

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.

SOUTH WEST ROCKS – NEW SOUTH WALES

LAT 30° 53' S LONG 153° 1' E

Times and Heights of High and Low Waters

2024

Local Time

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0044 0.94		16 0115 1.14		1 0136 1.08		16 0237 1.32		1 0058 1.25		16 0200 1.44		1 0156 1.38		16 0228 1.36	
0615 0.40		0656 0.27		0726 0.49		0852 0.47		0705 0.50		0845 0.50		0856 0.59		0956 0.54	
MO 1303 1.35		TU 1330 1.50		TH 1328 1.18		FR 1438 1.07		FR 1245 1.13		SA 1412 0.97		MO 1408 0.94		TU 1548 0.95	
1947 0.34		2006 0.17		1957 0.38		2045 0.34		1859 0.42		1957 0.45		1934 0.60		2043 0.70	
2 0130 0.94		17 0211 1.16		2 0226 1.09		17 0344 1.31		2 0140 1.25		17 0301 1.38		2 0303 1.38		17 0338 1.33	
0703 0.45		0757 0.35		0821 0.56		1019 0.54		0757 0.57		1013 0.55		1017 0.58		1052 0.51	
TU 1340 1.27		WE 1417 1.35		FR 1403 1.08		SA 1543 0.93		SA 1321 1.04		SU 1528 0.89		TU 1542 0.93		WE 1657 1.02	
2022 0.35		2048 0.20		2033 0.42		2138 0.42		1928 0.48		2052 0.56		2058 0.64		2211 0.69	
3 0222 0.95		18 0313 1.19		3 0323 1.12		18 0457 1.31		3 0230 1.25		18 0415 1.34		3 0420 1.41		18 0442 1.33	
0758 0.51		0904 0.43		0931 0.62		1200 0.54		0905 0.62		1139 0.55		1132 0.53		1139 0.48	
WE 1418 1.19		TH 1509 1.19		SA 1455 0.98		SU 1710 0.87		SU 1416 0.95		MO 1711 0.88		WE 1708 0.99		TH 1745 1.11	
2101 0.36		2134 0.24		2120 0.46		2243 0.48		2011 0.54		2211 0.62		2234 0.61		2318 0.63	
4 0321 0.98		19 0420 1.23		4 0430 1.17		19 0609 1.34		4 0338 1.27		19 0530 1.33		4 0532 1.47		19 0534 1.34	
0902 0.56		1026 0.50		1058 0.62		1315 0.49		1032 0.63		1243 0.51		1236 0.44		1217 0.44	
TH 1503 1.10		FR 1610 1.05		SU 1612 0.91		MO 1840 0.88		MO 1545 0.90		TU 1832 0.94		TH 1816 1.09		FR 1823 1.19	
2146 0.37		2224 0.28		2225 0.48		2353 0.50		2126 0.58		2337 0.62		2352 0.53			
5 0425 1.03		20 0529 1.29		5 0540 1.25		20 0710 1.38		5 0456 1.32		20 0633 1.35		5 0635 1.54		20 0010 0.56	
1017 0.59		1200 0.50		1225 0.58		1409 0.44		1200 0.57		1331 0.46		1329 0.35		0618 1.36	
FR 1558 1.02		SA 1720 0.95		MO 1734 0.90		TU 1944 0.94		TU 1717 0.92		WE 1924 1.02		FR 1915 1.20		SA 1251 0.40	
2235 0.38		2319 0.32		2333 0.47				2259 0.57						1857 1.27	
6 0528 1.11		21 0633 1.35		6 0644 1.36		21 0057 0.47		6 0608 1.41		21 0045 0.57		6 0100 0.43		21 0054 0.49	
1136 0.57		1322 0.46		1338 0.49		0800 1.43		1313 0.48		0723 1.39		0730 1.59		0659 1.36	
SA 1702 0.96		SU 1834 0.90		TU 1846 0.93		WE 1451 0.39		WE 1833 0.99		TH 1411 0.42		SA 1414 0.27		SU 1319 0.37	
2326 0.37						2029 1.01				2002 1.10		2005 1.32		1930 1.35	
7 0624 1.22		22 0015 0.33		7 0034 0.42		22 0148 0.43		7 0012 0.49		22 0135 0.50		7 0201 0.33		22 0135 0.44	
1249 0.52		0731 1.41		0741 1.48		0842 1.46		0710 1.52		0805 1.42		0720 1.60		0735 1.34	
SU 1808 0.93		MO 1424 0.40		WE 1436 0.39		TH 1529 0.36		TH 1409 0.38		FR 1445 0.38		SU 1355 0.21		MO 1346 0.35	
		1944 0.91		1949 0.99		2104 1.06		1935 1.08		2034 1.17		1954 1.44		2005 1.42	
8 0015 0.35		23 0108 0.34		8 0130 0.34		23 0231 0.39		8 0115 0.39		23 0216 0.44		8 0159 0.27		23 0215 0.41	
0715 1.33		0821 1.46		0833 1.59		0919 1.49		0805 1.62		0842 1.44		0807 1.57		0809 1.31	
MO 1353 0.45		TU 1515 0.35		TH 1527 0.30		FR 1600 0.34		FR 1455 0.29		SA 1514 0.36		MO 1432 0.17		TU 1413 0.34	
1907 0.94		2038 0.94		2045 1.06		2134 1.11		2029 1.18		2104 1.24		2041 1.54		2040 1.48	
9 0102 0.32		24 0157 0.33		9 0223 0.27		24 0310 0.35		9 0213 0.29		24 0255 0.39		9 0252 0.23		24 0254 0.40	
0805 1.44		0906 1.49		0923 1.68		0953 1.50		0855 1.68		0915 1.44		0853 1.49		0842 1.26	
TU 1450 0.37		WE 1558 0.32		FR 1612 0.22		SA 1629 0.33		SA 1537 0.21		SU 1539 0.33		TU 1508 0.16		WE 1440 0.34	
2002 0.96		2121 0.97		2136 1.13		2204 1.15		2117 1.28		2135 1.30		2126 1.61		2115 1.52	
10 0148 0.28		25 0240 0.32		10 0316 0.20		25 0346 0.32		10 0307 0.22		25 0331 0.36		10 0345 0.24		25 0334 0.40	
0853 1.54		0945 1.51		1009 1.73		1025 1.49		0941 1.69		0947 1.41		0937 1.39		0913 1.21	
WE 1543 0.30		TH 1635 0.31		SA 1653 0.17		SU 1653 0.31		SU 1615 0.16		MO 1603 0.32		WE 1544 0.19		TH 1507 0.37	
2055 1.00		2158 1.00		2225 1.20		2235 1.19		2204 1.37		2208 1.35		2211 1.65		2149 1.55	
11 0235 0.24		26 0320 0.30		11 0408 0.16		26 0423 0.31		11 0400 0.18		26 0409 0.35		11 0437 0.29		26 0416 0.42	
0941 1.62		1022 1.52		1053 1.73		1055 1.45		1025 1.65		1018 1.37		1021 1.26		0945 1.15	
TH 1631 0.24		FR 1709 0.31		SU 1732 0.13		MO 1716 0.31		MO 1652 0.13		TU 1628 0.32		TH 1618 0.25		FR 1535 0.41	
2147 1.03		2230 1.03		2313 1.25		2309 1.22		2250 1.44		2242 1.39		2255 1.64		2225 1.55	
12 0324 0.20		27 0359 0.30		12 0500 0.16		27 0501 0.33		12 0452 0.18		27 0447 0.36		12 0530 0.36		27 0500 0.46	
1029 1.68		1056 1.51		1136 1.67		1124 1.39		1107 1.56		1047 1.30		1106 1.14		1020 1.10	
FR 1718 0.19		SA 1738 0.31		MO 1810 0.13		TU 1741 0.31		TU 1728 0.14		WE 1653 0.33		FR 1654 0.33		SA 1606 0.46	
2239 1.06		2301 1.05				2344 1.24		2335 1.49		2316 1.41		2341 1.60		2303 1.54	
13 0414 0.18		28 0437 0.30		13 0000 1.30		28 0540 0.37		13 0545 0.23		28 0527 0.40		13 0630 0.43		28 0550 0.50	
1115 1.70		1128 1.48		0553 0.19		1151 1.31		1149 1.42		1115 1.23		1155 1.03		1103 1.05	
SA 1803 0.16		SU 1804 0.31		TU 1219 1.56		WE 1806 0.33		WE 1802 0.18		TH 1717 0.36		SA 1731 0.44		SU 1642 0.51	
2330 1.09		2336 1.06		1846 0.14						2350 1.42				2346 1.52	
14 0506 0.19		29 0515 0.32		14 0049 1.32		29 0020 1.25		14 0021 1.51		29 0608 0.45		14 0029 1.52		29 0646 0.53	
1200 1.68		1159 1.43		0647 0.27		0621 0.43		0638 0.31		1143 1.15		0736 0.50		1200 1.01	
SU 1845 0.15		MO 1830 0.31		WE 1301 1.41		TH 1216 1.22		TH 1232 1.27		FR 1743 0.41		SU 1254 0.95		MO 1728 0.57	
				1923 0.19		1831 0.37		1838 0.25				1815 0.55			
15 0022 1.11		30 0013 1.07		15 0141 1.33		30 0026 1.41		15 0109 1.49		30 0026 1.41		15 0123 1.43		30 0040 1.49	
0600 0.21		0557 0.36		0745 0.37		0654 0.51		0736 0.41		0654 0.51		0848 0.53		0751 0.54	
MO 1245 1.61		TU 1229 1.36		TH 1346 1.24		SA 1216 1.07		FR 1317 1.11		SA 1216 1.07		MO 1415 0.91		TU 1315 0.99	
1926 0.15		1856 0.32		2001 0.26				1915 0.34		1810 0.47		1915 0.65		1830 0.62	
		31 0053 1.08								31 0106 1.40					
		0639 0.42								0747 0.56					
		WE 1258 1.27								SU 1301 1.00					
		1925 0.35								1844 0.54					

© Copyright Commonwealth of Australia 2023, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

Times are in local standard time (UTC +10:00) or daylight savings time (UTC +11:00) when in effect

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

SOUTH WEST ROCKS – NEW SOUTH WALES

LAT 30° 53' S LONG 153° 1' E

Times and Heights of High and Low Waters

2024

Local Time

MAY				JUNE				JULY				AUGUST																																																																																																																			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																																
1 0144 1.47 0856 0.51 WE 1437 1.02 ☉ 1951 0.64	16 0241 1.34 0948 0.51 TH 1600 1.08 2128 0.71	1 0326 1.45 1005 0.34 SA 1628 1.32 2219 0.54	16 0335 1.19 1006 0.46 SU 1648 1.26 2257 0.65	1 0358 1.22 1011 0.31 MO 1704 1.48 2336 0.52	16 0333 1.02 0948 0.49 TU 1652 1.33 2328 0.61	1 0051 0.43 0606 0.98 TH 1133 0.39 1846 1.57	16 0007 0.50 0517 0.95 FR 1103 0.46 1806 1.49	2 0251 1.48 0957 0.46 TH 1551 1.10 2116 0.61	17 0341 1.30 1033 0.48 FR 1653 1.16 2238 0.66	2 0426 1.40 1053 0.30 SU 1725 1.44 2336 0.49	17 0432 1.15 1049 0.45 MO 1737 1.35 2358 0.59	2 0500 1.15 1102 0.31 TU 1802 1.57	17 0441 1.00 1041 0.48 WE 1745 1.43	2 0144 0.37 0706 1.02 FR 1228 0.37 1935 1.60	17 0102 0.41 0617 1.02 SA 1200 0.38 1858 1.60	3 0358 1.49 1051 0.39 FR 1653 1.21 2234 0.54	18 0437 1.28 1115 0.45 SA 1737 1.24 2336 0.61	3 0523 1.34 1140 0.27 MO 1818 1.55	18 0526 1.12 1130 0.44 TU 1821 1.44	3 0047 0.45 0602 1.10 WE 1152 0.32 1857 1.64	18 0030 0.54 0541 1.01 TH 1131 0.45 1834 1.52	3 0229 0.33 0754 1.06 SA 1316 0.35 2017 1.61	18 0150 0.32 0709 1.09 SU 1252 0.29 1945 1.68	4 0459 1.51 1141 0.32 SA 1749 1.34 2345 0.46	19 0528 1.27 1150 0.42 SU 1817 1.34	4 0045 0.43 0618 1.28 TU 1225 0.25 1910 1.65	19 0050 0.53 0615 1.11 WE 1209 0.42 1903 1.53	4 0148 0.40 0702 1.09 TH 1240 0.32 1947 1.68	19 0123 0.47 0634 1.04 FR 1219 0.41 1921 1.61	4 0308 0.31 0833 1.10 SU 1400 0.34 ● 2055 1.60	19 0233 0.24 0759 1.17 MO 1344 0.21 2030 1.72	5 0554 1.50 1226 0.26 SU 1841 1.46	20 0027 0.55 0613 1.25 MO 1223 0.39 1856 1.42	5 0146 0.38 0712 1.22 WE 1307 0.26 1959 1.71	20 0140 0.48 0659 1.10 TH 1246 0.40 1945 1.60	5 0241 0.36 0758 1.08 FR 1326 0.33 2033 1.69	20 0212 0.40 0724 1.09 SA 1306 0.36 2007 1.68	5 0342 0.31 0908 1.12 MO 1441 0.33 2130 1.58	20 0315 0.18 0847 1.24 TU 1435 0.16 ○ 2114 1.73	6 0051 0.38 0646 1.46 MO 1308 0.22 1930 1.58	21 0113 0.49 0654 1.22 TU 1255 0.38 1934 1.50	6 0243 0.35 0804 1.17 TH 1349 0.28 ● 2046 1.74	21 0227 0.44 0742 1.11 FR 1326 0.39 2027 1.66	6 0329 0.35 0846 1.09 SA 1411 0.35 ● 2116 1.68	21 0259 0.34 0813 1.13 SU 1353 0.31 ○ 2053 1.74	6 0411 0.31 0941 1.15 TU 1519 0.34 2201 1.53	21 0353 0.13 0935 1.30 WE 1527 0.15 2157 1.67	7 0150 0.33 0735 1.40 TU 1347 0.20 2017 1.66	22 0157 0.46 0731 1.19 WE 1326 0.37 2011 1.56	7 0335 0.35 0855 1.13 FR 1430 0.32 2131 1.73	22 0314 0.40 0826 1.12 SA 1407 0.38 ○ 2110 1.70	7 0411 0.35 0929 1.10 SU 1453 0.37 2156 1.65	22 0343 0.29 0902 1.17 MO 1442 0.27 2137 1.76	7 0437 0.31 1015 1.16 WE 1559 0.36 2231 1.47	22 0430 0.11 1024 1.35 TH 1619 0.17 2239 1.57	8 0245 0.30 0824 1.32 WE 1425 0.21 ● 2103 1.72	23 0240 0.43 0808 1.17 TH 1357 0.38 ○ 2048 1.61	8 0426 0.36 0944 1.10 SA 1511 0.37 2215 1.69	23 0400 0.38 0912 1.13 SU 1451 0.37 2154 1.72	8 0448 0.37 1008 1.10 MO 1535 0.40 2231 1.60	23 0425 0.25 0952 1.21 TU 1532 0.26 2221 1.74	8 0501 0.31 1052 1.18 TH 1639 0.40 2300 1.39	23 0508 0.11 1113 1.39 FR 1713 0.24 2322 1.42	9 0338 0.31 0912 1.23 TH 1502 0.25 2148 1.73	24 0323 0.42 0845 1.14 FR 1430 0.39 2127 1.64	9 0514 0.39 1030 1.07 SU 1553 0.43 2256 1.63	24 0447 0.37 1002 1.14 MO 1539 0.38 2239 1.71	9 0521 0.39 1046 1.11 TU 1618 0.44 2306 1.54	24 0506 0.23 1044 1.24 WE 1625 0.27 2304 1.68	9 0527 0.32 1130 1.18 FR 1721 0.45 2329 1.29	24 0545 0.15 1203 1.41 SA 1811 0.33	10 0431 0.34 0959 1.15 FR 1540 0.32 2232 1.70	25 0409 0.42 0924 1.12 SA 1506 0.42 2207 1.65	10 0557 0.42 1115 1.06 MO 1638 0.50 2336 1.56	25 0533 0.36 1057 1.15 TU 1630 0.40 2325 1.68	10 0552 0.40 1127 1.11 WE 1701 0.48 2341 1.46	25 0545 0.22 1135 1.27 TH 1720 0.32 2348 1.57	10 0554 0.34 1213 1.18 SA 1807 0.52 2358 1.19	25 0008 1.25 0624 0.21 SU 1259 1.40 1916 0.43	11 0525 0.39 1046 1.07 SA 1618 0.41 2316 1.64	26 0457 0.44 1008 1.10 SU 1546 0.45 2250 1.64	11 0638 0.45 1203 1.05 TU 1726 0.56	26 0617 0.35 1154 1.16 WE 1726 0.43	11 0621 0.41 1210 1.11 TH 1748 0.54	26 0624 0.22 1229 1.30 FR 1818 0.39	11 0625 0.38 1258 1.19 SU 1900 0.59	26 0100 1.08 0708 0.29 MO 1401 1.38 ● 2041 0.50	12 0619 0.44 1138 1.02 SU 1700 0.50	27 0547 0.45 1100 1.08 MO 1633 0.49 2337 1.61	12 0017 1.48 0717 0.47 WE 1254 1.05 1819 0.62	27 0013 1.62 0701 0.34 TH 1253 1.19 1827 0.47	12 0015 1.37 0653 0.42 FR 1257 1.12 1841 0.60	27 0035 1.43 0705 0.25 SA 1327 1.33 1923 0.47	12 0033 1.08 0659 0.43 MO 1351 1.20 2010 0.64	27 0208 0.94 0801 0.37 TU 1515 1.37 2221 0.50	13 0001 1.55 0715 0.48 MO 1235 0.99 1747 0.59	28 0640 0.46 1202 1.07 TU 1728 0.53	13 0100 1.40 0757 0.48 TH 1351 1.07 1923 0.67	28 0102 1.54 0745 0.33 FR 1354 1.24 1933 0.52	13 0052 1.28 0729 0.43 SA 1350 1.14 1942 0.65	28 0127 1.28 0749 0.28 SU 1430 1.36 ● 2040 0.53	13 0125 0.98 0743 0.48 TU 1454 1.23 ● 2134 0.64	28 0335 0.87 0907 0.44 WE 1630 1.39 2341 0.44	14 0049 1.47 0808 0.51 TU 1341 0.98 1848 0.67	29 0030 1.58 0732 0.45 WE 1311 1.08 1831 0.56	14 0145 1.33 0838 0.48 FR 1453 1.11 ● 2035 0.69	29 0156 1.43 0832 0.32 SA 1459 1.31 ● 2048 0.55	14 0134 1.18 0809 0.46 SU 1449 1.18 ● 2055 0.68	29 0227 1.13 0839 0.33 MO 1539 1.41 2215 0.55	14 0242 0.91 0845 0.52 WE 1604 1.30 2258 0.59	29 0504 0.88 1021 0.46 TH 1736 1.42	15 0142 1.39 0900 0.52 WE 1455 1.02 ● 2007 0.71	30 0125 1.54 0825 0.42 TH 1419 1.13 1944 0.58	15 0238 1.25 0922 0.47 SA 1554 1.17 2148 0.69	30 0255 1.32 0921 0.32 SU 1602 1.39 2212 0.55	15 0228 1.08 0857 0.48 MO 1553 1.24 2214 0.67	30 0338 1.02 0935 0.37 TU 1647 1.46 2344 0.50	15 0406 0.91 0959 0.51 TH 1710 1.39	30 0038 0.38 0612 0.95 FR 1129 0.43 1830 1.46		31 0225 1.50 0915 0.39 FR 1526 1.21 ● 2101 0.57				31 0454 0.97 1035 0.39 WE 1750 1.52		31 0123 0.33 0700 1.02 SA 1225 0.38 1915 1.49
2 0251 1.48 0957 0.46 TH 1551 1.10 2116 0.61	17 0341 1.30 1033 0.48 FR 1653 1.16 2238 0.66	2 0426 1.40 1053 0.30 SU 1725 1.44 2336 0.49	17 0432 1.15 1049 0.45 MO 1737 1.35 2358 0.59	2 0500 1.15 1102 0.31 TU 1802 1.57	17 0441 1.00 1041 0.48 WE 1745 1.43	2 0144 0.37 0706 1.02 FR 1228 0.37 1935 1.60	17 0102 0.41 0617 1.02 SA 1200 0.38 1858 1.60	3 0358 1.49 1051 0.39 FR 1653 1.21 2234 0.54	18 0437 1.28 1115 0.45 SA 1737 1.24 2336 0.61	3 0523 1.34 1140 0.27 MO 1818 1.55	18 0526 1.12 1130 0.44 TU 1821 1.44	3 0047 0.45 0602 1.10 WE 1152 0.32 1857 1.64	18 0030 0.54 0541 1.01 TH 1131 0.45 1834 1.52	3 0229 0.33 0754 1.06 SA 1316 0.35 2017 1.61	18 0150 0.32 0709 1.09 SU 1252 0.29 1945 1.68	4 0459 1.51 1141 0.32 SA 1749 1.34 2345 0.46	19 0528 1.27 1150 0.42 SU 1817 1.34	4 0045 0.43 0618 1.28 TU 1225 0.25 1910 1.65	19 0050 0.53 0615 1.11 WE 1209 0.42 1903 1.53	4 0148 0.40 0702 1.09 TH 1240 0.32 1947 1.68	19 0123 0.47 0634 1.04 FR 1219 0.41 1921 1.61	4 0308 0.31 0833 1.10 SU 1400 0.34 ● 2055 1.60	19 0233 0.24 0759 1.17 MO 1344 0.21 2030 1.72	5 0554 1.50 1226 0.26 SU 1841 1.46	20 0027 0.55 0613 1.25 MO 1223 0.39 1856 1.42	5 0146 0.38 0712 1.22 WE 1307 0.26 1959 1.71	20 0140 0.48 0659 1.10 TH 1246 0.40 1945 1.60	5 0241 0.36 0758 1.08 FR 1326 0.33 2033 1.69	20 0212 0.40 0724 1.09 SA 1306 0.36 2007 1.68	5 0342 0.31 0908 1.12 MO 1441 0.33 2130 1.58	20 0315 0.18 0847 1.24 TU 1435 0.16 ○ 2114 1.73	6 0051 0.38 0646 1.46 MO 1308 0.22 1930 1.58	21 0113 0.49 0654 1.22 TU 1255 0.38 1934 1.50	6 0243 0.35 0804 1.17 TH 1349 0.28 ● 2046 1.74	21 0227 0.44 0742 1.11 FR 1326 0.39 2027 1.66	6 0329 0.35 0846 1.09 SA 1411 0.35 ● 2116 1.68	21 0259 0.34 0813 1.13 SU 1353 0.31 ○ 2053 1.74	6 0411 0.31 0941 1.15 TU 1519 0.34 2201 1.53	21 0353 0.13 0935 1.30 WE 1527 0.15 2157 1.67	7 0150 0.33 0735 1.40 TU 1347 0.20 2017 1.66	22 0157 0.46 0731 1.19 WE 1326 0.37 2011 1.56	7 0335 0.35 0855 1.13 FR 1430 0.32 2131 1.73	22 0314 0.40 0826 1.12 SA 1407 0.38 ○ 2110 1.70	7 0411 0.35 0929 1.10 SU 1453 0.37 2156 1.65	22 0343 0.29 0902 1.17 MO 1442 0.27 2137 1.76	7 0437 0.31 1015 1.16 WE 1559 0.36 2231 1.47	22 0430 0.11 1024 1.35 TH 1619 0.17 2239 1.57	8 0245 0.30 0824 1.32 WE 1425 0.21 ● 2103 1.72	23 0240 0.43 0808 1.17 TH 1357 0.38 ○ 2048 1.61	8 0426 0.36 0944 1.10 SA 1511 0.37 2215 1.69	23 0400 0.38 0912 1.13 SU 1451 0.37 2154 1.72	8 0448 0.37 1008 1.10 MO 1535 0.40 2231 1.60	23 0425 0.25 0952 1.21 TU 1532 0.26 2221 1.74	8 0501 0.31 1052 1.18 TH 1639 0.40 2300 1.39	23 0508 0.11 1113 1.39 FR 1713 0.24 2322 1.42	9 0338 0.31 0912 1.23 TH 1502 0.25 2148 1.73	24 0323 0.42 0845 1.14 FR 1430 0.39 2127 1.64	9 0514 0.39 1030 1.07 SU 1553 0.43 2256 1.63	24 0447 0.37 1002 1.14 MO 1539 0.38 2239 1.71	9 0521 0.39 1046 1.11 TU 1618 0.44 2306 1.54	24 0506 0.23 1044 1.24 WE 1625 0.27 2304 1.68	9 0527 0.32 1130 1.18 FR 1721 0.45 2329 1.29	24 0545 0.15 1203 1.41 SA 1811 0.33	10 0431 0.34 0959 1.15 FR 1540 0.32 2232 1.70	25 0409 0.42 0924 1.12 SA 1506 0.42 2207 1.65	10 0557 0.42 1115 1.06 MO 1638 0.50 2336 1.56	25 0533 0.36 1057 1.15 TU 1630 0.40 2325 1.68	10 0552 0.40 1127 1.11 WE 1701 0.48 2341 1.46	25 0545 0.22 1135 1.27 TH 1720 0.32 2348 1.57	10 0554 0.34 1213 1.18 SA 1807 0.52 2358 1.19	25 0008 1.25 0624 0.21 SU 1259 1.40 1916 0.43	11 0525 0.39 1046 1.07 SA 1618 0.41 2316 1.64	26 0457 0.44 1008 1.10 SU 1546 0.45 2250 1.64	11 0638 0.45 1203 1.05 TU 1726 0.56	26 0617 0.35 1154 1.16 WE 1726 0.43	11 0621 0.41 1210 1.11 TH 1748 0.54	26 0624 0.22 1229 1.30 FR 1818 0.39	11 0625 0.38 1258 1.19 SU 1900 0.59	26 0100 1.08 0708 0.29 MO 1401 1.38 ● 2041 0.50	12 0619 0.44 1138 1.02 SU 1700 0.50	27 0547 0.45 1100 1.08 MO 1633 0.49 2337 1.61	12 0017 1.48 0717 0.47 WE 1254 1.05 1819 0.62	27 0013 1.62 0701 0.34 TH 1253 1.19 1827 0.47	12 0015 1.37 0653 0.42 FR 1257 1.12 1841 0.60	27 0035 1.43 0705 0.25 SA 1327 1.33 1923 0.47	12 0033 1.08 0659 0.43 MO 1351 1.20 2010 0.64	27 0208 0.94 0801 0.37 TU 1515 1.37 2221 0.50	13 0001 1.55 0715 0.48 MO 1235 0.99 1747 0.59	28 0640 0.46 1202 1.07 TU 1728 0.53	13 0100 1.40 0757 0.48 TH 1351 1.07 1923 0.67	28 0102 1.54 0745 0.33 FR 1354 1.24 1933 0.52	13 0052 1.28 0729 0.43 SA 1350 1.14 1942 0.65	28 0127 1.28 0749 0.28 SU 1430 1.36 ● 2040 0.53	13 0125 0.98 0743 0.48 TU 1454 1.23 ● 2134 0.64	28 0335 0.87 0907 0.44 WE 1630 1.39 2341 0.44	14 0049 1.47 0808 0.51 TU 1341 0.98 1848 0.67	29 0030 1.58 0732 0.45 WE 1311 1.08 1831 0.56	14 0145 1.33 0838 0.48 FR 1453 1.11 ● 2035 0.69	29 0156 1.43 0832 0.32 SA 1459 1.31 ● 2048 0.55	14 0134 1.18 0809 0.46 SU 1449 1.18 ● 2055 0.68	29 0227 1.13 0839 0.33 MO 1539 1.41 2215 0.55	14 0242 0.91 0845 0.52 WE 1604 1.30 2258 0.59	29 0504 0.88 1021 0.46 TH 1736 1.42	15 0142 1.39 0900 0.52 WE 1455 1.02 ● 2007 0.71	30 0125 1.54 0825 0.42 TH 1419 1.13 1944 0.58	15 0238 1.25 0922 0.47 SA 1554 1.17 2148 0.69	30 0255 1.32 0921 0.32 SU 1602 1.39 2212 0.55	15 0228 1.08 0857 0.48 MO 1553 1.24 2214 0.67	30 0338 1.02 0935 0.37 TU 1647 1.46 2344 0.50	15 0406 0.91 0959 0.51 TH 1710 1.39	30 0038 0.38 0612 0.95 FR 1129 0.43 1830 1.46		31 0225 1.50 0915 0.39 FR 1526 1.21 ● 2101 0.57				31 0454 0.97 1035 0.39 WE 1750 1.52		31 0123 0.33 0700 1.02 SA 1225 0.38 1915 1.49								
3 0358 1.49 1051 0.39 FR 1653 1.21 2234 0.54	18 0437 1.28 1115 0.45 SA 1737 1.24 2336 0.61	3 0523 1.34 1140 0.27 MO 1818 1.55	18 0526 1.12 1130 0.44 TU 1821 1.44	3 0047 0.45 0602 1.10 WE 1152 0.32 1857 1.64	18 0030 0.54 0541 1.01 TH 1131 0.45 1834 1.52	3 0229 0.33 0754 1.06 SA 1316 0.35 2017 1.61	18 0150 0.32 0709 1.09 SU 1252 0.29 1945 1.68	4 0459 1.51 1141 0.32 SA 1749 1.34 2345 0.46	19 0528 1.27 1150 0.42 SU 1817 1.34	4 0045 0.43 0618 1.28 TU 1225 0.25 1910 1.65	19 0050 0.53 0615 1.11 WE 1209 0.42 1903 1.53	4 0148 0.40 0702 1.09 TH 1240 0.32 1947 1.68	19 0123 0.47 0634 1.04 FR 1219 0.41 1921 1.61	4 0308 0.31 0833 1.10 SU 1400 0.34 ● 2055 1.60	19 0233 0.24 0759 1.17 MO 1344 0.21 2030 1.72	5 0554 1.50 1226 0.26 SU 1841 1.46	20 0027 0.55 0613 1.25 MO 1223 0.39 1856 1.42	5 0146 0.38 0712 1.22 WE 1307 0.26 1959 1.71	20 0140 0.48 0659 1.10 TH 1246 0.40 1945 1.60	5 0241 0.36 0758 1.08 FR 1326 0.33 2033 1.69	20 0212 0.40 0724 1.09 SA 1306 0.36 2007 1.68	5 0342 0.31 0908 1.12 MO 1441 0.33 2130 1.58	20 0315 0.18 0847 1.24 TU 1435 0.16 ○ 2114 1.73	6 0051 0.38 0646 1.46 MO 1308 0.22 1930 1.58	21 0113 0.49 0654 1.22 TU 1255 0.38 1934 1.50	6 0243 0.35 0804 1.17 TH 1349 0.28 ● 2046 1.74	21 0227 0.44 0742 1.11 FR 1326 0.39 2027 1.66	6 0329 0.35 0846 1.09 SA 1411 0.35 ● 2116 1.68	21 0259 0.34 0813 1.13 SU 1353 0.31 ○ 2053 1.74	6 0411 0.31 0941 1.15 TU 1519 0.34 2201 1.53	21 0353 0.13 0935 1.30 WE 1527 0.15 2157 1.67	7 0150 0.33 0735 1.40 TU 1347 0.20 2017 1.66	22 0157 0.46 0731 1.19 WE 1326 0.37 2011 1.56	7 0335 0.35 0855 1.13 FR 1430 0.32 2131 1.73	22 0314 0.40 0826 1.12 SA 1407 0.38 ○ 2110 1.70	7 0411 0.35 0929 1.10 SU 1453 0.37 2156 1.65	22 0343 0.29 0902 1.17 MO 1442 0.27 2137 1.76	7 0437 0.31 1015 1.16 WE 1559 0.36 2231 1.47	22 0430 0.11 1024 1.35 TH 1619 0.17 2239 1.57	8 0245 0.30 0824 1.32 WE 1425 0.21 ● 2103 1.72	23 0240 0.43 0808 1.17 TH 1357 0.38 ○ 2048 1.61	8 0426 0.36 0944 1.10 SA 1511 0.37 2215 1.69	23 0400 0.38 0912 1.13 SU 1451 0.37 2154 1.72	8 0448 0.37 1008 1.10 MO 1535 0.40 2231 1.60	23 0425 0.25 0952 1.21 TU 1532 0.26 2221 1.74	8 0501 0.31 1052 1.18 TH 1639 0.40 2300 1.39	23 0508 0.11 1113 1.39 FR 1713 0.24 2322 1.42	9 0338 0.31 0912 1.23 TH 1502 0.25 2148 1.73	24 0323 0.42 0845 1.14 FR 1430 0.39 2127 1.64	9 0514 0.39 1030 1.07 SU 1553 0.43 2256 1.63	24 0447 0.37 1002 1.14 MO 1539 0.38 2239 1.71	9 0521 0.39 1046 1.11 TU 1618 0.44 2306 1.54	24 0506 0.23 1044 1.24 WE 1625 0.27 2304 1.68	9 0527 0.32 1130 1.18 FR 1721 0.45 2329 1.29	24 0545 0.15 1203 1.41 SA 1811 0.33	10 0431 0.34 0959 1.15 FR 1540 0.32 2232 1.70	25 0409 0.42 0924 1.12 SA 1506 0.42 2207 1.65	10 0557 0.42 1115 1.06 MO 1638 0.50 2336 1.56	25 0533 0.36 1057 1.15 TU 1630 0.40 2325 1.68	10 0552 0.40 1127 1.11 WE 1701 0.48 2341 1.46	25 0545 0.22 1135 1.27 TH 1720 0.32 2348 1.57	10 0554 0.34 1213 1.18 SA 1807 0.52 2358 1.19	25 0008 1.25 0624 0.21 SU 1259 1.40 1916 0.43	11 0525 0.39 1046 1.07 SA 1618 0.41 2316 1.64	26 0457 0.44 1008 1.10 SU 1546 0.45 2250 1.64	11 0638 0.45 1203 1.05 TU 1726 0.56	26 0617 0.35 1154 1.16 WE 1726 0.43	11 0621 0.41 1210 1.11 TH 1748 0.54	26 0624 0.22 1229 1.30 FR 1818 0.39	11 0625 0.38 1258 1.19 SU 1900 0.59	26 0100 1.08 0708 0.29 MO 1401 1.38 ● 2041 0.50	12 0619 0.44 1138 1.02 SU 1700 0.50	27 0547 0.45 1100 1.08 MO 1633 0.49 2337 1.61	12 0017 1.48 0717 0.47 WE 1254 1.05 1819 0.62	27 0013 1.62 0701 0.34 TH 1253 1.19 1827 0.47	12 0015 1.37 0653 0.42 FR 1257 1.12 1841 0.60	27 0035 1.43 0705 0.25 SA 1327 1.33 1923 0.47	12 0033 1.08 0659 0.43 MO 1351 1.20 2010 0.64	27 0208 0.94 0801 0.37 TU 1515 1.37 2221 0.50	13 0001 1.55 0715 0.48 MO 1235 0.99 1747 0.59	28 0640 0.46 1202 1.07 TU 1728 0.53	13 0100 1.40 0757 0.48 TH 1351 1.07 1923 0.67	28 0102 1.54 0745 0.33 FR 1354 1.24 1933 0.52	13 0052 1.28 0729 0.43 SA 1350 1.14 1942 0.65	28 0127 1.28 0749 0.28 SU 1430 1.36 ● 2040 0.53	13 0125 0.98 0743 0.48 TU 1454 1.23 ● 2134 0.64	28 0335 0.87 0907 0.44 WE 1630 1.39 2341 0.44	14 0049 1.47 0808 0.51 TU 1341 0.98 1848 0.67	29 0030 1.58 0732 0.45 WE 1311 1.08 1831 0.56	14 0145 1.33 0838 0.48 FR 1453 1.11 ● 2035 0.69	29 0156 1.43 0832 0.32 SA 1459 1.31 ● 2048 0.55	14 0134 1.18 0809 0.46 SU 1449 1.18 ● 2055 0.68	29 0227 1.13 0839 0.33 MO 1539 1.41 2215 0.55	14 0242 0.91 0845 0.52 WE 1604 1.30 2258 0.59	29 0504 0.88 1021 0.46 TH 1736 1.42	15 0142 1.39 0900 0.52 WE 1455 1.02 ● 2007 0.71	30 0125 1.54 0825 0.42 TH 1419 1.13 1944 0.58	15 0238 1.25 0922 0.47 SA 1554 1.17 2148 0.69	30 0255 1.32 0921 0.32 SU 1602 1.39 2212 0.55	15 0228 1.08 0857 0.48 MO 1553 1.24 2214 0.67	30 0338 1.02 0935 0.37 TU 1647 1.46 2344 0.50	15 0406 0.91 0959 0.51 TH 1710 1.39	30 0038 0.38 0612 0.95 FR 1129 0.43 1830 1.46		31 0225 1.50 0915 0.39 FR 1526 1.21 ● 2101 0.57				31 0454 0.97 1035 0.39 WE 1750 1.52		31 0123 0.33 0700 1.02 SA 1225 0.38 1915 1.49																
4 0459 1.51 1141 0.32 SA 1749 1.34 2345 0.46	19 0528 1.27 1150 0.42 SU 1817 1.34	4 0045 0.43 0618 1.28 TU 1225 0.25 1910 1.65	19 0050 0.53 0615 1.11 WE 1209 0.42 1903 1.53	4 0148 0.40 0702 1.09 TH 1240 0.32 1947 1.68	19 0123 0.47 0634 1.04 FR 1219 0.41 1921 1.61	4 0308 0.31 0833 1.10 SU 1400 0.34 ● 2055 1.60	19 0233 0.24 0759 1.17 MO 1344 0.21 2030 1.72	5 0554 1.50 1226 0.26 SU 1841 1.46	20 0027 0.55 0613 1.25 MO 1223 0.39 1856 1.42	5 0146 0.38 0712 1.22 WE 1307 0.26 1959 1.71	20 0140 0.48 0659 1.10 TH 1246 0.40 1945 1.60	5 0241 0.36 0758 1.08 FR 1326 0.33 2033 1.69	20 0212 0.40 0724 1.09 SA 1306 0.36 2007 1.68	5 0342 0.31 0908 1.12 MO 1441 0.33 2130 1.58	20 0315 0.18 0847 1.24 TU 1435 0.16 ○ 2114 1.73	6 0051 0.38 0646 1.46 MO 1308 0.22 1930 1.58	21 0113 0.49 0654 1.22 TU 1255 0.38 1934 1.50	6 0243 0.35 0804 1.17 TH 1349 0.28 ● 2046 1.74	21 0227 0.44 0742 1.11 FR 1326 0.39 2027 1.66	6 0329 0.35 0846 1.09 SA 1411 0.35 ● 2116 1.68	21 0259 0.34 0813 1.13 SU 1353 0.31 ○ 2053 1.74	6 0411 0.31 0941 1.15 TU 1519 0.34 2201 1.53	21 0353 0.13 0935 1.30 WE 1527 0.15 2157 1.67	7 0150 0.33 0735 1.40 TU 1347 0.20 2017 1.66	22 0157 0.46 0731 1.19 WE 1326 0.37 2011 1.56	7 0335 0.35 0855 1.13 FR 1430 0.32 2131 1.73	22 0314 0.40 0826 1.12 SA 1407 0.38 ○ 2110 1.70	7 0411 0.35 0929 1.10 SU 1453 0.37 2156 1.65	22 0343 0.29 0902 1.17 MO 1442 0.27 2137 1.76	7 0437 0.31 1015 1.16 WE 1559 0.36 2231 1.47	22 0430 0.11 1024 1.35 TH 1619 0.17 2239 1.57	8 0245 0.30 0824 1.32 WE 1425 0.21 ● 2103 1.72	23 0240 0.43 0808 1.17 TH 1357 0.38 ○ 2048 1.61	8 0426 0.36 0944 1.10 SA 1511 0.37 2215 1.69	23 0400 0.38 0912 1.13 SU 1451 0.37 2154 1.72	8 0448 0.37 1008 1.10 MO 1535 0.40 2231 1.60	23 0425 0.25 0952 1.21 TU 1532 0.26 2221 1.74	8 0501 0.31 1052 1.18 TH 1639 0.40 2300 1.39	23 0508 0.11 1113 1.39 FR 1713 0.24 2322 1.42	9 0338 0.31 0912 1.23 TH 1502 0.25 2148 1.73	24 0323 0.42 0845 1.14 FR 1430 0.39 2127 1.64	9 0514 0.39 1030 1.07 SU 1553 0.43 2256 1.63	24 0447 0.37 1002 1.14 MO 1539 0.38 2239 1.71	9 0521 0.39 1046 1.11 TU 1618 0.44 2306 1.54	24 0506 0.23 1044 1.24 WE 1625 0.27 2304 1.68	9 0527 0.32 1130 1.18 FR 1721 0.45 2329 1.29	24 0545 0.15 1203 1.41 SA 1811 0.33	10 0431 0.34 0959 1.15 FR 1540 0.32 2232 1.70	25 0409 0.42 0924 1.12 SA 1506 0.42 2207 1.65	10 0557 0.42 1115 1.06 MO 1638 0.50 2336 1.56	25 0533 0.36 1057 1.15 TU 1630 0.40 2325 1.68	10 0552 0.40 1127 1.11 WE 1701 0.48 2341 1.46	25 0545 0.22 1135 1.27 TH 1720 0.32 2348 1.57	10 0554 0.34 1213 1.18 SA 1807 0.52 2358 1.19	25 0008 1.25 0624 0.21 SU 1259 1.40 1916 0.43	11 0525 0.39 1046 1.07 SA 1618 0.41 2316 1.64	26 0457 0.44 1008 1.10 SU 1546 0.45 2250 1.64	11 0638 0.45 1203 1.05 TU 1726 0.56	26 0617 0.35 1154 1.16 WE 1726 0.43	11 0621 0.41 1210 1.11 TH 1748 0.54	26 0624 0.22 1229 1.30 FR 1818 0.39	11 0625 0.38 1258 1.19 SU 1900 0.59	26 0100 1.08 0708 0.29 MO 1401 1.38 ● 2041 0.50	12 0619 0.44 1138 1.02 SU 1700 0.50	27 0547 0.45 1100 1.08 MO 1633 0.49 2337 1.61	12 0017 1.48 0717 0.47 WE 1254 1.05 1819 0.62	27 0013 1.62 0701 0.34 TH 1253 1.19 1827 0.47	12 0015 1.37 0653 0.42 FR 1257 1.12 1841 0.60	27 0035 1.43 0705 0.25 SA 1327 1.33 1923 0.47	12 0033 1.08 0659 0.43 MO 1351 1.20 2010 0.64	27 0208 0.94 0801 0.37 TU 1515 1.37 2221 0.50	13 0001 1.55 0715 0.48 MO 1235 0.99 1747 0.59	28 0640 0.46 1202 1.07 TU 1728 0.53	13 0100 1.40 0757 0.48 TH 1351 1.07 1923 0.67	28 0102 1.54 0745 0.33 FR 1354 1.24 1933 0.52	13 0052 1.28 0729 0.43 SA 1350 1.14 1942 0.65	28 0127 1.28 0749 0.28 SU 1430 1.36 ● 2040 0.53	13 0125 0.98 0743 0.48 TU 1454 1.23 ● 2134 0.64	28 0335 0.87 0907 0.44 WE 1630 1.39 2341 0.44	14 0049 1.47 0808 0.51 TU 1341 0.98 1848 0.67	29 0030 1.58 0732 0.45 WE 1311 1.08 1831 0.56	14 0145 1.33 0838 0.48 FR 1453 1.11 ● 2035 0.69	29 0156 1.43 0832 0.32 SA 1459 1.31 ● 2048 0.55	14 0134 1.18 0809 0.46 SU 1449 1.18 ● 2055 0.68	29 0227 1.13 0839 0.33 MO 1539 1.41 2215 0.55	14 0242 0.91 0845 0.52 WE 1604 1.30 2258 0.59	29 0504 0.88 1021 0.46 TH 1736 1.42	15 0142 1.39 0900 0.52 WE 1455 1.02 ● 2007 0.71	30 0125 1.54 0825 0.42 TH 1419 1.13 1944 0.58	15 0238 1.25 0922 0.47 SA 1554 1.17 2148 0.69	30 0255 1.32 0921 0.32 SU 1602 1.39 2212 0.55	15 0228 1.08 0857 0.48 MO 1553 1.24 2214 0.67	30 0338 1.02 0935 0.37 TU 1647 1.46 2344 0.50	15 0406 0.91 0959 0.51 TH 1710 1.39	30 0038 0.38 0612 0.95 FR 1129 0.43 1830 1.46		31 0225 1.50 0915 0.39 FR 1526 1.21 ● 2101 0.57				31 0454 0.97 1035 0.39 WE 1750 1.52		31 0123 0.33 0700 1.02 SA 1225 0.38 1915 1.49																								
5 0554 1.50 1226 0.26 SU 1841 1.46	20 0027 0.55 0613 1.25 MO 1223 0.39 1856 1.42	5 0146 0.38 0712 1.22 WE 1307 0.26 1959 1.71	20 0140 0.48 0659 1.10 TH 1246 0.40 1945 1.60	5 0241 0.36 0758 1.08 FR 1326 0.33 2033 1.69	20 0212 0.40 0724 1.09 SA 1306 0.36 2007 1.68	5 0342 0.31 0908 1.12 MO 1441 0.33 2130 1.58	20 0315 0.18 0847 1.24 TU 1435 0.16 ○ 2114 1.73	6 0051 0.38 0646 1.46 MO 1308 0.22 1930 1.58	21 0113 0.49 0654 1.22 TU 1255 0.38 1934 1.50	6 0243 0.35 0804 1.17 TH 1349 0.28 ● 2046 1.74	21 0227 0.44 0742 1.11 FR 1326 0.39 2027 1.66	6 0329 0.35 0846 1.09 SA 1411 0.35 ● 2116 1.68	21 0259 0.34 0813 1.13 SU 1353 0.31 ○ 2053 1.74	6 0411 0.31 0941 1.15 TU 1519 0.34 2201 1.53	21 0353 0.13 0935 1.30 WE 1527 0.15 2157 1.67	7 0150 0.33 0735 1.40 TU 1347 0.20 2017 1.66	22 0157 0.46 0731 1.19 WE 1326 0.37 2011 1.56	7 0335 0.35 0855 1.13 FR 1430 0.32 2131 1.73	22 0314 0.40 0826 1.12 SA 1407 0.38 ○ 2110 1.70	7 0411 0.35 0929 1.10 SU 1453 0.37 2156 1.65	22 0343 0.29 0902 1.17 MO 1442 0.27 2137 1.76	7 0437 0.31 1015 1.16 WE 1559 0.36 2231 1.47	22 0430 0.11 1024 1.35 TH 1619 0.17 2239 1.57	8 0245 0.30 0824 1.32 WE 1425 0.21 ● 2103 1.72	23 0240 0.43 0808 1.17 TH 1357 0.38 ○ 2048 1.61	8 0426 0.36 0944 1.10 SA 1511 0.37 2215 1.69	23 0400 0.38 0912 1.13 SU 1451 0.37 2154 1.72	8 0448 0.37 1008 1.10 MO 1535 0.40 2231 1.60	23 0425 0.25 0952 1.21 TU 1532 0.26 2221 1.74	8 0501 0.31 1052 1.18 TH 1639 0.40 2300 1.39	23 0508 0.11 1113 1.39 FR 1713 0.24 2322 1.42	9 0338 0.31 0912 1.23 TH 1502 0.25 2148 1.73	24 0323 0.42 0845 1.14 FR 1430 0.39 2127 1.64	9 0514 0.39 1030 1.07 SU 1553 0.43 2256 1.63	24 0447 0.37 1002 1.14 MO 1539 0.38 2239 1.71	9 0521 0.39 1046 1.11 TU 1618 0.44 2306 1.54	24 0506 0.23 1044 1.24 WE 1625 0.27 2304 1.68	9 0527 0.32 1130 1.18 FR 1721 0.45 2329 1.29	24 0545 0.15 1203 1.41 SA 1811 0.33	10 0431 0.34 0959 1.15 FR 1540 0.32 2232 1.70	25 0409 0.42 0924 1.12 SA 1506 0.42 2207 1.65	10 0557 0.42 1115 1.06 MO 1638 0.50 2336 1.56	25 0533 0.36 1057 1.15 TU 1630 0.40 2325 1.68	10 0552 0.40 1127 1.11 WE 1701 0.48 2341 1.46	25 0545 0.22 1135 1.27 TH 1720 0.32 2348 1.57	10 0554 0.34 1213 1.18 SA 1807 0.52 2358 1.19	25 0008 1.25 0624 0.21 SU 1259 1.40 1916 0.43	11 0525 0.39 1046 1.07 SA 1618 0.41 2316 1.64	26 0457 0.44 1008 1.10 SU 1546 0.45 2250 1.64	11 0638 0.45 1203 1.05 TU 1726 0.56	26 0617 0.35 1154 1.16 WE 1726 0.43	11 0621 0.41 1210 1.11 TH 1748 0.54	26 0624 0.22 1229 1.30 FR 1818 0.39	11 0625 0.38 1258 1.19 SU 1900 0.59	26 0100 1.08 0708 0.29 MO 1401 1.38 ● 2041 0.50	12 0619 0.44 1138 1.02 SU 1700 0.50	27 0547 0.45 1100 1.08 MO 1633 0.49 2337 1.61	12 0017 1.48 0717 0.47 WE 1254 1.05 1819 0.62	27 0013 1.62 0701 0.34 TH 1253 1.19 1827 0.47	12 0015 1.37 0653 0.42 FR 1257 1.12 1841 0.60	27 0035 1.43 0705 0.25 SA 1327 1.33 1923 0.47	12 0033 1.08 0659 0.43 MO 1351 1.20 2010 0.64	27 0208 0.94 0801 0.37 TU 1515 1.37 2221 0.50	13 0001 1.55 0715 0.48 MO 1235 0.99 1747 0.59	28 0640 0.46 1202 1.07 TU 1728 0.53	13 0100 1.40 0757 0.48 TH 1351 1.07 1923 0.67	28 0102 1.54 0745 0.33 FR 1354 1.24 1933 0.52	13 0052 1.28 0729 0.43 SA 1350 1.14 1942 0.65	28 0127 1.28 0749 0.28 SU 1430 1.36 ● 2040 0.53	13 0125 0.98 0743 0.48 TU 1454 1.23 ● 2134 0.64	28 0335 0.87 0907 0.44 WE 1630 1.39 2341 0.44	14 0049 1.47 0808 0.51 TU 1341 0.98 1848 0.67	29 0030 1.58 0732 0.45 WE 1311 1.08 1831 0.56	14 0145 1.33 0838 0.48 FR 1453 1.11 ● 2035 0.69	29 0156 1.43 0832 0.32 SA 1459 1.31 ● 2048 0.55	14 0134 1.18 0809 0.46 SU 1449 1.18 ● 2055 0.68	29 0227 1.13 0839 0.33 MO 1539 1.41 2215 0.55	14 0242 0.91 0845 0.52 WE 1604 1.30 2258 0.59	29 0504 0.88 1021 0.46 TH 1736 1.42	15 0142 1.39 0900 0.52 WE 1455 1.02 ● 2007 0.71	30 0125 1.54 0825 0.42 TH 1419 1.13 1944 0.58	15 0238 1.25 0922 0.47 SA 1554 1.17 2148 0.69	30 0255 1.32 0921 0.32 SU 1602 1.39 2212 0.55	15 0228 1.08 0857 0.48 MO 1553 1.24 2214 0.67	30 0338 1.02 0935 0.37 TU 1647 1.46 2344 0.50	15 0406 0.91 0959 0.51 TH 1710 1.39	30 0038 0.38 0612 0.95 FR 1129 0.43 1830 1.46		31 0225 1.50 0915 0.39 FR 1526 1.21 ● 2101 0.57				31 0454 0.97 1035 0.39 WE 1750 1.52		31 0123 0.33 0700 1.02 SA 1225 0.38 1915 1.49																																
6 0051 0.38 0646 1.46 MO 1308 0.22 1930 1.58	21 0113 0.49 0654 1.22 TU 1255 0.38 1934 1.50	6 0243 0.35 0804 1.17 TH 1349 0.28 ● 2046 1.74	21 0227 0.44 0742 1.11 FR 1326 0.39 2027 1.66	6 0329 0.35 0846 1.09 SA 1411 0.35 ● 2116 1.68	21 0259 0.34 0813 1.13 SU 1353 0.31 ○ 2053 1.74	6 0411 0.31 0941 1.15 TU 1519 0.34 2201 1.53	21 0353 0.13 0935 1.30 WE 1527 0.15 2157 1.67	7 0150 0.33 0735 1.40 TU 1347 0.20 2017 1.66	22 0157 0.46 0731 1.19 WE 1326 0.37 2011 1.56	7 0335 0.35 0855 1.13 FR 1430 0.32 2131 1.73	22 0314 0.40 0826 1.12 SA 1407 0.38 ○ 2110 1.70	7 0411 0.35 0929 1.10 SU 1453 0.37 2156 1.65	22 0343 0.29 0902 1.17 MO 1442 0.27 2137 1.76	7 0437 0.31 1015 1.16 WE 1559 0.36 2231 1.47	22 0430 0.11 1024 1.35 TH 1619 0.17 2239 1.57	8 0245 0.30 0824 1.32 WE 1425 0.21 ● 2103 1.72	23 0240 0.43 0808 1.17 TH 1357 0.38 ○ 2048 1.61	8 0426 0.36 0944 1.10 SA 1511 0.37 2215 1.69	23 0400 0.38 0912 1.13 SU 1451 0.37 2154 1.72	8 0448 0.37 1008 1.10 MO 1535 0.40 2231 1.60	23 0425 0.25 0952 1.21 TU 1532 0.26 2221 1.74	8 0501 0.31 1052 1.18 TH 1639 0.40 2300 1.39	23 0508 0.11 1113 1.39 FR 1713 0.24 2322 1.42	9 0338 0.31 0912 1.23 TH 1502 0.25 2148 1.73	24 0323 0.42 0845 1.14 FR 1430 0.39 2127 1.64	9 0514 0.39 1030 1.07 SU 1553 0.43 2256 1.63	24 0447 0.37 1002 1.14 MO 1539 0.38 2239 1.71	9 0521 0.39 1046 1.11 TU 1618 0.44 2306 1.54	24 0506 0.23 1044 1.24 WE 1625 0.27 2304 1.68	9 0527 0.32 1130 1.18 FR 1721 0.45 2329 1.29	24 0545 0.15 1203 1.41 SA 1811 0.33	10 0431 0.34 0959 1.15 FR 1540 0.32 2232 1.70	25 0409 0.42 0924 1.12 SA 1506 0.42 2207 1.65	10 0557 0.42 1115 1.06 MO 1638 0.50 2336 1.56	25 0533 0.36 1057 1.15 TU 1630 0.40 2325 1.68	10 0552 0.40 1127 1.11 WE 1701 0.48 2341 1.46	25 0545 0.22 1135 1.27 TH 1720 0.32 2348 1.57	10 0554 0.34 1213 1.18 SA 1807 0.52 2358 1.19	25 0008 1.25 0624 0.21 SU 1259 1.40 1916 0.43	11 0525 0.39 1046 1.07 SA 1618 0.41 2316 1.64	26 0457 0.44 1008 1.10 SU 1546 0.45 2250 1.64	11 0638 0.45 1203 1.05 TU 1726 0.56	26 0617 0.35 1154 1.16 WE 1726 0.43	11 0621 0.41 1210 1.11 TH 1748 0.54	26 0624 0.22 1229 1.30 FR 1818 0.39	11 0625 0.38 1258 1.19 SU 1900 0.59	26 0100 1.08 0708 0.29 MO 1401 1.38 ● 2041 0.50	12 0619 0.44 1138 1.02 SU 1700 0.50	27 0547 0.45 1100 1.08 MO 1633 0.49 2337 1.61	12 0017 1.48 0717 0.47 WE 1254 1.05 1819 0.62	27 0013 1.62 0701 0.34 TH 1253 1.19 1827 0.47	12 0015 1.37 0653 0.42 FR 1257 1.12 1841 0.60	27 0035 1.43 0705 0.25 SA 1327 1.33 1923 0.47	12 0033 1.08 0659 0.43 MO 1351 1.20 2010 0.64	27 0208 0.94 0801 0.37 TU 1515 1.37 2221 0.50	13 0001 1.55 0715 0.48 MO 1235 0.99 1747 0.59	28 0640 0.46 1202 1.07 TU 1728 0.53	13 0100 1.40 0757 0.48 TH 1351 1.07 1923 0.67	28 0102 1.54 0745 0.33 FR 1354 1.24 1933 0.52	13 0052 1.28 0729 0.43 SA 1350 1.14 1942 0.65	28 0127 1.28 0749 0.28 SU 1430 1.36 ● 2040 0.53	13 0125 0.98 0743 0.48 TU 1454 1.23 ● 2134 0.64	28 0335 0.87 0907 0.44 WE 1630 1.39 2341 0.44	14 0049 1.47 0808 0.51 TU 1341 0.98 1848 0.67	29 0030 1.58 0732 0.45 WE 1311 1.08 1831 0.56	14 0145 1.33 0838 0.48 FR 1453 1.11 ● 2035 0.69	29 0156 1.43 0832 0.32 SA 1459 1.31 ● 2048 0.55	14 0134 1.18 0809 0.46 SU 1449 1.18 ● 2055 0.68	29 0227 1.13 0839 0.33 MO 1539 1.41 2215 0.55	14 0242 0.91 0845 0.52 WE 1604 1.30 2258 0.59	29 0504 0.88 1021 0.46 TH 1736 1.42	15 0142 1.39 0900 0.52 WE 1455 1.02 ● 2007 0.71	30 0125 1.54 0825 0.42 TH 1419 1.13 1944 0.58	15 0238 1.25 0922 0.47 SA 1554 1.17 2148 0.69	30 0255 1.32 0921 0.32 SU 1602 1.39 2212 0.55	15 0228 1.08 0857 0.48 MO 1553 1.24 2214 0.67	30 0338 1.02 0935 0.37 TU 1647 1.46 2344 0.50	15 0406 0.91 0959 0.51 TH 1710 1.39	30 0038 0.38 0612 0.95 FR 1129 0.43 1830 1.46		31 0225 1.50 0915 0.39 FR 1526 1.21 ● 2101 0.57				31 0454 0.97 1035 0.39 WE 1750 1.52		31 0123 0.33 0700 1.02 SA 1225 0.38 1915 1.49																																								
7 0150 0.33 0735 1.40 TU 1347 0.20 2017 1.66	22 0157 0.46 0731 1.19 WE 1326 0.37 2011 1.56	7 0335 0.35 0855 1.13 FR 1430 0.32 2131 1.73	22 0314 0.40 0826 1.12 SA 1407 0.38 ○ 2110 1.70	7 0411 0.35 0929 1.10 SU 1453 0.37 2156 1.65	22 0343 0.29 0902 1.17 MO 1442 0.27 2137 1.76	7 0437 0.31 1015 1.16 WE 1559 0.36 2231 1.47	22 0430 0.11 1024 1.35 TH 1619 0.17 2239 1.57	8 0245 0.30 0824 1.32 WE 1425 0.21 ● 2103 1.72	23 0240 0.43 0808 1.17 TH 1357 0.38 ○ 2048 1.61	8 0426 0.36 0944 1.10 SA 1511 0.37 2215 1.69	23 0400 0.38 0912 1.13 SU 1451 0.37 2154 1.72	8 0448 0.37 1008 1.10 MO 1535 0.40 2231 1.60	23 0425 0.25 0952 1.21 TU 1532 0.26 2221 1.74	8 0501 0.31 1052 1.18 TH 1639 0.40 2300 1.39	23 0508 0.11 1113 1.39 FR 1713 0.24 2322 1.42	9 0338 0.31 0912 1.23 TH 1502 0.25 2148 1.73	24 0323 0.42 0845 1.14 FR 1430 0.39 2127 1.64	9 0514 0.39 1030 1.07 SU 1553 0.43 2256 1.63	24 0447 0.37 1002 1.14 MO 1539 0.38 2239 1.71	9 0521 0.39 1046 1.11 TU 1618 0.44 2306 1.54	24 0506 0.23 1044 1.24 WE 1625 0.27 2304 1.68	9 0527 0.32 1130 1.18 FR 1721 0.45 2329 1.29	24 0545 0.15 1203 1.41 SA 1811 0.33	10 0431 0.34 0959 1.15 FR 1540 0.32 2232 1.70	25 0409 0.42 0924 1.12 SA 1506 0.42 2207 1.65	10 0557 0.42 1115 1.06 MO 1638 0.50 2336 1.56	25 0533 0.36 1057 1.15 TU 1630 0.40 2325 1.68	10 0552 0.40 1127 1.11 WE 1701 0.48 2341 1.46	25 0545 0.22 1135 1.27 TH 1720 0.32 2348 1.57	10 0554 0.34 1213 1.18 SA 1807 0.52 2358 1.19	25 0008 1.25 0624 0.21 SU 1259 1.40 1916 0.43	11 0525 0.39 1046 1.07 SA 1618 0.41 2316 1.64	26 0457 0.44 1008 1.10 SU 1546 0.45 2250 1.64	11 0638 0.45 1203 1.05 TU 1726 0.56	26 0617 0.35 1154 1.16 WE 1726 0.43	11 0621 0.41 1210 1.11 TH 1748 0.54	26 0624 0.22 1229 1.30 FR 1818 0.39	11 0625 0.38 1258 1.19 SU 1900 0.59	26 0100 1.08 0708 0.29 MO 1401 1.38 ● 2041 0.50	12 0619 0.44 1138 1.02 SU 1700 0.50	27 0547 0.45 1100 1.08 MO 1633 0.49 2337 1.61	12 0017 1.48 0717 0.47 WE 1254 1.05 1819 0.62	27 0013 1.62 0701 0.34 TH 1253 1.19 1827 0.47	12 0015 1.37 0653 0.42 FR 1257 1.12 1841 0.60	27 0035 1.43 0705 0.25 SA 1327 1.33 1923 0.47	12 0033 1.08 0659 0.43 MO 1351 1.20 2010 0.64	27 0208 0.94 0801 0.37 TU 1515 1.37 2221 0.50	13 0001 1.55 0715 0.48 MO 1235 0.99 1747 0.59	28 0640 0.46 1202 1.07 TU 1728 0.53	13 0100 1.40 0757 0.48 TH 1351 1.07 1923 0.67	28 0102 1.54 0745 0.33 FR 1354 1.24 1933 0.52	13 0052 1.28 0729 0.43 SA 1350 1.14 1942 0.65	28 0127 1.28 0749 0.28 SU 1430 1.36 ● 2040 0.53	13 0125 0.98 0743 0.48 TU 1454 1.23 ● 2134 0.64	28 0335 0.87 0907 0.44 WE 1630 1.39 2341 0.44	14 0049 1.47 0808 0.51 TU 1341 0.98 1848 0.67	29 0030 1.58 0732 0.45 WE 1311 1.08 1831 0.56	14 0145 1.33 0838 0.48 FR 1453 1.11 ● 2035 0.69	29 0156 1.43 0832 0.32 SA 1459 1.31 ● 2048 0.55	14 0134 1.18 0809 0.46 SU 1449 1.18 ● 2055 0.68	29 0227 1.13 0839 0.33 MO 1539 1.41 2215 0.55	14 0242 0.91 0845 0.52 WE 1604 1.30 2258 0.59	29 0504 0.88 1021 0.46 TH 1736 1.42	15 0142 1.39 0900 0.52 WE 1455 1.02 ● 2007 0.71	30 0125 1.54 0825 0.42 TH 1419 1.13 1944 0.58	15 0238 1.25 0922 0.47 SA 1554 1.17 2148 0.69	30 0255 1.32 0921 0.32 SU 1602 1.39 2212 0.55	15 0228 1.08 0857 0.48 MO 1553 1.24 2214 0.67	30 0338 1.02 0935 0.37 TU 1647 1.46 2344 0.50	15 0406 0.91 0959 0.51 TH 1710 1.39	30 0038 0.38 0612 0.95 FR 1129 0.43 1830 1.46		31 0225 1.50 0915 0.39 FR 1526 1.21 ● 2101 0.57				31 0454 0.97 1035 0.39 WE 1750 1.52		31 0123 0.33 0700 1.02 SA 1225 0.38 1915 1.49																																																
8 0245 0.30 0824 1.32 WE 1425 0.21 ● 2103 1.72	23 0240 0.43 0808 1.17 TH 1357 0.38 ○ 2048 1.61	8 0426 0.36 0944 1.10 SA 1511 0.37 2215 1.69	23 0400 0.38 0912 1.13 SU 1451 0.37 2154 1.72	8 0448 0.37 1008 1.10 MO 1535 0.40 2231 1.60	23 0425 0.25 0952 1.21 TU 1532 0.26 2221 1.74	8 0501 0.31 1052 1.18 TH 1639 0.40 2300 1.39	23 0508 0.11 1113 1.39 FR 1713 0.24 2322 1.42	9 0338 0.31 0912 1.23 TH 1502 0.25 2148 1.73	24 0323 0.42 0845 1.14 FR 1430 0.39 2127 1.64	9 0514 0.39 1030 1.07 SU 1553 0.43 2256 1.63	24 0447 0.37 1002 1.14 MO 1539 0.38 2239 1.71	9 0521 0.39 1046 1.11 TU 1618 0.44 2306 1.54	24 0506 0.23 1044 1.24 WE 1625 0.27 2304 1.68	9 0527 0.32 1130 1.18 FR 1721 0.45 2329 1.29	24 0545 0.15 1203 1.41 SA 1811 0.33	10 0431 0.34 0959 1.15 FR 1540 0.32 2232 1.70	25 0409 0.42 0924 1.12 SA 1506 0.42 2207 1.65	10 0557 0.42 1115 1.06 MO 1638 0.50 2336 1.56	25 0533 0.36 1057 1.15 TU 1630 0.40 2325 1.68	10 0552 0.40 1127 1.11 WE 1701 0.48 2341 1.46	25 0545 0.22 1135 1.27 TH 1720 0.32 2348 1.57	10 0554 0.34 1213 1.18 SA 1807 0.52 2358 1.19	25 0008 1.25 0624 0.21 SU 1259 1.40 1916 0.43	11 0525 0.39 1046 1.07 SA 1618 0.41 2316 1.64	26 0457 0.44 1008 1.10 SU 1546 0.45 2250 1.64	11 0638 0.45 1203 1.05 TU 1726 0.56	26 0617 0.35 1154 1.16 WE 1726 0.43	11 0621 0.41 1210 1.11 TH 1748 0.54	26 0624 0.22 1229 1.30 FR 1818 0.39	11 0625 0.38 1258 1.19 SU 1900 0.59	26 0100 1.08 0708 0.29 MO 1401 1.38 ● 2041 0.50	12 0619 0.44 1138 1.02 SU 1700 0.50	27 0547 0.45 1100 1.08 MO 1633 0.49 2337 1.61	12 0017 1.48 0717 0.47 WE 1254 1.05 1819 0.62	27 0013 1.62 0701 0.34 TH 1253 1.19 1827 0.47	12 0015 1.37 0653 0.42 FR 1257 1.12 1841 0.60	27 0035 1.43 0705 0.25 SA 1327 1.33 1923 0.47	12 0033 1.08 0659 0.43 MO 1351 1.20 2010 0.64	27 0208 0.94 0801 0.37 TU 1515 1.37 2221 0.50	13 0001 1.55 0715 0.48 MO 1235 0.99 1747 0.59	28 0640 0.46 1202 1.07 TU 1728 0.53	13 0100 1.40 0757 0.48 TH 1351 1.07 1923 0.67	28 0102 1.54 0745 0.33 FR 1354 1.24 1933 0.52	13 0052 1.28 0729 0.43 SA 1350 1.14 1942 0.65	28 0127 1.28 0749 0.28 SU 1430 1.36 ● 2040 0.53	13 0125 0.98 0743 0.48 TU 1454 1.23 ● 2134 0.64	28 0335 0.87 0907 0.44 WE 1630 1.39 2341 0.44	14 0049 1.47 0808 0.51 TU 1341 0.98 1848 0.67	29 0030 1.58 0732 0.45 WE 1311 1.08 1831 0.56	14 0145 1.33 0838 0.48 FR 1453 1.11 ● 2035 0.69	29 0156 1.43 0832 0.32 SA 1459 1.31 ● 2048 0.55	14 0134 1.18 0809 0.46 SU 1449 1.18 ● 2055 0.68	29 0227 1.13 0839 0.33 MO 1539 1.41 2215 0.55	14 0242 0.91 0845 0.52 WE 1604 1.30 2258 0.59	29 0504 0.88 1021 0.46 TH 1736 1.42	15 0142 1.39 0900 0.52 WE 1455 1.02 ● 2007 0.71	30 0125 1.54 0825 0.42 TH 1419 1.13 1944 0.58	15 0238 1.25 0922 0.47 SA 1554 1.17 2148 0.69	30 0255 1.32 0921 0.32 SU 1602 1.39 2212 0.55	15 0228 1.08 0857 0.48 MO 1553 1.24 2214 0.67	30 0338 1.02 0935 0.37 TU 1647 1.46 2344 0.50	15 0406 0.91 0959 0.51 TH 1710 1.39	30 0038 0.38 0612 0.95 FR 1129 0.43 1830 1.46		31 0225 1.50 0915 0.39 FR 1526 1.21 ● 2101 0.57				31 0454 0.97 1035 0.39 WE 1750 1.52		31 0123 0.33 0700 1.02 SA 1225 0.38 1915 1.49																																																								
9 0338 0.31 0912 1.23 TH 1502 0.25 2148 1.73	24 0323 0.42 0845 1.14 FR 1430 0.39 2127 1.64	9 0514 0.39 1030 1.07 SU 1553 0.43 2256 1.63	24 0447 0.37 1002 1.14 MO 1539 0.38 2239 1.71	9 0521 0.39 1046 1.11 TU 1618 0.44 2306 1.54	24 0506 0.23 1044 1.24 WE 1625 0.27 2304 1.68	9 0527 0.32 1130 1.18 FR 1721 0.45 2329 1.29	24 0545 0.15 1203 1.41 SA 1811 0.33																																																																																																																								
10 0431 0.34 0959 1.15 FR 1540 0.32 2232 1.70	25 0409 0.42 0924 1.12 SA 1506 0.42 2207 1.65	10 0557 0.42 1115 1.06 MO 1638 0.50 2336 1.56	25 0533 0.36 1057 1.15 TU 1630 0.40 2325 1.68	10 0552 0.40 1127 1.11 WE 1701 0.48 2341 1.46	25 0545 0.22 1135 1.27 TH 1720 0.32 2348 1.57	10 0554 0.34 1213 1.18 SA 1807 0.52 2358 1.19	25 0008 1.25 0624 0.21 SU 1259 1.40 1916 0.43																																																																																																																								
11 0525 0.39 1046 1.07 SA 1618 0.41 2316 1.64	26 0457 0.44 1008 1.10 SU 1546 0.45 2250 1.64	11 0638 0.45 1203 1.05 TU 1726 0.56	26 0617 0.35 1154 1.16 WE 1726 0.43	11 0621 0.41 1210 1.11 TH 1748 0.54	26 0624 0.22 1229 1.30 FR 1818 0.39	11 0625 0.38 1258 1.19 SU 1900 0.59	26 0100 1.08 0708 0.29 MO 1401 1.38 ● 2041 0.50																																																																																																																								
12 0619 0.44 1138 1.02 SU 1700 0.50	27 0547 0.45 1100 1.08 MO 1633 0.49 2337 1.61	12 0017 1.48 0717 0.47 WE 1254 1.05 1819 0.62	27 0013 1.62 0701 0.34 TH 1253 1.19 1827 0.47	12 0015 1.37 0653 0.42 FR 1257 1.12 1841 0.60	27 0035 1.43 0705 0.25 SA 1327 1.33 1923 0.47	12 0033 1.08 0659 0.43 MO 1351 1.20 2010 0.64	27 0208 0.94 0801 0.37 TU 1515 1.37 2221 0.50																																																																																																																								
13 0001 1.55 0715 0.48 MO 1235 0.99 1747 0.59	28 0640 0.46 1202 1.07 TU 1728 0.53	13 0100 1.40 0757 0.48 TH 1351 1.07 1923 0.67	28 0102 1.54 0745 0.33 FR 1354 1.24 1933 0.52	13 0052 1.28 0729 0.43 SA 1350 1.14 1942 0.65	28 0127 1.28 0749 0.28 SU 1430 1.36 ● 2040 0.53	13 0125 0.98 0743 0.48 TU 1454 1.23 ● 2134 0.64	28 0335 0.87 0907 0.44 WE 1630 1.39 2341 0.44																																																																																																																								
14 0049 1.47 0808 0.51 TU 1341 0.98 1848 0.67	29 0030 1.58 0732 0.45 WE 1311 1.08 1831 0.56	14 0145 1.33 0838 0.48 FR 1453 1.11 ● 2035 0.69	29 0156 1.43 0832 0.32 SA 1459 1.31 ● 2048 0.55	14 0134 1.18 0809 0.46 SU 1449 1.18 ● 2055 0.68	29 0227 1.13 0839 0.33 MO 1539 1.41 2215 0.55	14 0242 0.91 0845 0.52 WE 1604 1.30 2258 0.59	29 0504 0.88 1021 0.46 TH 1736 1.42																																																																																																																								
15 0142 1.39 0900 0.52 WE 1455 1.02 ● 2007 0.71	30 0125 1.54 0825 0.42 TH 1419 1.13 1944 0.58	15 0238 1.25 0922 0.47 SA 1554 1.17 2148 0.69	30 0255 1.32 0921 0.32 SU 1602 1.39 2212 0.55	15 0228 1.08 0857 0.48 MO 1553 1.24 2214 0.67	30 0338 1.02 0935 0.37 TU 1647 1.46 2344 0.50	15 0406 0.91 0959 0.51 TH 1710 1.39	30 0038 0.38 0612 0.95 FR 1129 0.43 1830 1.46																																																																																																																								
	31 0225 1.50 0915 0.39 FR 1526 1.21 ● 2101 0.57				31 0454 0.97 1035 0.39 WE 1750 1.52		31 0123 0.33 0700 1.02 SA 1225 0.38 1915 1.49																																																																																																																								

© Copyright Commonwealth of Australia 2023, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

Times are in local standard time (UTC +10:00) or daylight savings time (UTC +11:00) when in effect

Moon Phase Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

○ Full Moon

◑ Last Quarter

