

Conditions of Use

1) Disclaimer, Attribution and Copyright acknowledgement

- a) Any publication of Bureau tide predictions must acknowledge copyright in the Material in the Commonwealth of Australia represented by the Bureau of Meteorology and must include the following disclaimer:

“The Bureau of Meteorology gives no warranty of any kind whether express, implied, statutory or otherwise in respect to the availability, accuracy, currency, completeness, quality or reliability of the information or that the information will be fit for any particular purpose or will not infringe any third party Intellectual Property rights.

The Bureau's liability for any loss, damage, cost or expense resulting from use of, or reliance on, the information is entirely excluded.”

- b) Where a user creates new products from the Bureau tide predictions the Bureau should be acknowledged and a disclaimer displayed as follows:

“This product is based on Bureau of Meteorology information that has subsequently been modified. The Bureau does not necessarily support or endorse, or have any connection with, the product.

In respect of that part of the information which is sourced from the Bureau, and to the maximum extent permitted by law:

(i) The Bureau makes no representation and gives no warranty of any kind whether express, implied, statutory or otherwise in respect to the availability, accuracy, currency, completeness, quality or reliability of the information or that the information will be fit for any particular purpose or will not infringe any third party Intellectual Property rights; and

(ii) the Bureau's liability for any loss, damage, cost or expense resulting from use of, or reliance on, the information is entirely excluded.”

- 2) The disclaimers required will be displayed with the product or where this is not possible a clear and obvious link to these as part of the copyright or attribution notice will be required to ensure these terms are clearly and adequately brought to the attention of the user.

ALBANY – WESTERN AUSTRALIA

LAT 35° 2' S LONG 117° 54' E

Times and Heights of High and Low Waters

2022

Local Time

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 SA	0602 2156 0.15 1.25	16 SU	0606 2158 0.28 1.16	1 TU	0710 1423 0.13 0.57	16 WE	0611 1219 0.28 0.64	1 TU	0605 1235 0.19 0.69	16 WE	0513 1134 0.35 0.77	1 FR	0520 1131 0.53 0.93	16 SA	0439 1054 0.55 1.07
2 SU	0647 2235 0.10 1.27	17 MO	0619 2229 0.26 1.17	2 WE	0740 1413 0.21 0.55	17 TH	0628 1224 0.30 0.66	2 WE	0626 1227 0.27 0.69	17 TH	0527 1134 0.37 0.80	2 SA	0517 1129 0.57 1.00	17 SU	0446 1110 0.60 1.14
3 MO	0735 2315 0.10 1.24	18 TU	0640 2301 0.26 1.17	3 TH	0757 1357 0.32 0.55	18 FR	0644 1234 0.34 0.69	3 TH	0633 1234 0.36 0.71	18 FR	0540 1141 0.40 0.85	3 SU	0449 1136 0.59 1.06	18 MO	0004 0444 0.84 0.64
4 TU	0824 2351 0.14 1.18	19 WE	0702 1303 0.28 0.54	4 FR	0010 0748 1.01 0.41	19 SA	0659 1248 0.38 0.74	4 FR	0633 1235 0.44 0.75	19 SA	0552 1153 0.45 0.91	4 MO	0430 1145 0.57 1.11	19 TU	0051 0402 0.71 0.65
5 WE	0915 2351 0.23	20 TH	0724 1315 0.30 0.55	5 SA	0010 0743 0.91 0.48	20 SU	0021 0709 0.96 0.44	5 SA	0632 1224 0.50 0.81	20 SU	0558 1207 0.50 0.97	5 TU	0408 1155 0.54 1.14	20 WE	1213 2249 1.24 0.68
6 TH	0020 1010 1.08 0.33	21 FR	0000 0746 1.10 0.34	6 SU	0651 1314 0.50 0.72	21 MO	0034 0702 0.85 0.48	6 SU	0556 1226 0.52 0.88	21 MO	0020 0553 0.84 0.55	6 WE	0411 1212 0.51 1.14	21 TH	0111 1227 0.46 1.22
7 FR	0030 1212 0.97 0.43	22 SA	0026 0806 1.03 0.38	7 MO	0620 1323 0.46 0.79	22 TU	0002 0639 0.73 0.51	7 MO	0530 1231 0.50 0.94	22 TU	0033 0523 0.70 0.56	7 TH	0415 1233 0.49 1.12	22 FR	0217 1237 0.39 1.16
8 SA	1320 2340 0.52 0.82	23 SU	0045 0823 0.95 0.43	8 TU	0602 1400 0.42 0.83	23 WE	0536 1421 0.47 0.92	8 TU	0509 1243 0.46 0.98	23 WE	0423 1257 0.51 1.08	8 FR	0413 1254 0.48 1.09	23 SA	0255 1250 0.35 1.09
9 SU	0737 2244 0.54 0.79	24 MO	0045 0825 0.85 0.48	9 WE	0605 1925 0.39 0.85	24 TH	0446 1533 0.39 0.94	9 WE	0512 1306 0.42 0.99	24 TH	0336 1309 0.42 1.08	9 SA	0408 1311 0.47 1.03	24 SU	0324 1228 0.36 1.00
10 MO	0647 2100 0.49 0.82	25 TU	0801 1857 0.51 0.79	10 TH	0601 1951 0.37 0.92	25 FR	0444 1944 0.29 1.01	10 TH	0514 1332 0.40 0.97	25 FR	0346 1328 0.33 1.04	10 SU	0404 1316 0.46 0.97	25 MO	0346 1135 0.40 0.93
11 TU	0638 2020 0.45 0.88	26 WE	0623 1916 0.49 0.90	11 FR	0550 2022 0.35 0.99	26 SA	0458 2040 0.21 1.10	11 FR	0509 1401 0.39 0.94	26 SA	0406 1348 0.28 0.97	11 MO	0402 2011 0.45 1.01	26 TU	0401 1054 0.46 0.92
12 WE	0632 2022 0.41 0.95	27 TH	0508 1953 0.39 1.01	12 SA	0540 2054 0.33 1.05	27 SU	0517 2128 0.16 1.16	12 SA	0501 2002 0.38 0.96	27 SU	0426 2041 0.26 1.08	12 TU	0401 1127 0.45 0.88	27 WE	0408 1028 0.53 0.95
13 TH	0618 2036 0.39 1.02	28 FR	0512 2036 0.27 1.11	13 SU	0541 2127 0.30 1.10	28 MO	0541 1247 0.16 0.71	13 SU	0458 2043 0.36 1.03	28 MO	0445 1202 0.27 0.83	13 WE	0408 1047 0.45 0.89	28 TH	0405 1026 0.59 1.01
14 FR	0600 2100 0.35 1.08	29 SA	0534 2119 0.17 1.19	14 MO	0546 2159 0.28 1.14	14 MO	0546 2159 0.28 1.14	14 MO	0500 2117 0.35 1.08	29 TU	0503 1139 0.32 0.82	14 TH	0418 1037 0.47 0.93	29 FR	0403 1029 0.64 1.07
15 SA	0559 2128 0.32 1.13	30 SU	0603 2204 0.10 1.24	15 TU	0556 1222 0.27 0.64	15 TU	0556 1517 0.27 0.60	15 TU	0503 1151 0.34 0.76	30 WE	0515 1124 0.38 0.84	15 FR	0430 1042 0.50 1.00	30 SA	0354 1030 0.66 1.14
		31 MO	0637 2246 0.09 1.24							31 TH	0519 1129 0.46 0.88				

© Copyright Commonwealth of Australia 2021, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (Time Zone UTC +08:00)

Moon Phase Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

○ Full Moon

◑ Last Quarter

ALBANY – WESTERN AUSTRALIA

LAT 35° 2' S LONG 117° 54' E

Times and Heights of High and Low Waters

2022

Local Time

MAY				JUNE				JULY				AUGUST																																																																																																																			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																																
1 0337 0.67 1040 1.20 SU 1800 0.56 ● 2320 0.75	16 0335 0.72 1035 1.33 MO 1832 0.44 ○	1 1051 1.33 1916 0.55 WE	16 1139 1.40 2131 0.37 TH	1 1122 1.29 1939 0.52 FR	16 1228 1.24 2139 0.47 SA	1 0059 0.72 0443 0.64 MO 1219 1.12 1944 0.53	16 0114 0.75 0547 0.67 TU 1137 0.85 1830 0.63	2 0323 0.66 1055 1.24 MO 1835 0.56 2332 0.70	17 1104 1.37 1948 0.43 TU	2 1118 1.31 1954 0.57 TH	17 1220 1.33 2310 0.42 FR	2 1154 1.26 2009 0.55 SA	17 1254 1.12 2223 0.57 SU	2 0121 0.75 0519 0.67 TU 1240 1.04 1956 0.57	17 0059 0.82 0623 0.73 WE 1056 0.79 1728 0.57	3 0306 0.63 1110 1.27 TU 1912 0.57 2309 0.66	18 1135 1.37 2147 0.43 WE	3 1147 1.28 2039 0.60 FR	18 1257 1.23 SA	3 0156 0.67 0307 0.67 SU 1225 1.21 2038 0.58	18 1250 1.00 MO	3 0149 0.80 0607 0.72 WE 1248 0.94 1956 0.61	18 0050 0.89 1722 0.50 TH	4 0311 0.60 1129 1.27 WE 1954 0.60 2301 0.64	19 1207 1.33 TH	4 1217 1.23 2231 0.63 SA	19 0027 0.48 1316 1.11 SU	4 1253 1.14 2106 0.61 MO	19 0022 0.68 1143 0.92 TU 1931 0.71	4 0226 0.85 0735 0.77 TH 1224 0.84 1939 0.63	19 0120 0.93 1729 0.45 FR ○	5 0315 0.58 1151 1.25 TH 2047 0.63 2208 0.64	20 0002 0.41 1234 1.26 FR	5 1248 1.18 SU	20 0124 0.55 1219 1.01 MO	5 1316 1.07 2134 0.65 TU	20 1028 0.89 1812 0.65 WE ●	5 0321 0.90 1817 0.62 FR ●	20 0210 0.94 1732 0.43 SA	6 0312 0.57 1215 1.21 FR	21 0116 0.41 1237 1.17 SA	6 0109 0.63 1319 1.11 MO	21 0201 0.64 1052 0.96 TU ○	6 1323 0.98 2202 0.68 WE	21 0819 0.93 1810 0.58 TH	6 0529 0.97 1651 0.53 SA	21 0730 0.96 1730 0.42 SU	7 0309 0.56 1240 1.16 SA	22 0208 0.43 1233 1.08 SU	7 0111 0.64 1349 1.04 TU ●	22 0211 0.73 0920 0.98 WE 1817 0.75 2225 0.79	7 0747 0.91 2230 0.72 TH ●	22 0749 0.99 1814 0.54 FR	7 0700 1.06 1647 0.41 SU	22 0807 1.02 1723 0.41 MO	8 0302 0.56 1303 1.10 SU	23 0242 0.49 1131 1.00 MO 1635 0.95 ● 1902 0.95	8 0113 0.65 1013 0.96 WE 1303 0.95 1526 0.95	23 0054 0.78 0838 1.03 TH 1809 0.68	8 0728 0.99 1658 0.73 FR 2054 0.75 2126 0.75	23 0758 1.06 1813 0.51 SA	8 0801 1.16 1706 0.31 MO	23 0842 1.07 1722 0.39 TU	9 0253 0.56 1318 1.03 MO ●	24 0302 0.57 1016 0.97 TU 1621 0.86 2024 0.92	9 0123 0.67 0840 1.00 TH 1505 0.84 1931 0.90	24 0836 1.10 1811 0.63 FR	9 0741 1.10 1634 0.60 SA	24 0815 1.12 1802 0.49 SU	9 0852 1.25 1736 0.24 TU	24 0916 1.12 1726 0.38 WE	10 0251 0.56 1141 0.96 TU 1439 0.95 1857 0.99	25 0306 0.65 0945 1.00 WE 1625 0.78 2120 0.88	10 0139 0.70 0835 1.08 FR 1545 0.72 2108 0.87	25 0841 1.17 1802 0.59 SA	10 0811 1.21 1702 0.46 SU	25 0842 1.17 1756 0.47 MO	10 0941 1.30 1809 0.21 WE	25 0948 1.15 1734 0.38 TH 2349 0.70	11 0255 0.57 1009 0.96 WE 1454 0.86 2015 1.00	26 0249 0.71 0926 1.06 TH 1644 0.71 2202 0.84	11 0157 0.72 0847 1.19 SA 1629 0.60 2218 0.85	26 0857 1.24 1802 0.56 SU	11 0851 1.30 1741 0.35 MO	26 0914 1.21 1800 0.45 TU	11 1028 1.32 1845 0.24 TH	26 0313 0.64 1018 1.17 FR 1748 0.39 2347 0.71	12 0302 0.58 0937 1.01 TH 1526 0.76 2108 1.00	27 0237 0.73 0928 1.14 FR 1704 0.66 2236 0.81	12 0213 0.75 0911 1.29 SU 1717 0.48 2328 0.81	27 0920 1.28 1807 0.52 MO	12 0933 1.37 1825 0.28 TU	27 0947 1.24 1809 0.43 WE	12 0128 0.68 0325 0.66 FR 1112 1.29 ○ 1918 0.31	27 0347 0.59 1048 1.16 SA 1804 0.41 ● 2351 0.73	13 0312 0.61 0939 1.09 FR 1606 0.65 2157 0.97	28 0220 0.74 0933 1.21 SA 1720 0.61 2306 0.77	13 0222 0.77 0942 1.37 MO 1810 0.40	28 0947 1.31 1820 0.50 TU	13 1018 1.41 1911 0.26 WE	28 1020 1.26 1826 0.43 TH	13 0121 0.66 0406 0.62 SA 1151 1.21 1942 0.41	28 0421 0.56 1115 1.12 SU 1819 0.44	14 0323 0.65 0951 1.18 SA 1649 0.56 2248 0.92	29 0215 0.73 0945 1.27 SU 1741 0.57 2332 0.74	14 1018 1.42 1911 0.35 TU ○	29 1018 1.32 1843 0.49 WE ●	14 1105 1.39 1959 0.29 TH ○	29 1052 1.25 1846 0.44 FR ●	14 0131 0.67 0442 0.62 SU 1217 1.09 1939 0.52	29 0000 0.77 0456 0.55 MO 1142 1.06 1831 0.48	15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55
2 0323 0.66 1055 1.24 MO 1835 0.56 2332 0.70	17 1104 1.37 1948 0.43 TU	2 1118 1.31 1954 0.57 TH	17 1220 1.33 2310 0.42 FR	2 1154 1.26 2009 0.55 SA	17 1254 1.12 2223 0.57 SU	2 0121 0.75 0519 0.67 TU 1240 1.04 1956 0.57	17 0059 0.82 0623 0.73 WE 1056 0.79 1728 0.57	3 0306 0.63 1110 1.27 TU 1912 0.57 2309 0.66	18 1135 1.37 2147 0.43 WE	3 1147 1.28 2039 0.60 FR	18 1257 1.23 SA	3 0156 0.67 0307 0.67 SU 1225 1.21 2038 0.58	18 1250 1.00 MO	3 0149 0.80 0607 0.72 WE 1248 0.94 1956 0.61	18 0050 0.89 1722 0.50 TH	4 0311 0.60 1129 1.27 WE 1954 0.60 2301 0.64	19 1207 1.33 TH	4 1217 1.23 2231 0.63 SA	19 0027 0.48 1316 1.11 SU	4 1253 1.14 2106 0.61 MO	19 0022 0.68 1143 0.92 TU 1931 0.71	4 0226 0.85 0735 0.77 TH 1224 0.84 1939 0.63	19 0120 0.93 1729 0.45 FR ○	5 0315 0.58 1151 1.25 TH 2047 0.63 2208 0.64	20 0002 0.41 1234 1.26 FR	5 1248 1.18 SU	20 0124 0.55 1219 1.01 MO	5 1316 1.07 2134 0.65 TU	20 1028 0.89 1812 0.65 WE ●	5 0321 0.90 1817 0.62 FR ●	20 0210 0.94 1732 0.43 SA	6 0312 0.57 1215 1.21 FR	21 0116 0.41 1237 1.17 SA	6 0109 0.63 1319 1.11 MO	21 0201 0.64 1052 0.96 TU ○	6 1323 0.98 2202 0.68 WE	21 0819 0.93 1810 0.58 TH	6 0529 0.97 1651 0.53 SA	21 0730 0.96 1730 0.42 SU	7 0309 0.56 1240 1.16 SA	22 0208 0.43 1233 1.08 SU	7 0111 0.64 1349 1.04 TU ●	22 0211 0.73 0920 0.98 WE 1817 0.75 2225 0.79	7 0747 0.91 2230 0.72 TH ●	22 0749 0.99 1814 0.54 FR	7 0700 1.06 1647 0.41 SU	22 0807 1.02 1723 0.41 MO	8 0302 0.56 1303 1.10 SU	23 0242 0.49 1131 1.00 MO 1635 0.95 ● 1902 0.95	8 0113 0.65 1013 0.96 WE 1303 0.95 1526 0.95	23 0054 0.78 0838 1.03 TH 1809 0.68	8 0728 0.99 1658 0.73 FR 2054 0.75 2126 0.75	23 0758 1.06 1813 0.51 SA	8 0801 1.16 1706 0.31 MO	23 0842 1.07 1722 0.39 TU	9 0253 0.56 1318 1.03 MO ●	24 0302 0.57 1016 0.97 TU 1621 0.86 2024 0.92	9 0123 0.67 0840 1.00 TH 1505 0.84 1931 0.90	24 0836 1.10 1811 0.63 FR	9 0741 1.10 1634 0.60 SA	24 0815 1.12 1802 0.49 SU	9 0852 1.25 1736 0.24 TU	24 0916 1.12 1726 0.38 WE	10 0251 0.56 1141 0.96 TU 1439 0.95 1857 0.99	25 0306 0.65 0945 1.00 WE 1625 0.78 2120 0.88	10 0139 0.70 0835 1.08 FR 1545 0.72 2108 0.87	25 0841 1.17 1802 0.59 SA	10 0811 1.21 1702 0.46 SU	25 0842 1.17 1756 0.47 MO	10 0941 1.30 1809 0.21 WE	25 0948 1.15 1734 0.38 TH 2349 0.70	11 0255 0.57 1009 0.96 WE 1454 0.86 2015 1.00	26 0249 0.71 0926 1.06 TH 1644 0.71 2202 0.84	11 0157 0.72 0847 1.19 SA 1629 0.60 2218 0.85	26 0857 1.24 1802 0.56 SU	11 0851 1.30 1741 0.35 MO	26 0914 1.21 1800 0.45 TU	11 1028 1.32 1845 0.24 TH	26 0313 0.64 1018 1.17 FR 1748 0.39 2347 0.71	12 0302 0.58 0937 1.01 TH 1526 0.76 2108 1.00	27 0237 0.73 0928 1.14 FR 1704 0.66 2236 0.81	12 0213 0.75 0911 1.29 SU 1717 0.48 2328 0.81	27 0920 1.28 1807 0.52 MO	12 0933 1.37 1825 0.28 TU	27 0947 1.24 1809 0.43 WE	12 0128 0.68 0325 0.66 FR 1112 1.29 ○ 1918 0.31	27 0347 0.59 1048 1.16 SA 1804 0.41 ● 2351 0.73	13 0312 0.61 0939 1.09 FR 1606 0.65 2157 0.97	28 0220 0.74 0933 1.21 SA 1720 0.61 2306 0.77	13 0222 0.77 0942 1.37 MO 1810 0.40	28 0947 1.31 1820 0.50 TU	13 1018 1.41 1911 0.26 WE	28 1020 1.26 1826 0.43 TH	13 0121 0.66 0406 0.62 SA 1151 1.21 1942 0.41	28 0421 0.56 1115 1.12 SU 1819 0.44	14 0323 0.65 0951 1.18 SA 1649 0.56 2248 0.92	29 0215 0.73 0945 1.27 SU 1741 0.57 2332 0.74	14 1018 1.42 1911 0.35 TU ○	29 1018 1.32 1843 0.49 WE ●	14 1105 1.39 1959 0.29 TH ○	29 1052 1.25 1846 0.44 FR ●	14 0131 0.67 0442 0.62 SU 1217 1.09 1939 0.52	29 0000 0.77 0456 0.55 MO 1142 1.06 1831 0.48	15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55								
3 0306 0.63 1110 1.27 TU 1912 0.57 2309 0.66	18 1135 1.37 2147 0.43 WE	3 1147 1.28 2039 0.60 FR	18 1257 1.23 SA	3 0156 0.67 0307 0.67 SU 1225 1.21 2038 0.58	18 1250 1.00 MO	3 0149 0.80 0607 0.72 WE 1248 0.94 1956 0.61	18 0050 0.89 1722 0.50 TH	4 0311 0.60 1129 1.27 WE 1954 0.60 2301 0.64	19 1207 1.33 TH	4 1217 1.23 2231 0.63 SA	19 0027 0.48 1316 1.11 SU	4 1253 1.14 2106 0.61 MO	19 0022 0.68 1143 0.92 TU 1931 0.71	4 0226 0.85 0735 0.77 TH 1224 0.84 1939 0.63	19 0120 0.93 1729 0.45 FR ○	5 0315 0.58 1151 1.25 TH 2047 0.63 2208 0.64	20 0002 0.41 1234 1.26 FR	5 1248 1.18 SU	20 0124 0.55 1219 1.01 MO	5 1316 1.07 2134 0.65 TU	20 1028 0.89 1812 0.65 WE ●	5 0321 0.90 1817 0.62 FR ●	20 0210 0.94 1732 0.43 SA	6 0312 0.57 1215 1.21 FR	21 0116 0.41 1237 1.17 SA	6 0109 0.63 1319 1.11 MO	21 0201 0.64 1052 0.96 TU ○	6 1323 0.98 2202 0.68 WE	21 0819 0.93 1810 0.58 TH	6 0529 0.97 1651 0.53 SA	21 0730 0.96 1730 0.42 SU	7 0309 0.56 1240 1.16 SA	22 0208 0.43 1233 1.08 SU	7 0111 0.64 1349 1.04 TU ●	22 0211 0.73 0920 0.98 WE 1817 0.75 2225 0.79	7 0747 0.91 2230 0.72 TH ●	22 0749 0.99 1814 0.54 FR	7 0700 1.06 1647 0.41 SU	22 0807 1.02 1723 0.41 MO	8 0302 0.56 1303 1.10 SU	23 0242 0.49 1131 1.00 MO 1635 0.95 ● 1902 0.95	8 0113 0.65 1013 0.96 WE 1303 0.95 1526 0.95	23 0054 0.78 0838 1.03 TH 1809 0.68	8 0728 0.99 1658 0.73 FR 2054 0.75 2126 0.75	23 0758 1.06 1813 0.51 SA	8 0801 1.16 1706 0.31 MO	23 0842 1.07 1722 0.39 TU	9 0253 0.56 1318 1.03 MO ●	24 0302 0.57 1016 0.97 TU 1621 0.86 2024 0.92	9 0123 0.67 0840 1.00 TH 1505 0.84 1931 0.90	24 0836 1.10 1811 0.63 FR	9 0741 1.10 1634 0.60 SA	24 0815 1.12 1802 0.49 SU	9 0852 1.25 1736 0.24 TU	24 0916 1.12 1726 0.38 WE	10 0251 0.56 1141 0.96 TU 1439 0.95 1857 0.99	25 0306 0.65 0945 1.00 WE 1625 0.78 2120 0.88	10 0139 0.70 0835 1.08 FR 1545 0.72 2108 0.87	25 0841 1.17 1802 0.59 SA	10 0811 1.21 1702 0.46 SU	25 0842 1.17 1756 0.47 MO	10 0941 1.30 1809 0.21 WE	25 0948 1.15 1734 0.38 TH 2349 0.70	11 0255 0.57 1009 0.96 WE 1454 0.86 2015 1.00	26 0249 0.71 0926 1.06 TH 1644 0.71 2202 0.84	11 0157 0.72 0847 1.19 SA 1629 0.60 2218 0.85	26 0857 1.24 1802 0.56 SU	11 0851 1.30 1741 0.35 MO	26 0914 1.21 1800 0.45 TU	11 1028 1.32 1845 0.24 TH	26 0313 0.64 1018 1.17 FR 1748 0.39 2347 0.71	12 0302 0.58 0937 1.01 TH 1526 0.76 2108 1.00	27 0237 0.73 0928 1.14 FR 1704 0.66 2236 0.81	12 0213 0.75 0911 1.29 SU 1717 0.48 2328 0.81	27 0920 1.28 1807 0.52 MO	12 0933 1.37 1825 0.28 TU	27 0947 1.24 1809 0.43 WE	12 0128 0.68 0325 0.66 FR 1112 1.29 ○ 1918 0.31	27 0347 0.59 1048 1.16 SA 1804 0.41 ● 2351 0.73	13 0312 0.61 0939 1.09 FR 1606 0.65 2157 0.97	28 0220 0.74 0933 1.21 SA 1720 0.61 2306 0.77	13 0222 0.77 0942 1.37 MO 1810 0.40	28 0947 1.31 1820 0.50 TU	13 1018 1.41 1911 0.26 WE	28 1020 1.26 1826 0.43 TH	13 0121 0.66 0406 0.62 SA 1151 1.21 1942 0.41	28 0421 0.56 1115 1.12 SU 1819 0.44	14 0323 0.65 0951 1.18 SA 1649 0.56 2248 0.92	29 0215 0.73 0945 1.27 SU 1741 0.57 2332 0.74	14 1018 1.42 1911 0.35 TU ○	29 1018 1.32 1843 0.49 WE ●	14 1105 1.39 1959 0.29 TH ○	29 1052 1.25 1846 0.44 FR ●	14 0131 0.67 0442 0.62 SU 1217 1.09 1939 0.52	29 0000 0.77 0456 0.55 MO 1142 1.06 1831 0.48	15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55																
4 0311 0.60 1129 1.27 WE 1954 0.60 2301 0.64	19 1207 1.33 TH	4 1217 1.23 2231 0.63 SA	19 0027 0.48 1316 1.11 SU	4 1253 1.14 2106 0.61 MO	19 0022 0.68 1143 0.92 TU 1931 0.71	4 0226 0.85 0735 0.77 TH 1224 0.84 1939 0.63	19 0120 0.93 1729 0.45 FR ○	5 0315 0.58 1151 1.25 TH 2047 0.63 2208 0.64	20 0002 0.41 1234 1.26 FR	5 1248 1.18 SU	20 0124 0.55 1219 1.01 MO	5 1316 1.07 2134 0.65 TU	20 1028 0.89 1812 0.65 WE ●	5 0321 0.90 1817 0.62 FR ●	20 0210 0.94 1732 0.43 SA	6 0312 0.57 1215 1.21 FR	21 0116 0.41 1237 1.17 SA	6 0109 0.63 1319 1.11 MO	21 0201 0.64 1052 0.96 TU ○	6 1323 0.98 2202 0.68 WE	21 0819 0.93 1810 0.58 TH	6 0529 0.97 1651 0.53 SA	21 0730 0.96 1730 0.42 SU	7 0309 0.56 1240 1.16 SA	22 0208 0.43 1233 1.08 SU	7 0111 0.64 1349 1.04 TU ●	22 0211 0.73 0920 0.98 WE 1817 0.75 2225 0.79	7 0747 0.91 2230 0.72 TH ●	22 0749 0.99 1814 0.54 FR	7 0700 1.06 1647 0.41 SU	22 0807 1.02 1723 0.41 MO	8 0302 0.56 1303 1.10 SU	23 0242 0.49 1131 1.00 MO 1635 0.95 ● 1902 0.95	8 0113 0.65 1013 0.96 WE 1303 0.95 1526 0.95	23 0054 0.78 0838 1.03 TH 1809 0.68	8 0728 0.99 1658 0.73 FR 2054 0.75 2126 0.75	23 0758 1.06 1813 0.51 SA	8 0801 1.16 1706 0.31 MO	23 0842 1.07 1722 0.39 TU	9 0253 0.56 1318 1.03 MO ●	24 0302 0.57 1016 0.97 TU 1621 0.86 2024 0.92	9 0123 0.67 0840 1.00 TH 1505 0.84 1931 0.90	24 0836 1.10 1811 0.63 FR	9 0741 1.10 1634 0.60 SA	24 0815 1.12 1802 0.49 SU	9 0852 1.25 1736 0.24 TU	24 0916 1.12 1726 0.38 WE	10 0251 0.56 1141 0.96 TU 1439 0.95 1857 0.99	25 0306 0.65 0945 1.00 WE 1625 0.78 2120 0.88	10 0139 0.70 0835 1.08 FR 1545 0.72 2108 0.87	25 0841 1.17 1802 0.59 SA	10 0811 1.21 1702 0.46 SU	25 0842 1.17 1756 0.47 MO	10 0941 1.30 1809 0.21 WE	25 0948 1.15 1734 0.38 TH 2349 0.70	11 0255 0.57 1009 0.96 WE 1454 0.86 2015 1.00	26 0249 0.71 0926 1.06 TH 1644 0.71 2202 0.84	11 0157 0.72 0847 1.19 SA 1629 0.60 2218 0.85	26 0857 1.24 1802 0.56 SU	11 0851 1.30 1741 0.35 MO	26 0914 1.21 1800 0.45 TU	11 1028 1.32 1845 0.24 TH	26 0313 0.64 1018 1.17 FR 1748 0.39 2347 0.71	12 0302 0.58 0937 1.01 TH 1526 0.76 2108 1.00	27 0237 0.73 0928 1.14 FR 1704 0.66 2236 0.81	12 0213 0.75 0911 1.29 SU 1717 0.48 2328 0.81	27 0920 1.28 1807 0.52 MO	12 0933 1.37 1825 0.28 TU	27 0947 1.24 1809 0.43 WE	12 0128 0.68 0325 0.66 FR 1112 1.29 ○ 1918 0.31	27 0347 0.59 1048 1.16 SA 1804 0.41 ● 2351 0.73	13 0312 0.61 0939 1.09 FR 1606 0.65 2157 0.97	28 0220 0.74 0933 1.21 SA 1720 0.61 2306 0.77	13 0222 0.77 0942 1.37 MO 1810 0.40	28 0947 1.31 1820 0.50 TU	13 1018 1.41 1911 0.26 WE	28 1020 1.26 1826 0.43 TH	13 0121 0.66 0406 0.62 SA 1151 1.21 1942 0.41	28 0421 0.56 1115 1.12 SU 1819 0.44	14 0323 0.65 0951 1.18 SA 1649 0.56 2248 0.92	29 0215 0.73 0945 1.27 SU 1741 0.57 2332 0.74	14 1018 1.42 1911 0.35 TU ○	29 1018 1.32 1843 0.49 WE ●	14 1105 1.39 1959 0.29 TH ○	29 1052 1.25 1846 0.44 FR ●	14 0131 0.67 0442 0.62 SU 1217 1.09 1939 0.52	29 0000 0.77 0456 0.55 MO 1142 1.06 1831 0.48	15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55																								
5 0315 0.58 1151 1.25 TH 2047 0.63 2208 0.64	20 0002 0.41 1234 1.26 FR	5 1248 1.18 SU	20 0124 0.55 1219 1.01 MO	5 1316 1.07 2134 0.65 TU	20 1028 0.89 1812 0.65 WE ●	5 0321 0.90 1817 0.62 FR ●	20 0210 0.94 1732 0.43 SA	6 0312 0.57 1215 1.21 FR	21 0116 0.41 1237 1.17 SA	6 0109 0.63 1319 1.11 MO	21 0201 0.64 1052 0.96 TU ○	6 1323 0.98 2202 0.68 WE	21 0819 0.93 1810 0.58 TH	6 0529 0.97 1651 0.53 SA	21 0730 0.96 1730 0.42 SU	7 0309 0.56 1240 1.16 SA	22 0208 0.43 1233 1.08 SU	7 0111 0.64 1349 1.04 TU ●	22 0211 0.73 0920 0.98 WE 1817 0.75 2225 0.79	7 0747 0.91 2230 0.72 TH ●	22 0749 0.99 1814 0.54 FR	7 0700 1.06 1647 0.41 SU	22 0807 1.02 1723 0.41 MO	8 0302 0.56 1303 1.10 SU	23 0242 0.49 1131 1.00 MO 1635 0.95 ● 1902 0.95	8 0113 0.65 1013 0.96 WE 1303 0.95 1526 0.95	23 0054 0.78 0838 1.03 TH 1809 0.68	8 0728 0.99 1658 0.73 FR 2054 0.75 2126 0.75	23 0758 1.06 1813 0.51 SA	8 0801 1.16 1706 0.31 MO	23 0842 1.07 1722 0.39 TU	9 0253 0.56 1318 1.03 MO ●	24 0302 0.57 1016 0.97 TU 1621 0.86 2024 0.92	9 0123 0.67 0840 1.00 TH 1505 0.84 1931 0.90	24 0836 1.10 1811 0.63 FR	9 0741 1.10 1634 0.60 SA	24 0815 1.12 1802 0.49 SU	9 0852 1.25 1736 0.24 TU	24 0916 1.12 1726 0.38 WE	10 0251 0.56 1141 0.96 TU 1439 0.95 1857 0.99	25 0306 0.65 0945 1.00 WE 1625 0.78 2120 0.88	10 0139 0.70 0835 1.08 FR 1545 0.72 2108 0.87	25 0841 1.17 1802 0.59 SA	10 0811 1.21 1702 0.46 SU	25 0842 1.17 1756 0.47 MO	10 0941 1.30 1809 0.21 WE	25 0948 1.15 1734 0.38 TH 2349 0.70	11 0255 0.57 1009 0.96 WE 1454 0.86 2015 1.00	26 0249 0.71 0926 1.06 TH 1644 0.71 2202 0.84	11 0157 0.72 0847 1.19 SA 1629 0.60 2218 0.85	26 0857 1.24 1802 0.56 SU	11 0851 1.30 1741 0.35 MO	26 0914 1.21 1800 0.45 TU	11 1028 1.32 1845 0.24 TH	26 0313 0.64 1018 1.17 FR 1748 0.39 2347 0.71	12 0302 0.58 0937 1.01 TH 1526 0.76 2108 1.00	27 0237 0.73 0928 1.14 FR 1704 0.66 2236 0.81	12 0213 0.75 0911 1.29 SU 1717 0.48 2328 0.81	27 0920 1.28 1807 0.52 MO	12 0933 1.37 1825 0.28 TU	27 0947 1.24 1809 0.43 WE	12 0128 0.68 0325 0.66 FR 1112 1.29 ○ 1918 0.31	27 0347 0.59 1048 1.16 SA 1804 0.41 ● 2351 0.73	13 0312 0.61 0939 1.09 FR 1606 0.65 2157 0.97	28 0220 0.74 0933 1.21 SA 1720 0.61 2306 0.77	13 0222 0.77 0942 1.37 MO 1810 0.40	28 0947 1.31 1820 0.50 TU	13 1018 1.41 1911 0.26 WE	28 1020 1.26 1826 0.43 TH	13 0121 0.66 0406 0.62 SA 1151 1.21 1942 0.41	28 0421 0.56 1115 1.12 SU 1819 0.44	14 0323 0.65 0951 1.18 SA 1649 0.56 2248 0.92	29 0215 0.73 0945 1.27 SU 1741 0.57 2332 0.74	14 1018 1.42 1911 0.35 TU ○	29 1018 1.32 1843 0.49 WE ●	14 1105 1.39 1959 0.29 TH ○	29 1052 1.25 1846 0.44 FR ●	14 0131 0.67 0442 0.62 SU 1217 1.09 1939 0.52	29 0000 0.77 0456 0.55 MO 1142 1.06 1831 0.48	15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55																																
6 0312 0.57 1215 1.21 FR	21 0116 0.41 1237 1.17 SA	6 0109 0.63 1319 1.11 MO	21 0201 0.64 1052 0.96 TU ○	6 1323 0.98 2202 0.68 WE	21 0819 0.93 1810 0.58 TH	6 0529 0.97 1651 0.53 SA	21 0730 0.96 1730 0.42 SU	7 0309 0.56 1240 1.16 SA	22 0208 0.43 1233 1.08 SU	7 0111 0.64 1349 1.04 TU ●	22 0211 0.73 0920 0.98 WE 1817 0.75 2225 0.79	7 0747 0.91 2230 0.72 TH ●	22 0749 0.99 1814 0.54 FR	7 0700 1.06 1647 0.41 SU	22 0807 1.02 1723 0.41 MO	8 0302 0.56 1303 1.10 SU	23 0242 0.49 1131 1.00 MO 1635 0.95 ● 1902 0.95	8 0113 0.65 1013 0.96 WE 1303 0.95 1526 0.95	23 0054 0.78 0838 1.03 TH 1809 0.68	8 0728 0.99 1658 0.73 FR 2054 0.75 2126 0.75	23 0758 1.06 1813 0.51 SA	8 0801 1.16 1706 0.31 MO	23 0842 1.07 1722 0.39 TU	9 0253 0.56 1318 1.03 MO ●	24 0302 0.57 1016 0.97 TU 1621 0.86 2024 0.92	9 0123 0.67 0840 1.00 TH 1505 0.84 1931 0.90	24 0836 1.10 1811 0.63 FR	9 0741 1.10 1634 0.60 SA	24 0815 1.12 1802 0.49 SU	9 0852 1.25 1736 0.24 TU	24 0916 1.12 1726 0.38 WE	10 0251 0.56 1141 0.96 TU 1439 0.95 1857 0.99	25 0306 0.65 0945 1.00 WE 1625 0.78 2120 0.88	10 0139 0.70 0835 1.08 FR 1545 0.72 2108 0.87	25 0841 1.17 1802 0.59 SA	10 0811 1.21 1702 0.46 SU	25 0842 1.17 1756 0.47 MO	10 0941 1.30 1809 0.21 WE	25 0948 1.15 1734 0.38 TH 2349 0.70	11 0255 0.57 1009 0.96 WE 1454 0.86 2015 1.00	26 0249 0.71 0926 1.06 TH 1644 0.71 2202 0.84	11 0157 0.72 0847 1.19 SA 1629 0.60 2218 0.85	26 0857 1.24 1802 0.56 SU	11 0851 1.30 1741 0.35 MO	26 0914 1.21 1800 0.45 TU	11 1028 1.32 1845 0.24 TH	26 0313 0.64 1018 1.17 FR 1748 0.39 2347 0.71	12 0302 0.58 0937 1.01 TH 1526 0.76 2108 1.00	27 0237 0.73 0928 1.14 FR 1704 0.66 2236 0.81	12 0213 0.75 0911 1.29 SU 1717 0.48 2328 0.81	27 0920 1.28 1807 0.52 MO	12 0933 1.37 1825 0.28 TU	27 0947 1.24 1809 0.43 WE	12 0128 0.68 0325 0.66 FR 1112 1.29 ○ 1918 0.31	27 0347 0.59 1048 1.16 SA 1804 0.41 ● 2351 0.73	13 0312 0.61 0939 1.09 FR 1606 0.65 2157 0.97	28 0220 0.74 0933 1.21 SA 1720 0.61 2306 0.77	13 0222 0.77 0942 1.37 MO 1810 0.40	28 0947 1.31 1820 0.50 TU	13 1018 1.41 1911 0.26 WE	28 1020 1.26 1826 0.43 TH	13 0121 0.66 0406 0.62 SA 1151 1.21 1942 0.41	28 0421 0.56 1115 1.12 SU 1819 0.44	14 0323 0.65 0951 1.18 SA 1649 0.56 2248 0.92	29 0215 0.73 0945 1.27 SU 1741 0.57 2332 0.74	14 1018 1.42 1911 0.35 TU ○	29 1018 1.32 1843 0.49 WE ●	14 1105 1.39 1959 0.29 TH ○	29 1052 1.25 1846 0.44 FR ●	14 0131 0.67 0442 0.62 SU 1217 1.09 1939 0.52	29 0000 0.77 0456 0.55 MO 1142 1.06 1831 0.48	15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55																																								
7 0309 0.56 1240 1.16 SA	22 0208 0.43 1233 1.08 SU	7 0111 0.64 1349 1.04 TU ●	22 0211 0.73 0920 0.98 WE 1817 0.75 2225 0.79	7 0747 0.91 2230 0.72 TH ●	22 0749 0.99 1814 0.54 FR	7 0700 1.06 1647 0.41 SU	22 0807 1.02 1723 0.41 MO	8 0302 0.56 1303 1.10 SU	23 0242 0.49 1131 1.00 MO 1635 0.95 ● 1902 0.95	8 0113 0.65 1013 0.96 WE 1303 0.95 1526 0.95	23 0054 0.78 0838 1.03 TH 1809 0.68	8 0728 0.99 1658 0.73 FR 2054 0.75 2126 0.75	23 0758 1.06 1813 0.51 SA	8 0801 1.16 1706 0.31 MO	23 0842 1.07 1722 0.39 TU	9 0253 0.56 1318 1.03 MO ●	24 0302 0.57 1016 0.97 TU 1621 0.86 2024 0.92	9 0123 0.67 0840 1.00 TH 1505 0.84 1931 0.90	24 0836 1.10 1811 0.63 FR	9 0741 1.10 1634 0.60 SA	24 0815 1.12 1802 0.49 SU	9 0852 1.25 1736 0.24 TU	24 0916 1.12 1726 0.38 WE	10 0251 0.56 1141 0.96 TU 1439 0.95 1857 0.99	25 0306 0.65 0945 1.00 WE 1625 0.78 2120 0.88	10 0139 0.70 0835 1.08 FR 1545 0.72 2108 0.87	25 0841 1.17 1802 0.59 SA	10 0811 1.21 1702 0.46 SU	25 0842 1.17 1756 0.47 MO	10 0941 1.30 1809 0.21 WE	25 0948 1.15 1734 0.38 TH 2349 0.70	11 0255 0.57 1009 0.96 WE 1454 0.86 2015 1.00	26 0249 0.71 0926 1.06 TH 1644 0.71 2202 0.84	11 0157 0.72 0847 1.19 SA 1629 0.60 2218 0.85	26 0857 1.24 1802 0.56 SU	11 0851 1.30 1741 0.35 MO	26 0914 1.21 1800 0.45 TU	11 1028 1.32 1845 0.24 TH	26 0313 0.64 1018 1.17 FR 1748 0.39 2347 0.71	12 0302 0.58 0937 1.01 TH 1526 0.76 2108 1.00	27 0237 0.73 0928 1.14 FR 1704 0.66 2236 0.81	12 0213 0.75 0911 1.29 SU 1717 0.48 2328 0.81	27 0920 1.28 1807 0.52 MO	12 0933 1.37 1825 0.28 TU	27 0947 1.24 1809 0.43 WE	12 0128 0.68 0325 0.66 FR 1112 1.29 ○ 1918 0.31	27 0347 0.59 1048 1.16 SA 1804 0.41 ● 2351 0.73	13 0312 0.61 0939 1.09 FR 1606 0.65 2157 0.97	28 0220 0.74 0933 1.21 SA 1720 0.61 2306 0.77	13 0222 0.77 0942 1.37 MO 1810 0.40	28 0947 1.31 1820 0.50 TU	13 1018 1.41 1911 0.26 WE	28 1020 1.26 1826 0.43 TH	13 0121 0.66 0406 0.62 SA 1151 1.21 1942 0.41	28 0421 0.56 1115 1.12 SU 1819 0.44	14 0323 0.65 0951 1.18 SA 1649 0.56 2248 0.92	29 0215 0.73 0945 1.27 SU 1741 0.57 2332 0.74	14 1018 1.42 1911 0.35 TU ○	29 1018 1.32 1843 0.49 WE ●	14 1105 1.39 1959 0.29 TH ○	29 1052 1.25 1846 0.44 FR ●	14 0131 0.67 0442 0.62 SU 1217 1.09 1939 0.52	29 0000 0.77 0456 0.55 MO 1142 1.06 1831 0.48	15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55																																																
8 0302 0.56 1303 1.10 SU	23 0242 0.49 1131 1.00 MO 1635 0.95 ● 1902 0.95	8 0113 0.65 1013 0.96 WE 1303 0.95 1526 0.95	23 0054 0.78 0838 1.03 TH 1809 0.68	8 0728 0.99 1658 0.73 FR 2054 0.75 2126 0.75	23 0758 1.06 1813 0.51 SA	8 0801 1.16 1706 0.31 MO	23 0842 1.07 1722 0.39 TU	9 0253 0.56 1318 1.03 MO ●	24 0302 0.57 1016 0.97 TU 1621 0.86 2024 0.92	9 0123 0.67 0840 1.00 TH 1505 0.84 1931 0.90	24 0836 1.10 1811 0.63 FR	9 0741 1.10 1634 0.60 SA	24 0815 1.12 1802 0.49 SU	9 0852 1.25 1736 0.24 TU	24 0916 1.12 1726 0.38 WE	10 0251 0.56 1141 0.96 TU 1439 0.95 1857 0.99	25 0306 0.65 0945 1.00 WE 1625 0.78 2120 0.88	10 0139 0.70 0835 1.08 FR 1545 0.72 2108 0.87	25 0841 1.17 1802 0.59 SA	10 0811 1.21 1702 0.46 SU	25 0842 1.17 1756 0.47 MO	10 0941 1.30 1809 0.21 WE	25 0948 1.15 1734 0.38 TH 2349 0.70	11 0255 0.57 1009 0.96 WE 1454 0.86 2015 1.00	26 0249 0.71 0926 1.06 TH 1644 0.71 2202 0.84	11 0157 0.72 0847 1.19 SA 1629 0.60 2218 0.85	26 0857 1.24 1802 0.56 SU	11 0851 1.30 1741 0.35 MO	26 0914 1.21 1800 0.45 TU	11 1028 1.32 1845 0.24 TH	26 0313 0.64 1018 1.17 FR 1748 0.39 2347 0.71	12 0302 0.58 0937 1.01 TH 1526 0.76 2108 1.00	27 0237 0.73 0928 1.14 FR 1704 0.66 2236 0.81	12 0213 0.75 0911 1.29 SU 1717 0.48 2328 0.81	27 0920 1.28 1807 0.52 MO	12 0933 1.37 1825 0.28 TU	27 0947 1.24 1809 0.43 WE	12 0128 0.68 0325 0.66 FR 1112 1.29 ○ 1918 0.31	27 0347 0.59 1048 1.16 SA 1804 0.41 ● 2351 0.73	13 0312 0.61 0939 1.09 FR 1606 0.65 2157 0.97	28 0220 0.74 0933 1.21 SA 1720 0.61 2306 0.77	13 0222 0.77 0942 1.37 MO 1810 0.40	28 0947 1.31 1820 0.50 TU	13 1018 1.41 1911 0.26 WE	28 1020 1.26 1826 0.43 TH	13 0121 0.66 0406 0.62 SA 1151 1.21 1942 0.41	28 0421 0.56 1115 1.12 SU 1819 0.44	14 0323 0.65 0951 1.18 SA 1649 0.56 2248 0.92	29 0215 0.73 0945 1.27 SU 1741 0.57 2332 0.74	14 1018 1.42 1911 0.35 TU ○	29 1018 1.32 1843 0.49 WE ●	14 1105 1.39 1959 0.29 TH ○	29 1052 1.25 1846 0.44 FR ●	14 0131 0.67 0442 0.62 SU 1217 1.09 1939 0.52	29 0000 0.77 0456 0.55 MO 1142 1.06 1831 0.48	15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55																																																								
9 0253 0.56 1318 1.03 MO ●	24 0302 0.57 1016 0.97 TU 1621 0.86 2024 0.92	9 0123 0.67 0840 1.00 TH 1505 0.84 1931 0.90	24 0836 1.10 1811 0.63 FR	9 0741 1.10 1634 0.60 SA	24 0815 1.12 1802 0.49 SU	9 0852 1.25 1736 0.24 TU	24 0916 1.12 1726 0.38 WE	10 0251 0.56 1141 0.96 TU 1439 0.95 1857 0.99	25 0306 0.65 0945 1.00 WE 1625 0.78 2120 0.88	10 0139 0.70 0835 1.08 FR 1545 0.72 2108 0.87	25 0841 1.17 1802 0.59 SA	10 0811 1.21 1702 0.46 SU	25 0842 1.17 1756 0.47 MO	10 0941 1.30 1809 0.21 WE	25 0948 1.15 1734 0.38 TH 2349 0.70	11 0255 0.57 1009 0.96 WE 1454 0.86 2015 1.00	26 0249 0.71 0926 1.06 TH 1644 0.71 2202 0.84	11 0157 0.72 0847 1.19 SA 1629 0.60 2218 0.85	26 0857 1.24 1802 0.56 SU	11 0851 1.30 1741 0.35 MO	26 0914 1.21 1800 0.45 TU	11 1028 1.32 1845 0.24 TH	26 0313 0.64 1018 1.17 FR 1748 0.39 2347 0.71	12 0302 0.58 0937 1.01 TH 1526 0.76 2108 1.00	27 0237 0.73 0928 1.14 FR 1704 0.66 2236 0.81	12 0213 0.75 0911 1.29 SU 1717 0.48 2328 0.81	27 0920 1.28 1807 0.52 MO	12 0933 1.37 1825 0.28 TU	27 0947 1.24 1809 0.43 WE	12 0128 0.68 0325 0.66 FR 1112 1.29 ○ 1918 0.31	27 0347 0.59 1048 1.16 SA 1804 0.41 ● 2351 0.73	13 0312 0.61 0939 1.09 FR 1606 0.65 2157 0.97	28 0220 0.74 0933 1.21 SA 1720 0.61 2306 0.77	13 0222 0.77 0942 1.37 MO 1810 0.40	28 0947 1.31 1820 0.50 TU	13 1018 1.41 1911 0.26 WE	28 1020 1.26 1826 0.43 TH	13 0121 0.66 0406 0.62 SA 1151 1.21 1942 0.41	28 0421 0.56 1115 1.12 SU 1819 0.44	14 0323 0.65 0951 1.18 SA 1649 0.56 2248 0.92	29 0215 0.73 0945 1.27 SU 1741 0.57 2332 0.74	14 1018 1.42 1911 0.35 TU ○	29 1018 1.32 1843 0.49 WE ●	14 1105 1.39 1959 0.29 TH ○	29 1052 1.25 1846 0.44 FR ●	14 0131 0.67 0442 0.62 SU 1217 1.09 1939 0.52	29 0000 0.77 0456 0.55 MO 1142 1.06 1831 0.48	15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55																																																																
10 0251 0.56 1141 0.96 TU 1439 0.95 1857 0.99	25 0306 0.65 0945 1.00 WE 1625 0.78 2120 0.88	10 0139 0.70 0835 1.08 FR 1545 0.72 2108 0.87	25 0841 1.17 1802 0.59 SA	10 0811 1.21 1702 0.46 SU	25 0842 1.17 1756 0.47 MO	10 0941 1.30 1809 0.21 WE	25 0948 1.15 1734 0.38 TH 2349 0.70	11 0255 0.57 1009 0.96 WE 1454 0.86 2015 1.00	26 0249 0.71 0926 1.06 TH 1644 0.71 2202 0.84	11 0157 0.72 0847 1.19 SA 1629 0.60 2218 0.85	26 0857 1.24 1802 0.56 SU	11 0851 1.30 1741 0.35 MO	26 0914 1.21 1800 0.45 TU	11 1028 1.32 1845 0.24 TH	26 0313 0.64 1018 1.17 FR 1748 0.39 2347 0.71	12 0302 0.58 0937 1.01 TH 1526 0.76 2108 1.00	27 0237 0.73 0928 1.14 FR 1704 0.66 2236 0.81	12 0213 0.75 0911 1.29 SU 1717 0.48 2328 0.81	27 0920 1.28 1807 0.52 MO	12 0933 1.37 1825 0.28 TU	27 0947 1.24 1809 0.43 WE	12 0128 0.68 0325 0.66 FR 1112 1.29 ○ 1918 0.31	27 0347 0.59 1048 1.16 SA 1804 0.41 ● 2351 0.73	13 0312 0.61 0939 1.09 FR 1606 0.65 2157 0.97	28 0220 0.74 0933 1.21 SA 1720 0.61 2306 0.77	13 0222 0.77 0942 1.37 MO 1810 0.40	28 0947 1.31 1820 0.50 TU	13 1018 1.41 1911 0.26 WE	28 1020 1.26 1826 0.43 TH	13 0121 0.66 0406 0.62 SA 1151 1.21 1942 0.41	28 0421 0.56 1115 1.12 SU 1819 0.44	14 0323 0.65 0951 1.18 SA 1649 0.56 2248 0.92	29 0215 0.73 0945 1.27 SU 1741 0.57 2332 0.74	14 1018 1.42 1911 0.35 TU ○	29 1018 1.32 1843 0.49 WE ●	14 1105 1.39 1959 0.29 TH ○	29 1052 1.25 1846 0.44 FR ●	14 0131 0.67 0442 0.62 SU 1217 1.09 1939 0.52	29 0000 0.77 0456 0.55 MO 1142 1.06 1831 0.48	15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55																																																																								
11 0255 0.57 1009 0.96 WE 1454 0.86 2015 1.00	26 0249 0.71 0926 1.06 TH 1644 0.71 2202 0.84	11 0157 0.72 0847 1.19 SA 1629 0.60 2218 0.85	26 0857 1.24 1802 0.56 SU	11 0851 1.30 1741 0.35 MO	26 0914 1.21 1800 0.45 TU	11 1028 1.32 1845 0.24 TH	26 0313 0.64 1018 1.17 FR 1748 0.39 2347 0.71	12 0302 0.58 0937 1.01 TH 1526 0.76 2108 1.00	27 0237 0.73 0928 1.14 FR 1704 0.66 2236 0.81	12 0213 0.75 0911 1.29 SU 1717 0.48 2328 0.81	27 0920 1.28 1807 0.52 MO	12 0933 1.37 1825 0.28 TU	27 0947 1.24 1809 0.43 WE	12 0128 0.68 0325 0.66 FR 1112 1.29 ○ 1918 0.31	27 0347 0.59 1048 1.16 SA 1804 0.41 ● 2351 0.73	13 0312 0.61 0939 1.09 FR 1606 0.65 2157 0.97	28 0220 0.74 0933 1.21 SA 1720 0.61 2306 0.77	13 0222 0.77 0942 1.37 MO 1810 0.40	28 0947 1.31 1820 0.50 TU	13 1018 1.41 1911 0.26 WE	28 1020 1.26 1826 0.43 TH	13 0121 0.66 0406 0.62 SA 1151 1.21 1942 0.41	28 0421 0.56 1115 1.12 SU 1819 0.44	14 0323 0.65 0951 1.18 SA 1649 0.56 2248 0.92	29 0215 0.73 0945 1.27 SU 1741 0.57 2332 0.74	14 1018 1.42 1911 0.35 TU ○	29 1018 1.32 1843 0.49 WE ●	14 1105 1.39 1959 0.29 TH ○	29 1052 1.25 1846 0.44 FR ●	14 0131 0.67 0442 0.62 SU 1217 1.09 1939 0.52	29 0000 0.77 0456 0.55 MO 1142 1.06 1831 0.48	15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55																																																																																
12 0302 0.58 0937 1.01 TH 1526 0.76 2108 1.00	27 0237 0.73 0928 1.14 FR 1704 0.66 2236 0.81	12 0213 0.75 0911 1.29 SU 1717 0.48 2328 0.81	27 0920 1.28 1807 0.52 MO	12 0933 1.37 1825 0.28 TU	27 0947 1.24 1809 0.43 WE	12 0128 0.68 0325 0.66 FR 1112 1.29 ○ 1918 0.31	27 0347 0.59 1048 1.16 SA 1804 0.41 ● 2351 0.73	13 0312 0.61 0939 1.09 FR 1606 0.65 2157 0.97	28 0220 0.74 0933 1.21 SA 1720 0.61 2306 0.77	13 0222 0.77 0942 1.37 MO 1810 0.40	28 0947 1.31 1820 0.50 TU	13 1018 1.41 1911 0.26 WE	28 1020 1.26 1826 0.43 TH	13 0121 0.66 0406 0.62 SA 1151 1.21 1942 0.41	28 0421 0.56 1115 1.12 SU 1819 0.44	14 0323 0.65 0951 1.18 SA 1649 0.56 2248 0.92	29 0215 0.73 0945 1.27 SU 1741 0.57 2332 0.74	14 1018 1.42 1911 0.35 TU ○	29 1018 1.32 1843 0.49 WE ●	14 1105 1.39 1959 0.29 TH ○	29 1052 1.25 1846 0.44 FR ●	14 0131 0.67 0442 0.62 SU 1217 1.09 1939 0.52	29 0000 0.77 0456 0.55 MO 1142 1.06 1831 0.48	15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55																																																																																								
13 0312 0.61 0939 1.09 FR 1606 0.65 2157 0.97	28 0220 0.74 0933 1.21 SA 1720 0.61 2306 0.77	13 0222 0.77 0942 1.37 MO 1810 0.40	28 0947 1.31 1820 0.50 TU	13 1018 1.41 1911 0.26 WE	28 1020 1.26 1826 0.43 TH	13 0121 0.66 0406 0.62 SA 1151 1.21 1942 0.41	28 0421 0.56 1115 1.12 SU 1819 0.44	14 0323 0.65 0951 1.18 SA 1649 0.56 2248 0.92	29 0215 0.73 0945 1.27 SU 1741 0.57 2332 0.74	14 1018 1.42 1911 0.35 TU ○	29 1018 1.32 1843 0.49 WE ●	14 1105 1.39 1959 0.29 TH ○	29 1052 1.25 1846 0.44 FR ●	14 0131 0.67 0442 0.62 SU 1217 1.09 1939 0.52	29 0000 0.77 0456 0.55 MO 1142 1.06 1831 0.48	15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55																																																																																																
14 0323 0.65 0951 1.18 SA 1649 0.56 2248 0.92	29 0215 0.73 0945 1.27 SU 1741 0.57 2332 0.74	14 1018 1.42 1911 0.35 TU ○	29 1018 1.32 1843 0.49 WE ●	14 1105 1.39 1959 0.29 TH ○	29 1052 1.25 1846 0.44 FR ●	14 0131 0.67 0442 0.62 SU 1217 1.09 1939 0.52	29 0000 0.77 0456 0.55 MO 1142 1.06 1831 0.48	15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55																																																																																																								
15 0332 0.69 1011 1.26 SU 1737 0.48 2344 0.83	30 0158 0.71 1005 1.31 MO 1809 0.55 ● 2354 0.71	15 1057 1.43 2017 0.34 WE	30 1049 1.32 1911 0.50 TH	15 1150 1.34 2049 0.37 FR	30 0037 0.68 0337 0.64 SA 1123 1.23 1906 0.47	15 0141 0.70 0515 0.63 MO 1226 0.96 1932 0.60	30 0014 0.81 0535 0.56 TU 1207 0.97 1837 0.52		31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55																																																																																																																
	31 0158 0.69 1027 1.33 TU 1841 0.54				31 0044 0.69 0410 0.63 SU 1152 1.18 1926 0.50		31 0033 0.86 0619 0.58 WE 1224 0.86 1831 0.55																																																																																																																								

© Copyright Commonwealth of Australia 2021, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (Time Zone UTC +08:00)

Moon Phase Symbols ● New Moon ○ First Quarter ● Full Moon ● Last Quarter

ALBANY – WESTERN AUSTRALIA

LAT 35° 2' S LONG 117° 54' E

2022

Times and Heights of High and Low Waters

Local Time

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0053 0.90 TH 0716 0.62 1205 0.75 1808 0.57		16 0011 0.99 0853 0.66 FR 0949 0.67 1629 0.41		1 0024 1.04 1457 0.39 SA		16 0004 1.03 1536 0.37 SU		1 0031 0.96 1444 0.23 TU 2353 0.87 ☉		16 0036 0.92 1432 0.41 WE ☉		1 1431 0.38 2146 0.81 TH		16 0052 0.86 1211 0.49 FR 2246 0.79 ☉	
2 0115 0.94 0856 0.66 FR 1032 0.67 1710 0.53		17 0034 0.99 1634 0.38 SA		2 0041 1.03 1506 0.30 SU		17 0026 0.98 1537 0.37 MO		2 0352 0.84 0643 0.86 WE 1509 0.26 2247 0.80		17 0021 0.85 1427 0.42 TH 2244 0.80		2 0430 0.67 0758 0.70 FR 1440 0.47 2121 0.84		17 1234 0.52 2036 0.82 SA	
3 0141 0.97 1613 0.45 SA		18 0102 0.96 1636 0.38 SU ☉		3 0102 0.98 1526 0.24 MO ☉		18 0040 0.92 1535 0.37 TU ☉		3 0258 0.74 0803 0.87 TH 1528 0.32 2215 0.80		18 0355 0.76 0615 0.77 FR 1429 0.43 2138 0.81		3 0437 0.57 0923 0.67 SA 1424 0.53 2107 0.91		18 1255 0.54 2023 0.91 SU	
4 0233 0.97 1609 0.35 SU ☉		19 0129 0.91 1633 0.37 MO		4 0703 0.93 1547 0.21 TU		19 0025 0.85 1533 0.38 WE 2328 0.79		4 0319 0.64 0857 0.86 FR 1538 0.39 2153 0.84		19 0309 0.68 0804 0.77 SA 1434 0.45 2113 0.87		4 0457 0.49 1021 0.63 SU 1410 0.56 2112 0.99		19 0426 0.53 0919 0.62 MO 1316 0.56 2032 1.01	
5 0652 0.99 1623 0.27 MO		20 0753 0.91 1631 0.37 TU		5 0812 0.99 1609 0.22 WE 2317 0.77		20 0252 0.76 0801 0.87 TH 1533 0.38 2235 0.78		5 0348 0.54 0941 0.82 SA 1538 0.45 2156 0.90		20 0332 0.58 0858 0.77 SU 1441 0.47 2114 0.95		5 0522 0.42 1106 0.59 MO 1348 0.57 2120 1.06		20 0443 0.41 1034 0.61 TU 1335 0.58 2053 1.11	
6 0809 1.08 1644 0.21 TU		21 0833 0.97 1632 0.36 WE 2345 0.74		6 0248 0.70 0902 1.03 TH 1629 0.26 2256 0.76		21 0259 0.68 0841 0.90 FR 1540 0.39 2209 0.80		6 0420 0.47 1020 0.77 SU 1536 0.50 2202 0.97		21 0404 0.48 0947 0.75 MO 1451 0.50 2125 1.04		6 0546 0.37 1143 0.55 TU 1325 0.55 2133 1.12		21 0517 0.29 1146 0.60 WE 1347 0.59 2123 1.20	
7 0901 1.15 1709 0.20 WE		22 0251 0.71 0907 1.02 TH 1635 0.36 2306 0.74		7 0322 0.60 0945 1.03 FR 1644 0.32 2249 0.79		22 0321 0.60 0917 0.92 SA 1549 0.40 2203 0.85		7 0452 0.42 1054 0.70 MO 1523 0.53 2206 1.04		22 0442 0.38 1035 0.70 TU 1500 0.53 2144 1.12		7 0605 0.34 2152 1.16 WE		22 0559 0.19 2158 1.26 TH	
8 0947 1.19 1735 0.23 TH 2355 0.71		23 0315 0.63 0938 1.05 FR 1645 0.37 2256 0.76		8 0358 0.52 1023 0.99 SA 1651 0.40 2256 0.83		23 0350 0.52 0951 0.91 SU 1557 0.43 2209 0.92		8 0525 0.38 1122 0.62 TU 1505 0.53 2218 1.10		23 0525 0.30 1128 0.64 WE 1505 0.55 2209 1.19		8 0621 0.32 2215 1.18 TH ☉		23 0646 0.13 2238 1.28 FR ☉	
9 0340 0.61 1030 1.18 FR 1758 0.29 2355 0.72		24 0341 0.57 1007 1.05 SA 1658 0.39 2256 0.79		9 0435 0.46 1056 0.91 SU 1654 0.47 2301 0.89		24 0424 0.45 1027 0.87 MO 1604 0.46 2219 0.99		9 0558 0.37 1138 0.55 WE 1432 0.51 2232 1.13		24 0614 0.24 2237 1.23 TH ☉		9 0644 0.31 2239 1.17 FR		24 0739 0.12 2320 1.26 SA	
10 0419 0.55 1108 1.12 SA 1809 0.38 ☉		25 0411 0.51 1036 1.03 SU 1709 0.42 2304 0.84		10 0510 0.43 1121 0.80 MO 1647 0.53 2301 0.95		25 0503 0.39 1104 0.79 TU 1610 0.50 2236 1.06		10 0633 0.37 1142 0.50 TH 1426 0.47 2247 1.14		25 0713 0.22 2310 1.23 FR		10 0712 0.32 2305 1.15 SA		25 0837 0.14 SU	
11 0007 0.74 0457 0.52 SU 1137 1.02 1812 0.48		26 0446 0.47 1106 0.97 MO 1717 0.46 2316 0.90		11 0548 0.43 1132 0.70 TU 1615 0.54 2308 1.01		26 0546 0.35 1145 0.70 WE 1609 0.53 2257 1.11		11 0709 0.39 1132 0.46 FR 1433 0.43 2305 1.13		26 0843 0.22 2343 1.19 SA		11 0744 0.35 2332 1.11 SU		26 0002 1.20 0942 0.20 MO	
12 0010 0.78 0535 0.51 MO 1153 0.89 1810 0.55		27 0524 0.45 1134 0.88 TU 1722 0.49 2332 0.96		12 0625 0.44 1128 0.61 WE 1533 0.50 2315 1.05		27 0635 0.33 1233 0.58 TH 1528 0.53 2320 1.14		12 0749 0.41 1046 0.45 SA 1432 0.41 2327 1.10		27 1045 0.23 SU		12 0818 0.38 MO		27 0040 1.10 1110 0.28 TU	
13 0002 0.84 0613 0.54 TU 1151 0.77 1724 0.57		28 0608 0.45 1202 0.77 WE 1717 0.53 2351 1.00		13 0705 0.47 1035 0.55 TH 1524 0.45 2323 1.07		28 0734 0.35 2341 1.14 FR		13 0840 0.45 0955 0.45 SU 1437 0.40 2353 1.05		28 0018 1.12 1226 0.23 MO		13 0001 1.06 0857 0.42 TU		28 0106 0.98 1233 0.37 WE	
14 0002 0.90 1632 0.52 WE 2359 0.95		29 0659 0.47 1224 0.65 TH 1640 0.53		14 0748 0.51 1010 0.54 FR 1528 0.41 2341 1.06		29 1155 0.34 SA		14 1443 0.40 MO		29 0042 1.02 1325 0.25 TU		14 0027 1.00 0945 0.45 WE		29 0020 0.86 1323 0.46 TH 2249 0.79	
15 0742 0.62 1019 0.66 TH 1623 0.46		30 0008 1.03 0803 0.50 FR 1108 0.53 1555 0.48		15 0848 0.55 0935 0.55 SA 1531 0.38		30 0001 1.11 1325 0.27 SU		15 0017 0.99 1438 0.40 TU		30 0028 0.92 1406 0.31 WE 2312 0.83 ☉		15 0047 0.93 1127 0.47 TH		30 1345 0.56 2107 0.81 FR ☉	
						31 0017 1.05 1412 0.23 MO							31 0615 0.52 2034 0.87 SA		

© Copyright Commonwealth of Australia 2021, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (Time Zone UTC +08:00)

Moon Phase Symbols ☉ New Moon ☌ First Quarter ○ Full Moon ☾ Last Quarter