

Table M1.23. Value Added by Manufacture of Foreign-Owned Establishments, State by Country of UBO

[Millions of dollars]

State	All countries	Canada	Europe						Latin America and Other Western Hemisphere	Africa	Middle East	Asia and Pacific		United States	Addendum: European Union (15)
			Total	Of which:								Total	Of which: Japan		
				France	Germany	Netherlands	Switzerland	United Kingdom							
Total	302,160	17,683	195,796	25,712	50,338	17,789	27,401	50,087	20,842	733	4,631	60,349	51,884	2,126	167,138
Alabama.....	5,311	340	3,046	652	1,208	(D)	443	266	464	(D)	(D)	1,398	1,074	(D)	2,546
Alaska.....	208	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	149	125	0	3
Arizona.....	1,635	19	1,033	160	78	(D)	(D)	203	325	(D)	0	(D)	202	(D)	(D)
Arkansas.....	3,433	444	1,722	321	246	(D)	(D)	350	419	(D)	0	(D)	1,219	1,122	(D)
California.....	27,401	566	15,903	1,926	2,227	1,551	4,238	4,710	2,495	(D)	121	8,161	7,422	(D)	11,632
Colorado.....	2,305	(D)	1,646	75	97	235	452	425	345	0	0	241	173	(D)	1,187
Connecticut.....	7,099	441	5,198	414	3,069	560	109	351	273	0	0	1,187	1,171	0	5,089
Delaware.....	1,572	(D)	1,383	32	(D)	(D)	(D)	950	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
District of Columbia.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Florida.....	4,880	358	3,076	666	950	139	218	620	431	0	(D)	954	(D)	(D)	2,820
Georgia.....	12,596	600	8,787	963	1,307	351	680	4,737	1,092	0	(D)	1,871	1,548	(D)	8,107
Hawaii.....	38	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	6
Idaho.....	551	(D)	287	(D)	(D)	(D)	(D)	26	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)
Illinois.....	12,051	688	8,175	1,118	2,207	497	847	2,681	330	0	(D)	2,759	2,595	(D)	7,349
Indiana.....	17,100	640	10,994	628	3,257	594	1,662	4,158	316	(D)	(D)	4,756	4,649	(D)	9,322
Iowa.....	3,228	450	2,310	379	267	116	961	150	(D)	0	(D)	(D)	233	(D)	1,341
Kansas.....	2,701	630	1,703	260	669	249	(D)	155	150	0	(D)	(D)	106	0	(D)
Kentucky.....	10,223	1,350	4,107	725	1,222	285	478	624	(D)	0	(D)	4,492	4,367	0	3,625
Louisiana.....	7,187	255	4,071	720	759	1,887	(D)	214	1,111	(D)	(D)	640	160	(D)	(D)
Maine.....	1,410	395	617	12	77	(D)	(D)	75	(D)	(D)	0	66	66	0	(D)
Maryland.....	2,934	385	2,316	418	348	213	144	586	37	(D)	(D)	152	110	(D)	2,001
Massachusetts.....	6,232	405	4,036	601	451	817	193	1,605	1,013	0	(D)	629	(D)	(D)	3,838
Michigan.....	13,558	978	9,860	571	6,587	289	386	869	129	(D)	0	2,415	2,393	(D)	9,372
Minnesota.....	3,084	126	2,535	272	474	(D)	393	490	125	(D)	(D)	188	77	(D)	2,143
Mississippi.....	1,653	281	1,112	112	441	167	(D)	299	150	(D)	0	(D)	19	(D)	(D)
Missouri.....	9,518	506	7,422	2,783	1,407	904	608	1,352	961	0	103	527	475	0	6,715
Montana.....	116	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)
Nebraska.....	1,321	(D)	875	(D)	(D)	45	374	(D)	122	0	0	201	152	(D)	501
Nevada.....	705	(D)	425	0	115	(D)	(D)	72	(D)	0	0	214	108	0	(D)
New Hampshire.....	2,570	(D)	2,014	191	559	56	(D)	1,046	(D)	0	0	217	(D)	0	(D)
New Jersey.....	10,470	330	8,190	815	819	1,426	2,908	1,491	229	0	(D)	1,358	(D)	(D)	5,116
New Mexico.....	241	(D)	140	31	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	57	0	140
New York.....	13,111	1,023	9,852	1,109	1,491	412	4,556	1,389	1,162	0	179	895	764	0	5,272
North Carolina.....	16,734	401	12,132	1,118	2,431	947	419	6,144	1,669	0	156	2,375	2,238	0	11,636
North Dakota.....	734	0	(D)	0	(D)	0	0	7	(D)	0	0	(D)	0	0	125
Ohio.....	20,198	508	10,020	1,328	4,015	534	1,148	2,210	529	0	(D)	8,958	8,799	(D)	8,842
Oklahoma.....	2,159	(D)	1,372	390	150	63	198	323	(D)	0	0	554	501	(D)	1,155
Oregon.....	2,023	36	773	44	360	120	(D)	94	355	0	0	859	343	0	(D)
Pennsylvania.....	13,254	1,033	7,817	1,756	1,707	247	909	1,691	1,085	(D)	(D)	1,385	1,316	(D)	6,717
Rhode Island.....	563	(D)	360	(D)	(D)	(D)	(D)	81	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)
South Carolina.....	10,520	271	7,925	1,357	2,977	133	1,035	1,466	735	(D)	(D)	1,532	1,298	(D)	6,890
South Dakota.....	255	77	81	0	(D)	0	0	42	57	0	0	40	(D)	0	81
Tennessee.....	8,530	863	4,298	404	761	36	218	2,215	264	0	(D)	2,875	2,630	(D)	4,080
Texas.....	19,569	(D)	12,976	1,393	3,302	2,570	1,181	2,511	2,444	0	(D)	2,916	1,598	9	11,770
Utah.....	1,250	193	964	39	(D)	0	102	618	(D)	0	(D)	45	13	0	860
Vermont.....	552	378	146	(D)	30	9	64	13	(D)	0	0	(D)	(D)	0	83
Virginia.....	5,613	299	3,841	474	1,782	335	369	277	(D)	0	(D)	1,042	837	(D)	3,415
Washington.....	4,122	252	2,816	211	190	782	(D)	1,313	198	0	0	830	476	26	(D)
West Virginia.....	2,210	(D)	1,621	432	402	161	198	162	0	0	(D)	461	(D)	0	1,337
Wisconsin.....	7,200	920	5,492	445	1,413	94	640	912	437	0	0	233	223	117	4,840
Wyoming.....	234	15	109	(D)	0	0	0	3	(D)	0	0	(D)	0	(D)	100

Table M1.24. Value of Shipments of Foreign-Owned Manufacturing Establishments, State by Selected Industry
 [Millions of dollars]

State	Total	Selected industries													
		Food	Beverages and tobacco products	Paper	Printing and related support activities	Petroleum and coal products	Chemical products	Plastics and rubber products	Nonmetallic mineral products	Primary metals	Fabricated metal products	Machinery	Computer and electronic products	Electrical equipment and appliances	Transportation equipment
NAICS code	311	312	322	323	324	325	326	327	331	332	333	334	335	336	
Total	693,301	48,705	15,514	16,070	8,429	54,926	132,668	30,243	27,530	31,372	28,355	43,244	55,042	22,528	153,490
Alabama.....	15,535	1,285	(D)	256	(D)	(D)	2,347	1,261	870	602	377	161	958	425	5,478
Alaska.....	566	(D)	0	(D)	0	5	(D)	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0
Arizona.....	3,662	(D)	24	331	(D)	0	70	132	615	569	212	324	769	0	(D)
Arkansas.....	8,607	650	(D)	(D)	(D)	107	475	959	192	1,170	194	1,496	(D)	(D)	1,532
California.....	58,395	5,322	2,607	543	608	7,536	7,115	1,427	3,058	1,997	2,075	1,951	13,866	766	7,178
Colorado.....	4,072	422	(D)	(D)	(D)	(D)	566	74	396	(D)	281	365	588	(D)	115
Connecticut.....	10,389	574	0	(D)	189	90	3,734	237	140	96	697	765	537	390	(D)
Delaware.....	8,681	0	0	0	0	(D)	4,379	0	70	(D)	(D)	0	(D)	0	(D)
District of Columbia.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Florida.....	9,092	761	618	97	207	112	903	265	2,146	353	449	415	1,325	250	165
Georgia.....	24,309	1,479	(D)	1,557	173	327	2,825	1,055	1,092	563	830	2,135	961	1,455	2,327
Hawaii.....	62	58	0	0	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)
Idaho.....	1,419	871	(D)	0	(D)	(D)	133	0	25	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0
Illinois.....	29,837	3,682	(D)	223	624	1,612	5,266	2,125	855	1,577	1,551	2,814	1,530	444	6,504
Indiana.....	41,950	3,218	0	106	(D)	(D)	3,997	1,431	1,087	5,607	2,363	968	1,420	356	16,436
Iowa.....	7,456	2,724	(D)	(D)	175	0	358	512	316	(D)	531	647	0	969	528
Kansas.....	5,413	581	(D)	71	199	(D)	842	341	337	0	188	533	436	(D)	(D)
Kentucky.....	26,252	905	325	441	282	(D)	2,140	1,080	775	3,391	1,600	804	36	921	13,445
Louisiana.....	23,366	504	(D)	1,027	0	11,004	9,900	208	117	(D)	263	181	0	0	(D)
Maine.....	2,918	231	(D)	1,658	0	28	(D)	(D)	65	(D)	(D)	(D)	(D)	56	(D)
Maryland.....	5,258	1,368	(D)	(D)	185	109	619	(D)	405	0	240	802	441	43	(D)
Massachusetts.....	11,162	758	(D)	253	278	139	1,822	422	553	338	479	845	3,335	700	108
Michigan.....	38,243	74	(D)	551	127	286	1,483	1,330	1,470	1,770	1,464	5,512	585	1,030	22,451
Minnesota.....	5,957	802	0	584	425	(D)	847	265	282	0	313	785	692	453	161
Mississippi.....	3,230	387	0	(D)	(D)	(D)	871	166	103	(D)	294	(D)	(D)	394	100
Missouri.....	19,858	1,601	(D)	(D)	67	177	6,617	794	817	970	583	773	(D)	806	6,252
Montana.....	265	(D)	0	0	0	0	(D)	0	51	(D)	0	0	0	0	(D)
Nebraska.....	2,534	429	0	0	(D)	0	736	39	77	0	(D)	430	(D)	(D)	(D)
Nevada.....	1,313	(D)	(D)	0	0	(D)	66	140	375	(D)	148	(D)	(D)	47	(D)
New Hampshire.....	4,293	222	(D)	0	(D)	(D)	158	(D)	58	(D)	133	385	1,534	696	(D)
New Jersey.....	18,637	1,558	(D)	169	184	577	10,928	653	497	231	303	808	2,042	124	134
New Mexico.....	423	0	0	0	0	0	41	(D)	144	0	(D)	13	182	0	0
New York.....	22,995	2,580	252	825	418	193	7,508	835	715	1,761	427	1,468	1,424	782	2,978
North Carolina.....	32,980	240	969	265	105	173	12,112	1,988	1,131	369	1,100	2,606	1,086	1,961	6,303
North Dakota.....	1,850	(D)	0	0	0	0	0	0	18	0	0	1,256	0	0	(D)
Ohio.....	50,798	2,603	(D)	207	324	1,870	5,917	1,817	1,006	1,120	2,966	1,919	2,158	1,278	26,426
Oklahoma.....	5,051	682	0	(D)	(D)	(D)	646	918	361	(D)	402	451	345	1	125
Oregon.....	3,958	415	(D)	(D)	(D)	291	120	120	120	(D)	125	313	1,521	188	(D)
Pennsylvania.....	24,654	1,786	304	732	793	201	5,369	810	1,506	1,821	2,002	1,965	3,254	1,469	1,448
Rhode Island.....	1,084	(D)	0	43	0	(D)	190	281	(D)	47	(D)	0	141	(D)	0
South Carolina.....	25,885	(D)	0	355	(D)	198	4,861	2,731	654	118	1,430	1,549	809	1,336	9,683
South Dakota.....	623	246	0	0	(D)	0	(D)	(D)	55	0	85	(D)	0	0	0
Tennessee.....	23,361	539	(D)	47	891	17	2,639	1,474	688	959	813	1,806	1,099	1,175	9,885
Texas.....	59,525	1,870	1,665	634	481	17,052	18,905	1,341	2,418	809	1,314	1,951	6,870	1,415	1,510
Utah.....	2,993	466	(D)	0	(D)	(D)	138	109	117	(D)	87	185	296	(D)	(D)
Vermont.....	1,271	438	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	211	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	10,717	761	(D)	302	328	17	1,489	1,336	577	(D)	257	1,145	1,598	609	1,577
Washington.....	10,150	956	145	253	25	(D)	398	255	729	(D)	272	100	1,809	374	259
West Virginia.....	6,183	0	0	0	(D)	250	1,672	(D)	223	1,352	538	(D)	(D)	(D)	1,867
Wisconsin.....	15,515	2,955	683	3,384	293	0	662	662	165	1,076	817	2,093	(D)	780	1,106
Wyoming.....	556	10	0	0	0	(D)	378	0	(D)	0	(D)	(D)	(D)	0	(D)

Table M1.25. Value of Shipments of Foreign-Owned Establishments, State by Country of UBO

[Millions of dollars]

State	All countries	Canada	Europe						Latin America and Other Western Hemisphere	Africa	Middle East	Asia and Pacific		United States	Addendum: European Union (15)
			Total	Of which:								Total	Of which: Japan		
				France	Germany	Netherlands	Switzerland	United Kingdom							
Total	693,301	38,560	421,979	51,950	125,666	42,545	43,453	102,607	49,756	1,835	15,123	161,113	142,302	4,935	376,069
Alabama	15,535	983	10,715	1,583	4,977	(D)	731	1,493	918	(D)	(D)	2,818	2,222	(D)	9,693
Alaska	566	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	(D)	0	0	372	311	0	9
Arizona	3,662	745	1,950	252	161	(D)	(D)	439	560	(D)	0	(D)	317	(D)	(D)
Arkansas	8,607	835	4,962	1,831	633	(D)	521	806	(D)	0	(D)	2,655	2,458	(D)	4,441
California	58,395	1,280	30,190	3,434	3,671	5,473	5,455	10,234	4,962	(D)	243	21,403	19,506	(D)	24,677
Colorado	4,072	(D)	2,707	141	147	336	809	699	552	0	0	659	471	(D)	1,883
Connecticut	10,389	618	7,591	865	3,847	810	202	605	743	0	0	1,436	1,401	0	7,389
Delaware	8,681	(D)	6,527	81	(D)	(D)	(D)	4,062	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
District of Columbia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Florida	9,092	722	5,520	1,351	1,261	276	479	1,154	978	0	(D)	1,686	(D)	(D)	4,960
Georgia	24,309	1,234	15,303	1,890	2,449	828	1,285	7,128	2,280	0	(D)	5,017	4,396	(D)	14,019
Hawaii	62	0	(D)	(D)	0	0	0	0	0	0	0	(D)	(D)	0	11
Idaho	1,419	(D)	1,001	(D)	(D)	(D)	(D)	41	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)
Illinois	29,837	1,337	16,930	2,000	5,460	1,335	1,407	4,932	3,206	0	(D)	8,251	7,687	(D)	15,438
Indiana	41,950	1,465	24,323	1,500	6,615	1,016	2,217	11,399	470	(D)	(D)	14,687	14,465	(D)	22,073
Iowa	7,456	1,113	4,709	778	532	148	1,554	419	(D)	0	(D)	(D)	548	(D)	3,139
Kansas	5,413	1,578	2,936	487	915	461	(D)	319	575	0	(D)	(D)	186	0	(D)
Kentucky	26,252	2,719	7,917	1,355	2,364	583	881	1,024	(D)	0	(D)	15,099	14,464	0	7,028
Louisiana	23,366	515	9,131	1,501	1,545	4,778	(D)	405	5,003	(D)	(D)	1,840	521	(D)	(D)
Maine	2,918	851	1,162	43	195	(D)	(D)	123	(D)	(D)	0	97	97	0	(D)
Maryland	5,258	593	4,164	681	565	451	250	847	72	(D)	(D)	306	215	(D)	3,568
Massachusetts	11,162	762	7,315	985	948	1,423	351	2,760	1,636	0	(D)	1,170	(D)	(D)	6,952
Michigan	38,243	2,217	29,316	991	22,939	604	724	1,457	263	(D)	0	6,117	6,076	(D)	28,401
Minnesota	5,957	226	4,746	466	849	(D)	686	885	285	(D)	(D)	477	230	(D)	4,061
Mississippi	3,230	483	2,018	230	693	356	(D)	572	469	(D)	0	(D)	60	(D)	(D)
Missouri	19,858	1,387	15,730	3,296	7,089	1,334	1,098	2,163	1,357	0	170	1,215	1,143	0	14,443
Montana	265	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	0	0	(D)	(D)	0	(D)
Nebraska	2,534	(D)	1,578	(D)	(D)	120	696	(D)	256	0	0	426	341	(D)	882
Nevada	1,313	(D)	724	0	222	(D)	(D)	138	(D)	0	0	479	267	0	(D)
New Hampshire	4,293	(D)	3,297	340	1,003	113	(D)	1,587	(D)	0	0	518	(D)	0	(D)
New Jersey	18,637	544	14,508	1,771	1,462	2,712	4,353	2,640	785	0	(D)	2,263	(D)	(D)	9,943
New Mexico	423	(D)	217	49	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	0	(D)	131	0	217
New York	22,995	2,666	16,382	2,351	3,061	698	6,440	2,107	1,831	0	281	1,835	1,626	0	9,902
North Carolina	32,980	828	24,668	2,159	8,430	1,408	848	10,025	2,658	0	236	4,590	4,294	0	23,719
North Dakota	1,850	0	(D)	0	(D)	0	0	18	(D)	0	0	(D)	0	0	410
Ohio	50,798	1,271	23,803	2,541	11,322	1,032	1,783	5,180	1,011	0	(D)	24,383	23,736	(D)	21,936
Oklahoma	5,051	(D)	3,006	761	348	119	533	875	(D)	0	0	879	794	(D)	2,439
Oregon	3,958	89	2,086	101	1,196	244	(D)	178	462	0	0	1,321	711	0	(D)
Pennsylvania	24,654	1,985	15,043	3,262	3,002	591	1,918	3,394	2,083	(D)	(D)	3,530	3,330	(D)	12,943
Rhode Island	1,084	(D)	694	(D)	(D)	(D)	(D)	162	(D)	(D)	0	(D)	(D)	0	(D)
South Carolina	25,885	588	19,308	2,960	8,861	304	1,430	2,693	1,207	(D)	(D)	4,689	3,902	(D)	17,878
South Dakota	623	256	157	0	(D)	0	0	72	118	0	0	92	(D)	0	157
Tennessee	23,361	1,894	7,874	748	1,654	111	342	3,445	675	0	(D)	12,624	11,860	(D)	7,532
Texas	59,525	(D)	37,672	5,328	6,588	8,152	1,801	9,038	9,035	0	(D)	8,197	4,831	25	35,794
Utah	2,993	273	2,377	86	(D)	0	459	1,363	(D)	0	(D)	199	27	0	1,914
Vermont	1,271	506	616	(D)	75	162	289	15	(D)	0	0	(D)	(D)	0	327
Virginia	10,717	649	7,480	756	3,349	476	597	505	(D)	0	(D)	1,998	1,708	(D)	6,759
Washington	10,150	554	7,020	337	387	2,538	(D)	3,068	377	0	0	2,148	1,619	51	(D)
West Virginia	6,183	(D)	3,775	1,084	894	429	454	302	0	0	(D)	2,076	(D)	0	3,176
Wisconsin	15,515	2,084	11,963	917	3,281	426	1,237	1,741	830	0	0	408	389	230	10,706
Wyoming	556	26	238	(D)	0	0	0	11	(D)	0	0	(D)	0	(D)	212