

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.

WESTERN PORT (SANDY POINT) – VICTORIA

LAT 38° 25' S LONG 145° 13' 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	0453 3.12	16	0454 3.33	1	0528 3.10	16	0555 3.24	1	0500 3.06	16	0530 3.17	1	0536 2.98	16	0523 2.91
	1053 0.89		1048 0.65		1131 0.69		1158 0.13		1100 0.54		1133 0.06		1137 0.37		1130 0.45
MO	1651 2.70	TU	1703 3.06	TH	1750 2.78	FR	1834 3.23	FR	1731 3.01	SA	1814 3.36	MO	1819 3.14	TU	1811 3.05
	2249 0.67		2301 0.37		2339 0.92				2321 0.94						
2	0525 3.12	17	0536 3.31	2	0556 3.07	17	0025 0.62	2	0530 3.04	17	0007 0.65	2	0011 1.04	17	0009 0.93
	1128 0.88		1133 0.49		1200 0.63		0635 3.14		1130 0.48		0610 3.09		0611 2.95		0600 2.75
TU	1729 2.67	WE	1755 3.07	FR	1826 2.79	SA	1242 0.11	SA	1805 3.02	SU	1215 0.13	TU	1215 0.35	WE	1212 0.63
	2323 0.79		2350 0.48				1922 3.15		2355 0.98		1858 3.22	●	1859 3.06		1851 2.87
3	0554 3.09	18	0617 3.25	3	0014 0.99	18	0112 0.72	3	0600 2.99	18	0050 0.74	3	0050 1.06	18	0052 1.04
	1200 0.86		1218 0.36		0626 3.00		0715 3.00		1202 0.42		0649 2.96		0647 2.89		0640 2.58
WE	1805 2.63	TH	1847 3.05	SA	1230 0.56	SU	1326 0.16	SU	1841 3.00	MO	1259 0.26	WE	1258 0.35	TH	1254 0.80
	2356 0.90			●	1904 2.80		2011 3.01				1941 3.04		1943 2.96		1933 2.72
4	0623 3.04	19	0039 0.61	4	0051 1.04	19	0200 0.83	4	0030 1.01	19	0134 0.85	4	0133 1.08	19	0141 1.14
	1230 0.82		0659 3.15		0659 2.92		0756 2.83		0633 2.94		0728 2.80		0730 2.82		0725 2.40
TH	1844 2.59	FR	1304 0.26	SU	1306 0.48	MO	1412 0.27	MO	1238 0.37	TU	1342 0.42	TH	1347 0.39	FR	1341 0.97
●			1941 3.00		1945 2.79		2100 2.85	●	1919 2.95		2026 2.84		2034 2.86		2022 2.59

© 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

WESTERN PORT (SANDY POINT) – VICTORIA

LAT 38° 25' S LONG 145° 13' 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 0453 1058 WE 1743 ☉ 2334	2.95 0.41 3.16 1.08	16 0538 1142 TH 1818	2.70 0.82 2.97	1 0009 0624 SA 1223 1858	0.90 2.86 0.70 3.09	16 0033 0645 SU 1230 1850	1.01 2.52 1.23 2.91	1 0044 0721 MO 1308 1924	0.52 2.96 0.91 3.04	16 0027 0703 TU 1245 1851	0.80 2.68 1.29 2.88	1 0204 0901 TH 1444 2042	0.35 2.90 1.10 2.69	16 0112 0807 FR 1348 1945	0.55 2.76 1.34 2.72
2 0535 1143 TH 1827	2.89 0.46 3.07	17 0026 0617 FR 1220 1854	1.07 2.55 0.99 2.86	2 0100 0727 SU 1320 1948	0.77 2.82 0.82 3.00	17 0111 0739 MO 1317 1930	0.98 2.50 1.33 2.80	2 0135 0824 TU 1407 2015	0.42 2.96 1.01 2.90	17 0105 0754 WE 1333 1934	0.74 2.70 1.37 2.77	2 0301 1003 FR 1545 2145	0.42 2.82 1.19 2.56	17 0206 0911 SA 1447 2047	0.54 2.73 1.40 2.65
3 0020 0624 FR 1233 1916	1.04 2.82 0.54 2.98	18 0109 0705 SA 1302 1932	1.11 2.42 1.14 2.76	3 0155 0836 MO 1423 2045	0.63 2.84 0.94 2.89	18 0153 0840 TU 1415 2017	0.93 2.54 1.42 2.70	3 0230 0928 WE 1508 2113	0.36 2.97 1.09 2.77	18 0151 0852 TH 1430 2026	0.69 2.73 1.43 2.69	3 0403 1108 SA 1650 2254	0.50 2.78 1.24 2.49	18 0309 1021 SU 1558 2202	0.54 2.75 1.43 2.63
4 0112 0725 SA 1331 2012	0.97 2.74 0.65 2.89	19 0157 0807 SU 1355 2017	1.12 2.35 1.27 2.66	4 0254 0947 TU 1530 2145	0.51 2.92 1.03 2.79	19 0241 0945 WE 1521 2114	0.86 2.64 1.48 2.62	4 0329 1031 TH 1613 2216	0.35 2.99 1.16 2.67	19 0245 0957 FR 1533 2128	0.64 2.78 1.48 2.64	4 0507 1212 SU 1757 ☉	0.57 2.79 1.23	19 0420 1131 MO 1713 2321	0.52 2.83 1.37 2.69
5 0211 0840 SU 1437 2115	0.88 2.71 0.77 2.81	20 0249 0922 MO 1502 2113	1.09 2.37 1.37 2.59	5 0356 1056 WE 1639 2249	0.40 3.03 1.08 2.73	20 0335 1047 TH 1630 2217	0.78 2.79 1.49 2.60	5 0430 1134 FR 1718 2322	0.36 3.01 1.18 2.63	20 0346 1103 SA 1643 2237	0.59 2.87 1.50 2.64	5 0001 0610 MO 1308 1858	2.50 0.60 2.86 1.16	20 0532 1235 TU 1823 ☉	0.49 2.96 1.20
6 0315 0959 MO 1548 2219	0.75 2.78 0.88 2.77	21 0345 1034 TU 1616 2215	1.02 2.50 1.42 2.55	6 0458 1200 TH 1745 ☉ 2352	0.33 3.15 1.08 2.73	21 0434 1147 FR 1737 2322	0.68 2.95 1.46 2.64	6 0531 1235 SA 1822 ☉	0.39 3.05 1.17	21 0453 1207 SU 1752 ☉ 2347	0.53 2.98 1.45 2.71	6 0102 0706 TU 1357 1950	2.57 0.63 2.95 1.06	21 0033 0639 WE 1330 1922	2.83 0.46 3.11 0.97
7 0422 1115 TU 1701 2325	0.59 2.94 0.93 2.77	22 0441 1136 WE 1727 2316	0.90 2.71 1.39 2.57	7 0559 1258 FR 1848	0.28 3.26 1.05	22 0534 1243 SA 1835 ☉	0.58 3.11 1.40	7 0024 0631 SU 1330 1919	2.65 0.42 3.09 1.13	22 0600 1305 MO 1854	0.46 3.11 1.34	7 0155 0756 WE 1437 2035	2.67 0.67 3.04 0.95	22 0137 0739 TH 1418 2014	3.01 0.44 3.23 0.71
8 0528 1221 WE 1811 ☉	0.42 3.14 0.92	23 0533 1230 TH 1827 ☉	0.77 2.94 1.33	8 0051 0656 SA 1351 1944	2.77 0.27 3.32 1.01	23 0023 0631 SU 1333 1927	2.73 0.48 3.25 1.33	8 0121 0726 MO 1419 2011	2.70 0.46 3.14 1.08	23 0052 0700 TU 1357 1947	2.83 0.40 3.23 1.19	8 0242 0840 TH 1513 2115	2.76 0.74 3.11 0.85	23 0233 0832 FR 1503 2100	3.18 0.47 3.30 0.49
9 0026 0629 TH 1320 1914	2.81 0.27 3.33 0.88	24 0013 0622 FR 1317 1915	2.64 0.63 3.15 1.27	9 0145 0748 SU 1440 2032	2.83 0.29 3.34 0.98	24 0117 0724 MO 1421 2013	2.84 0.41 3.34 1.26	9 0212 0815 TU 1502 2057	2.76 0.53 3.17 1.02	24 0150 0755 WE 1445 2036	2.96 0.39 3.33 1.01	9 0324 0919 FR 1545 2148	2.83 0.82 3.14 0.78	24 0326 0923 SA 1545 2145	3.30 0.52 3.32 0.32
10 0121 0723 FR 1413 2007	2.88 0.17 3.45 0.84	25 0103 0708 SA 1402 1959	2.75 0.51 3.30 1.22	10 0232 0836 MO 1524 2118	2.88 0.37 3.32 0.98	25 0209 0814 TU 1506 2057	2.94 0.38 3.39 1.17	10 0258 0859 WE 1541 2139	2.79 0.63 3.19 0.98	25 0245 0846 TH 1528 2122	3.06 0.42 3.38 0.82	10 0403 0956 SA 1615 2219	2.87 0.92 3.15 0.74	25 0416 1011 SU 1627 2229	3.35 0.60 3.29 0.22
11 0212 0813 SA 1500 2056	2.95 0.15 3.48 0.83	26 0150 0752 SU 1445 2039	2.86 0.43 3.39 1.20	11 0317 0920 TU 1604 2200	2.89 0.49 3.27 0.99	26 0258 0900 WE 1548 2141	3.01 0.40 3.40 1.07	11 0341 0939 TH 1615 2217	2.79 0.76 3.20 0.94	26 0337 0935 FR 1610 2206	3.13 0.50 3.38 0.65	11 0439 1030 SU 1643 2247	2.89 1.01 3.12 0.70	26 0505 1058 MO 1708 ☉ 2313	3.33 0.69 3.21 1.19
12 0257 0900 SU 1545 2140	2.99 0.20 3.44 0.84	27 0233 0834 MO 1526 2118	2.94 0.39 3.41 1.18	12 0359 1000 WE 1641 2241	2.85 0.64 3.21 1.00	27 0345 0947 TH 1630 2224	3.03 0.47 3.38 0.94	12 0421 1016 FR 1645 2252	2.77 0.89 3.18 0.91	27 0428 1023 SA 1650 2251	3.17 0.60 3.34 0.49	12 0514 1102 MO 1711 2316	2.88 1.09 3.06 0.66	27 0553 1145 TU 1749 2358	3.24 0.78 3.09 0.23
13 0340 0943 MO 1627 2222	2.99 0.32 3.34 0.89	28 0315 0917 TU 1606 2158	2.99 0.39 3.38 1.15	13 0439 1039 TH 1715 2320	2.77 0.81 3.14 1.02	28 0435 1034 FR 1712 2309	3.02 0.57 3.33 0.80	13 0500 1051 SA 1714 2324	2.73 1.02 3.13 0.88	28 0519 1112 SU 1731 ☉ 2335	3.16 0.71 3.26 0.38	13 0549 1137 TU 1743 ☉ 2348	2.87 1.15 2.98 0.62	28 0643 1232 WE 1832	3.11 0.87 2.94
14 0420 1025 TU 1706 2303	2.94 0.47 3.22 0.95	29 0358 1000 WE 1646 2239	2.99 0.43 3.32 1.10	14 0518 1115 FR 1746 ☉ 2358	2.68 0.96 3.07 1.02	29 0527 1122 SA 1753 ☉ 2355	3.00 0.69 3.26 0.65	14 0538 1125 SU 1743 ☉ 2354	2.70 1.13 3.07 0.85	29 0612 1201 MO 1814	3.13 0.82 3.15	14 0628 1215 WE 1817	2.84 1.20 2.89	29 0045 0734 TH 1322 1918	0.32 2.94 0.98 2.77
15 0500 1104 WE 1743 ☉ 2345	2.83 0.65 3.09 1.01	30 0442 1045 TH 1728 2322	2.96 0.50 3.26 1.02	15 0600 1151 SA 1816	2.58 1.10 3.00	30 0622 1214 SU 1837	2.97 0.80 3.16	15 0618 1202 MO 1815	2.68 1.22 2.98	30 0022 0706 TU 1252 1858	0.31 3.07 0.91 3.01	15 0027 0713 TH 1258 1857	0.58 2.80 1.26 2.80	30 0137 0830 FR 1416 2012	0.45 2.77 1.09 2.59
		31 0530 1131 FR 1812 ☉	2.91 0.59 3.18					31 0112 0802 WE 1346 1946	0.31 2.99 1.01 2.85			31 0234 0932 SA 1517 2117	0.58 2.63 1.20 2.43		

© 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

WESTERN PORT (SANDY POINT) – VICTORIA

LAT 38° 25' S LONG 145° 13' E

Times and Heights of High and Low Waters

2024

Local Time

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
1	0337 1039 SU 1624 2231	0.70 2.56 1.25 2.35	16	0240 0944 MO 1525 2142	0.55 2.68 1.27 2.60	2	0444 1144 MO 1733 2345	0.77 2.58 1.21 2.38	17	0353 1056 TU 1641 2306	0.60 2.73 1.16 2.69	3	0549 1240 TU 1835	0.80 2.67 1.09	18	0509 1201 WE 1753	0.61 2.83 0.94	4	0047 0647 WE 1328 1927	2.49 0.80 2.78 0.94	19	0020 0620 TH 1300 1855	2.89 0.58 2.97 0.66	5	0140 0738 TH 1407 2009	2.65 0.80 2.90 0.79	20	0124 0723 FR 1350 1947	3.13 0.55 3.09 0.39	6	0225 0822 FR 1442 2045	2.82 0.82 2.99 0.68	21	0220 0817 SA 1437 2035	3.34 0.54 3.17 0.19	7	0305 0900 SA 1514 2115	2.95 0.86 3.05 0.60	22	0312 0908 SU 1520 2121	3.46 0.55 3.21 0.08	8	0342 0935 SU 1543 2145	3.04 0.91 3.07 0.56	23	0400 0955 MO 1603 2205	3.49 0.60 3.19 0.07	9	0415 1008 MO 1613 2213	3.08 0.97 3.05 0.53	24	0445 1040 TU 1645 2249	3.42 0.66 3.12 0.14	10	0447 1040 TU 1643 2243	3.07 1.03 3.01 0.51	25	0530 1124 WE 1726 2333	3.28 0.75 3.01 0.27	11	0520 1113 WE 1714 2316	3.03 1.08 2.95 0.49	26	0616 1210 TH 1808	3.08 0.85 2.85	12	0557 1148 TH 1747 2356	2.96 1.12 2.88 0.48	27	0019 0704 FR 1257 1852	0.43 2.87 0.97 2.66	13	0639 1229 FR 1826	2.87 1.18 2.80	28	0109 0757 SA 1350 1945	0.61 2.68 1.08 2.47	14	0041 0730 SA 1316 1914	0.48 2.78 1.24 2.71	29	0205 0856 SU 1450 2053	0.78 2.53 1.17 2.31	15	0136 0833 SU 1415 2019	0.51 2.70 1.28 2.63	30	0308 1000 MO 1558 2214	0.91 2.45 1.19 2.25	1	0417 1104 TU 1707 2329	1.00 2.45 1.12 2.32	16	0431 1117 WE 1712 2354	0.73 2.68 0.86 2.75	2	0526 1200 WE 1806	1.02 2.52 0.97	17	0547 1225 TH 1822	0.77 2.74 0.63	3	0030 0626 TH 1248 1855	2.50 0.99 2.63 0.80	18	0106 0700 FR 1325 1925	2.99 0.75 2.83 0.38	4	0120 0717 FR 1330 1935	2.72 0.94 2.75 0.65	19	0209 0804 SA 1420 2020	3.24 0.69 2.94 0.17	5	0203 0801 SA 1406 2009	2.94 0.91 2.85 0.54	20	0303 0900 SU 1510 2110	3.43 0.64 3.03 0.04	6	0342 0939 SU 1540 2141	3.11 0.90 2.93 0.47	21	0354 0950 MO 1556 2158	3.53 0.62 3.08 0.01	7	0416 1014 MO 1613 2212	3.21 0.92 2.97 0.43	22	0441 1036 TU 1640 2243	3.52 0.64 3.08 0.07	8	0450 1045 TU 1645 2243	3.24 0.96 2.98 0.42	23	0525 1120 WE 1722 2327	3.41 0.69 3.03 0.21	9	0523 1117 WE 1716 2315	3.21 1.01 2.96 0.42	24	0608 1203 TH 1803	3.24 0.77 2.92	10	0557 1150 TH 1749 2352	3.14 1.05 2.92 0.42	25	0010 0651 FR 1247 1845	0.38 3.06 0.86 2.76	11	0633 1227 FR 1824	3.04 1.09 2.86	26	0054 0734 SA 1333 1930	0.58 2.87 0.96 2.57	12	0032 0715 SA 1307 1904	0.44 2.93 1.11 2.78	27	0140 0819 SU 1424 2022	0.78 2.70 1.04 2.38	13	0118 0803 SU 1355 1956	0.48 2.83 1.12 2.68	28	0232 0910 MO 1521 2131	0.96 2.56 1.09 2.25	14	0214 0901 MO 1453 2107	0.56 2.74 1.10 2.60	29	0333 1006 TU 1625 2251	1.11 2.46 1.08 2.24	15	0318 1008 TU 1600 2231	0.65 2.68 1.02 2.61	30	0444 1107 WE 1728	1.20 2.41 1.00	31	0004 0554 TH 1206 1825	2.36 1.22 2.43 0.87	1	0103 0657 FR 1259 1913	2.56 1.17 2.49 0.72	16	0048 0637 SA 1250 1854	3.06 0.91 2.71 0.21	2	0153 0750 SA 1345 1954	2.80 1.10 2.59 0.58	17	0149 0742 SU 1350 1952	3.25 0.85 2.79 0.10	3	0235 0835 SU 1428 2030	3.03 1.03 2.71 0.47	18	0245 0839 MO 1444 2045	3.38 0.78 2.88 0.05	4	0315 0914 MO 1506 2106	3.20 1.00 2.81 0.40	19	0335 0930 TU 1532 2135	3.44 0.74 2.94 0.08	5	0351 0949 TU 1543 2142	3.30 0.99 2.89 0.36	20	0422 1016 WE 1618 2221	3.41 0.73 2.96 0.18	6	0427 1022 WE 1618 2217	3.32 1.01 2.92 0.36	21	0506 1100 TH 1702 2305	3.32 0.75 2.92 0.33	7	0502 1056 TH 1654 2254	3.28 1.04 2.92 0.38	22	0547 1144 FR 1745 2348	3.20 0.80 2.82 0.52	8	0539 1131 FR 1730 2333	3.20 1.06 2.89 0.41	23	0627 1227 SA 1827	3.07 0.85 2.68	9	0616 1210 SA 1810	3.11 1.05 2.82	24	0030 0704 SU 1311 1911	0.71 2.93 0.90 2.52	10	0015 0658 SU 1252 1855	0.47 3.02 1.01 2.75	25	0112 0742 MO 1356 2002	0.90 2.80 0.93 2.39	11	0103 0743 MO 1341 1952	0.55 2.92 0.94 2.67	26	0158 0819 TU 1444 2104	1.08 2.68 0.95 2.31	12	0158 0835 TU 1436 2103	0.66 2.83 0.84 2.64	27	0251 0901 WE 1535 2215	1.22 2.56 0.93 2.32	13	0301 0934 WE 1538 2223	0.78 2.75 0.70 2.70	28	0356 0953 TH 1630 2322	1.32 2.47 0.88 2.43	14	0412 1039 TH 1644 2339	0.88 2.69 0.54 2.85	29	0507 1053 FR 1723	1.36 2.41 0.80	15	0525 1146 FR 1750	0.93 2.67 0.37	30	0022 0615 SA 1155 1815	2.61 1.33 2.41 0.69	1	0115 0713 SU 1253 1904	2.82 1.26 2.48 0.57	16	0128 0716 MO 1321 1926	3.11 0.99 2.64 0.17	2	0201 0802 MO 1345 1950	3.01 1.19 2.59 0.46	17	0225 0816 TU 1419 2023	3.19 0.93 2.72 0.18	3	0245 0845 TU 1430 2033	3.17 1.14 2.71 0.38	18	0317 0910 WE 1513 2115	3.23 0.87 2.79 0.23	4	0327 0923 WE 1515 2115	3.26 1.10 2.82 0.34	19	0404 0958 TH 1600 2203	3.23 0.83 2.83 0.33	5	0406 1000 TH 1556 2157	3.30 1.08 2.88 0.34	20	0447 1043 FR 1646 2247	3.21 0.80 2.81 0.47	6	0445 1038 FR 1637 2238	3.29 1.05 2.90 0.38	21	0527 1126 SA 1730 2329	3.16 0.78 2.75 0.64	7	0523 1116 SA 1719 2320	3.25 1.00 2.88 0.44	22	0602 1206 SU 1812	3.09 0.77 2.66	8	0601 1157 SU 1804	3.19 0.92 2.83	23	0008 0634 MO 1245 1855	0.81 3.02 0.77 2.57	9	0005 0642 MO 1240 1854	0.53 3.12 0.80 2.79	24	0045 0705 TU 1322 1939	0.97 2.92 0.77 2.50	10	0053 0724 TU 1327 1952	0.64 3.03 0.66 2.76	25	0125 0735 WE 1358 2028	1.11 2.82 0.77 2.46	11	0146 0811 WE 1418 2058	0.76 2.93 0.52 2.76	26	0209 0810 TH 1436 2123	1.23 2.70 0.76 2.47	12	0246 0903 TH 1515 2208	0.87 2.81 0.40 2.82	27	0300 0851 FR 1519 2223	1.32 2.58 0.73 2.52	13	0352 1003 FR 1615 2317	0.96 2.70 0.31 2.91	28	0401 0944 SA 1610 2325	1.39 2.48 0.69 2.62	14	0500 1109 SA 1719	1.02 2.62 0.24	29	0509 1046 SU 1708	1.41 2.42 0.64	15	0025 0610 SU 1216 1824	3.01 1.03 2.60 0.20	30	0026 0617 MO 1154 1810	2.75 1.40 2.43 0.56	31	0122 0717 TU 1259 1909	2.89 1.35 2.51 0.48
1	0417 1104 TU 1707 2329	1.00 2.45 1.12 2.32	16	0431 1117 WE 1712 2354	0.73 2.68 0.86 2.75	2	0526 1200 WE 1806	1.02 2.52 0.97	17	0547 1225 TH 1822	0.77 2.74 0.63	3	0030 0626 TH 1248 1855	2.50 0.99 2.63 0.80	18	0106 0700 FR 1325 1925	2.99 0.75 2.83 0.38	4	0120 0717 FR 1330 1935	2.72 0.94 2.75 0.65	19	0209 0804 SA 1420 2020	3.24 0.69 2.94 0.17	5	0203 0801 SA 1406 2009	2.94 0.91 2.85 0.54	20	0303 0900 SU 1510 2110	3.43 0.64 3.03 0.04	6	0342 0939 SU 1540 2141	3.11 0.90 2.93 0.47	21	0354 0950 MO 1556 2158	3.53 0.62 3.08 0.01	7	0416 1014 MO 1613 2212	3.21 0.92 2.97 0.43	22	0441 1036 TU 1640 2243	3.52 0.64 3.08 0.07	8	0450 1045 TU 1645 2243	3.24 0.96 2.98 0.42	23	0525 1120 WE 1722 2327	3.41 0.69 3.03 0.21	9	0523 1117 WE 1716 2315	3.21 1.01 2.96 0.42	24	0608 1203 TH 1803	3.24 0.77 2.92	10	0557 1150 TH 1749 2352	3.14 1.05 2.92 0.42	25	0010 0651 FR 1247 1845	0.38 3.06 0.86 2.76	11	0633 1227 FR 1824	3.04 1.09 2.86	26	0054 0734 SA 1333 1930	0.58 2.87 0.96 2.57	12	0032 0715 SA 1307 1904	0.44 2.93 1.11 2.78	27	0140 0819 SU 1424 2022	0.78 2.70 1.04 2.38	13	0118 0803 SU 1355 1956	0.48 2.83 1.12 2.68	28	0232 0910 MO 1521 2131	0.96 2.56 1.09 2.25	14	0214 0901 MO 1453 2107	0.56 2.74 1.10 2.60	29	0333 1006 TU 1625 2251	1.11 2.46 1.08 2.24	15	0318 1008 TU 1600 2231	0.65 2.68 1.02 2.61	30	0444 1107 WE 1728	1.20 2.41 1.00	31	0004 0554 TH 1206 1825	2.36 1.22 2.43 0.87	1	0103 0657 FR 1259 1913	2.56 1.17 2.49 0.72	16	0048 0637 SA 1250 1854	3.06 0.91 2.71 0.21	2	0153 0750 SA 1345 1954	2.80 1.10 2.59 0.58	17	0149 0742 SU 1350 1952	3.25 0.85 2.79 0.10	3	0235 0835 SU 1428 2030	3.03 1.03 2.71 0.47	18	0245 0839 MO 1444 2045	3.38 0.78 2.88 0.05	4	0315 0914 MO 1506 2106	3.20 1.00 2.81 0.40	19	0335 0930 TU 1532 2135	3.44 0.74 2.94 0.08	5	0351 0949 TU 1543 2142	3.30 0.99 2.89 0.36	20	0422 1016 WE 1618 2221	3.41 0.73 2.96 0.18	6	0427 1022 WE 1618 2217	3.32 1.01 2.92 0.36	21	0506 1100 TH 1702 2305	3.32 0.75 2.92 0.33	7	0502 1056 TH 1654 2254	3.28 1.04 2.92 0.38	22	0547 1144 FR 1745 2348	3.20 0.80 2.82 0.52	8	0539 1131 FR 1730 2333	3.20 1.06 2.89 0.41	23	0627 1227 SA 1827	3.07 0.85 2.68	9	0616 1210 SA 1810	3.11 1.05 2.82	24	0030 0704 SU 1311 1911	0.71 2.93 0.90 2.52	10	0015 0658 SU 1252 1855	0.47 3.02 1.01 2.75	25	0112 0742 MO 1356 2002	0.90 2.80 0.93 2.39	11	0103 0743 MO 1341 1952	0.55 2.92 0.94 2.67	26	0158 0819 TU 1444 2104	1.08 2.68 0.95 2.31	12	0158 0835 TU 1436 2103	0.66 2.83 0.84 2.64	27	0251 0901 WE 1535 2215	1.22 2.56 0.93 2.32	13	0301 0934 WE 1538 2223	0.78 2.75 0.70 2.70	28	0356 0953 TH 1630 2322	1.32 2.47 0.88 2.43	14	0412 1039 TH 1644 2339	0.88 2.69 0.54 2.85	29	0507 1053 FR 1723	1.36 2.41 0.80	15	0525 1146 FR 1750	0.93 2.67 0.37	30	0022 0615 SA 1155 1815	2.61 1.33 2.41 0.69	1	0115 0713 SU 1253 1904	2.82 1.26 2.48 0.57	16	0128 0716 MO 1321 1926	3.11 0.99 2.64 0.17	2	0201 0802 MO 1345 1950	3.01 1.19 2.59 0.46	17	0225 0816 TU 1419 2023	3.19 0.93 2.72 0.18	3	0245 0845 TU 1430 2033	3.17 1.14 2.71 0.38	18	0317 0910 WE 1513 2115	3.23 0.87 2.79 0.23	4	0327 0923 WE 1515 2115	3.26 1.10 2.82 0.34	19	0404 0958 TH 1600 2203	3.23 0.83 2.83 0.33	5	0406 1000 TH 1556 2157	3.30 1.08 2.88 0.34	20	0447 1043 FR 1646 2247	3.21 0.80 2.81 0.47	6	0445 1038 FR 1637 2238	3.29 1.05 2.90 0.38	21	0527 1126 SA 1730 2329	3.16 0.78 2.75 0.64	7	0523 1116 SA 1719 2320	3.25 1.00 2.88 0.44	22	0602 1206 SU 1812	3.09 0.77 2.66	8	0601 1157 SU 1804	3.19 0.92 2.83	23	0008 0634 MO 1245 1855	0.81 3.02 0.77 2.57	9	0005 0642 MO 1240 1854	0.53 3.12 0.80 2.79	24	0045 0705 TU 1322 1939	0.97 2.92 0.77 2.50	10	0053 0724 TU 1327 1952	0.64 3.03 0.66 2.76	25	0125 0735 WE 1358 2028	1.11 2.82 0.77 2.46	11	0146 0811 WE 1418 2058	0.76 2.93 0.52 2.76	26	0209 0810 TH 1436 2123	1.23 2.70 0.76 2.47	12	0246 0903 TH 1515 2208	0.87 2.81 0.40 2.82	27	0300 0851 FR 1519 2223	1.32 2.58 0.73 2.52	13	0352 1003 FR 1615 2317	0.96 2.70 0.31 2.91	28	0401 0944 SA 1610 2325	1.39 2.48 0.69 2.62	14	0500 1109 SA 1719	1.02 2.62 0.24	29	0509 1046 SU 1708	1.41 2.42 0.64	15	0025 0610 SU 1216 1824	3.01 1.03 2.60 0.20	30	0026 0617 MO 1154 1810	2.75 1.40 2.43 0.56	31	0122 0717 TU 1259 1909	2.89 1.35 2.51 0.48																																																																																										
1	0103 0657 FR 1259 1913	2.56 1.17 2.49 0.72	16	0048 0637 SA 1250 1854	3.06 0.91 2.71 0.21	2	0153 0750 SA 1345 1954	2.80 1.10 2.59 0.58	17	0149 0742 SU 1350 1952	3.25 0.85 2.79 0.10	3	0235 0835 SU 1428 2030	3.03 1.03 2.71 0.47	18	0245 0839 MO 1444 2045	3.38 0.78 2.88 0.05	4	0315 0914 MO 1506 2106	3.20 1.00 2.81 0.40	19	0335 0930 TU 1532 2135	3.44 0.74 2.94 0.08	5	0351 0949 TU 1543 2142	3.30 0.99 2.89 0.36	20	0422 1016 WE 1618 2221	3.41 0.73 2.96 0.18	6	0427 1022 WE 1618 2217	3.32 1.01 2.92 0.36	21	0506 1100 TH 1702 2305	3.32 0.75 2.92 0.33	7	0502 1056 TH 1654 2254	3.28 1.04 2.92 0.38	22	0547 1144 FR 1745 2348	3.20 0.80 2.82 0.52	8	0539 1131 FR 1730 2333	3.20 1.06 2.89 0.41	23	0627 1227 SA 1827	3.07 0.85 2.68	9	0616 1210 SA 1810	3.11 1.05 2.82	24	0030 0704 SU 1311 1911	0.71 2.93 0.90 2.52	10	0015 0658 SU 1252 1855	0.47 3.02 1.01 2.75	25	0112 0742 MO 1356 2002	0.90 2.80 0.93 2.39	11	0103 0743 MO 1341 1952	0.55 2.92 0.94 2.67	26	0158 0819 TU 1444 2104	1.08 2.68 0.95 2.31	12	0158 0835 TU 1436 2103	0.66 2.83 0.84 2.64	27	0251 0901 WE 1535 2215	1.22 2.56 0.93 2.32	13	0301 0934 WE 1538 2223	0.78 2.75 0.70 2.70	28	0356 0953 TH 1630 2322	1.32 2.47 0.88 2.43	14	0412 1039 TH 1644 2339	0.88 2.69 0.54 2.85	29	0507 1053 FR 1723	1.36 2.41 0.80	15	0525 1146 FR 1750	0.93 2.67 0.37	30	0022 0615 SA 1155 1815	2.61 1.33 2.41 0.69	1	0115 0713 SU 1253 1904	2.82 1.26 2.48 0.57	16	0128 0716 MO 1321 1926	3.11 0.99 2.64 0.17	2	0201 0802 MO 1345 1950	3.01 1.19 2.59 0.46	17	0225 0816 TU 1419 2023	3.19 0.93 2.72 0.18	3	0245 0845 TU 1430 2033	3.17 1.14 2.71 0.38	18	0317 0910 WE 1513 2115	3.23 0.87 2.79 0.23	4	0327 0923 WE 1515 2115	3.26 1.10 2.82 0.34	19	0404 0958 TH 1600 2203	3.23 0.83 2.83 0.33	5	0406 1000 TH 1556 2157	3.30 1.08 2.88 0.34	20	0447 1043 FR 1646 2247	3.21 0.80 2.81 0.47	6	0445 1038 FR 1637 2238	3.29 1.05 2.90 0.38	21	0527 1126 SA 1730 2329	3.16 0.78 2.75 0.64	7	0523 1116 SA 1719 2320	3.25 1.00 2.88 0.44	22	0602 1206 SU 1812	3.09 0.77 2.66	8	0601 1157 SU 1804	3.19 0.92 2.83	23	0008 0634 MO 1245 1855	0.81 3.02 0.77 2.57	9	0005 0642 MO 1240 1854	0.53 3.12 0.80 2.79	24	0045 0705 TU 1322 1939	0.97 2.92 0.77 2.50	10	0053 0724 TU 1327 1952	0.64 3.03 0.66 2.76	25	0125 0735 WE 1358 2028	1.11 2.82 0.77 2.46	11	0146 0811 WE 1418 2058	0.76 2.93 0.52 2.76	26	0209 0810 TH 1436 2123	1.23 2.70 0.76 2.47	12	0246 0903 TH 1515 2208	0.87 2.81 0.40 2.82	27	0300 0851 FR 1519 2223	1.32 2.58 0.73 2.52	13	0352 1003 FR 1615 2317	0.96 2.70 0.31 2.91	28	0401 0944 SA 1610 2325	1.39 2.48 0.69 2.62	14	0500 1109 SA 1719	1.02 2.62 0.24	29	0509 1046 SU 1708	1.41 2.42 0.64	15	0025 0610 SU 1216 1824	3.01 1.03 2.60 0.20	30	0026 0617 MO 1154 1810	2.75 1.40 2.43 0.56	31	0122 0717 TU 1259 1909	2.89 1.35 2.51 0.48																																																																																																																																																																																							
1	0115 0713 SU 1253 1904	2.82 1.26 2.48 0.57	16	0128 0716 MO 1321 1926	3.11 0.99 2.64 0.17	2	0201 0802 MO 1345 1950	3.01 1.19 2.59 0.46	17	0225 0816 TU 1419 2023	3.19 0.93 2.72 0.18	3	0245 0845 TU 1430 2033	3.17 1.14 2.71 0.38	18	0317 0910 WE 1513 2115	3.23 0.87 2.79 0.23	4	0327 0923 WE 1515 2115	3.26 1.10 2.82 0.34	19	0404 0958 TH 1600 2203	3.23 0.83 2.83 0.33	5	0406 1000 TH 1556 2157	3.30 1.08 2.88 0.34	20	0447 1043 FR 1646 2247	3.21 0.80 2.81 0.47	6	0445 1038 FR 1637 2238	3.29 1.05 2.90 0.38	21	0527 1126 SA 1730 2329	3.16 0.78 2.75 0.64	7	0523 1116 SA 1719 2320	3.25 1.00 2.88 0.44	22	0602 1206 SU 1812	3.09 0.77 2.66	8	0601 1157 SU 1804	3.19 0.92 2.83	23	0008 0634 MO 1245 1855	0.81 3.02 0.77 2.57	9	0005 0642 MO 1240 1854	0.53 3.12 0.80 2.79	24	0045 0705 TU 1322 1939	0.97 2.92 0.77 2.50	10	0053 0724 TU 1327 1952	0.64 3.03 0.66 2.76	25	0125 0735 WE 1358 2028	1.11 2.82 0.77 2.46	11	0146 0811 WE 1418 2058	0.76 2.93 0.52 2.76	26	0209 0810 TH 1436 2123	1.23 2.70 0.76 2.47	12	0246 0903 TH 1515 2208	0.87 2.81 0.40 2.82	27	0300 0851 FR 1519 2223	1.32 2.58 0.73 2.52	13	0352 1003 FR 1615 2317	0.96 2.70 0.31 2.91	28	0401 0944 SA 1610 2325	1.39 2.48 0.69 2.62	14	0500 1109 SA 1719	1.02 2.62 0.24	29	0509 1046 SU 1708	1.41 2.42 0.64	15	0025 0610 SU 1216 1824	3.01 1.03 2.60 0.20	30	0026 0617 MO 1154 1810	2.75 1.40 2.43 0.56	31	0122 0717 TU 1259 1909	2.89 1.35 2.51 0.48																																																																																																																																																																																																																																																																																	

© 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