

SIGNY

Time Zone: UT(GMT) only

Year : 2023

May			June			July			August						
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m				
1	0054 0.99 0642 1.67 M 1303 0.75 1920 1.72	16	0045 0.68 0703 1.85 Tu 1309 0.76 1904 1.83	1	0107 0.61 0736 1.82 Th 1324 0.95 1906 1.82	16	0148 0.42 0829 1.83 F 1358 1.08 1936 1.95	1	0121 0.45 0815 1.81 Sa 1337 1.19 1903 1.88	16	0227 0.43 0912 1.78 Su 1432 1.14 2006 1.94	1	0254 0.14 0939 1.86 Tu 1459 1.02 ○ 2039 2.10	16	0323 0.32 0946 1.82 W 1522 0.83 ● 2110 2.01
2	0121 0.80 0723 1.79 Tu 1335 0.71 1939 1.79	17	0125 0.49 0750 1.94 W 1347 0.79 1934 1.92	2	0143 0.44 0818 1.91 F 1400 0.99 1936 1.92	17	0230 0.37 0909 1.86 Sa 1436 1.10 2012 2.00	2	0209 0.30 0901 1.88 Su 1421 1.18 1949 2.00	17	0304 0.38 0943 1.82 M 1506 1.09 ● 2043 2.00	2	0339 0.09 1011 1.86 W 1537 0.87 2127 2.17	17	0349 0.32 1006 1.82 Th 1548 0.73 2142 2.02
3	0148 0.62 0759 1.90 W 1404 0.70 1958 1.86	18	0203 0.35 0833 1.98 Th 1421 0.84 2003 1.99	3	0221 0.30 0900 1.96 Sa 1434 1.03 2008 2.01	18	0309 0.34 0947 1.87 Su 1511 1.11 ● 2048 2.04	3	0256 0.19 0945 1.90 M 1503 1.15 ○ 2036 2.09	18	0338 0.35 1012 1.83 Tu 1536 1.03 2118 2.03	3	0420 0.11 1042 1.85 Th 1616 0.73 2215 2.18	18	0415 0.35 1026 1.81 F 1615 0.65 2213 1.99
4	0215 0.46 0834 1.99 Th 1433 0.73 2019 1.92	19	0241 0.27 0912 1.98 F 1454 0.91 ● 2033 2.05	4	0301 0.21 0942 1.97 Su 1509 1.08 ○ 2042 2.08	19	0345 0.35 1022 1.85 M 1544 1.12 2123 2.05	4	0343 0.14 1027 1.89 Tu 1544 1.10 2124 2.14	19	0409 0.36 1037 1.82 W 1606 0.97 2153 2.02	4	0459 0.22 1111 1.83 F 1656 0.61 2302 2.11	19	0439 0.42 1045 1.80 Sa 1642 0.60 2244 1.92
5	0244 0.32 0909 2.03 F 1500 0.79 ○ 2042 1.99	20	0318 0.25 0950 1.95 Sa 1524 0.98 2103 2.07	5	0344 0.18 1027 1.92 M 1545 1.13 2121 2.11	20	0421 0.39 1056 1.81 Tu 1615 1.12 2157 2.02	5	0430 0.16 1107 1.84 W 1626 1.03 2213 2.13	20	0439 0.40 1102 1.79 Th 1636 0.91 2227 1.98	5	0536 0.37 1140 1.81 Sa 1738 0.54 2350 1.97	20	0503 0.51 1105 1.78 Su 1709 0.58 2316 1.83
6	0316 0.23 0946 2.03 Sa 1529 0.88 2106 2.04	21	0354 0.28 1027 1.89 Su 1554 1.05 2133 2.06	6	0429 0.21 1112 1.84 Tu 1624 1.16 2203 2.09	21	0455 0.45 1128 1.77 W 1648 1.11 2233 1.97	6	0516 0.24 1146 1.79 Th 1711 0.95 2306 2.07	21	0508 0.46 1127 1.76 F 1707 0.87 2301 1.91	6	0610 0.57 1209 1.79 Su 1823 0.54	21	0525 0.63 1125 1.75 M 1740 0.59 2351 1.72
7	0351 0.20 1024 1.97 Su 1557 0.98 2133 2.06	22	0430 0.36 1104 1.82 M 1622 1.12 2205 2.03	7	0518 0.30 1201 1.75 W 1708 1.18 2252 2.02	22	0529 0.54 1200 1.71 Th 1724 1.10 2312 1.88	7	0601 0.38 1224 1.74 F 1759 0.88	22	0536 0.55 1151 1.72 Sa 1739 0.85 2337 1.81	7	0040 1.79 0642 0.78 M 1240 1.76 1914 0.59	22	0548 0.77 1146 1.72 Tu 1815 0.63
8	0429 0.23 1107 1.87 M 1625 1.09 2203 2.05	23	0506 0.46 1142 1.73 Tu 1652 1.18 2238 1.95	8	0610 0.43 1254 1.66 Th 1801 1.17 2351 1.90	23	0603 0.63 1235 1.66 F 1803 1.10 2353 1.78	8	0001 1.96 0646 0.55 Sa 1302 1.70 1853 0.83	23	0603 0.65 1217 1.69 Su 1815 0.84	8	0137 1.59 0715 0.97 Tu 1316 1.71 ☾ 2017 0.68	23	0033 1.59 0610 0.93 W 1209 1.68 1900 0.69
9	0512 0.32 1155 1.73 Tu 1655 1.19 2239 1.98	24	0543 0.58 1223 1.64 W 1725 1.23 2314 1.85	9	0709 0.58 1350 1.60 F 1909 1.14	24	0641 0.73 1312 1.61 Sa 1851 1.09	9	0102 1.81 0733 0.74 Su 1342 1.67 1954 0.80	24	0017 1.70 0633 0.78 M 1245 1.65 1858 0.84	9	0255 1.42 0752 1.16 W 1403 1.65 2147 0.75	24	0131 1.45 0631 1.10 Th 1236 1.63 ☾ 2011 0.75
10	0603 0.46 1254 1.59 W 1732 1.28 2321 1.87	25	0625 0.71 1312 1.56 Th 1809 1.27 2357 1.73	10	0106 1.77 0814 0.73 Sa 1449 1.57 ☾ 2034 1.07	25	0042 1.66 0723 0.84 Su 1356 1.57 1953 1.08	10	0212 1.66 0823 0.92 M 1427 1.66 ☾ 2106 0.78	25	0106 1.59 0707 0.92 Tu 1317 1.61 ☾ 1953 0.85	10	0525 1.36 0918 1.30 Th 1522 1.59 2337 0.74	25	0330 1.33 0638 1.28 F 1318 1.57 2215 0.75
11	0708 0.62 1419 1.49 Th 1838 1.35	26	0715 0.82 1418 1.50 F 1916 1.30	11	0239 1.66 0925 0.85 Su 1548 1.59 2200 0.95	26	0148 1.55 0816 0.95 M 1446 1.55 ☾ 2110 1.03	11	0337 1.55 0922 1.07 Tu 1522 1.65 2227 0.74	26	0215 1.48 0751 1.08 W 1358 1.58 2109 0.84	11	0736 1.47 1151 1.33 F 1713 1.60	26	0756 1.45 1042 1.42 Sa 1527 1.51
12	0030 1.71 0838 0.74 F 1615 1.48 ☾ 2103 1.33	27	0059 1.59 0824 0.92 Sa 1545 1.49 ☾ 2116 1.27	12	0416 1.63 1035 0.93 M 1642 1.64 2312 0.79	27	0319 1.49 0925 1.05 Tu 1543 1.55 2229 0.93	12	0518 1.51 1036 1.18 W 1627 1.67 2347 0.68	27	0403 1.42 0902 1.23 Th 1457 1.57 2244 0.76	12	0055 0.64 0813 1.59 Sa 1310 1.26 1833 1.69	27	0011 0.60 0803 1.59 Su 1253 1.33 1748 1.61
13	0240 1.60 1020 0.78 Sa 1724 1.55 2300 1.15	28	0242 1.50 0952 0.96 Su 1654 1.53 2257 1.14	13	0541 1.66 1136 0.99 Tu 1730 1.71	28	0500 1.51 1042 1.12 W 1639 1.59 2336 0.78	13	0651 1.56 1156 1.23 Th 1735 1.72	28	0621 1.49 1057 1.32 F 1621 1.59	13	0145 0.53 0839 1.68 Su 1354 1.15 1924 1.80	28	0115 0.40 0825 1.70 M 1336 1.17 1900 1.80
14	0449 1.63 1135 0.77 Su 1803 1.63	29	0441 1.51 1108 0.96 M 1737 1.59 2351 0.97	14	0012 0.64 0648 1.72 W 1230 1.03 1815 1.80	29	0622 1.60 1151 1.16 Th 1730 1.67	14	0052 0.59 0754 1.64 F 1301 1.22 1835 1.79	29	0009 0.62 0739 1.62 Sa 1235 1.32 1746 1.68	14	0222 0.43 0903 1.75 M 1427 1.04 2003 1.89	29	0203 0.23 0849 1.78 Tu 1411 0.97 1953 1.99
15	0000 0.91 0607 1.74 M 1227 0.75 1834 1.73	30	0557 1.60 1203 0.95 Tu 1809 1.65	15	0103 0.52 0742 1.78 Th 1316 1.06 1857 1.88	30	0030 0.61 0724 1.72 F 1248 1.18 1818 1.77	15	0144 0.50 0837 1.72 Sa 1351 1.19 1924 1.87	30	0114 0.44 0826 1.73 Su 1334 1.26 1853 1.82	15	0254 0.36 0925 1.80 Tu 1455 0.93 2038 1.97	30	0245 0.12 0913 1.82 W 1445 0.76 2039 2.13
		31	0031 0.79 0651 1.71 W 1246 0.94 1839 1.74					31	0207 0.27 0904 1.81 M 1418 1.16 1948 1.97			31	0323 0.10 0938 1.86 Th 1520 0.55 ○ 2123 2.20		

SIGNY

Time Zone: UT(GMT) only

Year : 2023

September			October			November			December																		
Time	m		Time	m		Time	m		Time	m		Time	m														
1	0358	0.16	16	0345	0.40	1	0357	0.48	16	0335	0.64	1	0419	0.97	16	0403	1.04	1	0439	1.13	16	0446	1.11				
	1002	1.88		0944	1.84		0943	1.97		0920	1.91		1003	2.00		0942	2.00		1025	1.95		1030	2.02		1741	0.35	
F	1555	0.38	Sa	1547	0.42	Su	1607	0.10	M	1548	0.23	W	1703	0.33	Th	1648	0.28	F	1731	0.50	Sa	1741	0.35				
	2206	2.18		2156	1.99		2230	2.01		2211	1.93		2336	1.65		2330	1.71										
2	0430	0.29	17	0407	0.48	2	0424	0.64	17	0357	0.75	2	0443	1.08	17	0433	1.13	2	0009	1.62	17	0020	1.67				
	1027	1.89		1002	1.84		1009	1.98		0940	1.93		1033	1.91		1015	1.95		0515	1.16		0533	1.09				
Sa	1632	0.29	Su	1613	0.37	M	1644	0.16	Tu	1618	0.25	Th	1744	0.50	F	1735	0.40	Sa	1103	1.84	Su	1122	1.91				
	2248	2.08		2226	1.93		2309	1.85		2245	1.84								1812	0.64		1833	0.49				
3	0501	0.46	18	0428	0.58	3	0448	0.81	18	0419	0.87	3	0023	1.52	18	0024	1.58	3	0054	1.54	18	0109	1.60				
	1052	1.90		1020	1.84		1034	1.95		1002	1.92		0507	1.18		0509	1.21		0557	1.20		0630	1.06				
Su	1710	0.27	M	1640	0.37	Tu	1722	0.29	W	1651	0.31	F	1106	1.79	Sa	1056	1.84	Su	1146	1.71	M	1226	1.78				
	2330	1.92		2257	1.84		2350	1.66		2323	1.71		1832	0.68		1833	0.55		1858	0.77		1930	0.66				
4	0528	0.66	19	0449	0.71	4	0508	0.96	19	0440	1.00	4	0129	1.40	19	0136	1.47	4	0151	1.48	19	0200	1.56				
	1118	1.88		1039	1.83		1100	1.88		1024	1.88		0536	1.27		0606	1.27		0700	1.22		0744	1.01				
M	1751	0.35	Tu	1709	0.40	W	1803	0.48	Th	1730	0.42	Sa	1145	1.65	Su	1155	1.69	M	1245	1.57	Tu	1348	1.65				
				2331	1.72								1941	0.83		1952	0.68		1959	0.88		2035	0.81				
5	0013	1.72	20	0509	0.85	5	0037	1.47	20	0011	1.55	5	0409	1.37	20	0315	1.43	5	0306	1.46	20	0257	1.55				
	0551	0.85		1057	1.80		0521	1.11		0457	1.13		0657	1.35		0805	1.27		0846	1.20		0910	0.92				
Tu	1145	1.83	W	1743	0.48	Th	1127	1.77	F	1050	1.80	Su	1257	1.49	M	1346	1.55	Tu	1421	1.45	W	1527	1.57				
	1835	0.49					1856	0.67		1822	0.57		2141	0.90		2132	0.76		2122	0.96		2147	0.94				
6	0103	1.51	21	0012	1.57	6	0151	1.32	21	0126	1.39	6	0547	1.44	21	0439	1.47	6	0420	1.48	21	0354	1.58				
	0609	1.03		0524	1.01		0516	1.23		0506	1.26		1109	1.27		1015	1.13		1036	1.09		1033	0.79				
W	1214	1.74	Th	1118	1.75	F	1157	1.63	Sa	1120	1.68	M	1559	1.42	Tu	1605	1.55	W	1625	1.44	Th	1706	1.57				
	1932	0.66		1828	0.59		2027	0.84		1950	0.71		2317	0.86		2257	0.77		2245	0.99		2257	1.03				
7	0218	1.32	22	0113	1.40	7	1302	1.47	22	1222	1.52	7	0615	1.52	22	0526	1.55	7	0512	1.53	22	0451	1.65				
	0610	1.19		0530	1.17		2309	0.85		2212	0.73		1204	1.09		1126	0.90		1138	0.93		1142	0.64				
Th	1249	1.63	F	1140	1.67	Sa			Su			Tu	1739	1.50	W	1736	1.65	Th	1750	1.52	F	1828	1.63				
	2109	0.80		1944	0.72											2356	0.76		2346	0.99							
8	1408	1.51	23	1206	1.56	8	0720	1.47	23	0638	1.47	8	0010	0.80	23	0602	1.64	8	0550	1.59	23	0001	1.08				
	2338	0.79		2218	0.74		1219	1.29		1127	1.29		0639	1.59		1216	0.66		1221	0.77		0544	1.73				
F			Sa			Su	1701	1.45	M	1620	1.48	W	1237	0.90	Th	1838	1.77	F	1845	1.63	Sa	1241	0.50				
										2346	0.63		1832	1.62					1930	1.71		1930	1.71				
9	0759	1.47	24	0755	1.48	9	0021	0.74	24	0646	1.56	9	0048	0.75	24	0042	0.77	9	0032	0.99	24	0055	1.10				
	1225	1.33		1215	1.40		0722	1.56		1215	1.04		0659	1.66		0634	1.75		0621	1.67		0632	1.83				
Sa	1713	1.50	Su	1548	1.45	M	1251	1.11	Tu	1757	1.65	Th	1305	0.72	F	1259	0.45	Sa	1257	0.60	Su	1331	0.39				
							1818	1.57					1912	1.73		1929	1.87		1930	1.74		2019	1.78				
10	0051	0.67	25	0011	0.58	10	0100	0.63	25	0039	0.53	10	0119	0.72	25	0122	0.81	10	0111	1.00	25	0142	1.11				
	0803	1.58		0742	1.59		0736	1.64		0704	1.65		0719	1.73		0706	1.86		0651	1.77		0716	1.92				
Su	1314	1.19	M	1251	1.20	Tu	1318	0.93	W	1251	0.77	F	1332	0.56	Sa	1340	0.29	Su	1333	0.44	M	1416	0.31				
	1833	1.62		1801	1.61		1901	1.70		1853	1.83		1948	1.83		2013	1.92		2010	1.83		2101	1.83				
11	0132	0.55	26	0106	0.41	11	0132	0.55	26	0118	0.48	11	0148	0.72	26	0158	0.85	11	0146	1.02	26	0223	1.11				
	0818	1.67		0754	1.68		0752	1.71		0726	1.74		0739	1.80		0738	1.95		0721	1.86		0757	1.99				
M	1344	1.04	Tu	1320	0.97	W	1342	0.76	Th	1324	0.52	Sa	1359	0.41	Su	1420	0.19	M	1409	0.31	Tu	1457	0.28				
	1919	1.75		1902	1.82		1936	1.81		1939	1.98		2021	1.91		2055	1.94		2049	1.90		2139	1.85				
12	0203	0.45	27	0147	0.28	12	0159	0.50	27	0154	0.48	12	0215	0.75	27	0233	0.91	12	0220	1.04	27	0300	1.10				
	0834	1.73		0813	1.75		0809	1.76		0749	1.84		0800	1.87		0810	2.02		0752	1.96		0836	2.05				
Tu	1409	0.89	W	1351	0.72	Th	1405	0.60	F	1400	0.30	Su	1427	0.29	M	1459	0.16	Tu	1446	0.22	W	1536	0.28				
	1954	1.86		1949	2.01		2008	1.90		2021	2.06		2054	1.95		2135	1.92		2128	1.92		2213	1.85				
13	0231	0.38	28	0224	0.23	13	0224	0.48	28	0227	0.53	13	0242	0.80	28	0305	0.97	13	0254	1.07	28	0333	1.08				
	0851	1.78		0833	1.82		0826	1.81		0814	1.93		0822	1.93		0843	2.06		0826	2.03		0913	2.07				
W	1434	0.74	Th	1424	0.47	F	1429	0.46	Sa	1435	0.15	M	1458	0.21	Tu	1537	0.19	W	1527	0.17	Th	1611	0.31				
	2026	1.94		2031	2.12		2038	1.96		2100	2.07		2129	1.96		2213	1.86		2209	1.90		2245	1.82				
14	0257	0.34	29	0257	0.25	14	0248	0.50	29	0257	0.62	14	0309	0.87	29	0336	1.03	14	0328	1.10	29	0406	1.06				
	0909	1.81		0856	1.88		0843	1.85		0839	2.00		0846	1.99		0916	2.06		0903	2.07		0948	2.05				
Th	1458	0.61	F	1457	0.27	Sa	1454	0.34	Su	1511	0.08	Tu	1531														