

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.

PORT PIRIE – SOUTH AUSTRALIA

LAT 33° 11' S LONG 138° 1' E

Times and Heights of High and Low Waters

2020

Local Time

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0438	1.17	16 0504	1.23	1 0556	1.06	16 0612	1.06	1 0539	0.80	16 0551	0.90	1 0622	0.90	16 0543	1.18
1036	2.77	1048	2.63	1123	2.33	1117	1.90	1106	2.34	1054	1.82	1137	1.67	1011	1.42
WE 1738	0.67	TH 1740	0.76	SA 1738	0.80	SU 1653	0.84	SU 1702	0.71	MO 1615	0.75	WE 1616	1.19	TH 1349	1.23
2344	2.29	2354	2.30			☉ 2354	2.82	2329	2.89	☉ 2313	3.06	☉ 2323	2.86	TH 2141	2.58
2 0517	1.29	17 0543	1.29	2 0008	2.60	17 0655	1.22	2 0608	0.89	17 0620	1.07	2 0727	1.13	17 1209	1.19
1102	2.52	1114	2.30	0635	1.17	1122	1.57	1129	2.05	1102	1.58	1146	1.31	2013	2.35
TH 1757	0.80	FR 1742	0.92	SU 1149	2.01	MO 1636	0.93	MO 1704	0.90	TU 1605	0.86	TH 1416	1.24	FR	
		☉		☉ 1740	1.02			2346	2.85	2327	2.89	2323	2.60		
3 0017	2.28	18 0017	2.38	3 0033	2.56	18 0012	2.73	3 0646	1.04	18 0709	1.29	3 1317	0.93	18 0237	1.87
0605	1.43	0636	1.38	0733	1.29	1532	0.97	1150	1.70	1016	1.37	2122	2.42	0307	1.87
FR 1130	2.22	SA 1139	1.92	MO 1216	1.64	TU		TU 1652	1.12	WE 1519	0.98	FR		SA 1207	1.01
☉ 1815	1.00	1737	1.08	1721	1.24			☉		2330	2.61			1910	2.40
4 0059	2.26	19 0048	2.42	4 0105	2.48	19 0027	2.53	4 0004	2.72	19 1407	0.92	4 0257	2.04	19 0100	1.60
0714	1.54	0815	1.46	1402	1.24	1422	0.81	0805	1.24	2208	2.35	0504	2.08	0547	2.11
SA 1201	1.87	SU 1144	1.52	TU		WE		WE 1145	1.32	TH		SA 1338	0.63	SU 1228	0.87
1825	1.26	1656	1.21					1502	1.20			2042	2.48	SU 1857	2.56
5 0204	2.24	20 0135	2.41	5 0216	2.36	20 0019	2.27	5 0018	2.52	20 0320	2.01	5 0209	1.72	20 0103	1.26
1133	1.48	1403	1.09	1346	0.87	0242	2.21	1351	0.88	0458	2.03	0559	2.38	0629	2.36
SU		MO		WE 2152	2.12	TH 0509	2.27	TH 2205	2.31	FR 1359	0.75	SU 1306	0.45	MO 1251	0.79
				2345	2.07	1425	0.60			2103	2.33	1938	2.58	1904	2.70
6 0402	2.31	21 0351	2.40	6 0535	2.45	21 0209	1.93	6 0248	2.17	21 0220	1.74	6 0121	1.35	21 0121	0.96
1255	1.12	1359	0.77	1418	0.56	0209	1.93	0509	2.22	0700	2.29	0646	2.65	0702	2.52
MO 2101	1.84	TU		TH 2125	2.22	FR 1444	0.47	FR 1409	0.54	SA 1414	0.60	MO 1334	0.40	TU 1313	0.76
2318	1.80			2121	2.26	2121	2.26	2122	2.37	2047	2.43	1947	2.66	1917	2.84
7 0522	2.48	22 0540	2.54	7 0118	1.90	22 0218	1.62	7 0213	1.89	22 0221	1.41	7 0145	1.02	22 0144	0.75
1334	0.80	1426	0.54	0650	2.67	0741	2.70	0659	2.50	0743	2.54	0723	2.79	0730	2.61
TU 2037	2.04	WE 2138	2.07	FR 1452	0.32	SA 1506	0.39	SA 1437	0.30	SU 1435	0.52	TU 1357	0.46	WE 1334	0.74
				2129	2.29	2120	2.33	2117	2.44	2048	2.53	2001	2.75	1935	2.96
8 0024	1.74	23 0037	1.90	8 0206	1.68	23 0239	1.32	8 0230	1.57	23 0237	1.11	8 0211	0.76	23 0210	0.60
0615	2.69	0643	2.73	0743	2.90	0819	2.88	0751	2.78	0815	2.73	0755	2.79	0756	2.62
WE 1413	0.54	TH 1454	0.42	SA 1525	0.19	SU 1527	0.37	SU 1507	0.18	MO 1456	0.48	WE 1415	0.58	TH 1352	0.73
2052	2.17	2131	2.11	2143	2.32	2130	2.41	2126	2.48	2059	2.63	☉ 2015	2.86	☉ 1955	3.09
9 0107	1.65	24 0131	1.69	9 0242	1.46	24 0303	1.07	9 0254	1.27	24 0258	0.88	9 0239	0.59	24 0236	0.52
0700	2.89	0731	2.89	0825	3.07	0851	2.98	0830	2.97	0844	2.83	0822	2.67	0820	2.58
TH 1451	0.37	FR 1521	0.37	SU 1555	0.15	MO 1548	0.36	MO 1533	0.18	TU 1515	0.47	TH 1425	0.70	FR 1409	0.72
2113	2.23	2135	2.16	☉ 2203	2.34	☉ 2146	2.51	2140	2.52	☉ 2115	2.73	2029	3.00	2016	3.19
10 0144	1.54	25 0211	1.46	10 0313	1.25	25 0329	0.87	10 0320	1.01	25 0323	0.71	10 0306	0.51	25 0303	0.50
0740	3.06	0811	3.03	0903	3.16	0919	3.02	0903	3.04	0910	2.86	0844	2.47	0843	2.50
FR 1527	0.28	SA 1546	0.36	MO 1621	0.19	TU 1606	0.36	TU 1554	0.27	WE 1533	0.47	FR 1430	0.78	SA 1424	0.73
2139	2.25	☉ 2147	2.22	2224	2.36	2204	2.60	☉ 2156	2.59	2134	2.84	2043	3.15	2036	3.26
11 0217	1.42	26 0246	1.24	11 0344	1.08	26 0356	0.75	11 0347	0.81	26 0348	0.60	11 0333	0.53	26 0329	0.52
0818	3.18	0847	3.10	0935	3.14	0943	2.99	0932	2.98	0932	2.82	0901	2.24	0905	2.39
SA 1602	0.25	SU 1609	0.38	TU 1642	0.29	WE 1622	0.37	WE 1609	0.40	TH 1548	0.47	SA 1432	0.80	SU 1437	0.78
☉ 2205	2.24	2203	2.30	2242	2.40	2223	2.70	2211	2.68	2153	2.95	2057	3.26	2054	3.29
12 0249	1.31	27 0319	1.06	12 0414	0.96	27 0422	0.69	12 0414	0.69	27 0414	0.56	12 0357	0.61	27 0353	0.57
0855	3.23	0920	3.11	1002	3.01	1005	2.90	0955	2.81	0954	2.73	0914	2.04	0926	2.25
SU 1633	0.27	MO 1630	0.40	WE 1655	0.43	TH 1636	0.39	TH 1618	0.54	FR 1602	0.49	SU 1435	0.78	MO 1449	0.87
2231	2.21	2223	2.38	2257	2.47	2242	2.78	2224	2.80	2212	3.03	2111	3.31	2109	3.28
13 0322	1.23	28 0351	0.95	13 0443	0.90	28 0448	0.69	13 0440	0.65	28 0438	0.57	13 0417	0.73	28 0417	0.63
0928	3.19	0947	3.06	1024	2.79	1026	2.75	1014	2.56	1013	2.60	0928	1.88	0950	2.08
MO 1659	0.35	TU 1647	0.41	TH 1702	0.57	FR 1647	0.45	FR 1619	0.63	SA 1612	0.54	MO 1441	0.79	TU 1459	1.02
2256	2.19	2243	2.47	2308	2.57	2259	2.84	2234	2.94	2227	3.08	2126	3.28	2123	3.22
14 0355	1.20	29 0422	0.91	14 0511	0.90	29 0513	0.73	14 0504	0.69	29 0502	0.61	14 0437	0.85	29 0443	0.71
0957	3.08	1012	2.96	1043	2.52	1045	2.57	1028	2.30	1033	2.43	0945	1.74	1016	1.88
TU 1718	0.47	WE 1703	0.45	FR 1701	0.68	SA 1656	0.55	SA 1617	0.67	SU 1621	0.64	TU 1446	0.88	WE 1504	1.21
2317	2.19	2304	2.53	2320	2.70	2314	2.87	2245	3.05	2240	3.11	2142	3.15	2139	3.09
15 0429	1.20	30 0452	0.92	15 0539	0.96	30 0517	0.85	15 0528	0.77	30 0525	0.67	15 0502	0.99	30 0517	0.85
1024	2.89	1036	2.80	1101	2.22	1051	1.64	1040	2.05	1052	2.23	1003	1.59	1051	1.64
WE 1732	0.62	TH 1717	0.51	SA 1657	0.75	TH 1446	1.41	SU 1616	0.69	MO 1628	0.79	WE 1440	1.05	TH 1446	1.41
2335	2.23	2325	2.58	2335	2.80	2154	2.87	2259	3.11	2254	3.10	☉ 2153	2.90	2154	2.87
		31 0523	0.98												
		1059	2.59												
		FR 1729	0.62												
		2346	2.60												
								31 0549	0.75						
								1114	1.98						
								TU 1630	0.98						
								2308	3.03						

© Copyright Commonwealth of Australia 2019, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (UTC +09:30) or daylight savings time (UTC +10:30) when in effect

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

PORT PIRIE – SOUTH AUSTRALIA

LAT 33° 11' S LONG 138° 1' E

Times and Heights of High and Low Waters

2020

Local Time

MAY				JUNE				JULY				AUGUST			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0626 2143 FR ☾	1.05 2.54	16 0650 1932 SA	1.23 2.22	1 0959 1724 MO	1.27 2.46	16 0320 0840 1628 TU	1.70 1.49 2.52	1 1616 WE	2.60	16 1550 TH	2.55	1 0122 0853 1044 1726 SA	0.70 2.05 2.01 2.77	16 0107 0817 1148 1740 SU	0.75 2.15 1.91 2.69
2 1024 1921 SA	1.08 2.39	17 1000 1758 SU	1.30 2.37	2 0006 0527 1108 1739 TU	1.42 1.97 1.31 2.69	17 0002 0558 1039 1705 WE	1.25 1.86 1.53 2.74	2 0027 0741 1017 1658 TH	0.98 1.87 1.79 2.82	17 0022 0758 1035 1652 FR	1.03 1.92 1.83 2.74	2 0151 0837 1201 1818 SU	0.53 2.06 1.82 2.96	17 0139 0814 1246 1831 MO	0.51 2.22 1.68 2.94
3 0123 0341 1143 1843 SU	1.95 1.98 0.90 2.52	18 0029 0511 1115 1755 MO	1.56 1.90 1.22 2.60	3 0038 0632 1148 1758 WE	1.01 2.12 1.37 2.90	18 0034 0647 1129 1736 TH	0.94 2.04 1.51 2.94	3 0109 0803 1110 1737 FR	0.69 1.97 1.80 3.02	18 0104 0753 1133 1741 SA	0.76 2.06 1.76 2.94	3 0218 0835 1251 1859 MO	0.47 2.08 1.59 3.11	18 0210 0826 1323 1913 TU	0.35 2.27 1.45 3.14
4 0041 0544 1221 1844 MO	1.55 2.22 0.81 2.68	19 0035 0609 1154 1809 TU	1.21 2.12 1.16 2.79	4 0113 0716 1212 1819 TH	0.70 2.17 1.43 3.09	19 0108 0721 1204 1808 FR	0.72 2.15 1.47 3.12	4 0148 0822 1148 1814 SA	0.53 1.99 1.72 3.18	19 0142 0808 1217 1825 SU	0.57 2.14 1.64 3.13	4 0243 0842 1329 1936 TU	0.46 2.12 1.35 3.20	19 0241 0844 1356 1949 WE	0.28 2.29 1.23 3.26
5 0100 0635 1250 1857 TU	1.14 2.43 0.84 2.82	20 0057 0647 1224 1827 WE	0.91 2.28 1.13 2.97	5 0148 0751 1229 1841 FR	0.52 2.13 1.45 3.26	20 0144 0751 1234 1840 SA	0.57 2.20 1.41 3.27	5 0224 0838 1223 1852 SU	0.46 1.98 1.59 3.30	20 0219 0830 1257 1904 MO	0.44 2.18 1.51 3.27	5 0305 0856 1403 2008 WE	0.48 2.19 1.15 3.23	20 0307 0905 1427 2021 TH	0.28 2.32 1.06 3.27
6 0128 0714 1311 1911 WE	0.81 2.50 0.93 2.97	21 0125 0719 1248 1849 TH	0.70 2.36 1.11 3.12	6 0222 0820 1245 1907 SA	0.45 2.04 1.40 3.40	21 0220 0819 1302 1911 SU	0.49 2.20 1.34 3.38	6 0255 0853 1258 1928 MO	0.47 1.97 1.44 3.36	21 0253 0855 1333 1942 TU	0.38 2.19 1.39 3.35	6 0325 0914 1436 2036 TH	0.49 2.29 1.01 3.19	21 0329 0925 1458 2049 FR	0.34 2.37 0.93 3.17
7 0158 0747 1325 1927 TH	0.59 2.45 1.03 3.13	22 0154 0747 1310 1913 FR	0.56 2.38 1.08 3.26	7 0255 0844 1305 1935 SU	0.46 1.95 1.30 3.47	22 0254 0848 1329 1943 MO	0.46 2.18 1.29 3.42	7 0322 0909 1335 2001 TU	0.52 2.00 1.30 3.35	22 0325 0921 1409 2016 WE	0.36 2.19 1.29 3.35	7 0342 0933 1508 2102 FR	0.50 2.40 0.95 3.09	22 0345 0943 1528 2113 SA	0.45 2.44 0.88 2.97
8 0229 0815 1334 1944 FR	0.47 2.31 1.08 3.28	23 0224 0814 1330 1939 SA	0.50 2.35 1.05 3.36	8 0326 0904 1329 2003 MO	0.53 1.90 1.22 3.46	23 0327 0917 1356 2013 TU	0.46 2.15 1.27 3.40	8 0345 0928 1412 2033 WE	0.56 2.07 1.22 3.28	23 0352 0947 1445 2048 TH	0.39 2.21 1.23 3.27	8 0357 0954 1539 2125 SA	0.51 2.50 0.95 2.94	23 0355 0957 1556 2133 SU	0.59 2.53 0.90 2.69
9 0258 0838 1341 2003 SA	0.45 2.14 1.06 3.40	24 0255 0840 1349 2003 SU	0.48 2.30 1.03 3.41	9 0352 0923 1356 2032 TU	0.61 1.89 1.18 3.38	24 0357 0948 1424 2041 WE	0.49 2.11 1.31 3.32	9 0404 0949 1450 2101 TH	0.60 2.17 1.19 3.15	24 0413 1011 1520 2116 FR	0.46 2.23 1.22 3.10	9 0411 1016 1609 2148 SU	0.55 2.57 1.00 2.73	24 0358 1009 1623 2150 MO	0.71 2.64 0.96 2.38
10 0327 0856 1351 2024 SU	0.51 1.98 1.01 3.45	25 0325 0907 1408 2026 MO	0.51 2.21 1.06 3.40	10 0413 0945 1425 2058 WE	0.69 1.93 1.22 3.23	25 0424 1018 1454 2108 TH	0.55 2.07 1.38 3.17	10 0421 1013 1528 2129 FR	0.62 2.27 1.24 2.97	25 0430 1032 1554 2142 SA	0.57 2.28 1.24 2.86	10 0423 1037 1640 2212 MO	0.64 2.61 1.09 2.48	25 0354 1021 1651 2205 TU	0.81 2.74 1.08 2.06
11 0352 0912 1405 2044 MO	0.62 1.87 0.99 3.42	26 0353 0933 1427 2046 TU	0.55 2.11 1.14 3.34	11 0432 1013 1457 2124 TH	0.74 1.99 1.33 3.01	26 0449 1050 1526 2136 FR	0.62 2.06 1.50 2.95	11 0437 1041 1608 2157 SA	0.65 2.34 1.32 2.73	26 0442 1050 1632 2208 SU	0.70 2.35 1.30 2.56	11 0434 1058 1715 2236 TU	0.79 2.61 1.21 2.17	26 0350 1037 1726 2211 WE	0.89 2.78 1.24 1.72
12 0414 0930 1421 2105 TU	0.73 1.81 1.02 3.30	27 0420 1002 1445 2107 WE	0.61 2.00 1.28 3.23	12 0454 1051 1532 2150 FR	0.80 2.04 1.51 2.73	27 0512 1126 1606 2208 SA	0.74 2.07 1.63 2.65	12 0456 1113 1653 2225 SU	0.74 2.39 1.44 2.44	27 0448 1110 1715 2235 MO	0.86 2.44 1.38 2.19	12 0439 1120 1803 2300 WE	1.00 2.58 1.35 1.82	27 0336 1054 TH	0.98 2.72
13 0434 0956 1438 2124 WE	0.82 1.78 1.15 3.10	28 0448 1037 1459 2128 TH	0.69 1.89 1.45 3.04	13 0522 1144 1616 2216 SA	0.89 2.06 1.74 2.40	28 0536 1214 1717 2246 SU	0.91 2.11 1.77 2.27	13 0515 1150 1751 2258 MO	0.90 2.40 1.56 2.10	28 0448 1136 1821 2256 TU	1.03 2.50 1.49 1.78	13 0430 1148 TH	1.22 2.50	28 0244 1108 FR	1.03 2.54
14 0459 1031 1447 2139 TH	0.92 1.73 1.36 2.81	29 0522 1132 1505 2152 FR	0.80 1.79 1.66 2.76	14 0558 1325 1826 2227 SU	1.06 2.11 1.93 2.02	29 0601 1338 2046 2346 MO	1.14 2.20 1.77 1.83	14 0532 1239 1929 2343 TU	1.13 2.39 1.63 1.73	29 0435 1212 WE	1.20 2.51	14 0247 1234 FR	1.37 2.38	29 0128 1101 1349 1611 SA	0.91 2.29 2.19 2.24
15 0538 1136 1407 2131 FR	1.05 1.66 1.61 2.47	30 0612 2208 SA	0.98 2.37	15 0647 1533 2341 MO	1.28 2.30 1.62	30 0627 1519 2336 TU	1.41 2.38 1.37	15 0532 1408 2325 WE	1.40 2.42 1.36	30 0254 1330 TH	1.26 2.48	15 0045 1624 SA	1.07 2.43	30 0119 0830 1304 1751 SU	0.71 2.18 1.92 2.50
		31 0739 1743 SU	1.17 2.23					31 0100 1614 FR	0.97 2.57					31 0135 0809 1308 1836 MO	0.56 2.20 1.60 2.76

© Copyright Commonwealth of Australia 2019, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (UTC +09:30) or daylight savings time (UTC +10:30) when in effect

Moon Phase Symbols ● New Moon ☾ First Quarter ☽ Full Moon ☾ Last Quarter

PORT PIRIE – SOUTH AUSTRALIA

LAT 33° 11' S LONG 138° 1' E

2020

Times and Heights of High and Low Waters

Local Time

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER				
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 0156 0.50 0806 2.26 TU 1325 1.30 1910 2.95		16 0147 0.33 0759 2.42 WE 1332 1.17 1915 3.04		1 0140 0.60 0735 2.56 TH 1341 0.73 1932 2.89		16 0237 0.53 0832 2.68 FR 1449 0.61 2039 2.88		1 0236 0.81 0830 2.99 SU 1518 0.37 2110 2.62		16 0222 1.14 0821 3.15 MO 1540 0.29 2132 2.22		1 0221 1.09 0821 3.19 TU 1539 0.36 2132 2.34		16 0159 1.39 0821 3.28 WE 1614 0.37 2205 1.93		
2 0217 0.48 0813 2.33 WE 1347 1.04 1940 3.07		17 0214 0.29 0814 2.46 TH 1358 0.92 1947 3.13		2 0159 0.58 0751 2.66 FR 1405 0.57 1958 2.92		17 0256 0.64 0849 2.79 SA 1517 0.44 2108 2.78		2 0254 0.80 0853 3.08 MO 1545 0.39 2132 2.54		17 0230 1.14 0842 3.26 TU 1610 0.37 2151 2.02		2 0241 1.05 0847 3.23 WE 1608 0.42 2156 2.27		17 0223 1.28 0851 3.28 TH 1641 0.50 2221 1.89		
3 0236 0.48 0828 2.42 TH 1413 0.84 2007 3.11		18 0236 0.35 0832 2.53 FR 1427 0.72 2016 3.10		3 0217 0.58 0810 2.77 SA 1430 0.49 2020 2.87		18 0310 0.76 0905 2.91 SU 1546 0.38 2132 2.58		3 0310 0.79 0915 3.13 TU 1611 0.45 2153 2.42		18 0239 1.10 0903 3.30 WE 1637 0.52 2205 1.87		3 0302 1.04 0912 3.22 TH 1636 0.49 2221 2.18		18 0249 1.19 0919 3.21 FR 1702 0.62 2236 1.92		
4 0254 0.48 0846 2.52 FR 1439 0.72 2032 3.07		19 0254 0.46 0848 2.62 SA 1454 0.61 2041 2.94		4 0333 0.57 0930 2.86 SU 1556 0.48 2141 2.78		19 0317 0.85 0920 3.04 MO 1614 0.42 2151 2.32		4 0325 0.82 0934 3.13 WE 1634 0.53 2214 2.29		19 0252 1.05 0924 3.26 TH 1659 0.68 2219 1.79		4 0322 1.08 0934 3.16 FR 1700 0.57 2247 2.09		19 0320 1.16 0946 3.07 SA 1717 0.70 2257 2.00		
5 0310 0.47 0905 2.62 SA 1506 0.67 2053 2.98		20 0305 0.59 0904 2.72 SU 1521 0.59 2102 2.69		5 0347 0.59 0950 2.92 MO 1621 0.52 2201 2.64		20 0320 0.89 0935 3.13 TU 1638 0.54 2205 2.08		5 0339 0.90 0950 3.10 TH 1656 0.62 2235 2.14		20 0308 1.04 0944 3.14 FR 1715 0.82 2238 1.77		5 0343 1.18 0954 3.06 SA 1724 0.65 2316 2.00		20 0354 1.20 1014 2.87 SU 1732 0.76 2325 2.08		
6 0324 0.49 0925 2.78 SU 1532 0.68 2114 2.83		21 0309 0.71 0916 2.84 MO 1547 0.65 2117 2.40		6 0359 0.63 1007 2.96 TU 1643 0.60 2219 2.47		21 0322 0.89 0948 3.17 WE 1659 0.70 2214 1.89		6 0351 1.02 1003 3.03 FR 1718 0.72 2258 1.97		21 0327 1.11 1003 2.94 SA 1731 0.94 2306 1.76		6 0405 1.32 1017 2.89 SU 1751 0.75 2354 1.91		21 0433 1.32 1040 2.61 MO 1751 0.84		
7 0337 0.53 0943 2.76 MO 1557 0.74 2133 2.65		22 0307 0.78 0926 2.93 TU 1609 0.77 2128 2.12		7 0409 0.72 1021 2.96 WE 1704 0.69 2237 2.28		22 0325 0.88 1002 3.13 TH 1714 0.87 2225 1.75		7 0400 1.18 1017 2.91 SA 1744 0.85 2327 1.76		22 0343 1.28 1019 2.66 SU 1756 1.07 2349 1.72		7 0427 1.50 1042 2.64 MO 1826 0.91		22 0004 2.13 0523 1.48 TU 1108 2.29 1814 0.99		
8 0346 0.63 0959 2.78 TU 1621 0.83 2152 2.42		23 0304 0.80 0937 2.99 WE 1628 0.92 2137 1.88		8 0417 0.85 1033 2.93 TH 1725 0.79 2256 2.05		23 0329 0.92 1014 3.01 FR 1730 1.03 2236 1.63		8 0357 1.38 1031 2.70 SU 1827 1.06		23 0348 1.52 1014 2.32 MO 1841 1.25		8 0102 1.84 0452 1.71 TU 1110 2.29 1921 1.14		23 0058 2.15 0648 1.64 WE 1133 1.92 1838 1.22		
9 0353 0.77 1013 2.78 WE 1647 0.94 2212 2.15		24 0301 0.83 0950 2.96 TH 1649 1.11 2138 1.66		9 0421 1.02 1044 2.86 FR 1751 0.94 2316 1.78		24 0322 1.04 1021 2.78 SA 1754 1.23 2228 1.50		9 0024 1.53 0156 1.52 MO 1027 2.40 2211 1.24		24 0848 2.03 2212 1.44 TU		9 0451 1.95 2136 1.37 WE		24 0227 2.18 1814 1.49 TH		
10 0356 0.95 1027 2.74 TH 1717 1.10 2230 1.83		25 0250 0.91 1000 2.80 FR 1717 1.34 2040 1.49		10 0411 1.21 1055 2.71 SA 1831 1.17 2323 1.47		25 0247 1.20 1000 2.47 SU		10 0808 2.20 1432 1.81 TU 1650 1.84		25 0627 2.17 1317 1.40 WE 1833 1.81 2357 1.36		10 0535 2.20 1238 1.38 TH 1822 1.85 2340 1.42		25 0424 2.31 1253 1.15 FR 1953 1.78 2315 1.69		
11 0347 1.15 1042 2.63 FR 1810 1.32 2227 1.49		26 0210 0.99 0955 2.55 SA		11 0240 1.33 1050 2.47 SU		26 0124 1.25 0851 2.24 MO 1449 1.70 1815 1.79		11 0018 1.06 0714 2.34 WE 1318 1.44 1836 2.15		26 0625 2.42 1319 1.04 TH 1914 2.07		11 0603 2.44 1313 0.93 FR 1931 2.07		26 0528 2.49 1324 0.83 SA 2011 2.00		
12 0231 1.28 1054 2.44 SA		27 0109 0.97 0839 2.30 SU 1356 1.89 1717 1.99		12 0109 1.10 0859 2.30 MO 1440 1.89 1735 1.98		27 0100 1.12 0747 2.28 TU 1344 1.42 1855 2.10		12 0058 0.94 0714 2.52 TH 1336 1.01 1924 2.41		27 0039 1.29 0642 2.63 FR 1341 0.73 1947 2.26		12 0031 1.47 0629 2.67 SA 1352 0.58 2016 2.19		27 0017 1.65 0613 2.68 SU 1357 0.59 2033 2.16		
13 0047 1.05 0845 2.23 SU 1338 2.07 1626 2.16		28 0051 0.83 0744 2.27 MO 1305 1.61 1806 2.31		13 0119 0.81 0815 2.36 TU 1347 1.59 1853 2.35		28 0114 0.99 0732 2.45 WE 1345 1.06 1926 2.36		13 0129 0.92 0728 2.69 FR 1404 0.65 2002 2.54		28 0109 1.23 0703 2.81 SA 1408 0.51 2016 2.37		13 0102 1.52 0655 2.87 SU 1430 0.36 2052 2.20		28 0058 1.58 0651 2.86 MO 1432 0.44 2056 2.23		
14 0054 0.73 0758 2.28 MO 1255 1.80 1754 2.49		29 0102 0.71 0725 2.35 TU 1306 1.27 1838 2.59		14 0145 0.59 0809 2.48 WE 1357 1.21 1933 2.66		29 0136 0.90 0738 2.61 TH 1402 0.77 1954 2.55		14 0153 0.99 0745 2.85 SA 1436 0.41 2036 2.53		29 0136 1.19 0728 2.97 SU 1437 0.39 2043 2.41		14 0124 1.54 0721 3.05 MO 1507 0.27 2122 2.12		29 0131 1.48 0726 3.02 TU 1507 0.37 2118 2.25		
15 0119 0.47 0750 2.36 TU 1309 1.48 1839 2.81		30 0121 0.63 0725 2.46 WE 1320 0.97 1906 2.78		15 0212 0.50 0818 2.59 TH 1421 0.87 2009 2.85		30 0157 0.86 0752 2.76 FR 1425 0.55 2021 2.64		15 0211 1.08 0802 3.00 SU 1508 0.29 2106 2.40		30 0159 1.14 0754 3.09 MO 1508 0.35 2108 2.39		15 0140 1.49 0750 3.20 TU 1543 0.28 2146 2.01		30 0200 1.37 0802 3.13 WE 1541 0.35 2141 2.24		
				31 0217 0.83 0809 2.88 SA 1451 0.42 2047 2.66								31 0229 1.27 0835 3.20 TH 1612 0.37 2207 2.23				

© Copyright Commonwealth of Australia 2019, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (UTC +09:30) or daylight savings time (UTC +10:30) when in effect

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