

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

Calvert

Line Code	Description	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Income by place of residence</b>														
10	Personal income (thousands of dollars)	4,050,721	4,275,090	4,332,031	4,464,447	4,678,943	4,784,145	4,782,801	4,932,109	5,131,940	5,302,953	5,492,210	5,703,309	5,919,336
20	Population (persons) 2/	87,445	87,788	88,244	88,988	89,327	89,720	90,444	90,540	90,477	91,052	91,435	92,065	92,525
30	Per capita personal income (dollars)	46,323	48,698	49,092	50,169	52,380	53,323	52,881	54,474	56,721	58,241	60,067	61,949	63,976
<b>Derivation of personal income</b>														
35	Earnings by place of work	1,352,108	1,369,170	1,381,036	1,422,736	1,477,898	1,501,330	1,512,711	1,547,806	1,712,788	1,972,414	2,056,878	1,888,410	1,843,094
36	Less: Contributions for government social insurance 3/	152,309	156,233	156,283	161,017	149,033	151,636	170,211	173,770	194,277	223,332	230,455	212,860	210,805
37	Employee and self-employed contributions govt social insurance	82,073	83,620	84,679	85,349	70,392	71,319	91,882	95,250	105,053	119,699	127,182	121,618	120,764
38	Employer contributions for government social insurance	70,236	72,613	71,604	75,668	78,641	80,317	78,329	78,520	89,224	103,633	103,273	91,242	90,041
42	Plus: Adjustment for residence 4/	1,783,880	1,864,999	1,891,854	1,939,642	2,008,034	2,042,540	2,020,559	2,053,235	2,052,819	1,951,008	1,997,034	2,275,423	2,468,576
45	Equals: Net earnings by place of residence	2,983,679	3,077,936	3,116,607	3,201,361	3,336,899	3,392,234	3,363,059	3,427,271	3,571,330	3,700,090	3,823,457	3,950,973	4,100,865
46	Plus: Dividends, interest, and rent 5/	699,652	771,104	756,680	762,305	822,840	860,966	859,912	909,991	937,273	949,293	993,600	1,034,256	1,046,282
47	Plus: Personal current transfer receipts	367,390	426,050	458,744	500,781	519,204	530,945	559,830	594,847	623,337	653,570	675,153	718,080	772,189
<b>Earnings by place of work</b>														
Components of earnings														
50	Wages and salaries	944,369	966,526	960,884	973,650	1,000,087	1,025,858	1,027,025	1,062,672	1,196,658	1,400,495	1,467,148	1,320,640	1,272,239
60	Supplements to wages and salaries	232,312	241,493	251,940	262,958	273,881	262,526	278,335	289,910	308,654	347,666	346,303	327,561	320,334
61	Employer contributions for employee pension and insurance funds 6/	162,076	168,880	180,336	187,290	195,240	182,209	200,006	211,390	219,430	244,033	243,030	236,319	230,293
62	Employer contributions for government social insurance	70,236	72,613	71,604	75,668	78,641	80,317	78,329	78,520	89,224	103,633	103,273	91,242	90,041
70	Proprietors' income 7/	175,427	161,151	168,212	186,128	203,930	212,946	207,351	195,224	207,476	224,253	243,427	240,209	250,521
71	Farm proprietors' income	-1,125	-2,174	-2,947	-1,936	-1,359	-1,299	-1,331	-3,394	-4,038	-4,568	-3,997	-4,999	-3,377
72	Nonfarm proprietors' income	176,552	163,325	171,159	188,064	205,289	214,245	208,682	198,618	211,514	228,821	247,424	245,208	253,898
<b>Earnings by industry</b>														
81	Farm earnings	-414	-1,501	-2,304	-1,341	-860	-579	-605	-2,621	-3,403	-3,841	-3,145	-4,235	-2,706
82	Nonfarm earnings	1,352,522	1,370,671	1,383,340	1,424,077	1,478,758	1,501,909	1,513,316	1,550,427	1,716,191	1,976,255	2,060,023	1,892,645	1,845,800
90	<b>Private nonfarm earnings</b>	1,073,987	1,071,954	1,072,776	1,096,285	1,149,625	1,184,533	1,189,078	1,220,941	1,387,935	1,639,468	1,717,416	1,532,438	1,468,343
100	<b>Forestry, fishing, and related activities</b>	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
101	Forestry and logging	31	-7	-43	26	-8	85	97	85	120	88	68	100	119
102	Fishing, hunting and trapping	18	-18	-86	14	-11	16	14	14	46	53	51	71	86
103	Support activities for agriculture and forestry	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
200	<b>Mining, quarrying, and oil and gas extraction</b>	(D)	394	130	0	191	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	275	1,314	1,330
201	Oil and gas extraction	15	129	32	0	81	153	80	79	-4	-5	33	754	761
202	Mining (except oil and gas)	610	257	91	0	57	894	(D)	(D)	(D)	(D)	238	556	566
203	Support activities for mining	(D)	8	7	0	53	(D)	36	45	38	48	4	4	3
300	<b>Utilities</b>	143,632	142,209	148,911	(D)	(D)	(D)	(D)	158,530	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
400	<b>Construction</b>	194,800	186,762	162,360	160,460	166,957	178,247	178,177	185,902	310,734	510,343	(D)	252,561	231,849
401	Construction of buildings	68,872	53,846	46,880	45,555	47,551	46,307	45,943	45,743	46,957	(D)	(D)	61,546	59,596
402	Heavy and civil engineering construction	8,923	7,457	6,681	7,149	7,920	7,438	9,999	21,111	142,998	(D)	364,075	43,455	21,110
403	Specialty trade contractors	117,005	125,459	108,799	107,756	111,486	124,502	122,235	119,048	120,779	131,576	136,937	147,560	151,143

Line Code	Description	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
500	<b>Manufacturing</b>	42,321	41,938	(D)	35,367	38,056	38,486	38,771	36,492	45,269	42,479	(D)	(D)	45,138
510	<b>Durable goods manufacturing</b>	39,140	38,913	(D)	31,755	35,170	32,930	35,875	33,481	41,994	38,303	37,419	62,805	43,819
511	Wood product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	3,485	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Nonmetallic mineral product manufacturing	1,245	1,529	856	(D)	2,336	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,394	(D)	(D)
513	Primary metal manufacturing	-7	0	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-4	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Fabricated metal product manufacturing	12,407	14,732	12,113	12,865	11,574	10,014	9,488	8,629	7,996	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Machinery manufacturing	2,580	2,718	2,706	2,567	2,926	2,816	4,805	4,559	4,550	4,869	4,547	4,852	3,600
516	Computer and electronic product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
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.	-45	-10	-2	-3	-23	-16	-8	2	3	0	4	-1	-1
519	Other transportation equipment manufacturing	(D)	(D)	(D)	332	(D)	(D)	141	(D)	(D)	(D)	125	144	164
521	Furniture and related product manufacturing	4,915	(D)	678	739	690	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
522	Miscellaneous manufacturing	666	604	642	309	357	360	393	462	476	323	257	(D)	(D)
530	<b>Nondurable goods manufacturing</b>	3,181	3,025	2,447	3,612	2,886	5,556	2,896	3,011	3,275	4,176	(D)	(D)	1,319
531	Food manufacturing	(D)	(D)	(D)	770	(D)	1,688	(D)	(D)	(D)	334	57	(D)	(D)
532	Beverage and tobacco product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	328	431	(D)	1,480	(D)	(D)
533	Textile mills	(D)	(D)	(D)	0	0	648	77	68	94	63	22	-30	-28
534	Textile product mills	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
535	Apparel manufacturing	-85	-371	-299	0	-7	-419	-29	-16	-28	-57	-50	-33	-30
536	Leather and allied product manufacturing	-7	101	113	0	0	330	42	16	-3	49	49	-10	-9
537	Paper manufacturing	120	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	5	4	0	0	(D)	(D)
538	Printing and related support activities	2,438	2,411	2,023	2,153	2,095	2,259	1,986	1,888	2,015	1,945	1,914	1,240	312
539	Petroleum and coal products manufacturing	189	50	3	35	27	22	7	6	4	0	(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	55	76	35	35	-1	5	3	2	2	3	2	63	69

Line Code	Description	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
600	<b>Wholesale trade</b>	24,952	22,466	21,990	35,925	39,758	(D)	35,482	39,596	41,069	52,184	64,797	74,398	77,118
700	<b>Retail trade</b>	93,208	97,580	100,402	105,555	99,579	105,291	100,341	99,851	105,700	110,935	109,813	124,640	124,200
701	Motor vehicle and parts dealers	16,903	15,154	14,852	17,218	16,596	16,433	17,737	16,850	20,345	21,805	19,768	24,776	22,885
702	Furniture and home furnishings stores	4,209	3,455	3,428	2,695	(D)	2,262	2,066	863	1,842	1,778	1,755	2,057	2,416
703	Electronics and appliance stores	2,732	1,861	2,756	2,253	2,251	1,838	1,669	1,874	1,880	(D)	(D)	440	353
704	Building material and garden equipment and supplies dealers	8,947	8,677	11,105	10,113	9,306	9,126	8,854	8,946	8,696	8,617	7,797	10,231	10,398
705	Food and beverage stores	31,625	34,910	34,341	37,281	34,416	35,634	35,884	37,474	39,299	40,988	41,642	44,754	46,812
706	Health and personal care stores	5,652	6,502	6,741	6,556	6,800	6,693	6,795	7,649	5,858	6,383	6,887	7,793	6,187
707	Gasoline stations	3,383	5,187	3,631	8,262	7,486	7,378	5,158	3,836	3,701	5,048	6,271	8,454	7,686
708	Clothing and clothing accessories stores	1,642	1,560	1,198	1,437	871	1,900	2,103	2,257	1,858	1,968	2,224	2,284	2,101
709	Sporting goods, hobby, musical instrument, and book stores	960	1,126	1,447	1,440	1,450	1,660	1,337	1,386	1,494	1,491	1,435	1,434	1,270
711	General merchandise stores	12,206	14,215	14,962	13,975	14,967	14,714	14,075	14,402	15,203	15,772	15,664	16,467	15,614
712	Miscellaneous store retailers	3,850	3,839	4,892	3,423	3,633	3,760	3,494	3,182	3,929	4,004	4,389	4,327	4,514
713	Nonstore retailers	1,099	1,094	1,049	902	(D)	3,893	1,169	1,132	1,595	1,640	(D)	1,623	3,964
800	<b>Transportation and warehousing</b>	30,253	25,338	23,161	(D)	(D)	22,563	(D)	23,050	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
801	Air transportation	237	132	88	119	68	76	104	63	73	102	173	202	215
802	Rail transportation	-18	-10	11	8	7	10	4	2	6	12	2	2	0
803	Water transportation	-32	-40	-42	-12	-2	-2	0	-1	0	-9	-11	-23	-27
804	Truck transportation	5,365	2,505	2,702	2,763	2,203	3,240	3,020	2,874	3,384	3,658	4,141	5,423	5,957
805	Transit and ground passenger transportation	8,050	7,629	7,953	7,971	8,226	8,217	8,675	8,463	8,823	8,901	9,450	9,526	9,968
806	Pipeline transportation	1	1	1	1	1	6	26	14	9	6	10	17	16
807	Scenic and sightseeing transportation	(D)	136	95	83	96	(D)	121	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
808	Support activities for transportation	16,420	(D)	(D)	12,153	11,167	10,250	9,447	9,639	3,477	1,956	6,174	5,567	4,888
809	Couriers and messengers	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,030	1,088	2,837
811	Warehousing and storage	-220	-3,378	-903	-146	-373	-331	22	-177	101	44	78	(D)	(D)
900	<b>Information</b>	22,676	16,273	16,582	12,621	12,620	10,849	12,501	13,771	14,735	16,822	12,777	14,119	12,289
901	Publishing industries (except Internet)	6,194	1,356	1,509	1,508	1,106	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
902	Motion picture and sound recording industries	495	(D)	(D)	(D)	(D)	1,303	(D)	1,222	1,014	427	(D)	(D)	(D)
903	Broadcasting (except Internet)	3,061	6,192	9,052	5,038	3,791	2,222	3,729	4,625	6,042	7,597	5,247	7,421	7,560
904	Internet publishing and broadcasting 8/	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
905	Telecommunications	6,041	4,161	3,343	3,090	4,697	4,167	4,666	4,570	4,580	5,752	5,184	5,358	3,409
906	Data processing, hosting, and related services	(D)	(D)	(D)	(D)	2,234	(D)	2,065	2,102	2,160	1,992	1,747	435	464
907	Other information services 8/	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1000	<b>Finance and insurance</b>	35,120	33,170	28,934	23,558	24,422	26,624	23,373	25,381	26,460	28,594	33,200	34,514	36,740
1001	Monetary Authorities-central bank	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1002	Credit intermediation and related activities	11,343	(D)	10,213	8,373	9,604	11,158	10,521	12,510	13,204	14,428	15,781	15,781	17,670
1003	Securities, commodity contracts, investments and related	(D)	(D)	5,116	(D)	(D)	(D)	3,039	(D)	(D)	(D)	(D)	7,229	6,616
1004	Insurance carriers and related activities	13,594	12,104	11,482	10,213	10,252	10,595	8,632	9,158	8,506	8,347	9,513	9,980	10,920
1005	Funds, trusts, and other financial vehicles	(D)	6,379	2,123	(D)	(D)	(D)	1,181	(D)	(D)	(D)	(D)	1,524	1,534
1100	Real estate and rental and leasing	26,938	28,427	42,200	40,098	48,111	42,421	45,524	39,591	50,608	59,977	63,648	61,497	63,448
1101	<b>Real estate</b>	15,796	21,703	35,137	33,566	38,070	33,068	36,557	34,380	35,173	32,098	34,596	40,328	42,764
1102	Rental and leasing services	11,136	6,733	7,222	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1103	Lessors of nonfinancial intangible assets (except copyrighted)	6	-9	-159	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1200	<b>Professional, scientific, and technical services</b>	87,251	98,662	97,575	100,133	115,675	113,583	(D)	115,310	116,967	116,454	124,968	122,965	129,803
1300	<b>Management of companies and enterprises</b>	(D)	(D)	(D)	1,501	1,361	2,330	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1400	<b>Administrative, support, and waste mgmnt services</b>	(D)	(D)	48,583	58,817	62,095	70,563	77,769	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1401	Administrative and support services	35,472	35,004	39,879	52,097	55,525	63,243	70,922	63,464	56,684	59,785	55,809	44,516	50,264
1402	Waste management and remediation services	(D)	(D)	8,704	6,720	6,570	7,320	6,847	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Line Code	Description	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1500	<b>Educational services</b>	6,998	6,643	6,984	6,731	6,985	7,330	7,736	8,422	8,256	9,287	10,112	10,999	11,390
1600	<b>Health care and social assistance</b>	168,883	182,036	197,641	206,549	215,886	221,306	220,043	224,924	234,238	238,142	239,831	253,256	262,558
1601	Ambulatory health care services	76,583	86,359	97,396	103,537	107,455	112,160	111,216	112,776	117,045	116,712	118,490	121,237	126,920
1602	Hospitals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1603	Nursing and residential care facilities	24,991	25,729	26,965	27,567	27,850	29,523	27,589	28,934	28,031	28,985	29,189	28,101	28,298
1604	Social assistance	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1700	<b>Arts, entertainment, and recreation</b>	18,092	13,617	13,569	16,045	17,257	17,348	16,888	19,583	22,713	23,701	22,258	20,656	20,682
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	17,270	12,849	12,599	13,793	13,501	13,184	13,141	14,724	17,361	16,528	15,269	16,172	16,039
1800	<b>Accommodation and food services</b>	51,758	54,838	50,742	49,773	53,812	58,551	58,598	62,435	66,661	73,547	81,442	82,355	87,126
1801	Accommodation	5,010	6,822	5,556	5,346	5,930	6,637	6,149	6,197	7,158	7,472	12,210	13,136	13,763
1802	Food services and drinking places	46,748	48,016	45,186	44,427	47,882	51,914	52,449	56,238	59,503	66,075	69,232	69,219	73,363
1900	<b>Other services (except public administration)</b>	77,058	75,275	74,600	78,012	79,113	79,849	77,685	83,972	87,803	90,691	94,341	109,065	103,096
1901	Repair and maintenance	17,542	16,058	16,505	18,573	17,676	17,515	16,565	19,410	21,270	21,806	22,589	23,109	24,086
1902	Personal and laundry services	24,327	21,519	21,241	23,365	23,879	23,918	22,828	24,161	25,304	26,847	28,558	29,535	31,054
1903	Religious, grantmaking, civic, professional organizations	30,651	32,872	32,468	32,204	33,453	34,350	34,033	35,560	36,327	37,434	38,915	51,385	42,691
1904	Private households	4,538	4,826	4,386	3,870	4,105	4,066	4,259	4,841	4,902	4,604	4,279	5,036	5,265
2000	<b>Government and government enterprises</b>	278,535	298,717	310,564	327,792	329,133	317,376	324,238	329,486	328,256	336,787	342,607	360,207	377,457
2001	Federal, civilian	14,308	14,675	14,776	16,568	15,893	15,333	14,382	15,148	12,920	14,473	14,725	15,647	17,042
2002	Military	12,640	13,719	15,116	14,891	14,555	14,118	13,368	12,776	12,318	13,141	12,832	13,783	14,899
2010	State and local	251,587	270,323	280,672	296,333	298,685	287,925	296,488	301,562	303,018	309,173	315,050	330,777	345,516
2011	State government	16,004	16,537	16,686	16,228	16,189	15,956	17,641	17,685	(D)	(D)	(D)	(D)	21,382
2012	Local government	235,583	253,786	263,986	280,105	282,496	271,969	278,847	283,877	(D)	(D)	(D)	(D)	324,134

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

U.S. Bureau of Economic Analysis, Table CAS, 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/

Calvert

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
<b>Income by place of residence</b>													
10	Personal income (thousands of dollars)	224,369	56,941	132,416	214,496	105,202	-1,344	149,308	199,831	171,013	189,257	211,099	216,027
20	Population (persons) 2/	343	456	744	339	393	724	96	-63	575	383	630	460
30	Per capita personal income (dollars)	2,375	394	1,077	2,211	943	-442	1,593	2,247	1,520	1,826	1,882	2,027
<b>Derivation of personal income</b>													
35	Earnings by place of work	17,062	11,866	41,700	55,162	23,432	11,381	35,095	164,982	259,626	84,464	-168,468	-45,316
36	Less: Contributions for government social insurance 3/	3,924	50	4,734	-11,984	2,603	18,575	3,559	20,507	29,055	7,123	-17,595	-2,055
37	Employee and self-employed contributions govt social insurance	1,547	1,059	670	-14,957	927	20,563	3,368	9,803	14,646	7,483	-5,564	-854
38	Employer contributions for government social insurance	2,377	-1,009	4,064	2,973	1,676	-1,988	191	10,704	14,409	-360	-12,031	-1,201
42	Plus: Adjustment for residence 4/	81,119	26,855	47,788	68,392	34,506	-21,981	32,676	-416	-101,811	46,026	278,389	193,153
45	Equals: Net earnings by place of residence	94,257	38,671	84,754	135,538	55,335	-29,175	64,212	144,059	128,760	123,367	127,516	149,892
46	Plus: Dividends, interest, and rent 5/	71,452	-14,424	5,625	60,535	38,126	-1,054	50,079	27,282	12,020	44,307	40,656	12,026
47	Plus: Personal current transfer receipts	58,660	32,694	42,037	18,423	11,741	28,885	35,017	28,490	30,233	21,583	42,927	54,109
<b>Earnings by place of work</b>													
Components of earnings													
50	Wages and salaries	22,157	-5,642	12,766	26,437	25,771	1,167	35,647	133,986	203,837	66,653	-146,508	-48,401
60	Supplements to wages and salaries	9,181	10,447	11,018	10,923	-11,355	15,809	11,575	18,744	39,012	-1,363	-18,742	-7,227
61	Employer contributions for employee pension and insurance funds 6/	6,804	11,456	6,954	7,950	-13,031	17,797	11,384	8,040	24,603	-1,003	-6,711	-6,026
62	Employer contributions for government social insurance	2,377	-1,009	4,064	2,973	1,676	-1,988	191	10,704	14,409	-360	-12,031	-1,201
70	Proprietors' income 7/	-14,276	7,061	17,916	17,802	9,016	-5,595	-12,127	12,252	16,777	19,174	-3,218	10,312
71	Farm proprietors' income	-1,049	-773	1,011	577	60	-32	-2,063	-644	-530	571	-1,002	1,622
72	Nonfarm proprietors' income	-13,227	7,834	16,905	17,225	8,956	-5,563	-10,064	12,896	17,307	18,603	-2,216	8,690
<b>Earnings by industry</b>													
81	Farm earnings	-1,087	-803	963	481	281	-26	-2,016	-782	-438	696	-1,090	1,529
82	Nonfarm earnings	18,149	12,669	40,737	54,681	23,151	11,407	37,111	165,764	260,064	83,768	-167,378	-46,845
90	<b>Private nonfarm earnings</b>	-2,033	822	23,509	53,340	34,908	4,545	31,863	166,994	251,533	77,948	-184,978	-64,095
100	<b>Forestry, fishing, and related activities</b>	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
101	Forestry and logging	-38	-36	69	-34	93	12	-12	35	-32	-20	32	19
102	Fishing, hunting and trapping	-36	-68	100	-25	27	-2	0	32	7	-2	20	15
103	Support activities for agriculture and forestry	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
200	<b>Mining, quarrying, and oil and gas extraction</b>	(D)	-264	-130	191	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,039	16
201	Oil and gas extraction	114	-97	-32	81	72	-73	-1	-83	-1	38	721	7
202	Mining (except oil and gas)	-353	-166	-91	57	837	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	318	10
203	Support activities for mining	(D)	-1	-7	53	(D)	(D)	9	-7	10	-44	0	-1
300	<b>Utilities</b>	-1,423	6,702	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
400	<b>Construction</b>	-8,038	-24,402	-1,900	6,497	11,290	-70	7,725	124,832	199,609	(D)	(D)	-20,712
401	Construction of buildings	-15,026	-6,966	-1,325	1,996	-1,244	-364	-200	1,214	(D)	(D)	(D)	-1,950
402	Heavy and civil engineering construction	-1,466	-776	468	771	-482	2,561	11,112	121,887	(D)	(D)	-320,620	-22,345
403	Specialty trade contractors	8,454	-16,660	-1,043	3,730	13,016	-2,267	-3,187	1,731	10,797	5,361	10,623	3,583

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	<b>Manufacturing</b>	-383	(D)	(D)	2,689	430	285	-2,279	8,777	-2,790	(D)	(D)	(D)
510	<b>Durable goods manufacturing</b>	-227	(D)	(D)	3,415	-2,240	2,945	-2,394	8,513	-3,691	-884	25,386	-18,986
511	Wood product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Nonmetallic mineral product manufacturing	284	-673	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Primary metal manufacturing	7	0	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Fabricated metal product manufacturing	2,325	-2,619	752	-1,291	-1,560	-526	-859	-633	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Machinery manufacturing	138	-12	-139	359	-110	1,989	-246	-9	319	-322	305	-1,252
516	Computer and electronic product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
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.	35	8	-1	-20	7	8	10	1	-3	4	-5	0
519	Other transportation equipment manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	19	20
521	Furniture and related product manufacturing	(D)	(D)	61	-49	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
522	Miscellaneous manufacturing	-62	38	-333	48	3	33	69	14	-153	-66	(D)	(D)
530	<b>Nondurable goods manufacturing</b>	-156	-578	1,165	-726	2,670	-2,660	115	264	901	(D)	(D)	(D)
531	Food manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-277	(D)	(D)
532	Beverage and tobacco product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	103	(D)	(D)	(D)	(D)
533	Textile mills	(D)	(D)	(D)	0	648	-571	-9	26	-31	-41	-52	2
534	Textile product mills	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
535	Apparel manufacturing	-286	72	299	-7	-412	390	13	-12	-29	7	17	3
536	Leather and allied product manufacturing	108	12	-113	0	330	-288	-26	-19	52	0	-59	1
537	Paper manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-1	-4	0	(D)	(D)
538	Printing and related support activities	-27	-388	130	-58	164	-273	-98	127	-70	-31	-674	-928
539	Petroleum and coal products manufacturing	-139	-47	32	-8	-5	-15	-1	-2	-4	(D)	(D)	(D)
541	Chemical manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
542	Plastics and rubber products manufacturing	21	-41	0	-36	6	-2	-1	0	1	-1	61	6

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	<b>Wholesale trade</b>	-2,486	-476	13,935	3,833	(D)	(D)	4,114	1,473	11,115	12,613	9,601	2,720
700	<b>Retail trade</b>	4,372	2,822	5,153	-5,976	5,712	-4,950	-490	5,849	5,235	-1,122	14,827	-440
701	Motor vehicle and parts dealers	-1,749	-302	2,366	-622	-163	1,304	-887	3,495	1,460	-2,037	5,008	-1,891
702	Furniture and home furnishings stores	-754	-27	-733	(D)	(D)	-196	-1,203	979	-64	-23	302	359
703	Electronics and appliance stores	-871	895	-503	-2	-413	-169	205	6	-439	(D)	(D)	-87
704	Building material and garden equipment and supplies dealers	-270	2,428	-992	-807	-180	-272	92	-250	-79	-820	2,434	167
705	Food and beverage stores	3,285	-569	2,940	-2,865	1,218	250	1,590	1,825	1,689	654	3,112	2,058
706	Health and personal care stores	850	239	-185	244	-107	102	854	-1,791	525	504	906	-1,606
707	Gasoline stations	1,804	-1,556	4,631	-776	-108	-2,220	-1,322	-135	1,347	1,223	2,183	-768
708	Clothing and clothing accessories stores	-82	-362	239	-566	1,029	203	154	-399	110	256	60	-183
709	Sporting goods, hobby, musical instrument, and book stores	166	321	-7	10	210	-323	49	108	-3	-56	-1	-164
711	General merchandise stores	2,009	747	-987	992	-253	-639	327	801	569	-108	803	-853
712	Miscellaneous store retailers	-11	1,053	-1,469	210	127	-266	-312	747	75	385	-62	187
713	Nonstore retailers	-5	-45	-147	(D)	(D)	-2,724	-37	463	45	(D)	(D)	2,341
800	<b>Transportation and warehousing</b>	-4,915	-2,177	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
801	Air transportation	-105	-44	31	-51	8	28	-41	10	29	71	29	13
802	Rail transportation	8	21	-3	-1	3	-6	-2	4	6	-10	0	-2
803	Water transportation	-8	-2	30	10	0	2	-1	1	-9	-2	-12	-4
804	Truck transportation	-2,860	197	61	-560	1,037	-220	-146	510	274	483	1,282	534
805	Transit and ground passenger transportation	-421	324	18	255	-9	458	-212	360	78	549	76	442
806	Pipeline transportation	0	0	0	0	5	20	-12	-5	-3	4	7	-1
807	Scenic and sightseeing transportation	(D)	-41	-12	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
808	Support activities for transportation	(D)	(D)	(D)	-986	-917	-803	192	-6,162	-1,521	4,218	-607	-679
809	Couriers and messengers	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	58	1,749
811	Warehousing and storage	-3,158	2,475	757	-227	42	353	-199	278	-57	34	(D)	(D)
900	<b>Information</b>	-6,403	309	-3,961	-1	-1,771	1,652	1,270	964	2,087	-4,045	1,342	-1,830
901	Publishing industries (except Internet)	-4,838	153	-1	-402	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
902	Motion picture and sound recording industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-208	-587	(D)	(D)	(D)
903	Broadcasting (except Internet)	3,131	2,860	-4,014	-1,247	-1,569	1,507	896	1,417	1,555	-2,350	2,174	139
904	Internet publishing and broadcasting 8/	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
905	Telecommunications	-1,880	-818	-253	1,607	-530	499	-96	10	1,172	-568	174	-1,949
906	Data processing, hosting, and related services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	37	58	-168	-245	-1,312	29
907	Other information services 8/	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1000	<b>Finance and insurance</b>	-1,950	-4,236	-5,376	864	2,202	-3,251	2,008	1,079	2,134	4,606	1,314	2,226
1001	Monetary Authorities-central bank	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1002	Credit intermediation and related activities	(D)	(D)	-1,840	1,231	1,554	-637	1,989	694	1,224	1,353	0	1,889
1003	Securities, commodity contracts, investments and related	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-613
1004	Insurance carriers and related activities	-1,490	-622	-1,269	39	343	-1,963	526	-652	-159	1,166	467	940
1005	Funds, trusts, and other financial vehicles	(D)	-4,256	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	10
1100	Real estate and rental and leasing	1,489	13,773	-2,102	8,013	-5,690	3,103	-5,933	11,017	9,369	3,671	-2,151	1,951
1101	<b>Real estate</b>	5,907	13,434	-1,571	4,504	-5,002	3,489	-2,177	793	-3,075	2,498	5,732	2,436
1102	Rental and leasing services	-4,403	489	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1103	Lessors of nonfinancial intangible assets (except copyrighted)	-15	-150	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1200	<b>Professional, scientific, and technical services</b>	11,411	-1,087	2,558	15,542	-2,092	(D)	(D)	1,657	-513	8,514	-2,003	6,838
1300	<b>Management of companies and enterprises</b>	(D)	(D)	(D)	-140	969	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1400	<b>Administrative, support, and waste mgmnt services</b>	(D)	(D)	10,234	3,278	8,468	7,206	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1401	Administrative and support services	-468	4,875	12,218	3,428	7,718	7,679	-7,458	-6,780	3,101	-3,976	-11,293	5,748
1402	Waste management and remediation services	(D)	(D)	-1,984	-150	750	-473	(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	<b>Educational services</b>	-355	341	-253	254	345	406	686	-166	1,031	825	887	391
1600	<b>Health care and social assistance</b>	13,153	15,605	8,908	9,337	5,420	-1,263	4,881	9,314	3,904	1,689	13,425	9,302
1601	Ambulatory health care services	9,776	11,037	6,141	3,918	4,705	-944	1,560	4,269	-333	1,778	2,747	5,683
1602	Hospitals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1603	Nursing and residential care facilities	738	1,236	602	283	1,673	-1,934	1,345	-903	954	204	-1,088	197
1604	Social assistance	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1700	<b>Arts, entertainment, and recreation</b>	-4,475	-48	2,476	1,212	91	-460	2,695	3,130	988	-1,443	-1,602	26
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	-4,421	-250	1,194	-292	-317	-43	1,583	2,637	-833	-1,259	903	-133
1800	<b>Accommodation and food services</b>	3,080	-4,096	-969	4,039	4,739	47	3,837	4,226	6,886	7,895	913	4,771
1801	Accommodation	1,812	-1,266	-210	584	707	-488	48	961	314	4,738	926	627
1802	Food services and drinking places	1,268	-2,830	-759	3,455	4,032	535	3,789	3,265	6,572	3,157	-13	4,144
1900	<b>Other services (except public administration)</b>	-1,783	-675	3,412	1,101	736	-2,164	6,287	3,831	2,888	3,650	14,724	-5,969
1901	Repair and maintenance	-1,484	447	2,068	-897	-161	-950	2,845	1,860	536	783	520	977
1902	Personal and laundry services	-2,808	-278	2,124	514	39	-1,090	1,333	1,143	1,543	1,711	977	1,519
1903	Religious, grantmaking, civic, professional organizations	2,221	-404	-264	1,249	897	-317	1,527	767	1,107	1,481	12,470	-8,694
1904	Private households	288	-440	-516	235	-39	193	582	61	-298	-325	757	229
2000	<b>Government and government enterprises</b>	20,182	11,847	17,228	1,341	-11,757	6,862	5,248	-1,230	8,531	5,820	17,600	17,250
2001	Federal, civilian	367	101	1,792	-675	-560	-951	766	-2,228	1,553	252	922	1,395
2002	Military	1,079	1,397	-225	-336	-437	-750	-592	-458	823	-309	951	1,116
2010	State and local	18,736	10,349	15,661	2,352	-10,760	8,563	5,074	1,456	6,155	5,877	15,727	14,739
2011	State government	533	149	-458	-39	-233	1,685	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2012	Local government	18,203	10,200	16,119	2,391	-10,527	6,878	5,030	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

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/

Calvert

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
<b>Income by place of residence</b>													
10	Personal income (thousands of dollars)	5.5%	1.3%	3.1%	4.8%	2.2%	0.0%	3.1%	4.1%	3.3%	3.6%	3.8%	3.8%
20	Population (persons) 2/	0.4%	0.5%	0.8%	0.4%	0.4%	0.8%	0.1%	-0.1%	0.6%	0.4%	0.7%	0.5%
30	Per capita personal income (dollars)	5.1%	0.8%	2.2%	4.4%	1.8%	-0.8%	3.0%	4.1%	2.7%	3.1%	3.1%	3.3%
<b>Derivation of personal income</b>													
35	Earnings by place of work	1.3%	0.9%	3.0%	3.9%	1.6%	0.8%	2.3%	10.7%	15.2%	4.3%	-8.2%	-2.4%
36	Less: Contributions for government social insurance 3/	2.6%	0.0%	3.0%	-7.4%	1.7%	12.2%	2.1%	11.8%	15.0%	3.2%	-7.6%	-1.0%
37	Employee and self-employed contributions govt social insurance	1.9%	1.3%	0.8%	-17.5%	1.3%	28.8%	3.7%	10.3%	13.9%	6.3%	-4.4%	-0.7%
38	Employer contributions for government social insurance	3.4%	-1.4%	5.7%	3.9%	2.1%	-2.5%	0.2%	13.6%	16.1%	-0.3%	-11.6%	-1.3%
42	Plus: Adjustment for residence 4/	4.5%	1.4%	2.5%	3.5%	1.7%	-1.1%	1.6%	0.0%	-5.0%	2.4%	13.9%	8.5%
45	Equals: Net earnings by place of residence	3.2%	1.3%	2.7%	4.2%	1.7%	-0.9%	1.9%	4.2%	3.6%	3.3%	3.3%	3.8%
46	Plus: Dividends, interest, and rent 5/	10.2%	-1.9%	0.7%	7.9%	4.6%	-0.1%	5.8%	3.0%	1.3%	4.7%	4.1%	1.2%
47	Plus: Personal current transfer receipts	16.0%	7.7%	9.2%	3.7%	2.3%	5.4%	6.3%	4.8%	4.9%	3.3%	6.4%	7.5%
<b>Earnings by place of work</b>													
Components of earnings													
50	Wages and salaries	2.3%	-0.6%	1.3%	2.7%	2.6%	0.1%	3.5%	12.6%	17.0%	4.8%	-10.0%	-3.7%
60	Supplements to wages and salaries	4.0%	4.3%	4.4%	4.2%	-4.1%	6.0%	4.2%	6.5%	12.6%	-0.4%	-5.4%	-2.2%
61	Employer contributions for employee pension and insurance funds 6/	4.2%	6.8%	3.9%	4.2%	-6.7%	9.8%	5.7%	3.8%	11.2%	-0.4%	-2.8%	-2.5%
62	Employer contributions for government social insurance	3.4%	-1.4%	5.7%	3.9%	2.1%	-2.5%	0.2%	13.6%	16.1%	-0.3%	-11.6%	-1.3%
70	Proprietors' income 7/	-8.1%	4.4%	10.7%	9.6%	4.4%	-2.6%	-5.8%	6.3%	8.1%	8.6%	-1.3%	4.3%
71	Farm proprietors' income	93.2%	35.6%	-34.3%	-29.8%	-4.4%	2.5%	155.0%	19.0%	13.1%	-12.5%	25.1%	-32.4%
72	Nonfarm proprietors' income	-7.5%	4.8%	9.9%	9.2%	4.4%	-2.6%	-4.8%	6.5%	8.2%	8.1%	-0.9%	3.5%
<b>Earnings by industry</b>													
81	Farm earnings	262.6%	53.5%	-41.8%	-35.9%	-32.7%	4.5%	333.2%	29.8%	12.9%	-18.1%	34.7%	-36.1%
82	Nonfarm earnings	1.3%	0.9%	2.9%	3.8%	1.6%	0.8%	2.5%	10.7%	15.2%	4.2%	-8.1%	-2.5%
90	<b>Private nonfarm earnings</b>	-0.2%	0.1%	2.2%	4.9%	3.0%	0.4%	2.7%	13.7%	18.1%	4.8%	-10.8%	-4.2%
100	<b>Forestry, fishing, and related activities</b>	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
101	Forestry and logging	-122.6%	514.3%	-160.5%	-130.8%	-1162.5%	14.1%	-12.4%	41.2%	-26.7%	-22.7%	47.1%	19.0%
102	Fishing, hunting and trapping	-200.0%	377.8%	-116.3%	-178.6%	-245.5%	-12.5%	0.0%	228.6%	15.2%	-3.8%	39.2%	21.1%
103	Support activities for agriculture and forestry	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
200	<b>Mining, quarrying, and oil and gas extraction</b>	(D)	-67.0%	-100.0%	0.0%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	377.8%	1.2%
201	Oil and gas extraction	760.0%	-75.2%	-100.0%	0.0%	88.9%	-47.7%	-1.3%	-105.1%	25.0%	-760.0%	2184.8%	0.9%
202	Mining (except oil and gas)	-57.9%	-64.6%	-100.0%	0.0%	1468.4%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	133.6%	1.8%
203	Support activities for mining	(D)	-12.5%	-100.0%	0.0%	(D)	(D)	25.0%	-15.6%	26.3%	-91.7%	0.0%	-25.0%
300	<b>Utilities</b>	-1.0%	4.7%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
400	<b>Construction</b>	-4.1%	-13.1%	-1.2%	4.0%	6.8%	0.0%	4.3%	67.1%	64.2%	(D)	(D)	-8.2%
401	Construction of buildings	-21.8%	-12.9%	-2.8%	4.4%	-2.6%	-0.8%	-0.4%	2.7%	(D)	(D)	(D)	-3.2%
402	Heavy and civil engineering construction	-16.4%	-10.4%	7.0%	10.8%	-6.1%	34.4%	111.1%	577.4%	(D)	(D)	-88.1%	-51.4%
403	Specialty trade contractors	7.2%	-13.3%	-1.0%	3.5%	11.7%	-1.8%	-2.6%	1.5%	8.9%	4.1%	7.8%	2.4%

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	<b>Manufacturing</b>	-0.9%	(D)	(D)	7.6%	1.1%	0.7%	-5.9%	24.1%	-6.2%	(D)	(D)	(D)
510	<b>Durable goods manufacturing</b>	-0.6%	(D)	(D)	10.8%	-6.4%	8.9%	-6.7%	25.4%	-8.8%	-2.3%	67.8%	-30.2%
511	Wood product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Nonmetallic mineral product manufacturing	22.8%	-44.0%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Primary metal manufacturing	-100.0%	0.0%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Fabricated metal product manufacturing	18.7%	-17.8%	6.2%	-10.0%	-13.5%	-5.3%	-9.1%	-7.3%	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Machinery manufacturing	5.3%	-0.4%	-5.1%	14.0%	-3.8%	70.6%	-5.1%	-0.2%	7.0%	-6.6%	6.7%	-25.8%
516	Computer and electronic product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
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.	-77.8%	-80.0%	50.0%	666.7%	-30.4%	-50.0%	-125.0%	50.0%	-100.0%	0.0%	-125.0%	0.0%
519	Other transportation equipment manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	15.2%	13.9%
521	Furniture and related product manufacturing	(D)	(D)	9.0%	-6.6%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
522	Miscellaneous manufacturing	-9.3%	6.3%	-51.9%	15.5%	0.8%	9.2%	17.6%	3.0%	-32.1%	-20.4%	(D)	(D)
530	<b>Nondurable goods manufacturing</b>	-4.9%	-19.1%	47.6%	-20.1%	92.5%	-47.9%	4.0%	8.8%	27.5%	(D)	(D)	(D)
531	Food manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-82.9%	(D)	(D)
532	Beverage and tobacco product manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	31.4%	(D)	(D)	(D)	(D)
533	Textile mills	(D)	(D)	(D)	0.0%	0.0%	-88.1%	-11.7%	38.2%	-33.0%	-65.1%	-236.4%	-6.7%
534	Textile product mills	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
535	Apparel manufacturing	336.5%	-19.4%	-100.0%	0.0%	5885.7%	-93.1%	-44.8%	75.0%	103.6%	-12.3%	-34.0%	-9.1%
536	Leather and allied product manufacturing	-1542.9%	11.9%	-100.0%	0.0%	0.0%	-87.3%	-61.9%	-118.8%	-1733.3%	0.0%	-120.4%	-10.0%
537	Paper manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-20.0%	-100.0%	0.0%	(D)	(D)
538	Printing and related support activities	-1.1%	-16.1%	6.4%	-2.7%	7.8%	-12.1%	-4.9%	6.7%	-3.5%	-1.6%	-35.2%	-74.8%
539	Petroleum and coal products manufacturing	-73.5%	-94.0%	1066.7%	-22.9%	-18.5%	-68.2%	-14.3%	-33.3%	-100.0%	(D)	(D)	(D)
541	Chemical manufacturing	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
542	Plastics and rubber products manufacturing	38.2%	-53.9%	0.0%	-102.9%	-600.0%	-40.0%	-33.3%	0.0%	50.0%	-33.3%	3050.0%	9.5%

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
600	<b>Wholesale trade</b>	-10.0%	-2.1%	63.4%	10.7%	(D)	(D)	11.6%	3.7%	27.1%	24.2%	14.8%	3.7%
700	<b>Retail trade</b>	4.7%	2.9%	5.1%	-5.7%	5.7%	-4.7%	-0.5%	5.9%	5.0%	-1.0%	13.5%	-0.4%
701	Motor vehicle and parts dealers	-10.3%	-2.0%	15.9%	-3.6%	-1.0%	7.9%	-5.0%	20.7%	7.2%	-9.3%	25.3%	-7.6%
702	Furniture and home furnishings stores	-17.9%	-0.8%	-21.4%	(D)	(D)	-8.7%	-58.2%	113.4%	-3.5%	-1.3%	17.2%	17.5%
703	Electronics and appliance stores	-31.9%	48.1%	-18.3%	-0.1%	-18.3%	-9.2%	12.3%	0.3%	-23.4%	(D)	(D)	-19.8%
704	Building material and garden equipment and supplies dealers	-3.0%	28.0%	-8.9%	-8.0%	-1.9%	-3.0%	1.0%	-2.8%	-0.9%	-9.5%	31.2%	1.6%
705	Food and beverage stores	10.4%	-1.6%	8.6%	-7.7%	3.5%	0.7%	4.4%	4.9%	4.3%	1.6%	7.5%	4.6%
706	Health and personal care stores	15.0%	3.7%	-2.7%	3.7%	-1.6%	1.5%	12.6%	-23.4%	9.0%	7.9%	13.2%	-20.6%
707	Gasoline stations	53.3%	-30.0%	127.5%	-9.4%	-1.4%	-30.1%	-25.6%	-3.5%	36.4%	24.2%	34.8%	-9.1%
708	Clothing and clothing accessories stores	-5.0%	-23.2%	19.9%	-39.4%	118.1%	10.7%	7.3%	-17.7%	5.9%	13.0%	2.7%	-8.0%
709	Sporting goods, hobby, musical instrument, and book stores	17.3%	28.5%	-0.5%	0.7%	14.5%	-19.5%	3.7%	7.8%	-0.2%	-3.8%	-0.1%	-11.4%
711	General merchandise stores	16.5%	5.3%	-6.6%	7.1%	-1.7%	-4.3%	2.3%	5.6%	3.7%	-0.7%	5.1%	-5.2%
712	Miscellaneous store retailers	-0.3%	27.4%	-30.0%	6.1%	3.5%	-7.1%	-8.9%	23.5%	1.9%	9.6%	-1.4%	4.3%
713	Nonstore retailers	-0.5%	-4.1%	-14.0%	(D)	(D)	-70.0%	-3.2%	40.9%	2.8%	(D)	(D)	144.2%
800	<b>Transportation and warehousing</b>	-16.2%	-8.6%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
801	Air transportation	-44.3%	-33.3%	35.2%	-42.9%	11.8%	36.8%	-39.4%	15.9%	39.7%	69.6%	16.8%	6.4%
802	Rail transportation	-44.4%	-210.0%	-27.3%	-12.5%	42.9%	-60.0%	-50.0%	200.0%	100.0%	-83.3%	0.0%	-100.0%
803	Water transportation	25.0%	5.0%	-71.4%	-83.3%	0.0%	-100.0%	0.0%	-100.0%	0.0%	22.2%	109.1%	17.4%
804	Truck transportation	-53.3%	7.9%	2.3%	-20.3%	47.1%	-6.8%	-4.8%	17.7%	8.1%	13.2%	31.0%	9.8%
805	Transit and ground passenger transportation	-5.2%	4.2%	0.2%	3.2%	-0.1%	5.6%	-2.4%	4.3%	0.9%	6.2%	0.8%	4.6%
806	Pipeline transportation	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	500.0%	333.3%	-46.2%	-35.7%	-33.3%	66.7%	70.0%	-5.9%
807	Scenic and sightseeing transportation	(D)	-30.1%	-12.6%	15.7%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
808	Support activities for transportation	(D)	(D)	(D)	-8.1%	-8.2%	-7.8%	2.0%	-63.9%	-43.7%	215.6%	-9.8%	-12.2%
809	Couriers and messengers	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5.6%	160.8%
811	Warehousing and storage	1435.5%	-73.3%	-83.8%	155.5%	-11.3%	-106.6%	-904.5%	-157.1%	-56.4%	77.3%	(D)	(D)
900	<b>Information</b>	-28.2%	1.9%	-23.9%	0.0%	-14.0%	15.2%	10.2%	7.0%	14.2%	-24.0%	10.5%	-13.0%
901	Publishing industries (except Internet)	-78.1%	11.3%	-0.1%	-26.7%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
902	Motion picture and sound recording industries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-17.0%	-57.9%	(D)	(D)	(D)
903	Broadcasting (except Internet)	102.3%	46.2%	-44.3%	-24.8%	-41.4%	67.8%	24.0%	30.6%	25.7%	-30.9%	41.4%	1.9%
904	Internet publishing and broadcasting 8/	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
905	Telecommunications	-31.1%	-19.7%	-7.6%	52.0%	-11.3%	12.0%	-2.1%	0.2%	25.6%	-9.9%	3.4%	-36.4%
906	Data processing, hosting, and related services	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1.8%	2.8%	-7.8%	-12.3%	-75.1%	6.7%
907	Other information services 8/	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1000	<b>Finance and insurance</b>	-5.6%	-12.8%	-18.6%	3.7%	9.0%	-12.2%	8.6%	4.3%	8.1%	16.1%	4.0%	6.4%
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	(D)	(D)	-18.0%	14.7%	16.2%	-5.7%	18.9%	5.5%	9.3%	9.4%	0.0%	12.0%
1003	Securities, commodity contracts, investments and related	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-8.5%
1004	Insurance carriers and related activities	-11.0%	-5.1%	-11.1%	0.4%	3.3%	-18.5%	6.1%	-7.1%	-1.9%	14.0%	4.9%	9.4%
1005	Funds, trusts, and other financial vehicles	(D)	-66.7%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0.7%
1100	Real estate and rental and leasing	5.5%	48.5%	-5.0%	20.0%	-11.8%	7.3%	-13.0%	27.8%	18.5%	6.1%	-3.4%	3.2%
1101	<b>Real estate</b>	37.4%	61.9%	-4.5%	13.4%	-13.1%	10.6%	-6.0%	2.3%	-8.7%	7.8%	16.6%	6.0%
1102	Rental and leasing services	-39.5%	7.3%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1103	Lessors of nonfinancial intangible assets (except copyrighted)	-250.0%	1666.7%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1200	<b>Professional, scientific, and technical services</b>	13.1%	-1.1%	2.6%	15.5%	-1.8%	(D)	(D)	1.4%	-0.4%	7.3%	-1.6%	5.6%
1300	<b>Management of companies and enterprises</b>	(D)	(D)	(D)	-9.3%	71.2%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1400	<b>Administrative, support, and waste mgmnt services</b>	(D)	(D)	21.1%	5.6%	13.6%	10.2%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1401	Administrative and support services	-1.3%	13.9%	30.6%	6.6%	13.9%	12.1%	-10.5%	-10.7%	5.5%	-6.7%	-20.2%	12.9%
1402	Waste management and remediation services	(D)	(D)	-22.8%	-2.2%	11.4%	-6.5%	(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	<b>Educational services</b>	-5.1%	5.1%	-3.6%	3.8%	4.9%	5.5%	8.9%	-2.0%	12.5%	8.9%	8.8%	3.6%
1600	<b>Health care and social assistance</b>	7.8%	8.6%	4.5%	4.5%	2.5%	-0.6%	2.2%	4.1%	1.7%	0.7%	5.6%	3.7%
1601	Ambulatory health care services	12.8%	12.8%	6.3%	3.8%	4.4%	-0.8%	1.4%	3.8%	-0.3%	1.5%	2.3%	4.7%
1602	Hospitals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1603	Nursing and residential care facilities	3.0%	4.8%	2.2%	1.0%	6.0%	-6.6%	4.9%	-3.1%	3.4%	0.7%	-3.7%	0.7%
1604	Social assistance	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
1700	<b>Arts, entertainment, and recreation</b>	-24.7%	-0.4%	18.2%	7.6%	0.5%	-2.7%	16.0%	16.0%	4.3%	-6.1%	-7.2%	0.1%
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	-25.6%	-1.9%	9.5%	-2.1%	-2.3%	-0.3%	12.0%	17.9%	-4.8%	-7.6%	5.9%	-0.8%
1800	<b>Accommodation and food services</b>	6.0%	-7.5%	-1.9%	8.1%	8.8%	0.1%	6.5%	6.8%	10.3%	10.7%	1.1%	5.8%
1801	Accommodation	36.2%	-18.6%	-3.8%	10.9%	11.9%	-7.4%	0.8%	15.5%	4.4%	63.4%	7.6%	4.8%
1802	Food services and drinking places	2.7%	-5.9%	-1.7%	7.8%	8.4%	1.0%	7.2%	5.8%	11.0%	4.8%	0.0%	6.0%
1900	<b>Other services (except public administration)</b>	-2.3%	-0.9%	4.6%	1.4%	0.9%	-2.7%	8.1%	4.6%	3.3%	4.0%	15.6%	-5.5%
1901	Repair and maintenance	-8.5%	2.8%	12.5%	-4.8%	-0.9%	-5.4%	17.2%	9.6%	2.5%	3.6%	2.3%	4.2%
1902	Personal and laundry services	-11.5%	-1.3%	10.0%	2.2%	0.2%	-4.6%	5.8%	4.7%	6.1%	6.4%	3.4%	5.1%
1903	Religious, grantmaking, civic, professional organizations	7.2%	-1.2%	-0.8%	3.9%	2.7%	-0.9%	4.5%	2.2%	3.0%	4.0%	32.0%	-16.9%
1904	Private households	6.3%	-9.1%	-11.8%	6.1%	-1.0%	4.7%	13.7%	1.3%	-6.1%	-7.1%	17.7%	4.5%
2000	<b>Government and government enterprises</b>	7.2%	4.0%	5.5%	0.4%	-3.6%	2.2%	1.6%	-0.4%	2.6%	1.7%	5.1%	4.8%
2001	Federal, civilian	2.6%	0.7%	12.1%	-4.1%	-3.5%	-6.2%	5.3%	-14.7%	12.0%	1.7%	6.3%	8.9%
2002	Military	8.5%	10.2%	-1.5%	-2.3%	-3.0%	-5.3%	-4.4%	-3.6%	6.7%	-2.4%	7.4%	8.1%
2010	State and local	7.4%	3.8%	5.6%	0.8%	-3.6%	3.0%	1.7%	0.5%	2.0%	1.9%	5.0%	4.5%
2011	State government	3.3%	0.9%	-2.7%	-0.2%	-1.4%	10.6%	0.2%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2012	Local government	7.7%	4.0%	6.1%	0.9%	-3.7%	2.5%	1.8%	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

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.