

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.

MOURILYAN HARBOUR – QUEENSLAND

LAT 17° 36' LONG 146° 7'

Times and Heights of High and Low Waters

2017

Local Time

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1	0353 1051 SU 1721 2237	0.84 2.72 1.48 2.01	16	0516 1201 MO 1837	0.99 2.76 1.40	2	0433 1134 MO 1825 2332	0.97 2.64 1.51 1.91	17	0007 0604 TU 1252 2003	1.97 1.29 2.52 1.47	3	0521 1227 TU 2000	1.15 2.54 1.48	18	0141 0711 WE 1404 2204	1.84 1.57 2.31 1.43	4	0053 0628 WE 1339 2127	1.83 1.35 2.46 1.35	19	0450 0927 TH 1540 2305	1.94 1.74 2.20 1.32	5	0302 0813 TH 1506 2224	1.89 1.50 2.42 1.18	20	0557 1118 FR 1651 2340	2.14 1.71 2.17 1.22	6	0429 0956 FR 1614 2308	2.11 1.52 2.44 0.99	21	0633 1217 SA 1738	2.32 1.62 2.18	7	0527 1115 SA 1711 2348	2.39 1.43 2.49 0.79	22	0008 0700 SU 1254 1813	1.12 2.47 1.54 2.21	8	0617 1217 SU 1802	2.67 1.31 2.54	23	0033 0722 MO 1323 1843	1.02 2.59 1.48 2.24	9	0028 0702 MO 1308 1849	0.60 2.93 1.18 2.58	24	0057 0744 TU 1349 1910	0.94 2.70 1.42 2.28	10	0109 0746 TU 1355 1934	0.44 3.14 1.08 2.60	25	0120 0806 WE 1413 1937	0.85 2.79 1.38 2.33	11	0149 0829 WE 1439 2017	0.34 3.28 1.02 2.60	26	0143 0829 TH 1436 2005	0.77 2.87 1.33 2.38	12	0229 0911 TH 1523 2100	0.31 3.34 1.02 2.55	27	0208 0855 FR 1503 2036	0.70 2.94 1.29 2.42	13	0309 0952 FR 1606 2143	0.36 3.31 1.07 2.46	28	0238 0924 SA 1534 2109	0.66 2.99 1.26 2.44	14	0350 1034 SA 1650 2227	0.49 3.18 1.16 2.32	29	0309 0954 SU 1609 2147	0.67 2.99 1.26 2.41	15	0432 1116 SU 1739 2313	0.71 2.99 1.28 2.15	30	0345 1029 MO 1647 2229	0.75 2.94 1.28 2.34	31	0423 1107 TU 1734 2317	0.90 2.83 1.33 2.24	1	0508 1151 WE 1835	1.12 2.67 1.38	16	0006 0553 TH 1218 1907	2.04 1.65 2.23 1.59	2	0021 0606 TH 1247 2002	2.12 1.38 2.48 1.39	17	0345 0815 FR 1317 2154	1.96 1.89 2.03 1.58	3	0211 0744 FR 1415 2137	2.08 1.61 2.32 1.30	18	0533 1130 SA 1623 2301	2.14 1.81 1.98 1.47	4	0411 1002 SA 1556 2247	2.25 1.66 2.27 1.13	19	0612 1225 SU 1722 2339	2.32 1.68 2.03 1.34	5	0527 1134 SU 1708 2340	2.51 1.53 2.32 0.94	20	0637 1251 MO 1759	2.48 1.57 2.11	6	0619 1231 MO 1805	2.78 1.36 2.41	21	0007 0657 TU 1311 1828	1.22 2.61 1.48 2.20	7	0024 0703 TU 1316 1852	0.75 3.02 1.21 2.51	22	0033 0718 WE 1329 1855	1.09 2.74 1.40 2.30	8	0106 0743 WE 1356 1934	0.59 3.20 1.09 2.60	23	0057 0739 TH 1349 1923	0.97 2.86 1.31 2.42	9	0144 0820 TH 1432 2013	0.49 3.31 1.02 2.65	24	0123 0802 FR 1412 1951	0.84 2.97 1.22 2.54	10	0221 0857 FR 1507 2051	0.45 3.34 1.00 2.67	25	0151 0829 SA 1438 2024	0.73 3.07 1.13 2.64	11	0257 0931 SA 1541 2128	0.49 3.29 1.04 2.63	26	0222 0858 SU 1508 2058	0.66 3.13 1.05 2.71	12	0332 1005 SU 1615 2204	0.62 3.16 1.11 2.53	27	0256 0929 MO 1541 2136	0.66 3.14 1.02 2.73	13	0407 1039 MO 1650 2241	0.83 2.96 1.22 2.38	28	0332 1004 TU 1617 2218	0.74 3.07 1.03 2.68	14	0442 1111 TU 1727 2320	1.09 2.73 1.36 2.21	15	0516 1143 WE 1807	1.37 2.48 1.48	1	0413 1040 WE 1658 2305	0.91 2.91 1.10 2.57	16	0443 1049 TH 1658 2320	1.48 2.39 1.35 2.28	2	0459 1121 TH 1747	1.16 2.68 1.21	17	0515 1110 FR 1726	1.71 2.17 1.47	3	0004 0600 FR 1212 1858	2.43 1.46 2.41 1.32	18	0007 0609 SA 1125 1807	2.13 1.91 1.97 1.59	4	0144 0756 SA 1340 2048	2.33 1.70 2.16 1.36	19	0421 1353 SU 1544 2134	2.15 1.78 1.79 1.66	5	0357 1037 SU 1555 2226	2.44 1.66 2.10 1.24	20	0522 1223 MO 1705 2249	2.31 1.65 1.89 1.54	6	0520 1153 MO 1718 2329	2.67 1.46 2.21 1.07	21	0554 1233 TU 1741 2329	2.46 1.53 2.01 1.40	7	0612 1238 TU 1811	2.90 1.28 2.35	22	0618 1247 WE 1809	2.60 1.42 2.15	8	0018 0652 WE 1313 1853	0.89 3.08 1.13 2.51	23	0000 0640 TH 1302 1835	1.25 2.74 1.32 2.31	9	0059 0729 TH 1346 1930	0.76 3.20 1.03 2.63	24	0028 0703 FR 1319 1902	1.10 2.87 1.20 2.48	10	0135 0803 FR 1416 2006	0.68 3.25 0.98 2.72	25	0057 0728 SA 1342 1933	0.94 3.00 1.06 2.66	11	0209 0834 SA 1444 2039	0.66 3.23 0.96 2.75	26	0128 0756 SU 1409 2008	0.81 3.11 0.92 2.82	12	0241 0904 SU 1512 2111	0.72 3.15 0.98 2.74	27	0203 0828 MO 1439 2044	0.72 3.17 0.81 2.94	13	0312 0932 MO 1538 2142	0.82 3.02 1.04 2.67	28	0240 0902 TU 1513 2124	0.72 3.16 0.75 2.99	14	0343 0959 TU 1606 2213	1.02 2.83 1.12 2.56	29	0320 0938 WE 1550 2206	0.81 3.05 0.76 2.97	15	0413 1025 WE 1632 2245	1.24 2.62 1.23 2.42	30	0405 1016 TH 1630 2255	0.99 2.84 0.85 2.86	31	0458 1058 FR 1717 2355	1.25 2.57 1.01 2.70	1	0611 1153 SA 1821	1.52 2.26 1.20	16	0604 1042 SU 1708	1.87 1.90 1.43	2	0133 0833 SU 1332 2006	2.57 1.66 2.00 1.33	17	0047 1758 MO	2.22 1.57	3	0334 1048 MO 1559 2157	2.63 1.51 1.99 1.30	18	0404 1145 TU 1627 2109	2.30 1.60 1.75 1.63	4	0456 1148 TU 1720 2310	2.78 1.30 2.16 1.17	19	0454 1158 WE 1712 2231	2.42 1.47 1.90 1.52	5	0550 1226 WE 1808	2.93 1.14 2.34	20	0527 1212 TH 1741 2315	2.55 1.35 2.07 1.38	6	0002 0631 TH 1257 1847	1.04 3.03 1.03 2.51	21	0555 1227 FR 1809 2351	2.68 1.22 2.27 1.22	7	0045 0706 FR 1327 1922	0.94 3.07 0.96 2.64	22	0621 1245 SA 1839	2.81 1.07 2.48	8	0122 0737 SA 1354 1954	0.91 3.06 0.92 2.72	23	0027 0650 SU 1309 1913	1.06 2.94 0.89 2.71	9	0154 0806 SU 1418 2025	0.92 3.01 0.91 2.76	24	0104 0723 MO 1339 1950	0.92 3.04 0.72 2.92	10	0224 0833 MO 1441 2055	0.99 2.91 0.92 2.77	25	0144 0758 TU 1412 2030	0.84 3.07 0.58 3.08	11	0254 0858 TU 1504 2124	1.09 2.78 0.95 2.73	26	0227 0835 WE 1448 2112	0.83 3.03 0.51 3.16	12	0323 0922 WE 1526 2152	1.23 2.62 1.01 2.66	27	0312 0914 TH 1527 2157	0.90 2.89 0.53 3.16	13	0352 0945 TH 1548 2221	1.39 2.45 1.09 2.56	28	0403 0957 FR 1610 2249	1.06 2.67 0.64 3.06	14	0423 1006 FR 1611 2252	1.56 2.26 1.18 2.45	29	0503 1045 SA 1701 2351	1.27 2.40 0.82 2.91	15	0501 1026 SA 1636 2332	1.72 2.08 1.30 2.33	30	0626 1146 SU 1804	1.46 2.11 1.05
1	0508 1151 WE 1835	1.12 2.67 1.38	16	0006 0553 TH 1218 1907	2.04 1.65 2.23 1.59	2	0021 0606 TH 1247 2002	2.12 1.38 2.48 1.39	17	0345 0815 FR 1317 2154	1.96 1.89 2.03 1.58	3	0211 0744 FR 1415 2137	2.08 1.61 2.32 1.30	18	0533 1130 SA 1623 2301	2.14 1.81 1.98 1.47	4	0411 1002 SA 1556 2247	2.25 1.66 2.27 1.13	19	0612 1225 SU 1722 2339	2.32 1.68 2.03 1.34	5	0527 1134 SU 1708 2340	2.51 1.53 2.32 0.94	20	0637 1251 MO 1759	2.48 1.57 2.11	6	0619 1231 MO 1805	2.78 1.36 2.41	21	0007 0657 TU 1311 1828	1.22 2.61 1.48 2.20	7	0024 0703 TU 1316 1852	0.75 3.02 1.21 2.51	22	0033 0718 WE 1329 1855	1.09 2.74 1.40 2.30	8	0106 0743 WE 1356 1934	0.59 3.20 1.09 2.60	23	0057 0739 TH 1349 1923	0.97 2.86 1.31 2.42	9	0144 0820 TH 1432 2013	0.49 3.31 1.02 2.65	24	0123 0802 FR 1412 1951	0.84 2.97 1.22 2.54	10	0221 0857 FR 1507 2051	0.45 3.34 1.00 2.67	25	0151 0829 SA 1438 2024	0.73 3.07 1.13 2.64	11	0257 0931 SA 1541 2128	0.49 3.29 1.04 2.63	26	0222 0858 SU 1508 2058	0.66 3.13 1.05 2.71	12	0332 1005 SU 1615 2204	0.62 3.16 1.11 2.53	27	0256 0929 MO 1541 2136	0.66 3.14 1.02 2.73	13	0407 1039 MO 1650 2241	0.83 2.96 1.22 2.38	28	0332 1004 TU 1617 2218	0.74 3.07 1.03 2.68	14	0442 1111 TU 1727 2320	1.09 2.73 1.36 2.21	15	0516 1143 WE 1807	1.37 2.48 1.48	1	0413 1040 WE 1658 2305	0.91 2.91 1.10 2.57	16	0443 1049 TH 1658 2320	1.48 2.39 1.35 2.28	2	0459 1121 TH 1747	1.16 2.68 1.21	17	0515 1110 FR 1726	1.71 2.17 1.47	3	0004 0600 FR 1212 1858	2.43 1.46 2.41 1.32	18	0007 0609 SA 1125 1807	2.13 1.91 1.97 1.59	4	0144 0756 SA 1340 2048	2.33 1.70 2.16 1.36	19	0421 1353 SU 1544 2134	2.15 1.78 1.79 1.66	5	0357 1037 SU 1555 2226	2.44 1.66 2.10 1.24	20	0522 1223 MO 1705 2249	2.31 1.65 1.89 1.54	6	0520 1153 MO 1718 2329	2.67 1.46 2.21 1.07	21	0554 1233 TU 1741 2329	2.46 1.53 2.01 1.40	7	0612 1238 TU 1811	2.90 1.28 2.35	22	0618 1247 WE 1809	2.60 1.42 2.15	8	0018 0652 WE 1313 1853	0.89 3.08 1.13 2.51	23	0000 0640 TH 1302 1835	1.25 2.74 1.32 2.31	9	0059 0729 TH 1346 1930	0.76 3.20 1.03 2.63	24	0028 0703 FR 1319 1902	1.10 2.87 1.20 2.48	10	0135 0803 FR 1416 2006	0.68 3.25 0.98 2.72	25	0057 0728 SA 1342 1933	0.94 3.00 1.06 2.66	11	0209 0834 SA 1444 2039	0.66 3.23 0.96 2.75	26	0128 0756 SU 1409 2008	0.81 3.11 0.92 2.82	12	0241 0904 SU 1512 2111	0.72 3.15 0.98 2.74	27	0203 0828 MO 1439 2044	0.72 3.17 0.81 2.94	13	0312 0932 MO 1538 2142	0.82 3.02 1.04 2.67	28	0240 0902 TU 1513 2124	0.72 3.16 0.75 2.99	14	0343 0959 TU 1606 2213	1.02 2.83 1.12 2.56	29	0320 0938 WE 1550 2206	0.81 3.05 0.76 2.97	15	0413 1025 WE 1632 2245	1.24 2.62 1.23 2.42	30	0405 1016 TH 1630 2255	0.99 2.84 0.85 2.86	31	0458 1058 FR 1717 2355	1.25 2.57 1.01 2.70	1	0611 1153 SA 1821	1.52 2.26 1.20	16	0604 1042 SU 1708	1.87 1.90 1.43	2	0133 0833 SU 1332 2006	2.57 1.66 2.00 1.33	17	0047 1758 MO	2.22 1.57	3	0334 1048 MO 1559 2157	2.63 1.51 1.99 1.30	18	0404 1145 TU 1627 2109	2.30 1.60 1.75 1.63	4	0456 1148 TU 1720 2310	2.78 1.30 2.16 1.17	19	0454 1158 WE 1712 2231	2.42 1.47 1.90 1.52	5	0550 1226 WE 1808	2.93 1.14 2.34	20	0527 1212 TH 1741 2315	2.55 1.35 2.07 1.38	6	0002 0631 TH 1257 1847	1.04 3.03 1.03 2.51	21	0555 1227 FR 1809 2351	2.68 1.22 2.27 1.22	7	0045 0706 FR 1327 1922	0.94 3.07 0.96 2.64	22	0621 1245 SA 1839	2.81 1.07 2.48	8	0122 0737 SA 1354 1954	0.91 3.06 0.92 2.72	23	0027 0650 SU 1309 1913	1.06 2.94 0.89 2.71	9	0154 0806 SU 1418 2025	0.92 3.01 0.91 2.76	24	0104 0723 MO 1339 1950	0.92 3.04 0.72 2.92	10	0224 0833 MO 1441 2055	0.99 2.91 0.92 2.77	25	0144 0758 TU 1412 2030	0.84 3.07 0.58 3.08	11	0254 0858 TU 1504 2124	1.09 2.78 0.95 2.73	26	0227 0835 WE 1448 2112	0.83 3.03 0.51 3.16	12	0323 0922 WE 1526 2152	1.23 2.62 1.01 2.66	27	0312 0914 TH 1527 2157	0.90 2.89 0.53 3.16	13	0352 0945 TH 1548 2221	1.39 2.45 1.09 2.56	28	0403 0957 FR 1610 2249	1.06 2.67 0.64 3.06	14	0423 1006 FR 1611 2252	1.56 2.26 1.18 2.45	29	0503 1045 SA 1701 2351	1.27 2.40 0.82 2.91	15	0501 1026 SA 1636 2332	1.72 2.08 1.30 2.33	30	0626 1146 SU 1804	1.46 2.11 1.05																																																																																													
1	0413 1040 WE 1658 2305	0.91 2.91 1.10 2.57	16	0443 1049 TH 1658 2320	1.48 2.39 1.35 2.28	2	0459 1121 TH 1747	1.16 2.68 1.21	17	0515 1110 FR 1726	1.71 2.17 1.47	3	0004 0600 FR 1212 1858	2.43 1.46 2.41 1.32	18	0007 0609 SA 1125 1807	2.13 1.91 1.97 1.59	4	0144 0756 SA 1340 2048	2.33 1.70 2.16 1.36	19	0421 1353 SU 1544 2134	2.15 1.78 1.79 1.66	5	0357 1037 SU 1555 2226	2.44 1.66 2.10 1.24	20	0522 1223 MO 1705 2249	2.31 1.65 1.89 1.54	6	0520 1153 MO 1718 2329	2.67 1.46 2.21 1.07	21	0554 1233 TU 1741 2329	2.46 1.53 2.01 1.40	7	0612 1238 TU 1811	2.90 1.28 2.35	22	0618 1247 WE 1809	2.60 1.42 2.15	8	0018 0652 WE 1313 1853	0.89 3.08 1.13 2.51	23	0000 0640 TH 1302 1835	1.25 2.74 1.32 2.31	9	0059 0729 TH 1346 1930	0.76 3.20 1.03 2.63	24	0028 0703 FR 1319 1902	1.10 2.87 1.20 2.48	10	0135 0803 FR 1416 2006	0.68 3.25 0.98 2.72	25	0057 0728 SA 1342 1933	0.94 3.00 1.06 2.66	11	0209 0834 SA 1444 2039	0.66 3.23 0.96 2.75	26	0128 0756 SU 1409 2008	0.81 3.11 0.92 2.82	12	0241 0904 SU 1512 2111	0.72 3.15 0.98 2.74	27	0203 0828 MO 1439 2044	0.72 3.17 0.81 2.94	13	0312 0932 MO 1538 2142	0.82 3.02 1.04 2.67	28	0240 0902 TU 1513 2124	0.72 3.16 0.75 2.99	14	0343 0959 TU 1606 2213	1.02 2.83 1.12 2.56	29	0320 0938 WE 1550 2206	0.81 3.05 0.76 2.97	15	0413 1025 WE 1632 2245	1.24 2.62 1.23 2.42	30	0405 1016 TH 1630 2255	0.99 2.84 0.85 2.86	31	0458 1058 FR 1717 2355	1.25 2.57 1.01 2.70	1	0611 1153 SA 1821	1.52 2.26 1.20	16	0604 1042 SU 1708	1.87 1.90 1.43	2	0133 0833 SU 1332 2006	2.57 1.66 2.00 1.33	17	0047 1758 MO	2.22 1.57	3	0334 1048 MO 1559 2157	2.63 1.51 1.99 1.30	18	0404 1145 TU 1627 2109	2.30 1.60 1.75 1.63	4	0456 1148 TU 1720 2310	2.78 1.30 2.16 1.17	19	0454 1158 WE 1712 2231	2.42 1.47 1.90 1.52	5	0550 1226 WE 1808	2.93 1.14 2.34	20	0527 1212 TH 1741 2315	2.55 1.35 2.07 1.38	6	0002 0631 TH 1257 1847	1.04 3.03 1.03 2.51	21	0555 1227 FR 1809 2351	2.68 1.22 2.27 1.22	7	0045 0706 FR 1327 1922	0.94 3.07 0.96 2.64	22	0621 1245 SA 1839	2.81 1.07 2.48	8	0122 0737 SA 1354 1954	0.91 3.06 0.92 2.72	23	0027 0650 SU 1309 1913	1.06 2.94 0.89 2.71	9	0154 0806 SU 1418 2025	0.92 3.01 0.91 2.76	24	0104 0723 MO 1339 1950	0.92 3.04 0.72 2.92	10	0224 0833 MO 1441 2055	0.99 2.91 0.92 2.77	25	0144 0758 TU 1412 2030	0.84 3.07 0.58 3.08	11	0254 0858 TU 1504 2124	1.09 2.78 0.95 2.73	26	0227 0835 WE 1448 2112	0.83 3.03 0.51 3.16	12	0323 0922 WE 1526 2152	1.23 2.62 1.01 2.66	27	0312 0914 TH 1527 2157	0.90 2.89 0.53 3.16	13	0352 0945 TH 1548 2221	1.39 2.45 1.09 2.56	28	0403 0957 FR 1610 2249	1.06 2.67 0.64 3.06	14	0423 1006 FR 1611 2252	1.56 2.26 1.18 2.45	29	0503 1045 SA 1701 2351	1.27 2.40 0.82 2.91	15	0501 1026 SA 1636 2332	1.72 2.08 1.30 2.33	30	0626 1146 SU 1804	1.46 2.11 1.05																																																																																																																																																																																	
1	0611 1153 SA 1821	1.52 2.26 1.20	16	0604 1042 SU 1708	1.87 1.90 1.43	2	0133 0833 SU 1332 2006	2.57 1.66 2.00 1.33	17	0047 1758 MO	2.22 1.57	3	0334 1048 MO 1559 2157	2.63 1.51 1.99 1.30	18	0404 1145 TU 1627 2109	2.30 1.60 1.75 1.63	4	0456 1148 TU 1720 2310	2.78 1.30 2.16 1.17	19	0454 1158 WE 1712 2231	2.42 1.47 1.90 1.52	5	0550 1226 WE 1808	2.93 1.14 2.34	20	0527 1212 TH 1741 2315	2.55 1.35 2.07 1.38	6	0002 0631 TH 1257 1847	1.04 3.03 1.03 2.51	21	0555 1227 FR 1809 2351	2.68 1.22 2.27 1.22	7	0045 0706 FR 1327 1922	0.94 3.07 0.96 2.64	22	0621 1245 SA 1839	2.81 1.07 2.48	8	0122 0737 SA 1354 1954	0.91 3.06 0.92 2.72	23	0027 0650 SU 1309 1913	1.06 2.94 0.89 2.71	9	0154 0806 SU 1418 2025	0.92 3.01 0.91 2.76	24	0104 0723 MO 1339 1950	0.92 3.04 0.72 2.92	10	0224 0833 MO 1441 2055	0.99 2.91 0.92 2.77	25	0144 0758 TU 1412 2030	0.84 3.07 0.58 3.08	11	0254 0858 TU 1504 2124	1.09 2.78 0.95 2.73	26	0227 0835 WE 1448 2112	0.83 3.03 0.51 3.16	12	0323 0922 WE 1526 2152	1.23 2.62 1.01 2.66	27	0312 0914 TH 1527 2157	0.90 2.89 0.53 3.16	13	0352 0945 TH 1548 2221	1.39 2.45 1.09 2.56	28	0403 0957 FR 1610 2249	1.06 2.67 0.64 3.06	14	0423 1006 FR 1611 2252	1.56 2.26 1.18 2.45	29	0503 1045 SA 1701 2351	1.27 2.40 0.82 2.91	15	0501 1026 SA 1636 2332	1.72 2.08 1.30 2.33	30	0626 1146 SU 1804	1.46 2.11 1.05																																																																																																																																																																																																																																																																														

© Copyright Commonwealth of Australia 2015, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (Time Zone UTC +10:00)

Moon Phase Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

◯ Full Moon

◑ Last Quarter

MOURILYAN HARBOUR – QUEENSLAND

LAT 17° 36' LONG 146° 7'

Times and Heights of High and Low Waters

2017

Local Time

MAY				JUNE				JULY				AUGUST			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0119 2.77 0838 1.49 MO 1328 1.91 1934 1.23		16 0004 2.36 1729 1.40 TU		1 0334 2.68 1049 1.14 TH 1639 2.03 2204 1.34 ☉		16 0201 2.36 1007 1.40 FR 1509 1.75 1958 1.47		1 0354 2.38 1101 1.09 SA 1729 2.11 2257 1.49 ☉		16 0207 2.28 0943 1.22 SU 1546 1.95 2103 1.51		1 0009 1.50 0523 2.02 TU 1150 1.03 1847 2.37		16 0433 2.07 1105 0.88 WE 1748 2.55	
2 0300 2.74 1025 1.34 TU 1540 1.93 2119 1.30		17 0224 2.31 1041 1.56 WE 1503 1.65 1859 1.52		2 0439 2.64 1134 1.03 FR 1741 2.21 2316 1.34		17 0319 2.38 1040 1.25 SA 1621 1.94 ☉ 2133 1.47		2 0455 2.31 1142 1.01 SU 1821 2.28		17 0332 2.26 1034 1.05 MO 1654 2.19 ☉ 2239 1.47		2 0053 1.41 0603 2.03 WE 1219 0.95 1914 2.49		17 0007 1.28 0534 2.15 TH 1153 0.69 1835 2.80	
3 0421 2.79 1123 1.18 WE 1706 2.11 ☉ 2241 1.25		18 0342 2.38 1110 1.43 TH 1621 1.80 2109 1.53		3 0528 2.60 1209 0.96 SA 1826 2.36		18 0413 2.44 1108 1.07 SU 1711 2.17 2245 1.39		3 0004 1.46 0542 2.26 MO 1214 0.94 1859 2.41		18 0437 2.28 1117 0.86 TU 1748 2.45 2350 1.34		3 0123 1.34 0636 2.05 TH 1247 0.87 1938 2.57		18 0052 1.10 0625 2.27 FR 1237 0.51 1917 3.00	
4 0517 2.84 1202 1.05 TH 1756 2.29 2341 1.18		19 0428 2.47 1130 1.29 FR 1703 1.99 ☉ 2221 1.44		4 0012 1.32 0608 2.55 SU 1238 0.90 1904 2.49		19 0501 2.50 1139 0.88 MO 1756 2.43 2346 1.28		4 0052 1.42 0619 2.22 TU 1242 0.89 1930 2.52		19 0532 2.33 1200 0.67 WE 1836 2.72		4 0148 1.29 0705 2.08 FR 1312 0.81 2001 2.64		19 0133 0.95 0710 2.38 SA 1318 0.38 1957 3.15	
5 0601 2.86 1235 0.96 FR 1836 2.45		20 0504 2.58 1148 1.14 SA 1739 2.21 2314 1.31		5 0055 1.32 0642 2.49 MO 1304 0.87 1937 2.58		20 0546 2.56 1214 0.68 TU 1840 2.70		5 0129 1.38 0652 2.19 WE 1308 0.84 1957 2.59		20 0045 1.19 0622 2.38 TH 1242 0.49 1923 2.96		5 0211 1.25 0732 2.12 SA 1336 0.74 2024 2.70		20 0211 0.84 0752 2.47 SU 1358 0.30 2035 3.22	
6 0028 1.14 0637 2.84 SA 1303 0.91 1911 2.58		21 0538 2.69 1210 0.95 SU 1815 2.46		6 0132 1.33 0711 2.42 TU 1328 0.84 2006 2.64		21 0039 1.16 0631 2.61 WE 1252 0.50 1925 2.95		6 0201 1.36 0721 2.16 TH 1332 0.81 2022 2.65		21 0133 1.05 0711 2.44 FR 1325 0.34 2007 3.15		6 0234 1.22 0759 2.16 SU 1400 0.69 2048 2.75		21 0248 0.79 0832 2.52 MO 1436 0.31 2112 3.20	
7 0106 1.13 0709 2.79 SU 1328 0.88 1944 2.66		22 0000 1.17 0614 2.79 MO 1238 0.75 1854 2.71		7 0206 1.34 0738 2.35 WE 1351 0.83 2034 2.67		22 0130 1.05 0716 2.62 TH 1333 0.35 2011 3.14		7 0230 1.34 0747 2.14 FR 1355 0.78 2047 2.68		22 0219 0.94 0757 2.47 SA 1408 0.25 2051 3.27		7 0258 1.18 0827 2.20 MO 1426 0.65 2113 2.78		22 0323 0.79 0911 2.51 TU 1514 0.40 ☉ 2147 3.09	
8 0141 1.16 0737 2.71 MO 1351 0.86 2014 2.71		23 0046 1.05 0652 2.85 TU 1312 0.57 1935 2.95		8 0238 1.37 0803 2.27 TH 1412 0.82 2100 2.69		23 0220 0.98 0802 2.59 FR 1415 0.27 2058 3.27		8 0257 1.33 0814 2.13 SA 1417 0.75 2112 2.70		23 0303 0.88 0842 2.48 SU 1451 0.24 ☉ 2133 3.29		8 0324 1.16 0858 2.22 TU 1455 0.65 2141 2.78		23 0358 0.84 0950 2.44 WE 1553 0.59 2223 2.90	
9 0213 1.22 0803 2.62 TU 1413 0.86 2042 2.73		24 0132 0.96 0732 2.86 WE 1349 0.43 2018 3.13		9 0308 1.40 0828 2.20 FR 1432 0.83 2125 2.69 ○		24 0309 0.96 0849 2.52 SA 1500 0.27 ☉ 2145 3.30		9 0324 1.33 0841 2.11 SU 1442 0.75 2138 2.71		24 0347 0.88 0927 2.43 MO 1533 0.32 2215 3.21		9 0354 1.15 0933 2.21 WE 1528 0.71 2211 2.74		24 0435 0.94 1031 2.31 TH 1632 0.85 2258 2.66	
10 0243 1.29 0827 2.51 WE 1434 0.87 2109 2.72		25 0220 0.93 0815 2.81 TH 1428 0.35 2103 3.24		10 0338 1.44 0853 2.13 SA 1455 0.85 2152 2.66		25 0401 0.98 0938 2.41 SU 1547 0.36 2234 3.24		10 0352 1.34 0911 2.08 MO 1511 0.77 2206 2.69		25 0431 0.94 1012 2.34 TU 1618 0.50 2257 3.05		10 0428 1.16 1011 2.17 TH 1604 0.82 2244 2.65		25 0514 1.07 1115 2.14 FR 1714 1.15 2334 2.38	
11 0313 1.37 0851 2.39 TH 1455 0.91 2136 2.69 ○		26 0310 0.97 0858 2.68 FR 1511 0.37 2152 3.26 ●		11 0410 1.48 0920 2.05 SU 1523 0.90 2222 2.62		26 0455 1.06 1028 2.27 MO 1637 0.53 2325 3.09		11 0425 1.36 0945 2.04 TU 1544 0.83 2237 2.65		26 0518 1.03 1100 2.20 WE 1703 0.75 2341 2.81		11 0508 1.19 1056 2.10 FR 1645 1.00 2322 2.51		26 0558 1.21 1209 1.97 SA 1805 1.45	
12 0343 1.47 0912 2.26 FR 1516 0.96 2204 2.63		27 0404 1.06 0945 2.50 SA 1558 0.48 2244 3.18		12 0447 1.53 0952 1.96 MO 1555 0.98 2257 2.55		27 0556 1.15 1124 2.11 TU 1730 0.77		12 0504 1.39 1025 1.97 WE 1621 0.93 2314 2.57		27 0611 1.15 1153 2.04 TH 1753 1.05		12 0600 1.23 1152 2.00 SA 1736 1.22		27 0012 2.10 0702 1.33 SU 1454 1.88 2022 1.68	
13 0416 1.57 0936 2.12 SA 1540 1.03 2235 2.55		28 0506 1.19 1038 2.28 SU 1650 0.66 2343 3.04		13 0539 1.58 1032 1.86 TU 1632 1.09 2340 2.47		28 0021 2.90 0709 1.22 WE 1233 1.96 1831 1.04		13 0554 1.42 1113 1.89 TH 1702 1.08 2356 2.48		28 0030 2.55 0718 1.24 FR 1309 1.89 1856 1.35		13 0008 2.33 0712 1.25 SU 1318 1.94 1852 1.46		28 0116 1.86 0914 1.35 MO 1656 2.04 2317 1.60	
14 0457 1.67 1002 1.98 SU 1609 1.14 2313 2.46		29 0621 1.30 1141 2.06 MO 1750 0.89		14 0715 1.60 1125 1.76 WE 1717 1.23		29 0125 2.68 0838 1.24 TH 1407 1.88 1947 1.29		14 0705 1.42 1216 1.82 FR 1755 1.25		29 0130 2.29 0854 1.27 SA 1537 1.89 2043 1.57		14 0114 2.15 0848 1.20 MO 1528 2.05 2113 1.56		29 0406 1.78 1035 1.26 TU 1748 2.21 ☉	
15 0604 1.75 1034 1.84 MO 1643 1.26		30 0054 2.88 0803 1.33 TU 1306 1.91 1904 1.11		15 0036 2.40 0915 1.53 TH 1249 1.69 1820 1.37		30 0239 2.50 1004 1.18 FR 1608 1.95 2122 1.45		15 0050 2.37 0834 1.35 SA 1358 1.81 1913 1.43		30 0300 2.11 1022 1.21 SU 1719 2.06 2256 1.59		15 0308 2.04 1007 1.06 TU 1651 2.28 ☉ 2306 1.46		30 0017 1.46 0511 1.83 WE 1119 1.15 1820 2.35	
		31 0215 2.76 0943 1.25 WE 1500 1.90 2034 1.28								31 0426 2.03 1113 1.11 MO 1812 2.23 ☉			31 0045 1.34 0550 1.91 TH 1153 1.05 1845 2.47		

© Copyright Commonwealth of Australia 2015, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (Time Zone UTC +10:00)

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

