

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.

DANGAR ISLAND – NEW SOUTH WALES

LAT 33° 32' S LONG 151° 14' E

Times and Heights of High and Low Waters

2019

Local Time

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL							
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m				
1	0559	1.43	16	0453	1.30	1	0036	0.47	16	0622	1.53	1	0557	1.37	16	0500	1.44		
	1216	0.42		1105	0.48		0713	1.50		1308	0.27		1244	0.43		1154	0.33		
TU	1815	1.25	WE	1706	1.18	FR	1356	0.35	SA	1906	1.21	FR	1845	1.10	SA	1757	1.14		
				2315	0.36		1947	1.17								2335	0.42		
2	0017	0.37	17	0547	1.40	2	0121	0.46	17	0047	0.32	2	0011	0.56	17	0606	1.53		
	0649	1.51		1211	0.40		0755	1.54		0719	1.65		0645	1.41		1256	0.24		
WE	1318	0.37	TH	1813	1.20	SA	1439	0.30	SU	1406	0.16	SA	1330	0.39	SU	1856	1.24		
	1912	1.24					2028	1.20		2001	1.29		1927	1.14					
3	0102	0.37	18	0007	0.32	3	0202	0.43	18	0145	0.24	3	0056	0.52	18	0037	0.33		
	0735	1.58		0641	1.52		0834	1.57		0815	1.75		0728	1.45		0705	1.64		
TH	1412	0.31	FR	1315	0.29	SU	1516	0.27	MO	1458	0.08	SU	1409	0.36	MO	1349	0.15		
	2002	1.24		1914	1.24		2105	1.23		2053	1.37		2000	1.19		1946	1.34		
4	0145	0.37	19	0100	0.28	4	0242	0.40	19	0239	0.16	4	0137	0.47	19	0134	0.23		
	0817	1.62		0734	1.63		0912	1.58		0907	1.82		0806	1.48		0800	1.73		
FR	1500	0.26	SA	1415	0.18	MO	1551	0.26	TU	1545	0.02	MO	1443	0.33	TU	1436	0.09		
	2048	1.25		2012	1.29		2140	1.24		2142	1.43		2032	1.24		2033	1.44		
5	0227	0.37	20	0155	0.23	5	0319	0.37	20	0331	0.11	5	0215	0.40	20	0228	0.14		
	0859	1.64		0827	1.73		0948	1.57		0958	1.84		0842	1.51		0850	1.78		
SA	1542	0.22	SU	1511	0.09	TU	1624	0.25	WE	1630	0.01	TU	1514	0.30	WE	1520	0.05		
	2130	1.24		2107	1.33	●	2215	1.26	○	2230	1.46		2105	1.29		2120	1.52		
6	0307	0.38	21	0248	0.19	6	0356	0.35	21	0423	0.09	6	0253	0.35	21	0320	0.08		
	0938	1.64		0920	1.81		1025	1.55		1048	1.80		0917	1.52		0939	1.77		
SU	1621	0.21	MO	1602	0.03	WE	1655	0.26	TH	1715	0.05	WE	1543	0.27	TH	1602	0.05		
●	2211	1.23	○	2200	1.35		2251	1.26		2320	1.48		2139	1.33	○	2207	1.57		
7	0345	0.39	22	0341	0.16	7	0431	0.34	22	0515	0.12	7	0330	0.30	22	0412	0.07		
	1016	1.61		1013	1.84		1100	1.52		1137	1.71		0952	1.52		1028	1.71		
MO	1658	0.23	TU	1652	0.01	TH	1725	0.27	FR	1759	0.12	TH	1613	0.24	FR	1644	0.09		
	2250	1.21		2252	1.37		2329	1.25				●	2215	1.35		2254	1.59		
8	0422	0.40	23	0434	0.15	8	0508	0.35	23	0010	1.46	8	0406	0.27	23	0503	0.10		
	1055	1.56		1105	1.82		1136	1.47		0610	0.19		1028	1.51		1116	1.60		
TU	1733	0.26	WE	1741	0.03	FR	1756	0.29	SA	1227	1.58	FR	1642	0.23	SA	1726	0.17		
	2329	1.19		2345	1.37					1845	0.21		2251	1.37		2343	1.57		
9	0458	0.42	24	0528	0.18	9	0007	1.25	24	0101	1.44	9	0444	0.27	24	0557	0.17		
	1132	1.50		1157	1.75		0546	0.38		0708	0.29		1104	1.47		1206	1.46		
WE	1808	0.31	TH	1830	0.09	SA	1213	1.41	SU	1318	1.42	SA	1713	0.24	SU	1808	0.27		
							1830	0.32		1933	0.32		2330	1.37					
10	0007	1.16	25	0037	1.36	10	0048	1.24	25	0156	1.40	10	0523	0.28	25	0032	1.52		
	0535	0.45		0623	0.24		0630	0.41		0814	0.38		1144	1.42		0654	0.26		
TH	1209	1.44	FR	1248	1.65	SU	1251	1.35	MO	1414	1.27	SU	1746	0.26	MO	1258	1.32		
	1843	0.35		1920	0.18		1906	0.34		2027	0.42					1854	0.39		
11	0047	1.14	26	0131	1.34	11	0132	1.24	26	0254	1.37	11	0012	1.36	26	0124	1.46		
	0615	0.48		0724	0.32		0719	0.45		0925	0.44		0607	0.32		0757	0.35		
FR	1245	1.38	SA	1341	1.51	MO	1335	1.28	TU	1518	1.15	MO	1225	1.34	TU	1354	1.18		
	1919	0.38		2013	0.27		1950	0.38	●	2124	0.51		1825	0.31		1945	0.50		
12	0130	1.13	27	0229	1.33	12	0221	1.25	27	0356	1.35	12	0056	1.35	27	0217	1.39		
	0700	0.51		0831	0.40		0819	0.48		1038	0.47		0658	0.36		0905	0.42		
SA	1324	1.32	SU	1437	1.37	TU	1428	1.20	WE	1633	1.08	TU	1314	1.25	WE	1500	1.08		
	1959	0.40		2107	0.35		2043	0.41		2224	0.56		1909	0.38		2045	0.59		
13	0215	1.14	28	0329	1.33	13	0316	1.27	28	0459	1.35	13	0146	1.34	28	0315	1.33		
	0752	0.54		0943	0.45		0930	0.48		1145	0.46		0800	0.40		1014	0.45		
SU	1407	1.27	MO	1540	1.25	WE	1534	1.14	TH	1748	1.07	WE	1412	1.16	TH	1615	1.03		
	2044	0.41	●	2202	0.41	●	2143	0.43		2319	0.57		2005	0.44	●	2150	0.64		
14	0305	1.17	29	0431	1.36	14	0418	1.33	29	0416	1.30	14	0245	1.34	29	0416	1.30		
	0853	0.55		1055	0.47		1048	0.45		1117	0.46		0918	0.42		1117	0.46		
MO	1459	1.22	TU	1650	1.16	TH	1650	1.12	FR	1728	1.04	TH	1525	1.09	FR	1728	1.04		
●	2131	0.40		2256	0.45		2245	0.42		2249	0.65	○	2114	0.48		2249	0.65		
15	0359	1.22	30	0531	1.40	15	0521	1.42	30	0517	1.29	15	0351	1.37	30	0517	1.29		
	0959	0.53		1204	0.45		1201	0.37		1211	0.46		1041	0.40		1211	0.46		
TU	1600	1.19	WE	1800	1.14	FR	1802	1.15	SA	1820	1.07	FR	1645	1.09	SA	1820	1.07		
	2223	0.39		2347	0.47		2347	0.39		2342	0.62		2227	0.48		2342	0.62		
			31	0626	1.45				31	0610	1.31				31	0610	1.31		
				1305	0.40					1254	0.44					1254	0.44		
			TH	1900	1.15					SU	1856	1.13					SU	1856	1.13

© Copyright Commonwealth of Australia 2018, 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

DANGAR ISLAND – NEW SOUTH WALES

LAT 33° 32' S LONG 151° 14' E

Times and Heights of High and Low Waters

2019

Local Time

MAY				JUNE				JULY				AUGUST																																																																																																														
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																											
1 0547 1.30 1211 0.38 WE 1818 1.30	16 0009 0.26 0619 1.52 TH 1237 0.19 1850 1.58	1 0028 0.36 0630 1.31 SA 1232 0.25 1858 1.53	16 0153 0.20 0745 1.33 SU 1333 0.28 2001 1.71	1 0100 0.27 0659 1.27 MO 1245 0.24 1917 1.65	16 0227 0.20 0817 1.26 TU 1354 0.36 2025 1.67	1 0236 0.06 0833 1.34 TH 1415 0.17 ● 2046 1.82	16 0314 0.24 0905 1.28 FR 1449 0.35 2115 1.56	2 0015 0.43 0626 1.35 TH 1242 0.32 1853 1.39	17 0106 0.20 0710 1.51 FR 1319 0.18 1936 1.66	2 0115 0.27 0717 1.34 SU 1313 0.21 1940 1.61	17 0243 0.16 0834 1.31 MO 1415 0.31 ○ 2046 1.72	2 0154 0.17 0752 1.30 TU 1335 0.22 2007 1.72	17 0308 0.18 0900 1.26 WE 1435 0.37 ○ 2105 1.65	2 0325 0.02 0924 1.37 FR 1507 0.14 2138 1.83	17 0345 0.26 0941 1.28 SA 1525 0.34 2151 1.52	3 0055 0.34 0705 1.39 FR 1314 0.25 1929 1.48	18 0200 0.15 0800 1.47 SA 1400 0.19 2022 1.71	3 0204 0.18 0806 1.35 MO 1355 0.19 ● 2024 1.66	18 0329 0.15 0921 1.28 TU 1458 0.35 2130 1.68	3 0247 0.09 0846 1.31 WE 1425 0.20 ● 2059 1.77	18 0347 0.20 0940 1.25 TH 1515 0.38 2145 1.60	3 0413 0.02 1015 1.38 SA 1559 0.14 2230 1.79	18 0415 0.28 1016 1.28 SU 1600 0.35 2226 1.46	4 0137 0.26 0745 1.42 SA 1348 0.20 2007 1.55	19 0253 0.12 0849 1.42 SU 1442 0.23 ○ 2107 1.72	4 0255 0.12 0858 1.33 TU 1440 0.21 2113 1.69	19 0413 0.17 1007 1.24 WE 1539 0.40 2212 1.62	4 0339 0.04 0941 1.30 TH 1516 0.20 2152 1.78	19 0424 0.23 1018 1.22 FR 1553 0.40 2223 1.53	4 0500 0.06 1106 1.38 SU 1652 0.18 2320 1.70	19 0444 0.31 1053 1.26 MO 1637 0.38 2300 1.39	5 0220 0.20 0828 1.42 SU 1425 0.18 ● 2048 1.59	20 0343 0.13 0939 1.35 MO 1523 0.30 2153 1.68	5 0346 0.09 0952 1.29 WE 1527 0.24 2203 1.69	20 0456 0.22 1052 1.19 TH 1619 0.46 2253 1.54	5 0430 0.04 1035 1.29 FR 1609 0.23 2245 1.75	20 0500 0.29 1057 1.19 SA 1630 0.44 2300 1.46	5 0547 0.14 1159 1.37 MO 1750 0.25	20 0513 0.34 1130 1.25 TU 1715 0.42 2335 1.32	6 0305 0.16 0914 1.39 MO 1503 0.19 2131 1.60	21 0432 0.16 1029 1.27 TU 1605 0.38 2238 1.61	6 0441 0.09 1049 1.24 TH 1617 0.29 2258 1.67	21 0538 0.28 1136 1.14 FR 1700 0.51 2333 1.44	6 0524 0.08 1130 1.27 SA 1704 0.27 2339 1.69	21 0533 0.34 1135 1.16 SU 1707 0.48 2335 1.38	6 0012 1.56 0638 0.23 TU 1253 1.36 1854 0.34	21 0545 0.37 1212 1.25 WE 1800 0.46	7 0353 0.14 1003 1.33 TU 1545 0.24 2218 1.59	22 0521 0.22 1119 1.19 WE 1647 0.47 2322 1.52	7 0538 0.13 1148 1.20 FR 1714 0.35 2354 1.63	22 0621 0.36 1219 1.09 SA 1743 0.56	7 0618 0.14 1226 1.26 SU 1804 0.32	22 0607 0.39 1215 1.14 MO 1748 0.52	7 0106 1.41 0730 0.32 WE 1352 1.36 2006 0.41	22 0014 1.24 0622 0.41 TH 1256 1.24 1855 0.50	8 0445 0.16 1057 1.25 WE 1630 0.31 2310 1.57	23 0612 0.29 1210 1.11 TH 1732 0.56	8 0641 0.17 1249 1.17 SA 1817 0.40	23 0013 1.36 0704 0.42 SU 1303 1.07 1830 0.61	8 0033 1.60 0714 0.21 MO 1324 1.26 1911 0.38	23 0012 1.31 0642 0.42 TU 1258 1.14 1836 0.55	8 0206 1.27 0827 0.40 TH 1455 1.37 ● 2122 0.44	23 0101 1.17 0710 0.44 FR 1347 1.26 2001 0.51	9 0544 0.20 1157 1.17 TH 1723 0.39	24 0007 1.43 0703 0.37 FR 1301 1.06 1823 0.63	9 0052 1.57 0745 0.22 SU 1352 1.17 1929 0.43	24 0053 1.28 0747 0.46 MO 1349 1.06 1924 0.63	9 0130 1.49 0810 0.27 TU 1424 1.29 ● 2022 0.42	24 0049 1.24 0721 0.44 WE 1344 1.16 1931 0.57	9 0316 1.17 0924 0.45 FR 1559 1.41 2235 0.43	24 0202 1.11 0808 0.47 SA 1446 1.29 ● 2118 0.49	10 0006 1.53 0651 0.24 FR 1303 1.12 1828 0.46	25 0052 1.33 0756 0.43 SA 1354 1.02 1920 0.67	10 0153 1.51 0845 0.25 MO 1455 1.21 ● 2041 0.44	25 0135 1.22 0829 0.48 TU 1438 1.09 ● 2022 0.63	10 0230 1.38 0905 0.32 WE 1526 1.34 2134 0.43	25 0134 1.18 0804 0.45 TH 1433 1.19 ● 2035 0.57	10 0432 1.13 1020 0.48 SA 1659 1.46 2342 0.39	25 0317 1.08 0913 0.47 SU 1549 1.35 2232 0.43	11 0107 1.50 0805 0.27 SA 1413 1.11 1944 0.49	26 0139 1.26 0846 0.47 SU 1447 1.03 2020 0.67	11 0256 1.46 0942 0.27 TU 1555 1.29 2150 0.41	26 0223 1.18 0909 0.47 WE 1527 1.15 2119 0.60	11 0336 1.29 0958 0.36 TH 1626 1.41 2245 0.41	26 0230 1.14 0854 0.44 FR 1528 1.26 2141 0.53	11 0539 1.14 1115 0.48 SU 1752 1.51	26 0433 1.10 1017 0.44 MO 1653 1.45 2340 0.33	12 0214 1.48 0915 0.27 SU 1521 1.15 ● 2100 0.47	27 0230 1.21 0931 0.49 MO 1537 1.06 ● 2115 0.65	12 0400 1.41 1032 0.28 WE 1651 1.39 2256 0.37	27 0316 1.16 0948 0.43 TH 1614 1.23 2215 0.55	12 0444 1.24 1048 0.37 FR 1721 1.50 2352 0.37	27 0337 1.12 0946 0.42 SA 1622 1.34 2246 0.46	12 0038 0.34 0632 1.17 MO 1204 0.46 1839 1.56	27 0539 1.17 1118 0.37 TU 1751 1.57	13 0321 1.48 1014 0.26 MO 1623 1.23 2207 0.41	28 0321 1.19 1010 0.48 TU 1621 1.13 2206 0.61	13 0502 1.38 1120 0.28 TH 1743 1.50	28 0414 1.17 1030 0.38 FR 1700 1.34 2311 0.47	13 0546 1.22 1137 0.38 SA 1812 1.58	28 0445 1.14 1040 0.38 SU 1715 1.45 2350 0.36	13 0124 0.29 0715 1.22 TU 1251 0.43 1921 1.59	28 0039 0.22 0635 1.25 WE 1216 0.29 1847 1.69	14 0426 1.50 1106 0.24 TU 1715 1.34 2310 0.34	29 0412 1.20 1045 0.44 WE 1700 1.22 2254 0.54	14 0000 0.32 0600 1.36 FR 1205 0.28 1830 1.60	29 0510 1.20 1113 0.33 SA 1745 1.45	14 0051 0.30 0643 1.23 SU 1225 0.37 1859 1.64	29 0548 1.18 1134 0.34 MO 1809 1.56	14 0204 0.25 0754 1.25 WE 1333 0.40 2001 1.60	29 0130 0.12 0727 1.34 TH 1312 0.19 1940 1.78	15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81
2 0015 0.43 0626 1.35 TH 1242 0.32 1853 1.39	17 0106 0.20 0710 1.51 FR 1319 0.18 1936 1.66	2 0115 0.27 0717 1.34 SU 1313 0.21 1940 1.61	17 0243 0.16 0834 1.31 MO 1415 0.31 ○ 2046 1.72	2 0154 0.17 0752 1.30 TU 1335 0.22 2007 1.72	17 0308 0.18 0900 1.26 WE 1435 0.37 ○ 2105 1.65	2 0325 0.02 0924 1.37 FR 1507 0.14 2138 1.83	17 0345 0.26 0941 1.28 SA 1525 0.34 2151 1.52	3 0055 0.34 0705 1.39 FR 1314 0.25 1929 1.48	18 0200 0.15 0800 1.47 SA 1400 0.19 2022 1.71	3 0204 0.18 0806 1.35 MO 1355 0.19 ● 2024 1.66	18 0329 0.15 0921 1.28 TU 1458 0.35 2130 1.68	3 0247 0.09 0846 1.31 WE 1425 0.20 ● 2059 1.77	18 0347 0.20 0940 1.25 TH 1515 0.38 2145 1.60	3 0413 0.02 1015 1.38 SA 1559 0.14 2230 1.79	18 0415 0.28 1016 1.28 SU 1600 0.35 2226 1.46	4 0137 0.26 0745 1.42 SA 1348 0.20 2007 1.55	19 0253 0.12 0849 1.42 SU 1442 0.23 ○ 2107 1.72	4 0255 0.12 0858 1.33 TU 1440 0.21 2113 1.69	19 0413 0.17 1007 1.24 WE 1539 0.40 2212 1.62	4 0339 0.04 0941 1.30 TH 1516 0.20 2152 1.78	19 0424 0.23 1018 1.22 FR 1553 0.40 2223 1.53	4 0500 0.06 1106 1.38 SU 1652 0.18 2320 1.70	19 0444 0.31 1053 1.26 MO 1637 0.38 2300 1.39	5 0220 0.20 0828 1.42 SU 1425 0.18 ● 2048 1.59	20 0343 0.13 0939 1.35 MO 1523 0.30 2153 1.68	5 0346 0.09 0952 1.29 WE 1527 0.24 2203 1.69	20 0456 0.22 1052 1.19 TH 1619 0.46 2253 1.54	5 0430 0.04 1035 1.29 FR 1609 0.23 2245 1.75	20 0500 0.29 1057 1.19 SA 1630 0.44 2300 1.46	5 0547 0.14 1159 1.37 MO 1750 0.25	20 0513 0.34 1130 1.25 TU 1715 0.42 2335 1.32	6 0305 0.16 0914 1.39 MO 1503 0.19 2131 1.60	21 0432 0.16 1029 1.27 TU 1605 0.38 2238 1.61	6 0441 0.09 1049 1.24 TH 1617 0.29 2258 1.67	21 0538 0.28 1136 1.14 FR 1700 0.51 2333 1.44	6 0524 0.08 1130 1.27 SA 1704 0.27 2339 1.69	21 0533 0.34 1135 1.16 SU 1707 0.48 2335 1.38	6 0012 1.56 0638 0.23 TU 1253 1.36 1854 0.34	21 0545 0.37 1212 1.25 WE 1800 0.46	7 0353 0.14 1003 1.33 TU 1545 0.24 2218 1.59	22 0521 0.22 1119 1.19 WE 1647 0.47 2322 1.52	7 0538 0.13 1148 1.20 FR 1714 0.35 2354 1.63	22 0621 0.36 1219 1.09 SA 1743 0.56	7 0618 0.14 1226 1.26 SU 1804 0.32	22 0607 0.39 1215 1.14 MO 1748 0.52	7 0106 1.41 0730 0.32 WE 1352 1.36 2006 0.41	22 0014 1.24 0622 0.41 TH 1256 1.24 1855 0.50	8 0445 0.16 1057 1.25 WE 1630 0.31 2310 1.57	23 0612 0.29 1210 1.11 TH 1732 0.56	8 0641 0.17 1249 1.17 SA 1817 0.40	23 0013 1.36 0704 0.42 SU 1303 1.07 1830 0.61	8 0033 1.60 0714 0.21 MO 1324 1.26 1911 0.38	23 0012 1.31 0642 0.42 TU 1258 1.14 1836 0.55	8 0206 1.27 0827 0.40 TH 1455 1.37 ● 2122 0.44	23 0101 1.17 0710 0.44 FR 1347 1.26 2001 0.51	9 0544 0.20 1157 1.17 TH 1723 0.39	24 0007 1.43 0703 0.37 FR 1301 1.06 1823 0.63	9 0052 1.57 0745 0.22 SU 1352 1.17 1929 0.43	24 0053 1.28 0747 0.46 MO 1349 1.06 1924 0.63	9 0130 1.49 0810 0.27 TU 1424 1.29 ● 2022 0.42	24 0049 1.24 0721 0.44 WE 1344 1.16 1931 0.57	9 0316 1.17 0924 0.45 FR 1559 1.41 2235 0.43	24 0202 1.11 0808 0.47 SA 1446 1.29 ● 2118 0.49	10 0006 1.53 0651 0.24 FR 1303 1.12 1828 0.46	25 0052 1.33 0756 0.43 SA 1354 1.02 1920 0.67	10 0153 1.51 0845 0.25 MO 1455 1.21 ● 2041 0.44	25 0135 1.22 0829 0.48 TU 1438 1.09 ● 2022 0.63	10 0230 1.38 0905 0.32 WE 1526 1.34 2134 0.43	25 0134 1.18 0804 0.45 TH 1433 1.19 ● 2035 0.57	10 0432 1.13 1020 0.48 SA 1659 1.46 2342 0.39	25 0317 1.08 0913 0.47 SU 1549 1.35 2232 0.43	11 0107 1.50 0805 0.27 SA 1413 1.11 1944 0.49	26 0139 1.26 0846 0.47 SU 1447 1.03 2020 0.67	11 0256 1.46 0942 0.27 TU 1555 1.29 2150 0.41	26 0223 1.18 0909 0.47 WE 1527 1.15 2119 0.60	11 0336 1.29 0958 0.36 TH 1626 1.41 2245 0.41	26 0230 1.14 0854 0.44 FR 1528 1.26 2141 0.53	11 0539 1.14 1115 0.48 SU 1752 1.51	26 0433 1.10 1017 0.44 MO 1653 1.45 2340 0.33	12 0214 1.48 0915 0.27 SU 1521 1.15 ● 2100 0.47	27 0230 1.21 0931 0.49 MO 1537 1.06 ● 2115 0.65	12 0400 1.41 1032 0.28 WE 1651 1.39 2256 0.37	27 0316 1.16 0948 0.43 TH 1614 1.23 2215 0.55	12 0444 1.24 1048 0.37 FR 1721 1.50 2352 0.37	27 0337 1.12 0946 0.42 SA 1622 1.34 2246 0.46	12 0038 0.34 0632 1.17 MO 1204 0.46 1839 1.56	27 0539 1.17 1118 0.37 TU 1751 1.57	13 0321 1.48 1014 0.26 MO 1623 1.23 2207 0.41	28 0321 1.19 1010 0.48 TU 1621 1.13 2206 0.61	13 0502 1.38 1120 0.28 TH 1743 1.50	28 0414 1.17 1030 0.38 FR 1700 1.34 2311 0.47	13 0546 1.22 1137 0.38 SA 1812 1.58	28 0445 1.14 1040 0.38 SU 1715 1.45 2350 0.36	13 0124 0.29 0715 1.22 TU 1251 0.43 1921 1.59	28 0039 0.22 0635 1.25 WE 1216 0.29 1847 1.69	14 0426 1.50 1106 0.24 TU 1715 1.34 2310 0.34	29 0412 1.20 1045 0.44 WE 1700 1.22 2254 0.54	14 0000 0.32 0600 1.36 FR 1205 0.28 1830 1.60	29 0510 1.20 1113 0.33 SA 1745 1.45	14 0051 0.30 0643 1.23 SU 1225 0.37 1859 1.64	29 0548 1.18 1134 0.34 MO 1809 1.56	14 0204 0.25 0754 1.25 WE 1333 0.40 2001 1.60	29 0130 0.12 0727 1.34 TH 1312 0.19 1940 1.78	15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81								
3 0055 0.34 0705 1.39 FR 1314 0.25 1929 1.48	18 0200 0.15 0800 1.47 SA 1400 0.19 2022 1.71	3 0204 0.18 0806 1.35 MO 1355 0.19 ● 2024 1.66	18 0329 0.15 0921 1.28 TU 1458 0.35 2130 1.68	3 0247 0.09 0846 1.31 WE 1425 0.20 ● 2059 1.77	18 0347 0.20 0940 1.25 TH 1515 0.38 2145 1.60	3 0413 0.02 1015 1.38 SA 1559 0.14 2230 1.79	18 0415 0.28 1016 1.28 SU 1600 0.35 2226 1.46	4 0137 0.26 0745 1.42 SA 1348 0.20 2007 1.55	19 0253 0.12 0849 1.42 SU 1442 0.23 ○ 2107 1.72	4 0255 0.12 0858 1.33 TU 1440 0.21 2113 1.69	19 0413 0.17 1007 1.24 WE 1539 0.40 2212 1.62	4 0339 0.04 0941 1.30 TH 1516 0.20 2152 1.78	19 0424 0.23 1018 1.22 FR 1553 0.40 2223 1.53	4 0500 0.06 1106 1.38 SU 1652 0.18 2320 1.70	19 0444 0.31 1053 1.26 MO 1637 0.38 2300 1.39	5 0220 0.20 0828 1.42 SU 1425 0.18 ● 2048 1.59	20 0343 0.13 0939 1.35 MO 1523 0.30 2153 1.68	5 0346 0.09 0952 1.29 WE 1527 0.24 2203 1.69	20 0456 0.22 1052 1.19 TH 1619 0.46 2253 1.54	5 0430 0.04 1035 1.29 FR 1609 0.23 2245 1.75	20 0500 0.29 1057 1.19 SA 1630 0.44 2300 1.46	5 0547 0.14 1159 1.37 MO 1750 0.25	20 0513 0.34 1130 1.25 TU 1715 0.42 2335 1.32	6 0305 0.16 0914 1.39 MO 1503 0.19 2131 1.60	21 0432 0.16 1029 1.27 TU 1605 0.38 2238 1.61	6 0441 0.09 1049 1.24 TH 1617 0.29 2258 1.67	21 0538 0.28 1136 1.14 FR 1700 0.51 2333 1.44	6 0524 0.08 1130 1.27 SA 1704 0.27 2339 1.69	21 0533 0.34 1135 1.16 SU 1707 0.48 2335 1.38	6 0012 1.56 0638 0.23 TU 1253 1.36 1854 0.34	21 0545 0.37 1212 1.25 WE 1800 0.46	7 0353 0.14 1003 1.33 TU 1545 0.24 2218 1.59	22 0521 0.22 1119 1.19 WE 1647 0.47 2322 1.52	7 0538 0.13 1148 1.20 FR 1714 0.35 2354 1.63	22 0621 0.36 1219 1.09 SA 1743 0.56	7 0618 0.14 1226 1.26 SU 1804 0.32	22 0607 0.39 1215 1.14 MO 1748 0.52	7 0106 1.41 0730 0.32 WE 1352 1.36 2006 0.41	22 0014 1.24 0622 0.41 TH 1256 1.24 1855 0.50	8 0445 0.16 1057 1.25 WE 1630 0.31 2310 1.57	23 0612 0.29 1210 1.11 TH 1732 0.56	8 0641 0.17 1249 1.17 SA 1817 0.40	23 0013 1.36 0704 0.42 SU 1303 1.07 1830 0.61	8 0033 1.60 0714 0.21 MO 1324 1.26 1911 0.38	23 0012 1.31 0642 0.42 TU 1258 1.14 1836 0.55	8 0206 1.27 0827 0.40 TH 1455 1.37 ● 2122 0.44	23 0101 1.17 0710 0.44 FR 1347 1.26 2001 0.51	9 0544 0.20 1157 1.17 TH 1723 0.39	24 0007 1.43 0703 0.37 FR 1301 1.06 1823 0.63	9 0052 1.57 0745 0.22 SU 1352 1.17 1929 0.43	24 0053 1.28 0747 0.46 MO 1349 1.06 1924 0.63	9 0130 1.49 0810 0.27 TU 1424 1.29 ● 2022 0.42	24 0049 1.24 0721 0.44 WE 1344 1.16 1931 0.57	9 0316 1.17 0924 0.45 FR 1559 1.41 2235 0.43	24 0202 1.11 0808 0.47 SA 1446 1.29 ● 2118 0.49	10 0006 1.53 0651 0.24 FR 1303 1.12 1828 0.46	25 0052 1.33 0756 0.43 SA 1354 1.02 1920 0.67	10 0153 1.51 0845 0.25 MO 1455 1.21 ● 2041 0.44	25 0135 1.22 0829 0.48 TU 1438 1.09 ● 2022 0.63	10 0230 1.38 0905 0.32 WE 1526 1.34 2134 0.43	25 0134 1.18 0804 0.45 TH 1433 1.19 ● 2035 0.57	10 0432 1.13 1020 0.48 SA 1659 1.46 2342 0.39	25 0317 1.08 0913 0.47 SU 1549 1.35 2232 0.43	11 0107 1.50 0805 0.27 SA 1413 1.11 1944 0.49	26 0139 1.26 0846 0.47 SU 1447 1.03 2020 0.67	11 0256 1.46 0942 0.27 TU 1555 1.29 2150 0.41	26 0223 1.18 0909 0.47 WE 1527 1.15 2119 0.60	11 0336 1.29 0958 0.36 TH 1626 1.41 2245 0.41	26 0230 1.14 0854 0.44 FR 1528 1.26 2141 0.53	11 0539 1.14 1115 0.48 SU 1752 1.51	26 0433 1.10 1017 0.44 MO 1653 1.45 2340 0.33	12 0214 1.48 0915 0.27 SU 1521 1.15 ● 2100 0.47	27 0230 1.21 0931 0.49 MO 1537 1.06 ● 2115 0.65	12 0400 1.41 1032 0.28 WE 1651 1.39 2256 0.37	27 0316 1.16 0948 0.43 TH 1614 1.23 2215 0.55	12 0444 1.24 1048 0.37 FR 1721 1.50 2352 0.37	27 0337 1.12 0946 0.42 SA 1622 1.34 2246 0.46	12 0038 0.34 0632 1.17 MO 1204 0.46 1839 1.56	27 0539 1.17 1118 0.37 TU 1751 1.57	13 0321 1.48 1014 0.26 MO 1623 1.23 2207 0.41	28 0321 1.19 1010 0.48 TU 1621 1.13 2206 0.61	13 0502 1.38 1120 0.28 TH 1743 1.50	28 0414 1.17 1030 0.38 FR 1700 1.34 2311 0.47	13 0546 1.22 1137 0.38 SA 1812 1.58	28 0445 1.14 1040 0.38 SU 1715 1.45 2350 0.36	13 0124 0.29 0715 1.22 TU 1251 0.43 1921 1.59	28 0039 0.22 0635 1.25 WE 1216 0.29 1847 1.69	14 0426 1.50 1106 0.24 TU 1715 1.34 2310 0.34	29 0412 1.20 1045 0.44 WE 1700 1.22 2254 0.54	14 0000 0.32 0600 1.36 FR 1205 0.28 1830 1.60	29 0510 1.20 1113 0.33 SA 1745 1.45	14 0051 0.30 0643 1.23 SU 1225 0.37 1859 1.64	29 0548 1.18 1134 0.34 MO 1809 1.56	14 0204 0.25 0754 1.25 WE 1333 0.40 2001 1.60	29 0130 0.12 0727 1.34 TH 1312 0.19 1940 1.78	15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81																
4 0137 0.26 0745 1.42 SA 1348 0.20 2007 1.55	19 0253 0.12 0849 1.42 SU 1442 0.23 ○ 2107 1.72	4 0255 0.12 0858 1.33 TU 1440 0.21 2113 1.69	19 0413 0.17 1007 1.24 WE 1539 0.40 2212 1.62	4 0339 0.04 0941 1.30 TH 1516 0.20 2152 1.78	19 0424 0.23 1018 1.22 FR 1553 0.40 2223 1.53	4 0500 0.06 1106 1.38 SU 1652 0.18 2320 1.70	19 0444 0.31 1053 1.26 MO 1637 0.38 2300 1.39	5 0220 0.20 0828 1.42 SU 1425 0.18 ● 2048 1.59	20 0343 0.13 0939 1.35 MO 1523 0.30 2153 1.68	5 0346 0.09 0952 1.29 WE 1527 0.24 2203 1.69	20 0456 0.22 1052 1.19 TH 1619 0.46 2253 1.54	5 0430 0.04 1035 1.29 FR 1609 0.23 2245 1.75	20 0500 0.29 1057 1.19 SA 1630 0.44 2300 1.46	5 0547 0.14 1159 1.37 MO 1750 0.25	20 0513 0.34 1130 1.25 TU 1715 0.42 2335 1.32	6 0305 0.16 0914 1.39 MO 1503 0.19 2131 1.60	21 0432 0.16 1029 1.27 TU 1605 0.38 2238 1.61	6 0441 0.09 1049 1.24 TH 1617 0.29 2258 1.67	21 0538 0.28 1136 1.14 FR 1700 0.51 2333 1.44	6 0524 0.08 1130 1.27 SA 1704 0.27 2339 1.69	21 0533 0.34 1135 1.16 SU 1707 0.48 2335 1.38	6 0012 1.56 0638 0.23 TU 1253 1.36 1854 0.34	21 0545 0.37 1212 1.25 WE 1800 0.46	7 0353 0.14 1003 1.33 TU 1545 0.24 2218 1.59	22 0521 0.22 1119 1.19 WE 1647 0.47 2322 1.52	7 0538 0.13 1148 1.20 FR 1714 0.35 2354 1.63	22 0621 0.36 1219 1.09 SA 1743 0.56	7 0618 0.14 1226 1.26 SU 1804 0.32	22 0607 0.39 1215 1.14 MO 1748 0.52	7 0106 1.41 0730 0.32 WE 1352 1.36 2006 0.41	22 0014 1.24 0622 0.41 TH 1256 1.24 1855 0.50	8 0445 0.16 1057 1.25 WE 1630 0.31 2310 1.57	23 0612 0.29 1210 1.11 TH 1732 0.56	8 0641 0.17 1249 1.17 SA 1817 0.40	23 0013 1.36 0704 0.42 SU 1303 1.07 1830 0.61	8 0033 1.60 0714 0.21 MO 1324 1.26 1911 0.38	23 0012 1.31 0642 0.42 TU 1258 1.14 1836 0.55	8 0206 1.27 0827 0.40 TH 1455 1.37 ● 2122 0.44	23 0101 1.17 0710 0.44 FR 1347 1.26 2001 0.51	9 0544 0.20 1157 1.17 TH 1723 0.39	24 0007 1.43 0703 0.37 FR 1301 1.06 1823 0.63	9 0052 1.57 0745 0.22 SU 1352 1.17 1929 0.43	24 0053 1.28 0747 0.46 MO 1349 1.06 1924 0.63	9 0130 1.49 0810 0.27 TU 1424 1.29 ● 2022 0.42	24 0049 1.24 0721 0.44 WE 1344 1.16 1931 0.57	9 0316 1.17 0924 0.45 FR 1559 1.41 2235 0.43	24 0202 1.11 0808 0.47 SA 1446 1.29 ● 2118 0.49	10 0006 1.53 0651 0.24 FR 1303 1.12 1828 0.46	25 0052 1.33 0756 0.43 SA 1354 1.02 1920 0.67	10 0153 1.51 0845 0.25 MO 1455 1.21 ● 2041 0.44	25 0135 1.22 0829 0.48 TU 1438 1.09 ● 2022 0.63	10 0230 1.38 0905 0.32 WE 1526 1.34 2134 0.43	25 0134 1.18 0804 0.45 TH 1433 1.19 ● 2035 0.57	10 0432 1.13 1020 0.48 SA 1659 1.46 2342 0.39	25 0317 1.08 0913 0.47 SU 1549 1.35 2232 0.43	11 0107 1.50 0805 0.27 SA 1413 1.11 1944 0.49	26 0139 1.26 0846 0.47 SU 1447 1.03 2020 0.67	11 0256 1.46 0942 0.27 TU 1555 1.29 2150 0.41	26 0223 1.18 0909 0.47 WE 1527 1.15 2119 0.60	11 0336 1.29 0958 0.36 TH 1626 1.41 2245 0.41	26 0230 1.14 0854 0.44 FR 1528 1.26 2141 0.53	11 0539 1.14 1115 0.48 SU 1752 1.51	26 0433 1.10 1017 0.44 MO 1653 1.45 2340 0.33	12 0214 1.48 0915 0.27 SU 1521 1.15 ● 2100 0.47	27 0230 1.21 0931 0.49 MO 1537 1.06 ● 2115 0.65	12 0400 1.41 1032 0.28 WE 1651 1.39 2256 0.37	27 0316 1.16 0948 0.43 TH 1614 1.23 2215 0.55	12 0444 1.24 1048 0.37 FR 1721 1.50 2352 0.37	27 0337 1.12 0946 0.42 SA 1622 1.34 2246 0.46	12 0038 0.34 0632 1.17 MO 1204 0.46 1839 1.56	27 0539 1.17 1118 0.37 TU 1751 1.57	13 0321 1.48 1014 0.26 MO 1623 1.23 2207 0.41	28 0321 1.19 1010 0.48 TU 1621 1.13 2206 0.61	13 0502 1.38 1120 0.28 TH 1743 1.50	28 0414 1.17 1030 0.38 FR 1700 1.34 2311 0.47	13 0546 1.22 1137 0.38 SA 1812 1.58	28 0445 1.14 1040 0.38 SU 1715 1.45 2350 0.36	13 0124 0.29 0715 1.22 TU 1251 0.43 1921 1.59	28 0039 0.22 0635 1.25 WE 1216 0.29 1847 1.69	14 0426 1.50 1106 0.24 TU 1715 1.34 2310 0.34	29 0412 1.20 1045 0.44 WE 1700 1.22 2254 0.54	14 0000 0.32 0600 1.36 FR 1205 0.28 1830 1.60	29 0510 1.20 1113 0.33 SA 1745 1.45	14 0051 0.30 0643 1.23 SU 1225 0.37 1859 1.64	29 0548 1.18 1134 0.34 MO 1809 1.56	14 0204 0.25 0754 1.25 WE 1333 0.40 2001 1.60	29 0130 0.12 0727 1.34 TH 1312 0.19 1940 1.78	15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81																								
5 0220 0.20 0828 1.42 SU 1425 0.18 ● 2048 1.59	20 0343 0.13 0939 1.35 MO 1523 0.30 2153 1.68	5 0346 0.09 0952 1.29 WE 1527 0.24 2203 1.69	20 0456 0.22 1052 1.19 TH 1619 0.46 2253 1.54	5 0430 0.04 1035 1.29 FR 1609 0.23 2245 1.75	20 0500 0.29 1057 1.19 SA 1630 0.44 2300 1.46	5 0547 0.14 1159 1.37 MO 1750 0.25	20 0513 0.34 1130 1.25 TU 1715 0.42 2335 1.32	6 0305 0.16 0914 1.39 MO 1503 0.19 2131 1.60	21 0432 0.16 1029 1.27 TU 1605 0.38 2238 1.61	6 0441 0.09 1049 1.24 TH 1617 0.29 2258 1.67	21 0538 0.28 1136 1.14 FR 1700 0.51 2333 1.44	6 0524 0.08 1130 1.27 SA 1704 0.27 2339 1.69	21 0533 0.34 1135 1.16 SU 1707 0.48 2335 1.38	6 0012 1.56 0638 0.23 TU 1253 1.36 1854 0.34	21 0545 0.37 1212 1.25 WE 1800 0.46	7 0353 0.14 1003 1.33 TU 1545 0.24 2218 1.59	22 0521 0.22 1119 1.19 WE 1647 0.47 2322 1.52	7 0538 0.13 1148 1.20 FR 1714 0.35 2354 1.63	22 0621 0.36 1219 1.09 SA 1743 0.56	7 0618 0.14 1226 1.26 SU 1804 0.32	22 0607 0.39 1215 1.14 MO 1748 0.52	7 0106 1.41 0730 0.32 WE 1352 1.36 2006 0.41	22 0014 1.24 0622 0.41 TH 1256 1.24 1855 0.50	8 0445 0.16 1057 1.25 WE 1630 0.31 2310 1.57	23 0612 0.29 1210 1.11 TH 1732 0.56	8 0641 0.17 1249 1.17 SA 1817 0.40	23 0013 1.36 0704 0.42 SU 1303 1.07 1830 0.61	8 0033 1.60 0714 0.21 MO 1324 1.26 1911 0.38	23 0012 1.31 0642 0.42 TU 1258 1.14 1836 0.55	8 0206 1.27 0827 0.40 TH 1455 1.37 ● 2122 0.44	23 0101 1.17 0710 0.44 FR 1347 1.26 2001 0.51	9 0544 0.20 1157 1.17 TH 1723 0.39	24 0007 1.43 0703 0.37 FR 1301 1.06 1823 0.63	9 0052 1.57 0745 0.22 SU 1352 1.17 1929 0.43	24 0053 1.28 0747 0.46 MO 1349 1.06 1924 0.63	9 0130 1.49 0810 0.27 TU 1424 1.29 ● 2022 0.42	24 0049 1.24 0721 0.44 WE 1344 1.16 1931 0.57	9 0316 1.17 0924 0.45 FR 1559 1.41 2235 0.43	24 0202 1.11 0808 0.47 SA 1446 1.29 ● 2118 0.49	10 0006 1.53 0651 0.24 FR 1303 1.12 1828 0.46	25 0052 1.33 0756 0.43 SA 1354 1.02 1920 0.67	10 0153 1.51 0845 0.25 MO 1455 1.21 ● 2041 0.44	25 0135 1.22 0829 0.48 TU 1438 1.09 ● 2022 0.63	10 0230 1.38 0905 0.32 WE 1526 1.34 2134 0.43	25 0134 1.18 0804 0.45 TH 1433 1.19 ● 2035 0.57	10 0432 1.13 1020 0.48 SA 1659 1.46 2342 0.39	25 0317 1.08 0913 0.47 SU 1549 1.35 2232 0.43	11 0107 1.50 0805 0.27 SA 1413 1.11 1944 0.49	26 0139 1.26 0846 0.47 SU 1447 1.03 2020 0.67	11 0256 1.46 0942 0.27 TU 1555 1.29 2150 0.41	26 0223 1.18 0909 0.47 WE 1527 1.15 2119 0.60	11 0336 1.29 0958 0.36 TH 1626 1.41 2245 0.41	26 0230 1.14 0854 0.44 FR 1528 1.26 2141 0.53	11 0539 1.14 1115 0.48 SU 1752 1.51	26 0433 1.10 1017 0.44 MO 1653 1.45 2340 0.33	12 0214 1.48 0915 0.27 SU 1521 1.15 ● 2100 0.47	27 0230 1.21 0931 0.49 MO 1537 1.06 ● 2115 0.65	12 0400 1.41 1032 0.28 WE 1651 1.39 2256 0.37	27 0316 1.16 0948 0.43 TH 1614 1.23 2215 0.55	12 0444 1.24 1048 0.37 FR 1721 1.50 2352 0.37	27 0337 1.12 0946 0.42 SA 1622 1.34 2246 0.46	12 0038 0.34 0632 1.17 MO 1204 0.46 1839 1.56	27 0539 1.17 1118 0.37 TU 1751 1.57	13 0321 1.48 1014 0.26 MO 1623 1.23 2207 0.41	28 0321 1.19 1010 0.48 TU 1621 1.13 2206 0.61	13 0502 1.38 1120 0.28 TH 1743 1.50	28 0414 1.17 1030 0.38 FR 1700 1.34 2311 0.47	13 0546 1.22 1137 0.38 SA 1812 1.58	28 0445 1.14 1040 0.38 SU 1715 1.45 2350 0.36	13 0124 0.29 0715 1.22 TU 1251 0.43 1921 1.59	28 0039 0.22 0635 1.25 WE 1216 0.29 1847 1.69	14 0426 1.50 1106 0.24 TU 1715 1.34 2310 0.34	29 0412 1.20 1045 0.44 WE 1700 1.22 2254 0.54	14 0000 0.32 0600 1.36 FR 1205 0.28 1830 1.60	29 0510 1.20 1113 0.33 SA 1745 1.45	14 0051 0.30 0643 1.23 SU 1225 0.37 1859 1.64	29 0548 1.18 1134 0.34 MO 1809 1.56	14 0204 0.25 0754 1.25 WE 1333 0.40 2001 1.60	29 0130 0.12 0727 1.34 TH 1312 0.19 1940 1.78	15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81																																
6 0305 0.16 0914 1.39 MO 1503 0.19 2131 1.60	21 0432 0.16 1029 1.27 TU 1605 0.38 2238 1.61	6 0441 0.09 1049 1.24 TH 1617 0.29 2258 1.67	21 0538 0.28 1136 1.14 FR 1700 0.51 2333 1.44	6 0524 0.08 1130 1.27 SA 1704 0.27 2339 1.69	21 0533 0.34 1135 1.16 SU 1707 0.48 2335 1.38	6 0012 1.56 0638 0.23 TU 1253 1.36 1854 0.34	21 0545 0.37 1212 1.25 WE 1800 0.46	7 0353 0.14 1003 1.33 TU 1545 0.24 2218 1.59	22 0521 0.22 1119 1.19 WE 1647 0.47 2322 1.52	7 0538 0.13 1148 1.20 FR 1714 0.35 2354 1.63	22 0621 0.36 1219 1.09 SA 1743 0.56	7 0618 0.14 1226 1.26 SU 1804 0.32	22 0607 0.39 1215 1.14 MO 1748 0.52	7 0106 1.41 0730 0.32 WE 1352 1.36 2006 0.41	22 0014 1.24 0622 0.41 TH 1256 1.24 1855 0.50	8 0445 0.16 1057 1.25 WE 1630 0.31 2310 1.57	23 0612 0.29 1210 1.11 TH 1732 0.56	8 0641 0.17 1249 1.17 SA 1817 0.40	23 0013 1.36 0704 0.42 SU 1303 1.07 1830 0.61	8 0033 1.60 0714 0.21 MO 1324 1.26 1911 0.38	23 0012 1.31 0642 0.42 TU 1258 1.14 1836 0.55	8 0206 1.27 0827 0.40 TH 1455 1.37 ● 2122 0.44	23 0101 1.17 0710 0.44 FR 1347 1.26 2001 0.51	9 0544 0.20 1157 1.17 TH 1723 0.39	24 0007 1.43 0703 0.37 FR 1301 1.06 1823 0.63	9 0052 1.57 0745 0.22 SU 1352 1.17 1929 0.43	24 0053 1.28 0747 0.46 MO 1349 1.06 1924 0.63	9 0130 1.49 0810 0.27 TU 1424 1.29 ● 2022 0.42	24 0049 1.24 0721 0.44 WE 1344 1.16 1931 0.57	9 0316 1.17 0924 0.45 FR 1559 1.41 2235 0.43	24 0202 1.11 0808 0.47 SA 1446 1.29 ● 2118 0.49	10 0006 1.53 0651 0.24 FR 1303 1.12 1828 0.46	25 0052 1.33 0756 0.43 SA 1354 1.02 1920 0.67	10 0153 1.51 0845 0.25 MO 1455 1.21 ● 2041 0.44	25 0135 1.22 0829 0.48 TU 1438 1.09 ● 2022 0.63	10 0230 1.38 0905 0.32 WE 1526 1.34 2134 0.43	25 0134 1.18 0804 0.45 TH 1433 1.19 ● 2035 0.57	10 0432 1.13 1020 0.48 SA 1659 1.46 2342 0.39	25 0317 1.08 0913 0.47 SU 1549 1.35 2232 0.43	11 0107 1.50 0805 0.27 SA 1413 1.11 1944 0.49	26 0139 1.26 0846 0.47 SU 1447 1.03 2020 0.67	11 0256 1.46 0942 0.27 TU 1555 1.29 2150 0.41	26 0223 1.18 0909 0.47 WE 1527 1.15 2119 0.60	11 0336 1.29 0958 0.36 TH 1626 1.41 2245 0.41	26 0230 1.14 0854 0.44 FR 1528 1.26 2141 0.53	11 0539 1.14 1115 0.48 SU 1752 1.51	26 0433 1.10 1017 0.44 MO 1653 1.45 2340 0.33	12 0214 1.48 0915 0.27 SU 1521 1.15 ● 2100 0.47	27 0230 1.21 0931 0.49 MO 1537 1.06 ● 2115 0.65	12 0400 1.41 1032 0.28 WE 1651 1.39 2256 0.37	27 0316 1.16 0948 0.43 TH 1614 1.23 2215 0.55	12 0444 1.24 1048 0.37 FR 1721 1.50 2352 0.37	27 0337 1.12 0946 0.42 SA 1622 1.34 2246 0.46	12 0038 0.34 0632 1.17 MO 1204 0.46 1839 1.56	27 0539 1.17 1118 0.37 TU 1751 1.57	13 0321 1.48 1014 0.26 MO 1623 1.23 2207 0.41	28 0321 1.19 1010 0.48 TU 1621 1.13 2206 0.61	13 0502 1.38 1120 0.28 TH 1743 1.50	28 0414 1.17 1030 0.38 FR 1700 1.34 2311 0.47	13 0546 1.22 1137 0.38 SA 1812 1.58	28 0445 1.14 1040 0.38 SU 1715 1.45 2350 0.36	13 0124 0.29 0715 1.22 TU 1251 0.43 1921 1.59	28 0039 0.22 0635 1.25 WE 1216 0.29 1847 1.69	14 0426 1.50 1106 0.24 TU 1715 1.34 2310 0.34	29 0412 1.20 1045 0.44 WE 1700 1.22 2254 0.54	14 0000 0.32 0600 1.36 FR 1205 0.28 1830 1.60	29 0510 1.20 1113 0.33 SA 1745 1.45	14 0051 0.30 0643 1.23 SU 1225 0.37 1859 1.64	29 0548 1.18 1134 0.34 MO 1809 1.56	14 0204 0.25 0754 1.25 WE 1333 0.40 2001 1.60	29 0130 0.12 0727 1.34 TH 1312 0.19 1940 1.78	15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81																																								
7 0353 0.14 1003 1.33 TU 1545 0.24 2218 1.59	22 0521 0.22 1119 1.19 WE 1647 0.47 2322 1.52	7 0538 0.13 1148 1.20 FR 1714 0.35 2354 1.63	22 0621 0.36 1219 1.09 SA 1743 0.56	7 0618 0.14 1226 1.26 SU 1804 0.32	22 0607 0.39 1215 1.14 MO 1748 0.52	7 0106 1.41 0730 0.32 WE 1352 1.36 2006 0.41	22 0014 1.24 0622 0.41 TH 1256 1.24 1855 0.50	8 0445 0.16 1057 1.25 WE 1630 0.31 2310 1.57	23 0612 0.29 1210 1.11 TH 1732 0.56	8 0641 0.17 1249 1.17 SA 1817 0.40	23 0013 1.36 0704 0.42 SU 1303 1.07 1830 0.61	8 0033 1.60 0714 0.21 MO 1324 1.26 1911 0.38	23 0012 1.31 0642 0.42 TU 1258 1.14 1836 0.55	8 0206 1.27 0827 0.40 TH 1455 1.37 ● 2122 0.44	23 0101 1.17 0710 0.44 FR 1347 1.26 2001 0.51	9 0544 0.20 1157 1.17 TH 1723 0.39	24 0007 1.43 0703 0.37 FR 1301 1.06 1823 0.63	9 0052 1.57 0745 0.22 SU 1352 1.17 1929 0.43	24 0053 1.28 0747 0.46 MO 1349 1.06 1924 0.63	9 0130 1.49 0810 0.27 TU 1424 1.29 ● 2022 0.42	24 0049 1.24 0721 0.44 WE 1344 1.16 1931 0.57	9 0316 1.17 0924 0.45 FR 1559 1.41 2235 0.43	24 0202 1.11 0808 0.47 SA 1446 1.29 ● 2118 0.49	10 0006 1.53 0651 0.24 FR 1303 1.12 1828 0.46	25 0052 1.33 0756 0.43 SA 1354 1.02 1920 0.67	10 0153 1.51 0845 0.25 MO 1455 1.21 ● 2041 0.44	25 0135 1.22 0829 0.48 TU 1438 1.09 ● 2022 0.63	10 0230 1.38 0905 0.32 WE 1526 1.34 2134 0.43	25 0134 1.18 0804 0.45 TH 1433 1.19 ● 2035 0.57	10 0432 1.13 1020 0.48 SA 1659 1.46 2342 0.39	25 0317 1.08 0913 0.47 SU 1549 1.35 2232 0.43	11 0107 1.50 0805 0.27 SA 1413 1.11 1944 0.49	26 0139 1.26 0846 0.47 SU 1447 1.03 2020 0.67	11 0256 1.46 0942 0.27 TU 1555 1.29 2150 0.41	26 0223 1.18 0909 0.47 WE 1527 1.15 2119 0.60	11 0336 1.29 0958 0.36 TH 1626 1.41 2245 0.41	26 0230 1.14 0854 0.44 FR 1528 1.26 2141 0.53	11 0539 1.14 1115 0.48 SU 1752 1.51	26 0433 1.10 1017 0.44 MO 1653 1.45 2340 0.33	12 0214 1.48 0915 0.27 SU 1521 1.15 ● 2100 0.47	27 0230 1.21 0931 0.49 MO 1537 1.06 ● 2115 0.65	12 0400 1.41 1032 0.28 WE 1651 1.39 2256 0.37	27 0316 1.16 0948 0.43 TH 1614 1.23 2215 0.55	12 0444 1.24 1048 0.37 FR 1721 1.50 2352 0.37	27 0337 1.12 0946 0.42 SA 1622 1.34 2246 0.46	12 0038 0.34 0632 1.17 MO 1204 0.46 1839 1.56	27 0539 1.17 1118 0.37 TU 1751 1.57	13 0321 1.48 1014 0.26 MO 1623 1.23 2207 0.41	28 0321 1.19 1010 0.48 TU 1621 1.13 2206 0.61	13 0502 1.38 1120 0.28 TH 1743 1.50	28 0414 1.17 1030 0.38 FR 1700 1.34 2311 0.47	13 0546 1.22 1137 0.38 SA 1812 1.58	28 0445 1.14 1040 0.38 SU 1715 1.45 2350 0.36	13 0124 0.29 0715 1.22 TU 1251 0.43 1921 1.59	28 0039 0.22 0635 1.25 WE 1216 0.29 1847 1.69	14 0426 1.50 1106 0.24 TU 1715 1.34 2310 0.34	29 0412 1.20 1045 0.44 WE 1700 1.22 2254 0.54	14 0000 0.32 0600 1.36 FR 1205 0.28 1830 1.60	29 0510 1.20 1113 0.33 SA 1745 1.45	14 0051 0.30 0643 1.23 SU 1225 0.37 1859 1.64	29 0548 1.18 1134 0.34 MO 1809 1.56	14 0204 0.25 0754 1.25 WE 1333 0.40 2001 1.60	29 0130 0.12 0727 1.34 TH 1312 0.19 1940 1.78	15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81																																																
8 0445 0.16 1057 1.25 WE 1630 0.31 2310 1.57	23 0612 0.29 1210 1.11 TH 1732 0.56	8 0641 0.17 1249 1.17 SA 1817 0.40	23 0013 1.36 0704 0.42 SU 1303 1.07 1830 0.61	8 0033 1.60 0714 0.21 MO 1324 1.26 1911 0.38	23 0012 1.31 0642 0.42 TU 1258 1.14 1836 0.55	8 0206 1.27 0827 0.40 TH 1455 1.37 ● 2122 0.44	23 0101 1.17 0710 0.44 FR 1347 1.26 2001 0.51	9 0544 0.20 1157 1.17 TH 1723 0.39	24 0007 1.43 0703 0.37 FR 1301 1.06 1823 0.63	9 0052 1.57 0745 0.22 SU 1352 1.17 1929 0.43	24 0053 1.28 0747 0.46 MO 1349 1.06 1924 0.63	9 0130 1.49 0810 0.27 TU 1424 1.29 ● 2022 0.42	24 0049 1.24 0721 0.44 WE 1344 1.16 1931 0.57	9 0316 1.17 0924 0.45 FR 1559 1.41 2235 0.43	24 0202 1.11 0808 0.47 SA 1446 1.29 ● 2118 0.49	10 0006 1.53 0651 0.24 FR 1303 1.12 1828 0.46	25 0052 1.33 0756 0.43 SA 1354 1.02 1920 0.67	10 0153 1.51 0845 0.25 MO 1455 1.21 ● 2041 0.44	25 0135 1.22 0829 0.48 TU 1438 1.09 ● 2022 0.63	10 0230 1.38 0905 0.32 WE 1526 1.34 2134 0.43	25 0134 1.18 0804 0.45 TH 1433 1.19 ● 2035 0.57	10 0432 1.13 1020 0.48 SA 1659 1.46 2342 0.39	25 0317 1.08 0913 0.47 SU 1549 1.35 2232 0.43	11 0107 1.50 0805 0.27 SA 1413 1.11 1944 0.49	26 0139 1.26 0846 0.47 SU 1447 1.03 2020 0.67	11 0256 1.46 0942 0.27 TU 1555 1.29 2150 0.41	26 0223 1.18 0909 0.47 WE 1527 1.15 2119 0.60	11 0336 1.29 0958 0.36 TH 1626 1.41 2245 0.41	26 0230 1.14 0854 0.44 FR 1528 1.26 2141 0.53	11 0539 1.14 1115 0.48 SU 1752 1.51	26 0433 1.10 1017 0.44 MO 1653 1.45 2340 0.33	12 0214 1.48 0915 0.27 SU 1521 1.15 ● 2100 0.47	27 0230 1.21 0931 0.49 MO 1537 1.06 ● 2115 0.65	12 0400 1.41 1032 0.28 WE 1651 1.39 2256 0.37	27 0316 1.16 0948 0.43 TH 1614 1.23 2215 0.55	12 0444 1.24 1048 0.37 FR 1721 1.50 2352 0.37	27 0337 1.12 0946 0.42 SA 1622 1.34 2246 0.46	12 0038 0.34 0632 1.17 MO 1204 0.46 1839 1.56	27 0539 1.17 1118 0.37 TU 1751 1.57	13 0321 1.48 1014 0.26 MO 1623 1.23 2207 0.41	28 0321 1.19 1010 0.48 TU 1621 1.13 2206 0.61	13 0502 1.38 1120 0.28 TH 1743 1.50	28 0414 1.17 1030 0.38 FR 1700 1.34 2311 0.47	13 0546 1.22 1137 0.38 SA 1812 1.58	28 0445 1.14 1040 0.38 SU 1715 1.45 2350 0.36	13 0124 0.29 0715 1.22 TU 1251 0.43 1921 1.59	28 0039 0.22 0635 1.25 WE 1216 0.29 1847 1.69	14 0426 1.50 1106 0.24 TU 1715 1.34 2310 0.34	29 0412 1.20 1045 0.44 WE 1700 1.22 2254 0.54	14 0000 0.32 0600 1.36 FR 1205 0.28 1830 1.60	29 0510 1.20 1113 0.33 SA 1745 1.45	14 0051 0.30 0643 1.23 SU 1225 0.37 1859 1.64	29 0548 1.18 1134 0.34 MO 1809 1.56	14 0204 0.25 0754 1.25 WE 1333 0.40 2001 1.60	29 0130 0.12 0727 1.34 TH 1312 0.19 1940 1.78	15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81																																																								
9 0544 0.20 1157 1.17 TH 1723 0.39	24 0007 1.43 0703 0.37 FR 1301 1.06 1823 0.63	9 0052 1.57 0745 0.22 SU 1352 1.17 1929 0.43	24 0053 1.28 0747 0.46 MO 1349 1.06 1924 0.63	9 0130 1.49 0810 0.27 TU 1424 1.29 ● 2022 0.42	24 0049 1.24 0721 0.44 WE 1344 1.16 1931 0.57	9 0316 1.17 0924 0.45 FR 1559 1.41 2235 0.43	24 0202 1.11 0808 0.47 SA 1446 1.29 ● 2118 0.49	10 0006 1.53 0651 0.24 FR 1303 1.12 1828 0.46	25 0052 1.33 0756 0.43 SA 1354 1.02 1920 0.67	10 0153 1.51 0845 0.25 MO 1455 1.21 ● 2041 0.44	25 0135 1.22 0829 0.48 TU 1438 1.09 ● 2022 0.63	10 0230 1.38 0905 0.32 WE 1526 1.34 2134 0.43	25 0134 1.18 0804 0.45 TH 1433 1.19 ● 2035 0.57	10 0432 1.13 1020 0.48 SA 1659 1.46 2342 0.39	25 0317 1.08 0913 0.47 SU 1549 1.35 2232 0.43	11 0107 1.50 0805 0.27 SA 1413 1.11 1944 0.49	26 0139 1.26 0846 0.47 SU 1447 1.03 2020 0.67	11 0256 1.46 0942 0.27 TU 1555 1.29 2150 0.41	26 0223 1.18 0909 0.47 WE 1527 1.15 2119 0.60	11 0336 1.29 0958 0.36 TH 1626 1.41 2245 0.41	26 0230 1.14 0854 0.44 FR 1528 1.26 2141 0.53	11 0539 1.14 1115 0.48 SU 1752 1.51	26 0433 1.10 1017 0.44 MO 1653 1.45 2340 0.33	12 0214 1.48 0915 0.27 SU 1521 1.15 ● 2100 0.47	27 0230 1.21 0931 0.49 MO 1537 1.06 ● 2115 0.65	12 0400 1.41 1032 0.28 WE 1651 1.39 2256 0.37	27 0316 1.16 0948 0.43 TH 1614 1.23 2215 0.55	12 0444 1.24 1048 0.37 FR 1721 1.50 2352 0.37	27 0337 1.12 0946 0.42 SA 1622 1.34 2246 0.46	12 0038 0.34 0632 1.17 MO 1204 0.46 1839 1.56	27 0539 1.17 1118 0.37 TU 1751 1.57	13 0321 1.48 1014 0.26 MO 1623 1.23 2207 0.41	28 0321 1.19 1010 0.48 TU 1621 1.13 2206 0.61	13 0502 1.38 1120 0.28 TH 1743 1.50	28 0414 1.17 1030 0.38 FR 1700 1.34 2311 0.47	13 0546 1.22 1137 0.38 SA 1812 1.58	28 0445 1.14 1040 0.38 SU 1715 1.45 2350 0.36	13 0124 0.29 0715 1.22 TU 1251 0.43 1921 1.59	28 0039 0.22 0635 1.25 WE 1216 0.29 1847 1.69	14 0426 1.50 1106 0.24 TU 1715 1.34 2310 0.34	29 0412 1.20 1045 0.44 WE 1700 1.22 2254 0.54	14 0000 0.32 0600 1.36 FR 1205 0.28 1830 1.60	29 0510 1.20 1113 0.33 SA 1745 1.45	14 0051 0.30 0643 1.23 SU 1225 0.37 1859 1.64	29 0548 1.18 1134 0.34 MO 1809 1.56	14 0204 0.25 0754 1.25 WE 1333 0.40 2001 1.60	29 0130 0.12 0727 1.34 TH 1312 0.19 1940 1.78	15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81																																																																
10 0006 1.53 0651 0.24 FR 1303 1.12 1828 0.46	25 0052 1.33 0756 0.43 SA 1354 1.02 1920 0.67	10 0153 1.51 0845 0.25 MO 1455 1.21 ● 2041 0.44	25 0135 1.22 0829 0.48 TU 1438 1.09 ● 2022 0.63	10 0230 1.38 0905 0.32 WE 1526 1.34 2134 0.43	25 0134 1.18 0804 0.45 TH 1433 1.19 ● 2035 0.57	10 0432 1.13 1020 0.48 SA 1659 1.46 2342 0.39	25 0317 1.08 0913 0.47 SU 1549 1.35 2232 0.43	11 0107 1.50 0805 0.27 SA 1413 1.11 1944 0.49	26 0139 1.26 0846 0.47 SU 1447 1.03 2020 0.67	11 0256 1.46 0942 0.27 TU 1555 1.29 2150 0.41	26 0223 1.18 0909 0.47 WE 1527 1.15 2119 0.60	11 0336 1.29 0958 0.36 TH 1626 1.41 2245 0.41	26 0230 1.14 0854 0.44 FR 1528 1.26 2141 0.53	11 0539 1.14 1115 0.48 SU 1752 1.51	26 0433 1.10 1017 0.44 MO 1653 1.45 2340 0.33	12 0214 1.48 0915 0.27 SU 1521 1.15 ● 2100 0.47	27 0230 1.21 0931 0.49 MO 1537 1.06 ● 2115 0.65	12 0400 1.41 1032 0.28 WE 1651 1.39 2256 0.37	27 0316 1.16 0948 0.43 TH 1614 1.23 2215 0.55	12 0444 1.24 1048 0.37 FR 1721 1.50 2352 0.37	27 0337 1.12 0946 0.42 SA 1622 1.34 2246 0.46	12 0038 0.34 0632 1.17 MO 1204 0.46 1839 1.56	27 0539 1.17 1118 0.37 TU 1751 1.57	13 0321 1.48 1014 0.26 MO 1623 1.23 2207 0.41	28 0321 1.19 1010 0.48 TU 1621 1.13 2206 0.61	13 0502 1.38 1120 0.28 TH 1743 1.50	28 0414 1.17 1030 0.38 FR 1700 1.34 2311 0.47	13 0546 1.22 1137 0.38 SA 1812 1.58	28 0445 1.14 1040 0.38 SU 1715 1.45 2350 0.36	13 0124 0.29 0715 1.22 TU 1251 0.43 1921 1.59	28 0039 0.22 0635 1.25 WE 1216 0.29 1847 1.69	14 0426 1.50 1106 0.24 TU 1715 1.34 2310 0.34	29 0412 1.20 1045 0.44 WE 1700 1.22 2254 0.54	14 0000 0.32 0600 1.36 FR 1205 0.28 1830 1.60	29 0510 1.20 1113 0.33 SA 1745 1.45	14 0051 0.30 0643 1.23 SU 1225 0.37 1859 1.64	29 0548 1.18 1134 0.34 MO 1809 1.56	14 0204 0.25 0754 1.25 WE 1333 0.40 2001 1.60	29 0130 0.12 0727 1.34 TH 1312 0.19 1940 1.78	15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81																																																																								
11 0107 1.50 0805 0.27 SA 1413 1.11 1944 0.49	26 0139 1.26 0846 0.47 SU 1447 1.03 2020 0.67	11 0256 1.46 0942 0.27 TU 1555 1.29 2150 0.41	26 0223 1.18 0909 0.47 WE 1527 1.15 2119 0.60	11 0336 1.29 0958 0.36 TH 1626 1.41 2245 0.41	26 0230 1.14 0854 0.44 FR 1528 1.26 2141 0.53	11 0539 1.14 1115 0.48 SU 1752 1.51	26 0433 1.10 1017 0.44 MO 1653 1.45 2340 0.33	12 0214 1.48 0915 0.27 SU 1521 1.15 ● 2100 0.47	27 0230 1.21 0931 0.49 MO 1537 1.06 ● 2115 0.65	12 0400 1.41 1032 0.28 WE 1651 1.39 2256 0.37	27 0316 1.16 0948 0.43 TH 1614 1.23 2215 0.55	12 0444 1.24 1048 0.37 FR 1721 1.50 2352 0.37	27 0337 1.12 0946 0.42 SA 1622 1.34 2246 0.46	12 0038 0.34 0632 1.17 MO 1204 0.46 1839 1.56	27 0539 1.17 1118 0.37 TU 1751 1.57	13 0321 1.48 1014 0.26 MO 1623 1.23 2207 0.41	28 0321 1.19 1010 0.48 TU 1621 1.13 2206 0.61	13 0502 1.38 1120 0.28 TH 1743 1.50	28 0414 1.17 1030 0.38 FR 1700 1.34 2311 0.47	13 0546 1.22 1137 0.38 SA 1812 1.58	28 0445 1.14 1040 0.38 SU 1715 1.45 2350 0.36	13 0124 0.29 0715 1.22 TU 1251 0.43 1921 1.59	28 0039 0.22 0635 1.25 WE 1216 0.29 1847 1.69	14 0426 1.50 1106 0.24 TU 1715 1.34 2310 0.34	29 0412 1.20 1045 0.44 WE 1700 1.22 2254 0.54	14 0000 0.32 0600 1.36 FR 1205 0.28 1830 1.60	29 0510 1.20 1113 0.33 SA 1745 1.45	14 0051 0.30 0643 1.23 SU 1225 0.37 1859 1.64	29 0548 1.18 1134 0.34 MO 1809 1.56	14 0204 0.25 0754 1.25 WE 1333 0.40 2001 1.60	29 0130 0.12 0727 1.34 TH 1312 0.19 1940 1.78	15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81																																																																																
12 0214 1.48 0915 0.27 SU 1521 1.15 ● 2100 0.47	27 0230 1.21 0931 0.49 MO 1537 1.06 ● 2115 0.65	12 0400 1.41 1032 0.28 WE 1651 1.39 2256 0.37	27 0316 1.16 0948 0.43 TH 1614 1.23 2215 0.55	12 0444 1.24 1048 0.37 FR 1721 1.50 2352 0.37	27 0337 1.12 0946 0.42 SA 1622 1.34 2246 0.46	12 0038 0.34 0632 1.17 MO 1204 0.46 1839 1.56	27 0539 1.17 1118 0.37 TU 1751 1.57	13 0321 1.48 1014 0.26 MO 1623 1.23 2207 0.41	28 0321 1.19 1010 0.48 TU 1621 1.13 2206 0.61	13 0502 1.38 1120 0.28 TH 1743 1.50	28 0414 1.17 1030 0.38 FR 1700 1.34 2311 0.47	13 0546 1.22 1137 0.38 SA 1812 1.58	28 0445 1.14 1040 0.38 SU 1715 1.45 2350 0.36	13 0124 0.29 0715 1.22 TU 1251 0.43 1921 1.59	28 0039 0.22 0635 1.25 WE 1216 0.29 1847 1.69	14 0426 1.50 1106 0.24 TU 1715 1.34 2310 0.34	29 0412 1.20 1045 0.44 WE 1700 1.22 2254 0.54	14 0000 0.32 0600 1.36 FR 1205 0.28 1830 1.60	29 0510 1.20 1113 0.33 SA 1745 1.45	14 0051 0.30 0643 1.23 SU 1225 0.37 1859 1.64	29 0548 1.18 1134 0.34 MO 1809 1.56	14 0204 0.25 0754 1.25 WE 1333 0.40 2001 1.60	29 0130 0.12 0727 1.34 TH 1312 0.19 1940 1.78	15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81																																																																																								
13 0321 1.48 1014 0.26 MO 1623 1.23 2207 0.41	28 0321 1.19 1010 0.48 TU 1621 1.13 2206 0.61	13 0502 1.38 1120 0.28 TH 1743 1.50	28 0414 1.17 1030 0.38 FR 1700 1.34 2311 0.47	13 0546 1.22 1137 0.38 SA 1812 1.58	28 0445 1.14 1040 0.38 SU 1715 1.45 2350 0.36	13 0124 0.29 0715 1.22 TU 1251 0.43 1921 1.59	28 0039 0.22 0635 1.25 WE 1216 0.29 1847 1.69	14 0426 1.50 1106 0.24 TU 1715 1.34 2310 0.34	29 0412 1.20 1045 0.44 WE 1700 1.22 2254 0.54	14 0000 0.32 0600 1.36 FR 1205 0.28 1830 1.60	29 0510 1.20 1113 0.33 SA 1745 1.45	14 0051 0.30 0643 1.23 SU 1225 0.37 1859 1.64	29 0548 1.18 1134 0.34 MO 1809 1.56	14 0204 0.25 0754 1.25 WE 1333 0.40 2001 1.60	29 0130 0.12 0727 1.34 TH 1312 0.19 1940 1.78	15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81																																																																																																
14 0426 1.50 1106 0.24 TU 1715 1.34 2310 0.34	29 0412 1.20 1045 0.44 WE 1700 1.22 2254 0.54	14 0000 0.32 0600 1.36 FR 1205 0.28 1830 1.60	29 0510 1.20 1113 0.33 SA 1745 1.45	14 0051 0.30 0643 1.23 SU 1225 0.37 1859 1.64	29 0548 1.18 1134 0.34 MO 1809 1.56	14 0204 0.25 0754 1.25 WE 1333 0.40 2001 1.60	29 0130 0.12 0727 1.34 TH 1312 0.19 1940 1.78	15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81																																																																																																								
15 0525 1.51 1153 0.21 WE 1804 1.47	30 0500 1.23 1119 0.38 TH 1739 1.32 2341 0.46	15 0059 0.26 0654 1.35 SA 1249 0.28 1916 1.67	30 0005 0.37 0604 1.24 SU 1159 0.28 1830 1.55	15 0142 0.24 0731 1.25 MO 1311 0.37 1943 1.67	30 0050 0.25 0646 1.24 TU 1229 0.28 1901 1.67	15 0240 0.24 0830 1.27 TH 1413 0.37 ○ 2039 1.59	30 0218 0.05 0815 1.41 FR 1404 0.11 ● 2030 1.82	31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81																																																																																																																
31 0545 1.27 1155 0.31 FR 1817 1.43	31 0145 0.14 0741 1.29 WE 1322 0.22 1954 1.76	31 0302 0.02 0902 1.47 SA 1456 0.07 2120 1.81																																																																																																																								

© Copyright Commonwealth of Australia 2018, 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

DANGAR ISLAND – NEW SOUTH WALES

LAT 33° 32' S LONG 151° 14' E

Times and Heights of High and Low Waters

2019

Local Time

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER					
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m		
1	0346	0.03	16	0329	0.26	1	0357	0.13	16	0415	0.24	1	0018	1.26	16	0505	0.31
	0950	1.50		0937	1.38		1015	1.62		1039	1.50		0555	0.40		1144	1.57
SU	1547	0.08	MO	1533	0.29	TU	1630	0.11	WE	1650	0.23	FR	1230	1.58	SA	1817	0.20
	2210	1.74		2151	1.44		2240	1.49		2300	1.34		1915	0.25			
2	0430	0.08	17	0357	0.27	2	0439	0.23	17	0449	0.26	2	0115	1.16	17	0030	1.17
	1040	1.50		1014	1.38		1104	1.59		1119	1.49		0645	0.51		0555	0.38
MO	1641	0.13	TU	1611	0.30	WE	1728	0.19	TH	1733	0.25	SA	1321	1.48	SU	1237	1.54
	2300	1.62		2227	1.38		2333	1.35		2345	1.27		2016	0.32		1918	0.23
3	0514	0.17	18	0427	0.29	3	0525	0.34	18	0527	0.32	3	0216	1.09	18	0131	1.12
	1130	1.48		1052	1.38		1157	1.53		1203	1.47		0745	0.60		0653	0.44
TU	1738	0.22	WE	1651	0.33	TH	1830	0.28	FR	1824	0.28	SU	1415	1.39	MO	1335	1.51
	2350	1.47		2306	1.30								2119	0.38		2028	0.26
4	0600	0.28	19	0500	0.33	4	0030	1.21	19	0037	1.19	4	0324	1.05	19	0237	1.10
	1224	1.45		1132	1.36		0615	0.46		0611	0.39		0852	0.66		0803	0.48
WE	1842	0.31	TH	1737	0.37	FR	1251	1.46	SA	1253	1.44	MO	1511	1.31	TU	1437	1.48
				2350	1.22		1939	0.36		1924	0.32		2218	0.43		2137	0.28
5	0045	1.31	20	0540	0.39	5	0135	1.11	20	0137	1.11	5	0430	1.05	20	0345	1.13
	0651	0.39		1218	1.34		0716	0.56		0705	0.47		0957	0.67		0919	0.47
TH	1321	1.42	FR	1833	0.41	SA	1349	1.39	SU	1349	1.41	TU	1610	1.26	WE	1543	1.47
	1953	0.39					2049	0.40		2037	0.35		2311	0.45	●	2239	0.27
6	0149	1.17	21	0044	1.14	6	0351	1.05	21	0247	1.07	6	0527	1.08	21	0447	1.19
	0750	0.49		0630	0.45		0925	0.62		0816	0.52		1053	0.65		1030	0.43
FR	1423	1.39	SA	1312	1.33	SU	1552	1.34	MO	1455	1.40	WE	1707	1.24	TH	1648	1.48
●	2109	0.43		1945	0.44	●	2255	0.42	●	2156	0.34		2355	0.46		2332	0.25
7	0304	1.09	22	0152	1.07	7	0508	1.05	22	0403	1.07	7	0606	1.13	22	0544	1.30
	0854	0.55		0735	0.51		1031	0.64		0936	0.51		1142	0.61		1134	0.37
SA	1529	1.38	SU	1415	1.34	MO	1657	1.32	TU	1604	1.43	TH	1757	1.24	FR	1750	1.49
	2220	0.43	●	2106	0.42		2353	0.42		2305	0.31						
8	0425	1.07	23	0311	1.06	8	0607	1.09	23	0512	1.14	8	0030	0.44	23	0021	0.23
	0957	0.57		0851	0.51		1130	0.62		1048	0.46		0639	1.20		0634	1.42
SU	1632	1.39	MO	1525	1.38	TU	1755	1.32	WE	1713	1.49	FR	1226	0.55	SA	1236	0.29
	2323	0.40		2222	0.37								1838	1.26		1847	1.49
9	0529	1.10	24	0426	1.10	9	0040	0.41	24	0003	0.25	9	0100	0.41	24	0106	0.21
	1054	0.56		1003	0.47		0648	1.14		0608	1.24		0710	1.28		0722	1.55
MO	1728	1.42	TU	1633	1.47	WE	1218	0.57	TH	1152	0.37	SA	1307	0.48	SU	1336	0.22
				2326	0.28		1843	1.34		1814	1.56		1915	1.29		1942	1.48
10	0015	0.37	25	0528	1.19	10	0118	0.40	25	0053	0.19	10	0129	0.36	25	0150	0.19
	0615	1.16		1107	0.38		0720	1.20		0658	1.36		0742	1.37		0809	1.65
TU	1145	0.53	WE	1734	1.58	TH	1300	0.51	FR	1250	0.27	SU	1346	0.40	MO	1434	0.16
	1815	1.45					1922	1.37		1910	1.61		1952	1.32		2033	1.46
11	0057	0.34	26	0020	0.19	11	0150	0.37	26	0139	0.15	11	0159	0.31	26	0233	0.19
	0652	1.21		0619	1.30		0749	1.27		0744	1.48		0815	1.46		0856	1.73
WE	1229	0.47	TH	1204	0.27	FR	1340	0.44	SA	1346	0.18	MO	1427	0.32	TU	1530	0.11
	1856	1.48		1830	1.68		1958	1.40		2001	1.64		2030	1.34		2126	1.41
12	0132	0.32	27	0108	0.12	12	0219	0.34	27	0222	0.12	12	0230	0.26	27	0316	0.22
	0725	1.26		0706	1.41		0820	1.34		0830	1.59		0851	1.53		0944	1.76
TH	1309	0.42	FR	1300	0.17	SA	1417	0.37	SU	1442	0.11	TU	1508	0.26	WE	1622	0.10
	1932	1.50		1922	1.74		2031	1.42		2051	1.62		2111	1.35	●	2217	1.35
13	0204	0.30	28	0152	0.07	13	0247	0.30	28	0303	0.11	13	0304	0.23	28	0400	0.27
	0757	1.30		0752	1.50		0852	1.40		0916	1.67		0930	1.57		1031	1.74
FR	1346	0.36	SA	1352	0.09	SU	1454	0.31	MO	1535	0.07	WE	1550	0.21	TH	1713	0.11
	2008	1.51		2012	1.76		2106	1.43	●	2141	1.56		2154	1.33		2309	1.29
14	0233	0.28	29	0234	0.05	14	0315	0.26	29	0345	0.14	14	0341	0.23	29	0445	0.34
	0829	1.34		0839	1.58		0926	1.45		1003	1.71		1011	1.60		1119	1.69
SA	1422	0.32	SU	1445	0.05	MO	1531	0.27	TU	1630	0.08	TH	1635	0.18	FR	1803	0.16
○	2043	1.50	●	2100	1.72	○	2142	1.42		2231	1.48		2241	1.29			
15	0301	0.27	30	0315	0.07	15	0344	0.24	30	0426	0.20	15	0421	0.26	30	0001	1.22
	0902	1.37		0926	1.61		1001	1.49		1052	1.70		1055	1.59		0530	0.42
SU	1458	0.29	MO	1537	0.06	TU	1610	0.24	WE	1723	0.11	FR	1723	0.17	SA	1206	1.60
	2116	1.48		2149	1.62		2219	1.39		2324	1.37		2332	1.24		1854	0.23
31						31	0509	0.29									
							1141	1.66									
							TH	1818	0.17								

© Copyright Commonwealth of Australia 2018, 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