollars		U.S. parent data		Affiliate data	
			Total assets	Net property, plant, and equipment	Sales	Net income	Compensation of employees		U.S. direct investment position abroad on a historical-cost basis	Direct investment income	Number of U.S. parents	Total assets (millions of dollars)	Number of affiliates	Total assets (millions of dollars)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
Other industries	.....	**1,483**	**164,247**	**92,582**	**127,850**	**4,126**	**22,430**	**1,165.0**	**34,053**	**1,526**	**248**	**1,025,802**	**1,692**	**167,121**
Agriculture, forestry, and fishing	.....	120	2,706	1,273	2,612	16	533	74.5	980	–37	12	5,226	57	3,110
Agricultural production - crops	010	63	1,708	843	1,695	–45	377	58.3	(D)	–80	7	(D)	39	(D)
Agricultural production - livestock	020	32	(D)	(D)	680	39	109	8.6	(D)	30	4	803	17	306
Agricultural services	070	6	74	30	62	2	19	.6	15	3	1	(D)	1	(D)
Forestry	080	6	124	66	(D)	(D)	(D)	I	65	4	0	0	0	0
Fishing, hunting, and trapping	090	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	G	34	7	0	0	0	0
Mining	.....	134	25,083	15,211	11,365	594	1,846	82.3	8,273	726	28	30,320	93	8,293
Metal mining	.....	94	19,344	11,995	8,105	367	1,047	58.6	6,420	629	13	19,083	65	4,149
Iron ores	101	5	1,316	972	805	49	219	4.8	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)
Copper, lead, zinc, gold, and silver ores	102	57	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	45.2	5,418	531	10	18,266	54	(D)
Other metallic ores	107	26	2,346	680	966	72	138	I	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)
Metal mining services	108	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	F	(D)	3	1	(D)	7	(D)
Nonmetallic minerals	.....	40	5,739	3,217	3,260	227	799	23.7	1,853	97	15	11,237	28	4,144
Coal	120	14	(D)	(D)	(D)	(D)	611	17.3	(D)	(D)	6	6,108	9	(D)
Coal mining services	124	2	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(*)	1	(*)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals, except fuels	140	23	1,001	476	687	56	184	6.3	(D)	(D)	9	5,128	19	(D)
Nonmetallic minerals services, except fuels	148	1	2	1	4	1	1	(*)	1	1	0	0	0	0
Construction	150	161	5,031	476	8,881	412	(D)	L	985	142	25	22,063	366	14,090
Transportation	.....	361	24,759	12,732	17,685	505	3,482	118.7	4,469	51	59	127,454	327	14,835
Railroads	401	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	I	60	–3	7	49,962	28	(D)
Water transportation	449	74	9,311	6,274	3,747	450	396	22.1	2,078	110	13	5,053	44	850
Transportation by air	450	31	(D)	(D)	(D)	(D)	895	19.7	(D)	(D)	9	47,874	86	7,568
Pipelines, except petroleum and natural gas	462	4	(D)	(D)	472	121	45	.9	(D)	(D)	0	0	0	0
Passenger transportation arrangement	472	9	220	24	(D)	(D)	(D)	H	(D)	9	4	1,509	13	413
Transportation and related services, nec	477	231	10,459	3,144	9,037	–83	1,940	67.5	1,991	–96	26	23,057	156	(D)
Communication	.....	204	49,347	32,864	21,377	1,499	5,001	163.3	6,799	–81	33	365,855	405	71,222
Telephone and telegraph communications	481	129	43,204	30,535	19,890	2,040	4,726	154.4	5,690	34	18	319,035	359	68,167
Other communications services	483	75	6,142	2,329	1,488	–541	275	8.9	1,109	–116	15	46,820	46	3,055
Electric, gas, and sanitary services	490	95	26,367	15,580	16,791	613	1,356	41.6	2,466	230	35	253,085	167	24,586
Retail trade	.....	408	30,955	14,445	49,140	486	(D)	M	10,081	495	56	221,800	277	30,987
General merchandise stores	530	32	(D)	(D)	(D)	(D)	1,208	107.7	(D)	(D)	7	148,627	24	(D)
Food stores	540	19	4,799	1,652	(D)	(D)	1,426	106.7	796	39	7	14,162	24	1,931
Apparel and accessory stores	560	28	1,265	380	1,975	(*)	296	35.5	843	15	13	18,602	43	3,190
Eating and drinking places	580	89	11,498	7,902	11,170	353	2,594	314.3	(D)	(D)	7	14,714	67	(D)
Retail trade, nec	590	240	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	L	1,576	58	22	25,694	119	5,153

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 1.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total assets	Current assets						
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other
				Total	Trade accounts receivable	Other		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All countries	**2,376,902**	**1,231,556**	**99,060**	**611,585**	**399,540**	**212,045**	**148,787**	**372,124**
Canada	**224,044**	**83,615**	**6,159**	**47,266**	**32,481**	**14,785**	**15,935**	**14,255**
Europe	**1,294,899**	**719,783**	**46,896**	**361,007**	**240,249**	**120,759**	**76,545**	**235,334**
Austria	9,578	4,588	506	3,035	1,978	1,057	658	389
Belgium	54,077	26,750	3,028	16,915	9,828	7,087	3,990	2,817
Denmark	8,997	3,660	530	2,423	1,564	859	469	238
Finland	2,292	1,284	169	764	544	220	267	83
France	102,870	54,131	3,801	29,664	19,798	9,866	9,913	10,753
Germany	182,411	81,148	7,258	46,821	29,781	17,039	14,881	12,189
Greece	2,185	1,491	142	728	578	150	274	347
Ireland	33,474	18,884	4,084	9,068	5,014	4,054	1,944	3,787
Italy	47,375	27,545	1,964	18,066	14,175	3,891	5,505	2,009
Luxembourg	11,802	4,574	207	902	460	442	164	3,301
Netherlands	124,363	45,730	4,126	29,546	14,689	14,856	7,347	4,712
Norway	13,598	3,739	424	2,125	1,530	595	619	571
Portugal	4,422	2,729	282	1,641	1,223	418	533	273
Spain	26,991	14,892	1,649	9,368	7,240	2,128	2,874	1,002
Sweden	9,876	5,106	560	2,941	2,270	672	1,323	282
Switzerland	102,096	70,502	2,507	47,095	39,431	7,664	4,167	16,733
Turkey	3,246	1,668	175	798	635	162	441	254
United Kingdom	540,067	346,274	14,489	136,709	87,759	48,950	19,873	175,203
Other	15,179	5,089	996	2,401	1,753	648	1,303	389
Latin America and Other Western Hemisphere	**276,308**	**117,407**	**17,505**	**59,120**	**34,476**	**24,644**	**15,855**	**24,926**
South America	93,150	38,535	6,394	18,462	14,524	3,938	9,200	4,480
Argentina	17,616	6,897	758	3,785	2,730	1,055	1,685	670
Brazil	43,500	20,132	3,899	9,120	7,538	1,582	4,683	2,430
Chile	10,034	2,871	297	1,307	1,062	245	580	687
Colombia	7,622	2,824	487	1,348	966	382	765	225
Ecuador	1,360	492	57	263	191	72	137	35
Peru	2,188	801	111	377	317	60	241	72
Venezuela	9,485	3,912	730	1,925	1,525	400	970	288
Other	1,345	605	56	338	194	143	139	72
Central America	75,837	28,313	5,215	14,326	10,820	3,506	5,651	3,122
Costa Rica	2,138	1,487	133	938	577	361	309	107
Guatemala	553	324	41	158	114	44	101	25
Honduras	550	278	22	121	90	31	118	17
Mexico	57,530	23,679	3,914	12,204	9,439	2,765	4,840	2,721
Panama	14,587	2,295	1,067	790	517	274	203	234
Other	479	250	38	115	83	32	79	18
Other Western Hemisphere	107,321	50,558	5,896	26,333	9,132	17,200	1,004	17,325
Bahamas	1,636	778	150	466	171	295	43	119
Barbados	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	566	(D)	(D)
Bermuda	60,497	25,184	2,021	10,668	3,648	7,020	242	12,253
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Jamaica	2,566	1,933	25	1,831	912	919	50	26
Netherlands Antilles	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Trinidad and Tobago	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	15,428	8,629	1,403	4,175	2,180	1,995	141	2,910
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	157	(D)	(D)
Africa	**19,859**	**8,378**	**1,050**	**5,030**	**3,244**	**1,786**	**1,716**	**581**
Egypt	2,723	1,377	127	976	569	407	224	50
Nigeria	4,155	1,828	181	1,324	420	903	261	62
South Africa	3,901	2,177	143	1,241	1,075	166	617	176
Other	9,080	2,995	599	1,489	1,179	310	614	293
Middle East	**28,829**	**10,083**	**1,388**	**5,809**	**3,725**	**2,084**	**1,857**	**1,028**
Israel	7,041	3,101	435	1,446	1,242	204	721	500
Saudi Arabia	11,291	4,008	730	2,250	1,460	790	785	243
United Arab Emirates	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Asia and Pacific	**518,051**	**290,272**	**25,605**	**132,280**	**84,749**	**47,531**	**36,687**	**95,700**
Australia	68,640	27,186	2,680	14,883	10,931	3,952	5,810	3,813
China	7,466	3,799	615	1,895	1,279	616	873	416
Hong Kong	51,593	39,954	1,867	16,331	9,313	7,018	1,713	20,042
India	2,271	1,320	124	630	467	162	442	125
Indonesia	14,357	3,160	353	1,710	1,056	654	865	232
Japan	259,072	159,862	13,484	68,916	41,848	27,069	16,428	61,033
Korea, Republic of	15,283	8,251	1,007	4,529	4,027	502	1,802	914
Malaysia	12,681	5,218	557	2,415	1,761	654	1,115	1,131
New Zealand	12,624	3,182	303	1,696	1,340	357	798	384
Philippines	6,504	3,266	533	1,401	1,103	298	723	608
Singapore	33,675	18,786	1,828	10,990	5,932	5,058	3,631	2,337
Taiwan	15,460	8,981	828	4,159	3,468	691	1,351	2,643
Thailand	16,151	6,477	1,318	2,344	1,958	386	971	1,843
Other	2,275	830	107	381	266	114	164	179
International	**14,912**	**2,019**	**456**	**1,071**	**617**	**454**	**192**	**299**
Addenda:								
Eastern Europe	13,766	4,293	941	1,973	1,498	475	1,085	295
European Union (12)	1,139,033	627,808	41,560	301,850	192,109	109,741	67,766	216,632
OPEC	47,219	14,936	2,269	8,645	5,025	3,620	3,091	931

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 1.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Country by Account—Continued

[Millions of dollars]

	Noncurrent assets							
	Total	Property, plant, and equipment					Equity investment in other foreign affiliates	Other
		Net	Accumulated depreciation and depletion	Gross				
				Total	Land	Other		
	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
All countries	**1,145,346**	**495,343**	**396,873**	**892,216**	**42,310**	**849,906**	**214,504**	**435,498**
Canada	**140,429**	**68,465**	**49,027**	**117,492**	**6,693**	**110,799**	**17,857**	**54,107**
Europe	**575,116**	**204,894**	**190,249**	**395,142**	**16,667**	**378,475**	**140,601**	**229,622**
Austria	4,991	1,809	1,820	3,629	120	3,508	225	2,957
Belgium	27,327	7,935	8,483	16,418	407	16,011	8,102	11,290
Denmark	5,338	2,688	1,853	4,541	178	4,363	282	2,368
Finland	1,009	503	411	914	35	879	80	426
France	48,738	23,185	19,712	42,896	1,401	41,495	10,425	15,129
Germany	101,263	41,518	48,838	90,356	3,839	86,517	16,978	42,767
Greece	693	436	232	668	48	620	1	257
Ireland	14,590	4,017	2,376	6,393	416	5,977	6,698	3,875
Italy	19,830	8,749	7,442	16,191	1,014	15,176	4,119	6,963
Luxembourg	7,228	871	919	1,790	45	1,745	5,149	1,208
Netherlands	78,633	16,200	21,224	37,425	662	36,763	26,402	36,031
Norway	9,859	7,696	8,196	15,893	2,277	13,615	1,139	1,023
Portugal	1,693	890	513	1,404	73	1,331	171	631
Spain	12,098	7,473	5,621	13,094	624	12,470	800	3,825
Sweden	4,770	2,119	1,797	3,916	145	3,771	326	2,325
Switzerland	31,594	3,195	2,843	6,038	723	5,314	14,649	13,750
Turkey	1,578	1,070	530	1,600	62	1,538	27	481
United Kingdom	193,792	67,203	55,871	123,075	4,361	118,713	44,675	81,915
Other	10,090	7,336	1,566	8,903	236	8,666	352	2,401
Latin America and Other Western Hemisphere	**158,901**	**69,782**	**46,067**	**115,849**	**4,510**	**111,339**	**37,082**	**52,038**
South America	54,615	36,208	29,197	65,405	2,775	62,630	7,488	10,919
Argentina	10,719	7,241	3,200	10,441	478	9,963	1,227	2,251
Brazil	23,368	13,099	13,522	26,621	1,756	24,866	5,185	5,084
Chile	7,162	4,867	1,300	6,167	227	5,940	697	1,598
Colombia	4,798	3,735	3,720	7,455	103	7,353	324	739
Ecuador	868	784	312	1,096	26	1,070	9	75
Peru	1,387	1,174	2,308	3,482	41	3,441	4	209
Venezuela	5,573	4,815	4,382	9,197	106	9,090	40	718
Other	740	492	452	944	37	907	2	246
Central America	47,523	28,319	13,547	41,865	1,402	40,463	8,545	10,660
Costa Rica	652	379	183	562	83	479	77	196
Guatemala	229	199	103	301	30	271	0	30
Honduras	272	196	203	399	23	376	13	63
Mexico	33,851	26,962	12,319	39,281	1,207	38,073	2,406	4,483
Panama	12,292	404	620	1,024	38	987	6,050	5,838
Other	229	179	120	299	21	277	0	50
Other Western Hemisphere	56,763	5,254	3,324	8,578	332	8,246	21,049	30,459
Bahamas	858	264	122	386	13	372	307	287
Barbados	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	415	(D)	(D)
Bermuda	35,312	950	218	1,168	37	1,130	12,767	21,595
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Jamaica	632	421	596	1,017	73	944	143	68
Netherlands Antilles	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Trinidad and Tobago	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	6,799	851	301	1,152	7	1,146	1,825	4,123
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,038	(D)	(D)
Africa	**11,481**	**6,966**	**9,333**	**16,299**	**259**	**16,039**	**520**	**3,995**
Egypt	1,345	1,137	3,392	4,529	18	4,510	13	195
Nigeria	2,327	1,816	1,792	3,608	10	3,599	34	477
South Africa	1,724	1,035	702	1,737	40	1,697	34	655
Other	6,085	2,978	3,446	6,424	191	6,233	439	2,668
Middle East	**18,747**	**11,388**	**8,197**	**19,585**	**241**	**19,344**	**2,615**	**4,743**
Israel	3,940	1,721	1,287	3,008	57	2,951	1,075	1,143
Saudi Arabia	7,283	5,127	3,524	8,651	151	8,500	1,419	738
United Arab Emirates	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Asia and Pacific	**227,779**	**124,922**	**89,926**	**214,847**	**13,111**	**201,737**	**14,208**	**88,648**
Australia	41,454	24,496	12,066	36,562	2,383	34,179	3,563	13,395
China	3,667	2,865	617	3,482	103	3,380	60	742
Hong Kong	11,639	5,796	2,539	8,334	332	8,002	2,476	3,368
India	951	647	403	1,051	46	1,005	0	303
Indonesia	11,198	8,029	8,722	16,751	114	16,637	391	2,778
Japan	99,209	46,132	45,349	91,481	7,745	83,736	2,657	50,420
Korea, Republic of	7,032	5,148	2,275	7,423	453	6,970	5	1,879
Malaysia	7,463	4,843	4,582	9,425	270	9,155	241	2,379
New Zealand	9,442	6,980	3,365	10,344	505	9,839	1,118	1,345
Philippines	3,238	2,392	1,425	3,817	100	3,717	160	686
Singapore	14,889	6,289	3,851	10,140	259	9,881	2,958	5,641
Taiwan	6,478	3,176	1,825	5,001	439	4,563	159	3,143
Thailand	9,674	7,140	2,231	9,371	327	9,044	424	2,110
Other	1,444	989	676	1,665	35	1,629	−5	460
International	**12,893**	**8,928**	**4,074**	**13,002**	**830**	**12,173**	**1,620**	**2,345**
Addenda:								
Eastern Europe	9,473	7,131	1,471	8,602	220	8,382	76	2,265
European Union (12)	511,226	181,165	173,085	354,250	13,068	341,182	123,801	206,259
OPEC	32,283	21,944	20,344	42,288	403	41,885	2,005	8,335

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 2.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities					Owners' equity				Addenda: Equity	
		Total	Current liabilities and long-term debt			Other	Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	Translation adjustment [3]	Incorporated affiliates	Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts payable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All countries	**2,376,902**	**1,557,865**	**1,326,896**	**361,543**	**965,353**	**230,969**	**819,037**	**465,530**	**360,636**	**–7,129**	**791,938**	**27,099**
Canada	**224,044**	**141,808**	**110,633**	**30,551**	**80,083**	**31,174**	**82,236**	**46,379**	**43,017**	**–7,159**	**77,348**	**4,889**
Europe	**1,294,899**	**894,408**	**790,068**	**221,390**	**568,678**	**104,339**	**400,491**	**236,120**	**159,916**	**4,455**	**394,619**	**5,872**
Austria	9,578	7,213	4,468	1,720	2,748	2,745	2,365	945	1,174	246	2,346	19
Belgium	54,077	27,100	24,126	6,479	17,646	2,975	26,977	17,246	8,490	1,241	26,669	307
Denmark	8,997	6,482	4,453	1,093	3,360	2,029	2,515	1,781	603	131	2,424	91
Finland	2,292	1,527	1,337	478	858	190	766	430	318	18	772	–7
France	102,870	64,799	59,101	15,351	43,751	5,697	38,071	25,356	11,795	920	38,051	20
Germany	182,411	133,213	96,383	31,907	64,476	36,830	49,197	29,193	13,896	6,108	47,749	1,448
Greece	2,185	1,570	1,319	477	842	251	614	580	252	–218	545	70
Ireland	33,474	13,799	13,307	1,804	11,503	492	19,675	6,921	12,644	110	18,279	1,397
Italy	47,375	30,364	25,429	8,556	16,873	4,935	17,011	10,769	8,809	–2,567	(D)	(D)
Luxembourg	11,802	3,307	3,015	940	2,075	292	8,495	6,091	2,245	159	8,495	0
Netherlands	124,363	67,727	60,967	15,694	45,274	6,760	56,636	25,317	26,674	4,645	(D)	(D)
Norway	13,598	8,976	6,384	1,196	5,189	2,592	4,622	1,826	2,950	–153	(D)	(D)
Portugal	4,422	2,624	2,368	920	1,448	256	1,798	973	1,099	–274	1,758	40
Spain	26,991	16,896	14,282	5,126	9,156	2,614	10,094	7,383	4,654	–1,942	(D)	(D)
Sweden	9,876	7,736	7,132	1,601	5,531	604	2,140	1,834	401	–94	2,110	30
Switzerland	102,096	67,815	65,382	36,274	29,107	2,433	34,281	7,490	25,291	1,501	33,641	640
Turkey	3,246	1,886	1,697	483	1,214	189	1,359	1,471	–171	60	1,357	3
United Kingdom	540,067	421,715	391,187	89,553	301,634	30,528	118,352	83,912	39,223	–4,784	116,982	1,370
Other	15,179	9,657	7,731	1,738	5,993	1,927	5,521	6,602	–427	–653	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**276,308**	**118,475**	**95,067**	**25,304**	**69,763**	**23,409**	**157,833**	**94,030**	**79,544**	**–15,741**	**153,086**	**4,747**
South America	93,150	47,118	39,535	11,530	28,005	7,583	46,032	31,548	17,746	–3,262	(D)	(D)
Argentina	17,616	10,361	8,506	1,975	6,530	1,856	7,255	5,879	1,356	20	(D)	(D)
Brazil	43,500	19,709	16,696	4,957	11,738	3,013	23,791	13,472	12,539	–2,220	(D)	(D)
Chile	10,034	5,715	4,631	802	3,829	1,083	4,319	3,377	1,096	–154	(D)	(D)
Colombia	7,622	3,349	2,618	942	1,676	730	4,274	4,031	907	–664	3,978	296
Ecuador	1,360	870	817	139	679	52	490	485	78	–72	528	–38
Peru	2,188	991	773	179	594	218	1,197	1,104	212	–118	(D)	(D)
Venezuela	9,485	5,235	4,720	2,272	2,447	516	4,250	2,917	1,377	–44	(D)	(D)
Other	1,345	889	775	264	511	114	457	285	181	–10	424	32
Central America	75,837	30,250	25,248	7,708	17,540	5,003	45,586	21,071	36,337	–11,822	45,370	217
Costa Rica	2,138	1,009	870	196	674	139	1,129	254	966	–91	(D)	(D)
Guatemala	553	330	287	53	233	43	223	156	144	–78	176	46
Honduras	550	407	374	63	311	33	143	159	66	–82	135	8
Mexico	57,530	26,901	22,279	7,077	15,201	4,623	30,629	17,417	24,739	–11,527	30,637	–8
Panama	14,587	1,334	1,186	243	943	148	13,253	2,946	10,326	–19	13,205	48
Other	479	269	253	75	178	16	210	139	97	–26	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	107,321	41,107	30,284	6,066	24,218	10,823	66,214	41,411	25,461	–657	(D)	(D)
Bahamas	1,636	654	613	66	547	41	982	316	672	–6	(D)	(D)
Barbados	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	1
Bermuda	60,497	22,864	14,036	2,238	11,799	8,828	37,633	22,577	15,460	–404	36,844	789
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Jamaica	2,566	1,111	1,066	77	989	45	1,454	726	777	–49	(D)	(D)
Netherlands Antilles	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	111
Trinidad and Tobago	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	26
United Kingdom Islands, Caribbean	15,428	7,760	7,014	1,673	5,341	746	7,668	6,129	1,589	–49	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	673	57	(D)	(D)	(D)	1	(D)	5
Africa	**19,859**	**11,904**	**10,391**	**2,421**	**7,970**	**1,514**	**7,955**	**5,435**	**4,143**	**–1,624**	(D)	(D)
Egypt	2,723	1,302	1,224	464	760	79	1,420	949	559	–87	1,164	256
Nigeria	4,155	3,195	2,541	321	2,220	654	960	1,275	–15	–300	(D)	(D)
South Africa	3,901	2,323	2,101	709	1,392	222	1,578	559	1,792	–773	1,557	22
Other	9,080	5,084	4,524	927	3,597	559	3,997	2,652	1,808	–463	(D)	(D)
Middle East	**28,829**	**14,879**	**12,680**	**2,959**	**9,721**	**2,200**	**13,950**	**8,199**	**5,816**	**–65**	**13,675**	**275**
Israel	7,041	2,650	2,404	848	1,556	246	4,391	2,062	2,373	–44	(D)	(D)
Saudi Arabia	11,291	5,935	4,562	897	3,664	1,374	5,356	4,019	1,350	–14	(D)	(D)
United Arab Emirates	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–3	1,713	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–4	(D)	(D)
Asia and Pacific	**518,051**	**369,059**	**301,471**	**78,304**	**223,166**	**67,588**	**148,992**	**69,864**	**66,287**	**12,841**	**138,625**	**10,367**
Australia	68,640	43,037	37,568	10,705	26,863	5,469	25,603	16,843	9,793	–1,033	(D)	(D)
China	7,466	4,921	4,491	910	3,581	430	2,545	2,970	–117	–308	(D)	(D)
Hong Kong	51,593	40,946	38,114	5,336	32,778	2,832	10,647	3,834	6,911	–98	(D)	(D)
India	2,271	1,365	1,264	385	880	101	906	740	393	–227	907	–1
Indonesia	14,357	7,673	5,678	1,339	4,339	1,995	6,684	4,891	1,916	–123	(D)	(D)
Japan	259,072	202,047	163,124	43,473	119,651	38,923	57,025	20,300	22,479	14,245	(D)	(D)
Korea, Republic of	15,283	10,544	8,431	2,580	5,851	2,113	4,739	2,667	2,232	–160	(D)	(D)
Malaysia	12,681	7,814	5,482	1,551	3,931	2,332	4,866	1,755	3,103	9	4,493	373
New Zealand	12,624	7,074	5,215	1,432	3,783	1,859	5,550	3,499	1,940	111	(D)	(D)
Philippines	6,504	4,142	3,280	992	2,288	862	2,362	924	1,948	–509	2,577	–215
Singapore	33,675	17,460	14,468	4,770	9,698	2,993	16,214	3,797	11,756	661	15,448	766
Taiwan	15,460	10,423	5,721	2,628	3,093	4,702	5,037	2,238	2,563	235	(D)	(D)
Thailand	16,151	10,174	7,442	1,896	5,547	2,732	5,977	4,445	1,462	70	5,292	685
Other	2,275	1,438	1,192	308	884	246	837	961	–94	–31	773	63
International	**14,912**	**7,332**	**6,587**	**615**	**5,972**	**745**	**7,579**	**5,504**	**1,912**	**164**	(D)	(D)
Addenda:												
Eastern Europe	13,766	8,893	7,104	1,581	5,524	1,789	4,873	6,333	–812	–649	(D)	(D)
European Union (12)	1,139,033	789,598	695,938	177,901	518,038	93,659	349,436	215,522	130,383	3,531	344,148	5,288
OPEC	47,219	26,122	21,333	5,419	15,914	4,790	21,097	14,271	7,327	–502	19,834	1,263

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 3.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total assets	Current assets						
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other
				Total	Trade accounts receivable	Other		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All industries	**2,376,902**	**1,231,556**	**99,060**	**611,585**	**399,540**	**212,045**	**148,787**	**372,124**
Petroleum	**253,947**	**71,612**	**6,219**	**41,950**	**27,534**	**14,416**	**15,667**	**7,776**
Oil and gas extraction	113,770	19,058	2,006	12,170	6,727	5,443	2,305	2,577
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	102,036	15,365	1,703	9,298	4,477	4,821	1,907	2,458
Oil and gas field services	11,734	3,693	303	2,872	2,250	623	398	119
Petroleum and coal products	82,367	28,041	2,095	13,969	10,418	3,551	8,769	3,208
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	48,024	17,703	1,090	9,081	7,779	1,302	6,144	1,388
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**678,226**	**326,539**	**35,182**	**171,707**	**127,698**	**44,009**	**94,422**	**25,228**
Food and kindred products	91,365	36,013	4,008	17,601	13,273	4,328	11,624	2,781
Grain mill and bakery products	15,511	6,394	990	2,871	2,270	601	2,102	432
Beverages	40,733	13,591	1,930	6,046	4,533	1,512	4,101	1,515
Other	35,121	16,028	1,088	8,685	6,470	2,214	5,421	834
Chemicals and allied products	148,707	68,190	6,974	36,636	27,105	9,531	19,298	5,282
Industrial chemicals and synthetics	68,323	26,798	2,938	15,021	11,639	3,382	7,168	1,672
Drugs	37,392	20,145	1,517	10,550	7,144	3,406	5,870	2,209
Soap, cleaners, and toilet goods	21,708	11,448	1,408	5,913	4,169	1,744	3,174	953
Agricultural chemicals	4,024	2,347	290	1,114	890	223	859	85
Chemical products, nec	17,260	7,451	821	4,039	3,262	776	2,227	364
Primary and fabricated metals	30,376	13,407	1,166	7,231	5,608	1,623	4,217	793
Primary metal industries	12,361	4,261	278	2,323	1,985	338	1,474	187
Ferrous	2,038	855	110	468	346	122	228	48
Nonferrous	10,323	3,406	168	1,855	1,639	216	1,246	138
Fabricated metal products	18,016	9,146	888	4,908	3,623	1,285	2,744	607
Industrial machinery and equipment	98,560	60,328	3,909	37,990	24,118	13,871	14,810	3,620
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Computer and office equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	23,298	14,924	1,239	8,050	6,120	1,930	4,749	885
Electronic and other electric equipment	53,152	27,524	2,976	14,469	11,003	3,465	7,896	2,184
Household appliances	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Household audio and video, and communication equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electronic components and accessories	26,158	13,616	1,533	7,189	5,345	1,845	3,791	1,102
Electronic and other electric equipment, nec	11,096	5,554	530	2,847	2,303	545	1,706	471
Transportation equipment	118,136	53,969	9,775	23,477	18,988	4,488	15,559	5,158
Motor vehicles and equipment	113,892	51,385	9,558	22,182	18,034	4,148	14,652	4,993
Other	4,244	2,584	217	1,295	955	340	908	165
Other manufacturing	137,929	67,107	6,375	34,304	27,602	6,702	21,018	5,410
Tobacco products	15,030	9,550	550	4,186	3,503	683	4,494	320
Textile products and apparel	7,538	4,078	356	1,955	1,571	384	1,480	288
Lumber, wood, furniture, and fixtures	6,814	2,808	225	1,464	1,235	230	910	208
Paper and allied products	34,306	10,820	1,191	5,541	4,479	1,063	3,435	652
Printing and publishing	5,713	3,590	479	1,809	1,599	209	854	448
Rubber products	9,461	4,707	359	2,137	1,985	152	1,334	877
Miscellaneous plastics products	11,939	5,325	428	2,889	2,395	493	1,552	456
Glass products	6,183	2,428	315	1,368	957	411	625	120
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	5,650	2,506	448	1,282	1,071	211	666	110
Instruments and related products	30,276	18,111	1,700	9,848	7,648	2,200	4,855	1,707
Other	5,020	3,184	323	1,825	1,158	666	813	223
Wholesale trade	**180,874**	**118,151**	**11,395**	**71,165**	**55,231**	**15,934**	**25,957**	**9,633**
Durable goods	108,092	73,588	7,100	46,001	36,852	9,148	15,140	5,347
Nondurable goods	72,783	44,563	4,295	25,164	18,378	6,786	10,818	4,286
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**996,348**	**612,496**	**29,002**	**263,726**	**145,939**	**117,786**	**422**	**319,346**
Finance, except depository institutions	647,602	523,238	19,155	228,103	132,772	95,331	332	275,648
Insurance	170,515	65,872	6,559	20,324	9,328	10,996	69	38,920
Real estate	7,805	1,281	107	621	245	376	10	543
Holding companies	170,426	22,106	3,181	14,679	3,594	11,084	11	4,236
Services	**103,260**	**54,519**	**8,789**	**35,472**	**22,577**	**12,894**	**4,543**	**5,714**
Hotels and other lodging places	6,318	1,425	365	703	441	262	117	240
Business services	54,706	32,989	5,370	22,868	15,665	7,203	2,024	2,726
Advertising	10,185	6,316	1,489	3,801	2,617	1,183	348	679
Equipment rental (ex automotive and computers)	4,971	1,743	124	1,381	584	797	153	85
Computer and data processing services	31,155	20,094	2,978	14,371	10,441	3,930	1,253	1,492
Business services, nec	8,395	4,835	780	3,315	2,022	1,293	269	470
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	5,619	2,865	462	1,936	1,028	908	241	227
Health services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Engineering, architectural, and surveying services	4,357	3,363	884	1,733	1,042	691	169	577
Management and public relations services	7,477	3,964	483	2,929	1,635	1,293	152	400
Other	17,909	6,543	1,055	3,712	1,796	1,916	366	1,410
Other industries	**164,247**	**48,238**	**8,473**	**27,565**	**20,561**	**7,004**	**7,775**	**4,425**
Agriculture, forestry, and fishing	2,706	1,152	131	570	403	167	329	123
Mining	25,083	6,615	1,214	3,233	1,641	1,591	1,470	698
Construction	5,031	3,696	529	2,125	1,596	529	519	523
Transportation	24,759	8,828	924	6,912	6,164	748	563	429
Communication	49,347	10,220	3,120	5,324	4,315	1,009	792	983
Electric, gas, and sanitary services	26,367	5,584	1,113	3,525	3,046	479	496	450
Retail trade	30,955	12,142	1,442	5,877	3,397	2,480	3,606	1,218

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 3.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry by Account—Continued

[Millions of dollars]

	Noncurrent assets							
	Total	Property, plant, and equipment					Equity investment in other foreign affiliates	Other
		Net	Accumulated depreciation and depletion	Gross				
				Total	Land	Other		
	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
All industries	**1,145,346**	**495,343**	**396,873**	**892,216**	**42,310**	**849,906**	**214,504**	**435,498**
Petroleum	**182,334**	**132,426**	**126,982**	**259,408**	**10,111**	**249,297**	**15,734**	**34,174**
Oil and gas extraction	94,712	70,030	75,925	145,955	4,637	141,318	5,207	19,475
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	86,671	66,895	72,046	138,940	4,448	134,492	4,911	14,865
Oil and gas field services	8,041	3,135	3,879	7,014	188	6,826	296	4,610
Petroleum and coal products	54,325	42,416	30,576	72,992	2,697	70,295	3,807	8,102
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	30,321	25,286	16,904	42,190	1,534	40,655	987	4,049
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**351,687**	**215,602**	**194,360**	**409,962**	**19,464**	**390,498**	**38,359**	**97,725**
Food and kindred products	55,352	26,199	14,715	40,914	2,161	38,753	9,194	19,959
Grain mill and bakery products	9,117	6,046	4,114	10,160	430	9,730	668	2,403
Beverages	27,142	9,910	4,084	13,995	969	13,026	6,223	11,008
Other	19,093	10,242	6,517	16,759	762	15,997	2,303	6,548
Chemicals and allied products	80,517	52,099	43,443	95,542	3,052	92,490	9,925	18,492
Industrial chemicals and synthetics	41,525	29,026	26,644	55,670	1,157	54,513	4,502	7,997
Drugs	17,247	9,112	6,390	15,502	957	14,545	2,678	5,457
Soap, cleaners, and toilet goods	10,260	5,683	4,007	9,691	470	9,221	2,053	2,523
Agricultural chemicals	1,677	1,280	1,005	2,285	63	2,222	42	355
Chemical products, nec	9,809	6,999	5,396	12,394	406	11,988	649	2,161
Primary and fabricated metals	16,969	11,881	8,977	20,858	650	20,208	957	4,131
Primary metal industries	8,100	6,777	4,701	11,478	248	11,231	179	1,144
Ferrous	1,184	829	711	1,540	52	1,489	47	308
Nonferrous	6,916	5,948	3,990	9,938	196	9,742	132	836
Fabricated metal products	8,869	5,104	4,276	9,380	403	8,977	778	2,987
Industrial machinery and equipment	38,232	17,589	24,686	42,275	2,584	39,691	5,291	15,352
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Computer and office equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	8,375	5,138	5,637	10,775	1,159	9,616	696	2,540
Electronic and other electric equipment	25,628	16,593	15,377	31,970	1,846	30,124	2,962	6,073
Household appliances	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Household audio and video, and communication equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electronic components and accessories	12,541	9,519	9,032	18,551	1,152	17,399	701	2,321
Electronic and other electric equipment, nec	5,541	2,888	2,507	5,395	280	5,115	619	2,034
Transportation equipment	64,167	44,721	50,184	94,905	4,457	90,448	3,621	15,825
Motor vehicles and equipment	62,507	43,796	49,203	92,999	4,382	88,616	3,446	15,266
Other	1,660	926	981	1,906	74	1,832	175	559
Other manufacturing	70,822	46,520	36,978	83,498	4,714	78,785	6,409	17,894
Tobacco products	5,480	2,756	2,254	5,010	194	4,816	1,770	954
Textile products and apparel	3,460	2,387	1,985	4,372	148	4,224	98	975
Lumber, wood, furniture, and fixtures	4,006	2,811	1,640	4,451	147	4,304	84	1,111
Paper and allied products	23,486	17,072	8,850	25,922	1,325	24,597	2,114	4,301
Printing and publishing	2,123	1,110	853	1,963	99	1,864	107	906
Rubber products	4,753	2,752	2,963	5,716	379	5,336	621	1,380
Miscellaneous plastics products	6,614	4,484	5,412	9,896	325	9,572	339	1,790
Glass products	3,755	3,070	1,630	4,700	472	4,228	127	559
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	3,144	2,218	2,681	4,899	913	3,986	277	649
Instruments and related products	12,165	6,530	7,597	14,127	611	13,516	790	4,845
Other	1,836	1,330	1,112	2,443	100	2,343	81	424
Wholesale trade	**62,723**	**16,199**	**15,292**	**31,491**	**1,798**	**29,694**	**12,478**	**34,046**
Durable goods	34,504	10,290	11,270	21,560	1,080	20,480	5,557	18,656
Nondurable goods	28,219	5,909	4,023	9,931	718	9,213	6,921	15,390
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**383,852**	**15,699**	**5,678**	**21,377**	**1,760**	**19,617**	**141,789**	**226,363**
Finance, except depository institutions	124,364	3,256	2,152	5,408	810	4,597	10,154	110,954
Insurance	104,644	6,014	1,607	7,621	536	7,085	6,987	91,643
Real estate	6,524	5,221	1,283	6,503	282	6,221	61	1,243
Holding companies	148,320	1,208	636	1,845	131	1,714	124,588	22,524
Services	**48,742**	**22,836**	**13,864**	**36,700**	**2,512**	**34,188**	**3,360**	**22,546**
Hotels and other lodging places	4,893	3,929	1,055	4,984	699	4,285	0	964
Business services	21,718	7,856	8,745	16,600	1,009	15,592	2,285	11,577
Advertising	3,869	694	661	1,355	110	1,246	1,411	1,764
Equipment rental (ex automotive and computers)	3,228	1,773	1,232	3,006	119	2,887	154	1,301
Computer and data processing services	11,061	4,317	6,000	10,318	668	9,650	584	6,160
Business services, nec	3,560	1,071	851	1,922	112	1,810	137	2,352
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	2,754	1,384	547	1,931	105	1,826	129	1,241
Health services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Engineering, architectural, and surveying services	995	280	311	592	33	559	110	604
Management and public relations services	3,513	719	505	1,225	99	1,126	134	2,659
Other	11,367	6,175	1,929	8,104	474	7,630	486	4,705
Other industries	**116,009**	**92,582**	**40,696**	**133,278**	**6,666**	**126,612**	**2,783**	**20,644**
Agriculture, forestry, and fishing	1,554	1,273	822	2,094	202	1,892	7	274
Mining	18,467	15,211	7,942	23,153	1,461	21,691	223	3,033
Construction	1,334	476	600	1,076	44	1,032	34	825
Transportation	15,930	12,732	4,231	16,963	1,139	15,825	697	2,501
Communication	39,127	32,864	13,361	46,225	566	45,659	576	5,687
Electric, gas, and sanitary services	20,783	15,580	7,890	23,470	1,074	22,396	963	4,241
Retail trade	18,813	14,445	5,851	20,296	2,180	18,117	284	4,084

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 4.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities					Owners' equity				Addenda: Equity	
		Total	Current liabilities and long-term debt			Other	Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	Translation adjustment [3]	Incorporated affiliates	Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts payable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All industries	**2,376,902**	**1,557,865**	**1,326,896**	**361,543**	**965,353**	**230,969**	**819,037**	**465,530**	**360,636**	**–7,129**	**791,938**	**27,099**
Petroleum	**253,947**	**164,975**	**129,588**	**28,785**	**100,803**	**35,386**	**88,972**	**51,036**	**34,183**	**3,753**	**86,067**	**2,905**
Oil and gas extraction	113,770	77,641	59,680	8,805	50,876	17,961	36,129	28,799	7,947	–617	33,705	2,424
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	102,036	68,518	51,380	7,319	44,061	17,138	33,518	27,037	7,183	–702	31,187	2,330
Oil and gas field services	11,734	9,123	8,301	1,486	6,815	822	2,611	1,762	764	85	2,518	93
Petroleum and coal products	82,367	50,871	38,148	8,973	29,175	12,723	31,496	11,988	15,995	3,512	31,414	82
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum refining without extraction	48,024	31,862	26,716	6,565	20,151	5,146	16,162	6,500	7,813	1,849	16,079	83
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–2
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**678,226**	**385,956**	**323,745**	**106,312**	**217,433**	**62,211**	**292,270**	**139,922**	**156,560**	**–4,212**	**286,668**	**5,603**
Food and kindred products	91,365	47,285	41,437	11,407	30,030	5,848	44,080	22,952	22,814	–1,686	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	15,511	8,634	7,332	2,569	4,763	1,302	6,877	3,528	3,869	–520	(D)	(D)
Beverages	40,733	20,506	18,690	4,025	14,664	1,816	20,228	8,719	12,040	–531	(D)	(D)
Other	35,121	18,146	15,415	4,813	10,603	2,730	16,975	10,705	6,905	–635	(D)	(D)
Chemicals and allied products	148,707	82,060	70,279	19,723	50,556	11,782	66,647	30,786	35,988	–128	64,709	1,938
Industrial chemicals and synthetics	68,323	36,872	30,597	8,595	22,001	6,275	31,451	15,124	15,531	797	(D)	(D)
Drugs	37,392	20,501	18,070	4,545	13,525	2,431	16,891	7,149	9,849	–107	16,438	453
Soap, cleaners, and toilet goods	21,708	12,729	10,981	3,569	7,412	1,749	8,979	3,915	5,914	–850	8,980	–1
Agricultural chemicals	4,024	2,249	2,153	679	1,474	96	1,775	892	898	–15	(D)	(D)
Chemical products, nec	17,260	9,709	8,478	2,335	6,144	1,230	7,551	3,707	3,797	47	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	30,376	17,748	14,977	3,887	11,090	2,771	12,629	7,410	5,727	–508	12,434	195
Primary metal industries	12,361	8,058	6,602	1,567	5,035	1,456	4,303	3,047	1,455	–200	(D)	(D)
Ferrous	2,038	1,007	880	221	659	127	1,031	849	226	–44	974	57
Nonferrous	10,323	7,051	5,722	1,346	4,376	1,329	3,272	2,199	1,229	–156	(D)	(D)
Fabricated metal products	18,016	9,690	8,375	2,320	6,055	1,315	8,326	4,363	4,272	–309	(D)	(D)
Industrial machinery and equipment	98,560	58,748	48,738	14,748	33,990	10,010	39,812	15,300	22,242	2,270	39,035	776
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–2
Computer and office equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	23,298	13,446	11,285	4,257	7,028	2,161	9,853	5,789	4,203	–139	9,563	290
Electronic and other electric equipment	53,152	26,352	23,364	8,215	15,149	2,989	26,800	14,433	12,394	–26	26,619	181
Household appliances	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Household audio and video, and communication equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electronic components and accessories	26,158	12,510	11,461	3,684	7,777	1,050	13,647	6,253	6,753	642	13,514	134
Electronic and other electric equipment, nec	11,096	5,438	4,635	1,560	3,075	804	5,658	4,312	1,712	–367	(D)	(D)
Transportation equipment	118,136	80,249	63,263	28,488	34,776	16,986	37,887	17,210	21,065	–389	(D)	(D)
Motor vehicles and equipment	113,892	78,477	61,724	27,957	33,767	16,753	35,416	15,125	20,747	–457	(D)	(D)
Other	4,244	1,772	1,540	531	1,009	232	2,472	2,085	318	68	(D)	(D)
Other manufacturing	137,929	73,513	61,687	19,845	41,842	11,826	64,416	31,831	36,330	–3,745	63,337	1,080
Tobacco products	15,030	8,016	7,078	1,721	5,358	938	7,014	2,118	4,556	340	(D)	(D)
Textile products and apparel	7,538	4,495	3,308	1,148	2,159	1,188	3,043	1,694	1,463	–114	(D)	(D)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	6,814	4,419	3,478	1,166	2,312	941	2,395	1,220	1,388	–213	2,387	8
Paper and allied products	34,306	17,538	14,879	3,792	11,087	2,659	16,768	11,397	6,265	–894	(D)	(D)
Printing and publishing	5,713	3,271	2,843	937	1,906	427	2,442	1,685	901	–144	2,433	9
Rubber products	9,461	4,577	3,993	2,122	1,871	584	4,884	1,951	5,718	–2,786	4,884	0
Miscellaneous plastics products	11,939	6,520	5,839	2,317	3,522	681	5,419	2,690	2,432	297	5,373	46
Glass products	6,183	3,375	2,730	761	1,969	646	2,808	1,463	1,592	–247	(D)	(D)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	5,650	2,465	1,939	673	1,266	526	3,185	2,069	1,200	–84	(D)	(D)
Instruments and related products	30,276	16,133	13,434	4,324	9,110	2,699	14,142	4,508	9,450	184	13,938	205
Other	5,020	2,704	2,165	883	1,282	539	2,316	1,036	1,363	–83	(D)	(D)
Wholesale trade	**180,874**	**109,512**	**101,136**	**32,073**	**69,063**	**8,376**	**71,362**	**33,034**	**37,141**	**1,187**	**69,679**	**1,683**
Durable goods	108,092	68,640	62,943	19,437	43,505	5,697	39,451	17,431	20,910	1,110	38,767	685
Nondurable goods	72,783	40,872	38,194	12,636	25,558	2,678	31,911	15,603	16,231	77	30,913	998
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**996,348**	**729,114**	**626,178**	**159,081**	**467,096**	**102,936**	**267,234**	**167,572**	**99,638**	**24**	**252,291**	**14,943**
Finance, except depository institutions	647,602	547,846	536,650	129,348	407,302	11,196	99,756	70,406	30,082	–732	(D)	(D)
Insurance	170,515	134,166	47,576	21,369	26,208	86,610	36,329	22,015	14,933	–618	26,616	9,713
Real estate	7,805	9,438	8,692	695	7,997	746	–1,633	1,588	–3,249	28	(D)	(D)
Holding companies	170,426	37,644	33,259	7,670	25,589	4,385	132,782	73,563	57,873	1,346	(D)	(D)
Services	**103,260**	**68,465**	**61,044**	**13,140**	**47,903**	**7,421**	**34,795**	**27,104**	**9,835**	**–2,144**	**34,125**	**670**
Hotels and other lodging places	6,318	3,948	3,306	504	2,802	642	2,371	2,268	190	–87	2,353	17
Business services	54,706	35,603	31,678	7,371	24,307	3,925	19,103	13,915	7,097	–1,908	(D)	(D)
Advertising	10,185	7,196	6,718	2,162	4,556	478	2,989	1,311	1,898	–220	(D)	(D)
Equipment rental (ex automotive and computers)	4,971	3,484	2,232	280	1,952	1,252	1,487	810	842	–165	(D)	(D)
Computer and data processing services	31,155	20,059	18,390	4,202	14,187	1,669	11,096	7,750	3,389	–43	10,732	364
Business services, nec	8,395	4,864	4,339	727	3,612	525	3,531	4,044	967	–1,480	3,488	43
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–155	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	5,619	3,854	3,440	891	2,550	413	1,766	1,588	210	–32	1,813	–47
Health services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	11	(D)	0
Engineering, architectural, and surveying services	4,357	2,933	2,794	844	1,951	138	1,425	469	1,003	–47	(D)	(D)
Management and public relations services	7,477	4,393	3,656	950	2,706	737	3,084	2,024	983	77	3,146	–62
Other	17,909	12,777	11,429	1,767	9,662	1,349	5,132	5,524	–389	–2	4,970	162
Other industries	**164,247**	**99,844**	**85,206**	**22,151**	**63,054**	**14,638**	**64,403**	**46,862**	**23,278**	**–5,737**	**63,108**	**1,295**
Agriculture, forestry, and fishing	2,706	1,667	1,458	370	1,089	209	1,039	889	176	–26	(D)	(D)
Mining	25,083	13,095	10,596	1,553	9,043	2,498	11,988	8,373	3,847	–232	10,778	1,210
Construction	5,031	3,428	3,204	1,065	2,139	223	1,603	896	797	–91	1,616	–13
Transportation	24,759	18,973	16,655	4,789	11,866	2,318	5,786	4,460	1,354	–29	(D)	(D)
Communication	49,347	21,942	18,139	6,095	12,044	3,803	27,405	20,500	12,584	–5,679	(D)	(D)
Electric, gas, and sanitary services	26,367	19,365	15,796	3,513	12,283	3,569	7,002	5,354	1,172	476	6,952	50
Retail trade	30,955	21,375	19,357	4,767	14,591	2,017	9,581	6,391	3,347	–157	(D)	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 5.—Total Assets of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**2,376,902**	**253,947**	**678,226**	**91,365**	**148,707**	**30,376**	**98,560**	**53,152**	**118,136**	**137,929**	**180,874**	**996,348**	**103,260**	**164,247**
Canada	**224,044**	**32,167**	**85,788**	**17,937**	**12,971**	**5,897**	**4,722**	(D)	(D)	**20,345**	**12,729**	(D)	(D)	(D)
Europe	**1,294,899**	**101,783**	**343,241**	**45,610**	**84,807**	**14,321**	**56,921**	**23,502**	**48,595**	**69,484**	**108,357**	**622,934**	**65,843**	**52,741**
Austria	9,578	887	2,843	380	200	28	118	261	(D)	(D)	1,981	(D)	(D)	126
Belgium	54,077	(D)	20,101	(D)	10,747	(D)	(D)	(D)	1,259	(D)	6,485	(D)	9,096	(D)
Denmark	8,997	(D)	(D)	610	(D)	81	(D)	204	(D)	160	(D)	(D)	(D)	(D)
Finland	2,292	(D)	(D)	24	305	(D)	(D)	(D)	0	295	837	279	75	193
France	102,870	3,406	44,663	(D)	12,721	1,326	(D)	3,082	2,629	10,139	13,686	(D)	12,388	(D)
Germany	182,411	(D)	82,350	(D)	14,129	4,173	(D)	(D)	(D)	12,582	(D)	(D)	7,714	11,982
Greece	2,185	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	111	(D)	(D)	119	(D)
Ireland	33,474	456	14,144	2,393	3,324	251	2,555	1,789	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Italy	47,375	(D)	28,810	(D)	8,927	690	7,051	(D)	(D)	4,946	6,656	(D)	4,376	(D)
Luxembourg	11,802	75	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	391	(D)	118	(D)
Netherlands	124,363	(D)	28,586	(D)	(D)	1,228	1,336	1,554	235	7,869	(D)	60,775	(D)	(D)
Norway	13,598	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	128	23	0	(D)	1,192	1,079	(D)	(D)
Portugal	4,422	(D)	1,787	618	472	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,142	(D)	(D)	39
Spain	26,991	451	17,253	3,338	(D)	(D)	524	959	(D)	2,885	3,884	(D)	1,760	(D)
Sweden	9,876	242	(D)	(D)	316	34	(D)	143	(D)	481	(D)	1,259	1,087	(D)
Switzerland	102,096	(D)	4,758	554	858	266	418	465	0	2,196	(D)	(D)	2,899	289
Turkey	3,246	244	2,140	487	364	(D)	(D)	95	518	(D)	404	(D)	268	(D)
United Kingdom	540,067	45,416	80,026	11,064	15,274	3,347	17,330	6,329	10,768	15,915	14,107	364,087	18,089	18,342
Other	15,179	2,004	4,947	(D)	(D)	(D)	140	(D)	(D)	1,505	1,310	1,890	511	4,517
Latin America and Other Western Hemisphere	**276,308**	**15,488**	**75,793**	**13,432**	**14,948**	**4,681**	**3,409**	**5,981**	**17,028**	**16,314**	**15,191**	**117,150**	**8,578**	**44,108**
South America	93,150	8,518	48,153	7,799	9,505	3,913	(D)	(D)	(D)	10,893	4,682	9,718	5,289	16,791
Argentina	17,616	(D)	7,055	(D)	(D)	(D)	185	(D)	(D)	1,015	(D)	2,305	212	4,783
Brazil	43,500	1,753	30,965	3,008	6,122	(D)	(D)	(D)	(D)	6,523	901	(D)	(D)	(D)
Chile	10,034	(D)	3,249	163	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	277	3,267
Colombia	7,622	(D)	2,437	408	654	(D)	(D)	38	(D)	1,005	434	(D)	(D)	1,053
Ecuador	1,360	754	402	123	57	(D)	0	2	78	(D)	97	29	6	73
Peru	2,188	(D)	(D)	(D)	111	5	2	(D)	0	(D)	148	(D)	(D)	(D)
Venezuela	9,485	613	3,455	(D)	840	235	(D)	(D)	561	696	430	(D)	(D)	(D)
Other	1,345	331	(D)	(D)	45	0	3	0	0	45	183	24	25	(D)
Central America	75,837	(D)	(D)	(D)	(D)	5,241	(D)	1,049	(D)	(D)	(D)	5,004	17,758	1,270
Costa Rica	2,138	(D)	(D)	174	153	45	0	35	0	(D)	(D)	(D)	13	(D)
Guatemala	553	134	(D)	(D)	55	(D)	0	0	0	50	38	24	11	(D)
Honduras	550	(D)	225	170	19	(D)	0	0	0	(D)	8	(D)	(D)	236
Mexico	57,530	(D)	25,115	4,917	4,946	544	1,049	(D)	(D)	(D)	3,233	5,403	(D)	22,464
Panama	14,587	(D)	241	(D)	42	(D)	0	0	0	137	652	12,268	96	(D)
Other	479	236	135	9	26	28	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Other Western Hemisphere	107,321	(D)	(D)	(D)	203	(D)	(D)	(*)	0	(D)	5,505	89,674	2,018	(D)
Bahamas	1,636	112	58	0	(D)	0	0	0	0	(D)	159	762	(D)	(D)
Barbados	(D)	(D)	8	4	0	0	0	(*)	0	4	194	1,185	59	(D)
Bermuda	60,497	627	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	55,110	945	(D)
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	17	5	32	(D)
Jamaica	2,566	54	147	0	97	0	0	0	0	50	(D)	44	(D)	(D)
Netherlands Antilles	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	44	(D)	(D)	4
Trinidad and Tobago	(D)	1,022	(D)	0	(D)	(D)	5	0	0	(D)	21	(D)	5	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	15,428	(D)	170	0	17	0	(D)	0	0	(D)	300	12,256	456	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	1	(D)	(D)	(D)
Africa	**19,859**	**12,230**	**4,150**	(D)	**878**	**387**	(D)	(D)	(D)	**1,192**	**811**	(D)	(D)	(D)
Egypt	2,723	(D)	601	99	153	(D)	51	(D)	(D)	(D)	(D)	0	64	(D)
Nigeria	4,155	3,764	169	(D)	(D)	2	0	0	(D)	0	58	(D)	0	(D)
South Africa	3,901	(D)	2,258	276	490	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	460	(D)	109	(D)
Other	9,080	5,870	1,122	(D)	(D)	210	(D)	(D)	(D)	292	(D)	(D)	(D)	734
Middle East	**28,829**	**13,575**	**8,334**	(D)	**4,317**	**373**	(D)	**1,313**	**48**	**928**	**639**	**3,191**	**1,356**	**1,733**
Israel	7,041	(D)	3,462	213	(D)	194	(D)	(D)	(D)	547	(D)	1,266	(D)	1,025
Saudi Arabia	11,291	(D)	4,712	(D)	4,096	(D)	(D)	(D)	(D)	357	78	(D)	509	(D)
United Arab Emirates	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	3	(D)	0	(D)	(D)	(D)	104	227
Other	(D)	(D)	(D)	5	4	0	(D)	(D)	3	(D)	6	(D)	(D)	(D)
Asia and Pacific	**518,051**	**71,515**	**160,919**	**13,307**	**30,786**	**4,718**	**32,184**	**18,883**	**31,375**	**29,667**	**43,146**	**185,458**	**19,015**	**37,997**
Australia	68,640	11,007	19,422	5,151	5,824	(D)	965	358	(D)	(D)	6,610	14,254	4,961	12,385
China	7,466	1,483	4,280	620	1,095	(D)	(D)	(D)	(D)	668	(D)	521	(D)	(D)
Hong Kong	51,593	(D)	3,395	(D)	(D)	245	416	(D)	(D)	1,140	7,021	33,492	1,389	(D)
India	2,271	(D)	1,742	(D)	608	83	420	180	(D)	215	295	53	78	(D)
Indonesia	14,357	(D)	1,664	(D)	1,150	40	(D)	86	(D)	(D)	42	(D)	(D)	3,346
Japan	259,072	28,293	84,797	2,954	14,530	1,573	18,117	5,978	26,168	15,477	18,994	(D)	8,128	(D)
Korea, Republic of	15,283	(D)	7,991	1,259	1,493	242	(D)	1,145	901	(D)	1,088	(D)	375	(D)
Malaysia	12,681	3,705	5,010	(D)	486	50	(D)	2,870	0	588	538	2,947	184	297
New Zealand	12,624	(D)	(D)	(D)	220	(D)	32	33	(D)	(D)	653	1,640	408	(D)
Philippines	6,504	(D)	3,150	(D)	645	(D)	15	582	0	(D)	258	(D)	(D)	908
Singapore	33,675	5,243	14,655	(D)	1,164	233	8,884	3,437	(D)	(D)	(D)	(D)	2,260	732
Taiwan	15,460	50	6,255	332	2,086	473	(D)	(D)	(D)	403	1,693	(D)	(D)	780
Thailand	16,151	(D)	3,659	(D)	956	199	(D)	(D)	(D)	465	733	3,785	362	(D)
Other	2,275	(D)	(D)	87	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	66	231	62	(D)
International	**14,912**	**7,189**	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	**7,723**
Addenda:														
Eastern Europe	13,766	1,856	4,656	(D)	(D)	(D)	140	639	(D)	1,454	961	1,471	371	4,451
European Union (12)	1,139,033	86,802	322,458	41,449	81,935	13,160	55,635	21,803	44,485	63,990	75,520	547,438	60,505	46,310
OPEC	47,219	(D)	10,215	1,131	6,165	455	(D)	264	683	(D)	800	2,503	1,324	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 6.—Total Assets of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	2,376,902	224,044	1,294,899	102,870	182,411	124,363	540,067	276,308	43,500	57,530	19,859	28,829	518,051	68,640	259,072	14,912
Petroleum	253,947	32,167	101,783	3,406	(D)	(D)	45,416	15,488	1,753	(D)	12,230	13,575	71,515	11,007	28,293	7,189
Oil and gas extraction	113,770	(D)	46,854	132	2,357	(D)	28,150	(D)	(D)	86	(D)	(D)	22,710	(D)	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	102,036	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	8,816	(D)	(D)	(D)	(D)	
Oil and gas field services	11,734	278	(D)	(D)	(D)	197	(D)	2,623	69	86	(D)	1,146	(D)	159	(D)	(D)
Petroleum and coal products	82,367	13,088	28,707	(D)	(D)	2,967	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	33,253	(D)	21,123	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	
Petroleum refining without extraction	48,024	(D)	15,978	(D)	642	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	26,228	(D)	(D)	
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	333	(D)	(D)	(D)	43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Other	(D)	522	(D)	(D)	2,771	627	(D)	335	0	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	678,226	85,788	343,241	44,663	82,350	28,586	80,026	75,793	30,965	25,115	4,150	8,334	160,919	19,422	84,797	
Food and kindred products	91,365	17,937	45,610	(D)	(D)	(D)	11,064	13,432	3,008	4,917	(D)	(D)	13,307	5,151	2,954	
Grain mill and bakery products	15,511	(D)	8,809	(D)	(D)	378	2,091	2,206	(D)	457	(D)	(D)	1,821	1,239	(D)	
Beverages	40,733	11,637	16,573	3,982	(D)	(D)	(D)	5,253	(D)	1,834	(D)	(D)	6,784	(D)	1,707	
Other	35,121	(D)	20,229	(D)	1,999	(D)	(D)	5,974	1,228	2,627	(D)	218	4,702	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	148,707	12,971	84,807	12,721	14,129	(D)	15,274	14,948	6,122	4,946	878	4,317	30,786	5,824	14,530	
Industrial chemicals and synthetics	68,323	(D)	35,957	(D)	6,345	(D)	5,740	6,583	3,428	2,144	(D)	1,810	16,843	(D)	8,020	
Drugs	37,392	(D)	26,704	5,091	(D)	(D)	4,228	2,615	961	816	280	(D)	5,851	(D)	(D)	
Soap, cleaners, and toilet goods	21,708	1,701	12,186	(D)	(D)	604	2,547	3,335	694	1,521	(D)	(D)	3,827	(D)	(D)	
Agricultural chemicals	4,024	(D)	(D)	819	0	(D)	(D)	843	(D)	29	0	3	898	201	(D)	
Chemical products, nec	17,260	1,542	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,572	(D)	436	105	(D)	3,367	(D)	1,633	
Primary and fabricated metals	30,376	5,897	14,321	1,326	4,173	1,228	3,347	4,681	(D)	544	387	373	4,718	(D)	1,573	
Primary metal industries	12,361	(D)	4,107	290	(D)	535	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,531	(D)	221	
Ferrous	2,038	(D)	909	164	(D)	(D)	300	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	566	79	(D)	
Nonferrous	10,323	(D)	3,198	126	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	965	(D)	(D)	
Fabricated metal products	18,016	(D)	10,213	1,036	(D)	693	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3,187	335	1,351	
Industrial machinery and equipment	98,560	4,722	56,921	(D)	(D)	1,336	17,330	3,409	(D)	1,049	(D)	(D)	32,184	965	18,117	
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	1,119	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	3,639	785	707	(D)	953	(D)	575	236	(D)	(D)	(D)	288	(D)	
Computer and office equipment	(D)	2,678	(D)	(D)	(D)	484	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	
Other	23,298	(D)	14,457	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	25	5,586	(D)	3,438	
Electronic and other electric equipment	53,152	(D)	23,502	3,082	(D)	1,554	6,329	5,981	(D)	(D)	(D)	1,313	18,883	358	5,978	
Household appliances	(D)	618	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	(D)	548	(D)	177	346	(D)	(D)	1,333	(D)	247	0	(D)	2,177	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	26,158	(D)	8,551	1,193	(D)	226	(D)	(D)	103	(D)	2	1,234	14,905	77	5,228	
Electronic and other electric equipment, nec	11,096	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	392	(D)	(D)	(D)	(D)	140	(D)	
Transportation equipment	118,136	(D)	48,595	2,629	(D)	235	10,768	17,028	(D)	(D)	(D)	48	31,375	(D)	26,168	
Motor vehicles and equipment	113,892	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	16,948	(D)	6,750	(D)	0	(D)	(D)	26,165	
Other	4,244	1,841	(D)	(D)	42	(D)	(D)	80	(D)	(D)	0	48	(D)	34	3	
Other manufacturing	137,929	20,345	69,484	10,139	12,582	7,869	15,915	16,314	6,523	(D)	1,192	928	29,667	(D)	15,477	
Tobacco products	15,030	(D)	11,204	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	982	(D)	188	0	800	(D)	0	
Textile products and apparel	7,538	(D)	4,365	(D)	(D)	92	851	908	116	(D)	(D)	(D)	1,224	302	502	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	6,814	(D)	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	420	0	(D)	
Paper and allied products	34,306	8,819	(D)	(D)	(D)	447	2,870	5,511	1,759	(D)	(D)	253	(D)	(D)	(D)	
Printing and publishing	5,713	699	3,786	(D)	(D)	264	(D)	(D)	(D)	194	(D)	0	(D)	285	(D)	
Rubber products	9,461	1,139	5,016	804	1,138	18	642	(D)	997	365	79	0	(D)	(D)	613	
Miscellaneous plastics products	11,939	(D)	7,226	(D)	732	2,496	(D)	836	(D)	319	(D)	226	2,987	(D)	(D)	
Glass products	6,183	(D)	2,662	454	69	(D)	591	931	(D)	164	(D)	(D)	1,735	(D)	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	5,650	2,233	(D)	193	501	(D)	302	346	(D)	270	5	(D)	982	51	765	
Instruments and related products	30,276	820	16,238	2,473	2,569	1,198	(D)	(D)	1,927	(D)	98	24	(D)	687	(D)	
Other	5,020	341	2,611	229	602	(D)	710	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,481	(D)	(D)	
Wholesale trade	180,874	12,729	108,357	13,686	(D)	(D)	14,107	15,191	901	3,233	811	639	43,146	6,610	18,994	
Durable goods	108,092	8,258	66,733	(D)	6,221	11,843	10,095	7,169	(D)	(D)	(D)	(D)	24,884	5,088	9,938	
Nondurable goods	72,783	4,471	41,624	(D)	(D)	(D)	4,012	8,022	(D)	(D)	(D)	(D)	18,262	1,522	9,057	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	996,348	(D)	622,934	(D)	(D)	60,775	364,087	117,150	(D)	5,403	(D)	3,191	185,458	14,254	(D)	
Finance, except depository institutions	647,602	31,612	441,419	(D)	(D)	26,533	295,635	56,777	(D)	2,242	(D)	(D)	117,266	10,943	(D)	
Insurance	170,515	25,096	(D)	1,200	14,913	(D)	(D)	31,715	135	(D)	265	(D)	(D)	1,195	(D)	
Real estate	7,805	(D)	(D)	151	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	27	(D)	387	1,589	(D)	218	
Holding companies	170,426	(D)	123,812	9,101	(D)	(D)	39,644	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Services	103,260	(D)	65,843	12,388	7,714	(D)	18,089	8,578	(D)	(D)	(D)	1,356	19,015	4,961	8,128	
Hotels and other lodging places	6,318	508	3,099	166	211	52	839	686	71	97	(D)	(D)	1,811	(D)	280	
Business services	54,706	(D)	33,891	5,144	4,428	(D)	9,709	5,996	3,757	(D)	(D)	529	11,017	1,644	(D)	
Advertising	10,185	(D)	6,931	1,488	(D)	(D)	1,681	307	110	58	60	(D)	1,612	(D)	(D)	
Equipment rental (ex automotive and computers)	4,971	667	(D)	(D)	735	(D)	241	(D)	(D)	(D)	0	90	(D)	(D)	(D)	
Computer and data processing services	31,155	699	18,179	(D)	2,337	1,985	(D)	(D)	(D)	144	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Business services, nec	8,395	528	(D)	(D)	(D)	351	(D)	871	(D)	(D)	(D)	133	1,208	150	(D)	
Automotive rental and leasing	(D)	984	3,989	(D)	(D)	(D)	1,649	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	5,619	1,709	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	138	15	23	1	0	(D)	(D)	(D)	
Health services	(D)	0	643	0	0	0	304	(D)	3	0	0	(D)	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	4,357	(D)	(D)	(D)	152	416	1,383	(D)	(D)	(D)	62	(D)	735	227	162	
Management and public relations services	7,477	378	5,342	95	(D)	217	(D)	(D)	34	133	49	(D)	1,206	(D)	(D)	
Other	17,909	1,148	(D)	(D)	(D)	(D)	1,746	549	(D)	32	(D)	365	(D)	(D)	(D)	
Other industries	164,247	(D)	52,741	(D)	11,982	(D)	18,342	44,108	(D)	22,464	(D)	1,733	37,997	12,385	(D)	7,723
Agriculture, forestry, and fishing	2,706	33	382	(D)	(D)	21	114	(D)	(D)	244	(D)	0	(D)	188	(D)	
Mining	25,083	(D)	(D)	(D)	(D)	0	4	10,734	(D)	3,535	(D)	(D)	(D)	(D)	8	
Construction	5,031	(D)	(D)	570	(D)	(D)	(D)	349	(D)	(D)	(D)	(D)	717	352	(D)	
Transportation	24,759	(D)	5,418	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	76	150	(D)	(D)	4,793	(D)	1,098	7,723
Communication	49,347	(D)	12,774	(D)	(D)	(D)	4,015	23,514	(D)	(D)	(D)	432	8,948	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	26,367	(D)	15,892	(D)	4,012	(D)	(D)	2,223	0	4	(D)	(D)	6,827	1,970	0	
Retail trade	30,955	(D)	13,506	(D)	(D)	(D)	(D)	2,947	(D)	(D)	7	(D)	6,433	1,730	3,454	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 7.—Net Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**495,343**	**132,426**	**215,602**	**26,199**	**52,099**	**11,881**	**17,589**	**16,593**	**44,721**	**46,520**	**16,199**	**15,699**	**22,836**	**92,582**
Canada	**68,465**	**18,519**	**29,059**	**3,235**	**4,605**	**3,113**	**908**	(D)	(D)	**8,494**	**1,687**	(D)	(D)	(D)
Europe	**204,894**	**55,178**	**97,092**	**12,979**	**25,915**	**3,947**	**9,322**	**7,047**	**18,303**	**19,579**	**8,824**	**4,988**	**13,694**	**25,119**
Austria	1,809	308	1,121	148	45	9	23	101	(D)	(D)	202	(D)	(D)	22
Belgium	7,935	(D)	5,886	(D)	3,155	(D)	(D)	(D)	470	(D)	501	(D)	538	(D)
Denmark	2,688	(D)	(D)	222	(D)	24	(D)	42	(D)	31	(D)	(D)	(D)	(D)
Finland	503	(D)	(D)	8	116	(D)	(D)	(D)	0	84	98	1	9	78
France	23,185	1,553	12,858	(D)	4,564	259	(D)	814	812	3,179	1,556	(D)	4,964	(D)
Germany	41,518	(D)	24,896	(D)	4,334	1,019	(D)	(D)	(D)	4,209	(D)	(D)	1,151	6,802
Greece	436	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	17	(D)	(D)	9	(D)
Ireland	4,017	273	3,349	352	1,062	51	167	934	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Italy	8,749	(D)	5,867	(D)	1,921	166	910	(D)	(D)	1,140	460	(D)	1,224	(D)
Luxembourg	871	21	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	52	(D)	47	(D)
Netherlands	16,200	(D)	7,148	(D)	(D)	276	317	302	90	2,023	(D)	269	(D)	(D)
Norway	7,696	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7	1	0	(D)	142	37	(D)	(D)
Portugal	890	(D)	506	171	117	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	164	(D)	(D)	31
Spain	7,473	166	5,775	750	(D)	(D)	108	316	(D)	901	619	(D)	294	(D)
Sweden	2,119	38	(D)	(D)	67	10	(D)	28	(D)	137	(D)	20	98	(D)
Switzerland	3,195	(D)	1,064	215	248	43	95	134	0	328	(D)	(D)	421	144
Turkey	1,070	76	761	180	164	(D)	(D)	32	93	(D)	101	(D)	91	(D)
United Kingdom	67,203	29,278	22,089	3,483	5,252	954	2,637	1,603	4,063	4,098	1,536	2,472	3,931	7,897
Other	7,336	1,142	2,443	(D)	(D)	(D)	59	(D)	(D)	837	254	44	115	3,338
Latin America and Other Western Hemisphere	**69,782**	**7,048**	**28,399**	**4,799**	**5,307**	**2,600**	**1,114**	**1,953**	**6,444**	**6,182**	**1,078**	**884**	**2,135**	**30,237**
South America	36,208	4,889	17,438	2,771	3,187	2,286	(D)	(D)	(D)	4,256	564	282	746	12,288
Argentina	7,241	(D)	2,379	(D)	(D)	(D)	37	(D)	(D)	342	(D)	89	65	3,770
Brazil	13,099	756	10,905	878	2,169	(D)	(D)	(D)	(D)	2,260	130	(D)	(D)	(D)
Chile	4,867	(D)	2,012	49	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	74	2,452
Colombia	3,735	(D)	676	110	156	(D)	(D)	6	(D)	372	45	(D)	(D)	864
Ecuador	784	631	102	32	16	(D)	0	(*)	19	(D)	16	1	2	33
Peru	1,174	(D)	(D)	(D)	35	1	(*)	(D)	0	(D)	28	(D)	(D)	(D)
Venezuela	4,815	311	1,167	(D)	375	104	(D)	(D)	78	275	62	(D)	(D)	(D)
Other	492	103	(D)	(D)	6	0	1	0	0	15	10	4	1	(D)
Central America	28,319	(D)	(D)	(D)	2,007	(D)	299	(D)	(D)	(D)	466	327	541	(D)
Costa Rica	379	(D)	(D)	65	24	15	0	15	0	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Guatemala	199	44	(D)	(D)	11	(D)	0	0	0	12	4	1	2	(D)
Honduras	196	(D)	86	69	7	(D)	0	0	0	(D)	1	(D)	(D)	96
Mexico	26,962	(D)	10,187	1,744	1,946	193	299	(D)	(D)	(D)	416	313	(D)	15,462
Panama	404	(D)	59	(D)	15	(D)	0	0	0	29	12	10	(*)	(D)
Other	179	91	32	1	4	9	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)
Other Western Hemisphere	5,254	(D)	(D)	(D)	112	(D)	(D)	0	0	(D)	48	275	847	(D)
Bahamas	264	35	32	0	(D)	0	0	0	0	(D)	1	77	(D)	(D)
Barbados	(D)	(D)	3	1	0	0	0	0	0	2	(*)	3	14	(D)
Bermuda	950	102	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	142	682	(D)
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	2	(*)	17	(D)
Jamaica	421	29	71	0	62	0	0	0	0	9	(D)	3	(D)	(D)
Netherlands Antilles	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	8	(D)	(D)	(*)
Trinidad and Tobago	(D)	687	(D)	0	(D)	(D)	3	0	0	(D)	1	(D)	(*)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	851	(D)	9	0	7	0	(D)	0	0	(D)	14	6	25	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)
Africa	**6,966**	**5,134**	**1,083**	(D)	**245**	**140**	(D)	(D)	(D)	**368**	**103**	(D)	(D)	(D)
Egypt	1,137	(D)	136	36	48	(D)	7	(D)	(D)	(D)	(D)	0	4	(D)
Nigeria	1,816	1,755	42	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	0	11	(D)	0	(D)
South Africa	1,035	(D)	561	75	116	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	39	(D)	13	(D)
Other	2,978	2,071	344	(D)	(D)	73	(D)	(D)	(D)	108	(D)	(D)	(D)	424
Middle East	**11,388**	**6,584**	**3,810**	(D)	**2,790**	**136**	(D)	**296**	**13**	**332**	**51**	**176**	**231**	**536**
Israel	1,721	(D)	779	77	(D)	69	(D)	(D)	(D)	178	(D)	171	(D)	471
Saudi Arabia	5,127	(D)	2,992	(D)	2,742	(D)	(D)	(D)	(D)	147	10	(D)	52	(D)
United Arab Emirates	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	12	4
Other	(D)	(D)	(D)	2	(*)	0	(D)	(D)	(*)	(D)	1	(D)	(D)	(D)
Asia and Pacific	**124,922**	**36,257**	**56,159**	**4,854**	**13,237**	**1,945**	**6,104**	**6,560**	**11,894**	**11,565**	**4,456**	**2,857**	**4,025**	**21,167**
Australia	24,496	6,215	8,534	2,019	3,648	(D)	205	76	(D)	(D)	688	205	1,932	6,921
China	2,865	901	1,625	248	489	(D)	(D)	(D)	(D)	259	(D)	199	(D)	(D)
Hong Kong	5,796	(D)	698	(D)	(D)	72	23	(D)	(D)	193	287	416	239	(D)
India	647	(D)	553	(D)	195	38	61	67	(D)	64	56	(*)	18	(D)
Indonesia	8,029	(D)	511	(D)	315	15	(D)	36	(D)	(D)	9	(D)	(D)	2,444
Japan	46,132	11,512	28,264	582	5,274	681	4,565	2,161	9,991	5,011	2,122	(D)	1,147	(D)
Korea, Republic of	5,148	(D)	3,732	565	703	117	(D)	534	278	(D)	93	(D)	61	(D)
Malaysia	4,843	2,810	1,744	(D)	276	13	(D)	1,089	0	237	53	59	61	116
New Zealand	6,980	(D)	(D)	(D)	67	(D)	2	3	(D)	(D)	102	246	142	(D)
Philippines	2,392	(D)	1,450	(D)	213	(D)	3	302	0	(D)	25	(D)	(D)	490
Singapore	6,289	2,621	2,200	(D)	419	37	654	737	(D)	(D)	(D)	(D)	308	320
Taiwan	3,176	2	2,612	155	1,100	336	(D)	(D)	(D)	198	212	(D)	(D)	158
Thailand	7,140	(D)	1,483	(D)	452	86	(D)	(D)	(D)	267	66	339	50	(D)
Other	989	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	10	2	37	(D)
International	**8,928**	**3,706**												**5,222**
Addenda:														
Eastern Europe	7,131	1,075	2,373	(D)	(D)	(D)	59	254	(D)	821	244	41	104	3,295
European Union (12)	181,165	46,490	89,684	11,384	24,958	3,496	9,018	6,480	16,533	17,815	7,123	4,169	12,843	20,856
OPEC	21,944	(D)	4,753	390	3,446	187	(D)	83	120	(D)	103	10	121	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 8.—Net Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	Of which:				Total	Of which:				Total	Of which:		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	495,343	68,465	204,894	23,185	41,518	16,200	67,203	69,782	13,099	26,962	6,966	11,388	124,922	24,496	46,132	8,928
Petroleum	132,426	18,519	55,178	1,553	(D)	(D)	29,278	7,048	756	(D)	5,134	6,584	36,257	6,215	11,512	3,706
Oil and gas extraction	70,030	(D)	33,656	29	1,523	(D)	21,081	(D)	(D)	21	(D)	(D)	14,334	(D)	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	66,895	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	4,089	(D)	(D)	(D)	(D)	
Oil and gas field services	3,135	47	(D)	(D)	(D)	25	(D)	556	20	21	(D)	157	(D)	39	(D)	(D)
Petroleum and coal products	42,416	8,857	13,132	(D)	(D)	1,634	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	16,226	(D)	9,291	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	
Petroleum refining without extraction	25,286	(D)	7,996	(D)	216	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	14,402	(D)	(D)	
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	83	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Other	(D)	251	(D)	(D)	1,025	437	(D)	263	0	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	215,602	29,059	97,092	12,858	24,896	7,148	22,089	28,399	10,905	10,187	1,083	3,810	56,159	8,534	28,264	
Food and kindred products	26,199	3,235	12,979	(D)	(D)	(D)	3,483	4,799	878	1,744	(D)	(D)	4,854	2,019	582	
Grain mill and bakery products	6,046	(D)	3,198	(D)	(D)	162	1,105	882	(D)	184	(D)	(D)	961	694	(D)	
Beverages	9,910	1,245	4,209	581	(D)	(D)	(D)	1,985	(D)	905	(D)	(D)	2,341	(D)	275	
Other	10,242	(D)	5,573	(D)	658	(D)	(D)	1,932	459	655	(D)	79	1,552	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	52,099	4,605	25,915	4,564	4,334	(D)	5,252	5,307	2,169	1,946	245	2,790	13,237	3,648	5,274	
Industrial chemicals and synthetics	29,026	(D)	13,391	(D)	2,494	(D)	2,159	2,972	1,444	1,048	(D)	945	8,977	(D)	3,356	
Drugs	9,112	(D)	6,534	1,454	(D)	(D)	1,704	595	223	223	61	(D)	1,444	(D)	(D)	
Soap, cleaners, and toilet goods	5,683	434	2,842	(D)	(D)	100	639	1,035	215	486	(D)	(D)	1,155	(D)	(D)	
Agricultural chemicals	1,280	(D)	(D)	256	0	(D)	(D)	152	(D)	9	0	(*)	333	51	(D)	
Chemical products, nec	6,999	528	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	554	(D)	180	25	(D)	1,328	(D)	648	
Primary and fabricated metals	11,881	3,113	3,947	259	1,019	276	954	2,600	(D)	193	140	136	1,945	(D)	681	
Primary metal industries	6,777	(D)	1,472	58	(D)	175	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	746	(D)	64	
Ferrous	829	(D)	226	34	(D)	(D)	75	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	378	36	(D)	
Nonferrous	5,948	(D)	1,246	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	368	(D)	(D)	
Fabricated metal products	5,104	(D)	2,474	201	(D)	101	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,199	74	616	
Industrial machinery and equipment	17,589	908	9,322	(D)	(D)	317	2,637	1,114	(D)	299	(D)	(D)	6,104	205	4,565	
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	163	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	1,100	271	208	(D)	239	(D)	301	83	(D)	(D)	(D)	37	(D)	
Computer and office equipment	(D)	644	(D)	(D)	(D)	131	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	
Other	5,138	(D)	2,852	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5	1,477	(D)	912	
Electronic and other electric equipment	16,593	(D)	7,047	814	(D)	302	1,603	1,953	(D)	(D)	(D)	296	6,560	76	2,161	
Household appliances	(D)	136	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	(D)	71	(D)	21	134	(D)	(D)	209	(D)	130	0	(D)	413	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	9,519	(D)	3,167	435	(D)	66	(D)	(D)	34	(D)	(*)	289	5,557	11	1,985	
Electronic and other electric equipment, nec	2,888	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	138	(D)	(D)	(D)	(D)	30	(D)	
Transportation equipment	44,721	(D)	18,303	812	(D)	90	4,063	6,444	(D)	(D)	(D)	13	11,894	(D)	9,991	
Motor vehicles and equipment	43,796	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	6,437	(D)	3,131	(D)	0	(D)	(D)	9,991	
Other	926	441	(D)	(D)	16	(D)	(D)	7	(D)	(D)	0	13	(D)	8	(*)	
Other manufacturing	46,520	8,494	19,579	3,179	4,209	2,023	4,098	6,182	2,260	(D)	368	332	11,565	(D)	5,011	
Tobacco products	2,756	(D)	2,013	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	226	(D)	80	0	129	(D)	0	
Textile products and apparel	2,387	(D)	1,272	(D)	(D)	47	222	348	42	(D)	(D)	(D)	487	65	260	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,811	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	289	0	(D)	
Paper and allied products	17,072	4,293	(D)	(D)	(D)	151	1,160	2,936	914	(D)	(D)	116	(D)	(D)	(D)	
Printing and publishing	1,110	170	678	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	46	(D)	0	(D)	55	(D)	
Rubber products	2,752	478	1,113	220	302	7	190	(D)	413	112	21	0	(D)	(D)	174	
Miscellaneous plastics products	4,484	(D)	2,580	(D)	261	911	(D)	352	(D)	161	(D)	90	1,248	(D)	(D)	
Glass products	3,070	(D)	1,180	199	22	(D)	216	480	(D)	95	(D)	(D)	1,084	(D)	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,218	974	(D)	49	220	(D)	122	138	(D)	104	1	(D)	437	10	370	
Instruments and related products	6,530	167	3,362	560	583	221	(D)	(D)	320	(D)	17	1	(D)	157	(D)	
Other	1,330	63	594	51	145	(D)	152	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	475	(D)	(D)	
Wholesale trade	16,199	1,687	8,824	1,556	(D)	(D)	1,536	1,078	130	416	103	51	4,456	688	2,122	
Durable goods	10,290	832	6,099	(D)	717	623	1,144	733	(D)	(D)	(D)	(D)	2,524	473	1,190	
Nondurable goods	5,909	855	2,724	(D)	(D)	(D)	392	345	(D)	(D)	(D)	(D)	1,932	215	932	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	15,699	(D)	4,988	(D)	(D)	269	2,472	884	(D)	313	(D)	176	2,857	205	(D)	
Finance, except depository institutions	3,256	796	1,745	(D)	(D)	57	597	344	(D)	199	(D)	(D)	356	80	(D)	
Insurance	6,014	3,294	(D)	127	55	(D)	(D)	349	22	(D)	8	(D)	(D)	71	(D)	
Real estate	5,221	(D)	(D)	125	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	18	(D)	154	813	(D)	50	
Holding companies	1,208	(D)	680	191	(D)	(D)	279	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Services	22,836	(D)	13,694	4,964	1,151	(D)	3,931	2,135	(D)	(D)	(D)	231	4,025	1,932	1,147	
Hotels and other lodging places	3,929	315	1,783	121	84	15	418	448	39	82	(D)	(D)	1,280	(D)	51	
Business services	7,856	(D)	4,289	698	622	(D)	1,695	1,434	428	(D)	(D)	45	1,340	210	(D)	
Advertising	694	(D)	516	166	(D)	(D)	106	41	20	7	3	(D)	64	(D)	(D)	
Equipment rental (ex automotive and computers)	1,773	470	(D)	(D)	127	(D)	156	(D)	(D)	(D)	0	11	(D)	(D)	(D)	
Computer and data processing services	4,317	136	2,691	(D)	357	158	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Business services, nec	1,071	51	(D)	(D)	(D)	30	(D)	253	(D)	(D)	(D)	10	143	24	(D)	
Automotive rental and leasing	(D)	493	1,107	(D)	(D)	(D)	582	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	1,384	718	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	11	2	9	(*)	0	(D)	(D)	(D)	
Health services	(D)	0	260	0	0	0	125	(D)	(*)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	280	(D)	(D)	(D)	11	21	119	(D)	(D)	(D)	0	(D)	41	18	6	
Management and public relations services	719	24	389	10	(D)	12	(D)	(D)	3	39	6	(D)	218	(D)	(D)	
Other	6,175	357	(D)	(D)	(D)	(D)	407	63	(D)	11	(D)	80	(D)	(D)	(D)	
Other industries	92,582	(D)	25,119	(D)	6,802	(D)	7,897	30,237	(D)	15,462	(D)	536	21,167	6,921	(D)	5,222
Agriculture, forestry, and fishing	1,273	20	111	(D)	(D)	8	35	(D)	(D)	97	(D)	0	(D)	118	(D)	
Mining	15,211	(D)	(D)	(D)	(D)	0	2	7,210	(D)	2,622	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	
Construction	476	(D)	(D)	64	(D)	(D)	(D)	59	(D)	(D)	(D)	(D)	82	42	(D)	
Transportation	12,732	(D)	1,937	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	14	33	(D)	(D)	1,158	(D)	79	5,222
Communication	32,864	(D)	7,163	(D)	(D)	(D)	2,150	16,670	(D)	(D)	(D)	269	5,710	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	15,580	(D)	7,690	(D)	2,244	(D)	(D)	1,716	0	1	(D)	(D)	5,639	1,746	0	
Retail trade	14,445	(D)	7,085	(D)	(D)	(D)	(D)	1,562	(D)	(D)	2	(D)	2,776	898	1,105	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 9.—Owners' Equity of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	819,037	88,972	292,270	44,080	66,647	12,629	39,812	26,800	37,887	64,416	71,362	267,234	34,795	64,403
Canada	82,236	12,156	41,353	9,530	6,074	2,352	2,280	(D)	(D)	11,006	4,786	(D)	(D)	(D)
Europe	400,491	30,389	139,789	21,443	36,517	6,051	20,492	10,726	14,211	30,349	45,552	147,365	22,250	15,148
Austria	2,365	304	1,141	140	99	11	62	156	(D)	(D)	589	(D)	(D)	13
Belgium	26,977	(D)	8,519	(D)	5,296	(D)	(D)	(D)	387	(D)	2,467	(D)	4,792	(D)
Denmark	2,515	(D)	(D)	123	(D)	40	(D)	129	(D)	76	(D)	(D)	(D)	(D)
Finland	766	(D)	(D)	3	105	(D)	(D)	(D)	0	100	308	65	25	44
France	38,071	1,132	18,154	(D)	5,462	566	(D)	1,491	949	4,816	5,426	(D)	2,937	(D)
Germany	49,197	(D)	25,029	(D)	4,265	1,426	(D)	(D)	(D)	3,704	(D)	(D)	1,675	2,097
Greece	614	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	51	(D)	(D)	31	(D)
Ireland	19,675	150	9,263	1,925	2,103	158	1,685	1,003	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Italy	17,011	(D)	11,289	(D)	3,670	233	2,990	(D)	(D)	1,572	2,009	(D)	1,299	(D)
Luxembourg	8,495	32	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	148	(D)	40	(D)
Netherlands	56,636	(D)	13,707	(D)	(D)	714	521	684	155	4,571	(D)	31,400	(D)	(D)
Norway	4,622	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	33	9	0	(D)	479	545	(D)	(D)
Portugal	1,798	(D)	799	372	208	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	408	(D)	(D)	16
Spain	10,094	133	7,283	1,931	(D)	(D)	181	489	(D)	1,197	1,113	(D)	567	(D)
Sweden	2,140	139	(D)	(D)	115	15	(D)	34	(D)	186	(D)	146	279	(D)
Switzerland	34,281	(D)	2,559	307	405	196	225	201	0	1,225	(D)	(D)	1,541	78
Turkey	1,359	61	1,073	339	209	(D)	(D)	51	171	(D)	115	(D)	61	(D)
United Kingdom	118,352	12,544	33,844	5,584	6,859	1,509	7,207	3,081	2,856	6,749	5,534	54,465	6,146	5,817
Other	5,521	−14	2,482	(D)	(D)	(D)	63	(D)	(D)	764	201	688	82	2,082
Latin America and Other Western Hemisphere	157,833	6,296	37,865	7,099	8,202	1,764	1,547	3,099	7,273	8,881	5,157	79,508	2,727	26,279
South America	46,032	3,911	24,846	4,110	5,228	1,356	(D)	(D)	(D)	6,132	1,371	5,999	1,693	8,213
Argentina	7,255	(D)	3,125	(D)	(D)	(D)	128	(D)	(D)	472	(D)	1,369	102	1,630
Brazil	23,791	788	17,515	1,835	3,561	(D)	(D)	(D)	(D)	4,031	219	(D)	(D)	(D)
Chile	4,319	(D)	1,107	119	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	113	1,819
Colombia	4,274	(D)	1,170	234	364	(D)	(D)	17	(D)	445	123	(D)	(D)	858
Ecuador	490	237	195	60	15	(D)	0	1	32	(D)	29	12	2	15
Peru	1,197	(D)	(D)	(D)	43	3	1	(D)	0	(D)	46	(D)	(D)	(D)
Venezuela	4,250	228	1,482	(D)	354	136	(D)	(D)	271	301	84	(D)	(D)	(D)
Other	457	127	(D)	(D)	25	0	(*)	0	0	22	37	3	17	(D)
Central America	45,586	(D)	(D)	(D)	2,839	(D)	447	(D)	(D)	(D)	2,141	14,241	470	(D)
Costa Rica	1,129	(D)	(D)	97	68	16	0	25	0	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Guatemala	223	42	(D)	(D)	24	(D)	0	0	0	23	11	8	8	(D)
Honduras	143	(D)	121	103	8	(D)	0	0	0	(D)	−2	(D)	(D)	−14
Mexico	30,629	(D)	11,756	2,539	2,700	266	447	(D)	(D)	(D)	925	2,431	(D)	15,083
Panama	13,253	(D)	141	(D)	26	(D)	0	0	0	71	449	11,785	56	(D)
Other	210	107	68	5	13	8	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)
Other Western Hemisphere	66,214	(D)	(D)	(D)	135	(D)	(D)	(*)	0	(D)	1,644	59,268	565	(D)
Bahamas	982	65	31	0	(D)	0	0	0	0	(D)	134	554	(D)	(D)
Barbados	(D)	(D)	7	4	0	0	0	(*)	0	3	150	422	50	(D)
Bermuda	37,633	343	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	35,961	343	(D)
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	3	(*)	18	(D)
Jamaica	1,454	20	111	0	75	0	0	0	0	35	(D)	11	(D)	(D)
Netherlands Antilles	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	26	(D)	(D)	4
Trinidad and Tobago	(D)	315	(D)	0	(D)	(D)	1	0	0	(D)	12	(D)	1	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	7,668	(D)	−114	0	10	0	(D)	0	0	(D)	148	7,033	101	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)
Africa	7,955	4,583	1,760	(D)	357	226	(D)	(D)	(D)	519	229	(D)	(D)	(D)
Egypt	1,420	(D)	144	25	38	(D)	3	(D)	(D)	(D)	(D)	0	1	(D)
Nigeria	960	769	84	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	0	13	(D)	0	(D)
South Africa	1,578	(D)	929	93	222	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	131	(D)	45	(D)
Other	3,997	2,340	603	(D)	(D)	155	(D)	(D)	(D)	127	(D)	(D)	(D)	248
Middle East	13,950	5,639	4,562	(D)	1,818	239	(D)	1,062	14	485	189	2,254	606	700
Israel	4,391	(D)	2,454	109	(D)	128	(D)	(D)	(D)	248	(D)	930	(D)	509
Saudi Arabia	5,356	(D)	2,026	(D)	1,671	(D)	(D)	(D)	(D)	229	36	(D)	195	(D)
United Arab Emirates	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	2	(D)	0	(D)	(D)	(D)	40	−8
Other	(D)	(D)	(D)	3	1	0	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	(D)
Asia and Pacific	148,992	25,372	66,942	5,490	13,679	1,996	14,613	10,297	7,690	13,177	15,449	24,521	5,132	11,576
Australia	25,603	3,448	9,466	2,337	3,669	(D)	370	161	(D)	(D)	2,158	3,501	1,838	5,192
China	2,545	123	1,792	196	447	(D)	(D)	(D)	(D)	305	(D)	198	(D)	(D)
Hong Kong	10,647	(D)	2,124	(D)	(D)	157	310	(D)	(D)	676	3,067	3,931	476	(D)
India	906	(D)	724	(D)	271	35	140	73	(D)	62	93	43	28	(D)
Indonesia	6,684	(D)	600	(D)	417	20	(D)	25	(D)	(D)	10	(D)	(D)	532
Japan	57,025	10,580	27,542	778	5,271	544	6,311	2,449	5,886	6,304	6,581	(D)	1,517	(D)
Korea, Republic of	4,739	(D)	2,948	398	673	60	(D)	542	188	(D)	319	(D)	136	(D)
Malaysia	4,866	567	3,286	(D)	228	19	(D)	1,958	0	292	156	761	66	30
New Zealand	5,550	(D)	(D)	(D)	87	(D)	11	13	(D)	(D)	220	893	135	(D)
Philippines	2,362	(D)	1,494	(D)	369	(D)	13	236	0	(D)	153	(D)	(D)	238
Singapore	16,214	1,492	9,629	(D)	504	160	5,787	2,592	(D)	(D)	(D)	(D)	859	172
Taiwan	5,037	19	3,316	136	1,146	299	(D)	(D)	(D)	239	663	(D)	(D)	51
Thailand	5,977	(D)	1,530	(D)	374	106	(D)	(D)	(D)	216	236	1,010	130	(D)
Other	837	(D)	(D)	54	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	26	75	−14	(D)
International	7,579	4,537												3,042
Addenda:														
Eastern Europe	4,873	−31	2,310	(D)	(D)	(D)	63	353	(D)	747	143	386	18	2,048
European Union (12)	349,436	26,383	130,210	18,998	35,151	5,359	19,894	9,893	13,321	27,594	27,639	132,334	20,106	12,764
OPEC	21,097	(D)	4,296	466	2,464	266	(D)	108	293	(D)	211	1,803	475	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 10.—Owners' Equity of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	819,037	82,236	400,491	38,071	49,197	56,636	118,352	157,833	23,791	30,629	7,955	13,950	148,992	25,603	57,025	7,579
Petroleum	88,972	12,156	30,389	1,132	(D)	(D)	12,544	6,296	788	(D)	4,583	5,639	25,372	3,448	10,580	4,537
Oil and gas extraction	36,129	(D)	10,929	77	971	(D)	6,580	(D)	(D)	1	(D)	(D)	8,548	(D)	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	33,518	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	3,596	(D)	(D)	(D)	(D)	
Oil and gas field services	2,611	132	(D)	(D)	(D)	75	(D)	474	17	1	(D)	20	(D)	4	(D)	(D)
Petroleum and coal products	31,496	6,080	10,008	(D)	(D)	1,137	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	12,568	(D)	8,777	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	–1	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	
Petroleum refining without extraction	16,162	(D)	5,189	(D)	137	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	8,707	(D)	(D)	
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	74	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Other	(D)	181	(D)	(D)	465	383	(D)	187	0	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	292,270	41,353	139,789	18,154	25,029	13,707	33,844	37,865	17,515	11,756	1,760	4,562	66,942	9,466	27,542	
Food and kindred products	44,080	9,530	21,443	(D)	(D)	(D)	5,584	7,099	1,835	2,539	(D)	(D)	5,490	2,337	778	
Grain mill and bakery products	6,877	(D)	3,548	(D)	(D)	211	866	1,067	(D)	232	(D)	(D)	1,093	826	(D)	
Beverages	20,228	6,488	8,054	1,820	(D)	(D)	(D)	3,004	(D)	992	(D)	(D)	2,460	(D)	467	
Other	16,975	(D)	9,841	(D)	732	(D)	(D)	3,028	653	1,315	(D)	112	1,937	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	66,647	6,074	36,517	5,462	4,265	(D)	6,859	8,202	3,561	2,700	357	1,818	13,679	3,669	5,271	
Industrial chemicals and synthetics	31,451	(D)	15,029	(D)	1,823	(D)	2,832	3,736	2,130	1,144	(D)	694	8,451	(D)	3,339	
Drugs	16,891	(D)	12,249	2,502	(D)	(D)	1,775	1,270	491	421	91	(D)	2,112	(D)	(D)	
Soap, cleaners, and toilet goods	8,979	568	4,685	(D)	(D)	361	932	1,940	394	893	(D)	(D)	1,450	(D)	(D)	
Agricultural chemicals	1,775	(D)	(D)	426	0	(D)	(D)	370	(D)	11	0	2	285	58	(D)	
Chemical products, nec	7,551	541	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	885	(D)	230	36	(D)	1,380	(D)	579	
Primary and fabricated metals	12,629	2,352	6,051	566	1,426	714	1,509	1,764	(D)	266	226	239	1,996	(D)	544	
Primary metal industries	4,303	(D)	1,513	81	(D)	292	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	609	(D)	122	
Ferrous	1,031	(D)	356	36	(D)	(D)	151	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	348	40	(D)	
Nonferrous	3,272	(D)	1,157	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	261	(D)	(D)	
Fabricated metal products	8,326	(D)	4,538	485	(D)	423	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,388	198	422	
Industrial machinery and equipment	39,812	2,280	20,492	(D)	(D)	521	7,207	1,547	(D)	447	(D)	(D)	14,613	370	6,311	
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	337	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	1,173	161	279	(D)	367	(D)	202	160	(D)	(D)	(D)	164	(D)	
Computer and office equipment	(D)	1,182	(D)	(D)	(D)	141	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	
Other	9,853	(D)	5,861	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	19	2,207	(D)	1,380	
Electronic and other electric equipment	26,800	(D)	10,726	1,491	(D)	684	3,081	3,099	(D)	(D)	(D)	1,062	10,297	161	2,449	
Household appliances	(D)	141	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	(D)	197	(D)	62	116	(D)	(D)	894	(D)	89	0	(D)	1,374	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	13,647	(D)	3,968	481	(D)	137	(D)	(D)	57	(D)	1	999	7,923	64	2,069	
Electronic and other electric equipment, nec	5,658	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	234	(D)	(D)	(D)	(D)	82	(D)	
Transportation equipment	37,887	(D)	14,211	949	(D)	155	2,856	7,273	(D)	(D)	(D)	14	7,690	(D)	5,886	
Motor vehicles and equipment	35,416	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7,227	(D)	2,596	(D)	0	(D)	(D)	5,884	
Other	2,472	1,163	(D)	(D)	2	(D)	(D)	47	(D)	(D)	0	14	(D)	16	2	
Other manufacturing	64,416	11,006	30,349	4,816	3,704	4,571	6,749	8,881	4,031	(D)	519	485	13,177	(D)	6,304	
Tobacco products	7,014	(D)	4,969	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	282	(D)	78	0	497	(D)	0	
Textile products and apparel	3,043	(D)	1,702	(D)	(D)	50	365	383	85	(D)	(D)	(D)	539	63	247	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,395	(D)	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	86	0	(D)	
Paper and allied products	16,768	4,749	(D)	(D)	(D)	154	1,206	3,340	1,394	(D)	(D)	133	(D)	(D)	(D)	
Printing and publishing	2,442	404	1,534	(D)	(D)	128	(D)	(D)	(D)	128	(D)	0	(D)	120	(D)	
Rubber products	4,884	611	2,435	429	321	(*)	385	(D)	739	146	42	0	(D)	(D)	232	
Miscellaneous plastics products	5,419	(D)	3,019	(D)	195	990	(D)	360	(D)	156	(D)	82	1,588	(D)	(D)	
Glass products	2,808	(D)	1,334	206	34	(D)	263	525	(D)	106	(D)	(D)	539	(D)	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	3,185	1,458	(D)	102	291	(D)	111	223	(D)	191	3	(D)	399	29	301	
Instruments and related products	14,142	545	7,666	1,323	792	740	(D)	(D)	1,130	(D)	63	14	(D)	413	(D)	
Other	2,316	185	1,257	123	143	(D)	384	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	607	(D)	(D)	
Wholesale trade	71,362	4,786	45,552	5,426	(D)	(D)	5,534	5,157	219	925	229	189	15,449	2,158	6,581	
Durable goods	39,451	3,027	25,815	(D)	1,860	4,721	3,936	2,119	(D)	(D)	(D)	(D)	8,167	1,677	3,090	
Nondurable goods	31,911	1,759	19,737	(D)	(D)	(D)	1,598	3,038	(D)	(D)	(D)	(D)	7,283	481	3,491	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	267,234	(D)	147,365	(D)	(D)	31,400	54,465	79,508	(D)	2,431	(D)	2,254	24,521	3,501	(D)	
Finance, except depository institutions	99,756	5,387	45,636	(D)	(D)	7,263	19,724	40,953	(D)	502	(D)	(D)	7,314	1,132	(D)	
Insurance	36,329	5,009	(D)	306	2,017	(D)	(D)	12,707	44	(D)	132	(D)	(D)	487	(D)	
Real estate	–1,633	(D)	(D)	–47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	21	(D)	139	651	(D)	105	
Holding companies	132,782	(D)	91,664	6,238	(D)	(D)	29,217	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Services	34,795	(D)	22,250	2,937	1,675	(D)	6,146	2,727	(D)	(D)	(D)	606	5,132	1,838	1,517	
Hotels and other lodging places	2,371	192	1,111	87	24	6	351	313	54	68	(D)	(D)	664	(D)	60	
Business services	19,103	(D)	12,258	1,531	1,079	(D)	3,537	1,925	1,216	(D)	(D)	201	2,857	426	(D)	
Advertising	2,989	(D)	1,627	346	(D)	(D)	333	103	30	15	15	(D)	293	(D)	(D)	
Equipment rental (ex automotive and computers)	1,487	231	(D)	(D)	135	(D)	67	(D)	(D)	(D)	0	71	(D)	(D)	(D)	
Computer and data processing services	11,096	325	7,342	(D)	597	1,174	(D)	(D)	(D)	53	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Business services, nec	3,531	336	(D)	(D)	(D)	100	(D)	299	(D)	(D)	(D)	45	388	76	(D)	
Automotive rental and leasing	(D)	124	1,206	(D)	(D)	(D)	559	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	1,766	1,005	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	42	2	1	(*)	0	(D)	(D)	(D)	
Health services	(D)	0	245	0	0	0	125	(D)	1	0	0	(D)	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	1,425	(D)	(D)	(D)	9	103	443	(D)	(D)	(D)	28	(D)	223	95	50	
Management and public relations services	3,084	170	2,336	–50	(D)	124	(D)	(D)	24	85	4	(D)	323	(D)	(D)	
Other	5,132	563	(D)	(D)	(D)	(D)	282	113	(D)	7	(D)	189	(D)	(D)	(D)	
Other industries	64,403	(D)	15,148	(D)	2,097	(D)	5,817	26,279	(D)	15,083	(D)	700	11,576	5,192	(D)	3,042
Agriculture, forestry, and fishing	1,039	–7	196	(D)	(D)	4	64	(D)	(D)	133	(D)	0	(D)	120	(D)	
Mining	11,988	(D)	(D)	(D)	(D)	0	3	6,785	(D)	2,188	(D)	(D)	(D)	(D)	2	
Construction	1,603	(D)	(D)	200	(D)	(D)	(D)	119	(D)	(D)	(D)	(D)	209	52	(D)	
Transportation	5,786	(D)	–80	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–45	31	(D)	(D)	696	(D)	79	3,042
Communication	27,405	(D)	6,724	(D)	(D)	(D)	2,308	15,283	(D)	(D)	(D)	64	3,705	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	7,002	(D)	3,816	(D)	475	(D)	(D)	1,342	0	(*)	(D)	(D)	1,094	382	0	
Retail trade	9,581	(D)	3,103	(D)	(D)	(D)	(D)	1,246	(D)	(D)	1	(D)	1,885	598	938	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 11.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Total assets	Current assets						
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other
				Total	Trade accounts receivable	Other		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All industries	**2,376,902**	**1,231,556**	**99,060**	**611,585**	**399,540**	**212,045**	**148,787**	**372,124**
Petroleum	**397,505**	**157,052**	**10,636**	**58,428**	**29,991**	**28,437**	**14,742**	**73,245**
Oil and gas extraction	7,802	1,601	180	1,126	702	424	194	102
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,102	737	78	545	270	275	70	45
Oil and gas field services	2,899	864	102	581	432	149	124	57
Petroleum and coal products	281,922	70,210	5,703	43,376	23,578	19,798	13,612	7,519
Integrated petroleum refining and extraction	277,083	68,432	5,583	42,293	22,762	19,530	13,140	7,416
Petroleum refining without extraction	4,385	1,442	68	902	700	202	387	85
Petroleum and coal products, nec	454	336	52	181	116	65	86	18
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**1,132,541**	**552,272**	**54,997**	**336,388**	**224,002**	**112,386**	**114,766**	**46,121**
Food and kindred products	160,375	65,837	6,142	36,003	22,656	13,347	17,581	6,110
Grain mill and bakery products	19,847	9,469	1,379	4,449	2,806	1,643	2,707	935
Beverages	87,790	29,958	2,876	16,588	10,188	6,397	8,353	2,141
Other	52,737	26,412	1,887	14,968	9,662	5,307	6,522	3,034
Chemicals and allied products	236,915	108,392	11,261	58,653	39,762	18,891	24,548	13,929
Industrial chemicals and synthetics	102,825	42,473	4,723	25,942	19,197	6,744	9,309	2,499
Drugs	91,740	44,201	3,941	20,476	13,244	7,232	10,096	9,689
Soap, cleaners, and toilet goods	29,726	15,674	2,051	8,840	4,769	4,071	3,475	1,307
Agricultural chemicals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Chemical products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	52,208	22,840	2,265	13,935	7,907	6,027	5,355	1,286
Primary metal industries	32,271	11,447	1,513	6,330	4,354	1,976	2,946	657
Ferrous	2,919	1,475	182	800	656	144	387	107
Nonferrous	29,352	9,972	1,331	5,530	3,698	1,832	2,560	551
Fabricated metal products	19,938	11,393	752	7,604	3,553	4,051	2,408	628
Industrial machinery and equipment	203,284	114,470	11,725	75,480	47,190	28,290	19,342	7,923
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Computer and office equipment	138,271	81,182	9,216	54,438	33,923	20,516	11,573	5,954
Other	44,266	21,199	1,766	13,313	7,228	6,085	4,578	1,544
Electronic and other electric equipment	98,965	56,362	4,361	41,245	21,373	19,872	9,700	1,056
Household appliances	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Household audio and video, and communication equipment	2,626	1,785	127	1,062	817	244	387	210
Electronic components and accessories	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment, nec	13,981	7,042	1,035	3,823	3,056	767	1,734	449
Transportation equipment	220,586	105,456	11,883	66,481	54,763	11,718	18,750	8,342
Motor vehicles and equipment	193,259	89,943	10,682	56,098	47,540	8,558	15,884	7,279
Other	27,327	15,512	1,201	10,383	7,223	3,180	2,866	1,063
Other manufacturing	160,207	78,918	7,359	44,592	30,350	14,242	19,489	7,476
Tobacco products	9,761	5,456	381	2,490	1,691	799	2,354	230
Textile products and apparel	6,480	3,901	437	2,216	1,854	561	1,013	236
Lumber, wood, furniture, and fixtures	5,977	2,672	291	1,541	1,217	323	608	233
Paper and allied products	46,282	17,074	1,604	9,473	7,179	2,294	4,619	1,378
Printing and publishing	8,318	4,492	686	2,497	2,074	422	974	336
Rubber products	9,509	4,903	368	2,179	2,002	177	1,312	1,044
Miscellaneous plastics products	4,549	2,387	313	1,224	1,008	217	674	175
Glass products	5,746	2,111	285	1,256	756	500	461	109
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	5,850	2,310	322	1,216	1,060	156	642	129
Instruments and related products	53,946	31,634	2,487	19,431	10,923	8,508	6,296	3,421
Other	3,789	1,976	186	1,069	786	283	536	184
Wholesale trade	**30,773**	**17,867**	**1,583**	**10,597**	**8,118**	**2,478**	**4,552**	**1,136**
Durable goods	16,812	11,102	1,018	6,851	5,273	1,578	2,518	716
Nondurable goods	13,961	6,766	568	3,746	2,845	900	2,033	419
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**596,483**	**426,567**	**17,183**	**162,463**	**104,765**	**57,698**	**5,085**	**241,836**
Finance, except depository institutions	370,956	336,927	7,626	131,639	83,664	47,975	721	196,942
Insurance	170,985	72,017	6,233	23,269	14,286	8,983	699	41,815
Real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Holding companies	36,730	11,974	901	6,712	6,419	292	3,352	1,009
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	**52,480**	**24,290**	**5,420**	**14,933**	**9,707**	**5,226**	**1,612**	**2,324**
Hotels and other lodging places	4,706	1,336	325	744	423	321	74	194
Business services	25,224	14,186	3,390	8,725	6,071	2,654	792	1,279
Advertising	8,276	5,088	1,283	2,983	2,044	939	263	559
Equipment rental (ex automotive and computers)	642	264	47	151	99	52	39	27
Computer and data processing services	9,914	6,122	1,594	3,678	2,369	1,309	416	433
Business services, nec	6,393	2,712	466	1,913	1,559	354	73	260
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	12,699	4,099	893	2,592	1,450	1,142	290	325
Health services	1,438	340	93	195	120	75	18	34
Engineering, architectural, and surveying services	1,524	1,141	282	539	392	147	136	184
Management and public relations services	2,490	1,665	200	1,204	567	638	146	115
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other industries	**167,121**	**53,508**	**9,240**	**28,776**	**22,956**	**5,820**	**8,030**	**7,462**
Agriculture, forestry, and fishing	3,110	1,991	164	1,196	891	305	451	180
Mining	8,293	1,840	219	897	665	233	605	120
Construction	14,090	6,366	1,188	3,713	2,839	874	624	840
Transportation	14,835	8,049	612	6,560	5,690	871	449	428
Communication	71,222	20,694	4,565	10,681	8,628	2,052	2,920	2,528
Electric, gas, and sanitary services	24,586	3,534	711	1,957	1,505	452	258	608
Retail trade	30,987	11,034	1,782	3,771	2,738	1,033	2,723	2,758

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 11.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry of U.S. Parent by Account—Continued

[Millions of dollars]

	Noncurrent assets							
	Total	Property, plant, and equipment					Equity investment in other foreign affiliates	Other
		Net	Accumulated depreciation and depletion	Gross				
				Total	Land	Other		
	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
All industries	**1,145,346**	**495,343**	**396,873**	**892,216**	**42,310**	**849,906**	**214,504**	**435,498**
Petroleum	**240,453**	**137,471**	**127,368**	**284,839**	**10,788**	**254,051**	**40,656**	**62,325**
Oil and gas extraction	6,201	4,057	4,152	8,210	179	8,031	156	1,987
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,365	2,886	3,044	5,930	116	5,814	104	1,376
Oil and gas field services	1,836	1,172	1,108	2,280	63	2,217	52	612
Petroleum and coal products	211,713	122,288	116,647	238,935	10,359	228,576	35,423	54,002
Integrated petroleum refining and extraction	208,652	120,177	114,651	234,828	10,274	224,553	35,040	53,435
Petroleum refining without extraction	2,943	2,023	1,852	3,875	74	3,800	383	537
Petroleum and coal products, nec	118	89	144	233	10	223	0	29
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**580,269**	**235,937**	**213,087**	**449,024**	**22,054**	**426,970**	**143,298**	**201,033**
Food and kindred products	94,538	31,642	18,616	50,258	2,580	47,678	36,672	26,223
Grain mill and bakery products	10,378	5,547	3,379	8,926	308	8,618	2,091	2,740
Beverages	57,835	16,557	7,777	24,334	1,511	22,824	24,328	16,949
Other	26,325	9,538	7,459	16,998	761	16,236	10,253	6,534
Chemicals and allied products	128,523	53,637	46,862	100,499	3,755	96,744	33,201	41,686
Industrial chemicals and synthetics	60,352	29,774	29,813	59,586	1,495	58,092	12,265	18,314
Drugs	47,539	12,711	9,065	21,777	1,158	20,619	16,740	18,087
Soap, cleaners, and toilet goods	14,052	7,410	4,600	12,010	784	11,226	3,057	3,586
Agricultural chemicals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Chemical products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	29,368	19,405	13,441	32,846	1,230	31,617	3,070	6,894
Primary metal industries	20,824	15,171	9,773	24,945	904	24,041	919	4,733
Ferrous	1,444	746	560	1,307	45	1,261	122	576
Nonferrous	19,380	14,425	9,213	23,638	859	22,779	798	4,157
Fabricated metal products	8,545	4,234	3,668	7,902	326	7,576	2,150	2,160
Industrial machinery and equipment	88,814	23,745	32,258	56,003	2,970	53,033	27,196	37,873
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Computer and office equipment	57,089	15,099	22,773	37,872	1,737	36,135	15,602	26,388
Other	23,067	5,117	5,287	10,404	765	9,639	9,681	8,269
Electronic and other electric equipment	42,603	16,638	15,415	32,053	2,109	29,944	9,844	16,121
Household appliances	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Household audio and video, and communication equipment	843	407	466	874	50	823	244	191
Electronic components and accessories	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment, nec	6,939	2,891	2,927	5,818	358	5,460	1,637	2,410
Transportation equipment	115,130	49,961	54,462	104,423	5,248	99,175	16,274	48,896
Motor vehicles and equipment	103,316	45,370	50,372	95,742	4,340	91,402	12,505	45,441
Other	11,815	4,591	4,090	8,681	908	7,773	3,769	3,455
Other manufacturing	81,292	40,909	32,032	72,942	4,162	68,780	17,042	23,340
Tobacco products	4,305	1,158	846	2,004	107	1,897	1,674	1,473
Textile products and apparel	2,578	1,432	937	2,369	104	2,265	591	556
Lumber, wood, furniture, and fixtures	3,305	1,629	991	2,620	129	2,491	521	1,154
Paper and allied products	29,207	17,527	10,398	27,925	1,278	26,647	6,723	4,958
Printing and publishing	3,826	1,852	1,676	3,528	139	3,389	248	1,727
Rubber products	4,606	2,350	2,636	4,987	259	4,727	793	1,462
Miscellaneous plastics products	2,161	1,223	1,113	2,337	102	2,234	412	526
Glass products	3,635	2,462	1,022	3,484	449	3,034	655	518
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	3,541	2,520	2,542	5,062	638	4,423	300	721
Instruments and related products	22,313	7,852	9,014	16,866	892	15,974	4,877	9,584
Other	1,814	903	857	1,760	64	1,696	249	661
Wholesale trade	**12,905**	**5,074**	**3,246**	**8,320**	**1,306**	**7,014**	**1,487**	**6,345**
Durable goods	5,710	2,399	2,037	4,436	200	4,236	543	2,768
Nondurable goods	7,195	2,675	1,209	3,884	1,106	2,778	943	3,577
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**169,915**	**32,817**	**17,715**	**50,532**	**2,018**	**48,514**	**15,784**	**121,314**
Finance, except depository institutions	34,028	2,894	1,860	4,754	729	4,025	2,319	28,816
Insurance	98,968	10,401	4,175	14,575	1,077	13,498	9,501	79,066
Real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Holding companies	24,755	12,998	10,175	23,173	139	23,034	1,294	10,464
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	**28,190**	**13,650**	**5,931**	**19,581**	**1,195**	**18,386**	**2,008**	**12,532**
Hotels and other lodging places	3,370	2,334	823	3,158	269	2,889	159	877
Business services	11,039	3,055	2,508	5,563	457	5,106	1,240	6,744
Advertising	3,188	776	524	1,301	113	1,188	596	1,815
Equipment rental (ex automotive and computers)	377	203	127	330	26	304	12	163
Computer and data processing services	3,792	1,389	1,258	2,647	214	2,433	–42	2,446
Business services, nec	3,681	687	598	1,285	105	1,180	674	2,320
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	8,599	5,716	1,156	6,872	169	6,703	363	2,520
Health services	1,099	556	145	701	39	661	42	501
Engineering, architectural, and surveying services	383	173	236	409	34	375	36	173
Management and public relations services	825	363	389	752	42	710	21	442
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other industries	**113,614**	**70,394**	**29,526**	**99,919**	**4,948**	**94,971**	**11,271**	**31,949**
Agriculture, forestry, and fishing	1,119	822	472	1,294	87	1,207	132	165
Mining	6,452	5,767	1,669	7,436	764	6,671	190	495
Construction	7,724	1,832	2,321	4,153	141	4,012	659	5,233
Transportation	6,785	4,505	2,011	6,516	212	6,304	162	2,118
Communication	50,528	36,760	16,775	53,535	876	52,659	3,912	9,856
Electric, gas, and sanitary services	21,052	8,900	1,743	10,642	903	9,740	5,733	6,420
Retail trade	19,953	11,808	4,535	16,343	1,965	14,378	483	7,662

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 12.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities					Owners' equity				Addenda: Equity	
		Total	Current liabilities and long-term debt			Other	Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	Translation adjustment [3]	Incorporated affiliates	Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts payable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All industries	**2,376,902**	**1,557,865**	**1,326,896**	**361,543**	**965,353**	**230,969**	**819,037**	**465,530**	**360,636**	**–7,129**	**791,938**	**27,099**
Petroleum	**397,505**	**259,238**	**217,360**	**31,603**	**185,757**	**41,878**	**138,267**	**92,176**	**40,921**	**5,170**	**133,214**	**5,053**
Oil and gas extraction	7,802	4,777	4,026	771	3,256	750	3,025	2,130	926	–31	2,835	190
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,102	3,126	2,666	560	2,106	460	1,976	1,258	728	–10	(D)	(D)
Oil and gas field services	2,699	1,651	1,361	211	1,149	290	1,048	872	198	–21	(D)	(D)
Petroleum and coal products	281,922	161,258	125,183	24,767	100,415	36,075	120,665	81,065	34,724	4,876	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	277,083	158,961	123,358	24,374	98,984	35,603	118,122	78,990	34,156	4,977	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	4,385	2,070	1,650	325	1,325	420	2,315	1,994	444	–123	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	454	227	175	69	106	52	227	81	123	22	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**1,132,541**	**629,526**	**546,138**	**167,902**	**378,237**	**83,388**	**503,015**	**257,491**	**250,752**	**–5,229**	**492,776**	**10,239**
Food and kindred products	160,375	75,499	64,571	20,932	43,639	10,928	84,876	43,673	42,746	–1,543	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	19,847	10,207	8,726	2,079	6,647	1,481	9,640	5,709	4,384	–453	(D)	(D)
Beverages	87,790	36,887	33,022	9,770	23,252	3,864	50,904	24,583	26,739	–418	(D)	(D)
Other	52,737	28,405	22,823	9,083	13,740	5,582	24,332	13,381	11,624	–673	(D)	(D)
Chemicals and allied products	236,915	119,320	104,545	27,966	76,580	14,774	117,595	61,137	57,467	–1,008	114,551	3,044
Industrial chemicals and synthetics	102,825	56,915	49,727	13,073	36,654	7,189	45,909	24,436	21,295	179	(D)	(D)
Drugs	91,740	39,390	34,733	8,854	25,879	4,657	52,351	25,286	27,480	–416	50,353	1,997
Soap, cleaners, and toilet goods	29,726	16,397	14,337	4,128	10,208	2,061	13,329	8,608	5,560	–839	(D)	(D)
Agricultural chemicals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–1	(D)	(D)
Chemical products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	68	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	52,208	25,933	21,757	5,165	16,593	4,176	26,275	13,418	13,238	–382	24,155	2,121
Primary metal industries	32,271	14,830	11,806	2,620	9,186	3,024	17,441	9,165	8,181	94	(D)	(D)
Ferrous	2,919	1,521	1,343	369	974	178	1,397	998	450	–51	(D)	(D)
Nonferrous	29,352	13,309	10,463	2,250	8,213	2,846	16,043	8,167	7,731	145	(D)	(D)
Fabricated metal products	19,938	11,103	9,952	2,545	7,406	1,151	8,835	4,253	5,057	–476	(D)	(D)
Industrial machinery and equipment	203,284	115,854	103,290	25,017	78,273	12,564	87,429	38,877	45,457	3,095	86,072	1,358
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Computer and office equipment	138,271	82,699	73,350	15,781	57,569	9,349	55,572	19,000	33,861	2,711	55,299	273
Other	44,266	20,819	18,814	4,745	14,070	2,004	23,447	14,154	9,263	30	23,180	267
Electronic and other electric equipment	98,965	58,008	50,346	12,740	37,606	7,663	40,956	26,320	14,910	–273	(D)	(D)
Household appliances	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–1
Household audio and video, and communication equipment	2,628	1,410	1,373	410	964	37	1,218	594	644	–20	1,186	32
Electronic components and accessories	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment, nec	13,981	6,318	5,645	1,747	3,898	673	7,663	5,422	2,598	–358	7,643	20
Transportation equipment	220,586	151,011	129,811	55,985	73,826	21,200	69,575	36,136	34,091	–652	(D)	(D)
Motor vehicles and equipment	193,259	136,467	117,239	51,764	65,474	19,229	56,792	28,004	29,147	–359	56,241	551
Other	27,327	14,544	12,572	4,221	8,351	1,972	12,783	8,132	4,945	–293	(D)	(D)
Other manufacturing	160,207	83,900	71,818	20,097	51,721	12,082	76,308	37,930	42,843	–4,466	75,513	795
Tobacco products	9,761	5,864	5,644	1,170	4,474	220	3,897	1,867	2,094	–64	(D)	(D)
Textile products and apparel	6,480	3,204	2,877	862	2,015	327	3,276	1,799	1,381	97	(D)	(D)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	5,977	3,676	3,111	989	2,122	565	2,301	1,652	773	–124	(D)	(D)
Paper and allied products	46,282	20,601	17,260	4,191	13,069	3,340	25,681	14,918	11,662	–899	(D)	(D)
Printing and publishing	8,318	5,171	4,650	1,521	3,129	521	3,147	2,225	1,057	–135	3,122	25
Rubber products	9,509	4,689	4,252	2,214	2,038	438	4,820	2,019	5,584	–2,784	4,814	6
Miscellaneous plastics products	4,549	2,217	2,016	625	1,392	201	2,332	1,176	1,235	–78	2,313	19
Glass products	5,746	2,986	2,271	494	1,777	715	2,760	1,266	1,734	–239	2,760	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	5,850	2,577	2,058	745	1,313	518	3,274	2,425	914	–65	(D)	(D)
Instruments and related products	53,946	30,758	25,901	6,758	19,143	4,857	23,189	7,483	15,847	–141	22,812	377
Other	3,789	2,159	1,778	529	1,250	381	1,630	1,101	562	–33	(D)	(D)
Wholesale trade	**30,773**	**20,232**	**18,493**	**5,916**	**12,577**	**1,739**	**10,541**	**5,624**	**5,116**	**–00**	(D)	(D)
Durable goods	16,812	10,909	9,993	3,597	6,396	917	5,903	3,384	2,532	–13	5,857	46
Nondurable goods	13,961	9,323	8,501	2,319	6,181	822	4,638	2,240	2,584	–186	(D)	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**596,483**	**516,881**	**435,412**	**128,135**	**307,277**	**81,468**	**79,602**	**48,386**	**30,510**	**705**	**68,988**	**10,614**
Finance, except depository institutions	370,956	353,278	351,308	97,270	254,038	1,971	17,677	11,572	5,869	237	(D)	(D)
Insurance	170,985	125,789	55,657	24,004	31,653	70,133	45,195	26,736	19,039	–580	(D)	(D)
Real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–36
Holding companies	36,730	25,042	16,523	6,403	10,121	8,519	11,688	5,186	5,572	929	(D)	(D)
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	18
Services	**52,480**	**34,736**	**31,115**	**7,334**	**23,781**	**3,621**	**17,744**	**14,116**	**4,034**	**–406**	**16,807**	**937**
Hotels and other lodging places	4,706	3,171	2,807	374	2,433	364	1,536	1,440	162	–67	(D)	(D)
Business services	25,224	15,907	14,044	3,950	10,093	1,864	9,317	6,316	3,336	–335	(D)	(D)
Advertising	8,276	5,863	5,424	1,846	3,578	439	2,413	1,456	1,035	–78	(D)	(D)
Equipment rental (ex automotive and computers)	642	278	223	55	168	55	363	265	140	–42	363	0
Computer and data processing services	9,914	6,340	5,591	1,563	4,027	750	3,574	2,657	1,062	–145	3,260	314
Business services, nec	6,393	3,426	2,806	486	2,320	619	2,967	1,938	1,100	–70	2,929	38
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	12,699	8,944	8,573	1,766	6,808	371	3,755	4,702	–1,087	139	(D)	(D)
Health services	1,438	762	615	86	529	147	676	343	318	16	676	0
Engineering, architectural, and surveying services	1,524	1,048	973	272	701	74	476	143	370	–37	424	52
Management and public relations services	2,490	1,980	1,865	385	1,480	115	510	236	311	–37	468	42
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other industries	**167,121**	**97,253**	**78,378**	**20,654**	**57,724**	**18,875**	**69,868**	**47,737**	**29,301**	**–7,170**	(D)	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	3,110	1,707	1,661	272	1,389	46	1,403	510	940	–47	1,405	–2
Mining	8,293	5,653	4,631	987	3,644	1,022	2,640	2,814	45	–219	2,540	99
Construction	14,090	10,945	10,273	2,180	8,093	671	3,145	1,067	2,167	–89	3,236	–91
Transportation	14,835	12,877	11,236	3,895	7,342	1,641	1,957	3,103	434	–1,579	(D)	(D)
Communication	71,222	32,273	26,950	8,309	18,640	5,324	38,949	26,074	18,182	–5,307	(D)	(D)
Electric, gas, and sanitary services	24,586	12,135	10,031	1,803	8,228	2,104	12,451	8,805	3,528	117	(D)	(D)
Retail trade	30,987	21,663	13,595	3,207	10,388	8,067	9,324	5,364	4,005	–45	9,222	102

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.B 13.—Total Assets of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	2,376,902	224,044	1,294,899	102,870	182,411	124,363	540,067	276,308	43,500	57,530	19,859	28,829	518,051	68,640	259,072	14,912
Petroleum	397,505	35,389	207,019	(D)	(D)	(D)	115,586	43,471	2,865	236	(D)	15,534	80,151	14,263	(D)	(D)
Oil and gas extraction	7,802	(D)	(D)	0	(D)	267	1,292	1,281	(D)	(D)	330	185	2,782	545	0	345
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,102	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	756	0	0	225	(D)	2,422	502	0	0
Oil and gas field services	2,699	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	525	(D)	(D)	106	(D)	360	43	0	345
Petroleum and coal products	281,922	31,478	123,839	(D)	(D)	(D)	43,666	(D)	2,554	(D)	(D)	12,587	64,605	(D)	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	277,083	(D)	122,463	(D)	(D)	(D)	43,181	35,732	2,538	(D)	(D)	(D)	64,439	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	4,385	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	(D)	(D)	0	(D)	0
Petroleum and coal products, nec	454	18	(D)	28	(D)	(D)	(D)	24	16	2	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum wholesale trade	(D)	1,612	(D)	303	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Other	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Manufacturing	1,132,541	116,984	653,837	67,627	111,705	84,362	165,498	133,320	38,691	33,344	(D)	6,030	215,377	36,875	107,272	(D)
Food and kindred products	160,375	21,772	88,083	(D)	(D)	(D)	21,007	27,294	3,429	6,261	1,111	(D)	21,662	8,804	4,140	(D)
Grain mill and bakery products	19,847	2,473	12,098	(D)	(D)	(D)	2,437	(D)	597	(D)	(D)	7	1,951	(D)	(D)	0
Beverages	87,790	14,896	40,434	(D)	(D)	3,539	(D)	19,014	1,769	4,473	(D)	(D)	12,767	(D)	3,026	0
Other	52,737	4,402	35,550	4,786	(D)	(D)	(D)	(D)	1,063	(D)	463	(D)	6,944	3,297	(D)	(D)
Chemicals and allied products	236,915	(D)	154,963	15,073	20,405	19,786	23,609	25,456	7,406	5,088	2,372	2,222	36,263	2,913	20,491	(D)
Industrial chemicals and synthetics	102,825	(D)	64,267	(D)	11,022	(D)	12,371	10,730	4,485	2,271	(D)	(D)	15,407	(D)	8,278	(D)
Drugs	91,740	2,604	67,061	6,823	(D)	(D)	(D)	9,443	1,675	(D)	433	38	12,161	(D)	7,566	0
Soap, cleaners, and toilet goods	29,726	2,757	15,729	(D)	(D)	(D)	2,498	(D)	1,081	(D)	(D)	(D)	6,142	395	(D)	0
Agricultural chemicals	(D)	(D)	72	0	0	(D)	41	(D)	0	(D)	0	0	(D)	4	(D)	0
Chemical products, nec	(D)	859	7,835	1,397	(D)	1,013	(D)	906	165	272	46	44	(D)	(D)	1,438	0
Primary and fabricated metals	52,208	(D)	19,061	1,806	(D)	3,153	(D)	11,374	(D)	(D)	390	192	13,525	(D)	2,067	(D)
Primary metal industries	32,271	4,095	(D)	389	(D)	1,278	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	11,432	(D)	1,323	(D)
Ferrous	2,919	(D)	(D)	130	(D)	(D)	498	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	2	0
Nonferrous	29,352	(D)	5,300	259	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,321	(D)
Fabricated metal products	19,938	(D)	(D)	1,417	2,902	1,875	(D)	(D)	(D)	565	(D)	(D)	2,093	261	744	0
Industrial machinery and equipment	203,284	9,137	131,638	(D)	22,904	24,027	25,699	12,471	5,289	2,191	(D)	(D)	48,525	3,996	24,667	0
Farm and garden machinery	(D)	(D)	2,930	802	(D)	(D)	382	(D)	(D)	(D)	(D)	0	721	(D)	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	6,947	466	946	332	1,513	1,408	552	197	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Computer and office equipment	138,271	4,450	(D)	(D)	(D)	19,431	(D)	8,607	(D)	(D)	(D)	350	(D)	(D)	(D)	0
Other	44,266	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	553	(D)	(D)	5,186	(D)	2,514	0
Electronic and other electric equipment	98,965	(D)	58,575	(D)	3,351	(D)	26,901	(D)	(D)	2,008	(D)	(D)	18,811	639	8,235	0
Household appliances	(D)	441	(D)	(D)	(D)	(D)	536	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0
Household audio and video, and communication equipment	2,628	(D)	1,099	(D)	42	287	(D)	169	1	164	0	0	(D)	57	(D)	0
Electronic components and accessories	(D)	(D)	(D)	(D)	1,999	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,070	(D)	181	(D)	0
Electronic and other electric equipment, nec	13,981	(D)	7,456	996	(D)	452	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Transportation equipment	220,586	(D)	113,698	7,897	(D)	8,225	37,725	27,737	(D)	9,495	598	(D)	45,355	(D)	(D)	0
Motor vehicles and equipment	193,259	(D)	97,882	(D)	34,553	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Other	27,327	4,413	15,816	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Other manufacturing	160,207	21,675	87,820	13,198	12,898	(D)	(D)	(D)	5,668	(D)	(D)	1,269	31,236	3,251	(D)	(D)
Tobacco products	9,761	(D)	(D)	(D)	294	(D)	(D)	1,068	760	37	(D)	0	321	154	(D)	0
Textile products and apparel	6,480	(D)	(D)	534	(D)	(D)	740	720	(D)	(D)	0	0	(D)	66	427	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	5,977	(D)	3,541	(D)	(D)	59	(D)	(D)	3	(D)	0	0	667	(D)	205	0
Paper and allied products	46,282	10,006	21,267	(D)	3,055	1,571	4,019	5,310	1,060	(D)	(D)	(D)	8,490	(D)	(D)	0
Printing and publishing	8,318	(D)	4,891	384	1,011	439	(D)	(D)	110	188	(D)	4	1,313	456	429	0
Rubber products	9,509	1,120	4,754	676	935	78	610	(D)	988	370	(D)	0	1,511	203	548	(D)
Miscellaneous plastics products	4,549	495	3,069	851	662	(D)	564	286	(D)	(D)	(D)	0	(D)	179	(D)	0
Glass products	5,746	(D)	2,309	169	107	0	485	943	(D)	118	(D)	5	1,571	(D)	262	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	5,850	2,257	(D)	94	263	316	344	651	320	287	(D)	(D)	(D)	178	699	(D)
Instruments and related products	53,946	3,386	31,333	(D)	4,102	3,982	(D)	4,815	1,869	(D)	(D)	(D)	14,236	990	11,732	0
Other	3,789	(D)	2,697	(D)	(D)	261	426	(D)	0	(D)	0	0	531	110	(D)	0
Wholesale trade	30,773	5,426	12,325	(D)	1,451	(D)	3,877	(D)	(D)	1,814	(D)	(D)	4,434	409	(D)	(D)
Durable goods	16,812	3,281	8,752	(D)	1,152	(D)	(D)	1,613	85	1,215	(D)	(D)	2,835	274	(D)	0
Nondurable goods	13,961	2,145	3,573	455	299	301	(D)	(D)	(D)	598	(D)	(D)	1,599	135	320	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	596,483	(D)	328,061	(D)	(D)	(D)	222,706	49,196	736	2,441	(D)	4,338	168,527	8,023	(D)	5,698
Finance, except depository institutions	370,956	(D)	261,470	(D)	6,169	(D)	192,522	6,328	(D)	(D)	(D)	(D)	90,816	(D)	(D)	0
Insurance	170,985	23,664	54,763	(D)	(D)	2,401	(D)	34,930	284	1,320	152	(D)	56,183	1,493	(D)	(D)
Real estate	(D)	(D)	205	(D)	3	0	(D)	11	0	4	0	0	(D)	0	0	(D)
Holding companies	36,730	(D)	(D)	878	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	91	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	52,480	(D)	35,693	8,738	4,168	(D)	11,592	(D)	273	217	156	(D)	7,457	3,149	1,863	3
Hotels and other lodging places	4,706	(D)	1,941	118	174	270	909	311	23	7	(D)	(D)	1,832	(D)	290	0
Business services	25,224	(D)	19,206	3,002	(D)	(D)	5,956	897	184	138	(D)	(D)	3,291	(D)	1,061	0
Advertising	8,276	(D)	6,468	1,472	(D)	(D)	(D)	240	106	41	(D)	0	1,211	(D)	(D)	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	642	186	290	(D)	(D)	0	114	105	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0
Computer and data processing services	9,914	580	7,322	(D)	(D)	1,375	(D)	(D)	(D)	55	(D)	53	1,613	592	(D)	0
Business services, nec	6,393	574	5,127	(D)	(D)	275	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Automotive rental and leasing	(D)	466	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Motion pictures, including television tape and film	12,699	(D)	(D)	(D)	311	1,144	1,729	(D)	12	29	1	0	(D)	(D)	(D)	0
Health services	1,438	4	(D)	(D)	(D)	(D)	311	439	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	1,524	112	(D)	(D)	8	13	(D)	54	3	0	(D)	(D)	165	43	(D)	3
Management and public relations services	2,490	(D)	1,608	91	491	43	711	(D)	(D)	30	0	0	230	62	87	0
Other	(D)	(D)	2,049	(D)	(D)	158	(D)	(D)	(D)	13	0	0	429	266	(D)	0
Other industries	167,121	21,255	57,964	4,705	10,842	(D)	20,808	39,879	(D)	19,478	(D)	2,712	42,105	5,921	12,602	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	3,110	17	108	(D)	(D)	9	20	(D)	(D)	(D)	3	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Mining	8,293	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	2,282	0	139	(D)	0	3,707	303	(D)	0
Construction	14,090	(D)	6,335	(D)	(D)	507	(D)	(D)	(D)	147	(D)	(D)	1,372	328	(D)	(D)
Transportation	14,835	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,359	(D)	88	(D)	(D)	(D)	4,482	(D)	1,144	(D)
Communication	71,222	(D)	21,699	(D)	3,473	(D)	6,882	24,461	36	(D)	(D)	1,106	17,787	(D)	3,667	0
Electric, gas, and sanitary services	24,586	(D)	15,423	(D)	2,899	(D)	(D)	4,216	(D)	(D)	(D)	(D)	3,079	2,032	3	(D)
Retail trade	30,987	8,142	8,731	(D)	2,627	352	(D)	(D)	(D)	2,103	0	0	(D)	943	(D)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.D 6.—Capital Expenditures by Affiliates, Country by Industry [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**96,323**	**23,762**	**36,978**	**5,670**	**7,843**	**1,571**	**3,443**	**4,241**	**6,120**	**8,090**	**4,518**	**2,179**	**6,865**	**22,021**
Canada	**9,815**	**2,748**	**4,209**	**367**	**475**	**98**	**87**	**177**	(D)	(D)	**356**	**297**	(D)	(D)
Europe	**43,811**	**9,221**	**18,673**	**2,756**	**4,537**	**751**	**2,085**	**1,768**	**2,966**	**3,810**	**2,508**	**991**	**4,006**	**8,412**
Austria	360	61	170	41	9	1	5	16	(D)	(D)	65	(D)	31	(D)
Belgium	1,839	60	1,162	(D)	507	19	33	16	82	(D)	(D)	68	152	(D)
Denmark	(D)	(D)	78	(D)	27	3	3	4	2	(D)	(D)	4	(D)	(D)
Finland	125	(D)	61	1	42	(*)	(*)	7	0	10	22	(*)	4	(D)
France	4,635	(D)	2,477	277	677	51	(D)	171	163	(D)	416	139	991	(D)
Germany	9,702	1,252	4,383	515	841	203	422	395	(D)	(D)	346	73	540	3,108
Greece	(D)	(D)	48	33	10	0	(*)	(*)	0	4	13	(D)	3	(D)
Ireland	994	31	893	39	224	6	50	368	3	202	29	8	(D)	(D)
Italy	1,686	(D)	1,227	125	310	20	211	230	98	233	146	13	163	(D)
Luxembourg	146	4	101	0	3	3	(D)	0	0	(D)	10	(D)	10	(D)
Netherlands	2,960	(D)	1,562	249	(D)	50	70	67	10	(D)	157	40	199	(D)
Norway	1,883	1,682	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(*)	0	10	22	3	47	(D)
Portugal	194	(D)	99	19	19	(D)	1	37	2	(D)	54	1	14	(D)
Spain	1,570	(D)	1,139	115	(D)	(D)	27	64	(D)	109	126	16	(D)	150
Sweden	1,098	8	(D)	(D)	17	1	(D)	4	(D)	15	102	2	35	(D)
Switzerland	651	(D)	180	23	41	5	21	23	0	68	192	(D)	115	45
Turkey	(D)	(D)	199	(D)	25	3	2	4	(D)	102	(D)	(*)	(D)	(D)
United Kingdom	12,704	4,440	3,944	537	928	217	620	311	595	736	405	517	1,490	1,909
Other	(D)	548	655	300	(D)	(D)	(D)	48	14	(D)	(D)	4	(D)	1,076
Latin America and Other Western Hemisphere	**14,111**	(D)	**4,865**	**1,097**	**840**	(D)	**243**	**338**	**757**	(D)	**351**	**134**	**963**	(D)
South America	6,995	959	2,633	(D)	443	(D)	(D)	(D)	345	640	183	33	302	2,885
Argentina	1,890	(D)	630	(D)	64	6	7	4	(D)	(D)	62	12	30	(D)
Brazil	1,856	60	1,447	145	228	(D)	163	(D)	266	397	46	9	213	81
Chile	1,315	13	132	16	11	(D)	2	1	(*)	(D)	30	10	22	1,109
Colombia	513	(D)	142	27	52	4	0	2	3	56	15	1	11	(D)
Ecuador	244	218	18	5	6	(*)	0	(*)	4	3	4	(*)	1	4
Peru	(D)	23	25	(D)	12	(D)	1	(*)	0	(D)	10	0	(D)	(D)
Venezuela	467	139	215	(D)	67	8	(D)	8	(D)	(D)	14	1	(D)	(D)
Other	(D)	16	22	18	2	0	(*)	0	0	2	2	(*)	(*)	(D)
Central America	5,893	102	2,144	(D)	383	(D)	(D)	(D)	412	590	141	56	(D)	(D)
Costa Rica	59	(*)	37	17	7	3	0	4	0	6	4	0	(*)	17
Guatemala	29	2	18	5	(D)	(D)	0	0	0	(D)	2	(*)	2	5
Honduras	53	2	26	(D)	3	(D)	0	0	0	(D)	(*)	1	0	24
Mexico	5,616	23	2,042	390	366	(D)	(D)	(D)	412	560	130	53	(D)	(D)
Panama	89	(D)	16	1	3	(*)	0	0	0	11	3	1	(*)	(D)
Other	47	(D)	6	(*)	(D)	1	0	1	0	(D)	1	1	(*)	(D)
Other Western Hemisphere	1,223	(D)	88	6	14	(D)	0	0	0	(D)	28	45	(D)	179
Bahamas	37	2	3	0	2	0	0	0	0	(*)	(*)	(D)	3	(D)
Barbados	(D)	2	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	2	(D)
Bermuda	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	5
Dominican Republic	106	3	(D)	4	2	0	0	0	0	(D)	1	(*)	1	(D)
Jamaica	48	6	10	0	9	0	0	0	0	1	1	1	(D)	(D)
Netherlands Antilles	13	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	8	(*)	2
Trinidad and Tobago	(D)	237	(D)	0	(*)	(D)	0	0	0	(*)	1	(*)	(*)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	4	2	0	1	0	0	0	0	1	(D)	(*)	3	(D)
Other	55	54	1	1	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0
Africa	(D)	(D)	**252**	(D)	**57**	(D)	(D)	**5**	(D)	(D)	**29**	(D)	(D)	(D)
Egypt	259	(D)	32	8	15	3	1	1	3	1	4	0	1	(D)
Nigeria	(D)	375	(D)	3	5	(*)	0	0	(D)	0	2	0	0	1
South Africa	258	(D)	136	16	22	(D)	5	4	4	(D)	18	3	8	(D)
Other	655	(D)	(D)	(D)	15	2	(D)	(*)	(D)	24	6	(D)	(D)	(D)
Middle East	**2,066**	**1,487**	**307**	(D)	**79**	**18**	(D)	**67**	**1**	**64**	**9**	(D)	**55**	(D)
Israel	443	(D)	166	(D)	11	6	(D)	67	1	29	6	(D)	46	161
Saudi Arabia	(D)	(D)	131	(D)	66	8	(*)	0	(*)	(D)	1	(*)	3	(D)
United Arab Emirates	121	106	7	0	3	3	(*)	1	0	(*)	2	1	5	(*)
Other	(D)	(D)	2	(D)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(D)	(*)	(*)	1	1
Asia and Pacific	**23,496**	**7,072**	**8,672**	**1,370**	**1,854**	**337**	**980**	**1,885**	**397**	**1,849**	**1,263**	**713**	**1,093**	**4,683**
Australia	4,576	962	1,102	471	253	(D)	34	16	(D)	(D)	195	(D)	(D)	1,617
China	1,053	449	482	(D)	153	62	41	38	(D)	97	44	(D)	9	(D)
Hong Kong	1,203	24	223	1	15	(D)	(D)	(D)	3	52	129	68	32	727
India	215	2	191	87	29	2	16	28	5	23	12	(*)	6	4
Indonesia	1,918	(D)	259	17	171	3	2	17	(D)	(D)	9	3	(D)	853
Japan	6,601	1,930	2,885	190	665	69	465	496	73	927	515	(D)	162	(D)
Korea, Republic of	1,138	(D)	792	(D)	71	22	(D)	(D)	61	233	33	2	(D)	32
Malaysia	1,234	(D)	614	5	78	3	13	472	0	43	(D)	3	9	8
New Zealand	905	(D)	(D)	(D)	10	(*)	1	(*)	1	(D)	20	2	(D)	(D)
Philippines	617	(D)	375	(D)	47	(D)	3	146	0	(D)	7	(D)	1	(D)
Singapore	1,483	(D)	637	(D)	47	11	254	254	34	(D)	204	49	(D)	63
Taiwan	602	(*)	514	11	(D)	(D)	19	105	(D)	13	44	(D)	3	(D)
Thailand	(D)	(D)	341	(D)	65	16	(D)	124	2	29	23	36	12	(D)
Other	(D)	122	(D)	9	(D)	(*)	0	(*)	0	(D)	(D)	(*)	1	(D)
International	(D)	**519**	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	(D)
Addenda:														
Eastern Europe	2,414	540	646	300	62	28	23	48	14	170	143	3	22	1,060
European Union (12)	36,982	6,840	17,113	2,251	4,322	694	2,003	1,665	2,768	3,412	1,930	886	3,743	6,469
OPEC	4,273	(D)	636	83	312	22	8	25	42	143	27	5	33	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.D 7.—Capital Expenditures by Affiliates, Industry by Country [1]

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	**96,323**	**9,815**	**43,811**	**4,635**	**9,702**	**2,960**	**12,704**	**14,111**	**1,856**	**5,616**	(D)	**2,066**	**23,496**	**4,576**	**6,601**	(D)
Petroleum	**23,762**	**2,748**	**9,221**	(D)	**1,252**	(D)	**4,440**	(D)	**60**	**23**	(D)	**1,487**	**7,072**	**962**	**1,930**	**519**
Oil and gas extraction	13,561	1,937	6,076	2	(D)	(D)	3,122	(D)	(D)	(D)	948	(D)	2,695	(D)	1	124
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	12,985	1,925	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	916	(D)	(D)	(D)	0	
Oil and gas field services	576	12	(D)	1	(D)	6	(D)	151	(D)	(D)	33	25	(D)	9	1	124
Petroleum and coal products	6,678	691	1,471	(D)	289	(D)	754	163	6	3	(D)	(D)	3,401	(D)	1,701	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	
Petroleum refining without extraction	4,276	(D)	758	(D)	(D)	103	(D)	153	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Petroleum and coal products, nec	(D)	2	(D)	(*)	2	(D)	0	10	6	3	(*)	(D)	4	2	0	
Petroleum wholesale trade	2,201	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	145	(D)	(D)	(D)	(D)	618	(D)	(D)	
Other	1,322	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	0	(*)	(D)	(D)	357	(D)	(D)	395
Manufacturing	**36,978**	**4,209**	**18,673**	**2,477**	**4,383**	**1,562**	**3,944**	**4,865**	**1,447**	**2,042**	**252**	**307**	**8,672**	**1,102**	**2,885**	
Food and kindred products	5,670	367	2,756	277	515	249	537	1,097	145	390	(D)	(D)	1,370	471	190	
Grain mill and bakery products	1,210	118	(D)	(D)	190	30	(D)	184	(D)	65	(D)	1	176	116	2	
Beverages	2,379	121	847	100	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	832	(D)	(D)	
Other	2,081	128	(D)	(D)	(D)	(D)	224	(D)	56	(D)	(D)	(D)	363	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	7,843	475	4,537	677	841	(D)	928	840	228	366	57	79	1,854	253	665	
Industrial chemicals and synthetics	3,559	270	1,978	174	484	(D)	310	275	85	105	3	29	1,004	157	383	
Drugs	1,911	64	1,385	270	138	36	347	180	64	75	15	2	265	34	158	
Soap, cleaners, and toilet goods	1,289	60	(D)	51	(D)	13	147	267	29	151	(D)	(D)	309	(D)	38	
Agricultural chemicals	223	32	95	(D)	0	4	2	19	(D)	1	0	(*)	78	9	9	
Chemical products, nec	861	49	(D)	(D)	(D)	16	123	100	(D)	34	(D)	(D)	198	(D)	77	
Primary and fabricated metals	1,571	98	751	51	203	50	217	(D)	(D)	(D)	(D)	18	337	(D)	69	
Primary metal industries	602	39	224	11	19	29	31	195	(D)	(D)	7	9	128	(D)	15	
Ferrous	(D)	9	(D)	8	11	(D)	15	(D)	3	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	
Nonferrous	(D)	31	(D)	4	7	(D)	16	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	
Fabricated metal products	969	58	527	40	185	21	186	(D)	(D)	(D)	(D)	9	209	12	54	
Industrial machinery and equipment	3,443	87	2,085	(D)	422	70	620	243	163	(D)	(D)	(D)	980	34	465	
Farm and garden machinery	(D)	4	(D)	(D)	(D)	0	25	(D)	(D)	4	2	1	(*)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	440	8	239	(D)	31	20	54	(D)	17	11	2	1	(D)	9	104	
Computer and office equipment	(D)	34	(D)	(D)	(D)	19	339	16	(D)	7	0	(D)	606	2	(D)	
Other	1,085	42	638	96	126	32	203	(D)	129	(D)	(D)	3	(D)	23	(D)	
Electronic and other electric equipment	4,241	177	1,768	171	395	67	311	338	(D)	(D)	5	67	1,885	16	496	
Household appliances	(D)	26	(D)	3	(D)	0	89	(D)	(D)	(D)	0	0	18	4	0	
Household audio and video, and communication equipment	(D)	(D)	131	5	(D)	(D)	29	62	(D)	41	0	3	152	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	2,708	24	999	117	179	21	(D)	87	9	76	(*)	64	1,534	2	441	
Electronic and other electric equipment, nec	643	(D)	(D)	46	50	(D)	(D)	(D)	11	26	5	1	180	(D)	(D)	
Transportation equipment	6,120	(D)	2,966	163	(D)	10	595	757	266	412	(D)	1	397	(D)	73	
Motor vehicles and equipment	5,949	(D)	(D)	(D)	(D)	9	577	755	265	411	(D)	0	361	(D)	73	
Other	171	(D)	(D)	(D)	1	(*)	18	1	(*)	1	0	1	36	1	0	
Other manufacturing	8,090	(D)	3,810	(D)	(D)	(D)	736	(D)	397	560	(D)	(D)	1,849	(D)	927	
Tobacco products	659	(D)	400	2	(D)	(D)	(D)	(D)	91	(D)	(D)	0	41	(D)	0	
Textile products and apparel	642	35	339	36	(D)	3	48	(D)	3	(D)	4	(D)	93	4	36	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	431	(D)	(D)	10	28	1	45	10	0	10	3	(*)	(D)	0	0	
Paper and allied products	2,055	500	647	178	(D)	18	123	426	131	194	(D)	39	(D)	(D)	(D)	
Printing and publishing	212	28	129	17	5	7	65	12	(*)	10	1	0	42	11	1	
Rubber products	469	55	173	26	42	3	30	93	46	22	3	0	145	(*)	49	
Miscellaneous plastics products	1,062	39	746	(D)	54	(D)	74	91	3	(D)	1	11	174	20	(D)	
Glass products	528	4	226	60	3	(D)	59	102	(D)	14	(D)	1	(D)	(*)	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	248	70	105	(D)	28	4	20	(D)	2	(D)	(*)	(*)	(D)	2	27	
Instruments and related products	(D)	38	701	115	114	63	199	98	69	17	3	1	(D)	32	(D)	
Other	(D)	14	(D)	8	43	7	(D)	42	(D)	28	(D)	(D)	58	8	4	
Wholesale trade	**4,518**	**356**	**2,508**	**416**	**346**	**157**	**405**	**351**	**46**	**130**	**29**	**9**	**1,263**	**195**	**515**	
Durable goods	3,018	259	1,719	310	234	128	342	247	38	94	22	8	764	151	321	
Nondurable goods	1,499	97	789	106	112	29	62	105	8	36	8	1	499	44	193	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**2,179**	**297**	**991**	**139**	**73**	**40**	**517**	**134**	**9**	**53**	(D)	(D)	**713**	(D)	(D)	
Finance, except depository institutions	(D)	236	(D)	63	31	4	225	49	4	39	0	1	198	49	(D)	
Insurance	733	53	233	26	20	18	138	(D)	3	(D)	2	1	(D)	15	309	
Real estate	270	3	164	17	5	1	132	24	1	(D)	(D)	(D)	41	(D)	2	
Holding companies	(D)	4	(D)	34	17	16	22	(D)	1	(*)	(D)	(D)	(D)	3	(*)	
Services	**6,865**	(D)	**4,006**	**991**	**540**	**199**	**1,490**	**963**	**213**	(D)	(D)	**55**	**1,093**	(D)	**162**	
Hotels and other lodging places	368	7	115	40	16	1	29	81	5	27	3	3	158	(D)	6	
Business services	2,701	152	1,551	202	234	86	621	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	80	(D)	
Advertising	246	6	215	75	14	6	29	6	3	1	1	1	17	(D)	1	
Equipment rental (ex automotive and computers)	595	(D)	158	(D)	47	1	59	(D)	3	7	0	4	(D)	2	(D)	
Computer and data processing services	1,607	97	(D)	85	167	58	476	214	(D)	8	(D)	12	(D)	43	(D)	
Business services, nec	253	(D)	(D)	(D)	6	22	56	(D)	4	(D)	(D)	(D)	44	(D)	8	
Automotive rental and leasing	2,023	403	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	(D)	(D)	81	4	10	2	54	8	(*)	8	(*)	0	(D)	(D)	1	
Health services	152	0	103	0	0	0	35	(D)	(*)	0	0	(*)	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	78	2	52	4	4	5	32	7	1	0	0	2	15	6	1	
Management and public relations services	171	5	95	5	10	1	35	40	2	(D)	1	2	28	9	9	
Other	(D)	106	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	19	(D)	7	(D)	(D)	321	(D)	(D)	
Other industries	**22,021**	(D)	**8,412**	(D)	**3,108**	(D)	**1,909**	(D)	**81**	(D)	(D)	(D)	**4,683**	**1,617**	(D)	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	153	2	19	3	1	3	8	101	9	9	4	0	28	(D)	2	
Mining	3,522	124	693	1	(D)	0	(*)	1,660	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(*)	
Construction	102	14	49	10	1	2	21	9	3	1	1	2	27	20	(*)	
Transportation	2,127	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	183	(D)	4	9	(D)	(*)	212	9	(D)	(D)
Communication	8,930	(D)	3,518	(D)	(D)	5	1,100	3,321	(D)	(D)	(*)	(D)	1,459	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	3,388	105	1,546	(D)	911	216	(D)	(D)	0	(*)	0	1	(D)	(D)	0	
Retail trade	3,798	(D)	(D)	253	(D)	78	(D)	670	(D)	(D)	1	(D)	522	241	154	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.E 1.—Income Statement of Affiliates, Country by Account

[Millions of dollars]

	Income						Costs and expenses				Net income	Addenda:	
	Total	Sales	Income from equity investment in foreign affiliates	Income from other equity investments	Capital gains (losses) [1]	Other	Total	Cost of goods sold and selling, general, and administrative expenses	Foreign income taxes	Other		Total capital gains (losses) (=cols. 5+13)	Capital gains (losses) not included in income [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**1,812,895**	**1,757,388**	**28,387**	**1,965**	**1,454**	**23,701**	**1,718,909**	**1,610,130**	**35,409**	**73,370**	**93,986**	**1,655**	**202**
Canada	**214,190**	**211,254**	**1,322**	**124**	**72**	**1,417**	**207,211**	**197,816**	**3,606**	**5,789**	**6,979**	**–219**	**–291**
Europe	**925,701**	**895,512**	**18,897**	**1,380**	**–15**	**9,927**	**880,982**	**828,143**	**14,161**	**38,677**	**44,720**	**88**	**104**
Austria	11,439	11,253	1	–1	–6	190	10,965	10,089	207	669	473	–10	–4
Belgium	42,702	41,534	453	–1	3	713	40,408	38,276	493	1,638	2,294	313	310
Denmark	6,783	8,481	37	(*)	2	–1,738	6,523	6,266	(D)	(D)	260	–31	–33
Finland	3,028	3,004	3	0	15	5	2,919	2,800	36	84	109	15	0
France	107,314	105,108	624	65	50	1,466	105,313	98,143	1,041	6,130	2,000	–14	–64
Germany	202,649	197,922	1,749	457	–88	2,609	198,475	185,685	2,828	9,962	4,174	–24	64
Greece	3,312	3,199	(*)	0	5	108	3,233	2,682	59	492	79	6	1
Ireland	20,304	19,279	911	13	–74	176	16,020	14,711	406	903	4,284	–59	16
Italy	59,057	57,833	515	82	12	615	56,987	53,419	1,296	2,271	2,070	–108	–119
Luxembourg	3,954	2,325	1,551	1	11	65	2,189	2,024	55	110	1,764	11	0
Netherlands	94,618	88,578	4,497	371	–13	1,187	85,980	80,861	(D)	(D)	8,638	–13	1
Norway	11,083	10,906	111	(*)	22	43	10,268	9,228	(D)	(D)	816	81	58
Portugal	6,122	6,070	34	0	17	1	5,892	5,233	125	534	230	14	–3
Spain	34,706	34,266	70	16	22	332	33,680	31,710	529	1,441	1,026	18	–4
Sweden	13,046	12,882	6	2	29	127	12,677	12,147	143	386	369	46	16
Switzerland	57,378	51,860	4,310	27	184	997	50,838	49,461	342	1,035	6,540	230	46
Turkey	4,494	4,463	–2	0	–52	85	4,459	4,136	136	187	35	–52	0
United Kingdom	232,688	225,527	4,080	347	–117	2,851	222,734	210,251	3,419	9,064	9,954	–298	–181
Other	11,025	11,019	–52	1	–38	96	11,423	11,020	(D)	(D)	–398	–38	(*)
Latin America and Other Western Hemisphere	**197,968**	**183,814**	**5,936**	**143**	**–134**	**8,210**	**177,197**	**162,398**	**5,034**	**9,764**	**20,772**	**120**	**254**
South America	94,860	87,575	1,640	–2	–904	6,551	86,663	76,727	3,070	6,866	8,196	–910	–6
Argentina	16,384	16,273	94	34	–20	3	15,222	14,307	471	444	1,162	–25	–5
Brazil	52,155	45,561	1,451	–49	–793	5,984	46,952	39,968	1,583	5,401	5,203	–795	–2
Chile	5,945	5,689	81	8	1	166	5,330	4,857	156	317	615	(*)	–1
Colombia	8,126	7,926	4	(*)	19	177	7,561	6,821	(D)	(D)	564	18	(*)
Ecuador	1,200	1,191	2	0	–4	11	1,155	1,130	21	5	45	–4	(*)
Peru	1,790	1,795	–1	0	–5	(*)	1,636	1,464	(D)	(D)	154	–5	0
Venezuela	7,826	7,700	7	6	–98	211	7,480	6,955	142	382	346	–96	2
Other	1,435	1,440	2	–1	–5	–1	1,328	1,227	54	47	107	–5	0
Central America	73,683	69,947	1,458	4	1,033	1,240	67,025	62,941	1,646	2,439	6,657	1,417	384
Costa Rica	1,836	1,814	–4	0	2	25	1,561	1,526	13	22	275	2	0
Guatemala	(D)	(D)	0	0	–2	10	(D)	(D)	18	9	(D)	–2	0
Honduras	(D)	(D)	2	(*)	–16	1	(D)	(D)	23	5	(D)	–16	0
Mexico	65,884	63,220	555	(*)	998	1,110	60,706	56,797	1,562	2,346	5,178	976	–22
Panama	2,971	1,934	905	4	40	88	1,871	1,805	12	54	1,101	447	406
Other	1,008	990	0	0	11	7	940	919	17	4	67	11	0
Other Western Hemisphere	29,425	26,291	2,837	141	–263	419	23,508	22,730	318	459	5,918	–388	–124
Bahamas	881	838	26	4	(D)	(D)	788	(D)	2	(D)	94	(D)	0
Barbados	(D)	(D)	9	0	–5	7	(D)	(D)	6	(*)	(D)	–13	–8
Bermuda	13,412	11,723	1,549	4	–147	283	9,979	9,720	66	194	3,433	–289	–142
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	1	–9	11	(D)	(D)	44	8	(D)	–9	0
Jamaica	1,177	1,168	6	0	–3	7	1,089	1,028	14	46	88	–3	0
Netherlands Antilles	1,472	1,175	264	133	–123	23	716	689	21	5	756	–97	26
Trinidad and Tobago	794	787	2	0	3	2	766	584	141	42	27	3	0
United Kingdom Islands, Caribbean	3,206	2,282	880	(*)	22	21	2,621	2,521	18	81	585	22	(*)
Other	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	0
Africa	**17,744**	**17,528**	**98**	**1**	**–21**	**139**	**16,300**	**14,381**	**1,607**	**312**	**1,444**	**–26**	**–5**
Egypt	2,655	2,632	–3	0	2	24	2,414	2,178	205	31	241	(*)	–2
Nigeria	3,248	3,223	7	0	11	7	2,749	2,105	617	27	498	11	0
South Africa	5,136	5,050	1	1	3	81	4,864	4,604	184	76	272	(*)	–4
Other	6,705	6,623	92	(*)	–38	27	6,273	5,494	601	178	432	–38	0
Middle East	**18,830**	**18,240**	**249**	**73**	**26**	**241**	**16,647**	**15,376**	**933**	**338**	**2,183**	**16**	**–11**
Israel	5,545	5,358	71	12	4	99	4,958	4,778	121	59	587	–7	–11
Saudi Arabia	6,852	6,603	168	0	24	58	5,878	5,635	43	200	975	24	0
United Arab Emirates	(D)	(D)	11	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)
Other	(D)	(D)	(*)	61	–1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–1	0
Asia and Pacific	**430,875**	**423,652**	**1,861**	**236**	**1,503**	**3,625**	**413,462**	**385,122**	**10,051**	**18,289**	**17,413**	**1,704**	**201**
Australia	60,367	59,752	197	22	13	382	57,795	53,275	1,344	3,175	2,572	56	43
China	4,757	4,630	18	–2	36	75	4,427	4,268	33	125	330	16	–20
Hong Kong	32,789	31,015	980	33	408	353	30,238	29,183	350	705	2,550	286	–121
India	(D)	(D)	0	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	98	61	(D)	(D)	(*)
Indonesia	9,105	8,871	–9	2	22	219	7,837	5,997	1,656	184	1,268	22	(*)
Japan	201,040	198,654	8	129	748	1,502	198,289	182,621	4,287	11,381	2,752	949	201
Korea, Republic of	15,147	14,849	8	8	70	212	14,468	13,645	391	432	679	72	1
Malaysia	12,371	12,066	26	35	39	206	11,283	10,840	312	131	1,088	41	2
New Zealand	7,887	7,798	55	5	2	28	7,191	6,592	323	275	696	2	0
Philippines	6,719	6,622	27	–8	–3	81	6,199	5,795	262	143	520	–16	–13
Singapore	48,738	48,088	430	2	18	199	45,653	44,253	324	1,077	3,085	42	24
Taiwan	15,698	15,476	59	(*)	63	101	14,776	14,219	254	303	922	69	7
Thailand	11,734	11,348	63	9	82	232	10,880	10,310	335	235	853	158	77
Other	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	81	60	(D)	(D)	1
International	**7,586**	**7,388**	**25**	**8**	**23**	**142**	**7,111**	**6,894**	**17**	**201**	**475**	**–27**	**–50**
Addenda:													
Eastern Europe	9,940	9,983	–97	1	–36	89	10,374	10,026	119	229	–434	–36	(*)
European Union (12)	814,209	790,123	14,521	1,351	–170	8,384	777,433	729,262	12,339	35,833	36,775	–183	–13
OPEC	30,789	30,120	184	8	–39	516	27,429	23,593	3,004	832	3,360	–37	2

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.E 2.—Income Statement of Affiliates, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Income						Costs and expenses				Net income	Addenda:	
	Total	Sales	Income from equity investment in foreign affiliates	Income from other equity investments	Capital gains (losses) [1]	Other	Total	Cost of goods sold and selling, general, and administrative expenses	Foreign income taxes	Other		Total capital gains (losses) (=cols. 5+13)	Capital gains (losses) not included in income [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**1,812,895**	**1,757,388**	**28,387**	**1,965**	**1,454**	**23,701**	**1,718,909**	**1,610,130**	**35,409**	**73,370**	**93,986**	**1,655**	**202**
Petroleum	**297,472**	**294,223**	**1,037**	**278**	**–511**	**2,446**	**287,802**	**265,112**	**8,255**	**14,435**	**9,670**	**–550**	**–39**
Oil and gas extraction	52,051	51,310	251	84	–418	824	46,400	38,052	6,639	1,708	5,652	–406	12
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	47,292	46,659	247	60	–415	741	41,773	33,641	6,519	1,613	5,519	–404	11
Oil and gas field services	4,759	4,651	5	24	–3	82	4,627	4,411	120	95	132	–2	1
Petroleum and coal products	109,628	108,691	188	47	–218	921	108,389	102,076	385	5,928	1,239	–218	0
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	103	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum refining without extraction	73,996	73,395	82	23	39	457	73,131	68,312	547	4,272	865	39	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum wholesale trade	110,171	108,785	564	70	81	671	107,905	100,818	(D)	(D)	2,266	80	–1
Other	25,622	25,438	34	76	44	30	25,108	24,166	(D)	(D)	514	–6	–50
Manufacturing	**863,342**	**847,324**	**3,483**	**344**	**807**	**11,384**	**822,446**	**768,693**	**16,009**	**37,744**	**40,896**	**1,056**	**249**
Food and kindred products	107,046	104,854	690	183	–221	1,541	100,544	93,396	2,734	4,413	6,503	–218	3
Grain mill and bakery products	23,954	23,724	74	1	–53	208	23,235	22,035	404	797	718	–59	–6
Beverages	35,697	34,128	483	79	–27	1,034	31,958	27,913	(D)	(D)	3,740	–49	–22
Other	47,395	47,002	133	102	–140	299	45,350	43,448	(D)	(D)	2,045	–109	31
Chemicals and allied products	157,253	153,806	950	121	–175	2,552	145,799	133,718	4,385	7,697	11,454	–9	166
Industrial chemicals and synthetics	63,348	62,286	431	11	–145	765	59,177	55,892	1,428	1,856	4,171	–131	14
Drugs	41,505	40,039	311	81	–31	1,104	36,980	33,951	1,649	1,380	4,525	124	155
Soap, cleaners, and toilet goods	31,931	31,395	180	20	–63	400	30,453	25,794	771	3,888	1,478	–62	1
Agricultural chemicals	4,398	4,303	7	7	23	58	3,970	3,727	115	128	428	15	–8
Chemical products, nec	16,071	15,783	21	2	41	225	15,219	14,354	421	444	852	44	3
Primary and fabricated metals	30,494	30,188	23	4	63	215	29,321	28,033	509	779	1,173	56	–7
Primary metal industries	10,309	10,180	6	(*)	66	57	10,006	9,543	138	325	303	66	(*)
Ferrous	1,926	1,919	4	0	1	1	1,882	1,803	44	35	44	1	0
Nonferrous	8,383	8,261	1	(*)	65	56	8,125	7,741	94	290	259	65	(*)
Fabricated metal products	20,185	20,009	17	4	–3	158	19,314	18,489	371	454	871	–10	–7
Industrial machinery and equipment	131,277	129,240	268	50	145	1,574	127,088	118,364	1,101	7,623	4,189	125	–20
Farm and garden machinery	(D)	(D)	12	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–43
Construction, mining, and materials handling machinery	13,785	13,511	7	22	–21	266	13,180	12,684	(D)	(D)	605	–22	–1
Computer and office equipment	85,707	84,594	244	–1	50	820	83,133	76,419	400	6,314	2,574	59	9
Other	(D)	(D)	4	28	(D)	(D)	(D)	(D)	422	797	(D)	(D)	15
Electronic and other electric equipment	74,425	73,308	440	–1	35	642	70,235	67,429	1,230	1,576	4,189	108	72
Household appliances	11,087	10,715	72	1	57	241	10,592	10,054	(D)	(D)	495	103	46
Household audio and video, and communication equipment	15,774	15,259	317	0	53	145	14,556	13,950	239	368	1,218	104	51
Electronic components and accessories	36,164	35,955	53	(*)	–37	194	34,097	32,870	616	610	2,068	–37	(*)
Electronic and other electric equipment, nec	11,400	11,378	–1	–2	–37	62	10,991	10,556	(D)	(D)	409	–63	–26
Transportation equipment	212,111	206,848	699	–46	1,380	3,230	206,227	193,588	2,226	10,413	5,884	1,409	29
Motor vehicles and equipment	207,673	202,518	700	–46	1,356	3,146	202,147	189,765	2,100	10,282	5,526	1,387	31
Other	4,438	4,329	–1	0	24	85	4,080	3,823	126	131	358	22	–2
Other manufacturing	150,736	149,081	413	34	–421	1,630	143,233	134,165	3,825	5,243	7,503	–415	6
Tobacco products	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Textile products and apparel	9,213	9,113	–3	–2	–3	108	9,035	8,673	(D)	(D)	178	–38	–35
Lumber, wood, furniture, and fixtures	9,120	9,023	–5	0	–12	114	8,856	8,372	240	245	264	–12	(*)
Paper and allied products	27,582	27,274	29	13	–166	433	26,640	24,552	435	1,653	941	–163	3
Printing and publishing	7,319	7,194	7	(*)	3	115	6,990	6,591	172	228	329	3	0
Rubber products	12,063	12,132	52	–3	–239	121	11,401	10,525	251	625	661	–251	–12
Miscellaneous plastics products	14,785	14,648	27	11	23	76	14,170	13,138	399	632	616	7	–16
Glass products	5,652	5,510	22	2	49	69	5,261	4,997	149	114	391	47	–2
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	5,664	5,535	23	1	75	29	5,383	5,165	114	104	281	101	25
Instruments and related products	35,976	35,708	71	19	–133	311	34,226	32,441	(D)	(D)	1,751	–84	49
Other	(D)	(D)	(D)	–8	(D)	(D)	(D)	(D)	120	210	(D)	(D)	–7
Wholesale trade	**316,650**	**310,932**	**2,627**	**7**	**255**	**2,829**	**305,334**	**293,053**	**4,411**	**7,870**	**11,316**	**332**	**77**
Durable goods	197,830	194,748	1,285	–7	279	1,526	192,136	184,619	2,475	5,041	5,694	315	36
Nondurable goods	118,820	116,184	1,341	14	–23	1,303	113,199	108,434	1,935	2,829	5,622	17	41
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**116,716**	**91,294**	**20,776**	**1,245**	**464**	**2,938**	**90,994**	**83,131**	**2,358**	**5,506**	**25,722**	**395**	**–68**
Finance, except depository institutions	44,647	42,706	326	665	397	554	38,948	36,995	973	980	5,700	769	372
Insurance	48,918	47,000	1,274	378	–17	283	44,599	42,809	1,135	655	4,319	–327	–310
Real estate	1,443	1,380	8	13	14	27	1,820	1,743	31	46	–377	41	26
Holding companies	21,709	208	19,169	189	69	2,074	5,628	1,584	220	3,825	16,080	–87	–157
Services	**89,383**	**85,765**	**335**	**49**	**–515**	**3,749**	**87,126**	**81,433**	**1,718**	**3,975**	**2,256**	**–493**	**22**
Hotels and other lodging places	3,489	3,464	0	–10	–7	41	3,557	3,349	68	139	–68	–9	–2
Business services	51,924	49,812	176	22	–602	2,516	50,540	46,748	983	2,809	1,384	–587	15
Advertising	6,772	6,497	124	–1	23	129	6,258	5,914	239	104	514	23	(*)
Equipment rental (ex automotive and computers)	2,733	2,697	–8	(*)	24	20	2,706	2,552	32	122	27	24	(*)
Computer and data processing services	33,247	31,757	58	21	–567	1,977	32,637	29,694	600	2,343	610	–549	18
Business services, nec	9,172	8,862	1	2	–82	389	8,939	8,588	111	239	233	–85	–3
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	5	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	9
Motion pictures, including television tape and film	7,959	7,844	37	–1	5	74	7,535	7,314	165	56	424	4	(*)
Health services	576	554	2	0	1	19	522	479	27	16	54	1	0
Engineering, architectural, and surveying services	7,635	7,463	54	16	6	97	7,343	7,060	106	177	293	6	(*)
Management and public relations services	5,644	5,241	6	25	131	242	5,281	5,031	129	122	363	131	(*)
Other	(D)	(D)	55	–3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Other industries	**129,332**	**127,850**	**129**	**43**	**954**	**355**	**125,206**	**118,708**	**2,659**	**3,839**	**4,126**	**915**	**–39**
Agriculture, forestry, and fishing	2,651	2,612	–3	1	18	24	2,635	2,555	40	40	16	18	0
Mining	11,215	11,365	3	19	–407	235	10,621	9,420	587	614	594	–393	14
Construction	8,930	8,881	18	1	15	16	8,517	8,219	199	100	412	–15	–29
Transportation	16,588	17,685	43	15	11	–1,166	16,082	15,498	195	389	505	–9	–20
Communication	23,357	21,377	23	6	1,211	740	21,858	20,341	631	886	1,499	1,208	–3
Electric, gas, and sanitary services	17,112	16,791	49	2	39	231	16,499	15,232	290	978	613	31	–8
Retail trade	49,479	49,140	–3	(*)	67	276	48,992	47,444	716	832	486	74	8

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.E 3.—Sales by Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	1,757,388	294,223	847,324	104,854	153,806	30,188	129,240	73,308	206,848	149,081	310,932	91,294	85,765	127,850
Canada	211,254	22,389	118,592	11,203	12,846	5,420	(D)	(D)	(D)	21,390	28,391	11,991	(D)	(D)
Europe	895,512	144,277	421,917	58,046	89,985	15,408	71,551	31,566	78,863	76,499	185,663	41,732	53,336	48,586
Austria	11,253	1,607	4,543	838	254	56	124	283	(D)	(D)	3,816	(D)	414	(D)
Belgium	41,534	4,631	22,560	(D)	9,841	(D)	(D)	(D)	2,006	4,482	(D)	(D)	2,830	(D)
Denmark	8,481	(D)	1,796	(D)	(D)	72	(D)	276	(D)	248	(D)	(D)	406	(D)
Finland	3,004	(D)	(D)	35	369	(D)	15	(D)	0	283	1,550	17	94	161
France	105,108	(D)	53,058	7,107	15,297	(D)	(D)	3,658	3,172	11,196	27,700	(D)	9,819	3,185
Germany	197,922	(D)	109,927	11,555	15,954	3,881	(D)	(D)	(D)	15,983	(D)	(D)	8,684	11,062
Greece	3,199	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	173	(D)	(D)	(D)	(D)
Ireland	19,279	942	13,727	1,735	3,732	254	3,353	1,996	(D)	(D)	(D)	610	(D)	(D)
Italy	57,833	(D)	31,778	(D)	9,117	816	7,925	(D)	(D)	4,974	13,311	542	3,022	(D)
Luxembourg	2,325	318	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	223	(D)	72	(D)
Netherlands	88,578	(D)	31,135	(D)	(D)	1,229	1,963	1,664	353	8,433	(D)	4,648	6,953	(D)
Norway	10,906	6,460	(D)	385	102	(D)	226	74	0	(D)	2,162	88	(D)	(D)
Portugal	6,070	(D)	2,370	791	584	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,484	(D)	(D)	25
Spain	34,266	694	24,593	3,533	(D)	(D)	1,034	1,240	(D)	3,065	5,913	(D)	1,636	(D)
Sweden	12,882	(D)	(D)	(D)	655	38	(D)	455	(D)	(D)	4,902	791	(D)	(D)
Switzerland	51,860	(D)	5,457	659	957	276	502	477	0	2,585	(D)	2,403	2,382	357
Turkey	4,463	(D)	2,255	(D)	520	(D)	(D)	104	379	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
United Kingdom	225,527	42,089	103,266	12,379	16,830	3,915	24,099	8,661	20,017	17,365	26,319	23,697	14,074	16,081
Other	11,019	599	5,124	(D)	752	(D)	107	(D)	(D)	1,585	2,494	211	389	2,202
Latin America and Other Western Hemisphere	183,814	22,993	101,402	17,301	19,705	3,494	4,509	7,925	29,538	18,931	17,003	13,102	6,233	23,082
South America	87,575	10,989	57,806	10,008	11,632	2,622	(D)	(D)	(D)	11,021	5,445	2,573	3,949	6,813
Argentina	16,273	(D)	10,193	(D)	(D)	(D)	172	(D)	(D)	2,196	(D)	(D)	234	1,541
Brazil	45,561	4,005	35,871	3,874	7,004	(D)	2,333	(D)	(D)	5,981	1,044	(D)	(D)	(D)
Chile	5,689	(D)	2,218	214	358	(D)	(D)	(D)	(D)	779	(D)	(D)	441	(D)
Colombia	7,926	(D)	3,460	697	1,037	81	5	63	(D)	(D)	527	(D)	(D)	343
Ecuador	1,191	197	588	146	94	(D)	0	3	154	(D)	195	22	9	180
Peru	1,795	232	(D)	(D)	210	(D)	3	(D)	0	(D)	189	3	(D)	917
Venezuela	7,700	442	4,607	(D)	863	210	77	(D)	(D)	807	466	(D)	(D)	(D)
Other	1,440	452	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	94	167	(D)	8	(D)
Central America	69,947	(D)	(D)	(D)	7,843	869	1,825	(D)	(D)	(D)	7,683	1,731	(D)	14,967
Costa Rica	1,814	(D)	(D)	195	132	58	0	72	0	(D)	(D)	(*)	11	206
Guatemala	(D)	(D)	(D)	(D)	66	(D)	0	0	0	97	54	17	15	85
Honduras	(D)	(D)	405	310	30	(D)	0	0	0	(D)	38	(D)	(*)	405
Mexico	63,220	(D)	39,989	6,218	7,497	727	1,825	(D)	(D)	(D)	6,129	1,621	(D)	14,025
Panama	1,934	(D)	247	(D)	66	(D)	0	0	0	(D)	536	(D)	18	246
Other	990	684	256	(D)	52	38	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	2	(*)
Other Western Hemisphere	26,291	(D)	(D)	(D)	230	3	(D)	(D)	0	(D)	3,875	8,797	(D)	1,303
Bahamas	838	380	27	0	(D)	0	0	0	0	(D)	175	44	(D)	(D)
Barbados	(D)	263	28	5	0	0	0	(D)	0	(D)	465	834	169	(D)
Bermuda	11,723	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	6,211	246	(D)
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	32	2	16	(D)
Jamaica	1,168	172	(D)	0	(D)	0	0	0	0	107	423	23	31	(D)
Netherlands Antilles	1,175	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	70	(D)	28	(D)
Trinidad and Tobago	787	662	(D)	0	24	3	3	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	2,282	(D)	(D)	0	1	0	(D)	0	0	(D)	602	(D)	395	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	3	13	(D)	(*)
Africa	17,528	9,126	5,485	(D)	1,204	425	(D)	(D)	(D)	1,827	1,088	(D)	(D)	(D)
Egypt	2,632	(D)	633	91	173	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	148	0	124	(D)
Nigeria	3,223	2,908	179	(D)	(D)	3	0	0	(D)	0	(D)	(*)	0	(D)
South Africa	5,050	(D)	3,133	490	774	(D)	136	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	77	(D)
Other	6,623	3,623	1,540	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	565	(D)	56	(D)	(D)
Middle East	18,240	8,381	5,405	(D)	1,792	391	(D)	(D)	(D)	925	1,009	(D)	(D)	(D)
Israel	5,358	(D)	2,945	250	(D)	190	(D)	(D)	(D)	531	(D)	(D)	(D)	869
Saudi Arabia	6,603	(D)	2,245	(D)	1,569	(D)	(D)	(D)	(D)	340	152	(D)	708	(D)
United Arab Emirates	(D)	(D)	(D)	0	5	(D)	4	(D)	0	(D)	354	71	87	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	77	(D)	52
Asia and Pacific	423,652	82,797	194,523	16,849	28,274	5,050	42,886	27,301	44,656	29,508	77,779	24,057	18,470	26,025
Australia	59,752	(D)	23,098	5,323	4,321	(D)	1,340	(D)	(D)	3,984	9,640	1,602	4,008	(D)
China	4,630	(D)	3,266	(D)	553	(D)	(D)	710	(D)	(D)	773	89	127	(D)
Hong Kong	31,015	2,416	6,361	(D)	753	268	1,016	(D)	(D)	1,718	16,890	1,899	900	2,550
India	(D)	68	1,944	(D)	851	57	487	(D)	(D)	239	409	4	75	(D)
Indonesia	8,871	(D)	1,857	(D)	1,305	39	(D)	63	(D)	(D)	60	74	130	(D)
Japan	198,654	38,021	101,402	5,479	13,517	2,451	20,103	8,278	(D)	(D)	30,017	(D)	9,876	(D)
Korea, Republic of	14,849	(D)	7,513	1,190	1,201	336	(D)	1,181	976	(D)	1,942	(D)	442	(D)
Malaysia	12,066	2,860	6,857	(D)	(D)	74	1,041	4,368	0	(D)	1,085	(D)	405	(D)
New Zealand	7,798	(D)	(D)	(D)	289	(D)	47	(D)	(D)	(D)	1,281	194	369	(D)
Philippines	6,622	(D)	4,257	(D)	997	(D)	28	1,093	0	602	(D)	(D)	156	392
Singapore	48,088	13,826	21,935	(D)	1,000	(D)	14,665	5,123	(D)	(D)	(D)	1,027	1,353	(D)
Taiwan	15,476	187	7,903	550	1,784	121	(D)	(D)	(D)	576	4,535	(D)	231	(D)
Thailand	11,348	(D)	5,106	(D)	1,055	216	1,665	(D)	(D)	457	1,285	(D)	364	384
Other	(D)	(D)	(D)	100	(D)	(D)	5	(D)	0	(*)	117	(D)	37	(D)
International	7,388	4,259	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	3,130
Addenda:														
Eastern Europe	9,983	321	4,873	(D)	560	(D)	107	421	(D)	1,532	2,099	186	337	2,168
European Union (12)	790,123	120,828	396,798	53,256	86,375	14,043	69,989	29,655	73,534	69,946	141,689	37,546	48,505	44,757
OPEC	30,120	(D)	9,150	1,626	3,796	453	(D)	(D)	1,186	1,399	1,080	(D)	1,612	3,935

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.E 4.—Sales by Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	1,757,388	211,254	895,512	105,108	197,922	88,578	225,527	183,814	45,561	63,220	17,528	18,240	423,652	59,752	198,654	7,388
Petroleum	294,223	22,389	144,277	(D)	(D)	(D)	42,089	22,993	4,005	(D)	9,126	8,381	82,797	(D)	38,021	4,259
Oil and gas extraction	51,310	7,407	21,471	54	(D)	(D)	11,049	(D)	137	64	(D)	(D)	10,063	(D)	5	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	46,659	7,181	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	
Oil and gas field services	4,651	225	(D)	(D)	(D)	54	(D)	1,139	(D)	64	(D)	338	(D)	131	5	(D)
Petroleum and coal products	108,691	11,105	58,732	(D)	(D)	(D)	(D)	6,102	(D)	(D)	(D)	(D)	29,574	(D)	17,318	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	(*)	(D)	0	(D)	
Petroleum refining without extraction	73,395	2,129	38,027	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	114	(D)	0	
Petroleum wholesale trade	108,785	3,646	(D)	963	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Other	25,438	231	(D)	(D)	(D)	601	(D)	(D)	0	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	847,324	118,592	421,917	53,058	109,927	31,135	103,266	101,402	35,871	39,989	5,485	5,405	194,523	23,098	101,402	
Food and kindred products	104,854	11,203	58,046	7,107	11,555	(D)	12,379	17,301	3,874	6,218	(D)	(D)	16,849	5,323	5,479	
Grain mill and bakery products	23,724	2,980	15,275	(D)	(D)	1,216	3,529	3,109	(D)	738	(D)	(D)	2,085	1,364	(D)	
Beverages	34,128	3,292	16,793	3,652	(D)	(D)	(D)	5,569	(D)	2,156	(D)	(D)	(D)	(D)	3,440	
Other	47,002	4,931	25,977	(D)	2,856	(D)	(D)	8,623	2,209	3,324	(D)	259	(D)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	153,806	12,846	89,985	15,297	15,954	(D)	16,830	19,705	7,004	7,497	1,204	1,792	28,274	4,321	13,517	
Industrial chemicals and synthetics	62,286	5,775	36,372	(D)	7,037	(D)	6,694	6,622	2,812	2,697	(D)	(D)	12,752	(D)	6,495	
Drugs	40,039	2,633	26,926	6,270	(D)	(D)	(D)	4,083	1,491	(D)	370	4	6,024	(D)	(D)	
Soap, cleaners, and toilet goods	31,395	1,917	16,741	(D)	4,337	574	3,595	6,233	1,263	3,000	(D)	(D)	5,530	(D)	(D)	
Agricultural chemicals	4,303	718	(D)	809	0	(D)	(D)	1,050	(D)	(D)	0	(D)	826	210	(D)	
Chemical products, nec	15,783	1,803	(D)	(D)	(D)	499	(D)	1,717	(D)	388	(D)	(D)	3,142	(D)	1,645	
Primary and fabricated metals	30,188	5,420	15,408	(D)	3,881	1,229	3,915	3,494	(D)	727	425	391	5,050	(D)	2,451	
Primary metal industries	10,180	2,365	4,818	(D)	(D)	508	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	977	393	229	
Ferrous	1,919	577	1,003	(D)	(D)	42	379	(D)	(D)	(D)	(D)	1	207	(D)	(D)	
Nonferrous	8,261	1,788	3,815	459	(D)	466	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	770	(D)	(D)	
Fabricated metal products	20,009	3,055	10,590	(D)	(D)	721	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4,073	(D)	2,223	
Industrial machinery and equipment	129,240	(D)	71,551	(D)	(D)	1,963	24,099	4,509	2,333	1,825	(D)	(D)	42,886	1,340	20,103	
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	1,455	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	13,511	850	6,040	1,509	1,194	283	1,472	1,120	(D)	258	63	(D)	(D)	399	(D)	
Computer and office equipment	84,594	6,398	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	512	0	(D)	(D)	(D)	(D)	
Other	(D)	(D)	15,668	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	36	6,474	(D)	3,712	
Electronic and other electric equipment	73,308	(D)	31,566	3,658	(D)	1,664	8,661	7,925	(D)	(D)	(D)	(D)	27,301	(D)	8,278	
Household appliances	10,715	1,343	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	15,259	1,179	(D)	315	(D)	(D)	(D)	1,558	(D)	926	0	(D)	3,169	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	35,955	987	10,687	2,076	(D)	343	(D)	(D)	147	(D)	3	(D)	21,788	64	7,145	
Electronic and other electric equipment, nec	11,378	(D)	6,164	(D)	(D)	(D)	1,519	(D)	323	869	(D)	(D)	(D)	167	(D)	
Transportation equipment	206,848	(D)	78,863	3,172	(D)	353	20,017	29,538	(D)	(D)	(D)	(D)	44,656	(D)	(D)	
Motor vehicles and equipment	202,518	50,772	77,488	(D)	(D)	(D)	(D)	29,443	(D)	12,919	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Other	4,329	(D)	1,374	(D)	(D)	(D)	(D)	95	(D)	(D)	0	(D)	(D)	48	(D)	
Other manufacturing	149,081	21,390	76,499	11,196	15,983	8,433	17,365	18,931	5,981	(D)	1,827	925	29,508	3,984	(D)	
Tobacco products	(D)	(D)	10,068	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	779	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Textile products and apparel	9,113	1,300	(D)	(D)	(D)	118	1,244	1,364	93	(D)	(D)	(D)	1,275	399	437	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	9,023	5,233	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	450	0	(D)	
Paper and allied products	27,274	6,200	(D)	(D)	(D)	383	2,425	4,815	(D)	(D)	(D)	327	4,903	(D)	1,543	
Printing and publishing	7,194	866	4,738	(D)	(D)	350	(D)	(D)	(D)	207	(D)	0	(D)	391	(D)	
Rubber products	12,132	2,015	5,349	879	1,527	22	1,029	(D)	1,438	725	(D)	0	1,526	(D)	749	
Miscellaneous plastics products	14,648	991	9,134	(D)	(D)	(D)	(D)	855	(D)	347	41	212	3,414	(D)	(D)	
Glass products	5,510	209	2,525	586	133	(D)	488	834	(D)	187	(D)	(D)	1,155	(D)	125	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	5,535	2,025	(D)	261	(D)	(D)	530	345	(D)	213	(D)	(D)	919	44	742	
Instruments and related products	35,708	1,227	19,670	3,555	3,465	(D)	5,666	(D)	1,774	(D)	151	(D)	(D)	(D)	(D)	
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	1,364	(D)	798	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,970	(D)	(D)	
Wholesale trade	310,932	28,391	185,663	27,700	(D)	(D)	26,319	17,003	1,044	6,129	1,088	1,009	77,779	9,640	30,017	
Durable goods	194,748	15,568	(D)	17,601	11,510	19,706	19,445	8,976	(D)	(D)	(D)	892	49,128	(D)	17,802	
Nondurable goods	116,184	12,823	(D)	10,099	(D)	(D)	6,874	8,027	(D)	(D)	(D)	117	28,650	(D)	12,215	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	91,294	11,991	41,732	(D)	(D)	4,648	23,697	13,102	(D)	1,621	(D)	(D)	24,057	1,602	(D)	
Finance, except depository institutions	42,706	4,194	27,667	(D)	(D)	3,672	15,065	4,602	(D)	561	(D)	(D)	6,165	(D)	3,383	
Insurance	47,000	7,192	13,639	523	(D)	(D)	8,374	8,365	180	1,049	102	(D)	(D)	436	(D)	
Real estate	1,380	604	335	8	(D)	(D)	213	(D)	1	11	2	(D)	288	(D)	43	
Holding companies	208	0	92	0	(D)	0	46	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	
Services	85,765	(D)	53,336	9,819	8,684	6,953	14,074	6,233	(D)	(D)	(D)	(D)	18,470	4,008	9,876	
Hotels and other lodging places	3,464	224	1,422	171	281	(D)	266	475	(D)	(D)	(D)	(D)	1,067	(D)	484	
Business services	49,812	2,158	30,766	6,643	5,076	2,569	7,644	4,001	(D)	(D)	144	527	12,216	(D)	7,901	
Advertising	6,497	332	4,476	810	(D)	(D)	902	283	97	(D)	54	(D)	(D)	(D)	199	
Equipment rental (ex automotive and computers)	2,697	253	2,222	(D)	753	(D)	(D)	(D)	(D)	13	0	(D)	(D)	4	54	
Computer and data processing services	31,757	925	18,472	2,886	3,271	(D)	4,869	2,335	1,633	271	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Business services, nec	8,862	648	5,596	(D)	(D)	378	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	136	1,189	(D)	(D)	
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	1,585	(D)	(D)	(D)	676	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	7,844	1,001	5,616	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	71	64	(D)	0	1,012	(D)	564	
Health services	554	0	341	0	0	0	168	(D)	4	0	0	2	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	7,463	326	(D)	150	212	1,697	1,930	(D)	(D)	(*)	(D)	235	1,401	(D)	375	
Management and public relations services	5,241	353	(D)	134	(D)	77	(D)	(D)	44	(D)	20	65	713	(D)	(D)	
Other	(D)	(D)	4,913	(D)	(D)	181	841	319	(D)	47	25	(D)	1,717	(D)	(D)	
Other industries	127,850	(D)	48,586	3,185	11,062	(D)	16,081	23,082	(D)	14,025	(D)	(D)	26,025	(D)	(D)	3,130
Agriculture, forestry, and fishing	2,612	34	(D)	126	51	(D)	(D)	1,523	3	291	(D)	0	558	84	61	
Mining	11,365	1,434	(D)	(D)	(D)	0	4	4,260	(D)	1,517	473	(*)	(D)	(D)	(D)	
Construction	8,881	853	(D)	959	(D)	(D)	(D)	543	(D)	(D)	566	(D)	1,253	646	(D)	
Transportation	17,685	4,245	6,206	(D)	(D)	(D)	(D)	1,260	56	(D)	(D)	(D)	2,719	(D)	717	3,130
Communication	21,377	2,040	4,401	14	(D)	5	907	(D)	(D)	(D)	(D)	265	3,039	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	16,791	447	13,890	(D)	(D)	(D)	(D)	611	0	1	(D)	(D)	1,802	(D)	0	
Retail trade	49,140	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,767	(D)	(D)	(D)	(D)	3,746	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.E 5.—Foreign Income Taxes of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**35,409**	**8,255**	**16,009**	**2,734**	**4,385**	**509**	**1,101**	**1,230**	**2,226**	**3,825**	**4,411**	**2,358**	**1,718**	**2,659**
Canada	**3,606**	**338**	**1,957**	**180**	**403**	**118**	**131**	**107**	**467**	**551**	**309**	(D)	**155**	(D)
Europe	**14,161**	**2,903**	**6,746**	**1,242**	**2,095**	**145**	**214**	**512**	**904**	**1,632**	**2,214**	**764**	**938**	**595**
Austria	207	7	131	21	6	(*)	2	(D)	(D)	28	43	10	12	3
Belgium	493	19	378	(D)	246	8	19	6	49	(D)	16	31	49	1
Denmark	(D)	(D)	41	(D)	5	(D)	2	4	4	3	37	(D)	5	1
Finland	36	4	21	(*)	11	(*)	(*)	(D)	0	(D)	9	1	2	–2
France	1,041	14	435	69	347	14	–197	41	50	111	352	(D)	102	(D)
Germany	2,828	(D)	1,714	292	308	18	132	137	(D)	(D)	274	298	166	(D)
Greece	59	4	24	3	14	0	(*)	1	0	6	19	2	8	1
Ireland	406	(D)	297	15	164	(*)	43	24	(*)	50	71	18	2	(D)
Italy	1,296	(D)	670	(D)	255	19	5	98	47	(D)	338	63	80	(D)
Luxembourg	55	3	63	0	0	1	(*)	0	0	62	2	–14	1	(*)
Netherlands	(D)	(D)	632	170	197	13	29	24	15	184	300	79	176	(D)
Norway	(D)	(D)	20	(D)	2	5	3	2	0	(D)	19	5	6	(D)
Portugal	125	(D)	42	15	18	(*)	–1	7	2	1	30	(D)	30	(*)
Spain	529	7	356	39	28	9	28	38	(D)	(D)	77	15	39	36
Sweden	143	8	56	(D)	4	(*)	7	6	(*)	(D)	41	20	17	1
Switzerland	342	11	85	14	26	2	2	4	0	37	167	44	30	5
Turkey	136	(D)	84	14	21	–11	4	3	(D)	(D)	22	(D)	5	(*)
United Kingdom	3,419	943	1,630	345	434	(D)	137	85	125	(D)	370	102	199	175
Other	(D)	2	66	15	8	2	–1	1	1	41	27	(D)	9	19
Latin America and Other Western Hemisphere	**5,034**	(D)	**2,984**	**530**	**881**	**118**	**101**	(D)	**600**	(D)	**210**	**206**	**266**	(D)
South America	3,070	(D)	1,771	(D)	572	65	(D)	(D)	(D)	328	(D)	49	239	(D)
Argentina	471	28	215	(D)	72	7	1	3	2	(D)	64	14	8	143
Brazil	1,583	(D)	1,222	73	403	(D)	(D)	(D)	(D)	193	17	15	197	(D)
Chile	156	1	28	2	10	1	(*)	(*)	3	12	(D)	(D)	8	(D)
Colombia	(D)	(D)	184	38	55	(D)	0	2	(D)	(D)	20	3	5	3
Ecuador	21	4	11	2	3	(*)	0	(*)	4	2	5	(*)	(*)	(*)
Peru	(D)	(D)	10	1	5	(*)	(*)	(*)	0	3	5	0	(D)	(D)
Venezuela	142	10	86	6	22	6	1	–1	26	26	6	1	(D)	(D)
Other	54	10	14	10	3	0	0	0	0	1	3	(D)	(*)	(D)
Central America	1,646	26	1,197	(D)	300	53	(D)	(D)	(D)	(D)	53	88	19	263
Costa Rica	13	(*)	11	4	4	1	0	1	0	1	2	0	(*)	1
Guatemala	18	9	7	4	1	(*)	0	0	0	1	1	(*)	(*)	1
Honduras	23	2	17	(D)	1	(*)	0	0	0	(D)	(*)	(*)	0	4
Mexico	1,562	6	1,153	279	291	50	(D)	(D)	(D)	(D)	42	85	19	257
Panama	12	–2	4	(*)	1	1	0	0	0	2	7	3	(*)	(*)
Other	17	12	5	(*)	2	(*)	0	0	0	3	1	(*)	0	0
Other Western Hemisphere	318	158	16	2	9	1	0	0	0	3	(D)	68	8	(D)
Bahamas	2	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	1	(*)	0
Barbados	6	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	1	1	1	3
Bermuda	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	45	3	0
Dominican Republic	44	7	7	2	4	0	0	0	0	1	(D)	0	(*)	(D)
Jamaica	14	2	6	0	4	0	0	0	0	2	2	(*)	1	3
Netherlands Antilles	21	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	3	15	1	3
Trinidad and Tobago	141	(D)	2	0	1	1	0	0	0	(*)	1	(D)	(*)	1
United Kingdom Islands, Caribbean	18	(D)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	3	(D)	2	0
Other	6	6	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)
Africa	**1,607**	**1,207**	**199**	**54**	(D)	**18**	(D)	(D)	**5**	(D)	**31**	(D)	**17**	(D)
Egypt	205	187	3	1	1	(*)	(*)	1	0	0	(D)	0	3	(D)
Nigeria	617	611	4	1	2	0	0	0	1	0	2	0	0	1
South Africa	184	(D)	115	19	33	10	3	(D)	4	(D)	13	2	6	(D)
Other	601	(D)	78	33	(D)	8	(D)	(*)	1	(D)	(D)	(D)	8	(D)
Middle East	**933**	(D)	**72**	**3**	(D)	**6**	(D)	**26**	(*)	**8**	**11**	(D)	**17**	**37**
Israel	121	(D)	56	3	4	5	(D)	26	(*)	(D)	9	(D)	12	(D)
Saudi Arabia	43	15	14	0	(D)	1	–1	(*)	0	(D)	1	(D)	3	(D)
United Arab Emirates	(D)	(D)	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	1
Other	(D)	(D)	1	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	1	2	(*)
Asia and Pacific	**10,051**	**2,341**	**4,051**	**726**	**946**	**103**	**629**	**446**	**249**	**953**	**1,636**	**940**	**324**	**759**
Australia	1,344	320	572	115	152	22	18	17	(D)	(D)	145	79	74	154
China	33	–23	41	8	5	4	(D)	7	0	(D)	9	4	(*)	2
Hong Kong	350	15	86	2	10	8	8	42	2	13	64	(D)	18	(D)
India	98	2	79	2	43	1	26	2	1	5	8	1	8	(*)
Indonesia	1,656	(D)	77	4	57	2	5	(*)	(*)	10	2	5	11	(D)
Japan	4,287	33	2,270	426	420	40	480	221	64	620	1,117	595	96	176
Korea, Republic of	391	(D)	188	(D)	47	–3	12	26	(D)	60	63	(*)	27	(D)
Malaysia	312	(D)	72	1	16	3	4	25	0	23	31	(D)	15	3
New Zealand	323	(D)	(D)	8	6	1	(D)	4	(*)	(D)	24	11	3	162
Philippines	262	(D)	(D)	(D)	51	2	(D)	15	0	24	25	(D)	2	25
Singapore	324	15	162	5	20	5	53	66	8	5	(D)	30	55	(D)
Taiwan	254	2	133	8	(D)	3	8	14	(D)	12	(D)	(D)	1	–1
Thailand	335	(D)	95	(D)	38	15	3	6	0	(D)	28	(D)	13	6
Other	81	60	13	4	(D)	(*)	(*)	1	0	(D)	6	1	1	(*)
International	17	**13**	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	**4**
Addenda:														
Eastern Europe	119	(*)	63	15	6	2	–1	1	1	40	23	8	8	17
European Union (12)	12,339	(D)	6,282	1,137	2,016	147	197	465	(D)	(D)	1,885	675	857	(D)
OPEC	3,004	(D)	192	10	92	10	(D)	(*)	27	(D)	11	2	36	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.E 6.—Net Income of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	93,986	9,670	40,896	6,503	11,454	1,173	4,189	4,189	5,884	7,503	11,316	25,722	2,256	4,126
Canada	6,979	843	4,336	597	992	220	(D)	(D)	(D)	925	409	618	(D)	(D)
Europe	44,720	3,749	18,510	3,090	6,755	425	1,368	1,430	1,920	3,521	6,762	14,818	1,020	–140
Austria	473	27	300	44	15	(*)	4	37	(D)	(D)	110	(D)	22	(D)
Belgium	2,294	69	1,219	(D)	918	(D)	(D)	(D)	80	49	(D)	(D)	209	(D)
Denmark	260	(D)	95	(D)	(D)	6	(D)	15	(D)	10	(D)	(D)	3	(D)
Finland	109	(D)	(D)	2	29	(D)	1	(D)	0	8	33	–8	7	–7
France	2,000	(D)	1,657	510	993	(D)	(D)	113	165	156	694	(D)	–673	66
Germany	4,174	(D)	2,204	441	261	29	(D)	(D)	(D)	603	(D)	(D)	171	–100
Greece	79	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	9	(D)	(D)	(D)	(D)
Ireland	4,284	43	2,994	425	1,711	31	350	149	(D)	(D)	(D)	682	(D)	(D)
Italy	2,070	(D)	1,459	(D)	451	16	426	(D)	(D)	164	308	276	–72	(D)
Luxembourg	1,764	6	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	–3	(D)	–1	(D)
Netherlands	8,638	(D)	2,098	(D)	(D)	46	41	137	20	760	(D)	3,713	709	(D)
Norway	816	623	(D)	64	5	(D)	9	7	0	(D)	22	31	(D)	(D)
Portugal	230	(D)	103	44	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)
Spain	1,026	23	1,088	130	(D)	(D)	60	151	(D)	44	–62	(D)	–9	(D)
Sweden	369	(D)	(D)	(D)	–1	1	(D)	17	(D)	(D)	83	33	(D)	(D)
Switzerland	6,540	(D)	593	83	130	16	50	37	0	296	(D)	2,827	178	10
Turkey	35	(D)	–9	(D)	–36	(D)	(D)	13	66	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
United Kingdom	9,954	579	3,917	775	1,235	143	531	186	317	730	1,067	4,183	341	–133
Other	–398	–406	67	(D)	14	(D)	–1	(D)	(D)	103	–105	9	–34	71
Latin America and Other Western Hemisphere	20,772	784	8,493	1,704	1,818	230	226	646	2,463	1,408	1,413	7,070	422	2,589
South America	8,196	551	5,858	1,146	1,195	222	(D)	(D)	(D)	614	278	895	271	343
Argentina	1,162	(D)	822	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	111	(D)	(D)	22	41
Brazil	5,203	121	4,055	628	744	(D)	225	(D)	(D)	453	85	(D)	(D)	(D)
Chile	615	(D)	216	54	64	(D)	(D)	(D)	(D)	52	(D)	(D)	49	(D)
Colombia	564	(D)	372	77	130	10	–1	7	(D)	(D)	31	(D)	(D)	–66
Ecuador	45	8	36	15	6	(D)	0	(*)	8	(D)	3	6	1	–9
Peru	154	2	(D)	(D)	8	(D)	(*)	(D)	0	(D)	11	2	(D)	119
Venezuela	346	38	298	(D)	19	24	–1	(D)	(D)	87	–5	(D)	(D)	(D)
Other	107	–2	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	4	3	(D)	2	(D)
Central America	6,657	(D)	(D)	(D)	603	20	73	(D)	(D)	(D)	368	1,628	(D)	2,061
Costa Rica	275	(D)	(D)	21	3	3	0	9	0	(D)	(D)	(D)	–1	–20
Guatemala	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)	0	0	0	3	2	2	–1	–4
Honduras	(D)	(D)	21	23	(*)	(D)	0	0	0	(D)	–1	(D)	(*)	–38
Mexico	5,178	(D)	2,334	381	585	13	73	(D)	(D)	(D)	–3	701	(D)	2,120
Panama	1,101	(D)	19	(D)	5	(D)	0	0	0	(D)	126	(D)	2	3
Other	67	43	21	(D)	4	1	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	1	(*)
Other Western Hemisphere	5,918	(D)	(D)	(D)	21	–13	(D)	(D)	0	(D)	766	4,547	(D)	185
Bahamas	94	–3	(*)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	29	40	(D)	(D)
Barbados	(D)	8	2	1	0	0	0	(D)	0	(D)	292	65	24	(D)
Bermuda	3,433	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	3,031	61	(D)
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	4	(*)	(*)	(D)
Jamaica	88	3	(D)	0	(D)	0	0	0	0	6	67	3	11	(D)
Netherlands Antilles	756	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	5	(D)	–12	–12	(D)
Trinidad and Tobago	27	31	(D)	0	1	–13	(*)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	585	(D)	(D)	0	1	0	(D)	0	0	(D)	37	(D)	12	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	25	(D)	–1
Africa	1,444	791	391	(D)	53	38	(D)	(D)	(D)	100	55	(D)	(D)	(D)
Egypt	241	(D)	–2	–13	–3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	21	0	(*)	(D)
Nigeria	498	436	45	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	0	(D)	7	0	(D)
South Africa	272	(D)	179	25	49	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	13	(D)
Other	432	92	169	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	29	(D)	108	(D)	(D)
Middle East	2,183	818	831	(D)	386	65	(D)	(D)	(D)	80	84	(D)	(D)	(D)
Israel	587	(D)	351	15	(D)	13	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	53
Saudi Arabia	975	(D)	457	(D)	364	(D)	(D)	(D)	(D)	51	13	(D)	80	(D)
United Arab Emirates	(D)	(D)	(D)	0	1	(D)	(*)	(D)	0	(D)	22	4	–1	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)	–2
Asia and Pacific	17,413	2,622	8,336	956	1,450	196	2,350	1,728	187	1,469	2,592	2,867	392	605
Australia	2,572	(D)	1,264	234	346	(D)	78	(D)	(D)	228	266	339	160	(D)
China	330	(D)	273	(D)	18	(D)	(D)	99	(D)	(D)	20	24	–1	(D)
Hong Kong	2,550	83	675	(D)	52	44	92	(D)	(D)	119	790	507	175	320
India	(D)	–19	91	(D)	50	5	36	(D)	(D)	9	8	–1	12	(D)
Indonesia	1,268	(D)	112	(D)	95	2	(D)	–1	(D)	(D)	–2	–7	1	(D)
Japan	2,752	30	1,498	375	243	1	387	304	(D)	(D)	751	(D)	–166	(D)
Korea, Republic of	679	(D)	359	17	101	18	(D)	32	44	(D)	68	(D)	49	(D)
Malaysia	1,088	323	553	(D)	(D)	8	159	270	0	(D)	66	(D)	30	(D)
New Zealand	696	(D)	(D)	(D)	9	(D)	3	(D)	(D)	(D)	58	48	24	(D)
Philippines	520	(D)	323	(D)	104	(D)	2	36	0	31	(D)	(D)	5	41
Singapore	3,085	228	2,101	(D)	55	(D)	1,423	467	(D)	(D)	(D)	411	76	(D)
Taiwan	922	8	514	–20	250	–1	(D)	(D)	(D)	42	214	(D)	–1	(D)
Thailand	853	(D)	336	(D)	78	27	101	(D)	(D)	37	70	(D)	27	46
Other	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	–2	(D)	0	(*)	7	(D)	2	(D)
International	475	62												413
Addenda:														
Eastern Europe	–434	–404	52	(D)	3	(D)	–1	55	(D)	99	–79	–35	–37	69
European Union (12)	36,775	3,352	17,116	2,996	6,600	318	1,298	1,233	1,601	3,069	3,829	11,915	673	–110
OPEC	3,360	(D)	940	139	480	78	(D)	(D)	82	159	29	(D)	81	212

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.E 7.—Net Income of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	93,986	6,979	44,720	2,000	4,174	8,638	9,954	20,772	5,203	5,178	1,444	2,183	17,413	2,572	2,752	475
Petroleum	9,670	843	3,749	(D)	(D)	(D)	579	784	121	(D)	791	818	2,622	(D)	30	62
Oil and gas extraction	5,652	435	1,833	–9	(D)	(D)	311	(D)	4	–3	(D)	(D)	1,930	(D)	(*)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,519	418	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	
Oil and gas field services	132	17	(D)	(D)	(D)	–10	(D)	26	(D)	–3	(D)	5	(D)	–1	(*)	(D)
Petroleum and coal products	1,239	361	395	(D)	(D)	(D)	(D)	152	(D)	(D)	(D)	(D)	101	(D)	–225	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	–6	0	0	0	0	(D)	0	(D)	
Petroleum refining without extraction	865	87	87	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	–3	(D)	(D)	–15	(D)	0	
Petroleum wholesale trade	2,266	5	(D)	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Other	514	41	(D)	(D)	(D)	112	(D)	(D)	0	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	40,896	4,336	18,510	1,657	2,204	2,098	3,917	8,493	4,055	2,334	391	831	8,336	1,264	1,498	
Food and kindred products	6,503	597	3,090	510	441	(D)	775	1,704	628	381	(D)	(D)	956	234	375	
Grain mill and bakery products	718	142	325	(D)	(D)	15	126	136	(D)	–21	(D)	(D)	100	63	(D)	
Beverages	3,740	295	1,507	454	(D)	(D)	(D)	1,271	(D)	249	(D)	(D)	(D)	(D)	321	
Other	2,045	160	1,257	(D)	124	(D)	(D)	297	13	153	(D)	16	(D)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	11,454	992	6,755	993	261	(D)	1,235	1,818	744	585	53	386	1,450	346	243	
Industrial chemicals and synthetics	4,171	568	2,063	(D)	16	(D)	517	570	263	223	(D)	(D)	739	(D)	139	
Drugs	4,525	216	3,589	480	(D)	(D)	(D)	469	250	(D)	15	–1	237	(D)	(D)	
Soap, cleaners, and toilet goods	1,478	65	473	(D)	–72	78	229	564	129	257	(D)	(D)	303	(D)	(D)	
Agricultural chemicals	428	62	(D)	127	0	(D)	(D)	91	(D)	(D)	0	(D)	37	–2	(D)	
Chemical products, nec	852	81	(D)	(D)	(D)	35	(D)	123	(D)	4	(D)	(D)	134	(D)	31	
Primary and fabricated metals	1,173	220	425	(D)	29	46	143	230	(D)	13	38	65	196	(D)	1	
Primary metal industries	303	111	17	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	42	10	6	
Ferrous	44	20	24	(D)	(D)	4	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	5	(D)	(D)	
Nonferrous	259	91	–7	–1	(D)	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	38	(D)	(D)	
Fabricated metal products	871	110	408	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	153	(D)	–5	
Industrial machinery and equipment	4,189	(D)	1,368	(D)	(D)	41	531	226	225	73	(D)	(D)	2,350	78	367	
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	–122	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	605	37	326	210	9	8	35	68	(D)	23	(*)	(D)	(D)	19	(D)	
Computer and office equipment	2,574	102	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	11	0	(D)	(D)	(D)	(D)	
Other	(D)	(D)	505	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	313	(D)	117	
Electronic and other electric equipment	4,189	(D)	1,430	113	(D)	137	186	646	(D)	(D)	(D)	(D)	1,728	(D)	304	
Household appliances	495	–37	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	1,218	22	(D)	–4	(D)	(D)	(D)	370	(D)	24	0	(D)	440	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	2,068	116	567	54	(D)	22	(D)	(D)	12	(D)	(*)	(D)	1,094	8	241	
Electronic and other electric equipment, nec	409	(D)	211	(D)	(D)	(D)	4	(D)	13	–26	(D)	(D)	(D)	12	(D)	
Transportation equipment	5,884	(D)	1,920	165	(D)	20	317	2,463	(D)	(D)	(D)	(D)	187	(D)	(D)	
Motor vehicles and equipment	5,526	1,150	1,794	(D)	(D)	(D)	(D)	2,448	(D)	760	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Other	358	(D)	125	(D)	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	0	(D)	(D)	4	(D)	
Other manufacturing	7,503	925	3,521	156	603	760	730	1,408	453	(D)	100	80	1,469	228	(D)	
Tobacco products	(D)	(D)	1,214	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–27	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Textile products and apparel	178	50	(D)	(D)	(D)	5	1	4	15	(D)	(D)	(D)	68	4	45	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	264	334	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	1	0	(D)	
Paper and allied products	941	77	(D)	(D)	(D)	1	28	405	(D)	(D)	(D)	39	276	(D)	5	
Printing and publishing	329	40	206	(D)	(D)	–7	(D)	(D)	(D)	–16	(D)	0	(D)	32	(D)	
Rubber products	661	96	215	46	37	–1	26	(D)	144	17	(D)	0	86	(D)	24	
Miscellaneous plastics products	616	31	332	(D)	(D)	(D)	(D)	33	(D)	9	1	6	214	(D)	(D)	
Glass products	391	3	118	3	5	(D)	30	121	(D)	24	(D)	(D)	91	(D)	1	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	281	75	(D)	2	(D)	(D)	30	(*)	(D)	3	(D)	(D)	4	(*)	–5	
Instruments and related products	1,751	34	1,002	100	94	(D)	339	(D)	149	(D)	13	(D)	(D)	(D)	(D)	
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	15	(D)	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	82	(D)	(D)	
Wholesale trade	11,316	409	6,762	694	(D)	(D)	1,067	1,413	65	–3	55	84	2,592	266	751	
Durable goods	5,694	240	(D)	374	71	477	732	497	(D)	(D)	(D)	86	1,472	(D)	370	
Nondurable goods	5,622	170	(D)	320	(D)	(D)	335	917	(D)	(D)	(D)	–1	1,120	(D)	381	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	25,722	618	14,818	(D)	(D)	3,713	4,183	7,070	(D)	701	(D)	(D)	2,867	339	(D)	
Finance, except depository institutions	5,700	397	2,964	(D)	(D)	694	740	1,744	(D)	2	(D)	(D)	564	(D)	238	
Insurance	4,319	272	721	23	(D)	(D)	502	1,885	4	27	7	(D)	(D)	81	(D)	
Real estate	–377	–461	–3	–52	(D)	(D)	51	(D)	–4	2	(*)	(D)	60	(D)	3	
Holding companies	16,080	410	11,136	276	(D)	2,975	2,890	(D)	661	670	101	196	(D)	(D)	23	
Services	2,256	(D)	1,020	–673	171	709	341	422	(D)	(D)	(D)	(D)	392	160	–166	
Hotels and other lodging places	–68	–14	–65	6	–17	(D)	–1	19	(D)	(D)	(D)	(D)	37	(D)	–3	
Business services	1,384	231	711	55	79	376	143	277	(D)	(D)	16	47	103	(D)	–86	
Advertising	514	106	264	42	(D)	(D)	5	51	18	(D)	7	(D)	(D)	(D)	5	
Equipment rental (ex automotive and computers)	27	27	–44	(D)	–9	(D)	(D)	(D)	(D)	3	0	(D)	(D)	–2	2	
Computer and data processing services	610	79	387	55	75	(D)	118	97	85	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Business services, nec	233	20	105	(D)	(D)	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	8	4	(D)	(D)	
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	85	(D)	(D)	(D)	49	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	424	17	416	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	–4	(D)	0	–16	(D)	–23	
Health services	54	0	28	0	0	0	18	(D)	1	0	0	–1	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	293	10	(D)	–3	–18	47	96	(D)	(D)	3	(D)	8	43	(D)	13	
Management and public relations services	363	8	(D)	–15	(D)	10	(D)	(D)	(*)	(D)	1	4	115	(D)	(D)	
Other	(D)	(D)	–579	(D)	(D)	–41	29	64	(D)	(*)	–1	(D)	66	(D)	(D)	
Other industries	4,126	(D)	–140	66	–100	(D)	–133	2,589	(D)	2,120	(D)	(D)	605	(D)	(D)	413
Agriculture, forestry, and fishing	16	2	(D)	19	1	(D)	(D)	–60	1	20	(D)	0	20	7	–2	
Mining	594	119	(D)	(D)	(D)	0	1	184	(D)	–118	30	(*)	(D)	(D)	(D)	
Construction	412	34	(D)	53	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	74	(D)	16	5	(D)	
Transportation	505	–14	–157	(D)	(D)	(D)	(D)	67	–17	(D)	(D)	(D)	173	(D)	27	413
Communication	1,499	139	–810	–23	(D)	–14	–536	(D)	(D)	(D)	(D)	9	–150	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	613	14	278	(D)	(D)	(D)	(D)	64	0	–1	(D)	(D)	253	(D)	0	
Retail trade	486	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	13	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.E 8.—Income Statement of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Income						Costs and expenses				Net income	Addenda:	
	Total	Sales	Income from equity investment in foreign affiliates	Income from other equity investments	Capital gains (losses) [1]	Other	Total	Cost of goods sold and selling, general, and administrative expenses	Foreign income taxes	Other		Total capital gains (losses) (=cols. 5+13)	Capital gains (losses) not included in income [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**1,812,895**	**1,757,388**	**28,387**	**1,965**	**1,454**	**23,701**	**1,718,909**	**1,610,130**	**35,409**	**73,370**	**93,986**	**1,655**	**202**
Petroleum	**290,231**	**285,789**	**3,426**	**271**	**–587**	**1,331**	**277,692**	**254,522**	**7,642**	**15,527**	**12,539**	**–625**	**–38**
Oil and gas extraction	2,667	3,182	–8	6	–563	51	3,027	2,753	127	147	–359	–563	1
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	824	1,359	–5	(*)	–557	27	1,262	1,064	79	120	–438	–557	0
Oil and gas field services	1,843	1,822	–3	6	–6	24	1,764	1,689	48	27	79	–5	1
Petroleum and coal products	266,105	261,157	3,993	250	–93	798	253,063	231,208	7,089	14,766	13,041	–146	–52
Integrated petroleum refining and extraction	259,863	254,916	(D)	(D)	–101	812	247,049	225,461	6,994	14,595	12,814	–153	–52
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	13
Other	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Manufacturing	**1,167,035**	**1,126,759**	**20,806**	**987**	**–120**	**18,604**	**1,102,111**	**1,030,043**	**20,918**	**51,149**	**64,924**	**–50**	**70**
Food and kindred products	170,784	164,593	3,873	320	–324	2,322	159,371	149,658	3,729	5,984	11,413	–312	12
Grain mill and bakery products	28,120	27,890	83	14	–163	296	27,286	25,555	455	1,277	834	–199	–36
Beverages	73,106	68,836	2,796	231	–105	1,348	64,947	58,887	2,317	3,743	8,159	–60	45
Other	69,558	67,867	993	75	–55	678	67,138	65,216	957	964	2,420	–52	3
Chemicals and allied products	214,936	203,747	6,907	421	–415	4,275	194,443	176,760	5,946	11,737	20,493	–221	195
Industrial chemicals and synthetics	86,529	83,454	1,917	20	–341	1,479	80,611	75,133	2,153	3,326	5,918	–575	–234
Drugs	76,609	69,488	4,639	387	–6	2,102	64,398	59,060	2,537	2,800	12,212	424	430
Soap, cleaners, and toilet goods	39,809	39,042	266	13	–125	613	38,003	31,852	905	5,246	1,806	–124	(*)
Agricultural chemicals	(D)	(D)	6	0	–2	(D)	(D)	(D)	25	1	(D)	–2	0
Chemical products, nec	(D)	(D)	79	1	59	(D)	(D)	(D)	326	364	(D)	57	–2
Primary and fabricated metals	41,606	41,241	201	19	–316	461	39,966	38,022	824	1,120	1,640	–290	26
Primary metal industries	21,824	21,814	61	19	–298	229	21,238	20,105	452	680	587	–272	27
Ferrous	3,618	3,621	2	0	–10	5	3,588	3,527	34	28	30	–10	0
Nonferrous	18,207	18,193	59	19	–288	224	17,650	16,579	419	653	557	–262	27
Fabricated metal products	19,782	19,427	140	1	–17	231	18,728	17,917	372	440	1,054	–18	–1
Industrial machinery and equipment	224,568	216,093	4,019	66	–130	4,521	215,695	200,831	2,201	12,663	8,873	–151	–21
Farm and garden machinery	(D)	(D)	28	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	17,173	16,562	351	23	67	170	16,169	15,599	(D)	(D)	1,004	54	–13
Computer and office equipment	167,297	161,466	2,646	12	–289	3,461	161,958	149,598	1,363	10,997	5,339	–275	14
Other	(D)	(D)	993	31	(D)	(D)	(D)	(D)	458	1,019	(D)	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment	84,836	82,497	1,436	–9	210	703	80,162	76,989	1,376	1,798	4,674	25	–185
Household appliances	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Household audio and video, and communication equipment	3,809	3,765	23	(*)	–6	26	3,714	3,561	(D)	(D)	95	–12	–6
Electronic components and accessories	(D)	(D)	(D)	–10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment, nec	14,516	14,083	189	–1	50	195	13,769	13,061	238	470	747	54	4
Transportation equipment	271,227	262,022	3,245	124	1,333	4,503	260,122	244,116	3,482	12,524	11,105	1,373	41
Motor vehicles and equipment	246,628	238,356	2,945	–26	1,222	4,130	236,896	222,393	2,906	11,597	9,732	1,273	51
Other	24,599	23,666	299	150	110	373	23,226	21,722	576	927	1,373	100	–10
Other manufacturing	159,078	156,566	1,125	45	–477	1,819	152,352	143,669	3,361	5,322	6,726	–475	3
Tobacco products	8,470	8,240	153	(*)	3	73	8,059	7,558	(D)	(D)	411	3	0
Textile products and apparel	7,548	7,423	20	(*)	–50	155	7,176	6,778	199	199	371	–50	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7,796	7,666	101	(*)	1	28	7,543	7,185	126	231	253	(*)	–2
Paper and allied products	35,178	34,633	124	26	–127	523	33,612	31,473	792	1,346	1,567	–140	–13
Printing and publishing	10,791	10,504	38	1	4	243	10,375	9,717	271	387	416	4	–1
Rubber products	12,431	12,448	75	–3	–236	147	11,800	10,829	256	715	631	–235	(*)
Miscellaneous plastics products	5,752	5,723	24	0	–13	18	5,477	5,267	126	84	274	–13	(*)
Glass products	4,362	4,155	105	2	11	89	3,923	3,705	102	116	439	11	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	5,550	5,476	17	1	36	20	5,365	5,197	76	93	184	60	24
Instruments and related products	56,641	55,825	381	18	–116	532	54,630	51,725	1,104	1,800	2,011	–117	–1
Other	4,559	4,473	86	0	9	–9	4,391	4,233	(D)	(D)	168	4	–5
Wholesale trade	**54,244**	**54,149**	**168**	**2**	**13**	**–89**	**52,676**	**50,850**	**766**	**1,060**	**1,568**	**–34**	**–47**
Durable goods	27,717	27,667	63	2	–45	31	26,849	25,663	452	734	868	–88	–43
Nondurable goods	26,527	26,482	106	(*)	58	–120	25,827	25,187	314	325	700	54	–4
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**126,816**	**121,847**	**2,639**	**670**	**617**	**1,043**	**119,171**	**114,337**	**2,673**	**2,161**	**7,645**	**833**	**216**
Finance, except depository institutions	27,143	26,021	37	230	675	181	26,181	25,263	303	615	962	668	–7
Insurance	51,234	49,194	1,377	97	–72	638	46,625	44,380	1,277	968	4,609	200	272
Real estate	(D)	(D)	(*)	0	3	–6	(D)	(D)	(D)	0	(D)	3	0
Holding companies	41,615	41,001	80	330	91	113	40,329	39,086	779	464	1,285	90	(*)
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	1,145	13	–79	116	(D)	(D)	(D)	113	(D)	–127	–49
Services	**44,910**	**43,596**	**258**	**6**	**155**	**896**	**43,581**	**41,763**	**1,002**	**816**	**1,329**	**196**	**41**
Hotels and other lodging places	2,933	2,811	–2	–9	103	29	2,879	2,680	63	136	53	101	–2
Business services	23,770	23,078	146	–2	19	529	22,786	21,752	539	495	984	35	16
Advertising	4,460	4,260	71	–1	16	114	4,149	3,976	145	28	312	16	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	379	373	–4	0	7	3	362	350	10	1	17	7	0
Computer and data processing services	12,058	11,804	18	–3	7	232	11,572	10,970	291	311	486	23	16
Business services, nec	6,873	6,641	62	2	–11	180	6,704	6,456	93	155	170	–11	0
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	9,495	9,177	78	11	–8	237	9,661	9,400	183	78	–166	17	25
Health services	532	512	2	5	1	12	465	441	21	2	67	1	0
Engineering, architectural, and surveying services	2,329	2,311	1	1	5	11	2,289	2,242	41	6	40	6	2
Management and public relations services	2,917	2,884	15	0	2	15	2,802	2,703	89	10	115	2	0
Other	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other industries	**129,659**	**125,250**	**1,090**	**29**	**1,376**	**1,915**	**123,679**	**118,614**	**2,408**	**2,657**	**5,980**	**1,335**	**–41**
Agriculture, forestry, and fishing	3,113	3,116	(*)	1	–16	12	3,000	2,957	23	21	113	–12	3
Mining	3,946	3,864	1	(*)	9	71	3,653	3,330	186	136	294	10	(*)
Construction	12,631	12,265	224	16	–7	135	11,916	11,578	(D)	(D)	715	–10	–3
Transportation	13,025	12,841	10	7	–5	172	12,976	12,650	(D)	(D)	49	–24	–20
Communication	52,235	49,457	455	–7	1,339	991	49,034	46,694	1,109	1,232	3,201	1,389	49
Electric, gas, and sanitary services	6,460	5,635	443	(*)	4	378	5,520	4,887	182	452	939	–9	–13
Retail trade	38,248	38,072	–44	12	51	157	37,580	36,518	567	494	668	–8	–59

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.E 9.—Sales by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	1,757,388	211,254	895,512	105,108	197,922	88,578	225,527	183,814	45,561	63,220	17,528	18,240	423,652	59,752	198,654	7,388
Petroleum	285,789	22,828	154,190	12,009	(D)	(D)	42,722	26,212	4,841	331	(D)	7,050	64,673	(D)	(D)	(D)
Oil and gas extraction	3,182	(D)	1,100	0	29	69	820	602	(D)	(D)	(D)	121	799	99	0	177
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,359	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	221	0	0	39	4	539	46	0	0
Oil and gas field services	1,822	97	(D)	0	29	(D)	(D)	381	(D)	(D)	(D)	117	260	53	0	177
Petroleum and coal products	261,157	19,126	140,766	(D)	(D)	(D)	(D)	22,861	4,514	287	(D)	5,707	62,567	(D)	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	254,916	(D)	139,912	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4,481	(D)	(D)	5,707	62,347	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	(D)	0	(*)	(*)	(*)	(D)	0	(D)	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	27	(D)	46	(D)	(D)	(D)	40	33	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Other	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Manufacturing	1,126,759	136,573	605,939	75,721	130,139	57,106	131,200	116,890	38,781	44,995	(D)	4,948	255,702	34,463	130,778	(D)
Food and kindred products	164,593	14,281	100,445	10,631	(D)	(D)	16,342	21,576	4,287	7,698	1,300	(D)	26,519	7,428	8,793	(D)
Grain mill and bakery products	27,890	2,976	18,677	(D)	(D)	(D)	2,733	(D)	928	(D)	(D)	(D)	2,899	(D)	1,171	0
Beverages	68,836	5,953	36,083	(D)	(D)	(D)	(D)	11,404	1,576	5,255	(D)	(D)	14,651	(D)	6,514	0
Other	67,867	5,353	45,684	5,423	(D)	(D)	(D)	(D)	1,783	(D)	560	(D)	8,968	3,451	1,107	(D)
Chemicals and allied products	203,747	16,158	124,208	17,732	20,636	12,170	20,638	23,136	7,404	7,859	(D)	1,387	37,286	3,790	19,673	(D)
Industrial chemicals and synthetics	83,454	(D)	52,344	(D)	8,887	(D)	10,092	8,363	3,480	2,801	224	(D)	13,668	(D)	6,819	(D)
Drugs	69,488	3,938	44,257	7,776	6,305	3,508	(D)	7,364	2,545	1,830	650	74	13,204	(D)	7,742	0
Soap, cleaners, and toilet goods	39,042	2,582	20,929	(D)	(D)	(D)	3,805	(D)	1,128	(D)	(D)	(D)	7,953	652	(D)	0
Agricultural chemicals	(D)	293	136	0	0	(D)	109	(D)	0	(D)	0	0	5	4	1	0
Chemical products, nec	(D)	(D)	6,541	1,619	(D)	484	(D)	925	251	327	72	49	2,455	(D)	(D)	0
Primary and fabricated metals	41,241	(D)	18,201	(D)	4,317	1,519	(D)	5,853	(D)	2,294	399	232	9,418	(D)	3,220	(D)
Primary metal industries	21,814	2,911	(D)	761	(D)	937	(D)	4,163	(D)	(D)	(D)	9	7,028	(D)	2,235	(D)
Ferrous	3,621	(D)	1,942	122	539	(D)	622	(D)	(D)	89	(D)	0	(D)	382	(D)	0
Nonferrous	18,193	(D)	(D)	638	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	(D)
Fabricated metal products	19,427	(D)	(D)	(D)	(D)	582	2,261	1,690	(D)	(D)	(D)	223	2,391	330	984	0
Industrial machinery and equipment	216,093	15,017	123,952	17,257	23,585	15,710	26,890	10,819	3,799	4,025	(D)	(D)	64,988	5,580	29,908	0
Farm and garden machinery	(D)	1,199	(D)	(D)	(D)	(D)	711	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	380	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	16,562	(D)	7,853	(D)	482	333	2,052	1,210	702	222	(D)	8	(D)	(D)	(D)	0
Computer and office equipment	161,466	10,028	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	6,725	1,986	(D)	(D)	460	(D)	(D)	(D)	0
Other	(D)	(D)	19,471	3,204	4,872	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	6,332	(D)	2,716	0
Electronic and other electric equipment	82,497	(D)	40,932	(D)	6,136	(D)	13,427	(D)	(D)	3,217	(D)	(D)	26,425	(D)	10,404	0
Household appliances	(D)	913	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	178	0	0
Household audio and video, and communication equipment	3,765	(D)	1,136	(D)	119	160	(D)	417	2	392	0	0	(D)	73	(D)	0
Electronic components and accessories	(D)	(D)	(D)	(D)	3,404	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	21,967	259	(D)	0
Electronic and other electric equipment, nec	14,083	(D)	7,122	1,121	(D)	450	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,624	(D)	(D)	0
Transportation equipment	262,022	(D)	115,226	10,548	(D)	(D)	25,942	32,807	(D)	14,146	(D)	420	57,371	(D)	(D)	0
Motor vehicles and equipment	238,356	(D)	102,951	(D)	38,148	(D)	23,603	(D)	(D)	(D)	529	0	(D)	(D)	(D)	0
Other	23,666	(D)	12,276	(D)	(D)	(D)	2,339	(D)	(D)	(D)	(D)	420	(D)	(D)	2,159	0
Other manufacturing	156,566	21,824	82,975	12,057	14,966	(D)	(D)	(D)	4,959	5,756	(D)	1,013	33,696	4,152	(D)	(D)
Tobacco products	8,240	(D)	6,158	125	378	(D)	(D)	637	421	59	(D)	0	592	337	(D)	0
Textile products and apparel	7,423	(D)	(D)	582	(D)	180	998	479	(D)	(D)	0	0	(D)	107	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7,666	(D)	3,878	(D)	(D)	81	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	1,332	136	(D)	0
Paper and allied products	34,633	7,979	15,483	(D)	2,637	1,301	3,798	4,005	(D)	(D)	(D)	(D)	6,094	(D)	(D)	0
Printing and publishing	10,504	1,740	6,138	(D)	1,288	488	(D)	(D)	124	214	(D)	5	1,946	634	719	0
Rubber products	12,448	(D)	5,007	770	1,185	106	931	(D)	1,416	715	(D)	0	2,315	159	719	(D)
Miscellaneous plastics products	5,723	743	3,684	758	1,018	(D)	757	371	(D)	(D)	(D)	0	(D)	198	(D)	0
Glass products	4,155	336	1,243	(D)	134	0	357	681	(D)	122	(D)	(D)	1,155	(D)	173	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	5,476	(D)	(D)	155	(D)	(D)	(D)	364	200	156	(D)	(D)	(D)	142	706	(D)
Instruments and related products	55,825	(D)	31,622	(D)	5,257	(D)	9,717	3,970	1,692	(D)	(D)	(D)	16,682	1,393	13,277	0
Other	4,473	459	2,851	(D)	757	81	539	368	0	255	0	0	795	132	(D)	0
Wholesale trade	54,149	13,831	22,679	(D)	(D)	(D)	4,931	8,086	(D)	3,242	(D)	(D)	8,750	779	(D)	(D)
Durable goods	27,667	6,384	12,522	(D)	2,171	(D)	(D)	2,463	132	1,747	(D)	(D)	5,915	418	(D)	0
Nondurable goods	26,482	7,447	10,157	1,720	(D)	(D)	(D)	5,623	(D)	1,495	28	(D)	2,835	362	366	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	121,847	(D)	42,485	4,116	(D)	(D)	24,796	9,786	496	1,480	(D)	3,901	(D)	3,809	(D)	2,465
Finance, except depository institutions	26,021	1,456	(D)	(D)	402	(D)	(D)	1,096	(D)	(D)	(D)	(D)	3,549	396	2,078	0
Insurance	49,194	7,030	17,035	(D)	3,167	839	9,046	7,664	317	1,127	50	(D)	17,099	529	(D)	(D)
Real estate	(D)	57	38	(D)	(D)	0	(D)	9	0	7	0	0	(D)	0	0	(D)
Holding companies	41,001	(D)	5,880	(D)	(D)	(D)	(D)	424	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	594	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	43,596	(D)	29,453	5,696	4,424	(D)	8,412	1,917	457	470	251	378	6,790	2,188	2,854	(D)
Hotels and other lodging places	2,811	(D)	1,100	106	272	(D)	287	158	20	(D)	156	(D)	1,027	(D)	495	0
Business services	23,078	1,931	16,508	3,558	2,677	(D)	4,362	1,003	227	(D)	(D)	(D)	3,318	(D)	1,476	0
Advertising	4,260	215	3,123	741	(D)	(D)	(D)	227	90	(D)	54	0	641	(D)	162	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	373	156	(D)	(D)	(D)	0	58	(D)	0	5	0	(D)	(D)	0	0	0
Computer and data processing services	11,804	880	8,211	(D)	(D)	1,396	(D)	372	(D)	157	(D)	(D)	2,183	591	(D)	0
Business services, nec	6,641	680	(D)	(D)	442	265	(D)	(D)	(D)	74	0	(D)	(D)	130	(D)	0
Automotive rental and leasing	(D)	263	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Motion pictures, including television tape and film	9,177	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,299	146	60	56	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Health services	512	(D)	260	(D)	(D)	(*)	170	55	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	2,311	(D)	(D)	(D)	(D)	40	1,117	(D)	(D)	0	(D)	(D)	215	44	(D)	(D)
Management and public relations services	2,884	(D)	1,900	142	567	65	654	(D)	44	62	0	0	394	(D)	104	0
Other	(D)	(D)	1,176	(D)	(D)	30	(D)	368	(D)	39	0	0	311	129	(D)	0
Other industries	125,250	22,742	40,766	(D)	9,928	(D)	13,466	20,922	(D)	12,703	1,229	(D)	(D)	(D)	8,777	875
Agriculture, forestry, and fishing	3,116	35	162	(D)	(D)	(D)	64	(D)	2	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Mining	3,864	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)	838	0	55	(D)	0	1,403	209	(D)	0
Construction	12,265	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,554	(D)	113	947	(D)	1,545	(D)	150	(D)
Transportation	12,841	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,607	(D)	109	(D)	(D)	(D)	2,730	(D)	(D)	515
Communication	49,457	(D)	18,098	1,825	3,528	(D)	5,483	(D)	(D)	(D)	(D)	893	15,144	1,692	3,400	0
Electric, gas, and sanitary services	5,635	(D)	3,418	(D)	1,136	(D)	(D)	714	(D)	(D)	6	(D)	797	(D)	(D)	(D)
Retail trade	38,072	13,272	8,028	(D)	3,161	130	(D)	2,682	(D)	2,061	0	0	14,090	(D)	4,037	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.E 10.—Foreign Income Taxes of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	Of which:				Total	Of which:				Total	Of which:		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	35,409	3,606	14,161	1,041	2,828	(D)	3,419	5,034	1,583	1,562	1,607	933	10,051	1,344	4,287	17
Petroleum	7,642	374	2,818	20	(D)	(D)	706	828	142	7	1,145	(D)	1,937	309	–131	(D)
Oil and gas extraction	127	3	20	0	1	3	12	15	0	0	16	5	65	–5	0	4
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	79	(D)	7	0	0	2	5	5	0	0	(D)	0	60	–6	0	0
Oil and gas field services	48	(D)	12	0	1	1	7	9	0	0	(D)	5	5	1	0	4
Petroleum and coal products	7,089	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	971	440	(D)	7	1,129	341	1,801	308	–190	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	6,994	282	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	437	125	7	1,129	341	1,797	308	–192	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)	(D)	(*)	0	0	0	0	2	0	2	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	7	(*)	3	(*)	1	2	(D)	(*)	0	0	2	1	(*)	0
Petroleum wholesale trade	(D)	24	–279	(D)	(D)	2	(D)	(D)	0	(*)	0	0	(D)	6	(D)	0
Other	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Manufacturing	20,918	2,371	9,087	799	2,190	935	1,971	3,465	1,365	1,261	230	304	5,462	769	3,180	0
Food and kindred products	3,729	(D)	1,721	92	(D)	219	386	763	141	424	(D)	2	899	149	488	0
Grain mill and bakery products	455	71	220	5	(D)	33	(D)	78	(D)	31	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	0
Beverages	2,317	(D)	900	45	(D)	46	(D)	565	82	345	(D)	0	660	67	449	0
Other	957	66	601	42	91	140	124	120	(D)	49	(D)	2	(D)	(D)	(D)	0
Chemicals and allied products	5,946	481	2,827	444	445	300	443	907	365	297	(D)	(D)	1,427	111	815	0
Industrial chemicals and synthetics	2,153	251	(D)	(D)	114	190	118	268	(D)	72	5	(D)	485	39	229	0
Drugs	2,537	95	1,418	203	264	85	194	379	(D)	101	28	(*)	617	52	420	0
Soap, cleaners, and toilet goods	905	49	358	43	56	9	90	(D)	12	120	17	(D)	243	10	118	0
Agricultural chemicals	25	(D)	(D)	0	0	2	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	0
Chemical products, nec	326	(D)	142	(D)	11	14	40	(D)	13	5	(D)	1	83	10	47	0
Primary and fabricated metals	824	123	210	12	57	32	53	233	44	94	16	3	238	(D)	84	0
Primary metal industries	452	66	51	1	5	17	18	150	(D)	(D)	6	(*)	179	(D)	54	0
Ferrous	34	18	(D)	1	5	1	6	1	0	1	(D)	0	1	1	0	0
Nonferrous	419	49	(D)	(*)	(*)	16	11	149	(D)	(D)	(D)	(*)	178	(D)	54	0
Fabricated metal products	372	57	160	11	52	16	36	82	(D)	(D)	11	3	59	13	30	0
Industrial machinery and equipment	2,201	244	626	–103	175	161	165	308	214	14	(D)	(D)	984	86	623	0
Farm and garden machinery	(D)	(D)	17	(D)	3	(*)	4	(D)	(D)	6	4	0	24	(D)	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	37	42	1	4	4	20	14	2	7	3	(D)	(D)	35	(D)	0
Computer and office equipment	1,363	110	(D)	(D)	161	122	102	242	(D)	–3	(D)	5	614	19	(D)	0
Other	458	(D)	(D)	48	7	35	39	(D)	16	4	3	3	(D)	(D)	84	0
Electronic and other electric equipment	1,376	137	637	34	81	17	198	(D)	(D)	36	(D)	(D)	421	19	319	0
Household appliances	(D)	6	(D)	(*)	4	2	1	(D)	(D)	4	0	0	6	5	0	0
Household audio and video, and communication equipment	(D)	9	16	1	7	3	–1	4	0	4	0	0	(D)	3	(D)	0
Electronic components and accessories	(D)	80	(D)	14	51	8	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	9	(D)	0
Electronic and other electric equipment, nec	238	43	116	19	20	4	(D)	28	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	2	(D)	0
Transportation equipment	3,482	596	1,670	186	(D)	64	252	713	363	249	10	(*)	493	(D)	195	0
Motor vehicles and equipment	2,906	(D)	(D)	109	(D)	51	180	689	359	237	5	0	366	(D)	142	0
Other	576	(D)	(D)	77	14	13	71	25	3	13	5	(*)	126	32	53	0
Other manufacturing	3,361	(D)	1,395	134	291	141	474	(D)	(D)	146	(D)	(D)	1,001	96	657	0
Tobacco products	(D)	7	(D)	1	2	1	(D)	–4	–4	(*)	13	0	8	6	(*)	0
Textile products and apparel	199	17	125	18	27	1	16	(D)	–1	20	0	0	(D)	5	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	126	50	61	9	35	3	1	5	0	4	0	0	10	5	4	0
Paper and allied products	792	(D)	140	5	29	20	25	(D)	35	(D)	12	(D)	264	(D)	(D)	0
Printing and publishing	271	28	170	17	78	13	45	10	1	6	–4	0	68	21	(D)	0
Rubber products	256	14	81	17	(D)	–1	5	75	33	13	11	0	75	6	36	0
Miscellaneous plastics products	126	10	59	14	18	3	10	14	(*)	12	1	0	43	5	25	0
Glass products	102	1	7	–5	7	0	12	(D)	(D)	3	(D)	0	30	(*)	1	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	76	40	15	1	(D)	2	3	8	3	5	1	1	10	3	7	0
Instruments and related products	1,104	81	482	46	56	99	160	94	50	29	4	(*)	444	19	393	0
Other	(D)	11	(D)	10	11	2	(D)	8	0	(D)	0	0	(D)	(D)	7	0
Wholesale trade	766	123	408	56	45	33	131	55	7	19	(D)	1	(D)	6	20	1
Durable goods	452	84	216	42	39	14	38	10	1	5	(D)	(*)	(D)	2	4	0
Nondurable goods	314	39	192	13	6	18	93	45	6	14	(*)	1	37	4	16	1
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	2,673	(D)	594	74	54	(D)	(D)	157	9	35	(D)	(D)	1,567	71	(D)	–4
Finance, except depository institutions	303	42	96	(D)	4	(D)	6	(D)	(*)	(D)	4	(D)	119	15	85	0
Insurance	1,277	178	392	(D)	40	48	(D)	69	8	7	4	2	631	29	(D)	1
Real estate	(D)	1	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(*)
Holding companies	779	(D)	82	(D)	(D)	9	9	(D)	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–5
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(*)	(D)	(*)	(D)	1	4	2	0	(D)	0	2	(D)	(D)	(D)	0
Services	1,002	117	645	62	149	110	159	56	30	14	11	4	168	(D)	62	0
Hotels and other lodging places	63	4	21	1	1	2	(D)	2	1	(*)	5	(*)	30	(D)	(D)	0
Business services	539	52	354	43	75	49	79	37	21	8	6	2	89	15	41	0
Advertising	145	1	93	17	14	7	15	20	(D)	4	5	0	26	6	7	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	10	7	2	(*)	(*)	0	1	1	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Computer and data processing services	291	27	187	(D)	52	33	50	14	(D)	3	1	2	59	9	32	0
Business services, nec	93	17	71	(D)	9	8	14	2	(*)	1	0	0	3	(*)	2	0
Automotive rental and leasing	(D)	9	(D)	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	2	0	0
Motion pictures, including television tape and film	183	30	127	(D)	21	53	18	1	(*)	1	0	0	24	4	(D)	0
Health services	21	0	(D)	0	0	0	8	(*)	0	0	0	0	(D)	4	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	41	2	35	–1	(*)	(*)	14	1	1	0	(*)	2	3	(*)	1	0
Management and public relations services	89	5	70	(*)	44	5	14	10	6	4	0	0	4	2	1	0
Other	(D)	16	23	(D)	7	1	(D)	5	2	1	0	0	(D)	4	(*)	0
Other industries	2,408	(D)	610	31	(D)	42	(D)	473	30	226	(D)	43	(D)	(D)	(D)	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	23	(*)	(D)	0	(*)	(*)	1	(D)	0	1	(*)	0	4	1	2	0
Mining	186	19	–3	(*)	(D)	0	3	31	0	2	(D)	0	(D)	7	(*)	0
Construction	(D)	30	(D)	(*)	5	(D)	(D)	49	(D)	7	(D)	(D)	45	8	(D)	0
Transportation	(D)	42	33	2	4	2	16	8	0	2	2	(D)	37	3	2	(D)
Communication	1,109	(D)	263	(D)	(D)	8	83	249	3	(D)	1	(D)	398	(D)	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	182	(D)	(D)	1	(D)	13	(D)	12	0	1	(*)	(*)	57	11	0	(*)
Retail trade	567	82	180	(D)	(D)	(D)	51	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	83	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.E 11.—Net Income of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	Of which:				Total	Of which:				Total	Of which:		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	93,986	6,979	44,720	2,000	4,174	8,638	9,954	20,772	5,203	5,178	1,444	2,183	17,413	2,572	2,752	475
Petroleum	12,539	875	5,244	–10	(D)	(D)	482	1,779	192	–9	(D)	1,235	2,526	(D)	(D)	(D)
Oil and gas extraction	–359	(D)	–532	0	4	12	–547	60	(D)	(D)	(D)	13	29	–2	0	31
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	–438	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	36	0	0	9	–1	46	–6	0	0
Oil and gas field services	79	8	(D)	0	4	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	14	–18	4	0	31
Petroleum and coal products	13,041	713	7,041	(D)	(D)	(D)	(D)	1,235	175	–15	(D)	814	2,435	(D)	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	12,814	(D)	6,950	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	172	(D)	(D)	814	2,418	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	0	0	3	(D)	(D)	0	(*)	(*)	(*)	(D)	0	(D)	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	(D)	4	3	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Other	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Manufacturing	64,924	5,290	36,003	2,483	2,620	4,950	8,213	13,165	4,868	2,871	(D)	540	9,482	1,579	1,874	(D)
Food and kindred products	11,413	878	5,944	363	(D)	(D)	1,110	3,128	577	596	135	(D)	1,305	387	341	(D)
Grain mill and bakery products	834	151	433	(D)	(D)	(D)	169	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	161	(D)	3	0
Beverages	8,159	582	4,055	(D)	(D)	(D)	(D)	2,684	531	525	(D)	(D)	727	(D)	333	0
Other	2,420	145	1,456	–89	(D)	(D)	(D)	(D)	46	(D)	18	(D)	417	171	5	(D)
Chemicals and allied products	20,493	1,231	14,248	1,373	310	1,164	1,859	3,074	890	620	(D)	124	1,773	147	607	(D)
Industrial chemicals and synthetics	5,918	(D)	3,695	(D)	63	(D)	877	942	407	234	–18	(D)	519	(D)	172	(D)
Drugs	12,212	208	9,690	487	476	596	(D)	1,451	327	156	32	5	825	(D)	382	0
Soap, cleaners, and toilet goods	1,806	134	638	(D)	(D)	(D)	212	(D)	128	(D)	(D)	(D)	324	18	(D)	0
Agricultural chemicals	(D)	55	8	0	0	(D)	–2	(D)	0	(D)	0	0	(*)	(*)	(*)	0
Chemical products, nec	(D)	(D)	217	86	(D)	30	(D)	77	28	(*)	5	5	105	(D)	(D)	0
Primary and fabricated metals	1,640	(D)	776	(D)	154	149	(D)	316	(D)	–80	40	52	226	(D)	45	(D)
Primary metal industries	587	138	(D)	3	(D)	98	(D)	166	(D)	(D)	(D)	(*)	96	(D)	23	(D)
Ferrous	30	(D)	20	1	–2	(D)	12	(D)	(D)	1	(D)	0	(D)	6	(D)	0
Nonferrous	557	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)
Fabricated metal products	1,054	(D)	(D)	(D)	(D)	51	121	151	(D)	(D)	(D)	52	130	31	21	0
Industrial machinery and equipment	8,873	465	4,815	–43	16	1,407	1,391	485	254	103	(D)	(D)	3,022	204	380	0
Farm and garden machinery	(D)	90	(D)	(D)	(D)	(D)	–144	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	40	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,004	(D)	636	(D)	33	11	59	91	37	18	(D)	9	(D)	(D)	(D)	0
Computer and office equipment	5,339	220	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	202	105	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	0
Other	(D)	(D)	1,725	117	–30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	304	(D)	80	0
Electronic and other electric equipment	4,674	(D)	2,172	(D)	126	(D)	895	(D)	(D)	99	(D)	(D)	1,086	(D)	354	0
Household appliances	(D)	–43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	9	0	0
Household audio and video, and communication equipment	95	(D)	42	(D)	6	17	(D)	19	(*)	16	0	0	(D)	6	(D)	0
Electronic components and accessories	(D)	(D)	(D)	(D)	83	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	946	21	(D)	0
Electronic and other electric equipment, nec	747	(D)	452	52	(D)	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	103	(D)	(D)	0
Transportation equipment	11,105	(D)	4,806	543	(D)	(D)	1,748	4,059	(D)	1,358	(D)	37	705	(D)	(D)	0
Motor vehicles and equipment	9,732	(D)	4,067	(D)	841	(D)	1,548	(D)	(D)	(D)	25	0	(D)	(D)	(D)	0
Other	1,373	(D)	738	(D)	(D)	(D)	200	(D)	(D)	(D)	(D)	37	(D)	(D)	26	0
Other manufacturing	6,726	826	3,242	51	497	(D)	(D)	(D)	440	176	(D)	77	1,365	216	(D)	(D)
Tobacco products	411	(D)	361	5	10	(D)	(D)	6	5	(*)	(D)	0	5	12	(D)	0
Textile products and apparel	371	(D)	(D)	35	(D)	(*)	24	15	(D)	(D)	0	0	(D)	9	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	253	(D)	104	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	40	8	(D)	0
Paper and allied products	1,567	342	319	(D)	19	71	88	327	(D)	(D)	(D)	(D)	499	(D)	(D)	0
Printing and publishing	416	30	292	(D)	131	–2	(D)	(D)	3	–25	(D)	(*)	97	17	28	0
Rubber products	631	(D)	180	39	22	4	6	(D)	144	14	(D)	0	114	19	26	(D)
Miscellaneous plastics products	274	16	171	18	70	(D)	6	31	(D)	(D)	0	(D)	(D)	7	(D)	0
Glass products	439	9	176	(D)	19	0	37	110	(D)	(*)	(D)	(D)	97	(D)	5	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	184	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	31	15	15	(D)	(D)	(D)	3	–5	(D)
Instruments and related products	2,011	(D)	1,257	(D)	80	(D)	546	244	138	(D)	(D)	(D)	383	84	212	0
Other	168	9	75	(D)	–16	2	22	60	0	2	0	0	24	6	(D)	0
Wholesale trade	1,568	162	778	(D)	(D)	(D)	239	206	(D)	40	(D)	(D)	396	22	(D)	(D)
Durable goods	868	94	421	(D)	39	(D)	(D)	31	7	5	(D)	(D)	300	7	(D)	0
Nondurable goods	700	68	357	36	(D)	(D)	(D)	175	(D)	35	–2	(D)	95	15	3	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	7,645	(D)	1,503	160	(D)	(D)	557	2,567	41	64	(D)	260	(D)	170	(D)	385
Finance, except depository institutions	962	76	(D)	(D)	10	(D)	(D)	283	(D)	(D)	(D)	(D)	50	36	51	0
Insurance	4,609	279	874	(D)	119	74	481	1,830	10	35	9	(D)	1,616	81	(D)	(D)
Real estate	(D)	–12	–13	(D)	(D)	0	(D)	(*)	0	–1	0	0	(D)	0	0	(D)
Holding companies	1,285	(D)	130	(D)	(D)	(D)	(D)	57	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	397	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	1,329	(D)	608	–742	168	(D)	298	181	50	–3	–39	29	389	75	73	(D)
Hotels and other lodging places	53	(D)	–69	1	–16	(D)	–6	5	2	(D)	–47	(D)	170	(D)	7	0
Business services	984	98	731	47	116	(D)	138	88	36	(D)	(D)	(D)	37	(D)	(*)	0
Advertising	312	–2	216	43	(D)	(D)	(D)	45	17	(D)	7	0	46	(D)	3	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	17	14	(D)	(D)	(D)	0	–4	(D)	0	(*)	0	(D)	(D)	0	0	0
Computer and data processing services	486	74	354	(D)	(D)	223	(D)	23	(D)	–5	(D)	(D)	17	–37	(D)	0
Business services, nec	170	12	(D)	(D)	47	10	(D)	(D)	(D)	–4	0	(D)	(D)	2	(D)	0
Automotive rental and leasing	(D)	19	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Motion pictures, including television tape and film	–166	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	91	9	–1	–4	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Health services	67	(D)	22	(D)	(D)	0	18	21	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	40	(D)	(D)	(D)	(D)	–1	10	(D)	(D)	0	(D)	(D)	–2	(*)	(D)	(D)
Management and public relations services	115	(D)	86	–10	40	8	9	(D)	1	3	0	0	–4	(D)	–6	0
Other	(D)	(D)	109	(D)	(D)	6	(D)	25	(D)	1	0	0	33	19	(D)	0
Other industries	5,980	547	584	(D)	3	(D)	163	2,873	(D)	2,215	122	(D)	(D)	(D)	–259	–8
Agriculture, forestry, and fishing	113	1	1	(D)	(D)	(D)	–1	(D)	(*)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Mining	294	(D)	(D)	(D)	(D)	–1	(D)	92	0	–5	(D)	0	140	31	(D)	0
Construction	715	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	87	(D)	3	110	(D)	7	(D)	4	(D)
Transportation	49	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–13	(D)	–17	(D)	(D)	(D)	201	(D)	(D)	81
Communication	3,201	(D)	–511	–39	–209	(D)	–432	(D)	(D)	(D)	(D)	99	985	–89	–322	0
Electric, gas, and sanitary services	939	(D)	710	(D)	60	(D)	(D)	140	(D)	(D)	3	(D)	44	(D)	(D)	(D)
Retail trade	668	71	195	(D)	92	2	(D)	22	(D)	–6	0	0	380	(D)	38	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.F 24.—Sales by Affiliates, Industry of Affiliate by Industry of Sales [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries	Sales not specified by industry [2]
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All industries	**1,757,388**	**285,400**	**810,787**	**103,222**	**148,713**	**31,029**	**116,633**	**73,259**	**189,477**	**148,454**	**323,800**	**94,661**	**109,145**	**130,645**	**2,951**
Petroleum	**294,223**	**264,673**	**1,318**	**0**	**1,312**	**2**	**2**	**2**	**0**	(*)	(D)	**172**	(D)	(D)	**22**
Oil and gas extraction	51,310	51,037	(D)	0	(D)	(*)	2	0	0	0	41	(D)	49	3	1
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	46,659	46,432	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	0	0	(D)	44	3	1
Oil and gas field services	4,651	4,604	2	0	0	0	2	0	0	0	41	0	4	0	0
Petroleum and coal products	108,691	106,522	(D)	0	(D)	2	0	2	0	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	8	0
Petroleum refining without extraction	73,395	72,029	(D)	0	(D)	2	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	158	0	156	0	0	2	0	(*)	0	0	3	2	0
Petroleum wholesale trade	108,785	103,649	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	20
Other	25,438	23,465	2	0	2	0	0	0	0	0	(D)	2	93	(D)	1
Manufacturing	**847,324**	(D)	**795,677**	**101,290**	**144,458**	**30,541**	**112,044**	**72,342**	**188,705**	**146,297**	**30,502**	(D)	(D)	**1,923**	**2,657**
Food and kindred products	104,854	0	100,955	99,870	699	(D)	2	(D)	0	(D)	(D)	1	(D)	(D)	149
Grain mill and bakery products	23,724	0	22,841	(D)	0	0	0	(D)	0	0	637	(*)	14	167	64
Beverages	34,128	0	34,012	34,009	3	0	0	0	0	0	(D)	0	1	(D)	0
Other	47,002	0	44,102	(D)	695	(D)	2	0	0	(D)	(D)	1	(D)	51	85
Chemicals and allied products	153,806	(D)	149,025	(D)	139,915	(D)	(D)	64	0	6,741	4,181	0	(D)	146	113
Industrial chemicals and synthetics	62,286	(D)	59,542	(D)	57,040	(D)	(D)	(D)	0	1,823	2,468	0	20	(D)	3
Drugs	40,039	0	38,929	(D)	36,973	(D)	0	1	0	896	1,053	0	(D)	(D)	1
Soap, cleaners, and toilet goods	31,395	(D)	30,855	(D)	27,154	(D)	0	0	0	(D)	497	0	0	7	(D)
Agricultural chemicals	4,303	0	(D)	(*)	4,129	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Chemical products, nec	15,783	(D)	(D)	(D)	14,620	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	40	(D)
Primary and fabricated metals	30,188	1	29,613	(D)	(D)	28,165	(D)	64	(D)	601	303	0	(D)	(D)	40
Primary metal industries	10,180	0	9,951	0	(D)	9,844	25	1	(D)	10	109	0	(D)	(D)	(D)
Ferrous	1,919	0	1,775	0	0	1,756	(D)	1	0	(D)	(D)	0	(D)	1	14
Nonferrous	8,261	0	8,176	0	(D)	8,088	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)
Fabricated metal products	20,009	1	19,662	(D)	(D)	18,322	(D)	63	14	590	194	0	91	(D)	(D)
Industrial machinery and equipment	129,240	42	111,553	0	7	262	109,946	694	85	558	(D)	(D)	(D)	(D)	27
Farm and garden machinery	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	8	0	(*)	(D)	0	0	(*)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	13,511	37	12,651	0	0	0	12,650	0	0	1	14	0	(D)	(D)	0
Computer and office equipment	84,594	0	68,697	0	0	(D)	67,728	(D)	0	(D)	2,922	(D)	(D)	0	26
Other	(D)	5	(D)	0	7	228	(D)	(D)	85	(D)	(D)	0	198	14	1
Electronic and other electric equipment	73,308	0	71,469	0	325	(D)	210	69,974	394	(D)	(D)	(D)	319	(D)	98
Household appliances	10,715	0	10,307	0	(*)	2	(D)	10,254	2	(D)	232	0	(D)	(D)	0
Household audio and video, and communication equipment	15,259	0	15,202	0	0	0	27	15,058	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Electronic components and accessories	35,955	0	34,819	0	(D)	(D)	(D)	34,102	(D)	(D)	(D)	0	245	4	(D)
Electronic and other electric equipment, nec	11,378	0	11,141	0	(D)	4	(D)	10,559	(D)	151	127	0	(D)	36	(D)
Transportation equipment	206,848	(*)	190,885	0	(D)	(D)	(D)	(D)	188,186	(D)	(D)	(D)	677	4	8
Motor vehicles and equipment	202,518	(*)	186,811	0	(D)	465	(D)	(D)	184,390	252	(D)	(D)	(D)	4	8
Other	4,329	0	4,074	0	0	(D)	3	0	3,797	(D)	(D)	0	(D)	0	0
Other manufacturing	149,081	(D)	142,178	2	(D)	(D)	208	(D)	(D)	137,381	2,507	(D)	1,539	416	2,221
Tobacco products	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	9,113	0	8,995	0	27	0	(D)	58	0	(D)	112	0	4	3	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	9,023	0	8,893	0	(D)	(D)	(D)	0	0	8,801	(D)	0	0	(D)	0
Paper and allied products	27,274	0	26,194	2	840	2	43	(D)	0	(D)	323	1	(D)	49	(D)
Printing and publishing	7,194	0	7,071	0	0	0	(D)	2	0	(D)	97	0	14	4	8
Rubber products	12,132	0	11,676	0	(D)	140	8	2	(D)	11,370	(D)	0	(D)	(D)	83
Miscellaneous plastics products	14,648	(D)	13,710	0	(D)	77	30	(D)	(*)	11,716	365	(*)	46	(D)	424
Glass products	5,510	0	5,510	0	0	0	0	0	0	5,510	0	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	5,535	0	5,362	0	52	162	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)
Instruments and related products	35,708	0	31,883	0	280	13	(D)	484	4	(D)	1,336	(D)	1,358	(D)	998
Other	(D)	3	(D)	0	12	(D)	(D)	(D)	2	7,182	(D)	(*)	3	(D)	0
Wholesale trade	**310,932**	**276**	**12,258**	(D)	**2,816**	**341**	(D)	**902**	**766**	**1,997**	**282,196**	**659**	**14,036**	**1,266**	**241**
Durable goods	194,748	7	(D)	1	463	339	(D)	(D)	766	(D)	172,328	(D)	13,796	(D)	218
Nondurable goods	116,184	268	(D)	(D)	2,353	1	1	(D)	0	(D)	109,868	(D)	239	(D)	22
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**91,294**	**1**	**70**	(D)	(D)	**0**	**0**	(D)	**0**	**0**	**8**	**91,043**	**118**	(D)	(D)
Finance, except depository institutions	42,706	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	42,602	57	(D)	(D)
Insurance	47,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46,981	19	0	0
Real estate	1,380	1	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	2	(D)	5	(D)	(D)
Holding companies	208	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	2	(D)	36	0	0
Services	**85,765**	**42**	(D)	**0**	(D)	(D)	(D)	**4**	**5**	**76**	(D)	**350**	**78,096**	**251**	**5**
Hotels and other lodging places	3,464	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,460	4	0
Business services	49,812	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	3	0	(D)	(D)	(D)	42,882	17	0
Advertising	6,497	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	2,697	(D)	72	0	(D)	(D)	40	0	0	0	(D)	(D)	1,733	(D)	0
Computer and data processing services	31,757	0	87	0	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	25,878	(D)	0
Business services, nec	8,862	0	(D)	0	0	0	0	3	0	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0
Automotive rental and leasing	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	(D)	4	0
Motion pictures, including television tape and film	7,844	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	7,770	(D)	0
Health services	554	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	554	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	7,463	0	1	0	0	(*)	0	0	0	1	(D)	0	7,391	(D)	0
Management and public relations services	5,241	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	16	5,194	(D)	5
Other	(D)	(D)	74	0	0	0	(D)	1	5	(D)	250	8	(D)	(D)	0
Other industries	**127,850**	(D)	(D)	(D)	**73**	(D)	(D)	(D)	**1**	**84**	**336**	(D)	**648**	**124,577**	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	2,612	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	4	2,572	0
Mining	11,365	0	115	0	73	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	11,250	0
Construction	8,881	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	1	0	(D)	7,639	0
Transportation	17,685	(D)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	(D)	(D)	17,434	0
Communication	21,377	0	4	0	0	0	(D)	(D)	0	0	25	0	29	21,319	(*)
Electric, gas, and sanitary services	16,791	0	4	0	0	0	1	0	0	3	(D)	0	0	16,781	(D)
Retail trade	49,140	0	(D)	4	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	147	47,582	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.H 3.—Employment of Affiliates, Country by Industry

[Thousands of employees]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**7,104.6**	**226.6**	**4,263.4**	**553.9**	**582.3**	**188.7**	**495.2**	**765.4**	**733.3**	**944.6**	**550.6**	**168.4**	**730.7**	**1,165.0**
Canada	**891.6**	**23.1**	**411.8**	**54.1**	**41.9**	**29.7**	**26.0**	**28.7**	**M**	**M**	**75.5**	**32.0**	**L**	**M**
Europe	**2,889.6**	**68.6**	**1,694.4**	**183.0**	**267.6**	**85.6**	**254.6**	**235.5**	**287.2**	**381.0**	**282.8**	**70.6**	**417.3**	**356.0**
Austria	24.8	.9	13.1	2.3	.7	.2	.7	1.2	4.9	3.2	6.9	1.0	1.9	1.0
Belgium	105.3	2.1	67.1	I	20.1	2.9	5.7	H	J	J	15.3	2.1	14.3	4.4
Denmark	J	A	8.5	H	G	A	F	1.7	.6	G	6.8	.4	4.0	1.7
Finland	9.9	.4	3.8	.1	.6	.1	.2	.3	0	2.4	3.4	.1	.6	1.7
France	395.4	5.5	224.7	14.8	44.9	8.4	45.9	27.3	19.2	64.3	48.9	4.5	90.1	21.8
Germany	590.0	11.7	410.4	27.5	45.7	22.8	68.6	K	M	72.3	36.3	6.9	46.9	77.8
Greece	J	.6	5.5	2.8	1.4	0	(*)	.1	0	1.2	3.5	.3	J	.2
Ireland	51.6	.4	45.0	2.3	6.8	1.5	5.8	11.5	1.3	15.9	1.9	.5	2.8	1.0
Italy	177.7	H	121.6	10.0	27.7	3.2	26.6	17.1	12.9	24.1	19.9	2.2	19.0	J
Luxembourg	9.5	.1	7.0	0	.1	.7	.1	.2	0	5.8	.4	A	.7	G
Netherlands	148.5	6.8	75.6	13.5	17.7	6.5	7.7	10.8	1.9	17.5	23.3	I	27.5	I
Norway	22.9	I	I	G	.3	G	.5	.3	0	1.0	3.8	.2	3.5	1.6
Portugal	28.3	.4	18.3	4.9	2.7	.1	F	7.7	.8	G	5.6	.2	3.7	.1
Spain	140.9	.9	98.9	17.2	J	I	3.1	9.8	27.8	17.4	15.7	2.1	J	J
Sweden	41.3	.4	J	H	1.5	.3	H	G	I	4.0	9.9	1.3	4.1	I
Switzerland	49.4	1.6	15.1	2.2	2.0	.8	2.0	2.6	0	5.5	13.7	2.8	J	H
Turkey	22.3	.7	15.6	H	3.1	.4	.4	2.1	H	3.9	2.7	.2	2.8	.4
United Kingdom	897.4	20.5	465.7	43.4	63.8	24.9	79.4	77.9	69.4	106.8	55.3	38.9	156.8	160.3
Other	132.5	H	72.0	J	9.3	I	H	J	G	17.0	9.5	1.2	H	40.7
Latin America and Other Western Hemisphere	**1,512.1**	**32.0**	**1,046.4**	**184.3**	**138.5**	**38.8**	**45.7**	**208.2**	**225.6**	**205.4**	**53.8**	**19.3**	**105.0**	**255.5**
South America	639.0	24.1	450.7	79.6	81.8	24.0	K	K	110.3	97.0	24.1	10.1	52.1	77.9
Argentina	88.9	4.3	52.3	J	I	1.5	1.4	G	I	9.2	5.8	G	J	11.6
Brazil	341.6	3.7	299.2	32.6	49.2	15.4	K	J	L	63.1	5.8	1.8	17.5	13.6
Chile	38.3	G	13.6	2.0	3.1	3.5	(*)	.4	.5	4.1	4.5	I	I	5.8
Colombia	41.0	H	24.1	4.5	7.4	1.0	.1	1.0	G	I	2.1	.4	H	6.6
Ecuador	12.8	1.0	6.1	2.2	.9	.3	0	0	F	G	.8	.3	F	H
Peru	14.3	1.6	3.4	1.2	1.4	.1	0	.1	0	.5	.8	0	.5	8.0
Venezuela	93.6	8.2	48.2	J	I	2.3	.8	I	I	9.1	3.9	.2	I	J
Other	8.5	.6	3.7	2.0	.5	0	(*)	0	0	1.2	.5	.1	A	H
Central America	823.0	3.8	M	M	54.6	14.7	17.9	M	115.4	L	27.2	7.9	K	166.7
Costa Rica	28.4	.1	13.9	3.9	1.5	1.0	0	2.7	0	4.8	.6	0	.1	13.8
Guatemala	11.3	.4	I	H	1.3	.6	0	0	0	1.1	.7	.2	G	H
Honduras	25.2	.2	9.2	I	.3	.1	0	0	0	H	.3	.2	0	15.4
Mexico	735.3	1.3	537.7	87.6	50.0	12.3	17.9	M	115.4	L	24.0	7.0	K	M
Panama	16.2	1.0	2.7	.7	.8	.1	0	0	0	1.1	1.1	.4	.1	11.0
Other	6.5	1.0	H	.4	.8	.6	0	G	0	G	.4	.1	A	A
Other Western Hemisphere	50.1	4.0	J	H	2.0	.1	A	0	0	J	2.5	1.3	I	11.0
Bahamas	1.8	.1	.4	0	.3	0	0	0	0	.1	.1	(*)	.2	1.0
Barbados	2.3	.2	.2	0	0	0	0	0	0	.2	.1	(*)	1.8	0
Bermuda	2.9	.1	0	0	0	0	0	0	0	0	.6	.6	1.6	(*)
Dominican Republic	J	.2	J	H	.5	0	0	0	0	J	.3	.1	.5	I
Jamaica	6.1	.2	3.1	0	1.1	0	0	0	0	2.0	.2	.2	A	G
Netherlands Antilles	.7	(*)	.1	.1	0	0	0	0	0	0	.3	(*)	.3	0
Trinidad and Tobago	2.6	F	.3	0	.2	.1	(*)	0	0	(*)	.2	.2	G	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	I	G	1.2	0	(*)	0	A	0	0	G	.7	(*)	2.9	G
Other	2.2	1.0	.2	.1	0	0	0	0	0	.1	(*)	(*)	.9	(*)
Africa	**116.6**	**17.0**	**68.6**	**J**	**12.7**	**5.4**	**H**	**1.5**	**I**	**K**	**6.6**	**.8**	**I**	**J**
Egypt	16.2	1.3	6.4	G	2.0	.6	.5	.5	G	A	.9	0	H	H
Nigeria	8.4	5.5	2.2	.4	1.1	.2	0	0	.5	0	.6	0	0	.1
South Africa	47.8	G	38.4	3.6	7.2	H	1.6	.6	H	J	3.4	.1	1.5	G
Other	44.2	I	21.6	5.1	2.4	G	F	.4	.2	11.0	1.6	.7	H	8.1
Middle East	**71.5**	**13.2**	**30.7**	**H**	**4.6**	**2.3**	**H**	**8.5**	**.5**	**7.0**	**2.8**	**.6**	**19.2**	**5.0**
Israel	42.3	.2	22.6	G	1.6	G	H	8.3	.1	5.1	1.2	.2	J	H
Saudi Arabia	16.1	H	7.1	G	2.9	F	.2	.1	.1	1.7	.4	.1	H	F
United Arab Emirates	4.5	1.7	.3	0	0	.2	(*)	.1	0	.1	1.2	.1	.7	.5
Other	8.5	I	.7	.2	.1	0	.1	(*)	.3	.1	.1	.2	.2	F
Asia and Pacific	**1,598.2**	**65.0**	**1,011.4**	**118.2**	**117.0**	**26.9**	**162.1**	**283.1**	**100.4**	**203.8**	**129.1**	**45.2**	**103.2**	**244.2**
Australia	251.1	I	112.2	33.0	16.7	I	8.4	H	J	21.7	22.7	5.4	36.7	L
China	87.4	.7	78.6	5.9	10.1	H	I	34.5	J	8.0	2.7	G	.3	H
Hong Kong	112.5	.7	71.3	.3	G	1.1	4.3	K	.6	J	16.0	5.1	5.9	13.5
India	48.2	.7	41.5	2.0	12.9	2.2	9.7	I	G	5.7	2.9	.2	2.7	.3
Indonesia	61.3	20.5	25.5	G	10.0	1.3	G	3.5	.5	I	1.4	.9	.6	12.5
Japan	427.5	14.8	226.3	5.6	30.8	3.9	57.0	17.4	54.1	57.4	45.2	J	37.6	L
Korea, Republic of	61.1	G	45.9	4.8	4.8	1.0	H	13.6	I	13.1	5.5	G	2.3	H
Malaysia	128.6	3.7	111.4	.8	2.1	G	6.9	80.3	0	J	4.3	2.1	G	I
New Zealand	47.1	G	J	H	1.2	.2	.2	.6	.4	J	3.0	.8	3.3	J
Philippines	93.8	1.1	77.3	K	8.1	G	.4	20.3	0	J	3.4	H	.7	I
Singapore	102.1	3.2	71.5	1.1	2.6	.9	38.6	21.8	2.5	4.0	8.9	G	7.0	I
Taiwan	65.7	.1	44.4	2.8	5.9	1.3	2.9	J	H	5.8	7.1	3.8	1.7	8.7
Thailand	99.9	I	81.1	K	6.1	2.5	J	15.0	.2	7.4	4.6	2.4	1.4	I
Other	11.7	2.5	I	1.4	H	.1	(*)	.3	0	(*)	1.5	.2	F	F
International	**25.0**	**7.8**												**17.2**
Addenda:														
Eastern Europe	125.6	3.9	67.3	J	5.4	I	3.2	13.6	G	16.3	9.3	1.2	3.8	40.1
European Union (12)	2,586.5	52.7	1,548.3	147.6	250.1	76.9	244.1	213.6	272.1	344.0	232.8	63.9	386.0	302.8
OPEC	187.8	42.3	84.2	18.5	23.8	4.5	2.5	I	7.8	J	7.5	1.3	J	K

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.H 4.—Employment of Affiliates, Industry by Country

[Thousands of employees]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	7,104.6	891.6	2,889.6	395.4	590.0	148.5	897.4	1,512.1	341.6	735.3	116.6	71.5	1,598.2	251.1	427.5	25.0
Petroleum	226.6	23.1	68.6	5.5	11.7	6.8	20.5	32.0	3.7	1.3	17.0	13.2	65.0	I	14.8	7.8
Oil and gas extraction	91.0	I	22.3	.3	F	H	8.5	15.8	.6	.3	I	6.3	26.2	1.4	(*)	2.9
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	57.5	I	14.8	(*)	F	H	3.7	4.1	0	0	6.1	H	J	.7	0	.....
Oil and gas field services	33.5	G	7.5	.3	A	.3	4.8	11.8	.6	.3	H	H	H	.6	(*)	2.9
Petroleum and coal products	70.2	13.1	26.5	H	4.6	2.2	9.2	4.7	.5	.5	F	I	19.1	G	7.0	.....
Integrated petroleum refining and extraction	J	J	I	H	H	0	G	0	0	0	0	0	G	0	G	.....
Petroleum refining without extraction	41.7	G	17.5	G	G	1.9	I	3.5	0	0	F	H	14.6	G	I	.....
Petroleum and coal products, nec	I	.1	G	.1	.2	.4	0	1.1	.5	.5	.1	G	H	(*)	0	.....
Petroleum wholesale trade	41.4	G	13.1	.6	4.6	.4	1.6	10.8	2.6	.3	6.4	F	9.4	H	H	.....
Other	24.0	.3	6.5	A	G	A	1.2	.7	0	.1	F	A	10.3	F	I	4.9
Manufacturing	4,263.4	411.8	1,694.4	224.7	410.4	75.6	465.7	1,046.4	299.2	537.7	68.6	30.7	1,011.4	112.2	226.3	.....
Food and kindred products	553.9	54.1	183.0	14.8	27.5	13.5	43.4	184.3	32.6	87.6	J	H	118.2	33.0	5.6	.....
Grain mill and bakery products	108.2	J	42.7	4.0	8.2	1.3	9.8	31.0	I	6.2	H	.1	13.1	8.2	.2	.....
Beverages	171.3	12.5	40.4	5.1	I	F	J	57.2	3.9	36.1	H	G	L	J	1.8	.....
Other	274.4	J	99.8	5.7	J	J	J	96.0	J	45.2	H	2.3	K	I	3.6	.....
Chemicals and allied products	582.3	41.9	267.6	44.9	45.7	17.7	63.8	138.5	49.2	50.0	12.7	4.6	117.0	16.7	30.8	.....
Industrial chemicals and synthetics	172.9	16.5	80.0	9.3	15.4	J	19.9	42.5	17.6	18.5	1.1	1.1	31.7	9.5	9.8	.....
Drugs	179.6	11.1	97.5	23.5	13.3	1.5	20.6	35.0	11.9	J	4.5	.2	31.2	3.0	J	.....
Soap, cleaners, and toilet goods	151.7	6.9	56.6	I	13.0	2.3	13.4	43.9	11.6	16.9	6.0	1.3	37.0	2.2	6.6	.....
Agricultural chemicals	14.1	1.2	3.6	2.0	0	.2	.2	3.5	G	A	0	(*)	5.7	.6	.1	.....
Chemical products, nec	64.0	6.2	30.0	H	4.1	G	9.7	13.5	I	H	1.1	2.0	11.3	1.4	H	.....
Primary and fabricated metals	188.7	29.7	85.6	8.4	22.8	6.5	24.9	38.8	15.4	12.3	5.4	2.3	26.9	I	3.9	.....
Primary metal industries	57.7	11.1	22.1	2.1	3.4	2.6	I	16.3	I	G	G	F	5.5	G	.6	.....
Ferrous	14.8	2.7	6.5	1.5	G	A	2.2	H	G	.5	A	A	G	.7	.1	.....
Nonferrous	42.9	8.4	15.6	.6	G	G	H	J	I	G	G	F	H	G	.5	.....
Fabricated metal products	131.0	18.6	63.6	6.2	19.4	3.9	J	22.5	I	J	H	G	21.4	3.6	3.3	.....
Industrial machinery and equipment	495.2	26.0	254.6	45.9	68.6	7.7	79.4	45.7	K	17.9	H	H	162.1	8.4	57.0	.....
Farm and garden machinery	J	.4	J	G	I	0	6.4	G	G	G	.4	.2	(*)	0	0	.....
Construction, mining, and materials handling machinery	68.1	H	29.8	I	7.6	1.3	6.9	8.0	3.9	2.9	1.2	.3	K	2.1	J	.....
Computer and office equipment	225.6	12.6	M	J	32.5	G	29.7	3.8	G	2.2	0	H	101.0	.4	K	.....
Other	M	I	103.9	16.0	J	H	36.3	K	18.7	J	G	.2	K	6.0	14.5	.....
Electronic and other electric equipment	765.4	28.7	235.5	27.3	K	10.8	77.9	208.2	J	M	1.5	8.5	283.1	H	17.4	.....
Household appliances	102.0	8.0	K	.2	I	0	J	39.3	J	J	0	0	J	G	0	.....
Household audio and video, and communication equipment	111.1	4.5	L	2.2	6.4	I	K	30.1	H	26.0	0	.3	J	G	G	.....
Electronic components and accessories	399.3	5.0	71.1	15.0	J	2.3	13.5	97.3	1.8	92.6	.1	8.1	217.7	.4	14.1	.....
Electronic and other electric equipment, nec	153.1	11.1	69.6	9.9	13.7	G	J	41.5	5.2	33.5	1.4	.1	29.3	1.2	G	.....
Transportation equipment	733.3	M	287.2	19.2	M	1.9	69.4	225.6	L	115.4	I	.5	100.4	J	54.1	.....
Motor vehicles and equipment	700.7	L	276.0	J	M	1.7	65.0	224.1	L	114.3	I	0	97.4	J	54.1	.....
Other	32.6	16.4	11.2	G	.3	.1	4.4	1.5	.4	1.1	0	.5	3.0	.2	(*)	.....
Other manufacturing	944.6	M	381.0	64.3	72.3	17.5	106.8	205.4	63.1	L	K	7.0	203.8	21.7	57.4	.....
Tobacco products	63.4	2.3	23.9	.3	I	H	H	K	11.9	H	I	0	3.2	G	0	.....
Textile products and apparel	113.6	11.2	43.6	8.5	H	.8	12.6	25.7	1.4	J	F	G	29.9	2.9	1.0	.....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	74.4	J	J	H	5.7	.2	H	J	0	I	G	.1	J	0	.2	.....
Paper and allied products	163.3	31.9	L	9.9	13.4	1.5	14.2	40.0	14.6	J	G	1.5	35.0	I	I	.....
Printing and publishing	44.4	8.9	23.8	4.8	1.7	.9	J	I	.6	2.9	.2	0	I	G	.4	.....
Rubber products	86.4	J	34.6	6.2	7.7	.2	8.8	28.2	12.5	6.7	G	0	11.0	.1	2.9	.....
Miscellaneous plastics products	59.1	6.1	30.9	6.2	4.4	4.4	6.8	8.7	1.2	4.5	.5	1.3	11.6	1.5	I	.....
Glass products	51.0	G	14.0	3.1	.5	.9	3.5	12.6	H	2.9	J	.5	9.1	.1	.4	.....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	39.4	10.2	14.5	1.8	3.2	.3	4.2	6.3	G	4.6	.1	.2	8.0	G	2.2	.....
Instruments and related products	179.4	6.1	94.3	16.3	17.7	5.2	K	25.2	14.6	8.2	1.5	.1	52.1	5.7	K	.....
Other	70.1	3.5	24.8	G	7.5	F	5.5	J	.5	I	.3	F	J	1.4	.6	.....
Wholesale trade	550.6	75.5	282.8	48.9	36.3	23.3	55.3	53.8	5.8	24.0	6.6	2.8	129.1	22.7	45.2	.....
Durable goods	358.2	41.9	197.6	35.0	J	18.4	41.1	30.6	2.7	J	4.4	2.6	81.0	15.9	29.1	.....
Nondurable goods	192.4	33.6	85.2	13.9	J	4.9	14.2	23.2	3.1	I	2.1	.2	48.1	6.8	16.1	.....
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	168.4	32.0	70.6	4.5	6.9	I	38.9	19.3	1.8	7.0	.8	.6	45.2	5.4	J	.....
Finance, except depository institutions	64.4	9.6	34.5	2.6	3.3	.7	19.1	4.4	.6	2.3	0	.1	15.8	3.3	6.6	.....
Insurance	92.0	19.5	31.1	1.8	2.4	3.7	18.9	14.6	G	H	.7	.3	25.8	2.0	I	.....
Real estate	6.5	G	G	(*)	0	.1	(*)	.3	A	A	(*)	.1	H	0	(*)	.....
Holding companies	5.5	F	H	(*)	1.1	G	.9	(*)	(*)	0	(*)	(*)	F	(*)	(*)	.....
Services	730.7	L	417.3	90.1	46.9	27.5	156.8	105.0	17.5	K	I	19.2	103.2	36.7	37.6	.....
Hotels and other lodging places	59.8	5.2	22.3	2.0	3.6	.4	4.0	11.1	G	G	I	H	11.6	I	H	.....
Business services	474.3	K	279.8	68.0	28.0	21.0	101.3	L	11.0	K	1.9	12.0	62.7	13.3	31.5	.....
Advertising	49.8	H	31.7	6.1	5.4	2.0	7.5	3.9	1.0	1.0	1.2	A	9.7	H	1.0	.....
Equipment rental (ex automotive and computers)	13.0	G	10.3	H	H	(*)	.7	.5	A	A	0	A	.2	A	.1	.....
Computer and data processing services	148.6	5.8	85.2	14.5	13.8	4.0	29.2	19.7	I	I	.3	G	K	6.1	J	.....
Business services, nec	262.9	23.9	152.6	K	I	14.9	63.9	L	H	K	.4	I	J	H	J	.....
Automotive rental and leasing	12.7	G	9.2	G	.7	.1	5.1	.1	0	.1	0	0	G	.9	0	.....
Motion pictures, including television tape and film	K	J	13.8	.9	.9	G	9.8	.5	.2	.4	(*)	0	G	1.5	.7	.....
Health services	12.9	0	8.9	0	0	0	6.1	A	A	0	0	.1	H	G	0	.....
Engineering, architectural, and surveying services	27.6	2.4	19.1	.8	1.5	2.7	11.4	1.9	.4	0	(*)	.7	3.5	1.3	.3	.....
Management and public relations services	24.5	1.8	17.1	.7	H	.4	8.3	1.7	.3	1.0	.4	.3	3.3	1.1	.8	.....
Other	L	17.3	47.1	J	I	G	10.9	I	H	.7	.1	H	15.1	J	G	.....
Other industries	1,165.0	M	356.0	21.8	77.8	I	160.3	255.5	13.6	M	J	5.0	244.2	L	L	17.2
Agriculture, forestry, and fishing	74.5	.4	3.0	.6	.1	.1	1.6	54.8	.8	3.8	G	0	J	G	.3	.....
Mining	82.3	I	I	.1	I	0	(*)	41.0	G	19.6	I	A	J	J	(*)	.....
Construction	L	4.7	K	I	1.1	.7	J	4.1	G	.2	4.4	.8	10.0	6.2	.2	.....
Transportation	118.7	K	42.3	4.0	J	1.7	12.5	I	.4	H	.6	.3	20.8	1.8	H	17.2
Communication	163.3	J	40.1	.2	H	.1	6.0	L	.3	L	(*)	1.4	18.8	H	F	.....
Electric, gas, and sanitary services	41.6	3.0	27.1	F	6.0	4.8	H	4.3	0	(*)	.4	.7	5.9	2.6	0	.....
Retail trade	M	206.4	196.8	9.5	K	G	M	L	I	45.6	.1	G	156.2	40.6	82.0	.....

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.H 6.—Compensation of Employees of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**224,275**	**11,304**	**130,983**	**13,041**	**22,244**	**5,741**	**20,893**	**13,761**	**27,254**	**28,048**	**25,115**	**9,122**	**25,322**	**22,430**
Canada	**30,001**	**1,363**	**17,736**	**1,953**	**1,828**	**1,198**	**1,440**	**1,023**	(D)	(D)	**2,624**	**1,174**	(D)	(D)
Europe	**120,527**	**4,669**	**71,214**	**6,908**	**13,291**	**3,291**	**13,180**	**7,251**	**12,738**	**14,555**	**15,232**	**4,816**	**17,004**	**7,592**
Austria	1,381	95	567	131	37	11	38	25	215	110	503	41	117	58
Belgium	5,955	198	3,620	(D)	1,472	137	286	(D)	(D)	(D)	978	139	871	149
Denmark	(D)	(D)	349	(D)	(D)	(D)	(D)	49	19	(D)	371	24	155	63
Finland	410	21	139	4	35	2	3	12	0	82	175	3	29	42
France	19,490	401	11,339	756	2,493	367	3,533	1,039	641	2,509	2,748	305	4,056	640
Germany	31,420	1,050	22,493	1,558	2,956	1,119	4,299	(D)	(D)	3,719	2,387	446	2,803	2,242
Greece	(D)	19	160	71	49	0	1	3	0	36	99	5	(D)	7
Ireland	1,605	31	1,339	88	236	46	203	321	41	405	85	25	93	33
Italy	7,860	(D)	5,176	449	1,297	130	1,310	649	401	939	1,054	111	916	(D)
Luxembourg	486	4	394	0	11	30	5	7	0	341	13	(D)	32	(D)
Netherlands	6,685	464	3,327	593	935	265	317	377	62	779	1,333	(D)	900	(D)
Norway	1,320	(D)	(D)	(D)	16	(D)	32	11	0	40	216	12	182	63
Portugal	642	17	332	83	79	2	(D)	113	15	(D)	194	6	90	2
Spain	5,301	33	3,438	577	(D)	(D)	121	277	903	551	909	90	(D)	(D)
Sweden	1,776	24	(D)	(D)	68	12	(D)	(D)	(D)	111	547	49	206	(D)
Switzerland	3,683	180	968	114	144	41	113	143	0	412	1,248	413	(D)	(D)
Turkey	407	20	281	(D)	67	11	5	16	(D)	88	58	2	41	4
United Kingdom	29,520	1,195	15,832	1,569	2,503	781	2,733	2,041	2,648	3,559	2,175	2,833	4,942	2,543
Other	1,069	(D)	460	(D)	55	(D)	(D)	(D)	(D)	117	137	11	(D)	300
Latin America and Other Western Hemisphere	**23,426**	**993**	**14,750**	**2,054**	**2,914**	**545**	**743**	**1,815**	**3,727**	**2,951**	**1,265**	**399**	**1,683**	**4,337**
South America	12,325	738	8,806	1,070	1,748	406	(D)	(D)	2,761	1,780	601	199	751	1,230
Argentina	2,290	195	1,420	(D)	(D)	36	37	(D)	(D)	277	258	(D)	(D)	244
Brazil	6,951	147	6,052	363	1,085	261	(D)	(D)	(D)	1,112	121	58	421	152
Chile	549	(D)	248	19	53	70	1	4	10	91	67	(D)	(D)	85
Colombia	772	(D)	414	67	131	16	1	11	(D)	(D)	51	5	(D)	101
Ecuador	112	34	49	13	13	3	0	0	(D)	(D)	10	1	(D)	(D)
Peru	250	62	54	15	23	2	0	3	0	12	30	0	4	99
Venezuela	1,238	93	510	(D)	(D)	19	10	(D)	(D)	119	53	9	(D)	(D)
Other	162	14	60	40	12	0	1	0	0	7	10	8	(D)	(D)
Central America	9,992	99	(D)	(D)	1,126	137	253	(D)	966	(D)	583	152	(D)	2,930
Costa Rica	165	1	85	20	21	8	0	11	0	26	13	0	2	65
Guatemala	92	8	(D)	(D)	14	3	0	0	0	17	6	1	(D)	(D)
Honduras	102	2	43	(D)	2	1	0	0	0	(D)	2	1	0	54
Mexico	9,393	38	5,510	872	1,072	119	253	(D)	966	(D)	537	142	(D)	(D)
Panama	191	36	37	8	11	1	0	0	0	18	21	7	2	88
Other	48	14	(D)	3	7	6	0	(D)	0	(D)	4	1	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	1,109	157	(D)	(D)	41	2	(D)	0	0	(D)	81	48	(D)	177
Bahamas	60	7	8	0	6	0	0	0	0	2	3	2	23	18
Barbados	39	9	2	0	0	0	0	0	0	2	4	(*)	24	0
Bermuda	137	2	0	0	0	0	0	0	0	0	32	39	62	1
Dominican Republic	(D)	3	(D)	(D)	7	0	0	0	0	(D)	4	(*)	3	(D)
Jamaica	107	3	63	0	24	0	0	0	0	39	7	2	(D)	(D)
Netherlands Antilles	20	1	2	2	0	0	0	0	0	0	10	1	4	2
Trinidad and Tobago	44	(D)	6	0	3	2	(*)	0	0	1	3	2	(D)	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	(D)	7	0	(*)	0	(D)	0	0	(D)	17	(*)	313	(D)
Other	87	51	10	8	0	0	0	0	0	3	1	(*)	24	(*)
Africa	**1,359**	**374**	**679**	(D)	**196**	**76**	(D)	**20**	(D)	(D)	**91**	**7**	(D)	(D)
Egypt	122	34	32	(D)	16	3	2	2	(D)	(D)	16	0	(D)	(D)
Nigeria	149	135	10	2	7	1	0	0	1	0	4	0	0	(*)
South Africa	674	(D)	509	34	151	(D)	25	14	(D)	(D)	53	1	34	(D)
Other	414	(D)	128	27	23	(D)	(D)	4	1	44	18	6	(D)	57
Middle East	**1,966**	**583**	**763**	(D)	**191**	**62**	(D)	**190**	**7**	**159**	**87**	**18**	**407**	**108**
Israel	896	21	531	(D)	51	(D)	(D)	183	1	124	43	9	(D)	(D)
Saudi Arabia	571	(D)	209	(D)	140	(D)	2	2	4	31	15	1	(D)	(D)
United Arab Emirates	165	75	13	0	0	5	(*)	3	0	4	28	7	33	11
Other	334	(D)	10	2	1	0	3	1	3	1	2	2	8	(D)
Asia and Pacific	**46,431**	**3,072**	**25,841**	**1,988**	**3,823**	**568**	**5,414**	**3,462**	**4,927**	**5,658**	**5,815**	**2,708**	**4,292**	**4,703**
Australia	8,546	(D)	3,388	843	626	(D)	251	(D)	(D)	671	943	290	1,130	(D)
China	402	27	277	48	54	(D)	(D)	56	(D)	35	42	(D)	14	(D)
Hong Kong	2,257	43	727	8	(D)	20	71	(D)	8	(D)	640	405	249	193
India	198	5	158	4	55	7	48	(D)	(D)	29	20	2	12	1
Indonesia	830	500	148	(D)	87	6	(D)	13	2	(D)	9	10	20	142
Japan	25,044	1,516	15,541	433	2,277	213	4,010	1,273	3,897	3,439	3,154	(D)	2,298	(D)
Korea, Republic of	1,451	(D)	960	121	135	41	(D)	188	(D)	258	195	(D)	79	(D)
Malaysia	1,106	137	765	9	57	(D)	50	538	0	(D)	73	78	(D)	(D)
New Zealand	1,395	(D)	(D)	(D)	31	4	6	14	7	(D)	94	24	86	(D)
Philippines	670	20	524	(D)	94	(D)	3	106	0	(D)	33	(D)	14	(D)
Singapore	2,226	188	1,293	25	84	19	684	368	49	66	321	(D)	246	(D)
Taiwan	1,359	5	903	67	174	24	62	(D)	(D)	106	220	80	65	86
Thailand	840	(D)	495	(D)	68	21	(D)	107	2	53	62	80	36	(D)
Other	107	44	(D)	7	(D)	1	1	1	0	(*)	10	1	(D)	(D)
International	**565**	**250**												**316**
Addenda:														
Eastern Europe	968	75	425	(D)	28	(D)	22	82	(D)	110	115	10	53	289
European Union (12)	110,480	3,644	67,801	6,279	12,869	3,110	12,834	6,890	12,225	13,595	12,347	4,284	15,569	6,835
OPEC	3,098	1,111	898	156	366	46	24	(D)	68	(D)	109	27	(D)	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.H 7.—Compensation of Employees of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	**224,275**	**30,001**	**120,527**	**19,490**	**31,420**	**6,685**	**29,520**	**23,426**	**6,951**	**9,393**	**1,359**	**1,966**	**46,431**	**8,546**	**25,044**	**565**
Petroleum	**11,304**	**1,363**	**4,669**	**401**	**1,050**	**464**	**1,195**	**993**	**147**	**38**	**374**	**583**	**3,072**	(D)	**1,516**	**250**
Oil and gas extraction	3,663	(D)	1,337	12	(D)	(D)	443	501	19	17	(D)	305	737	62	(*)	68
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	2,552	(D)	939	1	(D)	(D)	241	231	0	0	166	(D)	(D)	29	0	
Oil and gas field services	1,111	(D)	398	11	(D)	25	202	271	19	17	(D)	(D)	(D)	33	(*)	68
Petroleum and coal products	4,679	828	1,987	(D)	437	134	631	211	19	15	(D)	(D)	1,404	(D)	911	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	
Petroleum refining without extraction	2,689	(D)	1,188	(D)	(D)	117	(D)	174	0	0	(D)	(D)	1,082	(D)	(D)	
Petroleum and coal products, nec	(D)	5	(D)	4	11	17	0	37	19	15	(*)	(D)	(D)	2	0	
Petroleum wholesale trade	2,039	(D)	953	25	380	28	91	268	110	6	102	(D)	650	(D)	(D)	
Other	923	16	392	(D)	(D)	(D)	30	13	0	(*)	(D)	(D)	280	(D)	(D)	182
Manufacturing	**130,983**	**17,736**	**71,214**	**11,339**	**22,493**	**3,327**	**15,832**	**14,750**	**6,052**	**5,510**	**679**	**763**	**25,841**	**3,388**	**15,541**	
Food and kindred products	13,041	1,953	6,908	756	1,558	593	1,569	2,054	363	872	(D)	(D)	1,988	843	433	
Grain mill and bakery products	2,974	(D)	1,781	212	492	59	438	348	(D)	82	(D)	1	329	250	23	
Beverages	3,761	653	1,665	292	(D)	(D)	(D)	578	70	262	(D)	(D)	(D)	(D)	187	
Other	6,306	(D)	3,462	253	(D)	(D)	(D)	1,129	(D)	528	(D)	54	(D)	(D)	223	
Chemicals and allied products	22,244	1,828	13,291	2,493	2,956	935	2,503	2,914	1,085	1,072	196	191	3,823	626	2,277	
Industrial chemicals and synthetics	7,494	717	4,450	504	1,094	(D)	869	916	374	389	15	46	1,350	347	764	
Drugs	7,481	496	4,838	1,376	832	78	813	784	282	(D)	69	7	1,288	115	(D)	
Soap, cleaners, and toilet goods	4,385	301	2,440	(D)	813	90	434	783	176	353	92	33	735	83	347	
Agricultural chemicals	437	55	178	99	0	8	16	122	(D)	(D)	0	(*)	81	30	8	
Chemical products, nec	2,448	259	1,384	(D)	216	(D)	370	310	(D)	(D)	21	105	370	52	(D)	
Primary and fabricated metals	5,741	1,198	3,291	367	1,119	265	781	545	261	119	76	62	568	(D)	213	
Primary metal industries	1,663	412	830	99	158	103	(D)	240	(D)	(D)	(D)	(D)	136	(D)	35	
Ferrous	422	91	251	71	(D)	(D)	73	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	20	5	
Nonferrous	1,242	321	579	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	30	
Fabricated metal products	4,077	787	2,461	269	961	162	(D)	306	(D)	(D)	(D)	(D)	432	105	178	
Industrial machinery and equipment	20,893	1,440	13,180	3,533	4,299	317	2,733	743	(D)	253	(D)	(D)	5,414	251	4,010	
Farm and garden machinery	(D)	16	(D)	(D)	(D)	0	195	(D)	(D)	(D)	4	1	1	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	2,368	(D)	1,271	(D)	397	54	209	185	109	49	12	5	(D)	66	(D)	
Computer and office equipment	11,688	893	(D)	(D)	2,391	(D)	1,251	80	(D)	26	0	(D)	3,409	13	(D)	
Other	(D)	(D)	3,879	625	(D)	(D)	1,078	(D)	265	(D)	(D)	10	(D)	173	871	
Electronic and other electric equipment	13,761	1,023	7,251	1,039	(D)	377	2,041	1,815	(D)	(D)	20	190	3,462	(D)	1,273	
Household appliances	1,905	222	(D)	5	(D)	0	(D)	508	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	2,575	158	(D)	87	343	(D)	(D)	239	(D)	169	0	9	(D)	(D)	(D)	
Electronic components and accessories	6,348	174	2,421	583	(D)	92	321	643	41	581	1	178	2,931	11	1,108	
Electronic and other electric equipment, nec	2,932	469	1,757	365	292	(D)	(D)	424	86	292	19	3	260	36	(D)	
Transportation equipment	27,254	(D)	12,738	641	(D)	62	2,648	3,727	(D)	966	(D)	7	4,927	(D)	3,897	
Motor vehicles and equipment	26,079	(D)	12,402	(D)	(D)	58	2,508	3,705	(D)	955	(D)	0	4,871	(D)	3,897	
Other	1,175	753	337	(D)	10	4	140	22	10	11	0	7	56	5	(*)	
Other manufacturing	28,048	(D)	14,555	2,509	3,719	779	3,559	2,951	1,112	(D)	(D)	159	5,658	671	3,439	
Tobacco products	1,532	105	1,055	14	(D)	(D)	(D)	(D)	95	(D)	(D)	0	66	(D)	0	
Textile products and apparel	1,906	307	1,032	209	(D)	37	295	207	24	(D)	(D)	(D)	306	75	72	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,755	(D)	(D)	(D)	213	8	(D)	(D)	0	(D)	(D)	2	(D)	0	5	
Paper and allied products	5,204	1,311	(D)	440	751	63	444	710	315	(D)	(D)	36	998	(D)	(D)	
Printing and publishing	1,440	274	871	224	91	42	(D)	(D)	7	47	4	0	(D)	(D)	25	
Rubber products	2,697	(D)	1,398	232	383	6	292	599	290	118	(D)	0	249	3	141	
Miscellaneous plastics products	2,260	176	1,313	243	215	232	218	144	31	62	8	42	578	58	(D)	
Glass products	1,009	(D)	496	142	20	35	121	171	(D)	35	(D)	8	169	7	21	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,280	469	534	52	149	13	137	72	(D)	33	1	2	202	(D)	149	
Instruments and related products	7,524	253	4,286	770	1,030	211	(D)	403	255	104	29	6	2,547	165	(D)	
Other	1,441	100	866	(D)	360	(D)	153	(D)	14	(D)	2	(D)	(D)	37	50	
Wholesale trade	**25,115**	**2,624**	**15,232**	**2,748**	**2,387**	**1,333**	**2,175**	**1,265**	**121**	**537**	**91**	**87**	**5,815**	**943**	**3,154**	
Durable goods	17,805	1,699	11,351	2,062	(D)	1,100	1,692	822	64	(D)	58	79	3,796	710	1,929	
Nondurable goods	7,310	926	3,882	686	(D)	234	483	443	57	(D)	33	8	2,019	232	1,225	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**9,122**	**1,174**	**4,816**	**305**	**446**	(D)	**2,833**	**399**	**58**	**142**	**7**	**18**	**2,708**	**290**	(D)	
Finance, except depository institutions	4,743	350	2,772	179	228	46	1,656	144	26	53	0	7	1,470	191	823	
Insurance	3,950	743	1,808	123	168	185	1,125	249	(D)	(D)	6	5	1,140	97	(D)	
Real estate	146	(D)	(D)	(*)	0	6	(*)	4	(D)	(D)	(*)	5	(D)	0	4	
Holding companies	284	(D)	(D)	3	50	(D)	51	2	1	0	1	1	(D)	2	1	
Services	**25,322**	(D)	**17,004**	**4,056**	**2,803**	**900**	**4,942**	**1,683**	**421**	(D)	(D)	**407**	**4,292**	**1,130**	**2,298**	
Hotels and other lodging places	1,086	103	523	68	100	16	76	129	(D)	(D)	(D)	(D)	265	(D)	(D)	
Business services	16,601	(D)	11,268	3,121	1,681	549	3,054	(D)	307	(D)	54	177	2,981	551	1,905	
Advertising	2,676	(D)	1,926	443	368	120	390	134	47	41	27	(D)	441	(D)	108	
Equipment rental (ex automotive and computers)	666	(D)	577	(D)	(D)	2	30	13	(D)	(D)	0	(D)	8	(D)	6	
Computer and data processing services	8,225	257	5,452	1,121	935	267	1,599	401	(D)	(D)	14	(D)	(D)	290	(D)	
Business services, nec	5,035	385	3,314	(D)	(D)	161	1,035	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	(D)	
Automotive rental and leasing	426	(D)	336	(D)	32	5	146	3	0	3	0	0	(D)	22	0	
Motion pictures, including television tape and film	(D)	(D)	314	44	36	(D)	140	12	6	5	1	0	(D)	19	26	
Health services	230	0	150	0	0	0	86	(D)	(D)	0	0	1	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	1,564	76	1,202	44	86	165	754	60	13	0	3	53	171	60	35	
Management and public relations services	1,798	108	1,325	81	(D)	35	416	88	25	52	13	17	247	72	97	
Other	(D)	523	1,886	(D)	(D)	(D)	270	(D)	(D)	20	3	(D)	469	(D)	(D)	
Other industries	**22,430**	(D)	**7,592**	**640**	**2,242**	(D)	**2,543**	**4,337**	**152**	(D)	(D)	**108**	**4,703**	(D)	(D)	**316**
Agriculture, forestry, and fishing	533	10	96	26	5	8	28	318	4	39	(D)	0	(D)	(D)	16	
Mining	1,846	(D)	(D)	4	(D)	0	1	518	(D)	145	(D)	(D)	(D)	(D)	4	
Construction	(D)	180	(D)	(D)	52	27	(D)	84	(D)	3	38	32	266	161	27	
Transportation	3,482	(D)	1,283	140	(D)	64	326	(D)	10	(D)	7	15	478	40	(D)	316
Communication	5,001	(D)	840	10	(D)	7	219	(D)	9	(D)	1	24	577	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	1,356	124	993	(D)	265	219	(D)	104	0	1	2	3	132	62	0	
Retail trade	(D)	2,590	2,507	208	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	234	1	(D)	2,742	1,785	763	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.H 11.—Employment of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Thousands of employees]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	**7,104.6**	**891.6**	**2,889.6**	**395.4**	**590.0**	**148.5**	**897.4**	**1,512.1**	**341.6**	**735.3**	**116.6**	**71.5**	**1,598.2**	**251.1**	**427.5**	**25.0**
Petroleum	**246.5**	**24.2**	**84.7**	**8.3**	**17.1**	**I**	**25.2**	**44.1**	**8.9**	**1.6**	**J**	**J**	**64.8**	**9.7**	**16.3**	**6.2**
Oil and gas extraction	19.9	1.3	5.1	0	.1	.2	3.2	5.8	.2	0	1.0	1.4	3.8	.5	0	1.5
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4.2	.3	.8	0	0	0	.1	1.1	0	0	(*)	(*)	2.0	.3	0	0
Oil and gas field services	15.7	1.0	4.4	0	.1	.2	3.0	4.7	.2	0	.9	1.4	1.7	.3	0	1.5
Petroleum and coal products	201.6	20.7	73.8	8.1	16.2	I	19.8	26.0	6.9	1.2	J	I	58.7	I	J	H
Integrated petroleum refining and extraction	195.5	16.9	72.6	8.0	J	I	19.3	25.6	6.7	1.1	J	I	58.2	I	J	H
Petroleum refining without extraction	H	H	.1	0	0	0	.1	.3	0	0	0	(*)	.1	0	.1	0
Petroleum and coal products, nec	G	A	1.1	.2	A	(*)	.3	.2	.2	(*)	0	0	.4	.1	(*)	0
Petroleum wholesale trade	J	F	H	.1	A	.1	G	I	A	(*)	0	A	G	A	A	0
Other	J	G	G	.1	F	.3	F	I	G	.4	.1	F	F	0	.3	G
Manufacturing	**4,642.8**	**474.6**	**1,966.7**	**272.8**	**441.0**	**93.5**	**516.5**	**1,057.1**	**306.0**	**534.0**	**77.0**	**24.4**	**1,042.6**	**165.2**	**293.6**	**.4**
Food and kindred products	744.8	77.6	263.9	25.1	43.8	19.5	64.6	209.0	38.3	105.1	14.2	5.2	175.0	58.5	19.8	0
Grain mill and bakery products	109.1	20.3	33.1	3.7	I	1.6	6.9	K	12.0	10.3	G	(*)	15.0	G	H	0
Beverages	381.0	39.0	116.1	7.1	17.4	3.5	K	113.9	14.5	76.8	H	G	106.6	39.1	14.1	0
Other	254.7	18.3	114.8	14.3	J	14.4	K	L	11.8	18.0	I	H	53.4	J	G	0
Chemicals and allied products	715.8	53.4	342.3	54.0	57.8	19.9	73.1	161.2	53.3	55.2	14.7	3.8	140.2	14.0	44.8	.3
Industrial chemicals and synthetics	208.7	J	105.4	11.0	19.2	J	24.1	48.0	20.4	19.0	G	1.5	31.4	3.7	10.9	.3
Drugs	282.1	15.2	138.1	29.1	21.1	3.6	27.2	60.7	21.6	J	6.9	.5	60.7	6.4	20.8	0
Soap, cleaners, and toilet goods	173.1	11.0	69.3	I	14.6	1.4	15.8	K	10.0	15.5	5.7	G	40.1	2.9	10.8	0
Agricultural chemicals	1.9	G	.8	0	0	.1	.7	A	0	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	0
Chemical products, nec	50.0	5.5	28.8	I	3.0	G	5.2	I	1.3	H	F	A	7.9	1.0	2.3	0
Primary and fabricated metals	225.3	K	87.7	11.3	28.6	6.5	21.1	57.5	13.7	27.1	H	1.0	39.4	J	4.1	.1
Primary metal industries	120.4	13.5	39.3	2.7	J	3.6	8.9	39.5	I	J	G	.1	K	J	1.9	.1
Ferrous	20.6	4.1	9.7	F	2.8	.3	4.2	G	.3	G	A	0	H	H	(*)	0
Nonferrous	99.8	9.4	29.6	G	J	3.3	4.7	K	I	17.3	G	.1	J	16.0	1.9	.1
Fabricated metal products	104.9	J	48.4	8.6	J	2.9	12.1	18.0	I	I	G	1.0	J	2.6	2.2	0
Industrial machinery and equipment	664.4	39.5	348.5	L	82.4	16.6	89.8	57.0	26.2	20.3	5.2	2.7	211.5	15.6	74.7	0
Farm and garden machinery	J	2.5	15.7	I	I	.2	2.5	H	G	G	.2	0	G	.5	.7	0
Construction, mining, and materials handling machinery	53.7	5.6	24.1	G	2.3	1.4	9.5	7.9	4.2	2.2	G	.1	J	2.1	I	0
Computer and office equipment	379.8	19.5	M	K	42.6	9.2	39.9	16.8	7.5	4.3	G	1.4	152.2	8.5	L	0
Other	M	11.8	M	22.4	K	5.8	37.9	K	J	J	1.8	1.2	42.5	4.5	9.1	0
Electronic and other electric equipment	489.4	33.3	M	19.1	21.9	7.9	K	M	K	L	.8	4.6	149.0	H	22.8	0
Household appliances	L	4.7	J	G	H	F	3.6	K	J	I	0	0	G	G	0	0
Household audio and video, and communication equipment	49.7	2.0	H	.1	.2	.2	G	35.2	(*)	35.1	0	0	I	.4	G	0
Electronic components and accessories	M	11.4	M	11.5	11.5	4.5	K	K	4.1	K	.3	4.6	123.4	.8	J	0
Electronic and other electric equipment, nec	103.0	15.2	K	I	I	G	10.0	K	8.9	19.9	.6	(*)	16.0	2.2	4.0	0
Transportation equipment	938.5	M	394.3	40.8	M	4.5	99.2	273.2	L	159.3	6.8	G	143.0	K	61.5	0
Motor vehicles and equipment	750.3	L	303.8	J	M	2.2	80.4	238.0	L	132.8	I	0	108.0	J	L	0
Other	188.1	24.3	90.5	J	15.5	2.3	18.8	35.2	7.5	26.5	G	G	35.0	4.8	I	0
Other manufacturing	864.6	116.4	M	L	L	18.7	M	M	51.4	L	K	I	184.5	21.6	65.9	(*)
Tobacco products	51.2	F	28.5	.6	.9	G	20.4	8.8	7.5	.4	I	0	3.6	.8	.1	0
Textile products and apparel	61.1	8.3	K	3.8	G	.6	7.8	J	.9	I	0	0	14.0	.8	.6	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	65.0	11.3	K	H	8.7	.4	I	J	0	I	0	0	J	.5	G	0
Paper and allied products	181.9	35.4	66.9	13.8	12.4	2.8	18.9	K	8.1	J	H	H	41.1	H	J	0
Printing and publishing	55.1	J	26.2	2.2	3.7	1.3	13.1	I	F	2.6	.2	(*)	8.4	3.6	1.4	0
Rubber products	75.9	8.1	25.9	3.6	4.2	.5	7.2	K	12.1	5.9	G	0	13.1	.4	1.6	0
Miscellaneous plastics products	34.6	5.0	19.3	4.7	3.5	1.0	4.9	I	G	2.4	A	0	4.4	1.4	1.1	0
Glass products	42.1	H	8.1	1.1	.5	0	2.6	9.7	2.6	2.1	J	(*)	8.4	.1	.4	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	31.3	10.4	6.8	.2	1.5	.5	2.4	7.6	3.5	4.0	.1	F	I	.8	G	(*)
Instruments and related products	231.2	17.3	114.8	19.4	21.8	9.5	K	31.3	13.5	12.1	1.5	.7	65.5	8.4	46.4	0
Other	35.3	2.1	17.3	3.2	4.2	A	3.5	11.8	0	6.9	0	0	4.0	F	.3	0
Wholesale trade	**238.8**	**39.6**	**46.3**	**7.0**	**5.4**	**2.7**	**15.7**	**85.1**	**2.3**	**34.4**	**3.6**	**.4**	**63.6**	**2.3**	**1.1**	**(*)**
Durable goods	110.7	14.7	30.7	5.0	4.4	2.0	10.2	29.8	.8	26.1	3.4	.1	32.1	1.1	.6	0
Nondurable goods	128.0	24.9	15.6	2.0	1.0	.7	5.5	55.3	1.5	8.3	.3	.3	31.6	1.2	.5	(*)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**332.9**	**K**	**M**	**13.3**	**21.4**	**6.0**	**L**	**30.4**	**4.5**	**10.3**	**4.9**	**13.6**	**68.8**	**10.8**	**J**	**J**
Finance, except depository institutions	L	5.2	L	2.5	1.3	.5	L	3.6	.5	.6	F	H	10.7	1.8	4.8	0
Insurance	150.7	25.4	66.4	4.6	18.9	5.2	23.1	22.1	3.7	I	F	A	34.9	3.3	7.7	F
Real estate	2.7	.6	.1	.1	(*)	0	(*)	A	0	.1	0	0	G	0	0	.4
Holding companies	62.2	I	19.3	6.0	.7	.2	6.1	2.5	.3	1.3	H	I	J	5.3	H	.3
Nonbusiness entities, except Government	J	2.2	G	.2	.6	.1	.7	G	0	G	0	.2	G	.4	.7	J
Services	**503.6**	**L**	**292.7**	**67.0**	**26.8**	**20.9**	**120.7**	**65.2**	**6.4**	**28.7**	**I**	**12.1**	**54.8**	**23.6**	**15.3**	**0**
Hotels and other lodging places	49.1	10.2	15.7	1.4	3.5	.4	4.1	5.2	.9	.5	I	F	10.1	I	G	0
Business services	329.7	32.2	207.9	50.0	16.8	19.0	81.1	49.6	2.1	23.4	G	J	28.0	I	J	0
Advertising	39.5	1.9	26.3	5.6	5.0	1.4	6.5	2.9	.9	.8	1.2	0	7.1	G	.9	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	3.9	.9	1.2	.1	.4	0	.5	G	0	.1	0	.1	A	0	0	0
Computer and data processing services	56.9	4.0	K	H	6.0	H	J	9.7	.4	I	A	G	8.9	3.9	2.4	0
Business services, nec	229.5	25.4	M	K	5.4	J	L	K	.8	J	0	I	J	3.4	I	0
Automotive rental and leasing	I	1.9	H	0	(*)	0	H	0	0	0	0	0	F	.4	0	0
Motion pictures, including television tape and film	46.7	J	K	J	1.0	F	10.6	.5	.1	.4	(*)	0	H	H	G	0
Health services	10.7	.1	I	.1	.1	0	6.2	0	0	0	0	0	H	G	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	12.1	1.0	9.5	.6	.1	.1	6.0	.1	.1	0	.1	.6	.9	.4	.1	0
Management and public relations services	16.5	2.2	9.4	.7	2.3	.3	3.7	1.7	A	A	0	0	3.2	1.1	.4	0
Other	K	7.3	J	G	2.9	A	I	8.1	H	H	0	0	3.7	2.2	.8	0
Other industries	**1,140.0**	**M**	**M**	**27.0**	**78.4**	**J**	**M**	**230.2**	**13.6**	**126.3**	**10.5**	**J**	**303.6**	**39.5**	**L**	**H**
Agriculture, forestry, and fishing	38.7	.3	.3	(*)	.1	.1	.1	K	.1	H	.1	0	J	.3	.1	0
Mining	24.0	2.3	G	(*)	.2	(*)	.2	6.6	0	.5	H	0	8.9	G	(*)	0
Construction	L	6.2	K	.2	H	G	J	10.6	G	.6	5.7	2.4	I	3.4	.1	0
Transportation	127.6	K	K	I	J	2.1	12.9	K	H	J	.5	A	22.2	3.0	H	2.4
Communication	379.0	J	122.2	12.5	11.9	I	42.7	M	.2	71.1	.4	7.3	121.5	I	9.9	0
Electric, gas, and sanitary services	48.1	3.2	30.0	F	8.2	H	I	7.9	(*)	H	A	F	6.0	H	(*)	A
Retail trade	M	176.0	M	7.0	36.5	1.6	43.8	49.2	I	33.8	0	0	124.6	20.4	70.9	0

NOTE.—Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.H 12.—Compensation of Employees of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	**224,275**	**30,001**	**120,527**	**19,490**	**31,420**	**6,685**	**29,520**	**23,426**	**6,951**	**9,393**	**1,359**	**1,966**	**46,431**	**8,546**	**25,044**	**565**
Petroleum	**12,407**	**1,393**	**5,669**	**598**	**1,437**	(D)	**1,429**	**1,221**	**267**	**33**	(D)	(D)	**3,173**	**455**	**1,634**	**173**
Oil and gas extraction	556	46	188	0	4	9	127	104	3	0	22	35	133	24	0	27
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	134	15	15	0	0	0	13	20	0	0	3	1	79	10	0	0
Oil and gas field services	422	30	172	0	4	9	113	84	3	0	19	35	54	14	0	27
Petroleum and coal products	10,844	1,243	5,179	589	1,387	(D)	1,121	842	217	31	(D)	(D)	2,841	(D)	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	10,523	1,009	5,119	582	(D)	(D)	1,097	830	212	30	(D)	(D)	2,827	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	12	0	0	0	12	6	0	0	0	(*)	5	0	5	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	48	7	(D)	1	11	5	5	(*)	0	0	9	2	1	0
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	7	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Other	(D)	(D)	(D)	2	(D)	18	(D)	(D)	(D)	2	3	(D)	(D)	0	20	(D)
Manufacturing	**156,142**	**19,820**	**87,191**	**14,361**	**24,464**	**4,616**	**18,127**	**15,814**	**6,258**	**5,827**	**805**	**589**	**31,913**	**4,671**	**19,605**	**10**
Food and kindred products	16,855	2,262	9,391	1,071	2,123	838	2,028	2,368	437	1,011	101	99	2,634	1,092	602	0
Grain mill and bakery products	2,689	507	1,423	183	(D)	73	278	(D)	124	121	(D)	2	284	(D)	(D)	0
Beverages	7,816	1,155	3,856	368	885	157	(D)	1,284	180	710	(D)	(D)	1,465	569	371	0
Other	6,350	600	4,112	520	(D)	609	(D)	(D)	133	180	(D)	(D)	884	(D)	(D)	0
Chemicals and allied products	28,464	2,280	17,231	2,974	3,777	1,090	2,888	3,345	1,195	1,168	232	120	5,250	548	3,430	6
Industrial chemicals and synthetics	9,613	(D)	6,029	659	1,335	(D)	1,105	1,131	507	410	(D)	60	1,430	159	885	6
Drugs	11,670	657	7,161	1,651	1,387	209	1,092	1,267	482	(D)	112	15	2,459	249	1,749	0
Soap, cleaners, and toilet goods	5,379	435	2,904	(D)	869	58	488	(D)	166	338	86	(D)	1,107	103	657	0
Agricultural chemicals	60	(D)	16	0	0	2	13	(D)	0	1	0	0	1	(*)	(*)	0
Chemical products, nec	1,742	215	1,120	(D)	186	(D)	189	(D)	39	(D)	(D)	(D)	253	36	139	0
Primary and fabricated metals	6,413	(D)	3,082	410	1,059	259	643	721	225	232	(D)	21	1,007	(D)	227	4
Primary metal industries	2,949	507	1,210	89	(D)	137	241	466	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	127	4
Ferrous	636	143	349	(D)	136	8	119	(D)	1	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0
Nonferrous	2,313	364	861	(D)	(D)	129	122	(D)	(D)	122	(D)	1	(D)	454	126	4
Fabricated metal products	3,463	(D)	1,873	320	(D)	122	402	255	(D)	(D)	(D)	20	(D)	68	101	0
Industrial machinery and equipment	31,607	1,979	20,154	(D)	5,227	1,000	3,601	1,353	613	392	73	98	7,949	642	5,483	0
Farm and garden machinery	(D)	78	906	(D)	(D)	9	81	(D)	(D)	(D)	5	0	(D)	18	32	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,961	223	971	(D)	93	60	288	207	141	35	(D)	3	(D)	84	(D)	0
Computer and office equipment	22,092	1,268	(D)	(D)	3,189	685	2,104	672	239	185	(D)	57	6,355	407	(D)	0
Other	(D)	410	(D)	884	(D)	246	1,128	(D)	(D)	(D)	25	39	998	133	565	0
Electronic and other electric equipment	11,821	1,147	(D)	934	1,097	408	(D)	(D)	(D)	(D)	25	110	3,001	(D)	1,621	0
Household appliances	(D)	113	(D)	(D)	(D)	(D)	71	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0
Household audio and video, and communication equipment	650	69	(D)	6	11	8	(D)	206	1	205	0	0	(D)	11	(D)	0
Electronic components and accessories	(D)	473	(D)	610	562	242	(D)	(D)	82	(D)	11	109	2,296	29	(D)	0
Electronic and other electric equipment, nec	2,908	492	(D)	(D)	(D)	(D)	331	(D)	163	223	14	1	433	77	242	0
Transportation equipment	33,017	(D)	16,741	1,582	(D)	179	3,593	4,137	(D)	1,339	66	(D)	5,970	(D)	4,315	0
Motor vehicles and equipment	27,465	(D)	13,578	(D)	(D)	88	2,997	3,795	(D)	1,148	(D)	0	5,059	(D)	(D)	0
Other	5,552	1,081	3,163	(D)	768	91	597	342	134	191	(D)	(D)	911	153	(D)	0
Other manufacturing	27,966	4,571	(D)	(D)	(D)	842	(D)	(D)	883	(D)	(D)	(D)	6,102	680	3,925	1
Tobacco products	870	(D)	720	11	33	(D)	494	48	39	4	(D)	0	39	21	5	0
Textile products and apparel	1,180	226	(D)	99	(D)	25	165	(D)	17	(D)	0	0	172	24	40	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,340	355	(D)	(D)	348	17	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	8	(D)	0
Paper and allied products	6,560	1,554	3,088	671	715	133	778	(D)	181	(D)	(D)	(D)	1,254	(D)	(D)	0
Printing and publishing	1,899	(D)	999	101	204	70	397	(D)	(D)	42	4	1	296	113	85	0
Rubber products	2,270	358	1,096	152	217	19	255	(D)	287	112	(D)	0	220	14	89	0
Miscellaneous plastics products	1,144	141	763	197	189	42	139	(D)	(D)	34	(D)	0	155	52	73	0
Glass products	816	(D)	304	79	26	0	95	134	23	25	(D)	(*)	166	6	21	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,073	483	331	16	85	25	76	86	59	24	1	(D)	(D)	12	(D)	1
Instruments and related products	10,022	757	5,269	957	1,279	435	(D)	536	233	197	18	23	3,420	252	2,969	0
Other	792	64	564	99	190	(D)	110	100	0	87	0	0	64	(D)	11	0
Wholesale trade	**4,096**	**1,147**	**1,691**	**315**	**298**	**85**	**460**	**657**	**27**	**291**	**38**	**10**	**551**	**70**	**61**	**3**
Durable goods	2,337	548	1,164	229	203	58	327	232	14	197	33	2	357	38	39	0
Nondurable goods	1,759	599	527	86	95	26	133	425	14	93	5	7	194	32	22	3
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**12,942**	(D)	(D)	**692**	**1,172**	**298**	(D)	**836**	**117**	**177**	**68**	**382**	**3,282**	**400**	(D)	(D)
Finance, except depository institutions	(D)	201	(D)	152	89	30	(D)	397	24	37	(D)	(D)	1,117	124	642	0
Insurance	5,860	809	3,409	247	1,011	252	1,333	368	86	(D)	(D)	(D)	1,223	133	602	(D)
Real estate	40	17	6	3	3	0	(*)	(D)	0	2	0	0	(D)	0	0	6
Holding companies	2,281	(D)	749	282	35	13	169	41	7	14	(D)	(D)	(D)	132	(D)	38
Nonbusiness entities, except Government	(D)	59	(D)	8	33	4	33	(D)	0	(D)	0	12	(D)	11	65	(D)
Services	**13,963**	(D)	**9,922**	**2,646**	**1,546**	**495**	**3,102**	**606**	**157**	**199**	(D)	**164**	**1,796**	**715**	**665**	0
Hotels and other lodging places	850	152	375	48	95	16	79	40	6	4	(D)	(D)	244	(D)	(D)	0
Business services	9,108	713	6,835	1,947	1,019	395	1,959	373	78	140	(D)	(D)	1,031	(D)	(D)	0
Advertising	2,174	90	1,620	407	343	88	347	104	43	32	27	0	333	(D)	86	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	104	28	52	5	20	0	21	(D)	0	1	0	5	(D)	0	0	0
Computer and data processing services	2,675	192	(D)	(D)	437	(D)	(D)	93	21	(D)	(D)	(D)	403	169	138	0
Business services, nec	4,155	403	(D)	(D)	219	(D)	(D)	(D)	14	(D)	0	(D)	(D)	70	(D)	0
Automotive rental and leasing	(D)	61	(D)	0	3	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	10	0	0
Motion pictures, including television tape and film	1,006	(D)	(D)	(D)	39	(D)	157	12	6	7	1	0	(D)	(D)	(D)	0
Health services	202	2	(D)	2	3	0	87	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	671	45	545	40	6	6	404	3	3	0	4	22	52	15	12	0
Management and public relations services	1,172	119	822	72	276	28	239	79	(D)	(D)	0	0	152	72	47	0
Other	(D)	152	(D)	(D)	105	(D)	(D)	98	(D)	(D)	0	0	122	42	52	0
Other industries	**24,725**	(D)	(D)	**878**	**2,503**	(D)	(D)	**4,292**	**125**	**2,867**	**128**	(D)	**5,717**	**2,234**	(D)	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	246	7	14	1	6	2	4	(D)	1	(D)	1	0	(D)	8	8	0
Mining	488	100	(D)	(*)	7	(*)	5	98	0	12	(D)	0	177	(D)	1	0
Construction	(D)	246	(D)	11	(D)	(D)	(D)	274	(D)	22	86	109	(D)	94	6	0
Transportation	3,488	(D)	(D)	(D)	(D)	68	357	(D)	(D)	(D)	6	(D)	515	72	(D)	44
Communication	10,035	(D)	3,999	530	709	(D)	1,271	(D)	12	2,399	8	187	1,907	(D)	477	0
Electric, gas, and sanitary services	1,476	136	1,037	(D)	326	(D)	(D)	138	(*)	(D)	(D)	(D)	147	(D)	1	(D)
Retail trade	(D)	2,285	(D)	124	638	24	396	257	(D)	170	0	0	2,666	1,642	800	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.I 1.—U.S. Trade in Goods With Affiliates, by Country of Affiliate

[Millions of dollars]

	Exports of goods shipped to affiliates			Imports of goods shipped by affiliates		
	Total	Shipped by U.S. parents	Shipped by unaffiliated U.S. persons	Total	Shipped to U.S. parents	Shipped to unaffiliated U.S. persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All countries	**159,454**	**136,128**	**23,326**	**134,182**	**113,415**	**20,767**
Canada	**56,851**	**44,667**	**12,184**	**56,011**	**47,352**	**8,659**
Europe	**43,364**	**39,727**	**3,636**	**20,593**	**16,836**	**3,757**
Austria	403	358	45	(D)	(D)	(D)
Belgium	2,934	2,652	281	1,262	1,161	101
Denmark	159	143	16	82	78	4
Finland	73	71	2	100	98	2
France	4,521	4,227	294	2,597	2,435	162
Germany	7,872	7,262	610	(D)	(D)	(D)
Greece	97	32	65	3	(*)	3
Ireland	1,248	1,065	183	873	831	43
Italy	1,982	1,744	238	1,048	949	99
Luxembourg	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Netherlands	5,063	4,875	188	1,064	910	154
Norway	(D)	(D)	(D)	126	70	56
Portugal	88	80	8	23	21	2
Spain	(D)	(D)	(D)	430	407	23
Sweden	514	500	15	(D)	(D)	(D)
Switzerland	3,588	3,517	70	468	354	113
Turkey	164	108	55	52	39	13
United Kingdom	12,857	11,686	1,170	7,582	4,900	2,683
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1
Latin America and Other Western Hemisphere	**24,154**	**20,136**	**4,018**	**22,545**	**20,841**	**1,704**
South America	6,005	4,590	1,415	3,393	2,827	566
Argentina	1,331	860	471	106	94	11
Brazil	2,079	1,773	306	2,124	1,928	196
Chile	446	276	170	(D)	261	(D)
Colombia	(D)	(D)	(D)	199	150	49
Ecuador	70	45	24	(D)	(D)	(D)
Peru	165	85	80	79	7	72
Venezuela	1,200	946	254	288	238	50
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2
Central America	17,310	14,890	2,419	17,603	16,957	646
Costa Rica	(D)	(D)	(D)	551	526	24
Guatemala	66	50	17	(D)	(D)	(D)
Honduras	122	90	32	(D)	(D)	(D)
Mexico	16,672	14,371	2,301	16,794	16,260	534
Panama	(D)	(D)	(D)	79	16	63
Other	63	47	16	38	38	0
Other Western Hemisphere	839	656	183	1,549	1,057	492
Bahamas	94	74	20	53	40	13
Barbados	51	36	14	4	4	(*)
Bermuda	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Dominican Republic	126	69	56	204	172	33
Jamaica	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Netherlands Antilles	13	12	1	6	6	0
Trinidad and Tobago	74	22	53	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	(D)	(D)	49	49	0
Other	70	68	2	(D)	(D)	(D)
Africa	**740**	**440**	**299**	(D)	(D)	(D)
Egypt	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0
Nigeria	116	46	70	1,527	1,512	15
South Africa	243	233	10	16	10	6
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Middle East	**440**	**304**	**136**	(D)	(D)	(D)
Israel	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Saudi Arabia	65	50	15	(D)	(D)	(D)
United Arab Emirates	168	164	3	31	7	24
Other	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Asia and Pacific	**33,905**	**30,852**	**3,053**	**31,418**	**25,890**	**5,528**
Australia	3,917	3,585	332	838	556	282
China	541	436	105	475	430	45
Hong Kong	5,385	5,268	118	(D)	(D)	(D)
India	112	93	19	30	29	1
Indonesia	339	335	4	(D)	(D)	(D)
Japan	11,800	10,952	848	7,435	4,219	3,216
Korea, Republic of	1,377	1,264	113	689	688	1
Malaysia	2,194	1,980	213	2,519	2,503	16
New Zealand	177	163	14	(D)	(D)	(D)
Philippines	304	224	80	(D)	(D)	(D)
Singapore	5,233	4,358	876	(D)	(D)	1,003
Taiwan	1,467	1,338	129	1,400	1,324	76
Thailand	987	803	184	(D)	(D)	95
Other	72	53	18	(D)	(D)	(*)
International	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addenda:						
Eastern Europe	164	148	15	(D)	(D)	1
European Union (12)	38,230	34,843	3,387	18,368	14,874	3,494
OPEC	2,001	1,581	420	2,618	2,454	164

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.I 2.—U.S. Trade in Goods With Affiliates, by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	Exports of goods shipped to affiliates			Imports of goods shipped by affiliates		
	Total	Shipped by U.S. parents	Shipped by unaffiliated U.S. persons	Total	Shipped to U.S. parents	Shipped to unaffiliated U.S. persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**159,454**	**136,128**	**23,326**	**134,182**	**113,415**	**20,767**
Petroleum	**2,239**	**1,579**	**660**	(D)	(D)	(D)
Oil and gas extraction	890	591	299	(D)	(D)	2,727
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	636	346	290	(D)	(D)	2,726
Oil and gas field services	255	245	9	2	(*)	1
Petroleum and coal products	260	188	72	1,476	576	900
Integrated petroleum refining and extraction	21	15	6	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	153	116	37	1,099	471	628
Petroleum and coal products, nec	86	58	29	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	8	8	0
Manufacturing	**104,878**	**86,154**	**18,724**	**109,700**	**95,328**	**14,372**
Food and kindred products	2,665	2,065	600	2,368	1,916	452
Grain mill and bakery products	761	680	81	453	262	191
Beverages	(D)	(D)	(D)	548	514	34
Other	(D)	(D)	(D)	1,367	1,140	227
Chemicals and allied products	11,543	9,655	1,889	5,773	4,882	891
Industrial chemicals and synthetics	5,336	4,587	750	3,537	2,899	638
Drugs	2,502	2,109	394	983	904	79
Soap, cleaners, and toilet goods	1,222	694	528	320	303	17
Agricultural chemicals	895	789	106	(D)	(D)	22
Chemical products, nec	1,588	1,476	112	(D)	(D)	135
Primary and fabricated metals	2,439	1,684	755	2,576	1,476	1,100
Primary metal industries	695	513	182	1,476	964	511
Ferrous	144	85	60	(D)	(D)	(D)
Nonferrous	551	428	123	(D)	(D)	(D)
Fabricated metal products	1,744	1,171	573	1,100	511	589
Industrial machinery and equipment	15,059	13,347	1,712	22,368	20,588	1,779
Farm and garden machinery	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	219	(D)	(D)	235
Computer and office equipment	10,706	9,816	890	(D)	16,725	(D)
Other	2,877	2,277	601	1,964	1,559	405
Electronic and other electric equipment	15,719	14,595	1,124	16,275	15,427	849
Household appliances	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Household audio and video, and communication equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electronic components and accessories	9,262	8,654	608	10,891	10,233	658
Electronic and other electric equipment, nec	1,315	1,174	141	1,106	1,018	88
Transportation equipment	45,370	34,871	10,499	48,759	43,206	5,553
Motor vehicles and equipment	44,260	34,488	9,771	(D)	(D)	4,873
Other	1,110	382	728	(D)	(D)	680
Other manufacturing	12,082	9,937	2,145	11,581	7,833	3,748
Tobacco products	106	81	26	201	175	27
Textile products and apparel	570	436	133	895	501	394
Lumber, wood, furniture, and fixtures	(D)	(D)	242	1,672	924	749
Paper and allied products	2,392	1,567	825	3,039	1,288	1,751
Printing and publishing	292	229	62	105	53	53
Rubber products	1,135	965	170	1,053	787	266
Miscellaneous plastics products	1,130	1,033	97	453	360	93
Glass products	183	115	68	249	162	87
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	352	288	64	(D)	(D)	(D)
Instruments and related products	4,663	4,299	363	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	94	783	676	107
Wholesale trade	**47,070**	**44,564**	**2,506**	**10,998**	**9,745**	**1,253**
Durable goods	35,229	34,048	1,181	7,726	7,141	585
Nondurable goods	11,841	10,515	1,325	3,272	2,604	668
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**19**	**15**	**5**	**1**	(*)	(*)
Finance, except depository institutions	6	3	3	0	0	0
Insurance	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Real estate	1	0	1	0	0	0
Holding companies	12	12	(*)	1	(*)	(*)
Services	**2,205**	**2,064**	**142**	**391**	**362**	**29**
Hotels and other lodging places	4	1	3	0	0	0
Business services	1,700	1,665	36	287	278	8
Advertising	6	6	0	4	(*)	3
Equipment rental (ex automotive and computers)	36	31	5	28	24	4
Computer and data processing services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Business services, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	8	7	(*)	0	0	0
Health services	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	85	23	62	4	1	3
Management and public relations services	3	2	2	(*)	(*)	0
Other	380	(D)	(D)	101	82	19
Other industries	**3,043**	**1,753**	**1,290**	(D)	(D)	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)
Mining	609	476	133	1,365	637	727
Construction	188	42	146	9	7	1
Transportation	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0
Communication	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Electric, gas, and sanitary services	4	4	0	(*)	(*)	0
Retail trade	1,404	913	491	191	100	91

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.I 5.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	159,454	2,239	104,878	2,665	11,543	2,439	15,059	15,719	45,370	12,082	47,070	19	2,205	3,043
Canada	56,851	341	47,879	(D)	3,135	925	4,068	(D)	(D)	(D)	7,804	(*)	132	695
Europe	43,364	420	22,747	879	4,472	650	6,721	3,105	2,308	4,611	19,014	6	910	267
Austria	403	2	128	18	(*)	(*)	4	(D)	(D)	9	(D)	0	(D)	(*)
Belgium	2,934	(D)	1,745	37	1,235	25	137	33	32	246	1,058	0	(D)	(*)
Denmark	159	2	31	6	4	1	0	9	(*)	12	110	0	13	2
Finland	73	(*)	20	1	7	0	1	0	0	11	52	0	1	(*)
France	4,521	(D)	2,417	44	(D)	49	627	389	(D)	653	(D)	0	(D)	45
Germany	7,872	35	5,197	7	647	(D)	1,974	614	(D)	744	2,320	0	(D)	(D)
Greece	97	(*)	(D)	2	(D)	0	(*)	(*)	0	1	(D)	0	(*)	0
Ireland	1,248	(*)	1,143	38	77	31	369	284	6	339	100	0	2	2
Italy	1,982	5	996	25	188	4	436	100	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	11
Luxembourg	(D)	(D)	(D)	0	0	3	6	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Netherlands	5,063	25	2,340	(D)	(D)	47	(D)	265	1	830	2,618	0	67	14
Norway	(D)	(D)	53	(D)	9	(*)	(D)	(*)	0	(*)	133	0	5	2
Portugal	88	(*)	23	(*)	5	1	(*)	(D)	(*)	(D)	63	0	2	0
Spain	(D)	(*)	(D)	(D)	125	11	(D)	117	111	(D)	479	0	36	4
Sweden	514	5	106	1	(D)	(*)	11	(D)	0	48	394	0	9	(*)
Switzerland	3,588	5	184	1	10	8	(D)	37	0	(D)	(D)	0	(D)	12
Turkey	164	6	105	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	9	53	0	0	0
United Kingdom	12,857	110	7,371	113	897	(D)	2,760	1,198	922	(D)	5,062	6	201	106
Other	(D)	(D)	54	(*)	3	(*)	(D)	(D)	7	(D)	86	0	1	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	24,154	684	18,774	(D)	1,806	476	1,010	(D)	7,897	2,038	2,922	3	422	1,349
South America	6,005	(D)	3,451	(D)	925	(D)	248	(D)	645	817	(D)	(*)	359	(D)
Argentina	1,331	54	418	(D)	170	39	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	413
Brazil	2,079	21	1,684	7	(D)	(D)	206	264	222	(D)	186	0	185	2
Chile	446	(D)	156	(D)	32	14	1	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Colombia	(D)	47	(D)	(D)	134	6	1	3	(D)	(D)	197	0	1	(D)
Ecuador	70	28	22	8	7	4	0	0	0	3	13	(*)	4	2
Peru	165	20	(D)	3	(D)	(*)	1	5	0	(D)	41	0	0	(D)
Venezuela	1,200	54	822	(D)	126	66	22	16	(D)	124	151	0	(D)	(D)
Other	(D)	12	6	1	3	0	0	0	0	1	17	0	2	(D)
Central America	17,310	220	15,157	198	845	213	761	(D)	7,252	(D)	1,496	3	56	378
Costa Rica	(D)	3	(D)	(D)	29	(D)	0	18	0	(D)	17	0	0	0
Guatemala	66	18	22	4	8	3	0	0	0	6	(D)	0	(*)	(D)
Honduras	122	8	42	(D)	8	2	0	0	0	(D)	1	0	0	70
Mexico	16,672	58	14,894	155	784	186	761	(D)	7,252	(D)	1,390	(*)	56	273
Panama	(D)	103	42	7	13	(*)	0	0	0	21	58	3	0	(D)
Other	63	31	(D)	1	3	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(*)	(*)
Other Western Hemisphere	839	(D)	166	7	36	(D)	(*)	0	0	(D)	(D)	0	8	(D)
Bahamas	94	(D)	6	0	5	0	0	0	0	1	(D)	0	3	(D)
Barbados	51	(D)	1	(*)	0	0	0	0	0	1	(D)	0	0	0
Bermuda	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	2
Dominican Republic	126	(D)	37	(*)	7	0	0	0	0	30	7	0	2	(D)
Jamaica	(D)	2	47	0	(D)	0	0	0	0	(D)	7	0	(*)	(D)
Netherlands Antilles	13	0	5	5	0	0	0	0	0	0	6	0	(*)	1
Trinidad and Tobago	74	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	0	1	8	0	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	7	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	2	0
Other	70	67	3	1	0	0	0	0	0	2	0	0	(*)	0
Africa	740	253	248	9	87	(D)	43	11	(D)	41	97	0	(D)	(D)
Egypt	(D)	18	(D)	3	(D)	(*)	3	1	(D)	0	(*)	0	2	(D)
Nigeria	116	111	3	1	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0
South Africa	243	4	144	(*)	51	3	40	(D)	3	(D)	93	0	1	1
Other	(D)	121	(D)	5	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(*)	0	(D)	(D)
Middle East	440	56	122	1	23	(D)	4	46	0	(D)	228	0	(D)	(D)
Israel	(D)	4	(D)	1	3	0	4	(D)	0	(D)	94	0	6	(D)
Saudi Arabia	65	4	32	0	19	4	(*)	(D)	0	(D)	(D)	0	3	(D)
United Arab Emirates	168	20	31	0	(*)	(D)	0	(D)	0	1	(D)	(D)	(D)	1
Other	(D)	28	(D)	(*)	(*)	0	(*)	(D)	0	0	(*)	0	(D)	0
Asia and Pacific	33,905	485	15,109	667	2,021	326	3,213	5,927	805	2,150	17,006	10	705	591
Australia	3,917	44	1,748	206	408	47	235	(D)	(D)	419	2,023	(*)	56	46
China	541	(D)	369	4	36	(D)	(D)	119	(D)	38	94	0	2	(D)
Hong Kong	5,385	17	(D)	9	(D)	53	151	(D)	(D)	(D)	(D)	4	16	55
India	112	1	(D)	4	17	(*)	9	3	1	(D)	(D)	0	5	(*)
Indonesia	339	50	73	(*)	44	4	0	3	0	22	(*)	0	(D)	(D)
Japan	11,800	38	4,337	360	641	(D)	1,127	1,123	33	(D)	6,920	1	(D)	(D)
Korea, Republic of	1,377	1	(D)	(D)	171	2	(D)	326	(D)	(D)	474	0	(D)	(D)
Malaysia	2,194	(D)	1,961	2	(D)	(*)	(D)	1,668	0	(D)	(D)	1	3	2
New Zealand	177	(*)	43	1	18	1	2	2	0	19	105	(*)	20	8
Philippines	304	12	216	19	54	4	4	104	0	31	48	0	(D)	(D)
Singapore	5,233	114	2,895	9	108	(D)	1,214	1,343	72	(D)	2,000	0	(D)	(D)
Taiwan	1,467	(D)	846	37	160	(D)	61	498	(D)	56	576	2	(D)	(D)
Thailand	987	5	(D)	4	(D)	10	(D)	260	0	41	196	0	(D)	(D)
Other	72	51	12	(D)	(D)	0	1	(*)	0	0	2	0	0	7
International	0	0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	0
Addenda:														
Eastern Europe	164	16	53	(*)	2	(*)	(D)	(D)	7	12	75	0	1	19
European Union (12)	38,230	363	22,098	845	4,365	640	6,584	3,022	2,186	4,456	14,697	6	(D)	(D)
OPEC	2,001	270	961	(D)	191	88	22	36	(D)	155	(D)	0	111	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.I 6.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	Of which:				Total	Of which:				Total	Of which:		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	159,454	56,851	43,364	4,521	7,872	5,063	12,857	24,154	2,079	16,672	740	440	33,905	3,917	11,800	0
Petroleum	2,239	341	420	(D)	35	25	110	684	21	58	253	56	485	44	38	0
Oil and gas extraction	890	(D)	(D)	(*)	(D)	2	5	193	6	3	198	52	178	17	(*)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	636	(D)	(D)	0	0	0	3	80	0	0	165	36	137	(D)	0	
Oil and gas field services	255	(D)	(D)	(*)	(D)	2	2	112	6	3	33	16	41	(D)	(*)	0
Petroleum and coal products	260	55	57	2	3	7	(D)	132	(D)	(D)	0	0	16	(*)	(*)	
Integrated petroleum refining and extraction	21	(D)	(D)	2	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Petroleum refining without extraction	153	(D)	(D)	0	0	(*)	(D)	86	0	0	0	0	(D)	0	(*)	
Petroleum and coal products, nec	86	(D)	(D)	(*)	0	7	0	46	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)	0	
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	16	81	(D)	(D)	23	(D)	0	291	28	38	
Other	(D)	0	2	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	4	(*)	0	0	0
Manufacturing	104,878	47,879	22,747	2,417	5,197	2,340	7,371	18,774	1,684	14,894	248	122	15,109	1,748	4,337	
Food and kindred products	2,665	(D)	879	44	7	(D)	113	(D)	7	155	9	1	667	206	360	
Grain mill and bakery products	761	122	350	16	1	(D)	(D)	251	3	39	0	0	38	5	0	
Beverages	(D)	(D)	98	(D)	3	0	33	(D)	2	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Other	(D)	(D)	431	(D)	3	(D)	(D)	143	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	11,543	3,135	4,472	(D)	647	(D)	897	1,806	(D)	784	87	23	2,021	408	641	
Industrial chemicals and synthetics	5,336	1,464	2,197	162	400	(D)	299	674	143	409	4	10	989	284	237	
Drugs	2,502	(D)	1,384	210	188	(D)	329	(D)	52	(D)	41	0	343	28	228	
Soap, cleaners, and toilet goods	1,222	473	(D)	14	(D)	(*)	78	309	30	162	(D)	2	(D)	19	21	
Agricultural chemicals	895	(D)	102	64	0	3	(D)	(D)	166	(D)	0	0	122	(D)	2	
Chemical products, nec	1,588	403	(D)	(D)	(D)	31	(D)	212	(D)	60	(D)	11	(D)	(D)	153	
Primary and fabricated metals	2,439	925	650	49	(D)	47	(D)	476	(D)	186	(D)	(D)	326	47	(D)	
Primary metal industries	695	319	(D)	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)	3	36	
Ferrous	144	77	(D)	(*)	3	(*)	4	(D)	(*)	2	0	2	5	3	(*)	
Nonferrous	551	242	(D)	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	36	
Fabricated metal products	1,744	606	(D)	39	208	(D)	197	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	44	(D)	
Industrial machinery and equipment	15,059	4,068	6,721	627	1,974	(D)	2,760	1,010	206	761	43	4	3,213	235	1,127	
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	3	(D)	0	(D)	(D)	1	(D)	0	0	(*)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	238	372	(D)	8	23	115	(D)	(D)	(D)	21	(*)	(D)	64	(D)	
Computer and office equipment	10,706	(D)	5,017	(D)	(D)	(D)	2,227	(D)	(D)	(D)	0	1	2,092	8	(D)	
Other	2,877	571	(D)	135	174	(D)	(D)	(D)	77	(D)	22	3	(D)	163	362	
Electronic and other electric equipment	15,719	(D)	3,105	389	614	265	1,198	(D)	264	(D)	11	46	5,927	(D)	1,123	
Household appliances	(D)	496	26	0	4	0	20	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	(D)	358	1,390	(D)	(D)	(D)	(D)	2,093	(D)	1,879	0	0	(D)	1	2	
Electronic components and accessories	9,262	(D)	(D)	(D)	290	(D)	(D)	2,110	8	2,084	(*)	(D)	5,471	11	1,119	
Electronic and other electric equipment, nec	1,315	(D)	(D)	29	(D)	(D)	58	418	34	347	11	(D)	112	14	2	
Transportation equipment	45,370	(D)	2,308	(D)	(D)	1	922	7,897	222	7,252	(D)	0	805	(D)	33	
Motor vehicles and equipment	44,260	(D)	2,028	58	(D)	1	(D)	7,896	222	7,250	(D)	0	714	(D)	33	
Other	1,110	737	280	(D)	(*)	0	(D)	2	0	2	0	0	91	2	0	
Other manufacturing	12,082	(D)	4,611	653	744	830	(D)	2,038	(D)	(D)	41	(D)	2,150	419	(D)	
Tobacco products	106	(D)	66	(*)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	
Textile products and apparel	570	209	121	2	(D)	(*)	53	(D)	3	(D)	0	0	(D)	7	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	(D)	493	9	5	1	(*)	2	82	0	78	0	(*)	(D)	0	(D)	
Paper and allied products	2,392	(D)	(D)	82	143	43	153	(D)	63	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Printing and publishing	292	112	116	4	1	3	97	16	(*)	13	(*)	0	47	14	(D)	
Rubber products	1,135	617	176	(D)	53	1	20	287	51	133	4	0	50	2	3	
Miscellaneous plastics products	1,130	159	526	32	21	(D)	32	(D)	(D)	43	(*)	4	(D)	17	179	
Glass products	183	(D)	49	4	16	1	12	78	5	39	(D)	(D)	(D)	4	5	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	352	185	105	3	5	(D)	14	31	1	(D)	(*)	0	30	4	7	
Instruments and related products	4,663	572	2,715	478	444	376	805	481	319	119	27	3	865	268	524	
Other	(D)	159	(D)	(D)	10	(D)	33	72	1	53	0	0	309	(D)	38	
Wholesale trade	47,070	7,804	19,014	(D)	2,320	2,618	5,062	2,922	186	1,390	97	228	17,006	2,023	6,920	
Durable goods	35,229	(D)	14,378	(D)	1,996	2,382	(D)	(D)	157	1,110	51	(D)	12,654	(D)	5,323	
Nondurable goods	11,841	(D)	4,636	(D)	324	236	(D)	(D)	29	280	46	(D)	4,352	(D)	1,597	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	19	(*)	6	0	0	0	6	3	0	(*)	0	0	10	(*)	1	
Finance, except depository institutions	6	0	(*)	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	
Insurance	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	
Real estate	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Holding companies	12	0	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	7	(*)	1	
Services	2,205	132	910	(D)	(D)	67	201	422	185	56	(D)	(D)	705	56	(D)	
Hotels and other lodging places	4	0	0	0	0	0	0	4	0	(*)	0	0	0	0	0	
Business services	1,700	36	(D)	(D)	(D)	65	176	(D)	(D)	(D)	1	13	556	(D)	(D)	
Advertising	6	0	6	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Equipment rental (ex automotive and computers)	36	9	(D)	2	2	0	3	(D)	3	4	0	7	(*)	0	0	
Computer and data processing services	(D)	24	(D)	(D)	(D)	65	171	346	(D)	(D)	1	6	555	(D)	(D)	
Business services, nec	(D)	3	(D)	5	(D)	0	3	(D)	0	1	0	(*)	1	0	0	
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Motion pictures, including television tape and film	8	(*)	2	0	0	0	2	4	0	4	0	0	2	0	2	
Health services	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	85	1	25	4	0	0	1	(D)	0	0	(D)	(*)	2	0	2	
Management and public relations services	3	0	3	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0	1	(*)	(*)	
Other	380	(D)	(D)	(D)	82	2	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)	145	(D)	9	
Other industries	3,043	695	267	45	(D)	14	106	1,349	2	273	(D)	(D)	591	46	(D)	0
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(*)	13	3	1	1	1	132	(*)	14	(*)	0	(D)	2	0	
Mining	609	(D)	2	(*)	0	0	0	344	1	5	(D)	0	(D)	9	0	
Construction	188	(D)	4	1	(*)	(*)	2	(D)	1	3	(D)	2	20	9	0	
Transportation	(D)	2	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	4	0	0	0
Communication	(D)	0	11	1	(*)	0	1	600	1	(D)	0	(D)	3	0	2	
Electric, gas, and sanitary services	4	0	1	0	0	0	0	2	0	0	(*)	1	0	0	0	
Retail trade	1,404	648	236	40	(D)	13	102	(D)	0	(D)	(*)	0	(D)	26	(D)	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.I 9.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	136,128	1,579	86,154	2,065	9,655	1,684	13,347	14,595	34,871	9,937	44,564	15	2,064	1,753
Canada	44,667	289	36,802	(D)	2,485	551	3,829	(D)	(D)	(D)	6,988	(*)	122	466
Europe	39,727	275	19,860	664	3,976	576	6,178	2,897	1,384	4,185	18,509	5	871	207
Austria	358	2	82	2	(*)	(*)	2	(D)	(D)	6	(D)	0	(D)	(*)
Belgium	2,652	(D)	1,549	24	1,094	24	121	32	24	229	1,005	0	(D)	(*)
Denmark	143	2	29	4	4	(*)	0	9	(*)	12	99	0	13	(*)
Finland	71	(*)	19	1	7	0	1	0	0	10	51	0	1	(*)
France	4,227	(D)	2,244	38	(D)	44	603	385	(D)	593	(D)	0	(D)	30
Germany	7,262	25	4,672	7	585	(D)	1,915	594	(D)	693	2,259	0	(D)	(D)
Greece	32	(*)	(D)	2	(*)	0	(*)	(*)	0	(D)	(D)	0	(*)	0
Ireland	1,065	(*)	961	9	63	21	336	262	3	267	100	0	2	2
Italy	1,744	5	789	1	143	2	366	98	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	11
Luxembourg	(D)	0	(D)	0	0	3	6	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Netherlands	4,875	23	2,197	(D)	(D)	41	(D)	257	1	802	2,575	0	67	14
Norway	(D)	(D)	14	0	(D)	(*)	(D)	(*)	0	(*)	125	0	5	2
Portugal	80	(*)	22	(*)	5	1	(*)	(D)	0	(D)	56	0	2	0
Spain	(D)	(*)	(D)	(D)	109	6	(D)	47	96	(D)	444	0	34	3
Sweden	500	5	105	(D)	(D)	(*)	11	(D)	0	48	381	0	9	(*)
Switzerland	3,517	5	167	(*)	5	8	(D)	31	0	(D)	(D)	0	(D)	8
Turkey	108	6	54	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	9	49	0	0	0
United Kingdom	11,686	100	6,330	70	826	(D)	2,523	1,127	439	(D)	4,973	5	201	77
Other	(D)	(D)	51	(*)	3	(*)	(D)	(D)	7	(D)	82	0	1	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	20,136	558	15,839	(D)	1,322	294	747	(D)	6,994	1,415	2,768	0	343	629
South America	4,590	(D)	2,784	(D)	792	(D)	230	(D)	452	617	(D)	0	292	(D)
Argentina	860	41	302	(D)	115	27	18	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	121
Brazil	1,773	21	1,396	5	(D)	(D)	188	262	96	(D)	186	0	170	1
Chile	276	(D)	94	(D)	28	5	1	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	10
Colombia	(D)	35	(D)	(D)	117	6	1	3	(D)	(D)	189	0	1	(D)
Ecuador	45	8	20	8	6	3	0	0	0	3	12	0	4	2
Peru	85	19	(D)	3	(D)	(*)	1	5	0	(D)	37	0	0	(D)
Venezuela	946	48	674	(D)	98	63	21	6	(D)	70	145	0	(D)	(D)
Other	(D)	2	5	(*)	3	0	0	0	0	1	13	0	2	(D)
Central America	14,890	200	12,970	134	524	119	517	(D)	6,542	(D)	1,431	0	48	241
Costa Rica	(D)	3	(D)	(D)	28	(D)	0	18	0	(D)	13	0	0	0
Guatemala	50	17	13	1	5	1	0	0	0	6	(D)	0	(*)	(D)
Honduras	90	8	10	(D)	7	(D)	0	0	0	0	1	0	0	70
Mexico	14,371	56	12,786	128	469	107	517	(D)	6,542	(D)	1,344	0	48	137
Panama	(D)	98	28	2	11	(*)	0	0	0	14	51	0	0	(D)
Other	47	20	(D)	1	2	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(*)	(*)
Other Western Hemisphere	656	(D)	86	6	7	(D)	(*)	0	0	(D)	(D)	0	3	(D)
Bahamas	74	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Barbados	36	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Bermuda	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	2
Dominican Republic	69	(D)	28	(*)	2	0	0	0	0	26	7	0	2	(D)
Jamaica	(D)	1	26	0	(D)	0	0	0	0	(D)	7	0	(*)	(D)
Netherlands Antilles	12	0	5	5	0	0	0	0	0	0	6	0	(*)	0
Trinidad and Tobago	22	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	0	(*)	8	0	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	7	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Other	68	65	2	1	0	0	0	0	0	2	0	0	(*)	0
Africa	440	112	210	6	60	(D)	42	11	(D)	35	93	0	(D)	(D)
Egypt	(D)	14	(D)	2	(D)	(*)	3	1	(D)	0	(*)	0	2	0
Nigeria	46	45	1	1	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
South Africa	233	4	135	0	49	3	39	(D)	2	(D)	93	0	1	1
Other	(D)	49	(D)	3	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(*)	0	(D)	(D)
Middle East	304	35	85	1	13	(D)	4	46	0	(D)	158	0	(D)	(D)
Israel	(D)	0	(D)	1	3	0	3	(D)	0	(*)	28	0	6	0
Saudi Arabia	50	4	18	0	9	0	(*)	(D)	0	(D)	(D)	0	3	(D)
United Arab Emirates	164	20	31	0	(*)	(D)	0	(D)	0	1	(D)	0	(D)	1
Other	(D)	11	(D)	(*)	(*)	0	(*)	(D)	0	0	(*)	0	(D)	0
Asia and Pacific	30,852	311	13,357	609	1,798	205	2,548	5,611	711	1,875	16,048	9	703	424
Australia	3,585	37	1,507	200	345	43	168	(D)	(D)	374	1,948	(*)	55	37
China	436	(D)	338	4	35	(D)	(D)	114	(D)	33	88	0	2	(D)
Hong Kong	5,268	14	(D)	6	(D)	32	151	(D)	(D)	89	(D)	4	16	55
India	93	1	(D)	3	13	(*)	8	1	(*)	(D)	(D)	0	4	(*)
Indonesia	335	50	71	(*)	44	3	0	3	0	22	(*)	0	(D)	(D)
Japan	10,952	38	4,114	348	595	(D)	1,120	1,116	24	(D)	6,397	1	(D)	(D)
Korea, Republic of	1,264	(*)	(D)	(D)	142	2	(D)	326	(D)	(D)	451	0	(D)	(*)
Malaysia	1,980	(D)	1,773	(*)	(D)	(*)	(D)	1,550	0	(D)	(D)	1	3	0
New Zealand	163	(*)	41	(*)	18	1	2	2	0	19	99	(*)	20	2
Philippines	224	12	146	11	44	(*)	4	63	0	25	42	0	(D)	(D)
Singapore	4,358	33	2,219	(D)	105	(D)	711	1,247	66	(D)	1,897	0	(D)	(D)
Taiwan	1,338	(D)	787	21	152	(D)	60	476	(D)	55	518	2	(D)	(D)
Thailand	803	4	(D)	4	(D)	6	(D)	237	0	40	138	0	(D)	(D)
Other	53	40	11	(*)	(D)	0	(D)	(*)	0	0	2	0	0	1
International	0	0												0
Addenda:														
Eastern Europe	148	11	50	(*)	2	(*)	(D)	(D)	7	10	71	0	1	14
European Union (12)	34,843	223	19,368	653	3,896	565	6,079	2,823	1,311	4,040	14,271	5	(D)	(D)
OPEC	1,581	195	797	(D)	152	79	21	27	(D)	101	(D)	0	107	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.I 19.—U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	134,182	(D)	109,700	2,368	5,773	2,576	22,368	16,275	48,759	11,581	10,998	1	391	(D)
Canada	56,011	(D)	49,409	997	2,312	1,686	4,132	(D)	(D)	6,164	1,760	0	60	(D)
Europe	20,593	2,563	15,159	(D)	2,304	334	4,718	(D)	3,651	(D)	2,696	1	86	89
Austria	(D)	0	(D)	(*)	0	0	7	2	(D)	1	6	0	(D)	0
Belgium	1,262	(D)	1,095	(D)	524	2	(D)	13	79	164	(D)	0	0	1
Denmark	82	0	53	(D)	6	2	0	(D)	(*)	(D)	28	0	0	0
Finland	100	0	98	0	(D)	1	(*)	(*)	0	(D)	2	0	(*)	0
France	2,597	2	1,559	(D)	(D)	(D)	772	63	(D)	259	1,034	0	(*)	2
Germany	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	48	1,156	302	1,077	254	(D)	1	29	(*)
Greece	3	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	3	0	0	0
Ireland	873	0	835	(D)	280	28	160	227	7	(D)	35	0	3	0
Italy	1,048	0	878	(D)	118	40	(D)	131	42	(D)	167	0	3	(*)
Luxembourg	(D)	0	(D)	0	0	1	(*)	1	0	(D)	1	0	0	0
Netherlands	1,064	(D)	835	177	179	21	143	(D)	(D)	(D)	162	0	(D)	(*)
Norway	126	(D)	(D)	1	(D)	0	1	(*)	0	(D)	3	0	0	0
Portugal	23	0	21	2	1	(*)	0	16	2	(*)	2	0	0	0
Spain	430	0	363	(D)	49	(D)	(D)	78	76	14	63	0	2	2
Sweden	(D)	1	(D)	(D)	(*)	0	58	(*)	(D)	29	(D)	0	(*)	(*)
Switzerland	488	(D)	(D)	4	25	6	16	(D)	0	(D)	286	0	(D)	0
Turkey	52	0	35	0	(D)	0	(D)	(*)	4	7	17	0	0	0
United Kingdom	7,582	2,332	4,575	(D)	621	(D)	(D)	430	971	621	590	0	(D)	(D)
Other	(D)	0	96	(*)	2	2	(D)	(D)	0	(*)	(D)	0	0	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	22,545	934	18,703	(D)	(D)	395	(D)	(D)	8,693	1,664	1,838	0	(D)	(D)
South America	3,393	27	2,498	531	(D)	(D)	376	(D)	262	497	(D)	0	(D)	(D)
Argentina	106	(D)	65	(D)	8	(D)	3	(*)	(D)	8	(D)	0	0	0
Brazil	2,124	3	1,828	(D)	(D)	(D)	370	(D)	195	399	(D)	0	(D)	(D)
Chile	(D)	0	(D)	4	(D)	(D)	0	0	0	(D)	114	0	(*)	(D)
Colombia	199	(D)	111	(D)	(D)	(*)	0	0	(*)	7	9	0	0	(D)
Ecuador	(D)	5	(D)	(D)	2	0	0	0	0	(D)	0	0	0	7
Peru	79	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Venezuela	288	(*)	279	(D)	(D)	(D)	3	4	(D)	38	5	0	2	1
Other	(D)	0	(D)	(*)	1	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Central America	17,603	21	15,908	(D)	439	(D)	(D)	(D)	8,431	955	1,479	0	5	190
Costa Rica	551	(D)	(D)	5	3	12	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Guatemala	(D)	0	35	20	4	5	0	0	0	6	(D)	0	0	2
Honduras	(D)	0	12	3	0	0	0	0	0	9	0	0	0	(D)
Mexico	16,794	1	15,702	(D)	431	(D)	(D)	(D)	8,431	(D)	(D)	0	4	(D)
Panama	79	(D)	4	2	(*)	0	0	0	0	2	(D)	0	1	0
Other	38	(D)	(D)	0	0	(*)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	1,549	885	297	0	85	(*)	0	0	0	212	(D)	0	0	(D)
Bahamas	53	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Barbados	4	(*)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Republic	204	(D)	175	0	0	0	0	0	0	175	0	0	0	(D)
Jamaica	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Netherlands Antilles	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5
Trinidad and Tobago	(D)	(D)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	49	(D)	(D)	0	1	0	0	0	0	(D)	6	0	0	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Africa	(D)	2,281	34	(*)	2	4	1	(*)	2	26	(D)	0	0	(D)
Egypt	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Nigeria	1,527	1,527	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	16	(*)	8	0	1	4	1	(*)	2	(*)	(D)	0	0	(D)
Other	(D)	753	26	0	(*)	0	0	0	0	26	(D)	0	0	(D)
Middle East	(D)	(D)	996	2	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	3	0	4	(D)
Israel	(D)	0	(D)	2	5	0	(D)	(D)	0	(D)	1	0	0	(D)
Saudi Arabia	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
United Arab Emirates	31	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	2	0	4	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asia and Pacific	31,418	1,088	25,399	157	360	156	12,306	7,425	(D)	(D)	(D)	0	(D)	93
Australia	838	(D)	483	20	(D)	(D)	17	(*)	(D)	97	(D)	0	(*)	2
China	475	0	473	0	2	(D)	(D)	403	(D)	3	2	0	0	0
Hong Kong	(D)	(*)	(D)	0	4	7	(D)	(D)	(D)	299	2,508	0	(D)	(*)
India	30	0	(D)	0	1	(*)	(D)	2	0	5	0	0	(D)	0
Indonesia	(D)	(D)	23	0	5	1	0	(D)	0	(D)	(*)	0	0	(D)
Japan	7,435	(D)	6,535	(D)	118	23	1,728	733	(D)	(D)	845	0	6	(D)
Korea, Republic of	689	1	628	0	0	4	(D)	562	(D)	2	59	0	(*)	0
Malaysia	2,519	5	2,512	(D)	0	(D)	(D)	1,559	0	42	2	0	0	0
New Zealand	(D)	0	(D)	0	(*)	(*)	1	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Philippines	(D)	3	(D)	92	1	1	0	448	0	(D)	6	0	0	(D)
Singapore	(D)	(D)	10,963	(D)	(D)	(D)	8,710	2,085	113	19	(D)	0	(*)	1
Taiwan	1,400	(D)	1,301	0	3	(D)	(D)	965	(*)	35	(D)	0	4	0
Thailand	(D)	(D)	(D)	0	2	1	(D)	(D)	(*)	(D)	4	0	0	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
International	0	0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	0
Addenda:														
Eastern Europe	(D)	0	96	(*)	2	2	(D)	(D)	0	(*)	7	0	0	(D)
European Union (12)	18,368	2,424	13,446	(D)	2,181	326	4,607	1,393	(D)	2,024	2,356	1	(D)	(D)
OPEC	2,618	2,194	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	40	7	0	6	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.I 20.—U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	134,182	56,011	20,593	2,597	(D)	1,064	7,582	22,545	2,124	16,794	(D)	(D)	31,418	838	7,435	0
Petroleum	(D)	(D)	2,563	2	(D)	(D)	2,332	934	3	1	2,281	(D)	1,088	(D)	(D)	0
Oil and gas extraction	(D)	(D)	1,793	0	0	(*)	1,760	(D)	0	0	2,277	(D)	845	(D)	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	(D)	1,793	0	0	0	1,760	(D)	0	0	2,276	(D)	845	(D)	0	
Oil and gas field services	2	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	1	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	1,476	271	711	2	(*)	(D)	(D)	(D)	2	0	0	0	(D)	0	0	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	2	(*)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	
Petroleum refining without extraction	1,099	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	2	0	0	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	59	0	(D)	(D)	(D)	93	1	1	4	0	(D)	(*)	(D)	
Other	8	8	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	109,700	49,409	15,159	1,559	(D)	835	4,575	18,703	1,828	15,702	34	996	25,399	483	6,535	
Food and kindred products	2,368	997	(D)	(D)	(D)	177	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	2	157	20	(D)	
Grain mill and bakery products	453	268	(D)	3	(D)	(*)	0	(D)	0	0	0	0	2	2	0	
Beverages	548	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	11	2	1	0	0	0	0	0	
Other	1,367	(D)	268	(*)	(D)	177	1	(D)	(D)	(D)	(*)	2	155	18	(D)	
Chemicals and allied products	5,773	2,312	2,304	(D)	(D)	179	621	(D)	(D)	431	2	(D)	360	(D)	118	
Industrial chemicals and synthetics	3,537	(D)	1,244	101	(D)	149	373	456	53	318	1	(D)	273	(D)	64	
Drugs	983	99	802	24	28	1	168	24	5	16	(*)	0	57	(D)	(D)	
Soap, cleaners, and toilet goods	320	165	33	7	(D)	1	2	108	1	(D)	(*)	0	14	2	9	
Agricultural chemicals	(D)	212	54	22	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	2	0	1	
Chemical products, nec	(D)	(D)	172	(D)	5	(D)	78	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	14	(D)	(D)	
Primary and fabricated metals	2,576	1,686	334	(D)	48	21	(D)	395	(D)	(D)	4	0	156	(D)	23	
Primary metal industries	1,476	980	(D)	(D)	12	(D)	39	(D)	(D)	(D)	4	0	72	(D)	0	
Ferrous	(D)	41	(D)	(D)	(D)	(*)	29	(*)	0	0	0	0	(D)	(*)	0	
Nonferrous	(D)	939	71	6	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	4	0	(D)	(D)	0	
Fabricated metal products	1,100	706	(D)	36	37	(D)	(D)	(D)	15	51	0	0	84	6	23	
Industrial machinery and equipment	22,368	4,132	4,718	772	1,156	143	(D)	(D)	370	(D)	1	(D)	12,306	17	1,728	
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	356	1,002	(D)	31	(D)	292	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(D)	9	(D)	
Computer and office equipment	(D)	(D)	2,250	(D)	655	(D)	857	52	1	51	0	(D)	11,711	0	(D)	
Other	1,964	319	(D)	86	(D)	37	(D)	503	(D)	247	1	(D)	(D)	8	114	
Electronic and other electric equipment	16,275	(D)	(D)	63	302	(D)	430	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	7,425	(*)	733	
Household appliances	(D)	160	165	(*)	(D)	0	(D)	(D)	8	(D)	0	0	161	0	0	
Household audio and video, and communication equipment	(D)	(D)	257	(D)	4	(D)	108	2,388	(D)	2,008	0	0	(D)	0	1	
Electronic components and accessories	10,891	(D)	754	33	114	17	226	2,639	1	2,612	0	(D)	6,422	(*)	(D)	
Electronic and other electric equipment, nec	1,106	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(D)	323	16	295	(*)	0	(D)	(*)	(D)	
Transportation equipment	48,759	(D)	3,651	(D)	1,077	(D)	971	8,693	195	8,431	2	0	(D)	(D)	(D)	
Motor vehicles and equipment	(D)	(D)	(D)	128	1,077	(D)	(D)	8,693	195	8,431	2	0	(D)	(D)	(D)	
Other	(D)	1,202	(D)	(D)	(*)	0	(D)	0	0	0	0	0	131	(*)	0	
Other manufacturing	11,581	6,164	(D)	259	254	(D)	621	1,664	399	(D)	26	(D)	(D)	97	(D)	
Tobacco products	201	(D)	14	(*)	2	0	0	135	97	4	(D)	0	0	0	0	
Textile products and apparel	895	297	117	2	2	(*)	(D)	(D)	1	(D)	0	0	(D)	(D)	2	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,672	1,509	(D)	(*)	2	0	1	107	0	101	0	0	(D)	0	0	
Paper and allied products	3,039	2,678	(D)	13	40	3	10	(D)	4	(D)	0	0	(D)	(D)	1	
Printing and publishing	105	25	61	1	0	(*)	57	(D)	(*)	(D)	0	0	(D)	1	(*)	
Rubber products	1,053	652	124	(D)	28	1	(D)	(D)	(D)	64	(D)	0	18	0	9	
Miscellaneous plastics products	453	129	244	73	15	(D)	7	32	1	26	0	(D)	(D)	(*)	(D)	
Glass products	249	(D)	(D)	0	1	0	0	142	(D)	(D)	0	0	(*)	0	0	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	(D)	384	53	1	(*)	2	3	(D)	1	(D)	0	0	(D)	(*)	1	
Instruments and related products	(D)	302	1,054	128	131	112	411	425	141	201	(*)	0	(D)	72	(D)	
Other	783	80	353	(D)	33	0	56	241	(*)	144	5	0	104	(*)	(*)	
Wholesale trade	10,998	1,760	2,696	1,034	(D)	162	590	1,838	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	845	
Durable goods	7,726	(D)	2,207	994	(D)	103	548	1,095	7	943	(D)	3	3,095	(D)	772	
Nondurable goods	3,272	(D)	488	40	78	59	42	743	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	72	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Finance, except depository institutions	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Holding companies	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Services	391	60	86	(*)	29	(D)	(D)	(D)	(D)	4	0	4	(D)	(*)	6	
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Business services	287	(D)	63	(*)	10	(D)	7	(D)	(D)	(*)	0	4	(D)	(*)	5	
Advertising	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Equipment rental (ex automotive and computers)	28	(D)	7	0	4	0	0	(D)	(D)	(*)	0	4	0	0	0	
Computer and data processing services	(D)	(D)	56	(*)	6	(D)	7	(D)	(D)	(*)	0	0	14	(*)	5	
Business services, nec	(D)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	4	3	(*)	0	0	0	(*)	1	0	0	0	0	0	0	0	
Management and public relations services	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Other	101	(D)	23	(*)	19	1	(D)	4	(*)	3	0	0	(D)	0	1	
Other industries	(D)	(D)	89	2	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	93	2	(D)	0
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	5	(D)	(*)	0	(*)	(D)	163	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	
Mining	1,365	(D)	0	0	0	0	0	803	(D)	47	(D)	0	(D)	1	0	
Construction	9	2	3	(*)	(*)	0	1	3	2	0	0	0	1	1	0	
Transportation	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Communication	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	
Electric, gas, and sanitary services	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	
Retail trade	191	(D)	(D)	2	(*)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	1	0	0	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.I 23.—U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	113,415	(D)	95,328	1,916	4,882	1,476	20,588	15,427	43,206	7,833	9,745	(*)	362	(D)
Canada	47,352	(D)	42,543	721	2,050	923	3,796	(D)	(D)	3,123	1,506	0	52	(D)
Europe	16,836	460	13,779	(D)	1,998	255	4,445	1,330	3,427	(D)	2,427	(*)	83	87
Austria	(D)	0	(D)	(*)	0	0	2	(*)	(D)	1	3	0	(D)	0
Belgium	1,161	(D)	1,006	(D)	457	2	(D)	12	74	164	(D)	0	0	1
Denmark	78	0	52	(D)	6	2	0	(D)	(*)	(D)	26	0	0	0
Finland	98	0	97	0	(D)	1	0	0	0	(D)	1	0	(*)	0
France	2,435	2	1,408	(D)	(D)	(D)	740	40	(D)	211	1,024	0	(*)	2
Germany	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	42	1,131	240	1,027	200	(D)	(*)	26	(*)
Greece	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Ireland	831	0	792	(D)	273	25	160	202	4	(D)	35	0	3	0
Italy	949	0	780	(D)	93	33	(D)	121	33	(D)	167	0	3	(*)
Luxembourg	(D)	0	(D)	0	0	1	(*)	1	0	(D)	(*)	0	0	0
Netherlands	910	(D)	704	116	159	11	129	(D)	(D)	(D)	140	0	(D)	(*)
Norway	70	(D)	(D)	0	(D)	0	1	(*)	0	(D)	3	0	0	0
Portugal	21	0	21	2	1	0	0	15	2	(*)	(*)	0	0	0
Spain	407	0	341	(D)	45	(D)	(D)	78	59	13	63	0	2	2
Sweden	(D)	1	(D)	(D)	(*)	0	52	(*)	(D)	29	(D)	0	(*)	(*)
Switzerland	354	(D)	(D)	4	16	6	16	(D)	0	(D)	213	0	(D)	0
Turkey	39	0	33	0	(D)	0	(D)	(*)	4	6	6	0	0	0
United Kingdom	4,900	310	4,043	(D)	483	(D)	(D)	405	912	543	463	0	(D)	(D)
Other	(D)	0	95	0	2	(*)	(D)	(D)	0	(*)	(D)	0	0	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	20,841	733	17,779	(D)	(D)	148	(D)	(D)	8,539	1,472	1,635	0	(D)	(D)
South America	2,827	5	2,148	512	(D)	(D)	339	(D)	197	454	(D)	0	(D)	(D)
Argentina	94	(D)	54	(D)	8	(D)	3	(*)	(D)	8	(D)	0	0	0
Brazil	1,928	(D)	1,682	(D)	(D)	(D)	333	(D)	158	385	(D)	0	(D)	(D)
Chile	261	0	(D)	(*)	(D)	(*)	0	0	0	(D)	75	0	(*)	(D)
Colombia	150	0	110	(D)	(D)	(*)	0	0	0	7	(D)	0	0	(D)
Ecuador	(D)	0	(D)	(D)	1	0	0	0	0	(D)	0	0	0	7
Peru	7	1	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Venezuela	238	(*)	229	(D)	(D)	(D)	3	4	(D)	26	5	0	2	1
Other	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Central America	16,957	21	15,347	(D)	390	(D)	(D)	(D)	8,342	810	1,411	0	5	173
Costa Rica	526	(D)	(D)	5	3	6	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Guatemala	(D)	0	29	17	1	5	0	0	0	6	(D)	0	0	0
Honduras	(D)	0	10	1	0	0	0	0	0	9	0	0	0	(D)
Mexico	16,260	1	15,170	(D)	386	(D)	(D)	(D)	8,342	(D)	(D)	0	4	(D)
Panama	16	(D)	(D)	2	(*)	0	0	0	0	(D)	(*)	0	1	0
Other	38	(D)	(D)	0	0	(*)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	1,057	707	284	0	76	(*)	0	0	0	208	(D)	0	0	(D)
Bahamas	40	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Barbados	4	(*)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Republic	172	0	172	0	0	0	0	0	0	172	0	0	0	0
Jamaica	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Netherlands Antilles	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5
Trinidad and Tobago	(D)	(D)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	49	(D)	(D)	0	1	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Africa	(D)	1,866	32	(*)	1	4	1	(*)	2	25	(D)	0	0	(D)
Egypt	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Nigeria	1,512	1,512	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	10	(*)	(D)	0	1	4	1	(*)	2	(D)	(D)	0	0	0
Other	(D)	354	(D)	0	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Middle East	(D)	(D)	526	1	(D)	0	(D)	(D)	0	(*)	3	0	(*)	(*)
Israel	(D)	0	(D)	1	5	0	(D)	(D)	0	(*)	1	0	0	0
Saudi Arabia	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
United Arab Emirates	7	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	2	0	(*)	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asia and Pacific	25,890	849	20,668	119	185	146	11,579	7,083	(D)	(D)	(D)	0	(D)	76
Australia	556	(D)	276	20	(D)	(D)	17	(*)	(D)	75	(D)	0	(*)	1
China	430	0	428	0	1	(D)	(D)	359	(D)	3	2	0	0	0
Hong Kong	(D)	(*)	(D)	0	4	7	(D)	(D)	(D)	94	2,109	0	(D)	0
India	29	0	(D)	0	1	0	(D)	2	0	5	0	0	(D)	0
Indonesia	(D)	(D)	17	0	(*)	1	0	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0
Japan	4,219	(D)	3,323	(D)	118	23	1,728	670	(D)	(D)	840	0	6	(D)
Korea, Republic of	688	1	627	0	0	4	(D)	562	(D)	2	59	0	0	0
Malaysia	2,503	0	2,501	(D)	0	(D)	(D)	1,559	0	38	2	0	0	0
New Zealand	(D)	0	(D)	0	0	0	1	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Philippines	(D)	3	(D)	75	1	0	0	447	0	(D)	4	0	0	(D)
Singapore	(D)	(D)	10,194	(D)	(D)	(D)	8,058	2,018	94	8	(D)	0	(*)	1
Taiwan	1,324	0	1,264	0	3	(D)	(D)	935	(*)	29	(D)	0	(D)	0
Thailand	(D)	(D)	(D)	0	2	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
International	0	0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	0
Addenda:														
Eastern Europe	(D)	0	95	0	2	(*)	(D)	(D)	0	(*)	7	0	0	(D)
European Union (12)	14,874	391	12,172	(D)	1,885	248	4,347	1,235	(D)	1,814	2,175	(*)	(D)	(D)
OPEC	2,454	2,155	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	26	7	0	2	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.L 1.—Selected Financial and Operating Data of U.S. Parents, by Industry of U.S. Parent

	Millions of dollars										Number of employees (thousands)
	Total assets	Total liabilities	Owners' equity	Net property, plant, and equipment	Capital expenditures [1]	Sales	Net income	Gross product	Research and development performed [2]	Compensation of employees	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**6,718,003**	**5,131,933**	**1,586,070**	**1,460,397**	**231,917**	**3,990,013**	**191,154**	**1,313,792**	**91,574**	**805,372**	**18,565.4**
Petroleum	**529,129**	**348,806**	**180,323**	**225,393**	**27,525**	**368,949**	**12,194**	**106,877**	**1,937**	**31,611**	**510.3**
Oil and gas extraction	22,915	13,351	9,564	12,531	2,803	8,832	–830	4,736	119	2,196	45.1
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	15,616	10,215	5,401	10,161	2,304	5,079	–923	2,701	2	682	11.5
Oil and gas field services	7,299	3,136	4,163	2,371	499	3,753	93	2,035	117	1,514	33.6
Petroleum and coal products	342,801	193,045	149,756	175,915	21,614	272,270	13,379	90,398	1,763	24,630	396.1
Integrated petroleum refining and extraction	327,247	182,302	144,945	167,657	19,672	255,049	13,131	85,273	1,724	23,144	362.1
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	15,092	181	4,430	(D)	1,092	26.6
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,129	67	694	(D)	394	7.4
Petroleum wholesale trade	137,450	123,826	13,624	19,866	1,980	76,749	–865	7,542	(D)	3,167	41.4
Other	25,963	18,584	7,379	17,081	1,127	11,099	511	4,201	(D)	1,618	27.7
Manufacturing	**2,296,314**	**1,580,567**	**715,747**	**555,964**	**99,020**	**1,903,437**	**110,150**	**697,663**	**79,035**	**448,551**	**9,049.3**
Food and kindred products	246,480	157,414	89,066	62,375	10,164	264,097	16,361	82,293	1,415	40,247	1,269.9
Grain mill and bakery products	65,408	41,174	24,235	16,475	2,361	53,820	2,447	18,135	513	8,545	276.8
Beverages	109,452	71,127	38,325	26,392	4,384	93,567	10,582	39,756	491	17,007	546.7
Other	71,619	45,113	26,506	19,508	3,420	116,709	3,332	24,402	411	14,695	446.4
Chemicals and allied products	416,463	262,976	153,487	130,411	18,359	300,381	27,723	115,386	18,451	66,061	1,119.2
Industrial chemicals and synthetics	166,886	111,323	55,562	66,706	8,308	118,997	5,431	43,452	4,471	25,817	427.8
Drugs	162,992	97,898	65,094	38,119	6,311	100,097	16,254	43,986	11,678	24,891	392.2
Soap, cleaners, and toilet goods	54,342	35,968	18,375	13,412	2,246	48,547	4,001	16,770	1,452	9,003	170.1
Agricultural chemicals	8,997	7,269	1,729	4,676	326	7,009	51	1,891	56	1,082	20.3
Chemical products, nec	23,245	10,517	12,728	7,498	1,167	25,731	1,987	9,286	794	5,268	108.8
Primary and fabricated metals	104,978	69,404	35,574	36,220	5,061	107,109	2,720	35,610	1,221	26,043	562.7
Primary metal industries	64,658	43,008	21,650	26,192	3,189	64,616	2,043	20,504	733	14,632	293.2
Ferrous	24,461	17,137	7,324	10,539	1,374	27,925	956	9,703	125	6,540	121.2
Nonferrous	40,197	25,871	14,326	15,653	1,815	36,691	1,087	10,800	608	8,092	172.0
Fabricated metal products	40,320	26,396	13,924	10,028	1,872	42,493	677	15,107	488	11,411	269.5
Industrial machinery and equipment	232,323	138,562	93,761	40,040	8,279	214,730	11,136	76,036	12,743	54,510	1,050.6
Farm and garden machinery	20,728	15,605	5,123	2,465	655	16,882	882	5,227	398	3,734	70.2
Construction, mining, and materials handling machinery	30,862	22,424	8,438	5,239	851	27,390	1,571	9,177	607	6,427	130.6
Computer and office equipment	119,827	64,036	55,790	18,993	4,315	106,680	5,089	37,152	9,920	27,091	430.2
Other	60,907	36,497	24,410	13,343	2,457	63,778	3,593	24,479	1,818	17,257	419.7
Electronic and other electric equipment	308,979	220,321	88,658	48,117	16,264	199,241	12,695	70,591	10,989	46,622	946.3
Household appliances	11,217	6,683	4,534	2,613	538	14,375	419	4,028	160	3,047	73.9
Household audio and video, and communication equipment	21,727	13,122	8,606	3,847	1,010	27,958	504	7,716	1,853	5,637	113.5
Electronic components and accessories	223,705	165,613	58,092	31,157	12,523	102,743	10,300	36,841	6,030	20,825	407.5
Electronic and other electric equipment, nec	52,330	34,903	17,427	10,500	2,193	54,165	1,472	22,006	2,946	17,114	351.3
Transportation equipment	534,200	443,688	90,512	89,637	19,115	424,137	20,182	154,238	24,289	105,718	1,615.9
Motor vehicles and equipment	417,502	363,847	53,655	62,238	15,246	309,635	15,542	103,773	14,277	69,347	957.3
Other	116,698	79,841	36,856	27,400	3,869	114,502	4,640	50,466	10,012	36,371	658.6
Other manufacturing	452,891	288,202	164,689	149,163	21,778	393,742	19,333	163,509	9,928	109,350	2,484.7
Tobacco products	11,014	5,234	5,780	1,286	171	8,921	1,125	4,294	(D)	1,345	32.3
Textile products and apparel	25,703	15,234	10,470	7,920	1,587	32,378	1,411	12,791	74	8,736	325.2
Lumber, wood, furniture, and fixtures	29,714	17,439	12,275	13,021	2,088	36,633	1,573	13,352	228	8,627	225.0
Paper and allied products	116,806	75,872	40,933	64,097	7,067	97,338	4,632	37,089	1,484	22,502	456.1
Printing and publishing	68,948	42,987	25,961	14,626	2,674	55,362	3,253	24,105	144	16,301	391.1
Rubber products	26,329	18,156	8,173	9,202	1,168	26,033	762	10,776	555	8,162	152.1
Miscellaneous plastics products	13,921	7,096	6,825	4,360	917	16,653	1,254	6,256	235	3,814	104.8
Glass products	15,256	11,123	4,133	5,197	1,004	11,909	–13	4,912	283	3,391	81.7
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	20,587	15,040	5,548	7,602	959	15,551	222	5,326	277	3,567	85.4
Instruments and related products	109,396	71,082	38,314	18,495	3,447	79,578	4,368	39,410	6,384	29,487	536.1
Other	15,215	8,939	6,276	3,358	697	13,386	744	5,198	(D)	3,418	95.0
Wholesale trade	**126,043**	**82,963**	**43,080**	**23,614**	**5,001**	**263,717**	**3,183**	**30,490**	**1,100**	**18,788**	**491.2**
Durable goods	84,518	58,257	26,261	15,609	3,815	152,346	1,663	17,479	850	11,071	247.7
Nondurable goods	41,525	24,706	16,819	8,005	1,186	111,371	1,520	13,011	249	7,717	243.5
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**2,512,799**	**2,268,547**	**244,253**	**59,920**	**12,149**	**471,207**	**19,132**	**57,652**	**261**	**63,420**	**1,098.5**
Finance, except depository institutions	863,096	807,088	56,008	7,178	2,262	105,810	6,836	21,138	(D)	23,062	273.3
Insurance	1,633,322	1,454,569	178,753	48,343	9,708	362,007	11,606	35,251	(D)	39,446	811.1
Real estate	7,461	6,001	1,459	4,348	170	3,387	61	1,366	0	849	13.7
Holding companies	8,920	889	8,032	51	9	3	630	–103	0	63	.4
Services	**227,916**	**143,953**	**83,964**	**60,359**	**14,212**	**171,243**	**9,623**	**89,822**	**3,550**	**65,164**	**2,116.8**
Hotels and other lodging places	15,220	10,328	4,892	4,963	511	11,950	237	5,956	0	4,626	236.6
Business services	63,242	39,079	24,163	14,086	3,869	60,451	5,078	37,630	3,016	28,302	953.1
Advertising	7,839	6,444	1,395	441	100	4,735	218	2,467	0	2,114	30.4
Equipment rental (ex automotive and computers)	3,233	1,621	1,612	1,777	253	1,720	177	1,037	5	495	12.5
Computer and data processing services	36,125	18,926	17,199	7,971	2,795	28,307	3,264	15,963	2,981	10,333	196.1
Business services, nec	16,045	12,089	3,957	3,897	722	25,690	1,419	18,163	30	15,361	714.0
Automotive rental and leasing	10,961	8,643	2,319	6,515	3,899	6,751	234	3,188	1	2,099	65.6
Motion pictures, including television tape and film	81,729	50,273	31,456	14,563	2,492	32,482	1,014	10,066	(D)	5,964	169.9
Health services	24,947	15,526	9,421	12,486	2,140	24,604	449	13,064	7	9,199	315.1
Engineering, architectural, and surveying services	5,757	3,828	1,930	1,300	234	9,720	111	4,646	202	4,307	73.7
Management and public relations services	7,262	5,432	1,830	575	218	7,768	527	4,492	(D)	3,508	57.8
Other	18,798	10,845	7,953	5,872	849	17,517	1,973	10,777	244	7,159	245.0
Other industries	**1,025,802**	**707,097**	**318,705**	**535,146**	**74,010**	**811,459**	**36,871**	**331,289**	**5,691**	**177,838**	**5,299.4**
Agriculture, forestry, and fishing	5,226	2,668	2,558	2,109	199	4,433	147	1,180	58	868	32.1
Mining	30,320	18,194	12,126	14,872	2,450	14,079	1,245	6,506	49	3,235	57.6
Construction	22,063	13,669	8,394	4,944	955	33,676	386	11,127	138	9,797	179.6
Transportation	127,454	95,783	31,672	85,797	11,695	125,594	3,258	64,732	91	47,955	992.9
Communication	365,855	250,213	115,641	189,558	32,403	235,928	15,749	128,448	5,173	58,818	1,055.6
Electric, gas, and sanitary services	253,085	171,995	81,090	179,362	13,110	94,996	8,699	50,806	162	17,714	304.2
Retail trade	221,800	154,576	67,224	58,503	13,197	302,753	7,387	68,489	22	39,451	2,677.5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.M 1.—Balance Sheet of U.S. Parents—Assets, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Total	Current assets							Noncurrent assets					
				Current receivables						Property, plant and equipment				
		Total	Cash	Total	Trade accounts receivable	Other	Inventories	Other	Total	Net	Accumulated depreciation and depletion	Gross	Equity investment in foreign affiliates	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
All industries	**6,718,003**	**2,539,440**	**191,113**	**1,322,275**	**1,073,630**	**248,645**	**330,264**	**695,787**	**4,178,563**	**1,460,397**	**1,149,946**	**2,610,343**	**477,311**	**2,240,856**
Petroleum	**529,129**	**179,562**	**10,660**	**78,170**	**42,571**	**35,599**	**19,108**	**71,624**	**349,567**	**225,393**	**221,500**	**446,893**	**86,130**	**38,044**
Oil and gas extraction	22,915	4,683	658	2,702	2,152	550	500	823	18,232	12,531	15,711	28,242	1,636	4,064
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	15,616	2,576	413	1,544	1,300	244	156	463	13,040	10,161	12,629	22,790	376	2,504
Oil and gas field services	7,299	2,108	245	1,158	852	306	344	360	5,192	2,371	3,082	5,452	1,260	1,561
Petroleum and coal products	342,801	64,187	8,550	35,251	28,670	6,581	14,331	6,054	278,614	175,915	184,614	360,530	77,634	25,065
Integrated petroleum refining and extraction	327,247	60,575	8,140	33,607	27,277	6,330	12,954	5,873	266,672	167,657	179,865	347,522	76,071	22,944
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	137,450	107,051	1,268	38,876	11,027	27,849	3,519	63,388	30,399	19,866	12,228	32,094	4,167	6,367
Other	25,963	3,642	184	1,341	722	619	758	1,358	22,321	17,081	8,947	26,027	2,693	2,548
Manufacturing	**2,296,314**	**900,867**	**76,710**	**488,613**	**421,284**	**67,329**	**208,597**	**126,947**	**1,395,447**	**555,964**	**501,396**	**1,057,360**	**284,430**	**555,053**
Food and kindred products	246,480	62,212	4,017	24,536	16,260	8,277	25,868	7,790	184,268	62,375	47,638	110,014	26,016	95,877
Grain mill and bakery products	65,408	11,495	1,618	2,821	2,502	319	5,679	1,376	53,914	16,475	10,316	26,790	6,466	30,972
Beverages	109,452	21,421	627	10,810	6,075	4,735	7,312	2,671	88,032	26,392	19,286	45,678	9,034	52,605
Other	71,619	29,296	1,772	10,905	7,683	3,222	12,877	3,743	42,323	19,508	18,037	37,545	10,515	12,300
Chemicals and allied products	416,463	116,064	12,214	51,838	40,917	10,921	34,799	17,214	300,399	130,411	112,419	242,830	64,812	105,176
Industrial chemicals and synthetics	166,886	44,684	2,454	24,536	18,637	5,899	13,640	4,055	122,201	66,706	68,458	135,165	26,649	28,846
Drugs	162,992	43,955	6,832	16,563	12,675	3,888	12,456	8,104	119,037	38,119	23,717	61,836	25,515	55,403
Soap, cleaners, and toilet goods	54,342	16,198	1,714	5,916	5,187	728	4,873	3,696	38,144	13,412	8,722	22,134	8,714	16,019
Agricultural chemicals	8,997	2,869	567	787	636	151	979	536	6,129	4,676	3,340	8,017	285	1,167
Chemical products, nec	23,245	8,357	648	4,036	3,782	255	2,851	823	14,888	7,498	8,182	15,679	3,650	3,741
Primary and fabricated metals	104,978	38,188	3,026	17,958	14,448	3,510	13,943	3,261	66,791	36,220	32,612	68,833	10,838	19,732
Primary metal industries	64,658	22,042	2,392	9,522	8,490	1,032	8,284	1,843	42,616	26,192	23,114	49,306	6,937	9,487
Ferrous	24,461	9,200	1,286	3,532	3,397	134	3,596	787	15,260	10,539	7,492	18,030	701	4,020
Nonferrous	40,197	12,841	1,106	5,991	5,093	898	4,689	1,056	27,356	15,653	15,622	31,276	6,236	5,466
Fabricated metal products	40,320	16,146	634	8,435	5,957	2,478	5,659	1,417	24,174	10,028	9,498	19,527	3,900	10,246
Industrial machinery and equipment	232,323	104,404	12,925	53,624	43,310	10,314	27,332	10,522	127,920	40,040	48,337	88,377	34,653	53,227
Farm and garden machinery	20,728	12,761	559	10,084	9,385	699	1,820	297	7,967	2,465	3,215	5,680	1,420	4,082
Construction, mining, and materials handling machinery	30,862	14,073	907	7,919	7,516	403	4,114	1,132	16,790	5,239	3,429	8,668	3,856	7,695
Computer and office equipment	119,827	53,138	9,584	24,271	16,880	7,391	12,675	6,608	66,689	18,993	27,743	46,736	19,558	28,137
Other	60,907	24,432	1,875	11,350	9,528	1,822	8,722	2,485	36,474	13,343	13,950	27,293	9,819	13,313
Electronic and other electric equipment	308,979	166,667	7,438	105,168	98,325	6,843	21,449	32,612	142,312	48,117	45,406	93,524	23,430	70,765
Household appliances	11,217	4,677	314	2,096	1,928	167	2,018	250	6,540	2,613	2,303	4,916	2,146	1,781
Household audio and video, and communication equipment	21,727	11,816	715	6,187	5,299	888	3,220	1,693	9,912	3,847	3,811	7,658	1,313	4,752
Electronic components and accessories	223,705	128,069	5,142	86,728	81,950	4,778	8,461	27,738	95,636	31,157	27,144	58,301	15,378	49,100
Electronic and other electric equipment, nec	52,330	22,105	1,267	10,157	9,147	1,010	7,750	2,932	30,225	10,500	12,149	22,649	4,593	15,132
Transportation equipment	534,200	264,416	22,639	172,581	155,696	16,884	39,215	29,982	269,784	89,637	91,567	181,204	85,657	94,489
Motor vehicles and equipment	417,502	208,792	17,324	153,466	137,922	15,544	17,676	20,327	208,710	62,238	58,694	120,932	75,426	71,047
Other	116,698	55,624	5,315	19,115	17,774	1,340	21,539	9,655	61,074	27,400	32,873	60,273	10,232	23,442
Other manufacturing	452,891	148,917	14,451	62,909	52,330	10,580	45,991	25,566	303,974	149,163	123,415	272,579	39,024	115,787
Tobacco products	11,014	2,931	42	1,016	889	127	1,657	216	8,083	1,286	1,159	2,445	1,788	5,010
Textile products and apparel	25,703	11,750	1,540	4,429	4,286	143	5,139	642	13,953	7,920	7,470	15,390	2,779	3,255
Lumber, wood, furniture, and fixtures	29,714	8,803	887	3,644	3,483	160	3,473	799	20,911	13,021	11,050	24,071	1,021	6,869
Paper and allied products	116,806	29,763	2,455	12,465	11,105	1,360	10,335	4,508	87,042	64,097	44,466	108,563	8,720	14,226
Printing and publishing	68,948	19,328	1,608	9,850	8,794	1,055	3,365	4,504	49,620	14,626	14,287	28,913	2,256	32,738
Rubber products	26,329	8,302	329	3,622	3,550	71	3,477	874	18,027	9,202	7,799	17,001	3,260	5,565
Miscellaneous plastics products	13,921	5,538	413	2,541	2,359	182	2,003	581	8,383	4,360	4,166	8,526	1,572	2,451
Glass products	15,256	4,468	371	2,268	2,252	16	1,445	384	10,788	5,197	3,890	9,087	1,457	4,134
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	20,587	4,944	831	1,834	1,659	175	1,539	741	15,643	7,602	5,611	13,213	2,339	5,702
Instruments and related products	109,396	46,495	5,419	18,358	11,586	6,772	11,349	11,369	62,901	18,495	20,571	39,065	12,532	31,874
Other	15,215	6,595	557	2,882	2,365	516	2,209	947	8,620	3,358	2,948	6,306	1,302	3,961
Wholesale trade	**126,043**	**70,367**	**4,836**	**28,817**	**25,381**	**3,436**	**28,709**	**8,005**	**55,676**	**23,614**	**14,872**	**38,486**	**6,453**	**25,609**
Durable goods	84,518	48,237	3,293	21,003	18,509	2,494	18,420	5,521	36,281	15,609	9,518	25,126	3,506	17,166
Nondurable goods	41,525	22,130	1,543	7,814	6,872	942	10,289	2,484	19,395	8,005	5,355	13,360	2,947	8,442
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**2,512,799**	**1,074,531**	**61,979**	**570,478**	**460,398**	**110,080**	**2,743**	**439,332**	**1,438,268**	**59,920**	**22,496**	**82,416**	**48,294**	**1,330,054**
Finance, except depository institutions	863,096	611,265	22,611	427,346	359,049	68,296	1,601	159,708	251,831	7,178	6,786	13,963	15,286	229,368
Insurance	1,633,322	460,995	38,886	142,474	100,794	41,681	1,119	278,516	1,172,327	48,343	14,563	62,906	26,356	1,097,628
Real estate	7,461	1,774	193	474	416	58	23	1,085	5,686	4,348	1,069	5,417	94	1,244
Holding companies	8,920	496	288	184	139	45	1	23	8,424	51	78	129	6,559	1,814
Services	**227,916**	**74,880**	**15,075**	**34,754**	**28,326**	**6,428**	**10,898**	**14,154**	**153,036**	**60,359**	**30,988**	**91,347**	**13,140**	**79,537**
Hotels and other lodging places	15,220	3,420	1,132	1,783	1,433	350	237	268	11,801	4,963	2,165	7,128	1,316	5,522
Business services	63,242	29,525	7,199	13,991	12,388	1,604	812	7,522	33,717	14,086	9,585	23,671	4,748	14,884
Advertising	7,839	4,258	619	3,252	2,768	484	15	371	3,581	441	507	949	825	2,315
Equipment rental (ex automotive and computers)	3,233	725	146	360	289	71	118	102	2,508	1,777	1,386	3,163	307	424
Computer and data processing services	36,125	18,164	5,740	5,930	5,209	720	448	6,046	17,961	7,971	4,980	12,951	2,534	7,456
Business services, nec	16,045	6,378	695	4,449	4,122	327	231	1,002	9,668	3,897	2,712	6,609	1,082	4,688
Automotive rental and leasing	10,961	2,506	209	761	761	(*)	1,245	290	8,456	6,515	1,832	8,347	300	1,640
Motion pictures, including television tape and film	81,729	19,424	3,532	6,377	4,984	1,393	7,404	2,111	62,304	14,563	6,241	20,804	4,425	43,316
Health services	24,947	5,910	817	3,440	2,978	462	429	1,224	19,037	12,486	5,772	18,258	510	6,041
Engineering, architectural, and surveying services	5,757	3,077	389	2,165	2,025	141	136	388	2,680	1,300	882	2,181	367	1,013
Management and public relations services	7,262	4,402	163	3,105	1,307	1,798	96	1,039	2,860	575	858	1,433	609	1,676
Other	18,798	6,616	1,632	3,133	2,452	681	539	1,313	12,182	5,872	3,653	9,525	865	5,444
Other industries	**1,025,802**	**239,233**	**21,853**	**121,443**	**95,670**	**25,773**	**60,210**	**35,727**	**786,569**	**535,146**	**358,695**	**893,841**	**38,865**	**212,559**
Agriculture, forestry, and fishing	5,226	2,358	114	1,208	418	790	902	135	2,868	2,109	1,271	3,380	364	395
Mining	30,320	5,273	1,169	1,787	1,442	345	1,488	830	25,047	14,872	10,644	25,516	2,304	7,870
Construction	22,063	9,968	1,068	5,249	3,494	1,754	1,524	2,127	12,094	4,944	4,241	9,185	2,024	5,126
Transportation	127,454	26,097	4,108	12,865	12,382	483	2,254	6,870	101,358	85,797	52,430	138,226	4,159	11,403
Communication	365,855	81,630	7,721	53,181	36,868	16,313	7,134	13,594	284,225	189,558	159,922	349,480	16,944	77,723
Electric, gas, and sanitary services	253,085	24,921	3,251	11,926	9,235	2,691	4,941	4,803	228,164	179,362	99,173	278,535	5,486	43,316
Retail trade	221,800	88,986	4,422	35,229	31,831	3,398	41,967	7,368	132,814	58,503	31,015	89,518	7,584	66,726

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.M 2.—Balance Sheet of U.S. Parents—Liabilities and Owners' Equity, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities					Owners' equity
		Total	Current liabilities and long-term debt			Other	
			Total	Trade accounts payable	Other		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
All industries	**6,718,003**	**5,131,933**	**3,591,161**	**750,551**	**2,840,610**	**1,540,772**	**1,586,070**
Petroleum	**529,129**	**348,806**	**277,301**	**50,684**	**226,617**	**71,505**	**180,323**
Oil and gas extraction	22,915	13,351	11,076	1,263	9,812	2,275	9,564
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	15,616	10,215	8,152	887	7,265	2,063	5,401
Oil and gas field services	7,299	3,136	2,924	376	2,547	213	4,163
Petroleum and coal products	342,801	193,045	135,759	36,605	99,154	57,286	149,756
Integrated petroleum refining and extraction	327,247	182,302	127,532	34,950	92,581	54,770	144,945
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	137,450	123,826	116,779	11,912	104,866	7,048	13,624
Other	25,963	18,584	13,688	903	12,784	4,896	7,379
Manufacturing	**2,296,314**	**1,580,567**	**1,170,322**	**194,245**	**976,076**	**410,246**	**715,747**
Food and kindred products	246,480	157,414	120,364	17,687	102,677	37,050	89,066
Grain mill and bakery products	65,408	41,174	30,930	4,895	26,035	10,244	24,235
Beverages	109,452	71,127	50,816	5,268	45,548	20,311	38,325
Other	71,619	45,113	38,618	7,523	31,095	6,495	26,506
Chemicals and allied products	416,463	262,976	204,124	37,925	166,199	58,852	153,487
Industrial chemicals and synthetics	166,886	111,323	78,196	14,354	63,842	33,127	55,562
Drugs	162,992	97,898	82,551	14,789	67,762	15,348	65,094
Soap, cleaners, and toilet goods	54,342	35,968	28,877	4,615	24,262	7,091	18,375
Agricultural chemicals	8,997	7,269	6,596	2,162	4,434	673	1,729
Chemical products, nec	23,245	10,517	7,904	2,004	5,899	2,614	12,728
Primary and fabricated metals	104,978	69,404	47,424	8,203	39,221	21,980	35,574
Primary metal industries	64,658	43,008	27,311	5,243	22,068	15,697	21,650
Ferrous	24,461	17,137	10,683	2,101	8,582	6,454	7,324
Nonferrous	40,197	25,871	16,628	3,142	13,486	9,244	14,326
Fabricated metal products	40,320	26,396	20,113	2,960	17,153	6,283	13,924
Industrial machinery and equipment	232,323	138,562	110,737	24,280	86,456	27,826	93,761
Farm and garden machinery	20,728	15,605	12,461	3,664	8,798	3,144	5,123
Construction, mining, and materials handling machinery	30,862	22,424	17,543	5,110	12,433	4,881	8,438
Computer and office equipment	119,827	64,036	51,520	10,158	41,362	12,516	55,790
Other	60,907	36,497	29,212	5,349	23,863	7,285	24,410
Electronic and other electric equipment	308,979	220,321	172,283	25,509	146,774	48,038	88,658
Household appliances	11,217	6,683	5,373	1,250	4,123	1,311	4,534
Household audio and video, and communication equipment	21,727	13,122	12,124	3,345	8,779	997	8,606
Electronic components and accessories	223,705	165,613	127,900	16,607	111,293	37,713	58,092
Electronic and other electric equipment, nec	52,330	34,903	26,886	4,308	22,578	8,017	17,427
Transportation equipment	534,200	443,688	296,049	47,700	246,349	147,639	90,512
Motor vehicles and equipment	417,502	363,847	233,623	38,542	195,081	130,224	53,655
Other	116,698	79,841	62,426	9,159	53,268	17,415	36,856
Other manufacturing	452,891	288,202	219,341	32,941	186,400	68,861	164,689
Tobacco products	11,014	5,234	4,515	429	4,086	719	5,780
Textile products and apparel	25,703	15,234	12,171	1,939	10,232	3,062	10,470
Lumber, wood, furniture, and fixtures	29,714	17,439	14,372	2,313	12,059	3,067	12,275
Paper and allied products	116,806	75,872	61,276	7,066	54,210	14,596	40,933
Printing and publishing	68,948	42,987	36,432	6,727	29,705	6,556	25,961
Rubber products	26,329	18,156	12,398	2,164	10,234	5,759	8,173
Miscellaneous plastics products	13,921	7,096	6,110	1,118	4,992	986	6,825
Glass products	15,256	11,123	8,415	978	7,437	2,708	4,133
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	20,587	15,040	11,681	1,835	9,845	3,359	5,548
Instruments and related products	109,396	71,082	45,505	6,522	38,983	25,577	38,314
Other	15,215	8,939	6,467	1,851	4,617	2,471	6,276
Wholesale trade	**126,043**	**82,963**	**75,373**	**25,616**	**49,757**	**7,590**	**43,080**
Durable goods	84,518	58,257	53,295	16,712	36,583	4,962	26,261
Nondurable goods	41,525	24,706	22,078	8,905	13,173	2,628	16,819
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**2,512,799**	**2,268,547**	**1,415,523**	**375,307**	**1,040,217**	**853,023**	**244,253**
Finance, except depository institutions	863,096	807,088	683,338	221,828	461,511	123,750	56,008
Insurance	1,633,322	1,454,569	725,859	152,942	572,917	728,709	178,753
Real estate	7,461	6,001	5,610	473	5,137	391	1,459
Holding companies	8,920	889	715	64	652	173	8,032
Services	**227,916**	**143,953**	**122,749**	**20,047**	**102,702**	**21,204**	**83,964**
Hotels and other lodging places	15,220	10,328	7,877	1,531	6,346	2,451	4,892
Business services	63,242	39,079	33,530	7,544	25,985	5,549	24,163
Advertising	7,839	6,444	5,019	2,965	2,054	1,425	1,395
Equipment rental (ex automotive and computers)	3,233	1,621	1,270	121	1,149	352	1,612
Computer and data processing services	36,125	18,926	17,832	2,747	15,084	1,094	17,199
Business services, nec	16,045	12,089	9,409	1,711	7,698	2,679	3,957
Automotive rental and leasing	10,961	8,643	7,585	665	6,920	1,058	2,319
Motion pictures, including television tape and film	81,729	50,273	44,526	5,941	38,586	5,746	31,456
Health services	24,947	15,526	12,560	1,566	10,994	2,966	9,421
Engineering, architectural, and surveying services	5,757	3,828	3,355	904	2,451	473	1,930
Management and public relations services	7,262	5,432	5,141	737	4,404	291	1,830
Other	18,798	10,845	8,175	1,159	7,015	2,670	7,953
Other industries	**1,025,802**	**707,097**	**529,894**	**84,653**	**445,241**	**177,203**	**318,705**
Agriculture, forestry, and fishing	5,226	2,668	2,403	390	2,013	265	2,558
Mining	30,320	18,194	11,553	5,115	6,437	6,641	12,126
Construction	22,063	13,669	9,450	3,385	6,066	4,219	8,394
Transportation	127,454	95,783	68,822	13,743	55,079	26,961	31,672
Communication	365,855	250,213	179,320	24,478	154,842	70,893	115,641
Electric, gas, and sanitary services	253,085	171,995	112,919	8,960	103,959	59,075	81,090
Retail trade	221,800	154,576	145,426	28,581	116,845	9,149	67,224

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.N 1.—Selected Asset and Liability Positions of U.S. Parents, Selected Industry and Transactor by Account

[Millions of dollars]

	Selected assets								Select liabilities			
	Deposits	Current receivables			Noncurrent receivables			Long-term debt and equity securities held	Current liabilities			Long-term debt
		Total	Trade accounts receivable	Other	Total	Trade accounts receivable	Other		Total	Trade accounts payable	Other	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
Balance at close FY 1994												
All industries [1]	**152,756**	**1,322,275**	**1,073,630**	**248,645**	**210,721**	**91,235**	**119,485**	**951,827**	**1,908,780**	**750,551**	**1,158,229**	**1,682,381**
U.S. persons	140,959	1,203,089	990,274	212,815	194,407	82,452	111,955	903,673	1,803,284	700,225	1,103,059	1,594,135
Foreign affiliates of the U.S. parent	1,507	79,491	48,348	31,142	9,940	3,845	6,095	3,506	48,802	27,107	21,695	17,424
Foreign parent group [2]	3,528	13,091	9,930	3,161	2,911	2,150	761	32,135	30,241	10,030	20,211	38,900
Unaffiliated foreign persons	6,762	26,604	25,079	1,526	3,463	2,788	675	12,513	26,452	13,189	13,263	31,921
Petroleum [1]	**4,498**	**78,170**	**42,571**	**35,599**	**7,345**	**3,653**	**3,693**	**8,257**	**166,466**	**50,684**	**115,782**	**110,835**
U.S. persons	4,116	56,713	34,002	22,711	5,195	2,300	2,896	6,464	151,059	41,739	109,320	96,707
Foreign affiliates of the U.S. parent	14	18,905	6,421	12,484	1,715	923	792	1,106	9,087	5,763	3,324	10,542
Foreign parent group [2]	1	585	338	247	422	422	0	684	3,600	883	2,716	678
Unaffiliated foreign persons	368	1,967	1,810	157	13	8	5	3	2,720	2,299	421	2,909
Manufacturing [1]	**67,221**	**488,613**	**421,284**	**67,329**	**81,670**	**19,786**	**61,884**	**32,368**	**589,281**	**194,245**	**395,036**	**581,041**
U.S. persons	61,103	433,361	382,237	51,124	74,912	17,982	56,930	30,980	537,122	168,623	368,500	549,876
Foreign affiliates of the U.S. parent	938	37,269	23,874	13,395	5,184	1,006	4,178	1,139	25,852	14,949	10,903	5,227
Foreign parent group [2]	577	7,534	5,021	2,513	303	50	253	46	17,556	6,407	11,148	17,488
Unaffiliated foreign persons	4,602	10,450	10,152	297	1,270	748	523	202	8,751	4,266	4,485	8,450
Wholesale trade [1]	**4,307**	**28,817**	**25,381**	**3,436**	**6,683**	**2,904**	**3,778**	**2,157**	**46,916**	**25,616**	**21,300**	**28,457**
U.S. persons	3,383	24,001	21,163	2,837	5,475	2,140	3,335	2,083	39,688	22,456	17,232	23,100
Foreign affiliates of the U.S. parent	37	647	397	251	436	250	186	22	496	313	184	29
Foreign parent group [2]	800	3,028	2,742	284	452	242	209	52	5,742	2,142	3,600	3,983
Unaffiliated foreign persons	89	1,143	1,079	84	319	271	48	(*)	990	706	284	1,345
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate [1]	**49,102**	**570,478**	**460,398**	**110,080**	**97,428**	**60,602**	**36,826**	**851,824**	**834,772**	**375,307**	**459,465**	**580,751**
U.S. persons	45,754	541,500	436,077	105,423	93,496	57,052	36,443	807,221	810,837	367,119	443,718	558,212
Foreign affiliates of the U.S. parent	123	17,742	14,061	3,681	648	389	259	968	10,280	4,125	6,155	587
Foreign parent group [2]	2,127	1,505	1,431	74	1,476	1,435	41	31,337	2,806	211	2,595	9,540
Unaffiliated foreign persons	1,099	9,731	8,829	901	1,809	1,726	83	12,298	10,849	3,852	6,997	12,412
Services [1]	**12,075**	**34,754**	**28,326**	**6,428**	**7,744**	**2,105**	**5,639**	**4,547**	**54,279**	**20,047**	**34,232**	**68,469**
U.S. persons	11,577	32,261	26,353	5,909	7,120	2,065	5,055	4,324	52,466	18,805	33,661	60,098
Foreign affiliates of the U.S. parent	145	1,160	707	453	358	34	323	199	993	645	348	380
Foreign parent group [2]	0	29	21	8	258	0	258	16	206	186	20	6,741
Unaffiliated foreign persons	353	1,304	1,246	58	8	6	3	9	614	411	204	1,251
Other industries [1]	**15,554**	**121,443**	**95,670**	**25,773**	**9,851**	**2,186**	**7,665**	**52,675**	**217,067**	**84,653**	**132,414**	**312,828**
U.S. persons	15,028	115,254	90,442	24,812	8,209	913	7,295	52,602	212,112	81,483	130,628	306,142
Foreign affiliates of the U.S. parent	251	3,767	2,889	878	1,599	1,242	357	72	2,094	1,313	781	661
Foreign parent group [2]	23	412	377	35	(*)	0	(*)	(*)	332	200	132	471
Unaffiliated foreign persons	252	2,010	1,962	48	43	31	12	1	2,529	1,656	873	5,553

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.O 1.—Change in Property, Plant, and Equipment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Net property, plant, and equipment at close FY 1993	Change						Net property, plant, and equipment at close FY 1994
		Total	Expenditures [1]	Depletion and depreciation			Other [2]	
				Total	Depletion	Depreciation		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All industries	**1,404,037**	**56,359**	**229,566**	**162,907**	**4,650**	**158,257**	**–10,300**	**1,460,397**
Petroleum	**226,569**	**–1,176**	**25,415**	**21,381**	**3,542**	**17,839**	**–5,210**	**225,393**
Oil and gas extraction	11,606	926	2,395	1,711	774	936	241	12,531
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	9,996	164	1,896	1,422	769	653	–310	10,161
Oil and gas field services	1,609	761	499	288	5	283	551	2,371
Petroleum and coal products	175,352	564	19,994	17,470	2,427	15,043	–1,961	175,915
Integrated petroleum refining and extraction	169,146	–1,490	18,052	(D)	2,425	(D)	(D)	167,657
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	19,303	563	1,921	1,247	(D)	(D)	–112	19,866
Other	20,309	–3,228	1,105	954	(D)	(D)	–3,379	17,081
Manufacturing	**545,534**	**10,430**	**98,898**	**74,992**	**538**	**74,454**	**–13,476**	**555,964**
Food and kindred products	63,092	–716	10,164	(D)	(D)	8,923	(D)	62,375
Grain mill and bakery products	16,680	–205	2,361	(D)	0	(D)	(D)	16,475
Beverages	25,605	787	4,384	2,985	0	2,985	–611	26,392
Other	20,807	–1,298	3,420	4,050	(D)	(D)	–668	19,508
Chemicals and allied products	124,417	5,994	18,277	13,742	(D)	(D)	1,459	130,411
Industrial chemicals and synthetics	65,810	896	8,227	7,549	(D)	(D)	219	66,706
Drugs	34,018	4,101	6,311	3,202	(*)	3,202	992	38,119
Soap, cleaners, and toilet goods	13,242	170	2,246	1,669	8	1,661	–407	13,412
Agricultural chemicals	4,115	561	326	(D)	(D)	319	(D)	4,676
Chemical products, nec	7,231	266	1,167	(D)	(D)	989	(D)	7,498
Primary and fabricated metals	35,959	262	5,045	4,072	(D)	(D)	–711	36,220
Primary metal industries	26,388	–196	3,174	2,732	(D)	(D)	–638	26,192
Ferrous	10,235	304	1,374	1,173	(D)	(D)	103	10,539
Nonferrous	16,154	–500	1,800	1,559	(D)	(D)	–741	15,653
Fabricated metal products	9,570	458	1,872	1,340	6	1,334	–74	10,028
Industrial machinery and equipment	40,165	–125	8,279	(D)	11	(D)	(D)	40,040
Farm and garden machinery	2,500	–35	655	(D)	0	(D)	(D)	2,465
Construction, mining, and materials handling machinery	5,332	–93	851	(D)	1	(D)	(D)	5,239
Computer and office equipment	19,918	–924	4,315	4,915	9	4,906	–325	18,993
Other	12,415	928	2,457	(D)	1	(D)	(D)	13,343
Electronic and other electric equipment	44,175	3,942	16,254	(D)	(D)	7,676	(D)	48,117
Household appliances	2,600	13	538	397	0	397	–127	2,613
Household audio and video, and communication equipment	4,074	–227	1,010	654	0	654	–583	3,847
Electronic components and accessories	27,527	3,630	12,513	(D)	(D)	(D)	(D)	31,157
Electronic and other electric equipment, nec	9,974	526	2,193	(D)	0	(D)	(D)	10,500
Transportation equipment	87,555	2,082	19,115	(D)	(D)	15,680	(D)	89,637
Motor vehicles and equipment	58,906	3,331	15,246	11,577	0	11,577	–337	62,238
Other	28,649	–1,249	3,869	(D)	(D)	4,103	(D)	27,400
Other manufacturing	150,172	–1,009	21,763	16,699	424	16,275	–6,074	149,163
Tobacco products	1,305	–19	171	(D)	0	(D)	(D)	1,286
Textile products and apparel	6,697	1,223	1,587	997	1	996	634	7,920
Lumber, wood, furniture, and fixtures	12,383	638	2,088	1,512	123	1,389	62	13,021
Paper and allied products	64,913	–816	7,064	5,695	254	5,441	–2,186	64,097
Printing and publishing	13,538	1,089	2,674	1,983	0	1,983	397	14,626
Rubber products	9,199	3	1,167	(D)	(D)	1,050	(D)	9,202
Miscellaneous plastics products	4,020	340	917	590	0	590	13	4,360
Glass products	4,920	278	993	633	0	633	–82	5,197
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	7,494	108	959	(D)	(D)	639	(D)	7,602
Instruments and related products	22,576	–4,082	3,447	2,899	2	2,897	–4,630	18,495
Other	3,128	229	697	(D)	1	(D)	(D)	3,358
Wholesale trade	**21,767**	**1,847**	**5,001**	**3,453**	**30**	**3,423**	**299**	**23,614**
Durable goods	14,169	1,440	3,815	2,540	29	2,511	164	15,609
Nondurable goods	7,598	407	1,186	913	1	912	135	8,005
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**54,968**	**4,952**	**12,149**	**5,387**	**7**	**5,380**	**–1,810**	**59,920**
Finance, except depository institutions	8,008	–830	2,262	1,864	0	1,864	–1,228	7,178
Insurance	42,779	5,564	9,708	3,387	7	3,380	–756	48,343
Real estate	4,123	226	170	126	0	126	182	4,348
Holding companies	59	–8	9	10	0	10	–7	51
Services	**54,126**	**6,233**	**14,212**	**6,888**	**4**	**6,883**	**–1,091**	**60,359**
Hotels and other lodging places	4,528	435	511	504	0	504	428	4,963
Business services	13,253	832	3,869	2,524	4	2,519	–513	14,086
Advertising	389	52	100	(D)	0	(D)	(D)	441
Equipment rental (ex automotive and computers)	1,669	108	253	(D)	(*)	(D)	(D)	1,777
Computer and data processing services	7,388	583	2,795	1,555	2	1,553	–657	7,971
Business services, nec	3,808	89	722	(D)	2	(D)	(D)	3,897
Automotive rental and leasing	5,155	1,360	3,899	(D)	0	(D)	(D)	6,515
Motion pictures, including television tape and film	11,041	3,522	2,492	935	0	935	1,965	14,563
Health services	12,433	53	2,140	1,458	0	1,458	–629	12,486
Engineering, architectural, and surveying services	1,261	38	234	188	(*)	188	–8	1,300
Management and public relations services	509	66	218	215	(*)	215	63	575
Other	5,946	–74	849	(D)	0	(D)	(D)	5,872
Other industries	**501,073**	**34,073**	**73,890**	**50,806**	**529**	**50,277**	**10,988**	**535,146**
Agriculture, forestry, and fishing	1,942	167	197	(D)	(D)	(D)	(D)	2,109
Mining	14,114	759	2,366	(D)	19	(D)	(D)	14,872
Construction	4,417	528	955	(D)	(D)	863	(D)	4,944
Transportation	69,528	16,269	11,695	6,742	24	6,718	11,316	85,797
Communication	183,817	5,741	32,403	25,364	0	25,364	–1,298	189,558
Electric, gas, and sanitary services	175,813	3,550	13,077	9,593	324	9,268	66	179,362
Retail trade	51,444	7,059	13,197	(D)	(D)	6,611	(D)	58,503

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.O 2.—Capital Expenditures by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Account [1]

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+7)	Capitalized					Expensed petroleum and mining exploration and development expenditures
		Total [2]	Land and mineral rights	Plant and equipment			
				Total	New	Used	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
All industries	**231,917**	**229,566**	**10,445**	**219,120**	**211,385**	**7,735**	**2,351**
Petroleum	**27,525**	**25,415**	**1,079**	**24,336**	**23,993**	**343**	**2,109**
Oil and gas extraction	2,803	2,395	340	2,055	1,982	73	408
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	2,304	1,896	335	1,561	1,544	17	408
Oil and gas field services	499	499	5	494	438	56	(*)
Petroleum and coal products	21,614	19,994	564	19,431	19,205	226	1,620
Integrated petroleum refining and extraction	19,672	18,052	559	17,493	17,267	226	1,620
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0
Petroleum wholesale trade	1,980	1,921	55	1,867	1,842	25	59
Other	1,127	1,105	121	983	963	20	23
Manufacturing	**99,020**	**98,898**	**1,981**	**96,917**	**92,217**	**4,700**	**121**
Food and kindred products	10,164	10,164	274	9,890	9,809	82	0
Grain mill and bakery products	2,361	2,361	68	2,293	2,257	36	0
Beverages	4,384	4,384	132	4,251	4,224	27	0
Other	3,420	3,420	74	3,346	3,328	18	0
Chemicals and allied products	18,359	18,277	461	17,817	17,190	627	81
Industrial chemicals and synthetics	8,308	8,227	205	8,022	7,539	483	81
Drugs	6,311	6,311	52	6,259	6,218	41	0
Soap, cleaners, and toilet goods	2,246	2,246	37	2,208	2,128	80	0
Agricultural chemicals	326	326	4	322	322	0	0
Chemical products, nec	1,167	1,167	162	1,005	982	23	0
Primary and fabricated metals	5,061	5,045	109	4,936	4,719	217	15
Primary metal industries	3,189	3,174	72	3,101	2,924	178	15
Ferrous	1,374	1,374	14	1,360	1,204	156	0
Nonferrous	1,815	1,800	59	1,741	1,719	22	15
Fabricated metal products	1,872	1,872	37	1,835	1,796	39	0
Industrial machinery and equipment	8,279	8,279	198	8,081	8,017	65	0
Farm and garden machinery	655	655	101	555	552	3	0
Construction, mining, and materials handling machinery	851	851	11	840	816	24	0
Computer and office equipment	4,315	4,315	22	4,294	4,286	7	0
Other	2,457	2,457	65	2,393	2,362	31	0
Electronic and other electric equipment	16,264	16,254	287	15,966	15,906	61	10
Household appliances	538	538	2	535	535	0	0
Household audio and video, and communication equipment	1,010	1,010	28	982	955	27	0
Electronic components and accessories	12,523	12,513	233	12,280	12,252	29	10
Electronic and other electric equipment, nec	2,193	2,193	24	2,169	2,164	6	0
Transportation equipment	19,115	19,115	166	18,949	15,578	3,371	0
Motor vehicles and equipment	15,246	15,246	55	15,191	11,842	3,349	0
Other	3,869	3,869	111	3,758	3,737	21	0
Other manufacturing	21,778	21,763	487	21,277	20,999	278	15
Tobacco products	171	171	1	170	170	0	0
Textile products and apparel	1,587	1,587	79	1,507	1,492	15	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,088	2,088	71	2,017	1,977	40	0
Paper and allied products	7,067	7,064	66	6,998	6,983	15	2
Printing and publishing	2,674	2,674	41	2,633	2,611	22	0
Rubber products	1,168	1,167	59	1,108	1,033	74	1
Miscellaneous plastics products	917	917	12	905	883	22	0
Glass products	1,004	993	(*)	992	948	44	11
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	959	959	104	855	843	11	(*)
Instruments and related products	3,447	3,447	40	3,408	3,387	21	(*)
Other	697	697	14	684	671	13	0
Wholesale trade	**5,001**	**5,001**	**237**	**4,764**	**4,548**	**215**	(*)
Durable goods	3,815	3,815	196	3,619	3,417	203	(*)
Nondurable goods	1,186	1,186	41	1,145	1,132	13	0
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**12,149**	**12,149**	**1,198**	**10,951**	**9,829**	**1,121**	(*)
Finance, except depository institutions	2,262	2,262	16	2,246	2,189	58	0
Insurance	9,708	9,708	1,118	8,590	7,593	997	(*)
Real estate	170	170	65	105	42	63	0
Holding companies	9	9	(*)	9	6	3	0
Services	**14,212**	**14,212**	**852**	**13,361**	**13,077**	**283**	(*)
Hotels and other lodging places	511	511	44	467	463	4	0
Business services	3,869	3,869	170	3,699	3,482	217	0
Advertising	100	100	16	83	83	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	253	253	(*)	253	242	11	0
Computer and data processing services	2,795	2,795	22	2,773	2,571	202	0
Business services, nec	722	722	131	590	586	4	0
Automotive rental and leasing	3,899	3,899	9	3,891	3,891	0	0
Motion pictures, including television tape and film	2,492	2,492	422	2,070	2,069	1	0
Health services	2,140	2,140	129	2,011	2,011	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	234	234	1	233	233	(*)	(*)
Management and public relations services	218	218	3	215	209	7	(*)
Other	849	849	74	775	720	55	0
Other industries	**74,010**	**73,890**	**5,098**	**68,792**	**67,720**	**1,072**	**120**
Agriculture, forestry, and fishing	199	197	5	192	183	10	2
Mining	2,450	2,366	77	2,290	2,172	118	84
Construction	955	955	57	898	892	5	0
Transportation	11,695	11,695	137	11,558	11,461	97	(*)
Communication	32,403	32,403	2,068	30,335	30,043	292	0
Electric, gas, and sanitary services	13,110	13,077	928	12,148	11,975	173	34
Retail trade	13,197	13,197	1,826	11,371	10,994	377	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.P 1.—Income Statement of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Income					Costs and expenses				Net income
	Total	Sales	Income from equity investments	Capital gains (losses) [1]	Other	Total	Costs of goods sold and selling, general, and administrative expenses	U.S. income taxes	Other	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
All industries	**4,091,812**	**3,990,013**	**59,489**	**–8,581**	**50,891**	**3,900,658**	**3,681,168**	**93,957**	**125,533**	**191,154**
Petroleum	**382,153**	**368,949**	**7,673**	**–431**	**5,962**	**369,958**	**352,291**	**2,633**	**15,034**	**12,194**
Oil and gas extraction	8,499	8,832	–402	–162	229	9,329	8,466	163	700	–830
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,619	5,079	–434	–151	125	5,542	4,831	137	574	–923
Oil and gas field services	3,880	3,753	33	–11	104	3,787	3,635	26	126	93
Petroleum and coal products	286,316	272,270	7,994	1,360	4,693	272,937	259,762	1,826	11,350	13,379
Integrated petroleum refining and extraction	268,809	255,049	7,818	1,327	4,615	255,678	243,217	1,687	10,773	13,131
Petroleum refining without extraction	15,269	15,092	126	33	17	15,088	14,595	89	404	181
Petroleum and coal products, nec	2,239	2,129	50	–1	61	2,171	1,949	50	172	67
Petroleum wholesale trade	75,358	76,749	–116	–1,652	377	76,223	73,946	367	1,910	–865
Other	11,980	11,099	197	22	663	11,470	10,118	278	1,074	511
Manufacturing	**1,971,104**	**1,903,437**	**41,534**	**–5,166**	**31,300**	**1,860,954**	**1,753,305**	**50,807**	**56,842**	**110,150**
Food and kindred products	276,167	264,097	6,824	–406	5,652	259,806	242,958	8,573	8,275	16,361
Grain mill and bakery products	54,639	53,820	742	–204	280	52,192	47,859	1,742	2,591	2,447
Beverages	103,075	93,567	4,669	–16	4,855	92,493	83,292	4,975	4,225	10,582
Other	118,453	116,709	1,414	–187	516	115,121	111,807	1,855	1,458	3,332
Chemicals and allied products	320,274	300,381	12,956	–1,267	8,204	292,552	271,929	10,306	10,316	27,723
Industrial chemicals and synthetics	125,129	118,997	4,029	–37	2,839	119,698	112,210	2,839	4,649	5,431
Drugs	109,893	100,097	7,123	–634	3,307	93,639	84,964	4,977	3,698	16,254
Soap, cleaners, and toilet goods	51,231	48,547	1,379	56	1,249	47,230	44,175	1,489	1,566	4,001
Agricultural chemicals	7,405	7,009	39	2	355	7,354	7,228	13	113	51
Chemical products, nec	26,617	25,731	386	45	454	24,630	23,351	988	290	1,987
Primary and fabricated metals	109,354	107,109	1,237	66	941	106,634	102,575	1,444	2,615	2,720
Primary metal industries	65,948	64,616	599	479	254	63,905	62,235	576	1,093	2,043
Ferrous	28,028	27,925	36	–42	109	27,072	26,279	479	314	956
Nonferrous	37,920	36,691	563	521	145	36,833	35,956	97	779	1,087
Fabricated metal products	43,406	42,493	638	–412	687	42,729	40,340	867	1,521	677
Industrial machinery and equipment	223,742	214,730	5,098	14	3,899	212,606	199,218	4,397	8,992	11,136
Farm and garden machinery	17,164	16,882	177	–32	137	16,282	15,272	434	576	882
Construction, mining, and materials handling machinery	28,373	27,390	579	–12	415	26,801	25,695	472	634	1,571
Computer and office equipment	112,636	106,680	3,104	11	2,840	107,546	99,691	1,918	5,937	5,089
Other	65,569	63,778	1,238	46	507	61,976	58,559	1,572	1,844	3,593
Electronic and other electric equipment	203,791	199,241	3,480	–1,660	2,730	191,096	180,330	6,687	4,079	12,695
Household appliances	14,687	14,375	253	0	59	14,268	13,788	134	346	419
Household audio and video, and communication equipment	28,081	27,958	51	–136	208	27,577	26,741	234	602	504
Electronic components and accessories	105,673	102,743	2,691	–1,274	1,512	95,372	88,636	5,252	1,485	10,300
Electronic and other electric equipment, nec	55,351	54,165	484	–250	952	53,878	51,165	1,067	1,647	1,472
Transportation equipment	434,371	424,137	7,143	–1,123	4,214	414,189	398,089	8,864	7,236	20,182
Motor vehicles and equipment	318,257	309,635	6,254	–770	3,137	302,715	292,083	6,608	4,024	15,542
Other	116,114	114,502	889	–353	1,077	111,474	106,006	2,256	3,212	4,640
Other manufacturing	403,405	393,742	4,796	–792	5,659	384,073	358,207	10,536	15,330	19,333
Tobacco products	9,489	8,921	210	–186	544	8,364	7,474	(D)	(D)	1,125
Textile products and apparel	33,066	32,378	353	–304	640	31,655	29,645	1,055	755	1,411
Lumber, wood, furniture, and fixtures	36,975	36,633	200	55	88	35,402	33,579	1,027	796	1,573
Paper and allied products	100,087	97,338	1,066	456	1,227	95,455	90,460	1,953	3,042	4,632
Printing and publishing	56,744	55,362	371	253	758	53,491	49,589	1,777	2,126	3,253
Rubber products	26,740	26,033	532	–51	225	25,977	24,674	345	958	762
Miscellaneous plastics products	17,167	16,653	228	3	283	15,913	14,954	480	479	1,254
Glass products	12,369	11,909	227	–270	502	12,381	11,525	311	545	–13
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	15,806	15,551	134	11	110	15,583	14,393	336	855	222
Instruments and related products	81,335	79,578	1,362	–747	1,142	76,967	69,589	2,268	5,110	4,368
Other	13,628	13,386	113	–12	141	12,884	12,124	(D)	(D)	744
Wholesale trade	**266,776**	**263,717**	**1,254**	**–65**	**1,870**	**263,593**	**256,271**	**2,468**	**4,855**	**3,183**
Durable goods	154,699	152,346	715	305	1,333	153,037	149,333	1,379	2,324	1,663
Nondurable goods	112,077	111,371	539	–370	537	110,557	106,938	1,089	2,530	1,520
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**481,141**	**471,207**	**4,549**	**1,250**	**4,135**	**462,009**	**438,126**	**7,472**	**16,411**	**19,132**
Finance, except depository institutions	108,276	105,810	746	1,013	707	101,440	97,031	3,523	886	6,836
Insurance	368,497	362,007	2,991	148	3,352	356,891	337,701	3,880	15,310	11,606
Real estate	3,497	3,387	16	60	33	3,436	3,233	34	169	61
Holding companies	872	3	796	30	42	242	161	36	46	630
Services	**174,056**	**171,243**	**1,293**	**–710**	**2,230**	**164,433**	**154,442**	**4,936**	**5,054**	**9,623**
Hotels and other lodging places	12,322	11,950	107	47	218	12,086	11,587	250	249	237
Business services	61,909	60,451	682	5	772	56,832	53,237	2,219	1,376	5,078
Advertising	4,868	4,735	140	–50	42	4,650	4,474	115	61	218
Equipment rental (ex automotive and computers)	1,745	1,720	21	(*)	3	1,567	1,378	139	50	177
Computer and data processing services	29,387	28,307	429	48	603	26,123	23,916	1,466	741	3,264
Business services, nec	25,910	25,690	91	6	123	24,492	23,469	499	523	1,419
Automotive rental and leasing	6,856	6,751	35	6	65	6,623	6,315	56	251	234
Motion pictures, including television tape and film	33,114	32,482	126	–115	622	32,100	28,901	1,053	2,146	1,014
Health services	24,293	24,604	60	–508	137	23,844	22,673	777	394	449
Engineering, architectural, and surveying services	9,844	9,720	34	29	61	9,732	9,587	58	87	111
Management and public relations services	7,883	7,768	93	–2	24	7,356	7,159	135	62	527
Other	17,833	17,517	157	–172	331	15,860	14,984	388	488	1,973
Other industries	**816,581**	**811,459**	**3,185**	**–3,458**	**5,395**	**779,710**	**726,732**	**25,640**	**27,338**	**36,871**
Agriculture, forestry, and fishing	4,699	4,433	229	26	11	4,552	4,439	52	60	147
Mining	14,652	14,079	211	69	292	13,407	12,659	288	460	1,245
Construction	34,931	33,676	343	237	675	34,545	33,996	224	324	386
Transportation	126,271	125,594	–101	41	737	123,012	116,523	2,793	3,696	3,258
Communication	234,342	235,928	1,679	–3,845	580	218,593	194,967	11,769	11,857	15,749
Electric, gas, and sanitary services	96,234	94,996	257	34	947	87,535	76,101	5,242	6,192	8,699
Retail trade	305,452	302,753	566	–19	2,153	298,066	288,046	5,272	4,747	7,387

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Q 1.—Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Type and Destination

[Millions of dollars]

	Total sales				Goods [1]			
	Total	To U.S. persons	To foreign affiliates	To other foreign persons	Total	To U.S. persons	To foreign affiliates	To other foreign persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All industries	**3,990,013**	**3,579,732**	**165,875**	**244,406**	**2,762,143**	**2,403,747**	**151,214**	**207,182**
Petroleum	**368,949**	**310,971**	**24,674**	**33,304**	**346,013**	**292,672**	**22,747**	**30,594**
Oil and gas extraction	8,832	(D)	106	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,079	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Oil and gas field services	3,753	2,881	106	786	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products	272,270	235,028	21,103	16,138	264,489	228,212	20,290	15,987
Integrated petroleum refining and extraction	255,049	218,373	20,895	15,781	248,066	212,353	20,081	15,632
Petroleum refining without extraction	15,092	14,751	(D)	(D)	(D)	13,964	(D)	311
Petroleum and coal products, nec	2,129	1,905	(D)	(D)	(D)	1,896	(D)	45
Petroleum wholesale trade	76,749	57,016	3,464	16,268	69,624	52,905	(D)	(D)
Other	11,099	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0
Manufacturing	**1,903,437**	**1,643,734**	**121,465**	**138,238**	**1,781,579**	**1,533,201**	**116,348**	**132,030**
Food and kindred products	264,097	237,505	7,942	18,650	262,226	235,722	7,888	18,616
Grain mill and bakery products	53,820	48,784	(D)	(D)	(D)	48,673	1,524	(D)
Beverages	93,567	87,958	(D)	(D)	(D)	87,100	1,550	(D)
Other	116,709	100,764	4,867	11,078	115,806	99,949	4,813	11,044
Chemicals and allied products	300,381	262,116	21,132	17,133	296,218	258,360	21,005	16,852
Industrial chemicals and synthetics	118,997	99,835	9,214	9,948	118,265	99,221	9,190	9,855
Drugs	100,097	87,838	8,683	3,576	98,178	85,997	8,664	3,517
Soap, cleaners, and toilet goods	48,547	46,401	1,592	554	(D)	45,441	1,592	(D)
Agricultural chemicals	7,009	5,961	322	726	(D)	5,706	322	(D)
Chemical products, nec	25,731	22,082	1,322	2,328	25,441	21,995	1,238	2,208
Primary and fabricated metals	107,109	95,106	4,389	7,614	105,836	93,920	4,358	7,557
Primary metal industries	64,616	56,588	2,915	5,114	63,637	55,696	2,884	5,058
Ferrous	27,925	26,271	226	1,427	(D)	26,181	(D)	1,427
Nonferrous	36,691	30,316	2,688	3,687	(D)	29,515	(D)	3,630
Fabricated metal products	42,493	38,518	1,475	2,500	42,199	38,224	1,474	2,500
Industrial machinery and equipment	214,730	169,475	29,698	15,557	190,675	147,836	27,967	14,873
Farm and garden machinery	16,882	14,660	(D)	(D)	(D)	13,201	(D)	741
Construction, mining, and materials handling machinery	27,390	19,179	(D)	(D)	27,044	18,875	3,331	4,837
Computer and office equipment	106,680	84,280	19,951	2,448	86,639	65,896	18,327	2,417
Other	63,778	51,356	4,923	7,499	(D)	49,863	(D)	6,878
Electronic and other electric equipment	199,241	163,650	14,996	20,594	179,873	146,956	14,875	18,042
Household appliances	14,375	12,457	669	1,249	14,375	12,457	669	1,249
Household audio and video, and communication equipment	27,958	24,325	1,298	2,336	26,829	23,207	1,296	2,326
Electronic components and accessories	102,743	80,416	10,506	11,821	(D)	66,096	10,404	(D)
Electronic and other electric equipment, nec	54,165	46,452	2,524	5,189	(D)	45,196	2,507	(D)
Transportation equipment	424,137	362,901	25,353	35,882	379,814	321,392	24,505	33,917
Motor vehicles and equipment	309,635	274,400	23,448	11,787	272,035	239,276	22,605	10,154
Other	114,502	88,501	1,905	24,095	107,779	82,116	1,900	23,762
Other manufacturing	393,742	352,980	17,954	22,807	366,938	329,014	15,751	22,174
Tobacco products	8,921	7,430	(D)	(D)	(D)	6,359	(D)	1,275
Textile products and apparel	32,378	30,347	744	1,287	32,313	30,282	744	1,287
Lumber, wood, furniture, and fixtures	36,633	34,660	286	1,687	(D)	32,885	(D)	1,687
Paper and allied products	97,338	85,587	2,965	8,787	96,234	84,504	2,961	8,768
Printing and publishing	55,362	54,346	491	526	48,735	47,819	490	426
Rubber products	26,033	24,074	1,226	733	(D)	23,122	(D)	733
Miscellaneous plastics products	16,653	14,927	628	1,098	(D)	14,680	(D)	1,098
Glass products	11,909	10,632	266	1,012	(D)	8,909	(D)	1,012
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	15,551	14,846	270	435	15,533	14,828	269	435
Instruments and related products	79,578	64,062	10,283	5,233	66,524	53,723	8,084	4,717
Other	13,386	12,069	(D)	(D)	(D)	11,903	(D)	736
Wholesale trade	**263,717**	**218,888**	**5,201**	**39,629**	**256,158**	**212,555**	**5,121**	**38,482**
Durable goods	152,346	118,159	3,481	30,706	145,071	112,055	3,451	29,565
Nondurable goods	111,371	100,729	1,720	8,923	111,087	100,500	1,670	8,917
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**471,207**	**460,974**	**3,372**	**6,861**	**4,907**	**4,317**	(D)	(D)
Finance, except depository institutions	105,810	99,859	3,078	2,873	(D)	(D)	(D)	(D)
Insurance	362,007	357,759	(D)	(D)	4,279	3,703	(D)	(D)
Real estate	3,387	3,355	(D)	(D)	(D)	(D)	0	5
Holding companies	3	2	2	0	0	0	0	0
Services	**171,243**	**160,206**	**3,122**	**7,914**	**19,373**	**17,494**	**428**	**1,450**
Hotels and other lodging places	11,950	11,688	65	197	(D)	(D)	(*)	(*)
Business services	60,451	56,085	1,453	2,913	4,379	3,567	126	686
Advertising	4,735	4,735	(*)	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	1,720	1,619	(D)	(D)	177	117	(D)	(D)
Computer and data processing services	28,307	24,633	1,374	2,299	3,485	2,740	117	628
Business services, nec	25,690	25,098	(D)	(D)	717	709	(D)	(D)
Automotive rental and leasing	6,751	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	32,482	28,091	(D)	(D)	9,675	8,855	(D)	(D)
Health services	24,604	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	3
Engineering, architectural, and surveying services	9,720	8,745	(D)	(D)	542	(D)	(*)	(D)
Management and public relations services	7,768	7,260	104	404	(D)	(D)	0	(D)
Other	17,517	17,128	68	322	612	582	6	24
Other industries	**811,459**	**784,958**	**8,040**	**18,461**	**354,113**	**343,508**	(D)	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	4,433	3,863	110	460	(D)	3,182	(D)	460
Mining	14,079	11,354	120	2,606	13,910	11,215	105	2,590
Construction	33,676	32,198	89	1,389	25,865	25,379	34	452
Transportation	125,594	117,153	(D)	(D)	3,687	(D)	(*)	(D)
Communication	235,928	229,692	15	6,222	27,357	27,307	3	48
Electric, gas, and sanitary services	94,996	94,389	(D)	(D)	1,175	(D)	(D)	(D)
Retail trade	302,753	296,309	(D)	(D)	(D)	271,946	(D)	197

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Q 1.—Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Type and Destination—Continued

[Millions of dollars]

	Services [2]				Investment income [3]			
	Total	To U.S. persons	To foreign affiliates	To other foreign persons	Total	To U.S. persons	To foreign affiliates	To other foreign persons
	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
All industries	**1,073,897**	**1,028,950**	**12,569**	**32,378**	**153,973**	**147,034**	**2,092**	**4,846**
Petroleum	**19,234**	**17,472**	**989**	**772**	**3,703**	**827**	**938**	**1,937**
Oil and gas extraction	(D)	(D)	(D)	515	2	2	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	(D)	0	1	2	2	0	0
Oil and gas field services	(D)	(D)	(D)	514	0	0	0	0
Petroleum and coal products	7,764	6,800	814	151	17	17	(*)	(*)
Integrated petroleum refining and extraction	6,967	6,003	814	149	17	17	(*)	(*)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	0	1	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	3,441	3,303	(D)	(D)	3,684	808	938	1,937
Other	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Manufacturing	**100,423**	**89,564**	(D)	(D)	**21,435**	**20,969**	(*)	**465**
Food and kindred products	1,770	1,682	(D)	(D)	101	101	0	0
Grain mill and bakery products	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Beverages	(D)	(D)	0	0	28	28	0	0
Other	830	742	(D)	(D)	73	73	0	0
Chemicals and allied products	4,047	3,639	127	280	117	117	(*)	0
Industrial chemicals and synthetics	732	614	(D)	(D)	0	0	0	0
Drugs	1,919	1,841	(D)	(D)	0	0	0	0
Soap, cleaners, and toilet goods	(D)	(D)	0	0	111	111	0	0
Agricultural chemicals	(D)	(D)	0	(D)	2	2	(*)	0
Chemical products, nec	286	82	(D)	(D)	4	4	0	0
Primary and fabricated metals	1,255	1,167	(D)	(D)	18	18	0	0
Primary metal industries	961	874	(D)	(D)	18	18	0	0
Ferrous	(D)	(D)	0	0	18	18	0	0
Nonferrous	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Fabricated metal products	294	293	(*)	(*)	1	1	0	0
Industrial machinery and equipment	23,335	20,919	1,731	684	720	720	0	0
Farm and garden machinery	(D)	(D)	0	(D)	160	160	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	341	298	(D)	(D)	5	5	0	0
Computer and office equipment	19,486	17,830	(D)	(D)	554	554	0	0
Other	(D)	(D)	88	(D)	(*)	(*)	0	0
Electronic and other electric equipment	8,338	6,119	(D)	(D)	11,029	10,575	0	454
Household appliances	0	0	0	0	0	0	0	0
Household audio and video, and communication equipment	1,107	1,095	2	10	22	22	0	0
Electronic components and accessories	(D)	(D)	(D)	(D)	11,007	10,553	0	454
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Transportation equipment	36,281	33,467	(D)	(D)	8,042	8,042	0	0
Motor vehicles and equipment	29,743	27,267	(D)	(D)	7,857	7,857	0	0
Other	6,538	6,200	5	333	185	185	0	0
Other manufacturing	25,397	22,571	(D)	(D)	1,407	1,396	0	11
Tobacco products	(D)	(D)	0	0	479	479	0	0
Textile products and apparel	64	64	0	0	1	1	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Paper and allied products	1,005	994	(D)	(D)	100	89	0	11
Printing and publishing	6,230	6,130	(*)	99	397	397	0	0
Rubber products	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Miscellaneous plastics products	(D)	(D)	0	(*)	0	0	0	0
Glass products	(D)	(D)	0	0	(*)	(*)	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1	1	1	0	17	17	0	0
Instruments and related products	12,640	9,925	(D)	(D)	414	414	0	0
Other	(D)	(D)	0	(*)	0	0	0	0
Wholesale trade	**7,301**	**6,075**	(D)	(D)	**259**	**258**	**1**	(*)
Durable goods	7,023	5,853	(D)	(D)	252	251	(*)	(*)
Nondurable goods	277	222	49	6	7	6	1	0
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**341,931**	**335,872**	**2,160**	**3,900**	**124,369**	**120,785**	**1,153**	**2,430**
Finance, except depository institutions	(D)	(D)	1,971	1,675	40,233	37,938	1,107	1,188
Insurance	273,597	271,211	(D)	(D)	84,131	82,845	44	1,242
Real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	3	3	0	0
Holding companies	2	2	0	0	2	(*)	2	0
Services	**151,553**	**142,395**	**2,694**	**6,464**	**317**	**317**	**0**	**0**
Hotels and other lodging places	(D)	(D)	65	197	2	2	0	0
Business services	55,819	52,265	1,327	2,227	253	253	0	0
Advertising	4,735	4,735	(*)	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	1,543	1,501	(D)	(D)	0	0	0	0
Computer and data processing services	24,748	21,820	1,257	1,671	73	73	0	0
Business services, nec	24,793	24,209	(D)	(D)	180	180	0	0
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	1	0	39	39	0	0
Motion pictures, including television tape and film	22,790	19,218	(D)	(D)	17	17	0	0
Health services	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	9,177	8,311	(D)	(D)	0	0	0	0
Management and public relations services	(D)	(D)	104	308	0	0	0	0
Other	16,900	16,540	62	298	6	6	0	0
Other industries	**453,455**	**437,573**	**1,530**	**14,353**	**3,891**	**3,878**	**0**	**13**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	0	0	2	2	0	0
Mining	163	139	(D)	(D)	6	0	0	6
Construction	7,751	6,760	(D)	(D)	59	59	0	0
Transportation	121,685	113,527	(D)	(D)	221	214	0	7
Communication	208,321	202,135	12	6,174	250	250	0	0
Electric, gas, and sanitary services	93,733	93,233	(D)	(D)	88	88	0	0
Retail trade	(D)	(D)	(D)	(D)	3,265	3,265	0	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Q 2.—Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales [1]

[Millions of dollars]

	Total	Petroleum							
		Total	Crude petroleum extraction	Oil and gas field services	Integrated refining and extraction	Refining without extraction	Petroleum and coal products, nec	Wholesale trade	Other
All industries	**3,990,013**	**327,322**	**8,383**	**4,701**	**188,858**	**19,622**	**4,993**	**79,491**	**21,073**
Petroleum	**368,949**	**303,162**	**7,136**	**3,028**	**183,278**	(D)	(D)	**68,999**	**19,554**
Oil and gas extraction	8,832	7,547	4,744	2,738	0	0	0	0	65
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5,079	4,895	(D)	(D)	0	0	0	0	65
Oil and gas field services	3,753	2,652	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	272,270	226,664	0	(D)	(D)	11,416	(D)	20,640	12,325
Integrated petroleum refining and extraction	255,049	211,008	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	10,438
Petroleum refining without extraction	15,092	14,208	0	0	0	(D)	0	(D)	1,887
Petroleum and coal products, nec	2,129	1,448	0	0	0	0	1,448	0	0
Petroleum wholesale trade	76,749	62,890	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	48,359	(D)
Other	11,099	6,062	(D)	0	0	0	0	0	(D)
Manufacturing	**1,903,437**	**16,812**	**303**	(D)	(D)	(D)	**2,711**	**7,438**	**836**
Food and kindred products	264,097	(D)	3	0	0	(D)	0	(D)	0
Grain mill and bakery products	53,820	0	0	0	0	0	0	0	0
Beverages	93,567	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	116,709	(D)	3	0	0	(D)	0	(D)	0
Chemicals and allied products	300,381	7,926	(D)	(D)	(D)	0	886	(D)	38
Industrial chemicals and synthetics	118,997	7,548	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Drugs	100,097	0	0	0	0	0	0	0	0
Soap, cleaners, and toilet goods	48,547	(D)	0	0	0	0	(D)	0	3
Agricultural chemicals	7,009	0	0	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	25,731	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	107,109	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Primary metal industries	64,616	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Ferrous	27,925	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonferrous	36,691	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Fabricated metal products	42,493	0	0	0	0	0	0	0	0
Industrial machinery and equipment	214,730	178	0	(D)	0	0	(D)	0	0
Farm and garden machinery	16,882	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	27,390	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0
Computer and office equipment	106,680	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	63,778	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0
Electronic and other electric equipment	199,241	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0
Household appliances	14,375	0	0	0	0	0	0	0	0
Household audio and video, and communication equipment	27,958	0	0	0	0	0	0	0	0
Electronic components and accessories	102,743	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0
Electronic and other electric equipment, nec	54,165	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0
Transportation equipment	424,137	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)
Motor vehicles and equipment	309,635	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	114,502	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)
Other manufacturing	393,742	2,083	103	0	0	(D)	1,739	0	(D)
Tobacco products	8,921	0	0	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	32,378	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	36,633	0	0	0	0	0	0	0	0
Paper and allied products	97,338	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0
Printing and publishing	55,362	1	1	0	0	0	0	0	0
Rubber products	26,033	189	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)
Miscellaneous plastics products	16,653	0	0	0	0	0	0	0	0
Glass products	11,909	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	15,551	1,312	0	0	0	0	(D)	0	(D)
Instruments and related products	79,578	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	13,386	0	0	0	0	0	0	0	0
Wholesale trade	**263,717**	**2,925**	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Durable goods	152,346	(D)	0	(D)	0	0	0	2,358	0
Nondurable goods	111,371	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**471,207**	(D)	**2**	(D)	0	0	0	(D)	0
Finance, except depository institutions	105,810	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	362,007	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0
Real estate	3,387	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0
Holding companies	3	2	2	0	0	0	0	0	0
Services	**171,243**	(D)	(D)	**1**	0	0	0	0	0
Hotels and other lodging places	11,950	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Business services	60,451	1	0	1	0	0	0	0	0
Advertising	4,735	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	1,720	1	0	1	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	28,307	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services, nec	25,690	0	0	0	0	0	0	0	0
Automotive rental and leasing	6,751	0	0	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	32,482	0	0	0	0	0	0	0	0
Health services	24,604	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	9,720	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Management and public relations services	7,768	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	17,517	0	0	0	0	0	0	0	0
Other industries	**811,459**	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	**683**
Agriculture, forestry, and fishing	4,433	(D)	(D)	4	0	0	0	0	0
Mining	14,079	322	109	0	0	0	(D)	(D)	0
Construction	33,676	(D)	0	(D)	0	0	0	5	0
Transportation	125,594	1,571	(*)	(D)	(D)	0	0	0	(D)
Communication	235,928	0	0	0	0	0	0	0	0
Electric, gas, and sanitary services	94,996	1,059	(D)	0	0	0	0	0	(D)
Retail trade	302,753	0	0	0	0	0	0	0	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Q 2.—Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales—Continued [1]

[Millions of dollars]

	Manufacturing														
	Total	Food and kindred products				Chemicals and allied products						Primary and fabricated metals			
		Total	Grain mill and bakery products	Beverages	Other	Total	Industrial chemicals	Drugs	Soap, cleaners, and toilet goods	Agricultural chemicals	Chemical products, nec	Total	Primary		Fabricated
													Ferrous	Nonferrous	
All industries	**1,717,153**	**206,956**	**49,489**	**44,298**	**113,169**	**260,946**	**110,100**	**68,345**	**33,683**	**13,949**	**34,869**	**103,405**	**30,120**	**24,565**	**48,720**
Petroleum	**37,228**	**0**	**0**	**0**	**0**	**29,112**	**22,954**	**0**	**4**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**0**
Oil and gas extraction	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Petroleum and coal products	32,018	0	0	0	0	25,364	19,635	0	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Integrated petroleum refining and extraction	31,367	0	0	0	0	24,810	(D)	0	0	(D)	5,552	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	650	0	0	0	0	554	(D)	0	4	0	(D)	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	532	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0
Other	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Manufacturing	**1,606,394**	**201,986**	(D)	**43,848**	(D)	**230,110**	**86,226**	(D)	**33,679**	**13,546**	(D)	**94,895**	**24,131**	**23,635**	**47,129**
Food and kindred products	216,507	187,468	45,758	42,004	99,706	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Grain mill and bakery products	47,711	42,025	32,715	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0
Beverages	79,825	65,403	(D)	39,541	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	88,972	80,040	(D)	(D)	71,514	1,886	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Chemicals and allied products	259,470	13,724	1,578	(D)	(D)	210,334	73,670	67,450	32,469	12,735	24,011	2,240	(D)	(D)	1,411
Industrial chemicals and synthetics	97,385	638	(D)	0	(D)	84,962	66,085	5,214	1,259	6,127	6,277	(D)	0	(D)	(D)
Drugs	87,466	4,719	(D)	0	(D)	70,051	3,602	60,580	2,309	2,992	567	(D)	0	(D)	(D)
Soap, cleaners, and toilet goods	45,746	8,218	(D)	(D)	5,655	30,991	1,001	850	28,172	(D)	(D)	263	0	0	263
Agricultural chemicals	4,761	(D)	(D)	0	0	4,458	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Chemical products, nec	24,113	(D)	(D)	0	(D)	19,873	(D)	(D)	(D)	3	16,152	400	(D)	(D)	163
Primary and fabricated metals	93,190	(D)	(D)	0	0	(D)	1,775	0	(D)	(D)	(D)	72,597	21,423	20,601	30,573
Primary metal industries	55,460	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	46,633	20,620	20,462	5,551
Ferrous	23,827	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	21,237	19,807	230	1,201
Nonferrous	31,633	0	0	0	0	1,615	(D)	0	0	0	(D)	25,395	813	20,232	4,350
Fabricated metal products	37,730	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	25,965	803	140	25,022
Industrial machinery and equipment	177,314	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	2	4	0	(D)	6,588	818	282	5,488
Farm and garden machinery	15,009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	881	(D)	0	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	25,406	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	296	(D)	(D)	192
Computer and office equipment	77,885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	59,013	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	2	4	0	(D)	5,411	611	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment	158,150	0	0	0	0	7,144	(D)	0	(D)	0	622	2,258	0	731	1,527
Household appliances	14,245	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Household audio and video, and communication equipment	25,374	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Electronic components and accessories	73,581	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	88	0	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment, nec	44,949	0	0	0	0	544	(D)	0	(D)	0	0	1,626	0	(D)	(D)
Transportation equipment	362,319	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	4	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Motor vehicles and equipment	259,543	(D)	0	0	(D)	4	0	4	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Other	102,776	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Other manufacturing	339,445	676	(D)	(D)	(D)	4,997	2,330	863	(D)	0	(D)	6,438	229	1,118	5,091
Tobacco products	7,135	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Textile products and apparel	31,237	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	34,201	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	2,005	(D)	0	(D)
Paper and allied products	84,646	(D)	(D)	0	0	1,834	(D)	(D)	(D)	0	(D)	571	0	(D)	(D)
Printing and publishing	45,267	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubber products	21,811	0	0	0	0	812	750	0	0	0	61	165	0	0	165
Miscellaneous plastics products	15,348	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	841	(D)	(D)	(D)
Glass products	10,158	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	13,293	0	0	0	0	898	(D)	1	0	0	(D)	483	0	(D)	(D)
Instruments and related products	64,183	0	0	0	0	806	5	(D)	(D)	0	(D)	496	(D)	(D)	439
Other	12,165	5	0	0	5	(D)	0	0	0	0	(D)	328	(D)	(D)	147
Wholesale trade	**19,879**	**3,994**	(D)	(D)	**1,725**	(D)	(D)	(D)	**0**	**0**	**552**	(D)	(D)	(D)	(D)
Durable goods	14,604	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	1,048	(D)	(D)	909
Nondurable goods	5,275	3,994	(D)	(D)	1,725	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**5,721**	(D)	**0**	(D)	(D)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	(D)	(D)	**1**	**0**
Finance, except depository institutions	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	5,459	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Real estate	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	1	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**6,775**	(D)	**0**	**0**	(D)	(D)	(D)	**0**	**0**	**0**	**3**	**340**	**0**	**0**	**340**
Hotels and other lodging places	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	1,226	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	781	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services, nec	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	4,356	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Health services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	(D)	0	0	(D)
Management and public relations services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Other	431	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Other industries	**41,156**	**637**	**0**	(D)	(D)	**1,083**	(D)	**0**	**0**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	0	0	(D)	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0
Mining	1,751	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction	1,303	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Transportation	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Communication	34,475	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Electric, gas, and sanitary services	360	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retail trade	2,784	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Q 2.—Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales—Continued [1]

[Millions of dollars]

	Manufacturing												
	Industrial machinery and equipment					Electronic and other electric equipment					Transportation equipment		
	Total	Farm and garden	Construction et al.	Computer and office equipment	Other	Total	Household appliances	Audio, video, and communication	Electronic components and accessories	Electronic and other electric equipment, nec	Total	Motor vehicles	Other
All industries	**194,393**	**13,566**	**24,550**	**79,279**	**76,998**	**173,555**	**19,302**	**54,137**	**62,028**	**38,088**	**357,502**	**257,698**	**99,804**
Petroleum	**904**	0	(D)	0	(D)	**399**	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Oil and gas extraction	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	4
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	4
Petroleum and coal products	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0
Petroleum wholesale trade	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	**189,559**	(D)	**23,809**	**77,478**	(D)	**138,367**	(D)	**29,176**	**53,895**	(D)	**351,412**	**252,390**	**99,023**
Food and kindred products	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Grain mill and bakery products	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0
Beverages	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Other	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0
Chemicals and allied products	1,422	(D)	(D)	0	1,039	1,223	(D)	0	(D)	1,150	2,953	955	1,999
Industrial chemicals and synthetics	740	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	2,019	(D)	(D)
Drugs	(D)	1	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(D)
Soap, cleaners, and toilet goods	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0
Agricultural chemicals	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	352	0	0	0	352	67	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Primary and fabricated metals	3,316	(D)	1,067	(D)	2,189	1,383	(D)	74	360	(D)	3,518	1,983	1,535
Primary metal industries	766	0	281	(D)	(D)	865	0	0	211	653	1,945	(D)	(D)
Ferrous	559	0	281	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Nonferrous	206	0	0	0	206	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Fabricated metal products	2,551	(D)	786	0	(D)	519	(D)	74	149	(D)	1,572	(D)	(D)
Industrial machinery and equipment	152,779	10,217	20,358	72,628	49,576	5,054	1,746	156	1,058	2,094	2,554	1,265	1,289
Farm and garden machinery	13,226	(D)	2,375	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	23,697	(D)	16,992	(D)	6,654	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Computer and office equipment	72,507	0	0	72,504	3	683	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Other	43,349	0	991	(D)	(D)	3,759	1,278	(D)	(D)	2,048	1,932	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment	13,058	(D)	392	3,107	(D)	115,108	15,562	26,363	47,847	25,336	14,381	(D)	(D)
Household appliances	1,912	(D)	(D)	0	752	11,972	(D)	0	0	(D)	0	0	0
Household audio and video, and communication equipment	(D)	0	(D)	(D)	(D)	22,470	0	(D)	1,300	(D)	0	0	0
Electronic components and accessories	7,057	0	(D)	1,640	(D)	50,909	(D)	(D)	44,637	950	(D)	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	0	(D)	(D)	2,303	29,757	0	3,684	1,910	24,163	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	11,022	(D)	1,438	(D)	6,780	5,072	(D)	(D)	1,645	2,173	324,259	241,934	82,325
Motor vehicles and equipment	1,834	(D)	(D)	0	1,472	1,745	(D)	(D)	(D)	(D)	246,947	237,266	9,681
Other	9,188	(D)	(D)	(D)	5,307	3,326	(D)	(D)	(D)	(D)	77,312	4,668	72,644
Other manufacturing	(D)	(D)	(D)	826	6,296	(D)	(D)	(D)	(D)	3,413	(D)	697	(D)
Tobacco products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	3	0	0	0	3	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	83	0	0	0	83	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Paper and allied products	81	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Printing and publishing	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Rubber products	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	234	(D)	(D)
Miscellaneous plastics products	931	0	(D)	0	(D)	394	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Glass products	(D)	0	0	2	(D)	(D)	0	0	(D)	0	(D)	3	(D)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	393	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Instruments and related products	5,396	(D)	0	721	(D)	4,359	(D)	637	1,671	(D)	2,902	406	2,496
Other	(D)	0	0	(D)	2	56	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)
Wholesale trade	**2,231**	(D)	(D)	**755**	**681**	**5,429**	0	**3,598**	(D)	(D)	**4,173**	(D)	(D)
Durable goods	(D)	(D)	(D)	755	(D)	5,429	0	3,598	(D)	(D)	4,168	(D)	(D)
Nondurable goods	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	5	0	5
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	(D)	**0**	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**0**	(D)	(D)	(D)	**0**
Finance, except depository institutions	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**885**	**0**	(D)	(D)	(D)	(D)	**0**	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services, nec	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	(*)	(*)	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)
Management and public relations services	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0
Other industries	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	**0**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mining	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction	(D)	0	0	0	(D)	2	0	0	2	0	(D)	0	(D)
Transportation	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	(*)	1
Communication	(D)	0	0	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Electric, gas, and sanitary services	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0
Retail trade	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Q 2.—Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales—Continued [1]

[Millions of dollars]

	Manufacturing												Wholesale trade		
		Other manufacturing													
	Total	Tobacco	Textile and apparel	Lumber et al.	Paper	Printing and publishing	Rubber	Miscellaneous plastics	Glass	Stone, clay, et al.	Instruments	Other	Total	Durable goods	Nondurable goods
All industries	420,397	24,688	38,896	38,720	76,313	55,929	22,706	28,252	11,761	14,058	81,588	27,487	329,332	173,879	155,453
Petroleum	734	0	2	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	10,811	1,024	9,787
Oil and gas extraction	(D)	0	0	0	(D)	0	5	0	0	0	0	0	16	16	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	(D)	0	0	0	(D)	0	5	0	0	0	0	0	16	16	0
Petroleum and coal products	626	0	2	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	3,014	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	2,681
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	2	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	2	(D)
Petroleum wholesale trade	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	400,066	23,124	37,521	38,134	76,167	43,954	22,684	27,725	11,758	13,751	80,087	25,162	91,674	51,288	40,385
Food and kindred products	23,387	(D)	(D)	163	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	23,007	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	1,475	4	1,471
Beverages	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	832	(D)	(D)
Other	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	20,700	0	20,700
Chemicals and allied products	27,573	(D)	809	2	5,290	(D)	599	3,886	(D)	134	12,025	2,836	10,804	2,719	8,085
Industrial chemicals and synthetics	7,146	0	528	0	(D)	0	(D)	3,252	(D)	(D)	1,290	(D)	3,005	255	2,750
Drugs	12,089	0	(D)	0	(D)	1	(D)	(D)	0	0	10,414	(D)	5,374	1,950	3,424
Soap, cleaners, and toilet goods	5,650	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	457	57	400
Agricultural chemicals	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	1,484	0	1,484
Chemical products, nec	(D)	0	(D)	2	(D)	0	70	288	(D)	(D)	(D)	301	484	457	27
Primary and fabricated metals	(D)	0	354	1,035	618	(D)	77	3,224	(D)	1,006	822	1,219	6,777	(D)	(D)
Primary metal industries	(D)	0	(D)	527	597	(D)	(D)	1,071	(D)	(D)	(D)	(D)	4,745	(D)	(D)
Ferrous	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(*)	(D)	(D)	(D)	0
Nonferrous	2,433	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)
Fabricated metal products	(D)	0	(D)	507	21	0	(D)	2,152	(D)	(D)	(D)	(D)	2,033	(D)	(D)
Industrial machinery and equipment	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	537	570	0	525	6,677	422	9,557	(D)	(D)
Farm and garden machinery	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	278	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	821	821	0
Computer and office equipment	4,696	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	4,355	(D)	(D)	(D)	0
Other	(D)	0	(D)	(D)	(D)	4	(D)	305	0	525	(D)	142	1,139	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment	6,200	0	0	392	234	329	(D)	126	(D)	(D)	4,815	(D)	13,565	(D)	(D)
Household appliances	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0
Household audio and video, and communication equipment	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	(D)	478	0	(D)	(D)	0
Electronic components and accessories	2,082	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	7,619	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment, nec	3,063	0	0	(D)	(D)	0	4	(D)	(D)	(D)	2,450	(D)	4,459	4,459	0
Transportation equipment	16,443	0	1,141	(D)	(D)	0	1,404	1,891	(D)	(D)	4,183	(D)	11,829	(D)	(D)
Motor vehicles and equipment	8,088	0	(D)	(D)	(D)	0	865	90	(D)	(D)	(D)	(D)	11,328	11,328	0
Other	8,356	0	(D)	0	(D)	0	539	1,801	0	0	(D)	(D)	501	(D)	(D)
Other manufacturing	307,120	4,988	31,040	35,299	68,071	43,053	(D)	(D)	8,684	11,566	51,565	15,016	16,135	7,638	8,497
Tobacco products	5,681	4,988	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)
Textile products and apparel	31,051	0	30,347	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	382	44	337
Lumber, wood, furniture, and fixtures	30,662	0	(D)	22,322	(D)	0	0	1,232	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Paper and allied products	80,138	0	223	10,695	60,528	648	59	2,755	0	(D)	(D)	(D)	8,320	2,128	6,192
Printing and publishing	43,906	0	90	92	690	42,104	0	(D)	0	0	(D)	815	(D)	(D)	(D)
Rubber products	20,197	0	(D)	0	0	0	19,412	541	0	0	(D)	(D)	2,132	(D)	(D)
Miscellaneous plastics products	13,084	0	0	255	917	(D)	171	11,413	(D)	(D)	0	(D)	863	(D)	(D)
Glass products	9,161	0	0	0	0	0	(D)	1,388	7,275	(D)	(D)	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	11,326	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	8,986	(D)	267	331	327	4
Instruments and related products	50,224	0	(D)	(D)	3	0	(D)	293	(D)	0	48,953	(D)	1,684	(D)	(D)
Other	11,688	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	1	9,685	309	(D)	(D)
Wholesale trade	2,227	(D)	182	135	(D)	(D)	(D)	255	3	(D)	879	276	221,187	117,967	103,220
Durable goods	1,555	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	857	(D)	125,420	114,366	11,054
Nondurable goods	672	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	3	0	22	(D)	95,767	3,601	92,166
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	2,726	(D)	(D)	0	0	348	0	0	0	0	0	(D)	9	9	0
Finance, except depository institutions	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	4,526	0	300	(D)	0	3,761	0	(D)	0	0	221	(D)	1,226	1,106	120
Hotels and other lodging places	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0
Business services	315	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	901	901	0
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Computer and data processing services	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	855	855	0
Business services, nec	(D)	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	(D)	0	(D)	0	0	3,584	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Health services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Management and public relations services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Other	284	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	77	(D)	(D)
Other industries	10,118	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	1,247	4,426	2,485	1,941
Agriculture, forestry, and fishing	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)
Mining	62	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	394	394	0
Construction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	776	776	0
Transportation	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)
Communication	7,050	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Retail trade	2,679	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	949	845	(D)	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Q 2.—Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales—Continued [1]

[Millions of dollars]

	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate				Services					
							Business services			
	Total	Finance	Insurance	Real estate	Total	Hotels and other lodging	Advertising	Equipment rental	Computer and data processing	Other
All industries	**534,849**	**154,569**	**372,323**	**7,957**	**251,917**	**11,687**	**7,591**	**6,992**	**65,267**	**31,923**
Petroleum	**5,563**	(D)	(D)	**794**	**1,132**	**0**	**0**	(*)	(D)	(D)
Oil and gas extraction	32	0	0	32	(D)	0	0	(*)	(D)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	27	0	0	27	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	5	0	0	5	(D)	0	0	(*)	(D)	0
Petroleum and coal products	1,192	(D)	(D)	698	1,009	0	0	0	(*)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	698	(D)	0	0	0	0	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(*)	1
Petroleum and coal products, nec	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	0	(D)	6	0	0	0	0	3
Other	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0
Manufacturing	**46,499**	**38,601**	**6,710**	**1,189**	**65,784**	**271**	(D)	**2,922**	**34,374**	**5,712**
Food and kindred products	(D)	(D)	0	(D)	1,497	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Beverages	(D)	(D)	0	(D)	956	0	0	(D)	(D)	(D)
Other	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Chemicals and allied products	(D)	(D)	0	(D)	4,204	(D)	0	(D)	0	683
Industrial chemicals and synthetics	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)
Drugs	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Soap, cleaners, and toilet goods	(D)	(D)	0	4	700	(D)	0	0	0	653
Agricultural chemicals	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	(D)	(D)	0	4	(D)	0	0	0	0	(D)
Primary and fabricated metals	(D)	(D)	0	(D)	946	(D)	1	0	(D)	(D)
Primary metal industries	(D)	(D)	0	(D)	466	(D)	0	0	4	(D)
Ferrous	(D)	(D)	0	1	49	1	0	0	0	0
Nonferrous	(D)	3	0	(D)	417	(D)	0	0	4	(D)
Fabricated metal products	2	1	0	2	480	(D)	1	0	(D)	(D)
Industrial machinery and equipment	2,972	(D)	(D)	2	22,465	0	0	106	20,440	(D)
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	(D)	0	2	220	0	0	(D)	(D)	0
Computer and office equipment	(D)	(D)	0	0	20,195	0	0	0	19,406	(D)
Other	5	4	0	1	2,050	0	0	(D)	(D)	15
Electronic and other electric equipment	(D)	(D)	0	(D)	4,711	0	0	(D)	791	44
Household appliances	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Household audio and video, and communication equipment	(D)	(D)	0	5	1,082	0	0	(D)	103	(D)
Electronic components and accessories	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	(*)	(D)	(D)
Transportation equipment	26,915	(D)	2,674	(D)	16,030	0	0	(D)	11,084	(D)
Motor vehicles and equipment	(D)	23,074	(D)	(D)	12,959	0	0	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	3,071	0	0	0	(D)	(D)
Other manufacturing	4,844	1,108	(D)	(D)	15,931	(D)	(D)	(D)	1,861	2,990
Tobacco products	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	1	0
Textile products and apparel	(D)	0	0	(D)	40	0	0	3	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)
Paper and allied products	(D)	(D)	2	247	(D)	0	0	3	(D)	(D)
Printing and publishing	(D)	(D)	0	15	3,897	(D)	(D)	(D)	1,262	1,238
Rubber products	0	0	0	0	(D)	2	0	0	0	0
Miscellaneous plastics products	(*)	(*)	0	(*)	(D)	0	0	0	3	0
Glass products	2	0	0	2	(D)	0	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	0	0	0	0	4	0	0	0	0	(*)
Instruments and related products	(D)	(D)	(D)	(D)	6,659	(D)	(D)	(D)	78	770
Other	(D)	(D)	(D)	0	516	0	1	0	(D)	0
Wholesale trade	**876**	**356**	(D)	(D)	**6,017**	**0**	(D)	**338**	**471**	**116**
Durable goods	784	(D)	(D)	(D)	5,867	0	(D)	(D)	465	(D)
Nondurable goods	92	(D)	2	(D)	151	0	(D)	(D)	6	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**445,763**	**97,920**	**343,772**	**4,071**	**9,691**	(D)	**4**	(D)	**254**	(D)
Finance, except depository institutions	98,720	84,931	(D)	(D)	(D)	0	0	5	(D)	2
Insurance	343,911	(D)	(D)	953	9,334	(D)	4	(D)	(D)	(D)
Real estate	3,132	(D)	1	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**2,088**	**1,604**	(D)	(D)	**148,560**	**9,220**	**4,556**	**1,647**	**26,865**	**23,009**
Hotels and other lodging places	(D)	(D)	9	(D)	8,260	8,122	(*)	1	(D)	(D)
Business services	296	(D)	0	(D)	56,611	0	4,556	(D)	26,335	22,814
Advertising	0	0	0	0	4,735	0	4,556	0	0	(D)
Equipment rental (ex automotive and computers)	(*)	0	0	(*)	1,422	0	0	1,421	1	0
Computer and data processing services	(D)	(D)	0	(D)	26,609	0	0	(D)	(D)	(D)
Business services, nec	(D)	(D)	0	(*)	23,846	0	0	0	(D)	22,592
Automotive rental and leasing	(D)	0	(D)	0	5,853	0	0	0	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	(D)	(D)	0	(D)	20,749	(D)	0	0	(D)	0
Health services	2	0	2	0	24,493	(D)	0	(D)	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	4	0	4	(*)	8,588	0	0	(*)	(D)	(D)
Management and public relations services	(D)	(D)	0	1	7,168	0	0	0	0	0
Other	55	(D)	0	(D)	16,838	(D)	0	0	(D)	(D)
Other industries	**34,060**	(D)	(D)	**1,150**	**20,733**	(D)	(D)	(D)	(D)	**485**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0
Mining	(D)	0	0	(D)	(D)	4	0	0	0	0
Construction	(D)	(D)	(D)	(D)	5,950	0	0	(D)	(D)	(D)
Transportation	706	424	(D)	(D)	2,734	203	0	175	(D)	(D)
Communication	(D)	(D)	0	(D)	8,667	(D)	(D)	(D)	1,828	(D)
Electric, gas, and sanitary services	305	(D)	0	(D)	(D)	0	0	5	(D)	7
Retail trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	517	(*)	0	(D)	68

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Q 2.—Sales by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales—Continued [1]

[Millions of dollars]

	Services						Other industries								Not specified by industry [2]
	Automotive rental and leasing	Motion pictures	Health	Engineering et al.	Management et al.	Other	Total	Agriculture, forestry, and fishing	Mining	Construction	Transportation	Communication	Electric, gas, and sanitary services	Retail trade	
All industries	8,067	23,619	30,364	20,903	10,968	34,537	793,020	7,526	23,415	28,924	129,063	196,958	94,262	312,873	36,130
Petroleum	0	0	0	88	(D)	528	8,601	(D)	3,198	(D)	548	320	1,645	1,935	2,453
Oil and gas extraction	0	0	0	(D)	0	0	234	1	0	0	(D)	0	(D)	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0	(D)	1	0	0	0	0	(D)	0	0
Oil and gas field services	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Petroleum and coal products	0	0	0	(D)	(D)	528	6,377	55	(D)	(D)	361	(D)	(D)	(D)	1,997
Integrated petroleum refining and extraction	0	0	0	(D)	(*)	524	5,546	55	2,910	(D)	(D)	0	(D)	(D)	1,997
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Petroleum and coal products, nec	0	0	0	0	0	4	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Petroleum wholesale trade	0	0	0	4	0	0	1,572	(D)	(D)	0	(D)	0	1,348	(D)	(D)
Other	0	0	0	(D)	0	0	418	6	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Manufacturing	(D)	464	3,262	4,858	1,559	11,299	46,824	998	6,351	5,641	2,204	7,403	985	23,242	29,451
Food and kindred products	0	0	0	0	0	1,013	14,153	(D)	3	(D)	337	0	(D)	13,467	5,155
Grain mill and bakery products	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)
Beverages	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)
Other	0	0	0	0	0	(D)	1,237	(D)	3	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Chemicals and allied products	0	0	(D)	(D)	(D)	1,757	11,784	448	3,482	(D)	786	0	(D)	5,862	(D)
Industrial chemicals and synthetics	0	0	(D)	4	0	122	4,903	0	2,915	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Drugs	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	919
Soap, cleaners, and toilet goods	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)
Agricultural chemicals	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	0	0	0	(D)	(D)	(D)	633	(D)	(D)	4	(D)	0	0	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	0	0	0	331	(D)	89	3,160	0	1,624	998	(D)	0	0	(D)	2,953
Primary metal industries	0	0	0	(D)	3	(D)	2,416	0	1,624	(D)	(D)	0	0	(D)	1,448
Ferrous	0	0	0	(D)	3	(D)	522	0	(D)	(D)	23	0	0	(D)	300
Nonferrous	0	0	0	(D)	0	(D)	1,893	0	(D)	0	(D)	0	0	0	1,148
Fabricated metal products	0	0	0	(D)	(D)	(D)	744	0	0	(D)	5	0	0	(D)	1,504
Industrial machinery and equipment	0	0	0	(D)	0	346	(D)	0	(D)	(D)	5	0	4	(D)	(D)
Farm and garden machinery	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	0	0	0	(D)	0	3	472	0	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	3
Computer and office equipment	0	0	0	(D)	0	91	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	5
Other	0	0	0	(D)	0	252	(D)	0	0	(D)	5	0	4	0	(D)
Electronic and other electric equipment	0	0	0	(D)	0	2,197	5,042	0	(D)	576	(D)	(D)	0	(D)	6,046
Household appliances	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Household audio and video, and communication equipment	0	0	0	(D)	0	267	113	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0
Electronic components and accessories	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)
Electronic and other electric equipment, nec	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)
Transportation equipment	(D)	0	0	(D)	(D)	545	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	4	(D)	3,011
Motor vehicles and equipment	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	4	4	(D)	937
Other	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	2,074
Other manufacturing	1	464	(D)	(D)	(D)	5,351	10,176	(D)	406	2,379	360	3,142	(D)	3,149	5,127
Tobacco products	0	(D)	0	0	0	0	(D)	5	0	0	0	0	0	(D)	(D)
Textile products and apparel	0	(D)	0	0	0	(D)	498	6	0	0	1	0	0	490	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)
Paper and allied products	0	0	0	0	0	(D)	1,240	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	1,817
Printing and publishing	0	398	0	0	(D)	499	3,908	0	0	0	(D)	(D)	0	1,593	(D)
Rubber products	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	3	0	(D)	0	0	(D)	(D)
Miscellaneous plastics products	0	1	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(*)	(D)
Glass products	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	0	0	0	(*)	0	3	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)
Instruments and related products	1	(D)	(D)	(D)	0	3,260	2,943	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	0	0	(D)	0	0	(D)	195	0	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)
Wholesale trade	(D)	(D)	(D)	38	(D)	648	11,091	(D)	(D)	0	1,091	0	(D)	6,706	1,679
Durable goods	(D)	(D)	0	38	(D)	580	1,644	(*)	0	0	(D)	0	(D)	545	(D)
Nondurable goods	0	0	(D)	0	(D)	68	9,447	(D)	(D)	0	(D)	0	0	6,161	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	0	4	(D)	(D)	861	167	(D)	0	(D)	0	(D)	149	3	469	(D)
Finance, except depository institutions	0	0	0	0	(*)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Insurance	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	572	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Real estate	0	4	0	(*)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	1	(D)	3	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Services	5,788	17,323	24,088	8,355	7,365	20,344	(D)	1	0	(D)	(D)	4,714	(D)	5,555	108
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	72	16	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0
Business services	0	0	3	(D)	357	942	1,415	1	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Advertising	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	0	0	0	0	0	0	(D)	1	0	0	(D)	0	0	(D)	(*)
Computer and data processing services	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Business services, nec	0	0	3	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Automotive rental and leasing	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	0	(D)	0	0	(D)	2,641	5,965	0	0	0	(*)	(D)	0	(D)	(D)
Health services	0	0	24,085	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	0	0	1	8,044	(D)	146	766	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)
Management and public relations services	(D)	0	0	(D)	6,219	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Other	0	(D)	0	0	(D)	15,760	115	0	0	0	(D)	0	0	(D)	1
Other industries	(D)	(D)	0	(D)	1,008	1,551	706,869	3,376	13,359	21,868	118,202	184,373	90,726	274,967	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	0	0	0	0	0	0	3,206	3,155	0	0	(D)	0	1	(D)	(*)
Mining	0	0	0	0	(D)	(D)	11,354	1	11,251	0	90	0	(D)	(D)	0
Construction	0	(D)	0	5,760	0	(D)	24,359	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	877	(D)
Transportation	0	0	0	0	(D)	166	119,515	(D)	(D)	(D)	118,053	0	0	(D)	0
Communication	0	2,732	0	0	3	910	183,202	1	0	0	(D)	183,186	0	(D)	8
Electric, gas, and sanitary services	0	0	0	(D)	(D)	1	91,627	(D)	(D)	0	(D)	(D)	90,526	(D)	0
Retail trade	(D)	0	0	0	(D)	391	273,605	(D)	0	0	3	0	0	(D)	(*)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.R 1.—Gross Product of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Component

[Millions of dollars]

	Total	Compensation of employees	Profit-type return [1]	Net interest paid [2]	Indirect business taxes [3]	Capital consumption allowance
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**1,313,792**	**805,372**	**238,853**	**7,534**	**103,776**	**158,257**
Petroleum	**106,877**	**31,611**	**11,128**	**6,697**	**39,602**	**17,839**
Oil and gas extraction	4,736	2,196	670	472	461	936
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	2,701	682	568	402	395	653
Oil and gas field services	2,035	1,514	102	70	66	283
Petroleum and coal products	90,398	24,630	8,277	(D)	(D)	15,043
Integrated petroleum refining and extraction	85,273	23,144	8,098	4,858	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	4,430	1,092	111	(D)	2,568	(D)
Petroleum and coal products, nec	694	394	68	(D)	21	(D)
Petroleum wholesale trade	7,542	3,167	1,592	(D)	(D)	(D)
Other	4,201	1,618	588	771	(D)	(D)
Manufacturing	**697,663**	**448,551**	**125,128**	**21,546**	**27,984**	**74,454**
Food and kindred products	82,293	40,247	18,531	4,491	10,101	8,923
Grain mill and bakery products	18,135	8,545	3,651	(D)	2,306	(D)
Beverages	39,756	17,007	10,905	1,795	7,064	2,985
Other	24,402	14,695	3,976	(D)	731	(D)
Chemicals and allied products	115,386	66,061	26,397	4,258	(D)	(D)
Industrial chemicals and synthetics	43,452	25,817	5,012	2,550	(D)	(D)
Drugs	43,986	24,891	14,742	457	695	3,202
Soap, cleaners, and toilet goods	16,770	9,003	4,063	810	1,233	1,661
Agricultural chemicals	1,891	1,082	35	302	154	319
Chemical products, nec	9,286	5,268	2,544	140	345	989
Primary and fabricated metals	35,610	26,043	2,873	1,657	(D)	(D)
Primary metal industries	20,504	14,632	1,548	900	(D)	(D)
Ferrous	9,703	6,540	1,441	285	(D)	(D)
Nonferrous	10,800	8,092	107	615	(D)	(D)
Fabricated metal products	15,107	11,411	1,324	757	280	1,334
Industrial machinery and equipment	76,036	54,510	10,431	1,050	(D)	(D)
Farm and garden machinery	5,227	3,734	1,171	(D)	71	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	9,177	6,427	1,477	261	(D)	(D)
Computer and office equipment	37,152	27,091	3,901	129	1,125	4,906
Other	24,479	17,257	3,882	(D)	536	(D)
Electronic and other electric equipment	70,591	46,622	17,574	−2,874	1,593	7,676
Household appliances	4,028	3,047	300	219	66	397
Household audio and video, and communication equipment	7,716	5,637	824	243	359	654
Electronic components and accessories	36,841	20,825	14,145	(D)	773	(D)
Electronic and other electric equipment, nec	22,006	17,114	2,305	(D)	395	(D)
Transportation equipment	154,238	105,718	23,034	5,707	4,099	15,680
Motor vehicles and equipment	103,773	69,347	16,665	4,072	2,112	11,577
Other	50,466	36,371	6,369	1,636	1,987	4,103
Other manufacturing	163,509	109,350	26,288	7,258	4,339	16,275
Tobacco products	4,294	1,345	1,670	298	(D)	(D)
Textile products and apparel	12,791	8,736	2,418	455	185	996
Lumber, wood, furniture, and fixtures	13,352	8,627	2,469	644	222	1,389
Paper and allied products	37,089	22,502	5,317	2,999	830	5,441
Printing and publishing	24,105	16,301	4,406	1,053	363	1,983
Rubber products	10,776	8,162	658	523	383	1,050
Miscellaneous plastics products	6,256	3,814	1,503	242	107	590
Glass products	4,912	3,391	341	452	95	633
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	5,326	3,567	423	560	136	639
Instruments and related products	39,410	29,487	6,024	−102	1,104	2,897
Other	5,198	3,418	1,059	133	(D)	(D)
Wholesale trade	**30,490**	**18,788**	**4,492**	**795**	**2,991**	**3,423**
Durable goods	17,479	11,071	2,051	465	1,381	2,511
Nondurable goods	13,011	7,717	2,442	330	1,610	912
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**57,652**	**63,420**	**20,812**	**−38,509**	**6,549**	**5,380**
Finance, except depository institutions	21,138	23,062	8,599	−13,042	654	1,864
Insurance	35,251	39,446	12,355	−25,717	5,787	3,380
Real estate	1,366	849	18	268	105	126
Holding companies	−103	63	−161	−17	3	10
Services	**89,822**	**65,164**	**13,981**	**1,889**	**1,905**	**6,883**
Hotels and other lodging places	5,956	4,626	332	253	241	504
Business services	37,630	28,302	6,614	−177	371	2,519
Advertising	2,467	2,114	242	(D)	18	(D)
Equipment rental (ex automotive and computers)	1,037	495	294	(D)	26	(D)
Computer and data processing services	15,963	10,333	4,255	−330	152	1,553
Business services, nec	18,163	15,361	1,823	(D)	176	(D)
Automotive rental and leasing	3,188	2,099	249	(D)	211	(D)
Motion pictures, including television tape and film	10,066	5,964	2,057	798	313	935
Health services	13,064	9,199	1,674	404	328	1,458
Engineering, architectural, and surveying services	4,646	4,307	107	13	31	188
Management and public relations services	4,492	3,508	570	157	42	215
Other	10,777	7,159	2,376	(D)	367	(D)
Other industries	**331,289**	**177,838**	**63,313**	**15,115**	**24,745**	**50,277**
Agriculture, forestry, and fishing	1,180	868	−41	113	(D)	(D)
Mining	6,506	3,235	1,271	215	(D)	(D)
Construction	11,127	9,797	171	−4	300	863
Transportation	64,732	47,955	6,135	2,249	1,675	6,718
Communication	128,448	58,818	29,683	5,948	8,634	25,364
Electric, gas, and sanitary services	50,806	17,714	13,974	5,292	4,558	9,268
Retail trade	68,489	39,451	12,120	1,303	9,004	6,611

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.S 1.—Employment and Compensation of Employees of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Type

	Number of employees (thousands)		Compensation of employees (millions of dollars)		
	Total	*Of which:* Employees engaged in research and development activities	Total	Wages and salaries	Employee benefit plans
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	**18,565.4**	**624.8**	**805,372**	**635,185**	**170,188**
Petroleum	**510.3**	**13.3**	**31,611**	**24,932**	**6,679**
Oil and gas extraction	45.1	.9	2,196	1,702	494
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	11.5	(*)	682	506	176
Oil and gas field services	33.6	.9	1,514	1,196	318
Petroleum and coal products	396.1	11.9	24,630	19,253	5,377
Integrated petroleum refining and extraction	362.1	11.2	23,144	18,141	5,003
Petroleum refining without extraction	26.6	.2	1,092	793	299
Petroleum and coal products, nec	7.4	.4	394	318	75
Petroleum wholesale trade	41.4	.2	3,167	2,671	496
Other	27.7	.2	1,618	1,306	312
Manufacturing	**9,049.3**	**513.0**	**448,551**	**345,685**	**102,866**
Food and kindred products	1,269.9	11.7	40,247	32,252	7,995
Grain mill and bakery products	276.8	3.1	8,545	7,240	1,305
Beverages	546.7	4.4	17,007	13,362	3,645
Other	446.4	4.2	14,695	11,649	3,046
Chemicals and allied products	1,119.2	107.6	66,061	51,418	14,644
Industrial chemicals and synthetics	427.8	24.5	25,817	19,988	5,830
Drugs	392.2	83.2	24,891	19,257	5,634
Soap, cleaners, and toilet goods	170.1	11.1	9,003	7,133	1,871
Agricultural chemicals	20.3	1.1	1,082	831	251
Chemical products, nec	108.8	7.7	5,268	4,209	1,059
Primary and fabricated metals	562.7	12.6	26,043	19,848	6,195
Primary metal industries	293.2	7.9	14,632	10,790	3,842
Ferrous	121.2	1.2	6,540	4,812	1,729
Nonferrous	172.0	6.7	8,092	5,978	2,114
Fabricated metal products	269.5	4.7	11,411	9,058	2,353
Industrial machinery and equipment	1,050.6	101.7	54,510	43,008	11,502
Farm and garden machinery	70.2	2.6	3,734	2,737	997
Construction, mining, and materials handling machinery	130.6	8.5	6,427	5,074	1,353
Computer and office equipment	430.2	70.9	27,091	21,443	5,649
Other	419.7	19.8	17,257	13,754	3,503
Electronic and other electric equipment	946.3	76.2	46,622	37,121	9,501
Household appliances	73.9	1.8	3,047	2,263	784
Household audio and video, and communication equipment	113.5	11.0	5,637	4,501	1,137
Electronic components and accessories	407.5	31.5	20,825	17,083	3,742
Electronic and other electric equipment, nec	351.3	31.9	17,114	13,275	3,839
Transportation equipment	1,615.9	101.5	105,718	75,997	29,721
Motor vehicles and equipment	957.3	57.3	69,347	47,462	21,885
Other	658.6	44.2	36,371	28,535	7,836
Other manufacturing	2,484.7	101.7	109,350	86,042	23,308
Tobacco products	32.3	.3	1,345	1,103	242
Textile products and apparel	325.2	1.6	8,736	7,071	1,665
Lumber, wood, furniture, and fixtures	225.0	J	8,627	6,846	1,781
Paper and allied products	456.1	J	22,502	17,768	4,733
Printing and publishing	391.1	1.2	16,301	12,775	3,525
Rubber products	152.1	4.7	8,162	6,071	2,092
Miscellaneous plastics products	104.8	2.7	3,814	2,998	816
Glass products	81.7	1.7	3,391	2,654	738
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	85.4	2.2	3,567	2,775	792
Instruments and related products	536.1	49.3	29,487	23,160	6,327
Other	95.0	4.0	3,418	2,821	596
Wholesale trade	**491.2**	**8.3**	**18,788**	**15,216**	**3,572**
Durable goods	247.7	6.4	11,071	8,880	2,191
Nondurable goods	243.5	2.0	7,717	6,336	1,381
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**1,098.5**	**2.4**	**63,420**	**52,944**	**10,476**
Finance, except depository institutions	273.3	1.0	23,062	19,834	3,227
Insurance	811.1	1.4	39,446	32,303	7,143
Real estate	13.7	0	849	768	81
Holding companies	.4	0	63	39	24
Services	**2,116.8**	**49.2**	**65,164**	**54,661**	**10,503**
Hotels and other lodging places	236.6	0	4,626	3,438	1,188
Business services	953.1	40.8	28,302	24,070	4,233
Advertising	30.4	0	2,114	1,701	413
Equipment rental (ex automotive and computers)	12.5	.2	495	389	106
Computer and data processing services	196.1	40.3	10,333	8,842	1,491
Business services, nec	714.0	.2	15,361	13,138	2,223
Automotive rental and leasing	65.6	(*)	2,099	1,853	246
Motion pictures, including television tape and film	169.9	.1	5,964	5,160	804
Health services	315.1	H	9,199	7,717	1,482
Engineering, architectural, and surveying services	73.7	H	4,307	3,449	858
Management and public relations services	57.8	.8	3,508	3,036	472
Other	245.0	1.6	7,159	5,939	1,220
Other industries	**5,299.4**	**38.5**	**177,838**	**141,746**	**36,092**
Agriculture, forestry, and fishing	32.1	.8	868	737	132
Mining	57.6	.9	3,235	2,436	800
Construction	179.6	1.3	9,797	8,122	1,675
Transportation	992.9	1.4	47,955	34,824	13,131
Communication	1,055.6	33.3	58,818	48,200	10,617
Electric, gas, and sanitary services	304.2	.4	17,714	13,915	3,798
Retail trade	2,677.5	.4	39,451	33,512	5,939

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.S 2.—Employment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales [1]

[Thousands of employees]

	Total	Petroleum							
		Total	Crude petroleum extraction	Oil and gas field services	Integrated refining and extraction	Refining without extraction	Petroleum and coal products, nec	Wholesale trade	Other
All industries	**18,565.4**	**365.5**	**16.7**	**42.5**	**184.6**	**13.6**	**18.5**	**24.8**	**64.9**
Petroleum	**510.3**	**318.7**	**14.1**	**30.0**	**M**	**J**	**6.1**	**22.4**	**59.4**
Oil and gas extraction	45.1	38.6	9.6	28.8	0	0	0	0	.2
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	11.5	11.1	I	G	0	0	0	0	.2
Oil and gas field services	33.6	27.5	A	K	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	396.1	246.4	0	.6	172.8	J	I	14.5	42.7
Integrated petroleum refining and extraction	362.1	220.5	0	.6	172.8	G	G	I	35.9
Petroleum refining without extraction	26.6	21.4	0	0	0	I	0	I	6.7
Petroleum and coal products, nec	7.4	4.5	0	0	0	0	4.5	0	0
Petroleum wholesale trade	41.4	21.7	G	.8	G	2.0	A	7.9	I
Other	27.7	12.0	H	0	0	0	0	0	I
Manufacturing	**9,049.3**	**K**	**.7**	**H**	**I**	**G**	**11.8**	**1.8**	**G**
Food and kindred products	1,269.9	G	(*)	0	0	F	0	A	0
Grain mill and bakery products	276.8	0	0	0	0	0	0	0	0
Beverages	546.7	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	446.4	G	(*)	0	0	F	0	A	0
Chemicals and allied products	1,119.2	15.3	.2	H	I	0	3.1	.8	A
Industrial chemicals and synthetics	427.8	13.8	.2	H	I	0	G	.5	A
Drugs	392.2	0	0	0	0	0	0	0	0
Soap, cleaners, and toilet goods	170.1	.7	0	0	0	0	F	0	A
Agricultural chemicals	20.3	0	0	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	106.8	.7	0	0	0	0	.5	.3	(*)
Primary and fabricated metals	562.7	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0
Primary metal industries	293.2	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0
Ferrous	121.2	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonferrous	172.0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0
Fabricated metal products	269.5	0	0	0	0	0	0	0	0
Industrial machinery and equipment	1,050.6	F	0	F	0	0	.2	0	0
Farm and garden machinery	70.2	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	130.6	F	0	F	0	0	0	0	0
Computer and office equipment	430.2	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	419.7	.1	0	0	0	0	.1	0	0
Electronic and other electric equipment	946.3	.3	.2	0	0	0	.1	(*)	0
Household appliances	73.9	0	0	0	0	0	0	0	0
Household audio and video, and communication equipment	113.5	0	0	0	0	0	0	0	0
Electronic components and accessories	407.5	.2	.2	0	0	0	0	(*)	0
Electronic and other electric equipment, nec	351.3	.1	0	0	0	0	.1	0	0
Transportation equipment	1,615.9	G	0	0	0	0	0	F	G
Motor vehicles and equipment	957.3	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	658.6	G	0	0	0	0	0	F	G
Other manufacturing	2,484.7	I	.2	0	0	F	8.5	0	.2
Tobacco products	32.3	0	0	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	325.2	F	0	0	0	F	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	225.0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paper and allied products	456.1	G	.1	0	0	0	G	0	0
Printing and publishing	391.1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0
Rubber products	152.1	A	.1	0	0	0	A	0	.1
Miscellaneous plastics products	104.8	0	0	0	0	0	0	0	0
Glass products	81.7	.1	.1	0	0	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	85.4	7.3	0	0	0	0	7.2	0	(*)
Instruments and related products	536.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	95.0	0	0	0	0	0	0	0	0
Wholesale trade	**491.2**	**.3**	**0**	**(*)**	**0**	**0**	**0**	**.3**	**0**
Durable goods	247.7	.3	0	(*)	0	0	0	.2	0
Nondurable goods	243.5	.1	0	0	0	0	0	.1	0
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**1,098.5**	**H**	**(*)**	**H**	**0**	**0**	**0**	**.2**	**0**
Finance, except depository institutions	273.3	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	811.1	H	0	H	0	0	0	0	0
Real estate	13.7	.2	0	0	0	0	0	.2	0
Holding companies	.4	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0
Services	**2,116.8**	**.3**	**.3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Hotels and other lodging places	236.6	.3	.3	0	0	0	0	0	0
Business services	953.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Advertising	30.4	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	12.5	0	0	0	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	196.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services, nec	714.0	0	0	0	0	0	0	0	0
Automotive rental and leasing	65.6	0	0	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	169.9	0	0	0	0	0	0	0	0
Health services	315.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	73.7	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0
Management and public relations services	57.8	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	245.0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other industries	**5,299.4**	**13.8**	**1.5**	**I**	**G**	**0**	**.6**	**.1**	**H**
Agriculture, forestry, and fishing	32.1	.1	(*)	.1	0	0	0	0	0
Mining	57.6	.8	.2	0	0	0	.6	(*)	0
Construction	179.6	I	0	I	0	0	0	.1	0
Transportation	992.9	3.4	(*)	(*)	G	0	0	0	G
Communication	1,055.6	0	0	0	0	0	0	0	0
Electric, gas, and sanitary services	304.2	H	1.3	0	0	0	0	0	G
Retail trade	2,677.5	0	0	0	0	0	0	0	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.S 2.—Employment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales—Continued [1]

[Thousands of employees]

	Manufacturing														
	Total	Food and kindred products				Chemicals and allied products						Primary and fabricated metals			
		Total	Grain mill and bakery products	Beverages	Other	Total	Industrial chemicals	Drugs	Soap, cleaners, and toilet goods	Agricultural chemicals	Chemical products, nec	Total	Primary		Fabricated
													Ferrous	Nonferrous	
All industries	7,888.5	821.4	173.4	182.1	466.0	800.6	307.9	242.4	100.2	36.3	113.8	529.0	117.1	93.9	318.0
Petroleum	83.5	0	0	0	0	48.5	40.1	0	(*)	G	I	J	J	G	0
Oil and gas extraction	5.0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0	.1	.1	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	5.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.1	.1	0	0
Petroleum and coal products	68.3	0	0	0	0	42.7	36.7	0	(*)	.3	5.7	J	J	F	0
Integrated petroleum refining and extraction	65.7	0	0	0	0	40.9	35.0	0	0	.3	5.6	J	J	F	0
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	2.6	0	0	0	0	1.8	1.7	0	(*)	0	.1	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	H	0	0	0	0	A	A	0	0	0	0	F	0	F	0
Other	I	0	0	0	0	I	H	0	0	G	G	0	0	0	0
Manufacturing	7,407.0	801.0	171.1	178.5	451.4	744.6	263.0	242.4	100.1	34.5	104.6	494.1	98.7	89.5	305.9
Food and kindred products	855.4	759.0	166.0	173.4	419.6	5.4	0	.1	.5	G	H	H	H	0	.4
Grain mill and bakery products	143.5	127.8	M	H	19.4	.2	0	.1	0	0	.1	0	0	0	0
Beverages	314.8	290.4	K	M	97.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	397.1	340.8	35.7	2.4	302.7	5.2	0	0	.5	G	H	H	H	0	.4
Chemicals and allied products	893.5	38.8	H	H	30.8	670.6	220.0	235.7	95.2	32.4	87.3	11.6	0	3.8	7.7
Industrial chemicals and synthetics	320.5	1.8	.3	0	1.5	252.0	199.5	17.2	5.8	15.0	14.6	I	0	G	I
Drugs	327.3	15.0	.2	0	14.8	236.4	9.0	207.0	11.4	8.2	.9	G	0	F	F
Soap, cleaners, and toilet goods	131.0	21.4	H	H	14.1	90.2	H	I	75.0	.5	G	1.0	0	0	1.0
Agricultural chemicals	12.8	.1	.1	0	0	11.7	F	G	.1	8.7	F	0	0	0	0
Chemical products, nec	101.9	.4	(*)	0	.4	80.2	7.9	.5	2.9	(*)	68.8	1.4	0	.9	.5
Primary and fabricated metals	489.0	.1	.1	0	0	15.6	J	0	G	A	.3	343.6	87.8	70.8	185.1
Primary metal industries	247.0	0	0	0	0	11.7	11.5	0	0	0	.2	182.2	80.6	69.2	32.4
Ferrous	103.8	0	0	0	0	.1	.1	0	0	0	0	88.7	77.3	1.1	10.4
Nonferrous	143.2	0	0	0	0	11.6	11.4	0	0	0	.2	93.4	3.3	68.1	22.0
Fabricated metal products	241.9	.1	.1	0	0	3.9	G	0	G	A	.1	161.5	7.2	1.6	152.6
Industrial machinery and equipment	874.3	0	0	0	0	3.4	A	(*)	(*)	0	H	46.2	5.1	2.5	38.6
Farm and garden machinery	63.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.5	G	0	I
Construction, mining, and materials handling machinery	120.2	0	0	0	0	G	0	0	0	0	G	3.6	A	.7	H
Computer and office equipment	300.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	390.1	0	0	0	0	G	A	(*)	(*)	0	G	36.1	3.9	1.7	30.4
Electronic and other electric equipment	807.4	0	0	0	0	15.7	11.8	0	H	0	G	17.7	0	4.7	13.0
Household appliances	73.7	0	0	0	0	.2	0	0	0	0	.2	.3	0	0	.3
Household audio and video, and communication equipment	98.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	H	0	G	.1
Electronic components and accessories	338.4	0	0	0	0	11.2	J	0	(*)	0	G	.8	0	.1	.6
Electronic and other electric equipment, nec	296.9	0	0	0	0	4.2	G	0	H	0	0	J	0	G	12.0
Transportation equipment	1,355.5	F	0	0	F	8.2	I	.1	0	0	G	24.2	0	.8	23.4
Motor vehicles and equipment	800.7	F	0	0	F	.1	0	.1	0	0	0	7.0	0	F	I
Other	554.8	0	0	0	0	8.1	I	0	0	0	G	17.2	0	A	J
Other manufacturing	2,131.9	H	F	G	A	25.8	11.0	6.5	.2	0	8.0	K	G	6.9	37.8
Tobacco products	28.7	G	A	G	A	0	0	0	0	0	0	I	0	0	I
Textile products and apparel	311.4	0	0	0	0	.2	.2	0	0	0	0	0	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	197.4	0	0	0	0	G	G	0	0	0	0	17.8	.4	0	17.3
Paper and allied products	415.1	.5	.5	0	0	11.0	H	H	(*)	0	H	2.8	0	.5	2.3
Printing and publishing	319.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubber products	127.5	0	0	0	0	3.8	3.3	0	0	0	.5	1.1	0	0	1.1
Miscellaneous plastics products	95.5	0	0	0	0	.3	.3	0	0	0	0	4.4	F	G	G
Glass products	69.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	H	0	H	.4
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	72.9	0	0	0	0	H	G	(*)	0	0	1.6	4.0	0	.1	3.9
Instruments and related products	408.7	0	0	0	0	H	.1	H	.1	0	G	3.8	.1	.1	3.6
Other	86.5	.3	0	0	.3	.2	0	0	0	0	.2	2.9	.2	G	G
Wholesale trade	75.0	14.4	2.3	G	J	2.0	.2	.1	0	0	1.7	9.3	.4	.2	8.8
Durable goods	53.7	0	0	0	0	A	.2	0	0	0	A	I	.4	.2	I
Nondurable goods	21.3	14.4	2.3	G	J	G	(*)	.1	0	0	G	G	0	0	G
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	31.6	G	0	.2	G	0	0	0	0	0	0	.1	(*)	(*)	0
Finance, except depository institutions	G	.2	0	.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	K	G	0	0	G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Real estate	.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.1	(*)	(*)	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	36.9	G	0	0	G	.2	.1	0	0	0	(*)	2.2	0	0	2.2
Hotels and other lodging places	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	9.3	0	0	0	0	.1	.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services, nec	H	0	0	0	0	.1	.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Health services	.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	H	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	(*)	G	0	0	G
Management and public relations services	G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	F	0	0	F
Other	6.2	G	0	0	G	0	0	0	0	0	0	A	0	0	A
Other industries	254.5	2.7	0	G	G	5.4	4.4	0	0	A	F	H	F	H	1.0
Agriculture, forestry, and fishing	.4	.2	0	0	.2	.1	0	0	0	.1	0	0	0	0	0
Mining	I	0	0	0	0	H	G	0	0	A	F	H	F	H	.8
Construction	8.0	G	0	G	0	G	G	0	0	0	0	.2	0	0	.2
Transportation	G	F	0	0	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Communication	207.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Electric, gas, and sanitary services	2.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retail trade	27.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.S 2.—Employment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales—Continued [1]

[Thousands of employees]

	Manufacturing												
	Industrial machinery and equipment					Electronic and other electric equipment					Transportation equipment		
	Total	Farm and garden	Construction et al.	Computer and office equipment	Other	Total	Household appliances	Audio, video, and communication	Electronic components and accessories	Electronic and other electric equipment, nec	Total	Motor vehicles	Other
All industries	918.7	51.9	116.1	298.5	452.1	967.6	96.0	268.8	336.5	266.3	1,318.3	768.9	549.4
Petroleum	I	0	G	0	H	2.8	0	0	G	G	.2	.2	(*)
Oil and gas extraction	H	0	G	0	G	G	0	0	G	0	.2	.2	(*)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	H	0	G	0	G	G	0	0	G	0	.2	.2	(*)
Petroleum and coal products	0	0	0	0	0	G	0	0	0	G	(*)	0	(*)
Integrated petroleum refining and extraction	0	0	0	0	0	G	0	0	0	G	(*)	0	(*)
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	0	0	0	0	0	A	0	0	0	A	0	0	0
Petroleum wholesale trade	H	0	0	0	H	.5	0	0	.5	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	896.3	K	M	293.4	441.5	771.7	L	M	298.4	256.5	1,300.4	755.3	545.1
Food and kindred products	H	0	F	0	H	I	0	0	0	I	.4	.4	0
Grain mill and bakery products	0	0	0	0	0	I	0	0	0	I	0	0	0
Beverages	H	0	0	0	H	0	0	0	0	0	.4	.4	0
Other	G	0	F	0	.4	.5	0	0	0	.5	0	0	0
Chemicals and allied products	I	.5	G	0	I	6.0	(*)	0	.2	5.8	J	H	I
Industrial chemicals and synthetics	4.5	0	G	0	G	H	0	0	0	H	9.6	.4	9.1
Drugs	F	(*)	0	0	F	.1	(*)	0	0	.1	F	0	F
Soap, cleaners, and toilet goods	.2	0	0	0	.2	G	0	0	0	G	0	0	0
Agricultural chemicals	.5	.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	2.3	0	0	0	2.3	.2	0	0	.2	(*)	H	H	0
Primary and fabricated metals	22.4	.3	7.8	.3	14.0	7.4	.7	.6	2.1	4.0	33.9	10.7	23.2
Primary metal industries	5.0	0	G	.3	H	3.8	0	0	.8	3.0	23.6	2.1	21.5
Ferrous	4.2	0	G	.3	G	G	0	0	.5	F	G	G	F
Nonferrous	.8	0	0	0	.8	H	0	0	.2	G	J	A	J
Fabricated metal products	17.3	.3	I	0	J	3.6	.7	.6	1.3	1.0	10.2	8.6	1.7
Industrial machinery and equipment	712.3	40.4	94.1	274.5	303.2	K	9.5	.8	8.5	J	J	I	8.8
Farm and garden machinery	52.3	40.4	8.8	0	3.0	.1	.1	0	0	0	G	0	G
Construction, mining, and materials handling machinery	105.8	(*)	L	G	24.5	I	H	0	G	.2	G	G	.3
Computer and office equipment	271.7	0	0	271.6	.1	H	0	.1	H	.1	0	0	0
Other	282.5	0	I	F	275.6	29.6	I	.7	3.3	J	10.8	H	I
Electronic and other electric equipment	51.7	H	2.9	J	35.3	616.1	75.1	103.5	254.9	182.7	64.8	K	K
Household appliances	8.2	H	A	0	4.4	62.6	L	0	0	A	0	0	0
Household audio and video, and communication equipment	H	0	G	2.2	G	86.8	0	78.8	7.2	.7	0	0	0
Electronic components and accessories	J	0	.4	I	J	265.0	J	7.7	238.9	I	J	F	J
Electronic and other electric equipment, nec	14.4	0	F	A	13.3	201.7	0	16.9	8.8	176.0	K	K	J
Transportation equipment	42.7	I	H	G	33.0	K	G	I	11.5	17.8	1,150.9	701.4	449.6
Motor vehicles and equipment	8.1	.7	1.8	0	5.6	J	G	I	G	H	736.1	676.3	59.8
Other	34.6	H	G	G	27.4	24.7	.5	G	I	J	414.8	25.0	389.8
Other manufacturing	53.9	.1	.9	6.8	46.2	56.4	I	I	21.3	19.8	21.8	3.5	18.3
Tobacco products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	(*)	0	0	0	(*)	.4	0	0	.4	0	.3	.3	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	.7	0	0	0	.7	I	F	0	G	H	.1	.1	0
Paper and allied products	.7	0	0	.3	.4	I	0	F	.5	I	H	0	H
Printing and publishing	F	0	0	.4	A	H	0	H	.2	0	0	0	0
Rubber products	F	0	0	0	F	G	0	.1	G	.4	1.7	.7	1.0
Miscellaneous plastics products	5.8	0	A	0	I	2.7	G	0	G	.2	.3	.3	0
Glass products	.7	0	0	(*)	.7	F	0	0	F	0	.5	(*)	.5
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2.2	0	F	0	G	F	0	0	F	.1	F	0	F
Instruments and related products	41.9	.1	0	5.9	35.9	31.0	I	3.2	13.9	I	J	2.0	J
Other	.1	0	0	.1	(*)	1.0	0	.3	.7	0	.1	0	.1
Wholesale trade	8.2	G	G	1.0	2.7	18.6	0	9.3	I	H	9.4	I	G
Durable goods	8.1	G	G	1.0	2.6	18.6	0	9.3	I	H	9.4	I	G
Nondurable goods	.2	0	0	0	.2	0	0	0	0	0	.1	0	.1
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	G	0	0	.1	G	I	F	H	0	H	H	H	0
Finance, except depository institutions	.1	0	0	.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	G	0	0	0	G	I	F	H	0	H	H	H	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	H	0	F	H	.2	G	0	G	F	0	G	G	.4
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	H	0	F	H	(*)	0	0	0	0	0	G	G	0
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	F	0	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	H	0	0	H	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services, nec	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	G	G	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	G	0	G	0	0	(*)	(*)	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.4	0	.4
Management and public relations services	.2	0	0	0	.2	F	0	0	F	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	.2	0	.2	0	0	0	0	0
Other industries	H	0	0	F	G	M	0	M	K	F	H	.7	G
Agriculture, forestry, and fishing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mining	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction	.2	0	0	0	.2	(*)	0	0	(*)	0	G	0	G
Transportation	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.3	.3	(*)
Communication	F	0	0	F	0	M	0	M	K	F	0	0	0
Electric, gas, and sanitary services	G	0	0	0	G	.1	0	.1	0	(*)	0	0	0
Retail trade	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.4	.4	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.S 2.—Employment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales—Continued [1]

[Thousands of employees]

	Manufacturing												Wholesale trade		
		Other manufacturing													
	Total	Tobacco	Textile and apparel	Lumber et al.	Paper	Printing and publishing	Rubber	Miscellaneous plastics	Glass	Stone, clay, et al.	Instruments	Other	Total	Durable goods	Nondurable goods
All industries	**2,532.9**	**49.6**	**386.8**	**230.2**	**369.3**	**374.3**	**135.2**	**173.8**	**80.7**	**75.5**	**503.4**	**154.1**	**577.0**	**316.4**	**260.7**
Petroleum	**7.3**	**0**	(*)	**.7**	**.3**	**0**	**.3**	**G**	**0**	**H**	**F**	**0**	**8.5**	**H**	**I**
Oil and gas extraction	.5	0	0	0	.3	0	.3	0	0	0	0	0	.1	.1	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	.5	0	0	0	.3	0	.3	0	0	0	0	0	.1	.1	0
Petroleum and coal products	6.2	0	(*)	.7	0	0	0	G	0	H	F	0	H	(*)	H
Integrated petroleum refining and extraction	I	0	0	.7	0	0	0	G	0	G	F	0	H	(*)	H
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	F	0	(*)	0	0	0	0	0	0	F	0	0	.1	(*)	.1
Petroleum wholesale trade	.1	0	0	0	0	0	.1	0	0	0	0	0	1.8	.1	1.7
Other	.5	0	0	0	0	0	0	.5	0	0	0	0	H	G	G
Manufacturing	**2,398.9**	**45.6**	**367.1**	**227.2**	**368.3**	**307.9**	**134.8**	**169.7**	**80.7**	**72.1**	**494.0**	**131.5**	**202.9**	**131.8**	**71.1**
Food and kindred products	74.6	K	K	1.5	G	.8	0	H	.2	G	0	H	30.0	.3	29.8
Grain mill and bakery products	I	I	0	0	.1	0	0	0	0	0	0	0	3.1	(*)	3.1
Beverages	J	J	0	G	0	0	0	.1	.2	G	0	.1	1.4	.3	1.1
Other	K	0	K	A	F	.8	0	G	0	0	0	H	25.6	0	25.6
Chemicals and allied products	144.3	G	6.3	(*)	21.4	.2	1.7	16.7	I	1.0	74.1	13.9	25.7	8.3	17.4
Industrial chemicals and synthetics	40.9	0	H	0	I	0	F	14.3	.2	.5	7.1	I	3.9	.6	3.4
Drugs	72.7	0	H	0	G	(*)	.5	.3	0	0	65.6	H	16.6	7.1	9.5
Soap, cleaners, and toilet goods	J	G	0	0	J	.1	0	.4	.2	0	.2	.4	2.0	.2	1.8
Agricultural chemicals	.5	0	0	0	0	(*)	.1	0	(*)	0	0	.4	H	0	H
Chemical products, nec	J	0	(*)	(*)	.5	0	A	1.7	I	.5	1.1	1.9	F	.4	A
Primary and fabricated metals	66.1	0	3.5	I	3.9	A	.8	20.8	J	6.4	5.0	5.3	17.3	16.7	.5
Primary metal industries	20.7	0	.2	H	H	A	.4	6.5	.3	H	.4	1.8	12.5	12.3	.2
Ferrous	7.1	0	.2	.1	G	0	0	G	.3	0	(*)	1.8	I	I	0
Nonferrous	13.7	0	0	H	G	A	.4	H	0	H	.4	(*)	I	I	.2
Fabricated metal products	45.4	0	3.3	5.5	A	0	.4	14.3	I	H	4.6	3.5	4.8	4.4	.4
Industrial machinery and equipment	58.6	0	.4	.5	G	G	5.6	I	0	G	39.7	2.3	11.3	11.3	(*)
Farm and garden machinery	G	0	0	.4	0	0	0	G	0	0	0	(*)	G	G	0
Construction, mining, and materials handling machinery	G	0	0	0	0	0	F	0	0	0	.3	G	F	F	0
Computer and office equipment	J	0	0	0	.1	G	0	A	0	0	23.0	(*)	7.1	7.1	0
Other	K	0	.4	.1	G	(*)	H	2.8	0	G	16.4	G	2.4	2.3	(*)
Electronic and other electric equipment	41.4	0	0	4.7	G	2.0	.3	1.2	G	.1	28.9	G	36.0	K	G
Household appliances	2.5	0	0	G	0	.3	.3	0	0	0	F	0	.1	.1	0
Household audio and video, and communication equipment	4.5	0	0	0	0	G	0	.4	0	.1	H	0	1.0	1.0	0
Electronic components and accessories	15.0	0	0	0	.4	A	0	.1	0	0	J	.3	16.8	J	G
Electronic and other electric equipment, nec	19.4	0	0	H	F	0	(*)	.7	G	(*)	11.8	G	18.0	18.0	0
Transportation equipment	88.3	0	I	I	I	0	9.7	13.4	G	.2	25.4	13.0	27.5	27.5	(*)
Motor vehicles and equipment	32.9	0	.5	I	.1	0	5.8	1.2	G	.2	H	J	26.4	26.4	0
Other	55.4	0	I	0	I	0	3.9	12.2	0	0	J	G	1.2	1.1	(*)
Other manufacturing	1,925.7	18.1	312.0	201.2	331.1	302.8	116.7	110.1	60.3	60.5	320.8	92.1	55.1	K	J
Tobacco products	21.7	18.1	0	0	0	G	0	0	0	0	0	G	.2	0	.2
Textile products and apparel	310.5	0	304.3	G	G	0	A	.5	0	0	0	.7	.6	.1	.5
Lumber, wood, furniture, and fixtures	171.0	0	.5	134.2	J	0	0	5.8	G	G	G	I	G	(*)	G
Paper and allied products	389.2	0	3.1	47.6	289.6	4.6	.3	17.8	0	7.5	J	I	16.1	2.7	13.4
Printing and publishing	315.2	0	1.2	G	I	295.7	0	.4	0	0	.6	6.8	J	I	.2
Rubber products	117.9	0	F	0	0	0	112.5	3.0	0	0	.4	G	3.3	G	G
Miscellaneous plastics products	82.0	0	0	2.2	6.2	.1	1.0	69.7	F	G	0	.7	I	I	.1
Glass products	63.1	0	0	0	0	0	.2	10.6	48.4	G	H	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	61.0	0	0	F	H	0	.4	.3	I	44.3	.1	3.6	1.7	1.4	.3
Instruments and related products	312.1	0	.6	H	.1	0	.9	1.9	.4	0	303.1	F	14.2	J	H
Other	82.0	0	G	I	.4	F	G	0	.3	H	(*)	65.2	1.8	1.6	.2
Wholesale trade	**12.9**	**A**	**1.0**	.7	**F**	**G**	**.1**	**G**	(*)	**A**	**3.7**	**H**	**341.1**	**168.4**	**172.7**
Durable goods	9.0	0	.7	.4	F	.6	0	G	0	A	3.6	G	156.2	M	I
Nondurable goods	4.0	A	.3	.3	0	G	.1	.3	(*)	0	.1	1.0	184.9	J	M
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**17.4**	**H**	**H**	**0**	**0**	**2.8**	**0**	**0**	**0**	**0**	0	**I**	**.1**	**.1**	**0**
Finance, except depository institutions	F	0	0	0	0	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	J	H	H	0	0	G	0	0	0	0	0	I	(*)	(*)	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**24.9**	**0**	**H**	**G**	**0**	**16.0**	**0**	**.1**	**0**	**0**	**2.3**	**A**	**4.9**	**H**	**G**
Hotels and other lodging places	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0
Business services	H	0	0	G	0	H	0	0	0	0	0	0	3.2	3.2	0
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	.2	0	0	.2	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0
Computer and data processing services	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	2.9	2.9	0
Business services, nec	H	0	0	G	0	H	0	0	0	0	0	0	.3	.3	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0
Motion pictures, including television tape and film	14.2	0	.4	0	0	13.5	0	0	0	0	0	.3	.1	.1	0
Health services	.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.4	0	.7	A	F
Engineering, architectural, and surveying services	G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	G	0	0	0	0
Management and public relations services	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	F	0	0	0	0
Other	4.7	0	H	.1	0	A	0	.1	0	0	0	A	.8	A	F
Other industries	**71.5**	**0**	**11.1**	**A**	**A**	**K**	**0**	**.3**	**0**	**.2**	**H**	**J**	**19.5**	**10.0**	**9.5**
Agriculture, forestry, and fishing	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	H	0	H
Mining	.3	0	0	0	0	0	0	.1	0	.2	0	0	1.1	1.1	0
Construction	G	0	0	0	A	0	0	0	0	0	0	G	4.8	4.8	0
Transportation	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.9	.7	.3
Communication	42.2	0	0	0	0	K	0	0	0	0	G	0	3.1	3.1	0
Electric, gas, and sanitary services	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.2	F	0	0	0
Retail trade	26.6	0	11.1	A	0	I	0	.3	0	0	0	I	I	.3	I

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.S 2.—Employment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales—Continued [1]

[Thousands of employees]

	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate				Services					
							Business services			
	Total	Finance	Insurance	Real estate	Total	Hotels and other lodging	Advertising	Equipment rental	Computer and data processing	Other
All industries	**1,150.0**	**401.4**	**724.5**	**24.1**	**2,658.6**	**202.3**	**37.7**	**31.6**	**422.7**	**757.6**
Petroleum	**7.1**	**I**	**(*)**	**G**	**8.7**	**0**	**0**	**(*)**	**.3**	**F**
Oil and gas extraction	.1	0	0	.1	.5	0	0	(*)	.3	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	.1	0	0	.1	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	(*)	0	0	(*)	.5	0	0	(*)	.3	0
Petroleum and coal products	1.4	.4	(*)	1.0	7.7	0	0	0	(*)	F
Integrated petroleum refining and extraction	G	A	(*)	1.0	7.3	0	0	0	0	F
Petroleum refining without extraction	A	A	0	0	.4	0	0	0	(*)	(*)
Petroleum and coal products, nec	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	I	I	0	A	.1	0	0	0	0	.1
Other	A	0	0	A	.5	0	0	0	.1	0
Manufacturing	**98.0**	**L**	**J**	**3.4**	**490.0**	**3.0**	**G**	**17.7**	**187.5**	**59.6**
Food and kindred products	.5	.5	0	(*)	J	.3	0	.6	.2	(*)
Grain mill and bakery products	0	0	0	0	.3	.3	0	0	0	0
Beverages	.5	.5	0	(*)	J	0	0	.4	(*)	(*)
Other	0	0	0	0	G	0	0	.2	.2	0
Chemicals and allied products	G	.7	0	A	K	G	0	(*)	0	4.5
Industrial chemicals and synthetics	0	0	0	0	J	0	0	(*)	0	.1
Drugs	0	0	0	0	15.6	0	0	0	0	0
Soap, cleaners, and toilet goods	.7	.7	0	(*)	5.9	G	0	0	0	4.4
Agricultural chemicals	A	0	0	A	.4	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	(*)	(*)	0	(*)	G	0	0	0	0	(*)
Primary and fabricated metals	.2	.1	0	.2	10.9	G	(*)	0	.5	H
Primary metal industries	.2	.1	0	.1	4.9	F	0	0	(*)	H
Ferrous	(*)	(*)	0	(*)	.5	(*)	0	0	0	0
Nonferrous	.1	(*)	0	.1	4.3	F	0	0	(*)	H
Fabricated metal products	.1	(*)	0	.1	6.0	.5	(*)	0	.5	.2
Industrial machinery and equipment	4.6	H	G	(*)	127.8	0	0	.8	92.3	I
Farm and garden machinery	H	G	G	0	0	0	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	.1	.1	0	(*)	2.1	0	0	.6	G	0
Computer and office equipment	G	G	0	0	112.8	0	0	0	84.2	I
Other	(*)	0	0	(*)	12.8	0	0	.2	I	.1
Electronic and other electric equipment	J	J	0	.2	38.3	0	0	I	5.2	G
Household appliances	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Household audio and video, and communication equipment	.1	(*)	0	.1	13.1	0	0	I	F	.1
Electronic components and accessories	J	J	0	.1	4.5	0	0	.4	1.9	0
Electronic and other electric equipment, nec	(*)	(*)	0	0	20.7	0	0	(*)	G	G
Transportation equipment	L	41.8	I	.4	124.7	0	0	I	78.5	I
Motor vehicles and equipment	39.8	K	G	.1	82.7	0	0	I	L	H
Other	J	H	I	.3	42.0	0	0	0	J	I
Other manufacturing	16.1	3.7	J	G	139.9	.5	G	F	10.8	31.5
Tobacco products	G	0	G	0	.1	0	0	0	(*)	0
Textile products and apparel	.2	0	0	.2	.5	0	0	(*)	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	0	0	0	0	J	0	0	0	0	I
Paper and allied products	2.7	G	.2	G	G	0	0	A	.5	F
Printing and publishing	G	G	0	.1	30.6	.4	G	F	9.2	11.0
Rubber products	0	0	0	0	J	(*)	0	0	0	0
Miscellaneous plastics products	(*)	(*)	0	(*)	G	0	0	0	(*)	0
Glass products	(*)	0	0	(*)	J	0	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	(*)
Instruments and related products	I	.3	I	.5	63.8	.1	(*)	A	1.0	13.3
Other	.3	(*)	.3	0	G	0	(*)	0	.1	0
Wholesale trade	**3.2**	**F**	**.2**	**G**	**21.5**	**0**	**(*)**	**1.2**	**3.7**	**F**
Durable goods	2.9	F	.2	G	20.2	0	(*)	1.2	3.5	F
Nondurable goods	.3	.2	.1	(*)	1.3	0	(*)	.1	.1	.1
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**958.9**	**287.1**	**657.6**	**14.2**	**55.8**	**J**	**(*)**	**.8**	**1.9**	**2.2**
Finance, except depository institutions	M	M	J	.3	G	0	0	(*)	G	.1
Insurance	695.7	58.3	635.7	1.6	52.5	J	(*)	.8	F	2.2
Real estate	J	A	A	12.2	G	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**5.6**	**3.9**	**.3**	**1.4**	**1,941.5**	**178.6**	**28.3**	**10.6**	**195.5**	**680.2**
Hotels and other lodging places	G	G	.1	A	161.6	160.5	(*)	(*)	.3	.1
Business services	.7	.7	0	(*)	925.4	0	28.3	10.5	192.5	675.2
Advertising	0	0	0	0	30.4	0	28.3	0	0	.1
Equipment rental (ex automotive and computers)	0	0	0	0	10.2	0	0	10.2	(*)	0
Computer and data processing services	(*)	A	0	A	188.5	0	0	.2	M	G
Business services, nec	.7	F	0	A	696.2	0	0	0	J	M
Automotive rental and leasing	A	0	A	0	61.7	0	0	0	A	0
Motion pictures, including television tape and film	G	F	0	G	127.3	J	0	0	.3	0
Health services	A	0	A	0	314.0	H	0	A	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(*)	0	(*)	(*)	65.6	0	0	A	.4	F
Management and public relations services	.2	.2	0	(*)	52.6	0	0	0	0	0
Other	.5	.4	0	.2	233.5	H	0	0	G	H
Other industries	**77.2**	**K**	**K**	**1.8**	**141.0**	**I**	**I**	**1.3**	**33.7**	**14.3**
Agriculture, forestry, and fishing	G	(*)	0	G	F	F	0	.1	0	0
Mining	.1	0	0	.1	.5	.1	0	0	0	0
Construction	1.0	A	F	A	31.9	0	0	.2	A	.5
Transportation	1.8	1.4	.2	.2	26.6	1.8	0	.8	J	G
Communication	J	J	0	.1	56.9	H	I	.1	14.9	J
Electric, gas, and sanitary services	.9	.8	0	.1	J	0	0	(*)	A	(*)
Retail trade	K	H	K	(*)	I	G	(*)	0	.1	1.6

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.S 2.—Employment of U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Industry of Sales—Continued [1]

[Thousands of employees]

	Services						Other industries								Not specified by industry [2]
	Automotive rental and leasing	Motion pictures	Health	Engineering et al.	Management et al.	Other	Total	Agriculture, forestry, and fishing	Mining	Construction	Transportation	Communication	Electric, gas, and sanitary services	Retail trade	
All industries	64.8	91.6	361.4	144.7	100.5	443.8	5,546.8	48.4	116.4	157.5	987.9	805.2	295.2	3,136.3	378.0
Petroleum	0	0	0	.6	.4	I	52.0	1.7	27.3	I	3.7	H	2.3	8.9	31.8
Oil and gas extraction	0	0	0	.2	0	0	.7	.1	0	0	.4	0	.3	0	.2
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0	.3	.1	0	0	0	0	.3	0	0
Oil and gas field services	0	0	0	.2	0	0	.4	0	0	0	.4	0	0	0	.2
Petroleum and coal products	0	0	0	(*)	.4	I	44.1	A	27.2	I	G	.2	.1	8.9	J
Integrated petroleum refining and extraction	0	0	0	(*)	(*)	I	K	A	K	I	G	0	.1	I	J
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	.4	0	H	0	G	0	.4	.1	0	H	0
Petroleum and coal products, nec	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	.1
Petroleum wholesale trade	0	0	0	(*)	0	0	3.5	G	.1	0	A	0	1.5	.1	H
Other	0	0	0	.4	0	0	3.6	(*)	0	0	F	H	.5	0	G
Manufacturing	I	2.8	K	34.4	K	123.2	534.1	9.8	32.9	34.1	19.9	18.5	4.7	414.2	M
Food and kindred products	0	0	0	0	0	J	350.8	H	(*)	.5	1.1	0	(*)	M	18.6
Grain mill and bakery products	0	0	0	0	0	0	M	0	0	0	.1	0	0	M	H
Beverages	0	0	0	0	0	J	M	0	0	0	0	0	0	M	H
Other	0	0	0	0	0	G	8.5	H	(*)	.5	1.0	0	(*)	H	12.2
Chemicals and allied products	0	0	J	G	.3	15.6	65.8	5.4	19.2	H	I	0	G	29.5	83.0
Industrial chemicals and synthetics	0	0	J	.1	0	.7	27.7	0	J	H	G	0	G	H	50.9
Drugs	0	0	G	0	0	J	J	H	0	0	0	0	0	J	J
Soap, cleaners, and toilet goods	0	0	0	0	0	F	J	0	0	0	H	0	0	J	J
Agricultural chemicals	0	0	0	0	0	.4	4.1	A	H	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	0	0	0	G	.3	.1	.7	.1	.4	(*)	.1	0	0	.1	2.9
Primary and fabricated metals	0	0	0	4.0	.4	1.4	19.3	0	8.1	I	H	0	0	.7	26.0
Primary metal industries	0	0	0	.2	(*)	.7	14.0	0	8.1	H	H	0	0	.3	14.7
Ferrous	0	0	0	.1	(*)	.4	5.9	0	G	H	.5	0	0	.3	H
Nonferrous	0	0	0	.2	0	.2	8.1	0	I	0	G	0	0	0	J
Fabricated metal products	0	0	0	3.7	.4	.7	5.3	0	0	4.8	.1	0	0	.4	11.3
Industrial machinery and equipment	0	0	0	H	0	20.5	3.7	0	G	1.1	.1	0	(*)	G	K
Farm and garden machinery	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	H
Construction, mining, and materials handling machinery	0	0	0	(*)	0	A	G	0	G	.3	(*)	0	0	F	H
Computer and office equipment	0	0	0	.7	0	J	F	0	0	0	0	0	0	F	7.2
Other	0	0	0	H	0	G	.8	0	0	.7	.1	0	(*)	0	13.4
Electronic and other electric equipment	0	0	0	H	0	21.0	9.6	0	F	3.2	(*)	H	0	.6	K
Household appliances	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.1
Household audio and video, and communication equipment	0	0	0	.1	0	I	F	0	0	0	0	A	0	.6	A
Electronic components and accessories	0	0	0	.5	0	1.8	I	0	F	(*)	(*)	H	0	0	J
Electronic and other electric equipment, nec	0	0	0	H	0	J	3.1	0	0	3.1	0	0	0	0	12.4
Transportation equipment	I	0	0	.4	J	I	16.7	0	G	I	I	.3	.1	2.4	37.9
Motor vehicles and equipment	I	0	0	0	0	G	2.5	0	A	0	0	.1	.1	G	5.2
Other	0	0	0	.4	J	H	14.2	0	G	I	I	.2	0	A	32.7
Other manufacturing	(*)	2.8	13.5	19.2	J	46.7	68.2	G	1.4	12.4	3.9	J	G	33.4	L
Tobacco products	0	(*)	0	0	0	0	.1	.1	0	0	0	0	0	(*)	G
Textile products and apparel	0	.3	0	0	0	.2	9.8	(*)	0	0	.2	0	0	9.6	G
Lumber, wood, furniture, and fixtures	0	0	0	0	J	0	.3	0	0	0	0	0	0	.3	6.6
Paper and allied products	0	0	0	0	0	.1	5.4	.4	0	G	H	0	(*)	0	14.2
Printing and publishing	0	2.4	0	0	.3	5.1	23.7	0	0	0	.1	10.4	0	13.2	5.2
Rubber products	0	0	0	0	0	J	I	(*)	.1	0	(*)	0	0	I	G
Miscellaneous plastics products	0	(*)	0	0	0	F	.2	0	0	.2	0	0	0	(*)	3.0
Glass products	0	0	I	0	0	H	.2	0	.2	0	0	0	0	(*)	F
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	0	0	0	(*)	0	(*)	1.2	0	1.1	.1	0	0	0	0	2.3
Instruments and related products	(*)	.1	H	19.2	0	27.1	J	F	(*)	I	A	H	G	.1	J
Other	0	0	G	0	0	.2	2.2	0	0	A	0	0	0	G	G
Wholesale trade	.3	I	.1	.1	.9	6.6	39.1	9.5	F	0	G	0	A	26.9	11.0
Durable goods	.3	I	0	.1	A	I	4.3	(*)	0	G	0	A	0	2.8	10.2
Nondurable goods	0	0	.1	0	F	A	34.8	9.5	F	0	A	0	0	24.2	.8
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	0	(*)	K	H	7.4	G	20.7	0	G	0	J	.7	(*)	1.8	K
Finance, except depository institutions	0	0	0	0	(*)	G	J	0	F	0	J	.1	0	.3	G
Insurance	0	0	K	H	7.2	A	H	0	G	0	0	.5	0	1.5	26.7
Real estate	0	(*)	0	(*)	.2	.9	.1	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.4
Services	57.6	77.0	310.9	62.5	57.8	282.5	118.2	(*)	0	H	3.1	J	I	85.7	9.2
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	.6	.1	L	0	0	0	.2	0	0	L	.1
Business services	0	0	.2	F	2.2	15.7	11.7	(*)	0	0	.6	F	I	F	2.7
Advertising	0	0	0	0	F	G	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	0	0	0	0	0	0	G	(*)	0	0	.5	0	0	F	A
Computer and data processing services	0	0	0	F	G	H	.1	0	0	0	.1	0	0	0	G
Business services, nec	0	0	.2	0	0	J	J	0	0	0	0	F	I	.3	G
Automotive rental and leasing	L	0	0	0	0	I	H	0	0	0	G	0	0	G	0
Motion pictures, including television tape and film	0	76.8	0	0	.1	K	23.5	0	0	0	(*)	14.7	0	8.8	G
Health services	0	0	310.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	0	0	(*)	59.6	H	1.5	H	0	0	H	A	0	.3	0	.2
Management and public relations services	G	0	0	G	48.0	.7	0	0	0	0	0	0	0	0	H
Other	0	.2	0	0	H	220.5	G	0	0	0	.3	0	0	G	G
Other industries	F	H	0	K	I	22.7	4,782.8	27.4	53.2	113.8	943.5	768.0	278.2	2,598.7	9.8
Agriculture, forestry, and fishing	0	0	0	0	0	0	26.0	25.1	0	0	F	0	(*)	A	.1
Mining	0	0	0	0	.1	.3	46.2	(*)	45.6	0	.6	0	(*)	.1	A
Construction	0	A	0	29.3	0	G	125.7	0	H	113.8	.1	H	.7	2.9	G
Transportation	0	0	0	0	3.7	.9	958.0	G	H	(*)	941.5	0	0	J	F
Communication	0	3.8	0	0	.1	16.1	761.1	(*)	0	0	(*)	760.7	0	.2	H
Electric, gas, and sanitary services	0	0	0	J	.2	A	282.2	A	G	0	F	H	277.5	A	A
Retail trade	F	0	0	0	G	3.9	2,583.6	.5	0	0	0	0	0	2,583.2	2.5

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.T 1.—U.S. Exports of Goods Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Industry of U.S. Parent

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+11)	Shipped to affiliates, as reported on affiliates' forms									Shipped to other foreigners by U.S. parents			Addendum: U.S. exports shipped by U.S. parents	
		To all affiliates			To majority-owned affiliates			To other affiliates							
		Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons	Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons	Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons	Total	To foreign parent group [1]	Other	Total (=cols. 3+11)	To all affiliates, as reported on parents' forms [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**344,504**	**159,454**	**136,128**	**23,326**	**153,468**	**132,694**	**20,774**	**5,986**	**3,434**	**2,552**	**185,050**	**18,207**	**166,842**	**321,177**	**138,281**
Petroleum	**18,435**	**3,318**	**2,665**	**653**	**3,172**	**2,608**	**564**	**145**	**57**	**88**	**15,117**	(D)	(D)	**17,782**	**2,882**
Oil and gas extraction	563	(D)	149	(D)	(D)	145	(D)	5	4	1	(D)	0	(D)	(D)	140
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	0	1	0	0	0	(D)	2
Oil and gas field services	(D)	124	(D)	(D)	120	(D)	(D)	4	4	(*)	(D)	0	(D)	509	139
Petroleum and coal products	9,456	2,910	2,355	554	2,828	2,308	520	82	48	34	6,547	(D)	(D)	8,902	2,562
Integrated petroleum refining and extraction	8,967	2,752	(D)	(D)	2,671	(D)	(D)	81	47	34	6,215	(D)	(D)	(D)	2,378
Petroleum refining without extraction	313	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(D)	0	(D)	309	(D)
Petroleum and coal products, nec	177	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	1	1	0	(D)	5	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**277,227**	**141,844**	**122,143**	**19,701**	**136,800**	**119,072**	**17,728**	**5,044**	**3,071**	**1,972**	**135,383**	**5,674**	**129,709**	**257,526**	**122,867**
Food and kindred products	20,154	4,339	3,643	696	4,184	3,563	620	155	80	75	15,815	77	15,738	19,458	3,763
Grain mill and bakery products	3,108	1,438	(D)	(D)	(D)	1,314	(D)	(D)	(D)	0	1,670	(D)	(D)	(D)	1,401
Beverages	5,675	1,108	850	258	1,002	817	185	106	33	72	4,567	(D)	(D)	5,417	840
Other	11,370	1,793	(D)	(D)	(D)	1,432	(D)	(D)	(D)	3	9,577	(D)	(D)	(D)	1,522
Chemicals and allied products	37,741	20,286	17,912	2,374	19,399	17,327	2,072	887	585	302	17,455	2,432	15,024	35,367	18,101
Industrial chemicals and synthetics	20,392	10,477	9,485	992	9,983	9,144	839	494	341	153	9,916	915	9,001	19,400	9,512
Drugs	10,247	6,378	5,807	571	6,277	5,736	541	101	71	30	3,869	(D)	(D)	9,677	5,830
Soap, cleaners, and toilet goods	2,817	2,031	1,285	746	(D)	1,260	(D)	(D)	25	(D)	786	(D)	(D)	2,071	1,271
Agricultural chemicals	785	67	65	3	64	62	3	3	3	0	718	(D)	(D)	782	270
Chemical products, nec	3,500	1,334	1,270	63	(D)	1,126	(D)	(D)	145	(D)	2,166	195	1,971	3,437	1,217
Primary and fabricated metals	9,835	3,169	2,137	1,033	3,001	2,021	981	168	116	52	6,665	45	6,620	8,802	2,390
Primary metal industries	6,069	1,531	1,049	483	1,426	958	468	105	90	15	4,537	7	4,530	5,586	1,124
Ferrous	1,751	246	155	91	241	152	90	4	3	2	1,505	2	1,503	1,660	145
Nonferrous	4,318	1,286	894	392	1,185	807	378	101	87	13	3,032	5	3,027	3,926	978
Fabricated metal products	3,766	1,638	1,088	550	1,575	1,062	513	63	26	37	2,128	38	2,090	3,216	1,267
Industrial machinery and equipment	48,613	31,884	30,156	1,728	31,399	29,688	1,710	485	467	18	16,729	555	16,174	46,885	30,699
Farm and garden machinery	2,023	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	489	2,006	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	7,844	1,677	1,511	165	1,521	1,362	159	155	149	6	6,167	145	6,022	7,678	1,581
Computer and office equipment	27,747	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	2,787	26,658	23,979
Other	11,000	4,004	3,548	457	3,897	3,446	451	107	102	5	6,996	120	6,876	10,543	(D)
Electronic and other electric equipment	37,000	16,548	15,439	1,109	15,904	15,126	777	644	313	331	20,453	1,903	18,550	35,892	15,647
Household appliances	1,998	632	555	78	(D)	482	(D)	(D)	73	(D)	1,366	(D)	(D)	1,921	631
Household audio and video, and communication equipment	4,090	1,739	1,725	15	1,707	1,692	14	33	32	1	2,351	597	1,754	4,075	1,612
Electronic components and accessories	23,107	11,333	10,553	780	(D)	10,373	(D)	(D)	180	(D)	11,774	(D)	(D)	22,327	10,605
Electronic and other electric equipment, nec	7,805	2,843	2,607	236	2,809	2,579	230	34	27	6	4,963	1,152	3,810	7,569	2,798
Transportation equipment	85,963	48,881	38,100	10,781	47,216	37,223	9,993	1,665	877	788	37,082	(D)	(D)	75,182	37,533
Motor vehicles and equipment	56,126	45,964	36,012	9,952	44,428	35,240	9,188	1,536	772	764	10,162	(D)	(D)	46,174	35,478
Other	29,837	2,917	2,088	829	2,788	1,984	804	129	104	25	26,920	6	26,914	29,008	2,054
Other manufacturing	37,921	16,738	14,757	1,981	15,698	14,123	1,575	1,040	634	405	21,183	(D)	(D)	35,941	14,735
Tobacco products	1,261	199	156	42	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(*)	1,063	0	1,063	1,219	(D)
Textile products and apparel	1,465	548	454	95	542	448	94	7	6	(*)	917	1	916	1,371	386
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,774	1,060	851	209	1,041	833	208	19	18	1	1,714	0	1,714	2,565	724
Paper and allied products	10,281	3,285	2,645	640	2,697	2,384	313	588	261	327	6,996	(D)	(D)	9,641	2,666
Printing and publishing	793	392	316	76	357	295	62	35	22	14	400	4	397	717	295
Rubber products	2,513	1,187	1,069	118	1,183	1,065	118	4	4	0	1,326	393	933	2,395	1,101
Miscellaneous plastics products	1,392	419	373	46	410	367	43	9	7	3	973	(*)	973	1,346	340
Glass products	1,234	198	151	46	146	107	39	51	44	7	1,036	7	1,029	1,187	181
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,063	496	380	116	456	352	105	40	28	11	567	(D)	(D)	947	370
Instruments and related products	13,786	8,424	7,843	580	8,170	7,633	538	253	211	42	5,363	154	5,209	13,206	8,010
Other	1,358	529	517	12	(D)	(D)	12	(D)	(D)	0	828	50	779	1,345	(D)
Wholesale trade	**28,037**	**4,379**	**3,366**	**1,012**	**4,247**	**3,265**	**981**	**132**	**101**	**31**	**23,658**	**7,390**	**16,268**	**27,025**	**4,548**
Durable goods	18,572	3,169	2,692	478	3,118	2,647	471	51	44	7	15,403	7,294	8,109	18,095	2,935
Nondurable goods	9,465	1,210	675	535	1,129	618	511	81	57	24	8,255	96	8,159	8,930	1,613
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**1,362**	(D)	**114**	(D)	(D)	**114**	(D)	**50**	**0**	**50**	(D)	**0**	(D)	(D)	(D)
Finance, except depository institutions	45	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)
Insurance	727	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Real estate	(D)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0
Holding companies	212	212	3	209	(D)	3	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	3	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)	4	0	4	0	0	0	1	0
Services	**2,853**	**845**	**797**	**48**	**803**	**761**	**42**	**41**	**36**	**6**	**2,008**	**1**	**2,008**	**2,805**	**780**
Hotels and other lodging places	4	3	1	2	2	(*)	2	(*)	(*)	0	1	0	1	2	(*)
Business services	1,924	731	715	16	704	691	13	27	24	3	1,193	1	1,193	1,909	708
Advertising	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	(D)	36	24	12	36	24	12	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Computer and data processing services	1,806	679	676	3	652	652	(*)	26	23	3	1,128	1	1,127	1,803	670
Business services, nec	(D)	17	16	1	16	15	1	1	1	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	615	(D)	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	22
Health services	6	3	3	0	3	3	0	0	0	0	3	0	3	6	3
Engineering, architectural, and surveying services	116	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(*)
Management and public relations services	130	(D)	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	15	(D)	(D)	15	(D)	3	(*)	3	28	0	28	42	13
Other industries	**16,589**	(D)	**7,042**	(D)	(D)	**6,873**	(D)	**574**	**169**	**405**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	559	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	2	0	(D)	0	(D)	532	109
Mining	2,558	(D)	(D)	92	(D)	(D)	87	12	7	5	(D)	(D)	2,077	(D)	(D)
Construction	688	350	(D)	(D)	346	(D)	(D)	4	1	3	339	(*)	339	(D)	166
Transportation	(D)	23	1	22	23	1	22	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(*)
Communication	11,214	(D)	5,930	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Electric, gas, and sanitary services	36	(D)	16	(D)	(D)	16	(D)	(*)	0	(*)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Retail trade	(D)	(D)	(D)	(D)	826	501	325	(D)	(D)	(D)	241	5	236	(D)	567

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.T 2.—U.S. Exports of Goods Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Country of Destination

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+11)	Shipped to affiliates, as reported on affiliates' forms									Shipped to other foreigners by U.S. parents			Addendum: U.S. exports shipped by U.S. parents	
		To all affiliates			To majority-owned affiliates			To other affiliates							
		Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons	Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons	Total	By U.S. parents	By unaffiliated U.S. persons	Total	To foreign parent group [1]	Other	Total (=cols. 3+11)	To all affiliates, as reported on parents' forms [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All countries	**344,504**	**159,454**	**136,128**	**23,326**	**153,468**	**132,694**	**20,774**	**5,986**	**3,434**	**2,552**	**185,050**	**18,207**	**166,842**	**321,177**	**138,281**
Canada	**74,432**	**56,851**	**44,667**	**12,184**	**56,073**	**44,523**	**11,550**	**779**	**144**	**634**	**17,581**			**62,248**	
Europe	**84,983**	**43,364**	**39,727**	**3,636**	**42,804**	**39,306**	**3,497**	**560**	**421**	**139**	**41,619**			**81,346**	
Austria	1,032	403	358	45	403	358	45	0	0	0	629			986	
Belgium	5,197	2,934	2,652	281	2,924	2,645	278	10	7	3	2,263			4,915	
Denmark	522	159	143	16	159	143	16	0	0	0	363			507	
Finland	580	73	71	2	73	71	2	0	0	0	507			578	
France	8,975	4,521	4,227	294	4,347	4,079	269	174	149	25	4,454			8,682	
Germany	14,976	7,872	7,262	610	7,840	7,232	608	32	30	3	7,104			14,366	
Greece	464	97	32	65	97	32	65	(*)	(*)	0	367			400	
Ireland	1,963	1,248	1,065	183	1,248	1,065	183	(*)	(*)	0	715			1,781	
Italy	5,056	1,982	1,744	238	1,908	1,713	195	74	31	43	3,074			4,818	
Luxembourg	358	(D)	(D)	(D)	203	83	120	(D)	(D)	(D)	(D)			(D)	
Netherlands	9,611	5,063	4,875	188	5,017	4,829	188	46	45	(*)	4,548			9,422	
Norway	698	(D)	(D)	(D)	209	162	47	(D)	(D)	(D)	(D)			(D)	
Portugal	496	88	80	8	88	80	8	(*)	(*)	0	408			487	
Spain	2,913	(D)	(D)	(D)	1,170	977	192	(D)	(D)	(D)	(D)			(D)	
Sweden	1,400	514	500	15	514	499	15	1	1	0	886			1,385	
Switzerland	5,761	3,588	3,517	70	3,579	3,509	70	8	8	0	2,173			5,691	
Turkey	993	164	108	55	103	70	34	60	39	22	830			938	
United Kingdom	20,041	12,857	11,686	1,170	12,759	11,606	1,153	98	81	17	7,185			18,871	
Other	3,947	(D)	(D)	(D)	165	153	12	(D)	(D)	(D)	(D)			(D)	
Latin America and Other Western Hemisphere	**47,888**	**24,154**	**20,136**	**4,018**	**21,674**	**18,962**	**2,712**	**2,480**	**1,174**	**1,306**	**23,734**			**43,870**	
South America	16,984	6,005	4,590	1,415	5,183	4,131	1,052	822	458	363	10,979			15,569	
Argentina	2,635	1,331	860	471	892	658	233	439	201	238	1,304			2,164	
Brazil	5,008	2,079	1,773	306	1,878	1,627	251	201	146	55	2,930			4,703	
Chile	1,537	446	276	170	396	244	153	50	32	18	1,091			1,367	
Colombia	2,400	(D)	(D)	(D)	577	522	55	(D)	(D)	(D)	(D)			(D)	
Ecuador	575	70	45	24	69	45	24	(*)	(*)	0	505			550	
Peru	658	165	85	80	163	83	80	2	2	0	493			578	
Venezuela	3,724	1,200	946	254	1,090	877	213	110	69	41	2,524			3,471	
Other	447	(D)	(D)	(D)	117	74	44	(D)	(D)	(D)	(D)			(D)	
Central America	28,030	17,310	14,890	2,419	15,688	14,194	1,494	1,622	696	925	10,720			25,610	
Costa Rica	552	(D)	(D)	(D)	141	117	24	(D)	(D)	(D)	(D)			(D)	
Guatemala	376	66	50	17	64	50	15	2	0	2	310			359	
Honduras	319	122	90	32	122	90	32	0	0	0	197			287	
Mexico	25,570	16,672	14,371	2,301	15,070	13,684	1,386	1,602	687	915	8,898			23,269	
Panama	808	(D)	(D)	(D)	228	207	21	(D)	(D)	(D)	(D)			(D)	
Other	405	63	47	16	63	47	16	0	0	0	342			389	
Other Western Hemisphere	2,874	839	656	183	802	637	166	37	20	18	2,035			2,691	
Bahamas	224	94	74	20	91	74	17	3	0	3	130			204	
Barbados	74	51	36	14	51	36	14	0	0	0	24			60	
Bermuda	243	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	2	2	(*)	(D)			242	
Dominican Republic	493	126	69	56	126	69	56	0	0	0	367			436	
Jamaica	930	(D)	(D)	(D)	164	143	21	(D)	(D)	(D)	(D)			(D)	
Netherlands Antilles	140	13	12	1	10	10	0	2	1	1	127			139	
Trinidad and Tobago	266	74	22	53	71	18	53	4	4	0	191			213	
United Kingdom Islands, Caribbean	169	(D)	(D)	(D)	31	29	2	(D)	(D)	(D)	(D)			(D)	
Other	336	70	68	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	0	266			334	
Africa	**5,423**	**740**	**440**	**299**	**695**	**404**	**290**	**45**	**36**	**9**	**4,684**			**5,124**	
Egypt	1,555	(D)	(D)	(D)	83	24	59	(D)	(D)	(D)	(D)			(D)	
Nigeria	265	116	46	70	116	46	70	0	0	0	149			195	
South Africa	974	243	233	10	215	210	5	27	23	5	731			964	
Other	2,629	(D)	(D)	(D)	280	124	156	(D)	(D)	(D)	(D)			(D)	
Middle East	**8,296**	**440**	**304**	**136**	**309**	**220**	**89**	**131**	**85**	**47**	**7,856**			**8,161**	
Israel	2,059	(D)	(D)	(D)	139	69	70	(D)	(D)	(D)	(D)			(D)	
Saudi Arabia	3,455	65	50	15	15	13	2	50	37	14	3,390			3,440	
United Arab Emirates	860	168	164	3	128	127	1	40	37	3	692			856	
Other	1,923	(D)	(D)	(D)	27	10	17	(D)	(D)	(D)	(D)			(D)	
Asia and Pacific	**105,586**	**33,905**	**30,852**	**3,053**	**31,915**	**29,279**	**2,636**	**1,991**	**1,573**	**417**	**71,680**			**102,533**	
Australia	8,323	3,917	3,585	332	3,685	3,389	297	232	197	35	4,406			7,992	
China	5,691	541	436	105	371	288	83	170	148	22	5,151			5,586	
Hong Kong	7,840	5,385	5,268	118	5,348	5,239	109	37	29	8	2,455			7,722	
India	1,273	112	93	19	33	22	11	80	71	9	1,161			1,254	
Indonesia	2,086	339	335	4	333	333	(*)	6	3	4	1,747			2,082	
Japan	42,016	11,800	10,952	848	10,809	10,153	656	991	799	192	30,216			41,168	
Korea, Republic of	9,295	1,377	1,264	113	1,109	1,056	54	268	209	59	7,918			9,182	
Malaysia	3,870	2,194	1,980	213	2,173	1,964	210	20	16	4	1,677			3,657	
New Zealand	572	177	163	14	176	163	14	(*)	(*)	0	396			559	
Philippines	1,395	304	224	80	293	222	71	12	3	9	1,090			1,315	
Singapore	9,346	5,233	4,358	876	5,193	4,332	861	40	25	14	4,113			8,470	
Taiwan	8,817	1,467	1,338	129	1,427	1,320	107	40	18	22	7,350			8,688	
Thailand	2,717	987	803	184	897	746	151	90	57	33	1,729			2,532	
Other	2,343	72	53	18	66	53	13	5	(*)	5	2,272			2,325	
International	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**			**0**	
Unallocated [3]	**17,896**										**17,896**			**17,896**	
Addenda:															
Eastern Europe	3,743	164	148	15	152	141	11	12	8	4	3,579			3,727	
European Union (12)	70,572	38,230	34,843	3,387	37,758	34,484	3,274	472	359	113	32,342			67,185	
OPEC	12,270	2,001	1,581	420	1,785	1,426	359	216	155	61	10,269			11,850	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.T 3.—U.S. Exports of Goods Shipped by U.S. Parents to Foreigners Other Than Foreign Affiliates, Industry of U.S. Parent by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**185,050**	**18,093**	**5,454**	**6,118**	(D)	**1,189**	**22,263**	**50,360**	**12,080**	**25,785**	**10,954**	**19,188**	(D)
Petroleum	**15,117**	(D)	**0**	(D)	**11,601**	(D)	**2,831**	**427**	(D)	**0**	(D)	**67**	**1**
Oil and gas extraction	(D)	0	0	0	12	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	(D)	0	0	0	12	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Petroleum and coal products	6,547	0	0	4	(D)	0	2,261	(D)	(D)	0	(D)	6	0
Integrated petroleum refining and extraction	6,215	0	0	4	(D)	0	2,202	(D)	(D)	0	(D)	6	0
Petroleum refining without extraction	(D)	0	0	0	252	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	21	0	(D)	0	0	0	0	(*)	0
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	1
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	**135,383**	**9,272**	**5,454**	**3,672**	**350**	(D)	**16,752**	**38,684**	**11,637**	**25,772**	**5,902**	**16,483**	(D)
Food and kindred products	15,815	9,010	4,454	(D)	(D)	0	(D)	13	(*)	0	(D)	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	1,670	(D)	(D)	0	0	0	(D)	3	0	0	0	(D)	(D)
Beverages	4,567	(D)	4,414	0	0	0	0	4	(*)	0	0	(D)	(*)
Other	9,577	8,276	(D)	(D)	(D)	0	(D)	6	0	0	(D)	(D)	(D)
Chemicals and allied products	17,455	(D)	(D)	(D)	211	(D)	14,470	335	(D)	(D)	304	(D)	0
Industrial chemicals and synthetics	9,916	0	0	(D)	211	(D)	8,264	301	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Drugs	3,869	(D)	0	(D)	0	0	3,641	(D)	0	0	(*)	200	0
Soap, cleaners, and toilet goods	786	(D)	(D)	0	0	(D)	352	(D)	0	(*)	2	168	0
Agricultural chemicals	718	0	0	0	0	0	711	0	0	0	0	7	0
Chemical products, nec	2,166	0	0	0	0	0	1,503	9	(*)	(D)	(D)	(D)	0
Primary and fabricated metals	6,665	0	0	(D)	(D)	(D)	176	663	160	154	4,964	266	0
Primary metal industries	4,537	0	0	(D)	0	(D)	(D)	226	(D)	33	3,615	88	0
Ferrous	1,505	0	0	(D)	0	(*)	0	(D)	(D)	(D)	1,218	21	0
Nonferrous	3,032	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,397	67	0
Fabricated metal products	2,128	0	0	0	(D)	0	(D)	438	(D)	121	1,349	178	0
Industrial machinery and equipment	18,729	0	0	1	2	0	3	15,937	(D)	(D)	161	390	0
Farm and garden machinery	(D)	0	0	0	0	0	0	665	0	0	0	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	6,167	0	0	0	0	0	3	5,954	(D)	(D)	(D)	76	0
Computer and office equipment	(D)	0	0	0	0	0	0	2,836	0	0	0	(D)	0
Other	6,996	0	0	1	2	0	(*)	6,482	(D)	(D)	(D)	249	0
Electronic and other electric equipment	20,453	0	0	(D)	(D)	1	761	18,309	(D)	(D)	(D)	335	0
Household appliances	1,366	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Household audio and video, and communication equipment	2,351	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Electronic components and accessories	11,774	0	0	(D)	(D)	1	(D)	10,423	8	(D)	(D)	174	0
Electronic and other electric equipment, nec	4,963	0	0	0	(D)	0	(D)	4,240	(D)	(*)	(D)	(D)	0
Transportation equipment	37,082	0	0	(D)	3	0	(D)	1,074	10,762	23,983	132	664	0
Motor vehicles and equipment	10,162	0	0	(D)	0	0	(D)	195	9,696	38	56	(D)	0
Other	26,920	0	0	0	3	0	(D)	879	1,066	23,945	76	(D)	0
Other manufacturing	21,183	(D)	(D)	3,315	(D)	0	379	2,352	(D)	363	152	13,514	0
Tobacco products	1,063	(D)	(D)	4	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Textile products and apparel	917	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,714	0	0	(D)	0	0	(D)	16	0	(D)	(D)	1,277	0
Paper and allied products	6,996	0	0	2,904	(D)	0	191	(D)	0	0	7	3,817	0
Printing and publishing	400	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	391	0
Rubber products	1,326	0	0	(D)	5	0	(D)	105	0	0	0	1,166	0
Miscellaneous plastics products	973	0	0	0	0	0	104	180	0	(D)	(D)	618	0
Glass products	1,036	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	2	897	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	567	0	0	(D)	0	0	1	(D)	1	(D)	2	448	0
Instruments and related products	5,363	0	0	0	0	0	(D)	1,847	0	(D)	4	3,387	0
Other	828	0	0	0	0	0	0	(D)	0	1	(D)	787	0
Wholesale trade	**23,658**	**8,357**	**0**	**1,273**	(D)	(D)	**2,389**	**4,688**	**422**	(D)	(D)	**1,413**	(D)
Durable goods	15,403	1,204	0	(D)	(D)	(D)	2,101	4,647	422	(D)	(D)	1,217	1
Nondurable goods	8,255	7,154	0	(D)	(D)	0	288	41	0	0	0	196	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	(D)	**0**	**0**	(D)	**0**	**0**	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Finance, except depository institutions	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	1	0
Insurance	(D)	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Real estate	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**2,008**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1,140**	**0**	0	(D)	(D)	**0**
Hotels and other lodging places	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Business services	1,193	0	0	0	0	0	0	1,123	0	0	0	70	0
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	1	0
Computer and data processing services	1,128	0	0	0	0	0	0	1,063	0	0	0	65	0
Business services, nec	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	4	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Health services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	0	0	0	0	0	0	3	0	0	(D)	(D)	0
Management and public relations services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Other	28	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	14	0
Other industries	(D)	(D)	**0**	**1,139**	**0**	**841**	(D)	(D)	(D)	(*)	**223**	**378**	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	(D)
Mining	(D)	0	0	1,139	0	483	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0
Construction	339	0	**0**	0	0	(D)	1	(D)	2	(*)	(D)	119	0
Transportation	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	(*)	0	0	0	0	0
Communication	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Retail trade	241	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	5	202	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.T 4.—U.S. Imports of Goods Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Industry of U.S. Parent

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+11)	Shipped by affiliates, as reported on affiliates' forms									Shipped by other foreigners to U.S. parents			Addendum: U.S. imports shipped to U.S. parents	
		By all affiliates			By majority-owned affiliates			By other affiliates							
		Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	By foreign parent group [1]	Other	Total (=cols. 3+11)	By all affiliates, as reported on parents' forms [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**256,819**	**134,182**	**113,415**	**20,767**	**122,364**	**107,203**	**15,161**	**11,818**	**6,212**	**5,606**	**122,638**	**43,243**	**79,394**	**236,053**	**114,881**
Petroleum	**35,889**	**11,601**	**7,433**	**4,168**	**10,930**	**7,061**	**3,868**	**672**	**371**	**300**	**24,288**	(D)	(D)	**31,721**	**7,424**
Oil and gas extraction	(D)	11	8	3	11	8	3	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	1
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	5	5	0	5	5	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0
Oil and gas field services	(D)	6	3	3	6	3	3	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	1
Petroleum and coal products	32,736	9,958	(D)	(D)	9,424	5,704	3,721	533	(D)	(D)	22,778	(D)	(D)	28,767	6,017
Integrated petroleum refining and extraction	26,679	(D)	(D)	(D)	(D)	5,626	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	22,853	5,902
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	6	1	5	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	2,770	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**165,256**	**110,597**	**95,756**	**14,841**	**99,859**	**90,142**	**9,717**	**10,738**	**5,614**	**5,124**	**54,659**	(D)	(D)	**150,415**	**95,600**
Food and kindred products	6,228	3,083	2,486	597	2,580	1,990	590	503	496	7	3,145	534	2,611	5,631	2,339
Grain mill and bakery products	1,233	429	206	223	427	204	223	3	3	0	804	(D)	598	1,010	190
Beverages	1,752	704	674	30	323	297	25	381	377	4	1,048	(D)	766	1,723	610
Other	3,242	1,949	1,605	344	1,831	1,489	342	119	116	2	1,293	(D)	1,246	2,899	1,539
Chemicals and allied products	16,364	6,559	5,475	1,083	6,065	5,055	1,010	494	420	73	9,805	5,039	4,767	15,281	6,427
Industrial chemicals and synthetics	8,787	4,226	3,337	889	3,862	3,040	822	364	297	67	4,561	2,176	2,384	7,898	3,373
Drugs	5,307	1,436	1,331	105	1,434	1,329	105	2	2	0	3,871	2,647	1,224	5,203	1,459
Soap, cleaners, and toilet goods	1,293	(D)	(D)	(D)	(D)	360	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,279	454
Agricultural chemicals	231	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	231	904
Chemical products, nec	746	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	671	237
Primary and fabricated metals	6,795	3,471	2,033	1,438	3,362	1,927	1,435	109	105	3	3,324	230	3,095	5,357	1,967
Primary metal industries	5,025	2,254	1,230	1,025	2,163	1,142	1,022	91	88	3	2,771	(D)	(D)	4,000	1,192
Ferrous	1,437	172	101	71	161	93	68	11	8	3	1,265	(D)	(D)	1,366	92
Nonferrous	3,588	2,083	1,129	953	2,003	1,049	953	80	80	(*)	1,506	(D)	(D)	2,635	1,100
Fabricated metal products	1,770	1,217	803	414	1,199	785	413	18	18	(*)	554	(D)	(D)	1,357	776
Industrial machinery and equipment	33,171	23,220	21,988	1,233	22,588	21,472	1,116	632	516	116	9,951	1,662	8,288	31,938	21,650
Farm and garden machinery	2,235	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	559	2,235	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	4,145	(D)	(D)	(D)	(D)	1,478	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	2,075	4,024	(D)
Computer and office equipment	22,479	18,645	17,889	757	18,645	17,889	757	(*)	(*)	0	3,833	319	3,514	21,722	17,361
Other	4,312	1,821	(D)	(D)	1,605	(D)	(D)	216	100	116	2,491	350	2,141	3,958	1,536
Electronic and other electric equipment	23,753	10,131	9,063	1,068	9,662	8,607	1,055	469	456	12	13,622	8,030	5,592	22,685	9,542
Household appliances	505	(D)	(D)	(D)	266	201	65	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	439	240
Household audio and video, and communication equipment	6,678	1,559	1,556	3	1,553	1,550	3	6	6	(*)	5,119	4,051	1,068	6,675	1,524
Electronic components and accessories	10,210	(D)	(D)	(D)	5,759	5,404	355	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	9,845	5,746
Electronic and other electric equipment, nec	6,360	2,145	1,511	633	2,084	1,451	632	61	60	1	4,215	2,945	1,270	5,727	2,031
Transportation equipment	60,019	52,221	46,675	5,546	46,220	44,237	1,983	6,001	2,437	3,564	7,799	(D)	(D)	54,473	46,084
Motor vehicles and equipment	54,609	50,057	45,417	4,640	44,136	43,037	1,099	5,921	2,380	3,541	4,552	(D)	(D)	49,969	44,858
Other	5,411	2,164	1,258	906	2,084	1,201	883	79	57	23	3,247	3	3,244	4,505	1,226
Other manufacturing	18,925	11,912	8,036	3,876	9,381	6,853	2,528	2,532	1,183	1,348	7,013	(D)	(D)	15,049	7,590
Tobacco products	572	404	291	113	397	290	107	7	1	6	169	0	169	459	275
Textile products and apparel	1,523	467	225	243	462	222	240	6	3	2	1,055	4	1,052	1,280	188
Lumber, wood, furniture, and fixtures	694	534	481	53	534	481	53	(*)	(*)	(*)	160	0	160	641	371
Paper and allied products	5,244	4,337	1,746	2,591	2,992	1,479	1,513	1,345	267	1,078	907	(D)	867	2,653	1,746
Printing and publishing	876	427	(D)	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(D)	(D)	448	(D)	442	639	162
Rubber products	3,155	1,157	(D)	(D)	(D)	983	(D)	(D)	(D)	(D)	1,998	1,719	279	3,080	1,055
Miscellaneous plastics products	460	230	205	26	225	199	25	5	5	(*)	230	(*)	230	435	159
Glass products	249	202	84	118	195	79	116	7	5	2	47	3	44	131	79
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	550	455	359	96	443	350	93	13	9	3	95	3	92	454	333
Instruments and related products	4,782	3,200	(D)	(D)	(D)	2,321	(D)	(D)	(D)	(D)	1,582	(D)	(D)	4,540	2,881
Other	821	498	(D)	(D)	(D)	407	(D)	(D)	(D)	(D)	323	(D)	(D)	738	341
Wholesale trade	**39,081**	**5,136**	**4,644**	**492**	**4,956**	**4,481**	**475**	**180**	**163**	**16**	**33,945**	**25,219**	**8,726**	**38,589**	**6,252**
Durable goods	34,282	4,628	4,205	423	4,553	4,146	406	75	59	16	29,654	25,090	4,564	33,859	5,073
Nondurable goods	4,799	508	439	69	404	334	69	105	105	(*)	4,291	130	4,161	4,730	1,179
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	(D)	**739**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	**0**	(D)	(D)	(D)
Finance, except depository institutions	10	10	8	2	10	8	2	(*)	0	(*)	0	0	0	8	0
Insurance	645	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	305	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	11	0
Services	**435**	**233**	**136**	**97**	**233**	**136**	**97**	(*)	(*)	**0**	**202**	**0**	**202**	**339**	(D)
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	142	(D)	81	(D)	(D)	81	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	118	73
Advertising	2	2	2	(*)	2	2	(*)	0	0	0	0	0	0	2	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	6	6	1	5	6	1	5	0	0	0	1	0	1	1	(*)
Computer and data processing services	130	(D)	75	(D)	(D)	75	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	111	(D)
Business services, nec	4	4	4	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	4	(D)
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	(D)	1	(*)	(*)	1	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(D)	0	(D)	(D)	0
Health services	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	(*)	0
Engineering, architectural, and surveying services	57	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Management and public relations services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)
Other	20	6	(D)	(D)	6	(D)	(D)	0	0	0	14	0	14	19	4
Other industries	(D)	**5,876**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**63**	(D)	(D)	**0**	(D)	(D)	**5,306**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	5	0	5	(D)	(D)
Mining	411	321	(D)	(D)	(D)	91	(D)	(D)	(D)	(D)	90	0	90	203	138
Construction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	(D)	0	(D)	(D)	7
Transportation	(D)	3	0	3	3	0	3	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0
Communication	4,693	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Electric, gas, and sanitary services	30	30	21	8	28	21	7	2	(*)	2	(*)	0	(*)	22	10
Retail trade	8,929	1,190	884	306	1,190	884	306	(*)	0	(*)	7,739	0	7,739	8,623	909

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.T 5.—U.S. Imports of Goods Associated With U.S. Parents and Their Foreign Affiliates, by Country of Origin

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+11)[1]	Shipped by affiliates, as reported on affiliates' forms									Shipped by other foreigners to U.S. parents			Addendum: U.S. imports shipped to U.S. parents	
		By all affiliates			By majority-owned affiliates			By other affiliates							
		Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total[1]	By foreign parent group[1,2]	Other[1]	Total (=cols. 3+11)[1]	By all affiliates, as reported on parents' forms[3,4]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All countries	**256,819**	**134,182**	**113,415**	**20,767**	**122,364**	**107,203**	**15,161**	**11,818**	**6,212**	**5,606**	**122,638**	**43,243**	**79,394**	**236,053**	**114,881**
Canada		**56,011**	**47,352**	**8,659**	**52,533**	**45,206**	**7,326**	**3,478**	**2,145**	**1,333**					
Europe		**20,593**	**16,836**	**3,757**	**19,546**	**15,855**	**3,691**	**1,047**	**981**	**66**					
Austria		(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0					
Belgium		1,262	1,161	101	1,257	1,156	101	4	4	0					
Denmark		82	78	4	82	78	4	0	0	0					
Finland		100	98	2	100	98	2	0	0	0					
France		2,597	2,435	162	2,480	2,326	154	117	109	8					
Germany		(D)	(D)	(D)	3,110	2,901	209	(D)	(D)	(D)					
Greece		3	(*)	3	1	(*)	1	2	0	2					
Ireland		873	831	43	873	831	43	0	0	0					
Italy		1,048	949	99	988	906	81	60	43	17					
Luxembourg		(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0					
Netherlands		1,064	910	154	1,060	906	154	4	4	0					
Norway		126	70	56	125	69	56	1	1	0					
Portugal		23	21	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)					
Spain		430	407	23	429	407	23	1	1	0					
Sweden		(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0					
Switzerland		468	354	113	468	354	113	(*)	(*)	0					
Turkey		52	39	13	20	12	8	32	27	5					
United Kingdom		7,582	4,900	2,683	7,532	4,872	2,660	50	27	23					
Other		(D)	(D)	1	104	102	1	(D)	(D)	0					
Latin America and Other Western Hemisphere		**22,545**	**20,841**	**1,704**	**20,888**	**19,568**	**1,320**	**1,657**	**1,273**	**384**					
South America		3,393	2,827	566	2,963	2,558	405	429	269	160					
Argentina		106	94	11	104	93	11	2	2	(*)					
Brazil		2,124	1,928	196	1,810	1,725	85	314	203	111					
Chile		(D)	261	(D)	426	261	165	(D)	0	(D)					
Colombia		199	150	49	199	150	49	(*)	(*)	0					
Ecuador		(D)	(D)	(D)	50	44	6	(D)	(D)	(D)					
Peru		79	7	72	79	7	72	(*)	0	(*)					
Venezuela		288	238	50	205	190	16	83	49	34					
Other		(D)	(D)	2	90	89	2	(D)	(D)	0					
Central America		17,603	16,957	646	16,382	15,959	423	1,221	998	223					
Costa Rica		551	526	24	551	526	24	0	0	0					
Guatemala		(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	0	2					
Honduras		(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0					
Mexico		16,794	16,260	534	15,575	15,262	313	1,219	998	221					
Panama		79	16	63	79	16	63	(*)	(*)	0					
Other		38	38	0	38	38	0	0	0	0					
Other Western Hemisphere		1,549	1,057	492	1,543	1,051	492	6	6	0					
Bahamas		53	40	13	53	40	13	0	0	0					
Barbados		4	4	(*)	4	4	(*)	0	0	0					
Bermuda		0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Dominican Republic		204	172	33	204	172	33	0	0	0					
Jamaica		(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0					
Netherlands Antilles		6	6	0	0	0	0	6	6	0					
Trinidad and Tobago		(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0					
United Kingdom Islands, Caribbean		49	49	0	49	49	0	(*)	(*)	0					
Other		(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0					
Africa		(D)	(D)	(D)	**2,477**	**1,959**	**518**	(D)	(D)	(D)					
Egypt		(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0					
Nigeria		1,527	1,512	15	1,527	1,512	15	0	0	0					
South Africa		16	10	6	14	8	6	1	1	0					
Other		(D)	(D)	(D)	935	439	497	(D)	(D)	(D)					
Middle East		(D)	(D)	(D)	**551**	**491**	**59**	(D)	(D)	(D)					
Israel		(D)	(D)	(D)	520	485	35	(D)	(D)	(D)					
Saudi Arabia		(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)					
United Arab Emirates		31	7	24	30	6	24	1	1	0					
Other		0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Asia and Pacific		**31,418**	**25,890**	**5,528**	**26,369**	**24,123**	**2,246**	**5,049**	**1,767**	**3,282**					
Australia		838	556	282	770	497	273	68	59	9					
China		475	430	45	448	403	45	27	27	0					
Hong Kong		(D)	(D)	(D)	3,573	2,940	633	(D)	(D)	(D)					
India		30	29	1	28	27	(*)	2	2	(*)					
Indonesia		(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	0					
Japan		7,435	4,219	3,216	3,052	2,999	53	4,383	1,220	3,163					
Korea, Republic of		689	688	1	610	610	(*)	79	78	1					
Malaysia		2,519	2,503	16	2,519	2,503	16	0	0	0					
New Zealand		(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0					
Philippines		(D)	(D)	(D)	618	600	18	(D)	(D)	(D)					
Singapore		(D)	(D)	1,003	11,979	10,976	1,003	(D)	(D)	0					
Taiwan		1,400	1,324	76	1,397	1,322	76	2	2	0					
Thailand		(D)	(D)	95	678	583	95	(D)	(D)	(*)					
Other		(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	0	(*)	0	(*)					
International		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**					
Addenda:															
Eastern Europe		(D)	(D)	1	104	102	1	(D)	(D)	0					
European Union (12)		18,368	14,874	3,494	17,956	14,523	3,433	412	351	61					
OPEC		2,618	2,454	164	2,442	2,362	80	177	92	84					

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.T 6.—U.S. Imports of Goods Shipped to U.S. Parents by Foreigners Other Than Foreign Affiliates, Industry of U.S. Parent by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**122,638**	**2,926**	**1,420**	**8,600**	**18,338**	(D)	**10,412**	**42,481**	**10,596**	**3,635**	**5,004**	**18,855**	(D)
Petroleum	**24,288**	0	0	**6,656**	**17,131**	0	**311**	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Oil and gas extraction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Petroleum and coal products	22,778	0	0	(D)	16,356	0	311	0	0	0	(D)	0	0
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	0	0	5,510	10,950	0	311	0	0	0	(D)	0	0
Petroleum refining without extraction	(D)	0	0	(D)	5,399	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	(D)	0	0	(D)	524	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	**54,659**	(D)	**1,420**	**1,691**	(D)	(D)	**9,073**	**23,402**	(D)	**3,110**	**2,840**	**5,478**	**51**
Food and kindred products	3,145	1,499	1,268	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	4	(D)
Grain mill and bakery products	804	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)	(D)	0	0	0	1	0
Beverages	1,048	(D)	(D)	2	0	0	0	0	0	0	0	1	5
Other	1,293	955	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	1	(D)
Chemicals and allied products	9,805	(D)	(D)	123	(D)	5	8,056	(D)	(D)	0	(D)	513	1
Industrial chemicals and synthetics	4,561	0	0	(D)	(D)	0	3,429	75	(D)	0	3	(D)	1
Drugs	3,871	(D)	0	(D)	0	0	3,465	(D)	0	0	0	367	0
Soap, cleaners, and toilet goods	(D)	(D)	(D)	0	0	5	732	1	0	0	0	(D)	0
Agricultural chemicals	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Primary and fabricated metals	3,324	0	0	670	(D)	0	158	154	(D)	(D)	2,240	50	0
Primary metal industries	2,771	0	0	(D)	(D)	0	158	49	(D)	0	1,877	16	0
Ferrous	1,265	0	0	232	(D)	0	0	(D)	0	0	1,002	16	0
Nonferrous	1,506	0	0	(D)	(D)	0	158	(D)	(D)	0	875	0	0
Fabricated metal products	554	0	0	(D)	0	0	(*)	105	(D)	(D)	363	35	0
Industrial machinery and equipment	9,951	0	0	0	0	0	1	9,452	(D)	(D)	96	203	0
Farm and garden machinery	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	(D)	0	0	0	0	0	0	2,038	(D)	0	7	(D)	0
Computer and office equipment	3,833	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Other	2,491	0	0	0	0	0	1	2,194	0	(D)	88	(D)	0
Electronic and other electric equipment	13,622	0	0	(D)	(D)	(D)	248	12,673	(D)	(D)	3	149	0
Household appliances	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Household audio and video, and communication equipment	5,119	0	0	0	0	0	0	5,114	0	0	0	5	0
Electronic components and accessories	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	(D)	0
Electronic and other electric equipment, nec	4,215	0	0	0	0	2	(D)	4,005	(D)	(D)	3	(D)	0
Transportation equipment	7,799	0	0	0	(D)	0	(D)	184	4,710	(D)	50	98	0
Motor vehicles and equipment	4,552	0	0	0	0	0	(*)	64	4,420	(D)	21	(D)	0
Other	3,247	0	0	0	(D)	0	(D)	119	289	(D)	29	(D)	0
Other manufacturing	7,013	0	(D)	546	(D)	0	487	766	(D)	(D)	416	4,461	(D)
Tobacco products	169	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)
Textile products and apparel	1,055	0	0	130	0	0	0	(D)	0	0	(*)	787	(D)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	160	0	0	5	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	111	0
Paper and allied products	907	0	0	254	(D)	0	(D)	154	0	1	2	266	0
Printing and publishing	448	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	434	0
Rubber products	1,998	0	0	97	3	0	2	(D)	0	2	(D)	1,870	0
Miscellaneous plastics products	230	0	0	20	0	0	39	54	0	5	(D)	(D)	(*)
Glass products	47	0	0	(*)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	32	(*)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	95	0	0	(D)	0	0	1	(D)	0	0	4	71	0
Instruments and related products	1,582	0	0	(D)	0	0	(D)	418	0	(D)	(D)	483	(*)
Other	323	0	0	(D)	0	0	2	4	0	(D)	(D)	248	0
Wholesale trade	**33,945**	**1,003**	**0**	**171**	(D)	**8**	**1,027**	**17,452**	**5,594**	(D)	**1,927**	**6,205**	(D)
Durable goods	29,654	(D)	0	171	(D)	8	821	17,452	5,594	(D)	1,924	3,312	0
Nondurable goods	4,291	(D)	0	0	(D)	0	206	0	0	0	3	2,893	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	(D)	**0**	0	**1**	0	0	0	(D)	0	0	**3**	0	0
Finance, except depository institutions	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	(D)	0	0	1	0	0	0	(D)	0	0	3	0	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services	**202**	0	0	**0**	0	**0**	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	3	0
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Computer and data processing services	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	3	0
Business services, nec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Health services	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Management and public relations services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	14	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	5	0
Other industries	(D)	(D)	**0**	**81**	(*)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	**4**	**7,057**	**4**
Agriculture, forestry, and fishing	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4
Mining	90	0	0	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	4	0
Construction	(D)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	(D)	0
Transportation	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Communication	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Retail trade	7,739	(D)	0	(D)	0	0	(*)	(D)	(D)	0	4	7,041	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.U 1.—Research and Development Performed by and Funded by U.S. Parents, by Industry of U.S. Parent

[Millions of dollars]

	Performed by U.S. parents				Funded by U.S. parents		
	Total	For U.S. parents themselves (=col. 6)	For Federal Government	For others	Total	Performed by U.S parents themselves (=col. 2)	Performed by others
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
All industries	**91,574**	**75,673**	**13,267**	**2,633**	**81,234**	**75,673**	**5,561**
Petroleum	**1,937**	**1,872**	**8**	**57**	**1,927**	**1,872**	**56**
Oil and gas extraction	119	116	0	4	117	116	1
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	2	2	0	0	3	2	1
Oil and gas field services	117	114	0	4	114	114	0
Petroleum and coal products	1,763	1,702	8	53	1,742	1,702	41
Integrated petroleum refining and extraction	1,724	1,666	7	51	1,704	1,666	38
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	2	2	(D)	(D)	2
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**79,035**	**64,762**	**12,039**	**2,233**	**69,552**	**64,762**	**4,790**
Food and kindred products	1,415	1,410	0	4	1,437	1,410	27
Grain mill and bakery products	513	511	0	2	512	511	1
Beverages	491	491	0	(*)	513	491	22
Other	411	408	0	2	412	408	4
Chemicals and allied products	18,451	17,870	196	385	19,213	17,870	1,343
Industrial chemicals and synthetics	4,471	4,140	188	143	4,231	4,140	91
Drugs	11,678	11,468	4	206	12,268	11,468	800
Soap, cleaners, and toilet goods	1,452	1,441	(*)	11	1,864	1,441	423
Agricultural chemicals	56	35	0	21	35	35	0
Chemical products, nec	794	787	4	4	816	787	29
Primary and fabricated metals	1,221	913	(D)	(D)	987	913	74
Primary metal industries	733	476	(D)	(D)	482	476	6
Ferrous	125	116	6	3	117	116	2
Nonferrous	608	360	(D)	(D)	365	360	4
Fabricated metal products	488	437	(D)	(D)	505	437	68
Industrial machinery and equipment	12,743	12,464	(D)	(D)	13,469	12,464	1,005
Farm and garden machinery	398	398	0	0	443	398	45
Construction, mining, and materials handling machinery	607	603	0	3	604	603	(*)
Computer and office equipment	9,920	9,672	(D)	(D)	10,592	9,672	921
Other	1,818	1,791	(D)	(D)	1,830	1,791	39
Electronic and other electric equipment	10,989	8,648	2,203	138	8,921	8,648	274
Household appliances	160	160	0	0	161	160	1
Household audio and video, and communication equipment	1,853	1,844	1	8	1,846	1,844	2
Electronic components and accessories	6,030	4,758	(D)	(D)	4,874	4,758	116
Electronic and other electric equipment, nec	2,946	1,885	(D)	(D)	2,041	1,885	156
Transportation equipment	24,289	15,216	7,721	1,352	16,996	15,216	1,780
Motor vehicles and equipment	14,277	11,384	(D)	(D)	13,137	11,384	1,753
Other	10,012	3,832	(D)	(D)	3,859	3,832	27
Other manufacturing	9,928	8,241	1,439	247	8,529	8,241	287
Tobacco products	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Textile products and apparel	74	74	0	0	74	74	(*)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	228	223	5	0	228	223	4
Paper and allied products	1,484	1,469	4	11	1,563	1,469	94
Printing and publishing	144	144	0	0	149	144	5
Rubber products	555	553	2	0	554	553	1
Miscellaneous plastics products	235	229	0	6	229	229	1
Glass products	283	283	0	0	283	283	(*)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	277	259	0	19	268	259	9
Instruments and related products	6,384	4,750	1,426	208	4,812	4,750	62
Other	(D)	(D)	2	3	(D)	(D)	111
Wholesale trade	**1,100**	**866**	(D)	(D)	**979**	**866**	**114**
Durable goods	850	628	(D)	(D)	738	628	109
Nondurable goods	249	237	1	11	242	237	4
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**261**	**248**	(D)	(D)	**253**	**248**	**5**
Finance, except depository institutions	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Insurance	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Real estate	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0
Services	**3,550**	**2,735**	**630**	**184**	**2,885**	**2,735**	**149**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0
Business services	3,016	2,632	(D)	(D)	2,768	2,632	137
Advertising	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	5	5	0	0	5	5	(*)
Computer and data processing services	2,981	2,597	(D)	(D)	2,720	2,597	124
Business services, nec	30	30	0	0	43	30	13
Automotive rental and leasing	1	1	0	0	1	1	0
Motion pictures, including television tape and film	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)
Health services	7	7	0	0	7	7	1
Engineering, architectural, and surveying services	202	13	(D)	(D)	13	13	0
Management and public relations services	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0
Other	244	(D)	(D)	73	(D)	(D)	(D)
Other industries	**5,691**	**5,190**	(D)	(D)	**5,638**	**5,190**	**447**
Agriculture, forestry, and fishing	58	58	0	0	58	58	1
Mining	49	46	2	(*)	56	46	10
Construction	138	137	(*)	(*)	140	137	2
Transportation	91	91	0	0	93	91	3
Communication	5,173	4,696	(D)	(D)	5,064	4,696	368
Electric, gas, and sanitary services	162	140	(D)	(D)	204	140	64
Retail trade	22	22	0	0	22	22	(*)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.U 2.—Royalties and License Fees of U.S. Parents, Receipts and Payments, by Industry of U.S. Parent

[Millions of dollars]

	Receipts			Payments		
	Total	From affiliates [1]	From others	Total	To affiliates [2]	To others
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**33,957**	**17,540**	**16,417**	**2,929**	**389**	**2,540**
Petroleum	**247**	**91**	**157**	**12**	**4**	7
Oil and gas extraction	3	2	1	5	2	3
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	3	2	1	5	2	3
Petroleum and coal products	244	88	155	5	3	3
Integrated petroleum refining and extraction	243	88	155	5	3	3
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	1	(*)	(*)	0	0	0
Petroleum wholesale trade	1	0	1	1	0	1
Other	(*)	(*)	0	0	0	0
Manufacturing	**23,398**	**14,804**	**8,595**	**2,010**	**271**	**1,739**
Food and kindred products	2,143	1,562	581	(D)	84	(D)
Grain mill and bakery products	(D)	232	(D)	8	(D)	(D)
Beverages	(D)	1,104	(D)	69	(D)	(D)
Other	284	226	59	(D)	12	(D)
Chemicals and allied products	3,851	3,215	637	1,105	64	1,040
Industrial chemicals and synthetics	879	728	151	93	19	74
Drugs	1,666	1,375	291	915	32	883
Soap, cleaners, and toilet goods	972	875	96	(D)	5	(D)
Agricultural chemicals	2	0	2	0	0	0
Chemical products, nec	334	236	97	(D)	8	(D)
Primary and fabricated metals	165	112	53	21	2	19
Primary metal industries	54	21	33	17	(*)	17
Ferrous	19	11	9	(D)	0	(D)
Nonferrous	35	10	24	(D)	(*)	(D)
Fabricated metal products	111	90	20	3	2	2
Industrial machinery and equipment	7,209	6,869	341	236	28	208
Farm and garden machinery	1	(*)	(*)	1	0	1
Construction, mining, and materials handling machinery	83	64	19	2	2	(*)
Computer and office equipment	6,847	6,575	272	216	16	201
Other	279	229	49	17	11	7
Electronic and other electric equipment	1,715	563	1,151	127	20	106
Household appliances	32	26	6	(D)	1	(D)
Household audio and video, and communication equipment	(D)	32	(D)	18	1	17
Electronic components and accessories	1,312	384	928	60	7	53
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	122	(D)	(D)	11	(D)
Transportation equipment	(D)	221	(D)	(D)	13	(D)
Motor vehicles and equipment	(D)	144	(D)	15	12	3
Other	140	77	63	(D)	1	(D)
Other manufacturing	(D)	2,263	(D)	192	61	131
Tobacco products	4	3	1	1	0	1
Textile products and apparel	(D)	255	(D)	5	(*)	4
Lumber, wood, furniture, and fixtures	27	18	9	10	1	9
Paper and allied products	489	461	28	14	2	12
Printing and publishing	773	705	68	68	36	32
Rubber products	(D)	52	(D)	4	2	2
Miscellaneous plastics products	114	79	35	4	2	2
Glass products	(D)	25	(D)	4	0	4
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	52	34	18	10	4	7
Instruments and related products	855	570	286	62	13	49
Other	107	62	45	10	2	9
Wholesale trade	**604**	**308**	**296**	**84**	**5**	**79**
Durable goods	489	227	262	64	2	62
Nondurable goods	115	81	33	19	3	17
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**26**	**22**	**4**	(D)	(D)	(D)
Finance, except depository institutions	17	13	4	(D)	(D)	(D)
Insurance	8	7	(*)	(D)	(D)	0
Real estate	1	1	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0
Services	**8,385**	**1,730**	**6,656**	(D)	(D)	(D)
Hotels and other lodging places	41	40	1	2	2	0
Business services	2,929	1,356	1,573	75	54	21
Advertising	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	3	1	2	0	0	0
Computer and data processing services	(D)	1,327	(D)	72	(D)	(D)
Business services, nec	(D)	28	(D)	3	(D)	(D)
Automotive rental and leasing	10	5	5	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	1,891	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Health services	3	0	3	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	(*)	(D)	0	0	0
Management and public relations services	7	7	(*)	(*)	0	(*)
Other	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(*)
Other industries	**1,296**	**587**	**710**	**79**	**28**	**52**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	1	(D)	(*)	(*)	(*)
Mining	27	(D)	(D)	0	0	0
Construction	5	3	2	1	1	(*)
Transportation	(D)	26	(D)	1	1	0
Communication	687	(D)	(D)	39	1	37
Electric, gas, and sanitary services	7	6	1	(*)	(*)	(*)
Retail trade	522	417	105	39	25	14

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.V 1.—Interest, Production Royalty Payments, and Taxes Other Than Income and Payroll Taxes of U.S. Parents, by Industry of U.S. Parent

[Millions of dollars]

	Interest receipts from all payors [1]	Interest payments to all payees [2]	Production royalty payments				Taxes other than income and payroll taxes [3]
			Total	To the Federal Government	To State and local governments	To others	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
All industries	**150,693**	**135,847**	**8,152**	**2,064**	**727**	**5,361**	**100,985**
Petroleum	**6,555**	**14,061**	**7,568**	**1,918**	**673**	**4,977**	**37,011**
Oil and gas extraction	104	626	553	100	175	279	186
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	60	494	551	100	175	277	121
Oil and gas field services	44	133	2	0	0	2	66
Petroleum and coal products	(D)	8,468	5,014	(D)	(D)	2,768	35,024
Integrated petroleum refining and extraction	2,607	8,083	5,012	(D)	(D)	2,766	32,434
Petroleum refining without extraction	24	(D)	0	0	0	0	2,568
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	2	0	0	2	21
Petroleum wholesale trade	(D)	4,150	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	32	817	(D)	0	0	(D)	(D)
Manufacturing	**21,678**	**48,946**	**211**	**83**	**10**	**118**	**27,892**
Food and kindred products	1,915	6,711	(*)	0	0	(*)	10,101
Grain mill and bakery products	(D)	2,569	0	0	0	0	2,306
Beverages	925	2,768	0	0	0	0	7,064
Other	(D)	1,374	(*)	0	0	(*)	731
Chemicals and allied products	2,031	7,216	57	(D)	(D)	(D)	4,950
Industrial chemicals and synthetics	774	3,511	55	(D)	(D)	(D)	2,527
Drugs	967	1,942	0	0	0	0	695
Soap, cleaners, and toilet goods	174	1,114	0	0	0	0	1,233
Agricultural chemicals	44	389	3	3	0	0	151
Chemical products, nec	72	261	0	0	0	0	345
Primary and fabricated metals	277	2,163	85	(D)	(D)	(D)	922
Primary metal industries	164	1,245	85	(D)	(D)	(D)	642
Ferrous	53	436	(D)	(D)	(D)	0	240
Nonferrous	110	809	(D)	(D)	(*)	(D)	402
Fabricated metal products	113	918	0	0	0	0	280
Industrial machinery and equipment	1,672	3,702	(D)	(*)	(D)	(D)	1,889
Farm and garden machinery	(D)	344	0	0	0	0	71
Construction, mining, and materials handling machinery	295	625	(D)	(*)	(D)	(D)	158
Computer and office equipment	619	1,475	0	0	0	0	1,125
Other	(D)	1,258	0	0	0	0	536
Electronic and other electric equipment	9,298	6,989	(D)	(*)	(*)	(D)	1,593
Household appliances	21	264	0	0	0	0	66
Household audio and video, and communication equipment	115	413	0	0	0	0	359
Electronic components and accessories	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	773
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	0	0	0	0	395
Transportation equipment	4,101	11,522	0	0	0	0	4,099
Motor vehicles and equipment	3,423	8,805	0	0	0	0	2,112
Other	677	2,716	0	0	0	0	1,987
Other manufacturing	2,383	10,642	48	(*)	(*)	48	4,338
Tobacco products	24	230	0	0	0	0	(D)
Textile products and apparel	129	701	0	0	0	0	185
Lumber, wood, furniture, and fixtures	66	777	0	0	0	0	222
Paper and allied products	226	3,412	(D)	(*)	(*)	(D)	830
Printing and publishing	246	1,422	0	0	0	0	363
Rubber products	103	650	(D)	0	0	(D)	383
Miscellaneous plastics products	75	348	(*)	0	0	(*)	107
Glass products	40	520	1	0	(*)	(*)	95
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	56	679	9	0	0	9	136
Instruments and related products	1,327	1,636	1	0	0	1	1,104
Other	91	267	0	0	0	0	(D)
Wholesale trade	**1,279**	**2,441**	**1**	**0**	**0**	**1**	**2,991**
Durable goods	998	1,713	1	0	0	1	1,381
Nondurable goods	282	729	0	0	0	0	1,610
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**115,127**	**44,685**	(D)	(*)	(*)	(D)	**6,549**
Finance, except depository institutions	46,060	33,560	(D)	0	0	(D)	654
Insurance	69,002	10,772	9	(*)	(*)	9	5,787
Real estate	43	325	0	0	0	0	105
Holding companies	23	27	0	0	0	0	3
Services	**1,481**	**4,514**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1,905**
Hotels and other lodging places	73	412	0	0	0	0	241
Business services	493	862	0	0	0	0	371
Advertising	(D)	85	0	0	0	0	18
Equipment rental (ex automotive and computers)	(D)	65	0	0	0	0	26
Computer and data processing services	365	471	0	0	0	0	152
Business services, nec	(D)	241	0	0	0	0	176
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	0	0	0	0	211
Motion pictures, including television tape and film	559	1,625	0	0	0	0	313
Health services	119	585	0	0	0	0	328
Engineering, architectural, and surveying services	52	95	0	0	0	0	31
Management and public relations services	28	196	0	0	0	0	42
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	367
Other industries	**4,573**	**21,201**	(D)	**64**	**44**	(D)	**24,637**
Agriculture, forestry, and fishing	30	151	(D)	(D)	0	(D)	80
Mining	94	397	137	(D)	40	(D)	436
Construction	191	268	(D)	0	0	(D)	300
Transportation	394	2,955	(D)	0	0	(D)	1,675
Communication	562	7,095	0	0	0	0	8,634
Electric, gas, and sanitary services	735	6,273	158	47	4	108	4,508
Retail trade	2,568	4,061	0	0	0	0	9,004

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.W 1.—U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Equity				Intercompany debt			Addenda: Equity	
		Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	Translation adjustments [3]	Net	U.S. parents' receivables	U.S. parents' payables	Incorporated affiliates	Unincorporated affiliates
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
All countries	**569,317**	**512,745**	**275,075**	**242,460**	**–4,790**	**56,572**	**134,921**	**78,349**	**494,297**	**18,448**
Canada	**72,519**	**60,782**	**33,218**	**33,314**	**–5,750**	**11,737**	**17,616**	**5,878**	**56,811**	**3,971**
Europe	**275,606**	**246,285**	**132,398**	**111,163**	**2,725**	**29,321**	**65,437**	**36,116**	**243,688**	**2,597**
Austria	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	107	(D)	(D)
Belgium	14,418	13,029	6,272	5,754	1,003	1,389	3,080	1,691	12,805	224
Denmark	2,055	1,466	752	650	64	589	684	96	1,380	86
Finland	750	585	326	245	13	165	205	40	585	(*)
France	27,171	23,465	14,217	8,676	572	3,707	5,807	2,100	23,445	19
Germany	36,588	30,594	16,689	10,157	3,749	5,994	8,643	2,649	(D)	(D)
Greece	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	69
Ireland	7,260	9,234	1,385	7,882	–33	–1,974	1,024	2,998	8,704	530
Italy	14,603	12,698	7,009	7,729	–2,040	1,905	2,921	1,016	(D)	(D)
Luxembourg	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Netherlands	28,888	33,755	13,175	17,869	2,710	–4,867	6,009	10,875	33,322	433
Norway	4,865	3,432	1,073	2,520	–161	1,433	1,572	140	3,584	–152
Portugal	1,010	812	586	321	–95	197	238	41	788	24
Spain	7,716	6,691	5,039	3,064	–1,413	1,025	1,507	482	(D)	(D)
Sweden	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	122	(D)	(D)
Switzerland	23,567	27,661	8,187	20,220	1,255	–4,095	2,620	6,714	27,617	45
Turkey	771	575	491	66	18	195	213	17	583	–7
United Kingdom	91,162	71,167	50,158	23,873	–2,864	19,995	26,862	6,867	(D)	(D)
Other	4,292	2,759	3,578	–622	–198	1,533	1,654	121	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**105,764**	**104,010**	**59,633**	**52,588**	**–8,212**	**1,754**	**17,786**	**16,032**	**99,969**	**4,041**
South America	33,011	27,457	18,137	13,189	–3,869	5,554	6,974	1,420	26,598	859
Argentina	4,870	3,804	2,788	1,010	6	1,066	1,212	146	(D)	(D)
Brazil	16,222	14,715	8,315	8,590	–2,190	1,507	2,060	553	14,746	–31
Chile	3,161	2,503	1,629	1,033	–158	658	774	116	(D)	(D)
Colombia	3,371	2,864	2,559	900	–595	507	738	231	2,639	224
Ecuador	772	259	269	39	–49	513	525	12	299	–40
Peru	(D)	(D)	(D)	(D)	–99	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Venezuela	3,101	2,026	1,528	1,278	–780	1,075	1,267	192	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	–4	(D)	(D)	(D)	(D)	28
Central America	29,750	27,101	11,059	19,836	–3,794	2,649	5,353	2,704	(D)	(D)
Costa Rica	714	1,045	195	922	–72	–330	482	812	(D)	(D)
Guatemala	209	149	82	132	–66	61	78	17	103	46
Honduras	133	62	118	7	–64	71	117	48	54	8
Mexico	16,517	13,941	7,948	9,552	–3,559	2,576	4,147	1,571	13,945	–4
Panama	11,919	11,728	2,590	9,156	–18	191	439	249	11,694	33
Other	257	176	126	66	–16	81	89	8	94	83
Other Western Hemisphere	43,003	49,452	30,438	19,563	–548	–6,449	5,460	11,908	(D)	(D)
Bahamas	897	876	228	650	–2	21	401	379	(D)	(D)
Barbados	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	10	254	245	(D)	1
Bermuda	27,806	31,927	18,787	13,558	–397	–4,121	2,467	6,589	31,206	721
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	23	70	47	(D)	(D)
Jamaica	1,095	1,176	455	742	–21	–82	836	917	1,151	26
Netherlands Antilles	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–897	55	952	(D)	–32
Trinidad and Tobago	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	57	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	5,216	6,663	5,281	1,414	–31	–1,447	1,038	2,485	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	237	(D)	5
Africa	**5,437**	**5,941**	**4,125**	**2,750**	**–934**	**–504**	**2,731**	**3,235**	**5,014**	**927**
Egypt	944	1,224	757	556	–89	–280	157	437	972	252
Nigeria	601	978	1,146	–9	–159	–377	615	992	(D)	(D)
South Africa	1,100	962	317	1,127	–482	138	181	43	953	9
Other	2,793	2,778	1,905	1,077	–204	15	1,779	1,764	(D)	(D)
Middle East	**6,164**	**6,654**	**3,583**	**3,090**	**–20**	**–489**	**1,996**	**2,485**	**6,708**	**–54**
Israel	1,490	1,376	716	669	–8	114	236	122	(D)	(D)
Saudi Arabia	(D)	(D)	(D)	(D)	–6	(D)	(D)	378	(D)	(D)
United Arab Emirates	289	1,536	166	1,372	–2	–1,247	173	1,420	1,576	–40
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	–3	(D)	(D)	565	(D)	(D)
Asia and Pacific	**99,435**	**85,344**	**40,395**	**37,550**	**7,399**	**14,091**	**28,205**	**14,114**	**78,426**	**6,918**
Australia	18,204	15,631	10,824	5,648	–840	2,573	4,502	1,930	(D)	(D)
China	2,455	1,204	1,825	–505	–116	1,251	1,387	136	(D)	(D)
Hong Kong	9,509	7,640	1,953	5,754	–67	1,868	3,569	1,700	(D)	(D)
India	470	411	311	212	–112	59	90	31	413	–1
Indonesia	6,214	5,293	3,662	1,728	–97	921	3,008	2,086	(D)	(D)
Japan	33,170	29,028	11,178	9,536	8,314	4,142	6,496	2,354	(D)	(D)
Korea, Republic of	2,967	2,754	1,657	1,197	–100	213	548	334	(D)	(D)
Malaysia	2,867	3,010	747	2,257	5	–142	841	983	2,987	23
New Zealand	(D)	(D)	(D)	(D)	60	(D)	(D)	39	(D)	–21
Philippines	1,874	1,497	508	1,364	–376	377	577	200	1,718	–222
Singapore	10,811	10,246	2,160	7,532	554	566	3,723	3,157	9,847	399
Taiwan	3,314	2,827	1,262	1,437	128	487	1,355	869	(D)	(D)
Thailand	3,208	2,542	1,429	1,043	70	667	761	94	2,493	49
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	–24	(D)	(D)	200	(D)	38
International	**4,391**	**3,729**	**1,723**	**2,006**	**(*)**	**662**	**1,150**	**488**	**3,681**	**48**
Addenda:										
Eastern Europe	3,815	2,333	3,423	–892	–198	1,482	1,578	97	(D)	(D)
European Union (12)	237,207	208,726	119,372	87,765	1,588	28,481	57,336	28,855	206,123	2,603
OPEC	13,181	13,502	8,594	5,964	–1,055	–321	6,622	6,943	12,517	985

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.W 2.—U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Equity				Intercompany debt			Addenda: Equity	
		Total	Capital stock[1]	Retained earnings[2]	Translation adjustments[3]	Net	U.S. parents' receivables	U.S. parents' payables	Incorporated affiliates	Unincorporated affiliates
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
All industries	**569,317**	**512,745**	**275,075**	**242,460**	**–4,790**	**56,572**	**134,921**	**78,349**	**494,297**	**18,448**
Petroleum	**66,374**	**54,228**	**31,705**	**22,252**	**272**	**12,146**	**23,947**	**11,801**	(D)	(D)
Oil and gas extraction	36,745	27,899	22,579	6,326	–1,006	8,847	18,358	9,511	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	33,837	26,053	21,179	5,808	–934	7,784	16,483	8,700	(D)	(D)
Oil and gas field services	2,908	1,845	1,400	518	–72	1,063	1,874	811	1,744	101
Petroleum and coal products	18,880	15,769	5,283	9,240	1,247	3,111	3,546	434	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,021	1,102	81	(D)	0
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum wholesale trade	7,572	7,245	2,572	4,598	74	327	1,858	1,531	6,963	281
Other	3,177	3,316	1,271	2,088	–43	–139	186	326	3,317	(*)
Manufacturing	**201,842**	**181,741**	**80,936**	**105,741**	**–4,936**	**20,102**	**37,576**	**17,474**	**178,460**	**3,280**
Food and kindred products	24,481	21,780	10,863	12,134	–1,217	2,700	4,059	1,359	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	5,562	4,680	2,297	2,752	–369	881	1,104	222	(D)	(D)
Beverages	8,007	6,875	2,590	4,616	–332	1,132	1,397	265	(D)	(D)
Other	10,912	10,225	5,976	4,766	–517	687	1,558	871	10,087	138
Chemicals and allied products	48,071	41,331	16,593	25,871	–1,133	6,739	9,025	2,286	40,280	1,051
Industrial chemicals and synthetics	21,200	18,037	7,689	10,374	–25	3,162	4,353	1,191	(D)	(D)
Drugs	12,677	11,178	4,122	7,377	–322	1,499	2,059	560	10,941	237
Soap, cleaners, and toilet goods	7,606	6,951	2,648	5,088	–785	655	894	240	6,932	19
Agricultural chemicals	1,196	989	316	676	–3	206	238	32	(D)	(D)
Chemical products, nec	5,393	4,176	1,818	2,356	2	1,217	1,480	263	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	9,721	8,659	4,929	4,190	–460	1,062	1,598	535	8,496	162
Primary metal industries	2,990	2,796	2,044	905	–153	193	527	334	2,737	59
Ferrous	591	566	479	123	–35	24	64	40	(D)	(D)
Nonferrous	2,399	2,230	1,566	782	–118	169	463	294	(D)	(D)
Fabricated metal products	6,732	5,863	2,885	3,285	–307	869	1,071	201	5,760	103
Industrial machinery and equipment	25,093	25,662	9,523	14,096	2,043	–570	4,153	4,722	25,157	506
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	2,398	1,943	1,994	28	–79	455	812	357	1,944	–1
Computer and office equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	7,212	6,381	3,455	2,949	–24	831	1,530	699	6,216	164
Electronic and other electric equipment	20,465	18,422	9,388	9,053	–19	2,043	4,540	2,497	18,217	205
Household appliances	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Household audio and video, and communication equipment	4,468	3,559	1,113	2,445	1	909	1,198	290	3,499	60
Electronic components and accessories	11,139	10,466	4,507	5,493	467	672	2,287	1,615	10,334	132
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	28,029	25,650	10,203	15,770	–322	2,378	5,831	3,453	(D)	(D)
Motor vehicles and equipment	26,442	23,871	8,650	15,536	–314	2,571	5,664	3,093	(D)	(D)
Other	1,586	1,779	1,553	234	–8	–193	166	359	(D)	(D)
Other manufacturing	45,983	40,235	19,436	24,627	–3,827	5,748	8,371	2,623	(D)	(D)
Tobacco products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	81	(D)	(D)
Textile products and apparel	2,431	1,967	1,095	940	–68	464	613	149	1,962	5
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,351	1,947	836	1,302	–191	403	671	267	1,939	9
Paper and allied products	10,770	9,329	5,796	4,170	–637	1,441	1,740	299	(D)	(D)
Printing and publishing	2,322	2,054	1,299	876	–121	268	391	123	2,027	27
Rubber products	4,703	3,932	1,441	5,235	–2,744	772	908	136	3,932	0
Miscellaneous plastics products	3,829	3,317	1,633	1,669	15	512	760	248	3,308	9
Glass products	1,404	1,307	792	646	–131	97	160	63	(D)	(D)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,699	2,514	1,732	894	–112	185	265	80	2,514	0
Instruments and related products	9,695	9,168	3,224	5,844	100	527	1,569	1,042	8,995	172
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	133	(D)	(D)
Wholesale trade	**59,092**	**49,379**	**22,721**	**25,629**	**1,028**	**9,713**	**21,010**	**11,297**	**48,521**	**857**
Durable goods	35,803	25,561	11,342	13,219	1,000	10,242	14,476	4,234	25,181	380
Nondurable goods	23,289	23,818	11,380	12,410	28	–529	6,534	7,062	23,341	477
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**181,395**	**182,675**	**106,188**	**75,811**	**675**	**–1,280**	**25,851**	**27,131**	**171,068**	**11,608**
Finance, except depository institutions	53,232	60,900	39,921	21,422	–443	–7,668	13,469	21,157	(D)	(D)
Insurance	26,623	26,360	15,123	11,223	13	263	1,986	1,722	18,704	7,656
Real estate	1,194	–2,322	894	–3,219	4	3,516	3,609	93	(D)	(D)
Holding companies	100,346	97,737	50,250	46,385	1,101	2,609	6,768	4,159	(D)	(D)
Services	**26,561**	**21,488**	**15,137**	**7,179**	**–829**	**5,073**	**9,296**	**4,223**	(D)	(D)
Hotels and other lodging places	2,025	1,698	1,506	269	–77	327	398	71	1,673	25
Business services	13,551	11,847	7,732	4,684	–569	1,704	3,556	1,852	(D)	(D)
Advertising	2,128	1,873	901	1,159	–187	255	418	163	(D)	(D)
Equipment rental (ex automotive and computers)	836	773	456	339	–22	63	189	126	(D)	(D)
Computer and data processing services	8,265	6,893	4,114	2,781	–2	1,372	2,317	946	6,559	334
Business services, nec	2,322	2,308	2,261	405	–359	14	631	617	2,270	38
Automotive rental and leasing	1,921	1,128	833	432	–137	792	800	8	1,128	0
Motion pictures, including television tape and film	1,440	858	911	–35	–17	581	1,014	433	(D)	(D)
Health services	438	346	165	176	6	92	100	8	346	0
Engineering, architectural, and surveying services	1,080	1,120	349	815	–43	–40	384	424	1,104	16
Management and public relations services	2,123	1,547	791	741	15	576	943	366	1,616	–69
Other	3,982	2,942	2,851	97	–6	1,041	2,101	1,061	(D)	(D)
Other industries	**34,053**	**23,235**	**18,388**	**5,848**	**–1,002**	**10,818**	**17,241**	**6,423**	**23,196**	**39**
Agriculture, forestry, and fishing	980	623	604	46	–27	357	424	67	625	–2
Mining	8,273	6,182	4,874	1,455	–147	2,091	3,204	1,113	(D)	(D)
Construction	985	1,045	652	449	–56	–60	243	303	1,056	–10
Transportation	4,469	1,571	1,245	320	6	2,898	6,843	3,945	2,622	–1,051
Communication	6,799	4,944	5,036	293	–386	1,856	2,441	586	4,907	37
Electric, gas, and sanitary services	2,466	1,845	1,500	505	–160	620	633	12	(D)	(D)
Retail trade	10,081	7,024	4,477	2,780	–232	3,056	3,452	396	6,903	121

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.W 3.—U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**569,317**	**66,374**	**201,842**	**24,481**	**48,071**	**9,721**	**25,093**	**20,465**	**28,029**	**45,983**	**59,092**	**181,395**	**26,561**	**34,053**
Canada	**72,519**	**10,372**	**33,783**	**4,021**	**5,666**	**2,178**	**2,068**	**1,160**	**9,290**	**9,399**	**6,075**	**13,333**	**3,269**	**5,686**
Europe	**275,606**	**23,567**	**99,884**	**11,503**	**27,785**	**4,767**	**14,435**	**7,559**	**11,364**	**22,471**	**30,710**	**95,968**	**15,687**	**9,789**
Austria	(D)	211	851	(D)	29	4	56	(D)	(D)	150	(D)	559	42	7
Belgium	14,418	155	7,143	482	4,789	167	214	(D)	(D)	(D)	1,926	3,582	1,551	60
Denmark	2,055	(D)	(D)	(D)	77	(D)	0	87	(*)	68	566	(D)	88	(D)
Finland	750	(D)	266	5	151	(D)	(D)	5	0	82	261	(D)	26	55
France	27,171	1,138	12,990	1,756	4,584	403	1,913	447	807	3,080	3,763	6,036	2,246	999
Germany	36,588	2,050	19,446	1,880	2,837	1,234	3,887	1,165	5,685	2,759	2,756	8,194	1,504	2,638
Greece	(D)	(D)	146	(D)	55	0	(*)	4	0	(D)	75	(D)	12	(D)
Ireland	7,260	(D)	4,033	342	1,337	139	73	357	27	1,757	252	2,614	295	(D)
Italy	14,603	(D)	9,715	727	3,232	206	2,922	636	366	1,626	1,932	1,262	1,010	(D)
Luxembourg	(D)	27	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	200	4,054	16	(D)
Netherlands	28,888	1,227	7,932	832	3,985	683	340	688	101	1,302	3,342	14,131	1,840	417
Norway	4,865	2,934	635	(D)	(D)	2	29	16	0	(D)	289	829	96	81
Portugal	1,010	(D)	325	60	153	4	(D)	50	(D)	(D)	337	205	83	(D)
Spain	7,716	125	5,591	1,840	1,217	188	70	365	1,044	867	1,078	144	354	424
Sweden	(D)	27	645	(D)	75	5	83	(D)	(D)	229	(D)	762	215	29
Switzerland	23,567	747	1,610	132	330	158	222	255	0	512	7,899	11,976	1,197	137
Turkey	771	(D)	524	130	118	(D)	(D)	25	73	105	56	3	31	(D)
United Kingdom	91,162	13,040	24,460	2,180	4,532	1,367	4,524	2,746	2,291	6,819	4,906	40,041	5,004	3,711
Other	4,292	693	1,541	424	(D)	70	58	(D)	5	(D)	266	(D)	76	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**105,764**	**6,091**	**27,980**	**5,620**	**6,328**	**1,314**	**1,376**	**2,221**	**4,318**	**6,803**	**6,252**	**54,324**	**2,673**	**8,445**
South America	33,011	4,240	17,529	3,146	3,754	918	1,079	1,235	2,559	4,838	2,020	2,833	1,699	4,690
Argentina	4,870	679	2,272	887	605	156	144	50	49	381	635	590	132	562
Brazil	16,222	882	12,076	1,444	2,159	792	867	1,105	2,003	3,707	421	1,197	1,275	371
Chile	3,161	(D)	391	84	215	−174	5	(D)	(D)	123	306	718	134	(D)
Colombia	3,371	1,353	961	234	332	28	5	20	(D)	(D)	233	282	(D)	(D)
Ecuador	772	568	135	56	17	6	0	1	10	44	43	10	2	13
Peru	(D)	74	123	35	55	3	1	(D)	0	(D)	60	(D)	11	(D)
Venezuela	3,101	335	1,471	363	343	107	57	43	300	258	208	2	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	100	43	28	0	(*)	0	0	28	113	(D)	13	172
Central America	29,750	975	10,157	2,437	2,456	(D)	421	986	1,759	(D)	2,219	12,622	409	3,368
Costa Rica	714	−47	278	98	93	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	2	5	(D)
Guatemala	209	65	104	52	25	2	0	0	0	25	26	5	6	4
Honduras	133	(D)	67	(D)	2	2	0	0	0	(D)	2	(D)	−16	53
Mexico	16,517	90	9,562	2,208	2,310	298	421	937	1,759	1,628	1,325	2,134	361	3,045
Panama	11,919	711	92	19	(D)	3	0	0	0	(D)	426	10,465	47	178
Other	257	(D)	55	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Other Western Hemisphere	43,003	876	293	38	117	(D)	−124	(*)	0	(D)	2,013	38,869	565	387
Bahamas	897	86	49	0	(D)	0	0	0	0	(D)	117	562	48	37
Barbados	(D)	103	4	(*)	0	0	0	(*)	0	3	105	87	36	(D)
Bermuda	27,806	−93	0	0	0	0	0	0	0	0	728	26,813	(D)	(D)
Dominican Republic	(D)	(D)	158	(D)	(D)	0	0	0	0	122	13	(*)	(D)	13
Jamaica	1,095	(D)	(D)	0	51	0	0	0	0	(D)	(D)	11	(D)	(D)
Netherlands Antilles	(D)	(*)	4	4	0	0	0	0	0	0	18	(D)	−1	0
Trinidad and Tobago	(D)	317	90	0	4	(D)	5	0	0	(D)	13	(D)	1	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	5,216	120	−118	0	6	0	−130	0	0	5	(D)	4,796	(D)	(D)
Other	(D)	259	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	5	−69
Africa	**5,437**	**3,210**	**1,139**	**325**	**232**	(D)	(D)	**28**	**73**	(D)	**202**	**534**	**67**	**286**
Egypt	944	867	90	(D)	(*)	7	7	4	(D)	(*)	10	0	−13	−9
Nigeria	601	522	81	(D)	21	(D)	0	0	(D)	0	−5	(D)	0	(D)
South Africa	1,100	(D)	564	60	153	53	65	23	38	172	126	(D)	38	(D)
Other	2,793	(D)	404	162	57	(D)	(D)	1	(D)	(D)	71	(D)	43	(D)
Middle East	**6,164**	**2,907**	**1,061**	**74**	**85**	(D)	(D)	**461**	7	(D)	**252**	**1,440**	**365**	**139**
Israel	1,490	(D)	909	(D)	57	34	(D)	(D)	4	(D)	156	(D)	73	87
Saudi Arabia	(D)	168	100	(D)	23	(D)	2	1	3	44	17	(D)	(D)	(D)
United Arab Emirates	289	223	39	0	5	(D)	2	(D)	0	(D)	79	−21	35	−66
Other	(D)	(D)	14	(*)	0	0	(D)	0	(*)	(D)	1	(D)	(D)	(D)
Asia and Pacific	**99,435**	**17,566**	**37,995**	**2,937**	**7,975**	**1,257**	**6,888**	**9,036**	**2,976**	**6,927**	**15,601**	**15,796**	**4,500**	**7,977**
Australia	18,204	2,841	6,489	988	2,677	257	393	205	478	1,491	2,131	2,963	1,350	2,429
China	2,455	892	963	92	218	96	68	188	(D)	(D)	124	271	76	130
Hong Kong	9,509	459	1,819	(D)	175	135	199	686	(D)	586	3,563	2,629	569	469
India	470	25	352	46	138	15	79	41	6	27	36	(D)	11	(D)
Indonesia	6,214	3,663	290	18	142	8	6	30	4	82	10	(D)	48	(D)
Japan	33,170	4,689	14,628	749	2,466	353	4,466	1,837	2,130	2,626	6,304	6,023	1,003	523
Korea, Republic of	2,967	(D)	1,858	232	394	33	88	448	97	567	401	34	95	(D)
Malaysia	2,867	398	1,935	5	149	14	−70	1,622	0	216	145	289	58	42
New Zealand	(D)	321	764	287	81	(D)	11	19	0	(D)	219	865	50	(D)
Philippines	1,874	276	1,111	280	324	(D)	5	343	0	(D)	166	(D)	−326	(D)
Singapore	10,811	1,951	4,117	25	200	149	1,096	2,322	104	222	1,617	1,584	1,382	159
Taiwan	3,314	(D)	2,279	72	705	88	(D)	981	(D)	(D)	599	224	82	(D)
Thailand	3,208	1,156	1,337	119	270	74	(D)	312	−1	(D)	268	16	94	337
Other	(D)	(D)	52	(D)	37	1	(*)	2	0	(D)	20	(D)	7	(D)
International	**4,391**	**2,662**												**1,729**
Addenda:														
Eastern Europe	3,815	667	1,431	424	167	70	58	(D)	5	(D)	206	(D)	16	(D)
European Union (12)	237,207	18,760	93,812	10,253	26,798	4,462	13,954	6,682	10,703	20,961	21,133	80,806	14,004	8,692
OPEC	13,181	5,954	1,984	448	533	142	70	88	311	392	306	1,576	442	2,917

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.W 4.—U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Total	Equity				Intercompany debt			Addenda: Equity	
		Total	Capital stock[1]	Retained earnings[2]	Translation adjustments[3]	Net	U.S. parents' receivables	U.S. parents' payables	Incorporated affiliates	Unincorporated affiliates
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
All industries	**569,317**	**512,745**	**275,075**	**242,460**	**–4,790**	**56,572**	**134,921**	**78,349**	**494,297**	**18,448**
Petroleum	**89,293**	**86,243**	**59,587**	**25,901**	**755**	**3,050**	**25,589**	**22,538**	**81,578**	**4,665**
Oil and gas extraction	3,339	2,804	1,887	941	–24	535	2,172	1,637	2,600	204
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	2,107	1,811	1,127	692	–8	296	1,641	1,345	(D)	(D)
Oil and gas field services	1,232	993	760	249	–16	239	532	293	(D)	(D)
Petroleum and coal products	78,016	76,366	54,462	21,301	603	1,650	20,285	18,635	71,951	4,415
Integrated petroleum refining and extraction	76,608	74,751	53,133	20,939	679	1,857	20,050	18,193	70,372	4,379
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	4,795	3,906	1,718	2,054	133	889	1,875	986	3,860	46
Other	3,143	3,167	1,520	1,605	43	–24	1,257	1,281	3,167	0
Manufacturing	**347,707**	**319,106**	**148,809**	**174,960**	**–4,663**	**28,601**	**69,887**	**41,286**	**313,224**	**5,882**
Food and kindred products	45,990	43,638	22,116	22,735	–1,213	2,352	6,272	3,919	43,745	–107
Grain mill and bakery products	8,490	7,306	4,118	3,634	–446	1,184	1,586	402	(D)	(D)
Beverages	24,466	22,959	10,326	12,986	–353	1,506	3,215	1,709	23,092	–132
Other	13,035	13,373	7,672	6,115	–414	–338	1,470	1,808	(D)	(D)
Chemicals and allied products	86,632	79,599	34,372	46,773	–1,546	7,032	16,266	9,234	78,090	1,509
Industrial chemicals and synthetics	33,781	31,080	14,508	16,763	–192	2,701	10,102	7,401	30,910	170
Drugs	36,028	33,559	12,508	21,669	–618	2,469	3,776	1,306	32,802	757
Soap, cleaners, and toilet goods	11,318	10,266	5,139	5,882	–754	1,052	1,429	378	(D)	(D)
Agricultural chemicals	260	243	62	182	–1	17	21	4	(D)	(D)
Chemical products, nec	5,245	4,452	2,156	2,277	19	793	939	146	4,459	–8
Primary and fabricated metals	17,454	16,261	8,776	7,893	–408	1,193	3,658	2,465	14,911	1,350
Primary metal industries	10,840	10,187	5,577	4,607	3	653	2,579	1,926	(D)	(D)
Ferrous	1,391	1,108	756	410	–58	283	302	19	1,112	–4
Nonferrous	9,449	9,079	4,821	4,197	61	370	2,277	1,908	(D)	(D)
Fabricated metal products	6,614	6,074	3,199	3,286	–410	539	1,078	539	(D)	(D)
Industrial machinery and equipment	57,576	53,582	19,326	31,410	2,845	3,994	14,153	10,159	52,725	857
Farm and garden machinery	1,695	1,532	1,975	–407	–36	162	298	136	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	5,406	4,334	2,253	2,020	61	1,073	1,703	631	(D)	(D)
Computer and office equipment	36,550	33,525	7,500	23,131	2,894	3,025	8,450	5,425	33,418	107
Other	13,925	14,191	7,598	6,666	–74	–266	3,702	3,968	14,011	180
Electronic and other electric equipment	36,573	29,761	17,801	12,138	–178	6,811	9,898	3,087	28,804	957
Household appliances	1,743	1,293	1,905	–522	–89	450	497	47	1,295	–1
Household audio and video, and communication equipment	1,026	970	476	501	–7	56	324	268	913	57
Electronic components and accessories	27,335	21,580	11,670	9,671	239	5,755	7,999	2,244	20,698	882
Electronic and other electric equipment, nec	6,468	5,918	3,750	2,489	–321	550	1,078	528	5,898	20
Transportation equipment	44,575	45,345	20,974	24,709	–337	–770	8,469	9,240	44,633	712
Motor vehicles and equipment	36,210	37,244	15,327	21,975	–57	–1,034	7,171	8,206	(D)	(D)
Other	8,365	8,101	5,647	2,734	–280	264	1,298	1,034	(D)	(D)
Other manufacturing	58,908	50,919	25,442	29,303	–3,826	7,989	11,170	3,181	50,315	604
Tobacco products	3,233	2,334	822	1,535	–23	899	986	87	2,334	0
Textile products and apparel	2,912	2,555	1,347	1,129	79	357	617	259	(D)	(D)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,225	1,974	1,345	743	–114	250	600	350	1,977	–3
Paper and allied products	18,560	16,474	9,220	8,023	–769	2,087	2,688	602	16,292	182
Printing and publishing	3,249	2,774	1,734	1,139	–99	475	775	301	2,730	44
Rubber products	4,634	3,836	1,476	5,073	–2,713	798	947	149	3,830	6
Miscellaneous plastics products	2,084	1,842	951	970	–79	242	361	119	1,841	1
Glass products	1,571	1,511	685	928	–103	61	132	71	1,511	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,519	2,420	1,861	646	–87	99	187	88	(D)	(D)
Instruments and related products	16,121	13,953	5,215	8,648	90	2,168	3,254	1,086	13,615	338
Other	1,799	1,246	786	470	–9	553	622	69	(D)	(D)
Wholesale trade	**9,783**	**8,331**	**4,027**	**4,434**	**–131**	**1,452**	**2,784**	**1,332**	**8,216**	**115**
Durable goods	5,759	4,929	2,543	2,417	–31	830	1,621	791	4,883	46
Nondurable goods	4,024	3,402	1,485	2,017	–100	623	1,163	541	3,333	68
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**60,318**	**52,959**	**31,310**	**21,028**	**621**	**7,359**	**11,115**	**3,755**	**44,864**	**8,096**
Finance, except depository institutions	17,068	14,382	9,598	4,532	253	2,686	3,796	1,110	13,725	657
Insurance	33,510	32,544	17,574	15,103	–133	966	3,423	2,456	25,150	7,394
Real estate	182	174	64	110	(*)	9	11	3	204	–31
Holding companies	6,738	6,408	2,749	3,282	378	330	515	185	(D)	(D)
Nonbusiness entities, except Government	2,819	–549	1,325	–1,998	125	3,368	3,370	2	(D)	(D)
Services	**15,946**	**12,491**	**9,770**	**3,265**	**–544**	**3,456**	**5,568**	**2,113**	**11,850**	**641**
Hotels and other lodging places	1,349	1,038	912	186	–61	311	357	46	1,021	17
Business services	9,103	7,422	5,288	2,550	–416	1,681	2,763	1,081	7,023	398
Advertising	1,731	1,493	936	633	–76	238	348	110	(D)	(D)
Equipment rental (ex automotive and computers)	401	360	252	149	–41	41	51	10	360	0
Computer and data processing services	4,561	3,393	2,465	1,073	–145	1,168	1,768	600	3,089	304
Business services, nec	2,411	2,176	1,636	695	–155	235	596	361	(D)	(D)
Automotive rental and leasing	283	223	181	77	–35	61	87	27	223	0
Motion pictures, including television tape and film	2,462	1,431	2,283	–925	73	1,032	1,540	508	1,381	50
Health services	599	522	223	289	10	77	95	18	522	0
Engineering, architectural, and surveying services	485	466	126	374	–35	19	127	108	412	53
Management and public relations services	662	437	193	282	–37	225	355	130	396	42
Other	1,002	952	563	431	–42	50	245	195	872	80
Other industries	**46,269**	**33,616**	**21,572**	**12,872**	**–829**	**12,653**	**19,978**	**7,325**	**34,566**	**–950**
Agriculture, forestry, and fishing	1,957	1,556	403	1,182	–28	400	1,054	654	1,559	–3
Mining	4,166	1,885	2,123	–113	–125	2,281	2,293	12	(D)	(D)
Construction	2,921	2,176	697	1,551	–72	745	1,310	564	(D)	(D)
Transportation	2,883	707	1,081	–40	–334	2,177	6,283	4,107	1,758	–1,051
Communication	17,903	14,652	9,236	5,509	–93	3,251	4,929	1,678	14,611	41
Electric, gas, and sanitary services	5,994	4,866	3,593	1,235	38	1,127	1,213	85	4,867	–1
Retail trade	10,445	7,774	4,439	3,549	–215	2,672	2,897	225	7,671	102

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.X 1.—Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Country by Account

[Millions of dollars]

	Position on a historical-cost basis, yearend FY 1993	Change in 1994													Position on a historical-cost basis, yearend FY 1994
		Total	Capital outflows								Valuation adjustments				
			Total	Equity capital			Reinvested earnings [2]	Intercompany debt			Total	Translation adjustments [4]	Other capital gains (losses)	Other	
				Net [1]	Increases	Decreases		Net	Increases in U.S. parents' receivables	Increases in U.S. parents' payables [3]					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All countries	**495,550**	**73,767**	**66,673**	**29,228**	**45,440**	**16,212**	**20,459**	**16,987**	**28,440**	**11,454**	**7,093**	**7,831**	**–73**	**–664**	**569,317**
Canada	**67,011**	**5,508**	**5,987**	**1,071**	**2,382**	**1,311**	**3,057**	**1,859**	**2,571**	**712**	**–479**	**–1,694**	**–225**	**1,439**	**72,519**
Europe	**237,943**	**37,663**	**31,458**	**21,051**	**27,419**	**6,367**	**5,966**	**4,441**	**12,486**	**8,045**	**6,204**	**7,936**	**59**	**–1,791**	**275,606**
Austria	(D)	(D)	(D)	(D)	144	(D)	(D)	(D)	(D)	–78	106	100	–5	11	(D)
Belgium	11,498	2,919	1,890	1,234	1,423	190	399	257	815	559	1,030	722	119	188	14,418
Denmark	1,693	362	311	74	(D)	(D)	4	234	258	24	50	95	–34	–11	2,055
Finland	563	186	74	14	45	31	13	46	55	9	112	68	8	36	750
France	25,294	1,877	1,860	2,758	(D)	(D)	–536	–361	442	803	17	1,142	87	–1,212	27,171
Germany	32,653	3,935	2,664	2,754	3,619	865	–406	316	1,094	778	1,271	1,428	–40	–117	36,588
Greece	306	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	6	(D)	(D)	–5	3	–2	1	4	(D)
Ireland	8,146	–886	–662	249	(D)	(D)	1,020	–1,932	–294	1,638	–224	105	–106	–223	7,260
Italy	13,023	1,580	2,057	1,004	1,562	558	818	236	552	316	–477	442	–155	–764	14,603
Luxembourg	4,934	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	673	(D)	(D)	–148	(D)	32	(*)	(D)	(D)
Netherlands	21,416	7,472	(D)	(D)	(D)	207	2,470	(D)	(D)	–271	(D)	1,194	95	(D)	28,888
Norway	3,786	1,078	804	–355	(D)	(D)	315	845	806	–39	274	302	67	–95	4,865
Portugal	758	251	232	80	100	20	43	109	71	–38	19	46	4	–30	1,010
Spain	6,057	1,659	1,205	595	(D)	(D)	–342	951	260	–691	454	329	27	99	7,716
Sweden	(D)	(D)	(D)	92	(D)	(D)	103	(D)	(D)	–48	–160	158	29	–346	(D)
Switzerland	22,126	1,441	2,115	(D)	(D)	(D)	(D)	–4,503	640	5,143	–674	527	261	–1,462	23,567
Turkey	808	–37	25	15	50	35	–27	37	34	–3	–62	–10	–27	–25	771
United Kingdom	79,025	12,137	8,432	3,320	5,165	1,845	–475	5,586	5,654	67	3,706	1,279	–247	2,674	91,162
Other	2,974	1,318	1,289	1,139	1,171	31	–436	585	614	29	28	–20	–24	73	4,292
Latin America and Other Western Hemisphere	**91,446**	**14,318**	**16,949**	**4,233**	**9,221**	**4,988**	**7,734**	**4,982**	**6,310**	**1,328**	**–2,631**	**–1,795**	**–1,057**	**221**	**105,764**
South America	26,475	6,536	7,559	1,691	2,401	710	3,777	2,091	2,128	36	–1,023	–240	–1,099	316	33,011
Argentina	3,538	1,332	1,377	496	734	238	503	379	396	17	–45	–2	–12	–32	4,870
Brazil	14,206	2,016	(D)	261	521	260	2,388	(D)	(D)	(D)	(D)	–265	–999	(D)	16,222
Chile	1,811	1,350	1,358	665	714	49	410	283	237	–46	–8	27	(*)	–35	3,161
Colombia	2,925	446	383	64	187	123	25	295	243	–52	63	–14	9	68	3,371
Ecuador	587	184	196	31	31	0	9	156	163	6	–12	3	–4	–10	772
Peru	(D)	(D)	(D)	112	113	1	(D)	23	45	22	–3	–4	–3	4	(D)
Venezuela	2,198	903	(D)	67	96	30	258	(D)	(D)	(D)	(D)	14	–84	(D)	3,101
Other	(D)	(D)	(D)	–3	6	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–1	–5	(D)	(D)
Central America	26,575	3,175	4,803	1,326	1,791	466	1,565	1,913	1,733	–180	–1,629	–1,837	362	–154	29,750
Costa Rica	419	295	298	2	3	1	265	32	28	–4	–3	–12	2	7	714
Guatemala	186	23	20	–4	2	6	30	–6	–1	5	3	2	–1	2	209
Honduras	155	–22	–16	6	7	(*)	–10	–12	–14	–2	–6	–23	–16	32	133
Mexico	14,928	1,589	3,807	1,198	1,652	453	927	1,683	1,571	–112	–2,218	–1,847	–44	–327	16,517
Panama	10,632	1,286	698	(D)	(D)	5	339	(D)	174	(D)	588	44	410	135	11,919
Other	254	3	–5	(D)	(D)	1	15	(D)	–26	(D)	8	(*)	11	–3	257
Other Western Hemisphere	38,396	4,607	4,587	1,217	5,029	3,812	2,392	978	2,450	1,472	20	283	–321	58	43,003
Bahamas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	8	–16	22	38	35	2	1	32	897
Barbados	(D)	–11	–4	(*)	(*)	(*)	33	–37	48	84	–8	(*)	–8	(*)	(D)
Bermuda	26,320	1,486	1,828	–256	(D)	(D)	1,932	152	1,721	1,569	–342	277	–294	–324	27,806
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	(D)	–7	17	24	–28	–2	–1	–25	(D)
Jamaica	969	126	(D)	3	3	(*)	34	(D)	(D)	63	(D)	(*)	–2	(D)	1,095
Netherlands Antilles	5,488	(D)	(D)	(D)	610	(D)	(D)	(D)	(D)	–173	7	10	–24	21	(D)
Trinidad and Tobago	463	(D)	(D)	(D)	(D)	8	–92	10	27	17	7	–2	2	6	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	3,014	2,202	2,083	1,139	(D)	(D)	118	826	653	–173	119	–3	10	112	5,216
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	–307	–264	23	(D)	1	–5	(D)	(D)
Africa	**5,058**	**379**	**491**	**445**	(D)	(D)	**176**	**–130**	**80**	**210**	**–112**	**–19**	**–3**	**–89**	**5,437**
Egypt	1,081	–137	–148	–8	(D)	(D)	15	–155	46	200	10	(*)	–1	12	944
Nigeria	479	122	95	(D)	(D)	(D)	–99	(D)	–88	(D)	26	–2	11	17	601
South Africa	897	203	249	100	100	(*)	98	51	48	–3	–47	–27	1	–21	1,100
Other	2,600	192	294	(D)	(D)	(D)	162	(D)	75	(D)	–102	9	–14	–97	2,793
Middle East	**6,456**	**–292**	**232**	**172**	**323**	**152**	**227**	**–166**	**328**	**494**	**–524**	**–24**	**12**	**–512**	**6,164**
Israel	1,680	–190	(D)	40	(D)	(D)	104	(D)	(D)	–41	(D)	–10	2	(D)	1,490
Saudi Arabia	(D)	(D)	(D)	66	(D)	(D)	48	46	–2	–52	–2	8	–58	(D)	
United Arab Emirates	495	–205	–170	12	52	40	93	–275	–27	248	–36	–1	3	–37	289
Other	(D)	(D)	(D)	54	56	2	(D)	(D)	(D)	290	(D)	–11	(*)	(D)	(D)
Asia and Pacific	**83,711**	**15,724**	**11,035**	**2,388**	**5,507**	**3,119**	**3,284**	**5,363**	**6,059**	**696**	**4,689**	**3,423**	**1,156**	**110**	**99,435**
Australia	16,274	1,930	520	129	1,434	1,304	439	–47	280	328	1,410	968	55	387	18,204
China	1,358	1,097	1,060	438	(D)	(D)	28	594	596	2	36	–30	–9	76	2,455
Hong Kong	7,056	2,452	2,088	400	444	44	450	1,238	1,676	437	364	15	325	23	9,509
India	320	150	135	93	97	4	11	31	44	13	15	2	2	12	470
Indonesia	4,243	1,971	2,014	455	(D)	(D)	–77	1,636	1,472	–164	–43	–11	17	–49	6,214
Japan	29,378	3,792	1,382	–370	(D)	(D)	515	1,236	1,418	182	2,410	1,929	584	–103	33,170
Korea, Republic of	2,556	411	300	71	(D)	(D)	213	16	56	39	110	35	50	26	2,967
Malaysia	2,598	269	294	32	82	50	327	–65	222	288	–25	13	15	–54	2,867
New Zealand	2,698	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–8	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Philippines	1,489	384	(D)	(D)	(D)	6	162	(D)	(D)	111	(D)	93	–14	(D)	1,874
Singapore	9,393	1,418	(D)	(D)	(D)	138	882	(D)	(D)	–687	(D)	198	45	(D)	10,811
Taiwan	2,799	515	580	148	(D)	(D)	251	180	316	135	–65	2	46	–113	3,314
Thailand	2,919	289	332	151	279	127	25	156	188	32	–43	41	32	–116	3,208
Other	628	(D)	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	–13	(D)	(D)	4	(D)	(D)
International	**3,925**	**466**	**521**	**–131**	(D)	(D)	**15**	**637**	**606**	**–31**	**–55**	**2**	**–14**	**–43**	**4,391**
Addenda:															
Eastern Europe	2,491	1,324	1,278	1,131	1,162	31	–425	572	604	32	46	–30	–22	98	3,815
European Union (12)	204,803	32,404	25,824	15,667	20,889	5,222	3,677	6,480	9,512	3,033	6,580	6,813	–250	18	237,207
OPEC	10,119	3,062	3,425	946	(D)	(D)	199	2,280	2,584	304	–363	–7	–43	–313	13,181

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.X 2.—Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Position on a historical-cost basis, yearend FY 1993	Change in 1994													Position on a historical-cost basis, yearend FY 1994
		Total	Capital outflows					Intercompany debt			Valuation adjustments				
			Total	Equity capital			Reinvested earnings [2]	Net	Increases in U.S. parents' receivables	Increases in U.S. parents' payables [3]	Total	Translation adjustments [4]	Other capital gains (losses)	Other	
				Net [1]	Increases	Decreases									
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**495,550**	**73,767**	**66,673**	**29,228**	**45,440**	**16,212**	**20,459**	**16,987**	**28,440**	**11,454**	**7,093**	**7,831**	**–73**	**–664**	**569,317**
Petroleum	**62,666**	**3,708**	**932**	**494**	**2,034**	**1,540**	**–640**	**1,078**	**1,276**	**198**	**2,777**	**860**	**–662**	**2,579**	**66,374**
Oil and gas extraction	33,371	3,375	801	349	1,549	1,199	–552	1,004	1,548	545	2,573	299	–434	2,709	36,745
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	30,500	3,336	887	503	1,338	835	–534	919	1,428	509	2,450	274	–444	2,619	33,837
Oil and gas field services	2,870	38	–86	–154	211	364	–17	85	120	36	124	25	9	89	2,908
Petroleum and coal products	18,987	–107	–133	156	(D)	(D)	–396	107	–276	–383	26	422	–266	–130	18,880
Integrated petroleum refining and extraction	10,622	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–656	41	–338	–379	(D)	53	(D)	–20	(D)
Petroleum refining without extraction	8,079	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	258	57	54	–3	(D)	372	(D)	–72	(D)
Petroleum and coal products, nec	286	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	8	8	–1	(D)	–2	(D)	–38	(D)
Petroleum wholesale trade	7,281	291	61	–79	(D)	(D)	211	–71	21	92	230	144	77	9	7,572
Other	3,027	150	202	68	(D)	(D)	96	39	–17	–56	–52	–5	–39	–8	3,177
Manufacturing	**176,271**	**25,571**	**22,197**	**4,151**	**9,329**	**5,178**	**11,449**	**6,597**	**6,315**	**–282**	**3,374**	**3,435**	**–57**	**–5**	**201,842**
Food and kindred products	21,002	3,478	3,005	766	1,606	840	1,993	246	534	288	473	115	–133	491	24,481
Grain mill and bakery products	4,027	1,535	1,181	627	705	77	235	319	376	57	353	–4	–20	377	5,562
Beverages	7,896	111	259	–18	(D)	(D)	1,017	–740	–609	131	–148	6	–40	–113	8,007
Other	9,079	1,833	1,565	156	(D)	(D)	741	668	768	100	267	113	–73	227	10,912
Chemicals and allied products	40,974	7,096	6,247	1,468	1,961	493	3,314	1,464	2,120	656	850	592	103	155	48,071
Industrial chemicals and synthetics	18,399	2,801	2,605	725	1,010	285	1,367	513	865	352	196	61	–12	147	21,200
Drugs	10,447	2,230	1,733	513	577	65	1,073	148	317	169	497	392	175	–71	12,677
Soap, cleaners, and toilet goods	6,788	818	943	143	221	78	570	230	307	77	–126	–47	–76	–3	7,606
Agricultural chemicals	874	322	292	39	39	(*)	110	144	98	–46	29	30	–9	9	1,196
Chemical products, nec	4,467	926	673	48	113	65	194	430	534	103	253	156	25	72	5,393
Primary and fabricated metals	8,929	792	806	276	751	475	412	118	272	155	–14	155	–24	–145	9,721
Primary metal industries	2,674	316	345	284	322	39	116	–55	101	155	–29	15	35	–79	2,990
Ferrous	555	35	46	40	77	38	4	2	2	(*)	–11	5	1	–16	591
Nonferrous	2,118	281	300	244	245	1	112	–56	99	156	–19	10	33	–63	2,399
Fabricated metal products	6,256	476	461	–8	429	436	296	173	172	–1	16	140	–59	–66	6,732
Industrial machinery and equipment	23,405	1,688	884	1,065	1,604	539	689	–871	–609	262	804	1,073	110	–379	25,093
Farm and garden machinery	249	(D)	210	(D)	(D)	0	(D)	–31	47	78	(D)	–22	(D)	42	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	2,006	392	332	–53	145	198	293	92	217	125	60	26	–4	37	2,398
Computer and office equipment	15,220	(D)	–848	131	303	172	215	–1,193	–1,367	–173	(D)	918	(D)	–298	(D)
Other	5,929	1,283	1,189	(D)	(D)	170	(D)	261	494	233	93	151	103	–160	7,212
Electronic and other electric equipment	18,226	2,239	2,357	–547	771	1,317	1,975	929	929	(*)	–117	255	–7	–365	20,465
Household appliances	502	(D)	179	53	(D)	(D)	33	93	–63	–156	(D)	–8	(D)	–53	(D)
Household audio and video, and communication equipment	4,218	250	319	–764	(D)	(D)	716	367	338	–29	–69	17	54	–140	4,468
Electronic components and accessories	9,842	1,296	1,455	55	405	350	1,085	315	491	177	–158	203	–27	–334	11,139
Electronic and other electric equipment, nec	3,664	(D)	404	109	190	81	141	154	162	9	(D)	43	(D)	162	(D)
Transportation equipment	21,218	6,811	5,810	323	620	297	1,124	4,363	2,376	–1,988	1,001	906	243	–148	28,029
Motor vehicles and equipment	19,778	6,665	5,604	313	(D)	(D)	929	4,362	2,327	–2,035	1,060	926	224	–90	26,442
Other	1,440	146	206	10	(D)	(D)	195	1	49	47	–60	–20	19	–59	1,586
Other manufacturing	42,517	3,466	3,088	800	2,016	1,216	1,942	347	692	345	378	339	–349	388	45,983
Tobacco products	4,025	(D)	(D)	63	(D)	(D)	(D)	–4	–83	–79	33	139	–18	–88	(D)
Textile products and apparel	2,303	128	175	8	128	120	68	100	84	–16	–47	56	–23	–81	2,431
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,180	171	–164	–224	(D)	(D)	247	–188	–75	113	335	–44	–5	384	2,351
Paper and allied products	10,254	516	758	273	557	284	281	204	198	–7	–242	86	–56	–271	10,770
Printing and publishing	1,960	363	368	220	241	22	130	18	54	36	–5	–17	3	9	2,322
Rubber products	4,104	599	681	–9	152	162	597	94	131	38	–81	–312	–232	463	4,703
Miscellaneous plastics products	3,440	390	341	46	170	123	193	101	40	–61	49	55	1	–7	3,829
Glass products	1,231	173	128	62	64	2	64	2	15	13	45	39	35	–30	1,404
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,481	217	163	168	(D)	(D)	25	–30	–37	–7	54	–47	64	38	2,699
Instruments and related products	8,796	898	727	216	(D)	(D)	375	136	311	175	171	373	–113	–88	9,695
Other	1,744	(D)	(D)	–25	86	110	(D)	–87	54	141	66	12	–5	59	(D)
Wholesale trade	**55,205**	**3,887**	**7,026**	**5,994**	**7,049**	**1,055**	**3,118**	**–2,085**	**2,928**	**5,013**	**–3,139**	**1,267**	**177**	**–4,583**	**59,092**
Durable goods	35,159	644	3,432	884	1,672	788	1,150	1,398	1,914	516	–2,788	1,099	140	–4,027	35,803
Nondurable goods	20,046	3,243	3,595	5,110	5,377	267	1,968	–3,483	1,014	4,497	–351	168	37	–556	23,289
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**152,330**	**29,066**	**23,866**	**11,102**	**17,745**	**6,643**	**6,092**	**6,673**	**10,518**	**3,845**	**5,199**	**1,918**	**676**	**2,606**	**181,395**
Finance, except depository institutions	43,052	10,180	7,125	3,495	7,892	4,398	273	3,358	6,816	3,458	3,054	753	847	1,454	53,232
Insurance	23,616	3,007	3,582	1,383	1,883	500	2,166	33	(D)	(D)	–575	166	–358	–383	26,623
Real estate	1,222	–28	95	46	72	26	–420	469	(D)	(D)	–122	3	19	–144	1,194
Holding companies	84,440	15,906	13,064	6,179	7,898	1,719	4,073	2,813	2,703	–110	2,842	996	169	1,678	100,346
Services	**22,058**	**4,503**	**4,870**	**3,497**	**3,950**	**454**	**413**	**961**	**2,018**	**1,058**	**–368**	**246**	**–346**	**–268**	**26,561**
Hotels and other lodging places	1,280	745	801	(D)	(D)	16	–87	(D)	125	(D)	–56	–12	1	–45	2,025
Business services	11,572	1,979	2,164	1,337	1,502	165	704	124	715	591	–185	115	–487	187	13,551
Advertising	1,949	179	236	52	70	18	63	122	184	63	–57	–23	9	–43	2,128
Equipment rental (ex automotive and computers)	734	102	79	–3	22	25	11	71	53	–18	23	2	19	2	836
Computer and data processing services	6,941	1,323	1,494	717	774	57	645	133	333	200	–171	77	–534	286	8,265
Business services, nec	1,948	374	355	571	636	65	–14	–202	144	346	20	59	19	–59	2,322
Automotive rental and leasing	1,754	167	131	77	77	(*)	88	–35	–33	2	36	–21	16	41	1,921
Motion pictures, including television tape and film	1,379	61	456	85	92	7	41	331	559	228	–395	53	–4	–444	1,440
Health services	351	88	90	(D)	(D)	0	34	(D)	21	(D)	–2	8	1	–11	438
Engineering, architectural, and surveying services	877	203	207	56	(D)	(D)	(D)	(D)	77	(D)	–4	28	3	–36	1,080
Management and public relations services	1,829	295	–64	(D)	(D)	(D)	–39	(D)	–9	(D)	359	12	136	210	2,123
Other	3,017	965	1,085	1,214	(D)	(D)	(D)	(D)	563	(D)	–120	62	–12	–170	3,982
Other industries	**27,021**	**7,032**	**7,782**	**3,991**	**5,333**	**1,342**	**27**	**3,764**	**5,385**	**1,622**	**–750**	**105**	**138**	**–993**	**34,053**
Agriculture, forestry, and fishing	1,001	–21	–29	–67	6	73	–50	88	83	–6	8	24	12	–28	980
Mining	5,970	2,302	2,553	621	797	176	414	1,517	1,599	82	–250	14	–78	–187	8,273
Construction	894	91	26	23	51	29	4	–1	73	74	65	16	–13	62	985
Transportation	3,417	1,052	1,188	464	558	94	–189	913	1,969	1,056	–136	20	–12	–144	4,469
Communication	5,140	1,659	1,910	1,483	1,967	484	–238	664	(D)	(D)	–251	41	116	–409	6,799
Electric, gas, and sanitary services	1,734	732	995	1,005	(D)	(D)	10	–20	(D)	(D)	–264	4	50	–318	2,466
Retail trade	8,864	1,217	1,139	461	(D)	(D)	76	602	569	–33	78	–14	62	30	10,081

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.X 3.—Direct Investment Capital Outflows, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**66,673**	**932**	**22,197**	**3,005**	**6,247**	**806**	**884**	**2,357**	**5,810**	**3,088**	**7,026**	**23,866**	**4,870**	**7,782**
Canada	**5,987**	**−112**	**4,097**	**341**	**831**	**−77**	**−28**	**270**	**2,374**	**386**	**349**	**625**	**238**	**790**
Europe	**31,458**	**439**	**8,381**	**691**	**3,240**	**475**	**1,135**	**365**	**1,855**	**621**	**2,657**	**14,820**	**2,584**	**2,577**
Austria	(D)	−25	235	−14	1	(*)	3	23	(D)	(D)	109	(D)	9	(D)
Belgium	1,890	−63	881	−30	856	−2	36	7	15	−2	−168	863	446	−69
Denmark	311	118	109	68	(*)	10	0	14	(D)	(D)	−56	(D)	(D)	(*)
Finland	74	1	34	4	17	(*)	(D)	1	0	(D)	18	(D)	5	(D)
France	1,860	42	263	−97	591	−70	−360	−28	179	48	136	683	370	366
Germany	2,664	−187	363	109	−275	156	140	175	437	−378	292	1,311	15	870
Greece	(D)	1	8	4	−1	0	−4	(*)	0	10	19	7	12	(D)
Ireland	−662	−152	548	88	293	24	20	26	(*)	97	75	−1,083	−62	11
Italy	2,057	54	1,402	−199	478	10	833	−45	87	238	202	−82	610	−129
Luxembourg	(D)	1	(D)	0	0	−2	(*)	4	0	(D)	17	448	6	(D)
Netherlands	(D)	166	1,121	230	462	123	102	169	18	18	122	5,018	(D)	194
Norway	804	447	−9	−43	2	(*)	6	9	0	17	−16	258	20	105
Portugal	232	3	(D)	14	(*)	−4	(*)	46	(D)	(D)	56	(D)	36	9
Spain	1,205	30	1,263	428	408	102	10	144	99	73	−229	−33	88	85
Sweden	(D)	37	91	(D)	−41	3	16	(D)	(D)	62	102	(D)	58	−2
Switzerland	2,115	−86	174	13	62	30	31	20	0	19	1,195	847	−45	31
Turkey	25	−50	63	(*)	−15	−6	−10	7	16	71	4	1	(*)	7
United Kingdom	8,432	29	1,127	−22	372	95	281	−306	777	−70	734	5,070	601	871
Other	1,289	73	398	(D)	32	8	(D)	(D)	1	(D)	46	(D)	−10	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**16,949**	**154**	**5,803**	**1,422**	**791**	**312**	**82**	**521**	**1,244**	**1,429**	**1,688**	**5,993**	**829**	**2,483**
South America	7,559	444	3,359	800	502	233	136	312	302	1,073	567	633	856	1,701
Argentina	1,377	87	804	408	163	42	39	13	8	132	160	150	40	137
Brazil	(D)	40	1,643	190	198	101	63	293	37	762	152	201	742	(D)
Chile	1,358	(D)	159	29	6	(D)	−1	(D)	(D)	39	75	229	60	(D)
Colombia	383	123	218	54	28	−3	(D)	7	(D)	41	46	(D)	2	(D)
Ecuador	196	139	48	35	5	−1	0	(*)	(*)	9	2	6	1	(*)
Peru	(D)	−33	35	12	15	(*)	(*)	3	0	6	17	(*)	1	(D)
Venezuela	(D)	68	421	58	76	(D)	28	(D)	138	(D)	92	1	8	(D)
Other	(D)	(D)	31	15	13	0	(D)	0	0	(D)	23	(D)	1	49
Central America	4,803	69	2,461	613	275	(D)	33	209	942	(D)	740	684	163	687
Costa Rica	298	−3	50	18	6	4	0	(D)	0	(D)	(D)	(*)	−3	(D)
Guatemala	20	7	17	11	1	(*)	0	0	0	4	1	1	−3	−4
Honduras	−16	2	21	(D)	1	(*)	0	0	0	(D)	(*)	2	(*)	−41
Mexico	3,807	−27	2,358	552	263	41	33	201	942	326	448	133	156	739
Panama	698	96	13	10	1	(*)	0	0	0	2	(D)	547	(D)	18
Other	−5	−6	2	(D)	2	(D)	0	(D)	0	(D)	4	(*)	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	4,587	−360	−16	9	15	(D)	−86	(*)	0	(D)	381	4,676	−190	96
Bahamas	(D)	−15	5	0	4	0	0	0	0	1	(D)	(D)	−248	−7
Barbados	−4	−21	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	26	−11	2	(*)
Bermuda	1,828	−43	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	1,639	54	(D)
Dominican Republic	(D)	(D)	19	6	1	0	0	0	0	12	5	(*)	−3	(D)
Jamaica	(D)	−3	10	0	12	0	0	0	0	−3	(D)	2	7	−7
Netherlands Antilles	(D)	1	1	1	0	0	0	0	0	0	5	739	−2	(D)
Trinidad and Tobago	(D)	−70	(D)	0	(*)	(D)	4	0	0	(*)	2	−2	(*)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	2,083	56	−91	0	−2	0	−90	0	0	2	8	2,115	−6	1
Other	(D)	(D)	(D)	2	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	5	(D)
Africa	**491**	**26**	**220**	**109**	**19**	**1**	**17**	**4**	**6**	**64**	**80**	**96**	**−5**	**74**
Egypt	−148	−129	7	(D)	−10	−4	2	(*)	4	(D)	13	0	−17	−22
Nigeria	95	68	40	(D)	(D)	(*)	0	0	−3	0	−8	(D)	0	(D)
South Africa	249	(D)	110	37	10	8	14	2	4	35	73	(D)	27	8
Other	294	(D)	62	27	(D)	−3	(*)	2	1	(D)	1	(D)	−14	(D)
Middle East	**232**	**−8**	**107**	**21**	**32**	**25**	**−13**	**10**	**−1**	**32**	**46**	**69**	**55**	**−37**
Israel	(D)	2	73	12	17	(D)	−16	8	−3	(D)	45	43	5	(D)
Saudi Arabia	(D)	2	13	8	11	−1	1	−1	2	−6	(*)	27	67	(D)
United Arab Emirates	−170	−87	18	0	5	(D)	(*)	3	0	(D)	1	−19	−4	−78
Other	(D)	76	2	(*)	0	0	2	0	(*)	(*)	(*)	19	−13	(D)
Asia and Pacific	**11,035**	**451**	**3,589**	**421**	**1,334**	**69**	**−309**	**1,186**	**332**	**555**	**2,207**	**2,263**	**1,170**	**1,356**
Australia	520	−440	928	76	585	18	79	−16	25	162	417	−322	631	−694
China	1,060	445	370	10	73	47	15	109	(D)	(D)	31	145	25	45
Hong Kong	2,088	−20	108	1	28	23	76	73	−16	−77	635	1,362	23	−20
India	135	6	119	33	54	3	17	9	2	2	−2	6	3	4
Indonesia	2,014	162	63	11	38	1	−6	11	−10	18	−2	(D)	−6	(D)
Japan	1,382	−57	1,134	114	188	1	140	178	243	269	588	−363	−76	155
Korea, Republic of	300	(D)	147	6	72	−55	−15	46	23	69	32	−21	26	(D)
Malaysia	294	76	170	1	(*)	8	−127	250	0	38	28	9	12	−1
New Zealand	(D)	−10	83	(D)	19	1	1	1	0	(D)	37	(D)	44	(D)
Philippines	(D)	53	140	25	29	1	2	86	0	−3	10	84	−98	(D)
Singapore	(D)	139	−295	2	24	18	−691	284	44	24	292	368	539	(D)
Taiwan	580	3	394	(D)	153	−5	70	198	(D)	−16	80	27	29	46
Thailand	332	33	215	25	71	8	133	−43	(*)	22	57	−13	15	26
Other	(D)	(D)	13	(D)	(*)	(*)	−3	(*)	0	(D)	5	(D)	1	(D)
International	**521**	**−17**	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	**538**
Addenda:														
Eastern Europe	1,278	68	389	118	24	8	20	(D)	1	(D)	78	(D)	−12	(D)
European Union (12)	25,824	43	7,395	593	3,183	441	1,058	205	1,624	291	1,198	12,405	2,548	2,235
OPEC	3,425	416	558	108	141	39	25	18	127	100	82	336	49	1,983

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Y 1.—Direct Investment Income, Country by Component

[Millions of dollars]

	Direct investment income (=cols. 2+5)[1]	Earnings[2]			Interest			Addenda:			
		Total	Distributed[3]	Reinvested	Net receipts[4]	U.S. parents' receipts	U.S. parents' payments	Income, after deduction of withholding taxes (=cols. 1-9-10+11)	Withholding taxes		
									On distributed earnings	On interest	
										Receipts	Payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All countries	**62,422**	**60,175**	**39,716**	**20,459**	**2,247**	**3,668**	**1,421**	**61,226**	**1,144**	**54**	**2**
Canada	**5,913**	**5,383**	**2,326**	**3,057**	**530**	**584**	**54**	**5,755**	**133**	**26**	(*)
Europe	**28,278**	**26,905**	**20,939**	**5,966**	**1,374**	**2,323**	**949**	**27,627**	**635**	**17**	**1**
Austria	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Belgium	1,267	1,213	814	399	54	69	15	1,234	30	3	0
Denmark	223	198	194	4	25	26	1	220	3	0	0
Finland	61	56	43	13	5	8	3	61	(*)	0	0
France	1,231	1,022	1,559	–536	209	245	37	1,173	57	1	1
Germany	2,642	2,253	2,659	–406	389	426	37	2,503	141	–2	(*)
Greece	45	43	37	6	2	2	1	42	3	0	0
Ireland	1,624	1,667	646	1,020	–43	25	67	1,606	18	0	0
Italy	1,749	1,680	861	818	69	78	9	1,724	18	6	(*)
Luxembourg	1,149	1,120	447	673	29	30	1	1,149	1	0	0
Netherlands	5,133	5,513	3,043	2,470	–380	244	624	5,028	104	(*)	0
Norway	655	587	273	315	68	69	2	644	11	0	0
Portugal	102	102	59	43	1	2	1	101	1	0	0
Spain	701	677	1,019	–342	24	40	16	639	62	(*)	0
Sweden	224	184	81	103	41	45	4	222	3	0	0
Switzerland	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)
Turkey	56	51	78	–27	5	5	(*)	56	0	0	0
United Kingdom	7,109	6,275	6,749	–475	834	936	102	6,980	120	8	(*)
Other	–332	–345	91	–436	13	16	3	–332	0	0	0
Latin America and Other Western Hemisphere	**14,590**	**14,563**	**6,828**	**7,734**	**27**	**384**	**357**	**14,404**	**179**	**7**	(*)
South America	6,384	6,169	2,392	3,777	216	226	10	6,228	154	3	(*)
Argentina	782	755	252	503	27	29	2	779	3	1	(*)
Brazil	4,079	3,976	1,588	2,388	102	108	6	3,949	127	2	0
Chile	527	500	89	410	28	28	(*)	519	8	(*)	0
Colombia	384	346	322	25	38	38	(*)	371	13	(*)	0
Ecuador	28	24	15	9	4	4	(*)	27	1	0	0
Peru	(D)	(D)	12	(D)	1	1	0	(D)	(*)	0	0
Venezuela	367	358	100	258	9	9	1	366	1	0	0
Other	(D)	(D)	15	(D)	7	8	2	(D)	1	0	0
Central America	3,594	3,538	1,973	1,565	56	84	29	3,569	21	4	(*)
Costa Rica	270	269	4	265	2	2	0	270	(*)	0	0
Guatemala	45	44	14	30	1	1	(*)	44	1	0	0
Honduras	–6	–7	3	–10	(*)	(*)	0	–6	0	0	0
Mexico	2,363	2,312	1,385	927	51	80	29	2,353	6	4	(*)
Panama	878	878	539	339	1	1	(*)	865	14	0	0
Other	43	42	28	15	1	1	0	43	0	0	0
Other Western Hemisphere	4,612	4,856	2,464	2,392	–244	74	318	4,607	5	(*)	(*)
Bahamas	65	61	52	8	4	4	(*)	65	0	0	0
Barbados	365	364	331	33	1	2	(*)	365	(D)	0	0
Bermuda	3,015	3,161	1,229	1,932	–146	58	204	3,015	0	(*)	0
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	2	2	0	(D)	(D)	0	0
Jamaica	101	101	67	34	(*)	(*)	(*)	101	0	0	(*)
Netherlands Antilles	(D)	(D)	(D)	(D)	–63	3	66	(D)	(*)	0	0
Trinidad and Tobago	43	43	135	–92	(*)	(*)	0	43	(*)	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	457	495	377	118	–38	5	44	457	(*)	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	–4	(*)	4	(D)	0	0	0
Africa	**1,260**	**1,238**	**1,062**	**176**	**23**	**24**	**2**	**1,244**	**16**	**0**	**0**
Egypt	227	226	211	15	1	1	(*)	226	(*)	0	0
Nigeria	535	535	633	–99	(*)	0	(*)	534	1	0	0
South Africa	174	165	67	98	10	11	1	168	7	0	0
Other	325	312	151	162	12	13	(*)	316	9	0	0
Middle East	**808**	**807**	**581**	**227**	**1**	**12**	**11**	**806**	**2**	**0**	(*)
Israel	174	175	71	104	(*)	1	1	173	1	0	(*)
Saudi Arabia	(D)	(D)	(D)	(D)	–7	3	10	(D)	1	0	0
United Arab Emirates	166	161	68	93	5	5	(*)	166	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	3	3	0	(D)	0	0	0
Asia and Pacific	**11,426**	**11,145**	**7,861**	**3,284**	**280**	**321**	**41**	**11,243**	**179**	**4**	(*)
Australia	1,990	1,926	1,488	439	64	80	16	1,982	8	1	0
China	74	62	34	28	12	12	(*)	73	(*)	0	0
Hong Kong	1,703	1,700	1,250	450	3	10	7	1,702	1	0	(*)
India	35	34	23	11	1	1	0	34	2	0	0
Indonesia	1,166	1,109	1,186	–77	57	58	(*)	1,155	11	0	0
Japan	2,050	2,006	1,491	515	44	56	13	1,953	94	2	(*)
Korea, Republic of	356	355	142	213	1	1	(*)	345	11	0	0
Malaysia	709	700	373	327	9	9	(*)	709	0	0	0
New Zealand	(D)	(D)	(D)	(D)	18	20	2	(D)	8	(*)	0
Philippines	383	382	220	162	1	2	(*)	361	22	0	0
Singapore	1,760	1,705	823	882	55	57	2	1,753	6	(*)	0
Taiwan	438	432	181	251	6	6	(*)	426	12	0	0
Thailand	479	470	446	25	8	8	(*)	475	3	(*)	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	(D)	0	0	0
International	**146**	**134**	**119**	**15**	**12**	**20**	**8**	**146**	**0**	**0**	(*)
Addenda:											
Eastern Europe	–338	–351	74	–425	13	16	3	–338	0	0	0
European Union (12)	22,974	21,763	18,086	3,677	1,211	2,122	911	22,400	558	17	1
OPEC	2,542	2,464	2,264	199	78	89	11	2,528	14	0	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Y 2.—Direct Investment Income, Industry by Component

[Millions of dollars]

	Direct investment income (=cols. 2+5)[1]	Earnings[2]			Interest			Addenda:			
		Total	Distributed[3]	Reinvested	Net receipts[4]	U.S. parents' receipts	U.S. parents' payments	Income, after deduction of withholding taxes (=cols. 1-9-10+11)	Withholding taxes		
									On distributed earnings	On interest	
										Receipts	Payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**62,422**	**60,175**	**39,716**	**20,459**	**2,247**	**3,668**	**1,421**	**61,226**	**1,144**	**54**	**2**
Petroleum	**6,959**	**6,286**	**6,926**	**–640**	**673**	**714**	**41**	**6,793**	**164**	**2**	(*)
Oil and gas extraction	4,367	3,804	4,356	–552	562	576	13	4,357	7	2	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,280	3,753	4,287	–534	527	533	7	4,272	6	2	0
Oil and gas field services	87	51	68	–17	36	42	7	85	2	0	0
Petroleum and coal products	1,162	1,085	1,481	–396	77	101	25	1,059	103	0	0
Integrated petroleum refining and extraction	590	568	1,225	–656	22	47	25	499	91	0	0
Petroleum refining without extraction	551	498	240	258	53	53	(*)	539	12	0	0
Petroleum and coal products, nec	21	19	17	3	2	2	0	21	(*)	0	0
Petroleum wholesale trade	1,216	1,185	973	211	31	33	2	1,167	49	0	(*)
Other	214	212	116	96	3	4	1	209	5	0	(*)
Manufacturing	**25,550**	**24,477**	**13,028**	**11,449**	**1,073**	**1,227**	**155**	**24,946**	**572**	**34**	**2**
Food and kindred products	4,070	3,938	1,945	1,993	132	177	46	3,945	122	2	0
Grain mill and bakery products	623	594	359	235	29	31	2	604	20	(*)	0
Beverages	2,108	2,047	1,030	1,017	62	87	25	2,053	55	(*)	0
Other	1,338	1,297	556	741	41	60	19	1,289	47	2	0
Chemicals and allied products	6,549	6,229	2,914	3,314	320	347	27	6,401	136	11	(*)
Industrial chemicals and synthetics	2,272	2,072	704	1,367	201	218	17	2,245	24	3	(*)
Drugs	2,251	2,209	1,137	1,073	42	46	4	2,185	65	1	0
Soap, cleaners, and toilet goods	1,249	1,231	661	570	18	21	3	1,218	31	(*)	(*)
Agricultural chemicals	207	205	96	110	2	2	1	205	2	0	0
Chemical products, nec	570	511	317	194	59	60	1	548	15	7	0
Primary and fabricated metals	746	687	275	412	59	65	6	735	10	(*)	(*)
Primary metal industries	177	159	43	116	17	17	(*)	176	1	0	0
Ferrous	29	24	19	4	5	5	(*)	29	0	0	0
Nonferrous	148	136	24	112	12	12	(*)	147	1	0	0
Fabricated metal products	569	528	232	296	41	47	6	559	9	(*)	(*)
Industrial machinery and equipment	1,784	1,716	1,026	689	68	81	13	1,763	21	(*)	(*)
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	2	2	(*)	(D)	(*)	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	404	371	78	293	33	33	1	400	4	(*)	0
Computer and office equipment	977	975	760	215	2	7	5	965	12	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	31	38	7	(D)	5	(*)	(*)
Electronic and other electric equipment	3,246	3,213	1,238	1,975	33	44	10	3,223	23	1	(*)
Household appliances	60	55	23	33	4	8	4	59	(*)	0	0
Household audio and video, and communication equipment	1,064	1,065	349	716	–2	1	3	1,056	7	0	0
Electronic components and accessories	1,783	1,770	685	1,085	13	14	1	1,776	7	(*)	0
Electronic and other electric equipment, nec	340	323	181	141	18	20	3	332	8	(*)	(*)
Transportation equipment	3,648	3,517	2,393	1,124	131	156	25	3,497	144	6	(*)
Motor vehicles and equipment	3,399	3,269	2,341	929	130	153	23	3,249	144	6	(*)
Other	249	248	52	195	1	3	2	248	1	0	(*)
Other manufacturing	5,508	5,178	3,236	1,942	331	358	27	5,381	115	13	1
Tobacco products	(D)	(D)	(D)	(D)	41	41	0	(D)	32	(*)	0
Textile products and apparel	224	200	132	68	24	27	3	220	4	(*)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	307	266	19	247	41	41	(*)	304	(*)	3	(*)
Paper and allied products	634	571	290	281	63	67	5	615	14	5	1
Printing and publishing	311	294	164	130	17	19	1	307	5	(*)	0
Rubber products	851	813	217	597	38	39	1	839	11	1	0
Miscellaneous plastics products	366	340	147	193	26	28	2	362	3	1	(*)
Glass products	129	122	58	64	7	8	(*)	128	1	1	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	167	156	131	25	11	12	2	160	6	(*)	0
Instruments and related products	1,470	1,416	1,040	375	54	64	10	1,432	37	1	(*)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	9	13	4	(D)	3	(*)	0
Wholesale trade	**8,062**	**7,808**	**4,691**	**3,118**	**254**	**348**	**94**	**7,961**	**93**	**9**	(*)
Durable goods	4,065	3,890	2,740	1,150	175	236	61	4,001	58	6	(*)
Nondurable goods	3,997	3,918	1,951	1,968	79	112	33	3,959	35	2	(*)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**17,992**	**18,320**	**12,228**	**6,092**	**–328**	**722**	**1,050**	**17,730**	**261**	**1**	(*)
Finance, except depository institutions	2,591	3,010	2,738	273	–419	434	853	2,549	42	(*)	(*)
Insurance	3,173	3,172	1,005	2,166	2	20	18	3,162	10	1	0
Real estate	–375	–407	13	–420	31	32	(*)	–376	(*)	0	0
Holding companies	12,603	12,545	8,472	4,073	58	236	178	12,394	208	0	(*)
Services	**2,333**	**2,178**	**1,765**	**413**	**155**	**210**	**55**	**2,298**	**28**	**8**	(*)
Hotels and other lodging places	–32	–39	48	–87	7	7	(*)	–33	1	0	0
Business services	1,589	1,544	840	704	45	64	19	1,564	19	6	0
Advertising	253	249	187	63	3	3	0	248	4	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	44	41	30	11	3	6	3	43	0	(*)	0
Computer and data processing services	1,175	1,144	499	645	31	47	16	1,156	14	6	0
Business services, nec	117	110	124	–14	7	9	1	116	1	0	0
Automotive rental and leasing	178	99	11	88	79	79	0	177	(*)	1	0
Motion pictures, including television tape and film	398	395	354	41	3	9	6	394	4	(*)	0
Health services	46	46	12	34	(*)	(*)	0	45	1	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	(D)	(D)	(D)	–7	5	13	(D)	(*)	0	(*)
Management and public relations services	170	158	198	–39	11	13	1	167	2	(*)	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	18	33	15	(D)	1	(*)	0
Other industries	**1,526**	**1,106**	**1,079**	**27**	**420**	**447**	**27**	**1,500**	**27**	(*)	(*)
Agriculture, forestry, and fishing	–37	–41	10	–50	4	4	(*)	–37	(*)	(*)	0
Mining	726	627	212	414	99	100	1	708	18	(*)	0
Construction	142	139	135	4	3	3	(*)	138	5	0	0
Transportation	51	–37	152	–189	88	90	2	50	(*)	(*)	0
Communication	–81	–101	137	–238	20	25	5	–81	(*)	0	0
Electric, gas, and sanitary services	230	201	191	10	29	29	0	230	(*)	(*)	0
Retail trade	495	317	242	76	178	197	19	491	4	(*)	(*)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Y 3.—Direct Investment Income, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	62,422	6,959	25,550	4,070	6,549	746	1,784	3,246	3,648	5,508	8,062	17,992	2,333	1,526
Canada	5,913	737	3,682	439	783	145	177	77	1,223	837	436	480	249	331
Europe	28,278	1,893	10,481	1,618	3,663	270	448	983	1,126	2,374	4,351	10,478	1,093	–18
Austria	(D)	12	188	(*)	7	(*)	4	(D)	(D)	46	71	8	(D)	–2
Belgium	1,267	14	972	46	830	–13	–4	8	72	34	8	(D)	90	(D)
Denmark	223	(D)	(D)	16	9	6	0	12	–2	(D)	93	29	1	(D)
Finland	61	(D)	38	1	23	1	(*)	1	0	10	17	(*)	4	(D)
France	1,231	–80	830	479	403	25	–435	49	136	172	511	268	–326	28
Germany	2,642	477	1,655	358	251	55	–3	150	295	549	176	315	112	–93
Greece	45	6	31	2	19	0	0	1	0	10	(*)	6	6	–5
Ireland	1,624	(D)	1,122	85	505	23	141	143	(*)	225	135	344	–67	(D)
Italy	1,749	(D)	1,148	38	393	15	(D)	159	37	(D)	267	248	–3	(D)
Luxembourg	1,149	6	(D)	0	0	1	(*)	2	0	(D)	–2	(D)	1	1
Netherlands	5,133	137	644	113	323	32	36	63	15	63	630	3,091	615	16
Norway	655	500	98	(D)	1	(*)	(D)	7	0	17	8	39	13	–3
Portugal	102	(D)	7	4	9	–2	(*)	–11	(D)	(D)	55	20	13	(D)
Spain	701	22	693	94	100	–4	(D)	128	(D)	(D)	–70	9	50	–4
Sweden	224	2	89	5	–12	(*)	26	9	(D)	(D)	42	58	47	–14
Switzerland	(D)	96	315	29	85	19	44	38	0	100	1,727	2,025	(D)	10
Turkey	56	–23	37	–22	–1	(D)	–1	6	(D)	15	2	(*)	40	(*)
United Kingdom	7,109	738	2,385	462	702	91	221	130	97	682	764	2,885	310	27
Other	–332	(D)	–35	(D)	15	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	–85	–9	–1	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	14,590	576	6,036	1,259	1,318	168	118	481	1,286	1,407	1,541	5,207	807	422
South America	6,384	391	4,346	801	790	162	161	394	1,021	1,017	348	247	693	360
Argentina	782	122	470	151	181	18	24	11	–1	85	112	4	21	54
Brazil	4,079	130	3,037	436	383	105	134	373	844	762	127	134	622	28
Chile	527	(D)	169	45	51	12	–1	2	(D)	(D)	40	100	41	(D)
Colombia	384	58	328	87	117	7	–1	7	(D)	(D)	29	7	2	–40
Ecuador	28	9	16	3	5	(*)	0	(*)	2	5	3	5	1	–5
Peru	(D)	1	19	5	10	(*)	(*)	(*)	0	5	11	3	1	(D)
Venezuela	367	42	280	60	34	19	5	1	94	66	19	(*)	5	21
Other	(D)	(D)	26	14	8	0	(*)	0	0	4	7	–6	(*)	(D)
Central America	3,594	67	1,699	454	509	16	52	86	265	318	464	1,255	34	74
Costa Rica	270	2	46	21	4	2	0	9	0	9	(D)	(*)	–1	(D)
Guatemala	45	(D)	22	15	5	(*)	0	0	0	2	(D)	1	–1	1
Honduras	–6	4	12	(D)	(*)	(*)	0	0	0	(D)	(*)	2	0	–24
Mexico	2,363	–8	1,589	395	493	12	52	74	265	299	110	513	34	126
Panama	878	22	18	7	3	1	0	0	0	6	(D)	740	2	(D)
Other	43	(D)	12	(D)	4	(*)	0	3	0	(D)	(D)	(*)	1	(*)
Other Western Hemisphere	4,612	118	–8	5	19	–10	–95	1	0	72	730	3,704	80	–12
Bahamas	65	–2	(*)	0	(*)	0	0	0	0	1	29	36	4	–2
Barbados	365	9	1	0	0	0	0	1	0	(*)	292	37	26	1
Bermuda	3,015	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	313	2,655	38	(D)
Dominican Republic	(D)	(D)	78	3	(D)	0	0	0	0	(D)	4	(*)	(*)	(D)
Jamaica	101	(*)	13	0	(D)	0	0	0	0	(D)	69	2	9	8
Netherlands Antilles	(D)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	4	(D)	–1	0
Trinidad and Tobago	43	48	–9	0	(*)	–10	(*)	0	0	1	2	2	(*)	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	457	9	–93	0	(*)	0	–95	0	0	2	17	519	4	1
Other	(D)	23	1	2	0	0	0	0	0	–1	(*)	(D)	(*)	(D)
Africa	1,260	771	254	128	21	(D)	3	(D)	8	(D)	46	118	–12	83
Egypt	227	224	–3	–1	–8	1	1	1	3	0	17	0	(*)	–12
Nigeria	535	476	(D)	(D)	1	(*)	0	0	–3	0	(*)	(D)	0	9
South Africa	174	(D)	98	12	23	(D)	1	(D)	7	(D)	20	1	7	(D)
Other	325	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(*)	(D)	1	(D)	9	(D)	–20	(D)
Middle East	808	358	172	7	18	(D)	–5	(D)	1	(D)	30	167	52	30
Israel	174	5	135	8	8	(D)	–9	(D)	(*)	(D)	11	13	–2	13
Saudi Arabia	(D)	25	22	–1	9	9	1	(*)	1	2	8	(D)	48	(D)
United Arab Emirates	166	123	13	0	1	(D)	(*)	(D)	0	(D)	11	(D)	–2	(D)
Other	(D)	205	2	0	0	0	2	0	(*)	(*)	(*)	(D)	8	(D)
Asia and Pacific	11,426	2,577	4,925	618	746	119	1,043	1,575	4	820	1,657	1,542	145	580
Australia	1,990	512	818	129	234	32	65	12	123	223	252	273	28	108
China	74	–57	92	–8	–9	3	(D)	83	(D)	(D)	7	23	(*)	8
Hong Kong	1,703	82	555	4	25	36	46	321	9	112	568	269	44	186
India	35	–7	47	–1	27	2	18	–3	(*)	4	–8	–1	4	–1
Indonesia	1,166	1,046	17	4	5	2	–1	(*)	–4	12	(*)	–4	1	106
Japan	2,050	213	1,080	362	106	3	318	278	–192	206	428	492	–124	–39
Korea, Republic of	356	(D)	192	11	43	4	6	35	21	72	49	(D)	41	–3
Malaysia	709	(D)	300	1	19	3	11	219	0	47	41	(D)	24	–2
New Zealand	(D)	36	80	25	8	1	3	6	0	37	36	36	22	(D)
Philippines	383	27	237	78	94	2	1	35	0	26	34	(D)	3	(D)
Singapore	1,760	203	1,028	2	15	12	457	474	34	34	57	375	79	18
Taiwan	438	8	253	–3	125	3	13	89	3	24	162	–2	(*)	18
Thailand	479	183	222	13	49	16	(D)	25	(D)	(D)	27	3	20	23
Other	(D)	–75	3	–1	5	(*)	–2	1	0	(*)	3	(D)	2	(D)
International	146	47												99
Addenda:														
Eastern Europe	–338	–213	–46	–152	6	(D)	–1	(D)	(*)	40	–53	–36	–9	20
European Union (12)	22,974	1,515	9,753	1,696	3,544	228	364	833	985	2,103	2,568	8,357	801	–20
OPEC	2,542	1,713	376	107	50	33	8	3	88	88	39	152	40	221

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Y 4.—Direct Investment Income, Industry of U.S. Parent by Component

[Millions of dollars]

	Direct investment income (=cols. 2+5)[1]	Earnings[2]			Interest			Addenda:			
		Total	Distributed[3]	Reinvested	Net receipts[4]	U.S. parents' receipts	U.S. parents' payments	Income, after deduction of withholding taxes (=cols. 1-9-10+11)	Withholding taxes		
									On distributed earnings	On interest	
										Receipts	Payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**62,422**	**60,175**	**39,716**	**20,459**	**2,247**	**3,668**	**1,421**	**61,226**	**1,144**	**54**	**2**
Petroleum	**8,738**	**8,279**	**9,326**	**–1,047**	**459**	**701**	**242**	**8,553**	**183**	**3**	**(*)**
Oil and gas extraction	260	201	49	152	59	64	5	259	(*)	(*)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	180	128	20	108	52	52	(*)	180	0	(*)	0
Oil and gas field services	79	73	29	44	7	11	5	79	(*)	0	0
Petroleum and coal products	8,439	8,115	8,365	–250	324	531	207	8,256	182	1	(*)
Integrated petroleum refining and extraction	8,264	7,938	8,279	–341	326	531	206	8,085	178	1	(*)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	–2	(*)	2	(D)	(D)	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	(D)	(D)	0	0
Petroleum wholesale trade	–74	–139	796	–935	65	95	30	–75	0	1	0
Other	113	102	117	–14	11	11	0	113	0	(*)	0
Manufacturing	**43,633**	**42,476**	**24,073**	**18,404**	**1,157**	**2,211**	**1,055**	**42,703**	**887**	**44**	**2**
Food and kindred products	7,310	7,147	4,117	3,030	163	295	132	7,088	220	2	(*)
Grain mill and bakery products	891	853	376	476	38	49	11	870	20	1	0
Beverages	4,856	4,825	2,667	2,158	30	128	98	4,729	126	1	0
Other	1,564	1,468	1,073	396	95	118	23	1,489	74	(*)	(*)
Chemicals and allied products	13,475	13,137	6,661	6,477	338	562	225	13,231	231	13	(*)
Industrial chemicals and synthetics	4,241	4,041	2,397	1,644	200	406	206	4,167	71	3	(*)
Drugs	7,220	7,151	3,204	3,946	70	84	14	7,090	128	3	0
Soap, cleaners, and toilet goods	1,579	1,554	767	787	25	29	3	1,556	23	(*)	(*)
Agricultural chemicals	41	41	87	–46	(*)	0	(*)	35	6	0	0
Chemical products, nec	393	350	204	146	43	44	1	383	3	7	0
Primary and fabricated metals	1,385	1,301	466	835	84	96	13	1,372	12	1	(*)
Primary metal industries	690	652	221	432	38	41	3	688	2	(*)	0
Ferrous	60	53	16	38	7	7	(*)	60	0	0	0
Nonferrous	630	599	205	394	30	33	3	628	2	(*)	0
Fabricated metal products	695	649	246	403	46	56	10	684	10	1	(*)
Industrial machinery and equipment	5,496	5,455	2,229	3,226	41	281	240	5,434	58	4	(*)
Farm and garden machinery	186	179	35	144	7	10	2	185	1	(*)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	621	587	153	434	35	36	1	619	2	(*)	0
Computer and office equipment	3,632	3,583	1,333	2,250	49	128	78	3,581	48	4	0
Other	1,057	1,107	709	399	–50	108	159	1,048	8	(*)	(*)
Electronic and other electric equipment	3,722	3,429	2,028	1,401	293	329	37	3,685	36	1	(*)
Household appliances	153	146	344	–199	7	10	3	152	1	0	0
Household audio and video, and communication equipment	69	66	9	57	3	3	0	69	(*)	0	0
Electronic components and accessories	3,014	2,737	1,477	1,260	277	295	18	2,981	32	1	(*)
Electronic and other electric equipment, nec	486	480	198	283	5	21	16	483	2	(*)	(*)
Transportation equipment	6,685	6,754	5,347	1,407	–69	279	348	6,436	241	8	(*)
Motor vehicles and equipment	5,893	6,013	4,362	1,650	–120	207	328	5,681	204	8	(*)
Other	792	741	984	–243	51	71	20	755	37	(*)	0
Other manufacturing	5,560	5,253	3,226	2,028	307	368	61	5,457	90	14	1
Tobacco products	255	233	279	–46	23	23	1	254	1	(*)	0
Textile products and apparel	341	344	241	103	–2	12	15	334	7	(*)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	214	204	100	104	10	12	3	208	6	(*)	(*)
Paper and allied products	1,208	1,099	484	615	109	124	15	1,190	11	8	1
Printing and publishing	401	370	261	109	31	34	2	392	9	1	0
Rubber products	798	765	209	555	34	34	(*)	788	10	1	0
Miscellaneous plastics products	251	242	138	105	9	10	1	248	3	(*)	(*)
Glass products	236	228	89	139	7	8	1	233	2	1	(*)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	115	109	48	60	7	8	2	113	2	(*)	0
Instruments and related products	1,586	1,519	1,290	229	67	85	18	1,547	36	3	(*)
Other	155	140	86	54	14	18	3	151	3	(*)	0
Wholesale trade	**1,332**	**1,270**	**771**	**499**	**62**	**69**	**7**	**1,326**	**5**	**(*)**	**(*)**
Durable goods	794	767	470	298	27	29	2	791	3	(*)	(*)
Nondurable goods	538	503	301	202	36	40	4	536	2	(*)	0
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**4,151**	**4,088**	**3,055**	**1,033**	**63**	**128**	**65**	**4,113**	**37**	**1**	**(*)**
Finance, except depository institutions	161	109	1,813	–1,704	52	75	23	154	7	0	0
Insurance	3,212	3,211	680	2,531	1	34	33	3,200	12	1	0
Real estate	1	1	1	–1	(*)	(*)	0	1	0	0	0
Holding companies	762	755	342	412	8	17	9	745	17	0	(*)
Nonbusiness entities, except Government	15	13	218	–205	2	2	0	14	2	0	0
Services	**1,229**	**1,152**	**856**	**296**	**77**	**111**	**34**	**1,212**	**12**	**6**	**(*)**
Hotels and other lodging places	–27	–31	71	–103	4	6	2	–28	1	0	0
Business services	747	708	240	468	39	65	26	738	3	6	0
Advertising	146	146	56	90	(*)	(*)	0	146	(*)	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	14	14	1	13	(*)	2	1	14	0	0	0
Computer and data processing services	490	460	125	335	29	39	10	481	3	6	0
Business services, nec	97	87	58	30	9	24	15	97	0	0	0
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	138	117	391	–274	21	25	4	134	5	(*)	0
Health services	60	60	12	48	(*)	(*)	0	60	1	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	1	1	(D)	(*)	0	(*)
Management and public relations services	97	89	59	30	7	8	(*)	95	2	0	0
Other	157	152	14	138	5	7	2	157	(*)	0	0
Other industries	**3,339**	**2,910**	**1,636**	**1,274**	**430**	**448**	**18**	**3,318**	**21**	**1**	**(*)**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	(D)	(D)	–1	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Mining	280	193	123	70	87	87	(*)	268	12	(*)	0
Construction	361	339	215	124	23	24	1	358	3	0	0
Transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	76	(D)	(D)	(D)	2	(*)	0
Communication	1,507	1,455	874	582	52	62	9	1,506	1	0	0
Electric, gas, and sanitary services	297	257	66	191	40	40	(*)	297	0	(*)	0
Retail trade	668	515	252	263	153	157	4	664	3	(*)	(*)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Z 1.—Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, by Country

[Millions of dollars]

	Net receipts	U.S. parents' receipts [1]	U.S. parents' payments [2]	Addenda:			
				Receipts, after deduction of withholding taxes	Payments, after deduction of withholding taxes	Withholding taxes	
						On receipts	On payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
All countries	**17,152**	**17,540**	**389**	**17,055**	**388**	**486**	(*)
Canada	**1,108**	**1,131**	**23**	**1,076**	**23**	**55**	(*)
Europe	**10,416**	**10,688**	**272**	**10,604**	**272**	**84**	(*)
Austria	98	(D)	(D)	(D)	(D)	4	0
Belgium	578	586	8	582	8	4	0
Denmark	157	157	(*)	157	(*)	(*)	0
Finland	65	65	0	65	0	(*)	0
France	1,420	1,447	26	1,421	26	26	(*)
Germany	1,979	2,021	43	2,018	43	3	0
Greece	22	24	2	24	2	(*)	0
Ireland	856	860	4	860	4	0	0
Italy	818	837	19	820	19	17	0
Luxembourg	5	7	2	7	2	0	0
Netherlands	1,377	1,397	20	1,397	20	1	0
Norway	61	62	1	62	1	0	0
Portugal	61	64	2	62	2	1	(*)
Spain	397	402	5	383	5	19	0
Sweden	181	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Switzerland	435	450	15	450	15	(*)	0
Turkey	28	29	1	28	1	1	0
United Kingdom	1,825	1,882	57	1,876	57	6	(*)
Other	54	60	6	58	6	1	0
Latin America and Other Western Hemisphere	**1,009**	**1,028**	**19**	**945**	**19**	**83**	(*)
South America	383	390	7	344	7	46	0
Argentina	94	94	(*)	89	(*)	5	0
Brazil	165	165	0	135	0	30	0
Chile	20	21	(*)	17	(*)	4	0
Colombia	26	27	1	23	1	4	0
Ecuador	9	9	(*)	9	(*)	(*)	0
Peru	9	9	0	9	0	(*)	0
Venezuela	57	61	4	57	4	3	0
Other	3	4	1	4	1	0	0
Central America	561	572	11	536	11	36	(*)
Costa Rica	8	8	(*)	8	(*)	0	0
Guatemala	4	4	0	3	0	(*)	0
Honduras	1	1	0	1	0	0	0
Mexico	525	536	11	501	11	35	(*)
Panama	19	19	(*)	19	(*)	0	0
Other	5	5	0	5	0	(*)	0
Other Western Hemisphere	65	66	1	65	1	1	0
Bahamas	5	5	0	5	0	(*)	0
Barbados	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	(D)	(D)	1	(D)	1	1	0
Dominican Republic	4	4	0	4	0	0	0
Jamaica	1	1	0	1	0	0	0
Netherlands Antilles	1	1	0	1	0	0	0
Trinidad and Tobago	1	1	(*)	1	(*)	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0
Africa	**61**	**65**	**4**	**62**	**4**	**3**	**0**
Egypt	7	8	1	8	1	0	0
Nigeria	1	1	0	1	0	0	0
South Africa	39	42	3	41	3	2	0
Other	14	14	0	13	0	1	0
Middle East	**25**	**25**	**1**	**24**	**1**	**1**	**0**
Israel	15	15	(*)	15	(*)	0	0
Saudi Arabia	7	8	1	7	1	1	0
United Arab Emirates	3	3	0	3	0	0	0
Other	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0
Asia and Pacific	**4,535**	**4,603**	**68**	**4,343**	**68**	**260**	(*)
Australia	481	492	11	468	11	24	0
China	19	20	1	19	1	(*)	0
Hong Kong	209	221	11	219	11	2	0
India	15	16	1	15	1	1	0
Indonesia	27	28	1	26	1	1	0
Japan	2,734	2,761	27	2,598	27	163	(*)
Korea, Republic of	139	143	4	130	4	13	0
Malaysia	(D)	(D)	4	(D)	4	(D)	0
New Zealand	52	53	2	52	2	2	0
Philippines	53	53	1	51	1	2	0
Singapore	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	0
Taiwan	127	129	2	118	2	11	0
Thailand	70	72	2	65	2	7	0
Other	1	1	(*)	1	(*)	0	0
International	**–2**	**0**	**2**	**0**	**2**	**0**	**0**
Addenda:							
Eastern Europe	50	55	6	54	6	1	0
European Union (12)	9,494	9,683	169	9,606	189	78	(*)
OPEC	94	99	5	93	5	6	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Z 2.—Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, by Industry

[Millions of dollars]

	Net receipts	U.S. parents' receipts [1]	U.S. parents' payments [2]	Addenda:			
				Receipts, after deduction of withholding taxes	Payments, after deduction of withholding taxes	Withholding taxes	
						On receipts	On payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
All industries	**17,152**	**17,540**	**389**	**17,055**	**388**	**486**	(*)
Petroleum	**8**	**11**	**3**	**11**	**3**	**0**	**0**
Oil and gas extraction	1	3	2	3	2	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0
Oil and gas field services	1	3	2	3	2	0	0
Petroleum and coal products	2	3	(*)	3	(*)	0	0
Integrated petroleum refining and extraction	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0
Petroleum refining without extraction	1	1	(*)	1	(*)	0	0
Petroleum and coal products, nec	2	2	0	2	0	0	0
Petroleum wholesale trade	6	6	0	6	0	0	0
Other	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0
Manufacturing	**10,554**	**10,720**	**166**	**10,374**	**166**	**346**	(*)
Food and kindred products	1,020	1,030	10	996	10	34	(*)
Grain mill and bakery products	170	171	1	165	1	6	0
Beverages	538	540	3	532	3	8	(*)
Other	313	319	6	298	6	21	0
Chemicals and allied products	2,322	2,375	53	2,288	53	88	(*)
Industrial chemicals and synthetics	613	627	14	606	14	21	0
Drugs	728	750	22	735	22	15	0
Soap, cleaners, and toilet goods	658	663	5	624	5	39	0
Agricultural chemicals	34	37	3	36	3	1	0
Chemical products, nec	290	298	8	287	8	12	(*)
Primary and fabricated metals	201	212	10	206	10	6	0
Primary metal industries	19	19	(*)	18	(*)	(*)	0
Ferrous	8	8	0	7	0	(*)	0
Nonferrous	11	11	(*)	11	(*)	(*)	0
Fabricated metal products	183	193	10	188	10	5	0
Industrial machinery and equipment	(D)	(D)	15	(D)	15	(D)	0
Farm and garden machinery	3	3	0	3	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	66	69	3	69	3	(*)	0
Computer and office equipment	(D)	(D)	10	(D)	10	(D)	0
Other	145	148	3	144	3	4	0
Electronic and other electric equipment	627	646	20	630	20	16	(*)
Household appliances	29	29	(*)	28	(*)	1	0
Household audio and video, and communication equipment	189	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0
Electronic components and accessories	308	316	8	305	8	12	(*)
Electronic and other electric equipment, nec	101	(D)	(D)	(D)	(D)	3	0
Transportation equipment	114	127	14	123	14	5	0
Motor vehicles and equipment	105	118	14	114	14	5	0
Other	9	9	(*)	9	(*)	(*)	0
Other manufacturing	(D)	(D)	43	(D)	43	(D)	(*)
Tobacco products	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	0
Textile products and apparel	110	111	(*)	108	(*)	3	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	11	12	1	12	1	(*)	0
Paper and allied products	205	209	4	199	4	10	(*)
Printing and publishing	124	140	15	138	15	2	(*)
Rubber products	55	56	2	55	2	2	0
Miscellaneous plastics products	256	260	4	256	4	4	0
Glass products	46	46	0	45	0	1	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	27	29	3	29	3	(*)	0
Instruments and related products	610	622	12	596	12	26	0
Other	75	79	4	78	4	1	0
Wholesale trade	**3,665**	**3,761**	**96**	**3,690**	**96**	**72**	(*)
Durable goods	2,605	2,627	22	2,568	22	59	(*)
Nondurable goods	1,061	1,134	74	1,122	74	13	(*)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**213**	**237**	**24**	**234**	**24**	**4**	**0**
Finance, except depository institutions	149	167	18	163	18	4	0
Insurance	2	2	(*)	2	(*)	(*)	0
Real estate	6	7	1	7	1	0	0
Holding companies	56	62	6	62	6	(*)	0
Services	**2,185**	**2,264**	**79**	**2,203**	**79**	**61**	**0**
Hotels and other lodging places	37	39	2	39	2	(*)	0
Business services	1,912	1,970	57	1,909	57	61	0
Advertising	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	5	5	(*)	5	(*)	0	0
Computer and data processing services	1,878	1,934	56	1,873	56	61	0
Business services, nec	29	31	1	31	1	(*)	0
Automotive rental and leasing	8	8	0	8	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	0	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	5	5	0	5	0	0	0
Management and public relations services	10	12	2	12	2	(*)	0
Other	(D)	(D)	17	(D)	17	(*)	0
Other industries	**525**	**546**	**21**	**544**	**21**	**2**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	3	3	0	3	0	(*)	0
Mining	5	5	0	5	0	0	0
Construction	6	6	0	6	0	(*)	0
Transportation	(D)	(D)	1	(D)	1	0	0
Communication	3	3	0	3	0	0	0
Electric, gas, and sanitary services	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	0	0
Retail trade	480	501	20	498	20	2	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Z 3.—Receipts of Royalties and License Fees by U.S. Parents, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**17,540**	**11**	**10,720**	**1,030**	**2,375**	**212**	**4,501**	**646**	**127**	**1,828**	**3,761**	**237**	**2,264**	**546**
Canada	**1,131**	**2**	**857**	**65**	**253**	**10**	(D)	**70**	**27**	(D)	**114**	**6**	**77**	**75**
Europe	**10,688**	**3**	**6,224**	**524**	**1,505**	**126**	**2,611**	**292**	**63**	**1,102**	**2,710**	**95**	**1,417**	**239**
Austria	(D)	(*)	17	4	3	0	(*)	1	7	3	110	(D)	14	2
Belgium	586	1	254	20	119	3	14	(D)	6	(D)	275	9	42	4
Denmark	157	0	14	7	4	1	0	1	0	1	113	6	19	5
Finland	65	0	12	(*)	4	1	(*)	2	0	6	(D)	0	8	(D)
France	1,447	(*)	1,021	(D)	190	16	(D)	20	19	128	206	(D)	144	(D)
Germany	2,021	(*)	1,606	54	208	33	(D)	46	9	(D)	157	9	189	61
Greece	24	0	7	3	3	0	0	(*)	0	1	13	1	3	1
Ireland	860	0	(D)	145	156	1	(D)	6	(*)	(D)	(D)	5	8	0
Italy	837	(*)	618	5	106	3	(D)	19	6	(D)	141	10	67	1
Luxembourg	7	0	2	0	0	0	0	(*)	0	2	0	0	3	2
Netherlands	1,397	1	593	13	263	9	14	(D)	1	(D)	356	(D)	427	(D)
Norway	62	(*)	9	(*)	3	0	(*)	3	0	4	(D)	0	6	(D)
Portugal	64	0	21	4	9	0	1	4	(*)	2	38	1	2	1
Spain	402	(*)	(D)	17	60	(*)	(D)	18	3	(D)	(D)	4	23	8
Sweden	(D)	0	33	2	11	(*)	(D)	3	0	(D)	123	(D)	22	7
Switzerland	450	0	71	9	6	1	6	8	0	41	(D)	2	79	(D)
Turkey	29	0	24	2	5	0	(D)	(*)	0	(D)	3	0	2	1
United Kingdom	1,882	1	1,279	(D)	348	58	(D)	54	11	(D)	184	(D)	353	(D)
Other	60	0	35	3	7	1	1	1	1	22	13	0	5	6
Latin America and Other Western Hemisphere	**1,028**	**1**	**624**	**123**	**234**	**14**	**23**	**36**	**14**	**179**	**195**	**21**	**126**	**61**
South America	390	1	211	30	64	4	1	10	1	101	49	(D)	(D)	23
Argentina	94	(*)	51	4	24	1	(*)	4	(*)	19	(D)	0	3	(D)
Brazil	165	(*)	85	5	10	1	(*)	(D)	0	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)
Chile	21	0	9	4	3	1	0	(*)	0	(*)	(D)	1	(D)	0
Colombia	27	0	19	5	8	(*)	0	(*)	0	5	5	0	3	0
Ecuador	9	0	7	1	2	(*)	0	0	0	3	2	0	0	0
Peru	9	0	5	1	3	0	0	1	0	(*)	4	0	0	(*)
Venezuela	61	0	35	9	13	2	0	(D)	1	(D)	4	0	20	1
Other	4	0	1	1	(*)	0	0	0	0	(*)	3	0	0	(*)
Central America	572	(*)	402	94	169	10	(D)	25	13	(D)	94	(D)	(D)	37
Costa Rica	8	0	5	1	2	1	0	(*)	0	2	2	0	1	0
Guatemala	4	0	3	2	2	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Honduras	1	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Mexico	536	(*)	387	91	163	7	(D)	25	13	(D)	(D)	(D)	(D)	37
Panama	19	0	2	(*)	1	(*)	0	0	0	(*)	(D)	(D)	0	0
Other	5	0	4	(*)	2	1	0	0	0	1	1	0	0	0
Other Western Hemisphere	66	(*)	10	0	1	0	(D)	0	0	(D)	52	2	1	1
Bahamas	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	(*)
Barbados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	2	(D)	0
Dominican Republic	4	0	(D)	0	(*)	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0
Jamaica	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	(*)
Netherlands Antilles	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	(*)	0	0
Trinidad and Tobago	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	1
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Africa	**65**	(*)	**57**	**15**	**17**	**3**	**2**	**3**	**1**	**14**	**3**	**1**	**3**	**2**
Egypt	8	0	7	(*)	6	(*)	(*)	1	0	0	0	0	1	0
Nigeria	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	42	(*)	35	5	10	2	1	2	1	13	3	1	1	2
Other	14	0	14	10	2	(*)	(*)	(*)	0	1	0	0	(*)	(*)
Middle East	**25**	**0**	**9**	**2**	**2**	**1**	**0**	**2**	**0**	**2**	**9**	**0**	**7**	(*)
Israel	15	0	2	2	(*)	(*)	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0
Saudi Arabia	8	0	5	0	2	1	0	0	0	2	(D)	0	(D)	0
United Arab Emirates	3	0	2	0	0	(*)	0	2	0	0	(*)	0	0	(*)
Other	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Asia and Pacific	**4,603**	**5**	**2,949**	**300**	**364**	**57**	(D)	**243**	**22**	(D)	**731**	**115**	**635**	**169**
Australia	492	3	188	(D)	59	(D)	6	7	3	72	167	7	81	46
China	20	0	13	1	4	1	(*)	(*)	0	7	2	0	4	1
Hong Kong	221	0	64	2	7	(D)	(D)	8	0	15	107	5	32	14
India	16	(*)	13	(*)	9	(*)	2	1	(*)	1	(*)	0	2	0
Indonesia	28	1	15	1	10	(*)	2	1	0	1	1	0	(D)	(D)
Japan	2,761	(*)	1,931	(D)	169	(D)	(D)	(D)	11	(D)	265	(D)	398	(D)
Korea, Republic of	143	(*)	52	4	9	2	9	8	5	15	84	0	6	1
Malaysia	(D)	0	31	1	11	(*)	4	12	0	3	19	(D)	2	(D)
New Zealand	53	0	13	0	4	0	1	1	0	6	12	0	19	9
Philippines	53	(*)	43	6	28	3	(*)	1	0	4	2	0	8	(*)
Singapore	(D)	0	488	0	16	2	(D)	(D)	2	(D)	8	(D)	46	(D)
Taiwan	129	0	54	5	16	0	9	23	(*)	1	61	3	5	6
Thailand	72	0	43	6	22	6	2	(*)	0	8	3	0	(D)	(D)
Other	1	0	1	0	1	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
International	**0**	**0**	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	**0**
Addenda:														
Eastern Europe	55	0	34	3	7	1	1	1	1	21	13	0	2	6
European Union (12)	9,683	3	6,023	505	1,466	124	(D)	275	56	(D)	2,087	81	1,281	209
OPEC	99	1	57	9	26	3	2	5	1	11	6	0	32	2

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Z 4.—Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Country by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	U.S. parents' receipts [1]				U.S. parents' payments [3]		Addenda:			
		Total	Service charges [2]	Charges for use of tangible property	Film and television tape rentals	Total	Of which: service charges [2]	Receipts, after deduction of withholding taxes	Payments, after deduction of withholding taxes	Withholding taxes	
										On receipts	On payments [4]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All countries	**5,621**	**12,193**	**9,560**	**619**	**2,013**	**6,572**	**6,334**	**12,073**	**6,578**	**120**	**–6**
Canada	**1,995**	(D)	**2,304**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**20**	(*)
Europe	**2,769**	(D)	**4,485**	**247**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**61**	**–9**
Austria	–13	(D)	(D)	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Belgium	131	291	254	29	9	161	154	287	161	5	0
Denmark	5	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Finland	7	12	12	(*)	0	5	5	12	5	0	0
France	249	781	507	38	235	532	530	751	541	30	–10
Germany	69	714	(D)	21	(D)	645	640	713	645	(*)	(*)
Greece	6	8	8	(*)	0	1	1	8	1	0	0
Ireland	268	316	312	4	0	48	48	316	48	0	0
Italy	112	258	173	21	64	146	145	253	146	5	(*)
Luxembourg	14	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Netherlands	1,052	1,237	(D)	10	(D)	186	179	1,227	185	10	1
Norway	76	75	73	2	0	(*)	(*)	75	(*)	0	0
Portugal	17	18	17	1	0	1	1	18	1	0	0
Spain	112	149	82	14	53	37	32	145	37	5	0
Sweden	23	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Switzerland	354	510	498	3	9	155	153	510	155	0	0
Turkey	25	26	26	0	0	2	2	25	2	1	0
United Kingdom	219	1,735	1,474	99	163	1,516	1,508	1,729	1,515	6	(*)
Other	43	50	49	(*)	0	7	7	50	7	0	0
Latin America and Other Western Hemisphere	**377**	**837**	**751**	**52**	**34**	**460**	**442**	**824**	**458**	**13**	**2**
South America	193	258	204	30	23	65	64	253	65	5	0
Argentina	34	45	39	4	1	11	11	43	11	2	0
Brazil	36	65	(D)	(D)	22	29	29	65	29	0	0
Chile	30	31	(D)	(D)	0	(*)	(*)	30	(*)	1	0
Colombia	10	11	11	(*)	0	1	1	11	1	(*)	0
Ecuador	9	12	12	(*)	0	3	3	12	3	(*)	0
Peru	11	11	11	0	0	1	1	11	1	(*)	0
Venezuela	59	71	63	8	0	11	11	70	11	1	0
Other	4	12	11	1	0	8	7	12	8	0	0
Central America	252	364	335	22	7	112	111	356	112	8	0
Costa Rica	–2	6	6	0	0	8	8	6	8	(*)	0
Guatemala	4	4	4	0	0	(*)	(*)	4	(*)	0	0
Honduras	6	5	5	0	0	–1	–1	5	–1	(*)	0
Mexico	229	333	307	19	7	105	104	326	105	7	0
Panama	8	11	8	3	0	2	2	11	2	0	0
Other	7	5	5	0	0	–2	–2	5	–2	0	0
Other Western Hemisphere	–68	215	212	(*)	3	283	268	215	281	(*)	2
Bahamas	12	14	14	(*)	0	2	2	14	2	0	0
Barbados	–56	2	2	0	0	59	59	2	58	0	(*)
Bermuda	–101	94	91	0	3	195	195	94	195	(*)	0
Dominican Republic	14	16	16	0	0	1	1	15	(*)	(*)	1
Jamaica	7	7	7	0	0	(*)	(*)	7	(*)	0	0
Netherlands Antilles	–1	(D)	(D)	0	0	(D)	3	(D)	(D)	0	1
Trinidad and Tobago	2	2	2	0	0	0	0	2	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	71	78	78	0	0	7	7	78	7	0	0
Other	–15	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0
Africa	**95**	**98**	**98**	(*)	**0**	**3**	**3**	**98**	**3**	**0**	**0**
Egypt	7	8	8	0	0	1	1	8	1	0	0
Nigeria	31	31	31	0	0	0	0	31	0	0	0
South Africa	14	15	15	(*)	0	1	1	15	1	0	0
Other	43	44	44	(*)	0	1	1	44	1	0	0
Middle East	**–43**	**70**	**63**	**8**	**0**	**113**	**113**	**70**	**113**	**0**	**0**
Israel	–81	6	6	0	0	87	87	6	87	0	0
Saudi Arabia	10	21	17	4	0	11	11	21	11	0	0
United Arab Emirates	(*)	(D)	(D)	3	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Other	27	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Asia and Pacific	**467**	**2,237**	**1,756**	**213**	**267**	**1,770**	**1,752**	**2,214**	**1,770**	**23**	(*)
Australia	216	329	256	7	65	113	111	327	113	2	0
China	14	28	26	2	0	14	13	28	14	0	0
Hong Kong	61	294	(D)	(D)	0	233	233	293	233	1	0
India	–5	1	1	(*)	0	6	6	1	6	0	0
Indonesia	108	103	103	0	0	–5	–5	102	–5	1	0
Japan	–555	569	366	31	172	1,123	1,115	551	1,123	17	0
Korea, Republic of	18	68	(D)	(D)	28	50	45	68	50	(*)	(*)
Malaysia	(D)	(D)	(D)	(D)	0	46	46	(D)	46	1	0
New Zealand	19	23	22	(*)	0	3	3	22	3	(*)	0
Philippines	23	34	25	8	0	10	10	33	10	(*)	0
Singapore	338	490	(D)	(D)	0	152	151	489	152	(*)	0
Taiwan	(D)	(D)	(D)	(D)	3	19	19	(D)	19	(*)	0
Thailand	47	53	53	0	0	6	6	51	6	1	0
Other	22	22	22	0	0	(*)	(*)	22	(*)	0	0
International	**–39**	(D)	**103**	(D)	**0**	(D)	(D)	(D)	(D)	**3**	**0**
Addenda:											
Eastern Europe	42	49	48	(*)	0	7	7	49	7	0	0
European Union (12)	2,254	5,547	3,767	238	1,542	3,293	3,261	5,487	3,302	60	–9
OPEC	219	252	237	15	0	33	33	250	33	2	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Z 5.—Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Industry by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	U.S. parents' receipts [1]				U.S. parents' payments [3]		Addenda:			
		Total	Service charges [2]	Charges for use of tangible property	Film and television tape rentals	Total	Of which: service charges [2]	Receipts, after deduction of withholding taxes	Payments, after deduction of withholding taxes	Withholding taxes	
										On receipts	On payments [4]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**5,621**	**12,193**	**9,560**	**619**	**2,013**	**6,572**	**6,334**	**12,073**	**6,578**	**120**	**–6**
Petroleum	**722**	**902**	**841**	**61**	**0**	**180**	**153**	**889**	**179**	**13**	**1**
Oil and gas extraction	523	631	570	61	0	107	96	624	107	7	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	331	402	402	(*)	0	71	70	402	71	0	0
Oil and gas field services	192	228	168	60	0	36	25	221	36	7	0
Petroleum and coal products	109	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	5	0
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	0	0	2	2	(D)	2	(D)	0
Petroleum refining without extraction	(D)	106	106	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum and coal products, nec	3	3	3	0	0	(*)	(*)	3	(*)	0	0
Petroleum wholesale trade	79	92	92	0	0	13	13	92	12	(*)	1
Other	11	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Manufacturing	**2,347**	**4,607**	**4,521**	**86**	**0**	**2,259**	**2,239**	**4,540**	**2,259**	**67**	**1**
Food and kindred products	145	159	159	(*)	0	14	13	158	14	1	0
Grain mill and bakery products	49	56	56	0	0	8	8	56	8	(*)	0
Beverages	50	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Other	46	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0
Chemicals and allied products	737	910	894	16	0	173	173	874	174	36	(*)
Industrial chemicals and synthetics	258	369	361	8	0	110	110	367	111	1	(*)
Drugs	228	267	261	6	0	39	39	259	39	8	0
Soap, cleaners, and toilet goods	118	120	118	2	0	2	1	114	2	6	0
Agricultural chemicals	44	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	20	0
Chemical products, nec	88	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0
Primary and fabricated metals	132	149	146	3	0	17	17	148	17	1	0
Primary metal industries	52	55	53	2	0	2	2	55	2	0	0
Ferrous	12	12	12	(*)	0	0	0	12	0	0	0
Nonferrous	40	43	41	2	0	2	2	43	2	0	0
Fabricated metal products	79	94	93	1	0	15	14	94	15	1	0
Industrial machinery and equipment	–606	(D)	(D)	6	0	(D)	(D)	(D)	(D)	2	0
Farm and garden machinery	3	3	3	0	0	(*)	(*)	3	(*)	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	70	92	91	1	0	22	22	92	22	0	0
Computer and office equipment	–704	(D)	(D)	3	0	(D)	(D)	(D)	(D)	2	0
Other	25	76	75	3	0	53	53	76	53	(*)	0
Electronic and other electric equipment	22	155	143	12	0	133	128	154	133	1	(*)
Household appliances	11	12	12	0	0	1	1	12	1	(*)	0
Household audio and video, and communication equipment	6	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Electronic components and accessories	–1	93	86	7	0	94	93	93	94	(*)	(*)
Electronic and other electric equipment, nec	6	(D)	(D)	5	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0
Transportation equipment	1,249	(D)	(D)	4	0	(D)	(D)	(D)	(D)	4	0
Motor vehicles and equipment	1,294	1,377	1,374	4	0	83	83	1,373	83	4	0
Other	–45	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Other manufacturing	669	807	762	45	0	137	123	784	136	23	1
Tobacco products	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Textile products and apparel	26	31	30	1	0	5	5	31	5	(*)	(*)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	59	75	73	3	0	17	13	(D)	17	(D)	(*)
Paper and allied products	120	128	126	1	0	8	7	123	8	5	0
Printing and publishing	28	33	33	(*)	0	6	6	33	6	0	0
Rubber products	(D)	(D)	(D)	0	0	2	2	(D)	2	(D)	0
Miscellaneous plastics products	33	54	(D)	(D)	0	21	11	53	20	1	1
Glass products	29	33	24	9	0	4	3	33	4	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	32	35	33	2	0	3	3	35	3	(*)	0
Instruments and related products	136	191	185	6	0	54	54	189	54	2	(*)
Other	27	45	(D)	(D)	0	18	18	45	18	0	0
Wholesale trade	**586**	**1,290**	**1,234**	**56**	**0**	**704**	**702**	**1,282**	**714**	**8**	**–10**
Durable goods	185	699	650	49	0	514	513	693	523	6	–10
Nondurable goods	401	592	584	7	0	190	189	590	190	2	0
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**–396**	**1,095**	**1,055**	**40**	**0**	**1,491**	**1,491**	**1,094**	**1,490**	**1**	**1**
Finance, except depository institutions	–664	647	608	39	0	1,311	1,311	647	1,310	(*)	1
Insurance	–49	92	92	(*)	0	141	141	92	141	0	0
Real estate	3	4	3	(*)	0	(*)	(*)	4	(*)	0	0
Holding companies	314	352	352	0	0	38	38	351	38	1	0
Services	**1,792**	**3,089**	(D)	(D)	**2,013**	**1,297**	**1,251**	**3,058**	**1,295**	**31**	**1**
Hotels and other lodging places	34	37	37	(*)	0	4	4	37	4	1	0
Business services	–121	560	531	29	0	881	665	559	681	1	1
Advertising	56	59	59	0	0	3	3	59	3	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	14	33	11	22	0	19	11	32	19	1	(*)
Computer and data processing services	–204	417	409	7	0	621	613	416	621	1	(*)
Business services, nec	13	52	52	0	0	38	38	52	38	0	(*)
Automotive rental and leasing	14	16	15	1	0	2	2	16	2	0	0
Motion pictures, including television tape and film	1,985	2,015	2	0	2,013	30	(*)	1,990	30	25	(*)
Health services	–14	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	57	95	95	(*)	0	38	38	95	37	(*)	(*)
Management and public relations services	7	178	178	(*)	0	171	171	178	171	(*)	0
Other	–170	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	4	0
Other industries	**569**	**1,210**	(D)	(D)	**0**	**642**	**500**	**1,209**	**642**	**1**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	1	5	4	1	0	4	3	5	4	0	0
Mining	84	86	86	(*)	0	2	1	86	2	0	0
Construction	49	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Transportation	147	702	(D)	(D)	0	555	416	701	555	1	0
Communication	128	159	157	2	0	31	31	159	31	(*)	0
Electric, gas, and sanitary services	23	27	27	0	0	5	5	27	5	0	0
Retail trade	138	(D)	131	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Z 6.—Receipts for Other Direct Investment Services by U.S. Parents, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	12,193	902	4,607	159	910	149	(D)	155	(D)	807	1,290	1,095	3,089	1,210
Canada	(D)	96	1,601	15	98	37	(D)	37	(D)	(D)	194	145	303	(D)
Europe	(D)	368	1,979	78	661	88	574	70	87	419	708	683	2,177	(D)
Austria	(D)	1	11	1	1	(*)	(*)	0	5	3	6	(*)	(D)	3
Belgium	291	(D)	133	1	59	5	17	(D)	3	(D)	56	32	48	(D)
Denmark	(D)	2	(D)	5	1	0	0	(*)	(*)	(D)	7	(*)	2	1
Finland	12	(*)	8	(*)	7	0	(*)	(*)	0	1	3	(*)	0	1
France	781	45	298	21	184	4	8	5	6	71	77	7	295	59
Germany	714	(D)	340	15	79	44	78	10	56	58	70	18	221	(D)
Greece	8	2	4	0	2	0	0	0	0	2	1	0	1	(*)
Ireland	316	3	240	2	59	3	136	(D)	(*)	(D)	7	2	64	(*)
Italy	258	(D)	71	6	39	3	1	4	2	17	43	25	78	(D)
Luxembourg	(D)	(*)	(D)	0	0	(*)	0	0	0	(D)	0	(*)	(*)	0
Netherlands	1,237	19	132	15	34	5	49	1	1	28	114	13	945	14
Norway	75	62	1	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	7	1	1	4
Portugal	18	1	4	(*)	3	0	0	1	0	1	5	0	8	(*)
Spain	149	(*)	49	(*)	15	(D)	7	(*)	5	(D)	36	1	60	3
Sweden	(D)	(*)	16	0	6	(*)	5	0	(*)	4	15	2	(D)	(*)
Switzerland	510	2	32	0	7	(*)	21	1	0	3	151	(D)	(D)	4
Turkey	26	(*)	(D)	0	1	(D)	0	0	0	(D)	1	0	(D)	0
United Kingdom	1,735	159	571	12	162	13	251	18	8	106	105	298	381	221
Other	50	11	(D)	1	2	1	1	0	0	(D)	4	(D)	1	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	837	97	339	45	62	13	(D)	8	72	(D)	99	72	102	127
South America	258	51	79	(D)	(D)	4	(*)	2	(D)	(D)	9	14	48	56
Argentina	45	13	7	(*)	4	0	(*)	(*)	0	2	2	(D)	(D)	(D)
Brazil	65	2	9	(*)	4	(*)	(*)	(*)	3	1	2	(D)	(D)	(D)
Chile	31	4	7	2	2	1	0	0	0	2	1	(D)	(D)	(D)
Colombia	11	5	4	0	3	(*)	0	(*)	0	1	1	0	1	0
Ecuador	12	5	4	1	(*)	(*)	0	(*)	0	3	(*)	0	0	2
Peru	11	5	3	0	(*)	0	0	0	0	3	(*)	0	0	3
Venezuela	71	14	44	(D)	(D)	3	0	1	(D)	(D)	3	(*)	4	6
Other	12	3	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	8
Central America	364	(D)	(D)	(D)	40	8	3	6	(D)	(D)	25	21	42	(D)
Costa Rica	6	0	6	4	(*)	1	0	1	0	1	0	0	0	0
Guatemala	4	1	2	1	1	(*)	0	0	0	1	0	0	0	1
Honduras	5	1	3	2	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	1
Mexico	333	(D)	(D)	(D)	38	6	3	6	(D)	(D)	24	21	38	(D)
Panama	11	6	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	3	(*)
Other	5	4	1	0	(*)	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	215	(D)	(D)	(*)	(D)	0	(D)	0	0	1	65	37	13	(D)
Bahamas	14	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	1	1	2	(D)
Barbados	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Bermuda	94	4	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	31	5	(D)
Dominican Republic	16	(D)	1	0	0	0	0	0	0	1	(*)	0	1	(D)
Jamaica	7	(D)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	(D)	0	0	0
Netherlands Antilles	(D)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(D)	1	(*)	(D)
Trinidad and Tobago	2	1	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	78	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	6	3	3	0
Other	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Africa	98	65	15	1	8	2	(*)	0	0	5	9	0	2	6
Egypt	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	1	1
Nigeria	31	28	2	(*)	2	0	0	0	0	0	(*)	0	0	1
South Africa	15	(*)	11	0	6	2	(*)	0	0	3	4	0	0	0
Other	44	31	2	1	(*)	0	0	0	0	1	4	0	2	5
Middle East	70	32	10	0	5	0	2	0	0	3	6	1	13	8
Israel	6	0	2	0	(*)	0	1	0	0	(*)	4	0	(*)	0
Saudi Arabia	21	4	7	0	5	0	0	0	0	2	(*)	1	8	1
United Arab Emirates	(D)	4	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	1	0	3	(D)
Other	(D)	24	1	0	0	0	1	0	0	0	(*)	0	3	(D)
Asia and Pacific	2,237	192	663	19	76	9	372	40	37	110	275	194	491	421
Australia	329	27	64	5	13	2	(D)	(*)	(D)	22	41	14	160	23
China	28	13	6	0	3	(*)	2	(*)	0	1	2	1	1	5
Hong Kong	294	4	32	0	5	(*)	15	7	(*)	4	(D)	73	25	(D)
India	1	(*)	1	0	1	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0
Indonesia	103	(D)	8	(*)	3	(*)	1	0	0	4	(*)	(*)	2	(D)
Japan	569	9	98	4	(D)	1	(D)	3	(D)	54	94	76	232	61
Korea, Republic of	68	0	5	1	1	0	(*)	1	0	2	(D)	(D)	31	(D)
Malaysia	(D)	48	7	0	1	0	0	3	0	4	(D)	2	2	(D)
New Zealand	23	1	7	(*)	2	(*)	0	(*)	0	4	5	4	1	5
Philippines	34	3	21	7	6	2	0	0	0	6	(*)	3	0	7
Singapore	490	21	337	0	(D)	(*)	298	22	(D)	1	40	(D)	23	(D)
Taiwan	(D)	(*)	60	(*)	(D)	(*)	(D)	4	(D)	3	9	0	6	(D)
Thailand	53	(D)	17	1	7	3	2	(*)	0	5	2	3	8	(D)
Other	22	(D)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	1	0	(D)
International	(D)	51												(D)
Addenda:														
Eastern Europe	49	11	18	1	2	1	1	0	0	14	3	4	1	12
European Union (12)	5,547	292	1,868	76	637	(D)	547	69	81	(D)	521	397	2,103	366
OPEC	252	101	61	1	11	3	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	20	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Z 7.—Payments for Other Direct Investment Services by U.S. Parents, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	6,572	180	2,259	14	173	17	(D)	133	(D)	137	704	1,491	1,297	642
Canada	(D)	86	245	7	16	8	(D)	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Europe	(D)	52	1,357	(*)	120	6	(D)	26	125	(D)	398	791	716	(D)
Austria	(D)	0	1	0	0	0	(*)	0	0	1	(D)	(*)	(*)	0
Belgium	161	2	18	(*)	4	2	5	(*)	0	7	(D)	3	99	(D)
Denmark	(D)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(*)	0
Finland	5	0	5	0	5	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0
France	532	(*)	302	0	(D)	−1	(D)	1	(D)	16	(D)	20	173	(D)
Germany	645	2	410	(*)	(D)	−1	(D)	10	(D)	15	102	47	43	41
Greece	1	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Ireland	48	0	(D)	0	(*)	0	0	1	2	(D)	(D)	(D)	5	5
Italy	146	1	(D)	(*)	(D)	(*)	(D)	1	(*)	8	7	8	10	(D)
Luxembourg	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(*)	0
Netherlands	186	3	17	(*)	4	1	(*)	0	1	11	(D)	32	(D)	(D)
Norway	(*)	−2	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	1	(*)	0	(*)
Portugal	1	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	1	(*)	0	0
Spain	37	0	3	0	1	0	1	0	(*)	0	(D)	7	(D)	(*)
Sweden	(D)	0	3	0	1	0	1	0	0	1	(D)	(D)	(D)	0
Switzerland	155	(*)	7	0	(*)	1	(*)	(*)	0	6	17	(D)	83	(D)
Turkey	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
United Kingdom	1,516	45	470	0	68	4	(D)	12	3	(D)	104	618	201	78
Other	7	(*)	1	0	0	0	1	0	0	(*)	0	0	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	460	19	54	5	19	2	5	13	1	10	58	215	89	25
South America	65	1	15	2	6	2	4	(*)	(*)	(*)	2	30	5	11
Argentina	11	(*)	1	(*)	1	0	0	0	0	(*)	0	5	(*)	4
Brazil	29	(*)	10	1	4	2	4	(*)	(*)	0	(*)	(D)	5	(D)
Chile	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	(*)
Colombia	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	1	(*)	0	0
Ecuador	3	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Peru	1	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Venezuela	11	0	1	(*)	1	(*)	0	0	0	0	(*)	(D)	(*)	(D)
Other	8	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	0	(D)
Central America	112	(D)	39	3	13	(*)	1	13	(*)	10	(D)	(D)	36	12
Costa Rica	8	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0	5	0	0	0	0	0	0
Guatemala	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0
Honduras	−1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−2	0	(*)
Mexico	105	0	(D)	3	(D)	(*)	1	7	(*)	10	(D)	(D)	36	12
Panama	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Other	−2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−2	0	0
Other Western Hemisphere	283	(D)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	48	2
Bahamas	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	1
Barbados	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	(D)	0
Bermuda	195	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	138	(D)	0
Dominican Republic	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)
Jamaica	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Netherlands Antilles	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Trinidad and Tobago	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	7	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Africa	3	0	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	1	1
Egypt	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Nigeria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	1	0	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Other	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Middle East	113	2	8	0	0	0	7	1	0	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)
Israel	87	0	7	0	0	0	7	1	0	0	(D)	0	(D)	0
Saudi Arabia	11	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	3	(D)	0
United Arab Emirates	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	(*)	(D)
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asia and Pacific	1,770	4	594	1	18	1	(D)	87	9	(D)	207	442	363	159
Australia	113	(*)	3	(*)	(*)	(*)	1	(*)	(*)	2	47	34	17	11
China	14	1	4	(*)	(*)	0	(*)	4	0	(*)	1	4	0	4
Hong Kong	233	0	13	0	4	(*)	1	3	(*)	5	50	125	19	25
India	6	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	5	0
Indonesia	−5	−6	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Japan	1,123	(*)	496	(*)	12	1	(D)	18	0	(D)	80	256	226	65
Korea, Republic of	50	(*)	(D)	0	1	0	1	(D)	0	0	(D)	5	15	(D)
Malaysia	46	1	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	1	1	(D)
New Zealand	3	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	1	2	0
Philippines	10	0	8	(*)	(*)	0	8	0	0	0	(*)	0	0	2
Singapore	152	8	(D)	(*)	(*)	0	2	(D)	9	0	(D)	14	71	(D)
Taiwan	19	0	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	7	(*)	4	8
Thailand	6	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	(*)	(*)	1	4	0
Other	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
International	(D)	16												(D)
Addenda:														
Eastern Europe	7	(*)	1	0	0	0	1	0	0	(*)	0	0	(D)	(D)
European Union (12)	3,293	54	1,340	(*)	113	5	(D)	25	125	(D)	314	753	630	201
OPEC	33	−4	1	(*)	1	(*)	0	0	0	(*)	(*)	(D)	8	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.Z 8.—Service Charges, Receipts and Payments by U.S. Parents, Major Area and Major Industry by Type [1]

[Millions of dollars]

	U.S. parents' receipts [2]	By type					U.S. parents' payments [3]	By type					
		Financial services [4]	Transportation services [5]	Computer and information services [6]	Communication services [7]	Other services		Insurance services [8]	Financial services [4]	Transportation services [9]	Computer and information services [6]	Communication services [7]	Other services
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries, all industries	**9,560**	**563**	**202**	**756**	**105**	**7,935**	**6,334**	**82**	**691**	**453**	**333**	**34**	**4,741**
By area:													
Canada	2,304	389	32	53	5	1,825	(D)	–26	40	123	10	0	(D)
Europe	4,485	91	61	530	92	3,711	(D)	–21	389	161	179	19	(D)
Of which:.													
France	507	7	2	52	1	446	530	–12	(D)	(D)	16	1	355
Germany	(D)	1	4	30	5	(D)	640	–2	(D)	(D)	18	4	567
Netherlands	(D)	8	4	(D)	(*)	(D)	179	–3	8	(D)	(D)	1	97
United Kingdom	1,474	46	40	67	83	1,238	1,508	–1	156	51	50	8	1,245
Latin America and Other Western Hemisphere	751	(D)	16	(D)	6	(D)	442	141	23	20	39	1	219
Of which:.													
Brazil	(D)	0	1	(D)	(*)	(D)	29	0	0	3	0	0	26
Mexico	307	(*)	4	12	(*)	290	104	(*)	0	(D)	(D)	(*)	67
Africa	98	0	(*)	2	0	96	3	0	0	0	0	0	3
Middle East	63	(*)	(*)	11	(*)	52	113	0	(D)	(D)	7	0	92
Asia and Pacific	1,756	(D)	34	(D)	2	(D)	1,752	–13	(D)	(D)	98	14	1,283
Of which:.													
Australia	256	4	3	21	(*)	228	111	–1	(D)	(D)	5	1	84
Japan	366	2	5	12	(*)	348	1,115	0	(D)	(D)	74	7	832
International	103	0	59	0	0	44	(D)	0	0	4	0	0	(D)
By industry:													
Petroleum	841	(D)	(D)	(D)	(*)	792	153	–17	1	(D)	0	0	(D)
Manufacturing	4,521	(D)	18	(D)	2	4,050	2,239	–12	4	(*)	24	(*)	2,222
Food and kindred products	159	1	2	3	0	152	13	–1	3	0	(*)	(*)	11
Chemicals and allied products	894	6	2	2	(*)	884	173	–2	2	(*)	0	0	173
Primary and fabricated metals	146	(*)	1	1	0	144	17	–2	0	0	0	0	19
Industrial machinery and equipment	(D)	1	0	(D)	(*)	908	(D)	(*)	0	0	(D)	0	(D)
Electronic and other electric equipment	143	(*)	4	1	(*)	138	128	(*)	0	0	(D)	0	(D)
Transportation equipment	(D)	(D)	(*)	27	1	1,080	(D)	(*)	0	0	(*)	0	(D)
Other manufacturing	762	3	9	6	(*)	744	123	–6	0	(*)	0	0	129
Wholesale trade	1,234	(D)	(D)	160	(D)	999	702	–10	(D)	(*)	(D)	0	681
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	1,055	(D)	0	(D)	0	597	1,491	122	554	0	1	0	814
Services	(D)	3	(*)	(D)	(D)	(D)	1,251	0	(D)	0	(D)	0	842
Other industries	(D)	1	169	5	85	(D)	500	–1	0	(D)	0	34	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

GROUP III

Majority-Owned Nonbank Affiliates of Nonbank U.S. Parents

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.A 1.—Selected Data for Foreign Affiliates in All Countries in Which Investment was Reported

	Number of affiliates	Millions of dollars							Number of employees (thousands)	Millions of dollars		Addendum: Number of U.S. parents that had affiliates in a given country
		Total assets	Net property, plant, and equipment	Capital expenditures	Sales	Net income	Gross product	Compensation of employees		U.S. direct investment position abroad on a historical-cost basis	Direct investment income	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All countries	**18,929**	**2,022,677**	**349,638**	**71,447**	**1,435,901**	**81,095**	**403,696**	**183,591**	**5,707.1**	**536,298**	**60,449**	**2,529**
Canada	**1,939**	**199,171**	**57,637**	**8,412**	**194,004**	**6,305**	**47,919**	**26,542**	**810.2**	**70,025**	**5,754**	**1,348**
Europe	**9,691**	**1,194,754**	**168,210**	**35,832**	**796,816**	**41,589**	**236,950**	**110,443**	**2,582.7**	**269,354**	**28,058**	**1,633**
Austria	186	7,425	1,691	334	10,635	452	3,444	1,340	24.3	2,194	291	155
Belgium	573	51,273	7,017	1,704	39,406	2,193	11,771	5,594	99.5	14,164	1,234	360
Denmark	181	7,013	1,237	335	6,438	298	2,077	933	20.3	2,005	231	149
Finland	107	2,256	493	124	2,966	106	1,155	396	9.6	748	61	92
France	1,135	89,032	18,177	3,940	99,229	2,433	31,846	18,179	364.6	26,110	1,557	642
Germany	1,249	154,559	31,530	6,524	160,943	3,248	55,208	29,006	548.9	35,586	2,668	713
Greece	71	1,821	297	80	3,002	121	1,334	323	11.2	342	55	59
Ireland	285	33,027	3,840	956	19,076	4,285	6,325	1,573	50.5	7,226	1,627	196
Italy	678	44,438	7,966	1,549	53,829	1,918	18,652	7,262	164.1	14,349	1,720	436
Luxembourg	44	11,242	778	132	2,091	1,750	947	438	8.6	5,885	1,145	32
Netherlands	947	108,353	11,018	2,248	70,639	7,384	14,579	5,987	136.5	27,677	5,009	505
Norway	153	12,577	7,056	1,641	9,263	695	4,518	1,019	18.8	4,862	667	127
Portugal	141	4,129	850	183	5,859	216	2,118	607	26.4	976	96	99
Spain	486	24,584	6,637	1,370	31,626	919	8,062	4,806	128.4	7,531	683	318
Sweden	274	7,960	1,217	923	10,305	347	2,535	1,443	31.2	1,771	214	217
Switzerland	487	101,392	3,020	605	49,887	6,253	7,061	3,423	45.1	23,431	4,029	310
Turkey	81	2,264	776	221	3,582	–56	1,025	304	16.7	561	28	56
United Kingdom	2,278	521,366	61,008	11,720	209,291	9,436	62,774	27,088	787.9	90,251	7,103	1,202
Other	335	10,043	3,602	1,243	8,747	–412	1,518	721	90.1	3,685	–361	151
Albania	1	3	1	(D)	(*)	(D)	(D)	1	(*)	3	(D)	1
Azerbaijan	3	(D)	(D)	(D)	(*)	–55	–45	6	.1	(D)	–55	2
Bosnia and Herzegovinia	1	2	0	0	(*)	–5	–4	(*)	(*)	1	–5	1
Bulgaria	4	42	14	3	(D)	(D)	(D)	(D)	G	10	(*)	3
Cyprus	13	206	38	9	331	18	100	25	.6	35	10	10
Czech Republic	61	1,444	656	236	1,614	23	450	97	20.0	446	–6	56
Estonia	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5	1	A	(D)	(*)	1
Gibraltar	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	4	(*)	(*)	(D)	1	1
Hungary	82	2,703	1,139	245	3,137	93	691	263	29.0	734	45	64
Iceland	1	2	(*)	0	(D)	(D)	1	(*)	(*)	(*)	1	1
Kazakhstan	8	(D)	(D)	1	123	–119	–61	4	.1	(D)	–65	5
Latvia	2	(D)	(D)	(D)	2	–16	–14	1	.1	(D)	–9	2
Liechtenstein	11	690	2	(*)	(D)	(D)	–11	13	.1	282	–4	9
Lithuania	1	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	(D)	F	(D)	3	1
Malta	5	66	41	(D)	32	–	9	6	.6	26	–4	5
Poland	64	1,575	899	308	1,692	–18	353	125	18.3	653	–3	52
Romania	9	125	54	40	91	1	26	8	3.2	48	3	6
Russia	48	970	380	251	976	–326	–42	122	8.4	377	–256	35
Serbia	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	H	(D)	(D)	1
Slovakia	9	110	44	31	132	–7	16	9	1.5	21	–2	9
Slovenia	6	54	21	6	62	2	10	5	.7	5	(*)	6
Turkmenistan	1	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	–2	(*)	(*)	1	–3	1
Ukraine	2	9	2	1	4	–8	–6	1	.3	2	(D)	2
Latin America and Other Western Hemisphere	**2,832**	**209,433**	**37,053**	**8,581**	**134,808**	**15,190**	**41,667**	**15,771**	**1,100.3**	**98,008**	**13,820**	**846**
South America	1,187	66,897	24,215	5,328	65,446	5,967	27,646	8,931	477.0	30,703	6,187	404
Argentina	200	10,315	3,450	690	11,545	853	4,245	1,664	60.5	4,409	764	148
Brazil	355	32,855	10,413	1,610	33,232	3,696	16,826	4,962	262.7	15,757	4,001	255
Chile	146	8,658	3,874	1,284	4,937	564	1,717	500	34.6	3,113	524	105
Colombia	130	6,124	2,789	418	6,501	269	1,830	677	34.8	3,119	315	94
Ecuador	61	1,187	745	238	795	29	220	97	10.4	744	22	54
Peru	55	2,025	1,096	584	1,632	110	660	241	13.7	920	112	43
Venezuela	172	4,511	1,403	422	5,431	336	1,575	636	53.0	2,130	364	138
Other	68	1,222	445	81	1,374	110	574	155	7.3	511	85	46
Bolivia	13	396	195	33	170	18	77	15	.9	183	22	12
French Guiana	1	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	1	(*)	(*)	(D)	1	1
Guyana	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	19	2	A	(D)	5	4
Paraguay	10	108	22	4	166	12	(D)	(D)	.9	54	6	9
Suriname	7	236	103	(D)	216	32	(D)	(D)	G	76	17	6
Uruguay	33	442	110	30	718	41	299	73	3.5	176	34	30
Central America	965	45,056	9,311	2,313	45,911	3,791	11,455	5,899	581.9	25,664	3,149	494
Costa Rica	66	2,111	368	57	1,781	273	503	162	28.0	708	270	47
Guatemala	43	508	182	29	850	40	232	84	10.1	198	41	36
Honduras	38	547	196	53	1,035	–12	286	102	25.1	133	–6	17
Mexico	670	27,126	8,100	2,040	39,421	2,325	9,849	5,323	496.6	12,532	1,923	441
Panama	104	14,284	287	87	1,839	1,100	351	181	15.6	11,835	878	71
Other	44	479	179	47	986	65	234	48	6.5	257	43	27
Belize	5	70	55	(D)	63	1	24	3	.5	(D)	2	5
El Salvador	31	286	89	20	691	45	122	37	5.3	140	35	22
Nicaragua	8	123	35	(D)	231	18	88	7	.7	(D)	7	7
Other Western Hemisphere	680	97,481	3,527	939	23,450	5,431	2,566	940	41.4	41,641	4,485	351
Bahamas	40	1,497	163	(D)	(D)	(D)	128	35	1.6	877	71	31
Barbados	46	1,683	42	5	1,759	392	477	39	2.3	335	365	38
Bermuda	272	56,993	704	(D)	10,729	3,220	936	118	2.6	27,323	2,975	188
Dominican Republic	32	1,292	604	98	1,822	244	532	158	19.8	186	38	29
Jamaica	29	2,506	384	47	1,116	91	264	95	5.3	1,092	102	23
Netherlands Antilles	96	16,285	61	9	784	760	–15	9	.3	5,966	416	64
Trinidad and Tobago	25	1,328	803	288	760	24	330	39	1.9	461	42	22
United Kingdom Islands, Caribbean	106	13,906	138	11	1,743	571	–254	377	5.6	4,872	449	87
Other	34	1,991	628	55	(D)	(D)	167	70	2.0	529	27	11

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.A 1.—Selected Data for Foreign Affiliates in All Countries in Which Investment was Reported—Continued

	Number of affiliates	Millions of dollars							Number of employees (thousands)	Millions of dollars		Addendum: Number of U.S. parents that had affiliates in a given country
		Total assets	Net property, plant, and equipment	Capital expenditures	Sales	Net income	Gross product	Compensation of employees		U.S. direct investment position abroad on a historical-cost basis	Direct investment income	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
Antigua and Barbuda	2	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	1	1	(*)	1	(*)	2
Aruba	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	75	27	.6	(D)	(D)	3
Cuba	1	(D)	(D)	0	(*)	−1	(*)	(*)	(*)	(D)	−4	1
Dominica	2	(D)	(D)	(*)	8	1	5	(*)	(*)	3	1	2
French Islands, Caribbean	8	90	47	(D)	191	6	29	15	.3	36	(D)	5
Grenada	1	3	2	(*)	(D)	(D)	2	(*)	(*)	(*)	(*)	1
Haiti	4	37	8	(*)	35	(*)	25	22	.7	14	(*)	4
St. Kitts and Nevis	2	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	4	2	.3	3	(*)	2
St. Lucia	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	24	2	.1	(D)	.7	3
St. Vincent and the Grenadines	1	4	1	(*)	4	(*)	2	(*)	(*)	(*)	(*)	1
Africa	**421**	**17,262**	**6,134**	**1,366**	**14,866**	**1,359**	**5,411**	**1,030**	**78.7**	**5,127**	**1,257**	**165**
Egypt	50	2,297	1,059	247	2,239	212	699	110	13.0	913	222	37
Nigeria	46	4,096	1,796	384	3,141	495	1,738	145	7.0	593	537	23
South Africa	110	2,682	719	181	3,630	181	908	453	27.0	920	145	95
Other	215	8,187	2,559	554	5,856	471	2,066	322	31.7	2,700	352	77
Algeria	9	300	134	66	(D)	(D)	49	18	.5	150	25	7
Angola	10	(D)	(D)	168	(D)	(D)	(D)	(D)	G	(D)	(D)	5
Botswana	5	49	22	4	44	−8	2	5	.8	36	−7	5
Burkina	1	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	3	(*)	(*)	1	(*)	1
Cameroon	8	493	149	1	238	−10	28	12	.4	145	−21	6
Chad	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	2	.3	(D)	−4	3
Congo	7	369	317	25	94	(*)	34	4	.1	(D)	(D)	4
Cote D'Ivoire	8	99	25	7	129	6	68	10	.4	33	7	7
Djibouti	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	3	2	.1	(D)	1	1
Equatorial Guinea	2	(D)	(D)	3	(D)	(D)	9	(*)	(*)	(D)	4	2
Ethiopia	2	(D)	(D)	5	(D)	(D)	17	2	.7	3	3	2
Gabon	12	(D)	(D)	(D)	145	22	99	10	.3	138	11	11
Ghana	4	298	146	(D)	281	51	162	23	2.5	131	(D)	4
Guinea	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	H	(D)	(*)	2
Kenya	19	323	70	19	470	28	130	27	3.7	89	21	17
Lesotho	1	3	1	(*)	(D)	(D)	1	(*)	(*)	1	(*)	1
Liberia	11	362	36	1	102	16	11	5	.3	99	10	12
Libya	7	1,898	68	1	(D)	(D)	25	10	.1	209	6	6
Malawi	6	82	33	9	197	10	(D)	(D)	H	17	1	6
Mali	1	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(*)	.1	3	2	1
Mauritius	3	93	11	3	(D)	(D)	14	1	.1	8	1	3
Morocco	15	316	77	17	462	17	129	39	2.7	80	12	14
Mozambique	1	(D)	(D)	1	(D)	(D)	3	(*)	.1	1	1	1
Namibia	4	63	18	6	81	3	13	6	.4	1	(*)	4
Niger	2	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	(D)	−2	2
Senegal	6	(D)	(D)	2	(D)	(D)	27	7	.8	(D)	8	4
Sierra Leone	1	4	1	(*)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	4	(*)	1
Somalia	1	5	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	−1	(*)	1
Sudan	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(*)	(*)	.1	(D)	−1	2
Swaziland	2	(D)	(D)	4	(D)	(D)	81	2	.1	(D)	(D)	2
Tanzania	4	36	14	4	(D)	(D)	4	1	.3	(D)	1	4
Togo	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	7	(*)	(*)	9	1	2
Tunisia	16	217	80	22	443	−2	109	18	.8	105	2	11
Uganda	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	4	1	.1	(D)	3	1
Zaire	7	257	142	52	131	−5	61	6	.5	60	6	5
Zambia	6	26	8	1	71	1	10	3	.5	16	3	6
Zimbabwe	22	305	81	23	668	38	120	33	6.2	117	22	18
Middle East	**218**	**12,559**	**2,773**	**649**	**8,070**	**834**	**3,071**	**1,009**	**38.0**	**5,047**	**659**	**116**
Israel	53	2,544	606	125	2,351	300	934	499	25.8	893	130	45
Saudi Arabia	47	2,576	229	25	887	217	283	193	4.7	1,489	203	32
United Arab Emirates	52	2,625	314	113	2,133	143	1,011	144	3.4	235	144	42
Other	66	4,814	1,625	386	2,699	174	843	172	4.1	2,430	182	30
Bahrain	16	1,053	123	(D)	(D)	(D)	57	17	.3	10	3	9
Iran	1	(D)	(D)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(D)	0	1
Jordan	2	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	5	(*)	.1	5	1	2
Kuwait	7	582	52	(D)	310	25	99	61	.6	(D)	25	7
Lebanon	6	70	5	1	71	5	23	5	.4	−6	3	6
Oman	8	397	111	(D)	138	12	77	26	.6	(D)	(D)	6
Qatar	8	380	216	(D)	72	−12	9	15	.1	304	−10	5
Syria	4	(D)	(D)	1	(*)	62	25	1	(*)	(D)	(D)	3
Yemen	14	1,376	1,015	105	711	70	549	48	2.0	1,053	89	11

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.A 1.—Selected Data for Foreign Affiliates in All Countries in Which Investment was Reported—Continued

	Number of affiliates	Millions of dollars							Number of employees (thousands)	Millions of dollars		Addendum: Number of U.S. parents that had affiliates in a given country
		Total assets	Net property, plant, and equipment	Capital expenditures	Sales	Net income	Gross product	Compensation of employees		U.S. direct investment position abroad on a historical-cost basis	Direct investment income	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
Asia and Pacific	**3,740**	**376,203**	**69,977**	**15,321**	**281,080**	**15,407**	**67,286**	**28,291**	**1,073.6**	**84,490**	**10,755**	**973**
Australia	751	57,525	19,176	3,390	42,553	2,263	15,035	5,839	209.9	16,995	1,819	506
China	172	5,199	2,093	806	3,225	221	678	281	62.4	2,044	62	117
Hong Kong	510	48,237	5,120	1,150	29,729	2,347	4,900	2,021	91.2	9,024	1,650	330
India	43	1,061	317	152	983	25	232	77	17.9	280	9	38
Indonesia	145	13,487	7,446	1,837	8,229	1,205	4,649	684	52.2	6,109	1,150	80
Japan	653	166,079	14,754	2,607	97,604	3,010	21,752	12,513	164.7	24,255	2,083	459
Korea, Republic of	154	5,098	1,256	255	5,554	256	1,452	727	29.0	1,727	184	133
Malaysia	175	11,837	4,484	1,176	11,579	1,032	3,579	1,042	120.8	2,761	696	127
New Zealand	173	5,536	1,821	245	4,686	227	1,431	622	25.5	2,520	270	149
Philippines	120	4,555	1,246	430	5,211	388	1,803	482	66.4	1,751	355	95
Singapore	414	32,164	5,408	1,390	46,871	3,003	5,750	2,106	93.8	10,722	1,744	296
Taiwan	199	12,575	1,783	289	13,690	759	2,810	1,208	58.9	2,771	364	150
Thailand	147	10,755	4,130	1,428	9,627	670	2,644	587	70.3	2,765	448	107
Other	84	2,095	942	167	1,538	3	571	103	10.6	765	–78	50
Bangladesh	4	66	11	1	35	1	12	2	.6	17	1	4
Brunei	10	223	19	(*)	62	–3	–1	5	.2	8	–7	7
Burma	5	87	50	(*)	1	–34	–28	1	(*)	(D)	–34	5
Fiji	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	(D)	F	–1	(*)	2
French Islands, Indian Ocean	5	58	22	6	155	6	80	3	.1	10	2	4
French Islands, Pacific	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	3	(*)	5	1	1
Laos	1	(*)	0	0	(*)	–3	–3	(*)	(*)	(*)	–3	1
Macau	1	3	(*)	(*)	4	2	3	(*)	(*)	2	2	1
Micronesia	1	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	A	(D)	5	1
Pakistan	27	617	176	56	685	53	271	53	6.4	210	29	25
Palau	1	(*)	(*)	(*)	(*)	–4	–4	(*)	(*)	(*)	–4	1
Papua New Guinea	14	825	566	64	416	27	215	23	1.3	334	–19	13
Sri Lanka	5	35	4	1	62	3	15	3	1.0	14	2	5
Vanuatu	1	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	4	1
Vietnam	5	20	9	32	1	–55	–51	2	(*)	17	–55	4
International	**88**	**13,295**	**7,854**	**1,286**	**6,257**	**413**	**1,392**	**507**	**23.6**	**4,248**	**146**	**37**
International - shipping	66	12,005	7,213	1,163	5,753	373	1,233	440	21.2	3,410	105	31
International - drilling rigs	22	1,290	642	123	504	40	159	67	2.4	837	41	7
Addenda:												
Eastern Europe	296	8,797	3,454	1,211	7,844	–450	1,371	645	84.2	3,234	–369	135
European Union (12)	8,068	1,050,836	150,355	30,742	701,430	34,203	215,694	101,795	2,346.8	232,102	23,129	1,574
OPEC	506	31,080	11,840	3,093	20,809	2,461	9,537	1,916	122.1	11,831	2,456	209

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.A 2.—Selected Data for Foreign Affiliates and U.S. Parents in All Industries

	ISI code	By industry of affiliate—Affiliate data								By industry of U.S. parent			
			Millions of dollars							U.S. parent data		Affiliate data	
		Number of affiliates	Total assets	Net property, plant, and equipment	Sales	Net income	Gross product	Compensation of employees	Number of employees (thousands)	Number of U.S. parents	Total assets (millions of dollars)	Number of affiliates	Total assets (millions of dollars)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All Industries		**18,929**	**2,022,677**	**349,638**	**1,435,901**	**81,095**	**403,696**	**183,591**	**5,707.1**	**2,529**	**6,622,513**	**18,929**	**2,022,677**
Petroleum		**1,207**	**191,397**	**101,152**	**225,118**	**6,293**	**94,005**	**8,194**	**173.1**	**102**	**525,912**	**1,391**	**328,645**
Oil and gas extraction		713	102,525	61,724	43,165	3,755	24,347	3,081	78.9	41	22,572	168	7,621
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	133	427	92,139	59,468	39,065	3,730	22,902	2,052	47.2	22	15,273	52	4,986
Oil and gas field services	138	286	10,386	2,256	4,100	25	1,445	1,028	31.7	19	7,299	116	2,635
Petroleum and coal products		71	50,048	27,380	80,902	912	46,529	3,167	48.3	35	339,927	1,063	224,058
Integrated petroleum refining and extraction	291	12	23,511	13,052	(D)	(D)	16,651	1,461	19.0	24	327,247	1,010	219,608
Petroleum refining without extraction	292	36	25,643	14,112	51,014	330	29,225	1,607	27.2	6	(D)	20	(D)
Petroleum and coal products, nec	299	23	894	216	(D)	(D)	654	98	2.1	5	(D)	33	(D)
Petroleum wholesale trade	517	338	30,259	7,845	92,282	1,436	18,359	1,635	34.5	17	137,450	108	(D)
Other		85	8,565	4,204	8,770	190	4,770	311	11.4	9	25,963	52	(D)
Petroleum tanker operations	441	31	5,006	2,554	2,888	–4	318	141	4.6	3	(D)	13	(D)
Petroleum and natural gas pipelines	461	9	814	270	162	61	122	10	.2	4	(D)	37	(D)
Petroleum storage for hire	470	5	319	184	60	13	37	9	.4	2	(D)	2	(D)
Gasoline service stations	554	40	2,426	1,197	5,660	120	4,292	150	6.2	0	0	0	0
Manufacturing		**6,955**	**540,858**	**163,585**	**697,553**	**35,184**	**205,208**	**109,236**	**3,516.0**	**1,488**	**2,266,572**	**12,422**	**980,289**
Food and kindred products		664	69,110	20,140	87,886	5,653	24,750	10,737	421.7	76	245,749	1,319	135,566
Grain mill and bakery products		156	13,198	5,187	20,766	638	4,869	2,639	96.4	15	65,408	251	16,207
Grain mill products	204	126	8,862	3,874	17,202	382	3,467	1,764	63.7	10	(D)	110	(D)
Bakery products	205	30	4,336	1,314	3,564	257	1,403	875	32.6	5	(D)	141	(D)
Beverages	208	119	23,421	5,535	24,409	3,045	8,934	2,268	72.3	17	109,012	377	68,115
Other		389	32,491	9,417	42,711	1,970	10,946	5,829	253.0	44	71,329	691	51,245
Meat products	201	28	1,187	540	2,095	36	472	289	18.6	7	(D)	350	(D)
Dairy products	202	27	2,571	858	3,318	185	861	489	16.3	3	(D)	37	(D)
Preserved fruits and vegetables	203	85	6,245	2,029	6,998	376	2,185	1,236	53.3	9	13,347	126	8,696
Other food and kindred products	209	249	22,488	5,991	30,299	1,373	7,428	3,816	164.9	25	18,751	178	11,819
Chemicals and allied products		1,599	121,816	38,903	129,949	9,829	40,970	19,492	497.5	196	410,974	2,834	213,210
Industrial chemicals and synthetics	281	442	49,911	19,954	46,518	3,099	13,817	5,982	129.7	68	164,350	921	87,411
Drugs	283	418	35,397	8,583	37,413	4,336	14,209	6,969	164.5	47	162,992	1,018	87,147
Soap, cleaners, and toilet goods	284	325	20,574	5,353	29,343	1,365	8,184	4,081	143.4	34	54,322	531	27,756
Agricultural chemicals	287	55	3,227	753	3,813	384	1,010	402	9.9	6	7,869	13	309
Chemical products, nec	289	359	12,706	4,260	12,861	644	3,750	2,057	50.0	41	21,440	351	10,587
Primary and fabricated metals		627	25,382	9,629	24,863	936	8,051	5,057	162.4	178	103,215	823	39,603
Primary metal industries		130	10,249	5,747	8,423	272	2,434	1,349	48.6	65	63,098	294	21,706
Ferrous	331	64	1,474	468	1,596	41	512	347	11.9	34	24,420	108	2,471
Nonferrous	335	66	8,775	5,279	6,828	232	1,922	1,002	36.8	31	38,678	186	19,235
Fabricated metal products		497	15,132	3,882	16,440	663	5,617	3,708	113.8	113	40,117	529	17,898
Metal cans, forgings, and stampings	341	77	3,211	1,287	4,108	130	1,193	821	20.4	17	15,010	77	3,747
Cutlery, hand tools, and screw products	342	117	4,708	879	4,136	275	1,570	847	29.0	21	10,161	219	10,057
Heating and plumbing equipment and structural metal products	343	68	1,659	376	2,092	29	716	520	19.4	26	8,116	96	2,204
Fabricated metal products, nec, ordnance, and services	349	235	5,555	1,340	6,103	229	2,139	1,521	44.9	49	6,831	137	1,891
Industrial machinery and equipment		916	89,039	15,142	118,691	3,882	27,490	19,205	449.3	268	229,579	2,122	189,511
Farm and garden machinery	352	16	2,682	361	4,111	–61	912	767	15.3	11	19,300	60	5,058
Construction, mining, and materials handling machinery	353	170	6,755	1,878	9,966	528	3,144	1,969	57.7	42	30,502	247	11,980
Computer and office equipment	357	124	60,022	8,714	82,536	2,607	16,283	11,350	216.3	61	119,827	763	131,030
Other		606	19,579	4,189	22,079	808	7,150	5,118	159.9	154	59,950	1,052	41,442
Engines and turbines	351	44	4,406	845	5,043	197	1,400	924	28.2	9	5,326	57	1,837
Metalworking machinery	354	60	1,800	340	1,956	20	552	464	14.1	22	8,413	159	(D)
Special industry machinery	355	135	3,602	784	3,648	126	1,265	946	22.2	43	6,135	132	3,156
General industry machinery and equipment	356	186	4,029	780	4,283	180	1,533	1,118	33.7	46	20,369	379	9,819
Refrigeration and service industry machinery	358	94	3,919	935	4,990	234	1,538	997	41.6	22	16,646	248	10,912
Industrial machinery and equipment, nec	359	87	1,823	505	2,160	50	862	670	20.1	12	3,061	77	(D)
Electronic and other electric equipment		774	46,519	14,628	64,588	3,748	19,866	12,225	685.4	207	306,431	1,266	91,849
Household appliances	363	52	4,456	1,146	6,660	237	1,748	1,226	55.9	13	11,217	69	(D)
Household audio and video, and communication equipment	366	84	7,599	1,792	13,610	1,148	3,823	2,403	104.2	31	21,089	115	2,050
Electronic components and accessories	367	415	24,116	8,963	33,711	1,991	10,284	5,835	380.5	105	221,795	674	71,330
Electronic and other electric equipment, nec	369	223	10,348	2,727	10,606	371	4,011	2,761	144.8	58	52,330	408	(D)
Transportation equipment		359	78,487	30,335	150,639	5,112	35,886	19,964	542.2	79	530,846	1,079	176,599
Motor vehicles and equipment	371	302	74,714	29,524	146,734	4,804	34,391	18,938	515.6	51	416,806	597	151,252
Other	379	57	3,772	811	3,905	307	1,495	1,026	26.7	28	114,039	482	25,347
Other manufacturing		2,016	110,507	34,809	120,938	6,025	48,195	22,556	757.4	484	439,779	2,979	134,150
Tobacco products	210	60	13,942	2,585	13,734	1,443	12,599	1,389	54.0	7	11,014	172	9,542
Textile products and apparel		203	6,368	1,889	8,004	128	2,580	1,684	92.4	50	25,240	156	5,890
Textile mill products	220	71	2,243	966	2,203	179	853	451	14.8	25	13,351	56	1,527
Apparel and other textile products	230	132	4,126	922	5,801	–51	1,727	1,233	77.6	25	11,889	100	4,363
Lumber, wood, furniture, and fixtures		114	5,498	2,437	7,052	292	2,323	1,407	60.6	30	29,413	185	4,960
Lumber and wood products	240	34	2,766	1,658	3,040	294	1,280	559	16.2	14	14,344	33	752
Furniture and fixtures	250	80	2,732	779	4,011	–1	1,043	849	44.4	16	15,070	152	4,207
Paper and allied products		240	24,872	11,394	20,215	410	6,307	3,905	118.0	51	113,243	394	36,352
Pulp, paper, and board mills	262	40	9,723	4,838	5,034	6	1,595	989	29.7	18	50,663	75	5,584
Other paper and allied products	265	200	15,149	6,556	15,181	405	4,712	2,915	88.3	33	62,581	319	30,769
Printing and publishing		199	5,287	977	6,681	318	2,131	1,353	41.1	50	62,509	306	7,344
Newspapers	271	5	38	8	72	(*)	20	19	.5	6	14,329	60	663
Miscellaneous publishing	272	133	3,524	478	4,586	281	1,326	799	24.2	24	39,494	187	5,694
Commercial printing and services	275	61	1,726	491	2,023	37	784	535	16.4	20	8,686	59	987

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.A 2.—Selected Data for Foreign Affiliates and U.S. Parents in All Industries—Continued

	ISI code	By industry of affiliate—Affiliate data								By industry of U.S. parent			
		Number of affiliates	Millions of dollars						Number of employees (thousands)	U.S. parent data		Affiliate data	
			Total assets	Net property, plant, and equipment	Sales	Net income	Gross product	Compensation of employees		Number of U.S. parents	Total assets (millions of dollars)	Number of affiliates	Total assets (millions of dollars)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Rubber products	305	124	8,731	2,535	11,149	642	4,657	2,527	80.0	22	25,489	191	9,056
Miscellaneous plastics products	308	291	10,204	3,767	12,533	495	3,574	1,817	51.8	51	13,847	267	4,414
Glass products	321	50	3,648	1,720	3,192	190	1,124	655	21.5	9	14,450	39	3,536
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	329	69	4,704	1,789	4,667	280	1,757	1,111	31.3	23	20,587	93	4,706
Instruments and related products		474	22,895	4,734	26,945	1,586	9,313	5,453	146.3	137	108,882	1,005	44,806
Measuring, scientific, and optical instruments	381	180	4,090	708	4,388	203	1,533	1,123	29.4	68	36,594	424	9,685
Medical instruments and supplies and ophthalmic goods	384	263	11,032	2,281	11,762	905	4,182	2,482	71.1	65	(D)	425	(D)
Photographic equipment and supplies	386	31	7,774	1,744	10,795	478	3,597	1,848	45.8	4	(D)	156	(D)
Other		192	4,357	983	6,764	242	1,831	1,255	60.6	54	15,104	171	3,544
Leather and leather products	310	14	286	92	480	8	156	120	9.4	3	971	8	103
Miscellaneous manufacturing industries	390	178	4,070	890	6,284	233	1,675	1,135	51.2	51	14,133	163	3,441
Wholesale trade		**4,824**	**175,473**	**15,529**	**294,872**	**11,133**	**47,306**	**24,191**	**521.2**	**232**	**115,666**	**902**	**27,306**
Durable goods		3,109	105,513	9,876	189,016	5,637	29,964	17,238	343.2	157	80,616	544	14,594
Motor vehicles and equipment	501	143	7,611	874	24,792	635	3,580	768	18.7	7	12,897	18	1,180
Lumber and construction materials	503	27	485	87	916	14	169	109	2.8	6	(D)	10	(D)
Professional and commercial equipment and supplies	504	1,228	60,639	6,319	97,091	2,258	16,966	11,461	204.8	33	12,670	132	3,101
Metals and minerals	505	76	2,821	54	2,751	34	180	78	2.2	17	11,874	33	492
Electrical goods	506	565	13,700	1,003	31,476	1,284	3,981	2,035	43.2	29	25,212	136	3,718
Hardware, plumbing, and heating equipment and supplies	507	140	2,528	152	3,594	163	667	383	11.8	9	1,569	22	197
Machinery, equipment and supplies, nec	508	628	11,498	963	18,324	740	2,792	1,674	40.8	29	5,557	68	1,950
Durable goods, nec	509	302	6,231	425	10,073	510	1,628	729	19.0	27	(D)	125	(D)
Nondurable goods		1,715	69,961	5,653	105,856	5,496	17,342	6,952	178.1	75	35,051	358	12,711
Paper and paper products	511	96	1,884	214	3,693	50	589	307	9.3	9	4,718	30	(D)
Drugs, proprietaries, and sundries	512	444	21,676	1,784	24,678	2,627	5,659	2,659	63.2	7	9,618	30	1,161
Apparel, piece goods, and notions	513	140	4,893	339	7,449	583	1,765	411	11.3	17	5,726	61	2,056
Groceries and related products	514	225	9,477	592	16,092	584	1,871	835	28.6	12	5,170	100	5,925
Farm product raw materials	515	137	6,506	505	18,554	139	787	454	15.5	8	4,550	45	1,263
Nondurable goods, nec	519	673	25,524	2,219	35,390	1,512	6,672	2,287	50.1	22	5,270	92	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate		**2,476**	**951,183**	**14,556**	**82,323**	**24,184**	**8,486**	**8,329**	**151.2**	**211**	**2,502,827**	**1,237**	**546,903**
Finance, except depository institutions		899	629,524	3,193	40,326	5,174	3,654	4,596	60.0	44	859,285	260	360,125
Business franchising	679	30	825	323	(D)	(D)	211	60	1.2	0	0	0	0
Other	612	869	628,699	2,870	(D)	(D)	3,442	4,536	58.8	44	859,285	260	360,125
Insurance		653	150,513	5,706	40,728	4,134	6,148	3,418	82.2	77	1,628,648	741	161,370
Life insurance	631	121	49,966	3,816	14,371	545	2,642	794	24.7	16	709,499	98	(D)
Accident and health insurance	632	39	21,311	523	6,655	369	–52	174	3.3	5	32,879	15	(D)
Other	639	493	79,236	1,367	19,702	3,220	3,558	2,450	54.2	56	886,270	628	124,644
Real estate	650	75	6,298	4,763	1,062	–433	541	66	4.4	12	6,137	17	624
Holding companies	671	849	164,848	894	208	15,309	–1,856	250	4.7	39	8,757	167	12,485
Nonbusiness entities, except Government	905	0	0	0	0	0	0	0	0	39	0	52	12,300
Services		**2,315**	**83,259**	**15,378**	**70,602**	**2,607**	**28,200**	**21,348**	**604.7**	**267**	**221,197**	**1,587**	**41,936**
Hotels and other lodging places	700	105	4,547	2,893	2,260	–37	1,105	775	45.3	17	12,457	90	3,127
Business services		1,235	44,565	6,378	40,325	1,153	17,482	13,915	396.9	118	62,557	935	22,754
Advertising	731	274	8,086	508	4,743	386	2,680	2,136	39.4	11	7,743	248	6,445
Equipment rental (ex automotive and computers)	735	77	3,869	1,576	2,551	21	871	657	12.8	7	3,233	34	642
Computer and data processing services		661	25,569	3,616	25,859	628	9,345	6,925	124.8	70	35,992	479	9,617
Computer processing and data preparation services	741	101	5,020	764	4,035	282	2,058	1,512	38.7	7	8,789	20	761
Information retrieval services	742	53	539	173	820	26	318	205	4.1	2	(D)	6	(D)
Computer related services, nec	743	507	20,009	2,679	21,004	319	6,969	5,207	82.0	61	(D)	453	(D)
Business services, nec		223	7,041	679	7,172	118	4,587	4,197	220.0	30	15,589	174	6,050
Services to buildings	734	14	236	35	188	3	127	114	6.9	4	(D)	21	314
Personnel supply services	736	44	1,351	86	3,916	50	(D)	(D)	M	8	2,747	38	(D)
Other	749	165	5,455	557	3,069	65	(D)	(D)	L	18	(D)	115	(D)
Automotive rental and leasing	751	42	5,483	1,923	2,227	122	1,158	426	12.7	5	10,961	14	(D)
Motion pictures, including television tape and film	780	150	4,520	756	6,821	448	1,125	400	21.1	11	81,729	184	7,070
Health services	800	20	878	443	482	52	310	200	7.7	17	24,947	27	1,193
Engineering, architectural, and surveying services	871	148	4,039	263	6,873	214	1,704	1,474	26.9	24	5,706	73	1,489
Management and public relations services	874	247	6,776	690	4,418	371	1,988	1,582	21.8	22	7,090	124	2,440
Other		368	12,451	2,031	7,196	282	3,328	2,576	72.2	53	15,750	140	(D)
Automotive parking, repair, and other services	752	6	(D)	(D)	115	–4	(D)	(D)	G	2	(D)	2	(D)
Miscellaneous repair services	760	41	(D)	(D)	1,075	6	(D)	(D)	H	2	(D)	9	(D)
Amusement and recreation services	790	34	1,680	306	765	–1	179	137	6.5	4	1,211	14	224
Legal services	810	28	412	43	234	71	169	95	1.1	10	1,074	27	99
Educational services	820	35	187	34	371	–3	174	165	3.5	8	1,951	35	277
Accounting, auditing, and bookkeeping services	872	26	2,232	198	368	33	242	224	6.4	4	3,652	9	187
Research, development, and testing services	873	79	2,591	581	1,756	1	1,002	835	16.5	8	486	11	304
Other services provided on a commercial basis	890	119	3,745	726	2,512	180	1,258	912	32.5	15	6,758	33	1,583

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.A 2.—Selected Data for Foreign Affiliates and U.S. Parents in All Industries—Continued

	ISI code	By industry of affiliate—Affiliate data								By industry of U.S. parent			
		Number of affiliates	Millions of dollars						Number of employees (thousands)	U.S. parent data		Affiliate data	
			Total assets	Net property, plant, and equipment	Sales	Net income	Gross product	Compensation of employees		Number of U.S. parents	Total assets (millions of dollars)	Number of affiliates	Total assets (millions of dollars)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Other industries	.....	**1,152**	**80,506**	**39,438**	**65,432**	**1,694**	**20,491**	**12,293**	**740.9**	**229**	**990,339**	**1,390**	**97,599**
Agriculture, forestry, and fishing	.....	103	2,408	1,158	2,225	–25	604	477	70.9	12	5,226	53	3,079
Agricultural production - crops	010	53	1,640	810	1,558	–59	405	353	56.6	7	4,329	37	(D)
Agricultural production - livestock	020	28	502	222	460	26	135	82	6.8	4	(D)	15	302
Agricultural services	070	6	74	30	(D)	(D)	(D)	(D)	F	1	(D)	1	(D)
Forestry	080	6	124	66	(D)	(D)	(D)	(D)	I	0	0	0	0
Fishing, hunting, and trapping	090	10	68	28	101	4	17	9	1.5	0	0	0	0
Mining	.....	101	14,798	9,286	6,750	654	3,273	1,215	43.2	24	28,935	66	7,190
Metal mining	.....	73	10,411	6,788	4,494	531	2,257	683	30.3	12	19,042	47	3,486
Iron ores	101	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	H	1	(D)	1	(D)
Copper, lead, zinc, gold, and silver ores	102	45	7,859	5,900	3,173	446	1,567	371	20.6	10	18,266	45	3,433
Other metallic ores	107	22	2,025	587	748	35	345	120	6.1	1	(D)	1	(D)
Metal mining services	108	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	F	0	(D)	0	0
Nonmetallic minerals	.....	28	4,388	2,498	2,256	123	1,017	532	12.9	12	9,893	19	3,704
Coal	120	12	3,743	2,238	1,814	83	788	422	10.2	6	6,108	8	(D)
Coal mining services	124	1	1	(*)	(D)	(D)	1	1	(*)	0	0	0	0
Nonmetallic minerals, except fuels	140	14	641	259	(D)	(D)	226	108	2.7	6	3,785	11	(D)
Nonmetallic minerals services, except fuels	148	1	2	1	4	1	2	1	(*)	0	0	0	0
Construction	150	130	3,932	389	6,697	252	2,063	1,590	50.1	21	20,998	320	12,710
Transportation	.....	288	16,398	6,430	11,272	353	3,707	2,456	93.3	57	126,391	289	9,805
Railroads	401	7	469	328	392	15	(D)	(D)	I	7	49,962	23	1,089
Water transportation	449	56	7,310	4,847	3,187	393	988	333	17.9	13	5,053	37	717
Transportation by air	450	24	(D)	(D)	(D)	(D)	134	100	4.3	7	46,810	70	(D)
Pipelines, except petroleum and natural gas	462	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Passenger transportation arrangement	472	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	H	4	1,509	13	(D)
Transportation and related services, nec	477	193	8,060	1,202	6,306	–88	2,276	1,821	62.7	26	23,057	146	2,862
Communication	.....	119	6,334	2,857	2,731	–251	763	534	18.7	29	364,529	291	25,463
Telephone and telegraph communications	461	72	3,256	1,535	1,908	111	855	401	14.6	17	318,599	269	24,396
Other communications services	483	47	3,078	1,321	823	–362	–92	133	4.1	12	45,931	22	1,067
Electric, gas, and sanitary services	490	58	13,730	8,223	4,005	372	2,008	780	23.6	33	249,304	133	17,574
Retail trade	.....	353	22,906	11,096	31,752	340	8,073	5,242	441.2	53	194,956	238	21,779
General merchandise stores	530	26	4,696	1,599	7,173	32	1,536	1,166	92.9	5	122,018	14	(D)
Food stores	540	14	1,750	868	5,902	22	(D)	(D)	L	7	14,162	22	1,828
Apparel and accessory stores	560	28	1,265	380	1,975	(*)	455	296	35.5	13	18,602	43	3,190
Eating and drinking places	580	69	8,609	6,511	7,526	283	2,847	1,733	202.8	7	14,714	49	(D)
Retail trade, nec	590	216	6,586	1,738	9,176	3	(D)	(D)	L	21	25,459	110	4,877

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 1.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total assets	Current assets						
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other
				Total	Trade accounts receivable	Other		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All countries	**2,022,677**	**1,094,091**	**76,425**	**541,377**	**344,019**	**197,358**	**123,211**	**353,078**
Canada	**199,171**	**79,524**	**5,808**	**45,050**	**30,491**	**14,559**	**14,668**	**13,997**
Europe	**1,194,754**	**682,817**	**41,901**	**339,102**	**224,902**	**114,199**	**71,317**	**230,497**
Austria	7,425	4,463	489	2,963	1,935	1,028	645	366
Belgium	51,273	25,319	2,701	16,232	9,393	6,840	3,805	2,581
Denmark	7,013	3,182	457	2,150	1,376	774	400	175
Finland	2,256	1,263	166	752	536	216	265	81
France	89,032	48,549	3,002	26,888	17,840	9,048	9,275	9,383
Germany	154,559	72,270	6,595	40,797	25,929	14,869	13,317	11,561
Greece	1,821	1,398	133	676	549	127	251	338
Ireland	33,027	18,723	4,062	8,964	4,970	3,993	1,918	3,779
Italy	44,438	25,856	1,798	16,983	13,340	3,644	5,181	1,893
Luxembourg	11,242	4,368	129	858	433	425	159	3,222
Netherlands	108,353	41,217	3,508	26,467	12,157	14,309	6,909	4,334
Norway	12,577	3,377	371	1,891	1,337	554	549	566
Portugal	4,129	2,507	250	1,516	1,148	368	511	230
Spain	24,584	13,661	1,527	8,578	6,670	1,908	2,659	897
Sweden	7,960	4,697	518	2,758	2,170	588	1,151	270
Switzerland	101,392	70,074	2,350	46,937	39,315	7,622	4,073	16,713
Turkey	2,264	1,215	114	596	476	120	342	163
United Kingdom	521,366	336,736	13,113	131,201	84,000	47,201	18,782	173,641
Other	10,043	3,941	618	1,894	1,330	564	1,126	303
Latin America and Other Western Hemisphere	**209,433**	**92,566**	**10,917**	**49,269**	**27,202**	**22,067**	**12,514**	**19,866**
South America	66,897	28,801	4,387	14,002	11,236	2,767	7,323	3,088
Argentina	10,315	4,898	489	2,685	2,136	549	1,299	425
Brazil	32,855	14,648	2,570	6,856	5,706	1,150	3,674	1,548
Chile	8,656	2,545	274	1,183	964	219	496	592
Colombia	6,124	2,384	358	1,188	833	355	660	178
Ecuador	1,187	377	51	207	146	61	88	31
Peru	2,025	724	101	333	284	49	226	64
Venezuela	4,511	2,647	491	1,220	979	242	749	186
Other	1,222	578	54	329	187	142	131	64
Central America	45,056	19,639	3,013	10,188	7,534	2,655	4,351	2,088
Costa Rica	2,111	1,472	131	930	571	359	306	105
Guatemala	508	300	38	145	104	41	94	23
Honduras	547	276	22	120	89	31	118	16
Mexico	27,126	15,211	1,831	8,112	6,185	1,926	3,555	1,712
Panama	14,284	2,130	951	768	502	266	199	212
Other	479	250	38	115	83	32	79	18
Other Western Hemisphere	97,481	44,127	3,517	25,078	8,433	16,646	840	14,690
Bahamas	1,497	743	147	440	149	291	39	117
Barbados	1,683	872	31	810	244	566	11	19
Bermuda	56,993	23,225	1,423	10,170	3,269	6,901	234	11,398
Dominican Republic	1,292	595	92	357	336	21	127	19
Jamaica	2,506	1,917	23	1,822	905	917	48	24
Netherlands Antilles	16,285	7,729	475	6,946	1,086	5,861	12	297
Trinidad and Tobago	1,328	329	31	168	114	54	47	83
United Kingdom Islands, Caribbean	13,906	7,996	1,262	3,909	2,031	1,879	108	2,717
Other	1,991	720	32	457	300	157	215	17
Africa	**17,262**	**7,043**	**885**	**4,224**	**2,561**	**1,663**	**1,433**	**501**
Egypt	2,297	1,033	79	758	361	396	153	42
Nigeria	4,096	1,789	178	1,301	403	898	250	60
South Africa	2,682	1,650	118	897	763	134	485	150
Other	8,187	2,571	509	1,268	1,034	234	545	249
Middle East	**12,559**	**4,250**	**320**	**2,927**	**1,611**	**1,316**	**574**	**430**
Israel	2,544	1,049	95	578	443	135	259	116
Saudi Arabia	2,576	610	70	445	223	222	54	41
United Arab Emirates	2,625	892	59	663	337	326	101	69
Other	4,814	1,699	95	1,241	608	633	160	204
Asia and Pacific	**376,203**	**226,213**	**16,242**	**99,878**	**56,719**	**43,160**	**22,529**	**87,564**
Australia	57,525	23,466	1,563	13,483	9,806	3,677	4,787	3,632
China	5,199	2,509	400	1,366	863	502	477	266
Hong Kong	48,237	38,412	1,695	15,218	8,353	6,865	1,595	19,903
India	1,061	553	52	229	167	62	188	84
Indonesia	13,487	2,976	330	1,604	978	626	828	214
Japan	166,079	114,159	7,622	45,738	21,665	24,073	6,191	54,610
Korea, Republic of	5,098	3,063	548	1,549	1,215	335	560	406
Malaysia	11,837	4,925	535	2,198	1,579	619	1,079	1,113
New Zealand	5,536	2,111	191	1,085	875	210	569	267
Philippines	4,555	2,518	342	1,089	872	217	588	499
Singapore	32,164	18,345	1,777	10,730	5,705	5,025	3,560	2,278
Taiwan	12,575	7,733	602	3,393	2,818	574	1,186	2,552
Thailand	10,755	4,737	496	1,878	1,597	281	773	1,589
Other	2,095	706	91	318	225	93	146	151
International	**13,295**	**1,678**	**352**	**927**	**534**	**393**	**176**	**223**
Addenda:								
Eastern Europe	8,797	3,221	574	1,511	1,107	403	922	214
European Union (12)	1,050,836	593,787	37,275	281,311	177,804	103,507	63,167	212,035
OPEC	31,080	9,746	1,266	5,845	3,066	2,779	2,041	593

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 1.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Country by Account—Continued

[Millions of dollars]

	Noncurrent assets							
	Total	Property, plant, and equipment					Equity investment in other foreign affiliates	Other
		Net	Accumulated depreciation and depletion	Gross				
				Total	Land	Other		
	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
All countries	**928,586**	**349,638**	**290,631**	**640,269**	**32,688**	**607,581**	**201,528**	**377,420**
Canada	**119,647**	**57,637**	**42,774**	**100,410**	**6,368**	**94,043**	**15,083**	**46,928**
Europe	**511,937**	**168,210**	**157,948**	**326,158**	**14,593**	**311,565**	**136,359**	**207,368**
Austria	2,962	1,691	1,547	3,238	109	3,129	221	1,051
Belgium	25,954	7,017	7,675	14,692	361	14,330	8,084	10,852
Denmark	3,831	1,237	1,101	2,338	88	2,250	266	2,328
Finland	993	493	405	898	34	864	80	420
France	40,483	18,177	17,686	35,862	1,310	34,553	9,342	12,964
Germany	82,289	31,530	37,080	68,610	2,617	65,993	14,645	36,114
Greece	422	297	194	491	30	461	1	125
Ireland	14,305	3,840	2,311	6,151	410	5,741	6,698	3,767
Italy	18,582	7,966	6,571	14,538	957	13,580	3,974	6,641
Luxembourg	6,874	778	884	1,662	43	1,618	5,137	959
Netherlands	67,137	11,018	12,840	23,859	577	23,282	25,784	30,334
Norway	9,200	7,056	6,713	13,769	2,265	11,503	1,139	1,005
Portugal	1,622	850	485	1,335	69	1,267	171	600
Spain	10,923	6,637	5,037	11,675	594	11,081	800	3,486
Sweden	3,263	1,217	884	2,101	90	2,011	326	1,720
Switzerland	31,318	3,020	2,670	5,691	712	4,979	14,640	13,658
Turkey	1,049	776	397	1,173	49	1,124	21	252
United Kingdom	184,629	61,008	52,674	113,681	4,088	109,593	44,676	78,945
Other	6,102	3,602	792	4,394	190	4,204	352	2,148
Latin America and Other Western Hemisphere	**116,867**	**37,053**	**27,533**	**64,586**	**3,425**	**61,161**	**34,372**	**45,442**
South America	38,096	24,215	19,258	43,473	2,432	41,040	4,971	8,910
Argentina	5,417	3,450	2,371	5,820	256	5,564	535	1,433
Brazil	18,207	10,413	9,672	20,085	1,701	18,383	3,370	4,424
Chile	6,113	3,874	1,051	4,926	214	4,712	697	1,542
Colombia	3,740	2,789	2,470	5,259	91	5,169	316	635
Ecuador	809	745	271	1,016	21	995	9	56
Peru	1,301	1,096	2,169	3,265	31	3,235	4	201
Venezuela	1,864	1,403	823	2,226	84	2,142	39	421
Other	644	445	430	875	34	841	2	197
Central America	25,417	9,311	5,523	14,835	820	14,015	8,480	7,626
Costa Rica	639	368	182	550	82	468	77	195
Guatemala	208	182	96	278	28	250	0	26
Honduras	271	196	202	398	23	374	13	63
Mexico	11,915	8,100	4,662	12,762	630	12,132	2,331	1,484
Panama	12,154	287	262	548	34	514	6,059	5,808
Other	229	179	120	299	21	277	0	50
Other Western Hemisphere	53,355	3,527	2,752	6,279	173	6,106	20,921	28,907
Bahamas	754	163	63	226	7	219	307	284
Barbados	811	42	43	86	12	74	119	650
Bermuda	33,768	704	147	851	23	828	12,767	20,297
Dominican Republic	697	604	200	804	37	767	0	92
Jamaica	589	384	522	907	65	842	143	61
Netherlands Antilles	8,556	61	19	80	6	74	5,516	2,979
Trinidad and Tobago	999	803	1,328	2,132	6	2,125	0	195
United Kingdom Islands, Caribbean	5,910	138	245	383	6	377	1,800	3,973
Other	1,271	628	183	811	11	800	268	375
Africa	**10,219**	**6,134**	**8,631**	**14,765**	**216**	**14,549**	**515**	**3,570**
Egypt	1,265	1,059	3,300	4,359	15	4,345	13	192
Nigeria	2,307	1,796	1,751	3,547	6	3,541	34	477
South Africa	1,031	719	534	1,254	27	1,227	34	278
Other	5,616	2,559	3,045	5,604	168	5,436	434	2,623
Middle East	**8,309**	**2,773**	**3,728**	**6,501**	**85**	**6,416**	**2,075**	**3,461**
Israel	1,495	606	584	1,190	40	1,150	542	348
Saudi Arabia	1,966	229	281	510	18	492	1,413	324
United Arab Emirates	1,733	314	1,246	1,560	8	1,552	32	1,388
Other	3,115	1,625	1,616	3,242	19	3,223	89	1,401
Asia and Pacific	**149,989**	**69,977**	**46,688**	**116,665**	**7,189**	**109,476**	**11,571**	**68,441**
Australia	34,059	19,176	10,102	29,277	1,837	27,440	3,508	11,375
China	2,690	2,093	415	2,508	78	2,431	60	537
Hong Kong	9,826	5,120	2,228	7,348	277	7,071	1,648	3,058
India	508	317	107	424	28	396	0	190
Indonesia	10,511	7,446	7,996	15,442	70	15,372	391	2,674
Japan	51,920	14,754	11,820	26,574	3,459	23,116	1,469	35,697
Korea, Republic of	2,035	1,256	740	1,997	181	1,816	5	773
Malaysia	6,911	4,484	4,451	8,934	244	8,690	241	2,186
New Zealand	3,424	1,821	712	2,532	170	2,363	858	746
Philippines	2,037	1,246	1,048	2,294	53	2,241	160	631
Singapore	13,819	5,408	3,338	8,746	217	8,530	2,963	5,448
Taiwan	4,842	1,783	1,140	2,923	379	2,544	158	2,901
Thailand	6,018	4,130	1,934	6,064	164	5,900	114	1,774
Other	1,389	942	658	1,600	34	1,566	–5	452
International	**11,617**	**7,854**	**3,329**	**11,184**	**813**	**10,371**	**1,553**	**2,210**
Addenda:								
Eastern Europe	5,577	3,454	735	4,189	178	4,012	76	2,047
European Union (12)	457,049	150,355	144,539	294,894	11,144	283,750	119,580	187,114
OPEC	21,335	11,840	12,609	24,449	192	24,257	1,997	7,497

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 2.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities					Owners' equity				Addenda: Equity	
		Total	Current liabilities and long-term debt			Other	Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	Translation adjustment [3]	Incorporated affiliates	Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts payable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All countries	**2,022,677**	**1,339,994**	**1,152,655**	**305,291**	**847,363**	**187,339**	**682,683**	**386,387**	**303,109**	**−6,813**	**659,596**	**23,087**
Canada	**199,171**	**128,401**	**98,298**	**28,049**	**70,249**	**30,103**	**70,770**	**40,592**	**36,894**	**−6,717**	**66,767**	**4,003**
Europe	**1,194,754**	**824,019**	**736,472**	**203,975**	**532,497**	**87,547**	**370,735**	**212,535**	**155,224**	**2,976**	**366,124**	**4,611**
Austria	7,425	5,176	4,317	1,684	2,634	858	2,249	865	1,140	245	2,231	18
Belgium	51,273	25,132	22,289	6,103	16,187	2,843	26,141	16,886	8,020	1,234	25,838	303
Denmark	7,013	5,187	3,168	796	2,372	2,019	1,826	970	725	131	(D)	(D)
Finland	2,256	1,496	1,308	471	837	188	760	425	318	18	768	−8
France	89,032	55,776	50,317	13,320	36,996	5,460	33,255	19,738	12,808	710	33,227	29
Germany	154,559	112,797	84,644	27,119	57,525	28,153	41,762	24,676	11,583	5,503	41,314	448
Greece	1,821	1,311	1,065	378	686	246	510	414	312	−217	(D)	(D)
Ireland	33,027	13,537	13,059	1,761	11,299	478	19,490	6,796	12,587	108	18,095	1,395
Italy	44,438	28,314	23,662	7,940	15,722	4,652	16,124	9,647	9,129	−2,652	16,217	−94
Luxembourg	11,242	3,092	2,893	914	1,979	199	8,150	5,873	2,142	135	8,150	0
Netherlands	108,353	56,582	52,088	12,042	40,046	4,494	51,772	22,562	25,540	3,670	51,333	439
Norway	12,577	8,402	6,068	1,077	4,991	2,334	4,175	1,640	2,701	−166	4,325	−150
Portugal	4,129	2,420	2,174	862	1,312	246	1,709	916	1,064	−272	(D)	(D)
Spain	24,584	15,416	12,987	4,710	8,278	2,429	9,168	6,914	4,151	−1,896	9,066	102
Sweden	7,960	5,989	5,489	1,324	4,165	500	1,971	1,497	574	−99	1,941	30
Switzerland	101,392	67,420	65,046	36,167	28,880	2,373	33,972	7,334	25,137	1,501	33,336	635
Turkey	2,264	1,369	1,260	304	956	109	895	1,057	−233	70	(D)	(D)
United Kingdom	521,366	408,023	379,107	85,559	293,549	28,916	113,343	79,924	38,288	−4,869	112,051	1,292
Other	10,043	6,580	5,529	1,445	4,083	1,051	3,463	4,401	−761	−178	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**209,433**	**89,028**	**72,660**	**18,500**	**54,159**	**16,369**	**120,405**	**69,871**	**58,175**	**−7,641**	**115,919**	**4,487**
South America	66,897	34,008	28,793	8,033	20,760	5,215	32,889	22,105	15,020	−4,235	31,976	913
Argentina	10,315	5,916	5,462	1,501	3,961	454	4,399	3,157	1,222	20	4,480	−81
Brazil	32,855	14,989	12,390	3,728	8,662	2,600	17,865	9,828	10,257	−2,220	17,902	−37
Chile	8,658	5,034	4,006	733	3,273	1,028	3,624	2,618	1,162	−156	(D)	(D)
Colombia	6,124	2,862	2,286	851	1,435	576	3,263	3,346	525	−609	2,967	296
Ecuador	1,187	768	725	106	619	44	418	425	52	−58	456	−38
Peru	2,025	874	722	164	558	152	1,151	1,075	195	−118	(D)	(D)
Venezuela	4,511	2,774	2,519	746	1,773	255	1,737	1,384	1,438	−1,084	1,697	40
Other	1,222	791	684	204	480	107	431	272	168	−10	399	32
Central America	45,056	18,672	16,346	4,912	11,434	2,327	26,383	10,218	18,955	−2,790	26,156	228
Costa Rica	2,111	1,000	863	194	669	137	1,111	244	958	−91	(D)	(D)
Guatemala	508	318	275	50	226	43	190	150	118	−78	143	46
Honduras	547	403	373	62	310	30	144	159	67	−82	136	8
Mexico	27,126	15,438	13,425	4,296	9,129	2,013	11,688	6,665	7,513	−2,490	11,686	2
Panama	14,284	1,244	1,157	235	921	87	13,040	2,861	10,202	−24	12,992	48
Other	479	269	253	75	178	16	210	139	97	−26	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	97,481	36,348	27,521	5,555	21,966	8,827	61,133	37,548	24,200	−616	57,787	3,346
Bahamas	1,497	586	548	57	491	37	911	238	678	−6	(D)	(D)
Barbados	1,683	1,027	509	82	427	518	657	355	302	(*)	656	1
Bermuda	56,993	20,976	13,301	1,911	11,390	7,675	36,017	21,577	14,844	−404	35,234	783
Dominican Republic	1,292	457	326	183	143	131	835	159	746	−70	(D)	(D)
Jamaica	2,506	1,085	1,049	72	977	36	1,421	687	782	−49	(D)	(D)
Netherlands Antilles	16,285	3,217	3,170	1,081	2,089	48	13,068	8,026	5,071	−30	12,957	111
Trinidad and Tobago	1,328	867	739	194	545	128	461	475	−5	−10	435	26
United Kingdom Islands, Caribbean	13,906	7,006	6,808	1,578	5,230	198	6,900	5,485	1,465	−49	(D)	(D)
Other	1,991	1,128	1,071	398	673	57	863	544	317	1	859	5
Africa	**17,262**	**10,481**	**9,116**	**1,940**	**7,176**	**1,365**	**6,781**	**4,932**	**3,039**	**−1,191**	**5,870**	**911**
Egypt	2,297	1,029	981	273	708	48	1,268	864	493	−89	1,018	251
Nigeria	4,096	3,159	2,509	308	2,201	651	937	1,251	−54	−261	(D)	(D)
South Africa	2,682	1,641	1,516	551	965	125	1,041	412	1,073	−444	(D)	(D)
Other	8,187	4,652	4,110	809	3,302	542	3,535	2,405	1,527	−397	3,141	394
Middle East	**12,559**	**5,748**	**4,842**	**1,460**	**3,383**	**906**	**6,811**	**3,466**	**3,383**	**−38**	**6,856**	**−45**
Israel	2,544	1,021	971	274	697	50	1,523	622	927	−26	(D)	(D)
Saudi Arabia	2,576	815	524	65	459	290	1,761	1,375	391	−5	(D)	(D)
United Arab Emirates	2,625	1,090	907	373	534	183	1,534	150	1,387	−3	1,584	−50
Other	4,814	2,822	2,440	748	1,692	382	1,992	1,318	677	−4	2,050	−58
Asia and Pacific	**376,203**	**275,838**	**225,379**	**50,835**	**174,544**	**50,459**	**100,365**	**49,835**	**44,738**	**5,792**	**91,268**	**9,097**
Australia	57,525	36,876	32,577	9,435	23,143	4,298	20,649	13,961	7,621	−933	18,048	2,600
China	5,199	3,694	3,478	653	2,826	215	1,505	2,223	−481	−236	1,389	116
Hong Kong	48,237	39,176	36,694	4,992	31,702	2,482	9,061	2,657	6,512	−109	8,664	397
India	1,061	593	547	145	402	46	468	503	113	−148	469	−1
Indonesia	13,487	7,192	5,376	1,261	4,115	1,816	6,295	4,463	1,941	−109	6,110	185
Japan	166,079	137,429	109,037	22,019	87,019	28,391	28,651	12,787	8,848	7,016	24,700	3,951
Korea, Republic of	5,098	3,214	2,518	631	1,886	696	1,884	1,534	419	−69	1,880	4
Malaysia	11,837	7,232	5,055	1,389	3,666	2,177	4,605	1,557	3,042	6	4,236	369
New Zealand	5,536	3,142	2,951	814	2,137	190	2,394	1,759	592	43	2,378	16
Philippines	4,555	2,954	2,467	754	1,712	487	1,601	594	1,485	−478	1,816	−215
Singapore	32,164	16,733	13,953	4,589	9,364	2,780	15,431	3,303	11,527	601	14,664	766
Taiwan	12,575	8,972	4,619	2,356	2,262	4,354	3,603	1,317	2,117	169	3,443	160
Thailand	10,755	7,357	5,048	1,507	3,541	2,309	3,398	2,238	1,090	70	2,713	684
Other	2,095	1,275	1,058	288	770	217	820	938	−87	−31	757	63
International	**13,295**	**6,478**	**5,888**	**532**	**5,356**	**590**	**6,817**	**5,155**	**1,656**	**5**	**6,794**	**23**
Addenda:												
Eastern Europe	8,797	5,905	4,976	1,315	3,660	929	2,892	4,181	−1,115	−174	2,918	−26
European Union (12)	1,050,836	727,587	647,455	161,504	485,951	80,133	323,249	195,316	126,348	1,585	319,157	4,091
OPEC	31,080	16,988	13,742	2,883	10,858	3,247	14,092	9,275	6,287	−1,469	13,214	878

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 3.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total assets	Current assets						
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other
				Total	Trade accounts receivable	Other		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All industries	**2,022,677**	**1,094,091**	**76,425**	**541,377**	**344,019**	**197,358**	**123,211**	**353,078**
Petroleum	**191,397**	**48,041**	**3,810**	**28,130**	**17,911**	**10,219**	**10,442**	**5,659**
Oil and gas extraction	102,525	17,665	1,759	11,343	8,357	4,986	2,060	2,503
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	92,139	14,366	1,480	8,815	4,203	4,612	1,678	2,394
Oil and gas field services	10,386	3,299	279	2,528	2,154	374	382	110
Petroleum and coal products	50,048	13,560	773	5,971	4,468	1,503	4,863	1,953
Integrated petroleum refining and extraction	23,511	5,221	109	2,239	1,617	622	1,607	1,266
Petroleum refining without extraction	25,643	7,816	596	3,381	2,691	690	3,172	668
Petroleum and coal products, nec	894	523	68	352	161	191	84	19
Petroleum wholesale trade	30,259	14,941	965	9,819	6,488	3,331	3,132	1,025
Other	8,565	1,874	313	997	598	399	387	178
Manufacturing	**540,858**	**266,199**	**25,901**	**142,387**	**102,096**	**40,291**	**78,257**	**19,655**
Food and kindred products	69,110	30,240	3,217	14,986	10,993	3,992	9,671	2,366
Grain mill and bakery products	13,198	5,315	732	2,404	1,866	537	1,834	346
Beverages	23,421	10,127	1,525	4,548	3,232	1,316	2,789	1,265
Other	32,491	14,797	961	8,034	5,895	2,139	5,047	755
Chemicals and allied products	121,816	56,781	5,300	30,476	21,974	8,502	16,595	4,409
Industrial chemicals and synthetics	49,911	19,114	1,770	10,846	8,091	2,755	5,467	1,031
Drugs	35,397	18,902	1,377	9,816	6,630	3,185	5,553	2,156
Soap, cleaners, and toilet goods	20,574	10,709	1,337	5,485	3,799	1,687	2,982	904
Agricultural chemicals	3,227	2,119	220	1,021	843	179	804	74
Chemical products, nec	12,706	5,937	596	3,308	2,611	696	1,789	244
Primary and fabricated metals	25,382	11,161	879	5,980	4,527	1,454	3,623	679
Primary metal industries	10,249	3,346	192	1,755	1,464	291	1,236	163
Ferrous	1,474	714	65	412	303	110	196	41
Nonferrous	8,775	2,632	127	1,343	1,181	182	1,040	122
Fabricated metal products	15,132	7,815	687	4,225	3,063	1,162	2,387	515
Industrial machinery and equipment	89,039	54,258	3,147	34,806	21,321	13,485	13,068	3,239
Farm and garden machinery	2,682	1,692	26	1,106	812	295	524	36
Construction, mining, and materials handling machinery	6,755	4,274	283	2,150	1,905	245	1,537	304
Computer and office equipment	60,022	35,786	1,826	24,812	13,516	11,296	6,990	2,158
Other	19,579	12,507	1,011	6,737	5,088	1,650	4,017	741
Electronic and other electric equipment	46,519	23,783	2,281	12,773	9,481	3,292	6,857	1,872
Household appliances	4,456	2,460	67	1,642	853	789	671	80
Household audio and video, and communication equipment	7,599	3,944	427	1,980	1,767	213	1,206	331
Electronic components and accessories	24,116	12,303	1,327	6,556	4,781	1,776	3,413	1,007
Electronic and other electric equipment, nec	10,348	5,075	461	2,594	2,080	514	1,568	453
Transportation equipment	78,487	35,111	6,556	15,311	11,795	3,516	10,592	2,652
Motor vehicles and equipment	74,714	32,862	6,367	14,172	10,932	3,240	9,816	2,507
Other	3,772	2,249	189	1,139	863	276	776	144
Other manufacturing	110,507	54,867	4,521	28,055	22,005	6,050	17,851	4,439
Tobacco products	13,942	8,777	388	3,999	3,349	650	4,121	269
Textile products and apparel	6,368	3,540	328	1,691	1,351	340	1,302	219
Lumber, wood, furniture, and fixtures	5,498	2,040	153	1,049	892	157	677	162
Paper and allied products	24,872	8,052	828	4,190	3,355	835	2,588	446
Printing and publishing	5,287	3,318	425	1,664	1,467	196	823	407
Rubber products	8,731	4,266	295	1,909	1,793	116	1,208	853
Miscellaneous plastics products	10,204	4,455	398	2,333	1,860	473	1,333	391
Glass products	3,648	1,480	183	846	510	336	378	73
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,704	2,037	401	1,017	828	190	526	92
Instruments and related products	22,895	14,020	889	7,629	5,515	2,114	4,162	1,340
Other	4,357	2,882	233	1,728	1,085	643	733	188
Wholesale trade	**175,473**	**113,975**	**10,954**	**68,805**	**53,368**	**15,437**	**24,765**	**9,451**
Durable goods	105,513	71,685	6,868	44,899	35,958	8,941	14,678	5,240
Nondurable goods	69,961	42,290	4,088	23,906	17,409	6,496	10,087	4,211
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**951,183**	**592,398**	**25,476**	**255,567**	**140,054**	**115,533**	**422**	**310,914**
Finance, except depository institutions	629,524	509,475	16,245	221,558	127,887	93,671	332	271,339
Insurance	150,513	60,812	6,079	19,221	8,571	10,650	69	35,444
Real estate	6,298	608	59	432	154	279	10	107
Holding companies	164,848	21,503	3,093	14,375	3,442	10,933	11	4,024
Services	**83,259**	**45,512**	**7,162**	**29,378**	**17,676**	**11,702**	**3,967**	**5,005**
Hotels and other lodging places	4,547	993	221	488	288	200	85	198
Business services	44,565	26,678	4,401	18,466	11,964	6,502	1,588	2,224
Advertising	8,086	4,847	1,200	2,831	1,912	920	263	553
Equipment rental (ex automotive and computers)	3,869	1,644	81	1,335	563	772	149	79
Computer and data processing services	25,569	16,108	2,539	11,261	7,678	3,583	929	1,378
Business services, nec	7,041	4,079	581	3,038	1,811	1,227	247	214
Automotive rental and leasing	5,483	2,750	70	1,126	577	549	1,443	110
Motion pictures, including television tape and film	4,520	2,644	423	1,805	926	879	231	185
Health services	878	275	77	160	113	47	23	14
Engineering, architectural, and surveying services	4,039	3,069	854	1,540	901	640	164	510
Management and public relations services	6,776	3,533	422	2,592	1,526	1,066	127	393
Other	12,451	5,570	694	3,201	1,382	1,819	305	1,370
Other industries	**80,506**	**27,966**	**3,123**	**17,091**	**12,915**	**4,176**	**5,358**	**2,394**
Agriculture, forestry, and fishing	2,408	989	84	475	329	146	315	115
Mining	14,798	3,978	425	2,308	1,041	1,267	842	403
Construction	3,932	2,795	415	1,691	1,225	467	382	307
Transportation	16,398	7,488	590	6,215	5,528	687	345	338
Communication	6,334	2,264	437	1,352	1,044	308	271	203
Electric, gas, and sanitary services	13,730	1,686	178	1,034	810	224	126	348
Retail trade	22,906	8,767	993	4,015	2,938	1,077	3,078	681

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 3.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry by Account—Continued

[Millions of dollars]

	Noncurrent assets							
	Total	Property, plant, and equipment					Equity investment in other foreign affiliates	Other
		Net	Accumulated depreciation and depletion	Gross				
				Total	Land	Other		
	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
All Industries	**928,586**	**349,638**	**290,631**	**640,269**	**32,688**	**607,581**	**201,528**	**377,420**
Petroleum	**143,356**	**101,152**	**94,689**	**195,841**	**7,587**	**188,254**	**12,019**	**30,185**
Oil and gas extraction	84,860	61,724	67,822	129,546	4,502	125,044	4,532	18,605
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	77,773	59,468	65,286	124,754	4,326	120,428	4,273	14,032
Oil and gas field services	7,087	2,256	2,536	4,792	176	4,616	259	4,573
Petroleum and coal products	36,488	27,380	18,804	46,184	1,605	44,578	2,953	6,155
Integrated petroleum refining and extraction	18,291	13,052	10,776	23,828	750	23,078	2,092	3,146
Petroleum refining without extraction	17,827	14,112	7,806	21,918	839	21,079	820	2,894
Petroleum and coal products, nec	371	216	222	438	17	421	40	115
Petroleum wholesale trade	15,317	7,845	5,530	13,375	1,317	12,058	3,426	4,047
Other	6,691	4,204	2,533	6,737	162	6,574	1,108	1,378
Manufacturing	**274,659**	**163,585**	**148,334**	**311,919**	**15,053**	**296,866**	**33,957**	**77,116**
Food and kindred products	38,870	20,140	11,793	31,932	1,687	30,246	5,903	12,827
Grain mill and bakery products	7,883	5,187	3,502	8,689	382	8,307	667	2,029
Beverages	13,293	5,535	2,252	7,787	636	7,151	2,934	4,824
Other	17,694	9,417	6,039	15,456	668	14,787	2,303	5,974
Chemicals and allied products	65,035	38,903	33,561	72,464	2,519	69,945	9,834	16,298
Industrial chemicals and synthetics	30,798	19,954	19,945	39,900	761	39,139	4,444	6,399
Drugs	16,494	8,583	5,964	14,547	931	13,616	2,678	5,233
Soap, cleaners, and toilet goods	9,866	5,353	3,681	9,034	453	8,582	2,033	2,480
Agricultural chemicals	1,108	753	571	1,323	59	1,264	42	313
Chemical products, nec	6,769	4,260	3,399	7,659	315	7,345	637	1,872
Primary and fabricated metals	14,221	9,629	7,163	16,792	562	16,230	944	3,648
Primary metal industries	6,903	5,747	3,454	9,201	204	8,997	170	986
Ferrous	760	468	619	1,087	42	1,045	47	246
Nonferrous	6,143	5,279	2,835	8,114	162	7,951	123	741
Fabricated metal products	7,318	3,882	3,709	7,591	358	7,233	774	2,662
Industrial machinery and equipment	34,781	15,142	22,256	37,398	2,161	35,238	5,155	14,483
Farm and garden machinery	990	361	660	1,021	17	1,004	364	265
Construction, mining, and materials handling machinery	2,481	1,878	2,105	3,983	118	3,865	27	576
Computer and office equipment	24,237	8,714	14,900	23,614	983	22,631	4,070	11,452
Other	7,073	4,189	4,591	8,780	1,042	7,737	695	2,189
Electronic and other electric equipment	22,736	14,628	13,847	28,475	1,657	26,818	2,760	5,348
Household appliances	1,996	1,146	1,363	2,509	151	2,358	569	281
Household audio and video, and communication equipment	3,655	1,792	1,545	3,337	153	3,184	907	957
Electronic components and accessories	11,813	8,963	8,593	17,556	1,101	16,455	665	2,184
Electronic and other electric equipment, nec	5,273	2,727	2,346	5,073	253	4,821	619	1,927
Transportation equipment	43,376	30,335	30,854	61,189	2,573	58,616	3,437	9,604
Motor vehicles and equipment	41,852	29,524	30,025	59,548	2,507	57,041	3,262	9,066
Other	1,524	811	830	1,641	66	1,575	175	538
Other manufacturing	55,640	34,809	28,860	63,668	3,895	59,773	5,924	14,908
Tobacco products	5,165	2,585	2,093	4,678	186	4,491	1,668	912
Textile products and apparel	2,828	1,889	1,574	3,462	128	3,334	77	863
Lumber, wood, furniture, and fixtures	3,458	2,437	1,362	3,799	102	3,696	84	937
Paper and allied products	16,820	11,394	6,216	17,610	1,099	16,510	1,820	3,607
Printing and publishing	1,969	977	793	1,770	92	1,678	107	885
Rubber products	4,466	2,535	2,625	5,160	345	4,815	621	1,309
Miscellaneous plastics products	5,749	3,767	4,609	8,376	250	8,126	262	1,720
Glass products	2,167	1,720	1,247	2,967	332	2,635	127	321
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,667	1,789	2,092	3,882	869	3,013	277	601
Instruments and related products	8,875	4,734	5,317	10,051	402	9,649	799	3,343
Other	1,475	983	931	1,913	88	1,825	81	411
Wholesale trade	**61,499**	**15,529**	**14,689**	**30,218**	**1,693**	**28,525**	**12,446**	**33,524**
Durable goods	33,828	9,876	10,967	20,843	1,008	19,835	5,557	18,395
Nondurable goods	27,671	5,653	3,722	9,375	685	8,690	6,888	15,129
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**358,785**	**14,556**	**5,322**	**19,877**	**1,595**	**18,282**	**137,676**	**206,554**
Finance, except depository institutions	120,050	3,193	2,108	5,301	800	4,501	10,154	106,703
Insurance	89,701	5,706	1,517	7,223	473	6,750	6,984	77,011
Real estate	5,690	4,763	1,215	5,978	209	5,770	45	881
Holding companies	143,345	894	482	1,375	113	1,262	120,493	21,958
Services	**37,747**	**15,378**	**10,431**	**25,808**	**2,127**	**23,682**	**3,271**	**19,099**
Hotels and other lodging places	3,554	2,893	809	3,702	635	3,067	0	661
Business services	17,887	6,378	6,491	12,869	840	12,030	2,234	9,275
Advertising	3,239	508	495	1,002	82	920	1,411	1,321
Equipment rental (ex automotive and computers)	2,225	1,576	1,139	2,715	101	2,615	154	495
Computer and data processing services	9,461	3,616	4,282	7,898	563	7,335	568	5,277
Business services, nec	2,962	679	576	1,255	94	1,160	102	2,182
Automotive rental and leasing	2,733	1,923	611	2,533	53	2,480	174	636
Motion pictures, including television tape and film	1,876	756	304	1,060	48	1,012	129	990
Health services	604	443	132	575	31	544	42	119
Engineering, architectural, and surveying services	970	263	303	566	32	535	110	597
Management and public relations services	3,243	690	478	1,168	96	1,072	95	2,458
Other	6,880	2,031	1,303	3,335	391	2,944	486	4,363
Other Industries	**52,540**	**39,438**	**17,166**	**56,605**	**4,632**	**51,972**	**2,160**	**10,942**
Agriculture, forestry, and fishing	1,419	1,158	773	1,930	196	1,735	7	255
Mining	10,821	9,286	5,647	14,933	860	14,073	223	1,311
Construction	1,137	389	559	948	40	908	17	732
Transportation	8,910	6,430	2,478	8,907	908	7,999	451	2,029
Communication	4,070	2,857	649	3,506	161	3,345	296	917
Electric, gas, and sanitary services	12,044	8,223	2,439	10,662	631	10,031	903	2,919
Retail trade	14,139	11,096	4,622	15,718	1,836	13,882	264	2,779

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 4.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities					Owners' equity				Addenda: Equity	
		Total	Current liabilities and long-term debt			Other	Total	Capital stock[1]	Retained earnings[2]	Translation adjustment[3]	Incorporated affiliates	Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts payable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All industries	**2,022,677**	**1,339,994**	**1,152,655**	**305,291**	**847,363**	**187,339**	**682,683**	**386,387**	**303,109**	**–6,813**	**659,596**	**23,087**
Petroleum	**191,397**	**126,182**	**99,965**	**18,586**	**81,379**	**26,217**	**65,215**	**42,826**	**23,597**	**–1,208**	**63,052**	**2,163**
Oil and gas extraction	102,525	70,498	54,910	7,565	47,346	15,588	32,027	26,378	6,667	–1,018	30,290	1,737
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	92,139	62,044	46,902	6,192	40,710	15,142	30,095	24,719	6,307	–932	28,445	1,649
Oil and gas field services	10,386	8,454	8,009	1,373	6,636	445	1,933	1,658	360	–86	1,845	88
Petroleum and coal products	50,048	31,095	22,626	3,627	18,999	8,469	18,953	9,590	9,763	–400	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	23,511	13,842	7,473	1,522	5,951	6,369	9,669	4,190	5,836	–357	9,669	0
Petroleum refining without extraction	25,643	16,947	14,882	2,042	12,840	2,065	8,696	5,157	3,581	–41	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	894	306	270	63	208	36	588	243	346	–1	590	–2
Petroleum wholesale trade	30,259	20,520	18,742	6,578	12,164	1,778	9,739	3,786	5,666	287	(D)	(D)
Other	8,565	4,069	3,687	816	2,870	382	4,496	3,072	1,501	–77	4,494	2
Manufacturing	**540,858**	**301,766**	**248,135**	**80,430**	**167,705**	**53,631**	**239,093**	**113,516**	**130,437**	**–4,860**	**234,970**	**4,123**
Food and kindred products	69,110	36,271	31,244	9,402	21,842	5,027	32,838	18,711	15,715	–1,588	32,751	87
Grain mill and bakery products	13,198	7,120	5,938	2,269	3,669	1,182	6,078	3,252	3,222	–395	6,078	0
Beverages	23,421	12,555	11,247	2,736	8,511	1,308	10,865	5,453	5,978	–566	10,902	–37
Other	32,491	16,596	14,059	4,396	9,662	2,538	15,894	10,007	6,515	–627	15,770	124
Chemicals and allied products	121,816	66,599	56,856	16,027	40,829	9,742	55,217	24,631	31,178	–592	53,522	1,695
Industrial chemicals and synthetics	49,911	26,086	21,373	5,883	15,490	4,713	23,825	11,279	12,249	297	22,570	1,255
Drugs	35,397	19,414	17,099	4,295	12,805	2,315	15,982	6,582	9,451	–50	15,529	453
Soap, cleaners, and toilet goods	20,574	12,133	10,416	3,322	7,094	1,717	8,442	3,701	5,574	–834	8,443	–1
Agricultural chemicals	3,227	1,710	1,624	626	998	86	1,517	642	892	–17	1,515	2
Chemical products, nec	12,706	7,255	6,344	1,901	4,443	911	5,451	2,427	3,013	11	5,464	–12
Primary and fabricated metals	25,382	14,851	12,744	3,250	9,494	2,107	10,531	6,191	4,927	–587	10,379	152
Primary metal industries	10,249	6,760	5,833	1,378	4,455	926	3,490	2,572	1,144	–226	(D)	(D)
Ferrous	1,474	790	675	194	481	115	684	593	136	–45	(D)	(D)
Nonferrous	8,775	5,969	5,158	1,184	3,974	811	2,806	1,979	1,009	–182	(D)	(D)
Fabricated metal products	15,132	8,091	6,911	1,872	5,039	1,180	7,041	3,619	3,782	–361	(D)	(D)
Industrial machinery and equipment	89,039	52,972	43,537	12,159	31,378	9,435	36,067	13,507	20,785	1,775	35,288	779
Farm and garden machinery	2,682	1,804	1,472	711	761	331	879	1,723	–824	–20	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	6,755	4,126	3,716	1,878	1,838	410	2,629	2,472	172	–15	2,628	(*)
Computer and office equipment	60,022	35,747	28,879	6,045	22,834	6,868	24,275	4,289	17,909	2,077	(D)	(D)
Other	19,579	11,296	9,470	3,525	5,945	1,826	8,284	5,023	3,528	–266	7,994	290
Electronic and other electric equipment	46,519	22,852	20,372	6,962	13,410	2,480	23,667	12,290	11,330	46	23,486	181
Household appliances	4,456	2,381	1,899	893	1,006	482	2,075	1,218	1,064	–207	2,075	0
Household audio and video, and communication equipment	7,599	4,011	3,763	1,328	2,434	249	3,587	1,188	2,379	21	(D)	(D)
Electronic components and accessories	24,116	11,408	10,413	3,409	7,004	995	12,708	5,703	6,423	582	12,575	134
Electronic and other electric equipment, nec	10,348	5,052	4,297	1,332	2,966	754	5,296	4,182	1,464	–350	(D)	(D)
Transportation equipment	78,487	50,548	35,078	17,298	17,781	15,470	27,939	11,483	16,796	–340	27,628	310
Motor vehicles and equipment	74,714	49,052	33,782	16,861	16,921	15,270	25,663	9,476	16,594	–407	(D)	(D)
Other	3,772	1,496	1,297	437	860	200	2,276	2,007	202	67	(D)	(D)
Other manufacturing	110,507	57,672	48,303	15,333	32,970	9,369	52,835	26,703	29,706	–3,574	51,916	918
Tobacco products	13,942	7,575	6,761	1,636	5,125	814	6,367	1,751	4,208	408	6,367	0
Textile products and apparel	6,368	3,804	2,743	1,037	1,705	1,062	2,564	1,422	1,234	–92	(D)	(D)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	5,498	3,411	2,608	861	1,747	803	2,087	899	1,394	–206	2,079	8
Paper and allied products	24,872	12,381	10,239	2,742	7,497	2,142	12,491	8,784	4,303	–596	(D)	(D)
Printing and publishing	5,267	3,028	2,629	815	1,814	398	2,259	1,551	861	–152	2,251	9
Rubber products	6,731	4,151	3,610	1,982	1,629	540	4,581	1,876	5,574	–2,869	4,581	0
Miscellaneous plastics products	10,204	5,887	5,283	2,083	3,200	604	4,317	2,541	1,779	–2	4,271	46
Glass products	3,648	1,779	1,446	461	985	333	1,869	1,107	836	–75	1,869	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,704	1,976	1,503	492	1,011	473	2,729	1,852	1,007	–130	2,729	0
Instruments and related products	22,895	11,466	9,549	2,441	7,108	1,916	11,430	4,029	7,207	194	11,226	203
Other	4,357	2,215	1,932	783	1,149	284	2,141	692	1,304	–54	(D)	(D)
Wholesale trade	**175,473**	**105,639**	**97,720**	**30,697**	**67,023**	**7,919**	**69,835**	**32,115**	**36,604**	**1,115**	**68,160**	**1,674**
Durable goods	105,513	66,852	61,363	18,698	42,665	5,489	38,661	16,872	20,718	1,070	37,980	681
Nondurable goods	69,961	38,787	36,357	11,999	24,358	2,430	31,174	15,243	15,886	45	30,180	994
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**951,183**	**698,534**	**611,282**	**154,628**	**456,654**	**87,252**	**252,649**	**156,786**	**95,883**	**–20**	**238,143**	**14,506**
Finance, except depository institutions	629,524	536,659	526,142	126,148	399,993	10,518	92,865	65,131	28,499	–765	89,180	3,685
Insurance	150,513	116,566	44,652	20,518	24,133	71,915	33,946	20,101	14,426	–580	24,233	9,713
Real estate	6,298	8,585	7,943	495	7,449	642	–2,287	1,118	–3,395	–11	–2,254	–34
Holding companies	164,848	36,723	32,545	7,466	25,079	4,178	128,126	70,436	56,353	1,336	126,984	1,142
Services	**83,259**	**53,636**	**47,864**	**9,728**	**38,136**	**5,772**	**29,622**	**20,007**	**10,421**	**–805**	**29,219**	**403**
Hotels and other lodging places	4,547	2,931	2,498	352	2,147	432	1,616	1,567	132	–83	1,598	17
Business services	44,565	28,164	25,283	5,557	19,726	2,881	16,401	11,096	5,724	–419	15,935	467
Advertising	8,086	5,672	5,283	1,768	3,515	390	2,414	993	1,645	–225	(D)	(D)
Equipment rental (ex automotive and computers)	3,869	2,620	2,013	251	1,762	607	1,249	619	797	–166	(D)	(D)
Computer and data processing services	25,569	15,888	14,352	3,034	11,318	1,536	9,681	7,066	2,715	–101	9,319	362
Business services, nec	7,041	3,984	3,635	503	3,132	348	3,058	2,419	566	73	3,019	38
Automotive rental and leasing	5,483	4,102	3,935	668	3,267	168	1,381	1,016	519	–155	1,381	0
Motion pictures, including television tape and film	4,520	2,945	2,546	595	1,950	399	1,575	1,059	551	–34	1,601	–26
Health services	878	470	429	61	368	41	408	208	188	13	408	0
Engineering, architectural, and surveying services	4,039	2,698	2,565	711	1,854	133	1,341	452	945	–56	1,329	11
Management and public relations services	6,776	3,696	3,293	720	2,573	403	3,080	1,989	1,009	82	3,143	–63
Other	12,451	8,630	7,316	1,064	6,252	1,315	3,821	2,620	1,353	–152	3,824	–4
Other industries	**80,506**	**54,237**	**47,689**	**11,223**	**36,466**	**6,548**	**26,269**	**21,137**	**6,167**	**–1,035**	**26,051**	**218**
Agriculture, forestry, and fishing	2,408	1,506	1,306	315	991	201	902	852	90	–41	(D)	(D)
Mining	14,798	8,187	6,903	1,063	5,840	1,284	6,612	5,984	763	–135	5,490	1,122
Construction	3,932	2,529	2,361	781	1,580	168	1,403	785	703	–85	1,419	–16
Transportation	16,398	13,153	12,396	3,729	8,666	757	3,245	2,380	869	–5	4,302	–1,057
Communication	6,334	3,378	3,181	998	2,183	197	2,956	2,878	75	2	2,920	35
Electric, gas, and sanitary services	13,730	9,916	7,606	720	6,886	2,310	3,814	3,291	750	–227	(D)	(D)
Retail trade	22,906	15,568	13,936	3,615	10,321	1,631	7,338	4,966	2,917	–545	7,237	102

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 5.—Total Assets of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**2,022,677**	**191,397**	**540,858**	**69,110**	**121,816**	**25,382**	**89,039**	**46,519**	**78,487**	**110,507**	**175,473**	**951,183**	**83,259**	**80,506**
Canada	**199,171**	**30,374**	**70,494**	**7,808**	**11,707**	**5,841**	**4,684**	**3,353**	**19,626**	**17,476**	**12,540**	**66,346**	**7,242**	**12,175**
Europe	**1,194,754**	**81,001**	**322,993**	**40,216**	**79,073**	**12,977**	**55,970**	**22,523**	**44,987**	**67,247**	**106,567**	**602,039**	**55,555**	**26,598**
Austria	7,425	(D)	2,820	380	179	28	118	261	(D)	(D)	1,981	1,562	235	(D)
Belgium	51,273	1,880	18,206	2,071	10,041	521	891	425	1,259	2,998	6,452	15,063	8,781	892
Denmark	7,013	(D)	1,301	610	171	81	0	204	(D)	(D)	1,876	(D)	313	(D)
Finland	2,256	(D)	721	(D)	305	(D)	(D)	(D)	0	295	837	279	49	(D)
France	89,032	(D)	41,172	4,040	11,925	1,326	8,744	3,082	2,392	9,663	13,544	21,508	6,645	(D)
Germany	154,559	9,477	79,854	6,470	13,459	3,993	16,866	4,570	22,150	12,346	9,272	44,180	6,709	5,065
Greece	1,821	(D)	686	330	216	0	(D)	(D)	0	111	497	(D)	117	(D)
Ireland	33,027	456	14,006	2,393	3,198	251	2,555	1,789	69	3,751	1,373	16,086	422	684
Italy	44,438	(D)	26,954	3,092	7,912	690	6,730	2,340	1,674	4,516	6,552	3,831	3,756	(D)
Luxembourg	11,242	(D)	2,512	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	391	8,143	87	(D)
Netherlands	108,353	5,122	27,234	4,441	10,715	1,228	1,192	1,554	235	7,869	15,001	55,120	4,635	1,242
Norway	12,577	8,724	1,057	(D)	69	(D)	128	23	0	155	1,189	1,079	229	299
Portugal	4,129	(D)	1,676	595	439	(D)	2	416	(D)	(D)	1,142	597	425	(D)
Spain	24,584	340	15,645	3,158	3,476	958	524	959	4,114	2,457	3,817	2,105	1,610	1,067
Sweden	7,960	242	2,171	(D)	316	24	343	143	53	(D)	2,611	1,259	1,077	600
Switzerland	101,392	2,116	4,416	404	670	266	418	465	0	2,192	24,408	67,440	2,723	289
Turkey	2,264	244	1,512	(D)	177	(D)	0	95	(D)	486	399	(D)	46	(D)
United Kingdom	521,366	44,134	76,281	9,269	15,074	3,090	17,269	5,450	10,635	15,494	13,964	358,886	17,386	10,714
Other	10,043	1,260	4,770	1,239	729	242	(D)	(D)	(D)	(D)	1,260	(D)	310	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**209,433**	**13,601**	**56,088**	**10,622**	**11,716**	**4,160**	**2,974**	**3,344**	**11,266**	**12,007**	**14,333**	**104,705**	**7,504**	**13,203**
South America	66,897	7,246	36,030	6,771	8,080	3,472	1,966	1,790	5,218	8,734	4,361	6,149	4,742	8,369
Argentina	10,315	1,202	4,837	2,149	1,233	228	185	69	202	772	1,811	951	192	1,323
Brazil	32,855	1,743	23,744	2,965	5,104	1,924	1,680	1,600	4,133	6,339	725	2,221	3,837	585
Chile	8,658	(D)	2,092	163	352	(D)	(D)	(D)	(D)	293	555	2,294	249	(D)
Colombia	6,124	2,017	2,011	408	609	50	(D)	38	(D)	(D)	434	531	78	1,053
Ecuador	1,187	754	248	123	54	(D)	0	2	0	(D)	78	29	6	73
Peru	2,025	328	250	63	111	5	0	(D)	0	(D)	146	(D)	(D)	1,235
Venezuela	4,511	613	2,561	706	572	160	82	55	451	534	430	67	322	518
Other	1,222	(D)	286	194	45	0	3	0	0	45	183	(D)	(D)	(D)
Central America	45,056	1,668	19,297	3,794	3,463	(D)	(D)	1,554	6,048	3,000	4,661	15,976	993	2,461
Costa Rica	2,111	(D)	542	174	153	45	0	35	0	134	(D)	(D)	9	272
Guatemala	508	134	192	65	55	(D)	0	0	0	(D)	(D)	24	11	(D)
Honduras	547	(D)	225	170	19	(D)	0	0	0	(D)	5	(D)	(D)	236
Mexico	27,126	166	17,987	3,352	3,168	463	(D)	(D)	6,048	2,605	2,897	3,762	856	1,458
Panama	14,284	871	216	24	42	(D)	0	0	0	(D)	648	12,127	96	326
Other	479	236	135	9	26	28	0	(D)	0	(D)	29	(D)	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	97,481	4,687	762	57	173	(D)	(D)	(*)	0	274	5,311	82,580	1,769	2,372
Bahamas	1,497	112	58	0	(D)	0	0	0	0	(D)	159	762	364	41
Barbados	1,683	(D)	8	4	0	0	0	(*)	0	4	194	1,185	(D)	0
Bermuda	56,993	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	3,737	51,996	755	(D)
Dominican Republic	1,292	(D)	232	(D)	(D)	0	0	0	0	185	17	5	32	(D)
Jamaica	2,506	54	143	0	93	0	0	0	0	50	(D)	41	(D)	(D)
Netherlands Antilles	16,285	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	16,155	(D)	4
Trinidad and Tobago	1,328	1,019	123	0	3	(D)	5	0	0	(D)	21	(D)	4	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	13,906	(D)	(D)	0	5	0	(D)	0	0	8	157	11,737	456	0
Other	1,991	1,282	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	1	(D)	(D)	(D)
Africa	**17,262**	**11,995**	**2,505**	**675**	**823**	**285**	**147**	**25**	**34**	**517**	**774**	**1,070**	**263**	**655**
Egypt	2,297	1,828	270	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	106	0	64	30
Nigeria	4,096	3,784	122	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)
South Africa	2,682	(D)	1,230	276	442	59	132	8	34	279	459	93	109	(D)
Other	8,187	(D)	883	285	165	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	90	536
Middle East	**12,559**	**6,621**	**1,893**	**240**	**82**	**60**	**55**	**1,211**	**0**	**246**	**509**	**2,151**	**854**	**533**
Israel	2,544	4	1,741	213	50	(D)	38	(D)	0	(D)	342	235	223	0
Saudi Arabia	2,576	278	50	(D)	21	(D)	0	0	0	0	28	(D)	334	(D)
United Arab Emirates	2,625	2,028	72	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	133	(D)	104	(D)
Other	4,814	4,310	30	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	5	(D)	192	(D)
Asia and Pacific	**376,203**	**41,562**	**86,884**	**9,549**	**18,415**	**2,059**	**25,211**	**16,062**	**2,574**	**13,014**	**40,751**	**174,874**	**11,841**	**20,290**
Australia	57,525	10,571	16,382	4,859	5,627	402	965	358	1,458	2,712	6,349	13,930	3,939	6,354
China	5,199	1,476	2,303	198	667	132	318	584	0	404	638	521	160	102
Hong Kong	48,237	910	2,946	(D)	361	245	416	798	(D)	1,045	6,956	31,083	1,207	5,136
India	1,061	56	795	183	239	(D)	174	(D)	5	124	138	(D)	17	(D)
Indonesia	13,487	8,126	1,504	43	1,074	(D)	(D)	86	(D)	143	42	527	98	3,190
Japan	166,079	5,207	31,677	2,370	6,818	619	(D)	4,356	189	(D)	17,441	107,002	2,885	1,868
Korea, Republic of	5,098	(D)	2,647	261	488	(D)	278	624	(D)	905	1,027	821	259	(D)
Malaysia	11,837	3,661	4,763	(D)	265	50	890	2,870	0	(D)	512	2,622	123	155
New Zealand	5,536	798	1,232	(D)	211	(D)	32	33	(D)	417	653	1,640	317	896
Philippines	4,555	(D)	1,904	472	566	(D)	15	582	0	(D)	255	(D)	230	339
Singapore	32,164	4,695	14,133	77	862	230	8,848	3,437	249	429	4,478	6,216	2,174	469
Taiwan	12,575	50	3,934	190	720	(D)	438	1,737	(D)	345	1,528	6,140	147	776
Thailand	10,755	4,139	2,462	207	416	199	(D)	552	0	(D)	669	(D)	228	(D)
Other	2,095	(D)	204	87	98	(D)	(D)	(D)	0	0	66	231	59	(D)
International	**13,295**	**6,242**	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	**7,053**
Addenda:														
Eastern Europe	8,797	1,186	4,483	1,239	497	238	140	639	(D)	(D)	911	1,471	233	514
European Union (12)	1,050,836	67,539	305,527	36,469	76,627	12,230	54,801	20,824	42,672	61,904	73,880	528,511	50,887	24,492
OPEC	31,080	18,198	4,314	831	1,741	213	161	160	516	692	679	2,436	1,063	4,389

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 6.—Total Assets of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	Of which:				Total	Of which:				Total	Of which:		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	**2,022,677**	**199,171**	**1,194,754**	**89,032**	**154,559**	**108,353**	**521,366**	**209,433**	**32,855**	**27,126**	**17,262**	**12,559**	**376,203**	**57,525**	**166,079**	**13,295**
Petroleum	**191,397**	**30,374**	**81,001**	(D)	**9,477**	**5,122**	**44,134**	**13,601**	**1,743**	**166**	**11,995**	**6,621**	**41,562**	**10,571**	**5,207**	**6,242**
Oil and gas extraction	102,525	16,000	40,750	132	(D)	2,095	27,329	(D)	(D)	86	9,718	(D)	21,973	6,895	(D)	1,290
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	92,139	15,725	37,576	(D)	(D)	1,897	25,372	(D)	(D)	0	8,816	(D)	20,976	6,736	(D)	
Oil and gas field services	10,386	276	3,173	(D)	(D)	197	1,957	2,609	(D)	86	902	1,139	997	159	(D)	1,290
Petroleum and coal products	50,048	13,086	27,521	(D)	(D)	(D)	13,033	2,228	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Integrated petroleum refining and extraction	23,511	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	0	(D)	0	0	
Petroleum refining without extraction	25,643	(D)	14,862	(D)	(D)	(D)	(D)	1,983	0	0	(D)	0	7,028	(D)	0	
Petroleum and coal products, nec	894	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	245	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Petroleum wholesale trade	30,259	(D)	11,039	151	(D)	328	3,083	4,276	(D)	40	(D)	(D)	11,282	(D)	5,178	
Other	8,565	(D)	1,692	(D)	(D)	(D)	689	(D)	0	(D)	179	0	(D)	0	(D)	4,952
Manufacturing	**540,858**	**70,494**	**322,993**	**41,172**	**79,854**	**27,234**	**76,281**	**56,088**	**23,744**	**17,987**	**2,505**	**1,893**	**86,884**	**16,382**	**31,677**	
Food and kindred products	69,110	7,808	40,216	4,040	6,470	4,441	9,269	10,622	2,965	3,352	675	240	9,549	4,859	2,370	
Grain mill and bakery products	13,198	2,200	7,109	630	1,695	378	1,597	1,993	(D)	404	(D)	(D)	1,709	1,239	(D)	
Beverages	23,421	(D)	13,436	(D)	(D)	(D)	3,364	2,913	1,361	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Other	32,491	(D)	19,670	(D)	(D)	(D)	4,308	5,716	(D)	(D)	111	(D)	(D)	(D)	851	
Chemicals and allied products	121,816	11,707	79,073	11,925	13,459	10,715	15,074	11,716	5,104	3,168	823	82	18,415	5,627	6,818	
Industrial chemicals and synthetics	49,911	6,300	32,501	3,742	5,873	7,570	5,669	4,042	2,710	691	36	9	7,023	4,120	1,317	
Drugs	35,397	1,913	25,545	5,066	3,846	(D)	4,098	2,526	872	816	(D)	(D)	5,124	551	3,616	
Soap, cleaners, and toilet goods	20,574	1,701	11,495	1,386	2,742	535	2,547	3,335	694	1,521	429	41	3,573	327	900	
Agricultural chemicals	3,227	251	1,549	819	0	(D)	(D)	828	434	(D)	0	3	597	201	(D)	
Chemical products, nec	12,706	1,542	7,983	913	998	(D)	(D)	984	393	(D)	(D)	(D)	2,099	428	(D)	
Primary and fabricated metals	25,382	5,841	12,977	1,326	3,993	1,228	3,090	4,160	1,924	463	285	60	2,059	402	619	
Primary metal industries	10,249	3,374	3,335	290	571	535	675	2,975	(D)	(D)	(D)	(D)	358	68	117	
Ferrous	1,474	332	885	164	(D)	(D)	300	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	0	
Nonferrous	8,775	3,043	2,450	126	(D)	(D)	375	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	117	
Fabricated metal products	15,132	2,466	9,643	1,036	3,422	693	2,415	1,184	(D)	(D)	(D)	(D)	1,701	335	502	
Industrial machinery and equipment	89,039	4,684	55,970	8,744	16,866	1,192	17,269	2,974	1,680	(D)	147	55	25,211	965	(D)	
Farm and garden machinery	2,682	(D)	2,622	(D)	(D)	0	1,119	0	0	0	0	0	(D)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	6,755	436	3,486	783	707	142	953	1,009	575	236	(D)	(D)	1,723	288	(D)	
Computer and office equipment	60,022	2,678	35,811	(D)	(D)	484	11,005	(D)	(D)	165	0	(D)	21,071	(D)	(D)	
Other	19,579	(D)	14,050	2,074	2,958	566	4,192	(D)	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	925	
Electronic and other electric equipment	46,519	3,353	22,523	3,082	4,570	1,554	5,450	3,344	1,600	(D)	25	1,211	16,062	358	4,356	
Household appliances	4,456	618	3,371	(D)	(D)	0	795	(D)	(D)	89	0	0	(D)	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	7,599	548	4,131	177	346	(D)	1,480	(D)	(D)	247	0	0	(D)	(D)	0	
Electronic components and accessories	24,116	637	8,382	1,193	2,246	226	1,483	818	103	666	(D)	(D)	13,086	77	(D)	
Electronic and other electric equipment, nec	10,348	1,551	6,639	(D)	(D)	(D)	1,691	1,013	(D)	(D)	(D)	(D)	1,103	140	(D)	
Transportation equipment	78,487	19,626	44,987	2,392	22,150	235	10,635	11,266	4,133	6,048	34	0	2,574	1,458	189	
Motor vehicles and equipment	74,714	17,784	43,449	(D)	22,108	(D)	9,764	11,186	(D)	6,012	34	0	2,261	1,423	186	
Other	3,772	1,841	1,538	(D)	42	(D)	871	80	(D)	36	0	0	313	34	3	
Other manufacturing	110,507	17,476	67,247	9,663	12,346	7,869	15,494	12,007	6,339	2,605	517	246	13,014	2,712	(D)	
Tobacco products	13,942	(D)	11,099	(D)	(D)	(D)	(D)	1,460	982	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Textile products and apparel	6,368	725	4,199	883	414	92	851	653	116	405	(D)	(D)	651	302	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	5,498	3,192	1,734	253	517	29	280	182	0	129	(D)	(D)	(D)	0	0	
Paper and allied products	24,872	6,833	11,500	2,796	2,784	447	2,868	(D)	1,759	465	(D)	0	3,558	551	(D)	
Printing and publishing	5,287	699	3,449	636	315	264	1,715	(D)	3	194	(D)	0	760	285	87	
Rubber products	8,731	1,139	5,016	804	1,138	18	642	(D)	997	365	(D)	0	657	(D)	(D)	
Miscellaneous plastics products	10,204	626	7,137	931	728	2,496	982	661	79	239	(D)	(D)	1,577	227	781	
Glass products	3,648	(D)	2,527	434	59	(D)	524	(D)	313	(D)	0	0	(D)	5	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,704	2,233	1,989	193	501	(D)	302	123	(D)	(D)	5	0	355	51	(D)	
Instruments and related products	22,895	820	15,990	2,466	2,558	1,198	3,691	2,662	1,927	554	(D)	(D)	3,308	686	2,052	
Other	4,357	338	2,607	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	186	(D)	0	944	173	124	
Wholesale trade	**175,473**	**12,540**	**106,567**	**13,544**	**9,272**	**15,001**	**13,964**	**14,333**	**725**	**2,897**	**774**	**509**	**40,751**	**6,349**	**17,441**	
Durable goods	105,513	8,113	66,275	9,235	6,175	11,838	10,025	6,791	282	2,383	475	467	23,390	4,891	9,089	
Nondurable goods	69,961	4,427	40,291	4,310	3,097	3,164	3,939	7,542	443	514	299	41	17,361	1,458	8,352	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**951,183**	**66,346**	**602,039**	**21,508**	**44,180**	**55,120**	**358,886**	**104,705**	**2,221**	**3,762**	**1,070**	**2,151**	**174,874**	**13,930**	**107,002**	
Finance, except depository institutions	629,524	31,553	431,106	11,061	23,554	23,258	292,312	51,226	551	1,780	(D)	(D)	115,304	10,854	72,938	
Insurance	150,513	25,096	45,958	1,200	(D)	2,128	25,696	27,456	134	142	(D)	(D)	51,580	1,195	33,263	
Real estate	6,298	(D)	2,079	151	(D)	(D)	1,445	281	(D)	23	(D)	0	685	(D)	70	
Holding companies	164,848	(D)	122,896	9,096	(D)	(D)	39,434	25,742	(D)	1,818	(D)	(D)	7,305	(D)	732	
Services	**83,259**	**7,242**	**55,555**	**6,645**	**6,709**	**4,635**	**17,386**	**7,504**	**3,837**	**856**	**263**	**854**	**11,841**	**3,939**	**2,885**	
Hotels and other lodging places	4,547	508	2,604	166	149	52	(D)	628	(D)	97	(D)	(D)	743	689	1	
Business services	44,565	3,101	30,129	4,070	4,218	2,645	9,353	5,334	(D)	305	81	221	5,701	1,309	2,007	
Advertising	8,086	1,211	5,351	672	694	306	1,453	283	110	54	(D)	(D)	1,163	357	367	
Equipment rental (ex automotive and computers)	3,869	667	2,306	(D)	735	4	197	674	(D)	82	0	90	132	(D)	(D)	
Computer and data processing services	25,569	(D)	17,431	1,947	2,284	1,985	6,314	(D)	(D)	144	11	82	3,361	787	1,298	
Business services, nec	7,041	(D)	5,041	(D)	504	351	1,388	(D)	(D)	25	(D)	(D)	1,044	(D)	(D)	
Automotive rental and leasing	5,483	(D)	3,989	(D)	(D)	(D)	1,649	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	4,520	(D)	3,004	326	247	(D)	1,339	(D)	15	23	1	0	(D)	130	186	
Health services	878	0	441	0	0	0	160	(D)	3	0	0	0	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	4,039	149	2,735	(D)	152	416	1,383	235	(D)	(D)	62	283	575	225	(D)	
Management and public relations services	6,776	378	4,726	95	366	217	1,102	406	34	(D)	49	60	1,159	73	480	
Other	12,451	(D)	7,929	1,074	(D)	397	(D)	475	90	31	(D)	(D)	(D)	1,155	(D)	
Other industries	**80,506**	**12,175**	**26,598**	(D)	**5,065**	**1,242**	**10,714**	**13,203**	**585**	**1,458**	**655**	**533**	**20,290**	**6,354**	**1,868**	**7,053**
Agriculture, forestry, and fishing	2,408	33	331	(D)	(D)	21	114	1,521	(D)	(D)	68	0	456	188	(D)	
Mining	14,798	1,725	961	(D)	(D)	0	4	6,261	79	(D)	(D)	(D)	5,497	2,279	0	
Construction	3,932	421	2,068	570	117	(D)	627	296	(D)	25	213	345	589	350	(D)	
Transportation	16,398	997	4,097	281	735	232	2,055	322	76	120	(D)	(D)	3,836	84	(D)	7,053
Communication	6,334	(D)	3,650	23	(D)	(D)	2,901	(D)	20	(D)	(D)	(D)	540	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	13,730	1,290	5,224	(D)	(D)	(D)	1,469	1,434	0	4	0	0	5,783	(D)	0	
Retail trade	22,906	(D)	10,268	1,520	2,854	281	3,545	(D)	(D)	957	7	0	3,589	(D)	878	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 7.—Net Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**349,638**	**101,152**	**163,585**	**20,140**	**38,903**	**9,629**	**15,142**	**14,628**	**30,335**	**34,809**	**15,529**	**14,556**	**15,378**	**39,438**
Canada	**57,637**	**17,727**	**24,795**	**1,991**	**3,579**	**3,097**	**903**	**694**	**7,556**	**6,975**	**1,669**	**6,757**	**2,028**	**4,660**
Europe	**168,210**	**44,407**	**90,285**	**11,411**	**23,613**	**3,395**	**9,081**	**6,800**	**17,015**	**18,970**	**8,693**	**4,918**	**9,055**	**10,852**
Austria	1,691	(D)	1,112	148	36	9	23	101	(D)	(D)	202	105	39	(D)
Belgium	7,017	494	5,138	636	2,754	93	266	108	470	812	492	82	492	318
Denmark	1,237	(D)	382	222	52	24	0	42	(D)	(D)	222	(D)	52	(D)
Finland	493	(D)	225	(D)	116	(D)	(D)	(D)	0	84	98	1	5	(D)
France	18,177	(D)	12,104	1,155	4,138	259	1,916	814	760	3,062	1,554	713	938	(D)
Germany	31,530	2,298	24,056	2,405	4,056	973	2,623	1,437	8,420	4,142	1,057	354	1,120	2,645
Greece	297	(D)	179	112	48	0	(D)	(D)	0	17	43	(D)	9	(D)
Ireland	3,840	273	3,302	352	1,022	51	167	934	40	735	144	57	53	11
Italy	7,966	(D)	5,302	538	1,554	166	847	742	433	1,022	436	84	1,059	(D)
Luxembourg	778	(D)	631	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	52	1	42	(D)
Netherlands	11,018	2,240	6,801	1,079	2,735	276	296	302	90	2,023	727	249	448	553
Norway	7,056	6,437	194	(D)	16	(D)	7	1	0	54	140	37	63	184
Portugal	850	(D)	473	165	107	(D)	(*)	138	(D)	(D)	164	5	99	(D)
Spain	6,637	108	5,221	687	1,157	434	108	316	1,759	759	615	31	235	427
Sweden	1,217	38	588	(D)	67	7	53	28	6	(D)	237	20	98	235
Switzerland	3,020	214	976	171	205	43	95	134	0	327	657	611	418	144
Turkey	776	76	565	(D)	73	(D)	0	32	(D)	244	101	(D)	5	(D)
United Kingdom	61,008	28,482	20,666	2,561	5,189	881	2,612	1,390	4,028	4,004	1,514	2,455	3,827	4,064
Other	3,602	551	2,374	656	287	111	(D)	(D)	(D)	(D)	238	(D)	52	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**37,053**	**5,769**	**20,136**	**3,249**	**3,781**	**2,361**	**1,020**	**1,000**	**4,715**	**4,013**	**966**	**683**	**1,742**	**7,757**
South America	24,215	3,955	12,887	2,246	2,603	2,072	775	306	1,915	2,970	541	221	701	5,911
Argentina	3,450	687	1,554	877	271	62	37	15	38	253	177	39	61	932
Brazil	10,413	751	8,669	865	1,799	1,061	730	268	1,800	2,147	120	72	489	312
Chile	3,874	(D)	1,127	49	133	(D)	(D)	(D)	(D)	68	84	100	66	(D)
Colombia	2,789	1,304	550	110	135	11	(D)	6	(D)	(D)	45	4	22	864
Ecuador	745	631	64	32	16	(D)	0	(*)	0	(D)	15	1	2	33
Peru	1,096	87	73	15	35	1	0	(D)	0	(D)	28	(D)	(D)	886
Venezuela	1,403	311	755	225	209	64	6	12	55	184	62	(*)	37	238
Other	445	(D)	95	73	6	0	1	0	0	15	10	(D)	(D)	(D)
Central America	9,311	294	6,989	986	1,077	(D)	(D)	694	2,800	990	398	220	358	1,053
Costa Rica	368	(D)	146	65	24	15	0	15	0	27	(D)	(D)	1	190
Guatemala	182	44	50	23	11	(D)	0	0	0	(D)	(D)	1	2	(D)
Honduras	196	(D)	86	69	7	(D)	0	0	0	(D)	(*)	(D)	(D)	96
Mexico	8,100	42	6,625	825	1,015	168	(D)	(D)	2,800	902	349	208	354	522
Panama	287	100	49	3	15	(D)	0	0	0	(D)	11	9	(*)	117
Other	179	91	32	1	4	9	0	(D)	0	(D)	7	(D)	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	3,527	1,519	261	16	100	(D)	(D)	0	0	52	27	242	684	794
Bahamas	163	35	32	0	(D)	0	0	0	0	(D)	1	77	11	6
Barbados	42	(D)	3	1	0	0	0	0	0	2	(*)	3	(D)	0
Bermuda	704	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	16	110	569	(D)
Dominican Republic	604	(D)	47	(D)	(D)	0	0	0	0	29	2	(*)	17	(D)
Jamaica	384	29	68	0	59	0	0	0	0	9	(D)	3	(D)	(D)
Netherlands Antilles	61	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	29	(D)	(*)
Trinidad and Tobago	803	685	96	0	(*)	(D)	3	0	0	(D)	1	(D)	0	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	138	(D)	(D)	0	3	0	(D)	0	0	3	1	6	25	0
Other	628	612	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)
Africa	**6,134**	**5,003**	**675**	**167**	**225**	**98**	**19**	**7**	**7**	**152**	**88**	**34**	**21**	**313**
Egypt	1,059	935	93	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	21	0	4	6
Nigeria	1,796	1,755	24	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)
South Africa	719	(D)	275	75	96	15	17	1	7	64	39	19	13	(D)
Other	2,559	(D)	282	63	70	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	5	290
Middle East	**2,773**	**2,002**	**527**	**92**	**27**	**18**	**9**	**285**	**0**	**95**	**37**	**21**	**136**	**50**
Israel	606	(*)	486	77	16	(D)	8	(D)	0	(D)	30	16	74	0
Saudi Arabia	229	105	28	(D)	9	(D)	0	0	0	0	3	(D)	48	(D)
United Arab Emirates	314	285	5	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	5	(D)	12	(D)
Other	1,625	1,611	9	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(*)	(D)	1	(D)
Asia and Pacific	**69,977**	**23,052**	**27,167**	**3,229**	**7,678**	**661**	**4,110**	**5,843**	**1,041**	**4,604**	**4,076**	**2,142**	**2,396**	**11,144**
Australia	19,176	5,960	7,170	1,933	3,553	110	205	76	622	670	689	170	1,376	3,831
China	2,093	901	883	92	213	53	63	305	0	156	77	199	10	24
Hong Kong	5,120	490	568	(D)	47	72	23	267	(D)	139	280	129	93	3,559
India	317	8	264	105	52	(D)	29	(D)	4	38	32	(D)	11	(D)
Indonesia	7,446	4,647	439	17	280	(D)	(D)	36	(D)	56	9	2	4	2,346
Japan	14,754	1,714	9,695	473	2,197	220	(D)	1,874	96	(D)	1,910	832	462	140
Korea, Republic of	1,256	(D)	1,118	93	170	(D)	137	255	(D)	425	86	8	13	(D)
Malaysia	4,484	2,788	1,579	(D)	119	13	96	1,089	0	(D)	48	42	22	5
New Zealand	1,821	368	504	(D)	64	(D)	2	3	(D)	262	102	246	87	514
Philippines	1,246	(D)	696	106	190	(D)	3	302	0	(D)	25	(D)	3	125
Singapore	5,408	2,245	1,993	26	315	35	648	737	84	150	652	184	259	76
Taiwan	1,783	2	1,315	91	294	(D)	35	587	(D)	161	116	181	11	158
Thailand	4,130	3,040	881	101	160	86	(D)	296	0	(D)	61	(D)	11	(D)
Other	942	(D)	62	32	25	(D)	(D)	(D)	0	0	10	2	34	(D)
International	**7,854**	**3,193**												**4,662**
Addenda:														
Eastern Europe	3,454	515	2,306	656	236	111	59	254	(D)	(D)	228	41	50	315
European Union (12)	150,355	36,793	84,252	9,911	22,812	3,175	8,841	6,232	16,028	17,252	7,019	4,100	8,375	9,816
OPEC	11,840	7,755	1,251	268	512	74	24	49	83	241	87	4	101	2,642

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 8.—Net Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	349,638	57,637	168,210	18,177	31,530	11,018	61,008	37,053	10,413	8,100	6,134	2,773	69,977	19,176	14,754	7,854
Petroleum	101,152	17,727	44,407	(D)	2,298	2,240	28,482	5,769	751	42	5,003	2,002	23,052	5,960	1,714	3,193
Oil and gas extraction	61,724	8,543	28,934	29	(D)	696	20,408	(D)	(D)	21	4,248	(D)	13,777	4,404	(D)	642
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	59,468	8,497	28,356	(D)	(D)	671	20,159	(D)	(D)	0	4,089	(D)	13,650	4,365	(D)	
Oil and gas field services	2,256	47	578	(D)	(D)	25	249	549	(D)	21	159	154	127	39	(D)	642
Petroleum and coal products	27,380	8,857	12,646	(D)	(D)	(D)	6,994	967	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Integrated petroleum refining and extraction	13,052	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	
Petroleum refining without extraction	14,112	(D)	7,545	(D)	(D)	(D)	(D)	918	0	0	(D)	0	4,891	(D)	0	
Petroleum and coal products, nec	216	(D)	0	(D)	(D)	0		48	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Petroleum wholesale trade	7,845	(D)	2,126	7	(D)	82	822	983	(D)	13	(D)	(D)	3,728	(D)	1,702	
Other	4,204	(D)	701	(D)	(D)	(D)	259	(D)	0	(D)	57	0	(D)	0	(D)	2,551
Manufacturing	163,585	24,795	90,285	12,104	24,056	6,801	20,666	20,136	8,669	6,625	675	527	27,167	7,170	9,695	
Food and kindred products	20,140	1,991	11,411	1,155	2,405	1,079	2,561	3,249	865	825	167	92	3,229	1,933	473	
Grain mill and bakery products	5,187	829	2,530	261	625	162	834	828	(D)	172	(D)	(D)	934	694	(D)	
Beverages	5,535	(D)	3,461	(D)	(D)	(D)	541	577	182	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Other	9,417	(D)	5,420	(D)	(D)	(D)	1,187	1,844	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	185	
Chemicals and allied products	38,903	3,579	23,613	4,138	4,056	2,735	5,189	3,781	1,799	1,015	225	27	7,678	3,553	2,197	
Industrial chemicals and synthetics	19,954	2,089	11,868	1,950	2,265	2,357	2,137	1,696	1,159	261	10	4	4,287	3,012	566	
Drugs	8,583	459	6,209	1,453	572	(D)	1,663	578	205	223	(D)	(D)	1,271	149	858	
Soap, cleaners, and toilet goods	5,353	434	2,642	205	880	75	639	1,035	215	486	142	11	1,090	136	358	
Agricultural chemicals	753	69	344	256	0	(D)	(D)	147	101	(D)	0	(*)	193	51	(D)	
Chemical products, nec	4,260	528	2,550	274	338	(D)	(D)	326	119	(D)	(D)	(D)	837	204	(D)	
Primary and fabricated metals	9,629	3,097	3,395	259	973	276	881	2,361	1,061	168	98	18	661	110	220	
Primary metal industries	5,747	2,406	1,120	58	150	175	191	2,015	(D)	(D)	(D)	(D)	126	36	32	
Ferrous	468	82	221	34	(D)	(D)	75	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	0	
Nonferrous	5,279	2,324	900	24	(D)	(D)	116	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	32	
Fabricated metal products	3,882	691	2,274	201	823	101	690	346	(D)	(D)	(D)	(D)	535	74	187	
Industrial machinery and equipment	15,142	903	9,081	1,916	2,623	296	2,612	1,020	730	(D)	19	9	4,110	205	(D)	
Farm and garden machinery	361	(D)	353	(D)	(D)	0	163	0	0	0	0	0	(D)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	1,878	55	1,071	271	208	43	239	416	301	83	(D)	(D)	320	37	(D)	
Computer and office equipment	8,714	644	4,916	(D)	(D)	131	1,299	(D)	(D)	16	0	(D)	3,104	(D)	(D)	
Other	4,189	(D)	2,740	408	609	122	911	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	289	
Electronic and other electric equipment	14,628	694	6,800	814	1,437	302	1,390	1,000	268	(D)	7	285	5,843	76	1,874	
Household appliances	1,146	136	882	(D)	(D)	0	185	(D)	(D)	35	0	0	(D)	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	1,792	71	1,219	21	134	(D)	605	(D)	(D)	130	0	0	(D)	(D)	0	
Electronic components and accessories	8,963	126	3,111	435	707	66	386	377	34	330	(D)	(D)	5,065	11	(D)	
Electronic and other electric equipment, nec	2,727	361	1,587	(D)	(D)	(D)	214	344	(D)	(D)	(D)	(D)	428	30	(D)	
Transportation equipment	30,335	7,556	17,015	760	8,420	90	4,028	4,715	1,800	2,800	7	0	1,041	622	96	
Motor vehicles and equipment	29,524	7,116	16,743	(D)	8,404	(D)	3,893	4,708	(D)	2,798	7	0	951	614	96	
Other	811	441	273	(D)	16	(D)	135	7	(D)	2	0	0	90	8	(*)	
Other manufacturing	34,809	6,975	18,970	3,062	4,142	2,023	4,004	4,013	2,147	902	152	95	4,604	670	(D)	
Tobacco products	2,585	(D)	1,987	(D)	(D)	(D)	(D)	346	226	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Textile products and apparel	1,889	196	1,234	126	165	47	222	224	42	165	(D)	(D)	194	65	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,437	1,483	597	53	186	5	94	63	0	55	(D)	(D)	(D)	0	0	
Paper and allied products	11,394	2,985	5,202	1,319	1,560	151	1,159	(D)	914	227	(D)	0	1,738	187	(D)	
Printing and publishing	977	170	592	108	53	17	311	(D)	(*)	46	(D)	0	128	55	3	
Rubber products	2,535	478	1,113	220	302	7	190	(D)	413	112	(D)	0	282	(D)	(D)	
Miscellaneous plastics products	3,767	202	2,550	370	259	911	348	261	35	117	(D)	(D)	673	76	371	
Glass products	1,720	(D)	1,135	193	19	(D)	197	(D)	149	(D)	0	0	(D)	2	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,789	974	641	49	220	(D)	122	40	(D)	(D)	1	0	134	10	(D)	
Instruments and related products	4,734	167	3,324	559	583	221	988	457	320	98	(D)	(D)	770	156	429	
Other	983	63	593	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	75	(D)	0	175	41	35	
Wholesale trade	15,529	1,669	8,693	1,554	1,057	727	1,514	966	120	349	88	37	4,076	669	1,910	
Durable goods	9,876	818	6,058	1,155	714	622	1,136	669	83	267	57	35	2,239	459	1,054	
Nondurable goods	5,653	851	2,635	399	342	105	378	297	36	82	31	2	1,837	210	855	
Finance (except depository institutions), Insurance, and real estate	14,556	6,757	4,918	713	354	249	2,455	683	72	208	34	21	2,142	170	832	
Finance, except depository institutions	3,193	796	1,714	270	57	43	593	327	14	187	(D)	(D)	342	73	141	
Insurance	5,706	3,294	1,048	127	(D)	73	554	192	22	4	(D)	(D)	1,159	71	610	
Real estate	4,763	(D)	1,481	125	(D)	(D)	1,029	88	(D)	18	(D)	0	528	(D)	35	
Holding companies	894	(D)	675	191	(D)	(D)	279	76	(D)	(*)	(D)	(D)	113	(D)	46	
Services	15,378	2,028	9,055	938	1,120	448	3,827	1,742	489	354	21	136	2,396	1,376	462	
Hotels and other lodging places	2,893	315	1,575	121	73	15	(D)	404	(D)	82	(D)	(D)	595	561	0	
Business services	6,378	723	3,832	491	605	204	1,661	1,097	(D)	114	10	24	692	198	285	
Advertising	508	67	349	27	99	16	100	39	20	6	(D)	(D)	49	27	6	
Equipment rental (ex automotive and computers)	1,576	470	465	(D)	127	1	145	556	(D)	66	0	11	74	(D)	(D)	
Computer and data processing services	3,616	(D)	2,567	284	350	158	1,145	(D)	(D)	30	7	7	451	136	173	
Business services, nec	679	(D)	451	(D)	29	30	271	(D)	(D)	13	(D)	(D)	117	(D)	(D)	
Automotive rental and leasing	1,923	(D)	1,107	(D)	(D)	(D)	582	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	756	(D)	600	9	49	(D)	470	(D)	2	9	(*)	0	(D)	27	4	
Health services	443	0	187	0	0	0	100	(D)	(*)	0	0	0	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	263	9	193	(D)	11	21	119	10	(D)	(D)	0	17	34	18	(D)	
Management and public relations services	690	24	372	10	24	12	108	61	3	(D)	6	20	206	19	131	
Other	2,031	(D)	1,188	101	(D)	131	(D)	53	20	11	(D)	(D)	(D)	277	(D)	
Other industries	39,438	4,660	10,852	(D)	2,645	553	4,064	7,757	312	522	313	50	11,144	3,831	140	4,662
Agriculture, forestry, and fishing	1,158	20	86	(D)	(D)	8	35	795	(D)	(D)	26	0	231	118	(D)	
Mining	9,286	886	310	(D)	(D)	0	2	4,069	8	(D)	(D)	(D)	3,732	1,262	0	
Construction	389	35	221	64	10	(D)	76	50	(D)	4	14	9	61	41	(D)	
Transportation	6,430	328	888	66	386	28	358	101	14	24	(D)	(D)	437	18	(D)	4,662
Communication	2,857	(D)	1,709	4	(D)	(D)	1,319	(D)	6	(D)	(D)	(D)	152	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	8,223	508	1,602	(D)	(D)	(D)	511	1,149	0	1	0	0	4,965	(D)	0	
Retail trade	11,096	(D)	6,035	1,125	1,743	207	1,763	(D)	(D)	351	2	0	1,567	(D)	97	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 9.—Owners' Equity of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**682,683**	**65,215**	**239,093**	**32,838**	**55,217**	**10,531**	**36,067**	**23,667**	**27,939**	**52,835**	**69,835**	**252,649**	**29,622**	**26,269**
Canada	**70,770**	**11,191**	**33,518**	**3,316**	**5,630**	**2,359**	**2,279**	**1,559**	**8,478**	**9,897**	**4,734**	**12,686**	**3,727**	**4,914**
Europe	**370,735**	**23,094**	**132,781**	**19,446**	**34,189**	**5,363**	**20,134**	**10,298**	**13,449**	**29,903**	**45,168**	**142,513**	**20,080**	**7,099**
Austria	2,249	(D)	1,132	140	92	11	62	156	(D)	(D)	589	231	68	(D)
Belgium	26,141	733	7,909	765	5,072	195	247	244	387	998	2,449	10,150	4,740	159
Denmark	1,826	(D)	492	123	75	40	0	129	(D)	(D)	630	(D)	88	(D)
Finland	760	(D)	258	(D)	105	(D)	(D)	(D)	0	100	308	65	18	(D)
France	33,255	(D)	16,877	1,925	5,079	566	2,281	1,491	869	4,666	5,416	7,638	1,766	(D)
Germany	41,762	2,830	24,210	2,192	3,922	1,387	4,667	1,731	6,641	3,671	2,583	9,831	1,586	722
Greece	510	(D)	237	118	63	0	(D)	(D)	0	51	152	(D)	30	(D)
Ireland	19,490	150	9,201	1,925	2,046	158	1,685	1,003	17	2,366	815	8,428	265	631
Italy	16,124	(D)	10,838	1,323	3,290	233	2,909	905	566	1,611	1,980	1,505	1,114	(D)
Luxembourg	8,150	(D)	1,487	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	148	6,444	30	(D)
Netherlands	51,772	1,898	13,273	1,703	4,995	714	448	684	155	4,572	6,141	28,352	1,887	221
Norway	4,175	2,396	712	(D)	44	(D)	33	9	0	90	479	545	70	–26
Portugal	1,709	(D)	763	364	193	(D)	(*)	95	(D)	(D)	408	230	196	(D)
Spain	9,168	91	6,556	1,846	1,536	223	181	489	1,196	1,086	1,084	482	517	438
Sweden	1,971	139	975	(D)	115	10	147	34	36	(D)	287	146	277	147
Switzerland	33,972	839	2,405	236	323	196	225	201	0	1,225	15,890	13,317	1,442	78
Turkey	895	61	669	(D)	90	(D)	0	51	(D)	209	116	(D)	11	(D)
United Kingdom	113,343	12,072	32,413	4,948	6,776	1,372	7,175	2,683	2,798	6,662	5,494	53,983	5,912	3,468
Other	3,463	–152	2,373	685	375	121	(D)	(D)	(D)	(D)	200	(D)	64	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**120,405**	**5,009**	**28,338**	**5,603**	**6,698**	**1,487**	**1,210**	**1,834**	**4,812**	**6,694**	**4,813**	**72,956**	**2,371**	**6,918**
South America	32,889	3,075	19,121	3,609	4,586	1,127	1,024	1,193	2,502	5,080	1,285	3,401	1,515	4,492
Argentina	4,399	382	2,270	990	574	122	128	34	50	373	533	505	95	614
Brazil	17,865	784	13,907	1,814	3,074	1,059	875	1,101	2,025	3,959	200	1,617	1,218	139
Chile	3,624	(D)	476	119	248	(D)	(D)	(D)	(D)	137	240	818	99	(D)
Colombia	3,263	950	945	234	339	25	(D)	17	(D)	(D)	123	362	25	858
Ecuador	418	237	130	60	14	(D)	0	1	0	(D)	23	12	2	15
Peru	1,151	165	117	31	43	3	0	(D)	0	(D)	46	(D)	(D)	779
Venezuela	1,737	228	1,147	278	270	83	21	25	213	257	84	52	47	179
Other	431	(D)	129	83	25	0	(*)	0	0	22	37	(D)	(D)	(D)
Central America	26,383	809	8,957	1,958	1,993	(D)	(D)	641	2,310	1,479	1,986	13,642	348	641
Costa Rica	1,111	(D)	263	97	68	16	0	25	0	58	(D)	(D)	5	80
Guatemala	190	42	86	35	24	(D)	0	0	0	(D)	(D)	8	8	(D)
Honduras	144	(D)	121	103	8	(D)	0	0	0	(D)	–1	(D)	(D)	–14
Mexico	11,688	40	8,297	1,707	1,853	218	(D)	(D)	2,310	1,294	770	1,959	264	358
Panama	13,040	595	121	13	26	(D)	0	0	0	(D)	448	11,658	56	162
Other	210	107	68	5	13	8	0	(D)	0	(D)	12	(D)	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	61,133	1,125	260	36	119	(D)	(D)	(*)	0	135	1,541	55,913	508	1,785
Bahamas	911	65	31	0	(D)	0	0	0	0	(D)	134	554	96	31
Barbados	657	(D)	7	4	0	0	0	(*)	0	3	150	422	(D)	0
Bermuda	36,017	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	943	34,533	291	(D)
Dominican Republic	835	(D)	99	(D)	(D)	0	0	0	0	67	3	(*)	18	(D)
Jamaica	1,421	20	109	0	74	0	0	0	0	35	(D)	10	(D)	(D)
Netherlands Antilles	13,068	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	13,099	(D)	4
Trinidad and Tobago	461	313	108	0	2	(D)	1	0	0	(D)	12	(D)	(*)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	6,900	(D)	(D)	0	4	0	(D)	0	0	6	72	6,815	101	0
Other	863	377	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)
Africa	**6,781**	**4,429**	**1,123**	**315**	**331**	**174**	**59**	**7**	**24**	**213**	**212**	**763**	**74**	**180**
Egypt	1,268	1,188	58	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	27	0	1	–6
Nigeria	937	769	67	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)
South Africa	1,041	(D)	523	93	200	21	56	6	24	123	130	50	45	(D)
Other	3,535	(D)	475	168	81	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	27	133
Middle East	**6,811**	**3,333**	**1,272**	**121**	**34**	**20**	**22**	**989**	**0**	**85**	**146**	**1,466**	**428**	**167**
Israel	1,523	4	1,183	109	9	(D)	11	(D)	0	(D)	85	151	100	0
Saudi Arabia	1,761	65	31	(D)	18	(D)	0	0	0	0	12	(D)	176	(D)
United Arab Emirates	1,534	1,425	46	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	48	(D)	40	(D)
Other	1,992	1,839	12	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	1	(D)	112	(D)
Asia and Pacific	**100,365**	**14,226**	**42,060**	**4,038**	**8,335**	**1,127**	**12,363**	**8,980**	**1,175**	**6,043**	**14,761**	**22,266**	**2,942**	**4,109**
Australia	20,649	3,311	8,590	2,199	3,559	236	370	161	676	1,389	2,110	3,286	1,250	2,102
China	1,505	120	995	107	260	65	127	254	0	181	83	198	61	48
Hong Kong	9,061	400	1,879	(D)	138	157	310	561	(D)	655	3,041	2,786	400	555
India	468	3	372	119	136	(D)	64	(D)	5	37	50	(D)	4	(D)
Indonesia	6,295	4,831	542	20	387	(D)	(D)	25	(D)	70	10	358	32	522
Japan	28,651	1,373	11,097	587	2,110	288	(D)	1,689	74	(D)	6,145	9,595	323	117
Korea, Republic of	1,884	(D)	1,348	121	248	(D)	55	405	(D)	479	297	64	124	(D)
Malaysia	4,605	561	3,177	(D)	132	19	744	1,958	0	(D)	146	688	35	–1
New Zealand	2,394	308	652	(D)	83	(D)	11	13	(D)	187	220	893	56	265
Philippines	1,601	(D)	970	247	317	(D)	13	236	0	(D)	152	(D)	–265	80
Singapore	15,431	1,292	9,261	41	287	158	5,768	2,592	155	259	1,657	2,332	836	52
Taiwan	3,603	19	2,041	105	456	(D)	189	869	(D)	213	603	853	34	52
Thailand	3,398	1,397	1,034	75	176	106	(D)	208	0	(D)	221	(D)	66	(D)
Other	820	(D)	104	54	45	(D)	(D)	(D)	0	0	26	75	–15	(D)
International	**6,817**	**3,935**	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	**2,882**
Addenda:														
Eastern Europe	2,892	–136	2,203	685	226	117	63	353	(D)	(D)	141	386	19	279
European Union (12)	323,249	19,528	124,256	17,233	33,047	4,940	19,596	9,465	12,730	27,245	27,299	127,514	18,130	6,522
OPEC	14,092	8,976	1,838	363	694	114	51	62	219	334	161	1,779	410	929

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 10.—Owners' Equity of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	Of which:				Total	Of which:				Total	Of which:		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	**682,683**	**70,770**	**370,735**	**33,255**	**41,762**	**51,772**	**113,343**	**120,405**	**17,865**	**11,688**	**6,781**	**6,811**	**100,365**	**20,649**	**28,651**	**6,817**
Petroleum	**65,215**	**11,191**	**23,094**	(D)	**2,830**	**1,898**	**12,072**	**5,009**	**784**	**40**	**4,429**	**3,333**	**14,226**	**3,311**	**1,373**	**3,935**
Oil and gas extraction	32,027	4,741	9,289	77	(D)	786	6,167	(D)	(D)	1	3,688	(D)	8,159	2,024	(D)	697
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	30,095	4,609	8,784	(D)	(D)	711	6,043	(D)	(D)	0	3,596	(D)	8,137	2,020	(D)	
Oil and gas field services	1,933	132	505	(D)	(D)	75	124	468	(D)	1	92	17	22	4	(D)	697
Petroleum and coal products	18,953	6,079	9,717	(D)	(D)	(D)	4,959	639	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Integrated petroleum refining and extraction	9,669	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	–1	0	0	0	0	(D)	0	0	
Petroleum refining without extraction	8,696	(D)	4,932	(D)	(D)	(D)	(D)	493	0	0	(D)	0	2,512	(D)	0	
Petroleum and coal products, nec	588	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	147	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Petroleum wholesale trade	9,739	(D)	3,523	57	(D)	73	708	1,993	(D)	20	(D)	(D)	3,183	(D)	1,366	
Other	4,496	(D)	565	(D)	(D)	(D)	237	(D)	0	(D)	63	0	(D)	0	(D)	3,237
Manufacturing	**239,093**	**33,518**	**132,781**	**16,877**	**24,210**	**13,273**	**32,413**	**28,338**	**13,907**	**8,297**	**1,123**	**1,272**	**42,060**	**8,590**	**11,097**	
Food and kindred products	32,838	3,316	19,446	1,925	2,192	1,703	4,948	5,603	1,814	1,707	315	121	4,038	2,199	587	
Grain mill and bakery products	6,078	969	2,955	247	449	211	678	993	(D)	222	(D)	(D)	1,071	826	(D)	
Beverages	10,865	(D)	6,946	(D)	(D)	(D)	1,723	1,693	880	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Other	15,894	(D)	9,544	(D)	(D)	(D)	2,547	2,917	(D)	(D)	50	(D)	(D)	(D)	173	
Chemicals and allied products	55,217	5,630	34,189	5,079	3,922	4,995	6,776	6,698	3,074	1,853	331	34	8,335	3,559	2,110	
Industrial chemicals and synthetics	23,825	3,252	13,739	1,315	1,500	4,072	2,803	2,616	1,803	480	14	7	4,196	2,890	615	
Drugs	15,982	1,157	11,718	2,496	1,525	(D)	1,722	1,229	451	421	(D)	(D)	1,784	269	1,000	
Soap, cleaners, and toilet goods	8,442	568	4,383	377	753	323	932	1,940	394	893	205	9	1,337	150	221	
Agricultural chemicals	1,517	112	832	426	0	(D)	(D)	363	230	(D)	0	2	207	58	(D)	
Chemical products, nec	5,451	541	3,516	465	143	(D)	(D)	549	195	(D)	(D)	(D)	811	192	(D)	
Primary and fabricated metals	10,531	2,359	5,363	566	1,387	714	1,372	1,487	1,059	218	174	20	1,127	236	288	
Primary metal industries	3,490	1,104	1,171	81	157	292	299	864	(D)	(D)	(D)	(D)	201	38	62	
Ferrous	684	176	341	36	(D)	(D)	151	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	0	
Nonferrous	2,806	928	830	45	(D)	(D)	148	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	62	
Fabricated metal products	7,041	1,255	4,192	485	1,230	423	1,072	623	(D)	(D)	(D)	(D)	926	198	227	
Industrial machinery and equipment	36,067	2,279	20,134	2,281	4,667	448	7,175	1,210	875	(D)	59	22	12,363	370	(D)	
Farm and garden machinery	879	(D)	848	(D)	(D)	0	337	0	0	0	0	0	(D)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	2,629	177	1,120	160	279	74	367	455	202	160	(D)	(D)	842	164	(D)	
Computer and office equipment	24,275	1,182	12,513	(D)	(D)	141	4,611	(D)	(D)	–10	0	(D)	10,632	(D)	(D)	
Other	8,284	(D)	5,654	906	1,054	233	1,860	(D)	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	302	
Electronic and other electric equipment	23,667	1,559	10,298	1,491	1,731	684	2,683	1,834	1,101	(D)	7	989	8,980	161	1,689	
Household appliances	2,075	141	1,659	(D)	(D)	0	500	(D)	(D)	42	0	0	(D)	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	3,587	197	1,374	62	116	(D)	347	(D)	(D)	89	0	0	(D)	(D)	0	
Electronic components and accessories	12,708	413	3,917	481	868	137	795	334	57	250	(D)	(D)	7,066	64	(D)	
Electronic and other electric equipment, nec	5,296	808	3,348	(D)	(D)	(D)	1,041	514	(D)	(D)	(D)	(D)	609	82	(D)	
Transportation equipment	27,939	8,478	13,449	869	6,641	155	2,798	4,812	2,025	2,310	24	0	1,175	676	74	
Motor vehicles and equipment	25,663	7,315	12,584	(D)	6,639	(D)	2,130	4,765	(D)	2,302	24	0	974	660	72	
Other	2,276	1,163	865	(D)	2	(D)	667	47	(D)	8	0	0	201	16	2	
Other manufacturing	52,835	9,897	29,903	4,666	3,671	4,572	6,662	6,694	3,959	1,294	213	85	6,043	1,389	(D)	
Tobacco products	6,367	(D)	4,943	(D)	(D)	(D)	(D)	522	282	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Textile products and apparel	2,564	291	1,697	491	59	50	365	263	85	162	(D)	(D)	282	63	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,087	1,511	363	79	67	15	55	98	0	69	(D)	(D)	(D)	0	0	
Paper and allied products	12,491	3,932	4,878	1,342	1,080	154	1,205	(D)	1,394	312	(D)	0	1,612	343	(D)	
Printing and publishing	2,259	404	1,365	133	133	128	764	(D)	3	128	(D)	0	276	120	6	
Rubber products	4,581	611	2,435	429	321	(*)	385	(D)	739	146	(D)	0	376	(D)	(D)	
Miscellaneous plastics products	4,317	355	2,969	430	194	990	397	288	49	122	(D)	(D)	643	97	218	
Glass products	1,869	(D)	1,260	196	29	(D)	231	(D)	208	(D)	0	0	(D)	3	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,729	1,458	1,037	102	291	(D)	111	53	(D)	(D)	3	0	178	29	(D)	
Instruments and related products	11,430	545	7,699	1,321	787	740	1,692	1,481	1,130	243	(D)	(D)	1,651	413	887	
Other	2,141	184	1,258	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	81	(D)	0	464	63	39	
Wholesale trade	**69,835**	**4,734**	**45,168**	**5,416**	**2,583**	**6,141**	**5,494**	**4,813**	**200**	**770**	**212**	**146**	**14,761**	**2,110**	**6,145**	
Durable goods	38,661	2,986	25,703	3,801	1,848	4,718	3,915	2,002	42	629	145	139	7,686	1,649	2,782	
Nondurable goods	31,174	1,748	19,465	1,614	735	1,422	1,578	2,811	158	140	67	7	7,076	461	3,363	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**252,649**	**12,686**	**142,513**	**7,638**	**9,831**	**28,352**	**53,983**	**72,956**	**1,617**	**1,959**	**763**	**1,466**	**22,266**	**3,286**	**9,595**	
Finance, except depository institutions	92,865	5,361	42,062	1,145	2,857	5,159	19,399	38,152	220	347	(D)	(D)	7,014	1,127	4,067	
Insurance	33,946	5,009	9,000	306	(D)	508	5,062	11,339	44	2	(D)	(D)	8,627	487	4,904	
Real estate	–2,287	(D)	456	–47	(D)	(D)	363	8	(D)	20	(D)	0	252	(D)	47	
Holding companies	128,126	(D)	90,994	6,233	(D)	(D)	29,159	23,457	(D)	1,590	(D)	(D)	6,374	(D)	576	
Services	**29,622**	**3,727**	**20,080**	**1,766**	**1,586**	**1,887**	**5,912**	**2,371**	**1,218**	**264**	**74**	**428**	**2,942**	**1,250**	**323**	
Hotels and other lodging places	1,616	192	967	87	5	6	(D)	312	(D)	68	(D)	(D)	128	136	1	
Business services	16,401	1,820	11,278	1,211	1,012	1,426	3,453	1,624	(D)	108	21	108	1,550	320	259	
Advertising	2,414	932	1,214	96	141	149	288	93	30	15	(D)	(D)	161	54	21	
Equipment rental (ex automotive and computers)	1,249	231	674	(D)	135	2	50	232	(D)	36	0	71	42	(D)	(D)	
Computer and data processing services	9,681	(D)	7,132	623	567	1,174	2,635	(D)	(D)	53	2	24	974	192	333	
Business services, nec	3,058	(D)	2,258	(D)	170	100	481	(D)	(D)	6	(D)	(D)	374	(D)	(D)	
Automotive rental and leasing	1,381	(D)	1,206	(D)	(D)	(D)	559	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	1,575	(D)	743	26	58	(D)	460	(D)	2	1	(*)	0	(D)	42	–39	
Health services	408	0	177	0	0	0	81	(D)	1	0	0	0	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	1,341	72	846	(D)	9	103	443	49	(D)	(D)	28	174	171	96	(D)	
Management and public relations services	3,080	170	2,338	–50	63	124	389	258	24	(D)	4	–3	313	14	121	
Other	3,821	(D)	2,525	133	(D)	112	(D)	93	41	5	(D)	(D)	(D)	479	(D)	
Other industries	**26,269**	**4,914**	**7,099**	(D)	**722**	**221**	**3,468**	**6,918**	**139**	**358**	**180**	**167**	**4,109**	**2,102**	**117**	**2,882**
Agriculture, forestry, and fishing	902	–7	167	(D)	(D)	4	64	514	(D)	(D)	11	0	217	120	(D)	
Mining	6,612	697	266	(D)	(D)	0	3	4,039	68	(D)	(D)	(D)	1,500	936	0	
Construction	1,403	208	682	200	59	(D)	208	106	(D)	6	61	142	204	54	(D)	
Transportation	3,245	145	–276	28	–276	(*)	–3	27	–45	20	(D)	(D)	479	10	(D)	2,882
Communication	2,956	(D)	1,740	3	(D)	(D)	1,697	(D)	4	(D)	(D)	(D)	111	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	3,814	731	1,568	(D)	(D)	(D)	317	810	0	(*)	0	0	704	(D)	0	
Retail trade	7,338	(D)	2,951	165	744	42	1,181	(D)	(D)	221	1	0	894	(D)	17	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 11.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Total assets	Current assets						
		Total	Cash items	Current receivables			Inventories	Other
				Total	Trade accounts receivable	Other		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All industries	**2,022,677**	**1,094,091**	**76,425**	**541,377**	**344,019**	**197,358**	**123,211**	**353,078**
Petroleum	**328,645**	**132,825**	**7,204**	**43,709**	**20,133**	**23,576**	**10,595**	71,317
Oil and gas extraction	7,621	1,560	171	1,103	688	415	187	98
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,986	723	74	537	265	272	68	43
Oil and gas field services	2,635	837	97	566	423	143	119	55
Petroleum and coal products	224,058	48,069	3,299	29,427	14,332	15,095	9,705	5,637
Integrated petroleum refining and extraction	219,608	46,460	3,226	28,426	13,580	14,846	9,261	5,547
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**980,289**	**483,416**	**44,219**	**301,404**	**193,793**	**107,611**	**97,698**	**40,095**
Food and kindred products	135,566	58,301	4,998	32,767	19,966	12,801	14,924	5,612
Grain mill and bakery products	16,207	7,261	909	3,497	2,061	1,436	2,050	804
Beverages	68,115	25,259	2,253	14,647	8,530	6,117	6,538	1,820
Other	51,245	25,781	1,835	14,622	9,375	5,247	6,336	2,987
Chemicals and allied products	213,210	97,574	9,470	52,859	35,101	17,758	22,106	13,139
Industrial chemicals and synthetics	87,411	35,472	3,392	22,317	16,129	6,189	7,863	1,899
Drugs	87,147	42,508	3,747	19,461	12,589	6,873	9,678	9,621
Soap, cleaners, and toilet goods	27,756	14,472	1,931	8,172	4,208	3,964	3,135	1,234
Agricultural chemicals	309	212	11	63	54	9	38	100
Chemical products, nec	10,587	4,909	389	2,845	2,121	724	1,391	285
Primary and fabricated metals	39,603	18,447	1,234	12,008	6,424	5,584	4,179	1,026
Primary metal industries	21,706	8,224	600	5,039	3,400	1,639	2,107	479
Ferrous	2,471	1,381	142	765	629	136	372	102
Nonferrous	19,235	6,843	458	4,274	2,771	1,503	1,735	377
Fabricated metal products	17,898	10,223	634	6,969	3,024	3,945	2,073	548
Industrial machinery and equipment	189,511	105,395	10,583	69,580	41,908	27,672	17,640	7,592
Farm and garden machinery	5,058	3,231	90	2,120	1,638	482	920	100
Construction, mining, and materials handling machinery	11,980	6,542	409	4,241	3,075	1,167	1,601	290
Computer and office equipment	131,030	76,302	8,594	50,857	30,770	20,086	11,078	5,774
Other	41,442	19,321	1,490	12,362	6,424	5,938	4,041	1,428
Electronic and other electric equipment	91,649	51,972	3,811	38,698	19,094	19,604	8,782	681
Household appliances	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Household audio and video, and communication equipment	2,050	1,336	69	906	675	231	279	81
Electronic components and accessories	71,330	41,907	2,557	32,958	14,402	18,556	6,337	55
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	176,599	84,581	8,484	57,107	46,458	10,648	13,419	5,572
Motor vehicles and equipment	151,252	70,241	7,399	47,308	39,670	7,638	10,932	4,601
Other	25,347	14,341	1,085	9,798	6,789	3,010	2,487	971
Other manufacturing	134,150	67,147	5,640	38,385	24,842	13,543	16,648	6,473
Tobacco products	9,542	5,313	366	2,411	1,629	782	2,317	219
Textile products and apparel	5,890	3,613	415	2,068	1,540	529	922	208
Lumber, wood, furniture, and fixtures	4,960	2,109	248	1,199	954	245	465	198
Paper and allied products	36,352	13,593	1,134	7,762	5,660	2,101	3,690	1,007
Printing and publishing	7,344	4,172	652	2,318	1,930	388	885	317
Rubber products	9,056	4,609	319	2,020	1,859	161	1,239	1,031
Miscellaneous plastics products	4,414	2,313	304	1,181	970	211	657	171
Glass products	3,536	1,280	181	791	350	442	241	67
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,706	1,751	264	901	777	124	481	104
Instruments and related products	44,806	26,567	1,588	16,744	8,448	8,296	5,258	2,976
Other	3,544	1,828	170	989	724	265	494	175
Wholesale trade	**27,306**	**15,989**	**1,346**	**9,409**	**7,155**	**2,254**	**4,215**	**1,019**
Durable goods	14,594	9,994	890	6,059	4,630	1,429	2,416	629
Nondurable goods	12,711	5,996	457	3,349	2,525	825	1,799	390
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**546,903**	**403,159**	**14,061**	**151,635**	**97,215**	**54,419**	**2,498**	**234,965**
Finance, except depository institutions	360,125	328,003	6,882	126,237	80,731	45,506	326	194,557
Insurance	161,370	67,727	5,790	21,860	13,321	8,538	622	39,455
Real estate	624	165	40	71	43	28	5	49
Holding companies	12,485	5,386	564	3,136	2,935	202	1,278	408
Nonbusiness entities, except Government	12,300	1,878	786	330	185	145	268	496
Services	**41,936**	**21,006**	**4,509**	**13,094**	**8,315**	**4,778**	**1,417**	**1,987**
Hotels and other lodging places	3,127	911	183	536	278	259	42	151
Business services	22,754	12,494	2,994	7,745	5,380	2,366	696	1,059
Advertising	6,445	3,837	1,032	2,183	1,500	684	182	439
Equipment rental (ex automotive and computers)	642	264	47	151	99	52	39	27
Computer and data processing services	9,617	5,909	1,551	3,556	2,260	1,296	404	397
Business services, nec	6,050	2,483	364	1,854	1,521	334	70	195
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	7,070	3,448	590	2,296	1,158	1,138	246	316
Health services	1,193	242	74	135	83	52	10	24
Engineering, architectural, and surveying services	1,489	1,119	278	525	383	141	134	182
Management and public relations services	2,440	1,637	195	1,188	556	632	142	112
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other industries	**97,599**	**37,695**	**5,085**	**22,128**	**17,408**	**4,720**	**6,788**	**3,694**
Agriculture, forestry, and fishing	3,079	1,965	160	1,181	880	301	447	177
Mining	7,190	1,549	182	728	543	185	546	93
Construction	12,710	5,382	1,057	3,275	2,459	816	495	554
Transportation	9,805	6,997	424	5,983	5,165	818	260	330
Communication	25,463	11,865	1,731	6,229	4,957	1,272	2,325	1,580
Electric, gas, and sanitary services	17,574	2,035	256	1,280	932	347	118	382
Retail trade	21,779	7,902	1,276	3,451	2,471	980	2,597	577

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 11.—Balance Sheet of Affiliates—Assets, Industry of U.S. Parent by Account—Continued

[Millions of dollars]

	Noncurrent assets							
	Total	Property, plant, and equipment					Equity investment in other foreign affiliates	Other
		Net	Accumulated depreciation and depletion	Gross				
				Total	Land	Other		
	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
All industries	**928,586**	**349,638**	**290,631**	**640,269**	**32,688**	**607,581**	**201,528**	**377,420**
Petroleum	**195,820**	**101,155**	**91,814**	**192,969**	**7,862**	**185,107**	**36,967**	**57,698**
Oil and gas extraction	6,061	3,927	4,120	8,047	176	7,871	156	1,978
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,263	2,784	3,037	5,820	115	5,705	104	1,376
Oil and gas field services	1,798	1,144	1,083	2,227	61	2,165	52	602
Petroleum and coal products	175,990	93,743	84,580	178,323	7,561	170,761	32,281	49,965
Integrated petroleum refining and extraction	173,148	91,774	82,736	174,510	7,501	167,009	31,898	49,476
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**496,872**	**183,777**	**166,927**	**350,704**	**17,132**	**333,572**	**137,196**	**175,899**
Food and kindred products	77,265	25,051	15,413	40,464	2,091	38,373	33,216	18,999
Grain mill and bakery products	8,946	4,680	2,844	7,524	274	7,251	2,073	2,193
Beverages	42,856	11,524	5,459	16,983	1,098	15,885	20,908	10,423
Other	25,464	8,847	7,110	15,957	719	15,238	10,234	6,383
Chemicals and allied products	115,636	45,056	40,228	85,285	3,349	81,936	33,100	37,480
Industrial chemicals and synthetics	51,940	22,985	24,983	47,968	1,217	46,751	12,232	16,722
Drugs	44,639	12,124	8,568	20,692	1,110	19,582	16,723	15,791
Soap, cleaners, and toilet goods	13,284	6,847	4,025	10,871	767	10,104	3,011	3,426
Agricultural chemicals	97	92	209	301	28	273	0	5
Chemical products, nec	5,677	3,009	2,443	5,453	227	5,226	1,134	1,534
Primary and fabricated metals	21,157	12,972	9,751	22,724	571	22,153	3,056	5,129
Primary metal industries	13,481	9,497	6,575	16,072	305	15,767	910	3,074
Ferrous	1,090	440	538	978	43	935	122	528
Nonferrous	12,392	9,058	6,037	15,095	263	14,832	789	2,545
Fabricated metal products	7,675	3,475	3,177	6,652	266	6,386	2,145	2,055
Industrial machinery and equipment	84,115	20,933	28,431	49,364	2,496	46,867	27,045	36,137
Farm and garden machinery	1,827	860	1,091	1,951	52	1,899	331	637
Construction, mining, and materials handling machinery	5,438	1,774	2,030	3,804	110	3,693	1,447	2,217
Computer and office equipment	54,728	13,820	20,831	34,651	1,657	32,995	15,587	25,321
Other	22,121	4,479	4,479	8,958	677	8,281	9,680	7,962
Electronic and other electric equipment	39,677	14,416	13,708	28,124	1,939	26,185	9,672	15,588
Household appliances	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Household audio and video, and communication equipment	714	331	250	581	36	545	244	139
Electronic components and accessories	29,423	10,513	9,869	20,383	1,078	19,304	6,232	12,677
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	92,018	35,261	34,886	70,147	3,262	66,884	14,483	42,274
Motor vehicles and equipment	81,012	31,300	31,171	62,470	2,429	60,042	10,745	38,968
Other	11,006	3,961	3,715	7,676	834	6,843	3,739	3,306
Other manufacturing	67,004	30,088	24,509	54,597	3,424	51,173	16,624	20,292
Tobacco products	4,230	1,106	816	1,922	102	1,820	1,656	1,467
Textile products and apparel	2,277	1,186	778	1,964	100	1,864	587	504
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,850	1,343	776	2,119	97	2,021	519	989
Paper and allied products	22,760	12,073	7,695	19,768	1,006	18,762	6,376	4,310
Printing and publishing	3,172	1,258	1,228	2,486	125	2,361	240	1,673
Rubber products	4,447	2,230	2,434	4,664	247	4,417	793	1,424
Miscellaneous plastics products	2,101	1,167	1,065	2,232	97	2,136	412	523
Glass products	2,256	1,329	786	2,115	390	1,725	655	272
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,956	1,983	1,915	3,898	583	3,315	300	673
Instruments and related products	18,239	5,604	6,215	11,819	620	11,199	4,836	7,799
Other	1,716	809	802	1,611	56	1,555	249	658
Wholesale trade	**11,316**	**4,134**	**2,963**	**7,097**	**1,203**	**5,893**	**1,487**	**5,696**
Durable goods	4,601	1,864	1,909	3,774	166	3,608	534	2,203
Nondurable goods	6,716	2,270	1,053	3,323	1,038	2,286	953	3,493
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**143,744**	**22,567**	**10,176**	**32,742**	**1,791**	**30,952**	**14,594**	**106,583**
Finance, except depository institutions	32,122	2,093	1,333	3,426	715	2,711	2,288	27,742
Insurance	93,643	9,101	3,601	12,702	974	11,727	9,481	75,061
Real estate	459	431	142	574	34	539	(*)	28
Holding companies	7,099	5,156	4,070	9,226	46	9,181	756	1,187
Nonbusiness entities, except Government	10,421	5,786	1,029	6,815	22	6,793	2,070	2,566
Services	**20,930**	**7,691**	**4,839**	**12,330**	**969**	**11,362**	**1,999**	**11,239**
Hotels and other lodging places	2,216	1,463	625	2,088	217	1,870	156	597
Business services	10,260	2,759	2,255	5,013	418	4,595	1,240	6,262
Advertising	2,608	605	364	969	86	883	596	1,406
Equipment rental (ex automotive and computers)	377	203	127	330	26	304	12	163
Computer and data processing services	3,708	1,324	1,195	2,519	205	2,314	–42	2,427
Business services, nec	3,567	627	569	1,196	102	1,094	674	2,266
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	3,622	1,199	429	1,628	98	1,529	358	2,066
Health services	951	446	117	563	32	531	42	463
Engineering, architectural, and surveying services	370	162	205	366	30	336	36	172
Management and public relations services	803	348	379	727	40	688	21	435
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other industries	**59,904**	**30,314**	**14,112**	**44,426**	**3,731**	**40,694**	**9,285**	**20,305**
Agriculture, forestry, and fishing	1,114	817	468	1,285	86	1,199	132	164
Mining	5,641	5,083	1,436	6,518	721	5,797	190	369
Construction	7,328	1,557	1,884	3,441	129	3,312	640	5,131
Transportation	2,808	1,714	1,203	2,917	152	2,765	162	931
Communication	13,597	6,057	3,989	10,046	399	9,648	2,774	4,766
Electric, gas, and sanitary services	15,539	5,304	1,245	6,549	552	5,997	4,906	5,329
Retail trade	13,877	9,782	3,887	13,669	1,692	11,977	481	3,614

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 12.—Balance Sheet of Affiliates—Liabilities and Owners' Equity, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Total	Liabilities					Owners' equity				Addenda: Equity	
		Total	Current liabilities and long-term debt			Other	Total	Capital stock [1]	Retained earnings [2]	Translation adjustment [3]	Incorporated affiliates	Unincorporated affiliates
			Total	Trade accounts payable	Other							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
All industries	**2,022,677**	**1,339,994**	**1,152,655**	**305,291**	**847,363**	**187,339**	**682,683**	**386,387**	**303,109**	**–6,813**	**659,596**	**23,087**
Petroleum	**328,645**	**215,080**	**184,140**	**20,495**	**163,645**	**30,941**	**113,564**	**80,864**	**32,682**	**18**	**108,873**	**4,692**
Oil and gas extraction	7,621	4,704	3,959	(D)	(D)	745	2,917	2,024	923	–30	2,727	190
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,986	3,098	2,639	547	2,092	459	1,887	1,177	719	–9	(D)	(D)
Oil and gas field services	2,635	1,605	1,319	(D)	(D)	286	1,030	847	204	–21	(D)	(D)
Petroleum and coal products	224,058	124,043	97,061	14,210	82,851	26,982	100,015	72,934	27,468	–387	95,596	4,419
Integrated petroleum refining and extraction	219,608	121,912	95,332	13,837	81,495	26,580	97,696	(D)	27,007	(D)	93,313	4,383
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	59	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**980,289**	**537,844**	**463,065**	**140,495**	**322,570**	**74,779**	**442,445**	**227,382**	**220,731**	**–5,669**	**433,880**	**8,566**
Food and kindred products	135,566	62,955	53,155	18,694	34,462	9,800	72,611	38,852	35,266	–1,508	72,665	–54
Grain mill and bakery products	16,207	7,693	6,547	1,633	4,914	1,146	8,514	5,281	3,663	–430	(D)	(D)
Beverages	68,115	27,713	24,542	8,189	16,353	3,171	40,402	20,662	20,148	–408	40,563	–161
Other	51,245	27,550	22,067	8,872	13,195	5,483	23,695	12,909	11,455	–670	(D)	(D)
Chemicals and allied products	213,210	106,284	92,815	24,670	68,145	13,469	106,926	54,132	53,858	–1,065	104,216	2,709
Industrial chemicals and synthetics	87,411	47,591	41,416	10,860	30,557	6,175	39,820	20,446	19,064	310	(D)	(D)
Drugs	87,147	37,957	33,481	8,529	24,951	4,476	49,191	23,374	26,232	–416	47,193	1,997
Soap, cleaners, and toilet goods	27,756	15,150	13,135	3,705	9,429	2,016	12,606	7,831	5,734	–960	(D)	(D)
Agricultural chemicals	309	89	66	25	41	23	220	38	183	–1	220	0
Chemical products, nec	10,587	5,498	4,718	1,551	3,167	780	5,089	2,443	2,645	1	5,108	–19
Primary and fabricated metals	39,603	19,696	16,790	4,189	12,601	2,906	19,907	10,900	9,546	–539	17,854	2,053
Primary metal industries	21,706	9,927	8,113	1,979	6,134	1,814	11,779	7,057	4,774	–53	(D)	(D)
Ferrous	2,471	1,344	1,171	353	818	173	1,127	737	448	–58	1,135	–8
Nonferrous	19,235	8,583	6,942	1,626	5,316	1,641	10,652	6,321	4,326	5	(D)	(D)
Fabricated metal products	17,898	9,770	8,677	2,211	6,467	1,092	8,128	3,843	4,772	–487	(D)	(D)
Industrial machinery and equipment	189,511	106,371	94,370	21,227	73,143	12,001	83,140	36,638	44,042	2,460	81,787	1,353
Farm and garden machinery	5,058	3,353	2,688	753	1,934	665	1,705	2,317	–521	–91	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	11,980	6,599	6,259	2,272	3,988	340	5,381	3,110	2,232	39	(D)	(D)
Computer and office equipment	131,030	77,115	67,951	14,090	53,861	9,164	53,915	17,706	33,517	2,693	53,642	273
Other	41,442	19,303	17,472	4,113	13,360	1,831	22,139	13,505	8,814	–180	21,871	267
Electronic and other electric equipment	91,649	53,611	46,455	11,488	34,967	7,156	38,038	24,395	13,918	–275	37,091	947
Household appliances	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–1
Household audio and video, and communication equipment	2,050	(D)	1,084	311	774	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electronic components and accessories	71,330	43,626	37,413	8,404	29,009	6,212	27,704	16,007	11,435	261	26,807	897
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7,214	5,285	2,300	–371	(D)	(D)
Transportation equipment	176,599	119,360	99,877	44,337	55,540	19,483	57,239	29,006	28,800	–566	56,411	828
Motor vehicles and equipment	151,252	105,969	88,311	40,522	47,789	17,658	45,283	21,373	24,169	–258	44,735	548
Other	25,347	13,391	11,566	3,815	7,751	1,825	11,956	7,633	4,631	–308	11,676	280
Other manufacturing	134,150	69,566	59,602	15,889	43,713	9,964	64,584	33,460	35,300	–4,176	63,855	729
Tobacco products	9,542	5,725	5,509	1,126	4,383	215	3,818	1,829	2,051	–62	(D)	(D)
Textile products and apparel	5,890	2,821	2,577	799	1,778	244	3,070	1,659	1,291	120	(D)	(D)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	4,960	2,961	2,543	726	1,817	418	1,999	1,390	730	–122	(D)	(D)
Paper and allied products	36,352	16,085	13,225	3,197	10,028	2,860	20,267	12,695	8,374	–802	20,046	221
Printing and publishing	7,344	4,524	4,066	1,428	2,638	457	2,820	1,876	1,045	–101	2,794	25
Rubber products	9,056	4,420	4,006	2,107	1,899	414	4,636	1,971	5,495	–2,830	4,630	6
Miscellaneous plastics products	4,414	2,164	1,970	602	1,367	195	2,250	1,134	1,194	–78	2,231	19
Glass products	3,536	1,589	1,177	202	975	412	1,947	1,012	992	–57	1,947	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,706	1,960	1,513	563	949	448	2,746	2,140	715	–109	2,745	1
Instruments and related products	44,806	25,338	21,396	4,660	16,736	3,942	19,468	6,730	12,834	–96	19,091	377
Other	3,544	1,979	1,621	480	1,141	358	1,565	1,022	579	–36	(D)	(D)
Wholesale trade	**27,306**	**17,892**	**16,391**	**5,291**	**11,099**	**1,501**	**9,414**	**4,814**	**4,715**	**–115**	**9,304**	**110**
Durable goods	14,594	9,259	8,519	3,252	5,267	740	5,335	2,960	2,387	–11	5,287	48
Nondurable goods	12,711	8,633	7,872	2,039	5,833	761	4,079	1,854	2,328	–104	4,017	62
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**546,903**	**481,641**	**412,321**	**120,654**	**291,667**	**69,320**	**65,262**	**40,384**	**24,968**	**–89**	**55,128**	**10,135**
Finance, except depository institutions	360,125	343,714	341,841	93,845	247,996	1,873	16,411	10,768	5,402	241	15,658	752
Insurance	161,370	119,523	53,657	23,461	30,195	65,866	41,848	23,816	18,448	–417	32,445	9,402
Real estate	624	430	326	93	233	104	194	92	102	–1	230	–36
Holding companies	12,485	7,857	7,035	3,058	3,977	822	4,628	2,900	1,783	–55	4,624	3
Nonbusiness entities, except Government	12,300	10,117	9,463	197	9,265	654	2,183	2,808	–767	142	2,170	12
Services	**41,936**	**27,291**	**24,153**	**5,813**	**18,341**	**3,138**	**14,645**	**9,655**	**5,548**	**–559**	**14,138**	**506**
Hotels and other lodging places	3,127	2,280	2,097	257	1,840	183	847	831	76	–61	834	13
Business services	22,754	14,233	12,481	3,423	9,058	1,752	8,521	6,002	2,859	–339	8,165	356
Advertising	6,445	4,531	4,180	1,475	2,705	351	1,913	1,201	792	–79	1,909	4
Equipment rental (ex automotive and computers)	642	278	223	55	168	55	363	265	140	–42	363	0
Computer and data processing services	9,617	6,166	5,418	1,470	3,948	748	3,451	2,627	970	–146	3,138	314
Business services, nec	6,050	3,257	2,660	423	2,236	597	2,794	1,908	958	–72	2,755	38
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	7,070	4,682	4,326	1,073	3,252	357	2,387	1,341	1,066	–20	2,428	–40
Health services	1,193	613	475	57	418	138	580	267	296	17	580	0
Engineering, architectural, and surveying services	1,489	1,012	942	264	679	70	477	143	371	–37	423	54
Management and public relations services	2,440	1,944	1,831	377	1,455	113	496	226	306	–37	454	42
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	81
Other industries	**97,599**	**60,246**	**52,585**	**12,543**	**40,042**	**7,661**	**37,353**	**23,287**	**14,465**	**–399**	**38,274**	**–921**
Agriculture, forestry, and fishing	3,079	1,696	1,652	269	1,383	44	1,383	504	925	–47	1,385	–2
Mining	7,190	5,044	4,135	884	3,251	909	2,146	2,417	–163	–107	(D)	(D)
Construction	12,710	9,902	9,347	1,820	7,526	555	2,808	955	1,965	–112	2,904	–97
Transportation	9,805	9,183	8,670	3,396	5,273	513	622	594	52	–24	1,679	–1,057
Communication	25,463	11,980	10,431	2,732	7,699	1,550	13,482	7,384	5,727	371	(D)	(D)
Electric, gas, and sanitary services	17,574	8,293	6,813	749	6,065	1,479	9,281	7,005	2,252	24	9,282	(*)
Retail trade	21,779	14,149	11,537	2,692	8,845	2,611	7,631	4,429	3,706	–504	7,528	102

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.B 13.—Total Assets of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	2,022,677	199,171	1,194,754	89,032	154,559	108,353	521,366	209,433	32,855	27,126	17,262	12,559	376,203	57,525	166,079	13,295
Petroleum	328,645	33,404	179,076	6,101	14,599	14,835	113,271	38,227	1,977	136	9,548	5,263	57,387	13,753	16,643	5,741
Oil and gas extraction	7,621	(D)	2,020	0	(D)	267	1,292	1,267	1	(D)	330	(D)	2,739	(D)	0	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,986	558	(D)	0	0	(D)	(D)	756	0	0	(D)	(D)	2,422	502	0	0
Oil and gas field services	2,635	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	511	1	(D)	(D)	(D)	318	(D)	0	(D)
Petroleum and coal products	224,058	31,043	98,191	(D)	(D)	14,342	43,121	34,977	(D)	128	8,918	4,742	42,548	13,156	5,361	3,639
Integrated petroleum refining and extraction	219,608	(D)	96,914	5,830	(D)	13,722	42,636	34,408	1,814	126	8,918	(D)	42,475	(D)	(D)	3,639
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	545	0	0	(*)	(D)	(D)	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	24	(D)	2	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum wholesale trade	(D)	1,608	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,212	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Other	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	771	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Manufacturing	980,289	102,530	627,721	64,175	108,346	80,240	161,280	107,127	29,024	23,135	5,028	3,808	133,901	29,486	50,029	173
Food and kindred products	135,566	11,666	81,345	8,085	10,134	14,418	19,197	24,060	3,386	4,422	(D)	(D)	17,269	8,467	3,048	(D)
Grain mill and bakery products	16,207	2,473	9,103	728	2,102	948	1,942	3,038	597	645	63	7	1,522	(D)	280	0
Beverages	68,115	(D)	36,901	2,571	(D)	3,539	8,207	16,071	1,725	2,775	(D)	(D)	9,270	5,139	2,281	0
Other	51,245	(D)	35,341	4,786	(D)	9,932	9,048	4,951	1,063	1,002	404	(D)	6,476	(D)	487	(D)
Chemicals and allied products	213,210	14,915	144,855	14,470	19,669	16,239	22,989	21,508	6,504	3,507	(D)	(D)	27,680	2,855	14,933	(D)
Industrial chemicals and synthetics	87,411	8,477	58,775	4,321	10,484	9,305	11,810	7,285	3,672	880	(D)	(D)	9,548	884	4,377	(D)
Drugs	87,147	2,604	63,785	6,798	5,567	5,464	6,714	9,314	1,586	1,134	433	38	10,973	1,373	6,894	0
Soap, cleaners, and toilet goods	27,756	2,757	14,454	1,956	2,937	428	2,498	4,186	1,081	1,350	393	22	5,944	395	3,119	0
Agricultural chemicals	309	(D)	72	0	0	(D)	41	(D)	0	(D)	0	0	(D)	4	(D)	0
Chemical products, nec	10,587	(D)	7,770	1,395	681	(D)	1,927	(D)	165	(D)	(D)	(D)	(D)	198	(D)	0
Primary and fabricated metals	39,603	6,985	18,012	1,806	4,207	3,153	4,687	7,565	1,891	651	(D)	17	6,709	5,072	728	(D)
Primary metal industries	21,706	4,055	5,602	389	1,308	1,278	1,212	6,251	(D)	175	(D)	(D)	5,551	4,811	446	(D)
Ferrous	2,471	620	1,302	130	325	(D)	498	(D)	(D)	48	(D)	0	328	218	2	0
Nonferrous	19,235	3,435	4,300	259	983	(D)	714	(D)	(D)	126	(D)	(D)	5,224	4,593	444	(D)
Fabricated metal products	17,898	2,930	12,409	1,417	2,899	1,875	3,475	1,315	(D)	477	(D)	(D)	1,157	261	281	0
Industrial machinery and equipment	189,511	9,069	129,934	14,450	22,823	23,893	25,362	11,820	4,927	2,032	786	507	37,395	3,931	14,858	0
Farm and garden machinery	5,058	(D)	2,930	802	(D)	(D)	382	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	11,980	959	6,775	466	946	232	1,513	1,408	552	197	183	27	2,627	671	19	0
Computer and office equipment	131,030	4,450	86,253	8,588	14,255	19,427	12,322	8,351	(D)	1,301	(D)	(D)	31,237	2,191	13,638	0
Other	41,442	(D)	33,977	4,594	(D)	(D)	11,146	(D)	(D)	(D)	178	(D)	(D)	(D)	1,202	0
Electronic and other electric equipment	91,649	8,195	57,631	4,877	3,351	6,711	26,262	9,360	1,556	1,041	15	983	15,465	639	6,419	0
Household appliances	(D)	441	(D)	(D)	(D)	(D)	536	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0
Household audio and video, and communication equipment	2,050	330	890	18	42	287	251	168	1	162	0	0	662	57	188	0
Electronic components and accessories	71,330	(D)	45,670	3,568	1,999	5,433	22,706	6,643	255	383	2	(D)	12,889	181	5,675	0
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,770	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	555	0
Transportation equipment	176,599	32,084	109,765	7,690	35,525	8,223	37,403	19,270	5,182	8,669	70	123	15,288	5,949	4,774	0
Motor vehicles and equipment	151,252	27,672	94,455	3,881	(D)	(D)	32,540	17,691	4,801	8,297	(D)	0	(D)	4,807	(D)	0
Other	25,347	4,413	15,309	3,809	(D)	(D)	4,863	1,578	380	372	(D)	123	(D)	1,141	(D)	0
Other manufacturing	134,150	19,617	86,180	12,797	12,637	7,603	25,380	13,544	5,579	2,813	(D)	89	14,096	2,574	5,269	(D)
Tobacco products	9,542	(D)	7,830	(D)	294	(D)	(D)	1,068	760	37	(D)	0	243	154	(D)	0
Textile products and apparel	5,890	517	4,269	534	232	(D)	740	465	(D)	210	0	0	639	66	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	4,960	1,495	2,936	206	1,324	59	466	184	3	145	0	0	344	(D)	(D)	0
Paper and allied products	36,352	8,646	21,243	5,142	3,051	1,571	4,013	3,111	1,060	464	(D)	(D)	3,236	327	420	0
Printing and publishing	7,344	925	4,661	384	949	439	2,070	421	(D)	188	(D)	(D)	1,313	456	429	0
Rubber products	9,056	1,120	4,754	676	935	78	610	1,912	988	370	(D)	0	1,140	203	177	(D)
Miscellaneous plastics products	4,414	495	3,010	838	662	107	564	(D)	65	103	(D)	0	661	179	285	0
Glass products	3,536	401	2,174	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,706	2,257	1,585	94	263	316	344	406	320	48	(D)	0	414	178	(D)	(D)
Instruments and related products	44,806	3,386	31,136	4,139	4,098	3,982	10,186	4,777	1,869	1,125	75	65	5,366	884	3,117	0
Other	3,544	(D)	2,584	527	(D)	261	426	(D)	0	(D)	0	0	(D)	110	43	0
Wholesale trade	27,306	4,570	11,341	2,000	1,433	863	3,577	6,035	208	932	(D)	27	4,063	409	567	(D)
Durable goods	14,594	2,716	7,869	1,545	1,134	561	2,407	1,098	85	811	(D)	(D)	2,671	274	247	0
Nondurable goods	12,711	1,854	3,472	455	299	301	1,170	4,938	124	121	(D)	(D)	1,392	135	320	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	546,903	38,701	307,524	10,442	20,370	2,706	215,133	40,476	683	1,033	(D)	1,283	152,588	7,913	93,369	(D)
Finance, except depository institutions	360,125	11,243	252,569	8,027	6,169	162	187,177	5,966	(D)	(D)	(D)	(D)	90,006	(D)	58,419	0
Insurance	161,370	23,664	52,191	1,560	14,120	2,401	27,279	30,043	(D)	211	152	(D)	54,276	1,493	33,456	(D)
Real estate	624	54	202	(D)	0	0	(D)	(D)	0	3	0	0	(D)	0	0	(D)
Holding companies	12,485	(D)	2,458	(D)	(D)	(D)	477	1,513	4	(D)	(D)	(D)	(D)	1,641	(D)	0
Nonbusiness entities, except Government	12,300	(D)	105	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(*)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	41,936	5,018	28,448	3,355	3,944	3,818	10,837	2,846	252	199	129	161	5,333	2,214	1,367	0
Hotels and other lodging places	3,127	(D)	1,505	118	112	270	725	249	(D)	4	(D)	(D)	793	442	5	0
Business services	22,754	1,630	17,269	2,182	2,651	2,170	5,572	838	184	134	63	118	2,837	1,069	908	0
Advertising	6,445	291	4,906	656	638	519	1,954	216	106	36	60	0	972	(D)	301	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	642	186	290	(D)	(D)	0	114	105	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0
Computer and data processing services	9,617	580	7,157	744	1,107	1,375	2,086	341	(D)	55	3	49	1,488	592	477	0
Business services, nec	6,050	574	4,916	(D)	(D)	275	1,418	176	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	130	0
Automotive rental and leasing	(D)	466	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Motion pictures, including television tape and film	7,070	(D)	4,309	760	311	1,144	1,729	(D)	12	29	1	0	494	132	289	0
Health services	1,193	4	(D)	(D)	(D)	(D)	168	439	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	1,489	(D)	1,120	(D)	8	13	482	54	3	0	(D)	(D)	165	43	(D)	0
Management and public relations services	2,440	489	1,584	91	491	43	687	154	8	(D)	0	0	214	58	75	0
Other	(D)	440	(D)	120	329	(D)	(D)	171	(D)	(D)	0	0	357	266	(D)	0
Other industries	97,599	14,948	40,643	2,958	5,866	5,892	17,267	14,721	709	1,690	1,120	2,017	22,930	3,750	4,105	1,221
Agriculture, forestry, and fishing	3,079	17	100	(D)	(D)	9	13	1,913	(D)	(D)	3	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Mining	7,190	896	814	3	(D)	1	(D)	1,906	0	(D)	21	0	3,553	(D)	0	0
Construction	12,710	928	5,505	(D)	(D)	507	(D)	2,485	(D)	147	(D)	1,379	1,231	322	61	(D)
Transportation	9,805	1,000	3,347	280	736	203	1,356	784	88	123	(D)	(D)	3,949	128	(D)	644
Communication	25,463	2,470	11,552	800	793	1,386	5,738	3,019	36	(D)	(D)	(D)	(D)	251	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	17,574	1,495	10,750	(D)	(D)	3,435	4,122	2,782	(D)	4	(D)	3	2,371	(D)	3	(D)
Retail trade	21,779	8,142	8,575	1,249	2,627	352	(D)	1,832	(D)	813	0	0	3,230	943	706	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.C 1.—External Financial Position of Affiliates, Selected Industry and Transactor by Account

[Millions of dollars]

	External funds			Receivables and financial investments [2]
	Total	Current liabilities and long-term debt	Owners' equity, excluding retained earnings and translation adjustments [1]	
	(1)	(2)	(3)	(4)
Balance at close FY 1994				
All industries [3]	**1,539,042**	**1,152,655**	**386,387**	**736,132**
U.S. parents [4]	420,196	161,230	258,965	92,237
Other U.S. persons	30,698	29,682	1,016	18,401
Persons in affiliate's country of location	741,425	663,952	77,473	410,400
Other foreign persons	346,723	297,790	48,932	215,093
Petroleum	**142,791**	**99,965**	**42,826**	**47,746**
U.S. parents	54,176	23,415	30,761	11,405
Other U.S. persons	4,971	4,731	240	642
Persons in affiliate's country of location	60,652	50,756	9,896	24,771
Other foreign persons	22,992	21,063	1,929	10,929
Manufacturing	**361,651**	**248,135**	**113,516**	**167,733**
U.S. parents	111,346	36,081	75,265	16,781
Other U.S. persons	4,156	4,086	70	2,204
Persons in affiliate's country of location	182,191	155,793	26,397	104,729
Other foreign persons	63,958	52,173	11,784	44,019
Wholesale trade	**129,835**	**97,720**	**32,115**	**86,447**
U.S. parents	43,315	20,842	22,473	10,635
Other U.S. persons	698	657	41	1,709
Persons in affiliate's country of location	51,198	46,358	4,840	49,111
Other foreign persons	34,624	29,863	4,761	24,992
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**768,068**	**611,282**	**156,786**	**379,316**
U.S. parents	161,419	56,838	104,581	43,538
Other U.S. persons	16,526	15,917	609	13,199
Persons in affiliate's country of location	386,053	358,844	27,208	198,457
Other foreign persons	204,070	179,683	24,387	124,123
Other industries	**136,697**	**95,553**	**41,144**	**54,890**
U.S. parents	49,940	24,054	25,885	9,878
Other U.S. persons	4,347	4,291	56	648
Persons in affiliate's country of location	61,331	52,200	9,131	33,333
Other foreign persons	21,079	15,008	6,071	11,030
Change, 1993-94				
All industries	**231,635**	**159,857**	**71,779**	
U.S. parents	61,176	19,927	41,249	
Other U.S. persons	–35,424	–35,896	472	
Persons in affiliate's country of location	112,053	97,079	14,974	
Other foreign persons	93,831	78,746	15,085	
Petroleum	**13,213**	**10,908**	**2,305**	
U.S. parents	5,040	3,033	2,007	
Other U.S. persons	–506	–645	138	
Persons in affiliate's country of location	5,700	6,344	–644	
Other foreign persons	2,979	2,175	803	
Manufacturing	**35,421**	**23,252**	**12,169**	
U.S. parents	5,813	620	5,192	
Other U.S. persons	–82	–27	–55	
Persons in affiliate's country of location	13,021	8,344	4,677	
Other foreign persons	16,670	14,315	2,355	
Wholesale trade	**20,034**	**12,952**	**7,082**	
U.S. parents	6,633	2,923	3,710	
Other U.S. persons	–985	–1,009	24	
Persons in affiliate's country of location	5,340	3,085	2,255	
Other foreign persons	9,046	7,952	1,093	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**128,068**	**90,529**	**37,539**	
U.S. parents	29,507	7,417	22,090	
Other U.S. persons	–33,564	–33,883	319	
Persons in affiliate's country of location	75,447	68,362	7,085	
Other foreign persons	56,678	48,633	8,045	
Other industries	**34,900**	**22,215**	**12,685**	
U.S. parents	14,183	5,933	8,250	
Other U.S. persons	–287	–332	45	
Persons in affiliate's country of location	12,545	10,944	1,601	
Other foreign persons	8,458	5,669	2,789	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.C 2.—External Financial Position of Affiliates in Canada, Selected Industry and Transactor by Account

[Millions of dollars]

	External funds			Receivables and financial investments[2]
	Total	Current liabilities and long-term debt	Owners' equity, excluding retained earnings and translation adjustments[1]	
	(1)	(2)	(3)	(4)
Balance at close FY 1994				
All industries[3]	**138,890**	**98,298**	**40,592**	**63,566**
U.S. parents[4]	49,377	17,362	32,015	6,289
Other U.S. persons	5,958	5,674	284	1,751
Persons in affiliate's country of location	74,745	68,275	6,470	51,190
Other foreign persons	8,811	6,987	1,824	4,336
Petroleum	**22,679**	**14,529**	**8,149**	**3,762**
U.S. parents	8,315	2,138	6,177	478
Other U.S. persons	3,420	3,180	240	286
Persons in affiliate's country of location	9,189	7,539	1,650	2,583
Other foreign persons	1,755	1,672	83	415
Manufacturing	**42,874**	**28,787**	**14,087**	**15,682**
U.S. parents	18,065	7,290	10,775	3,669
Other U.S. persons	1,786	1,769	17	642
Persons in affiliate's country of location	21,126	18,061	3,065	9,745
Other foreign persons	1,897	1,666	231	1,626
Wholesale trade	**9,087**	**6,988**	**2,099**	**5,226**
U.S. parents	4,003	2,074	1,928	426
Other U.S. persons	323	323	0	70
Persons in affiliate's country of location	3,719	3,665	54	4,083
Other foreign persons	1,042	925	117	647
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**50,546**	**38,959**	**11,587**	**33,786**
U.S. parents	13,297	3,966	9,332	1,307
Other U.S. persons	332	305	27	622
Persons in affiliate's country of location	33,240	32,377	863	30,719
Other foreign persons	3,676	2,310	1,366	1,138
Other industries	**13,705**	**9,035**	**4,669**	**5,109**
U.S. parents	5,697	1,894	3,803	409
Other U.S. persons	97	97	0	131
Persons in affiliate's country of location	7,471	6,632	839	4,060
Other foreign persons	440	413	27	509
Change, 1993-94				
All industries	**8,667**	**4,837**	**3,631**	
U.S. parents	3,072	551	2,521	
Other U.S. persons	–351	–469	118	
Persons in affiliate's country of location	3,836	2,910	926	
Other foreign persons	2,110	1,845	266	
Petroleum	**4,276**	**1,690**	**2,586**	
U.S. parents	2,520	–40	2,560	
Other U.S. persons	107	–37	143	
Persons in affiliate's country of location	1,265	1,387	–122	
Other foreign persons	385	379	5	
Manufacturing	**1,368**	**–352**	**1,720**	
U.S. parents	204	189	15	
Other U.S. persons	–253	–230	–23	
Persons in affiliate's country of location	1,053	–596	1,649	
Other foreign persons	364	286	79	
Wholesale trade	**–100**	**879**	**–979**	
U.S. parents	–633	387	–1,021	
Other U.S. persons	31	31	0	
Persons in affiliate's country of location	68	113	–45	
Other foreign persons	433	347	86	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**4,348**	**4,056**	**292**	
U.S. parents	564	351	213	
Other U.S. persons	–103	–104	2	
Persons in affiliate's country of location	3,435	3,428	8	
Other foreign persons	451	382	70	
Other industries	**–1,225**	**–1,437**	**212**	
U.S. parents	418	–336	754	
Other U.S. persons	–133	–129	–4	
Persons in affiliate's country of location	–1,986	–1,422	–564	
Other foreign persons	477	451	26	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.C 3.—External Financial Position of Affiliates in France, Selected Industry and Transactor by Account

[Millions of dollars]

	External funds			Receivables and financial investments [2]
	Total	Current liabilities and long-term debt	Owners' equity, excluding retained earnings and translation adjustments [1]	
	(1)	(2)	(3)	(4)
Balance at close FY 1994				
All industries [3]	**70,055**	**50,317**	**19,738**	**32,432**
U.S. parents [4]	18,081	5,791	12,290	1,580
Other U.S. persons	496	490	6	345
Persons in affiliate's country of location	36,478	31,785	4,693	23,478
Other foreign persons	14,999	12,250	2,750	7,029
Petroleum	(D)	(D)	(D)	(D)
U.S. parents	(D)	(D)	(D)	(D)
Other U.S. persons	0	0	0	0
Persons in affiliate's country of location	(D)	(D)	(D)	(D)
Other foreign persons	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**31,037**	**21,610**	**9,427**	**14,945**
U.S. parents	7,550	2,306	5,244	545
Other U.S. persons	113	107	6	52
Persons in affiliate's country of location	16,616	14,030	2,586	10,286
Other foreign persons	6,758	5,166	1,592	4,062
Wholesale trade	**10,616**	**7,784**	**2,832**	**6,505**
U.S. parents	2,221	941	1,281	310
Other U.S. persons	27	27	0	53
Persons in affiliate's country of location	5,727	4,534	1,193	4,658
Other foreign persons	2,639	2,281	358	1,484
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**18,168**	**12,566**	**5,602**	**6,142**
U.S. parents	5,061	763	4,298	316
Other U.S. persons	353	353	0	240
Persons in affiliate's country of location	8,822	8,009	813	4,599
Other foreign persons	3,932	3,440	491	988
Other industries	(D)	(D)	(D)	(D)
U.S. parents	(D)	(D)	(D)	(D)
Other U.S. persons	2	2	0	1
Persons in affiliate's country of location	(D)	(D)	(D)	(D)
Other foreign persons	(D)	(D)	(D)	(D)
Change, 1993-94				
All industries	**11,505**	**8,889**	**2,616**	
U.S. parents	1,591	516	1,075	
Other U.S. persons	312	317	–5	
Persons in affiliate's country of location	3,453	2,487	966	
Other foreign persons	6,148	5,568	580	
Petroleum	**154**	**84**	**71**	
U.S. parents	223	163	60	
Other U.S. persons	(*)	(*)	0	
Persons in affiliate's country of location	–3	–3	(*)	
Other foreign persons	–66	–76	10	
Manufacturing	**2,031**	**1,688**	**343**	
U.S. parents	–276	–260	–16	
Other U.S. persons	–4	1	–5	
Persons in affiliate's country of location	–375	–407	32	
Other foreign persons	2,686	2,354	332	
Wholesale trade	**958**	**714**	**243**	
U.S. parents	–824	23	–847	
Other U.S. persons	5	5	(*)	
Persons in affiliate's country of location	1,355	257	1,098	
Other foreign persons	422	429	–7	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**6,009**	**4,611**	**1,397**	
U.S. parents	1,901	353	1,548	
Other U.S. persons	311	311	0	
Persons in affiliate's country of location	1,235	1,426	–192	
Other foreign persons	2,562	2,521	41	
Other industries	**2,353**	**1,791**	**562**	
U.S. parents	567	236	331	
Other U.S. persons	(*)	(*)	0	
Persons in affiliate's country of location	1,242	1,215	27	
Other foreign persons	544	340	204	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.C 4.—External Financial Position of Affiliates in Germany, Selected Industry and Transactor by Account

[Millions of dollars]

	External funds			Receivables and financial investments [2]
	Total	Current liabilities and long-term debt	Owners' equity, excluding retained earnings and translation adjustments [1]	
	(1)	(2)	(3)	(4)
Balance at close FY 1994				
All industries [3]	**109,320**	**84,644**	**24,676**	**53,844**
U.S. parents [4]	24,676	8,175	16,501	2,667
Other U.S. persons	320	318	2	265
Persons in affiliate's country of location	64,687	59,196	5,491	35,111
Other foreign persons	19,636	16,955	2,681	15,801
Petroleum	**3,938**	**3,349**	**589**	**4,015**
U.S. parents	408	165	243	8
Other U.S. persons	(*)	(*)	0	(*)
Persons in affiliate's country of location	3,370	3,031	339	1,892
Other foreign persons	160	153	7	2,116
Manufacturing	**46,753**	**35,305**	**11,448**	**27,090**
U.S. parents	10,493	3,040	7,452	1,756
Other U.S. persons	189	189	0	147
Persons in affiliate's country of location	25,773	23,026	2,747	15,203
Other foreign persons	10,299	9,050	1,249	9,985
Wholesale trade	**8,272**	**5,916**	**2,356**	**4,393**
U.S. parents	2,612	1,040	1,572	221
Other U.S. persons	4	3	1	9
Persons in affiliate's country of location	3,512	3,181	331	3,119
Other foreign persons	2,143	1,692	451	1,043
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**40,083**	**31,738**	**8,345**	**14,664**
U.S. parents	7,706	1,711	5,995	236
Other U.S. persons	120	120	1	109
Persons in affiliate's country of location	26,961	25,137	1,824	12,349
Other foreign persons	5,296	4,771	525	1,971
Other industries	**10,273**	**8,336**	**1,937**	**3,682**
U.S. parents	3,458	2,219	1,239	446
Other U.S. persons	6	6	0	(*)
Persons in affiliate's country of location	5,071	4,821	250	2,549
Other foreign persons	1,738	1,289	448	687
Change, 1993-94				
All industries	**20,196**	**13,516**	**6,680**	
U.S. parents	3,462	699	2,763	
Other U.S. persons	–7,381	–7,375	–6	
Persons in affiliate's country of location	16,942	14,374	2,568	
Other foreign persons	7,173	5,818	1,355	
Petroleum	**–145**	**–144**	**–2**	
U.S. parents	–340	–283	–57	
Other U.S. persons	(*)	(*)	0	
Persons in affiliate's country of location	382	325	57	
Other foreign persons	–187	–185	–2	
Manufacturing	**8,280**	**5,941**	**2,339**	
U.S. parents	287	–499	786	
Other U.S. persons	–143	–134	–9	
Persons in affiliate's country of location	4,869	4,038	831	
Other foreign persons	3,267	2,536	731	
Wholesale trade	**–912**	**–1,018**	**106**	
U.S. parents	–183	–9	–174	
Other U.S. persons	–25	–26	1	
Persons in affiliate's country of location	–642	–877	235	
Other foreign persons	–62	–106	44	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**9,597**	**6,232**	**3,366**	
U.S. parents	2,412	778	1,634	
Other U.S. persons	–6,975	–6,976	1	
Persons in affiliate's country of location	10,879	9,535	1,345	
Other foreign persons	3,281	2,894	386	
Other industries	**3,375**	**2,505**	**871**	
U.S. parents	1,286	712	574	
Other U.S. persons	–239	–239	0	
Persons in affiliate's country of location	1,454	1,353	100	
Other foreign persons	874	678	196	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.C 5.—External Financial Position of Affiliates in the United Kingdom, Selected Industry and Transactor by Account

[Millions of dollars]

	External funds			Receivables and financial investments [2]
	Total	Current liabilities and long-term debt	Owners' equity, excluding retained earnings and translation adjustments [1]	
	(1)	(2)	(3)	(4)
Balance at close FY 1994				
All industries [3]	**459,031**	**379,107**	**79,924**	**175,407**
U.S. parents [4]	103,531	53,927	49,604	16,814
Other U.S. persons	11,302	11,133	169	5,584
Persons in affiliate's country of location	266,747	243,125	23,622	118,705
Other foreign persons	77,451	70,922	6,529	34,304
Petroleum	**32,266**	**24,303**	**7,963**	**7,123**
U.S. parents	11,125	6,193	4,933	713
Other U.S. persons	246	246	0	22
Persons in affiliate's country of location	15,666	12,733	2,933	5,428
Other foreign persons	5,229	5,132	97	960
Manufacturing	**59,997**	**39,641**	**20,357**	**23,672**
U.S. parents	18,161	5,204	12,956	1,569
Other U.S. persons	271	260	11	228
Persons in affiliate's country of location	33,065	26,438	6,627	15,821
Other foreign persons	8,501	7,739	762	6,054
Wholesale trade	**11,029**	**7,962**	**3,067**	**6,963**
U.S. parents	3,763	1,979	1,784	390
Other U.S. persons	45	33	12	23
Persons in affiliate's country of location	4,848	4,084	764	5,273
Other foreign persons	2,373	1,866	507	1,296
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**330,111**	**290,348**	**39,763**	**128,291**
U.S. parents	60,808	36,593	24,215	13,044
Other U.S. persons	10,641	10,496	145	5,308
Persons in affiliate's country of location	201,158	189,944	11,214	86,005
Other foreign persons	57,504	53,315	4,189	23,934
Other industries	**25,628**	**16,853**	**8,775**	**9,339**
U.S. parents	9,673	3,958	5,716	1,098
Other U.S. persons	100	99	1	2
Persons in affiliate's country of location	12,011	9,927	2,084	6,179
Other foreign persons	3,843	2,869	974	2,061
Change, 1993-94				
All industries	**35,263**	**25,250**	**10,013**	
U.S. parents	11,735	4,756	6,979	
Other U.S. persons	–8,992	–8,961	–31	
Persons in affiliate's country of location	49,220	48,934	286	
Other foreign persons	–16,700	–19,480	2,779	
Petroleum	**–1,282**	**–236**	**–1,047**	
U.S. parents	–437	126	–563	
Other U.S. persons	102	102	0	
Persons in affiliate's country of location	–163	396	–559	
Other foreign persons	–784	–860	76	
Manufacturing	**3,817**	**3,302**	**515**	
U.S. parents	–283	–432	150	
Other U.S. persons	24	14	10	
Persons in affiliate's country of location	3,818	3,587	231	
Other foreign persons	258	133	125	
Wholesale trade	**1,596**	**1,576**	**20**	
U.S. parents	648	497	152	
Other U.S. persons	–7	–7	(*)	
Persons in affiliate's country of location	209	64	145	
Other foreign persons	745	1,022	–277	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**22,419**	**14,920**	**7,499**	
U.S. parents	8,739	3,423	5,316	
Other U.S. persons	–9,076	–9,034	–42	
Persons in affiliate's country of location	41,724	41,579	144	
Other foreign persons	–18,967	–21,048	2,081	
Other industries	**8,713**	**5,688**	**3,025**	
U.S. parents	3,068	1,143	1,925	
Other U.S. persons	–36	–37	1	
Persons in affiliate's country of location	3,632	3,308	325	
Other foreign persons	2,048	1,274	774	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.C 6.—External Financial Position of Affiliates in Brazil, Selected Industry and Transactor by Account

[Millions of dollars]

	External funds			Receivables and financial investments [2]
	Total	Current liabilities and long-term debt	Owners' equity, excluding retained earnings and translation adjustments [1]	
	(1)	(2)	(3)	(4)
Balance at close FY 1994				
All industries [3]	**22,218**	**12,390**	**9,828**	**7,814**
U.S. parents [4]	9,891	1,963	7,928	505
Other U.S. persons	223	220	4	30
Persons in affiliate's country of location	10,557	8,972	1,584	6,371
Other foreign persons	1,547	1,234	313	908
Petroleum	**1,263**	**890**	**373**	**429**
U.S. parents	580	222	357	16
Other U.S. persons	73	73	0	(*)
Persons in affiliate's country of location	577	564	12	388
Other foreign persons	33	30	3	24
Manufacturing	**15,399**	**7,828**	**7,572**	**5,011**
U.S. parents	7,084	1,191	5,894	388
Other U.S. persons	150	146	4	29
Persons in affiliate's country of location	6,963	5,484	1,479	3,853
Other foreign persons	1,202	1,006	196	741
Wholesale trade	**756**	**503**	**252**	**238**
U.S. parents	408	198	210	14
Other U.S. persons	(*)	0	(*)	0
Persons in affiliate's country of location	275	239	36	171
Other foreign persons	73	66	6	53
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**1,268**	**504**	**764**	**611**
U.S. parents	682	27	655	1
Other U.S. persons	0	0	0	0
Persons in affiliate's country of location	476	453	24	578
Other foreign persons	110	24	85	33
Other industries	**3,533**	**2,665**	**868**	**1,525**
U.S. parents	1,137	325	813	86
Other U.S. persons	0	0	0	0
Persons in affiliate's country of location	2,265	2,233	33	1,381
Other foreign persons	130	107	22	58
Change, 1993-94				
All industries	**2,288**	**2,349**	**–61**	
U.S. parents	628	268	360	
Other U.S. persons	–972	–975	4	
Persons in affiliate's country of location	2,112	2,383	–270	
Other foreign persons	520	674	–154	
Petroleum	**171**	**194**	**–23**	
U.S. parents	–54	–32	–22	
Other U.S. persons	23	23	0	
Persons in affiliate's country of location	165	166	–2	
Other foreign persons	37	37	(*)	
Manufacturing	**899**	**1,535**	**–636**	
U.S. parents	17	114	–97	
Other U.S. persons	–25	–29	4	
Persons in affiliate's country of location	510	801	–291	
Other foreign persons	398	649	–251	
Wholesale trade	**–1,884**	**–1,616**	**–268**	
U.S. parents	–186	91	–276	
Other U.S. persons	–968	–966	(*)	
Persons in affiliate's country of location	–585	–587	1	
Other foreign persons	–148	–154	6	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**353**	**205**	**148**	
U.S. parents	49	–14	63	
Other U.S. persons	0	0	0	
Persons in affiliate's country of location	213	197	16	
Other foreign persons	91	22	69	
Other industries	**2,750**	**2,032**	**718**	
U.S. parents	802	110	692	
Other U.S. persons	–3	–3	0	
Persons in affiliate's country of location	1,810	1,805	5	
Other foreign persons	142	121	21	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.C 7.—External Financial Position of Affiliates in Mexico, Selected Industry and Transactor by Account

[Millions of dollars]

	External funds			Receivables and financial investments [2]
	Total	Current liabilities and long-term debt	Owners' equity, excluding retained earnings and translation adjustments [1]	
	(1)	(2)	(3)	(4)
Balance at close FY 1994				
All industries [3]	**20,090**	**13,425**	**6,665**	**8,585**
U.S. parents [4]	9,239	3,842	5,397	1,482
Other U.S. persons	929	926	3	144
Persons in affiliate's country of location	8,500	7,656	843	6,142
Other foreign persons	1,422	1,001	422	816
Petroleum	**185**	**121**	**64**	**82**
U.S. parents	105	72	32	2
Other U.S. persons	0	0	0	0
Persons in affiliate's country of location	58	42	16	70
Other foreign persons	23	7	16	10
Manufacturing	**12,699**	**7,968**	**4,731**	**4,426**
U.S. parents	6,318	2,571	3,747	1,321
Other U.S. persons	815	815	(*)	112
Persons in affiliate's country of location	4,718	4,034	684	2,423
Other foreign persons	848	548	300	570
Wholesale trade	**2,670**	**2,061**	**609**	**1,254**
U.S. parents	1,130	629	501	66
Other U.S. persons	3	3	(*)	2
Persons in affiliate's country of location	1,150	1,113	37	1,039
Other foreign persons	388	316	72	148
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**2,347**	**1,656**	**690**	**1,939**
U.S. parents	765	162	603	50
Other U.S. persons	0	0	0	0
Persons in affiliate's country of location	1,550	1,483	67	1,851
Other foreign persons	32	12	20	38
Other industries	**2,190**	**1,619**	**571**	**884**
U.S. parents	921	407	513	43
Other U.S. persons	112	109	3	30
Persons in affiliate's country of location	1,024	985	40	760
Other foreign persons	133	118	15	50
Change, 1993-94				
All industries	**2,998**	**1,140**	**1,859**	
U.S. parents	2,960	1,356	1,604	
Other U.S. persons	286	290	–4	
Persons in affiliate's country of location	–774	–765	–9	
Other foreign persons	527	258	268	
Petroleum	**–49**	**–39**	**–10**	
U.S. parents	–41	–16	–26	
Other U.S. persons	–8	–8	0	
Persons in affiliate's country of location	–20	–19	(*)	
Other foreign persons	19	3	16	
Manufacturing	**1,214**	**309**	**904**	
U.S. parents	1,675	860	815	
Other U.S. persons	393	393	(*)	
Persons in affiliate's country of location	–1,405	–1,328	–77	
Other foreign persons	551	385	166	
Wholesale trade	**1,057**	**766**	**291**	
U.S. parents	634	366	268	
Other U.S. persons	–43	–38	–6	
Persons in affiliate's country of location	158	182	–24	
Other foreign persons	309	256	53	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**–66**	**–392**	**326**	
U.S. parents	276	35	241	
Other U.S. persons	–62	–62	0	
Persons in affiliate's country of location	196	131	65	
Other foreign persons	–476	–497	20	
Other industries	**843**	**495**	**348**	
U.S. parents	417	111	306	
Other U.S. persons	6	4	1	
Persons in affiliate's country of location	296	269	27	
Other foreign persons	125	111	14	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.C 8.—External Financial Position of Affiliates in Australia, Selected Industry and Transactor by Account

[Millions of dollars]

	External funds			Receivables and financial investments [2]
	Total	Current liabilities and long-term debt	Owners' equity, excluding retained earnings and translation adjustments [1]	
	(1)	(2)	(3)	(4)
Balance at close FY 1994				
All industries [3]	**46,538**	**32,577**	**13,961**	**17,954**
U.S. parents [4]	14,928	4,756	10,172	1,643
Other U.S. persons	1,420	1,420	(*)	203
Persons in affiliate's country of location	22,836	19,527	3,309	11,696
Other foreign persons	7,355	6,875	480	4,413
Petroleum	**9,406**	**6,331**	**3,075**	**1,770**
U.S. parents	3,563	1,309	2,254	472
Other U.S. persons	23	23	0	3
Persons in affiliate's country of location	5,338	4,527	811	1,199
Other foreign persons	483	473	10	96
Manufacturing	**10,581**	**6,309**	**4,273**	**3,241**
U.S. parents	3,364	815	2,549	176
Other U.S. persons	80	80	0	187
Persons in affiliate's country of location	5,901	4,279	1,623	2,188
Other foreign persons	1,236	1,135	101	690
Wholesale trade	**5,290**	**3,991**	**1,299**	**2,666**
U.S. parents	2,286	1,207	1,079	363
Other U.S. persons	16	16	(*)	(*)
Persons in affiliate's country of location	2,101	1,994	107	1,853
Other foreign persons	886	774	112	450
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**12,589**	**10,390**	**2,199**	**8,107**
U.S. parents	2,341	413	1,928	271
Other U.S. persons	562	562	0	0
Persons in affiliate's country of location	5,465	5,359	106	5,203
Other foreign persons	4,222	4,056	165	2,633
Other industries	**8,672**	**5,557**	**3,115**	**2,169**
U.S. parents	3,373	1,012	2,361	361
Other U.S. persons	739	739	0	12
Persons in affiliate's country of location	4,031	3,369	662	1,253
Other foreign persons	529	437	92	543
Change, 1993-94				
All industries	**10,421**	**7,654**	**2,767**	
U.S. parents	1,744	–83	1,826	
Other U.S. persons	284	287	–3	
Persons in affiliate's country of location	4,150	3,268	882	
Other foreign persons	4,243	4,182	61	
Petroleum	**2,566**	**2,109**	**458**	
U.S. parents	567	31	536	
Other U.S. persons	0	0	0	
Persons in affiliate's country of location	1,551	1,639	–88	
Other foreign persons	449	439	10	
Manufacturing	**623**	**–32**	**655**	
U.S. parents	128	54	74	
Other U.S. persons	44	44	0	
Persons in affiliate's country of location	555	–71	626	
Other foreign persons	–104	–58	–46	
Wholesale trade	**829**	**822**	**7**	
U.S. parents	229	170	59	
Other U.S. persons	4	4	(*)	
Persons in affiliate's country of location	135	180	–45	
Other foreign persons	461	468	–7	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**4,343**	**3,854**	**489**	
U.S. parents	240	–234	474	
Other U.S. persons	–405	–405	0	
Persons in affiliate's country of location	1,436	1,468	–32	
Other foreign persons	3,071	3,025	46	
Other industries	**2,059**	**901**	**1,159**	
U.S. parents	579	–103	682	
Other U.S. persons	642	644	–3	
Persons in affiliate's country of location	473	52	420	
Other foreign persons	366	308	59	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.C 9.—External Financial Position of Affiliates in Japan, Selected Industry and Transactor by Account

[Millions of dollars]

	External funds			Receivables and financial investments [2]
	Total	Current liabilities and long-term debt	Owners' equity, excluding retained earnings and translation adjustments [1]	
	(1)	(2)	(3)	(4)
Balance at close FY 1994				
All industries [3]	**121,824**	**109,037**	**12,787**	**67,920**
U.S. parents [4]	17,370	7,572	9,798	3,158
Other U.S. persons	130	109	21	1,760
Persons in affiliate's country of location	77,948	76,832	1,116	44,499
Other foreign persons	26,376	24,524	1,852	18,503
Petroleum	**3,458**	**3,307**	**150**	**2,212**
U.S. parents	171	29	142	6
Other U.S. persons	0	0	0	0
Persons in affiliate's country of location	3,264	3,261	3	1,370
Other foreign persons	22	17	5	836
Manufacturing	**22,167**	**18,694**	**3,472**	**13,642**
U.S. parents	4,209	1,558	2,651	545
Other U.S. persons	48	45	3	36
Persons in affiliate's country of location	16,054	15,540	514	11,886
Other foreign persons	1,856	1,552	304	1,175
Wholesale trade	**12,594**	**10,165**	**2,429**	**8,184**
U.S. parents	4,335	2,731	1,603	476
Other U.S. persons	74	60	15	320
Persons in affiliate's country of location	6,965	6,397	567	6,574
Other foreign persons	1,220	977	243	815
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**79,060**	**72,878**	**6,182**	**41,366**
U.S. parents	6,841	1,897	4,944	1,172
Other U.S. persons	4	1	3	1,403
Persons in affiliate's country of location	49,336	49,324	12	23,369
Other foreign persons	22,879	21,655	1,224	15,422
Other industries	**4,546**	**3,992**	**554**	**2,516**
U.S. parents	1,815	1,357	458	960
Other U.S. persons	3	3	0	(*)
Persons in affiliate's country of location	2,330	2,309	20	1,301
Other foreign persons	398	322	76	255
Change, 1993-94				
All industries	**17,690**	**15,976**	**1,714**	
U.S. parents	613	−108	721	
Other U.S. persons	−2,774	−2,788	14	
Persons in affiliate's country of location	6,064	5,489	575	
Other foreign persons	13,787	13,383	405	
Petroleum	**448**	**409**	**39**	
U.S. parents	46	8	38	
Other U.S. persons	0	0	0	
Persons in affiliate's country of location	375	377	−2	
Other foreign persons	27	24	3	
Manufacturing	**1,579**	**1,377**	**202**	
U.S. parents	−227	100	−327	
Other U.S. persons	−125	−128	3	
Persons in affiliate's country of location	1,175	865	310	
Other foreign persons	756	540	216	
Wholesale trade	**2,175**	**2,101**	**75**	
U.S. parents	206	533	−327	
Other U.S. persons	28	13	15	
Persons in affiliate's country of location	1,367	1,105	262	
Other foreign persons	575	449	125	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**12,422**	**11,084**	**1,337**	
U.S. parents	220	−1,070	1,290	
Other U.S. persons	−2,668	−2,663	−4	
Persons in affiliate's country of location	2,603	2,602	1	
Other foreign persons	12,266	12,216	50	
Other industries	**1,066**	**1,005**	**61**	
U.S. parents	369	321	47	
Other U.S. persons	−10	−10	0	
Persons in affiliate's country of location	543	540	4	
Other foreign persons	164	153	10	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.C 10.—External Financial Position of Affiliates, Selected Industry of U.S. Parent and Transactor by Account

[Millions of dollars]

	External funds			Receivables and financial investments [2]
	Total	Current liabilities and long-term debt	Owners' equity, excluding retained earnings and translation adjustments [1]	
	(1)	(2)	(3)	(4)
Balance at close FY 1994				
All industries [3]	**1,539,042**	**1,152,655**	**386,387**	**736,132**
U.S. parents [4]	420,196	161,230	258,965	92,237
Other U.S. persons	30,698	29,682	1,016	18,401
Persons in affiliate's country of location	741,425	663,952	77,473	410,400
Other foreign persons	346,723	297,790	48,932	215,093
Petroleum	**265,003**	**184,140**	**80,864**	**89,616**
U.S. parents	90,573	32,207	58,365	23,149
Other U.S. persons	11,733	11,493	240	2,745
Persons in affiliate's country of location	96,332	78,637	17,695	34,781
Other foreign persons	66,365	61,802	4,563	28,941
Manufacturing	**690,447**	**463,065**	**227,382**	**382,048**
U.S. parents	210,209	68,127	142,082	43,358
Other U.S. persons	8,043	7,971	73	5,026
Persons in affiliate's country of location	326,939	277,642	49,297	238,305
Other foreign persons	145,256	109,325	35,930	95,359
Wholesale trade	**21,205**	**16,391**	**4,814**	**11,944**
U.S. parents	6,547	2,733	3,814	1,277
Other U.S. persons	375	375	(*)	172
Persons in affiliate's country of location	9,195	8,664	531	6,929
Other foreign persons	5,088	4,619	470	3,565
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**452,705**	**412,321**	**40,384**	**205,370**
U.S. parents	65,181	34,940	30,241	14,911
Other U.S. persons	9,453	8,983	470	10,117
Persons in affiliate's country of location	263,988	258,660	5,328	103,488
Other foreign persons	114,084	109,738	4,346	76,854
Other industries	**109,681**	**76,738**	**32,943**	**47,155**
U.S. parents	47,686	23,223	24,463	9,542
Other U.S. persons	1,094	861	234	342
Persons in affiliate's country of location	44,971	40,348	4,622	26,897
Other foreign persons	15,930	12,306	3,623	10,375
Change, 1993-94				
All industries	**231,635**	**159,857**	**71,779**	
U.S. parents	61,176	19,927	41,249	
Other U.S. persons	–35,424	–35,896	472	
Persons in affiliate's country of location	112,053	97,079	14,974	
Other foreign persons	93,831	78,746	15,085	
Petroleum	**17,637**	**5,637**	**12,000**	
U.S. parents	14,875	4,736	10,140	
Other U.S. persons	–3,760	–3,898	138	
Persons in affiliate's country of location	12,054	11,976	78	
Other foreign persons	–5,532	–7,177	1,645	
Manufacturing	**98,431**	**58,008**	**40,423**	
U.S. parents	25,758	7,470	18,288	
Other U.S. persons	–1,634	–1,562	–72	
Persons in affiliate's country of location	34,857	22,658	12,200	
Other foreign persons	39,449	29,442	10,008	
Wholesale trade	**2,465**	**1,926**	**538**	
U.S. parents	–281	–332	51	
Other U.S. persons	–130	–130	(*)	
Persons in affiliate's country of location	1,917	1,711	206	
Other foreign persons	959	677	282	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**89,000**	**79,953**	**9,047**	
U.S. parents	5,005	–527	5,531	
Other U.S. persons	–28,608	–28,960	352	
Persons in affiliate's country of location	58,371	56,696	1,675	
Other foreign persons	54,231	52,743	1,489	
Other industries	**24,103**	**14,333**	**9,770**	
U.S. parents	15,819	8,581	7,238	
Other U.S. persons	–1,292	–1,347	54	
Persons in affiliate's country of location	4,854	4,038	816	
Other foreign persons	4,723	3,061	1,662	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.D 1.—Change in Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Country by Account

[Millions of dollars]

	Net property, plant, and equipment at close FY 1993	Change						Net property, plant, and equipment at close FY 1994
		Total	Expenditures [1]	Depletion and depreciation			Other [2]	
				Total	Depletion	Depreciation		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All countries	**316,671**	**32,967**	**69,402**	**39,413**	**1,715**	**37,698**	**2,979**	**349,638**
Canada	**60,130**	**–2,493**	**8,068**	**5,333**	**379**	**4,954**	**–5,228**	**57,637**
Europe	**153,565**	**14,645**	**34,706**	**21,983**	**711**	**21,272**	**1,923**	**168,210**
Austria	1,381	310	334	273	0	273	249	1,691
Belgium	5,886	1,131	1,704	(D)	(D)	1,031	(D)	7,017
Denmark	1,137	100	335	(D)	(*)	(D)	(D)	1,237
Finland	378	115	124	61	4	57	52	493
France	16,352	1,825	3,919	2,413	(D)	(D)	318	18,177
Germany	27,727	3,803	6,443	4,696	18	4,678	2,056	31,530
Greece	247	49	80	35	0	35	4	297
Ireland	3,308	531	953	474	(D)	(D)	52	3,840
Italy	6,475	1,491	1,549	1,018	3	1,015	961	7,966
Luxembourg	648	129	132	93	0	93	91	778
Netherlands	11,258	–240	2,228	1,591	14	1,576	–878	11,018
Norway	7,216	–161	1,490	(D)	(D)	671	(D)	7,056
Portugal	731	120	183	97	0	97	34	850
Spain	5,848	789	1,369	771	1	770	191	6,637
Sweden	938	279	923	172	0	172	–472	1,217
Switzerland	2,616	404	605	413	2	411	212	3,020
Turkey	674	101	219	(D)	2	(D)	(D)	776
United Kingdom	58,542	2,466	10,925	7,532	464	7,068	–927	61,008
Other	2,200	1,403	1,190	275	(D)	(D)	488	3,602
Latin America and Other Western Hemisphere	**31,712**	**5,341**	**8,512**	**3,387**	**177**	**3,210**	**216**	**37,053**
South America	20,242	3,973	5,276	2,157	143	2,014	854	24,215
Argentina	2,351	1,099	686	219	10	208	632	3,450
Brazil	10,515	–102	1,610	1,033	(D)	(D)	–680	10,413
Chile	2,342	1,533	1,284	202	(*)	202	450	3,874
Colombia	2,504	285	391	(D)	(D)	274	(D)	2,789
Ecuador	547	198	232	(D)	(D)	34	(D)	745
Peru	617	479	581	74	(D)	(D)	–28	1,096
Venezuela	986	418	414	176	4	172	179	1,403
Other	380	64	78	39	3	36	26	445
Central America	8,392	920	2,313	(D)	(D)	956	(D)	9,311
Costa Rica	327	41	57	28	0	28	12	368
Guatemala	179	4	29	14	0	14	–12	182
Honduras	191	4	53	20	0	20	–29	196
Mexico	7,157	943	2,040	872	12	860	–224	8,100
Panama	382	–95	87	20	(*)	20	–162	287
Other	156	23	47	(D)	(D)	14	(D)	179
Other Western Hemisphere	3,079	448	923	(D)	(D)	240	(D)	3,527
Bahamas	487	–325	(D)	8	(D)	(D)	(D)	163
Barbados	40	2	5	(D)	0	(D)	(D)	42
Bermuda	240	464	(D)	36	(*)	36	(D)	704
Dominican Republic	560	44	98	50	0	50	–5	604
Jamaica	368	16	47	(D)	(*)	(D)	(D)	384
Netherlands Antilles	62	–1	9	2	0	2	–8	61
Trinidad and Tobago	611	192	273	85	(D)	(D)	5	803
United Kingdom Islands, Caribbean	118	20	11	20	(*)	20	29	138
Other	594	34	55	26	0	26	5	628
Africa	**5,507**	**627**	**1,216**	**672**	**52**	**620**	**84**	**6,134**
Egypt	1,082	–23	204	142	4	138	–85	1,059
Nigeria	1,517	279	330	216	(D)	(D)	165	1,796
South Africa	547	173	181	66	(*)	65	58	719
Other	2,361	198	500	249	(D)	(D)	–54	2,559
Middle East	**2,563**	**211**	**612**	**450**	**93**	**357**	**49**	**2,773**
Israel	558	48	125	100	(D)	(D)	23	606
Saudi Arabia	229	(*)	25	28	(*)	28	3	229
United Arab Emirates	329	–16	104	67	(D)	(D)	–53	314
Other	1,446	179	358	255	(D)	(D)	76	1,625
Asia and Pacific	**55,557**	**14,420**	**15,002**	**7,199**	**302**	**6,896**	**6,616**	**69,977**
Australia	13,626	5,549	3,254	1,586	143	1,443	3,881	19,176
China	835	1,258	775	119	2	116	601	2,093
Hong Kong	4,299	821	1,150	351	(*)	351	22	5,120
India	98	219	152	23	0	23	90	317
Indonesia	6,312	1,134	1,751	913	105	809	297	7,446
Japan	13,171	1,583	2,606	1,958	7	1,951	935	14,754
Korea, Republic of	1,166	91	255	141	0	141	–24	1,256
Malaysia	3,878	606	1,137	626	3	624	96	4,484
New Zealand	1,423	397	245	146	(*)	146	299	1,821
Philippines	1,133	113	428	143	6	138	–172	1,246
Singapore	4,552	856	1,390	569	5	564	35	5,408
Taiwan	1,515	268	289	208	(*)	207	187	1,783
Thailand	2,686	1,444	1,425	(D)	7	(D)	(D)	4,130
Other	862	80	145	(D)	25	(D)	(D)	942
International	**7,638**	**216**	**1,286**	**389**	**0**	**389**	**–680**	**7,854**
Addenda:								
Eastern Europe	2,101	1,353	1,158	265	(D)	(D)	460	3,454
European Union (12)	138,162	12,194	29,821	19,983	624	19,358	2,356	150,355
OPEC	9,844	1,996	2,910	1,449	145	1,304	535	11,840

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.D 2.—Change in Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Net property, plant, and equipment at close FY 1993	Change						Net property, plant, and equipment at close FY 1994
		Total	Expenditures [1]	Depletion and depreciation			Other [2]	
				Total	Depletion	Depreciation		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All industries	**316,671**	**32,967**	**69,402**	**39,413**	**1,715**	**37,698**	**2,979**	**349,638**
Petroleum	**96,686**	**4,466**	**16,031**	**10,475**	**1,481**	**8,995**	**–1,089**	**101,152**
Oil and gas extraction	58,787	2,937	10,472	7,467	(D)	(D)	–69	61,724
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	56,300	3,168	9,994	7,244	(D)	(D)	419	59,468
Oil and gas field services	2,487	–231	479	223	0	223	–487	2,256
Petroleum and coal products	27,177	203	3,366	(D)	(D)	(D)	(D)	27,380
Integrated petroleum refining and extraction	14,543	–491	1,152	(D)	(D)	1,278	(D)	13,052
Petroleum refining without extraction	12,295	1,817	2,176	(D)	0	(D)	(D)	14,112
Petroleum and coal products, nec	339	–123	37	(D)	0	(D)	(D)	216
Petroleum wholesale trade	6,661	1,184	1,448	586	13	572	322	7,845
Other	4,061	143	745	(D)	(D)	265	(D)	4,204
Manufacturing	**147,317**	**16,268**	**30,486**	**20,565**	**153**	**20,412**	**6,348**	**163,585**
Food and kindred products	18,665	1,475	4,220	2,106	5	2,101	–639	20,140
Grain mill and bakery products	4,606	581	960	556	0	556	176	5,187
Beverages	3,985	1,550	1,306	512	1	511	756	5,535
Other	10,073	–656	1,954	1,038	4	1,034	–1,572	9,417
Chemicals and allied products	34,008	4,895	6,591	4,119	86	4,034	2,423	38,903
Industrial chemicals and synthetics	17,329	2,626	2,626	(D)	(D)	2,169	(D)	19,954
Drugs	7,603	979	1,841	(D)	(D)	864	(D)	8,583
Soap, cleaners, and toilet goods	4,845	508	1,222	498	5	493	–215	5,353
Agricultural chemicals	621	131	213	84	0	84	2	753
Chemical products, nec	3,610	650	689	425	1	424	386	4,260
Primary and fabricated metals	8,771	858	1,168	857	12	846	547	9,629
Primary metal industries	5,044	703	467	(D)	(D)	410	(D)	5,747
Ferrous	240	228	121	50	0	50	156	468
Nonferrous	4,803	476	345	(D)	(D)	360	(D)	5,279
Fabricated metal products	3,728	154	702	(D)	(D)	436	(D)	3,882
Industrial machinery and equipment	14,782	361	3,039	2,809	14	2,795	131	15,142
Farm and garden machinery	316	45	72	76	0	76	48	361
Construction, mining, and materials handling machinery	1,588	290	338	292	(*)	291	244	1,878
Computer and office equipment	9,164	–450	1,715	(D)	(D)	1,864	(D)	8,714
Other	3,713	475	913	(D)	(D)	564	(D)	4,189
Electronic and other electric equipment	12,072	2,556	3,871	2,626	6	2,620	1,311	14,628
Household appliances	1,528	–381	357	189	3	186	–549	1,146
Household audio and video, and communication equipment	1,074	717	330	321	0	321	708	1,792
Electronic components and accessories	7,523	1,440	2,591	1,729	3	1,726	578	8,963
Electronic and other electric equipment, nec	1,946	781	594	387	0	387	573	2,727
Transportation equipment	26,791	3,544	5,446	4,013	1	4,012	2,110	30,335
Motor vehicles and equipment	26,080	3,444	5,302	3,915	1	3,914	2,057	29,524
Other	711	99	145	98	0	98	53	811
Other manufacturing	32,228	2,580	6,150	4,035	31	4,005	466	34,809
Tobacco products	2,240	345	613	(D)	1	(D)	(D)	2,585
Textile products and apparel	1,657	232	479	229	0	229	–19	1,889
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,077	360	365	162	2	161	158	2,437
Paper and allied products	10,777	616	1,388	977	14	963	205	11,394
Printing and publishing	792	185	203	122	0	122	104	977
Rubber products	2,193	342	405	294	0	294	232	2,535
Miscellaneous plastics products	3,285	483	976	672	2	670	179	3,767
Glass products	1,857	–137	319	199	1	198	–257	1,720
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,835	–45	189	212	2	210	–22	1,789
Instruments and related products	4,589	145	941	727	8	719	–69	4,734
Other	928	55	271	(D)	0	(D)	(D)	983
Wholesale trade	**14,371**	**1,158**	**4,401**	**2,678**	**3**	**2,674**	**–566**	**15,529**
Durable goods	9,384	492	2,959	1,910	3	1,907	–557	9,876
Nondurable goods	4,987	666	1,442	768	(*)	767	–9	5,653
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**13,347**	**1,209**	**2,026**	**1,013**	**7**	**1,006**	**196**	**14,566**
Finance, except depository institutions	3,092	101	943	436	0	436	–406	3,193
Insurance	5,278	428	679	278	6	273	27	5,706
Real estate	4,520	243	210	(D)	0	(D)	(D)	4,763
Holding companies	457	437	194	(D)	2	(D)	(D)	894
Services	**11,087**	**4,291**	**5,960**	**2,085**	**4**	**2,081**	**416**	**15,378**
Hotels and other lodging places	2,202	691	232	156	0	156	615	2,893
Business services	4,141	2,237	2,466	1,092	3	1,089	863	6,378
Advertising	363	145	192	81	0	81	34	508
Equipment rental (ex automotive and computers)	963	581	581	170	0	170	202	1,576
Computer and data processing services	2,237	1,379	1,508	748	3	745	619	3,616
Business services, nec	578	101	186	92	0	92	7	679
Automotive rental and leasing	1,299	624	2,023	(D)	0	(D)	(D)	1,923
Motion pictures, including television tape and film	1,033	–277	128	63	1	62	–342	756
Health services	355	88	89	32	0	32	31	443
Engineering, architectural, and surveying services	259	4	73	49	0	49	–20	263
Management and public relations services	444	246	164	87	0	87	169	690
Other	1,354	677	784	(D)	0	(D)	(D)	2,031
Other industries	**33,862**	**5,576**	**10,498**	**2,597**	**67**	**2,530**	**–2,325**	**39,438**
Agriculture, forestry, and fishing	1,138	20	141	81	0	81	–40	1,158
Mining	6,954	2,332	2,771	(D)	(D)	486	(D)	9,286
Construction	474	–85	100	66	0	66	–119	389
Transportation	5,782	648	1,246	459	(*)	459	–139	6,430
Communication	4,269	–1,412	1,848	255	2	253	–3,005	2,857
Electric, gas, and sanitary services	6,215	2,008	1,847	382	0	382	543	8,223
Retail trade	9,030	2,066	2,545	(D)	(D)	803	(D)	11,096

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.D 3.—Change in Property, Plant, and Equipment of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Net property, plant, and equipment at close FY 1993	Change						Net property, plant, and equipment at close FY 1994
		Total	Expenditures [1]	Depletion and depreciation			Other [2]	
				Total	Depletion	Depreciation		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
All industries	**316,671**	**32,967**	**69,402**	**39,413**	**1,715**	**37,698**	**2,979**	**349,638**
Petroleum	**98,989**	**2,166**	**14,579**	**9,936**	**1,267**	**8,669**	**–2,477**	**101,155**
Oil and gas extraction	3,798	129	907	411	167	245	–366	3,927
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	2,509	275	666	324	166	158	–67	2,784
Oil and gas field services	1,289	–145	242	88	1	87	–299	1,144
Petroleum and coal products	89,789	3,954	12,859	9,214	982	8,232	509	93,743
Integrated petroleum refining and extraction	88,368	3,407	12,355	(D)	(D)	8,099	(D)	91,774
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	129	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	4	0	4	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	85	–2,766	(D)
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	108	146	(D)
Manufacturing	**164,398**	**19,379**	**38,876**	**24,003**	**324**	**23,679**	**4,506**	**183,777**
Food and kindred products	21,606	3,445	5,602	2,693	5	2,688	536	25,051
Grain mill and bakery products	3,173	1,507	859	460	0	460	1,108	4,680
Beverages	10,199	1,325	2,881	1,217	4	1,213	–319	11,524
Other	8,234	613	1,882	1,016	1	1,015	–253	8,847
Chemicals and allied products	41,100	3,957	9,354	5,678	247	5,432	282	45,056
Industrial chemicals and synthetics	21,863	1,122	4,494	(D)	(D)	3,150	(D)	22,985
Drugs	10,263	1,841	2,774	1,364	7	1,357	432	12,124
Soap, cleaners, and toilet goods	6,781	65	1,483	(D)	(D)	600	(D)	6,847
Agricultural chemicals	153	–62	6	9	1	9	–58	92
Chemical products, nec	2,020	989	597	316	0	316	708	3,009
Primary and fabricated metals	9,637	3,335	2,101	(D)	(D)	959	(D)	12,972
Primary metal industries	5,881	3,617	1,454	571	1	570	2,734	9,497
Ferrous	292	148	110	55	0	55	93	440
Nonferrous	5,589	3,469	1,344	516	1	515	2,641	9,058
Fabricated metal products	3,756	–281	647	(D)	(D)	389	(D)	3,475
Industrial machinery and equipment	20,061	872	4,519	3,898	20	3,878	251	20,933
Farm and garden machinery	(D)	(D)	191	136	0	136	(D)	860
Construction, mining, and materials handling machinery	1,602	172	357	284	(*)	284	99	1,774
Computer and office equipment	13,565	256	3,051	2,874	16	2,859	79	13,820
Other	(D)	(D)	920	604	4	600	(D)	4,479
Electronic and other electric equipment	11,622	2,794	3,961	2,448	8	2,440	1,281	14,416
Household appliances	1,120	(D)	(D)	146	(*)	146	(D)	(D)
Household audio and video, and communication equipment	1,582	–1,251	88	53	(*)	53	–1,286	331
Electronic components and accessories	7,580	2,934	2,988	1,877	4	1,873	1,822	10,513
Electronic and other electric equipment, nec	1,340	(D)	(D)	372	3	369	(D)	(D)
Transportation equipment	30,022	5,239	8,106	4,782	(*)	4,782	1,915	35,261
Motor vehicles and equipment	26,463	4,837	7,323	4,267	(*)	4,267	1,780	31,300
Other	3,559	403	783	515	0	515	135	3,961
Other manufacturing	30,351	–263	5,234	(D)	(D)	3,500	(D)	30,088
Tobacco products	2,080	–975	241	151	0	151	–1,065	1,106
Textile products and apparel	998	188	289	122	0	122	21	1,186
Lumber, wood, furniture, and fixtures	753	589	302	134	0	134	422	1,343
Paper and allied products	11,770	303	1,468	1,109	21	1,088	–56	12,073
Printing and publishing	1,113	145	370	204	0	204	–21	1,258
Rubber products	2,003	227	425	245	2	243	46	2,230
Miscellaneous plastics products	885	282	257	143	3	140	168	1,167
Glass products	1,396	–67	183	155	0	155	–95	1,329
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	2,072	–89	239	207	2	206	–120	1,983
Instruments and related products	6,551	–947	1,266	(D)	(D)	949	(D)	5,604
Other	730	79	195	109	0	109	–7	809
Wholesale trade	**4,147**	**–13**	**1,222**	**529**	**1**	**528**	**–706**	**4,134**
Durable goods	1,626	238	800	338	1	337	–224	1,864
Nondurable goods	2,521	–252	422	191	(*)	191	–483	2,270
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**17,773**	**4,794**	**4,296**	(D)	(D)	**1,399**	(D)	**22,567**
Finance, except depository institutions	1,905	188	(D)	252	3	249	(D)	2,093
Insurance	7,516	1,585	1,560	596	5	590	621	9,101
Real estate	284	147	25	(D)	(D)	28	(D)	431
Holding companies	1,916	3,240	1,573	(D)	(D)	367	(D)	5,156
Nonbusiness entities, except Government	6,151	–365	(D)	165	0	165	(D)	5,786
Services	**6,941**	**750**	**2,385**	**949**	**2**	**947**	**–686**	**7,691**
Hotels and other lodging places	1,204	249	130	92	(*)	92	221	1,463
Business services	1,888	871	1,058	468	1	467	281	2,759
Advertising	258	347	182	87	0	87	252	605
Equipment rental (ex automotive and computers)	33	170	46	23	0	23	147	203
Computer and data processing services	997	327	632	267	1	267	–38	1,324
Business services, nec	600	27	198	91	0	91	–80	627
Automotive rental and leasing	1,351	(D)	(D)	111	0	111	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	1,235	–36	266	98	1	97	–204	1,199
Health services	343	856	80	32	0	32	55	446
Engineering, architectural, and surveying services	118	103	30	26	(*)	26	40	162
Management and public relations services	243	105	99	48	0	48	54	348
Other	559	(D)	(D)	74	0	74	(D)	(D)
Other industries	**24,423**	**5,891**	**6,044**	(D)	(D)	**2,476**	(D)	**30,314**
Agriculture, forestry, and fishing	94	723	129	64	0	64	658	817
Mining	3,827	1,256	1,331	224	8	216	149	5,083
Construction	1,010	547	582	224	0	224	169	1,557
Transportation	2,197	–483	425	230	1	229	–678	1,714
Communication	5,286	771	2,334	834	2	833	–729	6,057
Electric, gas, and sanitary services	3,438	1,866	1,259	299	8	290	906	5,304
Retail trade	8,570	1,212	1,985	(D)	(D)	620	(D)	9,782

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.D 4.—Capital Expenditures by Affiliates, Country by Type [1]

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+7)	Capitalized					Expensed petroleum and mining exploration and development expenditures
		Total [2]	Land and mineral rights	Plant and equipment			
				Total	New	Used	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
All countries	**71,447**	**69,402**	**3,475**	**65,927**	**63,283**	**2,644**	**2,045**
Canada	**8,412**	**8,068**	**825**	**7,243**	**6,941**	**302**	**344**
Europe	**35,832**	**34,706**	**950**	**33,756**	**32,453**	**1,303**	**1,126**
Austria	334	334	63	271	263	8	0
Belgium	1,704	1,704	17	1,687	1,650	37	0
Denmark	335	335	6	329	236	93	0
Finland	124	124	1	123	123	0	0
France	3,940	3,919	47	3,872	3,682	190	20
Germany	6,524	6,443	159	6,284	6,078	206	81
Greece	80	80	1	79	77	2	0
Ireland	956	953	43	910	850	60	3
Italy	1,549	1,549	9	1,540	1,503	36	1
Luxembourg	132	132	0	132	132	(*)	0
Netherlands	2,248	2,228	13	2,215	2,177	38	20
Norway	1,641	1,490	269	1,221	1,091	131	151
Portugal	183	183	1	182	179	3	0
Spain	1,370	1,369	7	1,362	1,281	81	1
Sweden	923	923	5	918	913	5	0
Switzerland	605	605	7	598	566	32	0
Turkey	221	219	(*)	219	169	50	2
United Kingdom	11,720	10,925	252	10,673	10,346	327	795
Other	1,243	1,190	51	1,140	1,139	1	52
Latin America and Other Western Hemisphere	**8,581**	**8,512**	**845**	**7,667**	**7,210**	**457**	**69**
South America	5,328	5,276	793	4,483	4,093	390	53
Argentina	690	686	1	685	660	24	5
Brazil	1,610	1,610	16	1,595	1,472	122	0
Chile	1,284	1,284	646	638	635	3	0
Colombia	418	391	8	382	380	2	28
Ecuador	238	232	0	232	232	0	6
Peru	584	581	120	461	251	210	2
Venezuela	422	414	2	413	386	27	8
Other	81	78	(*)	77	76	1	4
Central America	2,313	2,313	47	2,267	2,207	60	0
Costa Rica	57	57	(*)	57	57	(*)	0
Guatemala	29	29	0	29	29	0	0
Honduras	53	53	1	52	52	0	0
Mexico	2,040	2,040	45	1,995	1,935	60	0
Panama	87	87	0	87	87	0	0
Other	47	47	1	45	45	(*)	0
Other Western Hemisphere	939	923	5	918	910	8	16
Bahamas	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	(*)
Barbados	5	5	0	5	5	0	0
Bermuda	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0
Dominican Republic	98	98	1	98	98	0	0
Jamaica	47	47	1	46	46	0	0
Netherlands Antilles	9	9	0	9	9	0	0
Trinidad and Tobago	288	273	3	269	262	7	16
United Kingdom Islands, Caribbean	11	11	0	11	11	(*)	1
Other	55	55	(*)	55	55	(*)	0
Africa	**1,366**	**1,216**	**43**	**1,173**	**1,150**	**23**	**150**
Egypt	247	204	(*)	204	204	0	43
Nigeria	384	330	32	298	296	2	54
South Africa	181	181	2	179	177	2	0
Other	554	500	9	491	472	19	53
Middle East	**649**	**612**	**191**	**421**	**418**	**3**	**37**
Israel	125	125	(*)	125	123	1	0
Saudi Arabia	25	25	1	24	24	(*)	(*)
United Arab Emirates	113	104	20	83	83	(*)	10
Other	386	358	169	189	188	1	27
Asia and Pacific	**15,321**	**15,002**	**616**	**14,386**	**13,885**	**501**	**319**
Australia	3,390	3,254	265	2,990	2,948	42	135
China	806	775	1	774	774	(*)	31
Hong Kong	1,150	1,150	8	1,142	1,127	15	0
India	152	152	(*)	151	130	22	0
Indonesia	1,837	1,751	41	1,710	1,631	79	86
Japan	2,607	2,606	230	2,376	2,326	50	1
Korea, Republic of	255	255	2	253	248	5	0
Malaysia	1,176	1,137	3	1,133	1,063	71	39
New Zealand	245	245	5	240	240	0	(*)
Philippines	430	428	(*)	428	425	3	2
Singapore	1,390	1,390	40	1,350	1,301	49	(*)
Taiwan	289	289	10	279	275	5	0
Thailand	1,428	1,425	10	1,415	1,254	162	2
Other	167	145	1	144	144	(*)	22
International	**1,286**	**1,286**	**5**	**1,281**	**1,226**	**55**	**0**
Addenda:							
Eastern Europe	1,211	1,158	51	1,108	1,107	1	52
European Union (12)	30,742	29,821	554	29,266	28,190	1,076	921
OPEC	3,093	2,910	265	2,645	2,530	115	183

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.D 5.—Capital Expenditures by Affiliates, Industry by Type [1]

[Millions of dollars]

	Total (=cols. 2+7)	Capitalized					Expensed petroleum and mining exploration and development expenditures
		Total [2]	Land and mineral rights	Plant and equipment			
				Total	New	Used	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
All industries	**71,447**	**69,402**	**3,475**	**65,927**	**63,283**	**2,644**	**2,045**
Petroleum	**18,036**	**16,031**	**978**	**15,053**	**14,408**	**646**	**2,005**
Oil and gas extraction	12,133	10,472	954	9,519	8,931	587	1,661
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	11,655	9,994	948	9,045	8,554	492	1,661
Oil and gas field services	479	479	5	473	378	96	0
Petroleum and coal products	3,480	3,366	16	3,350	3,306	44	114
Integrated petroleum refining and extraction	1,267	1,152	0	1,152	1,146	6	114
Petroleum refining without extraction	2,176	2,176	16	2,160	2,124	36	0
Petroleum and coal products, nec	37	37	0	37	35	2	0
Petroleum wholesale trade	1,677	1,448	6	1,442	1,428	13	230
Other	745	745	3	743	742	(*)	0
Manufacturing	**30,497**	**30,486**	**966**	**29,519**	**28,293**	**1,227**	**11**
Food and kindred products	4,220	4,220	73	4,147	4,063	85	0
Grain mill and bakery products	960	960	35	926	920	5	0
Beverages	1,306	1,306	10	1,296	1,242	54	0
Other	1,954	1,954	28	1,926	1,901	25	0
Chemicals and allied products	6,602	6,591	146	6,444	6,286	159	11
Industrial chemicals and synthetics	2,637	2,626	54	2,572	2,504	68	11
Drugs	1,841	1,841	40	1,802	1,756	46	0
Soap, cleaners, and toilet goods	1,222	1,222	28	1,194	1,174	20	0
Agricultural chemicals	213	213	5	208	192	15	0
Chemical products, nec	689	689	19	670	660	9	0
Primary and fabricated metals	1,168	1,168	13	1,155	1,144	11	0
Primary metal industries	467	467	5	462	462	(*)	0
Ferrous	121	121	3	118	118	0	0
Nonferrous	345	345	2	344	344	(*)	0
Fabricated metal products	702	702	8	693	682	11	0
Industrial machinery and equipment	3,039	3,039	17	3,021	2,801	220	0
Farm and garden machinery	72	72	0	72	72	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	338	338	(*)	338	261	77	0
Computer and office equipment	1,715	1,715	4	1,711	1,624	88	0
Other	913	913	13	899	844	55	0
Electronic and other electric equipment	3,871	3,871	46	3,825	3,604	221	0
Household appliances	357	357	0	357	338	19	0
Household audio and video, and communication equipment	330	330	(*)	330	330	0	0
Electronic components and accessories	2,591	2,591	44	2,547	2,401	145	0
Electronic and other electric equipment, nec	594	594	2	592	535	57	0
Transportation equipment	5,446	5,446	599	4,847	4,683	164	0
Motor vehicles and equipment	5,302	5,302	599	4,702	4,539	163	0
Other	145	145	(*)	145	144	1	0
Other manufacturing	6,150	6,150	71	6,079	5,713	366	0
Tobacco products	613	613	(*)	613	451	162	0
Textile products and apparel	479	479	9	470	468	2	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	365	365	5	359	351	8	0
Paper and allied products	1,388	1,388	14	1,374	1,305	69	0
Printing and publishing	203	203	0	203	196	7	0
Rubber products	405	405	6	399	395	4	0
Miscellaneous plastics products	976	976	6	970	941	29	0
Glass products	319	319	0	319	293	27	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	189	189	(*)	189	189	0	0
Instruments and related products	941	941	4	937	884	53	0
Other	271	271	25	246	241	4	0
Wholesale trade	**4,401**	**4,401**	**70**	**4,331**	**4,080**	**252**	(*)
Durable goods	2,959	2,959	47	2,912	2,698	214	(*)
Nondurable goods	1,442	1,442	22	1,420	1,382	38	0
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**2,026**	**2,026**	**230**	**1,796**	**1,756**	**40**	(*)
Finance, except depository institutions	943	943	60	883	878	5	0
Insurance	679	679	170	509	507	2	0
Real estate	210	210	0	210	190	19	0
Holding companies	194	194	(*)	194	181	13	(*)
Services	**5,960**	**5,960**	**49**	**5,912**	**5,684**	**228**	**0**
Hotels and other lodging places	232	232	0	232	232	0	0
Business services	2,466	2,466	4	2,462	2,363	99	0
Advertising	192	192	4	188	180	7	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	581	581	(*)	581	562	19	0
Computer and data processing services	1,508	1,508	(*)	1,507	1,441	66	0
Business services, nec	186	186	0	186	179	7	0
Automotive rental and leasing	2,023	2,023	1	2,022	2,017	5	0
Motion pictures, including television tape and film	128	128	(*)	128	118	10	0
Health services	89	89	(*)	89	83	6	0
Engineering, architectural, and surveying services	73	73	1	73	71	2	0
Management and public relations services	164	164	6	159	159	(*)	0
Other	784	784	37	747	641	106	0
Other industries	**10,526**	**10,498**	**1,183**	**9,315**	**9,063**	**252**	**28**
Agriculture, forestry, and fishing	141	141	(*)	141	141	(*)	0
Mining	2,799	2,771	875	1,896	1,678	218	28
Construction	100	100	0	100	98	1	0
Transportation	1,246	1,246	6	1,240	1,240	(*)	0
Communication	1,848	1,848	1	1,847	1,847	0	0
Electric, gas, and sanitary services	1,847	1,847	65	1,782	1,753	29	0
Retail trade	2,545	2,545	236	2,309	2,306	3	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.D 6.—Capital Expenditures by Affiliates, Country by Industry [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depitory institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	71,447	18,036	30,497	4,220	6,602	1,168	3,039	3,871	5,446	6,150	4,401	2,026	5,960	10,526
Canada	8,412	2,625	3,712	263	460	95	86	169	1,887	752	351	297	698	729
Europe	35,832	7,358	17,492	2,387	4,274	701	1,968	1,700	2,783	3,678	2,481	959	3,486	4,056
Austria	334	41	169	41	7	1	5	16	(D)	(D)	65	(D)	26	(D)
Belgium	1,704	57	1,045	216	491	17	33	16	82	191	155	(D)	145	(D)
Denmark	335	(D)	69	33	22	3	0	4	2	6	66	3	77	(D)
Finland	124	(D)	61	1	42	(*)	(*)	7	0	10	22	(*)	3	(D)
France	3,940	(D)	2,308	227	651	49	514	171	149	545	411	131	597	(D)
Germany	6,524	413	4,299	508	816	201	422	392	1,315	645	345	73	533	861
Greece	80	(D)	48	33	10	0	(*)	(*)	0	4	13	(D)	3	0
Ireland	956	31	885	39	218	6	50	368	3	200	25	8	5	1
Italy	1,549	(D)	1,120	117	263	20	174	230	97	219	143	(D)	136	(D)
Luxembourg	132	4	97	0	0	3	2	0	0	93	10	(D)	8	(D)
Netherlands	2,248	216	1,485	249	462	50	66	67	10	580	157	35	198	157
Norway	1,641	1,508	37	(D)	2	7	3	(*)	0	(D)	22	3	47	24
Portugal	183	(D)	88	18	17	2	(*)	36	2	13	54	1	14	(D)
Spain	1,370	21	1,039	111	225	98	27	64	439	74	125	10	52	123
Sweden	923	8	123	(D)	17	1	10	4	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Switzerland	605	33	165	15	35	5	21	23	0	68	189	58	114	45
Turkey	221	(D)	164	(D)	10	2	0	4	3	(D)	28	(*)	(D)	(D)
United Kingdom	11,720	4,338	3,646	346	918	213	618	247	587	718	402	514	1,470	1,349
Other	1,243	300	644	299	67	25	23	48	(D)	(D)	(D)	(D)	19	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	8,581	1,308	3,645	664	734	247	214	213	648	925	327	116	912	2,274
South America	5,328	898	2,004	381	404	151	166	55	291	555	177	25	287	1,938
Argentina	690	185	302	145	58	5	7	4	26	58	59	8	29	107
Brazil	1,610	59	1,244	144	203	47	154	44	258	394	44	9	212	41
Chile	1,284	(D)	124	16	11	(D)	1	1	(*)	(D)	28	6	(D)	1,096
Colombia	418	248	96	27	49	3	0	2	3	12	15	1	(D)	(D)
Ecuador	238	218	13	5	8	(*)	0	(*)	0	2	3	(*)	1	4
Peru	584	23	25	1	12	(D)	0	(*)	0	(D)	10	0	(D)	(D)
Venezuela	422	139	179	26	63	(D)	4	4	5	(D)	14	(*)	(D)	(D)
Other	81	(D)	22	18	2	0	(*)	0	0	2	2	(*)	(D)	(D)
Central America	2,313	102	1,561	277	317	(D)	48	158	357	(D)	128	50	(D)	(D)
Costa Rica	57	(*)	36	17	7	3	0	4	0	5	4	0	(*)	16
Guatemala	29	2	18	5	3	(D)	0	0	0	(D)	2	(*)	2	5
Honduras	53	2	26	(D)	3	(D)	0	0	0	(D)	(*)	1	0	24
Mexico	2,040	23	1,460	234	300	39	48	153	357	329	118	47	236	156
Panama	87	(D)	15	1	3	(*)	0	0	0	11	3	(*)	(D)	(D)
Other	47	(D)	6	(D)	1	(D)	0	1	0	(D)	1	1	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	939	308	80	6	13	(D)	0	0	0	(D)	22	41	(D)	(D)
Bahamas	(D)	2	3	0	2	0	0	0	0	(*)	(*)	(D)	1	(*)
Barbados	5	2	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	2	0
Bermuda	(D)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	5	(D)	(*)
Dominican Republic	98	(D)	13	4	2	0	0	0	0	7	1	(D)	(D)	(D)
Jamaica	47	6	10	0	8	0	0	0	0	1	1	1	(D)	(D)
Netherlands Antilles	9	0	1	1	0	0	0	0	0	0	(*)	8	0	0
Trinidad and Tobago	288	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	11	4	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	3	0
Other	55	54	1	1	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0
Africa	1,366	1,108	150	40	55	10	6	1	1	37	25	4	11	68
Egypt	247	216	25	4	15	3	1	1	0	1	4	0	1	1
Nigeria	384	375	8	3	5	0	0	0	0	0	1	0	0	1
South Africa	181	(D)	60	16	20	5	5	(*)	1	13	18	(D)	8	(D)
Other	554	(D)	57	17	15	2	(*)	(*)	0	23	3	(D)	2	(D)
Middle East	649	494	102	15	7	5	3	62	0	10	8	1	37	7
Israel	125	0	90	(D)	3	1	3	62	0	(D)	6	(*)	29	0
Saudi Arabia	25	(D)	8	1	1	4	0	0	0	0	(*)	(*)	2	(D)
United Arab Emirates	113	102	4	0	3	(*)	(*)	1	0	(*)	1	1	5	(*)
Other	386	(D)	2	(D)	(*)	0	(*)	0	0	(D)	(*)	(*)	1	(D)
Asia and Pacific	15,321	4,626	5,396	851	1,072	111	781	1,726	127	748	1,210	650	816	2,624
Australia	3,390	896	900	455	239	14	34	12	29	116	192	63	552	786
China	806	449	248	35	53	(D)	37	34	0	(D)	40	(D)	8	(D)
Hong Kong	1,150	24	208	1	13	(D)	(D)	88	3	48	129	(D)	25	(D)
India	152	2	138	86	8	1	10	(D)	3	(D)	(D)	(*)	1	(D)
Indonesia	1,837	738	244	9	168	1	2	17	(D)	(D)	9	3	(D)	(D)
Japan	2,607	(D)	1,478	155	310	21	(D)	427	7	(D)	484	346	90	(D)
Korea, Republic of	255	2	200	19	31	6	9	42	3	89	31	(D)	5	(D)
Malaysia	1,176	(D)	610	5	74	3	13	472	0	43	(D)	2	1	2
New Zealand	245	47	49	(D)	10	(*)	1	(D)	1	(D)	20	2	29	97
Philippines	430	(D)	233	28	44	3	3	146	0	9	7	9	1	(D)
Singapore	1,390	423	614	2	42	11	253	254	34	18	204	49	80	20
Taiwan	289	(*)	210	6	44	1	17	100	(D)	(D)	35	(D)	3	(D)
Thailand	1,428	1,111	254	18	30	18	(D)	123	0	(D)	21	(D)	7	(D)
Other	187	122	15	(D)	6	(*)	0	(D)	0	0	(D)	(*)	(D)	(D)
International	1,286	517												769
Addenda:														
Eastern Europe	1,211	295	636	299	62	25	23	48	14	164	140	3	18	119
European Union (12)	30,742	5,437	16,129	1,897	4,094	662	1,906	1,596	2,686	3,288	1,909	863	3,239	3,165
OPEC	3,093	1,675	441	40	241	9	6	21	(D)	(D)	24	4	24	925

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.D 7.—Capital Expenditures by Affiliates, Industry by Country [1]

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	71,447	8,412	35,832	3,940	6,524	2,248	11,720	8,581	1,610	2,040	1,366	649	15,321	3,390	2,607	1,286
Petroleum	18,036	2,625	7,358	(D)	413	216	4,338	1,308	59	23	1,108	494	4,626	896	(D)	517
Oil and gas extraction	12,133	(D)	5,158	2	(D)	94	3,061	1,004	(D)	(D)	948	(D)	2,585	651	1	123
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	11,655	1,832	5,050	2	(D)	89	3,006	854	0	0	916	447	2,556	642	0	
Oil and gas field services	479	(D)	107	1	1	6	55	150	(D)	(D)	32	(D)	29	9	1	123
Petroleum and coal products	3,480	691	1,356	(D)	(D)	(D)	749	159	6	3	(*)	0	1,274	(D)	0	
Integrated petroleum refining and extraction	1,267	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	0	5	0	0	
Petroleum refining without extraction	2,176	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	149	0	0	0	0	1,268	(D)	0	
Petroleum and coal products, nec	37	2	24	0	1	(D)	0	10	6	3	(*)	0	2	2	0	
Petroleum wholesale trade	1,677	(D)	702	1	(D)	(D)	(D)	144	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Other	745	(*)	142	(*)	(D)	(*)	(D)	1	0	(*)	(D)	0	(D)	0	(*)	394
Manufacturing	30,497	3,712	17,492	2,308	4,299	1,485	3,646	3,645	1,244	1,460	150	102	5,396	900	1,476	
Food and kindred products	4,220	263	2,387	227	508	249	346	664	144	234	40	15	851	455	155	
Grain mill and bakery products	960	100	505	50	189	30	83	172	(D)	63	9	1	174	116	2	
Beverages	1,306	39	716	(D)	(D)	(D)	41	143	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Other	1,954	125	1,166	(D)	(D)	(D)	221	350	55	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	6,602	460	4,274	651	816	462	918	734	203	300	55	7	1,072	239	310	
Industrial chemicals and synthetics	2,637	263	1,823	164	466	398	306	198	75	50	3	3	348	156	70	
Drugs	1,841	64	1,343	269	134	36	341	177	61	75	15	2	240	34	153	
Soap, cleaners, and toilet goods	1,222	60	566	50	(D)	10	147	267	29	151	35	2	292	22	36	
Agricultural chemicals	213	24	94	(D)	0	4	2	18	5	1	0	(*)	76	9	(D)	
Chemical products, nec	689	49	448	(D)	(D)	16	122	74	33	23	3	(*)	115	18	(D)	
Primary and fabricated metals	1,168	95	701	49	201	50	213	247	47	39	10	5	111	14	21	
Primary metal industries	467	37	208	11	17	29	31	193	(D)	(D)	3	4	23	2	(D)	
Ferrous	121	(D)	43	8	10	(D)	15	(D)	3	(D)	2	4	1	1	0	
Nonferrous	345	(D)	165	4	6	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	0	21	1	(D)	
Fabricated metal products	702	58	494	38	184	21	182	54	(D)	(D)	6	1	88	12	(D)	
Industrial machinery and equipment	3,039	86	1,968	514	422	66	618	214	154	48	6	3	761	34	(D)	
Farm and garden machinery	72	4	68	(D)	(D)	0	25	0	0	0	0	0	(*)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	338	7	234	(D)	31	(D)	53	37	17	11	2	(*)	58	9	(D)	
Computer and office equipment	1,715	34	1,062	(D)	(D)	19	339	16	(D)	7	0	(*)	604	2	(D)	
Other	913	42	604	96	126	(D)	201	161	(D)	29	3	3	99	23	27	
Electronic and other electric equipment	3,871	169	1,700	171	392	67	247	213	44	153	1	62	1,726	12	427	
Household appliances	357	26	297	3	(D)	0	(D)	21	4	12	0	0	13	(*)	0	
Household audio and video, and communication equipment	330	(D)	129	5	(D)	(D)	28	62	(D)	41	0	0	(D)	(D)	0	
Electronic components and accessories	2,591	23	983	117	176	21	118	87	9	75	(*)	62	1,435	2	(D)	
Electronic and other electric equipment, nec	594	(D)	290	46	50	(D)	(D)	44	(D)	25	1	1	(D)	(D)	(D)	
Transportation equipment	5,446	1,887	2,783	149	1,315	10	587	648	258	357	1	0	127	29	7	
Motor vehicles and equipment	5,302	1,802	2,760	149	1,314	9	574	647	257	356	1	0	91	28	7	
Other	145	85	23	(*)	1	(*)	13	1	(*)	1	0	0	36	1	0	
Other manufacturing	6,150	752	3,678	545	645	580	718	925	394	329	37	10	748	116	(D)	
Tobacco products	613	(D)	396	2	(D)	(D)	(D)	160	91	0	(D)	0	(D)	(D)	0	
Textile products and apparel	479	32	337	35	(D)	3	48	83	3	78	4	0	23	4	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	365	179	159	7	28	1	42	10	0	9	(D)	(*)	(D)	0	0	
Paper and allied products	1,388	282	606	173	171	18	123	260	131	(D)	1	0	238	34	(D)	
Printing and publishing	203	28	120	15	5	7	61	12	(*)	10	1	0	42	11	1	
Rubber products	405	(D)	173	26	42	3	30	92	46	22	2	0	(D)	(*)	(*)	
Miscellaneous plastics products	976	38	724	93	52	(D)	73	80	3	59	1	9	124	18	55	
Glass products	319	(D)	216	59	2	(D)	55	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	(*)	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	189	70	97	(D)	28	4	20	7	2	3	(*)	0	14	2	2	
Instruments and related products	941	37	684	114	112	63	192	98	69	17	3	1	119	32	64	
Other	271	(D)	165	(D)	43	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	50	(D)	3	
Wholesale trade	4,401	351	2,481	411	345	157	402	327	44	118	25	8	1,210	192	484	
Durable goods	2,959	255	1,706	310	233	128	341	233	36	89	20	7	738	150	309	
Nondurable goods	1,442	96	774	101	112	29	62	94	8	29	5	1	472	42	175	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	2,026	297	959	131	73	35	514	116	9	47	4	1	650	63	346	
Finance, except depository institutions	943	236	473	55	31	2	223	42	4	(D)	0	1	192	45	(D)	
Insurance	679	53	225	26	20	18	137	24	3	1	2	1	375	15	(D)	
Real estate	210	3	164	17	5	1	132	(D)	1	(D)	(*)	0	(D)	0	1	
Holding companies	194	4	97	34	17	14	22	(D)	1	(*)	2	(*)	(D)	3	(*)	
Services	5,960	698	3,486	597	533	198	1,470	912	212	236	11	37	816	552	90	
Hotels and other lodging places	232	7	100	40	12	1	24	79	4	27	1	0	45	44	0	
Business services	2,466	152	1,452	149	232	86	615	615	(D)	18	8	8	230	78	71	
Advertising	192	6	164	27	14	6	29	6	3	1	1	(*)	14	(D)	1	
Equipment rental (ex automotive and computers)	581	(D)	153	(D)	47	1	55	(D)	3	7	0	4	3	2	0	
Computer and data processing services	1,508	97	1,017	83	166	58	476	213	(D)	8	7	3	171	43	62	
Business services, nec	186	(D)	117	(D)	5	22	56	(D)	4	1	0	1	42	(D)	8	
Automotive rental and leasing	2,023	403	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	128	(D)	80	3	10	2	54	8	(*)	8	(*)	0	(D)	(D)	1	
Health services	89	0	47	0	0	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	73	2	52	4	4	5	32	6	1	0	0	(*)	13	6	(*)	
Management and public relations services	164	(D)	92	5	10	1	35	(D)	2	(D)	1	2	26	7	9	
Other	784	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	19	(D)	7	(*)	27	241	197	10	
Other industries	10,526	729	4,056	(D)	861	157	1,349	2,274	41	156	68	7	2,624	786	(D)	769
Agriculture, forestry, and fishing	141	2	(D)	2	1	2	8	99	9	8	(D)	0	24	(D)	(*)	
Mining	2,799	121	(D)	1	(D)	0	(*)	1,492	(*)	3	(D)	1	857	76	0	
Construction	100	14	49	10	1	2	21	9	3	1	1	2	25	20	(*)	
Transportation	1,246	30	370	(D)	(D)	7	177	14	(D)	7	1	(*)	64	6	3	769
Communication	1,848	(*)	1,458	5	3	5	722	(D)	6	(*)	(*)	4	(D)	6	6	
Electric, gas, and sanitary services	1,847	105	341	(D)	(D)	(D)	89	(D)	0	(*)	0	0	(D)	(D)	0	
Retail trade	2,545	457	(D)	253	416	(D)	331	158	(D)	137	(D)	0	371	(D)	(D)	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.D 8.—Capital Expenditures by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country [1]

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	71,447	8,412	35,832	3,940	6,524	2,248	11,720	8,581	1,610	2,040	1,366	649	15,321	3,390	2,607	1,286
Petroleum	16,543	2,515	6,387	228	(D)	284	3,902	1,437	59	6	947	423	4,388	901	206	446
Oil and gas extraction	950	109	143	0	1	5	111	252	0	0	61	8	325	(D)	0	52
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	707	99	(D)	0	0	1	(D)	158	0	0	(D)	(*)	315	(D)	0	0
Oil and gas field services	243	10	(D)	0	1	4	(D)	94	0	0	(D)	8	9	2	0	52
Petroleum and coal products	14,524	2,307	6,108	226	(D)	275	3,751	866	59	6	(D)	(D)	3,933	(D)	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	14,196	(D)	(D)	222	(D)	275	3,642	863	58	6	(D)	(D)	3,933	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	2	0	0	0	1	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(*)	(D)	3	(*)	(*)	(D)	1	1	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	0
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	2	3	(*)	(D)	(D)	0	(*)	0	0	(D)	(*)	(D)	0
Other	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	5	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Manufacturing	38,912	4,384	22,751	3,046	4,848	1,668	5,270	4,971	1,462	1,630	209	167	6,428	1,306	1,923	1
Food and kindred products	5,602	356	3,122	303	627	317	402	908	168	397	(D)	(D)	1,153	545	163	0
Grain mill and bakery products	859	92	431	34	166	22	46	205	59	81	4	(*)	125	(D)	5	0
Beverages	2,861	138	1,569	115	266	104	112	441	49	237	(D)	(D)	685	378	154	0
Other	1,882	126	1,122	154	196	190	243	261	60	79	(D)	(D)	343	(D)	4	0
Chemicals and allied products	9,374	577	6,415	750	1,036	686	1,355	850	230	373	84	50	1,396	160	544	1
Industrial chemicals and synthetics	4,514	354	3,343	185	532	552	769	246	97	91	(D)	(D)	497	40	125	1
Drugs	2,774	112	1,920	374	287	51	382	281	92	115	(D)	(D)	438	84	221	0
Soap, cleaners, and toilet goods	1,483	74	730	58	177	(D)	151	285	32	150	37	1	356	24	(D)	0
Agricultural chemicals	6	3	3	0	0	2	1	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	0
Chemical products, nec	597	34	418	133	40	(D)	52	38	9	17	(*)	(*)	106	12	(D)	0
Primary and fabricated metals	2,112	135	634	60	219	58	154	1,118	46	48	(D)	(D)	216	(D)	21	(*)
Primary metal industries	1,465	82	174	8	59	38	27	1,052	(D)	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Ferrous	110	17	33	2	11	1	13	(D)	1	1	(*)	0	(D)	5	(*)	0
Nonferrous	1,356	65	141	6	48	37	14	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Fabricated metal products	647	52	459	52	160	21	126	66	(D)	33	(D)	(D)	(D)	8	(D)	0
Industrial machinery and equipment	4,519	211	2,745	643	542	141	706	442	279	78	30	11	1,081	140	419	0
Farm and garden machinery	191	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7	1	1	(*)	(D)	0	3	3	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	357	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	81	41	17	(D)	3	(*)	67	29	(*)	0
Computer and office equipment	3,051	(D)	1,697	394	302	82	405	325	217	45	(D)	8	906	90	385	0
Other	920	54	678	101	195	42	213	75	45	(D)	7	3	104	19	34	0
Electronic and other electric equipment	3,963	279	1,826	126	242	179	416	232	127	86	(*)	85	1,541	(D)	538	0
Household appliances	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	15	(D)	(D)	6	0	0	3	1	0	0
Household audio and video, and communication equipment	(D)	5	(D)	(*)	1	2	17	21	0	21	0	0	29	1	1	0
Electronic components and accessories	2,990	(D)	1,384	79	151	(D)	326	(D)	(D)	23	(*)	85	1,317	6	495	0
Electronic and other electric equipment, nec	553	82	213	(D)	(D)	(D)	58	66	22	36	(*)	0	192	(D)	43	0
Transportation equipment	8,106	2,048	4,928	683	1,589	101	1,356	690	260	395	2	2	436	176	87	0
Motor vehicles and equipment	7,323	1,945	4,415	(D)	1,513	92	1,204	640	241	364	1	0	322	156	(D)	0
Other	783	103	513	(D)	76	9	152	50	19	30	1	2	113	21	(D)	0
Other manufacturing	5,236	780	3,081	483	593	186	882	730	352	254	37	2	606	129	150	0
Tobacco products	241	5	129	5	(D)	6	79	(D)	(D)	1	(D)	0	5	3	(*)	0
Textile products and apparel	289	26	203	14	(D)	4	39	41	2	(D)	0	0	19	1	8	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	302	104	177	5	44	1	48	(D)	0	6	0	0	(D)	(*)	(*)	0
Paper and allied products	1,469	338	793	188	153	55	173	209	78	(D)	6	1	122	20	7	0
Printing and publishing	370	43	225	9	40	14	117	12	1	11	1	1	88	26	13	0
Rubber products	426	104	126	13	27	4	21	93	45	25	(D)	0	(D)	9	5	0
Miscellaneous plastics products	257	18	172	49	25	7	39	22	4	16	1	0	43	9	22	0
Glass products	183	6	75	(D)	3	0	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	(*)	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	239	70	111	12	12	4	15	(D)	37	(*)	(*)	0	(D)	(D)	6	0
Instruments and related products	1,266	57	915	151	177	74	271	134	61	48	3	(*)	156	41	68	0
Other	195	7	157	(D)	29	18	(D)	12	0	6	0	0	20	(D)	(D)	0
Wholesale trade	1,222	212	385	54	29	19	185	311	6	207	(D)	(*)	224	22	23	(D)
Durable goods	800	133	252	33	25	16	114	216	4	200	(D)	0	(D)	19	(D)	0
Nondurable goods	422	79	133	21	5	3	71	95	2	7	(D)	(*)	(D)	3	(D)	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	4,300	106	1,046	132	208	27	458	510	27	36	(D)	27	1,798	252	320	(D)
Finance, except depository institutions	488	13	324	16	(D)	1	241	13	(D)	(D)	(D)	(D)	110	(D)	31	0
Insurance	1,560	72	553	73	(D)	26	201	482	(D)	28	(D)	(D)	384	17	(D)	(D)
Real estate	(D)	3	(D)	(D)	0	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(D)
Holding companies	1,576	17	151	(D)	1	1	14	14	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	1	(D)	(*)	1	(*)	2	1	0	(D)	0	0	(D)	4	(D)	(D)
Services	2,385	498	1,447	121	205	58	739	54	13	17	3	5	377	248	67	0
Hotels and other lodging places	130	8	71	24	12	1	24	2	(*)	0	1	0	47	46	0	0
Business services	1,058	89	796	64	117	50	314	35	8	8	2	5	132	58	48	0
Advertising	182	3	158	(D)	13	5	31	(D)	3	1	1	0	(D)	(D)	(*)	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	46	(D)	17	1	4	0	10	(D)	0	3	0	4	(*)	0	0	0
Computer and data processing services	632	55	490	26	89	34	219	8	2	3	1	(*)	78	22	38	0
Business services, nec	198	(D)	130	(D)	10	11	53	7	3	1	0	1	(D)	(D)	9	0
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Motion pictures, including television tape and film	266	(D)	193	16	52	3	108	8	(*)	8	(*)	0	(D)	(D)	(D)	0
Health services	80	(*)	(D)	5	(*)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	30	3	25	3	(*)	(*)	12	(*)	(*)	0	0	(*)	2	1	(*)	0
Management and public relations services	99	14	64	4	13	1	23	3	1	(*)	0	0	18	5	8	0
Other	(D)	41	(D)	4	11	2	134	6	3	1	0	0	38	(D)	(D)	0
Other industries	8,085	698	3,815	359	(D)	192	1,167	1,298	44	144	28	26	2,105	661	69	115
Agriculture, forestry, and fishing	129	(D)	2	(*)	(*)	1	1	53	1	(D)	0	0	(D)	(D)	1	(D)
Mining	1,365	80	(D)	(*)	(*)	0	1	418	0	2	3	0	(D)	(D)	0	0
Construction	582	52	336	2	(D)	6	44	101	(D)	(D)	(D)	(D)	47	22	1	4
Transportation	425	(D)	249	(D)	(D)	7	73	22	6	12	(*)	1	67	9	3	(D)
Communication	2,334	(D)	1,579	(D)	(D)	(D)	722	353	6	(D)	(D)	(D)	384	9	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	1,265	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	95	259	(*)	(*)	(D)	(*)	543	(D)	(*)	4
Retail trade	1,985	409	1,215	(D)	394	72	231	92	(D)	70	0	0	269	169	(D)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.D 9.—Plant and Equipment Expenditures by Affiliates, Country by Industry [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depitory institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	65,927	15,053	29,519	4,147	6,444	1,155	3,021	3,825	4,847	6,079	4,331	1,796	5,912	9,315
Canada	7,243	2,100	3,189	263	459	93	86	169	1,374	747	341	297	697	619
Europe	33,756	5,891	17,209	2,345	4,205	697	1,961	1,659	2,704	3,639	2,452	936	3,456	3,812
Austria	271	41	106	41	7	1	5	16	(D)	(D)	65	(D)	26	(D)
Belgium	1,687	57	1,030	216	481	17	33	16	82	186	155	(D)	145	(D)
Denmark	329	(D)	69	33	22	3	0	4	2	6	66	3	77	(D)
Finland	123	(D)	60	1	41	(*)	(*)	7	0	10	22	(*)	3	(D)
France	3,872	(D)	2,302	227	647	49	514	171	149	544	411	131	595	(D)
Germany	6,284	331	4,273	501	812	201	421	392	1,303	643	335	73	532	740
Greece	79	(D)	47	32	10	0	(*)	(*)	0	4	13	(D)	3	0
Ireland	910	28	842	39	218	6	49	330	3	197	25	8	5	1
Italy	1,540	(D)	1,117	117	261	20	174	229	97	219	143	(D)	136	(D)
Luxembourg	132	4	97	0	0	3	2	0	0	93	10	(D)	8	(D)
Netherlands	2,215	196	1,479	245	461	50	66	67	10	579	156	35	198	151
Norway	1,221	1,089	37	(D)	2	7	3	(*)	0	(D)	22	3	47	24
Portugal	182	(D)	87	18	16	2	(*)	36	2	13	54	1	14	(D)
Spain	1,362	20	1,037	111	225	98	27	64	439	74	125	10	52	117
Sweden	918	8	119	(D)	17	1	10	4	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)
Switzerland	598	33	165	15	35	5	21	22	0	68	188	58	114	41
Turkey	219	(D)	164	(D)	10	2	0	4	3	(D)	28	(*)	(D)	(D)
United Kingdom	10,673	3,522	3,534	316	872	209	613	247	582	695	387	492	1,444	1,294
Other	1,140	197	643	299	67	25	23	48	(D)	(D)	(D)	(D)	19	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	7,667	1,230	3,593	646	728	243	214	213	641	909	324	108	907	1,506
South America	4,483	838	1,988	380	401	151	166	55	291	544	174	25	287	1,171
Argentina	685	180	301	144	58	5	7	4	26	58	59	8	29	107
Brazil	1,595	59	1,232	143	201	47	154	44	258	385	42	9	212	41
Chile	638	(D)	123	16	10	(D)	1	1	(*)	(D)	28	6	(D)	451
Colombia	382	213	95	27	48	3	0	2	3	12	15	1	(D)	(D)
Ecuador	232	211	13	5	6	(*)	0	(*)	0	2	3	(*)	1	4
Peru	461	20	25	1	12	(D)	0	(*)	0	(D)	10	0	(D)	(D)
Venezuela	413	131	177	26	63	(D)	4	4	5	(D)	14	(*)	(D)	(D)
Other	77	(D)	22	18	2	0	(*)	0	0	2	2	(*)	(D)	(D)
Central America	2,267	101	1,529	260	315	(D)	48	158	350	(D)	128	42	(D)	(D)
Costa Rica	57	(*)	36	17	7	3	0	4	0	5	4	0	(*)	16
Guatemala	29	2	18	5	3	(D)	0	0	0	(D)	2	(*)	2	5
Honduras	52	2	25	(D)	3	(D)	0	0	0	(D)	(*)	1	0	24
Mexico	1,995	23	1,429	217	299	38	48	153	350	324	118	39	231	156
Panama	87	(D)	15	1	3	(*)	0	0	0	11	3	(*)	(D)	(D)
Other	45	(D)	6	(D)	1	(D)	0	1	0	(D)	1	1	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	918	292	76	6	12	(D)	0	0	0	(D)	22	41	(D)	(D)
Bahamas	(D)	2	3	0	2	0	0	0	0	(*)	(*)	(D)	1	(*)
Barbados	5	2	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	2	0
Bermuda	(D)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	5	(D)	(*)
Dominican Republic	98	(D)	13	4	2	0	0	0	0	7	1	(D)	(D)	(D)
Jamaica	46	6	9	0	7	0	0	0	0	1	1	1	(D)	(D)
Netherlands Antilles	9	0	1	1	0	0	0	0	0	0	(*)	8	0	0
Trinidad and Tobago	269	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	11	4	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)	3	0
Other	55	54	1	1	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0
Africa	1,173	916	150	40	55	10	6	1	1	37	24	4	11	68
Egypt	204	173	25	4	15	3	1	1	0	1	4	0	1	1
Nigeria	298	289	8	3	5	0	0	0	0	0	1	0	0	1
South Africa	179	(D)	60	16	20	5	5	(*)	1	13	16	(D)	8	(D)
Other	491	(D)	57	17	15	2	(*)	(*)	0	23	3	(D)	2	(D)
Middle East	421	267	101	15	7	5	3	62	0	9	8	1	37	7
Israel	125	0	90	(D)	3	1	3	62	0	(D)	6	(*)	29	0
Saudi Arabia	24	(D)	6	1	1	4	0	0	0	0	(*)	(*)	2	(D)
United Arab Emirates	83	72	4	0	3	(*)	(*)	1	0	(*)	1	1	5	(*)
Other	189	(D)	2	(D)	(*)	0	(*)	0	0	(D)	(*)	(*)	1	(D)
Asia and Pacific	14,386	4,136	5,276	839	991	108	751	1,722	127	739	1,182	451	804	2,537
Australia	2,990	598	861	446	209	14	34	12	29	116	190	62	541	737
China	774	417	246	35	53	(D)	37	34	0	(D)	40	(D)	8	(D)
Hong Kong	1,142	24	205	1	13	(D)	(D)	88	3	47	129	(D)	25	(D)
India	151	2	138	86	7	1	10	(D)	3	(D)	(D)	(*)	1	(D)
Indonesia	1,710	645	239	9	163	1	2	17	(D)	(D)	9	3	(D)	(D)
Japan	2,376	(D)	1,418	152	269	21	(D)	422	7	(D)	461	196	90	(D)
Korea, Republic of	253	2	197	19	31	6	9	42	3	87	31	(D)	5	(D)
Malaysia	1,133	(D)	607	5	74	3	10	472	0	43	(D)	2	1	2
New Zealand	240	46	49	(D)	10	(*)	1	(D)	1	(D)	20	2	29	94
Philippines	428	(D)	233	28	44	3	3	146	0	9	7	9	1	(D)
Singapore	1,350	423	614	2	42	11	253	254	34	18	203	10	80	20
Taiwan	279	(*)	210	6	44	1	17	100	(D)	(D)	35	(D)	3	(D)
Thailand	1,415	1,109	244	18	26	13	(D)	123	0	(D)	21	(D)	7	(D)
Other	144	100	15	(D)	6	(*)	0	(D)	0	0	(D)	(*)	(D)	(D)
International	1,281	513	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	768
Addenda:														
Eastern Europe	1,108	193	635	299	62	25	23	48	13	164	140	3	18	119
European Union (12)	29,266	4,493	15,915	1,855	4,026	657	1,899	1,556	2,669	3,253	1,881	841	3,209	2,927
OPEC	2,645	1,263	434	40	235	9	6	21	(D)	(D)	24	4	24	896

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.E 1.—Income Statement of Affiliates, Country by Account

[Millions of dollars]

	Income						Costs and expenses				Net income	Addenda:	
	Total	Sales	Income from equity investment in foreign affiliates	Income from other equity investments	Capital gains (losses) [1]	Other	Total	Cost of goods sold and selling, general, and administrative expenses	Foreign income taxes	Other		Total capital gains (losses) (=cols. 5+13)	Capital gains (losses) not included in income [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**1,481,999**	**1,435,901**	**25,950**	**1,147**	**90**	**18,910**	**1,400,904**	**1,311,621**	**29,277**	**60,006**	**81,095**	**431**	**341**
Canada	**196,528**	**194,004**	**1,250**	**55**	**49**	**1,170**	**190,224**	**181,819**	**3,256**	**5,148**	**6,305**	**–237**	**–286**
Europe	**826,849**	**796,816**	**18,099**	**814**	**308**	**10,811**	**785,261**	**735,769**	**12,257**	**37,234**	**41,589**	**549**	**241**
Austria	10,819	10,635	1	–1	–6	190	10,367	9,500	199	669	452	–10	–4
Belgium	40,532	39,406	452	–2	–2	677	38,339	36,290	473	1,575	2,193	309	310
Denmark	6,521	6,438	36	(*)	(*)	47	6,223	5,969	112	142	298	–33	–33
Finland	2,990	2,966	3	0	15	5	2,883	2,764	35	84	106	15	0
France	101,301	99,229	600	62	70	1,339	98,868	91,942	959	5,967	2,433	9	–62
Germany	164,812	160,943	1,470	68	–108	2,438	161,564	149,456	2,402	9,706	3,248	–60	48
Greece	3,033	3,002	(*)	0	–2	33	2,912	2,361	58	492	121	–1	1
Ireland	20,100	19,076	911	13	–74	175	15,815	14,522	403	890	4,285	–58	16
Italy	54,965	53,829	493	73	14	556	53,047	49,743	1,215	2,089	1,918	–157	–171
Luxembourg	3,713	2,091	1,549	1	14	57	1,962	1,807	56	99	1,750	14	0
Netherlands	76,682	70,639	4,376	220	305	1,142	69,298	65,160	1,238	2,900	7,384	323	18
Norway	9,424	9,263	101	(*)	26	34	8,730	7,816	713	201	695	84	58
Portugal	5,910	5,859	34	0	17	1	5,694	5,043	117	534	216	14	–3
Spain	32,039	31,626	70	4	24	315	31,119	29,315	472	1,332	919	12	–11
Sweden	10,463	10,305	6	2	29	121	10,116	9,589	144	383	347	32	3
Switzerland	55,049	49,887	3,982	27	222	930	48,796	47,489	320	987	6,253	266	44
Turkey	3,575	3,582	(*)	0	–66	58	3,630	3,347	112	171	–56	–66	0
United Kingdom	216,198	209,291	4,067	346	–141	2,635	206,763	194,895	3,124	8,744	9,436	–114	26
Other	8,724	8,747	–52	1	–29	57	9,135	8,783	104	269	–412	–29	(*)
Latin America and Other Western Hemisphere	**143,154**	**134,808**	**5,215**	**128**	**–1,148**	**4,151**	**127,964**	**118,780**	**3,610**	**5,575**	**15,190**	**–864**	**284**
South America	68,485	65,446	1,029	–17	–1,195	3,222	62,518	56,613	2,239	3,666	5,967	–1,195	1
Argentina	11,747	11,545	43	23	–17	153	10,894	10,248	311	335	853	–17	(*)
Brazil	35,604	33,232	893	–49	–1,097	2,625	31,907	28,094	1,251	2,563	3,696	–1,097	–1
Chile	5,153	4,937	81	3	1	131	4,590	4,197	143	250	564	1	–1
Colombia	6,657	6,501	3	(*)	9	143	6,388	5,920	275	193	269	8	(*)
Ecuador	802	795	2	0	–5	10	773	758	14	1	29	–5	0
Peru	1,648	1,632	–1	0	–4	21	1,537	1,384	76	77	110	–4	0
Venezuela	5,506	5,431	7	6	–78	140	5,170	4,854	115	201	336	–76	2
Other	1,369	1,374	2	–1	–5	–1	1,259	1,157	54	47	110	–5	0
Central America	48,099	45,911	1,439	4	214	531	44,308	41,729	1,071	1,508	3,791	621	407
Costa Rica	1,803	1,781	–4	0	2	25	1,530	1,496	13	22	273	2	0
Guatemala	858	850	0	0	–2	9	817	793	15	9	40	–2	0
Honduras	1,021	1,035	2	(*)	–16	1	1,033	1,005	23	5	–12	–16	0
Mexico	40,541	39,421	533	(*)	179	409	38,216	35,814	986	1,416	2,325	179	1
Panama	2,875	1,839	909	4	40	84	1,775	1,705	16	54	1,100	447	406
Other	1,001	986	0	0	11	4	936	915	17	4	65	11	0
Other Western Hemisphere	26,570	23,450	2,747	141	–167	398	21,139	20,438	300	401	5,431	–291	–124
Bahamas	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)	81	(D)	0
Barbados	1,770	1,759	9	0	–5	7	1,379	1,376	2	(*)	392	–13	–8
Bermuda	12,390	10,729	1,548	4	–164	272	9,170	8,936	63	170	3,220	–305	–142
Dominican Republic	1,825	1,822	0	1	–9	11	1,581	1,531	42	8	244	–9	0
Jamaica	1,125	1,116	6	0	–3	7	1,034	974	14	46	91	–3	0
Netherlands Antilles	1,202	784	264	133	–2	24	442	420	17	5	760	24	26
Trinidad and Tobago	765	760	0	0	3	2	741	560	139	42	24	3	0
United Kingdom Islands, Caribbean	2,649	1,743	872	(*)	17	17	2,077	2,004	15	58	571	17	(*)
Other	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)	49	(D)	0
Africa	**15,092**	**14,866**	**96**	**1**	**–16**	**145**	**13,733**	**11,942**	**1,486**	**305**	**1,359**	**–16**	**0**
Egypt	2,262	2,239	–3	0	2	24	2,049	1,818	201	30	212	2	0
Nigeria	3,155	3,141	7	0	–1	7	2,660	2,019	614	27	495	–1	0
South Africa	3,704	3,630	1	1	3	69	3,523	3,322	128	73	181	3	0
Other	5,971	5,856	90	(*)	–20	45	5,500	4,782	543	175	471	–20	0
Middle East	**8,483**	**8,070**	**204**	**61**	**–1**	**149**	**7,649**	**6,837**	**668**	**145**	**834**	**–1**	**(*)**
Israel	2,432	2,351	25	0	1	55	2,132	2,052	46	35	300	1	0
Saudi Arabia	1,074	887	167	0	(*)	20	857	809	11	37	217	(*)	0
United Arab Emirates	2,155	2,133	11	(*)	–1	12	2,013	1,546	463	3	143	–1	(*)
Other	2,822	2,699	(*)	61	–1	62	2,648	2,430	147	70	174	–1	0
Asia and Pacific	**285,487**	**281,080**	**1,070**	**81**	**877**	**2,379**	**270,080**	**250,655**	**7,990**	**11,435**	**15,407**	**1,028**	**152**
Australia	43,108	42,553	191	4	27	334	40,846	36,990	1,067	2,789	2,263	20	–7
China	3,318	3,225	18	–2	12	66	3,097	2,969	21	108	221	(*)	–12
Hong Kong	30,725	29,729	267	30	353	346	28,378	27,453	291	634	2,347	241	–112
India	1,020	983	0	(*)	(*)	36	995	902	45	48	25	(*)	0
Indonesia	8,320	8,229	–9	2	21	76	7,115	5,369	1,562	184	1,205	21	(*)
Japan	98,702	97,604	6	25	262	805	95,692	86,832	3,367	5,494	3,010	438	176
Korea, Republic of	5,678	5,554	8	0	33	82	5,422	5,047	183	192	256	34	1
Malaysia	11,861	11,579	26	15	38	202	10,829	10,404	293	131	1,032	40	2
New Zealand	4,740	4,686	43	4	2	5	4,513	4,303	96	114	227	2	0
Philippines	5,285	5,211	27	(*)	–3	50	4,897	4,570	205	121	388	–13	–10
Singapore	47,522	46,871	428	2	18	202	44,519	43,157	295	1,068	3,003	47	28
Taiwan	13,909	13,690	59	0	40	120	13,150	12,666	191	292	759	47	6
Thailand	9,776	9,627	6	1	79	62	9,107	8,611	296	200	670	157	78
Other	1,524	1,538	(*)	(*)	–7	–7	1,521	1,382	79	60	3	–6	1
International	**6,406**	**6,257**	**16**	**8**	**21**	**104**	**5,993**	**5,819**	**11**	**163**	**413**	**–29**	**–50**
Addenda:													
Eastern Europe	7,773	7,844	–97	1	–27	52	8,223	7,903	91	229	–450	–27	(*)
European Union (12)	725,806	701,430	14,058	785	117	9,416	691,603	646,502	10,630	34,470	34,203	256	139
OPEC	21,200	20,809	183	8	–56	256	18,739	15,418	2,836	486	2,461	–54	2

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.E 2.—Income Statement of Affiliates, Industry by Account

[Millions of dollars]

	Income						Costs and expenses				Net income	Addenda:	
	Total	Sales	Income from equity investment in foreign affiliates	Income from other equity investments	Capital gains (losses) [1]	Other	Total	Cost of goods sold and selling, general, and administrative expenses	Foreign income taxes	Other		Total capital gains (losses) (=cols. 5+13)	Capital gains (losses) not included in income [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**1,481,999**	**1,435,901**	**25,950**	**1,147**	**90**	**18,910**	**1,400,904**	**1,311,621**	**29,277**	**60,006**	**81,095**	**431**	**341**
Petroleum	**227,135**	**225,118**	**715**	**182**	**–738**	**1,857**	**220,841**	**202,186**	**6,708**	**11,947**	**6,293**	**–774**	**–36**
Oil and gas extraction	43,654	43,165	161	69	–455	714	39,899	32,854	5,452	1,593	3,755	–442	12
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	39,492	39,065	156	63	–447	655	35,762	28,896	5,361	1,505	3,730	–435	12
Oil and gas field services	4,162	4,100	5	6	–8	59	4,137	3,958	91	88	25	–7	1
Petroleum and coal products	81,278	80,902	218	28	–386	517	80,366	76,164	481	3,721	912	–386	0
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	223	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum refining without extraction	51,235	51,014	73	8	–98	238	50,905	47,251	244	3,410	330	–98	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum wholesale trade	93,249	92,282	311	70	113	473	91,812	85,035	659	6,119	1,436	112	–1
Other	8,954	8,770	25	15	–10	153	8,764	8,134	115	515	190	–58	–48
Manufacturing	**708,848**	**697,553**	**3,268**	**169**	**–107**	**7,965**	**673,664**	**630,112**	**13,316**	**30,236**	**35,184**	**25**	**132**
Food and kindred products	89,729	87,886	680	104	–223	1,282	84,076	77,592	2,404	4,080	5,653	–222	1
Grain mill and bakery products	21,008	20,766	74	0	–32	200	20,370	19,237	386	747	638	–38	–6
Beverages	25,629	24,409	473	2	–61	806	22,584	18,981	1,124	2,479	3,045	–83	–22
Other	43,092	42,711	133	102	–130	276	41,122	39,374	895	853	1,970	–101	29
Chemicals and allied products	133,334	129,949	945	115	–153	2,477	123,505	112,450	3,862	7,193	9,829	18	171
Industrial chemicals and synthetics	47,651	46,518	428	6	–73	772	44,552	41,869	1,112	1,571	3,099	–72	1
Drugs	38,868	37,413	311	81	–28	1,090	34,531	31,605	1,578	1,349	4,336	147	174
Soap, cleaners, and toilet goods	29,865	29,343	178	20	–74	397	28,500	23,976	729	3,794	1,365	–73	1
Agricultural chemicals	3,898	3,813	7	7	20	51	3,513	3,287	109	118	384	12	–8
Chemical products, nec	13,052	12,861	21	1	2	167	12,408	11,713	334	361	644	4	3
Primary and fabricated metals	25,064	24,863	20	2	24	155	24,129	22,993	437	699	936	2	–21
Primary metal industries	8,513	8,423	6	(*)	31	53	8,241	7,847	119	275	272	31	0
Ferrous	1,598	1,596	4	0	1	–4	1,557	1,486	36	35	41	1	0
Nonferrous	6,915	6,828	1	(*)	30	57	6,684	6,361	83	240	232	30	0
Fabricated metal products	16,551	16,440	15	2	–8	102	15,888	15,146	318	424	663	–29	–21
Industrial machinery and equipment	120,546	118,691	260	51	149	1,394	116,664	108,402	829	7,432	3,882	127	–22
Farm and garden machinery	4,129	4,111	12	2	–6	10	4,190	3,948	11	231	–61	–49	–43
Construction, mining, and materials handling machinery	10,185	9,966	–1	22	–45	243	9,656	9,338	144	175	528	–46	–1
Computer and office equipment	83,625	82,536	244	0	50	795	81,018	74,376	375	6,267	2,607	56	7
Other	22,607	22,079	4	28	150	347	21,800	20,741	299	760	808	165	15
Electronic and other electric equipment	65,514	64,588	411	–1	27	490	61,767	59,334	1,050	1,383	3,748	52	26
Household appliances	6,859	6,660	45	1	36	117	6,622	6,295	95	232	237	82	46
Household audio and video, and communication equipment	14,116	13,610	317	0	53	135	12,968	12,429	204	335	1,148	53	0
Electronic components and accessories	33,915	33,711	50	(*)	–21	175	31,925	30,770	590	565	1,991	–16	5
Electronic and other electric equipment, nec	10,624	10,606	–1	–2	–41	62	10,252	9,840	162	250	371	–67	–26
Transportation equipment	152,329	150,639	652	–119	365	792	147,218	140,173	1,864	5,181	5,112	373	8
Motor vehicles and equipment	148,341	146,734	653	–119	348	725	143,537	136,720	1,763	5,054	4,804	358	10
Other	3,988	3,905	–1	0	17	67	3,681	3,453	101	127	307	15	–2
Other manufacturing	122,332	120,938	300	16	–296	1,373	116,306	109,169	2,869	4,267	6,025	–325	–30
Tobacco products	13,999	13,734	106	0	–30	189	12,557	11,556	617	383	1,443	–30	0
Textile products and apparel	8,110	8,004	–2	–2	–9	118	7,982	7,646	143	193	128	–44	–35
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7,156	7,052	–5	0	1	108	6,864	6,478	236	149	292	1	(*)
Paper and allied products	20,503	20,215	6	–2	–31	315	20,093	18,747	193	1,153	410	–28	3
Printing and publishing	6,801	6,681	7	(*)	4	108	6,483	6,114	156	212	318	4	0
Rubber products	11,107	11,149	52	–3	–240	150	10,465	9,618	226	621	642	–253	–12
Miscellaneous plastics products	12,646	12,533	13	(*)	20	80	12,151	11,256	303	592	495	5	–15
Glass products	3,310	3,192	22	2	46	48	3,121	2,947	73	101	190	44	–2
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,794	4,667	23	1	77	25	4,514	4,313	105	96	280	77	(*)
Instruments and related products	27,093	26,945	73	19	–133	189	25,507	24,226	707	574	1,586	–98	35
Other	6,811	6,764	4	0	(*)	43	6,569	6,268	109	192	242	–4	–4
Wholesale trade	**300,560**	**294,872**	**2,623**	**7**	**249**	**2,809**	**289,428**	**277,439**	**4,275**	**7,714**	**11,133**	**321**	**73**
Durable goods	192,014	189,016	1,285	–7	275	1,446	186,377	178,974	2,408	4,995	5,637	306	31
Nondurable goods	108,546	105,856	1,338	14	–26	1,363	103,050	98,465	1,867	2,719	5,496	15	41
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**105,718**	**82,323**	**18,969**	**732**	**931**	**2,762**	**81,534**	**74,413**	**2,182**	**4,940**	**24,184**	**1,089**	**157**
Finance, except depository institutions	42,166	40,326	326	515	614	385	36,992	35,346	888	759	5,174	1,208	593
Insurance	42,406	40,728	1,271	35	–37	409	38,272	36,590	1,094	588	4,134	–339	–302
Real estate	1,102	1,062	7	2	8	23	1,534	1,481	14	39	–433	11	3
Holding companies	20,044	208	17,366	179	345	1,945	4,736	996	186	3,554	15,309	209	–136
Services	**73,431**	**70,602**	**334**	**45**	**–372**	**2,822**	**70,824**	**66,038**	**1,511**	**3,276**	**2,607**	**–350**	**22**
Hotels and other lodging places	2,279	2,260	0	–10	2	26	2,315	2,151	36	128	–37	(*)	–2
Business services	42,108	40,325	175	18	–520	2,110	40,955	37,530	863	2,563	1,153	–505	15
Advertising	5,008	4,743	124	–1	21	121	4,622	4,338	185	98	386	21	(*)
Equipment rental (ex automotive and computers)	2,587	2,551	–8	(*)	25	19	2,565	2,412	31	122	21	25	0
Computer and data processing services	27,298	25,859	59	17	–576	1,937	26,670	23,879	556	2,235	628	–558	18
Business services, nec	7,216	7,172	–1	2	10	33	7,098	6,900	91	107	118	7	–3
Automotive rental and leasing	2,256	2,227	5	0	22	2	2,134	2,016	72	46	122	31	9
Motion pictures, including television tape and film	6,932	6,821	37	–2	3	73	6,484	6,306	156	22	448	3	(*)
Health services	502	482	2	0	1	18	449	409	24	16	52	1	0
Engineering, architectural, and surveying services	7,043	6,873	54	16	6	94	6,828	6,560	92	177	214	6	(*)
Management and public relations services	4,803	4,418	6	25	127	228	4,432	4,190	125	118	371	127	(*)
Other	7,508	7,196	55	–2	–13	272	7,226	6,877	143	206	282	–13	(*)
Other industries	**66,307**	**65,432**	**40**	**12**	**127**	**695**	**64,613**	**61,433**	**1,287**	**1,893**	**1,694**	**119**	**–8**
Agriculture, forestry, and fishing	2,254	2,225	–3	1	15	17	2,279	2,216	27	37	–25	15	0
Mining	6,900	6,750	3	1	4	142	6,246	5,548	411	287	654	6	2
Construction	6,712	6,697	2	1	–2	14	6,459	6,240	129	91	252	–1	(*)
Transportation	11,502	11,272	31	9	10	180	11,149	10,859	105	186	353	–9	–18
Communication	2,769	2,731	–29	1	–17	83	3,020	2,927	68	26	–251	–17	(*)
Electric, gas, and sanitary services	4,224	4,005	41	(*)	51	127	3,852	3,140	162	550	372	51	0
Retail trade	31,946	31,752	–3	(*)	66	131	31,606	30,505	386	716	340	74	8

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.E 3.—Sales by Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depitory institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	1,435,901	225,118	697,553	87,886	129,949	24,863	118,691	64,588	150,639	120,938	294,872	82,323	70,602	65,432
Canada	194,004	21,225	108,969	7,483	12,189	5,307	9,084	5,325	51,598	17,983	27,731	11,954	5,132	18,993
Europe	796,816	113,807	396,155	52,861	82,641	13,838	70,257	29,486	74,543	72,530	176,497	38,701	48,024	23,633
Austria	10,635	(D)	4,491	838	212	56	124	283	(D)	(D)	3,816	194	409	(D)
Belgium	39,406	4,576	20,855	2,884	9,079	572	1,460	485	2,006	4,370	9,580	1,184	2,604	607
Denmark	6,438	517	1,667	788	200	72	0	(D)	(D)	248	3,276	(D)	400	(D)
Finland	2,966	(D)	811	(D)	369	(D)	15	(D)	0	283	1,550	17	69	(D)
France	99,229	(D)	50,296	6,630	14,320	1,703	10,444	3,658	2,912	10,629	27,368	1,431	7,916	(D)
Germany	160,943	19,257	106,328	11,400	15,056	3,642	19,153	6,946	34,783	15,348	18,762	3,220	7,505	5,871
Greece	3,002	(D)	960	411	343	0	(D)	(D)	0	173	775	(D)	92	(D)
Ireland	19,076	942	13,653	1,735	3,671	254	3,353	1,996	110	2,534	3,134	605	543	201
Italy	53,829	(D)	28,747	3,284	8,157	816	7,508	3,166	1,645	4,171	13,086	542	2,386	(D)
Luxembourg	2,091	(D)	1,410	0	0	(D)	(D)	(D)	0	1,266	223	40	60	(D)
Netherlands	70,639	6,219	29,050	7,869	7,737	1,229	1,820	1,664	353	8,377	23,470	4,068	6,839	993
Norway	9,263	5,438	1,026	385	101	74	226	74	0	165	2,157	88	296	260
Portugal	5,859	(D)	2,190	747	527	(D)	3	661	(D)	143	2,484	(D)	326	25
Spain	31,626	589	22,372	3,072	3,995	1,056	1,034	1,240	9,591	2,384	5,844	386	1,531	905
Sweden	10,305	317	3,150	(D)	655	12	461	455	62	(D)	4,879	791	825	344
Switzerland	49,887	12,672	4,977	493	650	276	502	477	0	2,579	27,266	2,403	2,211	357
Turkey	3,582	(D)	1,629	275	288	(D)	0	104	(D)	615	705	(D)	94	23
United Kingdom	209,291	40,712	97,611	9,675	16,534	3,585	24,014	7,438	19,840	16,526	25,725	22,837	13,619	8,788
Other	8,747	379	4,932	(D)	747	311	107	(D)	(D)	(D)	2,399	(D)	301	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	134,808	21,033	76,288	14,311	15,904	3,119	3,938	4,815	19,464	14,736	15,350	9,569	5,031	7,537
South America	65,446	9,692	42,287	9,116	10,012	2,357	(D)	(D)	7,502	9,588	4,968	1,172	3,304	4,023
Argentina	11,545	1,349	7,182	2,872	1,719	209	172	137	166	1,907	2,015	259	198	542
Brazil	33,232	3,992	25,445	3,833	5,899	1,376	2,043	1,107	5,441	5,747	800	332	2,182	481
Chile	4,937	(D)	1,789	214	335	(D)	(D)	(D)	(D)	385	718	440	373	(D)
Colombia	6,501	2,390	3,125	697	991	(D)	5	63	(D)	638	527	73	44	343
Ecuador	795	197	301	146	89	(D)	0	3	0	(D)	87	22	9	180
Peru	1,632	228	411	107	210	(D)	0	(D)	0	(D)	189	(D)	(D)	(D)
Venezuela	5,431	442	3,622	997	704	163	72	67	918	702	466	16	479	405
Other	1,374	(D)	413	250	66	0	(D)	0	0	(D)	167	(D)	(D)	(D)
Central America	45,911	2,328	32,696	5,127	5,693	759	1,565	3,385	11,962	4,206	6,726	596	834	2,732
Costa Rica	1,781	(D)	645	195	132	58	0	(D)	0	(D)	(D)	(*)	7	202
Guatemala	850	(D)	304	116	66	(D)	0	0	0	(D)	54	17	15	(D)
Honduras	1,035	(D)	405	310	30	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)
Mexico	39,421	220	30,873	4,447	5,347	617	1,565	3,266	11,962	3,669	5,206	501	792	1,828
Panama	1,839	767	217	37	66	(D)	0	0	0	(D)	529	70	18	238
Other	986	684	252	21	52	38	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	2	(*)
Other Western Hemisphere	23,450	9,014	1,305	68	199	3	(D)	(D)	0	943	3,656	7,800	893	783
Bahamas	(D)	380	27	0	(D)	0	0	0	0	(D)	175	44	(D)	(D)
Barbados	1,759	263	28	5	0	0	0	(D)	0	(D)	465	834	169	0
Bermuda	10,729	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	5,638	186	(*)
Dominican Republic	1,822	(D)	862	(D)	(D)	0	0	0	0	780	32	2	16	(D)
Jamaica	1,116	172	219	0	112	0	0	0	0	107	423	23	(D)	(D)
Netherlands Antilles	784	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	710	(D)	(*)
Trinidad and Tobago	760	657	23	0	(D)	3	3	0	0	(D)	24	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	1,743	(D)	(D)	0	1	0	(D)	0	0	(D)	464	507	395	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Africa	14,866	8,872	3,532	999	1,119	(D)	(D)	34	67	(D)	1,009	61	416	976
Egypt	2,239	1,568	286	(D)	173	(D)	(D)	(D)	0	(D)	148	0	124	113
Nigeria	3,141	2,908	114	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	(D)
South Africa	3,630	(D)	1,871	490	696	(D)	(D)	14	67	369	592	5	77	(D)
Other	5,856	(D)	1,260	387	(D)	167	(D)	(D)	0	(D)	(D)	56	215	(D)
Middle East	8,070	3,850	1,769	279	120	(D)	(D)	971	0	(D)	802	185	990	473
Israel	2,351	(*)	1,562	250	(D)	(D)	56	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Saudi Arabia	887	152	50	(D)	29	(D)	0	0	0	0	55	(D)	(D)	(D)
United Arab Emirates	2,133	1,299	103	0	5	(D)	(D)	(D)	0	(D)	264	(D)	87	(D)
Other	2,699	2,399	55	(D)	(D)	0	(D)	0	0	5	(D)	77	120	(D)
Asia and Pacific	281,080	53,059	110,841	11,953	17,976	2,272	35,173	23,957	4,966	14,544	73,483	21,853	11,008	10,837
Australia	42,553	8,063	17,367	4,336	4,083	530	1,340	570	2,988	3,522	8,813	1,553	2,913	3,844
China	3,225	227	1,922	105	449	140	315	666	0	247	772	89	126	90
Hong Kong	29,729	2,412	5,687	(D)	664	268	1,016	2,005	(D)	1,608	16,812	1,751	771	2,296
India	983	8	724	61	335	(D)	155	(D)	(*)	(D)	215	(D)	(D)	(D)
Indonesia	8,229	5,180	1,717	72	1,237	(D)	(D)	(D)	(D)	181	60	(D)	129	(D)
Japan	97,604	14,578	37,361	4,688	6,739	670	(D)	6,177	206	(D)	27,471	12,891	3,988	1,314
Korea, Republic of	5,554	(D)	2,961	391	461	(D)	296	931	(D)	777	1,853	205	364	(D)
Malaysia	11,579	2,814	6,685	(D)	331	74	(D)	4,368	0	631	1,033	579	347	121
New Zealand	4,686	(D)	1,331	(D)	272	(D)	47	(D)	(D)	399	1,281	(D)	341	(D)
Philippines	5,211	(D)	3,053	650	936	(D)	(D)	1,093	0	(D)	429	(D)	152	257
Singapore	46,871	13,511	21,512	104	788	213	14,630	5,123	259	395	9,069	1,010	1,311	458
Taiwan	13,690	187	6,394	336	800	(D)	1,137	2,246	(D)	(D)	4,317	2,226	219	347
Thailand	9,627	2,996	3,838	325	716	216	1,665	591	0	325	1,241	(D)	298	(D)
Other	1,538	977	290	100	167	(D)	5	(D)	0	0	117	(D)	(D)	72
International	6,257	3,273	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	2,984
Addenda:														
Eastern Europe	7,844	198	4,687	1,504	555	311	(D)	421	(D)	(D)	2,004	186	260	509
European Union (12)	701,430	92,015	375,139	48,494	79,618	13,048	68,822	27,575	71,414	66,169	133,726	34,981	43,819	21,748
OPEC	20,809	10,514	5,622	1,160	2,022	191	(D)	164	(D)	933	877	187	1,282	2,328

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.E 4.—Sales by Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	Of which:				Total	Of which:				Total	Of which:		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	**1,435,901**	**194,004**	**796,816**	**99,229**	**160,943**	**70,639**	**209,291**	**134,808**	**33,232**	**39,421**	**14,866**	**8,070**	**281,080**	**42,553**	**97,604**	**6,257**
Petroleum	**225,118**	**21,225**	**113,807**	(D)	**19,257**	**6,219**	**40,712**	**21,033**	**3,992**	**220**	**8,872**	**3,850**	**53,059**	**8,063**	**14,578**	**3,273**
Oil and gas extraction	43,165	7,021	16,218	54	(D)	582	10,795	3,183	124	64	4,505	(D)	9,577	2,099	5	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	39,065	6,803	15,099	(D)	(D)	528	10,143	2,063	(D)	0	4,136	(D)	(D)	1,968	(*)	
Oil and gas field services	4,100	218	1,119	(D)	(D)	54	651	1,120	(D)	64	369	332	(D)	131	5	(D)
Petroleum and coal products	80,902	11,102	56,494	(D)	(D)	(D)	18,945	5,703	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	0	1	0	0	
Petroleum refining without extraction	51,014	2,129	35,908	(D)	(D)	(D)	(D)	5,401	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	301	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Petroleum wholesale trade	92,282	3,010	38,480	(D)	(D)	799	10,681	12,078	(D)	(D)	(D)	(D)	33,364	(D)	(D)	
Other	8,770	91	2,614	(D)	(D)	(D)	291	70	0	4	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)
Manufacturing	**697,553**	**108,969**	**396,155**	**50,296**	**106,328**	**29,050**	**97,611**	**76,288**	**25,445**	**30,873**	**3,532**	**1,769**	**110,841**	**17,367**	**37,361**	
Food and kindred products	87,886	7,483	52,861	6,630	11,400	7,869	9,675	14,311	3,833	4,447	999	279	11,953	4,336	4,688	
Grain mill and bakery products	20,766	2,595	13,258	1,572	3,858	1,216	2,783	2,645	(D)	594	(D)	(D)	2,049	1,364	(D)	
Beverages	24,409	751	14,399	(D)	(D)	(D)	2,252	3,405	1,003	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Other	42,711	4,137	25,203	(D)	(D)	(D)	4,639	8,260	(D)	(D)	207	(D)	(D)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	129,949	12,189	82,641	14,320	15,056	7,737	16,534	15,904	5,899	5,347	1,119	120	17,976	4,083	6,739	
Industrial chemicals and synthetics	46,518	5,391	32,410	4,278	6,575	4,772	6,571	3,730	2,210	862	(D)	(D)	4,929	2,445	881	
Drugs	37,413	2,621	25,246	6,049	3,305	(D)	3,835	3,818	1,309	1,302	370	4	5,354	678	3,442	
Soap, cleaners, and toilet goods	29,343	1,917	15,417	1,872	(D)	443	3,595	6,233	1,263	3,000	596	76	5,103	475	1,416	
Agricultural chemicals	3,813	469	1,699	809	0	(D)	(D)	1,049	588	(D)	0	4	591	210	(D)	
Chemical products, nec	12,861	1,791	7,869	1,313	(D)	494	(D)	1,074	528	(D)	(D)	(D)	1,998	275	(D)	
Primary and fabricated metals	24,863	5,307	13,838	1,703	3,642	1,229	3,585	3,119	1,376	617	(D)	(D)	2,272	530	670	
Primary metal industries	8,423	2,276	3,890	595	640	508	852	(D)	(D)	(D)	(D)	1	360	(D)	(D)	
Ferrous	1,596	517	917	136	240	42	379	(D)	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	0	
Nonferrous	6,828	1,759	2,973	459	400	466	473	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	(D)	
Fabricated metal products	16,440	3,031	9,948	1,108	3,002	721	2,733	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,911	(D)	(D)	
Industrial machinery and equipment	118,691	9,084	70,257	10,444	19,153	1,820	24,014	3,938	2,043	1,565	(D)	(D)	35,173	1,340	(D)	
Farm and garden machinery	4,111	(D)	3,974	(D)	(D)	0	1,455	0	0	0	0	0	(D)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	9,966	771	5,871	1,505	1,194	195	1,462	1,005	583	258	(D)	(D)	2,235	399	(D)	
Computer and office equipment	82,536	(D)	45,178	(D)	(D)	(D)	16,181	838	(D)	(D)	0	(D)	30,096	(D)	(D)	
Other	22,079	1,789	15,233	2,290	3,230	(D)	4,915	2,095	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	940	
Electronic and other electric equipment	64,588	5,325	29,486	3,658	6,946	1,664	7,438	4,815	1,107	3,266	34	971	23,957	570	6,177	
Household appliances	6,660	1,343	(D)	(D)	(D)	0	890	369	(D)	198	0	0	(D)	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	13,610	1,179	(D)	315	(D)	(D)	(D)	1,558	(D)	926	0	0	(D)	(D)	0	
Electronic components and accessories	33,711	973	10,457	2,076	2,804	343	1,379	1,516	147	1,279	(D)	(D)	19,825	64	(D)	
Electronic and other electric equipment, nec	10,606	1,829	5,894	(D)	834	(D)	(D)	1,373	323	862	(D)	(D)	1,446	167	(D)	
Transportation equipment	150,639	51,598	74,543	2,912	34,783	353	19,840	19,464	5,441	11,962	67	0	4,966	2,988	206	
Motor vehicles and equipment	146,734	49,182	73,505	(D)	(D)	(D)	19,253	19,369	(D)	11,913	67	0	4,610	2,940	(D)	
Other	3,905	2,416	1,038	(D)	(D)	(D)	587	95	(D)	49	0	0	356	48	(D)	
Other manufacturing	120,938	17,983	72,530	10,629	15,348	8,377	16,526	14,736	5,747	3,669	(D)	(D)	14,544	3,522	(D)	
Tobacco products	13,734	355	9,750	(D)	(D)	(D)	(D)	2,334	779	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Textile products and apparel	8,004	1,158	4,739	866	577	118	1,244	1,212	93	359	(D)	(D)	780	399	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7,052	4,085	2,249	215	756	28	360	296	0	262	(D)	(D)	(D)	0	0	
Paper and allied products	20,215	4,501	9,967	2,104	2,958	383	2,421	(D)	1,147	806	(D)	0	2,974	549	(D)	
Printing and publishing	6,681	866	4,358	796	653	350	1,880	415	2	207	(D)	0	(D)	391	180	
Rubber products	11,149	1,961	5,349	879	1,527	22	1,029	3,049	1,438	725	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Miscellaneous plastics products	12,533	975	8,853	1,013	1,001	(D)	1,498	658	76	275	(D)	(D)	1,833	233	868	
Glass products	3,192	209	2,339	572	73	(D)	421	(D)	244	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,667	2,025	(D)	261	436	(D)	530	216	(D)	91	(D)	0	267	44	(D)	
Instruments and related products	26,945	1,220	18,846	3,526	3,392	1,688	5,214	2,651	1,774	588	(D)	(D)	4,026	934	2,528	
Other	6,764	628	(D)	(D)	(D)	80	(D)	(D)	(D)	332	(D)	0	1,578	222	192	
Wholesale trade	**294,872**	**27,731**	**176,497**	**27,368**	**18,762**	**23,470**	**25,725**	**15,350**	**800**	**5,206**	**1,009**	**802**	**73,483**	**8,813**	**27,471**	
Durable goods	189,016	15,017	117,481	17,362	11,216	19,687	19,295	8,540	241	4,197	561	720	46,698	6,370	16,406	
Nondurable goods	105,856	12,715	59,016	10,006	7,546	3,783	6,430	6,810	559	1,010	448	82	26,785	2,443	11,065	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**82,323**	**11,954**	**38,701**	**1,431**	**3,220**	**4,068**	**22,837**	**9,569**	**332**	**501**	**61**	**185**	**21,853**	**1,553**	**12,891**	
Finance, except depository institutions	40,326	4,179	26,964	901	2,516	3,481	14,943	3,198	(D)	446	(D)	(D)	5,917	1,088	3,303	
Insurance	40,728	7,192	11,316	523	640	(D)	7,636	6,257	(D)	48	(D)	(D)	15,786	436	(D)	
Real estate	1,062	583	329	8	(D)	(D)	212	(D)	1	7	2	0	(D)	(D)	(D)	
Holding companies	208	0	92	0	(D)	0	46	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	
Services	**70,602**	**5,132**	**48,024**	**7,916**	**7,505**	**6,839**	**13,619**	**5,031**	**2,182**	**792**	**416**	**990**	**11,008**	**2,913**	**3,988**	
Hotels and other lodging places	2,260	224	1,197	171	208	(D)	213	420	(D)	86	(D)	(D)	236	185	(D)	
Business services	40,325	2,141	28,094	5,826	4,797	2,456	7,354	3,386	1,832	431	87	229	6,389	1,252	2,834	
Advertising	4,743	327	3,471	351	574	270	764	254	97	69	(D)	(D)	628	197	195	
Equipment rental (ex automotive and computers)	2,551	253	2,130	(D)	753	5	98	101	(D)	(D)	0	(D)	(D)	4	(D)	
Computer and data processing services	25,859	925	17,626	2,753	3,194	1,803	4,770	2,329	1,633	271	(D)	(D)	4,834	949	2,096	
Business services, nec	7,172	637	4,867	(D)	275	378	1,722	702	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	100	(D)	
Automotive rental and leasing	2,227	401	1,585	(D)	(D)	(D)	676	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	6,821	462	5,217	665	530	(D)	1,014	207	71	64	(D)	0	(D)	233	530	
Health services	482	0	290	0	0	0	120	(D)	4	0	0	0	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	6,873	315	4,588	(D)	212	1,697	1,930	(D)	(D)	(*)	(D)	232	1,113	351	(D)	
Management and public relations services	4,418	353	3,170	134	505	77	1,475	180	44	80	20	63	632	151	192	
Other	7,196	1,238	3,882	644	(D)	179	836	248	118	(D)	(D)	(D)	1,387	546	316	
Other industries	**65,432**	**18,993**	**23,633**	(D)	**5,871**	**993**	**8,788**	**7,537**	**481**	**1,828**	**976**	**473**	**10,837**	**3,844**	**1,314**	**2,984**
Agriculture, forestry, and fishing	2,225	34	341	(D)	(D)	22	102	1,471	3	(D)	33	0	346	84	(D)	
Mining	6,750	1,180	1,011	(D)	(D)	0	4	2,199	36	(D)	(D)	(*)	(D)	935	0	
Construction	6,697	783	3,750	959	145	(D)	1,367	340	(D)	(D)	564	379	882	641	(D)	
Transportation	11,272	1,578	3,956	344	1,071	251	1,653	525	56	269	(D)	(D)	2,189	151	330	2,984
Communication	2,731	28	901	14	(D)	5	655	1,264	(D)	(D)	(D)	(D)	452	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	4,005	435	(D)	(D)	(D)	(D)	285	233	0	1	0	0	(D)	297	0	
Retail trade	31,752	14,954	(D)	1,521	3,548	191	4,721	1,506	(D)	1,149	(D)	0	(D)	(D)	880	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.E 5.—Foreign Income Taxes of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depitory institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**29,277**	**6,708**	**13,316**	**2,404**	**3,862**	**437**	**829**	**1,050**	**1,864**	**2,869**	**4,275**	**2,182**	**1,511**	**1,287**
Canada	**3,256**	**319**	**1,825**	**171**	**391**	**118**	**128**	**106**	**466**	**445**	**305**	**430**	**146**	**232**
Europe	**12,257**	**1,822**	**6,353**	**1,147**	**1,995**	**136**	**192**	**491**	**835**	**1,556**	**2,170**	**668**	**867**	**376**
Austria	199	(*)	130	21	6	(*)	2	(D)	(D)	(D)	43	10	12	3
Belgium	473	15	367	16	243	8	19	5	49	27	16	29	45	1
Denmark	112	(D)	39	19	4	4	0	4	(D)	(D)	36	(D)	5	(*)
Finland	35	4	21	(*)	11	(*)	(*)	(D)	0	(D)	9	1	2	–2
France	959	9	419	87	326	13	–203	41	45	109	349	33	84	65
Germany	2,402	–54	1,655	291	296	17	132	136	328	456	258	287	157	99
Greece	58	4	23	3	14	0	(*)	1	0	6	20	2	7	1
Ireland	403	(D)	296	15	164	(*)	43	24	(*)	50	69	16	2	(D)
Italy	1,215	(D)	610	143	240	19	–4	92	47	73	334	63	68	(D)
Luxembourg	56	3	64	0	0	1	(*)	0	0	63	2	–15	1	(*)
Netherlands	1,238	64	622	170	187	13	29	24	15	184	294	58	174	26
Norway	713	660	20	(D)	2	5	3	2	0	(D)	19	5	4	4
Portugal	117	(D)	40	15	15	(*)	0	7	2	1	30	(D)	27	(*)
Spain	472	3	310	35	20	5	28	38	(D)	(D)	75	12	37	35
Sweden	144	8	56	(D)	4	(*)	7	6	(*)	(D)	40	20	17	3
Switzerland	320	8	74	(D)	18	2	2	4	0	(D)	165	41	28	5
Turkey	112	(D)	62	11	12	1	0	3	(D)	(D)	22	(D)	3	(D)
United Kingdom	3,124	913	1,489	255	425	46	136	70	122	435	366	81	183	92
Other	104	(D)	55	15	8	1	–1	(D)	(D)	30	23	(D)	9	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**3,610**	**419**	**2,287**	**450**	**765**	**89**	**78**	**55**	**457**	**394**	**190**	**190**	**252**	**271**
South America	2,239	232	1,415	209	494	40	60	26	302	284	117	37	229	208
Argentina	311	23	185	73	70	7	1	3	0	32	58	(D)	7	(D)
Brazil	1,251	(D)	943	72	339	23	59	20	242	189	13	7	197	(D)
Chile	143	1	19	2	9	1	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Colombia	275	87	159	38	53	5	0	2	(D)	(D)	20	3	3	3
Ecuador	14	4	6	2	3	(*)	0	(*)	0	1	3	(*)	(*)	(*)
Peru	76	(D)	9	1	5	(*)	0	(*)	0	3	5	0	1	(D)
Venezuela	115	10	79	10	13	5	(*)	1	26	24	6	1	15	3
Other	54	10	14	10	3	0	0	0	0	1	(D)	(D)	(*)	(D)
Central America	1,071	31	859	239	262	48	18	29	155	107	(D)	89	15	(D)
Costa Rica	13	(*)	10	4	4	1	0	1	0	1	2	0	(*)	1
Guatemala	15	9	5	(D)	1	(*)	0	0	0	(D)	1	(*)	(*)	1
Honduras	23	2	(D)	(D)	1	(*)	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	(D)
Mexico	986	5	818	217	253	46	18	29	155	101	35	86	15	26
Panama	16	3	4	(*)	1	1	0	0	0	2	7	2	(*)	(*)
Other	17	12	(D)	(*)	2	(*)	0	0	0	(D)	(D)	(*)	0	0
Other Western Hemisphere	300	156	13	2	8	1	0	0	0	2	(D)	64	8	(D)
Bahamas	2	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	1	(*)	0
Barbados	2	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	1	1	1	0
Bermuda	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	43	(D)	0
Dominican Republic	42	7	5	1	4	0	0	0	0	(*)	(D)	0	(*)	(D)
Jamaica	14	2	8	0	4	0	0	0	0	2	2	(*)	1	3
Netherlands Antilles	17	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	2	14	1	0
Trinidad and Tobago	139	(D)	1	0	(*)	1	0	0	0	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	15	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	(D)	2	0
Other	5	4	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)
Africa	**1,486**	**1,202**	**131**	**49**	**41**	**12**	**3**	**2**	**2**	**23**	**29**	(D)	**13**	(D)
Egypt	201	187	1	(*)	1	(*)	–1	1	0	0	(D)	0	(D)	(D)
Nigeria	614	611	2	(*)	2	0	0	0	0	0	(*)	0	0	1
South Africa	128	(D)	70	19	31	4	3	1	2	10	13	(D)	6	(D)
Other	543	(D)	58	30	8	7	1	(*)	0	13	(D)	(D)	(D)	(D)
Middle East	**668**	**613**	**33**	**3**	**2**	(*)	**1**	**26**	**0**	**2**	**11**	(D)	**8**	(D)
Israel	46	0	31	3	1	(*)	(*)	26	0	1	9	2	3	0
Saudi Arabia	11	8	1	0	1	0	0	0	0	0	1	(D)	3	(D)
United Arab Emirates	463	462	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	1
Other	147	143	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(D)	2	(D)
Asia and Pacific	**7,990**	**2,325**	**2,686**	**585**	**667**	**82**	**428**	**370**	**104**	**450**	**1,570**	**889**	**224**	**296**
Australia	1,067	311	458	106	142	22	18	13	68	89	137	78	39	43
China	21	–23	28	3	5	3	(D)	6	0	(D)	9	4	(*)	2
Hong Kong	291	15	73	2	5	8	8	38	2	11	64	29	18	93
India	45	(*)	38	1	(D)	0	6	1	0	(D)	3	1	2	(*)
Indonesia	1,562	1,381	74	4	(D)	1	5	(*)	(*)	(D)	2	(D)	11	(D)
Japan	3,367	235	1,409	(D)	289	21	315	156	9	(D)	1,072	580	49	22
Korea, Republic of	183	(*)	89	16	10	1	3	26	1	32	62	(D)	25	(D)
Malaysia	293	(D)	63	1	9	3	3	25	0	22	30	(D)	11	2
New Zealand	96	21	26	8	6	1	(D)	(D)	(D)	8	24	11	3	11
Philippines	205	(D)	124	(D)	50	1	(*)	(D)	0	18	25	(D)	2	(D)
Singapore	295	9	152	2	14	5	52	66	8	5	46	29	53	6
Taiwan	191	(D)	75	(D)	21	1	4	14	(D)	(D)	63	(D)	(D)	–1
Thailand	296	(D)	62	(D)	25	15	3	(D)	0	7	27	(D)	(D)	2
Other	79	58	13	4	7	(*)	(*)	1	0	0	6	1	1	(*)
International	**11**	**7**	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	**4**
Addenda:														
Eastern Europe	91	–1	52	15	6	1	–1	1	1	30	19	8	8	4
European Union (12)	10,630	1,116	5,934	1,049	1,934	126	179	443	765	1,438	1,848	582	793	357
OPEC	2,836	2,538	157	14	71	6	5	2	26	33	10	2	31	98

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.E 6.—Net Income of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**81,095**	**6,293**	**35,184**	**5,653**	**9,829**	**936**	**3,882**	**3,748**	**5,112**	**6,025**	**11,133**	**24,184**	**2,607**	**1,694**
Canada	**6,305**	**703**	**3,940**	**368**	**939**	**227**	**177**	**136**	**1,327**	**765**	**402**	**627**	**323**	**310**
Europe	**41,589**	**1,504**	**17,461**	**2,899**	**6,331**	**320**	**1,368**	**1,339**	**1,736**	**3,467**	**6,720**	**14,366**	**1,616**	**–78**
Austria	452	(D)	302	44	14	1	4	37	(D)	(D)	110	6	22	(D)
Belgium	2,193	65	1,110	77	844	(*)	39	21	80	49	125	684	236	–27
Denmark	298	48	92	48	9	6	0	(D)	(D)	10	118	(D)	3	(D)
Finland	106	(D)	70	(D)	29	(D)	1	(D)	0	8	33	–8	5	(D)
France	2,433	(D)	1,471	550	758	44	–330	113	153	184	693	267	22	(D)
Germany	3,248	362	2,150	451	247	27	166	219	424	615	161	430	141	4
Greece	121	(D)	55	24	21	0	(D)	(D)	0	9	29	(D)	17	(D)
Ireland	4,285	43	2,992	425	1,710	31	350	149	(*)	327	541	678	–64	96
Italy	1,918	(D)	1,350	124	445	16	408	160	66	129	299	267	–88	(D)
Luxembourg	1,750	(D)	216	0	0	(D)	(D)	(D)	0	212	–3	1,526	3	(D)
Netherlands	7,384	91	2,076	333	732	46	46	137	20	763	807	3,692	708	10
Norway	695	483	115	64	5	12	9	7	0	18	22	31	38	6
Portugal	216	(D)	97	47	5	(D)	(*)	32	(D)	2	20	(D)	36	(*)
Spain	919	18	998	128	206	–10	60	151	443	21	–66	–27	–10	6
Sweden	347	18	193	(D)	–1	1	37	17	10	(D)	81	33	56	–33
Switzerland	6,253	132	566	54	106	16	50	37	0	303	2,808	2,567	170	10
Turkey	–56	(D)	–43	1	–29	(D)	0	13	(D)	–61	–12	(D)	8	–3
United Kingdom	9,436	526	3,598	587	1,215	115	529	144	308	700	1,052	4,144	318	–204
Other	–412	–354	52	(D)	14	13	–1	(D)	(D)	(D)	–99	(D)	–6	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**15,190**	**489**	**6,360**	**1,450**	**1,533**	**174**	**138**	**441**	**1,705**	**919**	**1,336**	**6,298**	**291**	**416**
South America	5,967	289	4,554	1,077	1,078	176	(D)	(D)	948	712	253	346	188	337
Argentina	853	119	538	191	195	10	24	8	8	102	110	(*)	19	67
Brazil	3,696	122	3,170	624	660	134	158	366	777	450	59	213	123	9
Chile	564	(D)	188	54	61	(D)	(D)	(D)	(D)	27	44	116	41	(D)
Colombia	269	–27	316	77	123	(D)	–1	7	(D)	46	31	15	1	–66
Ecuador	29	8	25	15	5	(D)	0	(*)	0	(D)	(*)	6	1	–9
Peru	110	2	18	6	8	(D)	0	(D)	0	(D)	11	(D)	(D)	(D)
Venezuela	336	38	259	79	19	13	–1	2	73	74	–5	1	(*)	44
Other	110	(D)	42	31	7	0	(D)	0	0	(D)	3	(D)	(D)	(D)
Central America	3,791	100	1,847	367	434	11	54	55	757	169	345	1,570	23	–95
Costa Rica	273	(D)	51	21	3	3	0	(D)	0	(D)	(D)	(*)	–1	–20
Guatemala	40	(D)	21	12	5	(D)	0	0	0	(D)	2	2	–1	(D)
Honduras	–12	(D)	21	23	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)
Mexico	2,325	(*)	1,718	305	417	4	54	43	757	138	–25	646	23	–36
Panama	1,100	33	18	4	5	(D)	0	0	0	(D)	125	920	2	3
Other	65	43	18	2	4	1	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	1	(*)
Other Western Hemisphere	5,431	100	–41	6	21	–13	(D)	(D)	0	39	738	4,382	80	173
Bahamas	81	–3	(*)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	29	40	(D)	(D)
Barbados	392	8	2	1	0	0	0	(D)	0	(D)	292	65	24	0
Bermuda	3,220	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	2,860	36	–6
Dominican Republic	244	(D)	42	(D)	(D)	0	0	0	0	30	4	(*)	(*)	(D)
Jamaica	91	3	18	0	12	0	0	0	0	6	67	3	(D)	(D)
Netherlands Antilles	760	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	766	(D)	0
Trinidad and Tobago	24	30	–12	0	(D)	–13	(*)	0	0	(D)	2	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	571	(D)	(D)	0	(*)	0	(D)	0	0	(D)	24	620	12	0
Other	49	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	–1
Africa	**1,359**	**804**	**261**	**140**	**47**	(D)	(D)	**1**	**4**	(D)	**54**	**122**	**20**	**98**
Egypt	212	218	–17	(D)	–3	(D)	(D)	(D)	0	(D)	21	0	(*)	–9
Nigeria	495	436	43	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	7	0	(D)
South Africa	181	(D)	96	25	44	(D)	(D)	1	4	20	15	8	13	(D)
Other	471	(D)	140	86	(D)	29	(D)	(D)	0	(D)	(D)	107	7	(D)
Middle East	**834**	**272**	**251**	**17**	**8**	(D)	(D)	**232**	**0**	(D)	**62**	**179**	**50**	**18**
Israel	300	(*)	229	15	(D)	(D)	–17	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Saudi Arabia	217	9	7	(D)	6	(D)	0	0	0	0	3	(D)	(D)	(D)
United Arab Emirates	143	102	12	0	1	(D)	(D)	(D)	0	(D)	10	(D)	–1	(D)
Other	174	162	3	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(*)	(D)	5	7	(D)
Asia and Pacific	**15,407**	**2,485**	**6,912**	**779**	**971**	**185**	**2,212**	**1,597**	**340**	**828**	**2,558**	**2,592**	**306**	**554**
Australia	2,263	467	1,045	211	328	49	78	11	167	200	262	296	65	128
China	221	–6	165	2	13	8	40	95	0	6	20	24	1	17
Hong Kong	2,347	83	618	(D)	31	44	92	311	(D)	110	791	378	170	307
India	25	–4	29	–16	36	(D)	10	(D)	–1	(D)	–1	(D)	(D)	(D)
Indonesia	1,205	1,008	108	4	93	(D)	(D)	(D)	(D)	14	–2	(D)	(*)	(D)
Japan	3,010	224	1,238	348	120	22	(D)	231	7	(D)	747	972	–124	–47
Korea, Republic of	256	(D)	149	29	23	(D)	–17	39	(D)	63	68	–12	49	(D)
Malaysia	1,032	323	531	(D)	23	8	(D)	270	0	66	64	94	22	–2
New Zealand	227	(D)	72	(D)	9	(D)	3	(D)	(D)	26	58	(D)	24	(D)
Philippines	388	(D)	235	65	98	(D)	(D)	36	0	(D)	40	(D)	5	19
Singapore	3,003	193	2,086	43	48	11	1,420	467	54	43	233	404	74	12
Taiwan	759	8	366	22	88	(D)	14	107	(D)	(D)	204	167	(*)	15
Thailand	670	181	242	11	52	27	101	29	0	22	66	(D)	18	(D)
Other	3	–27	28	21	7	(D)	–2	(D)	0	0	7	(D)	(D)	–12
International	**413**	**36**												**377**
Addenda:														
Eastern Europe	–450	–350	37	–150	3	13	(D)	55	(D)	(D)	–74	–35	–15	–13
European Union (12)	34,203	1,209	16,206	2,796	6,193	276	1,268	1,142	1,509	3,021	3,777	11,727	1,322	–38
OPEC	2,461	1,600	431	127	119	16	(D)	2	(D)	95	6	160	26	238

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.E 7.—Net Income of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All Industries	81,095	6,305	41,589	2,433	3,248	7,384	9,436	15,190	3,696	2,325	1,359	834	15,407	2,263	3,010	413
Petroleum	6,293	703	1,504	(D)	362	91	528	489	122	(*)	804	272	2,485	467	224	36
Oil and gas extraction	3,755	329	612	–9	(D)	90	279	55	5	–3	613	(D)	1,874	512	(*)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	3,730	311	685	(D)	(D)	100	316	29	(D)	0	568	(D)	(D)	513	(*)	
Oil and gas field services	25	18	–73	(D)	(D)	–10	–37	26	(D)	–3	44	–	(D)	–1	(*)	(D)
Petroleum and coal products	912	362	352	(D)	(D)	(D)	139	117	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	–6	0	0	0	0	–18	0	0	
Petroleum refining without extraction	330	87	48	(D)	(D)	(D)	(D)	97	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	26	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Petroleum wholesale trade	1,436	–2	438	(D)	(D)	–1	73	310	(D)	(D)	(D)	(D)	489	(D)	(D)	
Other	190	14	103	(D)	(D)	(D)	38	7	0	(*)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)
Manufacturing	35,184	3,940	17,461	1,471	2,150	2,076	3,598	6,360	3,170	1,718	261	251	6,912	1,045	1,238	
Food and kindred products	5,653	368	2,899	550	451	333	587	1,450	624	305	140	17	779	211	348	
Grain mill and bakery products	638	146	283	47	147	15	109	109	(D)	–19	(D)	(D)	91	63	(D)	
Beverages	3,045	63	1,349	(D)	(D)	(D)	232	1,053	574	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Other	1,970	160	1,267	(D)	(D)	(D)	247	287	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	9,829	939	6,331	758	247	732	1,215	1,533	660	417	47	8	971	328	120	
Industrial chemicals and synthetics	3,099	561	1,795	66	–1	516	508	349	225	64	(D)	(D)	389	235	47	
Drugs	4,336	215	3,469	462	347	(D)	308	435	222	96	15	–1	203	52	43	
Soap, cleaners, and toilet goods	1,365	65	450	30	(D)	71	229	564	129	257	23	5	257	30	12	
Agricultural chemicals	384	18	236	127	0	(D)	(D)	91	51	(D)	0	(*)	38	–2	(D)	
Chemical products, nec	644	80	381	73	(D)	35	(D)	93	34	(D)	(D)	(D)	83	13	(D)	
Primary and fabricated metals	936	227	320	44	27	46	115	174	134	4	(D)	(D)	185	49	22	
Primary metal industries	272	117	(*)	6	–26	16	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	36	(D)	(D)	
Ferrous	41	19	24	7	–3	4	7	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	(D)	0	
Nonferrous	232	98	–24	–1	–23	12	3	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	(D)	
Fabricated metal products	663	109	320	38	53	30	105	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	149	(D)	(D)	
Industrial machinery and equipment	3,882	177	1,368	–330	166	46	529	138	158	54	(D)	(D)	2,212	78	(D)	
Farm and garden machinery	–61	(D)	–68	(D)	(D)	0	–122	0	0	0	0	0	(D)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	528	34	332	210	9	14	36	62	24	23	(D)	(D)	99	19	(D)	
Computer and office equipment	2,607	(D)	614	(D)	(D)	(D)	382	–44	(D)	(D)	0	(D)	1,955	(D)	(D)	
Other	808	36	491	43	48	(D)	233	120	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	30	
Electronic and other electric equipment	3,748	136	1,339	113	219	137	144	441	366	43	1	232	1,597	11	231	
Household appliances	237	–37	(D)	(D)	(D)	0	22	14	(D)	3	0	0	(D)	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	1,148	22	(D)	–4	(D)	(D)	(D)	370	(D)	24	0	0	(D)	(D)	0	
Electronic components and accessories	1,991	116	559	54	107	22	21	57	12	39	(D)	(D)	1,028	8	(D)	
Electronic and other electric equipment, nec	371	35	195	(D)	–18	(D)	(D)	(*)	13	–23	(D)	(D)	138	12	(D)	
Transportation equipment	5,112	1,327	1,736	153	424	20	308	1,705	777	757	4	0	340	167	7	
Motor vehicles and equipment	4,804	1,189	1,658	(D)	(D)	(D)	262	1,690	(D)	753	4	0	263	163	(D)	
Other	307	137	78	(D)	(D)	(D)	46	15	(D)	4	0	0	77	4	(D)	
Other manufacturing	6,025	765	3,467	184	615	763	700	919	450	138	(D)	(D)	828	200	(D)	
Tobacco products	1,443	96	1,199	(D)	(D)	(D)	(D)	59	–27	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Textile products and apparel	128	41	63	–4	–6	5	1	15	15	(*)	(D)	(D)	13	4	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	292	324	–43	–19	–18	2	–14	–3	0	4	(D)	(D)	(D)	0	0	
Paper and allied products	410	8	79	–64	29	1	28	(D)	123	47	(D)	0	105	25	(D)	
Printing and publishing	318	40	194	30	71	–7	59	–2	1	–16	(D)	0	(D)	32	–5	
Rubber products	642	97	215	46	37	–1	26	248	144	17	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Miscellaneous plastics products	495	28	334	63	30	(D)	32	36	8	23	(D)	(D)	96	14	15	
Glass products	190	3	99	5	2	(D)	18	(D)	37	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	280	75	(D)	2	29	(D)	30	–4	(D)	–1	(D)	0	12	(*)	(D)	
Instruments and related products	1,586	35	1,017	108	100	119	323	210	149	33	(D)	(D)	304	73	183	
Other	242	17	(D)	(D)	(D)	–1	(D)	(D)	(D)	29	(D)	0	56	7	7	
Wholesale trade	11,133	402	6,720	693	161	807	1,052	1,336	59	–25	54	62	2,558	262	747	
Durable goods	5,637	233	3,367	374	76	476	729	480	1	–31	38	65	1,454	233	368	
Nondurable goods	5,496	169	3,353	319	85	331	323	856	58	5	16	–3	1,104	30	379	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	24,184	627	14,366	267	430	3,692	4,144	6,298	213	646	122	179	2,592	296	972	
Finance, except depository institutions	5,174	399	2,587	32	271	421	709	1,659	(D)	6	(D)	(D)	505	164	229	
Insurance	4,134	272	708	23	23	(D)	523	1,716	(D)	–19	(D)	(D)	1,424	81	(D)	
Real estate	–433	–462	–4	–52	(D)	(D)	52	(D)	–4	2	(*)	0	(D)	(D)	(D)	
Holding companies	15,309	417	11,076	263	(D)	3,238	2,860	(D)	179	656	100	162	(D)	(D)	20	
Services	2,607	323	1,616	22	141	708	318	291	123	23	20	50	306	65	–124	
Hotels and other lodging places	–37	–14	–39	6	–15	(D)	–7	14	(D)	7	(D)	(D)	–6	–9	(D)	
Business services	1,153	228	639	18	68	375	133	190	111	9	7	9	81	–46	–59	
Advertising	386	106	187	11	21	48	–5	45	18	8	(D)	(D)	41	4	6	
Equipment rental (ex automotive and computers)	21	27	–43	(D)	–9	–10	–2	31	(D)	(D)	0	(D)	(D)	–2	(D)	
Computer and data processing services	628	79	412	53	79	283	124	96	85	2	(D)	(D)	38	–46	–17	
Business services, nec	118	16	83	(D)	–22	54	17	18	(D)	(D)	0	(D)	(D)	–1	(D)	
Automotive rental and leasing	122	18	85	(D)	(D)	(D)	49	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	448	31	411	32	20	(D)	5	7	(*)	–4	(D)	0	(D)	–2	–1	
Health services	52	0	28	0	0	0	15	(D)	1	0	0	0	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	214	10	139	(D)	–18	47	96	(D)	(D)	3	(D)	8	37	18	(D)	
Management and public relations services	371	8	221	–15	29	10	–3	22	(*)	10	1	7	113	1	–46	
Other	282	42	132	–40	(D)	–41	29	39	19	(D)	(D)	(D)	41	80	–21	
Other industries	1,694	310	–78	(D)	4	10	–204	416	9	–36	98	18	554	128	–47	377
Agriculture, forestry, and fishing	–25	2	32	(D)	(D)	(*)	14	–66	1	(D)	1	0	6	7	(D)	
Mining	654	101	154	(D)	(D)	0	1	208	24	(D)	(D)	(*)	(D)	83	0	
Construction	252	32	128	53	–2	(D)	–13	–8	(D)	(D)	73	20	8	5	(D)	
Transportation	353	4	–177	–29	–90	–2	–5	–26	–17	–17	(D)	(D)	179	4	30	377
Communication	–251	2	–458	(*)	(D)	–14	–310	255	(D)	(D)	(D)	(D)	–50	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	372	13	(D)	(D)	(D)	(D)	49	33	0	–1	0	0	(D)	–10	0	
Retail trade	340	156	(D)	29	65	–1	59	19	(D)	3	(D)	0	(D)	(D)	–48	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.E 8.—Income Statement of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Account

[Millions of dollars]

	Income						Costs and expenses				Net income	Addenda:	
	Total	Sales	Income from equity investment in foreign affiliates	Income from other equity investments	Capital gains (losses) [1]	Other	Total	Cost of goods sold and selling, general, and administrative expenses	Foreign income taxes	Other		Total capital gains (losses) (=cols. 5+13)	Capital gains (losses) not included in income [2]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**1,481,999**	**1,435,901**	**25,950**	**1,147**	**90**	**18,910**	**1,400,904**	**1,311,621**	**29,277**	**60,006**	**81,095**	**431**	**341**
Petroleum	**213,928**	**209,093**	**3,102**	**187**	**–660**	**2,206**	**204,987**	**185,974**	**6,270**	**12,743**	**8,942**	**–690**	**–30**
Oil and gas extraction	2,518	3,043	–8	6	–563	39	2,908	2,626	136	146	–390	–562	1
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	771	1,309	–5	(*)	–557	24	1,230	1,017	93	120	–459	–557	0
Oil and gas field services	1,747	1,734	–3	6	–6	16	1,678	1,608	43	27	69	–5	1
Petroleum and coal products	195,332	189,770	3,743	163	–135	1,791	184,938	166,347	6,253	12,339	10,394	–179	–44
Integrated petroleum refining and extraction	189,421	183,840	(D)	(D)	–138	1,819	179,242	160,904	6,164	12,175	10,179	–181	–44
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum wholesale trade	14,654	14,984	–675	13	36	296	15,739	15,683	(D)	(D)	–1,085	49	13
Other	1,424	1,296	42	5	2	80	1,401	1,318	(D)	(D)	23	2	(*)
Manufacturing	**994,671**	**960,161**	**19,684**	**636**	**–134**	**14,324**	**935,493**	**874,951**	**18,051**	**42,490**	**59,178**	**108**	**241**
Food and kindred products	145,044	139,262	3,769	241	–356	2,128	134,885	126,154	3,125	5,607	10,158	–346	11
Grain mill and bakery products	18,644	18,460	82	13	–160	250	17,902	16,340	385	1,177	742	–196	–36
Beverages	59,252	55,341	2,695	154	–134	1,196	52,201	46,920	1,812	3,470	7,051	–89	45
Other	67,148	65,461	992	75	–63	682	64,782	62,894	928	960	2,365	–61	1
Chemicals and allied products	192,406	181,470	6,536	259	–51	4,192	173,434	156,991	5,422	11,021	18,972	358	409
Industrial chemicals and synthetics	72,974	69,910	1,568	13	60	1,424	67,741	62,875	1,896	2,970	5,234	20	–40
Drugs	72,898	65,948	4,635	242	–7	2,080	61,165	55,956	2,425	2,784	11,734	443	450
Soap, cleaners, and toilet goods	36,361	35,640	254	3	–128	592	34,800	29,075	816	4,909	1,561	–127	(*)
Agricultural chemicals	325	314	6	0	–2	7	307	284	(D)	(D)	18	–2	0
Chemical products, nec	9,847	9,658	74	1	26	89	9,422	8,802	(D)	(D)	425	25	–2
Primary and fabricated metals	31,824	31,252	201	(*)	45	326	30,098	28,677	687	734	1,726	79	34
Primary metal industries	15,722	15,469	61	0	46	147	14,904	14,239	337	328	819	48	2
Ferrous	3,442	3,453	2	0	–17	4	3,407	3,347	33	28	34	–17	0
Nonferrous	12,281	12,017	59	0	63	142	11,497	10,892	304	300	784	65	2
Fabricated metal products	16,102	15,783	140	(*)	–1	179	15,194	14,438	351	406	907	31	32
Industrial machinery and equipment	208,691	200,497	4,012	59	–126	4,249	199,972	185,710	1,931	12,330	8,720	–158	–32
Farm and garden machinery	6,427	6,162	28	0	6	231	6,259	5,846	72	341	168	6	0
Construction, mining, and materials handling machinery	13,372	12,865	344	23	29	111	12,444	12,059	177	208	927	17	–13
Computer and office equipment	159,214	153,476	2,647	6	–276	3,361	153,751	141,651	1,299	10,801	5,463	–274	1
Other	29,678	27,994	993	31	115	546	27,517	26,155	382	980	2,161	94	–21
Electronic and other electric equipment	76,918	74,806	1,409	–9	170	542	72,849	69,847	1,173	1,628	4,269	–16	–186
Household appliances	6,975	6,523	288	1	125	37	6,613	6,269	(D)	(D)	361	–45	–170
Household audio and video, and communication equipment	2,875	2,836	23	(*)	–6	22	2,809	2,705	(D)	(D)	65	–12	–6
Electronic components and accessories	53,540	52,345	908	–10	10	287	50,400	48,720	829	851	3,140	–4	–14
Electronic and other electric equipment, nec	13,529	13,103	189	–1	41	196	12,826	12,154	210	461	703	45	4
Transportation equipment	206,810	202,207	2,685	52	531	1,335	197,158	187,528	3,077	6,554	9,652	551	20
Motor vehicles and equipment	184,551	180,815	2,398	–98	468	968	176,136	167,952	2,550	5,634	8,414	499	30
Other	22,260	21,392	287	150	63	368	21,022	19,576	527	920	1,237	52	–10
Other manufacturing	132,978	130,666	1,072	33	–347	1,553	127,297	120,044	2,637	4,616	5,681	–361	–14
Tobacco products	8,009	7,785	149	(*)	3	71	7,602	7,109	(D)	(D)	407	3	0
Textile products and apparel	7,117	6,988	20	(*)	–36	145	6,730	6,333	198	199	387	–36	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	6,536	6,370	101	(*)	7	58	6,258	6,004	118	136	278	4	–3
Paper and allied products	27,933	27,425	97	14	–1	398	26,940	25,371	505	1,064	993	–4	–3
Printing and publishing	9,708	9,435	38	1	1	233	9,296	8,696	256	345	411	1	0
Rubber products	11,568	11,588	75	–3	–238	146	10,947	10,009	230	708	621	–238	0
Miscellaneous plastics products	5,529	5,511	13	0	–13	17	5,277	5,071	123	83	251	–13	(*)
Glass products	2,222	2,025	105	2	18	72	1,949	1,813	33	103	273	18	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,205	4,152	11	1	23	18	4,055	3,909	68	78	150	21	–1
Instruments and related products	45,875	45,181	376	18	–120	420	44,148	41,790	806	1,552	1,727	–123	–3
Other	4,276	4,206	86	0	10	–26	4,094	3,939	(D)	(D)	182	6	–4
Wholesale trade	**50,031**	**49,939**	**160**	**2**	**32**	**–102**	**48,588**	**46,947**	**729**	**912**	**1,443**	**–14**	**–46**
Durable goods	26,551	26,527	51	2	–49	20	25,712	24,575	425	712	839	–92	–43
Nondurable goods	23,480	23,412	109	(*)	81	–123	22,876	22,372	304	200	605	78	–3
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**98,322**	**94,787**	**1,936**	**292**	**556**	**751**	**92,026**	**88,284**	**2,004**	**1,738**	**6,296**	**786**	**231**
Finance, except depository institutions	21,170	20,206	34	214	669	48	20,402	19,593	236	574	768	662	–7
Insurance	47,082	45,312	1,374	71	–95	420	42,782	40,690	1,205	888	4,299	188	283
Real estate	150	153	(*)	0	3	–6	147	(D)	(D)	0	4	3	0
Holding companies	24,699	24,476	68	8	–42	190	24,122	23,658	278	186	578	–43	(*)
Nonbusiness entities, except Government	5,221	4,639	460	0	22	100	4,574	(D)	(D)	91	647	–24	–45
Services	**39,542**	**38,440**	**257**	**6**	**150**	**688**	**37,642**	**36,011**	**893**	**738**	**1,900**	**168**	**18**
Hotels and other lodging places	1,857	1,744	–2	–9	103	21	1,774	1,616	30	129	83	101	–2
Business services	21,858	21,262	146	–2	18	434	21,022	20,052	483	486	836	34	16
Advertising	3,312	3,126	71	–1	14	102	3,110	2,980	108	22	201	14	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	379	373	–4	0	7	3	362	350	10	1	17	7	0
Computer and data processing services	11,728	11,475	18	–3	8	231	11,262	10,673	279	310	466	24	16
Business services, nec	6,440	6,288	62	2	–11	99	6,288	6,048	86	153	152	–11	0
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	7,835	7,610	78	11	–3	139	7,292	7,084	179	30	543	–2	2
Health services	460	442	2	5	1	10	395	374	18	2	66	1	0
Engineering, architectural, and surveying services	2,291	2,273	1	1	5	10	2,250	2,202	41	6	41	7	2
Management and public relations services	2,769	2,736	15	0	2	15	2,657	2,564	83	10	112	2	0
Other	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other industries	**85,504**	**83,481**	**811**	**23**	**146**	**1,043**	**82,168**	**79,453**	**1,330**	**1,384**	**3,336**	**73**	**–73**
Agriculture, forestry, and fishing	3,040	3,042	(*)	1	–16	13	2,928	2,888	21	19	112	–13	3
Mining	3,363	3,289	1	(*)	11	61	3,130	2,882	123	125	233	11	0
Construction	10,312	9,957	211	16	–8	135	9,810	9,535	152	123	501	–11	–3
Transportation	8,843	8,676	10	7	–6	156	8,852	8,700	92	59	–9	–22	–16
Communication	29,482	28,846	295	–13	92	263	28,030	27,259	512	259	1,452	94	2
Electric, gas, and sanitary services	4,273	3,594	337	(*)	8	334	3,705	3,267	96	342	569	8	0
Retail trade	26,191	26,077	–44	12	66	80	25,712	24,923	332	457	478	7	–59

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.E 9.—Sales by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	1,435,901	194,004	796,816	99,229	160,943	70,639	209,291	134,808	33,232	39,421	14,866	8,070	281,080	42,553	97,604	6,257
Petroleum	209,093	21,448	110,539	(D)	(D)	7,841	41,146	22,805	4,240	209	7,099	1,933	42,257	7,098	13,743	3,013
Oil and gas extraction	3,043	(D)	1,056	0	29	69	820	584	(D)	(D)	137	(D)	744	(D)	0	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,309	135	(D)	0	0	(D)	(D)	221	0	0	(D)	4	538	46	0	0
Oil and gas field services	1,734	(D)	(D)	0	29	(D)	(D)	363	(D)	(D)	(D)	(D)	206	(D)	0	(D)
Petroleum and coal products	189,770	18,224	98,313	(D)	(D)	7,356	31,450	21,585	4,142	(D)	6,938	(D)	40,475	6,991	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	183,840	(D)	97,578	(D)	(D)	(D)	31,138	(D)	4,109	(D)	6,938	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	(D)	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	40	33	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum wholesale trade	14,984	2,980	(D)	39	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	4	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Other	1,296	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Manufacturing	960,161	127,714	570,922	72,689	122,036	52,768	124,723	89,239	27,134	34,633	4,512	2,756	164,894	26,498	60,760	125
Food and kindred products	139,262	10,998	88,528	10,129	15,595	10,789	13,394	17,886	4,245	5,198	1,158	267	20,424	6,268	7,176	1
Grain mill and bakery products	18,460	2,976	10,213	913	2,810	1,234	1,988	3,045	928	930	(D)	(D)	2,139	(D)	687	0
Beverages	55,341	3,076	32,995	3,793	(D)	(D)	3,533	8,088	1,534	3,021	(D)	(D)	10,551	3,457	5,576	0
Other	65,461	4,946	45,320	5,423	(D)	(D)	7,873	6,753	1,783	1,246	(D)	(D)	7,734	(D)	912	1
Chemicals and allied products	181,470	15,748	114,248	16,760	19,625	9,962	19,815	19,244	6,445	5,879	(D)	(D)	29,906	3,691	14,159	(D)
Industrial chemicals and synthetics	69,910	7,804	46,622	4,720	8,306	5,801	9,356	5,210	2,703	1,080	(D)	(D)	9,330	1,198	3,398	(D)
Drugs	65,948	3,938	42,278	7,528	6,193	3,312	5,212	7,117	2,363	1,765	650	74	11,890	1,659	6,844	0
Soap, cleaners, and toilet goods	35,640	2,582	18,726	2,895	4,400	342	3,805	6,132	1,128	2,778	553	46	7,601	652	3,530	0
Agricultural chemicals	314	(D)	136	0	0	(D)	109	(D)	0	(D)	0	0	5	4	1	0
Chemical products, nec	9,658	(D)	6,486	1,616	727	(D)	1,333	(D)	251	(D)	(D)	(D)	1,080	177	387	0
Primary and fabricated metals	31,252	5,941	16,102	2,220	4,004	1,519	3,555	4,036	1,287	797	(D)	(D)	4,874	2,609	1,056	(D)
Primary metal industries	15,469	2,838	6,484	761	1,530	937	1,296	2,551	(D)	203	(D)	(D)	3,375	2,279	499	(D)
Ferrous	3,453	(D)	1,886	122	483	(D)	622	72	(D)	(D)	(D)	0	577	382	(D)	0
Nonferrous	12,017	(D)	4,598	638	1,047	(D)	675	2,479	(D)	(D)	(D)	(D)	2,797	1,897	(D)	(D)
Fabricated metal products	15,783	3,103	9,618	1,459	2,475	582	2,259	1,485	(D)	593	(D)	(D)	1,499	330	557	0
Industrial machinery and equipment	200,497	14,869	121,846	16,731	23,499	15,579	26,507	9,941	3,295	3,835	510	648	52,683	5,450	19,148	0
Farm and garden machinery	6,162	1,199	(D)	(D)	(D)	(D)	711	(D)	(D)	(D)	(D)	0	380	380	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	12,865	1,078	7,654	713	482	245	2,048	1,067	559	222	130	8	2,928	988	30	0
Computer and office equipment	153,476	10,028	91,003	11,534	16,405	14,123	18,299	6,393	(D)	2,698	139	460	45,453	3,155	17,854	0
Other	27,994	2,564	(D)	(D)	(D)	(D)	5,450	(D)	(D)	(D)	(D)	181	3,922	927	1,263	0
Electronic and other electric equipment	74,806	6,530	39,524	4,942	6,132	3,259	12,407	4,418	1,268	1,853	24	644	23,667	817	8,285	0
Household appliances	6,523	913	(D)	(D)	(D)	(D)	576	(D)	(D)	84	0	0	176	(D)	0	0
Household audio and video, and communication equipment	2,836	697	940	35	119	160	358	413	2	388	0	0	787	73	227	0
Electronic components and accessories	52,345	2,641	26,822	3,058	3,404	2,504	9,945	1,652	260	650	(D)	(D)	20,662	259	7,488	0
Electronic and other electric equipment, nec	13,103	2,279	(D)	(D)	(D)	(D)	1,528	(D)	(D)	732	(D)	(D)	2,042	(D)	570	0
Transportation equipment	202,207	53,859	110,595	10,289	38,729	4,714	25,672	21,377	5,744	13,040	(D)	(D)	16,045	4,164	4,889	0
Motor vehicles and equipment	180,815	50,039	98,784	7,204	(D)	(D)	23,509	19,984	5,236	12,401	67	0	11,940	3,556	(D)	0
Other	21,392	3,820	11,811	3,085	(D)	(D)	2,163	1,393	508	639	(D)	(D)	4,105	608	(D)	0
Other manufacturing	130,666	19,769	80,078	11,618	14,452	6,946	23,373	12,337	4,850	4,031	(D)	(D)	17,295	3,499	6,048	(D)
Tobacco products	7,785	252	5,842	125	378	(D)	3,470	637	421	59	538	0	516	337	(D)	0
Textile products and apparel	6,988	947	4,882	582	522	180	998	335	(D)	205	0	0	825	107	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	6,370	1,961	3,178	172	1,246	81	424	302	(D)	273	0	0	929	(D)	40	0
Paper and allied products	27,425	6,732	15,451	3,253	2,630	1,301	3,789	2,282	706	810	(D)	(D)	2,767	490	361	0
Printing and publishing	9,435	1,202	5,722	581	1,210	488	2,307	512	(D)	214	(D)	(D)	1,946	634	719	0
Rubber products	11,588	1,823	5,007	770	1,185	106	931	3,022	1,416	715	(D)	0	1,625	159	272	(D)
Miscellaneous plastics products	5,511	743	3,567	740	1,018	148	757	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	198	376	0
Glass products	2,025	336	1,057	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,152	2,042	1,532	(D)	248	105	339	239	200	(D)	(D)	0	303	142	(D)	(D)
Instruments and related products	45,181	3,272	31,086	4,475	5,207	3,828	9,529	3,917	1,692	1,363	109	121	6,675	1,263	3,562	0
Other	4,206	459	2,755	605	(D)	(D)	(D)	(D)	0	173	0	0	(D)	132	87	0
Wholesale trade	49,939	12,814	21,741	4,038	3,971	1,691	4,738	6,295	316	1,862	(D)	66	8,381	779	779	(D)
Durable goods	26,527	6,031	12,045	2,318	2,150	786	3,147	2,334	132	1,624	(D)	(D)	5,827	418	414	0
Nondurable goods	23,412	6,783	9,696	1,720	1,821	905	1,591	3,960	184	238	28	(D)	2,554	362	366	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	94,787	9,793	34,413	3,702	3,737	1,020	19,139	7,121	491	340	(D)	1,734	38,035	3,612	15,297	(D)
Finance, except depository institutions	20,206	1,447	14,122	523	402	65	10,238	1,076	(D)	(D)	(D)	(D)	3,426	360	1,998	0
Insurance	45,312	7,030	16,171	1,012	3,165	839	8,303	5,544	313	125	50	(D)	16,234	529	9,759	(D)
Real estate	153	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	6	0	4	0	0	(D)	0	0	(D)
Holding companies	24,476	709	3,955	(D)	(D)	(D)	543	355	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Nonbusiness entities, except Government	4,639	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	140	0	4	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	38,440	4,217	26,600	4,344	4,110	4,322	7,867	1,590	432	442	235	352	5,446	1,714	2,255	0
Hotels and other lodging places	1,744	306	881	106	199	(D)	234	142	(D)	(D)	(D)	(D)	227	163	(D)	0
Business services	21,262	1,926	15,041	3,080	2,509	1,792	4,033	915	227	291	77	222	3,080	889	1,418	0
Advertising	3,126	210	2,156	282	504	130	542	198	90	54	(D)	0	(D)	167	158	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	373	156	(D)	(D)	(D)	0	58	52	0	5	0	(D)	(D)	0	0	0
Computer and data processing services	11,475	880	7,972	883	1,512	1,396	2,016	367	(D)	157	(D)	(D)	(D)	591	977	0
Business services, nec	6,288	680	(D)	(D)	(D)	265	1,417	298	(D)	74	0	(D)	(D)	130	283	0
Automotive rental and leasing	(D)	263	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Motion pictures, including television tape and film	7,610	724	5,701	769	546	(D)	1,299	(D)	60	(D)	(D)	0	1,032	218	620	0
Health services	442	(D)	210	(D)	(D)	(*)	121	55	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	2,273	154	1,803	(D)	(D)	40	1,116	(D)	(D)	0	(D)	(D)	215	44	(D)	0
Management and public relations services	2,736	433	1,802	142	567	65	556	143	44	(D)	0	0	358	129	78	0
Other	(D)	(D)	(D)	141	264	30	(D)	159	76	39	0	0	285	129	95	0
Other industries	83,481	18,019	32,602	(D)	(D)	2,998	11,677	7,758	618	1,936	1,021	1,229	22,068	2,852	4,769	786
Agriculture, forestry, and fishing	3,042	35	106	(D)	(D)	(D)	8	1,734	2	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Mining	3,289	599	798	(D)	(D)	(D)	(D)	612	0	(D)	9	0	1,271	(D)	0	0
Construction	9,957	1,092	4,478	(D)	(D)	(D)	1,768	1,323	(D)	113	(D)	633	1,308	593	(D)	(D)
Transportation	8,676	1,560	3,861	339	1,077	214	1,605	548	109	269	(D)	(D)	2,248	186	355	426
Communication	28,846	942	13,422	(D)	(D)	(D)	5,183	1,990	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	515	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	3,594	519	(D)	(D)	(D)	(D)	436	(D)	(D)	1	6	(D)	591	364	(D)	(D)
Retail trade	26,077	13,272	(D)	860	3,161	130	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	3,657	969	680	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.E 10.—Foreign Income Taxes of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	29,277	3,256	12,257	959	2,402	1,238	3,124	3,610	1,251	986	1,486	668	7,990	1,067	3,367	11
Petroleum	6,270	345	1,691	6	–74	81	679	462	(D)	5	1,140	358	2,267	301	292	6
Oil and gas extraction	136	17	20	0	(D)	3	12	(D)	0	0	16	(D)	(D)	–5	0	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	93	9	7	0	0	2	5	(D)	0	0	(D)	0	60	–6	0	0
Oil and gas field services	43	8	12	0	(D)	1	7	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	1	0	(D)
Petroleum and coal products	6,253	304	1,947	6	–87	71	951	394	(D)	5	1,124	(D)	2,142	305	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	6,164	(D)	1,911	6	–88	71	(D)	392	(D)	5	1,124	(D)	2,141	304	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	0	0	(*)	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	1	(D)	(*)	1	(*)	1	2	2	(*)	0	0	1	1	(*)	0
Petroleum wholesale trade	(D)	24	–280	(*)	(D)	2	–284	34	0	(*)	0	0	(D)	1	(D)	0
Other	(D)	(*)	5	(*)	(*)	5	(*)	(D)	1	0	0	(D)	–1	0	(*)	0
Manufacturing	18,051	2,250	8,658	780	2,116	921	1,828	2,730	1,090	898	(D)	(D)	3,978	610	2,177	0
Food and kindred products	3,125	234	1,596	110	526	215	295	555	140	240	52	3	686	137	(D)	0
Grain mill and bakery products	385	71	177	5	57	29	63	78	22	31	3	(*)	56	(D)	3	0
Beverages	1,812	97	823	63	(D)	46	108	364	(D)	167	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Other	928	65	596	42	(D)	140	124	113	(D)	42	(D)	3	(D)	56	10	0
Chemicals and allied products	5,422	475	2,667	423	434	289	432	793	317	265	(D)	(D)	1,197	106	653	0
Industrial chemicals and synthetics	1,896	248	840	142	108	185	110	(D)	115	54	4	(D)	364	39	134	0
Drugs	2,425	95	1,375	195	262	82	192	351	176	95	28	(*)	576	51	398	0
Soap, cleaners, and toilet goods	816	49	310	43	54	6	90	214	12	114	17	(*)	226	10	112	0
Agricultural chemicals	(D)	(D)	2	0	0	2	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	0
Chemical products, nec	(D)	(D)	141	44	10	14	40	(D)	13	1	(D)	1	30	7	9	0
Primary and fabricated metals	687	121	212	11	55	32	46	175	(D)	60	10	0	169	97	52	0
Primary metal industries	337	65	42	1	3	17	11	97	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Ferrous	33	17	14	1	5	1	6	1	0	1	(D)	0	(D)	1	0	0
Nonferrous	304	48	28	(*)	–1	16	5	96	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Fabricated metal products	351	56	170	10	52	16	35	77	2	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Industrial machinery and equipment	1,931	239	604	–111	173	161	163	281	198	6	21	9	777	83	454	0
Farm and garden machinery	72	(D)	17	(D)	3	(*)	4	6	0	2	4	0	(D)	(D)	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	177	33	41	1	4	4	20	15	3	7	3	(*)	85	35	1	0
Computer and office equipment	1,299	110	361	–169	160	122	102	233	(D)	–6	(D)	(D)	578	16	410	0
Other	382	(D)	184	(D)	6	35	38	27	(D)	3	(D)	(D)	(D)	(D)	43	0
Electronic and other electric equipment	1,173	136	617	34	81	17	184	69	38	17	(D)	(D)	332	15	247	0
Household appliances	(D)	6	(D)	(*)	4	2	1	(D)	(D)	1	0	0	2	(*)	0	0
Household audio and video, and communication equipment	(D)	9	19	1	7	3	3	(D)	0	4	0	0	8	3	4	0
Electronic components and accessories	829	80	422	14	51	8	165	18	(D)	4	(D)	(D)	293	9	224	0
Electronic and other electric equipment, nec	210	42	(D)	19	20	4	15	(D)	(D)	9	(*)	(*)	30	2	19	0
Transportation equipment	3,077	595	1,597	180	560	64	246	548	(D)	212	7	(*)	329	93	138	0
Motor vehicles and equipment	2,550	480	1,317	107	(D)	51	179	529	(D)	204	2	0	222	63	97	0
Other	527	115	280	73	(D)	13	67	19	3	8	5	(*)	107	30	41	0
Other manufacturing	2,637	449	1,365	133	286	143	462	308	132	98	27	(*)	487	79	(D)	0
Tobacco products	(D)	7	(D)	1	2	1	(D)	–4	–4	(*)	12	0	6	6	(*)	0
Textile products and apparel	198	(D)	124	18	(D)	1	16	19	–1	20	0	0	(D)	5	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	118	48	60	9	35	3	1	4	0	4	0	0	5	(*)	4	0
Paper and allied products	505	200	140	5	28	20	25	55	35	7	8	(*)	102	12	31	0
Printing and publishing	256	21	162	17	77	13	43	9	(*)	6	–4	0	68	21	(D)	0
Rubber products	230	14	81	17	(D)	–1	5	75	33	13	6	0	54	6	15	0
Miscellaneous plastics products	123	10	59	14	16	5	10	13	(*)	(D)	1	0	41	5	23	0
Glass products	33	1	–2	–5	(D)	0	7	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	1	(*)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	68	40	17	1	(D)	2	3	6	(D)	3	1	0	5	3	2	0
Instruments and related products	806	81	475	46	57	99	155	93	50	29	3	(*)	155	17	107	0
Other	(D)	(D)	(D)	9	11	2	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	2	6	0
Wholesale trade	729	123	390	55	44	32	126	(D)	7	11	(D)	1	73	6	20	1
Durable goods	425	80	205	42	39	14	33	(D)	1	5	(D)	(*)	37	2	4	0
Nondurable goods	304	42	185	13	5	18	93	39	6	5	(*)	1	36	4	16	1
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	2,004	236	495	40	46	54	211	144	8	32	(D)	(D)	1,064	69	693	1
Finance, except depository institutions	236	42	52	(D)	4	2	–2	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	107	14	75	0
Insurance	1,205	178	366	11	39	48	191	58	7	7	4	2	596	29	(D)	1
Real estate	(D)	(*)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(*)
Holding companies	278	16	58	(D)	2	4	4	(D)	1	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(*)	(D)	(*)	(*)	(*)	(D)	(*)	0	(*)	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Services	893	108	589	47	144	109	138	(D)	30	12	10	(D)	129	31	57	0
Hotels and other lodging places	30	–1	(D)	(D)	1	2	(D)	2	(*)	0	(D)	(D)	5	(*)	0	0
Business services	483	52	312	32	70	47	67	34	21	7	(D)	(D)	77	14	41	0
Advertising	108	1	63	(D)	10	6	11	(D)	(D)	4	(D)	0	(D)	5	7	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	10	7	2	(*)	(*)	0	1	1	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Computer and data processing services	279	27	182	11	51	33	45	14	(D)	3	(D)	(D)	53	9	31	0
Business services, nec	86	17	65	(D)	9	8	11	(D)	(*)	1	0	0	(D)	(*)	2	0
Automotive rental and leasing	(D)	9	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	(D)	2	0	0
Motion pictures, including television tape and film	179	28	127	(D)	20	53	18	1	(*)	1	0	0	23	4	(D)	0
Health services	18	0	(D)	0	0	0	6	(*)	0	0	0	0	(D)	4	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	41	2	34	–1	(*)	(*)	14	1	1	0	(*)	(D)	(D)	(*)	1	0
Management and public relations services	83	5	65	(*)	44	5	9	9	6	3	0	0	3	1	(D)	0
Other	(D)	14	(D)	(*)	7	1	(D)	(D)	2	1	0	0	(D)	4	(*)	0
Other industries	1,330	194	434	29	128	40	142	172	(D)	29	(D)	(D)	480	50	127	3
Agriculture, forestry, and fishing	21	(*)	1	0	(*)	(*)	(*)	(D)	0	1	(*)	0	(D)	1	2	0
Mining	123	19	–3	(*)	(D)	0	3	(D)	0	0	(*)	0	(D)	6	0	0
Construction	152	30	–4	(*)	5	(D)	–23	49	(D)	7	(D)	(D)	44	8	(D)	0
Transportation	92	33	26	(*)	3	2	16	1	0	(*)	0	1	29	2	(*)	3
Communication	512	1	187	(D)	(D)	7	82	71	3	12	1	(D)	(D)	–1	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	96	30	47	1	2	13	15	8	0	0	(*)	(*)	11	4	0	(*)
Retail trade	332	82	181	(D)	(D)	(D)	50	18	4	9	0	0	52	30	9	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.E 11.—Net Income of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	81,095	6,305	41,589	2,433	3,248	7,384	9,436	15,190	3,696	2,325	1,359	834	15,407	2,263	3,010	413
Petroleum	8,942	727	2,897	(D)	(D)	1,310	469	1,301	133	1	843	394	2,753	541	252	26
Oil and gas extraction	–390	(D)	–536	0	4	12	–547	60	(D)	(D)	15	(D)	27	(D)	0	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	–459	–3	(D)	0	0	(D)	(D)	36	0	0	(D)	–1	47	–6	0	0
Oil and gas field services	69	(D)	(D)	0	4	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	(D)	–20	(D)	0	(D)
Petroleum and coal products	10,394	680	4,740	(D)	(D)	1,258	2,414	1,123	131	(D)	845	(D)	2,677	547	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	10,179	(D)	4,653	(D)	(D)	(D)	2,357	(D)	128	(D)	845	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	0	0	3	(D)	(D)	0	0	(*)	(*)	1	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4	3	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum wholesale trade	–1,085	43	(D)	–8	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Other	23	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Manufacturing	59,178	4,898	34,792	2,284	2,548	4,986	7,858	10,540	3,416	2,370	285	284	8,357	1,486	1,628	22
Food and kindred products	10,158	573	5,718	390	718	1,494	925	2,615	574	344	122	24	1,105	359	305	1
Grain mill and bakery products	742	151	357	(*)	119	48	152	99	(*)	–6	(D)	(D)	131	(D)	–5	0
Beverages	7,051	278	3,905	479	(D)	(D)	494	2,165	528	269	(D)	(D)	585	179	307	0
Other	2,365	144	1,456	–89	(D)	(D)	278	351	46	81	(D)	(D)	390	(D)	2	1
Chemicals and allied products	18,972	1,188	13,567	1,143	306	1,213	1,799	2,713	818	441	(D)	(D)	1,430	139	445	(D)
Industrial chemicals and synthetics	5,234	750	3,500	528	60	764	829	660	364	73	(D)	(D)	311	19	51	(D)
Drugs	11,734	208	9,294	468	481	344	634	1,412	299	144	32	5	782	90	365	0
Soap, cleaners, and toilet goods	1,561	134	551	62	–103	65	212	574	128	223	16	3	284	18	29	0
Agricultural chemicals	18	(D)	8	0	0	(D)	–2	(D)	0	(D)	0	0	(*)	(*)	(*)	0
Chemical products, nec	425	(D)	215	86	–133	(D)	126	(D)	28	(D)	(D)	(D)	53	12	–1	0
Primary and fabricated metals	1,726	226	736	80	151	149	145	386	135	36	(D)	(D)	340	231	54	(D)
Primary metal industries	819	136	132	3	–39	98	26	260	(D)	8	(D)	(D)	256	200	46	(D)
Ferrous	34	(D)	15	1	–7	(D)	12	–10	(D)	(D)	(D)	0	8	8	(D)	0
Nonferrous	784	(D)	117	2	–32	(D)	14	271	(D)	(D)	(D)	(D)	249	191	(D)	(D)
Fabricated metal products	907	90	604	77	190	51	119	126	(D)	28	(D)	(D)	84	31	7	0
Industrial machinery and equipment	8,720	461	4,826	–58	12	1,411	1,374	390	185	88	32	27	2,983	220	404	0
Farm and garden machinery	168	90	(D)	(D)	(D)	(D)	–144	(D)	(D)	(D)	(D)	0	40	40	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	927	46	645	36	33	17	59	89	35	18	2	–1	147	65	1	0
Computer and office equipment	5,463	220	2,447	–410	6	1,103	374	183	(D)	35	21	20	2,572	68	349	0
Other	2,161	105	(D)	(D)	(D)	(D)	1,084	(D)	(D)	(D)	(D)	8	224	47	54	0
Electronic and other electric equipment	4,269	194	2,140	121	127	175	866	795	118	30	2	180	958	64	272	0
Household appliances	361	–43	(D)	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	–1	0	0	7	(D)	0	0
Household audio and video, and communication equipment	65	11	52	1	6	17	2	18	(*)	15	0	0	–15	6	–37	0
Electronic components and accessories	3,140	138	1,353	73	83	87	641	591	11	33	(D)	(D)	882	21	310	0
Electronic and other electric equipment, nec	703	89	(D)	(D)	(D)	(D)	214	(D)	(D)	–17	(D)	(D)	84	(D)	(*)	0
Transportation equipment	9,652	1,516	4,597	533	743	152	1,723	2,700	1,138	1,334	(D)	(D)	816	295	87	0
Motor vehicles and equipment	8,414	1,220	3,916	236	(D)	(D)	1,531	2,744	1,145	1,332	4	0	531	216	(D)	0
Other	1,237	296	681	297	(D)	(D)	191	–44	–6	2	(D)	(D)	285	79	(D)	0
Other manufacturing	5,681	740	3,208	75	491	391	1,026	941	447	98	(D)	(D)	726	177	61	(D)
Tobacco products	407	9	364	5	10	(D)	266	6	5	(*)	24	0	4	12	(D)	0
Textile products and apparel	387	40	268	35	31	(*)	24	26	(D)	–13	0	0	53	9	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	278	95	131	6	126	(*)	–21	11	(D)	5	0	0	41	(D)	3	0
Paper and allied products	993	263	320	–51	19	71	88	185	71	55	(D)	(D)	210	24	19	0
Printing and publishing	411	34	282	21	133	–2	84	–6	(D)	–25	(D)	(D)	97	17	28	0
Rubber products	621	70	180	39	22	4	6	253	144	14	(D)	0	112	19	10	(D)
Miscellaneous plastics products	251	16	154	19	61	16	6	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	7	20	0
Glass products	273	9	158	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	150	78	34	(D)	12	14	–1	18	15	(D)	(D)	0	8	3	(D)	(D)
Instruments and related products	1,727	118	1,244	–4	76	246	528	242	138	19	7	(*)	118	79	–47	0
Other	182	9	72	14	(D)	(D)	(D)	(D)	0	21	0	0	(D)	6	7	0
Wholesale trade	1,443	141	748	150	48	106	228	157	21	15	(D)	2	376	22	8	(D)
Durable goods	839	92	400	114	39	39	72	35	7	9	(D)	(D)	295	7	5	0
Nondurable goods	605	49	348	36	9	68	156	121	14	6	–2	(D)	81	15	3	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	6,296	–50	1,307	100	135	118	480	2,353	45	15	(D)	56	2,145	156	965	(D)
Finance, except depository institutions	768	78	354	27	10	11	–16	274	(D)	(D)	(D)	(D)	28	24	42	0
Insurance	4,299	279	862	33	117	74	501	1,631	8	–11	9	(D)	1,516	81	708	(D)
Real estate	4	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)	0	–1	0	0	(D)	0	0	(D)
Holding companies	578	58	99	(D)	(D)	(D)	–6	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Nonbusiness entities, except Government	647	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	394	0	(*)	0	6	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	1,900	166	1,233	–51	156	602	257	168	47	–4	16	30	287	–6	81	0
Hotels and other lodging places	83	–18	–54	1	–14	(D)	–12	8	(D)	(D)	(D)	(D)	133	–10	(D)	0
Business services	836	98	626	17	102	261	108	76	36	–2	7	22	6	–32	(*)	0
Advertising	201	–2	131	11	19	28	11	39	17	7	(D)	0	(D)	3	3	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	17	14	(D)	(D)	(D)	0	–4	4	0	(*)	0	(D)	(D)	0	0	0
Computer and data processing services	466	74	347	3	36	223	96	22	(D)	–5	(D)	(D)	(D)	–37	26	0
Business services, nec	152	12	(D)	(D)	(D)	10	5	12	(D)	–4	0	(D)	(D)	2	–29	0
Automotive rental and leasing	(D)	19	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Motion pictures, including television tape and film	543	32	412	–79	14	(D)	91	(D)	–1	(D)	(D)	0	89	3	71	0
Health services	66	(D)	21	(D)	(D)	0	14	21	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	41	4	36	(D)	(D)	–1	11	(D)	(D)	0	(D)	(D)	–2	(*)	(D)	0
Management and public relations services	112	12	85	–10	40	8	8	19	1	(D)	0	0	–5	–1	–6	0
Other	(D)	(D)	(D)	24	18	6	(D)	22	10	1	0	0	33	19	6	0
Other industries	3,336	423	611	(D)	(D)	262	144	670	36	–72	105	68	1,488	63	76	–30
Agriculture, forestry, and fishing	112	1	2	(D)	(D)	(D)	(*)	245	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Mining	233	78	–10	(D)	(D)	(D)	(D)	42	0	(D)	–8	0	131	(D)	0	0
Construction	501	57	230	(D)	(D)	(D)	81	82	(D)	3	(D)	11	–1	–2	(D)	(D)
Transportation	–9	–6	–214	–29	–90	–35	–10	–27	–17	–19	(D)	(D)	180	8	24	59
Communication	1,452	203	–19	(D)	(D)	(D)	–198	218	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–18	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	569	19	(D)	(D)	(D)	(D)	178	(D)	(D)	–1	3	(D)	14	–8	(D)	(D)
Retail trade	478	71	(D)	26	92	2	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	187	56	(*)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 1.—Sales by Affiliates, Selected Area and Industry of Affiliate and Type of Sale by Destination and Transactor

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Sales to the United States			Sales to foreign countries								
							To all foreign countries			Local [2]			To other foreign countries [3]		
	Total	To affiliated persons [1]	To unaffiliated persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
Total	**1,435,901**	**359,235**	**1,076,666**	**147,345**	**120,674**	**26,671**	**1,288,556**	**238,561**	**1,049,995**	**963,779**	**48,543**	**915,236**	**324,777**	**190,018**	**134,759**
Goods [4]	1,231,778	329,904	901,874	132,390	111,329	21,061	1,099,389	218,576	880,813	795,346	40,547	754,799	304,043	178,029	126,014
Services [5]	171,174	19,956	151,219	12,025	6,955	5,069	159,149	13,000	146,149	143,520	5,490	138,030	15,629	7,510	8,119
Investment income [6]	32,949	9,375	23,574	2,930	2,390	541	30,019	6,986	23,033	24,913	2,506	22,407	5,105	4,479	626
By area:															
Canada	**194,004**	**50,113**	**143,891**	**54,730**	**46,280**	**8,449**	**139,274**	**3,832**	**135,442**	**134,197**	**2,297**	**131,900**	**5,077**	**1,535**	**3,542**
Goods [4]	171,753	49,505	122,248	54,342	46,130	8,211	117,411	3,374	114,037	112,637	1,885	110,752	4,774	1,489	3,285
Services [5]	18,133	444	17,689	357	133	224	17,776	310	17,465	17,478	265	17,213	298	45	253
Investment income [6]	4,118	164	3,954	31	17	15	4,087	148	3,939	4,081	147	3,935	5	1	5
Europe	**796,816**	**204,410**	**592,407**	**31,256**	**23,095**	**8,161**	**765,560**	**181,314**	**584,245**	**516,754**	**29,162**	**487,592**	**248,806**	**152,153**	**96,654**
Goods [4]	688,900	186,874	502,026	26,616	19,335	7,281	662,284	167,540	494,744	428,469	24,161	404,308	233,815	143,378	90,437
Services [5]	88,259	11,047	77,212	3,660	3,001	659	84,599	8,046	76,553	73,373	2,961	70,412	11,227	5,085	6,141
Investment income [6]	19,657	6,488	13,169	980	760	221	18,676	5,728	12,948	14,912	2,039	12,873	3,765	3,689	75
Latin America and Other Western Hemisphere	**134,808**	**33,699**	**101,109**	**24,905**	**20,785**	**4,120**	**109,903**	**12,914**	**96,989**	**91,832**	**4,269**	**87,562**	**18,071**	**8,645**	**9,426**
Goods [4]	115,694	29,308	86,385	20,938	18,893	2,046	94,756	10,416	84,340	79,882	3,622	76,261	14,873	6,794	8,079
Services [5]	15,236	2,903	12,332	2,648	786	1,861	12,588	2,117	10,471	10,205	626	9,579	2,383	1,491	892
Investment income [6]	3,878	1,487	2,391	1,318	1,106	213	2,560	382	2,178	1,745	22	1,723	815	360	455
Africa	**14,866**	**4,137**	**10,729**	**3,822**	**3,300**	**521**	**11,045**	**837**	**10,208**	**9,485**	**203**	**9,283**	**1,559**	**634**	**925**
Goods [4]	13,780	4,088	9,692	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,521	630	891
Services [5]	1,055	37	1,018	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	38	4	34
Investment income [6]	31	12	19	0	0	0	31	12	19	31	12	19	(*)	0	(*)
Middle East	**8,070**	**2,813**	**5,258**	**918**	**547**	**371**	**7,152**	**2,265**	**4,886**	**4,688**	**973**	**3,715**	**2,464**	**1,292**	**1,172**
Goods [4]	6,304	2,577	3,726	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,190	1,172	1,017
Services [5]	1,683	230	1,453	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	274	119	154
Investment income [6]	83	5	78	0	0	0	83	5	78	83	5	78	0	0	0
Asia and Pacific	**281,080**	**61,406**	**219,675**	**27,980**	**25,104**	**2,876**	**253,101**	**36,302**	**216,799**	**204,301**	**10,542**	**193,758**	**48,800**	**25,759**	**23,041**
Goods [4]	235,346	57,550	177,797	25,860	23,224	2,636	209,486	34,325	175,161	162,615	9,760	152,855	46,871	24,565	22,306
Services [5]	40,552	2,637	37,915	1,519	1,372	147	39,033	1,265	37,768	37,624	500	37,124	1,409	765	644
Investment income [6]	5,182	1,219	3,963	601	508	93	4,581	711	3,870	4,061	282	3,779	520	429	91
International	**6,257**	**2,658**	**3,598**	**3,734**	**1,561**	**2,173**	**2,523**	**1,097**	**1,426**	**2,523**	**1,097**	**1,426**	**0**	**0**	**0**
Goods [4]	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Services [5]	6,255	2,657	3,598	3,733	1,560	2,173	2,523	1,097	1,426	2,523	1,097	1,426	0	0	0
Investment income [6]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
By industry:															
Petroleum	**225,118**	**41,857**	**183,262**	**24,485**	**15,977**	**8,508**	**200,634**	**25,880**	**174,754**	**162,652**	**13,400**	**149,252**	**37,982**	**12,480**	**25,502**
Goods [4]	215,912	38,968	176,945	22,470	14,301	8,170	193,442	24,667	168,775	155,998	12,381	143,617	37,444	12,286	25,158
Services [5]	9,185	2,889	6,295	2,015	1,676	338	7,170	1,213	5,957	6,632	1,018	5,614	538	194	343
Investment income [6]	21	0	21	0	0	0	21	0	21	21	0	21	0	0	0
Manufacturing	**697,553**	**234,282**	**463,272**	**97,323**	**86,652**	**10,670**	**600,231**	**147,629**	**452,601**	**413,873**	**21,563**	**392,310**	**186,358**	**126,066**	**60,292**
Goods [4]	681,441	231,538	449,903	95,670	85,179	10,491	585,772	146,359	439,413	400,833	21,498	379,335	184,938	124,860	60,078
Services [5]	14,818	2,733	12,085	1,642	1,462	180	13,176	1,271	11,905	11,755	65	11,691	1,420	1,206	214
Investment income [6]	1,294	10	1,284	10	10	0	1,284	0	1,284	1,284	0	1,284	0	0	0
Wholesale trade	**294,872**	**56,035**	**238,838**	**12,702**	**10,918**	**1,784**	**282,171**	**45,117**	**237,053**	**205,010**	**5,009**	**200,000**	**77,161**	**40,108**	**37,053**
Goods [4]	280,187	54,875	225,312	12,406	10,626	1,782	267,779	44,249	223,530	191,646	4,945	186,701	76,133	39,304	36,829
Services [5]	14,130	1,158	12,972	294	291	2	13,836	867	12,970	12,809	63	12,746	1,027	803	224
Investment income [6]	555	2	554	(*)	(*)	0	555	1	554	555	1	554	(*)	(*)	0
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**82,323**	**12,949**	**69,375**	**6,395**	**3,647**	**2,748**	**75,928**	**9,301**	**66,627**	**67,338**	**3,293**	**64,045**	**8,591**	**6,009**	**2,582**
Goods [4]	106	25	81	1	(*)	(*)	105	25	81	96	22	74	10	3	7
Services [5]	51,488	3,562	47,927	3,475	1,268	2,207	48,013	2,293	45,720	44,538	766	43,771	3,476	1,527	1,949
Investment income [6]	30,729	9,362	21,367	2,920	2,379	541	27,810	6,984	20,826	22,704	2,504	20,200	5,105	4,479	626
Services	**70,602**	**8,648**	**61,953**	**2,095**	**1,915**	**180**	**68,506**	**6,733**	**61,773**	**59,691**	**2,870**	**56,821**	**8,815**	**3,863**	**4,952**
Goods [4]	8,135	415	7,720	153	146	7	7,983	269	7,713	7,638	4	7,635	344	266	79
Services [5]	62,130	8,232	53,897	1,943	1,769	174	60,187	6,463	53,724	51,716	2,866	48,850	8,471	3,597	4,874
Investment income [6]	337	1	336	0	0	0	337	1	336	337	1	336	0	0	0
Other industries	**65,432**	**5,465**	**59,968**	**4,346**	**1,565**	**2,781**	**61,087**	**3,900**	**57,187**	**55,216**	**2,408**	**52,808**	**5,871**	**1,492**	**4,379**
Goods [4]	45,997	4,084	41,913	1,689	1,077	612	44,308	3,007	41,301	39,134	1,697	37,437	5,174	1,311	3,863
Services [5]	19,424	1,381	18,043	2,657	488	2,169	16,767	893	15,874	16,070	711	15,358	697	182	516
Investment income [6]	12	0	12	0	0	0	12	0	12	12	0	12	0	0	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 2.—Sales by Affiliates, Country of Affiliate by Destination

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Sales to the United States			Sales to foreign countries								
							To all foreign countries			Local [2]			To other foreign countries [3]		
	Total	To affiliated persons [1]	To unaffiliated persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All countries	**1,435,901**	**359,235**	**1,076,666**	**147,345**	**120,674**	**26,671**	**1,288,556**	**238,561**	**1,049,995**	**963,779**	**48,543**	**915,236**	**324,777**	**190,018**	**134,759**
Canada	**194,004**	**50,113**	**143,891**	**54,730**	**46,280**	**8,449**	**139,274**	**3,832**	**135,442**	**134,197**	**2,297**	**131,900**	**5,077**	**1,535**	**3,542**
Europe	**796,816**	**204,410**	**592,407**	**31,256**	**23,095**	**8,161**	**765,560**	**181,314**	**584,245**	**516,754**	**29,162**	**487,592**	**248,806**	**152,153**	**96,654**
Austria	10,635	2,390	8,245	891	790	102	9,743	1,600	8,143	7,447	127	7,320	2,297	1,473	823
Belgium	39,406	14,405	25,001	1,672	1,441	231	37,734	12,964	24,770	18,109	1,272	16,837	19,624	11,691	7,933
Denmark	6,438	779	5,660	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,503	655	848
Finland	2,966	265	2,701	103	102	1	2,883	163	2,701	2,457	81	2,375	407	82	325
France	99,229	20,516	78,714	3,059	2,836	223	96,170	17,680	78,491	72,877	3,171	69,706	23,293	14,509	8,785
Germany	160,943	41,499	119,444	4,042	3,588	454	156,901	37,912	118,990	113,179	4,817	108,362	43,722	33,095	10,627
Greece	3,002	126	2,875	5	4	1	2,997	122	2,874	2,800	11	2,789	197	111	86
Ireland	19,076	11,195	7,881	1,419	1,293	126	17,657	9,902	7,755	5,169	689	4,480	12,488	9,213	3,275
Italy	53,829	7,780	46,049	1,191	1,100	91	52,639	6,680	45,959	42,500	720	41,780	10,139	5,960	4,179
Luxembourg	2,091	775	1,317	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,515	592	923
Netherlands	70,639	26,160	44,479	2,249	2,071	178	68,390	24,088	44,302	33,391	2,018	31,373	35,000	22,070	12,929
Norway	9,263	2,375	6,889	646	548	98	8,618	1,827	6,791	6,148	1,142	5,006	2,470	685	1,785
Portugal	5,859	1,093	4,766	55	54	1	5,804	1,039	4,765	4,730	130	4,600	1,074	909	165
Spain	31,626	9,130	22,497	592	553	39	31,034	8,576	22,458	21,512	804	20,707	9,523	7,772	1,751
Sweden	10,305	1,800	8,505	175	161	14	10,130	1,639	8,491	8,472	668	7,804	1,658	971	687
Switzerland	49,887	14,466	35,421	3,987	1,745	2,242	45,900	12,721	33,179	15,015	923	14,092	30,885	11,798	19,087
Turkey	3,582	654	2,928	72	64	8	3,511	591	2,920	3,255	423	2,832	256	168	88
United Kingdom	209,291	47,345	161,946	10,720	6,434	4,286	198,571	40,911	157,660	147,599	11,514	136,084	50,972	29,396	21,578
Other	8,747	1,659	7,088	107	99	8	8,640	1,560	7,080	6,857	559	8,298	1,783	1,001	782
Latin America and Other Western Hemisphere	**134,808**	**33,699**	**101,109**	**24,905**	**20,785**	**4,120**	**109,903**	**12,914**	**96,989**	**91,832**	**4,269**	**87,562**	**18,071**	**8,645**	**9,426**
South America	65,446	7,555	57,891	3,410	2,929	481	62,036	4,626	57,410	55,857	1,886	53,971	6,179	2,741	3,439
Argentina	11,545	1,382	10,163	157	97	59	11,388	1,284	10,104	10,086	274	9,811	1,302	1,010	292
Brazil	33,232	4,151	29,081	1,929	1,815	114	31,303	2,336	28,967	29,238	1,257	27,981	2,065	1,079	986
Chile	4,937	484	4,453	423	280	143	4,514	204	4,310	3,551	139	3,412	963	65	899
Colombia	6,501	654	5,847	202	139	63	6,300	515	5,784	5,620	132	5,488	679	383	296
Ecuador	795	192	603	184	174	10	611	17	593	564	4	560	47	13	33
Peru	1,832	15	1,617	81	6	76	1,550	9	1,541	(D)	9	(D)	(D)	(*)	(D)
Venezuela	5,431	384	5,047	200	185	16	5,231	200	5,031	4,955	39	4,916	276	161	115
Other	1,374	294	1,080	234	233	1	1,141	62	1,079	(D)	32	(D)	(D)	30	(D)
Central America	45,911	14,654	31,257	11,983	11,371	612	33,928	3,283	30,644	30,855	1,571	29,284	3,073	1,712	1,361
Costa Rica	1,781	800	981	500	479	21	1,281	320	960	499	25	474	781	295	486
Guatemala	850	231	619	41	39	3	809	193	616	704	121	582	105	71	34
Honduras	1,035	434	601	110	95	15	924	339	586	784	202	582	140	137	3
Mexico	39,421	12,539	26,882	11,197	10,687	510	28,223	1,851	26,372	27,022	1,036	25,986	1,201	815	386
Panama	1,839	462	1,376	(D)	(D)	63	(D)	(D)	1,313	(D)	(D)	887	774	348	426
Other	986	189	797	(D)	(D)	0	(D)	(D)	797	(D)	(D)	772	70	45	24
Other Western Hemisphere	23,450	11,490	11,961	9,512	6,485	3,027	13,939	5,005	8,934	5,120	812	4,308	8,819	4,193	4,627
Bahamas	(D)	(D)	(D)	73	82	11	(D)	(D)	(D)	264	1	263	(D)	(D)	(D)
Barbados	1,759	505	1,254	1,115	331	785	644	174	470	339	90	250	305	85	220
Bermuda	10,729	6,316	4,414	4,477	3,358	1,119	6,252	2,958	3,294	1,624	22	1,602	4,628	2,936	1,692
Dominican Republic	1,822	774	1,048	343	199	144	1,479	575	904	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Jamaica	1,116	536	580	164	144	21	951	392	559	705	364	341	246	28	218
Netherlands Antilles	784	682	103	608	608	0	176	74	103	117	25	92	59	49	10
Trinidad and Tobago	760	369	391	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	1,743	801	942	590	265	325	1,153	536	617	783	289	493	371	246	124
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Africa	**14,866**	**4,137**	**10,729**	**3,822**	**3,300**	**521**	**11,045**	**837**	**10,208**	**9,485**	**203**	**9,283**	**1,559**	**634**	**925**
Egypt	2,239	746	1,493	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	87	31	56
Nigeria	3,141	2,258	883	2,140	2,125	16	1,001	133	868	810	19	791	191	114	77
South Africa	3,630	209	3,422	15	9	6	3,615	199	3,416	3,308	33	3,276	306	166	140
Other	5,856	925	4,931	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	975	322	652
Middle East	**8,070**	**2,813**	**5,258**	**918**	**547**	**371**	**7,152**	**2,265**	**4,886**	**4,688**	**973**	**3,715**	**2,464**	**1,292**	**1,172**
Israel	2,351	700	1,651	564	509	55	1,787	191	1,596	1,519	49	1,471	268	142	126
Saudi Arabia	887	58	829	14	14	(*)	873	44	829	670	1	670	203	44	159
United Arab Emirates	2,133	491	1,642	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	890	210	680
Other	2,699	1,564	1,135	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,103	896	207
Asia and Pacific	**281,080**	**61,406**	**219,675**	**27,990**	**25,104**	**2,876**	**253,101**	**36,302**	**216,799**	**204,301**	**10,542**	**193,758**	**48,800**	**25,759**	**23,041**
Australia	42,553	3,620	38,933	1,127	832	295	41,426	2,788	38,638	36,349	915	35,434	5,076	1,873	3,203
China	3,225	502	2,724	219	165	54	3,006	337	2,669	2,520	82	2,438	486	255	232
Hong Kong	29,729	7,649	22,080	4,419	3,581	838	25,309	4,067	21,242	18,769	946	15,823	8,541	3,122	5,419
India	983	63	920	28	28	(*)	955	36	920	934	20	914	21	16	6
Indonesia	8,229	1,730	6,499	930	898	31	7,300	832	6,468	3,012	530	2,482	4,287	302	3,985
Japan	97,604	11,045	86,560	4,074	3,856	218	93,530	7,188	86,342	88,280	2,777	85,503	5,250	4,411	839
Korea, Republic of	5,554	639	4,916	354	343	11	5,200	296	4,904	4,883	46	4,838	316	250	67
Malaysia	11,579	4,434	7,145	2,203	2,187	16	9,377	2,247	7,129	6,700	553	6,147	2,676	1,694	982
New Zealand	4,686	275	4,411	56	46	10	4,629	228	4,401	4,279	104	4,175	350	124	226
Philippines	5,211	1,440	3,771	584	562	22	4,627	878	3,749	3,884	190	3,695	743	689	54
Singapore	46,871	23,519	23,353	11,992	10,759	1,233	34,879	12,760	22,120	17,808	2,810	14,998	17,071	9,950	7,121
Taiwan	13,690	4,000	9,690	1,080	1,034	46	12,610	2,966	9,644	10,701	1,395	9,306	1,909	1,571	338
Thailand	9,627	2,364	7,263	880	780	100	8,747	1,584	7,163	7,019	153	6,867	1,728	1,431	297
Other	1,538	127	1,412	33	33	(*)	1,505	94	1,412	1,161	22	1,139	344	72	272
International	**6,257**	**2,658**	**3,596**	**3,734**	**1,561**	**2,173**	**2,523**	**1,097**	**1,426**	**2,523**	**1,097**	**1,426**	**0**	**0**	**0**
Addenda:															
Eastern Europe	7,844	1,592	6,252	99	92	7	7,744	1,500	6,244	6,303	548	5,755	1,441	952	489
European Union (12)	701,430	180,801	520,628	25,275	19,587	5,688	676,154	161,214	514,940	467,103	25,240	441,863	209,051	135,974	73,077
OPEC	20,809	5,212	15,598	3,381	3,280	101	17,428	1,932	15,496	11,299	866	10,433	6,129	1,066	5,062

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 3.—Sales by Affiliates, Industry of Affiliate by Destination

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Sales to the United States			Sales to foreign countries								
							To all foreign countries			Local [2]			To other foreign countries [3]		
	Total	To affiliated persons [1]	To unaffiliated persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**1,435,901**	**359,235**	**1,076,666**	**147,345**	**120,674**	**26,671**	**1,288,556**	**238,561**	**1,049,995**	**963,779**	**48,543**	**915,236**	**324,777**	**190,018**	**134,759**
Petroleum	**225,118**	**41,857**	**183,262**	**24,485**	**15,977**	**8,508**	**200,634**	**25,880**	**174,754**	**162,652**	**13,400**	**149,252**	**37,982**	**12,480**	**25,502**
Oil and gas extraction	43,165	13,126	30,038	10,559	7,052	3,507	32,605	6,075	26,531	22,456	3,889	18,567	10,149	2,186	7,963
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	39,065	12,958	26,107	10,387	7,037	3,350	28,677	5,920	22,757	18,751	3,826	14,925	9,926	2,094	7,832
Oil and gas field services	4,100	169	3,931	172	15	158	3,928	154	3,774	3,705	62	3,642	223	92	131
Petroleum and coal products	80,902	11,117	69,784	4,430	2,164	2,267	76,471	8,954	67,518	67,690	4,939	62,751	8,781	4,014	4,767
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	972	227	746	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	51,014	10,020	40,994	3,429	1,910	1,518	47,585	8,110	39,475	40,597	4,762	35,836	6,988	3,348	3,640
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	29	27	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	92,282	15,323	76,959	7,963	5,401	2,562	84,319	9,922	74,398	65,441	3,757	61,685	18,878	6,165	12,713
Other	8,770	2,290	6,480	1,532	1,360	172	7,238	930	6,308	7,065	815	6,250	173	115	59
Manufacturing	**697,553**	**234,282**	**463,272**	**97,323**	**86,652**	**10,670**	**600,231**	**147,629**	**452,601**	**413,873**	**21,563**	**392,310**	**186,358**	**126,066**	**60,292**
Food and kindred products	87,886	14,739	73,147	1,871	1,471	400	86,015	13,268	72,747	69,848	4,394	65,454	16,167	8,874	7,293
Grain mill and bakery products	20,766	2,666	18,101	441	252	189	20,325	2,413	17,912	17,675	620	17,055	2,650	1,793	856
Beverages	24,409	3,199	21,210	160	131	29	24,249	3,068	21,181	20,407	1,302	19,105	3,842	1,765	2,076
Other	42,711	8,875	33,836	1,269	1,088	181	41,441	7,787	33,654	31,766	2,472	29,294	9,675	5,315	4,360
Chemicals and allied products	129,949	33,369	96,580	5,461	4,548	913	124,488	28,821	95,667	85,957	4,522	81,434	38,531	24,299	14,232
Industrial chemicals and synthetics	46,518	14,703	31,815	3,236	2,650	586	43,282	12,053	31,229	24,206	1,369	22,837	19,076	10,684	8,392
Drugs	37,413	10,463	26,950	1,161	987	174	36,252	9,476	26,776	25,529	1,230	24,299	10,723	8,246	2,478
Soap, cleaners, and toilet goods	29,343	4,492	24,851	315	299	16	29,028	4,193	24,836	24,970	804	24,166	4,058	3,389	670
Agricultural chemicals	3,813	1,435	2,378	168	132	36	3,645	1,303	2,342	2,638	594	2,044	1,007	709	298
Chemical products, nec	12,861	2,276	10,585	580	479	101	12,281	1,797	10,484	8,614	525	8,088	3,667	1,272	2,396
Primary and fabricated metals	24,863	4,741	20,122	3,014	1,770	1,244	21,849	2,971	18,878	15,684	630	15,054	6,165	2,341	3,824
Primary metal industries	8,423	1,623	6,800	1,479	950	529	6,944	673	6,271	4,789	182	4,607	2,156	491	1,665
Ferrous	1,596	257	1,338	131	107	24	1,465	150	1,315	1,114	76	1,038	351	74	277
Nonferrous	6,828	1,366	5,462	1,349	843	505	5,479	522	4,957	3,675	106	3,569	1,804	417	1,388
Fabricated metal products	16,440	3,118	13,322	1,535	820	715	14,905	2,298	12,607	10,896	448	10,447	4,009	1,850	2,160
Industrial machinery and equipment	118,691	58,664	60,027	23,452	21,481	1,971	95,239	37,183	58,056	52,929	3,731	49,199	42,310	33,452	8,857
Farm and garden machinery	4,111	2,147	1,964	544	534	10	3,566	1,613	1,953	1,697	381	1,315	1,869	1,231	638
Construction, mining, and materials handling machinery	9,966	3,869	6,097	1,699	1,453	246	8,267	2,416	5,851	5,085	291	4,794	3,182	2,125	1,057
Computer and office equipment	82,536	48,231	34,305	19,113	17,941	1,172	63,422	30,289	33,133	33,581	2,452	31,129	29,841	27,838	2,004
Other	22,079	4,417	17,661	2,095	1,553	542	19,984	2,864	17,119	12,567	606	11,961	7,416	2,258	5,158
Electronic and other electric equipment	64,588	21,042	43,546	11,010	10,318	693	53,578	10,724	42,854	38,398	1,222	37,175	15,180	9,501	5,679
Household appliances	6,660	3,236	3,424	633	575	58	6,026	2,660	3,366	3,298	117	3,181	2,729	2,543	186
Household audio and video, and communication equipment	13,610	2,066	11,545	1,476	1,450	26	12,135	615	11,519	10,959	211	10,748	1,176	404	772
Electronic components and accessories	33,711	13,115	20,596	7,885	7,407	478	25,826	5,708	20,118	17,841	652	17,189	7,985	5,056	2,929
Electronic and other electric equipment, nec	10,606	2,625	7,981	1,016	885	131	9,591	1,740	7,851	6,301	243	6,058	3,290	1,497	1,792
Transportation equipment	150,639	74,141	76,498	42,516	40,145	2,371	108,123	33,996	74,127	71,132	3,637	67,495	36,991	30,358	6,633
Motor vehicles and equipment	146,734	73,125	73,609	40,798	39,196	1,602	105,936	33,930	72,006	69,883	3,616	66,267	36,053	30,314	5,739
Other	3,905	1,015	2,889	1,718	949	768	2,187	66	2,121	1,249	21	1,228	938	45	893
Other manufacturing	120,938	27,586	93,352	9,998	6,919	3,079	110,940	20,667	90,273	79,925	3,426	76,498	31,015	17,241	13,775
Tobacco products	13,734	1,635	12,099	219	192	27	13,515	1,443	12,073	10,905	159	10,745	2,610	1,283	1,327
Textile products and apparel	8,004	1,945	6,059	791	400	391	7,214	1,545	5,669	4,725	253	4,472	2,489	1,292	1,197
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7,052	1,340	5,712	1,765	919	846	5,287	421	4,866	4,258	115	4,143	1,029	306	723
Paper and allied products	20,215	2,568	17,647	1,732	778	954	18,484	1,790	16,694	14,701	301	14,399	3,783	1,489	2,294
Printing and publishing	6,681	190	6,492	160	62	98	6,521	128	6,393	5,242	20	5,222	1,279	107	1,172
Rubber products	11,149	2,755	8,395	1,026	773	252	10,124	1,981	8,142	7,520	362	7,158	2,604	1,620	984
Miscellaneous plastics products	12,533	3,251	9,282	604	510	94	11,929	2,742	9,187	7,120	368	6,753	4,809	2,374	2,435
Glass products	3,192	518	2,675	152	118	34	3,041	400	2,641	1,788	86	1,701	1,253	313	940
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,667	1,005	3,661	621	503	118	4,046	502	3,544	3,248	233	3,015	798	270	528
Instruments and related products	26,945	9,577	17,368	2,166	2,035	131	24,780	7,542	17,237	16,036	521	15,515	8,744	7,021	1,723
Other	6,764	2,802	3,962	763	628	135	6,000	2,173	3,827	4,383	1,008	3,375	1,618	1,166	452
Wholesale trade	**294,872**	**56,035**	**238,838**	**12,702**	**10,918**	**1,784**	**282,171**	**45,117**	**237,053**	**205,010**	**5,009**	**200,000**	**77,161**	**40,108**	**37,053**
Durable goods	189,016	35,125	153,891	8,959	8,147	812	180,057	26,978	153,079	139,242	3,569	135,673	40,815	23,409	17,406
Nondurable goods	105,856	20,910	84,947	3,743	2,770	972	102,114	18,139	83,974	65,768	1,440	64,328	36,346	16,699	19,647

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 3.—Sales by Affiliates, Industry of Affiliate by Destination—Continued

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Sales to the United States			Sales to foreign countries								
							To all foreign countries			Local[2]			To other foreign countries[3]		
	Total	To affiliated persons[1]	To unaffiliated persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**82,323**	**12,949**	**69,375**	**6,395**	**3,647**	**2,748**	**75,928**	**9,301**	**66,627**	**67,338**	**3,293**	**64,045**	**8,591**	**6,009**	**2,582**
Finance, except depository institutions	40,326	10,175	30,150	3,188	2,800	387	37,138	7,375	29,763	32,037	2,875	29,162	5,101	4,500	601
Insurance	40,728	2,432	38,295	3,045	766	2,279	37,683	1,667	36,016	34,227	170	34,057	3,456	1,497	1,959
Real estate	1,062	201	861	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	765	(D)	(D)	(D)
Holding companies	208	140	68	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	61	(D)	(D)	(D)
Services	**70,602**	**8,648**	**61,953**	**2,095**	**1,915**	**180**	**68,506**	**6,733**	**61,773**	**59,691**	**2,870**	**56,821**	**8,815**	**3,863**	**4,952**
Hotels and other lodging places	2,260	8	2,252	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Business services	40,325	4,895	35,431	986	906	80	39,339	3,989	35,350	36,407	1,722	34,684	2,932	2,266	666
Advertising	4,743	84	4,659	9	6	3	4,733	78	4,655	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Equipment rental (ex automotive and computers)	2,551	150	2,401	62	58	4	2,489	92	2,397	2,334	38	2,296	155	54	101
Computer and data processing services	25,859	3,644	22,215	633	601	32	25,226	3,043	22,183	22,921	1,122	21,799	2,306	1,922	384
Business services, nec	7,172	1,016	6,156	282	241	41	6,890	775	6,115	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Automotive rental and leasing	2,227	5	2,223	0	0	0	2,227	5	2,223	2,227	5	2,223	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	6,821	87	6,733	11	7	4	6,809	80	6,729	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Health services	482	5	476	5	5	0	476	0	476	476	0	476	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	6,873	467	6,406	121	116	5	6,752	351	6,401	5,433	151	5,282	1,320	200	1,119
Management and public relations services	4,418	1,692	2,726	322	314	8	4,096	1,378	2,718	2,962	375	2,587	1,134	1,003	131
Other	7,196	1,489	5,707	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other industries	**65,432**	**5,465**	**59,968**	**4,346**	**1,565**	**2,781**	**61,087**	**3,900**	**57,187**	**55,216**	**2,408**	**52,808**	**5,871**	**1,492**	**4,379**
Agriculture, forestry, and fishing	2,225	1,187	1,038	434	403	31	1,791	784	1,007	1,002	125	878	789	660	129
Mining	6,750	973	5,777	1,030	550	480	5,720	423	5,297	2,301	258	2,043	3,419	165	3,255
Construction	6,697	657	6,040	45	39	5	6,653	617	6,035	5,813	98	5,716	839	520	319
Transportation	11,272	1,123	10,149	2,493	470	2,023	8,780	654	8,126	8,545	592	7,953	234	62	173
Communication	2,731	108	2,623	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	310	1	309
Electric, gas, and sanitary services	4,005	5	4,001	(D)	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)	7	(*)	7
Retail trade	31,752	1,413	30,339	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	272	85	187

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 4.—Sales by Affiliates to the United States, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	147,345	24,485	97,323	1,871	5,461	3,014	23,452	11,010	42,516	9,998	12,702	6,395	2,095	4,346
Canada	54,730	4,698	47,365	622	2,055	2,021	4,123	1,147	32,166	5,232	1,897	147	106	517
Europe	31,256	7,587	17,014	445	2,635	475	5,650	1,950	3,258	2,602	3,212	2,047	1,145	251
Austria	891	(*)	(D)	(D)	0	0	7	(D)	(D)	1	64	3	(D)	0
Belgium	1,672	48	1,301	(D)	676	2	(D)	13	79	221	156	(D)	131	(D)
Denmark	(D)	2	(D)	(D)	9	(D)	0	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(*)	0
Finland	103	(*)	100	0	(D)	1	(*)	(*)	0	(D)	2	0	0	0
France	3,059	(D)	1,745	(D)	183	37	966	94	179	(D)	988	72	131	(D)
Germany	4,042	(D)	3,673	38	271	134	1,405	305	1,111	410	148	45	152	(D)
Greece	5	3	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Ireland	1,419	0	1,218	(D)	283	35	203	555	(D)	119	51	146	5	0
Italy	1,191	(D)	982	16	128	41	314	158	50	275	164	1	12	(D)
Luxembourg	(D)	0	(D)	0	0	1	(*)	1	0	(D)	1	2	0	0
Netherlands	2,249	(D)	1,075	180	249	49	140	123	(D)	(D)	251	(D)	151	13
Norway	646	627	12	0	9	0	3	(*)	0	0	7	0	(*)	0
Portugal	55	1	54	3	0	5	0	43	2	(*)	(*)	0	0	0
Spain	592	(*)	493	(D)	53	(D)	(D)	(D)	80	18	(D)	0	24	(D)
Sweden	175	(D)	(D)	(D)	(*)	0	64	(*)	6	(D)	(D)	0	1	(*)
Switzerland	3,987	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	18	24	0	(D)	(D)	48	94	0
Turkey	72	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	7	13	0	(*)	2
United Kingdom	10,720	3,626	4,993	(D)	668	147	2,088	360	977	(D)	606	965	369	161
Other	107	0	(D)	(*)	(*)	(D)	5	(D)	0	(*)	(D)	0	(D)	0
Latin America and Other Western Hemisphere	24,905	4,935	12,857	677	375	373	880	2,336	6,870	1,346	2,289	3,459	234	1,130
South America	3,410	87	2,380	537	147	222	410	(D)	(D)	(D)	219	2	(D)	(D)
Argentina	157	(D)	62	(D)	7	(D)	3	(*)	(D)	8	(D)	2	(*)	0
Brazil	1,929	3	1,812	(D)	83	(D)	405	(D)	155	417	31	(*)	(D)	(D)
Chile	423	0	147	(D)	(D)	(D)	0	0	0	10	64	0	(*)	212
Colombia	202	(D)	107	(D)	(D)	(*)	0	0	(*)	3	7	0	(*)	(D)
Ecuador	184	(D)	47	(D)	(*)	0	0	3	0	(D)	0	0	0	(D)
Peru	81	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Venezuela	200	(*)	196	(D)	(D)	5	2	1	(*)	34	2	0	2	0
Other	234	6	8	0	0	0	0	0	0	8	(D)	0	0	(D)
Central America	11,983	(D)	10,143	140	141	151	470	(D)	(D)	612	1,473	1	92	(D)
Costa Rica	500	0	82	6	3	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Guatemala	41	(D)	33	(D)	4	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0
Honduras	110	0	(D)	3	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(*)	(D)
Mexico	11,197	1	9,966	111	134	137	470	1,863	(D)	(D)	989	1	77	163
Panama	(D)	(D)	4	(D)	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	5	(*)
Other	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	(D)	0
Other Western Hemisphere	9,512	(D)	335	0	87	(*)	0	(D)	0	(D)	597	3,456	(D)	(D)
Bahamas	73	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(*)	(D)	(D)	(*)
Barbados	1,115	6	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	46	0
Bermuda	4,477	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	1,794	(D)	0
Dominican Republic	343	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	3	(D)
Jamaica	164	5	85	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)
Netherlands Antilles	608	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	608	0	0
Trinidad and Tobago	(D)	(D)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	590	0	(D)	0	1	0	0	(D)	0	(D)	(D)	245	(D)	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	(*)
Africa	3,822	(D)	32	(*)	(*)	(D)	1	(*)	(*)	(D)	(D)	0	0	(D)
Egypt	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(D)
Nigeria	2,140	2,140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	15	(*)	7	0	(*)	(D)	1	(*)	(*)	(D)	3	0	0	6
Other	(D)	(D)	25	0	0	0	0	0	0	25	(D)	0	0	(D)
Middle East	918	318	483	(D)	7	(D)	37	(D)	0	(D)	(D)	0	80	(D)
Israel	564	0	483	(D)	7	(D)	37	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Saudi Arabia	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	2
United Arab Emirates	(D)	(D)	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	1	0	(D)	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Asia and Pacific	27,980	1,667	19,571	(D)	389	120	12,762	(D)	222	771	5,233	742	531	236
Australia	1,127	339	492	14	265	7	17	(D)	56	(D)	233	33	24	7
China	219	(*)	204	0	2	(D)	(D)	143	0	(D)	2	4	1	8
Hong Kong	4,419	(D)	930	0	(*)	7	(D)	263	(D)	313	3,147	173	106	(D)
India	28	0	22	0	(*)	0	(D)	2	0	(D)	(*)	0	6	0
Indonesia	930	861	(D)	0	(D)	0	0	(D)	0	1	0	0	(*)	(D)
Japan	4,074	(D)	2,475	(D)	69	26	(D)	359	2	(D)	794	(D)	205	48
Korea, Republic of	354	0	220	0	0	(*)	4	213	0	2	71	(*)	64	0
Malaysia	2,203	5	2,191	(D)	0	(D)	(D)	1,240	0	42	2	0	(*)	4
New Zealand	56	(D)	(D)	0	(*)	(*)	1	0	0	(D)	(D)	0	2	3
Philippines	584	3	513	50	1	(D)	0	418	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Singapore	11,992	242	10,756	(D)	13	17	9,055	1,516	(D)	(D)	834	(D)	101	(D)
Taiwan	1,080	(D)	941	0	(D)	(D)	(D)	586	0	29	105	0	(D)	0
Thailand	880	(D)	791	0	2	(*)	(D)	427	0	(D)	4	0	(D)	0
Other	33	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	(D)
International	3,734	(D)												(D)
Addenda:														
Eastern Europe	99	0	(D)	(*)	(*)	1	5	(D)	0	(*)	(D)	0	7	0
European Union (12)	25,275	3,842	15,731	408	2,521	465	5,552	1,831	2,497	2,457	2,481	1,996	976	250
OPEC	3,381	3,092	222	(D)	38	5	2	(D)	(*)	36	3	(D)	(D)	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 5.—Sales by Affiliates to Foreign Countries, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	1,288,556	200,634	600,231	86,015	124,488	21,849	95,239	53,578	108,123	110,940	282,171	75,928	68,506	61,087
Canada	139,274	16,527	61,604	6,860	10,135	3,286	4,961	4,178	19,432	12,751	25,835	11,807	5,027	18,475
Europe	765,560	106,219	379,141	52,416	80,006	13,364	64,607	27,536	71,285	69,928	173,286	36,653	46,880	23,381
Austria	9,743	(D)	(D)	(D)	212	56	117	(D)	(D)	(D)	3,752	191	(D)	(D)
Belgium	37,734	4,529	19,554	(D)	8,402	570	(D)	472	1,927	4,149	9,424	(D)	2,473	(D)
Denmark	(D)	518	(D)	(D)	191	(D)	0	264	(D)	(D)	(D)	(D)	400	(D)
Finland	2,863	(D)	710	(D)	(D)	(D)	15	(D)	0	(D)	1,548	17	69	(D)
France	96,170	(D)	48,551	(D)	14,137	1,666	9,478	3,564	2,733	(D)	26,380	1,359	7,785	(D)
Germany	156,901	(D)	102,655	11,362	14,785	3,509	17,748	6,641	33,672	14,938	18,614	3,175	7,353	(D)
Greece	2,997	(D)	960	411	343	0	(D)	(D)	0	173	773	(D)	92	(D)
Ireland	17,657	942	12,435	(D)	3,389	219	3,150	1,441	(D)	2,414	3,083	459	538	201
Italy	52,639	(D)	27,765	3,268	8,028	775	7,194	3,009	1,594	3,897	12,922	540	2,373	(D)
Luxembourg	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	223	38	60	(D)
Netherlands	68,390	(D)	27,975	7,689	7,488	1,180	1,680	1,542	(D)	(D)	23,219	(D)	6,687	980
Norway	8,618	4,811	1,014	385	93	74	223	74	0	165	2,150	88	296	260
Portugal	5,804	(D)	2,136	744	527	(D)	3	818	(D)	143	2,483	(D)	326	25
Spain	31,034	589	21,879	(D)	3,941	(D)	(D)	(D)	9,511	2,366	(D)	386	1,507	(D)
Sweden	10,130	(D)	(D)	(D)	655	12	397	455	57	(D)	(D)	791	824	344
Switzerland	45,900	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	484	453	0	(D)	(D)	2,355	2,118	357
Turkey	3,511	(D)	(D)	275	288	(D)	0	104	(D)	609	692	(D)	94	22
United Kingdom	198,571	37,086	92,618	(D)	15,866	3,438	21,926	7,079	18,863	(D)	25,119	21,871	13,249	8,627
Other	8,640	379	(D)	(D)	747	(D)	101	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	109,903	16,098	63,431	13,634	15,529	2,746	3,058	2,479	12,594	13,391	13,060	6,110	4,797	6,407
South America	62,036	9,604	39,907	8,579	9,865	2,135	(D)	(D)	(D)	(D)	4,749	1,170	(D)	(D)
Argentina	11,388	(D)	7,120	(D)	1,711	(D)	169	137	(D)	1,898	(D)	257	198	542
Brazil	31,303	3,989	23,633	(D)	5,815	(D)	1,638	(D)	5,286	5,330	768	332	(D)	(D)
Chile	4,514	(D)	1,642	(D)	(D)	394	(D)	(D)	(D)	375	653	440	373	(D)
Colombia	6,300	(D)	3,018	(D)	(D)	(D)	5	63	(D)	635	520	73	44	(D)
Ecuador	611	(D)	254	(D)	89	(D)	0	0	0	(D)	87	22	9	(D)
Peru	1,550	228	410	107	210	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Venezuela	5,231	442	3,426	(D)	(D)	157	70	65	918	668	464	16	477	405
Other	1,141	(D)	405	250	66	0	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Central America	33,928	(D)	22,554	4,987	5,552	608	1,095	(D)	(D)	3,594	5,253	595	742	(D)
Costa Rica	1,281	(D)	563	189	129	(D)	0	(D)	0	169	471	(*)	7	(D)
Guatemala	809	(D)	272	(D)	62	(D)	0	0	0	(D)	54	17	(D)	(D)
Honduras	924	(D)	(D)	307	30	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	318
Mexico	28,223	219	20,907	4,336	5,213	481	1,095	1,403	(D)	(D)	4,217	500	715	1,665
Panama	(D)	(D)	213	(D)	66	(D)	0	0	0	(D)	(D)	70	13	238
Other	(D)	684	(D)	21	52	38	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Other Western Hemisphere	13,939	(D)	970	68	112	3	(D)	(D)	0	(D)	3,059	4,344	(D)	(D)
Bahamas	(D)	(D)	(D)	0	(*)	0	0	0	0	(D)	175	(D)	22	(D)
Barbados	644	257	(D)	5	0	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)	124	0
Bermuda	6,252	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	2,017	3,844	(D)	(*)
Dominican Republic	1,479	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	32	2	14	(D)
Jamaica	951	167	134	0	(D)	0	0	0	0	(D)	423	23	(D)	(D)
Netherlands Antilles	176	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	102	(D)	(*)
Trinidad and Tobago	(D)	(D)	22	0	(D)	3	3	0	0	(D)	24	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	1,153	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	262	(D)	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Africa	11,045	(D)	3,500	999	1,119	(D)	(D)	34	67	(D)	(D)	61	416	(D)
Egypt	(D)	(D)	286	(D)	173	(D)	(D)	(D)	0	(D)	148	0	124	(D)
Nigeria	1,001	767	114	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	(D)
South Africa	3,615	(D)	1,865	490	696	(D)	(D)	14	67	(D)	589	5	77	(D)
Other	(D)	(D)	1,235	387	(D)	167	(D)	(D)	0	(D)	187	56	215	(D)
Middle East	7,152	3,533	1,286	(D)	113	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	185	910	(D)
Israel	1,787	(*)	1,078	(D)	(D)	1	20	(D)	0	(D)	459	(D)	(D)	0
Saudi Arabia	873	152	50	(D)	29	(D)	0	0	0	0	55	(D)	(D)	(D)
United Arab Emirates	(D)	(D)	103	0	5	(D)	(D)	(D)	0	(D)	263	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	55	(D)	(D)	0	(D)	0	0	5	(D)	77	120	(D)
Asia and Pacific	253,101	51,392	91,270	(D)	17,587	2,152	22,411	(D)	4,744	13,773	68,250	21,112	10,477	10,601
Australia	41,426	7,725	16,875	4,322	3,818	523	1,323	(D)	2,932	(D)	8,580	1,519	2,889	3,837
China	3,006	227	1,717	105	447	(D)	(D)	522	0	(D)	770	85	124	82
Hong Kong	25,309	(D)	4,756	(D)	684	261	(D)	1,743	(D)	1,294	13,666	1,578	665	(D)
India	955	8	702	61	334	(D)	(D)	(D)	(*)	130	215	(D)	(D)	(D)
Indonesia	7,300	4,319	(D)	72	(D)	(D)	(D)	51	(D)	180	60	(D)	128	(D)
Japan	93,530	(D)	34,886	(D)	6,670	644	11,546	5,817	204	(D)	26,678	(D)	3,783	1,266
Korea, Republic of	5,200	(D)	2,741	391	461	(D)	292	718	(D)	775	1,782	205	301	(D)
Malaysia	9,377	2,809	4,493	(D)	331	(D)	(D)	3,128	0	589	1,031	579	347	117
New Zealand	4,629	(D)	(D)	(D)	272	(D)	46	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	339	(D)
Philippines	4,627	(D)	2,540	599	934	(D)	(D)	675	0	(D)	(D)	(D)	152	(D)
Singapore	34,879	13,269	10,756	(D)	774	196	5,575	3,607	(D)	(D)	8,235	(D)	1,210	(D)
Taiwan	12,610	(D)	5,453	336	(D)	(D)	(D)	1,660	(D)	(D)	4,212	2,226	(D)	347
Thailand	8,747	(D)	3,047	325	714	216	(D)	163	0	(D)	1,237	(D)	(D)	(D)
Other	1,505	(D)	290	100	167	(D)	5	(D)	0	0	117	(D)	(D)	(D)
International	2,523	(D)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	(D)
Addenda:														
Eastern Europe	7,744	198	(D)	1,504	555	310	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	186	254	509
European Union (12)	676,154	88,173	359,409	48,086	77,097	12,583	63,270	25,745	68,917	63,712	131,245	32,985	42,843	21,499
OPEC	17,428	7,421	5,400	(D)	1,984	185	(D)	(D)	(D)	897	874	(D)	(D)	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 6.—Sales by Affiliates to Foreign Countries, Industry of Affiliate by Country of Affiliate

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	**1,288,556**	**139,274**	**765,560**	**96,170**	**156,901**	**68,390**	**198,571**	**109,903**	**31,303**	**28,223**	**11,045**	**7,152**	**253,101**	**41,426**	**93,530**	**2,523**
Petroleum	**200,634**	**16,527**	**106,219**	(D)	(D)	(D)	**37,086**	**16,098**	**3,989**	**219**	(D)	**3,533**	**51,392**	**7,725**	(D)	(D)
Oil and gas extraction	32,605	4,855	13,576	54	(D)	582	8,703	2,760	124	64	(D)	(D)	8,345	1,834	5	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	28,677	4,637	12,459	(D)	(D)	528	8,054	1,640	(D)	0	524	1,507	7,910	1,703	(*)	
Oil and gas field services	3,928	218	1,117	(D)	(D)	54	649	1,120	(D)	64	(D)	(D)	435	131	5	(D)
Petroleum and coal products	76,471	10,210	54,731	(D)	(D)	(D)	17,474	3,957	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	0	1	0	0	
Petroleum refining without extraction	47,585	(D)	34,304	(D)	(D)	(D)	(D)	3,658	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	
Petroleum and coal products, nec	(D)	21	(D)	0	(D)	(D)	0	300	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Petroleum wholesale trade	84,319	(D)	35,301	(D)	(D)	799	10,618	9,333	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	14,493	
Other	7,238	(D)	2,611	(D)	(D)	(D)	291	48	0	4	(D)	0	(D)	0	(D)	1,269
Manufacturing	**600,231**	**61,604**	**379,141**	**48,551**	**102,655**	**27,975**	**92,618**	**63,431**	**23,633**	**20,907**	**3,500**	**1,286**	**91,270**	**16,875**	**34,886**	
Food and kindred products	86,015	6,860	52,416	(D)	11,362	7,689	(D)	13,634	(D)	4,336	999	(D)	(D)	4,322	(D)	
Grain mill and bakery products	20,325	2,331	13,215	1,571	3,836	1,216	2,783	2,512	(D)	594	(D)	(D)	2,048	1,362	(D)	
Beverages	24,249	721	14,273	(D)	(D)	(D)	2,176	3,401	1,003	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Other	41,441	3,808	24,927	(D)	(D)	(D)	(D)	7,720	(D)	(D)	207	(D)	(D)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	124,488	10,135	80,006	14,137	14,785	7,488	15,866	15,529	5,815	5,213	1,119	113	17,587	3,818	6,670	
Industrial chemicals and synthetics	43,282	3,945	31,057	4,176	6,365	4,586	6,156	3,563	2,157	828	(D)	(D)	4,658	2,196	864	
Drugs	36,252	2,518	24,264	6,016	3,268	(D)	3,661	3,792	1,302	1,289	370	2	5,307	670	3,404	
Soap, cleaners, and toilet goods	29,028	1,797	15,356	1,865	(D)	416	3,592	6,129	1,262	2,915	596	76	5,074	475	1,414	
Agricultural chemicals	3,645	405	1,644	787	0	(D)	(D)	1,014	567	(D)	0	4	578	209	(D)	
Chemical products, nec	12,281	1,469	7,685	1,293	(D)	(D)	(D)	1,031	528	(D)	(D)	(D)	1,970	268	(D)	
Primary and fabricated metals	21,849	3,286	13,364	1,666	3,509	1,180	3,438	2,746	(D)	481	(D)	(D)	2,152	523	644	
Primary metal industries	6,944	1,273	3,713	589	619	467	784	1,461	(D)	28	(D)	1	(D)	(D)	(D)	
Ferrous	1,465	463	840	136	222	42	321	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	0	
Nonferrous	5,479	810	2,873	453	397	425	463	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	(D)	
Fabricated metal products	14,905	2,013	9,651	1,077	2,890	713	2,654	1,285	(D)	453	133	(D)	(D)	(D)	(D)	
Industrial machinery and equipment	95,239	4,961	64,607	9,478	17,748	1,680	21,926	3,058	1,638	1,095	(D)	(D)	22,411	1,323	11,546	
Farm and garden machinery	3,566	(D)	3,456	(D)	(D)	0	1,312	0	0	0	0	0	(D)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	8,267	414	4,829	1,169	1,162	175	1,136	751	441	149	(D)	(D)	2,189	390	(D)	
Computer and office equipment	63,422	(D)	42,203	(D)	(D)	(D)	15,130	731	(D)	(D)	0	(D)	17,515	(D)	(D)	
Other	19,984	(D)	14,119	2,195	3,069	(D)	4,347	1,576	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	910	
Electronic and other electric equipment	53,578	4,178	27,536	3,564	6,641	1,542	7,079	2,479	(D)	1,403	34	(D)	(D)	(D)	5,817	
Household appliances	6,026	1,172	4,482	(D)	(D)	0	866	257	(D)	123	0	0	115	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	12,135	1,087	8,323	307	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	132	0	0	(D)	(D)	0	
Electronic components and accessories	25,826	373	9,208	2,015	2,686	325	1,135	(D)	146	405	(D)	(D)	15,069	64	(D)	
Electronic and other electric equipment, nec	9,591	1,546	5,523	(D)	760	(D)	(D)	1,223	303	743	(D)	(D)	1,234	(D)	(D)	
Transportation equipment	108,123	19,432	71,285	2,733	33,672	(D)	18,863	12,594	5,286	(D)	67	0	4,744	2,932	204	
Motor vehicles and equipment	105,936	18,320	70,521	2,725	(D)	(D)	18,483	12,500	(D)	5,212	67	0	4,528	2,888	(D)	
Other	2,187	1,112	764	8	(D)	(D)	381	95	(D)	(D)	0	0	216	44	(D)	
Other manufacturing	110,940	12,751	69,928	(D)	14,938	(D)	(D)	13,391	5,330	(D)	(D)	(D)	13,773	(D)	(D)	
Tobacco products	13,515	(D)	9,736	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	664	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Textile products and apparel	7,214	861	4,603	864	575	117	1,208	1,075	86	301	(D)	(D)	560	378	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	5,287	2,571	2,122	215	634	28	359	223	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	
Paper and allied products	18,484	2,921	9,886	2,089	2,917	377	2,411	2,685	1,144	766	(D)	0	(D)	547	(D)	
Printing and publishing	6,521	836	4,256	795	634	349	1,807	409	2	206	(D)	0	(D)	388	178	
Rubber products	10,124	1,313	5,222	853	1,499	21	990	2,807	1,297	681	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Miscellaneous plastics products	11,929	825	8,465	940	983	(D)	1,490	631	76	248	(D)	(D)	1,815	229	865	
Glass products	3,041	(D)	2,289	569	73	(D)	416	(D)	236	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,046	1,510	2,072	(D)	436	(D)	501	204	(D)	89	(D)	0	(D)	44	(D)	
Instruments and related products	24,780	905	17,717	3,396	3,252	1,580	4,795	2,224	1,633	383	(D)	(D)	3,732	849	2,389	
Other	6,000	554	3,559	325	(D)	80	(D)	439	(D)	247	3	0	1,445	222	191	
Wholesale trade	**282,171**	**25,835**	**173,286**	**26,380**	**18,614**	**23,219**	**25,119**	**13,060**	**768**	**4,217**	(D)	(D)	**68,250**	**8,580**	**26,678**	
Durable goods	180,057	13,649	115,150	16,443	11,152	19,541	18,736	6,968	234	3,246	558	703	43,029	6,171	15,694	
Nondurable goods	102,114	12,186	58,136	9,937	7,462	3,678	6,383	6,093	534	971	(D)	(D)	25,221	2,410	10,984	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**75,928**	**11,807**	**36,653**	**1,359**	**3,175**	(D)	**21,871**	**6,110**	**332**	**500**	**61**	**185**	**21,112**	**1,519**	(D)	
Finance, except depository institutions	37,138	(D)	25,464	829	2,471	2,739	14,386	2,180	(D)	445	(D)	(D)	5,285	1,073	2,871	
Insurance	37,683	7,167	10,769	523	640	598	7,228	3,885	(D)	48	(D)	(D)	15,686	417	9,491	
Real estate	(D)	(D)	329	8	(D)	(D)	212	(D)	1	7	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Holding companies	(D)	(*)	91	(*)	(D)	(*)	46	(D)	0	(*)	(*)	(*)	(D)	(D)	0	
Services	**68,506**	**5,027**	**46,880**	**7,785**	**7,353**	**6,687**	**13,249**	**4,797**	(D)	**715**	**416**	**910**	**10,477**	**2,889**	**3,783**	
Hotels and other lodging places	(D)	224	1,197	171	208	(D)	213	406	(D)	81	(D)	(D)	228	185	0	
Business services	39,339	2,090	27,582	5,808	4,748	2,323	7,177	3,227	1,788	372	87	224	6,129	1,234	2,765	
Advertising	4,733	323	3,466	351	574	270	764	254	97	69	(D)	(D)	628	197	195	
Equipment rental (ex automotive and computers)	2,489	227	2,117	(D)	750	5	93	(D)	(D)	(D)	0	(D)	45	4	(D)	
Computer and data processing services	25,226	907	17,292	2,738	3,174	1,761	4,611	2,219	1,589	230	(D)	(D)	4,664	932	2,029	
Business services, nec	6,890	633	4,707	(D)	251	287	1,709	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	792	100	(D)	
Automotive rental and leasing	2,227	401	1,585	(D)	(D)	(D)	676	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	6,809	462	5,209	664	530	(D)	1,006	(D)	71	64	(D)	0	927	233	530	
Health services	476	0	285	0	0	0	114	(D)	4	0	0	0	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	6,752	299	4,504	(D)	192	1,696	1,876	(D)	(D)	(*)	(D)	225	1,109	349	(D)	
Management and public relations services	4,096	336	2,959	129	499	71	1,406	169	44	75	20	63	549	148	171	
Other	(D)	1,215	3,559	536	(D)	167	779	212	117	(D)	(D)	(D)	1,210	546	(D)	
Other industries	**61,087**	**18,475**	**23,381**	(D)	(D)	**980**	**8,627**	**6,407**	(D)	**1,665**	(D)	(D)	**10,601**	**3,837**	**1,266**	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	1,791	29	312	(D)	(D)	22	73	1,180	3	(D)	25	0	245	84	(D)	
Mining	5,720	(D)	1,010	(D)	(D)	0	4	1,645	(D)	(D)	(D)	(*)	2,006	935	0	
Construction	6,653	771	3,741	959	144	(D)	1,361	338	(D)	(D)	561	361	881	640	(D)	
Transportation	8,780	1,545	3,829	308	1,060	238	1,610	377	31	146	13	(D)	2,083	145	299	(D)
Communication	(D)	(D)	897	14	(D)	5	651	1,142	(D)	(D)	(D)	(D)	445	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	285	233	0	1	0	0	1,517	297	0	
Retail trade	(D)	14,857	(D)	1,521	3,545	191	4,644	1,493	(D)	1,137	(D)	0	3,423	(D)	879	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 7.—Local Sales by Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	963,779	162,652	413,873	69,848	85,957	15,684	52,929	38,398	71,132	79,925	205,010	67,338	59,691	55,216
Canada	134,197	16,469	57,623	6,766	9,758	3,167	4,615	3,992	18,076	11,449	25,019	11,757	4,880	18,250
Europe	516,754	84,053	223,925	38,760	45,482	8,341	32,105	17,813	36,484	44,939	115,447	31,368	39,835	22,126
Austria	7,447	(D)	2,103	629	122	(D)	(D)	247	(D)	(D)	3,223	191	312	(D)
Belgium	18,109	2,722	7,000	1,592	2,244	275	(D)	(D)	(D)	(D)	5,071	776	1,956	583
Denmark	(D)	(D)	989	489	147	39	0	(D)	(D)	85	(D)	107	398	126
Finland	2,457	(D)	383	(D)	116	(D)	13	28	0	197	1,475	17	69	(D)
France	72,877	(D)	32,249	4,148	9,766	1,125	5,956	2,669	1,481	7,105	21,113	1,265	7,156	(D)
Germany	113,179	(D)	63,074	9,572	9,398	2,495	11,077	4,414	14,934	11,184	15,633	3,054	6,847	(D)
Greece	2,800	(D)	866	394	306	0	(D)	(D)	0	133	(D)	(D)	92	(D)
Ireland	5,169	(D)	2,486	227	139	45	851	703	6	516	997	(D)	423	(D)
Italy	42,500	(D)	19,135	2,952	6,202	637	4,071	1,359	1,023	2,891	12,034	(D)	(D)	(D)
Luxembourg	(D)	(D)	94	0	0	(D)	8	(D)	0	(D)	(D)	(D)	59	(D)
Netherlands	33,391	4,057	11,112	3,614	1,782	592	589	773	(D)	(D)	11,924	1,095	4,260	943
Norway	6,148	2,691	804	(D)	(D)	(D)	(D)	73	0	120	2,070	88	294	200
Portugal	4,730	(D)	1,249	653	415	(D)	3	39	3	(D)	(D)	(D)	325	25
Spain	21,512	(D)	13,293	2,952	3,179	685	530	(D)	(D)	1,804	5,065	386	(D)	(D)
Sweden	8,472	(D)	2,046	(D)	442	11	123	(D)	30	486	(D)	790	811	341
Switzerland	15,015	(D)	(D)	343	(D)	(D)	226	206	0	1,330	(D)	2,052	1,704	(D)
Turkey	3,255	(D)	(D)	(D)	262	(D)	0	(D)	(D)	524	622	(D)	94	18
United Kingdom	147,599	31,244	59,422	8,421	9,915	2,129	8,281	5,865	13,463	11,347	17,621	20,306	11,204	7,802
Other	6,857	(D)	3,704	(D)	(D)	123	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	242	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	91,832	13,015	57,595	12,611	14,713	2,225	2,568	2,244	12,028	11,206	9,127	3,507	4,402	4,186
South America	55,857	9,293	35,918	7,615	9,352	1,657	1,604	(D)	(D)	(D)	4,429	1,163	3,198	1,857
Argentina	10,086	1,243	6,084	2,049	1,590	196	147	134	129	1,839	1,768	252	198	541
Brazil	29,238	3,955	21,726	3,487	5,626	1,073	1,376	648	4,976	4,539	(D)	332	2,080	(D)
Chile	3,551	(D)	1,150	192	290	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	622	437	372	(D)
Colombia	5,620	(D)	2,774	591	869	(D)	5	(D)	(D)	569	516	73	44	(D)
Ecuador	564	(D)	241	(D)	86	(D)	0	0	0	(D)	87	22	9	(D)
Peru	(D)	228	(D)	107	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	36
Venezuela	4,955	442	3,178	855	639	133	70	60	793	629	438	16	475	405
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(D)	96	(D)	(D)	39
Central America	30,855	2,074	(D)	4,933	5,257	564	960	(D)	(D)	3,147	4,224	(D)	730	(D)
Costa Rica	499	(D)	388	167	84	37	0	(D)	0	(D)	(D)	(*)	7	(D)
Guatemala	704	(D)	233	90	(D)	(D)	0	0	0	(D)	48	17	(D)	(D)
Honduras	784	(D)	(D)	304	29	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Mexico	27,022	219	20,033	4,320	4,989	469	960	(D)	(D)	2,802	3,905	500	708	1,657
Panama	(D)	555	198	31	63	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	9	18
Other	(D)	674	(D)	20	(D)	(D)	0	0	0	75	(D)	(D)	(D)	(*)
Other Western Hemisphere	5,120	1,648	(D)	64	104	3	3	(D)	0	(D)	475	(D)	474	(D)
Bahamas	264	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Barbados	339	(D)	(D)	1	0	0	0	(D)	0	0	(D)	4	(D)	0
Bermuda	1,624	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	24	1,477	(D)	(*)
Dominican Republic	(D)	(D)	103	(D)	(D)	0	0	0	0	23	32	2	(D)	(D)
Jamaica	705	166	(D)	0	(D)	0	0	0	0	77	(D)	23	(D)	(D)
Netherlands Antilles	117	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	43	(D)	(*)
Trinidad and Tobago	(D)	131	18	0	(D)	3	3	0	0	(D)	22	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	783	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	58	183	(D)	0
Other	(D)	256	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	1	(*)
Africa	9,485	(D)	2,807	(D)	1,091	(D)	142	(D)	61	(D)	(D)	60	(D)	(D)
Egypt	(D)	825	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	147	0	124	(D)
Nigeria	810	590	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	(D)
South Africa	3,308	(D)	1,792	(D)	685	(D)	121	14	61	358	478	5	77	(D)
Other	(D)	(D)	662	(D)	(D)	167	(D)	(D)	0	(D)	(D)	55	(D)	(D)
Middle East	4,688	1,769	988	(D)	106	(D)	26	(D)	0	(D)	(D)	185	(D)	(D)
Israel	1,519	(*)	863	(D)	(D)	1	16	(D)	0	134	(D)	(D)	(D)	0
Saudi Arabia	670	(D)	49	(D)	28	(D)	0	0	0	0	54	(D)	(D)	(D)
United Arab Emirates	(D)	(D)	(D)	0	5	0	3	(D)	0	(D)	133	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	1,070	(D)	(D)	(D)	0	7	0	0	(D)	(D)	77	(D)	(D)
Asia and Pacific	204,301	40,918	70,734	10,697	14,807	1,680	13,473	13,833	4,482	11,762	54,026	20,460	9,494	8,669
Australia	36,349	7,132	14,303	3,890	2,490	485	1,035	521	2,813	3,070	7,404	1,512	2,883	3,115
China	2,520	(D)	1,450	(D)	416	105	(D)	372	0	(D)	584	80	118	(D)
Hong Kong	16,769	1,711	3,193	(D)	338	132	(D)	(D)	8	(D)	7,705	1,382	580	2,199
India	934	8	681	60	327	(D)	(D)	(D)	(*)	124	214	(D)	(D)	(D)
Indonesia	3,012	1,185	1,549	(D)	1,204	(D)	(D)	(D)	(D)	128	57	48	128	46
Japan	88,280	14,431	31,941	4,580	6,289	599	(D)	5,250	198	(D)	25,038	11,991	3,621	1,258
Korea, Republic of	4,883	(D)	2,500	390	443	(D)	(D)	697	(D)	(D)	1,741	204	(D)	(D)
Malaysia	6,700	(D)	2,524	(D)	293	(D)	(D)	(D)	0	319	(D)	579	346	117
New Zealand	4,279	(D)	1,054	(D)	232	(D)	(D)	(D)	(D)	252	1,208	(D)	332	(D)
Philippines	3,884	(D)	1,921	471	918	(D)	24	(D)	0	(D)	410	(D)	152	131
Singapore	17,808	8,354	4,234	12	341	38	1,150	2,459	(D)	(D)	3,255	970	578	417
Taiwan	10,701	125	3,649	(D)	673	3	88	985	(D)	(D)	4,152	2,226	202	346
Thailand	7,019	2,852	1,451	(D)	681	(D)	(D)	(D)	0	(D)	1,220	(D)	244	(D)
Other	1,161	698	284	99	163	(D)	5	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	9
International	2,523	(D)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	(D)
Addenda:														
Eastern Europe	6,303	(D)	(D)	1,451	468	(D)	58	111	(D)	(D)	1,752	186	211	508
European Union (12)	487,103	76,186	210,970	35,014	43,492	8,049	31,454	16,830	35,338	40,793	95,283	(D)	36,308	(D)
OPEC	11,299	3,145	4,939	980	1,923	150	(D)	116	(D)	764	699	165	1,053	1,298

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 8.—Sales by Affiliates to Foreign Countries Other Than the Host Country, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depitory institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	324,777	37,982	186,358	16,167	38,531	6,165	42,310	15,180	36,991	31,015	77,161	8,591	8,815	5,871
Canada	5,077	58	3,781	94	376	119	347	186	1,356	1,302	816	50	147	226
Europe	248,806	22,166	155,215	13,656	34,524	5,022	32,502	9,723	34,800	24,989	57,839	5,285	7,045	1,256
Austria	2,297	(D)	(D)	(D)	89	(D)	(D)	(D)	(D)	287	528	0	(D)	(D)
Belgium	19,624	1,807	12,553	(D)	6,158	295	1,090	(D)	(D)	(D)	4,353	(D)	517	(D)
Denmark	1,503	(D)	(D)	(D)	44	(D)	0	(D)	(D)	(D)	427	(D)	2	(D)
Finland	407	5	328	0	(D)	(D)	2	(D)	0	(D)	73	0	0	1
France	23,293	(D)	16,302	(D)	4,371	541	3,522	896	1,252	(D)	5,267	94	629	(D)
Germany	43,722	516	39,581	1,791	5,387	1,014	6,671	2,227	18,737	3,754	2,981	121	506	18
Greece	197	(D)	94	16	37	0	(*)	1	0	40	(D)	0	0	0
Ireland	12,488	(D)	9,949	(D)	3,250	174	2,299	738	(D)	1,899	2,086	(D)	115	(D)
Italy	10,139	(D)	8,629	315	1,827	138	3,123	1,650	571	1,005	887	(D)	(D)	44
Luxembourg	1,515	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	1,105	(D)	(D)	(*)	0
Netherlands	35,000	(D)	16,863	4,076	5,706	588	1,092	769	208	4,425	11,296	(D)	2,428	36
Norway	2,470	2,119	211	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	46	79	0	1	60
Portugal	1,074	(D)	887	91	112	5	0	579	(D)	(D)	(D)	0	(*)	0
Spain	9,523	(D)	8,586	(D)	762	(D)	(D)	535	(D)	562	(D)	0	(D)	(D)
Sweden	1,658	(D)	(D)	(D)	213	1	274	(D)	27	(D)	640	1	13	3
Switzerland	30,885	(D)	(D)	(D)	286	208	259	247	0	(D)	19,931	304	414	(D)
Turkey	256	0	183	(D)	26	(*)	0	(D)	(*)	84	70	0	0	3
United Kingdom	50,972	5,842	33,197	(D)	5,950	1,308	13,644	1,213	5,400	(D)	7,499	1,565	2,045	825
Other	1,783	(D)	(D)	54	(D)	(D)	(D)	233	(D)	(D)	554	(D)	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	18,071	3,083	5,835	1,022	816	521	490	235	566	2,184	3,933	2,603	396	2,221
South America	6,179	311	3,990	964	513	478	(D)	(D)	(D)	(D)	320	8	(D)	(D)
Argentina	1,302	(D)	1,036	(D)	122	(D)	21	3	(D)	59	(D)	5	(*)	1
Brazil	2,065	34	1,907	(D)	190	(D)	261	(D)	310	791	(D)	(*)	(D)	(D)
Chile	963	1	492	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	32	3	1	435
Colombia	679	(D)	244	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	66	4	0	0	(D)
Ecuador	47	(*)	12	3	3	(*)	0	0	0	6	(*)	0	0	34
Peru	(D)	0	(D)	(*)	(D)	0	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	(D)
Venezuela	276	(*)	248	(D)	(D)	24	1	5	125	39	26	0	1	0
Other	(D)	1	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	3	(D)	0	(*)	(D)
Central America	3,073	(D)	(D)	55	295	44	135	(D)	(D)	447	1,029	(D)	12	(D)
Costa Rica	781	(D)	175	23	45	(D)	0	19	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Guatemala	105	(D)	38	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	6	0	0	(D)
Honduras	140	0	(D)	3	1	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Mexico	1,201	0	874	16	224	11	135	(D)	(D)	(D)	312	0	7	8
Panama	774	(D)	16	(D)	3	(D)	0	0	0	10	(D)	(D)	4	220
Other	70	9	60	1	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	8,819	(D)	(D)	4	8	0	(D)	0	0	(D)	2,584	(D)	(D)	(D)
Bahamas	(D)	(D)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	0
Barbados	305	(D)	4	4	0	0	0	0	0	0	134	(D)	(D)	0
Bermuda	4,628	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	1,993	2,367	(D)	0
Dominican Republic	(D)	0	(D)	0	1	0	0	0	0	(D)	(*)	0	(D)	(D)
Jamaica	246	1	(D)	0	4	0	0	0	0	(D)	(D)	0	1	0
Netherlands Antilles	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	59	0	0
Trinidad and Tobago	(D)	(D)	4	0	3	0	0	0	0	1	2	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	371	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	99	(D)	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Africa	1,559	437	693	(D)	28	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Egypt	87	(D)	(D)	(D)	(D)	5	0	(D)	0	0	(*)	0	0	0
Nigeria	191	177	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
South Africa	306	(D)	72	(D)	11	(D)	(D)	(*)	6	(D)	111	0	0	(D)
Other	975	103	573	(D)	(D)	1	(*)	2	0	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Middle East	2,464	1,764	298	(D)	7	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Israel	268	0	215	(D)	6	0	4	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Saudi Arabia	203	(D)	1	0	1	0	0	0	0	0	(*)	0	(D)	0
United Arab Emirates	890	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	2	0	(D)	130	0	1	0
Other	1,103	(D)	(D)	1	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)
Asia and Pacific	48,800	10,474	20,536	(D)	2,780	472	8,938	(D)	263	2,011	14,225	652	982	1,931
Australia	5,076	592	2,572	432	1,328	38	288	(D)	119	(D)	1,177	8	6	722
China	486	(D)	267	(D)	31	(D)	9	150	0	(D)	186	5	7	(D)
Hong Kong	8,541	(D)	1,563	(*)	326	129	540	(D)	(D)	(D)	5,961	196	85	(D)
India	21	0	21	(*)	8	3	4	(*)	0	6	(*)	0	0	0
Indonesia	4,287	3,134	(D)	(D)	(D)	1	5	(D)	0	51	3	(D)	(*)	(D)
Japan	5,250	(D)	2,945	(D)	381	45	(D)	567	7	436	1,639	(D)	163	8
Korea, Republic of	316	(D)	241	1	18	2	(D)	21	(D)	(D)	41	1	(D)	0
Malaysia	2,676	(D)	1,969	(D)	38	27	(D)	(D)	0	270	(D)	0	1	0
New Zealand	350	(D)	(D)	(D)	40	2	(D)	(*)	0	(D)	(D)	0	7	(D)
Philippines	743	(D)	619	128	16	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)
Singapore	17,071	4,915	6,522	(D)	433	158	4,425	1,148	118	(D)	4,980	(D)	631	(D)
Taiwan	1,909	(D)	1,804	(D)	(D)	(D)	(D)	675	(*)	195	60	0	(D)	(*)
Thailand	1,728	(D)	1,596	(D)	33	(D)	(D)	(D)	0	17	17	0	(D)	1
Other	344	(D)	6	1	4	1	0	(*)	0	0	(D)	(*)	(*)	(D)
International	0	0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	0
Addenda:														
Eastern Europe	1,441	(D)	1,125	54	87	(D)	(D)	(D)	(D)	268	(D)	0	43	1
European Union (12)	209,051	11,987	148,439	13,072	33,605	4,534	31,816	8,915	33,579	22,919	35,962	(D)	6,535	(D)
OPEC	6,129	4,276	461	(D)	61	35	(D)	(D)	125	134	175	(D)	(D)	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 9.—Sales by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Destination

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Sales to the United States			Sales to foreign countries								
							To all foreign countries			Local [2]			To other foreign countries [3]		
	Total	To affiliated persons [1]	To unaffiliated persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**1,435,901**	**359,235**	**1,076,666**	**147,345**	**120,674**	**26,671**	**1,288,556**	**238,561**	**1,049,995**	**963,779**	**48,543**	**915,236**	**324,777**	**190,018**	**134,759**
Petroleum	**209,093**	**43,404**	**165,690**	**22,149**	**15,686**	**6,463**	**186,944**	**27,718**	**159,227**	**151,885**	**15,213**	**136,672**	**35,059**	**12,505**	**22,555**
Oil and gas extraction	3,043	149	2,893	196	34	162	2,847	115	2,732	2,151	29	2,122	696	86	610
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,309	49	1,260	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	774	0	774	(D)	(D)	(D)
Oil and gas field services	1,734	101	1,634	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,377	29	1,348	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products	189,770	40,462	149,309	20,329	14,239	6,090	169,441	26,223	143,219	138,518	14,481	124,036	30,924	11,741	19,182
Integrated petroleum refining and extraction	183,840	37,664	146,176	17,465	11,702	5,762	166,376	25,962	140,413	135,942	14,464	121,478	30,434	11,498	18,936
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	14,984	2,741	12,243	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	1,296	51	1,245	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**960,161**	**285,507**	**674,654**	**107,360**	**94,199**	**13,161**	**852,800**	**191,308**	**661,493**	**594,117**	**27,276**	**566,841**	**258,684**	**164,032**	**94,652**
Food and kindred products	139,262	24,101	115,161	5,840	3,337	2,503	133,422	20,764	112,658	99,467	5,876	93,591	33,954	14,888	19,067
Grain mill and bakery products	18,460	1,826	16,634	465	242	223	17,995	1,584	16,411	14,798	619	14,179	3,197	965	2,232
Beverages	55,341	8,674	46,667	501	469	32	54,840	8,205	46,635	46,014	3,182	42,833	8,825	5,023	3,802
Other	65,461	13,601	51,860	4,874	2,625	2,248	60,587	10,975	49,612	38,655	2,076	36,579	21,932	8,899	13,032
Chemicals and allied products	181,470	43,108	138,361	7,135	5,835	1,301	174,335	37,274	137,061	119,886	4,461	115,425	54,448	32,813	21,635
Industrial chemicals and synthetics	69,910	18,475	51,435	4,621	3,656	965	65,289	14,819	50,470	38,651	1,520	37,131	26,638	13,299	13,339
Drugs	65,948	18,219	47,729	1,789	1,588	201	64,159	16,631	47,528	43,868	1,617	42,251	20,291	15,014	5,277
Soap, cleaners, and toilet goods	35,640	5,036	30,604	295	252	44	35,344	4,784	30,560	30,742	1,024	29,718	4,603	3,761	842
Agricultural chemicals	314	89	225	(D)	(D)	0	(D)	(D)	225	(D)	0	(D)	78	(D)	(D)
Chemical products, nec	9,658	1,290	8,368	(D)	(D)	90	(D)	(D)	8,278	(D)	299	(D)	2,839	(D)	(D)
Primary and fabricated metals	31,252	6,187	25,065	3,755	2,494	1,261	27,497	3,694	23,804	18,798	741	18,058	8,699	2,953	5,746
Primary metal industries	15,469	2,876	12,593	2,191	1,432	758	13,278	1,444	11,834	8,099	570	7,529	5,179	874	4,305
Ferrous	3,453	300	3,152	165	93	72	3,288	208	3,080	2,299	105	2,194	989	103	886
Nonferrous	12,017	2,576	9,441	2,026	1,340	686	9,991	1,236	8,754	5,801	466	5,335	4,190	771	3,419
Fabricated metal products	15,783	3,311	12,472	1,564	1,062	503	14,219	2,249	11,970	10,699	170	10,528	3,520	2,079	1,441
Industrial machinery and equipment	200,497	73,653	126,844	25,077	23,491	1,586	175,421	50,162	125,258	115,356	3,757	111,599	60,064	46,405	13,659
Farm and garden machinery	6,162	1,980	4,183	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3,938	46	3,892	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	12,865	3,573	9,292	1,787	1,607	180	11,078	1,966	9,112	4,647	273	4,374	6,431	1,693	4,738
Computer and office equipment	153,476	63,093	90,383	20,599	19,627	972	132,876	43,466	89,411	88,610	2,819	85,791	44,266	40,647	3,619
Other	27,994	5,008	22,986	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	18,161	620	17,542	(D)	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment	74,806	21,594	53,212	9,617	8,409	1,208	65,189	13,185	52,004	41,523	1,424	40,099	23,666	11,761	11,905
Household appliances	6,523	2,364	4,159	276	243	33	6,247	2,121	4,126	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Household audio and video, and communication equipment	2,836	1,169	1,666	697	676	21	2,138	493	1,645	1,546	96	1,450	593	397	195
Electronic components and accessories	52,345	15,050	37,295	6,780	6,214	567	45,564	8,836	36,728	27,814	873	26,941	17,750	7,963	9,788
Electronic and other electric equipment, nec	13,103	3,011	10,092	1,864	1,277	587	11,239	1,734	9,505	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	202,207	87,111	115,096	45,576	43,200	2,376	156,631	43,911	112,720	110,657	7,187	103,470	45,974	36,724	9,250
Motor vehicles and equipment	180,815	83,102	97,713	43,113	41,752	1,361	137,701	41,350	96,351	97,299	6,553	90,746	40,403	34,797	5,606
Other	21,392	4,009	17,383	2,463	1,448	1,015	18,929	2,561	16,369	13,358	634	12,724	5,571	1,927	3,644
Other manufacturing	130,666	29,752	100,914	10,361	7,434	2,927	120,306	22,319	97,987	88,429	3,830	84,599	31,877	18,489	13,389
Tobacco products	7,785	2,412	5,373	465	354	111	7,320	2,058	5,263	4,735	1,311	3,424	2,586	747	1,839
Textile products and apparel	6,988	1,765	5,223	486	239	247	6,502	1,526	4,976	4,464	67	4,397	2,038	1,459	579
Lumber, wood, furniture, and fixtures	6,370	1,183	5,187	802	572	230	5,568	611	4,957	4,549	213	4,336	1,019	398	621
Paper and allied products	27,425	4,575	22,850	3,030	1,410	1,620	24,394	3,165	21,230	18,018	254	17,764	6,377	2,911	3,466
Printing and publishing	9,435	441	8,995	153	71	82	9,282	370	8,912	7,988	142	7,846	1,294	228	1,066
Rubber products	11,588	3,217	8,371	1,080	1,012	68	10,508	2,205	8,303	7,601	370	7,231	2,906	1,834	1,072
Miscellaneous plastics products	5,511	800	4,711	269	234	34	5,243	566	4,677	4,332	94	4,239	910	472	438
Glass products	2,025	204	1,821	203	83	121	1,822	121	1,700	1,364	85	1,279	458	36	422
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,152	914	3,238	616	521	95	3,536	392	3,144	2,729	99	2,630	807	293	513
Instruments and related products	45,181	13,337	31,844	2,759	2,568	191	42,421	10,768	31,653	29,550	875	28,675	12,871	9,893	2,978
Other	4,206	905	3,302	497	368	128	3,710	537	3,173	3,098	319	2,779	612	217	394
Wholesale trade	**49,939**	**10,927**	**39,012**	**5,633**	**4,672**	**961**	**44,305**	**6,255**	**38,051**	**33,420**	**1,625**	**31,794**	**10,886**	**4,629**	**6,256**
Durable goods	26,527	6,642	19,885	4,832	4,188	644	21,695	2,454	19,241	18,557	1,124	17,434	3,138	1,330	1,807
Nondurable goods	23,412	4,285	19,127	802	485	317	22,610	3,801	18,810	14,862	502	14,361	7,748	3,299	4,449

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 9.—Sales by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Destination—Continued

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Sales to the United States			Sales to foreign countries								
							To all foreign countries			Local [2]			To other foreign countries [3]		
	Total	To affiliated persons [1]	To unaffiliated persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**94,787**	**10,681**	**84,105**	**6,327**	**1,562**	**4,765**	**88,459**	**9,119**	**79,340**	**78,523**	**2,892**	**75,631**	**9,937**	**6,227**	**3,709**
Finance, except depository institutions	20,206	3,153	17,053	1,205	921	284	19,002	2,232	16,770	17,510	1,325	16,186	1,491	907	584
Insurance	45,312	2,659	42,653	2,833	562	2,270	42,480	2,096	40,383	38,220	487	37,733	4,259	1,609	2,651
Real estate	153	19	134	6	2	4	147	17	130	(D)	17	(D)	(D)	0	(D)
Holding companies	24,476	4,735	19,741	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4,116	3,703	413
Nonbusiness entities, except Government	4,639	116	4,523	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	9	(D)
Services	**38,440**	**1,782**	**36,658**	**791**	**515**	**276**	**37,650**	**1,267**	**36,382**	**32,772**	**262**	**32,510**	**4,878**	**1,006**	**3,872**
Hotels and other lodging places	1,744	7	1,738	(D)	(*)	(D)	(D)	6	(D)	1,706	6	1,700	(D)	0	(D)
Business services	21,262	1,010	20,252	306	226	80	20,956	784	20,172	19,838	100	19,739	1,118	684	433
Advertising	3,126	6	3,120	2	2	(*)	3,124	5	3,119	3,124	5	3,119	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	373	4	369	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	344	0	344	(D)	(D)	(D)
Computer and data processing services	11,475	824	10,651	220	183	37	11,255	640	10,614	10,397	51	10,346	858	589	268
Business services, nec	6,288	176	6,112	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5,973	44	5,929	(D)	(D)	(D)
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	7,610	236	7,374	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5,177	120	5,057	(D)	(D)	(D)
Health services	442	46	396	46	46	0	396	0	396	396	0	396	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	2,273	163	2,110	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	995	112	883
Management and public relations services	2,736	270	2,466	194	130	64	2,542	140	2,402	2,285	21	2,265	257	119	138
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,752	18	1,734	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other industries	**83,481**	**6,933**	**76,548**	**5,084**	**4,039**	**1,045**	**78,397**	**2,895**	**75,503**	**73,063**	**1,276**	**71,787**	**5,334**	**1,619**	**3,715**
Agriculture, forestry, and fishing	3,042	1,280	1,762	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,263	85	1,178	(D)	(D)	(D)
Mining	3,289	329	2,960	311	148	163	2,978	181	2,798	1,430	14	1,417	1,548	167	1,381
Construction	9,957	803	9,154	66	61	4	9,892	742	9,150	9,046	220	8,826	846	522	324
Transportation	8,676	655	8,022	668	476	191	8,009	179	7,830	7,813	128	7,685	195	51	145
Communication	28,846	2,362	26,483	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	25,899	759	25,140	(D)	(D)	(D)
Electric, gas, and sanitary services	3,594	78	3,517	54	31	23	3,540	46	3,494	3,410	38	3,372	130	8	122
Retail trade	26,077	1,426	24,650	1,584	1,251	332	24,493	175	24,318	24,202	33	24,169	291	142	149

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 10.—Sales by Affiliates to Foreign Countries Other Than the Host Country, Selected Industry and Country of Affiliate by Country of Destination

[Millions of dollars]

	Destination of sales										
			Europe								
	Total	Canada	Total	United Kingdom	European Union (12), excluding the United Kingdom	Other	Latin America and Other Western Hemisphere	Africa	Middle East	Japan	Other Asia and Pacific
All industries, all countries	**324,777**	**3,945**	**233,062**	**31,564**	**157,500**	**43,998**	**12,857**	**6,549**	**9,430**	**12,777**	**46,157**
Canada	5,077	.....	2,540	306	2,041	192	674	88	338	654	784
Europe	248,806	2,992	216,077	28,393	146,995	40,688	3,842	4,887	7,149	3,445	10,414
United Kingdom	50,972	1,167	42,879	.....	37,012	5,867	735	887	1,761	593	2,952
European Union (12), excluding the United Kingdom	158,078	1,476	141,931	23,365	92,819	25,747	2,317	2,805	2,463	2,310	4,776
Other	39,755	348	31,267	5,028	17,165	9,074	791	1,195	2,925	542	2,687
Latin America and Other Western Hemisphere	18,071	396	6,877	1,235	3,931	1,711	6,962	512	334	1,222	1,768
Africa	1,559	(D)	526	76	337	113	(D)	760	(D)	(D)	(D)
Middle East	2,464	(*)	154	(D)	112	(D)	(D)	(D)	1,115	(D)	(D)
Japan	5,250	62	1,380	(D)	501	(D)	546	9	5	.....	3,249
Other Asia and Pacific	43,550	(D)	5,509	686	3,582	1,241	769	(D)	(D)	7,340	28,803
Petroleum, all countries	**37,982**	**252**	**18,466**	**3,318**	**11,705**	**3,443**	**2,259**	**1,541**	**2,094**	**3,055**	**10,314**
Canada	58	.....	46	0	(D)	(D)	3	(D)	0	0	(D)
Europe	22,166	249	17,194	2,949	11,011	3,234	683	771	(D)	260	(D)
United Kingdom	5,842	(D)	4,417	.....	3,814	603	225	139	(D)	(D)	(D)
European Union (12), excluding the United Kingdom	6,145	(*)	5,446	576	3,400	1,469	(D)	(D)	54	(D)	(D)
Other	10,179	(D)	7,331	2,373	3,796	1,162	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	3,083	(*)	670	329	(D)	(D)	1,249	(D)	(D)	(D)	273
Africa	437	0	186	7	(D)	(D)	(*)	168	(D)	0	(D)
Middle East	1,764	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	492	(D)	1,047
Japan	102	(*)	(D)	(*)	(D)	0	1	(*)	(*)	.....	(D)
Other Asia and Pacific	10,372	2	(D)	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,492	7,127
Manufacturing, all countries	**186,358**	**1,731**	**146,667**	**20,361**	**101,821**	**24,485**	**6,518**	**2,932**	**3,469**	**4,902**	**20,139**
Canada	3,781	.....	1,852	251	1,480	120	552	66	296	422	593
Europe	155,215	1,224	139,286	19,067	97,049	23,171	2,197	2,317	2,576	2,302	5,314
United Kingdom	33,197	323	29,188	.....	25,979	3,208	439	453	685	460	1,649
European Union (12), excluding the United Kingdom	115,242	873	103,722	18,584	67,176	17,962	1,669	1,838	1,859	1,775	3,506
Other	6,776	28	6,376	483	3,894	2,000	89	26	32	67	159
Latin America and Other Western Hemisphere	5,835	151	1,653	215	1,332	106	3,276	91	29	97	539
Africa	693	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	397	(D)	(D)	(D)
Middle East	298	0	(D)	(D)	(D)	(D)	3	2	229	(*)	(D)
Japan	2,945	(D)	928	(D)	(D)	(D)	(D)	3	4	.....	1,688
Other Asia and Pacific	17,591	(D)	2,726	(D)	(D)	(D)	152	57	(D)	(D)	11,982
Wholesale trade, all countries	**77,161**	**1,388**	**52,605**	**5,618**	**34,117**	**12,870**	**2,620**	**1,916**	**3,170**	**2,764**	**12,697**
Canada	816	.....	420	38	(D)	(D)	109	(D)	(D)	(D)	77
Europe	57,839	1,088	48,178	5,234	31,504	11,440	778	1,686	2,903	710	2,496
United Kingdom	7,499	(D)	6,010	.....	5,208	802	23	204	157	62	(D)
European Union (12), excluding the United Kingdom	28,464	(D)	25,512	3,246	17,271	4,996	407	832	528	360	(D)
Other	21,876	(D)	16,656	1,988	9,026	5,643	348	649	2,218	288	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	3,933	195	2,249	101	(D)	(D)	1,228	7	11	50	192
Africa	166	(*)	3	1	2	0	0	162	(*)	(*)	(*)
Middle East	182	(*)	4	(*)	3	0	0	1	175	0	3
Japan	1,639	(D)	62	7	50	6	(D)	6	1	.....	1,298
Other Asia and Pacific	12,585	(D)	1,689	238	1,323	128	(D)	(D)	(D)	(D)	8,630
Other industries, all countries	**23,277**	**574**	**15,323**	**2,267**	**9,856**	**3,200**	**1,460**	**160**	**697**	**2,056**	**3,007**
Canada	422	.....	222	18	(D)	(D)	9	2	(D)	(D)	(D)
Europe	13,586	431	11,418	1,143	7,431	2,843	184	114	(D)	172	(D)
United Kingdom	4,435	(D)	3,264	.....	2,011	1,253	48	90	(D)	(D)	585
European Union (12), excluding the United Kingdom	8,227	(D)	7,251	959	4,972	1,320	(D)	(D)	23	(D)	305
Other	923	5	903	184	449	269	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	5,220	50	2,305	590	1,413	301	1,209	(D)	(D)	(D)	764
Africa	264	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	33	0	0	0
Middle East	220	0	0	0	0	0	0	(*)	220	0	0
Japan	564	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	.....	(D)
Other Asia and Pacific	3,002	(D)	(D)	(D)	683	41	58	(D)	(D)	(D)	1,064

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 11.—Sales by Affiliates to Affiliates in Foreign Countries Other Than the Host Country, Selected Industry and Country of Affiliate by Country of Destination

[Millions of dollars]

	Destination of sales										
			Europe								
	Total	Canada	Total	United Kingdom	European Union (12), excluding the United Kingdom	Other	Latin America and Other Western Hemisphere	Africa	Middle East	Japan	Other Asia and Pacific
All industries, all countries	**190,018**	**1,946**	**150,659**	**21,618**	**102,934**	**26,107**	**6,872**	**1,749**	**1,828**	**5,092**	**21,871**
Canada	1,535	.....	791	152	565	74	346	5	(D)	(D)	(D)
Europe	152,153	1,356	140,868	19,486	97,672	23,710	2,180	1,192	1,032	1,781	3,743
United Kingdom	29,396	362	26,990	.....	24,404	2,586	335	189	427	250	844
European Union (12), excluding the United Kingdom	106,578	(D)	98,808	17,244	64,952	16,612	(D)	936	565	1,404	2,437
Other	16,178	(D)	15,071	2,242	8,316	4,513	(D)	67	40	127	462
Latin America and Other Western Hemisphere	8,645	(D)	3,484	682	1,587	1,214	3,139	(D)	24	685	935
Africa	634	(*)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	319	2	(*)	(D)
Middle East	1,292	(*)	(D)	(*)	(D)	2	(*)	1	(D)	0	(D)
Japan	4,411	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(*)	.....	(D)
Other Asia and Pacific	21,348	233	3,915	(D)	(D)	1,080	(D)	(D)	(D)	(D)	13,777
Petroleum, all countries	**12,480**	(D)	**5,556**	**991**	**3,767**	**797**	**931**	(D)	**472**	**271**	**4,806**
Canada	(D)	.....	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Europe	5,808	(D)	5,139	750	3,623	767	(D)	(D)	17	69	(D)
United Kingdom	1,151	(D)	903	.....	(D)	(D)	(D)	(D)	5	4	7
European Union (12), excluding the United Kingdom	3,389	(*)	3,198	(D)	(D)	694	(D)	(D)	12	(D)	(D)
Other	1,267	2	1,038	(D)	537	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	627	(*)	245	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	5	(D)	(D)
Africa	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(*)	118	1	0	(D)
Middle East	(D)	0	(D)	0	(D)	2	(*)	1	(D)	0	(D)
Japan	(D)	(*)	(D)	(*)	(D)	0	1	(*)	(*)	.....	(D)
Other Asia and Pacific	(D)	0	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3,949
Manufacturing, all countries	**126,066**	**1,183**	**104,654**	**15,394**	**74,115**	**15,144**	**3,896**	**905**	**779**	**2,811**	**11,838**
Canada	1,139	.....	496	112	341	43	309	5	6	83	240
Europe	107,444	(D)	99,848	14,457	71,363	14,028	1,366	703	(D)	1,301	2,766
United Kingdom	24,522	150	22,978	.....	21,333	1,645	216	82	146	231	718
European Union (12), excluding the United Kingdom	78,714	674	72,864	14,175	47,229	11,460	1,079	611	461	1,036	1,988
Other	4,209	(D)	4,006	282	2,802	922	71	10	(D)	34	60
Latin America and Other Western Hemisphere	3,506	(D)	1,053	(D)	820	(D)	1,801	(D)	8	81	355
Africa	296	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	120	(*)	0	0
Middle East	95	0	(*)	0	(*)	0	0	0	95	0	0
Japan	2,543	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(*)	.....	1,309
Other Asia and Pacific	11,044	158	2,218	(D)	1,055	(D)	(D)	(D)	(D)	1,346	7,168
Wholesale trade, all countries	**40,108**	**553**	**32,051**	**3,912**	**19,840**	**8,298**	**1,384**	**428**	**219**	**1,223**	**4,249**
Canada	320	.....	226	(D)	(D)	(D)	36	0	(D)	(D)	(D)
Europe	31,317	301	28,897	3,677	18,077	7,143	517	(D)	(D)	385	754
United Kingdom	1,397	(D)	1,250	.....	1,089	161	9	(D)	(D)	(D)	37
European Union (12), excluding the United Kingdom	19,757	(D)	18,144	2,326	12,208	3,610	320	(D)	92	(D)	(D)
Other	10,163	23	9,503	1,351	4,781	3,372	188	(D)	(D)	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	2,106	(D)	1,490	(D)	(D)	(D)	372	(D)	(D)	(D)	(D)
Africa	84	(*)	3	1	2	0	0	81	(*)	(*)	(*)
Middle East	(D)	(*)	4	(*)	3	0	0	0	(D)	0	(*)
Japan	1,295	(D)	62	7	50	5	(D)	(*)	(*)	.....	976
Other Asia and Pacific	(D)	73	1,370	137	1,166	67	(D)	6	10	(D)	2,450
Other industries, all countries	**11,364**	(D)	**8,400**	**1,320**	**5,212**	**1,867**	**662**	(D)	**357**	**787**	**977**
Canada	(D)	.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	(D)
Europe	7,583	(D)	6,984	602	4,609	1,773	(D)	44	(D)	26	(D)
United Kingdom	2,326	(D)	1,859	.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	82
European Union (12), excluding the United Kingdom	4,718	(D)	4,602	(D)	(D)	847	(D)	1	(*)	11	11
Other	539	5	523	(D)	197	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	2,407	3	695	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Africa	(D)	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Middle East	(D)	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	0	0
Japan	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	.....	(D)
Other Asia and Pacific	(D)	1	(D)	93	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	210

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 12.—Sales by Affiliates to Unaffiliated Foreigners in Foreign Countries Other Than the Host Country, Selected Industry and Country of Affiliate by Country of Destination

[Millions of dollars]

	Destination of sales										
			Europe								
	Total	Canada	Total	United Kingdom	European Union (12), excluding the United Kingdom	Other	Latin America and Other Western Hemisphere	Africa	Middle East	Japan	Other Asia and Pacific
All industries, all countries	**134,759**	**1,999**	**82,402**	**9,946**	**54,565**	**17,891**	**5,985**	**4,800**	**7,602**	**7,685**	**24,287**
Canada	3,542	.....	1,749	154	1,477	118	328	83	(D)	(D)	(D)
Europe	96,654	1,636	75,209	8,907	49,324	16,978	1,662	3,694	6,118	1,664	6,671
United Kingdom	21,576	805	15,889	.....	12,608	3,281	400	697	1,334	343	2,108
European Union (12), excluding the United Kingdom	51,501	(D)	43,124	6,121	27,867	9,136	(D)	1,869	1,898	907	2,338
Other	23,577	(D)	16,196	2,786	8,849	4,561	(D)	1,128	2,885	415	2,225
Latin America and Other Western Hemisphere	9,426	(D)	3,393	552	2,344	497	3,823	(D)	310	537	834
Africa	925	(D)	(D)	75	(D)	(D)	0	441	(D)	(D)	(D)
Middle East	1,172	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Japan	839	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	7	4	.....	(D)
Other Asia and Pacific	22,202	(D)	1,594	(D)	(D)	161	(D)	82	346	(D)	15,026
Petroleum, all countries	**25,502**	(D)	**12,911**	**2,328**	**7,938**	**2,645**	**1,328**	(D)	**1,622**	**2,785**	**5,508**
Canada	(D)	.....	(D)	0	(D)	(D)	3	(D)	0	0	(D)
Europe	16,358	(D)	12,055	2,200	7,388	2,467	(D)	(D)	(D)	191	1,582
United Kingdom	4,690	148	3,514	.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
European Union (12), excluding the United Kingdom	2,756	(*)	2,247	(D)	(D)	774	(D)	(D)	42	(D)	(D)
Other	8,912	(D)	6,293	(D)	3,259	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	2,456	0	425	(D)	259	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Africa	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	50	(D)	0	(*)
Middle East	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Japan	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	.....	(D)
Other Asia and Pacific	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	0	(D)	3,178
Manufacturing, all countries	**60,292**	**547**	**42,014**	**4,966**	**27,706**	**9,341**	**2,622**	**2,027**	**2,689**	**2,091**	**8,302**
Canada	2,642	.....	1,356	139	1,139	78	243	61	290	340	352
Europe	47,771	(D)	39,438	4,609	25,686	9,143	831	1,613	(D)	1,001	2,548
United Kingdom	8,675	172	6,210	.....	4,647	1,563	223	371	539	229	930
European Union (12), excluding the United Kingdom	36,529	199	30,858	4,409	19,947	6,502	590	1,227	1,398	739	1,518
Other	2,568	(D)	2,370	201	1,092	1,077	18	16	(D)	33	99
Latin America and Other Western Hemisphere	2,330	(D)	600	(D)	512	(D)	1,475	(D)	21	16	183
Africa	396	0	(D)	(D)	(*)	(D)	0	277	(D)	(D)	(D)
Middle East	203	0	(D)	(D)	(D)	(D)	3	2	134	(*)	(D)
Japan	402	0	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(*)	3	.....	379
Other Asia and Pacific	6,547	(D)	508	120	(D)	(D)	(D)	(D)	261	(D)	4,814
Wholesale trade, all countries	**37,053**	**835**	**20,555**	**1,706**	**14,277**	**4,572**	**1,236**	**1,488**	**2,951**	**1,541**	**8,448**
Canada	496	.....	195	(D)	(D)	(D)	73	(D)	(D)	(D)	(D)
Europe	26,521	787	19,281	1,556	13,427	4,298	262	(D)	(D)	325	1,742
United Kingdom	6,102	(D)	4,760	.....	4,119	641	14	(D)	(D)	(D)	(D)
European Union (12), excluding the United Kingdom	8,706	(D)	7,368	920	5,063	1,386	87	(D)	436	(D)	(D)
Other	11,713	(D)	7,153	637	4,245	2,271	160	(D)	(D)	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	1,827	(D)	759	(D)	(D)	(D)	856	(D)	(D)	(D)	(D)
Africa	82	0	0	0	0	0	0	82	0	0	0
Middle East	(D)	0	0	0	0	0	0	1	(D)	0	3
Japan	345	0	1	0	(*)	(*)	15	6	1	.....	322
Other Asia and Pacific	(D)	(D)	320	101	157	61	31	(D)	(D)	1,061	6,180
Other industries, all countries	**11,913**	(D)	**6,923**	**947**	**4,644**	**1,333**	**798**	(D)	**340**	**1,268**	**2,030**
Canada	(D)	.....	(D)	(D)	145	(D)	8	2	(D)	(D)	107
Europe	6,003	(D)	4,434	542	2,822	1,070	(D)	70	(D)	146	800
United Kingdom	2,109	(D)	1,405	.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	503
European Union (12), excluding the United Kingdom	3,509	(D)	2,650	(D)	(D)	473	(D)	(D)	23	(D)	295
Other	384	0	379	(D)	252	(D)	0	1	1	1	2
Latin America and Other Western Hemisphere	2,813	47	1,609	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	274	(D)
Africa	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	33	0	0	0
Middle East	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Japan	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	.....	(D)
Other Asia and Pacific	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	854

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 13.—Sales of Goods by Affiliates, Country of Affiliate by Destination [1]

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Sales to the United States			Sales to foreign countries								
							To all foreign countries			Local [3]			To other foreign countries [4]		
	Total	To affiliated persons [2]	To unaffiliated persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All countries	**1,231,778**	**329,905**	**901,874**	**132,390**	**111,329**	**21,061**	**1,099,389**	**218,576**	**880,813**	**795,346**	**40,547**	**754,799**	**304,043**	**178,029**	**126,014**
Canada	**171,753**	**49,505**	**122,248**	**54,342**	**46,130**	**8,211**	**117,411**	**3,374**	**114,037**	**112,637**	**1,885**	**110,752**	**4,774**	**1,489**	**3,285**
Europe	**688,900**	**186,875**	**502,026**	**26,616**	**19,335**	**7,281**	**662,284**	**167,540**	**494,744**	**428,469**	**24,161**	**404,308**	**233,815**	**143,378**	**90,437**
Austria	9,461	2,219	7,241	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,217	1,415	801
Belgium	34,641	13,008	21,633	1,487	1,270	217	33,154	11,739	21,416	14,580	940	13,640	18,575	10,799	7,776
Denmark	5,041	734	4,308	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Finland	2,612	253	2,359	101	100	1	2,511	153	2,358	2,115	81	2,034	396	72	324
France	87,237	18,666	68,570	2,604	2,433	172	84,632	16,234	68,398	62,450	2,719	59,730	22,182	13,514	8,668
Germany	146,181	39,698	106,483	3,385	2,954	431	142,796	36,744	106,052	99,908	4,340	95,568	42,887	32,404	10,484
Greece	2,730	123	2,607	4	3	1	2,726	120	2,606	2,532	11	2,521	195	109	86
Ireland	18,102	10,808	7,294	1,257	1,197	59	16,845	9,611	7,234	4,672	631	4,042	12,173	8,980	3,193
Italy	48,892	7,530	41,362	1,074	984	90	47,818	6,546	41,272	37,988	673	37,315	9,830	5,873	3,957
Luxembourg	1,989	721	1,268	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Netherlands	58,860	22,589	36,271	1,336	1,170	166	57,524	21,419	36,105	27,416	1,832	25,584	30,108	19,587	10,521
Norway	8,310	2,328	5,982	641	543	98	7,668	1,784	5,884	5,247	1,110	4,137	2,421	675	1,747
Portugal	5,265	1,083	4,181	55	54	1	5,210	1,029	4,180	4,137	121	4,016	1,073	908	165
Spain	29,124	9,020	20,105	554	529	25	28,570	8,491	20,080	19,129	755	18,374	9,442	7,736	1,706
Sweden	8,007	1,723	6,284	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,609	925	684
Switzerland	44,389	13,468	30,921	3,557	1,335	2,223	40,832	12,133	28,698	(D)	(D)	10,094	(D)	(D)	18,605
Turkey	3,373	623	2,750	68	60	8	3,305	563	2,742	(D)	(D)	2,655	(D)	(D)	87
United Kingdom	166,540	40,668	125,872	9,227	5,580	3,646	157,313	35,088	122,225	111,166	8,363	102,802	46,147	26,725	19,423
Other	8,147	1,613	6,534	100	99	2	8,047	1,514	6,533	6,321	556	5,765	1,726	959	768
Latin America and Other Western Hemisphere	**115,694**	**29,309**	**86,385**	**20,938**	**18,893**	**2,046**	**94,756**	**10,416**	**84,340**	**79,882**	**3,622**	**76,261**	**14,873**	**6,794**	**8,079**
South America	58,468	7,373	51,094	3,377	2,909	468	55,091	4,464	50,627	48,940	1,742	47,198	6,150	2,721	3,429
Argentina	9,979	1,353	8,626	154	94	59	9,825	1,258	8,566	8,528	249	8,279	1,297	1,009	287
Brazil	30,504	4,047	26,457	1,900	1,800	101	28,603	2,247	26,356	26,555	1,181	25,374	2,048	1,066	983
Chile	3,923	457	3,465	422	280	143	3,500	178	3,323	2,539	114	2,425	961	64	897
Colombia	6,177	650	5,527	202	139	63	5,975	511	5,464	5,296	128	5,168	679	383	296
Ecuador	683	188	495	184	174	10	499	14	485	456	4	452	43	9	33
Peru	1,533	14	1,518	81	5	76	1,452	9	1,443	(D)	8	(D)	(D)	(*)	(D)
Venezuela	4,365	371	3,994	200	185	16	4,164	186	3,978	3,889	26	3,863	275	160	115
Other	1,306	293	1,013	234	232	1	1,073	61	1,012	(D)	31	(D)	(D)	30	(D)
Central America	43,294	14,373	28,921	11,743	11,255	489	31,550	3,118	28,432	28,532	1,415	27,117	3,019	1,703	1,316
Costa Rica	1,753	791	962	500	479	21	1,253	312	941	476	21	455	778	291	486
Guatemala	815	222	592	(D)	(D)	3	(D)	(D)	590	(D)	(D)	556	105	71	34
Honduras	(D)	(D)	(D)	110	95	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	140	137	3
Mexico	37,187	12,389	24,798	10,973	10,586	387	26,214	1,803	24,411	25,020	988	24,032	1,194	815	379
Panama	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	63	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	732	343	389
Other	974	188	787	(D)	(D)	0	(D)	(D)	787	(D)	(D)	762	70	45	24
Other Western Hemisphere	13,933	7,563	6,370	5,818	4,728	1,090	8,115	2,834	5,280	2,410	464	1,946	5,704	2,370	3,334
Bahamas	612	82	530	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	210	0	210	(D)	(D)	(D)
Barbados	740	396	344	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	157	48	109
Bermuda	4,868	3,851	1,018	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,122	1,368	753
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Jamaica	1,050	536	514	162	144	18	888	392	496	643	364	279	245	28	217
Netherlands Antilles	46	0	46	0	0	0	46	0	46	46	0	46	0	0	0
Trinidad and Tobago	696	369	327	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	618	195	423	336	96	240	282	99	183	110	0	110	172	99	73
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Africa	**13,780**	**4,088**	**9,692**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**1,521**	**630**	**891**
Egypt	2,028	737	1,291	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	86	30	56
Nigeria	3,009	2,252	757	2,140	2,125	16	868	127	741	681	16	664	188	111	77
South Africa	3,519	206	3,313	15	9	6	3,504	197	3,307	3,201	31	3,170	303	166	137
Other	5,224	894	4,331	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	943	322	621
Middle East	**6,304**	**2,577**	**3,726**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**2,190**	**1,172**	**1,017**
Israel	1,928	566	1,362	(D)	(D)	55	(D)	(D)	1,307	1,227	46	1,181	(D)	(D)	126
Saudi Arabia	144	1	143	0	0	0	144	1	143	136	0	136	8	1	7
United Arab Emirates	1,852	476	1,376	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	886	209	677
Other	2,380	1,534	845	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	207
Asia and Pacific	**235,346**	**57,550**	**177,797**	**25,860**	**23,224**	**2,636**	**209,486**	**34,325**	**175,161**	**162,615**	**9,760**	**152,855**	**46,871**	**24,565**	**22,306**
Australia	36,198	3,203	32,996	1,012	717	294	35,187	2,485	32,701	30,198	689	29,510	4,988	1,797	3,192
China	2,879	462	2,417	206	157	49	2,673	305	2,368	2,207	58	2,149	466	247	219
Hong Kong	24,955	7,019	17,936	4,115	3,324	791	20,841	3,696	17,145	12,631	779	11,851	8,210	2,916	5,294
India	929	53	675	22	22	(*)	907	32	875	885	16	869	21	16	6
Indonesia	7,940	1,729	6,211	930	898	31	7,010	830	6,180	2,746	529	2,217	4,264	301	3,963
Japan	74,341	8,961	65,380	2,718	2,673	44	71,623	6,288	65,335	67,102	2,551	64,551	4,521	3,736	785
Korea, Republic of	4,598	541	4,057	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	4,057	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Malaysia	10,356	4,410	5,947	2,198	2,183	16	8,158	2,227	5,931	5,486	537	4,949	2,672	1,690	982
New Zealand	3,752	246	3,506	52	42	10	3,700	204	3,496	3,359	88	3,271	341	116	225
Philippines	4,741	1,432	3,309	578	556	22	4,163	876	3,287	3,433	189	3,244	730	687	43
Singapore	44,231	23,133	21,099	11,819	10,587	1,232	32,413	12,545	19,867	15,938	2,729	13,209	16,474	9,816	6,658
Taiwan	10,840	3,945	6,896	1,042	996	46	9,798	2,949	6,849	7,904	1,392	6,513	1,894	1,557	337
Thailand	8,200	2,294	5,906	(D)	(D)	100	(D)	(D)	5,806	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	1,385	123	1,262	(D)	(D)	0	(D)	(D)	1,262	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
International	**1**	**1**	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addenda:															
Eastern Europe	7,338	1,547	5,791	93	92	1	7,245	1,455	5,790	5,846	545	5,301	1,399	910	489
European Union (12)	604,602	164,648	439,954	21,212	16,375	4,838	583,390	148,273	435,117	388,126	20,430	367,696	195,264	127,843	67,421
OPEC	17,990	5,116	12,875	3,362	3,266	97	14,628	1,850	12,778	8,743	832	7,911	5,886	1,018	4,868

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 14.—Sales of Goods by Affiliates, Industry of Affiliate by Destination [1]

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Sales to the United States			Sales to foreign countries								
							To all foreign countries			Local [3]			To other foreign countries [4]		
	Total	To affiliated persons [2]	To unaffiliated persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**1,231,778**	**329,905**	**901,874**	**132,390**	**111,329**	**21,061**	**1,099,389**	**218,576**	**880,813**	**795,346**	**40,547**	**754,799**	**304,043**	**178,029**	**126,014**
Petroleum	**215,912**	**38,968**	**176,945**	**22,470**	**14,301**	**8,170**	**193,442**	**24,667**	**168,775**	**155,998**	**12,381**	**143,617**	**37,444**	**12,286**	**25,158**
Oil and gas extraction	38,610	12,925	25,686	10,377	7,036	3,341	28,234	5,889	22,345	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	38,573	12,922	25,651	10,377	7,036	3,341	28,197	5,887	22,310	18,288	3,804	14,484	9,909	2,082	7,826
Oil and gas field services	37	2	35	(*)	(*)	(*)	37	2	35	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products	80,433	10,987	69,445	4,421	2,154	2,267	76,012	8,833	67,179	67,275	4,863	62,412	8,737	3,970	4,767
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	972	227	746	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	50,607	9,893	40,714	3,421	1,902	1,518	47,186	7,991	39,195	40,241	4,686	35,556	6,945	3,305	3,640
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	28	25	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	91,210	14,924	76,286	(D)	(D)	2,562	(D)	(D)	73,724	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	5,659	131	5,528	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	5,528	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**681,441**	**231,538**	**449,903**	**95,670**	**85,179**	**10,491**	**585,772**	**146,359**	**439,413**	**400,833**	**21,498**	**379,335**	**184,938**	**124,860**	**60,078**
Food and kindred products	87,789	14,710	73,078	1,869	1,469	400	85,920	13,241	72,679	69,776	4,389	65,388	16,144	8,853	7,291
Grain mill and bakery products	20,742	2,659	18,083	441	252	189	20,300	2,406	17,894	17,657	620	17,038	2,643	1,787	856
Beverages	24,408	3,199	21,210	160	131	29	24,248	3,068	21,180	20,406	1,302	19,104	3,842	1,765	2,076
Other	42,639	8,853	33,786	1,267	1,085	181	41,372	7,767	33,604	31,712	2,467	29,246	9,659	5,301	4,359
Chemicals and allied products	129,856	33,360	96,496	5,460	4,547	913	124,396	28,813	95,583	85,880	4,520	81,360	38,516	24,293	14,223
Industrial chemicals and synthetics	46,492	14,695	31,797	3,236	2,650	586	43,257	12,045	31,211	24,187	1,367	22,821	19,069	10,679	8,390
Drugs	37,409	10,462	26,947	1,161	987	174	36,249	9,476	26,773	25,526	1,230	24,296	10,722	8,245	2,477
Soap, cleaners, and toilet goods	29,343	4,492	24,851	315	299	16	29,028	4,193	24,836	24,970	804	24,166	4,058	3,389	670
Agricultural chemicals	3,813	1,435	2,378	168	132	36	3,645	1,303	2,342	2,638	594	2,044	1,007	709	298
Chemical products, nec	12,798	2,276	10,522	580	479	101	12,218	1,797	10,421	8,559	525	8,034	3,659	1,271	2,388
Primary and fabricated metals	24,816	4,739	20,076	3,012	1,768	1,244	21,803	2,971	18,832	15,645	630	15,015	6,158	2,341	3,818
Primary metal industries	8,397	1,623	6,775	1,479	950	529	6,918	673	6,246	4,763	182	4,582	2,155	491	1,664
Ferrous	1,570	257	1,313	131	107	24	1,439	150	1,289	1,089	76	1,013	351	74	276
Nonferrous	6,828	1,366	5,462	1,349	843	505	5,479	522	4,957	3,675	106	3,569	1,804	417	1,388
Fabricated metal products	16,418	3,116	13,302	1,533	818	715	14,885	2,298	12,587	10,881	448	10,433	4,003	1,850	2,154
Industrial machinery and equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Farm and garden machinery	4,111	2,147	1,964	544	534	10	3,566	1,613	1,953	1,697	381	1,315	1,869	1,231	638
Construction, mining, and materials handling machinery	9,875	3,864	6,011	1,697	1,451	246	8,178	2,413	5,765	5,010	291	4,719	3,168	2,122	1,046
Computer and office equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	21,884	4,387	17,498	2,063	1,523	540	19,822	2,864	16,958	12,416	606	11,810	7,406	2,258	5,148
Electronic and other electric equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Household appliances	(D)	3,236	(D)	633	575	58	(D)	2,660	(D)	(D)	117	(D)	2,729	2,543	186
Household audio and video, and communication equipment	13,562	2,047	11,515	1,472	1,447	26	12,089	600	11,489	10,923	199	10,724	1,166	401	765
Electronic components and accessories	33,427	13,016	20,411	7,821	7,344	476	25,607	5,672	19,935	17,684	649	17,036	7,922	5,023	2,899
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	149,947	73,850	76,097	42,256	39,964	2,292	107,691	33,886	73,805	70,861	3,603	67,258	36,830	30,284	6,547
Motor vehicles and equipment	146,283	72,858	73,425	40,640	39,038	1,602	105,643	33,821	71,823	69,669	3,582	66,087	35,974	30,239	5,735
Other	3,664	992	2,672	1,616	927	690	2,048	66	1,982	1,192	21	1,171	856	45	811
Other manufacturing	119,271	27,486	91,785	9,979	6,900	3,079	109,292	20,586	88,706	78,375	3,422	74,953	30,916	17,164	13,752
Tobacco products	13,734	1,635	12,099	219	192	27	13,515	1,443	12,073	10,905	159	10,745	2,610	1,283	1,327
Textile products and apparel	8,001	1,944	6,056	791	400	391	7,210	1,544	5,665	4,724	253	4,471	2,486	1,292	1,194
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7,052	1,340	5,712	1,765	919	846	5,287	421	4,866	4,258	115	4,143	1,029	306	723
Paper and allied products	20,192	2,566	17,626	1,730	776	954	18,462	1,790	16,672	14,680	301	14,379	3,781	1,488	2,293
Printing and publishing	6,668	189	6,478	160	62	98	6,507	127	6,380	5,230	20	5,210	1,277	107	1,170
Rubber products	11,056	2,755	8,301	1,026	773	252	10,030	1,981	8,049	7,426	362	7,065	2,604	1,619	984
Miscellaneous plastics products	12,485	3,220	9,266	597	502	94	11,889	2,717	9,171	7,113	366	6,747	4,776	2,352	2,424
Glass products	3,192	518	2,675	152	118	34	3,041	400	2,641	1,788	86	1,701	1,253	313	940
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,664	1,005	3,658	621	503	118	4,043	502	3,541	3,245	233	3,012	798	270	528
Instruments and related products	25,467	9,513	15,954	2,156	2,025	131	23,311	7,488	15,823	14,624	519	14,106	8,687	6,969	1,718
Other	6,760	2,801	3,959	763	628	135	5,997	2,173	3,824	4,381	1,008	3,374	1,616	1,165	450
Wholesale trade	**280,187**	**54,875**	**225,312**	**12,408**	**10,626**	**1,782**	**267,779**	**44,249**	**223,530**	**191,646**	**4,945**	**186,701**	**76,133**	**39,304**	**36,829**
Durable goods	174,663	34,023	140,640	8,675	7,864	810	165,989	26,159	139,830	126,155	3,513	122,642	39,834	22,646	17,188
Nondurable goods	105,524	20,852	84,672	3,733	2,762	972	101,791	18,090	83,701	65,491	1,432	64,059	36,300	16,658	19,641

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 14.—Sales of Goods by Affiliates, Industry of Affiliate by Destination [1]—Continued

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Sales to the United States			Sales to foreign countries								
							To all foreign countries			Local [3]			To other foreign countries [4]		
	Total	To affiliated persons [2]	To unaffiliated persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**106**	**25**	**81**	**1**	**(*)**	**(*)**	**105**	**25**	**81**	**96**	**22**	**74**	**10**	**3**	**7**
Finance, except depository institutions	18	0	18	0	0	0	18	0	18	18	0	18	0	0	0
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Real estate	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(*)	1
Holding companies	(D)	(D)	(D)	1	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	8	2	6
Services	**8,135**	**415**	**7,720**	**153**	**146**	**7**	**7,983**	**269**	**7,713**	**7,638**	**4**	**7,635**	**344**	**266**	**79**
Hotels and other lodging places	4	0	4	0	0	0	4	0	4	4	0	4	0	0	0
Business services	7,334	334	7,000	106	103	3	7,228	231	6,997	6,972	2	6,970	256	229	27
Advertising	12	(*)	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	(D)	50	(D)	22	22	0	(D)	28	(D)	(D)	0	(D)	40	28	11
Computer and data processing services	6,324	271	6,053	72	72	0	6,252	199	6,053	6,040	1	6,039	213	198	15
Business services, nec	(D)	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	3	1
Automotive rental and leasing	4	0	4	0	0	0	4	0	4	4	0	4	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	257	0	257	0	0	0	257	0	257	257	0	257	0	0	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	72	(*)	71	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(*)	(D)	5	(*)	5
Management and public relations services	14	5	9	0	0	0	14	5	9	9	1	8	5	4	1
Other	449	76	373	(D)	43	(D)	(D)	33	(D)	(D)	(*)	(D)	78	33	45
Other industries	**45,997**	**4,084**	**41,913**	**1,689**	**1,077**	**612**	**44,308**	**3,007**	**41,301**	**39,134**	**1,697**	**37,437**	**5,174**	**1,311**	**3,863**
Agriculture, forestry, and fishing	2,153	1,173	980	433	401	31	1,720	771	949	935	115	820	785	656	129
Mining	6,684	961	5,723	1,024	547	477	5,660	414	5,246	2,250	253	1,997	3,410	161	3,249
Construction	6,449	538	5,911	43	39	4	6,406	499	5,907	5,692	92	5,601	714	407	306
Transportation	1	(*)	1	0	0	0	1	(*)	1	1	(*)	1	0	0	0
Communication	76	1	74	0	0	0	76	1	74	74	0	74	1	1	(*)
Electric, gas, and sanitary services	4	(*)	4	0	0	0	4	(*)	4	4	0	4	(*)	(*)	(*)
Retail trade	30,630	1,411	29,219	189	89	100	30,441	1,322	29,119	30,177	1,237	28,940	263	85	179

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 15.—Sales of Goods by Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	1,231,778	215,912	681,441	87,789	129,856	24,816	(D)	(D)	149,947	119,271	280,187	106	8,135	45,997
Canada	171,753	20,688	107,107	7,482	12,183	5,306	(D)	5,299	(D)	17,843	26,750	0	434	16,775
Europe	688,900	111,233	388,365	52,819	82,579	13,799	(D)	29,236	(D)	(D)	167,709	80	5,508	16,004
Austria	9,461	(D)	4,491	838	212	56	124	282	(D)	(D)	3,247	18	18	(D)
Belgium	34,641	4,569	20,753	2,882	9,079	565	1,460	(D)	2,006	(D)	8,934	1	67	318
Denmark	5,041	(D)	1,667	788	200	72	0	(D)	(D)	248	2,756	0	69	(D)
Finland	2,612	(D)	809	(D)	368	(D)	15	(D)	0	283	1,348	0	1	(D)
France	87,237	(D)	48,474	6,630	14,317	1,689	(D)	(D)	2,912	(D)	26,303	0	989	(D)
Germany	146,181	(D)	103,335	11,399	15,056	3,640	(D)	6,813	(D)	(D)	18,246	39	1,062	(D)
Greece	2,730	(D)	960	411	343	0	(D)	(D)	0	173	733	0	0	(D)
Ireland	18,102	942	13,649	1,735	3,671	252	3,352	1,996	110	2,534	3,075	0	(D)	(D)
Italy	48,892	(D)	(D)	3,284	8,157	816	(D)	3,155	1,644	4,151	12,616	0	(D)	(D)
Luxembourg	1,989	(D)	1,410	0	0	(D)	(D)	(D)	0	1,266	220	0	0	(D)
Netherlands	58,860	6,130	(D)	7,849	7,723	1,229	(D)	1,658	353	(D)	22,432	0	1,004	(D)
Norway	8,310	5,156	1,026	385	101	74	226	74	0	165	1,903	0	2	224
Portugal	5,265	(D)	2,190	747	527	(D)	3	661	(D)	143	2,313	0	(*)	(D)
Spain	29,124	585	22,306	3,061	3,995	1,056	980	1,239	9,591	2,384	5,320	0	254	659
Sweden	8,007	315	3,149	(D)	655	12	461	455	62	(D)	4,347	0	58	137
Switzerland	44,389	(D)	4,970	493	645	276	502	476	0	2,579	26,633	0	381	(D)
Turkey	3,373	(D)	1,627	275	288	(D)	0	104	(D)	614	622	0	0	(D)
United Kingdom	166,540	39,400	95,937	9,675	16,495	3,571	(D)	7,396	19,840	(D)	24,333	1	1,024	5,843
Other	8,147	354	4,920	(D)	747	311	105	(D)	(D)	(D)	2,329	21	53	471
Latin America and Other Western Hemisphere	115,694	19,857	75,575	14,266	15,895	3,112	(D)	4,809	19,458	(D)	13,919	1	836	5,505
South America	58,468	8,893	41,590	9,072	10,002	2,350	2,178	(D)	7,502	(D)	4,171	1	778	3,034
Argentina	9,979	1,184	7,151	2,846	1,717	208	171	137	166	1,907	1,530	0	(*)	113
Brazil	30,504	3,928	24,781	3,815	5,891	1,372	(D)	1,107	5,441	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Chile	3,923	(D)	1,788	214	335	(D)	(D)	(D)	(D)	385	621	1	53	(D)
Colombia	6,177	2,271	3,124	696	991	(D)	5	63	(D)	638	443	0	(*)	339
Ecuador	683	142	301	146	89	(D)	0	3	0	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Peru	1,533	(D)	411	107	210	(D)	0	(D)	0	(D)	145	0	0	(D)
Venezuela	4,365	96	3,622	997	704	163	71	67	918	702	427	0	(D)	(D)
Other	1,306	438	413	250	66	0	(D)	0	0	(D)	160	0	1	294
Central America	43,294	2,235	32,681	5,127	5,693	758	1,563	3,379	11,956	4,205	(D)	0	53	(D)
Costa Rica	1,753	(D)	645	195	132	58	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Guatemala	815	(D)	304	116	66	(D)	0	0	0	(D)	50	0	0	(D)
Honduras	(D)	(D)	405	310	30	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Mexico	37,187	159	30,858	4,447	5,347	617	1,563	3,260	11,956	3,669	4,671	0	53	1,445
Panama	(D)	735	217	37	66	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	225
Other	974	684	252	21	52	38	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Other Western Hemisphere	13,933	8,729	1,304	68	199	3	(D)	(D)	0	942	(D)	0	5	(D)
Bahamas	612	379	27	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Barbados	740	(D)	28	5	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0
Bermuda	4,868	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Dominican Republic	(D)	(D)	861	(D)	(D)	0	0	0	0	780	32	0	2	(D)
Jamaica	1,050	172	219	0	112	0	0	0	0	107	(D)	0	0	(D)
Netherlands Antilles	46	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(*)
Trinidad and Tobago	696	639	23	0	(D)	3	3	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	618	(D)	(D)	0	1	0	(D)	0	0	(D)	464	0	3	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Africa	13,780	8,401	3,532	999	1,119	(D)	(D)	34	67	(D)	940	0	(D)	(D)
Egypt	2,028	(D)	286	(D)	173	(D)	(D)	(D)	0	(D)	110	0	0	(D)
Nigeria	3,009	2,778	114	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
South Africa	3,519	(D)	1,871	490	696	(D)	(D)	14	67	369	576	0	0	(D)
Other	5,224	(D)	1,260	387	(D)	167	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	641
Middle East	6,304	3,509	1,769	279	120	(D)	(D)	971	0	(D)	645	0	(D)	(D)
Israel	1,928	(*)	1,562	250	(D)	(D)	56	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Saudi Arabia	144	(D)	50	(D)	29	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
United Arab Emirates	1,852	1,219	103	0	5	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Other	2,380	(D)	55	(D)	(D)	0	(D)	0	0	5	(D)	0	0	(D)
Asia and Pacific	235,346	52,223	105,093	11,942	17,960	2,271	(D)	(D)	4,966	(D)	70,224	25	1,322	6,460
Australia	36,198	7,809	17,208	4,326	4,083	529	1,310	570	2,988	3,402	7,810	25	171	3,176
China	2,879	213	1,922	105	449	140	315	666	0	247	731	0	(D)	(D)
Hong Kong	24,955	2,410	5,687	(D)	664	268	1,016	2,005	(D)	1,608	16,499	0	16	344
India	929	1	724	61	335	(D)	155	(D)	(*)	(D)	204	0	0	0
Indonesia	7,940	5,073	1,717	72	1,237	(D)	(D)	(D)	(D)	181	60	0	(D)	(D)
Japan	74,341	14,421	31,932	4,688	6,739	670	8,173	(D)	206	(D)	26,511	0	561	915
Korea, Republic of	4,598	(D)	2,951	391	461	(D)	296	921	(D)	777	1,497	0	32	(D)
Malaysia	10,356	(D)	6,678	(D)	331	74	(D)	4,362	0	631	918	0	(*)	(D)
New Zealand	3,752	(D)	1,325	(D)	272	(D)	47	(D)	(D)	393	1,189	0	(D)	202
Philippines	4,741	(D)	3,052	650	936	(D)	(D)	1,093	0	(D)	419	0	23	(D)
Singapore	44,231	13,407	21,424	104	785	213	14,801	5,067	259	395	8,967	0	(D)	(D)
Taiwan	10,840	187	6,348	336	788	(D)	1,129	2,221	(D)	(D)	4,092	0	(D)	(D)
Thailand	8,200	2,989	3,836	324	716	216	1,665	590	0	325	1,217	0	91	67
Other	1,385	921	290	100	167	(D)	5	(D)	0	0	109	0	(D)	(D)
International	1	1	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	0
Addenda:														
Eastern Europe	7,338	173	4,675	1,498	555	311	(D)	421	(D)	(D)	1,950	21	51	468
European Union (12)	604,602	90,280	367,372	46,460	79,563	13,009	(D)	27,328	(D)	(D)	127,280	41	4,996	14,633
OPEC	17,990	9,546	5,621	1,160	2,022	191	(D)	164	(D)	933	819	0	108	1,896

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 16.—Sales of Goods by Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate [1]

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	1,231,778	171,753	688,900	87,237	146,181	58,860	166,540	115,694	30,504	37,187	13,760	6,304	235,346	36,198	74,341	1
Petroleum	215,912	20,688	111,233	(D)	(D)	6,130	39,400	19,857	3,928	159	8,401	3,509	52,223	7,809	14,421	1
Oil and gas extraction	38,610	6,655	14,791	(D)	(D)	528	9,869	(D)	(D)	4	4,139	(D)	9,131	1,960	(*)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	38,573	(D)	14,769	(D)	(D)	526	9,865	2,063	(D)	0	(D)	(D)	9,130	1,960	(*)	
Oil and gas field services	37	(D)	22	0	0	3	5	(D)	0	4	(D)	2	1	1	0	0
Petroleum and coal products	80,433	11,052	56,198	(D)	(D)	(D)	18,795	5,689	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	0	1	0	0	
Petroleum refining without extraction	50,607	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5,389	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	300	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Petroleum wholesale trade	91,210	2,981	37,809	(D)	(D)	799	(D)	12,052	(D)	(D)	(D)	(D)	33,090	(D)	(D)	
Other	5,659	0	2,435	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	4	(D)	0	(D)	0	(D)	1
Manufacturing	681,441	107,107	388,365	48,474	103,335	(D)	95,937	75,575	24,781	30,858	3,532	1,769	105,093	17,208	31,932	
Food and kindred products	87,789	7,482	52,819	6,630	11,399	7,849	9,675	14,266	3,815	4,447	999	279	11,942	4,326	4,688	
Grain mill and bakery products	20,742	2,595	13,240	1,572	3,858	1,216	2,783	2,645	(D)	594	(D)	(D)	2,043	1,359	(D)	
Beverages	24,408	750	14,399	(D)	(D)	(D)	2,252	3,405	1,003	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Other	42,639	4,137	25,180	(D)	(D)	(D)	4,639	8,216	(D)	(D)	207	(D)	(D)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	129,856	12,183	82,579	14,317	15,056	7,723	16,495	15,895	5,891	5,347	1,119	120	17,960	4,083	6,739	
Industrial chemicals and synthetics	46,492	5,385	(D)	4,278	6,575	4,772	6,571	3,720	2,202	862	(D)	(D)	(D)	2,445	881	
Drugs	37,409	2,621	25,242	6,046	3,305	(D)	3,834	3,818	1,309	1,302	370	4	5,354	678	3,442	
Soap, cleaners, and toilet goods	29,343	1,917	15,417	1,872	(D)	443	3,595	6,233	1,263	3,000	596	76	5,103	475	1,416	
Agricultural chemicals	3,813	469	1,699	809	0	(D)	(D)	1,049	588	(D)	0	4	591	210	(D)	
Chemical products, nec	12,798	1,791	(D)	1,313	(D)	480	(D)	1,074	528	(D)	(D)	(D)	(D)	275	(D)	
Primary and fabricated metals	24,816	5,306	13,799	1,689	3,640	1,229	3,571	3,112	1,372	617	(D)	(D)	2,271	529	670	
Primary metal industries	8,397	2,275	3,869	581	640	508	851	(D)	(D)	(D)	(D)	1	360	(D)	(D)	
Ferrous	1,570	516	896	122	240	42	378	(D)	(D)	(D)	1	1	(D)	(D)	0	
Nonferrous	6,828	1,759	2,973	459	400	466	473	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	(D)	
Fabricated metal products	16,418	3,031	9,930	1,108	3,000	721	2,721	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,911	(D)	(D)	
Industrial machinery and equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,563	(D)	(D)	(D)	1,310	8,173	
Farm and garden machinery	4,111	(D)	3,974	(D)	(D)	0	1,455	0	0	0	0	0	(D)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	9,875	771	5,839	1,505	1,191	195	(D)	1,003	583	258	(D)	(D)	2,178	371	(D)	
Computer and office equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	10,773	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	
Other	21,884	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4,910	2,094	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	
Electronic and other electric equipment	(D)	5,299	29,236	(D)	6,813	1,658	7,396	4,809	1,107	3,260	34	971	(D)	570	(D)	
Household appliances	(D)	1,343	(D)	(D)	(D)	0	890	369	(D)	198	0	0	(D)	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	13,562	(D)	8,466	315	(D)	(D)	(D)	1,558	(D)	926	0	0	(D)	(D)	0	
Electronic components and accessories	33,427	971	10,306	(D)	2,719	336	1,376	(D)	147	1,274	(D)	(D)	(D)	64	(D)	
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	833	(D)	(D)	(D)	323	862	(D)	(D)	1,446	167	(D)	
Transportation equipment	149,947	(D)	(D)	2,912	(D)	353	19,840	19,458	5,441	11,956	67	0	4,966	2,988	206	
Motor vehicles and equipment	146,283	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	19,253	19,363	(D)	11,906	67	0	4,610	2,940	(D)	
Other	3,664	2,176	1,037	(D)	(D)	(D)	587	95	(D)	49	0	0	356	48	(D)	
Other manufacturing	119,271	17,843	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3,669	(D)	(D)	(D)	3,402	(D)	
Tobacco products	13,734	355	9,750	(D)	(D)	(D)	(D)	2,334	779	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Textile products and apparel	8,001	1,158	4,736	866	577	118	1,243	1,212	93	359	(D)	(D)	780	399	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7,052	4,085	2,249	215	756	28	360	296	0	262	(D)	(D)	(D)	0	0	
Paper and allied products	20,192	4,501	9,947	2,094	2,955	380	2,418	(D)	1,146	806	(D)	0	2,973	549	(D)	
Printing and publishing	6,668	864	4,347	796	653	350	1,869	415	2	207	(D)	0	(D)	(D)	180	
Rubber products	11,056	(D)	5,347	879	1,527	22	1,029	3,049	1,438	725	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Miscellaneous plastics products	12,485	975	8,805	1,001	999	(D)	1,495	658	76	275	(D)	(D)	1,833	233	867	
Glass products	3,192	209	2,339	572	73	(D)	421	(D)	244	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,664	2,025	(D)	261	436	(D)	527	216	(D)	91	(D)	0	267	44	(D)	
Instruments and related products	25,467	(D)	(D)	(D)	(D)	1,681	(D)	(D)	(D)	588	(D)	(D)	3,735	(D)	(D)	
Other	6,760	628	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	332	(D)	0	1,578	222	192	
Wholesale trade	280,187	26,750	167,709	26,303	18,246	22,432	24,333	13,919	(D)	4,671	940	645	70,224	7,810	26,511	
Durable goods	174,663	14,096	108,789	16,298	10,712	18,650	17,930	7,194	(D)	(D)	492	563	43,529	5,377	15,493	
Nondurable goods	105,524	12,654	58,920	10,004	7,534	3,782	6,403	6,725	544	(D)	448	82	26,695	2,433	11,019	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	106	0	80	0	39	0	1	1	0	0	0	0	25	25	0	
Finance, except depository institutions	18	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Real estate	(D)	0	(D)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
Holding companies	(D)	0	(D)	0	39	0	1	0	0	0	0	0	25	25	0	
Services	8,135	434	5,508	989	1,062	1,004	1,024	836	(D)	53	(D)	(D)	1,322	171	561	
Hotels and other lodging places	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	
Business services	7,334	143	5,077	909	953	995	854	(D)	(D)	53	1	(D)	1,266	126	561	
Advertising	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Equipment rental (ex automotive and computers)	(D)	43	(D)	(D)	(D)	(*)	5	2	2	0	0	(*)	0	0	0	
Computer and data processing services	6,324	66	4,172	(D)	(D)	995	849	(D)	(D)	53	1	(D)	1,241	126	(D)	
Business services, nec	(D)	22	(D)	0	24	0	0	0	0	0	0	0	25	0	(D)	
Automotive rental and leasing	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Motion pictures, including television tape and film	257	(D)	(D)	(D)	0	0	126	0	0	0	0	0	1	1	0	
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	72	0	44	13	0	0	6	(D)	0	0	(D)	0	12	2	0	
Management and public relations services	14	0	14	0	0	0	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	
Other	449	(D)	(D)	(D)	109	9	37	(D)	3	0	0	0	38	37	0	
Other industries	45,997	16,775	16,004	(D)	(D)	(D)	5,843	5,505	(D)	1,445	(D)	(D)	6,460	3,176	915	0
Agriculture, forestry, and fishing	2,153	22	319	(D)	(D)	22	102	1,455	3	(D)	33	0	323	(D)	(D)	
Mining	6,684	1,125	1,001	(D)	(D)	0	4	2,197	36	(D)	(D)	(*)	(D)	935	0	
Construction	6,449	773	(D)	959	145	(D)	(D)	333	(D)	(D)	(D)	(D)	873	639	(D)	
Transportation	1	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Communication	76	0	(D)	4	0	0	1	(D)	0	0	0	0	0	0	0	
Electric, gas, and sanitary services	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Retail trade	30,630	14,854	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,147	(D)	0	(D)	(D)	877	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 17.—Sales of Services by Affiliates, Country of Affiliate by Destination [1]

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Sales to the United States			Sales to foreign countries								
							To all foreign countries			Local [3]			To other foreign countries [4]		
	Total	To affiliated persons [2]	To unaffiliated persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All countries	**171,174**	**19,955**	**151,219**	**12,025**	**6,955**	**5,069**	**159,149**	**13,000**	**146,149**	**143,520**	**5,490**	**138,030**	**15,629**	**7,510**	**8,119**
Canada	**18,133**	**444**	**17,689**	**357**	**133**	**224**	**17,776**	**310**	**17,465**	**17,478**	**265**	**17,213**	**298**	**45**	**253**
Europe	**88,259**	**11,047**	**77,212**	**3,660**	**3,001**	**659**	**84,599**	**8,046**	**76,553**	**73,373**	**2,961**	**70,412**	**11,227**	**5,085**	**6,141**
Austria	1,017	170	847	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	80	58	22
Belgium	4,059	1,000	3,059	173	160	13	3,886	840	3,046	3,137	242	2,896	749	598	151
Denmark	1,309	45	1,264	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Finland	326	12	313	2	2	(*)	323	10	313	313	(*)	312	11	10	1
France	11,306	1,733	9,573	409	363	46	10,897	1,370	9,527	9,861	439	9,422	1,036	931	105
Germany	13,066	1,683	11,383	632	616	16	12,434	1,067	11,367	11,704	472	11,232	730	595	135
Greece	229	4	226	1	1	0	228	2	226	225	0	225	2	2	(*)
Ireland	548	99	449	54	20	34	495	79	415	367	15	352	128	64	64
Italy	4,643	236	4,408	115	115	(*)	4,528	120	4,407	4,228	43	4,186	299	78	222
Luxembourg	83	51	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Netherlands	8,326	668	7,658	215	212	3	8,111	456	7,655	5,452	129	5,323	2,659	327	2,332
Norway	883	47	836	5	4	(*)	878	43	836	830	32	798	49	10	38
Portugal	547	7	540	(*)	(*)	0	547	7	540	546	6	540	1	1	(*)
Spain	2,249	110	2,139	38	24	14	2,211	85	2,126	2,130	49	2,081	81	36	45
Sweden	2,125	77	2,048	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	48	46	2
Switzerland	3,584	911	2,672	397	388	9	3,187	523	2,663	(D)	(D)	2,200	(D)	(D)	464
Turkey	197	31	166	4	3	(*)	194	28	166	(D)	(D)	165	(D)	(D)	(*)
United Kingdom	33,248	4,116	29,132	1,439	952	487	31,810	3,165	28,645	27,723	1,339	26,385	4,086	1,826	2,260
Other	514	46	468	7	0	7	507	46	461	456	3	453	51	43	8
Latin America and Other Western Hemisphere	**15,236**	**2,903**	**12,332**	**2,648**	**786**	**1,861**	**12,588**	**2,117**	**10,471**	**10,205**	**626**	**9,579**	**2,383**	**1,491**	**892**
South America	6,304	179	6,125	31	17	14	6,273	161	6,112	6,246	142	6,104	27	19	8
Argentina	1,464	27	1,437	1	1	0	1,463	26	1,437	1,459	25	1,434	4	(*)	3
Brazil	2,390	104	2,286	29	15	13	2,361	89	2,272	2,345	76	2,269	17	13	4
Chile	865	25	840	(*)	(*)	0	865	25	840	862	24	839	2	1	1
Colombia	273	4	269	(*)	0	(*)	273	4	269	272	4	269	(*)	(*)	0
Ecuador	104	4	100	0	0	0	104	4	100	100	0	100	4	4	0
Peru	98	1	97	(*)	(*)	0	97	(*)	97	97	(*)	97	0	0	0
Venezuela	1,054	14	1,041	(*)	(*)	(*)	1,054	13	1,040	1,054	13	1,040	(*)	(*)	(*)
Other	57	1	56	(*)	(*)	0	57	1	56	57	(*)	56	(*)	(*)	0
Central America	2,320	280	2,040	239	116	123	2,081	164	1,917	2,063	156	1,906	18	8	10
Costa Rica	27	8	19	0	0	0	27	8	19	23	5	19	4	4	0
Guatemala	29	9	21	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	20	(*)	(*)	(*)
Honduras	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Mexico	1,996	149	1,847	224	101	123	1,772	48	1,724	1,764	48	1,717	7	(*)	7
Panama	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7	4	3
Other	10	1	9	1	1	0	9	(*)	9	9	(*)	9	(*)	(*)	0
Other Western Hemisphere	6,611	2,444	4,167	2,378	653	1,724	4,233	1,791	2,442	1,896	327	1,568	2,338	1,464	874
Bahamas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	45	1	44	(D)	(D)	(D)
Barbados	949	76	873	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	126	23	102
Bermuda	4,002	1,874	2,129	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,897	1,339	557
Dominican Republic	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Jamaica	61	0	61	3	0	3	58	0	58	57	0	57	1	0	1
Netherlands Antilles	75	36	39	26	26	0	49	10	39	48	9	39	1	1	(*)
Trinidad and Tobago	54	(*)	54	0	0	0	54	(*)	54	54	(*)	54	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	848	399	449	98	32	65	750	367	383	640	289	350	110	77	33
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	17	0	17	(D)	(D)	(D)
Africa	**1,055**	**37**	**1,018**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**38**	**4**	**34**
Egypt	211	9	202	1	0	1	209	9	201	209	8	201	(*)	(*)	0
Nigeria	133	6	127	0	0	0	133	6	127	129	2	127	4	4	0
South Africa	110	3	107	1	1	0	109	2	107	106	2	104	3	(*)	3
Other	602	20	582	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	31	(*)	31
Middle East	**1,683**	**230**	**1,453**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**274**	**119**	**154**
Israel	406	133	273	(D)	(D)	0	(D)	(D)	273	276	3	273	(D)	(D)	0
Saudi Arabia	733	58	676	14	14	(*)	720	44	676	524	1	523	195	43	152
United Arab Emirates	252	9	243	4	(*)	4	248	9	239	245	8	237	3	1	2
Other	291	30	261	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Asia and Pacific	**40,552**	**2,637**	**37,915**	**1,519**	**1,372**	**147**	**39,033**	**1,265**	**37,768**	**37,624**	**500**	**37,124**	**1,409**	**765**	**644**
Australia	5,646	278	5,368	96	95	1	5,550	183	5,367	5,463	108	5,356	87	75	12
China	331	30	301	11	6	5	320	23	296	301	18	284	18	6	12
Hong Kong	4,248	455	3,793	204	174	30	4,043	281	3,763	3,827	147	3,680	216	134	82
India	53	8	45	6	6	0	47	2	45	47	2	45	0	0	0
Indonesia	249	2	247	(*)	(*)	0	249	1	247	248	1	247	(*)	(*)	0
Japan	20,428	1,210	19,217	883	785	98	19,545	426	19,119	19,180	102	19,077	365	323	42
Korea, Republic of	867	97	770	(D)	(D)	11	(D)	(D)	758	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Malaysia	1,141	25	1,116	4	4	0	1,136	20	1,116	1,132	16	1,116	4	4	0
New Zealand	853	17	836	5	4	(*)	848	12	836	839	4	835	9	8	1
Philippines	403	8	395	7	6	(*)	397	2	395	388	1	388	8	1	7
Singapore	2,402	379	2,023	168	167	1	2,234	212	2,022	1,648	80	1,568	586	132	454
Taiwan	2,511	55	2,456	38	38	0	2,473	17	2,456	2,459	3	2,455	15	14	1
Thailand	1,281	70	1,211	(D)	(D)	0	(D)	(D)	1,211	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	140	4	137	(D)	(D)	0	(D)	(D)	137	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
International	**6,255**	**2,657**	**3,598**	**3,733**	**1,560**	**2,173**	**2,523**	**1,097**	**1,426**	**2,523**	**1,097**	**1,426**	**0**	**0**	**0**
Addenda:															
Eastern Europe	430	45	384	7	0	7	423	45	378	381	3	378	42	42	0
European Union (12)	79,615	9,752	69,863	3,117	2,476	641	76,497	7,276	69,221	66,397	2,782	63,615	10,100	4,494	5,606
OPEC	2,726	92	2,634	19	15	4	2,707	77	2,630	2,486	29	2,457	221	48	173

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 18.—Sales of Services by Affiliates, Industry of Affiliate by Destination [1]

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Sales to the United States			Sales to foreign countries								
							To all foreign countries			Local [3]			To other foreign countries [4]		
	Total	To affiliated persons [2]	To unaffiliated persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**171,174**	**19,955**	**151,219**	**12,025**	**6,955**	**5,069**	**159,149**	**13,000**	**146,149**	**143,520**	**5,490**	**138,030**	**15,629**	**7,510**	**8,119**
Petroleum	**9,185**	**2,889**	**6,295**	**2,015**	**1,676**	**338**	**7,170**	**1,213**	**5,957**	**6,632**	**1,018**	**5,614**	**538**	**194**	**343**
Oil and gas extraction	4,534	202	4,332	183	16	166	4,352	186	4,166	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	471	35	436	11	2	9	461	34	427	443	22	421	18	12	6
Oil and gas field services	4,063	166	3,896	172	14	158	3,891	152	3,739	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products	469	130	339	9	9	0	459	121	339	415	76	339	45	45	0
Integrated petroleum refining and extraction	59	2	58	0	0	0	59	2	58	58	0	58	2	2	0
Petroleum refining without extraction	407	127	280	8	8	0	399	119	280	356	76	280	43	43	0
Petroleum and coal products, nec	3	1	1	1	1	0	1	(*)	1	1	(*)	1	(*)	(*)	0
Petroleum wholesale trade	1,070	398	672	(D)	(D)	0	(D)	(D)	672	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	3,111	2,159	952	(D)	(D)	172	(D)	(D)	780	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**14,818**	**2,733**	**12,085**	**1,642**	**1,462**	**180**	**13,176**	**1,271**	**11,905**	**11,755**	**65**	**11,691**	**1,420**	**1,206**	**214**
Food and kindred products	97	29	68	2	2	0	94	27	68	71	5	66	23	21	1
Grain mill and bakery products	25	7	18	0	0	0	25	7	18	18	(*)	18	7	7	(*)
Beverages	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0
Other	71	22	49	2	2	0	69	20	49	53	5	48	16	15	1
Chemicals and allied products	93	9	84	1	1	(*)	92	8	84	76	2	74	16	6	10
Industrial chemicals and synthetics	25	8	18	(*)	(*)	(*)	25	7	18	19	2	17	7	5	1
Drugs	4	1	3	1	1	0	4	(*)	3	3	(*)	3	1	(*)	(*)
Soap, cleaners, and toilet goods	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Agricultural chemicals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	63	(*)	63	(*)	(*)	(*)	63	(*)	63	55	(*)	55	8	(*)	8
Primary and fabricated metals	48	2	46	2	2	(*)	46	(*)	46	39	(*)	39	6	(*)	6
Primary metal industries	26	(*)	26	(*)	(*)	0	26	(*)	26	25	(*)	25	(*)	0	(*)
Ferrous	26	(*)	26	(*)	(*)	0	26	(*)	26	25	(*)	25	(*)	0	(*)
Nonferrous	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fabricated metal products	22	2	20	2	2	(*)	20	(*)	20	14	(*)	14	6	(*)	6
Industrial machinery and equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Farm and garden machinery	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	91	5	86	2	2	0	89	3	86	75	(*)	75	14	3	11
Computer and office equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	194	31	164	33	30	2	162	(*)	161	151	(*)	151	11	(*)	11
Electronic and other electric equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Household appliances	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0
Household audio and video, and communication equipment	48	18	30	3	3	0	45	15	30	35	12	23	10	3	7
Electronic components and accessories	242	89	153	54	52	2	187	36	151	124	3	121	63	33	30
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Transportation equipment	676	290	386	260	181	79	417	109	308	256	34	222	161	75	86
Motor vehicles and equipment	436	267	169	158	158	(*)	278	109	169	199	34	165	79	75	4
Other	241	23	218	102	23	79	139	0	139	57	0	57	82	0	82
Other manufacturing	1,548	100	1,448	19	19	(*)	1,529	81	1,448	1,431	4	1,426	99	77	22
Tobacco products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	4	(*)	3	(*)	(*)	0	4	(*)	3	1	0	1	3	(*)	2
Lumber, wood, furniture, and fixtures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paper and allied products	23	2	21	2	2	0	22	1	21	20	0	20	2	1	1
Printing and publishing	14	(*)	13	(*)	0	(*)	14	(*)	13	12	(*)	12	2	(*)	2
Rubber products	94	(*)	93	(*)	(*)	0	93	(*)	93	93	0	93	(*)	(*)	(*)
Miscellaneous plastics products	48	32	16	7	7	0	40	24	16	7	2	5	33	22	11
Glass products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	3	(*)	3	0	0	0	3	(*)	3	3	0	3	(*)	(*)	(*)
Instruments and related products	1,360	65	1,295	10	10	(*)	1,350	55	1,295	1,293	2	1,290	57	52	5
Other	3	1	3	(*)	(*)	0	3	1	3	1	0	1	2	1	2
Wholesale trade	**14,130**	**1,158**	**12,972**	**294**	**291**	**2**	**13,836**	**867**	**12,970**	**12,809**	**63**	**12,746**	**1,027**	**803**	**224**
Durable goods	13,804	1,102	12,702	284	283	1	13,520	819	12,701	12,538	56	12,483	981	763	219
Nondurable goods	326	56	269	9	8	1	316	48	269	271	7	263	46	41	5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 18.—Sales of Services by Affiliates, Industry of Affiliate by Destination [1]—Continued

[Millions of dollars]

	Sales to all destinations			Sales to the United States			Sales to foreign countries								
							To all foreign countries			Local [3]			To other foreign countries [4]		
	Total	To affiliated persons [2]	To unaffiliated persons	Total	To U.S. parents	To unaffiliated U.S. persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons	Total	To other foreign affiliates	To unaffiliated persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**51,488**	**3,562**	**47,927**	**3,475**	**1,268**	**2,207**	**48,013**	**2,293**	**45,720**	**44,538**	**766**	**43,771**	**3,476**	**1,527**	**1,949**
Finance, except depository institutions	16,342	1,375	14,967	839	727	112	15,503	648	14,855	15,050	407	14,643	453	241	213
Insurance	34,050	1,956	32,094	2,544	530	2,014	31,507	1,426	30,080	28,507	149	28,358	2,999	1,277	1,722
Real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Holding companies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	**62,130**	**8,232**	**53,897**	**1,943**	**1,769**	**174**	**60,187**	**6,463**	**53,724**	**51,716**	**2,866**	**48,850**	**8,471**	**3,597**	**4,874**
Hotels and other lodging places	2,256	8	2,248	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Business services	32,783	4,560	28,222	880	803	77	31,903	3,758	28,145	29,226	1,720	27,506	2,677	2,037	639
Advertising	4,730	84	4,647	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Equipment rental (ex automotive and computers)	(D)	100	(D)	40	36	4	(D)	64	(D)	(D)	38	(D)	116	26	90
Computer and data processing services	19,338	3,374	15,964	561	529	32	18,777	2,844	15,932	16,684	1,121	15,563	2,093	1,724	369
Business services, nec	(D)	1,004	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Automotive rental and leasing	2,095	4	2,090	0	0	0	2,095	4	2,090	2,095	4	2,090	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	6,564	87	6,476	11	7	4	6,552	80	6,472	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Health services	482	5	476	5	5	0	476	0	476	476	0	476	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	6,801	467	6,334	(D)	116	(D)	(D)	351	(D)	(D)	151	(D)	1,314	200	1,114
Management and public relations services	4,404	1,687	2,716	322	314	8	4,082	1,373	2,709	2,953	374	2,579	1,129	999	130
Other	6,746	1,413	5,333	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other industries	**19,424**	**1,381**	**18,043**	**2,657**	**488**	**2,169**	**16,767**	**893**	**15,874**	**16,070**	**711**	**15,358**	**697**	**182**	**516**
Agriculture, forestry, and fishing	72	14	57	1	1	0	70	13	57	66	9	57	4	4	0
Mining	66	12	54	6	3	3	60	9	51	51	6	45	9	3	6
Construction	248	119	129	2	(*)	1	247	119	128	121	6	115	126	113	13
Transportation	11,259	1,123	10,135	2,493	470	2,023	8,766	654	8,112	8,532	592	7,940	234	62	173
Communication	2,655	106	2,549	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	309	(*)	309
Electric, gas, and sanitary services	4,001	4	3,997	(D)	3	(D)	(D)	2	(D)	(D)	2	(D)	7	0	7
Retail trade	1,122	2	1,121	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	8	(*)	8

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 19.—Sales of Services by Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depitory institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	171,174	9,185	14,818	97	93	48	(D)	(D)	676	1,548	14,130	51,488	62,130	19,424
Canada	18,133	537	1,798	1	6	1	(D)	25	(D)	140	908	8,015	4,658	2,217
Europe	88,259	2,553	7,054	41	61	39	(D)	207	(D)	(D)	8,457	20,073	42,506	7,616
Austria	1,017	11	1	0	0	0	0	1	0	0	550	37	391	28
Belgium	4,059	8	59	2	0	7	0	(D)	0	(D)	614	552	2,537	289
Denmark	1,309	(D)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	497	(D)	331	(D)
Finland	326	(*)	1	0	1	0	0	(*)	0	0	188	2	68	65
France	11,306	157	1,690	0	3	14	(D)	(D)	0	(D)	1,065	875	6,927	591
Germany	13,066	(D)	2,619	1	0	2	(D)	133	(D)	(D)	516	1,860	6,443	(D)
Greece	229	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	41	(D)	92	0
Ireland	548	(*)	3	0	0	2	2	0	0	0	56	182	(D)	(D)
Italy	4,643	31	(D)	0	(*)	0	(D)	11	1	20	470	387	(D)	(D)
Luxembourg	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	21	60	0
Netherlands	8,326	89	(D)	21	14	0	(D)	7	0	(D)	975	678	5,835	(D)
Norway	883	282	0	0	0	0	0	0	0	0	242	29	294	36
Portugal	547	5	0	0	0	0	0	0	0	0	163	(D)	325	(D)
Spain	2,249	3	66	11	0	0	54	1	0	0	474	183	1,277	246
Sweden	2,125	2	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	491	668	757	207
Switzerland	3,584	(D)	7	0	5	0	1	1	0	0	594	528	1,830	(D)
Turkey	197	(D)	2	0	0	0	0	0	0	2	77	(D)	94	(D)
United Kingdom	33,248	1,291	1,627	0	39	13	(D)	42	0	(D)	1,369	13,435	12,594	2,932
Other	514	25	11	7	0	(*)	1	0	0	3	70	(D)	248	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	15,236	1,176	587	44	10	8	(D)	6	0	(D)	1,357	6,166	3,918	2,031
South America	6,304	799	577	44	10	7	(D)	(*)	0	(D)	724	878	2,337	989
Argentina	1,464	166	31	26	2	1	2	0	0	0	432	210	198	428
Brazil	2,390	64	545	18	8	5	(D)	(*)	0	(D)	(D)	301	(D)	(D)
Chile	865	1	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	87	300	320	157
Colombia	273	120	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	78	28	44	3
Ecuador	104	55	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	13	9	(D)
Peru	98	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	44	(D)	(D)	(D)
Venezuela	1,054	346	1	0	0	0	1	0	0	0	35	8	(D)	(D)
Other	57	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	7	(D)	(D)	(D)
Central America	2,320	93	8	0	0	1	2	6	0	(*)	(D)	394	693	(D)
Costa Rica	27	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	7	(D)
Guatemala	29	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	10	15	0
Honduras	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	(*)	(D)
Mexico	1,996	61	8	0	0	1	2	6	0	(*)	535	358	652	383
Panama	(D)	31	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	21	18	13
Other	10	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	2	2	(D)
Other Western Hemisphere	6,611	285	1	0	0	(*)	0	0	0	1	(D)	4,894	888	(D)
Bahamas	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	30	(D)	(D)
Barbados	949	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	169	0
Bermuda	4,002	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	3,780	186	(*)
Dominican Republic	(D)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	1	14	(D)
Jamaica	61	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	17	(D)	0
Netherlands Antilles	75	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	46	(D)	0
Trinidad and Tobago	54	18	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	848	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	393	0
Other	(D)	(D)	1	0	0	0	0	0	0	1	2	8	(D)	(*)
Africa	1,055	472	0	0	0	0	0	0	0	0	69	30	(D)	(D)
Egypt	211	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	124	(D)
Nigeria	133	130	0	0	0	0	0	0	0	0	3	(*)	0	0
South Africa	110	11	0	0	0	0	0	0	0	0	16	4	77	2
Other	602	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	13	26	(D)	(D)
Middle East	1,683	341	0	0	0	0	0	0	0	0	150	109	(D)	(D)
Israel	406	0	0	0	0	0	0	0	0	0	135	3	269	0
Saudi Arabia	733	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
United Arab Emirates	252	80	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	291	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	120	(D)
Asia and Pacific	40,552	834	5,379	11	15	(*)	(D)	(D)	0	(D)	3,189	17,096	9,677	4,377
Australia	5,646	254	159	9	0	(*)	30	(*)	0	119	963	860	2,742	668
China	331	15	0	0	0	0	0	0	0	0	41	74	(D)	(D)
Hong Kong	4,248	2	0	0	0	0	0	0	0	0	302	1,237	755	1,952
India	53	7	0	0	0	0	0	0	0	0	11	(D)	(D)	(D)
Indonesia	249	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	(D)	(D)
Japan	20,428	157	5,060	0	(*)	0	(D)	(D)	0	(D)	960	10,425	3,427	399
Korea, Republic of	867	9	10	0	0	0	0	10	0	0	345	127	332	44
Malaysia	1,141	(D)	7	(*)	0	0	1	6	0	0	111	500	347	(D)
New Zealand	853	(D)	6	0	0	0	0	(*)	0	6	91	(D)	(D)	(D)
Philippines	403	35	2	(*)	0	0	1	0	0	0	9	(D)	129	(D)
Singapore	2,402	105	88	0	3	0	29	56	0	0	102	774	(D)	(D)
Taiwan	2,511	(*)	45	(*)	12	0	8	25	0	0	222	(D)	(D)	(D)
Thailand	1,281	7	2	1	0	0	0	(*)	0	0	24	(D)	203	(D)
Other	140	56	0	0	0	0	0	0	0	0	8	(D)	(D)	(D)
International	6,255	3,271	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	2,984
Addenda:														
Eastern Europe	430	25	11	7	0	(*)	1	0	0	3	54	89	209	41
European Union (12)	79,615	1,715	7,032	35	55	39	(D)	205	(D)	(D)	6,244	18,696	38,824	7,104
OPEC	2,726	967	1	0	0	0	1	0	0	0	54	98	1,174	432

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 20.—Sales of Services by Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate [1]

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	171,174	18,133	88,259	11,306	13,066	8,326	33,248	15,236	2,390	1,996	1,055	1,683	40,552	5,646	20,428	6,255
Petroleum	9,185	537	2,553	157	(D)	89	1,291	1,176	64	61	472	341	834	254	157	3,271
Oil and gas extraction	4,534	366	1,407	(D)	(D)	54	906	(D)	(D)	60	366	(D)	447	139	5	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	471	(D)	310	(*)	0	3	259	0	0	0	(D)	(D)	(D)	9	0	
Oil and gas field services	4,063	(D)	1,097	(D)	(D)	52	647	(D)	(D)	60	(D)	330	(D)	130	5	(D)
Petroleum and coal products	469	50	296	115	0	(D)	149	13	(D)	1	40	0	70	39	0	
Integrated petroleum refining and extraction	59	(D)	(D)	23	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	
Petroleum refining without extraction	407	(D)	(D)	92	0	(D)	133	12	0	0	40	0	70	39	0	
Petroleum and coal products, nec	3	0	1	0	0	0	0	1	(D)	1	0	0	0	0	0	
Petroleum wholesale trade	1,070	29	671	(D)	62	0	(D)	26	0	0	(D)	(D)	273	76	(D)	
Other	3,111	91	179	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	45	0	(D)	(D)
Manufacturing	14,818	1,798	7,054	1,690	2,619	(D)	1,627	587	545	8	0	0	5,379	159	5,060	
Food and kindred products	97	1	41	0	1	21	0	44	18	0	0	0	11	9	0	
Grain mill and bakery products	25	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	5	0	
Beverages	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Other	71	0	24	0	1	21	0	44	18	0	0	0	4	4	0	
Chemicals and allied products	93	6	61	3	0	14	39	10	8	0	0	0	15	0	(*)	
Industrial chemicals and synthetics	25	6	(D)	0	0	0	0	10	8	0	0	0	(D)	0	0	
Drugs	4	0	4	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Soap, cleaners, and toilet goods	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Agricultural chemicals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Chemical products, nec	63	0	(D)	0	0	14	37	0	0	0	0	0	(D)	0	(*)	
Primary and fabricated metals	48	1	39	14	2	0	13	8	5	1	0	0	(*)	(*)	0	
Primary metal industries	26	1	21	14	0	0	1	4	3	(*)	0	0	0	0	0	
Ferrous	26	1	21	14	0	0	1	4	3	(*)	0	0	0	0	0	
Nonferrous	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fabricated metal products	22	(*)	18	0	2	0	12	4	1	1	0	0	(*)	(*)	0	
Industrial machinery and equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	0	0	(D)	30	(D)	
Farm and garden machinery	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	91	0	32	0	3	0	(D)	2	1	0	0	0	57	27	0	
Computer and office equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	2	0	0	(D)	0	(D)	
Other	194	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	6	1	0	0	0	0	39	2	(D)	
Electronic and other electric equipment	(D)	25	207	(D)	133	7	42	6	(*)	6	0	0	(D)	(*)	(D)	
Household appliances	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Household audio and video, and communication equipment	48	(D)	(D)	1	(D)	0	25	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	
Electronic components and accessories	242	2	108	(D)	85	7	3	(D)	0	5	0	0	(D)	(*)	(D)	
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	(D)	(*)	1	0	13	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	
Transportation equipment	676	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Motor vehicles and equipment	436	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Other	241	240	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Other manufacturing	1,548	140	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	119	(D)	
Tobacco products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Textile products and apparel	4	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Paper and allied products	23	0	20	10	2	3	3	2	1	0	0	0	1	0	1	
Printing and publishing	14	2	11	0	0	0	11	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(D)	0	
Rubber products	94	(D)	2	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	
Miscellaneous plastics products	48	0	47	12	2	(*)	2	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	
Glass products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	3	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
Instruments and related products	1,360	(D)	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	0	0	0	292	(D)	(D)	
Other	3	0	3	0	3	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	
Wholesale trade	14,130	908	8,457	1,065	516	975	1,369	1,357	(D)	535	69	150	3,189	963	960	
Durable goods	13,804	847	8,362	1,064	504	974	1,342	1,277	(D)	(D)	69	150	3,100	953	913	
Nondurable goods	326	61	95	2	12	1	28	80	15	(D)	0	0	90	10	47	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	51,488	8,015	20,073	875	1,860	678	13,435	6,166	301	358	30	109	17,096	860	10,425	
Finance, except depository institutions	16,342	2,005	9,844	394	1,250	154	6,421	953	(D)	321	(D)	(D)	3,511	493	2,130	
Insurance	34,050	5,428	9,874	473	584	(D)	6,763	5,182	(D)	30	(D)	(D)	13,459	363	(D)	
Real estate	(D)	583	(D)	8	(D)	(D)	209	(D)	1	7	2	0	(D)	(D)	(D)	
Holding companies	(D)	0	(D)	0	(D)	0	43	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	
Services	62,130	4,658	42,506	6,927	6,443	5,835	12,594	3,918	(D)	652	(D)	(D)	9,677	2,742	3,427	
Hotels and other lodging places	2,256	224	1,197	171	208	(D)	213	420	(D)	86	(D)	(D)	232	181	(D)	
Business services	32,783	1,998	23,006	4,916	3,844	1,461	6,501	(D)	(D)	378	85	(D)	5,115	1,126	2,273	
Advertising	4,730	314	3,471	351	574	270	764	254	97	69	(D)	(D)	628	197	195	
Equipment rental (ex automotive and computers)	(D)	209	(D)	(D)	(D)	5	94	99	(D)	(D)	0	(D)	(D)	4	(D)	
Computer and data processing services	19,338	859	13,454	(D)	(D)	809	3,921	(D)	(D)	218	(D)	(D)	3,585	823	(D)	
Business services, nec	(D)	615	(D)	(D)	251	378	1,722	702	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	100	500	
Automotive rental and leasing	2,095	355	1,585	(D)	(D)	(D)	676	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	6,564	(D)	(D)	(D)	530	(D)	888	207	71	64	(D)	0	(D)	232	530	
Health services	482	0	290	0	0	0	120	(D)	4	0	0	0	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	6,801	315	4,545	(D)	212	1,697	1,924	(D)	(D)	(*)	(D)	232	1,101	349	(D)	
Management and public relations services	4,404	353	3,156	134	505	77	1,474	180	44	80	20	63	631	151	192	
Other	6,746	(D)	(D)	(D)	(D)	170	799	(D)	115	(D)	(D)	(D)	1,349	509	316	
Other industries	19,424	2,217	7,616	591	(D)	(D)	2,932	2,031	(D)	383	(D)	(D)	4,377	668	399	2,984
Agriculture, forestry, and fishing	72	12	22	0	0	0	0	15	0	(D)	(*)	0	23	(D)	0	
Mining	66	55	10	0	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
Construction	248	10	(D)	0	0	2	(D)	7	0	0	(D)	(D)	9	2	(D)	
Transportation	11,259	1,578	3,944	344	1,071	251	1,641	525	56	269	(D)	(D)	2,188	151	330	2,984
Communication	2,655	28	(D)	9	(D)	5	654	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	452	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	4,001	435	(D)	(D)	(D)	(D)	285	233	0	1	0	0	(D)	297	0	
Retail trade	1,122	100	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	0	0	(D)	(D)	3	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 21.—Sales of Services by Affiliates to Foreigners, Country of Affiliate by Industry of Affiliate [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depitory institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**159,149**	**7,170**	**13,176**	**94**	**92**	**48**	(D)	(D)	**417**	**1,529**	**13,836**	**48,013**	**60,187**	**16,767**
Canada	**17,776**	**526**	**1,679**	**1**	**6**	**1**	(D)	**25**	(D)	**137**	**901**	**7,899**	**4,604**	**2,167**
Europe	**84,599**	**2,251**	**6,190**	**40**	**60**	**37**	(D)	**203**	(D)	(D)	**8,268**	**18,996**	**41,413**	**7,481**
Austria	(D)	10	1	0	0	0	0	1	0	0	516	36	323	(D)
Belgium	3,886	5	59	2	0	(D)	0	0	0	(D)	610	540	2,406	267
Denmark	(D)	(D)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	485	(D)	331	(D)
Finland	323	(*)	1	0	1	0	0	(*)	0	0	186	2	68	65
France	10,897	151	1,505	0	3	(D)	(D)	(D)	0	(D)	1,039	849	6,798	554
Germany	12,434	(D)	2,143	1	0	2	(D)	133	(D)	(D)	510	1,840	6,330	(D)
Greece	228	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	41	(D)	92	0
Ireland	495	(*)	2	0	0	(*)	2	0	0	0	44	144	(D)	(D)
Italy	4,528	31	(D)	0	(*)	0	(D)	(D)	1	13	467	387	(D)	(D)
Luxembourg	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	(D)	60	0
Netherlands	8,111	88	(D)	19	14	0	(D)	7	0	(D)	951	654	5,684	(D)
Norway	878	282	0	0	0	0	0	0	0	0	238	29	294	36
Portugal	547	5	0	0	0	0	0	0	0	0	163	(D)	325	(D)
Spain	2,211	3	65	11	0	0	54	(*)	0	0	460	183	1,253	246
Sweden	(D)	2	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	467	668	756	(D)
Switzerland	3,187	(D)	7	0	5	0	1	1	0	0	579	512	1,737	(D)
Turkey	194	(D)	2	0	0	0	0	0	0	2	77	(D)	94	(D)
United Kingdom	31,810	1,282	1,530	0	38	13	(D)	39	0	(D)	1,362	12,524	12,230	2,882
Other	507	25	11	7	0	(*)	1	0	0	3	70	(D)	241	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**12,588**	**1,154**	**580**	**43**	**10**	**7**	(D)	(*)	**0**	(D)	**1,339**	**4,025**	**3,731**	**1,759**
South America	6,273	798	576	43	10	7	(D)	0	0	(D)	723	878	2,335	962
Argentina	1,463	165	30	26	2	1	1	0	0	0	432	210	198	428
Brazil	2,361	64	545	17	8	5	(D)	0	0	(D)	(D)	301	(D)	(D)
Chile	865	1	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	87	300	320	157
Colombia	273	120	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	78	28	44	3
Ecuador	104	55	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	13	9	(D)
Peru	97	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	44	(D)	(D)	(D)
Venezuela	1,054	346	1	0	0	0	1	0	0	0	35	8	(D)	(D)
Other	57	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	7	(D)	(D)	(D)
Central America	2,081	93	3	0	0	1	2	(*)	0	(*)	(D)	393	601	(D)
Costa Rica	27	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	7	(D)
Guatemala	(D)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	10	6	0
Honduras	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	(D)
Mexico	1,772	61	3	0	0	1	2	(*)	0	(*)	518	357	575	259
Panama	(D)	31	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	21	13	13
Other	9	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	7	2	1	(*)
Other Western Hemisphere	4,233	263	1	0	0	(*)	0	0	0	1	(D)	2,753	794	(D)
Bahamas	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	22	(D)	(D)
Barbados	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	124	0
Bermuda	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	2,511	166	(*)
Dominican Republic	(D)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	1	1	12	(D)
Jamaica	58	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	17	(D)	0
Netherlands Antilles	49	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	20	(D)	0
Trinidad and Tobago	54	18	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	750	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	383	0
Other	(D)	(D)	1	0	0	0	0	0	0	1	2	8	(D)	(*)
Africa	(D)	**472**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**68**	**30**	(D)	(D)
Egypt	209	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	124	(D)
Nigeria	133	130	0	0	0	0	0	0	0	0	3	(*)	0	0
South Africa	109	11	0	0	0	0	0	0	0	0	15	4	77	1
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	13	26	(D)	(D)
Middle East	(D)	**341**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**135**	**109**	(D)	(D)
Israel	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	3	204	0
Saudi Arabia	720	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
United Arab Emirates	248	80	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	120	(D)
Asia and Pacific	**39,033**	**819**	**4,727**	**11**	**15**	(*)	(D)	(D)	**0**	(D)	**3,124**	**16,955**	**9,149**	**4,260**
Australia	5,550	243	158	9	0	(*)	29	(*)	0	119	922	846	2,718	662
China	320	15	0	0	0	0	0	0	0	0	41	72	(D)	(D)
Hong Kong	4,043	2	0	0	0	0	0	0	0	0	298	1,164	648	1,931
India	47	7	0	0	0	0	0	0	0	0	11	(D)	(D)	(D)
Indonesia	249	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	(D)	(D)
Japan	19,545	157	4,450	0	(*)	0	(D)	(D)	0	(D)	959	10,391	3,223	365
Korea, Republic of	(D)	9	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	335	127	269	(D)
Malaysia	1,136	(D)	7	(*)	0	0	1	6	0	0	111	500	347	(D)
New Zealand	848	(D)	6	0	0	0	0	(*)	0	6	91	(D)	(D)	(D)
Philippines	397	35	2	(*)	0	0	1	0	0	0	9	(D)	129	(D)
Singapore	2,234	104	77	0	3	0	28	46	0	0	100	756	(D)	(D)
Taiwan	2,473	(*)	25	(*)	12	0	8	5	0	0	216	(D)	(D)	(D)
Thailand	(D)	7	2	1	0	0	0	(*)	0	0	24	(D)	193	(D)
Other	(D)	53	0	0	0	0	0	0	0	0	8	(D)	(D)	(D)
International	**2,523**	**1,607**												**916**
Addenda:														
Eastern Europe	423	25	11	7	0	(*)	1	0	0	3	54	89	202	41
European Union (12)	76,497	1,689	6,168	33	54	37	(D)	200	(D)	(D)	6,134	17,636	37,899	6,971
OPEC	2,707	967	1	0	0	0	1	0	0	0	54	98	1,158	430

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 22.—Sales of Services by Affiliates to Foreigners, Industry of Affiliate by Country of Affiliate [1]

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	159,149	17,776	84,599	10,897	12,434	8,111	31,810	12,588	2,361	1,772	(D)	(D)	39,033	5,550	19,545	2,523
Petroleum	7,170	526	2,251	151	95	88	1,282	1,154	64	61	472	341	819	243	(D)	1,607
Oil and gas extraction	4,352	364	1,396	(D)	(D)	54	897	(D)	(D)	60	366	(D)	443	139	5	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	461	(D)	302	(*)	0	3	252	0	0	0	(D)	(D)	(D)	9	0	
Oil and gas field services	3,891	(D)	1,095	(D)	(D)	51	644	(D)	(D)	60	(D)	330	(D)	130	5	(D)
Petroleum and coal products	459	50	288	109	0	(D)	149	13	(D)	1	40	0	69	39	0	
Integrated petroleum refining and extraction	59	(D)	(D)	23	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	
Petroleum refining without extraction	399	(D)	(D)	85	0	(D)	133	12	0	0	40	0	69	39	0	
Petroleum and coal products, nec	1	0	0	0	0	0	0	1	(D)	1	0	0	0	0	0	
Petroleum wholesale trade	(D)	29	388	(D)	57	0	(D)	26	0	0	(D)	(D)	262	65	(D)	
Other	(D)	83	179	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	45	0	(D)	(D)
Manufacturing	13,176	1,679	6,190	1,505	2,143	51	1,530	580	545	3	0	0	4,727	158	4,450	
Food and kindred products	94	1	40	0	1	19	0	43	17	0	0	0	11	9	0	
Grain mill and bakery products	25	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	5	0	
Beverages	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Other	69	0	22	0	1	19	0	43	17	0	0	0	4	4	0	
Chemicals and allied products	92	6	60	3	0	14	38	10	8	0	0	0	15	0	(*)	
Industrial chemicals and synthetics	25	6	(D)	0	0	0	0	10	8	0	0	0	(D)	0	0	
Drugs	4	0	4	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Soap, cleaners, and toilet goods	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Agricultural chemicals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Chemical products, nec	63	0	(D)	0	0	14	37	0	0	0	0	0	(D)	0	(*)	
Primary and fabricated metals	46	1	37	14	2	0	13	7	5	1	0	0	(*)	(*)	0	
Primary metal industries	26	1	21	14	0	0	1	4	3	(*)	0	0	0	0	0	
Ferrous	26	1	21	14	0	0	1	4	3	(*)	0	0	0	0	0	
Nonferrous	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fabricated metal products	20	(*)	16	0	2	0	12	4	1	1	0	0	(*)	(*)	0	
Industrial machinery and equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	0	0	(D)	29	(D)	
Farm and garden machinery	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	89	0	31	0	3	0	(D)	2	1	0	0	0	56	27	0	
Computer and office equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	2	0	0	(D)	0	(D)	
Other	162	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	1	0	0	0	0	15	2	(D)	
Electronic and other electric equipment	(D)	25	203	(D)	133	7	39	(*)	0	(*)	0	0	(D)	(*)	(D)	
Household appliances	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Household audio and video, and communication equipment	45	(D)	(D)	1	(D)	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	
Electronic components and accessories	187	(D)	107	(D)	84	7	3	(*)	0	(*)	0	0	(D)	(*)	(D)	
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	(D)	(*)	1	0	13	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	
Transportation equipment	417	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Motor vehicles and equipment	278	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Other	139	138	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Other manufacturing	1,529	137	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	0	(D)	119	(D)	
Tobacco products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Textile products and apparel	4	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Paper and allied products	22	0	19	9	2	3	3	2	1	0	0	0	1	0	1	
Printing and publishing	14	2	11	0	0	0	11	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(D)	0	
Rubber products	93	(D)	2	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	
Miscellaneous plastics products	40	0	40	12	2	(*)	2	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	
Glass products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	3	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
Instruments and related products	1,350	(D)	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	0	0	0	285	(D)	(D)	
Other	3	0	3	0	3	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	
Wholesale trade	13,836	901	8,268	1,039	510	951	1,362	1,339	(D)	518	68	135	3,124	922	959	
Durable goods	13,520	844	8,174	1,038	498	950	1,334	1,260	(D)	(D)	68	135	3,038	912	912	
Nondurable goods	316	57	94	2	12	1	28	80	15	(D)	0	0	86	10	47	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	48,013	7,899	18,996	849	(D)	654	(D)	4,025	301	357	30	109	16,955	846	(D)	
Finance, except depository institutions	15,503	1,976	9,217	368	1,230	(D)	(D)	(D)	(D)	320	(D)	(D)	3,385	479	2,096	
Insurance	31,507	5,424	(D)	473	584	(D)	6,399	3,098	(D)	30	(D)	(D)	13,452	(D)	(D)	
Real estate	(D)	499	(D)	8	(D)	(D)	209	(D)	1	7	2	0	(D)	(D)	21	
Holding companies	(D)	0	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	
Services	60,187	4,604	41,413	6,798	6,330	(D)	12,230	3,731	(D)	575	(D)	(D)	9,149	2,718	3,223	
Hotels and other lodging places	(D)	224	1,197	171	(D)	(D)	213	406	(D)	81	(D)	(D)	224	181	0	
Business services	31,903	1,980	22,518	4,899	3,813	(D)	6,323	(D)	(D)	(D)	85	(D)	4,857	1,108	(D)	
Advertising	(D)	314	3,466	351	574	270	764	254	97	69	(D)	(D)	628	197	195	
Equipment rental (ex automotive and computers)	(D)	202	(D)	(D)	(D)	5	(D)	82	(D)	(D)	0	(D)	(D)	4	21	
Computer and data processing services	18,777	853	13,131	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3,418	806	(D)	
Business services, nec	(D)	611	(D)	(D)	235	287	1,709	670	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	100	499	
Automotive rental and leasing	2,095	(D)	1,585	(D)	(D)	(D)	676	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	6,552	(D)	(D)	605	530	(D)	880	204	71	64	(D)	0	(D)	232	530	
Health services	476	0	285	0	0	0	114	(D)	4	0	0	0	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	(D)	299	4,460	(D)	192	(D)	1,870	(D)	(D)	(*)	(D)	225	1,097	347	(D)	
Management and public relations services	4,082	336	2,945	129	499	71	1,405	169	44	75	20	63	549	148	171	
Other	(D)	(D)	(D)	529	(D)	158	746	(D)	114	(D)	(D)	(D)	1,171	508	(D)	
Other industries	16,767	2,167	7,481	554	(D)	(D)	(D)	1,759	(D)	259	(D)	(D)	4,260	662	(D)	916
Agriculture, forestry, and fishing	70	12	22	0	0	0	0	14	0	(D)	(*)	0	23	(D)	0	
Mining	60	51	8	0	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
Construction	247	9	(D)	0	0	2	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	9	2	(D)	
Transportation	8,766	1,544	3,817	308	1,060	238	1,598	(D)	31	146	(D)	(D)	2,082	145	299	916
Communication	(D)	28	(D)	9	(D)	5	650	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	(D)	422	(D)	(D)	(D)	(D)	285	(D)	0	1	0	0	(D)	297	0	
Retail trade	(D)	100	(D)	(D)	228	33	213	51	(D)	2	0	0	184	111	3	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 23.—Sales by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Type of Sale and Destination

[Millions of dollars]

	Total sales					Goods[1]				
	Total	To U.S. parents	To other U.S. persons	To other foreign affiliates	To other foreign persons	Total	To U.S. parents	To other U.S. persons	To other foreign affiliates	To other foreign persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
All industries	**1,435,901**	**120,674**	**26,671**	**238,561**	**1,049,995**	**1,231,778**	**111,329**	**21,061**	**218,576**	**880,813**
Petroleum	**209,093**	**15,686**	**6,463**	**27,718**	**159,227**	**196,292**	**13,647**	**6,140**	**24,054**	**152,451**
Oil and gas extraction	3,043	34	162	115	2,732	(D)	(D)	1	(D)	1,354
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	1,309	9	3	40	1,257	1,160	(D)	0	0	(D)
Oil and gas field services	1,734	25	159	75	1,475	(D)	(D)	1	(D)	(D)
Petroleum and coal products	189,770	14,239	6,090	26,223	143,219	181,758	12,228	5,986	23,921	139,623
Integrated petroleum refining and extraction	183,840	11,702	5,762	25,962	140,413	175,846	9,697	5,659	23,663	136,827
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	14,984	1,373	150	1,369	12,093	12,277	1,386	152	(D)	(D)
Other	1,296	40	61	11	1,183	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)
Manufacturing	**960,161**	**94,199**	**13,161**	**191,308**	**661,493**	**891,633**	**89,497**	**12,709**	**180,915**	**608,512**
Food and kindred products	139,262	3,337	2,503	20,764	112,658	136,961	2,968	2,498	19,936	111,558
Grain mill and bakery products	18,460	242	223	1,584	16,411	18,407	237	223	1,567	16,380
Beverages	55,341	469	32	8,205	46,635	54,368	293	29	7,672	48,375
Other	65,461	2,625	2,248	10,975	49,612	64,185	2,438	2,247	10,696	48,804
Chemicals and allied products	181,470	5,835	1,301	37,274	137,061	178,564	5,303	1,215	36,010	136,035
Industrial chemicals and synthetics	69,910	3,656	965	14,819	50,470	68,566	3,274	880	14,304	50,108
Drugs	65,948	1,588	201	16,631	47,528	65,109	1,475	201	16,140	47,293
Soap, cleaners, and toilet goods	35,640	252	44	4,784	30,560	35,013	229	43	4,532	30,208
Agricultural chemicals	314	78	0	11	225	314	78	0	11	225
Chemical products, nec	9,658	261	90	1,029	8,278	9,561	246	90	1,024	8,202
Primary and fabricated metals	31,252	2,494	1,261	3,694	23,804	30,473	2,449	1,251	3,667	23,106
Primary metal industries	15,469	1,432	758	1,444	11,834	15,209	1,405	757	1,433	11,614
Ferrous	3,453	93	72	208	3,080	3,451	92	72	208	3,080
Nonferrous	12,017	1,340	686	1,236	8,754	11,757	1,313	685	1,225	8,534
Fabricated metal products	15,783	1,062	503	2,249	11,970	15,264	1,044	494	2,234	11,492
Industrial machinery and equipment	200,497	23,491	1,586	50,162	125,258	168,030	21,427	1,486	46,876	98,240
Farm and garden machinery	6,162	720	3	1,260	4,179	6,067	719	3	1,258	4,086
Construction, mining, and materials handling machinery	12,865	1,607	180	1,966	9,112	11,616	1,538	177	1,942	7,959
Computer and office equipment	153,476	19,627	972	43,466	89,411	123,696	17,799	876	40,234	64,787
Other	27,994	1,537	430	3,471	22,556	26,651	1,370	430	3,442	21,408
Electronic and other electric equipment	74,806	8,409	1,208	13,185	52,004	69,065	7,985	1,168	12,831	47,081
Household appliances	6,523	243	33	2,121	4,126	6,374	243	33	2,109	3,989
Household audio and video, and communication equipment	2,836	676	21	493	1,645	2,785	656	21	489	1,618
Electronic components and accessories	52,345	6,214	567	8,836	36,728	47,443	5,832	528	8,560	32,523
Electronic and other electric equipment, nec	13,103	1,277	587	1,734	9,505	12,464	1,254	586	1,673	8,951
Transportation equipment	202,207	43,200	2,376	43,911	112,720	186,482	42,151	2,198	39,762	102,371
Motor vehicles and equipment	180,815	41,752	1,361	41,350	96,351	166,670	40,810	1,279	37,359	87,222
Other	21,392	1,448	1,015	2,561	16,369	19,812	1,341	919	2,402	15,150
Other manufacturing	130,666	7,434	2,927	22,319	97,987	122,058	7,213	2,891	21,834	90,120
Tobacco products	7,785	354	111	2,058	5,263	7,767	354	111	2,043	5,259
Textile products and apparel	6,988	239	247	1,526	4,976	6,901	220	239	1,481	4,960
Lumber, wood, furniture, and fixtures	6,370	572	230	611	4,957	6,334	565	219	602	4,949
Paper and allied products	27,425	1,410	1,620	3,165	21,230	27,158	1,395	1,620	3,049	21,094
Printing and publishing	9,435	71	82	370	8,912	8,178	55	76	328	7,716
Rubber products	11,588	1,012	68	2,205	8,303	11,459	1,007	63	2,195	8,194
Miscellaneous plastics products	5,511	234	34	566	4,677	(D)	(D)	34	(D)	(D)
Glass products	2,025	83	121	121	1,700	2,024	83	121	120	1,700
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,152	521	95	392	3,144	(D)	(D)	95	(D)	(D)
Instruments and related products	45,181	2,568	191	10,768	31,653	38,640	2,459	183	10,584	25,415
Other	4,206	368	128	537	3,173	4,154	368	128	527	3,131
Wholesale trade	**49,939**	**4,672**	**961**	**6,255**	**38,051**	**48,314**	**4,654**	**956**	**5,933**	**36,771**
Durable goods	26,527	4,188	644	2,454	19,241	25,409	4,182	639	2,424	18,164
Nondurable goods	23,412	485	317	3,801	18,810	22,905	472	317	3,509	18,607
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**94,787**	**1,562**	**4,765**	**9,119**	**79,340**	**31,026**	**203**	**496**	**5,339**	**24,988**
Finance, except depository institutions	20,206	921	284	2,232	16,770	453	8	3	31	411
Insurance	45,312	562	2,270	2,096	40,383	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Real estate	153	(D)	4	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0
Holding companies	24,476	1	274	4,733	19,468	23,708	0	(D)	(D)	(D)
Nonbusiness entities, except Government	4,639	(D)	1,933	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Services	**38,440**	**515**	**276**	**1,267**	**36,382**	**5,593**	**121**	**133**	**309**	**5,030**
Hotels and other lodging places	1,744	(*)	18	6	1,720	(D)	0	0	0	(D)
Business services	21,262	226	80	784	20,172	3,567	22	20	151	3,373
Advertising	3,126	2	(*)	5	3,119	2	2	(*)	0	(*)
Equipment rental (ex automotive and computers)	373	3	5	(*)	364	138	(*)	1	0	138
Computer and data processing services	11,475	183	37	640	10,614	3,388	21	19	149	3,200
Business services, nec	6,288	37	38	139	6,074	38	0	0	2	35
Automotive rental and leasing	(D)	0	(D)	(D)	(D)	4	0	0	0	4
Motion pictures, including television tape and film	7,610	39	3	198	7,371	853	10	3	10	831
Health services	442	46	0	0	396	(D)	0	0	0	(D)
Engineering, architectural, and surveying services	2,273	46	28	117	2,082	427	34	27	51	315
Management and public relations services	2,736	130	(D)	(D)	2,402	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	28	(D)	(D)	(D)	139	(D)	(D)	(D)	103
Other industries	**83,481**	**4,039**	**1,045**	**2,895**	**75,503**	**58,921**	**3,206**	**627**	**2,026**	**53,061**
Agriculture, forestry, and fishing	3,042	839	2	441	1,759	2,959	823	2	397	1,737
Mining	3,289	148	163	181	2,798	3,254	148	163	181	2,763
Construction	9,957	61	4	742	9,150	4,741	42	3	284	4,413
Transportation	8,676	476	191	179	7,830	99	0	7	0	92
Communication	28,846	1,231	330	1,131	26,153	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electric, gas, and sanitary services	3,594	31	23	46	3,494	325	17	5	20	284
Retail trade	26,077	1,251	332	175	24,318	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 23.—Sales by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Type of Sale and Destination—Continued

[Millions of dollars]

	Services [2]					Investment income [3]				
	Total	To U.S. parents	To other U.S. persons	To other foreign affiliates	To other foreign persons	Total	To U.S. parents	To other U.S. persons	To other foreign affiliates	To other foreign persons
	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
All industries	**171,174**	**6,955**	**5,069**	**13,000**	**146,149**	**32,949**	**2,390**	**541**	**6,986**	**23,033**
Petroleum	**9,804**	**1,791**	**309**	**2,325**	**5,379**	**2,997**	**247**	**14**	**1,339**	**1,397**
Oil and gas extraction	1,642	25	158	82	1,378	(D)	(D)	3	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	3	0	0
Oil and gas field services	(D)	(D)	158	(D)	(D)	1	1	0	0	0
Petroleum and coal products	6,754	1,712	90	(D)	(D)	1,258	299	13	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	1,712	90	(D)	(D)	(D)	294	13	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	5	0	(D)	0
Petroleum and coal products, nec	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(*)	(D)	796	(D)	(D)	−2	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	61	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Manufacturing	**53,811**	**3,355**	**388**	**6,601**	**43,467**	**14,717**	**1,347**	**64**	**3,792**	**9,514**
Food and kindred products	1,597	157	(D)	(D)	(D)	704	211	(D)	(D)	(D)
Grain mill and bakery products	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	940	131	1	200	608	335	56	(*)	79	200
Chemicals and allied products	2,051	491	84	630	845	855	40	1	634	180
Industrial chemicals and synthetics	990	357	84	225	325	354	24	1	291	38
Drugs	492	96	0	259	136	347	16	0	232	99
Soap, cleaners, and toilet goods	475	22	(*)	142	311	152	(*)	0	111	41
Agricultural chemicals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	93	15	0	4	74	3	0	0	1	2
Primary and fabricated metals	687	43	2	26	616	93	2	8	1	82
Primary metal industries	250	25	1	10	213	10	2	(*)	1	7
Ferrous	1	(*)	(*)	0	(*)	1	(*)	(*)	0	(*)
Nonferrous	250	25	1	10	213	10	1	(*)	1	7
Fabricated metal products	436	17	(*)	16	403	82	(*)	8	0	74
Industrial machinery and equipment	29,511	1,888	99	2,814	24,710	2,957	176	(*)	472	2,309
Farm and garden machinery	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	1,112	49	3	24	1,036	137	20	(*)	0	117
Computer and office equipment	(D)	(D)	96	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Household appliances	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)
Household audio and video, and communication equipment	51	20	0	4	27	0	0	0	0	0
Electronic components and accessories	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	2	(D)	554	(D)	(D)	0	(D)	0
Transportation equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Motor vehicles and equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	1,425	97	90	107	1,132	154	10	6	51	87
Other manufacturing	7,806	196	26	372	7,212	802	24	10	113	656
Tobacco products	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)
Textile products and apparel	(D)	19	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	35	7	11	10	7	1	0	0	0	1
Paper and allied products	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Printing and publishing	1,257	16	4	41	1,196	0	0	0	0	0
Rubber products	122	3	6	7	105	8	2	0	2	4
Miscellaneous plastics products	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Glass products	1	0	0	1	(*)	0	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0	(*)
Instruments and related products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)
Wholesale trade	(D)	**19**	(D)	(D)	(D)	(D)	**0**	(D)	(D)	(D)
Durable goods	(D)	6	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Nondurable goods	488	13	0	291	184	19	0	0	(*)	19
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**49,096**	**708**	**3,831**	**1,979**	**42,578**	**14,664**	**651**	**438**	**1,802**	**11,773**
Finance, except depository institutions	11,722	554	110	634	10,424	8,032	359	171	1,567	5,935
Insurance	33,972	84	1,803	1,334	30,751	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Real estate	(D)	1	4	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Holding companies	(D)	0	0	8	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)
Nonbusiness entities, except Government	2,558	68	1,915	3	573	(D)	(D)	19	(D)	(D)
Services	(D)	**343**	(D)	(D)	(D)	(D)	**51**	(D)	(D)	(D)
Hotels and other lodging places	(D)	(*)	18	6	(D)	(*)	(*)	0	(*)	(*)
Business services	17,683	193	60	633	16,797	12	10	0	0	2
Advertising	3,124	0	0	5	3,119	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	234	3	4	(*)	227	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	8,075	152	18	491	7,413	11	10	0	0	1
Business services, nec	6,249	37	38	136	6,038	1	0	0	0	1
Automotive rental and leasing	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)
Motion pictures, including television tape and film	(D)	(D)	(*)	188	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)
Health services	(D)	(D)	0	0	(D)	35	(D)	0	0	(D)
Engineering, architectural, and surveying services	1,845	11	1	66	1,767	1	1	(*)	0	0
Management and public relations services	(D)	(D)	1	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1	0	0	0	1
Other industries	**24,214**	**740**	**402**	**817**	**22,256**	**346**	**92**	**16**	**52**	**186**
Agriculture, forestry, and fishing	77	10	(*)	44	22	6	5	(*)	(*)	(*)
Mining	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)
Construction	(D)	(D)	2	(D)	4,737	(D)	(D)	0	(D)	(*)
Transportation	8,550	456	181	179	7,735	27	21	3	(*)	3
Communication	5,525	(D)	193	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Electric, gas, and sanitary services	3,264	13	18	26	3,207	5	2	(*)	0	3
Retail trade	1,573	65	8	4	1,496	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.F 24.—Sales by Affiliates, Industry of Affiliate by Industry of Sales [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries	Sales not specified by industry [2]
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing					
All industries	1,435,901	218,889	661,802	86,305	124,781	25,802	106,035	64,514	133,717	120,648	306,584	85,621	93,997	66,417	2,591
Petroleum	225,118	218,196	(D)	0	(D)	0	0	2	0	(*)	(D)	169	805	936	21
Oil and gas extraction	43,165	43,030	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	49	(*)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	39,065	38,971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)	0
Oil and gas field services	4,100	4,059	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0
Petroleum and coal products	80,902	79,699	(D)	0	(D)	0	0	2	0	(*)	(D)	(D)	167	71	0
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	8	0
Petroleum refining without extraction	51,014	50,611	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	164	63	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	2	0	(*)	0	0	3	(*)	0
Petroleum wholesale trade	92,282	87,154	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	495	20
Other	8,770	8,314	2	0	2	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	370	1
Manufacturing	697,553	374	647,069	84,380	120,858	25,316	101,469	63,598	132,944	118,504	30,151	(D)	14,603	1,680	(D)
Food and kindred products	87,886	0	84,099	83,019	694	(D)	2	(D)	0	(D)	3,338	1	(D)	213	(D)
Grain mill and bakery products	20,766	0	19,889	(D)	0	0	0	(D)	0	0	637	(*)	14	161	64
Beverages	24,409	0	24,346	24,343	3	0	0	0	0	0	62	0	1	0	0
Other	42,711	0	39,864	(D)	691	(D)	2	0	0	(D)	2,639	1	(D)	51	(D)
Chemicals and allied products	129,949	234	125,205	1,359	116,542	793	37	64	0	6,410	4,176	0	74	146	113
Industrial chemicals and synthetics	46,518	(D)	43,797	(D)	41,630	(D)	1	(D)	0	1,517	2,468	0	20	(D)	3
Drugs	37,413	0	36,304	853	34,391	(D)	0	1	0	(D)	1,053	0	(D)	(D)	1
Soap, cleaners, and toilet goods	29,343	(D)	28,804	(D)	25,103	(D)	0	0	0	(D)	497	0	0	7	(D)
Agricultural chemicals	3,813	0	(D)	(*)	3,639	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Chemical products, nec	12,861	(D)	(D)	(D)	11,781	7	36	(D)	0	673	(D)	0	(D)	40	(D)
Primary and fabricated metals	24,863	1	24,389	0	(D)	23,005	269	64	11	(D)	302	0	45	92	34
Primary metal industries	8,423	0	8,225	0	(D)	8,125	25	1	0	(D)	109	0	(D)	(D)	(D)
Ferrous	1,596	0	1,452	0	0	1,433	(D)	1	0	(D)	(D)	0	(D)	1	(D)
Nonferrous	6,828	0	6,773	0	(D)	6,691	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	0
Fabricated metal products	16,440	1	16,164	0	(D)	14,880	245	63	11	(D)	194	0	(D)	(D)	(D)
Industrial machinery and equipment	118,691	(D)	101,263	0	7	262	99,660	694	85	554	3,548	(D)	(D)	(D)	27
Farm and garden machinery	4,111	0	(D)	0	0	(D)	3,643	8	0	(*)	(D)	0	0	(*)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	9,966	37	9,139	0	0	0	9,138	0	0	1	14	0	(D)	(D)	0
Computer and office equipment	82,536	0	66,766	0	0	(D)	65,797	(D)	0	(D)	2,922	(D)	(D)	0	26
Other	22,079	(D)	(D)	0	7	228	21,082	(D)	85	(D)	(D)	0	198	(D)	1
Electronic and other electric equipment	64,588	0	62,911	0	325	(D)	210	61,476	394	(D)	1,181	(D)	316	58	(D)
Household appliances	6,660	0	6,372	0	(*)	2	(D)	6,346	2	(D)	232	0	(D)	(D)	0
Household audio and video, and communication equipment	13,610	0	13,553	0	0	0	27	13,409	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Electronic components and accessories	33,711	0	32,594	0	(D)	(D)	(D)	31,911	(D)	167	835	0	242	0	41
Electronic and other electric equipment, nec	10,606	0	10,392	0	(D)	4	(D)	9,809	(D)	151	(D)	0	(D)	36	(D)
Transportation equipment	150,639	(*)	134,842	0	(D)	453	1,082	(D)	132,435	474	(D)	(D)	676	4	2
Motor vehicles and equipment	146,734	(*)	131,192	0	(D)	(D)	1,079	(D)	129,062	(D)	(D)	(D)	(D)	4	2
Other	3,905	0	3,650	0	0	(D)	3	0	3,374	(D)	(D)	0	(D)	0	0
Other manufacturing	120,938	(D)	114,360	2	2,795	427	208	881	19	110,027	(D)	(D)	(D)	(D)	1,902
Tobacco products	13,734	0	13,734	0	0	0	0	0	0	13,734	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	8,004	0	7,886	0	27	0	(D)	58	0	(D)	112	0	4	3	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	7,052	0	6,922	0	(D)	(D)	(D)	0	0	6,830	(D)	0	0	(D)	0
Paper and allied products	20,215	0	19,137	2	839	2	43	(D)	0	(D)	323	1	(D)	(D)	684
Printing and publishing	6,681	0	6,559	0	0	0	(D)	2	0	(D)	97	0	14	4	8
Rubber products	11,149	0	10,693	0	(D)	140	8	2	(D)	10,387	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Miscellaneous plastics products	12,533	(D)	11,915	0	1,394	(D)	30	(D)	(*)	10,386	363	(*)	46	(D)	105
Glass products	3,192	0	3,192	0	0	0	0	0	0	3,192	0	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4,667	0	4,494	0	52	162	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)
Instruments and related products	26,945	0	23,123	0	280	13	(D)	484	4	(D)	1,336	(D)	1,356	(D)	998
Other	6,764	3	6,704	0	12	(D)	(D)	(D)	(D)	6,482	(D)	(*)	3	(D)	0
Wholesale trade	294,872	276	12,234	(D)	2,816	341	3,531	902	766	(D)	266,404	(D)	13,821	1,239	(D)
Durable goods	189,016	7	7,651	1	463	339	3,529	(D)	766	(D)	166,840	(D)	13,582	77	(D)
Nondurable goods	105,856	268	4,583	(D)	2,353	1	1	(D)	0	(D)	99,564	(D)	239	1,162	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	82,323	1	70	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	4	82,100	(D)	(D)	(*)
Finance, except depository institutions	40,326	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40,250	(D)	(D)	0
Insurance	40,728	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40,709	19	0	0
Real estate	1,062	1	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	2	(D)	(D)	(D)	(*)
Holding companies	208	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	2	(D)	36	0	0
Services	70,602	42	268	0	(D)	(D)	(D)	4	5	76	5,702	349	64,016	221	4
Hotels and other lodging places	2,260	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,256	4	0
Business services	40,325	(D)	192	0	(D)	(D)	(D)	3	0	(D)	5,413	(D)	34,445	(D)	0
Advertising	4,743	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	2,551	(D)	72	0	(D)	(D)	40	0	0	0	(D)	(D)	1,587	(D)	0
Computer and data processing services	25,859	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(D)	4,528	(D)	21,031	6	0
Business services, nec	7,172	0	(D)	0	0	0	0	3	0	(D)	(D)	(*)	(D)	0	0
Automotive rental and leasing	2,227	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	2,164	(D)	0
Motion pictures, including television tape and film	6,821	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	6,750	(D)	0
Health services	482	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	482	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	6,873	0	1	0	0	(*)	0	0	0	1	(D)	0	6,801	(D)	0
Management and public relations services	4,418	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	(D)	4,374	(D)	4
Other	7,196	(D)	74	0	0	0	(D)	1	5	(D)	(D)	8	6,744	86	0
Other industries	65,432	(*)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)
Agriculture, forestry, and fishing	2,225	0	3	3	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	4	2,194	0
Mining	6,750	0	114	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	6,636	0
Construction	6,697	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	1	0	(D)	5,460	0
Transportation	11,272	(*)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	(D)	(D)	11,039	0
Communication	2,731	0	4	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	0	(D)	2,695	(*)
Electric, gas, and sanitary services	4,005	0	4	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	4,001	0
Retail trade	31,752	0	(D)	4	0	0	0	0	0	(D)	288	(D)	147	(D)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.G 1.—Gross Product of Affiliates, Country by Component

[Millions of dollars]

	Total	Compensation of employees	Profit-type return [1]	Net interest paid [2]	Indirect business taxes [3]	Capital consumption allowance
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All countries	**403,696**	**183,591**	**84,900**	**–5,033**	**102,540**	**37,698**
Canada	**47,919**	**26,542**	**8,587**	**675**	**7,162**	**4,954**
Europe	**236,950**	**110,443**	**35,335**	**–2,739**	**72,640**	**21,272**
Austria	3,444	1,340	656	–100	1,275	273
Belgium	11,771	5,594	2,281	–536	3,401	1,031
Denmark	2,077	933	374	–98	(D)	(D)
Finland	1,155	396	127	–3	578	57
France	31,846	18,179	2,692	–13	(D)	(D)
Germany	55,208	29,006	4,238	–492	17,778	4,678
Greece	1,334	323	181	32	762	35
Ireland	6,325	1,573	3,866	–303	(D)	(D)
Italy	18,652	7,262	2,557	91	7,728	1,015
Luxembourg	947	438	242	16	157	93
Netherlands	14,579	5,987	3,736	–381	3,660	1,576
Norway	4,518	1,019	1,350	47	1,430	671
Portugal	2,118	607	283	–17	1,148	97
Spain	8,062	4,806	1,295	–31	1,221	770
Sweden	2,535	1,443	455	–83	549	172
Switzerland	7,061	3,423	2,343	–468	1,352	411
Turkey	1,025	304	125	17	(D)	(D)
United Kingdom	62,774	27,088	8,751	–454	20,321	7,068
Other	1,518	721	–218	36	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**41,667**	**15,771**	**14,781**	**–2,101**	**10,006**	**3,210**
South America	27,646	8,931	8,533	–105	8,274	2,014
Argentina	4,245	1,664	1,125	60	1,188	208
Brazil	16,826	4,962	5,209	–197	(D)	(D)
Chile	1,717	500	621	34	360	202
Colombia	1,830	677	614	–32	298	274
Ecuador	220	97	71	3	15	34
Peru	660	241	202	11	(D)	(D)
Venezuela	1,575	636	520	6	241	172
Other	574	155	171	11	200	36
Central America	11,455	5,899	3,217	–60	1,443	956
Costa Rica	503	162	288	–13	38	28
Guatemala	232	84	57	5	73	14
Honduras	286	102	25	4	135	20
Mexico	9,849	5,323	2,612	22	1,031	860
Panama	351	181	164	–79	65	20
Other	234	48	71	(*)	101	14
Other Western Hemisphere	2,566	940	3,031	–1,936	290	240
Bahamas	128	35	(D)	–14	49	(D)
Barbados	477	39	389	–24	(D)	(D)
Bermuda	936	118	1,895	–1,145	32	36
Dominican Republic	532	158	294	–3	33	50
Jamaica	264	95	103	(D)	32	(D)
Netherlands Antilles	–15	9	383	–411	1	2
Trinidad and Tobago	330	39	179	8	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	–254	377	–301	–366	16	20
Other	167	70	(D)	(D)	20	26
Africa	**5,411**	**1,030**	**2,816**	**7**	**937**	**620**
Egypt	699	110	418	3	30	138
Nigeria	1,738	145	1,109	3	(D)	(D)
South Africa	908	453	304	13	72	65
Other	2,066	322	985	–12	(D)	(D)
Middle East	**3,071**	**1,009**	**1,331**	**29**	**345**	**357**
Israel	934	499	320	–1	(D)	(D)
Saudi Arabia	283	193	61	–3	5	28
United Arab Emirates	1,011	144	598	10	(D)	(D)
Other	843	172	352	23	(D)	(D)
Asia and Pacific	**67,286**	**28,291**	**21,672**	**–1,014**	**11,441**	**6,896**
Australia	15,035	5,839	3,251	213	4,289	1,443
China	678	281	216	4	61	116
Hong Kong	4,900	2,021	1,988	–11	551	351
India	232	77	69	2	62	23
Indonesia	4,649	684	2,857	129	171	809
Japan	21,752	12,513	8,091	–1,287	2,484	1,951
Korea, Republic of	1,452	727	397	7	180	141
Malaysia	3,579	1,042	1,248	–15	680	624
New Zealand	1,431	622	274	50	339	146
Philippines	1,803	482	575	46	561	138
Singapore	5,750	2,106	2,853	–78	305	564
Taiwan	2,810	1,208	852	–101	645	207
Thailand	2,644	587	886	17	(D)	(D)
Other	571	103	114	12	(D)	(D)
International	**1,392**	**507**	**378**	**110**	**8**	**389**
Addenda:						
Eastern Europe	1,371	645	–226	32	(D)	(D)
European Union (12)	215,694	101,795	30,498	–2,185	66,227	19,358
OPEC	9,537	1,916	5,307	147	863	1,304

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.G 2.—Gross Product of Affiliates, Industry by Component

[Millions of dollars]

	Total	Compensation of employees	Profit-type return [1]	Net interest paid [2]	Indirect business taxes [3]	Capital consumption allowance
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**403,696**	**183,591**	**84,900**	**–5,033**	**102,540**	**37,698**
Petroleum	**94,005**	**8,194**	**14,322**	**1,539**	**60,955**	**8,995**
Oil and gas extraction	24,347	3,081	10,835	1,105	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	22,902	2,052	10,722	1,080	(D)	(D)
Oil and gas field services	1,445	1,028	113	25	56	223
Petroleum and coal products	46,529	3,167	1,589	301	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	16,651	1,461	(D)	(D)	(D)	1,278
Petroleum refining without extraction	29,225	1,607	591	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	654	98	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	18,359	1,635	1,615	96	14,440	572
Other	4,770	311	283	37	3,874	265
Manufacturing	**205,208**	**109,236**	**45,323**	**1,295**	**28,941**	**20,412**
Food and kindred products	24,750	10,737	7,502	465	3,945	2,101
Grain mill and bakery products	4,869	2,639	982	55	638	556
Beverages	8,934	2,268	3,756	90	2,309	511
Other	10,946	5,829	2,764	321	996	1,034
Chemicals and allied products	40,970	19,492	12,869	690	3,885	4,034
Industrial chemicals and synthetics	13,817	5,982	3,923	333	1,411	2,169
Drugs	14,209	6,969	5,556	163	656	864
Soap, cleaners, and toilet goods	8,184	4,081	1,976	117	1,517	493
Agricultural chemicals	1,010	402	460	–8	72	84
Chemical products, nec	3,750	2,057	955	86	228	424
Primary and fabricated metals	8,051	5,057	1,338	324	486	846
Primary metal industries	2,434	1,349	355	225	95	410
Ferrous	512	347	71	11	33	50
Nonferrous	1,922	1,002	284	214	62	360
Fabricated metal products	5,617	3,708	983	99	391	436
Industrial machinery and equipment	27,490	19,205	4,264	–453	1,679	2,795
Farm and garden machinery	912	767	–58	20	108	76
Construction, mining, and materials handling machinery	3,144	1,969	696	71	117	291
Computer and office equipment	16,283	11,350	2,701	–641	1,009	1,864
Other	7,150	5,118	925	98	445	564
Electronic and other electric equipment	19,866	12,225	4,367	65	590	2,620
Household appliances	1,748	1,226	253	9	74	186
Household audio and video, and communication equipment	3,823	2,403	982	39	78	321
Electronic components and accessories	10,284	5,835	2,554	–10	178	1,726
Electronic and other electric equipment, nec	4,011	2,761	578	26	260	387
Transportation equipment	35,886	19,964	6,077	–240	6,073	4,012
Motor vehicles and equipment	34,391	18,938	5,685	–230	6,083	3,914
Other	1,495	1,026	392	–10	–10	98
Other manufacturing	48,195	22,556	8,905	446	12,283	4,005
Tobacco products	12,599	1,389	1,985	–70	(D)	(D)
Textile products and apparel	2,580	1,684	283	66	318	229
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,323	1,407	534	61	160	161
Paper and allied products	6,307	3,905	644	225	570	963
Printing and publishing	2,131	1,353	463	10	183	122
Rubber products	4,657	2,527	1,060	–2	778	294
Miscellaneous plastics products	3,574	1,817	767	73	246	670
Glass products	1,124	655	193	29	47	198
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,757	1,111	285	10	141	210
Instruments and related products	9,313	5,453	2,343	33	764	719
Other	1,831	1,255	347	9	(D)	(D)
Wholesale trade	**47,306**	**24,191**	**12,532**	**–836**	**8,745**	**2,674**
Durable goods	29,964	17,238	6,496	–605	4,928	1,907
Nondurable goods	17,342	6,952	6,036	–231	3,816	767
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**8,486**	**8,329**	**5,740**	**–7,200**	**611**	**1,006**
Finance, except depository institutions	3,654	4,596	4,606	–8,254	269	436
Insurance	6,148	3,418	3,964	–1,775	268	273
Real estate	541	66	–436	(D)	28	(D)
Holding companies	–1,856	250	–2,395	(D)	46	(D)
Services	**28,200**	**21,348**	**4,114**	**–624**	**1,281**	**2,081**
Hotels and other lodging places	1,105	775	7	69	98	156
Business services	17,482	13,915	2,346	–582	714	1,089
Advertising	2,680	2,136	427	–65	101	81
Equipment rental (ex automotive and computers)	871	657	35	–10	18	170
Computer and data processing services	9,345	6,925	1,686	–459	448	745
Business services, nec	4,587	4,197	198	–48	147	92
Automotive rental and leasing	1,158	426	166	(D)	61	(D)
Motion pictures, including television tape and film	1,125	400	567	–27	122	62
Health services	310	200	74	3	2	32
Engineering, architectural, and surveying services	1,704	1,474	231	–93	43	49
Management and public relations services	1,988	1,582	338	–91	72	87
Other	3,328	2,576	385	(D)	169	(D)
Other industries	**20,491**	**12,293**	**2,868**	**792**	**2,008**	**2,530**
Agriculture, forestry, and fishing	604	477	–11	6	50	81
Mining	3,273	1,215	1,096	193	284	486
Construction	2,063	1,590	381	–27	53	66
Transportation	3,707	2,456	408	127	258	459
Communication	763	534	–136	21	92	253
Electric, gas, and sanitary services	2,008	780	442	366	37	382
Retail trade	8,073	5,242	689	104	1,234	803

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.G 3.—Gross Product of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	403,696	94,005	205,208	24,750	40,970	8,051	27,490	19,866	35,886	48,195	47,306	8,486	28,200	20,491
Canada	47,919	9,048	25,283	2,153	3,577	1,897	2,073	1,391	7,904	6,289	4,237	1,669	2,461	5,221
Europe	236,950	56,304	121,532	13,819	25,353	4,184	18,915	10,299	20,477	30,484	29,651	2,576	19,169	7,718
Austria	3,444	(D)	1,333	274	60	12	53	96	(D)	(D)	907	1	162	(D)
Belgium	11,771	1,990	6,843	549	3,227	129	452	184	950	1,352	1,614	72	1,059	192
Denmark	2,077	(D)	560	256	78	28	0	76	26	96	645	17	183	(D)
Finland	1,155	437	304	4	104	4	6	53	0	134	346	–2	25	45
France	31,846	5,530	16,481	1,992	4,436	481	3,554	1,427	904	3,685	5,211	12	3,697	916
Germany	55,208	9,629	36,695	3,397	4,483	1,360	4,824	2,477	9,277	10,878	3,098	493	3,121	2,171
Greece	1,334	639	325	132	113	0	2	7	0	72	274	20	69	6
Ireland	6,325	691	4,755	401	2,044	82	615	687	47	880	886	–193	58	128
Italy	18,652	(D)	8,312	770	2,099	204	2,249	1,059	633	1,299	2,306	92	797	(D)
Luxembourg	947	(D)	705	0	0	37	6	10	0	652	15	9	45	(D)
Netherlands	14,579	2,322	7,201	1,346	1,799	374	433	603	118	2,527	3,132	–229	1,804	348
Norway	4,518	3,353	360	(D)	27	39	46	20	0	(D)	536	6	174	89
Portugal	2,118	563	560	207	133	(*)	1	147	32	40	823	–9	177	5
Spain	8,062	245	5,541	797	1,235	200	245	504	1,896	664	1,358	23	505	390
Sweden	2,535	250	838	(D)	70	4	163	(D)	19	203	978	24	299	146
Switzerland	7,061	856	2,204	159	254	59	176	213	0	1,343	2,717	274	899	110
Turkey	1,025	263	559	56	75	21	0	40	97	270	145	8	47	3
United Kingdom	62,774	21,344	26,739	2,934	5,013	1,094	4,058	2,425	5,782	5,433	4,387	1,913	5,988	2,403
Other	1,518	(D)	1,218	99	103	56	31	(D)	(D)	(D)	272	43	59	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	41,667	5,322	27,615	4,732	6,348	1,117	1,135	1,827	6,100	6,357	3,426	84	2,515	2,704
South America	27,646	4,099	18,796	3,035	4,248	914	888	489	4,399	4,823	1,306	238	1,521	1,687
Argentina	4,245	979	2,311	992	650	70	48	47	29	476	530	77	117	231
Brazil	16,828	1,774	13,450	1,336	2,805	555	821	386	3,956	3,591	268	58	1,143	133
Chile	1,717	(D)	657	78	143	212	(*)	8	83	133	150	(D)	119	449
Colombia	1,830	575	959	200	338	30	–1	(D)	(D)	227	155	3	27	112
Ecuador	220	106	80	37	24	4	0	(*)	0	14	17	6	(D)	(D)
Peru	660	101	105	25	47	2	0	3	0	29	62	3	(D)	(D)
Venezuela	1,575	186	1,005	215	215	41	19	(D)	(D)	303	99	5	95	184
Other	574	(D)	228	152	26	0	1	0	0	50	25	(D)	(D)	(D)
Central America	11,455	430	8,664	1,673	2,019	211	329	1,336	1,701	1,395	1,327	11	425	597
Costa Rica	503	3	187	58	41	14	0	(D)	0	(D)	254	–1	1	59
Guatemala	232	89	95	27	21	8	0	0	0	41	11	5	(D)	(D)
Honduras	286	18	146	(D)	3	2	0	0	0	(D)	2	3	(*)	118
Mexico	9,849	67	8,104	1,440	1,922	178	329	1,304	1,701	1,230	931	46	416	285
Panama	351	98	70	13	20	4	0	0	0	34	120	–44	4	103
Other	234	155	63	(D)	13	8	0	(D)	0	(D)	10	2	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	2,566	793	155	24	81	–8	–82	1	0	139	794	–164	569	420
Bahamas	128	50	12	0	9	0	0	0	0	3	30	6	9	21
Barbados	477	87	5	1	0	0	0	1	0	2	295	38	53	0
Bermuda	936	38	0	0	0	0	0	0	0	0	337	435	133	–6
Dominican Republic	532	32	110	9	28	0	0	0	0	76	11	1	(D)	(D)
Jamaica	264	38	95	0	46	0	0	0	0	49	76	9	(D)	(D)
Netherlands Antilles	–15	1	2	2	0	0	0	0	0	0	10	–20	–8	(*)
Trinidad and Tobago	330	315	–4	0	1	–8	1	0	0	2	7	7	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	–254	(D)	(D)	0	(*)	0	–83	0	0	(D)	27	–638	(D)	0
Other	167	(D)	(D)	11	0	0	0	0	0	(D)	1	–1	(D)	(*)
Africa	5,411	3,683	1,065	302	369	105	39	12	21	216	203	19	100	341
Egypt	699	573	38	–8	34	6	1	6	0	(*)	58	0	(D)	(D)
Nigeria	1,738	1,660	62	52	10	0	0	0	0	0	5	–1	0	12
South Africa	908	(D)	548	88	251	33	36	5	21	116	99	12	53	(D)
Other	2,066	(D)	417	171	74	67	2	1	0	101	42	7	(D)	288
Middle East	3,071	1,737	706	90	45	8	6	475	0	81	153	39	378	56
Israel	934	(*)	656	(D)	29	3	1	470	0	(D)	113	2	164	0
Saudi Arabia	283	80	16	4	12	(*)	0	0	0	0	12	–16	166	26
United Arab Emirates	1,011	879	23	0	1	4	1	6	0	11	27	23	32	28
Other	843	778	11	(D)	3	0	4	0	0	(D)	1	31	17	4
Asia and Pacific	67,286	17,440	29,006	3,655	5,277	739	7,322	5,862	1,384	4,767	9,635	4,099	3,577	3,529
Australia	15,035	4,764	5,784	1,629	1,272	214	390	132	764	1,384	1,505	511	1,204	1,267
China	678	4	488	29	108	33	65	172	0	62	95	(D)	9	(D)
Hong Kong	4,900	497	1,316	19	87	78	125	585	21	404	1,399	639	304	745
India	232	(*)	217	(D)	82	(D)	44	–2	(*)	80	8	(*)	5	1
Indonesia	4,849	3,640	390	16	254	8	(D)	19	10	(D)	13	–2	34	573
Japan	21,752	(D)	10,905	1,228	2,268	226	3,829	1,658	87	1,629	3,928	1,937	1,187	(D)
Korea, Republic of	1,452	(*)	762	85	131	8	52	231	21	234	464	56	131	38
Malaysia	3,579	1,604	1,632	20	80	(D)	219	1,039	0	(D)	183	110	38	12
New Zealand	1,431	(D)	370	(D)	61	6	10	25	(D)	(D)	217	79	112	(D)
Philippines	1,803	431	969	240	353	(D)	5	217	0	(D)	125	(D)	(D)	(D)
Singapore	5,750	696	3,727	58	138	38	2,241	1,008	115	131	655	186	393	93
Taiwan	2,810	21	1,568	83	237	(D)	78	604	(D)	174	827	226	60	107
Thailand	2,644	1,400	782	62	164	75	(D)	167	0	(D)	186	(D)	63	(D)
Other	571	416	95	43	44	1	(*)	8	0	0	27	6	(D)	(D)
International	1,392	471	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	921
Addenda:														
Eastern Europe	1,371	–213	1,162	99	82	56	31	173	(D)	(D)	260	42	39	80
European Union (12)	215,694	50,336	114,718	12,781	24,660	3,989	16,439	9,606	19,685	27,578	23,750	2,220	17,503	7,166
OPEC	9,537	6,663	1,500	287	493	53	42	48	200	376	157	11	321	886

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.G 4.—Gross Product of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	**403,696**	**47,919**	**236,950**	**31,846**	**55,208**	**14,579**	**62,774**	**41,667**	**16,826**	**9,849**	**5,411**	**3,071**	**67,286**	**15,035**	**21,752**	**1,392**
Petroleum	**94,005**	**9,048**	**56,304**	**5,530**	**9,629**	**2,322**	**21,344**	**5,322**	**1,774**	**67**	**3,683**	**1,737**	**17,440**	**4,764**	(D)	**471**
Oil and gas extraction	24,347	2,529	8,711	7	372	302	5,679	1,547	87	27	2,866	1,531	7,004	1,718	1	159
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	22,902	2,422	8,377	–5	(D)	287	5,470	1,133	57	0	2,692	1,392	6,887	1,676	1	.....
Oil and gas field services	1,445	106	334	12	(D)	15	209	414	30	27	174	139	118	42	(*)	159
Petroleum and coal products	46,529	6,405	36,388	(D)	(D)	1,523	14,970	1,127	69	32	11	0	2,598	(D)	0	.....
Integrated petroleum refining and extraction	16,651	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	–6	0	0	0	0	–17	0	0	.....
Petroleum refining without extraction	29,225	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	1,022	0	0	7	0	2,613	(D)	0	.....
Petroleum and coal products, nec	654	(D)	(D)	0	14	(D)	0	112	69	32	5	0	3	1	0	.....
Petroleum wholesale trade	18,359	63	7,893	(D)	(D)	467	611	2,628	1,618	7	755	206	6,815	(D)	(D)	.....
Other	4,770	52	3,312	30	2,006	30	84	21	0	1	51	0	1,022	0	17	312
Manufacturing	**205,208**	**25,283**	**121,532**	**16,481**	**36,695**	**7,201**	**26,739**	**27,615**	**13,450**	**8,104**	**1,065**	**706**	**29,006**	**5,784**	**10,905**	.....
Food and kindred products	24,750	2,153	13,819	1,992	3,397	1,346	2,934	4,732	1,336	1,440	302	90	3,655	1,629	1,228	.....
Grain mill and bakery products	4,869	741	2,848	410	796	107	825	686	(D)	117	(D)	4	(D)	421	27	.....
Beverages	8,934	240	4,775	(D)	(D)	(D)	765	1,824	557	314	(D)	0	(D)	(D)	(D)	.....
Other	10,946	1,171	6,196	(D)	(D)	(D)	1,345	2,222	(D)	1,009	(D)	86	(D)	(D)	(D)	.....
Chemicals and allied products	40,970	3,577	25,353	4,436	4,483	1,799	5,013	6,348	2,805	1,922	369	45	5,277	1,272	2,268	.....
Industrial chemicals and synthetics	13,817	1,659	9,108	1,042	1,940	1,308	1,880	1,555	1,022	295	18	2	1,474	784	356	.....
Drugs	14,209	856	9,719	2,241	1,429	147	1,533	1,705	793	479	109	6	1,814	204	1,233	.....
Soap, cleaners, and toilet goods	8,184	468	3,746	515	847	152	869	2,342	565	1,113	216	23	1,389	155	440	.....
Agricultural chemicals	1,010	79	513	274	0	29	52	296	175	–2	0	1	121	39	18	.....
Chemical products, nec	3,750	515	2,268	365	267	164	679	450	250	36	26	13	478	89	220	.....
Primary and fabricated metals	8,051	1,897	4,184	481	1,360	374	1,094	1,117	555	178	105	8	739	214	226	.....
Primary metal industries	2,434	806	861	104	136	151	221	588	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	27	37	.....
Ferrous	512	125	322	70	(D)	(D)	103	(D)	(D)	4	1	(*)	(D)	26	0	.....
Nonferrous	1,922	681	538	34	(D)	(D)	118	(D)	(D)	(D)	(D)	0	84	1	37	.....
Fabricated metal products	5,617	1,091	3,324	378	1,223	223	873	529	(D)	(D)	(D)	8	(D)	187	190	.....
Industrial machinery and equipment	27,490	2,073	16,915	3,554	4,824	433	4,058	1,135	821	329	39	6	7,322	390	3,829	.....
Farm and garden machinery	912	26	884	(D)	(D)	0	130	0	0	0	0	0	2	0	0	.....
Construction, mining, and materials handling machinery	3,144	207	1,990	(D)	464	69	334	296	175	89	17	4	630	102	(D)	.....
Computer and office equipment	16,283	1,313	8,990	(D)	2,599	(D)	2,022	134	(D)	38	0	–13	5,859	9	(D)	.....
Other	7,150	527	5,051	817	(D)	(D)	1,572	704	(D)	201	22	15	831	278	287	.....
Electronic and other electric equipment	19,866	1,391	10,299	1,427	2,477	603	2,425	1,827	386	1,304	12	475	5,862	132	1,658	.....
Household appliances	1,748	228	1,347	44	(D)	0	215	104	(D)	56	0	0	69	6	0	.....
Household audio and video, and communication equipment	3,823	247	2,637	92	423	(D)	(D)	394	(D)	232	0	0	546	(D)	0	.....
Electronic components and accessories	10,284	347	3,919	818	1,114	173	451	766	53	682	1	470	4,780	27	1,581	.....
Electronic and other electric equipment, nec	4,011	569	2,397	473	(D)	(D)	(D)	562	162	334	10	6	467	(D)	77	.....
Transportation equipment	35,886	7,904	20,477	904	9,277	118	5,782	6,100	3,956	1,701	21	0	1,384	764	67	.....
Motor vehicles and equipment	34,391	6,939	20,128	881	9,271	108	5,613	6,049	3,926	1,679	21	0	1,255	753	75	.....
Other	1,495	965	350	23	6	11	169	51	30	21	0	0	130	11	–8	.....
Other manufacturing	48,195	6,289	30,484	3,685	10,878	2,527	5,433	6,357	3,591	1,230	216	81	4,767	1,384	1,629	.....
Tobacco products	12,599	(D)	10,347	36	(D)	(D)	(D)	1,176	800	2	(D)	0	610	(D)	0	.....
Textile products and apparel	2,580	421	1,568	273	193	50	390	290	61	148	(D)	(D)	265	120	13	.....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	2,323	1,531	571	68	212	11	84	90	0	83	(D)	3	(D)	0	0	.....
Paper and allied products	6,307	1,331	2,949	595	1,022	98	641	1,117	608	305	3	0	907	170	(D)	.....
Printing and publishing	2,131	375	1,335	366	229	47	469	112	1	45	6	0	302	133	21	.....
Rubber products	4,657	631	2,035	388	515	6	363	1,639	1,031	188	38	0	315	6	8	.....
Miscellaneous plastics products	3,574	260	2,501	411	308	742	345	249	56	103	14	47	503	85	206	.....
Glass products	1,124	102	730	212	20	55	168	(D)	110	2	0	0	(D)	3	31	.....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,757	734	881	79	200	33	232	42	(D)	18	3	0	96	(D)	30	.....
Instruments and related products	9,313	349	6,438	1,154	1,348	408	1,925	1,148	881	182	(D)	(D)	1,312	300	843	.....
Other	1,831	(D)	1,130	103	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	153	(*)	0	(D)	66	(D)	.....
Wholesale trade	**47,306**	**4,237**	**29,651**	**5,211**	**3,098**	**3,132**	**4,387**	**3,426**	**268**	**931**	**203**	**153**	**9,635**	**1,505**	**3,928**	.....
Durable goods	29,964	2,422	19,924	4,038	2,233	2,188	2,851	1,911	72	680	136	147	5,426	1,100	1,817	.....
Nondurable goods	17,342	1,815	9,728	1,173	865	944	1,537	1,516	196	250	68	6	4,209	405	2,111	.....
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**8,486**	**1,669**	**2,576**	**12**	**493**	**–229**	**1,913**	**84**	**58**	**46**	**19**	**39**	**4,099**	**511**	**1,937**	.....
Finance, except depository institutions	3,654	142	1,490	–108	483	16	674	445	59	56	(*)	12	1,564	319	728	.....
Insurance	6,148	1,277	2,082	139	173	215	1,346	331	41	1	7	56	2,395	194	1,141	.....
Real estate	541	(D)	(D)	–33	17	12	116	9	1	4	2	0	(D)	(*)	17	.....
Holding companies	–1,856	(D)	(D)	15	–180	–472	–223	–701	–43	–15	10	–29	(D)	–3	51	.....
Services	**28,200**	**2,461**	**19,169**	**3,697**	**3,121**	**1,804**	**5,988**	**2,515**	**1,143**	**416**	**100**	**378**	**3,577**	**1,204**	**1,187**	.....
Hotels and other lodging places	1,105	143	594	101	76	19	115	196	(D)	40	(D)	(D)	126	102	8	.....
Business services	17,482	1,126	12,118	3,000	1,955	1,007	3,529	1,904	989	252	(D)	(D)	2,169	474	941	.....
Advertising	2,680	159	1,891	223	355	194	370	191	75	50	40	7	392	124	103	.....
Equipment rental (ex automotive and computers)	871	136	629	(D)	253	–7	46	86	(D)	14	0	9	11	(*)	4	.....
Computer and data processing services	9,345	431	6,479	1,236	1,216	591	1,973	1,111	852	131	(D)	(D)	(D)	283	581	.....
Business services, nec	4,587	401	3,119	(D)	131	229	1,139	516	(D)	57	(*)	(D)	(D)	67	253	.....
Automotive rental and leasing	1,158	198	827	(D)	63	20	379	(D)	0	36	0	0	(D)	81	0	.....
Motion pictures, including television tape and film	1,125	(D)	899	107	83	(D)	205	(D)	14	7	(*)	0	(D)	19	32	.....
Health services	310	0	185	0	0	0	90	(D)	2	0	0	0	(D)	(D)	0	.....
Engineering, architectural, and surveying services	1,704	82	1,314	40	74	237	832	80	6	3	6	62	159	65	20	.....
Management and public relations services	1,988	134	1,431	67	324	50	472	111	29	55	17	27	268	79	55	.....
Other	3,328	(D)	1,800	(D)	545	(D)	368	147	(D)	23	(D)	(D)	567	(D)	132	.....
Other industries	**20,491**	**5,221**	**7,718**	**916**	**2,171**	**348**	**2,403**	**2,704**	**133**	**285**	**341**	**58**	**3,529**	**1,267**	(D)	**921**
Agriculture, forestry, and fishing	604	14	115	49	7	7	48	354	8	(D)	6	0	116	(D)	–1	.....
Mining	3,273	644	480	6	(D)	0	2	1,078	25	12	219	(*)	854	317	0	.....
Construction	2,063	231	1,316	(D)	46	53	364	85	(D)	3	112	46	273	182	15	.....
Transportation	3,707	557	1,458	138	(D)	72	474	100	–6	26	3	2	666	42	107	921
Communication	763	3	–15	3	–44	–7	–65	693	5	–4	–2	9	76	(D)	3	.....
Electric, gas, and sanitary services	2,008	223	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	124	0	(*)	0	0	(D)	(D)	0	.....
Retail trade	8,073	3,549	(D)	354	1,124	(D)	(D)	271	(D)	(D)	4	0	(D)	507	(D)	.....

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.G 5.—Gross Product of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Component

[Millions of dollars]

	Total	Compensation of employees	Profit-type return [1]	Net interest paid [2]	Indirect business taxes [3]	Capital consumption allowance
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**403,696**	**183,591**	**84,900**	**–5,033**	**102,540**	**37,698**
Petroleum	**86,629**	**8,913**	**13,850**	**49**	**55,149**	**8,669**
Oil and gas extraction	1,440	536	477	69	113	245
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	822	130	361	69	104	158
Oil and gas field services	618	406	115	1	9	87
Petroleum and coal products	85,457	7,707	13,858	763	54,896	8,232
Integrated petroleum refining and extraction	83,258	7,416	13,532	731	53,480	8,099
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	270	34	1,412	129
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	56	–2	5	4
Petroleum wholesale trade	–816	411	–577	–818	83	85
Other	549	258	92	34	57	108
Manufacturing	**251,779**	**132,980**	**57,367**	**–3,737**	**41,490**	**23,679**
Food and kindred products	41,727	14,328	9,634	242	14,836	2,688
Grain mill and bakery products	6,646	2,297	1,192	26	2,671	460
Beverages	23,859	5,949	6,152	120	10,425	1,213
Other	11,222	6,082	2,290	96	1,739	1,015
Chemicals and allied products	57,671	25,733	17,896	–93	8,704	5,432
Industrial chemicals and synthetics	22,928	8,165	5,723	208	5,682	3,150
Drugs	22,298	11,000	9,295	–223	869	1,357
Soap, cleaners, and toilet goods	9,639	4,927	2,253	–109	1,967	600
Agricultural chemicals	108	51	36	(*)	12	9
Chemical products, nec	2,699	1,590	588	32	173	316
Primary and fabricated metals	9,301	5,362	2,179	184	617	959
Primary metal industries	4,311	2,320	1,050	117	254	570
Ferrous	784	602	82	7	39	55
Nonferrous	3,526	1,719	968	110	215	515
Fabricated metal products	4,990	3,042	1,129	67	363	369
Industrial machinery and equipment	41,248	28,877	6,725	–1,526	3,294	3,878
Farm and garden machinery	1,531	1,027	207	–28	189	136
Construction, mining, and materials handling machinery	2,606	1,502	709	–13	123	284
Computer and office equipment	28,773	20,494	4,400	–1,545	2,564	2,859
Other	8,339	5,853	1,408	59	418	600
Electronic and other electric equipment	16,879	10,557	3,880	–756	758	2,440
Household appliances	1,221	913	40	27	95	146
Household audio and video, and communication equipment	728	528	88	4	54	53
Electronic components and accessories	11,003	8,420	3,065	–696	343	1,873
Electronic and other electric equipment, nec	3,927	2,697	887	–91	265	369
Transportation equipment	46,419	25,485	9,461	–1,824	8,515	4,782
Motor vehicles and equipment	39,228	20,414	8,197	–1,820	8,170	4,267
Other	7,191	5,071	1,264	–4	345	515
Other manufacturing	38,534	22,638	7,592	36	4,768	3,500
Tobacco products	2,287	769	474	49	845	151
Textile products and apparel	2,193	1,108	602	–21	383	122
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,637	1,160	288	13	42	134
Paper and allied products	8,446	5,137	1,408	155	657	1,088
Printing and publishing	2,734	1,705	627	–25	223	204
Rubber products	4,215	2,191	1,019	–5	768	243
Miscellaneous plastics products	1,839	1,098	377	7	217	140
Glass products	924	500	181	28	60	155
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,317	843	184	12	72	206
Instruments and related products	11,863	7,409	2,265	–195	1,434	949
Other	1,079	718	168	18	66	109
Wholesale trade	**6,983**	**3,633**	**1,978**	**1**	**842**	**528**
Durable goods	4,040	2,215	1,260	–20	247	337
Nondurable goods	2,943	1,418	718	21	595	191
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**19,310**	**10,718**	**5,592**	**–1,357**	**2,959**	**1,399**
Finance, except depository institutions	3,654	3,655	91	–431	89	249
Insurance	8,958	5,357	4,160	–1,658	509	590
Real estate	(D)	(D)	25	–1	(*)	28
Holding companies	4,851	1,288	890	52	2,274	367
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	426	680	86	165
Services	**15,976**	**12,120**	**2,381**	**–178**	**706**	**947**
Hotels and other lodging places	818	582	21	57	67	92
Business services	10,049	8,211	1,159	–188	401	467
Advertising	1,981	1,714	226	–57	12	87
Equipment rental (ex automotive and computers)	157	104	24	–3	10	23
Computer and data processing services	3,700	2,611	723	–97	196	267
Business services, nec	4,212	3,782	186	–31	184	91
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	28	15	12	111
Motion pictures, including television tape and film	1,404	537	637	–30	163	97
Health services	273	173	77	–11	2	32
Engineering, architectural, and surveying services	746	658	75	–38	26	26
Management and public relations services	1,397	1,140	177	19	13	48
Other	(D)	(D)	208	–1	22	74
Other industries	**23,017**	**15,227**	**3,731**	**189**	**1,393**	**2,476**
Agriculture, forestry, and fishing	512	240	148	–14	74	64
Mining	1,223	426	351	152	77	216
Construction	2,568	1,897	435	–57	69	224
Transportation	2,827	2,282	74	52	190	229
Communication	7,695	5,221	1,592	–105	154	833
Electric, gas, and sanitary services	1,791	937	328	184	52	290
Retail trade	6,401	4,224	804	–23	778	620

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.G 6.—Gross Product of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	**403,696**	**47,919**	**236,950**	**31,846**	**55,208**	**14,579**	**62,774**	**41,667**	**16,826**	**9,849**	**5,411**	**3,071**	**67,286**	**15,035**	**21,752**	**1,392**
Petroleum	**88,629**	**8,947**	**51,380**	**5,961**	**7,858**	**2,531**	**18,026**	**5,651**	**1,865**	**47**	**3,355**	**1,200**	**15,682**	**4,005**	**3,774**	**414**
Oil and gas extraction	1,440	144	(D)	0	5	19	323	246	1	2	62	44	454	57	0	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	822	90	192	0	0	9	189	108	0	0	28	(*)	405	36	0	0
Oil and gas field services	618	54	(D)	0	5	10	134	138	1	2	34	44	49	20	0	(D)
Petroleum and coal products	85,457	8,629	52,184	5,960	7,854	2,454	18,942	5,051	1,816	45	3,302	1,078	15,010	3,944	3,628	202
Integrated petroleum refining and extraction	83,258	6,717	51,942	5,956	7,846	2,453	18,758	5,026	1,800	43	3,302	1,078	14,992	3,940	3,627	202
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	170	0	0	(*)	170	8	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	72	4	8	1	14	17	15	2	0	0	18	4	1	0
Petroleum wholesale trade	–816	172	(D)	–1	(D)	9	(D)	(D)	(D)	(*)	1	0	222	4	144	0
Other	549	2	(D)	2	(D)	49	(D)	(D)	(D)	0	–11	78	–4	0	2	(D)
Manufacturing	**251,779**	**28,554**	**154,651**	**21,460**	**41,163**	**9,610**	**33,944**	**30,425**	**14,232**	**8,716**	**1,268**	**1,168**	**35,681**	**7,552**	**13,919**	**34**
Food and kindred products	41,727	3,074	26,769	2,342	10,015	2,927	3,890	6,050	2,097	1,675	(D)	(D)	5,369	2,421	1,275	1
Grain mill and bakery products	6,646	1,129	3,864	192	1,519	488	875	1,007	423	206	25	1	620	(D)	71	0
Beverages	23,859	(D)	15,738	1,277	7,278	1,199	1,072	3,675	1,244	1,121	(D)	14	3,189	1,609	1,070	0
Other	11,222	(D)	7,167	873	1,218	1,240	1,943	1,367	430	348	(D)	(D)	1,561	(D)	135	1
Chemicals and allied products	57,871	4,386	37,064	5,128	7,327	2,222	7,733	7,196	2,996	2,092	400	521	8,095	943	4,318	9
Industrial chemicals and synthetics	22,928	2,161	16,275	1,322	4,021	1,572	4,363	1,909	1,183	354	10	482	2,082	253	911	9
Drugs	22,298	1,063	14,583	2,606	2,273	383	2,019	2,761	1,165	662	188	21	3,682	446	2,325	0
Soap, cleaners, and toilet goods	9,639	663	4,435	733	921	104	950	2,266	537	1,021	198	12	2,064	190	993	0
Agricultural chemicals	108	70	33	0	0	9	23	4	0	4	0	0	1	1	(*)	0
Chemical products, nec	2,699	428	1,737	467	113	154	377	256	111	52	5	6	266	53	88	0
Primary and fabricated metals	9,301	2,039	4,282	587	1,368	406	920	1,528	492	272	91	2	1,345	884	238	14
Primary metal industries	4,311	959	1,340	109	459	238	286	947	(D)	57	(D)	1	(D)	756	159	14
Ferrous	784	216	416	(D)	(D)	11	152	13	3	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0
Nonferrous	3,526	743	924	(D)	(D)	227	135	933	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	158	14
Fabricated metal products	4,990	1,081	2,942	478	910	169	634	582	(D)	215	(D)	1	(D)	128	80	0
Industrial machinery and equipment	41,248	2,944	25,196	5,388	5,849	1,401	5,081	2,786	1,507	643	127	138	10,056	1,009	4,992	0
Farm and garden machinery	1,531	164	1,232	(D)	(D)	9	–35	53	11	3	22	0	59	59	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	2,606	284	1,523	(D)	146	78	439	306	190	71	32	2	458	178	6	0
Computer and office equipment	28,773	1,877	16,385	3,432	3,444	893	2,957	1,756	949	358	(D)	(D)	8,618	562	4,584	0
Other	8,339	619	6,056	1,167	(D)	420	1,721	671	356	210	(D)	(D)	921	210	402	0
Electronic and other electric equipment	16,879	1,585	9,042	1,274	1,486	695	2,149	1,243	469	750	6	344	4,659	185	2,275	0
Household appliances	1,221	106	(D)	(D)	(D)	(D)	140	(D)	(D)	(D)	0	0	–44	–15	0	0
Household audio and video, and communication equipment	728	121	184	7	25	9	61	249	1	246	0	0	174	23	9	0
Electronic components and accessories	11,003	714	5,666	819	862	439	1,400	249	157	234	1	339	4,035	64	2,083	0
Electronic and other electric equipment, nec	3,927	644	(D)	(D)	(D)	(D)	549	(D)	(D)	(D)	5	6	495	113	184	0
Transportation equipment	46,419	8,011	29,752	3,303	10,558	488	7,747	6,610	4,046	2,038	51	34	1,960	1,109	–555	0
Motor vehicles and equipment	39,228	6,539	25,590	2,315	9,720	364	7,002	6,222	3,851	1,803	(D)	0	(D)	856	(D)	0
Other	7,191	1,472	4,162	987	838	123	745	388	195	235	(D)	34	(D)	253	(D)	0
Other manufacturing	38,534	6,514	22,547	3,438	4,560	1,472	6,424	5,012	2,624	1,246	(D)	(D)	4,196	1,002	1,374	10
Tobacco products	2,287	(D)	1,986	41	41	(D)	1,584	94	78	8	(D)	0	74	65	5	0
Textile products and apparel	2,193	319	1,428	192	158	30	259	171	32	70	0	0	275	44	81	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,637	542	851	61	435	21	87	(D)	1	89	0	0	(D)	5	12	0
Paper and allied products	8,446	2,279	4,458	942	915	225	1,142	845	369	310	60	6	797	139	138	0
Printing and publishing	2,734	490	1,602	161	411	96	613	120	15	32	4	1	517	196	153	0
Rubber products	4,215	519	1,610	269	309	26	296	1,619	1,024	179	44	0	424	22	62	–2
Miscellaneous plastics products	1,839	201	1,188	294	333	43	209	145	41	71	8	0	298	79	126	0
Glass products	924	156	484	106	44	0	(D)	(D)	94	2	0	0	(D)	3	33	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,317	753	351	18	100	33	91	134	120	15	3	0	64	25	32	12
Instruments and related products	11,863	1,106	7,824	1,207	1,587	871	1,857	1,432	849	395	(D)	(D)	1,451	386	709	0
Other	1,079	(D)	765	146	227	(D)	(D)	(D)	0	76	0	0	(D)	37	22	0
Wholesale trade	**6,983**	**1,810**	**2,923**	**591**	**373**	**168**	**840**	**983**	**92**	**352**	**182**	**13**	**1,039**	**114**	**101**	**33**
Durable goods	4,040	(D)	1,911	429	311	111	476	387	42	299	(D)	4	794	60	50	0
Nondurable goods	2,943	(D)	1,012	162	63	58	363	596	50	53	(D)	9	244	54	50	33
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**19,310**	**2,144**	**6,903**	**709**	**1,378**	**423**	**2,804**	**1,411**	**185**	**147**	(D)	**145**	**7,562**	**1,797**	**2,404**	(D)
Finance, except depository institutions	3,654	128	1,558	–90	76	24	1,014	(D)	60	80	(D)	22	1,283	209	630	0
Insurance	8,958	1,360	4,333	376	1,244	373	1,569	589	120	53	(D)	57	2,556	233	1,199	(D)
Real estate	(D)	–5	10	4	0	0	18	(*)	0	(*)	0	0	(D)	0	0	19
Holding companies	4,851	367	959	(D)	48	22	191	(D)	6	12	(D)	68	3,004	1,314	(D)	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	294	43	(D)	10	3	12	(D)	0	2	0	–2	(D)	41	(D)	(D)
Services	**15,976**	**1,880**	**11,183**	**2,102**	**1,864**	**1,124**	**3,851**	**721**	**243**	**215**	**77**	**186**	**1,929**	**694**	**713**	**0**
Hotels and other lodging places	818	187	412	60	67	29	114	43	7	–2	(D)	(D)	124	89	10	0
Business services	10,049	930	7,372	1,824	1,188	646	2,296	457	147	156	(D)	(D)	1,104	343	475	0
Advertising	1,981	92	1,377	182	321	89	339	150	69	39	40	0	322	112	(D)	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	157	57	64	6	22	0	30	(D)	0	3	0	(D)	1	0	0	0
Computer and data processing services	3,700	332	2,688	(D)	586	(D)	947	(D)	40	(D)	(D)	(D)	486	150	217	0
Business services, nec	4,212	449	3,243	(D)	259	(D)	980	(D)	37	(D)	0	(D)	294	81	(D)	0
Automotive rental and leasing	(D)	152	(D)	0	–1	0	(D)	10	0	0	0	0	(D)	26	0	0
Motion pictures, including television tape and film	1,404	(D)	(D)	32	89	(D)	358	22	13	(D)	(*)	0	(D)	(D)	119	0
Health services	273	2	(D)	1	7	0	91	1	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	746	51	617	37	6	6	444	2	4	0	5	20	51	15	13	0
Management and public relations services	1,397	160	1,002	65	364	41	266	86	31	25	0	0	149	68	41	0
Other	(D)	(D)	(D)	84	144	(D)	(D)	99	41	(D)	0	0	160	72	54	0
Other industries	**23,017**	**4,584**	**9,909**	**1,023**	**2,572**	**722**	**3,309**	**2,476**	**209**	**372**	(D)	**358**	**5,393**	**874**	**841**	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	512	9	18	5	6	1	4	500	2	(D)	(D)	0	(D)	13	9	–108
Mining	1,223	255	114	1	–10	–1	22	218	0	4	–3	0	640	(D)	0	0
Construction	2,568	350	1,092	8	(D)	(D)	542	456	(D)	47	238	151	260	105	24	22
Transportation	2,827	509	1,430	136	(D)	72	448	83	(D)	22	1	(D)	691	65	110	(D)
Communication	7,695	109	3,851	(D)	(D)	(D)	1,329	868	13	(D)	(D)	(D)	(D)	102	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	1,791	261	(D)	(D)	(D)	(D)	254	(D)	9	(*)	5	2	258	180	1	26
Retail trade	6,401	3,091	(D)	251	1,034	57	710	(D)	(D)	(D)	0	0	793	(D)	(D)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.G 7.—Profit-Type Return of Affiliates, Country by Industry [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depitory institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	84,900	14,322	45,323	7,502	12,869	1,338	4,264	4,367	6,077	8,905	12,532	5,740	4,114	2,868
Canada	8,587	1,260	5,259	563	1,116	308	325	227	1,555	1,165	705	512	311	539
Europe	35,335	4,052	21,660	3,677	7,765	449	1,234	1,696	2,131	4,709	6,370	756	2,262	234
Austria	656	(D)	437	65	21	1	6	61	(D)	(D)	155	21	34	(D)
Belgium	2,281	60	1,452	87	1,073	5	88	26	126	47	135	433	227	–26
Denmark	374	73	120	59	11	10	0	(D)	(D)	13	140	(D)	8	(D)
Finland	127	(D)	94	(D)	43	(D)	1	(D)	0	6	27	–9	7	(D)
France	2,692	(D)	1,741	650	1,035	47	–551	151	134	275	785	28	68	(D)
Germany	4,238	78	3,330	743	543	37	195	280	475	1,056	351	133	293	52
Greece	181	(D)	82	28	37	0	(D)	(D)	0	15	50	(D)	25	(D)
Ireland	3,866	79	3,069	297	1,787	30	381	176	(*)	398	693	–20	–57	102
Italy	2,557	(D)	1,755	196	597	37	375	257	111	182	600	3	–23	(D)
Luxembourg	242	(D)	236	0	0	(D)	(D)	(D)	0	230	–2	–5	4	(D)
Netherlands	3,736	140	2,261	481	643	55	76	90	36	881	668	–186	819	34
Norway	1,350	1,149	91	30	7	17	14	9	0	14	38	15	42	16
Portugal	283	(D)	127	64	21	(D)	(*)	29	(D)	2	49	(D)	65	(*)
Spain	1,295	21	1,197	122	221	–5	87	164	573	35	–4	27	17	37
Sweden	455	19	234	(D)	1	1	36	23	9	(D)	131	45	71	–45
Switzerland	2,343	107	631	59	127	19	50	41	0	336	1,372	21	197	14
Turkey	125	(D)	68	12	–15	(D)	0	19	(D)	–16	42	(D)	11	–3
United Kingdom	8,751	2,457	4,591	791	1,584	171	479	235	343	988	1,201	181	450	–129
Other	–218	–326	144	(D)	28	14	–2	(D)	(D)	(D)	–60	(D)	6	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	14,781	1,024	8,463	1,730	2,319	278	180	237	2,014	1,704	1,701	1,810	1,072	711
South America	8,533	631	5,942	1,077	1,559	228	(D)	(D)	1,384	1,358	463	14	936	546
Argentina	1,125	150	677	239	260	24	4	13	–1	138	182	(*)	25	90
Brazil	5,209	189	4,089	506	968	160	196	103	1,142	1,014	134	–58	844	10
Chile	621	(D)	214	56	74	(D)	(D)	(D)	(D)	31	46	56	42	(D)
Colombia	614	140	479	125	177	(D)	–1	8	(D)	68	49	4	4	–62
Ecuador	71	38	32	17	9	(D)	0	(*)	0	(D)	5	5	1	–9
Peru	202	24	31	8	14	(D)	0	(D)	0	(D)	16	(D)	(D)	(D)
Venezuela	520	59	362	85	45	18	6	5	116	87	25	3	15	56
Other	171	(D)	59	41	12	0	(D)	0	0	(D)	7	(D)	(D)	(D)
Central America	3,217	116	2,548	645	730	62	72	102	631	306	498	52	45	–42
Costa Rica	288	(D)	66	26	11	4	0	(D)	0	(D)	(D)	(*)	–1	–22
Guatemala	57	(D)	25	14	6	(D)	0	0	0	(D)	3	3	–2	(D)
Honduras	25	(D)	38	40	(*)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)
Mexico	2,612	9	2,371	557	700	53	72	90	631	269	149	33	45	5
Panama	164	26	25	7	7	(D)	0	0	0	(D)	100	15	2	–5
Other	71	43	23	1	6	1	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	1	(*)
Other Western Hemisphere	3,031	276	–27	8	31	–12	(D)	(D)	0	40	740	1,744	91	207
Bahamas	(D)	–3	1	0	(D)	0	0	0	0	(D)	30	11	(D)	(D)
Barbados	389	8	3	1	0	0	0	(D)	0	(D)	293	61	25	0
Bermuda	1,895	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	1,532	41	–6
Dominican Republic	294	(D)	48	(D)	(D)	0	0	0	0	30	5	(*)	(*)	(D)
Jamaica	103	5	25	0	17	0	0	0	0	7	69	4	(D)	(D)
Netherlands Antilles	383	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	386	(D)	0
Trinidad and Tobago	179	181	–11	0	(D)	–12	(*)	0	0	(D)	3	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	–301	(D)	(D)	0	(*)	0	(D)	0	0	(D)	20	–262	14	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	–1
Africa	2,816	2,074	397	189	88	(D)	(D)	3	6	(D)	80	29	31	205
Egypt	418	409	–16	(D)	–1	(D)	(D)	(D)	0	(D)	31	0	3	–9
Nigeria	1,109	1,056	43	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	(D)
South Africa	304	(D)	165	43	73	(D)	(D)	2	6	29	28	9	17	(D)
Other	985	(D)	204	116	(D)	36	(D)	(D)	0	(D)	(D)	20	11	(D)
Middle East	1,331	910	274	19	11	(D)	(D)	247	0	(D)	75	–4	57	19
Israel	320	(*)	250	18	(D)	(D)	–17	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Saudi Arabia	61	16	8	(D)	7	(D)	0	0	0	0	4	(D)	(D)	(D)
United Arab Emirates	598	558	12	0	1	(D)	(D)	(D)	0	(D)	10	(D)	–2	(D)
Other	352	335	4	(D)	(D)	0	(D)	0	0	(*)	(D)	7	9	(D)
Asia and Pacific	21,672	4,973	9,270	1,323	1,570	261	2,533	1,957	371	1,254	3,600	2,637	381	811
Australia	3,251	844	1,431	288	452	70	86	18	225	291	392	306	99	179
China	216	–27	196	6	22	13	43	100	0	12	12	15	1	19
Hong Kong	1,988	96	617	(D)	30	52	55	351	(D)	108	639	234	54	347
India	69	–4	68	–14	65	(D)	16	(D)	–1	(D)	3	(D)	(D)	(D)
Indonesia	2,857	2,487	165	8	129	(D)	(D)	(D)	(D)	23	1	(D)	12	(D)
Japan	6,091	422	2,630	740	394	40	(D)	398	8	(D)	1,654	1,467	–63	–20
Korea, Republic of	397	(D)	211	30	32	(D)	–15	59	(D)	94	119	–14	74	(D)
Malaysia	1,248	487	580	(D)	31	10	(D)	284	0	85	90	74	18	(*)
New Zealand	274	(D)	97	(D)	15	(D)	3	(D)	(D)	34	79	(D)	21	(D)
Philippines	575	(D)	355	98	151	(D)	(D)	50	0	(D)	64	(D)	5	42
Singapore	2,853	186	2,204	45	62	17	1,432	538	59	50	206	115	123	18
Taiwan	852	10	369	28	90	(D)	12	116	(D)	(D)	263	195	1	14
Thailand	886	319	305	16	79	42	109	36	0	23	64	(D)	31	(D)
Other	114	64	42	25	16	(D)	–2	(D)	0	0	14	(D)	(D)	–10
International	378	29	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	349
Addenda:														
Eastern Europe	–226	–323	125	–126	14	14	(D)	70	(D)	(D)	–38	22	–4	–8
European Union (12)	30,498	3,079	19,961	3,517	7,553	388	1,129	1,432	1,819	4,123	4,667	635	1,893	264
OPEC	5,307	4,277	595	138	183	23	(D)	6	(D)	117	40	–6	57	345

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.G 8.—Profit-Type Return of Affiliates, Industry by Country [1]

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	**84,900**	**8,587**	**35,335**	**2,692**	**4,238**	**3,736**	**8,751**	**14,781**	**5,209**	**2,612**	**2,816**	**1,331**	**21,672**	**3,251**	**6,091**	**378**
Petroleum	**14,322**	**1,260**	**4,052**	(D)	**78**	**140**	**2,457**	**1,024**	**189**	**9**	**2,074**	**910**	**4,973**	**844**	**422**	**29**
Oil and gas extraction	10,835	536	3,276	–9	(D)	117	2,191	485	9	(*)	1,756	(D)	4,018	846	(*)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	10,722	508	3,352	(D)	(D)	130	2,224	423	(D)	0	1,689	(D)	(D)	845	(*)	
Oil and gas field services	113	28	–76	(D)	(D)	–13	–33	62	(D)	(*)	66	12	(D)	(*)	(*)	(D)
Petroleum and coal products	1,589	692	595	(D)	(D)	(D)	170	157	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	–6	0	0	0	0	–18	0	0	
Petroleum refining without extraction	591	151	166	(D)	(D)	(D)	(D)	114	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	49	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Petroleum wholesale trade	1,615	2	58	(D)	(D)	–14	64	374	(D)	(D)	(D)	(D)	721	(D)	(D)	
Other	283	29	123	(D)	(D)	(D)	32	8	0	(*)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)
Manufacturing	**45,323**	**5,259**	**21,660**	**1,741**	**3,330**	**2,261**	**4,591**	**8,463**	**4,089**	**2,371**	**397**	**274**	**9,270**	**1,431**	**2,630**	
Food and kindred products	7,502	563	3,677	650	743	481	791	1,730	506	557	189	19	1,323	288	740	
Grain mill and bakery products	982	128	498	68	202	20	167	222	(D)	26	(D)	(D)	125	96	(D)	
Beverages	3,756	90	1,619	(D)	(D)	(D)	314	1,025	356	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Other	2,764	345	1,560	(D)	(D)	(D)	311	483	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	12,869	1,116	7,765	1,035	543	643	1,584	2,319	968	700	88	11	1,570	452	394	
Industrial chemicals and synthetics	3,923	577	2,348	136	137	468	628	430	261	95	(D)	(D)	561	328	93	
Drugs	5,556	297	4,055	600	484	(D)	480	759	407	190	28	–1	419	73	197	
Soap, cleaners, and toilet goods	1,976	63	585	61	(D)	75	266	856	157	416	46	7	420	33	51	
Agricultural chemicals	460	26	285	136	0	(D)	(D)	115	63	(D)	0	1	33	–1	(D)	
Chemical products, nec	955	154	491	103	(D)	51	(D)	160	80	(D)	(D)	(D)	137	20	(D)	
Primary and fabricated metals	1,338	308	449	47	37	55	171	278	160	53	(D)	(D)	261	70	40	
Primary metal industries	355	130	20	6	–21	18	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	51	(D)	(D)	
Ferrous	71	30	35	8	2	6	11	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	(D)	0	
Nonferrous	284	100	–14	–2	–22	13	10	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	(D)	
Fabricated metal products	983	178	429	41	57	36	150	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	210	(D)	(D)	
Industrial machinery and equipment	4,264	325	1,234	–551	195	76	479	180	196	72	(D)	(D)	2,533	86	(D)	
Farm and garden machinery	–58	(D)	–70	(D)	(D)	0	–119	0	0	0	0	0	(D)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	696	61	434	224	33	14	53	48	19	29	(D)	(D)	151	21	(D)	
Computer and office equipment	2,701	(D)	365	(D)	(D)	(D)	355	–12	(D)	(D)	0	(D)	2,186	(D)	(D)	
Other	925	72	505	76	–13	(D)	191	145	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	54	
Electronic and other electric equipment	4,367	227	1,696	151	280	90	235	237	103	90	3	247	1,957	18	398	
Household appliances	253	–29	(D)	(D)	(D)	0	11	17	(D)	5	0	0	(D)	(D)	0	
Household audio and video, and communication equipment	982	51	(D)	–4	(D)	(D)	(D)	92	(D)	29	0	0	(D)	(D)	0	
Electronic components and accessories	2,554	159	773	88	169	32	43	61	5	48	(D)	(D)	1,316	14	(D)	
Electronic and other electric equipment, nec	578	46	288	(D)	–13	(D)	(D)	67	42	8	(D)	(D)	171	17	(D)	
Transportation equipment	6,077	1,555	2,131	134	475	36	343	2,014	1,142	631	6	0	371	225	8	
Motor vehicles and equipment	5,685	1,367	2,018	(D)	(D)	(D)	280	1,987	(D)	622	6	0	307	220	(D)	
Other	392	188	113	(D)	(D)	(D)	63	27	(D)	9	0	0	64	5	(D)	
Other manufacturing	8,905	1,165	4,709	275	1,056	881	988	1,704	1,014	269	(D)	(D)	1,254	291	(D)	
Tobacco products	1,985	101	1,610	(D)	(D)	(D)	(D)	153	41	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	
Textile products and apparel	283	60	163	8	21	8	23	41	24	17	(D)	(D)	23	7	(D)	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	534	538	–16	–11	–15	3	–9	3	0	8	(D)	(D)	(D)	0	0	
Paper and allied products	644	39	104	–74	74	(*)	16	(D)	172	68	(D)	0	212	37	(D)	
Printing and publishing	463	62	293	36	122	–1	97	10	1	–9	(D)	0	(D)	47	–4	
Rubber products	1,060	116	284	62	66	–1	31	545	371	51	(D)	0	(D)	(D)	(D)	
Miscellaneous plastics products	767	51	490	64	55	(D)	62	65	9	44	(D)	(D)	157	20	44	
Glass products	193	4	77	(*)	4	(D)	15	(D)	57	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	285	109	(D)	(*)	23	(D)	39	–12	(D)	3	(D)	0	16	3	(D)	
Instruments and related products	2,343	58	1,358	162	146	149	411	432	348	50	(D)	(D)	465	102	299	
Other	347	28	(D)	(D)	(D)	–2	(D)	(D)	(D)	35	(D)	0	78	11	15	
Wholesale trade	**12,532**	**705**	**6,370**	**785**	**351**	**668**	**1,201**	**1,701**	**134**	**149**	**80**	**75**	**3,600**	**392**	**1,654**	
Durable goods	6,496	419	3,138	569	277	354	807	718	16	92	60	76	2,085	298	843	
Nondurable goods	6,036	286	3,232	217	74	313	394	984	118	57	20	–1	1,515	94	812	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**5,740**	**512**	**756**	**28**	**133**	**–186**	**181**	**1,810**	**–58**	**33**	**29**	**–4**	**2,637**	**306**	**1,467**	
Finance, except depository institutions	4,606	552	1,611	77	489	268	–98	1,725	(D)	48	(D)	(D)	698	202	333	
Insurance	3,964	485	988	26	35	(D)	801	623	(D)	–16	(D)	(D)	1,849	103	(D)	
Real estate	–436	–460	–16	–53	(D)	(D)	49	(D)	–2	2	1	0	(D)	(D)	(D)	
Holding companies	–2,395	–65	–1,827	–22	(D)	–495	–571	(D)	–94	–1	4	–21	(D)	(D)	53	
Services	**4,114**	**311**	**2,262**	**68**	**293**	**819**	**450**	**1,072**	**844**	**45**	**31**	**57**	**381**	**99**	**–63**	
Hotels and other lodging places	7	–7	–17	7	–14	(D)	7	30	(D)	10	(D)	(D)	–12	–16	(D)	
Business services	2,346	166	1,052	61	151	446	202	930	820	22	11	11	176	–25	–30	
Advertising	427	16	270	18	25	72	(*)	63	26	13	(D)	(D)	65	9	15	
Equipment rental (ex automotive and computers)	35	36	–37	(D)	–14	–10	–1	35	(D)	(D)	0	(D)	(D)	–2	(D)	
Computer and data processing services	1,686	112	655	68	148	318	167	813	781	10	(D)	(D)	102	–32	5	
Business services, nec	198	2	163	(D)	–8	66	36	20	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	(D)	
Automotive rental and leasing	166	15	134	(D)	(D)	(D)	74	(D)	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	
Motion pictures, including television tape and film	567	44	490	39	40	(D)	33	11	–1	(*)	(D)	0	(D)	3	13	
Health services	74	0	44	0	0	0	21	(D)	1	0	0	0	(D)	(D)	0	
Engineering, architectural, and surveying services	231	13	145	(D)	–13	76	54	(D)	(D)	3	(D)	12	35	14	(D)	
Management and public relations services	338	8	280	–18	71	14	22	29	4	9	2	7	12	4	–44	
Other	385	73	134	–58	(D)	–35	36	48	23	(D)	(D)	(D)	101	96	–12	
Other industries	**2,868**	**539**	**234**	(D)	**52**	**34**	**–129**	**711**	**10**	**5**	**205**	**19**	**811**	**179**	**–20**	**349**
Agriculture, forestry, and fishing	–11	2	29	(D)	(D)	1	18	–57	2	(D)	1	0	13	9	(D)	
Mining	1,096	168	161	(D)	(D)	0	1	382	22	(D)	(D)	(*)	(D)	91	0	
Construction	381	51	201	78	(*)	(D)	–17	–4	(D)	(D)	81	19	33	10	(D)	
Transportation	408	33	–145	–29	–90	3	17	–23	–17	–17	(D)	(D)	198	5	30	349
Communication	–136	2	–421	(*)	(D)	–14	–277	328	(D)	(D)	(D)	(D)	–46	(D)	(D)	
Electric, gas, and sanitary services	442	35	(D)	(D)	(D)	(D)	20	36	0	–1	0	0	(D)	–9	0	
Retail trade	689	249	(D)	81	110	7	109	48	(D)	34	(D)	0	(D)	(D)	–36	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.G 9.—Profit-Type Return of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country [1]

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	84,900	8,587	35,335	2,692	4,238	3,736	8,751	14,781	5,209	2,612	2,816	1,331	21,672	3,251	6,091	378
Petroleum	13,850	1,195	3,264	(D)	(D)	212	1,497	1,842	184	6	1,939	620	4,968	938	514	21
Oil and gas extraction	477	(D)	105	0	(*)	7	99	83	(D)	(D)	33	(D)	175	(D)	0	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	361	25	(D)	0	0	(D)	(D)	49	0	0	(D)	–1	177	3	0	0
Oil and gas field services	115	(D)	(D)	0	(*)	(D)	(D)	34	(D)	(D)	(D)	(D)	–2	(D)	0	(D)
Petroleum and coal products	13,858	1,076	4,059	(D)	(D)	184	2,220	1,607	190	(D)	1,923	(D)	4,665	930	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	13,532	(D)	3,957	(D)	(D)	(D)	2,149	(D)	182	(D)	1,923	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	270	(D)	(D)	0	0	(*)	(D)	(D)	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	56	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	8	8	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum wholesale trade	–577	77	(D)	–7	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Other	92	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Manufacturing	57,367	6,369	28,132	2,433	3,712	2,611	6,303	10,605	4,797	2,502	459	544	11,240	1,955	3,709	19
Food and kindred products	9,634	754	4,958	582	1,266	951	886	2,054	537	585	188	27	1,652	424	694	1
Grain mill and bakery products	1,192	223	528	–4	177	77	206	285	98	51	(D)	(D)	149	(D)	–8	0
Beverages	6,152	302	3,275	557	(D)	(D)	406	1,400	335	441	(D)	(D)	999	196	681	0
Other	2,290	229	1,155	29	(D)	(D)	274	369	103	93	(D)	(D)	505	(D)	20	1
Chemicals and allied products	17,896	1,414	10,938	1,214	528	792	1,890	2,766	974	741	(D)	(D)	2,421	243	993	(D)
Industrial chemicals and synthetics	5,723	773	3,478	399	25	590	875	609	302	114	(D)	(D)	616	58	171	(D)
Drugs	9,295	299	6,531	606	683	120	622	1,204	432	258	57	5	1,198	146	656	0
Soap, cleaners, and toilet goods	2,253	153	657	98	–71	45	283	874	204	367	36	4	530	20	159	0
Agricultural chemicals	36	(D)	5	0	0	(D)	–1	(D)	0	(D)	0	0	(*)	(*)	(*)	0
Chemical products, nec	588	(D)	266	111	–109	(D)	111	(D)	36	(D)	(D)	(D)	77	18	7	0
Primary and fabricated metals	2,179	307	757	83	174	123	123	531	145	101	(D)	(D)	536	359	106	(D)
Primary metal industries	1,050	163	117	4	–9	57	38	317	(D)	12	(D)	(D)	413	315	87	(D)
Ferrous	82	(D)	42	2	13	(D)	20	–10	(D)	(D)	(D)	0	10	9	(D)	0
Nonferrous	968	(D)	74	2	–23	(D)	18	327	(D)	(D)	(D)	(D)	403	306	(D)	(D)
Fabricated metal products	1,129	144	641	79	184	66	85	214	(D)	89	(D)	(D)	123	44	19	0
Industrial machinery and equipment	6,725	614	1,439	–288	32	83	742	1,262	911	128	55	38	3,317	263	862	0
Farm and garden machinery	207	119	(D)	(D)	(D)	(D)	–138	(D)	(D)	(D)	(D)	0	43	43	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	709	74	327	49	29	15	72	79	35	24	5	(*)	225	92	1	0
Computer and office equipment	4,400	274	272	–660	146	–158	357	1,019	(D)	59	32	27	2,777	83	768	0
Other	1,408	147	(D)	(D)	(D)	(D)	452	(D)	(D)	(D)	(D)	12	273	45	93	0
Electronic and other electric equipment	3,880	270	1,994	129	154	120	681	276	115	54	3	186	1,152	58	533	0
Household appliances	40	–38	(D)	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(*)	0	0	–64	(D)	0	0
Household audio and video, and communication equipment	88	19	52	1	13	(*)	5	18	(*)	16	0	0	–1	9	–28	0
Electronic components and accessories	3,065	175	1,548	81	141	55	598	63	42	34	(D)	(D)	1,097	31	533	0
Electronic and other electric equipment, nec	687	113	(D)	(D)	(D)	(D)	71	(D)	(D)	4	(D)	(D)	120	(D)	28	0
Transportation equipment	9,461	1,833	4,403	483	979	129	932	2,151	1,193	643	(D)	(D)	1,042	362	238	0
Motor vehicles and equipment	8,197	1,451	3,803	270	(D)	(D)	845	2,235	1,252	622	6	0	701	272	(D)	0
Other	1,264	382	600	213	(D)	(D)	88	–84	–59	21	(D)	(D)	341	90	(D)	0
Other manufacturing	7,592	1,177	3,643	229	578	414	1,048	1,564	921	252	(D)	(D)	1,118	247	283	(D)
Tobacco products	474	16	401	6	–2	(D)	346	11	10	1	34	0	11	18	(D)	0
Textile products and apparel	602	55	409	53	58	(*)	39	48	(D)	7	0	0	90	14	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	288	140	97	7	73	3	–21	15	(D)	8	0	0	36	(D)	6	0
Paper and allied products	1,408	476	394	(*)	26	48	87	233	108	76	(D)	(D)	282	35	48	0
Printing and publishing	627	53	408	35	194	8	117	5	(D)	–20	(D)	(D)	162	43	68	0
Rubber products	1,019	82	235	50	43	4	11	545	367	48	(D)	0	144	4	24	(D)
Miscellaneous plastics products	377	29	206	32	70	16	32	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	17	41	0
Glass products	181	5	66	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	184	118	17	(D)	20	8	2	25	19	(D)	(D)	0	13	6	(D)	(D)
Instruments and related products	2,265	193	1,333	46	81	307	407	487	347	66	9	(*)	243	100	33	0
Other	168	9	76	17	(D)	(D)	(D)	(D)	0	26	0	0	(D)	8	13	0
Wholesale trade	1,978	249	932	196	90	58	234	242	42	61	(D)	3	443	27	28	(D)
Durable goods	1,260	173	551	149	74	45	67	82	19	45	(D)	(D)	345	10	9	0
Nondurable goods	718	75	381	46	16	13	167	160	22	16	–2	(D)	99	16	19	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	5,592	144	921	131	89	128	312	1,039	45	53	(D)	36	2,916	244	1,529	(D)
Finance, except depository institutions	91	107	–373	33	–8	12	–500	273	(D)	(D)	(D)	(D)	52	35	(*)	0
Insurance	4,160	429	1,173	50	89	105	795	634	18	1	12	(D)	1,914	108	1,065	(D)
Real estate	25	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)	0	–1	0	0	(D)	0	0	(D)
Holding companies	890	70	113	(D)	(D)	(D)	–2	154	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Nonbusiness entities, except Government	426	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–22	0	(*)	0	–2	(D)	(D)	(D)	(D)
Services	2,381	247	1,596	–40	250	634	356	201	73	12	27	33	278	13	136	0
Hotels and other lodging places	21	–10	(*)	2	–13	(D)	3	5	(D)	(D)	(D)	(D)	8	–17	(D)	0
Business services	1,159	142	786	42	128	279	135	114	58	7	13	24	80	–18	40	0
Advertising	228	–1	113	13	17	15	–12	54	25	11	(D)	0	(D)	8	11	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	24	17	(D)	(D)	(D)	0	2	5	0	(*)	0	(D)	(D)	0	0	0
Computer and data processing services	723	96	515	14	88	247	136	37	(D)	–1	(D)	(D)	(D)	–28	57	0
Business services, nec	186	31	(D)	(D)	(D)	18	9	18	(D)	–3	0	(D)	(D)	3	–27	0
Automotive rental and leasing	28	3	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Motion pictures, including television tape and film	637	61	444	–94	32	(D)	113	(D)	–2	(D)	(D)	0	119	7	90	0
Health services	77	(D)	30	(D)	(D)	0	21	17	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	75	5	69	(D)	(D)	–1	26	(D)	(D)	0	(D)	(D)	–5	(*)	(D)	0
Management and public relations services	177	17	146	–9	80	13	17	15	6	(D)	0	0	(*)	(*)	–5	0
Other	208	(D)	(D)	25	28	4	(D)	24	9	3	0	0	39	24	5	0
Other industries	3,731	383	490	(D)	(D)	93	50	853	67	–21	126	94	1,826	75	175	–41
Agriculture, forestry, and fishing	148	1	5	(D)	(D)	(D)	1	273	1	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)
Mining	351	102	–16	(D)	(D)	(D)	(D)	52	0	(D)	–8	0	221	(D)	0	0
Construction	435	84	25	(D)	(D)	(D)	–35	127	(D)	14	(D)	22	31	4	(D)	(D)
Transportation	74	27	–166	–29	–90	–5	4	–24	–15	–19	(D)	(D)	181	–7	24	57
Communication	1,592	–78	129	(D)	(D)	(D)	–71	314	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	–21	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	328	50	(D)	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	–1	3	(D)	23	–5	(D)	(D)
Retail trade	804	197	(D)	67	129	10	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	223	81	7	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 1.—Employment and Compensation of Employees of Affiliates, Country by Type

	Number of employees (thousands)			Compensation of employees (millions of dollars)		
	Total	*Of which:* Employees engaged in research and development activities	*Of which:* Employees who are U.S. citizens	Total	Wages and salaries	Supplements to wages and salaries
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All countries	**5,707.1**	**102.0**	**21.5**	**183,591**	**146,616**	**36,975**
Canada	**810.2**	**7.3**	**1.2**	**26,542**	**21,418**	**5,123**
Europe	**2,582.7**	**73.1**	**6.8**	**110,443**	**87,946**	**22,497**
Austria	24.3	.2	(*)	1,340	1,088	252
Belgium	99.5	2.9	.2	5,594	4,197	1,397
Denmark	20.3	.2	(*)	933	801	132
Finland	9.6	.1	0	396	323	73
France	364.6	11.3	.5	18,179	13,503	4,676
Germany	548.9	24.4	2.1	29,006	23,038	5,968
Greece	11.2	.1	(*)	323	255	67
Ireland	50.5	G	.1	1,573	1,291	282
Italy	164.1	4.4	.1	7,262	5,636	1,626
Luxembourg	8.6	G	.1	438	369	69
Netherlands	136.5	4.2	.2	5,987	4,922	1,065
Norway	18.8	.1	.2	1,019	826	194
Portugal	26.4	.4	(*)	607	481	126
Spain	128.4	1.0	.1	4,806	3,837	969
Sweden	31.2	.5	(*)	1,443	1,113	330
Switzerland	45.1	1.2	.4	3,423	2,810	613
Turkey	16.7	(*)	(*)	304	247	57
United Kingdom	787.9	18.9	2.6	27,088	22,619	4,469
Other	90.1	.4	.2	721	589	132
Latin America and Other Western Hemisphere	**1,100.3**	**7.2**	**1.7**	**15,771**	**11,885**	**3,886**
South America	477.0	5.4	.7	8,931	6,705	2,227
Argentina	60.5	G	.1	1,664	1,297	367
Brazil	262.7	H	.1	4,962	3,682	1,280
Chile	34.6	(*)	.1	500	418	82
Colombia	34.8	.2	(*)	677	436	241
Ecuador	10.4	(*)	(*)	97	73	24
Peru	13.7	(*)	.2	241	193	48
Venezuela	53.0	.4	.2	636	481	155
Other	7.3	(*)	(*)	155	126	29
Central America	581.9	1.8	.7	5,899	4,439	1,460
Costa Rica	28.0	.4	(*)	162	133	29
Guatemala	10.1	(*)	(*)	84	65	19
Honduras	25.1	0	(*)	102	82	19
Mexico	496.6	1.4	.6	5,323	3,976	1,347
Panama	15.6	(*)	.1	181	144	36
Other	6.5	(*)	(*)	48	38	10
Other Western Hemisphere	41.4	(*)	.3	940	741	200
Bahamas	1.6	0	(*)	35	29	6
Barbados	2.3	0	(*)	39	32	7
Bermuda	2.6	0	.2	118	94	25
Dominican Republic	19.8	(*)	(*)	158	105	52
Jamaica	5.3	0	(*)	95	75	20
Netherlands Antilles	.3	0	0	9	7	2
Trinidad and Tobago	1.9	0	(*)	39	32	7
United Kingdom Islands, Caribbean	5.6	0	0	377	312	65
Other	2.0	0	(*)	70	55	15
Africa	**78.7**	**.2**	**.6**	**1,030**	**835**	**195**
Egypt	13.0	(*)	.1	110	82	28
Nigeria	7.0	(*)	.1	145	116	29
South Africa	27.0	.2	(*)	453	373	80
Other	31.7	(*)	.4	322	264	58
Middle East	**38.0**	**1.3**	**1.1**	**1,009**	**784**	**225**
Israel	25.8	1.3	.2	499	377	122
Saudi Arabia	4.7	0	.5	193	166	27
United Arab Emirates	3.4	(*)	.2	144	109	35
Other	4.1	0	.3	172	132	41
Asia and Pacific	**1,073.6**	**13.0**	**I**	**28,291**	**23,307**	**4,984**
Australia	209.9	2.7	1.8	5,839	4,965	874
China	62.4	.2	.2	281	227	54
Hong Kong	91.2	.4	.4	2,021	1,670	350
India	17.9	.3	(*)	77	53	23
Indonesia	52.2	.1	.6	684	563	121
Japan	164.7	6.0	.7	12,513	10,256	2,257
Korea, Republic of	29.0	.3	G	727	598	129
Malaysia	120.8	.3	(*)	1,042	841	201
New Zealand	25.5	.1	(*)	622	527	95
Philippines	66.4	.4	(*)	482	392	91
Singapore	93.8	1.0	.3	2,106	1,667	439
Taiwan	58.9	1.1	(*)	1,208	974	234
Thailand	70.3	.1	.1	587	491	96
Other	10.6	(*)	(*)	103	62	21
International	**23.6**	**0**	**H**	**507**	**442**	**65**
Addenda:						
Eastern Europe	84.2	.2	.2	645	527	118
European Union (12)	2,346.8	70.4	5.9	101,795	80,950	20,846
OPEC	122.1	.5	1.9	1,916	1,514	402

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 2.—Employment and Compensation of Employees of Affiliates, Industry by Type

	Number of employees (thousands)			Compensation of employees (millions of dollars)		
	Total	*Of which:* Employees engaged in research and development activities	*Of which:* Employees who are U.S. citizens	Total	Wages and salaries	Supplements to wages and salaries
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**5,707.1**	**102.0**	**21.5**	**183,591**	**146,616**	**36,975**
Petroleum	**173.1**	**1.3**	**2.9**	**8,194**	**6,176**	**2,017**
Oil and gas extraction	78.9	(*)	2.4	3,081	2,397	684
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	47.2	(*)	1.8	2,052	1,607	445
Oil and gas field services	31.7	(*)	.5	1,028	790	239
Petroleum and coal products	48.3	.8	.2	3,167	2,238	929
Integrated petroleum refining and extraction	19.0	.4	(*)	1,461	953	508
Petroleum refining without extraction	27.2	.4	.1	1,607	1,202	406
Petroleum and coal products, nec	2.1	(*)	(*)	98	82	16
Petroleum wholesale trade	34.5	.4	.2	1,635	1,284	352
Other	11.4	0	.2	311	258	52
Manufacturing	**3,516.0**	**87.2**	**7.5**	**109,236**	**86,446**	**22,790**
Food and kindred products	421.7	6.0	.5	10,737	8,784	1,953
Grain mill and bakery products	96.4	1.0	.2	2,639	2,088	552
Beverages	72.3	.2	.1	2,268	1,965	303
Other	253.0	4.7	.2	5,829	4,732	1,098
Chemicals and allied products	497.5	22.7	.7	19,492	15,416	4,076
Industrial chemicals and synthetics	129.7	4.5	.2	5,982	4,700	1,282
Drugs	164.5	14.1	.2	6,969	5,460	1,510
Soap, cleaners, and toilet goods	143.4	2.6	.2	4,081	3,320	761
Agricultural chemicals	9.9	.3	(*)	402	320	82
Chemical products, nec	50.0	1.2	.1	2,057	1,616	441
Primary and fabricated metals	162.4	1.1	.2	5,057	4,077	980
Primary metal industries	48.6	.2	.1	1,349	1,124	225
Ferrous	11.9	(*)	(*)	347	273	74
Nonferrous	36.8	.2	(*)	1,002	851	151
Fabricated metal products	113.8	.9	.1	3,708	2,953	755
Industrial machinery and equipment	449.3	12.8	1.9	19,205	15,397	3,808
Farm and garden machinery	15.3	.6	(*)	767	660	108
Construction, mining, and materials handling machinery	57.7	.5	G	1,969	1,583	386
Computer and office equipment	216.3	7.5	A	11,350	9,081	2,270
Other	159.9	4.1	.1	5,118	4,074	1,044
Electronic and other electric equipment	685.4	9.5	2.1	12,225	9,621	2,604
Household appliances	55.9	1.0	(*)	1,226	984	242
Household audio and video, and communication equipment	104.2	2.0	.2	2,403	1,908	495
Electronic components and accessories	380.5	4.9	1.9	5,835	4,524	1,311
Electronic and other electric equipment, nec	144.8	1.5	(*)	2,761	2,205	555
Transportation equipment	542.2	24.5	.7	19,964	15,273	4,691
Motor vehicles and equipment	515.6	22.5	.6	18,938	14,439	4,499
Other	26.7	2.0	.1	1,026	834	192
Other manufacturing	757.4	10.7	1.4	22,556	17,878	4,678
Tobacco products	54.0	.5	(*)	1,389	1,143	246
Textile products and apparel	92.4	.3	(*)	1,684	1,366	318
Lumber, wood, furniture, and fixtures	60.6	.4	(*)	1,407	1,151	257
Paper and allied products	118.0	1.4	.2	3,905	3,037	867
Printing and publishing	41.1	(*)	(*)	1,353	1,134	219
Rubber products	80.0	1.5	.1	2,527	1,930	596
Miscellaneous plastics products	51.8	.9	.2	1,817	1,470	347
Glass products	21.5	.1	(*)	655	510	146
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	31.3	.6	.6	1,111	905	206
Instruments and related products	146.3	4.6	.2	5,453	4,176	1,278
Other	60.6	.4	(*)	1,255	1,056	199
Wholesale trade	**521.2**	**6.1**	**1.5**	**24,191**	**19,706**	**4,484**
Durable goods	343.2	4.1	.9	17,238	14,045	3,193
Nondurable goods	178.1	2.0	.6	6,952	5,661	1,291
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**151.2**	**.2**	**1.0**	**8,329**	**6,760**	**1,569**
Finance, except depository institutions	60.0	0	.8	4,596	3,711	885
Insurance	82.2	0	.1	3,418	2,806	612
Real estate	4.4	0	0	66	52	14
Holding companies	4.7	.2	.1	250	191	59
Services	**604.7**	**6.6**	**3.3**	**21,348**	**17,441**	**3,907**
Hotels and other lodging places	45.3	0	(*)	775	612	163
Business services	396.9	2.7	.6	13,915	11,448	2,467
Advertising	39.4	.1	(*)	2,136	1,719	417
Equipment rental (ex automotive and computers)	12.8	(*)	(*)	657	614	43
Computer and data processing services	124.8	2.5	.8	6,925	5,500	1,425
Business services, nec	220.0	.1	(*)	4,197	3,615	583
Automotive rental and leasing	12.7	0	(*)	426	330	96
Motion pictures, including television tape and film	21.1	0	(*)	400	343	57
Health services	7.7	0	(*)	200	164	36
Engineering, architectural, and surveying services	26.9	(*)	A	1,474	1,149	325
Management and public relations services	21.8	.3	.2	1,582	1,292	289
Other	72.2	3.6	G	2,576	2,102	473
Other industries	**740.9**	**.7**	**5.3**	**12,293**	**10,086**	**2,207**
Agriculture, forestry, and fishing	70.9	.5	(*)	477	378	100
Mining	43.2	(*)	A	1,215	1,004	211
Construction	50.1	(*)	.3	1,590	1,311	278
Transportation	93.3	0	H	2,456	2,026	429
Communication	18.7	(*)	.2	534	406	128
Electric, gas, and sanitary services	23.6	(*)	.1	780	636	144
Retail trade	441.2	(*)	.2	5,242	4,325	917

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 3.—Employment of Affiliates, Country by Industry

[Thousands of employees]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**5,707.1**	**173.1**	**3,516.0**	**421.7**	**497.5**	**162.4**	**449.3**	**685.4**	**542.2**	**757.4**	**521.2**	**151.2**	**604.7**	**740.9**
Canada	**810.2**	**21.6**	**376.8**	**40.1**	**40.6**	**29.2**	**25.7**	**28.3**	**111.5**	**101.4**	**74.1**	**31.4**	**68.0**	**238.2**
Europe	**2,582.7**	**52.8**	**1,590.0**	**166.4**	**246.4**	**78.7**	**248.9**	**222.0**	**264.7**	**363.0**	**275.1**	**68.0**	**363.4**	**233.4**
Austria	24.3	F	13.0	2.3	.6	.2	.7	1.2	H	H	6.9	.9	1.8	G
Belgium	99.5	2.0	62.4	7.0	18.6	2.4	5.6	3.2	11.0	14.6	15.2	2.0	13.5	4.4
Denmark	20.3	A	7.8	2.5	.9	.4	0	1.7	.6	1.6	6.7	.3	3.9	G
Finland	9.6	.4	3.7	.1	.6	.1	.2	.3	0	2.4	3.4	.1	.4	1.7
France	364.6	5.1	215.0	14.0	42.7	8.4	45.2	27.3	17.2	60.3	48.7	4.0	70.6	21.2
Germany	548.9	5.5	394.5	26.9	42.9	22.0	68.6	45.6	118.3	70.3	35.0	6.8	42.0	65.1
Greece	11.2	.6	5.5	2.8	1.4	0	(*)	.1	0	1.2	3.4	.3	1.4	(*)
Ireland	50.5	.4	44.5	2.3	6.4	1.5	5.8	11.5	1.3	15.7	1.7	.5	2.6	.8
Italy	164.1	H	113.2	9.9	23.9	3.2	25.0	16.9	12.6	21.6	19.6	2.2	14.4	J
Luxembourg	8.6	A	6.9	0	0	.7	.1	.2	0	5.8	.4	.1	.4	F
Netherlands	136.5	3.2	70.7	13.5	13.8	6.5	7.1	10.8	1.9	17.2	22.9	5.1	27.3	7.4
Norway	18.8	5.9	4.7	G	.3	.4	.5	.3	0	F	3.8	.2	3.3	.9
Portugal	26.4	.4	16.8	4.4	2.5	.1	(*)	7.5	.8	1.4	5.6	.1	3.4	.1
Spain	128.4	.7	90.6	15.5	15.4	4.1	3.1	9.8	27.3	15.5	15.4	1.6	9.1	11.1
Sweden	31.2	.4	13.7	H	1.5	.1	2.8	G	.3	3.9	9.6	1.3	4.0	2.2
Switzerland	45.1	1.5	13.9	1.7	1.3	.8	2.0	2.6	0	5.4	13.7	2.6	10.8	2.6
Turkey	16.7	.7	10.5	1.8	1.5	.4	0	2.1	.8	3.9	2.7	.1	2.2	.4
United Kingdom	787.9	20.2	435.3	35.1	62.7	23.2	78.9	65.6	66.8	102.9	53.8	38.5	149.7	90.4
Other	90.1	G	67.3	21.2	9.2	4.2	3.2	J	G	J	6.7	1.2	2.5	J
Latin America and Other Western Hemisphere	**1,100.3**	**29.7**	**808.3**	**133.5**	**112.7**	**33.0**	**40.7**	**175.0**	**145.1**	**168.2**	**45.4**	**12.5**	**80.9**	**123.4**
South America	477.0	22.6	340.5	70.9	72.1	21.3	26.0	14.8	48.9	86.4	22.3	9.1	40.8	41.8
Argentina	60.5	4.0	36.8	16.8	8.5	1.2	1.4	.6	1.2	7.0	5.6	1.3	11.1	1.6
Brazil	262.7	3.6	225.3	31.7	42.1	13.9	23.7	11.7	41.5	60.7	4.5	1.7	16.2	11.4
Chile	34.6	G	12.2	2.0	2.9	3.5	(*)	.4	.5	2.8	4.4	I	5.9	5.6
Colombia	34.8	2.4	21.0	4.5	7.1	.7	.1	G	G	5.6	2.1	.4	2.3	6.6
Ecuador	10.4	1.0	4.0	2.2	.9	.3	0	0	0	.7	.5	.3	F	H
Peru	13.7	1.6	3.0	.9	1.4	.1	0	.1	0	.5	.8	0	A	I
Venezuela	53.0	8.2	34.7	11.0	8.9	1.6	.7	F	H	7.9	3.9	.1	3.9	2.3
Other	7.3	F	3.6	1.9	.5	0	(*)	0	0	1.2	.5	A	A	H
Central America	581.9	3.4	450.1	62.0	38.9	11.5	14.5	160.1	96.3	66.8	21.6	2.2	31.3	73.3
Costa Rica	28.0	.1	13.7	3.9	1.5	1.0	0	H	0	H	.6	0	.1	13.6
Guatemala	10.1	.4	4.8	1.9	1.3	.6	0	0	0	1.1	.7	.2	G	G
Honduras	25.1	.2	9.2	I	.3	.1	0	0	0	H	.2	.2	0	15.4
Mexico	496.6	1.0	415.2	49.6	34.2	9.2	14.5	155.8	96.3	55.6	18.5	1.5	29.7	30.7
Panama	15.6	.8	2.4	.4	.8	.1	0	0	0	1.1	1.1	.3	.1	10.9
Other	6.5	1.0	4.8	A	.8	.6	0	G	0	G	.4	.1	A	A
Other Western Hemisphere	41.4	3.7	17.7	.6	1.7	.1	.2	0	0	15.0	1.6	1.2	8.8	8.4
Bahamas	1.6	.1	.4	0	.3	0	0	0	0	.1	.1	(*)	.2	.8
Barbados	2.3	.2	.2	0	0	0	0	0	0	.2	.1	(*)	1.8	0
Bermuda	2.6	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	.5	.5	1.5	0
Dominican Republic	19.8	.2	12.5	.4	.5	0	0	0	0	11.6	.3	.1	F	I
Jamaica	5.3	.2	2.9	0	.9	0	0	0	0	2.0	.2	.2	A	G
Netherlands Antilles	.3	(*)	.1	.1	0	0	0	0	0	0	.1	(*)	0	0
Trinidad and Tobago	1.9	.7	.2	0	(*)	.1	(*)	0	0	(*)	.2	.2	F	A
United Kingdom Islands, Caribbean	5.6	G	G	0	(*)	0	.2	0	0	G	.1	(*)	H	0
Other	2.0	F	A	.1	0	0	0	0	0	A	(*)	(*)	F	(*)
Africa	**78.7**	**15.9**	**40.1**	**8.4**	**11.8**	**3.8**	**2.1**	**.7**	**1.1**	**12.4**	**5.9**	**.8**	**7.0**	**9.0**
Egypt	13.0	1.3	3.7	.2	2.0	.6	.4	.5	0	.1	.9	0	H	H
Nigeria	7.0	5.5	1.1	.1	1.0	0	0	0	0	0	.3	0	0	.1
South Africa	27.0	G	18.6	3.6	6.4	1.3	1.6	.2	1.1	4.4	3.4	.1	1.5	G
Other	31.7	I	16.7	4.4	2.4	1.8	.1	(*)	0	7.8	1.2	.7	G	4.5
Middle East	**38.0**	**5.9**	**13.7**	**2.4**	**1.0**	**.2**	**.5**	**8.0**	**0**	**1.7**	**1.8**	**.4**	**15.1**	**1.1**
Israel	25.8	0	13.0	G	.8	.2	.4	7.9	0	G	1.2	(*)	11.6	0
Saudi Arabia	4.7	1.1	.2	.1	.1	(*)	0	0	0	0	.1	.1	2.7	.5
United Arab Emirates	3.4	1.4	.2	0	0	(*)	(*)	.1	0	.1	.5	.1	.7	.5
Other	4.1	3.4	.3	A	.1	0	.1	0	0	A	(*)	.2	.1	.1
Asia and Pacific	**1,073.6**	**40.2**	**687.0**	**70.9**	**84.9**	**17.6**	**131.4**	**251.6**	**19.8**	**110.8**	**118.8**	**38.2**	**70.2**	**119.1**
Australia	209.9	5.2	93.4	30.3	15.7	3.9	8.4	3.4	12.3	19.4	21.9	5.3	30.0	54.2
China	62.4	.5	56.2	1.9	7.2	1.7	5.2	33.8	0	6.5	2.6	G	.3	G
Hong Kong	91.2	.7	54.3	.3	1.4	1.1	4.3	30.2	.6	16.3	15.7	4.6	5.3	10.7
India	17.9	.1	15.8	G	4.4	F	6.0	.8	(*)	2.3	1.1	.2	.4	.2
Indonesia	52.2	16.0	22.0	1.0	9.4	.4	G	3.5	.5	I	1.4	.7	.5	11.6
Japan	164.7	G	86.3	3.7	21.1	2.7	33.6	12.3	.7	12.2	39.7	13.4	17.8	I
Korea, Republic of	29.0	.1	19.2	1.4	2.2	.1	1.8	8.2	.3	5.0	5.1	1.2	1.4	1.9
Malaysia	120.8	3.4	110.2	.8	1.5	G	6.5	80.3	0	J	3.9	1.5	.6	1.1
New Zealand	25.5	G	8.1	H	1.1	.2	.2	.6	A	G	3.0	.8	3.0	I
Philippines	66.4	1.1	52.2	15.1	7.5	F	.4	20.3	0	I	3.2	G	F	I
Singapore	93.8	2.6	69.1	.4	1.8	.9	38.0	21.8	2.3	3.9	8.8	1.7	6.5	5.1
Taiwan	58.9	.1	38.0	1.3	3.9	F	2.8	21.4	H	5.3	6.7	3.7	1.6	8.7
Thailand	70.3	4.3	57.2	8.3	4.5	2.5	J	14.7	0	H	4.3	G	1.3	G
Other	10.6	2.3	5.1	1.4	3.2	.1	(*)	.3	0	0	1.5	.2	F	F
International	**23.6**	**6.9**	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	**16.7**
Addenda:														
Eastern Europe	84.2	1.4	62.7	21.2	5.3	4.2	3.2	13.6	G	J	6.5	1.2	2.0	10.4
European Union (12)	2,346.8	41.8	1,463.2	133.9	231.2	72.5	239.5	200.1	257.7	328.3	228.2	61.5	338.3	213.8
OPEC	122.1	33.5	58.2	12.2	19.5	2.0	1.9	4.5	4.1	14.1	6.3	1.0	7.8	15.2

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 4.—Employment of Affiliates, Industry by Country

[Thousands of employees]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	5,707.1	810.2	2,582.7	364.6	548.9	136.5	787.9	1,100.3	262.7	496.6	78.7	38.0	1,073.6	209.9	164.7	23.6
Petroleum	173.1	21.6	52.8	5.1	5.5	3.2	20.2	29.7	3.6	1.0	15.9	5.9	40.2	5.2	G	6.9
Oil and gas extraction	78.9	7.7	16.5	.3	.9	.9	8.4	14.9	.5	.3	8.7	5.7	22.9	1.1	(*)	2.4
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	47.2	5.9	9.2	(*)	F	.6	3.6	3.3	0	0	6.1	2.8	20.0	.4	0	.....
Oil and gas field services	31.7	1.8	7.4	.3	A	.3	4.8	11.6	.5	.3	2.7	2.9	3.0	.6	(*)	2.4
Petroleum and coal products	48.3	13.1	24.5	H	H	1.9	9.2	4.0	.5	.3	.3	0	6.4	G	0	.....
Integrated petroleum refining and extraction	19.0	J	I	H	H	0	G	0	0	0	0	0	(*)	0	0	.....
Petroleum refining without extraction	27.2	G	J	G	.1	G	I	3.1	0	0	.3	0	6.3	G	0	.....
Petroleum and coal products, nec	2.1	A	F	0	.1	A	0	.9	.5	.3	(*)	0	.1	(*)	0	.....
Petroleum wholesale trade	34.5	.8	9.1	F	G	.4	1.6	10.6	2.6	.3	6.3	.2	7.6	G	G	.....
Other	11.4	.1	2.6	(*)	.3	0	1.0	.3	0	.1	.6	0	3.3	0	(*)	4.4
Manufacturing	3,516.0	376.8	1,590.0	215.0	394.5	70.7	435.3	808.3	225.3	415.2	40.1	13.7	687.0	93.4	86.3	.....
Food and kindred products	421.7	40.1	166.4	14.0	26.9	13.5	35.1	133.5	31.7	49.6	8.4	2.4	70.9	30.3	3.7	.....
Grain mill and bakery products	96.4	16.2	37.5	3.8	7.8	1.3	7.6	27.1	I	5.4	H	.1	J	8.2	.2	.....
Beverages	72.3	3.4	33.3	H	I	F	8.0	14.1	3.7	.3	G	0	J	J	G	.....
Other	253.0	20.6	95.6	I	J	J	19.5	92.4	J	43.8	H	2.3	K	I	G	.....
Chemicals and allied products	497.5	40.6	246.4	42.7	42.9	13.8	62.7	112.7	42.1	34.2	11.8	1.0	84.9	15.7	21.1	.....
Industrial chemicals and synthetics	129.7	15.5	71.7	9.2	14.1	8.4	19.6	24.2	14.7	5.4	.9	(*)	17.4	9.1	2.7	.....
Drugs	164.5	11.0	91.0	22.3	12.6	1.5	19.9	32.7	10.2	10.7	4.5	.2	25.1	3.0	10.2	.....
Soap, cleaners, and toilet goods	143.4	6.9	51.2	5.4	12.2	1.8	13.4	43.9	11.6	16.9	5.9	.4	35.1	2.0	6.6	.....
Agricultural chemicals	9.9	.9	3.6	2.0	0	.2	.2	3.5	2.0	(*)	0	(*)	1.9	.6	.1	.....
Chemical products, nec	50.0	6.2	28.9	3.8	4.0	1.8	9.7	8.4	3.6	1.2	.5	.4	5.5	1.0	1.5	.....
Primary and fabricated metals	162.4	29.2	78.7	8.4	22.0	6.5	23.2	33.0	13.9	9.2	3.8	.2	17.6	3.9	2.7	.....
Primary metal industries	48.6	10.7	18.5	2.1	2.6	2.6	4.7	15.7	I	G	G	(*)	G	.4	.4	.....
Ferrous	11.9	2.4	6.1	1.5	G	A	2.2	H	G	.5	(*)	(*)	F	.4	0	.....
Nonferrous	36.8	8.3	12.4	.6	G	G	2.4	J	I	G	G	0	1.3	0	.4	.....
Fabricated metal products	113.8	18.4	60.1	6.2	19.4	3.9	18.5	17.2	I	I	G	.2	J	3.6	2.2	.....
Industrial machinery and equipment	449.3	25.7	248.9	45.2	68.6	7.1	78.9	40.7	23.7	14.5	2.1	.5	131.4	8.4	33.6	.....
Farm and garden machinery	15.3	.4	14.8	G	I	0	6.4	0	0	0	0	0	(*)	0	0	.....
Construction, mining, and materials handling machinery	57.7	3.4	29.0	I	7.6	1.1	6.9	8.0	3.9	2.9	1.2	.1	16.2	2.1	H	.....
Computer and office equipment	216.3	12.6	103.2	J	32.5	G	29.7	3.6	G	2.1	0	.2	96.7	.4	K	.....
Other	159.9	9.4	101.8	16.0	J	H	36.0	29.1	J	9.5	1.0	.2	18.5	6.0	2.6	.....
Electronic and other electric equipment	685.4	28.3	222.0	27.3	45.6	10.8	65.6	175.0	11.7	155.8	.7	8.0	251.6	3.4	12.3	.....
Household appliances	55.9	8.0	23.8	.2	I	0	5.8	7.4	F	4.4	0	0	16.7	.2	0	.....
Household audio and video, and communication equipment	104.2	4.5	61.2	2.2	6.4	I	K	30.1	H	26.0	0	0	8.4	G	0	.....
Electronic components and accessories	380.5	5.0	69.4	15.0	16.7	2.3	12.7	97.2	1.8	92.5	.1	7.9	200.9	.4	11.6	.....
Electronic and other electric equipment, nec	144.8	10.7	67.6	9.9	J	G	J	40.3	5.2	33.0	.6	.1	25.5	G	.7	.....
Transportation equipment	542.2	111.5	264.7	17.2	118.3	1.9	66.8	145.1	41.5	96.3	1.1	0	19.8	12.3	.7	.....
Motor vehicles and equipment	515.6	95.0	258.9	16.8	118.0	1.7	64.1	143.6	41.2	95.2	1.1	0	17.0	12.1	.7	.....
Other	26.7	16.4	5.9	.4	.3	.1	2.7	1.5	.4	1.1	0	0	2.8	.2	(*)	.....
Other manufacturing	757.4	101.4	363.0	60.3	70.3	17.2	102.9	168.2	60.7	55.6	12.4	1.7	110.8	19.4	12.2	.....
Tobacco products	54.0	F	23.4	.3	I	H	H	20.3	11.9	.1	I	0	2.7	G	0	.....
Textile products and apparel	92.4	11.1	41.9	8.2	3.4	.8	12.6	21.6	1.4	10.4	F	F	16.5	2.9	.1	.....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	60.6	19.7	17.3	1.9	5.2	.2	3.2	9.7	0	9.0	G	.1	J	0	0	.....
Paper and allied products	118.0	22.7	50.5	9.9	13.3	1.5	14.2	28.0	14.6	6.3	.2	0	16.6	3.4	H	.....
Printing and publishing	41.1	8.9	21.6	4.6	1.6	.9	10.6	4.7	(*)	2.9	.2	0	5.8	2.4	.4	.....
Rubber products	80.0	10.6	34.6	6.2	7.7	.2	8.8	27.3	12.5	6.7	.6	0	6.8	.1	(*)	.....
Miscellaneous plastics products	51.8	6.0	30.3	6.0	4.4	4.4	6.6	6.9	1.0	2.9	.5	.9	7.2	1.4	1.6	.....
Glass products	21.5	1.6	12.2	3.0	.4	.9	3.1	I	3.1	(*)	0	0	A	(*)	.3	.....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	31.3	10.2	14.4	1.8	3.2	.3	4.2	2.2	G	.7	.1	0	4.3	G	.3	.....
Instruments and related products	146.3	6.1	92.2	16.2	17.6	5.2	30.4	25.1	14.6	8.1	G	A	21.3	5.7	6.1	.....
Other	60.6	H	24.5	2.2	I	A	I	J	A	8.6	.3	0	J	1.2	A	.....
Wholesale trade	521.2	74.1	275.1	48.7	35.0	22.9	53.8	45.4	4.5	18.5	5.9	1.8	118.8	21.9	39.7	.....
Durable goods	343.2	40.9	195.0	34.8	24.7	18.3	40.6	27.6	1.5	13.6	4.1	1.6	74.0	15.3	26.0	.....
Nondurable goods	178.1	33.2	80.1	13.9	10.3	4.5	13.2	17.9	3.0	4.9	1.8	.2	44.9	6.6	13.7	.....
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	151.2	31.4	68.0	4.0	6.8	5.1	38.5	12.5	1.7	1.5	.8	.4	38.2	5.3	13.4	.....
Finance, except depository institutions	60.0	9.6	33.3	2.2	3.3	.5	18.9	2.2	.6	.7	0	(*)	15.0	3.2	6.5	.....
Insurance	82.2	19.5	30.4	1.8	2.4	3.7	18.8	10.3	1.2	.7	.7	.3	21.0	2.0	6.9	.....
Real estate	4.4	G	G	(*)	0	.1	(*)	.1	(*)	(*)	(*)	0	G	0	(*)	.....
Holding companies	4.7	F	H	(*)	1.1	.7	.9	(*)	(*)	0	(*)	(*)	F	(*)	0	.....
Services	604.7	68.0	363.4	70.6	42.0	27.3	149.7	80.9	16.2	29.7	7.0	15.1	70.2	30.0	17.8	.....
Hotels and other lodging places	45.3	5.2	18.2	2.0	2.9	.4	3.1	10.4	G	2.3	I	F	5.6	4.5	.1	.....
Business services	396.9	34.4	249.9	60.6	25.9	20.8	99.5	61.1	10.8	25.5	G	J	40.2	11.0	14.8	.....
Advertising	39.4	3.0	25.0	2.8	4.5	1.8	6.9	3.7	1.0	.9	1.2	.1	6.4	1.9	1.0	.....
Equipment rental (ex automotive and computers)	12.8	1.8	10.3	H	3.7	(*)	.7	.5	A	.1	0	.2	.1	(*)	(*)	.....
Computer and data processing services	124.8	5.8	79.0	13.4	13.3	4.0	28.3	19.2	6.3	9.7	A	F	J	6.1	6.2	.....
Business services, nec	220.0	23.8	135.7	K	4.4	14.9	63.6	37.7	H	14.8	0	I	J	3.0	7.5	.....
Automotive rental and leasing	12.7	2.2	9.2	G	.7	.1	5.1	A	0	.1	0	0	G	.9	0	.....
Motion pictures, including television tape and film	21.1	I	13.4	.7	.9	G	9.7	F	.2	.4	(*)	0	G	1.3	.3	.....
Health services	7.7	0	4.6	0	0	0	1.8	A	.1	0	0	0	H	G	0	.....
Engineering, architectural, and surveying services	26.9	2.2	19.1	.7	1.5	2.7	11.4	1.8	.4	0	(*)	.7	3.1	1.2	.1	.....
Management and public relations services	21.8	1.8	14.7	.7	1.8	.4	8.3	1.5	.3	.8	.4	.3	3.1	1.1	.7	.....
Other	72.2	J	34.3	H	8.4	G	10.9	5.1	H	.7	A	H	12.5	I	1.7	.....
Other industries	740.9	238.2	233.4	21.2	65.1	7.4	90.4	123.4	11.4	30.7	9.0	1.1	119.1	54.2	I	16.7
Agriculture, forestry, and fishing	70.9	.4	2.8	.6	.1	.1	1.6	54.4	.8	H	.4	0	12.9	G	.1	.....
Mining	43.2	6.9	3.7	.1	H	0	(*)	18.6	(*)	.4	4.1	(*)	9.9	2.6	0	.....
Construction	50.1	4.6	28.0	I	.9	.7	9.6	3.9	G	.2	4.4	.8	8.5	6.2	(*)	.....
Transportation	93.3	17.1	40.5	3.7	J	1.6	12.5	3.6	.4	2.7	.1	.1	15.0	1.3	1.0	16.7
Communication	18.7	(*)	5.6	(*)	.2	.1	3.4	9.8	.1	.5	(*)	.2	3.0	G	.2	.....
Electric, gas, and sanitary services	23.6	3.0	J	F	G	H	H	.6	0	(*)	0	0	H	G	0	.....
Retail trade	441.2	206.2	M	9.5	42.0	G	L	32.5	I	J	.1	0	L	40.6	H	.....

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 5.—Research and Development Employees of Affiliates, Country by Industry

[Thousands of employees]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	102.0	1.3	87.2	6.0	22.7	1.1	12.8	9.5	24.5	10.7	6.1	.2	6.6	.7
Canada	7.3	.3	6.3	.2	1.5	(*)	.7	.6	2.8	.6	.4	0	.2	(*)
Europe	73.1	.9	64.3	2.8	16.8	.8	10.2	6.3	19.5	7.9	3.4	.2	4.1	.2
Austria	.2	(*)	.1	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)	.1	0	0	0
Belgium	2.9	(*)	2.4	.1	2.1	(*)	(*)	.1	(*)	.1	(*)	0	.5	(*)
Denmark	.2	0	.1	(*)	(*)	(*)	0	.1	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Finland	.1	0	.1	0	(*)	0	(*)	.1	0	(*)	(*)	0	0	0
France	11.3	.2	9.4	.3	4.1	.1	1.5	.6	1.7	1.1	.9	0	.8	(*)
Germany	24.4	(*)	22.9	.5	2.5	.3	3.6	1.7	12.6	1.8	.3	.1	1.1	(*)
Greece	.1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	.1	0
Ireland	G	0	F	(*)	.3	0	.2	A	0	A	.1	0	.2	0
Italy	4.4	0	4.3	.1	1.2	(*)	1.5	.5	.5	.6	.1	0	.1	(*)
Luxembourg	G	0	F	0	0	(*)	0	0	0	F	0	0	.4	0
Netherlands	4.2	(*)	3.6	.8	.4	.1	.1	G	.1	A	.3	0	.3	(*)
Norway	.1	(*)	.1	0	0	0	.1	0	0	0	(*)	0	(*)	(*)
Portugal	.4	0	.4	.3	(*)	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Spain	1.0	0	.9	.1	.2	(*)	.2	.1	.2	.2	.1	0	(*)	(*)
Sweden	.5	0	.3	(*)	(*)	0	.1	(*)	0	.1	.2	0	(*)	0
Switzerland	1.2	.3	.7	(*)	(*)	(*)	.1	.1	0	.4	.1	0	.1	(*)
Turkey	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
United Kingdom	18.9	.3	16.6	.6	5.6	.3	2.9	.9	4.4	2.0	1.0	.2	.7	.1
Other	.4	0	.4	(*)	.3	0	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0
Latin America and Other Western Hemisphere	7.2	(*)	6.5	2.2	1.3	.1	.2	.6	1.5	.5	.3	0	(*)	.4
South America	5.4	(*)	5.2	G	1.0	.1	.1	.3	1.1	A	.2	0	(*)	(*)
Argentina	G	0	G	G	.1	0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Brazil	H	(*)	H	A	.5	.1	.1	.3	1.1	A	(*)	0	0	0
Chile	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)
Colombia	.2	0	.1	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	.1	0	0	0
Ecuador	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Peru	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Venezuela	.4	0	.4	(*)	.4	0	0	0	0	(*)	(*)	0	(*)	0
Other	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Central America	1.8	0	1.3	A	.3	0	.1	.3	.4	A	.1	0	0	.4
Costa Rica	.4	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	.4
Guatemala	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Honduras	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mexico	1.4	0	1.3	A	.3	0	.1	.3	.4	A	.1	0	0	(*)
Panama	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Bahamas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Barbados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Republic	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Jamaica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands Antilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Africa	.2	(*)	.2	(*)	.1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)
Egypt	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Nigeria	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	.2	0	.1	(*)	.1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0
Other	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Middle East	1.3	0	.3	(*)	.2	(*)	(*)	(*)	0	.1	(*)	0	1.0	0
Israel	1.3	0	.3	(*)	.2	(*)	(*)	(*)	0	.1	0	0	1.0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asia and Pacific	13.0	(*)	9.6	.7	2.8	.1	1.7	2.0	.7	1.6	1.9	0	1.4	.1
Australia	2.7	0	1.8	.4	.3	(*)	.1	(*)	.5	.5	.2	0	.7	(*)
China	.2	0	.2	(*)	.2	0	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0
Hong Kong	.4	0	.3	(*)	(*)	0	.1	.1	(*)	(*)	.1	0	(*)	0
India	.3	0	.3	0	.1	0	.2	0	(*)	(*)	0	0	(*)	0
Indonesia	.1	0	.1	(*)	.1	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Japan	6.0	(*)	4.3	.1	1.8	.1	.5	.8	(*)	1.0	1.5	0	.2	(*)
Korea, Republic of	.3	0	.3	(*)	(*)	0	.1	.1	0	.1	(*)	0	0	0
Malaysia	.3	0	.3	(*)	(*)	0	(*)	.2	0	(*)	0	0	0	0
New Zealand	.1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)
Philippines	.4	0	.4	.2	.1	0	(*)	.1	0	(*)	(*)	0	0	(*)
Singapore	1.0	0	.8	(*)	(*)	0	.5	.3	0	(*)	.1	0	.1	0
Taiwan	1.1	0	.8	(*)	.1	(*)	.2	.4	.1	(*)	(*)	0	.2	0
Thailand	.1	0	.1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	0	0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	0
Addenda:														
Eastern Europe	.2	0	.1	(*)	.1	0	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0
European Union (12)	70.4	.6	62.6	2.7	16.4	.8	9.9	6.0	19.5	7.3	2.9	.2	3.9	.2
OPEC	.5	(*)	.5	.1	.5	0	0	0	0	(*)	(*)	0	(*)	0

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 6.—Compensation of Employees of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**183,591**	**8,194**	**109,236**	**10,737**	**19,492**	**5,057**	**19,205**	**12,225**	**19,964**	**22,556**	**24,191**	**8,329**	**21,348**	**12,293**
Canada	**26,542**	**1,289**	**16,104**	**1,266**	**1,774**	**1,176**	**1,425**	**1,007**	**5,701**	**3,754**	**2,573**	**1,155**	**1,740**	**3,680**
Europe	**110,443**	**3,612**	**67,103**	**6,263**	**12,271**	**2,963**	**12,992**	**6,858**	**11,866**	**13,890**	**14,957**	**4,463**	**14,996**	**5,311**
Austria	1,340	(D)	561	131	33	10	38	25	(D)	(D)	503	39	115	(D)
Belgium	5,594	193	3,353	307	1,365	99	285	127	538	633	974	134	805	135
Denmark	933	(D)	323	127	42	15	0	49	19	71	365	21	153	(D)
Finland	396	21	136	2	35	2	3	12	0	82	175	3	18	42
France	18,179	383	10,932	689	2,375	345	3,501	1,039	560	2,424	2,730	259	3,286	588
Germany	29,006	540	21,652	1,531	2,784	1,064	4,298	1,838	6,528	3,609	2,295	443	2,465	1,610
Greece	323	19	160	71	49	0	1	3	0	36	96	5	42	(*)
Ireland	1,573	31	1,319	88	220	46	203	321	41	401	80	25	88	29
Italy	7,262	(D)	4,802	436	1,136	130	1,250	626	392	832	1,040	111	713	(D)
Luxembourg	438	(D)	375	0	0	30	5	7	0	333	13	13	27	(D)
Netherlands	5,987	203	3,128	593	769	265	294	377	62	768	1,308	245	874	229
Norway	1,019	428	195	(D)	16	18	32	11	0	(D)	213	12	122	48
Portugal	607	17	305	78	73	2	1	108	15	29	194	5	83	2
Spain	4,806	25	3,066	513	660	151	121	277	881	463	898	67	442	308
Sweden	1,443	22	475	(D)	68	2	107	(D)	8	110	540	49	202	155
Switzerland	3,423	175	886	82	99	41	113	143	0	407	1,208	408	666	81
Turkey	304	20	187	23	41	6	0	16	13	88	58	2	32	4
United Kingdom	27,088	1,181	14,812	1,264	2,451	710	2,717	1,724	2,588	3,357	2,144	2,613	4,816	1,522
Other	721	(D)	434	139	55	26	22	(D)	(D)	(D)	120	11	46	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**15,771**	**905**	**10,894**	**1,670**	**2,440**	**478**	**649**	**1,358**	**1,830**	**2,467**	**1,130**	**299**	**1,370**	**1,173**
South America	8,931	676	6,307	990	1,577	357	452	265	1,050	1,616	552	183	649	565
Argentina	1,664	185	1,019	392	276	31	37	23	24	235	251	59	80	69
Brazil	4,962	144	4,167	356	963	223	403	211	941	1,070	83	56	401	111
Chile	500	(D)	222	19	50	70	1	4	10	69	64	(D)	67	83
Colombia	677	127	371	67	123	13	1	(D)	(D)	117	51	4	21	101
Ecuador	97	34	35	13	13	3	0	0	0	6	9	1	(D)	(D)
Peru	241	62	52	12	23	2	0	3	0	12	30	0	(D)	(D)
Venezuela	636	93	383	93	116	14	10	(D)	(D)	101	53	7	70	30
Other	155	(D)	58	38	12	0	1	0	0	7	10	(D)	(D)	(D)
Central America	5,899	89	4,440	667	829	120	193	1,093	780	758	523	72	292	483
Costa Rica	162	1	82	20	21	8	0	(D)	0	(D)	13	0	2	64
Guatemala	84	8	46	12	14	3	0	0	0	17	6	1	(D)	(D)
Honduras	102	2	43	(D)	2	1	0	0	0	(D)	1	1	0	54
Mexico	5,323	32	4,206	598	776	102	193	1,079	780	679	479	63	282	261
Panama	181	33	34	5	11	1	0	0	0	17	20	6	2	86
Other	48	14	29	(D)	7	6	0	(D)	0	(D)	4	1	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	940	139	147	14	34	2	5	0	0	93	55	45	429	125
Bahamas	35	7	8	0	6	0	0	0	0	2	3	2	3	11
Barbados	39	9	2	0	0	0	0	0	0	2	4	(*)	24	0
Bermuda	118	2	0	0	0	0	0	0	0	0	24	37	56	0
Dominican Republic	158	3	55	4	7	0	0	0	0	44	4	(*)	(D)	(D)
Jamaica	95	3	59	0	20	0	0	0	0	39	7	2	(D)	(D)
Netherlands Antilles	9	1	2	2	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0
Trinidad and Tobago	39	26	4	0	1	2	(*)	0	0	1	3	2	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	377	(D)	(D)	0	(*)	0	4	0	0	(D)	3	(*)	(D)	0
Other	70	(D)	(D)	8	0	0	0	0	0	(D)	1	(*)	(D)	(*)
Africa	**1,030**	**350**	**444**	**64**	**183**	**48**	**27**	**6**	**14**	**101**	**85**	**7**	**64**	**81**
Egypt	110	34	25	4	16	3	1	2	0	(*)	16	0	(D)	(D)
Nigeria	145	135	7	1	6	0	0	0	0	0	2	0	0	(*)
South Africa	453	(D)	301	34	138	23	25	2	14	65	50	1	34	(D)
Other	322	(D)	110	26	23	22	1	2	0	36	16	6	(D)	42
Middle East	**1,009**	**256**	**335**	**55**	**27**	**7**	**19**	**173**	**0**	**53**	**68**	**10**	**304**	**36**
Israel	499	0	315	(D)	23	4	16	170	0	(D)	43	1	141	0
Saudi Arabia	193	39	5	1	4	(*)	0	0	0	0	8	1	122	17
United Arab Emirates	144	67	10	0	0	3	(*)	3	0	4	17	7	33	11
Other	172	150	5	(D)	1	0	2	0	0	(D)	1	2	7	8
Asia and Pacific	**28,291**	**1,580**	**14,357**	**1,418**	**2,797**	**385**	**4,093**	**2,822**	**552**	**2,290**	**5,378**	**2,395**	**2,874**	**1,707**
Australia	5,839	254	2,746	743	603	119	251	89	361	581	881	282	941	736
China	281	22	169	7	43	12	30	51	0	27	41	(D)	14	(D)
Hong Kong	2,021	43	555	8	48	20	71	186	8	215	628	393	238	162
India	77	3	65	(D)	19	(D)	20	1	(*)	21	4	2	2	(*)
Indonesia	684	387	134	5	82	2	(D)	13	2	(D)	9	7	19	128
Japan	12,513	(D)	6,628	350	1,535	157	2,786	863	45	892	2,833	1,335	1,160	(D)
Korea, Republic of	727	3	399	43	65	4	38	127	11	111	186	56	58	25
Malaysia	1,042	132	740	9	38	(D)	44	538	0	(D)	68	72	19	11
New Zealand	622	(D)	202	(D)	30	4	6	14	(D)	(D)	94	24	77	(D)
Philippines	482	20	349	90	89	(D)	3	106	0	(D)	33	(D)	(D)	(D)
Singapore	2,106	155	1,244	9	62	18	678	368	45	65	318	87	234	67
Taiwan	1,208	5	767	35	113	(D)	57	378	(D)	99	214	78	58	86
Thailand	587	125	326	31	48	21	(D)	85	0	(D)	59	(D)	34	(D)
Other	103	42	31	7	22	1	1	1	0	0	10	1	(D)	(D)
International	**507**	**202**	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	**305**
Addenda:														
Eastern Europe	645	48	400	139	28	26	22	82	(D)	(D)	98	10	35	53
European Union (12)	101,795	2,825	64,229	5,696	11,923	2,858	12,676	6,496	11,624	12,956	12,139	3,940	13,796	4,867
OPEC	1,916	826	541	100	209	19	17	30	37	128	89	22	249	190

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 7.—Compensation of Employees of Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	**183,591**	**26,542**	**110,443**	**18,179**	**29,006**	**5,987**	**27,088**	**15,771**	**4,962**	**5,323**	**1,030**	**1,009**	**28,291**	**5,839**	**12,513**	**507**
Petroleum	**8,194**	**1,289**	**3,612**	**383**	**540**	**203**	**1,181**	**905**	**144**	**32**	**350**	**256**	**1,580**	**254**	(D)	**202**
Oil and gas extraction	3,081	425	996	12	70	66	435	457	16	17	237	248	651	53	(*)	67
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	2,052	353	657	1	(D)	41	233	189	0	0	163	154	538	20	0	.....
Oil and gas field services	1,028	72	340	11	(D)	25	202	268	16	17	74	95	113	33	(*)	67
Petroleum and coal products	3,167	828	1,863	(D)	(D)	110	631	182	19	9	3	0	291	(D)	0	.....
Integrated petroleum refining and extraction	1,461	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	.....
Petroleum refining without extraction	1,607	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	151	0	0	3	0	289	(D)	0	.....
Petroleum and coal products, nec	98	(D)	(D)	0	7	(D)	0	31	19	9	(*)	0	2	2	0	.....
Petroleum wholesale trade	1,635	34	647	(D)	(D)	27	88	263	110	6	100	8	583	(D)	(D)	.....
Other	311	3	105	1	26	0	26	3	0	(*)	10	0	55	0	4	135
Manufacturing	**109,236**	**16,104**	**67,103**	**10,932**	**21,652**	**3,128**	**14,812**	**10,894**	**4,167**	**4,206**	**444**	**335**	**14,357**	**2,746**	**6,628**	.....
Food and kindred products	10,737	1,266	6,263	689	1,531	593	1,264	1,670	356	598	64	55	1,418	743	350	.....
Grain mill and bakery products	2,639	448	1,533	175	480	59	361	310	(D)	71	(D)	1	(D)	250	23	.....
Beverages	2,268	131	1,372	(D)	(D)	(D)	230	271	65	15	(D)	0	(D)	(D)	(D)	.....
Other	5,829	687	3,358	(D)	(D)	(D)	673	1,090	(D)	511	(D)	54	(D)	(D)	(D)	.....
Chemicals and allied products	19,492	1,774	12,271	2,375	2,784	769	2,451	2,440	963	776	183	27	2,797	603	1,535	.....
Industrial chemicals and synthetics	5,982	686	4,060	495	1,029	521	856	574	323	141	10	1	652	342	195	.....
Drugs	6,969	491	4,507	1,314	797	78	781	754	269	255	69	7	1,142	115	873	.....
Soap, cleaners, and toilet goods	4,081	301	2,191	283	746	67	434	783	176	353	92	11	703	74	344	.....
Agricultural chemicals	402	39	178	99	0	8	16	120	73	1	0	(*)	64	30	6	.....
Chemical products, nec	2,057	257	1,334	183	212	94	364	209	121	25	12	9	235	42	115	.....
Primary and fabricated metals	5,057	1,176	2,963	345	1,064	265	710	478	223	102	48	7	385	119	157	.....
Primary metal industries	1,349	395	648	84	121	103	160	235	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	13	24	.....
Ferrous	347	80	224	56	(D)	(D)	73	(D)	(D)	5	1	(*)	(D)	13	0	.....
Nonferrous	1,002	315	424	28	(D)	(D)	86	(D)	(D)	(D)	(D)	0	33	0	24	.....
Fabricated metal products	3,708	781	2,315	261	943	162	550	243	(D)	(D)	(D)	7	(D)	105	133	.....
Industrial machinery and equipment	19,205	1,425	12,992	3,501	4,298	294	2,717	649	403	193	27	19	4,093	251	2,786	.....
Farm and garden machinery	767	16	751	(D)	(D)	0	195	0	0	0	0	0	1	0	0	.....
Construction, mining, and materials handling machinery	1,969	135	1,252	(D)	397	48	206	170	94	49	12	2	398	66	(D)	.....
Computer and office equipment	11,350	893	7,178	(D)	2,391	(D)	1,248	76	(D)	22	0	6	3,198	13	(D)	.....
Other	5,118	382	3,811	624	(D)	(D)	1,068	403	(D)	122	15	10	496	173	190	.....
Electronic and other electric equipment	12,225	1,007	6,858	1,039	1,838	377	1,724	1,358	211	1,079	6	173	2,822	89	863	.....
Household appliances	1,226	222	903	5	(D)	0	124	68	(D)	40	0	0	34	4	0	.....
Household audio and video, and communication equipment	2,403	158	1,918	87	343	(D)	(D)	239	(D)	169	0	0	88	(D)	0	.....
Electronic components and accessories	5,835	172	2,352	583	742	92	306	643	41	580	1	170	2,497	11	836	.....
Electronic and other electric equipment, nec	2,761	456	1,685	365	(D)	(D)	(D)	408	86	290	5	3	203	(D)	27	.....
Transportation equipment	19,964	5,701	11,866	560	6,528	62	2,588	1,830	941	780	14	0	552	361	45	.....
Motor vehicles and equipment	18,938	4,948	11,669	544	6,519	58	2,492	1,808	930	769	14	0	499	356	45	.....
Other	1,026	753	198	16	10	4	96	22	10	11	0	0	53	5	(*)	.....
Other manufacturing	22,556	3,754	13,890	2,424	3,609	768	3,357	2,467	1,070	679	101	53	2,290	581	892	.....
Tobacco products	1,389	(D)	1,038	14	(D)	(D)	(D)	214	95	1	(D)	0	62	(D)	0	.....
Textile products and apparel	1,684	295	1,010	203	116	37	295	170	24	74	(D)	(D)	185	75	9	.....
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,407	756	488	63	199	8	76	71	0	64	(D)	2	(D)	0	0	.....
Paper and allied products	3,905	898	2,024	438	747	63	443	519	304	105	1	0	463	94	(D)	.....
Printing and publishing	1,353	274	803	203	89	42	320	84	(*)	47	4	0	189	82	25	.....
Rubber products	2,527	425	1,398	232	383	6	292	591	290	118	11	0	102	3	2	.....
Miscellaneous plastics products	1,817	174	1,251	237	176	232	211	114	20	43	8	34	236	52	102	.....
Glass products	655	63	467	137	14	35	107	(D)	37	1	0	0	(D)	2	18	.....
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	1,111	469	523	52	147	13	137	48	(D)	14	1	0	70	(D)	21	.....
Instruments and related products	5,453	251	4,061	760	1,006	210	1,146	402	255	103	(D)	(D)	707	163	459	.....
Other	1,255	(D)	827	85	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	109	2	0	(D)	32	(D)	.....
Wholesale trade	**24,191**	**2,573**	**14,957**	**2,730**	**2,295**	**1,308**	**2,144**	**1,130**	**83**	**479**	**85**	**68**	**5,378**	**881**	**2,833**	.....
Durable goods	17,238	1,658	11,188	2,055	1,670	1,095	1,679	760	27	362	54	61	3,518	654	1,752	.....
Nondurable goods	6,952	915	3,769	674	625	213	466	370	56	118	31	7	1,860	227	1,081	.....
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**8,329**	**1,155**	**4,463**	**259**	**443**	**245**	**2,613**	**299**	**56**	**63**	**7**	**10**	**2,395**	**282**	**1,335**	.....
Finance, except depository institutions	4,596	346	2,684	133	226	31	1,645	126	26	44	0	4	1,435	183	809	.....
Insurance	3,418	743	1,576	123	167	185	916	169	29	18	6	5	920	97	525	.....
Real estate	66	(D)	(D)	(*)	0	6	(*)	2	(*)	(*)	(*)	0	(D)	0	1	.....
Holding companies	250	(D)	(D)	3	50	24	51	2	1	0	1	1	(D)	2	0	.....
Services	**21,348**	**1,740**	**14,996**	**3,286**	**2,465**	**874**	**4,816**	**1,370**	**401**	**282**	**64**	**304**	**2,874**	**941**	**1,160**	.....
Hotels and other lodging places	775	103	446	68	69	16	56	109	(D)	18	(D)	(D)	87	72	7	.....
Business services	13,915	835	10,069	2,760	1,574	524	2,978	1,018	300	191	(D)	(D)	1,855	461	903	.....
Advertising	2,136	135	1,502	204	314	106	360	124	47	37	27	6	342	112	104	.....
Equipment rental (ex automotive and computers)	657	61	573	(D)	226	2	28	13	(D)	1	0	7	3	(*)	1	.....
Computer and data processing services	6,925	257	5,153	1,071	903	255	1,564	399	210	97	(D)	(D)	(D)	290	532	.....
Business services, nec	4,197	382	2,842	(D)	131	161	1,028	482	(D)	56	0	(D)	(D)	59	266	.....
Automotive rental and leasing	426	59	336	(D)	32	5	146	(D)	0	3	0	0	(D)	22	0	.....
Motion pictures, including television tape and film	400	(D)	296	37	29	(D)	137	(D)	6	5	1	0	(D)	15	18	.....
Health services	200	0	126	0	0	0	62	(D)	1	0	0	0	(D)	(D)	0	.....
Engineering, architectural, and surveying services	1,474	71	1,153	41	86	165	754	58	13	0	3	52	137	56	12	.....
Management and public relations services	1,582	108	1,124	81	248	35	413	81	25	46	13	17	238	72	88	.....
Other	2,576	(D)	1,447	(D)	427	(D)	269	84	(D)	19	(D)	(D)	416	(D)	132	.....
Other industries	**12,293**	**3,680**	**5,311**	**588**	**1,610**	**229**	**1,522**	**1,173**	**111**	**261**	**81**	**36**	**1,707**	**736**	(D)	**305**
Agriculture, forestry, and fishing	477	10	76	20	5	4	28	310	4	(D)	2	0	78	(D)	2	.....
Mining	1,215	332	283	4	(D)	0	1	328	2	11	37	(*)	236	115	0	.....
Construction	1,590	175	1,038	(D)	42	27	364	83	(D)	3	38	30	225	161	2	.....
Transportation	2,456	459	1,227	120	(D)	57	322	56	10	37	2	3	404	35	74	305
Communication	534	1	268	3	14	7	116	172	5	18	1	3	88	(D)	15	.....
Electric, gas, and sanitary services	780	122	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	15	0	1	0	0	(D)	(D)	0	.....
Retail trade	5,242	2,580	(D)	188	730	(D)	(D)	208	(D)	(D)	1	0	(D)	336	(D)	.....

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 8.—Wages and Salaries of Employees, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	146,616	6,176	86,446	8,784	15,416	4,077	15,397	9,621	15,273	17,878	19,706	6,760	17,441	10,086
Canada	21,418	991	12,823	1,050	1,473	938	1,253	823	4,236	3,051	2,172	957	1,454	3,022
Europe	87,946	2,653	53,123	5,127	9,596	2,385	10,310	5,458	9,271	10,976	12,009	3,584	12,208	4,369
Austria	1,088	(D)	472	102	26	8	30	21	(D)	(D)	400	33	91	(D)
Belgium	4,197	131	2,485	225	990	76	257	86	340	511	744	110	618	108
Denmark	801	(D)	266	107	36	12	0	39	14	57	333	17	125	(D)
Finland	323	15	115	1	29	2	3	9	0	72	140	2	14	37
France	13,503	231	7,940	584	1,684	256	2,451	807	430	1,730	2,047	191	2,657	435
Germany	23,038	319	17,039	1,215	2,202	840	3,487	1,441	4,965	2,889	1,872	361	2,075	1,372
Greece	255	15	125	56	38	0	1	2	0	28	78	3	34	(*)
Ireland	1,291	24	1,083	73	187	36	162	268	32	325	67	21	72	23
Italy	5,636	(D)	3,793	342	884	102	1,054	484	295	632	792	84	530	(D)
Luxembourg	369	(D)	317	0	0	22	4	6	0	285	12	9	23	(D)
Netherlands	4,922	168	2,607	508	639	225	244	308	46	637	1,063	195	700	188
Norway	826	344	157	(D)	13	14	25	8	0	(D)	172	10	103	40
Portugal	481	13	237	61	58	2	1	81	12	23	161	4	64	2
Spain	3,837	20	2,424	414	533	123	93	219	660	382	729	55	350	260
Sweden	1,113	15	363	(D)	53	2	75	(D)	7	84	426	39	149	120
Switzerland	2,810	153	725	68	81	33	96	113	0	335	983	327	556	66
Turkey	247	15	157	18	35	6	0	13	11	74	46	1	26	3
United Kingdom	22,619	942	12,458	1,089	2,060	604	2,310	1,423	2,264	2,708	1,853	2,113	3,982	1,271
Other	589	(D)	360	111	48	22	18	(D)	(D)	(D)	92	8	38	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	11,885	643	8,087	1,258	1,842	391	497	980	1,277	1,842	898	247	1,116	893
South America	6,705	459	4,676	714	1,208	304	353	160	741	1,197	457	156	523	435
Argentina	1,297	130	789	303	209	28	29	15	20	185	215	46	61	57
Brazil	3,682	100	3,053	235	749	191	313	120	672	772	61	48	329	91
Chile	418	(D)	186	16	38	61	1	3	8	59	54	(D)	54	66
Colombia	436	60	251	41	86	8	1	(D)	(D)	90	44	4	17	60
Ecuador	73	25	28	11	10	2	0	0	0	5	7	1	(D)	(D)
Peru	193	49	39	10	18	1	0	2	0	8	24	0	(D)	(D)
Venezuela	481	70	283	68	87	11	8	(D)	(D)	73	45	6	56	22
Other	126	(D)	47	31	10	0	(*)	0	0	6	8	(D)	(D)	(D)
Central America	4,439	67	3,294	533	609	86	141	820	536	569	398	55	245	380
Costa Rica	133	1	67	17	16	6	0	(D)	0	(D)	10	0	1	53
Guatemala	65	7	37	10	11	3	0	0	0	14	5	1	(D)	(D)
Honduras	82	2	37	(D)	1	(*)	0	0	0	(D)	1	1	0	42
Mexico	3,976	22	3,102	474	567	72	141	809	536	504	363	48	237	204
Panama	144	25	27	4	9	(*)	0	0	0	14	16	5	2	69
Other	38	10	24	(D)	5	5	0	(D)	0	(D)	3	(*)	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	741	117	117	11	25	1	4	0	0	77	43	37	349	79
Bahamas	29	7	6	0	5	0	0	0	0	2	3	1	3	9
Barbados	32	7	1	0	0	0	0	0	0	1	3	(*)	20	0
Bermuda	94	1	0	0	0	0	0	0	0	0	18	30	44	0
Dominican Republic	105	3	45	3	4	0	0	0	0	37	3	(*)	(D)	(D)
Jamaica	75	3	46	0	15	0	0	0	0	31	6	2	(D)	(D)
Netherlands Antilles	7	1	2	2	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0
Trinidad and Tobago	32	21	3	0	1	1	(*)	0	0	1	3	2	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	312	(D)	(D)	0	(*)	0	3	0	0	(D)	3	(*)	(D)	0
Other	55	(D)	(D)	6	0	0	0	0	0	(D)	1	(*)	(D)	(*)
Africa	835	280	361	54	146	36	22	5	11	87	68	5	50	70
Egypt	82	22	20	3	12	2	1	2	0	(*)	13	0	(D)	(D)
Nigeria	116	108	6	1	5	0	0	0	0	0	2	0	0	(*)
South Africa	373	(D)	246	30	110	18	20	2	11	54	40	1	27	(D)
Other	264	(D)	89	20	18	16	1	2	0	32	13	5	(D)	37
Middle East	784	193	251	35	22	6	15	133	0	40	50	8	252	29
Israel	377	0	234	(D)	18	4	13	130	0	(D)	31	1	111	0
Saudi Arabia	166	30	4	1	3	(*)	0	0	0	0	6	1	110	14
United Arab Emirates	109	49	8	0	0	2	(*)	3	0	3	13	5	25	9
Other	132	113	4	(D)	(*)	0	2	0	0	(D)	1	1	6	6
Asia and Pacific	23,307	1,247	11,802	1,260	2,337	321	3,301	2,222	478	1,882	4,510	1,957	2,360	1,431
Australia	4,965	222	2,379	683	512	101	212	72	317	481	737	234	782	811
China	227	18	137	6	37	10	22	41	0	21	34	(D)	11	(D)
Hong Kong	1,670	34	456	6	41	18	56	150	6	179	534	311	195	140
India	53	2	44	(D)	14	(D)	16	1	(*)	10	3	2	2	(*)
Indonesia	563	306	111	4	70	2	(D)	11	2	(D)	8	6	17	115
Japan	10,256	(D)	5,367	304	1,278	131	2,238	649	36	732	2,388	1,096	960	(D)
Korea, Republic of	598	3	328	36	54	3	33	103	10	89	153	44	47	22
Malaysia	841	89	612	7	34	(D)	38	442	0	(D)	58	58	16	9
New Zealand	527	(D)	173	(D)	24	3	4	11	(D)	(D)	77	19	59	(D)
Philippines	392	15	285	75	72	(D)	2	85	0	(D)	25	(D)	(D)	(D)
Singapore	1,667	115	986	8	51	15	533	293	36	51	262	71	180	54
Taiwan	974	5	611	27	94	(D)	43	291	(D)	83	176	66	47	70
Thailand	491	91	287	27	41	15	(D)	73	0	(D)	48	(D)	28	(D)
Other	82	34	24	5	17	1	1	1	0	0	8	1	(D)	(D)
International	442	169	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	273
Addenda:														
Eastern Europe	527	39	329	111	23	22	18	73	(D)	(D)	78	8	29	45
European Union (12)	80,950	2,023	50,774	4,676	9,311	2,298	10,063	5,163	9,058	10,205	9,751	3,162	11,231	4,008
OPEC	1,514	635	413	74	166	15	13	24	27	94	73	18	212	164

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 9.—Supplements to Wages and Salaries of Employees of Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**36,975**	**2,017**	**22,790**	**1,953**	**4,076**	**980**	**3,808**	**2,604**	**4,691**	**4,678**	**4,484**	**1,569**	**3,907**	**2,207**
Canada	**5,123**	**298**	**3,281**	**216**	**301**	**238**	**172**	**184**	**1,465**	**703**	**402**	**198**	**286**	**659**
Europe	**22,497**	**958**	**13,981**	**1,136**	**2,675**	**578**	**2,683**	**1,400**	**2,595**	**2,914**	**2,947**	**879**	**2,788**	**943**
Austria	252	(D)	89	29	7	2	8	5	(D)	(D)	103	6	23	(D)
Belgium	1,397	61	867	81	375	22	28	41	198	122	230	24	187	27
Denmark	132	(D)	58	20	6	3	0	10	5	14	32	5	29	(D)
Finland	73	6	21	(*)	6	(*)	1	3	0	10	36	1	4	6
France	4,676	152	2,992	105	691	89	1,050	233	130	694	683	68	629	153
Germany	5,968	221	4,614	316	581	224	811	398	1,564	720	424	82	390	237
Greece	67	3	35	15	11	0	(*)	1	0	9	19	2	8	(*)
Ireland	282	7	237	15	33	9	42	53	8	76	13	4	16	6
Italy	1,626	(D)	1,009	93	253	28	196	142	97	200	248	27	183	(D)
Luxembourg	69	(D)	58	0	0	8	1	1	0	48	2	4	3	(D)
Netherlands	1,065	35	522	84	130	40	51	69	16	131	245	50	174	41
Norway	194	85	38	(D)	3	3	7	2	0	(D)	42	2	19	9
Portugal	126	4	68	17	15	(*)	(*)	27	3	6	33	1	19	(*)
Spain	969	5	642	100	127	28	28	58	222	81	168	12	92	48
Sweden	330	7	112	(D)	15	(*)	32	(D)	2	26	114	10	53	35
Switzerland	613	22	161	14	18	8	18	30	0	72	225	80	111	15
Turkey	57	6	31	5	6	(*)	0	3	1	14	13	(*)	6	1
United Kingdom	4,469	238	2,354	175	391	107	407	300	324	650	292	499	834	251
Other	132	(D)	74	28	7	4	4	(D)	(D)	(D)	27	2	8	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**3,886**	**262**	**2,806**	**413**	**598**	**87**	**152**	**378**	**553**	**625**	**233**	**51**	**253**	**280**
South America	2,227	217	1,631	277	369	53	99	105	309	419	95	27	126	130
Argentina	367	56	230	89	67	4	7	8	5	50	36	13	20	13
Brazil	1,280	44	1,113	122	214	32	89	91	268	298	23	7	73	20
Chile	82	(D)	36	3	12	9	(*)	1	2	9	11	(D)	14	17
Colombia	241	67	121	25	37	5	(*)	(D)	(D)	27	7	1	4	41
Ecuador	24	10	7	3	3	1	0	0	0	1	2	(*)	(D)	(D)
Peru	48	13	13	2	5	(*)	0	1	0	5	6	0	(D)	(D)
Venezuela	155	23	100	25	29	3	2	(D)	(D)	28	9	2	14	8
Other	29	(D)	11	7	2	0	(*)	0	0	1	2	(D)	(D)	(D)
Central America	1,460	22	1,146	133	220	33	52	273	244	189	125	16	47	103
Costa Rica	29	(*)	14	3	5	2	0	(D)	0	(D)	3	0	(*)	11
Guatemala	19	1	9	2	3	1	0	0	0	3	1	(*)	(D)	(D)
Honduras	19	1	6	(D)	(*)	(*)	0	0	0	(D)	(*)	(*)	0	12
Mexico	1,347	10	1,104	123	208	30	52	270	244	175	117	15	45	57
Panama	36	8	7	1	2	(*)	0	0	0	3	4	1	(*)	17
Other	10	3	6	(D)	1	1	0	(D)	0	(D)	1	(*)	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	200	23	30	3	9	(*)	1	0	0	17	12	8	80	46
Bahamas	6	1	2	0	1	0	0	0	0	(*)	1	(*)	1	2
Barbados	7	2	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	1	(*)	4	0
Bermuda	25	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	7	11	0
Dominican Republic	52	1	11	1	3	0	0	0	0	7	1	(*)	(D)	(D)
Jamaica	20	1	13	0	5	0	0	0	0	8	1	(*)	(D)	(D)
Netherlands Antilles	2	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	1	(*)	0	0
Trinidad and Tobago	7	5	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	1	(*)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	65	(D)	(D)	0	(*)	0	1	0	0	(D)	(*)	(*)	(D)	0
Other	15	(D)	(D)	2	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(*)	(D)	0
Africa	**195**	**70**	**82**	**10**	**37**	**12**	**5**	**1**	**3**	**15**	**17**	**2**	**13**	**11**
Egypt	28	12	5	1	3	1	(*)	(*)	0	(*)	3	0	(D)	(D)
Nigeria	29	27	1	(*)	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)
South Africa	80	(D)	54	4	27	5	4	(*)	3	11	10	1	7	(D)
Other	58	(D)	21	5	5	7	(*)	(*)	0	4	3	1	(D)	4
Middle East	**225**	**63**	**84**	**20**	**5**	**1**	**4**	**41**	**0**	**13**	**17**	**2**	**51**	**7**
Israel	122	0	80	(D)	5	1	3	40	0	(D)	11	(*)	30	0
Saudi Arabia	27	9	1	(*)	1	(*)	0	0	0	0	2	(*)	12	3
United Arab Emirates	35	18	2	0	0	1	(*)	1	0	1	4	1	7	2
Other	41	36	1	(D)	(*)	0	(*)	0	0	(D)	(*)	(*)	1	2
Asia and Pacific	**4,984**	**333**	**2,555**	**158**	**460**	**64**	**792**	**600**	**74**	**408**	**868**	**438**	**514**	**276**
Australia	874	32	367	60	91	17	39	17	44	100	144	48	159	124
China	54	4	33	1	6	2	8	10	0	6	7	(D)	3	(D)
Hong Kong	350	9	99	2	7	2	15	36	2	36	94	81	43	23
India	23	1	21	(D)	6	(D)	4	(*)	(*)	10	1	(*)	(*)	(*)
Indonesia	121	81	22	1	12	(*)	(D)	3	(*)	(D)	1	1	2	14
Japan	2,257	(D)	1,261	46	257	26	548	214	10	159	445	239	200	(D)
Korea, Republic of	129	1	71	7	12	1	5	24	1	22	33	11	11	2
Malaysia	201	42	128	2	5	(D)	6	96	0	(D)	10	14	3	2
New Zealand	95	(D)	29	(D)	6	1	1	3	(D)	(D)	17	5	17	(D)
Philippines	91	5	64	15	17	(D)	1	21	0	(D)	8	(D)	(D)	(D)
Singapore	439	40	258	1	11	3	145	75	9	13	56	16	55	13
Taiwan	234	1	156	8	20	(D)	13	87	(D)	16	38	12	11	16
Thailand	96	34	38	3	7	5	(D)	13	0	(D)	11	(D)	6	(D)
Other	21	9	7	2	4	(*)	(*)	(*)	0	0	2	(*)	(D)	(D)
International	**65**	**33**												**32**
Addenda:														
Eastern Europe	118	9	71	28	6	4	4	10	(D)	(D)	20	2	6	9
European Union (12)	20,846	802	13,456	1,021	2,613	560	2,613	1,333	2,566	2,751	2,388	778	2,564	858
OPEC	402	191	127	26	43	4	4	6	10	34	16	4	37	26

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 10.—Employment and Compensation of Employees of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Type

	Number of employees (thousands)			Compensation of employees (millions of dollars)		
	Total	*Of which:* Employees engaged in research and development activities	*Of which:* Employees who are U.S. citizens	Total	Wages and salaries	Supplements to wages and salaries
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**5,707.1**	**102.0**	**21.5**	**183,591**	**146,616**	**36,975**
Petroleum	**182.5**	**1.5**	**2.5**	**8,913**	**6,668**	**2,245**
Oil and gas extraction	18.8	(*)	.3	536	432	105
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	3.6	0	.1	130	105	25
Oil and gas field services	15.1	(*)	.2	406	326	80
Petroleum and coal products	150.3	1.5	2.0	7,707	5,721	1,987
Integrated petroleum refining and extraction	145.0	1.5	2.0	7,416	5,500	1,916
Petroleum refining without extraction	H	0	(*)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	G	(*)	0	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	6.8	0	(*)	411	315	97
Other	6.9	(*)	.2	258	201	57
Manufacturing	**3,858.2**	**92.1**	**9.8**	**132,980**	**105,953**	**27,027**
Food and kindred products	586.6	6.4	.7	14,328	11,791	2,537
Grain mill and bakery products	95.7	.3	.2	2,297	1,797	499
Beverages	247.6	.9	.3	5,949	4,969	980
Other	243.3	5.2	.3	6,082	5,025	1,058
Chemicals and allied products	633.6	27.0	1.5	25,733	20,499	5,234
Industrial chemicals and synthetics	164.1	6.9	.8	8,165	6,570	1,595
Drugs	263.8	16.3	.3	11,000	8,617	2,383
Soap, cleaners, and toilet goods	159.8	2.9	.3	4,927	4,014	914
Agricultural chemicals	1.7	(*)	0	51	44	8
Chemical products, nec	44.3	1.0	(*)	1,590	1,254	335
Primary and fabricated metals	176.0	1.2	1.6	5,362	4,308	1,054
Primary metal industries	86.9	.3	A	2,320	1,909	411
Ferrous	19.1	.1	A	602	479	123
Nonferrous	67.8	.3	.2	1,719	1,430	289
Fabricated metal products	89.1	.9	G	3,042	2,399	642
Industrial machinery and equipment	591.3	13.4	1.5	28,877	23,096	5,780
Farm and garden machinery	19.4	.6	(*)	1,027	821	206
Construction, mining, and materials handling machinery	44.2	.3	.1	1,502	1,218	284
Computer and office equipment	347.6	9.5	1.2	20,494	16,337	4,158
Other	180.1	3.0	.2	5,853	4,720	1,133
Electronic and other electric equipment	427.4	9.2	2.2	10,557	8,211	2,346
Household appliances	31.5	.5	(*)	913	730	183
Household audio and video, and communication equipment	47.1	.2	.1	528	407	121
Electronic components and accessories	251.6	6.8	2.0	6,420	4,948	1,471
Electronic and other electric equipment, nec	97.2	1.8	.1	2,697	2,126	571
Transportation equipment	733.9	25.7	1.4	25,485	19,919	5,566
Motor vehicles and equipment	560.7	20.9	.9	20,414	15,878	4,536
Other	173.2	4.8	.5	5,071	4,041	1,030
Other manufacturing	709.4	9.2	1.0	22,638	18,128	4,509
Tobacco products	48.3	.2	(*)	769	645	124
Textile products and apparel	54.5	.1	.1	1,108	874	234
Lumber, wood, furniture, and fixtures	54.3	.4	(*)	1,160	949	211
Paper and allied products	137.9	3.0	.2	5,137	3,903	1,235
Printing and publishing	49.7	(*)	(*)	1,705	1,428	277
Rubber products	72.5	1.3	.1	2,191	1,664	527
Miscellaneous plastics products	32.2	.3	(*)	1,098	879	219
Glass products	16.3	.2	(*)	500	400	100
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	22.8	.2	.3	843	699	144
Instruments and related products	189.1	3.2	.2	7,409	6,092	1,316
Other	31.7	.2	(*)	718	596	122
Wholesale trade	**204.7**	**.7**	**.1**	**3,633**	**3,000**	**633**
Durable goods	105.4	.6	.1	2,215	1,858	357
Nondurable goods	99.2	.1	.1	1,418	1,142	276
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**237.1**	**G**	**6.7**	**10,718**	**8,474**	**2,244**
Finance, except depository institutions	43.4	(*)	.7	3,655	2,975	680
Insurance	133.6	G	.2	5,357	4,084	1,273
Real estate	G	0	0	(D)	(D)	(D)
Holding companies	38.6	.1	G	1,268	1,031	237
Nonbusiness entities, except Government	J	.1	H	(D)	(D)	(D)
Services	**432.2**	**2.5**	**.6**	**12,120**	**10,035**	**2,085**
Hotels and other lodging places	37.2	0	(*)	582	472	109
Business services	301.2	1.9	.4	8,211	6,904	1,306
Advertising	31.1	(*)	(*)	1,714	1,372	342
Equipment rental (ex automotive and computers)	3.9	(*)	(*)	104	84	19
Computer and data processing services	54.9	1.9	.3	2,611	2,186	424
Business services, nec	211.3	0	(*)	3,782	3,262	521
Automotive rental and leasing	I	0	0	(D)	(D)	(D)
Motion pictures, including television tape and film	26.5	(*)	(*)	537	457	80
Health services	5.6	0	(*)	173	141	31
Engineering, architectural, and surveying services	11.6	(*)	.1	658	454	205
Management and public relations services	15.1	.1	.1	1,140	940	201
Other	K	.4	(*)	(D)	(D)	(D)
Other industries	**792.5**	**H**	**1.7**	**15,227**	**12,486**	**2,741**
Agriculture, forestry, and fishing	38.5	(*)	.1	240	191	50
Mining	19.1	0	.2	426	358	67
Construction	49.2	(*)	.7	1,897	1,567	330
Transportation	85.2	(*)	.1	2,282	1,861	421
Communication	224.0	H	.4	5,221	4,247	975
Electric, gas, and sanitary services	27.3	(*)	.2	937	768	169
Retail trade	349.1	(*)	.1	4,224	3,495	730

NOTE.—Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 11.—Employment of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Thousands of employees]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	5,707.1	810.2	2,582.7	364.6	548.9	136.5	787.9	1,100.3	262.7	496.6	78.7	38.0	1,073.6	209.9	164.7	23.6
Petroleum	182.5	22.2	64.0	7.5	7.3	4.0	25.0	33.8	5.8	.7	11.2	4.2	41.0	7.0	3.2	6.0
Oil and gas extraction	18.6	1.3	H	0	.1	.2	3.2	5.6	0	0	1.0	1.4	3.3	.5	0	G
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	3.6	.2	.1	0	0	0	.1	1.1	0	0	(*)	(*)	2.0	.3	0	0
Oil and gas field services	15.1	1.0	H	0	.1	.2	3.0	4.5	0	0	.9	1.4	1.3	.3	0	G
Petroleum and coal products	150.3	20.0	55.2	7.4	6.4	3.4	19.6	22.3	4.6	.7	10.1	2.7	36.6	6.5	2.7	3.3
Integrated petroleum refining and extraction	145.0	16.1	54.3	7.3	6.3	3.4	19.1	22.1	4.5	.7	10.1	2.7	36.4	6.4	2.7	3.3
Petroleum refining without extraction	H	H	.1	0	0	0	.1	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	G	A	.8	.1	.1	(*)	.3	.2	.2	(*)	0	0	.2	.1	(*)	0
Petroleum wholesale trade	6.8	.8	G	.1	A	.1	G	H	A	(*)	0	0	.9	(*)	.4	0
Other	6.9	.1	G	.1	F	.2	F	H	G	0	.1	.1	.2	0	(*)	G
Manufacturing	3,858.2	443.4	1,845.5	262.3	423.5	88.0	479.0	807.6	231.6	397.4	46.4	13.0	701.8	138.5	123.0	.4
Food and kindred products	586.6	66.4	236.5	24.3	42.2	19.1	48.8	156.6	37.4	64.0	J	H	114.2	55.6	4.8	0
Grain mill and bakery products	95.7	20.3	26.4	3.3	8.3	1.2	4.7	37.4	12.0	9.9	.8	(*)	10.7	G	.9	0
Beverages	247.6	K	98.6	6.7	17.1	3.5	15.1	64.0	13.6	36.5	H	.1	53.8	39.0	2.7	0
Other	243.3	J	111.6	14.3	16.7	14.4	29.0	55.2	11.8	17.6	I	H	49.7	J	1.2	0
Chemicals and allied products	633.6	52.7	315.7	51.8	55.2	15.7	71.3	135.6	47.0	41.0	13.8	2.4	113.2	13.6	34.9	.3
Industrial chemicals and synthetics	164.1	20.1	93.0	10.7	17.9	9.2	22.4	27.8	15.8	6.6	1.3	1.5	20.2	3.6	6.1	.3
Drugs	263.8	15.2	132.3	28.0	20.7	3.4	27.1	58.2	19.9	17.2	6.9	.5	50.6	6.3	17.1	0
Soap, cleaners, and toilet goods	159.6	11.0	61.1	7.4	13.7	1.1	15.8	43.1	10.0	14.9	5.6	.4	38.4	2.9	10.7	0
Agricultural chemicals	1.7	.9	.8	0	0	.1	.7	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	0
Chemical products, nec	44.3	5.5	28.5	5.8	2.9	2.0	5.2	6.4	1.3	2.3	(*)	.1	3.9	.7	.9	0
Primary and fabricated metals	176.0	30.1	83.8	11.3	27.2	6.5	20.4	35.4	12.1	8.2	2.7	.1	23.9	12.9	1.7	.1
Primary metal industries	86.9	13.2	35.4	2.7	14.5	3.6	8.2	20.7	I	2.3	G	.1	J	10.4	.9	.1
Ferrous	19.1	3.8	9.6	F	H	.3	4.2	1.1	.3	F	A	0	H	H	(*)	0
Nonferrous	67.8	9.4	25.8	G	J	3.3	4.0	19.6	I	G	G	.1	J	I	.9	.1
Fabricated metal products	89.1	16.9	48.4	8.6	12.8	2.9	12.1	14.6	H	5.8	F	(*)	I	2.6	.9	0
Industrial machinery and equipment	591.3	38.5	337.7	64.3	82.1	16.0	87.4	51.6	23.6	18.3	4.8	2.1	156.6	15.5	41.9	0
Farm and garden machinery	19.4	2.5	15.7	I	I	.2	2.5	.5	.4	(*)	.2	0	.5	.5	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	44.2	4.9	23.7	G	2.3	1.2	9.5	7.9	4.2	2.2	1.3	.1	6.4	2.1	(*)	0
Computer and office equipment	347.6	19.5	180.9	34.1	42.4	9.1	39.6	14.8	6.3	4.2	G	G	129.4	8.5	38.1	0
Other	180.1	11.6	117.3	22.4	K	5.4	35.8	28.4	12.8	12.0	G	F	20.4	4.4	3.7	0
Electronic and other electric equipment	427.4	32.9	150.4	18.5	21.9	7.9	38.8	106.6	19.7	80.8	.2	4.5	133.0	3.4	17.4	0
Household appliances	31.5	4.7	J	G	H	F	3.6	I	I	G	0	0	.4	(*)	0	0
Household audio and video, and communication equipment	47.1	2.0	3.6	.1	.2	.2	1.3	35.2	(*)	35.1	0	0	6.4	.4	.4	0
Electronic components and accessories	251.6	11.4	89.7	11.0	11.5	4.5	24.1	32.9	4.1	25.1	.1	4.4	113.0	.8	15.0	0
Electronic and other electric equipment, nec	97.2	14.8	K	I	I	G	9.7	K	I	J	.1	(*)	13.2	2.2	2.0	0
Transportation equipment	733.9	116.4	368.4	38.9	133.8	4.5	96.3	189.2	42.6	137.2	2.5	.7	56.8	18.6	7.3	0
Motor vehicles and equipment	560.7	92.1	285.0	21.8	118.3	2.2	79.7	154.6	35.3	111.0	G	0	K	14.1	H	0
Other	173.2	24.3	83.4	17.0	15.5	2.3	16.6	34.6	7.3	26.2	G	.7	K	4.6	H	0
Other manufacturing	709.4	106.4	353.0	53.2	61.0	18.5	116.1	132.7	49.2	48.0	J	F	104.2	18.8	15.1	(*)
Tobacco products	48.3	F	28.1	.6	.9	G	20.4	8.8	7.5	.4	I	0	3.2	.8	.1	0
Textile products and apparel	54.5	8.2	25.2	3.8	.7	.6	7.8	8.0	.9	4.4	0	0	13.1	.8	.3	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	54.3	11.0	20.8	.9	8.3	.4	3.9	I	0	9.1	0	0	J	.2	.1	0
Paper and allied products	137.9	28.7	66.7	13.7	12.4	2.8	18.8	20.7	8.1	6.1	2.7	.1	19.0	2.4	1.5	0
Printing and publishing	49.7	12.0	24.8	2.2	3.3	1.3	12.8	4.4	.2	2.6	.2	(*)	8.4	3.6	1.4	0
Rubber products	72.5	8.1	25.9	3.6	4.2	.5	7.2	25.9	12.1	5.9	.8	0	11.9	.4	.4	0
Miscellaneous plastics products	32.2	5.0	18.8	4.6	3.5	.9	4.9	3.8	.9	2.2	.3	0	4.3	1.4	1.0	0
Glass products	16.3	2.8	6.3	.9	.4	0	G	I	2.6	(*)	0	0	A	(*)	.4	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	22.8	10.4	6.7	.2	1.5	.5	2.4	3.7	3.5	.2	.1	0	1.9	.8	.8	(*)
Instruments and related products	189.1	J	112.9	19.4	21.8	9.5	32.1	31.0	13.5	11.9	G	F	26.3	7.8	8.9	0
Other	31.7	G	16.8	3.2	4.2	A	H	J	0	5.1	0	0	H	.7	.2	0
Wholesale trade	204.7	35.6	41.4	7.0	5.3	2.4	14.9	73.8	2.3	26.5	3.3	.4	50.2	2.3	1.1	(*)
Durable goods	105.4	J	29.0	5.0	4.3	2.0	10.0	28.1	.8	24.5	H	(*)	31.7	1.1	.5	0
Nondurable goods	99.2	J	12.4	2.0	1.0	.4	4.9	45.7	1.5	2.0	A	.3	18.5	1.2	.5	(*)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	237.1	37.6	107.7	12.6	21.0	5.8	43.3	22.7	4.2	4.4	H	1.4	47.7	10.4	13.1	J
Finance, except depository institutions	43.4	5.1	23.3	2.0	1.3	.4	14.6	H	.5	.5	F	.4	10.2	1.6	4.6	0
Insurance	133.6	25.4	65.5	4.6	18.8	5.2	22.9	17.2	3.6	2.7	F	.3	23.6	3.3	7.5	F
Real estate	G	0	.1	.1	0	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	G	0	0	.4
Holding companies	38.6	5.1	18.1	I	.7	.2	5.6	G	.1	.8	H	.7	10.1	5.1	A	0
Nonbusiness entities, except Government	J	2.0	.7	A	.1	(*)	.2	F	0	.4	0	0	G	.4	F	J
Services	432.2	62.3	251.8	51.8	25.0	20.7	113.0	58.0	5.3	28.4	6.5	11.6	42.0	18.7	10.8	0
Hotels and other lodging places	37.2	10.1	12.2	1.4	2.7	.4	3.1	4.4	.5	.5	I	F	4.5	3.6	0	0
Business services	301.2	32.2	188.9	46.7	15.8	18.7	79.9	43.9	2.1	23.3	G	J	24.5	8.9	9.1	0
Advertising	31.1	1.9	19.9	2.3	4.1	1.2	6.0	2.7	.9	.7	1.2	0	5.4	1.7	F	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	3.9	.9	1.2	.1	.4	0	.5	G	0	.1	0	A	(*)	0	0	0
Computer and data processing services	54.9	4.0	32.0	H	5.9	H	12.6	I	.4	I	A	G	8.5	3.9	2.3	0
Business services, nec	211.3	25.4	135.8	K	5.4	J	60.7	K	.8	J	0	I	10.6	3.4	I	0
Automotive rental and leasing	I	1.9	H	0	(*)	0	H	0	0	0	0	0	F	.4	0	0
Motion pictures, including television tape and film	26.5	I	J	1.6	1.0	F	10.6	.5	.1	A	(*)	0	G	G	.7	0
Health services	5.6	.1	H	.1	.1	0	1.9	0	0	0	0	0	H	G	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	11.6	.8	9.5	.5	.1	.1	6.0	.1	.1	0	.1	.3	.9	.4	.1	0
Management and public relations services	15.1	2.2	8.4	.7	2.3	.3	2.8	1.6	.3	.3	0	0	2.9	.9	.3	0
Other	K	I	J	.9	2.8	A	I	7.4	2.3	H	0	0	3.5	2.2	.7	0
Other industries	792.5	209.2	272.1	23.3	67.0	15.6	112.7	104.4	13.6	39.1	I	7.5	190.9	33.0	13.5	G
Agriculture, forestry, and fishing	38.5	.3	.3	(*)	.1	.1	.1	25.5	.1	H	A	0	J	.3	.1	0
Mining	19.1	2.2	2.1	(*)	.2	(*)	.2	6.1	0	.2	.5	0	8.3	G	0	0
Construction	49.2	6.1	19.1	.2	H	G	11.6	9.7	G	.6	5.6	2.3	6.3	3.2	(*)	0
Transportation	85.2	16.7	41.4	3.7	J	2.1	12.9	8.8	H	2.0	(*)	A	16.6	2.6	1.2	G
Communication	224.0	4.7	83.7	J	I	I	39.6	30.6	.2	J	A	H	L	3.2	I	0
Electric, gas, and sanitary services	27.3	3.2	J	F	G	H	4.5	F	(*)	(*)	(*)	.1	3.4	1.9	(*)	.3
Retail trade	349.1	176.0	M	6.9	36.5	1.6	43.8	J	I	J	0	0	44.4	J	H	0

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 12.—Compensation of Employees of Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	183,591	26,542	110,443	18,179	29,006	5,987	27,088	15,771	4,962	5,323	1,030	1,009	28,291	5,839	12,513	507
Petroleum	8,913	1,294	4,241	555	654	258	1,418	975	196	20	242	200	1,798	378	486	164
Oil and gas extraction	536	44	(D)	0	4	9	127	101	0	0	22	34	123	24	0	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	130	14	13	0	0	0	13	20	0	0	3	1	79	10	0	0
Oil and gas field services	406	30	(D)	0	4	9	113	81	0	0	19	33	44	14	0	(D)
Petroleum and coal products	7,707	1,210	3,768	548	604	228	1,110	751	174	19	216	145	1,509	350	400	108
Integrated petroleum refining and extraction	7,416	977	3,721	545	598	228	1,087	745	168	19	216	145	1,504	348	400	108
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	12	0	0	0	12	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	35	3	6	1	11	5	5	(*)	0	0	5	2	1	0
Petroleum wholesale trade	411	37	(D)	4	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	0	0	150	3	84	0
Other	258	2	(D)	2	(D)	15	(D)	(D)	(D)	0	3	22	16	0	1	(D)
Manufacturing	132,980	18,306	82,618	13,929	23,546	4,341	17,061	11,861	4,359	4,444	543	374	19,267	3,845	9,530	10
Food and kindred products	14,328	1,644	8,623	1,002	2,067	817	1,660	1,963	430	705	(D)	(D)	1,946	987	412	0
Grain mill and bakery products	2,297	507	1,120	140	396	52	201	432	124	115	11	2	224	(D)	65	0
Beverages	5,949	(D)	3,460	342	871	157	420	908	173	413	(D)	3	963	564	256	0
Other	6,082	(D)	4,043	520	801	608	1,039	623	133	177	(D)	(D)	759	(D)	90	0
Chemicals and allied products	25,733	2,259	15,936	2,850	3,579	895	2,819	2,869	1,094	889	219	82	4,361	535	2,744	6
Industrial chemicals and synthetics	8,165	919	5,396	641	1,226	561	1,040	751	420	174	20	60	1,013	156	552	6
Drugs	11,000	657	6,848	1,584	1,368	196	1,088	1,240	469	357	112	15	2,129	248	1,486	0
Soap, cleaners, and toilet goods	4,927	435	2,563	377	801	44	488	756	166	320	86	5	1,082	103	653	0
Agricultural chemicals	51	33	16	0	0	2	13	1	0	1	0	0	1	(*)	(*)	0
Chemical products, nec	1,590	215	1,113	248	183	91	189	121	39	38	1	3	137	28	53	0
Primary and fabricated metals	5,362	1,268	2,865	402	979	259	619	551	187	117	36	1	637	409	118	4
Primary metal industries	2,320	494	1,012	89	382	137	218	327	(D)	34	(D)	1	(D)	341	65	4
Ferrous	602	133	334	(D)	(D)	8	119	16	1	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0
Nonferrous	1,719	361	677	(D)	(D)	129	99	311	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	64	4
Fabricated metal products	3,042	774	1,853	313	597	122	402	224	(D)	83	(D)	(*)	(D)	68	54	0
Industrial machinery and equipment	28,877	1,941	19,696	4,848	5,214	964	3,520	1,209	525	359	58	88	5,885	626	3,630	0
Farm and garden machinery	1,027	78	906	(D)	(D)	9	81	20	13	1	5	0	18	18	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,502	190	941	(D)	93	55	287	167	101	35	18	3	183	69	4	0
Computer and office equipment	20,494	1,268	13,401	3,584	3,179	669	2,093	616	202	161	(D)	(D)	5,140	407	3,368	0
Other	5,853	404	4,448	881	(D)	232	1,059	406	208	142	(D)	(D)	545	132	258	0
Electronic and other electric equipment	10,557	1,131	5,740	912	1,094	407	1,276	1,004	317	615	3	102	2,577	119	1,271	0
Household appliances	913	113	(D)	(D)	(D)	(D)	69	(D)	(D)	(D)	0	0	20	1	0	0
Household audio and video, and communication equipment	528	69	104	6	11	8	41	205	1	204	0	0	150	11	32	0
Electronic components and accessories	6,420	471	3,446	588	562	241	851	290	79	182	1	101	2,111	29	1,129	0
Electronic and other electric equipment, nec	2,697	479	(D)	(D)	(D)	(D)	314	(D)	(D)	(D)	2	1	297	77	110	0
Transportation equipment	25,485	5,951	15,795	1,510	7,369	178	3,521	2,202	954	1,107	34	19	1,484	584	444	0
Motor vehicles and equipment	20,414	4,877	12,797	872	6,601	88	2,983	1,877	826	923	(D)	0	(D)	440	(D)	0
Other	5,071	1,074	2,998	637	768	90	538	325	128	184	(D)	19	(D)	144	(D)	0
Other manufacturing	22,638	4,112	13,963	2,405	3,243	820	3,647	2,063	852	651	(D)	(D)	2,376	585	911	1
Tobacco products	769	(D)	630	11	33	(D)	441	48	39	4	(D)	0	35	21	5	0
Textile products and apparel	1,108	222	631	99	40	25	165	101	17	48	0	0	154	24	24	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,160	345	646	41	334	17	90	(D)	0	69	0	0	(D)	4	6	0
Paper and allied products	5,137	1,251	3,083	669	713	133	775	376	170	102	35	4	389	83	80	0
Printing and publishing	1,705	375	944	98	184	70	385	85	6	42	4	1	296	113	85	0
Rubber products	2,191	348	1,096	152	217	19	255	574	287	112	12	0	160	14	32	0
Miscellaneous plastics products	1,098	141	738	195	189	22	139	66	17	32	5	0	149	52	68	0
Glass products	500	110	274	75	20	0	(D)	(D)	23	1	0	0	(D)	2	20	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	843	475	264	14	64	22	70	64	59	5	1	0	38	12	23	1
Instruments and related products	7,409	755	5,116	951	1,261	434	1,134	528	233	192	(D)	(D)	978	239	560	0
Other	718	(D)	541	99	187	(D)	(D)	(D)	0	44	0	0	(D)	20	9	0
Wholesale trade	3,633	995	1,554	314	250	76	449	558	27	221	34	9	479	70	60	3
Durable goods	2,215	(D)	1,105	228	202	56	319	223	14	189	(D)	2	355	38	38	0
Nondurable goods	1,418	(D)	450	86	48	19	129	335	13	32	(D)	7	125	32	22	3
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	10,718	1,261	5,794	597	1,145	283	2,565	710	112	86	(D)	47	2,558	383	1,303	(D)
Finance, except depository institutions	3,655	198	1,953	107	89	17	1,285	(D)	24	36	(D)	14	1,092	115	628	0
Insurance	5,357	809	3,164	247	1,011	252	1,125	279	83	37	(D)	5	1,054	133	585	(D)
Real estate	(D)	0	3	3	0	0	(*)	(*)	0	(*)	0	0	(D)	0	0	6
Holding companies	1,288	202	638	(D)	35	13	147	(D)	4	10	(D)	28	314	125	(D)	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	51	35	(D)	10	1	8	(D)	0	2	0	0	(D)	11	(D)	(D)
Services	12,120	1,323	8,598	2,001	1,444	481	2,983	517	143	186	48	152	1,483	591	533	0
Hotels and other lodging places	582	150	299	48	64	16	59	32	5	2	(D)	(D)	70	63	0	0
Business services	8,211	713	6,060	1,700	959	381	1,905	328	78	135	(D)	(D)	962	341	402	0
Advertising	1,714	90	1,213	169	289	74	320	94	43	28	27	0	289	102	(D)	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	104	28	52	5	20	0	21	(D)	0	1	0	(D)	1	0	0	0
Computer and data processing services	2,611	192	1,887	(D)	431	(D)	665	(D)	21	(D)	(D)	(D)	389	169	133	0
Business services, nec	3,782	403	2,908	(D)	219	(D)	899	(D)	14	(D)	0	(D)	283	70	(D)	0
Automotive rental and leasing	(D)	61	(D)	0	3	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	10	0	0
Motion pictures, including television tape and film	537	(D)	(D)	85	35	(D)	157	12	6	(D)	1	0	(D)	(D)	29	0
Health services	173	2	(D)	2	3	0	63	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	658	40	542	37	6	6	404	3	3	0	4	17	52	15	12	0
Management and public relations services	1,140	119	804	72	276	28	221	74	24	20	0	0	143	66	44	0
Other	(D)	(D)	(D)	57	98	(D)	(D)	67	28	(D)	0	0	112	42	46	0
Other industries	15,227	3,363	7,637	784	1,967	549	2,613	1,150	125	367	(D)	226	2,706	572	600	(D)
Agriculture, forestry, and fishing	240	7	13	1	6	2	3	146	1	(D)	(D)	0	(D)	8	8	0
Mining	426	91	81	(*)	7	(*)	5	87	0	8	4	0	163	(D)	0	0
Construction	1,897	238	1,003	11	(D)	(D)	558	260	(D)	22	85	107	204	86	2	0
Transportation	2,282	422	1,273	121	(D)	68	356	103	(D)	35	1	(D)	446	70	82	(D)
Communication	5,221	187	3,239	(D)	(D)	(D)	1,145	371	12	(D)	(D)	(D)	(D)	109	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	937	133	(D)	(D)	(D)	(D)	151	(D)	(*)	1	(*)	2	95	60	1	12
Retail trade	4,224	2,285	(D)	122	638	24	395	(D)	(D)	(D)	0	0	423	(D)	(D)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 13.—Employment, Compensation, and Hours Worked of Production Workers of Manufacturing Affiliates, by Country[1]

	Number of employees (thousands)		For production workers in col. 2:		
	Total	Of which: production workers	Compensation of employees (millions of dollars)	Annual hours worked per worker	Compensation of employees per hour (dollars)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All countries	**3,516.0**	**2,093.4**	**49,272**	**1,872**	**12.57**
Canada	**376.8**	**226.3**	**8,539**	**1,917**	**19.69**
Europe	**1,590.0**	**915.0**	**30,663**	**1,783**	**18.80**
Austria	13.0	8.2	268	1,746	18.86
Belgium	62.4	39.6	1,674	1,831	23.11
Denmark	7.8	4.7	162	1,704	20.40
Finland	3.7	2.4	81	1,729	19.62
France	215.0	110.6	3,936	1,750	20.34
Germany	394.5	225.0	10,448	1,706	27.22
Greece	5.5	3.4	83	1,762	13.73
Ireland	44.5	28.7	706	1,859	13.22
Italy	113.2	61.7	1,958	1,758	18.06
Luxembourg	6.9	4.1	189	1,778	26.11
Netherlands	70.7	41.8	1,585	1,797	21.10
Norway	4.7	2.8	95	1,764	18.95
Portugal	16.8	11.2	155	1,770	7.80
Spain	90.6	60.5	1,649	1,747	15.60
Sweden	13.7	7.8	226	1,872	15.55
Switzerland	13.9	7.7	360	1,774	26.38
Turkey	10.5	5.8	79	1,926	7.01
United Kingdom	435.3	244.3	6,766	1,852	14.95
Other	67.3	44.8	245	1,842	2.97
Latin America and Other Western Hemisphere	**808.3**	**521.9**	**4,646**	**1,911**	**4.66**
South America	340.5	204.6	2,536	1,888	6.57
Argentina	36.8	22.9	440	1,998	9.62
Brazil	225.3	133.9	1,580	1,860	6.35
Chile	12.2	7.7	110	1,969	7.26
Colombia	21.0	13.5	181	1,950	6.91
Ecuador	4.0	2.4	14	1,901	3.04
Peru	3.0	1.8	21	1,884	6.22
Venezuela	34.7	20.2	163	1,873	4.29
Other	3.6	2.2	26	1,937	6.15
Central America	450.1	306.2	2,051	1,926	3.48
Costa Rica	13.7	8.8	39	2,003	2.20
Guatemala	4.8	3.0	20	1,908	3.51
Honduras	9.2	6.0	25	2,335	1.77
Mexico	415.2	284.2	1,942	1,915	3.57
Panama	2.4	1.4	14	1,901	4.94
Other	4.8	2.9	12	1,916	2.17
Other Western Hemisphere	17.7	11.0	59	1,916	2.80
Bahamas	.4	.2	3	1,903	6.91
Barbados	.2	.1	1	1,904	4.04
Bermuda	0	0	0	.....	.....
Dominican Republic	12.5	8.0	23	1,913	1.50
Jamaica	2.9	1.8	25	1,939	7.40
Netherlands Antilles	.1	(*)	1	1,892	9.29
Trinidad and Tobago	.2	.1	2	2,030	7.64
United Kingdom Islands, Caribbean	G	.7	3	1,899	2.07
Other	A	.1	2	1,893	9.09
Africa	**40.1**	**27.5**	**193**	**1,743**	**4.02**
Egypt	3.7	2.3	12	1,881	2.68
Nigeria	1.1	.7	3	1,932	2.16
South Africa	18.6	12.1	129	1,897	5.62
Other	16.7	12.5	50	1,559	2.56
Middle East	**13.7**	**8.0**	**164**	**1,938**	**10.62**
Israel	13.0	7.5	156	1,939	10.69
Saudi Arabia	.2	.1	2	1,896	8.32
United Arab Emirates	.2	.1	4	1,902	18.70
Other	.3	.2	2	1,947	5.46
Asia and Pacific	**687.0**	**394.8**	**5,067**	**2,012**	**6.38**
Australia	93.4	55.0	1,315	1,880	12.73
China	56.2	36.2	60	2,006	.83
Hong Kong	54.3	30.1	239	1,986	4.01
India	15.8	8.2	21	2,020	1.26
Indonesia	22.0	13.6	49	1,994	1.82
Japan	86.3	25.9	1,555	1,879	31.93
Korea, Republic of	19.2	10.2	159	2,048	7.65
Malaysia	110.2	67.3	371	2,092	2.64
New Zealand	8.1	4.7	88	1,874	9.96
Philippines	52.2	29.1	141	2,084	2.32
Singapore	69.1	44.5	516	1,985	5.85
Taiwan	38.0	22.3	355	2,132	7.45
Thailand	57.2	44.3	182	2,083	1.98
Other	5.1	3.4	13	1,981	2.00
International	.....	.....	.....	.....	.....
Addenda:					
Eastern Europe	62.7	41.9	222	1,837	2.89
European Union (12)	1,463.2	835.5	29,309	1,778	19.73
OPEC	58.2	34.8	221	1,921	3.31

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 14.—Employment, Compensation, and Hours Worked of Production Workers of Manufacturing Affiliates, by Industry [1]

	Number of employees (thousands)		For production workers in col. 2:		
	Total	Of which: production workers	Compensation of employees (millions of dollars)	Annual hours worked per worker	Compensation of employees per hour (dollars)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Manufacturing	**3,516.0**	**2,093.4**	**49,272**	**1,872**	**12.57**
Food and kindred products	421.7	248.1	5,088	1,972	10.40
Grain mill and bakery products	96.4	62.0	1,427	1,961	11.74
Beverages	72.3	37.3	858	1,944	11.82
Other	253.0	148.8	2,803	1,983	9.50
Chemicals and allied products	497.5	263.4	7,741	1,861	15.80
Industrial chemicals and synthetics	129.7	74.2	2,787	1,864	20.16
Drugs	164.5	75.9	2,285	1,821	16.52
Soap, cleaners, and toilet goods	143.4	79.2	1,558	1,877	10.48
Agricultural chemicals	9.9	5.4	152	1,911	14.67
Chemical products, nec	50.0	28.6	959	1,904	17.60
Primary and fabricated metals	162.4	106.6	2,706	1,871	13.57
Primary metal industries	48.6	35.5	860	1,936	12.52
Ferrous	11.9	7.7	197	1,864	13.69
Nonferrous	36.8	27.8	664	1,956	12.21
Fabricated metal products	113.8	71.1	1,846	1,839	14.12
Industrial machinery and equipment	449.3	218.9	5,491	1,884	13.31
Farm and garden machinery	15.3	9.6	393	1,654	24.72
Construction, mining, and materials handling machinery	57.7	30.0	787	1,894	13.84
Computer and office equipment	216.3	87.1	1,966	1,963	11.50
Other	159.9	92.2	2,345	1,832	13.89
Electronic and other electric equipment	685.4	419.9	5,704	1,902	7.14
Household appliances	55.9	41.5	617	1,913	7.77
Household audio and video, and communication equipment	104.2	50.9	918	1,933	9.33
Electronic components and accessories	380.5	230.8	2,817	1,946	6.27
Electronic and other electric equipment, nec	144.8	96.8	1,353	1,774	7.88
Transportation equipment	542.2	370.0	11,610	1,788	17.55
Motor vehicles and equipment	515.6	354.7	11,191	1,783	17.69
Other	26.7	15.3	420	1,899	14.43
Other manufacturing	757.4	466.4	10,931	1,861	12.59
Tobacco products	54.0	36.4	598	1,611	10.21
Textile products and apparel	92.4	61.4	910	1,898	7.81
Lumber, wood, furniture, and fixtures	60.6	41.7	895	1,870	11.48
Paper and allied products	118.0	72.6	1,852	1,948	13.10
Printing and publishing	41.1	20.7	576	1,907	14.58
Rubber products	80.0	49.7	1,338	1,862	14.46
Miscellaneous plastics products	51.8	32.6	985	1,913	15.81
Glass products	21.5	13.9	380	1,821	14.99
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	31.3	20.5	649	1,827	17.31
Instruments and related products	146.3	76.9	2,134	1,861	14.91
Other	60.6	40.1	614	1,827	8.38

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 15.—Production Workers of Manufacturing Affiliates, Country by Industry

[Thousands of employees]

	Manufacturing							
	Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing
All countries	**2,093.4**	**248.1**	**263.4**	**106.6**	**218.9**	**419.9**	**370.0**	**466.4**
Canada	**226.3**	**21.6**	**22.9**	**20.9**	**11.3**	**16.7**	**68.9**	**64.0**
Europe	**915.0**	**98.7**	**125.6**	**49.8**	**110.0**	**128.3**	**185.8**	**217.0**
Austria	8.2	1.2	.4	.1	.3	.9	3.0	2.3
Belgium	39.6	4.5	9.3	1.4	4.4	2.1	7.3	10.5
Denmark	4.7	1.6	.6	.3	0	.8	.4	1.0
Finland	2.4	(*)	.4	(*)	.1	.2	0	1.6
France	110.6	7.7	19.0	4.8	17.9	15.4	11.6	34.1
Germany	225.0	15.2	22.0	14.8	23.8	24.5	84.2	40.6
Greece	3.4	1.8	.8	0	(*)	.1	0	.7
Ireland	28.7	1.2	4.2	.9	3.9	6.7	.8	11.0
Italy	61.7	5.6	10.9	2.2	9.4	10.8	9.0	13.9
Luxembourg	4.1	0	0	.4	.1	.1	0	3.4
Netherlands	41.8	8.0	8.3	4.3	4.0	4.6	1.3	11.3
Norway	2.8	1.0	.3	.3	.4	.2	0	.7
Portugal	11.2	2.5	1.4	.1	(*)	5.9	.5	.8
Spain	60.5	7.9	8.7	3.2	1.3	7.0	22.5	9.9
Sweden	7.8	2.1	.8	.1	1.4	.9	.2	2.3
Switzerland	7.7	1.1	.7	.5	.8	1.6	0	3.0
Turkey	5.8	1.1	.7	.2	0	1.4	.4	2.0
United Kingdom	244.3	23.4	31.3	13.3	40.1	34.4	43.8	58.0
Other	44.8	12.7	5.8	2.8	2.0	10.9	.7	10.0
Latin America and Other Western Hemisphere	**521.9**	**76.0**	**64.3**	**22.6**	**25.7**	**123.4**	**100.9**	**109.0**
South America	204.6	42.0	40.6	14.5	16.2	9.8	27.9	53.6
Argentina	22.9	10.6	4.7	.8	.9	.4	.8	4.7
Brazil	133.9	17.0	24.2	9.6	14.8	7.9	22.8	37.6
Chile	7.7	1.4	1.8	2.5	(*)	.3	A	G
Colombia	13.5	3.3	4.1	.4	(*)	.6	G	H
Ecuador	2.4	1.3	.5	.2	0	0	0	.4
Peru	1.8	.5	.9	.1	0	.1	0	.3
Venezuela	20.2	6.8	4.1	1.0	.4	.5	2.4	4.9
Other	2.2	1.2	.3	0	(*)	0	0	.7
Central America	306.2	33.6	22.7	8.1	9.4	113.5	73.0	46.0
Costa Rica	8.8	2.7	.8	.6	0	G	0	H
Guatemala	3.0	1.2	.8	.3	0	0	0	.7
Honduras	6.0	H	.2	(*)	0	0	0	G
Mexico	284.2	25.2	19.9	6.7	9.4	111.0	73.0	38.9
Panama	1.4	.2	.5	(*)	0	0	0	.7
Other	2.9	A	.5	.4	0	F	0	F
Other Western Hemisphere	11.0	.4	1.0	.1	.1	0	0	9.5
Bahamas	.2	0	.2	0	0	0	0	.1
Barbados	.1	0	0	0	0	0	0	.1
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Republic	8.0	.3	.3	0	0	0	0	7.4
Jamaica	1.8	0	.6	0	0	0	0	1.2
Netherlands Antilles	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	.1	0	(*)	.1	(*)	0	0	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	.7	0	(*)	0	.1	0	0	.6
Other	.1	.1	0	0	0	0	0	(*)
Africa	**27.5**	**6.0**	**7.4**	**2.5**	**1.3**	**.4**	**.6**	**9.3**
Egypt	2.3	.1	1.2	.4	.2	.3	0	(*)
Nigeria	.7	(*)	.6	0	0	0	0	0
South Africa	12.1	3.1	3.9	.8	1.0	.1	.6	2.5
Other	12.5	2.7	1.6	1.4	.1	(*)	0	6.8
Middle East	**8.0**	**2.0**	**.6**	**.1**	**.3**	**3.9**	**0**	**1.1**
Israel	7.5	G	.5	.1	.3	3.9	0	F
Saudi Arabia	.1	.1	.1	(*)	0	0	0	0
United Arab Emirates	.1	0	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)
Other	.2	A	(*)	0	(*)	0	0	A
Asia and Pacific	**394.8**	**44.0**	**42.6**	**10.6**	**70.4**	**147.3**	**13.8**	**66.1**
Australia	55.0	18.4	9.5	2.3	4.2	1.6	8.7	10.2
China	36.2	1.1	3.7	1.1	1.9	24.6	0	3.7
Hong Kong	30.1	.2	.8	F	2.3	13.1	A	J
India	8.2	1.0	2.1	.4	3.2	.4	(*)	1.2
Indonesia	13.6	.6	6.1	.2	.7	2.1	.2	3.6
Japan	25.9	2.1	5.7	1.4	4.2	6.7	.4	5.5
Korea, Republic of	10.2	.8	1.1	.1	1.3	4.4	.2	2.3
Malaysia	67.3	.5	.9	G	3.8	47.7	0	J
New Zealand	4.7	G	.7	.1	.1	.2	.4	F
Philippines	29.1	7.9	4.3	F	.2	11.4	0	H
Singapore	44.5	.2	1.2	.4	25.2	13.8	1.4	2.4
Taiwan	22.3	.8	2.3	.4	1.5	12.0	G	H
Thailand	44.3	7.0	2.3	1.6	J	9.1	0	H
Other	3.4	G	1.9	A	A	.2	0	0
International								
Addenda:								
Eastern Europe	41.9	12.7	3.4	2.8	2.0	10.9	.7	9.4
European Union (12)	835.5	79.5	116.5	45.7	104.9	112.3	181.4	195.1
OPEC	34.8	7.6	11.0	1.2	1.1	2.7	2.6	8.6

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 16.—Compensation of Production Workers of Manufacturing Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	Manufacturing							
	Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing
All countries	**49,272**	**5,088**	**7,741**	**2,706**	**5,491**	**5,704**	**11,610**	**10,931**
Canada	**8,539**	**669**	**854**	**711**	**414**	**461**	**3,263**	**2,167**
Europe	**30,663**	**2,879**	**4,987**	**1,588**	**3,929**	**3,254**	**7,315**	**6,712**
Austria	268	49	18	5	15	14	115	52
Belgium	1,674	154	534	53	228	56	266	384
Denmark	162	65	21	8	0	20	12	36
Finland	81	1	22	1	2	4	0	51
France	3,936	289	844	182	814	481	283	1,043
Germany	10,448	638	1,151	580	1,075	857	4,512	1,635
Greece	83	40	23	0	(*)	1	0	17
Ireland	706	36	119	25	84	160	20	261
Italy	1,958	189	385	78	292	345	236	432
Luxembourg	189	0	0	17	2	4	0	165
Netherlands	1,585	302	400	133	120	133	40	457
Norway	95	27	12	15	10	5	0	26
Portugal	155	35	33	1	(*)	64	7	14
Spain	1,649	190	274	105	44	144	646	247
Sweden	226	54	30	1	44	37	4	56
Switzerland	360	43	44	21	40	67	0	145
Turkey	79	11	18	2	0	7	4	36
United Kingdom	6,766	686	1,025	348	1,147	799	1,165	1,596
Other	245	71	34	13	11	56	3	58
Latin America and Other Western Hemisphere	**4,646**	**753**	**910**	**222**	**267**	**604**	**775**	**1,115**
South America	2,536	450	556	162	196	114	353	705
Argentina	440	178	102	12	15	10	11	111
Brazil	1,580	141	336	94	176	91	292	450
Chile	110	9	20	45	(*)	1	(D)	(D)
Colombia	181	44	44	3	(*)	4	(D)	(D)
Ecuador	14	5	5	1	0	0	0	2
Peru	21	5	10	1	0	1	0	4
Venezuela	163	50	34	6	4	6	15	48
Other	26	18	5	0	(*)	0	0	3
Central America	2,051	299	339	59	68	490	422	373
Costa Rica	39	12	7	3	0	(D)	0	(D)
Guatemala	20	6	5	1	0	0	0	7
Honduras	25	(D)	1	(*)	0	0	0	(D)
Mexico	1,942	258	319	51	68	485	422	338
Panama	14	2	4	(*)	0	0	0	7
Other	12	(D)	3	2	0	(D)	0	(D)
Other Western Hemisphere	59	4	16	1	2	0	0	37
Bahamas	3	0	2	0	0	0	0	1
Barbados	1	0	0	0	0	0	0	1
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Republic	23	2	3	0	0	0	0	18
Jamaica	25	0	10	0	0	0	0	16
Netherlands Antilles	1	1	0	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	2	0	(*)	1	(*)	0	0	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	3	0	(*)	0	2	0	0	1
Other	2	2	0	0	0	0	0	1
Africa	**193**	**34**	**76**	**19**	**12**	**2**	**5**	**44**
Egypt	12	1	6	1	(*)	1	0	(*)
Nigeria	3	(*)	3	0	0	0	0	0
South Africa	129	22	56	9	11	1	5	24
Other	50	11	10	9	(*)	(*)	0	20
Middle East	**164**	**30**	**11**	**3**	**7**	**82**	**0**	**31**
Israel	158	(D)	9	2	7	81	0	(D)
Saudi Arabia	2	1	2	(*)	0	0	0	0
United Arab Emirates	4	0	0	1	(*)	1	0	1
Other	2	(D)	(*)	0	1	0	0	(D)
Asia and Pacific	**5,067**	**723**	**903**	**164**	**863**	**1,301**	**252**	**862**
Australia	1,315	433	316	50	88	35	148	244
China	60	2	8	6	9	24	0	10
Hong Kong	239	3	23	(D)	26	69	(D)	(D)
India	21	1	6	1	7	(*)	(*)	5
Indonesia	49	2	30	1	2	5	1	9
Japan	1,555	141	332	62	317	405	16	283
Korea, Republic of	159	20	19	1	24	59	7	30
Malaysia	371	3	18	(D)	19	276	0	(D)
New Zealand	88	(D)	12	2	2	5	7	(D)
Philippines	141	35	35	(D)	1	46	0	(D)
Singapore	516	3	30	6	252	179	18	28
Taiwan	355	18	49	5	27	161	(D)	(D)
Thailand	182	16	16	9	(D)	35	0	(D)
Other	13	(D)	9	(D)	(D)	(*)	0	0
International								
Addenda:								
Eastern Europe	222	71	16	13	11	56	3	53
European Union (12)	29,309	2,625	4,810	1,529	3,807	3,063	7,188	6,287
OPEC	221	53	68	8	7	12	16	58

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 17.—Compensation Per Hour of Production Workers of Manufacturing Affiliates Country by Industry

	Manufacturing							
	Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing
All countries	**12.57**	**10.40**	**15.80**	**13.57**	**13.31**	**7.14**	**17.55**	**12.59**
Canada	**19.69**	**15.15**	**20.89**	**18.25**	**18.65**	**15.41**	**23.74**	**18.05**
Europe	**18.80**	**15.59**	**21.99**	**17.72**	**19.91**	**14.17**	**23.54**	**17.10**
Austria	18.86	19.57	24.63	19.39	27.59	9.39	23.18	14.02
Belgium	23.11	18.35	32.93	20.35	22.88	15.49	21.21	20.03
Denmark	20.40	22.13	22.41	16.51		13.22	44.79	20.03
Finland	19.62	13.66	29.41	19.02	6.97	21.52		18.09
France	20.34	19.75	24.25	21.15	27.31	17.77	16.37	17.02
Germany	27.22	23.44	29.99	23.07	26.77	19.97	32.65	22.78
Greece	13.73	13.07	14.96		11.55	12.07		14.12
Ireland	13.22	16.06	15.38	14.72	11.60	12.78	14.90	12.70
Italy	18.06	19.08	19.83	19.43	16.84	17.59	17.25	17.70
Luxembourg	26.11			17.01	19.09	16.25		28.22
Netherlands	21.10	20.94	27.55	16.92	16.20	15.40	19.75	22.56
Norway	18.95	15.08	23.51	24.44	14.70	18.49		22.62
Portugal	7.80	7.01	12.62	12.63	19.04	6.56	8.06	9.42
Spain	15.60	12.39	18.11	19.87	20.01	11.79	16.99	14.03
Sweden	15.55	13.52	21.79	11.27	16.45	19.37	11.83	13.52
Switzerland	26.38	24.24	34.97	22.78	27.25	24.73		26.31
Turkey	7.01	5.40	11.67	4.68		3.02	5.04	9.22
United Kingdom	14.95	14.81	17.54	14.19	15.49	12.44	14.75	15.07
Other	2.97	3.06	3.09	2.17	3.35	3.05	2.71	2.92
Latin America and Other Western Hemisphere	**4.66**	**4.79**	**7.31**	**5.03**	**5.31**	**2.65**	**4.16**	**5.39**
South America	6.57	5.34	7.32	5.71	6.30	5.88	7.69	6.96
Argentina	9.62	8.17	11.60	7.09	9.09	13.20	7.53	11.70
Brazil	6.35	4.09	7.53	5.04	6.18	5.80	7.90	6.43
Chile	7.26	3.43	5.73	9.37	9.75	2.80	(D)	(D)
Colombia	6.91	6.74	5.30	3.59	5.51	3.65	(D)	(D)
Ecuador	3.04	2.15	5.05	3.76				2.98
Peru	6.22	4.94	6.23	4.87		9.42		8.21
Venezuela	4.29	3.82	4.47	3.00	4.91	5.29	3.54	5.27
Other	6.15	7.89	9.55		5.10			2.08
Central America	3.48	4.15	7.29	3.77	3.63	2.35	3.01	4.25
Costa Rica	2.20	2.29	4.57	2.61		(D)		(D)
Guatemala	3.51	2.74	3.80	2.07				5.38
Honduras	1.77	(D)	2.23	2.27				(D)
Mexico	3.57	4.84	7.71	3.99	3.63	2.38	3.01	4.59
Panama	4.94	4.38	4.58	3.37				5.52
Other	2.17	(D)	2.97	3.39		(D)		(D)
Other Western Hemisphere	2.80	5.12	7.26	6.34	8.16			2.08
Bahamas	6.91		7.96					5.04
Barbados	4.04							4.04
Bermuda								
Dominican Republic	1.50	3.16	4.52					1.29
Jamaica	7.40		8.76					6.74
Netherlands Antilles	9.29	9.29						
Trinidad and Tobago	7.64		8.25	6.34	10.11			9.71
United Kingdom Islands, Caribbean	2.07		5.75		7.99			.99
Other	9.09	9.20						8.82
Africa	**4.02**	**3.01**	**5.82**	**3.52**	**4.41**	**2.55**	**4.50**	**3.29**
Egypt	2.68	5.26	3.29	1.60	1.18	1.48		.89
Nigeria	2.16	1.79	2.19					
South Africa	5.62	3.73	7.87	6.08	5.26	5.23	4.50	4.88
Other	2.56	2.10	3.95	2.73	1.65	4.00		2.39
Middle East	**10.62**	**7.86**	**10.01**	**11.40**	**13.48**	**10.78**		**14.64**
Israel	10.69	(D)	9.84	8.84	13.87	10.72		(D)
Saudi Arabia	8.32	3.75	14.45	7.50				
United Arab Emirates	18.70			23.04	8.23	15.94		21.34
Other	5.46	(D)	4.23		11.63			(D)
Asia and Pacific	**6.38**	**8.19**	**10.79**	**7.75**	**6.18**	**4.30**	**9.75**	**6.48**
Australia	12.73	12.25	16.90	12.93	11.74	10.92	9.90	12.44
China	.83	.94	1.12	2.77	2.45	.48		1.39
Hong Kong	4.01	7.94	13.10	(D)	5.81	2.67	(D)	(D)
India	1.26	.62	1.68	.83	1.06	.65	.75	1.93
Indonesia	1.82	1.49	2.44	2.16	1.62	1.26	1.55	1.16
Japan	31.93	36.96	31.92	23.03	40.44	32.11	21.64	26.64
Korea, Republic of	7.65	11.84	8.51	9.23	8.71	6.60	11.88	6.55
Malaysia	2.64	3.05	9.85	(D)	2.41	2.74		(D)
New Zealand	9.96	(D)	9.22	7.32	9.82	11.63	10.95	(D)
Philippines	2.32	1.97	4.01	(D)	2.08	2.01		(D)
Singapore	5.85	8.62	13.08	8.06	5.22	6.23	6.41	5.51
Taiwan	7.45	11.49	10.53	5.10	8.99	6.26	(D)	(D)
Thailand	1.98	1.15	3.41	2.34	(D)	1.89		(D)
Other	2.00	(D)	2.29	(D)	(D)	1.17		
International								
Addenda:								
Eastern Europe	2.89	3.06	2.49	2.17	3.35	3.05	2.71	2.80
European Union (12)	19.73	17.56	22.93	18.82	20.21	15.14	23.69	17.90
OPEC	3.31	3.61	3.22	3.25	3.02	2.30	3.39	3.50

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 18.—Compensation Per Hour of Production Workers of Manufacturing Affiliates, Industry by Country

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
Manufacturing	**12.57**	**19.69**	**18.80**	**20.34**	**27.22**	**21.10**	**14.95**	**4.66**	**6.35**	**3.57**	**4.02**	**10.62**	**6.38**	**12.73**	**31.93**	
Food and kindred products	10.40	15.15	15.59	19.75	23.44	20.94	14.81	4.79	4.09	4.84	3.01	7.86	8.19	12.25	36.96	
Grain mill and bakery products	11.74	15.58	17.67	23.84	30.58	19.98	19.99	4.48	(D)	6.09	(D)	3.75	(D)	13.93	45.07	
Beverages	11.82	12.54	17.18	21.43	(D)	33.37	16.74	6.28	4.75	23.58	(D)		(D)	(D)	33.52	
Other	9.50	15.12	14.47	17.07	(D)	20.15	12.65	4.63	(D)	4.43	(D)	8.02	(D)	(D)	36.60	
Chemicals and allied products	15.80	20.89	21.99	24.25	29.99	27.55	17.54	7.31	7.53	7.71	5.82	10.01	10.79	16.90	31.92	
Industrial chemicals and synthetics	20.16	20.50	25.86	26.92	32.08	33.06	19.61	8.44	7.15	11.09	3.85	22.92	15.77	17.14	32.30	
Drugs	16.52	18.96	21.32	21.78	29.75	22.47	18.82	8.24	10.23	9.28	5.36	14.54	13.04	16.10	33.19	
Soap, cleaners, and toilet goods	10.48	31.02	17.80	26.06	(D)	13.79	12.12	6.24	6.31	6.42	6.50	8.92	5.29	16.44	30.59	
Agricultural chemicals	14.67	15.56	20.69	(D)		19.63	15.85	8.28	5.55	17.94		9.31	12.28	23.51	27.07	
Chemical products, nec	17.60	18.36	21.20	(D)	(D)	22.70	17.18	7.43	9.65	7.00	5.65	8.85	14.96	14.54	28.23	
Primary and fabricated metals	13.57	18.25	17.72	21.15	23.07	16.92	14.19	5.03	5.04	3.99	3.52	11.40	7.75	12.93	23.03	
Primary metal industries	12.52	17.65	17.03	24.52	24.05	17.35	14.79	5.68	(D)	(D)	(D)	7.50	(D)	12.12	20.58	
Ferrous	13.69	14.11	18.35	25.11	(D)	(D)	14.55	(D)	(D)	3.55	4.64	7.50	(D)	12.12		
Nonferrous	12.21	18.43	16.43	22.65	(D)	(D)	15.02	(D)	(D)	(D)	(D)		(D)		20.58	
Fabricated metal products	14.12	18.70	17.98	19.83	22.93	16.55	14.03	4.34	(D)	(D)	(D)	11.47	(D)	13.03	23.53	
Industrial machinery and equipment	13.31	18.65	19.91	27.31	26.77	16.20	15.49	5.31	6.18	3.63	4.41	13.48	6.18	11.74	40.44	
Farm and garden machinery	24.72	16.34	25.02	(D)	(D)		13.68						8.59			
Construction, mining, and materials handling machinery	13.84	16.14	19.39	(D)	21.55	21.38	14.76	6.44	8.75	2.19	3.66	11.63	6.73	13.05	29.58	
Computer and office equipment	11.50	21.66	23.07	(D)	35.55	(D)	17.33	5.10	9.97	4.14		10.07	5.65	11.75	(D)	
Other	13.89	18.03	17.68	18.08	(D)	(D)	14.81	5.03	5.52	3.89	5.44	17.53	8.86	11.44	(D)	
Electronic and other electric equipment	7.14	15.41	14.17	17.77	19.97	15.40	12.44	2.65	5.80	2.38	2.55	10.78	4.30	10.92	32.11	
Household appliances	7.77	(D)	15.67	8.89	(D)		11.18	3.22	(D)	3.02			(D)	8.41		
Household audio and video, and communication equipment	9.33	15.54	15.60	18.87	29.02	(D)	(D)	2.69	(D)	2.24			3.80	11.74		
Electronic components and accessories	6.27	19.77	15.17	20.30	18.85	23.44	11.29	1.93	5.87	1.84	6.25	10.72	5.04	9.90	33.59	
Electronic and other electric equipment, nec	7.88	(D)	11.47	14.37	(D)	(D)	(D)	4.34	5.60	4.03	2.18	15.94	(D)	10.88	17.64	
Transportation equipment	17.55	23.74	23.54	16.37	32.65	19.75	14.75	4.16	7.90	3.01	4.50		9.75	9.90	21.64	
Motor vehicles and equipment	17.69	24.68	23.74	16.34	32.69	20.16	14.81	4.15	7.88	3.00	4.50		10.28	9.91	21.63	
Other	14.43	17.42	13.37	17.26	14.93	13.99	12.99	4.85	9.70	3.28			6.22	9.08	25.00	
Other manufacturing	12.59	18.05	17.10	17.02	22.78	22.56	15.07	5.39	6.43	4.59	3.29	14.64	6.48	12.44	26.64	
Tobacco products	10.21	25.19	18.83	28.38	(D)	(D)	(D)	4.70	4.25	2.66	(D)		(D)	17.48		
Textile products and apparel	7.81	12.37	11.16	12.09	13.90	21.64	9.52	2.97	5.77	3.00	4.00	6.86	4.17	9.57	25.54	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	11.48	20.35	13.37	15.18	18.53	15.89	10.45	2.11		2.01	(D)	8.17	(D)			
Paper and allied products	13.10	19.18	16.01	15.75	23.27	18.12	14.26	6.31	7.34	6.29	2.67		8.43	10.13	(D)	
Printing and publishing	14.58	15.12	17.18	18.05	23.83	25.55	15.15	6.72	5.40	5.85	7.91		11.93	14.44	19.24	
Rubber products	14.46	19.65	21.55	22.21	27.49	13.79	18.43	8.24	8.14	7.23	6.18		5.04	12.49	26.22	
Miscellaneous plastics products	15.81	12.60	19.62	15.31	19.23	30.68	12.55	5.65	6.81	4.36	5.13	19.47	12.42	13.29	25.20	
Glass products	14.99	19.59	18.58	21.69	17.13	22.88	16.30	(D)	4.47	4.14			(D)	13.08	18.43	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	17.31	21.56	18.55	13.63	19.45	24.66	15.27	7.53	(D)	6.95	5.66		7.24	10.64	33.72	
Instruments and related products	14.91	16.09	19.12	18.61	24.94	17.49	18.33	4.72	5.48	3.54	7.05	16.08	10.12	15.13	26.46	
Other	8.38	13.43	14.46	20.53	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	6.69	(D)		(D)	9.68	(D)	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 19.—Employment, Compensation, and Hours Worked of Production Workers of Manufacturing Affiliates, by Industry of U.S. Parent [1]

	Number of employees (thousands)		For production workers in col. 2:		
	Total	Of which: production workers	Compensation of employees (millions of dollars)	Annual hours worked per worker	Compensation of employees per hour (dollars)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All Industries	**3,516.0**	**2,093.4**	**49,272**	**1,872**	**12.57**
Petroleum	**19.6**	**12.1**	**477**	**1,840**	**21.50**
Oil and gas extraction	.9	.6	14	1,780	13.36
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0		
Oil and gas field services	.9	.6	14	1,780	13.36
Petroleum and coal products	16.6	9.9	430	1,834	23.75
Integrated petroleum refining and extraction	15.8	9.4	416	1,834	24.24
Petroleum refining without extraction	0	0	0		
Petroleum and coal products, nec	.8	.5	13	1,836	14.69
Petroleum wholesale trade	F	A	(D)	(D)	(D)
Other	G	G	(D)	(D)	(D)
Manufacturing	**3,145.0**	**1,894.5**	**45,727**	**1,867**	**12.93**
Food and kindred products	482.4	283.2	5,748	1,953	10.39
Grain mill and bakery products	84.4	52.1	1,142	1,995	10.98
Beverages	186.9	94.1	1,983	1,914	11.01
Other	211.1	137.0	2,623	1,963	9.76
Chemicals and allied products	524.6	283.2	8,249	1,855	15.70
Industrial chemicals and synthetics	137.8	76.5	2,899	1,856	20.43
Drugs	219.2	112.8	3,189	1,845	15.31
Soap, cleaners, and toilet goods	126.8	69.7	1,456	1,869	11.17
Agricultural chemicals	.1	.1	1	1,790	12.10
Chemical products, nec	40.8	24.1	704	1,857	15.72
Primary and fabricated metals	142.8	89.5	2,191	1,889	12.96
Primary metal industries	62.6	39.4	1,010	1,964	13.04
Ferrous	9.4	5.7	162	1,927	14.65
Nonferrous	53.2	33.7	849	1,971	12.78
Fabricated metal products	80.1	50.1	1,181	1,830	12.89
Industrial machinery and equipment	407.0	205.2	5,098	1,873	13.26
Farm and garden machinery	13.8	8.4	358	1,480	28.85
Construction, mining, and materials handling machinery	34.1	21.5	603	1,927	14.52
Computer and office equipment	202.0	81.8	1,759	1,970	10.91
Other	157.0	93.5	2,379	1,812	14.05
Electronic and other electric equipment	380.8	255.4	4,212	1,921	8.58
Household appliances	26.7	18.4	449	1,954	12.46
Household audio and video, and communication equipment	44.4	30.9	183	1,967	3.01
Electronic components and accessories	221.9	149.2	2,439	1,958	8.35
Electronic and other electric equipment, nec	87.9	56.9	1,142	1,790	11.20
Transportation equipment	643.4	435.8	12,093	1,781	15.58
Motor vehicles and equipment	507.2	351.9	10,482	1,804	16.52
Other	136.2	83.9	1,610	1,684	11.40
Other manufacturing	564.0	342.2	8,136	1,868	12.73
Tobacco products	30.3	21.5	211	1,486	6.62
Textile products and apparel	49.5	34.2	518	1,883	8.05
Lumber, wood, furniture, and fixtures	51.2	34.0	610	1,818	9.89
Paper and allied products	130.1	81.6	2,498	1,955	15.65
Printing and publishing	38.5	18.2	498	1,914	14.35
Rubber products	65.0	39.7	1,024	1,869	13.81
Miscellaneous plastics products	28.4	17.3	460	1,880	14.15
Glass products	14.8	9.9	254	1,852	13.89
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	22.2	14.2	462	1,910	17.05
Instruments and related products	104.7	52.8	1,254	1,869	12.71
Other	29.3	19.0	347	1,904	9.57
Wholesale trade	**90.0**	**63.3**	**489**	**1,949**	**3.96**
Durable goods	66.1	43.7	433	1,953	5.08
Nondurable goods	23.8	19.7	56	1,941	1.47
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**44.5**	**30.2**	**1,088**	**1,768**	**20.41**
Finance, except depository institutions	3.4	2.0	43	1,840	11.93
Insurance	K	J	(D)	(D)	(D)
Real estate	.1	(*)	1	1,800	16.05
Holding companies	10.9	6.0	180	1,793	16.80
Nonbusiness entities, except Government	G	F	(D)	(D)	(D)
Services	**12.9**	**8.1**	**175**	**1,880**	**11.53**
Hotels and other lodging places	0	0	0		
Business services	1.8	1.0	26	1,958	12.75
Advertising	(*)	(*)	(*)	1,875	5.90
Equipment rental (ex automotive and computers)	.4	.2	5	2,315	10.41
Computer and data processing services	.7	.4	14	1,840	19.48
Business services, nec	.7	.4	6	1,902	8.03
Automotive rental and leasing	0	0	0		
Motion pictures, including television tape and film	G	F	(D)	(D)	(D)
Health services	0	0	0		
Engineering, architectural, and surveying services	1.5	.9	35	1,879	21.12
Management and public relations services	H	G	(D)	(D)	(D)
Other	4.3	H	(D)	(D)	(D)
Other industries	**204.1**	**85.2**	**1,316**	**1,968**	**7.85**
Agriculture, forestry, and fishing	I	I	(D)	(D)	(D)
Mining	I	H	(D)	(D)	(D)
Construction	I	H	(D)	(D)	(D)
Transportation	G	F	(D)	(D)	(D)
Communication	M	L	(D)	(D)	(D)
Electric, gas, and sanitary services	1.2	.7	19	1,836	14.35
Retail trade	4.3	2.6	22	1,956	4.34

NOTE.—Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.H 20.—Compensation Per Hour of Production Workers of Manufacturing Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	**12.57**	**19.69**	**18.80**	**20.34**	**27.22**	**21.10**	**14.95**	**4.66**	**6.35**	**3.57**	**4.02**	**10.62**	**6.38**	**12.73**	**31.93**	
Petroleum	**21.50**	**14.61**	**29.95**	**37.88**	**27.82**	**40.59**	**23.59**	**10.70**	**9.35**	**16.11**		**22.92**	**15.53**	**13.38**	**39.28**	
Oil and gas extraction	13.36	22.65	12.43		8.64	20.59	11.52									
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas																
Oil and gas field services	13.36	22.65	12.43		8.64	20.59	11.52									
Petroleum and coal products	23.75	(D)	31.83	37.92	28.52	43.10	27.61	(D)	(D)	16.11		22.92	15.45	13.38	40.50	
Integrated petroleum refining and extraction	24.24	(D)	32.90	38.33	29.87	43.10	(D)	(D)	(D)	16.11		22.92	16.07	13.52	40.50	
Petroleum refining without extraction																
Petroleum and coal products, nec	14.69	18.35	16.42	12.07	17.08		(D)	14.00	14.00				6.25	10.52		
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	23.06	34.79	29.89		18.74	.82					25.32		25.32	
Other	(D)	(D)	36.02					(D)	(D)							
Manufacturing	**12.93**	**19.88**	**18.73**	**19.94**	**27.27**	**21.67**	**15.01**	**4.74**	**6.25**	**3.62**	**4.02**	**10.47**	**7.11**	**12.76**	**32.15**	
Food and kindred products	10.39	15.28	15.45	17.71	23.98	19.92	14.34	4.68	4.36	3.86	(D)	(D)	7.16	12.14	30.02	
Grain mill and bakery products	10.98	16.48	19.45	20.10	26.39	19.32	17.01	4.76	3.77	5.27	6.02		7.71	21.88	45.07	
Beverages	11.01	(D)	15.01	19.19	(D)	24.47	14.16	4.98	4.33	(D)	(D)		10.63	(D)	27.91	
Other	9.76	(D)	14.87	16.90	(D)	18.74	13.89	4.35	4.91	(D)	(D)	(D)	5.28	(D)	20.07	
Chemicals and allied products	15.70	20.77	21.71	22.61	29.35	29.81	17.02	7.27	7.58	7.88	5.75	14.97	11.63	15.84	34.87	
Industrial chemicals and synthetics	20.43	20.46	25.34	22.32	30.84	34.30	18.42	8.95	7.55	10.58	4.11	17.89	15.70	16.71	32.23	
Drugs	15.31	18.52	21.70	22.03	28.29	25.32	17.71	7.39	7.71	8.41	5.38	10.72	12.57	15.21	39.67	
Soap, cleaners, and toilet goods	11.17	31.51	17.66	25.58	(D)	16.39	12.47	6.30	6.89	6.72	6.49	6.33	8.14	17.04	30.81	
Agricultural chemicals	12.10		12.10			11.58	15.71									
Chemical products, nec	15.72	16.28	17.83	22.39	(D)	22.00	16.25	7.11	12.47	5.33	8.61	19.04	12.30	15.09	21.45	
Primary and fabricated metals	12.96	17.53	15.40	18.15	18.29	16.58	12.81	4.60	4.85	3.84	3.35	6.12	11.33	15.84	22.00	
Primary metal industries	13.04	18.13	14.69	18.30	19.91	15.73	10.67	(D)	(D)	(D)	(D)	6.06	14.30	(D)	24.92	
Ferrous	14.65	15.59	15.00	11.63	18.33	14.14	11.65	6.86		6.08	4.06		9.70	9.70		
Nonferrous	12.78	18.79	14.60	19.05	20.58	15.83	9.96	(D)	(D)	(D)	(D)	6.06	14.46	(D)	24.92	
Fabricated metal products	12.89	16.95	15.83	18.12	17.23	18.14	14.11	(D)	(D)	(D)	(D)	7.50	6.66	(D)	18.02	
Industrial machinery and equipment	13.26	17.42	20.64	25.19	25.72	18.87	16.41	5.71	7.36	3.97	4.49	18.06	5.48	12.02	42.53	
Farm and garden machinery	28.85	16.34	30.14	(D)	(D)	16.60	12.00	10.74	10.74							
Construction, mining, and materials handling machinery	14.52	16.36	19.22	(D)	19.70	21.46	13.96	6.62	8.82	1.91	4.70		8.40	14.00	23.07	
Computer and office equipment	10.91	23.10	26.79	(D)	36.46	12.78	20.63	10.74	9.97	12.15		11.72	4.99	12.04	(D)	
Other	14.05	14.49	17.75	16.68	(D)	19.09	15.28	5.15	6.61	4.00	4.34	20.58	7.89	11.41	(D)	
Electronic and other electric equipment	8.58	15.15	15.38	20.02	21.88	25.00	12.88	3.13	5.68	2.49	6.28	10.21	5.96	11.43	31.69	
Household appliances	12.46	8.98	(D)		(D)		(D)	(D)	(D)	(D)			5.29	10.10		
Household audio and video, and communication equipment	3.01	12.10	10.84	53.54	23.65		12.67	1.66	7.40	1.66			6.01	8.38	22.95	
Electronic components and accessories	8.35	15.82	14.05	20.12	19.63	26.85	11.88	2.75	5.05	2.46	6.25	10.21	5.91	19.74	33.95	
Electronic and other electric equipment, nec	11.20	17.01	(D)	19.82	(D)	16.40	(D)	(D)	(D)	(D)	6.32		6.42	10.58	18.06	
Transportation equipment	15.58	24.07	21.63	16.83	31.88	15.70	14.35	3.55	6.85	2.84	3.62	7.12	7.99	10.32	21.92	
Motor vehicles and equipment	16.52	25.47	22.90	15.09	32.62	13.23	14.39	3.42	6.74	2.68	4.50		9.64	10.28	19.92	
Other	11.40	16.99	15.56	19.32	22.49	18.00	14.15	4.31	7.42	3.78	1.19	7.12	5.88	10.62	25.90	
Other manufacturing	12.73	18.84	16.63	16.71	22.31	17.45	15.43	5.51	6.37	4.30	(D)	(D)	6.30	12.88	22.66	
Tobacco products	6.62	(D)	13.52	10.97	14.15	16.61	14.44	2.81	2.96	3.31	(D)		2.66	9.33	20.00	
Textile products and apparel	8.05	12.27	11.16	13.15	16.49	19.40	9.89	3.91	6.81	2.87			3.68	12.24	26.02	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	9.89	(D)	14.49	19.71	19.72	18.92	11.11	2.44		2.47			(D)	11.33		
Paper and allied products	15.65	20.71	19.13	17.55	24.16	19.88	22.09	6.76	8.24	6.39	4.68	15.94	6.07	14.51	29.57	
Printing and publishing	14.35	14.96	17.12	10.50	29.60	23.75	14.04	6.69	13.35	5.03	7.91		11.32	12.13	18.83	
Rubber products	13.81	22.01	21.69	21.66	28.18	16.57	20.78	8.51	8.31	7.77	6.18		5.58	11.63	22.92	
Miscellaneous plastics products	14.15	12.04	17.30	17.41	21.73	11.90	12.37	5.04	6.67	3.54	5.91		14.24	15.36	27.13	
Glass products	13.89	(D)	18.29	28.68	2.00		(D)	(D)	4.45	4.14			18.50		18.50	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	17.05	21.62	17.65	19.81	19.80	22.33	12.91	5.54	5.38	7.47	5.66		9.69	5.03	15.75	
Instruments and related products	12.71	(D)	15.30	15.92	19.28	15.18	13.22	4.50	5.17	3.46	(D)	(D)	10.44	14.98	22.84	
Other	9.57	(D)	14.58	11.41	23.65	20.11	(D)	(D)		3.23			(D)	10.67	18.07	
Wholesale trade	**3.96**	(D)	**13.69**	**22.20**	**13.76**	**5.79**	**14.44**	**3.00**	**6.37**	**3.18**	**1.75**	(D)	**1.63**	**9.60**	**30.73**	
Durable goods	5.08	(D)	13.82	22.82	13.76	5.79	14.54	3.14	6.37	3.18	1.75		(D)	8.05	30.73	
Nondurable goods	1.47	(D)	11.06	13.51			13.04	2.64				(D)	(D)	15.45		
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**20.41**	(D)	**22.50**	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	**2.15**		**11.36**	**7.67**		**22.18**	
Finance, except depository institutions	11.93	11.78	12.58	17.80			10.22					11.36	6.49			
Insurance	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)				13.11		22.18	
Real estate	16.05		16.05	16.05												
Holding companies	16.80	11.45	17.85	(D)	20.57	24.39	12.12						1.63			
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	20.89	16.28		15.61	2.84		2.15			11.02			
Services	**11.53**	**15.29**	**22.47**	**26.67**	**29.04**	**16.15**	**16.30**	(D)		(D)		**11.45**	(D)	**14.69**	**25.05**	
Hotels and other lodging places																
Business services	12.75	9.48	18.09	3.07	48.43		16.90						21.55		27.76	
Advertising	5.90	5.90														
Equipment rental (ex automotive and computers)	10.41	10.41														
Computer and data processing services	19.48	21.01	17.05				16.90						27.76		27.76	
Business services, nec	8.03	6.35	31.27	3.07	48.43								11.79			
Automotive rental and leasing																
Motion pictures, including television tape and film	(D)	17.47	(D)		27.51	16.15	26.10	17.16		17.16			14.49	14.69	18.24	
Health services																
Engineering, architectural, and surveying services	21.12	28.59	19.13	34.08			14.64					11.45				
Management and public relations services	(D)	17.63	(D)	26.41	28.59		19.16						(D)			
Other	(D)	7.20	8.81				8.66	(D)		(D)			10.91		10.91	
Other industries	**7.85**	(D)	**16.29**	(D)	(D)	(D)	(D)	**3.02**	(D)	(D)	**5.07**	(D)	(D)	**11.85**	**23.15**	
Agriculture, forestry, and fishing	(D)							(D)					(D)			
Mining	(D)	18.81	(D)		21.75		22.54	(D)					3.44			
Construction	(D)	17.67	5.42				8.72	(D)	(D)	7.75	5.07		10.27	14.68		
Transportation	(D)												(D)	(D)		
Communication	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)		(D)		(D)	(D)	(D)	23.04	
Electric, gas, and sanitary services	14.35	18.61	16.31	19.06	14.58		18.05						9.58	9.10	24.40	
Retail trade	4.34	15.11	8.55				10.77	2.48					2.68	10.09	27.08	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 1.—U.S. Trade in Goods With Affiliates, by Country of Affiliate

[Millions of dollars]

	Exports of goods shipped to affiliates			Imports of goods shipped by affiliates		
	Total	Shipped by U.S. parents	Shipped by unaffiliated U.S. persons	Total	Shipped to U.S. parents	Shipped to unaffiliated U.S. persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All countries	**153,468**	**132,694**	**20,774**	**122,364**	**107,203**	**15,161**
Canada	**56,073**	**44,523**	**11,550**	**52,533**	**45,206**	**7,326**
Europe	**42,804**	**39,306**	**3,497**	**19,546**	**15,855**	**3,691**
Austria	403	358	45	(D)	(D)	(D)
Belgium	2,924	2,645	278	1,257	1,156	101
Denmark	159	143	16	82	78	4
Finland	73	71	2	100	98	2
France	4,347	4,079	269	2,480	2,326	154
Germany	7,840	7,232	608	3,110	2,901	209
Greece	97	32	65	1	(*)	1
Ireland	1,248	1,065	183	873	831	43
Italy	1,908	1,713	195	988	906	81
Luxembourg	203	83	120	(D)	(D)	(D)
Netherlands	5,017	4,829	188	1,060	906	154
Norway	209	162	47	125	69	56
Portugal	88	80	8	(D)	(D)	(D)
Spain	1,170	977	192	429	407	23
Sweden	514	499	15	(D)	(D)	(D)
Switzerland	3,579	3,509	70	468	354	113
Turkey	103	70	34	20	12	8
United Kingdom	12,759	11,606	1,153	7,532	4,872	2,660
Other	165	153	12	104	102	1
Latin America and Other Western Hemisphere	**21,674**	**18,962**	**2,712**	**20,888**	**19,568**	**1,320**
South America	5,183	4,131	1,052	2,963	2,558	405
Argentina	892	658	233	104	93	11
Brazil	1,878	1,627	251	1,810	1,725	85
Chile	396	244	153	426	261	165
Colombia	577	522	55	199	150	49
Ecuador	69	45	24	50	44	6
Peru	163	83	80	79	7	72
Venezuela	1,090	877	213	205	190	16
Other	117	74	44	90	89	2
Central America	15,688	14,194	1,494	16,382	15,959	423
Costa Rica	141	117	24	551	526	24
Guatemala	64	50	15	(D)	(D)	(D)
Honduras	122	90	32	(D)	(D)	(D)
Mexico	15,070	13,684	1,386	15,575	15,262	313
Panama	228	207	21	79	16	63
Other	63	47	16	38	38	0
Other Western Hemisphere	802	637	166	1,543	1,051	492
Bahamas	91	74	17	53	40	13
Barbados	51	36	14	4	4	(*)
Bermuda	(D)	(D)	(*)	0	0	0
Dominican Republic	126	69	56	204	172	33
Jamaica	164	143	21	(D)	(D)	(D)
Netherlands Antilles	10	10	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	71	18	53	(D)	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	31	29	2	49	49	0
Other	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)
Africa	**695**	**404**	**290**	**2,477**	**1,959**	**518**
Egypt	83	24	59	(*)	(*)	0
Nigeria	116	46	70	1,527	1,512	15
South Africa	215	210	5	14	8	6
Other	280	124	156	935	439	497
Middle East	**309**	**220**	**89**	**551**	**491**	**59**
Israel	139	69	70	520	485	35
Saudi Arabia	15	13	2	0	0	0
United Arab Emirates	128	127	1	30	6	24
Other	27	10	17	0	0	0
Asia and Pacific	**31,915**	**29,279**	**2,636**	**26,369**	**24,123**	**2,246**
Australia	3,685	3,389	297	770	497	273
China	371	288	83	448	403	45
Hong Kong	5,348	5,239	109	3,573	2,940	633
India	33	22	11	28	27	(*)
Indonesia	333	333	(*)	(D)	(D)	(D)
Japan	10,809	10,153	656	3,052	2,999	53
Korea, Republic of	1,109	1,056	54	610	610	(*)
Malaysia	2,173	1,964	210	2,519	2,503	16
New Zealand	176	163	14	(D)	(D)	(D)
Philippines	293	222	71	618	600	18
Singapore	5,193	4,332	861	11,979	10,976	1,003
Taiwan	1,427	1,320	107	1,397	1,322	76
Thailand	897	746	151	678	583	95
Other	66	53	13	(D)	(D)	0
International	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addenda:						
Eastern Europe	152	141	11	104	102	1
European Union (12)	37,758	34,484	3,274	17,956	14,523	3,433
OPEC	1,785	1,426	359	2,442	2,362	80

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 2.—U.S. Trade in Goods With Affiliates, by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	Exports of goods shipped to affiliates			Imports of goods shipped by affiliates		
	Total	Shipped by U.S. parents	Shipped by unaffiliated U.S. persons	Total	Shipped to U.S. parents	Shipped to unaffiliated U.S. persons
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**153,468**	**132,694**	**20,774**	**122,364**	**107,203**	**15,161**
Petroleum	**2,197**	**1,552**	**645**	**10,887**	**6,890**	**3,996**
Oil and gas extraction	867	576	291	7,475	4,748	2,727
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	628	342	286	7,474	4,747	2,726
Oil and gas field services	239	234	5	2	(*)	1
Petroleum and coal products	258	187	71	1,476	576	900
Integrated petroleum refining and extraction	21	15	6	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	153	116	37	1,099	471	628
Petroleum and coal products, nec	84	56	28	(D)	(D)	(D)
Petroleum wholesale trade	1,050	768	282	1,927	1,559	368
Other	21	20	1	8	8	0
Manufacturing	**100,363**	**83,633**	**16,730**	**98,773**	**89,636**	**9,137**
Food and kindred products	2,431	1,948	483	1,859	1,467	392
Grain mill and bakery products	686	626	60	446	255	191
Beverages	432	284	149	167	137	30
Other	1,312	1,038	275	1,246	1,075	171
Chemicals and allied products	10,848	9,189	1,658	5,077	4,307	771
Industrial chemicals and synthetics	4,861	4,290	570	3,079	2,532	547
Drugs	2,472	2,082	390	976	898	78
Soap, cleaners, and toilet goods	1,194	689	505	320	303	17
Agricultural chemicals	894	788	106	159	137	22
Chemical products, nec	1,427	1,340	87	543	437	107
Primary and fabricated metals	2,276	1,567	709	2,453	1,374	1,078
Primary metal industries	648	476	172	1,390	881	510
Ferrous	141	82	58	77	68	9
Nonferrous	507	394	113	1,314	813	501
Fabricated metal products	1,628	1,090	538	1,062	494	569
Industrial machinery and equipment	14,719	13,035	1,684	21,420	20,046	1,374
Farm and garden machinery	289	286	3	539	524	15
Construction, mining, and materials handling machinery	1,007	789	218	1,631	1,396	235
Computer and office equipment	10,700	9,811	889	17,453	16,725	728
Other	2,723	2,149	574	1,797	1,401	396
Electronic and other electric equipment	15,223	14,398	825	15,732	15,015	717
Household appliances	591	529	62	594	504	90
Household audio and video, and communication equipment	4,142	4,121	21	3,400	3,394	6
Electronic components and accessories	9,191	8,587	604	10,690	10,156	534
Electronic and other electric equipment, nec	1,300	1,161	139	1,048	960	88
Transportation equipment	43,844	34,119	9,726	42,902	40,857	2,045
Motor vehicles and equipment	42,767	33,744	9,023	41,352	39,987	1,365
Other	1,078	375	703	1,550	870	680
Other manufacturing	11,022	9,378	1,644	9,330	6,570	2,760
Tobacco products	106	81	26	201	175	26
Textile products and apparel	504	371	133	764	372	392
Lumber, wood, furniture, and fixtures	586	345	242	1,669	924	745
Paper and allied products	1,803	1,398	406	1,718	867	851
Printing and publishing	288	228	60	105	53	53
Rubber products	1,130	961	170	1,027	777	250
Miscellaneous plastics products	1,000	912	88	428	335	93
Glass products	107	66	41	129	102	27
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	349	286	63	464	375	88
Instruments and related products	4,520	4,197	324	2,047	1,919	128
Other	628	535	93	779	672	107
Wholesale trade	**46,348**	**43,915**	**2,433**	**10,835**	**9,596**	**1,239**
Durable goods	34,683	33,528	1,155	7,679	7,097	581
Nondurable goods	11,665	10,387	1,278	3,157	2,498	658
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	15	13	2	1	(*)	(*)
Finance, except depository institutions	3	3	(*)	0	0	0
Insurance	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Real estate	1	0	1	0	0	0
Holding companies	10	10	(*)	1	(*)	(*)
Services	**2,149**	**2,017**	**132**	**390**	**361**	**29**
Hotels and other lodging places	1	(*)	(*)	0	0	0
Business services	1,675	1,640	35	287	278	8
Advertising	6	6	0	4	(*)	3
Equipment rental (ex automotive and computers)	36	31	5	(D)	(D)	(D)
Computer and data processing services	1,602	1,575	28	133	133	(*)
Business services, nec	30	28	3	(D)	(D)	(D)
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	6	6	(*)	0	0	0
Health services	(D)	(D)	(D)	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	83	21	62	4	1	3
Management and public relations services	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0
Other	356	336	20	100	81	19
Other industries	**2,396**	**1,564**	**832**	**1,478**	**720**	**759**
Agriculture, forestry, and fishing	152	150	2	269	254	15
Mining	586	466	120	997	358	639
Construction	185	42	144	(D)	7	(D)
Transportation	7	2	5	(*)	(*)	0
Communication	236	31	205	(D)	0	(D)
Electric, gas, and sanitary services	1	1	0	0	0	0
Retail trade	1,228	871	357	190	100	91

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 3.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**153,468**	**2,853**	**1,036**	**1,335**	**1,706**	**22**	**19,869**	**87,212**	**18,702**	**1,254**	**3,051**	**15,985**	**444**
Canada	**56,073**	**830**	**58**	(D)	**366**	**0**	**4,306**	**32,495**	**11,647**	**602**	**1,268**	**4,129**	(D)
Europe	**42,804**	**597**	**555**	**509**	**280**	**3**	**8,330**	**22,581**	**2,227**	(D)	**836**	**6,314**	(D)
Austria	403	18	1	0	2	0	(D)	235	(D)	0	1	11	0
Belgium	2,924	46	(D)	14	(D)	0	1,581	805	27	(*)	48	381	0
Denmark	159	7	0	0	2	0	(D)	103	(*)	(*)	1	(D)	0
Finland	73	1	0	0	(*)	0	10	47	0	(*)	(*)	13	0
France	4,347	62	4	11	(D)	(*)	815	2,252	152	10	64	936	(D)
Germany	7,840	25	(D)	43	33	(*)	1,074	4,249	1,000	(*)	247	1,134	(D)
Greece	97	1	0	0	0	0	77	18	0	0	0	(*)	0
Ireland	1,248	5	35	3	0	0	163	652	3	5	31	352	0
Italy	1,908	(D)	22	(D)	5	1	362	1,055	(D)	6	5	358	0
Luxembourg	203	0	0	0	(D)	0	(D)	36	0	0	0	(D)	0
Netherlands	5,017	27	0	(D)	23	(*)	981	2,541	(D)	(D)	52	816	(D)
Norway	209	(D)	0	0	2	0	14	162	(D)	0	(*)	(D)	0
Portugal	88	1	0	0	(*)	0	23	52	6	0	1	3	1
Spain	1,170	(D)	(D)	(D)	4	0	218	529	(D)	8	14	138	0
Sweden	514	(D)	0	16	5	0	38	334	(D)	0	5	104	0
Switzerland	3,579	15	(D)	19	(*)	0	1,821	917	(D)	0	146	273	0
Turkey	103	(D)	7	0	6	0	20	13	(*)	(D)	(*)	(*)	0
United Kingdom	12,759	150	56	79	35	1	997	8,509	736	(D)	220	1,728	(D)
Other	165	13	(*)	0	5	0	(D)	74	(D)	(*)	(*)	(D)	0
Latin America and Other Western Hemisphere	**21,674**	**476**	**30**	**271**	**573**	**19**	**2,144**	**12,115**	**3,999**	(D)	**247**	**1,648**	(D)
South America	5,183	166	(D)	127	204	19	1,102	2,373	471	(D)	150	501	(D)
Argentina	892	8	(D)	(D)	23	0	231	507	7	(*)	53	39	0
Brazil	1,878	4	3	(D)	23	(D)	429	961	(D)	(*)	11	278	0
Chile	396	(D)	(*)	(D)	(D)	0	59	181	(D)	(D)	(D)	45	0
Colombia	577	(D)	0	9	36	1	212	216	(D)	1	3	33	0
Ecuador	69	1	(D)	0	9	0	(D)	35	(*)	1	4	3	0
Peru	163	7	0	(D)	7	0	(D)	102	2	0	7	9	0
Venezuela	1,090	107	(*)	3	56	0	125	343	268	0	(D)	93	(D)
Other	117	2	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	26	1	(D)	0	2	0
Central America	15,688	263	(D)	(D)	184	1	834	9,570	3,527	2	93	1,085	(D)
Costa Rica	141	5	(D)	0	3	0	36	26	0	0	(D)	55	0
Guatemala	64	1	1	0	13	0	33	7	(*)	(*)	4	6	0
Honduras	122	53	(*)	1	7	0	(D)	(D)	(*)	0	(D)	4	0
Mexico	15,070	169	(D)	(D)	58	1	651	9,480	3,525	2	64	996	(D)
Panama	228	34	0	0	83	0	67	17	(*)	(*)	3	24	0
Other	63	1	0	3	21	0	(D)	(D)	2	0	(D)	(*)	0
Other Western Hemisphere	802	48	(D)	(D)	184	0	209	173	1	(*)	4	61	(*)
Bahamas	91	(D)	0	0	(D)	0	(D)	1	(*)	0	0	(D)	0
Barbados	51	0	(D)	0	(D)	0	(*)	35	0	0	0	(D)	0
Bermuda	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	1	(*)	0	0	0	0
Dominican Republic	126	(D)	(D)	0	8	0	17	(D)	(*)	0	0	18	(*)
Jamaica	164	0	(D)	(D)	8	0	13	9	(*)	(*)	(*)	19	0
Netherlands Antilles	10	5	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	71	(D)	0	0	7	0	1	(D)	(*)	0	4	1	0
United Kingdom Islands, Caribbean	31	0	0	0	(D)	0	0	8	0	0	0	(D)	0
Other	(D)	1	0	0	66	0	0	1	(*)	(*)	0	(D)	0
Africa	**695**	**6**	**4**	(D)	**87**	**0**	**131**	**266**	**7**	**5**	**106**	**72**	(D)
Egypt	83	1	1	0	(D)	0	(D)	5	3	0	(*)	(D)	0
Nigeria	116	0	0	0	(D)	0	12	(D)	(*)	3	(D)	2	0
South Africa	215	(*)	0	(D)	(D)	0	85	95	3	0	3	15	0
Other	280	4	3	0	30	0	(D)	(D)	1	2	(D)	(D)	(D)
Middle East	**309**	**5**	**0**	**0**	**12**	**0**	**18**	**242**	**1**	**0**	**5**	**26**	**0**
Israel	139	1	0	0	0	0	13	125	0	0	0	(*)	0
Saudi Arabia	15	0	0	0	(D)	0	2	7	0	0	2	(D)	0
United Arab Emirates	128	4	0	0	5	0	3	102	(*)	0	3	11	0
Other	27	(*)	0	0	(D)	0	(*)	8	(*)	0	1	(D)	0
Asia and Pacific	**31,915**	**939**	**388**	**211**	**389**	**0**	**4,939**	**19,512**	**820**	**286**	**590**	**3,795**	**44**
Australia	3,685	39	(D)	15	32	0	634	1,764	286	55	80	538	(D)
China	371	(*)	(D)	33	5	0	37	182	0	0	(D)	20	0
Hong Kong	5,348	138	(D)	0	22	0	1,236	3,166	(D)	(D)	57	691	0
India	33	1	3	1	2	0	(D)	16	0	0	(D)	(D)	0
Indonesia	333	0	(*)	0	50	0	44	(D)	0	0	1	(D)	0
Japan	10,809	558	(D)	(D)	36	0	1,613	6,338	299	0	60	1,729	0
Korea, Republic of	1,109	3	(*)	(D)	(*)	0	192	748	(*)	0	1	121	(D)
Malaysia	2,173	2	(D)	0	(D)	0	64	1,681	0	0	(D)	(D)	0
New Zealand	176	2	0	0	(*)	0	57	(D)	5	(D)	1	28	(*)
Philippines	293	29	1	0	12	0	58	124	2	(*)	1	65	(*)
Singapore	5,193	34	4	(D)	107	0	595	3,847	(D)	209	196	149	(D)
Taiwan	1,427	129	(*)	(D)	(D)	0	250	656	184	0	4	142	0
Thailand	897	3	0	(D)	4	0	144	683	0	0	17	28	(D)
Other	66	0	(*)	1	50	0	(D)	(D)	0	0	2	(*)	0
International	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addenda:													
Eastern Europe	152	(D)	(*)	0	5	0	38	63	(D)	(*)	(*)	26	0
European Union (12)	37,758	502	(D)	474	260	3	6,374	20,801	2,067	307	683	5,878	(D)
OPEC	1,785	111	(*)	3	176	0	187	793	269	(D)	94	118	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 4.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates, Industry of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**153,468**	**2,853**	**1,036**	**1,335**	**1,706**	**22**	**19,869**	**87,212**	**18,702**	**1,254**	**3,051**	**15,985**	**444**
Petroleum	**2,197**	**0**	**0**	**0**	(D)	(D)	**136**	**299**	**14**	**6**	(D)	**33**	**0**
Oil and gas extraction	867	0	0	0	(D)	0	4	(D)	11	5	(D)	28	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	628	0	0	0	(D)	0	4	(D)	6	5	(D)	28	0
Oil and gas field services	239	0	0	0	(D)	0	(*)	(D)	5	0	0	0	0
Petroleum and coal products	258	0	0	0	201	(D)	(D)	(D)	2	0	3	4	0
Integrated petroleum refining and extraction	21	0	0	0	(D)	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0
Petroleum refining without extraction	153	0	0	0	106	0	(D)	(D)	2	0	3	4	0
Petroleum and coal products, nec	84	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(*)	0
Petroleum wholesale trade	1,050	0	0	0	878	0	(D)	(D)	1	(*)	1	1	0
Other	21	0	0	0	21	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0
Manufacturing	**100,363**	**1,397**	(D)	**917**	(D)	(D)	**10,964**	**55,358**	**17,675**	**773**	**2,377**	**9,998**	(D)
Food and kindred products	2,431	1,379	342	(D)	(*)	0	87	29	(*)	(*)	(D)	43	(D)
Grain mill and bakery products	686	(D)	(*)	(*)	0	0	0	4	0	0	0	(D)	(D)
Beverages	432	(D)	342	1	0	0	7	9	(*)	0	(D)	(*)	0
Other	1,312	910	0	(D)	(*)	0	80	17	(*)	(*)	1	(D)	7
Chemicals and allied products	10,848	15	(*)	50	62	(D)	9,731	79	13	4	(D)	607	(D)
Industrial chemicals and synthetics	4,861	0	0	(D)	(D)	0	4,684	31	(*)	2	(D)	(D)	0
Drugs	2,472	(D)	0	4	0	(D)	2,037	7	0	(*)	(D)	403	(*)
Soap, cleaners, and toilet goods	1,194	(*)	(*)	(D)	(*)	(D)	921	21	(D)	(*)	0	(D)	(D)
Agricultural chemicals	894	0	0	0	0	0	892	2	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	1,427	(D)	0	(D)	(D)	0	1,197	18	(D)	2	(D)	27	0
Primary and fabricated metals	2,276	0	1	2	(D)	(D)	(D)	192	(D)	(*)	1,690	333	0
Primary metal industries	648	0	0	2	0	(D)	3	(D)	(*)	0	556	25	0
Ferrous	141	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	92	(D)	0
Nonferrous	507	0	0	2	0	(D)	3	(D)	0	0	464	(D)	0
Fabricated metal products	1,628	0	1	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(*)	1,133	308	0
Industrial machinery and equipment	14,719	0	0	6	0	0	(*)	14,407	(D)	(D)	(D)	104	0
Farm and garden machinery	289	0	0	0	0	0	0	286	0	3	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,007	0	0	0	0	0	0	920	(D)	(D)	(D)	1	0
Computer and office equipment	10,700	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Other	2,723	0	0	6	0	0	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0
Electronic and other electric equipment	15,223	3	0	(D)	0	1	185	14,514	(D)	(D)	(D)	301	0
Household appliances	591	0	0	0	0	0	0	587	0	0	0	4	0
Household audio and video, and communication equipment	4,142	0	0	0	0	0	0	4,128	5	0	0	8	0
Electronic components and accessories	9,191	0	0	(D)	0	0	(D)	8,720	(D)	0	(D)	230	0
Electronic and other electric equipment, nec	1,300	3	0	(*)	0	1	(D)	1,079	0	(D)	(*)	59	0
Transportation equipment	43,844	0	0	3	0	0	(D)	25,356	17,382	649	(D)	(D)	0
Motor vehicles and equipment	42,767	0	0	3	0	0	(D)	(D)	17,382	27	(D)	(D)	0
Other	1,078	0	0	0	0	0	0	(D)	0	622	3	(D)	0
Other manufacturing	11,022	0	(D)	581	(D)	0	874	782	(D)	(*)	19	(D)	0
Tobacco products	106	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Textile products and apparel	504	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)	0	0	486	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	586	0	0	(D)	0	0	0	66	(D)	0	(D)	284	0
Paper and allied products	1,803	0	1	179	0	0	(D)	(D)	0	(*)	0	1,240	0
Printing and publishing	288	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	288	0
Rubber products	1,130	0	0	222	(D)	0	(D)	70	(D)	0	0	722	0
Miscellaneous plastics products	1,000	0	0	(D)	0	0	262	(D)	0	0	(D)	694	0
Glass products	107	0	0	0	0	0	5	8	0	0	0	94	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	349	0	0	44	0	0	(D)	4	(D)	0	7	238	0
Instruments and related products	4,520	0	0	(D)	0	0	231	(D)	0	0	5	3,742	0
Other	628	0	0	0	0	0	(D)	1	0	0	0	(D)	0
Wholesale trade	**46,348**	**1,140**	(D)	**206**	**31**	**0**	**8,665**	**28,938**	**994**	**331**	**530**	**4,841**	(D)
Durable goods	34,683	0	0	(D)	2	0	(D)	28,899	994	331	530	3,274	0
Nondurable goods	11,665	1,140	(D)	(D)	28	0	(D)	39	0	(*)	(*)	1,567	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**15**	**0**	(*)	**0**	**0**	**0**	0	**13**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
Finance, except depository institutions	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Insurance	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Real estate	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Holding companies	10	0	(*)	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
Services	**2,149**	(*)	**0**	**0**	**0**	(*)	**0**	**1,906**	(D)	(D)	**0**	(D)	**0**
Hotels and other lodging places	1	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Business services	1,675	0	0	0	0	(*)	0	1,620	0	4	0	51	0
Advertising	6	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	36	0	0	0	0	0	0	32	0	4	0	0	0
Computer and data processing services	1,602	0	0	0	0	(*)	0	1,551	0	0	0	51	0
Business services, nec	30	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0
Automotive rental and leasing	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	6	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0
Health services	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0
Engineering, architectural, and surveying services	83	0	0	0	0	0	0	83	0	0	0	0	0
Management and public relations services	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	2	0
Other	356	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	0	(D)	0
Other industries	**2,396**	**315**	**1**	**212**	(D)	(D)	**103**	**697**	(D)	(D)	(D)	(D)	**1**
Agriculture, forestry, and fishing	152	100	0	6	0	0	(D)	(D)	2	0	0	0	1
Mining	586	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	314	3	(D)	(D)	(D)	0
Construction	185	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Transportation	7	0	0	0	0	0	0	2	0	5	0	0	0
Communication	236	0	0	0	0	0	0	236	0	0	0	0	0
Electric, gas, and sanitary services	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Retail trade	1,228	212	0	(D)	0	0	(D)	13	(D)	0	0	928	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 5.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	153,468	2,197	100,363	2,431	10,848	2,276	14,719	15,223	43,844	11,022	46,348	15	2,149	2,396
Canada	56,073	341	47,155	535	3,130	917	4,063	1,563	33,858	3,090	7,750	(*)	132	695
Europe	42,804	409	22,391	869	4,404	(D)	6,675	3,067	2,265	(D)	18,870	6	877	250
Austria	403	2	(D)	(D)	(*)	(D)	4	(D)	(D)	9	(D)	0	(D)	(D)
Belgium	2,924	(D)	1,735	34	1,232	25	137	32	32	243	1,058	0	(D)	(*)
Denmark	159	(D)	(D)	6	(D)	1	0	(D)	(*)	12	(D)	0	(D)	(D)
Finland	73	(*)	20	1	7	0	1	0	0	11	52	0	1	(*)
France	4,347	(D)	2,363	44	548	43	627	389	61	651	1,847	0	60	(D)
Germany	7,840	35	5,181	7	646	228	1,974	614	976	735	2,311	0	266	47
Greece	97	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(*)	0	1	(D)	0	0	0
Ireland	1,248	(*)	1,143	38	77	31	369	284	6	339	100	0	2	2
Italy	1,908	5	942	25	188	4	424	100	43	159	882	(*)	72	6
Luxembourg	203	(D)	(D)	0	0	3	(D)	1	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Netherlands	5,017	25	2,299	(D)	549	47	142	265	1	(D)	2,618	0	67	8
Norway	209	16	53	(D)	9	(D)	(D)	(D)	0	(*)	133	0	5	2
Portugal	88	(*)	23	(*)	5	1	0	(D)	(*)	(D)	63	0	2	0
Spain	1,170	(*)	651	(D)	(D)	11	(D)	117	111	(D)	478	0	36	4
Sweden	514	5	106	1	(D)	(*)	11	(D)	0	48	393	0	9	(*)
Switzerland	3,579	5	183	1	10	8	(D)	37	0	(D)	3,354	0	(D)	(D)
Turkey	103	6	45	(*)	9	(*)	0	1	(D)	(D)	53	0	0	0
United Kingdom	12,759	110	7,288	113	896	210	2,760	1,161	916	1,233	5,047	6	201	106
Other	165	12	(D)	(*)	(D)	(*)	(D)	(D)	7	11	(D)	0	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	21,674	667	16,925	414	1,558	(D)	938	4,677	7,337	(D)	2,779	(*)	416	887
South America	5,183	258	3,087	243	873	171	244	303	506	747	1,065	(*)	358	414
Argentina	892	54	340	(D)	170	39	18	(D)	(D)	35	403	(*)	(D)	(D)
Brazil	1,878	21	1,544	7	426	44	205	259	160	443	127	0	185	2
Chile	396	(D)	136	(D)	30	14	(*)	0	(D)	(D)	117	0	(D)	52
Colombia	577	(D)	295	(D)	133	6	1	3	(D)	81	197	0	(*)	(D)
Ecuador	69	28	22	8	7	4	0	0	0	3	13	(*)	4	2
Peru	163	(D)	32	3	8	(D)	0	(D)	0	(D)	41	0	0	(D)
Venezuela	1,090	54	712	137	97	(D)	20	(D)	264	(D)	151	0	(D)	(D)
Other	117	(D)	5	1	3	0	0	0	0	1	17	0	2	(D)
Central America	15,688	219	13,674	165	652	209	694	4,373	6,831	750	1,470	0	54	271
Costa Rica	141	3	122	(D)	29	(D)	0	(D)	0	(D)	17	0	0	0
Guatemala	64	18	20	3	8	3	0	0	0	6	24	0	(*)	2
Honduras	122	8	42	(D)	8	(D)	0	0	0	(D)	1	0	0	70
Mexico	15,070	58	13,426	128	590	181	694	4,341	6,831	660	1,365	0	54	167
Panama	228	(D)	36	2	13	(*)	0	0	0	21	(D)	0	0	31
Other	63	(D)	28	1	3	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(*)	(*)
Other Western Hemisphere	802	190	164	7	33	(D)	(*)	0	0	(D)	243	0	4	202
Bahamas	91	(D)	6	0	5	0	0	0	0	1	(D)	0	0	(D)
Barbados	51	(D)	1	(*)	0	0	0	0	0	1	(D)	0	0	0
Bermuda	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Dominican Republic	126	(D)	37	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	7	0	2	(D)
Jamaica	164	2	47	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Netherlands Antilles	10	0	5	5	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
Trinidad and Tobago	71	14	(D)	0	1	(D)	(*)	0	0	1	(D)	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	31	7	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	2	0
Other	(D)	(D)	3	1	0	0	0	0	0	2	0	0	(*)	0
Africa	695	249	207	8	79	(D)	40	(D)	3	(D)	96	0	(D)	(D)
Egypt	83	14	32	3	(D)	(*)	3	(D)	0	0	(*)	0	(D)	(D)
Nigeria	116	111	3	1	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0
South Africa	215	4	117	(*)	43	3	37	3	3	28	93	0	1	1
Other	280	121	56	5	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	0	(D)	(D)
Middle East	309	50	60	1	4	2	4	(D)	0	(D)	182	0	(D)	(D)
Israel	139	0	(D)	1	3	0	4	(D)	0	(D)	94	0	(D)	(D)
Saudi Arabia	15	3	3	0	1	2	0	0	0	0	5	0	3	1
United Arab Emirates	128	20	(D)	0	(*)	(*)	0	(D)	0	1	82	0	(D)	(D)
Other	27	26	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
Asia and Pacific	31,915	481	13,626	604	1,672	274	2,998	5,869	382	1,827	16,672	8	696	432
Australia	3,685	44	1,570	206	408	47	235	29	258	387	1,970	(*)	56	46
China	371	(D)	(D)	4	(D)	5	(D)	(D)	0	32	90	0	2	0
Hong Kong	5,348	17	932	9	169	53	151	(D)	(D)	88	4,348	4	(D)	(D)
India	33	1	17	3	5	(*)	7	1	0	1	14	0	(*)	0
Indonesia	333	50	69	(*)	43	1	0	3	0	22	(*)	0	(D)	(D)
Japan	10,809	38	3,669	(D)	503	80	929	1,111	9	(D)	6,699	0	(D)	(D)
Korea, Republic of	1,109	(D)	603	(D)	98	1	39	302	(*)	(D)	472	0	(D)	0
Malaysia	2,173	(D)	1,946	2	38	(*)	(D)	1,668	0	(D)	156	1	(D)	0
New Zealand	176	(*)	43	1	18	1	2	2	0	19	105	(*)	(D)	(D)
Philippines	293	12	208	19	49	1	4	104	0	31	48	0	(D)	(D)
Singapore	5,193	114	2,871	1	106	(D)	1,214	1,343	72	(D)	1,998	0	178	32
Taiwan	1,427	(D)	807	(D)	149	1	61	494	(D)	55	576	2	(D)	(D)
Thailand	897	5	675	4	48	(D)	(D)	260	0	41	195	0	(D)	(D)
Other	66	51	(D)	(*)	(D)	0	1	(*)	0	0	2	0	0	(D)
International	0	0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	0
Addenda:														
Eastern Europe	152	11	52	(*)	2	(*)	(D)	(D)	7	11	73	0	1	15
European Union (12)	37,758	363	21,804	841	4,335	605	6,549	2,985	2,146	4,344	14,565	6	800	219
OPEC	1,785	269	803	138	143	66	20	28	264	144	243	0	103	366

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 6.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	153,468	56,073	42,804	4,347	7,840	5,017	12,759	21,674	1,878	15,070	695	309	31,915	3,685	10,809	0
Petroleum	2,197	341	409	(D)	35	25	110	667	21	58	249	50	481	44	38	0
Oil and gas extraction	867	(D)	(D)	(*)	2	2	5	190	5	3	194	50	174	17	(*)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	628	(D)	(D)	0	0	0	3	79	0	0	(D)	(D)	137	(D)	0	
Oil and gas field services	239	19	26	(*)	2	2	2	111	5	3	(D)	(D)	38	(D)	(*)	0
Petroleum and coal products	258	55	57	2	(D)	7	(D)	131	(D)	(D)	0	0	15	(*)	0	
Integrated petroleum refining and extraction	21	(D)	(D)	2	(D)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Petroleum refining without extraction	153	(D)	(D)	0	0	(*)	(D)	86	0	0	0	0	(D)	0	0	
Petroleum and coal products, nec	84	8	(D)	0	0	7	0	45	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)	0	
Petroleum wholesale trade	1,050	(D)	(D)	(D)	(D)	16	81	(D)	(D)	23	(D)	0	291	28	38	
Other	21	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(*)	0	0	0
Manufacturing	100,363	47,155	22,391	2,363	5,181	2,299	7,288	16,925	1,544	13,426	207	60	13,626	1,570	3,669	
Food and kindred products	2,431	535	869	44	7	(D)	113	414	7	128	8	1	604	206	(D)	
Grain mill and bakery products	686	121	346	16	1	(D)	(D)	181	3	(D)	0	0	38	5	0	
Beverages	432	(D)	98	(D)	3	0	33	(D)	2	(D)	(D)	0	(D)	(D)	1	
Other	1,312	(D)	424	(D)	3	(D)	(D)	(D)	3	84	(D)	1	(D)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	10,848	3,130	4,404	548	646	549	896	1,558	426	590	79	4	1,672	408	503	
Industrial chemicals and synthetics	4,861	1,464	2,156	162	399	319	299	495	140	254	1	(*)	744	284	134	
Drugs	2,472	449	1,384	210	188	(D)	329	274	52	128	41	0	326	28	228	
Soap, cleaners, and toilet goods	1,194	473	243	14	(D)	(*)	78	309	30	162	(D)	(D)	158	19	18	
Agricultural chemicals	894	(D)	102	64	0	3	(D)	325	166	(D)	0	0	(D)	(D)	2	
Chemical products, nec	1,427	(D)	520	97	(D)	(D)	(D)	155	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	122	
Primary and fabricated metals	2,276	917	(D)	43	228	47	210	(D)	44	181	(D)	2	274	47	80	
Primary metal industries	648	315	(D)	10	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	30	3	(D)	
Ferrous	141	76	(D)	(*)	3	(*)	4	(D)	(*)	2	0	(D)	3	3	0	
Nonferrous	507	239	57	10	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	(D)	0	27	0	(D)	
Fabricated metal products	1,628	602	549	33	(D)	(D)	192	230	(D)	(D)	(D)	(D)	244	44	(D)	
Industrial machinery and equipment	14,719	4,063	6,675	627	1,974	142	2,760	938	205	694	40	4	2,998	235	929	
Farm and garden machinery	289	(D)	(D)	3	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	1,007	233	(D)	(D)	8	23	115	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	182	64	14	
Computer and office equipment	10,700	(D)	5,017	(D)	(D)	(D)	2,227	(D)	(D)	(D)	0	1	2,091	8	(D)	
Other	2,723	(D)	1,024	135	174	(D)	(D)	(D)	76	290	(D)	3	725	163	(D)	
Electronic and other electric equipment	15,223	1,563	3,067	389	614	265	1,161	4,677	259	4,341	(D)	(D)	5,869	29	1,111	
Household appliances	591	496	25	0	(D)	0	(D)	59	5	33	0	0	11	4	0	
Household audio and video, and communication equipment	4,142	358	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,093	(D)	1,879	0	0	(D)	1	0	
Electronic components and accessories	9,191	170	1,453	(D)	290	(D)	282	2,108	8	2,083	(D)	(D)	5,431	11	1,111	
Electronic and other electric equipment, nec	1,300	540	(D)	29	(D)	(D)	(D)	417	(D)	346	(D)	(D)	(D)	14	1	
Transportation equipment	43,844	33,858	2,265	61	976	1	916	7,337	160	6,831	3	0	382	258	9	
Motor vehicles and equipment	42,767	33,121	2,017	(D)	976	1	(D)	7,336	160	6,829	3	0	291	256	9	
Other	1,078	737	248	(D)	(*)	0	(D)	2	0	2	0	0	91	2	0	
Other manufacturing	11,022	3,090	(D)	651	735	(D)	1,233	(D)	443	660	(D)	(D)	1,827	387	(D)	
Tobacco products	106	(D)	66	(*)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	
Textile products and apparel	504	207	121	2	(D)	(*)	53	134	3	80	0	0	42	7	1	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	586	493	9	5	1	(*)	2	82	0	78	0	(*)	2	0	0	
Paper and allied products	1,803	557	543	82	143	43	153	323	63	130	0	0	381	71	(D)	
Printing and publishing	288	112	113	4	1	3	94	16	0	13	(*)	0	47	14	(D)	
Rubber products	1,130	617	(D)	(D)	53	1	20	287	51	133	(D)	0	48	2	1	
Miscellaneous plastics products	1,000	159	522	32	21	(D)	30	99	(*)	31	(D)	(D)	216	16	(D)	
Glass products	107	(D)	43	4	(D)	1	9	(D)	5	0	0	0	(D)	(*)	5	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	349	185	105	3	5	(D)	14	31	1	(D)	(*)	0	27	4	5	
Instruments and related products	4,520	571	2,691	476	439	375	799	481	319	119	27	1	750	268	420	
Other	638	158	108	(D)	10	7	(D)	71	1	(D)	0	0	290	5	38	
Wholesale trade	46,348	7,750	18,870	1,847	2,311	2,618	5,047	2,779	127	1,365	96	182	16,672	1,970	6,699	
Durable goods	34,683	5,723	14,263	1,568	1,992	2,382	4,736	2,077	97	1,090	51	167	12,403	1,622	5,158	
Nondurable goods	11,665	2,027	4,607	279	319	236	311	702	29	275	46	15	4,269	348	1,541	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	15	(*)	6	0	0	0	6	(*)	0	0	0	0	8	(*)	0	
Finance, except depository institutions	3	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	3	0	0	
Insurance	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	
Real estate	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Holding companies	10	0	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5	(*)	0	
Services	2,149	132	877	60	266	67	201	416	185	54	(D)	(D)	696	56	(D)	
Hotels and other lodging places	1	0	0	0	0	0	0	1	0	(*)	0	0	0	0	0	
Business services	1,675	36	717	55	183	65	176	358	184	(D)	1	13	551	43	(D)	
Advertising	6	0	6	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Equipment rental (ex automotive and computers)	36	(D)	10	2	(D)	0	3	(D)	(D)	4	0	(D)	(*)	0	0	
Computer and data processing services	1,602	(D)	676	41	166	65	171	346	(D)	(D)	1	(D)	550	43	(D)	
Business services, nec	30	(D)	24	(D)	(D)	0	3	(D)	0	1	0	0	1	0	0	
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Motion pictures, including television tape and film	6	(*)	2	0	0	0	2	4	0	4	0	0	0	0	0	
Health services	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	83	1	25	4	0	0	1	(D)	0	0	(D)	(*)	0	0	0	
Management and public relations services	(D)	0	(D)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0	1	(D)	(*)	
Other	356	(D)	(D)	1	82	2	22	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	144	(D)	9	
Other industries	2,396	695	250	(D)	47	8	106	887	2	167	(D)	(D)	432	46	(D)	0
Agriculture, forestry, and fishing	152	(*)	5	1	1	1	1	128	(*)	(D)	(D)	0	(D)	2	0	
Mining	586	(D)	(*)	(*)	0	0	0	323	0	3	(D)	0	(D)	9	0	
Construction	185	(D)	(D)	1	(*)	(*)	2	(D)	1	3	(D)	(D)	17	9	0	
Transportation	7	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0
Communication	236	0	(D)	1	(*)	0	1	(D)	1	4	0	0	3	0	2	
Electric, gas, and sanitary services	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Retail trade	1,228	648	231	(D)	46	7	102	172	0	(D)	(*)	0	177	26	(D)	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 7.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Country of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	**132,694**	**2,220**	**927**	**1,006**	**1,325**	(D)	**17,459**	**76,161**	**16,378**	**780**	**2,019**	**14,063**	(D)
Canada	**44,523**	**584**	(D)	(D)	**299**	**0**	**3,468**	**25,060**	**10,419**	**414**	**872**	**3,179**	(D)
Europe	**39,306**	**444**	**465**	**440**	**137**	**1**	**7,736**	**21,520**	**1,636**	(D)	**599**	**6,000**	(D)
Austria	358	(D)	1	0	2	0	(D)	230	(D)	0	1	9	0
Belgium	2,645	(D)	(D)	14	(D)	0	1,441	763	27	0	47	(D)	0
Denmark	143	4	0	0	2	0	(D)	102	(*)	(*)	(*)	(D)	0
Finland	71	1	0	0	(*)	0	10	46	0	(*)	(*)	13	0
France	4,079	(D)	(D)	11	(D)	0	744	2,165	(D)	8	52	896	(D)
Germany	7,232	25	(D)	43	(D)	(*)	1,008	4,108	768	(*)	(D)	1,085	(D)
Greece	32	1	0	0	0	0	13	18	0	0	0	(*)	0
Ireland	1,065	4	7	0	0	0	111	596	(*)	3	21	324	0
Italy	1,713	(D)	0	(D)	5	0	318	946	(D)	4	2	345	0
Luxembourg	83	0	0	0	0	0	(D)	31	0	0	0	(D)	0
Netherlands	4,829	17	0	(D)	21	(*)	959	2,468	(D)	(D)	46	810	(D)
Norway	162	0	0	0	2	0	14	(D)	(D)	0	(*)	(D)	0
Portugal	80	1	0	0	(*)	0	20	49	6	0	1	3	0
Spain	977	(D)	(D)	(D)	2	0	198	402	(D)	4	13	134	0
Sweden	499	(D)	0	15	5	0	34	333	(D)	0	5	96	0
Switzerland	3,509	9	(D)	(D)	(*)	0	1,815	(D)	(D)	0	(D)	269	0
Turkey	70	(D)	6	0	6	0	13	13	(*)	(D)	(*)	(*)	0
United Kingdom	11,606	(D)	(D)	(D)	(D)	0	923	8,156	(D)	(D)	173	1,631	(D)
Other	153	12	0	0	5	0	(D)	65	(D)	(*)	(*)	(D)	0
Latin America and Other Western Hemisphere	**18,962**	**401**	**25**	**212**	**500**	(D)	**1,831**	**10,943**	**3,540**	(D)	**155**	**1,300**	(D)
South America	4,131	144	(D)	74	166	(D)	958	1,906	368	(D)	(D)	359	(D)
Argentina	658	8	(D)	(D)	22	0	175	374	4	(*)	(D)	(D)	0
Brazil	1,627	2	2	(D)	15	0	402	904	(D)	(*)	8	208	0
Chile	244	(D)	(*)	(D)	(D)	0	45	104	(D)	0	(D)	36	0
Colombia	522	(D)	0	7	31	(D)	197	204	(D)	1	1	(D)	0
Ecuador	45	1	(D)	0	8	0	(D)	(D)	(*)	1	3	3	0
Peru	83	6	0	0	(D)	0	(D)	(D)	1	0	(*)	5	0
Venezuela	877	(D)	(*)	2	47	0	95	238	262	0	(D)	50	(D)
Other	74	2	(*)	0	(D)	(D)	(D)	17	1	(D)	0	1	0
Central America	14,194	(D)	(D)	(D)	179	0	690	8,959	3,172	2	(D)	886	(D)
Costa Rica	117	(D)	(D)	0	3	0	35	22	0	0	(D)	48	0
Guatemala	50	1	0	0	13	0	23	5	(*)	(*)	2	6	0
Honduras	90	(D)	0	0	7	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)	0
Mexico	13,684	143	(D)	(D)	55	0	535	8,889	3,172	2	(D)	815	(D)
Panama	207	34	0	0	82	0	54	17	(*)	(*)	2	17	0
Other	47	1	0	2	19	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)	0
Other Western Hemisphere	637	(D)	(D)	(D)	154	0	184	78	0	(*)	4	54	(*)
Bahamas	74	(D)	0	0	(D)	0	(D)	1	0	0	0	(*)	0
Barbados	36	0	0	0	(D)	0	(*)	35	0	0	0	(D)	0
Bermuda	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	1	0	0	0	0	0
Dominican Republic	69	(D)	(D)	0	(D)	0	8	(D)	0	0	0	18	(*)
Jamaica	143	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	8	0	(*)	(*)	17	0
Netherlands Antilles	10	5	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	18	(D)	0	0	(D)	0	1	(D)	0	0	4	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	29	0	0	0	(D)	0	0	6	0	0	0	(D)	0
Other	(D)	1	0	0	65	0	0	1	0	(*)	0	(D)	0
Africa	**404**	**4**	(D)	(D)	**84**	**0**	**94**	(D)	**5**	**0**	**46**	(D)	**0**
Egypt	24	(*)	1	0	(D)	0	(D)	5	2	0	(*)	(*)	0
Nigeria	46	0	0	0	(D)	0	1	(D)	(*)	0	(D)	2	0
South Africa	210	(*)	0	(D)	(D)	0	84	94	2	0	3	14	0
Other	124	4	(D)	0	28	0	(D)	(D)	1	0	(D)	(D)	0
Middle East	**220**	**5**	**0**	**0**	**11**	**0**	**15**	(D)	**1**	**0**	**3**	(D)	**0**
Israel	69	1	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	13	0	0	0	(D)	0	2	7	0	0	0	(D)	0
United Arab Emirates	127	4	0	0	5	0	3	102	(*)	0	3	11	0
Other	10	(*)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(D)	0
Asia and Pacific	**29,279**	**782**	**387**	**202**	**294**	**0**	**4,314**	**18,332**	**779**	(D)	**345**	**3,547**	(D)
Australia	3,389	32	(D)	10	30	0	577	1,658	253	(D)	(D)	498	(D)
China	288	(*)	(D)	33	5	0	37	174	0	0	(D)	(D)	0
Hong Kong	5,239	107	(D)	0	20	0	(D)	3,148	(D)	(D)	(D)	690	0
India	22	1	3	(*)	1	0	(D)	15	0	0	(D)	(D)	0
Indonesia	333	0	(*)	0	50	0	44	(D)	0	0	1	(D)	0
Japan	10,153	(D)	(D)	(D)	36	0	1,238	6,224	295	0	(D)	1,630	0
Korea, Republic of	1,056	2	0	(D)	(*)	0	191	713	(D)	0	(D)	110	0
Malaysia	1,964	(*)	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0
New Zealand	163	0	0	0	(*)	0	56	(D)	(D)	0	1	27	(*)
Philippines	222	25	1	0	12	0	(D)	(D)	2	(*)	(*)	57	(*)
Singapore	4,332	(D)	4	(D)	(D)	0	575	3,244	(D)	203	(D)	136	0
Taiwan	1,320	107	0	(D)	(D)	0	219	607	184	0	3	140	0
Thailand	746	3	0	(D)	4	0	80	603	0	0	14	24	(D)
Other	53	0	(*)	1	(D)	0	(D)	(D)	0	0	1	0	0
International	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addenda:													
Eastern Europe	141	(D)	0	0	5	0	38	54	(D)	(*)	(*)	25	0
European Union (12)	34,484	381	(D)	(D)	117	1	5,797	19,804	(D)	(D)	(D)	5,580	(D)
OPEC	1,426	(D)	(*)	2	165	0	145	584	263	0	(D)	75	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 8.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Industry of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**132,694**	**2,220**	**927**	**1,006**	**1,325**	(D)	**17,459**	**76,161**	**16,378**	**780**	**2,019**	**14,063**	(D)
Petroleum	**1,552**	**0**	**0**	**0**	(D)	**0**	**114**	**181**	**6**	(*)	**6**	(D)	**0**
Oil and gas extraction	576	0	0	0	(D)	0	(*)	(D)	5	(*)	3	(D)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	342	0	0	0	(D)	0	(*)	(D)	1	(*)	3	(D)	0
Oil and gas field services	234	0	0	0	(D)	0	(*)	(D)	5	0	0	0	0
Petroleum and coal products	187	0	0	0	145	0	(D)	(D)	(*)	0	3	4	0
Integrated petroleum refining and extraction	15	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum refining without extraction	116	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	3	4	0
Petroleum and coal products, nec	56	0	0	0	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	(*)	0
Petroleum wholesale trade	768	0	0	0	631	0	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	1	0
Other	20	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Manufacturing	**83,633**	**1,153**	(D)	**692**	(D)	(*)	**9,285**	**45,785**	**15,418**	**352**	**1,555**	**8,744**	(D)
Food and kindred products	1,948	1,136	259	(D)	(*)	0	58	11	(*)	(*)	1	25	(D)
Grain mill and bakery products	626	(D)	(*)	(*)	0	0	0	1	0	0	0	(D)	(D)
Beverages	284	18	259	0	0	0	5	1	(*)	0	0	(*)	0
Other	1,038	(D)	0	(D)	(*)	0	52	10	(*)	(*)	1	(D)	(*)
Chemicals and allied products	9,189	15	(*)	41	31	(*)	8,265	60	11	3	(D)	590	(D)
Industrial chemicals and synthetics	4,290	0	0	(D)	(D)	0	4,174	27	0	1	(D)	(D)	0
Drugs	2,082	(D)	0	1	0	0	1,657	2	0	(*)	(D)	403	(*)
Soap, cleaners, and toilet goods	689	(*)	(*)	(D)	0	(*)	523	14	(D)	(*)	0	(D)	(D)
Agricultural chemicals	788	0	0	0	0	0	786	2	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	1,340	(D)	0	(D)	(D)	0	1,125	15	(D)	2	(D)	26	0
Primary and fabricated metals	1,567	0	1	2	(D)	0	(D)	88	(D)	(*)	1,133	302	0
Primary metal industries	476	0	0	2	0	0	2	(D)	0	0	462	(D)	0
Ferrous	82	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	80	2	0
Nonferrous	394	0	0	2	0	0	2	(D)	0	0	382	(D)	0
Fabricated metal products	1,090	0	1	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(*)	671	(D)	0
Industrial machinery and equipment	13,035	0	0	5	0	0	0	12,823	(D)	(D)	(D)	95	0
Farm and garden machinery	286	0	0	0	0	0	0	286	0	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	789	0	0	0	0	0	0	765	(D)	(D)	(D)	(*)	0
Computer and office equipment	9,811	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Other	2,149	0	0	5	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0
Electronic and other electric equipment	14,398	3	0	(D)	0	0	183	13,727	(D)	(D)	(D)	293	0
Household appliances	529	0	0	0	0	0	0	527	0	0	0	3	0
Household audio and video, and communication equipment	4,121	0	0	0	0	0	0	4,108	5	0	0	7	0
Electronic components and accessories	8,587	0	0	(D)	0	0	(D)	8,145	(D)	0	(D)	229	0
Electronic and other electric equipment, nec	1,161	3	0	0	0	0	(D)	947	0	(D)	0	55	0
Transportation equipment	34,119	0	0	0	0	0	(D)	18,372	15,365	245	(D)	(D)	0
Motor vehicles and equipment	33,744	0	0	0	0	0	(D)	(D)	15,365	17	(D)	(D)	0
Other	375	0	0	0	0	0	0	(D)	0	227	1	(D)	0
Other manufacturing	9,378	0	(D)	431	(D)	0	697	704	(D)	(*)	13	(D)	0
Tobacco products	81	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Textile products and apparel	371	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)	0	0	363	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	345	0	0	(*)	0	0	0	(D)	(D)	0	(*)	271	0
Paper and allied products	1,398	0	1	167	0	0	(D)	(D)	0	(*)	0	907	0
Printing and publishing	228	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	228	0
Rubber products	961	0	0	139	(D)	0	(D)	65	(D)	0	0	681	0
Miscellaneous plastics products	912	0	0	(D)	0	0	241	(D)	0	0	(D)	632	0
Glass products	66	0	0	0	0	0	2	7	0	0	0	57	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	286	0	0	32	0	0	(D)	3	(D)	0	6	228	0
Instruments and related products	4,197	0	0	(D)	0	0	176	(D)	0	0	0	3,520	0
Other	535	0	0	0	0	0	(D)	1	0	0	0	(D)	0
Wholesale trade	**43,915**	**821**	(D)	**188**	**29**	**0**	**7,957**	**28,076**	**940**	**307**	**458**	**4,477**	(D)
Durable goods	33,528	0	0	(D)	2	0	(D)	28,038	940	307	458	3,143	0
Nondurable goods	10,387	821	(D)	(D)	26	0	(D)	38	0	0	(*)	1,334	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**13**	**0**	(*)	**0**	**0**	**0**	**0**	**13**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Finance, except depository institutions	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Insurance	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	10	0	(*)	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
Services	**2,017**	**0**	**0**	**0**	**0**	(D)	**0**	**1,776**	(D)	(D)	**0**	(D)	**0**
Hotels and other lodging places	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Business services	1,640	0	0	0	0	(D)	0	1,586	0	4	0	(D)	0
Advertising	6	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	31	0	0	0	0	0	0	28	0	4	0	0	0
Computer and data processing services	1,575	0	0	0	0	(D)	0	1,524	0	0	0	(D)	0
Business services, nec	28	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	0
Automotive rental and leasing	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	6	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0
Health services	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0
Engineering, architectural, and surveying services	21	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0
Management and public relations services	(D)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(D)	0
Other	336	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	0	(D)	0
Other industries	**1,564**	**246**	**1**	**126**	(D)	(D)	**103**	**331**	(D)	(D)	**0**	(D)	**1**
Agriculture, forestry, and fishing	150	98	0	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	1
Mining	466	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	259	1	(D)	0	(D)	0
Construction	42	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Transportation	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Communication	31	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0
Electric, gas, and sanitary services	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Retail trade	871	145	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	691	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 9.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	132,694	1,552	83,633	1,948	9,189	1,567	13,035	14,398	34,119	9,378	43,915	13	2,017	1,564
Canada	44,523	288	36,710	422	2,481	546	3,824	1,313	25,769	2,354	6,936	(*)	122	466
Europe	39,306	268	19,626	654	3,927	(D)	6,136	2,860	1,368	(D)	18,374	5	843	191
Austria	358	2	(D)	(D)	(*)	(*)	2	(D)	(D)	6	(D)	0	(D)	(*)
Belgium	2,645	(D)	1,542	21	1,094	24	121	31	24	225	1,005	0	(D)	(*)
Denmark	143	2	(D)	4	(D)	(*)	0	(D)	(*)	12	99	0	13	(D)
Finland	71	(*)	19	1	7	0	1	0	0	10	51	0	1	(*)
France	4,079	(D)	2,216	38	500	41	603	385	58	591	1,747	0	56	(D)
Germany	7,232	25	4,658	7	585	221	1,915	594	651	684	2,251	0	255	43
Greece	32	(*)	(D)	(D)	(*)	0	(*)	(*)	0	1	(D)	0	0	0
Ireland	1,065	(*)	981	9	63	21	336	262	3	267	100	0	2	2
Italy	1,713	5	773	1	142	2	355	98	28	147	856	(*)	72	6
Luxembourg	83	0	(D)	0	0	3	(D)	(*)	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Netherlands	4,829	23	2,157	(D)	542	41	122	257	1	(D)	2,575	0	67	8
Norway	162	15	14	0	9	(*)	(D)	(*)	0	(D)	125	0	5	2
Portugal	80	(*)	22	(*)	5	1	0	(D)	0	(D)	56	0	2	0
Spain	977	(*)	497	(D)	(D)	6	(D)	47	96	(D)	443	0	34	3
Sweden	499	5	105	1	(D)	(*)	11	(D)	0	48	380	0	9	(*)
Switzerland	3,509	5	166	(*)	4	(D)	(D)	31	0	(D)	3,305	0	(D)	(D)
Turkey	70	6	15	(*)	2	(*)	0	1	(D)	(D)	49	0	0	0
United Kingdom	11,606	100	6,256	70	825	172	2,523	1,091	435	1,141	4,966	5	201	77
Other	153	11	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	7	9	(D)	0	(D)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	18,962	543	14,948	308	1,195	(D)	688	4,620	6,644	(D)	2,646	0	339	485
South America	4,131	189	2,557	194	747	128	225	298	383	581	989	0	292	105
Argentina	658	41	(D)	(D)	115	(D)	18	(D)	3	32	359	0	(D)	(*)
Brazil	1,627	20	1,310	5	405	24	187	259	80	350	127	0	170	1
Chile	244	(D)	90	(D)	25	5	(*)	0	(D)	(D)	106	0	(D)	10
Colombia	522	(D)	259	(D)	116	6	1	3	(D)	(D)	189	0	(*)	(D)
Ecuador	45	8	20	8	8	3	0	0	0	3	12	0	4	2
Peru	83	(D)	(D)	3	6	(*)	0	(D)	0	(D)	37	0	0	0
Venezuela	877	48	605	119	70	(D)	20	6	258	(D)	145	0	(D)	(D)
Other	74	2	5	(*)	3	0	0	0	0	1	13	0	2	52
Central America	14,194	199	12,308	109	444	116	463	4,322	6,260	595	1,415	0	46	227
Costa Rica	117	3	101	(D)	28	(D)	0	(D)	0	(D)	13	0	0	0
Guatemala	50	17	13	1	5	1	0	0	0	6	17	0	(*)	2
Honduras	90	8	10	(D)	7	(D)	0	0	0	0	1	0	0	70
Mexico	13,684	55	12,132	102	389	104	463	4,289	6,260	525	1,328	0	46	123
Panama	207	(D)	28	2	11	(*)	0	0	0	14	(D)	0	0	31
Other	47	(D)	23	1	2	(D)	0	(D)	0	(D)	(D)	0	(*)	(*)
Other Western Hemisphere	637	155	83	6	4	(D)	(*)	0	0	(D)	243	0	2	153
Bahamas	74	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Barbados	36	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Bermuda	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Dominican Republic	69	(D)	28	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	7	0	2	(D)
Jamaica	143	1	26	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Netherlands Antilles	10	0	5	5	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
Trinidad and Tobago	18	5	(D)	0	1	(D)	(*)	0	0	(*)	(D)	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	29	7	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Other	(D)	(D)	2	1	0	0	0	0	0	2	0	0	(*)	0
Africa	404	112	174	5	52	(D)	39	(D)	2	(D)	93	0	(D)	(D)
Egypt	24	14	8	1	(D)	(*)	3	(D)	0	0	(*)	0	(D)	(D)
Nigeria	46	45	1	1	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
South Africa	210	4	112	0	41	3	36	3	2	27	93	0	1	1
Other	124	49	52	3	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(*)	0	(D)	(D)
Middle East	220	33	54	1	4	0	3	(D)	0	(D)	116	0	(D)	(D)
Israel	89	0	(D)	1	3	0	3	(D)	0	(*)	28	0	(D)	0
Saudi Arabia	13	3	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	3	1
United Arab Emirates	127	20	(D)	0	(*)	0	0	(D)	0	(D)	82	0	(D)	(D)
Other	10	10	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0
Asia and Pacific	29,279	308	12,122	558	1,530	184	2,343	5,558	337	1,612	15,750	8	694	398
Australia	3,389	37	1,364	200	344	43	168	27	224	358	1,895	(*)	55	37
China	288	(D)	(D)	4	(D)	5	(D)	(D)	0	32	85	0	2	0
Hong Kong	5,239	14	892	6	155	32	151	(D)	(D)	88	4,281	4	(D)	(D)
India	22	1	13	3	2	(*)	7	1	0	1	7	0	(*)	0
Indonesia	333	50	69	(*)	43	1	0	3	0	22	(*)	0	(D)	(D)
Japan	10,153	38	3,513	(D)	474	77	923	1,107	5	(D)	6,206	0	(D)	(D)
Korea, Republic of	1,056	(*)	(D)	(D)	95	1	31	302	(*)	(D)	448	0	(D)	0
Malaysia	1,964	(D)	1,760	(*)	38	(*)	(D)	1,550	0	(D)	133	1	(D)	0
New Zealand	163	(*)	41	(*)	18	1	2	2	0	19	99	(*)	(D)	(D)
Philippines	222	12	144	11	41	(*)	4	63	0	25	42	0	(D)	(D)
Singapore	4,332	33	2,195	(*)	103	(D)	711	1,247	66	(D)	1,895	0	178	31
Taiwan	1,320	(D)	769	(D)	145	1	60	472	(D)	54	518	2	(D)	(D)
Thailand	746	4	583	4	37	(D)	(D)	237	0	40	137	0	(D)	(D)
Other	53	40	(D)	(*)	(D)	0	1	(*)	0	0	2	0	0	(D)
International	0	0												0
Addenda:														
Eastern Europe	141	11	49	(*)	2	(*)	(D)	(D)	7	9	69	0	1	10
European Union (12)	34,484	223	19,174	650	3,869	535	6,045	2,786	1,295	3,993	14,147	5	766	169
OPEC	1,426	195	693	120	115	63	20	24	258	93	233	0	99	205

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 10.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**132,694**	**2,220**	**927**	**1,006**	**1,325**	(D)	**17,459**	**76,161**	**16,378**	**780**	**2,019**	**14,063**	(D)
Petroleum	**2,608**	**0**	**0**	**0**	**1,109**	**0**	**1,293**	(D)	**1**	**1**	(D)	**20**	**0**
Oil and gas extraction	145	0	0	0	122	0	0	23	0	0	0	(*)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	(D)	0	0	0	(D)	0	0	23	0	0	0	(*)	0
Petroleum and coal products	2,308	0	0	0	921	0	(D)	117	1	1	(D)	(D)	0
Integrated petroleum refining and extraction	2,154	0	0	0	908	0	1,103	117	1	1	(D)	(D)	0
Petroleum refining without extraction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	(D)	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0	2	(D)	0
Other	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	1	0	0	2	0
Manufacturing	**119,072**	**1,829**	(D)	**973**	**165**	(D)	**15,765**	**67,494**	**15,941**	**776**	**1,905**	**12,958**	(D)
Food and kindred products	3,563	1,651	863	(D)	(*)	0	170	222	(D)	(*)	1	36	(D)
Grain mill and bakery products	1,314	253	(D)	(*)	0	0	53	(D)	0	0	0	(D)	(D)
Beverages	817	432	(D)	0	0	0	(D)	27	(D)	(*)	1	2	0
Other	1,432	965	0	(D)	(*)	0	(D)	(D)	0	0	1	(D)	(D)
Chemicals and allied products	17,327	171	(D)	(D)	88	(*)	14,090	620	4	8	172	2,137	(D)
Industrial chemicals and synthetics	9,144	20	0	0	80	0	8,539	87	0	6	(D)	400	(D)
Drugs	5,736	99	0	(D)	0	0	3,945	471	0	(*)	(D)	1,209	(*)
Soap, cleaners, and toilet goods	1,260	53	(D)	(D)	0	(*)	682	(D)	2	(*)	(D)	453	7
Agricultural chemicals	62	(*)	0	0	0	0	62	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	1,126	0	0	0	7	0	862	(D)	1	2	(D)	75	0
Primary and fabricated metals	2,021	3	0	187	(D)	(D)	94	192	31	11	995	480	0
Primary metal industries	958	0	0	187	(D)	(D)	(D)	88	(D)	7	520	(D)	0
Ferrous	152	0	0	32	0	0	0	(D)	0	0	82	(D)	0
Nonferrous	807	0	0	155	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7	437	37	0
Fabricated metal products	1,062	3	0	1	0	0	(D)	105	(D)	4	475	(D)	0
Industrial machinery and equipment	29,688	0	0	7	(D)	0	(D)	28,173	25	(D)	251	851	0
Farm and garden machinery	(D)	0	0	0	1	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,362	0	0	1	(D)	0	0	1,182	1	(D)	17	3	0
Computer and office equipment	23,593	0	0	0	0	0	0	22,912	0	0	0	681	0
Other	(D)	0	0	6	(D)	0	(D)	(D)	23	(D)	235	167	0
Electronic and other electric equipment	15,126	0	0	(D)	2	0	338	13,442	(D)	(D)	123	949	0
Household appliances	482	0	0	0	0	0	0	466	0	0	0	16	0
Household audio and video, and communication equipment	1,692	0	0	0	0	0	0	1,640	2	0	0	50	0
Electronic components and accessories	10,373	0	0	9	0	0	322	9,065	0	(D)	(D)	787	0
Electronic and other electric equipment, nec	2,579	0	0	(D)	2	0	16	2,271	(D)	3	(D)	96	0
Transportation equipment	37,223	0	0	(D)	2	0	(D)	20,726	15,661	316	258	165	0
Motor vehicles and equipment	35,240	0	0	(D)	0	0	0	19,755	15,316	72	(D)	23	0
Other	1,984	0	0	0	2	0	(D)	972	345	244	(D)	143	0
Other manufacturing	14,123	4	49	448	18	0	978	4,117	62	2	106	8,340	0
Tobacco products	(D)	2	49	0	0	0	7	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Textile products and apparel	448	0	0	0	0	0	(*)	2	0	0	0	445	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	833	0	0	0	0	0	0	63	(D)	0	(D)	738	0
Paper and allied products	2,384	(*)	0	311	5	0	(D)	(D)	0	(*)	(*)	999	0
Printing and publishing	295	0	0	0	0	0	64	11	0	0	0	220	0
Rubber products	1,065	0	0	(D)	12	0	79	91	(D)	2	(*)	720	0
Miscellaneous plastics products	367	(*)	1	1	(*)	0	23	71	(D)	0	(D)	249	0
Glass products	107	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	352	0	0	2	0	0	6	(D)	0	0	(D)	319	0
Instruments and related products	7,633	2	0	2	1	0	106	3,417	0	0	11	4,095	0
Other	(D)	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0	0	2	(D)	0
Wholesale trade	**3,265**	**236**	(D)	**24**	(*)	**0**	**302**	**1,690**	(D)	(*)	**28**	**613**	**0**
Durable goods	2,647	3	1	16	(*)	0	4	1,684	(D)	(*)	28	(D)	0
Nondurable goods	618	233	(D)	8	0	0	298	6	0	0	0	(D)	0
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**114**	**3**	**0**	(*)	**1**	**0**	(D)	(D)	(D)	**0**	**0**	**15**	**0**
Finance, except depository institutions	(D)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Insurance	(D)	0	0	(*)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	3	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonbusiness entities, except Government	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Services	**761**	**2**	**0**	**0**	(D)	(D)	**4**	**673**	(D)	**0**	**3**	**63**	**0**
Hotels and other lodging places	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Business services	691	2	0	0	(D)	(D)	4	638	0	0	0	(D)	0
Advertising	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	24	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0
Computer and data processing services	652	2	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Business services, nec	15	0	0	0	0	0	4	5	0	0	0	6	0
Automotive rental and leasing	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	21	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	11	0
Health services	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Management and public relations services	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	3	4	0
Other	15	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Other industries	**6,873**	**150**	**0**	**9**	(D)	**1**	(D)	(D)	**12**	**2**	(D)	**394**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	0	2	0	0	(D)	7	2	1	0	0	0
Mining	(D)	0	0	8	0	1	(D)	(D)	5	0	(D)	4	0
Construction	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	5	1	2	10	0
Transportation	1	(*)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Communication	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	16	0	0	(*)	0	0	0	15	0	0	1	0	0
Retail trade	501	(D)	0	0	0	0	(*)	(D)	0	0	0	(D)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 11.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates by Unaffiliated U.S. Persons, Country of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	20,774	633	109	329	381	12	2,410	11,051	2,323	474	1,033	1,921	100
Canada	11,550	246	(D)	190	67	0	838	7,435	1,229	188	396	950	(D)
Europe	3,497	152	90	70	143	2	594	1,061	591	238	237	315	4
Austria	45	(D)	0	0	0	0	0	5	(D)	0	0	2	0
Belgium	278	(D)	0	0	(D)	0	139	42	(*)	(*)	1	(D)	0
Denmark	16	4	0	0	0	0	(D)	1	0	0	(*)	(D)	0
Finland	2	0	0	0	0	0	(*)	1	0	0	0	1	0
France	269	(D)	(D)	(*)	1	(*)	71	87	(D)	3	12	40	(*)
Germany	608	(*)	0	0	(D)	0	66	141	232	0	(D)	49	0
Greece	65	(*)	0	0	0	0	65	(*)	0	0	0	0	0
Ireland	183	1	28	3	0	0	52	55	2	3	10	28	0
Italy	195	1	22	(*)	(*)	1	44	109	(*)	1	3	13	0
Luxembourg	120	0	0	0	(D)	0	(D)	5	0	0	0	7	0
Netherlands	188	10	0	(D)	2	0	22	74	0	(D)	6	7	2
Norway	47	(D)	0	0	1	0	0	(D)	0	0	(*)	0	0
Portugal	8	(*)	0	0	0	0	3	3	1	0	(*)	(*)	1
Spain	192	(D)	0	0	3	0	19	127	(D)	5	2	4	0
Sweden	15	(*)	0	2	0	0	4	1	0	0	(*)	8	0
Switzerland	70	6	0	(D)	0	0	7	(D)	0	0	(D)	4	0
Turkey	34	(D)	(*)	0	0	0	7	(*)	0	(D)	0	0	0
United Kingdom	1,153	(D)	(D)	(D)	(D)	1	74	353	(D)	(D)	47	98	1
Other	12	1	(*)	0	(*)	0	(*)	9	(*)	0	(*)	1	0
Latin America and Other Western Hemisphere	2,712	75	5	60	73	10	313	1,173	460	(D)	92	347	(D)
South America	1,052	22	(D)	54	38	9	145	467	104	(D)	(D)	142	(D)
Argentina	233	(*)	(D)	0	1	0	56	133	2	0	(D)	(D)	0
Brazil	251	1	1	(D)	8	(D)	27	58	(D)	(*)	3	70	0
Chile	153	(D)	0	1	(*)	0	14	77	(D)	(D)	0	9	0
Colombia	55	2	0	2	5	(D)	15	12	3	0	2	(D)	0
Ecuador	24	0	1	0	2	0	(D)	(D)	0	0	(*)	(*)	0
Peru	80	(*)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	2	0	7	4	0
Venezuela	213	(D)	0	1	10	0	30	105	6	0	(D)	43	(D)
Other	44	(*)	(*)	(D)	(D)	0	(*)	10	(*)	0	0	(*)	0
Central America	1,494	(D)	(D)	6	5	1	143	611	355	0	(D)	199	(D)
Costa Rica	24	(D)	(D)	0	0	0	1	5	0	0	(D)	7	0
Guatemala	15	0	1	0	(*)	0	10	1	0	0	2	0	0
Honduras	32	(D)	(*)	1	0	0	2	(D)	(*)	0	0	4	0
Mexico	1,386	26	0	4	2	1	116	591	353	0	(D)	181	(D)
Panama	21	1	0	0	1	0	13	(*)	0	0	(*)	7	0
Other	16	0	0	1	2	0	2	(D)	2	0	(D)	0	0
Other Western Hemisphere	166	(D)	(D)	0	30	0	25	95	1	(*)	0	7	(*)
Bahamas	17	(D)	0	0	0	0	(D)	(*)	(*)	0	0	(D)	0
Barbados	14	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Bermuda	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0
Dominican Republic	56	0	0	0	(D)	0	9	(D)	(*)	0	0	0	(*)
Jamaica	21	0	0	0	(D)	0	(D)	1	(*)	(*)	0	1	0
Netherlands Antilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	53	0	0	0	(D)	0	0	(D)	(*)	0	0	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Other	2	(*)	0	0	1	0	0	1	(*)	0	0	0	0
Africa	290	2	(D)	0	3	0	37	(D)	2	5	60	(D)	(D)
Egypt	59	1	0	0	(*)	0	(D)	(*)	1	0	0	(D)	0
Nigeria	70	0	0	0	1	0	11	(D)	0	3	(D)	0	0
South Africa	5	(*)	0	0	0	0	1	1	2	0	(*)	1	0
Other	156	(*)	(D)	0	2	0	(D)	102	(*)	2	(D)	(D)	(D)
Middle East	89	(*)	0	0	(*)	0	3	(D)	0	0	3	(D)	0
Israel	70	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(*)	0
Saudi Arabia	2	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	2	0	0
United Arab Emirates	1	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	(*)	(*)	0
Other	17	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	1	(D)	0
Asia and Pacific	2,636	157	1	9	95	0	625	1,180	41	(D)	245	248	(D)
Australia	297	7	(*)	4	2	0	57	106	33	(D)	(D)	41	0
China	83	0	0	0	(*)	0	1	8	0	0	(D)	(D)	0
Hong Kong	109	32	0	0	2	0	(D)	17	0	0	(D)	2	0
India	11	0	0	(*)	(*)	0	1	1	0	0	0	8	0
Indonesia	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	0
Japan	656	(D)	(*)	4	0	0	375	115	4	0	(D)	99	0
Korea, Republic of	54	1	(*)	0	0	0	2	35	(D)	0	(D)	11	(D)
Malaysia	210	2	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0
New Zealand	14	2	0	0	0	0	1	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(*)
Philippines	71	4	(*)	0	0	0	(D)	(D)	0	(*)	(*)	8	0
Singapore	861	(D)	0	0	(D)	0	20	603	3	6	(D)	12	(D)
Taiwan	107	22	(*)	(*)	1	0	31	49	0	0	1	3	0
Thailand	151	1	0	(*)	0	0	63	80	0	0	3	4	0
Other	13	0	0	(*)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	1	(*)	0
International	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Addenda:													
Eastern Europe	11	1	(*)	0	0	0	(*)	9	(*)	0	(*)	1	0
European Union (12)	3,274	121	89	(D)	142	2	577	997	(D)	(D)	(D)	298	4
OPEC	359	(D)	0	1	11	0	42	209	6	(D)	(D)	43	2

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 12.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates, Country of Affiliate by Whom Shipped and Intended Use

[Millions of dollars]

	Shipped by all U.S. persons					Shipped by U.S. parents					Shipped by unaffiliated U.S. persons				
	Total	Capital equipment[1]	For resale without further manufacture	For further manufacture	Other	Total	Capital equipment[1]	For resale without further manufacture	For further manufacture	Other	Total	Capital equipment[1]	For resale without further manufacture	For further manufacture	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All countries	**153,468**	**3,174**	**62,208**	**87,602**	**484**	**132,694**	**1,946**	**58,815**	**71,678**	**256**	**20,774**	**1,228**	**3,394**	**15,924**	**228**
Canada	**56,073**	**476**	**18,598**	**36,948**	**51**	**44,523**	**214**	**17,297**	**26,980**	**32**	**11,550**	**262**	**1,301**	**9,968**	**19**
Europe	**42,804**	**665**	**21,753**	**20,282**	**104**	**39,306**	**567**	**21,115**	**17,524**	**100**	**3,497**	**97**	**637**	**2,759**	**4**
Austria	403	(D)	263	(D)	(*)	358	(D)	(D)	(D)	0	45	(D)	(D)	(D)	(*)
Belgium	2,924	(D)	1,392	1,514	(D)	2,645	(D)	(D)	1,266	(D)	278	(D)	(D)	247	0
Denmark	159	(D)	124	(D)	(D)	143	(D)	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	3	0
Finland	73	0	53	20	0	71	0	52	19	0	2	0	1	1	0
France	4,347	125	1,906	2,313	2	4,079	120	1,820	2,136	2	269	5	87	177	(*)
Germany	7,840	182	3,785	3,801	71	7,232	171	3,723	3,267	71	608	11	62	534	(*)
Greece	97	(D)	(D)	(D)	(*)	32	(D)	(D)	(D)	(*)	65	(D)	(*)	(D)	0
Ireland	1,248	10	118	1,116	3	1,065	7	76	982	(*)	183	3	42	134	3
Italy	1,908	17	948	936	7	1,713	16	922	768	7	195	1	26	168	0
Luxembourg	203	(D)	(D)	(D)	0	83	(D)	(D)	(D)	0	120	(D)	98	(D)	0
Netherlands	5,017	32	2,638	2,345	3	4,829	29	2,582	2,216	3	188	3	56	129	(*)
Norway	209	10	140	53	6	162	9	133	14	6	47	1	7	38	0
Portugal	88	1	63	25	0	80	1	57	22	0	8	0	6	2	0
Spain	1,170	74	568	528	0	977	71	532	374	0	192	3	36	153	0
Sweden	514	(*)	427	87	0	499	(*)	414	85	0	15	0	13	2	0
Switzerland	3,579	4	3,395	180	0	3,509	4	3,340	165	0	70	0	55	15	0
Turkey	103	6	53	44	0	70	6	49	14	0	34	0	4	30	0
United Kingdom	12,759	132	5,613	7,005	8	11,606	96	5,502	6,000	8	1,153	37	111	1,005	(*)
Other	165	(D)	89	(D)	(*)	153	(D)	(D)	(D)	0	12	(D)	(D)	(D)	(*)
Latin America and Other Western Hemisphere	**21,674**	**978**	**3,816**	**16,705**	**175**	**18,962**	**527**	**3,462**	**14,917**	**55**	**2,712**	**451**	**354**	**1,787**	**119**
South America	5,183	510	1,782	2,729	183	4,131	195	1,587	2,303	46	1,052	315	195	426	117
Argentina	892	134	463	292	2	658	43	410	203	2	233	91	53	89	1
Brazil	1,878	64	507	1,302	6	1,627	39	465	1,122	1	251	25	42	180	4
Chile	396	39	197	94	66	244	9	148	87	0	153	30	49	7	66
Colombia	577	28	278	271	1	522	19	265	237	1	55	9	12	34	(*)
Ecuador	69	29	16	24	0	45	9	15	21	0	24	20	1	3	0
Peru	163	(D)	45	32	(D)	83	(D)	40	(D)	0	80	(D)	4	(D)	(D)
Venezuela	1,090	103	245	709	32	877	48	227	602	0	213	55	19	107	32
Other	117	(D)	31	5	(D)	74	(D)	16	(D)	42	44	(D)	14	(D)	(D)
Central America	15,688	221	1,636	13,820	12	14,194	185	1,507	12,492	9	1,494	36	128	1,327	2
Costa Rica	141	0	20	122	0	117	0	16	101	0	24	0	4	20	0
Guatemala	64	3	33	27	(*)	50	2	26	21	(*)	15	1	7	7	0
Honduras	122	46	9	67	(*)	90	37	9	44	(*)	32	9	0	24	(*)
Mexico	15,070	116	1,421	13,525	8	13,684	99	1,317	12,262	6	1,386	17	104	1,263	2
Panama	228	46	132	46	3	207	46	120	38	3	21	0	13	8	0
Other	63	9	20	33	(*)	47	(*)	20	27	(*)	16	9	1	6	0
Other Western Hemisphere	802	247	399	156	(*)	637	147	368	122	(*)	166	100	31	34	0
Bahamas	91	1	84	6	0	74	0	74	(*)	0	17	1	10	6	0
Barbados	51	0	49	2	(*)	36	0	36	(*)	(*)	14	0	13	2	0
Bermuda	(D)	(D)	(D)	1	0	(D)	(D)	(D)	1	0	(*)	(*)	0	0	0
Dominican Republic	126	(D)	17	(D)	(*)	69	(D)	10	(D)	(*)	56	(D)	7	(D)	0
Jamaica	164	(D)	8	(D)	(*)	143	(D)	8	(D)	(*)	21	(D)	0	(D)	0
Netherlands Antilles	10	0	5	5	0	10	0	5	5	0	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	71	57	8	6	0	18	5	8	5	0	53	52	0	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	31	2	(D)	(D)	0	29	0	(D)	(D)	0	2	2	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	2	1	1	(*)	0
Africa	**695**	**207**	**119**	**273**	**96**	**404**	**78**	**109**	**205**	**13**	**290**	**129**	**10**	**68**	**83**
Egypt	83	9	9	65	0	24	9	9	6	0	59	(*)	1	59	0
Nigeria	116	(D)	(D)	3	(D)	46	(D)	(D)	2	2	70	(D)	(D)	1	(D)
South Africa	215	5	61	150	0	210	5	60	145	0	5	0	(*)	5	0
Other	280	(D)	(D)	56	(D)	124	(D)	(D)	52	11	156	(D)	(D)	4	(D)
Middle East	**309**	**59**	**188**	**61**	**2**	**220**	**41**	**122**	**55**	**2**	**89**	**18**	**66**	**6**	**0**
Israel	139	1	100	39	0	69	0	34	35	0	70	1	66	4	0
Saudi Arabia	15	6	6	3	0	13	6	6	2	0	2	(*)	0	2	0
United Arab Emirates	128	(D)	82	(D)	(D)	127	(D)	82	(D)	(D)	1	1	(*)	(*)	0
Other	27	(D)	(*)	(D)	(D)	10	(D)	(*)	(D)	(D)	17	17	0	0	0
Asia and Pacific	**31,915**	**790**	**17,735**	**13,333**	**57**	**29,279**	**519**	**16,710**	**11,997**	**54**	**2,636**	**271**	**1,026**	**1,336**	**3**
Australia	3,685	47	2,091	1,507	41	3,389	35	2,007	1,307	39	297	12	83	199	2
China	371	90	81	200	(*)	288	(D)	(D)	196	(*)	83	(D)	(D)	4	0
Hong Kong	5,348	18	4,417	913	0	5,239	9	4,348	882	0	109	9	69	31	0
India	33	1	16	16	0	22	1	9	12	0	11	(*)	7	3	0
Indonesia	333	(D)	(D)	57	0	333	(D)	(D)	57	0	(*)	(*)	0	(*)	0
Japan	10,809	67	7,124	3,611	6	10,153	59	6,625	3,463	6	656	8	500	148	(*)
Korea, Republic of	1,109	19	503	584	3	1,056	14	479	560	3	54	5	24	25	0
Malaysia	2,173	68	220	1,885	0	1,964	30	197	1,736	0	210	38	23	149	0
New Zealand	176	6	125	45	1	163	2	118	43	0	14	4	7	2	1
Philippines	293	56	53	184	1	222	31	50	140	1	71	25	3	43	0
Singapore	5,193	78	2,123	2,986	6	4,332	27	1,947	2,353	5	861	51	177	633	1
Taiwan	1,427	19	705	704	0	1,320	8	636	676	0	107	11	69	27	0
Thailand	897	47	220	630	(*)	746	24	161	561	0	151	23	59	69	(*)
Other	66	(D)	(D)	12	0	53	(D)	(D)	11	0	13	(D)	(D)	1	0
International	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addenda:															
Eastern Europe	152	19	79	55	0	141	14	78	49	0	11	5	1	6	0
European Union (12)	37,758	609	17,331	19,720	98	34,484	518	16,779	17,094	94	3,274	92	552	2,626	4
OPEC	1,785	483	401	790	110	1,426	368	375	680	4	359	117	26	110	106

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 13.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates, Industry of Affiliate by Whom Shipped and Intended Use

[Millions of dollars]

	Shipped by all U.S. persons					Shipped by U.S. parents					Shipped by unaffiliated U.S. persons				
	Total	Capital equipment [1]	For resale without further manufacture	For further manufacture	Other	Total	Capital equipment [1]	For resale without further manufacture	For further manufacture	Other	Total	Capital equipment [1]	For resale without further manufacture	For further manufacture	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All industries	**153,468**	**3,174**	**62,208**	**87,602**	**484**	**132,694**	**1,946**	**58,815**	**71,678**	**256**	**20,774**	**1,228**	**3,394**	**15,924**	**228**
Petroleum	**2,197**	**689**	**1,054**	**407**	**46**	**1,552**	**368**	**793**	**348**	**43**	**645**	**321**	**261**	**60**	**3**
Oil and gas extraction	867	630	7	(D)	(D)	576	345	5	(D)	(D)	291	285	3	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	628	429	6	(D)	(D)	342	149	4	(D)	(D)	286	280	3	(D)	(D)
Oil and gas field services	239	201	1	0	36	234	196	1	0	36	5	5	0	0	(*)
Petroleum and coal products	258	(D)	6	(D)	(D)	187	(D)	5	(D)	(D)	71	(D)	1	(D)	0
Integrated petroleum refining and extraction	21	0	1	20	0	15	0	0	15	0	6	0	1	5	0
Petroleum refining without extraction	153	(D)	(*)	(D)	(D)	116	(D)	(*)	(D)	(D)	37	(D)	0	(D)	0
Petroleum and coal products, nec	84	(*)	5	79	(*)	56	(*)	5	51	(*)	28	0	0	28	0
Petroleum wholesale trade	1,050	(D)	1,020	(D)	(D)	768	(D)	763	(D)	1	282	(D)	257	1	(D)
Other	21	(*)	21	0	(*)	20	(*)	20	0	(*)	1	(*)	1	0	0
Manufacturing	**100,363**	**1,230**	**14,111**	**84,903**	**119**	**83,633**	**668**	**13,647**	**69,228**	**89**	**16,730**	**562**	**464**	**15,675**	**30**
Food and kindred products	2,431	31	172	2,222	7	1,948	11	132	1,799	5	483	20	39	423	1
Grain mill and bakery products	686	(D)	(D)	587	(D)	626	(D)	(D)	530	(*)	60	(D)	0	57	(D)
Beverages	432	(D)	(D)	406	(*)	284	(D)	(D)	281	0	149	(D)	(D)	125	(*)
Other	1,312	(D)	61	1,229	(D)	1,038	(D)	(D)	988	5	275	(D)	(D)	241	(D)
Chemicals and allied products	10,848	116	1,634	9,090	7	9,189	62	1,479	7,642	6	1,658	54	155	1,448	1
Industrial chemicals and synthetics	4,861	64	1,216	3,578	2	4,290	35	1,069	3,184	1	570	29	147	394	1
Drugs	2,472	15	301	2,156	1	2,082	3	298	1,780	1	390	12	2	376	(*)
Soap, cleaners, and toilet goods	1,194	29	37	1,124	4	689	21	33	631	4	505	7	4	493	0
Agricultural chemicals	894	(D)	(D)	875	0	788	(D)	(D)	773	0	106	(D)	(D)	102	0
Chemical products, nec	1,427	(D)	(D)	1,357	(*)	1,340	(D)	(D)	1,273	(*)	87	(D)	(D)	83	(*)
Primary and fabricated metals	2,276	135	98	2,040	3	1,567	65	73	1,429	0	709	70	25	611	3
Primary metal industries	648	(D)	(D)	574	0	476	(*)	(D)	(D)	0	172	(D)	(D)	(D)	0
Ferrous	141	(D)	0	(D)	0	82	(*)	0	82	0	58	(D)	0	(D)	0
Nonferrous	507	(D)	(D)	(D)	0	394	0	(D)	(D)	0	113	(D)	(D)	(D)	0
Fabricated metal products	1,628	(D)	(D)	1,466	3	1,090	64	(D)	(D)	0	538	(D)	(D)	(D)	3
Industrial machinery and equipment	14,719	169	1,558	12,991	1	13,035	156	1,537	11,341	1	1,684	12	21	1,650	(*)
Farm and garden machinery	289	0	(D)	(D)	0	286	0	(D)	(D)	0	3	0	0	3	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,007	9	(D)	(D)	(*)	789	9	(D)	(D)	0	218	0	(D)	(D)	(*)
Computer and office equipment	10,700	149	(D)	(D)	0	9,811	138	(D)	(D)	0	889	10	(D)	(D)	0
Other	2,723	11	65	2,647	1	2,149	9	61	2,077	1	574	2	3	569	(*)
Electronic and other electric equipment	15,223	220	628	14,333	43	14,398	44	602	13,722	30	825	176	26	611	13
Household appliances	591	(D)	(D)	316	1	529	(*)	(D)	285	(D)	62	(D)	25	30	(D)
Household audio and video, and communication equipment	4,142	(*)	(*)	4,136	6	4,121	(*)	(*)	4,115	6	21	0	0	21	0
Electronic components and accessories	9,191	183	260	8,748	0	8,587	(D)	259	8,294	(D)	604	(D)	1	454	(D)
Electronic and other electric equipment, nec	1,300	(D)	(D)	1,133	37	1,161	(D)	(D)	1,027	(D)	139	(D)	0	106	(D)
Transportation equipment	43,844	(D)	(D)	34,914	(D)	34,119	(D)	(D)	25,492	(D)	9,726	(D)	(D)	9,423	(D)
Motor vehicles and equipment	42,767	(D)	(D)	(D)	(D)	33,744	(D)	(D)	25,117	(D)	9,023	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	1,078	(D)	0	(D)	0	375	0	0	375	0	703	(D)	0	(D)	0
Other manufacturing	11,022	(D)	(D)	9,313	(D)	9,378	(D)	(D)	7,804	(D)	1,644	(D)	(D)	1,508	(D)
Tobacco products	106	0	0	106	0	81	0	0	81	0	26	0	0	26	0
Textile products and apparel	504	13	10	480	2	371	3	9	359	0	133	10	(*)	120	2
Lumber, wood, furniture, and fixtures	586	9	(D)	(D)	0	345	(*)	(*)	344	0	242	9	(D)	(D)	0
Paper and allied products	1,803	39	(D)	1,703	(D)	1,398	24	(D)	(D)	(D)	406	15	(D)	(D)	(D)
Printing and publishing	288	(*)	(D)	(D)	0	228	(*)	(D)	(D)	0	60	(*)	(D)	(D)	0
Rubber products	1,130	(D)	(D)	786	1	961	(D)	(D)	620	1	170	(D)	(D)	166	0
Miscellaneous plastics products	1,000	5	40	955	0	912	2	39	871	0	88	3	1	84	0
Glass products	107	8	1	98	0	66	7	(*)	58	0	41	1	(*)	40	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	349	3	0	346	0	286	2	0	284	0	63	1	0	62	0
Instruments and related products	4,520	28	1,065	3,379	49	4,197	22	1,006	3,123	46	324	6	58	256	3
Other	628	0	2	626	0	535	0	2	533	0	93	0	0	93	0
Wholesale trade	**46,348**	**113**	**44,221**	**1,965**	**49**	**43,915**	**97**	**41,955**	**1,817**	**47**	**2,433**	**16**	**2,266**	**149**	**2**
Durable goods	34,683	98	32,943	1,594	49	33,528	89	31,891	1,501	47	1,155	9	1,052	93	2
Nondurable goods	11,665	16	11,278	371	(*)	10,387	8	10,064	316	0	1,278	8	1,214	56	(*)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**15**	**14**	**0**	**(*)**	**0**	**13**	**13**	**0**	**(*)**	**0**	**2**	**2**	**0**	**(*)**	**0**
Finance, except depository institutions	3	3	0	0	0	3	3	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Insurance	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Real estate	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
Holding companies	10	10	0	(*)	0	10	10	0	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0
Services	**2,149**	**344**	**1,572**	**(D)**	**(D)**	**2,017**	**301**	**1,541**	**(D)**	**(D)**	**132**	**43**	**31**	**(D)**	**(D)**
Hotels and other lodging places	1	1	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Business services	1,675	82	1,566	3	24	1,640	(D)	1,539	(D)	24	35	(D)	27	(D)	0
Advertising	6	6	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	36	33	0	3	0	31	(D)	0	(D)	0	5	(D)	0	(D)	0
Computer and data processing services	1,602	12	1,566	(*)	24	1,575	12	1,539	(*)	24	28	1	27	0	0
Business services, nec	30	30	0	0	0	28	28	0	0	0	3	3	0	0	0
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	6	6	0	0	0	6	6	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Health services	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	83	(D)	4	0	(D)	21	21	0	0	0	62	(D)	4	0	(D)
Management and public relations services	(D)	(D)	2	0	0	(D)	(D)	2	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Other	356	206	(*)	(D)	(D)	336	(D)	(*)	(D)	(D)	20	(D)	(*)	0	(D)
Other industries	**2,396**	**783**	**1,250**	**(D)**	**(D)**	**1,564**	**499**	**879**	**(D)**	**(D)**	**832**	**284**	**371**	**(D)**	**(D)**
Agriculture, forestry, and fishing	152	104	(D)	(D)	0	150	102	(D)	(D)	0	2	2	0	0	0
Mining	586	(D)	(D)	(D)	(D)	466	360	(D)	(D)	(D)	120	(D)	0	0	(D)
Construction	185	(*)	0	(D)	(D)	42	(*)	0	42	0	144	0	0	(D)	(D)
Transportation	7	6	0	0	1	2	2	0	0	0	5	4	0	0	1
Communication	236	(D)	(D)	0	0	31	31	0	0	0	205	(D)	(D)	0	0
Electric, gas, and sanitary services	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Retail trade	1,228	(D)	1,192	(D)	1	871	3	(D)	(D)	0	357	(D)	(D)	0	1

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 14.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates for Resale Without Further Manufacture, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	62,208	1,054	14,111	172	1,634	98	1,558	628	8,537	1,484	44,221	0	1,572	1,250
Canada	18,598	79	10,270	9	692	6	(D)	358	7,990	(D)	7,812	0	(D)	(D)
Europe	21,753	300	2,781	(D)	714	(D)	(D)	112	(D)	648	17,777	0	663	231
Austria	263	1	4	4	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(*)
Belgium	1,392	(D)	326	(*)	271	0	0	0	(D)	(D)	972	0	(D)	(*)
Denmark	124	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(*)
Finland	53	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	52	0	1	(*)
France	1,906	(D)	133	(*)	7	1	7	(D)	1	(D)	1,656	0	45	(D)
Germany	3,785	(D)	1,292	1	184	0	(D)	(D)	(D)	(D)	2,252	0	165	(D)
Greece	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Ireland	118	0	55	0	(D)	0	0	0	0	(D)	59	0	2	2
Italy	948	2	(D)	0	(D)	0	(*)	0	0	(D)	829	0	55	(D)
Luxembourg	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Netherlands	2,638	16	128	(D)	38	0	(D)	2	0	(D)	2,422	0	65	7
Norway	140	1	0	0	0	0	0	0	0	0	132	0	5	2
Portugal	63	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	62	0	1	0
Spain	568	(*)	153	(D)	(D)	(*)	0	0	0	(D)	379	0	32	3
Sweden	427	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	392	0	9	(*)
Switzerland	3,395	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	3,352	0	23	12
Turkey	53	0	1	0	1	0	0	0	0	(*)	53	0	0	0
United Kingdom	5,613	(D)	580	1	121	(D)	(*)	(D)	(D)	139	4,688	0	165	(D)
Other	89	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	8
Latin America and Other Western Hemisphere	3,816	330	569	(D)	204	(D)	(*)	(D)	(D)	147	2,343	0	(D)	(D)
South America	1,782	61	300	(D)	94	(D)	(*)	7	(D)	(D)	1,065	0	303	52
Argentina	463	2	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0	403	0	(D)	0
Brazil	507	2	(D)	0	39	(D)	(*)	7	0	(D)	127	0	(D)	0
Chile	197	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	117	0	(D)	8
Colombia	278	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	1	197	0	0	(D)
Ecuador	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	3	0
Peru	45	3	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	41	0	0	0
Venezuela	245	3	1	0	0	0	0	0	0	1	151	0	(D)	(D)
Other	31	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	17	0	(D)	0
Central America	1,636	139	268	(D)	109	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Costa Rica	20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0
Guatemala	33	9	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0
Honduras	9	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Mexico	1,421	30	268	(D)	109	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Panama	132	74	0	0	0	0	0	0	0	0	58	0	0	0
Other	20	16	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
Other Western Hemisphere	399	130	1	0	1	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Bahamas	84	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Barbados	49	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Bermuda	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Dominican Republic	17	9	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	0	0
Jamaica	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0
Netherlands Antilles	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
Trinidad and Tobago	8	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Africa	119	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	64	0	0	(*)
Egypt	9	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Nigeria	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
South Africa	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61	0	0	(*)
Other	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Middle East	188	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	182	0	6	0
Israel	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94	0	6	0
Saudi Arabia	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	(*)	0
United Arab Emirates	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	82	0	0	0
Other	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Asia and Pacific	17,735	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	16,243	0	534	177
Australia	2,091	28	149	(D)	0	(*)	6	0	(D)	(D)	1,859	0	30	26
China	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81	0	0	0
Hong Kong	4,417	17	(D)	0	(D)	0	0	(*)	0	1	4,342	0	16	(D)
India	16	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	(*)	0
Indonesia	(D)	8	3	0	3	0	0	0	0	(*)	(*)	0	(D)	0
Japan	7,124	38	232	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	0	(D)	6,462	0	(D)	(D)
Korea, Republic of	503	(*)	1	0	1	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0
Malaysia	220	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)	0	3	0
New Zealand	125	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	105	0	(D)	(D)
Philippines	53	(*)	1	0	1	0	0	0	0	(*)	43	0	(D)	(D)
Singapore	2,123	96	0	0	0	0	0	0	0	0	1,945	0	(D)	(D)
Taiwan	705	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	(D)	573	0	(D)	(D)
Thailand	220	1	2	0	1	1	0	0	0	(*)	195	0	(D)	(D)
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
International	0	0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	0
Addenda:														
Eastern Europe	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69	0	1	8
European Union (12)	17,331	291	2,750	(D)	703	(D)	(D)	112	(D)	632	13,479	0	603	207
OPEC	401	53	4	0	3	0	0	0	0	1	243	0	(D)	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 15.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates for Further Manufacture, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	87,602	407	84,903	2,222	9,090	2,040	12,991	14,333	34,914	9,313	1,965	(*)	(D)	(D)
Canada	36,948	243	36,480	522	2,408	902	3,333	1,130	25,617	2,569	120	0	(D)	(D)
Europe	20,282	42	19,208	749	3,659	524	5,740	2,933	1,852	3,751	1,027	0	2	4
Austria	(D)	0	(D)	(D)	(*)	(*)	4	(D)	(D)	9	0	0	0	(*)
Belgium	1,514	(D)	1,409	34	961	25	137	32	15	205	(D)	0	0	(*)
Denmark	(D)	0	(D)	6	(D)	1	0	(D)	(*)	12	0	0	0	(*)
Finland	20	0	20	1	7	0	1	0	0	11	0	0	0	0
France	2,313	2	2,119	38	538	40	528	366	60	549	191	0	0	1
Germany	3,801	(D)	3,770	7	458	180	1,150	595	866	514	(D)	0	0	(*)
Greece	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(*)	0	1	(*)	0	0	0
Ireland	1,116	(*)	(D)	(D)	61	26	369	284	6	292	(D)	0	0	0
Italy	936	0	(D)	24	162	4	423	100	43	(D)	(D)	0	0	0
Luxembourg	(D)	0	(D)	0	0	3	(D)	1	0	(D)	0	0	0	0
Netherlands	2,345	(D)	2,158	(D)	506	47	135	261	1	(D)	(D)	0	0	(*)
Norway	53	0	53	(D)	9	(*)	(D)	(*)	0	(*)	0	0	0	0
Portugal	25	0	23	(*)	5	1	0	(D)	(*)	(D)	2	0	0	0
Spain	528	0	(D)	5	81	9	(D)	114	50	(D)	(D)	0	1	(*)
Sweden	87	4	83	1	(D)	(*)	11	(D)	0	34	(*)	0	0	0
Switzerland	180	0	179	1	9	8	(D)	37	0	(D)	(*)	0	(*)	0
Turkey	44	1	43	(*)	8	(*)	0	1	(D)	(D)	(*)	0	0	0
United Kingdom	7,005	(D)	6,645	110	761	178	2,756	1,075	691	1,074	(D)	0	0	2
Other	(D)	0	(D)	(*)	(D)	(*)	(D)	(D)	7	10	4	0	0	0
Latin America and Other Western Hemisphere	16,705	110	16,116	368	1,312	336	938	4,627	7,152	1,383	(D)	0	0	(D)
South America	2,729	(D)	(D)	226	765	(D)	244	295	442	(D)	0	0	0	(D)
Argentina	292	(D)	(D)	(D)	133	39	18	(D)	6	34	0	0	0	(D)
Brazil	1,302	(D)	(D)	7	378	24	205	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)
Chile	94	0	92	(D)	30	5	(*)	0	0	(D)	0	0	0	2
Colombia	271	1	271	(D)	111	6	1	3	(D)	79	0	0	0	0
Ecuador	24	2	22	8	7	4	0	0	0	3	0	0	0	0
Peru	32	0	32	(D)	8	(*)	0	5	0	(D)	0	0	0	0
Venezuela	709	0	709	137	97	(D)	20	10	264	(D)	0	0	0	0
Other	5	0	5	(*)	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Central America	13,820	(D)	13,295	136	518	189	694	4,332	6,710	717	(D)	0	0	(D)
Costa Rica	122	0	122	3	29	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Guatemala	27	(D)	(D)	3	8	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Honduras	67	0	(D)	(D)	8	2	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Mexico	13,525	(D)	13,056	108	457	162	694	4,299	6,710	626	(D)	0	0	9
Panama	46	(D)	(D)	(D)	13	(*)	0	0	0	21	0	0	0	0
Other	33	6	28	1	3	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	156	(D)	(D)	7	29	(D)	(*)	0	0	(D)	(*)	0	0	0
Bahamas	6	0	6	0	5	0	0	0	0	1	(*)	0	0	0
Barbados	2	1	1	(*)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Bermuda	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Republic	(D)	0	(D)	(*)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Jamaica	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Netherlands Antilles	5	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	6	0	6	0	1	(D)	(*)	0	0	(D)	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	1	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Africa	273	(*)	204	8	76	(D)	40	(D)	3	(D)	(D)	0	0	(D)
Egypt	65	(*)	(D)	3	(D)	(*)	3	1	0	0	0	0	0	(D)
Nigeria	3	(*)	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	150	0	(D)	(*)	(D)	(D)	37	(D)	3	(D)	(D)	0	0	(*)
Other	56	(*)	55	5	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Middle East	61	0	59	1	4	(D)	4	(D)	0	(D)	0	0	0	2
Israel	39	0	39	1	3	0	4	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Saudi Arabia	3	0	3	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	1
United Arab Emirates	(D)	0	(D)	0	(D)	(*)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	1
Other	(D)	0	(D)	(*)	(D)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0
Asia and Pacific	13,333	13	12,836	573	1,631	234	2,937	5,595	290	1,576	351	(*)	(D)	(D)
Australia	1,507	(*)	1,418	(D)	407	46	230	29	166	(D)	(D)	(*)	0	(D)
China	200	0	(D)	4	(D)	(D)	13	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0
Hong Kong	913	0	(D)	9	158	44	151	(D)	(D)	87	(D)	0	0	(*)
India	16	0	16	3	4	(*)	7	1	0	1	0	0	0	0
Indonesia	57	0	57	(*)	40	1	0	3	0	13	0	0	0	0
Japan	3,611	0	3,400	(D)	496	51	910	1,070	9	(D)	211	0	0	0
Korea, Republic of	584	0	584	(D)	90	1	39	297	(*)	(D)	0	0	0	0
Malaysia	1,885	0	1,885	2	32	(*)	(D)	1,622	0	(D)	0	0	0	0
New Zealand	45	0	42	(*)	18	1	2	2	0	19	0	0	0	2
Philippines	184	1	176	17	46	1	4	78	0	30	4	0	0	2
Singapore	2,986	8	2,813	1	105	(D)	1,200	1,301	72	(D)	(D)	0	(D)	6
Taiwan	704	0	703	(D)	149	1	61	414	(D)	33	0	0	0	(*)
Thailand	630	3	627	4	46	9	(D)	233	0	(D)	0	0	0	0
Other	12	0	12	(*)	(D)	0	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0
International	0	0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	0
Addenda:														
Eastern Europe	55	0	51	(*)	2	(*)	(D)	(D)	7	10	4	0	0	0
European Union (12)	19,720	38	18,654	726	3,601	515	5,613	2,850	1,734	3,616	1,023	0	1	4
OPEC	790	(*)	789	138	140	66	20	28	264	132	0	0	0	2

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 16.—U.S. Exports of Goods Shipped to Affiliates by U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Intended Use

[Millions of dollars]

	Total	Capital equipment [1]	For resale without further manufacture	For further manufacture	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	**132,694**	**1,946**	**58,815**	**71,678**	**256**
Petroleum	**2,608**	**255**	**1,595**	**751**	**7**
Oil and gas extraction	145	(D)	(D)	(D)	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	(D)	0	0	0
Oil and gas field services	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Petroleum and coal products	2,308	(D)	1,531	(D)	7
Integrated petroleum refining and extraction	2,154	(D)	(D)	687	7
Petroleum refining without extraction	(D)	0	0	(D)	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	(D)	(D)	0
Petroleum wholesale trade	(D)	(*)	29	(D)	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Manufacturing	**119,072**	**1,184**	**53,509**	**64,222**	**158**
Food and kindred products	3,563	27	1,631	1,900	5
Grain mill and bakery products	1,314	5	755	554	(*)
Beverages	817	11	162	643	0
Other	1,432	11	713	703	5
Chemicals and allied products	17,327	136	8,897	8,288	6
Industrial chemicals and synthetics	9,144	71	4,984	4,087	1
Drugs	5,736	25	3,101	2,609	1
Soap, cleaners, and toilet goods	1,260	39	538	679	4
Agricultural chemicals	62	0	(D)	(D)	0
Chemical products, nec	1,126	1	(D)	(D)	(*)
Primary and fabricated metals	2,021	180	642	1,156	42
Primary metal industries	958	(D)	(D)	512	42
Ferrous	152	(*)	75	77	0
Nonferrous	807	(D)	(D)	435	42
Fabricated metal products	1,062	(D)	(D)	644	0
Industrial machinery and equipment	29,688	314	17,514	11,828	33
Farm and garden machinery	(D)	0	(D)	(D)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,362	40	580	742	0
Computer and office equipment	23,593	232	14,302	9,027	32
Other	(D)	42	(D)	(D)	1
Electronic and other electric equipment	15,126	63	7,988	7,050	25
Household appliances	482	0	(D)	(D)	0
Household audio and video, and communication equipment	1,692	4	344	1,344	0
Electronic components and accessories	10,373	37	6,590	3,722	23
Electronic and other electric equipment, nec	2,579	22	(D)	(D)	1
Transportation equipment	37,223	300	9,900	27,023	0
Motor vehicles and equipment	35,240	(D)	(D)	25,939	0
Other	1,984	(D)	(D)	1,084	0
Other manufacturing	14,123	163	6,936	6,977	47
Tobacco products	(D)	0	(D)	(D)	0
Textile products and apparel	448	2	193	253	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	833	1	458	373	0
Paper and allied products	2,384	7	577	1,800	1
Printing and publishing	295	11	106	177	0
Rubber products	1,065	(D)	(D)	593	1
Miscellaneous plastics products	367	1	126	240	0
Glass products	107	(D)	44	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	352	2	7	343	0
Instruments and related products	7,633	72	4,766	2,749	46
Other	(D)	0	(D)	319	0
Wholesale trade	**3,265**	**91**	**2,210**	**957**	**8**
Durable goods	2,647	(D)	1,794	(D)	8
Nondurable goods	618	(D)	416	(D)	0
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	114	(*)	(D)	(D)	**0**
Finance, except depository institutions	(D)	(*)	(D)	(D)	0
Insurance	(D)	(*)	(D)	(D)	0
Real estate	0	0	0	0	0
Holding companies	3	0	3	0	0
Nonbusiness entities, except Government	1	0	0	1	0
Services	**761**	**58**	**659**	**43**	**1**
Hotels and other lodging places	(*)	(*)	0	0	0
Business services	691	32	635	24	(*)
Advertising	(*)	(*)	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	24	20	0	3	0
Computer and data processing services	652	4	635	13	(*)
Business services, nec	15	7	(*)	8	(*)
Automotive rental and leasing	(D)	(D)	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	21	7	8	6	1
Health services	3	0	3	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	(*)	(*)	0	0	0
Management and public relations services	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Other	15	(D)	(D)	(D)	0
Other industries	**6,873**	**358**	(D)	(D)	**81**
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Mining	(D)	(D)	3	(D)	0
Construction	(D)	(D)	4	35	(D)
Transportation	1	1	0	0	0
Communication	(D)	44	(D)	(D)	(D)
Electric, gas, and sanitary services	16	0	(*)	16	0
Retail trade	501	0	(D)	(D)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 17.—U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates, Country of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	122,364	2,694	403	2,427	10,941	(D)	5,463	41,995	42,439	1,581	2,494	11,457	(D)
Canada	52,533	501	63	1,228	4,012	1	2,163	6,949	30,210	1,054	1,514	(D)	(D)
Europe	19,546	380	(D)	(D)	2,559	2	2,574	7,411	3,020	394	387	2,518	18
Austria	(D)	(*)	0	0	0	0	3	26	(D)	0	0	1	0
Belgium	1,257	(D)	(*)	1	(D)	0	551	385	(D)	(D)	3	194	0
Denmark	82	(D)	0	0	0	0	(D)	15	(*)	0	(D)	(D)	0
Finland	100	0	0	0	0	0	(D)	2	0	0	1	(D)	0
France	2,480	3	(D)	(*)	2	(*)	193	1,147	(D)	(D)	23	484	0
Germany	3,110	64	3	5	2	0	240	1,520	(D)	(*)	71	(D)	(*)
Greece	1	1	0	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0
Ireland	873	(D)	0	0	0	0	243	362	(D)	7	28	205	0
Italy	988	7	(D)	(D)	0	2	176	470	(D)	1	(D)	248	0
Luxembourg	(D)	0	0	0	0	0	(D)	2	(*)	0	0	(D)	0
Netherlands	1,060	63	0	(D)	(D)	0	246	356	1	(D)	28	169	(D)
Norway	125	1	0	0	(D)	0	9	(D)	0	0	0	(*)	0
Portugal	(D)	0	2	0	0	0	1	10	(D)	0	(*)	(*)	0
Spain	429	(D)	(*)	0	0	0	49	253	8	(D)	6	72	(*)
Sweden	(D)	0	(D)	0	1	0	(*)	77	1	(D)	0	29	0
Switzerland	468	75	(D)	0	(D)	0	88	75	(D)	(D)	71	90	0
Turkey	20	11	5	0	0	0	2	(*)	0	0	0	2	0
United Kingdom	7,532	(D)	(D)	1	2,331	0	563	2,614	791	(D)	115	687	(D)
Other	104	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	2	1	0
Latin America and Other Western Hemisphere	20,888	1,401	147	453	932	(D)	415	(D)	8,607	1	431	(D)	0
South America	2,963	700	101	256	25	(D)	176	(D)	536	1	234	(D)	0
Argentina	104	(D)	(*)	0	2	0	(D)	(D)	(D)	0	0	18	0
Brazil	1,810	(D)	97	(D)	1	0	73	516	(D)	1	(D)	247	0
Chile	426	41	0	(D)	0	0	35	(*)	0	0	(D)	22	0
Colombia	199	(D)	0	0	(D)	(D)	25	(D)	(*)	0	(*)	1	0
Ecuador	50	39	0	0	5	0	2	0	0	0	0	4	0
Peru	79	9	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Venezuela	205	(D)	3	0	(*)	0	(D)	9	0	0	5	(D)	0
Other	90	80	(*)	0	0	0	1	0	0	0	0	8	0
Central America	16,382	701	11	(D)	21	0	155	(D)	8,070	0	(D)	905	0
Costa Rica	551	(D)	0	0	(D)	0	3	47	0	0	(D)	(D)	0
Guatemala	(D)	(D)	4	0	0	0	(D)	0	0	0	5	4	0
Honduras	(D)	(D)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Mexico	15,575	166	4	(D)	1	0	(D)	6,328	8,070	0	86	764	0
Panama	79	2	0	0	(D)	0	5	1	0	0	0	(D)	0
Other	38	0	0	0	3	0	0	(D)	0	0	(*)	(D)	0
Other Western Hemisphere	1,543	0	35	(D)	885	0	85	(D)	0	0	(D)	254	0
Bahamas	53	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(*)	0
Barbados	4	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	4	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Republic	204	0	23	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	152	0
Jamaica	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0
Netherlands Antilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(*)	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	49	0	(D)	0	(D)	0	1	0	0	0	0	(D)	0
Other	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Africa	2,477	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	2	2	0	4	5	0
Egypt	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Nigeria	1,527	0	0	0	1,527	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	14	(*)	0	(D)	(D)	0	(*)	2	2	0	4	(*)	0
Other	935	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	5	0
Middle East	551	2	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	1	0
Israel	520	2	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	1	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	30	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asia and Pacific	26,369	(D)	(D)	(D)	1,131	1	281	20,162	601	132	157	2,934	85
Australia	770	14	0	(D)	(D)	0	46	57	69	(*)	8	91	(D)
China	448	0	(D)	0	0	0	(D)	352	0	0	(D)	3	0
Hong Kong	3,573	(D)	0	0	2	0	18	914	(D)	(D)	7	2,440	0
India	28	0	0	0	0	0	(*)	23	0	0	0	5	0
Indonesia	(D)	0	0	(D)	(D)	0	5	(D)	0	0	0	1	0
Japan	3,052	(D)	0	0	(D)	0	122	2,151	(D)	0	(D)	214	0
Korea, Republic of	610	0	0	0	1	0	1	606	0	0	(*)	1	0
Malaysia	2,519	(*)	0	0	5	0	0	2,447	0	0	(D)	42	(D)
New Zealand	(D)	3	0	(D)	0	0	(*)	(D)	(D)	0	(*)	2	0
Philippines	618	147	0	0	(D)	1	(*)	448	0	0	0	(D)	0
Singapore	11,979	5	0	(D)	220	0	8	11,297	(D)	(D)	20	59	(D)
Taiwan	1,397	0	0	0	(D)	0	3	1,272	0	0	65	(D)	0
Thailand	678	0	0	0	(D)	0	(D)	578	0	0	1	(D)	0
Other	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
International	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Addenda:													
Eastern Europe	104	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	2	1	0
European Union (12)	17,956	293	107	(D)	2,432	2	2,385	7,135	2,417	366	314	(D)	18
OPEC	2,442	(D)	3	(D)	2,194	0	30	30	0	0	5	37	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 18.—U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates, Industry of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product												
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	**122,364**	**2,694**	**403**	**2,427**	**10,941**	(D)	**5,463**	**41,995**	**42,439**	**1,581**	**2,494**	**11,457**	(D)
Petroleum	**10,887**	**0**	**0**	**0**	**10,867**	**0**	**19**	(*)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Oil and gas extraction	7,475	0	0	0	7,475	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	7,474	0	0	0	7,474	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	2	0	0	0	1	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	1,476	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum refining without extraction	1,099	0	0	0	1,097	0	2	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	1,927	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Other	8	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	**98,773**	**1,336**	(D)	**1,167**	(D)	**4**	**4,931**	**37,274**	(D)	**1,461**	**2,209**	**8,369**	(D)
Food and kindred products	1,859	(D)	(D)	(D)	0	0	20	1	0	0	0	107	(D)
Grain mill and bakery products	446	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)
Beverages	167	(D)	(D)	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
Other	1,246	1,007	0	(D)	0	0	20	(*)	0	0	0	107	(D)
Chemicals and allied products	5,077	(D)	(*)	(D)	(D)	4	4,447	4	(*)	0	6	375	0
Industrial chemicals and synthetics	3,079	0	0	(D)	(D)	0	2,879	3	0	0	2	(D)	0
Drugs	976	(D)	0	0	0	0	806	0	0	0	4	(D)	0
Soap, cleaners, and toilet goods	320	(D)	(*)	1	0	4	(D)	0	(*)	0	0	(D)	0
Agricultural chemicals	159	0	0	0	0	0	159	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	543	0	0	0	0	0	(D)	1	0	0	0	(D)	0
Primary and fabricated metals	2,453	0	0	0	0	0	4	35	(D)	0	2,066	(D)	0
Primary metal industries	1,390	0	0	0	0	0	3	(D)	0	0	1,371	(D)	0
Ferrous	77	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	76	(*)	0
Nonferrous	1,314	0	0	0	0	0	3	(D)	0	0	1,295	(D)	0
Fabricated metal products	1,062	0	0	0	0	0	1	(D)	(D)	0	694	(D)	0
Industrial machinery and equipment	21,420	0	0	(*)	(*)	0	(*)	21,245	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Farm and garden machinery	539	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,631	0	0	0	0	0	(*)	(D)	(*)	(D)	(D)	7	0
Computer and office equipment	17,453	0	0	0	0	0	0	17,403	0	0	0	50	0
Other	1,797	0	0	(*)	(*)	0	(*)	1,712	(D)	0	(D)	(D)	0
Electronic and other electric equipment	15,732	0	0	0	0	0	(D)	15,008	(D)	1	7	(D)	3
Household appliances	594	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(*)	0
Household audio and video, and communication equipment	3,400	0	0	0	0	0	0	3,010	(D)	0	0	(D)	0
Electronic components and accessories	10,690	0	0	0	0	0	(*)	10,482	(D)	0	(D)	(D)	3
Electronic and other electric equipment, nec	1,048	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	1	(D)	27	0
Transportation equipment	42,902	0	0	0	0	0	1	(D)	40,527	(D)	(D)	(D)	0
Motor vehicles and equipment	41,352	0	0	0	0	0	1	(D)	40,527	(D)	(D)	11	0
Other	1,550	0	0	0	0	0	0	(D)	0	936	(D)	(D)	0
Other manufacturing	9,330	0	201	912	(D)	0	(D)	(D)	208	0	(D)	(D)	(*)
Tobacco products	201	0	201	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	764	0	0	0	0	0	(D)	0	(*)	0	0	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,669	0	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	0	(*)	717	0
Paper and allied products	1,718	0	0	(D)	0	0	(D)	4	0	0	(D)	1,585	0
Printing and publishing	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105	0
Rubber products	1,027	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	0	(*)	884	0
Miscellaneous plastics products	428	0	0	3	(D)	0	98	(D)	0	0	1	308	0
Glass products	129	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	129	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	464	0	0	(D)	0	0	6	0	4	0	(*)	(D)	0
Instruments and related products	2,047	0	0	(D)	0	0	(D)	205	0	0	5	1,742	(*)
Other	779	0	0	0	0	0	(*)	11	0	0	0	767	0
Wholesale trade	**10,835**	**1,090**	(D)	**495**	(D)	**0**	(D)	**4,334**	(D)	(D)	**251**	**2,817**	(D)
Durable goods	7,679	0	0	(D)	(D)	0	(D)	4,334	(D)	(D)	248	1,729	0
Nondurable goods	3,157	1,090	(D)	(D)	(D)	0	383	(*)	0	0	3	1,088	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Finance, except depository institutions	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Services	**390**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	(D)	**0**	(D)	(D)	**55**	**0**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	287	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0
Advertising	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0
Computer and data processing services	133	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Business services, nec	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
Management and public relations services	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Other	100	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Other industries	**1,478**	**267**	**0**	**765**	**1**	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(D)	**215**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	269	267	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mining	997	0	0	763	1	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0
Construction	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	5	0
Transportation	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Communication	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Electric, gas, and sanitary services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retail trade	190	(*)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	0	(D)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 19.—U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	122,364	10,887	98,773	1,859	5,077	2,453	21,420	15,732	42,902	9,330	10,835	1	390	1,478
Canada	52,533	3,996	46,284	597	2,120	1,682	4,130	1,110	31,585	5,061	1,742	0	60	450
Europe	19,546	2,563	14,131	440	2,272	301	4,674	(D)	2,846	(D)	2,686	1	(D)	(D)
Austria	(D)	0	(D)	(*)	0	0	7	2	(D)	1	6	0	(D)	0
Belgium	1,257	(D)	1,091	(D)	524	2	(D)	13	79	163	(D)	0	0	1
Denmark	82	0	(D)	(D)	6	(D)	0	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	0
Finland	100	0	98	0	(D)	1	(D)	(*)	0	(D)	2	0	(*)	0
France	2,480	(D)	1,442	(D)	167	36	768	63	128	(D)	1,034	0	(D)	(D)
Germany	3,110	1	2,938	(D)	224	45	1,156	302	(D)	(D)	142	1	29	(*)
Greece	1	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Ireland	873	0	835	(D)	280	28	160	227	7	(D)	35	0	3	0
Italy	988	0	818	7	115	40	217	131	40	267	167	0	3	(*)
Luxembourg	(D)	0	(D)	0	0	1	(*)	1	0	(D)	1	0	0	0
Netherlands	1,060	(D)	832	177	175	21	143	121	(D)	(D)	162	0	(D)	(D)
Norway	125	(D)	(D)	1	(D)	0	1	(*)	0	0	3	0	0	0
Portugal	(D)	0	(D)	2	1	(*)	0	(D)	2	(*)	2	0	0	0
Spain	429	0	363	(D)	49	(D)	(D)	78	76	14	63	0	2	2
Sweden	(D)	1	122	(D)	(*)	0	58	(*)	4	(D)	(D)	0	(*)	(*)
Switzerland	468	(D)	145	(D)	24	6	16	(D)	0	78	286	0	(D)	(D)
Turkey	20	0	7	0	0	0	0	(*)	0	7	13	0	0	0
United Kingdom	7,532	2,332	4,528	(D)	619	105	1,724	415	971	(D)	586	0	(D)	(D)
Other	104	0	(D)	(*)	2	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(D)	0	0	0
Latin America and Other Western Hemisphere	20,888	933	17,324	669	374	365	781	5,464	8,240	1,431	1,835	0	(D)	(D)
South America	2,963	27	2,307	528	144	222	376	(D)	169	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Argentina	104	(D)	63	(D)	7	(D)	3	(*)	(D)	8	(D)	0	0	0
Brazil	1,810	3	1,745	(D)	78	(D)	370	(D)	(D)	394	(D)	0	(D)	2
Chile	426	0	145	4	(D)	(D)	0	0	0	9	(D)	0	(*)	(D)
Colombia	199	(D)	111	(D)	19	(*)	0	0	(*)	(D)	9	0	0	(D)
Ecuador	50	5	38	(D)	2	0	0	0	0	(D)	0	0	0	7
Peru	79	1	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)
Venezuela	205	(*)	196	(D)	(D)	5	3	4	0	34	5	0	2	1
Other	90	0	(D)	(*)	1	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Central America	16,382	21	14,720	141	146	143	405	(D)	8,071	(D)	1,477	0	5	159
Costa Rica	551	(D)	(D)	5	3	12	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Guatemala	(D)	0	35	20	4	5	0	0	0	6	(D)	0	0	0
Honduras	(D)	0	12	3	0	0	0	0	0	9	0	0	0	(D)
Mexico	15,575	1	14,513	110	138	126	405	4,995	8,071	669	993	0	4	65
Panama	79	(D)	(D)	2	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	1	0
Other	38	(D)	(D)	0	0	(*)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	1,543	885	297	0	85	(*)	0	0	0	212	(D)	0	0	(D)
Bahamas	53	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Barbados	4	(*)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Republic	204	(D)	175	0	0	0	0	0	0	175	0	0	0	(D)
Jamaica	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Netherlands Antilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	(D)	(D)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	49	(D)	(D)	0	1	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Africa	2,477	(D)	(D)	(*)	(*)	4	(D)	(*)	2	(D)	(D)	0	0	(D)
Egypt	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Nigeria	1,527	1,527	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	14	(D)	(D)	0	(*)	4	(D)	(*)	2	(D)	(D)	0	0	(D)
Other	935	(D)	(D)	0	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Middle East	551	(D)	(D)	2	5	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Israel	520	0	(D)	2	5	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	30	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asia and Pacific	26,369	1,088	20,483	150	306	101	11,811	7,213	231	670	4,517	0	189	92
Australia	770	(D)	416	(D)	215	6	17	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(*)	1
China	448	0	447	0	1	(D)	(D)	(D)	0	3	2	0	0	0
Hong Kong	3,573	(*)	(D)	0	4	7	(D)	244	(D)	297	2,508	0	(D)	(*)
India	28	0	(D)	0	(*)	0	(D)	2	0	(D)	0	0	(D)	0
Indonesia	(D)	(D)	(D)	0	5	0	0	(D)	0	1	(*)	0	0	(D)
Japan	3,052	(D)	2,189	(D)	72	19	(D)	699	2	(D)	808	0	5	(D)
Korea, Republic of	610	1	550	0	0	(*)	(D)	(D)	0	(D)	59	0	(*)	0
Malaysia	2,519	5	2,512	(D)	0	(D)	(D)	1,559	0	42	2	0	0	0
New Zealand	(D)	0	10	0	(*)	(*)	1	0	0	9	(D)	0	0	0
Philippines	618	3	(D)	92	1	0	0	448	0	(D)	4	0	0	(D)
Singapore	11,979	(D)	10,963	(D)	3	17	8,710	2,085	113	(D)	(D)	0	(*)	1
Taiwan	1,397	(D)	1,301	0	3	(D)	(D)	965	0	35	(D)	0	4	0
Thailand	678	(D)	600	0	2	1	(D)	259	0	(D)	(D)	0	0	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
International	0	0												0
Addenda:														
Eastern Europe	104	0	96	(*)	2	2	(D)	(D)	0	(*)	7	0	0	0
European Union (12)	17,956	2,424	13,040	403	2,160	(D)	4,578	1,378	(D)	1,989	2,350	1	61	80
OPEC	2,442	2,194	(D)	(D)	25	5	3	(D)	0	36	6	0	6	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 20.—U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates, Industry of Affiliate by Country of Affiliate

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:* France	Germany	Netherlands	United Kingdom	Total	*Of which:* Brazil	Mexico			Total	*Of which:* Australia	Japan	
All industries	122,364	52,533	19,546	2,480	3,110	1,060	7,532	20,888	1,810	15,575	2,477	551	26,369	770	3,052	0
Petroleum	10,887	3,996	2,563	(D)	1	(D)	2,332	933	3	1	(D)	(D)	1,088	(D)	(D)	0
Oil and gas extraction	7,475	2,167	1,793	0	0	(*)	1,760	(D)	0	0	2,277	(D)	845	(D)	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	7,474	2,167	1,793	0	0	0	1,760	(D)	0	0	2,276	(D)	845	(D)	0	
Oil and gas field services	2	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	1	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	1,476	271	711	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	2	0	0	0	(D)	0	0	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	
Petroleum refining without extraction	1,099	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	2	0	0	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	
Petroleum wholesale trade	1,927	1,551	59	0	1	(D)	(D)	93	1	1	(D)	0	(D)	(*)	(D)	
Other	8	8	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	98,773	46,284	14,131	1,442	2,938	832	4,528	17,324	1,745	14,513	(D)	(D)	20,483	416	2,189	
Food and kindred products	1,859	597	440	(D)	(D)	177	(D)	669	(D)	110	(*)	2	150	(D)	(D)	
Grain mill and bakery products	446	263	(D)	3	(D)	(*)	0	(D)	0	0	0	0	2	2	0	
Beverages	167	30	129	(D)	0	0	(D)	8	0	1	0	0	0	0	0	
Other	1,246	304	(D)	(*)	(D)	177	1	(D)	(D)	108	(*)	2	148	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	5,077	2,120	2,272	167	224	175	619	374	78	138	(*)	5	306	215	72	
Industrial chemicals and synthetics	3,079	1,470	1,215	101	177	145	373	168	51	33	0	0	226	(D)	18	
Drugs	976	99	801	24	28	1	168	24	5	(D)	(*)	0	52	3	(D)	
Soap, cleaners, and toilet goods	320	165	32	7	(D)	1	2	108	(D)	(D)	(*)	0	14	2	9	
Agricultural chemicals	159	(D)	54	22	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	1	0	1	
Chemical products, nec	543	(D)	170	14	(D)	(D)	76	(D)	(*)	2	(*)	5	13	(D)	(D)	
Primary and fabricated metals	2,453	1,682	301	36	45	21	105	365	(D)	126	4	0	101	6	19	
Primary metal industries	1,390	977	108	6	9	(D)	39	(D)	(D)	(D)	4	0	(D)	(*)	0	
Ferrous	77	40	37	(*)	7	(*)	29	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	
Nonferrous	1,314	937	71	6	2	(D)	11	(D)	(D)	(D)	4	0	(D)	0	0	
Fabricated metal products	1,062	704	193	29	36	(D)	66	(D)	15	(D)	0	0	(D)	6	19	
Industrial machinery and equipment	21,420	4,130	4,674	768	1,156	143	1,724	781	370	405	(D)	(D)	11,811	17	(D)	
Farm and garden machinery	539	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	1,631	(D)	1,002	(D)	31	(D)	292	(D)	(D)	(D)	(*)	0	45	9	(D)	
Computer and office equipment	17,453	(D)	(D)	(D)	655	(D)	857	52	1	51	0	9	11,711	0	(D)	
Other	1,797	(D)	908	82	(D)	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	55	8	7	
Electronic and other electric equipment	15,732	1,110	(D)	63	302	121	415	5,464	(D)	4,995	(*)	(D)	7,213	(*)	699	
Household appliances	594	160	(D)	(*)	(D)	0	(D)	118	3	83	0	0	(D)	0	0	
Household audio and video, and communication equipment	3,400	74	256	(D)	4	(D)	106	2,388	(D)	2,008	0	0	682	0	0	
Electronic components and accessories	10,690	608	(D)	33	114	(D)	223	2,636	1	2,609	0	(D)	6,227	(*)	(D)	
Electronic and other electric equipment, nec	1,048	268	(D)	(D)	(D)	3	(D)	323	16	295	(*)	0	(D)	(*)	(D)	
Transportation equipment	42,902	31,585	2,846	128	(D)	(D)	971	8,240	(D)	8,071	2	0	231	(D)	2	
Motor vehicles and equipment	41,352	30,382	2,628	128	(D)	(D)	(D)	8,240	(D)	8,071	2	0	100	(D)	2	
Other	1,550	1,202	217	0	(*)	0	(D)	0	0	0	0	0	131	(*)	0	
Other manufacturing	9,330	5,061	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,431	394	669	(D)	(D)	670	(D)	(D)	
Tobacco products	201	(D)	(D)	(*)	2	0	0	135	97	4	(D)	0	0	0	0	
Textile products and apparel	764	296	115	1	2	(*)	(D)	151	1	88	0	0	202	(D)	0	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1,669	1,505	(D)	(*)	2	0	1	107	0	101	0	0	(D)	0	0	
Paper and allied products	1,718	1,580	79	13	40	3	10	56	4	(D)	0	0	3	2	1	
Printing and publishing	105	25	61	1	0	(*)	57	(D)	0	(D)	0	0	(D)	1	(*)	
Rubber products	1,027	651	124	(D)	28	1	(D)	243	(D)	64	0	0	9	0	(*)	
Miscellaneous plastics products	428	129	238	73	11	(D)	7	32	1	26	0	(D)	(D)	(*)	1	
Glass products	129	77	(D)	0	1	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	464	384	(D)	1	(*)	2	3	13	1	3	0	0	(D)	(*)	1	
Instruments and related products	2,047	302	1,050	128	130	112	409	425	141	201	(*)	0	271	72	(D)	
Other	779	(D)	353	14	(D)	0	56	238	(*)	141	(D)	0	104	(*)	(*)	
Wholesale trade	10,835	1,742	2,686	1,034	142	162	586	1,835	(D)	993	(D)	(D)	4,517	(D)	808	
Durable goods	7,679	1,320	2,205	994	63	103	547	(D)	7	(D)	2	(D)	3,056	(D)	736	
Nondurable goods	3,157	422	481	40	78	59	40	(D)	(D)	(D)	(D)	0	1,460	(D)	72	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Finance, except depository institutions	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Holding companies	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Services	390	60	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	(D)	4	0	(D)	189	(*)	5	
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Business services	287	(D)	63	(D)	10	(D)	7	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(*)	5	
Advertising	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Equipment rental (ex automotive and computers)	(D)	(D)	7	0	4	0	0	(*)	(*)	(*)	0	(D)	0	0	0	
Computer and data processing services	133	(D)	56	(D)	6	(D)	7	(D)	(D)	(*)	0	0	14	(*)	5	
Business services, nec	(D)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	4	3	(*)	0	0	0	(*)	1	0	0	0	0	0	0	0	
Management and public relations services	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Other	100	(D)	(D)	0	19	1	(D)	(D)	(*)	3	0	0	(D)	0	0	
Other industries	1,478	450	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	2	65	(D)	0	92	1	(D)	0
Agriculture, forestry, and fishing	269	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	161	0	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)	
Mining	997	348	0	0	0	0	0	531	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	
Construction	(D)	(D)	3	(D)	(*)	0	1	3	2	0	0	0	1	1	0	
Transportation	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Communication	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	
Electric, gas, and sanitary services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Retail trade	190	(D)	(D)	2	(*)	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	1	0	0	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 21.—U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Country of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	107,203	2,400	341	1,129	6,907	(D)	4,762	39,251	40,968	1,233	1,498	8,530	(D)
Canada	45,206	379	(D)	464	2,994	(D)	1,926	5,894	28,950	877	972	(D)	(D)
Europe	15,855	289	(D)	(D)	460	2	2,230	6,944	(D)	(D)	300	2,310	12
Austria	(D)	(*)	0	0	0	0	3	(D)	(D)	0	0	1	0
Belgium	1,156	(D)	(*)	(*)	(D)	0	481	383	(D)	(D)	3	193	0
Denmark	78	(D)	0	0	0	0	(D)	15	(*)	0	(D)	(D)	0
Finland	98	0	0	0	0	0	(D)	1	0	0	1	(D)	0
France	2,326	2	(D)	0	2	(*)	160	1,103	(D)	0	21	456	0
Germany	2,901	63	2	5	1	0	226	1,423	(D)	0	56	(D)	(*)
Greece	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Ireland	831	(D)	0	0	0	0	234	337	(D)	4	25	201	0
Italy	906	3	(D)	(D)	0	2	150	436	(D)	1	(D)	240	0
Luxembourg	(D)	0	0	0	0	0	(D)	2	(*)	0	0	(D)	0
Netherlands	906	37	0	(D)	(D)	0	223	327	1	(D)	(D)	(D)	(D)
Norway	69	0	0	0	(D)	0	9	(D)	0	0	0	(*)	0
Portugal	(D)	0	2	0	0	0	1	9	(D)	0	0	(D)	0
Spain	407	(D)	(*)	0	0	0	46	253	4	(D)	5	71	0
Sweden	(D)	0	(D)	0	1	0	(*)	(D)	1	(D)	0	29	0
Switzerland	354	(D)	(D)	0	0	0	67	72	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Turkey	12	(D)	5	0	0	0	2	(*)	0	0	0	(D)	0
United Kingdom	4,872	(D)	(D)	(*)	310	0	421	2,399	742	(D)	89	621	(D)
Other	102	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(*)	1	0
Latin America and Other Western Hemisphere	19,568	1,344	132	220	731	0	387	(D)	8,598	1	85	(D)	0
South America	2,558	663	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	529	1	(D)	(D)	0
Argentina	93	(D)	(*)	0	2	0	(D)	(D)	(D)	0	0	18	0
Brazil	1,725	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	1	(D)	239	0
Chile	261	(D)	0	193	0	0	30	(*)	0	0	(D)	20	0
Colombia	150	(D)	0	0	0	0	25	(D)	0	0	(*)	1	0
Ecuador	44	39	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0
Peru	7	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Venezuela	190	(D)	3	0	(*)	0	(D)	9	0	0	(*)	(D)	0
Other	89	80	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
Central America	15,959	680	(D)	(D)	21	0	144	(D)	8,069	0	(D)	767	0
Costa Rica	526	(D)	0	0	(D)	0	3	40	0	0	(D)	(D)	0
Guatemala	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	5	4	0
Honduras	(D)	(D)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Mexico	15,262	164	4	(D)	1	0	(D)	6,166	8,069	0	13	692	0
Panama	16	2	0	0	(D)	0	(D)	1	0	0	0	(D)	0
Other	38	0	0	0	3	0	0	(D)	0	0	(*)	(D)	0
Other Western Hemisphere	1,051	0	32	0	(D)	0	(D)	0	0	0	(*)	(D)	0
Bahamas	40	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(*)	0
Barbados	4	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	4	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Republic	172	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	152	0
Jamaica	(D)	0	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0
Netherlands Antilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	(*)	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	49	0	(D)	0	(D)	0	1	0	0	0	0	(D)	0
Other	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Africa	1,959	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	2	2	0	4	5	0
Egypt	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Nigeria	1,512	0	0	0	1,512	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	8	(*)	0	0	(*)	0	(*)	2	2	0	4	(*)	0
Other	439	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	5	0
Middle East	491	1	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(*)	0
Israel	485	1	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	6	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asia and Pacific	24,123	(D)	(D)	(D)	851	(D)	(D)	19,179	(D)	(D)	137	2,336	(D)
Australia	497	14	0	(D)	(D)	0	43	57	63	(*)	2	(D)	(D)
China	403	0	(D)	0	0	0	(D)	352	0	0	(D)	3	0
Hong Kong	2,940	(D)	0	0	2	0	6	823	(D)	(D)	7	1,909	0
India	27	0	0	0	0	0	(*)	22	0	0	0	5	0
Indonesia	(D)	0	0	0	(D)	0	(*)	(D)	0	0	0	(*)	0
Japan	2,999	(D)	0	0	(D)	0	122	2,102	(D)	0	(D)	214	0
Korea, Republic of	610	0	0	0	1	0	1	606	0	0	(*)	1	0
Malaysia	2,503	(*)	0	0	0	0	0	2,446	0	0	(D)	(D)	(D)
New Zealand	(D)	1	0	0	0	0	(*)	(D)	(D)	0	0	2	0
Philippines	600	(D)	0	0	(D)	(D)	(*)	447	0	0	0	(D)	0
Singapore	10,976	(D)	0	(D)	15	0	6	(D)	(D)	(D)	13	27	(D)
Taiwan	1,322	0	0	0	0	0	3	1,230	0	0	(D)	(D)	0
Thailand	583	0	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0
Other	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
International	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Addenda:													
Eastern Europe	102	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(*)	1	0
European Union (12)	14,523	241	(D)	(D)	(D)	2	2,063	6,688	(D)	(D)	(D)	(D)	12
OPEC	2,362	(D)	3	0	2,155	0	25	26	0	0	(*)	(D)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 22.—U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Industry of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	107,203	2,400	341	1,129	6,907	(D)	4,762	39,251	40,968	1,233	1,498	8,530	(D)
Petroleum	6,890	0	0	0	6,876	0	15	(*)	0	0	0	0	0
Oil and gas extraction	4,748	0	0	0	4,748	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	4,747	0	0	0	4,747	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	(*)	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	576	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum refining without extraction	471	0	0	0	471	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	1,559	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Other	8	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	89,636	1,214	(D)	535	(D)	(D)	4,283	34,728	(D)	1,184	1,374	5,985	(D)
Food and kindred products	1,467	(D)	(D)	(D)	0	0	15	1	0	0	0	58	(D)
Grain mill and bakery products	255	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(D)
Beverages	137	(D)	(D)	0	0	0	0	1	0	0	0	(*)	0
Other	1,075	909	0	(D)	0	0	15	(*)	0	0	0	58	(D)
Chemicals and allied products	4,307	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	3,893	3	(*)	0	4	323	0
Industrial chemicals and synthetics	2,532	0	0	(*)	(D)	0	2,499	2	0	0	(*)	(D)	0
Drugs	898	(D)	0	0	0	0	734	0	0	0	4	(D)	0
Soap, cleaners, and toilet goods	303	(D)	(*)	(D)	0	(D)	(D)	0	(*)	0	0	(D)	0
Agricultural chemicals	137	0	0	0	0	0	137	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	437	0	0	0	0	0	(D)	1	0	0	0	(D)	0
Primary and fabricated metals	1,374	0	0	0	0	0	2	26	(D)	0	1,277	(D)	0
Primary metal industries	881	0	0	0	0	0	2	(D)	0	0	872	(D)	0
Ferrous	68	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	68	(*)	0
Nonferrous	813	0	0	0	0	0	2	(D)	0	0	804	(D)	0
Fabricated metal products	494	0	0	0	0	0	1	(D)	(D)	0	406	(D)	0
Industrial machinery and equipment	20,046	0	0	(*)	(*)	0	(*)	19,901	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Farm and garden machinery	524	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,396	0	0	0	0	0	(*)	(D)	0	(D)	(D)	7	0
Computer and office equipment	16,725	0	0	0	0	0	0	16,676	0	0	0	50	0
Other	1,401	0	0	(*)	(*)	0	(*)	1,329	(D)	0	(D)	(D)	0
Electronic and other electric equipment	15,015	0	0	0	0	0	(D)	14,405	(D)	1	(*)	(D)	0
Household appliances	504	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(*)	0
Household audio and video, and communication equipment	3,394	0	0	0	0	0	0	3,004	(D)	0	0	(D)	0
Electronic components and accessories	10,156	0	0	0	0	0	(*)	9,999	(D)	0	0	(D)	0
Electronic and other electric equipment, nec	960	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	1	(*)	10	0
Transportation equipment	40,857	0	0	0	0	0	1	(D)	39,482	(D)	(D)	(D)	0
Motor vehicles and equipment	39,987	0	0	0	0	0	1	(D)	39,482	(D)	(*)	9	0
Other	870	0	0	0	0	0	0	(D)	0	779	(D)	(D)	0
Other manufacturing	6,570	0	175	454	(D)	0	(D)	(D)	84	0	(D)	(D)	(*)
Tobacco products	175	0	175	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	372	0	0	0	0	0	(D)	0	(*)	0	0	(D)	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	924	0	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	0	0	439	0
Paper and allied products	867	0	0	(D)	0	0	(D)	4	0	0	(D)	734	0
Printing and publishing	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	0
Rubber products	777	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(D)	0	(*)	757	0
Miscellaneous plastics products	335	0	0	3	(D)	0	74	(D)	0	0	(*)	241	0
Glass products	102	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	102	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	375	0	0	(D)	0	0	6	0	3	0	(*)	(D)	0
Instruments and related products	1,919	0	0	(D)	0	0	(D)	176	0	0	5	1,650	(*)
Other	672	0	0	0	0	0	(*)	10	0	0	0	662	0
Wholesale trade	9,596	934	(D)	385	(D)	0	(D)	4,175	(D)	(D)	122	2,389	(D)
Durable goods	7,097	0	0	(D)	(D)	0	(D)	4,175	(D)	(D)	122	1,596	0
Nondurable goods	2,498	934	(D)	(D)	(D)	0	342	(*)	0	0	0	793	(D)
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Finance, except depository institutions	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Services	361	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	2	50	0
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	278	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	2	(D)	0
Advertising	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	(D)	2	0	0
Computer and data processing services	133	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Business services, nec	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Management and public relations services	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Other	81	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Other industries	720	252	0	209	1	0	(D)	(D)	0	0	0	105	0
Agriculture, forestry, and fishing	254	252	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mining	358	0	0	207	1	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0
Construction	7	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Transportation	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0
Communication	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Electric, gas, and sanitary services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Retail trade	100	(*)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 23.—U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Country of Affiliate by Industry of Affiliate

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	107,203	6,890	89,636	1,467	4,307	1,374	20,046	15,015	40,857	6,570	9,596	(*)	361	720
Canada	45,206	2,977	40,551	377	1,857	918	3,796	923	29,788	2,891	1,490	0	52	137
Europe	15,855	460	12,808	332	1,968	238	4,420	(D)	2,631	(D)	2,425	(*)	(D)	(D)
Austria	(D)	0	(D)	(*)	0	0	2	(*)	(D)	1	3	0	(D)	0
Belgium	1,156	(D)	1,002	(D)	457	2	(D)	12	74	162	(D)	0	0	1
Denmark	78	0	(D)	(D)	6	(D)	0	(D)	(*)	(D)	(D)	0	0	0
Finland	98	0	97	0	(D)	1	(D)	0	0	(D)	1	0	(*)	0
France	2,326	(D)	1,299	(D)	138	33	740	40	116	(D)	1,024	0	(*)	(D)
Germany	2,901	1	2,744	(D)	217	39	1,131	240	(D)	(D)	129	(*)	26	(*)
Greece	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Ireland	831	0	792	(D)	273	25	160	202	4	(D)	35	0	3	0
Italy	906	0	737	3	90	33	201	121	30	259	167	0	3	(*)
Luxembourg	(D)	0	(D)	0	0	1	(*)	1	0	(D)	(*)	0	0	0
Netherlands	906	(D)	700	116	155	11	129	109	(D)	(D)	140	0	(D)	(*)
Norway	69	(D)	(D)	0	(D)	0	1	(*)	0	0	3	0	0	0
Portugal	(D)	0	(D)	2	1	0	0	(D)	2	(*)	(*)	0	0	0
Spain	407	0	341	(D)	45	(D)	(D)	78	59	13	63	0	2	2
Sweden	(D)	1	116	(D)	(*)	0	52	(*)	4	(D)	(D)	0	(*)	(*)
Switzerland	354	(D)	119	(D)	16	(D)	16	(D)	0	60	213	0	(D)	0
Turkey	12	0	6	0	0	0	0	(*)	0	6	6	0	0	0
United Kingdom	4,872	310	4,017	(D)	481	72	1,566	392	911	(D)	462	0	(D)	(D)
Other	102	0	(D)	0	2	(*)	(D)	(D)	0	(*)	(D)	0	0	0
Latin America and Other Western Hemisphere	19,568	733	16,730	645	345	121	735	5,312	8,231	1,340	1,634	0	(D)	(D)
South America	2,558	5	2,069	512	133	81	339	(D)	161	(D)	(D)	0	(D)	(D)
Argentina	93	(D)	52	(D)	7	(D)	3	(*)	(D)	8	(D)	0	0	0
Brazil	1,725	2	1,660	(D)	75	(D)	333	(D)	(D)	380	(D)	0	(D)	2
Chile	261	0	19	(*)	(D)	(*)	0	0	0	(D)	(D)	0	(*)	(D)
Colombia	150	0	(D)	(D)	19	(*)	0	0	0	6	9	0	0	(D)
Ecuador	44	0	37	(D)	1	0	0	0	0	(D)	0	0	0	7
Peru	7	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0
Venezuela	190	(*)	180	(D)	(D)	(*)	3	4	0	24	5	0	2	1
Other	89	0	(D)	(*)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Central America	15,959	21	14,377	133	136	41	396	(D)	8,070	(D)	1,411	0	5	145
Costa Rica	526	(D)	(D)	5	3	6	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Guatemala	(D)	0	29	17	1	5	0	0	0	6	(D)	0	0	0
Honduras	(D)	0	10	1	0	0	0	0	0	9	0	0	0	(D)
Mexico	15,262	1	14,200	108	132	30	396	4,851	8,070	614	992	0	4	65
Panama	16	(D)	(D)	2	(*)	0	0	0	0	(D)	0	0	1	0
Other	38	(D)	(D)	0	0	(*)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	1,051	707	284	0	76	(*)	0	0	0	208	(D)	0	0	(D)
Bahamas	40	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Barbados	4	(*)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Republic	172	0	172	0	0	0	0	0	0	172	0	0	0	0
Jamaica	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)
Netherlands Antilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	(D)	(D)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	49	(D)	(D)	0	1	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Africa	1,959	(D)	(D)	(*)	(*)	4	(D)	(*)	2	(D)	(D)	0	0	(D)
Egypt	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Nigeria	1,512	1,512	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	8	(*)	(D)	0	(*)	4	(D)	(*)	2	(*)	(D)	0	0	0
Other	439	(D)	(D)	0	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(D)
Middle East	491	(D)	(D)	1	5	0	(D)	(D)	0	(*)	(D)	0	(*)	0
Israel	485	0	(D)	1	5	0	(D)	(D)	0	(*)	(D)	0	0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	6	(D)	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	(D)	0	(*)	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asia and Pacific	24,123	849	19,032	112	132	92	11,084	6,992	205	414	3,992	0	175	75
Australia	497	(D)	218	(D)	48	2	17	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(*)	(*)
China	403	0	402	0	1	(D)	(D)	(D)	0	3	2	0	0	0
Hong Kong	2,940	(*)	(D)	0	4	7	(D)	231	(D)	92	2,109	0	(D)	0
India	27	0	(D)	0	(*)	0	(D)	2	0	(D)	0	0	(D)	0
Indonesia	(D)	(D)	(D)	0	(*)	0	0	(D)	0	(*)	(*)	0	0	0
Japan	2,999	(D)	2,140	(D)	72	19	(D)	650	2	(D)	804	0	5	(D)
Korea, Republic of	610	1	550	0	0	(*)	(D)	(D)	0	(D)	59	0	0	0
Malaysia	2,503	0	2,501	(D)	0	(D)	(D)	1,559	0	38	2	0	0	0
New Zealand	(D)	0	3	0	0	0	1	0	0	2	(D)	0	0	0
Philippines	600	3	(D)	75	1	0	0	447	0	(D)	4	0	0	(D)
Singapore	10,976	(D)	10,194	(D)	1	12	8,058	2,018	94	(D)	(D)	0	(*)	1
Taiwan	1,322	0	1,264	0	3	(D)	(D)	935	0	29	(D)	0	(D)	0
Thailand	583	(D)	(D)	0	2	(*)	(D)	241	0	(D)	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)
International	0	0												0
Addenda:														
Eastern Europe	102	0	95	0	2	(*)	(D)	(D)	0	(*)	7	0	0	0
European Union (12)	14,523	391	11,823	296	1,864	(D)	4,335	1,222	(D)	1,786	2,173	(*)	(D)	(D)
OPEC	2,362	2,155	(D)	(D)	20	(*)	3	(D)	0	24	6	0	2	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 24.—U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates to U.S. Parents, Industry of U.S. Parent by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All industries	107,203	2,400	341	1,129	6,907	(D)	4,762	39,251	40,968	1,233	1,498	8,530	(D)
Petroleum	7,061	0	0	(D)	6,686	0	208	3	0	0	5	11	(D)
Oil and gas extraction	8	0	0	0	5	0	0	2	0	0	0	1	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	3	0	0	0	(*)	0	0	2	0	0	0	1	0
Petroleum and coal products	5,704	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	7	0
Integrated petroleum refining and extraction	5,626	0	0	(D)	5,294	0	(D)	0	0	0	0	7	0
Petroleum refining without extraction	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	(D)	0	0	0	(D)	0	2	0	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	(D)	0	0	0	(D)	0	0	1	0	0	5	(*)	(D)
Other	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	3	0
Manufacturing	90,142	1,565	(D)	947	174	(D)	4,429	33,430	40,335	1,198	1,395	6,163	(D)
Food and kindred products	1,990	1,280	141	(D)	0	0	104	(D)	0	0	3	118	(D)
Grain mill and bakery products	204	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	4	(D)
Beverages	297	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	1	0
Other	1,489	1,005	0	(D)	0	0	104	0	0	0	3	113	(D)
Chemicals and allied products	5,055	198	(D)	4	166	(D)	3,836	(D)	(*)	(*)	(D)	630	0
Industrial chemicals and synthetics	3,040	81	0	3	166	0	2,673	25	0	(*)	0	93	0
Drugs	1,329	(D)	0	0	0	0	841	36	0	0	(D)	321	0
Soap, cleaners, and toilet goods	360	(D)	(D)	1	0	(D)	104	(D)	(*)	0	0	(D)	0
Agricultural chemicals	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	(D)	0	0	1	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	0
Primary and fabricated metals	1,927	0	0	(D)	0	0	160	302	(*)	(D)	1,123	187	0
Primary metal industries	1,142	0	0	(D)	0	0	(D)	88	0	(D)	(D)	(D)	0
Ferrous	93	0	0	7	0	0	0	4	0	0	81	(*)	0
Nonferrous	1,049	0	0	(D)	0	0	(D)	84	0	(D)	(D)	(D)	0
Fabricated metal products	785	0	0	(*)	0	0	(D)	214	(*)	(*)	(D)	(D)	0
Industrial machinery and equipment	21,472	0	0	3	8	0	(*)	21,146	22	55	105	134	0
Farm and garden machinery	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	1,478	0	0	3	(*)	0	0	1,417	(D)	(D)	19	8	0
Computer and office equipment	17,889	0	0	0	(D)	0	0	17,800	0	0	0	(D)	0
Other	(D)	0	0	0	(D)	0	(*)	(D)	(D)	(D)	86	(D)	0
Electronic and other electric equipment	8,607	0	0	0	(*)	0	35	7,708	(D)	(D)	10	598	0
Household appliances	201	0	0	0	0	0	0	200	0	0	0	1	0
Household audio and video, and communication equipment	1,550	0	0	0	0	0	0	1,466	0	0	0	84	0
Electronic components and accessories	5,404	0	0	0	0	0	(D)	4,852	0	(D)	1	495	0
Electronic and other electric equipment, nec	1,451	0	0	0	(*)	0	(D)	1,189	(D)	1	9	18	0
Transportation equipment	44,237	0	0	0	0	0	72	3,077	40,017	939	52	81	0
Motor vehicles and equipment	43,037	0	0	0	0	0	0	2,734	39,918	(D)	(D)	(D)	0
Other	1,201	0	0	0	0	0	72	343	99	(D)	(D)	(D)	0
Other manufacturing	6,853	87	(D)	689	(*)	0	221	952	(D)	(D)	(D)	4,415	5
Tobacco products	290	84	(D)	0	0	0	(*)	(D)	0	0	0	(D)	5
Textile products and apparel	222	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	219	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	481	2	0	0	0	0	0	28	(D)	0	(D)	369	0
Paper and allied products	1,479	0	0	425	0	0	(D)	28	0	0	56	(D)	0
Printing and publishing	42	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	42	0
Rubber products	983	0	0	(D)	(*)	0	8	(D)	(*)	(*)	(*)	748	0
Miscellaneous plastics products	199	0	0	(*)	0	0	(D)	(D)	0	0	5	146	0
Glass products	79	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	79	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	350	0	0	(D)	0	0	4	(*)	0	0	0	(D)	0
Instruments and related products	2,321	0	0	0	0	0	(D)	840	0	(D)	5	1,304	(*)
Other	407	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	405	0
Wholesale trade	4,481	(D)	(D)	1	(D)	0	118	2,117	(D)	(D)	(D)	1,509	0
Durable goods	4,146	0	0	1	0	0	(D)	2,117	(D)	(D)	(D)	1,452	0
Nondurable goods	334	(D)	(D)	(*)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	57	0
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	(D)	0	0	(*)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	26	0
Finance, except depository institutions	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
Insurance	(D)	0	0	(*)	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Services	136	(*)	0	0	0	0	0	48	0	0	9	79	0
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	81	(*)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Advertising	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	75	(*)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Business services, nec	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Management and public relations services	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Other	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Other industries	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	7	(D)	(D)	0	(D)	742	0
Agriculture, forestry, and fishing	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
Mining	91	0	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	0	(*)	(D)	0
Construction	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	3	0
Transportation	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Communication	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	21	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0	1	0	0
Retail trade	884	0	0	0	0	0	(*)	193	0	0	(D)	(D)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.I 25.—U.S. Imports of Goods Shipped by Affiliates to Unaffiliated U.S. Persons, Country of Affiliate by Product

[Millions of dollars]

	Total	By product											
		Food	Beverages and tobacco	Crude materials, inedible, except fuels	Petroleum and products	Coal and coke	Chemicals	Machinery	Road vehicles and parts	Other transport equipment	Metal manufactures	Other manufactures	Other
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
All countries	15,161	294	62	1,298	4,034	(D)	701	2,743	1,471	348	996	2,927	(D)
Canada	7,326	122	(D)	765	1,019	0	237	1,056	1,260	177	542	(D)	(D)
Europe	3,691	91	(D)	(D)	2,099	0	344	467	(D)	(D)	87	209	6
Austria	(D)	(*)	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	0
Belgium	101	(D)	0	1	(D)	0	70	2	5	(*)	(*)	1	0
Denmark	4	1	0	0	0	0	(D)	(*)	0	0	(*)	(D)	0
Finland	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
France	154	1	(*)	(*)	0	0	33	45	(D)	(D)	2	29	0
Germany	209	1	1	0	(*)	0	14	96	(D)	(*)	15	(D)	(*)
Greece	1	1	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Ireland	43	(*)	0	0	0	0	9	25	0	2	3	4	0
Italy	81	5	0	0	0	0	25	34	(D)	0	(D)	8	0
Luxembourg	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	0	0	(D)	0
Netherlands	154	27	0	(D)	(D)	0	23	30	(*)	7	(D)	(D)	5
Norway	56	1	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Portugal	(D)	0	(*)	0	0	0	0	2	0	0	(*)	(D)	0
Spain	23	(D)	0	0	0	0	4	(*)	4	(D)	1	1	(*)
Sweden	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Switzerland	113	(D)	5	0	(D)	0	21	2	0	0	(D)	(D)	0
Turkey	8	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0
United Kingdom	2,660	(D)	(D)	1	2,021	0	142	215	49	115	26	66	1
Other	1	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Latin America and Other Western Hemisphere	1,320	57	15	233	200	(D)	28	(D)	8	0	346	(D)	0
South America	405	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7	0	(D)	(D)	0
Argentina	11	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	(*)	0
Brazil	85	1	(D)	0	1	0	(D)	(D)	7	0	(D)	9	0
Chile	165	(D)	0	(D)	0	0	5	0	0	0	(D)	2	0
Colombia	49	0	0	0	(D)	(D)	0	0	(*)	0	0	(*)	0
Ecuador	6	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0
Peru	72	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Venezuela	16	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	5	(D)	0
Other	2	0	(*)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Central America	423	21	(D)	(*)	0	0	11	170	1	0	(D)	138	0
Costa Rica	24	(D)	0	0	0	0	0	7	0	0	(D)	(D)	0
Guatemala	(D)	2	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Honduras	(D)	(D)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mexico	313	2	0	(*)	0	0	3	162	1	0	73	72	0
Panama	63	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	492	0	4	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	0
Bahamas	13	0	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
Barbados	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dominican Republic	33	0	4	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Jamaica	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0
Netherlands Antilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Africa	518	0	1	(D)	(D)	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Egypt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	15	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	6	0	0	(D)	(D)	0	(*)	0	0	0	0	0	0
Other	497	0	1	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Middle East	59	1	0	0	(D)	0	(D)	(D)	0	0	0	1	0
Israel	35	1	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	1	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	24	0	0	0	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asia and Pacific	2,246	22	0	(D)	281	0	(D)	982	(D)	(D)	20	597	(D)
Australia	273	(*)	0	(D)	(D)	0	3	(*)	6	0	5	(D)	(D)
China	45	0	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0	0
Hong Kong	633	0	0	0	0	0	12	90	0	0	0	531	0
India	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0
Indonesia	(D)	0	0	(D)	3	0	5	0	0	0	0	1	0
Japan	53	0	0	0	0	0	(*)	49	(D)	0	(D)	(*)	0
Korea, Republic of	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0
Malaysia	16	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	(D)	(D)
New Zealand	(D)	2	0	(D)	0	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0
Philippines	18	(D)	0	0	0	0	(*)	1	0	0	0	(D)	0
Singapore	1,003	(D)	0	0	206	0	2	(D)	0	(D)	8	32	(D)
Taiwan	76	0	0	0	(D)	0	0	41	0	0	(D)	6	0
Thailand	95	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	0	1	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Addenda:													
Eastern Europe	1	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
European Union (12)	3,433	51	(D)	(D)	(D)	0	323	447	(D)	(D)	(D)	191	6
OPEC	80	(*)	0	(D)	38	0	5	4	0	0	5	(D)	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.J 1.—Research and Development Performed by and Funded by Affiliates, by Country

[Millions of dollars]

	Performed by affiliates			Funded by affiliates		
	Total [1]	For affiliates themselves (=col. 5)	For others	Total	Performed by affiliates themselves (=col. 2)	Performed by others
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All countries	**11,877**	**8,901**	**2,976**	**10,445**	**8,901**	**1,544**
Canada	**836**	**745**	**91**	**836**	**745**	**91**
Europe	**6,676**	**6,258**	**2,418**	**7,571**	**6,258**	**1,312**
Austria	87	21	65	22	21	1
Belgium	469	413	56	445	413	32
Denmark	19	19	0	19	19	0
Finland	21	21	(*)	22	21	1
France	1,372	1,135	237	1,264	1,135	129
Germany	2,849	2,404	445	3,103	2,404	698
Greece	3	3	0	5	3	2
Ireland	396	212	184	267	212	55
Italy	365	240	125	272	240	32
Luxembourg	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Netherlands	415	208	207	237	208	29
Norway	24	18	6	38	18	19
Portugal	6	6	(*)	7	6	1
Spain	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Sweden	72	43	29	44	43	(*)
Switzerland	191	144	47	161	144	17
Turkey	2	2	0	7	2	5
United Kingdom	2,158	1,253	905	1,528	1,253	275
Other	9	9	0	14	9	5
Latin America and Other Western Hemisphere	**477**	**450**	**26**	**505**	**450**	**54**
South America	290	270	20	308	270	38
Argentina	21	20	1	27	20	7
Brazil	238	229	9	252	229	23
Chile	2	2	0	3	2	1
Colombia	8	8	(*)	9	8	2
Ecuador	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Peru	3	3	0	3	3	0
Venezuela	17	7	10	12	7	5
Other	1	1	0	1	1	(*)
Central America	186	180	6	190	180	10
Costa Rica	2	2	0	2	2	0
Guatemala	1	1	0	1	1	0
Honduras	0	0	0	0	0	0
Mexico	183	177	6	187	177	10
Panama	1	1	0	1	1	0
Other	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Other Western Hemisphere	1	(*)	(*)	7	(*)	6
Bahamas	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Barbados	0	0	0	0	0	0
Bermuda	1	(*)	(*)	7	(*)	6
Dominican Republic	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Jamaica	0	0	0	(*)	0	(*)
Netherlands Antilles	0	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Other	0	0	0	0	0	0
Africa	**15**	**15**	**0**	**19**	**15**	**4**
Egypt	(*)	(*)	0	1	(*)	1
Nigeria	(*)	(*)	0	3	(*)	3
South Africa	14	14	0	14	14	0
Other	1	1	0	1	1	(*)
Middle East	**98**	**40**	**58**	**40**	**40**	**(*)**
Israel	96	38	58	38	38	0
Saudi Arabia	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
United Arab Emirates	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Other	2	2	0	2	2	(*)
Asia and Pacific	**1,775**	**1,392**	**382**	**1,475**	**1,392**	**82**
Australia	230	195	34	204	195	8
China	7	7	0	7	7	(*)
Hong Kong	51	25	26	25	25	0
India	5	4	1	5	4	1
Indonesia	5	5	0	8	5	3
Japan	1,130	1,010	120	1,033	1,010	22
Korea, Republic of	17	17	(*)	17	17	0
Malaysia	27	9	18	11	9	3
New Zealand	7	7	(*)	7	7	(*)
Philippines	14	11	3	12	11	1
Singapore	167	39	128	71	39	32
Taiwan	110	60	50	70	60	10
Thailand	3	3	0	5	3	2
Other	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
International	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Addenda:						
Eastern Europe	5	5	0	10	5	5
European Union (12)	8,271	6,000	2,271	7,264	6,000	1,264
OPEC	24	13	10	24	13	10

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.J 2.—Research and Development Performed by and Funded by Affiliates, by Industry

[Millions of dollars]

	Performed by affiliates			Funded by affiliates		
	Total [1]	For affiliates themselves (=col. 5)	For others	Total	Performed by affiliates themselves (=col. 2)	Performed by others
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	**11,877**	**8,901**	**2,976**	**10,445**	**8,901**	**1,544**
Petroleum	**225**	**169**	**56**	**311**	**169**	**142**
Oil and gas extraction	41	35	6	109	35	73
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	41	35	6	108	35	73
Oil and gas field services	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Petroleum and coal products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products, nec	1	1	0	3	1	2
Petroleum wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	0	0	0	1	0	1
Manufacturing	**10,053**	**7,550**	**2,503**	**8,810**	**7,550**	**1,260**
Food and kindred products	252	247	5	250	247	3
Grain mill and bakery products	75	75	0	75	75	(*)
Beverages	23	20	3	20	20	1
Other	154	152	2	155	152	3
Chemicals and allied products	3,121	2,614	507	2,852	2,614	238
Industrial chemicals and synthetics	526	400	126	499	400	99
Drugs	2,094	1,774	320	1,866	1,774	92
Soap, cleaners, and toilet goods	333	275	58	318	275	43
Agricultural chemicals	36	36	(*)	36	36	(*)
Chemical products, nec	133	129	4	134	129	5
Primary and fabricated metals	111	94	17	94	94	(*)
Primary metal industries	8	8	0	8	8	(*)
Ferrous	2	2	0	2	2	0
Nonferrous	5	5	0	5	5	(*)
Fabricated metal products	103	86	17	86	86	(*)
Industrial machinery and equipment	1,891	720	1,171	934	720	214
Farm and garden machinery	67	60	7	62	60	2
Construction, mining, and materials handling machinery	44	44	0	44	44	0
Computer and office equipment	1,439	320	1,119	528	320	208
Other	341	296	45	301	296	5
Electronic and other electric equipment	799	618	181	623	618	5
Household appliances	69	69	0	69	69	0
Household audio and video, and communication equipment	176	53	126	53	53	0
Electronic components and accessories	445	390	55	395	390	5
Electronic and other electric equipment, nec	107	107	(*)	107	107	(*)
Transportation equipment	2,824	2,432	392	3,094	2,432	662
Motor vehicles and equipment	2,675	2,282	392	2,945	2,282	662
Other	149	149	0	149	149	0
Other manufacturing	1,055	825	230	962	825	137
Tobacco products	26	26	0	26	26	0
Textile products and apparel	25	23	1	24	23	(*)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	22	16	7	16	16	(*)
Paper and allied products	160	132	29	133	132	1
Printing and publishing	6	6	0	6	6	0
Rubber products	138	33	104	151	33	118
Miscellaneous plastics products	118	67	51	73	67	6
Glass products	17	16	1	17	16	1
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	23	20	3	24	20	3
Instruments and related products	464	433	30	440	433	6
Other	57	54	4	54	54	(*)
Wholesale trade	**953**	**681**	**272**	**774**	**681**	**93**
Durable goods	610	376	234	397	376	21
Nondurable goods	343	304	39	376	304	72
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**11**	**7**	**4**	**7**	**7**	**0**
Finance, except depository institutions	0	0	0	0	0	0
Insurance	0	0	0	0	0	0
Real estate	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Holding companies	11	7	4	7	7	0
Services	**616**	**476**	**140**	**512**	**476**	**36**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0
Business services	217	184	33	220	184	36
Advertising	1	1	(*)	1	1	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	2	2	0	2	2	0
Computer and data processing services	211	177	33	213	177	36
Business services, nec	4	4	0	4	4	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0
Health services	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	3	3	0	3	3	0
Management and public relations services	61	16	42	18	18	0
Other	334	270	65	270	270	(*)
Other industries	**20**	**20**	**0**	**32**	**20**	**12**
Agriculture, forestry, and fishing	10	10	0	10	10	0
Mining	1	1	0	1	1	(*)
Construction	3	3	0	3	3	0
Transportation	0	0	0	0	0	0
Communication	1	1	0	1	1	0
Electric, gas, and sanitary services	1	1	0	1	1	0
Retail trade	4	4	0	16	4	12

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.J 3.—Research and Development Performed by Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	11,877	225	10,053	252	3,121	111	1,891	799	2,824	1,055	953	11	616	20
Canada	836	(D)	(D)	23	226	7	29	56	271	(D)	62	0	(D)	1
Europe	8,676	(D)	7,569	156	2,209	90	1,533	486	2,321	775	547	11	(D)	13
Austria	87	(*)	(D)	4	2	0	3	2	1	(D)	(D)	0	0	(*)
Belgium	469	(*)	384	3	355	2	3	2	4	16	8	0	77	(*)
Denmark	19	0	(D)	1	3	(*)	0	5	1	(D)	(D)	0	0	0
Finland	21	0	18	0	1	0	(*)	(D)	0	(D)	3	0	0	0
France	1,372	(D)	1,147	20	548	6	203	36	(D)	(D)	117	(*)	(D)	(*)
Germany	2,849	1	2,690	25	324	31	532	134	1,454	191	59	(D)	92	(D)
Greece	3	0	2	(*)	2	0	0	0	0	(*)	1	0	(*)	0
Ireland	396	0	369	1	87	(*)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Italy	365	0	337	8	146	2	93	26	25	37	23	0	5	1
Luxembourg	(D)	0	(D)	0	0	1	(*)	0	0	(D)	(*)	0	2	0
Netherlands	415	(D)	343	22	62	20	(D)	(D)	5	(D)	42	0	(D)	(*)
Norway	24	14	3	(*)	0	0	3	0	0	0	5	0	1	(*)
Portugal	6	0	4	1	3	(*)	0	(*)	0	(*)	2	0	0	0
Spain	(D)	0	101	3	32	1	3	16	34	13	(D)	0	2	3
Sweden	72	0	33	2	7	(*)	13	(*)	(*)	12	36	0	1	(*)
Switzerland	191	(D)	(D)	2	9	3	8	(D)	0	(D)	38	(D)	17	(D)
Turkey	2	(*)	1	0	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
United Kingdom	2,158	41	1,931	63	624	25	435	54	(D)	(D)	114	(D)	62	(D)
Other	9	0	(D)	1	5	(*)	1	0	(*)	(D)	(D)	0	(D)	0
Latin America and Other Western Hemisphere	477	2	462	31	195	(*)	14	22	164	37	9	0	1	2
South America	290	2	281	20	81	(*)	5	14	(D)	(D)	7	0	1	(*)
Argentina	21	0	20	8	10	0	(*)	(*)	(D)	2	1	0	0	0
Brazil	238	2	234	9	50	(*)	5	14	(D)	(D)	3	0	0	0
Chile	2	0	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	1	0	0	(*)
Colombia	8	0	7	1	3	0	0	(*)	(*)	3	1	0	0	0
Ecuador	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)
Peru	3	0	3	(*)	2	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Venezuela	17	0	16	1	15	0	0	0	0	(*)	(*)	0	1	0
Other	1	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Central America	186	(*)	182	11	115	(*)	9	7	(D)	(D)	2	0	(*)	2
Costa Rica	2	0	1	(*)	1	0	0	1	0	(*)	(*)	0	0	(*)
Guatemala	1	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Honduras	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mexico	183	(*)	179	11	113	(*)	9	7	(D)	(D)	2	0	(*)	1
Panama	1	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	1	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	1	0	0	(*)
Bahamas	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Barbados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Dominican Republic	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)
Jamaica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands Antilles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trinidad and Tobago	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Africa	15	(*)	13	(*)	(D)	1	1	(*)	(*)	(D)	1	(*)	(*)	(*)
Egypt	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Nigeria	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	14	(*)	12	(*)	(D)	(*)	1	(*)	(*)	(D)	1	0	(*)	0
Other	1	(*)	1	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	(*)
Middle East	98	2	(D)	(*)	(D)	1	7	3	0	(D)	(*)	0	(D)	0
Israel	96	0	(D)	(*)	(D)	1	7	3	0	(D)	0	0	(D)	0
Saudi Arabia	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Other	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asia and Pacific	1,775	4	1,316	42	472	11	307	231	68	184	333	(*)	119	3
Australia	230	0	151	16	40	1	(D)	1	(D)	25	46	0	33	1
China	7	0	5	(*)	4	0	(*)	(*)	0	(*)	1	0	1	0
Hong Kong	51	0	42	(*)	2	0	(D)	10	1	(D)	8	0	1	0
India	5	0	4	(*)	2	0	1	0	(*)	(*)	(*)	0	1	0
Indonesia	5	0	5	(*)	5	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Japan	1,130	4	793	17	397	10	77	136	6	149	264	(*)	69	(*)
Korea, Republic of	17	0	14	1	3	0	3	4	0	3	3	0	0	0
Malaysia	27	0	27	(*)	1	0	3	23	0	(*)	0	0	0	0
New Zealand	7	0	6	3	1	0	(*)	0	0	1	1	0	0	(*)
Philippines	14	0	12	3	3	0	(*)	6	0	(*)	(*)	0	0	1
Singapore	167	0	(D)	1	2	0	(D)	(D)	0	(*)	6	0	(D)	0
Taiwan	110	0	(D)	(*)	9	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	0	(D)	0
Thailand	3	0	3	(*)	2	(*)	0	(*)	0	1	(*)	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	0	0												0
Addenda:														
Eastern Europe	5	0	4	1	2	(*)	1	0	(*)	1	1	0	(*)	0
European Union (12)	8,271	65	7,426	147	2,184	87	1,504	464	2,320	719	391	(D)	366	(D)
OPEC	24	(*)	22	1	20	0	0	(*)	0	1	(*)	0	1	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.J 4.—Research and Development Performed by Affiliates, Industry by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	Of which:				Total	Of which:				Total	Of which:		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	11,877	836	8,676	1,372	2,849	415	2,158	477	238	183	15	98	1,775	230	1,130	0
Petroleum	225	(D)	(D)	(D)	1	(D)	41	2	2	(*)	(*)	2	4	0	4	0
Oil and gas extraction	41	(D)	(D)	0	0	(*)	7	(*)	0	(*)	(*)	2	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	41	(D)	(D)	0	0	0	7	0	0	0	0	2	0	0	0	
Oil and gas field services	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	34	0	0	0	0	0	0	0	0	
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	
Petroleum refining without extraction	(D)	(*)	(D)	4	0	2	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	
Petroleum and coal products, nec	1	(*)	1	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Petroleum wholesale trade	(D)	0	(D)	(*)	1	0	0	2	2	0	(*)	0	4	0	4	
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	10,053	(D)	7,569	1,147	2,690	343	1,931	462	234	179	13	(D)	1,316	151	793	
Food and kindred products	252	23	156	20	25	22	63	31	9	11	(*)	(*)	42	16	17	
Grain mill and bakery products	75	3	(D)	6	(D)	3	(D)	5	3	1	(*)	0	(D)	(D)	0	
Beverages	23	(*)	(D)	3	8	0	4	2	1	0	0	0	(D)	(*)	(D)	
Other	154	19	(D)	11	(D)	20	(D)	23	6	10	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	
Chemicals and allied products	3,121	226	2,209	548	324	62	624	195	50	113	(D)	(D)	472	40	397	
Industrial chemicals and synthetics	526	42	402	43	72	28	125	30	25	2	(*)	0	52	10	(D)	
Drugs	2,094	155	1,544	478	178	25	394	26	8	(D)	(D)	(D)	350	24	318	
Soap, cleaners, and toilet goods	333	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	124	7	(D)	1	0	43	1	28	
Agricultural chemicals	36	(D)	(D)	(D)	0	1	0	9	6	(*)	0	0	11	3	5	
Chemical products, nec	133	(D)	(D)	(D)	(D)	7	(D)	6	4	(*)	(*)	(*)	15	1	(D)	
Primary and fabricated metals	111	7	90	6	31	20	25	(*)	(*)	(*)	1	1	11	1	10	
Primary metal industries	8	1	6	(*)	(*)	1	5	(*)	(*)	0	0	0	1	0	1	
Ferrous	2	(*)	2	(*)	(*)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
Nonferrous	5	(*)	4	0	0	1	3	(*)	(*)	0	0	0	1	0	1	
Fabricated metal products	103	7	84	5	31	19	20	(*)	0	(*)	1	1	10	1	9	
Industrial machinery and equipment	1,891	29	1,533	203	532	(D)	435	14	5	9	1	7	307	(D)	77	
Farm and garden machinery	67	0	67	(D)	(D)	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	
Construction, mining, and materials handling machinery	44	(D)	26	(D)	7	1	2	1	1	0	1	0	(D)	(*)	(D)	
Computer and office equipment	1,439	(D)	1,186	(D)	(D)	4	342	5	0	5	0	3	(D)	0	(D)	
Other	341	(D)	254	34	61	(D)	85	8	4	4	(*)	4	(D)	(D)	(D)	
Electronic and other electric equipment	799	56	486	36	134	(D)	54	22	14	7	(*)	3	231	1	136	
Household appliances	69	10	57	(*)	(D)	0	14	1	1	0	0	0	(*)	(*)	0	
Household audio and video, and communication equipment	178	13	(D)	5	3	(D)	(D)	7	(D)	(*)	0	0	(D)	0	0	
Electronic components and accessories	445	12	208	22	70	(D)	23	10	5	5	(*)	3	211	(*)	(D)	
Electronic and other electric equipment, nec	107	21	(D)	9	(D)	1	(D)	3	(D)	2	(*)	(*)	(D)	(*)	(D)	
Transportation equipment	2,824	271	2,321	(D)	1,454	5	(D)	164	(D)	(D)	(*)	0	68	(D)	6	
Motor vehicles and equipment	2,675	(D)	(D)	(D)	1,454	5	(D)	164	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	6	
Other	149	(D)	(D)	0	(*)	0	(D)	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	
Other manufacturing	1,055	(D)	775	(D)	191	(D)	(D)	37	(D)	(D)	(D)	(D)	184	25	149	
Tobacco products	26	1	23	1	(D)	0	(D)	(*)	(*)	0	0	0	2	2	0	
Textile products and apparel	25	1	23	2	4	1	5	(*)	(*)	0	0	0	1	1	0	
Lumber, wood, furniture, and fixtures	22	5	17	2	7	(*)	5	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	
Paper and allied products	160	(D)	55	8	35	(*)	8	18	15	2	0	0	(D)	6	(D)	
Printing and publishing	6	1	5	3	1	0	1	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	
Rubber products	138	6	128	13	8	0	3	4	2	2	0	0	(*)	0	0	
Miscellaneous plastics products	118	(D)	98	10	5	(D)	9	2	0	0	(*)	(D)	14	1	9	
Glass products	17	0	13	5	0	2	4	(*)	0	0	0	0	4	0	4	
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	23	9	12	4	1	1	2	0	0	0	0	0	2	0	2	
Instruments and related products	464	14	353	69	82	23	103	12	(D)	0	(D)	(D)	82	16	64	
Other	57	(D)	49	(D)	(D)	0	4	(*)	0	(D)	0	0	(D)	(*)	(D)	
Wholesale trade	953	62	547	117	59	42	114	9	3	2	1	(*)	333	46	264	
Durable goods	610	54	382	98	35	37	96	2	0	1	(*)	0	172	39	120	
Nondurable goods	343	8	166	19	24	5	18	7	3	1	1	(*)	162	7	144	
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	11	0	11	(*)	(D)	0	(D)	0	0	0	(*)	0	(*)	0	(*)	
Finance, except depository institutions	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Insurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Real estate	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	
Holding companies	11	0	11	(*)	(D)	0	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	
Services	616	(D)	(D)	(D)	92	(D)	62	1	0	(*)	(*)	(D)	119	33	69	
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Business services	217	6	120	31	14	4	36	1	0	(*)	0	2	87	19	(D)	
Advertising	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	
Equipment rental (ex automotive and computers)	2	(*)	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	
Computer and data processing services	211	6	115	27	14	4	35	1	0	(*)	0	2	86	18	(D)	
Business services, nec	4	0	4	3	0	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Engineering, architectural, and surveying services	3	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	
Management and public relations services	61	0	59	(*)	(D)	(*)	2	0	0	0	(*)	0	2	2	0	
Other	334	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	24	0	0	0	(*)	(D)	30	12	(D)	
Other industries	20	1	13	(*)	(D)	(*)	(D)	2	0	1	(*)	0	3	1	(*)	0
Agriculture, forestry, and fishing	10	(*)	7	(*)	0	(*)	6	2	0	1	(*)	0	1	0	0	
Mining	1	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(*)	0	
Construction	3	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	
Transportation	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Communication	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Electric, gas, and sanitary services	1	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	
Retail trade	4	(D)	(D)	(*)	(*)	0	(D)	0	0	0	0	0	1	1	(*)	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.J 5.—Research and Development Performed by and Funded by Affiliates, by Industry of U.S. Parent

[Millions of dollars]

	Performed by affiliates			Funded by affiliates		
	Total [1]	For affiliates themselves (=col. 5)	For others	Total	Performed by affiliates themselves (=col. 2)	Performed by others
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All industries	11,877	8,901	2,976	10,445	8,901	1,544
Petroleum	278	169	109	374	169	204
Oil and gas extraction	3	3	0	4	3	1
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	3	3	0	4	3	1
Petroleum and coal products	274	165	109	369	165	204
Integrated petroleum refining and extraction	272	163	109	366	163	204
Petroleum refining without extraction	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Petroleum and coal products, nec	2	2	0	2	2	0
Petroleum wholesale trade	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Other	1	1	(*)	1	1	0
Manufacturing	10,893	8,185	2,708	9,462	8,185	1,277
Food and kindred products	262	258	4	262	258	4
Grain mill and bakery products	34	33	(*)	34	33	(*)
Beverages	65	61	4	63	61	3
Other	164	164	(*)	165	164	1
Chemicals and allied products	3,833	3,199	635	3,441	3,199	243
Industrial chemicals and synthetics	880	690	190	758	690	68
Drugs	2,448	2,096	353	2,177	2,096	81
Soap, cleaners, and toilet goods	411	322	89	414	322	92
Agricultural chemicals	1	1	0	1	1	0
Chemical products, nec	93	90	2	91	90	1
Primary and fabricated metals	129	113	16	114	113	1
Primary metal industries	18	18	0	19	18	1
Ferrous	6	6	0	6	6	0
Nonferrous	12	12	0	13	12	1
Fabricated metal products	111	95	16	95	95	(*)
Industrial machinery and equipment	2,113	736	1,377	957	736	220
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction, mining, and materials handling machinery	19	18	2	18	18	0
Computer and office equipment	1,709	377	1,332	591	377	214
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment	771	661	110	674	661	13
Household appliances	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0
Household audio and video, and communication equipment	(D)	(D)	0	(D)	(D)	12
Electronic components and accessories	604	496	108	497	496	1
Electronic and other electric equipment, nec	130	128	2	128	128	0
Transportation equipment	2,898	2,493	405	3,161	2,493	668
Motor vehicles and equipment	2,598	2,194	403	2,860	2,194	666
Other	300	299	2	301	299	2
Other manufacturing	886	725	161	853	725	129
Tobacco products	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0
Textile products and apparel	8	8	0	8	8	(*)
Lumber, wood, furniture, and fixtures	24	14	10	14	14	0
Paper and allied products	247	232	15	233	232	1
Printing and publishing	3	2	(*)	2	2	0
Rubber products	120	19	101	137	19	118
Miscellaneous plastics products	33	33	1	33	33	(*)
Glass products	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	20	17	3	21	17	4
Instruments and related products	369	341	28	346	341	5
Other	35	32	3	32	32	(*)
Wholesale trade	57	54	3	106	54	52
Durable goods	50	47	3	89	47	41
Nondurable goods	6	6	0	17	6	11
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5
Finance, except depository institutions	2	2	0	2	2	0
Insurance	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Real estate	0	0	0	0	0	0
Holding companies	13	13	0	13	13	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Services	224	217	7	222	217	5
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0
Business services	162	156	7	160	156	5
Advertising	1	1	0	1	1	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	1	1	0	1	1	0
Computer and data processing services	161	155	7	159	155	5
Business services, nec	0	0	0	0	0	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	2	2	0	2	2	0
Health services	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	3	3	0	3	3	0
Management and public relations services	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0
Other	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0
Other industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Agriculture, forestry, and fishing	2	2	0	2	2	0
Mining	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Construction	2	2	0	2	2	0
Transportation	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Communication	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	1	1	0	1	1	0
Retail trade	2	2	0	2	2	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.J 6.—Research and Development Performed by Affiliates, Industry of U.S. Parent by Country

[Millions of dollars]

	Total	Canada	Europe					Latin America and Other Western Hemisphere			Africa	Middle East	Asia and Pacific			International
			Total	*Of which:*				Total	*Of which:*				Total	*Of which:*		
				France	Germany	Netherlands	United Kingdom		Brazil	Mexico				Australia	Japan	
All industries	11,877	836	8,676	1,372	2,849	415	2,158	477	238	183	15	98	1,775	230	1,130	0
Petroleum	278	(D)	199	39	3	3	(D)	(D)	2	0	(D)	2	8	1	3	0
Oil and gas extraction	3	0	(D)	0	1	1	1	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	3	0	(D)	0	1	1	1	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	274	(D)	196	39	1	2	(D)	(D)	2	0	0	2	8	1	3	0
Integrated petroleum refining and extraction	272	(D)	193	39	1	2	(D)	(D)	2	0	0	2	8	1	3	0
Petroleum refining without extraction	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	2	(*)	2	(*)	1	0	1	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0
Petroleum wholesale trade	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	1	0	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturing	10,893	736	8,006	1,288	2,708	273	1,990	466	232	179	(D)	(D)	1,585	208	1,017	0
Food and kindred products	262	24	173	20	32	22	67	32	10	12	(*)	(*)	32	17	6	0
Grain mill and bakery products	34	(D)	19	(D)	(D)	2	1	10	4	3	0	0	(D)	0	(*)	0
Beverages	65	(D)	35	4	(D)	2	10	8	1	6	(*)	0	(D)	5	4	0
Other	164	9	119	(D)	(D)	18	56	15	5	3	(*)	(*)	21	12	2	0
Chemicals and allied products	3,833	265	2,585	602	392	121	608	210	57	115	(D)	(D)	750	51	658	0
Industrial chemicals and synthetics	880	76	641	84	102	73	105	(D)	31	(D)	(D)	(D)	(D)	11	(D)	0
Drugs	2,448	166	1,705	479	218	37	419	45	21	9	(D)	(D)	512	37	458	0
Soap, cleaners, and toilet goods	411	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	4	(D)	(*)	0	(D)	1	(D)	0
Agricultural chemicals	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	93	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	1	(*)	0	(*)	(D)	1	5	0
Primary and fabricated metals	129	8	110	10	53	19	21	1	1	0	(*)	0	9	5	3	0
Primary metal industries	18	1	12	1	5	(D)	4	(*)	(*)	0	0	0	5	4	1	0
Ferrous	6	(*)	5	0	3	(*)	3	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Nonferrous	12	1	6	1	2	(D)	1	(*)	(*)	0	0	0	5	4	1	0
Fabricated metal products	111	7	99	9	48	(D)	17	1	1	0	(*)	0	4	1	3	0
Industrial machinery and equipment	2,113	42	1,673	207	581	31	422	14	5	7	1	11	371	44	113	0
Farm and garden machinery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	3	1	1	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	19	(D)	(D)	0	2	(D)	9	(*)	(*)	0	1	0	1	(*)	0	0
Computer and office equipment	1,709	31	1,344	(D)	(D)	(D)	350	7	0	5	0	7	319	42	66	0
Other	(D)	(D)	(D)	33	115	(D)	61	6	4	2	(*)	4	51	2	47	0
Electronic and other electric equipment	771	56	401	109	(D)	26	63	(D)	6	(D)	(*)	(D)	246	2	183	0
Household appliances	(D)	(D)	6	0	(*)	0	5	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Household audio and video, and communication equipment	(D)	(D)	16	0	0	0	11	0	0	0	0	0	4	(*)	0	0
Electronic components and accessories	604	25	293	88	49	(D)	33	(D)	4	2	(*)	(D)	221	(*)	167	0
Electronic and other electric equipment, nec	130	20	86	22	(D)	(D)	14	3	2	(D)	(*)	0	20	1	16	0
Transportation equipment	2,898	281	2,334	232	(D)	3	607	173	134	(D)	(*)	1	109	(D)	20	0
Motor vehicles and equipment	2,598	124	2,222	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	0
Other	300	157	112	(D)	17	1	(D)	(D)	(D)	3	0	1	(D)	1	(D)	0
Other manufacturing	886	59	729	107	(D)	51	201	(D)	20	(D)	(D)	1	69	(D)	34	0
Tobacco products	(D)	0	9	(*)	0	(*)	9	(*)	(*)	0	(D)	0	(*)	(*)	(*)	0
Textile products and apparel	8	(*)	8	2	(*)	(*)	1	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	24	5	17	(*)	9	1	4	0	0	0	0	0	1	(*)	1	0
Paper and allied products	247	12	198	32	(D)	5	56	(D)	8	2	1	(*)	(D)	(D)	9	0
Printing and publishing	3	1	1	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Rubber products	120	(D)	(D)	4	5	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	0	2	0
Miscellaneous plastics products	33	2	30	7	6	(*)	4	(*)	0	0	(*)	0	1	(*)	(*)	0
Glass products	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	2	(*)	0	0	0	0	4	0	4	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	20	9	9	(*)	(*)	(*)	2	(*)	(*)	0	0	0	2	(*)	2	0
Instruments and related products	369	25	300	43	59	40	119	(D)	(D)	0	0	1	(D)	16	16	0
Other	35	(D)	34	(D)	(D)	4	1	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	0
Wholesale trade	57	5	37	(D)	(D)	(*)	9	1	(*)	(*)	0	0	15	(*)	(D)	0
Durable goods	50	4	33	(D)	6	(*)	7	(*)	0	(*)	0	0	13	(*)	1	0
Nondurable goods	6	1	4	(*)	(D)	(*)	2	1	(*)	0	0	0	1	0	(D)	0
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(*)	0	0	(D)	5	(*)	0
Finance, except depository institutions	2	(*)	2	(*)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Insurance	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(*)	0	0	0	0	0	0
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Holding companies	13	(*)	8	3	(*)	0	2	0	0	0	0	0	5	5	0	0
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(*)	(D)	(*)	(D)	0	1	0	0	0	0	0	(D)	(*)	(*)	0
Services	224	(D)	122	19	33	(D)	31	0	0	0	0	(D)	94	15	62	0
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Business services	162	5	77	14	10	(D)	24	0	0	0	0	0	80	(D)	62	0
Advertising	1	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	1	(*)	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	161	5	76	14	10	(D)	24	0	0	0	0	0	80	(D)	62	0
Business services, nec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	3	(D)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0	0	0
Management and public relations services	(D)	2	(D)	(*)	(D)	0	2	0	0	0	0	0	5	(D)	0	0
Other	(D)	0	(D)	3	(D)	0	5	0	0	0	0	0	8	(*)	0	0
Other industries	(D)	(D)	(D)	5	9	(D)	(D)	6	2	4	0	(D)	(D)	1	(D)	0
Agriculture, forestry, and fishing	2	(*)	1	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	1	0	0	0
Mining	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Construction	2	(*)	0	0	0	0	0	2	2	(*)	0	0	0	0	0	0
Transportation	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Communication	(D)	(D)	(D)	5	9	(D)	(D)	4	0	4	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Electric, gas, and sanitary services	1	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	1	(*)	0	0
Retail trade	2	(*)	1	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.J 7.—Royalties and License Fees of Affiliates, Receipts and Payments, Country by Transactor

[Millions of dollars]

	Receipts							Payments						
	Total	From affiliated persons			From unaffiliated persons			Total	To affiliated persons			To unaffiliated persons		
		Total	From U.S. parents [1]	From other foreign affiliates	Total	From unaffiliated U.S. persons	From unaffiliated foreigners		Total	To U.S. parents [2]	To other foreign affiliates	Total	To unaffiliated U.S. persons	To unaffiliated foreigners
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
All countries	2,581	1,464	368	1,096	1,116	387	730	22,039	19,358	16,744	2,615	2,681	2,138	543
Canada	97	55	23	33	42	25	16	1,449	1,248	1,123	125	200	168	32
Europe	1,840	1,069	270	799	771	261	510	14,708	12,780	10,627	2,153	1,928	1,574	354
Austria	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	175	169	(D)	(D)	6	6	(*)
Belgium	52	(D)	8	(D)	(D)	(D)	(D)	694	668	584	84	26	23	3
Denmark	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	163	160	157	4	3	3	(*)
Finland	4	2	0	2	2	2	(*)	74	65	65	(*)	9	8	2
France	278	70	26	45	207	63	145	1,695	1,546	1,428	118	149	102	47
Germany	440	357	43	314	83	42	41	3,427	(D)	2,019	(D)	(D)	(D)	(D)
Greece	3	2	2	0	(*)	(*)	(*)	41	35	24	11	6	6	0
Ireland	4	4	4	(*)	(*)	(*)	(*)	1,496	(D)	859	(D)	(D)	(D)	(D)
Italy	157	(D)	18	(D)	(D)	(D)	(D)	930	890	836	55	40	22	17
Luxembourg	7	5	2	3	2	2	0	23	22	6	15	2	2	0
Netherlands	131	97	20	76	34	28	6	1,977	1,933	1,397	537	43	36	7
Norway	4	(*)	(*)	0	4	4	0	103	100	62	38	2	1	2
Portugal	2	2	2	(*)	0	0	0	69	63	62	(*)	6	6	(*)
Spain	10	6	5	1	4	4	(*)	577	551	385	166	26	17	9
Sweden	(D)	4	3	1	(D)	(D)	(D)	287	194	185	9	93	91	2
Switzerland	111	102	15	87	9	8	2	465	448	446	2	17	10	7
Turkey	1	1	1	(*)	0	0	0	43	40	28	12	4	4	(*)
United Kingdom	421	290	56	234	131	90	41	2,378	2,060	1,873	187	318	173	145
Other	14	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	90	68	(D)	(D)	23	12	11
Latin America and Other Western Hemisphere	64	23	12	10	42	38	4	1,152	1,014	929	85	138	117	20
South America	11	4	4	0	6	3	4	(D)	418	374	45	(D)	(D)	(D)
Argentina	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	125	115	88	27	10	8	2
Brazil	3	0	0	0	3	1	2	175	167	165	2	8	7	1
Chile	2	(*)	(*)	0	2	0	2	(D)	22	20	2	(D)	(D)	(D)
Colombia	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	32	31	25	6	1	1	(*)
Ecuador	1	(*)	(*)	0	1	1	0	11	7	7	0	3	3	0
Peru	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	13	11	9	2	2	2	0
Venezuela	3	3	3	0	0	0	0	70	61	55	6	9	8	(*)
Other	1	1	1	0	(*)	0	(*)	5	4	4	(*)	1	1	0
Central America	15	(D)	7	(D)	(D)	(D)	0	619	532	492	40	87	84	3
Costa Rica	4	4	(*)	4	(*)	(*)	0	9	8	8	0	1	1	0
Guatemala	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	4	4	4	0	(*)	(*)	0
Honduras	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
Mexico	11	(D)	7	(D)	(D)	(D)	0	580	496	456	39	84	83	1
Panama	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	20	19	19	0	2	(*)	2
Other	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	6	6	5	1	0	0	0
Other Western Hemisphere	39	(D)	1	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	63	63	1	(D)	(D)	(D)
Bahamas	0	0	0	0	0	0	0	5	5	5	1	0	0	0
Barbados	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0
Bermuda	(D)	1	1	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Dominican Republic	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	(*)	(*)	0
Jamaica	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	(*)	(*)	0
Netherlands Antilles	(D)	(D)	0	(D)	(*)	0	(*)	1	1	1	0	(*)	(*)	0
Trinidad and Tobago	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Africa	5	4	4	(*)	1	1	0	68	58	55	3	10	8	2
Egypt	1	1	1	0	(*)	(*)	0	8	8	8	0	1	1	0
Nigeria	0	0	0	0	0	0	0	1	(*)	(*)	0	1	1	0
South Africa	3	3	3	0	(*)	(*)	0	41	35	35	1	5	5	(*)
Other	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	0	17	14	12	2	3	1	2
Middle East	1	(*)	(*)	0	1	(*)	(*)	22	19	19	(*)	3	3	(*)
Israel	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	15	15	15	0	(*)	(*)	(*)
Saudi Arabia	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	2	2	2	0	0	0	0
United Arab Emirates	0	0	0	0	0	0	0	4	2	2	0	1	1	0
Other	(*)	0	0	0	(*)	(*)	(*)	1	(*)	(*)	(*)	1	1	0
Asia and Pacific	572	312	58	254	260	61	199	4,641	4,239	3,991	249	402	267	135
Australia	22	9	9	(*)	13	7	6	693	500	485	15	192	163	29
China	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	21	16	16	1	4	1	4
Hong Kong	20	(D)	11	(D)	(D)	(D)	(D)	242	223	219	4	19	18	1
India	0	0	0	0	0	0	0	8	6	5	1	1	1	(*)
Indonesia	5	5	1	4	0	0	0	50	27	26	1	23	3	20
Japan	495	(D)	25	(D)	(D)	(D)	(D)	2,432	2,346	2,242	105	85	28	57
Korea, Republic of	4	4	3	1	(*)	0	(*)	149	146	113	33	3	3	(*)
Malaysia	4	2	2	0	2	2	0	64	53	53	0	12	11	1
New Zealand	2	1	1	0	(*)	(*)	0	81	53	53	0	8	8	(*)
Philippines	1	1	1	0	0	0	0	55	55	51	4	1	1	(*)
Singapore	5	2	2	(*)	3	3	(*)	555	545	542	3	10	9	(*)
Taiwan	14	(D)	2	(D)	(D)	(D)	(D)	220	194	119	75	26	4	22
Thailand	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	90	72	66	6	17	17	(*)
Other	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0
International	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Addenda:														
Eastern Europe	14	6	6	0	9	2	6	86	63	53	10	23	11	11
European Union (12)	1,505	897	187	710	609	235	373	13,470	11,697	9,630	2,066	1,773	1,443	330
OPEC	8	8	3	4	(*)	(*)	(*)	127	93	86	7	34	14	20

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.J 8.—Royalties and License Fees of Affiliates, Receipts and Payments, Industry by Transactor

[Millions of dollars]

	Receipts							Payments						
	Total	From affiliated persons			From unaffiliated persons			Total	To affiliated persons			To unaffiliated persons		
		Total	From U.S. parents	From other foreign affiliates	Total	From unaffiliated U.S. persons	From unaffiliated foreigners		Total	To U.S. parents	To other foreign affiliates	Total	To unaffiliated U.S. persons	To unaffiliated foreigners
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
All industries	**2,581**	**1,464**	**368**	**1,096**	**1,116**	**387**	**730**	**22,039**	**19,358**	**16,744**	**2,615**	**2,681**	**2,138**	**543**
Petroleum	42	2	2	(*)	40	13	26	87	16	10	6	71	18	53
Oil and gas extraction	(D)	2	2	0	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	17	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(D)	(*)	(*)	0	(D)	(D)	26	(D)	(D)	0	(D)	(D)	17	(D)
Oil and gas field services	2	2	2	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(*)	(D)
Petroleum and coal products	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(D)	2	2	0	(D)	0	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)	(D)	0	0	0	(D)	0	(D)
Petroleum refining without extraction	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	(D)	0	0	0	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(*)	0
Other	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0
Manufacturing	1,308	1,000	155	845	308	158	150	13,821	11,923	10,268	1,655	1,899	1,526	373
Food and kindred products	294	283	10	274	10	4	6	1,316	1,254	1,005	248	62	60	2
Grain mill and bakery products	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(*)	(*)	207	(D)	162	(D)	(D)	(D)	(*)
Beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	3	1	2	587	586	538	48	1	1	(*)
Other	29	22	6	15	7	3	4	522	(D)	305	(D)	(D)	(D)	2
Chemicals and allied products	420	253	47	205	167	66	101	3,430	2,977	2,274	702	453	250	204
Industrial chemicals and synthetics	28	16	13	2	12	6	6	707	643	579	64	64	37	27
Drugs	327	185	21	164	142	55	87	1,530	1,272	734	538	258	118	139
Soap, cleaners, and toilet goods	15	10	4	6	5	3	2	856	745	658	87	111	78	33
Agricultural chemicals	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(*)	1	57	47	37	10	9	7	2
Chemical products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	7	2	5	281	269	266	3	12	10	2
Primary and fabricated metals	19	11	10	1	7	7	(*)	233	212	203	9	21	18	3
Primary metal industries	2	(*)	(*)	0	1	1	0	23	17	15	1	6	3	3
Ferrous	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	10	6	6	0	3	3	0
Nonferrous	1	(*)	(*)	0	1	1	0	13	11	9	1	3	(*)	3
Fabricated metal products	17	11	10	1	6	6	(*)	210	195	188	7	15	14	(*)
Industrial machinery and equipment	79	40	15	25	40	38	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Farm and garden machinery	0	0	0	0	0	0	0	6	6	3	3	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	8	4	3	1	4	4	0	81	56	51	5	25	25	1
Computer and office equipment	11	10	10	0	1	1	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	60	26	2	23	35	33	2	216	160	129	30	56	43	13
Electronic and other electric equipment	44	33	20	13	11	5	6	676	642	610	32	34	27	7
Household appliances	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	0	(*)	40	32	23	9	8	7	1
Household audio and video, and communication equipment	4	1	1	0	3	2	1	204	197	180	16	7	4	4
Electronic components and accessories	16	11	8	3	5	3	2	317	306	301	5	11	10	1
Electronic and other electric equipment, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(*)	3	114	106	105	1	8	6	2
Transportation equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	396	328	111	217	68	16	52
Motor vehicles and equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	380	313	102	211	66	15	52
Other	6	(*)	(*)	0	6	6	(*)	16	15	9	6	1	1	(*)
Other manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Tobacco products	(D)	(D)	0	(D)	9	0	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Textile products and apparel	9	6	(*)	5	4	3	1	154	121	103	17	34	29	4
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	18	12	12	0	6	6	(*)
Paper and allied products	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	232	205	185	20	27	12	15
Printing and publishing	22	15	15	0	7	6	1	195	141	140	1	54	45	8
Rubber products	5	5	1	3	(*)	(*)	(*)	86	82	45	37	3	3	(*)
Miscellaneous plastics products	6	4	4	0	3	2	1	201	181	181	(*)	20	19	1
Glass products	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	32	31	31	0	1	1	(*)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4	3	3	(*)	(*)	0	(*)	45	39	25	14	5	1	4
Instruments and related products	21	12	12	1	9	9	(*)	644	575	558	17	69	37	32
Other	3	2	2	(*)	1	(*)	1	79	78	77	2	1	1	0
Wholesale trade	332	(D)	(D)	38	(D)	(D)	(D)	4,678	4,373	3,743	630	305	234	71
Durable goods	212	45	22	23	167	24	144	2,976	2,784	2,618	166	192	163	29
Nondurable goods	120	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1,702	1,588	1,125	464	113	72	42
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	516	(D)	(D)	96	(D)	(D)	(D)	264	253	232	21	11	10	(*)
Finance, except depository institutions	454	(D)	(D)	44	(D)	(D)	(D)	186	178	164	14	8	7	(*)
Insurance	1	(*)	(*)	0	1	1	0	3	2	2	0	1	1	0
Real estate	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	5	4	4	0	(*)	(*)	0
Holding companies	61	58	6	53	3	2	1	70	68	62	6	2	2	0
Services	347	182	76	105	166	158	8	2,659	2,352	2,052	299	307	304	3
Hotels and other lodging places	4	2	(*)	2	2	2	0	34	34	34	0	(*)	(*)	0
Business services	187	89	57	32	98	97	1	2,342	2,068	1,778	291	274	271	3
Advertising	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	1	1	0
Computer and data processing services	(D)	(D)	55	(D)	98	97	1	2,302	2,031	1,746	285	272	269	3
Business services, nec	1	1	1	0	(*)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	2	2	0
Automotive rental and leasing	5	5	0	5	0	0	0	13	13	8	5	(*)	(*)	0
Motion pictures, including television tape and film	(D)	(*)	(*)	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0
Health services	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0
Engineering, architectural, and surveying services	4	0	0	0	4	2	2	5	5	5	(*)	(*)	(*)	(*)
Management and public relations services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	13	11	11	0	2	2	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	0
Other industries	35	26	14	12	9	3	6	529	442	438	4	87	45	42
Agriculture, forestry, and fishing	2	2	0	2	(*)	(*)	0	2	1	1	0	(*)	(*)	0
Mining	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Construction	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	0	0	0	0
Transportation	1	1	1	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	1	1	0
Communication	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)
Electric, gas, and sanitary services	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	6	6	6	0	(*)	(*)	0
Retail trade	33	24	14	10	9	3	6	441	400	398	2	41	38	4

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.J 9.—Receipts of Royalties and License Fees by Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	2,581	42	1,308	294	420	19	79	44	(D)	(D)	332	516	347	35
Canada	97	(D)	52	1	26	2	6	5	(D)	(D)	8	1	18	(D)
Europe	1,840	(D)	909	(D)	(D)	9	68	27	(D)	(D)	277	360	247	(D)
Austria	(D)	0	4	(*)	4	0	0	0	0	0	(D)	0	(*)	0
Belgium	52	0	47	2	39	0	(*)	2	2	1	2	0	3	0
Denmark	1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	(*)	0
Finland	4	0	3	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	1
France	278	0	89	(D)	50	1	(D)	3	1	(D)	18	(D)	(D)	2
Germany	440	(*)	372	(D)	23	(*)	11	11	(D)	21	28	(*)	38	2
Greece	3	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	(*)	(*)	0
Ireland	4	0	2	(*)	(*)	1	(*)	1	0	0	(*)	2	0	0
Italy	157	0	36	(*)	14	3	(D)	(*)	1	(D)	3	(D)	(D)	(*)
Luxembourg	7	0	3	0	0	0	0	(*)	0	3	2	0	0	2
Netherlands	131	1	46	2	19	2	(*)	(*)	(*)	22	8	47	29	0
Norway	4	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	1	0	2	0
Portugal	2	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Spain	10	0	7	(*)	3	0	0	(*)	(*)	3	2	0	1	(*)
Sweden	(D)	0	4	2	1	(*)	(*)	0	0	1	(D)	0	7	1
Switzerland	111	0	53	(D)	(D)	1	(*)	3	0	(D)	18	(D)	(D)	(*)
Turkey	1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	1
United Kingdom	421	(D)	231	1	165	1	24	4	10	25	7	(D)	(D)	(D)
Other	14	0	11	2	(D)	0	0	0	0	(D)	(*)	0	(*)	4
Latin America and Other Western Hemisphere	64	(*)	21	4	9	5	(*)	1	1	2	4	(D)	(D)	1
South America	11	(*)	8	4	3	1	(*)	(*)	0	1	1	0	(*)	1
Argentina	(*)	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)
Brazil	3	0	2	(*)	2	0	0	(*)	0	(*)	1	0	0	0
Chile	2	0	2	2	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colombia	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ecuador	1	0	1	1	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Peru	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Venezuela	3	0	2	(*)	1	0	(*)	0	0	1	0	0	(*)	1
Other	1	(*)	1	1	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Central America	15	(*)	13	0	6	4	(*)	1	1	1	2	(*)	0	(*)
Costa Rica	4	0	4	0	4	0	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)
Guatemala	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Honduras	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mexico	11	0	9	0	2	4	(*)	1	1	1	2	0	0	0
Panama	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0
Other	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	(D)	(D)	0
Bahamas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Barbados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	(D)	(D)	0
Dominican Republic	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jamaica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands Antilles	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	0	0
Trinidad and Tobago	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Africa	5	(*)	5	2	(*)	1	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	0	0
Egypt	1	(*)	1	0	(*)	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Nigeria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	3	0	3	2	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0
Other	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0	0
Middle East	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Israel	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
Saudi Arabia	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0
United Arab Emirates	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asia and Pacific	572	(*)	320	(D)	(D)	2	4	11	(*)	6	44	(D)	(D)	8
Australia	22	0	5	(*)	2	1	(*)	0	(*)	2	2	2	6	7
China	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)
Hong Kong	20	0	2	0	1	0	0	1	0	0	13	3	3	0
India	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Indonesia	5	0	4	0	4	(*)	0	0	0	0	0	0	1	0
Japan	495	0	299	(D)	(D)	1	2	9	0	3	(D)	(D)	(D)	(D)
Korea, Republic of	4	(*)	2	(*)	1	0	0	0	0	0	2	0	0	(*)
Malaysia	4	0	3	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0
New Zealand	2	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Philippines	1	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Singapore	5	0	3	0	(*)	0	2	1	(*)	(*)	(*)	0	1	0
Taiwan	14	0	2	(*)	(*)	0	0	1	0	0	(D)	0	0	(D)
Thailand	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Other	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
International	2	2	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	0
Addenda:														
Eastern Europe	14	0	11	2	1	0	0	0	0	7	(*)	0	(*)	4
European Union (12)	1,505	(D)	834	35	313	8	68	24	(D)	(D)	74	(D)	(D)	(D)
OPEC	8	(*)	6	(*)	5	(*)	(*)	0	0	1	0	0	1	1

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.J 10.—Payments of Royalties and License Fees by Affiliates, Country by Industry

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	**22,039**	**87**	**13,821**	**1,316**	**3,430**	**233**	(D)	**676**	**396**	(D)	**4,678**	**264**	**2,659**	**529**
Canada	**1,449**	**21**	**1,114**	**125**	**338**	**18**	**292**	**86**	**39**	**217**	**143**	**8**	**84**	**79**
Europe	**14,708**	**55**	**9,113**	**704**	**2,382**	**141**	**3,772**	**325**	**314**	**1,476**	**3,298**	**102**	**1,869**	**270**
Austria	175	(*)	28	10	4	0	1	1	9	3	119	(D)	14	(D)
Belgium	694	(D)	350	26	131	3	14	(D)	(D)	93	283	9	(D)	6
Denmark	163	0	(D)	10	5	1	0	(D)	0	2	114	(D)	19	5
Finland	74	0	15	(*)	4	1	(*)	2	0	9	44	0	8	7
France	1,695	(D)	1,141	169	242	19	(D)	21	25	(D)	312	23	147	(D)
Germany	3,427	(*)	2,929	127	254	41	(D)	64	10	(D)	207	9	221	61
Greece	41	0	8	3	4	0	0	(*)	0	1	30	1	3	0
Ireland	1,496	0	735	146	448	1	(D)	12	1	(D)	(D)	6	(D)	0
Italy	930	(*)	699	15	158	3	(D)	24	7	(D)	149	10	71	1
Luxembourg	23	0	(D)	0	0	0	0	(*)	0	(D)	0	0	4	(D)
Netherlands	1,977	1	879	20	452	9	24	87	3	284	(D)	7	688	(D)
Norway	103	2	10	(*)	3	0	(*)	3	0	4	(D)	0	(D)	1
Portugal	69	0	21	4	9	0	0	5	1	3	42	1	4	1
Spain	577	(*)	372	20	93	1	(D)	18	(D)	25	(D)	4	27	(D)
Sweden	287	0	44	7	(D)	(*)	(D)	4	0	(D)	132	(*)	(D)	(D)
Switzerland	465	0	78	9	11	1	6	8	0	43	298	(D)	(D)	(D)
Turkey	43	(*)	39	2	(D)	0	0	(*)	0	(D)	3	0	1	1
United Kingdom	2,378	36	1,670	128	536	62	516	54	54	321	207	(D)	387	(D)
Other	90	0	60	7	8	(*)	1	1	4	40	(D)	0	5	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	**1,152**	**1**	**692**	**157**	**272**	**15**	**24**	**31**	**11**	**181**	**272**	**22**	**131**	**36**
South America	(D)	1	247	51	74	6	1	11	0	105	72	1	108	(D)
Argentina	125	(*)	59	9	26	1	(*)	4	0	19	51	0	(D)	(D)
Brazil	175	(*)	90	(D)	11	3	(*)	4	0	(D)	(*)	1	(D)	(D)
Chile	(D)	0	12	7	5	1	0	(*)	0	(*)	1	(*)	(D)	(*)
Colombia	32	0	24	(D)	10	0	0	(*)	0	(D)	6	0	3	0
Ecuador	11	0	8	2	4	(*)	0	0	0	2	2	0	(*)	0
Peru	13	0	9	3	3	0	0	1	0	3	4	0	0	0
Venezuela	70	0	42	15	15	2	(*)	2	0	9	5	0	21	2
Other	5	0	2	2	(*)	0	0	0	0	(*)	3	0	0	(*)
Central America	619	(*)	437	106	197	9	17	20	11	76	(D)	(D)	22	(D)
Costa Rica	9	0	6	1	2	1	0	(*)	0	2	3	0	1	0
Guatemala	4	(*)	3	2	2	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0	0	0
Honduras	1	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	0
Mexico	580	0	420	103	191	7	17	20	11	72	123	(D)	20	(D)
Panama	20	0	2	(*)	1	(*)	0	0	0	(*)	(D)	(D)	0	0
Other	6	0	5	(*)	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0
Other Western Hemisphere	(D)	(*)	8	(*)	1	0	6	0	0	(*)	(D)	(D)	1	1
Bahamas	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
Barbados	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	0
Bermuda	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)	0
Dominican Republic	1	0	1	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0	(*)	0
Jamaica	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Netherlands Antilles	1	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	1	(*)	0	0
Trinidad and Tobago	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	1
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	0	6	0	0	0	6	0	0	0	(D)	0	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Africa	**68**	(*)	**56**	**19**	**20**	**2**	(D)	**1**	**1**	(D)	**4**	**1**	**3**	**4**
Egypt	8	0	7	(*)	6	(*)	(*)	1	0	0	0	0	1	0
Nigeria	1	(*)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
South Africa	41	(*)	32	8	9	1	(D)	(*)	1	(D)	4	1	1	2
Other	17	0	15	10	4	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	(*)	2
Middle East	**22**	1	**6**	**2**	1	**0**	(*)	**2**	**0**	(*)	**8**	**0**	**7**	(*)
Israel	15	0	2	2	(*)	0	(*)	0	0	(*)	7	0	6	0
Saudi Arabia	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
United Arab Emirates	4	1	2	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	(*)
Other	1	0	1	1	1	0	0	0	0	(*)	0	0	0	0
Asia and Pacific	**4,641**	**10**	**2,841**	**309**	**417**	**56**	(D)	**231**	**31**	(D)	**953**	**131**	**566**	**141**
Australia	693	7	232	33	87	11	9	7	5	81	194	(D)	200	(D)
China	21	0	15	1	8	1	(*)	(*)	0	5	2	0	4	(*)
Hong Kong	242	0	70	4	7	(D)	(D)	(D)	0	16	120	8	31	14
India	8	0	6	(*)	4	(*)	1	(*)	0	(*)	0	0	2	0
Indonesia	50	1	17	1	11	(*)	2	2	(*)	1	2	0	(D)	(D)
Japan	2,432	0	1,741	(D)	167	14	(D)	134	(D)	98	350	(D)	209	(D)
Korea, Republic of	149	(*)	60	3	38	(*)	2	5	(*)	11	(D)	0	(D)	1
Malaysia	64	1	34	1	13	(*)	4	12	0	4	25	2	2	(*)
New Zealand	61	0	15	(*)	7	0	1	1	0	6	16	0	19	11
Philippines	55	(*)	45	9	29	1	(*)	1	0	5	2	0	8	0
Singapore	555	0	484	0	6	2	(D)	(D)	2	2	12	4	49	6
Taiwan	220	0	63	5	13	0	8	21	(D)	(D)	143	3	5	6
Thailand	90	0	58	(D)	27	(D)	2	(*)	0	9	(D)	0	(D)	(D)
Other	1	0	1	1	1	0	0	(*)	0	0	(*)	0	0	0
International	0	0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	0
Addenda:														
Eastern Europe	86	0	59	7	7	(*)	1	1	4	39	12	0	(D)	(D)
European Union (12)	13,470	53	8,840	669	2,331	140	(D)	306	301	(D)	2,607	88	1,661	221
OPEC	127	2	63	15	28	2	2	5	(*)	10	(D)	0	32	(D)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.J 11.—Royalties and License Fees of Affiliates, Receipts and Payments, Industry of U.S. Parent by Transactor

[Millions of dollars]

	Receipts							Payments						
	Total	From affiliated persons			From unaffiliated persons			Total	To affiliated persons			To unaffiliated persons		
		Total	From U.S. parents	From other foreign affiliates	Total	From unaffiliated U.S. persons	From unaffiliated foreigners		Total	To U.S. parents	To other foreign affiliates	Total	To unaffiliated U.S. persons	To unaffiliated foreigners
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
All industries	**2,581**	**1,464**	**368**	**1,096**	**1,116**	**387**	**730**	**22,039**	**19,358**	**16,744**	**2,615**	**2,681**	**2,138**	**543**
Petroleum	**42**	**4**	**4**	(*)	**38**	**11**	**26**	**142**	**82**	**76**	**6**	**60**	**5**	**55**
Oil and gas extraction	2	2	2	0	1	(*)	(*)	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	2	0	0	0	2	1	2
Oil and gas field services	2	2	2	0	(*)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Petroleum and coal products	40	3	2	(*)	37	11	26	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)
Integrated petroleum refining and extraction	40	3	2	(*)	37	11	26	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Petroleum wholesale trade	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	0	0	(*)	(*)	0
Other	0	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)
Manufacturing	**1,859**	**1,334**	**260**	**1,074**	**524**	**230**	**294**	**18,648**	**16,450**	**14,146**	**2,304**	**2,198**	**1,768**	**430**
Food and kindred products	543	520	83	437	22	7	15	2,009	1,947	1,507	440	63	58	5
Grain mill and bakery products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	223	218	218	(*)	5	5	(*)
Beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,394	1,384	1,072	312	10	10	(*)
Other	51	46	12	34	5	3	2	392	344	217	128	48	43	4
Chemicals and allied products	554	355	58	297	199	85	114	4,914	4,311	3,124	1,187	603	365	238
Industrial chemicals and synthetics	47	24	18	6	23	8	15	865	775	694	81	90	82	8
Drugs	469	306	31	276	163	70	93	2,667	2,286	1,357	930	381	184	196
Soap, cleaners, and toilet goods	12	6	5	1	6	3	3	1,165	1,040	864	176	125	92	33
Agricultural chemicals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	25	18	5	14	7	4	3	217	210	210	0	7	7	(*)
Primary and fabricated metals	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	103	(D)	(D)	(D)	(D)
Primary metal industries	5	(*)	(*)	0	5	5	(*)	58	19	17	2	38	14	24
Ferrous	0	0	0	0	0	0	0	18	10	10	0	8	8	0
Nonferrous	5	(*)	(*)	0	5	5	(*)	39	10	7	2	30	6	24
Fabricated metal products	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	86	(D)	(D)	(D)	(D)
Industrial machinery and equipment	199	51	27	23	148	13	135	(D)	(D)	6,650	(D)	(D)	(D)	(D)
Farm and garden machinery	0	0	0	0	0	0	0	1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0
Construction, mining, and materials handling machinery	2	2	2	0	(*)	(*)	0	65	52	47	5	12	12	(*)
Computer and office equipment	150	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	6,383	(D)	(D)	(D)	(D)
Other	47	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	219	(D)	(D)	(D)	(D)
Electronic and other electric equipment	92	40	20	20	52	43	9	619	572	517	56	47	39	8
Household appliances	2	1	1	0	1	(*)	1	51	43	22	21	8	7	1
Household audio and video, and communication equipment	4	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	24	21	21	0	3	3	1
Electronic components and accessories	70	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	403	379	359	20	25	22	3
Electronic and other electric equipment, nec	16	14	11	3	2	(*)	2	140	129	115	15	11	8	3
Transportation equipment	336	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	575	458	188	269	118	58	60
Motor vehicles and equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	11	2	9	401	307	119	188	94	38	56
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	174	151	70	81	24	19	4
Other manufacturing	117	69	58	11	48	38	10	2,472	2,208	2,058	150	264	211	53
Tobacco products	1	0	0	0	1	0	1	9	9	3	6	(*)	0	(*)
Textile products and apparel	3	1	(*)	1	2	1	1	288	260	253	6	29	27	2
Lumber, wood, furniture, and fixtures	1	1	(*)	(*)	1	(*)	(*)	27	20	18	2	7	6	1
Paper and allied products	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	413	378	360	18	35	13	22
Printing and publishing	77	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	900	752	705	47	148	125	23
Rubber products	5	5	1	3	(*)	(*)	(*)	76	76	36	39	1	(*)	(*)
Miscellaneous plastics products	3	2	2	0	2	2	0	89	79	79	(*)	10	10	(*)
Glass products	0	0	0	0	0	0	0	14	13	13	0	(*)	(*)	(*)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	4	4	4	0	(*)	(*)	(*)	41	37	28	11	4	1	3
Instruments and related products	15	13	13	0	3	3	(*)	551	523	503	20	28	27	1
Other	1	(*)	(*)	0	1	1	0	63	61	60	1	2	1	(*)
Wholesale trade	**29**	**8**	**5**	**3**	**21**	**19**	**2**	**331**	**311**	**304**	**7**	**21**	**21**	**0**
Durable goods	15	(D)	(D)	3	(D)	(D)	2	250	233	226	7	17	17	0
Nondurable goods	14	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	81	78	78	0	3	3	0
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**41**	**16**	**13**	**3**	**25**	**13**	**12**	**48**	**25**	**19**	**6**	**23**	**16**	**7**
Finance, except depository institutions	6	6	6	0	0	0	0	15	11	11	0	4	2	2
Insurance	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	8	7	6	(*)	1	1	(*)
Real estate	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
Holding companies	4	0	0	0	4	4	0	15	2	0	2	13	11	2
Nonbusiness entities, except Government	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	9	4	0	4	6	2	3
Services	**564**	(D)	(D)	**16**	(D)	(D)	(D)	**2,290**	**1,992**	**1,705**	**288**	**297**	**270**	**27**
Hotels and other lodging places	2	2	(*)	2	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0
Business services	147	67	54	14	80	79	1	(D)	(D)	(D)	288	(D)	(D)	(D)
Advertising	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
Computer and data processing services	143	64	51	13	79	78	1	(D)	(D)	(D)	283	(D)	(D)	(D)
Business services, nec	3	3	2	1	(*)	(*)	0	32	27	22	5	5	5	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0	0	0	5	5	5	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	339	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)
Health services	2	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	1	1	0	1	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0
Management and public relations services	1	0	0	0	1	1	(*)	9	7	7	0	2	(*)	2
Other	(D)	(D)	(D)	0	9	4	5	17	16	16	0	1	1	0
Other industries	**46**	(D)	(D)	**0**	(D)	(D)	(D)	**579**	**498**	**494**	**4**	**82**	**57**	**24**
Agriculture, forestry, and fishing	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	1	1	1	0	0	0	0
Mining	2	0	0	0	2	2	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Construction	1	1	1	0	0	0	0	3	3	3	0	0	0	0
Transportation	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	27	26	26	0	2	2	0
Communication	1	1	1	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Electric, gas, and sanitary services	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	6	6	6	0	0	0	0
Retail trade	(D)	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	372	332	330	2	40	35	5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.K 1.—Interest, Production Royalty Payments, Taxes Other Than Income and Payroll Taxes, and Subsidies of Affiliates, by Country

[Millions of dollars]

	Interest receipts from all payors, net of withholding taxes	Interest payments to all payees, gross of withholding taxes	Production royalty payments	Taxes other than income and payroll taxes [1]	Subsidies received
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All countries	**35,047**	**33,335**	**2,363**	**101,629**	**1,451**
Canada	**4,423**	**4,809**	**749**	**6,498**	**85**
Europe	**20,846**	**20,974**	**546**	**72,340**	**247**
Austria	184	121	0	1,293	18
Belgium	1,022	691	0	3,412	10
Denmark	151	84	(D)	685	1
Finland	23	33	0	578	0
France	1,069	1,270	(D)	8,616	24
Germany	2,401	2,403	(*)	17,806	28
Greece	61	64	0	766	4
Ireland	447	451	(D)	746	14
Italy	484	707	(*)	7,750	23
Luxembourg	34	60	0	157	(*)
Netherlands	3,938	3,814	28	3,646	14
Norway	112	188	137	1,293	0
Portugal	71	64	0	1,164	16
Spain	381	448	1	1,278	58
Sweden	188	144	0	549	(*)
Switzerland	1,558	1,249	0	1,352	0
Turkey	30	52	(D)	516	2
United Kingdom	8,618	8,990	326	20,029	35
Other	72	142	(D)	703	0
Latin America and Other Western Hemisphere	**4,925**	**3,488**	**137**	**9,909**	**40**
South America	1,997	2,167	132	8,150	8
Argentina	83	166	8	1,186	6
Brazil	1,611	1,608	(D)	5,823	2
Chile	149	170	0	360	0
Colombia	84	77	3	295	(*)
Ecuador	6	12	2	13	0
Peru	7	25	(D)	35	0
Venezuela	51	94	2	239	0
Other	7	14	2	198	0
Central America	584	738	0	1,475	32
Costa Rica	19	17	0	38	0
Guatemala	5	11	0	73	0
Honduras	3	7	0	135	0
Mexico	523	683	0	1,063	32
Panama	31	15	0	65	0
Other	3	5	0	101	0
Other Western Hemisphere	2,344	583	6	284	0
Bahamas	11	2	(*)	49	0
Barbados	30	3	0	(D)	0
Bermuda	1,295	198	0	32	0
Dominican Republic	7	11	0	33	0
Jamaica	(D)	(D)	2	30	0
Netherlands Antilles	602	226	0	1	0
Trinidad and Tobago	14	15	3	(D)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	337	62	(*)	16	0
Other	(D)	(D)	0	20	0
Africa	**91**	**154**	**394**	**544**	(*)
Egypt	6	15	0	30	0
Nigeria	10	27	(D)	31	0
South Africa	18	40	0	73	(*)
Other	57	72	(D)	411	0
Middle East	**64**	**66**	**262**	**143**	**59**
Israel	23	29	0	28	(D)
Saudi Arabia	14	7	1	4	0
United Arab Emirates	9	10	(D)	(D)	0
Other	18	20	(D)	(D)	(D)
Asia and Pacific	**4,659**	**3,676**	**275**	**12,184**	**1,018**
Australia	693	1,013	104	4,195	10
China	38	68	0	61	0
Hong Kong	352	402	0	551	0
India	15	21	0	62	(*)
Indonesia	46	185	85	85	0
Japan	2,460	1,264	(*)	3,456	971
Korea, Republic of	75	72	0	191	11
Malaysia	141	103	0	680	0
New Zealand	56	118	(*)	350	11
Philippines	37	52	0	561	0
Singapore	217	193	(*)	317	13
Taiwan	352	70	0	646	2
Thailand	167	98	(D)	814	0
Other	11	18	(D)	214	0
International	**40**	**168**	**0**	**11**	**2**
Addenda:					
Eastern Europe	57	124	(D)	653	0
European Union (12)	18,677	19,046	397	66,056	226
OPEC	133	337	518	392	47

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.K 2.—Interest, Production Royalty Payments, Taxes Other Than Income and Payroll Taxes, and Subsidies of Affiliates, by Industry

[Millions of dollars]

	Interest receipts from all payors, net of withholding taxes	Interest payments to all payees, gross of withholding taxes	Production royalty payments	Taxes other than income and payroll taxes [1]	Subsidies received
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	**35,047**	**33,335**	**2,363**	**101,629**	**1,451**
Petroleum	**939**	**2,767**	**2,059**	**58,985**	**88**
Oil and gas extraction	240	1,478	(D)	1,446	67
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	201	1,393	(D)	1,390	67
Oil and gas field services	39	85	(*)	56	0
Petroleum and coal products	426	786	(D)	39,225	19
Integrated petroleum refining and extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Petroleum refining without extraction	149	(D)	0	25,959	(D)
Petroleum and coal products, nec	(D)	7	0	(D)	(*)
Petroleum wholesale trade	227	396	3	14,437	0
Other	46	107	0	3,877	2
Manufacturing	**4,441**	**7,701**	**110**	**29,115**	**284**
Food and kindred products	601	1,311	0	3,973	28
Grain mill and bakery products	131	241	0	645	8
Beverages	238	444	0	2,314	5
Other	233	626	0	1,014	15
Chemicals and allied products	1,016	2,108	1	3,922	37
Industrial chemicals and synthetics	431	898	0	1,440	29
Drugs	243	510	0	661	5
Soap, cleaners, and toilet goods	168	386	0	1,520	3
Agricultural chemicals	34	43	0	72	0
Chemical products, nec	139	270	1	227	(*)
Primary and fabricated metals	148	538	0	488	2
Primary metal industries	58	298	0	96	1
Ferrous	7	23	0	33	0
Nonferrous	51	275	0	63	1
Fabricated metal products	90	240	0	392	1
Industrial machinery and equipment	1,243	1,028	0	1,724	46
Farm and garden machinery	10	32	0	108	(*)
Construction, mining, and materials handling machinery	52	144	0	123	6
Computer and office equipment	942	440	0	1,044	35
Other	238	413	0	448	4
Electronic and other electric equipment	211	448	0	637	47
Household appliances	26	40	0	80	7
Household audio and video, and communication equipment	31	102	0	94	16
Electronic components and accessories	96	187	0	193	15
Electronic and other electric equipment, nec	58	119	0	269	9
Transportation equipment	402	659	0	6,145	72
Motor vehicles and equipment	389	643	0	6,120	37
Other	12	16	0	25	36
Other manufacturing	820	1,609	109	12,226	52
Tobacco products	169	129	0	(D)	0
Textile products and apparel	40	131	0	319	1
Lumber, wood, furniture, and fixtures	21	94	108	63	9
Paper and allied products	158	446	1	586	17
Printing and publishing	32	75	0	183	(*)
Rubber products	106	126	0	780	2
Miscellaneous plastics products	58	162	0	257	10
Glass products	19	62	0	48	(*)
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	22	63	2	139	(*)
Instruments and related products	170	270	0	775	11
Other	25	52	(*)	(D)	1
Wholesale trade	**1,719**	**1,672**	**0**	**9,807**	**1,063**
Durable goods	1,062	978	0	5,925	997
Nondurable goods	657	695	0	3,882	66
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**25,853**	**18,161**	**0**	**611**	**0**
Finance, except depository institutions	20,426	15,403	0	269	0
Insurance	4,228	492	0	268	0
Real estate	42	(D)	0	28	0
Holding companies	1,158	(D)	0	46	0
Services	**1,519**	**1,439**	**0**	**1,282**	**1**
Hotels and other lodging places	13	99	0	98	0
Business services	1,090	841	0	714	(*)
Advertising	53	79	0	101	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	57	53	0	18	0
Computer and data processing services	893	627	0	448	(*)
Business services, nec	87	83	0	148	(*)
Automotive rental and leasing	(D)	227	0	61	0
Motion pictures, including television tape and film	33	38	0	122	0
Health services	5	13	0	2	0
Engineering, architectural, and surveying services	54	26	0	43	(*)
Management and public relations services	110	52	0	72	0
Other	(D)	142	0	170	1
Other industries	**576**	**1,595**	**194**	**1,829**	**15**
Agriculture, forestry, and fishing	13	26	0	50	0
Mining	36	262	194	94	3
Construction	33	38	0	53	(*)
Transportation	64	226	0	269	11
Communication	23	77	0	92	0
Electric, gas, and sanitary services	33	413	0	37	(*)
Retail trade	374	554	0	1,234	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.K 3.—Taxes Other Than Income and Payroll Taxes, Country by Industry [1]

[Millions of dollars]

	All industries	Petroleum	Manufacturing								Wholesale trade	Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	Services	Other industries
			Total	Food and kindred products	Chemicals and allied products	Primary and fabricated metals	Industrial machinery and equipment	Electronic and other electric equipment	Transportation equipment	Other manufacturing				
All countries	101,629	58,985	29,115	3,973	3,922	488	1,724	637	6,145	12,226	9,807	611	1,282	1,829
Canada	6,498	4,036	901	86	152	83	133	74	–106	480	688	172	144	558
Europe	72,340	43,242	19,566	2,518	2,128	248	1,180	387	3,990	9,114	7,354	329	926	923
Austria	1,293	(D)	(D)	(D)	2	(*)	6	1	84	(D)	226	1	12	7
Belgium	3,412	1,711	1,143	57	323	7	4	1	(D)	(D)	433	11	104	10
Denmark	685	(D)	66	(D)	(D)	(*)	0	2	(*)	9	(D)	2	14	10
Finland	578	(D)	(D)	0	9	0	1	(*)	0	(D)	139	(*)	(*)	2
France	8,616	(D)	1,832	529	444	52	94	99	101	513	(D)	17	190	52
Germany	17,806	8,965	8,174	824	417	67	250	31	(D)	(D)	307	67	109	184
Greece	766	(D)	41	1	20	0	0	3	0	18	(D)	(*)	2	0
Ireland	746	553	(D)	2	4	(D)	11	5	1	33	111	5	(D)	1
Italy	7,750	(D)	902	78	204	10	(D)	27	41	(D)	(D)	17	54	42
Luxembourg	157	(D)	(D)	0	0	(D)	(*)	0	0	7	(*)	(*)	(*)	(*)
Netherlands	3,646	1,735	725	108	82	13	15	29	12	466	1,061	12	89	24
Norway	1,293	(D)	(D)	(D)	2	1	0	0	0	(D)	281	(*)	2	4
Portugal	1,164	(D)	80	(D)	(D)	(*)	(*)	6	2	5	571	(*)	(D)	(*)
Spain	1,278	(D)	674	96	219	11	(D)	12	243	(D)	383	1	(D)	9
Sweden	549	(D)	(D)	(D)	–5	1	6	(*)	1	(D)	269	(*)	9	9
Switzerland	1,352	(D)	(D)	4	1	1	5	5	0	(D)	198	7	7	2
Turkey	516	(D)	(D)	(D)	30	(*)	0	1	(D)	187	40	(*)	3	(*)
United Kingdom	20,029	13,902	4,270	551	337	78	287	166	(D)	(D)	856	184	262	556
Other	703	83	441	(D)	(*)	4	2	1	1	(D)	161	5	4	9
Latin America and Other Western Hemisphere	9,909	2,838	6,216	828	1,212	123	163	108	1,947	1,836	466	26	122	241
South America	8,150	2,399	5,320	744	856	112	110	54	(D)	(D)	235	13	87	96
Argentina	1,186	(D)	(D)	295	94	(D)	5	8	2	(D)	83	4	7	22
Brazil	5,823	(D)	(D)	354	670	(D)	104	41	(D)	(D)	61	2	71	–1
Chile	360	(D)	(D)	3	13	2	(*)	0	(D)	(D)	29	6	2	12
Colombia	295	177	74	8	31	4	(*)	2	(D)	(D)	41	1	(*)	2
Ecuador	13	5	6	3	2	(*)	0	(*)	0	1	1	(*)	(*)	(*)
Peru	35	10	17	3	7	0	0	(*)	0	6	7	0	(*)	1
Venezuela	239	17	(D)	(D)	37	2	1	3	42	(D)	10	(*)	5	(D)
Other	198	73	(D)	(D)	1	0	0	0	0	(D)	4	(*)	0	(D)
Central America	1,475	210	885	84	349	11	53	54	(D)	(D)	(D)	3	33	(D)
Costa Rica	38	(*)	25	(D)	6	1	0	1	0	(D)	5	0	0	8
Guatemala	73	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	0	0	0	(D)	2	(*)	(*)	1
Honduras	135	8	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0	0	(*)	1	(*)	0	(D)
Mexico	1,063	20	770	20	342	9	53	52	(D)	(D)	(D)	2	33	(D)
Panama	65	(D)	7	(*)	1	(*)	0	0	0	5	4	1	(*)	(D)
Other	101	93	7	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	6	1	(*)	0	(*)
Other Western Hemisphere	284	229	11	1	7	1	(*)	0	0	2	(D)	11	2	(D)
Bahamas	49	(D)	1	0	1	0	0	0	0	(*)	(*)	(D)	(*)	2
Barbados	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(D)	(*)	0
Bermuda	32	(D)	0	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(*)	(*)
Dominican Republic	33	1	4	(*)	4	0	0	0	0	(*)	(D)	(*)	0	(D)
Jamaica	30	(D)	(D)	0	3	0	0	0	0	(D)	(*)	0	(*)	(*)
Netherlands Antilles	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	1	0	0
Trinidad and Tobago	(D)	(D)	(D)	0	(*)	1	(*)	0	0	(D)	(*)	0	1	(*)
United Kingdom Islands, Caribbean	16	14	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	1	(*)	0
Other	20	19	1	1	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	(*)	0
Africa	544	359	141	33	76	5	3	1	(*)	22	(D)	(*)	4	(D)
Egypt	30	6	15	0	(D)	(*)	(*)	1	0	(D)	7	0	1	(*)
Nigeria	31	21	9	5	3	0	0	0	0	0	2	0	0	(*)
South Africa	73	3	49	4	34	2	3	(*)	(*)	7	18	(*)	1	2
Other	411	329	69	24	(D)	3	0	(*)	0	(D)	(D)	(*)	2	(D)
Middle East	143	(D)	18	3	4	0	1	6	0	5	(D)	(*)	2	(D)
Israel	28	0	16	3	3	0	(*)	6	0	5	9	0	2	0
Saudi Arabia	4	4	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	(*)
United Arab Emirates	(D)	(D)	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
Other	(D)	(D)	2	0	2	0	(*)	0	0	0	(D)	(*)	0	(D)
Asia and Pacific	12,184	8,398	2,272	504	349	28	245	62	315	769	1,262	83	84	85
Australia	4,195	2,992	1,004	(D)	51	14	18	12	(D)	441	155	8	18	18
China	61	1	47	7	21	2	(D)	2	0	(D)	13	(*)	(*)	(*)
Hong Kong	551	323	(D)	0	1	0	(*)	2	1	(D)	(D)	2	2	1
India	62	(*)	61	(D)	4	(*)	2	(*)	0	(D)	1	(*)	(*)	(*)
Indonesia	85	28	38	2	9	2	(*)	1	(D)	(D)	(*)	(*)	(*)	18
Japan	3,456	(D)	415	(D)	88	4	(D)	15	1	77	(D)	(D)	39	1
Korea, Republic of	191	(*)	35	8	15	(*)	2	2	(*)	8	152	(*)	3	(*)
Malaysia	680	596	(D)	(*)	(*)	(*)	7	1	0	(D)	(D)	(*)	1	(*)
New Zealand	350	(D)	20	3	10	(*)	1	1	0	6	25	(D)	2	(D)
Philippines	561	(D)	170	35	102	0	(*)	1	0	32	25	1	(*)	(D)
Singapore	317	191	24	(*)	5	(*)	9	7	1	2	82	3	17	1
Taiwan	646	6	275	9	17	(*)	6	16	(D)	(D)	362	3	(*)	(*)
Thailand	814	(D)	44	3	23	5	3	(*)	0	11	(D)	(*)	(*)	1
Other	214	196	15	7	4	(*)	0	4	0	0	3	(*)	0	(*)
International	11	(D)												(D)
Addenda:														
Eastern Europe	653	35	440	(D)	–1	4	2	1	1	(D)	161	5	3	10
European Union (12)	66,056	39,948	17,974	2,328	2,089	242	1,161	380	(D)	(D)	6,041	317	889	887
OPEC	392	102	210	18	49	4	1	3	54	81	11	(*)	5	63

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.L 1.—Selected Financial and Operating Data of U.S. Parents, by Industry of U.S. Parent

	Millions of dollars										Number of employees (thousands)
	Total assets	Total liabilities	Owners' equity	Net property, plant, and equipment	Capital expenditures [1]	Sales	Net income	Gross product	Research and development performed [2]	Compensation of employees	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All industries	**6,622,513**	**5,071,675**	**1,550,838**	**1,423,557**	**223,695**	**3,837,699**	**188,247**	**1,286,005**	**90,913**	**790,074**	**17,647.4**
Petroleum	**525,912**	**346,664**	**179,248**	**222,974**	**26,572**	**366,956**	**12,233**	**106,373**	**1,937**	**31,471**	**508.0**
Oil and gas extraction	22,572	13,032	9,539	12,256	2,768	8,719	–762	4,619	119	2,179	44.9
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	15,273	9,896	5,376	9,886	2,269	4,965	–854	2,584	2	666	11.3
Oil and gas field services	7,299	3,136	4,163	2,371	499	3,753	93	2,035	117	1,514	33.6
Petroleum and coal products	339,927	191,221	148,706	173,771	20,696	270,390	13,349	90,011	1,763	24,507	394.1
Integrated petroleum refining and extraction	327,247	182,302	144,945	167,657	19,872	255,049	13,131	85,273	1,724	23,144	362.1
Petroleum refining without extraction	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	13,255	154	4,053	(D)	976	24.9
Petroleum and coal products, nec	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,087	65	685	(D)	386	7.0
Petroleum wholesale trade	137,450	123,826	13,624	19,866	1,980	76,749	–865	7,542	(D)	3,167	41.4
Other	25,963	18,584	7,379	17,081	1,127	11,099	511	4,201	(D)	1,618	27.7
Manufacturing	**2,266,572**	**1,563,594**	**702,979**	**545,391**	**97,311**	**1,870,386**	**108,655**	**685,803**	**78,436**	**440,799**	**8,885.1**
Food and kindred products	245,749	158,976	88,773	62,039	10,074	262,918	16,316	81,756	1,411	40,037	1,266.2
Grain mill and bakery products	65,408	41,174	24,235	16,475	2,361	53,820	2,447	18,135	513	8,545	276.8
Beverages	109,012	70,887	38,124	26,161	4,324	92,831	10,590	39,359	490	16,866	544.5
Other	71,329	44,915	26,414	19,404	3,388	116,266	3,279	24,261	409	14,626	444.8
Chemicals and allied products	410,974	260,326	150,647	128,427	18,031	294,307	27,543	113,703	18,318	64,986	1,101.0
Industrial chemicals and synthetics	164,350	109,819	54,531	65,832	8,104	116,343	5,413	42,562	4,371	25,200	416.9
Drugs	162,992	97,898	65,094	38,119	6,311	100,097	16,254	43,986	11,678	24,891	392.2
Soap, cleaners, and toilet goods	54,322	35,954	18,367	13,408	2,245	48,490	4,000	16,761	1,452	8,996	170.0
Agricultural chemicals	7,869	6,698	1,171	4,192	272	5,792	33	1,765	55	985	18.7
Chemical products, nec	21,440	9,956	11,484	6,876	1,098	23,586	1,843	8,610	762	4,914	103.2
Primary and fabricated metals	103,215	68,377	34,838	35,645	4,965	105,062	2,597	34,960	1,210	25,616	550.2
Primary metal industries	63,098	42,087	21,011	25,671	3,103	62,888	1,942	19,979	724	14,288	283.1
Ferrous	24,420	17,123	7,297	10,535	1,373	27,840	954	9,673	124	6,515	120.7
Nonferrous	38,678	24,963	13,714	15,135	1,731	35,048	988	10,306	600	7,773	162.4
Fabricated metal products	40,117	26,291	13,827	9,975	1,862	42,174	655	14,982	486	11,328	267.1
Industrial machinery and equipment	229,579	136,131	93,448	39,633	8,219	211,442	11,066	75,106	12,709	53,780	1,035.0
Farm and garden machinery	19,300	14,149	5,151	2,347	627	14,926	832	4,855	379	3,454	66.2
Construction, mining, and materials handling machinery	30,502	22,158	8,345	5,197	845	27,224	1,579	9,077	602	6,320	126.2
Computer and office equipment	119,827	64,036	55,790	18,993	4,315	106,680	5,089	37,152	9,920	27,091	430.2
Other	59,950	35,787	24,183	13,095	2,432	62,612	3,566	24,022	1,808	16,914	412.4
Electronic and other electric equipment	306,431	218,768	87,664	47,460	16,184	196,822	12,660	69,861	10,934	46,138	937.7
Household appliances	11,217	6,683	4,534	2,613	538	14,375	419	4,028	160	3,047	73.9
Household audio and video, and communication equipment	21,089	12,992	8,097	3,762	982	27,514	528	7,513	1,813	5,458	110.3
Electronic components and accessories	221,795	164,189	57,606	30,585	12,472	100,769	10,241	36,314	6,014	20,519	402.1
Electronic and other electric equipment, nec	52,330	34,903	17,427	10,500	2,193	54,165	1,472	22,006	2,946	17,114	351.3
Transportation equipment	530,846	441,921	88,925	89,095	19,068	419,624	19,923	152,443	23,998	104,346	1,587.7
Motor vehicles and equipment	416,806	363,422	53,384	62,072	15,216	308,824	15,521	103,572	14,263	69,200	953.3
Other	114,039	78,499	35,540	27,023	3,852	110,800	4,402	48,871	9,736	35,146	634.4
Other manufacturing	439,779	281,095	158,684	143,092	20,769	380,212	18,549	157,973	9,856	105,898	2,407.4
Tobacco products	11,014	5,234	5,780	1,286	171	8,921	1,125	4,294	(D)	1,345	32.3
Textile products and apparel	25,240	15,052	10,168	7,733	1,544	31,765	1,407	12,544	74	8,528	318.2
Lumber, wood, furniture, and fixtures	29,413	17,196	12,217	12,906	2,071	36,146	1,562	13,223	227	8,545	223.1
Paper and allied products	113,243	73,989	39,255	61,433	6,602	93,507	4,409	35,536	1,479	21,699	438.8
Printing and publishing	62,509	39,948	22,561	12,535	2,389	49,526	2,741	21,602	137	14,761	357.5
Rubber products	25,489	17,317	8,172	8,730	1,107	24,673	756	10,227	534	7,745	145.0
Miscellaneous plastics products	13,847	7,051	6,795	4,323	910	16,532	1,252	6,212	235	3,783	103.7
Glass products	14,450	10,562	3,888	4,792	898	11,139	–64	4,561	273	3,180	77.0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	20,587	15,040	5,548	7,602	959	15,551	222	5,326	277	3,567	85.4
Instruments and related products	108,882	70,835	38,047	18,418	3,427	79,210	4,395	39,295	6,360	29,361	532.6
Other	15,104	8,870	6,233	3,332	691	13,244	744	5,153	(D)	3,383	94.0
Wholesale trade	**115,666**	**74,853**	**40,813**	**22,293**	**4,944**	**232,899**	**3,075**	**29,245**	(D)	**17,936**	**443.3**
Durable goods	80,616	55,091	25,524	15,496	3,801	142,362	1,644	17,271	(D)	10,943	245.3
Nondurable goods	35,051	19,762	15,289	6,796	1,144	90,537	1,430	11,975	249	6,993	198.0
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	**2,502,827**	**2,260,744**	**242,083**	**59,219**	**12,009**	**467,960**	**18,944**	**56,715**	(D)	**62,638**	**1,085.1**
Finance, except depository institutions	859,285	804,179	55,105	6,975	2,161	105,295	6,736	20,980	(D)	22,912	271.6
Insurance	1,628,648	1,450,776	177,871	48,232	9,678	360,606	11,535	35,038	(D)	39,304	806.8
Real estate	6,137	4,940	1,197	3,969	162	2,055	48	800	0	359	6.3
Holding companies	8,757	848	7,909	42	9	3	625	–102	0	63	.4
Services	**221,197**	**139,743**	**81,454**	**56,815**	**13,536**	**164,572**	**9,017**	**84,677**	**3,522**	**61,867**	**2,000.5**
Hotels and other lodging places	12,457	8,693	3,764	3,435	195	10,619	115	4,436	0	3,652	192.6
Business services	62,557	38,585	23,972	13,830	3,811	58,900	5,050	36,806	(D)	27,588	927.4
Advertising	7,743	6,330	1,413	415	99	4,659	228	2,430	0	2,072	29.8
Equipment rental (ex automotive and computers)	3,233	1,621	1,612	1,777	253	1,720	177	1,037	5	495	12.5
Computer and data processing services	35,992	18,870	17,122	7,856	2,770	28,195	3,253	15,887	(D)	10,313	195.7
Business services, nec	15,589	11,764	3,825	3,781	689	24,325	1,392	17,453	4	14,709	689.3
Automotive rental and leasing	10,961	8,643	2,319	6,515	3,899	6,751	234	3,188	1	2,099	65.6
Motion pictures, including television tape and film	81,729	50,273	31,456	14,563	2,492	32,482	1,014	10,066	(D)	5,964	169.9
Health services	24,947	15,526	9,421	12,486	2,140	24,804	449	13,064	7	9,199	315.1
Engineering, architectural, and surveying services	5,706	3,798	1,908	1,297	233	9,609	110	4,600	202	4,263	72.7
Management and public relations services	7,090	5,360	1,730	485	189	7,615	520	4,411	(D)	3,446	54.0
Other	15,750	8,866	6,884	4,204	576	13,994	1,524	8,105	242	5,656	203.1
Other industries	**990,339**	**686,077**	**304,262**	**516,866**	**69,323**	**734,926**	**36,324**	**323,193**	**5,676**	**175,364**	**4,725.3**
Agriculture, forestry, and fishing	5,226	2,668	2,558	2,109	199	4,433	147	1,180	58	868	32.1
Mining	28,935	17,669	11,266	14,119	2,335	12,704	1,148	5,899	40	2,848	50.1
Construction	20,998	12,813	8,185	4,874	931	30,447	370	10,731	138	9,436	173.9
Transportation	126,391	95,106	31,285	85,030	11,525	123,624	3,226	63,867	91	47,309	975.2
Communication	364,529	249,459	115,070	189,145	32,312	235,411	15,776	128,234	5,173	58,661	1,051.3
Electric, gas, and sanitary services	249,304	169,747	79,557	176,398	12,857	93,566	8,506	50,062	156	17,427	298.6
Retail trade	194,956	138,615	56,340	45,190	9,163	234,742	7,151	63,219	22	36,814	2,144.2

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.W 1.—U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Country by Account

[Millions of dollars]

	Total	Equity				Intercompany debt			Addenda: Equity	
		Total	Capital stock[1]	Retained earnings[2]	Translation adjustments[3]	Net	U.S. parents' receivables	U.S. parents' payables	Incorporated affiliates	Unincorporated affiliates
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
All countries	**536,298**	**483,630**	**258,176**	**231,217**	**–5,763**	**52,668**	**129,992**	**77,324**	**465,894**	**17,736**
Canada	**70,025**	**58,538**	**31,999**	**32,244**	**–5,705**	**11,487**	**17,257**	**5,771**	**54,740**	**3,798**
Europe	**269,354**	**241,171**	**127,703**	**110,778**	**2,690**	**28,182**	**63,682**	**35,500**	**238,686**	**2,485**
Austria	2,194	1,651	608	844	200	542	650	107	(D)	(D)
Belgium	14,164	12,791	6,176	5,617	998	1,373	3,054	1,680	12,569	222
Denmark	2,005	1,416	708	644	65	589	684	96	1,330	86
Finland	748	583	325	245	13	165	205	40	584	–1
France	26,110	22,204	12,279	9,441	484	3,907	5,489	1,583	22,182	22
Germany	35,586	30,320	16,448	10,140	3,732	5,267	7,903	2,637	30,081	239
Greece	342	304	234	206	–135	38	41	3	(D)	(D)
Ireland	7,226	9,201	1,371	7,863	–34	–1,975	1,023	2,998	8,671	530
Italy	14,349	12,460	6,870	7,614	–2,024	1,889	2,903	1,013	12,597	–137
Luxembourg	5,885	5,403	3,784	1,559	61	481	515	34	5,403	0
Netherlands	27,677	32,533	12,475	17,353	2,705	–4,856	6,003	10,859	32,104	429
Norway	4,862	3,430	1,050	2,542	–162	1,433	1,572	139	3,584	–154
Portugal	976	779	568	306	–95	196	237	41	(D)	(D)
Spain	7,531	6,509	4,929	2,993	–1,414	1,023	1,503	480	6,404	104
Sweden	1,771	841	684	152	5	930	1,051	122	810	31
Switzerland	23,431	27,548	6,137	20,157	1,253	–4,117	2,595	6,712	27,506	42
Turkey	561	373	315	35	24	188	202	14	(D)	(D)
United Kingdom	90,251	70,516	49,628	23,752	–2,864	19,734	26,568	6,834	69,575	941
Other	3,685	2,309	3,116	–685	–123	1,376	1,484	107	2,265	44
Latin America and Other Western Hemisphere	**98,008**	**97,171**	**54,782**	**49,397**	**–7,008**	**837**	**16,778**	**15,941**	**93,196**	**3,974**
South America	30,703	25,768	16,787	13,042	–4,061	4,935	6,322	1,388	24,957	811
Argentina	4,409	3,370	2,351	1,013	6	1,039	1,180	142	3,451	–81
Brazil	15,757	14,328	7,927	8,591	–2,191	1,430	1,963	534	14,363	–36
Chile	3,113	2,467	1,608	1,018	–159	646	763	116	(D)	(D)
Colombia	3,119	2,615	2,402	782	–569	504	733	229	2,391	224
Ecuador	744	232	246	29	–43	511	524	12	272	–40
Peru	920	928	853	175	–99	–8	107	115	(D)	(D)
Venezuela	2,130	1,499	1,210	1,292	–1,002	630	819	188	1,460	40
Other	511	329	190	142	–4	182	233	51	300	28
Central America	25,664	23,281	8,469	17,225	–2,412	2,382	5,034	2,652	23,069	212
Costa Rica	708	1,038	191	920	–72	–330	482	812	(D)	(D)
Guatemala	198	137	81	122	–66	61	78	17	91	46
Honduras	133	63	118	8	–64	71	117	46	54	8
Mexico	12,532	10,210	5,397	6,987	–2,175	2,322	3,842	1,519	10,208	2
Panama	11,835	11,657	2,556	9,121	–20	178	426	248	11,624	33
Other	257	176	126	66	–16	81	89	8	(D)	(D)
Other Western Hemisphere	41,641	48,121	29,526	19,130	–535	–6,480	5,421	11,901	45,170	2,951
Bahamas	877	859	206	655	–2	18	396	379	(D)	(D)
Barbados	335	325	94	231	(*)	10	254	245	324	1
Bermuda	27,323	31,465	18,562	13,301	–398	–4,142	2,446	6,589	30,744	721
Dominican Republic	186	163	132	62	–31	23	69	47	(D)	(D)
Jamaica	1,092	1,173	449	746	–21	–82	836	917	1,148	26
Netherlands Antilles	5,966	6,864	4,434	2,473	–42	–898	55	952	6,896	–32
Trinidad and Tobago	461	424	422	12	–11	38	95	57	(D)	(D)
United Kingdom Islands, Caribbean	4,872	6,324	4,989	1,366	–32	–1,452	1,027	2,479	(D)	(D)
Other	529	523	238	284	1	6	243	237	519	5
Africa	**5,127**	**5,654**	**4,018**	**2,448**	**–812**	**–527**	**2,700**	**3,228**	**4,731**	**924**
Egypt	913	1,198	745	542	–90	–284	153	437	948	249
Nigeria	593	973	1,142	–13	–156	–379	612	992	(D)	(D)
South Africa	920	796	253	913	–370	124	165	42	788	9
Other	2,700	2,688	1,878	1,006	–196	12	1,770	1,758	(D)	(D)
Middle East	**5,047**	**5,844**	**3,017**	**2,851**	**–24**	**–797**	**1,669**	**2,466**	**5,919**	**–75**
Israel	893	813	306	521	–14	80	202	122	(D)	(D)
Saudi Arabia	1,489	1,691	1,335	360	–5	–201	157	359	1,647	44
United Arab Emirates	235	1,484	149	1,337	–2	–1,249	171	1,420	1,524	–40
Other	2,430	1,857	1,227	633	–3	573	1,138	565	(D)	(D)
Asia and Pacific	**84,490**	**71,669**	**35,080**	**31,493**	**5,096**	**12,820**	**26,758**	**13,938**	**65,082**	**6,587**
Australia	16,995	14,438	10,117	5,141	–820	2,557	4,485	1,928	12,424	2,013
China	2,044	876	1,620	–636	–107	1,168	1,300	132	810	67
Hong Kong	9,024	7,150	1,590	5,632	–73	1,874	3,556	1,682	7,109	41
India	280	243	229	100	–87	37	64	27	244	–1
Indonesia	6,109	5,199	3,550	1,741	–92	910	2,997	2,086	5,013	186
Japan	24,255	20,712	9,109	5,662	5,942	3,543	5,782	2,239	16,808	3,904
Korea, Republic of	1,727	1,531	1,223	364	–56	195	522	326	1,556	–25
Malaysia	2,761	2,930	691	2,234	5	–169	809	978	2,907	23
New Zealand	2,520	2,104	1,580	464	60	416	455	39	2,126	–22
Philippines	1,751	1,371	471	1,275	–374	380	576	197	1,593	–222
Singapore	10,722	10,150	2,108	7,491	551	573	3,718	3,146	9,751	399
Taiwan	2,771	2,303	979	1,222	102	468	1,336	868	2,164	139
Thailand	2,765	2,107	1,078	960	70	658	746	89	2,059	49
Other	765	555	736	–157	–24	210	410	200	517	38
International	**4,248**	**3,582**	**1,575**	**2,006**	**2**	**665**	**1,147**	**482**	**3,540**	**43**
Addenda:										
Eastern Europe	3,234	1,902	2,976	–951	–123	1,332	1,415	83	1,870	32
European Union (12)	232,102	204,436	115,469	87,487	1,479	27,666	55,925	28,259	201,917	2,519
OPEC	11,831	12,625	8,012	5,880	–1,267	–794	6,124	6,918	11,734	892

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.X 1.—Change in the U.S. Direct Investment Position Abroad on a Historical-Cost Basis, Country by Account

[Millions of dollars]

	Position on a historical-cost basis, yearend FY 1993	Change in 1994													Position on a historical-cost basis, yearend FY 1994
		Total	Capital outflows								Valuation adjustments				
			Total	Equity capital			Reinvested earnings[2]	Intercompany debt			Total	Translation adjustments[4]	Other capital gains (losses)	Other	
				Net[1]	Increases	Decreases		Net	Increases in U.S. parents' receivables	Increases in U.S. parents' payables[3]					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
All countries	**462,162**	**74,136**	**65,139**	**28,527**	**40,187**	**11,660**	**20,290**	**16,322**	**27,686**	**11,365**	**8,997**	**7,231**	**–260**	**2,026**	**536,298**
Canada	**63,934**	**6,091**	**5,878**	**1,218**	**2,172**	**955**	**3,052**	**1,609**	**2,482**	**873**	**213**	**–1,774**	**–230**	**2,216**	**70,025**
Europe	**231,245**	**38,109**	**31,007**	**19,849**	**24,654**	**4,805**	**6,299**	**4,860**	**12,442**	**7,582**	**7,102**	**7,833**	**85**	**–816**	**269,354**
Austria	1,316	878	766	(D)	(D)	2	33	(D)	(D)	–78	111	100	–5	17	2,194
Belgium	11,252	2,912	1,893	1,237	1,420	183	406	249	807	557	1,019	710	117	192	14,164
Denmark	1,638	367	317	66	(D)	(D)	17	234	259	24	49	95	–34	–11	2,005
Finland	562	186	73	14	45	31	13	46	55	9	113	68	8	36	748
France	23,974	2,137	1,824	1,512	2,600	1,088	–204	515	842	327	313	1,127	90	–904	26,110
Germany	31,934	3,652	2,037	2,392	3,154	763	–354	(*)	781	781	1,615	1,439	–41	217	35,586
Greece	288	54	48	30	30	0	17	1	(*)	–1	7	–2	(*)	9	342
Ireland	8,109	–883	–659	249	(D)	(D)	1,024	–1,932	–294	1,638	–224	105	–105	–223	7,226
Italy	12,532	1,818	2,262	1,232	1,525	292	793	236	550	314	–444	405	–156	–693	14,349
Luxembourg	4,848	1,037	743	12	(D)	(D)	670	61	–88	–150	294	29	(*)	264	5,885
Netherlands	20,846	6,830	6,413	3,035	3,203	168	2,367	1,010	756	–254	417	1,194	95	–872	27,677
Norway	3,483	1,379	1,305	118	197	79	342	845	806	–39	74	300	67	–293	4,862
Portugal	727	249	225	79	100	20	37	109	71	–38	24	46	4	–26	976
Spain	5,855	1,676	1,217	621	744	122	–356	953	262	–691	459	319	26	113	7,531
Sweden	1,399	372	533	(D)	(D)	52	94	(D)	(D)	–49	–161	153	28	–343	1,771
Switzerland	21,689	1,741	2,290	(D)	(D)	275	2,321	(D)	(D)	5,143	–548	514	294	–1,357	23,431
Turkey	560	1	57	46	49	3	–19	31	30	–1	–56	–9	–31	–16	561
United Kingdom	77,777	12,474	8,468	3,444	5,034	1,590	–452	5,477	5,542	65	4,006	1,261	–253	2,998	90,251
Other	2,456	1,229	1,194	1,063	1,088	25	–450	581	605	24	35	–21	–20	76	3,685
Latin America and Other Western Hemisphere	**83,419**	**14,589**	**15,725**	**3,586**	**7,612**	**4,026**	**7,471**	**4,668**	**5,988**	**1,321**	**–1,137**	**–1,426**	**–1,024**	**1,314**	**98,008**
South America	24,635	6,068	7,038	1,623	2,065	442	3,721	1,694	1,711	17	–970	–324	–1,083	437	30,703
Argentina	3,227	1,182	1,186	318	466	148	499	368	381	13	–3	–6	–12	14	4,409
Brazil	13,596	2,162	2,965	400	482	83	2,347	218	284	66	–803	–273	–984	454	15,757
Chile	1,780	1,333	1,340	655	704	49	410	275	230	–46	–7	26	(*)	–34	3,113
Colombia	2,686	433	367	54	177	123	19	294	243	–51	66	–12	7	72	3,119
Ecuador	559	184	198	26	26	0	15	157	163	6	–13	3	–5	–12	744
Peru	693	227	230	112	113	1	100	19	41	22	–3	–4	–3	3	920
Venezuela	1,638	491	672	64	93	29	263	345	340	–5	–180	–58	–81	–41	2,130
Other	456	55	81	–5	4	9	68	18	30	12	–26	–1	–5	–20	511
Central America	22,040	3,623	4,049	724	862	137	1,402	1,923	1,751	–172	–426	–1,384	362	596	25,664
Costa Rica	414	294	297	1	3	1	264	32	28	–4	–3	–12	2	7	708
Guatemala	176	22	20	–5	(*)	5	28	–4	1	5	2	2	–1	2	198
Honduras	155	–22	–15	6	7	(*)	–10	–11	–13	–2	–7	–23	–16	32	133
Mexico	10,487	2,045	3,061	614	740	126	763	1,684	1,581	–104	–1,016	–1,392	–44	420	12,532
Panama	10,554	1,281	690	104	109	5	341	244	179	–64	591	42	410	140	11,835
Other	254	3	–4	3	3	(*)	15	–22	–26	–4	7	(*)	11	–4	257
Other Western Hemisphere	36,744	4,898	4,638	1,239	4,686	3,447	2,348	1,051	2,526	1,475	259	281	–303	281	41,641
Bahamas	780	97	123	(D)	(D)	(*)	17	(D)	(D)	37	–26	2	1	–29	877
Barbados	345	–10	–4	(*)	(*)	(*)	33	–37	48	84	–7	(*)	–8	1	335
Bermuda	25,463	1,860	1,871	–178	(D)	(D)	1,902	146	1,716	1,570	–11	277	–293	6	27,323
Dominican Republic	195	–9	16	(*)	(*)	(*)	24	–8	17	24	–25	–2	–1	–22	186
Jamaica	965	127	172	3	3	(*)	34	135	(D)	(D)	–45	(*)	–2	–44	1,092
Netherlands Antilles	5,401	566	563	66	(D)	(D)	276	221	(D)	(D)	2	8	–7	1	5,966
Trinidad and Tobago	459	2	–5	78	(D)	(D)	–93	9	26	17	7	–2	2	7	461
United Kingdom Islands, Caribbean	2,690	2,182	2,094	1,136	1,138	1	127	830	658	–173	88	–3	10	81	4,872
Other	445	84	–191	(D)	(D)	0	28	(D)	(D)	23	275	1	–5	280	529
Africa	**4,784**	**343**	**489**	**446**	(D)	(D)	**188**	**–145**	**73**	**218**	**–146**	**–32**	**–4**	**–110**	**5,127**
Egypt	1,057	–144	–143	4	5	1	10	–157	44	201	–1	(*)	–1	(*)	913
Nigeria	473	120	98	(D)	(D)	(D)	–96	(D)	(D)	–20	22	–3	8	17	593
South Africa	752	168	219	93	93	0	81	45	43	–2	–51	–11	3	–43	920
Other	2,502	198	315	(D)	(D)	(D)	193	(D)	(D)	39	–117	–17	–15	–85	2,700
Middle East	**5,419**	**–372**	**65**	**81**	**226**	**145**	**144**	**–160**	**356**	**515**	**–438**	**–19**	**2**	**–420**	**5,047**
Israel	1,159	–266	101	–6	(D)	(D)	69	38	–3	–41	–367	–7	(*)	–360	893
Saudi Arabia	1,433	56	56	25	25	0	(*)	31	50	19	(*)	–1	(*)	(*)	1,489
United Arab Emirates	449	–214	–185	9	(D)	(D)	82	–275	–28	248	–29	–1	2	–30	235
Other	2,378	51	93	54	56	2	–7	46	337	290	–42	–11	–1	–31	2,430
Asia and Pacific	**69,697**	**14,793**	**11,450**	**3,479**	**4,951**	**1,472**	**3,121**	**4,850**	**5,742**	**891**	**3,343**	**2,647**	**926**	**–229**	**84,490**
Australia	14,354	2,640	1,485	1,176	1,331	155	354	–45	282	327	1,155	886	39	230	16,995
China	1,140	905	947	357	387	30	20	570	569	–1	–42	–36	–10	3	2,044
Hong Kong	6,618	2,406	2,031	386	422	36	407	1,238	1,674	436	375	16	315	44	9,024
India	166	114	103	84	87	3	–6	25	37	12	11	(*)	2	9	280
Indonesia	4,115	1,994	2,080	463	485	23	–77	1,695	1,531	–164	–86	–9	17	–94	6,109
Japan	21,605	2,650	1,113	–339	579	918	790	662	965	304	1,537	1,268	418	–148	24,255
Korea, Republic of	1,495	232	165	76	119	43	84	5	49	44	67	18	33	16	1,727
Malaysia	2,484	277	309	49	(D)	(D)	315	–55	229	284	–32	14	15	–61	2,761
New Zealand	1,502	1,018	975	716	(D)	(D)	166	93	97	4	43	161	2	–120	2,520
Philippines	1,389	362	293	33	33	(*)	143	116	224	108	70	89	–14	–6	1,751
Singapore	9,345	1,377	1,060	86	(D)	(D)	875	99	–529	–628	317	196	44	77	10,722
Taiwan	2,381	390	426	75	105	30	182	169	304	135	–36	–1	35	–70	2,771
Thailand	2,479	286	337	(D)	(D)	(D)	–4	(D)	188	(D)	–51	41	31	–122	2,765
Other	625	140	126	(D)	(D)	(D)	–129	(D)	121	(D)	15	3	–1	13	765
International	**3,664**	**584**	**524**	**–132**	(D)	(D)	**15**	**641**	**605**	**–36**	**60**	**3**	**–14**	**71**	**4,248**
Addenda:															
Eastern Europe	1,999	1,235	1,182	1,055	(D)	(D)	–440	567	594	26	53	–31	–18	102	3,234
European Union (12)	199,779	32,322	24,788	13,910	18,247	4,337	3,964	6,914	9,487	2,573	7,534	6,727	–257	1,064	232,102
OPEC	9,171	2,660	3,000	907	1,005	99	193	1,900	2,226	327	–339	–76	–51	–213	11,831

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.Y 1.—Direct Investment Income, Country by Component

[Millions of dollars]

	Direct investment income (=cols. 2+5)[1]	Earnings[2]			Interest			Addenda:			
		Total	Distributed[3]	Reinvested	Net receipts[4]	U.S. parents' receipts	U.S. parents' payments	Income, after deduction of withholding taxes (=cols. 1-9-10+11)	Withholding taxes		
									On distributed earnings	On interest	
										Receipts	Payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All countries	**60,449**	**58,279**	**37,989**	**20,290**	**2,170**	**3,580**	**1,410**	**59,324**	**1,075**	**53**	**2**
Canada	**5,754**	**5,232**	**2,180**	**3,052**	**521**	**575**	**54**	**5,601**	**128**	**25**	(*)
Europe	**28,058**	**26,703**	**20,404**	**6,299**	**1,355**	**2,294**	**939**	**27,429**	**613**	**17**	**1**
Austria	291	283	250	33	8	10	2	278	14	0	0
Belgium	1,234	1,180	774	406	54	69	15	1,204	27	3	0
Denmark	231	206	190	17	25	26	1	230	2	0	0
Finland	61	56	43	13	5	8	3	60	(*)	0	0
France	1,557	1,346	1,550	–204	211	243	32	1,500	57	1	1
Germany	2,668	2,284	2,638	–354	384	421	37	2,532	139	–2	(*)
Greece	55	54	37	17	2	2	1	52	3	0	0
Ireland	1,627	1,670	646	1,024	–43	25	67	1,609	18	0	0
Italy	1,720	1,651	858	793	68	77	9	1,695	18	6	(*)
Luxembourg	1,145	1,117	447	670	29	30	1	1,145	1	0	0
Netherlands	5,009	5,390	3,022	2,367	–380	244	624	4,905	104	(*)	0
Norway	667	599	257	342	67	69	2	656	11	0	0
Portugal	96	95	59	37	1	2	1	95	1	0	0
Spain	683	659	1,016	–356	24	40	16	621	62	(*)	0
Sweden	214	174	80	94	40	45	4	211	3	0	0
Switzerland	4,029	4,008	1,687	2,321	21	40	19	3,995	34	(*)	(*)
Turkey	28	23	42	–19	5	5	(*)	28	0	0	0
United Kingdom	7,103	6,274	6,726	–452	829	931	102	6,975	120	8	(*)
Other	–361	–366	84	–450	4	7	3	–361	0	0	0
Latin America and Other Western Hemisphere	**13,820**	**13,833**	**6,362**	**7,471**	**–13**	**345**	**357**	**13,649**	**166**	**6**	(*)
South America	6,187	5,989	2,268	3,721	197	208	10	6,034	151	3	(*)
Argentina	764	737	237	499	27	29	2	761	3	1	(*)
Brazil	4,001	3,911	1,564	2,347	90	95	6	3,874	126	2	0
Chile	524	497	87	410	27	27	(*)	516	8	(*)	0
Colombia	315	277	258	19	38	38	(*)	302	13	(*)	0
Ecuador	22	18	3	15	4	4	(*)	22	0	0	0
Peru	112	111	12	100	(*)	(*)	0	111	(*)	0	0
Venezuela	364	356	93	263	9	9	1	364	1	0	0
Other	85	82	15	68	3	5	2	84	1	0	0
Central America	3,149	3,111	1,710	1,402	38	66	29	3,131	15	4	(*)
Costa Rica	270	268	4	264	2	2	0	270	(*)	0	0
Guatemala	41	40	12	28	1	1	(*)	40	1	0	0
Honduras	–6	–6	3	–10	(*)	(*)	0	–6	0	0	0
Mexico	1,923	1,890	1,127	763	33	62	29	1,919	(*)	4	(*)
Panama	878	878	536	341	1	1	(*)	865	14	0	0
Other	43	42	28	15	1	1	0	43	0	0	0
Other Western Hemisphere	4,485	4,732	2,384	2,348	–248	71	318	4,484	(*)	(*)	(*)
Bahamas	71	70	52	17	1	2	(*)	71	0	0	0
Barbados	365	363	330	33	1	2	(*)	365	(*)	0	0
Bermuda	2,975	3,122	1,220	1,902	–147	57	204	2,975	0	(*)	0
Dominican Republic	38	37	13	24	2	2	0	38	0	0	0
Jamaica	102	101	67	34	(*)	(*)	(*)	102	0	0	(*)
Netherlands Antilles	416	479	203	276	–63	3	66	416	(*)	0	0
Trinidad and Tobago	42	42	135	–93	(*)	(*)	0	42	(*)	(*)	0
United Kingdom Islands, Caribbean	449	488	361	127	–39	5	44	449	(*)	0	0
Other	27	31	3	28	–4	(*)	4	27	0	0	0
Africa	**1,257**	**1,234**	**1,046**	**188**	**22**	**24**	**2**	**1,241**	**15**	**0**	**0**
Egypt	222	221	211	10	1	1	(*)	222	(*)	0	0
Nigeria	537	537	633	–96	(*)	0	(*)	536	1	0	0
South Africa	145	136	55	81	9	11	1	139	6	0	0
Other	352	340	147	193	12	13	(*)	344	8	0	0
Middle East	**659**	**659**	**515**	**144**	**(*)**	**11**	**11**	**659**	**(*)**	**0**	**(*)**
Israel	130	131	61	69	–1	(*)	1	130	0	0	(*)
Saudi Arabia	203	211	210	(*)	–7	2	10	203	(*)	0	0
United Arab Emirates	144	139	58	82	5	5	(*)	144	0	0	0
Other	182	179	186	–7	3	3	0	182	0	0	0
Asia and Pacific	**10,755**	**10,483**	**7,362**	**3,121**	**272**	**312**	**40**	**10,598**	**153**	**4**	**(*)**
Australia	1,819	1,756	1,402	354	63	79	16	1,812	7	1	0
China	62	50	30	20	11	11	(*)	62	0	0	0
Hong Kong	1,650	1,647	1,240	407	3	10	7	1,650	0	0	(*)
India	9	8	14	–6	1	1	0	8	1	0	0
Indonesia	1,150	1,097	1,174	–77	53	53	(*)	1,138	11	0	0
Japan	2,083	2,041	1,251	790	41	53	12	2,006	75	2	(*)
Korea, Republic of	184	183	99	84	1	1	(*)	175	9	0	0
Malaysia	696	687	372	315	9	9	(*)	696	0	0	0
New Zealand	270	252	85	166	18	20	2	261	8	(*)	0
Philippines	355	354	210	143	1	2	(*)	334	22	0	0
Singapore	1,744	1,688	813	875	55	57	1	1,737	6	(*)	0
Taiwan	364	358	176	182	6	6	(*)	352	12	0	0
Thailand	448	440	444	–4	8	8	(*)	445	3	(*)	0
Other	–78	–78	51	–129	(*)	(*)	0	–78	0	0	0
Internstional	**146**	**134**	**118**	**15**	**12**	**20**	**8**	**146**	**0**	**0**	(*)
Addenda:											
Eastern Europe	–369	–374	67	–440	4	7	3	–369	0	0	0
European Union (12)	23,129	21,926	17,961	3,964	1,203	2,109	906	22,563	551	17	1
OPEC	2,456	2,382	2,189	193	73	84	11	2,443	13	0	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.Z 1.—Direct Investment Royalties and License Fees, Receipts and Payments by U.S. Parents, by Country

[Millions of dollars]

	Net receipts	U.S. parents' receipts [1]	U.S. parents' payments [2]	Addenda:			
				Receipts, after deduction of withholding taxes	Payments, after deduction of withholding taxes	Withholding taxes	
						On receipts	On payments
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
All countries	**16,376**	**16,744**	**368**	**16,277**	**368**	**467**	(*)
Canada	**1,101**	**1,123**	**23**	**1,068**	**23**	**55**	(*)
Europe	**10,358**	**10,627**	**270**	**10,547**	**269**	**80**	(*)
Austria	98	(D)	(D)	151	(D)	(D)	0
Belgium	576	584	8	580	8	4	0
Denmark	157	157	(*)	157	(*)	(*)	0
Finland	65	65	0	65	0	(*)	0
France	1,402	1,428	26	1,404	26	24	(*)
Germany	1,976	2,019	43	2,016	43	3	0
Greece	21	24	2	23	2	(*)	0
Ireland	855	859	4	859	4	0	0
Italy	818	836	18	819	18	17	0
Luxembourg	5	6	2	6	2	0	0
Netherlands	1,376	1,397	20	1,396	20	1	0
Norway	61	62	(*)	62	(*)	0	0
Portugal	60	62	2	61	2	1	(*)
Spain	380	385	5	368	5	16	0
Sweden	181	185	3	185	3	0	0
Switzerland	431	446	15	446	15	(*)	0
Turkey	27	28	1	27	1	1	0
United Kingdom	1,617	1,873	56	1,867	56	6	0
Other	52	(D)	(D)	56	(D)	(D)	0
Latin America and Other Western Hemisphere	**917**	**929**	**12**	**848**	**12**	**81**	(*)
South America	370	374	4	328	4	46	0
Argentina	88	88	(*)	83	(*)	5	0
Brazil	165	165	0	135	0	30	0
Chile	20	20	(*)	16	(*)	4	0
Colombia	25	25	(*)	22	(*)	3	0
Ecuador	7	7	(*)	7	(*)	(*)	0
Peru	9	9	0	8	0	(*)	0
Venezuela	53	55	3	52	3	3	0
Other	3	4	1	4	1	0	0
Central America	485	492	7	458	7	34	(*)
Costa Rica	8	8	(*)	8	(*)	0	0
Guatemala	4	4	0	3	0	(*)	0
Honduras	1	1	0	1	0	0	0
Mexico	449	456	7	423	7	33	(*)
Panama	16	19	(*)	19	(*)	0	0
Other	5	5	0	5	0	(*)	0
Other Western Hemisphere	62	63	1	62	1	1	0
Bahamas	5	5	0	5	0	(*)	0
Barbados	0	0	0	0	0	0	0
Bermuda	(D)	(D)	1	(D)	1	1	0
Dominican Republic	1	1	0	1	0	0	0
Jamaica	1	1	0	1	0	0	0
Netherlands Antilles	1	1	0	1	0	0	0
Trinidad and Tobago	1	1	0	1	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	(D)	(D)	(*)	(D)	(*)	0	0
Other	0	0	0	0	0	0	0
Africa	**51**	**55**	**4**	**52**	**4**	**3**	**0**
Egypt	7	8	1	8	1	0	0
Nigeria	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0
South Africa	32	35	3	33	3	1	0
Other	12	12	0	11	0	1	0
Middle East	**19**	**19**	(*)	**19**	(*)	**0**	**0**
Israel	14	15	(*)	15	(*)	0	0
Saudi Arabia	2	2	(*)	2	(*)	0	0
United Arab Emirates	2	2	0	2	0	0	0
Other	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0
Asia and Pacific	**3,933**	**3,991**	**58**	**3,742**	**57**	**249**	(*)
Australia	476	485	9	461	9	24	0
China	16	16	(*)	15	(*)	(*)	0
Hong Kong	208	219	11	217	11	2	0
India	5	5	0	5	0	(*)	0
Indonesia	25	26	1	25	1	1	0
Japan	2,216	2,242	25	2,084	25	158	(*)
Korea, Republic of	110	113	3	102	3	11	0
Malaysia	51	53	2	48	2	4	0
New Zealand	52	53	1	51	1	2	0
Philippines	50	51	1	49	1	2	0
Singapore	540	542	2	516	2	27	0
Taiwan	117	119	2	108	2	11	0
Thailand	66	68	0	59	0	7	0
Other	1	1	(*)	1	(*)	0	0
International	**–2**	**0**	**2**	**0**	**2**	**0**	**0**
Addenda:							
Eastern Europe	48	53	6	52	6	1	0
European Union (12)	9,443	9,630	187	9,557	187	74	(*)
OPEC	83	86	3	81	3	5	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.Z 4.—Other Direct Investment Services, Receipts and Payments by U.S. Parents, Country by Type

[Millions of dollars]

	Net receipts	U.S parents' receipts [1]				U.S. parents' payments [3]		Addenda:			
		Total	Service charges [2]	Charges for use of tangible property	Film and television tape rentals	Total	Of which: service charges [2]	Receipts, after deduction of withholding taxes	Payments, after deduction of withholding taxes	Withholding taxes	
										On receipts	On payments [4]
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
All countries	**5,303**	**11,780**	**9,232**	**600**	**1,947**	**6,477**	**6,244**	**11,664**	**6,483**	**116**	**–6**
Canada	**1,972**	**2,445**	**2,262**	**76**	**106**	**473**	**456**	**2,424**	**472**	**20**	(*)
Europe	**2,612**	**6,133**	**4,345**	**246**	**1,542**	**3,521**	**3,489**	**6,074**	**3,530**	**59**	**–9**
Austria	–13	(D)	(D)	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Belgium	130	285	253	29	3	155	152	281	155	5	0
Denmark	4	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Finland	7	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
France	208	737	466	38	233	529	528	710	539	28	–10
Germany	30	673	535	21	117	644	639	673	644	(*)	(*)
Greece	6	7	7	(*)	0	1	1	7	1	0	0
Ireland	268	316	312	4	0	48	48	316	48	0	0
Italy	103	249	164	(D)	(D)	146	145	244	146	5	(*)
Luxembourg	14	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Netherlands	1,050	1,236	(D)	(D)	(D)	186	179	1,226	185	10	1
Norway	75	74	72	2	0	(*)	(*)	74	(*)	0	0
Portugal	17	18	17	1	0	1	1	18	1	0	0
Spain	110	147	79	14	53	37	32	142	37	5	0
Sweden	25	58	39	(*)	19	33	32	58	33	0	0
Switzerland	354	510	498	3	9	155	153	510	155	0	0
Turkey	25	26	26	0	0	2	2	25	2	1	0
United Kingdom	166	1,681	1,419	99	163	1,514	1,507	1,675	1,514	6	(*)
Other	32	39	39	(*)	0	7	7	39	7	0	0
Latin America and Other Western Hemisphere	**306**	**763**	**681**	**49**	**34**	**457**	**439**	**751**	**455**	**12**	**2**
South America	175	238	188	27	23	64	62	234	64	4	0
Argentina	33	44	(D)	(D)	1	11	11	42	11	2	0
Brazil	32	60	(D)	(D)	22	28	28	60	28	0	0
Chile	22	22	22	0	0	(*)	(*)	21	(*)	1	0
Colombia	10	11	11	(*)	0	1	1	11	1	(*)	0
Ecuador	7	10	10	(*)	0	3	3	10	3	0	0
Peru	10	11	11	0	0	1	1	10	1	(*)	0
Venezuela	57	68	61	8	0	11	11	67	11	1	0
Other	4	12	11	1	0	8	7	12	8	0	0
Central America	207	318	290	21	7	112	111	311	112	8	0
Costa Rica	–2	6	6	0	0	8	8	6	8	(*)	0
Guatemala	4	4	4	0	0	(*)	(*)	4	(*)	0	0
Honduras	6	5	5	0	0	–1	–1	5	–1	(*)	0
Mexico	184	288	262	18	7	104	104	281	104	7	0
Panama	8	10	8	3	0	2	2	10	2	0	0
Other	7	5	5	0	0	–2	–2	5	–2	0	0
Other Western Hemisphere	–75	207	203	(*)	3	281	266	206	279	(*)	2
Bahamas	9	10	10	(*)	0	1	1	10	1	0	0
Barbados	–56	2	2	0	0	59	59	2	58	0	(*)
Bermuda	–104	90	87	0	3	195	195	90	195	(*)	0
Dominican Republic	14	16	16	0	0	1	1	15	(*)	(*)	1
Jamaica	7	7	7	0	0	(*)	(*)	7	(*)	0	0
Netherlands Antilles	–2	1	1	0	0	3	3	1	3	0	1
Trinidad and Tobago	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	71	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Other	–15	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Africa	**93**	**94**	**94**	(*)	0	**2**	**1**	**94**	**2**	0	0
Egypt	7	8	8	0	0	1	1	8	1	0	0
Nigeria	30	30	30	0	0	0	0	30	0	0	0
South Africa	13	14	14	(*)	0	1	1	14	1	0	0
Other	42	42	42	0	0	0	0	42	0	0	0
Middle East	**–55**	(D)	(D)	**5**	**0**	(D)	(D)	(D)	(D)	**0**	**0**
Israel	–81	6	6	0	0	87	87	6	87	0	0
Saudi Arabia	5	11	9	1	0	6	6	11	6	0	0
United Arab Emirates	(*)	(D)	(D)	3	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Other	22	22	22	0	0	(*)	(*)	22	(*)	0	0
Asia and Pacific	**414**	**2,167**	**1,699**	**203**	**265**	**1,753**	**1,735**	**2,145**	**1,753**	**22**	(*)
Australia	207	318	245	7	65	111	108	316	111	1	0
China	12	21	21	(*)	0	10	9	21	10	0	0
Hong Kong	57	289	(D)	(D)	0	233	233	289	233	0	0
India	1	1	1	(*)	0	0	0	1	0	0	0
Indonesia	108	103	103	0	0	–5	–5	102	–5	1	0
Japan	–565	554	355	29	170	1,119	1,110	537	1,119	17	0
Korea, Republic of	15	65	(D)	(D)	28	50	45	65	50	(*)	(*)
Malaysia	35	80	(D)	(D)	0	45	45	80	45	1	0
New Zealand	17	20	20	(*)	0	3	3	20	3	(*)	0
Philippines	22	32	24	8	0	10	10	32	10	(*)	0
Singapore	338	490	(D)	(D)	0	152	152	489	152	(*)	0
Taiwan	107	126	(D)	(D)	3	19	19	125	19	(*)	0
Thailand	41	47	47	0	0	6	6	45	6	1	0
Other	22	22	22	0	0	(*)	(*)	22	(*)	0	0
International	**–39**	(D)	(D)	**21**	**0**	(D)	(D)	(D)	(D)	**3**	**0**
Addenda:											
Eastern Europe	31	38	38	(*)	0	7	7	38	7	0	0
European Union (12)	2,106	5,388	3,639	238	1,512	3,282	3,254	5,331	3,291	58	–9
OPEC	211	238	226	12	0	27	27	237	27	2	0

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

GROUP IV

Nonbank Affiliates of U.S. Parents in Banking

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table IV.A 3.—Selected Data for Foreign Affiliates, by Country

[Millions of dollars]

	Millions of dollars					Number of employees (thousands)
	Total assets	Net property, plant, and equipment	Sales	Net income	Compensation of employees	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
All countries	**108,653**	**3,649**	**8,994**	**1,774**	**882**	**23.8**
Canada	**718**	(D)	(D)	**36**	**49**	**1.6**
Europe	**75,397**	**1,406**	**3,003**	**341**	**500**	**8.8**
Austria	0	0	0	0	0	0
Belgium	(D)	(D)	(D)	(D)	11	.2
Denmark	0	0	0	0	0	0
Finland	0	0	0	0	0	0
France	1,683	8	155	19	33	.5
Germany	5,599	34	(D)	(D)	57	.9
Greece	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	A
Ireland	4	1	3	2	1	.1
Italy	1,898	11	(D)	(D)	30	.4
Luxembourg	(D)	(D)	(D)	(D)	13	.2
Netherlands	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	G
Norway	0	0	0	0	0	0
Portugal	(D)	0	2	1	0	0
Spain	(D)	(D)	(D)	(D)	6	.1
Sweden	0	0	0	0	0	0
Switzerland	(D)	0	(*)	–1	(*)	(*)
Turkey	0	0	0	0	0	0
United Kingdom	(D)	(D)	1,949	145	309	4.9
Other	0	0	0	0	0	0
Latin America and Other Western Hemisphere	**14,584**	**1,923**	**4,412**	**1,173**	**117**	**9.5**
South America	9,151	987	3,831	885	95	8.7
Argentina	(D)	(D)	(D)	(D)	32	.6
Brazil	2,618	145	2,343	385	(D)	G
Chile	4,402	670	(D)	(D)	(D)	H
Colombia	(D)	(*)	5	3	(*)	(*)
Ecuador	0	0	0	0	0	0
Peru	(D)	(D)	5	–12	3	.4
Venezuela	327	107	(D)	(D)	(D)	H
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	3	.1
Central America	(D)	(D)	(D)	(D)	10	.4
Costa Rica	(D)	(D)	2	(*)	1	(*)
Guatemala	5	(*)	1	(*)	(*)	(*)
Honduras	(D)	(*)	4	(*)	(*)	(*)
Mexico	(D)	(D)	(D)	(D)	10	.4
Panama	(D)	0	3	2	0	0
Other	0	0	0	0	0	0
Other Western Hemisphere	(D)	(D)	(D)	(D)	12	.3
Bahamas	418	1	(D)	(D)	3	.1
Barbados	(D)	0	2	1	0	0
Bermuda	1,893	(D)	218	192	4	.1
Dominican Republic	0	0	0	0	0	0
Jamaica	5	0	2	(*)	0	0
Netherlands Antilles	891	0	56	6	0	0
Trinidad and Tobago	0	0	0	0	0	0
United Kingdom Islands, Caribbean	1,259	2	72	10	5	.1
Other	0	0	0	0	0	0
Africa	(D)	0	(*)	(*)	**0**	**0**
Egypt	0	0	0	0	0	0
Nigeria	0	0	0	0	0	0
South Africa	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	(*)	(*)	0	0
Middle East	(D)	0	**5**	**4**	**0**	**0**
Israel	0	0	0	0	0	0
Saudi Arabia	0	0	0	0	0	0
United Arab Emirates	0	0	0	0	0	0
Other	(D)	0	5	4	0	0
Asia and Pacific	**17,618**	**122**	**1,264**	**219**	**211**	**3.6**
Australia	683	11	109	(*)	35	.6
China	0	0	0	0	0	0
Hong Kong	2,984	16	335	76	55	1.0
India	(D)	(D)	(D)	(D)	2	.4
Indonesia	(D)	(*)	8	–1	1	(*)
Japan	(D)	(D)	284	14	74	.4
Korea, Republic of	(D)	(D)	(D)	(D)	7	.3
Malaysia	(D)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
New Zealand	0	0	0	0	0	0
Philippines	(D)	(*)	5	2	(*)	(*)
Singapore	2,780	6	124	–10	13	.2
Taiwan	168	1	(D)	(D)	2	.1
Thailand	(D)	(D)	(D)	(D)	23	.5
Other	(D)	0	(D)	(D)	0	0
International	(D)	(D)	(D)	(*)	**4**	**.3**
Addenda:						
Eastern Europe	0	0	0	0	0	0
European Union (12)	(D)	1,406	3,003	342	500	8.8
OPEC	393	108	144	–2	(D)	H

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

GROUP V

Bank Affiliates of All U.S. Parents

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table V.L 1.—Selected Financial and Operating Data of U.S. Parents, by Industry of U.S. Parent

	Millions of dollars				Number of employees (thousands)
	Total Assets	Sales	Net income	Compensation of employees	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
All industries	**2,657,477**	**298,784**	**31,612**	**57,768**	**1,121.1**
Petroleum	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Oil and gas extraction	0	0	0	0	0
Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas	0	0	0	0	0
Oil and gas field services	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products	0	0	0	0	0
Integrated petroleum refining and extraction	0	0	0	0	0
Petroleum refining without extraction	0	0	0	0	0
Petroleum and coal products, nec	0	0	0	0	0
Petroleum wholesale trade	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0
Manufacturing	**49,173**	**36,373**	**4,724**	**6,579**	**129.7**
Food and kindred products	(D)	(D)	(D)	(D)	L
Grain mill and bakery products	0	0	0	0	0
Beverages	0	0	0	0	0
Other	(D)	(D)	(D)	(D)	L
Chemicals and allied products	(D)	(D)	(D)	(D)	K
Industrial chemicals and synthetics	(D)	(D)	(D)	(D)	K
Drugs	(D)	(D)	(D)	(D)	J
Soap, cleaners, and toilet goods	0	0	0	0	0
Agricultural chemicals	0	0	0	0	0
Chemical products, nec	0	0	0	0	0
Primary and fabricated metals	0	0	0	0	0
Primary metal industries	0	0	0	0	0
Ferrous	0	0	0	0	0
Nonferrous	0	0	0	0	0
Fabricated metal products	0	0	0	0	0
Industrial machinery and equipment	0	0	0	0	0
Farm and garden machinery	0	0	0	0	0
Construction, mining, and materials handling machinery	0	0	0	0	0
Computer and office equipment	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0
Electronic and other electric equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	J
Household appliances	0	0	0	0	0
Household audio and video, and communication equipment	0	0	0	0	0
Electronic components and accessories	(D)	(D)	(D)	(D)	J
Electronic and other electric equipment, nec	0	0	0	0	0
Transportation equipment	0	0	0	0	0
Motor vehicles and equipment	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0
Other manufacturing	0	0	0	0	0
Tobacco products	0	0	0	0	0
Textile products and apparel	0	0	0	0	0
Lumber, wood, furniture, and fixtures	0	0	0	0	0
Paper and allied products	0	0	0	0	0
Printing and publishing	0	0	0	0	0
Rubber products	0	0	0	0	0
Miscellaneous plastics products	0	0	0	0	0
Glass products	0	0	0	0	0
Stone, clay, and other nonmetallic mineral products	0	0	0	0	0
Instruments and related products	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0
Wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	H
Durable goods	0	0	0	0	0
Nondurable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	H
Finance (except depository institutions), insurance, and real estate	(D)	(D)	(D)	(D)	M
Finance, except depository institutions	413,523	49,823	2,822	11,004	115.6
Insurance	(D)	(D)	(D)	(D)	M
Real estate	0	0	0	0	0
Holding companies	0	0	0	0	0
Services	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Hotels and other lodging places	0	0	0	0	0
Business services	0	0	0	0	0
Advertising	0	0	0	0	0
Equipment rental (ex automotive and computers)	0	0	0	0	0
Computer and data processing services	0	0	0	0	0
Business services, nec	0	0	0	0	0
Automotive rental and leasing	0	0	0	0	0
Motion pictures, including television tape and film	0	0	0	0	0
Health services	0	0	0	0	0
Engineering, architectural, and surveying services	0	0	0	0	0
Management and public relations services	0	0	0	0	0
Other	0	0	0	0	0
Other industries	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Agriculture, forestry, and fishing	0	0	0	0	0
Mining	0	0	0	0	0
Construction	0	0	0	0	0
Transportation	0	0	0	0	0
Communication	0	0	0	0	0
Electric, gas, and sanitary services	0	0	0	0	0
Retail trade	0	0	0	0	0

NOTE.–Size ranges are given in employment cells that are suppressed. The size ranges are: A–1 to 499; F–500 to 999; G–1,000 to 2,499; H–2,500 to 4,999; I–5,000 to 9,999; J–10,000 to 24,999; K–25,000 to 49,999; L–50,000 to 99,999; M–100,000 or more.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Footnotes to Tables

Table I.L2

1. A U.S. parent that had affiliates in more than one country or industry is counted once in each country or industry in which it had affiliates. Thus, the numbers appearing in individual country/industry cells do not add to the subtotals and totals.

Table I.W1

1. Includes common and preferred stock of affiliates owned by U.S. parents and U.S. parents' equity in affiliates' additional paid-in capital. Also includes U.S. parents' equity in those unincorporated affiliates for which detail on equity by type could not be provided, less translation adjustments.
2. U.S. parents' equity in retained earnings and other reserves.
3. Consists of the U.S. parents' share in the cumulative amount of capital gains and losses associated with currency-translation adjustments—that is, gains and losses that arise because of changes in the exchange rates that are applied in translating affiliates' assets and liabilities from their functional currencies into U.S. dollars from the end of one accounting period to the next.

Table I.X1

1. A net increase in U.S. parents' equity in affiliates is a capital outflow; a net decrease is a capital inflow.
2. Equals earnings (that is, the U.S. parents' share in the earnings of their foreign affiliates) less distributed earnings (that is, earnings distributed to U.S. parents before deduction of foreign withholding taxes).
3. An increase in U.S. parents' payables is a decrease in net intercompany accounts and, therefore, a capital inflow.
4. Consists of the U.S. parents' share in the amount of capital gains and losses associated with currency-translation adjustments—that is, gains and losses that arise because of changes in the exchange rates that are applied in translating affiliates' assets and liabilities from their functional currencies into U.S. dollars from the end of one accounting period to the next.

Table I.Y1

1. Excludes capital gains and losses. As presented here, is not adjusted to reflect current-period prices. Prior to being entered into the international transactions accounts, adjustments to reflect current-period prices are made to direct investment income on a global basis only. These adjustments do not appear in the direct investment income tables that are disagrreagated by country or by industry.
2. U.S. parents' shares in the net income of their affiliates, before deduction of foreign withholding taxes on distributed earnings.
3. Earnings distributed to U.S. parents before deduction of foreign withholding taxes.
4. Interest received by or credited to U.S. parents on debt owed to them by their affiliates, less interest paid or credited by U.S. parents on debt owed by them to their affiliates, both before deduction of (foreign or U.S.) withholding taxes.

Table I.Z1

1. Receipts are before deduction of foreign withholding taxes.
2. Payments are before deduction of U.S. withholding taxes.

Table I.Z4

1. Receipts are before deduction of foreign withholding taxes.
2. Consists of receipts for services—such as management, professional, or technical services—rendered between U.S. parents and their foreign affiliates, whether in the form of sales of services or reimbursements. Sales of services are receipts for services rendered that are normally included in sales in the income statement of the seller; reimbursements are receipts for services rendered that are normally included in "other income" in the income statement of the provider of the service. See the methodology for further explanation.
3. Payments are before deduction of U.S. withholding taxes.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

4. Witholding taxes on payments by U.S. parents for other direct investment services may be negative because withholding taxes on receipts for insurance services are netted against—and may be larger than—withholding taxes on payments for insurance services.

Tables II.B2, II.B4, and II.B12

1. Includes common and preferred stock and additional paid-in-capital, less treasury stock. Also includes total equity in unincorporated affiliates for which detail on equity by type could not be provided.
2. Includes retained earnings and other reserves.
3. Consists of the cumulative amount of capital gains and losses associated with currency-translation adjustments—that is, gains and losses that arise because of changes in the exchange rates that are applied in translating affiliates' assets and liabilities from their functional currencies into U.S. dollars from the end of one accounting period to the next.

Tables II.D6 and II.D7

1. Includes the net book value of "transfers in" of property, plant, and equipment to majority-owned affiliates only. Data on "transfers in" of minority-owned affiliates were not collected; however, they are probably insignificant. For a given affiliate, "transfers in" are from its U.S. parent or from other foreign affiliates of its U.S. parent.

Tables II.E1, II.E2, and II.E8

1. Consists of gains (losses), net of income tax effects, resulting from (1) the sale, disposition, or revaluation of assets; (2) the remeasurement of the foreign affiliates' assets and liabilities denominated in foreign currencies other than the affiliate's functional currency, to reflect changes in foreign exchange rates during the period; (3) transaction gains (losses) taken to income in accordance with Financial Accounting Standards Board Statement No. 52; and (4) all other realized and unrealized gains (losses), net of income tax effects, that under generally accepted U.S. accounting principles are to be included in income.
2. Consists of unrealized gains (losses), net of income tax effects, that under generally accepted U.S. accounting principles are not included in the determination of net income.

Table II.F24

1. For industry classification, sales by each foreign affiliate were required to be disaggregated by three-digit International Surveys Industry code; the affiliate was then classified in the industry in which its sales were the largest (see the methodology for discussion of industry classification). When sales are disaggregated by industry of affiliate, total sales of a given affiliate are shown in the single industry in which the affiliate was classified; when disaggregated by industry of sales, they are distributed among all the industries in which sales were reported (that is, sales associated with each industry of sales are shown in that industry regardless of the affiliate's industry of classification).
2. In the breakdown of foreign affiliates' sales by industry of sales, survey respondents were asked to specify only the five industries in which the affiliates' sales were largest. Therefore, for affiliates that had sales in more than five industries, the distribution of sales in the specified industries covered less than 100 percent of their total sales. Sales in all unspecified industries combined are shown in this column.

Table II.L1

1. Includes capitalized expenditures for land, timber, mineral and like rights owned, structures, machinery, equipment, special tools, and other depreciable property; construction in progress; and capitalized and expensed tangible and intangible exploration and development costs (but not the costs of other types of intangible assets) and land held for resale.
2. Expenditures for research and development performed by the parents, whether for themselves or for others under contract. Excludes expenditures for research and development performed by others for parents under contract.

Table II.N1

1. For all industries combined and for each of the selected industries shown, data in this line, which represents the position with all transactors combined, are related to the data in tables II.M1 and II.M2 as follows: Column 1 of this table is equal to that part of column 3 of table II.M1 that are deposits; columns 2-4 equal columns 4-6, respectively, of table II.M1; column 5 plus column 8 are equal to that part of column 14 of table II.M1 that are noncurrent receivables and long-term debt and equity securities; column 9 plus column 12 equals column 3 of table II.M2; and column 10 equals column 4 of table II.M2.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

2. Covers only U.S. parents in which there is direct investment by a foreign person–that is, U.S. parents which are themselves owned 10 percent or more by a single foreign person. The foreign parent is the foreign person that holds a direct investment interest in the U.S. parent. A foreign affiliate of the foreign parent is any foreign person, proceeding down the ownership chain of the foreign parent, that is owned more than 50 percent by the person above it.

Table II.O1

1. Includes "transfers in" of property, plant, and equipment from foreign affiliates of the U.S. parent.
2. Includes restatement due to a change in the entity.

Table II.O2

1. Expenditures include the net book value of "transfers in" of property, plant, and equipment from foreign affiliates of the U.S. parent.
2. Equals column 3 of table II.O1.

Table II.P1

1. Consists of gains (losses), net of income tax effects, resulting from (1) the sale, disposition, or revaluation of assets; (2) the remeasurement of the U.S. parents' foreign-currency-denominated assets and liabilities due to changes in foreign exchange rates during the period; (3) transaction gains (losses) taken to income in accordance with Financial Accounting Standards Board Statement No. 52; and (4) all other realized and unrealized gains (losses), net of income tax effects, that under generally accepted U.S. accounting principles are to be included in income.

Table II.Q1

1. As a general rule, sales of goods are defined as sales generated by activities that are characteristic of establishments in the following major industries: Agriculture (except agricultural services), forestry, and fishing; mining (except mining services); petroleum (except petroleum services); construction; manufacturing; and wholesale and retail trade. (See the methodology for a discussion of the exceptions to this rule.) However, a parent that is not classified in one of these industries may have sales of goods.
2. As a general rule, sales of services are defined as sales generated by activities that are characteristic of the establishments in the following industries: The "services" division of the Standard Industrial Classification and the International Surveys Industry Classification systems; petroleum services; finance, insurance, and real estate; agricultural services; mining services; transportation; communication; and public utilities. (See the methodology for a discussion of the exceptions to this rule.) However, a parent that is not classified in one of these industries may have sales of services.
3. Consists of investment income that is included in sales (or gross operating revenues) in the income statement. In the finance and insurance industries, companies generally include investment income in sales because it is generated by a primary activity of the company. In most other industries, companies generally consider investment income an incidental revenue source and include it in the income statement in a separate "other income" category; in such cases, investment income is not included in sales or in this column.

Table II.Q2

1. For industry classification, each U.S. parent was required to disaggregate its sales by three-digit International Surveys Industry code; the U.S. parent was then classified in the industry in which its sales were largest (see the methodology for discussion of industry classification). When sales are disaggregated by industry of U.S. parent, total sales of a given U.S. parent are shown in the single industry in which the parent was classified; when disaggregated by industry of sales, they are distributed among all the industries in which the U.S. parent reported sales—that is, sales associated with each industry of sales are shown in that industry regardless of the U.S. parent's industry of classification.
2. In the breakdown of U.S. parents' sales by industry of sales, survey respondents were asked to specify only the eight industries in which the parents' sales were largest. Therefore, for U.S. parents that had sales in more than eight industries, the distribution of sales in the specified industries covered less than 100 percent of their total sales. Sales in all unspecified industries combined are shown in this column.

Table II.R1

1. Profit-type return measures profits from current production. Unlike net income, it is measured before income taxes, and it excludes nonoperating items (such as special charges and capital gains and losses) and income from equity investments.
2. Equals monetary interest payments plus imputed interest paid minus monetary interest receipts minus

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

imputed interest received. Imputed interest paid and received, which are measures of the value of services provided by life insurance carriers and financial intermediaries without explicit payment, are estimated by the Bureau of Economic Analysis.

3. Equals taxes other than income and payroll taxes plus production royalty payments to governments.

Table II.S2

1. For industry classification, each U.S. parent was required to disaggregate its sales by three-digit International Surveys Industry code; the U.S. parent was then classified in the industry in which its sales were largest (see the methodology for discussion of industry classification). When employment is disaggregated by industry of U.S. parent, total employment of a given U.S. parent is shown in the single industry in which the parent was classified; when employment is disaggregated by industry of sales, it is distributed among all the industries in which the U.S. parent reported sales—that is, the number of employees associated with each industry of sales are shown in that industry regardless of the U.S. parent's industry of classification.
2. In the breakdown of U.S. parents' employment by industry of sales, survey respondents were asked to specify only the eight industries in which the parents' employment was largest. Therefore, for U.S. parents that had employment in more than eight industries, the distribution of employment in the specified industries covered less than 100 percent of their total sales. Employment in all unspecified industries combined and employees in central administrative offices or headquarters are shown in this column.

Table II.T1

1. Covers only U.S. parents in which there is direct investment by a foreign person—that is, U.S. parents that are owned 10 percent or more by a single foreign person. The foreign parent is the foreign person that holds a direct investment interest in the U.S. parent. The foreign parent group consists of (1) the foreign parent of a U.S. parent, (2) any foreign person, proceeding up the foreign parent's ownership chain, that owns more than 50 percent of the person below it, and (3) any foreign person, proceeding down the ownership chain(s) of each of these members, that is owned more than 50 percent by the person above it.
2. Does not equal the total in column 3, which is derived from data reported on affiliates' forms, because of differences in timing and valuation and the inclusion of data for affiliates covered on U.S. parents' forms but exempt from being reported on affiliates' forms.

Table II.T2

1. Covers only U.S. parents in which there is direct investment by a foreign person—that is, U.S. parents that are owned 10 percent or more by a single foreign person. The foreign parent is the foreign person that holds a direct investment interest in the U.S. parent. The foreign parent group consists of (1) the foreign parent of a U.S. parent, (2) any foreign person, proceeding up the foreign parent's ownership chain, that owns more than 50 percent of the person below it, and (3) any foreign person, proceeding down the ownership chain(s) of each of these members, that is owned more than 50 percent by the person above it.
2. Does not equal the total in column 3, which is derived from data reported on affiliates' forms, because of differences in timing and valuation and the inclusion of data for affiliates covered on U.S. parents' forms but exempt from being reported on affiliates' forms.
3. A U.S. parent was required to disaggregate its U.S. exports to "other" foreigners (that is, foreigners other than foreign affiliates) by country of destination only if its exports to a given country were $500,000 or more. A U.S. parent's exports to "other" foreigners in all countries to which its exports were less than $500,000 were reported as a single item and are classified in "unallocated."

Table II.T4

1. Covers only U.S. parents in which there is direct investment by a foreign person—that is, U.S. parents that are owned 10 percent or more by a single foreign person. The foreign parent is the foreign person that holds a direct investment interest in the U.S. parent. The foreign parent group consists of (1) the foreign parent of a U.S. parent, (2) any foreign person, proceeding up the foreign parent's ownership chain, that owns more than 50 percent of the person below it, and (3) any foreign person, proceeding down the ownership chain(s) of each of these members, that is owned more than 50 percent by the person above it.
2. Does not equal the total in column 3, which is derived from data reported on affiliates' forms, because of differences in timing and valuation and the inclusion of data for affiliates covered on U.S. parents' forms but exempt from being reported on affiliates' forms.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table II.T5

1. U.S. imports shipped by "other" foreigners (that is, foreigners other than foreign affiliates) to U.S. parents were not disaggregated by country. Thus, data in column 11, and hence in columns 1, 12, 13, and 14, are available only for all countries combined.
2. Covers only U.S. parents in which there is direct investment by a foreign person—that is, U.S. parents that are owned 10 percent or more by a single foreign person. The foreign parent is the foreign person that holds a direct investment interest in the U.S. parent. The foreign parent group consists of (1) the foreign parent of a U.S. parent, (2) any foreign person, proceeding up the foreign parent's ownership chain, that owns more than 50 percent of the person below it, and (3) any foreign person, proceeding down the ownership chain(s) of each of these members, that is owned more than 50 percent by the person above it.
3. U.S. imports shipped by all foreign affiliates to U.S. parents as reported on U.S. parents' forms were not disaggregated by country. Thus, data in column 15 are available only for all countries combined.
4. Does not equal the total in column 3, which is derived from data reported on affiliates' forms, because of differences in timing and valuation and the inclusion of data for affiliates covered on U.S. parents' forms but exempt from being reported on affiliates' forms.

Table II.U2

1. The all-industries total equals the all-countries total in column 2 of table II.Z1 and the all-industries total in column 2 of table II.Z2.
2. The all-industries total equals the all-countries total in column 3 of table II.Z1 and the all-industries total in column 3 of table II.Z2.

Table II.V1

1. Includes interest received from affiliates.
2. Includes interest paid to affiliates, plus withholding taxes on such interest.
3. Includes sales, consumption, and excise taxes; property and other taxes on the value of assets and capital; and any remaining taxes (other than income and payroll taxes). Also includes all payments of nontax liabilities (other than production royalty payments), such as import and export duties, license fees, fines, penalties, and similar items.

Tables II.W1, II.W2, and II.W4

1. Includes common and preferred stock of affiliates owned by U.S. parents and U.S. parents' equity in affiliates' additional paid-in capital. Also includes U.S. parents' equity in those unincorporated affiliates for which detail on equity by type could not be provided, less translation adjustments.
2. U.S. parents' equity in retained earnings and other reserves.
3. Consists of the U.S. parents' share in the cumulative amount of capital gains and losses associated with currency-translation adjustments—that is, gains and losses that arise because of changes in the exchange rates that are applied in translating affiliates' assets and liabilities from their functional currencies into U.S. dollars from the end of one accounting period to the next.

Tables II.X1 and II.X2

1. A net increase in U.S. parents' equity in affiliates is a capital outflow; a net decrease is a capital inflow.
2. Equals earnings (that is, the U.S. parents' share in the earnings of their foreign affiliates) less distributed earnings (that is, earnings distributed to U.S. parents before deduction of foreign withholding taxes).
3. An increase in U.S. parents' payables is a decrease in net intercompany accounts and, therefore, a capital inflow.
4. Consists of the U.S. parents' share in the amount of capital gains and losses associated with currency-translation adjustments—that is, gains and losses that arise because of changes in the exchange rates that are applied in translating affiliates' assets and liabilities from their functional currencies into U.S. dollars from the end of one accounting period to the next.

Tables II.Y1, II.Y2, and II.Y4

1. Excludes capital gains and losses. As presented here, is not adjusted to reflect current-period prices. Prior to being entered into the international transactions accounts, adjustments to reflect current-period prices are made to direct investment income on a global basis only. These adjustments do not appear in the direct investment income tables that are disaggregated by country or by industry.
2. U.S. parents' shares in the net income of their affiliates, before deduction of foreign withholding taxes on distributed earnings.
3. Earnings distributed to U.S. parents before deduction of foreign withholding taxes.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

4. Interest received by or credited to U.S. parents on debt owed to them by their affiliates, less interest paid or credited by U.S. parents on debt owed by them to their affiliates, both before deduction of (foreign or U.S.) withholding taxes.

Tables II.Z1 and II.Z2

1. Receipts are before deduction of foreign withholding taxes.
2. Payments are before deduction of U.S. withholding taxes.

Tables II.Z4 and II.Z5

1. Receipts are before deduction of foreign withholding taxes.
2. Consists of receipts for services—such as management, professional, or technical services—rendered between U.S. parents and their foreign affiliates, whether in the form of sales of services or reimbursements. Sales of services are receipts for services rendered that are normally included in sales in the income statement of the seller; reimbursements are receipts for services rendered that are normally included in "other income" in the income statement of the provider of the service. See the methodology for further explanation.
3. Payments are before deduction of U.S. withholding taxes.
4. Withholding taxes on payments by U.S. parents for other direct investment services may be negative because withholding taxes on receipts for insurance services are netted against—and may be larger than—withholding taxes on payments for insurance services.

Tables II.Z8

1. Consists of receipts for services—such as management, professional, or technical services—rendered between U.S. parents and their foreign affiliates, whether in the form of sales of services or reimbursements. Sales of services are receipts for services rendered that are normally included in sales in the income statement of the seller; reimbursements are receipts for services rendered that are normally included in "other income" in the income statement of the provider of the service. See the methodology for further explanation.
2. Receipts are before deduction of foreign withholding taxes.
3. Payments are before deduction of U.S. withholding taxes.
4. Consists of fees and commissions for financial services. Includes brokerage commissions on transactions executed for the U.S. parent's (or foreign affiliate's) own account, or for the account of customers, and includes selling concessions received from a U.S. reporter (or foreign affiliate) who is a lead underwriter.
5. Consists of fees for carrying freight from the United States to foreign destinations and for carrying freight between foreign destinations.
6. Consists of fees for: (1) Computer and data processing services, including data entry, processing, and tabulation; computer systems analysis, design, engineering, and custom programming; and other computer services, including timesharing, maintenance, and repair, and (2) database and other information services, including business, financial, or technical databases; reservation systems; and credit reporting and authorization systems.
7. Consists of fees for use of company-owned or −leased communications channels and for value-added telecommunications services, such as electronic or voice mail and management and operation of data networks.
8. The data in this column represent premiums paid by U.S. parents to their foreign affiliates, net of claims paid by foreign affiliates to their U.S. parents, on primary insurance that is sold by foreign affiliates to their U.S. parents. To avoid duplication of data collected in other BEA surveys, the intercompany insurance transactions covered by the 1994 benchmark survey exclude all insurance that is sold by U.S. parents to their foreign affiliates and reinsurance that is sold by foreign affiliates to their U.S. parents.
9. Consists of fees for carrying freight from foreign countries to U.S. destinations or between foreign destinations.

Tables III.B2, III.B4, and III.B12

1. Includes common and preferred stock and additional paid-in-capital, less treasury stock. Also includes total equity in those unincorporated affiliates for which detail on equity by type could not be provided.
2. Includes retained earnings and other reserves.
3. Consists of the cumulative amount of capital gains and losses associated with currency-translation adjustments—that is, gains and losses that arise because of changes in exchange rates applied in

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

translating affiliates' assets and liabilities from their functional currencies into U.S. dollars from the end of one accounting period to the next.

Table III.C1

1. For unincorporated affiliates for which detail on equity by type could not be provided, this item includes total owners' equity. Because these affiliates' cumulative retained earnings—which are an internal, not an external, source of funds—and translation adjustments were not reported separately, they could not be excluded.
2. Financial investments exclude current marketable securities. In the annual survey publications for 1990–93 and 1995 forward, current marketable securities are included in this item. Because the benchmark and annual estimates are not comparable, year-to-year changes are not computed for this column.
3. For all industries combined and for each of the selected industries shown, data in this line, which represents the position with all transactors combined, are related to data in tables III.B3 and III.B4 as follows: Column 2 of this table equals column 3 of table III.B4; column 3 equals column 8 of table III.B4; column 4 equals column 4 and that part of column 16 of table III.B3 that is stocks, bonds, noncurrent receivables, and other equity investments.
4. Data in this line, which represents the position with U.S. parents, are related to the data in table III.W1 as follows: column 2 of this table equals the "all countries" total in column 7 of table III.W1, plus the value of the net current liabilities and long-term debt owed by affiliates that are financial intermediaries to their U.S. parents (see the methodology for further explanation); column 3 of this table equals column 3 of III.W1, plus the value of translation adjustments to owners equity of unincorporated affiliates; and column 4 equals column 8 less that portion of column 8 that is the net book value of property, plant, and equipment leased by foreign affiliates to their U.S. parents under operating leases of more than 1 year, plus the value of current and noncurrent receivables and financial investments owed to affiliates that are financial intermediaries by their U.S. parents.

Tables III.C2 to III.C9

1. For unincorporated affiliates for which detail on equity by type could not be provided, this item includes total owners' equity. Because these affiliates' cumulative retained earnings—which are an internal, not an external, source of funds—and translation adjustments were not reported separately, they could not be excluded.
2. Financial investments exclude current marketable securities. In the annual survey publications for 1990–93 and 1995 forward, current marketable securities are included in this item. Because the benchmark and annual estimates are not comparable, year-to-year changes are not computed for this column.
3. For each country, data in this line, which represents the position with all transactors combined, are related to data for the country in tables III.B1 and III.B2 as follows: Column 2 of this table equals column 3 of table III.B2; column 3 equals column 8 of table III.B2; column 4 equals column 4 and that part of column 16 of table III.B1 that is stocks, bonds, noncurrent receivables, and other equity investments.
4. For each country, data in this line, which represents the position with U.S. parents, are related to data for the country in table III.W1 as follows: Column 2 of this table equals column 7 of table III.W1, plus the value of the net current liabilities and long-term debt owed by affiliates that are financial intermediaries to their U.S. parents (see the methodology for further explanation); column 3 of this table equals column 3 of III.W1, plus the value of translation adjustments to owners' equity of unincorporated affiliates; and column 4 equals column 8 less that portion of column 8 that is the net book value of property, plant, and equipment leased by foreign affiliates to their U.S. parents under operating leases of more than 1 year, plus the value of current and noncurrent receivables and financial investments owed to affiliates that are financial intermediaries by their U.S. parents.

Table III.C10

1. For unincorporated affiliates for which detail on equity by type could not be provided, this item includes total owners' equity. Because these affiliates' cumulative retained earnings—which are an internal, not an external, source of funds—and translation adjustments were not reported separately, they could not be excluded.
2. Financial investments exclude current marketable securities. In the annual survey publications for 1990–93 and 1995 forward, current marketable securities are included in this item. Because the benchmark and annual estimates are not comparable, year-to-year changes are not computed for this column.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

3. For all industries combined and for each of the selected industries shown, data in this line, which represents the position with all transactors combined, are related to data in tables III.B11 and III.B12 as follows: Column 2 of this table equals column 3 of table III.B12; column 3 equals column 8 of table III.B12; column 4 equals column 4 and that part of column 16 of table III.B11 that is stocks, bonds, noncurrent receivables, and other equity investments.
4. For all industries combined, data in this line, which represents the position with U.S. parents, are related to the data in table III.W1 as follows: column 2 of this table equals the "all countries" total in column 7 of table III.W1, plus the value of the net current liabilities and long-term debt owed by affiliates that are financial intermediaries to their U.S. parents (see the methodology for further explanation); column 3 of this table equals column 3 of III.W1, plus the value of translation adjustments to owners' equity of unincorporated affiliates; and column 4 equals column 8 less that portion of column 8 that is the net book value of property, plant, and equipment leased by foreign affiliates to their U.S. parents under operating leases of more than 1 year, plus the value of current and noncurrent receivables and financial investments owed to affiliates that are financial intermediaries by their U.S. parents.

Tables III.D1, III.D2, and III.D3

1. Includes the net book value of "transfers in" of property, plant, and equipment. For a given affiliate, "transfers in" are from its U.S. parent or from other foreign affiliates of its U.S. parent.
2. Includes restatements resulting from a change in the entity and revaluations of property, plant, and equipment to a fair market or appraised value.

Tables III.D4 and III.D5

1. Includes the net book value of "transfers in" of property, plant, and equipment. For a given affiliate, "transfers in" are from its U.S. parent or from other foreign affiliates of its U.S. parent.
2. For table III.D4, column 2 equals column 3 of table III.D1; for table III.D5, column 2 equals column 3 of table III.D2.

Tables III.D6, III.D7, and III.D8

1. Includes the net book value of "transfers in" of property, plant, and equipment. For a given affiliate, "transfers in" are from its U.S. parent or from other foreign affiliates of its U.S. parent.

Table III.D9

1. Consists of capital expenditures other than those for land, timber, and mineral rights.

Tables III.E1, III.E2, and III.E8

1. Consists of gains (losses), net of income tax effects, resulting from (1) the sale, disposition, or revaluation of assets; (2) the remeasurement of the foreign affiliates' assets and liabilities denominated in foreign currencies other than the affiliate's functional currency, to reflect changes in foreign exchange rates during the period; (3) transaction gains (losses) taken to income in accordance with Financial Accounting Standards Board Statement No. 52; (4) and all other realized and unrealized gains (losses), net of income tax effects, that under generally accepted U.S. accounting principles are to be included in income.
2. Consists of unrealized gains (losses), net of income tax effects, that under generally accepted U.S. accounting principles are not included in the determination of net income.

Table III.F1

1. Includes sales to the U.S. parent and its foreign affiliates; equals the sum of columns 5 and 8.
2. Sales charged by an affiliate to persons in the country where the affiliate is located.
3. Sales charged by an affiliate to persons in foreign countries other than the country where the affiliate is located.
4. As a general rule, sales of goods are defined as sales generated by activities that are characteristic of establishments in the following major industries: Agriculture (except agricultural services), forestry, and fishing; mining (except mining services); petroleum (except petroleum services); construction; manufacturing; and wholesale and retail trade. (See the methodology for a discussion of the exceptions to this rule.) However, an affiliate that is not classified in one of these industries may have sales of goods.
5. As a general rule, sales of services are defined as sales generated by activities that are characteristic of establishments in the following industries: The "services" division of the Standard Industrial Classification and the International Surveys Industry Classification systems; petroleum services; finance, insurance, and real

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

estate; agricultural services; mining services; transportation; communication; and public utilities. (See the methodology for a discussion of the exceptions to this rule.) However, an affiliate that is not classified in one of these industries may have sales of services.

6. Consists of investment income that is included in sales (or gross operating revenues) in the income statement. In finance and insurance, companies generally include investment income in sales because it is generated by a primary activity of the company. In most other industries, companies generally consider investment income an incidental revenue source and include it in the income statement in a separate "other income" category; in such cases, investment income is not included in sales or in this column.

Tables III.F2 and III.F3

1. Includes sales to the U.S. parent and its foreign affiliates; equals the sum of columns 5 and 8.
2. Sales charged by an affiliate to persons in the country where the affiliate is located.
3. Sales charged by an affiliate to persons in foreign countries other than the country where the affiliate is located.

Table III.F7

1. Sales charged by an affiliate to persons in the country where the affiliate is located.

Table III.F9

1. Includes sales to the U.S. parent and its foreign affiliates; equals the sum of columns 5 and 8.
2. Sales charged by an affiliate to persons in the country where the affiliate is located.
3. Sales charged by an affiliate to persons in foreign countries other than the country where the affiliate is located.

Tables III.F13 and III.F14

1. As a general rule, sales of goods are defined as sales generated by activities that are characteristic of establishments in the following major industries: Agriculture (except agricultural services), forestry, and fishing; mining (except mining services); petroleum (except petroleum services); construction; manufacturing; and wholesale and retail trade. (See the methodology for a discussion of the exceptions to this rule.) An affiliate that is not classified in one of these industries may have sales of goods.
2. Includes sales to the U.S. parent and its foreign affiliates; equals the sum of columns 5 and 8.
3. Sales charged by an affiliate to persons in the country where the affiliate is located.
4. Sales charged by an affiliate to persons in foreign countries other than the country where the affiliate is located.

Tables III.F15 and III.F16

1. As a general rule, sales of goods are defined as sales generated by activities that are characteristic of establishments in the following major industries: Agriculture (except agricultural services), forestry, and fishing; mining (except mining services); petroleum (except petroleum services); construction; manufacturing; and wholesale and retail trade. (See the methodology for a discussion of the exceptions to this rule.) An affiliate that is not classified in one of these industries may have sales of goods.

Tables III.F17 and III.F18

1. As a general rule, sales of services are defined as sales generated by activities that are characteristic of establishments in the following industries: The "services" division of the Standard Industrial Classification and the International Surveys Industry Classification systems; petroleum services; finance, insurance, and real estate; agricultural services; mining services; transportation; communication; and public utilities. (See the methodology for a discussion of the exceptions to this rule.) An affiliate that is not classified in one of these industries may have sales of services.
2. Includes sales to the U.S. parent and its foreign affiliates; equals the sum of columns 5 and 8.
3. Sales charged by an affiliate to persons in the country where the affiliate is located.
4. Sales charged by an affiliate to persons in foreign countries other than the country where the affiliate is located.

Tables III.F19-III.F22

1. As a general rule, sales of services are defined as sales generated by activities that are characteristic of establishments in the following industries: The "services" division of the Standard Industrial Classification and the International Surveys Industry Classification systems; petroleum services; finance, insurance, and real

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

estate; agricultural services; mining services; transportation; communication; and public utilities. (See the methodology for a discussion of the exceptions to this rule.) An affiliate that is not classified in one of these industries may have sales of services.

Table III.F23

1. As a general rule, sales of goods are defined as sales generated by activities that are characteristic of establishments in the following major industries: Agriculture (except agricultural services), forestry, and fishing; mining (except mining services); petroleum (except petroleum services); construction; manufacturing; and wholesale and retail trade. (See the methodology for a discussion of the exceptions to this rule.) An affiliate that is not classified in one of these industries may have sales of goods.
2. As a general rule, sales of services are defined as sales generated by activities that are characteristic of establishments in the following industries: The "services" division of the Standard Industrial Classification and the International Surveys Industry Classification systems; petroleum services; finance, insurance, and real estate; agricultural services; mining services; transportation; communication; and public utilities. (See the methodology for a discussion of the exceptions to this rule.) An affiliate that is not classified in one of these industries may have sales of services.
3. Consists of investment income that is included in sales (or gross operating revenues) in the income statement. In finance and insurance, companies generally include investment income in sales because it is generated by a primary activity of the company. In most other industries, companies generally consider investment income an incidental revenue source and include it in the income statement in a separate "other income" category; in such cases, investment income is not included in sales or in this column.

Table III.F24

1. For industry classification, each foreign affiliate was required to disaggregate its sales by three-digit International Surveys Industry code; the affiliate was then classified in the industry in which its sales were the largest (see the methodology for discussion of industry classification). When sales are disaggregated by industry of affiliate, total sales of a given affiliate are shown in the single industry in which the affiliate was classified; when disaggregated by industry of sales, they are distributed among all the industries in which the affiliate reported sales (that is, sales associated with each industry of sales are shown in that industry regardless of the affiliate's industry of classification).
2. In the breakdown of foreign affiliates' sales by industry of sales, survey respondents were asked to specify only the five industries in which the affiliates' sales were largest. Therefore, for affiliates that had sales in more than five industries, the distribution of sales in the specified industries covered less than 100 percent of their total sales. Sales in all unspecified industries combined are shown in this column.

Table III.G1, III.G2, and III.G5

1. Profit-type return measures profits from current production. Unlike net income, it is before income taxes, and it excludes nonoperating items (such as special charges and capital gains and losses) and income from equity investments.
2. Equals monetary interest payments plus imputed interest paid minus monetary interest receipts minus imputed interest received. Imputed interest paid and received, which are measures of the value of services provided by life insurance carriers and financial intermediaries without explicit payment, are estimated by the Bureau of Economic Analysis.
3. Equals taxes other than income and payroll taxes plus production royalty payments to governments less subsidies received.

Table III.G7, III.G8, and III.G9

1. Profit-type return measures profits from current production. Unlike net income, it is before income taxes, and it excludes nonoperating items (such as special charges and capital gains and losses) and income from equity investments.

Tables III.H13, III.H14, and III.H19

1. This table covers only data for foreign affiliates classified in manufacturing. It excludes data for affiliates that are engaged in secondary manufacturing activities but are not classified in manufacturing.

Tables III.I12, III.I13, and III.I16

1. Capital goods and other equipment charged to the fixed asset account.

Tables III.J1, III.J2, and III.J5

1. Amounts shown in this column are on the same basis as research and development expenditures totals

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

for all U.S. businesses shown in National Science Foundation publications.

Table III.J7

1. Equals column 3, table III.Z1.
2. Equals column 2, table III.Z1.

Tables III.K1, III.K2, and III.K3

1. Includes sales, consumption, and excise taxes; property and other taxes on the value of assets and capital; and any remaining taxes (other than income and payroll taxes). Also includes all payments of nontax liabilities (other than production royalty payments), such as import and export duties, license fees, fines, penalties, and similar items.

Table III.L1

1. Includes capitalized expenditures for land, timber, mineral and like rights owned, structures, machinery, equipment, special tools, and other depreciable property; construction in progress; and capitalized and expensed tangible and intangible exploration and development costs (but not the costs of other types of intangible assets) and land held for resale.
2. Measures expenditures for research and development conducted by the parents, whether for themselves or for others under contract. Excludes expenditures for research and development conducted by others for parents under contract.

Table III.W1

1. Includes common and preferred stock of affiliates owned by U.S. parents and U.S. parents' equity in affiliates' additional paid-in capital. Also includes U.S. parents' equity in those unincorporated affiliates for which detail on equity by type could not be provided, less translation adjustments.
2. U.S. parents' equity in retained earnings and other reserves.
3. Consists of the U.S. parents' share in the cumulative amount of capital gains and losses associated with currency-translation adjustments—that is, gains and losses that arise because of changes in the exchange rates that are applied in translating affiliates' assets and liabilities from their functional currencies into U.S. dollars from the end of one accounting period to the next.

Table III.X1

1. A net increase in U.S. parents' equity in affiliates is a capital outflow; a net decrease is a capital inflow.
2. Equals earnings (that is, the U.S. parents' share in the earnings of their foreign affiliates) less distributed earnings (that is, earnings distributed to U.S. parents before deduction of foreign withholding taxes).
3. An increase in U.S. parents' payables is a decrease in net intercompany accounts and, therefore, a capital inflow.
4. Consists of the U.S. parents' share in the amount of capital gains and losses associated with currency-translation adjustments—that is, gains and losses that arise because of changes in the exchange rates that are applied in translating affiliates' assets and liabilities from their functional currencies into U.S. dollars from the end of one accounting period to the next.

Table III.Y1

1. Excludes capital gains and losses. As presented here, is not adjusted to reflect current-period prices. Prior to being entered into the international transactions accounts, adjustments to reflect current-period prices are made to direct investment income on a global basis only. These adjustments do not appear in the direct investment income tables that are disaggregated by country or by industry.
2. U.S. parents' shares in the net income of their affiliates, before deduction of foreign withholding taxes on distributed earnings.
3. Earnings distributed to U.S. parents before deduction of foreign withholding taxes.
4. Interest received by or credited to U.S. parents on debt owed to them by their affiliates, less interest paid or credited by U.S. parents on debt owed by them to their affiliates, both before deduction of (foreign or U.S.) withholding taxes.

Table III.Z1

1. Receipts are before deduction of foreign withholding taxes.
2. Payments are before deduction of U.S. withholding taxes.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Table III.Z4

1. Receipts are before deduction of foreign withholding taxes.
2. Consists of receipts for services—such as management, professional, or technical services—rendered between U.S. parents and their foreign affiliates, whether in the form of sales of services or reimbursements. Sales of services are receipts for services rendered that are normally included in sales in the income statement of the seller; reimbursements are receipts for services rendered that are normally included in "other income" in the income statement of the provider of the service. See the methodology for further explanation.
3. Payments are before deduction of U.S. withholding taxes.
4. Withholding taxes on payments by U.S. parents for other direct investment services may be negative because withholding taxes on receipts for insurance services are netted against—and may be larger than—withholding taxes on payments for insurance services.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

OMB No. 0608-0049: Approval Expires 12/31/96

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

BENCHMARK SURVEY OF U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD – 1994

The Benchmark Survey of U.S. Direct Investment Abroad – 1994 is being conducted by the Department of Commerce to obtain comprehensive data on the overall operations of U.S. parent companies and their foreign affiliates, and on positions and transactions between them. The survey is mandated by Congress to provide a factual framework for addressing the concerns of policymakers and the general public about the effects of direct investment abroad on the U.S. and foreign economies.

The benchmark survey is a census intended to cover the universe of U.S. direct investment abroad. The last survey covered 1989. The data from the survey will provide benchmarks for deriving current universe estimates of direct investment from sample data collected in other BEA surveys in nonbenchmark years. The data are needed to record the size of U.S. direct investment abroad, measure changes in such investment, and assess its impact on the U.S. and foreign economies. They are also required for compiling the balance of payments, international investment position, and national income and product accounts of the United States.

The filing of reports for this survey is mandatory under Section 5 of the International Investment and Trade in Services Survey Act, 22 U.S.C. 3101 through 3108, as amended. As provided by Section 5(c) of the Act, the information reported may be used for analytical and statistical purposes only and will be held confidential. This survey has been approved by the Office of Management and Budget under the Paperwork Reduction Act (44 U.S.C. 3501, et seq).

A report must be filed by, or on behalf of, each U.S. business enterprise that, at any time during its 1994 fiscal year, owned or controlled a direct or indirect interest of 10 percent or more in a foreign business enterprise. Reporting requirements and instructions relating to specific parts of the forms are given in this **Instruction Booklet.** Regulations may be found in 15 CFR, Part 806. If a person receiving the survey is not required to report, a "Claim for Not Filing a BE-10" must nevertheless be completed and returned to the Bureau of Economic Analysis within 30 days.

Certain sections of the BE-10 forms require data that may not normally be maintained in customary accounting records. In accordance with IV.F. in this Instruction Booklet, estimates may be provided where precise data cannot be obtained.

The Department is aware of the reporting burden that surveys such as this impose on respondents, and it has endeavored to keep this burden to the minimum consistent with achieving the objectives of the survey. The business community and the U.S. Government have a common interest in the availability of timely and reliable statistical information on the activities of U.S. multinational companies. The completion of your report by May 31, 1995 or June 30, 1995, as required, is **essential** for the survey results to be provided in a timely manner.

Your cooperation is much appreciated.

Sincerely,

Carol S Carson

CAROL S. CARSON
Director
Bureau of Economic Analysis

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

CONTENTS

PAGE

I. REPORTING REQUIREMENTS

A. Who must report . . . 5
1. Basic requirement . . . 5
2. Calculation of ownership percentage . . . 5
3. Reporting when the foreign affiliate is owned only part of the year . . . 5

B. Forms for nonbank U.S. Reporters and foreign affiliates . . . 5
1. Form BE-10A – Report for the U.S. Reporter . . . 5
a. Basic requirements . . . 5
b. Definition of "fully consolidated U.S. domestic business enterprise" . . . 5
c. Other requirements for filling Form BE-10A . . . 5
2. Form BE-10B(LF) or (SF) – Report for foreign affiliate . . . 6
a. Basic requirements . . . 6
b. Other requirements for filing Forms BE-10B(LF) and BE-10B(SF) . . . 6

C. Forms for U.S. Reporters and foreign affiliates that are banks or bank holding companies . . . 7
1. Form BE-10A BANK – Report for a U.S. Reporter that is a bank . . . 7
a. Basic requirements . . . 7
b. Other requirements for filing Form BE-10A BANK . . . 7
2. Form BE-10B BANK – Report for a foreign affiliate that is a bank
a. Basic requirements . . . 7
b. Other requirements for filing Form BE-10B BANK . . . 7

II. DEFINITIONS . . . 8

III. CLARIFICATION OF COVERAGE

A. Determining existence of a foreign affiliate . . . 9
B. U.S. Reporter owned by a foreign person . . . 9
C. Partnerships . . . 9
D. Determining country of residence or jurisdiction of individuals . . . 9
E. Foreign affiliate operating completely outside its country of incorporation . . . 10
F. Agencies and representative offices . . . 10
G. Foreign affiliate owned for only part of FY 1994 . . . 10
H. Real estate . . . 10
I. Airlines and ship operators . . . 11
J. Estates, trusts, and intermediaries . . . 11

IV. GENERAL INSTRUCTIONS

A. Accounting methods and records . . . 11
B. Translation of foreign currency financial and operating data into U.S. dollars . . . 11
C. Method of accounting for equity investments . . . 11
D. Reporting of receipts and payments of dividends, interest, fees, royalties, rentals, etc . . . 11
E. Industry and export and import trade classifications . . . 12
F. Estimates . . . 12
G. Specify . . . 12
H. Space on form insufficient . . . 12

V. SPECIAL INSTRUCTIONS

A. Determining location of transactor (source) for investment income included in sales or gross operating revenues . . . 12
B. Reporting for U.S. Reporters and foreign affiliates that are insurance companies . . . 12
C. Operating leases of more than one year . . . 13

VI. INSTRUCTIONS FOR SPECIFIC PARTS OF THE REPORT FORMS

A. Certain realized and unrealized gains (losses) for securities dealers, finance companies, and real estate companies . . . 13
B. Allocated expenses and sales of services by type . . . 14
C. Employment and employee compensation . . . 14
D. Research and development . . . 15
E. U.S. merchandise trade . . . 15

VII. FILING THE BE-10

A. Due date . . . 16
B. Extensions . . . 16
C. Assistance . . . 16
D. Number of copies . . . 16
E. Additional copies of forms . . . 16
F. Where to send the report . . . 16
G. Confidentiality . . . 16
H. Annual stockholders' report and Form 10K . . . 16

BE-10 Order Form . . . 17

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

I. REPORTING REQUIREMENTS

Section 806.4 of 15 CFR, Chapter VIII, requires that all persons subject to the reporting requirements of the BE-10 survey respond, whether or not they are contacted by BEA. It also requires that a person, or their agent, who is contacted by BEA about reporting in this survey, either by sending them report forms or by written inquiry, must respond in writing. They may respond by: 1. certifying in writing, within 30 days of being contacted by BEA, to the fact that the person had no direct investment within the purview of the reporting requirements of the BE-10 survey; 2. completing and returning the "BE-10 Claim for Not Filing" within 30 days of receipt of BE-10 survey report forms; or 3. filing the properly completed BE-10 report by May 31, 1995, or June 30, 1995, as required.

Forms comprising a BE-10 report are:

1. **Form BE-10A** – Report for U.S. Reporters that are not banks
2. **Form BE-10A BANK** – Report for U.S. Reporters that are banks
3. **Form BE-10B(LF) (Long Form)** – Report for "large" nonbank foreign affiliates of nonbank parents
4. **Form BE-10B(SF) (Short Form)** – Report for "small" nonbank foreign affiliates of nonbank parents and for all nonbank affiliates of bank parents
5. **Form BE-10B BANK** – Report for foreign affiliates that are banks
6. **BE-10 Claim for Not Filing.**

For definitions of terms, see Section II.

A. Who must report

1. **Basic requirement** – A BE-10 report is required of any U.S. person that had a foreign affiliate–that is, that had direct or indirect ownership or control of at least 10 percent of the voting stock of an incorporated foreign business enterprise, or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise–at **any** time during the U.S. person's 1994 fiscal year.

   If the U.S. person had no foreign affiliates during its 1994 fiscal year, a **"BE-10 Claim for Not Filing" must be filed within 30 days of receipt of this package;** no other forms in the survey are required. If the U.S. person had any foreign affiliates during its 1994 fiscal year, a BE-10 report is required and the U.S. person is a U.S. Reporter in this survey. To determine which forms must be filed, U.S. Reporters that are not banks should see I.B. and U.S. Reporters that are banks or bank holding companies should see I.C.

2. **Calculation of ownership percentage** – A U.S. Reporter's ownership interest in a foreign business enterprise may be directly or indirectly held, or both. It is directly held if the U.S. Reporter itself holds the ownership interest in the foreign business enterprise. It is indirectly held if, for example, the U.S. Reporter holds an ownership interest in another foreign business enterprise that, in turn, owns the given foreign business enterprise. In determining whether a foreign business enterprise is held to the extent of 10 percent or more, directly or indirectly, by a U.S. Reporter, all direct and indirect lines of ownership interest in the foreign business enterprise must be summed. **Note** – An associated group is deemed to be one U.S. Reporter. *See II.C.*

   A U.S. Reporter's percentage of indirect ownership interest in a given foreign business enterprise is the product of the direct ownership percentage of the U.S. Reporter in the first foreign business enterprise in the ownership chain, multiplied by that first enterprise's direct ownership percentage in the second enterprise in the chain, multiplied by the corresponding direct ownership percentages for all other intervening enterprises in the ownership chain, multiplied by the last intervening enterprise's direct ownership percentage in the given foreign business enterprise. To illustrate, suppose that the U.S. Reporter owned 50 percent of foreign business enterprise A directly, and that A owned 75 percent of foreign business enterprise B that, in turn, owned 80 percent of foreign business enterprise C. Then the U.S. Reporter's percentage of indirect ownership of B would be 37.5 percent (the product of the first two percentages), its indirect ownership of C would be 30 percent (the product of all three percentages), and B and C (as well as A) would be considered foreign affiliates of the U.S. Reporter.

3. **Reporting when the foreign affiliate is owned only part of the year** – Reports are required even though the foreign business enterprise was established, acquired, seized, liquidated, sold, expropriated, or inactivated during the U.S. person's 1994 fiscal year. *See III.G. for how to file for such a foreign business enterprise.*

B. Forms for nonbank U.S. Reporters and foreign affiliates

1. **Form BE-10A** – Report for the U.S. Reporter

   a. **Basic requirements** – A BE-10A report must be completed by a U.S. Reporter that is not a bank. If the U.S. Reporter is a corporation, Form BE-10A is required to cover the fully consolidated U.S. domestic business enterprise. *See I.B.1.b.*

   If the nonbank U.S. Reporter had **any** foreign affiliates, whether held directly or indirectly, for which **any one** of the following three items was greater than $3 million (positive or negative) at any time during the affiliate's 1994 fiscal year:

   (1) total assets,

   (2) sales or gross operating revenues excluding sales taxes, or

   (3) net income after provision for foreign income taxes,

   the U.S. Reporter must file a complete Form BE-10A and, as applicable, a BE-10A SUPPLEMENT, listing each, if any, exempt foreign affiliate. It must also file a Form BE-10B(LF), BE-10B(SF), or BE-10B BANK, as appropriate, for **each** nonexempt foreign affiliate. *See I.B.2.*

   If the nonbank U.S. Reporter had no foreign affiliates for which any of the three items listed above was greater than $3 million (positive or negative) at any time during the affiliate's 1994 fiscal year, then only items 1–4 of Form BE-10A and the BE-10A SUPPLEMENT, listing all exempt foreign affiliates, must be completed.

   b. **Definition of "fully consolidated U.S. domestic business enterprise"** – The fully consolidated U.S. domestic business enterprise is defined as: **1.** the U.S. corporation whose voting securities are not owned more than 50 percent by another U.S. corporation, and **2.** proceeding down each ownership chain from that U.S. corporation, any U.S. corporation (including Foreign Sales Corporations located in the United States) whose voting securities are more than 50 percent owned by the U.S. corporation above it. **This consolidation excludes foreign branches and all other foreign affiliates.**

   It is recognized that, in rare instances, conditions may exist that would lead a U.S. parent company to exclude a domestic subsidiary from its consolidation. If a U.S. Reporter cannot consolidate all of its domestic subsidiaries in its Form BE-10A, it **must request and be granted** permission from BEA to file on an unconsolidated basis prior to filing the report. The U.S. parent is responsible for ensuring that the required Forms BE-10A and related Forms BE-10B, for itself and any unconsolidated domestic subsidiaries, are filed with BEA. The filing deadline for an unconsolidated domestic subsidiary is the same as that for its U.S. parent.

   c. **Other requirements for filing Form BE-10A** –

   (1) Foreign affiliate owned by only part of the fully consolidated U.S. domestic business enterprise – The U.S. Reporter is deemed to be the fully consolidated U.S. domestic business enterprise even if only one entity in the consolidated U.S. enterprise directly owns the foreign affiliate.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

(2) U.S. Reporter that is an individual, estate, trust, or nonprofit organization – A U.S. Reporter that is an individual, estate, trust, or religious, charitable, or other nonprofit organization, and that owns a nonexempt foreign affiliate directly, rather than through a U.S. business enterprise, should complete only items 1, 2, 6, and 11 of Form BE-10A. If all the foreign affiliates are exempt, only items 1 and 2 of Form BE-10A, and the BE-10A SUPPLEMENT listing the exempt affiliates, should be completed.

(3) U.S. business enterprise owned by an individual, estate, trust, or nonprofit organization – If a U.S. individual, estate, trust, or nonprofit organization owns more than 50 percent of a U.S. business enterprise that, in turn, owns a foreign affiliate, then the U.S. Reporter is deemed to be the U.S. business enterprise, not the individual, etc. The BE-10 report should be filed by, and Form BE-10A should be for, the U.S. business enterprise rather than the individual, etc. However, direct financial transactions or positions, if any, by the individual, etc., with the foreign affiliate must be included in the business enterprise's report.

(4) U.S. Reporter owned by a foreign person – A U.S. Reporter that is a U.S. affiliate of a foreign person **and** that is filing a BE-15(LF), Annual Survey of Foreign Direct Investment in the United States – 1994 (Long Form), should only complete items 1 through 11, 25 through 46, 57 through 67, 78 through 83, 85 through 91, 94 through 96, and 100 through 187 of Form BE-10A. If the U.S. Reporter is filing a BE-15(SF) (Short Form), in lieu of the BE-15(LF), all of Form BE-10A must be completed. *See also III.B.*

(5) Joint ownership of foreign affiliate – If two or more U.S. Reporters jointly own, directly or indirectly, a foreign affiliate, each U.S. Reporter must file a Form BE-10A.

2. Form BE-10B(LF) or (SF) – Report for foreign affiliate –

a. Basic requirements – A BE-10B(LF) (Long Form) must be filed for each nonbank foreign affiliate of a nonbank U.S. Reporter, whether held directly or indirectly, for which **any one** of the following three items was greater than $50 million (positive or negative) at any time during the afiliate's 1994 fiscal year:

(1) total assets,

(2) sales or gross operating revenues excluding sales taxes, or

(3) net income after provision for foreign income taxes.

A BE-10B(SF) (Short Form) must be filed: 1. for each nonbank foreign affiliate of a nonbank U.S. Reporter, whether held directly or indirectly, for which **any one** of the three items listed above was greater than $3 million, but for which **no one** of these items was greater than $50 million (positive or negative) at any time during the affiliate's 1994 fiscal year, and 2. for each nonbank foreign affiliate of a U.S. bank Reporter for which **any one** of the three items listed above was greater than $3 million (positive or negative) at any time during the affiliate's 1994 fiscal year.

Note – Unless otherwise stated, whenever reference is made to the financial or operating data of a foreign affiliate, such as assets, sales, or net income, the data are to represent 100 percent of the foreign affiliate and not just the portion, if less than 100 percent, owned by the U.S. Reporter(s). Also, an affiliate's receivables due from its parent or from other affiliated persons must not be eliminated from total assets when applying the exemption criteria for this report.

b. Other requirements for filing Forms BE-10B(LF) and BE-10B(SF)

(1) Rules for consolidation of foreign affiliate – The following rules should be used in determining which foreign business enterprises may be consolidated into one foreign affiliate:

(a) FOREIGN BUSINESS ENTERPRISES LOCATED IN DIFFERENT COUNTRIES MAY NOT, UNDER ANY CIRCUMSTANCES, BE CONSOLIDATED;

(b) Foreign business enterprises located in the same country that are integral parts of the same business operation **may** be consolidated into one affiliate (example: German enterprise A manufactures automobile engines and a majority of its sales are to German enterprise B which produces complete automobiles); and

(c) Foreign business enterprises located in the same country and in the same BEA 3-digit industry, as defined in the ***Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys***, Part I, **may** be consolidated.

Note – A U.S. Reporter who participates in BEA's BE-577 quarterly survey of U.S. direct investment abroad, Direct Transactions of a U.S. Reporter with Foreign Affiliate, should consolidate foreign business enterprises on Form BE- 10B(LF) or (SF) in the same manner as on Form BE-577.

(2) Reporting of foreign affiliates owned by more than one U.S.Reporter – If the foreign affiliate is owned directly and/or indirectly by more than one U.S. Reporter, the U.S. Reporter with the highest percentage of ownership in the foreign affiliate (direct and indirect combined) is required to file a **complete** Form BE-10B(LF) or (SF) on which all Parts, including Part IV and/or Part V as required, have been completed. The other U.S. Reporter(s) with total direct and indirect ownership of 10 percent or more is (are) required to file a **partial** Form BE-10B(LF) or (SF) on which only Part I, items 1-22, on Form BE-10B(LF) or items 1-19 on Forms BE-10B(SF) and Part III, if there is direct ownership or direct financial positions or transactions, have been completed. If no one U.S. Reporter owns a greater share than each of the other U.S. Reporters, then the U.S. Reporters must decide among themselves which one of them shall file the complete Form BE-10B(LF) or (SF) and which one(s) shall file a partial Form BE-10B(LF) or (SF).

A U.S. Reporter filing a **complete** BE-10B(LF) for a foreign affiliate owned by more than one U.S. Reporter should note that, in Part V, Sections C, D, F, and G, data must be reported by transactor. For example, in Part V, Section D, Composition of External Financing, one transactor category is "with U.S. Reporter(s) of this affiliate." If the U.S. Reporter filing the complete BE-10B(LF) cannot, or prefers not to, secure from the affiliate and report the data concerning the other U.S. Reporter(s) of the affiliate, then each U.S. Reporter is required to report its own data by completing these sections in Part V. The U.S. Reporter filing the complete BE-10B(LF) must attach a note to the form stating that it is not reporting the data in Sections C, D, F, and G of Part V for the other U.S. Reporter(s), if it has so elected, and must so inform the other U.S. Reporter(s).

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

(3) Reporting when there is more than one foreign affiliate in a chain of ownership – A Form BE-10B(LF) or (SF) must be filed for a foreign affiliate of the U.S. Reporter that owns another **nonexempt** foreign affiliate of that U.S. Reporter, even if the foreign affiliate parent is otherwise exempt, i.e., a Form BE-10B(LF), (SF), or BANK must be filed for all affiliates upward in a chain of ownership.

(4) Relationship between Forms BE-10A and BE-10B(LF) or (SF) – The term "U.S. Reporter" is defined to mean the fully consolidated U.S. domestic business enterprise; therefore, on Form BE-10B(LF) or (SF), when data on trade and financial relationships between the U.S. Reporter and the foreign affiliate are requested, the data must reflect the foreign affiliate's relationship with the entire U.S. enterprise, not merely with one division, operating unit, or part.

(5) Reporting for majority- or minority-owned, and for directly or indirectly owned, foreign affiliates – The specific items required to be reported on Form BE-10B(LF) or (SF) depend on whether the foreign affiliate was majority- or minority-owned, and on whether it was directly or indirectly owned, by the U.S. Reporter. More information is required for majority-owned than for minority-owned foreign affiliates. For example, on the BE-10B(LF), Part V, which contains detailed financial and operating data, must be completed for a majority-owned affiliate; for a minority-owned affiliate, in contrast, only Part IV, which contains much more abbreviated financial and operating data, is required. Similarly, more information is required for directly owned than for indirectly owned foreign affiliates in Part III of Form BE-10B(LF) or (SF). Specifically, for an indirectly owned foreign affiliate, only direct transactions and positions between the affiliate and the U.S. Reporter are to be reported in Part III of Form BE-10B(LF) or (SF). Unless otherwise specified in the instructions on Forms BE-10B(LF) or (SF), all other items in each Part should be completed.

C. Forms for U.S. Reporters and foreign affiliates that are banks or bank holding companies

Banks are defined as business enterprises classified in International Surveys Industry (ISI) codes 600 and 603.

Specialized report forms, Forms BE-10A BANK and BE-10B BANK, have been adopted for banks because much of the information on foreign activities requested on the standard BE-10 report forms is, for banks, already being reported to other agencies of the Federal Government. The specialized report forms are designed to yield only such additional information as is deemed necessary. Use of specialized forms is at the discretion of BEA; in situations where their possible use is not clear-cut, permission must be secured from BEA in advance of filing.

If the bank or bank holding company is part of a consolidated business enterprise and the gross operating revenues from nonbanking activities of this consolidated entity are more than 50 percent of its total revenues, then the consolidated entity is deemed not to be a bank even if banking revenues make up the largest single source of all revenues. (Activities of subsidiaries of a bank or bank holding company that may not be banks but that provide support to the bank parent company, such as real estate subsidiaries set up to hold the office buildings occupied by the bank parent company, are considered bank activities.)

1. Form BE-10A BANK – Report for a U.S. Reporter that is a bank –

a. Basic requirements – A BE-10A BANK report must be completed by a U.S. Reporter that is a bank. **Note** – For purposes of filing Form BE-10A BANK, the U.S. Reporter is deemed to be the fully consolidated U.S. domestic business enterprise, and all required data on this form shall be for the fully consolidated domestic entity. *See I.B.1.b.*

If a U.S. bank had **any** foreign affiliates at any time during its 1994 fiscal year, whether a bank or nonbank and whether held directly or indirectly, for which **any one** of the following three items was greater than $3 million (positive or negative):

(1) total assets,

(2) sales or gross operating revenues excluding sales taxes, or

(3) net income after provision for foreign income taxes,

the U.S. bank Reporter must file a complete Form BE-10A BANK and, as applicable, a BE-10A BANK SUPPLEMENT, listing each, if any, exempt foreign affiliate, whether bank or nonbank. It must also file a Form BE-10B(SF) for **each** nonexempt nonbank foreign affiliate and a Form BE-10B BANK for **each** nonexempt foreign bank affiliate.

If the U.S. bank Reporter had **no** foreign affiliates for which any one of the three items listed above was greater than $3 million (positive or negative), then only items 1-4 of Form BE-10A BANK and the BE-10A BANK SUPPLEMENT, listing all exempt foreign affiliates, should be completed.

b. Other requirements for filing Form BE-10A BANK

(1) Foreign affiliate owned by only part of the fully consolidated U.S. domestic business enterprise – The U.S. Reporter is deemed to be the fully consolidated U.S. domestic business enterprise even if only one entity in the consolidated U.S. enterprise directly owns the foreign affiliate.

(2) Joint ownership of foreign affiliate – If two or more U.S. Reporters jointly own, directly or indirectly, a foreign affiliate, each U.S. Reporter must file a Form BE-10A BANK.

2. Form BE-10B BANK – Report for a foreign affiliate that is a bank

a. Basic requirements – A BE-10B BANK report must be filed for each foreign bank affiliate of a bank or nonbank U.S. Reporter, whether held directly or indirectly, for which **any one** of the following three items was greater than $3 million (positive or negative) at any time during the foreign affiliate's 1994 fiscal year:

(1) total assets,

(2) sales or gross operating revenues excluding sales taxes, or

(3) net income after provision for foreign income taxes.

See Note in I.B.2.a.

b. Other requirements for filing Form BE-10B BANK

(1) Rules for consolidation of foreign bank affiliate – The following rules should be used in determining which foreign business enterprises may be consolidated into one foreign bank affiliate:

(a) FOREIGN BUSINESS ENTERPRISES LOCATED IN DIFFERENT COUNTRIES MAY NOT, UNDER ANY CIRCUMSTANCES, BE CONSOLIDATED.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

I. REPORTING REQUIREMENTS – Continued

(b) Foreign bank branches of the U.S. Reporter that are located in the same country **must** be consolidated on one Form BE-10B BANK, even if it is the U.S. Reporter's practice to report data for these branches separately to the Federal Reserve (on Form FFIEC 030) or to the Comptroller of the Currency. Incorporated foreign bank affiliates of the U.S. Reporter located in the same country **may** be consolidated.

(c) Bank and nonbank enterprises located in the same country may **not** be consolidated.

(2) Reporting of foreign bank affiliates owned by more than one U.S. Reporter – If the foreign bank affiliate is owned directly and/or indirectly by more than one U.S. Reporter, the U.S. Reporter with the highest percentage of ownership in the foreign affiliate (direct and indirect combined) is required to file a **complete** Form BE-10B BANK on which all Parts have been completed. The other U.S. Reporter(s) with total direct and indirect ownership of 10 percent or more is (are) required to file a **partial** Form BE-10B BANK on which Part I, items 1-22, and Part III, if there is direct ownership or direct financial positions or transactions, have been completed. If no one U.S. Reporter owns a greater share than each of the other U.S. Reporters, then the U.S. Reporters must decide among themselves which one of them shall file the complete Form BE-10B BANK and which one(s) shall file a partial Form BE-10B BANK.

(3) Reporting when there is more than one foreign affiliate in a chain of ownership – Form BE-10B BANK must be filed for a foreign bank affiliate of the U.S. Reporter that owns another **nonexempt** foreign affiliate of that U.S. Reporter, even if the foreign affiliate parent is otherwise exempt, i.e., a Form BE-10B(LF), (SF), or BANK must be filed for all affiliates upward in a chain of ownership. However, a Form BE-10B BANK is not required to be filed for a foreign bank affiliate in which the U.S. Reporter holds only an indirect ownership interest of 50 percent or less and that does not own a reportable nonbank foreign affiliate, but the indirectly owned bank affiliate must be listed on the BE-10A SUPPLEMENT or a BE-10A BANK SUPPLEMENT.

(4) Relationship between Forms BE-10A BANK and BE-10B BANK – The term "U.S. Reporter" is defined to mean the fully consolidated U.S. domestic business enterprise; therefore, on Form BE-10B BANK, when data on financial relationships between the U.S. Reporter and the foreign affiliate are requested, the data must reflect the foreign affiliate's relationship with the entire U.S. enterprise, not merely with one division, operating unit, or part.

(5) Banks on U.S. military bases abroad – Banks located on U.S. military bases abroad and servicing base personnel are not considered "foreign" and a Form BE-10B BANK should not be filed for them.

II. DEFINITIONS

A. 1994 fiscal year is the U.S. Reporter's or the foreign affiliate's financial reporting year that has an ending date in calendar year 1994. Those Reporters or affiliates having a "52/53 week" fiscal year that ends within the first week of January 1995 are considered to have a 1994 fiscal year for purposes of filing this survey, and should report December 31, 1994 as their 1994 fiscal year end. A business enterprise that does not have a financial reporting year, or does not have a financial reporting year ending in calendar year 1994, is deemed to have a fiscal year identical to calendar year 1994. (U.S. Reporters and foreign affiliates that changed the ending date of their financial reporting year in 1994 should contact BEA to determine what reporting period should be used.)

B. Affiliate means a business enterprise located in one country which is directly or indirectly owned or controlled by a person of another country to the extent of 10 per centum or more of its voting securities for an incorporated business enterprise or an equivalent interest for an unincorporated business enterprise, including a branch.

C. Associated group means two or more persons who, by the appearance of their actions, by agreement, or by an understanding, exercise or appear to exercise, their voting privileges in a concerted manner to influence the management of a business enterprise. The following are *deemed* to be associated groups:

1. members of the same family,
2. a business enterprise and one or more of its officers or directors,
3. members of a syndicate or joint venture, or
4. a corporation and its domestic subsidiaries.

D. Banking covers business enterprises engaged in deposit banking or closely related functions, including commercial banks, Edge Act corporations engaged in international or foreign banking, foreign branches and agencies of U.S. banks whether or not they accept deposits abroad, savings and loans, savings banks, and bank holding companies, i.e., holding companies for which over 50 percent of their total income is from banks that they hold.

E. Branch means the operations or activities conducted by a person in a different location in its own name rather than through an incorporated entity.

F. Business enterprise means any organization, association, branch, or venture which exists for profitmaking purposes or to otherwise secure economic advantage, and any ownership of any real estate.

G. CUSIP is the trademark for a system, developed by the American Bankers Association's Committee on Uniform Security Identification Procedures, that identifies specific security issuers and their issues - stocks, bonds, notes, etc., of corporate, municipal, State, and Federal issuers and selected foreign issues. The CUSIP number consists of nine digits, the first six of which uniquely identify the issuer, and two other characters which identify the issue. The ninth digit is the check digit.

H. Foreign, when used in a geographic sense, means that which is situated outside the United States or which belongs to or is characteristic of a country other than the United States.

I. Foreign affiliate means an affiliate located outside the United States in which a U.S. person has direct investment.

J. Foreign affiliate parent means a U.S. Reporter's foreign affiliate which has an ownership interest in another foreign affiliate of the U.S. Reporter.

K. Foreign person means any person resident outside the United States or subject to the jurisdiction of a country other than the United States. *See III.D.*

L. Fully consolidated U.S. domestic business enterprise means: 1. the U.S. corporation whose voting securities are not owned more than 50 percent by another U.S. corporation, and **2.** proceeding down each ownership chain from that U.S. corporation, any U.S. corporation (including Foreign Sales Corporations located in the United States) whose voting securities are more than 50 percent owned by the U.S. corporation above it. This consolidation excludes foreign branches and all other foreign affiliates.

M. Intercompany means between a U.S. Reporter and its foreign affiliates.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

II. DEFINITIONS – Continued

N. Intermediary means an agent, nominee, manager, custodian, trust, or any person acting in a similar capacity.

O. Lease is an arrangement conveying the right to use property, plant, or equipment (i.e., land and/or depreciable assets), usually for a stated period of time.

1. **Capital lease** – A long-term lease under which a sale of the asset is recognized at the inception of the lease. These may be shown as lease contracts or accounts receivable on the lessor's books. The assets would not be considered to be owned by the lessor.

2. **Operating lease** – Generally, a lease with a term which is less than the useful life of the asset and in which a transfer of ownership is not contemplated.

P. Majority-owned foreign affiliate means a foreign affiliate in which the combined direct and indirect ownership interest of ALL U.S. REPORTERS of the affiliate exceeds 50 per centum.

Q. Person means any individual, branch, partnership, associated group, association, estate, trust, corporation, or other organization (whether or not organized under the laws of any State), and any government (including a foreign government, the United States Government, a State or local government, and any agency, corporation, financial institution, or other entity or instrumentality thereof, including a government-sponsored agency).

R. U.S. direct investment abroad means the ownership or control, directly or indirectly, by one U.S. person of 10 per centum or more of the voting securities of an incorporated foreign business enterprise or an equivalent interest in an unincorporated foreign business enterprise, including a branch.

S. U.S. Reporter means the U.S. person which has direct investment in a foreign business enterprise, including a branch. If the U.S. person is an incorporated business enterprise, the U.S. Reporter is the fully consolidated U.S. domestic business enterprise. *See II.L.*

T. U.S. person means any person resident in the United States or subject to the jurisdiction of the United States. *See III.D.*

U. United States, when used in a geographic sense, means the several States, the District of Columbia, the Commonwealth of Puerto Rico, and all territories and possessions of the United States.

III. CLARIFICATION OF COVERAGE

A. Determining existence of a foreign affiliate – In general, a U.S. person's foreign operation or activity is considered a foreign affiliate if it is legally or functionally separable from the domestic operations or activities of the U.S. person. In most cases, it is clear whether the foreign operation or activity constitutes an affiliate. For example, if the operation or activity is incorporated abroad, as is true in the majority of cases, it is always considered a foreign affiliate. Even if it is unincorporated, the foreign operation or activity is usually legally or functionally separable from the U.S. person's domestic operations or activities. In cases where it is not clearly separable, the determination of whether the operation or activity constitutes a foreign affiliate is made on a case-by-case basis, depending on the weight of the evidence.

Factors that would tend to indicate that the operation or activity is a foreign affiliate are:

1. It pays foreign income taxes.

2. It has a substantial physical presence abroad, as evidenced by plant and equipment, or employees, permanently located abroad.

3. Separate financial records are kept on the foreign operation or activity that would allow preparation of financial statements, including a balance sheet and income statement. (A mere record of disbursements to, or receipts from, the foreign operation or activity would not constitute a "financial statement" for this purpose.)

4. It takes title to the goods it sells and receives revenues therefrom.

5. It receives funds for its own account from customers for services it performs.

Factors that would tend to indicate that it is **not** a foreign affiliate are:

1. It engages only in sales promotion, public relations types of activities, or otherwise conducts business abroad for the U.S. Reporter's account and not for its own account. *See III.F. and III.I.*

2. It has no separate financial statements.

3. It receives funds to cover its expenses only from the U.S. person.

4. It pays no foreign income taxes.

5. It has limited property, plant, and equipment, or no employees, permanently located abroad.

B. U.S. Reporter owned by a foreign person – A U.S. business enterprise that is a U.S. Reporter in this BE-10 survey may also be a U.S. affiliate of a foreign person that must report in the BE-15, Annual Survey of Foreign Direct Investment in the United States - 1994. This could be the case if the U.S. business enterprise both owns foreign affiliates and is owned 10 percent or more, directly or indirectly, by a foreign person. In such cases, the U.S. business enterprise should report in this survey with respect to any foreign business enterprise it owns or controls, directly or indirectly, to the extent of 10 percent or more, but should not report other property of its foreign owner. (A foreign business enterprise that is jointly owned by the U.S. Reporter and the foreign owner of the U.S. Reporter should be considered a foreign affiliate of the U.S. Reporter provided the U.S. Reporter has a 10 percent or more ownership interest.) For purposes of the BE-10 survey, the foreign owner of the U.S. Reporter and the directly and indirectly owned foreign affiliates of the foreign owner (other than those held through the U.S. Reporter), are to be considered unaffiliated foreign persons.

C. Partnerships – Limited partners do not have control in a partnership and therefore cannot have direct investment in a partnership; their investment is considered to be portfolio investment and is not reportable in this survey. The existence of direct investment in a partnership is based on the country of residence of the general partner(s) and the percentage control exercised by (which may differ from the financial interest of) the general partner(s).

D. Determining country of residence or jurisdiction of individuals – An individual is considered a resident of, and subject to the jurisdiction of, the country in which physically located, subject to the following qualifications:

1. Individuals who reside, or expect to reside, outside their country of citizenship for less than one year are considered to be residents of their country of citizenship.

2. Individuals who reside, or expect to reside, outside their country of citizenship for one year or more are considered to be residents of the country in which they are residing, except as provided in III.D.3.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

3. Notwithstanding III.D.2., if an owner or employee of a business enterprise resides outside the country of location of the enterprise for one year or more for the purpose of furthering the business of the enterprise, and the country of the business enterprise is the country of citizenship of the owner or employee, then such owner or employee shall, nevertheless, be considered a resident of the country of citizenship provided there is the intent to return within a reasonable period of time.
4. Individuals and members of their immediate families who reside outside their country of citizenship as a result of employment by the government of that country--diplomats, consular officials, members of the armed forces, etc.--are considered to be residents of their country of citizenship.

E. Foreign affiliate operating completely outside its country of incorporation – If a foreign affiliate conducts all its operations from, and is located in, a single foreign country that is different from its country of incorporation, it is deemed to be operating totally outside its country of incorporation. A single BE-10B report for the entity in the country of operation must be filed, treating it as an incorporated foreign affiliate; do not file a separate BE-10B report for the entity in the foreign country of incorporation. If, however, the foreign affiliate has any of the following in the country of incorporation:

1. bank account,
2. employees,
3. property, plant, or equipment, or
4. sales,

it is deemed to have operations in its foreign country of incorporation and, therefore, a separate BE-10B report must be filed for the entity in that country.

If a foreign affiliate incorporated abroad conducts its operations from, and has locations in, more than one foreign country, a separate Form BE-10B must be filed for each country in which it has operations, and a separate Form BE-10B must be filed for the entity in the foreign country of incorporation, treating the entity as an incorporated foreign affiliate in that country.

If a foreign affiliate incorporated abroad conducts its operations from, and is located in, the United States, a Form BE-10B must be filed for the entity in the country of incorporation, treating it as an incorporated foreign affiliate in that country.

F. Agencies and representative offices – Foreign representative offices, agents and employees of a U.S. person are not considered to be foreign affiliates and, therefore they should not be reported on Form BE-10B(LF) and BE-10B(SF). However, a U.S. Reporter's disbursements to maintain foreign sales and representative offices are required to be reported on Form BE-22, Annual Survey of Selected Services Transactions With Unaffiliated Foreign Persons. Copies of Form BE-22 are available by writing to BEA at: U.S. Department of Commerce, Bureau of Economic Analysis, BE-50(SSB), Washington, D.C. 20230 or by telephoning (202) 606-5588.

A foreign presence of a U.S. person is considered a foreign sales promotion or representative office if: **1.** it has no assets (other than office furniture) held either in its own name or in the name of the U.S. person, **2.** to the extent that its employees are compensated by commissions, the commissions arise only from sales or business that the employees generate for the U.S. person, **3.** it does not produce revenue (other than funds from the U.S. person to cover its expenses), and **4.** it is engaged only in sales promotion, representational, public relations type activities, or the gathering of market information, on behalf of the U.S. person. A foreign presence that produces revenues for its own account (instead of, or in addition to, producing revenue for the account of its U.S. parent) from goods or services it provides to unaffiliated persons is considered a foreign affiliate and is subject to the reporting requirements.

G. Foreign affiliate owned for only part of FY 1994

The table below indicates how certain portions of Forms BE-10B(LF), (SF) and BANK must be completed for those foreign affiliates that were held by the U.S. Reporter for only part of FY 1994. **All** remaining items of the report forms including the remainder of Part III which are not addressed in the table below are to be completed as applicable. **Note** – All data for year-end 1993 must be before restatement.

A "0" indicates that the entries should be zero. An "X" indicates that the entries should be the value at the end of FY 1993 or FY 1994, as appropriate.

Data on Forms BE-10B(LF), (SF) or BANK					
During FY 1994, the foreign affiliate was:	Investment between U.S. Reporter and foreign affiliate (Part III, Section A of each form) (a)		Balance Sheet Data (b)		Income statement data (c)
	Close FY 93	Close FY 94	Close FY 93	Close FY 94	Income Statement
1. Established	0	X	0	X	part year$_2$
2. Acquired from:					
(a) Another U.S. Reporter	0	X	X[1]	X[1]	full year$_1$
(b) Foreign person	0	X	0	X	part year$_2$
3. Sold to:					
(a) Another U.S. Reporter	X	0	0[1]	0	0[1]
(b) Foreign person	X	0	X	0	part year$_1$
4. Liquidated	X	0	X	0	part year$_2$

[1] A foreign affiliate that was acquired from (sold to) another U.S. Reporter during FY 1994 should be treated by the acquiring U.S. Reporter as a foreign affiliate for all of FY 1994. The foreign affiliate's financial and operating data reported by the U.S. Reporter acquiring the affiliate should cover 12 months of FY 1994. The U.S. Reporter selling the foreign affiliate should provide the U.S. Reporter acquiring the affiliate with balance sheet and income statement data for the affiliate for the period from year end 1993 to the time of the sale. The data should be combined with the data for the period of time from the sale to year-end 1994.

[2] A foreign affiliate that was established, liquidated, or acquired from (sold to) a foreign person during FY 1994 should be treated as a foreign affiliate for only the part of the year that the U.S. Reporter owned the affiliate. The foreign affiliate's financial and operating data should cover the period from establishment or acquisition to year-end 1994, or the period from year-end 1993 to the time of the liquidation or sale, as appropriate.

Note – If the foreign affiliate was liquidated, or sold to a foreign person, during FY 1994, Part IV, and not Part V, should be completed on Form BE-10B(LF) or (SF).

H. Real estate – The ownership of foreign real estate is defined to be a business enterprise and, if foreign real estate is owned by a U.S. person, it is a foreign affiliate of a U.S. Reporter. A Form BE-10B is required unless the enterprise is otherwise exempt.

Residential real estate held exclusively by a U.S. person for personal use and not for profitmaking purposes is not subject to the reporting requirements. A primary residence abroad that is leased to others while the owner is a U.S. resident, but which the owner intends to reoccupy, is considered real estate held for personal use.

Ownership of foreign residential real estate by a business enterprise, the sole purpose of which is to hold the real estate for the personal use of the owner(s) of the business enterprise, is considered to be real estate held for personal use and therefore not subject to the reporting requirements.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

If a U.S. person has a direct or indirect voting ownership interest of 10 percent or more in a joint venture, partnership, etc., that is formed to own and hold, develop, or operate real estate, the joint venture, partnership, etc., in its entirety, not just the U.S. person's share, is a foreign affiliate and must be reported unless otherwise exempt.

I. Airlines and ship operators – U.S. airlines' and ship operators' foreign stations, ticket offices, and terminal and port facilities that provide services **only** to their own operations are not foreign affiliates and are not subject to the reporting requirements. Reports are required when such facilities produce significant revenues from services provided to unaffiliated persons.

J. Estates, trusts, and intermediaries

1. A U.S. estate is a person and, therefore, may have direct investment; the estate, not the beneficiary, is considered to be the U.S. Reporter. Thus, ownership of a foreign affiliate by a U.S. estate shall be reported by the administrator, executor, etc., of the estate and not by the beneficiary.

2. A trust, either U.S. or foreign, is a person, but is not a business enterprise. The trust shall be considered the same as an intermediary and reporting should be as outlined in III.J.3. below. For reporting purposes, the beneficiary(ies) of the trust, or the creator(s) of the trust in the situation detailed below or if there is, or may be, a reversionary interest, shall be considered to be the owner(s) of the investments of the trust for determining the existence of direct investment. When a corporation or other organization creates a trust designating its shareholders or members as beneficiaries, the creating corporation or organization shall be deemed to be the owner of the investments of the trust, or succeeding trusts where the presently existing trust has evolved out of a prior trust, for the purposes of determining the existence and reporting of direct investment.

   This procedure is adopted in order to fulfill statistical purposes of this survey and does not imply that control over an enterprise owned or controlled by a trust is, or can be, exercised by the beneficiary(ies) or creator(s).

3. Intermediary

   a. If a particular U.S. direct investment abroad is held, exercised, administered, or managed by a U.S. intermediary, such intermediary shall be responsible for reporting the required information for, and in the name of, its principal or shall instruct the principal to submit the required information. Upon instructing the principal, the intermediary shall be released from further liability to report provided it has informed BEA of the date such instructions were given and the name and address of the principal, and has supplied the principal with any information in the possession of, or which can be secured by, the intermediary that is necessary to permit the principal to complete the required reports. When acting in the capacity of an intermediary, the accounts or transactions of the U.S. intermediary with the foreign affiliate shall be considered as accounts or transactions of the U.S. principal with the foreign affiliate. To the extent such transactions or accounts are unavailable to the principal, they may be required to be reported by the intermediary.

   b. If a U.S. person holds a foreign affiliate through a foreign intermediary, the U.S. person will be considered to own the foreign affiliate directly and all accounts or transactions of the U.S. person with the intermediary will be considered to be with the foreign affiliate.

IV. GENERAL INSTRUCTIONS

A. Accounting methods and records – Generally accepted U.S. accounting principles should be followed, unless otherwise specified. Corporations should generally use the same methods and records that are used to generate reports to stockholders, except where the instructions indicate a variance. Reports for unincorporated persons must be generated on an equivalent basis.

Reference to Financial Accounting Standards Board statements are referred to as "FASB" statements.

B. Translation of foreign currency financial and operating data into U.S. dollars

1. **Financial statements** – Foreign affiliate financial statements, i.e., balance sheets and income statements, that are not maintained in U.S. dollars should be translated from the host country currency to U.S. dollars using FASB 52, as would be required in order to incorporate foreign statements into the U.S. Reporter's financial statements for reports to shareholders.

2. **Other financial and operating data of foreign affiliate** – According to FASB 52, "Revenue and expense transactions shall be translated in a manner that produces approximately the same dollar amounts that would have resulted had the underlying transactions been translated into dollars on the dates they occurred." Since separate translation of each transaction is usually impracticable, the specific results can be achieved by using an average rate for the period. In Forms BE-10B(LF), (SF), and BANK certain revenue and expense transactions which may not be translated separately for the financial statements, such as wages and salaries, exports and imports, and fees and royalties, are required to be reported. These transactions should be translated in a manner that is consistent with that used to translate the financial statements into U.S. dollars.

C. Method of accounting for equity investments

1. **Form BE-10A or 10A BANK** – The U.S. Reporter's equity investments of 20 percent or more in foreign affiliates, including all majority-owned foreign affiliates, should be reported in its financial statements using the equity method of accounting. Equity investments of less than 20 percent, and immaterial investments, should be reported using the cost method.

2. **Form BE-10B(LF), (SF), or BANK** – A foreign affiliate parent's equity investments of 20 percent or more in unconsolidated foreign affiliates, including all unconsolidated majority-owned foreign affiliates, should be reported in its financial statements using the equity method of accounting. Equity investments of less than 20 percent, and immaterial investments, should be reported using the cost method. *See important note on foreign affiliate consolidation rules under I.B.2.b. for nonbank affiliates, and I.C.2.b. for bank affiliates.*

   Note – If it is determined that there is a material difference between the "equity" and the "cost" methods and the data should have been filed using the "equity" method, BEA will require that the data be refiled.

D. Reporting of receipts and payments of dividends, interest, fees, royalties, rentals, etc. – Amounts for items such as dividends, interest, fees, royalties, and rentals should be entered as of the date they were received, paid, or entered into intercompany accounts between the payor and the payee, WHICHEVER OCCURRED FIRST. Include amounts for which payment was made in kind. For an item entered into intercompany accounts in, or prior to, the reporting period, in order to avoid duplication, any subsequent settlement of the account in the reporting period should not be reflected again in such item but should be reflected only as a reduction of intercompany accounts in the balance sheet.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

IV. GENERAL INSTRUCTIONS – Continued

E. Industry and export and import trade classifications – A list and explanation of the industry classifications and export and import trade classifications used are given in the ***Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys,*** BE-799, which is included as part of the BE-10 report package.

F. Estimates – If actual data are not available, or only partial data are available, estimates should be supplied and labeled as such. When data items cannot be fully subdivided as required, totals and an estimated breakdown of the totals should be supplied.

Certain sections of Forms BE-10A and BE-10B require data that may not normally be maintained in a company's customary accounting records. Provision of precise data in these areas may present the respondent with a substantial burden beyond what is intended by BEA. This may be especially true for:

- **BE-10A, Part I, items 14 through 23 –** Number of employees in each industry of sales;
- **BE-10A, Part II, Section C –** Composition of Selected Asset and Liability Positions of U.S. Reporter;
- **BE-10A, Part II, Section H, items 100 through 103 –** Distribution of sales or gross operating revenues, by transactor and by whether the sales were goods, services, or investment income;
- **BE-10A, Part II, Section I –** Exports and imports of the U.S. Reporter on a shipped basis, by product and by country;
- **BE-10B(LF), Part V, Section D –** Composition of external financing by transactor;
- **BE-10B(LF), Part V, Section F –** Distribution of sales or gross operating revenues, by transactor, by country of location, and by whether the sales were goods, services, or investment income; and
- **BE-10B(LF), Part V, Section G –** Exports and imports of the foreign affiliate on a shipped basis, by product.

Data provided in these areas may be reasonable estimates based upon the informed judgement of persons in the responding organization, sampling techniques, prorations based on related data, etc. The procedures used should be consistently applied from one BEA survey to the next.

G. Specify – When "specify" is included in certain data items, the type and dollar amount of the major items included must be given for at least the items mentioned in the line instruction.

H. Space on form insufficient – When space on the form is insufficient to permit a full answer to any item, the required information should be submitted on supplementary sheets, appropriately labeled **and** referenced to the item number and the form.

V. SPECIAL INSTRUCTIONS

A. Determining location of transactor (source) for investment income included in sales or gross operating revenues – Finance or insurance companies that include investment income in gross operating revenues should report the source of such investment income (items 100 through 103, column (2), on Form BE-10A and item 168, columns (1) through (7), on Form BE-10B(LF)) based on the location of the issuer of the financial instrument whether publicly issued or privately placed. (For rental income from real estate, base it on the location of the property.) If the location of the issuer of the financial instrument is unknown, then the nationality of the issuer may be substituted. In those cases where both the location and nationality of the issuer are unknown, and an intermediary (e.g. trustee, custodian, or nominee) is used to manage the investment (financial instrument or real estate) on behalf of the U.S. Reporter or foreign affiliate, the country of location of the intermediary may be used instead.

B. Reporting for U.S. Reporters and foreign affiliates that are insurance companies

1. Where there is a difference, the financial and operating data for insurance companies in the BE-10 survey are to be prepared on the same basis as an annual report to stockholders, rather than on the basis of an annual statement to an insurance department. Valuation should be according to normal commercial accounting procedures, **not** at the rates promulgated by national insurance departments, i.e., include assets not acceptable for inclusion in the annual statement to an insurance department. Include: **1.** non-trusteed or free account assets and **2.** nonadmitted assets, such as furniture and equipment, agents' debit balances, and all receivables deemed to be collectible. Mandatory securities valuation reserves that are appropriations of retained earnings are to be included in the owners' equity section of the balance sheet, **not** in the liability section.

2. Assets of an affiliate's U.S. Reporter that are held in the country of location of the affiliate and that are for the benefit of the U.S. Reporter's policyholders are not to be included in the data reported for the affiliate on Form BE-10B(LF) or (SF).

3. **Instructions for reporting specific items are –**

   a. Current receivables (items 27 and 28 of Form BE-10A; items 36 and 37 of Form BE-10B(LF); and that part of item 32 of Form BE-10B(SF) that is current receivables) – Include current items such as agents' balances, uncollected premiums, amounts recoverable from reinsurers, and other current notes and accounts receivable (net of allowances for doubtful items) arising from the ordinary course of business.

   b. Current liabilities and long-term debt (items 39 through 43 of Form BE-10A and items 47 and 48 of Form BE-10B(LF); and item 37 of Form BE-10B(SF)) – Include current items such as loss liabilities, policy claims, commissions due, and other current liabilities arising from the ordinary course of business, and long-term debt. Policy reserves are to be included in "Other noncurrent liabilities," unless they are clearly current liabilities.

   c. Sales or gross operating revenues, excluding sales taxes (item 47 of Form BE-10A; item 56 of Form BE-10B(LF); and item 31, column (2) of Form BE-10B(SF)) – Include items such as earned premiums, annuity considerations, net investment income, and items of a similar nature. Exclude income from equity investments in unconsolidated business enterprises (domestic and foreign, including foreign affiliates of the U.S. Reporter) and certain realized and unrealized gains (losses).

   d. Certain realized and unrealized gains (losses) (item 49 of Form BE-10A; items 59 and 71 of Form BE-10B(LF); and item 45 of Form BE-10B(SF)) – Include, realized gains (losses) from the sale or maturity of investments in item 49 of Form BE-10A, item 59 of Form BE-10B(LF), and item 45 of Form BE-10B(SF), and unrealized gains (losses) from changes in the valuation of investments in item 46 of Form BE-10A, items 52 and 71 of Form BE-10B(LF), and item 41 of Form BE-10B(SF).

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

V. SPECIAL INSTRUCTIONS – Continued

e. Cost of goods sold or services rendered (item 52 of Form BE-10A and item 62 of Form BE-10B(LF)) – Include costs relating to sales or gross operating revenues, such as policy losses incurred, death benefits, matured endowments, other policy benefits, increases in liabilities for future policy benefits, and other underwriting expenses.

f. Expenditures for property, plant, and equipment (items 70, 71, and 72 of Form BE-10A; items 124, 125, and 126 of Form BE-10B(LF); and item 82 of Form BE-10B(SF)) – Include expenditures and all related depreciation, depletion, and like charges WHEREVER CLASSIFIED IN THE BALANCE SHEET (e.g., include expenditures that have been classified in "other noncurrent assets").

g. Net book value of property, plant, and equipment (items 68 and 76 of Form BE-10A and items 121 and 130 of Form BE-10B(LF)) – Include the net book value of property, plant, and equipment, WHEREVER CLASSIFIED IN THE BALANCE SHEET. Therefore, the opening and closing net book values for property, plant, and equipment will not necessarily reconcile with their balance sheet counterparts (item 31 minus item 32 of Form BE-10A and item 40 plus item 41 minus item 42 of Form BE-10B(LF)).

h. Investment income (item 100, column (2) of Form BE-10A and item 168, column (1) of Form BE-10B(LF)) – Report that portion of sales or gross operating revenues that is investment income (other than any gain (loss) on the sale or maturity of investments, which should be reported as "certain realized and unrealized gains (losses)" as detailed above). See V.A. for instructions on determining the location of the transactor of investment income.

i. Sales of services (item 100, column (4) of Form BE-10A and item 170, column (1) of Form BE-10B(LF)) – Include premium income and income from other services, if any.

C. Operating leases of more than one year – An operating lease is an arrangement conveying the right to use property, plant, or equipment for a specified period of time. If an operating lease for equipment is arranged between the U.S. Reporter and its foreign affiliates for a period of more than one year, include data for such leases in Part III of Form BE-10B(LF) or (SF), as follows:

1. For a foreign affiliate that has leased equipment from the U.S. Reporter (i.e., the foreign affiliate is the lessee):

   a. Debt and other intercompany balances between foreign affiliate and U.S. Reporter: Owed to U.S. Reporter by the affiliate

   (1) Close FY 1994 (item 77, column (1) and column (3) of Form BE-10B(LF); and item 52, column (1) of Form BE-10B(SF)) – Include the FY 1994 closing net book value (from the books of the U.S. Reporter) of the leased equipment.

   (2) Close FY 1993 (item 77, column (2) and column (4) of Form BE-10B(LF); and item 52, column (2) of Form BE-10B(SF)) – Include the FY 1993 closing net book value (from the books of the U.S. Reporter) of the leased equipment.

   b. Charges for use of tangible property, receipts by U.S. Reporter from foreign affiliate, (item 104, column (1) and column (2) of Form BE-10B(LF); and item 76, column (1) of Form BE-10B(SF)) – Report the net rent on the operating lease. Net rent is equivalent to the total lease payment for the reporting period less the amount of depreciation expense charged against the leased equipment (from the books of the U.S. Reporter) for that portion of FY 1994 that the lease was in existence.

2. For a foreign affiliate that has leased equipment to the U.S. Reporter (i.e., the foreign affiliate is the lessor):

   a. Debt and other intercompany balances between foreign affiliate and U.S. Reporter: Owed to affiliate by the U.S. Reporter

   (1) Close FY 1994 (item 78, column (1) and column (3) of Form BE-10B(LF); and item 53, column (1) of Form BE-10B(SF)) – Include the FY 1994 closing net book value (from the books of the foreign affiliate) of the leased equipment.

   (2) Close FY 1993 (item 78, column (2) and column (4) of Form BE-10B(LF); and item 53, column (2) of Form BE-10B(SF)) – Include the FY 1993 closing net book value (from the books of the foreign affiliate) of the leased equipment.

   b. Charges for use of tangible property, payments by U.S. Reporter to the foreign affiliate, (item 104, column (3) and column (4) of Form BE-10B(LF); and item 76, column (2) of Form BE-10B(SF)) – Report the net rent on the operating lease. Net rent is equivalent to the total lease payment for the reporting period less the amount of depreciation expense charged against the leased equipment (from the books of the foreign affiliate) for that portion of FY 1994 that the lease was in existence.

VI. INSTRUCTIONS FOR SPECIFIC PARTS OF THE REPORT FORMS

A. Certain realized and unrealized gains (losses) for securities dealers, finance companies, and real estate companies

1. Gains or losses from the sale, disposition, or revaluation of investment securities.

   Securities dealers do not include realized gains or losses due to profit or loss on the sale or maturity of investments in item 49 of Form BE-10A, item 59 of Form BE-10B(LF), and item 45 of Form BE-10B(SF). However, unrealized gains or losses due to changes in the valuation of investments that are recognized during the period should be included in item 46 of Form BE-10A, items 52 and 71 of Form BE-10B(LF), and item 41 of BE-10B(SF).

   Finance companies (other than dealers in securities) and insurance companies should include realized gains or losses due to profit or loss on the sale or maturity of investments in item 49 of Form BE-10A, item 59 of Form BE-10B(LF), and item 45 of Form BE-10B(SF) and should include unrealized gains or losses due to changes in the valuation of investments in item 46 of Form BE-10A, items 52 and 71 of Form BE-10B(LF), and item 41 of Form BE-10B(SF).

2. Gains or losses from the sale, disposition, or revaluation of land, other property, plant, and equipment, or other assets.

   Real estate companies should not include in item 49 of Form BE-10A, item 59 of Form BE-10B(LF), and item 45 of Form BE-10B(SF) gains or losses from the sale of real estate in the ordinary course of trade or business. However, a gain or loss that is recognized due to revaluation of assets without a sale should be included in item 46 or 49 of Form BE-10A, items 52 and 71 or item 59 of Form BE-10B(LF), and item 41 or 45 of Form BE-10B(SF).

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

VI. INSTRUCTIONS FOR SPECIFIC PARTS OF THE REPORT FORMS – Continued

B. Allocated expenses and sales of services by type (items 106.a.-106.f. on Form BE-10B(LF))

1. **Insurance services** – Report in item 106.a., column (3), payments by the U.S. Reporter of premiums for primary insurance sold to it by the foreign affiliate. Report in item 106.a., column (1), losses paid by the foreign affiliate to the U.S. Reporter on such insurance.

2. **Financial services** – Report in item 106.b., columns (1) and (3), fees and commissions for financial services. Include brokerage commissions on transactions executed for the U.S. Reporter's (or foreign affiliate's) own account, or for the account of its customers, and include selling concessions received from a U.S. Reporter (or foreign affiliate) who is a lead underwriter.

3. **Transportation** – Report in item 106.c., column (1), the U.S. Reporter's receipts from the foreign affiliate for carrying merchandise from the United States to foreign destinations and for carrying freight between foreign destinations, and report in item 106.c., column (3), the U.S. Reporter's payments to the foreign affiliate for carrying merchandise from foreign countries to U.S. destinations or between foreign destinations.

4. **Computer and information services** – Report in item 106.d., columns (1) and (3), receipts and payments for: **1.** computer and data processing services, including data entry, processing, and tabulation; computer systems analysis, design, engineering, and custom programming; and other computer services, including timesharing, maintenance, and repair, and **2.** database and other information services, including business, financial, or technical databases; reservation systems; and credit reporting and authorization systems.

5. **Communication services** – Report in item 106.e., columns (1) and (3), receipts and payments for use of company-owned or leased communications channels and for value-added telecommunications services, such as electronic or voice mail and management and operation of data networks.

6. **Other services** – Include in item 106.f., columns (1) and (3), both services separately billed and included in the seller's sales or gross operating revenues (item 47 of Form BE-10A for the U.S. Reporter or item 56 of Form BE-10B(LF) for the affiliate) and allocated expenses or reimbursements, such as R&D assessments, included in "other income" in the income statement of the provider (item 50 of Form BE-10A for the U.S. Reporter, or item 60 of Form BE-10B(LF) for the foreign affiliate).

C. Employment and employee compensation

1. **Employment** – Employment is the number of full-time and part-time employees on the payroll at the end of FY 1994, excluding home workers and independent sales personnel who are not employees. A count taken during, rather than at the end of, FY 1994 may be used provided it is a reasonable proxy for the end of FY 1994 number. If employment at the end of FY 1994, or the count taken at some other time during FY 1994, was unusually high or low because of temporary factors (e.g., a strike), the number of employees that reflects normal operations should be given. If the business enterprise's activity involves large seasonal variations, the average number of employees for FY 1994 should be given. If given, the average should be the average for FY 1994 of the number of persons on the payroll at the end of each payroll period, month, or quarter. If precise figures are not available, give your best estimate.

2. **Employee compensation** – Consists of wages and salaries of employees and employer expenditures for all employee benefit plans.

   a. **Wages and salaries** – The gross earnings of all employees before deduction of employees' payroll withholding taxes, social insurance contributions, group insurance premiums, union dues, etc. Include time and piece rate payments, cost of living adjustments, overtime pay and shift differentials, bonuses, profit sharing amounts, and commissions. Exclude commissions paid to independent personnel who are not employees.

   Wages and salaries include direct payments by employers for vacations, sick leave, severance (redundancy) pay, etc. Exclude payments made by, or on behalf of, benefit funds rather than by the employer. (Employer contributions to benefit funds are included in "employee benefit plans.")

   Wages and salaries include in-kind payments, valued at their cost, that are **clearly and primarily of benefit to the employees as consumers.** Do not include expenditures that benefit employers as well as employees, such as for plant facilities, employee training programs, and reimbursement for business expenses.

   b. **Employee benefit plans** – Employer expenditures for all employee benefit plans, including those mandated or required by government statute, those resulting from a collective bargaining contract, or those that are voluntary. Employee benefit plans include Social Security and other retirement plans, life and disability insurance, guaranteed sick pay programs, workers' compensation insurance, medical insurance, family allowances, unemployment insurance, severance pay funds, etc. Expenditures for retirement plans should include the employer's gross pension expense, i.e., before any amortization taken in accordance with FASB 87 (Employers' Accounting for Pensions) representing the difference between the fair value of the assets of the retirement plan and the employer's actuarily determined benefit obligation under the plan. If plans are financed jointly by the employer and the employee, only the contributions of the employer should be included.

3. **Production workers engaged in manufacturing activities** – Production workers are those employees most directly connected with carrying out the manufacturing activities of the business being reported, up to and including working foremen, but excluding other supervisory employees. They are those involved in the physical production of goods, handling and storage of goods, related services (e.g., maintenance and repair), and auxiliary production for the plant's own use (e.g., power plant). If foreign affiliates maintain employment and payroll records according to national (host country) definitions of wage workers or manual workers that do not differ significantly from the above production worker concept, data may be submitted according to the national concepts.

4. **Hours worked by production workers** – Hours worked include standby or reporting time but exclude hours paid for time not worked, such as holidays, vacations, sick leave, or other paid leave. Although data on hours worked should ordinarily be obtained from payroll records, reasonable estimates are acceptable if utilizing payroll records would be unduly burdensome. Such estimates may be derived, for example, by multiplying the number of production workers by your estimate of average hours worked per production worker for the reporting period. It is important, however, that such estimates be for hours worked, and that hours paid for time not worked be excluded. Data on hours worked, together with the data on wages and salaries and employee benefit plans, will be used to derive hourly compensation rates for production workers. As a check on your estimates, you can compute the implied hourly compensation rate (i.e., divide the sum of wages and salaries and employee benefit plans for production workers by hours worked) to see if it appears reasonable.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

VI. INSTRUCTIONS FOR SPECIFIC PARTS OF THE REPORT FORMS – Continued

D. Research and development – Research and development (R&D) includes basic and applied research in science and engineering, as well as design and development of prototypes and processes, if the purpose of such activity is to:

1. Pursue a planned search for new knowledge whether or not the search has reference to a specific application;
2. Apply existing knowledge to the creation of a new product or process, including evaluation of use; or
3. Apply existing knowledge to the employment of a present product or process.

R&D includes the activities described above, whether assigned to separate R&D organizational units of the company or carried on by company laboratories and technical groups that are not a part of a separate R&D organization.

Include all costs incurred to support R&D, including R&D depreciation and overhead. Exclude capital expenditures, routine product testing and quality control conducted during commercial production, geological and geophysical exploration, market research and surveys, and legal work in connection with patents.

Research and development employees are scientists, engineers, and other professional and technical employees, including managers, who spend all or a majority of their time engaged in scientific or engineering R&D work, at a level that requires knowledge of physical or life sciences, engineering, or mathematics at least equivalent to that acquired through completion of a four-year college course with a major in one of these fields (i.e., training may be either formal or by experience).

E. U.S. merchandise trade – The data on U.S. merchandise trade between U.S. Reporters and their foreign affiliates are to be reported on a "shipped" basis, i.e., on the basis of when and to (or by) whom the goods were shipped, in order for them to be on the same basis as official U.S. trade statistics to which they will be compared. However, it is recognized that U.S. Reporters and their foreign affiliates keep their accounting records on a "charged" basis, i.e., on the basis of when and to (or by) whom the goods were billed or charged. Differences between the "charged" and "shipped" bases may be substantial. A major difference arises when the U.S. Reporter buys goods in country A and sells them in country B, but the goods are shipped directly from country A to country B. Because the goods did not physically enter or leave the United States, they are not U.S. trade. However, when the U.S. Reporter records the transactions on its books, it would show a purchase charged to it from country A and a sale charged by it to country B. If the U.S. Reporter's trade data in this survey were prepared on the "charged" basis, the purchase and sale would appear incorrectly as a U.S. import and a U.S. export, respectively. Other differences arise when the U.S. Reporter charges the sale of its products to a foreign affiliate in one country, but ships the goods directly from the United States to an unaffiliated foreigner in another country. If the data are on the "shipped" basis, this should be a U.S. export to an unaffiliated foreigner, not to the foreign affiliate, and the destination should be the country of the unaffiliated foreigner, not that of the foreign affiliate.

For many U.S. Reporters, these and other differences between the "charged" and "shipped" bases many not arise. If there is no material difference between the two bases, the "charged" basis may be used. However, if a material difference does exist, then trade must be reported on the"shipped" basis. For this purpose, the U.S. Reporter may have to derive the data from export and import declarations filed with U.S. Customs or from shipping and receiving documents, rather than from accounting records, or may have to otherwise adjust its data from a "charged" to a "shipped" basis. In item 104 of Form BE-10A and item 180 of Form BE-10B(LF), the U.S. Reporter must indicate that the data are in fact being reported essentially on the "shipped" basis. BEA will require the U.S Reporter to refile the data if it determines that there is a material difference between the "charged" and "shipped" bases, and that the data are not on, or adjusted to, the "shipped" basis.

1. **Definition of U.S. merchandise trade** – The phrases "U.S. merchandise trade," "U.S. merchandise exports," and "U.S. merchandise imports" refer to physical movements of goods between the customs area of the United States and the customs area of a foreign country. Consigned goods must be included in the trade figures when shipped or received, even though not normally recorded as sales or purchases, or entered into intercompany accounts when initially consigned. Exclude the value of ships, planes, railroad rolling stock, and trucks that were temporarily outside the United States transporting people or merchandise.
2. **Timing** – Only goods actually shipped between the United States and a foreign country during FY 1994 should be included, regardless of when the goods were charged or consigned. For example, goods shipped by the U.S. Reporter to an affiliate in FY 1994 that were charged or consigned in FY 1995, should be included, but goods shipped to an affiliate in FY 1993 that were charged or consigned to the affiliate in FY 1994 should be excluded.
3. **Trade of the U.S. Reporter** – Goods shipped by, or to, the U.S. Reporter, whether or not they were actually charged or consigned by, or to, the U.S.Reporter, are considered to be trade of the U.S. Reporter.
4. **Trade of a foreign affiliate** – Goods shipped by, or to, a foreign affiliate, whether or not they were actually charged or consigned by, or to, the foreign affiliate are considered to be trade of the foreign affiliate.
5. **Country of ultimate destination or origin** – On Form BE-10A of this report, the country of ultimate destination is the country where the goods are to be consumed, further processed, or manufactured, as known to the shipper at the time of exportation. If the shipper does not know the country of ultimate destination, the shipment should be credited to the last country to which the shipper knows that the merchandise will be shipped in the same form as when exported. The country of origin is the country where the goods were grown, mined, or manufactured. In instances where the country of origin cannot be determined, the transactions are credited to the country of shipment.
6. **Trade by product** – In disaggregating U.S. merchandise exports and imports by product, see the Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys, Part II, for a detailed description of the product categories used.
7. **By (or to) whom goods were shipped** – Shipment by, or to, an entity refers to the physical movement of merchandise to or from the U.S. customs area by, or to, that entity regardless of by, or to, whom the merchandise was charged or consigned. Thus, for example, if the U.S Reporter charges goods to a foreign affiliate in France but ships the goods to an unaffiliated foreigner in Switzerland, the goods are considered U.S. merchandise exports by the U.S. Reporter to the unaffiliated foreigner in Switzerland and should be recorded as such on the U.S. Reporter's Form BE-10A. Or if the U.S. Reporter charges goods to a German affiliate but ships them to an Italian affiliate, the goods should be recorded as U.S. merchandise exports by the U.S. Reporter only on the Form BE-10B(LF) or (SF) of the Italian affiliate, not on that of the German affiliate. Similarly, if goods were charged by the U.S. Reporter to an affiliate but shipped to the affiliate by another U.S. person, the goods should be considered an export by "other U.S. persons," not by the U.S. Reporter, on the affiliate's Form BE-10B(LF) or (SF).

   Note – Merchandise shipped by an independent carrier or a freight forwarder at the expense of an entity are shipments by that entity.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

VI. INSTRUCTIONS FOR SPECIFIC PARTS OF THE REPORT FORMS – Continued

8. **Valuation of exports** – U.S. merchandise exports should be valued f.a.s. (free alongside ship) at the U.S. port of exportation. This includes all costs incurred up to the point of loading the goods aboard the export carrier at the U.S. port of exportation, including the selling price at the interior point of shipment (or cost if not sold), packaging costs, and inland freight and insurance. It excludes all subsequent costs, such as loading costs, foreign import duties, and freight and insurance from the U.S. port of exportation to the foreign port of entry.

9. **Valuation of imports** – U.S. imports should be valued at the actual contract price agreed upon between buyer and seller, adjusted to an f.a.s. foreign port-of-exportation basis. This includes all costs incurred up to the point of loading the goods aboard the export carrier at the foreign port of exportation, including the selling price at the interior point of shipment (or cost if not sold), packaging costs, and inland freight and insurance. It excludes all subsequent costs, such as loading costs, U.S. import duties, and freight and insurance from the foreign port of exportation to the U.S. port of entry.

VII. FILING THE BE-10

A. Due date – A fully completed and certified BE-10 report comprising Form BE- 10A or 10A BANK, BE-10A SUPPLEMENT or BE-10 BANK SUPPLEMENT (as required), and Form(s) BE-10B(LF), (SF), or BANK (as required), is due to be filed with BEA not later than May 31, 1995 for those U.S. Reporters filing less than fifty, and June 30, 1995 for those U.S. Reporters filing fifty or more, Forms BE- 10B(LF), (SF), or BANK.

B. Extensions – BEA hopes that by providing an additional month for large U.S. Reporters to file, requests for further extensions of time will not be necessary. Delays in filing necessarily affect BEA's already tight processing schedule for the benchmark survey. Nevertheless, a limited number of requests for extensions and hardship cases will be considered. They must be in writing and received by BEA at least 15 days before the due date of the report, and include substantive reasons for the extension. BEA will provide a written response to such requests.

C. Assistance – For assistance, telephone (202) 606-5566 between 8:00 a.m. and 4:30 p.m., eastern time.

D. Number of copies – A single original copy of each form or supplement shall be filed with BEA. For Form BE-10A and 10A BANK, this should be the copy with the address label if such a label has been provided (make necessary corrections to the address on the label); for Forms BE-10B(LF), (SF), and BANK, attach the appropriate identification label for each foreign affiliate report if such a label has been provided. In addition, each U.S. Reporter must retain a copy of each form for five years to facilitate resolution of any questions that BEA may have concerning the report. (Both copies are protected by law; see the statement of confidentiality in VII.G. and on each form.)

E. Additional copies of forms – Requests for more than two copies of the forms and instructions will be filled upon demonstration of need (e.g., law and accounting firms must furnish names and addresses of U.S. Reporters for whom they will be filing reports).

F. Where to send the report – Reports filed by mail through the U.S. Postal Service should be sent to:

U.S. Department of Commerce
Bureau of Economic Analysis
BE-69(A)
Washington, DC 20230

Reports filed by direct private delivery should be directed to:

U.S. Department of Commerce
Bureau of Economic Analysis, BE-69(A)
Shipping & Receiving Section M-100
1441 L Street, N.W.
Washington, DC 20005

G. Confidentiality – The information filed in this report may be used only for analytical and statistical purposes and access to the information shall be available only to officials and employees (including consultants and contractors and their employees) of agencies designated by the President to perform functions under the Act. The President may authorize the exchange of the information between agencies or officials designated to perform functions under the Act, but only for analytical and statistical purposes. No official or employee (including consultants and contractors and their employees) shall publish or make available any information collected under the Act in such a manner that the person to whom the information relates can be specifically identified. Reports and copies of reports prepared pursuant to the Act are confidential and their submission or disclosure shall not be compelled by any person without the prior written permission of the person filing the report and the customer of such person where the information supplied is identifiable as being derived from the records of such customer (22 U.S.C. 3104).

H. Annual stockholders' report and Form 10K – Business enterprises issuing annual reports to stockholders and completing Securities and Exchange Commission's Form 10K should furnish copies of these reports for FY 1994 when filing the BE-10 report.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

1994 BE-10 ORDER FORM

To obtain additional copies of BE-10 Forms and Instructions, complete this order form or telephone 202–606–5566 or FAX 202–606–5318.

Enter the quantity of each item you require:

Item	Quantity	Item	Quantity
Form BE-10A		Instruction Booklet	
Form BE-10A BANK		Guide to Industry and Foreign Trade Classification for International Surveys	
Form BE-10B(LF)		Claim for Not filing	
Form BE-10B(SF)			
Form BE-10B BANK			

PLEASE COMPLETE BELOW

Name of U.S. Reporter
Attention:
Street Address
City, State, ZIP Code

RETURN TO:

U.S. Department of Commerce
Bureau of Economic Analysis, BE-69(A)
Washington, DC 20230

Cut along this line.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

BE-10A OMB No. 0608-0049: Approval Expires 12/31/96

FORM **BE-10A(Report for U.S. Reporter)**
(REV. 10/94)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

BENCHMARK SURVEY OF U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD — 1994

MAIL REPORTS TO: **U.S. Department of Commerce, Bureau of Economic Analysis, BE-69(A), Washington, DC 20230**

OR

DELIVER REPORTS TO: **U.S. Department of Commerce, Bureau of Economic Analysis, BE-69(A), Shipping and Receiving Section M-100, 1441 L Street, NW, Washington, DC 20005**

BEA USE ONLY | **Reporter ID Number** | A

Public reporting burden for this BE-10 report **(comprising Form BE-10A or BE-10A BANK and Form(s) BE-10B(LF), BE-10B(SF) and/or BE-10B BANK)** is estimated to vary from 14 to 8,500 hours per response, with an average of 159.4 hours per response. This burden includes time for reviewing instructions, searching existing data sources, gathering and maintaining the data needed, and completing and reviewing the collection of information. Send comments regarding this burden estimate to Director, Bureau of Economic Analysis (BE-1), U.S. Department of Commerce, Washington, DC 20230; and to the Office of Management and Budget, Paperwork Reduction Project 0608-0049, Washington, DC 20503.

IMPORTANT

A single original copy of each form or supplement shall be filed with the Bureau of Economic Analysis. For the U.S. Reporter, this is the copy of Form BE-10A or BE-10A BANK with the address label, and, for the foreign affiliate, this is the copy of Form BE-10B(LF), BE-10B(SF), or BE-10B BANK with the foreign affiliate label, if such labels have been provided.

Read the ***Instruction Booklet***, which contains definitions and reporting requirements, before completing this form. For banks and bank holding companies, see the report forms for banks and the ***Instruction Booklet***, Part I.C., for special instructions.

1. **REPORTING REQUIREMENTS** — Form BE-10A must be filed by each nonbank U.S. person that has a foreign affiliate reportable in this survey. Data on Form BE-10A pertain to the fully consolidated U.S. domestic business enterprise. **DO NOT FULLY CONSOLIDATE OPERATIONS OF FOREIGN AFFILIATES ON FORM BE-10A.** Data pertaining to the operations of foreign affiliates are to be reported on Forms BE-10B(LF), BE-10B(SF), or BE-10B BANK. *See **Instruction Booklet** for detailed reporting requirements.*
2. **U.S. REPORTER'S 1994 FISCAL YEAR** — The U.S. Reporter's financial reporting year that has an ending date in calendar year 1994. *See **Instruction Booklet** Part II.A.*
3. **ASSISTANCE** — Telephone (202) 606-5566 during office hours – 8:00 a.m. to 4:30 p.m., eastern time.
4. **DUE DATE** — A completed BE-10 report **(consisting of Form BE-10A or BE-10A BANK and Form(s) BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK)** is due on the following dates:

   May 31, 1995 for a U.S. Reporter required to file less than 50 Forms BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK

   June 30, 1995 for a U.S. Reporter required to file 50 or more Forms BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK
5. **GENERAL NOTES**
   - **A.** Currency amounts should be reported in U.S. dollars rounded to thousands (omitting 000). **Do not enter** amounts in the shaded portions of each line.

     EXAMPLE — If amount is **$1,334,691.00**, report as

Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
	1	335	

   - **B.** If an item is between + or – $500.00, enter "0."
   - **C.** Use parentheses ( ) to indicate negative numbers.
   - **D.** All questions should be answered in the context of the reporting period given in item 7.

Part I IDENTIFICATION OF U.S. REPORTER

1. Name and address of U.S. Reporter — An address label, if affixed, shows, among other things, the name and address of this U.S. Reporter, as known to BEA. If there are any changes in the name or address on the label, make the changes directly on the label. If no label has been affixed, enter the name and address in full, skip a single block between words.

Name of U.S. Reporter

Street or PO Box

City and State

ZIP Code

2. Form of organization of U.S. Reporter — *Mark (X) one*

1002 ☐ 1 Corporation ☐ 2 Partnership ☐ 3 Individual, estate, or trust ☐ 4 Other — *Specify* F

3. If the U.S. Reporter is a corporation, is the corporation owned to the extent of more than 50% of its voting stock by another U.S. business enterprise?

1003 ☐ 1 Yes — *Complete the "CLAIM FOR NOT FILING A BE-10." On the claim, mark (X) box number 8.2 and enter the name and address of U.S. business enterprise with whose data your data will be consolidated in accordance with the definition of U.S. Reporter. Submit the claim to BEA and forward the remainder of the BE-10 survey packet to the U.S. business enterprise with whose data your data will be consolidated. If this cannot be done, call (202) 606-5566 for further instructions.*

☐ 2 No

4. Enter Employer Identification Number(s) used by U.S. Reporter to file income and payroll taxes. *Show additional numbers on a separate sheet if necessary.*

1004 1 ___–_____ 2 ___–_____

5. If applicable, enter the first 6-digits of the CUSIP (Committee on Uniform Security Identification Procedures) number(s) which identifies the U.S. Reporter when issuing securities (i.e., stocks, bonds, notes, etc.). *Show additional numbers on a separate sheet if necessary.*

1005 1 _____ 2 _____

6. Enter the number of foreign affiliate reports (Form BE-10B(LF), BE-10B(SF), and BE-10B BANK) that you are required to file.

1006 Number 1 ____

If you also have exempt foreign affiliates, list them on the BE-10A SUPPLEMENT and give the requested information for each. (Do not include exempt foreign affiliates in the number given here.)

7. Enter the ending date of this U.S. Reporter's 1994 fiscal year.

	Month	Day	Year
1007 1			94

8. Was there a change in the entity due to mergers, acquisitions, divestitures, etc., or a change in accounting principles during FY 1994 that caused FY 1993 data to be restated?

1008 ☐ 1 Yes — *The effect of restatement on property, plant, and equipment accounts must be entered in item 69.*

☐ 2 No

MANDATORY — This survey is being conducted pursuant to the International Investment and Trade in Services Survey Act (P.L. 94-472, 90 Stat. 2059, 22 U.S.C. 3101–3108, as amended – hereinafter "the Act"), and the filing of reports is mandatory pursuant to Section 5(b)(2) of the Act (22 U.S.C. 3104).

CONFIDENTIALITY — The Act provides that your report to this Bureau is CONFIDENTIAL. It may be used only for analytical or statistical purposes and CANNOT be used for purposes of taxation, investigation, or regulation. The Act also provides that copies retained in your files are immune from legal process.

PENALTIES — Whoever fails to report may be subject to a civil penalty of not less than $2,500, and not more than $25,000, and to injunctive relief commanding such person to comply, or both. Whoever willfully fails to report shall be fined not more than $10,000 and, if an individual, may be imprisoned for not more than one year, or both. Any officer, director, employee, or agent of any corporation who knowingly participates in such violations, upon conviction, may be punished by a like fine, imprisonment or both. (See Section 6 of the Act, 22 U.S.C. 3105.)

PERSON TO CONSULT CONCERNING QUESTIONS ABOUT THIS REPORT — *Enter name and address*

Name

Address

TELEPHONE NUMBER | Area code | Number | Extension

CERTIFICATION — The undersigned official certifies that this report **(consisting of Form BE-10A or BE-10A BANK and Form(s) BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK)** has been prepared in accordance with the applicable instructions, is complete, and is substantially accurate except that, in accordance with Part IV.F. of the **Instruction Booklet**, estimates have been provided where data are not available from customary accounting records or precise data could not be obtained without undue burden.

Authorized official's signature

Print or type name and title | Date

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part I **IDENTIFICATION OF U.S. REPORTER — Continued**

9. If the U.S. Reporter is a corporation, are all U.S. domestic entities covered by the definition of U.S. Reporter (see Instruction Booklet, Part I.B.1.) fully consolidated in this BE-10A report?

1009 [1 1] ☐ Yes
[1 2] ☐ No — PERMISSION MUST HAVE BEEN REQUESTED OF, AND GRANTED BY, BEA TO FILE ON AN UNCONSOLIDATED BASIS. You must file a separate Form BE-10A or BE-10A BANK for each unconsolidated U.S. domestic entity. *Enter the name under which each separate Form BE-10A or BE-10A BANK is being filed.*

10. Does the U.S. Reporter maintain one or more sales promotion or representative offices abroad that do not produce revenue directly for their own accounts but, instead, are established solely to do business, or provide market information or public relations services, for their U.S. parent? (See **Instruction Booklet**, Part III.F. to determine whether these offices should be reported in this survey.)

1010 [1 1] ☐ Yes
[1 2] ☐ No

11. Is the U.S. Reporter named in item 1 a U.S. affiliate of a foreign person required to file a Form BE-15(LF), Annual Survey of Foreign Direct Investment in the United States — 1994 (Long Form)?

1011 [1 1] ☐ Yes — On the remainder of this Form BE-10A, complete items 25 through 46, 57 through 67, 78 through 83, 85 through 91, 94 through 96, and 100 through 187.
[1 2] ☐ No — Complete the remainder of this Form BE-10A.

NOTE — IF YOU FILE A FORM BE-15(SF) (SHORT FORM) YOU MUST COMPLETE **ALL** OF THIS FORM BE-10A.

12. Major activity of fully consolidated U.S. Reporter — *Mark (X) one*

A list, and explanation, of the International Surveys Industry (ISI) codes used below are given in the **Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys**. For an inactive U.S. Reporter, indicate the activity pertinent to the last active period.

1012 [1 1] ☐ **Production** — The U.S. Reporter is primarily engaged in manufacturing, fabricating, assembling, processing, growing, or mining or extracting (including exploring for or developing) a product. These activities are coded in the 000, 100, 200, or 300 series, except 070, 108, 124, 138, and 148 of the list of ISI codes.

[1 2] ☐ **Sales** — The U.S. Reporter is primarily engaged in selling (at wholesale or retail) products which it does not produce. These activities are coded in the 500 series of the list of ISI codes.

[1 3] ☐ **Services** — The U.S. Reporter is primarily engaged in providing a service such as public utilities, transportation, lodging, consulting, accounting, engineering, holding companies, etc. These activities are coded in the 400, 600, 700, or 800 series, or in 070, 108, 124, 138, or 148 of the list of ISI codes.

13. What is the MAJOR product or service involved in this activity? *If a product, briefly state what is done to it, i.e., whether it is mined, manufactured, sold at wholesale, packaged, etc. (For example, "Manufacture widgets to sell at wholesale.")*

Sales and employment of fully consolidated U.S. Reporter, by industry of sales. In columns (1) and (2) respectively, enter the 3-digit ISI code(s) and the sales (as defined in item 47) associated with each code. For a list, and explanation, of each code, see the **Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys**. If you use fewer than eight codes, you must account for total sales. For an inactive U.S. Reporter, show the industry classification(s) pertinent to the last active period.

Holding companies should show total income (item 51). Note, however, that a U.S. Reporter that is a conglomerate must determine its industry code based on the activities of the fully consolidated U.S. domestic business enterprise. The "holding company" classification (i.e., code 671), therefore, is often an invalid classification for a conglomerate. Call BEA for further assistance before using code 671.

In column (3) enter the number of employees on the payroll at the end of FY 1994, including part-time employees, but excluding temporary and contract employees that are not included on your payroll records. A count taken at some other date during the reporting period may be given provided it is a reasonable proxy for the number on the payroll at the end of FY 1994. See **Instruction Booklet**, Part VI.C.1., concerning reporting when employment is subject to unusual variations.

NOTES: **1.** If total sales are not accounted for in items 14 through 21, BEA will, if necessary, contact the U.S. Reporter for additional details.

2. For most U.S. Reporters, the percent distribution of employment in column (3) is expected to differ from that for sales in column (2). Do not distribute employment by industry simply by multiplying total employment by the percent distribution of sales.

		ISI code (1)	Sales (2) Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Number of employees engaged in activities encompassed in each industry code in column (1) (3) Number
14. Enter code with largest sales	1014	1	2 $				3
15. Enter code with 2nd largest sales	1015	1	2				3
16. Enter code with 3rd largest sales	1016	1	2				3
17. Enter code with 4th largest sales	1017	1	2				3
18. Enter code with 5th largest sales	1018	1	2				3
19. Enter code with 6th largest sales	1019	1	2				3
20. Enter code with 7th largest sales	1020	1	2				3
21. Enter code with 8th largest sales	1021	1	2				3
22. Sales and employees accounted for — *Sum of items 14 through 21*	1022		2				3
23. Sales and employees not accounted for above — *Include employees in central administrative offices and headquarters that cannot be associated with just one ISI code.*	1023		2				3
24. TOTAL SALES AND EMPLOYEES — *Sum of items 22 and 23, columns (2) and (3) (Total sales must equal item 47.)* →	1024		2 $				3

BEA USE ONLY

1025	1	2	3	4	5
1026	1	2	3	4	5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part II FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER

Section A — Balance Sheet of U.S. Reporter — *Insurance companies, see INSTRUCTION BOOKLET*

NOTE — All asset and liability items should be disaggregated in the detail shown; in particular, accounts receivable and payable between the U.S. Reporter and its foreign affiliates should be shown in the proper asset and liability accounts of the U.S. Reporter rather than included as a net amount.

		Balance at close of FY 1994 (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
• **ASSETS**		
Cash		
25. **Deposits** — Include demand and time deposits, and negotiable and nonnegotiable CD's; exclude call and overnight deposits (include in item 26).	2025	$
26. **Other** — Include currency, coin, checks in the process of collection, call and overnight deposits, and other cash items not included in item 25. Do NOT include overdrafts as negative cash.	2026	
27. **Trade accounts and trade notes receivable, current** — Net of allowances for doubtful items.	2027	
28. **Other current receivables, including commercial paper held** — Net of allowances for doubtful items.	2028	
29. **Inventories** — Land development companies should exclude land held for resale (include in item 30); finance and insurance companies should exclude inventories of marketable securities (include in item 30 or item 36, as appropriate). The primary basis of inventory valuation is *(Mark (X) one)* 2230 ☐ 1 LIFO ☐ 2 FIFO ☐ 3 Other — *Specify* _____	2029	
30. **Other current assets, including land held for resale and current marketable securities**	2030	
31. **Property, plant, and equipment, gross** — Land, timber, mineral rights and like rights owned, structures, machinery, equipment, special tools, and other depreciable property; construction in progress; and capitalized tangible and intangible exploration and development costs of the U.S. Reporter. Include items on capital leases from others, per FASB 13. Exclude all other types of intangible assets, and land held for resale.	2031	
32. **Accumulated depreciation and depletion**	2032	
33. **Equity investments in foreign affiliates for which this U.S. Reporter is reporting as a parent** — For foreign affiliates owned 20 percent or more (including majority-owned foreign affiliates), report on the equity basis to include equity in undistributed earnings since acquisition; for those owned less than 20 percent, show at cost.	2033	
34. **Trade accounts and trade notes receivable, noncurrent** – Net of allowances for doubtful items.	2034	
35. **Other noncurrent receivables** – Net of allowances for doubtful items.	2035	
36. **Long term debt and equity securities** — Include debt securities, such as bonds or notes, and equity securities held; exclude equity in foreign affiliates, which should be reported in item 33.	2036	
37. **Other noncurrent assets** — Intangible assets, net of amortization, and other noncurrent assets not included in items 31 and 33—36.	2037	
38. **TOTAL ASSETS** — *Sum of items 25 through 31 and 33 through 37 minus item 32* ⟶	2038	$
• **LIABILITIES**		
39. **Trade accounts and trade notes payable, current**	2039	
40. **Other current liabilities** — Include overdrafts, commercial paper issued, and other current liabilities not included in item 39.	2040	
41. **Trade accounts and trade notes payable, noncurrent**	2041	
42. **Long-term debt securities owed, such as bonds or notes**	2042	
43. **Other long-term debt** — Include lease obligations that are capitalized in accordance with FASB-13 with an original maturity of more than one year or no stated maturity, and all long-term intercompany debt not included in items 41 and 42.	2043	
44. **Other noncurrent liabilities** — Noncurrent items other than those included in items 41—43, such as deferred taxes and underlying minority interest in consolidated domestic subsidiaries.	2044	
45. **TOTAL LIABILITIES** — *Sum of items 39 through 44* ⟶	2045	$
• **OWNERS' EQUITY**		
46. **TOTAL OWNERS' EQUITY** — *Must equal item 38 minus item 45* ⟶	2046	$

Section B — Income Statement of U.S. Reporter

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
• **INCOME**		
47. **Sales or gross operating revenues, excluding sales taxes** — Gross sales minus returns, allowances, and discounts, or gross operating revenues, both exclusive of sales or consumption taxes levied directly on the consumer and excise taxes levied on manufacturers, wholesalers, and retailers.	2047	$
48. **Income from equity investments in unconsolidated business enterprises (domestic and foreign)** — For domestic business enterprises or foreign affiliates owned 20 percent or more (including majority-owned foreign affiliates), report equity in earnings during the reporting period; for those owned less than 20 percent, report dividends. *Do not include any interest income.*	2048	
49. **Certain realized and unrealized gains (losses)** — Include gains (losses) net of income tax effects resulting from a. Sale, disposition, or revaluation of investment securities (dealers in securities, other finance companies, and insurance companies, *see Instruction Booklet, Parts V.B.3.d and VI.A.1);* b. Sale, disposition, or revaluation of land, other property, plant and equipment, or other assets (real estate companies, *see Instruction Booklet, Part VI.A.2.)* c. Remeasurement of the U.S. Reporter's foreign currency-denominated assets and liabilities due to changes in foreign exchange rates during the period and transaction gains (losses) taken to income in accordance with FASB 52; d. Extraordinary items (except those resulting from the early retirement or forgiveness of debt, legal judgments, and accidental damage to fixed assets); e. Cumulative effect of any net transition obligation per FASB 106, Employers' Accounting for Postemployment and Postretirement Benefits Other Than Pension; and f. Unusual or infrequently occurring items.	2049	
50. **Other income** — Non-operating income and other income not included above. — *Specify*	2050	
51. **TOTAL INCOME** — *Sum of items 47 through 50* ⟶	2051	$

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part II **FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER — Continued**

Section B — Income Statement of U.S. Reporter — Continued

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
• **COSTS AND EXPENSES**		
52. Cost of goods sold or services rendered and selling, general, and administrative expenses — Operating expenses that relate to sales or gross operating revenues (item 47) and selling, general, and administrative expenses. Include production royalty payments to governments, their subdivisions and agencies, and to other persons. Include depletion charges representing the amortization of the actual cost of capital assets but exclude all other depletion charges. *Do not include tax or percentage depletion charges.*	2052	1 $
53. U.S. income taxes — Provision for U.S. Federal, State, and local income taxes. *Exclude production royalty payments.*	2053	1
54. Other costs and expenses not included above, including underlying minority interest in profits that arise out of consolidation. The equity of a direct minority interest in this U.S. Reporter's net income (loss) is not to be separated from the normal income accounts. — *Specify*	2054	1
55. TOTAL COSTS AND EXPENSES — *Sum of items 52 through 54* ▶	2055	1 $
• **NET INCOME**		
56. Net income (loss) after provision for U.S. income taxes — *Item 51 minus item 55*	2056	1 $

BEA USE ONLY 2024	1	2	3	4	5

Remarks

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part II FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER — Continued

Section C — Composition of Selected Asset and Liability Positions of U.S. Reporter

There may be entries in column (4) only if the U.S. Reporter is 10 percent or more owned by a foreign person.

• **CLOSE FY 1994**

		TOTAL *Equals sum of columns (2)—(5)* (1)	With U.S. Persons (2)	With foreign persons		
				With foreign affiliates of this U.S. Reporter (3)	With foreign parent(s) and foreign affiliates of foreign parent(s) of this U.S. Reporter (4)	With unaffiliated foreign persons (5)
SELECTED ASSETS		Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.
57. Deposits — *Column (1) equals item 25*	2057	1 $	2 $	3 $	4 $	5 $
58. Trade accounts and trade notes receivable, current — *Column (1) equals item 27*	2058	1	2	3	4	5
59. Other current receivables, including commercial paper held — *Column (1) equals item 28*	2059	1	2	3	4	5
60. Trade accounts and trade notes receivable, noncurrent — *Column (1) equals item 34*	2060	1	2	3	4	5
61. Other noncurrent receivables — *Column (1) equals item 35*	2061	1	2	3	4	5
62. Long-term debt and equity securities — *Column (1) equals item 36. For the U.S. Reporter's holdings of long-term securities of unaffiliated persons, use the country of residence of the security's issuer, NOT the country in which the security was issued or the currency in which it is denominated, to determine whether it is a U.S. security to be reported in column (2), or a foreign security to be reported in column (5).*	2062	1	2	3	4	5
SELECTED LIABILITIES						
63. Trade accounts and trade notes payable, current — *Column (1) equals item 39.*	2063	1	2	3	4	5
64. Other current liabilities — *Column (1) equals item 40.*	2064	1	2	3	4	5
65. Trade accounts and trade notes payable, noncurrent — *Column (1) equals item 41.*	2065	1	2	3	4	5
66. Long-term debt securities owed, such as bonds or notes — *Column (1) equals item 42. If holders of the debt cannot be identified from the U.S. Reporter's customary accounting records, report debt securities issued in the United States in column (2) as held by U.S. persons and debt securities issued abroad (i.e., Eurobonds and other foreign securities) in column (5) as held by unaffiliated foreign persons.*	2066	1	2	3	4	5
67. Other long-term debt — *Column (1) equals item 43.*	2067	1	2	3	4	5

Remarks

BEA USE ONLY	2231	1	2	3	4	5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part II FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER — Continued

Section D — Property, Plant, and Equipment (PP&E)

PP&E includes land, timber, mineral and like rights owned, structures, machinery, equipment, special tools, and other depreciable property; construction in progress; and capitalized tangible and intangible exploration and development costs, but excludes other types of intangible assets, and land held for resale.

Items, including land, being leased from others pursuant to capital leases are to be considered as owned by the U.S. Reporter; items which the U.S. Reporter has sold on a capital lease basis are not to be considered as owned by the U.S. Reporter. The capitalized value of timber, mineral, and like rights being leased by the U.S. Reporter from others is to be included.

Expenditures cover all acquisitions by, or transfers to, the U.S. Reporter of the items detailed above. Exclude from expenditures all changes in PP&E, due to a change in the entity (i.e., due to mergers, acquisitions, divestitures, etc.) or to a change in accounting principles during FY 1994; such changes are accounted for in item 69.

For U.S. Reporters engaged in exploring for or developing natural resources, expenditures for PP&E, items 70, 71, and 72, are to include exploration and development expenditures made during FY 1994 that were capitalized, including capitalized expenditures to acquire or lease mineral rights. Adjustments reflecting prior period expenditures charged against income that were subsequently capitalized during FY 1994 should be included in item 75.

			Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
	Balance, close FY 1993		
68.	**Net book value of PP&E at close FY 1993** — The close FY 1993 value, before restatement due to change in the entity or accounting principles.	2068	$
	Changes during FY 1994		
69.	**Reinstatement due to change in entity or accounting principles** — If the answer to item 8 was "Yes," give amount by which the net book value of item 68 would be restated due to a change in the entity or accounting principles. If a decrease, put amount in parentheses. *Gains (losses) resulting from the sale or disposition of domestic subsidiaries of the U.S. Reporter, including those resulting from revaluation of assets (whether or not realized), should be included in item 49.*	2069	
	Expenditure by the U.S. Reporter for, or transfers into the U.S. Reporter of		
70.	**Land and mineral rights** — Include expenditures for land and capitalized expenditures for mineral rights, but exclude other capitalized expenditures for the exploration and development of natural resources and expenditures for land held for resale. Exclude expenditures for timber.	2070	
71.	**PP&E other than land and mineral rights but including timber (Changes due to mergers and acquisitions should be included in item 69.)** — 71. New	2071	
72.	*If it would be burdensome to exclude all used plant, equipment, etc., from new, then minor used items may be included in item 71, and only major used items reported in item 72.* — 72. Used	2072	
73.	**Depreciation** — Do not include depletion which is reported separately in item 74.	2073	
74.	**Depletion**	2074	
75.	**Other increase (decrease)** — *Specify*	2075	
	Balance, close FY 1994		
76.	**Net book value of PP&E at close FY 1994** — *Equals sum of items 68 through 72 and 75, minus items 73 and 74; must also equal item 31 minus item 32.*	2076	
	• **ADDENDUM**		
77.	**Petroleum and mining exploration and development expenditures charged against income including expenditures charged against income to acquire or lease mineral rights.** — Expenditures capitalized in prior years that are reclassified as expensed in the current year are not to be included; such expenditures are considered to be expenditures only in the year when initially expended.	2077	

Section E — Interest and Taxes ***(If actual figures are not available, give estimates.)***

78.	**Interest received** — Interest received by the U.S. Reporter from, or credited to U.S. Reporter by, all payors (including foreign affiliates), net of tax withheld at the source. Total should include **all** interest receipts included in items 47 and 50. Do not net against interest paid, item 79.	2078	
79.	**Interest paid** — Interest paid, or credited, to all payees (including foreign affiliates) by the U.S. Reporter, gross of tax withheld. *Total should include all interest payments in items 52, 53, and 54. Do not net against interest received, item 78.*	2079	
80.	**Production royalty payments for natural resources, total** — Include amounts paid or accrued for the year. Include payments in kind at market value. *Sum of items 81, 82, and 83.*	2080	
81.	To the Federal Government	2081	
82.	To State and local governments	2082	
83.	To all others	2083	
84.	**Taxes (other than income and payroll taxes) and nontax payments (other than production royalty payments)** — Report all such taxes and nontax payments whether or not included in revenues or expenses in the income statement. Include amounts paid or accrued for the year, net of refunds or credits, to Federal, State, and local governments, their subdivisions and agencies for: **a.** Sales, consumption, and excise taxes; **b.** Property taxes and other taxes on the value of assets or capital; **c.** Any remaining taxes (other than income or payroll taxes); and **d.** Import and export duties, license fees, fines, penalties, and all other payments or accruals of nontax liabilities (other than production royalty payments).	2084	

Section F — Technology

Research and Development (R&D) Expenditures (Include all costs incurred in performing R&D, including depreciation, amortization, wages and salaries, taxes, materials and supplies, allocated overhead, and indirect costs.)

NOTE — Items 85 through 88 pertain to R&D **performed** by the U.S. Reporter, including R&D performed by the U.S. Reporter for others under contract. This is the basis on which National Science Foundation surveys request information on R&D. The FASB 2 measure of R&D (i.e., R&D from which the firm **benefits**) is the sum of items 86 and 89.

85.	**R&D performed BY the U.S. Reporter, total** — *Sum of items 86, 87, and 88*	2085	$
86.	For U.S. Reporter's own account	2086	
87.	For Federal Government (i.e., federally financed R&D)	2087	
88.	For others (including foreign affiliates) under contract	2088	
89.	**R&D performed FOR the U.S. Reporter by others (including foreign affiliates) on a contractual basis**	2089	
	• **ROYALTIES, LICENSE FEES, AND OTHER FEES FOR THE USE, SALE, OR PURCHASE OF INTANGIBLE PROPERTY**		
90.	**Receipts of royalties and license fees from foreign persons other than U.S. Reporter's foreign affiliates** — Include royalties, license fees, and other amounts received by U.S. Reporter from, or credited to U.S. Reporter by, unaffiliated foreigners for use or sale of intangible property. **Exclude** receipts from the granting to others of the right to exploit natural resources you own or control.	2090	
91.	**Payments to foreign persons other than U.S. Reporter's foreign affiliates** — Include royalties, license fees, and other amounts paid, or credited, to unaffiliated foreigners by U.S. Reporter for use or purchase of intangible property. **Exclude** payments to others for the right to exploit natural resources they own or control.	2091	

92. and 93.	2092	1	2	3	4	5
BEA USE ONLY						

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part II FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER — Continued

Section G — Employment and Employee Compensation

EMPLOYMENT — Employees on the payroll at the end of FY 1994, including part-time employees. A count taken at some other date during the reporting period may be given provided it is a reasonable proxy for the number on the payroll at the end of FY 1994. *See Instruction Booklet, Part VI.C.1., concerning reporting when employment is subject to unusual variations.*

EMPLOYEE COMPENSATION — Expenditures made by an employer in connection with the employment of workers, including cash payments, payments-in-kind, and employer expenditures for employee benefit plans. Compensation data should be based on payroll records. They should relate to activities during the reporting period regardless of whether such activities were charged as an expense on the income statement, charged to inventories, or capitalized. DO NOT include data related to activities of a prior period, such as those capitalized or charged to inventories in prior periods. *See Instruction Booklet, Part VI.C.2.*

• EMPLOYMENT		Number of employees (1)
94. Research and development employees — All employees engaged in R&D, including managers, scientists, engineers, and other professional and technical employees	2094	1
95. All other employees	2095	1
96. TOTAL EMPLOYMENT — *Sum of items 94 and 95* →	2096	1

• EMPLOYEE COMPENSATION		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
97. Wages and salaries — Employees' gross earnings (before payroll deductions), and all direct and in-kind payments by the employer to employees	2097	1 $
98. Employee benefit plans — Employer expenditures for all employee benefit plans, including those required by statute, such as the employer's Social Security taxes, those resulting from collective bargaining contracts, and those that are voluntary. Include deferred postemployment and postretirement expenses in accordance with FASB 106; DO NOT include the cumulative effect of the net transition obligation (include in item 49).	2098	1
99. TOTAL EMPLOYEE COMPENSATION — *Sum of items 97 and 98* →	2099	1 $

Section H — Distribution of Sales or Gross Operating Revenues

This section requires that the U.S. Reporter's gross operating revenues be distributed among three categories – investment income, sales of goods, and sales of services. For purposes of this distribution, "goods" are economic outputs that are tangible, and "services" are outputs that are intangible. As a general rule, sales of goods may be identified as those sales associated with industries coded in the 000, 100, 200, 300, and 500 series, except 070, 108, 124, 138, or 148, and sales of services may be identified as those sales associated with industries coded in the 400, 600, 700, or 800 series, or in codes 070, 108, 124, 138, or 148. Thus, except as noted below, the disaggregation of sales by industry in this section should be consistent with the disaggregation used in items 14 through 21 (Sales of U.S. Reporter by industry).

One exception to this rule is where goods may be among the products of services industries or services may be among the products of goods industries. For example, sales of mass-produced prepackaged computer software are sales of goods, and should be reported as such, whether they are by a software producer (coded in a services industry, 743, "computer related services, n.e.c.") or by a retail trade concern (coded in a goods industry, 530, "general merchandise stores"). Also, sales of structures are sales of goods, whether they are by a real estate firm (coded in a service industry, 660) or by a firm in the construction industry (coded in a goods industry, 150). For an explanation of each code – *See the Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys.*

Another exception is that companies, such as finance and insurance companies, that include investment income (e.g., interest and dividends) in gross operating revenues should include such income in column (2) (investment income) rather than in column (4) (sales of services). *See the Instruction Booklet, Part V.A., for instructions on determining the location of the transactor (source) for investment income.*

When a sale consists of both goods and services and cannot be unbundled (i.e., the goods and services are not separately billed), classify as a good or service based on whichever accounts for a majority of the value. If actual figures are not available, give best estimates.

Note — Item 100, column (1), should equal item 47. Entries in item 100 for columns (1) through (4) should equal the sum of entries in items 101, 102, and 103 for the same column.

		Total — *Column (1) equals the sum of columns (2), (3), and (4)* (1)				Investment income (2)				Sales of goods (3)				Sales of services (4)			
		Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
100. Sales or gross operating revenues, excluding sales taxes, total →	2100	1 $				2 $				3 $				4 $			
101. Sales to U.S. persons	2101	1				2				3				4			
102. Sales to foreign affiliates of this U.S. Reporter	2102	1				2				3				4			
103. Sales to other foreign persons	2103	1				2				3				4			

Section I — U.S. Merchandise Trade of U.S. Reporter — *Goods only, do not include services (valued f.a.s. at the port of exportation)*

IMPORTANT NOTES

This section requires the reporting of data on U.S. merchandise trade of the U.S. Reporter in FY 1994. The data should be on a "shipped" basis, i.e., on the basis of when and to (or by) whom the goods were shipped, in order for them to be on the same basis as official U.S. trade statistics to which they will be compared. A U.S. import or U.S. export should **not** be recorded here if the goods did not physically enter or leave (i.e., were not physically shipped to or from) the United States, even though they may have been charged to the U.S. Reporter by, or charged by the U.S. Reporter to, a foreign person.

However, U.S. Reporters normally keep their accounting records on a "charged" basis, i.e., on the basis of when and to (or by) whom the goods were charged. The "charged" basis may be used if there is no material difference between it and the "shipped" basis. If there is a material difference between the two bases, the "shipped" basis must be used or adjustments must be made to the data on a "charged" basis to approximate a "shipped" basis, as discussed in the ***Instruction Booklet***, Part VI.E. Data in this section cover all goods that physically left or entered the U.S. customs area in FY 1994, including capital goods but excluding the value of ships, planes, railroad rolling stock, and trucks that were temporarily outside the United States transporting people or merchandise. Consigned goods must be included in the trade figures when shipped or received, even though not normally recorded as sales or purchases or entered into intercompany accounts when initially consigned. The data should include goods only; they should exclude services. Thus, U.S. merchandise exports and imports of the U.S. Reporter to be shown here may not be the same as the U.S. Reporter's sales to, or purchases from, foreign persons because, among other reasons, sales and purchases may include services.

104. On what basis were the trade data in the section prepared? — *Mark (X) one.*

2104
- 1 ☐ "Shipped" basis
- 2 ☐ "Charged" basis without adjustments, because there is no material difference between the "charged" and "shipped" bases.
- 3 ☐ "Charged" basis with adjustments to correct for material differences between the "charged" and "shipped" bases.

If it is determined that there is a material difference between the "charged" and "shipped" bases and the data have not been filed on the "shipped" basis, or the necessary adjustments have not been made to put "charged" basis data essentially on a "shipped" basis, then BEA will require that the data be refiled.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part II FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER — Continued

Section I — U.S. Merchandise Trade of U.S. Reporter — *Goods only, do not include services (valued f.a.s. at the port of exportation) — Continued*

		BEA USE ONLY (1)	Exports from the U.S. (2) Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Imports to the U.S. (3) Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
105. MERCHANDISE TRADE OF THE U.S. REPORTER WITH ITS FOREIGN AFFILIATES IN FY 1994	2105	1	2 $				3 $			
106. MERCHANDISE TRADE OF THE U.S. REPORTER WITH FOREIGNERS OTHER THAN THE U.S. REPORTER'S FOREIGN AFFILIATES IN FY 1994 a. For columns (2) and (3), equals sum of items 107 through 118, and b. For column (2) equals sum of item 187 and all countries with entries	2106	1	2				3			
BY PRODUCT — *See the classifications in the "Foreign Trade Classifications" portion of the Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys, which are to be used in classifying U.S. merchandise exports and imports.* **107. Food and live animals**	2107	1	2				3			
108. Beverages and tobacco	2108	1	2				3			
109. Crude materials, inedible, except fuels	2109	1	2				3			
110. Petroleum, petroleum products, and related materials; natural and manufactured gas	2110	1	2				3			
111. Coal, coke, briquets, and electric current	2111	1	2				3			
112. Chemicals and related products	2112	1	2				3			
113. Machinery, electrical and nonelectrical, except transportation equipment	2113	1	2				3			
114. Road vehicles (including air cushion vehicles) and parts — *Include all parts that are shipped with the vehicles. Parts that are shipped separately may be in this or another classification.**	2114	1	2				3			
115. Other transport equipment — *Include all parts that are shipped with the equipment. Parts that are shipped separately may be in this or another classification.**	2115	1	2				3			
116. Metal manufactures	2116	1	2				3			
117. Other manufactures — *Specify*	2117	1	2				3			
118. Animal and vegetable oils, fats, and waxes; commodities and transactions, n.e.c. — *Specify*	2118	1	2				3			

* Some parts that are shipped separately are included in items 114 and 115; however, others are included in product categories appropriate to the type of part based, not on the part's end-use, but rather on the main type of material from which it is made or its general function. Major examples of such parts are gasoline and diesel engines (include in item 113); air conditioners for motor vehicles (item 113); lamps, batteries, and electrical parts for engines (item 113); and tires and tubes (item 117). For more complete information, see the **Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys.**

EXPORTS BY COUNTRY OF ULTIMATE DESTINATION — *Sum of all countries with entries and item 187 must equal item 106, column (2). Enter amounts for all individual countries to which exports were $500,000.00 or more.*		BEA USE ONLY (1)	Exports from the U.S. (2) Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
119. Australia	2119	1 **601**	2 $			
120. Belgium	2120	1 **302**	2			
121. Brazil	2121	1 **202**	2			
122. Canada	2122	1 **100**	2			
123. China	2123	1 **650**	2			
124. Egypt	2124	1 **410**	2			
125. France	2125	1 **307**	2			
126. Germany	2126	1 **308**	2			
127. Hong Kong	2127	1 **611**	2			
128. India	2128	1 **612**	2			
129. Indonesia	2129	1 **613**	2			
130. Israel	2130	1 **504**	2			
131. Italy	2131	1 **314**	2			
132. Japan	2132	1 **614**	2			

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part II **FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER — Continued**

Section I — U.S. Merchandise Trade of U.S. Reporter — *Goods only, do not include services (valued f.a.s. at the port of exportation) — Continued*

EXPORTS BY COUNTRY OF ULTIMATE DESTINATION — *Sum of all countries with entries and item 187 must equal item 106, column (2). Enter amounts for all individual countries to which exports were $500,000.00 or more.*		BEA USE ONLY (1)	Exports from the U.S. (2) Bil. Mil. Thous. Dols.
133. Korea (South)	2133	1 **626**	2 $
134. Mexico	2134	1 **213**	2
135. Netherlands	2135	1 **319**	2
136. Saudi Arabia	2136	1 **511**	2
137. Singapore	2137	1 **625**	2
138. Spain	2138	1 **323**	2
139. Sweden	2139	1 **324**	2
140. Switzerland	2140	1 **325**	2
141. Taiwan	2141	1 **628**	2
142. United Kingdom	2142	1 **327**	2
143. Venezuela	2143	1 **219**	2
Other individual countries to which exports were $500,000.00 or more — *Specify country. Use supplemental sheets, if necessary, to account for all such countries.* **144.**	2144	1	2
145.	2145	1	2
146.	2146	1	2
147.	2147	1	2
148.	2148	1	2
149.	2149	1	2
150.	2150	1	2
151.	2151	1	2
152.	2152	1	2
153.	2153	1	2
154.	2154	1	2
155.	2155	1	2
156.	2156	1	2
157.	2157	1	2
158.	2158	1	2
159.	2159	1	2
160.	2160	1	2
161.	2161	1	2
162.	2162	1	2
163.	2163	1	2
164.	2164	1	2
165.	2165	1	2
166.	2166	1	2

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part II **FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER — Continued**

Section I — U.S. Merchandise Trade of U.S. Reporter — *Goods only, do not include services (valued f.a.s. at the port of exportation) — Continued*

EXPORTS BY COUNTRY OF ULTIMATE DESTINATION — *Sum of all countries with entries and item 187 must equal item 106, column (2). Enter amounts for all individual countries to which exports were $500,000.00 or more.*		BEA USE ONLY (1)	Exports from the U.S. (2) Bil. Mil. Thous. Dols.
167.	2167	1	2 $
168.	2168	1	2
169.	2169	1	2
170.	2170	1	2
171.	2171	1	2
172.	2172	1	2
173.	2173	1	2
174.	2174	1	2
175.	2175	1	2
176.	2176	1	2
177.	2177	1	2
178.	2178	1	2
179.	2179		
180.	2180	1	2
181.	2181	1	2
182.	2182	1	2
183.	2183	1	2
184.	2184	1	2
185.	2185	1	2
186.	2186	1	2
187. Exports to all countries for which exports were less than $500,000.00 — *The sum of this item and all countries with entries must equal item 106, column (2).*	2187	1 709	2 $

188. BEA USE ONLY

	1	2	3	4	5
2288					
2289					
2290					

Remarks

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

FORM **BE-10A Supplement A**
(REV. 10/94)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

LISTING OF EXEMPT FOREIGN AFFILIATES

BEA USE ONLY — Reporter ID Number [| | | | | | | | | | A]

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement A

Name of U.S. Reporter

BEA USE ONLY (1)	Name (2)	Country of location (3)	BEA USE ONLY (4)	Primary industry code [1] (5)	U.S. Reporter's percent of ownership [2] (6)	Foreign affiliate's Total assets (7) Bil. Mil. Thous.	Foreign affiliate's Sales or gross operating revenues (8) Bil. Mil. Thous.	Foreign affiliate's Net income after foreign income tax (9) Bil. Mil. Thous.	Foreign affiliate's Employment (approximate size class) (See below) (10) Numeric code	U.S. Reporter's investment in affiliate [3] (11) Bil. Mil. Thous.
1 5002	2		4	5	6 %	7 $	8 $	9 $	10	11 $
1 5003	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5004	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5005	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5006	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5007	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5008	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5009	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5010	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5011	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5012	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5013	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5014	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5015	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5016	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5017	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5018	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11

Employment Size Classes: 1 (0—19 employees), 2 (20—49), 3 (50—99), 4 (100—249), 5 (250—499), 6 (500—999), 7 (1000 or more)

CONTINUE ON REVERSE

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

LISTING OF EXEMPT FOREIGN AFFILIATES – Continued

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement A

BEA USE ONLY (1)	Name (2)	Country of location (3)	BEA USE ONLY (4)	Primary industry code [1] (5)	U.S. Reporter's percent of ownership [2] (6)	Foreign affiliate's Total assets (7) Bil. Mil. Thous.	Sales or gross operating revenues (8) Bil. Mil. Thous.	Net income after foreign income tax (9) Bil. Mil. Thous.	Employment (approximate size class) (See below) (10) Numeric code	U.S. Reporter's investment in affiliate [3] (11) Bil. Mil. Thous.
1 5019	2		4	5	6 %	7 $	8 $	9 $	10	11 $
1 5020	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5021	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5022	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5023	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5024	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5025	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5026	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5027	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5028	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5029	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5030	2		4	5	6 %	7	8	9	10	11
1 5099 BEA USE ONLY →	2		4	5	6 %	7 $	8 $	9 $	10	11 $

Employment Size Classes: 1 (0—19 employees), 2 (20—49), 3 (50—99), 4 (100—249), 5 (250—499), 6 (500—999), 7 (1000 or more)

USE ADDITIONAL SHEETS AS NECESSARY

[1] See Form BE-10B or **Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys**, Part I, for code; enter code which accounts for largest amount of sales or gross operating revenues, excluding sales taxes.

[2] Total ownership includes all direct and indirect ownership percentages. *See Instruction Booklet, Part I.A.2.*

[3] For each affiliate in which the U.S. Reporter holds a **direct** equity interest, give the U.S. Reporter's share of total owners' equity of the affiliate plus debt and other intercompany account items owed by the affiliate to the U.S. Reporter, less debt and other intercompany account items owed to the affiliate by the U.S. Reporter.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

BE-10B(LF) OMB No. 0608-0049: Approval Expires 12/31/96

FORM **BE-10B(LF) (Report for Foreign Affiliate)** (REV. 10/94)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

BENCHMARK SURVEY OF U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD — 1994 (Long Form)

RETURN REPORTS TO: **U.S. Department of Commerce, Bureau of Economic Analysis, BE-69(A), Washington, DC 20230**

OR

DELIVER REPORTS TO: **U.S. Department of Commerce, Bureau of Economic Analysis, BE-69(A), Shipping and Receiving Section M-100, 1441 L Street, NW, Washington, DC 20005**

BEA USE ONLY — Reporter ID Number | Affiliate ID Number B

Part I IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE

If a BEA label has been provided for this affiliate, affix it here. Otherwise, complete items 1 and 2.

1. Name of U.S. Reporter of affiliate — *Same as item 1, Form BE-10A*

2. Name of foreign affiliate being reported — *Use the same name on all reports filed subsequently for this affiliate with the Bureau of Economic Analysis, e.g., Forms BE-11 and BE-577.*

3. Number of foreign affiliates consolidated — If more than one foreign affiliate is consolidated in this report, enter the number of foreign affiliates consolidated. (Hereinafter, they are considered one affiliate.) If this report is for a single foreign affiliate, enter "1" in the box.

1003 Number [1]

NOTE — *Do NOT consolidate affiliates except as noted in the* ***Instruction Booklet****, Part I.B.2.b.*

If the number is greater than one, Supplement B of this Form BE-10B(LF) must be completed.

4. Does this foreign affiliate have a direct equity interest in other foreign affiliates, including branches of this affiliate, that are NOT fully consolidated on this BE-10B(LF)? — *Mark (X) one.*

1004 [1] 1 ☐ Yes — *Items 43 or 44 and 57 MUST have entries and Supplement A of this Form BE-10B(LF) MUST be completed.*
[1] 2 ☐ No

5. Form of organization of foreign affiliate – *Mark (X) one.*

1005 [1] 1 ☐ Corporation
[1] 2 ☐ Branch
[1] 3 ☐ Partnership
[1] 4 ☐ Other — *Specify* ✍

6. Country of incorporation or organization of foreign affiliate — *Mark (X) one.*

1006

[1] 601 ☐	Australia	[1] 308 ☐	Germany	[1] 319 ☐	Netherlands
[1] 202 ☐	Brazil	[1] 314 ☐	Italy	[1] 325 ☐	Switzerland
[1] 100 ☐	Canada	[1] 614 ☐	Japan	[1] 327 ☐	United Kingdom
[1] 307 ☐	France	[1] 213 ☐	Mexico	[1] ☐	Other — *Specify* ✍

7. Country of location — Country in which foreign affiliate's physical assets are located or where its primary activity is carried out — *Mark (X) one.*

1007

[1] 601 ☐	Australia	[1] 308 ☐	Germany	[1] 319 ☐	Netherlands
[1] 202 ☐	Brazil	[1] 314 ☐	Italy	[1] 325 ☐	Switzerland
[1] 100 ☐	Canada	[1] 614 ☐	Japan	[1] 327 ☐	United Kingdom
[1] 307 ☐	France	[1] 213 ☐	Mexico	[1] ☐	Other — *Specify* ✍

8. Enter the ending date of this foreign affiliate's 1994 fiscal year

	Month	Day	Year
1008 [1]			94

9. Was the foreign business enterprise a foreign affiliate of the U.S. Reporter for only part of FY 1994?

1009 [1] 1 ☐ **Yes, and this is its initial report** — Affiliate was not previously reported

If "Yes," did the U.S. Reporter — *Mark (X) one*

[2] 1 ☐ Establish the foreign affiliate?
[2] 2 ☐ Acquire a voting interest of 10 percent or more in an existing foreign company from a foreign person?
[2] 3 ☐ Acquire a voting interest of 10 percent or more in this affiliate from a U.S. person? — *Give name and address*

Enter date — Month [3] | Year

[1] 2 ☐ **Yes, and this is its final report** —

If "Yes," was the affiliate — *Mark (X) one*

[2] 4 ☐ Merged or reorganized?
Sold:
[2] 5 ☐ to a U.S. person? — *Give name and address*
[2] 6 ☐ to a foreign person?
[2] 7 ☐ Liquidated?
[2] 8 ☐ Seized?

Enter date — Month [3] | Year

[1] 3 ☐ **No**

10. Was there a change in the entity due to mergers, acquisitions, divestitures, etc., or a change in accounting principles during FY 1994 that caused FY 1993 data to be restated?

1010 [1] 1 ☐ Yes — *All close FY 1993 data must be before restatement, unless otherwise specified. The effect of restatement on property, plant, and equipment accounts must be entered in item 122.*
[1] 2 ☐ No

IMPORTANT

A single original copy of each form or supplement shall be filed with the Bureau of Economic Analysis. For the U.S. Reporter, this is the copy of Form BE-10A or BE-10A BANK with the address label, and, for the foreign affiliate, this is the copy of Form BE-10B(LF), BE-10B(SF), or BE-10B BANK with the foreign affiliate label, if such labels have been provided.

Read the **Instruction Booklet**, which contains definitions and reporting requirements, before completing this form. For banks and bank holding companies, see the report forms for banks and the **Instruction Booklet**, Part I.C., for special instructions.

1. **REPORTING REQUIREMENTS** — Form BE-10B(LF) must be filed by the U.S. Reporter for each nonbank foreign affiliate for which total assets; sales or gross operating revenues, excluding sales taxes; **OR** net income (loss) after provision for foreign income taxes was greater than $50 million (positive or negative) at any time during the affiliate's 1994 fiscal year . *See* ***Instruction Booklet*** *for detailed reporting requirements.*

   NOTE — If the foreign affiliate is exempt from being reported on Form BE-10B(LF), see the reporting requirements for Form BE-10B(SF) and BE-10A SUPPLEMENT to determine if the foreign affiliate must be reported on one of these forms.

2. **TRANSLATION OF FOREIGN CURRENCY FINANCIAL AND OPERATING DATA INTO U.S. DOLLARS** — The foreign affiliate's financial and operating data should be translated from foreign currency to U.S. dollars using U.S. generally accepted accounting principles (FASB 52). *See* ***Instruction Booklet****, Part IV.B.*

3. **FOREIGN AFFILIATE'S 1994 FISCAL YEAR** — The foreign affiliate's financial reporting year that has an ending date in calendar year 1994. *See* ***Instruction Booklet****, Part II.A.*

4. **ASSISTANCE** — Telephone (202) 606-5566 during office hours – 8:00 a.m. to 4:30 p.m., eastern time.

5. **DUE DATE** — A completed BE-10 report **(consisting of Form BE-10A or BE-10A BANK and Form(s) BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK)** is due on the following dates:

   May 31, 1995 for a U.S. Reporter required to file less than 50 Forms BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK

   June 30, 1995 for a U.S. Reporter required to file 50 or more Forms BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK

6. **GENERAL NOTES**

   A. Currency amounts should be reported in U.S. dollars rounded to thousands (omitting 000). **Do not enter** amounts in the shaded portions of each line.

   EXAMPLE — If amount is **$1,334,891.00**, report as

Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
	1	335	

   B. If an item is between + or – $500.00, enter "0."

   C. Use parentheses () to indicate negative numbers.

   D. All questions should be answered in the context of the reporting period given in item 8.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part I **IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE — Continued**

DIRECT OWNERSHIP IN THIS FOREIGN AFFILIATE — *Enter percent of ownership, to a tenth of one percent, based on voting stock if an incorporated affiliate, or an equivalent interest if an unincorporated affiliate, held* ***directly*** *by*		Percent of ownership at close of fiscal year 1994 (1)	1993 (2)
11. U.S. Reporter named in item 1	1011	1 . %	2 . %
12. Other foreign affiliate(s) of U.S. Reporter named in item 1 — *If entry is made here, items 18 and 19 must be completed.*	1012	1 . %	2 . %
13. Other U.S. Reporter(s)(s) of this foreign affiliate — *If entry is made here, item 20 must be "Yes."*	1013	1 . %	2 . %
14. Foreign affiliate(s) of other U.S. Reporter(s) — *If entry is made here, item 20 must be "Yes."*	1014	1 . %	2 . %
15. Other U.S. persons	1015	1 . %	2 . %
16. Other foreign persons	1016	1 . %	2 . %
17. TOTAL OF DIRECTLY HELD VOTING OWNERSHIP INTERESTS — ***Sum of items 11 through 16*** →		100 . 0 %	100 . 0 %
18. Indirect ownership — *If there is an entry in item 12, enter U.S. Reporter's percent indirect ownership in this affiliate. See* ***Instruction Booklet****, Part I.A.2., for instructions on how to compute indirect ownership percentages.*	1018	1 . %	2 . %

19. Identification of foreign affiliate parent(s) — *If there is an entry in item 12, column (1) or column (2) — Enter below, the name(s) and percent(s) of ownership of each foreign affiliate of the U.S. Reporter named in item 1 holding a direct ownership interest in this foreign affiliate. Also, for each foreign affiliate in column (a) that is below the first tier in its ownership chain, enter in column (d) the name of the foreign affiliate that holds a direct ownership interest in it.*

Foreign affiliate holding direct ownership interest in this foreign affiliate				
Name and ID Number — *Enter name from item 2 and ID number from label of foreign affiliate parent's Form BE-10B(LF), (SF), or BANK.* (a)	**BEA USE ONLY**	Percent direct ownership in this foreign affiliate: Close FY 1994 (b)	Close FY 1993 (c)	Name of foreign affiliate, if any, in ownership chain that holds direct interest in foreign affiliate named in column (a) (d)
1191 **a.**	1	2 . %	3 . %	
1192 **b.**	1	2 . %	3 . %	
1193 **c.**	1	2 . %	3 . %	
1194 **d.**	1	2 . %	3 . %	
1019 **e. TOTAL** — ***Must equal percentages entered in item 12*** →		2 . %	3 . %	

20. Do two or more U.S. persons each directly or indirectly own or control at least 10 percent of this foreign affiliate's voting rights? *Mark (X) one.* 1020

☐ 1 Yes — *Item 13 or 14 above must have an entry, and either item 21 or 22 must be completed.*

☐ 2 No — *Skip to item 25*

21. If the answer to item 20 is "Yes," and if the U.S. Reporter named in item 1 is submitting the Parts II and IV or V data (i.e., the "complete" report) for this foreign affiliate — *Give name(s) and mailing address(es) of the other U.S. Reporter(s) who is(are) not submitting the data.*

Name	Mailing address

22. If the answer to item 20 is "Yes," and if the U.S. Reporter named in item 1 is not submitting the Parts II and IV or V data (i.e., is submitting a "partial" report) for this foreign affiliate — *Give name and mailing address of U.S. Reporter who is submitting the data.*

23. BEA USE ONLY	1021	1	2	3	4	5
24. BEA USE ONLY	1022	1	2	3	4	5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part I **IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE — Continued**

25. Major activity of foreign affiliate — *Mark (X) one*

A list, and explanation, of the international Surveys Industry (ISI) codes used below are given in the **Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys**. For an inactive foreign affiliate, indicate the activity pertinent to the last active period; for "start-ups," show the intended activity.

1025 [1 1] ☐ **Production** — The foreign affiliate is primarily engaged in manufacturing, fabricating, assembling, processing, growing, or mining or extracting (including exploring for or developing) a product. These activities are coded in the 000, 100, 200, or 300 series, except 070, 108, 124, 138, and 148 of the list of ISI codes.

[1 2] ☐ **Sales** — The foreign affiliate is primarily engaged in selling (at wholesale or retail) products which it does not produce. These activities are coded in the 500 series of the list of ISI codes.

[1 3] ☐ **Services** — The foreign affiliate is primarily engaged in providing a service such as public utilities, transportation, lodging, consulting, accounting, engineering, holding companies, etc. These activities are coded in the 400, 600, 700 or 800 series, or in 070, 108, 124, 138, or 148 of the list of ISI codes.

26. What is the MAJOR product or service involved in this activity? *If a product, briefly state what is done to it, i.e., whether it is mined, manufactured, sold at wholesale, packaged, transported, etc. (For example, "Manufacture widgets to sell at wholesale.")*

27. BEA USE ONLY 1027	1	2	3	4	5

Sales of foreign affiliate by industry — Enter the 3-digit ISI code(s) and the amount of sales (as reported in item 56) associated with each code. If you use fewer than five codes, you must account for total sales. For inactive affiliates, show the industry classification(s) pertinent to the last active period; for "start-ups" with no sales, show the intended activity(ies).

Holding companies should show total income (item 61). To be considered a holding company, a company's equity in the net income of affiliates that it holds, (item 57), must constitute a majority of its total income and, in general, it must have a sizable portion (usually, at least 50%) of its total assets invested in affiliates that it holds. ISI code 671, "holding company," is an invalid classification when the foreign affiliate being reported generates, or is expected to generate, more than 50 percent of total income from other activities.

		ISI code (1)	Sales (2) Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
28. Enter code with largest sales	1028	1	2 $			
29. Enter code with 2nd largest sales	1029	1	2			
30. Enter code with 3rd largest sales	1030	1	2			
31. Enter code with 4th largest sales	1031	1	2			
32. Enter code with 5th largest sales	1032	1	2			
33. Sales not accounted for above	1033		2			
34. TOTAL SALES — *Sum of items 28 through 33 (Must equal item 56.)* ⟶	1034		2 $			

Remarks

BEA USE ONLY 1035	1	2	3	4	5
1036	1	2	3	4	5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

SUMMARY OF INDUSTRY CLASSIFICATIONS

AGRICULTURE, FORESTRY, AND FISHING

010 Agricultural production – crops
020 Agricultural production – livestock and animal specialties
070 Agricultural services
080 Forestry
090 Fishing, hunting, and trapping

MINING

101 Iron ores
102 Copper, lead, zinc, gold, and silver ores
107 Other metallic ores
108 Metal mining services
120 Coal
124 Coal mining services
133 Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas
138 Oil and gas field services
140 Nonmetallic minerals, except fuels
148 Nonmetallic minerals services, except fuels

CONSTRUCTION

150 Construction

MANUFACTURING

201 Meat products
202 Dairy products
203 Preserved fruits and vegetables
204 Grain mill products
205 Bakery products
208 Beverages
209 Other food and kindred products
210 Tobacco products
220 Textile mill products
230 Apparel and other textile products
240 Lumber and wood products
250 Furniture and fixtures
262 Pulp, paper, and board mills
265 Other paper and allied products
271 Newspapers
272 Miscellaneous publishing
275 Commercial printing and services
281 Industrial chemicals and synthetics
283 Drugs
284 Soap, cleaners, and toilet goods
287 Agricultural chemicals
289 Chemical products, n.e.c.
291 Integrated petroleum refining and extraction
292 Petroleum refining without extraction
299 Petroleum and coal products, n.e.c.
305 Rubber products
308 Miscellaneous plastics products
310 Leather and leather products
321 Glass products
329 Stone, clay, concrete, gypsum, and other nonmetalic mineral products
331 Primary metal industries, ferrous
335 Primary metal industries, nonferrous
341 Metal cans, forgings, and stampings

MANUFACTURING – Continued

342 Cutlery, hardware, and screw products
343 Heating equipment, plumbing fixtures, and structural metal products
349 Metal services; ordnance; and fabricated metal products, n.e.c.
351 Engines and turbines
352 Farm and garden machinery
353 Construction, mining, and materials handling machinery
354 Metalworking machinery
355 Special industry machinery
356 General industrial machinery
357 Computer and office equipment
358 Refrigeration and service industry machinery
359 Industrial and commercial machinery, n.e.c.
363 Household appliances
366 Household audio and video, and communications equipment
367 Electronic components and accessories
369 Electrical machinery, n.e.c.
371 Motor vehicles and equipment
379 Other transportation equipment
381 Measuring, scientific, and optical instruments
384 Medical instruments and supplies and ophthalmic goods
386 Photographic equipment and supplies
390 Miscellaneous manufacturing industries

TRANSPORTATION, COMMUNICATION, AND PUBLIC UTILITIES

401 Railroads
441 Petroleum tanker operations
449 Other water transportation
450 Transportation by air
461 Pipelines, petroleum and natural gas
462 Pipelines, except petroleum and natural gas
470 Petroleum storage for hire
472 Passenger transportation arrangement
477 Transportation, n.e.c., warehousing, terminal facilities, and related services
481 Telephone and telegraph communications
483 Other communications services
490 Electric, gas, and sanitary services

WHOLESALE TRADE

501 Motor vehicles and equipment
503 Lumber and construction materials
504 Professional and commercial equipment and supplies
505 Metals and minerals, except petroleum
506 Electrical goods
507 Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies
508 Machinery, equipment, and supplies
509 Durable goods, n.e.c.
511 Paper and paper products
512 Drugs, proprietaries, and sundries

WHOLESALE TRADE – Continued

513 Apparel, piece goods, and notions
514 Groceries and related products
515 Farm-product raw materials
517 Petroleum and petroleum products
519 Nondurable goods, n.e.c.

RETAIL TRADE

530 General merchandise stores
540 Food stores
554 Gasoline service stations
560 Apparel and accessory stores
580 Eating and drinking places
590 Retail trade, n.e.c.

FINANCE, INSURANCE, AND REAL ESTATE

600 Banks
603 Savings institutions and credit unions
612 Other finance
631 Life insurance
632 Accident and health insurance
639 Other insurance
650 Real estate
671 Holding companies, except bank holding companies
679 Franchising, business — selling or licensing

SERVICES

700 Hotels and other lodging places
731 Advertising
734 Services to buildings
735 Equipment rental and leasing, except automobiles and computers
736 Personnel supply services
741 Computer processing and data preparation services
742 Information retrieval services
743 Computer related services, n.e.c.
749 Other business services
751 Automotive rental and leasing, without drivers
752 Automotive parking, repair, and other services
760 Miscellaneous repair services
780 Motion pictures, including television tape and film
790 Amusement and recreation services
800 Health services
810 Legal services
820 Educational services
871 Engineering, architectural, and surveying services
872 Accounting, auditing, and bookkeeping services
873 Research, development, and testing services
874 Management and public relations services
890 Other services provided on a commercial basis

NONBUSINESS ENTITIES

900 Government entities
905 Nonbusiness entities, except government

Remarks

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part II BASIC FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE

Section A — Balance Sheet of Foreign Affiliate

NOTE — All asset and liability items should be disaggregated in the detail shown; in particular, accounts receivable and payable between the U.S. Reporter and its foreign affiliate should be shown in the proper asset and liability accounts of the foreign affiliate rather than included as a net amount.

		BALANCES							
		Close FY 1994 (1)				Close FY 1993 (unrestated) (2)			
		Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
• ASSETS									
35. Cash items — Deposits in financial institutions and other cash items. *Do NOT include overdrafts here as negative cash.*	2035	1 $				2 $			
36. Trade accounts and trade notes receivable, current — Net of allowance for doubtful items	2036	1				2			
37. Other current receivables — Net of allowance for doubtful items	2037	1				2			
38. Inventories — Land development companies should exclude land held for resale (include in item 39); finance and insurance companies should exclude inventories of marketable securities (include in item 39 or item 45, as appropriate).	2038	1				2			
39. Other current assets, including land held for resale and current marketable securities	2039	1				2			
Land and other property, plant, and equipment, gross									
40. Land — Land refers to any part of the earth's surface. Report gross book value of all land owned including land on capital leases from others, per FASB 13. *Exclude land held for resale.*	2040	1				2			
41. Other property, plant, and equipment — Gross book value of timber, mineral rights and like rights owned, structures, machinery, equipment, special tools, and other depreciable property; construction in progress; and capitalized tangible and intangible exploration and development costs of the foreign affiliate. Include items on capital leases from others, per FASB 13. ***Exclude all other types of intangible assets. (For an unincorporated affiliate, include items owned by its U.S. Reporter(s) but that are in the affiliate's possession whether or not carried on the affiliate's own books or records.)***	2041	1				2			
42. Accumulated depreciation and depletion	2042	1				2			
Equity investments in other foreign affiliates of which this affiliate is a parent — This affiliate's equity investment in other foreign affiliates of the U.S. Reporter(s), including branches of this affiliate. For foreign affiliates owned 20 percent or more (including majority-owned foreign affiliates) report on the equity basis to include equity in undistributed earnings since acquisition; for those owned less than 20 percent, report at cost. (If an entry here, Supplement A must be completed and item 4 must be "Yes.")									
43. That portion of investment in other foreign affiliates that is reported using the equity method	2043	1				2			
44. That portion of investment in other foreign affiliates that is reported using cost method	2044	1				2			
45. Other noncurrent assets – Include other equity investments, whether carried at cost or on the equity basis; other investments; intangible assets, net of amortization; noncurrent marketable securities; trade accounts and trade notes receivable, noncurrent, net of allowance for doubtful items; and other noncurrent assets not shown in item 41 or items 43 or 44. *Credit balances in these accounts should be included in item 49. — Specify*	2045	1				2			
46. TOTAL ASSETS — ***Sum of items 35 through 41 and 43 through 45 minus item 42*** →	2046	1 $				2 $			
• LIABILITIES									
47. Trade accounts and trade notes payable, current	2047	1 $				2 $			
48. Other current liabilities and long-term debt — Overdrafts, other current liabilities not included in item 47, and long-term debt, including ALL LONG-TERM INTERCOMPANY DEBT and lease obligations that are capitalized in accordance with FASB 13 with an original maturity of more than one year or with no stated maturity.	2048	1				2			
49. Other noncurrent liabilities — Noncurrent items other than those identifiable as long-term debt, such as deferred taxes and underlying minority interest in consolidated subsidiaries. (However, the equity of a direct minority ownership interest in this foreign affiliate is not to be separated from the normal equity accounts.) *Debit balances in these accounts should be included in item 45. Exclude long-term intercompany debt (include in item 48). — Specify*	2049	1				2			
50. TOTAL LIABILITIES — ***Sum of items 47, 48, and 49*** →	2050	1 $				2 $			
• OWNERS' EQUITY									
INCORPORATED AFFILIATE ONLY, items 51 through 54									
51. Capital stock and additional paid-in capital — Common and preferred, voting and nonvoting capital stock and additional paid-in capital	2051	1 $				2 $			
52. Retained earnings (deficit) — Earnings retained by the corporation and legally available for declaration of dividends. *Include those that have been voluntarily restricted.*	2052	1				2			
53. Translation adjustment — Cumulative amount (per FASB 52)	2053	1				2			
54. Other — *Include involuntarily (or legally) restricted earnings. — Specify*	2054	1				2			
55. TOTAL OWNERS' EQUITY (INCORPORATED OR UNINCORPORATED FOREIGN AFFILIATE) — ***Equals item 46 minus item 50 and, for incorporated affiliate, equals sum of items 51 through 54.*** →	2055	1 $				2 $			

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part II **BASIC FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE — Continued**

Section B — Income Statement of Foreign Affiliate

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
• INCOME		
56. Sales or gross operating revenues, excluding sales taxes — Gross sales minus returns, allowances, and discounts, or gross operating revenues, both exclusive of sales or consumption taxes levied directly on the consumer and excise taxes levied on manufacturers, wholesalers, and retailers.	2056	1 $
57. Income from equity investments in foreign affiliates — Income from equity investments included in item 43 or 44. For foreign affiliates owned 20 percent or more (including majority-owned foreign affiliates), report equity in earnings during the reporting period; for those owned less than 20 percent, report dividends. *Do not include interest income (include in item 56 or 60, as appropriate).*	2057	1
58. Income from other equity investments — Income from equity investments included in item 45. For those investments carried on the equity basis, report equity in earnings during the reporting period; for those investments carried on a cost basis, report dividends. *Do not include interest income (include in item 56 or 60 as appropriate).*	2058	1
59. Certain realized and unrealized gains (losses) — Include gains (losses) net of income tax effects resulting from **a.** Sale, disposition, or revaluation of investment securities (dealers in securities, other finance companies, and insurance companies — *See **Instruction Booklet**, Parts V.B.3.d. and VI.A.1.);* **b.** Sale, disposition, or revaluation of land, other property, plant and equipment, or other assets (real estate companies – *See **Instruction Booklet**, Part VI.A.2.)* **c.** Remeasurement of the foreign affiliate's foreign currency-denominated assets and liabilities due to changes in foreign exchange rates during the period and transaction gains (losses) taken to income in accordance with FASB 52; **d.** Extraordinary items (except those resulting from the early retirement or forgiveness of debt, legal judgments, and accidental damage to fixed assets); **e.** Cumulative effect of any net transition obligation per FASB 106, Employers' Accounting for Postemployment and Postretirement Benefits Other Than Pension; and **f.** Unusual or infrequently occurring items.	2059	1
60. Other income — Non-operating income and other income not included above — *Specify*	2060	
61. TOTAL INCOME — *Sum of items 56 through 60* →	2061	1 $
• COSTS AND EXPENSES		
62. Cost of goods sold or services rendered and selling, general, and administrative expenses — Operating expenses that relate to sales or gross operating revenues (item 56) and selling, general, and administrative expenses. Include production royalty payments to governments, their subdivisions and agencies, and to other persons. Include depletion charges representing the amortization of the actual cost of capital assets. *Do not include tax or percentage depletion charges.*	2062	1 $
63. Foreign income taxes — Provision for foreign income taxes for FY 1994. *Do not include U.S. income taxes. Exclude production royalty payments.*	2063	1
64. Other costs and expenses not included above, including underlying minority interest in profits that arise out of consolidation — The equity of a **direct** minority interest in this foreign affiliate's net income (loss) is not to be separated from the normal income accounts. — *Specify*	2064	1
65. TOTAL COSTS AND EXPENSES — *Sum of items 62, 63, and 64* →	2065	1 $
• NET INCOME		
66. Net income (loss) after provision for foreign income taxes — Item 61 minus item 65	2066	1 $

Section C — Change in Retained Earnings of Incorporated Foreign Affiliate or in Total Owners' Equity of Unincorporated Foreign Affiliate

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
67. Balance, close FY 1993 Incorporated affiliate — *Enter amount from item 52, column (2).* Unincorporated affiliate — *Enter amount from item 55, column (2).*	2067	1 $
68. Net income — *Enter amount from item 66.*	2068	1
69. Dividends or net income remitted to owners Incorporated affiliate — *Enter amount of dividends declared, before deduction of withholding taxes, out of current- and prior-period income on common and preferred stock, excluding stock dividends.* Unincorporated affiliate — *Enter amount of current- and prior-period net income remitted to owners.*	2069	1
70. Stock dividends	2070	1
71. Certain unrealized gains (losses) not included in the determination of net income — Enter net unrealized gains (losses) that are not included in the determination of net income and, therefore, excluded from item 59 that were taken directly to retained earnings for an incorporated affiliate, or to owners' equity for an unincorporated affiliate. Report amount net of income tax effects, if any, on the gains (losses). — *Specify*	2071	1
72. Other increases (decreases) — Enter other increases (decreases) in retained earnings of an incorporated affiliate, including liquidating dividends, or in total owners' equity of an unincorporated affiliate, including capital contributions (return of capital) — *Specify*	2072	1
73. Balance, close FY 1994 — *Sum of items 67, 68, 71, and 72, minus items 69 and 70; also, for incorporated foreign affiliate, equals item 52, column (1), and for unincorporated foreign affiliate, equals item 55, column (1).*	2073	1 $

74. BEA USE ONLY	2074	1	2	3	4	5
75. BEA USE ONLY	2075	1	2	3	4	5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part III INVESTMENT AND TRANSACTIONS BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND THE U.S. REPORTER

Use Part III to report the line of direct voting ownership included in item 11, if any, and to report direct financial positions or transactions between the U.S. Reporter and foreign affiliate. **For a foreign affiliate in which the U.S. Reporter does not have a direct voting ownership,** complete only items 77, 78, and 102 through 106 to report any direct financial positions or transactions between the U.S. Reporter and foreign affiliate.

Section A — Investment Between the U.S. Reporter and Foreign Affiliate

76. Does the U.S. Reporter's percentage of direct voting ownership given in item 11 exactly match the U.S. Reporter's percentage of direct equity interest in the foreign affiliate?

3076 [1] 1 ☐ Yes [1] 2 ☐ No — *Attach an explanation of the difference.*

	According to books of foreign affiliate		According to books of U.S. Reporter	
• **DEBT AND OTHER INTERCOMPANY BALANCES BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND U.S. REPORTER** — *Include current and long-term items, indebtedness resulting from a capital lease, and the net book value of equipment under a long-term operating lease.*	Close FY 1994 (1)	Close FY 1993 (unrestated) (2)	Close FY 1994 (3)	Close FY 1993 (unrestated) (4)
	Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.
77. Owed to U.S. Reporter by the affiliate — That portion of items 47 and 48 representing amounts owed to U.S. Reporter 3077	1 $	2 $	3 $	4 $
78. Owed to affiliate by the U.S. Reporter — That portion of items 36, 37, and 45 representing amounts due from U.S. Reporter 3078	1	2	3	4
• **OWNERS' EQUITY ITEMS**				
INCORPORATED AFFILIATE, items 79 through 83				
U.S. Reporter's equity in:				
79. Capital stock and additional paid-in capital — Common and preferred, voting and nonvoting capital stock and additional paid-in capital 3079	1	2		
80. Retained earnings (deficit) 3080	1	2		
81. Translation adjustment — Cumulative amount 3081	1	2		
82. Other — *Specify* 3082	1	2		
83. TOTAL — ***Sum of items 79 through 82*** → 3083	1 $	2 $		
UNINCORPORATED AFFILIATE, items 84 and 85				
84. That portion of balance sheet item 55 representing the U.S. Reporter's share 3084	1	2		
85. Translation adjustment — Cumulative amount – That portion of item 84 representing the U.S. Reporter's share of the cumulative translation adjustment account 3085	1	2		
86. BEA USE ONLY 3086	1	2	3	4
87. BEA USE ONLY 3087	1	2	3	4
88. BEA USE ONLY 3088	1	2	3	4
89. BEA USE ONLY 3089	1	2	3	4

Remarks

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part III **INVESTMENT AND TRANSACTIONS BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND THE U.S. REPORTER — Continued**

Section B — Change in U.S. Reporter's Equity in Capital Stock and/or Additional Paid-in Capital of Incorporated Foreign Affiliate or Equity Investment in Unincorporated Foreign Affiliate During FY 1994

NOTE — Report transactions during FY 1994 that changed the U.S. Reporter's equity holdings in the foreign affiliate. Exclude changes caused by carrying net income to the equity account, stock and cash dividends (other than liquidating dividends), and the distribution of earnings during the period. Exclude the effect of treasury stock transactions with persons other than the U.S. Reporter and reorganizations in capital structure that do not affect total equity. **Report all amounts at transaction value**, i.e., the value of the consideration given (received) by the U.S. Reporter.

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
• **INCREASE IN EQUITY INTEREST**		
90. Establishment of affiliate or acquisition (partial or total) of equity interest in this affiliate by U.S. Reporter either from this affiliate or from other foreign persons	3090	1 $
91. Capital contributions and other transactions of the U.S. Reporter with foreign persons that increase equity in this affiliate — *Specify*	3091	1
92. Acquisition (partial or total) of equity interest in this affiliate by U.S. Reporter from other U.S. persons	3092	1
• **DECREASE IN EQUITY INTEREST**		1
93. Liquidation of affiliate or sale (partial or total) of equity interest in this affiliate by the U.S. Reporter either to this affiliate or to other foreign persons	3093	1
94. Return of capital contributions and other transactions of the U.S. Reporter with foreign persons that decrease equity in this affiliate — *Specify*	3094	1
95. Sale (partial or total) of equity interest in this affiliate by U.S. Reporter to other U.S. persons	3095	1
96. TOTAL — ***Equals sum of items 90, 91, and 92, minus sum of items 93, 94, and 95*** →	3096	1 $

		For acquisition (1) Bil. Mil. Thous. Dols.	For liquidation or sale (2) Bil. Mil. Thous. Dols.
• **For item 96, enter the amounts by which the transaction value —**			
97. exceeds the value carried on the books of the affiliate	3097	1 $	2 $
98. is less than the value carried on the books of the affiliate	3098	1	2

		1	2	3	4	5
99.	3099					
BEA USE ONLY						

Section C — Receipts and Payments of Dividends, Distributed Earnings, Interest, Royalties and License Fees, and Charges for Other Services Between U.S. Reporter and Foreign Affiliate

Items should be based on the books of the U.S. Reporter. Enter amounts received, paid, or entered into intercompany accounts, whichever occurred first. Include amounts for which payment was made in kind. For an item entered into an intercompany account prior to the reporting period, any subsequent settlement of the account should not be reported in the items below, but should be reflected only as a reduction in an intercompany account (items 77 and 78).

		Receipts by U.S. Reporter from foreign affiliate		Payments by U.S. Reporter to foreign affiliate	
		Net of foreign tax withheld (1) Bil. Mil. Thous. Dols.	Foreign tax withheld (2) Bil. Mil. Thous. Dols.	Net of U.S. tax withheld (3) Bil. Mil. Thous. Dols.	U.S. tax withheld (4) Bil. Mil. Thous. Dols.
• **INCORPORATED AFFILIATES**					
100. Dividends — On common and preferred stock, excluding stock and liquidating dividends	3100	1 $	2 $		
• **UNINCORPORATED AFFILIATES**		1	2		
101. Distributed earnings	3101				
• **ALL AFFILIATES**		1	2	3	4
102. Interest — *Include interest on capital leases.*	3102			$	$
103. Royalties, license fees, and other fees for the use or sale of intangible property	3103	1	2	3	4
104. Charges for use of tangible property — *Include rentals for operating leases of one year or less and net rent on operating leases of more than one year.* Net rent is equivalent to the total lease payment less the return of capital (depreciation) component. ***Exclude*** *film and television tape rentals.*	3104	1	2	3	4
105. Film and television tape rentals	3105	1	2	3	4

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part III **INVESTMENT AND TRANSACTIONS BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND THE U.S. REPORTER — Continued**

Section C — Receipts and Payments of Dividends, Remitted Earnings, Interest, Royalties and License Fees, and Charges for Other Services Between U.S. Reporter and Foreign Affiliate — Continued

• **ALL AFFILIATES — Continued**

		Receipts by U.S. Reporter from foreign affiliate								Payments by U.S. Reporter to foreign affiliate							
		Net of foreign tax withheld (1)				Foreign tax withheld (2)				Net of U.S. tax withheld (3)				U.S. tax withheld (4)			
		Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
106. Allocated expenses and sales of services — Include **(1)** allocated expenses (such as R&D assessments) and reimbursements between U.S. Reporter and affiliate for services that are normally included in "other income" of the provider of the service and **(2)** receipts by U.S. Reporter from, or payments by U.S. Reporter to, affiliate for services that are normally included in sales or gross operating revenues of the seller of the service.	3106	1 $				2 $				3 $				4 $			
By type — *See Instruction Booklet, Part VI.B., for an explanation of how to report each type of service.*																	
a. **Insurance services** — To avoid duplication with other BEA surveys, report only receipts or payments for transactions between a foreign insurance affiliate and those parts of the fully consolidated U.S. Reporter that are not insurance companies (i.e., not in ISI codes 631, 632, or 639).	3161	1				2				3				4			
b. **Financial services**	3162	1				2				3				4			
c. **Transportation**	3163	1				2				3				4			
d. **Computer and information services**	3164	1				2				3				4			
e. **Communication services**	3165	1				2				3				4			
f. **Other services** — Report receipts and payments for other services performed by or for the U.S. Reporter, such as management, professional, technical, or other services. — *Specify primary type(s) of service(s) performed.*	3166	1				2				3				4			
107. BEA USE ONLY	3107	1				2				3				4			
108. BEA USE ONLY	3108	1				2				3				4			

Section D — U.S. Reporter's Equity in Foreign Affiliate's Net Income

		Amount (1) Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
109. U.S. Reporter's equity in affiliate's net income (loss) — *Enter U.S. Reporter's share of net income, item 66.*	3109	1 $			
U.S. Reporter's direct equity in affiliate's net realized and unrealized gains (losses)					
110. U.S. Reporter's share of item 69	3110	1			
111. U.S. Reporter's share of item 71	3111	1			

112. 3112 **BEA USE ONLY**	1	2	3	4	5

Remarks

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

NOTE **Either Part IV or Part V must** be completed depending on whether or not the foreign affiliate is majority-owned — *See definition in the* ***Instruction Booklet,*** *Part II.P.*

- If the foreign affiliate **is not** majority-owned — *Complete* ***Part IV only.***
- If the foreign affiliate **is** majority-owned — *Complete* ***Part V only.***

DO NOT *complete* ***BOTH*** *Part IV and Part V.*

Part IV SELECTED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE

(To be completed only if the foreign affiliate is NOT majority-owned.)

		Number
• EMPLOYMENT AND EMPLOYEE COMPENSATION		
113. Total employment — Report the total number of employees for the year, as defined in Part V, Section E, for item 158.	4113	1

		Amount (1) Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
114. Total employee compensation — Report, for all employees, the sum of wages and salaries and employer expenditures for employee benefit plans, as defined in Part V, Section E, for item 162.	4114	1 $			
• PROPERTY, PLANT, AND EQUIPMENT					
115. Expenditures for property, plant, and equipment — As defined in Part V, Section A, for items 124 through 126, and, for affiliates in natural resources exploration and development, to also include expenditures as defined for item 131.	4115	1			
• U.S. MERCHANDISE TRADE OF FOREIGN AFFILIATE					
U.S. merchandise exports to affiliate in FY 1994 (Valued f.a.s. U.S. port) — As defined in Part V, Section G					
116. Goods shipped to affiliate by U.S. Reporter(s)	4116	1			
117. Goods shipped to affiliate by other U.S. persons	4117	1			
U.S. merchandise imports from affiliate in FY 1994 (Valued f.a.s. foreign port) — As defined in Part V, Section G					
118. Goods shipped by affiliate to U.S. Reporter(s)	4118	1			
119. Goods shipped by affiliate to other U.S. persons	4119	1			

120. 4120	1	2	3	4	5
BEA USE ONLY					

Part V DETAILED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE

(To be completed only if the foreign affiliate IS majority-owned.)

Section A — Property, Plant, and Equipment (PP&E)

PP&E includes land, timber, mineral and like rights owned, structures, machinery, equipment, special tools, and other depreciable property; construction in progress; and capitalized tangible and intangible exploration and development costs of the foreign affiliate, but excludes other types of intangible assets, and land held for resale.

Items, including land, being leased from others pursuant to capital leases are to be considered as owned by the affiliate; items which the affiliate has sold on a capital lease basis are not to be considered as owned by the affiliate. The capitalized value of timber, mineral, and like rights being leased by the affiliate from others is to be included.

For affiliates engaged in exploring for or developing natural resources, expenditures for PP&E, items 124, 125, and 126, are to include exploration and development expenditures made during FY 1994 that were capitalized, including capitalized expenditures to acquire or lease mineral rights. Adjustments reflecting prior period expenditures charged against income that were subsequently capitalized during FY 1994 should be included in item 129.

		Amount (1) Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
Balance, close FY 1993					
121. Net book value of PP&E at close FY 1993 — *Equals the sum of items 40 and 41, column (2), minus item 42, column (2)*	5121	1 $			
Changes during FY 1994					
122. Restatement due to change in entity or accounting principles — If the answer to item 10 was "Yes" – *Give amount by which the net book value in item 121 would be restated due to a change in the entity or accounting principles. If a decrease, put amount in parentheses.*	5122	1			
123. Net book value of transfers in from the U.S. Reporter or other foreign affiliates of U.S. Reporter	5123	1			
Expenditures by the foreign affiliate for					
124. Land and mineral rights, including timber — Include expenditures for land and capitalized expenditures for mineral rights and timber rights, but exclude other capitalized expenditures for the exploration and development of natural resources and expenditures for land held for resale.	5124	1			
125. **PP&E other than land, mineral, and timber rights (Changes due to mergers and acquisitions should be included in item 122.)** *If it would be burdensome to exclude all used plant, equipment, etc., from new, then minor used items may be included in item 125, and only major used items reported in item 126.* **125.** New	5125	1			
126. **126.** Used	5126	1			
127. Depreciation — *Do not include depletion which is separately reported in item 128.*	5127	1			
128. Depletion	5128	1			
129. Net book value of sales, retirements, or transfers, and other increases (decreases)	5129	1			
Balance, close FY 1994					
130. Net book value of PP&E at close FY 1994 — *Equals sum of items 121 through 126, and 129, minus items 127 and 128; and must also equal the sum of items 40 and 41, column (1), minus item 42, column (1).*	5130	1 $			
• ADDENDUM					
131. Petroleum and mining exploration and development expenditures charged against income including expenditures charged against income to acquire or lease mineral rights — Expenditures capitalized in prior years that are reclassified as expensed in the current year are not to be included; such expenditures are considered to be expenditures only in the year when initially expended.	5131	1 $			

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part V **DETAILED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE** *(To be completed only if the foreign affiliate is majority-owned.)* — **Continued**

Section B — Interest, Taxes and Subsidies

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
132. Interest received — Interest received by affiliate from, or credited to affiliate by, all payors, net of tax withheld. Total should include all interest receipts included in items 56 and 60. *Do not net against interest paid, item 133.*	5132	1 $
133. Interest paid — Interest (including capitalized interest) paid, or credited, to all payees by affiliate, gross of tax withheld. *Do not net against interest received, item 132.*	5133	1
134. Production royalty payments for natural resources — Include amounts paid or accrued for the year to foreign governments, their subdivisions and agencies. Include payments in kind at market value.	5134	1
135. Taxes (other than income and payroll taxes) and nontax payments (other than production royalty payments) — Report all such taxes and nontax payments whether or not included in revenues or expenses in the income statement. Include amounts paid or accrued for the year, net of refunds or credits, to foreign governments, their subdivisions and agencies for — **a.** Sales, value added, consumption, and excise taxes collected by the affiliate on goods and services that the affiliate sold; **b.** Property taxes and other taxes on the value of assets or capital; **c.** Any remaining taxes (other than income or payroll taxes); and **d.** Import and export duties, license fees, fines, penalties and all other payments or accruals of nontax liabilities (other than production royalty payments).	5135	1
136. Subsidies received — Monetary grants received from governments. Include all grants received from governments and quasi-governmental organizations that are not payments for property, goods, or services purchased, whether these receipts are reflected in current income, or used for investment in, or to cover losses of, property, plant, and equipment.	5136	1

137. 5137	1	2	3	4	5
BEA USE ONLY					

Section C — Technology

- **RESEARCH AND DEVELOPMENT (R&D) EXPENDITURES** — Include all costs incurred in performing R&D, including depreciation, amortization, wages and salaries, taxes, materials and supplies, allocated overhead, and indirect costs.

  NOTE — Items 138 through 140 pertain to R&D **performed** by the foreign affiliate, including R&D performed by the affiliate for others on contract. This is the basis on which National Science Foundation surveys request information on R&D. The FASB 2 measure of R&D (i.e., R&D from which the firm **benefits**) is the sum of items 139 and 141.

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
138. R&D performed BY the affiliate, total — *Sum of items 139 and 140*	5138	1 $
139. For the affiliate's own account	5139	1
140. For others (including the U.S. parent) under contract	5140	1
141. R&D performed FOR the affiliate by others (including the U.S. parent) on a contractual basis	5141	1

- **ROYALTIES, LICENSE FEES, AND OTHER FEES FOR THE USE, SALE, OR PURCHASE OF INTANGIBLE PROPERTY**

  Receipts — *Include royalties, license fees, and other amounts received by or credited to this affiliate for the use or sale of intangible property.*

142. TOTAL RECEIPTS — *Sum of items 143, 144, and 145*	5142	1
143. Received from or credited by U.S. persons other than the U.S. Reporter(s) of this affiliate	5143	1
144. Received from or credited by other foreign affiliate(s) of the U.S. Reporter(s) of this affiliate	5144	1
145. Received from or credited by other foreign persons	5145	1

Payments — *Include royalties, license fees, and other amounts paid or credited by this affiliate for the use or purchase of intangible property.*

146. TOTAL PAYMENTS — *Sum of items 147, 148, and 149*	5146	1
147. Paid or credited to U.S. persons other than the U.S. Reporter(s) of this affiliate	5147	1
148. Paid or credited to other foreign affiliate(s) of the U.S. Reporter(s) of this affiliate	5148	1
149. Paid or credited to other foreign persons	5149	1

150. 5150	1	2	3	4	5
BEA USE ONLY					

Remarks

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part V **DETAILED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE**
***(To be completed only if the foreign affiliate IS majority-owned.)* — Continued**

Section D — Composition of External Finances of Foreign Affiliate

NOTE — Entries in column (2) of this section also correspond to items in Part III as follows: item 151 equals item 77, column (1); item 152 equals item 78, column (1); item 153 equals item 79, column (1); and item 154 equals item 84, column (1).

• CLOSE FY 1994	TOTAL *Equals sum of columns (2) to (5)* (1)	With U.S. Reporter(s) of this affiliate (2)	With other U.S. persons (3)	With persons in this affiliate's country of location (4)	With other foreign persons (5)
	Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.
151. Current liabilities and long-term debt — *Column (1) equals the sum of items 47 and 48, column (1).* 5151	1 $	2 $	3 $	4 $	5 $
152. Current and noncurrent receivables and financial investments — *Column (1) equals the sum of items 36 and 37, column (1), and that part of item 45, column (1), that is stocks, bonds, noncurrent receivables, and other equity investment.* 5152	1	2	3	4	5
INCORPORATED AFFILIATES					
153. Capital stock and additional paid-in capital — *Column (1) equals item 51, column (1).* 5153	1	2	3	4	5
UNINCORPORATED AFFILIATES					
154. Total owners' equity — *Column (1) equals item 55, column (1).* 5154	1	2	3	4	5
155. BEA USE ONLY 5155	1	2	3	4	5

Section E — Employment and Employee Compensation

EMPLOYMENT — Employees on the payroll at the end of FY 1994, including part-time employees. A count taken at some other date during the reporting period may be given provided it is a reasonable proxy for the number on the payroll at the end of FY 1994. *See **Instruction Booklet**, Part VI.C.1., concerning reporting when employment is subject to unusual variations.*

EMPLOYEE COMPENSATION — Expenditures made by an employer in connection with the employment of workers, including cash payments, payments-in-kind, and employer expenditures for employee benefit plans. Compensation data should be based on payroll records. They should relate to activities during the reporting period regardless of whether such activities were charged as an expense on the income statement, charged to inventories, or capitalized. DO NOT include data related to activities of a prior period, such as those capitalized or charged to inventories in prior periods. *See **Instruction Booklet**, Part VI.C.2.*

• EMPLOYMENT	Number of employees
156. Research and development employees — Employees engaged in R&D, including managers, scientists, engineers, and other professional and technical employees 5156	1
157. All other employees 5157	1
158. TOTAL EMPLOYMENT — ***Sum of items 156 and 157**** → 5158	1
159. Number of employees in item 158 who are U.S. citizens 5159	1

• EMPLOYEE COMPENSATION	Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
160. Wages and salaries — Employee's gross earnings (before payroll deductions), and all direct and in-kind payments by the employer to employees 5160	1 $
161. Employee benefit plans — Employer expenditures for employee benefit plans, including those required by statute, those resulting from collective bargaining contracts, and those that are voluntary. Include deferred postemployment and postretirement expenses in accordance with FASB 106; DO NOT include the cumulative effect of the net transition obligation (include in item 59). 5161	1
162. TOTAL EMPLOYEE COMPENSATION — ***Sum of items 160 and 161**** → 5162	1 $

Items 163, 164, and 165 are to be completed only if the foreign affiliate being reported has manufacturing activities, i.e., has at least one manufacturing code (ISI codes 201–390) entered in items 28 through 32 above. If more than one manufacturing code is shown in items 28 through 32, include data for production workers in all manufacturing activities combined. *See the **Instruction Booklet**, Part VI.C.3. and 4.* If the foreign affiliate has no manufacturing activities, as defined — *Proceed to item 167.*	Number of employees
163. Number of production workers engaged in manufacturing activities 5163	1
	Thousands of hours
164. Hours worked by production workers in item 163 5164	1
	Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
165. TOTAL COMPENSATION OF PRODUCTION WORKERS — Wages and salaries and employer expenditures for employee benefit plans for production workers reported in item 163. → 5165	1 $

***NOTE** — If total employment, item 158, or total employee compensation, item 162, is zero — *Explain*

166. BEA USE ONLY 5166	1	2	3	4	5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part V **DETAILED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE**
***(To be completed only if the foreign affiliate IS majority-owned.)* — Continued**

Section F — Distribution of Sales or Gross Operating Revenues

This section requires that the foreign affiliate's gross operating revenues be distributed among three categories – investment income, sales of goods, and sales of services. For purposes of this distribution, "goods" are economic outputs that are tangible, and "services" are outputs that are intangible. As a general rule, sales of goods may be identified as those sales associated with industries coded in the 000, 100, 200, 300, and 500 series, except 070, 108, 124, 138, or 148, and sales of services may be identified as those sales associated with industries coded in the 400, 600, 700, or 800 series, or in codes 070, 108, 124, 138, or 148. Thus, except as noted below, the disaggregation of sales by industry in this section should be consistent with the disaggregation used in items 28 through 33 (Sales of foreign affiliate by industry).

One exception to this rule is where goods may be among the products of services industries or services may be among the products of goods industries. For example, sales of mass-produced prepackaged computer software are sales of goods, and should be reported as such, whether they are by a software producer (coded in a services industry, 743, "computer related services, n.e.c.") or by a retail trade concern (coded in a goods industry, 530, "general merchandise stores"). Also, sales of structures are sales of goods, whether they are by a real estate firm (coded in a services industry, 650) or by a firm in the construction industry (coded in a goods industry, 150). For an explanation of each code – *See the Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys.*

Another exception is that companies, such as finance and insurance companies, that include investment income (e.g., interest and dividends) in gross operating revenues should include such income in item 168 (investment income) rather than in item 170 (sales of services). ***See the Instruction Booklet,*** *Part V.A., for instructions on determining the location of the transactor (source) for investment income.*

When a sale consists of both goods and services and cannot be unbundled (i.e., the goods and services are not separately billed), classify as a good or service based on whichever accounts for a majority of the value. If actual figures are not available, give best estimates.

	TOTAL *Column (1) equals the sum of columns (2) through (7)* (1) Bil. Mil. Thous. Dols.	Local sales: To other foreign affiliates of the U.S. Reporter(s) (2)	Local sales: To unaffiliated customers (3)	Sales to U.S.: To U.S. Reporter(s) (4)	Sales to U.S.: To unaffiliated customers (5)	Sales to other countries: To other foreign affiliates of the U.S. Reporter(s) (6)	Sales to other countries: To unaffiliated customers (7)
197. Sales or gross operating revenues, excluding sales taxes, total — a. Column (1) equals item 56. b. For each column, equals sum of items 168, 169, and 170. 5167	1 $	2 $	3 $	4 $	5 $	6 $	7 $
• **BY TYPE** **168. Investment income** 5168	1	2	3	4	5	6	7
169. Sales of goods 5169	1	2	3	4	5	6	7
170. Sales of services 5170	1	2	3	4	5	6	7

• **BY COUNTRY OF DESTINATION** *(Columns 6 and 7 only)* →	*The sum of items 171 through 179, column (6), equals item 167, column (6); the sum of items 171 through 179, column (7), equals item 167, column (7).* 6	7
171. Canada 5171	6	7
172. European Union, excluding the United Kingdom 5172	6	7
173. United Kingdom 5173	6	7
174. Other Europe 5174	6	7
175. Latin America and Other Western Hemisphere 5175	6	7
176. Africa 5176	6	7
177. Middle East 5177	6	7
178. Japan 5178	6	7
179. Other Asia and Pacific 5179	6	7

Remarks

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part V **DETAILED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE**
***(To be completed only if the foreign affiliate IS majority-owned.)* — Continued**

Section G — U.S. Merchandise Trade of Foreign Affiliate — *Goods only, do not include services.*

IMPORTANT NOTES

This section requires the reporting of data on U.S. merchandise trade of the foreign affiliate in FY 1994. The data should be on a "shipped" basis, i.e., on the basis of when and to (or by) whom the goods were shipped, in order for them to be on the same basis as official U.S. trade statistics to which they will be compared. A U.S. import or U.S. export should **not** be recorded here if the goods did not physically enter or leave (i.e., were not physically shipped to or from) the United States, even though they may have been charged to the foreign affiliate by, or charged by the foreign affiliate to, a U.S. person.

However, foreign affiliates normally keep their accounting records on a "charged" basis, i.e., on the basis of when, and to (or by) whom the goods were charged. The "charged" basis may be used if there is no material difference between it and the "shipped" basis. If there is a material difference between the two bases, the "shipped" basis must be used or adjustments must be made to the data on a "charged" basis to approximate a "shipped" basis, as discussed in the **Instruction Booklet**, Part VI.E. Data in this section cover all goods that physically left or entered the U.S. customs area in FY 1994, including capital goods but excluding the value of ships, planes, railroad rolling stock, and trucks that were temporarily outside the United States transporting people or merchandise. Consigned goods must be included in the trade figures when shipped or received, even though not normally recorded as sales or purchases or entered into intercompany accounts when initially consigned. The data should include goods only; they should **exclude** services. Thus, U.S. merchandise exports and imports of the foreign affiliate to be shown here may not be the same as the foreign affiliate's sales to, or purchases from, U.S. persons because, among other reasons, sales and purchases may include services.

Exclude from exports and imports the value of any goods **that** are in-transit. In-transit goods are **goods that are not** processed or consumed by residents in the intermediate country(ies) through which they transit; the in-transit goods enter those countries only because those countries are along the shipping lines between the exporting and importing countries. In-transit imports are goods that are en route from one foreign country to another via the United States (such as from Canada to Mexico via the United States), and in-transit exports are goods en route from one part of the United States to another part via a foreign country (such as from Alaska to Washington State via Canada).

180. On what basis were the trade data in the section prepared? — *Mark (X) one.*

5180 [1 1] ☐ "Shipped" basis
[1 2] ☐ "Charged" basis without adjustments, because there is no material difference between the "charged" and "shipped" bases.
[1 3] ☐ "Charged" basis with adjustments to correct for material differences between the "charged" and "shipped" bases.

If it is determined that there is a material difference between the "charged" and "shipped" bases and the data have not been filed on the "shipped" basis, or the necessary adjustments have not been made to put "charged" basis data essentially on a "shipped" basis, then BEA will require that the data be refiled.

U.S. MERCHANDISE EXPORTS **TO** THIS FOREIGN AFFILIATE (valued f.a.s. U.S. port)	**TOTAL** (1)				Shipped by U.S. Reporter(s) (2)				Shipped by other U.S. persons (3)			
	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
181. Total goods shipped in FY 1994 from the United States to this affiliate — Equals: **a.** Sum of items 182 through 193, and **b.** Sum of items 194 through 197. 5181	1 $				2 $				3 $			
BY PRODUCT — *See the classifications in the "Foreign Trade Classifications" portion of the **Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys**, which are to be used in classifying U.S. merchandise exports and imports.*												
182. Food and live animals 5182	1				2				3			
183. Beverages and tobacco 5183	1				2				3			
184. Crude materials, inedible, except fuels 5184	1				2				3			
185. Petroleum, petroleum products, and related material; natural and manufactured gas 5185	1				2				3			
186. Coal, coke, briquets, and electric current 5186	1				2				3			
187. Chemicals and related products 5187	1				2				3			
188. Machinery, electrical and nonelectrical, except transportation equipment 5188	1				2				3			
189. Road vehicles (including air-cushion vehicles) and parts — *Include all parts that are shipped with the vehicles. Parts that are shipped separately may be in this or another classification.** 5189	1				2				3			
190. Other transport equipment — *Include all parts that are shipped with the equipment. Parts that are shipped separately may be in this or another classification.** 5190	1				2				3			
191. Metal manufactures 5191	1				2				3			
192. Other manufactures — *Specify* 5192	1				2				3			
193. Animal and vegetable oils, fats, waxes; commodities and transactions n.e.c. — *Specify* 5193	1				2				3			

*See footnote on page 15.

PLEASE CONTINUE WITH ITEM 194 ON NEXT PAGE.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part V **DETAILED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE**
(To be completed only if the foreign affiliate IS majority-owned.) — **Continued**

Section G — U.S. Merchandise Trade of Foreign Affiliate — ***Goods only, do not include services.*** — **Continued**

U.S. MERCHANDISE EXPORTS **TO** THIS FOREIGN AFFILIATE (valued f.a.s. U.S. port)		**TOTAL** (1)				Shipped by U.S. Reporter(s) (2)				Shipped by other U.S. persons (3)			
		Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
BY INTENDED USE		1				2				3			
194. Capital equipment and other goods charged to fixed asset accounts — *Item 125 and/or 126 must have an entry.*	5194	$				$				$			
195. Goods intended for further processing, assembly, or manufacture by this affiliate before resale to others	5195	1				2				3			
196. Goods for resale without further processing, assembly, or manufacture by affiliate	5196	1				2				3			
197. Other — *Specify*	5197	1				2				3			

U.S. MERCHANDISE IMPORTS **FROM** THIS FOREIGN AFFILIATE (valued f.a.s. foreign port)		**TOTAL** (1)				Shipped to U.S. Reporter(s) (2)				Shipped to other U.S. persons (3)			
		Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
198. Total goods shipped in FY 1994 to the United States by this affiliate — *Equals the sum of items 199 through 210*	5198	1 $				2 $				3 $			
BY PRODUCT — *See the classifications in the "Foreign Trade Classifications" portion of the* ***Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys****, which are to be used in classifying U.S. merchandise exports and imports.*													
199. Food and live animals	5199	1				2				3			
200. Beverages and tobacco	5200	1				2				3			
201. Crude materials, inedible, except fuels	5201	1				2				3			
202. Petroleum, petroleum products, and related material; natural and manufactured gas	5202	1				2				3			
203. Coal, coke, briquets, and electric current	5203	1				2				3			
204. Chemicals and related products	5204	1				2				3			
205. Machinery, electrical and nonelectrical, except transportation equipment	5205	1				2				3			
206. Road vehicles (including air-cushion vehicles) and parts — *Include all parts that are shipped with the vehicles. Parts that are shipped separately may be in this or another classification.**	5206	1				2				3			
207. Other transport equipment — *Include all parts that are shipped with the equipment. Parts that are shipped separately may be in this or another classification.**	5207	1				2				3			
208. Metal manufactures	5208	1				2				3			
209. Other manufactures — *Specify*	5209	1				2				3			
210. Animal and vegetable oils, fats, waxes; commodities and transactions n.e.c. — *Specify*	5210	1				2				3			

*Some parts that are shipped separately are included in items 189, 190, 206, and 207; however, others are included in product categories appropriate to the type of part based, not on the part's end-use, but rather on the main type of material from which it is made or its general function. Major examples of such parts are gasoline and diesel engines (include in items 188 and 205); air conditioners for motor vehicles (items 188 and 205); lamps, batteries, and electrical parts for engines (items 188 and 205); and tires and tubes (items 192 and 209). For more complete information — *See the* ***Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys.***

211. BEA USE ONLY	5211	1	2	3	4	5
	5212	1	2	3	4	5
	5213	1	2	3	4	5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Remarks

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

FORM **BE-10B(LF) Supplement A** (10/94)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

BEA USE ONLY ▶ Reporter ID Number | Affiliate ID Number B

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement A

LIST OF ALL FOREIGN AFFILIATES IN WHICH THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE (AS CONSOLIDATED) HAS A DIRECT EQUITY INTEREST BUT WHICH ARE NOT FULLY CONSOLIDATED ON THIS FORM BE-10B(LF)

Identification — Name of foreign affiliate as shown in Part I, item 2 of Form BE-10B(LF)

Supplement A — List ALL foreign affiliates of the U.S. Reporter(s) in which the fully consolidated foreign affiliate named in Part I, item 2, has a direct equity interest, but which are not fully consolidated on this Form BE-10B(LF). Continue listing onto as many copied pages as needed. NOTE — Foreign affiliates listed on this Supplement A must also file a complete Form BE-10B(LF) or BE-10B(SF), or, if exempt per instructions, be listed on the BE-10A Supplement of its U.S. Reporter.

Name of each foreign affiliate, as taken from item 2 of the Form BE-10B(LF) or BE-10B(SF) for that affiliate, in which a direct equity interest is held (1)	Identification number taken from the foreign affiliate label, if provided, of the Form BE-10B(LF) or BE-10B(SF) of each foreign affiliate listed in column (1) (2)	BEA USE ONLY (3)	Percentage of direct ownership in the foreign affiliate listed in column (1) held by the foreign affiliate named in the **identification** block above *(Enter percentage to the nearest tenth.)* Close FY 1994 (4)	Close FY 1993 (5)
6002		1	2 . %	3 . %
6003		1	2 . %	3 . %
6004		1	2 . %	3 . %
6005		1	2 . %	3 . %
6006		1	2 . %	3 . %
6007		1	2 . %	3 . %
6008		1	2 . %	3 . %
6009		1	2 . %	3 . %
6010		1	2 . %	3 . %
6011		1	2 . %	3 . %
6012		1	2 . %	3 . %
6013		1	2 . %	3 . %
6014		1	2 . %	3 . %
6015		1	2 . %	3 . %

CONTINUE ON REVERSE

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

LIST OF ALL FOREIGN AFFILIATES IN WHICH THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE (AS CONSOLIDATED) HAS A DIRECT EQUITY INTEREST BUT WHICH ARE NOT FULLY CONSOLIDATED ON THIS FORM BE-10B(LF) — Continued

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement A

Name of each foreign affiliate, as taken from item 2 of the Form BE-10B(LF) or BE-10B(SF) for that affiliate, in which a direct equity interest is held (1)	Identification number taken from the foreign affiliate label, if provided, of the Form BE-10B(LF) or BE-10B(SF) of each foreign affiliate listed in column (1) (2)	BEA USE ONLY (3)	Percentage of direct ownership in the foreign affiliate listed in column (1) held by the foreign affiliate named in the **Identification** block above *(Enter percentage to the nearest tenth.)*	
			Close FY 1994 (4)	Close FY 1993 (5)
6016		1	2 . %	3 . %
6017		1	2 . %	3 . %
6018		1	2 . %	3 . %
6019		1	2 . %	3 . %
6020		1	2 . %	3 . %
6021		1	2 . %	3 . %
6022		1	2 . %	3 . %
6023		1	2 . %	3 . %
6024		1	2 . %	3 . %
6025		1	2 . %	3 . %
6026		1	2 . %	3 . %
6027		1	2 . %	3 . %
6028		1	2 . %	3 . %
6029		1	2 . %	3 . %
6030		1	2 . %	3 . %
6031		1	2 . %	3 . %
6032		1	2 . %	3 . %

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

FORM BE-10B(LF) Supplement B
(10/94)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

LIST OF ALL FOREIGN AFFILIATES FULLY CONSOLIDATED INTO THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE

BEA USE ONLY

Reporter ID Number

Affiliate ID Number B

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement B

Identification — Name of foreign affiliate as shown in Part I, item 2 of Form BE-10B(LF)

Supplement B — This list must be completed for the foreign affiliate for which the U.S. Reporter is reporting consolidated financial and operating data to BEA; each foreign affiliate fully consolidated must be more than 10 percent owned, directly or indirectly, by the U.S. Reporter and must also be more than 50 percent owned by the foreign affiliate named in Part I, item 2, of Form BE-10B(LF). The number of foreign affiliates listed below plus the reporting foreign affiliate must agree with Part I, item 3, of Form BE-10B(LF). Continue listing onto as many copied pages as needed.

BEA USE ONLY (1)		Name and country of location of each foreign affiliate fully consolidated in this Form BE-10B(LF) (2)	Name of foreign affiliate which holds the direct equity interest in the foreign affiliate listed in column (2) (3)	Percentage of direct ownership at close FY 1994 which the foreign affiliate listed in column (3) has in the foreign affiliate listed in column (2) *(Enter percentage to the nearest tenth.)* (4)
7002	1	2	3	4 . %
7003	1	2	3	4 . %
7004	1	2	3	4 . %
7005	1	2	3	4 . %
7006	1	2	3	4 . %
7007	1	2	3	4 . %
7008	1	2	3	4 . %
7009	1	2	3	4 . %
7010	1	2	3	4 . %
7011	1	2	3	4 . %
7012	1	2	3	4 . %
7013	1	2	3	4 . %
7014	1	2	3	4 . %
7015	1	2	3	4 . %

CONTINUE ON REVERSE

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

LIST OF ALL FOREIGN AFFILIATES FULLY CONSOLIDATED INTO THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE — Continued

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement B

BEA USE ONLY (1)		Name and country of location of each foreign affiliate fully consolidated in this Form BE-10B(LF) (2)	Name of foreign affiliate which holds the direct equity interest in the foreign affiliate listed in column (2) (3)	Percentage of direct ownership at close FY 1994 which the foreign affiliate listed in column (3) has in the foreign affiliate listed in column (2) *(Enter percentage to the nearest tenth.)* (4)
7016	1	2	3	4
7017	1	2	3	4 . %
7018	1	2	3	4 . %
7019	1	2	3	4 . %
7020	1	2	3	4 . %
7021	1	2	3	4 . %
7022	1	2	3	4 . %
7023	1	2	3	4 . %
7024	1	2	3	4 . %
7025	1	2	3	4 . %
7026	1	2	3	4 . %
7027	1	2	3	4 . %
7028	1	2	3	4 . %
7029	1	2	3	4 . %
7030	1	2	3	4 . %
7031	1	2	3	4 . %
7032	1	2	3	4 . %

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

BE-10B(SF) OMB No. 0608-0049: Approval Expires 12/31/96

FORM **BE-10B(SF) (Report for Foreign Affiliate)** (REV. 10/94)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

BENCHMARK SURVEY OF U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD — 1994 (Short Form)

RETURN REPORTS TO: **U.S. Department of Commerce, Bureau of Economic Analysis, BE-69(A), Washington, DC 20230**

OR

DELIVER REPORTS TO: **U.S. Department of Commerce, Bureau of Economic Analysis, BE-69(A), Shipping and Receiving Section M-100, 1441 L Street, NW, Washington, DC 20005**

IMPORTANT

A single original copy of each form or supplement shall be filed with the Bureau of Economic Analysis. For the U.S. Reporter, this is the copy of Form BE-10A or BE-10A BANK with the address label, and, for the foreign affiliate, this is the copy of Form BE-10B(LF), BE-10B(SF), or BE-10B BANK with the foreign affiliate label, if such labels have been provided.

Read the **Instruction Booklet**, which contains definitions and reporting requirements, before completing this form. For banks and bank holding companies, see the report forms for banks and the **Instruction Booklet**, Part I.C., for special instructions.

1. **REPORTING REQUIREMENTS** — Form BE-10B(SF) must be filed by the U.S. Reporter for each nonbank foreign affiliate for which total assets; sales or gross operating revenues, excluding sales taxes; **OR** net income (loss) after provision for foreign income taxes was greater than **$3** million (positive or negative), but for which no one of these items was greater than $50 million (positive or negative) at any time during the affiliate's 1994 fiscal year. ***See Instruction Booklet*** *for detailed reporting requirements.*

   NOTE — If the foreign affiliate is exempt from being reported on Form BE-10B(SF), see the reporting requirements for Form BE-10B(LF) and BE-10A SUPPLEMENT to determine if the foreign affiliate must be reported on one of these forms.
2. **TRANSLATION OF FOREIGN CURRENCY FINANCIAL AND OPERATING DATA INTO U.S. DOLLARS** — The foreign affiliate's financial and operating data should be translated from foreign currency to U.S. dollars using U.S. generally accepted accounting principles (FASB 52). ***See Instruction Booklet****, Part IV.B.*
3. **FOREIGN AFFILIATE'S 1994 FISCAL YEAR** — The foreign affiliate's financial reporting year that has an ending date in calendar year 1994. ***See Instruction Booklet****, Part II.A.*
4. **ASSISTANCE** — Telephone (202) 606-5566 during office hours – 8:00 a.m. to 4:30 p.m., eastern time.
5. **DUE DATE** — A completed BE-10 report **(consisting of Form BE-10A or BE-10A BANK and Form(s) BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK)** is due on the following dates:

   May 31, 1995 for a U.S. Reporter required to file less than 50 Forms BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK

   June 30, 1995 for a U.S. Reporter required to file 50 or more Forms BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK
6. **GENERAL NOTES**

   A. Currency amounts should be reported in U.S. dollars rounded to thousands (omitting 000). **Do not enter** amounts in the shaded portions of each line.

   EXAMPLE — If amount is **$1,334,891.00**, report as

Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
	1	335	

   B. If an item is between + or – $500.00, enter "0."

   C. Use parentheses () to indicate negative numbers.

   D. All questions should be answered in the context of the reporting period given in item 6.

BEA USE ONLY — Reporter ID Number | Affiliate ID Number C

Part I IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE

If a BEA label has been provided for this affiliate, affix it here. Otherwise, complete items 1 and 2.

1. Name of U.S. Reporter of affiliate — *Same as item 1, Form BE-10A*

2. Name of foreign affiliate being reported — *Use the same name on all reports filed subsequently for this affiliate with the Bureau of Economic Analysis, e.g., Forms BE-11 and BE-577.*

3. Form of organization of foreign affiliate – *Mark (X) one.*

1005 [1 1] ☐ Corporation [1 2] ☐ Branch [1 3] ☐ Partnership [1 4] ☐ Other — *Specify*

4. Country of incorporation or organization of foreign affiliate — *Mark (X) one.*

1006

[1 601] ☐ Australia	[1 308] ☐ Germany	[1 319] ☐ Netherlands
[1 202] ☐ Brazil	[1 314] ☐ Italy	[1 325] ☐ Switzerland
[1 100] ☐ Canada	[1 614] ☐ Japan	[1 327] ☐ United Kingdom
[1 307] ☐ France	[1 213] ☐ Mexico	[1] ☐ Other — *Specify*

5. Country of location — Country in which foreign affiliate's physical assets are located or where its primary activity is carried out — *Mark (X) one.*

1007

[1 601] ☐ Australia	[1 308] ☐ Germany	[1 319] ☐ Netherlands
[1 202] ☐ Brazil	[1 314] ☐ Italy	[1 325] ☐ Switzerland
[1 100] ☐ Canada	[1 614] ☐ Japan	[1 327] ☐ United Kingdom
[1 307] ☐ France	[1 213] ☐ Mexico	[1] ☐ Other — *Specify*

6. Enter the ending date of this foreign affiliate's 1994 fiscal year 1008

Month	Day	Year
[1]		94

7. Was the foreign business enterprise a foreign affiliate of the U.S. Reporter for only part of FY 1994?

1009 [1 1] ☐ **Yes, and this is its initial report** — Affiliate was not previously reported

If "Yes," did the U.S. Reporter — *Mark (X) one*

[2 1] ☐ Establish the foreign affiliate?
[2 2] ☐ Acquire a voting interest of 10 percent or more in an existing foreign company from a foreign person?
[2 3] ☐ Acquire a voting interest of 10 percent or more in this affiliate from a U.S. person? — *Give name and address*

Enter date

Month	Year
[3]	

[1 2] ☐ **Yes, and this is its final report** —

If "Yes," was the affiliate — *Mark (X) one*

[2 4] ☐ Merged or reorganized?
[2 5] ☐ Sold:
  ☐ to a U.S. person? — *Give name and address*
  ☐ to a foreign person?
[2 6] ☐ Liquidated?
[2 7] ☐ Seized?
[2 8]

Enter date

Month	Year
[3]	

[1 3] ☐ **No**

Remarks

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part I **IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE — Continued**

DIRECT OWNERSHIP IN THIS FOREIGN AFFILIATE — *Enter percent of ownership, to a tenth of one percent, based on voting stock if an incorporated affiliate, or an equivalent interest if an unincorporated affiliate, held* ***directly*** *by*		Percent of ownership at close of fiscal year 1994 (1)	1993 (2)
8. U.S. Reporter named in item 1	1011	1 . %	2 . %
9. Other foreign affiliate(s) of U.S. Reporter named in item 1 — *If entry is made here, items 15 and 16 must be completed.*	1012	1 . %	2 . %
10. Other U.S. Reporter(s) of this foreign affiliate — *If entry is made here, item 17 must be "Yes."*	1013	1 . %	2 . %
11. Foreign affiliate(s) of other U.S. Reporter(s) — *If entry is made here, item 17 must be "Yes."*	1014	1 . %	2 . %
12. Other U.S. persons	1015	1 . %	2 . %
13. Other foreign persons	1016	1 . %	2 . %
14. TOTAL OF DIRECTLY HELD VOTING OWNERSHIP INTERESTS — ***Sum of items 8 through 13*** →		100 . 0 %	100 . 0 %
15. Indirect ownership — *If there is an entry in item 9, enter U.S. Reporter's percent indirect ownership in this affiliate. See* ***Instruction Booklet****, Part I.A.2., for instructions on how to compute indirect ownership percentages.*	1018	1 . %	2 . %

16. Identification of foreign affiliate parent(s) — *If there is an entry in item 9, column (1) or column (2) — Enter below, the name(s) and percent(s) of ownership of each foreign affiliate of the U.S. Reporter named in item 1 holding a direct ownership interest in this foreign affiliate. Also, for each foreign affiliate in column (a) that is below the first tier in its ownership chain, enter in column (d) the name of the foreign affiliate that holds a direct ownership interest in it.*

Foreign affiliate holding direct ownership interest in this foreign affiliate				
Name and ID Number — *Enter name from item 2 and ID number from label of foreign affiliate's parent Form BE-10B(LF), (SF), or BANK.* (a)	**BEA USE ONLY**	Percent direct ownership in this foreign affiliate: Close FY 1994 (b)	Close FY 1993 (c)	Name of foreign affiliate, if any, in ownership chain that holds direct interest in foreign affiliate named in column (a) (d)
a. 1191	1	2 . %	3 . %	
b. 1192	1	2 . %	3 . %	
c. 1193	1	2 . %	3 . %	
d. 1194	1	2 . %	3 . %	
e. TOTAL — ***Must equal percentages entered in item 9*** → 1019		2 . %	3 . %	

17. Do two or more U.S. persons each directly or indirectly own or control at least 10 percent of this foreign affiliate's voting rights? *Mark (X) one.* 1020

1 ☐ Yes — *Item 10 or 11 above must have an entry, and either item 18 or 19 must be completed.*

2 ☐ No — *Skip to item 22*

18. If the answer to item 17 is "Yes," and if the U.S. Reporter named in item 1 is submitting the Parts II and IV or V data (i.e., the "complete" report) for this foreign affiliate, give name(s) and mailing address(es) of the other U.S. Reporter(s) who is(are) not submitting the data.

Name	Mailing address

19. If the answer to item 17 is "Yes," and if the U.S. Reporter named in item 1 is not submitting the Parts II and IV or V data (i.e., is submitting a "partial" report) for this foreign affiliate, give name and mailing address of U.S. Reporter who is submitting the data.

20. BEA USE ONLY	1021	1	2	3	4	5
21. BEA USE ONLY	1022	1	2	3	4	5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part I **IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE — Continued**

22. Major activity of foreign affiliate — *Mark (X) one*

A list, and explanation, of the International Surveys Industry (ISI) codes used below are given in the **Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys**. For an inactive foreign affiliate, indicate the activity pertinent to the last active period; for "start-ups," show the intended activity.

1025 [1 1] ☐ **Production** — The foreign affiliate is primarily engaged in manufacturing, fabricating, assembling, processing, growing, or mining or extracting (including exploring for or developing) a product. These activities are coded in the 000, 100, 200, or 300 series, except 070, 108, 124, 138, and 148 of the list of ISI codes.

[1 2] ☐ **Sales** — The foreign affiliate is primarily engaged in selling (at wholesale or retail) products which it does not produce. These activities are coded in the 500 series of the list of ISI codes.

[1 3] ☐ **Services** — The foreign affiliate is primarily engaged in providing a service such as public utilities, transportation, lodging, consulting, accounting, engineering, holding companies, etc. These activities are coded in the 400, 600, 700 or 800 series, or in 070, 108, 124, 138, or 148 of the list of ISI codes.

23. What is the MAJOR product or service involved in this activity? *If a product, briefly state what is done to it, i.e., whether it is mined, manufactured, sold at wholesale, packaged, transported etc. (For example, "Manufacture widgets to sell at wholesale.")*

24. BEA USE ONLY 1027	1	2	3	4	5

Sales of foreign affiliate by industry — Enter the 3-digit ISI code(s) and the amount of sales associated with each code. If you use fewer than five codes, you must account for total sales. For inactive affiliates, show the industry classification(s) pertinent to the last active period: for "start-ups" with no sales, show the intended activity(ies).

Holding companies should show total income (item 46). To be considered a holding company, a company's equity in the net income of affiliates that it holds must constitute a majority of its total income and, in general, it must have a sizable portion (usually, at least 50%) of its total assets invested in affiliates that it holds. ISI code 671, "holding company," is an invalid classification when the foreign affiliate being reported generates, or is expected to generate, more than 50 percent of total income from other activities.

		ISI code (1)	Sales (2) Bil. Mil. Thous. Dols
25. Enter code with largest sales	1028	1	2 $
26. Enter code with 2nd largest sales	1029	1	2
27. Enter code with 3rd largest sales	1030	1	2
28. Enter code with 4th largest sales	1031	1	2
29. Enter code with 5th largest sales	1032	1	2
30. Sales not accounted for above	1033		2
31. TOTAL SALES — *Sum of items 25 through 30* →	1034		2 $

Remarks

BEA USE ONLY 1035	1	2	3	4	5
1036	1	2	3	4	5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

SUMMARY OF INDUSTRY CLASSIFICATIONS

AGRICULTURE, FORESTRY, AND FISHING

010 Agricultural production – crops
020 Agricultural production – livestock and animal specialties
070 Agricultural services
080 Forestry
090 Fishing, hunting, and trapping

MINING

101 Iron ores
102 Copper, lead, zinc, gold, and silver ores
107 Other metallic ores
108 Metal mining services
120 Coal
124 Coal mining services
133 Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas
138 Oil and gas field services
140 Nonmetallic minerals, except fuels
148 Nonmetallic minerals services, except fuels

CONSTRUCTION

150 Construction

MANUFACTURING

201 Meat products
202 Dairy products
203 Preserved fruits and vegetables
204 Grain mill products
205 Bakery products
208 Beverages
209 Other food and kindred products
210 Tobacco products
220 Textile mill products
230 Apparel and other textile products
240 Lumber and wood products
250 Furniture and fixtures
262 Pulp, paper, and board mills
265 Other paper and allied products
271 Newspapers
272 Miscellaneous publishing
275 Commercial printing and services
281 Industrial chemicals and synthetics
283 Drugs
284 Soap, cleaners, and toilet goods
287 Agricultural chemicals
289 Chemical products, n.e.c.
291 Integrated petroleum refining and extraction
292 Petroleum refining without extraction
299 Petroleum and coal products, n.e.c.
305 Rubber products
308 Miscellaneous plastics products
310 Leather and leather products
321 Glass products
329 Stone, clay, concrete, gypsum, and other nonmetalic mineral products
331 Primary metal industries, ferrous
335 Primary metal industries, nonferrous
341 Metal cans, forgings, and stampings

MANUFACTURING – Continued

342 Cutlery, hardware, and screw products
343 Heating equipment, plumbing fixtures, and structural metal products
349 Metal services; ordnance; and fabricated metal products, n.e.c.
351 Engines and turbines
352 Farm and garden machinery
353 Construction, mining, and materials handling machinery
354 Metalworking machinery
355 Special industry machinery
356 General industrial machinery
357 Computer and office equipment
358 Refrigeration and service industry machinery
359 Industrial and commercial machinery, n.e.c.
363 Household appliances
366 Household audio and video, and communications equipment
367 Electronic components and accessories
369 Electrical machinery, n.e.c.
371 Motor vehicles and equipment
379 Other transportation equipment
381 Measuring, scientific, and optical instruments
384 Medical instruments and supplies and ophthalmic goods
386 Photographic equipment and supplies
390 Miscellaneous manufacturing industries

TRANSPORTATION, COMMUNICATION, AND PUBLIC UTILITIES

401 Railroads
441 Petroleum tanker operations
449 Other water transportation
450 Transportation by air
461 Pipelines, petroleum and natural gas
462 Pipelines, except petroleum and natural gas
470 Petroleum storage for hire
472 Passenger transportation arrangement
477 Transportation, n.e.c., warehousing, terminal facilities, and related services
481 Telephone and telegraph communications
483 Other communications services
490 Electric, gas, and sanitary services

WHOLESALE TRADE

501 Motor vehicles and equipment
503 Lumber and construction materials
504 Professional and commercial equipment and supplies
505 Metals and minerals, except petroleum
506 Electrical goods
507 Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies
508 Machinery, equipment, and supplies
509 Durable goods, n.e.c.
511 Paper and paper products
512 Drugs, proprietaries, and sundries

WHOLESALE TRADE – Continued

513 Apparel, piece goods, and notions
514 Groceries and related products
515 Farm-product raw materials
517 Petroleum and petroleum products
519 Nondurable goods, n.e.c.

RETAIL TRADE

530 General merchandise stores
540 Food stores
554 Gasoline service stations
560 Apparel and accessory stores
580 Eating and drinking places
590 Retail trade, n.e.c.

FINANCE, INSURANCE, AND REAL ESTATE

600 Banks
603 Savings institutions and credit unions
612 Other finance
631 Life insurance
632 Accident and health insurance
639 Other insurance
650 Real estate
671 Holding companies, except bank holding companies
679 Franchising, business — selling or licensing

SERVICES

700 Hotels and other lodging places
731 Advertising
734 Services to buildings
735 Equipment rental and leasing, except automobiles and computers
736 Personnel supply services
741 Computer processing and data preparation services
742 Information retrieval services
743 Computer related services, n.e.c.
749 Other business services
751 Automotive rental and leasing, without drivers
752 Automotive parking, repair, and other services
760 Miscellaneous repair services
780 Motion pictures, including television tape and film
790 Amusement and recreation services
800 Health services
810 Legal services
820 Educational services
871 Engineering, architectural, and surveying services
872 Accounting, auditing, and bookkeeping services
873 Research, development, and testing services
874 Management and public relations services
890 Other services provided on a commercial basis

NONBUSINESS ENTITIES

900 Government entities
905 Nonbusiness entities, except government

Remarks

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part II BASIC FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE

Section A — Balance Sheet of Foreign Affiliate

		BALANCES	
		Close FY 1994 (1)	Close FY 1993 (unrestated) (2)
		Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.
• **ASSETS**			
32. Current assets — Cash and cash items (do not include overdrafts here as negative cash); current trade accounts receivable, notes receivable, and other current receivables; inventories; and, other current assets, including land held for resale and current marketable securities.	2080	1 $	2 $
33. Property, plant and equipment, gross — Land, timber, mineral rights and like rights owned, structures, machinery, equipment, special tools, and other depreciable property; construction in progress; and capitalized tangible and intangible exploration and development costs of the foreign affiliate. *Include items on capital leases from others, per FASB 13. Exclude all other types of intangible assets, and land held for resale. (For an unincorporated affiliate, include items owned by its U.S. Reporter(s) but that are in the affiliate's possession whether or not carried on the affiliate's own books or records.)*	2081	1	2
34. Accumulated depreciation and depletion	2042	1	2
35. Other noncurrent assets – Include equity investments, whether carried at cost or on the equity basis; other investments; intangible assets, net of amortization; noncurrent marketable securities; trade accounts and trade notes receivable, noncurrent, net of allowance for doubtful items; and other noncurrent assets not shown in item 33. *Credit balances in these accounts should be included in item 38. — Specify*	2082	1	2
36. TOTAL ASSETS — *Sum of items 32, 33, and 35 minus item 34* ⟶	2048	1 $	2 $
• **LIABILITIES**			
37. Current liabilities and long-term debt — Trade accounts and trade notes payable, current; overdrafts; other current liabilities; and, long-term debt, including ALL LONG-TERM INTERCOMPANY DEBT and lease obligations that are capitalized in accordance with FASB 13 with an original maturity of more than one year or with no stated maturity.	2083	1	2
38. Other noncurrent liabilities — Noncurrent items other than those identifiable as long-term debt, such as deferred taxes and underlying minority interest in consolidated subsidiaries. (However, the equity of a direct minority ownership interest in this foreign affiliate is not to be separated from the normal equity accounts.) *Debit balances in these accounts should be included in item 35. Exclude long-term intercompany debt (include in item 37). — Specify*	2049	1	2
39. TOTAL LIABILITIES — *Sum of items 37 and 38* ⟶	2050	1 $	2 $
• **OWNERS' EQUITY**			
INCORPORATED AFFILIATE ONLY, items 40 through 43			
40. Capital stock and additional paid-in capital — Common and preferred, voting and nonvoting capital stock and additional paid-in capital	2051	1 $	2 $
41. Retained earnings (deficit) — Earnings retained by the corporation and legally available for declaration of dividends. *Include those that have been voluntarily restricted.*	2052	1	2
42. Translation adjustment — Cumulative amount (per FASB 52)	2053	1	2
43. Other — *Include involuntarily (or legally) restricted earnings.*	2054	1	2
44. TOTAL OWNERS' EQUITY (INCORPORATED OR UNINCORPORATED FOREIGN AFFILIATE) — *Equals item 39 minus item 39 and, for incorporated affiliate, equals sum of items 40 through 43* ⟶	2055	1 $	2 $

Section B — Income and Expense Data of Foreign Affiliate

• **INCOME**

45. Certain realized and unrealized gains (losses) — Include gains (losses) net of income tax effects resulting from

		Amount (1)
		Bil. Mil. Thous. Dols.
a. Sale, disposition, or revaluation of investment securities (dealers in securities, other finance companies, and insurance companies — *See Instruction Booklet, Parts V.B.3.d. and VI.A.I;*		
b. Sale, disposition, or revaluation of land, other property, plant and equipment, or other assets (real estate companies – *See Instruction Booklet, Part VI.A.2.);*		
c. Remeasurement of the foreign affiliate's foreign currency-denominated assets and liabilities due to changes in foreign exchange rates during the period and transaction gains (losses) taken to income in accordance with FASB 52;		
d. Extraordinary items (except those resulting from the early retirement or forgiveness of debt, legal judgments, and accidental damage to fixed assets);		
e. Cumulative effect of any net transition obligation per FASB 106, Employers' Accounting for Postemployment and Postretirement Benefits Other Than Pension; and		1
f. Unusual or infrequently occurring items.	2059	$
46. Total income — Include		
a. Gross operating revenues;		
b. Income from equity investments in foreign affiliates — For foreign affiliates owned 20 percent or more (including majority-owned foreign affiliates), report equity in earnings during the reporting period; for those owned less than 20 percent, report dividends;		
c. Certain realized and unrealized gains (losses) net of income tax effects; and		1
d. Other income.	2061	

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part II BASIC FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE — Continued

Section B — Income Statement of Foreign Affiliate — Continued

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
• **COSTS AND EXPENSES**		
47. Foreign income taxes — Provision for foreign income taxes for FY 1994. *Do not include U.S. income taxes. Exclude production royalty payments.*	2063	1 $
48. Total costs and expenses	2065	1
• **NET INCOME**		1
49. Net income (loss) after provision for foreign income taxes — Item 46 minus item 48	2066	$

50. BEA USE ONLY	2074	1	2	3	4	5
51. BEA USE ONLY	2075	1	2	3	4	5

Part III INVESTMENT AND TRANSACTIONS BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND THE U.S. REPORTER

Use Part III to report the line of direct voting ownership included in item 8, if any, and to report direct financial positions or transactions between the U.S. Reporter and foreign affiliate. **For a foreign affiliate in which the U.S. Reporter does not have a direct voting ownership,** complete only items 52, 53, and 74 through 78 to report any direct financial positions or transactions between the U.S. Reporter and foreign affiliate.

Section A — Investment Between the U.S. Reporter and Foreign Affiliate

		According to books of foreign affiliate: Close FY 1994 (1) Bil. Mil. Thous. Dols.	Close FY 1993 (unrestated) (2) Bil. Mil. Thous. Dols.
• **DEBT AND OTHER INTERCOMPANY BALANCES BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND U.S. REPORTER** — *Include current and long-term items, indebtedness resulting from a capital lease, and the net book value of equipment under a long-term operating lease.*			
52. Owed to U.S. Reporter by the affiliate — That portion of item 37 representing amounts owed to U.S. Reporter	3077	1 $	2 $
53. Owed to affiliate by the U.S. Reporter — That portion of item 36 representing amounts due from U.S. Reporter	3078	1	2
• **OWNERS' EQUITY ITEMS**			
INCORPORATED AFFILIATE, items 54 through 58			
U.S. Reporter's equity in:		1	2
54. Capital stock and additional paid-in capital — Common and preferred, voting and nonvoting capital stock and additional paid-in capital	3079		
55. Retained earnings (deficit)	3080	1	2
56. Translation adjustment — Cumulative amount	3081	1	2
57. Other — *Specify*	3082	1	2
58. TOTAL — *Sum of items 54 through 57*	3083	1 $	2 $
UNINCORPORATED AFFILIATE, items 59 and 60			
59. That portion of balance sheet item 44 representing the U.S. Reporter's share	3084	1 $	2 $
60. Translation adjustment — Cumulative amount - That portion of item 59 representing the U.S. Reporter's share of the cumulative translation adjustment account	3085	1 $	2 $

61. BEA USE ONLY	3086	1	2
62. BEA USE ONLY	3087	1	2
63. BEA USE ONLY	3088	1	2

Section B — Change in U.S. Reporter's Equity in Capital Stock and/or Additional Paid-in Capital of Incorporated Foreign Affiliate or Equity Investment in Unincorporated Foreign Affiliate During FY 1994

NOTE — Report transactions during FY 1994 that changed the U.S. Reporter's equity holdings in the foreign affiliate. Exclude changes caused by carrying net income to the equity account, stock and cash dividends (other than liquidating dividends), and the distribution of earnings during the period. Exclude the effect of treasury stock transactions with persons other than the U.S. Reporter and reorganizations in capital structure that do not affect total equity. **Report all amounts at transaction value,** i.e., the value of the consideration given (received) by the U.S. Reporter.

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
• **INCREASE IN EQUITY INTEREST**		
64. Establishment of affiliate or acquisition (partial or total) of equity interest in this affiliate by U.S. Reporter either from this affiliate or from other foreign persons	3090	1 $
65. Capital contributions and other transactions of the U.S. Reporter with foreign persons that increase equity in this affiliate — *Specify*	3091	1
66. Acquisition (partial or total) of equity interest in this affiliate by U.S. Reporter from other U.S. persons	3092	1

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part III **INVESTMENT AND TRANSACTIONS BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND THE U.S. REPORTER — Continued**

Section B — Change in U.S. Reporter's Equity in Capital Stock and/or Additional Paid-in Capital of Incorporated Foreign Affiliate or Equity Investment in Unincorporated Foreign Affiliate During FY 1994 – Continued

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
• **DECREASE IN EQUITY INTEREST**		
67. Liquidation of affiliate or sale (partial or total) of equity interest in this affiliate by the U.S. Reporter either to this affiliate or to other foreign persons	3093	1 $
68. Return of capital contributions and other transactions of the U.S. Reporter with foreign persons that decrease equity in this affiliate — *Specify*	3094	1
69. Sale (partial or total) of equity interest in this affiliate by U.S. Reporter to other U.S. persons	3095	1
70. TOTAL — ***Equals sum of items 64, 65, and 66, minus sum of items 67, 68, and 69*** →	3096	1 $

71. 3099	1	2	3	4	5
BEA USE ONLY					

Section C — Receipts and Payments of Dividends, Distributed Earnings, Interest, Royalties and License Fees, and Charges for Other Services Between U.S. Reporter and Foreign Affiliate

Items should be based on the books of the U.S. Reporter. Enter amounts received, paid, or entered into intercompany accounts, whichever occurred first. Include amounts for which payment was made in kind. For an item entered into an intercompany account prior to the reporting period, any subsequent settlement of the account should not be reported in the items below, but should be reflected only as a reduction in an intercompany account (items 52 and 53).

		Receipts by U.S. Reporter from foreign affiliate — net of foreign tax withheld (1) Bil. Mil. Thous. Dols.	Payments by U.S. Reporter to foreign affiliate — net of U.S. tax withheld (2) Bil. Mil. Thous. Dols.
• **INCORPORATED AFFILIATES**			
72. Dividends — On common and preferred stock, excluding stock and liquidating dividends	3100	1 $	
• **UNINCORPORATED AFFILIATES**			
73. Distributed earnings	3101	1	
• **ALL AFFILIATES**			
74. Interest — *Include interest on capital leases.*	3102	1	3 $
75. Royalties, license fees, and other fees for the use or sale of intangible property	3103	1	3
76. Charges for use of tangible property including film and television tape rentals — *Include rentals for operating leases of one year or less and net rent on operating leases of more than one year.* Net rent is equivalent to the total lease payment less the return of capital (depreciation) component.	3104	1	3
77. Allocated expenses and sales of services — Include **(1)** allocated expenses (such as R&D assessments) and reimbursements between U.S. Reporter and affiliate for services that are normally included in "other income" of the provider of the service and **(2)** receipts by U.S. Reporter from, or payments by U.S. Reporter to, affiliate for services that are normally included in sales or gross operating revenues of the seller of the service.	3106	1	3
78. TOTAL — *Sum of items 72 through 77* →	3107	1 $	3 $

Section D — U.S. Reporter's Equity in Foreign Affiliate's Net Income

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
79. U.S. Reporter's equity in affiliate's net income – *Enter U.S. Reporter's share of net income, item 49.*	3109	1 $

Part IV **SELECTED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE**

• **EMPLOYMENT AND EMPLOYEE COMPENSATION**

EMPLOYMENT — Employees on the payroll at the end of FY 1994, including part-time employees. A count taken at some other date during the reporting period may be given provided it is a reasonable proxy for the number on the payroll at the end of FY 1994. ***See Instruction Booklet**, Part VI.C.1., concerning reporting when employment is subject to unusual variations.*

EMPLOYEE COMPENSATION — Expenditures made by an employer in connection with the employment of workers, including cash payments, payments-in-kind, and employer expenditures for employee benefit plans. Compensation data should be based on payroll records. They should relate to activities during the reporting period regardless of whether such activities were charged as an expense on the income statement, charged to inventories, or capitalized. DO NOT include data related to activities of a prior period, such as those capitalized or charged to inventories in prior periods.
*See **Instruction Booklet**, Part VI.C.2.*

		Number
80. Total employment — Report the total number of employees for the year	4113	1

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
81. Total employee compensation — Report, for all employees, the sum of		
a. Wages and salaries, i.e., employees' gross earnings (before payroll deductions), and all direct and in-kind payments by the employer to employees; and		
b. Employee benefit plans, i.e., employer expenditures for all employee benefit plans, including those required by statute, those resulting from collective bargaining contracts, and those that are voluntary. Include deferred postemployment and postretirement expenses in accordance with FASB 106. DO NOT include the cumulative effect of the net transition obligation (include in item 45).	4114	1 $

• **EXPENDITURES FOR PROPERTY, PLANT, AND EQUIPMENT (PP&E)**

PP&E includes land, timber, mineral and like rights owned, structures, machinery, equipment, special tools, and other depreciable property; construction in progress; and capitalized tangible and intangible exploration and development costs of the foreign affiliate, but excludes other types of intangible assets, and land held for resale.

Items, including land, being leased from others pursuant to capital leases are to be considered as owned by the affiliate; items which the affiliate has sold on a capital lease basis are not to be considered as owned by the affiliate. The capitalized value of timber, mineral, and like rights being leased by the affiliate from others is to be included.

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
For affiliates engaged in exploring for or developing natural resources, expenditures for PP&E are to include exploration and development expenditures made during FY 1994 that were capitalized, including capitalized expenditures to acquire or lease mineral rights. Adjustments reflecting prior period expenditures charged against income that were subsequently capitalized furing FY 1994 should **not** be included here.		
82. Expenditures for PP&E	4115	1 $

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part IV DETAILED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE — Continued

IMPORTANT NOTES

This section requires the reporting of data on U.S. merchandise trade of the foreign affiliate in FY 1994. The data should be on a "shipped" basis, i.e., on the basis of when and to (or by) whom the goods were shipped, in order for them to be on the same basis as official U.S. trade statistics to which they will be compared. A U.S. import or U.S. export should **not** be recorded here if the goods did not physically enter or leave (i.e., were not physically shipped to or from) the United States, even though they may have been charged to the foreign affiliate by, or charged by the foreign affiliate to, a U.S. person.

However, foreign affiliates normally keep their accounting records on a "charged" basis, i.e., on the basis of when, and to (or by) whom the goods were charged. The "charged" basis may be used if there is no material difference between it and the "shipped" basis. If there is a material difference between the two bases, the "shipped" basis must be used or adjustments must be made to the data on a "charged" basis to approximate a "shipped" basis, as discussed in the **Instruction Booklet**, Part VI.E. Data in this section cover all goods that physically left or entered the U.S. customs area in FY 1994, including capital goods but excluding the value of ships, planes, railroad rolling stock, and trucks that were temporarily outside the United States transporting people or merchandise. Consigned goods must be included in the trade figures when shipped or received, even though not normally recorded as sales or purchases or entered into intercompany accounts when initially consigned. The data should include goods only; they should **exclude** services. Thus, U.S. merchandise exports and imports of the foreign affiliate to be shown here may not be the same as the foreign affiliate's sales to, or purchases from, U.S. persons because, among other reasons, sales and purchases may include services.

Exclude from exports and imports the value of any goods **that** are in-transit. In-transit goods are **goods that are not** processed or consumed by residents in the intermediate country(ies) through which they transit; the in-transit goods enter those countries only because those countries are along the shipping lines between the exporting and importing countries. In-transit imports are goods that are en route from one foreign country to another via the United States (such as from Canada to Mexico via the United States), and in-transit exports are goods en route from one part of the United States to another part via a foreign country (such as from Alaska to Washington State via Canada).

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
U.S. MERCHANDISE EXPORTS TO AFFILIATE IN FY 1994 (valued f.a.s. U.S. port)		
83. Goods shipped to affiliate by U.S. Reporter(s)	4116	1 $
84. Goods shipped to affiliate by other U.S. persons	4117	1
U.S. MERCHANDISE IMPORTS FROM AFFILIATE IN FY 1994 (valued f.a.s. foreign port)		1
85. Goods shipped by affiliate to U.S. Reporter(s)	4118	
86. Goods shipped by affiliate to other U.S. persons	4119	1

87. BEA USE ONLY	4120	1	2	3	4	5

Part V OTHER DETAILED FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE

(To be completed only if the foreign affiliate IS majority-owned.)

88. Taxes (other than income and payroll taxes) and nontax payments (other than production royalty payments) — Report all such taxes and nontax payments whether or not included in revenues or expenses in the income statement. Include amounts paid or accrued for the year, net of refunds or credits, to foreign governments, their subdivisions and agencies for —

a. Sales, value added, consumption, and excise taxes;

b. Property taxes and other taxes on the value of assets or capital;

c. Any remaining taxes (other than income or payroll taxes); and

d. Import and export duties, license fees, fines, penalties and all other payments or accruals of nontax liabilities (other than production royalty payments).

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
	5135	1 $

- **RESEARCH AND DEVELOPMENT (R&D) EXPENDITURES** — Include all costs incurred in performing R&D, including depreciation, amortization, wages and salaries, taxes, materials and supplies, allocated overhead, and indirect costs.

NOTE — Item 89 pertains to R&D **performed** by the foreign affiliate, including R&D performed by the affiliate for others on contract. This is the basis on which National Science Foundation surveys request information on R&D.

89. R&D performed BY the affiliate	5138	1 $

- **ROYALTIES, LICENSE FEES, AND OTHER FEES FOR THE USE, SALE, OR PURCHASE OF INTANGIBLE PROPERTY**

90. Total receipts – *Include royalties, license fees, and other amounts from U.S. persons other than the U.S. Reporter and from all foreign persons that were received by or credited to this affiliate for the use or sale of intangible property.*	5142	1 $
91. Total payments – *Include royalties, license fees, and other amounts paid or credited by this affiliate to U.S. persons other than the U.S. Reporter and to all foreign persons for the use or purchase of intangible property.*	5148	1 $

92. BEA USE ONLY	5150	1	2	3	4	5

- **DISTRIBUTION OF SALES OR GROSS OPERATING REVENUES**

		TOTAL *Column (1) equals the sum of columns (2) through (7)* (1) Bil. Mil. Thous. Dols.	Local sales: To other foreign affiliates of the U.S. Reporter(s) (2)	Local sales: To unaffiliated customers (3)	Sales to U.S.: To U.S. Reporter(s) (4)	Sales to U.S.: To unaffiliated customers (5)	Sales to other countries: To other foreign affiliates of the U.S. Reporter(s) (6)	Sales to other countries: To unaffiliated customers (7)
93. Sales or gross operating revenues, excluding sales taxes, total — Column (1) equals item 31, column (2).	5167	1 $	2 $	3 $	4 $	5 $	6 $	7 $

94. BEA USE ONLY	5214	1	2	3	4
	5215	1	2	3	4
	5216	1	2	3	4

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

FORM BE-10B(SF) Supplement A (10/94)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

BEA USE ONLY — Reporter ID Number | Affiliate ID Number | C

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement A

LIST OF ALL FOREIGN AFFILIATES IN WHICH THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE (AS CONSOLIDATED) HAS A DIRECT EQUITY INTEREST BUT WHICH ARE NOT FULLY CONSOLIDATED ON THIS FORM BE-10B(SF)

Identification — Name of foreign affiliate as shown in Part I, item 2 of Form BE-10B(SF)

Supplement A — List ALL foreign affiliates of the U.S. Reporter(s) in which the fully consolidated foreign affiliate named in Part I, item 2, has a direct equity interest, but which are not fully consolidated on this Form BE-10B(SF). Continue listing onto as many copied pages as needed. NOTE — Foreign affiliates listed on this Supplement A must also file a complete Form BE-10B(LF) or BE-10B(SF), or, if exempt per instructions, be listed on the BE-10A Supplement of its U.S. Reporter.

Name of each foreign affiliate, as taken from item 2 of the Form BE-10B(LF) or BE-10B(SF) for that affiliate, in which a direct equity interest is held (1)	Identification number taken from the foreign affiliate label, if provided, of the Form BE-10B(LF) or BE-10B(SF) of each foreign affiliate listed in column (1) (2)	BEA USE ONLY (3)	Percentage of direct ownership in the foreign affiliate listed in column (1) held by the foreign affiliate named in the **identification** block above *(Enter percentage to the nearest tenth.)* Close FY 1994 (4)	Close FY 1993 (5)
6002		1	2 . %	3 . %
6003		1	2 . %	3 . %
6004		1	2 . %	3 . %
6005		1	2 . %	3 . %
6006		1	2 . %	3 . %
6007		1	2 . %	3 . %
6008		1	2 . %	3 . %
6009		1	2 . %	3 . %
6010		1	2 . %	3 . %
6011		1	2 . %	3 . %
6012		1	2 . %	3 . %
6013		1	2 . %	3 . %
6014		1	2 . %	3 . %
6015		1	2 . %	3 . %

CONTINUE ON REVERSE

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

FORM BE-10B(SF) Supplement B (10/94)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

LIST OF ALL FOREIGN AFFILIATES FULLY CONSOLIDATED INTO THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE

BEA USE ONLY — Reporter ID Number | Affiliate ID Number | C

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement B

Identification — Name of foreign affiliate as shown in Part I, item 2 of Form BE-10B(SF)

Supplement B — This list must be completed for the foreign affiliate for which the U.S. Reporter is reporting consolidated financial and operating data to BEA; each foreign affiliate fully consolidated must be more than 10 percent owned, directly or indirectly, by the U.S. Reporter and must also be more than 50 percent owned by the foreign affiliate named in Part I, item 2, of Form BE-10B(SF).

	BEA USE ONLY (1)	Name and country of location of each foreign affiliate fully consolidated in this Form BE-10B(SF) (2)	Name of foreign affiliate which holds the direct equity interest in the foreign affiliate listed in column (2) (3)	Percentage of direct ownership at close FY 1994 which the foreign affiliate listed in column (3) has in the foreign affiliate listed in column (2) *(Enter percentage to the nearest tenth.)* (4)
7002	1	2	3	4 . %
7003	1	2	3	4 . %
7004	1	2	3	4 . %
7005	1	2	3	4 . %
7006	1	2	3	4 . %
7007	1	2	3	4 . %
7008	1	2	3	4 . %
7009	1	2	3	4 . %
7010	1	2	3	4 . %
7011	1	2	3	4 . %
7012	1	2	3	4 . %
7013	1	2	3	4 . %
7014	1	2	3	4 . %
7015	1	2	3	4 . %

CONTINUE ON REVERSE

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

OMB No. 0608-0049: Approval Expires 12/31/96

FORM BE-10A BANK (REV. 10/94)

BE-10A BANK (Report for a U.S. Reporter that Is a Bank)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

BENCHMARK SURVEY OF U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD — 1994

BEA USE ONLY | **Reporter ID Number** | D

Public reporting burden for this BE-10 report **(comprising Form BE-10A or BE-10A BANK and Form(s) BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK)** is estimated to vary from 14 to 8,500 hours per response, with an average of 159.4 hours per response. This burden includes time for reviewing instructions, searching existing data sources, gathering and maintaining the data needed, and completing and reviewing the collection of information. Send comments regarding this burden estimate to Director, Bureau of Economic Analysis (BE-1), U.S. Department of Commerce, Washington, DC 20230; and to the Office of Management and Budget, Paperwork Reduction Project 0608-0049, Washington, DC 20503.

MAIL REPORTS TO
U.S. Department of Commerce
Bureau of Economic Analysis, BE-69(A)
Washington, DC 20230

OR

DELIVER REPORTS TO
U.S. Department of Commerce
Bureau of Economic Analysis, BE-69(A)
Shipping and Receiving Section M-100
1441 L Street, NW
Washington, DC 20005

Important

Form BE-10A BANK is to be used only by a U.S. Reporter that is a bank, i.e., a business enterprise over 50 percent of whose total gross operating revenues are generated by activities classified in International Surveys Industry (ISI) code 600 and/or (ISI) code 603. A U.S. Reporter that is not a bank, but that has a bank foreign affiliate, must file a Form BE-10A for itself and a Form BE-10B BANK for the bank foreign affiliate.

A single original copy of each form or supplement shall be filed with the Bureau of Economic Analysis. For the U.S. Reporter, this is the copy of Form BE-10A or BE-10A BANK with the address label, and, for the foreign affiliate, this is the copy of Form BE-10B(LF), BE-10B(SF), or BE-10B BANK with the foreign affiliate label, if such labels have been provided.

Read the **Instruction Booklet**, which contains definitions and reporting requirements, before completing this form. For banks and bank holding companies, see the report forms for banks and the **Instruction Booklet**, Part I.C., for special instructions.

1. **REPORTING REQUIREMENTS** — Form BE-10A BANK must be filed by each U.S. person that is a bank and has a foreign affiliate reportable in this survey. Data on Form BE-10A pertain to the fully consolidated U.S. domestic business enterprise. **DO NOT FULLY CONSOLIDATE OPERATIONS OF FOREIGN AFFILIATES ON FORM BE-10A BANK.** Data pertaining to the operations of foreign bank affiliates are to be reported on Form BE-10B BANK. Data pertaining to the operations of nonbank foreign affiliates of U.S. Bank Reporters are to be reported on Form BE-10B(SF). See **Instruction Booklet** for detailed reporting requirements.
2. **U.S. REPORTER'S 1994 FISCAL YEAR** — The U.S. Reporter's financial reporting year that has an ending date in calendar year 1994. See **Instruction Booklet**, Part II.A.
3. **ASSISTANCE** — Telephone (202) 606-5566 during office hours – 8:00 a.m. to 4:30 p.m., eastern time.
4. **DUE DATE** — A completed BE-10 report **(consisting of Form BE-10A or BE-10A BANK and Form(s) BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK)** is due on the following dates:

   May 31, 1995 for a U.S. Reporter required to file less than 50 Forms BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK

   June 30, 1995 for a U.S. Reporter required to file 50 or more Forms BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK
5. **GENERAL NOTES**
   - **A.** Currency amounts should be reported in U.S. dollars rounded to thousands (omitting 000). **Do not enter** amounts in the shaded portions of each line.

     EXAMPLE — If amount is **$1,334,891.00**, report as

Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
	1	335	

   - **B.** If an item is between + or – $500.00, enter "0."
   - **C.** Use parentheses ( ) to indicate negative numbers.
   - **D.** All questions should be answered in the context of the reporting period given in item 7.

Part I IDENTIFICATION OF U.S. REPORTER

1. Name and address of U.S. Reporter — If a BEA label has been provided for this U.S. Reporter, affix it here. Otherwise, complete item 1; skip a single block between words.

Name of U.S. Reporter

Street or PO Box

City and State

ZIP Code

2. Form of organization of U.S. Reporter — *Mark (X) one*

1002 [1] ☐ Corporation
[2] ☐ Other — *Specify*

3. If the U.S. Reporter is a corporation, is the corporation owned to the extent of more than 50% of its voting stock by another U.S. business enterprise?

1003 [1] ☐ Yes — *Complete the "CLAIM FOR NOT FILING A BE-10." On the claim, mark (X) box number 8.2. and enter the name and address of U.S. business enterprise with whose data your data will be consolidated in accordance with the definition of U.S. Reporter. Submit the claim to BEA and forward the remainder of the BE-10 survey packet to the U.S. business enterprise with whose data your data will be consolidated. If this cannot be done, call (202) 606-5566 for further instructions.*

[2] ☐ No

4. Enter Employer Identification Number(s) used by U.S. Reporter to file income and payroll taxes. *Show additional numbers on a separate sheet if necessary.*

1004 1 ___ — ___ 2 ___ — ___

5. If applicable, enter the first 6-digits of the CUSIP (Committee on Uniform Security Identification Procedures) number(s) which identifies the U.S. Reporter when issuing securities (i.e., stocks, bonds, notes, etc.). *Show additional numbers on a separate sheet if necessary.*

1005 1 ___ 2 ___

6. Enter the number of foreign affiliate reports (Form BE-10B(LF), BE-10(SF), and BE-10B BANK) that you are required to file.

1006 Number 1 ___

If you also have exempt foreign affiliates, list them on the BE-10A BANK SUPPLEMENT and give the requested information for each. (Do not include exempt foreign affiliates in the number given here.)

7. Enter the ending date of this U.S. Reporter's 1994 fiscal year.

	Month	Day	Year
1007 1			94

8. Was there a change in the entity due to mergers, acquisitions, divestitures, etc., or a change in accounting principles during FY 1994 that caused FY 1993 data to be restated?

1008 [1] ☐ Yes
[2] ☐ No

MANDATORY — This survey is being conducted pursuant to the International Investment and Trade In Services Survey Act (P.L. 94-472, 90 Stat. 2059, 22 U.S.C. 3101–3108, as amended – hereinafter "the Act"), and the filing of reports is mandatory pursuant to Section 5(b)(2) of the Act (22 U.S.C. 3104).

CONFIDENTIALITY — The Act provides that your report to this Bureau is CONFIDENTIAL. It may be used only for analytical or statistical purposes and CANNOT be used for purposes of taxation, investigation, or regulation. The Act also provides that copies retained in your files are immune from legal process.

PENALTIES — Whoever fails to report shall be subject to a civil penalty of not less than $2,500, and not more than $25,000, and to injunctive relief commanding such person to comply, or both. Whoever willfully fails to report shall be fined not more than $10,000 and, if an individual, may be imprisoned for not more than one year, or both. Any officer, director, employee, or agent of any corporation who knowingly participates in such violations, upon conviction, may be punished by a like fine, imprisonment or both. (See Section 6 of the Act, 22 U.S.C. 3105.)

PERSON TO CONSULT CONCERNING QUESTIONS ABOUT THIS REPORT — *Enter name and address*

Name

Address

TELEPHONE NUMBER	Area code	Number	Extension

CERTIFICATION — The undersigned official certifies that this report **(consisting of Form BE-10A or BE-10A BANK and Form(s) BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK)** has been prepared in accordance with the applicable instructions, is complete, and is substantially accurate except that, in accordance with Part IV.F. of the **Instruction Booklet**, estimates have been provided where data are not available from customary accounting records or precise data could not be obtained without undue burden.

Authorized official's signature

Print or type name and title | Date

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part I IDENTIFICATION OF U.S. REPORTER — Continued

9. If the U.S. Reporter is a corporation, are all U.S. domestic entities covered by the definition of U.S. Reporter (see Instruction Booklet, Part I.B.1.) fully consolidated in this BE-10A BANK report?

1009 [1 1] ☐ Yes
[1 2] ☐ No — PERMISSION MUST HAVE BEEN REQUESTED OF, AND GRANTED BY, BEA TO FILE ON AN UNCONSOLIDATED BASIS. You must file a separate Form BE-10A or BE-10A BANK for each unconsolidated U.S. domestic entity. *Enter the name under which each separate Form BE-10A or BE-10A BANK is being filed.*

Gross operating revenues of the fully consolidated U.S. Reporter, by industry — In columns (1) and (2) respectively, enter the 3-digit ISI code(s) and the amount of gross operating revenues associated with each code. For a list, and explanation, of each code, see the **Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys**. If you use fewer than five codes, you must account for total gross operating revenues. For an inactive U.S. Reporter, show the industry classification(s) pertinent to the last active period.

		ISI code (1)	Gross operating revenues (2) Bil. Mil. Thous. Dols.
	1017	1 600	2 $
10. BANKING industry – Consists of banks (ISI code 600) and savings institutions and credit unions (ISI code 603)	1018	1 603	2
11. Enter code of industry with 2nd largest gross operating revenues	1019	1	2
12. Enter code of industry with 3rd largest gross operating revenues	1020	1	2
13. Enter code of industry with 4th largest gross operating revenues	1021	1	2
14. Enter code of industry with 5th largest gross operating revenues	1022	1	2
15. Gross operating revenues not accounted for above	1023		2
16. **TOTAL gross operating revenues** — ***Sum of items 10 through 15, column (2)*** →	1024		2 $

1025 17. **BEA USE ONLY**	1	2	3	4	5
1026 18. **BEA USE ONLY**	1	2	3	4	5

Part II FINANCIAL AND OPERATING DATA OF U.S. REPORTER

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
• **ASSETS**		
19. **Total assets at close of FY 1994**	2038	1 $
• **INCOME**		
20. **Total income** — Include **a.** Gross operating revenues; **b.** Income from equity investments in unconsolidated business enterprises (domestic and foreign) — For domestic business enterprises or foreign affiliates owned 20 percent or more (including majority-owned foreign affiliates), report equity in earnings during the reporting period; for those owned less than 20 percent, report dividends; **c.** Certain realized and unrealized gains (losses) net of income tax effects; and **d.** Other income.	2051	1
21. **Net income (loss)** after provision for U.S. Federal, State, and local income taxes	2056	1

• **EMPLOYMENT AND EMPLOYEE COMPENSATION**

EMPLOYMENT — Employees on the payroll at the end of FY 1994, including part-time employees. A count taken at some other date during the reporting period may be given provided it is a reasonable proxy for the number on the payroll at the end of FY 1994. *See Instruction Booklet, Part VI.C.1., concerning reporting when employment is subject to unusual variations.*

EMPLOYEE COMPENSATION — Expenditures made by an employer in connection with the employment of workers, including cash payments, payments-in-kind, and employer expenditures for employee benefit plans. Compensation data should be based on payroll records. They should relate to activities during the reporting period regardless of whether such activities were charged as an expense on the income statement, charged to inventories, or capitalized. DO NOT include data related to activities of a prior period, such as those capitalized or charged to inventories in prior periods. *See Instruction Booklet, Part VI.C.2.*

		Number of employees (1)
22. **Total employment** — Report the total number of employees for the year.	2096	1

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
23. **Total employee compensation** — Report, for all employees, the sum of **a.** Wages and salaries, i.e., employees' gross earnings (before payroll deductions), and all direct and in-kind payments by the employer to employees; and **b.** Employee benefit plans, i.e., employer expenditures for all employee benefit plans, including those required by statute, such as the employer's Social Security taxes, those resulting from collective bargaining contracts, and those that are voluntary. Include deferred postemployment and postretirement expenses in accordance with FASB 106. DO NOT include the cumulative effect of the net transition obligation.	2099	1 $

2100 24. **BEA USE ONLY**	1	2	3	4	5

Remarks

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

FORM **BE-10A BANK Supplement A**
(REV. 10/94)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

LISTING OF EXEMPT FOREIGN AFFILIATES

BEA USE ONLY ▶ Reporter ID Number [| | | | | | | | | | D]

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement A

Name of U.S. Reporter

BEA USE ONLY (1)	Name (2)	Country of location (3)	BEA USE ONLY (4)	Primary industry code [1] (5)	U.S. Reporter's percent of ownership [2] (6)	Affiliate's Total assets (7) Bil. Mil. Thous.	Affiliate's Gross operating revenues (8) Bil. Mil. Thous.	Affiliate's Net income after foreign income tax (9) Bil. Mil. Thous.	U.S. Reporter's investment in affiliate [3] (10) Bil. Mil. Thous.
1 5002	2		4	5	6 %	7 $	8 $	9 $	10 $
1 5003	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5004	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5005	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5006	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5007	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5008	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5009	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5010	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5011	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5012	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5013	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5014	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5015	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5016	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5017	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5018	2		4	5	6 %	7	8	9	10

CONTINUE ON REVERSE

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

FORM BE-10A BANK Supplement (REV. 10/94)

LISTING OF EXEMPT FOREIGN AFFILIATES — Continued

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement A

BEA USE ONLY (1)	Name (2)	Country of location (3)	BEA USE ONLY (4)	Primary industry code [1] (5)	U.S. Reporter's percent of ownership [2] (6)	Affiliate's Total assets (7) Bil. Mil. Thous.	Affiliate's Gross operating revenues (8) Bil. Mil. Thous.	Affiliate's Net income after foreign income tax (9) Bil. Mil. Thous.	U.S. Reporter's investment in affiliate [3] (10) Bil. Mil. Thous.
1 5019	2		4	5	6 %	7 $	8 $	9 $	10 $
1 5020	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5021	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5022	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5023	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5024	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5025	2		4	5	6 %	7	6	9	10
1 5026	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5027	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5028	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5029	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5030	2		4	5	6 %	7	8	9	10
1 5999 BEA USE ONLY →	2		4	5	6 %	7 $	8 $	9 $	10 $

USE ADDITIONAL SHEETS AS NECESSARY

[1] See Form BE-10B BANK or **Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys**, Part I, for code; enter code which accounts for largest amount of sales or gross operating revenues, excluding sales taxes.

[2] Total ownership includes all direct and indirect ownership percentages. *See Instruction Booklet, Part I.A.2.*

[3] For each affiliate in which the U.S. Reporter holds a **direct** equity interest, give the U.S. Reporter's share of total owners' equity of the affiliate plus permanent invested debt and other intercompany account items owed by the affiliate to the U.S. Reporter, less permanent invested debt and other intercompany account items owed to the affiliate by the U.S. Reporter.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

BE-10B BANK OMB No. 0608-0049: Approval Expires 12/31/96

FORM BE-10B BANK (REV. 10/94)

BE-10B BANK (Report for Foreign Affiliate that is a Bank)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

BENCHMARK SURVEY OF U.S. DIRECT INVESTMENT ABROAD — 1994

RETURN REPORTS TO: **U.S. Department of Commerce, Bureau of Economic Analysis, BE-69(A), Washington, DC 20230**

OR

DELIVER REPORTS TO: **U.S. Department of Commerce, Bureau of Economic Analysis, BE-69(A), Shipping and Receiving Section M-100, 1441 L Street, NW, Washington, DC 20005**

IMPORTANT

Form BE-10B BANK is to be used only to report a foreign affiliate that is a bank, i.e., a foreign business enterprise over 50 percent of whose total gross operating revenues are generated by activities classified in International Surveys Industry (ISI) code 600 and ISI code 603.

A single original copy of each form or supplement shall be filed with the Bureau of Economic Analysis. For the U.S. Reporter, this is the copy of Form BE-10A or BE-10A BANK with the address label, and, for the foreign affiliate, this is the copy of Form BE-10B(LF), BE-10B(SF), or BE-10B BANK with the foreign affiliate label, if such labels have been provided.

Read the **Instruction Booklet**, which contains definitions and reporting requirements, before completing this form. In particular, see special instructions for banks and bank holding companies, Part I.C.

1. **REPORTING REQUIREMENTS** — Form BE-10B BANK must be filed by the U.S. Reporter for each bank foreign affiliate for which total assets; sales or gross operating revenues, excluding sales taxes; **OR** net income (loss) after provision for foreign income taxes was greater than $3 million (positive or negative) at any time during the affiliate's 1994 fiscal year. *See **Instruction Booklet** for detailed reporting requirements.*
2. **TRANSLATION OF FOREIGN CURRENCY FINANCIAL AND OPERATING DATA INTO U.S. DOLLARS** — The foreign affiliate's financial and operating data should be translated from foreign currency to U.S. dollars using U.S. generally accepted accounting principles (FASB 52). *See **Instruction Booklet**, Part IV.B.*
3. **FOREIGN AFFILIATE'S 1994 FISCAL YEAR** — The foreign affiliate's financial reporting year that has an ending date in calendar year 1994. *See **Instruction Booklet**, Part II.A.*
4. **ASSISTANCE** — Telephone (202) 606-5566 during office hours – 8:00 a.m. to 4:30 p.m., eastern time.
5. **DUE DATE** — A completed BE-10 report **(consisting of Form BE-10A or BE-10A BANK and Form(s) BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK)** is due on the following dates:

   May 31, 1995 for a U.S. Reporter required to file less than 50 Forms BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK

   June 30, 1995 for a U.S. Reporter required to file 50 or more Forms BE-10B(LF), BE-10B(SF), and/or BE-10B BANK
6. **GENERAL NOTES**
   - **A.** Currency amounts should be reported in U.S. dollars rounded to thousands (omitting 000). **Do not enter** amounts in the shaded portions of each line.

     EXAMPLE — If amount is **$1,334,891.00**, report as

Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
	1	335	

   - **B.** If an item is between + or – $500.00, enter "0."
   - **C.** Use parentheses () to indicate negative numbers.
   - **D.** All questions should be answered in the context of the reporting period given in item 8.

BEA USE ONLY — Reporter ID Number | Affiliate ID Number E

Part I IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE

If a BEA label has been provided for this affiliate, affix it here. Otherwise, complete items 1 and 2.

1. Name of U.S. Reporter of affiliate — *Same as item 1, Form BE-10A or BE-10A Bank*

2. Name of foreign affiliate being reported — *Use the same name on all reports filed subsequently for this affiliate with the Bureau of Economic Analysis, e.g., Form BE-577.*

3. Number of foreign affiliates consolidated — If more than one foreign affiliate is consolidated in this report, enter the number of foreign affiliates consolidated. (Hereinafter, they are considered one affiliate.) If this report is for a single foreign affiliate, enter "1" in the box.

1003 Number [1]

NOTE — *Do NOT consolidate affiliates except as noted in the **Instruction Booklet**, Part I.C.2.b.*

If the number is greater than one, Supplement B of this Form BE-10B BANK must be completed.

4. Does this foreign affiliate have a direct equity interest in other foreign affiliates, including branches of this affiliate, that are NOT fully consolidated on this BE-10B BANK? — *Mark (X) one.*

1004 [1 1] ☐ Yes — *Supplement A of this Form BE-10B BANK MUST be completed.*
[1 2] ☐ No

5. Form of organization of foreign affiliate – *Mark (X) one.*

1005 [1 1] ☐ Corporation [1 3] ☐ Other — *Specify* ▼
[1 2] ☐ Branch

6. Country of incorporation or organization of foreign affiliate — *Mark (X) one.*

1006

[1 601] ☐ Australia	[1 308] ☐ Germany	[1 319] ☐ Netherlands
[1 202] ☐ Brazil	[1 314] ☐ Italy	[1 325] ☐ Switzerland
[1 100] ☐ Canada	[1 614] ☐ Japan	[1 327] ☐ United Kingdom
[1 307] ☐ France	[1 213] ☐ Mexico	[1] ☐ Other — *Specify* ▼

7. Country of location — Country in which foreign affiliate's physical assets are located or where its primary activity is carried out — *Mark (X) one.*

1007

[1 601] ☐ Australia	[1 308] ☐ Germany	[1 319] ☐ Netherlands
[1 202] ☐ Brazil	[1 314] ☐ Italy	[1 325] ☐ Switzerland
[1 100] ☐ Canada	[1 614] ☐ Japan	[1 327] ☐ United Kingdom
[1 307] ☐ France	[1 213] ☐ Mexico	[1] ☐ Other — *Specify* ▼

8. Enter the ending date of this foreign affiliate's 1994 fiscal year

	Month	Day	Year
1008 [1]			94

9. Was the foreign business enterprise a foreign affiliate of the U.S. Reporter for only part of FY 1994?

1009 [1 1] ☐ **Yes, and this is its initial report** — Affiliate was not previously reported

If "Yes," did the U.S. Reporter — *Mark (X) one*

[2 1] ☐ Establish the foreign affiliate?
[2 2] ☐ Acquire a voting interest of 10 percent or more in an existing foreign company from a foreign person?
[2 3] ☐ Acquire a voting interest of 10 percent or more in this affiliate from a U.S. person? — *Give name and address*

Enter date — Month [3] Year

[1 2] ☐ **Yes, and this is its final report** —

If "Yes," was the affiliate — *Mark (X) one*

[2 4] ☐ Merged or reorganized?
[2 5] Sold:
☐ to a U.S. person? — *Give name and address*
[2 6] ☐ to a foreign person?
[2 7] ☐ Liquidated?
[2 8] ☐ Seized?

Enter date — Month [3] Year

[1 3] ☐ **No**

10. Was there a change in the entity due to mergers, acquisitions, divestitures, etc., or a change in accounting principles during FY 1994 that caused FY 1993 data to be restated?

1010 [1 1] ☐ Yes — *All close FY 1993 data must be before restatement, unless otherwise specified.*
[1 2] ☐ No

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part I **IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE — Continued**

DIRECT OWNERSHIP IN THIS FOREIGN AFFILIATE — *Enter percent of ownership, to a tenth of one percent, based on voting stock if an incorporated affiliate, or an equivalent interest if an unincorporated affiliate, held directly by*		Percent of ownership at close of fiscal year 1994 (1)	1993 (2)
11. U.S. Reporter named in item 1	1011	1 . %	2 . %
12. Other foreign affiliate(s) of U.S. Reporter named in item 1 — *If entry is made here, items 18 and 19 must be completed.*	1012	1 . %	2 . %
13. Other U.S. Reporter(s)(s) of this foreign affiliate — *If entry is made here, item 20 must be "Yes."*	1013	1 . %	2 . %
14. Foreign affiliate(s) of other U.S. Reporter(s) — *If entry is made here, item 20 must be "Yes."*	1014	1 . %	2 . %
15. Other U.S. persons	1015	1 . %	2 . %
16. Other foreign persons	1016	1 . %	2 . %
17. TOTAL OF DIRECTLY HELD VOTING OWNERSHIP INTERESTS — ***Sum of items 11 through 16*** →		100 . 0 %	100 . 0 %
18. Indirect ownership — *If there is an entry in item 12, enter U.S. Reporter's percent indirect ownership in this affiliate. See* ***Instruction Booklet****, Part I.A.2., for instructions on how to compute indirect ownership percentages.*	1018	1 . %	2 . %

19. Identification of foreign affiliate parent(s) — *If there is an entry in item 12, column (1) or column (2) — Enter below, the name(s) and percent(s) of ownership of each foreign affiliate of the U.S. Reporter named in item 1 holding a direct ownership interest in this foreign affiliate. Also, for each foreign affiliate in column (a) that is below the first tier in its ownership chain, enter in column (d) the name of the foreign affiliate that holds a direct ownership interest in it.*

Foreign affiliate holding direct ownership interest in this foreign affiliate				
Name and ID Number — *Enter name from item 2 and ID number from label of foreign affiliate parent's Form BE-10B(LF), (SF), or BANK.* (a)		**BEA USE ONLY**	Percent direct ownership in this foreign affiliate: Close FY 1994 (b)	Close FY 1993 (c)	Name of foreign affiliate, if any, in ownership chain that holds direct interest in foreign affiliate named in column (a) (d)
a.	1191	1	2 . %	3 . %	
b.	1192	1	2 . %	3 . %	
c.	1193	1	2 . %	3 . %	
d.	1194	1	2 . %	3 . %	
e. **TOTAL** — ***Must equal percentages entered in item 12*** →	1019		2 . %	3 . %	

20. Do two or more U.S. persons each directly or indirectly own or control at least 10 percent of this foreign affiliate's voting rights? *Mark (X) one.*

1020 [1] ☐ Yes — *Item 13 or 14 above must have an entry, and either item 21 or 22 must be completed.*

[2] ☐ No — *Skip to item 25*

21. If the answer to item 20 is "Yes," and if the U.S. Reporter named in item 1 is submitting the Part II data (i.e., the "complete" report) for this foreign affiliate — *Give name(s) and mailing address(es) of the other U.S. Reporter(s) who is(are) not submitting the data.*

Name	Mailing address

22. If the answer to item 20 is "Yes," and if the U.S. Reporter named in item 1 is not submitting the Part II data (i.e., is submitting a "partial" report) for this foreign affiliate — *Give name and mailing address of U.S. Reporter who is submitting the data.*

23. BEA USE ONLY	1021	1	2	3	4	5
24. BEA USE ONLY	1022	1	2	3	4	5
	1027	1	2	3	4	5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part I **IDENTIFICATION OF FOREIGN AFFILIATE — Continued**

Gross operating revenues of foreign affiliate by Industry — In columns (1) and (2) respectively, enter the 3-digit International Surveys Industry (ISI) code(s) and the amount of gross operating revenues associated with each code. For an explanation of ISI codes, see the **Guide to Industry and Foreign Trade Classifications for International Surveys.** If you use fewer than five codes, you must account for total gross operating revenues. For inactive affiliates, show the industry classification(s) pertinent to the last active period; for "start-ups" with no operating revenues, show the intended activity(ies).

		ISI code (1)	Sales (2) Bil. Mil. Thous.	Dols.
	1028	1 **600**	2 $	
25. Banking industry – Consists of banks (ISI code 600) and savings institutions and credit unions (ISI code 603)	1029	1 **603**	2 $	
26. Enter code of industry with 2nd largest gross operating revenues	1030	1	2	
27. Enter code of industry with 3rd largest gross operating revenues	1031	1	2	
28. Enter code of industry with 4th largest gross operating revenues	1032	1	2	
29. Gross operating revenues not accounted for above	1033		2	
30. TOTAL gross operating revenues — *Sum of items 25 through 29* ⟶	1034		2 $	

Remarks

31. BEA USE ONLY	1035	1	2	3	4	5
	1036	1	2	3	4	5

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

SUMMARY OF INDUSTRY CLASSIFICATIONS

AGRICULTURE, FORESTRY, AND FISHING

010 Agricultural production – crops
020 Agricultural production – livestock and animal specialties
070 Agricultural services
080 Forestry
090 Fishing, hunting, and trapping

MINING

101 Iron ores
102 Copper, lead, zinc, gold, and silver ores
107 Other metallic ores
108 Metal mining services
120 Coal
124 Coal mining services
133 Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas
138 Oil and gas field services
140 Nonmetallic minerals, except fuels
148 Nonmetallic minerals services, except fuels

CONSTRUCTION

150 Construction

MANUFACTURING

201 Meat products
202 Dairy products
203 Preserved fruits and vegetables
204 Grain mill products
205 Bakery products
208 Beverages
209 Other food and kindred products
210 Tobacco products
220 Textile mill products
230 Apparel and other textile products
240 Lumber and wood products
250 Furniture and fixtures
262 Pulp, paper, and board mills
265 Other paper and allied products
271 Newspapers
272 Miscellaneous publishing
275 Commercial printing and services
281 Industrial chemicals and synthetics
283 Drugs
284 Soap, cleaners, and toilet goods
287 Agricultural chemicals
289 Chemical products, n.e.c.
291 Integrated petroleum refining and extraction
292 Petroleum refining without extraction
299 Petroleum and coal products, n.e.c.
305 Rubber products
308 Miscellaneous plastics products
310 Leather and leather products
321 Glass products
329 Stone, clay, concrete, gypsum, and other nonmetalic mineral products
331 Primary metal industries, ferrous
335 Primary metal industries, nonferrous
341 Metal cans, forgings, and stampings

MANUFACTURING – Continued

342 Cutlery, hardware, and screw products
343 Heating equipment, plumbing fixtures, and structural metal products
349 Metal services; ordnance; and fabricated metal products, n.e.c.
351 Engines and turbines
352 Farm and garden machinery
353 Construction, mining, and materials handling machinery
354 Metalworking machinery
355 Special industry machinery
356 General industrial machinery
357 Computer and office equipment
358 Refrigeration and service industry machinery
359 Industrial and commercial machinery, n.e.c.
363 Household appliances
366 Household audio and video, and communications equipment
367 Electronic components and accessories
369 Electrical machinery, n.e.c.
371 Motor vehicles and equipment
379 Other transportation equipment
381 Measuring, scientific, and optical instruments
384 Medical instruments and supplies and ophthalmic goods
386 Photographic equipment and supplies
390 Miscellaneous manufacturing industries

TRANSPORTATION, COMMUNICATION, AND PUBLIC UTILITIES

401 Railroads
441 Petroleum tanker operations
449 Other water transportation
450 Transportation by air
461 Pipelines, petroleum and natural gas
462 Pipelines, except petroleum and natural gas
470 Petroleum storage for hire
472 Passenger transportation arrangement
477 Transportation, n.e.c., warehousing, terminal facilities, and related services
481 Telephone and telegraph communications
483 Other communications services
490 Electric, gas, and sanitary services

WHOLESALE TRADE

501 Motor vehicles and equipment
503 Lumber and construction materials
504 Professional and commercial equipment and supplies
505 Metals and minerals, except petroleum
506 Electrical goods
507 Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies
508 Machinery, equipment, and supplies
509 Durable goods, n.e.c.
511 Paper and paper products
512 Drugs, proprietaries, and sundries

WHOLESALE TRADE – Continued

513 Apparel, piece goods, and notions
514 Groceries and related products
515 Farm-product raw materials
517 Petroleum and petroleum products
519 Nondurable goods, n.e.c.

RETAIL TRADE

530 General merchandise stores
540 Food stores
554 Gasoline service stations
560 Apparel and accessory stores
580 Eating and drinking places
590 Retail trade, n.e.c.

FINANCE, INSURANCE, AND REAL ESTATE

600 Banks
603 Savings institutions and credit unions
612 Other finance
631 Life insurance
632 Accident and health insurance
639 Other insurance
650 Real estate
671 Holding companies, except bank holding companies
679 Franchising, business — selling or licensing

SERVICES

700 Hotels and other lodging places
731 Advertising
734 Services to buildings
735 Equipment rental and leasing, except automobiles and computers
736 Personnel supply services
741 Computer processing and data preparation services
742 Information retrieval services
743 Computer related services, n.e.c.
749 Other business services
751 Automotive rental and leasing, without drivers
752 Automotive parking, repair, and other services
760 Miscellaneous repair services
780 Motion pictures, including television tape and film
790 Amusement and recreation services
800 Health services
810 Legal services
820 Educational services
871 Engineering, architectural, and surveying services
872 Accounting, auditing, and bookkeeping services
873 Research, development, and testing services
874 Management and public relations services
890 Other services provided on a commercial basis

NONBUSINESS ENTITIES

900 Government entities
905 Nonbusiness entities, except government

Remarks

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part II BASIC FINANCIAL AND OPERATING DATA OF FOREIGN AFFILIATE

		Amount (1) Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
• **ASSETS**		1			
32. Total assets at close of FY 1994	2046	$			
• **INCOME AND RELATED ITEMS**					
33. Certain realized and unrealized gains (losses) — Include gains (losses) net of income tax effects resulting from					
a. Sale, disposition, or revaluation of investment securities;					
b. Sale, disposition, or revaluation of land, other property, plant and equipment, or other assets;					
c. Remeasurement of the foreign affiliate's foreign currency-denominated assets and liabilities due to changes in foreign exchange rates during the period and transaction gains (losses) taken to income in accordance with FASB 52;					
d. Extraordinary items (except those resulting from the early retirement or forgiveness of debt, legal judgments, and accidental damage to fixed assets);					
e. Cumulative effect of any net transition obligation per FASB 106, Employers' Accounting for Postemployment and Postretirement Benefits Other Than Pension; and		1			
f. Unusual or infrequently occurring items.	2059				
34. Total income — Include					
a. Gross operating revenues;					
b. Income from equity investments in foreign affiliates — For foreign affiliates owned 20 percent or more (including majority-owned foreign affiliates), report equity in earnings during the reporting period; for those owned less than 20 percent, report dividends;					
c. Certain realized and unrealized gains (losses) net of income tax effects (see item 33); and		1			
d. Other income.	2061				
35. Net income (loss) after provision for foreign income taxes	2066	1			
36. Certain unrealized gains (losses) not included in the determination of net income — Enter net unrealized gains (losses) that are not included in the determination of net income and, therefore, excluded from item 33, that were taken directly to retained earnings for an incorporated affiliate, or to owners' equity for an unincorporated affiliate. Report amount net of income tax effects, if any, on gains (losses). — *Exclude translation adjustments.*	2071	1			
37. Provision for loan loss — Amount charged to the loan loss reserve account during FY 1994	5301	1			

• **EMPLOYMENT AND EMPLOYEE COMPENSATION**

EMPLOYMENT — Employees on the payroll at the end of FY 1994, including part-time employees. A count taken at some other date during the reporting period may be given provided it is a reasonable proxy for the number on the payroll at the end of FY 1994. *See **Instruction Booklet**, Part VI.C.1., concerning reporting when employment is subject to unusual variations.*

EMPLOYEE COMPENSATION — Expenditures made by an employer in connection with the employment of workers, including cash payments, payments-in-kind, and employer expenditures for employee benefit plans. Compensation data should be based on payroll records. They should relate to activities during the reporting period regardless of whether such activities were charged as an expense on the income statement, charged to inventories, or capitalized. DO NOT include data related to activities of a prior period, such as those capitalized or charged to inventories in prior periods. *See **Instruction Booklet**, Part VI.C.2.*

		Number
38. Total employment — Report the total number of employees for the year	4113	1

		Amount (1) Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
39. Total employee compensation — Report, for all employees, the sum of					
a. Wages and salaries, i.e., employees' gross earnings (before payroll deductions), and all direct and in-kind payments by the employer to employees; and					
b. Employee benefit plans, i.e., employer expenditures for all employee benefit plans, including those required by statute, those resulting from collective bargaining contracts, and those that are voluntary. Include deferred postemployment and postretirement expenses in accordance with FASB 106; DO NOT include the cumulative effect of the net transition obligation (include in item 33).	4114	1			
		$			

40. BEA USE ONLY	5200	1	2	3	4	5

Remarks

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part III INVESTMENT AND TRANSACTIONS BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND THE U.S. REPORTER

Use Part III to report the line of direct voting ownership included in item 11, if any, and to report direct financial positions or transactions between the U.S. Reporter and foreign affiliate. **For a foreign affiliate in which the U.S. Reporter does not have a direct voting ownership**, complete only item 42 (or items 43 and 44) and items 66 through 70 to report any direct financial positions or transactions between the U.S. Reporter and foreign affiliate.

If the U.S. Reporter is a BANK (i.e., filed a Form BE-10A BANK), complete items 42 and 45 through 51, as appropriate. Item 42 should reflect only those amounts that the U.S. Reporter considers to be permanent investment in the affiliate and any interest receipts entered in item 66 should relate only to this debt. This permanent debt investment and the U.S. Reporter's equity investment in the affiliate (sections A and B) must **not** be reported on Treasury International Capital Forms BL-1, 2, BC, and BQ-1, 2.

If the U.S. Reporter is **NOT** a BANK (i.e., filed a Form BE-10A), complete items 43, 44, and 45 through 51, as appropriate. Items 43 and 44 should reflect all current and long-term intercompany receivables and payables between the nonbank U.S. Reporter and the foreign affiliate. Item 66 should reflect interest on all debt, whether or not the debt is permanent. These amounts are not reported on Treasury International Capital Forms.

Section A — Investment Between the U.S. Reporter and Foreign Affiliate

41. Does the U.S. Reporter's percentage of direct voting ownership given in item 11 exactly match the U.S. Reporter's percentage of direct equity interest in the foreign affiliate?

3076 [1] 1 ☐ Yes [1] 2 ☐ No — *Attach an explanation of the difference.*

• DEBT AND OTHER INTERCOMPANY BALANCES BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND U.S. REPORTER —	According to books of foreign affiliate								According to books of U.S. Reporter							
	Close FY 1994 (1)				Close FY 1993 (unrestated) (2)				Close FY 1994 (3)				Close FY 1993 (unrestated) (4)			
If the U.S. Reporter IS a Bank:	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.	Bil.	Mil.	Thous.	Dols.
42. U.S. Reporter's permanent debt investment in affiliate — Report loans from the U.S. Reporter that do not arise from the Reporter's or affiliate's normal banking business, including "permanent" debt investment 3113	1 $				2 $				3 $				4 $			
If the U.S. Reporter IS NOT a Bank:																
43. Owed to U.S. Reporter by the affiliate 3077	1				2				3				4			
44. Owed to affiliate by the U.S. Reporter 3078	1				2				3				4			
• **OWNERS' EQUITY ITEMS**																
INCORPORATED AFFILIATE, items 45 through 49																
U.S. Reporter's equity in:																
45. Capital stock and additional paid-in capital — Common and preferred, voting and nonvoting capital stock and additional paid-in capital 3079	1				2											
46. Retained earnings (deficit) 3080	1				2											
47. Translation adjustment — Cumulative amount 3081	1				2											
48. Other — *Specify* 3082	1				2											
49. TOTAL — ***Sum of items 45 through 48*** → 3083	1 $				2 $											
UNINCORPORATED AFFILIATE, items 50 and 51																
50. U.S. Reporter's share of total owners' equity 3084	1				2											
51. Translation adjustment – Cumulative amount 3085	1				2											
52. BEA USE ONLY 3086	1				2				3				4			
53. BEA USE ONLY 3087	1				2				3				4			
54. BEA USE ONLY 3088	1				2				3				4			
55. BEA USE ONLY 3089	1				2				3				4			

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part III **INVESTMENT AND TRANSACTIONS BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND THE U.S. REPORTER — Continued**

Section B — Change in U.S. Reporter's Equity in Capital Stock and/or Additional Paid-in Capital of Incorporated Foreign Affiliate or Equity Investment in Unincorporated Foreign Affiliate During FY 1994

NOTE — Report transactions during FY 1994 that changed the U.S. Reporter's equity holdings in the foreign affiliate. Exclude changes caused by carrying net income to the equity account, stock and cash dividends (other than liquidating dividends), and the distribution of earnings during the period. Exclude the effect of treasury stock transactions with persons other than the U.S. Reporter and reorganizations in capital structure that do not affect total equity. **Report all amounts at transaction value**, i.e., the value of the consideration given (received) by the U.S. Reporter.

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
• **INCREASE IN EQUITY INTEREST**		
56. Establishment of affiliate or acquisition (partial or total) of equity interest in this affiliate by U.S. Reporter either from this affiliate or from other foreign persons	3090	1 $
57. Capital contributions and other transactions of the U.S. Reporter with foreign persons that increase equity in this affiliate — *Specify*	3091	1
58. Acquisition (partial or total) of equity interest in this affiliate by U.S. Reporter from other U.S. persons	3092	1
• **DECREASE IN EQUITY INTEREST**		1
59. Liquidation of affiliate or sale (partial or total) of equity interest in this affiliate by the U.S. Reporter either to this affiliate or to other foreign persons	3093	
60. Return of capital contributions and other transactions of the U.S. Reporter with foreign persons that decrease equity in this affiliate — *Specify*	3094	1
61. Sale (partial or total) of equity interest in this affiliate by U.S. Reporter to other U.S. persons	3095	1
62. TOTAL — ***Equals sum of items 56, 57, and 58, minus sum of items 59, 60, and 61*** →	3096	1 $

		1	2	3	4	5
63.	3099					
BEA USE ONLY						

Section C — Receipts and Payments of Dividends, Distributed Earnings, Interest, Royalties, and License Fees, and Charges for Other Services Between U.S. Reporter and Foreign Affiliate

Items should be based on the books of the U.S. Reporter. Enter amounts received, paid, or entered into intercompany accounts, whichever occurred first. Include amounts for which payment was made in kind. For an item entered into an intercompany account prior to the reporting period, any subsequent settlement of the account should not be reported in the items below, but should be reflected only as a reduction in an intercompany account.

		Receipts by U.S. Reporter from foreign affiliate		Payments by U.S. Reporter to foreign affiliate	
		Net of foreign tax withheld (1)	Foreign tax withheld (2)	Net of U.S. tax withheld (3)	U.S. tax withheld (4)
		Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.	Bil. Mil. Thous. Dols.
• **INCORPORATED AFFILIATES**					
64. Dividends — On common and preferred stock, excluding stock and liquidating dividends	3100	1 $	2 $		
• **UNINCORPORATED AFFILIATES**					
65. Distributed earnings	3101	1	2		
• **ALL AFFILIATES**					
66. Interest — *Include interest on capital leases.*	3102	1	2	3 $	4 $
67. Royalties, license fees, and other fees for the use or sale of intangible property	3103	1	2	3	4
68. Charges for use of tangible property — *Include rentals for operating leases of one year or less and net rent on operating leases of more than one year.* Net rent is equivalent to the total lease payment less the return of capital (depreciation) component.	3104	1	2	3	4
69. Allocated expenses and sales of services — Include **(1)** allocated expenses and reimbursements between U.S. Reporter and affiliate for services that are normally included in "other income" of the provider of the service and **(2)** receipts by U.S. Reporter from, or payments by U.S. Reporter to, affiliate for services that are normally included in sales or gross operating revenues of the seller of the service.	3106	1	2	3	4
70. TOTAL — ***Sum of items 64 through 69*** →	3107	1 $	2 $	3 $	4 $

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Part III **INVESTMENT AND TRANSACTIONS BETWEEN FOREIGN AFFILIATE AND THE U.S. REPORTER — Continued**

Section D — U.S. Reporter's Equity in Foreign Affiliate's Net Income

		Amount (1) Bil. Mil. Thous. Dols.
71. U.S. Reporter's equity in affiliate's net income (loss) — *Enter U.S. Reporter's share of net income, item 35.*	3109	1 $
U.S. Reporter's direct equity in foreign affiliate's net realized and unrealized gains (losses)		
72. U.S. Reporter's share of item 33	3110	1
73. U.S. Reporter's share of item 38	3111	1
74. BEA USE ONLY	3112	1 2 3 4 5

Remarks

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

FORM **BE-10B BANK Supplement A** (10/94)

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

BEA USE ONLY ▶ Reporter ID Number | Affiliate ID Number E

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement A

LIST OF ALL FOREIGN AFFILIATES IN WHICH THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE (AS CONSOLIDATED) HAS A DIRECT EQUITY INTEREST BUT WHICH ARE NOT FULLY CONSOLIDATED ON THIS FORM BE-10B BANK

Identification — Name of foreign affiliate as shown in Part I, item 2 of Form BE-10B BANK

Supplement A — List ALL foreign affiliates of the U.S. Reporter(s) in which the fully consolidated foreign affiliate named in Part I, item 2, has a direct equity interest, but which are not fully consolidated on this Form BE-10B BANK. Continue listing onto as many copied pages as needed. NOTE — Foreign affiliates listed on this Supplement A must also file a complete Form BE-10B(SF) or BE-10B BANK, or, if exempt per instructions, be listed on the BE-10A BANK Supplement of its U.S. Reporter.

Name of each foreign affiliate, as taken from item 2 of the Form BE-10B(SF) or BE-10B BANK for that affiliate, in which a direct equity interest is held (1)	Identification number taken from the foreign affiliate label, if provided, of the Form BE-10B(SF) or BE-10B BANK of each foreign affiliate listed in column (1) (2)	BEA USE ONLY (3)	Percentage of direct ownership in the foreign affiliate listed in column (1) held by the foreign affiliate named in the **Identification** block above *(Enter percentage to the nearest tenth.)* Close FY 1994 (4)	Close FY 1993 (5)
6002		1	2 . %	3 . %
6003		1	2 . %	3 . %
6004		1	2 . %	3 . %
6005		1	2 . %	3 . %
6006		1	2 . %	3 . %
6007		1	2 . %	3 . %
6008		1	2 . %	3 . %
6009		1	2 . %	3 . %
6010		1	2 . %	3 . %
6011		1	2 . %	3 . %
6012		1	2 . %	3 . %
6013		1	2 . %	3 . %
6014		1	2 . %	3 . %
6015		1	2 . %	3 . %

CONTINUE ON REVERSE

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

LIST OF ALL FOREIGN AFFILIATES IN WHICH THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE (AS CONSOLIDATED) HAS A DIRECT EQUITY INTEREST BUT WHICH ARE NOT FULLY CONSOLIDATED ON THIS FORM BE-10B BANK — Continued

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement A

Name of each foreign affiliate, as taken from item 2 of the Form BE-10B(SF) or BE-10B BANK for that affiliate, in which a direct equity interest is held (1)	Identification number taken from the foreign affiliate label, if provided, of the Form BE-10B(SF) or BE-10B BANK of each foreign affiliate listed in column (1) (2)	BEA USE ONLY (3)	Percentage of direct ownership in the foreign affiliate listed in column (1) held by the foreign affiliate named in the **identification** block *(Enter percentage to the nearest tenth.)*	
			Close FY 1994 (4)	Close FY 1993 (5)
6016		1	2 . %	3 . %
6017		1	2 . %	3 . %
6018		1	2 . %	3 . %
6019		1	2 . %	3 . %
6020		1	2 . %	3 . %
6021		1	2 . %	3 . %
6022		1	2 . %	3 . %
6023		1	2 . %	3 . %
6024		1	2 . %	3 . %
6025		1	2 . %	3 . %
6026		1	2 . %	3 . %
6027		1	2 . %	3 . %
6028		1	2 . %	3 . %
6029		1	2 . %	3 . %
6030		1	2 . %	3 . %
6031		1	2 . %	3 . %
6032		1	2 . %	3 . %

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

FORM (10/94) **BE-10B BANK Supplement B**

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF ECONOMIC ANALYSIS

LIST OF ALL FOREIGN AFFILIATES FULLY CONSOLIDATED INTO THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE

BEA USE ONLY ▶ Reporter ID Number | Affiliate ID Number | E

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement B

Identification — Name of foreign affiliate as shown in Part I, item 2 of Form BE-10B BANK

Supplement B — This list must be completed for the foreign affiliate for which the U.S. Reporter is reporting consolidated financial and operating data to BEA; each foreign affiliate fully consolidated must be more than 10 percent owned, directly or indirectly, by the U.S. Reporter and must also be more than 50 percent owned by the foreign affiliates named in Part I, item 2, of Form BE-10B BANK. The number of foreign affiliates listed below plus the reporting foreign affiliate must agree with Part I, item 3, of Form BE-10B BANK. Continue listing onto as many copied pages as needed.

BEA USE ONLY (1)	Name and country of location of each foreign affiliate fully consolidated in this Form BE-10B BANK (2)	Name of foreign affiliate which holds the direct equity interest in the foreign affiliate listed in column (2) (3)	Percentage of direct ownership at close FY 1994 which the foreign affiliate listed in column (3) has in the foreign affiliate listed in column (2) *(Enter percentage to the nearest tenth.)* (4)
1 7002	2	3	4 . %
1 7003	2	3	4 . %
1 7004	2	3	4 . %
1 7005	2	3	4 . %
1 7006	2	3	4 . %
1 7007	2	3	4 . %
1 7008	2	3	4 . %
1 7009	2	3	4 . %
1 7010	2	3	4 . %
1 7011	2	3	4 . %
1 7012	2	3	4 . %
1 7013	2	3	4 . %
1 7014	2	3	4 . %
1 7015	2	3	4 . %

CONTINUE ON REVERSE

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

LIST OF ALL FOREIGN AFFILIATES FULLY CONSOLIDATED INTO THE REPORTING FOREIGN AFFILIATE — Continued

Page No. _____ of _____ pages of this Supplement B

BEA USE ONLY (1)	Name and country of location of each foreign affiliate fully consolidated in this Form BE-10B BANK (2)	Name of foreign affiliate which holds the direct equity interest in the foreign affiliate listed in column (2) (3)	Percentage of direct ownership at close FY 1994 which the foreign affiliate listed in column (3) has in the foreign affiliate listed in column (2) *(Enter percentage to the nearest tenth.)* (4)
1 7016	2	3	4 . %
1 7017	2	3	4 . %
1 7018	2	3	4 . %
1 7019	2	3	4 . %
1 7020	2	3	4 . %
1 7021	2	3	4 . %
1 7022	2	3	4 . %
1 7023	2	3	4 . %
1 7024	2	3	4 . %
1 7025	2	3	4 . %
1 7026	2	3	4 . %
1 7027	2	3	4 . %
1 7028	2	3	4 . %
1 7029	2	3	4 . %
1 7030	2	3	4 . %
1 7031	2	3	4 . %
1 7032	2	3	4 . %

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Bureau of Economic Analysis

GUIDE TO INDUSTRY AND FOREIGN TRADE CLASSIFICATIONS FOR INTERNATIONAL SURVEYS

CONTENTS

Part I
Industry classifications 2

Part II
Foreign trade classifications 21

INTRODUCTION

This guide provides detailed descriptions of each of the industry and foreign trade classification categories to be used in completing BEA's international surveys. Industry classifications described in the first part of this guide (page 2), are used to determine the type of business conducted by the entity being reported. Do ***not*** *use industry classifications to classify foreign trade. Foreign trade classifications, described in the second part of this guide (page 21), are used to classify, by product, U.S. merchandise exports and imports.*

BE-799 (Revised 11/87)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

PART I.—INDUSTRY CLASSIFICATIONS

The international surveys industry (ISI) classifications described here are to be used when completing the industry classification items in BEA's surveys of direct investment and services. The titles of some ISI classifications, by themselves, may not be sufficiently descriptive to classify certain activities. More information on the content of each classification is provided in the detailed definitions below. For some classifications, a "NOTE" given after the definition lists closely related activities NOT included in the classification being defined, but rather included in some other classification.

The ISI classifications, and their code numbers, were adapted from the *Standard Industrial Classification Manual, 1987* (hereinafter referred to as the "1987 SIC"), which provides an all-inclusive industry classification system used in Federal economic statistics. For the convenience of those U.S. reporters familiar with the 1987 SIC, the 1987 SIC code or codes that correspond to a given ISI classification are shown in parentheses under the heading of each ISI classification. Because differences between a given ISI classification and the corresponding 1987 SIC classification(s) may exist, the detailed definitions of the ISI classifications should be consulted when completing industry classification items in the surveys.

Two combinations of activities need clarification:

1. **Extraction and refining of petroleum by the same entity should be classified in ISI code 291 ("Integrated petroleum refining and extraction"); when performed by the same entity, these activities should NOT be split between ISI code 133 ("Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas") and ISI code 292 ("Petroleum refining without extraction").**

2. **Wholesale marketing of its own products by an entity primarily engaged in production does not constitute "Wholesale trade." For example, if an entity manufactures turbines and sells them to industrial users, its sales should be classified in ISI code 351 (manufacturing of "Engines and turbines"), not in ISI code 508 (wholesaling of "Machinery, equipment, and supplies"). If, on the other hand, an entity sells turbines produced by others, its sales should be classified in ISI code 508. If an entity manufactures and sells its own turbines AND sells turbines produced by others, its sales should be split between ISI code 351 and ISI code 508.**

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

SUMMARY OF INDUSTRY CLASSIFICATIONS

AGRICULTURE, FORESTRY, AND FISHING

010 Agricultural production—crops
020 Agricultural production—livestock and animal specialties
070 Agricultural services
080 Forestry
090 Fishing, hunting, and trapping

MINING

101 Iron ores
102 Copper, lead, zinc, gold, and silver ores
107 Other metallic ores
108 Metal mining services
120 Coal
124 Coal mining services
133 Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas
138 Oil and gas field services
140 Nonmetallic minerals, except fuels
148 Nonmetallic minerals services, except fuels

CONSTRUCTION

150 Construction

MANUFACTURING

201 Meat products
202 Dairy products
203 Preserved fruits and vegetables
204 Grain mill products
205 Bakery products
208 Beverages
209 Other food and kindred products
210 Tobacco products
220 Textile mill products
230 Apparel and other textile products
240 Lumber and wood products
250 Furniture and fixtures
262 Pulp, paper, and board mills
265 Other paper and allied products
271 Newspapers
272 Miscellaneous publishing
275 Commercial printing and services
281 Industrial chemicals and synthetics
283 Drugs
284 Soap, cleaners, and toilet goods
287 Agricultural chemicals
289 Chemical products, n.e.c.
291 Integrated petroleum refining and extraction
292 Petroleum refining without extraction
299 Petroleum and coal products, n.e.c.
305 Rubber products
308 Miscellaneous plastics products
310 Leather and leather products
321 Glass products
329 Stone, clay, concrete, gypsum, and other nonmetallic mineral products
331 Primary metal industries, ferrous
335 Primary metal industries, nonferrous
341 Metal cans, forgings, and stampings
342 Cutlery, hardware, and screw products
343 Heating equipment, plumbing fixtures, and structural metal products
349 Metal services; ordnance; and fabricated metal products, n.e.c.
351 Engines and turbines
352 Farm and garden machinery
353 Construction, mining, and materials handling machinery
354 Metalworking machinery
355 Special industry machinery
356 General industrial machinery
357 Computer and office equipment
358 Refrigeration and service industry machinery
359 Industrial and commercial machinery, n.e.c.
363 Household appliances
366 Household audio and video, and communications, equipment
367 Electronic components and accessories
369 Electrical machinery, n.e.c.
371 Motor vehicles and equipment
379 Other transportation equipment
381 Measuring, scientific, and optical instruments
384 Medical instruments and supplies and ophthalmic goods
386 Photographic equipment and supplies
390 Miscellaneous manufacturing industries

TRANSPORTATION, COMMUNICATION, AND PUBLIC UTILITIES

401 Railroads
441 Petroleum tanker operations
449 Other water transportation
450 Transportation by air
461 Pipelines, petroleum and natural gas
462 Pipelines, except petroleum and natural gas
470 Petroleum storage for hire
472 Passenger transportation arrangement
477 Transportation, n.e.c., warehousing, terminal facilities, and related services
481 Telephone and telegraph communications
483 Other communications services
490 Electric, gas, and sanitary services

WHOLESALE TRADE

501 Motor vehicles and equipment
503 Lumber and construction materials
504 Professional and commercial equipment and supplies
505 Metals and minerals, except petroleum
506 Electrical goods
507 Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies
508 Machinery, equipment, and supplies
509 Durable goods, n.e.c.
511 Paper and paper products
512 Drugs, proprietaries, and sundries
513 Apparel, piece goods, and notions
514 Groceries and related products
515 Farm-product raw materials
517 Petroleum and petroleum products
519 Nondurable goods, n.e.c.

RETAIL TRADE

530 General merchandise stores
540 Food stores
554 Gasoline service stations
560 Apparel and accessory stores
580 Eating and drinking places
590 Retail trade, n.e.c.

FINANCE, INSURANCE, AND REAL ESTATE

600 Banks
603 Savings institutions and credit unions
612 Other finance
631 Life insurance
632 Accident and health insurance
639 Other insurance
650 Real estate
671 Holding companies, except bank holding companies
679 Franchising, business—selling or licensing

SERVICES

700 Hotels and other lodging places
731 Advertising
734 Services to buildings
735 Equipment rental and leasing, except automobiles and computers
736 Personnel supply services
741 Computer processing and data preparation services
742 Information retrieval services
743 Computer related services, n.e.c.
749 Other business services
751 Automotive rental and leasing, without drivers
752 Automotive parking, repair, and other services
760 Miscellaneous repair services
780 Motion pictures, including television tape and film
790 Amusement and recreation services
800 Health services
810 Legal services
820 Educational services
871 Engineering, architectural, and surveying services
872 Accounting, auditing, and bookkeeping services
873 Research, development, and testing services
874 Management and public relations services
890 Other services provided on a commercial basis

NONBUSINESS ENTITIES

900 Government entities
905 Nonbusiness entities, except government

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

PART I.—ISI CLASSIFICATIONS—Continued

ISI code	Item description
	AGRICULTURE, FORESTRY, AND FISHING
010	**Agricultural production—crops** *(1987 SIC major group 01)*
	Production of cash grains, such as wheat, rice, corn, and soybeans
	Other field crops, such as cotton, tobacco, and sugar crops
	Vegetables, melons, fruits, tree nuts, and horticultural specialties
020	**Agricultural production—livestock and animal specialties** *(1987 SIC major group 02)*
	Fattening beef cattle in a confined area for a period of at least 30 days, on own account or on a fee or contract basis
	Production of beef cattle, hogs, sheep, and goats
	Dairy farm products, including the raising of dairy heifer replacements
	Poultry and eggs
	Animal specialties, such as horses, rabbits, bees, pets, fur-bearing animals in captivity, and fish under controlled procedures
	NOTE.—Manufacturing or processing dairy products not on a farm is classified in ISI code 202.
070	**Agricultural services** *(1987 SIC major group 07)*
	Includes providing soil preparation services, crop services, veterinary and other animal services, farm labor and management services, and landscape and horticultural services
080	**Forestry** *(1987 SIC major group 08)*
	Operating timber tracts for the purpose of selling standing timber
	Growing trees for purposes of reforestation and gathering forest products
	Providing forestry services
	NOTE.—Production of logging camps and logging contractors is classified in ISI code 240. Holding timber tracts as real property is classified in ISI code 650.
090	**Fishing, hunting, and trapping** *(1987 SIC major group 09)*
	Commercial fishing, including shellfish
	Operation of fish hatcheries and preserves
	Hunting, trapping, and game propagation
	MINING
	Mining operations are classified on the basis of the principal mineral produced, or, if there is no production, on the basis of the principal mineral for which exploration or development work is in process or for which mining services are rendered. Mining comprises the extraction of minerals occurring naturally: solids, such as coal and ores; liquids, such as crude petroleum; and gases. Activities include quarrying, well operation, milling (crushing, screening, washing, flotation, etc.), and other preparation customarily done at the mine site; developing mines or exploring for minerals and gases; and providing other mining services.
101	**Iron ores** *(1987 SIC code 101)*
	Exploring for, developing, mining, beneficiating, or otherwise preparing iron and manganiferous ores
	Producing sinter and other agglomerates, except those associated with blast furnace operations
	NOTE.—Manufacturing pig iron from iron ore by blast furnaces is classified in ISI code 331.
102	**Copper, lead, zinc, gold, and silver ores** *(1987 SIC codes 102, 103, and 104)*
	Exploring for, developing, mining, and milling or otherwise preparing copper, lead, zinc, gold, and silver ores
	Recovering copper concentrates by precipitation and leaching of copper ore, and production of silver or gold bullion at the mine, mill, or dredge site
	NOTE.—Recovery of refined copper by leaching copper concentrates is classified in ISI code 335.
107	**Other metallic ores** *(1987 SIC codes 106 and 109)*
	Exploring for, developing, mining, and preparing other metallic ores, such as ferroalloys, vanadium, mercury, uranium, platinum, bauxite, etc.
108	**Metal mining services** *(1987 SIC code 108)*
	Providing metal mining services on a contract or fee basis, such as test drilling, mine exploration and development, and removal of overburden
	NOTE.—Complete responsibility for operating mines for others on a contract or fee basis is classified according to the product mined rather than as metal mining services.
120	**Coal** *(1987 SIC codes 122 and 123)*
	Exploring for, developing, mining, and preparing anthracite, bituminous, and lignite coal
	NOTE.—Manufacturing coal fuel briquets is classified in ISI code 299.
124	**Coal mining services** *(1987 SIC code 124)*
	Providing coal mining services for others on a contract or fee basis
	NOTE.—Complete responsibility for operating mines for others on a contract or fee basis is classified according to the product mined rather than as coal mining services.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

PART I.—ISI CLASSIFICATIONS—Continued

ISI code	Item description
	MINING—Continued
133	**Crude petroleum extraction (no refining) and natural gas** *(1987 SIC codes 132 and part of 131)* Exploring for and producing crude petroleum and natural gas Drilling, completing, and equipping wells Operating separators, emulsion breakers, and desilting equipment Recovering oil from oil shale and sand Preparing oil and gas up to the point of shipment from the producing property (but not including refining) Producing liquid hydrocarbons from oil and gas field gases **NOTE.**—Crude petroleum extraction combined with refining is classified in ISI code 291.
138	**Oil and gas field services** *(1987 SIC code 138)* Drilling wells for oil or gas field operations Erection and dismantling of oil and gas field drilling rigs and offshore drilling platforms Providing geophysical, geological, and other exploration services Providing other oil and gas field services when performed for others on a contract, fee, or similar basis **NOTE.**—Complete responsibility for operating oil and gas wells for others on a contract or fee basis is classified according to the product extracted rather than as oil and gas field services.
140	**Nonmetallic minerals, except fuels** *(1987 SIC major group 14, except 148)* Exploring for, developing, mining and quarrying, and preparing— Dimension stone Crushed and broken stone, including riprap Sand and gravel Clay, ceramic, and refractory minerals Chemical and fertilizer minerals, such as potash, soda, and borate Other nonmetallic ores, such as gypsum, mica, and gemstones **NOTE.**—Grinding, pulverizing or otherwise treating nonmetallic minerals NOT in conjunction with mining or quarrying operations are classified in manufacturing. For example: Treating clay, ceramic, and refractory materials not in conjunction with mining is classified in ISI code 329. Manufacturing phosphoric acid is classified in ISI code 287.
148	**Nonmetallic minerals services, except fuels** *(1987 SIC code 148)* Providing mining services on a contract, fee, or similar basis in conjunction with the mining of nonmetallic minerals, except fuels

ISI code	Item description
	MINING—Continued
	NOTE.—Complete responsibility for operating mines for others on a contract or fee basis is classified according to the product mined rather than as nonmetallic minerals services.
	CONSTRUCTION
150	**Construction** *(1987 SIC major groups 15, 16, and 17)* **Three broad types of construction activity are covered:** 1. Building construction by general contractors or operative builders primarily engaged in the construction of dwellings, industrial buildings and warehouses, stores, and other projects of a similar nature. 2. General construction in fields other than buildings, often referred to as heavy construction, including construction of highways, bridges and tunnels, docks and piers, pipelines, communication and power lines, and other similar projects. 3. Construction by special trade contractors engaged in specialized construction activities, such as plumbing, painting, electrical work, masonry, carpentry, etc. Construction includes new work, additions, alterations, repairs, improvements, and maintenance. Construction work performed by a firm primarily engaged in some business other than construction, for its own account and use, and by its own employees (force account construction), is not included in this industry, but classified according to the principal activity normally carried on by the firm. **NOTE.**—Investment builders who build structures on their own account for rental are classified in ISI code 650. The building of floating offshore drilling platforms is classified in ISI code 379; the manufacturing of oil and gas field derricks and drilling rigs is classified in ISI code 353.
	MANUFACTURING
	Manufacturing includes the mechanical or chemical transformation of materials or substances into new products, such as the assembly of component parts into manufactured products and the blending of materials to make such items as lubricating oils, plastics, resins, and liquors. **The materials processed through manufacturing include products of agriculture, forestry, fishing, mining and quarrying, as well as products previously manufactured by other firms. The new products may be "finished" in the sense that they are ready for utilization or consumption, or "semi-finished" to become raw materials for firms engaged in further manufacturing.** **Some borderline cases CLASSIFIED IN MANUFACTURING are:** Milk bottling and pasteurizing Fresh fish packaging Apparel jobbing Publishing Ready-mix concrete production

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

PART I.—ISI CLASSIFICATIONS—Continued

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
	Leather converting
	Logging
	Wood preserving
	Electroplating, plating, heat treating of metal, and polishing for the trade
	Fabricating signs and advertising displays
	Various service industries to the manufacturing trade, such as typesetting, engraving, plate printing, and preparing electrotype and stereotype plates.
	Some manufacturing-type activities ARE CLASSIFIED IN INDUSTRIES OTHER THAN MANUFACTURING. For example:
	Agriculture, forestry, and fishing
	Processing on farms is not considered manufacturing if the raw materials are grown on the farm and if the manufacturing activities are on a small scale without the extensive use of paid labor. Other exclusions are threshing and cotton ginning.
	Mining—includes the following:
	Dressing and beneficiating ores
	Breaking, washing, and grading coal
	Crushing and breaking stone
	Crushing, grinding, or otherwise preparing sand, gravel, and nonmetallic chemical and fertilizer minerals other than barite
	Construction
	Fabricating operations performed at the site of construction by contractors are not considered manufacturing (but the prefabrication of sheet metal, concrete, and terrazzo products and similar construction materials IS INCLUDED IN MANUFACTURING).
	Wholesale and retail trade—includes the following:
	Cutting and selling purchased carcasses
	Preparing feed at grain elevators and farm supply stores
	The breaking of bulk and redistribution in smaller lots, including packaging, repackaging, or bottling products, such as liquors or chemicals
	Also included in retail trade is selling, to the general public, products produced on the same premises from which they are sold, such as bakeries, candy stores, ice cream parlors, and custom tailors.
	Services
	Tire retreading and rebuilding, sign painting and lettering shops, computer software production, and the production of motion picture films (including prerecorded video tapes) are classified in services. Repair activities are classified in services (however, ship and boat building and repair, the rebuilding of machinery and equipment on a factory basis, and machine shop repair ARE CLASSIFIED IN MANUFACTURING).

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
201	**Meat products** *(1987 SIC code 201)*
	Meat packing
	Manufacturing sausages and other prepared meat products
	Poultry slaughtering and dressing, and poultry and egg processing
202	**Dairy products** *(1987 SIC code 202)*
	Manufacturing creamery butter; natural, processed, and imitation cheese; dry, condensed, and evaporated dairy products; ice cream and other frozen desserts
	Processing (pasteurizing, homogenizing, vitaminizing, bottling) and distributing fluid milk and related products, including cottage cheese
203	**Preserved fruits and vegetables** *(1987 SIC code 203)*
	Canned specialty products, such as baby foods, ethnic foods, health foods, and soups, except seafood
	Canned and preserved fruits and vegetables, including juices, catsup and similar tomato sauces, preserves, jams, and jellies
	Dried and dehydrated fruits, vegetables, and soup mixes
	Pickled fruits and vegetables, vegetable sauces and seasonings, and salad dressings
	Frozen fruits, fruit juices, and vegetables
	Frozen food specialties, such as frozen dinners
	NOTE.—Manufacturing canned or frozen seafood is classified in ISI code 209.
204	**Grain mill products** *(1987 SIC code 204)*
	Breakfast cereal foods
	Grain and rice mill products and flour
	Prepared flour mixes and doughs
	Wet milled corn products, such as starch, syrup, oil, and sugar
	Starch from other vegetable sources, such as potatoes and wheat
	Pet food
	Other prepared feed and feed ingredients for animals and fowls
	NOTE.—Manufacturing starch base dessert powders and table syrup from corn syrup is classified in ISI code 209.
205	**Bakery products** *(1987 SIC code 205)*
	Manufacturing fresh or frozen bakery products, such as bread, cakes, cookies, and crackers

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

PART I.—ISI CLASSIFICATIONS—Continued

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
208	**Beverages** *(1987 SIC code 208)*
	Malt and malt beverages
	Wines, brandy, and brandy spirits
	Distilled and blended liquors
	Bottled and canned soft drinks and carbonated waters
	Flavoring syrups and extracts
	NOTE.—The bottling of purchased liquors is classified in ISI code 519.
209	**Other food and kindred products** *(1987 SIC codes 206, 207, and 209)*
	Sugar and confectionery products, including dessert powders and table syrups from corn starch
	Vegetable, animal, and marine fats and oils
	Dried or dehydrated nuts
	Canned and cured, fresh or frozen fish and seafoods
	Other food preparations, n.e.c., such as coffee, noodles, potato chips and similar snacks, and manufactured ice
210	**Tobacco products** *(1987 SIC major group 21)*
	Cigarettes, cigars, smoking and chewing tobacco, and snuff
	Tobacco stemming and redrying
220	**Textile mill products** *(1987 SIC major group 22)*
	Operations such as preparation of fiber and subsequent manufacturing of yarn, thread, braids, twine, and cordage
	Manufacturing broad woven fabric, narrow woven fabric, knit fabric, and carpets and rugs from yarn
	Dyeing and finishing fiber, yarn, fabric, and knit apparel
	Coating, waterproofing, or otherwise treating fabric
	Integrated manufacture of knit apparel and other finished articles from yarn
	Manufacture of felt goods, lace goods, nonwoven fabrics, and miscellaneous textiles
	NOTE.—Manufacturing clothing and other products from purchased woven or knit textile fabrics is classified in ISI code 230.
230	**Apparel and other textile products** *(1987 SIC major group 23)*
	Producing clothing and fabricating products by cutting and sewing purchased woven or knit textile fabrics and related materials, such as leather, rubberized fabrics, plastics, and furs
	Men's, women's, and children's clothing
	Hats, caps, and millinery
	Fur goods
	Miscellaneous apparel, such as gloves, robes, and belts
	Other miscellaneous fabricated textile goods

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
240	**Lumber and wood products** *(1987 SIC major group 24)*
	Cutting timber and producing rough, round, hewn, or riven primary forest or wood raw materials in logging camps
	Sawing rough lumber and timber, manufacturing hardwood dimension lumber and workings therefrom, wood shingles, cooperage stock, and other products of sawmills and planing mills
	Manufacturing fabricated millwork, veneer, plywood, structural wood members, wood containers, prefabricated wood buildings and components, mobile homes, particleboard, cork products, and other wood products, n.e.c.
250	**Furniture and fixtures** *(1987 SIC major group 25)*
	Wood and metal furniture for offices, public buildings, restaurants, and households
	Office and store fixtures
	NOTE.—Manufacturing wood kitchen cabinets is classified in ISI code 240.
262	**Pulp, paper, and board mills** *(1987 SIC codes 261, 262, and 263)*
	Pulps from wood or other materials
	Paper (including asbestos), building paper, and building board from pulp and other fibers
	Paperboard
	NOTE.—Manufacturing insulation board is classified in ISI code 240.
265	**Other paper and allied products** *(1987 SIC codes 265 and 267)*
	Manufacturing setup and folding paperboard boxes
	Corrugated and solid fiber boxes
	Fiber cans, tubes, drums, and similar products
	Sanitary food containers and paper products
	Coated and laminated paper, including combinations of paper, plastics film, and metal foil for packaging purposes
	Plastics, foil, and coated and uncoated paper bags
	Die-cut paper, paperboard, and cardboard
	Envelopes and stationery products
271	**Newspapers** *(1987 SIC code 271)*
	Publishing newspapers, regardless of whether or not printing is done internally
	NOTE.—Services provided by news syndicates are classified in ISI code 749.
272	**Miscellaneous publishing** *(1987 SIC codes 272, 273, 274, and 277)*
	Publishing, or publishing and printing, periodicals, books, and greeting cards

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

PART I.—ISI CLASSIFICATIONS—Continued

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
	Miscellaneous publishing, such as publishing atlases, calendars, catalogs, sheet music, etc.
275	**Commercial printing and services** *(1987 SIC codes 275, 276, 278, and 279)*
	Printing by one or more of the common processes, such as lithography, gravure, letterpress, or screen
	Designing and printing manifold business forms
	Blankbooks, looseleaf binders, and bookbinding and related work
	Providing services for the printing trade, such as typesetting, engraving, photoengraving and electrotyping
281	**Industrial chemicals and synthetics** *(1987 SIC codes 281, 282, and 286)*
	Industrial inorganic chemicals, such as alkalies and chlorine, industrial gases, inorganic pigments, and other inorganic chemicals, such as salts, inorganic compounds, and alkali metals
	Industrial organic chemicals, such as gum and wood chemicals, cyclic (coal tar) crudes, cyclic intermediates, dyes, organic pigments (lakes and toners), and other industrial organic chemicals, such as acyclic organic chemicals, solvents, polyhydric alcohols, synthetic perfume and flavoring materials, rubber processing chemicals, plasticizers, synthetic tanning agents, and esters, amines, etc., of polyhydric alcohols and fatty and other acids
	Plastics materials, synthetic resins, synthetic rubbers, and cellulosic and other manmade fibers
283	**Drugs** *(1987 SIC code 283)*
	Manufacturing, fabricating, or processing medicinal chemicals and pharmaceutical products
	Grading, grinding, and milling botanicals
	Manufacturing in vitro and in vivo diagnostic substances and other biological products, such as vaccines
284	**Soap, cleaners, and toilet goods** *(1987 SIC code 284)*
	Soap and other detergents
	Glycerin, from vegetable and animal fats and oils
	Specialty cleaning, polishing, and sanitation preparations
	Surface active preparations used as emulsifiers, wetting agents, and finishing agents, including sulfonated oils
	Perfumes, cosmetics, and other toilet preparations
287	**Agricultural chemicals** *(1987 SIC code 287)*
	Nitrogenous and phosphatic basic fertilizers, mixed fertilizers, pesticides, and other agricultural chemicals
289	**Chemical products, n.e.c.** *(1987 SIC codes 285 and 289)*
	Paints, varnishes, lacquers, enamels, and allied products
	Explosives
	Industrial and household adhesives and sealants
	Printing ink
	Carbon black
	Miscellaneous chemicals and chemical preparations, n.e.c.
291	**Integrated petroleum refining and extraction** *(Part of 1987 SIC codes 131 and 291)*
292	**Petroleum refining without extraction** *(Part of 1987 SIC code 291)*
	Petroleum refining includes producing gasoline, kerosene, distillate fuel oils, residual fuel oils, lubricants, and other products from crude petroleum and its fractionation products, through straight distillation of crude oil, redistillation of unfinished petroleum derivatives, cracking, or other processes.
	NOTE.—Crude petroleum extraction without refining is classified in ISI code 133.
	Crude petroleum extraction combined with refining is classified in ISI code 291.
299	**Petroleum and coal products, n.e.c.** *(1987 SIC codes 295 and 299)*
	Asphalt, tar paving, and roofing materials
	Asphalt felts and coatings
	Fuel briquettes
	Packaged and powdered fuel
	Blending, compounding, and re-refining lubricating oils and greases
	NOTE.—Manufacturing nonpetroleum coke is classified in ISI code 331.
305	**Rubber products** *(1987 SIC codes 301, 302, 305, and 306)*
	Tires and inner tubes, including pneumatic casings, solid and cushion tires for all types of vehicles, and tire repair and retreading materials
	All rubber and plastic footwear, including fabric upper footwear having rubber or plastic soles vulcanized, injection molded, or cemented to the uppers
	Reclaimed rubber from scrap rubber tires, tubes and miscellaneous waste rubber articles
	Rubber and plastic hose and belting, including garden hose
	Gaskets, packings, and sealing devices
	Fabricated rubber products, n.e.c., such as rubberized fabrics, vulcanized rubber clothing, and miscellaneous rubber specialties
	NOTE.—The rebuilding and retreading of tires is classified in ISI code 752.
	Manufacturing synthetic rubber is classified in ISI code 281.
308	**Miscellaneous plastics products** *(1987 SIC code 308)*
	Molding primary plastics for the trade and fabricating miscellaneous finished plastic products, such as plastic

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

PART I.—ISI CLASSIFICATIONS—Continued

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
	film, sheet, tubing, pipes, bottles, foam, packaging materials, plumbing fixtures, etc.
	NOTE.—Manufacturing plastic footwear and plastic hose and belting is classified in ISI code 305.
310	**Leather and leather products** *(1987 SIC major group 31)*
	Tanning, currying, and finishing hides and skins, and manufacturing finished leather and artificial leather products, such as boot and shoe cut stock and findings
	Footwear, except rubber
	Leather gloves and mittens
	Luggage
	Handbags
	Other leather goods
	NOTE.—Manufacturing leather gaskets is classified in ISI code 305.
321	**Glass products** *(1987 SIC codes 321, 322, and 323)*
	Manufacturing flat glass
	Pressed, blown, or shaped glass and glassware
	Glass products made from purchased glass
	NOTE.—Manufacture of—
	Light bulbs is classified in ISI code 369.
	Optical lenses is classified in ISI code 381.
	Ophthalmic lenses is classified in ISI code 384.
	Fiber optic cables is classified in ISI code 335.
329	**Stone, clay, concrete, gypsum, and other nonmetallic mineral products** *(1987 SIC codes 324, 325, 326, 327, 328, and 329)*
	Hydraulic cement
	Structural clay products, such as brick and structural clay tile, ceramic wall and floor tile, and clay refractories
	Pottery and related products, such as vitreous china plumbing fixtures and china and earthenware fittings and accessories, vitreous china and fine earthenware table and kitchen articles, and porcelain electrical supplies
	Concrete, gypsum, and plaster products, such as concrete block and brick, ready-mixed concrete, lime, plaster, and plasterboard
	Cut stone and stone products
	Abrasive, asbestos, and miscellaneous nonmetallic mineral products
	NOTE.—Manufacturing asbestos paper is classified in ISI code 262.
	Manufacturing gaskets and packings is classified in ISI code 305.

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
331	**Primary metal industries, ferrous** *(1987 SIC codes 331, 332, and 339)*
	Hot metal, pig iron, ferroalloys from iron ore and iron and steel scrap, steel converted from pig iron, scrap iron and scrap steel, coke, and iron and steel hot-rolled into basic shapes by blast furnaces, steel works, and rolling and finishing mills
	Electrometallurgical products
	Drawn steel wire and steel nails and spikes
	Cold-rolled steel sheet, strips, and bars
	Steel pipes and tubes
	Products manufactured by iron and steel foundries, and metal heat treating for the trade
335	**Primary metal industries, nonferrous** *(1987 SIC codes 333, 334, 335, and 336)*
	The primary and secondary smelting and refining of nonferrous metals, such as copper, lead, zinc, and aluminum (including plain aluminum foil)
	Rolling, drawing, and extruding nonferrous metals
	Products of nonferrous foundries
341	**Metal cans, forgings, and stampings** *(1987 SIC codes 341 and 346)*
	Metal cans from purchased material
	Metal shipping barrels, drums, kegs, and pails
	Iron, steel, and nonferrous forgings
	Automotive stampings, such as body parts, hubs, and trim
	Crowns and closures
	Other metal stampings and spun products, such as porcelain enameled household appliances and parts, and cooking and kitchen utensils
342	**Cutlery, hardware, and screw products** *(1987 SIC codes 342 and 345)*
	Cutlery
	Files and other hand and edge tools for metalworking, woodworking, gardening, and general maintenance
	Handsaws and saw blades
	General hardware, n.e.c.
	Automatic or hand screw machine products from rod, bar, or tube stock of metal, fiber, plastics, or other material
	Metal bolts, nuts, screws, rivets, and washers
	NOTE.—Manufacture of—
	Table cutlery made entirely of precious metal or with metal handles is classified in ISI code 390.
	Nails and spikes is classified in ISI code 331 (ferrous) or 335 (nonferrous).

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
343	**Heating equipment, plumbing fixtures, and structural metal products** *(1987 SIC codes 343 and 344)*
	Enameled iron, cast iron, and pressed metal sanitary ware
	Metal plumbing fixture fittings and trim (brass goods)
	Heating equipment, except electric and warm air furnaces
	Fabricated iron and steel or other metal for structural purposes, such as bridges, buildings, and sections for ships
	Metal doors, sash, window and door frames and screens, molding, and trim
	Fabricated plate work (boiler shops)
	Sheet metal work
	Architectural and ornamental metal
	Prefabricated metal buildings and components
	Miscellaneous structural metal work
	NOTE.—Manufacture of—
	Plastic plumbing fixtures is classified in ISI code 308.
	Porcelain enameled kitchen, household, and hospital ware is classified in ISI code 341.
	Vitreous and semivitreous pottery sanitary ware is classified in ISI code 329.
	Industrial ovens and furnaces is classified in ISI code 356.
	Commercial stoves and warm air furnaces is classified in ISI code 358.
	Electric air space heaters is classified in ISI code 363.
	Metal covered doors, windows, etc. is classified in ISI code 240.
349	**Metal services; ordnance; and fabricated metal products, n.e.c.** *(1987 SIC codes 347, 348, and 349)*
	Electroplating, plating, polishing, anodizing, coloring, and finishing metal products for the trade
	Enameling, lacquering and varnishing, galvanizing, coating, engraving, and etching metal products and other metal services for the trade
	Ordnance and accessories, such as small arms, artillery, and ammunition
	Steel and wire springs
	Valves and pipe fittings
	Fluid power valves and hose fittings
	Miscellaneous fabricated wire products, such as noninsulated wire rope and cable, fencing, screening, hangers, paper clips, and kitchenware
	Metal foil and leaf, including converted metal foil wrappers and cookware
	Fabricated pipe
	Other fabricated metal products, n.e.c., such as steel safes and vaults, metal boxes, metal ladders, and metal household articles

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
	NOTE.—Manufacture of—
	Fittings and couplings for garden hoses is classified in ISI code 342.
	Faucets, spigots, and similar plumbers' brass is classified in ISI code 343.
	Flexible metal hose and tubing is classified in ISI code 359.
	Plain aluminum foil is classified in ISI code 335.
	Cast iron pipes and fittings that have been machined and threaded is classified in ISI code 331.
	Military vehicles and guided missiles is classified in ISI code 379.
	Electronic sighting and fire control equipment is classified in ISI code 381.
351	**Engines and turbines** *(1987 SIC code 351)*
	Steam, gas, and hydraulic turbines, and generator set units
	Diesel, semi-diesel, or other internal combustion engines, n.e.c., for stationary, marine, traction, and other uses
	NOTE.—Manufacture of—
	Aircraft engines is classified in ISI code 379.
	Automotive engines is classified in ISI code 371.
352	**Farm and garden machinery** *(1987 SIC code 352)*
	Farm machinery and equipment, including wheel tractors, for use in preparation and maintenance of the soil, planting and harvesting, preparing crops for market, etc.
	Garden tractors and lawn and garden equipment
	NOTE.—Manufacturing garden hand tools is classified in ISI code 342.
353	**Construction, mining, and materials handling machinery** *(1987 SIC code 353)*
	Heavy machinery and equipment used by construction industries, such as bulldozers, cranes, concrete mixers, etc.
	Mining machinery and equipment, such as coal breakers, mine cars, mineral cleaning machinery, core drills, and rock crushers, etc.
	Oilfield machinery and equipment, such as derricks and drilling rigs
	Elevators and moving stairways
	Conveyors and conveying equipment
	Hoists, industrial cranes, and monorail systems
	Industrial trucks, tractors, trailers, and stackers
354	**Metalworking machinery** *(1987 SIC code 354)*
	Machines, not supported in the hands of an operator when in use, that shape metal by cutting or by use of electrical techniques

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

PART I.—ISI CLASSIFICATIONS—Continued

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
	Machines, not supported in the hands of an operator when in use, that shape metal by pressing, hammering, extruding, shearing, die casting, or otherwise forming metal into shape
	Rebuilding metal forming and cutting machine tools and manufacturing repair parts
	Special dies and tools, die sets, jigs and fixtures, and industrial molds
	Industrial patterns
	Machine tool accessories and measuring devices
	Power driven hand tools
	Rolling mill machinery and equipment
	Electric and gas welding and soldering equipment
355	**Special industry machinery** *(1987 SIC code 355)*
	Machinery for use by the food products and beverage manufacturing industries in preparation and canning
	Textile machinery
	Woodworking machinery
	Paper industries machinery
	Printing trades machinery and equipment
	Other special industry machinery, such as smelting and refining equipment, and machines for cement making, cotton ginning, glass making, automotive maintenance, etc.
	NOTE.—Manufacture of—
	Domestic sewing machines is classified in ISI code 363.
	Portable power driven hand tools is classified in ISI code 354.
	Printers' rolls, blankets, and roller covers is classified in ISI code 305.
	Printers' mallets is classified in ISI code 342.
356	**General industrial machinery** *(1987 SIC code 356)*
	Pumps and pumping equipment
	Ball and roller bearings
	Air and gas compressors
	Blowers and exhaust and ventilating fans
	Speed changers, industrial high-speed drives, and gears
	Mechanical power transmission equipment for industrial machinery
	Packaging machinery
	Industrial process furnaces and ovens
	General industrial machinery and equipment, n.e.c.
	NOTE.—Manufacture of—
	Gasoline service station pumps and air conditioning units is classified in ISI code 358.

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
	Automotive, tank, and tractor power transmissions is classified in ISI code 371.
	Aircraft power transmission equipment is classified in ISI code 379.
	Fluid power pumps and motors is classified in ISI code 359.
357	**Computer and office equipment** *(1987 SIC code 357)*
	Electronic computers, computer storage devices, terminals, and peripheral equipment, such as printers, plotters, and graphic displays
	Calculating and accounting machines, including cash registers
	Other office machines and devices, n.e.c., such as duplicating machines, typewriters, word processors, addressing machines, and time clocks
	NOTE.—Manufacture of—
	Photocopy and microfilm equipment is classified in ISI code 386.
	Modems is classified in ISI code 366.
	Magnetic and optical recording media is classified in ISI code 369.
358	**Refrigeration and service industry machinery** *(1987 SIC code 358)*
	Automatic vending machines and coin-operated mechanisms for such machines
	Commercial laundry, dry cleaning, and pressing machines
	Air conditioning and warm air heating equipment and commercial and industrial refrigeration equipment
	Measuring and dispensing pumps
	Service industry machinery, n.e.c., such as floor sanders, industrial vacuums, scrubbing machines, etc.
	NOTE.—Manufacture of—
	Household humidifiers is classified in ISI code 363.
	Music, amusement, and gaming machines is classified in ISI code 390.
	Heating equipment, except electric and warm air, is classified in ISI code 343.
	Household refrigerators and home and farm freezers is classified in ISI code 363.
359	**Industrial and commercial machinery, n.e.c.** *(1987 SIC code 359)*
	Carburetors, pistons, piston rings, and valves
	Scales and balances, except laboratory
	Fluid power cylinders, actuators, pumps, and motors
	Machinery, except electrical, n.e.c., such as equipment used for amusement parks, and flexible metal hose tubings

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
363	**Household appliances** *(1987 SIC code 363)*
	Household cooking equipment, electric and nonelectric
	Household refrigerators and home and farm freezers
	Household laundry equipment, electric and nonelectric
	Electric housewares and fans, including household humidifiers
	Household vacuum cleaners
	Sewing machines
	Household appliances, n.e.c., such as dishwashers, water heaters, food waste disposal units, air space heaters and household floor waxers
	NOTE.—Manufacture of—
	Attic fans is classified in ISI code 356.
	Vacuum cleaners for industrial use is classified in ISI code 358.
	Sewing machines for industrial use is classified in ISI code 355.
366	**Household audio and video, and communications, equipment** *(1987 SIC codes 365 and 366)*
	Electronic equipment for home entertainment, such as radio and television receiving sets, video recorders, and compact disc players
	Auto radios, tape players, public address systems, and music distribution apparatus
	Phonograph records, pre-recorded magnetic tape, and compact discs
	Telephone and telegraph apparatus
	Radio and television broadcasting and communications equipment, such as cable television equipment, studio equipment, transmitters, transceivers, receivers, and communications antennas
	Communications equipment, n.e.c., such as burglar and fire alarm apparatus, highway and railroad signals, etc.
	NOTE.—The design, development, and production of prepackaged computer software is classified in ISI code 743. The reproducing of video tape cassettes and discs is classified in ISI code 780.
367	**Electronic components and accessories** *(1987 SIC code 367)*
	Electron tubes and tube parts
	Printed circuit boards
	Semiconductors and related solid-state devices
	Electronic capacitors, resistors and connectors
	Electronic coils, transformers, and other inductors
	Other electronic components, n.e.c., such as receiving antennas, switches, and waveguides
	NOTE.—Manufacturing X-ray tubes is classified in ISI code 384.

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
369	**Electrical machinery, n.e.c.** *(1987 SIC codes 361, 362, 364, and 369)*
	Power, distribution, instrument, and specialty transformers
	Switchgear and switchboard apparatus, such as power switches, circuit breakers, and power fuse mountings
	Electric motors and power generators, such as motor generator sets, railway motors and control equipment; and motors, generators, and control equipment for gasoline, electric and oil-electric buses and trucks
	Relays and industrial controls, such as motor starters and controllers
	Carbon and graphite products, such as lighting carbons, graphite brushes, and electrodes
	Other electrical industrial apparatus, such as fixed and variable capacitors, condensers, and rectifiers
	Electric lamp bulbs and tubes
	Current-carrying and noncurrent-carrying wiring devices, such as attachment plugs and caps, convenience outlets, lamp sockets and receptacles, snap switches, conduits, fittings, electrical insulators and insulation material, and switch and fuse boxes
	Lighting fixtures for residential and commercial uses
	Vehicular lighting equipment
	Other electric and nonelectric lighting equipment, n.e.c., such as flashlights, searchlights, and ultraviolet and infrared lamp fixtures
	Storage, and dry and wet primary, batteries
	Electrical equipment for internal combustion engines
	Magnetic and optical recording media, such as floppy disks
	Electrical machinery, equipment, and supplies, n.e.c., such as appliance and extension cords, bells and chimes, and electronic simulators
	NOTE.—Manufacture of—
	Turbo-generators is classified in ISI code 351.
	Warm air furnaces is classified in ISI code 358.
	Porcelain insulators is classified in ISI code 329.
	Glass insulators is classified in ISI code 321.
371	**Motor vehicles and equipment** *(1987 SIC code 371)*
	Manufacture OR assembly of the following—
	Complete passenger automobiles, commercial automobiles, buses, and trucks
	Truck and bus bodies
	Self-contained motor homes on purchased chassis
	Motor vehicle parts and accessories, including engines, except diesel
	NOTE.—Manufacture of a number of specific automobile parts and accessories is classified in other industries. The manufacture of—
	Automotive fabrics is classified in ISI code 220.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

PART I.—ISI CLASSIFICATIONS—Continued

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
	Automotive trimmings, seat covers, and safety straps is classified in ISI code 230.
	Automotive seats is classified in ISI code 250.
	Tires, tubes, gaskets, automotive hoses—plastic and rubber—and floor mats is classified in ISI code 305.
	Automotive glass—headlight lenses, windshields, windows, etc.—is classified in ISI code 321.
	Motor vehicle hardware is classified in ISI code 342.
	Automotive stampings, including fenders, hubcaps, body parts, and trim is classified in ISI code 341.
	Automotive springs, skid chains, seat frames, and chrome plating is classified in ISI code 349.
	Diesel engines is classified in ISI code 351.
	Carburetors, pistons, rings, and valves is classified in ISI code 359.
	Vehicular lighting equipment is classified in ISI code 369.
	Automotive radios is classified in ISI code 366.
	Automotive antennas is classified in ISI code 367.
	Storage batteries and ignition systems is classified in ISI code 369.
	Automotive ammeters and voltmeters is classified in ISI code 381.
379	**Other transportation equipment** *(1987 SIC codes 372, 373, 374, 375, 376, and 379)*
	Complete aircraft, aircraft engines and engine parts, and other aircraft parts and auxiliary equipment (including research and development on aircraft by the manufacturer)
	All types of ships and boats (including repairing)
	Building floating offshore drilling platforms
	Railroad equipment (including rebuilding)
	Motorcycles, bicycles, and parts
	Guided missiles and space vehicles, their propulsion units, auxiliary equipment, and parts
	Travel trailers and campers
	Tanks and tank components
	Other transportation equipment, n.e.c., such as automobile trailers, snowmobiles, golf carts, and all terrain vehicles
	NOTE.—Manufacture of—
	Mobile homes is classified in ISI code 240.
	Industrial trucks, tractors, trailers, and stackers is classified in ISI code 353.
	Aircraft hydraulic and pneumatic valves is classified in ISI code 349.
	Aircraft fluid power pumps, motors, cylinders, and actuators is classified in ISI code 359.

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
381	**Measuring, scientific, and optical instruments** *(1987 SIC codes 381, 382, and 387)*
	Search, detection, navigation, guidance, aeronautical, and nautical systems and instruments such as radar, sonar, etc.
	Laboratory apparatus and furniture, such as balances, scales, and centrifuges
	Automatic controls for regulating residential and commercial environments and appliances, such as temperature and related controls for heating and air conditioning installations and refrigeration applications, which are electrically, electronically, or pneumatically actuated and which measure and control variables, such as temperature and humidity, and automatic regulators used as components of household appliances
	Industrial instruments and related products for measuring, displaying, transmitting, and controlling process variables, such as pressure, vacuum, combustion, flow, level, viscosity, density, acidity, etc., in manufacturing, energy conversion, and public service utilities
	Totalizing meters and counting devices, such as watermeters and gasmeters
	Instruments for measuring and testing electricity and electrical signals, such as voltmeters, ammeters, and wattmeters
	Laboratory instruments and instrumentation systems for chemical or physical analysis of the composition or concentration of samples of solid, fluid, gaseous, or composite material
	Optical instruments and lenses that measure an optical property, and optically project, measure, or magnify an image, such as binoculars, microscopes, and prisms
	Watches, clocks, clockwork operated devices and parts
	Measuring and controlling devices, n.e.c., such as nuclear radiation detection instruments, meteorological instruments, and aircraft engine instruments
	NOTE.—Manufacture of—
	Surgical and medical instruments is classified in ISI code 384.
	Timeclocks is classified in ISI code 357.
	Glass crystals is classified in ISI code 321.
	Measuring and dispensing pumps is classified in ISI code 358.
384	**Medical instruments and supplies and ophthalmic goods** *(1987 SIC codes 384 and 385)*
	Medical, surgical, ophthalmic, dental, and veterinary instruments, supplies, and apparatus
	Orthopedic, prosthetic, and surgical appliances and supplies
	X-ray apparatus, tubes, and related irradiation apparatus
	Electromedical and electrotherapeutic apparatus
	Ophthalmic frames, lenses, and sunglasses

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
386	**Photographic equipment and supplies** *(1987 SIC code 386)* **Photographic apparatus, equipment, parts, and accessories, such as—** Still and motion picture cameras and projection apparatus Photocopy and microfilm equipment Blueprinting equipment Sensitized film, paper, cloth, and plates Prepared photographic chemicals **NOTE.**—Manufacture of— Photographic lenses is classified in ISI code 381. Photographic glass is classified in ISI code 321. Photographic flashes, flood enlargers, and projection lamps is classified in ISI code 369. Video cameras is classified in ISI code 366.
390	**Miscellaneous manufacturing industries** *(1987 SIC major group 39)* **Includes the following—** **1. Jewelry, silverware, and plated ware** Jewelry and other articles made of precious metals, including cigarette lighters, vanity cases, and compacts Silverware, plated ware, stainless steel ware, and table flatware with blades and handles of metal Jewelers' findings and materials, including lapidary work **2. Musical instruments**—Pianos, organs, other musical instruments, and their parts and accessories **3. Dolls, toys, games, and sporting and athletic goods** Dolls, doll parts, and doll clothing Games and game sets for adults and children Electronic, mechanical, and nonmechanical toys Sporting and athletic goods, n.e.c., including fishing tackle, golf and tennis goods, roller and ice skates, gymnasium and playground equipment, billiard and pool tables, bowling equipment, and baseball, football, basketball, and boxing equipment **4. Pens, pencils, and artists' materials** Pens, mechanical pencils, pen and pencil parts (including pen points), refill cartridges, and felt tip markers Lead pencils, crayons, and artists' materials, such as airbrushes, drawing tables, drawing inks, and drafting materials Marking devices, such as rubber and metal hand stamps, dies, seals, steel letters and figures, and stencils for use in painting or marking Carbon paper and inked ribbons **5. Costume jewelry, costume novelties, buttons, and miscellaneous notions** Costume jewelry and costume novelties Buttons, button parts, blanks, and molds

ISI code	Item description
	MANUFACTURING—Continued
	Needles, pins, hooks and eyes, and similar notions **6. Other miscellaneous products** Brooms and brushes Signs and advertising displays Burial caskets Linoleum, asphalted-felt-base, and other hard surface floor coverings, n.e.c. Feathers, plumes, and artificial trees, fruits, and flowers made from all materials except glass Other manufactured products, n.e.c., such as tobacco pipes and cigarette holders, matches, candles, lamp shades, umbrellas, canes, etc. **NOTE.**—Manufacture of bicycles is classified in ISI code 379.
	TRANSPORTATION, COMMUNICATION, AND PUBLIC UTILITIES
401	**Railroads** *(1987 SIC code 401)* Providing line-haul railroad operations, furnishing terminal facilities for rail passenger or freight traffic for line-haul service, and engaging in the movement of railroad cars between terminal yards, industrial sidings, etc.
441	**Petroleum tanker operations** *(Part of 1987 SIC major group 44)* Operating vessels on the high seas or on foreign or domestic coastal and inland waterways for the transportation of crude petroleum, petroleum products, liquified petroleum gas, and liquified natural gas, regardless of whether the tankers are owned or leased by the transporting firm, and regardless of whether the service is rendered for the firm's own account, the account of affiliated persons, or the account of unaffiliated persons
449	**Other water transportation** *(Part of 1987 SIC major group 44)* Operating vessels for the transportation of freight (excluding petroleum and related products, which is in ISI code 441) or passengers on the deep seas and on coastal and inland waterways Activities related to marine cargo handling Towing and tugboat services Water transportation services, n.e.c.
450	**Transportation by air** *(1987 SIC major group 45)* Furnishing domestic and foreign air transportation by both certified and noncertified carriers, providing air courier services, operating airports and flying fields, and furnishing terminal services
461	**Pipelines, petroleum and natural gas** *(1987 SIC codes 4612, 4613, and part of 492)* Pipeline transportation of crude petroleum and refined petroleum products, such as gasoline and fuel oil Pipeline transmission of natural gas from the extracting site

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

ISI code	Item description
	TRANSPORTATION, COMMUNICATION, AND PUBLIC UTILITIES—Continued
	NOTE.—Pipeline transportation of natural gas by utilities is classified in ISI code 490.
462	**Pipelines, except petroleum and natural gas** *(1987 SIC code 4619)*
	Pipeline transportation of commodities (except crude petroleum, refined products of petroleum, and natural gas), such as coal and slurry
470	**Petroleum storage for hire** *(Part of 1987 SIC code 4226)*
	Operation of petroleum bulk stations and terminals for hire
472	**Passenger transportation arrangement** *(1987 SIC code 472)*
	Arranging tours and transportation for passengers, acting as independent ticket agencies for transportation establishments, and furnishing travel information
477	**Transportation, n.e.c., warehousing, terminal facilities, and related services** *(1987 SIC major groups 41; 42, except part of code 4226; and 47, except 472)*
	Local, suburban, and interurban highway passenger transportation
	Motor freight transportation and warehousing
	Public warehousing and storage
	Transportation services such as freight forwarding and arrangement of transportation of freight and cargo
	NOTE.—Petroleum storage for hire is classified in ISI code 470.
481	**Telephone and telegraph communications** *(1987 SIC codes 481 and 482)*
	Radiotelephone communications services, such as cellular telephone, paging, and beeper service
	Local and long-distance telephone communications
	Telegraph and other message communication, such as cablegram, electronic mail, and facsimile transmission
	NOTE.—Telephone answering service is classified in ISI code 749.
483	**Other communications services** *(1987 SIC codes 483, 484, and 489)*
	Radio and television broadcasting, including cable and other pay television services
	Other communications services, such as satellite earth stations
490	**Electric, gas, and sanitary services** *(1987 SIC major group 49, except part of code 492)*
	Generation, transmission, and/or distribution of electrical energy for sale
	Natural gas distribution for sale (except for pipeline transportation of natural gas from the extracting site)
	Distribution of water for sale, including irrigation systems

ISI code	Item description
	TRANSPORTATION, COMMUNICATION, AND PUBLIC UTILITIES—Continued
	Production and distribution of steam and heated or cooled air for sale
	Sanitary services
	NOTE.—Pipeline transportation of natural gas from the extracting site is classified in ISI code 461.
	WHOLESALE TRADE
	Includes entities primarily engaged in selling merchandise to—
	Retailers
	Industrial, commercial, institutional, farm, construction contractors, or professional business users
	Other wholesalers
	Also includes acting as brokers in buying from, or selling merchandise to, such persons or companies
	DURABLE GOODS
501	**Motor vehicles and equipment** *(1987 SIC code 501)*
	Wholesale distribution of—
	New and used passenger automobiles, trucks, trailers, and other motor vehicles
	Motor vehicle supplies, accessories, tools, and equipment, and new motor vehicle parts
	Used motor vehicle parts, whether wholesale or retail
	Tires and tubes
503	**Lumber and construction materials** *(1987 SIC code 503)*
	Wholesale distribution of—
	Rough, dressed, and finished lumber, plywood, reconstituted wood fiber products, doors and windows and their frames, and other wood and metal millwork
	Roofing, siding, and insulation material
	Construction materials such as cement, granite, sand, brick, etc.
	NOTE.—Sale of ready-made concrete is classified in ISI code 329.
504	**Professional and commercial equipment and supplies** *(1987 SIC code 504)*
	Wholesale distribution of—
	Photographic equipment and supplies
	Office equipment
	Computers, peripheral equipment, and software
	Commercial equipment, n.e.c., such as commercial cooking and food service equipment, store fixtures, and electrical signs
	Medical, dental, and hospital equipment and supplies
	Ophthalmic goods

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

PART I.—ISI CLASSIFICATIONS—Continued

ISI code	Item description
	WHOLESALE TRADE—Continued
	DURABLE GOODS—Continued
	Professional equipment and supplies, n.e.c., such as drafting instruments, laboratory equipment, and scientific instruments
505	**Metals and minerals, except petroleum** *(1987 SIC code 505)*
	Wholesale distribution of—
	Ferrous and nonferrous metal semifinished products
	Coal and other minerals and ores
	NOTE.—Wholesaling petroleum and petroleum products is classified in ISI code 517.
506	**Electrical goods** *(1987 SIC code 506)*
	Wholesale distribution of—
	Electrical apparatus and equipment
	Wiring supplies and construction materials
	Household appliances whether electrically, mechanically, or manually powered
	Television and radio sets
	Electronic parts and equipment
507	**Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies** *(1987 SIC code 507)*
	Wholesale distribution of—
	Hardware
	Equipment and supplies for hydronic plumbing and heating, warm air heating and air conditioning, and refrigeration
508	**Machinery, equipment, and supplies** *(1987 SIC code 508)*
	Wholesale distribution of—
	Construction and mining machinery
	Farm and garden machinery and equipment
	Industrial machinery and equipment and supplies
	Service industry equipment and supplies
	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles
	NOTE.—Wholesaling motor vehicles is classified in ISI code 501.
	Wholesaling pleasure boats is classified in ISI code 509.
509	**Durable goods, n.e.c.** *(1987 SIC codes 502 and 509)*
	Wholesale distribution of—
	Furniture and home furnishings
	Sporting and recreational goods and supplies
	Toys and hobby goods and supplies
	Miscellaneous durable goods, such as scrap and waste materials, jewelry, watches, and precious stones
	NONDURABLE GOODS
511	**Paper and paper products** *(1987 SIC code 511)*
	Wholesale distribution of printing and writing paper, stationery and office supplies, and industrial and personal service paper
512	**Drugs, proprietaries, and sundries** *(1987 SIC code 512)*
	Wholesale distribution of drugs, drug proprietaries, and druggist sundries
513	**Apparel, piece goods, and notions** *(1987 SIC code 513)*
	Wholesale distribution of—
	Piece goods of natural or manmade fibers
	Notions and other dry goods
	Men's and boys' clothing and furnishings
	Women's, children's, and infants' clothing and accessories
	Footwear
514	**Groceries and related products** *(1987 SIC code 514)*
	Wholesale distribution of frozen foods, dairy products, poultry and poultry products, confectionery, fish and seafoods, meats and meat products, fresh fruits and vegetables, and groceries and related products, including soft drinks, canned goods, bakery products, etc.
	NOTE.—Bottling of soft drinks is classified in ISI code 208.
515	**Farm-product raw materials** *(1987 SIC code 515)*
	Wholesale buying and/or marketing of grain and field beans, livestock, and other farm-product raw materials, such as hides, furs, hops, and leaf tobacco
517	**Petroleum and petroleum products** *(1987 SIC code 517)*
	Wholesale distribution of petroleum products, including liquified petroleum gas, and other packaged and bottled petroleum products
519	**Nondurable goods, n.e.c.** *(1987 SIC codes 516, 518, and 519)*
	Wholesale distribution of—
	Beer and other fermented malt beverages, wine, and distilled spirits
	Farm supplies, such as animal feeds, fertilizers, agricultural chemicals, pesticides, seeds, etc.
	Tobacco and tobacco products

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

ISI code	Item description
	WHOLESALE TRADE—Continued
	NONDURABLE GOODS—Continued
	Plastics materials, films, sheets, rods, and tubes
	Paints, varnishes, wallpaper, and supplies
	Chemicals and allied products, such as acids, dyestuffs, industrial salts, industrial and heavy chemicals, naval stores, rosin, and turpentine
	Other nondurable goods, such as books, periodicals, newspapers, art goods, flowers and florist supplies, industrial yarn, and textile bags
	RETAIL TRADE
	Includes selling merchandise to the general public for personal or household consumption, and rendering services incidental to the sale of the goods. Important characteristics are—
	The entity is usually a place of business and is engaged in activities to attract the general public to buy.
	The entity buys or receives merchandise as well as sells.
	The entity may process its own products, as in restaurants or meat markets, but such processing is incidental or subordinate to selling.
	Entities that sell exclusively to other businesses, institutional or industrial users, or contractors ARE CLASSIFIED IN WHOLESALE TRADE.
530	**General merchandise stores** *(1987 SIC major group 53)*
	Retailing a number of lines of merchandise such as dry goods, apparel and accessories, furniture and homefurnishings, small wares, hardware, food, etc. Includes department, variety, and general stores, and catalog showrooms
540	**Food stores** *(1987 SIC major group 54)*
	Retailing food products for home preparation, such as by grocery stores, meat and fish markets, fruit and vegetable markets, candy, nut, and confectionery stores, dairy product stores, and retail bakeries
554	**Gasoline service stations** *(1987 SIC code 554)*
	Operating owned or leased gasoline service stations
560	**Apparel and accessory stores** *(1987 SIC major group 56)*
	Retailing new clothes, shoes, hats, and related articles for personal wear
580	**Eating and drinking places** *(1987 SIC major group 58)*
	Retailing prepared foods and drinks, such as by restaurants and bars
	NOTE.—Providing meals or operating restaurants in connection with the activities of hotels, rooming houses, camps, and other lodging places are considered an integral part of that activity and are classified in ISI code 700.

ISI code	Item description
	RETAIL TRADE—Continued
590	**Retail trade, n.e.c.** *(1987 SIC major groups 52; 55, except code 554; 57; and 59)*
	Retailing—
	Building materials, hardware, and garden supplies, such as by hardware stores, lumber dealers, and paint, glass, and wallpaper stores
	Mobile homes
	New and used automobiles, boats, recreational vehicles and utility trailers, motorcycles, and new automobile parts and accessories
	Computers and computer software
	Furniture, home furnishings, and equipment, including household appliances, radios, and televisions
	Other miscellaneous goods including drugs, liquor, used merchandise, sporting goods, books, etc.
	Nonstore retailers such as mail order houses
	FINANCE, INSURANCE, AND REAL ESTATE
600	Banks *(1987 SIC codes 6011, 602, 608, and 6712)*
	Business entities engaged in deposit banking, Edge Act corporations engaged in international or foreign banking, foreign branches and agencies of U.S. banks whether or not they accept deposits abroad, U.S. branches and agencies of foreign banks whether or not they accept deposits in the United States; and bank holding companies, i.e., holding companies for which over 50 percent of their total income is from banks which they hold
	NOTE.—Business entities engaged in functions closely related to banking but not accepting deposits, such as nondeposit trust companies, credit agencies, foreign currency exchanges, clearing house associations, money order and travelers' checks issuers, etc., are classsified in ISI code 612.
603	**Savings institutions and credit unions** *(1987 SIC codes 603 and 606)*
	Savings institutions, such as savings and loan associations and savings banks, that accept deposits
	Cooperative thrift and loan associations that accept deposits and finance the credit needs of their members
612	**Other finance** *(1987 SIC code 609; SIC major groups 61; 62; and 67, except codes 671, 6732, part of 6794, and 6798)*
	Business entities that extend credit to individuals, agriculture, and businesses, but do not accept deposits
	Finance leasing of fixed assets
	Mortgage bankers and loan brokers
	Security and commodity brokers, dealers, exchanges, and services that engage in the purchase, sale, and brokerage of securities; originate, underwrite, and distribute issues of securities; buy and sell commodity contracts; operate security and commodity exchanges; and provide related services such as clearing houses

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

ISI code	Item description
	FINANCE, INSURANCE, AND REAL ESTATE—Continued
	Operations of management investment companies, unit investment trusts, and face-amount certificate offices
	Miscellaneous investment activities
	NOTE.—Educational, religious, and charitable trusts are classified in ISI code 905.
	Bank holding companies are classified in ISI code 600.
	Other holding companies are classified in ISI code 671.
	Real estate investment trusts are classified in ISI code 650.
	Franchising is classified in ISI code 679.
631	**Life insurance** *(1987 SIC code 631)*
	Providing life insurance
632	**Accident and health insurance** *(1987 SIC code 632)*
	Providing accident and health insurance and hospital and medical service plans
639	**Other insurance** *(1987 SIC codes 633, 635, 636, 637, 639, and SIC major group 64)*
	Providing fire, marine, casualty, surety, title, deposit, and share insurance
	Management of pension, health, and welfare funds
	Other insurance services performed by insurance agents, brokers, and independent organizations
650	**Real estate** *(1987 SIC major group 65, and SIC code 6798)*
	Buying, selling, developing, owning, and leasing real property by real estate operators, lessors, developers, subdividers, agents, brokers, and managers
	Owners and lessors of real estate used for agricultural or timber growing purposes that the owners or lessors do not operate themselves but lease to others
	Real estate investment trusts
671	**Holding companies, except bank holding companies** *(1987 SIC code 6719)*
	Business enterprises engaged primarily in holding or owning securities for the purpose of exercising some degree of control over the activities of the companies whose securities are held, except bank holding companies (i.e., holding companies for which over 50 percent of their total income comes from banks that they hold)
	NOTE.—Bank holding companies are classified in ISI code 600.
	ISI code 671 is generally an invalid industry classification, particularly if the business enterprise being reported is a conglomerate. Determination of industry code MUST be based on the activities of the fully consolidated business enterprise being reported to BEA. A business enterprise that engages in holding company activities but generates more than 50 percent of its total income from other activities IS NOT a holding company.
	FINANCE, INSURANCE, AND REAL ESTATE—Continued
679	**Franchising, business—selling or licensing** *(Part of 1987 SIC code 6794)*
	Selling or licensing franchises
	NOTE.—The actual operation of businesses of the type for which franchises are sold or licensed is classified according to the type of business operated, such as a fast food restaurant, temporary help service, or real estate brokerage firm.
	SERVICES
700	**Hotels and other lodging places** *(1987 SIC major group 70)*
	Providing commercial lodging, such as—
	Hotels and motels
	Rooming and boarding houses
	Camps and recreational vehicle parks
	Organization hotels and lodging houses on a membership basis
	NOTE.—Providing meals or operating restaurants in connection with these activities is considered an integral part of the activity. The revenues generated by these activities are included here and NOT in ISI code 580.
731	**Advertising** *(1987 SIC code 731)*
	Preparing advertising (writing copy, art work, graphics, and other creative work) and placing such advertising in periodicals, newspapers, radio and television, or other advertising media for clients on a contract or fee basis
	Outdoor advertising services
	Advertising solicitation on a fee basis
	Other miscellaneous advertising
734	**Services to buildings** *(1987 SIC code 734)*
	Disinfecting buildings
	Termite, insect, rodent, and other pest control
	Building cleaning and maintenance services such as window cleaning, janitorial service, and office cleaning
735	**Equipment rental and leasing, except automobiles and computers** *(1987 SIC code 735)*
	Renting or leasing (except finance leasing) medical, heavy construction, and other equipment
	NOTE.—Finance leasing is classified in ISI code 612.
	Rental of automobiles and trucks without drivers is classified in ISI code 751; rental with drivers is classified in ISI code 477.
	Rental or leasing of computers and related equipment is classified in ISI code 743.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

ISI code	Item description
	SERVICES—Continued
736	**Personnel supply services** *(1987 SIC code 736)* Providing employment services, temporary help, and personnel to perform a range of services for others on a contract or fee basis **NOTE.**—Farm labor contractors are classified in ISI code 070.
741	**Computer processing and data preparation services** *(1987 SIC code 7374)* Providing services such as complete processing and preparation of reports from data supplied by the customer, data entry and processing, time sharing, etc.
742	**Information retrieval services** *(1987 SIC code 7375)* Providing on-line information retrieval services on a contract or fee basis
743	**Computer related services, n.e.c.** *(1987 SIC code 737, except codes 7374 and 7375)* Providing computer related services such as— Programming and integrated systems design Design, development and production of prepackaged software; installation of the software, and user training Computer facilities management and operations Rental and leasing (other than by manufacturers and their sales offices, and persons engaged in finance leasing), repair, and maintenance of computers and related equipment Other miscellaneous services such as computer consulting, data base development, etc.
749	**Other business services** *(1987 SIC codes 732, 733, and 738)* Providing services such as— Credit reporting, and collection or adjustment of claims Mailing and reproduction Commercial art, design, and photography Photofinishing laboratories Other miscellaneous business services, including news syndicates, security systems, and telephone answering
751	**Automotive rental and leasing, without drivers** *(1987 SIC code 751)* Rental and leasing, without drivers, on a short-term rental or extended-term leasing basis, of passenger cars, trucks, utility trailers, and recreational vehicles **NOTE.**—Rental and leasing with drivers is classified in ISI code 477.
752	**Automotive parking, repair, and other services** *(1987 SIC major group 75, except code 751)* Operation of automobile parking garages and lots Automotive body shops and other repair

ISI code	Item description
	SERVICES—Continued
	Other automotive services, including carwashes
760	**Miscellaneous repair services** *(1987 SIC major group 76)* Electrical repair, such as repair of radio, television, and other appliances Watch, clock, and jewelry repair Reupholstery and furniture repair
780	**Motion pictures, including television tape and film** *(1987 SIC major group 78)* Motion picture and television tape and film production, distribution, and allied services Operation of motion picture theaters, including drive-ins Video tape and disk rental
790	**Amusement and recreation services** *(1987 SIC major group 79)* Dance studios, schools, and halls Theatrical producers, bands, and entertainers Commercial sports, including professional clubs and race track operation Miscellaneous amusement and recreation services, such as physical fitness facilities, amusement parks, etc.
800	**Health services** *(1987 SIC major group 80 and part of SIC code 8741)* Hospitals, nursing and personal care facilities, medical and dental laboratories, offices of physicians, etc. Miscellaneous health services such as home health care, kidney dialysis centers, and specialty outpatient facilities Hospital and nursing home management enterprises, whether or not operating staff is provided
810	**Legal services** *(1987 SIC major group 81)* Providing legal advice or legal services
820	**Educational services** *(1987 SIC major group 82)* Furnishing formal academic or technical instruction; correspondence schools; vocational schools, such as data processing and secretarial; and libraries
871	**Engineering, architectural, and surveying services** *(1987 SIC code 871)* Providing professional services in the fields of civil, electrical, industrial, mechanical, petroleum, marine, and design engineering Architectural services, such as house design Land, water and aerial surveying
872	**Accounting, auditing, and bookkeeping services** *(1987 SIC code 872)* Furnishing accounting, bookkeeping, and related auditing services

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

ISI code	Item description
	SERVICES—Continued
	NOTE.—Income tax preparation services without also furnishing accounting, auditing, or bookkeeping services is classified in ISI code 890.
873	**Research, development, and testing services** *(1987 SIC code 873, except code 8733)*
	Performing, on a contract or fee basis, physical and biological research and development
	Performing commercial, business, marketing, opinion and other economic, sociological, and educational research
	Testing laboratories
	NOTE.—Medical and dental laboratories are classified in ISI code 800.
874	**Management and public relations services** *(1987 SIC code 874, except part of 8741)*
	Furnishing general or specialized management services on a day-to-day, and contract or fee basis
	Furnishing operating counsel and assistance to managements of private, nonprofit, and public organizations. Activities include strategic, financial, information systems, and personnel planning
	Public relations services such as lobbying
	Facilities support management services
	Other business consulting such as economic, radio, and traffic consulting
	NOTE.—Management and operation of a business where operating staff as well as management is provided is classified in the industry of the enterprise managed. However, entities providing hospital and nursing home management are classified in ISI code 800, whether or not operating staff is provided.
	Computer consultants are classified in ISI code 743.
890	**Other services provided on a commercial basis** *(1987 SIC major groups 72, 83, 84, 86, and 89, to the extent the activities are engaged in, or services provided on, a commercial basis)*
	Providing the following types of services on a commercial basis, such as—
	1. Personal services—
	Laundry, cleaning, and garment services
	Photographic portrait studios
	Beauty and barber services
	Shoe repair
	Funeral services

ISI code	Item description
	SERVICES—Continued
	Other personal services, such as tax return preparation
	2. Museums, art galleries, and botanical and zoological gardens
	3. Social services—
	Services such as child care, job training, residential care, etc.
	4. Membership organizations—
	Services of business, professional, labor, social, fraternal, and political associations
	5. Other miscellaneous services, n.e.c.
	Services provided such as by authors, lecturers, radio commentators, weather forecasters, etc.
	NOTE.—Travel agents are classified in ISI code 472.
	Noncommercial, nonprofit groups, associations, or organizations are classified in ISI code 905.
	ISI code 890 is limited to those activities enumerated above, and is not a catchall code for hard-to-classify activities.
	NONBUSINESS ENTITIES
900	**Government entities**
	U.S. Federal, State, and local governments, foreign governments, and international governing bodies; entities or instrumentalities thereof, including government sponsored agencies; and quasi-governmental organizations, including business-type enterprises that are controlled by the government and private sector through joint ownership of stock or joint membership on boards of directors or other controlling bodies
905	**Nonbusiness entities, except government** *(Groups, associations, or organizations in 1987 SIC codes 6732 and 8733 or in 1987 SIC major groups 80, 81, 82, 83, 84, 86, and 89 engaging in an activity or providing a service on a noncommercial, nonprofit basis; individuals; and estates)*
	Religious, charitable, and other groups, associations or organizations operating on a noncommercial, nonprofit basis, including those engaging in the management of the funds of trusts and foundations for religious, educational, charitable, or nonprofit research purposes
	Provision of health, legal, educational, social, and miscellaneous services and operation of museums, art galleries, botanical and zoological gardens, and membership organizations on a noncommercial, nonprofit basis
	Individuals
	Estates

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

PART II.—FOREIGN TRADE CLASSIFICATIONS

The foreign trade classifications are to be used in classifying U.S. merchandise exports and imports. The classifications are PRODUCT classifications adapted from the *Standard International Trade Classification, Revision 2* (United Nations Statistical Papers, Series M, No. 34/Rev. 2), hereinafter referred to as "the SITC." For each product category described below, the equivalent one-, two-, or three-digit SITC code, or combination thereof, is given for the convenience of those U.S. Reporters who are familiar with the SITC.

It should be noted that the FOREIGN TRADE classifications are product classifications used only in classifying merchandise trade flows; they should be carefully distinguished from the ISI INDUSTRY classifications contained in Part I of this guide, which are used in determining the major industrial activity of the entity being reported.

Item description	Item description
FOOD (RAW AND PREPARED) AND LIVE ANIMALS CHIEFLY FOR FOOD *(SITC code 0)* **Include, for example—** Live animals chiefly for food (exclude zoo animals, insects, dogs, cats, etc.) Meat and meat preparations (fresh, concentrated, or preserved) Dairy products and birds' eggs (fresh, concentrated, or preserved) Fish, crustaceans and mollusks, and preparations thereof (fresh, frozen, or preserved) Cereals and cereal preparations (unmilled, cereal meals and flours, "prepared breakfast" foods, bakery products, etc.) Vegetables and fruits (fresh, frozen, preserved or prepared; include edible beans and nuts, except soybeans and other oil seeds) Sugar, sugar preparations, and honey Coffee, tea, cocoa, spices and manufactures thereof (include coffee and tea substitutes) Animal feeding stuffs Margarine, shortening, and prepared edible fats, excluding all other fats and oils Miscellaneous edible products and preparations **BEVERAGES AND TOBACCO** *(SITC code 1)* Include, for example— Bottled and canned soft drinks, mineral waters, and other nonalcoholic beverages Alcoholic beverages Unmanufactured and manufactured tobacco products	**CRUDE MATERIALS, INEDIBLE, EXCEPT FUELS** *(SITC code 2)* **Include, for example—** Raw hides, skins, and furskins Soybeans, other oil seeds, and oleaginous fruit Crude rubber, natural, synthetic, and reclaimed (exclude compounded, semiprocessed, and finished rubber products) Cork, natural, raw, and waste Fuelwood and wood charcoal Pulpwood (particles, chips, wood waste, logs and bolts, poles, pilings and posts) Rough-sawed, dressed, and cut-stock lumber, except veneers Pulp and waste paper Textile fibers and their wastes (raw, natural and synthetic fiber; include scouring and combing mill products, manmade fiber, filament, staple and tow, and rags, but exclude yarn, thread, and fabric) Crude natural fertilizers of animal or vegetable origin, and fertilizers of natural phosphates, nitrates, and potassic salts Crude nonmetallic minerals, except coal, petroleum, and precious stones (include stone, sand and gravel, sulfur, industrial diamonds, natural abrasives, salt, asbestos, etc.) Ferrous and nonferrous metal ores, concentrates, waste, and scrap (include those of precious metals, but exclude gold waste and scrap) Other crude inedible animal and vegetable materials such as seeds, nursery stock, natural resins and gums, etc.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

PART II.—FOREIGN TRADE CLASSIFICATIONS—Continued

Item description

PETROLEUM AND PRODUCTS, MINERAL WAXES, NATURAL AND MANUFACTURED GAS
(Part of SITC code 3)

Include, for example—

Petroleum, petroleum products, and related materials (include crude and partly refined petroleum, and petroleum products such as gasoline, kerosene, distillate, and residual fuel oils, lubricating oils and greases, petroleum jelly and mineral waxes, petroleum coke, asphalt, and paving mixtures)

Gas, natural and manufactured

COAL, COKE, AND BRIQUETS
(Part of SITC code 3)

Include, for example—

Coal, lignite, peat, coke and briquets thereof

CHEMICALS AND RELATED PRODUCTS
(SITC code 5)

Include, for example—

Organic and inorganic chemical elements and compounds (include nuclear feed materials and fuels, and radioactive materials)

Dyeing, tanning, and coloring materials, natural and synthetic (include color lakes, tannins, printing inks, paints, enamels, and lacquers)

Medicinal and pharmaceutical products

Essential oils, perfume and flavor materials, including perfumes, cosmetics, and toilet preparations

Soap, cleansing and polishing preparations

Fertilizers, manufactured (mineral or chemical)

Explosives and pyrotechnic products (exclude ordnance and all other ammunition)

Artificial resins and plastic materials, and cellulose esters and ethers

Other chemical products and materials, n.e.s., such as insecticides, herbicides, starches (include corn starch), disinfectants, glues and adhesives, wood and resin-based chemical products, artificial waxes, artificial graphite, etc.

NOTE.—Exclude prepared photographic chemicals, synthetic rubber and cellulosic and noncellulosic manmade fibers.

MACHINERY, ELECTRICAL AND NONELECTRICAL, EXCEPT TRANSPORTATION EQUIPMENT
(SITC codes 71-77)

Include, for example—

Power-generating machinery, equipment and parts (include engines for transportation equipment and nuclear reactors)

Agricultural machinery (include tractors and parts)

Civil engineering and contractors' plant, equipment and parts

Textile and leather machinery and parts

Paper and pulp mill machinery, papercutting machines, etc., and parts

Printing and bookbinding machinery and parts

Food processing machines (except domestic) and parts

Item description

MACHINERY, ELECTRICAL AND NONELECTRICAL, EXCEPT TRANSPORTATION EQUIPMENT—Continued

Metalworking and metalforming machinery, machine tools, and parts

Oil and gas field equipment and parts (exclude drill bits, core bits, and reamers)

Construction, maintenance, mining, and lifting and loading equipment and parts (exclude wheel- or truck-mounted power cranes, draglines, shovels, and off-highway trucks and trailers)

Other industrial machinery and parts specialized to particular industries

Telecommunications and sound recording and reproducing apparatus and parts (include TV and radio receivers, telephone switchboards, phonographs, tape recorders, etc.)

Batteries

Electrical apparatus for medical purposes and radiological apparatus

Electrical equipment for internal combustion engines

Electrical hand tools

Electron tubes, semiconductors, etc.

Electrical machinery, apparatus and appliances, n.e.s., and parts (include electric household equipment, appliances and parts, and their nonelectric counterparts, but exclude nonelectric cooking stoves and ranges)

NOTE.—See description below of road vehicle parts, to determine which parts are included in machinery, and which in road vehicles (SITC 78) or in other transport equipment (SITC 79).

ROAD VEHICLES (INCLUDING AIR CUSHION VEHICLES) AND PARTS (SEE DESCRIPTION OF PARTS BELOW)
(SITC code 78)

Include, for example—

New and used passenger cars

Buses

Motorcycles, motorscooters, bicycles, and other cycles, motorized and nonmotorized

Trucks, except wheeled armored fighting vehicles

Truck trailers

Travel trailers and campers

Wheel- or truck-mounted power cranes, draglines, and shovels (except railway cranes)

Nonmilitary vehicles which operate in whole or in part on runners or skis

Motor vehicle stampings

Road vehicle parts—Include all parts that are shipped with the vehicle. Product classification of parts that are shipped separately depends on the type of part. Some parts, such as bodies, chassis, shock absorbers, bumpers, mufflers, tailpipes, transmissions, motor vehicle floor coverings, and gaskets, always are classified in SITC 78 (or 79, if parts are for "other transport equipment"), whether or not shipped with the vehicles. Other types of parts are included with vehicles only when shipped with the vehicles; when shipped separately, such parts are classified in other product categories, according to the type of material or the general function of the part. As examples, if shipped separately from vehicles: tires and tubes, brake linings and pads, clutch facings and linings,

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Item description

ROAD VEHICLES (INCLUDING AIR CUSHION VEHICLES) AND PARTS (SEE DESCRIPTION OF PARTS BELOW)—Continued

and automotive glass and mirrors are in SITC 61-66; locks, hinges, and other automotive hardware, vehicle suspension springs and leaves are in SITC 69; and internal combustion piston engines and parts, turbines and parts, motor vehicle pumps and fans, blowers, radios, storage batteries, and electrical equipment for engines and vehicles are in SITC 71-77

OTHER TRANSPORT EQUIPMENT
(SITC code 79)

Include, for example—

Railway vehicles, new and rebuilt (include railway cranes, railway and tramway track fixtures and fittings, and hovertrains)

Aircraft and associated equipment and parts

Ships, boats (include hovercraft) and floating structures

Passenger car trailers (include housing-type coaches)

Parts for such transport equipment (the description of "road vehicle parts" above applies also to parts for "other transport equipment")

METAL MANUFACTURES
(SITC codes 67, 68, and 69)

Include, for example—

Iron and steel products of blast furnaces, steel works, rolling mills and finishing mills

Cast iron articles, except ingot molds and railway car wheels

Nonferrous metals and metal products (except gold and insulated cable for communication, appliances, and building)

Nonferrous metal castings and forgings

Uranium depleted in U235 and thorium

Fabricated metal products (except ordnance, machinery, and transportation products and insulated electrical items), such as structures and parts of structures, metal containers, wire products, pipes and tubes, nails, screws, nuts and bolts, hand and edge tools, dies and cutting tools; drill bits, core bits, and reamers for oil and gas field drilling machinery; metal venetian blinds, hardware, table flatware and cutlery, utensils and household equipment made of base metal, etc.

Metal stampings, except motor vehicle stampings and stamped vitreous enameled parts for washing machines and refrigerators

Nonelectric cooking stoves and ranges

NOTE.—See description of road vehicle parts to determine which parts are classified in metal manufactures, and which in road vehicles (SITC 78) and in other transport equipment (SITC 79).

OTHER MANUFACTURES
(SITC codes 61-66, and 8)

Include, for example—

Leather, leather manufactures and dressed furskins (include composition leather with a basis of leather and manufactures of such composition leather)

Item description

OTHER MANUFACTURES—Continued

Rubber manufactures, finished and semifinished (include sheet and plate materials, hardened rubber items, tires and tubes, hygienic and pharmaceutical articles, etc.)

Cork manufactures, agglomerated cork, and articles of same

Wood veneers, plywood, improved or reconstructed wood, and other worked wood (include cooperage, millwork, household utensils of wood, etc.)

Paper, paperboard, and articles of paper pulp, of paper, or of paperboard

Textile yarn, thread, and fabrics of manmade or natural fibers but exclude scouring and combing mill products

Made up articles of textile materials, apparel, clothing accessories, and related products

Footwear (exclude military apparel and footwear, which are in SITC 9)

Floor coverings (include linoleum, carpets, mats, etc.)

Nonmetallic mineral manufactures, such as glass and glass products, pottery, lime, cement, and fabricated construction materials, refractory materials, clay, construction materials, etc. (exclude electrical porcelain goods and gaskets of laminated metals)

Sanitary, plumbing, heating and lighting fixtures and fittings

Furniture and parts (include chairs designed for medical, dental, surgical and veterinary use)

Travel goods, luggage, handbags and similar containers

Optical goods, instruments and apparatus

Medical and dental instruments and appliances

Meters, counters, and measuring, checking, analyzing, and controlling instruments

Photographic and motion picture apparatus, equipment, and supplies (include prepared photographic film and chemicals)

Watches, clocks and parts thereof

Phonograph records and record blanks

Magnetic tape, including computer recording, etc.

Printed matter, including books, magazines, newspapers, commercial printing, etc.

Baby carriages, toys, games, and sporting goods

Office and stationery supplies

Miscellaneous plastic products (except laminated sheets, rods, and tubes)

Works of art, collector's pieces, antiques

Jewelry and related articles

Musical instruments and parts and accessories

Nonmilitary arms, shotgun shells, other hunting and sporting ammunition

Other miscellaneous manufactured products

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

PART II.—FOREIGN TRADE CLASSIFICATIONS—Continued

Item description	Item description
ANIMAL AND VEGETABLE OILS, FATS, AND WAXES, AND COMMODITIES N.E.C. *(SITC codes 4 and 9)* **Include, for example—** Crude and refined, edible and inedible animal and vegetable fats and oils (exclude margarine, shortening, and other prepared edible fats, which are in SITC 0) Military apparel and footwear	**ANIMAL AND VEGETABLE OILS, FATS, AND WAXES, AND COMMODITIES N.E.C.—Continued** Armored vehicles and ordnance, except for shotgun shells, other hunting and sporting ammunition, and nonmilitary arms Pet and zoo animals Gold, nonmonetary (exclude ores and concentrates)

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

Obtaining Information on U.S. Direct Investment Abroad

BEA data on U.S. direct investment abroad are available on diskettes, in publications, and on the Internet.

Diskettes and publications

The financial and operating data for U.S. parent companies and their foreign affiliates are available both on diskettes and in publications. The diskettes are available from the BEA. The publications for 1977 and 1982–91 are available from the National Technical Information Service (NTIS), the publications for 1992 and 1994–95 are available from the U.S. Government Printing Office, and the publication for 1993 is available from BEA.

To order the diskettes and the publications, use the information in the table to fill in the forms on the following pages.

Publication						Diskette [1]	
Years	Title	Source	Product or stock number	Domestic price	Foreign price	BEA product number	Price
	Financial and operating data						
1977	U.S. Direct Investment Abroad, 1977	NTIS	PB82–130634	$84.00	$147.50	.....	.....
1982	U.S. Direct Investment Abroad, 1982 Benchmark Survey Data	NTIS	PB86–169117	$71.50	$125.50	.....	.....
	U.S. Direct Investment Abroad: Operations of U.S. Parent Companies and Their Foreign Affiliates						
1983	Revised 1983 Estimates	NTIS	PB87–131306	$27.00	$47.50	IDN–0029	$20.00
1984	Revised 1984 Estimates	NTIS	PB88–100540	$27.00	$47.50	IDN–0030	$20.00
1985	Revised 1985 Estimates	NTIS	PB89–121784	$27.00	$47.50	IDN–0031	$20.00
1986	Revised 1986 Estimates	NTIS	PB90–114109	$27.00	$47.50	IDN–0032	$20.00
1987	Revised 1987 Estimates	NTIS	PB90–258898	$27.00	$47.50	IDN–0033	$20.00
1988	Revised 1988 Estimates	NTIS	PB92–101583	$27.00	$47.50	IDN–0034	$20.00
1989	U.S. Direct Investment Abroad:. Benchmark Survey, Final Results	NTIS	PB93–127702	$57.00	$114.00	IDN–0035	$20.00
	U.S. Direct Investment Abroad: Operations of U.S. Parent Companies and Their Foreign Affiliates						
1990	Revised 1990 Estimates	NTIS	PB94–102175	$21.50	$43.00	IDN–0036	$20.00
1991	Revised 1991 Estimates	NTIS	PB94–196425	$21.50	$43.00	IDN–0037	$20.00
1992	Revised 1992 Estimates	GPO	003–010–00253–1	$6.50	$6.50	IDN–0038	$20.00
1993	Revised 1993 Estimates	BEA	IDN–0161	$11.00	$11.00	IDN–0039	$20.00
1994	U.S. Direct Investment Abroad:. 1994 Benchmark Survey, Final Results	GPO	003–010–00271–9	$37.00	$37.00	IDN–0189	$20.00
	U.S. Direct Investment Abroad: Operations of U.S. Parent Companies and Their Foreign Affiliates						
1995	Preliminary 1995 Estimates	GPO	003–010–00270–1	$9.00	$9.00	IDN–0163	$20.00
	Balance of payments and direct investment position data 1950–76						
1950–76	Selected Data on U.S. Direct Investment Abroad, 1950–76	NTIS	PB87–121869	$51.50	$90.50	.....	.....
1977–81	U.S. Direct Investment Abroad: Balance of Payments and Direct Investment Position Estimates, 1977–81	NTIS	PB87–178265	$27.00	$47.50	.....	.....
1982–88	U.S. Direct Investment Abroad: Balance of Payments and Direct Investment Position Estimates, 1982–88	BEA	IPN-0042	$6.00	$6.00	.....	.....
1982–96	U.S. Direct Investment Abroad: Balance of Payments and Direct Investment Position Estimates, 1982–96	BEA	.....	.....	.....	IDN–0137	$20.00

1. All files are copied onto high-density, 3 1/2–inch diskettes. Documentation is included.
NTIS National Technical Information Service
GPO Government Printing Office

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis

The balance of payments and direct investment position data in this publication are on a fiscal year basis. Data on a comparable basis are available only for 1977, 1982, and 1989 from the benchmark surveys. Data on a calendar year basis are available for 1950–96.

Summary data on a calendar year basis are published in the July issues of BEA's monthly SURVEY OF CURRENT BUSINESS, and more detailed data are published in the September issues. Historical data are available both on diskettes and in publications.

To order the diskettes and the publications, use the information in the table to fill in the forms on the following pages.

The Internet

Data on U.S. direct investment abroad is available at two Web sites on the Internet.

The BEA Web site at <http://www.bea.doc.gov> provides summary estimates and other information that cover all aspects of BEA's work. Information on U.S. direct investment abroad includes the following: The latest summary data from BEA's quarterly, annual, and benchmark surveys; an introductory guide to BEA statistics on U.S. multinational companies; detailed methodological papers; selected articles from the SURVEY OF CURRENT BUSINESS; and a comprehensive list of BEA articles, publications, and diskettes on direct investment.

The STAT-USA Web site at <http://www.stat-usa.gov> is a subscription service that offers detailed data files for BEA's national, regional, and international accounts, a complete electronic version of the SURVEY OF CURRENT BUSINESS, timely access to BEA news releases, and economic statistics from other Federal agencies.

Special tabulations and statistical analyses

In some cases, BEA may make special tabulations or perform regressions or other statistical analyses on the company-specific data, at cost, within the limits of available resources and subject to the legal requirements to avoid the disclosure of data of individual companies. However, because of the high level of detail in which BEA's data are regularly produced and because of concerns about confidentiality, data quality, and the consistency of presentation, BEA has adopted a policy of generally limiting tabulations to those regularly produced. Data users requiring special tabulations should submit their requests, including a justification of need, in writing, and BEA will consider each request on a case-by-case basis. Requests should be directed to the International Investment Division (BE-50), Data Retrieval and Analysis Branch, Bureau of Economic Analysis, U.S. Department of Commerce, Washington, DC 20230.

For other assistance, contact Ray Mataloni by writing to the International Investment Division (BE-50), Research Branch, Bureau of Economic Analysis, U.S. Department of Commerce, Washington, DC 20230, calling (202) 606–9867, or sending E-mail to raymond.mataloni@bea.doc.gov.

Digitized for FRASER
http://fraser.stlouisfed.org/
Federal Reserve Bank of St. Louis