

Table 10.1—GROSS DOMESTIC PRODUCT AND DEFLATORS USED IN THE HISTORICAL TABLES: 1940–2010

(Fiscal Year 2000 = 1.000)

Year	GDP (in billions of dollars)	GDP (Chained) Price Index	Composite Outlay Deflators												
			Total	Total Defense	Total Non- defense	Payments for Individuals			Other Grants	Net In- terest	Undis- tributed Offset- ting Re- ceipts	All Other	Addendum: Direct Capital		
						Total	Direct	Grants					Total	Defense	Non- defense
1940	96.8	0.0978	0.0870	0.0836	0.0878	0.0931	0.0931	0.0931	0.0703	0.0978	0.0608	0.0847	0.1897	0.1623	0.2044
1941	114.1	0.1014	0.0928	0.0994	0.0876	0.0963	0.0963	0.0963	0.0640	0.1014	0.0583	0.0809	0.1830	0.1725	0.2149
1942	144.3	0.1089	0.1028	0.1186	0.0757	0.1053	0.1053	0.1053	0.0631	0.1089	0.0565	0.0661	0.1799	0.1772	0.2303
1943	180.3	0.1163	0.1122	0.1268	0.0682	0.1165	0.1165	0.1165	0.0675	0.1163	0.0554	0.0583	0.1736	0.1731	0.2278
1944	209.2	0.1209	0.1061	0.1157	0.0689	0.1251	0.1251	0.1251	0.0689	0.1209	0.0552	0.0562	0.1677	0.1675	0.2285
1945	221.4	0.1239	0.1041	0.1071	0.0843	0.1315	0.1316	0.1311	0.0691	0.1239	0.0569	0.0586	0.1559	0.1557	0.2286
1946	222.7	0.1328	0.1071	0.1052	0.1140	0.1387	0.1388	0.1385	0.0747	0.1328	0.0632	0.0684	0.1604	0.1595	0.2190
1947	233.2	0.1466	0.1162	0.1137	0.1177	0.1493	0.1493	0.1492	0.1022	0.1466	0.0834	0.0868	0.1839	0.1796	0.2128
1948	256.0	0.1606	0.1273	0.1052	0.1403	0.1631	0.1631	0.1630	0.1036	0.1606	0.1060	0.1118	0.2083	0.2009	0.2390
1949	271.1	0.1660	0.1246	0.1062	0.1367	0.1676	0.1676	0.1674	0.1110	0.1660	0.1033	0.1092	0.2222	0.2117	0.2501
1950	273.0	0.1635	0.1287	0.1059	0.1434	0.1656	0.1656	0.1650	0.1042	0.1635	0.1088	0.1162	0.2183	0.2107	0.2311
1951	320.6	0.1723	0.1279	0.1113	0.1523	0.1749	0.1750	0.1742	0.1198	0.1723	0.1045	0.1154	0.2306	0.2278	0.2429
1952	348.6	0.1792	0.1280	0.1162	0.1633	0.1816	0.1817	0.1810	0.1218	0.1792	0.1094	0.1222	0.2397	0.2380	0.2574
1953	372.9	0.1825	0.1368	0.1269	0.1661	0.1844	0.1845	0.1839	0.1291	0.1825	0.1157	0.1289	0.2426	0.2407	0.2698
1954	377.3	0.1846	0.1409	0.1290	0.1784	0.1868	0.1869	0.1866	0.1260	0.1846	0.1170	0.1360	0.2400	0.2383	0.2660
1955	394.6	0.1862	0.1455	0.1335	0.1709	0.1870	0.1870	0.1869	0.1292	0.1862	0.1204	0.1310	0.2473	0.2465	0.2603
1956	427.2	0.1911	0.1526	0.1425	0.1710	0.1894	0.1894	0.1893	0.1321	0.1911	0.1231	0.1317	0.2614	0.2611	0.2674
1957	450.3	0.1983	0.1601	0.1497	0.1780	0.1948	0.1948	0.1947	0.1434	0.1983	0.1277	0.1379	0.2783	0.2780	0.2822
1958	460.5	0.2043	0.1687	0.1562	0.1885	0.2006	0.2006	0.2005	0.1571	0.2043	0.1361	0.1491	0.2881	0.2878	0.2924
1959	491.5	0.2075	0.1746	0.1647	0.1875	0.2036	0.2037	0.2035	0.1667	0.2075	0.1423	0.1536	0.2928	0.2926	0.2956
1960	517.9	0.2100	0.1750	0.1603	0.1945	0.2073	0.2073	0.2071	0.1680	0.2100	0.1400	0.1570	0.2951	0.2945	0.3006
1961	530.8	0.2130	0.1795	0.1645	0.1981	0.2103	0.2104	0.2102	0.1656	0.2130	0.1464	0.1647	0.2968	0.2960	0.3038
1962	567.6	0.2154	0.1803	0.1657	0.1971	0.2123	0.2124	0.2122	0.1671	0.2154	0.1489	0.1665	0.2999	0.2988	0.3086
1963	598.7	0.2181	0.1873	0.1726	0.2034	0.2149	0.2149	0.2147	0.1727	0.2181	0.1533	0.1756	0.3068	0.3056	0.3158
1964	640.4	0.2207	0.1900	0.1739	0.2064	0.2178	0.2178	0.2176	0.1760	0.2207	0.1575	0.1832	0.3081	0.3050	0.3282
1965	687.1	0.2245	0.1928	0.1735	0.2102	0.2208	0.2208	0.2206	0.1807	0.2245	0.1656	0.1905	0.3096	0.3056	0.3299
1966	752.9	0.2293	0.1974	0.1800	0.2131	0.2248	0.2248	0.2246	0.1779	0.2293	0.1714	0.1956	0.3112	0.3082	0.3278
1967	811.8	0.2367	0.2026	0.1863	0.2185	0.2308	0.2308	0.2307	0.1820	0.2367	0.1773	0.2002	0.3165	0.3134	0.3402
1968	866.6	0.2451	0.2103	0.1950	0.2254	0.2380	0.2380	0.2379	0.1889	0.2451	0.1848	0.2061	0.3244	0.3212	0.3553
1969	948.6	0.2563	0.2230	0.2062	0.2390	0.2482	0.2482	0.2481	0.1999	0.2563	0.1974	0.2210	0.3368	0.3339	0.3699
1970	1,012.2	0.2703	0.2363	0.2178	0.2515	0.2602	0.2602	0.2601	0.2138	0.2703	0.2123	0.2343	0.3560	0.3522	0.3962
1971	1,079.9	0.2838	0.2519	0.2314	0.2661	0.2719	0.2719	0.2718	0.2293	0.2838	0.2284	0.2526	0.3818	0.3759	0.4284
1972	1,178.3	0.2972	0.2690	0.2551	0.2769	0.2823	0.2824	0.2822	0.2398	0.2972	0.2455	0.2692	0.4216	0.4166	0.4503
1973	1,307.6	0.3103	0.2833	0.2752	0.2872	0.2931	0.2931	0.2930	0.2473	0.3103	0.2587	0.2838	0.4565	0.4541	0.4681
1974	1,439.3	0.3327	0.3070	0.2967	0.3116	0.3167	0.3168	0.3166	0.2714	0.3327	0.2765	0.3014	0.4789	0.4747	0.4985
1975	1,560.7	0.3673	0.3384	0.3293	0.3418	0.3491	0.3492	0.3490	0.3011	0.3673	0.3034	0.3277	0.5207	0.5099	0.5669
1976	1,736.5	0.3938	0.3640	0.3547	0.3670	0.3722	0.3722	0.3720	0.3267	0.3938	0.3325	0.3597	0.5586	0.5464	0.6087
TQ	456.7	0.4063	0.3752	0.3648	0.3785	0.3840	0.3840	0.3838	0.3404	0.4063	0.3454	0.3704	0.5873	0.5773	0.6222
1977	1,974.3	0.4233	0.3934	0.3881	0.3951	0.4002	0.4003	0.4000	0.3525	0.4233	0.3679	0.3945	0.6093	0.6013	0.6412
1978	2,217.0	0.4518	0.4195	0.4161	0.4204	0.4273	0.4274	0.4271	0.3758	0.4518	0.3898	0.4156	0.6492	0.6449	0.6646
1979	2,500.7	0.4882	0.4552	0.4520	0.4561	0.4625	0.4626	0.4623	0.4096	0.4882	0.4159	0.4476	0.6902	0.6867	0.7034
1980	2,726.7	0.5310	0.5029	0.5017	0.5033	0.5110	0.5110	0.5108	0.4563	0.5310	0.4584	0.4873	0.7391	0.7326	0.7663
1981	3,054.7	0.5830	0.5562	0.5582	0.5556	0.5604	0.5604	0.5602	0.5081	0.5830	0.5076	0.5371	0.7981	0.7911	0.8308
1982	3,227.6	0.6229	0.5958	0.6037	0.5932	0.5950	0.5950	0.5948	0.5514	0.6229	0.5364	0.5677	0.8614	0.8569	0.8874
1983	3,440.7	0.6504	0.6245	0.6348	0.6210	0.6223	0.6223	0.6221	0.5794	0.6504	0.5622	0.5910	0.9033	0.9038	0.8999
1984	3,840.2	0.6744	0.6555	0.6809	0.6467	0.6464	0.6464	0.6461	0.6088	0.6744	0.5753	0.6127	0.9344	0.9396	0.9007
1985	4,141.5	0.6963	0.6781	0.7089	0.6676	0.6681	0.6682	0.6677	0.6329	0.6963	0.5968	0.6312	0.9380	0.9427	0.9089
1986	4,412.4	0.7125	0.6947	0.7180	0.6861	0.6861	0.6861	0.6857	0.6557	0.7125	0.6107	0.6465	0.9199	0.9204	0.9164
1987	4,647.1	0.7311	0.7143	0.7284	0.7090	0.7071	0.7071	0.7068	0.6866	0.7311	0.6245	0.6667	0.9027	0.8992	0.9276
1988	5,008.6	0.7541	0.7359	0.7386	0.7349	0.7345	0.7345	0.7344	0.7107	0.7541	0.6429	0.6885	0.8895	0.8806	0.9447
1989	5,400.5	0.7834	0.7631	0.7609	0.7639	0.7670	0.7670	0.7670	0.7365	0.7834	0.6599	0.7031	0.8977	0.8875	0.9677
1990	5,735.4	0.8125	0.7882	0.7822	0.7902	0.7996	0.7996	0.7999	0.7693	0.8125	0.6845	0.7194	0.9121	0.9004	0.9867
1991	5,935.1	0.8430	0.8226	0.8189	0.8236	0.8333	0.8333	0.8333	0.7994	0.8430	0.7285	0.7599	0.9371	0.9249	1.0067
1992	6,239.9	0.8642	0.8508	0.8422	0.8531	0.8574	0.8575	0.8572	0.8181	0.8642	0.7459	0.7972	0.9484	0.9362	1.0013
1993	6,575.5	0.8838	0.8725	0.8555	0.8770	0.8787	0.8788	0.8783	0.8418	0.8838	0.7863	0.8407	0.9669	0.9574	1.0066
1994	6,961.3	0.9028	0.8902	0.8724	0.8946	0.8967	0.8968	0.8962	0.8644	0.9028	0.8199	0.8604	0.9880	0.9809	1.0168

See note at end of table.

Table 10.1—GROSS DOMESTIC PRODUCT AND DEFLATORS USED IN THE HISTORICAL TABLES: 1940–2010—Continued

(Fiscal Year 2000 = 1.000)

Year	GDP (in billions of dollars)	GDP (Chained) Price Index	Composite Outlay Deflators												
			Total	Total Defense	Total Non- defense	Payments for Individuals			Other Grants	Net In- terest	Undis- tributed Offset- ting Re- ceipts	All Other	Addendum: Direct Capital		
						Total	Direct	Grants					Total	Defense	Non- defense
1995	7,325.8	0.9218	0.9120	0.8895	0.9171	0.9168	0.9169	0.9165	0.8922	0.9218	0.8458	0.8950	1.0078	1.0003	1.0314
1996	7,694.1	0.9395	0.9328	0.9190	0.9356	0.9355	0.9355	0.9352	0.9151	0.9395	0.8851	0.9244	1.0186	1.0141	1.0309
1997	8,182.4	0.9559	0.9508	0.9381	0.9534	0.9537	0.9537	0.9533	0.9318	0.9559	0.9095	0.9402	1.0022	0.9982	1.0131
1998	8,627.9	0.9675	0.9603	0.9499	0.9623	0.9629	0.9630	0.9628	0.9449	0.9675	0.9329	0.9481	0.9913	0.9893	0.9983
1999	9,125.3	0.9802	0.9748	0.9690	0.9759	0.9763	0.9763	0.9762	0.9650	0.9802	0.9591	0.9683	0.9950	0.9961	0.9922
2000	9,709.8	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
2001	10,057.9	1.0236	1.0233	1.0257	1.0229	1.0223	1.0223	1.0223	1.0304	1.0236	1.0265	1.0223	0.9982	0.9952	1.0050
2002	10,389.2	1.0426	1.0419	1.0552	1.0391	1.0367	1.0367	1.0369	1.0535	1.0426	1.0670	1.0501	0.9885	0.9854	0.9959
2003	10,838.8	1.0614	1.0680	1.1044	1.0600	1.0565	1.0565	1.0567	1.0870	1.0614	1.1034	1.0764	0.9890	0.9887	0.9896
2004	11,552.8	1.0825	1.0924	1.1297	1.0827	1.0798	1.0798	1.0800	1.1180	1.0825	1.1252	1.0924	1.0086	1.0084	1.0092
2005 estimate	12,227.4	1.1045	1.1206	1.1513	1.1131	1.1101	1.1100	1.1103	1.1588	1.1045	1.1482	1.1214	1.0291	1.0289	1.0298
2006 estimate	12,907.3	1.1261	1.1435	1.1713	1.1371	1.1346	1.1345	1.1350	1.1942	1.1261	1.1706	1.1407	1.0492	1.0490	1.0499
2007 estimate	13,617.2	1.1493	1.1804	1.2464	1.1664	1.1619	1.1618	1.1623	1.2333	1.1493	1.1948	1.1948	N/A	1.0707	1.0716
2008 estimate	14,349.0	1.1735	1.2074	1.2726	1.1935	1.1898	1.1897	1.1903	1.2735	1.1735	1.2199	1.2199	N/A	1.0932	1.0941
2009 estimate	15,111.4	1.1981	1.2353	1.2993	1.2216	1.2183	1.2182	1.2188	1.3146	1.1981	1.2455	1.2455	N/A	1.1161	1.1171
2010 estimate	15,906.2	1.2232	1.2639	1.3266	1.2507	1.2476	1.2475	1.2481	1.3569	1.2232	1.2716	1.2716	N/A	1.1395	1.1404

Note: Constant dollar research and development outlays are based on the GDP (chained) price index.

N/A: Not available.