

Table 1. Trade in Services, 2000–2010—Continues
[Millions of dollars]

	Exports										
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Total private services	281,249	270,751	278,182	287,217	331,746	362,895	403,996	472,624	519,540	487,867	530,274
By affiliation:											
Unaffiliated.....	215,801	204,567	204,898	208,671	242,197	266,397	294,892	339,312	377,815	347,803	383,129
Affiliated.....	65,449	66,184	73,283	78,545	89,549	96,497	109,104	133,312	141,725	140,064	147,146
By U.S. parents to their foreign affiliates.....	51,362	51,507	54,280	58,637	68,240	75,904	85,842	107,220	112,342	109,551	115,197
By U.S. affiliates to their foreign parent groups ¹	14,087	14,677	19,003	19,908	21,309	20,594	23,262	26,092	29,383	30,513	31,949
By type of service:											
Travel ²	82,891	72,638	67,360	65,159	75,465	82,160	86,187	97,355	110,423	94,191	103,505
Passenger fares ³	20,197	17,181	16,291	15,091	17,932	20,609	21,638	25,187	30,957	26,103	30,931
Other transportation.....	25,562	24,534	25,620	26,354	29,791	32,013	35,824	40,638	44,016	35,533	39,936
Freight.....	12,791	11,989	12,524	13,886	14,991	16,261	17,214	19,267	22,455	17,466	19,768
Port services.....	12,771	12,545	13,096	12,468	14,800	15,752	18,609	21,371	21,561	18,067	20,168
Royalties and license fees.....	51,808	49,489	53,859	56,813	67,094	74,448	83,549	97,803	102,125	97,183	105,583
Industrial processes.....	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	32,415	36,160	37,685	33,785	35,818
Film and television tape distribution.....	8,575	8,793	9,351	9,825	10,377	10,052	12,823	14,423	13,230	13,736	13,529
Other ⁴	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	38,311	47,220	51,210	49,661	56,236
Other private services.....	100,792	106,909	115,051	123,799	141,465	153,665	176,798	211,641	232,019	234,858	250,320
Education ⁵	10,348	11,476	12,626	13,312	13,634	14,021	14,647	15,956	17,956	19,948	21,291
Financial services.....	22,117	21,899	24,496	27,840	36,389	39,878	47,882	61,376	63,027	62,444	66,387
Insurance services ⁶	3,631	3,424	4,415	5,974	7,314	7,566	9,445	10,841	13,403	14,427	14,605
Telecommunications ⁷	3,884	4,332	3,890	4,452	4,651	4,748	7,105	8,239	9,999	10,053	11,095
Business, professional, and technical services.....	51,999	56,613	60,177	62,958	69,597	76,537	86,445	104,557	116,281	117,793	126,296
Computer and information services.....	6,949	6,847	7,079	8,213	8,693	9,434	10,079	11,987	13,120	13,483	13,766
Computer and data processing services.....	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	5,734	7,237	8,502	8,591	8,771
Database and other information services.....	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	4,344	4,750	4,618	4,892	4,996
Management and consulting services.....	(¹⁴)	12,865	14,339	14,309	16,372	19,242	21,421	27,565	29,708	29,111	30,858
Research, development, and testing services.....	(¹⁴)	7,610	8,678	9,467	9,563	10,431	12,810	15,625	17,345	17,994	20,954
Operational leasing.....	5,192	5,883	7,552	8,062	8,634	9,555	6,183	7,120	7,728	7,663	7,158
Other business, professional, and technical services ⁸	37,275	23,406	22,528	22,905	26,332	27,875	35,951	42,261	48,380	49,543	53,560
Accounting, auditing, and bookkeeping services.....	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	717	849	1,403	1,015	994
Advertising.....	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	3,773	4,087	4,256	4,223	4,429
Architectural, engineering, and other technical services.....	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	4,702	5,229	5,793	5,599	6,170
Construction.....	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	739	766	1,193	1,126	742
Industrial engineering.....	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	3,903	3,805	3,782	4,942	6,042
Installation, maintenance, and repair of equipment.....	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	7,673	9,062	10,019	12,077	13,652
Legal services.....	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	5,256	6,400	7,317	7,256	7,303
Medical services ⁹	1,501	1,479	1,460	1,571	1,689	2,014	2,221	2,365	2,531	2,691	2,876
Mining ¹⁰	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	721	1,591	2,753	2,512	2,252
Sports and performing arts.....	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	431	635	747	1,049	986
Trade-related services ¹¹	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	3,611	5,168	5,990	4,153	4,718
Training services.....	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	1,284	1,152	1,443	1,670	1,958
Other ¹²	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	(¹⁴)	920	1,153	1,152	1,232	1,437
Other services ¹³	8,811	9,166	9,448	9,264	9,880	10,916	11,274	10,672	11,353	10,193	10,646

See the footnotes at the end of the table.

Table 1. Trade in Services, 2000–2010—Table Ends

[Millions of dollars]

	Imports										
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Total private services.....	203,880	201,043	206,410	218,614	253,725	272,627	307,271	336,908	371,196	346,020	368,036
By affiliation:											
Unaffiliated.....	164,167	160,133	161,833	171,976	203,016	214,471	239,305	260,714	285,951	260,558	276,337
Affiliated.....	39,712	40,910	44,577	46,638	50,710	58,157	67,967	76,195	85,246	85,462	91,699
By U.S. parents from their foreign affiliates.....	18,736	19,105	19,926	21,486	22,992	25,725	36,482	42,780	47,335	47,152	49,946
By U.S. affiliates from their foreign parent groups ¹	20,976	21,805	24,651	25,152	27,718	32,432	31,485	33,415	37,911	38,310	41,753
By type of service:											
Travel ²	65,366	60,912	59,495	58,311	66,738	69,930	72,959	77,127	80,494	74,118	75,507
Passenger fares ³	23,613	21,921	19,189	20,125	23,730	25,189	26,646	27,681	31,841	25,137	27,279
Other transportation.....	37,209	34,909	35,052	40,619	48,945	54,212	55,320	55,773	56,696	42,591	51,202
Freight.....	27,885	26,166	26,339	32,217	39,689	44,193	44,504	43,235	42,634	29,795	37,915
Port services.....	9,324	8,743	8,713	8,402	9,255	10,019	10,816	12,538	14,061	12,797	13,288
Royalties and license fees.....	16,606	16,661	19,493	19,259	23,691	25,577	25,038	26,479	29,623	29,849	33,450
Industrial processes.....	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	16,535	16,660	16,223	16,763	19,672
Film and television tape distribution.....	138	123	140	226	425	965	1,520	1,548	1,782	1,925	1,666
Other ⁴	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	6,983	8,270	11,618	11,161	12,112
Other private services.....	61,085	66,639	73,181	80,300	90,622	97,720	127,308	149,848	172,543	174,325	180,598
Education ⁵	2,032	2,300	2,702	3,148	3,542	3,992	4,467	4,725	5,143	5,357	5,677
Financial services.....	10,936	10,157	8,963	8,948	11,156	12,126	14,733	19,197	17,218	13,597	13,803
Insurance services ⁶	11,284	16,706	21,926	25,234	29,090	28,710	39,382	47,517	58,913	63,614	61,767
Telecommunications ⁷	5,429	4,771	4,233	4,255	4,601	4,519	6,342	7,272	7,761	7,493	8,006
Business, professional, and technical services.....	30,904	32,191	34,902	38,219	41,717	47,790	61,698	70,413	82,796	83,559	90,585
Computer and information services.....	6,230	6,511	6,495	7,617	8,639	10,596	13,434	15,112	16,895	17,047	19,385
Computer and data processing services.....	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	12,847	14,323	15,925	16,277	18,394
Database and other information services.....	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	587	788	970	770	991
Management and consulting services.....	(1 ⁴)	8,041	11,028	10,770	12,076	14,905	18,562	19,466	22,766	22,118	22,888
Research, development, and testing services.....	(1 ⁴)	3,389	4,063	5,071	5,778	7,239	9,276	13,032	16,322	16,582	18,541
Operational leasing.....	1,223	1,154	1,060	841	1,142	1,316	1,027	937	1,680	1,912	2,111
Other business, professional, and technical services ⁸	21,962	13,094	12,257	13,918	14,082	13,733	19,399	21,867	25,133	25,901	27,661
Accounting, auditing, and bookkeeping services.....	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	1,516	1,782	2,363	2,162	2,394
Advertising.....	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	1,892	2,161	2,079	2,380	3,312
Architectural, engineering, and other technical services.....	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	861	952	1,049	1,005	946
Construction.....	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	534	565	759	673	482
Industrial engineering.....	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	1,343	2,737	3,605	3,707	3,516
Installation, maintenance, and repair of equipment.....	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	4,583	5,209	5,742	5,938	6,527
Legal services.....	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	1,223	1,536	1,918	1,638	1,532
Medical services ⁹	156	157	152	168	421	510	585	660	757	879	1,019
Mining ¹⁰	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	684	667	740	691	644
Sports and performing arts.....	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	186	270	294	493	548
Trade-related services ¹¹	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	957	1,044	1,164	1,220	1,478
Training services.....	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	815	744	769	913	984
Other ¹²	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	(1 ⁴)	4,220	3,539	3,895	4,202	4,279
Other services ¹³	503	517	456	500	518	583	684	723	713	705	759

1. In addition to transactions with its foreign parent, a U.S. affiliate's exports and imports include transactions with other members of its foreign parent group. The foreign parent group is defined as (1) the foreign parent, (2) any foreign person, proceeding up the foreign parent's ownership chain, that owns more than 50 percent of the foreign parent below it, up to and including the ultimate beneficial owner, 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. Travel consists of expenditures by individuals who travel to foreign countries, so these transactions are between unaffiliated parties.

3. Passenger fares consist of fares paid by residents of one country to nonresident carriers, so they are transactions between unaffiliated parties.

4. Other royalties and license fees consist of rights to books, records, and tapes; broadcasting and recording of live events; franchise fees; trademarks; computer use general software; and other intangibles.

5. Education consists of expenditures for tuition and living expenses by foreign students enrolled in U.S. colleges or universities and by U.S. students studying abroad, so these are transactions between unaffiliated parties.

6. Most insurance services transactions are deemed to be unaffiliated even when they are between affiliated companies because the services are deemed to be provided to the policyholders who pay the insurance premiums and who are unaffiliated with either company.

7. Transactions in basic telecommunications services are deemed to be unaffiliated, even when the services flow through affiliated channels, because they represent the distribution of revenues collected from unaffiliated customers. Other types of telecommunications services, such as value-added services, may flow through either affiliated or unaffiliated channels, and are recorded accordingly. For the "other types," unaffiliated telecommunications transactions are included under telecommunications and for years prior to 2006, data on affiliated transactions are not separately available and are included in affiliated other business, professional, and technical services. Beginning in 2006, data on "other types" of affiliated telecommunications services are included in affiliated telecommunications.

8. For 2000, this category also included affiliated management and consulting services and research and development and testing services. For 2000–2005, includes data on affiliated telecommunications transactions, see footnote 7.

9. Transactions in medical services consist of expenditures by patients in foreign countries for treatment, so

these are transactions between unaffiliated parties.

10. Receipts for mining services are published net of merchandise exports, which are included in merchandise trade in the U.S. international transactions accounts, and net of outlays abroad for wages, services, materials, and other expenses. In 2008, mining services net receipts of \$2,753 million were derived as gross operating revenue of \$3,459 million less merchandise exports of \$8 million and foreign expenses of \$698 million. In 2009, mining services net receipts of \$2,512 million were derived as gross operating revenues of \$3,538 million less merchandise exports of \$4 million and foreign expenses of \$1,023 million. In 2010, mining services net receipts of \$2,252 million were derived as gross operating revenues of \$3,179 million less merchandise exports of \$1 million and foreign expenses of \$926 million. Payments for mining services are not published net of merchandise imports and outlays for wages and other expenses. Data are not collected for merchandise imports and wages and other expenses, and no estimates are made because they are believed to be small.

11. Trade-related services consist of auction services, Internet or online sales services, and services provided by independent sales agents. For exports, "merchandise" services are also included; these exports are measured as the difference between the cost and resale prices of goods that are purchased and resold abroad without significant processing. For imports, the value of these services is included in the value of the goods. Merchandise services exports were \$5,158 million in 2008, \$3,413 million in 2009, and \$3,697 million in 2010.

12. This category includes all trade in services not specified elsewhere.

13. Other services largely covers the U.S. expenditures of foreign residents employed in the United States for less than 1-year, of foreign embassies, and of international organizations based in the United States (receipts), and the foreign expenditures of U.S. residents employed abroad for less than 1-year (payments), so these transactions are between unaffiliated parties.

14. Data on total trade are not available because data on affiliated trade are not available. For royalties and license fees, data on unaffiliated trade by type of intangible asset for 1986–2005, as well as detail by type and affiliation for 2006 forward, are available on BEA's Web site http://www.bea.gov/international/international_services.htm under "Table 4: Royalties and license fees." For other private services, data on unaffiliated trade by types of service for 1986–2005 as well as detail by type and affiliation for 2006 forward, are available on BEA's Web site under "Table 1: Trade in services; Supplemental information."

NOTE: See the section "Types of Cross-Border Services: Coverage and Definitions" in the text.

Table 2. Private Services Trade by Area and Country, 2000–2010—Continues

[Millions of dollars]

	Exports										
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
All countries	281,249	270,751	278,182	287,217	331,746	362,895	403,996	472,624	519,540	487,867	530,274
Canada	24,613	24,424	25,013	27,399	29,601	32,719	37,718	42,712	45,114	42,644	50,521
Europe	106,296	102,349	109,330	116,418	139,197	150,571	167,527	201,914	223,812	198,729	200,616
Belgium-Luxembourg	3,274	3,304	4,219	3,912	4,501	4,752	5,675	6,537	7,261	6,552	7,618
France	10,474	9,986	10,978	10,956	12,820	12,646	13,302	15,353	17,642	16,150	15,843
Germany	15,595	14,247	15,395	16,694	19,454	20,449	19,474	24,073	27,159	24,089	24,118
Ireland	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	16,905	22,066	25,445	25,507	24,840
Italy	5,403	5,032	5,150	5,597	6,206	7,031	7,229	9,013	9,737	8,307	8,349
Netherlands	6,975	6,802	7,913	7,729	7,913	8,481	9,307	11,819	15,682	13,212	12,874
Norway	1,313	1,409	1,412	1,374	1,624	1,918	2,014	2,570	3,159	2,561	2,726
Spain	3,785	3,301	3,533	3,752	4,335	4,836	5,774	6,908	8,114	6,984	6,457
Sweden	3,442	3,127	3,130	3,402	3,489	4,342	4,127	5,117	5,561	5,529	5,459
Switzerland	5,595	6,238	6,319	7,663	10,559	11,442	13,447	17,054	19,896	18,871	20,313
United Kingdom	31,706	30,497	32,220	34,854	41,625	44,793	50,523	58,846	59,329	49,067	48,535
Other	18,734	18,406	19,058	20,486	26,666	29,884	19,750	22,560	24,829	21,899	23,484
Latin America and Other Western Hemisphere	55,633	54,326	52,951	51,711	58,321	63,355	74,822	90,133	99,053	95,949	105,723
South and Central America	43,732	42,341	40,004	38,787	40,918	45,419	51,167	58,379	65,842	63,336	70,149
Argentina	3,623	3,207	1,609	1,580	1,675	1,767	2,221	2,788	3,597	3,729	4,576
Brazil	6,236	5,809	5,128	4,803	4,897	5,761	7,537	9,532	12,120	13,082	16,515
Chile	1,373	1,256	1,143	1,031	1,118	1,293	1,438	1,792	2,115	2,127	2,324
Mexico	15,532	16,418	17,409	18,034	19,099	22,192	23,541	24,838	25,938	23,080	24,110
Venezuela	3,304	3,285	2,827	2,117	2,401	2,631	3,138	3,945	5,040	5,180	5,013
Other	13,669	12,371	11,888	11,220	11,729	11,775	13,287	15,482	17,035	16,138	17,610
Other Western Hemisphere	11,901	11,985	12,946	12,926	17,403	17,935	23,654	31,755	33,209	32,613	35,576
Bermuda	1,549	2,307	3,064	3,273	4,441	4,931	6,317	8,232	9,604	10,903	11,061
Other	10,351	9,675	9,880	9,652	12,960	13,007	17,336	23,522	23,605	21,711	24,515
Africa	4,997	5,166	5,188	5,663	6,361	6,247	7,438	8,577	10,020	10,578	11,208
South Africa	1,483	1,374	1,264	1,191	1,375	1,553	1,805	2,122	2,185	2,347	2,476
Other	3,512	3,793	3,925	4,473	4,986	4,694	5,634	6,455	7,835	8,232	8,732
Middle East	6,753	6,821	6,254	6,794	8,145	8,939	10,669	13,104	15,639	15,541	16,903
Israel	2,343	2,284	2,169	2,146	2,307	2,342	2,735	3,121	3,653	3,503	3,489
Saudi Arabia	1,784	1,892	1,499	1,576	1,696	1,849	2,334	2,972	3,937	3,980	4,521
Other	2,629	2,643	2,587	3,072	4,140	4,745	5,598	7,010	8,048	8,058	8,893
Asia and Pacific	77,560	72,481	74,121	74,929	85,353	95,946	103,617	113,998	123,619	122,165	143,069
Australia	5,541	4,842	5,248	6,019	6,929	7,558	8,582	10,448	12,022	12,024	13,168
China	5,020	5,414	5,798	5,689	7,263	8,403	10,473	12,997	15,065	15,971	21,135
Hong Kong	3,794	3,493	3,278	3,295	3,348	3,778	4,642	5,518	5,785	5,755	5,507
India	2,563	2,997	3,235	3,733	4,425	5,081	6,533	8,747	10,189	9,831	10,319
Indonesia	1,127	1,026	1,101	1,162	1,181	1,284	1,405	1,531	1,612	1,417	1,596
Japan	32,843	29,754	29,904	29,117	35,051	40,517	39,909	39,352	41,524	40,049	44,750
Korea, Republic of	6,924	6,456	7,525	7,679	8,455	9,565	11,189	11,823	12,885	12,758	15,105
Malaysia	1,090	1,166	1,143	1,189	1,160	1,410	1,299	1,558	1,852	1,694	2,096
New Zealand	1,112	1,000	937	905	971	1,034	1,192	1,518	1,620	1,565	1,643
Philippines	1,566	1,610	1,500	1,339	1,431	1,566	1,588	1,806	2,085	1,835	2,003
Singapore	6,031	5,860	5,493	5,898	5,458	5,608	6,580	8,127	7,277	7,055	9,709
Taiwan	4,616	4,617	4,635	4,556	5,249	5,795	5,836	5,784	6,041	6,459	9,292
Thailand	1,140	1,043	1,135	1,044	1,118	1,533	1,376	1,537	1,744	1,674	1,931
Other	4,192	3,209	3,191	3,299	3,313	2,815	3,016	3,252	3,919	4,077	4,817
International organizations and unallocated	5,396	5,183	5,324	4,302	4,767	5,117	2,205	2,184	2,283	2,260	2,231
Addenda:											
European Union ¹	93,103	88,522	95,527	100,760	120,918	131,216	144,890	175,144	193,016	170,096	169,098

See the footnote at the end of the table.

Table 2. Private Services Trade by Area and Country, 2000–2010—Table Ends

[Millions of dollars]

	Imports										
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
All countries	203,880	201,043	206,410	218,614	253,725	272,627	307,271	336,908	371,196	346,020	368,036
Canada	17,875	17,423	17,959	19,559	20,655	21,977	23,081	24,936	25,000	22,295	25,579
Europe	88,741	88,597	91,426	98,270	109,146	120,254	137,507	152,231	166,205	147,560	151,769
Belgium-Luxembourg	2,328	2,218	2,053	2,280	2,680	2,673	3,161	3,646	4,033	4,114	4,670
France	10,498	9,783	9,879	9,877	11,250	11,931	15,096	15,937	14,898	14,575	15,067
Germany	12,240	12,424	15,064	15,624	17,259	18,512	21,415	24,059	27,325	23,040	22,476
Ireland	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	8,442	13,008	12,466	9,859	7,991
Italy	5,059	5,185	4,474	4,676	5,454	5,973	6,408	7,069	7,337	6,400	6,666
Netherlands	5,559	6,005	6,413	6,352	6,680	7,450	7,289	7,410	8,614	7,346	8,215
Norway	924	1,328	1,116	1,385	1,513	1,504	1,505	1,164	2,077	1,476	1,811
Spain	2,525	2,265	2,334	2,636	2,699	2,666	2,959	3,551	4,030	3,910	4,157
Sweden	1,490	1,405	1,394	1,645	1,842	2,254	2,873	3,068	3,581	3,599	3,095
Switzerland	5,545	6,109	7,423	7,428	8,860	12,133	14,423	16,793	18,982	18,583	19,665
United Kingdom	27,869	27,046	26,823	30,040	32,599	34,736	38,176	40,896	43,906	37,920	39,652
Other	14,700	14,830	14,448	16,324	18,315	20,423	15,763	15,629	18,958	16,735	18,305
Latin America and Other Western Hemisphere	37,607	39,762	41,084	45,000	52,785	51,062	58,181	62,990	77,379	83,183	85,460
South and Central America	21,987	20,802	21,661	22,204	24,931	26,614	29,893	32,861	36,382	33,580	34,451
Argentina	1,139	737	559	706	712	789	1,076	1,276	1,523	1,403	1,480
Brazil	1,946	1,828	1,693	1,770	1,839	1,975	3,212	3,916	4,913	4,987	5,232
Chile	881	849	710	622	688	759	1,266	1,131	1,169	1,102	1,155
Mexico	10,780	10,400	11,646	12,121	13,569	14,177	14,551	15,189	15,502	13,538	13,730
Venezuela	593	652	441	356	500	569	650	743	831	780	729
Other	6,648	6,332	6,613	6,630	7,623	8,345	9,137	10,605	12,444	11,769	12,126
Other Western Hemisphere	15,620	18,960	19,423	22,795	27,855	24,448	28,289	30,129	40,996	49,605	51,011
Bermuda	6,317	9,533	10,786	12,657	14,236	12,399	15,693	17,913	24,740	33,624	31,740
Other	9,298	9,429	8,639	10,138	13,616	12,050	12,597	12,216	16,256	15,980	19,271
Africa	2,708	2,941	2,708	3,263	3,785	3,919	4,459	5,203	5,976	6,766	7,104
South Africa	805	874	756	1,027	1,090	923	1,247	1,411	1,444	1,481	1,714
Other	1,903	2,068	1,952	2,236	2,695	2,996	3,212	3,792	4,533	5,285	5,391
Middle East	3,380	3,293	3,232	3,544	5,061	5,239	6,103	6,608	8,105	8,596	9,329
Israel	2,030	1,186	1,574	1,827	2,116	2,348	3,107	3,481	3,871	3,914	4,044
Saudi Arabia	498	553	557	337	424	404	440	497	602	418	504
Other	854	1,555	1,102	1,378	2,522	2,487	2,557	2,631	3,632	4,265	4,779
Asia and Pacific	49,620	45,656	46,637	45,646	57,068	65,091	77,278	84,793	87,368	77,352	87,558
Australia	3,412	3,603	3,015	3,152	3,888	4,583	4,886	5,461	5,713	5,352	5,600
China	3,171	3,533	4,036	3,778	5,574	6,146	9,287	10,663	9,316	8,161	9,967
Hong Kong	4,129	3,540	3,456	2,806	4,446	4,995	6,387	7,006	7,255	5,820	6,492
India	1,887	1,803	1,799	1,961	2,823	4,964	7,437	9,825	12,465	12,359	13,661
Indonesia	429	288	282	263	308	367	359	437	514	420	413
Japan	16,387	15,622	16,333	16,133	18,508	20,483	23,439	23,933	24,460	20,990	23,541
Korea, Republic of	4,587	3,988	4,398	4,448	5,351	5,875	7,268	7,882	7,240	6,384	7,756
Malaysia	388	526	493	511	574	620	975	1,080	1,227	1,038	1,243
New Zealand	1,171	1,359	933	1,111	1,388	1,443	1,647	1,634	1,758	1,694	1,755
Philippines	1,538	1,493	1,330	1,285	1,621	1,490	1,546	1,959	2,466	2,490	2,572
Singapore	2,312	1,855	1,981	2,134	2,590	3,541	3,227	3,218	3,846	3,483	3,771
Taiwan	4,154	4,393	4,977	4,796	5,576	6,415	6,917	7,513	6,576	5,125	6,330
Thailand	927	874	807	730	1,114	1,290	1,554	1,697	1,654	1,548	1,746
Other	5,129	2,772	2,790	2,531	3,306	2,877	2,350	2,490	2,880	2,491	2,710
International organizations and unallocated	3,949	3,371	3,362	3,334	5,223	5,085	661	144	1,164	268	1,237
Addenda:											
European Union ¹	76,840	76,208	78,082	83,818	95,040	103,436	117,538	130,404	140,688	123,124	125,399

1. The European Union includes Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Portugal, Spain, Sweden, and the United Kingdom; beginning with 2004, it also

includes Cyprus, Czech Republic, Estonia, Hungary, Latvia, Lithuania, Malta, Poland, Slovakia, and Slovenia, and beginning with 2007 it also includes Bulgaria and Romania.

Table 4.1. Royalties and License Fees, 2009—Continues

[Millions of dollars]

	Receipts												
	Total	By affiliation				By type of intangible asset							
		Unaffiliated	Affiliated			Industrial processes	Books, records, and tapes	Film and television tape distribution	Broadcasting and recording of live events	Franchise fees	Trade-marks	General use computer software	Other intangibles
Total	By U.S. parents from their foreign affiliates	By U.S. affiliates from their foreign parent groups											
Total	97,183	33,402	63,780	60,499	3,282	33,785	1,463	13,736	550	4,295	12,364	30,868	121
By affiliation:													
Unaffiliated	33,402	33,402				9,053	822	6,245	503	1,004	2,348	13,365	63
Affiliated	63,780		63,780			24,732	641	7,492	47	3,291	10,016	17,504	58
By U.S. parents from their foreign affiliates	60,499			60,499		22,426	(D)	7,490	47	3,214	9,584	17,119	(D)
By U.S. affiliates from their foreign parent groups ¹	3,282				3,282	2,306	(D)	1	0	77	431	385	(D)
By country:													
Canada	6,727	2,870	3,857	3,713	144	1,541	147	1,433	25	1,011	786	1,745	39
Europe	55,121	13,917	41,203	38,439	2,765	19,880	1,008	8,555	240	1,598	6,659	17,137	45
Belgium-Luxembourg	1,454	316	1,138	1,113	24	441	22	145	3	406	139	296	1
France	3,929	1,863	2,066	1,950	117	790	115	831	38	127	287	1,736	6
Germany	6,818	1,683	5,135	4,552	583	3,222	129	1,158	38	254	410	1,603	6
Ireland	14,341	173	14,168	14,105	63	6,289	44	49	2	16	1,259	6,684	(*)
Italy	1,897	799	1,098	1,070	28	317	105	453	11	89	240	682	1
Netherlands	3,731	888	2,842	2,797	46	1,109	50	1,337	25	21	168	1,021	(*)
Norway	268	148	120	119	1	29	9	79	1	16	14	120	(*)
Spain	1,758	565	1,193	1,073	120	456	42	534	19	94	147	466	1
Sweden	1,264	665	599	594	5	557	(D)	182	(D)	14	31	446	(*)
Switzerland	7,700	1,354	6,346	5,104	1,242	4,215	(D)	112	(D)	30	2,574	741	(*)
United Kingdom	7,549	3,224	4,325	3,942	383	1,555	351	2,522	55	279	657	2,104	25
Other	4,412	2,239	2,173	2,019	154	899	102	1,154	27	253	733	1,238	6
Latin America and Other Western Hemisphere	10,212	2,886	7,326	7,225	101	3,299	60	1,121	121	461	1,384	3,759	7
South and Central America	6,541	2,686	3,854	3,755	99	1,196	59	1,098	103	423	1,117	2,538	7
Argentina	427	159	268	250	18	118	9	55	8	18	70	149	(*)
Brazil	2,257	967	1,290	1,288	2	281	26	368	5	116	137	1,324	2
Chile	222	118	104	98	6	29	3	38	9	10	40	93	(*)
Mexico	2,247	790	1,457	1,407	50	489	17	344	28	153	617	595	4
Venezuela	508	208	300	299	2	111	(*)	154	(D)	(D)	73	112	(*)
Other	880	445	435	414	21	169	3	139	(D)	(D)	180	266	1
Other Western Hemisphere	3,671	200	3,472	3,470	2	2,102	2	24	18	38	267	1,220	(*)
Bermuda	2,747	15	2,732	2,732	(*)	1,376	0	5	(*)	(*)	217	1,148	0
Other	925	184	740	738	2	726	2	19	18	37	50	73	(*)
Africa	983	461	522	509	13	130	11	138	11	130	219	344	1
South Africa	681	367	314	306	9	102	11	120	11	111	59	267	(*)
Other	302	94	208	204	5	27	(*)	18	1	19	160	77	(*)
Middle East	907	546	361	353	9	201	3	132	5	120	78	366	1
Israel	301	204	98	96	2	74	3	53	3	9	18	141	1
Saudi Arabia	312	148	164	163	1	69	(*)	36	2	30	19	155	0
Other	294	195	100	93	7	58	1	43	(*)	82	40	70	(*)
Asia and Pacific	23,231	12,721	10,510	10,260	250	8,735	233	2,358	147	975	3,238	7,518	27
Australia	2,545	1,058	1,487	1,460	27	429	59	645	24	130	338	918	3
China	2,182	740	1,442	1,432	10	914	3	35	20	230	396	580	3
Hong Kong	550	196	354	291	63	146	(D)	58	(D)	36	174	119	1
India	813	454	359	351	8	264	2	67	1	19	33	427	(*)
Indonesia	160	100	60	59	1	38	2	35	(*)	35	18	31	(*)
Japan	8,524	4,672	3,853	3,760	93	2,944	132	977	59	219	1,532	2,648	14
Korea, Republic of	3,234	2,636	598	595	3	2,061	6	155	8	53	228	720	3
Malaysia	247	131	116	113	4	56	3	38	4	40	34	72	(*)
New Zealand	309	171	137	136	1	27	5	34	6	34	44	94	(*)
Philippines	242	66	176	153	23	59	2	67	1	33	45	35	(*)
Singapore	2,015	538	1,477	1,467	10	875	5	76	7	69	166	816	(*)
Taiwan	1,989	1,782	206	204	2	809	4	41	4	26	133	970	(*)
Thailand	261	104	157	155	2	68	4	40	1	25	61	62	1
Other	159	72	87	85	2	45	(D)	24	(D)	26	34	27	(*)
International organizations and unallocated	1	1	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)	0	0	1	0	(*)
Addenda:													
European Union ²	45,959	11,892	34,067	32,602	1,465	15,552	972	7,867	222	1,445	3,761	16,097	43

See the footnotes at the end of the table.

Table 4.1. Royalties and License Fees, 2009—Table Ends

[Millions of dollars]

	Payments												
	Total	By affiliation				By type of intangible asset							
		Unaffiliated	Affiliated			Industrial processes	Books, records, and tapes	Film and television tape distribution	Broadcasting and recording of live events	Franchise fees	Trade-marks	General use computer software	Other intangibles
Total	By U.S. parents to their foreign affiliates	By U.S. affiliates to their foreign parent groups											
Total	29,849	8,687	21,161	5,053	16,108	16,763	793	1,925	240	132	4,006	5,887	103
By Affiliation:													
Unaffiliated.....	8,687	8,687				5,869	277	(D)	(D)	(*)	464	774	62
Affiliated.....	21,161		21,161			10,894	517	(D)	(D)	132	3,542	5,113	40
By U.S. parents to their foreign affiliates.....	5,053			5,053		1,418	396	(D)	(D)	10	259	2,021	(D)
By U.S. affiliates to their foreign parent groups ¹	16,108				16,108	9,475	120		3	(D)	122	3,091	(D)
By country:													
Canada	737	530	207	120	87	469	44	49	7	(*)	43	104	21
Europe	20,152	6,136	14,016	3,620	10,396	10,760	606	456	154	108	2,914	5,105	49
Belgium-Luxembourg.....	622	71	552	268	284	547	2	1	3	1	46	22	1
France.....	4,225	2,487	1,738	105	1,632	3,122	17	35	7	70	535	432	6
Germany.....	3,220	395	2,826	452	2,373	1,505	21	21	1	1	127	1,541	3
Ireland.....	1,991	172	1,819	1,450	370	474	34	15	8	(*)	26	1,425	9
Italy.....	127	42	85	48	37	78	6	7	3	(*)	26	4	3
Netherlands.....	668	117	551	325	226	221	103	36	2	(*)	175	131	1
Norway.....	20	16	5	3	1	14	1	1	(*)	0	1	3	(*)
Spain.....	83	34	49	20	29	44	9	3	3	0	19	3	(*)
Sweden.....	928	530	398	52	346	838	7	1	(*)	0	45	37	(*)
Switzerland.....	4,557	520	4,037	318	3,719	1,758	48	5	(D)	1	1,553	1,151	(D)
United Kingdom.....	2,896	1,326	1,570	517	1,054	1,617	342	317	82	32	263	229	15
Other.....	813	427	386	62	324	543	16	14	(D)	3	99	126	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	1,345	315	1,031	999	32	125	23	975	49	5	27	134	8
South and Central America.....	1,152	273	878	874	4	69	20	970	49	(*)	26	10	8
Argentina.....	116	7	110	109	(*)	1	1	102	(D)	0	(*)	2	(D)
Brazil.....	599	11	587	587	(*)	55	2	537	(*)	0	2	1	1
Chile.....	20	2	18	18	(*)	(*)	(*)	(D)	(D)	0	(*)	(*)	(D)
Mexico.....	244	207	37	33	4	7	16	(D)	(D)	0	21	2	(D)
Venezuela.....	113	1	112	112	0	(*)	(*)	110	(*)	0	2	(*)	(*)
Other.....	60	46	15	15	(*)	5	2	45	(D)	0	1	4	(D)
Other Western Hemisphere.....	194	41	152	125	27	56	2	6	(*)	5	1	124	(*)
Bermuda.....	143	(*)	143	121	22	22	(*)	0	0	5	(*)	116	(*)
Other.....	50	41	9	4	5	34	2	6	(*)	(*)	1	7	(*)
Africa	35	18	17	6	11	18	5	3	3	(*)	1	5	(*)
South Africa.....	19	7	11	6	6	10	5	(*)	(*)	0	1	2	(*)
Other.....	16	11	6	(*)	5	7	(*)	2	3	(*)	(*)	3	(*)
Middle East	236	200	36	35	1	206	1	3	1	(*)	2	23	(*)
Israel.....	224	187	36	35	1	202	1	1	(*)	(*)	1	20	0
Saudi Arabia.....	3	3	0	0	0	1	(*)	0	0	0	(*)	2	(*)
Other.....	10	10	(*)	(*)	0	3	(*)	3	1	0	1	1	(*)
Asia and Pacific	7,336	1,481	5,854	272	5,582	5,186	115	(D)	(D)	18	1,011	516	24
Australia.....	816	533	283	61	222	350	10	(D)	(D)	13	40	25	(*)
China.....	122	95	27	26	1	62	(*)	2	1	0	11	44	1
Hong Kong.....	71	14	57	34	23	39	5	11	0	0	2	5	9
India.....	123	63	60	44	16	25	46	4	(*)	(*)	2	45	2
Indonesia.....	3	2	2	2	0	(*)	1	0	(*)	0	1	1	(*)
Japan.....	6,049	683	5,366	70	5,296	4,629	46	42	1	6	945	368	12
Korea, Republic of.....	56	19	37	16	21	42	1	4	1	(*)	3	5	(*)
Malaysia.....	7	6	1	1	(*)	5	1	0	1	0	(*)	(*)	(*)
New Zealand.....	15	12	3	3	(*)	2	(*)	6	2	0	(*)	4	(*)
Philippines.....	11	8	2	2	1	1	1	7	(*)	0	1	1	(*)
Singapore.....	19	14	5	5	(*)	9	1	(*)	3	0	2	5	(*)
Taiwan.....	29	23	6	3	2	18	1	(*)	0	(*)	2	6	1
Thailand.....	6	4	2	2	(*)	2	1	(*)	1	0	1	1	(*)
Other.....	10	7	3	3	0	2	(*)	1	(*)	0	1	7	(*)
International organizations and unallocated	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
Addenda:													
European Union ²	15,455	5,482	9,973	3,298	6,675	8,926	556	443	115	107	1,343	3,924	41

(*) Less than \$500,000.

..... Not applicable

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. See table 1, footnote 1.

2. See table 2, footnote 1.

Table 4.2. Royalties and License Fees, 2010—Continues

[Millions of dollars]

	Receipts												
	Total	By affiliation				By type of intangible asset							
		Unaffiliated	Affiliated			Industrial processes	Books, records, and tapes	Film and television tape distribution	Broadcasting and recording of live events	Franchise fees	Trademarks	General use computer software	Other intangibles
Total	By U.S. parents from their foreign affiliates	By U.S. affiliates from their foreign parent groups											
Total	105,583	39,188	66,395	63,068	3,327	35,818	1,639	13,529	600	4,583	14,062	35,040	313
By Affiliation:													
Unaffiliated	39,188	39,188				9,917	872	6,035	(D)	1,145	2,872	17,684	(D)
Affiliated	66,395		66,395			25,901	767	7,495	(D)	3,438	11,190	17,356	(D)
By U.S. parents from their foreign affiliates	63,068			63,068		23,501	(D)	7,495	(D)	3,359	10,803	17,010	169
By U.S. affiliates from their foreign parent groups ¹	3,327				3,327	2,400	(D)	0	0	79	386	346	(D)
By country:													
Canada	8,287	3,785	4,503	4,310	192	2,060	163	1,286	19	1,065	882	2,767	48
Europe	52,211	11,380	40,832	38,182	2,650	19,762	1,078	8,245	272	1,613	7,553	13,582	106
Belgium-Luxembourg	1,897	441	1,456	1,429	27	651	22	154	(D)	519	293	241	(D)
France	3,441	1,194	2,246	2,050	196	855	140	985	48	72	308	1,026	7
Germany	6,181	1,421	4,760	4,219	541	2,945	178	1,088	34	257	391	1,270	18
Ireland	12,850	180	12,670	12,663	7	5,433	47	41	3	9	1,233	6,082	3
Italy	1,800	688	1,112	1,089	23	299	77	503	14	92	247	565	3
Netherlands	3,249	447	2,802	2,789	14	1,267	51	1,163	28	10	232	498	(*)
Norway	274	135	139	138	1	28	10	81	1	18	15	119	1
Spain	1,518	556	962	850	112	289	46	513	(D)	87	149	409	(D)
Sweden	1,010	430	579	573	6	511	30	178	6	10	40	234	1
Switzerland	8,281	1,399	6,882	5,773	1,109	4,391	15	115	4	38	3,052	667	(*)
United Kingdom	6,864	2,330	4,535	4,003	532	1,758	375	2,224	54	234	819	1,370	31
Other	4,847	2,158	2,689	2,605	84	1,334	88	1,201	(D)	267	775	1,100	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	11,857	4,178	7,679	7,533	146	3,526	76	1,214	135	540	1,352	4,975	40
South and Central America	8,198	3,933	4,265	4,128	137	1,433	75	1,194	112	493	1,164	3,687	39
Argentina	584	283	302	281	21	120	11	88	11	27	74	253	1
Brazil	3,123	1,597	1,526	1,520	6	379	34	405	5	163	200	1,935	3
Chile	332	211	120	113	7	38	5	46	(D)	(D)	51	168	(*)
Mexico	2,526	925	1,600	1,524	76	612	21	322	33	160	608	737	34
Venezuela	438	198	240	239	1	55	1	180	(D)	(D)	66	103	(*)
Other	1,194	719	476	450	25	229	4	153	(D)	(D)	167	491	1
Other Western Hemisphere	3,660	245	3,415	3,405	9	2,092	1	20	(D)	(D)	188	1,288	1
Bermuda	2,832	51	2,781	2,781	0	1,477	0	(*)	(D)	(D)	140	1,203	0
Other	828	194	634	625	9	615	1	20	(D)	(D)	48	85	1
Africa	1,030	340	690	666	24	181	12	129	(D)	(D)	265	266	7
South Africa	669	253	416	402	14	137	12	105	(D)	(D)	78	186	7
Other	361	87	274	264	10	44	(*)	24	2	23	187	80	1
Middle East	880	493	387	379	8	220	5	154	4	143	94	253	7
Israel	273	155	118	115	2	55	4	48	(*)	11	27	125	2
Saudi Arabia	286	165	120	119	1	100	(*)	56	3	46	34	47	(*)
Other	321	172	149	144	5	65	1	50	2	86	33	81	5
Asia and Pacific	31,317	19,013	12,304	11,999	305	10,070	304	2,501	157	1,066	3,916	13,197	105
Australia	2,691	1,067	1,624	1,568	56	569	96	770	26	105	264	856	6
China	3,333	1,208	2,125	2,111	14	1,349	5	81	21	266	816	755	41
Hong Kong	589	219	370	305	66	(D)	7	54	(D)	26	202	135	1
India	698	386	312	304	8	237	1	71	(*)	27	76	281	4
Indonesia	196	130	65	64	1	36	1	47	1	44	19	47	1
Japan	10,721	6,397	4,324	4,209	114	2,868	162	897	58	241	1,659	4,803	33
Korea, Republic of	3,968	3,205	763	761	2	2,148	14	181	(D)	64	306	(D)	5
Malaysia	301	163	138	137	1	64	4	35	(D)	(D)	38	110	1
New Zealand	265	147	118	117	1	33	4	105	8	30	21	63	(*)
Philippines	244	89	156	126	29	56	2	40	1	39	56	48	1
Singapore	3,479	1,666	1,813	1,804	9	1,090	3	86	10	91	215	1,978	6
Taiwan	4,356	4,108	247	246	2	(D)	4	61	2	(D)	154	(D)	3
Thailand	304	137	167	167	1	106	1	35	1	32	65	63	2
Other	172	91	81	80	1	37	(*)	37	1	32	26	39	(*)
International organizations and unallocated	1	1	0	0	0	(*)	0	0	0	0	(*)	0	0
Addenda:													
European Union ²	42,194	9,280	32,913	31,404	1,509	15,158	1,043	7,489	254	1,427	4,161	12,565	97

See the footnotes at the end of the table.

Table 4.2. Royalties and License Fees, 2010—Table Ends

[Millions of dollars]

	Payments												
	Total	By affiliation					By type of intangible asset						
		Unaffiliated	Affiliated			Industrial processes	Books, records, and tapes	Film and television tape distribution	Broadcasting and recording of live events	Franchise fees	Trade-marks	General use computer software	Other intangibles
			Total	By U.S. parents to their foreign affiliates	By U.S. affiliates to their foreign parent groups								
Total	33,450	10,080	23,370	5,322	18,048	19,672	868	1,666	1,222	153	4,808	4,942	119
By Affiliation:													
Unaffiliated.....	10,080	10,080				6,533	305	(D)	(D)	(*)	574	784	43
Affiliated.....	23,370		23,370			13,139	564	(D)	(D)	153	4,234	4,158	76
By U.S. parents to their foreign affiliates.....	5,322			5,322		2,655	453	(D)	(D)	15	175	924	56
By U.S. affiliates to their foreign parent groups ¹	18,048			18,048		10,484	111	3	(*)	138	4,058	3,234	21
By country:													
Canada	1,036	741	294	188	107	711	50	75	7	(*)	58	117	16
Europe	20,382	6,413	13,970	3,164	10,805	11,411	(D)	292	176	132	3,331	4,308	(D)
Belgium-Luxembourg.....	684	58	625	214	411	532	1	3	1	1	95	49	1
France.....	4,016	2,444	1,571	141	1,430	2,978	27	5	81	602	295	5	5
Germany.....	3,187	537	2,650	261	2,388	1,491	22	6	1	167	1,497	2	9
Ireland.....	1,239	195	1,045	914	131	418	36	13	19	(*)	17	727	9
Italy.....	124	36	88	50	38	71	7	15	1	(*)	23	5	2
Netherlands.....	756	138	618	368	250	352	152	12	(D)	(*)	165	55	(D)
Norway.....	67	64	4	2	2	12	1	(*)	(*)	0	27	28	(*)
Spain.....	243	24	220	190	30	211	8	2	4	(*)	6	6	5
Sweden.....	786	415	371	51	320	704	8	(*)	(*)	0	39	34	(*)
Switzerland.....	5,272	650	4,623	339	4,283	2,121	48	2	37	1	1,772	1,282	9
United Kingdom.....	3,031	1,275	1,756	583	1,173	1,830	358	205	91	35	292	215	6
Other.....	977	578	399	50	350	690	(D)	12	(D)	13	124	115	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	1,870	365	1,505	1,470	36	552	(D)	1,170	82	(*)	18	17	(D)
South and Central America.....	1,461	351	1,109	1,090	20	159	(D)	1,161	80	(*)	17	15	(D)
Argentina.....	130	11	119	119	(*)	4	1	108	(D)	0	(*)	4	(D)
Brazil.....	708	15	693	691	2	9	2	688	(*)	0	4	4	1
Chile.....	32	6	26	26	(*)	(*)	(*)	28	3	0	(*)	(*)	(*)
Mexico.....	379	235	145	127	17	130	13	170	50	0	11	1	4
Venezuela.....	73	1	72	72	0	(*)	(*)	72	(*)	0	(*)	(*)	(*)
Other.....	139	84	54	54	(*)	16	1	95	(D)	0	1	6	(D)
Other Western Hemisphere.....	410	14	396	380	16	393	3	9	1	(*)	1	2	(*)
Bermuda.....	16	(*)	16	0	16	16	(*)	0	0	(*)	(*)	(*)	(*)
Other.....	394	13	380	380	(*)	377	3	9	1	(*)	(*)	2	(*)
Africa	44	14	30	18	12	36	(*)	1	2	(*)	1	4	(*)
South Africa.....	32	9	23	17	6	28	(*)	(*)	(*)	(*)	1	2	(*)
Other.....	13	6	7	1	6	8	(*)	1	1	(*)	(*)	3	(*)
Middle East	200	188	11	10	1	170	1	2	2	(*)	1	22	1
Israel.....	181	171	11	9	1	(D)	1	(*)	0	(*)	(*)	(D)	(*)
Saudi Arabia.....	5	5	0	0	0	(D)	(*)	0	0	(*)	(*)	(D)	(*)
Other.....	14	13	1	1	(*)	(D)	(*)	2	2	(*)	1	(D)	1
Asia and Pacific	8,916	1,356	7,559	472	7,087	6,792	111	125	12	21	1,338	473	44
Australia.....	494	234	260	84	176	354	11	(D)	5	14	25	(D)	1
China.....	176	108	68	66	2	119	3	4	1	0	3	43	2
Hong Kong.....	108	8	100	76	23	90	6	7	0	0	2	3	(*)
India.....	141	68	73	58	15	22	41	5	(*)	(*)	2	68	2
Indonesia.....	1	1	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	(*)	0	(*)	(*)	(*)
Japan.....	7,817	863	6,953	137	6,816	6,100	43	15	1	7	1,300	315	37
Korea, Republic of.....	80	17	63	20	42	72	4	1	(*)	(*)	2	1	(*)
Malaysia.....	4	3	1	1	0	3	0	0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
New Zealand.....	27	11	16	16	(*)	3	3	20	(*)	(*)	(*)	4	(*)
Philippines.....	18	8	10	(*)	9	10	(*)	(D)	(*)	0	(*)	(D)	(*)
Singapore.....	16	9	8	8	(*)	4	(*)	(*)	(*)	(*)	3	8	(*)
Taiwan.....	22	16	6	4	2	12	2	0	0	(*)	(*)	8	1
Thailand.....	3	3	(*)	(*)	0	1	(*)	(*)	1	0	(*)	(*)	(*)
Other.....	7	6	1	1	(*)	(*)	(*)	1	2	0	1	3	(*)
International organizations and unallocated	1,002	1,002	(*)	(*)	0	0	0	0	941	0	61	0	(*)
Addenda:													
European Union ²	14,886	5,546	9,340	2,820	6,520	9,207	636	283	137	128	1,501	2,957	37

(*) Less than \$500,000.

..... Not applicable

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. See table 1, footnote 1.

2. See table 2, footnote 1.

Table 5.1. Other Private Services, 2009—Continues

[Millions of dollars]

	Receipts										
	Total	By affiliation				By type of service					
		Unaffiliated	Affiliated			Education ¹	Financial services	Insurance ²	Telecom- munications ³	Business, professional, and technical services	Other services ⁴
			Total	By U.S. parents from their foreign affiliates	By U.S. affiliates from their foreign parent groups						
Total	234,858	158,574	76,284	49,052	27,231	19,948	62,444	14,427	10,053	117,793	10,193
By affiliation:											
Unaffiliated	158,574	158,574				19,948	50,670	14,427	5,013	58,323	10,193
Affiliated	76,284		76,284			(¹)	11,774	(²)	5,040	59,470	(⁴)
By U.S. parents from their foreign affiliates	49,052			49,052		(¹)	9,499	(²)	3,041	36,512	(⁴)
By U.S. affiliates from their foreign parent groups ⁵	27,231				27,231	(¹)	2,275	(²)	1,998	22,958	(⁴)
By country:											
Canada	17,137	12,656	4,481	3,226	1,255	927	4,608	2,608	627	7,661	707
Europe	91,617	51,939	39,678	22,247	17,432	2,743	26,273	4,258	3,801	53,948	594
Belgium-Luxembourg	3,819	2,571	1,248	769	479	29	1,778	370	153	1,475	14
France	6,723	4,919	1,804	1,013	791	229	2,036	312	259	3,823	64
Germany	9,230	5,448	3,782	940	2,842	300	2,054	408	292	6,121	54
Ireland	9,571	1,878	7,693	7,248	445	45	989	448	122	7,962	5
Italy	2,837	2,132	706	527	178	127	976	88	201	1,411	34
Netherlands	6,930	3,668	3,262	1,496	1,766	58	2,202	54	178	4,423	15
Norway	1,111	866	245	123	123	39	434	50	40	540	9
Spain	2,744	2,269	475	371	104	164	1,068	88	101	1,309	15
Sweden	2,902	1,239	1,663	355	1,307	139	597	31	132	1,994	9
Switzerland	8,730	3,023	5,707	2,344	3,363	38	1,269	673	130	6,611	8
United Kingdom	26,928	16,605	10,324	5,637	4,687	275	10,064	1,489	1,876	13,109	115
Other	10,091	7,322	2,769	1,424	1,346	1,300	2,805	247	317	5,170	252
Latin America and Other Western Hemisphere	50,086	36,372	13,713	11,591	2,122	1,988	17,775	4,660	3,820	15,769	6,074
South and Central America	26,283	20,603	5,680	5,114	566	1,626	4,218	1,506	3,577	9,640	5,716
Argentina	1,441	889	552	547	5	69	274	111	417	546	24
Brazil	5,433	3,318	2,115	2,076	39	246	1,309	193	1,541	2,105	39
Chile	944	782	162	134	28	58	202	120	109	445	10
Mexico	11,697	10,497	1,200	887	313	437	1,150	561	309	3,992	5,249
Venezuela	2,018	1,154	865	854	10	138	280	85	777	731	8
Other	4,750	3,963	787	616	171	678	1,003	436	425	1,821	387
Other Western Hemisphere	23,803	15,769	8,033	6,478	1,555	362	13,558	3,154	243	6,129	357
Bermuda	7,736	3,902	3,834	964	871	11	1,564	2,520	29	3,612	(⁴)
Other	16,066	11,867	4,199	3,514	685	350	11,994	634	214	2,517	357
Africa	7,219	5,521	1,698	1,600	98	1,083	893	98	286	4,617	243
South Africa	1,161	993	168	161	7	53	251	46	119	573	119
Other	6,058	4,528	1,530	1,439	91	1,029	642	52	167	4,043	124
Middle East	9,891	8,015	1,876	859	1,017	819	2,166	151	258	6,397	99
Israel	1,265	1,112	152	124	29	86	234	109	60	744	31
Saudi Arabia	3,002	1,944	1,058	227	831	356	492	6	56	2,077	15
Other	5,624	4,958	665	509	157	377	1,440	37	142	3,575	52
Asia and Pacific	56,706	41,898	14,808	9,499	5,308	12,388	10,702	2,456	1,261	29,353	546
Australia	5,649	4,395	1,254	1,121	133	101	1,971	434	124	2,981	38
China	8,377	6,954	1,423	1,309	113	3,092	1,292	70	95	3,677	151
Hong Kong	3,389	1,667	1,722	1,472	250	248	957	76	67	2,039	1
India	5,139	4,667	472	324	148	3,122	525	19	199	1,210	64
Indonesia	974	697	277	260	17	208	165	16	22	563	0
Japan	15,267	9,591	5,677	1,814	3,863	810	3,028	1,327	274	9,773	56
Korea, Republic of	5,122	4,489	633	493	141	2,144	603	265	80	1,998	31
Malaysia	1,100	807	293	219	74	165	227	26	49	628	5
New Zealand	630	514	116	60	56	30	165	32	11	383	9
Philippines	721	561	160	120	39	117	112	16	108	331	36
Singapore	4,132	2,175	1,957	1,653	304	121	811	64	76	3,058	3
Taiwan	2,146	1,790	355	219	137	798	394	78	47	829	1
Thailand	1,027	689	338	328	9	242	201	22	14	539	8
Other	3,033	2,902	131	108	23	1,190	252	10	95	1,343	142
International organizations and unallocated	2,203	2,173	30	30	(⁴)	0	26	197	(⁴)	49	1,931
Addenda:											
European Union ⁶	77,588	44,800	32,788	18,946	13,843	1,819	23,377	3,455	3,531	44,946	460

See the footnotes at the end of the table.

Table 5.1. Other Private Services, 2009—Table Ends

[Millions of dollars]

	Payments										
	Total	By affiliation				By type of service					
		Unaffiliated	Affiliated			Education ¹	Financial services	Insurance ²	Telecommunications ³	Business, professional, and technical services	Other services ⁴
			Total	By U.S. parents to their foreign affiliates	By U.S. affiliates to their foreign parent groups						
Total	174,325	110,025	64,300	42,099	22,202	5,357	13,597	63,614	7,493	83,559	705
By affiliation:											
Unaffiliated.....	110,025	110,025				5,357	9,096	63,614	5,207	26,045	705
Affiliated.....	64,300		64,300			(¹)	4,501	(²)	2,286	57,514	(⁴)
By U.S. parents to their foreign affiliates.....	42,099			42,099		(¹)	3,316	(²)	318	38,465	(⁴)
By U.S. affiliates to their foreign parent groups ⁵	22,202				22,202	(¹)	1,185	(²)	1,968	19,049	(⁴)
By country:											
Canada	11,509	6,486	5,023	2,558	2,465	150	826	978	495	8,773	286
Europe	77,061	43,219	33,843	20,218	13,624	3,049	8,029	22,443	3,304	40,074	163
Belgium-Luxembourg.....	2,577	910	1,667	1,396	272	34	286	327	119	1,807	4
France.....	4,870	2,587	2,282	1,328	954	294	718	437	240	3,168	12
Germany.....	12,034	6,642	5,392	3,179	2,214	148	808	4,617	244	6,188	29
Ireland.....	6,648	5,488	1,160	842	318	125	122	4,421	93	1,886	1
Italy.....	1,977	1,236	742	484	258	499	129	237	240	867	5
Netherlands.....	3,918	897	3,021	785	2,236	40	156	23	387	3,306	5
Norway.....	447	279	168	50	118	22	30	43	61	290	1
Spain.....	1,562	1,058	504	368	136	439	127	128	69	794	6
Sweden.....	1,988	622	1,366	986	381	4	86	386	91	1,419	2
Switzerland.....	11,618	8,002	3,615	971	2,645	92	562	6,984	72	3,893	16
United Kingdom.....	24,538	13,035	11,504	8,230	3,274	955	4,445	4,808	1,317	12,976	38
Other.....	4,884	2,464	2,420	1,601	820	396	559	32	371	3,481	44
Latin America and Other Western Hemisphere	50,488	45,596	4,893	4,260	633	1,070	1,349	39,568	1,904	6,557	40
South and Central America.....	8,946	5,017	3,929	3,578	351	935	652	254	1,461	5,621	23
Argentina.....	547	277	270	248	22	79	36	19	53	358	1
Brazil.....	2,867	918	1,949	1,910	40	47	155	48	125	2,489	4
Chile.....	346	185	161	148	13	91	34	9	30	182	1
Mexico.....	2,942	1,882	1,060	834	226	274	226	131	621	1,682	8
Venezuela.....	137	70	67	60	7	3	10	6	26	91	2
Other.....	2,107	1,685	422	378	44	441	191	41	607	819	8
Other Western Hemisphere.....	41,543	40,579	964	682	282	135	698	39,314	443	937	17
Bermuda.....	32,385	32,196	189	169	20	3	256	31,950	45	122	7
Other.....	9,158	8,383	775	513	262	132	442	7,363	398	814	10
Africa	2,489	1,981	508	500	7	231	318	(D)	268	1,611	(D)
South Africa.....	570	266	305	301	4	70	39	(D)	34	411	(D)
Other.....	1,918	1,716	203	200	3	161	279	28	234	1,200	16
Middle East	2,729	1,443	1,285	1,212	73	65	245	(D)	260	2,041	(D)
Israel.....	1,683	523	1,160	1,101	59	35	29	(D)	53	1,516	(D)
Saudi Arabia.....	129	126	3	3	(¹)	(¹)	(D)	1	24	29	(D)
Other.....	917	795	122	107	15	30	(D)	21	183	496	(D)
Asia and Pacific	29,989	11,241	18,748	13,350	5,398	793	2,826	470	1,262	24,502	136
Australia.....	2,063	1,042	1,020	846	174	211	243	76	96	1,428	8
China.....	3,227	1,153	2,074	1,978	97	231	118	17	140	2,703	19
Hong Kong.....	1,867	588	1,279	1,090	190	19	537	9	103	1,199	0
India.....	9,512	2,553	6,959	4,100	2,859	46	362	10	188	8,900	6
Indonesia.....	175	162	13	12	1	2	39	(D)	(D)	105	0
Japan.....	5,596	1,770	3,826	2,220	1,606	106	733	257	221	4,254	26
Korea, Republic of.....	787	527	260	234	26	36	152	37	45	518	0
Malaysia.....	672	163	509	497	12	1	39	2	29	598	3
New Zealand.....	354	233	121	120	1	63	11	12	14	252	2
Philippines.....	1,134	416	717	634	84	1	139	1	221	768	3
Singapore.....	2,195	782	1,413	1,101	312	10	220	7	51	1,896	10
Taiwan.....	848	482	365	349	16	11	114	20	31	663	8
Thailand.....	817	666	150	142	8	14	48	4	10	734	7
Other.....	742	702	39	26	13	42	70	(D)	(D)	482	46
International organizations and unallocated	60	59	1	1	(¹)	0	4	56	0	1	0
Addenda:											
European Union ⁶	63,601	33,966	29,636	18,787	10,849	2,827	7,166	15,405	3,053	35,025	125

* Less than \$500,000

..... Not applicable

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies

1. See table 1, footnote 5.

2. See table 1, footnote 6.

3. See table 1, footnote 7.

4. See table 1, footnote 13.

5. See table 1, footnote 1.

6. See table 2, footnote 1.

Table 5.2. Other Private Services, 2010—Continues

[Millions of dollars]

	Receipts										
	Total	By affiliation				By type of service					
		Unaffiliated	Affiliated			Education ¹	Financial services	Insurance ²	Telecommunications ³	Business, professional, and technical services	Other services ⁴
			Total	By U.S. parents from their foreign affiliates	By U.S. affiliates from their foreign parent groups						
Total	250,320	169,569	80,750	52,129	28,622	21,291	66,387	14,605	11,095	126,296	10,646
By affiliation:											
Unaffiliated	169,569	169,569				21,291	54,330	14,605	5,399	63,298	10,646
Affiliated	80,750		80,750			(¹)	12,056	(²)	5,696	62,998	(⁴)
By U.S. parents from their foreign affiliates	52,129			52,129		(¹)	(D)	(²)	(D)	38,875	(⁴)
By U.S. affiliates from their foreign parent groups ⁵	28,622				28,622	(¹)	(D)	(²)	(D)	24,123	(⁴)
By country:											
Canada	18,427	13,598	4,830	3,670	1,160	925	4,702	2,617	704	8,682	797
Europe	94,140	51,051	43,089	24,427	18,662	2,804	24,330	4,085	3,841	58,380	700
Belgium-Luxembourg	4,398	2,881	1,517	997	520	29	2,080	498	168	1,606	16
France	6,865	4,904	1,961	1,064	897	249	2,094	235	299	3,916	72
Germany	9,376	5,358	4,019	1,279	2,740	308	2,025	301	300	6,380	62
Ireland	10,377	1,881	8,496	8,131	365	53	1,074	437	119	8,689	5
Italy	2,639	2,032	607	395	212	130	804	85	185	1,397	38
Netherlands	6,940	3,239	3,701	1,531	2,170	60	1,494	60	216	5,093	17
Norway	1,231	916	315	136	179	45	406	59	42	668	11
Spain	2,401	1,904	497	363	134	174	552	96	121	1,439	18
Sweden	3,061	1,346	1,715	328	1,387	137	592	43	127	2,151	12
Switzerland	9,500	2,865	6,635	2,974	3,661	39	1,209	491	114	7,636	11
United Kingdom	26,464	15,954	10,511	5,613	4,898	290	9,348	1,562	1,821	13,313	130
Other	10,888	7,772	3,115	1,616	1,499	1,289	2,651	218	330	6,092	308
Latin America and Other Western Hemisphere	54,971	41,488	13,483	11,506	1,978	2,016	21,997	4,922	4,673	15,217	6,145
South and Central America	27,896	21,662	6,234	5,527	706	1,652	4,676	1,559	4,416	9,836	5,757
Argentina	1,717	1,093	624	612	12	68	310	115	539	657	28
Brazil	6,475	3,848	2,627	2,575	52	257	1,544	265	2,159	2,205	45
Chile	1,012	803	208	188	21	64	266	134	135	401	12
Mexico	11,629	10,531	1,098	795	303	420	1,188	548	401	3,847	5,225
Venezuela	1,871	1,145	726	706	20	149	309	70	619	716	9
Other	5,192	4,242	950	651	299	693	1,058	427	564	2,011	439
Other Western Hemisphere	27,076	19,826	7,250	5,978	1,271	365	17,321	3,363	257	5,382	388
Bermuda	7,899	4,229	3,670	2,719	952	12	1,792	2,735	23	3,337	(⁴)
Other	19,177	15,597	3,579	3,260	319	353	15,529	628	235	2,044	388
Africa	7,675	5,942	1,733	1,653	80	1,122	923	102	326	4,888	314
South Africa	1,188	985	203	195	8	54	276	47	75	606	131
Other	6,487	4,957	1,530	1,458	72	1,068	647	55	250	4,283	183
Middle East	10,477	8,548	1,930	909	1,021	937	1,870	159	250	7,138	124
Israel	1,188	997	191	155	36	77	234	129	40	669	39
Saudi Arabia	3,450	2,359	1,092	219	872	438	520	7	53	2,411	20
Other	5,839	5,192	647	535	112	422	1,116	23	156	4,058	64
Asia and Pacific	62,458	46,776	15,682	9,961	5,721	13,487	12,498	2,563	1,302	31,982	626
Australia	6,019	4,769	1,250	1,130	120	109	2,341	429	139	2,956	44
China	10,501	8,732	1,769	1,620	149	3,966	2,024	67	83	4,198	162
Hong Kong	2,862	1,982	880	630	250	251	1,117	77	77	1,338	1
India	5,278	4,866	413	326	86	3,326	515	18	192	1,155	72
Indonesia	1,103	756	347	330	17	202	271	16	26	587	0
Japan	15,916	9,821	6,095	1,808	4,287	728	3,059	1,407	273	10,384	65
Korea, Republic of	5,723	4,924	798	584	215	2,201	754	267	78	2,385	38
Malaysia	1,457	1,005	452	344	109	180	259	22	35	955	6
New Zealand	740	647	93	91	3	32	297	40	17	343	12
Philippines	865	666	199	168	31	111	153	21	130	397	53
Singapore	5,123	2,703	2,421	2,122	298	127	780	64	79	4,070	4
Taiwan	2,282	1,939	343	243	101	811	437	89	52	893	1
Thailand	1,217	756	461	424	38	248	257	21	21	660	9
Other	3,373	3,212	160	142	18	1,195	234	25	98	1,662	159
International organizations and unallocated	2,170	2,167	3	3	(¹)	0	67	156	(¹)	7	1,940
Addenda:											
European Union ⁶	78,564	43,360	35,204	20,409	14,796	1,864	21,404	3,486	3,571	47,708	530

See the footnotes at the end of the table.

Table 5.2. Other Private Services, 2010—Table Ends

[Millions of dollars]

	Payments										
	Total	By affiliation				By type of service					
		Unaffiliated	Affiliated			Education ¹	Financial services	Insurance ²	Telecommunications ³	Business, professional, and technical services	Other services ⁴
			Total	By U.S. parents to their foreign affiliates	By U.S. affiliates to their foreign parent groups						
Total	180,598	112,269	68,329	44,624	23,705	5,677	13,803	61,767	8,006	90,585	759
By affiliation:											
Unaffiliated.....	112,269	112,269				5,677	9,788	61,767	5,366	28,912	759
Affiliated.....	68,329		68,329			(¹)	4,016	(²)	2,640	61,673	(⁴)
By U.S. parents to their foreign affiliates.....	44,624			44,624		(¹)	2,915	(²)	279	41,430	(⁴)
By U.S. affiliates to their foreign parent groups ⁵	23,705				23,705	(¹)	1,101	(²)	2,361	20,244	(⁴)
By country:											
Canada	13,099	7,447	5,652	2,948	2,704	142	958	1,299	480	9,889	331
Europe	76,597	41,524	35,073	21,221	13,852	3,238	7,774	19,363	3,839	42,218	166
Belgium-Luxembourg.....	2,926	1,039	1,887	1,548	339	37	283	392	157	2,052	4
France.....	5,282	2,950	2,332	1,409	923	317	818	517	218	3,401	12
Germany.....	10,489	5,040	5,450	3,176	2,274	160	640	3,050	246	6,367	27
Ireland.....	5,513	3,779	1,734	1,233	501	134	144	2,533	97	2,604	1
Italy.....	2,026	1,287	739	398	342	536	115	261	213	896	5
Netherlands.....	4,612	1,168	3,443	944	2,500	43	202	34	543	3,784	5
Norway.....	480	246	234	98	136	23	33	40	25	358	1
Spain.....	1,610	1,088	522	362	160	473	105	152	74	800	6
Sweden.....	1,520	486	1,034	736	297	5	74	262	88	1,090	2
Switzerland.....	11,616	7,526	4,089	1,334	2,756	95	474	6,590	98	4,342	16
United Kingdom.....	25,485	14,078	11,407	8,248	3,160	993	4,325	5,488	1,729	12,911	39
Other.....	5,038	2,836	2,202	1,737	465	423	561	46	351	3,611	46
Latin America and Other Western Hemisphere	51,410	46,935	4,475	3,854	622	1,133	1,548	40,516	1,830	6,342	41
South and Central America.....	8,877	5,057	3,820	3,437	383	991	661	159	1,360	5,682	24
Argentina.....	617	303	314	291	23	84	52	18	38	424	1
Brazil.....	2,763	984	1,779	1,704	75	50	144	45	150	2,369	4
Chile.....	349	189	160	147	13	96	18	6	32	196	1
Mexico.....	2,751	1,737	1,013	810	204	289	243	41	552	1,617	8
Venezuela.....	134	74	60	57	3	3	10	5	22	92	2
Other.....	2,264	1,769	494	429	65	468	193	44	566	985	8
Other Western Hemisphere.....	42,533	41,878	655	417	239	142	887	40,357	470	659	17
Bermuda.....	30,505	30,184	321	299	22	3	276	29,940	50	229	7
Other.....	12,028	11,694	334	118	216	139	611	10,417	420	431	10
Africa	2,688	2,133	555	548	7	247	316	(D)	312	1,754	(D)
South Africa.....	657	292	366	361	4	75	44	5	48	484	1
Other.....	2,031	1,841	190	186	3	172	272	(D)	264	1,271	(D)
Middle East	2,763	1,392	1,371	1,295	76	70	285	(D)	247	2,054	(D)
Israel.....	1,626	418	1,208	1,148	60	37	32	(D)	48	1,452	(D)
Saudi Arabia.....	178	168	10	10	(¹)	(¹)	100	1	19	47	11
Other.....	958	805	153	137	16	32	153	3	180	554	36
Asia and Pacific	34,013	12,812	21,201	14,758	6,443	847	2,921	478	1,298	28,328	140
Australia.....	2,486	1,198	1,288	1,137	151	224	242	51	92	1,869	8
China.....	3,790	1,402	2,388	2,285	103	247	186	20	129	3,189	19
Hong Kong.....	2,148	612	1,536	1,250	286	21	540	17	106	1,464	0
India.....	11,049	2,865	8,183	4,468	3,715	50	339	16	227	10,411	6
Indonesia.....	167	141	27	24	2	2	59	(D)	(D)	84	0
Japan.....	5,445	1,781	3,664	2,057	1,607	114	735	261	185	4,124	26
Korea, Republic of.....	1,049	718	331	299	32	38	166	52	56	737	0
Malaysia.....	877	222	655	638	16	1	46	1	38	788	3
New Zealand.....	382	211	172	170	2	65	43	13	17	243	2
Philippines.....	1,201	455	745	673	72	2	147	2	230	817	3
Singapore.....	2,331	838	1,493	1,084	409	11	188	8	64	2,049	10
Taiwan.....	1,251	817	434	407	28	12	97	25	47	1,063	8
Thailand.....	1,013	760	253	243	10	15	66	(¹)	13	912	7
Other.....	825	792	33	23	9	47	67	(D)	(D)	578	47
International organizations and unallocated	28	28	(¹)	(¹)	(¹)	0	2	26	0	1	0
Addenda:											
European Union ⁶	63,046	32,722	30,324	19,377	10,946	3,008	6,995	12,722	3,585	36,610	126

* Less than \$500,000

..... Not applicable

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies

1. See table 1, footnote 5.

2. See table 1, footnote 6.

3. See table 1, footnote 7.

4. See table 1, footnote 13.

5. See table 1, footnote 1.

6. See table 2, footnote 1.

Table 6.1. Insurance, 2009

[Millions of dollars]

	Insurance sold to foreigners						Insurance purchased from foreigners					
	Receipts for insurance services			Supplemental detail			Payments for insurance services			Supplemental detail		
	Total ¹	Reinsurance	Primary and other insurance	Premiums received		Losses paid ²	Total ³	Reinsurance	Primary and other insurance	Premiums paid		Losses recovered ⁴
				Reinsurance	Primary insurance					Reinsurance	Primary insurance	
All countries	14,427	8,743	5,684	17,460	6,413	11,724	63,614	58,808	4,806	98,071	3,874	50,768
Canada	2,608	787	1,820	1,571	2,822	3,607	978	452	526	756	315	367
Europe	4,258	3,171	1,087	6,335	1,092	3,264	22,443	20,107	2,336	33,477	1,827	14,420
Belgium-Luxembourg	370	326	44	649	26	656	327	154	173	255	26	61
France	312	275	38	549	35	-117	437	386	51	644	42	472
Germany	408	312	96	624	121	449	4,617	4,452	166	7,344	34	3,075
Ireland	448	272	176	546	245	488	4,421	4,385	36	7,348	11	3,136
Italy	88	77	11	153	17	86	237	229	8	381	4	282
Netherlands	54	33	22	65	34	16	23	16	7	27	7	13
Norway	50	22	28	43	41	31	43	(D)	(D)	3	(D)	(*)
Spain	88	80	8	159	7	25	128	121	7	201	5	30
Sweden	31	13	18	27	4	20	386	384	2	639	2	336
Switzerland	673	(D)	(D)	(D)	67	465	6,984	(D)	(D)	10,986	66	5,048
United Kingdom	1,489	(D)	(D)	(D)	367	949	4,808	3,369	1,439	5,628	1,579	1,819
Other	247	164	83	327	129	197	32	12	20	20	(D)	147
Latin America and Other Western Hemisphere	4,660	2,570	2,090	5,131	1,459	2,322	39,568	37,792	1,776	63,076	1,675	35,657
South and Central America	1,506	1,179	326	2,355	507	925	254	37	217	62	(D)	27
Argentina	111	92	19	183	31	74	19	5	14	8	(*)	5
Brazil	193	148	45	295	71	179	48	(D)	(D)	22	1	1
Chile	120	101	19	201	30	43	9	0	9	0	2	(*)
Mexico	561	482	78	963	120	253	131	(D)	(D)	26	(D)	12
Venezuela	85	56	29	112	46	50	6	(*)	6	1	(*)	(*)
Other	436	301	135	601	209	327	41	3	38	5	(D)	9
Other Western Hemisphere	3,154	1,391	1,764	2,777	952	1,397	39,314	37,755	1,559	63,014	1,554	35,630
Bermuda	2,520	1,068	1,452	2,131	677	934	31,950	30,836	1,115	51,469	1,123	27,494
Other	634	323	311	645	275	463	7,363	6,920	444	11,545	431	8,136
Africa	98	86	12	172	17	99	(D)	19	(D)	32	5	24
South Africa	46	44	1	89	2	74	(D)	(*)	(D)	(*)	(*)	1
Other	52	42	10	83	15	25	28	19	9	31	5	23
Middle East	151	129	22	258	33	164	(D)	21	(D)	36	2	36
Israel	109	93	16	186	24	123	(D)	(*)	(D)	1	1	-1
Saudi Arabia	6	5	(*)	11	(*)	3	1	0	1	0	0	(*)
Other	37	31	5	62	9	38	21	21	(*)	35	(*)	37
Asia and Pacific	2,456	1,984	472	3,964	705	2,085	470	364	106	607	50	207
Australia	434	273	160	546	252	320	76	37	39	61	8	-16
China	70	55	15	110	23	56	17	15	2	25	(D)	20
Hong Kong	76	37	40	73	60	96	9	7	2	11	1	-3
India	19	11	8	22	12	28	10	5	4	9	2	(*)
Indonesia	16	14	2	28	3	16	(D)	(*)	(D)	(*)	(D)	(*)
Japan	1,327	1,242	85	2,482	103	1,097	257	239	18	398	16	165
Korea, Republic of	265	232	33	464	52	336	37	34	2	57	1	30
Malaysia	26	15	11	30	17	18	2	1	1	2	(*)	(*)
New Zealand	32	12	20	32	32	32	12	2	10	4	(*)	-1
Philippines	16	5	11	17	17	8	1	1	1	1	(*)	(*)
Singapore	64	19	45	38	70	14	7	5	2	9	1	-1
Taiwan	78	50	28	99	43	37	20	14	6	24	(*)	13
Thailand	22	15	8	30	12	11	4	4	(*)	6	(*)	(*)
Other	10	4	7	11	11	16	(D)	0	(D)	0	(*)	(*)
International organizations and unallocated	197	14	182	29	285	183	56	52	3	87	(*)	58
Addenda:												
European Union ⁵	3,455	2,539	916	5,073	929	2,705	15,405	13,498	1,907	22,473	1,716	9,370

* Less than \$500,000

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies

1. The \$14,427 million in receipts for insurance services in 2009 consisted of the share of premiums that represents charges for insurance services of \$10,677 million (total premiums were \$23,873 million and premiums for settlement of normal losses were \$13,196 million), auxiliary insurance services of \$1,617 million, and premium supplements of \$2,133 million. (See note below.)

2. The \$11,724 million in losses paid in 2009 consisted of \$8,139 million paid on reinsurance and \$3,585 million paid on primary insurance.

3. The \$63,614 million in payments for insurance services in 2009 consisted of the share of premiums that represents charges for insurance services of \$51,966 million (total premiums were \$101,945 million and premiums for settlement of normal losses were \$49,980 million), auxiliary insurance services of \$1,356 million, and premium supplements of \$10,293 million. (See note below.)

4. The \$50,768 million in losses recovered in 2009 consisted of \$49,965 million recovered on reinsurance and \$803 million recovered on primary insurance.

5. See table 2, footnote 1.

NOTE: Insurance services consist of: (1) A share of premiums (the remaining share is for settlement of "normal" losses, where normal losses are inferred from the relationship between actual losses and premiums, averaged over several years), (2) auxiliary insurance services, such as agents' commissions, actuarial services, brokering and agency services, and salvage administration services, and (3) premium supplements, representing income on funds held by insurance companies on which policyholders have a claim; this income is treated as accruing to the policyholders, who pay it back to insurers as premium supplements to cover part of the cost of insurance services. This treatment results in a discrepancy between the share of premiums for the settlement of "normal" losses and actual losses recovered. BEA accounts for this discrepancy in two ways in the U.S. international transactions accounts. For most insured events, BEA records the difference between the portion of premiums allocated to loss settlement and the amount of losses recovered—sometimes termed "net insurance settlements"—in unilateral current transfers. A positive (negative) amount for net insurance settlements occurs if losses paid are less (greater) than normal and/or if losses recovered are greater (less) than normal. In 2009, net insurance settlements were \$2,983 million (losses paid were \$2,360 million less than normal and losses recovered were \$622 million greater than normal). For major disasters, however, BEA records the total value of losses recovered in the capital account.

Table 6.2. Insurance, 2010

[Millions of dollars]

	Insurance sold to foreigners						Insurance purchased from foreigners					
	Receipts for insurance services			Supplemental detail			Payments for insurance services			Supplemental detail		
	Total ¹	Reinsurance	Primary and other insurance	Premiums received		Losses paid ²	Total ³	Reinsurance	Primary and other insurance	Premiums paid		Losses recovered ⁴
				Reinsurance	Primary insurance					Reinsurance	Primary insurance	
All countries	14,605	8,887	5,718	17,718	7,057	16,718	61,767	55,801	5,966	93,558	5,111	50,648
Canada	2,617	804	1,813	1,603	2,962	3,960	1,299	708	591	1,187	323	869
Europe	4,085	3,004	1,082	5,993	1,214	4,816	19,363	16,406	2,957	27,511	2,438	13,127
Belgium-Luxembourg	498	453	45	902	26	578	392	(D)	(D)	221	(D)	178
France	235	192	43	383	37	295	517	432	85	724	77	545
Germany	301	164	137	326	170	258	3,050	2,920	129	4,900	97	2,657
Ireland	437	274	163	550	240	943	2,533	2,367	166	3,968	(D)	2,201
Italy	85	80	5	159	6	116	261	242	19	406	4	302
Netherlands	60	39	21	78	34	38	34	18	16	30	18	34
Norway	59	35	25	69	38	40	40	(D)	(D)	5	40	5
Spain	96	85	11	169	13	68	152	141	10	237	9	39
Sweden	43	18	24	36	25	35	262	256	5	430	6	148
Switzerland	491	430	61	857	22	515	6,590	6,171	419	10,346	166	5,016
United Kingdom	1,562	1,070	492	2,137	513	1,696	5,488	3,693	1,796	6,193	1,776	1,966
Other	218	164	55	326	89	234	46	31	15	52	2	36
Latin America and Other Western Hemisphere	4,922	2,762	2,159	5,504	1,811	4,438	40,516	38,274	2,242	64,168	2,266	36,334
South and Central America	1,559	1,262	297	2,516	482	2,064	159	35	124	59	22	118
Argentina	115	92	23	184	38	88	18	5	13	8	1	5
Brazil	265	223	42	446	69	155	45	(D)	(D)	23	1	91
Chile	134	120	14	239	22	1,215	6	1	5	1	2	(*)
Mexico	548	478	70	953	114	279	41	13	28	22	9	11
Venezuela	70	46	24	92	39	52	5	0	5	0	(*)	(*)
Other	427	302	125	602	201	276	44	(D)	(D)	4	9	10
Other Western Hemisphere	3,363	1,500	1,862	2,988	1,329	2,373	40,357	38,239	2,118	64,109	2,244	36,217
Bermuda	2,735	1,219	1,516	2,428	974	1,919	29,940	28,184	1,756	47,265	1,897	27,451
Other	628	281	346	560	355	455	10,417	10,056	362	16,845	346	8,766
Africa	102	90	12	180	17	64	(D)	28	(D)	47	5	15
South Africa	47	46	1	91	2	49	5	(*)	(*)	5	(*)	(*)
Other	55	45	10	89	16	15	(D)	28	(D)	47	5	15
Middle East	159	132	28	262	45	368	(D)	1	(D)	2	3	32
Israel	129	108	21	214	34	309	(D)	(*)	(D)	(*)	1	-1
Saudi Arabia	7	5	3	9	4	8	1	(*)	(*)	(*)	0	(*)
Other	23	19	4	38	6	51	3	1	2	1	2	33
Asia and Pacific	2,563	2,084	479	4,156	768	2,906	478	360	118	603	76	273
Australia	429	257	172	513	283	556	51	23	29	38	(D)	46
China	67	54	13	107	22	89	20	13	7	22	7	-5
Hong Kong	77	42	35	84	55	40	17	14	3	23	1	9
India	18	14	4	28	5	15	16	9	7	14	2	-5
Indonesia	16	15	1	30	2	17	(D)	(*)	(D)	(*)	(D)	(*)
Japan	1,407	1,331	76	2,654	110	1,720	261	224	37	375	37	175
Korea, Republic of	267	230	37	457	61	221	52	49	2	82	2	30
Malaysia	22	10	12	20	19	26	1	1	(*)	1	(*)	(*)
New Zealand	40	13	27	26	44	57	13	2	10	4	(*)	(*)
Philippines	21	7	14	13	23	9	2	1	1	1	1	-1
Singapore	64	23	41	46	68	34	8	7	1	12	(*)	4
Taiwan	89	55	34	110	56	91	25	18	7	30	1	19
Thailand	21	17	4	33	7	24	(*)	0	(*)	0	1	0
Other	25	16	8	33	14	8	(D)	0	(D)	0	(*)	(*)
International organizations and unallocated	156	11	145	22	239	165	26	24	2	40	0	-2
Addenda:												
European Union ⁵	3,486	2,499	987	4,985	1,140	4,230	12,722	10,223	2,499	17,145	2,231	8,101

* Less than \$500,000

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies

1. The \$14,605 million in receipts for insurance services in 2010 consisted of the share of premiums that represents charges for insurance services of \$11,207 million (total premiums were \$24,774 million and premiums for settlement of normal losses were \$13,567 million), auxiliary insurance services of \$1,473 million, and premium supplements of \$1,925 million. (See note below.)

2. The \$16,718 million in losses paid in 2010 consisted of \$12,250 million paid on reinsurance and \$4,468 million paid on primary insurance.

3. The \$61,767 million in payments for insurance services in 2010 consisted of the share of premiums that represents charges for insurance services of \$51,728 million (total premiums were \$98,668 million and premiums for settlement of normal losses were \$46,941 million), auxiliary insurance services of \$1,556 million, and premium supplements of \$8,483 million. (See note below.)

4. The \$50,648 million in losses recovered in 2010 consisted of \$49,945 million recovered on reinsurance and \$703 million recovered on primary insurance.

5. See table 2, footnote 1.

NOTE. Insurance services consist of: (1) A share of premiums (the remaining share is for settlement of "normal" losses, where normal losses are inferred from the relationship between actual losses and premiums, averaged over several years), (2) auxiliary insurance services, such as agents' commissions, actuarial services, brokering and agency services, and salvage administration services, and (3) premium supplements, representing income on funds held by insurance companies on which policyholders have a claim; this income is treated as accruing to the policyholders, who pay it back to insurers as premium supplements to cover part of the cost of insurance services. This treatment results in a discrepancy between the share of premiums for the settlement of "normal" losses and actual losses recovered. BEA accounts for this discrepancy in two ways in the U.S. international transactions accounts. For most insured events, BEA records the difference between the portion of premiums allocated to loss settlement and the amount of losses recovered—sometimes termed "net insurance settlements"—in unilateral current transfers. A positive (negative) amount for net insurance settlements occurs if losses paid are less (greater) than normal and/or if losses recovered are greater (less) than normal. In 2010, net insurance settlements were \$2,110 million (losses paid were \$1,864 million greater than normal and losses recovered were \$3,973 million greater than normal). For major disasters, however, BEA records the total value of losses recovered in the capital account.

Table 7.1. Business, Professional, and Technical Services, 2009—Continues

[Millions of dollars]

	Receipts													
	Total	Computer and information services			Management, consulting, and public relations services	Research, development, and testing services	Operational leasing	Other business, professional, and technical services						
		Total	Computer and data processing services	Database and other information services				Total	Advertising	Construction, architectural, and engineering services ¹	Industrial engineering	Installation, maintenance, and repair of equipment	Legal services	Other ²
Total	117,793	13,483	8,591	4,892	29,111	17,994	7,663	49,543	4,223	6,725	4,942	12,077	7,256	14,320
By affiliation:														
Unaffiliated	58,323	8,761	4,524	4,237	2,833	2,332	5,416	38,982	1,204	5,537	(D)	10,374	7,095	(D)
Affiliated	59,470	4,722	4,068	655	26,278	15,663	2,247	10,561	3,019	1,188	(D)	1,703	161	(D)
By U.S. parents from their foreign affiliates	36,512	3,717	3,318	399	15,693	8,807	1,960	6,335	(D)	793	422	906	88	(D)
By U.S. affiliates from their foreign parent groups ³	22,958	1,005	749	255	10,585	6,856	286	4,226	(D)	395	(D)	797	73	1,761
By country:														
Canada	7,661	1,596	976	620	2,039	458	517	3,051	203	414	322	718	521	873
Europe	53,948	6,893	4,557	2,336	17,225	9,403	3,172	17,256	2,914	1,596	1,642	4,643	3,528	2,933
Belgium-Luxembourg	1,475	192	148	44	400	277	19	586	15	(D)	(D)	109	155	108
France	3,823	536	387	149	660	345	651	1,631	98	257	91	562	392	230
Germany	6,121	689	442	247	2,271	662	204	2,296	70	230	116	1,050	536	294
Ireland	7,962	119	95	23	3,040	2,484	75	2,245	1,867	26	47	143	65	96
Italy	1,411	373	161	213	234	54	150	601	20	58	(D)	187	141	(D)
Netherlands	4,423	382	298	85	1,542	1,086	204	1,209	105	45	(D)	358	257	(D)
Norway	540	66	52	14	84	110	33	246	4	29	(D)	61	32	(D)
Spain	1,309	140	75	66	202	106	224	637	6	168	115	137	72	138
Sweden	1,994	231	192	40	192	883	29	659	192	(D)	(D)	38	65	133
Switzerland	6,611	787	615	172	2,968	1,893	85	878	90	29	169	110	321	159
United Kingdom	13,109	2,822	1,771	1,051	4,494	708	553	4,532	420	317	461	1,499	1,177	659
Other	5,170	555	322	233	1,139	796	944	1,736	27	145	238	388	315	624
Latin America and Other Western Hemisphere	15,769	1,007	684	323	2,118	4,137	922	7,585	188	993	481	1,794	556	3,574
South and Central America	9,640	899	596	303	1,277	187	837	6,439	168	772	478	1,711	325	2,986
Argentina	546	87	63	24	51	26	47	335	19	(D)	(D)	132	20	91
Brazil	2,105	353	251	103	297	21	131	1,303	51	217	162	472	99	302
Chile	445	27	16	11	34	3	41	341	4	20	(D)	132	8	(D)
Mexico	3,992	261	160	102	541	74	450	2,666	67	81	211	460	93	1,753
Venezuela	731	61	33	28	59	9	79	525	9	(D)	(D)	180	34	(D)
Other	1,821	111	74	36	295	55	90	1,270	18	356	22	335	71	468
Other Western Hemisphere	6,129	108	88	20	841	3,950	84	1,146	20	221	3	83	231	588
Bermuda	3,612	13	7	5	379	3,021	3	196	6	4	1	3	130	52
Other	2,517	95	81	14	462	928	81	950	15	217	2	80	101	535
Africa	4,617	334	232	102	965	232	347	2,739	25	510	(D)	443	51	(D)
South Africa	573	172	112	60	65	34	30	273	(D)	94	(D)	32	30	(D)
Other	4,043	162	119	43	900	199	317	2,466	(D)	416	(D)	412	20	(D)
Middle East	6,397	497	252	245	1,312	372	628	3,588	35	1,080	(D)	686	283	(D)
Israel	744	69	41	28	96	131	32	417	12	22	(D)	79	125	(D)
Saudi Arabia	2,077	110	38	72	870	19	74	1,004	5	261	(D)	166	35	(D)
Other	3,575	318	173	145	346	223	522	2,166	17	796	254	442	123	533
Asia and Pacific	29,353	3,156	1,890	1,267	5,448	3,349	2,077	15,322	859	2,132	1,216	3,793	2,318	5,004
Australia	2,981	605	334	271	500	114	170	1,593	52	168	114	410	206	643
China	3,677	222	173	49	509	63	724	2,159	18	764	242	556	232	346
Hong Kong	2,039	194	97	97	1,175	31	224	415	11	15	(D)	91	155	(D)
India	1,210	237	134	104	170	31	194	577	12	111	(D)	135	56	(D)
Indonesia	563	55	42	12	142	48	67	251	(*)	88	(D)	32	12	(D)
Japan	9,773	1,019	524	495	1,237	2,121	83	5,314	690	241	315	1,032	1,102	1,933
Korea, Republic of	1,998	137	100	37	170	187	116	1,388	28	323	(D)	552	309	(D)
Malaysia	628	78	64	14	87	39	53	371	8	19	(D)	112	11	(D)
New Zealand	363	60	27	33	84	1	(D)	(D)	(D)	1	8	91	20	(D)
Philippines	331	40	22	18	128	8	5	150	2	21	9	43	7	68
Singapore	3,058	277	219	58	646	639	93	1,403	23	92	67	343	47	830
Taiwan	829	74	44	30	138	30	26	561	2	59	(D)	172	129	(D)
Thailand	539	75	63	12	96	23	45	300	1	53	(D)	78	4	(D)
Other	1,343	84	46	37	366	15	(D)	(D)	(D)	177	(D)	145	28	298
International organizations and unallocated	49	0	0	0	4	43	0	1	(*)	0	0	0	0	1
Addenda:														
European Union ⁴	44,946	5,905	3,803	2,102	13,930	7,332	2,542	15,237	2,814	1,482	1,269	4,274	3,048	2,351

See the footnotes at the end of the table.

Table 7.1. Business, Professional, and Technical Services, 2009—Table Ends

[Millions of dollars]

	Payments													
	Total	Computer and information services			Management, consulting, and public relations services	Research, development, and testing services	Operational leasing	Other business, professional, and technical services						
		Total	Computer and data processing services	Database and other information services				Total	Advertising	Construction, architectural, and engineering services ¹	Industrial engineering	Installation, maintenance, and repair of equipment	Legal services	Other ²
Total	83,559	17,047	16,277	770	22,118	16,582	1,912	25,901	2,380	1,677	3,707	5,938	1,638	10,560
By affiliation:														
Unaffiliated.....	26,045	3,973	3,573	400	2,943	3,653	448	15,027	1,640	1,093	844	3,182	1,497	6,771
Affiliated.....	57,514	13,074	12,704	370	19,174	12,928	1,464	10,873	740	584	2,863	2,757	141	3,789
By U.S. parents to their foreign affiliates.....	38,465	9,074	8,912	162	9,656	10,048	39	9,648	604	271	2,675	(D)	130	(D)
By U.S. affiliates to their foreign parent groups ³	19,049	4,000	3,792	208	9,518	2,881	1,425	1,225	136	313	188	(D)	10	(D)
By country:														
Canada	8,773	2,316	2,261	55	2,172	1,429	173	2,683	390	220	118	741	144	1,072
Europe	40,074	5,936	5,494	442	12,301	8,364	1,469	12,005	914	860	2,705	2,676	813	4,037
Belgium-Luxembourg.....	1,807	108	103	5	1,009	375	1	314	24	3	30	15	71	172
France.....	3,168	734	721	13	637	1,074	5	719	153	75	48	104	62	276
Germany.....	6,188	1,327	1,294	34	1,881	905	(D)	(D)	135	58	973	412	143	(D)
Ireland.....	1,886	250	232	18	655	393	(D)	(D)	11	2	2	15	18	(D)
Italy.....	867	217	213	3	133	220	1	296	64	26	33	47	28	98
Netherlands.....	3,306	297	247	50	1,554	1,008	(D)	(D)	23	101	16	35	33	(D)
Norway.....	290	34	32	3	99	46	25	86	10	23	1	25	9	17
Spain.....	794	251	125	126	97	219	(*)	226	39	4	30	37	15	102
Sweden.....	1,419	173	172	1	185	139	51	871	7	2	747	20	10	85
Switzerland.....	3,893	477	451	26	1,806	761	535	315	92	10	8	17	18	169
United Kingdom.....	12,976	1,296	1,151	146	3,740	2,457	144	5,338	292	354	744	1,880	325	1,742
Other.....	3,481	771	754	18	505	767	562	875	63	201	75	67	83	387
Latin America and Other Western Hemisphere	6,557	661	648	13	1,259	879	63	3,695	251	184	499	1,494	171	1,097
South and Central America.....	5,621	539	528	11	976	848	51	3,207	243	147	209	1,482	133	993
Argentina.....	358	89	87	3	78	82	(*)	108	18	(*)	1	6	11	71
Brazil.....	2,489	168	165	3	308	255	3	1,755	81	(D)	101	1,174	68	(D)
Chile.....	182	24	24	(*)	22	28	(*)	108	23	5	(*)	2	4	73
Mexico.....	1,682	191	186	5	247	355	42	847	45	(D)	105	280	27	(D)
Venezuela.....	91	3	3	(*)	31	19	(*)	38	10	(*)	(*)	3	4	21
Other.....	819	63	63	1	289	110	7	350	65	(D)	1	18	19	(D)
Other Western Hemisphere.....	937	122	120	2	283	32	11	489	8	37	290	11	38	105
Bermuda.....	122	5	5	(*)	44	(*)	6	67	2	(D)	1	7	(D)	(D)
Other.....	814	117	115	1	239	31	6	421	6	(D)	288	4	(D)	(D)
Africa	1,611	84	83	1	726	267	20	515	19	65	3	21	15	392
South Africa.....	411	51	51	(*)	228	54	3	75	15	2	1	1	8	49
Other.....	1,200	33	32	(*)	498	213	16	440	4	63	3	21	7	343
Middle East	2,041	134	128	6	321	1,005	4	577	36	83	7	25	33	394
Israel.....	1,516	128	123	5	107	958	(*)	322	7	35	2	18	14	246
Saudi Arabia.....	29	3	3	0	3	1	(*)	22	2	1	4	1	4	10
Other.....	496	3	2	(*)	211	46	3	233	28	47	1	6	15	137
Asia and Pacific	24,502	7,916	7,662	254	5,338	4,637	184	6,426	771	266	375	982	463	3,568
Australia.....	1,428	263	247	16	402	238	44	481	55	32	44	60	40	249
China.....	2,703	854	830	24	472	762	5	610	56	17	107	75	60	296
Hong Kong.....	1,199	53	43	10	507	45	3	591	30	3	2	53	48	455
India.....	8,900	5,578	5,467	111	1,287	1,341	(*)	694	63	57	70	23	33	448
Indonesia.....	105	(*)	(*)	(*)	40	23	(*)	42	3	(*)	(*)	5	3	30
Japan.....	4,254	462	437	26	924	1,430	111	1,327	231	24	102	80	172	717
Korea, Republic of.....	518	38	37	2	101	109	(*)	268	26	(D)	11	17	59	(D)
Malaysia.....	598	58	57	1	89	291	1	160	10	1	1	22	2	124
New Zealand.....	252	11	10	1	32	14	0	195	27	8	1	4	3	152
Philippines.....	768	234	193	41	406	18	(*)	110	4	4	3	5	4	90
Singapore.....	1,896	221	207	14	566	195	18	895	127	21	29	593	12	114
Taiwan.....	663	127	123	4	176	136	(*)	224	123	10	4	31	18	38
Thailand.....	734	7	7	(*)	41	12	(*)	675	8	(*)	1	3	4	659
Other.....	482	9	5	4	296	23	(*)	154	8	(D)	(*)	10	4	(D)
International organizations and unallocated	1	0	0	0	(*)	(*)	0	1	0	0	0	0	0	1
Addenda:														
European Union ⁴	35,025	5,397	4,985	412	10,173	7,359	909	11,187	800	636	2,688	2,605	748	3,710

* Less than \$500,000

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies

1. Receipts for construction, architectural, and engineering services are published net of merchandise exports, which are included in merchandise trade in the U.S. international transactions accounts, and net of outlays abroad for wages, services, materials, and other expenses. The components of the total are as follows: Construction services—receipts of \$1,126 million were derived as gross operating revenues of \$4,130 million less merchandise exports of \$98 million and foreign expenses of \$2,906 million. Architectural and engineering services—receipts of \$5,599 million were derived as

gross operating revenues of \$10,076 million less merchandise exports of \$99 million and foreign expenses of \$4,378 million. Payments for construction, architectural, and engineering services are not published net of merchandise imports and outlays for wages and other expenses. Data are not collected for merchandise imports and wages and other expenses, and no estimates are made because they are believed to be small.

2. See table 1 for additional detail on the components of other business, professional, and technical services.

3. See table 1, footnote 1.

4. See table 2, footnote 1.

Table 7.2. Business, Professional, and Technical Services, 2010—Continues

[Millions of dollars]

	Receipts													
	Total	Computer and information services			Management, consulting, and public relations services	Research, development, and testing services	Operational leasing	Other business, professional, and technical services						
		Total	Computer and data processing services	Database and other information services				Total	Advertising	Construction, architectural, and engineering services ¹	Industrial engineering	Installation, maintenance, and repair of equipment	Legal services	Other ²
Total	126,296	13,766	8,771	4,996	30,858	20,954	7,158	53,560	4,429	6,912	6,042	13,652	7,303	15,221
By affiliation:														
Unaffiliated	63,298	9,125	4,900	4,225	3,119	2,998	5,376	42,680	1,506	5,258	5,115	12,414	7,091	11,295
Affiliated	62,998	4,641	3,871	771	27,739	17,956	1,782	10,880	2,923	1,654	927	1,238	212	3,926
By U.S. parents from their foreign affiliates	38,875	3,649	3,231	418	17,021	9,922	1,522	6,761	(D)	861	578	864	146	(D)
By U.S. affiliates from their foreign parent groups ³	24,123	993	640	353	10,717	8,034	261	4,119	(D)	793	348	373	66	(D)
By country:														
Canada	8,682	1,569	1,051	518	2,281	399	520	3,913	156	531	822	682	603	1,121
Europe	58,380	7,004	4,499	2,505	18,479	12,220	2,974	17,702	2,806	1,648	2,080	4,808	3,458	2,903
Belgium-Luxembourg	1,606	278	218	60	438	256	21	612	63	17	27	189	139	177
France	3,916	592	414	178	720	330	634	1,640	90	(D)	140	590	340	(D)
Germany	6,380	753	481	272	2,496	687	234	2,210	76	209	249	764	519	393
Ireland	8,689	142	114	28	3,152	3,299	33	2,064	1,772	14	(D)	137	64	(D)
Italy	1,397	373	142	231	216	67	133	608	17	47	(D)	186	113	(D)
Netherlands	5,093	382	289	94	2,022	1,259	188	1,241	50	53	(D)	459	229	(D)
Norway	668	79	61	19	94	128	32	334	4	12	(D)	116	68	(D)
Spain	1,439	156	79	78	301	131	(D)	(D)	6	116	168	192	89	(D)
Sweden	2,151	229	180	49	153	1,198	25	547	158	(D)	30	82	60	(D)
Switzerland	7,636	741	577	164	2,632	3,224	76	963	70	56	196	94	280	268
United Kingdom	13,313	2,625	1,570	1,055	4,891	791	424	4,582	477	410	414	1,438	1,197	648
Other	6,092	653	375	278	1,364	851	(D)	(D)	25	287	495	562	361	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	15,217	915	719	196	2,203	3,624	856	7,619	314	898	465	2,230	535	3,178
South and Central America	9,836	840	657	182	1,282	208	810	6,696	(D)	617	462	2,143	334	(D)
Argentina	657	47	38	9	59	19	41	491	(D)	31	20	273	27	(D)
Brazil	2,205	251	193	58	249	47	136	1,522	(D)	70	165	767	100	(D)
Chile	401	25	19	6	35	4	66	271	(D)	12	41	87	9	(D)
Mexico	3,847	249	161	88	520	82	434	2,562	(D)	71	173	449	103	(D)
Venezuela	716	44	37	6	64	10	43	554	(D)	24	(D)	279	26	188
Other	2,011	224	209	15	354	46	90	1,296	24	409	(D)	288	70	(D)
Other Western Hemisphere	5,382	75	62	14	921	3,417	46	922	20	281	3	88	200	331
Bermuda	3,337	15	10	5	576	2,578	3	165	5	4	1	3	94	59
Other	2,044	60	51	9	346	839	43	757	15	277	2	85	106	272
Africa	4,888	387	261	126	1,211	297	274	2,719	(D)	480	311	552	65	(D)
South Africa	606	171	112	59	100	48	(D)	(D)	8	79	(D)	36	39	41
Other	4,283	216	149	67	1,112	249	(D)	(D)	(D)	401	(D)	517	27	(D)
Middle East	7,138	528	221	308	1,500	419	602	4,089	(D)	1,069	817	939	325	(D)
Israel	669	73	37	36	110	112	35	339	9	22	41	89	110	68
Saudi Arabia	2,411	126	38	88	1,074	27	(D)	(D)	(*)	199	(D)	304	41	307
Other	4,058	329	146	183	316	280	(D)	(D)	(D)	848	(D)	546	174	(D)
Asia and Pacific	31,982	3,363	2,020	1,343	5,181	3,991	1,932	17,517	1,038	2,287	1,548	4,441	2,317	5,886
Australia	2,956	698	398	300	505	123	121	1,510	51	92	104	413	202	648
China	4,198	246	193	53	632	85	708	2,528	12	838	307	734	244	393
Hong Kong	1,338	225	88	137	480	41	(D)	(D)	13	12	(D)	72	174	131
India	1,155	264	145	120	133	31	196	530	12	103	128	133	62	93
Indonesia	587	58	46	12	122	34	98	274	2	77	(D)	54	12	(D)
Japan	10,384	971	477	494	1,259	2,303	86	5,765	888	465	366	972	1,073	1,999
Korea, Republic of	2,385	128	78	51	257	183	118	1,699	12	287	(D)	777	267	(D)
Malaysia	955	88	78	10	138	91	35	602	8	34	(D)	139	5	(D)
New Zealand	343	58	23	35	39	20	(D)	(D)	1	1	9	73	33	(D)
Philippines	397	51	32	20	133	9	1	202	1	24	(D)	82	6	(D)
Singapore	4,070	296	263	33	852	1,000	88	1,834	28	76	66	484	60	1,120
Taiwan	893	77	48	29	152	36	20	608	1	50	46	219	135	157
Thailand	660	85	74	11	80	22	26	446	2	45	(D)	93	7	(D)
Other	1,662	116	76	40	396	13	202	936	8	182	(D)	197	35	(D)
International organizations and unallocated	7	0	0	0	3	3	0	1	0	0	0	0	0	1
Addenda:														
European Union ⁴	47,708	6,007	3,746	2,262	15,552	8,814	2,225	15,109	2,725	1,373	1,511	4,303	2,945	2,252

See the footnotes at the end of the table.

Table 7.2. Business, Professional, and Technical Services, 2010—Table Ends

[Millions of dollars]

	Payments													
	Total	Computer and information services			Management, consulting, and public relations services	Research, development, and testing services	Operational leasing	Other business, professional, and technical services						
		Total	Computer and data processing services	Database and other information services				Total	Advertising	Construction, architectural, and engineering services ¹	Industrial engineering	Installation, maintenance, and repair of equipment	Legal services	Other ²
Total	90,585	19,385	18,394	991	22,888	18,541	2,111	27,661	3,312	1,429	3,516	6,527	1,532	11,345
By affiliation:														
Unaffiliated	28,912	4,924	4,437	487	3,069	3,650	503	16,766	2,489	838	855	3,832	1,431	7,321
Affiliated	61,673	14,461	13,957	504	19,819	14,891	1,608	10,895	823	590	2,661	2,695	101	4,024
By U.S. parents to their foreign affiliates	41,430	9,667	9,363	304	10,119	11,761	276	9,606	676	288	2,537	(D)	68	(D)
By U.S. affiliates to their foreign parent groups ³	20,244	4,794	4,594	200	9,699	3,130	1,332	1,289	147	302	125	(D)	34	(D)
By country:														
Canada	9,889	2,598	2,525	73	2,287	1,752	130	3,122	350	218	113	1,136	130	1,175
Europe	42,218	6,337	5,743	595	12,296	8,858	1,731	12,995	1,293	669	2,970	3,121	757	4,185
Belgium-Luxembourg	2,052	178	174	4	1,139	393	2	340	53	10	32	10	70	165
France	3,401	762	754	8	691	1,155	2	790	287	14	101	136	41	210
Germany	6,367	1,310	1,276	34	2,039	890	22	2,106	183	64	1,130	286	134	308
Ireland	2,604	275	256	19	797	793	(D)	(D)	17	1	13	11	11	(D)
Italy	896	235	231	4	162	225	1	273	55	16	42	40	36	84
Netherlands	3,784	402	344	58	1,844	953	86	499	50	126	29	47	30	218
Norway	358	43	41	2	103	79	24	110	7	32	12	35	5	19
Spain	800	273	144	129	118	200	(*)	209	43	5	27	46	17	72
Sweden	1,090	144	138	6	170	161	10	604	10	2	505	15	10	63
Switzerland	4,342	526	507	19	1,354	990	1,201	272	78	10	2	7	18	156
United Kingdom	12,911	1,409	1,112	297	3,202	2,262	181	5,857	347	232	938	2,115	315	1,910
Other	3,611	782	767	16	676	758	(D)	(D)	164	157	139	374	69	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	6,342	608	583	25	1,312	1,208	67	3,147	276	146	180	1,130	116	1,299
South and Central America	5,682	561	538	23	1,062	1,052	46	2,961	269	104	174	1,116	94	1,203
Argentina	424	107	104	3	73	110	(*)	134	25	1	3	8	11	87
Brazil	2,369	200	186	14	361	355	5	1,450	100	53	47	899	34	317
Chile	196	30	29	1	29	47	(*)	89	34	8	2	1	5	41
Mexico	1,617	138	133	5	233	388	31	827	48	26	121	191	26	414
Venezuela	92	2	2	(*)	28	20	(*)	43	11	1	(*)	3	5	22
Other	985	84	83	1	339	132	10	419	51	17	1	13	14	322
Other Western Hemisphere	659	47	45	1	250	156	21	186	7	42	6	14	22	95
Bermuda	229	7	7	(*)	44	126	6	46	2	(D)	2	7	2	(D)
Other	431	40	38	1	206	31	15	139	5	(D)	4	6	20	(D)
Africa	1,754	86	85	(*)	829	323	21	496	19	37	3	21	13	402
South Africa	484	59	59	(*)	280	56	3	86	12	(*)	3	(*)	9	61
Other	1,271	26	26	(*)	549	267	18	410	7	37	(*)	21	5	341
Middle East	2,054	88	82	6	360	1,069	3	534	50	99	6	38	31	311
Israel	1,452	75	71	5	111	1,028	(*)	237	14	34	5	21	13	149
Saudi Arabia	47	6	6	(*)	10	1	(*)	30	4	3	(*)	1	5	17
Other	554	6	5	1	238	40	2	268	31	62	(*)	16	13	145
Asia and Pacific	28,328	9,668	9,375	293	5,804	5,330	160	7,366	1,324	259	245	1,081	484	3,974
Australia	1,869	351	331	20	451	282	40	745	80	21	13	59	63	509
China	3,189	981	958	23	544	946	6	712	56	17	34	189	71	344
Hong Kong	1,464	97	83	15	633	49	2	683	30	2	4	47	43	557
India	10,411	6,910	6,766	145	1,196	1,645	1	659	75	55	66	14	42	407
Indonesia	84	(*)	(*)	(*)	22	14	(*)	48	4	(*)	1	5	5	33
Japan	4,124	510	481	29	978	1,415	89	1,133	257	61	64	99	162	490
Korea, Republic of	737	42	40	2	118	125	(*)	453	114	12	37	(D)	46	(D)
Malaysia	788	97	95	1	97	405	1	189	16	1	1	10	4	157
New Zealand	243	14	10	4	35	15	0	178	7	11	(*)	11	4	144
Philippines	817	230	196	34	462	17	(*)	108	5	8	2	6	4	83
Singapore	2,049	206	192	14	689	233	18	903	(D)	19	16	450	13	(D)
Taiwan	1,063	181	178	2	203	136	1	543	(D)	14	5	(D)	20	(D)
Thailand	912	35	35	(*)	40	21	1	815	9	(*)	1	3	3	800
Other	578	15	10	4	337	28	(*)	198	10	38	(*)	11	3	135
International organizations and unallocated	1	0	0	0	(*)	0	0	1	0	0	0	0	(*)	(*)
Addenda:														
European Union ⁴	36,610	5,739	5,167	572	10,565	7,629	505	12,172	1,136	477	2,905	3,058	701	3,894

* Less than \$500,000

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies

1. Receipts for construction, architectural, and engineering services are published net of merchandise exports, which are included in merchandise trade in the U.S. international transactions accounts, and net of outlays abroad for wages, services, materials, and other expenses. The components of the total are as follows: Construction services—receipts of \$742 million were derived as gross operating revenues of \$2,682 million less merchandise exports of \$71 million and foreign expenses of \$1,869 million. Architectural and engineering services—receipts of \$6,170 million were derived as

gross operating revenues of \$8,172 million less merchandise exports of \$13 million and foreign expenses of \$1,988 million. Payments for construction, architectural, and engineering services are not published net of merchandise imports and outlays for wages and other expenses. Data are not collected for merchandise imports and wages and other expenses, and no estimates are made because they are believed to be small.

2. See table 1 for additional detail on the components of other business, professional, and technical services.

3. See table 1, footnote 1.

4. See table 2, footnote 1.

Table 8. Services Supplied to Foreign Persons by U.S. MNCs Through Their MOFAs and to U.S. Persons by Foreign MNCs Through Their MOUSAs, by Country, 2004–2009
(Millions of dollars)

Country ¹	Services supplied through MOFAs to foreign persons						Services supplied through MOUSAs to U.S. persons					
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2004	2005	2006	2007	2008	2009
All countries	684,936	795,619	889,820	1,019,225	1,116,932	1,076,439	540,912	571,174	648,286	683,840	701,589	668,811
Canada	66,319	80,981	92,143	101,450	110,947	101,424	41,867	55,389	61,340	65,956	68,860	69,958
Europe	390,409	448,218	496,423	581,161	634,342	581,319	347,969	359,587	409,525	429,476	427,789	422,063
Belgium	12,314	15,620	13,866	17,603	20,280	19,317	6,121	7,066	11,464	13,270	11,611	10,277
France	37,874	37,859	40,278	46,208	48,257	41,794	65,349	63,081	66,755	68,603	73,634	68,760
Germany	47,922	50,972	47,694	54,149	59,532	56,913	71,363	76,529	90,603	97,486	96,805	88,280
Ireland ²	n.a.	30,956	40,923	57,453	58,599	59,519	n.a.	1,633	3,981	4,408	9,568	9,703
Italy	19,340	19,196	21,973	25,782	26,501	26,279	5,966	7,168	7,192	6,552	7,197	7,058
Netherlands	33,319	35,121	34,154	39,071	46,204	43,372	47,096	44,925	49,831	44,595	45,965	42,867
Norway	4,491	4,552	4,415	5,418	6,508	5,949	990	1,044	1,296	1,727	1,842	1,553
Spain	11,516	12,524	14,059	16,325	16,796	15,378	1,789	2,088	2,306	3,827	8,631	10,498
Sweden	8,117	8,967	7,924	8,309	8,727	7,484	10,519	10,438	10,015	8,869	7,331	6,498
Switzerland	36,475	39,483	41,294	53,576	62,817	55,928	28,646	32,011	50,215	51,062	37,955	46,116
United Kingdom	135,025	157,201	190,285	214,005	228,341	197,062	94,097	100,636	101,459	116,506	115,594	117,685
Other	43,375	35,768	39,588	43,262	51,779	52,325	15,982	14,407	12,968	12,571	11,657	12,766
Latin America and Other Western Hemisphere	71,212	88,392	102,278	108,176	110,175	118,642	32,934	36,631	46,979	44,011	48,945	34,052
South and Central America	49,746	66,397	75,131	74,975	81,493	83,357	5,299	6,520	10,515	7,408	6,655	5,681
Argentina	3,828	4,312	4,766	4,819	6,157	6,283	(D)	65	138	98	160	85
Brazil	13,329	19,327	20,132	21,071	21,868	24,708	548	797	1,089	941	(D)	972
Chile	4,393	(D)	5,457	6,900	6,674	5,879	(D)	343	379	343	(D)	342
Mexico	17,349	26,889	32,609	29,828	32,198	30,466	2,664	3,381	3,505	2,441	3,161	3,125
Venezuela	3,691	3,522	3,770	3,042	4,054	3,893	(D)	1,550	4,137	2,071	(D)	806
Other	7,156	(D)	8,397	9,316	10,542	12,128	(D)	(D)	1,294	1,513	360	352
Other Western Hemisphere	21,466	21,994	27,147	33,201	28,682	35,284	27,636	30,111	36,464	36,604	42,290	28,372
Bermuda	7,692	7,494	9,990	12,760	(D)	16,096	17,876	(D)	24,313	25,603	29,676	19,445
Other	13,774	14,500	17,157	20,441	(D)	19,188	9,760	(D)	12,151	11,000	12,613	8,927
Africa, Middle East, and Asia and Pacific	156,996	178,028	198,976	228,438	261,468	275,054	112,623	113,555	123,246	132,918	144,872	133,566
Africa	8,425	10,489	10,738	11,475	11,037	11,047	850	826	1,327	1,062	495	413
South Africa	3,949	4,464	4,003	4,738	4,231	3,840	(D)	(D)	1,172	1,029	455	372
Other	4,476	6,026	6,735	6,737	6,806	7,207	(D)	156	33	33	39	41
Middle East	3,699	4,440	6,304	8,075	11,239	14,093	4,941	6,162	9,928	10,958	11,981	10,362
Israel	953	1,126	1,340	1,897	2,296	2,594	1,205	1,417	1,693	1,879	1,910	1,948
Saudi Arabia	537	(D)	1,009	1,500	(D)	2,229	2,054	1,812	2,624	2,845	(D)	(D)
Other	2,209	(D)	3,955	4,678	(D)	9,271	1,683	2,933	5,611	6,234	(D)	(D)
Asia and Pacific	144,872	163,099	181,935	208,887	239,192	249,914	106,831	106,567	111,991	120,898	132,396	122,791
Australia	25,422	26,005	30,153	36,552	38,226	38,263	13,175	5,311	7,444	10,417	11,849	12,613
China	6,914	8,332	10,486	13,646	18,480	23,064	(D)	341	261	300	609	624
Hong Kong	16,258	20,921	22,226	26,468	28,126	29,433	2,685	2,650	3,071	3,688	(D)	3,763
India	3,625	4,981	5,455	7,305	9,755	13,083	1,851	2,480	3,633	5,159	6,540	7,232
Indonesia	1,406	1,677	1,764	2,173	2,383	3,217	72	74	74	70	77	76
Japan	50,304	53,921	54,908	56,997	61,895	65,566	79,268	86,083	88,784	91,980	96,682	87,125
Korea, Republic of	6,620	7,497	9,381	10,059	10,854	10,169	2,960	2,578	3,383	3,833	7,123	6,800
Malaysia	2,113	2,284	2,836	3,660	4,423	4,314	(D)	(D)	364	315	347	294
New Zealand	2,868	2,929	2,883	3,231	(D)	2,728	442	531	566	197	301	268
Philippines	2,468	2,398	2,572	2,384	2,465	2,748	42	46	52	43	39	35
Singapore	13,676	18,188	21,828	26,997	34,011	34,351	1,917	2,131	2,509	2,695	(D)	(D)
Taiwan	8,109	8,411	8,856	9,684	11,211	8,922	3,370	3,666	1,413	1,626	2,063	(D)
Thailand	3,233	3,079	4,016	4,043	4,729	4,826	(D)	239	(D)	(D)	139	137
Other	1,855	2,476	4,572	5,688	(D)	9,231	116	(D)	(D)	(D)	(D)	228
United States ³	5,519	6,011	7,196	11,479	11,125	9,172						
Addenda:												
European Union ⁴	344,492	397,494	441,877	512,648	552,581	508,480	316,542	324,590	356,022	374,265	386,532	373,142

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. For MOFAs, "country" is the country of the affiliate; for MOUSAs, it is the country of the affiliate's ultimate beneficial owner.

2. For years prior to 2005, foreign affiliates' sales of services to foreign persons and U.S. affiliates' sales of services to U.S. persons for Ireland are included in "Other" within Europe.

3. Contains data for U.S. affiliates that have a foreign parent but whose ultimate beneficial owner is a U.S. person.

4. The European Union comprises Austria, Belgium, Cyprus, the Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, the Netherlands, Poland, Portugal, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, and the United Kingdom. Beginning with 2007, it also includes Bulgaria and Romania.

NOTE: In this table, services supplied through affiliates are generally defined to be economic outputs that are intangible. Services supplied corresponds to sales in most service industries except for wholesale and retail

trade, insurance, and banking, which are based on measures that better capture output in those industries. In cases where a sale consists of both tangible goods and intangible services that cannot be unbundled, sales are classified based on whichever accounts for the majority of value. Intangible outputs are typically associated with establishments in the following industry sectors based on the North American Industrial Classification System: utilities; transportation and warehousing; information; finance and insurance; real estate and rental and leasing; professional, scientific, and technical services; management of companies and enterprises; administrative and support and waste management and remediation services; educational services; health care and social assistance; arts, entertainment, and recreation; accommodation and food services; other services (except public administration); and public administration. Additionally, the output of establishments that provide support activities for agriculture and forestry or mining is typically intangible.

MNCs Multinational companies

MOFAs Majority-owned foreign affiliates

MOUSAs Majority-owned U.S. affiliates

Table 9.1. Services Supplied to Foreign Persons by U.S. MNCs Through Their MOFAs, Industry of Affiliate by Country of Affiliate, 2008

(Millions of dollars)

	All countries	Canada	Europe						Latin America and Other Western Hemisphere	Other countries		
			Total	Of which:						Total	Of which:	
				France	Germany	Netherlands	Switzerland	United Kingdom			Australia	Japan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	
All industries	1,116,932	110,947	634,342	48,257	59,532	46,204	62,817	228,341	110,175	261,468	38,226	61,895
Manufacturing	50,913	4,048	41,235	1,924	2,632	1,778	75	15,233	1,716	3,915	397	861
<i>Of which:</i>												
Food	1,288	75	941	0	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	0
Chemicals	2,479	213	711	14	223	25	11	131	(D)	(D)	65	122
Primary and fabricated metals	336	8	308	36	46	0	4	100	13	7	0	7
Machinery	6,468	410	(D)	(D)	(D)	1	(*)	921	(D)	(D)	245	(D)
Computers and electronic products	25,892	517	24,157	157	347	51	14	(D)	(D)	(D)	19	(D)
Electrical equipment, appliances, and components	377	6	184	6	97	0	47	16	18	169	0	86
Transportation equipment	4,064	(D)	2,106	(D)	(D)	(D)	0	(D)	234	(D)	69	5
Wholesale trade	223,263	15,982	130,659	12,113	14,424	11,741	34,178	15,646	15,020	61,603	5,899	11,454
<i>Of which:</i>												
Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	12,544	1,389	9,013	1,024	357	520	357	417	1,146	996	105	155
Professional and commercial equipment and supplies	75,091	4,405	49,497	6,222	8,082	3,424	9,620	6,624	2,752	18,437	2,552	5,273
Retail trade	64,918	18,472	25,356	1,540	2,709	1,441	1,487	14,904	9,679	11,412	776	3,182
Information	(D)	3,971	85,450	4,475	6,104	9,980	3,197	31,479	13,165	(D)	6,369	6,224
Publishing industries	(D)	1,530	(D)	1,152	3,132	1,104	854	(D)	1,035	(D)	(D)	(D)
Newspaper, periodical, book, and database publishers	(D)	589	(D)	358	923	150	46	(D)	352	(D)	(D)	(D)
Software publishers	23,861	941	17,979	794	2,208	954	808	3,532	682	4,258	689	1,385
Motion picture and sound recording industries	16,825	618	11,896	1,078	1,363	4,571	76	2,935	(D)	(D)	(D)	1,066
Motion picture and video industries	13,026	418	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,783	(D)	(D)	423
Sound recording industries	3,799	199	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,007	183	643
Telecommunications	(D)	646	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4,517	(D)	(D)
Wired telecommunications carriers	13,633	(D)	11,609	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	329	(D)	(D)	(D)
Wireless telecommunications carriers (except satellite)	5,441	(*)	407	(*)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	(D)
Other telecommunications	(D)	(D)	(D)	305	122	(D)	(D)	1,297	(D)	(D)	909	(D)
Broadcasting (except Internet)	8,309	4	7,295	(D)	(D)	(D)	0	1,391	(D)	(D)	(D)	(D)
Internet service providers, web search portals, data processing services, Internet publishing and broadcasting, and other information services	(D)	1,172	(D)	1,495	835	2,386	(D)	10,111	(D)	4,706	906	(D)
Finance and insurance	235,852	15,274	125,298	4,169	4,926	2,734	10,311	80,814	27,033	68,248	9,499	21,576
Finance	174,059	9,555	107,313	2,606	2,800	2,142	10,047	71,469	16,674	40,516	7,803	8,295
Insurance carriers and related activities	61,794	5,718	17,985	1,563	2,126	592	264	9,345	10,359	27,732	1,696	13,282
Real estate and rental and leasing	38,435	4,156	24,200	2,415	3,720	2,314	508	(D)	4,308	5,771	1,256	2,676
Real estate	(D)	470	(D)	1,016	1,003	(D)	(*)	2,653	184	2,029	(D)	(D)
Rental and leasing (except real estate)	(D)	3,686	(D)	1,399	2,717	(D)	508	(D)	4,124	3,741	(D)	(D)
Professional, scientific, and technical services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	10,084	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Architectural, engineering, and related services	21,831	2,260	10,330	332	674	(D)	(D)	(D)	1,610	7,631	1,637	194
Computer systems design and related services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	518	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Management, scientific, and technical consulting	15,867	1,084	10,976	939	2,350	436	1,645	3,449	948	2,860	770	746
Other	40,067	1,938	31,750	3,315	3,056	(D)	(D)	9,436	1,006	5,371	772	819
Legal services	3,209	5	2,668	452	504	(D)	(D)	1,242	42	493	9	167
Accounting, tax preparation, bookkeeping, and payroll services	11,176	737	10,221	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	67	151	(D)	(*)
Specialized design services	(D)	0	(D)	0	0	0	0	275	0	(D)	(*)	0
Scientific research and development services	3,905	42	3,413	223	304	120	91	1,454	47	403	71	0
Advertising and related services	13,803	770	10,595	1,815	1,282	583	466	3,501	727	1,711	238	270
Other professional, scientific, and technical services	(D)	385	(D)	(D)	(D)	104	29	(D)	122	(D)	(D)	(D)
Other industries	233,012	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,976	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Agriculture, forestry, fishing, and hunting	363	3	55	4	0	41	0	8	27	278	(D)	(D)
Mining	29,121	3,744	9,076	(D)	240	(D)	(D)	2,844	7,557	8,743	548	(D)
Utilities	(D)	(D)	10,306	8	(D)	1	0	3,185	8,306	4,127	(D)	0
Construction ¹	813	35	(D)	0	0	0	0	(D)	35	(D)	163	0
Transportation and warehousing	(D)	5,696	21,100	1,946	4,035	2,198	(D)	6,491	8,079	(D)	602	1,054
<i>Of which:</i>												
Air transportation	1,805	(D)	878	(D)	(D)	0	(D)	(D)	59	(D)	0	(D)
Rail transportation	1,250	248	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	0
Water transportation	10,256	3	3,202	0	0	(D)	0	2,443	4,508	2,543	(D)	0
Truck transportation	1,358	691	72	0	0	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	4
Support activities for transportation	7,015	589	3,964	199	894	599	(D)	892	612	1,850	(D)	(D)
Management of companies and enterprises	6,343	71	3,222	365	113	232	550	471	1,252	1,798	(D)	(D)
Administration, support, and waste management	(D)	2,446	(D)	(D)	2,000	4,781	333	8,406	2,109	6,997	2,717	1,280
Administrative and support services	(D)	(D)	35,755	8,840	(D)	4,781	333	(D)	(D)	(D)	(D)	1,280
<i>Of which:</i>												
Employment services	23,381	683	(D)	(D)	(D)	871	(D)	3,611	(D)	3,128	1,029	1,170
Travel arrangement and reservation services	5,517	(D)	5,251	(D)	(D)	3,267	(D)	1,091	(D)	166	(D)	0
Waste management and remediation services	2,417	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Health care and social assistance	(D)	(D)	1,605	(D)	0	0	0	1,453	272	(D)	0	0
Accommodations and food services	36,817	4,555	20,614	3,453	3,117	228	664	6,890	1,810	9,839	1,966	313
Accommodations	(D)	591	5,347	(D)	(D)	(D)	(D)	1,384	761	(D)	379	313
Food services and drinking places	(D)	3,963	15,268	(D)	(D)	(D)	(D)	5,507	1,049	(D)	1,587	0
Miscellaneous services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	394	420	4,971	(D)	(D)	378	(D)
Educational services	2,435	202	993	119	(D)	(D)	(D)	296	(D)	(D)	(D)	(D)
Arts, entertainment, and recreation	12,212	879	5,173	(D)	(D)	(D)	(*)	3,722	(D)	(D)	102	(D)
Other services (except public administration and private households)	(D)	(D)	(D)	127	404	176	(D)	953	276	1,124	(D)	(D)

* More than zero and less than \$500,000

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. Because sales resulting from construction are recorded as goods rather than sales of services, the sales of services through MOFAs represent sales in secondary, nonconstruction industries. In 2008, sales of goods to foreign residents

through MOFAs classified in construction were \$18.0 billion.

MNCs Multinational companies

MOFAs Majority-owned foreign affiliates

Table 9.2. Services Supplied to Foreign Persons by U.S. MNCs Through Their MOFAs, Industry of Affiliate by Country of Affiliate, 2009

(Millions of dollars)

	All countries (1)	Canada (2)	Europe						Latin America and Other Western Hemisphere (9)	Other countries		
			Total (3)	Of which:						Total (10)	Of which:	
				France (4)	Germany (5)	Netherlands (6)	Switzerland (7)	United Kingdom (8)			Australia (11)	Japan (12)
All industries	1,076,439	101,424	581,319	41,794	56,913	43,372	55,928	197,062	118,642	275,054	38,263	65,566
Manufacturing	35,437	(D)	27,848	551	1,824	1,236	80	4,084	1,523	(D)	(D)	384
<i>Of which:</i>												
Food.....	1,215	42	1,033	0	(D)	(D)	0	(D)	61	80	0	0
Chemicals.....	2,503	(D)	605	49	120	1	8	178	(D)	1,349	69	70
Primary and fabricated metals.....	224	10	183	33	32	21	0	71	14	17	0	5
Machinery.....	3,254	210	1,921	167	562	23	14	590	376	748	85	29
Computers and electronic products.....	17,533	415	(D)	44	50	22	31	208	(D)	718	4	142
Electrical equipment, appliances, and components.....	309	5	122	6	68	0	24	3	18	165	0	74
Transportation equipment.....	2,623	(D)	1,546	21	(D)	107	0	(D)	(D)	195	(D)	24
Wholesale trade	200,955	14,145	111,195	10,300	13,376	10,490	27,589	14,573	14,372	61,243	5,421	13,133
<i>Of which:</i>												
Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies.....	8,451	1,128	5,562	787	272	304	238	377	897	863	107	123
Professional and commercial equipment and supplies.....	68,413	3,849	45,631	5,606	7,898	3,028	9,482	5,802	2,337	16,596	2,088	4,160
Retail trade	67,886	18,929	26,032	2,030	2,945	1,432	1,508	14,742	10,765	12,159	855	3,838
Information	121,720	5,986	78,673	4,680	6,245	8,535	3,902	24,458	13,807	23,253	5,948	8,158
Publishing industries.....	33,227	1,638	22,731	992	2,541	(D)	833	6,694	846	8,012	2,639	1,831
Newspaper, periodical, book, and database publishers.....	8,245	573	5,073	254	809	(D)	(D)	2,920	184	2,416	(D)	94
Software publishers.....	24,982	1,065	17,658	737	1,732	1,068	(D)	3,774	663	5,596	(D)	1,736
Motion picture and sound recording industries.....	15,752	1,176	10,012	1,412	1,583	3,465	(D)	1,953	1,721	2,842	929	1,680
Motion picture and video industries.....	(D)	1,020	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,803	786	879
Sound recording industries.....	(D)	156	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,040	142	801
Telecommunications.....	31,721	574	16,798	(D)	732	(D)	(D)	8,335	8,965	5,384	(D)	(D)
Wired telecommunications carriers.....	(D)	(D)	14,358	574	(D)	2,077	(D)	(D)	3,680	4,668	(D)	(D)
Wireless telecommunications carriers (except satellite).....	(D)	0	378	0	(D)	0	0	(D)	0	73	0	(D)
Other telecommunications.....	3,150	(D)	2,062	(D)	133	105	5	635	(D)	643	355	30
Broadcasting (except Internet).....	9,792	35	6,835	(D)	108	0	(D)	2,477	267	855	(D)	(D)
Internet service providers, web search portals, data processing services, Internet publishing and broadcasting, and other information services.....	31,228	2,564	20,497	1,399	1,281	(D)	1,805	4,999	2,007	6,160	(D)	(D)
Finance and insurance	226,238	14,698	116,749	3,795	4,641	2,523	6,696	72,620	29,259	65,532	8,995	20,727
Finance.....	165,855	9,446	98,657	2,680	2,565	2,110	6,389	62,401	17,569	40,183	7,435	(D)
Insurance carriers and related activities.....	60,383	5,253	18,091	1,115	2,076	413	307	10,219	11,690	25,349	1,560	(D)
Real estate and rental and leasing	37,550	4,125	22,904	1,468	3,433	2,559	461	3,824	5,900	4,621	793	1,987
Real estate.....	(D)	125	3,868	614	921	52	4	1,132	226	(D)	(D)	(D)
Rental and leasing (except real estate).....	(D)	4,000	19,036	853	2,512	2,507	457	2,692	5,674	(D)	(D)	(D)
Professional, scientific, and technical services	(D)	(D)	91,575	6,090	9,094	6,123	11,911	31,504	8,428	46,401	9,014	13,343
Architectural, engineering, and related services.....	24,946	2,223	11,084	294	607	393	2	6,902	1,366	10,273	3,020	208
Computer systems design and related services.....	(D)	(D)	36,028	1,652	2,881	4,125	997	11,594	4,706	25,516	3,847	11,232
Management, scientific, and technical consulting.....	18,224	1,126	11,984	1,140	2,235	617	(D)	3,366	896	4,218	1,407	(D)
Other.....	42,990	2,657	32,479	3,004	3,371	989	(D)	9,642	1,459	6,394	740	(D)
Legal services.....	4,919	23	3,718	559	636	(D)	13	1,737	72	1,106	6	315
Accounting, tax preparation, bookkeeping, and payroll services.....	11,913	658	10,766	(D)	168	(D)	0	13	275	214	(D)	0
Specialized design services.....	2,040	(D)	1,258	(*)	1	(D)	0	272	(D)	715	(D)	7
Scientific research and development services.....	4,430	58	3,642	172	361	123	65	1,748	138	591	58	17
Advertising and related services.....	12,587	747	9,493	1,547	1,393	501	498	2,996	873	1,474	203	220
Other professional, scientific, and technical services.....	7,100	(D)	3,602	(D)	(D)	125	49	(D)	(D)	2,293	333	(D)
Other industries	(D)	30,670	106,343	12,880	15,355	10,473	3,780	31,257	34,588	(D)	(D)	3,995
Agriculture, forestry, fishing, and hunting.....	244	0	51	0	0	39	0	11	31	162	0	0
Mining.....	33,184	3,370	9,589	(D)	(D)	(D)	(D)	2,427	9,022	11,202	1,097	(D)
Utilities.....	(D)	11,966	8,968	(D)	(D)	(D)	(D)	2,772	8,054	(D)	(*)	(*)
Construction ¹	782	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	49	161	160	0
Transportation and warehousing.....	(D)	(D)	21,914	2,094	4,010	2,492	1,457	5,413	7,940	14,415	1,059	1,375
<i>Of which:</i>												
Air transportation.....	1,548	48	(D)	(D)	3	0	0	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)
Rail transportation.....	887	135	(D)	0	(D)	(D)	0	3	(D)	(D)	(D)	0
Water transportation.....	8,220	10	2,234	0	0	0	0	1,740	3,724	2,252	(D)	(D)
Truck transportation.....	1,538	565	152	(D)	0	0	0	1	362	459	(D)	0
Support activities for transportation.....	12,008	778	5,764	509	777	825	(D)	958	858	4,608	322	277
Management of companies and enterprises.....	6,224	138	3,231	288	317	212	161	386	620	2,235	0	(D)
Administration, support, and waste management.....	(D)	(D)	31,577	6,501	1,852	4,229	555	7,653	5,487	6,977	2,178	1,339
Administrative and support services.....	43,885	1,479	30,335	(D)	1,772	(D)	555	6,824	(D)	(D)	(D)	1,339
<i>Of which:</i>												
Employment services.....	17,748	539	13,340	(D)	(D)	(D)	(D)	2,713	1,112	2,758	805	(D)
Travel arrangement and reservation services.....	5,343	111	4,999	(D)	(D)	2,924	(D)	1,328	(D)	(D)	(D)	(*)
Waste management and remediation services.....	(D)	(D)	1,242	(D)	79	(D)	0	829	(D)	(D)	(D)	0
Health care and social assistance.....	2,557	(D)	1,731	(*)	(D)	(D)	0	1,468	236	(D)	(D)	0
Accommodations and food services.....	36,127	4,283	19,423	3,305	2,826	585	722	5,974	1,575	10,846	1,945	617
Accommodations.....	8,135	536	5,204	(D)	380	(D)	(D)	1,259	680	1,715	387	(D)
Food services and drinking places.....	27,992	3,747	14,219	(D)	2,446	(D)	(D)	4,715	895	9,131	1,558	(D)
Miscellaneous services.....	20,866	2,352	(D)	428	(D)	(D)	581	(D)	1,574	(D)	(D)	(D)
Educational services.....	2,332	120	943	96	208	(D)	(D)	241	(D)	(D)	(D)	(D)
Arts, entertainment, and recreation.....	13,042	517	5,825	236	73	(D)	89	3,756	250	6,450	96	(D)
Other services (except public administration and private households).....	5,493	1,715	(D)	97	(D)	235	(D)	(D)	868	(D)	(D)	1

* More than zero and less than \$500,000

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. Because sales resulting from construction are recorded as goods rather than sales of services, the sales of services through MOFAs represent sales in secondary, nonconstruction industries. In 2009, sales of goods to foreign residents

through MOFAs classified in construction were \$17.2 billion.

MNCs Multinational companies

MOFAs Majority-owned foreign affiliates

Table 10.1. Services Supplied to U.S. Persons by Foreign MNCs Through Their MOUSAs, Industry of Affiliate by Country of UBO, 2008
(Millions of dollars)

	All countries	Canada	Europe						Latin America and Other Western Hemisphere	Other countries			United States
			Total	Of which:						Total	Of which:		
				France	Germany	Netherlands	Switzerland	United Kingdom			Australia	Japan	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	
All industries	701,589	68,860	427,789	73,634	96,805	45,965	37,955	115,594	48,945	144,872	11,849	96,682	11,125
Manufacturing	72,602	5,043	49,506	4,554	10,719	(D)	6,485	14,538	1,683	15,770	536	11,777	599
Of which:													
Food.....	873	(D)	(D)	18	0	0	(D)	0	15	63	0	63	0
Chemicals.....	11,954	468	11,130	603	1,635	133	(D)	3,395	0	230	16	169	126
Primary and fabricated metals.....	1,748	(D)	1,024	62	188	3	123	489	137	(D)	72	122	(D)
Machinery.....	5,810	254	4,866	51	3,089	170	180	142	0	689	(D)	636	1
Computers and electronic products.....	4,209	(D)	3,307	2,470	134	60	0	467	359	(D)	0	(D)	0
Electrical equipment, appliances, and components.....	1,069	0	943	107	12	0	(D)	228	0	126	0	119	0
Transportation equipment.....	23,269	(D)	12,276	337	(D)	412	17	(D)	36	(D)	0	(D)	0
Wholesale trade	135,249	7,552	53,575	5,250	13,284	8,982	5,815	7,440	7,762	62,854	362	50,205	3,507
Of which:													
Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies.....	28,265	491	5,711	31	5,388	(*)	(*)	1	15	22,026	3	18,863	22
Professional and commercial equipment and supplies.....	14,134	12	2,491	37	404	(D)	249	162	2	10,855	0	9,034	775
Retail trade	34,445	4,324	22,306	981	4,393	7,392	281	2,459	116	7,441	3	4,624	257
Information	68,049	5,820	46,813	3,403	(D)	4,587	71	12,275	4,547	10,753	180	8,577	117
Publishing industries.....	15,112	510	13,427	1,043	2,145	(D)	(D)	9,450	27	(D)	137	(D)	(D)
Newspaper, periodical, book, and database publishers.....	10,463	122	(D)	835	(D)	(D)	(D)	8,079	20	(D)	131	37	(D)
Software publishers.....	4,650	388	(D)	207	(D)	(D)	(D)	1,376	7	(D)	6	(D)	(*)
Motion picture and sound recording industries.....	(D)	55	(D)	(D)	2	1	0	26	2	(D)	(D)	(D)	1
Motion picture and video industries.....	(D)	50	31	(D)	(*)	0	0	6	1	(D)	0	(D)	0
Sound recording industries.....	(D)	5	(D)	1	1	0	0	19	1	117	(D)	(D)	1
Telecommunications.....	31,316	(D)	25,051	(D)	(D)	(D)	(D)	1,928	4,356	(D)	9	317	0
Wired telecommunications carriers.....	2,932	(D)	301	(D)	(*)	(D)	0	2	(D)	(D)	0	(D)	0
Wireless telecommunications carriers (except satellite).....	(D)	1	(D)	5	(D)	0	2	(D)	(D)	59	(D)	0	0
Other telecommunications.....	(D)	278	(D)	573	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Broadcasting (except Internet).....	141	5	(D)	0	0	(*)	0	0	(D)	64	4	(D)	0
Internet service providers, web search portals, data processing services, Internet publishing and broadcasting, and other information services.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	867	(D)	461	(D)	(D)	(D)
Finance and insurance	143,361	19,180	103,996	18,542	16,949	12,929	14,811	32,955	4,606	13,348	1,421	10,544	2,230
Finance.....	95,133	11,517	69,506	(D)	9,738	(D)	10,377	30,311	1,175	(D)	(D)	9,816	(D)
Insurance carriers and related activities.....	48,228	7,664	34,490	(D)	7,211	(D)	4,434	2,644	3,430	(D)	(D)	728	(D)
Real estate and rental and leasing	21,381	2,613	9,230	380	2,663	475	172	4,809	417	8,883	4,919	1,543	238
Real estate.....	15,964	2,606	5,377	(D)	2,507	(D)	164	1,669	315	(D)	(D)	1,361	(D)
Rental and leasing (except real estate).....	5,417	7	3,854	(D)	156	(D)	8	3,140	102	(D)	(D)	182	(D)
Professional, scientific, and technical services	71,020	4,018	45,586	24,252	1,390	1,498	344	12,298	(D)	(D)	1,499	2,740	976
Architectural, engineering, and related services.....	11,945	956	7,590	(D)	117	1,464	2	3,500	(D)	(D)	(D)	1,121	(D)
Computer systems design and related services.....	21,344	696	4,834	600	(D)	14	(D)	2,535	(D)	(D)	(D)	684	(D)
Management, scientific, and technical consulting.....	3,849	(D)	1,715	6	33	2	(D)	1,570	39	520	48	453	(D)
Other.....	33,882	(D)	31,447	(D)	(D)	18	(D)	4,692	96	(D)	(D)	482	361
Legal services.....	115	2	(D)	0	0	1	0	(D)	0	(D)	0	0	0
Accounting, tax preparation, bookkeeping, and payroll services.....	130	7	(D)	0	0	0	0	(*)	(D)	44	0	(D)	(D)
Specialized design services.....	68	3	35	0	(*)	1	(D)	2	0	30	3	(D)	0
Scientific research and development services.....	933	(D)	343	(D)	22	0	221	0	1	336	1	279	(D)
Advertising and related services.....	25,477	(D)	(D)	(D)	2	0	1	487	24	132	1	(D)	(D)
Other professional, scientific, and technical services.....	7,159	(D)	(D)	(D)	(D)	16	4	(D)	(D)	255	(D)	99	(D)
Other industries	155,483	20,309	96,776	16,272	(D)	(D)	9,977	28,820	(D)	(D)	2,928	6,672	3,201
Agriculture, forestry, fishing, and hunting.....	225	4	109	10	(D)	(D)	3	(D)	11	101	(*)	(*)	0
Mining.....	12,777	553	2,018	(D)	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0
Utilities.....	17,734	3,626	13,637	(D)	(D)	(*)	0	(D)	(*)	470	(D)	(D)	0
Construction ¹	1,842	54	1,166	3	0	40	5	(D)	0	623	62	557	0
Transportation and warehousing.....	48,945	10,322	28,276	785	(D)	353	(D)	5,528	(D)	7,376	378	3,607	(D)
Of which:													
Air transportation.....	1,767	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	0	2	19	(D)	0	(D)	0
Rail transportation.....	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(*)	0	(*)	0
Water transportation.....	3,069	(D)	3	(D)	6	(D)	0	0	1	(D)	0	14	0
Truck transportation.....	1,173	(D)	11	0	7	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)	0
Support activities for transportation.....	13,940	194	5,553	778	470	1	(D)	(D)	(D)	5,299	(D)	3,248	(D)
Management of companies and enterprises.....	151	7	81	0	(D)	4	0	(D)	4	54	0	50	5
Administration, support, and waste management.....	32,534	1,489	20,168	5,607	542	(D)	(D)	3,236	7,490	(D)	1,541	453	(D)
Administrative and support services.....	(D)	(D)	(D)	(D)	542	(D)	(D)	3,236	7,489	(D)	1,541	(D)	(D)
Of which:													
Employment services.....	5,354	9	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	22	0	21	0
Travel arrangement and reservation services.....	3,209	2	1,189	(D)	(D)	0	84	97	(D)	474	(D)	(D)	(D)
Waste management and remediation services.....	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	1	(D)	0	(D)	0
Health care and social assistance.....	(D)	2,021	(D)	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	2
Accommodations and food services.....	25,516	771	20,887	(D)	(D)	2	(D)	(D)	521	3,338	(D)	1,450	0
Accommodations.....	6,202	275	2,632	(D)	67	2	(D)	783	296	2,999	0	1,301	0
Food services and drinking places.....	19,314	496	18,255	(D)	(D)	0	(D)	(D)	225	338	(D)	148	0
Miscellaneous services.....	(D)	1,462	(D)	(D)	(D)	75	5	429	(D)	918	100	(D)	(D)
Educational services.....	853	(D)	278	0	(D)	1	0	(D)	(D)	(D)	(D)	170	0
Arts, entertainment, and recreation.....	2,381	864	256	1	22	(D)	2	(D)	(D)	600	8	(D)	(D)
Other services (except public administration and private households).....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(D)	9	(D)	(D)	(D)	(D)

* More than zero and less than \$500,000.

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. Because sales resulting from construction activities are recorded as sales of goods rather than sales of services, the sales of services through MOUSAs in construction represent sales in secondary, nonconstruction industries. In 2008, sales of goods to U.S. residents by MOUSAs in construction were \$49.2 billion. These sales of goods were estimated by

subtracting exports of goods from the total amount of goods supplied.

MNCs Multinational companies

MOUSAs Majority-owned U.S. affiliates

UBO Ultimate beneficial owner

Table 10.2. Services Supplied to U.S. Persons by Foreign MNCs Through Their MOUSAs, Industry of Affiliate by Country of UBO, 2009

[Millions of dollars]

	All countries	Canada	Europe						Latin America and Other Western Hemisphere	Other countries			United States
			Total	Of which:						Total	Of which:		
				France	Germany	Netherlands	Switzerland	United Kingdom			Australia	Japan	
				(1)	(2)	(3)	(4)	(5)					
All industries	668,811	69,958	422,063	68,760	88,280	42,867	46,116	117,685	34,052	133,566	12,613	87,125	9,172
Manufacturing	71,213	4,780	51,626	3,407	13,377	8,492	7,093	14,186	913	13,342	429	10,679	551
<i>Of which:</i>													
Food.....	783	(D)	609	16	0	0	(D)	0	28	(D)	0	(D)	0
Chemicals.....	13,071	375	12,376	372	1,179	217	(D)	4,722	0	248	13	195	73
Primary and fabricated metals.....	1,206	(D)	632	13	142	3	112	253	86	(D)	23	82	(D)
Machinery.....	9,784	308	8,851	26	(D)	(D)	160	133	0	624	(D)	576	1
Computers and electronic products.....	6,777	(D)	6,305	(D)	78	(D)	279	417	0	(D)	0	318	32
Electrical equipment, appliances, and components.....	902	0	788	93	22	0	(D)	190	0	114	0	97	0
Transportation equipment.....	20,035	(D)	9,845	335	(D)	225	10	(D)	20	(D)	0	(D)	0
Wholesale trade	112,377	6,678	43,394	4,830	9,209	6,352	5,298	5,982	4,934	54,287	283	43,032	3,084
<i>Of which:</i>													
Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies.....	18,803	349	3,537	23	3,298	(*)	(*)	1	11	14,906	2	11,832	0
Professional and commercial equipment and supplies.....	13,081	10	2,069	46	358	(D)	200	111	1	10,490	0	8,885	512
Retail trade	34,386	4,856	22,377	944	4,646	7,483	439	2,338	293	6,636	(D)	4,181	224
Information	67,232	5,582	48,656	2,900	(D)	4,620	86	13,904	3,130	9,741	187	7,477	123
Publishing industries.....	10,930	310	9,425	(D)	1,850	552	(D)	6,191	27	(D)	(D)	(D)	(D)
Newspaper, periodical, book, and database publishers.....	6,758	113	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4,797	20	(D)	(D)	37	(D)
Software publishers.....	4,172	198	(D)	211	(D)	(D)	(D)	1,394	7	(D)	6	(D)	(*)
Motion picture and sound recording industries.....	(D)	(D)	(D)	2	(D)	0	25	3	(D)	(D)	(D)	(D)	1
Motion picture and video industries.....	(D)	(D)	31	(D)	(*)	0	6	2	(D)	0	(D)	(D)	0
Sound recording industries.....	(D)	5	(D)	1	(D)	0	19	1	41	(D)	(D)	(D)	1
Telecommunications.....	30,949	(D)	26,136	613	(D)	(D)	(D)	(D)	2,941	(D)	(D)	(D)	0
Wired telecommunications carriers.....	2,901	(D)	299	(D)	(*)	(D)	0	2	(D)	1,316	(D)	(D)	0
Wireless telecommunications carriers (except satellite).....	(D)	1	(D)	5	(D)	0	2	(D)	(D)	142	1	(D)	0
Other telecommunications.....	(D)	101	(D)	(D)	9	(D)	(D)	1,937	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Broadcasting (except Internet).....	151	5	(D)	0	0	(*)	0	0	32	(D)	4	(D)	0
Internet service providers, web search portals, data processing services, Internet publishing and broadcasting, and other information services.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(*)	(D)	128	(D)	5	(D)	(D)
Finance and insurance	146,877	21,788	103,512	16,450	16,305	11,399	15,561	34,176	4,648	15,343	1,921	11,825	1,586
Finance.....	97,002	12,592	70,293	(D)	8,776	(D)	8,985	31,817	971	13,058	(D)	10,746	88
Insurance carriers and related activities.....	49,876	9,196	33,219	(D)	7,528	(D)	6,576	2,359	3,677	2,285	(D)	1,079	1,498
Real estate and rental and leasing	20,765	2,673	8,398	366	2,490	439	187	4,342	418	9,079	4,865	1,464	196
Real estate.....	15,768	2,666	4,872	(D)	2,352	(D)	180	1,484	326	(D)	(D)	1,344	(D)
Rental and leasing (except real estate).....	4,997	7	3,526	(D)	139	(D)	8	2,858	92	(D)	(D)	120	(D)
Professional, scientific, and technical services	68,253	3,989	42,633	23,986	592	1,597	538	10,431	(D)	(D)	1,593	2,737	919
Architectural, engineering, and related services.....	11,150	874	7,183	(D)	109	1,563	2	3,193	(D)	2,323	(D)	1,153	(D)
Computer systems design and related services.....	20,907	666	4,136	556	102	14	(D)	2,519	(D)	(D)	(D)	687	(D)
Management, scientific, and technical consulting.....	3,865	(D)	1,706	6	33	2	(D)	1,560	39	494	37	(D)	(D)
Other.....	32,331	(D)	29,611	(D)	348	18	341	3,159	123	(D)	(D)	(D)	355
Legal services.....	115	2	(D)	0	0	1	0	0	0	(D)	0	0	0
Accounting, tax preparation, bookkeeping, and payroll services.....	128	7	(D)	(D)	0	0	0	(*)	(D)	44	0	(D)	(D)
Specialized design services.....	99	3	38	0	(*)	1	(D)	2	0	58	3	(D)	0
Scientific research and development services.....	1,041	(D)	436	(D)	23	0	310	(D)	1	353	1	210	(D)
Advertising and related services.....	25,172	(D)	(D)	(D)	(D)	0	1	501	52	189	1	(D)	(D)
Other professional, scientific, and technical services.....	5,776	(D)	(D)	(D)	(D)	16	(D)	2,529	(D)	368	(D)	99	(D)
Other industries	147,708	19,613	101,462	15,877	(D)	2,484	16,914	32,327	(D)	(D)	(D)	5,731	2,488
Agriculture, forestry, fishing, and hunting.....	140	3	51	10	1	(D)	3	(D)	10	76	(*)	(*)	0
Mining.....	10,952	847	2,988	(D)	1	(D)	(D)	1,089	(D)	(D)	(D)	0	0
Utilities.....	(D)	2,092	15,250	(D)	(D)	0	(D)	(*)	(*)	(D)	(D)	61	(*)
Construction ¹	1,618	108	1,084	9	0	36	2	(D)	0	426	(D)	(D)	0
Transportation and warehousing.....	42,571	10,548	23,388	556	10,281	389	(D)	6,295	(D)	6,218	(D)	3,082	(D)
<i>Of which:</i>													
Air transportation.....	1,731	(D)	(D)	(*)	(D)	(D)	0	2	13	(D)	0	(D)	0
Rail transportation.....	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	(D)	(*)	0	(*)	0
Water transportation.....	3,266	(D)	2,577	3	(D)	5	(D)	0	1	(D)	0	35	0
Truck transportation.....	1,135	(D)	11	0	7	0	0	0	(D)	(D)	0	95	0
Support activities for transportation.....	11,508	131	4,779	549	432	1	(D)	(D)	(D)	4,287	(D)	2,682	(D)
Management of companies and enterprises.....	181	7	83	0	(D)	4	0	58	(D)	(D)	0	51	5
Administration, support, and waste management.....	33,323	(D)	27,174	5,627	585	(D)	12,953	3,232	1,133	(D)	1,915	405	1,035
Administrative and support services.....	(D)	(D)	(D)	(D)	585	(D)	(D)	3,232	1,132	(D)	1,915	(D)	1,035
<i>Of which:</i>													
Employment services.....	5,779	10	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	21	0	21	0
Travel arrangement and reservation services.....	3,034	2	1,164	(D)	(D)	0	63	53	(D)	570	(D)	(D)	(D)
Waste management and remediation services.....	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	(D)	0	1	(D)	0	(D)	0
Health care and social assistance.....	(D)	2,054	(D)	0	(D)	0	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	2
Accommodations and food services.....	25,282	975	20,864	(D)	(D)	2	(D)	462	2,982	(D)	(D)	1,309	0
Accommodations.....	5,551	(D)	2,395	(D)	66	2	(D)	725	238	(D)	0	1,162	0
Food services and drinking places.....	19,731	(D)	18,469	(D)	(D)	0	(D)	224	(D)	(D)	(D)	147	0
Miscellaneous services.....	5,931	(D)	(D)	(D)	(D)	80	5	85	(D)	910	(D)	334	(D)
Educational services.....	865	(D)	278	0	(D)	1	0	(D)	(D)	(D)	(D)	183	0
Arts, entertainment, and recreation.....	2,297	856	229	1	20	(D)	2	35	(D)	574	8	(D)	(D)
Other services (except public administration and private households).....	2,768	278	(D)	(D)	(D)	(D)	3	(D)	9	(D)	(D)	(D)	(D)

* More than zero and less than \$500,000.

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. Because sales resulting from construction activities are recorded as sales of goods rather than sales of services, the sales of services through MOUSAs in construction represent sales in secondary, nonconstruction industries. In 2009, sales of goods to U.S. residents by MOUSAs in construction were \$42.6 billion. These sales of goods were estimated by

subtracting exports of goods from the total amount of goods supplied.

MNCs Multinational companies

MOUSAs Majority-owned U.S. affiliates

UBO Ultimate beneficial owner