

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

Garrett

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)	1,053,998	1,067,111	1,065,877	1,093,395	1,115,864	1,107,008	1,127,844	1,163,596	1,183,705	1,196,077	1,206,696	1,231,901	1,260,768
20	Population (persons) 2/	32,971	32,090	32,037	31,494	30,725	29,967	29,567	28,832	28,557	28,196	27,591	26,915	26,412
30	Per capita personal income (dollars)	34,960	35,309	35,358	36,276	37,009	36,941	37,639	39,247	40,227	40,741	41,266	42,285	43,454
Derivation of personal income														
35	Earnings by place of work	632,631	616,991	595,016	614,744	619,088	607,973	636,876	645,548	654,007	644,932	654,589	672,102	692,977
36	Less: Contributions for government social insurance 3/	70,670	70,799	69,424	72,131	65,628	64,872	73,359	73,155	75,977	74,244	74,946	78,469	80,756
37	Employee and self-employed contributions govt social insurance	39,672	38,907	38,144	38,204	30,985	30,135	39,314	40,051	41,219	40,872	42,142	44,576	45,973
38	Employer contributions for government social insurance	30,998	31,891	31,280	33,927	34,643	34,737	34,046	33,104	34,757	33,372	32,804	33,893	34,783
42	Plus: Adjustment for residence 4/	76,219	78,030	76,098	73,989	77,105	78,669	73,874	77,885	75,295	76,326	78,219	75,003	72,177
45	Equals: Net earnings by place of residence	638,181	624,223	601,690	616,602	630,565	621,770	637,392	650,278	653,326	647,014	657,862	668,636	684,397
46	Plus: Dividends, interest, and rent 5/	188,977	202,006	204,904	202,953	211,389	216,578	218,518	228,639	239,660	245,836	245,394	252,426	253,949
47	Plus: Personal current transfer receipts	226,841	240,882	259,282	273,840	273,910	268,660	271,934	284,679	290,719	303,227	303,440	310,839	322,422
Earnings by place of work														
Components of earnings														
50	Wages and salaries	393,589	405,700	400,140	404,191	405,972	401,576	415,044	416,711	431,107	422,692	426,586	441,485	453,080
60	Supplements to wages and salaries	103,366	105,859	110,482	115,313	116,942	112,457	118,174	119,445	122,200	119,493	117,804	121,345	121,385
61	Employer contributions for employee pension and insurance funds 6/	72,368	73,968	79,202	81,386	82,300	77,720	84,128	86,341	87,443	86,121	85,000	87,453	86,602
62	Employer contributions for government social insurance	30,998	31,891	31,280	33,927	34,643	34,737	34,046	33,104	34,757	33,372	32,804	33,893	34,783
70	Proprietors' income 7/	135,676	105,432	84,394	95,240	96,174	93,940	103,658	109,391	100,700	102,746	110,199	109,271	118,512
71	Farm proprietors' income	8,666	10,606	6,638	8,571	13,143	13,184	17,442	19,115	7,272	7,501	8,043	7,746	13,496
72	Nonfarm proprietors' income	127,010	94,826	77,756	86,669	83,031	80,756	86,216	90,276	93,429	95,245	102,156	101,525	105,015
Earnings by industry														
81	Farm earnings	10,469	12,254	8,223	9,944	14,247	14,708	18,978	20,716	8,579	8,987	9,740	9,235	14,806
82	Nonfarm earnings	622,162	604,737	586,794	604,800	604,841	593,265	617,898	624,832	645,428	635,945	644,849	662,866	678,171
90	Private nonfarm earnings	513,410	493,920	473,563	487,781	494,777	489,084	510,653	518,604	539,947	530,385	540,523	557,193	571,642
100	Forestry, fishing, and related activities	5,456	4,615	3,059	3,259	3,684	5,193	5,868	6,823	7,717	7,329	7,961	6,233	7,151
101	Forestry and logging	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
102	Fishing, hunting and trapping	273	134	57	19	54	171	243	333	823	1,007	1,251	637	673
103	Support activities for agriculture and forestry	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
200	Mining, quarrying, and oil and gas extraction	24,246	25,182	25,019	26,976	31,290	29,987	23,416	19,758	28,682	24,620	23,517	23,173	24,296
201	Oil and gas extraction	-5	-2	-4	48	89	53	26	16	-1	-1	32	188	187
202	Mining (except oil and gas)	8,512	8,864	8,837	8,575	8,846	8,943	8,356	7,767	8,046	7,156	7,849	17,919	(D)
203	Support activities for mining	15,740	16,320	16,186	18,352	22,355	20,991	15,034	11,975	20,637	17,464	15,635	5,066	(D)
300	Utilities	(D)	(D)	(D)	(D)	3,374	(D)	(D)	(D)	3,159	2,981	3,080	3,442	4,251
400	Construction	90,639	77,235	58,550	62,328	57,449	38,174	47,217	58,337	59,883	57,877	63,272	73,136	74,366
401	Construction of buildings	34,707	26,292	18,581	19,141	18,404	12,478	13,811	16,092	16,665	34,920	38,270	43,227	43,419
402	Heavy and civil engineering construction	4,119	4,297	2,231	2,073	2,944	932	3,926	6,055	1,561	(D)	(D)	2,867	2,299
403	Specialty trade contractors	51,813	46,646	37,738	41,114	36,101	24,764	29,480	36,191	41,658	(D)	(D)	27,043	28,649

Line Code	Description	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
500	Manufacturing	44,207	48,544	(D)	(D)	57,786	56,960	59,417	57,781	58,533	51,546	49,811	55,387	54,303
510	Durable goods manufacturing	(D)	43,482	(D)	(D)	52,451	51,915	55,112	53,419	53,071	(D)	(D)	(D)	48,530
511	Wood product manufacturing	11,198	10,534	9,100	9,500	10,144	10,476	10,222	10,391	10,048	8,846	8,691	8,762	8,034
512	Nonmetallic mineral product manufacturing	7,771	7,048	6,027	(D)	(D)	(D)	6,129	6,405	(D)	4,226	3,936	4,125	4,648
513	Primary metal manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Fabricated metal product manufacturing	6,790	10,410	13,286	12,688	12,549	8,373	7,196	7,144	7,349	6,559	6,440	6,357	6,902
515	Machinery manufacturing	546	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Computer and electronic product manufacturing	2	4	-3	1	-3	12	16	3	1	-20	-77	-66	-49
517	Electrical equipment, appliance, and component mfg.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Motor vehicles, bodies and trailers, and parts mfg.	2	4	10	6	11	9	11	7	11	1	5	-1	-1
519	Other transportation equipment manufacturing	(D)	(D)	(D)	1,268	1,208	1,187	1,094	1,098	1,067	1,383	1,279	1,190	1,121
521	Furniture and related product manufacturing	318	276	276	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
522	Miscellaneous manufacturing	1,667	1,919	2,392	7,053	10,292	10,590	13,743	10,201	9,471	5,299	4,043	5,666	5,410
530	Nondurable goods manufacturing	(D)	5,063	(D)	(D)	5,336	5,045	4,305	4,362	5,462	(D)	(D)	(D)	5,773
531	Food manufacturing	594	647	729	931	1,069	1,243	988	952	915	1,021	(D)	1,022	1,059
532	Beverage and tobacco product manufacturing	-34	-49	-49	22	23	24	19	91	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
533	Textile mills	-8	-27	1	71	123	164	57	42	37	13	13	82	84
534	Textile product mills	-3	(D)	-30	0	34	121	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
535	Apparel manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
536	Leather and allied product manufacturing	-4	61	73	136	87	84	32	10	-1	11	29	50	49
537	Paper manufacturing	14	1	5	3	82	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
538	Printing and related support activities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
539	Petroleum and coal products manufacturing	22	8	2	3	73	136	142	129	237	(D)	(D)	(D)	(D)
541	Chemical manufacturing	(D)	(D)	(D)	0	17	91	86	88	75	192	221	(D)	(D)
542	Plastics and rubber products manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Line Code	Description	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
600	Wholesale trade	17,995	(D)	(D)	(D)	19,648	22,531	25,427	21,582	17,998	18,048	18,466	21,079	21,768
700	Retail trade	65,996	59,259	59,840	60,153	57,379	61,025	62,820	66,123	65,148	69,205	68,301	66,276	67,586
701	Motor vehicle and parts dealers	15,023	13,549	13,132	13,601	13,202	13,621	14,382	14,963	15,337	16,202	16,227	13,842	13,883
702	Furniture and home furnishings stores	2,641	2,612	2,246	1,735	1,533	1,481	1,342	1,324	1,232	1,334	1,283	1,148	1,199
703	Electronics and appliance stores	(D)	754	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	840	889	(D)
704	Building material and garden equipment and supplies dealers	9,819	10,133	12,750	11,123	10,383	9,823	10,261	10,762	10,178	10,397	10,033	9,861	10,127
705	Food and beverage stores	11,034	8,349	9,178	8,125	7,915	8,570	8,671	10,195	11,047	12,085	11,658	11,515	11,839
706	Health and personal care stores	3,532	3,272	3,400	3,952	3,881	3,947	3,666	3,325	2,956	3,243	3,701	3,877	4,167
707	Gasoline stations	6,696	6,355	4,895	9,137	8,357	11,144	12,007	12,416	10,330	10,083	9,151	9,258	9,642
708	Clothing and clothing accessories stores	921	1,139	1,509	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	797
709	Sporting goods, hobby, musical instrument, and book stores	2,614	1,867	1,727	1,354	1,404	1,585	1,416	1,235	1,063	767	(D)	811	871
711	General merchandise stores	9,397	9,396	9,495	8,705	8,620	8,280	8,217	8,644	9,204	10,038	9,606	10,014	9,888
712	Miscellaneous store retailers	2,927	1,672	1,094	1,002	914	1,286	1,461	1,857	1,776	1,751	1,847	1,758	1,674
713	Nonstore retailers	(D)	161	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,196	2,512	2,715	(D)	(D)
800	Transportation and warehousing	(D)	34,163	33,925	40,207	38,663	(D)	(D)	(D)	41,221	38,923	40,123	39,137	41,389
801	Air transportation	1,029	685	470	814	564	660	748	693	775	693	922	907	950
802	Rail transportation	809	710	745	628	665	809	760	855	1,007	887	(D)	(D)	(D)
803	Water transportation	-139	-209	-226	-82	-15	-15	2	-16	1	-59	-58	-104	-118
804	Truck transportation	24,181	22,329	21,162	24,697	24,572	23,120	22,612	22,113	24,952	23,991	24,668	24,850	25,634
805	Transit and ground passenger transportation	10,761	8,274	9,093	11,118	9,864	10,359	9,716	10,896	10,741	9,671	10,203	9,645	10,521
806	Pipeline transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
807	Scenic and sightseeing transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	8	7	5	2	4	4	4	10	12
808	Support activities for transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
809	Couriers and messengers	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	66	82	98	(D)	(D)
811	Warehousing and storage	-342	-1,698	-544	-106	-178	-117	4	-21	8	7	28	48	47
900	Information	6,657	6,850	7,698	7,395	7,359	10,073	10,366	9,819	9,730	8,928	8,839	8,378	8,542
901	Publishing industries (except Internet)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
902	Motion picture and sound recording industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
903	Broadcasting (except Internet)	1,495	1,502	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
904	Internet publishing and broadcasting 8/	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
905	Telecommunications	2,659	2,990	3,408	4,011	3,405	3,188	3,214	3,301	3,090	3,100	(D)	(D)	(D)
906	Data processing, hosting, and related services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
907	Other information services 8/	-2	4	-17	-4	4	10	1	7	4	4	-20	-12	-11
1000	Finance and insurance	9,740	15,806	17,191	16,604	11,285	8,282	8,113	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1001	Monetary Authorities-central bank	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1002	Credit intermediation and related activities	4,336	10,066	12,286	11,101	6,912	5,888	(D)	6,091	6,464	6,496	(D)	(D)	(D)
1003	Securities, commodity contracts, investments and related	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1004	Insurance carriers and related activities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1005	Funds, trusts, and other financial vehicles	1,877	2,289	892	1,072	499	383	327	173	243	265	346	381	379
1100	Real estate and rental and leasing	15,083	16,188	16,081	13,587	15,147	16,381	16,464	17,308	22,227	29,219	29,919	27,436	27,064
1101	Real estate	12,681	15,635	15,630	13,242	14,072	15,231	15,143	15,986	17,463	19,300	20,305	21,510	21,419
1102	Rental and leasing services	2,398	559	503	389	1,116	1,184	1,358	1,347	4,807	9,919	9,593	5,886	5,606
1103	Lessors of nonfinancial intangible assets (except copyrighted)	4	-5	-52	-44	-41	-34	-37	-24	-43	0	21	40	39
1200	Professional, scientific, and technical services	(D)	24,897	21,799	(D)	(D)	(D)	34,413	34,493	31,463	(D)	27,147	30,320	29,836
1300	Management of companies and enterprises	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1400	Administrative, support, and waste mgmnt services	13,574	(D)	(D)	14,484	15,245	18,555	(D)	(D)	(D)	17,109	(D)	(D)	(D)
1401	Administrative and support services	12,557	14,910	13,160	13,118	14,082	17,291	16,436	16,046	16,999	15,235	15,224	15,516	17,446
1402	Waste management and remediation services	1,017	(D)	(D)	1,366	1,163	1,264	(D)	(D)	(D)	1,874	(D)	(D)	(D)

Line Code	Description	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1500	Educational services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1600	Health care and social assistance	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1601	Ambulatory health care services	21,860	22,907	24,089	23,801	24,244	24,643	25,401	26,075	29,055	31,409	32,188	30,143	29,464
1602	Hospitals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1603	Nursing and residential care facilities	20,452	21,627	22,984	21,984	21,530	21,811	22,299	21,998	22,536	21,979	21,100	21,243	22,121
1604	Social assistance	8,270	8,298	8,493	8,823	8,760	8,599	7,033	6,204	6,760	6,991	7,028	(D)	6,998
1700	Arts, entertainment, and recreation	12,418	12,120	10,996	12,015	11,662	12,077	12,454	12,074	12,183	11,802	11,984	12,277	13,282
1701	Performing arts, spectator sports, and related industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1702	Museums, historical sites, and similar institutions	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1703	Amusement, gambling, and recreation industries	11,337	11,805	10,839	11,863	11,466	11,727	11,710	11,180	11,243	11,002	11,008	11,171	12,257
1800	Accommodation and food services	19,810	19,745	19,707	20,255	22,252	23,275	25,854	24,221	24,104	26,112	28,007	29,449	35,141
1801	Accommodation	3,004	2,469	2,144	2,524	2,879	3,028	(D)	3,110	3,282	3,171	3,247	2,876	2,786
1802	Food services and drinking places	16,806	17,277	17,563	17,731	19,373	20,247	(D)	21,111	20,822	22,941	24,760	26,573	32,356
1900	Other services (except public administration)	37,406	31,871	32,738	35,309	34,113	33,860	32,901	35,390	36,506	35,069	34,375	35,243	36,176
1901	Repair and maintenance	12,001	9,903	10,484	12,549	12,205	11,492	11,404	12,665	14,051	13,396	13,387	13,646	12,992
1902	Personal and laundry services	13,366	9,780	9,942	10,990	10,252	11,102	(D)	(D)	11,131	10,551	9,866	10,215	(D)
1903	Religious, grantmaking, civic, professional organizations	10,896	11,008	11,245	10,853	10,709	10,362	10,053	10,249	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1904	Private households	1,143	1,180	1,066	916	947	904	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2000	Government and government enterprises	108,752	110,818	113,230	117,018	110,064	104,181	107,245	106,228	105,482	105,559	104,326	105,674	106,528
2001	Federal, civilian	5,468	5,409	5,521	5,867	5,357	5,046	5,743	5,831	5,373	5,310	5,337	5,782	5,698
2002	Military	2,987	3,297	3,670	3,526	3,440	3,097	2,960	2,687	2,521	2,625	2,600	2,821	3,005
2010	State and local	100,297	102,112	104,040	107,625	101,266	96,038	98,542	97,710	97,587	97,624	96,389	97,071	97,826
2011	State government	15,637	15,565	15,472	15,864	15,158	14,796	15,191	15,053	15,733	15,595	15,684	16,457	16,000
2012	Local government	84,660	86,547	88,568	91,760	86,108	81,242	83,351	82,657	81,854	82,029	80,706	80,614	81,826

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/

Garrett

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)	13,113	-1,234	27,518	22,469	-8,856	20,836	35,753	20,109	12,372	10,620	25,204	28,868
20	Population (persons) 2/	-881	-53	-543	-768	-758	-400	-735	-275	-361	-605	-676	-503
30	Per capita personal income (dollars)	349	49	918	733	-68	698	1,608	979	515	524	1,019	1,169
Derivation of personal income													
35	Earnings by place of work	-15,640	-21,975	19,728	4,345	-11,115	28,903	8,671	8,460	-9,076	9,657	17,513	20,875
36	Less: Contributions for government social insurance 3/	129	-1,374	2,707	-6,503	-756	8,487	-204	2,822	-1,733	702	3,523	2,287
37	Employee and self-employed contributions govt social insurance	-764	-764	60	-7,219	-850	9,179	737	1,169	-348	1,270	2,434	1,397
38	Employer contributions for government social insurance	893	-611	2,647	715	94	-691	-941	1,653	-1,385	-568	1,089	891
42	Plus: Adjustment for residence 4/	1,811	-1,932	-2,109	3,116	1,564	-4,795	4,011	-2,590	1,031	1,893	-3,216	-2,827
45	Equals: Net earnings by place of residence	-13,957	-22,533	14,911	13,963	-8,795	15,622	12,886	3,048	-6,312	10,848	10,774	15,761
46	Plus: Dividends, interest, and rent 5/	13,029	2,898	-1,950	8,436	5,189	1,940	10,121	11,021	6,176	-442	7,032	1,524
47	Plus: Personal current transfer receipts	14,041	18,401	14,558	70	-5,250	3,274	12,745	6,040	12,508	214	7,399	11,583
Earnings by place of work													
Components of earnings													
50	Wages and salaries	12,111	-5,561	4,051	1,781	-4,396	13,468	1,667	14,396	-8,415	3,894	14,899	11,595
60	Supplements to wages and salaries	2,493	4,623	4,831	1,629	-4,485	5,717	1,271	2,755	-2,707	-1,690	3,542	40
61	Employer contributions for employee pension and insurance funds 6/	1,600	5,234	2,184	914	-4,580	6,408	2,213	1,102	-1,321	-1,122	2,453	-851
62	Employer contributions for government social insurance	893	-611	2,647	715	94	-691	-941	1,653	-1,385	-568	1,089	891
70	Proprietors' income 7/	-30,244	-21,038	10,845	934	-2,234	9,718	5,733	-8,691	2,046	7,452	-928	9,241
71	Farm proprietors' income	1,940	-3,968	1,933	4,572	41	4,258	1,673	-11,843	229	542	-297	5,751
72	Nonfarm proprietors' income	-32,184	-17,070	8,912	-3,637	-2,275	5,460	4,060	3,152	1,817	6,911	-631	3,490
Earnings by industry													
81	Farm earnings	1,785	-4,032	1,721	4,303	461	4,270	1,737	-12,137	408	753	-505	5,571
82	Nonfarm earnings	-17,425	-17,944	18,006	41	-11,576	24,633	6,934	20,597	-9,483	8,904	18,018	15,304
90	Private nonfarm earnings	-19,491	-20,357	14,218	6,996	-5,693	21,569	7,951	21,343	-9,561	10,137	16,670	14,449
100	Forestry, fishing, and related activities	-842	-1,556	200	425	1,509	675	955	894	-388	632	-1,728	919
101	Forestry and logging	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
102	Fishing, hunting and trapping	-140	-76	-39	35	117	72	90	490	184	245	-614	35
103	Support activities for agriculture and forestry	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
200	Mining, quarrying, and oil and gas extraction	936	-163	1,957	4,314	-1,303	-6,571	-3,658	8,924	-4,063	-1,103	-344	1,124
201	Oil and gas extraction	3	-2	52	41	-36	-27	-10	-17	0	33	156	-2
202	Mining (except oil and gas)	352	-27	-262	271	97	-587	-589	279	-890	693	10,069	(D)
203	Support activities for mining	580	-134	2,166	4,003	-1,364	-5,957	-3,058	8,662	-3,173	-1,829	-10,570	(D)
300	Utilities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-178	99	363	809
400	Construction	-13,404	-18,685	3,778	-4,879	-19,275	9,043	11,120	1,546	-2,006	5,395	9,864	1,230
401	Construction of buildings	-8,414	-7,711	560	-737	-5,926	1,333	2,281	573	18,255	3,350	4,957	192
402	Heavy and civil engineering construction	178	-2,066	-158	871	-2,012	2,994	2,129	-4,494	(D)	(D)	(D)	-568
403	Specialty trade contractors	-5,168	-8,908	3,376	-5,013	-11,337	4,716	6,711	5,467	(D)	(D)	(D)	1,606

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	4,337	(D)	(D)	(D)	-826	2,457	-1,636	752	-6,987	-1,735	5,575	-1,083
510	Durable goods manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	-536	3,197	-1,693	-349	(D)	(D)	(D)	(D)
511	Wood product manufacturing	-664	-1,434	400	644	332	-254	169	-343	-1,202	-156	71	-729
512	Nonmetallic mineral product manufacturing	-723	-1,021	(D)	(D)	(D)	(D)	275	(D)	(D)	-289	189	523
513	Primary metal manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Fabricated metal product manufacturing	3,619	2,876	-598	-139	-4,176	-1,177	-52	205	-791	-119	-82	545
515	Machinery manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Computer and electronic product manufacturing	2	-7	4	-4	15	4	-13	-2	-21	-57	12	16
517	Electrical equipment, appliance, and component mfg.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Motor vehicles, bodies and trailers, and parts mfg.	2	5	-3	5	-2	2	-4	4	-10	4	-6	0
519	Other transportation equipment manufacturing	(D)	(D)	(D)	-61	-21	-93	4	-31	316	-104	-89	-69
521	Furniture and related product manufacturing	-42	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
522	Miscellaneous manufacturing	252	474	4,661	3,239	298	3,153	-3,542	-731	-4,172	-1,256	1,623	-256
530	Nondurable goods manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	-291	-740	57	1,100	(D)	(D)	(D)	(D)
531	Food manufacturing	53	82	202	138	174	-255	-36	-37	106	(D)	(D)	37
532	Beverage and tobacco product manufacturing	-15	0	71	1	1	-5	73	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
533	Textile mills	-19	28	70	52	41	-107	-15	-5	-23	0	69	2
534	Textile product mills	(D)	(D)	30	34	87	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
535	Apparel manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
536	Leather and allied product manufacturing	65	13	63	-49	-3	-52	-22	-11	12	19	21	-1
537	Paper manufacturing	-13	4	-2	78	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
538	Printing and related support activities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
539	Petroleum and coal products manufacturing	-13	-6	1	70	63	6	-13	107	(D)	(D)	(D)	(D)
541	Chemical manufacturing	(D)	(D)	(D)	17	74	-5	2	-13	117	29	(D)	(D)
542	Plastics and rubber products manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

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)	2,883	2,896	-3,844	-3,584	50	418	2,613	689	
700	Retail trade	-6,737	581	312	-2,774	3,646	1,795	3,303	-975	4,057	-904	-2,025	1,310
701	Motor vehicle and parts dealers	-1,475	-417	470	-399	419	761	580	375	865	25	-2,385	42
702	Furniture and home furnishings stores	-29	-366	-511	-202	-52	-139	-18	-92	103	-51	-135	51
703	Electronics and appliance stores	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	49	(D)	
704	Building material and garden equipment and supplies dealers	314	2,617	-1,627	-740	-560	438	502	-584	218	-364	-172	267
705	Food and beverage stores	-2,685	829	-1,053	-210	655	101	1,524	851	1,038	-427	-143	323
706	Health and personal care stores	-260	127	552	-71	66	-281	-341	-369	287	457	176	290
707	Gasoline stations	-342	-1,460	4,242	-780	2,787	863	408	-2,086	-247	-931	107	384
708	Clothing and clothing accessories stores	218	370	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
709	Sporting goods, hobby, musical instrument, and book stores	-747	-140	-373	50	181	-169	-181	-172	-295	(D)	(D)	60
711	General merchandise stores	-1	99	-790	-85	-340	-63	427	559	834	-432	408	-126
712	Miscellaneous store retailers	-1,254	-579	-92	-88	372	175	396	-81	-25	97	-89	-84
713	Nonstore retailers	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,316	203	(D)	(D)	
800	Transportation and warehousing	(D)	-239	6,282	-1,544	(D)	(D)	(D)	-2,298	1,200	-987	2,252	
801	Air transportation	-344	-215	344	-250	96	88	-55	82	-82	228	-15	43
802	Rail transportation	-99	35	-117	37	144	-49	95	153	-120	(D)	(D)	(D)
803	Water transportation	-70	-17	145	66	0	17	-18	17	-60	0	-46	-14
804	Truck transportation	-1,853	-1,167	3,535	-124	-1,452	-508	-498	2,838	-960	676	182	784
805	Transit and ground passenger transportation	-2,488	820	2,024	-1,253	495	-643	1,180	-155	-1,071	533	-558	875
806	Pipeline transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
807	Scenic and sightseeing transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	-1	-2	-3	2	0	0	6	2
808	Support activities for transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
809	Couriers and messengers	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	16	16	(D)	(D)	
811	Warehousing and storage	-1,356	1,154	439	-73	61	121	-25	29	-1	22	20	-1
900	Information	193	848	-303	-36	2,714	293	-547	-89	-802	-89	-461	164
901	Publishing industries (except Internet)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
902	Motion picture and sound recording industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
903	Broadcasting (except Internet)	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
904	Internet publishing and broadcasting &/	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
905	Telecommunications	331	418	603	-607	-217	26	87	-211	10	(D)	(D)	(D)
906	Data processing, hosting, and related services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
907	Other information services &/	6	-21	13	8	6	-9	6	-3	0	-24	8	1
1000	Finance and insurance	6,066	1,385	-587	-5,319	-3,003	-169	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1001	Monetary Authorities-central bank	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1002	Credit intermediation and related activities	5,730	2,220	-1,185	-4,189	-1,024	(D)	(D)	374	32	(D)	(D)	(D)
1003	Securities, commodity contracts, investments and related	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1004	Insurance carriers and related activities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1005	Funds, trusts, and other financial vehicles	413	-1,398	180	-573	-116	-56	-154	70	22	81	34	-2
1100	Real estate and rental and leasing	1,105	-107	-2,494	1,561	1,234	83	844	4,918	6,992	700	-2,483	-372
1101	Real estate	2,954	-5	-2,388	830	1,159	-88	843	1,477	1,837	1,005	1,205	-91
1102	Rental and leasing services	-1,840	-56	-114	727	68	174	-11	3,460	5,113	-326	-3,707	-280
1103	Lessors of nonfinancial intangible assets (except copyrighted)	-10	-47	8	3	7	-3	12	-18	43	21	19	-1
1200	Professional, scientific, and technical services	(D)	-3,098	(D)	(D)	(D)	(D)	80	-3,030	(D)	(D)	3,173	-484
1300	Management of companies and enterprises	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1400	Administrative, support, and waste mgmnt services	(D)	(D)	(D)	761	3,310	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1401	Administrative and support services	2,353	-1,750	-42	964	3,209	-855	-390	953	-1,763	-11	292	1,931
1402	Waste management and remediation services	(D)	(D)	(D)	-203	101	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

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	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1600	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1601	1,048	1,181	-287	443	399	758	674	2,980	2,354	779	-2,045	-678
1602	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1603	1,175	1,358	-1,000	-455	281	488	-300	538	-557	-879	142	878
1604	28	195	330	-63	-161	-1,566	-829	556	231	37	(D)	(D)
1700	-298	-1,124	1,019	-353	415	377	-380	109	-381	182	293	1,005
1701	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1702	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1703	468	-966	1,023	-396	261	-17	-531	63	-241	7	162	1,086
1800	-65	-38	548	1,997	1,023	2,579	-1,633	-116	2,008	1,895	1,442	5,692
1801	-536	-325	381	354	149	(D)	(D)	172	-111	75	-371	-90
1802	471	287	167	1,643	874	(D)	(D)	-288	2,118	1,820	1,812	5,783
1900	-5,535	867	2,571	-1,196	-253	-959	2,489	1,116	-1,437	-694	868	933
1901	-2,097	581	2,065	-344	-713	-88	1,260	1,387	-655	-9	259	-654
1902	-3,586	162	1,048	-738	850	(D)	(D)	(D)	-580	-686	350	(D)
1903	112	237	-392	-144	-347	-309	196	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1904	37	-114	-150	30	-43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2000	2,066	2,413	3,788	-6,954	-5,883	3,064	-1,017	-746	78	-1,233	1,347	855
2001	-59	112	346	-510	-311	697	88	-458	-63	26	445	-84
2002	310	373	-143	-86	-343	-137	-273	-166	104	-24	220	184
2010	1,815	1,928	3,585	-6,358	-5,228	2,504	-832	-123	37	-1,235	682	754
2011	-72	-93	393	-706	-362	395	-138	680	-138	88	774	-457
2012	1,887	2,021	3,192	-5,652	-4,866	2,109	-694	-803	175	-1,323	-91	1,212

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/

Garrett

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)	1.2%	-0.1%	2.6%	2.1%	-0.8%	1.9%	3.2%	1.7%	1.0%	0.9%	2.1%	2.3%
20	Population (persons) 2/	-2.7%	-0.2%	-1.7%	-2.4%	-2.5%	-1.3%	-2.5%	-1.0%	-1.3%	-2.1%	-2.4%	-1.9%
30	Per capita personal income (dollars)	1.0%	0.1%	2.6%	2.0%	-0.2%	1.9%	4.3%	2.5%	1.3%	1.3%	2.5%	2.8%
Derivation of personal income													
35	Earnings by place of work	-2.5%	-3.6%	3.3%	0.7%	-1.8%	4.8%	1.4%	1.3%	-1.4%	1.5%	2.7%	3.1%
36	Less: Contributions for government social insurance 3/	0.2%	-1.9%	3.9%	-9.0%	-1.2%	13.1%	-0.3%	3.9%	-2.3%	0.9%	4.7%	2.9%
37	Employee and self-employed contributions govt social insurance	-1.9%	-2.0%	0.2%	-18.9%	-2.7%	30.5%	1.9%	2.9%	-0.8%	3.1%	5.8%	3.1%
38	Employer contributions for government social insurance	2.9%	-1.9%	8.5%	2.1%	0.3%	-2.0%	-2.8%	5.0%	-4.0%	-1.7%	3.3%	2.6%
42	Plus: Adjustment for residence 4/	2.4%	-2.5%	-2.8%	4.2%	2.0%	-6.1%	5.4%	-3.3%	1.4%	2.5%	-4.1%	-3.8%
45	Equals: Net earnings by place of residence	-2.2%	-3.6%	2.5%	2.3%	-1.4%	2.5%	2.0%	0.5%	-1.0%	1.7%	1.6%	2.4%
46	Plus: Dividends, interest, and rent 5/	6.9%	1.4%	-1.0%	4.2%	2.5%	0.9%	4.6%	4.8%	2.6%	-0.2%	2.9%	0.6%
47	Plus: Personal current transfer receipts	6.2%	7.6%	5.6%	0.0%	-1.9%	1.2%	4.7%	2.1%	4.3%	0.1%	2.4%	3.7%
Earnings by place of work													
Components of earnings													
50	Wages and salaries	3.1%	-1.4%	1.0%	0.4%	-1.1%	3.4%	0.4%	3.5%	-2.0%	0.9%	3.5%	2.6%
60	Supplements to wages and salaries	2.4%	4.4%	4.4%	1.4%	-3.8%	5.1%	1.1%	2.3%	-2.2%	-1.4%	3.0%	0.0%
61	Employer contributions for employee pension and insurance funds 6/	2.2%	7.1%	2.8%	1.1%	-5.6%	8.2%	2.6%	1.3%	-1.5%	-1.3%	2.9%	-1.0%
62	Employer contributions for government social insurance	2.9%	-1.9%	8.5%	2.1%	0.3%	-2.0%	-2.8%	5.0%	-4.0%	-1.7%	3.3%	2.6%
70	Proprietors' income 7/	-22.3%	-20.0%	12.9%	1.0%	-2.3%	10.3%	5.5%	-7.9%	2.0%	7.3%	-0.8%	8.5%
71	Farm proprietors' income	22.4%	-37.4%	29.1%	53.3%	0.3%	32.3%	9.6%	-62.0%	3.2%	7.2%	-3.7%	74.2%
72	Nonfarm proprietors' income	-25.3%	-18.0%	11.5%	-4.2%	-2.7%	6.8%	4.7%	3.5%	1.9%	7.3%	-0.6%	3.4%
Earnings by industry													
81	Farm earnings	17.0%	-32.9%	20.9%	43.3%	3.2%	29.0%	9.2%	-58.6%	4.8%	8.4%	-5.2%	60.3%
82	Nonfarm earnings	-2.8%	-3.0%	3.1%	0.0%	-1.9%	4.2%	1.1%	3.3%	-1.5%	1.4%	2.8%	2.3%
90	Private nonfarm earnings	-3.8%	-4.1%	3.0%	1.4%	-1.2%	4.4%	1.6%	4.1%	-1.8%	1.9%	3.1%	2.6%
100	Forestry, fishing, and related activities	-15.4%	-33.7%	6.5%	13.0%	41.0%	13.0%	16.3%	13.1%	-5.0%	8.6%	-21.7%	14.7%
101	Forestry and logging	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
102	Fishing, hunting and trapping	-51.1%	-57.1%	-67.2%	187.2%	216.6%	41.9%	37.0%	147.4%	22.3%	24.3%	-49.0%	5.5%
103	Support activities for agriculture and forestry	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
200	Mining, quarrying, and oil and gas extraction	3.9%	-0.6%	7.8%	16.0%	-4.2%	-21.9%	-15.6%	45.2%	-14.2%	-4.5%	-1.5%	4.8%
201	Oil and gas extraction	-61.2%	100.2%	-1230.6%	84.5%	-40.2%	-51.6%	-39.3%	-106.2%	-1.0%	-3440.2%	487.5%	-1.0%
202	Mining (except oil and gas)	4.1%	-0.3%	-3.0%	3.2%	1.1%	-6.6%	-7.1%	3.6%	-11.1%	9.7%	128.3%	(D)
203	Support activities for mining	3.7%	-0.8%	13.4%	21.8%	-6.1%	-28.4%	-20.3%	72.3%	-15.4%	-10.5%	-67.6%	(D)
300	Utilities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-5.6%	3.3%	11.8%	23.5%
400	Construction	-14.8%	-24.2%	6.5%	-7.8%	-33.6%	23.7%	23.6%	2.7%	-3.4%	9.3%	15.6%	1.7%
401	Construction of buildings	-24.2%	-29.3%	3.0%	-3.9%	-32.2%	10.7%	16.5%	3.6%	109.5%	9.6%	13.0%	0.4%
402	Heavy and civil engineering construction	4.3%	-48.1%	-7.1%	42.0%	-68.3%	321.3%	54.2%	-74.2%	(D)	(D)	(D)	-19.8%
403	Specialty trade contractors	-10.0%	-19.1%	8.9%	-12.2%	-31.4%	19.0%	22.8%	15.1%	(D)	(D)	(D)	5.9%

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	9.8%	(D)	(D)	(D)	-1.4%	4.3%	-2.8%	1.3%	-11.9%	-3.4%	11.2%	-2.0%
510	Durable goods manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	-1.0%	6.2%	-3.1%	-0.7%	(D)	(D)	(D)	(D)
511	Wood product manufacturing	-5.9%	-13.6%	4.4%	6.8%	3.3%	-2.4%	1.6%	-3.3%	-12.0%	-1.8%	0.8%	-8.3%
512	Nonmetallic mineral product manufacturing	-9.3%	-14.5%	(D)	(D)	(D)	(D)	4.5%	(D)	(D)	-6.8%	4.8%	12.7%
513	Primary metal manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Fabricated metal product manufacturing	53.3%	27.6%	-4.5%	-1.1%	-33.3%	-14.1%	-0.7%	2.9%	-10.8%	-1.8%	-1.3%	8.6%
515	Machinery manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Computer and electronic product manufacturing	94.2%	-175.1%	-132.8%	-392.6%	-492.5%	31.6%	-81.5%	-66.7%	-2178.3%	283.6%	-15.2%	-25.1%
517	Electrical equipment, appliance, and component mfg.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Motor vehicles, bodies and trailers, and parts mfg.	94.2%	125.2%	-34.5%	78.8%	-19.7%	20.6%	-37.3%	56.8%	-91.0%	391.2%	-119.6%	-1.5%
519	Other transportation equipment manufacturing	(D)	(D)	(D)	-4.8%	-1.7%	-7.8%	0.3%	-2.9%	29.7%	-7.5%	-7.0%	-5.8%
521	Furniture and related product manufacturing	-13.3%	0.1%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
522	Miscellaneous manufacturing	15.1%	24.7%	194.8%	45.9%	2.9%	29.8%	-25.8%	-7.2%	-44.1%	-23.7%	40.1%	-4.5%
530	Nondurable goods manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	-5.4%	-14.7%	1.3%	25.2%	(D)	(D)	(D)	(D)
531	Food manufacturing	8.9%	12.7%	27.7%	14.8%	16.3%	-20.5%	-3.6%	-3.9%	11.6%	(D)	(D)	3.6%
532	Beverage and tobacco product manufacturing	44.1%	0.1%	-144.9%	6.8%	2.4%	-21.9%	387.6%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
533	Textile mills	246.7%	-104.0%	6585.5%	73.5%	33.0%	-65.1%	-26.9%	-11.8%	-63.5%	-1.8%	522.5%	1.9%
534	Textile product mills	(D)	(D)	-100.0%	0.0%	259.8%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
535	Apparel manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
536	Leather and allied product manufacturing	-1483.5%	21.2%	85.2%	-36.2%	-3.0%	-62.4%	-69.2%	-110.0%	-1188.6%	176.9%	70.6%	-1.5%
537	Paper manufacturing	-92.5%	400.5%	-41.0%	2500.7%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
538	Printing and related support activities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
539	Petroleum and coal products manufacturing	-61.2%	-75.0%	47.5%	2240.7%	85.4%	4.5%	-9.0%	83.1%	(D)	(D)	(D)	(D)
541	Chemical manufacturing	(D)	(D)	(D)	0.0%	425.3%	-5.7%	2.0%	-14.6%	157.1%	14.9%	(D)	(D)
542	Plastics and rubber products manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

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)	14.7%	12.9%	-15.1%	-16.6%	0.3%	2.3%	14.2%	3.3%	
700	Retail trade	-10.2%	1.0%	0.5%	-4.6%	6.4%	2.9%	5.3%	-1.5%	6.2%	-1.3%	-3.0%	2.0%
701	Motor vehicle and parts dealers	-9.8%	-3.1%	3.6%	-2.9%	3.2%	5.6%	4.0%	2.5%	5.6%	0.2%	-14.7%	0.3%
702	Furniture and home furnishings stores	-1.1%	-14.0%	-22.8%	-11.6%	-3.4%	-9.4%	-1.4%	-7.0%	8.3%	-3.8%	-10.5%	4.4%
703	Electronics and appliance stores	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5.8%	(D)	
704	Building material and garden equipment and supplies dealers	3.2%	25.8%	-12.8%	-6.6%	-5.4%	4.5%	4.9%	-5.4%	2.1%	-3.5%	-1.7%	2.7%
705	Food and beverage stores	-24.3%	9.9%	-11.5%	-2.6%	8.3%	1.2%	17.6%	8.3%	9.4%	-3.5%	-1.2%	2.8%
706	Health and personal care stores	-7.4%	3.9%	16.2%	-1.8%	1.7%	-7.1%	-9.3%	-11.1%	9.7%	14.1%	4.8%	7.5%
707	Gasoline stations	-5.1%	-23.0%	86.7%	-8.5%	33.3%	7.7%	3.4%	-16.8%	-2.4%	-9.2%	1.2%	4.1%
708	Clothing and clothing accessories stores	23.7%	32.5%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
709	Sporting goods, hobby, musical instrument, and book stores	-28.6%	-7.5%	-21.6%	3.7%	12.9%	-10.7%	-12.8%	-14.0%	-27.8%	(D)	7.4%	
711	General merchandise stores	0.0%	1.1%	-8.3%	-1.0%	-3.9%	-0.8%	5.2%	6.5%	9.1%	-4.3%	4.2%	-1.3%
712	Miscellaneous store retailers	-42.9%	-34.6%	-8.4%	-8.8%	40.7%	13.6%	27.1%	-4.4%	-1.4%	5.5%	-4.8%	-4.8%
713	Nonstore retailers	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	110.1%	8.1%	(D)	(D)	
800	Transportation and warehousing	(D)	-0.7%	18.5%	-3.8%	(D)	(D)	(D)	-5.6%	3.1%	-2.5%	5.8%	
801	Air transportation	-33.5%	-31.4%	73.3%	-30.8%	17.1%	13.3%	-7.3%	11.8%	-10.6%	32.9%	-1.6%	4.8%
802	Rail transportation	-12.2%	4.9%	-15.7%	6.0%	21.6%	-6.1%	12.5%	17.8%	-11.9%	(D)	(D)	(D)
803	Water transportation	50.6%	8.2%	-64.0%	-81.2%	-1.9%	-113.2%	-888.5%	-106.2%	-6136.9%	-0.1%	78.5%	13.4%
804	Truck transportation	-7.7%	-5.2%	16.7%	-0.5%	-5.9%	-2.2%	-2.2%	12.8%	-3.8%	2.8%	0.7%	3.2%
805	Transit and ground passenger transportation	-23.1%	9.9%	22.3%	-11.3%	5.0%	-6.2%	12.1%	-1.4%	-10.0%	5.5%	-5.5%	9.1%
806	Pipeline transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
807	Scenic and sightseeing transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	-14.1%	-29.5%	-60.6%	99.6%	-1.0%	-1.8%	169.3%	16.4%
808	Support activities for transportation	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
809	Couriers and messengers	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	23.7%	20.2%	(D)	(D)	
811	Warehousing and storage	396.0%	-68.0%	-80.6%	69.0%	-34.4%	-103.4%	-642.1%	-136.3%	-13.4%	321.0%	69.7%	-1.5%
900	Information	2.9%	12.4%	-3.9%	-0.5%	36.9%	2.9%	-5.3%	-0.9%	-8.2%	-1.0%	-5.2%	2.0%
901	Publishing industries (except Internet)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
902	Motion picture and sound recording industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
903	Broadcasting (except Internet)	0.5%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
904	Internet publishing and broadcasting 8/	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
905	Telecommunications	12.5%	14.0%	17.7%	-15.1%	-6.4%	0.8%	2.7%	-6.4%	0.3%	(D)	(D)	(D)
906	Data processing, hosting, and related services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
907	Other information services 8/	-294.2%	-500.4%	-75.4%	-197.5%	145.3%	-90.1%	589.9%	-43.0%	-1.0%	-615.8%	-39.4%	-9.0%
1000	Finance and insurance	62.3%	8.8%	-3.4%	-32.0%	-26.6%	-2.0%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
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	132.1%	22.1%	-9.6%	-37.7%	-14.8%	(D)	(D)	6.1%	0.5%	(D)	(D)	(D)
1003	Securities, commodity contracts, investments and related	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1004	Insurance carriers and related activities	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1005	Funds, trusts, and other financial vehicles	22.0%	-61.0%	20.2%	-53.4%	-23.3%	-14.7%	-47.0%	40.2%	9.3%	30.6%	9.9%	-0.5%
1100	Real estate and rental and leasing	7.3%	-0.7%	-15.5%	11.5%	8.1%	0.5%	5.1%	28.4%	31.5%	2.4%	-8.3%	-1.4%
1101	Real estate	23.3%	0.0%	-15.3%	6.3%	8.2%	-0.6%	5.6%	9.2%	10.5%	5.2%	5.9%	-0.4%
1102	Rental and leasing services	-76.7%	-10.0%	-22.7%	187.1%	6.1%	14.7%	-0.8%	256.9%	106.4%	-3.3%	-38.6%	-4.8%
1103	Lessors of nonfinancial intangible assets (except copyrighted)	-221.4%	880.9%	-15.7%	-7.1%	-16.6%	7.4%	-33.4%	75.6%	-100.0%	0.0%	91.4%	-1.5%
1200	Professional, scientific, and technical services	(D)	-12.4%	(D)	(D)	(D)	(D)	0.2%	-8.8%	(D)	(D)	11.7%	-1.6%
1300	Management of companies and enterprises	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1400	Administrative, support, and waste mgmnt services	(D)	(D)	(D)	5.3%	21.7%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1401	Administrative and support services	18.7%	-11.7%	-0.3%	7.3%	22.8%	-4.9%	-2.4%	5.9%	-10.4%	-0.1%	1.9%	12.4%
1402	Waste management and remediation services	(D)	(D)	(D)	-14.9%	8.7%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

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	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1600	Health care and social assistance	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1601	Ambulatory health care services	4.8%	5.2%	-1.2%	1.9%	1.6%	3.1%	2.7%	11.4%	8.1%	2.5%	-6.4%	-2.3%
1602	Hospitals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1603	Nursing and residential care facilities	5.7%	6.3%	-4.4%	-2.1%	1.3%	2.2%	-1.3%	2.4%	-2.5%	-4.0%	0.7%	4.1%
1604	Social assistance	0.3%	2.3%	3.9%	-0.7%	-1.8%	-18.2%	-11.8%	9.0%	3.4%	0.5%	(D)	(D)
1700	Arts, entertainment, and recreation	-2.4%	-9.3%	9.3%	-2.9%	3.6%	3.1%	-3.1%	0.9%	-3.1%	1.5%	2.4%	8.2%
1701	Performing arts, spectator sports, and related industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1702	Museums, historical sites, and similar institutions	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1703	Amusement, gambling, and recreation industries	4.1%	-8.2%	9.4%	-3.3%	2.3%	-0.1%	-4.5%	0.6%	-2.1%	0.1%	1.5%	9.7%
1800	Accommodation and food services	-0.3%	-0.2%	2.8%	9.9%	4.6%	11.1%	-6.3%	-0.5%	8.3%	7.3%	5.1%	19.3%
1801	Accommodation	-17.8%	-13.2%	17.8%	14.0%	5.2%	(D)	(D)	5.5%	-3.4%	2.4%	-11.4%	-3.1%
1802	Food services and drinking places	2.8%	1.7%	1.0%	9.3%	4.5%	(D)	(D)	-1.4%	10.2%	7.9%	7.3%	21.8%
1900	Other services (except public administration)	-14.8%	2.7%	7.9%	-3.4%	-0.7%	-2.8%	7.6%	3.2%	-3.9%	-2.0%	2.5%	2.6%
1901	Repair and maintenance	-17.5%	5.9%	19.7%	-2.7%	-5.8%	-0.8%	11.0%	10.9%	-4.7%	-0.1%	1.9%	-4.8%
1902	Personal and laundry services	-26.8%	1.7%	10.5%	-6.7%	8.3%	(D)	(D)	(D)	-5.2%	-6.5%	3.5%	(D)
1903	Religious, grantmaking, civic, professional organizations	1.0%	2.2%	-3.5%	-1.3%	-3.2%	-3.0%	2.0%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1904	Private households	3.2%	-9.6%	-14.0%	3.3%	-4.5%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2000	Government and government enterprises	1.9%	2.2%	3.3%	-5.9%	-5.3%	2.9%	-0.9%	-0.7%	0.1%	-1.2%	1.3%	0.8%
2001	Federal, civilian	-1.1%	2.1%	6.3%	-8.7%	-5.8%	13.8%	1.5%	-7.8%	-1.2%	0.5%	8.3%	-1.5%
2002	Military	10.4%	11.3%	-3.9%	-2.4%	-10.0%	-4.4%	-9.2%	-6.2%	4.1%	-0.9%	8.5%	6.5%
2010	State and local	1.8%	1.9%	3.4%	-5.9%	-5.2%	2.6%	-0.8%	-0.1%	0.0%	-1.3%	0.7%	0.8%
2011	State government	-0.5%	-0.6%	2.5%	-4.5%	-2.4%	2.7%	-0.9%	4.5%	-0.9%	0.6%	4.9%	-2.8%
2012	Local government	2.2%	2.3%	3.6%	-6.2%	-5.7%	2.6%	-0.8%	-1.0%	0.2%	-1.6%	-0.1%	1.5%

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.