

SIGNY

Time Zone: UT(GMT) only

Year : 2019

January			February			March			April						
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m				
1	0524 1.69 1216 0.67 Tu 1853 1.63	16	0414 1.56 1124 0.81 W 1822 1.53 2346 1.17	1	0112 1.16 0651 1.76 F 1347 0.53 2028 1.74	16	0045 1.24 0603 1.68 Sa 1314 0.46 2013 1.75	1	0005 1.30 0527 1.56 F 1248 0.73 1951 1.61	16	0354 1.51 1157 0.68 Sa 1930 1.61	1	0129 1.03 0710 1.72 M 1342 0.61 2006 1.78	16	0104 0.91 0656 1.83 Tu 1328 0.51 1947 1.82
2	0027 1.06 0618 1.77 W 1309 0.55 1945 1.73	17	0525 1.64 1229 0.63 Th 1926 1.67	2	0156 1.09 0735 1.86 Sa 1424 0.44 2057 1.82	17	0136 1.12 0706 1.85 Su 1403 0.29 2047 1.85	2	0112 1.19 0642 1.67 Sa 1334 0.61 2016 1.72	17	0043 1.23 0557 1.64 Su 1303 0.50 1957 1.73	2	0156 0.88 0747 1.84 Tu 1412 0.54 2027 1.84	17	0142 0.68 0745 1.99 W 1408 0.47 2014 1.90
3	0118 1.04 0703 1.85 Th 1353 0.44 2027 1.80	18	0051 1.14 0623 1.76 F 1321 0.43 2012 1.80	3	0230 1.01 0812 1.95 Su 1457 0.37 2124 1.87	18	0217 0.97 0757 2.02 M 1447 0.17 2118 1.91	3	0149 1.07 0727 1.79 Su 1409 0.51 2039 1.80	18	0127 1.04 0704 1.83 M 1351 0.36 2024 1.83	3	0221 0.73 0819 1.93 W 1440 0.50 2046 1.89	18	0218 0.47 0829 2.10 Th 1444 0.48 2041 1.98
4	0200 1.02 0743 1.93 F 1431 0.37 2103 1.86	19	0141 1.09 0713 1.89 Sa 1409 0.27 2054 1.89	4	0300 0.93 0845 2.01 M 1527 0.34 ● 2149 1.89	19	0254 0.81 0844 2.15 Tu 1527 0.13 ○ 2149 1.94	4	0218 0.94 0803 1.90 M 1439 0.43 2101 1.86	19	0203 0.83 0754 2.01 Tu 1432 0.27 2051 1.90	4	0246 0.60 0850 2.00 Th 1506 0.49 2106 1.93	19	0254 0.31 0910 2.15 F 1518 0.54 ○ 2108 2.04
5	0236 1.00 0818 1.99 Sa 1506 0.33 2136 1.89	20	0223 1.03 0759 2.03 Su 1454 0.15 2133 1.93	5	0328 0.86 0916 2.05 Tu 1555 0.33 2213 1.90	20	0331 0.66 0928 2.22 W 1606 0.16 2219 1.95	5	0245 0.83 0835 1.98 Tu 1508 0.38 2122 1.89	20	0239 0.62 0839 2.15 W 1509 0.25 2118 1.96	5	0312 0.49 0921 2.04 F 1532 0.52 ● 2127 1.95	20	0330 0.22 0950 2.13 Sa 1549 0.64 2136 2.06
6	0309 0.98 0851 2.03 Su 1539 0.32 ● 2206 1.90	21	0303 0.95 0845 2.13 M 1537 0.09 ○ 2209 1.94	6	0354 0.80 0946 2.05 W 1622 0.37 2236 1.88	21	0409 0.54 1012 2.22 Th 1642 0.26 2248 1.95	6	0310 0.72 0906 2.03 W 1534 0.37 ● 2143 1.91	21	0314 0.44 0921 2.21 Th 1544 0.30 ○ 2145 1.99	6	0338 0.41 0951 2.04 Sa 1557 0.58 2149 1.96	21	0406 0.20 1029 2.05 Su 1619 0.75 2204 2.06
7	0339 0.96 0923 2.05 M 1609 0.34 2234 1.88	22	0342 0.87 0930 2.19 Tu 1620 0.12 2245 1.92	7	0422 0.76 1017 2.02 Th 1648 0.43 2300 1.86	22	0447 0.46 1055 2.14 F 1717 0.42 2318 1.92	7	0336 0.63 0936 2.05 Th 1559 0.40 2204 1.92	22	0350 0.32 1002 2.20 F 1617 0.41 2212 2.01	7	0406 0.36 1023 2.01 Su 1622 0.67 2211 1.96	22	0443 0.26 1108 1.94 M 1648 0.88 2233 2.01
8	0408 0.95 0954 2.03 Tu 1639 0.39 2303 1.84	23	0422 0.79 1015 2.18 W 1701 0.21 2321 1.88	8	0450 0.73 1048 1.96 F 1714 0.52 2324 1.82	23	0526 0.45 1138 2.00 Sa 1749 0.60 2347 1.88	8	0402 0.56 1005 2.04 F 1624 0.46 2225 1.91	23	0427 0.27 1042 2.11 Sa 1648 0.56 2239 2.00	8	0436 0.36 1056 1.94 M 1648 0.79 2234 1.94	23	0520 0.37 1148 1.80 Tu 1715 1.01 2303 1.94
9	0437 0.94 1026 1.98 W 1709 0.46 2330 1.79	24	0503 0.73 1102 2.11 Th 1741 0.36 2356 1.83	9	0520 0.72 1120 1.87 Sa 1740 0.63 2348 1.77	24	0608 0.51 1223 1.81 Su 1819 0.80	9	0428 0.52 1036 1.99 Sa 1648 0.55 2247 1.89	24	0503 0.29 1122 1.97 Su 1716 0.72 2306 1.96	9	0508 0.39 1133 1.83 Tu 1712 0.92 2259 1.89	24	0559 0.53 1231 1.66 W 1743 1.13 2334 1.83
10	0508 0.94 1058 1.90 Th 1739 0.56	25	0548 0.71 1151 1.98 F 1821 0.55	10	0552 0.74 1156 1.76 Su 1808 0.76	25	0018 1.81 0655 0.61 M 1315 1.62 1849 0.99	10	0457 0.51 1107 1.91 Su 1712 0.67 2309 1.86	25	0542 0.39 1203 1.80 M 1742 0.89 2335 1.88	10	0545 0.47 1217 1.69 W 1739 1.07 2327 1.82	25	0644 0.69 1327 1.53 Th 1817 1.24
11	0000 1.74 0542 0.95 F 1133 1.80 1809 0.67	26	0031 1.78 0636 0.72 Sa 1244 1.80 1901 0.75	11	0015 1.72 0630 0.77 M 1239 1.63 1838 0.91	26	0053 1.73 0755 0.75 Tu 1427 1.44 ☾ 1924 1.17	11	0527 0.53 1141 1.81 M 1737 0.80 2332 1.81	26	0623 0.54 1249 1.62 Tu 1807 1.06	11	0631 0.59 1318 1.53 Th 1807 1.21	26	0012 1.70 0745 0.85 F 1502 1.45 ☾ 1924 1.34
12	0032 1.68 0621 0.97 Sa 1214 1.68 1845 0.79	27	0110 1.72 0733 0.77 Su 1347 1.62 ☾ 1946 0.94	12	0046 1.66 0720 0.82 Tu 1340 1.49 ☾ 1916 1.08	27	0140 1.62 0928 0.85 W 1656 1.37 2107 1.31	12	0601 0.59 1222 1.67 Tu 1801 0.96 2357 1.75	27	0005 1.78 0713 0.71 W 1351 1.46 1833 1.21	12	0001 1.71 0742 0.72 F 1509 1.42 ☾ 1906 1.35	27	0112 1.55 0928 0.94 Sa 1727 1.48 2251 1.34
13	0109 1.62 0711 0.99 Su 1307 1.55 1929 0.93	28	0157 1.66 0848 0.82 M 1513 1.47 2048 1.11	13	0127 1.60 0837 0.85 W 1533 1.39 2032 1.24	28	0315 1.54 1130 0.84 Th 1915 1.48	13	0645 0.67 1318 1.52 W 1827 1.13	28	0041 1.65 0830 0.86 Th 1612 1.38 ☾ 1927 1.35	13	0105 1.58 0939 0.79 Sa 1815 1.49 2257 1.34	28	0345 1.47 1116 0.92 Su 1822 1.57
14	0156 1.57 0821 0.99 M 1430 1.45 ☾ 2034 1.06	29	0301 1.62 1023 0.82 Tu 1717 1.44 ☾ 2228 1.22	14	0237 1.55 1031 0.81 Th 1827 1.46 2310 1.31	14	0029 1.67 0754 0.76 Th 1506 1.39 ☾ 1902 1.30	14	0029 1.67 0754 0.76 Th 1506 1.39 ☾ 1902 1.30	29	0152 1.52 1045 0.91 F 1854 1.48 2356 1.33	14	0355 1.52 1136 0.72 Su 1853 1.61	29	0014 1.18 0542 1.54 M 1218 0.84 1854 1.66
15	0258 1.54 0955 0.94 Tu 1635 1.43 2212 1.15	30	0428 1.61 1155 0.75 W 1900 1.53	15	0430 1.56 1210 0.66 F 1934 1.62	15	0122 1.57 0955 0.80 F 1857 1.46 2303 1.37	15	0122 1.57 0955 0.80 F 1857 1.46 2303 1.37	30	0454 1.49 1216 0.82 Sa 1921 1.60	15	0021 1.15 0551 1.65 M 1242 0.60 1921 1.72	30	0052 1.02 0640 1.65 Tu 1300 0.77 1919 1.74
		31	0009 1.22 0551 1.67 Th 1300 0.64 1952 1.64					31	0056 1.18 0623 1.60 Su 1306 0.71 1944 1.70						

SIGNY

Time Zone: UT(GMT) only

Year : 2019

May			June			July			August				
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1	0122 0.85	16	0116 0.59	1	0145 0.53	16	0221 0.35	1	0200 0.38	16	0254 0.35	1	0318 0.13
	0721 1.77		0733 1.93		0812 1.89		0853 1.91		0841 1.88		0926 1.85		0951 1.89
W	1335 0.71	Th	1338 0.72	Sa	1402 0.89	Su	1430 0.98	M	1415 1.04	Tu	1457 1.01	Th	1524 0.88
	1942 1.81		1933 1.91		1946 1.92		2013 2.02		1950 1.97	○	2039 2.01	●	2109 2.13
2	0150 0.69	17	0156 0.41	2	0219 0.40	17	0301 0.31	2	0242 0.26	17	0329 0.33	2	0400 0.12
	0757 1.88		0818 2.01		0849 1.96		0932 1.93		0922 1.93		0957 1.87		1027 1.89
Th	1406 0.68	F	1415 0.74	Su	1435 0.91	M	1506 1.00	Tu	1454 1.03	W	1530 0.97	F	1603 0.77
	2004 1.88		2005 1.99		2015 1.99		2048 2.06		2030 2.06		2114 2.04		2156 2.16
3	0217 0.54	18	0235 0.29	3	0254 0.29	18	0339 0.31	3	0324 0.19	18	0403 0.34	3	0441 0.18
	0830 1.96		0859 2.04		0927 1.99		1009 1.91		1003 1.93		1027 1.86		1100 1.86
F	1434 0.68	Sa	1451 0.79	M	1509 0.94	Tu	1541 1.02	W	1533 1.01	Th	1601 0.94	Sa	1643 0.68
	2027 1.93	○	2036 2.05	●	2047 2.05		2123 2.07		2112 2.11		2148 2.03		2242 2.12
4	0245 0.42	19	0312 0.24	4	0333 0.24	19	0415 0.35	4	0408 0.18	19	0433 0.38	4	0521 0.30
	0903 2.01		0939 2.03		1007 1.97		1045 1.88		1044 1.90		1055 1.84		1133 1.83
Sa	1503 0.71	Su	1524 0.86	Tu	1542 0.99	W	1613 1.03	Th	1613 0.98	F	1631 0.91	Su	1726 0.63
●	2050 1.98		2107 2.08		2121 2.08		2157 2.04		2157 2.12		2221 2.00		2331 2.01
5	0315 0.33	20	0350 0.24	5	0412 0.23	20	0450 0.41	5	0452 0.23	20	0503 0.45	5	0600 0.47
	0937 2.03		1018 1.98		1049 1.92		1118 1.83		1124 1.85		1123 1.80		1208 1.78
Su	1530 0.77	M	1556 0.93	W	1618 1.04	Th	1646 1.05	F	1655 0.95	Sa	1702 0.89	M	1812 0.61
	2115 2.02		2139 2.08		2157 2.07		2232 1.99		2244 2.08		2255 1.93		2345 1.74
6	0346 0.28	21	0427 0.30	6	0455 0.29	21	0524 0.51	6	0538 0.33	21	0533 0.54	6	0022 1.86
	1012 2.00		1056 1.90		1133 1.84		1153 1.77		1206 1.78		1151 1.75		0639 0.67
M	1559 0.85	Tu	1627 1.01	Th	1657 1.08	F	1721 1.07	Sa	1741 0.92	Su	1735 0.89	Tu	1243 1.74
	2141 2.03		2210 2.04		2239 2.02		2308 1.91		2336 1.98		2330 1.83		1904 0.64
7	0421 0.28	22	0504 0.40	7	0542 0.39	22	0600 0.61	7	0624 0.48	22	0603 0.65	7	0121 1.68
	1051 1.93		1134 1.81		1222 1.74		1229 1.70		1248 1.72		1219 1.70		0721 0.86
Tu	1629 0.94	W	1658 1.08	F	1743 1.12	Sa	1758 1.09	Su	1833 0.90	M	1812 0.90	W	1324 1.69
	2209 2.01		2243 1.97		2328 1.93		2347 1.80					☾	2008 0.70
8	0458 0.33	23	0542 0.53	8	0635 0.53	23	0636 0.73	8	0033 1.85	23	0009 1.72	8	0234 1.51
	1133 1.83		1215 1.72		1318 1.65		1309 1.64		0714 0.65		0634 0.77		0811 1.04
W	1700 1.05	Th	1732 1.15	Sa	1841 1.14	Su	1844 1.11	M	1334 1.67	Tu	1251 1.65	Th	1418 1.63
	2240 1.96		2318 1.87						1936 0.88		1855 0.92		2132 0.75
9	0541 0.43	24	0622 0.67	9	0030 1.80	24	0033 1.68	9	0142 1.71	24	0056 1.59	9	0420 1.42
	1221 1.70		1301 1.62		0736 0.67		0720 0.84		0809 0.82		0711 0.90		0931 1.18
Th	1735 1.16	F	1812 1.22	Su	1421 1.59	M	1356 1.59	Tu	1425 1.64	W	1330 1.60	F	1534 1.60
	2318 1.87		2359 1.75		2000 1.13		1945 1.12	☾	2050 0.86		1951 0.93		2311 0.73
10	0633 0.56	25	0709 0.80	10	0153 1.68	25	0136 1.56	10	0306 1.59	25	0202 1.48	10	0626 1.46
	1325 1.58		1401 1.55		0851 0.80		0815 0.95		0914 0.97		0801 1.03		1123 1.23
F	1824 1.25	Sa	1911 1.27	M	1530 1.58	Tu	1454 1.56	W	1524 1.64	Th	1419 1.56	Sa	1708 1.62
				☾	2133 1.05	☾	2109 1.10		2212 1.80	☾	2109 0.92		2337 0.69
11	0009 1.75	26	0054 1.62	11	0335 1.62	26	0308 1.48	11	0443 1.55	26	0344 1.42	11	0031 0.64
	0744 0.70		0814 0.91		1010 0.88		0930 1.03		1029 1.08		0919 1.14		0733 1.57
Sa	1458 1.50	Su	1524 1.52	Tu	1636 1.62	W	1559 1.56	Th	1631 1.66	F	1526 1.55	Su	1245 1.18
	2003 1.31	☾	2057 1.28		2256 0.90		2237 1.01		2331 0.71		2242 0.84		1822 1.70
12	0139 1.61	27	0227 1.51	12	0510 1.65	27	0454 1.49	12	0615 1.58	27	0547 1.47	12	0126 0.53
	0921 0.79		0944 0.97		1121 0.92		1050 1.07		1145 1.12		1102 1.20		0813 1.67
Su	1647 1.53	M	1647 1.55	W	1730 1.70	Th	1700 1.61	F	1736 1.72	Sa	1643 1.58	M	1336 1.09
☾	2218 1.23		2254 1.18		2343 0.86								1915 1.80
13	0354 1.58	28	0434 1.50	13	0000 0.73	28	0615 1.58	13	0037 0.60	28	0000 0.70	13	0208 0.44
	1059 0.79		1107 0.97		0624 1.72		1157 1.08		0722 1.66		0706 1.59		0844 1.75
M	1749 1.61	Tu	1741 1.61	Th	1220 0.94	F	1749 1.68	Sa	1248 1.12	Su	1223 1.19	Tu	1415 1.00
	2341 1.03		2357 1.03		1816 1.79				1833 1.80		1752 1.67		1957 1.89
14	0535 1.68	29	0556 1.58	14	0052 0.57	29	0033 0.70	14	0130 0.49	29	0058 0.52	14	0243 0.36
	1206 0.75		1205 0.94		0722 1.80		0712 1.69		0811 1.75		0756 1.71		0912 1.81
Tu	1829 1.71	W	1818 1.68	F	1309 0.95	Sa	1250 1.07	Su	1339 1.09	M	1319 1.14	W	1446 0.91
					1857 1.88		1831 1.77		1920 1.89		1848 1.80		2033 1.97
15	0033 0.80	30	0038 0.86	15	0139 0.44	30	0118 0.53	15	0215 0.41	30	0148 0.35	15	0315 0.33
	0641 1.81		0650 1.68		0810 1.87		0759 1.80		0851 1.81		0837 1.81		0936 1.84
W	1257 0.72	Th	1249 0.91	Sa	1351 0.97	Su	1334 1.05	M	1421 1.05	Tu	1404 1.07	Th	1515 0.83
	1902 1.81		1849 1.76		1936 1.96		1911 1.87		2002 1.96		1937 1.93	○	2105 2.01
31		31	0112 0.69					31		31		31	0343 0.13
			0733 1.80										0956 1.89
			F 1327 0.89										Sa 1545 0.49
			1918 1.84										2149 2.18

