

ASCENSION

Time Zone: UT(GMT) only

Year : 2019

January			February			March			April		
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1	0237 1.04	16	0127 0.97	1	0412 0.94	16	0323 0.99	1	0304 0.86	16	0157 0.90
	0857 0.38		0759 0.43		1013 0.38		0932 0.36		0903 0.47		0805 0.46
Tu	1530 0.97	W	1429 0.91	F	1646 1.02	Sa	1600 1.07	F	1541 0.94	Sa	1440 0.99
	2114 0.45		2015 0.49		2248 0.40		2206 0.36		2150 0.46		2052 0.43
2	0333 1.03	17	0236 0.99	2	0457 0.96	17	0422 1.06	2	0402 0.89	17	0315 0.97
	0945 0.35		0858 0.38		1054 0.34		1025 0.28		0955 0.43		0915 0.39
W	1618 1.01	Th	1528 0.98	Sa	1723 1.07	Su	1651 1.18	Sa	1625 1.00	Su	1542 1.10
	2208 0.41		2120 0.43		2329 0.36		2300 0.27		2234 0.41		2154 0.34
3	0422 1.02	18	0336 1.03	3	0534 0.98	18	0515 1.13	3	0444 0.94	18	0413 1.06
	1028 0.31		0951 0.31		1130 0.30		1114 0.22		1036 0.38		1009 0.32
Th	1700 1.05	F	1618 1.07	Su	1756 1.10	M	1737 1.28	Su	1701 1.06	M	1632 1.21
	2255 0.38		2217 0.36		2349 0.19		2349 0.19		2311 0.37		2245 0.25
4	0506 1.01	19	0432 1.07	4	0005 0.34	19	0603 1.19	4	0518 0.99	19	0503 1.15
	1107 0.29		1040 0.25		0608 1.01		1200 0.17		1111 0.34		1057 0.24
F	1737 1.08	Sa	1706 1.15	M	1203 0.28	Tu	1823 1.35	M	1733 1.11	Tu	1718 1.31
	2338 0.35		2309 0.28	●	1827 1.14	○			2344 0.34		2332 0.17
5	0545 1.00	20	0523 1.12	5	0039 0.32	20	0036 0.15	5	0549 1.03	20	0548 1.21
	1144 0.27		1127 0.20		0640 1.02		0649 1.22		1143 0.31		1141 0.19
Sa	1812 1.10	Su	1752 1.23	Tu	1236 0.28	W	1244 0.15	Tu	1803 1.15	W	1803 1.37
					1859 1.16		1909 1.39				
6	0017 0.33	21	0000 0.22	6	0111 0.32	21	0122 0.13	6	0015 0.31	21	0017 0.13
	0621 1.00		0613 1.16		0711 1.03		0735 1.22		0618 1.06		0632 1.24
Su	1219 0.26	M	1213 0.16	W	1306 0.28	Th	1327 0.16	W	1214 0.29	Th	1224 0.16
●	1845 1.12	○	1839 1.30		1930 1.17		1954 1.39	●	1833 1.18	○	1847 1.39
7	0054 0.32	22	0050 0.18	7	0142 0.33	22	0207 0.16	7	0045 0.30	22	0100 0.12
	0657 0.99		0703 1.18		0741 1.03		0819 1.19		0648 1.08		0714 1.24
M	1253 0.27	Tu	1259 0.16	Th	1336 0.30	F	1411 0.20	Th	1244 0.28	F	1307 0.17
	1918 1.12		1926 1.34		2000 1.17		2039 1.34		1903 1.20		1930 1.36
8	0130 0.33	23	0139 0.17	8	0214 0.35	23	0251 0.21	8	0115 0.30	23	0141 0.15
	0730 0.98		0751 1.17		0812 1.02		0904 1.13		0716 1.09		0756 1.21
Tu	1326 0.29	W	1345 0.17	F	1407 0.32	Sa	1455 0.26	F	1313 0.28	Sa	1349 0.20
	1951 1.12		2014 1.34		2033 1.15		2125 1.25		1933 1.20		2013 1.28
9	0206 0.35	24	0228 0.19	9	0246 0.37	24	0336 0.29	9	0144 0.30	24	0221 0.21
	0803 0.97		0840 1.14		0844 1.00		0950 1.05		0747 1.08		0837 1.15
W	1358 0.32	Th	1430 0.22	Sa	1439 0.35	Su	1542 0.34	Sa	1344 0.29	Su	1432 0.26
	2025 1.11		2103 1.31		2106 1.12		2212 1.13		2004 1.17		2056 1.18
10	0241 0.38	25	0318 0.24	10	0321 0.40	25	0422 0.37	10	0215 0.32	25	0300 0.28
	0837 0.95		0930 1.08		0920 0.97		1041 0.97		0819 1.06		0918 1.07
Th	1431 0.36	F	1518 0.28	Su	1515 0.40	M	1635 0.43	Su	1416 0.32	M	1517 0.34
	2100 1.09		2153 1.25		2144 1.07		2306 1.01		2038 1.13		2139 1.06
11	0318 0.41	26	0409 0.30	11	0400 0.43	26	0515 0.45	11	0247 0.34	26	0340 0.37
	0913 0.93		1022 1.02		1003 0.93		1145 0.90		0854 1.03		1004 0.99
F	1506 0.40	Sa	1609 0.36	M	1557 0.45	Tu	1745 0.50	M	1451 0.36	Tu	1608 0.42
	2139 1.07		2246 1.17		2227 1.01	☾			2114 1.07		2229 0.94
12	0359 0.45	27	0505 0.37	12	0448 0.46	27	0013 0.91	12	0323 0.38	27	0427 0.45
	0954 0.90		1122 0.95		1059 0.89		0625 0.50		0935 0.98		1100 0.92
Sa	1546 0.45	Su	1708 0.44	Tu	1654 0.50	W	1313 0.87	Tu	1533 0.42	W	1715 0.49
	2222 1.03	☾	2345 1.07	☾	2324 0.96		1918 0.53		2157 1.00		2333 0.85
13	0447 0.48	28	0607 0.43	13	0551 0.47	28	0142 0.85	13	0407 0.42	28	0529 0.51
	1045 0.87		1235 0.91		1217 0.87		0750 0.50		1027 0.93		1218 0.88
Su	1636 0.49	M	1821 0.49	W	1812 0.53	Th	1439 0.89	W	1628 0.47	Th	1848 0.52
	2313 1.00				2047 0.51				2253 0.93	☾	
14	0545 0.49	29	0054 0.99	14	0042 0.93	29	0042 0.93	14	0507 0.47	29	0106 0.80
	1151 0.85		0718 0.45		0711 0.47		0711 0.47		1141 0.90		0700 0.54
M	1742 0.53	Tu	1357 0.90	Th	1349 0.89	Th	1349 0.89	Th	1748 0.51	F	1353 0.88
☾			1944 0.51		1945 0.51				☾		2021 0.51
15	0015 0.97	30	0210 0.94	15	0209 0.93	30	0209 0.93	15	0016 0.89	30	0240 0.82
	0652 0.47		0827 0.45		0828 0.42		0828 0.42		0633 0.49		0827 0.52
Tu	1313 0.86	W	1509 0.93	F	1503 0.97	F	1503 0.97	F	1318 0.91	Sa	1504 0.93
	1900 0.53		2100 0.49		2103 0.45				1929 0.50		2122 0.46
31		31	0318 0.93	31		31		31		31	0340 0.87
			0926 0.41								0925 0.47
			1603 0.97								1551 0.99
			2201 0.45								2206 0.42

ASCENSION

Time Zone: UT(GMT) only

Year : 2019

September		October		November		December					
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m				
1 0101 0.14 0726 1.38 Su 1340 0.12 1954 1.19		16 0057 0.27 0714 1.16 M 1327 0.28 1930 1.05		1 0124 0.17 0746 1.29 Tu 1356 0.15 2013 1.15		16 0238 0.30 0853 0.98 F 1446 0.30 2118 1.03		16 0204 0.31 0815 0.99 Sa 1414 0.29 2042 1.06	1 0311 0.36 0916 0.88 Su 1502 0.37 2139 1.02	16 0249 0.31 0900 0.99 M 1451 0.32 2128 1.14	
2 0145 0.17 0812 1.34 M 1424 0.16 2039 1.15		17 0127 0.29 0745 1.14 Tu 1357 0.29 2001 1.03		2 0208 0.22 0831 1.19 W 1436 0.22 2057 1.08		17 0137 0.29 0751 1.06 Th 1357 0.27 2012 1.04		2 0330 0.36 0943 0.88 Sa 1530 0.39 2209 0.97	17 0251 0.35 0905 0.94 Su 1459 0.35 2135 1.03	2 0403 0.42 1005 0.83 M 1548 0.44 2230 0.98	17 0345 0.35 0957 0.96 Tu 1545 0.38 2225 1.12
3 0230 0.22 0858 1.26 Tu 1509 0.23 2126 1.08		18 0159 0.31 0817 1.09 W 1428 0.31 2036 1.00		3 0255 0.29 0918 1.06 Th 1519 0.30 2145 1.01		18 0214 0.33 0828 1.00 F 1432 0.31 2053 1.00		3 0433 0.43 1042 0.81 Su 1624 0.46 2314 0.92	18 0349 0.40 1004 0.89 M 1554 0.41 2239 1.01	3 0503 0.46 1102 0.80 Tu 1644 0.50 2329 0.95	18 0448 0.38 1102 0.93 W 1648 0.43 2330 1.11
4 0318 0.29 0947 1.15 W 1556 0.31 2217 1.00		19 0233 0.35 0852 1.03 Th 1502 0.35 2114 0.96		4 0349 0.37 1010 0.94 F 1606 0.39 2242 0.94		19 0257 0.38 0912 0.93 Sa 1512 0.37 2142 0.95		4 0553 0.47 1201 0.77 M 1740 0.51 2354 1.01	19 0501 0.43 1119 0.87 Tu 1708 0.46 2354 1.01	4 0612 0.49 1213 0.79 W 1756 0.54 2354 1.01	19 0558 0.39 1217 0.92 Th 1801 0.46 2354 1.01
5 0412 0.38 1040 1.03 Th 1648 0.39 2318 0.93		20 0312 0.40 0932 0.96 F 1541 0.39 2202 0.91		5 0457 0.44 1115 0.84 Sa 1707 0.46 2358 0.89		20 0351 0.43 1008 0.87 Su 1606 0.43 2249 0.92		5 0033 0.90 0718 0.47 Tu 1333 0.78 1909 0.52	20 0624 0.43 1245 0.88 W 1833 0.47 1909 0.52	5 0036 0.94 0721 0.49 Th 1333 0.81 1912 0.54	20 0039 1.10 0709 0.38 F 1334 0.94 1916 0.46
6 0519 0.45 1146 0.92 F 1752 0.45 2308 0.87		21 0403 0.45 1024 0.89 Sa 1634 0.44 2308 0.87		6 0630 0.48 1245 0.78 Su 1834 0.50		21 0506 0.47 1127 0.84 M 1726 0.48		6 0150 0.92 0823 0.45 W 1442 0.82 2018 0.50	21 0110 1.05 0739 0.38 Th 1404 0.94 1948 0.44	6 0142 0.95 0817 0.46 F 1436 0.85 2015 0.51	21 0147 1.10 0813 0.35 Sa 1442 0.98 2024 0.43
7 0039 0.89 0649 0.49 Sa 1312 0.84 1915 0.47		22 0515 0.50 1139 0.85 Su 1751 0.47 2308 0.87		7 0129 0.89 0802 0.46 M 1419 0.79 2002 0.49		22 0015 0.93 0642 0.46 Tu 1306 0.85 1902 0.47		7 0247 0.97 0910 0.42 Th 1529 0.88 2108 0.46	22 0216 1.11 0841 0.32 F 1506 1.01 2049 0.38	7 0236 0.98 0903 0.42 Sa 1523 0.90 2106 0.47	22 0249 1.11 0909 0.31 Su 1539 1.03 2124 0.39
8 0206 0.90 0822 0.47 Su 1439 0.84 2033 0.46		23 0039 0.88 0654 0.49 M 1318 0.85 1926 0.46		8 0242 0.93 0905 0.43 Tu 1522 0.84 2103 0.45		23 0139 0.99 0804 0.40 W 1427 0.92 2018 0.42		8 0330 1.01 0948 0.38 F 1604 0.94 2148 0.41	23 0312 1.17 0932 0.26 Sa 1557 1.07 2142 0.33	8 0321 1.01 0943 0.37 Su 1602 0.96 2149 0.43	23 0345 1.11 0959 0.27 M 1629 1.08 2219 0.35
9 0314 0.94 0929 0.43 M 1542 0.87 2130 0.41		24 0206 0.94 0821 0.44 Tu 1442 0.91 2041 0.40		9 0333 0.98 0949 0.39 W 1604 0.90 2147 0.41		24 0245 1.08 0905 0.32 Th 1527 1.01 2115 0.35		9 0405 1.06 1021 0.33 Sa 1636 0.99 2224 0.37	24 0403 1.21 1018 0.20 Su 1642 1.13 2231 0.28	9 0402 1.04 1019 0.32 M 1638 1.01 2230 0.38	24 0436 1.10 1044 0.24 Tu 1713 1.12 2309 0.31
10 0403 1.00 1016 0.38 Tu 1627 0.91 2215 0.37		25 0309 1.04 0924 0.35 W 1543 1.00 2138 0.33		10 0411 1.04 1025 0.35 Th 1637 0.96 2224 0.36		25 0338 1.18 0955 0.24 F 1615 1.10 2204 0.28		10 0438 1.09 1053 0.29 Su 1706 1.04 2258 0.33	25 0450 1.22 1102 0.17 M 1726 1.16 2318 0.25	10 0440 1.06 1054 0.27 Tu 1713 1.06 2310 0.34	25 0523 1.09 1127 0.22 W 1755 1.14 2357 0.28
11 0442 1.05 1054 0.34 W 1703 0.96 2251 0.33		26 0401 1.16 1016 0.25 Th 1633 1.09 2227 0.25		11 0443 1.08 1057 0.31 F 1707 1.00 2257 0.33		26 0425 1.26 1041 0.17 Sa 1700 1.16 2250 0.22		11 0510 1.11 1124 0.26 M 1737 1.07 2333 0.30	26 0535 1.20 1144 0.15 Tu 1808 1.18 ●	11 0519 1.07 1129 0.24 W 1749 1.10 2350 0.30	26 0608 1.06 1207 0.22 Th 1836 1.16 ●
12 0515 1.10 1127 0.31 Th 1734 1.00 2325 0.30		27 0448 1.26 1103 0.17 F 1719 1.17 2327 0.30		12 0513 1.12 1127 0.29 Sa 1735 1.04 2327 0.30		27 0510 1.31 1124 0.12 Su 1743 1.20 2335 0.18		12 0543 1.12 1155 0.23 Tu 1809 1.10 ○	27 0005 0.23 0620 1.15 W 1224 0.17 1849 1.17	12 0558 1.07 1205 0.22 Th 1827 1.13 ○	27 0042 0.28 0651 1.03 F 1246 0.23 1915 1.16
13 0545 1.13 1158 0.29 F 1803 1.03 2356 0.28		28 0533 1.34 1148 0.11 Sa 1803 1.21 ● 2356 0.15		13 0543 1.15 1157 0.26 Su 1803 1.07 ○ 2359 0.28		28 0554 1.31 1206 0.10 M 1825 1.21 ●		13 0008 0.28 0618 1.10 W 1227 0.22 1843 1.11	28 0051 0.24 0703 1.09 Th 1303 0.20 1930 1.15	13 0031 0.28 0640 1.06 F 1242 0.22 1906 1.15	28 0126 0.29 0732 1.00 Sa 1324 0.26 1954 1.14
14 0615 1.16 1228 0.28 Sa 1832 1.05 ○		29 0618 1.37 1231 0.09 Su 1846 1.22 ○		14 0613 1.15 1226 0.25 M 1833 1.08		29 0020 0.18 0639 1.27 Tu 1248 0.12 1907 1.19		14 0044 0.28 0654 1.08 Th 1300 0.23 1919 1.10	29 0136 0.26 0748 1.02 F 1342 0.24 2012 1.11	14 0114 0.28 0724 1.05 Sa 1322 0.23 1949 1.16	29 0207 0.31 0810 0.97 Su 1400 0.30 2031 1.12
15 0027 0.27 0645 1.17 Su 1258 0.28 1900 1.06		30 0039 0.14 0702 1.35 M 1314 0.10 1930 1.20		15 0030 0.27 0644 1.14 Tu 1255 0.24 1904 1.08		30 0104 0.19 0722 1.19 W 1327 0.16 1949 1.15		15 0122 0.29 0733 1.04 F 1336 0.25 1958 1.08	30 0223 0.31 0831 0.95 Sa 1421 0.30 2054 1.07	15 0200 0.29 0810 1.02 Su 1405 0.27 2036 1.15	30 0248 0.35 0848 0.93 M 1436 0.35 2109 1.09
				31 0150 0.24 0807 1.09 Th 1406 0.23 2032 1.09						31 0329 0.40 0925 0.90 Tu 1514 0.40 2148 1.05	