

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)	5,201,305	5,357,660	5,290,731	5,477,359	5,754,637	5,934,944	5,985,927	6,218,484	6,431,533	6,628,397	6,793,887	7,076,388	7,348,531
20	Population (persons) 2/	146,173	146,674	146,953	147,721	148,776	149,037	148,986	149,048	149,068	149,602	150,169	150,656	151,049
30	Per capita personal income (dollars)	35,583	36,528	36,003	37,079	38,680	39,822	40,178	41,721	43,145	44,307	45,242	46,971	48,650
Derivation of personal income														
35	Earnings by place of work	3,592,306	3,556,304	3,447,417	3,595,592	3,811,285	3,953,019	4,033,221	4,167,494	4,263,536	4,327,956	4,404,182	4,524,575	4,583,015
36	Less: Contributions for government social insurance 3/	412,976	417,090	403,312	424,869	399,563	414,432	464,921	471,975	489,321	491,395	500,702	525,643	531,709
37	Employee and self-employed contributions govt social insurance	216,243	215,915	209,881	214,902	178,072	182,447	239,908	249,154	256,909	260,200	269,461	285,072	290,123
38	Employer contributions for government social insurance	196,733	201,175	193,431	209,967	221,491	231,985	225,013	222,821	232,412	231,195	231,241	240,571	241,586
42	Plus: Adjustment for residence 4/	369,797	372,154	351,553	338,413	267,898	263,480	228,310	198,112	224,307	272,723	304,788	359,844	494,717
45	Equals: Net earnings by place of residence	3,549,127	3,511,368	3,395,658	3,509,136	3,679,620	3,802,067	3,796,610	3,893,631	3,998,522	4,109,284	4,208,268	4,358,776	4,546,023
46	Plus: Dividends, interest, and rent 5/	810,919	883,779	846,974	836,827	906,630	951,076	953,604	1,023,083	1,082,090	1,094,185	1,126,896	1,188,315	1,210,641
47	Plus: Personal current transfer receipts	841,259	962,513	1,048,099	1,131,396	1,168,387	1,181,801	1,235,713	1,301,770	1,350,921	1,424,928	1,458,723	1,529,297	1,591,867
Earnings by place of work														
Components of earnings														
50	Wages and salaries	2,616,250	2,641,251	2,525,517	2,580,236	2,708,212	2,798,019	2,835,492	2,913,885	3,021,132	3,044,194	3,117,964	3,223,860	3,247,227
60	Supplements to wages and salaries	611,943	631,584	646,948	673,139	710,502	704,851	730,215	752,689	764,462	778,593	776,676	796,029	780,312
61	Employer contributions for employee pension and insurance funds 6/	415,210	430,409	453,517	463,172	489,011	472,866	505,202	529,868	532,050	547,398	545,435	555,458	538,726
62	Employer contributions for government social insurance	196,733	201,175	193,431	209,967	221,491	231,985	225,013	222,821	232,412	231,195	231,241	240,571	241,586
70	Proprietors' income 7/	364,113	283,469	274,952	342,217	392,571	450,149	467,514	500,920	477,942	505,169	509,542	504,686	555,476
71	Farm proprietors' income	15,741	18,826	15,196	18,107	37,002	40,479	44,659	45,121	13,449	5,440	11,540	12,775	47,244
72	Nonfarm proprietors' income	348,372	264,643	259,756	324,110	355,569	409,670	422,855	455,799	464,493	499,729	498,002	491,911	508,232
Earnings by industry														
81	Farm earnings	22,695	25,576	21,768	24,385	42,429	48,349	52,632	53,609	20,471	13,455	20,866	21,203	54,539
82	Nonfarm earnings	3,569,611	3,530,728	3,425,649	3,571,207	3,768,856	3,904,670	3,980,589	4,113,885	4,243,065	4,314,501	4,383,316	4,503,372	4,528,476
90	Private nonfarm earnings	3,050,278	2,980,056	2,859,513	2,964,354	3,170,177	3,318,296	3,368,824	3,500,627	3,611,715	3,676,415	3,747,946	3,858,388	3,859,045
100	Forestry, fishing, and related activities	1,580	(D)	1,420	1,725	1,044	1,321	1,375	1,457	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
101	Forestry and logging	102	59	59	105	6	30	64	25	254	449	456	331	352
102	Fishing, hunting and trapping	(D)	15	20	58	4	6	9	4	94	261	343	236	253
103	Support activities for agriculture and forestry	(D)	(D)	1,341	1,562	1,034	1,285	1,302	1,428	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
200	Mining, quarrying, and oil and gas extraction	4,892	5,687	3,772	4,012	2,245	(D)	2,434	3,739	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
201	Oil and gas extraction	3	14	-5	-18	-4	-32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	642	648
202	Mining (except oil and gas)	4,888	5,672	3,786	4,049	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
203	Support activities for mining	1	1	-9	-19	(D)	(D)	(D)	(D)	46	88	18	3	3
300	Utilities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	26,759	23,436	23,937	24,593	27,940	29,869	32,941	35,045
400	Construction	274,859	250,820	227,014	224,536	215,904	(D)	227,662	227,778	238,137	235,374	243,821	250,293	263,751
401	Construction of buildings	68,366	55,706	47,647	45,556	45,034	43,853	45,313	45,338	44,532	39,077	42,452	46,291	48,631
402	Heavy and civil engineering construction	19,095	17,565	13,876	11,983	12,000	(D)	15,722	18,248	19,596	18,540	20,926	22,536	25,108
403	Specialty trade contractors	187,398	177,549	165,491	166,997	158,870	176,272	166,627	164,192	174,009	177,757	180,443	181,466	190,012

Line Code	Description	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
500	Manufacturing	482,511	505,809	449,171	473,883	497,348	476,776	448,693	472,591	487,780	487,124	499,599	531,651	539,175
510	Durable goods manufacturing	290,769	268,149	245,999	264,723	300,065	276,865	283,240	302,017	326,480	316,488	317,224	340,432	342,687
511	Wood product manufacturing	4,798	5,545	5,724	3,928	3,605	4,931	3,818	2,558	2,981	4,324	5,230	3,693	4,509
512	Nonmetallic mineral product manufacturing	27,269	26,182	17,400	17,272	18,240	18,625	15,009	19,067	18,665	20,170	17,630	17,708	20,248
513	Primary metal manufacturing	646	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Fabricated metal product manufacturing	29,142	31,373	31,160	28,551	29,626	31,656	31,607	34,856	35,219	36,408	41,486	45,927	45,991
515	Machinery manufacturing	159,603	145,324	118,832	122,110	154,487	171,425	171,259	179,825	194,386	172,986	174,001	193,266	200,135
516	Computer and electronic product manufacturing	2,998	3,003	2,857	(D)	(D)	(D)	(D)	2,345	2,830	3,240	3,039	3,774	4,328
517	Electrical equipment, appliance, and component mfg.	(D)	11,256	6,598	3,607	(D)	(D)	(D)	(D)	2,010	2,307	(D)	(D)	(D)
518	Motor vehicles, bodies and trailers, and parts mfg.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,480	5,586	7,217	5,700	7,148	2,629	2,302	2,431
519	Other transportation equipment manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
521	Furniture and related product manufacturing	20,323	18,228	14,899	13,093	14,801	15,794	15,262	17,749	21,185	23,500	21,801	21,335	21,894
522	Miscellaneous manufacturing	2,784	4,068	3,968	3,144	2,214	1,312	1,039	1,413	1,391	948	1,227	831	1,165
530	Nondurable goods manufacturing	191,742	237,660	203,172	209,160	197,283	199,911	165,453	170,574	161,300	170,636	182,375	191,219	196,488
531	Food manufacturing	41,235	43,423	52,062	51,198	45,666	50,158	14,188	17,159	12,531	15,168	18,862	21,018	21,168
532	Beverage and tobacco product manufacturing	(D)	(D)	15,853	(D)	16,353	16,082	17,306	19,119	17,162	20,310	20,466	24,809	25,905
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	-47	-2	-28	-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)	12,424	16,919	17,080	14,100	14,485	15,786	13,883	14,941	15,574	16,148	(D)
538	Printing and related support activities	56,193	89,594	45,535	43,858	42,846	41,363	41,095	40,732	39,779	38,692	39,621	39,917	39,422
539	Petroleum and coal products manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4,138	2,705	2,268	(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	32,179	44,185	48,129	46,274	39,627	40,463	42,614	43,705	46,072	47,585	49,648	51,184	52,371

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	156,135	161,786	172,300	176,626	185,920	185,644	181,022
700	Retail trade	351,218	342,092	334,627	337,769	354,258	374,117	392,365	407,032	421,331	409,399	414,369	418,435	415,911
701	Motor vehicle and parts dealers	70,548	59,604	51,258	53,532	57,165	62,294	66,239	69,774	75,160	78,335	82,310	81,723	82,525
702	Furniture and home furnishings stores	17,725	21,886	16,309	17,190	18,634	20,132	12,754	13,146	12,644	11,929	11,011	11,620	10,017
703	Electronics and appliance stores	7,649	9,781	12,480	12,976	14,443	15,084	16,101	15,632	18,401	15,100	16,390	16,939	17,707
704	Building material and garden equipment and supplies dealers	47,157	46,611	43,853	45,259	49,710	50,225	55,857	61,467	74,533	64,782	62,711	63,053	60,208
705	Food and beverage stores	43,161	43,811	53,567	53,243	55,211	56,926	58,626	63,238	67,614	68,323	68,878	65,222	60,283
706	Health and personal care stores	13,293	14,555	14,298	16,810	17,172	17,975	22,644	21,043	20,453	22,416	22,758	23,269	24,385
707	Gasoline stations	24,501	21,715	21,402	18,467	22,243	29,323	33,455	34,735	32,096	30,101	29,903	28,887	31,909
708	Clothing and clothing accessories stores	27,956	30,088	30,065	30,448	32,003	31,563	31,901	32,179	29,893	31,360	32,785	33,239	30,870
709	Sporting goods, hobby, musical instrument, and book stores	17,363	18,059	16,620	12,468	7,641	8,371	9,255	9,550	10,708	9,368	8,175	8,149	7,936
711	General merchandise stores	43,755	42,371	42,047	41,756	43,021	43,470	42,787	43,318	43,276	42,678	44,923	48,977	47,885
712	Miscellaneous store retailers	21,902	18,860	17,136	16,934	18,376	19,167	20,038	18,780	17,450	16,888	16,869	19,682	24,057
713	Nonstore retailers	16,208	14,751	15,592	18,686	18,639	19,587	22,708	24,170	19,103	18,119	17,656	17,675	18,129
800	Transportation and warehousing	211,739	198,528	188,470	194,070	213,789	227,532	217,981	229,400	256,569	263,241	268,317	288,069	302,803
801	Air transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3,899	(D)	5,787	4,247	(D)
802	Rail transportation	6,631	7,438	7,973	8,154	9,685	10,711	10,068	10,324	11,306	10,281	10,651	10,369	10,641
803	Water transportation	(D)	-361	-395	-131	-25	-19	2	-18	1	-60	-58	-125	-143
804	Truck transportation	94,329	83,496	77,517	77,367	78,893	82,754	81,904	89,387	102,153	100,591	100,661	113,322	123,543
805	Transit and ground passenger transportation	20,571	(D)	(D)	18,498	16,479	(D)	(D)	(D)	13,299	(D)	12,672	12,695	(D)
806	Pipeline transportation	10	10	14	7	16	67	198	170	104	41	55	89	85
807	Scenic and sightseeing transportation	0	202	187	(D)	(D)	8	5	2	5	4	4	12	14
808	Support activities for transportation	6,100	6,227	5,413	4,652	7,074	9,586	9,435	11,057	12,446	10,178	7,529	6,711	7,762
809	Couriers and messengers	33,633	35,097	39,166	39,874	56,203	64,068	64,045	69,087	80,683	89,416	92,735	104,187	113,276
811	Warehousing and storage	48,593	50,595	41,104	42,152	40,761	41,591	34,732	31,912	32,673	36,862	38,281	36,562	29,399
900	Information	66,563	67,824	75,008	55,887	58,085	57,835	65,079	68,921	58,187	57,777	59,538	83,839	85,541
901	Publishing industries (except Internet)	23,980	24,378	25,585	24,081	23,806	21,433	21,458	22,283	17,495	14,997	14,780	16,384	17,021
902	Motion picture and sound recording industries	(D)	(D)	(D)	1,693	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
903	Broadcasting (except Internet)	5,060	5,114	6,978	8,139	10,042	(D)	16,551	16,859	13,413	16,256	19,746	41,143	41,373
904	Internet publishing and broadcasting &/	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
905	Telecommunications	17,016	17,795	20,142	18,978	19,529	20,046	21,016	22,592	20,352	17,929	16,975	17,027	17,069
906	Data processing, hosting, and related services	(D)	(D)	(D)	3,022	(D)	3,866	3,874	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	8,637
907	Other information services &/	(D)	7	-48	-26	22	53	(D)	(D)	(D)	987	(D)	(D)	(D)
1000	Finance and insurance	375,925	355,270	315,020	328,363	379,416	399,668	412,948	402,572	402,947	403,416	390,979	384,588	316,799
1001	Monetary Authorities-central bank	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1002	Credit intermediation and related activities	313,778	296,915	265,917	275,904	320,091	333,513	338,601	327,454	324,188	327,860	310,896	304,235	237,369
1003	Securities, commodity contracts, investments and related	15,491	15,377	12,280	13,102	14,654	16,300	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	22,532
1004	Insurance carriers and related activities	36,421	33,759	33,311	35,317	41,698	46,852	51,924	55,239	58,562	52,879	54,089	54,948	53,859
1005	Funds, trusts, and other financial vehicles	10,235	9,219	3,512	4,040	2,973	3,003	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	3,039
1100	Real estate and rental and leasing	33,302	39,883	48,932	59,718	82,346	88,616	87,266	84,085	116,437	146,033	147,651	126,914	128,076
1101	Real estate	21,392	31,428	40,240	50,952	65,330	70,091	68,208	64,364	69,923	70,724	72,137	75,959	78,599
1102	Rental and leasing services	11,903	8,467	(D)	9,154	(D)	(D)	(D)	19,939	46,852	75,308	75,378	50,683	49,207
1103	Lessors of nonfinancial intangible assets (except copyrighted)	7	-12	(D)	-388	(D)	(D)	(D)	-218	-338	1	136	272	270
1200	Professional, scientific, and technical services	159,936	156,888	157,619	140,209	167,375	162,115	132,279	138,001	143,644	144,601	143,760	147,068	162,448
1300	Management of companies and enterprises	22,493	22,408	21,316	21,906	23,498	23,555	70,466	76,703	68,178	61,223	73,153	75,856	71,166
1400	Administrative, support, and waste mgmnt services	89,253	90,715	90,488	109,681	113,801	123,062	133,248	155,843	170,742	165,312	183,022	182,131	187,429
1401	Administrative and support services	78,942	78,895	80,894	100,426	103,297	112,314	122,061	142,341	159,054	152,373	165,812	163,091	172,863
1402	Waste management and remediation services	10,311	11,820	9,594	9,255	10,504	10,748	11,187	13,502	11,688	12,939	17,210	19,040	14,566

Line Code	Description	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1500	Educational services	26,564	27,156	31,386	29,953	29,134	32,156	31,471	34,445	37,003	41,669	37,331	33,563	33,837
1600	Health care and social assistance	474,648	508,496	525,027	537,141	565,239	583,652	582,481	592,914	595,394	629,023	654,678	695,254	701,294
1601	Ambulatory health care services	225,551	242,181	241,922	247,515	266,597	277,653	262,105	275,531	286,858	303,714	330,081	356,254	364,062
1602	Hospitals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	167,479	158,412	172,607	175,991	185,851	(D)
1603	Nursing and residential care facilities	98,574	106,095	108,281	108,835	110,347	113,816	109,087	108,856	109,645	113,537	106,871	107,855	111,185
1604	Social assistance	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	41,048	40,479	39,165	41,735	45,294	(D)
1700	Arts, entertainment, and recreation	91,015	50,090	38,125	58,668	70,260	97,142	118,488	147,479	128,329	130,245	113,080	105,098	106,582
1701	Performing arts, spectator sports, and related industries	89,250	23,084	11,437	45,095	59,142	84,409	79,703	90,106	65,260	78,132	70,983	65,678	67,866
1702	Museums, historical sites, and similar institutions	2,460	9,997	7,302	3,204	572	714	(D)	767	687	763	821	1,041	1,064
1703	Amusement, gambling, and recreation industries	-695	17,009	19,386	10,369	10,546	12,019	(D)	56,606	62,382	51,350	41,276	38,379	37,652
1800	Accommodation and food services	102,753	96,747	98,183	103,332	107,227	115,352	120,017	121,524	130,944	136,504	136,747	139,708	147,933
1801	Accommodation	12,139	12,043	11,366	12,608	12,378	13,139	13,139	13,956	16,624	17,455	17,249	18,941	20,373
1802	Food services and drinking places	90,614	84,704	86,817	90,724	94,849	102,213	106,878	107,568	114,320	119,049	119,498	120,767	127,560
1900	Other services (except public administration)	139,492	128,436	129,306	140,377	139,583	146,237	145,000	150,420	152,584	152,679	157,061	165,780	173,103
1901	Repair and maintenance	30,289	26,937	29,518	40,259	34,951	35,229	34,638	35,079	35,073	34,967	35,890	37,708	40,103
1902	Personal and laundry services	48,488	38,803	36,167	41,321	43,734	47,905	46,840	48,084	47,863	47,701	48,399	50,456	51,971
1903	Religious, grantmaking, civic, professional organizations	52,372	53,807	55,563	51,727	53,388	55,662	55,771	58,439	60,717	61,648	65,002	68,500	71,517
1904	Private households	8,343	8,889	8,058	7,070	7,510	7,441	7,751	8,818	8,931	8,363	7,770	9,116	9,512
2000	Government and government enterprises	519,333	550,672	566,136	606,853	598,679	586,374	611,765	613,258	631,350	638,086	635,370	644,984	669,431
2001	Federal, civilian	41,528	44,288	46,392	52,245	52,415	50,227	47,629	47,327	49,002	49,701	50,805	47,373	46,619
2002	Military	14,092	15,888	17,646	17,670	17,691	16,373	15,675	14,437	13,910	14,751	15,156	16,689	18,047
2010	State and local	463,713	490,496	502,098	536,938	528,573	519,774	548,461	551,494	568,438	573,634	569,409	580,922	604,765
2011	State government	158,752	164,799	161,859	167,933	167,245	163,920	173,816	174,534	176,765	170,734	162,641	166,788	171,520
2012	Local government	304,961	325,697	340,239	369,005	361,328	355,854	374,645	376,960	391,673	402,900	406,768	414,134	433,245

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-- All dollar estimates are in current dollars (not adjusted for inflation).

(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)	156,355	-66,929	186,628	277,278	180,307	50,983	232,557	213,049	196,864	165,490	282,501	272,143
20	Population (persons) 2/	501	279	768	1,055	261	-51	62	20	534	567	487	393
30	Per capita personal income (dollars)	945	-525	1,076	1,601	1,142	356	1,543	1,424	1,162	935	1,729	1,679
Derivation of personal income													
35	Earnings by place of work	-36,002	-108,887	148,175	215,693	141,734	80,202	134,273	96,042	64,420	76,226	120,393	58,440
36	Less: Contributions for government social insurance 3/	4,114	-13,778	21,557	-25,306	14,869	50,489	7,054	17,346	2,074	9,307	24,941	6,066
37	Employee and self-employed contributions govt social insurance	-328	-6,034	5,021	-36,830	4,375	57,461	9,246	7,755	3,291	9,261	15,611	5,051
38	Employer contributions for government social insurance	4,442	-7,744	16,536	11,524	10,494	-6,972	-2,192	9,591	-1,217	46	9,330	1,015
42	Plus: Adjustment for residence 4/	2,357	-20,601	-13,140	-70,515	-4,418	-35,170	-30,198	26,195	48,416	32,065	55,056	134,873
45	Equals: Net earnings by place of residence	-37,759	-115,710	113,478	170,484	122,447	-5,457	97,021	104,891	110,762	98,984	150,508	187,247
46	Plus: Dividends, interest, and rent 5/	72,860	-36,805	-10,147	69,803	44,446	2,528	69,479	59,007	12,095	32,711	61,419	22,326
47	Plus: Personal current transfer receipts	121,254	85,586	83,297	36,991	13,414	53,912	66,057	49,151	74,007	33,795	70,574	62,570
Earnings by place of work													
Components of earnings													
50	Wages and salaries	25,001	-115,734	54,719	127,976	89,807	37,473	78,393	107,247	23,062	73,770	105,896	23,367
60	Supplements to wages and salaries	19,641	15,364	26,191	37,363	-5,651	25,364	22,474	11,773	14,131	-1,917	19,353	-15,717
61	Employer contributions for employee pension and insurance funds 6/	15,199	23,108	9,655	25,839	-16,145	32,336	24,666	2,182	15,348	-1,963	10,023	-16,732
62	Employer contributions for government social insurance	4,442	-7,744	16,536	11,524	10,494	-6,972	-2,192	9,591	-1,217	46	9,330	1,015
70	Proprietors' income 7/	-80,644	-8,517	67,265	50,354	57,578	17,365	33,406	-22,978	27,227	4,373	-4,856	50,790
71	Farm proprietors' income	3,085	-3,630	2,911	18,895	3,477	4,180	462	-31,672	-8,009	6,100	1,235	34,469
72	Nonfarm proprietors' income	-83,729	-4,887	64,354	31,459	54,101	13,185	32,944	8,694	35,236	-1,727	-6,091	16,321
Earnings by industry													
81	Farm earnings	2,881	-3,808	2,617	18,044	5,920	4,283	977	-33,138	-7,016	7,411	337	33,336
82	Nonfarm earnings	-38,883	-105,079	145,558	197,649	135,814	75,919	133,296	129,180	71,436	68,815	120,056	25,104
90	Private nonfarm earnings	-70,222	-120,543	104,841	205,823	148,119	50,528	131,803	111,088	64,700	71,531	110,442	657
100	Forestry, fishing, and related activities	(D)	(D)	305	-681	277	54	82	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
101	Forestry and logging	-43	0	46	-99	24	34	-39	229	195	7	-125	21
102	Fishing, hunting and trapping	(D)	5	38	-54	2	3	-5	90	167	82	-107	17
103	Support activities for agriculture and forestry	(D)	(D)	221	-528	251	17	126	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
200	Mining, quarrying, and oil and gas extraction	795	-1,915	240	-1,767	(D)	(D)	1,305	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
201	Oil and gas extraction	11	-19	-13	14	-28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	6
202	Mining (except oil and gas)	784	-1,886	263	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
203	Support activities for mining	0	-10	-10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	42	-70	-15	0
300	Utilities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-3,323	501	656	3,347	1,929	3,072	2,104
400	Construction	-24,039	-23,806	-2,478	-8,632	(D)	(D)	116	10,359	-2,763	8,447	6,472	13,458
401	Construction of buildings	-12,660	-8,059	-2,091	-522	-1,181	1,460	25	-806	-5,455	3,375	3,839	2,340
402	Heavy and civil engineering construction	-1,530	-3,689	-1,893	17	(D)	(D)	2,526	1,348	-1,056	2,386	1,610	2,572
403	Specialty trade contractors	-9,849	-12,058	1,506	-8,127	17,402	-9,645	-2,435	9,817	3,748	2,686	1,023	8,546

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	23,298	-56,638	24,712	23,465	-20,572	-28,083	23,898	15,189	-656	12,475	32,052	7,524
510	Durable goods manufacturing	-22,620	-22,150	18,724	35,342	-23,200	6,375	18,777	24,463	-9,992	736	23,208	2,255
511	Wood product manufacturing	747	179	-1,796	-323	1,326	-1,113	-1,260	423	1,343	906	-1,537	816
512	Nonmetallic mineral product manufacturing	-1,087	-8,782	-128	968	385	-3,616	4,058	-402	1,505	-2,540	78	2,540
513	Primary metal manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Fabricated metal product manufacturing	2,231	-213	-2,609	1,075	2,030	-49	3,249	363	1,189	5,078	4,441	64
515	Machinery manufacturing	-14,279	-26,492	3,278	32,377	16,938	-166	8,566	14,561	-21,400	1,015	19,265	6,869
516	Computer and electronic product manufacturing	5	-146	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	485	410	-201	735	554
517	Electrical equipment, appliance, and component mfg.	(D)	-4,658	-2,991	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	297	(D)	(D)	(D)
518	Motor vehicles, bodies and trailers, and parts mfg.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	4,106	1,631	-1,517	1,448	-4,519	-327	129
519	Other transportation equipment manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
521	Furniture and related product manufacturing	-2,095	-3,329	-1,806	1,708	993	-532	2,487	3,436	2,315	-1,699	-466	559
522	Miscellaneous manufacturing	1,284	-100	-824	-930	-902	-273	374	-22	-443	279	-396	334
530	Nondurable goods manufacturing	45,918	-34,488	5,988	-11,877	2,628	-34,458	5,121	-9,274	9,336	11,739	8,844	5,269
531	Food manufacturing	2,188	8,639	-864	-5,532	4,492	-35,970	2,971	-4,628	2,637	3,694	2,156	150
532	Beverage and tobacco product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	-271	1,224	1,813	-1,957	3,148	156	4,343	1,096
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)	-47	45	-26	-20	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)	4,495	161	-2,980	385	1,301	-1,903	1,058	633	574	(D)
538	Printing and related support activities	33,401	-44,059	-1,677	-1,012	-1,483	-268	-363	-953	-1,087	929	296	-495
539	Petroleum and coal products manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-1,433	-437	(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	12,006	3,944	-1,855	-6,647	836	2,151	1,091	2,367	1,513	2,063	1,536	1,187

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)	10,172	5,651	10,514	4,326	9,294	-276	-4,622
700	Retail trade	-9,126	-7,465	3,142	16,489	19,859	18,248	14,667	14,299	-11,932	4,970	4,066	-2,524
701	Motor vehicle and parts dealers	-10,944	-8,346	2,274	3,633	5,129	3,945	3,535	5,386	3,175	3,975	-587	802
702	Furniture and home furnishings stores	4,161	-5,577	881	1,444	1,498	-7,378	392	-502	-715	-918	609	-1,603
703	Electronics and appliance stores	2,132	2,699	496	1,467	641	1,017	-469	2,769	-3,301	1,290	549	768
704	Building material and garden equipment and supplies dealers	-546	-2,758	1,406	4,451	515	5,632	5,610	13,066	-9,751	-2,071	342	-2,845
705	Food and beverage stores	650	9,756	-324	1,968	1,715	1,700	4,612	4,376	709	555	-3,656	-4,939
706	Health and personal care stores	1,262	-257	2,512	362	803	4,669	-1,601	-590	1,963	342	511	1,116
707	Gasoline stations	-2,786	-313	-2,935	3,776	7,080	4,132	1,280	-2,639	-1,995	-198	-1,016	3,022
708	Clothing and clothing accessories stores	2,132	-23	383	1,555	-440	338	278	-2,286	1,467	1,425	454	-2,369
709	Sporting goods, hobby, musical instrument, and book stores	696	-1,439	-4,152	-4,827	730	884	295	1,158	-1,340	-1,193	-26	-213
711	General merchandise stores	-1,384	-324	-291	1,265	449	-683	531	-42	-598	2,245	4,054	-1,092
712	Miscellaneous store retailers	-3,042	-1,724	-202	1,442	791	871	-1,258	-1,330	-562	-19	2,813	4,375
713	Nonstore retailers	-1,457	841	3,094	-47	948	3,121	1,462	-5,067	-984	-463	19	454
800	Transportation and warehousing	-13,211	-10,058	5,600	19,719	13,743	-9,551	11,419	27,169	6,672	5,076	19,752	14,734
801	Air transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-1,540	(D)
802	Rail transportation	807	535	181	1,531	1,026	-643	256	982	-1,025	370	-282	272
803	Water transportation	(D)	-34	264	106	6	21	-20	19	-61	2	-67	-18
804	Truck transportation	-10,833	-5,979	-150	1,526	3,861	-850	7,483	12,766	-1,562	70	12,661	10,221
805	Transit and ground passenger transportation	(D)	(D)	(D)	-2,019	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	23	(D)
806	Pipeline transportation	0	4	-7	9	51	131	-28	-66	-63	14	34	-4
807	Scenic and sightseeing transportation	202	-15	(D)	(D)	(D)	-3	-3	3	-1	0	8	2
808	Support activities for transportation	127	-814	-761	2,422	2,512	-151	1,622	1,389	-2,268	-2,649	-818	1,051
809	Couriers and messengers	1,464	4,069	708	16,329	7,865	-23	5,042	11,596	8,733	3,319	11,452	9,089
811	Warehousing and storage	2,002	-9,491	1,048	-1,391	830	-6,859	-2,820	761	4,189	1,419	-1,719	-7,163
900	Information	1,261	7,184	-19,121	2,198	-250	7,244	3,842	-10,734	-410	1,761	24,301	1,702
901	Publishing industries (except Internet)	398	1,207	-1,504	-275	-2,373	25	825	-4,788	-2,498	-217	1,604	637
902	Motion picture and sound recording industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
903	Broadcasting (except Internet)	54	1,864	1,161	1,903	(D)	(D)	308	-3,446	2,843	3,490	21,397	230
904	Internet publishing and broadcasting 8/	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
905	Telecommunications	779	2,347	-1,164	551	517	970	1,576	-2,240	-2,423	-954	52	42
906	Data processing, hosting, and related services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
907	Other information services 8/	(D)	-55	22	48	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1000	Finance and insurance	-20,655	-40,250	13,343	51,053	20,252	13,280	-10,376	375	469	-12,437	-6,391	-67,789
1001	Monetary Authorities-central bank	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1002	Credit intermediation and related activities	-16,863	-30,998	9,987	44,187	13,422	5,088	-11,147	-3,266	3,672	-16,964	-6,661	-66,866
1003	Securities, commodity contracts, investments and related	-114	-3,097	822	1,552	1,646	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1004	Insurance carriers and related activities	-2,662	-448	2,006	6,381	5,154	5,072	3,315	3,323	-5,683	1,210	859	-1,089
1005	Funds, trusts, and other financial vehicles	-1,016	-5,707	528	-1,067	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1100	Real estate and rental and leasing	6,581	9,049	10,786	22,628	6,270	-1,350	-3,181	32,352	29,596	1,618	-20,737	1,162
1101	Real estate	10,036	8,812	10,712	14,378	4,761	-1,883	-3,844	5,559	801	1,413	3,822	2,640
1102	Rental and leasing services	-3,436	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	26,913	28,456	70	-24,695	-1,476
1103	Lessors of nonfinancial intangible assets (except copyrighted)	-19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-120	339	135	136	-2
1200	Professional, scientific, and technical services	-3,048	731	-17,410	27,166	-5,260	-29,836	5,722	5,643	957	-841	3,308	15,380
1300	Management of companies and enterprises	-85	-1,092	590	1,592	57	46,911	6,237	-8,525	-6,955	11,930	2,703	-4,690
1400	Administrative, support, and waste mgmnt services	1,462	-227	19,193	4,120	9,261	10,186	22,595	14,899	-5,430	17,710	-891	5,298
1401	Administrative and support services	-47	1,999	19,532	2,871	9,017	9,747	20,280	16,713	-6,681	13,439	-2,721	9,772
1402	Waste management and remediation services	1,509	-2,226	-339	1,249	244	439	2,315	-1,814	1,251	4,271	1,830	-4,474

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	592	4,230	-1,433	-819	3,022	-685	2,974	2,558	4,666	-4,338	-3,768	274
1600	Health care and social assistance	33,848	16,531	12,114	28,098	18,413	-1,171	10,433	2,480	33,629	25,655	40,576	6,040
1601	Ambulatory health care services	16,630	-259	5,593	19,082	11,056	-15,548	13,426	11,327	16,856	26,367	26,173	7,808
1602	Hospitals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-9,067	14,195	3,384	9,860	(D)
1603	Nursing and residential care facilities	7,521	2,186	554	1,512	3,469	-4,729	-231	789	3,892	-6,666	984	3,330
1604	Social assistance	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-569	-1,314	2,570	3,559	(D)
1700	Arts, entertainment, and recreation	-40,925	-11,965	20,543	11,592	26,882	21,346	28,991	-19,150	1,916	-17,165	-7,982	1,484
1701	Performing arts, spectator sports, and related industries	-66,166	-11,647	33,658	14,047	25,267	-4,706	10,403	-24,846	12,872	-7,149	-5,305	2,188
1702	Museums, historical sites, and similar institutions	7,537	-2,695	-4,098	-2,632	142	(D)	(D)	-80	76	58	220	23
1703	Amusement, gambling, and recreation industries	17,704	2,377	-9,017	177	1,473	(D)	(D)	5,776	-11,032	-10,074	-2,897	-727
1800	Accommodation and food services	-6,006	1,436	5,149	3,895	8,125	4,665	1,507	9,420	5,560	243	2,961	8,225
1801	Accommodation	-96	-677	1,242	-230	761	0	817	2,668	831	-206	1,692	1,432
1802	Food services and drinking places	-5,910	2,113	3,907	4,125	7,364	4,665	690	6,752	4,729	449	1,269	6,793
1900	Other services (except public administration)	-11,056	870	11,071	-794	6,654	-1,237	5,420	2,164	95	4,382	8,719	7,323
1901	Repair and maintenance	-3,352	2,581	10,741	-5,308	278	-591	441	-6	-106	923	1,818	2,395
1902	Personal and laundry services	-9,685	-2,636	5,154	2,413	4,171	-1,065	1,244	-221	-162	698	2,057	1,515
1903	Religious, grantmaking, civic, professional organizations	1,435	1,756	-3,836	1,661	2,274	109	2,668	2,278	931	3,354	3,498	3,017
1904	Private households	546	-831	-988	440	-69	310	1,067	113	-568	-593	1,346	396
2000	Government and government enterprises	31,339	15,464	40,717	-8,174	-12,305	25,391	1,493	18,092	6,736	-2,716	9,614	24,447
2001	Federal, civilian	2,760	2,104	5,853	170	-2,188	-2,598	-302	1,675	699	1,104	-3,432	-754
2002	Military	1,796	1,758	24	21	-1,318	-698	-1,238	-527	841	405	1,533	1,358
2010	State and local	26,783	11,602	34,840	-8,365	-8,799	28,687	3,033	16,944	5,196	-4,225	11,513	23,843
2011	State government	6,047	-2,940	6,074	-688	-3,325	9,896	718	2,231	-6,031	-8,093	4,147	4,732
2012	Local government	20,736	14,542	28,766	-7,677	-5,474	18,791	2,315	14,713	11,227	3,868	7,366	19,111

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-- All dollar estimates are in current dollars (not adjusted for inflation).

(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)	3.0%	-1.2%	3.5%	5.1%	3.1%	0.9%	3.9%	3.4%	3.1%	2.5%	4.2%	3.8%
20	Population (persons) 2/	0.3%	0.2%	0.5%	0.7%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.4%	0.3%	0.3%
30	Per capita personal income (dollars)	2.7%	-1.4%	3.0%	4.3%	3.0%	0.9%	3.8%	3.4%	2.7%	2.1%	3.8%	3.6%
Derivation of personal income													
35	Earnings by place of work	-1.0%	-3.1%	4.3%	6.0%	3.7%	2.0%	3.3%	2.3%	1.5%	1.8%	2.7%	1.3%
36	Less: Contributions for government social insurance 3/	1.0%	-3.3%	5.3%	-6.0%	3.7%	12.2%	1.5%	3.7%	0.4%	1.9%	5.0%	1.2%
37	Employee and self-employed contributions govt social insurance	-0.2%	-2.8%	2.4%	-17.1%	2.5%	31.5%	3.9%	3.1%	1.3%	3.6%	5.8%	1.8%
38	Employer contributions for government social insurance	2.3%	-3.8%	8.5%	5.5%	4.7%	-3.0%	-1.0%	4.3%	-0.5%	0.0%	4.0%	0.4%
42	Plus: Adjustment for residence 4/	0.6%	-5.5%	-3.7%	-20.8%	-1.6%	-13.3%	-13.2%	13.2%	21.6%	11.8%	18.1%	37.5%
45	Equals: Net earnings by place of residence	-1.1%	-3.3%	3.3%	4.9%	3.3%	-0.1%	2.6%	2.7%	2.8%	2.4%	3.6%	4.3%
46	Plus: Dividends, interest, and rent 5/	9.0%	-4.2%	-1.2%	8.3%	4.9%	0.3%	7.3%	5.8%	1.1%	3.0%	5.5%	1.9%
47	Plus: Personal current transfer receipts	14.4%	8.9%	7.9%	3.3%	1.1%	4.6%	5.3%	3.8%	5.5%	2.4%	4.8%	4.1%
Earnings by place of work													
Components of earnings													
50	Wages and salaries	1.0%	-4.4%	2.2%	5.0%	3.3%	1.3%	2.8%	3.7%	0.8%	2.4%	3.4%	0.7%
60	Supplements to wages and salaries	3.2%	2.4%	4.0%	5.6%	-0.8%	3.6%	3.1%	1.6%	1.8%	-0.2%	2.5%	-2.0%
61	Employer contributions for employee pension and insurance funds 6/	3.7%	5.4%	2.1%	5.6%	-3.3%	6.8%	4.9%	0.4%	2.9%	-0.4%	1.8%	-3.0%
62	Employer contributions for government social insurance	2.3%	-3.8%	8.5%	5.5%	4.7%	-3.0%	-1.0%	4.3%	-0.5%	0.0%	4.0%	0.4%
70	Proprietors' income 7/	-22.1%	-3.0%	24.5%	14.7%	14.7%	3.9%	7.1%	-4.6%	5.7%	0.9%	-1.0%	10.1%
71	Farm proprietors' income	19.6%	-19.3%	19.2%	104.4%	9.4%	10.3%	1.0%	-70.2%	-59.6%	112.1%	10.7%	269.8%
72	Nonfarm proprietors' income	-24.0%	-1.8%	24.8%	9.7%	15.2%	3.2%	7.8%	1.9%	7.6%	-0.3%	-1.2%	3.3%
Earnings by industry													
81	Farm earnings	12.7%	-14.9%	12.0%	74.0%	14.0%	8.9%	1.9%	-61.8%	-34.3%	55.1%	1.6%	157.2%
82	Nonfarm earnings	-1.1%	-3.0%	4.2%	5.5%	3.6%	1.9%	3.3%	3.1%	1.7%	1.6%	2.7%	0.6%
90	Private nonfarm earnings	-2.3%	-4.0%	3.7%	6.9%	4.7%	1.5%	3.9%	3.2%	1.8%	1.9%	2.9%	0.0%
100	Forestry, fishing, and related activities	(D)	(D)	21.5%	-39.5%	26.5%	4.1%	6.0%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
101	Forestry and logging	-42.2%	0.0%	78.0%	-94.3%	400.0%	113.3%	-60.9%	916.0%	76.8%	1.6%	-27.4%	6.3%
102	Fishing, hunting and trapping	(D)	33.3%	190.0%	-93.1%	50.0%	50.0%	-55.6%	2250.0%	177.7%	31.4%	-31.2%	7.2%
103	Support activities for agriculture and forestry	(D)	(D)	16.5%	-33.8%	24.3%	1.3%	9.7%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
200	Mining, quarrying, and oil and gas extraction	16.3%	-33.7%	6.4%	-44.0%	(D)	(D)	53.6%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
201	Oil and gas extraction	366.7%	-135.7%	260.0%	-77.8%	700.0%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0.9%
202	Mining (except oil and gas)	16.0%	-33.3%	6.9%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
203	Support activities for mining	0.0%	-1000.0%	111.1%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	91.3%	-79.5%	-83.3%	0.0%
300	Utilities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-12.4%	2.1%	2.7%	13.6%	6.9%	10.3%	6.4%
400	Construction	-8.7%	-9.5%	-1.1%	-3.8%	(D)	(D)	0.1%	4.5%	-1.2%	3.6%	2.7%	5.4%
401	Construction of buildings	-18.5%	-14.5%	-4.4%	-1.1%	-2.6%	3.3%	0.1%	-1.8%	-12.2%	8.6%	9.0%	5.1%
402	Heavy and civil engineering construction	-8.0%	-21.0%	-13.6%	0.1%	(D)	(D)	16.1%	7.4%	-5.4%	12.9%	7.7%	11.4%
403	Specialty trade contractors	-5.3%	-6.8%	0.9%	-4.9%	11.0%	-5.5%	-1.5%	6.0%	2.2%	1.5%	0.6%	4.7%

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	4.8%	-11.2%	5.5%	5.0%	-4.1%	-5.9%	5.3%	3.2%	-0.1%	2.6%	6.4%	1.4%
510	Durable goods manufacturing	-7.8%	-8.3%	7.6%	13.4%	-7.7%	2.3%	6.6%	8.1%	-3.1%	0.2%	7.3%	0.7%
511	Wood product manufacturing	15.6%	3.2%	-31.4%	-8.2%	36.8%	-22.6%	-33.0%	16.5%	45.1%	21.0%	-29.4%	22.1%
512	Nonmetallic mineral product manufacturing	-4.0%	-33.5%	-0.7%	5.6%	2.1%	-19.4%	27.0%	-2.1%	8.1%	-12.6%	0.4%	14.3%
513	Primary metal manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Fabricated metal product manufacturing	7.7%	-0.7%	-8.4%	3.8%	6.9%	-0.2%	10.3%	1.0%	3.4%	13.9%	10.7%	0.1%
515	Machinery manufacturing	-8.9%	-18.2%	2.8%	26.5%	11.0%	-0.1%	5.0%	8.1%	-11.0%	0.6%	11.1%	3.6%
516	Computer and electronic product manufacturing	0.2%	-4.9%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	20.7%	14.5%	-6.2%	24.2%	14.7%
517	Electrical equipment, appliance, and component mfg.	(D)	-41.4%	-45.3%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	14.8%	(D)	(D)	(D)
518	Motor vehicles, bodies and trailers, and parts mfg.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	277.4%	29.2%	-21.0%	25.4%	-63.2%	-12.4%	5.6%
519	Other transportation equipment manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
521	Furniture and related product manufacturing	-10.3%	-18.3%	-12.1%	13.0%	6.7%	-3.4%	16.3%	19.4%	10.9%	-7.2%	-2.1%	2.6%
522	Miscellaneous manufacturing	46.1%	-2.5%	-20.8%	-29.6%	-40.7%	-20.8%	36.0%	-1.6%	-31.8%	29.4%	-32.3%	40.2%
530	Nondurable goods manufacturing	23.9%	-14.5%	2.9%	-5.7%	1.3%	-17.2%	3.1%	-5.4%	5.8%	6.9%	4.8%	2.8%
531	Food manufacturing	5.3%	19.9%	-1.7%	-10.8%	9.8%	-71.7%	20.9%	-27.0%	21.0%	24.4%	11.4%	0.7%
532	Beverage and tobacco product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	-1.7%	7.6%	10.5%	-10.2%	18.3%	0.8%	21.2%	4.4%
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%	-95.7%	1300.0%	71.4%	-79.2%	60.0%	(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)	36.2%	1.0%	-17.4%	2.7%	9.0%	-12.1%	7.6%	4.2%	3.7%	(D)
538	Printing and related support activities	59.4%	-49.2%	-3.7%	-2.3%	-3.5%	-0.6%	-0.9%	-2.3%	-2.7%	2.4%	0.7%	-1.2%
539	Petroleum and coal products manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-34.6%	-16.2%	(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	37.3%	8.9%	-3.9%	-14.4%	2.1%	5.3%	2.6%	5.4%	3.3%	4.3%	3.1%	2.3%

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
600	Wholesale trade	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	7.0%	3.6%	6.5%	2.5%	5.3%	-0.1%	-2.5%
700	Retail trade	-2.6%	-2.2%	0.9%	4.9%	5.6%	4.9%	3.7%	3.5%	-2.8%	1.2%	1.0%	-0.6%
701	Motor vehicle and parts dealers	-15.5%	-14.0%	4.4%	6.8%	9.0%	6.3%	5.3%	7.7%	4.2%	5.1%	-0.7%	1.0%
702	Furniture and home furnishings stores	23.5%	-25.5%	5.4%	8.4%	8.0%	-36.6%	3.1%	-3.8%	-5.7%	-7.7%	5.5%	-13.8%
703	Electronics and appliance stores	27.9%	27.6%	4.0%	11.3%	4.4%	6.7%	-2.9%	17.7%	-17.9%	8.5%	3.3%	4.5%
704	Building material and garden equipment and supplies dealers	-1.2%	-5.9%	3.2%	9.8%	1.0%	11.2%	10.0%	21.3%	-13.1%	-3.2%	0.5%	-4.5%
705	Food and beverage stores	1.5%	22.3%	-0.6%	3.7%	3.1%	3.0%	7.9%	6.9%	1.0%	0.8%	-5.3%	-7.6%
706	Health and personal care stores	9.5%	-1.8%	17.6%	2.2%	4.7%	26.0%	-7.1%	-2.8%	9.6%	1.5%	2.2%	4.8%
707	Gasoline stations	-11.4%	-1.4%	-13.7%	20.4%	31.8%	14.1%	3.8%	-7.6%	-6.2%	-0.7%	-3.4%	10.5%
708	Clothing and clothing accessories stores	7.6%	-0.1%	1.3%	5.1%	-1.4%	1.1%	0.9%	-7.1%	4.9%	4.5%	1.4%	-7.1%
709	Sporting goods, hobby, musical instrument, and book stores	4.0%	-8.0%	-25.0%	-38.7%	9.6%	10.6%	3.2%	12.1%	-12.5%	-12.7%	-0.3%	-2.6%
711	General merchandise stores	-3.2%	-0.8%	-0.7%	3.0%	1.0%	-1.6%	1.2%	-0.1%	-1.4%	5.3%	9.0%	-2.2%
712	Miscellaneous store retailers	-13.9%	-9.1%	-1.2%	8.5%	4.3%	4.5%	-6.3%	-7.1%	-3.2%	-0.1%	16.7%	22.2%
713	Nonstore retailers	-9.0%	5.7%	19.8%	-0.3%	5.1%	15.9%	6.4%	-21.0%	-5.2%	-2.6%	0.1%	2.6%
800	Transportation and warehousing	-6.2%	-5.1%	3.0%	10.2%	6.4%	-4.2%	5.2%	11.8%	2.6%	1.9%	7.4%	5.1%
801	Air transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-26.6%	(D)
802	Rail transportation	12.2%	7.2%	2.3%	18.8%	10.6%	-6.0%	2.5%	9.5%	-9.1%	3.6%	-2.6%	2.6%
803	Water transportation	(D)	9.4%	-66.8%	-80.9%	-24.0%	-110.5%	-1000.0%	-105.6%	-6100.0%	-3.3%	115.5%	14.4%
804	Truck transportation	-11.5%	-7.2%	-0.2%	2.0%	4.9%	-1.0%	9.1%	14.3%	-1.5%	0.1%	12.6%	9.0%
805	Transit and ground passenger transportation	(D)	(D)	(D)	-10.9%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0.2%	(D)
806	Pipeline transportation	0.0%	40.0%	-50.0%	128.6%	318.8%	195.5%	-14.1%	-38.8%	-60.6%	34.1%	61.8%	-4.5%
807	Scenic and sightseeing transportation	0.0%	-7.4%	(D)	(D)	(D)	-37.5%	-60.0%	150.0%	-20.0%	0.0%	200.0%	16.7%
808	Support activities for transportation	2.1%	-13.1%	-14.1%	52.1%	35.5%	-1.6%	17.2%	12.6%	-18.2%	-26.0%	-10.9%	15.7%
809	Couriers and messengers	4.4%	11.6%	1.8%	41.0%	14.0%	0.0%	7.9%	16.8%	10.8%	3.7%	12.3%	8.7%
811	Warehousing and storage	4.1%	-18.8%	2.5%	-3.3%	2.0%	-16.5%	-8.1%	2.4%	12.8%	3.8%	-4.5%	-19.6%
900	Information	1.9%	10.6%	-25.5%	3.9%	-0.4%	12.5%	5.9%	-15.6%	-0.7%	3.0%	40.8%	2.0%
901	Publishing industries (except Internet)	1.7%	5.0%	-5.9%	-1.1%	-10.0%	0.1%	3.8%	-21.5%	-14.3%	-1.4%	10.9%	3.9%
902	Motion picture and sound recording industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
903	Broadcasting (except Internet)	1.1%	36.4%	16.6%	23.4%	(D)	(D)	1.9%	-20.4%	21.2%	21.5%	108.4%	0.6%
904	Internet publishing and broadcasting 8/	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
905	Telecommunications	4.6%	13.2%	-5.8%	2.9%	2.6%	4.8%	7.5%	-9.9%	-11.9%	-5.3%	0.3%	0.2%
906	Data processing, hosting, and related services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0.2%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
907	Other information services 8/	(D)	-785.7%	-45.8%	-184.6%	140.9%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1000	Finance and insurance	-5.5%	-11.3%	4.2%	15.5%	5.3%	3.3%	-2.5%	0.1%	0.1%	-3.1%	-1.6%	-17.6%
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%	0.0%
1002	Credit intermediation and related activities	-5.4%	-10.4%	3.8%	16.0%	4.2%	1.5%	-3.3%	-1.0%	1.1%	-5.2%	-2.1%	-22.0%
1003	Securities, commodity contracts, investments and related	-0.7%	-20.1%	6.7%	11.8%	11.2%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1004	Insurance carriers and related activities	-7.3%	-1.3%	6.0%	18.1%	12.4%	10.8%	6.4%	6.0%	-9.7%	2.3%	1.6%	-2.0%
1005	Funds, trusts, and other financial vehicles	-9.9%	-61.9%	15.0%	-26.4%	1.0%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1100	Real estate and rental and leasing	19.8%	22.7%	22.0%	37.9%	7.6%	-1.5%	-3.6%	38.5%	25.4%	1.1%	-14.0%	0.9%
1101	Real estate	46.9%	28.0%	26.6%	28.2%	7.3%	-2.7%	-5.6%	8.6%	1.1%	2.0%	5.3%	3.5%
1102	Rental and leasing services	-28.9%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	135.0%	60.7%	0.1%	-32.8%	-2.9%
1103	Lessors of nonfinancial intangible assets (except copyrighted)	-271.4%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	55.0%	-100.3%	13500.0%	100.0%	-0.7%
1200	Professional, scientific, and technical services	-1.9%	0.5%	-11.0%	19.4%	-3.1%	-18.4%	4.3%	4.1%	0.7%	-0.6%	2.3%	10.5%
1300	Management of companies and enterprises	-0.4%	-4.9%	2.8%	7.3%	0.2%	199.2%	8.9%	-11.1%	-10.2%	19.5%	3.7%	-6.2%
1400	Administrative, support, and waste mgmnt services	1.6%	-0.3%	21.2%	3.8%	8.1%	8.3%	17.0%	9.6%	-3.2%	10.7%	-0.5%	2.9%
1401	Administrative and support services	-0.1%	2.5%	24.1%	2.9%	8.7%	8.7%	16.6%	11.7%	-4.2%	8.8%	-1.6%	6.0%
1402	Waste management and remediation services	14.6%	-18.8%	-3.5%	13.5%	2.3%	4.1%	20.7%	-13.4%	10.7%	33.0%	10.6%	-23.5%

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	2.2%	15.6%	-4.6%	-2.7%	10.4%	-2.1%	9.4%	7.4%	12.6%	-10.4%	-10.1%	0.8%
1600	Health care and social assistance	7.1%	3.3%	2.3%	5.2%	3.3%	-0.2%	1.8%	0.4%	5.6%	4.1%	6.2%	0.9%
1601	Ambulatory health care services	7.4%	-0.1%	2.3%	7.7%	4.1%	-5.6%	5.1%	4.1%	5.9%	8.7%	7.9%	2.2%
1602	Hospitals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-5.4%	9.0%	2.0%	5.6%	(D)
1603	Nursing and residential care facilities	7.6%	2.1%	0.5%	1.4%	3.1%	-4.2%	-0.2%	0.7%	3.5%	-5.9%	0.9%	3.1%
1604	Social assistance	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-1.4%	-3.2%	6.6%	8.5%	(D)
1700	Arts, entertainment, and recreation	-45.0%	-23.9%	53.9%	19.8%	38.3%	22.0%	24.5%	-13.0%	1.5%	-13.2%	-7.1%	1.4%
1701	Performing arts, spectator sports, and related industries	-74.1%	-50.5%	294.3%	31.1%	42.7%	-5.6%	13.1%	-27.6%	19.7%	-9.1%	-7.5%	3.3%
1702	Museums, historical sites, and similar institutions	306.4%	-27.0%	-56.1%	-82.1%	24.8%	(D)	(D)	-10.4%	11.1%	7.6%	26.8%	2.2%
1703	Amusement, gambling, and recreation industries	-2547.3%	14.0%	-46.5%	1.7%	14.0%	(D)	(D)	10.2%	-17.7%	-19.6%	-7.0%	-1.9%
1800	Accommodation and food services	-5.8%	1.5%	5.2%	3.8%	7.6%	4.0%	1.3%	7.8%	4.2%	0.2%	2.2%	5.9%
1801	Accommodation	-0.8%	-5.6%	10.9%	-1.8%	6.1%	0.0%	6.2%	19.1%	5.0%	-1.2%	9.8%	7.6%
1802	Food services and drinking places	-6.5%	2.5%	4.5%	4.5%	7.8%	4.6%	0.6%	6.3%	4.1%	0.4%	1.1%	5.6%
1900	Other services (except public administration)	-7.9%	0.7%	8.6%	-0.6%	4.8%	-0.8%	3.7%	1.4%	0.1%	2.9%	5.6%	4.4%
1901	Repair and maintenance	-11.1%	9.6%	36.4%	-13.2%	0.8%	-1.7%	1.3%	0.0%	-0.3%	2.6%	5.1%	6.4%
1902	Personal and laundry services	-20.0%	-6.8%	14.3%	5.8%	9.5%	-2.2%	2.7%	-0.5%	-0.3%	1.5%	4.3%	3.0%
1903	Religious, grantmaking, civic, professional organizations	2.7%	3.3%	-6.9%	3.2%	4.3%	0.2%	4.8%	3.9%	1.5%	5.4%	5.4%	4.4%
1904	Private households	6.5%	-9.3%	-12.3%	6.2%	-0.9%	4.2%	13.8%	1.3%	-6.4%	-7.1%	17.3%	4.3%
2000	Government and government enterprises	6.0%	2.8%	7.2%	-1.3%	-2.1%	4.3%	0.2%	3.0%	1.1%	-0.4%	1.5%	3.8%
2001	Federal, civilian	6.6%	4.8%	12.6%	0.3%	-4.2%	-5.2%	-0.6%	3.5%	1.4%	2.2%	-6.8%	-1.6%
2002	Military	12.7%	11.1%	0.1%	0.1%	-7.5%	-4.3%	-7.9%	-3.7%	6.0%	2.7%	10.1%	8.1%
2010	State and local	5.8%	2.4%	6.9%	-1.6%	-1.7%	5.5%	0.6%	3.1%	0.9%	-0.7%	2.0%	4.1%
2011	State government	3.8%	-1.8%	3.8%	-0.4%	-2.0%	6.0%	0.4%	1.3%	-3.4%	-4.7%	2.5%	2.8%
2012	Local government	6.8%	4.5%	8.5%	-2.1%	-1.5%	5.3%	0.6%	3.9%	2.9%	1.0%	1.8%	4.6%

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-- All dollar estimates are in current dollars (not adjusted for inflation).

(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.