

ILULISSAT (JACOBSHAVN)

Vestgrønlandsk tid (UT-3 timer)

2009

Januar			Februar			Marts																																																																																									
Tid	m	Tid	m	Tid	m	Tid	m	Tid	m																																																																																						
1 0521 0.6 1208 2.5 To 1901 0.7	16 0051 1.9 0630 0.7 F 1245 2.5 1939 0.5	1 0054 2.0 0628 0.9 S 1232 2.2 1924 0.5	16 0151 2.0 0751 1.2 M 1309 1.8 ☾ 1957 0.7	1 0539 0.7 1135 2.3 S 1805 0.3	16 0024 2.3 0638 0.9 M 1204 1.9 1823 0.6	2 0032 1.7 0557 0.8 F 1238 2.4 1939 0.6	17 0146 1.9 0721 1.0 L 1323 2.2 2022 0.5	2 0146 2.0 0720 1.1 M 1304 2.0 ☽ 2008 0.5	17 0257 1.9 0913 1.3 Ti 1339 1.6 2048 0.8	2 0027 2.3 0623 0.9 M 1205 2.1 1839 0.4	17 0106 2.2 0731 1.1 Ti 1233 1.7 1854 0.7	3 0124 1.7 0642 1.0 L 1311 2.3 2021 0.6	18 0251 1.8 0825 1.2 S 1402 2.0 ☾ 2110 0.6	3 0254 2.0 0841 1.3 Ti 1345 1.8 2107 0.6	18 0434 1.9 1139 1.4 O 1442 1.4 2206 0.9	3 0116 2.2 0718 1.1 Ti 1239 1.9 1923 0.6	18 0200 2.0 0848 1.3 O 1303 1.5 ☾ 1935 0.9	4 0229 1.7 0741 1.1 S 1349 2.1 ☽ 2109 0.6	19 0411 1.8 0954 1.3 M 1451 1.7 2205 0.7	4 0423 2.0 1046 1.4 O 1504 1.6 2224 0.6	19 0619 2.0 1357 1.2 To 1732 1.3 2333 0.9	4 0220 2.1 0844 1.3 O 1324 1.6 ☽ 2026 0.7	19 0321 1.9 1054 1.3 To 1411 1.3 2059 1.0	5 0346 1.8 0910 1.3 M 1440 1.9 2204 0.5	20 0542 1.9 1157 1.4 Ti 1612 1.5 2307 0.8	5 0552 2.2 1246 1.2 To 1722 1.5 2342 0.6	20 0718 2.1 1422 1.1 F 1859 1.4	5 0349 2.1 1055 1.3 To 1516 1.4 2157 0.8	20 0512 1.9 1259 1.2 F 1713 1.3 2248 1.0	6 0506 2.0 1100 1.3 Ti 1557 1.7 2304 0.5	21 0654 2.1 1346 1.2 O 1751 1.4	6 0700 2.4 1354 1.0 F 1855 1.6	21 0039 0.8 0755 2.3 L 1442 0.9 1945 1.5	6 0527 2.2 1246 1.1 F 1743 1.4 2330 0.8	21 0626 2.1 1329 1.0 L 1839 1.4	7 0618 2.2 1238 1.2 O 1731 1.7	22 0008 0.7 0742 2.2 To 1436 1.1 1905 1.5	7 0050 0.5 0752 2.6 L 1439 0.8 1958 1.7	22 0128 0.7 0825 2.4 S 1503 0.8 2021 1.7	7 0639 2.3 1340 0.8 L 1905 1.6	22 0006 0.9 0709 2.2 S 1351 0.9 1922 1.6	8 0005 0.4 0715 2.4 To 1350 1.1 1851 1.7	23 0100 0.7 0819 2.4 F 1506 1.0 1954 1.5	8 0147 0.4 0836 2.8 S 1518 0.6 2048 1.9	23 0208 0.6 0852 2.5 M 1524 0.7 2054 1.8	8 0042 0.7 0731 2.5 S 1418 0.6 1958 1.8	23 0100 0.8 0742 2.3 M 1413 0.7 1957 1.8	9 0101 0.3 0804 2.7 F 1444 0.9 1954 1.7	24 0145 0.6 0851 2.5 L 1533 0.9 2033 1.6	9 0236 0.3 0915 2.9 M 1554 0.4 ☉ 2133 2.0	24 0243 0.5 0919 2.6 Ti 1548 0.5 2127 2.0	9 0139 0.5 0813 2.6 M 1451 0.4 2042 2.0	24 0144 0.7 0811 2.4 Ti 1437 0.6 2030 2.0	10 0154 0.2 0849 2.8 L 1530 0.7 2049 1.8	25 0224 0.5 0920 2.6 S 1558 0.8 2109 1.7	10 0322 0.3 0953 2.9 Ti 1630 0.3 2216 2.1	25 0318 0.5 0945 2.6 O 1612 0.4 ● 2200 2.1	10 0227 0.5 0851 2.7 Ti 1524 0.3 2121 2.2	25 0222 0.6 0840 2.4 O 1502 0.4 2103 2.2	11 0243 0.2 0932 3.0 S 1613 0.5 ○ 2139 1.9	26 0259 0.4 0948 2.7 M 1624 0.7 ● 2143 1.8	11 0405 0.3 1029 2.9 O 1704 0.2 2257 2.2	26 0352 0.5 1012 2.6 To 1639 0.3 2233 2.2	11 0312 0.4 0926 2.7 O 1555 0.2 ○ 2158 2.3	26 0300 0.6 0909 2.4 To 1529 0.3 ● 2136 2.4	12 0330 0.2 1012 3.0 M 1655 0.4 2227 1.9	27 0332 0.4 1016 2.7 Ti 1651 0.6 2218 1.9	12 0446 0.4 1103 2.8 To 1738 0.2 2337 2.2	27 0426 0.5 1039 2.5 F 1706 0.3 2309 2.3	12 0353 0.4 1000 2.6 To 1626 0.2 2234 2.4	27 0337 0.5 0939 2.4 F 1557 0.2 2211 2.5	13 0415 0.2 1052 3.0 Ti 1736 0.3 2314 1.9	28 0405 0.4 1043 2.7 O 1719 0.5 2253 1.9	13 0528 0.5 1136 2.6 F 1812 0.3	28 0502 0.6 1107 2.4 L 1734 0.3 2346 2.3	13 0433 0.5 1033 2.5 F 1656 0.2 2310 2.4	28 0415 0.6 1009 2.3 L 1626 0.2 2248 2.6	14 0459 0.4 1130 2.9 O 1817 0.3	29 0438 0.5 1110 2.6 To 1747 0.5 2330 2.0	14 0018 2.2 0610 0.7 L 1209 2.3 1845 0.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	29 0454 0.6 1041 2.2 S 1657 0.2 2326 2.6	15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5
2 0032 1.7 0557 0.8 F 1238 2.4 1939 0.6	17 0146 1.9 0721 1.0 L 1323 2.2 2022 0.5	2 0146 2.0 0720 1.1 M 1304 2.0 ☽ 2008 0.5	17 0257 1.9 0913 1.3 Ti 1339 1.6 2048 0.8	2 0027 2.3 0623 0.9 M 1205 2.1 1839 0.4	17 0106 2.2 0731 1.1 Ti 1233 1.7 1854 0.7	3 0124 1.7 0642 1.0 L 1311 2.3 2021 0.6	18 0251 1.8 0825 1.2 S 1402 2.0 ☾ 2110 0.6	3 0254 2.0 0841 1.3 Ti 1345 1.8 2107 0.6	18 0434 1.9 1139 1.4 O 1442 1.4 2206 0.9	3 0116 2.2 0718 1.1 Ti 1239 1.9 1923 0.6	18 0200 2.0 0848 1.3 O 1303 1.5 ☾ 1935 0.9	4 0229 1.7 0741 1.1 S 1349 2.1 ☽ 2109 0.6	19 0411 1.8 0954 1.3 M 1451 1.7 2205 0.7	4 0423 2.0 1046 1.4 O 1504 1.6 2224 0.6	19 0619 2.0 1357 1.2 To 1732 1.3 2333 0.9	4 0220 2.1 0844 1.3 O 1324 1.6 ☽ 2026 0.7	19 0321 1.9 1054 1.3 To 1411 1.3 2059 1.0	5 0346 1.8 0910 1.3 M 1440 1.9 2204 0.5	20 0542 1.9 1157 1.4 Ti 1612 1.5 2307 0.8	5 0552 2.2 1246 1.2 To 1722 1.5 2342 0.6	20 0718 2.1 1422 1.1 F 1859 1.4	5 0349 2.1 1055 1.3 To 1516 1.4 2157 0.8	20 0512 1.9 1259 1.2 F 1713 1.3 2248 1.0	6 0506 2.0 1100 1.3 Ti 1557 1.7 2304 0.5	21 0654 2.1 1346 1.2 O 1751 1.4	6 0700 2.4 1354 1.0 F 1855 1.6	21 0039 0.8 0755 2.3 L 1442 0.9 1945 1.5	6 0527 2.2 1246 1.1 F 1743 1.4 2330 0.8	21 0626 2.1 1329 1.0 L 1839 1.4	7 0618 2.2 1238 1.2 O 1731 1.7	22 0008 0.7 0742 2.2 To 1436 1.1 1905 1.5	7 0050 0.5 0752 2.6 L 1439 0.8 1958 1.7	22 0128 0.7 0825 2.4 S 1503 0.8 2021 1.7	7 0639 2.3 1340 0.8 L 1905 1.6	22 0006 0.9 0709 2.2 S 1351 0.9 1922 1.6	8 0005 0.4 0715 2.4 To 1350 1.1 1851 1.7	23 0100 0.7 0819 2.4 F 1506 1.0 1954 1.5	8 0147 0.4 0836 2.8 S 1518 0.6 2048 1.9	23 0208 0.6 0852 2.5 M 1524 0.7 2054 1.8	8 0042 0.7 0731 2.5 S 1418 0.6 1958 1.8	23 0100 0.8 0742 2.3 M 1413 0.7 1957 1.8	9 0101 0.3 0804 2.7 F 1444 0.9 1954 1.7	24 0145 0.6 0851 2.5 L 1533 0.9 2033 1.6	9 0236 0.3 0915 2.9 M 1554 0.4 ☉ 2133 2.0	24 0243 0.5 0919 2.6 Ti 1548 0.5 2127 2.0	9 0139 0.5 0813 2.6 M 1451 0.4 2042 2.0	24 0144 0.7 0811 2.4 Ti 1437 0.6 2030 2.0	10 0154 0.2 0849 2.8 L 1530 0.7 2049 1.8	25 0224 0.5 0920 2.6 S 1558 0.8 2109 1.7	10 0322 0.3 0953 2.9 Ti 1630 0.3 2216 2.1	25 0318 0.5 0945 2.6 O 1612 0.4 ● 2200 2.1	10 0227 0.5 0851 2.7 Ti 1524 0.3 2121 2.2	25 0222 0.6 0840 2.4 O 1502 0.4 2103 2.2	11 0243 0.2 0932 3.0 S 1613 0.5 ○ 2139 1.9	26 0259 0.4 0948 2.7 M 1624 0.7 ● 2143 1.8	11 0405 0.3 1029 2.9 O 1704 0.2 2257 2.2	26 0352 0.5 1012 2.6 To 1639 0.3 2233 2.2	11 0312 0.4 0926 2.7 O 1555 0.2 ○ 2158 2.3	26 0300 0.6 0909 2.4 To 1529 0.3 ● 2136 2.4	12 0330 0.2 1012 3.0 M 1655 0.4 2227 1.9	27 0332 0.4 1016 2.7 Ti 1651 0.6 2218 1.9	12 0446 0.4 1103 2.8 To 1738 0.2 2337 2.2	27 0426 0.5 1039 2.5 F 1706 0.3 2309 2.3	12 0353 0.4 1000 2.6 To 1626 0.2 2234 2.4	27 0337 0.5 0939 2.4 F 1557 0.2 2211 2.5	13 0415 0.2 1052 3.0 Ti 1736 0.3 2314 1.9	28 0405 0.4 1043 2.7 O 1719 0.5 2253 1.9	13 0528 0.5 1136 2.6 F 1812 0.3	28 0502 0.6 1107 2.4 L 1734 0.3 2346 2.3	13 0433 0.5 1033 2.5 F 1656 0.2 2310 2.4	28 0415 0.6 1009 2.3 L 1626 0.2 2248 2.6	14 0459 0.4 1130 2.9 O 1817 0.3	29 0438 0.5 1110 2.6 To 1747 0.5 2330 2.0	14 0018 2.2 0610 0.7 L 1209 2.3 1845 0.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	29 0454 0.6 1041 2.2 S 1657 0.2 2326 2.6	15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5						
3 0124 1.7 0642 1.0 L 1311 2.3 2021 0.6	18 0251 1.8 0825 1.2 S 1402 2.0 ☾ 2110 0.6	3 0254 2.0 0841 1.3 Ti 1345 1.8 2107 0.6	18 0434 1.9 1139 1.4 O 1442 1.4 2206 0.9	3 0116 2.2 0718 1.1 Ti 1239 1.9 1923 0.6	18 0200 2.0 0848 1.3 O 1303 1.5 ☾ 1935 0.9	4 0229 1.7 0741 1.1 S 1349 2.1 ☽ 2109 0.6	19 0411 1.8 0954 1.3 M 1451 1.7 2205 0.7	4 0423 2.0 1046 1.4 O 1504 1.6 2224 0.6	19 0619 2.0 1357 1.2 To 1732 1.3 2333 0.9	4 0220 2.1 0844 1.3 O 1324 1.6 ☽ 2026 0.7	19 0321 1.9 1054 1.3 To 1411 1.3 2059 1.0	5 0346 1.8 0910 1.3 M 1440 1.9 2204 0.5	20 0542 1.9 1157 1.4 Ti 1612 1.5 2307 0.8	5 0552 2.2 1246 1.2 To 1722 1.5 2342 0.6	20 0718 2.1 1422 1.1 F 1859 1.4	5 0349 2.1 1055 1.3 To 1516 1.4 2157 0.8	20 0512 1.9 1259 1.2 F 1713 1.3 2248 1.0	6 0506 2.0 1100 1.3 Ti 1557 1.7 2304 0.5	21 0654 2.1 1346 1.2 O 1751 1.4	6 0700 2.4 1354 1.0 F 1855 1.6	21 0039 0.8 0755 2.3 L 1442 0.9 1945 1.5	6 0527 2.2 1246 1.1 F 1743 1.4 2330 0.8	21 0626 2.1 1329 1.0 L 1839 1.4	7 0618 2.2 1238 1.2 O 1731 1.7	22 0008 0.7 0742 2.2 To 1436 1.1 1905 1.5	7 0050 0.5 0752 2.6 L 1439 0.8 1958 1.7	22 0128 0.7 0825 2.4 S 1503 0.8 2021 1.7	7 0639 2.3 1340 0.8 L 1905 1.6	22 0006 0.9 0709 2.2 S 1351 0.9 1922 1.6	8 0005 0.4 0715 2.4 To 1350 1.1 1851 1.7	23 0100 0.7 0819 2.4 F 1506 1.0 1954 1.5	8 0147 0.4 0836 2.8 S 1518 0.6 2048 1.9	23 0208 0.6 0852 2.5 M 1524 0.7 2054 1.8	8 0042 0.7 0731 2.5 S 1418 0.6 1958 1.8	23 0100 0.8 0742 2.3 M 1413 0.7 1957 1.8	9 0101 0.3 0804 2.7 F 1444 0.9 1954 1.7	24 0145 0.6 0851 2.5 L 1533 0.9 2033 1.6	9 0236 0.3 0915 2.9 M 1554 0.4 ☉ 2133 2.0	24 0243 0.5 0919 2.6 Ti 1548 0.5 2127 2.0	9 0139 0.5 0813 2.6 M 1451 0.4 2042 2.0	24 0144 0.7 0811 2.4 Ti 1437 0.6 2030 2.0	10 0154 0.2 0849 2.8 L 1530 0.7 2049 1.8	25 0224 0.5 0920 2.6 S 1558 0.8 2109 1.7	10 0322 0.3 0953 2.9 Ti 1630 0.3 2216 2.1	25 0318 0.5 0945 2.6 O 1612 0.4 ● 2200 2.1	10 0227 0.5 0851 2.7 Ti 1524 0.3 2121 2.2	25 0222 0.6 0840 2.4 O 1502 0.4 2103 2.2	11 0243 0.2 0932 3.0 S 1613 0.5 ○ 2139 1.9	26 0259 0.4 0948 2.7 M 1624 0.7 ● 2143 1.8	11 0405 0.3 1029 2.9 O 1704 0.2 2257 2.2	26 0352 0.5 1012 2.6 To 1639 0.3 2233 2.2	11 0312 0.4 0926 2.7 O 1555 0.2 ○ 2158 2.3	26 0300 0.6 0909 2.4 To 1529 0.3 ● 2136 2.4	12 0330 0.2 1012 3.0 M 1655 0.4 2227 1.9	27 0332 0.4 1016 2.7 Ti 1651 0.6 2218 1.9	12 0446 0.4 1103 2.8 To 1738 0.2 2337 2.2	27 0426 0.5 1039 2.5 F 1706 0.3 2309 2.3	12 0353 0.4 1000 2.6 To 1626 0.2 2234 2.4	27 0337 0.5 0939 2.4 F 1557 0.2 2211 2.5	13 0415 0.2 1052 3.0 Ti 1736 0.3 2314 1.9	28 0405 0.4 1043 2.7 O 1719 0.5 2253 1.9	13 0528 0.5 1136 2.6 F 1812 0.3	28 0502 0.6 1107 2.4 L 1734 0.3 2346 2.3	13 0433 0.5 1033 2.5 F 1656 0.2 2310 2.4	28 0415 0.6 1009 2.3 L 1626 0.2 2248 2.6	14 0459 0.4 1130 2.9 O 1817 0.3	29 0438 0.5 1110 2.6 To 1747 0.5 2330 2.0	14 0018 2.2 0610 0.7 L 1209 2.3 1845 0.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	29 0454 0.6 1041 2.2 S 1657 0.2 2326 2.6	15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5												
4 0229 1.7 0741 1.1 S 1349 2.1 ☽ 2109 0.6	19 0411 1.8 0954 1.3 M 1451 1.7 2205 0.7	4 0423 2.0 1046 1.4 O 1504 1.6 2224 0.6	19 0619 2.0 1357 1.2 To 1732 1.3 2333 0.9	4 0220 2.1 0844 1.3 O 1324 1.6 ☽ 2026 0.7	19 0321 1.9 1054 1.3 To 1411 1.3 2059 1.0	5 0346 1.8 0910 1.3 M 1440 1.9 2204 0.5	20 0542 1.9 1157 1.4 Ti 1612 1.5 2307 0.8	5 0552 2.2 1246 1.2 To 1722 1.5 2342 0.6	20 0718 2.1 1422 1.1 F 1859 1.4	5 0349 2.1 1055 1.3 To 1516 1.4 2157 0.8	20 0512 1.9 1259 1.2 F 1713 1.3 2248 1.0	6 0506 2.0 1100 1.3 Ti 1557 1.7 2304 0.5	21 0654 2.1 1346 1.2 O 1751 1.4	6 0700 2.4 1354 1.0 F 1855 1.6	21 0039 0.8 0755 2.3 L 1442 0.9 1945 1.5	6 0527 2.2 1246 1.1 F 1743 1.4 2330 0.8	21 0626 2.1 1329 1.0 L 1839 1.4	7 0618 2.2 1238 1.2 O 1731 1.7	22 0008 0.7 0742 2.2 To 1436 1.1 1905 1.5	7 0050 0.5 0752 2.6 L 1439 0.8 1958 1.7	22 0128 0.7 0825 2.4 S 1503 0.8 2021 1.7	7 0639 2.3 1340 0.8 L 1905 1.6	22 0006 0.9 0709 2.2 S 1351 0.9 1922 1.6	8 0005 0.4 0715 2.4 To 1350 1.1 1851 1.7	23 0100 0.7 0819 2.4 F 1506 1.0 1954 1.5	8 0147 0.4 0836 2.8 S 1518 0.6 2048 1.9	23 0208 0.6 0852 2.5 M 1524 0.7 2054 1.8	8 0042 0.7 0731 2.5 S 1418 0.6 1958 1.8	23 0100 0.8 0742 2.3 M 1413 0.7 1957 1.8	9 0101 0.3 0804 2.7 F 1444 0.9 1954 1.7	24 0145 0.6 0851 2.5 L 1533 0.9 2033 1.6	9 0236 0.3 0915 2.9 M 1554 0.4 ☉ 2133 2.0	24 0243 0.5 0919 2.6 Ti 1548 0.5 2127 2.0	9 0139 0.5 0813 2.6 M 1451 0.4 2042 2.0	24 0144 0.7 0811 2.4 Ti 1437 0.6 2030 2.0	10 0154 0.2 0849 2.8 L 1530 0.7 2049 1.8	25 0224 0.5 0920 2.6 S 1558 0.8 2109 1.7	10 0322 0.3 0953 2.9 Ti 1630 0.3 2216 2.1	25 0318 0.5 0945 2.6 O 1612 0.4 ● 2200 2.1	10 0227 0.5 0851 2.7 Ti 1524 0.3 2121 2.2	25 0222 0.6 0840 2.4 O 1502 0.4 2103 2.2	11 0243 0.2 0932 3.0 S 1613 0.5 ○ 2139 1.9	26 0259 0.4 0948 2.7 M 1624 0.7 ● 2143 1.8	11 0405 0.3 1029 2.9 O 1704 0.2 2257 2.2	26 0352 0.5 1012 2.6 To 1639 0.3 2233 2.2	11 0312 0.4 0926 2.7 O 1555 0.2 ○ 2158 2.3	26 0300 0.6 0909 2.4 To 1529 0.3 ● 2136 2.4	12 0330 0.2 1012 3.0 M 1655 0.4 2227 1.9	27 0332 0.4 1016 2.7 Ti 1651 0.6 2218 1.9	12 0446 0.4 1103 2.8 To 1738 0.2 2337 2.2	27 0426 0.5 1039 2.5 F 1706 0.3 2309 2.3	12 0353 0.4 1000 2.6 To 1626 0.2 2234 2.4	27 0337 0.5 0939 2.4 F 1557 0.2 2211 2.5	13 0415 0.2 1052 3.0 Ti 1736 0.3 2314 1.9	28 0405 0.4 1043 2.7 O 1719 0.5 2253 1.9	13 0528 0.5 1136 2.6 F 1812 0.3	28 0502 0.6 1107 2.4 L 1734 0.3 2346 2.3	13 0433 0.5 1033 2.5 F 1656 0.2 2310 2.4	28 0415 0.6 1009 2.3 L 1626 0.2 2248 2.6	14 0459 0.4 1130 2.9 O 1817 0.3	29 0438 0.5 1110 2.6 To 1747 0.5 2330 2.0	14 0018 2.2 0610 0.7 L 1209 2.3 1845 0.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	29 0454 0.6 1041 2.2 S 1657 0.2 2326 2.6	15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5																		
5 0346 1.8 0910 1.3 M 1440 1.9 2204 0.5	20 0542 1.9 1157 1.4 Ti 1612 1.5 2307 0.8	5 0552 2.2 1246 1.2 To 1722 1.5 2342 0.6	20 0718 2.1 1422 1.1 F 1859 1.4	5 0349 2.1 1055 1.3 To 1516 1.4 2157 0.8	20 0512 1.9 1259 1.2 F 1713 1.3 2248 1.0	6 0506 2.0 1100 1.3 Ti 1557 1.7 2304 0.5	21 0654 2.1 1346 1.2 O 1751 1.4	6 0700 2.4 1354 1.0 F 1855 1.6	21 0039 0.8 0755 2.3 L 1442 0.9 1945 1.5	6 0527 2.2 1246 1.1 F 1743 1.4 2330 0.8	21 0626 2.1 1329 1.0 L 1839 1.4	7 0618 2.2 1238 1.2 O 1731 1.7	22 0008 0.7 0742 2.2 To 1436 1.1 1905 1.5	7 0050 0.5 0752 2.6 L 1439 0.8 1958 1.7	22 0128 0.7 0825 2.4 S 1503 0.8 2021 1.7	7 0639 2.3 1340 0.8 L 1905 1.6	22 0006 0.9 0709 2.2 S 1351 0.9 1922 1.6	8 0005 0.4 0715 2.4 To 1350 1.1 1851 1.7	23 0100 0.7 0819 2.4 F 1506 1.0 1954 1.5	8 0147 0.4 0836 2.8 S 1518 0.6 2048 1.9	23 0208 0.6 0852 2.5 M 1524 0.7 2054 1.8	8 0042 0.7 0731 2.5 S 1418 0.6 1958 1.8	23 0100 0.8 0742 2.3 M 1413 0.7 1957 1.8	9 0101 0.3 0804 2.7 F 1444 0.9 1954 1.7	24 0145 0.6 0851 2.5 L 1533 0.9 2033 1.6	9 0236 0.3 0915 2.9 M 1554 0.4 ☉ 2133 2.0	24 0243 0.5 0919 2.6 Ti 1548 0.5 2127 2.0	9 0139 0.5 0813 2.6 M 1451 0.4 2042 2.0	24 0144 0.7 0811 2.4 Ti 1437 0.6 2030 2.0	10 0154 0.2 0849 2.8 L 1530 0.7 2049 1.8	25 0224 0.5 0920 2.6 S 1558 0.8 2109 1.7	10 0322 0.3 0953 2.9 Ti 1630 0.3 2216 2.1	25 0318 0.5 0945 2.6 O 1612 0.4 ● 2200 2.1	10 0227 0.5 0851 2.7 Ti 1524 0.3 2121 2.2	25 0222 0.6 0840 2.4 O 1502 0.4 2103 2.2	11 0243 0.2 0932 3.0 S 1613 0.5 ○ 2139 1.9	26 0259 0.4 0948 2.7 M 1624 0.7 ● 2143 1.8	11 0405 0.3 1029 2.9 O 1704 0.2 2257 2.2	26 0352 0.5 1012 2.6 To 1639 0.3 2233 2.2	11 0312 0.4 0926 2.7 O 1555 0.2 ○ 2158 2.3	26 0300 0.6 0909 2.4 To 1529 0.3 ● 2136 2.4	12 0330 0.2 1012 3.0 M 1655 0.4 2227 1.9	27 0332 0.4 1016 2.7 Ti 1651 0.6 2218 1.9	12 0446 0.4 1103 2.8 To 1738 0.2 2337 2.2	27 0426 0.5 1039 2.5 F 1706 0.3 2309 2.3	12 0353 0.4 1000 2.6 To 1626 0.2 2234 2.4	27 0337 0.5 0939 2.4 F 1557 0.2 2211 2.5	13 0415 0.2 1052 3.0 Ti 1736 0.3 2314 1.9	28 0405 0.4 1043 2.7 O 1719 0.5 2253 1.9	13 0528 0.5 1136 2.6 F 1812 0.3	28 0502 0.6 1107 2.4 L 1734 0.3 2346 2.3	13 0433 0.5 1033 2.5 F 1656 0.2 2310 2.4	28 0415 0.6 1009 2.3 L 1626 0.2 2248 2.6	14 0459 0.4 1130 2.9 O 1817 0.3	29 0438 0.5 1110 2.6 To 1747 0.5 2330 2.0	14 0018 2.2 0610 0.7 L 1209 2.3 1845 0.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	29 0454 0.6 1041 2.2 S 1657 0.2 2326 2.6	15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5																								
6 0506 2.0 1100 1.3 Ti 1557 1.7 2304 0.5	21 0654 2.1 1346 1.2 O 1751 1.4	6 0700 2.4 1354 1.0 F 1855 1.6	21 0039 0.8 0755 2.3 L 1442 0.9 1945 1.5	6 0527 2.2 1246 1.1 F 1743 1.4 2330 0.8	21 0626 2.1 1329 1.0 L 1839 1.4	7 0618 2.2 1238 1.2 O 1731 1.7	22 0008 0.7 0742 2.2 To 1436 1.1 1905 1.5	7 0050 0.5 0752 2.6 L 1439 0.8 1958 1.7	22 0128 0.7 0825 2.4 S 1503 0.8 2021 1.7	7 0639 2.3 1340 0.8 L 1905 1.6	22 0006 0.9 0709 2.2 S 1351 0.9 1922 1.6	8 0005 0.4 0715 2.4 To 1350 1.1 1851 1.7	23 0100 0.7 0819 2.4 F 1506 1.0 1954 1.5	8 0147 0.4 0836 2.8 S 1518 0.6 2048 1.9	23 0208 0.6 0852 2.5 M 1524 0.7 2054 1.8	8 0042 0.7 0731 2.5 S 1418 0.6 1958 1.8	23 0100 0.8 0742 2.3 M 1413 0.7 1957 1.8	9 0101 0.3 0804 2.7 F 1444 0.9 1954 1.7	24 0145 0.6 0851 2.5 L 1533 0.9 2033 1.6	9 0236 0.3 0915 2.9 M 1554 0.4 ☉ 2133 2.0	24 0243 0.5 0919 2.6 Ti 1548 0.5 2127 2.0	9 0139 0.5 0813 2.6 M 1451 0.4 2042 2.0	24 0144 0.7 0811 2.4 Ti 1437 0.6 2030 2.0	10 0154 0.2 0849 2.8 L 1530 0.7 2049 1.8	25 0224 0.5 0920 2.6 S 1558 0.8 2109 1.7	10 0322 0.3 0953 2.9 Ti 1630 0.3 2216 2.1	25 0318 0.5 0945 2.6 O 1612 0.4 ● 2200 2.1	10 0227 0.5 0851 2.7 Ti 1524 0.3 2121 2.2	25 0222 0.6 0840 2.4 O 1502 0.4 2103 2.2	11 0243 0.2 0932 3.0 S 1613 0.5 ○ 2139 1.9	26 0259 0.4 0948 2.7 M 1624 0.7 ● 2143 1.8	11 0405 0.3 1029 2.9 O 1704 0.2 2257 2.2	26 0352 0.5 1012 2.6 To 1639 0.3 2233 2.2	11 0312 0.4 0926 2.7 O 1555 0.2 ○ 2158 2.3	26 0300 0.6 0909 2.4 To 1529 0.3 ● 2136 2.4	12 0330 0.2 1012 3.0 M 1655 0.4 2227 1.9	27 0332 0.4 1016 2.7 Ti 1651 0.6 2218 1.9	12 0446 0.4 1103 2.8 To 1738 0.2 2337 2.2	27 0426 0.5 1039 2.5 F 1706 0.3 2309 2.3	12 0353 0.4 1000 2.6 To 1626 0.2 2234 2.4	27 0337 0.5 0939 2.4 F 1557 0.2 2211 2.5	13 0415 0.2 1052 3.0 Ti 1736 0.3 2314 1.9	28 0405 0.4 1043 2.7 O 1719 0.5 2253 1.9	13 0528 0.5 1136 2.6 F 1812 0.3	28 0502 0.6 1107 2.4 L 1734 0.3 2346 2.3	13 0433 0.5 1033 2.5 F 1656 0.2 2310 2.4	28 0415 0.6 1009 2.3 L 1626 0.2 2248 2.6	14 0459 0.4 1130 2.9 O 1817 0.3	29 0438 0.5 1110 2.6 To 1747 0.5 2330 2.0	14 0018 2.2 0610 0.7 L 1209 2.3 1845 0.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	29 0454 0.6 1041 2.2 S 1657 0.2 2326 2.6	15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5																														
7 0618 2.2 1238 1.2 O 1731 1.7	22 0008 0.7 0742 2.2 To 1436 1.1 1905 1.5	7 0050 0.5 0752 2.6 L 1439 0.8 1958 1.7	22 0128 0.7 0825 2.4 S 1503 0.8 2021 1.7	7 0639 2.3 1340 0.8 L 1905 1.6	22 0006 0.9 0709 2.2 S 1351 0.9 1922 1.6	8 0005 0.4 0715 2.4 To 1350 1.1 1851 1.7	23 0100 0.7 0819 2.4 F 1506 1.0 1954 1.5	8 0147 0.4 0836 2.8 S 1518 0.6 2048 1.9	23 0208 0.6 0852 2.5 M 1524 0.7 2054 1.8	8 0042 0.7 0731 2.5 S 1418 0.6 1958 1.8	23 0100 0.8 0742 2.3 M 1413 0.7 1957 1.8	9 0101 0.3 0804 2.7 F 1444 0.9 1954 1.7	24 0145 0.6 0851 2.5 L 1533 0.9 2033 1.6	9 0236 0.3 0915 2.9 M 1554 0.4 ☉ 2133 2.0	24 0243 0.5 0919 2.6 Ti 1548 0.5 2127 2.0	9 0139 0.5 0813 2.6 M 1451 0.4 2042 2.0	24 0144 0.7 0811 2.4 Ti 1437 0.6 2030 2.0	10 0154 0.2 0849 2.8 L 1530 0.7 2049 1.8	25 0224 0.5 0920 2.6 S 1558 0.8 2109 1.7	10 0322 0.3 0953 2.9 Ti 1630 0.3 2216 2.1	25 0318 0.5 0945 2.6 O 1612 0.4 ● 2200 2.1	10 0227 0.5 0851 2.7 Ti 1524 0.3 2121 2.2	25 0222 0.6 0840 2.4 O 1502 0.4 2103 2.2	11 0243 0.2 0932 3.0 S 1613 0.5 ○ 2139 1.9	26 0259 0.4 0948 2.7 M 1624 0.7 ● 2143 1.8	11 0405 0.3 1029 2.9 O 1704 0.2 2257 2.2	26 0352 0.5 1012 2.6 To 1639 0.3 2233 2.2	11 0312 0.4 0926 2.7 O 1555 0.2 ○ 2158 2.3	26 0300 0.6 0909 2.4 To 1529 0.3 ● 2136 2.4	12 0330 0.2 1012 3.0 M 1655 0.4 2227 1.9	27 0332 0.4 1016 2.7 Ti 1651 0.6 2218 1.9	12 0446 0.4 1103 2.8 To 1738 0.2 2337 2.2	27 0426 0.5 1039 2.5 F 1706 0.3 2309 2.3	12 0353 0.4 1000 2.6 To 1626 0.2 2234 2.4	27 0337 0.5 0939 2.4 F 1557 0.2 2211 2.5	13 0415 0.2 1052 3.0 Ti 1736 0.3 2314 1.9	28 0405 0.4 1043 2.7 O 1719 0.5 2253 1.9	13 0528 0.5 1136 2.6 F 1812 0.3	28 0502 0.6 1107 2.4 L 1734 0.3 2346 2.3	13 0433 0.5 1033 2.5 F 1656 0.2 2310 2.4	28 0415 0.6 1009 2.3 L 1626 0.2 2248 2.6	14 0459 0.4 1130 2.9 O 1817 0.3	29 0438 0.5 1110 2.6 To 1747 0.5 2330 2.0	14 0018 2.2 0610 0.7 L 1209 2.3 1845 0.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	29 0454 0.6 1041 2.2 S 1657 0.2 2326 2.6	15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5																																				
8 0005 0.4 0715 2.4 To 1350 1.1 1851 1.7	23 0100 0.7 0819 2.4 F 1506 1.0 1954 1.5	8 0147 0.4 0836 2.8 S 1518 0.6 2048 1.9	23 0208 0.6 0852 2.5 M 1524 0.7 2054 1.8	8 0042 0.7 0731 2.5 S 1418 0.6 1958 1.8	23 0100 0.8 0742 2.3 M 1413 0.7 1957 1.8	9 0101 0.3 0804 2.7 F 1444 0.9 1954 1.7	24 0145 0.6 0851 2.5 L 1533 0.9 2033 1.6	9 0236 0.3 0915 2.9 M 1554 0.4 ☉ 2133 2.0	24 0243 0.5 0919 2.6 Ti 1548 0.5 2127 2.0	9 0139 0.5 0813 2.6 M 1451 0.4 2042 2.0	24 0144 0.7 0811 2.4 Ti 1437 0.6 2030 2.0	10 0154 0.2 0849 2.8 L 1530 0.7 2049 1.8	25 0224 0.5 0920 2.6 S 1558 0.8 2109 1.7	10 0322 0.3 0953 2.9 Ti 1630 0.3 2216 2.1	25 0318 0.5 0945 2.6 O 1612 0.4 ● 2200 2.1	10 0227 0.5 0851 2.7 Ti 1524 0.3 2121 2.2	25 0222 0.6 0840 2.4 O 1502 0.4 2103 2.2	11 0243 0.2 0932 3.0 S 1613 0.5 ○ 2139 1.9	26 0259 0.4 0948 2.7 M 1624 0.7 ● 2143 1.8	11 0405 0.3 1029 2.9 O 1704 0.2 2257 2.2	26 0352 0.5 1012 2.6 To 1639 0.3 2233 2.2	11 0312 0.4 0926 2.7 O 1555 0.2 ○ 2158 2.3	26 0300 0.6 0909 2.4 To 1529 0.3 ● 2136 2.4	12 0330 0.2 1012 3.0 M 1655 0.4 2227 1.9	27 0332 0.4 1016 2.7 Ti 1651 0.6 2218 1.9	12 0446 0.4 1103 2.8 To 1738 0.2 2337 2.2	27 0426 0.5 1039 2.5 F 1706 0.3 2309 2.3	12 0353 0.4 1000 2.6 To 1626 0.2 2234 2.4	27 0337 0.5 0939 2.4 F 1557 0.2 2211 2.5	13 0415 0.2 1052 3.0 Ti 1736 0.3 2314 1.9	28 0405 0.4 1043 2.7 O 1719 0.5 2253 1.9	13 0528 0.5 1136 2.6 F 1812 0.3	28 0502 0.6 1107 2.4 L 1734 0.3 2346 2.3	13 0433 0.5 1033 2.5 F 1656 0.2 2310 2.4	28 0415 0.6 1009 2.3 L 1626 0.2 2248 2.6	14 0459 0.4 1130 2.9 O 1817 0.3	29 0438 0.5 1110 2.6 To 1747 0.5 2330 2.0	14 0018 2.2 0610 0.7 L 1209 2.3 1845 0.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	29 0454 0.6 1041 2.2 S 1657 0.2 2326 2.6	15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5																																										
9 0101 0.3 0804 2.7 F 1444 0.9 1954 1.7	24 0145 0.6 0851 2.5 L 1533 0.9 2033 1.6	9 0236 0.3 0915 2.9 M 1554 0.4 ☉ 2133 2.0	24 0243 0.5 0919 2.6 Ti 1548 0.5 2127 2.0	9 0139 0.5 0813 2.6 M 1451 0.4 2042 2.0	24 0144 0.7 0811 2.4 Ti 1437 0.6 2030 2.0	10 0154 0.2 0849 2.8 L 1530 0.7 2049 1.8	25 0224 0.5 0920 2.6 S 1558 0.8 2109 1.7	10 0322 0.3 0953 2.9 Ti 1630 0.3 2216 2.1	25 0318 0.5 0945 2.6 O 1612 0.4 ● 2200 2.1	10 0227 0.5 0851 2.7 Ti 1524 0.3 2121 2.2	25 0222 0.6 0840 2.4 O 1502 0.4 2103 2.2	11 0243 0.2 0932 3.0 S 1613 0.5 ○ 2139 1.9	26 0259 0.4 0948 2.7 M 1624 0.7 ● 2143 1.8	11 0405 0.3 1029 2.9 O 1704 0.2 2257 2.2	26 0352 0.5 1012 2.6 To 1639 0.3 2233 2.2	11 0312 0.4 0926 2.7 O 1555 0.2 ○ 2158 2.3	26 0300 0.6 0909 2.4 To 1529 0.3 ● 2136 2.4	12 0330 0.2 1012 3.0 M 1655 0.4 2227 1.9	27 0332 0.4 1016 2.7 Ti 1651 0.6 2218 1.9	12 0446 0.4 1103 2.8 To 1738 0.2 2337 2.2	27 0426 0.5 1039 2.5 F 1706 0.3 2309 2.3	12 0353 0.4 1000 2.6 To 1626 0.2 2234 2.4	27 0337 0.5 0939 2.4 F 1557 0.2 2211 2.5	13 0415 0.2 1052 3.0 Ti 1736 0.3 2314 1.9	28 0405 0.4 1043 2.7 O 1719 0.5 2253 1.9	13 0528 0.5 1136 2.6 F 1812 0.3	28 0502 0.6 1107 2.4 L 1734 0.3 2346 2.3	13 0433 0.5 1033 2.5 F 1656 0.2 2310 2.4	28 0415 0.6 1009 2.3 L 1626 0.2 2248 2.6	14 0459 0.4 1130 2.9 O 1817 0.3	29 0438 0.5 1110 2.6 To 1747 0.5 2330 2.0	14 0018 2.2 0610 0.7 L 1209 2.3 1845 0.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	29 0454 0.6 1041 2.2 S 1657 0.2 2326 2.6	15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5																																																
10 0154 0.2 0849 2.8 L 1530 0.7 2049 1.8	25 0224 0.5 0920 2.6 S 1558 0.8 2109 1.7	10 0322 0.3 0953 2.9 Ti 1630 0.3 2216 2.1	25 0318 0.5 0945 2.6 O 1612 0.4 ● 2200 2.1	10 0227 0.5 0851 2.7 Ti 1524 0.3 2121 2.2	25 0222 0.6 0840 2.4 O 1502 0.4 2103 2.2	11 0243 0.2 0932 3.0 S 1613 0.5 ○ 2139 1.9	26 0259 0.4 0948 2.7 M 1624 0.7 ● 2143 1.8	11 0405 0.3 1029 2.9 O 1704 0.2 2257 2.2	26 0352 0.5 1012 2.6 To 1639 0.3 2233 2.2	11 0312 0.4 0926 2.7 O 1555 0.2 ○ 2158 2.3	26 0300 0.6 0909 2.4 To 1529 0.3 ● 2136 2.4	12 0330 0.2 1012 3.0 M 1655 0.4 2227 1.9	27 0332 0.4 1016 2.7 Ti 1651 0.6 2218 1.9	12 0446 0.4 1103 2.8 To 1738 0.2 2337 2.2	27 0426 0.5 1039 2.5 F 1706 0.3 2309 2.3	12 0353 0.4 1000 2.6 To 1626 0.2 2234 2.4	27 0337 0.5 0939 2.4 F 1557 0.2 2211 2.5	13 0415 0.2 1052 3.0 Ti 1736 0.3 2314 1.9	28 0405 0.4 1043 2.7 O 1719 0.5 2253 1.9	13 0528 0.5 1136 2.6 F 1812 0.3	28 0502 0.6 1107 2.4 L 1734 0.3 2346 2.3	13 0433 0.5 1033 2.5 F 1656 0.2 2310 2.4	28 0415 0.6 1009 2.3 L 1626 0.2 2248 2.6	14 0459 0.4 1130 2.9 O 1817 0.3	29 0438 0.5 1110 2.6 To 1747 0.5 2330 2.0	14 0018 2.2 0610 0.7 L 1209 2.3 1845 0.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	29 0454 0.6 1041 2.2 S 1657 0.2 2326 2.6	15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5																																																						
11 0243 0.2 0932 3.0 S 1613 0.5 ○ 2139 1.9	26 0259 0.4 0948 2.7 M 1624 0.7 ● 2143 1.8	11 0405 0.3 1029 2.9 O 1704 0.2 2257 2.2	26 0352 0.5 1012 2.6 To 1639 0.3 2233 2.2	11 0312 0.4 0926 2.7 O 1555 0.2 ○ 2158 2.3	26 0300 0.6 0909 2.4 To 1529 0.3 ● 2136 2.4	12 0330 0.2 1012 3.0 M 1655 0.4 2227 1.9	27 0332 0.4 1016 2.7 Ti 1651 0.6 2218 1.9	12 0446 0.4 1103 2.8 To 1738 0.2 2337 2.2	27 0426 0.5 1039 2.5 F 1706 0.3 2309 2.3	12 0353 0.4 1000 2.6 To 1626 0.2 2234 2.4	27 0337 0.5 0939 2.4 F 1557 0.2 2211 2.5	13 0415 0.2 1052 3.0 Ti 1736 0.3 2314 1.9	28 0405 0.4 1043 2.7 O 1719 0.5 2253 1.9	13 0528 0.5 1136 2.6 F 1812 0.3	28 0502 0.6 1107 2.4 L 1734 0.3 2346 2.3	13 0433 0.5 1033 2.5 F 1656 0.2 2310 2.4	28 0415 0.6 1009 2.3 L 1626 0.2 2248 2.6	14 0459 0.4 1130 2.9 O 1817 0.3	29 0438 0.5 1110 2.6 To 1747 0.5 2330 2.0	14 0018 2.2 0610 0.7 L 1209 2.3 1845 0.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	29 0454 0.6 1041 2.2 S 1657 0.2 2326 2.6	15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5																																																												
12 0330 0.2 1012 3.0 M 1655 0.4 2227 1.9	27 0332 0.4 1016 2.7 Ti 1651 0.6 2218 1.9	12 0446 0.4 1103 2.8 To 1738 0.2 2337 2.2	27 0426 0.5 1039 2.5 F 1706 0.3 2309 2.3	12 0353 0.4 1000 2.6 To 1626 0.2 2234 2.4	27 0337 0.5 0939 2.4 F 1557 0.2 2211 2.5	13 0415 0.2 1052 3.0 Ti 1736 0.3 2314 1.9	28 0405 0.4 1043 2.7 O 1719 0.5 2253 1.9	13 0528 0.5 1136 2.6 F 1812 0.3	28 0502 0.6 1107 2.4 L 1734 0.3 2346 2.3	13 0433 0.5 1033 2.5 F 1656 0.2 2310 2.4	28 0415 0.6 1009 2.3 L 1626 0.2 2248 2.6	14 0459 0.4 1130 2.9 O 1817 0.3	29 0438 0.5 1110 2.6 To 1747 0.5 2330 2.0	14 0018 2.2 0610 0.7 L 1209 2.3 1845 0.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	29 0454 0.6 1041 2.2 S 1657 0.2 2326 2.6	15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5																																																																		
13 0415 0.2 1052 3.0 Ti 1736 0.3 2314 1.9	28 0405 0.4 1043 2.7 O 1719 0.5 2253 1.9	13 0528 0.5 1136 2.6 F 1812 0.3	28 0502 0.6 1107 2.4 L 1734 0.3 2346 2.3	13 0433 0.5 1033 2.5 F 1656 0.2 2310 2.4	28 0415 0.6 1009 2.3 L 1626 0.2 2248 2.6	14 0459 0.4 1130 2.9 O 1817 0.3	29 0438 0.5 1110 2.6 To 1747 0.5 2330 2.0	14 0018 2.2 0610 0.7 L 1209 2.3 1845 0.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	29 0454 0.6 1041 2.2 S 1657 0.2 2326 2.6	15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5																																																																								
14 0459 0.4 1130 2.9 O 1817 0.3	29 0438 0.5 1110 2.6 To 1747 0.5 2330 2.0	14 0018 2.2 0610 0.7 L 1209 2.3 1845 0.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	14 0513 0.6 1104 2.3 L 1725 0.3 2346 2.4	29 0454 0.6 1041 2.2 S 1657 0.2 2326 2.6	15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5																																																																														
15 0002 1.9 0543 0.5 To 1208 2.7 1857 0.4	30 0512 0.6 1137 2.5 F 1817 0.4	15 0102 2.1 0656 0.9 S 1239 2.1 1919 0.6	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	15 0554 0.7 1135 2.1 S 1754 0.4	30 0538 0.8 1115 2.0 M 1731 0.3		31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5																																																																																				
	31 0009 2.0 0548 0.7 L 1204 2.4 1848 0.5				31 0009 2.5 0628 0.9 Ti 1151 1.9 1809 0.5																																																																																										

Tidspunkterne er givet i vestgrønlandsk tid (UT-3 timer). Når sommertid gælder, skal de opgivne tidspunkter øges med 1 time. Højderne er angivet i forhold til kortul (Se "Forklaring til tabellerne").

ILULISSAT (JACOBHAVN)

Vestgrønlandsk tid (UT-3 timer)

2009

April				Maj				Juni			
Tid	m	Tid	m	Tid	m	Tid	m	Tid	m	Tid	m
1 0058 0733 O 1238 1857	2.4 1.0 1.7 0.6	16 0123 0831 To 1258 1848	2.2 1.1 1.4 0.9	1 0148 0904 F 1427 ☾ 2000	2.4 0.9 1.4 0.9	16 0144 0907 L 1413 1925	2.2 1.0 1.4 1.0	1 0323 1035 M 1715 2230	2.2 0.5 1.8 1.2	16 0224 0942 Ti 1606 2125	2.1 0.7 1.7 1.2
2 0201 0903 To 1351 ☾ 2006	2.3 1.1 1.5 0.8	17 0227 1000 F 1426 ☾ 2001	2.0 1.1 1.3 1.0	2 0256 1022 L 1616 2129	2.3 0.8 1.5 1.0	17 0239 1003 S 1544 ☾ 2051	2.1 0.9 1.5 1.1	2 0425 1125 Ti 1818 2352	2.1 0.5 2.0 1.2	17 0316 1029 O 1714 2254	2.0 0.6 1.9 1.3
3 0324 1052 F 1604 2144	2.2 1.0 1.4 0.9	18 0348 1121 L 1634 2151	2.0 1.1 1.4 1.1	3 0410 1127 S 1745 2257	2.2 0.7 1.7 1.0	18 0339 1053 M 1703 2221	2.0 0.8 1.6 1.2	3 0527 1209 O 1906	1.9 0.4 2.2	18 0419 1116 To 1812	1.8 0.5 2.1
4 0453 1213 L 1757 2317	2.2 0.9 1.5 0.9	19 0504 1210 S 1758 2318	2.0 0.9 1.5 1.1	4 0518 1216 M 1845	2.2 0.5 1.9	19 0437 1135 Ti 1803 2338	2.0 0.7 1.8 1.1	4 0103 0623 To 1250 1948	1.1 1.8 0.4 2.4	19 0015 0527 F 1204 1904	1.2 1.8 0.4 2.4
5 0604 1303 S 1902	2.3 0.7 1.7	20 0600 1245 M 1847	2.1 0.8 1.7	5 0012 0615 Ti 1257 1930	1.0 2.2 0.4 2.1	20 0532 1213 O 1849	2.0 0.5 2.1	5 0201 0713 F 1327 2024	1.0 1.8 0.4 2.5	20 0122 0632 L 1252 1951	1.1 1.8 0.3 2.6
6 0030 0657 M 1342 1948	0.8 2.4 0.5 2.0	21 0022 0642 Ti 1315 1925	1.0 2.1 0.6 2.0	6 0114 0703 O 1333 2007	0.9 2.1 0.3 2.3	21 0042 0622 To 1251 1931	1.1 2.0 0.4 2.3	6 0250 0758 L 1403 2100	0.9 1.7 0.4 2.6	21 0220 0732 S 1340 2036	0.9 1.8 0.2 2.8
7 0127 0741 Ti 1415 2027	0.7 2.4 0.4 2.2	22 0113 0719 O 1344 2001	0.9 2.2 0.4 2.2	7 0206 0745 To 1405 2042	0.8 2.1 0.3 2.5	22 0136 0709 F 1329 2012	1.0 2.0 0.3 2.5	7 0333 0839 S 1437 ☉ 2134	0.9 1.7 0.4 2.6	22 0312 0827 M 1427 ● 2120	0.8 1.8 0.2 2.9
8 0216 0819 O 1445 2103	0.6 2.4 0.3 2.4	23 0159 0754 To 1414 2036	0.8 2.2 0.3 2.4	8 0252 0824 F 1436 2116	0.8 2.0 0.3 2.6	23 0227 0755 L 1407 2052	0.9 2.0 0.2 2.7	8 0412 0918 M 1512 2208	0.8 1.7 0.4 2.6	23 0400 0920 Ti 1515 2204	0.7 1.8 0.2 3.0
9 0300 0855 To 1515 ☉ 2136	0.6 2.4 0.2 2.5	24 0242 0830 F 1445 2113	0.7 2.2 0.2 2.6	9 0334 0901 L 1507 ☉ 2149	0.7 1.9 0.3 2.6	24 0315 0841 S 1448 ● 2133	0.8 1.9 0.1 2.8	9 0451 0956 Ti 1545 2242	0.8 1.6 0.5 2.6	24 0448 1012 O 1602 2248	0.6 1.8 0.2 3.0
10 0342 0930 F 1545 2210	0.6 2.3 0.2 2.6	25 0324 0906 L 1518 ● 2151	0.7 2.2 0.2 2.7	10 0415 0936 S 1537 2223	0.7 1.9 0.4 2.6	25 0403 0927 M 1529 2216	0.7 1.9 0.2 2.9	10 0530 1033 O 1618 2318	0.8 1.6 0.5 2.6	25 0536 1104 To 1649 2330	0.5 1.8 0.3 2.9
11 0422 1003 L 1614 2244	0.6 2.2 0.3 2.6	26 0407 0944 S 1553 2230	0.6 2.1 0.2 2.8	11 0456 1012 M 1608 2258	0.8 1.8 0.4 2.6	26 0453 1015 Ti 1612 2300	0.7 1.8 0.2 2.9	11 0609 1113 To 1653 2352	0.8 1.6 0.6 2.5	26 0623 1159 F 1738	0.4 1.8 0.5
12 0502 1035 S 1642 2318	0.7 2.0 0.4 2.5	27 0453 1023 M 1630 2312	0.7 2.0 0.2 2.7	12 0538 1047 Ti 1638 2335	0.8 1.7 0.5 2.5	27 0545 1106 O 1657 2347	0.6 1.8 0.3 2.8	12 0649 1156 F 1728	0.8 1.6 0.7	27 0014 0711 L 1257 1830	2.8 0.4 1.8 0.7
13 0543 1106 M 1710 2354	0.8 1.9 0.5 2.4	28 0542 1106 Ti 1709 2357	0.7 1.8 0.3 2.7	13 0622 1124 O 1709	0.9 1.6 0.6	28 0640 1203 To 1747	0.6 1.7 0.5	13 0027 0730 L 1245 1808	2.4 0.8 1.5 0.8	28 0058 0800 S 1401 1929	2.6 0.4 1.8 0.9
14 0628 1139 Ti 1739	0.9 1.7 0.6	29 0639 1155 O 1754	0.8 1.7 0.5	14 0014 0712 To 1206 1744	2.4 0.9 1.5 0.7	29 0036 0739 F 1309 1842	2.7 0.6 1.6 0.7	14 0103 0813 S 1344 1856	2.3 0.8 1.6 1.0	29 0144 0850 M 1513 ☾ 2039	2.4 0.5 1.8 1.1
15 0035 0721 O 1213 1809	2.3 1.0 1.6 0.8	30 0048 0746 To 1258 1848	2.5 0.9 1.5 0.7	15 0056 0808 F 1259 1825	2.3 1.0 1.4 0.9	30 0127 0839 L 1427 1948	2.6 0.6 1.6 0.9	15 0141 0857 M 1452 ☾ 2001	2.2 0.7 1.6 1.1	30 0233 0941 Ti 1631 2201	2.1 0.5 1.9 1.2
						31 0223 0939 S 1554 ☾ 2106	2.4 0.6 1.6 1.1				

Tidspunkterne er givet i vestgrønlandsk tid (UT-3 timer). Når sommertid gælder, skal de opgivne tidspunkter øges med 1 time. Højderne er angivet i forhold til kortnul (Se "Forklaring til tabellerne").

ILULISSAT (JACOBHAVN)

Vestgrønlandsk tid (UT-3 timer)

2009

Juli				August				September			
Tid	m	Tid	m	Tid	m	Tid	m	Tid	m	Tid	m
1 0330 1032 O 1744 2333	1.9 0.5 2.0 1.3	16 0208 0927 To 1626 2221	1.9 0.6 2.0 1.3	1 0114 0528 L 1142 1916	1.2 1.4 0.8 2.2	16 0006 0442 S 1106 1825	1.2 1.5 0.6 2.3	1 0220 0733 Ti 1311 2004	0.9 1.6 0.7 2.4	16 0144 0730 O 1309 1940	0.6 1.8 0.6 2.6
2 0437 1123 To 1843	1.7 0.6 2.2	17 0312 1026 F 1739	1.7 0.5 2.1	2 0213 0647 S 1239 1958	1.1 1.4 0.7 2.4	17 0120 0623 M 1218 1919	1.0 1.5 0.6 2.5	2 0242 0807 O 1351 2032	0.8 1.7 0.6 2.5	17 0219 0815 To 1400 2020	0.4 2.1 0.5 2.7
3 0101 0548 F 1212 1931	1.2 1.6 0.6 2.3	18 0001 0446 L 1128 1842	1.3 1.6 0.5 2.3	3 0248 0740 M 1326 2032	0.9 1.5 0.6 2.5	18 0208 0730 Ti 1317 2005	0.8 1.7 0.4 2.7	3 0303 0839 To 1427 2058	0.6 1.9 0.6 2.5	18 0252 0855 F 1446 ● 2057	0.2 2.3 0.4 2.7
4 0206 0651 L 1257 2012	1.1 1.6 0.6 2.4	19 0120 0615 S 1229 1936	1.1 1.6 0.4 2.6	4 0316 0821 Ti 1406 2103	0.8 1.6 0.6 2.6	19 0247 0822 O 1409 2046	0.6 1.9 0.4 2.8	4 0326 0910 F 1501 ○ 2124	0.5 2.0 0.5 2.5	19 0325 0934 L 1530 2133	0.1 2.4 0.4 2.6
5 0254 0744 S 1340 2048	1.0 1.6 0.5 2.5	20 0217 0725 M 1325 2022	0.9 1.7 0.3 2.8	5 0342 0856 O 1443 2130	0.7 1.7 0.5 2.6	20 0324 0909 To 1456 ● 2124	0.4 2.0 0.3 2.9	5 0350 0942 L 1534 2151	0.4 2.1 0.5 2.5	20 0357 1012 S 1612 2207	0.1 2.5 0.5 2.5
6 0332 0828 M 1419 2121	0.9 1.6 0.5 2.6	21 0305 0824 Ti 1417 2106	0.7 1.8 0.3 2.9	6 0407 0930 To 1518 ○ 2158	0.7 1.8 0.5 2.6	21 0400 0952 F 1541 2202	0.2 2.2 0.3 2.9	6 0415 1014 S 1608 2217	0.4 2.2 0.6 2.4	21 0429 1049 M 1654 2242	0.1 2.5 0.6 2.3
7 0406 0907 Ti 1456 ○ 2154	0.8 1.6 0.5 2.7	22 0348 0916 O 1506 ● 2148	0.5 1.9 0.2 3.0	7 0433 1003 F 1551 2225	0.6 1.9 0.5 2.6	22 0436 1034 L 1625 2238	0.2 2.3 0.4 2.8	7 0441 1048 M 1643 2243	0.3 2.3 0.7 2.3	22 0500 1127 Ti 1739 2315	0.2 2.5 0.7 2.1
8 0437 0945 O 1531 2224	0.8 1.7 0.5 2.7	23 0430 1005 To 1552 2227	0.4 1.9 0.3 3.0	8 0500 1038 L 1624 2251	0.5 2.0 0.5 2.6	23 0511 1116 S 1709 2313	0.2 2.3 0.5 2.6	8 0508 1124 Ti 1720 2311	0.3 2.3 0.8 2.2	23 0532 1207 O 1827 2348	0.4 2.4 0.9 1.9
9 0509 1021 To 1605 2255	0.7 1.7 0.5 2.6	24 0510 1053 F 1638 2307	0.3 2.0 0.3 2.9	9 0527 1113 S 1657 2318	0.5 2.0 0.6 2.5	24 0545 1159 M 1754 2348	0.2 2.3 0.7 2.3	9 0536 1203 O 1802 2339	0.4 2.3 0.9 2.0	24 0603 1251 To 1924	0.5 2.2 1.1
10 0540 1059 F 1639 2324	0.7 1.7 0.6 2.6	25 0551 1141 L 1724 2345	0.3 2.0 0.5 2.7	10 0554 1151 M 1733 2343	0.5 2.0 0.8 2.3	25 0621 1244 Ti 1844	0.3 2.2 0.9	10 0609 1250 To 1855	0.5 2.2 1.1	25 0021 0637 F 1347 2047	1.6 0.7 2.1 1.2
11 0612 1138 L 1713 2354	0.6 1.7 0.7 2.5	26 0631 1231 S 1813	0.3 2.0 0.7	11 0624 1233 Ti 1812	0.5 2.0 0.9	26 0023 0657 O 1334 1944	2.1 0.5 2.1 1.1	11 0012 0650 F 1349 2017	1.8 0.6 2.1 1.2	26 0103 0722 L 1508 ☾ 2252	1.4 0.9 2.0 1.2
12 0644 1220 S 1749	0.6 1.8 0.8	27 0024 0712 M 1324 1906	2.5 0.4 2.0 0.9	12 0010 0657 O 1321 1901	2.2 0.5 2.0 1.1	27 0058 0739 To 1439 ☾ 2108	1.8 0.7 2.0 1.3	12 0056 0748 L 1511 ☾ 2219	1.6 0.7 2.1 1.2	27 0244 0849 S 1651	1.3 1.0 2.0
13 0022 0718 M 1308 1831	2.4 0.6 1.8 1.0	28 0103 0755 Ti 1424 ☾ 2009	2.3 0.5 2.0 1.1	13 0041 0737 To 1423 ☾ 2015	2.0 0.6 2.0 1.3	28 0141 0832 F 1609 2319	1.6 0.8 2.0 1.3	13 0236 0918 S 1645	1.4 0.8 2.2	28 0034 0525 M 1035 1804	1.1 1.3 1.1 2.1
14 0052 0754 Ti 1403 1924	2.2 0.6 1.8 1.1	29 0144 0842 O 1536 2133	2.0 0.6 2.0 1.3	14 0119 0832 F 1543 2209	1.8 0.6 2.0 1.3	29 0309 0949 L 1749	1.4 0.9 2.0	14 0006 0509 M 1054 1801	1.1 1.4 0.8 2.3	29 0109 0637 Ti 1152 1848	0.9 1.5 1.0 2.2
15 0125 0836 O 1510 ☾ 2040	2.1 0.6 1.9 1.3	30 0234 0936 To 1702 2322	1.7 0.7 2.0 1.3	15 0227 0946 L 1712	1.6 0.7 2.1	30 0118 0530 S 1114 1853	1.1 1.3 0.9 2.2	15 0104 0635 Ti 1209 1856	0.8 1.6 0.7 2.5	30 0132 0715 O 1246 1921	0.8 1.7 0.9 2.3
		31 0349 1037 F 1821	1.5 0.7 2.1			31 0156 0650 M 1221 1933	1.0 1.4 0.8 2.3				

Tidspunkterne er givet i vestgrønlandsk tid (UT-3 timer). Når sommertid gælder, skal de opgivne tidspunkter øges med 1 time. Højderne er angivet i forhold til kortnul (Se "Forklaring til tabellerne").

