

Personal Income by Major Source & Earnings by Industry (Thousands of dollars) 1/

Washington

Line Code	Description	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Income by place of residence														
10	Personal income (thousands of dollars)	5,688,356	5,688,750	5,622,819	5,723,184	5,864,274	5,934,944	5,906,397	6,047,359	6,241,571	6,366,083	6,410,300	6,537,743	6,689,519
20	Population (persons) 2/	159,861	155,738	156,177	154,351	151,610	149,037	147,007	144,946	144,665	143,682	141,690	139,188	137,503
30	Per capita personal income (dollars)	38,915	38,785	38,263	38,743	39,417	39,822	39,644	40,573	41,871	42,554	42,688	43,396	44,287
Derivation of personal income														
35	Earnings by place of work	3,928,690	3,776,075	3,663,804	3,756,963	3,883,898	3,953,019	3,979,635	4,052,810	4,137,608	4,156,680	4,155,519	4,180,171	4,172,013
36	Less: Contributions for government social insurance 3/	451,647	442,865	428,627	443,937	407,175	414,432	458,744	458,987	474,868	471,948	472,432	485,632	484,026
37	Employee and self-employed contributions govt social insurance	236,492	229,258	223,055	224,547	181,465	182,447	236,721	242,298	249,321	249,903	254,247	263,373	264,105
38	Employer contributions for government social insurance	215,155	213,607	205,572	219,390	225,711	231,985	222,023	216,689	225,547	222,046	218,185	222,259	219,921
42	Plus: Adjustment for residence 4/	404,425	395,152	373,619	353,601	273,002	263,480	225,277	192,660	217,682	261,930	287,579	332,453	450,351
45	Equals: Net earnings by place of residence	3,881,468	3,728,362	3,608,797	3,666,627	3,749,724	3,802,067	3,746,168	3,786,483	3,880,421	3,946,662	3,970,667	4,026,992	4,138,338
46	Plus: Dividends, interest, and rent 5/	886,854	938,394	900,137	874,384	923,903	951,076	940,934	994,929	1,050,129	1,050,883	1,063,271	1,097,862	1,102,071
47	Plus: Personal current transfer receipts	920,035	1,021,994	1,113,886	1,182,173	1,190,647	1,181,801	1,219,295	1,265,947	1,311,020	1,368,537	1,376,363	1,412,889	1,449,109
Earnings by place of work														
Components of earnings														
50	Wages and salaries	2,861,236	2,804,474	2,684,039	2,696,038	2,759,809	2,798,019	2,797,819	2,833,698	2,931,900	2,923,722	2,941,922	2,978,464	2,956,017
60	Supplements to wages and salaries	669,245	670,614	687,556	703,350	724,039	704,851	720,513	731,976	741,883	747,781	732,824	735,436	710,334
61	Employer contributions for employee pension and insurance funds 6/	454,090	457,007	481,983	483,959	498,328	472,866	498,490	515,287	516,335	525,735	514,639	513,177	490,413
62	Employer contributions for government social insurance	215,155	213,607	205,572	219,390	225,711	231,985	222,023	216,689	225,547	222,046	218,185	222,259	219,921
70	Proprietors' income 7/	398,209	300,987	292,210	357,576	400,050	450,149	461,303	487,135	463,825	485,177	480,773	466,270	505,661
71	Farm proprietors' income	17,215	19,989	16,150	18,920	37,707	40,479	44,066	43,879	13,052	5,225	10,888	11,803	43,007
72	Nonfarm proprietors' income	380,994	280,997	276,060	338,656	362,343	409,670	417,237	443,256	450,774	479,953	469,885	454,467	462,654
Earnings by industry														
81	Farm earnings	24,820	27,157	23,134	25,479	43,237	48,349	51,933	52,134	19,866	12,923	19,688	19,589	49,648
82	Nonfarm earnings	3,903,870	3,748,918	3,640,670	3,731,484	3,840,660	3,904,670	3,927,702	4,000,676	4,117,742	4,143,757	4,135,831	4,160,582	4,122,365
90	Private nonfarm earnings	3,335,907	3,164,216	3,038,999	3,097,395	3,230,575	3,318,296	3,324,065	3,404,294	3,505,039	3,530,923	3,536,335	3,564,693	3,512,968
100	Forestry, fishing, and related activities	1,728	(D)	1,509	1,802	1,064	1,321	1,357	1,417	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
101	Forestry and logging	112	63	63	110	6	30	63	24	246	431	430	306	320
102	Fishing, hunting and trapping	(D)	16	21	61	4	6	9	4	91	251	324	218	230
103	Support activities for agriculture and forestry	(D)	(D)	1,425	1,632	1,054	1,285	1,285	1,389	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
200	Mining, quarrying, and oil and gas extraction	5,350	6,038	4,009	4,192	2,288	(D)	2,402	3,636	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
201	Oil and gas extraction	3	15	-5	-19	-4	-32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	593	590
202	Mining (except oil and gas)	5,346	6,023	4,024	4,231	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
203	Support activities for mining	1	1	-10	-20	(D)	(D)	(D)	(D)	45	85	17	3	3
300	Utilities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	26,759	23,125	23,278	23,867	26,834	28,183	30,434	31,902
400	Construction	300,597	266,320	241,263	234,613	220,017	(D)	224,637	221,510	231,103	226,059	230,055	231,241	240,098
401	Construction of buildings	74,768	59,148	50,638	47,601	45,892	43,853	44,711	44,090	43,217	37,531	40,055	42,767	44,270
402	Heavy and civil engineering construction	20,883	18,650	14,747	12,521	12,229	(D)	15,513	17,746	19,017	17,806	19,745	20,821	22,856
403	Specialty trade contractors	204,946	188,521	175,879	174,492	161,897	176,272	164,413	159,674	168,869	170,722	170,255	167,653	172,972

Line Code	Description	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
500	Manufacturing	527,693	537,067	477,365	495,151	506,823	476,776	442,732	459,586	473,373	467,846	471,391	491,182	490,822
510	Durable goods manufacturing	317,997	284,720	261,440	276,604	305,782	276,865	279,477	293,706	316,837	303,963	299,313	314,519	311,955
511	Wood product manufacturing	5,247	5,888	6,083	4,104	3,674	4,931	3,767	2,488	2,893	4,153	4,935	3,412	4,105
512	Nonmetallic mineral product manufacturing	29,822	27,800	18,492	18,047	18,588	18,625	14,810	18,542	18,114	19,372	16,635	16,360	18,432
513	Primary metal manufacturing	706	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Fabricated metal product manufacturing	31,871	33,312	33,116	29,832	30,190	31,656	31,187	33,897	34,179	34,967	39,144	42,431	41,867
515	Machinery manufacturing	174,548	154,305	126,291	127,590	157,430	171,425	168,984	174,876	188,645	166,140	164,177	178,555	182,187
516	Computer and electronic product manufacturing	3,279	3,189	3,036	(D)	(D)	(D)	(D)	2,280	2,746	3,112	2,867	3,487	3,940
517	Electrical equipment, appliance, and component mfg.	(D)	11,952	7,012	3,769	(D)	(D)	(D)	(D)	1,951	2,216	(D)	(D)	(D)
518	Motor vehicles, bodies and trailers, and parts mfg.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,480	5,512	7,018	5,532	6,865	2,481	2,127	2,213
519	Other transportation equipment manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
521	Furniture and related product manufacturing	22,226	19,354	15,834	13,681	15,083	15,794	15,059	17,261	20,559	22,570	20,570	19,711	19,931
522	Miscellaneous manufacturing	3,045	4,319	4,217	3,285	2,256	1,312	1,025	1,374	1,350	910	1,158	768	1,061
530	Nondurable goods manufacturing	209,697	252,347	215,925	218,547	201,042	199,911	163,255	165,880	156,536	163,883	172,078	176,664	178,867
531	Food manufacturing	45,096	46,106	55,330	53,496	46,536	50,158	13,999	16,687	12,161	14,568	17,797	19,418	19,270
532	Beverage and tobacco product manufacturing	(D)	(D)	16,848	(D)	16,665	16,082	17,076	18,593	16,655	19,506	19,310	22,921	23,582
533	Textile mills	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
534	Textile product mills	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
535	Apparel manufacturing	(D)	0	-50	-2	-29	-48	-10	-16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
536	Leather and allied product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
537	Paper manufacturing	(D)	(D)	13,204	17,678	17,405	14,100	14,293	15,352	13,473	14,350	14,695	14,919	(D)
538	Printing and related support activities	61,455	95,131	48,393	45,826	43,662	41,363	40,549	39,611	38,604	37,161	37,384	36,879	35,887
539	Petroleum and coal products manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4,138	2,669	2,206	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
541	Chemical manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
542	Plastics and rubber products manufacturing	35,192	46,916	51,150	48,351	40,382	40,463	42,048	42,502	44,711	45,702	46,845	47,288	47,674

Line Code	Description	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
600	Wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	145,963	154,061	157,334	167,211	169,636	175,423	171,513	164,788
700	Retail trade	384,106	363,232	355,631	352,928	361,007	374,117	387,152	395,831	408,887	393,197	390,973	386,584	378,612
701	Motor vehicle and parts dealers	77,154	63,287	54,475	55,935	58,254	62,294	65,359	67,854	72,940	75,235	77,663	75,502	75,124
702	Furniture and home furnishings stores	19,385	23,239	17,333	17,961	18,989	20,132	12,585	12,784	12,271	11,457	10,389	10,736	9,119
703	Electronics and appliance stores	8,365	10,385	13,263	13,558	14,718	15,084	15,887	15,202	17,858	14,502	15,465	15,650	16,119
704	Building material and garden equipment and supplies dealers	51,573	49,491	46,606	47,290	50,657	50,225	55,115	59,776	72,332	62,218	59,170	58,253	54,809
705	Food and beverage stores	47,203	46,518	56,929	55,633	56,263	56,926	57,847	61,498	65,617	65,619	64,989	60,257	54,877
706	Health and personal care stores	14,538	15,454	15,195	17,564	17,499	17,975	22,343	20,464	19,849	21,529	21,473	21,498	22,198
707	Gasoline stations	26,795	23,057	22,745	19,296	22,667	29,323	33,011	33,779	31,148	28,910	28,215	26,688	29,047
708	Clothing and clothing accessories stores	30,574	31,947	31,952	31,815	32,613	31,563	31,477	31,293	29,010	30,119	30,934	30,709	28,102
709	Sporting goods, hobby, musical instrument, and book stores	18,989	19,175	17,663	13,028	7,787	8,371	9,132	9,287	10,392	8,997	7,713	7,529	7,224
711	General merchandise stores	47,852	44,989	44,686	43,630	43,841	43,470	42,219	42,126	41,998	40,989	42,387	45,249	43,591
712	Miscellaneous store retailers	23,953	20,026	18,212	17,694	18,726	19,167	19,772	18,263	16,935	16,220	15,917	18,184	21,900
713	Nonstore retailers	17,726	15,663	16,571	19,525	18,994	19,587	22,406	23,505	18,539	17,402	16,659	16,330	16,503
800	Transportation and warehousing	231,566	210,797	200,300	202,780	217,862	227,532	215,085	223,087	248,991	252,823	253,168	266,142	275,648
801	Air transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3,784	(D)	5,460	3,924	(D)
802	Rail transportation	7,252	7,898	8,473	8,520	9,870	10,711	9,934	10,040	10,972	9,874	10,050	9,580	9,687
803	Water transportation	(D)	-383	-420	-137	-25	-19	2	-18	1	-58	-55	-115	-130
804	Truck transportation	103,162	88,656	82,383	80,839	80,396	82,754	80,816	86,927	99,136	96,610	94,978	104,696	112,464
805	Transit and ground passenger transportation	22,497	(D)	(D)	19,328	16,793	(D)	(D)	(D)	12,906	(D)	11,957	11,729	(D)
806	Pipeline transportation	11	11	15	7	16	67	195	165	101	39	52	82	77
807	Scenic and sightseeing transportation	0	214	199	(D)	(D)	8	5	2	5	4	4	11	13
808	Support activities for transportation	6,671	6,612	5,753	4,861	7,209	9,586	9,310	10,753	12,078	9,775	7,104	6,200	7,066
809	Couriers and messengers	36,782	37,266	41,624	41,664	57,274	64,068	63,194	67,186	78,300	85,877	87,499	96,256	103,117
811	Warehousing and storage	53,143	53,722	43,684	44,044	41,538	41,591	34,271	31,034	31,708	35,403	36,120	33,779	26,763
900	Information	72,796	72,015	79,716	58,395	59,192	57,835	64,214	67,024	56,468	55,491	56,176	77,457	77,870
901	Publishing industries (except Internet)	26,225	25,884	27,191	25,162	24,260	21,433	21,173	21,670	16,978	14,404	13,946	15,137	15,495
902	Motion picture and sound recording industries	(D)	(D)	(D)	1,769	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
903	Broadcasting (except Internet)	5,534	5,430	7,416	8,504	10,233	(D)	16,331	16,395	13,017	15,613	18,631	38,011	37,663
904	Internet publishing and broadcasting 8/	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
905	Telecommunications	18,609	18,895	21,406	19,830	19,901	20,046	20,737	21,970	19,751	17,219	16,017	15,731	15,538
906	Data processing, hosting, and related services	(D)	(D)	(D)	3,158	(D)	3,866	3,823	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7,862
907	Other information services 8/	(D)	7	-51	-27	22	53	(D)	(D)	(D)	948	(D)	(D)	(D)
1000	Finance and insurance	411,127	377,225	334,793	343,100	386,645	399,668	407,462	391,494	391,046	387,451	368,904	355,314	288,389
1001	Monetary Authorities-central bank	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1002	Credit intermediation and related activities	343,160	315,264	282,608	288,287	326,189	333,513	334,102	318,443	314,613	314,885	293,343	281,077	216,082
1003	Securities, commodity contracts, investments and related	16,942	16,327	13,051	13,690	14,933	16,300	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	20,511
1004	Insurance carriers and related activities	39,831	35,845	35,402	36,902	42,492	46,852	51,234	53,719	56,832	50,786	51,035	50,765	49,029
1005	Funds, trusts, and other financial vehicles	11,193	9,789	3,732	4,221	3,030	3,003	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2,766
1100	Real estate and rental and leasing	36,420	42,348	52,003	62,398	83,915	88,616	86,107	81,771	112,998	140,254	139,315	117,253	116,590
1101	Real estate	23,395	33,370	42,766	53,239	66,575	70,091	67,302	62,593	67,858	67,925	68,064	70,177	71,550
1102	Rental and leasing services	13,018	8,990	(D)	9,565	(D)	(D)	(D)	19,390	45,468	72,328	71,122	46,825	44,794
1103	Lessors of nonfinancial intangible assets (except copyrighted)	8	-13	(D)	-405	(D)	(D)	(D)	-212	-328	1	128	251	246
1200	Professional, scientific, and technical services	174,912	166,583	167,512	146,502	170,564	162,115	130,522	134,203	139,401	138,879	135,643	135,873	147,880
1300	Management of companies and enterprises	24,599	23,793	22,654	22,889	23,946	23,555	69,530	74,592	66,164	58,800	69,023	70,082	64,784
1400	Administrative, support, and waste mgmnt services	97,611	96,321	96,168	114,604	115,969	123,062	131,478	151,554	165,699	158,770	172,688	168,267	170,620
1401	Administrative and support services	86,334	83,771	85,972	104,933	105,265	112,314	120,439	138,424	154,356	146,343	156,450	150,677	157,361
1402	Waste management and remediation services	11,277	12,550	10,196	9,670	10,704	10,748	11,038	13,130	11,343	12,427	16,238	17,591	13,260

Line Code	Description	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1500	Educational services	29,051	28,834	33,356	31,297	29,689	32,156	31,053	33,497	35,910	40,020	35,223	31,008	30,803
1600	Health care and social assistance	519,094	539,920	557,982	561,248	576,008	583,652	574,742	576,598	577,808	604,130	617,714	642,332	638,402
1601	Ambulatory health care services	246,672	257,147	257,107	258,624	271,676	277,653	258,623	267,949	278,385	291,695	311,444	329,136	331,413
1602	Hospitals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	162,870	153,733	165,776	166,054	171,704	(D)
1603	Nursing and residential care facilities	107,804	112,651	115,078	113,720	112,449	113,816	107,638	105,860	106,407	109,044	100,837	99,645	101,214
1604	Social assistance	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	39,918	39,283	37,615	39,379	41,846	(D)
1700	Arts, entertainment, and recreation	99,538	53,185	40,518	61,301	71,599	97,142	116,914	143,421	124,539	125,091	106,695	97,098	97,024
1701	Performing arts, spectator sports, and related industries	97,607	24,511	12,155	47,119	60,269	84,409	78,644	87,626	63,332	75,040	66,975	60,679	61,780
1702	Museums, historical sites, and similar institutions	2,690	10,615	7,760	3,348	583	714	(D)	746	667	733	775	962	969
1703	Amusement, gambling, and recreation industries	-760	18,060	20,603	10,834	10,747	12,019	(D)	55,048	60,539	49,318	38,946	35,458	34,275
1800	Accommodation and food services	112,375	102,726	104,346	107,970	109,270	115,352	118,422	118,180	127,076	131,102	129,026	129,074	134,666
1801	Accommodation	13,276	12,787	12,079	13,174	12,614	13,139	12,964	13,572	16,133	16,764	16,275	17,499	18,546
1802	Food services and drinking places	99,099	89,938	92,266	94,796	96,656	102,213	105,458	104,608	110,943	114,338	112,751	111,574	116,120
1900	Other services (except public administration)	152,554	136,373	137,422	146,677	142,242	146,237	143,074	146,281	148,077	146,637	148,193	153,161	157,579
1901	Repair and maintenance	33,125	28,602	31,371	42,066	35,617	35,229	34,178	34,114	34,037	33,583	33,864	34,838	36,507
1902	Personal and laundry services	53,028	41,201	38,437	43,175	44,567	47,905	46,218	46,761	46,449	45,813	45,666	46,615	47,310
1903	Religious, grantmaking, civic, professional organizations	57,276	57,132	59,051	54,049	54,405	55,662	55,030	56,831	58,924	59,208	61,332	63,286	65,103
1904	Private households	9,124	9,438	8,564	7,387	7,653	7,441	7,648	8,575	8,667	8,032	7,331	8,422	8,659
2000	Government and government enterprises	567,963	584,702	601,671	634,089	610,085	586,374	603,637	596,382	612,702	612,834	599,497	595,889	609,397
2001	Federal, civilian	45,417	47,025	49,304	54,590	53,414	50,227	46,996	46,025	47,555	47,734	47,937	43,767	42,438
2002	Military	15,412	16,870	18,754	18,463	18,028	16,373	15,467	14,040	13,499	14,167	14,300	15,419	16,429
2010	State and local	507,135	520,807	533,614	561,036	538,643	519,774	541,174	536,318	551,649	550,933	537,260	536,703	550,530
2011	State government	173,618	174,983	172,019	175,470	170,431	163,920	171,507	169,731	171,544	163,977	153,458	154,092	156,138
2012	Local government	333,518	345,824	361,595	385,566	368,212	355,854	369,667	366,587	380,105	386,955	383,802	382,611	394,392

Prepared by the Maryland Department of Planning, Projections and State Data Center (January 2021)

U.S. Bureau of Economic Analysis, Table CA5, Personal Income by Major Component and Earnings

1/ The estimates of earnings for 2001-2006 are based on the 2002 North American Industry Classification System (NAICS). The estimates for 2007-2010 are based on the 2007 NAICS. The estimates for 2011 forward are based on the 2012 NAICS.

2/ Census Bureau midyear population estimates. Estimates for 2010-2019 reflect county population estimates available as of March 2020.

3/ Employer contributions for government social insurance are included in earnings by industry and earnings by place of work, but they are excluded from net earnings by place of residence and personal income. Employee and self-employed contributions are subtractions in the calculation of net earnings by place of residence and all of the income measures.

4/ The adjustment for residence is the net inflow of the earnings of interarea commuters. For the United States, it consists of adjustments for border workers and US residents employed by international organizations and foreign embassies.

5/ Rental income of persons includes the capital consumption adjustment.

6/ Includes actual employer contributions and actuarially imputed employer contributions to reflect benefits accrued by defined benefit pension plan participants through service to employers in the current period.

7/ Proprietors' income includes the inventory valuation adjustment and capital consumption adjustment.

8/ Under the 2007 NAICS, internet publishing and broadcasting was reclassified to other information services.

Note-- values have been adjusted for inflation (2012=100).

(D) Not shown to avoid disclosure of confidential information, but the estimates for this item are included in the totals.

(L) Less than \$50,000, but the estimates for this item are included in the totals.

(NA) Data not available for this year

Last updated: November 16, 2017 -- new estimates for 2019; revised estimates for 2010-2018.

Personal Income by Major Source & Earnings by Industry (Thousands of dollars) 1/

Washington

Change

Line Code		2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Income by place of residence													
10	Personal income (thousands of dollars)	394	-65,931	100,365	141,090	70,670	-28,547	140,962	194,212	124,512	44,217	127,443	151,775
20	Population (persons) 2/	-4,123	439	-1,826	-2,740	-2,573	-2,030	-2,060	-281	-984	-1,991	-2,502	-1,685
30	Per capita personal income (dollars)	-130	-523	480	674	405	-178	929	1,298	683	134	708	891
Derivation of personal income													
35	Earnings by place of work	-152,616	-112,270	93,159	126,935	69,121	26,616	73,174	84,798	19,072	-1,161	24,652	-8,158
36	Less: Contributions for government social insurance 3/	-8,782	-14,238	15,310	-36,762	7,257	44,312	243	15,882	-2,920	484	13,200	-1,606
37	Employee and self-employed contributions govt social insurance	-7,234	-6,203	1,492	-43,082	982	54,274	5,577	7,023	582	4,344	9,126	732
38	Employer contributions for government social insurance	-1,548	-8,035	13,818	6,320	6,274	-9,962	-5,334	8,858	-3,502	-3,861	4,074	-2,338
42	Plus: Adjustment for residence 4/	-9,273	-21,533	-20,018	-80,599	-9,522	-38,203	-32,616	25,022	44,248	25,649	44,874	117,898
45	Equals: Net earnings by place of residence	-153,106	-119,565	57,830	83,097	52,343	-55,899	40,315	93,938	66,240	24,005	56,326	111,346
46	Plus: Dividends, interest, and rent 5/	51,541	-38,258	-25,753	49,519	27,173	-10,142	53,995	55,200	754	12,387	34,591	4,209
47	Plus: Personal current transfer receipts	101,959	91,892	68,287	8,474	-8,846	37,494	46,652	45,073	57,517	7,825	36,526	36,220
Earnings by place of work													
Components of earnings													
50	Wages and salaries	-56,762	-120,435	11,999	63,771	38,210	-200	35,879	98,201	-8,178	18,200	36,542	-22,447
60	Supplements to wages and salaries	1,369	16,941	15,794	20,689	-19,188	15,662	11,463	9,907	5,898	-14,956	2,612	-25,102
61	Employer contributions for employee pension and insurance funds 6/	2,917	24,976	1,976	14,368	-25,462	25,624	16,797	1,049	9,400	-11,096	-1,462	-22,764
62	Employer contributions for government social insurance	-1,548	-8,035	13,818	6,320	6,274	-9,962	-5,334	8,858	-3,502	-3,861	4,074	-2,338
70	Proprietors' income 7/	-97,222	-8,776	65,366	42,474	50,099	11,154	25,833	-23,310	21,352	-4,404	-14,503	39,391
71	Farm proprietors' income	2,774	-3,840	2,770	18,787	2,772	3,587	-186	-30,828	-7,827	5,664	914	31,205
72	Nonfarm proprietors' income	-99,996	-4,937	62,596	23,687	47,327	7,567	26,019	7,518	29,179	-10,068	-15,417	8,187
Earnings by industry													
81	Farm earnings	2,336	-4,022	2,345	17,758	5,112	3,584	201	-32,267	-6,944	6,765	-99	30,059
82	Nonfarm earnings	-154,952	-108,248	90,814	109,177	64,010	23,032	72,973	117,066	26,016	-7,926	24,750	-38,217
90	Private nonfarm earnings	-171,691	-125,217	58,396	133,180	87,721	5,769	80,229	100,745	25,884	5,411	28,358	-51,725
100	Forestry, fishing, and related activities	(D)	(D)	293	-739	257	36	60	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
101	Forestry and logging	-49	0	47	-104	24	33	-39	222	185	-1	-124	15
102	Fishing, hunting and trapping	(D)	5	39	-57	2	3	-5	87	159	73	-106	12
103	Support activities for agriculture and forestry	(D)	(D)	207	-578	231	0	104	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
200	Mining, quarrying, and oil and gas extraction	688	-2,030	183	-1,904	(D)	(D)	1,234	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
201	Oil and gas extraction	12	-20	-13	15	-28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-3
202	Mining (except oil and gas)	677	-1,999	207	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
203	Support activities for mining	0	-11	-10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	40	-68	-14	0
300	Utilities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-3,634	154	588	2,968	1,348	2,251	1,469
400	Construction	-34,277	-25,057	-6,650	-14,596	(D)	(D)	-3,127	9,594	-5,044	3,995	1,186	8,857
401	Construction of buildings	-15,619	-8,511	-3,037	-1,709	-2,039	858	-621	-874	-5,686	2,525	2,712	1,502
402	Heavy and civil engineering construction	-2,233	-3,904	-2,226	-292	(D)	(D)	2,233	1,271	-1,211	1,938	1,076	2,036
403	Specialty trade contractors	-16,425	-12,643	-1,387	-12,595	14,375	-11,859	-4,740	9,196	1,853	-467	-2,602	5,319

Line Code		2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
500	Manufacturing	9,373	-59,702	17,786	11,673	-30,047	-34,044	16,854	13,787	-5,527	3,545	19,791	-360
510	Durable goods manufacturing	-33,277	-23,280	15,164	29,178	-28,917	2,612	14,229	23,131	-12,874	-4,650	15,205	-2,564
511	Wood product manufacturing	640	196	-1,979	-431	1,257	-1,164	-1,280	405	1,260	782	-1,523	693
512	Nonmetallic mineral product manufacturing	-2,022	-9,308	-445	540	37	-3,815	3,733	-429	1,258	-2,737	-275	2,072
513	Primary metal manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Fabricated metal product manufacturing	1,441	-196	-3,283	358	1,466	-469	2,710	282	788	4,176	3,287	-565
515	Machinery manufacturing	-20,244	-28,014	1,299	29,840	13,995	-2,441	5,893	13,768	-22,504	-1,963	14,378	3,632
516	Computer and electronic product manufacturing	-90	-152	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	466	365	-244	619	453
517	Electrical equipment, appliance, and component mfg.	(D)	-4,939	-3,243	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	265	(D)	(D)	(D)
518	Motor vehicles, bodies and trailers, and parts mfg.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4,032	1,507	-1,487	1,333	-4,385	-354	86
519	Other transportation equipment manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
521	Furniture and related product manufacturing	-2,872	-3,520	-2,154	1,402	711	-735	2,201	3,299	2,011	-2,000	-859	220
522	Miscellaneous manufacturing	1,275	-102	-932	-1,029	-944	-287	349	-24	-439	247	-390	293
530	Nondurable goods manufacturing	42,650	-36,422	2,622	-17,506	-1,131	-36,656	2,625	-9,344	7,347	8,195	4,586	2,203
531	Food manufacturing	1,010	9,223	-1,834	-6,960	3,622	-36,159	2,687	-4,526	2,407	3,229	1,621	-148
532	Beverage and tobacco product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	-583	994	1,517	-1,938	2,851	-196	3,610	661
533	Textile mills	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
534	Textile product mills	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
535	Apparel manufacturing	(D)	-50	48	-26	-19	38	-6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
536	Leather and allied product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
537	Paper manufacturing	(D)	(D)	4,474	-273	-3,305	193	1,059	-1,879	877	345	224	(D)
538	Printing and related support activities	33,676	-46,738	-2,567	-2,164	-2,299	-814	-938	-1,007	-1,443	223	-505	-992
539	Petroleum and coal products manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-1,469	-463	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
541	Chemical manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
542	Plastics and rubber products manufacturing	11,723	4,234	-2,799	-7,969	81	1,585	454	2,209	991	1,143	443	386

Line Code		2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
600	Wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	8,098	3,273	9,877	2,425	5,787	-3,910	-6,725
700	Retail trade	-20,874	-7,602	-2,703	8,079	13,110	13,035	8,679	13,056	-15,689	-2,224	-4,389	-7,972
701	Motor vehicle and parts dealers	-13,867	-8,812	1,459	2,320	4,040	3,065	2,495	5,086	2,295	2,428	-2,160	-378
702	Furniture and home furnishings stores	3,854	-5,906	629	1,028	1,143	-7,547	200	-514	-814	-1,068	346	-1,617
703	Electronics and appliance stores	2,020	2,878	295	1,160	366	803	-685	2,656	-3,355	962	185	469
704	Building material and garden equipment and supplies dealers	-2,081	-2,886	685	3,367	-432	4,890	4,661	12,556	-10,113	-3,048	-917	-3,445
705	Food and beverage stores	-684	10,411	-1,297	630	663	921	3,651	4,119	2	-630	-4,732	-5,381
706	Health and personal care stores	917	-259	2,369	-65	476	4,368	-1,879	-615	1,680	-56	25	700
707	Gasoline stations	-3,738	-312	-3,450	3,371	6,656	3,688	769	-2,631	-2,238	-695	-1,526	2,359
708	Clothing and clothing accessories stores	1,374	5	-138	798	-1,050	-86	-184	-2,283	1,109	815	-225	-2,607
709	Sporting goods, hobby, musical instrument, and book stores	186	-1,512	-4,636	-5,241	584	761	155	1,105	-1,394	-1,284	-185	-304
711	General merchandise stores	-2,863	-303	-1,056	211	-371	-1,251	-93	-128	-1,009	1,398	2,862	-1,658
712	Miscellaneous store retailers	-3,927	-1,814	-518	1,032	441	605	-1,509	-1,329	-715	-303	2,267	3,716
713	Nonstore retailers	-2,063	908	2,954	-531	593	2,819	1,099	-4,966	-1,137	-743	-330	174
800	Transportation and warehousing	-20,770	-10,497	2,480	15,082	9,670	-12,447	8,002	25,904	3,832	344	12,974	9,506
801	Air transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-1,537	(D)
802	Rail transportation	646	576	47	1,350	841	-777	106	932	-1,098	176	-470	107
803	Water transportation	(D)	-36	283	111	6	21	-19	18	-59	3	-61	-15
804	Truck transportation	-14,506	-6,273	-1,543	-443	2,358	-1,938	6,111	12,209	-2,526	-1,633	9,718	7,768
805	Transit and ground passenger transportation	(D)	(D)	(D)	-2,535	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-228	(D)
806	Pipeline transportation	0	4	-8	9	51	128	-30	-64	-62	13	30	-5
807	Scenic and sightseeing transportation	214	-16	(D)	(D)	(D)	-3	-3	3	-1	0	7	2
808	Support activities for transportation	-59	-859	-892	2,348	2,377	-276	1,443	1,326	-2,303	-2,671	-904	866
809	Couriers and messengers	484	4,358	39	15,610	6,794	-874	3,992	11,114	7,577	1,622	8,757	6,861
811	Warehousing and storage	578	-10,038	360	-2,506	53	-7,320	-3,237	674	3,695	716	-2,341	-7,016
900	Information	-781	7,701	-21,321	796	-1,357	6,379	2,810	-10,556	-978	686	21,281	412
901	Publishing industries (except Internet)	-341	1,306	-2,029	-902	-2,827	-260	497	-4,692	-2,575	-458	1,191	358
902	Motion picture and sound recording industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
903	Broadcasting (except Internet)	-104	1,986	1,088	1,729	(D)	(D)	64	-3,378	2,596	3,018	19,380	-349
904	Internet publishing and broadcasting &/	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
905	Telecommunications	285	2,512	-1,577	71	145	691	1,234	-2,219	-2,531	-1,203	-286	-193
906	Data processing, hosting, and related services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
907	Other information services &/	(D)	-58	24	50	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1000	Finance and insurance	-33,902	-42,432	8,307	43,545	13,023	7,794	-15,968	-448	-3,594	-18,547	-13,590	-66,925
1001	Monetary Authorities-central bank	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1002	Credit intermediation and related activities	-27,897	-32,656	5,679	37,903	7,324	589	-15,659	-3,830	272	-21,543	-12,266	-64,995
1003	Securities, commodity contracts, investments and related	-614	-3,276	639	1,243	1,367	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1004	Insurance carriers and related activities	-3,986	-443	1,500	5,590	4,360	4,382	2,485	3,113	-6,046	249	-270	-1,736
1005	Funds, trusts, and other financial vehicles	-1,405	-6,056	489	-1,192	-27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1100	Real estate and rental and leasing	5,927	9,656	10,395	21,517	4,701	-2,509	-4,335	31,227	27,256	-939	-22,061	-663
1101	Real estate	9,975	9,396	10,473	13,336	3,516	-2,789	-4,709	5,265	67	139	2,113	1,373
1102	Rental and leasing services	-4,027	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	26,078	26,860	-1,206	-24,297	-2,031
1103	Lessors of nonfinancial intangible assets (except copyrighted)	-20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-116	329	127	123	-6
1200	Professional, scientific, and technical services	-8,329	929	-21,011	24,062	-8,449	-31,593	3,682	5,198	-523	-3,235	230	12,006
1300	Management of companies and enterprises	-806	-1,139	235	1,057	-391	45,975	5,062	-8,428	-7,364	10,223	1,059	-5,298
1400	Administrative, support, and waste mgmnt services	-1,290	-153	18,436	1,366	7,093	8,416	20,077	14,145	-6,929	13,919	-4,421	2,353
1401	Administrative and support services	-2,564	2,201	18,962	332	7,049	8,125	17,985	15,932	-8,013	10,107	-5,773	6,684
1402	Waste management and remediation services	1,274	-2,354	-526	1,034	44	290	2,092	-1,788	1,084	3,811	1,352	-4,331

Line Code		2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
1500	Educational services	-217	4,522	-2,059	-1,608	2,467	-1,103	2,444	2,413	4,110	-4,797	-4,215	-206
1600	Health care and social assistance	20,826	18,062	3,266	14,760	7,644	-8,910	1,856	1,211	26,321	13,585	24,618	-3,930
1601	Ambulatory health care services	10,476	-40	1,517	13,053	5,977	-19,030	9,326	10,437	13,309	19,750	17,692	2,277
1602	Hospitals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-9,137	12,043	278	5,650	(D)
1603	Nursing and residential care facilities	4,847	2,426	-1,358	-1,270	1,367	-6,178	-1,777	546	2,637	-8,207	-1,192	1,569
1604	Social assistance	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-635	-1,668	1,764	2,468	(D)
1700	Arts, entertainment, and recreation	-46,352	-12,667	20,783	10,298	25,543	19,772	26,507	-18,882	552	-18,395	-9,597	-74
1701	Performing arts, spectator sports, and related industries	-73,097	-12,356	34,964	13,150	24,140	-5,765	8,982	-24,294	11,708	-8,065	-6,297	1,101
1702	Museums, historical sites, and similar institutions	7,924	-2,854	-4,413	-2,765	131	(D)	(D)	-79	66	42	187	7
1703	Amusement, gambling, and recreation industries	18,820	2,543	-9,768	-87	1,272	(D)	(D)	5,491	-11,222	-10,372	-3,488	-1,182
1800	Accommodation and food services	-9,649	1,620	3,624	1,300	6,082	3,070	-243	8,897	4,026	-2,076	47	5,593
1801	Accommodation	-488	-708	1,094	-560	525	-175	608	2,561	631	-489	1,224	1,047
1802	Food services and drinking places	-9,161	2,328	2,529	1,860	5,557	3,245	-850	6,336	3,394	-1,587	-1,177	4,546
1900	Other services (except public administration)	-16,181	1,049	9,255	-4,435	3,995	-3,163	3,207	1,797	-1,440	1,556	4,968	4,418
1901	Repair and maintenance	-4,524	2,769	10,695	-6,449	-388	-1,051	-64	-77	-454	280	974	1,669
1902	Personal and laundry services	-11,827	-2,764	4,738	1,392	3,338	-1,687	543	-311	-636	-147	949	695
1903	Religious, grantmaking, civic, professional organizations	-144	1,918	-5,002	357	1,257	-632	1,801	2,093	285	2,124	1,954	1,818
1904	Private households	314	-875	-1,176	266	-212	207	927	92	-635	-701	1,091	237
2000	Government and government enterprises	16,739	16,969	32,417	-24,004	-23,711	17,263	-7,255	16,321	132	-13,338	-3,608	13,508
2001	Federal, civilian	1,608	2,279	5,286	-1,176	-3,187	-3,231	-972	1,530	179	202	-4,169	-1,329
2002	Military	1,458	1,884	-291	-435	-1,655	-906	-1,427	-541	668	133	1,118	1,010
2010	State and local	13,672	12,806	27,422	-22,393	-18,869	21,400	-4,857	15,331	-716	-13,673	-557	13,827
2011	State government	1,366	-2,965	3,451	-5,039	-6,511	7,587	-1,776	1,813	-7,567	-10,519	634	2,046
2012	Local government	12,307	15,771	23,971	-17,354	-12,358	13,813	-3,081	13,518	6,851	-3,154	-1,191	11,781

Prepared by the Maryland Department of Planning, Projections and State Data Center (January 2021)

U.S. Bureau of Economic Analysis, Table CA5, Personal Income by Major Component and Earnings

1/ The estimates of earnings for 2001-2006 are based on the 2002 North American Industry Classification System (NAICS). The estimates for 2007-2010 are based on the 2007 NAICS. The estimates for 2011 forward are based on the 2012 NAICS.

2/ Census Bureau midyear population estimates. Estimates for 2010-2019 reflect county population estimates available as of March 2020.

3/ Employer contributions for government social insurance are included in earnings by industry and earnings by place of work, but they are excluded from net earnings by place of residence and personal income. Employee and self-employed contributions are subtractions in the calculation of net earnings by place of residence and all of the income measures.

4/ The adjustment for residence is the net inflow of the earnings of interarea commuters. For the United States, it consists of adjustments for border workers and US residents employed by international organizations and foreign embassies.

5/ Rental income of persons includes the capital consumption adjustment.

6/ Includes actual employer contributions and actuarially imputed employer contributions to reflect benefits accrued by defined benefit pension plan participants through service to employers in the current period.

7/ Proprietors' income includes the inventory valuation adjustment and capital consumption adjustment.

8/ Under the 2007 NAICS, internet publishing and broadcasting was reclassified to other information services.

Note-- values have been adjusted for inflation (2012=100).

(D) Not shown to avoid disclosure of confidential information, but the estimates for this item are included in the totals.

(L) Less than \$50,000, but the estimates for this item are included in the totals.

(NA) Data not available for this year

Last updated: November 16, 2017 -- new estimates for 2019; revised estimates for 2010-2018.

Personal Income by Major Source & Earnings by Industry (Thousands of dollars) 1/

Washington

Percent Change

Line Code		2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Income by place of residence													
10	Personal income (thousands of dollars)	0.0%	-1.2%	1.8%	2.5%	1.2%	-0.5%	2.4%	3.2%	2.0%	0.7%	2.0%	2.3%
20	Population (persons) 2/	-2.6%	0.3%	-1.2%	-1.8%	-1.7%	-1.4%	-1.4%	-0.2%	-0.7%	-1.4%	-1.8%	-1.2%
30	Per capita personal income (dollars)	-0.3%	-1.3%	1.3%	1.7%	1.0%	-0.4%	2.3%	3.2%	1.6%	0.3%	1.7%	2.1%
Derivation of personal income													
35	Earnings by place of work	-3.9%	-3.0%	2.5%	3.4%	1.8%	0.7%	1.8%	2.1%	0.5%	0.0%	0.6%	-0.2%
36	Less: Contributions for government social insurance 3/	-1.9%	-3.2%	3.6%	-8.3%	1.8%	10.7%	0.1%	3.5%	-0.6%	0.1%	2.8%	-0.3%
37	Employee and self-employed contributions govt social insurance	-3.1%	-2.7%	0.7%	-19.2%	0.5%	29.7%	2.4%	2.9%	0.2%	1.7%	3.6%	0.3%
38	Employer contributions for government social insurance	-0.7%	-3.8%	6.7%	2.9%	2.8%	-4.3%	-2.4%	4.1%	-1.6%	-1.7%	1.9%	-1.1%
42	Plus: Adjustment for residence 4/	-2.3%	-5.4%	-5.4%	-22.8%	-3.5%	-14.5%	-14.5%	13.0%	20.3%	9.8%	15.6%	35.5%
45	Equals: Net earnings by place of residence	-3.9%	-3.2%	1.6%	2.3%	1.4%	-1.5%	1.1%	2.5%	1.7%	0.6%	1.4%	2.8%
46	Plus: Dividends, interest, and rent 5/	5.8%	-4.1%	-2.9%	5.7%	2.9%	-1.1%	5.7%	5.5%	0.1%	1.2%	3.3%	0.4%
47	Plus: Personal current transfer receipts	11.1%	9.0%	6.1%	0.7%	-0.7%	3.2%	3.8%	3.6%	4.4%	0.6%	2.7%	2.6%
Earnings by place of work													
Components of earnings													
50	Wages and salaries	-2.0%	-4.3%	0.4%	2.4%	1.4%	0.0%	1.3%	3.5%	-0.3%	0.6%	1.2%	-0.8%
60	Supplements to wages and salaries	0.2%	2.5%	2.3%	2.9%	-2.7%	2.2%	1.6%	1.4%	0.8%	-2.0%	0.4%	-3.4%
61	Employer contributions for employee pension and insurance funds 6/	0.6%	5.5%	0.4%	3.0%	-5.1%	5.4%	3.4%	0.2%	1.8%	-2.1%	-0.3%	-4.4%
62	Employer contributions for government social insurance	-0.7%	-3.8%	6.7%	2.9%	2.8%	-4.3%	-2.4%	4.1%	-1.6%	-1.7%	1.9%	-1.1%
70	Proprietors' income 7/	-24.4%	-2.9%	22.4%	11.9%	12.5%	2.5%	5.6%	-4.8%	4.6%	-0.9%	-3.0%	8.4%
71	Farm proprietors' income	16.1%	-19.2%	17.2%	99.3%	7.4%	8.9%	-0.4%	-70.3%	-60.0%	108.4%	8.4%	264.4%
72	Nonfarm proprietors' income	-26.2%	-1.8%	22.7%	7.0%	13.1%	1.8%	6.2%	1.7%	6.5%	-2.1%	-3.3%	1.8%
Earnings by industry													
81	Farm earnings	9.4%	-14.8%	10.1%	69.7%	11.8%	7.4%	0.4%	-61.9%	-35.0%	52.4%	-0.5%	153.4%
82	Nonfarm earnings	-4.0%	-2.9%	2.5%	2.9%	1.7%	0.6%	1.9%	2.9%	0.6%	-0.2%	0.6%	-0.9%
90	Private nonfarm earnings	-5.1%	-4.0%	1.9%	4.3%	2.7%	0.2%	2.4%	3.0%	0.7%	0.2%	0.8%	-1.5%
100	Forestry, fishing, and related activities	(D)	(D)	19.4%	-41.0%	24.2%	2.7%	4.4%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
101	Forestry and logging	-43.8%	0.1%	75.0%	-94.4%	390.7%	110.5%	-61.5%	913.9%	74.9%	-0.2%	-28.9%	4.8%
102	Fishing, hunting and trapping	(D)	33.5%	185.1%	-93.3%	47.2%	48.0%	-56.2%	2245.1%	174.8%	29.1%	-32.6%	5.6%
103	Support activities for agriculture and forestry	(D)	(D)	14.5%	-35.4%	22.0%	0.0%	8.1%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
200	Mining, quarrying, and oil and gas extraction	12.9%	-33.6%	4.6%	-45.4%	(D)	(D)	51.4%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
201	Oil and gas extraction	353.1%	-135.7%	253.9%	-78.3%	685.0%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-0.5%
202	Mining (except oil and gas)	12.7%	-33.2%	5.1%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
203	Support activities for mining	-2.9%	-1000.8%	107.6%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	89.3%	-79.9%	-83.7%	-1.5%
300	Utilities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-13.6%	0.7%	2.5%	12.4%	5.0%	8.0%	4.8%
400	Construction	-11.4%	-9.4%	-2.8%	-6.2%	(D)	(D)	-1.4%	4.3%	-2.2%	1.8%	0.5%	3.8%
401	Construction of buildings	-20.9%	-14.4%	-6.0%	-3.6%	-4.4%	2.0%	-1.4%	-2.0%	-13.2%	6.7%	6.8%	3.5%
402	Heavy and civil engineering construction	-10.7%	-20.9%	-15.1%	-2.3%	(D)	(D)	14.4%	7.2%	-6.4%	10.9%	5.5%	9.8%
403	Specialty trade contractors	-8.0%	-6.7%	-0.8%	-7.2%	8.9%	-6.7%	-2.9%	5.8%	1.1%	-0.3%	-1.5%	3.2%

Line Code		2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
500	Manufacturing	1.8%	-11.1%	3.7%	2.4%	-5.9%	-7.1%	3.8%	3.0%	-1.2%	0.8%	4.2%	-0.1%
510	Durable goods manufacturing	-10.5%	-8.2%	5.8%	10.5%	-9.5%	0.9%	5.1%	7.9%	-4.1%	-1.5%	5.1%	-0.8%
511	Wood product manufacturing	12.2%	3.3%	-32.5%	-10.5%	34.2%	-23.6%	-34.0%	16.3%	43.6%	18.8%	-30.9%	20.3%
512	Nonmetallic mineral product manufacturing	-6.8%	-33.5%	-2.4%	3.0%	0.2%	-20.5%	25.2%	-2.3%	6.9%	-14.1%	-1.7%	12.7%
513	Primary metal manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Fabricated metal product manufacturing	4.5%	-0.6%	-9.9%	1.2%	4.9%	-1.5%	8.7%	0.8%	2.3%	11.9%	8.4%	-1.3%
515	Machinery manufacturing	-11.6%	-18.2%	1.0%	23.4%	8.9%	-1.4%	3.5%	7.9%	-11.9%	-1.2%	8.8%	2.0%
516	Computer and electronic product manufacturing	-2.7%	-4.8%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	20.4%	13.3%	-7.9%	21.6%	13.0%
517	Electrical equipment, appliance, and component mfg.	(D)	-41.3%	-46.3%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	13.6%	(D)	(D)	(D)
518	Motor vehicles, bodies and trailers, and parts mfg.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	272.4%	27.3%	-21.2%	24.1%	-63.9%	-14.3%	4.1%
519	Other transportation equipment manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
521	Furniture and related product manufacturing	-12.9%	-18.2%	-13.6%	10.3%	4.7%	-4.7%	14.6%	19.1%	9.8%	-8.9%	-4.2%	1.1%
522	Miscellaneous manufacturing	41.9%	-2.4%	-22.1%	-31.3%	-41.8%	-21.9%	34.0%	-1.8%	-32.6%	27.2%	-33.7%	38.1%
530	Nondurable goods manufacturing	20.3%	-14.4%	1.2%	-8.0%	-0.6%	-18.3%	1.6%	-5.6%	4.7%	5.0%	2.7%	1.2%
531	Food manufacturing	2.2%	20.0%	-3.3%	-13.0%	7.8%	-72.1%	19.2%	-27.1%	19.8%	22.2%	9.1%	-0.8%
532	Beverage and tobacco product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	-3.5%	6.2%	8.9%	-10.4%	17.1%	-1.0%	18.7%	2.9%
533	Textile mills	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
534	Textile product mills	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
535	Apparel manufacturing	(D)	0.0%	-95.8%	1265.4%	68.2%	-79.4%	57.7%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
536	Leather and allied product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
537	Paper manufacturing	(D)	(D)	33.9%	-1.5%	-19.0%	1.4%	7.4%	-12.2%	6.5%	2.4%	1.5%	(D)
538	Printing and related support activities	54.8%	-49.1%	-5.3%	-4.7%	-5.3%	-2.0%	-2.3%	-2.5%	-3.7%	0.6%	-1.4%	-2.7%
539	Petroleum and coal products manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-35.5%	-17.4%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
541	Chemical manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
542	Plastics and rubber products manufacturing	33.3%	9.0%	-5.5%	-16.5%	0.2%	3.9%	1.1%	5.2%	2.2%	2.5%	0.9%	0.8%

Line Code	2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
600	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5.5%	2.1%	6.3%	1.5%	3.4%	-2.2%	-3.9%
700	Retail trade	-5.4%	-2.1%	-0.8%	2.3%	3.6%	3.5%	2.2%	3.3%	-3.8%	-0.6%	-2.1%
701	Motor vehicle and parts dealers	-18.0%	-13.9%	2.7%	4.1%	6.9%	4.9%	3.8%	7.5%	3.1%	3.2%	-2.8%
702	Furniture and home furnishings stores	19.9%	-25.4%	3.6%	5.7%	6.0%	-37.5%	1.6%	-4.0%	-6.6%	-9.3%	3.3%
703	Electronics and appliance stores	24.1%	27.7%	2.2%	8.6%	2.5%	5.3%	-4.3%	17.5%	-18.8%	6.6%	1.2%
704	Building material and garden equipment and supplies dealers	-4.0%	-5.8%	1.5%	7.1%	-0.9%	9.7%	8.5%	21.0%	-14.0%	-4.9%	-1.5%
705	Food and beverage stores	-1.4%	22.4%	-2.3%	1.1%	1.2%	1.6%	6.3%	6.7%	0.0%	-1.0%	-7.3%
706	Health and personal care stores	6.3%	-1.7%	15.6%	-0.4%	2.7%	24.3%	-8.4%	-3.0%	8.5%	-0.3%	0.1%
707	Gasoline stations	-14.0%	-1.4%	-15.2%	17.5%	29.4%	12.6%	2.3%	-7.8%	-7.2%	-2.4%	-5.4%
708	Clothing and clothing accessories stores	4.5%	0.0%	-0.4%	2.5%	-3.2%	-0.3%	-0.6%	-7.3%	3.8%	2.7%	-0.7%
709	Sporting goods, hobby, musical instrument, and book stores	1.0%	-7.9%	-26.2%	-40.2%	7.5%	9.1%	1.7%	11.9%	-13.4%	-14.3%	-2.4%
711	General merchandise stores	-6.0%	-0.7%	-2.4%	0.5%	-0.8%	-2.9%	-0.2%	-0.3%	-2.4%	3.4%	6.8%
712	Miscellaneous store retailers	-16.4%	-9.1%	-2.8%	5.8%	2.4%	3.2%	-7.6%	-7.3%	-4.2%	-1.9%	14.2%
713	Nonstore retailers	-11.6%	5.8%	17.8%	-2.7%	3.1%	14.4%	4.9%	-21.1%	-6.1%	-4.3%	-2.0%
800	Transportation and warehousing	-9.0%	-5.0%	1.2%	7.4%	4.4%	-5.5%	3.7%	11.6%	1.5%	0.1%	5.1%
801	Air transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-28.1%
802	Rail transportation	8.9%	7.3%	0.5%	15.8%	8.5%	-7.3%	1.1%	9.3%	-10.0%	1.8%	-4.7%
803	Water transportation	(D)	9.5%	-67.4%	-81.4%	-25.4%	-110.4%	-987.0%	-105.5%	-6037.9%	-5.0%	111.0%
804	Truck transportation	-14.1%	-7.1%	-1.9%	-0.5%	2.9%	-2.3%	7.6%	14.0%	-2.5%	-1.7%	10.2%
805	Transit and ground passenger transportation	(D)	(D)	(D)	-13.1%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-1.9%
806	Pipeline transportation	-2.9%	40.1%	-50.8%	122.9%	310.9%	191.6%	-15.4%	-39.0%	-61.0%	31.8%	58.4%
807	Scenic and sightseeing transportation	0.0%	-7.3%	(D)	(D)	(D)	-38.3%	-60.6%	149.5%	-20.8%	-1.8%	193.7%
808	Support activities for transportation	-0.9%	-13.0%	-15.5%	48.3%	33.0%	-2.9%	15.5%	12.3%	-19.1%	-27.3%	-12.7%
809	Couriers and messengers	1.3%	11.7%	0.1%	37.5%	11.9%	-1.4%	6.3%	16.5%	9.7%	1.9%	10.0%
811	Warehousing and storage	1.1%	-18.7%	0.8%	-5.7%	0.1%	-17.6%	-9.4%	2.2%	11.7%	2.0%	-6.5%
900	Information	-1.1%	10.7%	-26.7%	1.4%	-2.3%	11.0%	4.4%	-15.7%	-1.7%	1.2%	37.9%
901	Publishing industries (except Internet)	-1.3%	5.0%	-7.5%	-3.6%	-11.7%	-1.2%	2.3%	-21.7%	-15.2%	-3.2%	8.5%
902	Motion picture and sound recording industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
903	Broadcasting (except Internet)	-1.9%	36.6%	14.7%	20.3%	(D)	(D)	0.4%	-20.6%	19.9%	19.3%	104.0%
904	Internet publishing and broadcasting 8/	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
905	Telecommunications	1.5%	13.3%	-7.4%	0.4%	0.7%	3.4%	5.9%	-10.1%	-12.8%	-7.0%	-1.8%
906	Data processing, hosting, and related services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-1.1%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
907	Other information services 8/	(D)	-786.3%	-46.7%	-182.5%	136.4%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1000	Finance and insurance	-8.2%	-11.2%	2.5%	12.7%	3.4%	2.0%	-3.9%	-0.1%	-0.9%	-4.8%	-3.7%
1001	Monetary Authorities-central bank	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1002	Credit intermediation and related activities	-8.1%	-10.4%	2.0%	13.1%	2.2%	0.2%	-4.7%	-1.2%	0.1%	-6.8%	-4.2%
1003	Securities, commodity contracts, investments and related	-3.6%	-20.1%	4.9%	9.1%	9.2%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1004	Insurance carriers and related activities	-10.0%	-1.2%	4.2%	15.1%	10.3%	9.4%	4.8%	5.8%	-10.6%	0.5%	-0.5%
1005	Funds, trusts, and other financial vehicles	-12.5%	-61.9%	13.1%	-28.2%	-0.9%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1100	Real estate and rental and leasing	16.3%	22.8%	20.0%	34.5%	5.6%	-2.8%	-5.0%	38.2%	24.1%	-0.7%	-15.8%
1101	Real estate	42.6%	28.2%	24.5%	25.0%	5.3%	-4.0%	-7.0%	8.4%	0.1%	0.2%	3.1%
1102	Rental and leasing services	-30.9%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	134.5%	59.1%	-1.7%	-34.2%
1103	Lessors of nonfinancial intangible assets (except copyrighted)	-266.4%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	54.7%	-100.3%	13260.9%	95.8%
1200	Professional, scientific, and technical services	-4.8%	0.6%	-12.5%	16.4%	-5.0%	-19.5%	2.8%	3.9%	-0.4%	-2.3%	0.2%
1300	Management of companies and enterprises	-3.3%	-4.8%	1.0%	4.6%	-1.6%	195.2%	7.3%	-11.3%	-11.1%	17.4%	1.5%
1400	Administrative, support, and waste mgmnt services	-1.3%	-0.2%	19.2%	1.2%	6.1%	6.8%	15.3%	9.3%	-4.2%	8.8%	-2.6%
1401	Administrative and support services	-3.0%	2.6%	22.1%	0.3%	6.7%	7.2%	14.9%	11.5%	-5.2%	6.9%	-3.7%
1402	Waste management and remediation services	11.3%	-18.8%	-5.2%	10.7%	0.4%	2.7%	19.0%	-13.6%	9.6%	30.7%	8.3%

Line Code		2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
1500	Educational services	-0.7%	15.7%	-6.2%	-5.1%	8.3%	-3.4%	7.9%	7.2%	11.4%	-12.0%	-12.0%	-0.7%
1600	Health care and social assistance	4.0%	3.3%	0.6%	2.6%	1.3%	-1.5%	0.3%	0.2%	4.6%	2.2%	4.0%	-0.6%
1601	Ambulatory health care services	4.2%	0.0%	0.6%	5.0%	2.2%	-6.9%	3.6%	3.9%	4.8%	6.8%	5.7%	0.7%
1602	Hospitals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-5.6%	7.8%	0.2%	3.4%	(D)
1603	Nursing and residential care facilities	4.5%	2.2%	-1.2%	-1.1%	1.2%	-5.4%	-1.7%	0.5%	2.5%	-7.5%	-1.2%	1.6%
1604	Social assistance	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-1.6%	-4.2%	4.7%	6.3%	(D)
1700	Arts, entertainment, and recreation	-46.6%	-23.8%	51.3%	16.8%	35.7%	20.4%	22.7%	-13.2%	0.4%	-14.7%	-9.0%	-0.1%
1701	Performing arts, spectator sports, and related industries	-74.9%	-50.4%	287.7%	27.9%	40.1%	-6.8%	11.4%	-27.7%	18.5%	-10.7%	-9.4%	1.8%
1702	Museums, historical sites, and similar institutions	294.5%	-26.9%	-56.9%	-82.6%	22.5%	(D)	(D)	-10.6%	9.9%	5.7%	24.2%	0.7%
1703	Amusement, gambling, and recreation industries	-2476.1%	14.1%	-47.4%	-0.8%	11.8%	(D)	(D)	10.0%	-18.5%	-21.0%	-9.0%	-3.3%
1800	Accommodation and food services	-8.6%	1.6%	3.5%	1.2%	5.6%	2.7%	-0.2%	7.5%	3.2%	-1.6%	0.0%	4.3%
1801	Accommodation	-3.7%	-5.5%	9.1%	-4.3%	4.2%	-1.3%	4.7%	18.9%	3.9%	-2.9%	7.5%	6.0%
1802	Food services and drinking places	-9.2%	2.6%	2.7%	2.0%	5.7%	3.2%	-0.8%	6.1%	3.1%	-1.4%	-1.0%	4.1%
1900	Other services (except public administration)	-10.6%	0.8%	6.7%	-3.0%	2.8%	-2.2%	2.2%	1.2%	-1.0%	1.1%	3.4%	2.9%
1901	Repair and maintenance	-13.7%	9.7%	34.1%	-15.3%	-1.1%	-3.0%	-0.2%	-0.2%	-1.3%	0.8%	2.9%	4.8%
1902	Personal and laundry services	-22.3%	-6.7%	12.3%	3.2%	7.5%	-3.5%	1.2%	-0.7%	-1.4%	-0.3%	2.1%	1.5%
1903	Religious, grantmaking, civic, professional organizations	-0.3%	3.4%	-8.5%	0.7%	2.3%	-1.1%	3.3%	3.7%	0.5%	3.6%	3.2%	2.9%
1904	Private households	3.4%	-9.3%	-13.7%	3.6%	-2.8%	2.8%	12.1%	1.1%	-7.3%	-8.7%	14.9%	2.8%
2000	Government and government enterprises	2.9%	2.9%	5.4%	-3.8%	-3.9%	2.9%	-1.2%	2.7%	0.0%	-2.2%	-0.6%	2.3%
2001	Federal, civilian	3.5%	4.8%	10.7%	-2.2%	-6.0%	-6.4%	-2.1%	3.3%	0.4%	0.4%	-8.7%	-3.0%
2002	Military	9.5%	11.2%	-1.5%	-2.4%	-9.2%	-5.5%	-9.2%	-3.9%	4.9%	0.9%	7.8%	6.5%
2010	State and local	2.7%	2.5%	5.1%	-4.0%	-3.5%	4.1%	-0.9%	2.9%	-0.1%	-2.5%	-0.1%	2.6%
2011	State government	0.8%	-1.7%	2.0%	-2.9%	-3.8%	4.6%	-1.0%	1.1%	-4.4%	-6.4%	0.4%	1.3%
2012	Local government	3.7%	4.6%	6.6%	-4.5%	-3.4%	3.9%	-0.8%	3.7%	1.8%	-0.8%	-0.3%	3.1%

Prepared by the Maryland Department of Planning, Projections and State Data Center (January 2021)

U.S. Bureau of Economic Analysis, Table CA5, Personal Income by Major Component and Earnings

1/ The estimates of earnings for 2001-2006 are based on the 2002 North American Industry Classification System (NAICS). The estimates for 2007-2010 are based on the 2007 NAICS. The estimates for 2011 forward are based on the 2012 NAICS.

2/ Census Bureau midyear population estimates. Estimates for 2010-2019 reflect county population estimates available as of March 2020.

3/ Employer contributions for government social insurance are included in earnings by industry and earnings by place of work, but they are excluded from net earnings by place of residence and personal income. Employee and self-employed contributions are subtractions in the calculation of net earnings by place of residence and all of the income measures.

4/ The adjustment for residence is the net inflow of the earnings of interarea commuters. For the United States, it consists of adjustments for border workers and US residents employed by international organizations and foreign embassies.

5/ Rental income of persons includes the capital consumption adjustment.

6/ Includes actual employer contributions and actuarially imputed employer contributions to reflect benefits accrued by defined benefit pension plan participants through service to employers in the current period.

7/ Proprietors' income includes the inventory valuation adjustment and capital consumption adjustment.

8/ Under the 2007 NAICS, internet publishing and broadcasting was reclassified to other information services.

Note-- values have been adjusted for inflation (2012=100).

(D) Not shown to avoid disclosure of confidential information, but the estimates for this item are included in the totals.

(L) Less than \$50,000, but the estimates for this item are included in the totals.

(NA) Data not available for this year

Last updated: November 16, 2017 -- new estimates for 2019; revised estimates for 2010-2018.