



2025 Queensland

Tide Predictions Blue Book Townsville – Mourilyan

Cape Ferguson
Townsville
Townsville North Cardinal Beacon
Lucinda Offshore
Cardwell
Clump Point
Mourilyan

Produced by:
Maritime Safety Queensland
Department of Transport and Main Roads



Copyright and disclaimer



This work is licensed under a creative Commons Attribute 4.0 Australia licence.
<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

© The State of Queensland (Department of Transport and Main Roads) 2024

Tide station data for tide predictions is collected by the Department of Transport and Main Roads (Maritime Safety Queensland); Queensland port authorities and corporations; the Department of Environment and Science; the Australian Maritime Safety Authority (Leggatt Island) and the Australian Hydrographic Service (Bugatti Reef).

The Queensland Tide Tables publication is comprised of tide prediction tables from the Bureau of Meteorology and additional information provided by Maritime Safety Queensland. The tidal prediction tables are provided by the National Tidal Centre, Bureau of Meteorology. Copyright of the tidal prediction tables is vested in the Commonwealth of Australia represented by the National Tidal Centre, Bureau of Meteorology.

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.

Information in addition to the tide prediction tables is provided by the Department of Transport and Main Roads (Maritime Safety Queensland).

The Department of Transport and Main Roads 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 Department of Transport and Main Roads liability for any loss, damage, cost or expense resulting from use of, or reliance on, the information is entirely excluded.

AUSTRALIA, EAST COAST – CAPE FERGUSON

LAT 19° 17' S LONG 147° 03' E

2025

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone –1000

MAY				JUNE				JULY				AUGUST			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0649 1.53 TH 1745 1.04		16 0615 1.77 FR 1600 1.12 2344 2.68		1 0138 2.96 SU 1428 1.93 2011 1.29		16 0020 2.82 MO 1236 1.88 1805 1.18		1 0131 2.67 TU 1453 1.94 2026 1.55		16 0027 2.81 WE 1325 2.08 1848 1.35		1 0200 1.99 FR 1814 2.25 ☉ 2328 1.51		16 0200 2.05 SA 1643 2.57 ☉ 2328 1.51	
2 0054 3.04 FR 1320 1.85 1924 1.25		17 0759 1.75 SA 1650 1.26		2 0253 2.83 MO 1551 2.03 2135 1.40		17 0118 2.76 TU 1407 1.93 1921 1.33		2 0235 2.46 WE 1632 2.06 2214 1.68		17 0121 2.61 TH 1500 2.18 2039 1.57		2 0016 1.70 SA 1111 1.19 1839 2.46		17 0429 1.97 SU 1751 2.88	
3 0234 2.95 SA 1526 1.92 2106 1.32		18 0053 2.61 SU 1312 1.72 1824 1.39		3 0400 2.74 TU 1702 2.19 ☉ 2253 1.45		18 0225 2.71 WE 1530 2.09 2057 1.44		3 0345 2.31 TH 1754 2.26 ☉ 2347 1.65		18 0233 2.41 FR 1631 2.41 ☉ 2244 1.59		3 0101 1.51 SU 1149 1.09 1902 2.64		18 0034 1.24 MO 1152 0.68 1837 3.15	
4 0404 2.97 SU 1647 2.12 ☉ 2230 1.28		19 0225 2.63 MO 1503 1.84 2013 1.44		4 0451 2.68 WE 1758 2.36 2355 1.45		19 0330 2.69 TH 1639 2.34 ☉ 2232 1.45		4 0448 2.23 FR 1841 2.47		19 0400 2.28 SA 1743 2.71		4 0130 1.37 MO 1220 0.97 1924 2.79		19 0117 1.02 TU 1239 0.52 1915 3.35	
5 0501 3.02 MO 1739 2.33 2331 1.22		20 0342 2.74 TU 1613 2.06 ☉ 2147 1.39		5 0530 2.62 TH 1840 2.53		20 0426 2.67 FR 1737 2.64 2348 1.38		5 0049 1.56 SA 1216 0.98 1913 2.64		20 0012 1.43 SU 1152 0.65 1836 3.02		5 0154 1.27 TU 1246 0.85 1945 2.93		20 0153 0.88 WE 1318 0.40 1946 3.47	
6 0542 3.02 TU 1817 2.50		21 0431 2.87 WE 1704 2.33 2257 1.29		6 0045 1.44 FR 1246 0.91 1915 2.67		21 0515 2.65 SA 1828 2.94		6 0132 1.46 SU 1241 0.91 1940 2.78		21 0111 1.24 MO 1239 0.51 1920 3.28		6 0215 1.19 WE 1314 0.72 2005 3.05		21 0224 0.81 TH 1354 0.33 2017 3.51	
7 0018 1.19 WE 1257 0.93 1850 2.64		22 0510 2.98 TH 1749 2.63 2353 1.18		7 0127 1.43 SA 1305 0.88 1945 2.79		22 0050 1.27 SU 1244 0.47 1915 3.22		7 0206 1.39 MO 1302 0.85 2004 2.89		22 0158 1.07 TU 1322 0.38 2000 3.47		7 0236 1.13 TH 1341 0.59 2029 3.17		22 0253 0.80 FR 1426 0.35 2047 3.48	
8 0057 1.19 TH 1319 0.91 1920 2.75		23 0545 3.05 FR 1831 2.94		8 0203 1.43 SU 1321 0.85 2012 2.87		23 0145 1.16 MO 1323 0.36 2000 3.45		8 0235 1.34 TU 1326 0.78 2029 2.98		23 0238 0.95 WE 1403 0.30 2037 3.58		8 0300 1.08 FR 1410 0.49 2054 3.27		23 0320 0.83 SA 1456 0.45 ☉ 2118 3.36	
9 0129 1.23 FR 1335 0.89 1948 2.84		24 0043 1.09 SA 1302 0.47 1915 3.22		9 0235 1.43 MO 1338 0.81 2038 2.94		24 0235 1.07 TU 1406 0.30 2045 3.58		9 0301 1.30 WE 1353 0.70 2054 3.06		24 0316 0.90 TH 1443 0.28 2115 3.59		9 0325 1.03 SA 1441 0.43 ☉ 2122 3.33		24 0346 0.90 SU 1524 0.65 2146 3.17	
10 0159 1.29 SA 1347 0.87 2015 2.90		25 0131 1.04 SU 1336 0.35 2000 3.44		10 0306 1.44 TU 1400 0.79 2105 2.97		25 0324 1.03 WE 1451 0.31 ☉ 2130 3.62		10 0328 1.28 TH 1423 0.64 2121 3.12		25 0354 0.92 FR 1521 0.36 ☉ 2152 3.51		10 0355 0.99 SU 1515 0.47 2153 3.31		25 0411 0.99 MO 1549 0.90 2213 2.92	
11 0227 1.37 SU 1400 0.86 2042 2.93		26 0223 1.03 MO 1414 0.30 2046 3.58		11 0339 1.46 WE 1427 0.78 ☉ 2135 2.99		26 0415 1.04 TH 1537 0.39 2216 3.55		11 0358 1.27 FR 1457 0.61 ☉ 2152 3.15		26 0431 0.99 SA 1557 0.52 2228 3.33		11 0428 0.98 MO 1550 0.60 2226 3.20		26 0432 1.10 TU 1611 1.19 2235 2.63	
12 0256 1.45 MO 1416 0.85 2109 2.93		27 0317 1.08 TU 1456 0.34 ☉ 2136 3.60		12 0415 1.48 TH 1459 0.80 2209 2.98		27 0506 1.09 FR 1623 0.54 2302 3.39		12 0431 1.27 SA 1531 0.63 2226 3.15		27 0512 1.09 SU 1630 0.76 2302 3.09		12 0506 0.99 TU 1630 0.84 2301 3.00		27 0451 1.20 WE 1628 1.49 2253 2.34	
13 0329 1.53 TU 1435 0.87 ☉ 2139 2.91		28 0416 1.16 WE 1543 0.47 2229 3.52		13 0459 1.51 FR 1534 0.84 2246 2.94		28 0602 1.18 SA 1709 0.76 2348 3.17		13 0512 1.28 SU 1610 0.71 2302 3.09		28 0555 1.21 MO 1709 2.15 2335 2.81		13 0554 1.03 WE 1721 1.16 2341 2.71		28 0509 1.30 TH 1621 1.77 2252 2.07	
14 0408 1.62 WE 1458 0.92 2213 2.85		29 0523 1.25 TH 1635 0.66 2324 3.35		14 0551 1.54 SA 1616 0.92 2330 2.89		29 0703 1.25 SU 1758 1.03		14 0559 1.28 MO 1651 0.86 2342 2.98		29 0645 1.31 TU 1731 1.38		14 0656 1.07 TH 1846 1.50		29 0530 1.41 FR 1755 2.05	
15 0500 1.71 TH 1525 1.01 2253 2.77		30 0637 1.32 FR 1735 0.88		15 0655 1.53 SU 1705 1.04		30 0037 2.91 MO 1324 1.94 1857 1.31		15 0656 1.26 TU 1740 1.08		30 0009 2.51 WE 1342 1.91 1826 1.69		15 0030 2.37 FR 1449 2.32 2113 1.67		30 0841 1.46 SA 1803 2.27	
		31 0027 3.15 SA 1255 1.92 1847 1.11						31 0049 2.23 TH 1714 1.99 2157 1.85						31 0100 1.56 SU 1028 1.37 ☉ 1818 2.47	

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

AUSTRALIA, EAST COAST – CAPE FERGUSON

LAT 19° 17' S LONG 147° 03' E

2025

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone -1000

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0058 1.39 MO 1122 1.21 1836 2.65	16 0028 0.98 TU 1146 0.71 1822 3.23	1 0035 1.17 WE 1121 1.14 1812 2.81	16 0036 0.73 TH 1214 0.74 1825 3.20	1 0023 0.84 SA 1154 0.96 1804 3.08	16 0104 0.70 SU 1315 1.15 1845 2.77	1 0013 0.64 MO 1220 1.17 1756 2.92	16 0103 0.80 TU 1358 1.42 1852 2.39								
2 0110 1.25 TU 1157 1.04 1853 2.81	17 0102 0.81 WE 1231 0.57 1855 3.34	2 0047 1.05 TH 1154 0.94 1829 2.99	17 0106 0.67 FR 1251 0.74 1851 3.16	2 0046 0.65 SU 1231 0.85 1830 3.17	17 0124 0.69 MO 1348 1.23 1908 2.65	2 0044 0.45 TU 1309 1.10 1833 2.90	17 0121 0.78 WE 1431 1.42 1918 2.33								
3 0126 1.14 WE 0630 2.07 1225 0.86 1912 2.97	18 0133 0.73 TH 0700 2.51 1307 0.49 1923 3.37	3 0104 0.92 FR 0624 2.35 1224 0.76 1849 3.15	18 0131 0.66 SA 0714 2.70 1322 0.79 1915 3.09	3 0112 0.47 MO 0703 2.98 1311 0.79 1900 3.19	18 0138 0.70 TU 0806 2.86 1421 1.32 1930 2.52	3 0115 0.30 WE 0738 3.36 1400 1.06 1915 2.82	18 0137 0.76 TH 0831 3.01 1502 1.44 1944 2.27								
4 0143 1.05 TH 0649 2.24 1252 0.69 1930 3.13	19 0200 0.71 FR 0727 2.63 1338 0.49 1948 3.35	4 0124 0.78 SA 0649 2.59 1254 0.61 1912 3.29	19 0151 0.67 SU 0742 2.77 1350 0.90 1939 2.97	4 0138 0.32 TU 0742 3.22 1353 0.81 1934 3.11	19 0151 0.70 WE 0833 2.88 1453 1.41 1951 2.38	4 0150 0.21 TH 0822 3.54 1452 1.06 2000 2.70	19 0157 0.74 FR 0858 3.03 1531 1.47 2009 2.23								
5 0201 0.95 FR 0712 2.42 1319 0.53 1953 3.27	20 0223 0.72 SA 0755 2.71 1405 0.56 2015 3.26	5 0146 0.63 SU 0719 2.82 1326 0.53 1937 3.37	20 0207 0.69 MO 0810 2.79 1417 1.04 2000 2.81	5 0208 0.23 WE 0825 3.37 1442 0.90 2012 2.93	20 0205 0.72 TH 0901 2.87 1527 1.49 2012 2.24	5 0230 0.20 FR 0911 3.62 1549 1.11 2048 2.53	20 0220 0.74 SA 0926 3.03 1603 1.50 2036 2.19								
6 0224 0.85 SA 0739 2.60 1348 0.42 2017 3.38	21 0243 0.75 SU 0823 2.72 1431 0.71 2039 3.12	6 0211 0.49 MO 0754 3.01 1401 0.54 2006 3.35	21 0219 0.72 TU 0838 2.78 1444 1.20 2020 2.63	6 0242 0.23 TH 0913 3.41 1538 1.06 2054 2.66	21 0224 0.75 FR 0931 2.83 1607 1.58 2030 2.11	6 0315 0.29 SA 1001 3.59 1651 1.18 2142 2.33	21 0247 0.76 SU 0956 3.01 1640 1.55 2106 2.15								
7 0248 0.75 SU 0812 2.75 1420 0.39 2045 3.42	22 0300 0.80 MO 0852 2.68 1456 0.90 2101 2.91	7 0238 0.40 TU 0833 3.13 1441 0.65 2039 3.20	22 0231 0.75 WE 0907 2.73 1513 1.37 2036 2.42	7 0320 0.34 FR 1006 3.35 1648 1.25 2141 2.34	22 0245 0.82 SA 1005 2.76 1659 1.66 2049 1.99	7 0405 0.46 SU 1057 3.46 1800 1.26 2243 2.14	22 0317 0.81 MO 1030 2.97 1724 1.60 2142 2.08								
8 0315 0.68 MO 0849 2.84 1454 0.47 2115 3.35	23 0315 0.86 TU 0922 2.59 1519 1.14 2121 2.67	8 0308 0.38 WE 0918 3.15 1528 0.88 2115 2.93	23 0245 0.80 TH 0936 2.65 1546 1.55 2047 2.22	8 0408 0.55 SA 1107 3.20 1815 1.37 2242 2.01	23 0309 0.91 SU 1045 2.68 1812 1.72 2110 1.87	8 0501 0.69 MO 1157 3.28 1914 1.30 2227 2.00	23 0350 0.89 TU 1109 2.91 1819 1.63 2227 2.00								
9 0345 0.66 TU 0931 2.84 1533 0.67 2148 3.15	24 0327 0.93 WE 0952 2.48 1541 1.38 2135 2.42	9 0342 0.47 TH 1010 3.07 1629 1.17 2153 2.57	24 0258 0.88 FR 1010 2.55 1640 1.71 2053 2.04	9 0512 0.80 SU 1224 3.04 1953 1.37	24 0338 1.04 MO 1135 2.59 1951 1.71 2130 1.73	9 0001 1.98 TU 0610 0.95 1304 3.08 2031 1.28	24 0426 1.02 WE 1152 2.84 1926 1.60 2333 1.91								
10 0419 0.69 WE 1020 2.77 1619 0.98 2223 2.84	25 0337 1.01 TH 1026 2.35 1558 1.63 2138 2.17	10 0422 0.64 FR 1112 2.92 1800 1.45 2238 2.15	25 0313 0.98 SA 1053 2.43 1841 1.83 2048 1.87	10 0028 1.77 MO 0649 1.03 1357 2.95 2130 1.23	25 0416 1.18 TU 1241 2.53 2222 1.59	10 0142 1.92 WE 0736 1.19 1417 2.92 2146 1.19	25 0510 1.20 TH 1243 2.76 2033 1.51								
11 0500 0.80 TH 1119 2.63 1727 1.34 2301 2.45	26 0346 1.11 FR 1111 2.20 1550 1.86 2120 1.97	11 0522 0.89 SA 1237 2.76 2002 1.53	26 0329 1.12 SU 1158 2.31	11 0244 1.80 TU 0831 1.12 1524 2.96 2241 1.04	26 0019 1.60 WE 0529 1.35 1403 2.54 2224 1.43	11 0318 1.99 TH 0904 1.35 1528 2.80 2248 1.07	26 0109 1.88 FR 0616 1.40 1342 2.69 2132 1.36								
12 0559 0.96 FR 1243 2.50 1929 1.62 2354 2.04	27 0354 1.23 SA 1245 2.09 1515 2.04 1711 2.08	12 0001 1.77 SU 0715 1.09 1436 2.75 2218 1.32	27 0345 1.28 MO 1415 2.28	12 0414 2.01 WE 0954 1.11 1629 2.99 2328 0.88	27 0247 1.69 TH 0742 1.44 1516 2.62 2248 1.25	12 0445 2.17 FR 1027 1.43 1627 2.71 2335 0.96	27 0257 1.98 SA 0807 1.57 1448 2.64 2222 1.16								
13 0739 1.09 SA 1451 2.52 2211 1.56	28 0352 1.36 SU 1726 2.27	13 0321 1.72 MO 0907 1.09 1615 2.92 2322 1.05	28 0015 1.44 TU 1630 2.44 2345 1.32	13 0514 2.24 TH 1100 1.07 1715 2.99	28 0404 1.90 FR 0922 1.43 1607 2.73 2315 1.05	13 0548 2.39 SA 1136 1.45 1714 2.63	28 0421 2.23 SU 0959 1.62 1552 2.61 2306 0.96								
14 0251 1.76 SU 0926 1.06 1643 2.78 2345 1.24	29 0055 1.43 MO 0610 1.57 0910 1.50 1741 2.46	14 0453 1.98 TU 1030 0.96 1712 3.09	29 0446 1.68 WE 0925 1.43 1654 2.61 2349 1.17	14 0006 0.78 FR 0558 2.44 1153 1.06 1750 2.95	29 0454 2.17 SA 1033 1.35 1646 2.82 2344 0.84	14 0012 0.88 SU 0633 2.59 1232 1.44 1751 2.55	29 0524 2.55 MO 1124 1.55 1648 2.60 2347 0.75								
15 0504 1.92 MO 1048 0.90 1741 3.05	30 0030 1.30 TU 0545 1.73 1039 1.33 1756 2.64	15 0001 0.85 WE 0540 2.24 1129 0.82 1753 3.18	30 0505 1.91 TH 1030 1.27 1716 2.78	15 0038 0.72 SA 0635 2.60 1237 1.09 1819 2.87	30 0536 2.48 SU 1130 1.26 1721 2.89	15 0041 0.83 MO 0709 2.75 1318 1.43 1823 2.47	30 0613 2.89 TU 1228 1.41 1740 2.61								
		31 0003 1.01 FR 0530 2.16 1115 1.11 1740 2.94				31 0027 0.56 WE 0657 3.21 1322 1.27 1828 2.62									

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

CAPE FERGUSON

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

JANUARY – 2025

LAT 19° 17' S

LONG 147° 03' E

TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	148	104	71	59	68	100	151	210	268	310	327	315	283	240	200	169	148	142	155	182	211	230	231	212	
THU	2	177	134	94	70	65	82	120	172	230	282	316	324	305	269	228	192	165	148	145	159	185	210	224	222	
FRI	3	202	168	128	96	79	81	101	140	190	244	288	313	314	292	257	219	188	164	147	145	159	182	203	215	
SAT	4	213	196	166	133	109	98	102	122	157	203	249	285	303	300	279	247	214	186	162	144	140	152	172	192	
SUN	5	206	208	197	175	150	132	124	127	142	170	208	245	274	288	285	267	239	210	182	156	136	129	139	159	
MON	6	182	201	211	209	196	177	162	152	149	156	175	204	234	259	273	272	258	234	205	175	146	123	114	123	
TUE	7	☉	147	176	203	223	231	225	209	192	177	165	171	191	232	219	243	259	262	251	228	197	163	130	105	96
WED	8	109	139	177	216	246	260	257	241	218	193	172	158	160	178	205	231	250	255	245	220	185	146	110	85	
THU	9	80	99	139	189	238	275	293	288	266	233	199	169	148	146	164	195	226	247	252	239	210	169	125	88	
FRI	10	66	68	97	148	209	267	307	322	310	279	237	194	157	134	134	157	193	227	249	251	232	196	150	103	
SAT	11	68	52	63	103	166	236	298	336	342	321	279	229	180	141	121	127	157	198	234	253	249	222	180	128	
SUN	12	82	51	44	67	118	190	265	326	356	350	317	267	212	163	127	114	130	167	210	243	256	243	209	160	
MON	13	107	65	42	46	80	141	218	293	346	363	345	302	247	193	148	120	117	141	182	222	250	254	233	192	
TUE	14	○	140	90	56	44	59	103	170	246	313	353	356	327	278	224	175	139	121	128	157	197	232	250	245	217
WED	15	173	122	81	58	58	82	132	200	269	323	347	337	301	251	203	164	138	130	144	175	209	234	242	229	
THU	16	198	155	112	83	72	82	113	163	226	283	320	329	309	271	226	188	160	144	143	159	187	213	227	227	
FRI	17	211	181	144	113	97	98	114	145	192	243	285	306	303	279	243	207	180	162	153	156	171	191	208	215	
SAT	18	210	194	170	144	127	123	129	147	175	212	249	275	284	274	251	222	196	178	166	161	163	174	187	196	
SUN	19	200	196	185	170	157	151	153	161	174	195	221	243	258	259	248	229	208	192	179	169	163	163	169	177	
MON	20	184	189	190	188	183	180	181	183	186	192	203	217	229	237	237	228	215	202	190	178	166	158	155	158	
TUE	21	166	176	186	196	202	206	208	208	204	200	197	199	204	212	219	221	217	209	199	187	172	157	147	144	
WED	22	☾	148	159	176	195	213	226	233	233	226	214	201	190	186	189	199	208	214	214	208	197	180	160	143	133
THU	23	131	141	161	188	215	238	253	256	249	232	212	191	176	171	178	192	206	214	215	206	189	166	143	125	
FRI	24	118	123	143	174	210	242	266	276	271	253	226	198	174	159	160	176	196	212	220	216	201	176	146	121	
SAT	25	106	106	123	155	197	240	274	292	291	274	244	210	178	154	147	159	184	209	224	227	215	189	155	121	
SUN	26	98	89	101	132	178	229	274	303	311	295	264	226	188	156	139	144	169	201	227	238	231	207	169	128	
MON	27	94	76	78	104	150	208	265	307	327	319	288	246	201	163	136	131	151	187	224	247	249	230	192	144	
TUE	28	99	69	59	75	117	177	244	301	335	340	315	272	221	176	141	124	133	166	209	246	263	254	221	172	
WED	29	●	118	73	50	53	84	139	209	279	331	353	341	302	249	196	153	125	121	143	184	230	263	270	250	206
THU	30	150	95	57	44	59	103	168	242	308	349	356	329	280	223	173	136	118	125	156	202	245	271	269	239	
FRI	31	189	132	82	54	52	78	130	198	269	325	353	345	308	254	200	156	128	118	133	168	213	251	268	260	

00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

CAPE FERGUSON

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

FEBRUARY – 2025

LAT 19° 17' S

LONG 147° 03' E

TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	226	176	124	85	68	75	107	159	223	284	326	340	322	280	229	181	147	127	123	141	176	216	246	258	
SUN	2	247	216	173	131	104	97	108	138	184	238	284	311	313	291	252	208	171	145	130	129	145	176	209	234	
MON	3	245	237	214	183	154	138	134	142	164	198	237	267	283	281	261	230	197	169	149	135	131	142	167	195	
TUE	4	219	233	235	225	207	189	178	171	171	179	198	221	240	251	250	238	218	195	174	153	136	127	132	152	
WED	5	☾	178	205	228	243	247	241	229	215	200	187	180	184	195	209	221	227	226	210	179	155	132	117	117	
THU	6	134	163	199	234	262	277	277	264	242	216	189	169	161	168	185	203	219	226	223	207	181	150	121	101	
FRI	7	99	118	156	204	252	290	309	307	287	253	215	177	148	138	148	173	201	224	235	231	210	176	137	104	
SAT	8	82	83	111	161	221	278	319	335	325	293	248	200	157	127	122	142	177	212	239	248	236	205	161	117	
SUN	9	82	65	76	116	178	248	309	345	350	326	282	228	176	133	112	119	151	194	233	257	257	233	191	139	
MON	10	93	63	56	80	134	207	280	337	360	349	311	257	200	150	116	108	130	173	220	256	269	256	220	168	
TUE	11	114	72	52	59	98	163	241	311	354	360	333	283	225	171	130	110	118	152	200	245	271	271	245	198	
WED	12	○	142	92	61	55	78	129	200	275	333	357	344	304	248	192	147	120	116	138	180	227	262	275	261	224
THU	13	172	119	80	64	73	109	167	237	300	339	343	315	266	212	165	134	122	133	164	206	245	266	265	241	
FRI	14	199	149	107	84	83	105	147	205	265	310	328	315	277	228	181	148	133	135	154	188	224	250	258	246	
SAT	15	217	177	137	110	103	115	143	185	235	279	303	303	278	238	195	162	144	141	151	174	204	231	244	242	
SUN	16	224	196	164	139	129	134	151	179	215	250	275	282	269	240	205	173	154	149	153	167	188	211	226	231	
MON	17	223	207	186	167	157	159	168	184	205	229	248	256	251	234	208	182	164	157	158	165	177	193	207	215	
TUE	18	215	209	199	189	183	185	190	197	206	216	226	231	229	221	206	188	173	166	165	167	171	179	189	196	
WED	19	201	204	204	204	205	209	214	216	215	213	212	210	207	203	198	190	182	176	174	173	170	170	172	177	
THU	20	183	191	201	211	221	230	236	237	230	218	206	195	188	185	186	187	187	187	186	182	174	166	160	159	
FRI	21	☾	163	173	190	210	230	246	257	258	249	230	209	188	173	167	172	181	191	197	199	194	183	167	152	143
SAT	22	141	151	172	200	230	257	275	280	269	247	218	188	164	152	156	172	191	206	213	210	196	173	149	130	
SUN	23	121	126	147	182	223	261	289	300	292	267	232	195	162	141	141	159	187	213	228	229	214	187			

CAPE FERGUSON

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

MARCH – 2025

LAT 19° 17' S

LONG 147° 03' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	194	128	77	53	59	97	161	237	308	354	362	332	275	209	148	107	88	97	133	190	250	294	309	289	
SUN	2	242	182	125	88	76	90	131	191	258	311	338	331	293	236	177	130	103	95	111	150	204	255	288	296	
MON	3	274	232	182	140	117	113	128	162	211	260	294	304	289	252	204	159	127	111	110	126	161	206	246	272	
TUE	4	278	262	232	198	171	157	154	162	182	213	242	260	261	246	219	186	157	138	127	126	136	162	196	227	
WED	5	251	261	258	244	227	211	199	190	184	187	199	211	219	220	214	201	184	169	156	145	137	138	152	176	
THU	6	205	231	252	265	267	262	250	233	212	191	176	172	175	183	192	199	201	197	188	174	156	139	130	134	
FRI	7	☉	154	185	221	255	282	296	295	279	251	217	182	155	142	146	162	182	202	215	218	207	184	157	130	113
SAT	8	113	135	175	223	270	306	322	317	290	251	206	162	129	119	132	159	192	221	237	236	216	183	146	113	
SUN	9	93	97	128	180	239	293	329	339	322	284	234	182	136	109	110	136	176	216	246	257	244	212	168	125	
MON	10	92	77	92	136	200	267	320	346	342	310	260	205	153	114	100	117	157	205	246	269	266	240	195	145	
TUE	11	102	74	73	103	160	232	298	341	350	328	282	226	171	127	102	107	139	189	238	272	281	263	223	170	
WED	12	119	83	69	84	129	196	268	324	348	337	299	244	187	140	109	104	126	171	224	266	287	280	247	197	
THU	13	142	99	76	79	111	167	236	298	336	339	309	259	202	152	118	106	119	155	205	253	283	288	265	222	
FRI	14	○	170	122	93	86	105	148	208	269	314	330	312	270	215	163	126	110	116	143	187	235	271	286	275	242
SAT	15	196	149	115	102	111	141	188	242	287	311	305	273	225	175	135	115	116	136	172	216	254	276	276	254	
SUN	16	218	176	141	124	125	144	178	220	261	287	290	268	230	185	145	122	119	132	161	198	235	261	269	258	
MON	17	232	198	167	149	145	155	177	207	239	262	268	256	228	191	155	131	124	133	153	183	216	243	256	255	
TUE	18	239	215	190	173	168	173	184	201	222	239	245	239	220	192	163	140	132	137	151	172	198	223	239	244	
WED	19	238	224	208	195	191	194	199	205	213	222	225	219	207	190	169	151	142	144	153	166	184	203	219	227	
THU	20	229	226	219	213	211	215	217	216	213	210	207	201	192	182	172	162	155	156	161	167	175	185	196	205	
FRI	21	212	218	222	225	229	235	237	233	221	208	195	184	176	172	171	170	170	171	173	173	172	172	175	181	
SAT	22	☾	189	201	216	230	243	254	258	253	236	214	191	172	161	159	165	175	183	188	189	185	176	165	158	156
SUN	23	162	177	200	227	252	270	279	274	256	227	195	166	147	144	155	174	193	207	211	204	188	167	147	134	
MON	24	133	147	175	213	251	283	300	298	278	244	205	167	138	128	139	166	198	223	234	229	208	177	145	120	
TUE	25	107	114	143	189	241	287	317	323	304	266	219	173	134	112	118	149	192	232	256	259	238	200	156	116	
WED	26	90	84	106	154	217	279	325	345	333	294	240	184	135	102	96	123	172	227	270	288	275	237	183	128	
THU	27	86	65	73	114	179	254	318	356	358	325	268	202	142	98	78	93	140	204	265	305	310	281	226	161	
FRI	28	102	65	54	78	135	212	290	348	370	351	299	230	160	103	70	68	103	165	238	299	329	321	276	211	
SAT	29	●	142	87	58	61	98	165	244	316	359	362	324	260	187	121	76	58	73	122	193	266	321	340	319	266
SUN	30	198	133	88	71	83	127	193	266	322	347	332	283	217	149	95	65	61	89	145	217	284	327	336	308	
MON	31	255	193	139	107	98	114	155	213	269	306	314	289	240	180	125	87	71	78	111	166	230	286	319	322	

CAPE FERGUSON

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

APRIL – 2025

LAT 19° 17' S

LONG 147° 03' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TUE	1	295	249	200	161	139	133	145	175	217	253	272	269	244	203	157	119	97	91	101	130	177	230	274	300	
WED	2	303	284	252	218	193	176	166	167	181	204	222	230	225	208	182	153	131	119	116	122	142	177	217	252	
THU	3	276	285	280	264	246	228	209	190	176	173	179	186	191	192	188	179	167	155	146	138	135	144	165	195	
FRI	4	227	255	275	285	284	274	255	229	199	172	154	149	153	164	177	188	193	191	182	168	152	138	135	146	
SAT	5	☾	172	207	244	276	297	304	295	270	235	194	156	131	123	133	155	180	203	216	202	180	154	131	119	
SUN	6	127	156	199	245	287	313	319	303	269	224	176	134	109	109	131	164	200	228	241	234	211	179	145	117	
MON	7	104	116	154	206	260	304	326	323	295	251	201	151	113	97	110	145	188	228	254	258	241	207	166	129	
TUE	8	102	96	119	167	227	282	320	330	312	272	221	169	125	98	98	126	172	220	257	272	264	234	191	147	
WED	9	112	93	101	137	194	255	304	327	319	286	237	183	137	104	95	113	155	206	252	279	280	258	217	170	
THU	10	129	102	97	119	166	227	282	317	320	294	249	195	146	111	95	105	139	189	240	277	290	276	241	195	
FRI	11	150	117	103	113	148	201	257	299	313	297	257	205	154	116	97	100	127	172	224	267	290	288	261	220	
SAT	12	174	137	116	117	140	182	233	276	299	293	261	214	163	121	99	97	118	157	206	253	284	292	275	241	
SUN	13	○	199	159	135	128	140	170	212	253	279	281	259	219	172	129	102	96	111	144	189	235	272	288	283	257
MON	14	221	183	156	144	148	167	197	231	257	265	251	220	179	138	109	99	108	134	173	216	255	278	282	267	
TUE	15	238	205	177	163	161	170	189	214	236	246	239	216	183	148	118	105	109	128	159	197	235	263	274	269	
WED	16	250	223	198	183	178	180	188	202	218	227	223	209	185	157	131	115	115	127	149	179	213	242	258	262	
THU	17	254	236	216	202	197	195	195	198	204	209	207	198	183	164	144	130	125	132	145	166	191	217	236	247	
FRI	18	249	242	231	221	216	214	209	202	197	195	191	185	177	168	157	147	141	143	149	159	174	192	210	224	
SAT	19	234	240	240	237	235	233	228	215	200	186	177	170	166	166	166	164	161	160	160	161	163	170	182	196	
SUN	20	211	226	240	249	254	254	248	233	210	186	167	155	152	157	168	177	182	182	178	170	162	157	157	165	
MON	21	☾	181	204	229	252	269	276	271	254	227	194	163	142	135	143	162	183	200	207	203	189	171	153	141	138
TUE	22	148	174	209	245	276	294	295	278	246	207	167	133	117	122	147	180	211	231	234	219	192	162	136	119	
WED	23	118	138	177	226	272	305	317	304	270	224	175	131	102	98	122	164	210	247	264	256	226	186	146	114	
THU	24	98	105	139	193	253	303	331	328	297	246	188	135	94	76	91	134									

CAPE FERGUSON
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MAY – 2025

LAT 19° 17' S LONG 147° 03' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
THU	1	321	300	266	231	201	177	158	153	164	183	198	205	202	188	164	138	118	107	104	115	142	184	231	271	
FRI	2	297	304	294	273	248	223	195	169	153	151	159	169	179	184	183	172	157	144	133	126	127	144	175	213	
SAT	3	250	277	292	294	283	263	236	203	169	144	134	137	149	165	181	191	190	182	168	153	139	132	139	161	
SUN	4	●	196	233	266	289	297	291	271	239	199	160	130	116	121	140	166	191	208	212	204	187	166	145	130	131
MON	5		151	186	227	264	291	302	293	267	228	185	143	113	104	117	145	179	210	229	232	219	196	169	143	125
TUE	6		125	147	187	232	271	297	301	284	250	207	162	123	99	100	124	162	202	234	249	246	226	196	164	136
WED	7		120	125	154	198	245	282	299	292	264	223	177	135	104	93	107	142	187	228	256	264	251	224	189	155
THU	8		129	119	133	170	218	261	289	292	272	234	188	144	110	92	96	125	169	217	255	274	271	248	214	177
FRI	9		145	126	126	150	192	238	273	286	274	241	197	151	115	93	91	112	152	201	246	276	283	269	238	200
SAT	10		164	139	129	141	172	215	253	274	271	245	205	159	119	94	88	103	137	184	233	271	289	283	259	223
SUN	11		185	155	138	140	160	195	232	257	262	244	210	166	125	96	86	96	125	167	217	260	287	292	275	243
MON	12		206	173	152	145	155	179	212	239	249	240	212	174	133	101	86	90	114	152	199	245	278	293	285	260
TUE	13	○	226	192	168	155	155	170	195	221	235	232	212	180	144	110	90	89	105	137	179	225	263	286	289	273
WED	14		243	211	185	169	162	167	182	203	219	221	210	186	155	123	100	92	101	124	160	202	242	272	285	279
THU	15		258	229	203	186	175	171	176	188	202	209	204	189	166	139	115	102	103	117	143	178	216	250	270	277
FRI	16		267	245	222	204	192	183	178	179	187	194	194	187	174	155	134	118	112	117	132	157	189	222	248	264
SAT	17		267	257	240	223	211	200	188	179	175	178	180	179	176	167	154	139	129	126	131	144	165	192	219	241
SUN	18		256	261	255	244	231	220	205	186	172	164	163	165	169	172	171	163	152	144	140	140	149	165	187	212
MON	19		235	253	262	261	253	241	224	201	176	156	146	147	155	168	179	184	180	170	158	149	144	147	158	179
TUE	20	●	206	234	257	271	273	264	245	219	187	156	133	126	134	154	177	196	206	202	188	170	154	142	140	149
WED	21		172	205	239	268	285	285	269	239	202	163	128	108	108	130	163	197	223	233	226	204	177	153	135	129
THU	22		139	169	210	252	283	298	290	262	220	174	130	97	84	99	136	182	226	255	263	247	215	179	147	125
FRI	23		118	133	171	221	267	297	304	284	243	190	138	95	68	68	99	152	211	261	290	291	264	222	177	139
SAT	24		115	110	132	178	233	280	304	300	266	214	155	101	63	47	63	109	175	243	296	321	312	276	225	173
SUN	25		132	107	107	136	187	243	285	300	283	239	181	121	70	41	38	68	127	201	273	326	344	326	281	225
MON	26		169	128	105	109	142	194	246	280	286	259	210	151	94	51	31	40	81	147	226	297	345	357	331	281
TUE	27	●	222	168	129	109	115	148	196	241	266	263	233	184	129	79	45	35	51	97	166	244	311	353	357	327
WED	28		277	220	172	136	117	123	152	193	227	244	238	209	166	118	77	52	48	68	115	182	253	313	348	347
THU	29		317	270	221	179	146	127	130	153	185	210	222	216	193	157	117	86	69	68	87	130	191	254	305	333
FRI	30		330	304	264	224	188	157	136	134	149	172	191	202	200	184	157	127	104	91	90	106	142	195	248	291
SAT	31		313	312	291	260	228	195	164	141	133	142	158	175	187	192	184	165	143	125	114	111	122	151	193	237

CAPE FERGUSON
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JUNE – 2025

LAT 19° 17' S LONG 147° 03' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SUN	1	273	293	295	281	258	230	199	167	141	129	132	146	164	181	191	191	179	163	148	136	129	134	155	188	
MON	2	●	226	257	277	283	274	255	228	196	162	134	120	122	138	160	182	198	203	196	183	168	153	142	142	156
TUE	3	○	183	217	246	267	274	267	248	219	185	150	123	110	115	136	164	191	212	219	214	201	183	165	150	145
WED	4		155	181	213	242	262	268	258	235	202	166	132	109	102	114	143	177	208	230	236	230	213	192	170	152
THU	5		145	155	182	215	243	260	260	243	214	178	142	113	97	100	122	158	197	230	249	252	240	219	193	168
FRI	6		149	144	159	188	220	245	255	246	222	187	150	118	97	92	106	139	181	222	253	267	262	244	216	187
SAT	7		161	145	146	166	197	227	244	244	226	195	158	123	98	88	96	123	164	209	248	273	278	265	239	206
SUN	8		176	153	143	151	176	207	230	238	228	202	166	129	100	86	88	110	147	193	238	272	287	281	259	226
MON	9		193	164	146	145	161	188	215	229	226	206	174	137	104	85	83	98	131	175	223	264	289	292	275	245
TUE	10		210	178	155	144	151	172	199	218	222	210	183	148	113	88	79	88	115	155	204	250	284	297	288	262
WED	11	○	228	194	167	149	147	160	184	206	217	212	192	161	126	96	80	81	100	135	180	229	270	295	297	278
THU	12		246	211	182	160	149	152	169	192	208	211	199	175	143	111	87	80	89	115	155	202	248	282	297	289
FRI	13		264	231	199	175	158	151	158	176	194	205	202	187	162	131	103	87	86	101	131	173	220	260	287	293
SAT	14		279	251	219	193	173	158	154	162	177	192	198	194	179	154	126	103	93	96	114	147	188	231	266	286
SUN	15		286	268	241	214	192	173	158	153	160	173	185	191	188	175	153	129	111	104	109	128	159	198	236	266
MON	16		281	278	261	236	212	191	170	153	147	152	164	177	186	187	178	159	139	124	118	123	140	168	203	237
TUE	17		262	275	272	257	234	210	186	162	142	134	139	154	172	187	193	189	174	155	141	134	135	148	171	202
WED	18		233	258	270	269	255	232	205	176	147	125	117	126	147	172	195	208	208	195	176	159	148	144	150	169
THU	19	●	198	228	253	267	267	252	225	192	158	126	103	98	115	145	181	211	231	233	220	198	176	158	147	147
FRI	20		162	190	223	250	266	264	245	213	173	134	100	81	83	110	152	197	236	259	262	245	218	188	162	144
SAT	21		139	153	183	220	249	264	259	234	194	149	107	75	62	74	112	165	221	266	291	291	268	232	193	159
SUN	22		135	128	144	178	218	249	261	250	218	173	124	81	54	48	71	121	185	249	298	321	314	283	238	191
MON	23		151	123	117	137	176	219	249	257	239	201	152	100	60	38	42	75	134	207	276	326	344	329	289	236
TUE	24		183	140	112	110	135	178	220	247	250	226	184	133	82	45	30	42	85	15						

CAPE FERGUSON
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JULY – 2025

LAT 19° 17' S LONG 147° 03' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TUE	1	250	265	265	252	230	206	182	159	139	128	131	143	161	178	190	194	188	178	168	161	156	157	167	188	
WED	2	212	233	244	245	236	219	199	176	152	132	122	124	137	157	178	195	205	200	192	183	173	168	170		
THU	3	●	182	201	218	229	231	224	210	189	165	141	121	113	117	135	160	187	209	222	226	222	211	196	181	169
FRI	4		165	174	190	208	219	222	215	199	175	149	125	109	105	116	140	172	204	229	244	246	237	220	199	177
SAT	5		161	156	166	185	203	215	216	206	185	157	130	109	98	102	122	154	192	227	252	264	260	243	218	191
SUN	6		166	149	148	163	185	204	213	210	193	167	136	110	95	92	106	136	176	218	253	274	277	263	238	206
MON	7		176	150	139	146	168	192	208	211	200	177	145	114	93	85	93	118	157	203	246	277	289	281	257	223
TUE	8		188	157	137	136	152	179	201	212	207	188	157	123	94	79	81	100	136	184	233	273	295	295	274	241
WED	9		203	168	141	131	140	165	193	211	214	200	172	136	101	77	71	83	114	160	213	262	295	305	291	260
THU	10		220	181	150	131	131	151	181	207	218	212	189	154	115	82	66	68	92	133	186	242	286	310	306	280
FRI	11	○	240	198	162	137	127	138	164	195	217	221	206	176	136	97	70	61	73	106	156	214	267	304	315	298
SAT	12		262	219	179	149	130	129	147	177	206	221	218	197	162	121	85	65	65	86	126	180	238	286	312	310
SUN	13		283	243	200	165	140	128	134	155	185	209	220	212	188	151	112	83	71	78	105	149	203	256	294	309
MON	14		297	265	223	185	156	136	128	137	159	186	207	215	206	181	147	113	92	86	98	127	170	220	264	292
TUE	15		297	279	245	207	175	150	132	126	135	157	182	201	209	202	182	153	126	111	109	121	147	186	227	261
WED	16		279	278	259	229	196	168	145	127	120	128	150	174	195	207	206	191	169	149	138	135	142	161	191	222
THU	17		247	260	257	242	216	188	162	138	118	110	117	139	167	193	211	218	211	196	179	166	158	157	166	185
FRI	18	●	208	227	239	240	229	209	183	155	128	106	96	104	129	162	196	223	239	239	227	210	191	174	162	159
SAT	19		169	188	208	223	228	222	204	178	146	115	91	81	91	122	164	207	244	267	271	258	234	206	178	155
SUN	20		144	149	169	194	214	225	221	202	171	133	98	73	65	81	120	172	226	271	297	300	281	248	209	171
MON	21		140	124	131	157	189	215	228	222	198	161	117	79	56	52	76	125	188	251	301	326	322	293	249	199
TUE	22		154	119	107	121	156	194	224	235	223	192	147	99	60	40	44	78	137	210	280	330	347	331	291	237
WED	23		181	133	101	97	122	164	206	235	240	220	181	130	80	44	30	44	88	157	237	307	350	355	327	276
THU	24		216	159	114	91	99	132	179	221	244	241	213	167	113	65	35	30	54	108	183	263	327	358	349	309
FRI	25	●	252	192	140	103	92	109	149	195	231	246	235	200	151	98	58	37	42	75	135	211	284	336	350	328
SAT	26		281	223	169	127	102	101	126	166	207	234	240	222	185	136	91	62	52	66	104	166	235	295	329	328
SUN	27		298	249	196	153	123	110	116	143	179	210	228	226	206	170	129	96	78	78	98	137	194	250	293	309
MON	28		297	262	217	176	146	127	121	130	155	183	205	215	210	191	162	132	112	106	112	132	168	212	252	277
TUE	29		279	261	229	193	165	145	134	131	140	159	180	194	200	196	183	164	147	139	138	146	162	188	217	241
WED	30		251	246	228	203	178	161	148	139	137	143	156	171	183	190	191	185	177	171	169	169	172	180	194	209
THU	31		220	223	217	204	187	172	161	150	140	136	139	149	161	175	187	195	199	199	199	196	191	187	185	187

CAPE FERGUSON
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
AUGUST – 2025

LAT 19° 17' S LONG 147° 03' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
FRI	1	●	191	196	199	196	190	181	171	160	147	135	129	131	140	156	176	195	210	220	224	223	214	201	187	176
SAT	2		170	171	178	184	187	186	181	171	155	139	126	119	123	136	159	186	211	232	244	246	237	219	197	175
SUN	3		158	152	157	169	180	188	189	181	166	145	126	112	109	118	140	171	205	235	257	264	258	238	211	182
MON	4		156	139	139	153	171	187	195	192	178	154	129	109	98	101	119	152	192	231	262	278	276	258	228	194
TUE	5		160	135	127	138	161	184	199	202	191	167	136	108	90	86	99	129	173	220	261	287	292	277	246	207
WED	6		169	137	120	126	149	179	203	213	206	183	149	113	85	73	78	105	149	202	253	290	305	295	266	224
THU	7		181	143	118	115	136	170	203	222	222	202	167	125	87	64	60	80	121	177	237	286	314	313	287	244
FRI	8		196	153	120	108	121	154	195	225	236	224	191	145	99	64	49	57	92	146	211	272	314	327	309	268
SAT	9	○	216	167	128	105	107	134	177	218	243	243	218	174	123	77	49	45	67	114	177	245	301	330	326	292
SUN	10		241	186	140	110	99	115	151	197	235	251	241	206	157	105	65	47	54	87	142	209	273	318	331	310
MON	11		266	210	158	121	100	101	126	167	211	242	250	232	194	144	98	68	60	76	115	172	235	288	317	315
TUE	12		283	234	181	138	111	99	108	136	177	216	240	243	223	186	142	105	86	86	105	144	196	248	285	300
WED	13		287	251	205	160	128	109	103	113	141	178	211	231	234	217	187	153	128	116	118	135	166	206	243	266
THU	14		270	253	221	183	150	127	112	107	116	139	171	200	221	227	219	200	178	161	152	150	157	176	201	223
FRI	15		235	235	222	200	174	151	132	117	108	112	130	158	187	212	227	231	224	212	198	185	174	168	171	181
SAT	16	●	193	202	205	202	192	176	158	138	119	104	102	116	143	176	210	237	253	256	247	230	208	184	164	152
SUN	17		153	162	176	188	196	196	186	167	141	114	93	86	99	130	172	217	256	281	288	276	250	216	180	148
MON	18		127	126	141	164	187	204	208	196	170	135	102	77	69	85	124	178	235	282	310	313	293	255	209	163
TUE	19		124	103	108	134	169	201	221	221	202	165	121	83	58	54	79	130	196	261	311	334	326	293	243	188
WED	20		138	100	88	106	145	188	223	238	229	198	151	101	62	41	47	85	148	223	291	336	346	324	277	218
THU	21		160	111	84	86	119	167	214	245	249	227	184	130	79	45	33	53	103	176	255	319	349	342	305	248
FRI	22		186	131	92	80	99	143	195	238	259	249	215	164	107	62	38	40	73	134	211	284	335	347	322	273
SAT	23	●	212	153	108	85	89	121	171	219	253	260	238	196	142	91	57	46	62	105	170	243	304	334	327	289
SUN	24		233	175	127	98	90	108	148	195	235	254	248	219	174	125	86	66	69	95	143	205	265	306	316	293

CAPE FERGUSON
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
SEPTEMBER – 2025

LAT 19° 17' S LONG 147° 03' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	144	139	144	155	166	174	177	172	159	143	130	122	123	136	161	191	221	247	262	264	250	224	193	162	
TUE	2	137	125	131	148	167	183	191	187	172	149	126	110	104	113	138	174	214	249	274	281	270	243	206	169	
WED	3	135	116	118	137	165	190	205	204	188	160	129	103	88	90	112	151	199	246	281	297	290	262	223	179	
THU	4	139	111	106	124	158	193	217	223	209	178	139	102	77	69	85	123	177	234	282	309	309	284	242	193	
FRI	5	146	110	95	109	145	189	225	242	234	203	158	110	73	54	59	92	147	213	274	315	327	308	265	210	
SAT	6	156	113	87	91	123	173	223	254	258	234	188	133	83	51	43	64	113	181	252	309	337	329	290	233	
SUN	7	172	120	85	76	99	146	204	252	274	264	225	168	109	63	41	46	82	144	217	286	331	340	313	259	
MON	8	○	194	134	90	69	77	115	172	231	272	283	260	211	151	95	58	47	65	111	176	248	305	333	324	281
TUE	9		220	156	104	73	66	88	135	194	248	280	280	250	199	142	96	71	70	94	142	203	263	304	314	290
WED	10		241	181	126	88	71	75	104	152	207	252	275	270	240	194	147	114	99	102	125	166	216	259	282	278
THU	11		249	203	153	112	88	80	89	118	161	207	243	262	258	234	200	167	145	135	136	151	178	211	236	245
FRI	12		236	210	175	140	115	101	96	103	124	159	196	227	246	249	238	218	198	183	171	163	163	174	190	200
SAT	13		204	198	184	165	146	131	120	111	110	122	146	177	207	233	248	252	246	234	218	198	177	162	156	157
SUN	14	●	163	169	174	176	172	164	152	136	119	108	109	126	156	192	228	257	274	277	266	243	211	177	147	128
MON	15		125	134	151	170	185	192	186	169	144	117	96	91	106	140	186	234	275	299	303	286	252	208	162	123
TUE	16		101	101	122	152	183	207	215	204	176	140	105	79	72	92	136	194	252	298	321	318	289	243	190	138
WED	17		97	82	94	128	171	209	232	232	210	170	125	86	61	60	91	147	215	277	320	334	316	274	218	161
THU	18		110	78	76	105	152	201	238	251	239	203	153	104	67	49	62	106	172	244	304	335	331	298	244	184
FRI	19		128	87	71	87	130	185	233	260	259	231	185	130	84	55	51	78	134	206	275	322	334	311	264	205
SAT	20		146	100	74	78	111	163	218	258	270	254	214	161	109	72	56	68	109	171	241	298	325	316	278	222
SUN	21		162	113	82	76	98	142	197	244	270	266	237	191	140	98	74	74	99	146	208	267	304	310	282	234
MON	22	●	176	125	92	80	92	126	175	224	257	267	251	216	170	127	99	90	103	135	183	236	276	292	277	239
TUE	23		188	138	102	86	92	116	156	201	238	258	254	231	196	157	128	115	117	136	169	210	246	266	262	235
WED	24		194	149	112	95	95	113	143	181	217	241	247	236	212	182	155	141	139	148	166	193	221	239	240	224
THU	25		193	156	123	104	102	114	136	165	197	221	233	232	219	199	179	166	163	166	173	186	202	215	216	207
FRI	26		186	160	133	115	111	119	134	154	178	200	215	220	218	208	196	188	186	187	187	189	192	196	195	187
SAT	27		175	158	141	127	123	128	137	149	164	180	194	202	207	209	206	204	205	208	206	199	191	185	178	169
SUN	28		160	152	145	138	136	140	145	149	155	163	172	181	190	200	209	215	222	227	226	216	199	182	167	154
MON	29		145	143	145	147	151	154	157	156	152	150	151	157	168	184	202	219	234	244	245	235	214	188	163	143
TUE	30	●	132	132	141	153	164	171	173	167	156	143	135	134	142	161	188	216	241	258	264	255	232	200	167	138
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

CAPE FERGUSON
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
OCTOBER – 2025

LAT 19° 17' S LONG 147° 03' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	120	119	132	154	174	188	191	183	166	144	125	115	117	135	166	205	241	268	281	275	252	216	176	138	
THU	2	112	105	120	148	180	203	212	205	182	152	122	101	94	107	140	186	234	273	296	295	273	234	188	143	
FRI	3	107	92	104	136	178	214	233	231	207	169	129	96	78	80	109	159	218	270	306	315	295	254	202	150	
SAT	4	106	80	83	116	166	215	249	258	239	198	148	102	71	61	79	126	190	255	305	328	318	278	221	161	
SUN	5	108	72	63	89	140	202	254	280	274	238	183	125	80	56	58	92	153	225	290	329	334	302	245	179	
MON	6	116	71	50	61	106	172	239	286	301	279	229	166	108	68	54	69	116	183	255	311	334	319	270	204	
TUE	7	○	135	79	46	42	72	131	203	268	307	310	275	218	155	102	71	67	91	142	209	272	312	318	286	229
WED	8	161	99	56	39	50	92	156	227	284	314	306	267	211	154	111	90	91	117	165	222	269	292	283	244	
THU	9	188	128	80	52	48	68	113	175	238	286	307	296	260	211	166	135	119	120	140	176	218	247	256	241	
FRI	10	204	158	112	80	65	68	89	129	183	235	273	291	284	257	222	189	166	151	145	153	174	198	213	214	
SAT	11	201	176	145	116	97	89	91	105	135	177	219	253	273	275	262	241	219	199	178	160	153	158	167	174	
SUN	12	177	174	165	150	135	124	115	109	112	130	161	197	232	258	273	275	265	248	224	193	163	141	133	134	
MON	13	142	154	165	172	171	163	151	134	118	110	116	140	176	216	253	280	292	288	268	235	194	153	121	106	
TUE	14	●	108	125	149	174	193	198	189	170	143	117	99	99	122	163	211	258	293	308	301	274	231	182	134	98
WED	15	85	96	125	161	197	219	223	207	176	140	107	85	86	114	164	220	272	307	318	302	264	213	158	109	
THU	16	78	75	99	141	187	225	243	238	211	171	129	94	75	83	121	178	240	309	317	315	286	238	182	128	
FRI	17	86	68	80	119	170	219	252	259	241	203	157	114	83	74	94	142	204	264	305	316	297	256	201	145	
SAT	18	99	71	70	99	149	204	249	270	262	232	187	140	102	81	85	117	171	233	283	308	300	266	215	159	
SUN	19	110	77	68	86	129	185	237	270	276	255	216	169	126	98	90	107	148	203	256	290	295	270	225	171	
MON	20	120	84	69	79	113	164	219	260	279	270	240	197	153	121	105	110	136	180	229	267	281	267	230	180	
TUE	21	●	129	91	73	77	103	146	199	245	273	276	256	221	180	145	125	121	135	165	205	242	261	257	229	187
WED	22	139	99	78	77	97	133	179	226	259	273	264	238	204	170	147	138	142	159	188	218	239	241	223	189	
THU	23	148	110	85	81	94	124	163	206	241	262	264	248	221	192	169	157	155	162	178	200	217	222	211	187	
FRI	24	154	121	96	88	96	118	150	186	221	245	255	250	232	209	189	177	173	172	177	187	199	203	197	181	
SAT	25	158	131	109	99	102	117	140	169	199	224	239	243	236	222	206	196	191	187							

CAPE FERGUSON
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
NOVEMBER – 2025

LAT 19° 17' S LONG 147° 03' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	86	89	116	158	201	232	243	230	200	163	129	104	96	111	150	203	255	293	308	296	260	210	156	108	
SUN	2	75	66	89	136	192	240	267	267	239	195	149	111	88	88	116	169	230	282	313	313	282	230	169	112	
MON	3	69	48	59	103	166	231	279	298	283	241	186	134	97	80	90	130	191	254	301	319	301	254	191	125	
TUE	4	71	39	34	65	126	201	269	312	320	291	238	178	125	91	81	100	148	210	269	306	308	275	217	150	
WED	5	○	87	42	23	36	83	154	232	297	333	330	291	234	173	125	96	92	115	163	221	270	293	282	240	180
THU	6		116	62	30	25	50	105	179	254	313	340	329	288	231	176	135	111	108	130	172	220	255	266	248	205
FRI	7		151	96	55	36	40	70	125	195	263	313	334	321	283	234	188	153	131	125	140	172	207	229	232	214
SAT	8		179	135	93	66	55	62	90	139	200	258	302	320	310	280	241	205	175	151	138	143	162	184	198	200
SUN	9		189	165	135	107	88	81	85	105	144	195	244	283	302	300	281	254	225	195	165	144	137	145	157	169
MON	10		176	176	166	149	130	116	106	103	113	141	181	225	263	287	295	286	267	240	207	171	141	125	124	134
TUE	11		149	165	177	179	171	158	142	126	114	114	133	167	209	249	279	294	293	276	247	209	167	130	108	105
WED	12	●	117	140	167	189	200	197	183	162	138	118	111	124	156	199	243	278	297	296	277	243	199	153	113	91
THU	13		91	112	145	181	210	223	219	200	173	143	118	107	119	154	200	246	282	298	293	267	226	178	131	94
FRI	14		78	88	120	163	204	234	244	234	208	175	141	115	106	123	161	210	255	286	295	279	244	198	149	106
SAT	15		78	74	97	140	189	231	256	258	240	207	170	136	114	111	134	177	226	265	286	281	255	212	163	118
SUN	16		84	70	82	118	169	219	257	272	264	237	200	162	132	116	122	152	197	241	270	277	258	221	174	127
MON	17		91	71	74	101	148	202	248	276	279	261	227	188	153	130	123	139	173	216	250	265	256	226	183	136
TUE	18		97	74	71	90	130	183	234	271	286	277	250	213	176	148	133	136	158	193	228	249	249	227	190	145
WED	19		104	78	71	84	117	164	216	259	284	286	267	234	198	167	147	141	151	176	207	231	238	225	195	155
THU	20	●	114	84	72	80	107	148	196	243	275	287	277	251	218	186	163	151	152	166	190	213	224	219	197	164
FRI	21		126	94	77	79	99	134	177	223	259	280	281	263	235	204	181	165	158	163	177	197	210	210	196	170
SAT	22		139	108	87	82	95	122	159	200	239	265	276	269	248	221	198	182	171	166	171	183	195	199	192	175
SUN	23		150	124	101	92	96	114	143	178	214	245	263	267	256	236	215	199	187	177	173	175	182	186	184	175
MON	24		159	139	119	106	104	113	132	158	189	219	243	257	258	247	231	217	205	194	181	173	171	173	173	170
TUE	25		163	152	138	125	119	120	129	145	167	193	217	238	250	252	245	234	223	212	196	179	166	160	159	159
WED	26		161	160	156	147	139	135	135	140	151	168	190	213	234	249	254	250	241	230	213	191	168	151	144	144
THU	27		150	159	167	168	164	157	150	146	145	150	164	186	211	235	253	261	259	248	230	205	176	148	130	125
FRI	28	●	133	150	169	184	190	186	175	162	151	143	145	158	183	213	242	264	273	267	248	221	186	150	121	106
SAT	29		111	131	161	190	211	217	208	190	168	149	137	137	153	184	221	255	277	282	268	238	199	157	118	91
SUN	30		85	105	141	184	221	244	246	228	199	169	143	128	128	150	189	233	269	287	284	258	216	167	121	83
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

CAPE FERGUSON
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
DECEMBER – 2025

LAT 19° 17' S LONG 147° 03' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	65	73	110	162	216	258	279	272	243	204	165	134	118	122	152	198	246	280	291	276	238	185	131	83	
TUE	2	53	46	72	125	191	253	296	310	292	252	203	158	125	110	120	156	208	256	285	287	259	211	152	95	
WED	3	52	31	39	81	148	223	289	329	333	305	255	200	151	118	106	121	162	214	259	282	273	237	182	121	
THU	4	67	31	22	43	98	173	252	317	351	347	309	254	196	148	116	106	125	167	217	255	270	254	213	157	
FRI	5	○	99	50	24	24	56	116	195	273	334	361	349	307	251	195	150	120	111	130	169	213	244	252	233	192
SAT	6		140	87	48	30	37	73	134	211	284	338	359	343	301	248	197	156	127	118	135	169	204	228	232	214
SUN	7		178	131	87	58	46	56	91	149	219	285	331	346	330	292	245	202	164	136	126	137	164	191	209	213
MON	8		199	171	133	99	77	69	78	108	160	221	277	316	328	315	283	245	208	173	145	130	136	155	175	191
TUE	9		197	191	172	144	119	102	95	100	123	166	216	264	296	308	300	276	245	212	179	149	130	130	142	160
WED	10		177	189	191	180	162	144	130	120	120	135	167	209	249	278	291	288	270	244	212	178	146	124	120	129
THU	11		148	169	188	199	196	185	171	156	142	135	142	166	201	236	263	278	278	263	238	206	170	136	113	108
FRI	12	●	119	143	171	197	214	217	209	194	176	157	144	146	164	195	228	254	269	269	253	226	191	154	121	100
SAT	13		98	116	147	182	214	234	239	230	212	188	165	148	146	163	193	225	250	262	258	238	207	169	132	103
SUN	14		89	95	122	162	203	237	256	257	243	219	191	165	147	146	165	196	227	248	255	243	217	181	143	110
MON	15		88	84	102	140	186	230	262	275	269	247	217	186	159	143	147	170	202	230	246	243	224	191	152	116
TUE	16		91	80	90	120	166	216	258	283	286	270	241	207	175	151	142	153	180	211	233	239	228	200	163	124
WED	17		94	79	82	105	147	198	246	282	296	288	262	227	193	163	145	145	163	192	218	232	228	207	174	134
THU	18		100	80	77	94	130	178	230	273	297	298	279	247	210	177	154	144	152	176	204	223	227	213	185	147
FRI	19		109	83	74	85	115	158	210	258	292	303	291	263	227	193	165	149	149	164	190	213	223	217	195	161
SAT	20	●	123	91	75	78	101	139	188	238	279	301	299	277	245	209	180	159	150	157	177	201	216	218	203	176
SUN	21		140	105	81	76	90	121	164	214	259	290	301	288	261	227	197	173	158	156	167	187	206	214	209	189
MON	22		158	124	95	81	85	106	142	187	234	272	293	294	275	245	214	190	172	161	162	174	192	205	208	197
TUE	23		175	145	115	95	90	100	126	163	206	247	277	290	283	261	233	207	188	172	163	165	176	191	199	198
WED	24		187	166	140	116	104	104	118	145	180	219	254	277	283	273	251	226	204	186	171	161	162	172	183	190
THU	25		190	181																						

AUSTRALIA, EAST COAST – TOWNSVILLE

LAT 19° 15' S LONG 146° 50' E

Times and Heights of High and Low Waters

2025

Time Zone –1000

JANUARY

Time	m	Time	m
1 0304	0.61	16 0403	0.81
1007	3.51	1051	3.51
WE 1653	1.49	TH 1741	1.52
2134	2.58	2235	2.47
2 0342	0.67	17 0428	1.06
1048	3.49	1126	3.28
TH 1743	1.51	FR 1824	1.65
2227	2.50	2314	2.32
3 0424	0.81	18 0450	1.34
1133	3.41	1201	3.03
FR 1841	1.52	SA 1920	1.73
2328	2.40		
4 0513	1.04	19 0004	2.16
1221	3.28	0508	1.64
SA 1946	1.49	SU 1240	2.78
		2040	1.75
5 0039	2.31	20 0140	2.05
0616	1.32	0512	1.94
SU 1315	3.11	MO 1330	2.54
2057	1.39	2206	1.68
6 0213	2.30	21 0630	2.24
0756	1.59	1030	2.10
MO 1423	2.93	TU 1452	2.37
2203	1.23	2306	1.55
7 0402	2.48	22 0632	2.50
0951	1.73	1207	1.98
TU 1542	2.80	WE 1628	2.30
☉ 2302	1.05	☉ 2342	1.42
8 0520	2.80	23 0646	2.73
1133	1.68	1253	1.83
WE 1653	2.73	TH 1730	2.32
2353	0.87		
9 0617	3.13	24 0010	1.28
1245	1.53	0704	2.93
TH 1751	2.70	FR 1325	1.69
		1807	2.37
10 0038	0.71	25 0034	1.14
0704	3.42	0724	3.12
FR 1339	1.38	SA 1352	1.58
1841	2.70	1834	2.46
11 0117	0.59	26 0059	0.98
0745	3.65	0745	3.30
SA 1425	1.27	SU 1417	1.48
1925	2.72	1901	2.59
12 0155	0.51	27 0124	0.80
0823	3.79	0811	3.48
SU 1507	1.21	MO 1445	1.39
2007	2.74	1931	2.73
13 0230	0.48	28 0152	0.63
0900	3.85	0839	3.65
MO 1545	1.22	TU 1514	1.31
2046	2.73	2006	2.87
14 0303	0.52	29 0223	0.50
0938	3.81	0910	3.78
TU 1624	1.28	WE 1545	1.25
☉ 2124	2.69	☉ 2045	2.97
15 0335	0.63	30 0256	0.45
1015	3.69	0945	3.84
WE 1701	1.39	TH 1620	1.23
2200	2.60	2129	3.00
		31 0331	0.51
		1021	3.81
		FR 1700	1.24
		2215	2.95

FEBRUARY

Time	m	Time	m
1 0409	0.70	16 0403	1.40
1100	3.66	1100	3.01
SA 1745	1.29	SU 1656	1.61
2307	2.83	2301	2.48
2 0450	1.02	17 0415	1.68
1140	3.40	1121	2.74
SU 1841	1.36	MO 1710	1.70
		2346	2.32
3 0007	2.68	18 0415	1.96
0545	1.42	1135	2.47
MO 1225	3.07	TU 1731	1.79
1951	1.41		
4 0129	2.55	19 0126	2.20
0738	1.81	0307	2.19
TU 1324	2.70	WE 0651	2.31
2116	1.39	2040	1.83
5 0353	2.63	20 0634	2.54
1020	1.93	1247	1.99
WE 1518	2.43	TH 1536	2.03
☉ 2242	1.25	2255	1.70
6 0532	2.96	21 0634	2.76
1207	1.71	1255	1.80
TH 1719	2.42	FR 1745	2.15
2348	1.06	☉ 2341	1.51
7 0628	3.30	22 0644	2.97
1305	1.45	1312	1.63
FR 1823	2.53	SA 1809	2.30
8 0039	0.87	23 0013	1.30
0708	3.55	0700	3.18
SA 1348	1.26	SU 1331	1.48
1904	2.65	1830	2.49
9 0120	0.72	24 0041	1.07
0742	3.72	0720	3.41
SU 1425	1.16	MO 1354	1.34
1938	2.77	1854	2.72
10 0155	0.63	25 0109	0.82
0813	3.81	0744	3.63
MO 1456	1.13	TU 1419	1.20
2008	2.87	1922	2.95
11 0225	0.59	26 0137	0.61
0844	3.83	0811	3.84
TU 1525	1.16	WE 1445	1.07
2038	2.93	1956	3.17
12 0249	0.63	27 0207	0.45
0914	3.78	0841	3.98
WE 1550	1.23	TH 1513	0.97
☉ 2106	2.93	2033	3.33
13 0312	0.73	28 0240	0.42
0943	3.67	0913	4.01
TH 1612	1.33	FR 1543	0.91
2134	2.87	☉ 2115	3.40
14 0331	0.90	15 0348	1.13
1011	3.49	1036	3.26
FR 1629	1.42	SA 1644	1.52
2200	2.77	2229	2.64

MARCH

Time	m	Time	m
1 0315	0.53	16 0319	1.33
0947	3.91	0944	3.11
SA 1615	0.92	SU 1535	1.28
2200	3.36	2201	2.88
2 0352	0.79	17 0333	1.56
1023	3.66	0958	2.87
SU 1652	1.01	MO 1548	1.34
2250	3.23	2230	2.76
3 0436	1.18	18 0345	1.80
1100	3.29	1005	2.63
MO 1738	1.17	TU 1603	1.42
2346	3.02	2307	2.62
4 0548	1.64	19 0354	2.03
1143	2.84	1001	2.40
TU 1847	1.36	WE 1618	1.54
5 0105	2.80	20 0004	2.46
0811	1.97	0347	2.25
WE 1244	2.38	TH 0605	2.33
2031	1.49	1630	1.69
6 0351	2.83	21 0558	2.53
1106	1.83	1602	1.85
TH 1608	2.15	FR 1823	1.88
2227	1.40	2035	1.84
7 0531	3.15	22 0557	2.75
1218	1.49	1230	1.71
FR 1751	2.36	SA 1738	2.06
☉ 2342	1.19	☉ 2252	1.66
8 0619	3.43	23 0605	2.97
1301	1.25	1240	1.53
SA 1834	2.57	SU 1748	2.28
		2338	1.41
9 0033	0.99	24 0622	3.21
0655	3.60	1259	1.36
SU 1336	1.10	MO 1809	2.54
1906	2.75		
10 0114	0.85	25 0013	1.15
0724	3.69	0644	3.45
MO 1407	1.05	TU 1322	1.18
1931	2.89	1835	2.82
11 0145	0.78	26 0044	0.89
0750	3.72	0708	3.68
TU 1433	1.07	WE 1346	1.00
1957	3.00	1905	3.12
12 0210	0.79	27 0115	0.69
0816	3.69	0734	3.87
WE 1454	1.11	TH 1412	0.83
2022	3.06	1940	3.38
13 0230	0.85	28 0147	0.57
0841	3.62	0804	3.96
TH 1510	1.16	FR 1438	0.69
2046	3.07	2019	3.58
14 0246	0.97	29 0223	0.58
0904	3.49	0836	3.93
FR 1519	1.21	SA 1506	0.61
☉ 2111	3.04	☉ 2102	3.68
15 0303	1.13	30 0301	0.74
0926	3.32	0912	3.74
SA 1526	1.24	SU 1536	0.64
2135	2.98	2148	3.65
		31 0347	1.04
		0948	3.40
		MO 1611	0.77
		2239	3.51

APRIL

Time	m	Time	m
1 0453	1.42	16 0346	1.90
1028	2.97	0923	2.46
TU 1653	0.99	WE 1533	1.22
2337	3.27	2257	2.83
2 0630	1.77	17 0604	2.08
1115	2.50	0933	2.25
WE 1801	1.27	TH 1556	1.37
		2350	2.69
3 0057	3.03	18 1624	1.54
0853	1.86		
TH 1240	2.08	FR	
1956	1.49		
4 0329	3.02	19 0119	2.58
1100	1.59	1150	1.82
FR 1623	2.09	SA 1311	1.83
2202	1.46	1905	1.73
5 0502	3.23	20 0430	2.72
1157	1.30	1135	1.63
SA 1738	2.36	SU 1623	2.00
☉ 2319	1.28	2130	1.67
6 0551	3.40	21 0504	2.95
1236	1.12	1154	1.44
SU 1817	2.60	MO 1704	2.26
		☉ 2247	1.47
7 0014	1.13	22 0531	3.18
0626	3.48	1218	1.24
MO 1311	1.03	TU 1737	2.55
1848	2.78	2335	1.24
8 0055	1.04	23 0559	3.39
0655	3.50	1245	1.03
TU 1340	1.01	WE 1811	2.86
1915	2.91		
9 0127	1.03	24 0015	1.04
0719	3.48	0626	3.57
WE 1402	1.03	TH 1311	0.82
1940	3.01	1846	3.18
10 0152	1.07	25 0054	0.89
0743	3.41	0655	3.68
TH 1419	1.06	FR 1337	0.63
2005	3.07	1925	3.47
11 0213	1.16	26 0133	0.83
0803	3.32	0728	3.70
FR 1429	1.07	SA 1405	0.48
2030	3.11	2008	3.69
12 0230	1.27	27 0216	0.87
0822	3.18	0803	3.58
SA 1433	1.06	SU 1436	0.42
2055	3.11	2053	3.80
13 0249	1.40	28 0307	1.02
0839	3.02	0842	3.34
SU 1442	1.05	MO 1510	0.47
☉ 2120	3.09	☉ 2142	3.80
14 0309	1.55	29 0409	1.25
0854	2.85	0924	3.00
MO 1456	1.07	TU 1550	0.63
2147	3.04	2234	3.67
15 0328	1.72	30 0521	1.48
0908	2.66	1013	2.62
TU 1514	1.12	WE 1641	0.87
2219	2.95	2332	3.45

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

AUSTRALIA, EAST COAST – TOWNSVILLE

LAT 19° 15' S LONG 146° 50' E

2025

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone -1000

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0053 1.53 MO 1125 1.33 1833 2.83		16 0034 1.05 TU 1158 0.80 1828 3.45		1 0031 1.29 WE 1124 1.24 1810 3.01		16 0044 0.79 TH 1224 0.84 1830 3.41		1 0030 0.91 SA 1154 1.04 1804 3.30		16 0114 0.80 SU 1325 1.28 1850 2.95		1 0020 0.71 MO 1223 1.26 1756 3.13		16 0109 0.92 TU 1403 1.55 1852 2.56	
2 0108 1.38 TU 1158 1.16 1851 3.00		17 0111 0.87 WE 1242 0.65 1900 3.56		2 0048 1.15 TH 1155 1.04 1830 3.20		17 0115 0.74 FR 1301 0.84 1858 3.37		2 0053 0.72 SU 1231 0.93 1830 3.40		17 0132 0.81 MO 1358 1.37 1913 2.83		2 0049 0.52 TU 1315 1.19 1833 3.12		17 0123 0.90 WE 1435 1.55 1915 2.51	
3 0126 1.26 WE 1226 0.97 1910 3.17		18 0143 0.79 TH 1318 0.58 1929 3.59		3 0108 1.00 FR 0622 2.57 1850 3.38		18 0143 0.75 SA 0720 2.90 1923 3.29		3 0117 0.54 MO 0704 3.23 1900 3.43		18 0143 0.82 TU 0809 3.05 1931 2.70		3 0121 0.37 WE 0741 3.59 1915 3.05		18 0136 0.86 TH 0830 3.19 1938 2.47	
4 0145 1.15 TH 1252 0.78 1931 3.35		19 0212 0.78 FR 0735 2.83 1956 3.57		4 0130 0.85 SA 0648 2.82 1914 3.53		19 0202 0.79 SU 0748 2.96 1945 3.16		4 0143 0.38 TU 0744 3.47 1934 3.36		19 0150 0.82 WE 0836 3.08 1950 2.58		4 0155 0.27 TH 0827 3.78 2000 2.92		19 0154 0.82 FR 0857 3.23 2004 2.45	
5 0207 1.04 FR 0709 2.65 1955 3.51		20 0235 0.81 SA 0802 2.90 1414 0.68 2022 3.48		5 0152 0.70 SU 0719 3.07 1324 0.59 1939 3.62		20 0215 0.82 MO 0816 2.98 1423 1.18 2006 3.01		5 0210 0.29 WE 0828 3.62 2013 3.18		20 0202 0.81 TH 0903 3.07 1530 1.62 2011 2.46		5 0234 0.27 FR 0915 3.86 1558 1.18 2050 2.75		20 0218 0.80 SA 0926 3.24 1604 1.61 2033 2.42	
6 0230 0.93 SA 0737 2.84 1346 0.47 2021 3.64		21 0254 0.87 SU 0831 2.91 1435 0.83 2047 3.33		6 0215 0.56 MO 0755 3.27 1358 0.59 2009 3.61		21 0221 0.84 TU 0844 2.97 1445 1.33 2024 2.82		6 0242 0.30 TH 0916 3.66 1545 1.15 2055 2.90		21 0222 0.83 FR 0933 3.04 1610 1.70 2035 2.33		6 0318 0.36 SA 1005 3.83 1658 1.26 2145 2.54		21 0247 0.81 SU 0958 3.23 1642 1.65 2106 2.37	
7 0253 0.83 SU 0812 3.00 1416 0.43 2049 3.68		22 0306 0.92 MO 0900 2.87 1456 1.03 2110 3.12		7 0239 0.46 TU 0836 3.40 1436 0.71 2042 3.46		22 0228 0.86 WE 0912 2.93 1510 1.50 2039 2.63		7 0320 0.42 FR 1010 3.59 1657 1.34 2144 2.56		22 0246 0.89 SA 1008 2.98 1700 1.78 2101 2.20		7 0409 0.53 SU 1059 3.69 1803 1.34 2247 2.34		22 0318 0.86 MO 1033 3.19 1727 1.70 2145 2.30	
8 0318 0.75 MO 0851 3.10 1450 0.51 2120 3.61		23 0314 0.98 TU 0929 2.79 1513 1.26 2128 2.88		8 0306 0.45 WE 0923 3.41 1523 0.95 2117 3.18		23 0240 0.89 TH 0942 2.86 1541 1.68 2053 2.43		8 0409 0.64 SA 1109 3.43 1818 1.48 2245 2.21		23 0314 0.99 SU 1048 2.89 1804 1.84 2133 2.06		8 0505 0.78 MO 1156 3.50 1917 1.39		23 0352 0.96 TU 1112 3.13 1821 1.73 2235 2.21	
9 0346 0.73 TU 0936 3.10 1528 0.72 2153 3.41		24 0320 1.04 WE 1000 2.68 1528 1.50 2142 2.62		9 0338 0.54 TH 1015 3.32 1631 1.27 2158 2.80		24 0258 0.97 FR 1016 2.76 1649 1.85 2107 2.23		9 0519 0.91 SU 1219 3.24 1957 1.48		24 0346 1.13 MO 1137 2.80 1945 1.84 2219 1.91		9 0000 2.16 TU 0613 1.06 1300 3.28 2034 1.37		24 0430 1.10 WE 1155 3.05 1926 1.71 2343 2.11	
10 0418 0.78 WE 1026 3.02 1612 1.06 2229 3.09		25 0331 1.11 TH 1035 2.55 1539 1.75 2148 2.36		10 0418 0.74 FR 1114 3.15 1806 1.56 2245 2.36		25 0316 1.08 SA 1100 2.64 1825 1.96 2111 2.03		10 0020 1.94 MO 0655 1.15 1356 3.13 2131 1.33		25 0430 1.30 TU 1237 2.73 2124 1.72		10 0140 2.08 WE 0743 1.31 1415 3.09 2148 1.29		25 0515 1.29 TH 1244 2.97 2035 1.62	
11 0500 0.91 TH 1123 2.87 1727 1.46 2309 2.67		26 0345 1.22 FR 1121 2.40 1545 1.98 * 2133 2.13		11 0529 1.02 SA 1230 2.96 2007 1.66		26 0337 1.24 SU 1158 2.51		11 0254 1.96 TU 0843 1.24 1528 3.14 2242 1.13		26 0022 1.79 WE 0553 1.46 1357 2.72 2215 1.54		11 0325 2.15 TH 0914 1.47 1529 2.97 2253 1.18		26 0106 2.07 FR 0625 1.51 1341 2.89 2138 1.46	
12 0608 1.10 FR 1236 2.70 1930 1.76		27 0359 1.36 SA 1232 2.27 1524 2.19 1722 2.24		12 0003 1.95 SU 0722 1.23 1441 2.92 2217 1.43		27 0356 1.43 MO 1346 2.45 2347 1.61		12 0421 2.19 WE 1004 1.22 1633 3.18 2333 0.96		27 0249 1.86 TH 0753 1.55 1516 2.81 2249 1.35		12 0448 2.34 FR 1035 1.55 1630 2.88 2342 1.07		27 0255 2.15 SA 0817 1.69 1446 2.83 2230 1.26	
13 0002 2.22 SA 0747 1.23 1457 2.68 2223 1.68		28 0358 1.52 SU 1730 2.44		13 0337 1.89 MO 0921 1.21 1620 3.11 2324 1.13		28 0510 1.64 TU 0717 1.61 1623 2.61 2330 1.45		13 0519 2.43 TH 1110 1.18 1720 3.18		28 0407 2.09 FR 0926 1.53 1607 2.92 2320 1.14		13 0550 2.56 SA 1146 1.57 1717 2.80		28 0425 2.41 SU 1001 1.73 1553 2.80 2315 1.04	
14 0309 1.91 SU 0940 1.19 1650 2.96 2349 1.34		29 0043 1.60 MO 0556 1.73 0912 1.63 1740 2.63		14 0502 2.18 TU 1041 1.06 1718 3.29		29 0440 1.86 WE 0927 1.54 1651 2.80 2345 1.27		14 0014 0.86 FR 0602 2.63 1202 1.17 1756 3.14		29 0455 2.37 SA 1034 1.45 1646 3.02 2350 0.92		14 0019 0.99 SU 0634 2.76 1242 1.56 1755 2.72		29 0526 2.74 MO 1130 1.66 1649 2.79 2356 0.84	
15 0516 2.11 MO 1100 1.00 1747 3.25		30 0020 1.44 TU 0538 1.91 1044 1.45 1753 2.82		15 0008 0.92 WE 0547 2.44 1138 0.91 1759 3.39		30 0503 2.10 TH 1032 1.38 1715 2.99		15 0047 0.81 SA 0639 2.79 1247 1.21 1825 3.06		30 0537 2.69 SU 1131 1.35 1721 3.10		15 0048 0.94 MO 0709 2.93 1327 1.55 1826 2.64		30 0615 3.09 TU 1237 1.51 1740 2.80	
				31 0006 1.10 FR 0530 2.36 1116 1.20 1740 3.16										31 0035 0.64 WE 0700 3.42 1331 1.35 1828 2.82	

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

* Extra Tides

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

TOWNSVILLE LAT 19° 15' S LONG 146° 50' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
JANUARY - 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	161	113	76	61	72	106	162	227	289	332	351	338	299	251	207	175	156	149	163	195	231	254	256	235	
THU	2	195	147	103	73	68	86	126	185	248	303	339	348	326	285	239	199	173	156	152	169	200	231	248	247	
FRI	3	224	185	141	103	83	85	106	148	208	261	308	337	338	312	272	230	196	173	156	153	169	196	223	238	
SAT	4	237	216	183	146	117	104	108	129	167	216	266	305	326	322	297	262	225	196	173	154	149	162	186	210	
SUN	5	227	230	216	192	164	141	132	135	150	180	220	261	293	310	305	285	255	223	195	169	147	139	149	172	
MON	6	198	220	230	227	212	191	173	163	159	166	185	215	249	277	292	291	275	250	220	190	160	134	124	132	
TUE	7	●	157	190	221	241	248	242	225	206	189	177	173	181	203	232	260	277	280	268	245	214	179	145	105	
WED	8		116	148	190	231	263	279	276	258	233	207	185	170	170	187	216	246	267	273	263	238	203	164	125	96
THU	9		87	105	147	200	253	292	312	307	283	250	214	182	160	154	172	205	240	263	270	258	229	188	143	102
FRI	10		77	73	101	155	220	282	325	342	330	297	254	209	171	144	140	164	203	242	265	269	251	216	169	119
SAT	11		80	60	67	107	173	248	313	355	363	340	297	245	196	155	130	133	164	210	250	270	268	242	199	146
SUN	12		96	62	51	70	123	198	279	342	376	372	337	285	228	178	140	121	134	174	224	259	274	263	229	179
MON	13		123	76	51	52	84	147	229	307	363	385	366	321	263	207	162	130	123	146	192	238	266	273	253	211
TUE	14	○	157	103	66	52	64	108	178	259	329	372	378	347	295	238	188	152	130	133	165	211	249	267	264	236
WED	15		191	137	91	67	65	88	139	210	283	339	368	358	319	266	215	176	150	139	151	185	225	251	260	249
THU	16		216	171	124	92	81	90	121	173	238	298	338	350	329	288	239	199	173	156	153	169	200	229	245	246
FRI	17		229	197	158	124	107	108	124	156	203	257	300	325	323	297	258	220	192	175	165	167	182	206	224	232
SAT	18		228	210	185	157	138	134	141	158	187	225	263	291	303	292	267	235	209	192	180	174	175	187	201	211
SUN	19		216	212	200	184	170	164	166	174	188	208	233	257	274	277	264	244	222	205	194	184	177	176	182	190
MON	20		198	204	205	202	198	195	195	197	201	206	216	229	243	253	253	244	230	217	205	194	182	172	168	171
TUE	21		178	189	200	210	217	221	224	224	220	215	211	211	217	226	234	236	233	225	215	203	188	173	161	155
WED	22	●	159	171	189	209	228	241	249	249	242	230	216	204	198	201	212	223	229	229	224	213	196	176	157	145
THU	23		143	152	173	201	230	254	269	273	265	248	227	206	188	183	190	206	222	231	231	222	205	181	157	138
FRI	24		129	134	155	186	224	259	283	293	286	267	241	213	187	171	172	188	211	230	237	233	216	190	160	133
SAT	25		117	116	134	168	211	256	291	310	308	287	257	223	191	166	158	171	198	227	244	245	231	203	168	132
SUN	26		107	98	110	143	191	246	293	322	329	311	277	237	199	167	149	154	182	219	249	259	250	222	182	139
MON	27		102	82	85	113	163	224	285	328	347	337	302	256	210	172	146	140	161	202	245	270	271	249	207	156
TUE	28		107	73	63	80	126	192	263	323	358	363	334	284	230	182	148	131	140	177	228	271	287	277	240	186
WED	29	●	128	78	52	55	88	149	226	301	354	377	365	319	260	202	158	132	126	149	198	252	289	296	274	225
THU	30		163	102	58	45	61	108	180	261	331	374	383	353	296	233	177	141	124	129	164	218	269	296	295	263
FRI	31		207	144	87	55	54	81	137	212	289	348	378	372	329	269	207	160	133	124	138	178	231	274	294	286

TOWNSVILLE LAT 19° 15' S LONG 146° 50' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
FEBRUARY - 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	248	193	134	89	70	79	111	168	239	305	349	366	347	299	242	189	153	134	130	148	188	234	268	283	
SUN	2	272	235	188	140	109	102	114	145	195	254	303	333	338	313	269	220	179	154	139	137	154	188	226	255	
MON	3	268	258	231	197	164	142	151	174	211	252	285	304	302	279	246	210	180	161	146	141	153	179	210	210	
TUE	4	237	253	253	241	221	202	189	183	182	191	210	234	256	269	268	254	233	209	188	168	150	139	143	161	
WED	5	●	190	220	245	259	263	257	244	230	215	201	193	195	206	223	236	243	241	232	216	196	172	147	130	126
THU	6		141	173	211	248	277	294	295	282	259	232	204	181	171	177	195	216	233	242	239	225	200	168	137	113
FRI	7		106	124	163	214	265	305	327	327	306	272	233	193	160	145	155	181	213	238	252	250	230	196	156	118
SAT	8		93	89	115	166	230	292	336	355	345	313	267	218	172	137	127	146	185	225	254	265	256	227	182	134
SUN	9		96	74	80	118	183	259	323	363	371	347	302	247	193	147	119	122	156	205	247	272	276	254	212	159
MON	10		108	74	63	83	137	214	293	352	380	370	331	276	217	166	128	113	133	180	233	271	287	276	241	188
TUE	11		130	85	62	65	101	169	252	325	372	382	353	302	242	186	144	119	122	158	212	260	287	291	265	218
WED	12	○	159	105	71	63	83	134	210	288	348	377	366	323	264	206	160	132	124	144	190	242	278	293	281	243
THU	13		190	133	90	74	81	115	176	250	315	357	365	335	284	225	176	146	133	141	172	220	262	284	285	260
FRI	14		216	164	117	93	93	114	157	218	280	327	348	336	295	242	192	159	144	145	164	200	240	268	277	266
SAT	15		234	192	149	120	113	125	154	198	250	295	321	324	298	254	207	171	155	152	162	186	219	248	262	261
SUN	16		243	212	178	150	140	146	163	192	229	265	291	301	289	257	219	184	165	161	165	180	202	226	243	248
MON	17		242	223	200	179	169	171	181	197	219	243	263	273	270	252	223	195	176	170	171	178	191	207	222	230
TUE	18		232	226	214	203	196	198	205	211	220	230	240	246	246	238	222	202	187	180	179	180	185	193	202	210
WED	19		216	219	219	219	219	224	229	231	230	228	225	223	221	219	214	205	196	191	189	187	184	184	185	190
THU	20		196	205	216	226	236	246	252	253	245	233	220	208	200	199	201	203	203	202	201	197	189	179	173	170
FRI	21	●	175	186	203	224	246	263	274	275	264	246	223	201	184	179	185	196	207	213	214	209	197	180	164	154
SAT	22		152	162	184	214	246	274	292	296	285	262	232	202	176	163	168	186	208	224	230	226	210	187	161	140
SUN	23		130	136	159	195	239	279	308	318	307	281	246	208	174	152	151	172	204	232	247	247	230	201	165	132
MON	24		111	108	127	168	221	275	317	339	334	305	264	218	176	145	134	152	191	234	263	271	258	224	179	134</

TOWNSVILLE
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MARCH – 2025

LAT 19° 15' S
LONG 146° 50' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	211	137	79	53	61	99	170	255	332	379	390	358	294	220	153	110	93	100	139	204	272	319	336	317	
SUN	2	264	197	132	90	79	94	136	203	277	334	363	358	316	253	187	135	108	101	116	159	219	276	312	322	
MON	3	299	250	195	147	122	120	134	171	225	278	315	329	313	271	218	168	134	119	118	134	172	221	265	294	
TUE	4	301	282	248	210	180	167	164	172	194	227	259	279	283	266	234	199	168	148	139	137	147	173	209	243	
WED	5	269	280	274	259	240	224	213	203	197	200	211	225	235	237	229	215	198	183	171	159	150	150	163	187	
THU	6	217	246	267	280	283	278	267	250	228	206	189	183	186	196	205	212	215	213	205	192	173	154	142	143	
FRI	7	☾	162	194	232	268	297	313	314	298	270	235	198	166	150	154	170	193	215	231	235	262	204	175	146	124
SAT	8	120	140	181	232	283	322	342	337	312	271	224	177	139	125	137	167	203	234	254	255	237	204	164	128	
SUN	9	103	102	131	185	249	308	347	360	344	305	254	201	151	117	113	140	185	229	261	275	265	234	189	142	
MON	10	105	86	95	139	206	279	335	366	363	331	281	224	170	127	106	120	163	216	260	285	286	261	217	163	
TUE	11	117	86	79	106	165	242	311	358	371	349	303	245	188	142	112	111	143	199	252	287	300	283	243	189	
WED	12	134	96	79	90	134	204	281	339	368	359	319	262	203	155	123	112	131	179	237	281	304	299	266	216	
THU	13	158	112	88	89	118	175	248	313	353	360	330	277	217	164	131	117	126	163	218	269	299	306	285	240	
FRI	14	○	186	134	104	97	114	158	220	285	330	349	333	288	231	175	137	122	126	153	200	251	288	304	295	260
SAT	15	212	161	125	113	122	152	201	258	305	329	326	293	241	187	144	125	127	146	184	232	272	294	296	274	
SUN	16	233	189	151	134	137	155	191	236	278	305	310	289	247	198	155	131	129	143	172	213	253	279	288	279	
MON	17	249	212	179	158	157	167	189	222	255	279	287	277	247	205	166	140	134	143	164	197	232	260	274	274	
TUE	18	258	230	203	184	180	186	197	216	238	255	263	258	239	208	176	152	142	148	161	184	213	239	256	262	
WED	19	257	241	222	208	203	208	213	219	228	236	240	236	226	207	184	165	155	157	165	178	197	217	233	243	
THU	20	246	243	234	227	225	229	233	231	227	225	220	215	208	199	187	176	170	169	174	179	187	198	209	219	
FRI	21	227	234	238	241	245	250	253	248	236	222	208	197	190	187	187	186	185	186	187	187	184	184	187	192	
SAT	22	☽	202	215	231	246	260	271	275	269	252	228	204	184	172	172	180	191	200	205	205	200	190	178	169	166
SUN	23	173	189	214	242	269	289	297	291	271	241	208	178	157	154	168	190	211	225	228	220	202	180	158	144	
MON	24	142	157	188	228	269	302	319	317	294	259	218	178	148	136	149	180	216	243	254	248	224	191	157	129	
TUE	25	115	122	153	202	259	308	338	344	322	281	233	184	143	120	125	159	209	253	278	280	257	216	168	125	
WED	26	96	90	112	164	233	300	348	368	355	312	254	194	143	109	101	128	185	248	294	311	298	256	197	138	
THU	27	91	69	77	119	191	274	342	381	383	347	284	214	149	104	83	95	146	221	289	330	336	305	244	174	
FRI	28	109	67	57	81	142	228	314	374	396	378	320	244	168	107	75	71	105	176	258	325	356	348	300	228	
SAT	29	●	152	90	60	64	101	174	264	341	385	389	350	279	199	126	78	61	75	126	207	289	347	368	347	288
SUN	30	213	140	90	74	87	132	207	287	347	373	360	307	233	158	98	68	66	92	153	234	307	353	364	335	
MON	31	274	205	145	111	104	120	163	228	290	330	340	315	259	194	132	91	77	84	116	177	247	307	343	348	
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

TOWNSVILLE
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
APRIL – 2025

LAT 19° 15' S
LONG 146° 50' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TUE	1	317	266	210	167	147	142	153	186	232	273	294	293	265	219	170	127	104	99	109	139	189	246	293	322	
WED	2	325	302	267	230	203	188	178	179	194	218	239	250	245	225	196	166	142	131	127	133	154	188	230	268	
THU	3	295	303	296	279	259	242	225	205	190	186	191	200	206	208	202	193	181	170	161	153	149	155	175	205	
FRI	4	240	270	290	300	300	291	274	248	216	186	165	159	164	176	189	201	208	207	200	186	169	153	146	154	
SAT	5	☽	180	217	256	290	314	323	315	291	254	212	170	140	131	141	164	192	217	233	235	223	199	172	146	130
SUN	6	134	162	207	257	302	331	340	325	290	244	194	147	117	114	136	173	212	243	259	255	232	199	163	131	
MON	7	113	122	158	214	273	320	346	344	317	273	220	168	125	103	114	151	199	241	270	277	262	228	186	145	
TUE	8	115	104	123	172	237	297	337	350	333	293	241	188	141	108	103	131	181	232	271	290	284	255	211	165	
WED	9	128	105	108	142	202	268	320	346	340	306	256	201	153	118	103	118	162	218	266	295	299	277	237	188	
THU	10	144	116	108	126	174	239	297	333	340	314	267	212	161	125	107	113	147	200	254	292	307	295	260	213	
FRI	11	164	131	117	124	158	213	273	315	332	317	275	222	168	128	110	111	136	184	239	283	307	307	280	236	
SAT	12	188	149	130	130	152	195	249	294	317	313	280	230	176	132	109	108	128	169	222	270	301	311	295	257	
SUN	13	○	213	171	146	141	152	184	228	271	298	301	279	235	185	139	111	106	121	156	205	253	290	308	303	275
MON	14	234	194	165	156	160	179	213	250	276	284	272	238	193	149	117	107	117	144	187	234	274	298	303	287	
TUE	15	253	217	187	173	173	182	203	231	255	265	259	237	199	160	128	113	118	137	170	213	253	281	294	290	
WED	16	268	236	209	193	190	193	201	217	234	245	243	230	203	171	143	125	124	136	159	193	229	258	277	283	
THU	17	274	252	230	214	209	209	208	211	219	224	225	217	203	180	158	142	137	143	155	177	205	232	252	265	
FRI	18	268	261	247	235	229	228	224	216	211	208	205	201	195	185	172	161	155	155	161	170	185	205	223	239	
SAT	19	251	258	257	253	251	249	244	230	213	199	188	183	182	183	182	180	177	174	173	173	174	182	194	208	
SUN	20	225	243	257	267	271	271	265	249	225	200	178	165	164	172	184	194	199	199	193	184	174	168	168	176	
MON	21	☽	193	218	246	271	288	295	289	271	242	208	175	151	144	154	177	201	219	226	221	205	185	165	151	147
TUE	22	158	185	223	263	296	315	316	296	263	222	179	144	125	130	158	196	231	252	254	237	207	175	146	128	
WED	23	126	146	189	242	293	327	339	325	288	239	188	142	111	104	129	177	229	269	286	277	245	201	157	122	
THU	24	105	111	146	206	272	326	354	352	318	263	202	145	102	82	94	142	208	270	309	317	293	245	188	136	
FRI	25	100																								

TOWNSVILLE
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MAY – 2025

LAT 19° 15' S LONG 146° 50' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
THU	1	342	318	281	243	214	191	171	165	176	197	215	224	220	203	179	151	130	119	115	125	152	195	244	288	
FRI	2	316	322	311	289	263	239	211	183	165	162	171	184	194	199	197	188	173	159	147	139	140	154	184	224	
SAT	3	264	294	309	310	300	282	255	221	185	156	143	147	160	178	195	206	207	199	186	170	155	145	149	170	
SUN	4	●	205	245	280	305	315	310	291	259	218	176	141	125	130	149	177	204	224	230	223	205	183	161	144	140
MON	5		158	194	238	279	308	321	313	287	249	204	159	124	111	123	153	191	224	246	251	239	215	187	159	138
TUE	6		134	154	194	244	287	315	321	305	271	227	180	138	110	106	130	171	214	248	267	265	245	216	183	153
WED	7		133	133	161	208	259	298	317	312	284	243	196	152	118	102	113	150	198	242	272	282	270	243	207	173
THU	8		145	132	142	178	230	277	306	311	291	253	207	161	126	105	133	179	230	269	291	289	267	232	194	
FRI	9		162	141	138	161	204	253	289	304	293	259	214	167	129	107	102	121	162	214	261	292	301	287	255	216
SAT	10		179	154	144	153	185	230	270	291	289	263	220	173	132	106	100	114	149	198	249	287	307	302	275	238
SUN	11		198	169	153	153	174	210	250	276	281	263	225	180	137	106	96	106	137	183	234	278	305	311	292	257
MON	12		218	185	165	158	168	196	230	259	270	260	230	187	145	110	94	100	124	167	216	263	298	313	305	276
TUE	13	○	238	202	178	168	168	185	213	240	256	253	232	196	155	120	98	96	113	149	196	244	283	307	311	291
WED	14		257	222	194	180	175	180	198	221	239	243	232	205	168	134	109	99	108	133	173	219	261	292	306	301
THU	15		275	242	213	196	188	184	189	204	220	229	226	210	182	152	126	110	111	124	152	193	233	268	291	299
FRI	16		287	261	234	215	204	196	190	193	201	210	214	208	193	170	147	129	122	126	141	168	203	237	266	284
SAT	17		288	276	256	237	224	214	202	191	188	191	196	198	195	185	169	154	141	137	140	153	176	205	234	259
SUN	18		276	281	273	260	247	234	219	200	184	175	175	181	187	191	188	180	168	157	151	151	159	176	199	226
MON	19		252	272	281	280	271	258	240	217	190	168	156	158	170	185	197	202	198	187	173	161	155	157	169	191
TUE	20	●	220	250	276	290	293	283	263	235	203	169	144	135	144	167	194	215	225	221	205	185	166	153	149	159
WED	21		182	218	256	288	306	306	288	257	218	177	140	117	116	138	176	215	243	254	245	221	192	165	146	138
THU	22		148	178	223	270	305	320	312	282	237	189	143	107	92	104	144	197	246	277	284	268	233	194	159	134
FRI	23		127	141	181	236	287	320	327	306	262	207	152	105	77	74	103	162	227	282	312	313	286	240	191	149
SAT	24		124	118	139	189	250	302	328	323	288	232	170	113	71	54	66	114	187	261	318	344	336	297	241	185
SUN	25		141	116	114	142	199	262	308	324	307	261	198	134	80	48	43	70	134	216	293	348	369	351	301	239
MON	26		180	137	115	116	150	208	266	304	309	283	230	167	106	59	38	44	84	156	241	318	368	382	354	299
TUE	27	●	235	178	139	119	122	158	212	262	288	286	255	203	144	89	53	41	55	102	177	260	331	375	382	349
WED	28		293	232	182	147	127	131	163	209	248	266	261	230	183	131	86	60	55	73	122	193	270	333	370	371
THU	29		337	286	233	191	159	138	139	164	200	229	242	237	211	173	131	96	78	76	95	139	202	270	324	355
FRI	30		352	322	279	237	202	171	148	144	160	187	208	220	218	201	173	141	115	101	100	115	152	206	262	308
SAT	31		333	331	309	276	243	212	180	154	144	153	172	190	204	208	200	181	158	139	127	123	133	160	204	251

TOWNSVILLE
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JUNE – 2025

LAT 19° 15' S LONG 146° 50' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SUN	1	290	311	313	299	275	247	216	183	154	139	143	158	177	195	206	207	196	179	163	150	143	146	165	199	
MON	2	●	238	273	294	300	292	273	247	214	179	148	131	132	148	172	196	213	219	213	200	184	170	158	154	166
TUE	3	○	193	229	261	283	292	286	267	238	204	168	136	121	124	145	175	205	227	236	232	218	201	183	166	158
WED	4		166	190	225	257	279	286	277	254	221	185	149	122	112	123	152	188	222	245	254	248	231	210	188	168
THU	5		158	166	192	227	259	276	278	262	233	197	160	129	110	110	131	168	210	244	265	270	258	237	211	186
FRI	6		165	157	170	199	235	261	272	264	240	205	168	135	112	104	117	149	193	236	268	284	280	261	234	204
SAT	7		178	160	159	178	211	243	261	262	244	212	174	138	112	101	108	134	176	224	264	290	296	281	255	222
SUN	8		192	169	157	165	190	224	249	256	245	217	181	143	112	98	100	122	160	208	255	289	305	298	274	240
MON	9		206	179	161	159	176	205	234	249	244	223	188	150	115	95	93	109	145	191	240	283	308	311	291	258
TUE	10		222	190	168	158	165	189	218	240	243	228	198	161	124	96	87	97	126	171	221	269	304	318	307	276
WED	11	○	239	204	178	162	159	175	201	228	240	233	210	175	138	105	86	87	108	148	197	248	291	316	319	295
THU	12		259	221	191	171	160	165	185	211	231	234	221	192	156	122	95	85	95	124	169	220	268	304	320	311
FRI	13		280	242	208	185	170	163	171	191	214	227	225	209	178	144	113	93	92	107	141	188	237	280	309	317
SAT	14		299	266	231	203	184	170	165	174	192	211	220	217	199	170	140	113	100	103	121	157	203	248	286	308
SUN	15		309	287	257	226	203	185	170	164	172	188	204	212	210	193	169	142	121	112	117	136	171	212	253	285
MON	16		303	300	279	252	225	204	184	166	158	163	178	195	206	207	196	176	153	135	128	132	149	179	216	253
TUE	17		282	296	293	276	251	225	201	176	154	144	150	167	188	206	212	207	191	170	153	145	146	158	183	215
WED	18		249	276	291	289	274	250	221	192	162	137	126	135	159	188	213	226	226	213	192	173	160	155	161	180
THU	19	●	209	243	272	287	287	272	244	210	174	140	114	107	123	156	196	229	249	252	239	215	191	171	159	158
FRI	20		172	201	238	269	286	285	265	231	191	150	114	91	91	116	162	212	254	279	282	265	235	203	175	156
SAT	21		150	162	194	234	268	284	279	254	213	167	122	87	71	79	118	176	236	285	311	312	288	249	209	173
SUN	22		148	138	151	189	234	269	282	271	238	192	141	95	64	55	75	127	196	264	317	342	336	303	256	206
MON	23		164	136	125	144	188	235	269	277	260	221	170	117	72	47	47	79	141	219	293	346	367	352	309	253
TUE	24		198	153	124	117	142	190	238	267	270	248	204	151	97	56	38	46	89	159	242	317	367	381	355	304
WED	25	●	244	187	144																					

TOWNSVILLE
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JULY – 2025

LAT 19° 15' S
LONG 146° 50' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TUE	1	266	284	283	269	246	222	199	176	154	141	143	156	175	193	205	209	204	193	183	176	172	172	181	200	
WED	2	225	249	262	262	252	236	216	194	170	148	135	136	149	170	192	210	220	221	216	209	200	191	184	184	
THU	3	●	195	213	233	245	248	241	227	207	183	158	137	126	129	146	172	200	223	238	243	239	229	215	199	184
FRI	4		179	186	203	222	236	239	232	216	193	167	142	124	118	127	151	184	218	244	260	263	255	238	217	195
SAT	5		176	169	178	198	219	232	233	223	202	175	146	124	112	114	133	166	205	242	268	281	276	260	236	209
SUN	6		182	164	161	176	200	222	230	227	209	183	152	125	108	105	118	148	189	233	269	291	294	279	254	223
MON	7		192	166	153	160	182	209	227	229	217	192	160	128	105	97	105	131	171	218	263	295	307	297	271	237
TUE	8		203	173	152	149	167	196	222	232	225	203	171	136	105	89	91	112	150	199	251	292	315	313	289	253
WED	9		215	180	155	143	154	181	213	233	234	218	187	149	112	85	78	91	126	175	231	282	316	327	309	273
THU	10		231	191	161	142	143	165	199	230	241	233	207	168	126	90	71	74	99	146	203	262	308	333	329	297
FRI	11	○	252	207	171	147	137	149	180	216	241	245	228	193	150	107	75	65	78	115	170	232	289	327	339	320
SAT	12		278	230	187	157	140	138	159	194	228	245	243	219	179	134	93	70	69	91	136	196	258	308	336	335
SUN	13		304	258	210	173	150	138	143	168	202	232	244	237	208	168	125	90	76	83	111	160	219	276	316	334
MON	14		321	284	238	195	166	147	138	146	172	204	228	238	229	201	163	125	99	93	104	135	182	236	283	314
TUE	15		321	301	264	222	186	162	145	136	145	170	199	221	232	224	200	168	138	120	118	129	157	198	243	279
WED	16		301	301	279	247	211	181	159	141	131	139	161	189	214	228	225	209	185	163	149	146	153	173	204	237
THU	17		265	280	278	260	234	204	178	154	133	122	128	150	180	210	229	235	229	213	194	181	172	170	179	197
FRI	18	●	221	243	257	258	247	227	201	173	145	121	108	113	138	174	211	240	256	257	245	227	207	189	176	172
SAT	19		180	199	222	239	246	241	223	197	165	133	105	92	99	129	174	220	260	284	290	277	253	224	195	170
SUN	20		156	158	179	206	231	242	239	221	191	153	116	87	75	87	126	181	239	287	316	321	302	268	227	188
MON	21		154	134	139	166	202	232	246	241	218	181	137	96	68	60	80	130	196	265	318	346	344	314	269	218
TUE	22		171	133	115	127	164	208	241	253	243	213	168	118	75	50	50	81	142	220	294	348	369	354	312	257
WED	23		199	149	113	103	127	174	222	253	260	242	203	151	97	57	39	48	91	163	248	323	370	379	350	297
THU	24		234	175	129	101	103	139	192	238	262	262	235	188	132	79	46	37	58	112	192	277	344	380	373	331
FRI	25	●	271	207	154	117	100	115	158	211	249	266	257	221	171	114	69	46	48	79	142	223	300	355	375	352
SAT	26		302	240	183	141	114	109	133	179	224	252	260	243	204	154	104	71	61	73	111	176	250	312	351	353
SUN	27		319	266	210	166	137	121	125	153	194	228	246	247	225	188	143	106	88	88	107	147	206	266	311	332
MON	28		319	281	233	189	159	141	133	142	168	200	222	234	230	208	177	144	123	117	123	144	180	227	269	296
TUE	29		301	280	246	207	178	160	148	145	153	174	195	211	219	214	199	178	159	151	152	159	176	202	233	257
WED	30		271	266	245	218	192	175	164	155	151	157	171	186	199	207	206	200	191	185	184	184	188	196	209	224
THU	31		236	241	234	220	202	188	177	166	156	151	153	162	175	191	203	210	214	215	215	213	208	203	200	201

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
--	--	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

TOWNSVILLE
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
AUGUST – 2025

LAT 19° 15' S
LONG 146° 50' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
FRI	1	●	206	212	216	213	206	197	188	177	164	151	144	144	153	170	190	209	225	236	241	240	232	219	204	191
SAT	2		184	185	193	200	204	203	198	188	172	155	141	133	135	149	172	200	227	248	261	263	254	237	215	191
SUN	3		172	165	170	184	197	205	206	198	182	161	141	126	121	130	152	184	220	252	274	282	274	255	229	199
MON	4		171	153	152	167	188	205	212	209	194	170	144	122	111	113	131	164	206	248	279	296	293	274	244	210
TUE	5		176	149	140	151	177	203	218	220	208	182	151	121	101	97	110	142	187	237	279	306	310	293	261	222
WED	6		184	151	132	138	164	198	224	232	224	199	163	125	95	82	88	116	162	218	272	310	326	314	280	238
THU	7		193	156	130	126	148	187	225	244	243	221	182	138	96	71	68	88	132	192	256	307	336	336	305	258
FRI	8		208	163	131	117	130	169	216	250	260	246	209	160	110	70	54	63	99	159	229	294	337	352	332	285
SAT	9	○	229	175	136	115	115	145	194	242	268	267	241	192	136	85	53	49	71	122	192	266	324	355	353	314
SUN	10		256	196	147	118	107	122	164	217	260	276	266	229	174	117	71	51	58	92	153	227	296	342	358	337
MON	11		286	224	167	128	109	108	134	181	232	266	276	258	214	160	108	72	65	81	122	185	254	310	342	343
TUE	12		308	252	194	146	119	109	115	146	192	236	263	269	247	204	156	114	92	93	112	153	210	267	307	324
WED	13		312	272	221	172	138	120	113	123	153	194	230	253	258	238	204	167	137	126	128	144	178	221	261	286
THU	14		293	275	239	199	163	140	126	119	127	151	185	217	241	248	237	217	192	174	165	163	170	189	215	239
FRI	15		254	255	240	217	190	166	148	133	122	124	141	170	201	229	244	248	241	228	214	201	189	183	184	193
SAT	16	●	206	217	222	218	209	194	177	157	136	119	114	125	152	188	223	252	269	274	266	249	227	202	180	165
SUN	17		163	173	188	203	212	213	205	187	161	132	108	97	106	137	181	228	270	298	308	298	272	237	199	164
MON	18		138	134	149	175	202	220	227	217	192	157	120	91	78	90	129	185	246	297	329	335	315	278	231	182
TUE	19		138	112	114	141	180	216	238	241	224	188	143	100	70	61	82	133	203	274	328	355	349	316	266	209
WED	20		155	112	94	110	152	201	239	257	251	221	174	121	77	52	52	87	152	232	305	354	369	347	300	240
THU	21		179	128	94	91	123	178	229	262	270	249	207	151	96	57	42	57	106	183	267	334	371	367	328	269
FRI	22		204	147	106	87	103	150	209	255	277	271	237	185	125	75	49	47	77	139	222	299	353	371	347	294
SAT	23	●	230	168	123	97	96	128	183	237	270	280	260	216	160	105	68	56	68	111	180	258	320	355	352	311
SUN	24		252	189	140	111	101	1																		

TOWNSVILLE
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 SEPTEMBER – 2025

LAT 19° 15' S
 LONG 146° 50' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	158	153	159	172	184	192	194	189	175	158	143	134	135	149	174	206	238	264	280	281	267	241	209	177	
TUE	2	150	138	144	163	185	202	209	205	188	164	140	122	116	124	150	187	230	268	293	300	287	259	223	184	
WED	3	149	128	129	151	183	210	224	223	205	176	143	114	99	100	123	163	214	264	300	317	308	279	238	194	
THU	4	153	123	116	136	175	214	239	244	228	194	153	113	86	78	93	134	191	253	302	330	331	303	257	206	
FRI	5	158	122	104	117	158	209	249	264	255	222	173	123	81	61	66	100	159	230	295	337	351	330	282	224	
SAT	6	167	122	97	98	133	190	246	279	282	257	206	147	92	56	48	69	121	196	273	333	361	355	312	249	
SUN	7	183	127	93	83	104	158	225	278	300	290	248	186	121	69	44	51	86	154	236	310	356	368	340	279	
MON	8	○	208	142	96	76	82	122	187	254	298	309	287	233	167	104	62	51	69	116	190	269	330	359	352	306
TUE	9		238	167	110	79	74	93	144	212	271	305	308	276	218	156	102	75	76	99	150	219	285	328	341	318
WED	10		263	197	136	95	79	83	111	164	225	274	299	297	262	211	159	120	106	110	133	178	233	280	305	304
THU	11		273	221	167	122	97	91	99	127	174	224	263	285	282	254	216	179	155	146	147	161	192	228	255	267
FRI	12		259	230	192	155	127	114	110	114	136	171	210	244	266	268	255	234	212	197	186	177	177	188	204	217
SAT	13		222	216	200	181	161	147	136	127	124	134	157	188	222	249	264	268	263	252	237	216	194	177	168	169
SUN	14	●	176	184	189	191	189	182	171	155	137	123	120	135	165	203	241	271	291	296	287	264	232	195	162	139
MON	15		134	143	162	183	201	210	207	191	164	135	111	100	112	146	194	246	290	318	324	309	274	230	181	137
TUE	16		110	108	128	162	197	224	235	226	199	161	122	92	80	96	140	201	264	314	342	340	312	266	211	156
WED	17		110	88	98	135	183	224	250	254	233	193	145	102	73	67	94	151	224	291	338	356	339	298	241	181
THU	18		127	89	81	109	160	215	254	271	261	226	175	122	81	60	67	108	178	256	319	355	354	321	267	204
FRI	19		146	102	79	91	136	197	248	278	280	254	207	150	100	68	60	83	139	216	290	339	356	335	287	225
SAT	20		163	116	87	84	117	174	233	274	290	275	235	181	125	86	69	76	115	180	255	314	345	340	300	242
SUN	21		179	127	97	87	105	152	212	261	287	287	258	210	156	110	87	85	107	156	222	284	322	332	305	253
MON	22	●	193	138	105	93	102	136	189	241	275	287	272	234	187	140	110	103	113	145	197	253	294	312	301	259
TUE	23		205	151	112	98	103	128	170	219	257	276	276	251	212	170	138	126	130	148	182	226	265	286	285	257
WED	24		212	163	123	105	107	124	157	198	236	260	268	257	229	196	167	152	152	160	179	209	239	258	261	246
THU	25		212	172	135	114	113	125	148	181	214	239	252	253	238	214	192	177	175	179	186	201	219	233	236	228
FRI	26		207	176	147	127	123	131	146	168	194	217	232	240	238	225	211	201	199	201	202	203	208	212	212	207
SAT	27		195	176	156	141	136	141	149	162	179	195	209	219	226	227	222	219	220	223	222	214	207	200	193	185
SUN	28		179	170	161	154	152	155	159	162	168	177	185	195	206	217	225	232	238	243	243	232	215	197	180	167
MON	29		161	160	162	164	168	171	173	170	165	163	164	169	181	199	218	236	251	261	263	252	230	204	177	155
TUE	30	●	145	146	157	170	182	189	190	183	170	156	147	145	154	174	202	233	259	277	282	273	249	216	181	150
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

TOWNSVILLE
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 OCTOBER – 2025

LAT 19° 15' S
 LONG 146° 50' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	131	131	147	170	193	207	210	201	181	157	137	125	127	146	180	220	259	288	301	294	269	233	191	151	
THU	2	123	115	132	164	199	224	233	224	199	167	134	111	104	116	151	200	252	294	317	316	291	251	203	156	
FRI	3	119	101	112	149	196	236	255	252	226	185	142	106	86	88	118	171	234	291	328	337	317	272	218	163	
SAT	4	117	89	90	125	181	237	273	282	261	217	163	113	78	68	86	134	204	276	329	352	342	299	238	174	
SUN	5	118	81	70	94	152	222	278	305	299	260	200	138	87	61	64	97	163	243	313	354	360	328	265	194	
MON	6	126	78	57	65	112	187	262	312	327	305	250	182	117	73	59	74	121	197	277	336	360	346	294	221	
TUE	7	○	147	86	52	48	76	140	222	292	333	337	301	238	168	109	76	73	96	150	225	295	338	345	314	250
WED	8		177	108	61	45	55	97	169	247	308	339	334	291	228	165	117	96	99	123	176	240	292	317	310	269
THU	9		207	142	88	59	56	74	121	190	258	308	331	322	280	227	176	142	129	129	148	190	236	269	280	266
FRI	10		225	174	125	89	75	78	97	140	197	252	293	314	306	275	236	200	178	164	156	164	187	214	232	236
SAT	11		222	193	160	129	109	102	103	116	147	189	233	271	293	293	279	256	234	214	193	174	166	170	181	191
SUN	12		195	191	180	166	151	140	130	123	125	141	171	208	246	275	289	291	282	266	242	211	179	154	144	146
MON	13		155	168	179	187	189	182	170	152	134	123	115	148	185	228	267	296	310	307	289	256	214	170	134	115
TUE	14	●	117	134	161	188	209	218	210	190	162	133	111	107	128	170	222	272	309	328	323	296	253	202	150	109
WED	15		92	102	132	173	212	237	244	229	197	160	123	97	93	119	170	231	287	325	339	324	286	235	178	125
THU	16		88	80	104	150	201	241	263	260	233	192	147	109	86	90	125	185	252	306	337	337	308	260	203	147
FRI	17		101	76	84	125	181	234	269	279	262	225	177	131	98	84	100	147	214	278	321	337	319	277	222	164
SAT	18		116	83	77	105	159	219	264	288	283	253	207	158	118	95	94	124	180	246	299	326	322	287	235	177
SUN	19		127	93	79	93	138	198	252	286	295	275	235	186	142	113	103	116	157	216	272	308	315	291	244	188
MON	20		135	98	83	89	123	177	235	277	297	290	258	214	168	134	119	121	147	193	245	285	300	289	249	197
TUE	21	●	143	103	85	88	114	160	215	262	291	296	275	237	194	157	138	134	147	178	221	260	281	278	250	204
WED	22		153	110	88	88	108	147	196	244	278	293	285	255	217	181	158	150	154	173	204	237	259	262	245	207
THU	23		162	121	94	90	105	136	179	224	260	281	285	267	236	204	179	169	168	175	193	217	236	243	233	208
FRI	24		170	134	106	96	106	128	164	203	239	264	275	271	250	223	201	188	185	185	190	203	216	223	218	203
SAT	25		176	146	122	109	112																			

TOWNSVILLE LAT 19° 15' S LONG 146° 50' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
NOVEMBER - 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	95	95	126	173	220	254	265	251	218	178	140	113	104	119	160	217	274	314	330	318	280	227	171	120	
SUN	2	84	73	95	147	210	262	291	290	260	212	162	120	96	95	123	179	247	304	336	337	305	249	185	124	
MON	3	78	55	63	109	180	252	303	323	307	261	202	145	104	87	96	136	204	274	325	343	326	276	208	139	
TUE	4	80	46	40	68	135	218	292	336	345	315	257	191	133	97	88	105	155	226	292	330	333	300	238	166	
WED	5	○	98	49	29	40	86	166	252	321	357	356	315	251	184	131	104	99	120	173	239	293	317	308	264	199
THU	6		130	71	36	31	54	111	193	274	335	365	355	309	247	186	142	120	116	137	184	239	278	290	273	227
FRI	7		167	109	63	43	46	75	134	210	282	334	358	345	302	248	197	163	142	134	149	185	224	250	255	237
SAT	8		197	151	105	75	64	70	98	149	214	275	321	343	331	298	255	216	188	164	148	153	174	200	217	221
SUN	9		208	182	150	120	100	92	95	115	154	206	259	301	323	319	298	269	239	211	180	156	148	156	172	186
MON	10		194	192	182	165	146	131	119	115	124	150	192	238	280	305	312	304	284	258	225	188	154	135	134	146
TUE	11		162	180	192	196	189	175	158	141	128	125	141	176	220	263	295	312	311	295	267	228	184	144	118	114
WED	12	●	127	152	180	205	218	216	201	179	155	133	122	132	164	209	256	294	315	316	297	263	219	170	127	100
THU	13		99	120	156	195	226	242	239	219	191	160	132	118	127	161	210	260	298	317	313	287	247	198	148	107
FRI	14		87	95	128	174	219	251	263	254	228	193	158	130	117	130	169	221	270	303	314	299	265	218	168	122
SAT	15		90	82	104	149	202	246	274	278	259	226	188	153	128	121	142	186	238	281	303	301	274	231	182	135
SUN	16		99	81	89	126	180	234	273	291	283	255	217	179	148	130	132	161	208	256	287	295	277	239	192	144
MON	17		106	85	84	110	159	216	264	293	298	278	244	204	169	145	137	150	185	230	267	283	275	244	200	151
TUE	18		110	87	83	101	142	196	250	288	305	295	266	227	189	162	147	148	171	208	245	267	268	246	206	160
WED	19		116	88	82	95	130	179	232	277	303	305	283	248	210	179	161	154	164	191	224	251	257	244	212	169
THU	20	●	126	93	81	90	118	163	213	261	294	307	296	265	229	196	175	164	180	206	232	245	240	216	179	188
FRI	21		139	104	84	87	108	147	194	241	279	301	302	280	247	215	190	177	170	175	192	214	230	232	217	188
SAT	22		152	119	95	89	102	131	174	218	257	285	298	289	263	233	208	192	183	178	184	198	213	220	214	195
SUN	23		166	137	112	100	104	122	154	193	231	263	283	289	275	251	227	209	199	190	184	188	196	204	205	197
MON	24		178	154	133	117	113	121	140	170	204	235	261	277	278	265	246	229	217	207	194	185	184	187	191	190
TUE	25		183	170	154	139	131	138	154	179	206	233	255	270	272	263	250	237	226	210	192	178	172	173	176	176
WED	26		179	178	172	164	154	148	146	150	161	180	203	228	251	268	272	268	258	245	228	206	181	163	154	157
THU	27		166	177	184	186	182	173	164	158	155	161	175	197	225	252	272	280	278	266	247	222	191	161	140	135
FRI	28	●	145	165	186	202	209	204	192	177	163	154	155	168	194	227	260	283	292	286	267	238	203	165	132	115
SAT	29		119	142	176	208	230	237	228	207	183	162	147	146	162	194	236	273	297	302	287	256	216	173	131	101
SUN	30		93	111	152	200	240	264	267	248	216	183	155	138	137	158	200	249	288	308	305	278	234	184	135	95
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

TOWNSVILLE LAT 19° 15' S LONG 146° 50' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
DECEMBER - 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	73	78	116	175	234	279	300	294	262	219	177	144	127	130	159	210	263	301	313	298	258	203	146	96	
TUE	2	62	53	76	133	206	272	318	333	315	271	218	169	134	119	126	164	221	275	307	309	282	230	169	109	
WED	3	62	38	43	85	158	239	309	351	357	327	273	213	161	128	114	127	171	230	280	304	296	259	201	137	
THU	4	78	39	27	46	102	184	269	338	374	371	331	270	208	157	126	114	130	177	233	277	292	277	234	175	
FRI	5	○	113	60	31	29	58	123	207	291	354	385	373	327	266	205	159	130	118	136	180	231	265	274	256	212
SAT	6		156	99	56	37	42	77	142	224	302	358	382	366	319	261	207	167	138	126	142	180	222	248	254	235
SUN	7		196	147	99	66	54	62	97	158	232	302	351	369	351	309	259	213	177	147	134	145	176	208	228	233
MON	8		218	188	148	111	87	78	86	116	169	234	293	335	350	334	300	258	221	187	157	140	145	167	191	209
TUE	9		216	208	188	159	132	114	106	110	132	175	229	279	315	328	318	292	260	227	194	162	141	139	154	174
WED	10		193	205	207	197	178	158	143	133	131	144	177	220	263	296	309	305	286	260	229	195	161	136	130	140
THU	11		160	184	203	214	213	202	186	171	157	148	153	176	212	250	280	295	295	280	255	223	187	151	125	118
FRI	12	●	129	154	184	211	230	234	226	211	192	173	158	157	174	205	241	270	286	286	270	244	209	172	136	112
SAT	13		108	125	157	195	229	251	256	247	229	206	181	162	157	172	203	239	266	279	275	256	225	188	150	118
SUN	14		100	104	131	173	217	252	273	275	261	237	209	181	161	157	174	207	241	264	271	261	234	199	160	125
MON	15		101	95	112	149	198	245	278	292	285	264	234	203	175	157	159	181	215	246	262	261	241	208	169	132
TUE	16		105	92	100	131	178	230	273	300	303	286	257	223	191	166	155	165	192	226	250	256	244	216	178	138
WED	17		107	91	94	117	159	212	263	299	313	303	276	241	206	178	159	157	176	207	237	250	246	223	188	147
THU	18		111	90	88	106	143	193	247	291	316	316	293	259	221	190	167	157	165	190	222	243	246	231	199	160
FRI	19		120	91	82	94	127	173	227	277	311	323	308	276	238	202	177	161	160	178	206	233	244	237	212	175
SAT	20	●	134	99	81	85	110	153	204	257	299	321	319	293	256	218	189	170	161	169	191	220	239	240	224	192
SUN	21		153	115	87	81	96	131	179	231	278	311	323	308	275	237	205	182	169	166	179	203	227	237	231	208
MON	22		173	136	104	87	90	113	153	203	252	292	315	316	293	258	224	198	182	171	172	187	209	226	230	219
TUE	23		193	160	127	103	96	106	133	175	221	265	297	312	305	278	246	217	197	183	173	176	189	207	219	220
WED	24		208	183	154	128	112	112	126	154	192	234	271	296	305	293	267	239	215	198	183	172	173	184	199	209
THU	25		21																							

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND

2025

LAT 19° 07' S LONG 146° 54' E

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone -1000

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0309 0.74 1007 3.56 WE 1644 1.55 2131 2.55		16 0356 0.83 1052 3.58 TH 1739 1.54 2234 2.58		1 0417 0.89 1102 3.68 SA 1738 1.40 2301 2.79		16 0407 1.43 1057 3.04 SU 1701 1.64 2307 2.51		1 0324 0.68 0949 3.91 SA 1612 1.00 2156 3.29		16 0321 1.33 0943 3.10 SU 1540 1.29 2203 2.88		1 0456 1.52 1026 2.98 TU 1636 0.99 2332 3.20		16 0358 1.92 0910 2.44 WE 1516 1.25 2256 2.82	
2 0347 0.81 1049 3.52 TH 1734 1.59 2220 2.47		17 0425 1.07 1128 3.35 FR 1823 1.66 2321 2.41		2 0456 1.20 1142 3.42 SU 1831 1.47		17 0418 1.72 1110 2.76 MO 1707 1.75 2355 2.34		2 0401 0.95 1025 3.66 SU 1645 1.08 2243 3.14		17 0337 1.57 0954 2.85 MO 1545 1.36 2231 2.74		2 0638 1.84 1112 2.51 WE 1724 1.26		17 0436 2.09 0903 2.27 TH 1531 1.36 2348 2.68	
3 0429 0.96 1134 3.42 FR 1834 1.61 2321 2.36		18 0452 1.36 1203 3.08 SA 1921 1.74		3 0004 2.63 0545 1.58 MO 1228 3.09 1942 1.51		18 0419 1.98 1106 2.51 TU 1700 1.83		3 0441 1.33 1100 3.29 MO 1722 1.22 2342 2.93		18 0348 1.80 0955 2.62 TU 1548 1.44 2307 2.59		3 0058 2.99 0857 1.88 TH 1236 2.11 1921 1.50		18 1550 1.51 FR	
4 0519 1.18 1225 3.28 SA 1946 1.58		19 0019 2.25 0517 1.67 SU 1241 2.81 2042 1.77		4 0136 2.52 0746 1.96 TU 1329 2.74 2110 1.49		19 0152 2.23 0357 2.21 WE 0833 2.36 2158 1.89		4 0542 1.77 1140 2.84 TU 1817 1.40		19 0354 2.02 0936 2.42 WE 1554 1.53		4 0324 2.98 1051 1.62 FR 1551 2.04 2130 1.52		19 0125 2.59 1603 1.70 SA	
5 0041 2.27 0626 1.44 SU 1324 3.12 2100 1.47		20 0146 2.15 0532 1.98 MO 1328 2.56 2212 1.70		5 0404 2.64 1027 2.03 WE 1507 2.49 2229 1.38		20 0648 2.52 1457 1.98 TH 1831 2.02 2317 1.73		5 0110 2.75 0833 2.06 WE 1241 2.40 2008 1.55		20 0006 2.44 0358 2.23 TH 0732 2.32 1602 1.64		5 0457 3.17 1147 1.35 SA 1718 2.29 2259 1.37		20 0349 2.70 1155 1.64 SU 1707 1.95 2145 1.68	
6 0222 2.29 0805 1.69 MO 1429 2.96 2203 1.32		21 0630 2.25 1015 2.19 TU 1450 2.36 2311 1.59		6 0538 2.98 1211 1.80 TH 1704 2.46 2334 1.21		21 0640 2.73 1325 1.84 FR 1821 2.13 2354 1.54		6 0401 2.81 1108 1.88 TH 1529 2.15 2206 1.50		21 0606 2.48 1516 1.77 FR 1904 1.90 2129 1.86		6 0546 3.34 1227 1.15 SU 1801 2.54 2356 1.19		21 0450 2.91 1201 1.45 MO 1725 2.21 2259 1.48	
7 0413 2.49 0959 1.81 TU 1540 2.84 2255 1.16		22 0632 2.50 1229 2.06 WE 1645 2.29 2351 1.48		7 0628 3.30 1305 1.54 FR 1808 2.57		22 0644 2.94 1328 1.70 SA 1825 2.27		7 0533 3.12 1216 1.56 FR 1733 2.32 2325 1.31		22 0555 2.68 1303 1.70 SA 1822 2.02 2306 1.66		7 0622 3.45 1302 1.03 MO 1833 2.75		22 0527 3.14 1221 1.25 TU 1752 2.51 2345 1.27	
8 0526 2.80 1136 1.77 WE 1648 2.77 2342 1.01		23 0647 2.73 1312 1.92 TH 1745 2.30		8 0024 1.02 0705 3.56 SA 1345 1.35 1849 2.71		23 0021 1.34 0657 3.17 SU 1339 1.56 1840 2.46		8 0617 3.38 1256 1.31 SA 1819 2.54		23 0600 2.91 1254 1.55 SU 1810 2.23 2348 1.42		8 0038 1.06 0652 3.50 TU 1331 0.97 1901 2.92		23 0558 3.36 1245 1.06 WE 1819 2.81	
9 0619 3.12 1246 1.63 TH 1744 2.75		24 0020 1.36 0703 2.94 FR 1338 1.80 1817 2.36		9 0104 0.85 0738 3.74 SU 1419 1.23 1922 2.86		24 0047 1.12 0715 3.41 MO 1355 1.42 1901 2.67		9 0017 1.09 0652 3.57 SU 1330 1.15 1850 2.75		24 0619 3.16 1305 1.38 MO 1823 2.48		9 0111 1.00 0718 3.50 WE 1357 0.96 1928 3.05		24 0022 1.08 0627 3.55 TH 1310 0.87 1849 3.12	
10 0024 0.86 0701 3.42 FR 1337 1.48 1832 2.77		25 0042 1.23 0719 3.14 SA 1357 1.70 1842 2.46		10 0138 0.71 0809 3.85 MO 1449 1.19 1953 2.98		25 0114 0.90 0740 3.65 TU 1417 1.27 1927 2.90		10 0056 0.92 0721 3.68 MO 1400 1.06 1916 2.92		25 0020 1.17 0641 3.41 TU 1324 1.21 1844 2.75		10 0139 1.03 0741 3.45 TH 1416 0.98 1956 3.13		25 0058 0.95 0658 3.68 FR 1335 0.69 1925 3.40	
11 0102 0.72 0740 3.65 SA 1421 1.35 1915 2.82		26 0104 1.07 0739 3.34 SU 1415 1.59 1907 2.59		11 0209 0.64 0841 3.89 TU 1519 1.20 2025 3.05		26 0143 0.71 0808 3.85 WE 1442 1.14 1958 3.11		11 0128 0.81 0748 3.74 TU 1427 1.05 1942 3.05		26 0050 0.94 0706 3.65 WE 1346 1.03 1909 3.04		11 0203 1.11 0804 3.35 FR 1430 1.01 2024 3.17		26 0137 0.92 0729 3.71 SA 1402 0.55 2005 3.62	
12 0140 0.61 0818 3.81 SU 1500 1.29 1955 2.87		27 0129 0.91 0805 3.54 MO 1439 1.48 1936 2.73		12 0239 0.65 0913 3.86 WE 1546 1.25 2057 3.04		27 0216 0.58 0840 3.98 TH 1511 1.03 2034 3.27		12 0155 0.77 0814 3.73 WE 1449 1.07 2010 3.13		27 0121 0.75 0734 3.84 TH 1410 0.87 1941 3.29		12 0226 1.24 0824 3.21 SA 1440 1.04 2053 3.15		27 0220 0.98 0804 3.61 SU 1430 0.48 2049 3.74	
13 0216 0.55 0857 3.89 MO 1539 1.28 2034 2.88		28 0159 0.75 0835 3.71 TU 1508 1.39 2009 2.86		13 0305 0.75 0943 3.74 TH 1611 1.33 2129 2.97		28 0249 0.56 0914 4.02 FR 1541 0.98 2113 3.33		13 0220 0.82 0840 3.67 TH 1509 1.11 2039 3.14		28 0155 0.65 0806 3.94 FR 1436 0.73 2018 3.49		13 0248 1.40 0842 3.02 SU 1449 1.07 2121 3.11		28 0311 1.14 0841 3.38 MO 1502 0.51 2137 3.75	
14 0252 0.56 0936 3.88 TU 1618 1.33 2114 2.83		29 0231 0.65 0909 3.84 WE 1541 1.33 2046 2.94		14 0329 0.92 1011 3.56 FR 1631 1.43 2200 2.85		15 0350 1.15 1036 3.31 SA 1648 1.53 2232 2.69		14 0243 0.94 0904 3.53 FR 1522 1.17 2107 3.10		29 0231 0.68 0839 3.92 SA 1504 0.66 2059 3.58		14 0311 1.57 0856 2.81 MO 1457 1.12 2149 3.03		29 0412 1.36 0922 3.05 TU 1536 0.64 2229 3.64	
15 0324 0.66 1015 3.77 WE 1657 1.43 2153 2.73		30 0305 0.62 0945 3.88 TH 1616 1.32 2126 2.97		15 0350 1.15 1036 3.31 SA 1648 1.53 2232 2.69		15 0350 1.15 1036 3.31 SA 1648 1.53 2232 2.69		15 0303 1.11 0926 3.34 SA 1532 1.22 2136 3.01		30 0310 0.86 0913 3.74 SU 1532 0.68 2144 3.56		15 0334 1.75 0905 2.62 TU 1506 1.17 2219 2.94		30 0525 1.56 1009 2.67 WE 1618 0.87 2328 3.44	
		31 0340 0.69 1023 3.84 FR 1655 1.34 2210 2.92						31 0356 1.16 0948 3.41 MO 1602 0.79 2233 3.42							

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

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

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND

2025

LAT 19° 07' S LONG 146° 54' E

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone -1000

MAY				JUNE				JULY				AUGUST			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0654 1.68 TH 1715 1.14		16 0559 1.95 FR 1544 1.26 2340 2.92		1 0131 3.19 SU 1359 2.13 1949 1.40		16 0019 3.04 MO 1223 2.02 1809 1.34		1 0135 2.90 TU 1434 2.13 2012 1.65		16 0033 3.01 WE 1318 2.19 1852 1.52		1 0213 2.13 FR 1821 2.40		16 0202 2.28 SA 1655 2.74 2331 1.67	
2 0044 3.23 FR 1248 2.07 1856 1.37		17 0742 1.95 SA 1630 1.41		2 0248 3.06 MO 1536 2.21 2115 1.53		17 0122 2.98 TU 1403 2.06 1934 1.49		2 0239 2.68 WE 1621 2.23 2206 1.80		17 0129 2.81 TH 1507 2.28 2052 1.73		2 0033 1.84 SA 1134 1.29 1846 2.61		17 0410 2.18 SU 1756 3.07 1051 1.06	
3 0226 3.13 SA 1459 2.07 2041 1.47		18 0049 2.84 SU 1241 1.86 1835 1.56		3 0356 2.98 TU 1652 2.38 2243 1.58		18 0227 2.94 WE 1539 2.22 2107 1.58		3 0348 2.51 TH 1744 2.42 2353 1.79		18 0237 2.63 FR 1645 2.54 2255 1.74		3 0116 1.67 SU 1210 1.19 1907 2.79		18 0034 1.39 MO 1148 0.87 1839 3.35	
4 0359 3.15 SU 1103 1.28 1634 2.27 2213 1.45		19 0218 2.85 MO 1515 1.97 2029 1.59		4 0449 2.91 WE 1748 2.56 2354 1.58		19 0328 2.92 TH 1650 2.49 2241 1.60		4 0450 2.39 FR 1837 2.63		19 0352 2.50 SA 1749 2.87		4 0142 1.54 MO 1237 1.08 1925 2.94		19 0116 1.16 TU 1233 0.67 1915 3.56	
5 0458 3.21 MO 1728 2.49 2323 1.37		20 0333 2.96 TU 1629 2.22 2159 1.53		5 0531 2.84 TH 1833 2.74		20 0422 2.91 FR 1745 2.80 2356 1.54		5 0058 1.70 SA 1231 1.05 1913 2.81		20 0019 1.57 SU 1152 0.80 1838 3.18		5 0202 1.47 TU 1258 0.96 1941 3.08		20 0152 1.01 WE 1312 0.51 1949 3.69	
6 0541 3.23 TU 1258 0.97 1809 2.69		21 0427 3.09 WE 1716 2.51 2306 1.42		6 0048 1.58 FR 1254 0.98 1911 2.89		21 0511 2.88 SA 1831 3.11		6 0142 1.62 SU 1257 1.00 1940 2.95		21 0115 1.36 MO 1236 0.63 1920 3.45		6 0218 1.40 WE 1319 0.82 2000 3.23		21 0225 0.93 TH 1346 0.42 2022 3.76	
7 0014 1.31 WE 1258 0.97 1844 2.86		22 0508 3.21 TH 1206 0.98 2359 1.32		7 0131 1.59 SA 1316 0.97 1943 3.01		22 0058 1.44 SU 1242 0.61 1915 3.40		7 0214 1.57 MO 1316 0.94 2002 3.07		22 0200 1.19 TU 1316 0.48 2000 3.65		7 0235 1.33 TH 1345 0.69 2024 3.37		22 0257 0.92 FR 1419 0.42 2056 3.73	
8 0054 1.30 TH 1324 0.95 1916 2.99		23 0545 3.30 FR 1835 3.13		8 0208 1.60 SU 1334 0.96 2011 3.11		23 0150 1.32 MO 1320 0.48 2000 3.63		8 0239 1.52 TU 1337 0.88 2024 3.17		23 0241 1.07 WE 1356 0.38 2039 3.77		8 0259 1.26 FR 1413 0.59 2053 3.48		23 0329 0.95 SA 1450 0.54 2128 3.62	
9 0128 1.35 FR 1343 0.96 1946 3.09		24 0047 1.25 SA 1303 0.62 1915 3.41		9 0241 1.62 MO 1351 0.95 2039 3.18		24 0241 1.23 TU 1400 0.41 2045 3.78		9 0302 1.49 WE 1401 0.81 2050 3.25		24 0320 1.02 TH 1434 0.35 2119 3.79		9 0327 1.20 SA 1444 0.55 2125 3.55		24 0359 1.03 SU 1518 0.74 2158 3.42	
10 0158 1.44 SA 1357 0.97 2016 3.15		25 0136 1.22 SU 1334 0.49 1959 3.65		10 0312 1.62 TU 1410 0.93 2106 3.22		25 0331 1.18 WE 1441 0.41 2131 3.83		10 0329 1.43 TH 1428 0.75 2119 3.32		25 0401 1.03 FR 1511 0.42 2158 3.72		10 0358 1.16 SU 1516 0.59 2158 3.54		25 0426 1.14 MO 1542 1.01 2224 3.15	
11 0228 1.53 SU 1409 0.99 2045 3.18		26 0228 1.24 MO 1408 0.43 2045 3.79		11 0344 1.63 WE 1432 0.93 2135 3.23		26 0421 1.18 TH 1524 0.47 2217 3.77		11 0400 1.43 FR 1457 0.72 2151 3.36		26 0441 1.10 SA 1546 0.58 2236 3.56		11 0430 1.15 MO 1550 0.74 2232 3.44		26 0448 1.26 TU 1603 1.33 2246 2.83	
12 0259 1.63 MO 1422 1.01 2114 3.18		27 0325 1.28 TU 1445 0.46 2135 3.83		12 0419 1.65 TH 1458 0.94 2207 3.23		27 0512 1.22 FR 1607 0.62 2304 3.62		12 0434 1.43 SA 1530 0.74 2226 3.36		27 0523 1.19 SU 1619 0.83 2311 3.31		12 0506 1.17 TU 1627 1.00 2308 3.23		27 0507 1.40 WE 1617 1.65 2300 2.52	
13 0333 1.71 TU 1436 1.03 2143 3.15		28 0426 1.34 WE 1528 0.57 2226 3.76		13 0459 1.68 FR 1530 0.98 2243 3.19		28 0606 1.28 SA 1653 0.83 2350 3.40		13 0513 1.43 SU 1607 0.83 2304 3.30		28 0606 1.30 MO 1651 1.14 2346 3.02		13 0550 1.21 WE 1713 1.35 2348 2.93		28 0521 1.54 TH 1612 1.95 2246 2.24	
14 0411 1.80 WE 1452 1.08 2214 3.10		29 0530 1.41 TH 1615 0.76 2320 3.59		14 0546 1.71 SA 1609 1.06 2327 3.12		29 0703 1.34 SU 1744 1.10		14 0558 1.44 MO 1648 1.00 2345 3.18		29 0656 1.40 TU 1725 1.48		14 0648 1.26 TH 1847 1.72		29 0448 1.66 FR 1827 2.25	
15 0457 1.89 TH 1515 1.15 2252 3.02		30 0638 1.46 FR 1712 0.98		15 0645 1.70 SU 1700 1.19		30 0040 3.14 MO 1304 2.16 1848 1.39		15 0652 1.42 TU 1737 1.24		30 0021 2.70 WE 1329 2.10 1815 1.82		15 0039 2.59 FR 1458 2.45 2133 1.86		30 0413 1.73 SA 0950 1.67 1820 2.46	
		31 0021 3.38 SA 1230 2.17 1827 1.21						31 0101 2.39 TH 1624 2.14 2213 2.00						31 0155 1.71 SU 1105 1.53 1830 2.63	

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

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

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND

2025

LAT 19° 07' S LONG 146° 54' E

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone -1000

Table with 4 columns (SEPTEMBER, OCTOBER, NOVEMBER, DECEMBER) and 4 rows of data per month. Each row contains time and height for high and low water, with moon phase symbols (New Moon, First Quarter, Full Moon, Last Quarter) indicating lunar phases.

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

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

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JANUARY – 2025

LAT 19° 07' S LONG 146° 54' E
TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	167	123	89	74	82	112	163	226	287	335	356	344	305	257	212	179	160	156	171	202	233	252	253	232	
THU	2	197	155	115	88	81	96	132	185	245	301	341	352	331	289	243	204	177	162	161	177	205	231	246	243	
FRI	3	222	189	151	117	98	98	116	153	203	258	307	337	340	315	275	234	202	178	164	163	177	200	223	235	
SAT	4	233	215	188	157	131	118	121	138	170	215	263	303	325	324	300	265	230	201	178	162	158	169	189	210	
SUN	5	224	226	216	197	173	154	145	146	158	183	220	259	292	310	308	288	259	227	199	174	155	147	155	175	
MON	6	199	218	228	227	216	200	184	173	169	173	190	217	248	277	294	294	279	253	222	192	163	141	132	140	
TUE	7	●	164	193	221	240	248	245	231	214	199	186	181	188	208	235	262	281	283	271	246	214	179	148	125	116
WED	8		128	158	196	233	262	278	277	262	240	216	195	180	179	193	221	251	272	277	265	238	201	162	128	106
THU	9		102	121	160	209	256	293	311	307	286	255	222	192	170	164	180	212	247	269	274	259	227	184	141	107
FRI	10		88	91	120	170	231	287	327	342	329	298	257	215	178	153	150	173	212	250	274	275	253	213	164	118
SAT	11		85	72	85	127	190	259	320	358	363	340	297	247	199	160	137	142	175	221	261	281	275	243	196	142
SUN	12		95	67	62	88	143	216	290	350	380	373	337	285	229	180	144	129	145	187	236	274	287	270	230	176
MON	13		120	76	56	63	101	167	245	318	371	389	369	322	264	208	164	135	130	157	205	252	283	285	259	212
TUE	14	○	155	101	66	56	75	124	196	273	339	380	385	353	299	240	190	154	135	141	175	222	263	282	275	242
WED	15		193	137	91	68	70	98	154	224	294	348	376	367	326	271	218	179	153	143	157	193	234	264	273	258
THU	16		222	175	127	93	83	95	130	185	248	305	346	358	338	295	245	203	175	158	155	173	205	236	255	256
FRI	17		238	204	164	128	109	110	128	163	212	264	306	331	331	304	265	226	196	177	167	168	185	208	229	240
SAT	18		238	220	192	163	142	137	144	163	193	232	268	296	308	299	273	242	215	196	183	175	177	188	203	217
SUN	19		225	222	210	192	175	168	169	177	192	214	240	263	278	281	269	249	228	211	198	187	179	177	183	192
MON	20		204	212	214	210	203	198	198	200	204	212	223	236	248	255	255	247	234	222	211	199	186	176	170	173
TUE	21		182	195	208	217	222	224	225	225	223	221	219	220	223	230	235	236	233	227	219	209	195	180	166	159
WED	22	●	163	176	194	214	232	244	249	250	244	235	224	214	207	207	214	221	227	228	225	217	203	185	166	152
THU	23		148	156	177	204	233	256	270	273	266	251	234	215	200	192	195	206	218	227	230	224	211	190	167	148
FRI	24		137	139	158	190	227	261	285	294	288	270	246	220	198	183	181	193	210	226	235	233	220	197	169	144
SAT	25		127	123	138	171	215	260	296	313	310	291	261	228	199	177	170	180	202	225	242	245	232	208	175	142
SUN	26		118	107	116	147	196	251	299	329	333	315	281	241	204	174	160	165	189	221	247	258	251	225	188	148
MON	27		113	93	94	118	167	230	290	336	354	342	308	262	215	177	153	150	171	208	245	268	271	249	211	164
TUE	28		119	87	75	89	131	196	267	328	365	368	339	291	236	188	155	139	149	185	231	268	285	275	241	193
WED	29	●	140	94	68	68	96	153	228	301	358	383	370	326	267	209	166	139	135	158	204	252	286	294	272	228
THU	30		174	119	78	62	73	115	182	259	329	376	387	358	303	240	186	150	133	139	173	222	268	294	292	262
FRI	31		214	158	107	76	71	93	143	212	285	346	381	376	335	276	216	170	143	135	149	187	234	273	291	282

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
FEBRUARY – 2025

LAT 19° 07' S LONG 146° 54' E
TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	249	202	150	109	90	95	123	173	237	301	349	368	351	305	248	197	162	144	141	160	196	237	267	279	
SUN	2	268	237	197	156	128	120	129	156	200	253	302	334	341	317	275	227	187	162	149	149	165	195	228	253	
MON	3	263	255	234	205	178	162	159	166	185	216	254	287	306	306	284	250	215	186	166	154	152	163	186	213	
TUE	4	236	250	251	243	227	212	202	197	196	202	218	240	260	273	272	259	237	212	190	171	156	149	154	172	
WED	5	●	197	224	245	259	264	261	252	240	227	213	204	204	214	229	243	249	245	234	216	195	173	152	139	140
THU	6		156	184	219	252	279	295	297	286	267	242	214	192	181	186	203	224	240	246	240	224	197	167	141	124
FRI	7		123	142	178	225	271	308	328	327	308	277	239	200	169	155	164	191	222	246	257	250	227	192	153	122
SAT	8		104	107	134	183	243	299	339	356	345	313	268	221	176	143	136	157	197	237	264	271	256	222	176	131
SUN	9		98	85	97	138	201	271	331	367	372	347	301	246	193	149	125	131	167	217	261	284	281	253	206	151
MON	10		105	77	73	100	156	230	304	360	385	373	332	275	216	165	130	119	142	192	246	286	298	280	238	182
TUE	11		124	82	65	75	118	187	265	335	380	387	358	304	242	186	144	121	128	166	222	273	302	299	267	216
WED	12	○	155	102	71	67	93	149	223	298	357	385	374	330	268	208	161	133	126	148	196	250	290	304	287	246
THU	13		190	132	90	75	86	124	187	259	322	364	373	345	291	230	179	147	133	141	175	224	268	294	293	266
FRI	14		220	167	120	95	95	118	164	225	286	333	355	344	304	249	198	162	145	145	164	201	242	273	285	273
SAT	15		240	197	153	123	116	128	158	203	255	299	326	329	304	260	213	176	158	154	163	187	220	249	266	267
SUN	16		249	218	183	155	143	149	167	197	234	270	295	304	291	260	221	188	170	164	169	182	204	227	244	251
MON	17		246	229	205	183	172	174	186	203	226	249	268	276	271	252	224	197	180	175	177	183	195	209	222	231
TUE	18		234	229	219	206	198	200	207	217	227	238	247	251	248	237	220	201	187	183	185	188	192	197	204	211
WED	19		217	222	223	222	221	223	229	234	235	236	234	231	226	219	211	201	194	191	193	194	192	190	189	191
THU	20		197	207	218	228	237	244	250	252	248	239	228	217	207	201	199	198	198	200	202	201	196	187	179	173
FRI	21	●	175	186	205	226	246	262	271	272	264	249	230	210	193	185	185	192	201	209	213	212	203	188	172	159
SAT	22		155	163	185	215	247	275	291	294	284	263	236	208	185	171	172	184	201	217	226	226	215	194	169	148
SUN	23		135	138	159	196	240	280	308	317	308	283	248	212	181	160	157	173	198	224	242	245	232	207	173	141
MON	24		119	113	129	168	222	276	320	340	334	307	266	221	181	152	142	156	189	226	256	267	256	227	187	143
TUE	25		108																							

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MARCH – 2025

LAT 19° 07' S LONG 146° 54' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	216	150	97	70	73	107	170	249	325	376	391	361	298	224	159	118	100	109	147	207	270	314	328	309	
SUN	2	262	203	147	108	95	106	144	204	272	331	363	359	319	256	191	140	114	109	126	167	222	274	307	313	
MON	3	291	250	202	161	138	134	147	179	226	277	315	329	314	273	220	170	137	123	125	144	179	224	264	288	
TUE	4	292	276	248	216	191	179	178	184	202	230	260	280	283	267	235	198	167	148	141	143	156	181	214	244	
WED	5	266	275	271	259	244	231	222	214	207	207	216	228	238	239	231	215	196	179	167	159	155	158	172	195	
THU	6	222	247	266	278	281	278	270	255	235	212	195	188	191	200	210	214	214	209	199	185	170	156	150	155	
FRI	7	🌑	174	203	237	270	295	310	311	297	271	237	201	171	156	160	178	200	219	230	231	218	195	169	146	132
SAT	8	134	155	194	241	286	320	338	333	308	269	223	177	143	131	145	176	211	239	253	250	227	192	156	126	
SUN	9	110	116	147	198	258	311	346	357	339	300	249	196	149	119	118	148	194	238	267	274	259	223	176	133	
MON	10	103	92	108	153	218	285	339	366	362	328	275	217	164	123	107	124	170	225	270	291	285	254	204	150	
TUE	11	107	84	85	117	177	249	317	362	373	349	300	239	181	136	108	110	147	204	261	297	304	281	236	178	
WED	12	124	89	77	95	143	212	285	344	372	363	321	261	199	149	117	107	130	181	241	290	312	302	265	210	
THU	13	151	105	84	88	121	180	251	316	358	365	335	280	217	163	127	112	122	161	218	273	307	312	287	239	
FRI	14	○	182	131	100	95	114	159	221	285	333	353	338	293	234	176	136	118	121	148	197	250	291	310	299	262
SAT	15	212	161	124	111	120	150	200	256	304	331	329	296	244	189	146	125	124	143	181	228	270	296	299	276	
SUN	16	235	190	152	134	137	156	190	235	277	304	309	289	247	198	156	133	130	143	171	210	249	277	288	278	
MON	17	250	213	180	160	158	170	192	223	255	278	285	273	242	202	164	141	137	147	168	198	230	257	272	272	
TUE	18	256	230	203	185	181	188	201	220	241	257	262	254	233	202	171	149	145	153	168	189	214	236	252	259	
WED	19	254	239	221	207	202	207	215	224	233	241	242	235	221	199	176	159	153	160	171	185	201	217	230	239	
THU	20	244	241	233	226	223	226	230	232	232	230	225	217	206	193	180	169	164	168	177	184	191	199	208	216	
FRI	21	224	232	237	240	242	245	248	245	237	226	213	201	191	184	179	177	177	181	187	190	188	187	187	190	
SAT	22	🌑	199	213	230	246	258	266	268	263	249	229	208	188	175	170	173	181	190	198	202	201	193	181	171	166
SUN	23	170	186	212	241	267	285	291	285	267	240	210	181	161	155	163	179	199	215	223	219	206	184	162	146	
MON	24	142	154	184	225	266	299	315	312	291	257	218	180	151	138	147	172	203	231	246	244	227	197	163	134	
TUE	25	118	122	150	197	253	303	334	340	319	280	231	184	145	123	126	155	198	240	268	274	256	221	176	133	
WED	26	103	94	113	161	226	293	343	364	351	309	252	193	145	112	104	129	180	238	283	303	293	255	203	147	
THU	27	101	77	81	119	186	265	334	377	380	344	281	212	151	108	87	100	148	216	280	321	328	299	244	180	
FRI	28	119	78	65	85	141	221	304	367	394	375	317	242	168	111	79	76	110	177	253	316	347	339	294	228	
SAT	29	🌑	159	102	72	72	106	172	256	333	382	389	349	278	197	128	83	66	81	133	209	284	339	358	337	283
SUN	30	214	150	104	86	95	136	204	281	343	373	360	307	233	157	100	72	71	100	160	235	302	346	355	326	
MON	31	271	209	156	125	116	129	168	227	287	329	340	315	260	192	131	92	79	90	126	183	249	305	337	339	
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
APRIL – 2025

LAT 19° 07' S LONG 146° 54' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TUE	1	310	264	215	178	158	153	162	190	232	272	295	293	265	218	166	124	102	100	115	148	196	249	292	317	
WED	2	318	297	266	234	211	196	186	185	197	220	241	251	246	225	194	161	137	127	127	138	161	196	236	270	
THU	3	292	299	293	278	261	244	228	209	193	188	193	202	210	211	203	190	175	162	154	150	151	162	185	215	
FRI	4	245	271	290	298	297	288	271	247	216	186	167	162	169	182	195	202	204	200	189	176	162	153	153	166	
SAT	5	🌑	192	225	261	291	311	318	309	285	250	208	168	142	135	149	173	198	218	228	226	210	186	163	144	137
SUN	6	146	175	217	263	303	328	334	317	283	237	188	144	118	119	145	182	218	244	254	244	218	184	152	128	
MON	7	119	133	170	223	278	320	343	340	311	264	211	160	120	103	118	158	207	248	272	273	251	213	171	134	
TUE	8	111	108	132	181	243	300	338	350	331	288	232	178	131	102	101	133	186	240	278	292	280	246	198	151	
WED	9	117	101	110	147	206	271	323	348	342	306	252	193	144	109	96	115	162	222	274	302	301	275	229	176	
THU	10	133	108	104	127	176	240	299	337	344	317	268	209	155	118	99	106	143	200	258	300	313	297	258	207	
FRI	11	157	123	111	122	157	212	271	317	335	321	279	222	167	125	104	104	130	180	238	287	314	311	282	236	
SAT	12	185	145	126	127	149	192	245	292	318	315	282	232	178	133	109	105	123	164	218	268	304	315	298	260	
SUN	13	🌑	213	171	146	140	152	181	224	267	295	301	279	236	186	142	114	108	121	153	200	249	288	309	305	278
MON	14	237	197	168	158	162	179	210	246	272	281	269	235	192	150	121	112	121	146	185	230	269	296	303	287	
TUE	15	255	219	191	177	176	185	204	230	252	262	255	231	195	157	129	117	124	143	174	212	249	277	292	289	
WED	16	267	238	211	196	192	195	205	220	236	243	240	223	196	165	139	126	129	143	166	196	227	255	275	282	
THU	17	272	252	230	215	210	209	211	216	223	227	224	213	196	173	151	138	137	148	162	182	206	230	250	264	
FRI	18	268	260	247	234	228	226	222	218	216	213	208	200	191	178	164	154	151	156	165	174	188	205	222	238	
SAT	19	252	259	258	253	248	244	238	228	215	203	192	185	180	177	174	172	170	172	175	176	177	183	193	207	
SUN	20	225	243	259	268	270	266	259	244	223	201	181	167	164	168	176	185	192	194	193	187	178	170	169	175	
MON	21	🌑	191	216	245	271	287	291	283	265	239	207	177	153	145	152	170	191	210	220	220	208	190	170	154	148
TUE	22	157	181	219	260	294	312	311	292	259	220	180	146	127	130	154	188	221	244	250	239	214	183	153	132	
WED	23	127	145	184	237	288	324	336	322	285	237	187	144	114	107	129	172	221	260	280	275	248	208	165		

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 MAY – 2025

LAT 19° 07' S LONG 146° 54' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
THU	1	341	317	283	249	220	195	175	168	179	201	221	231	226	206	177	147	124	114	117	132	163	208	255	294	
FRI	2	318	323	311	290	265	239	211	184	167	166	177	192	204	207	200	185	166	150	141	137	144	164	198	236	
SAT	3	271	298	312	311	300	279	251	218	183	157	147	154	170	189	203	207	203	191	175	161	150	148	159	184	
SUN	4	●	217	254	287	308	315	308	286	253	213	172	141	128	137	161	189	212	225	226	214	194	172	154	145	150
MON	5		170	205	248	286	312	321	311	283	243	197	154	122	114	131	164	201	231	247	247	230	203	175	152	138
TUE	6		141	163	204	252	293	318	322	304	267	221	173	131	106	108	136	179	223	255	269	262	238	204	171	145
WED	7		131	137	167	214	265	303	321	315	285	240	190	144	110	97	113	153	205	251	280	285	269	236	197	163
THU	8		139	130	145	183	233	280	310	316	295	254	204	156	118	97	100	131	182	236	279	298	293	267	227	186
FRI	9		155	137	138	162	206	254	292	308	297	263	216	166	126	102	97	117	161	216	267	301	308	291	256	214
SAT	10		176	152	144	154	186	229	270	294	293	267	224	176	134	106	97	110	145	197	250	293	314	308	281	241
SUN	11		200	170	155	156	174	209	247	275	282	265	229	185	142	112	99	106	133	179	232	278	310	317	299	264
MON	12		223	189	169	163	170	194	227	255	268	260	231	191	150	118	102	104	125	163	213	261	298	317	311	283
TUE	13	○	245	209	185	173	173	185	210	237	252	251	231	197	159	126	107	105	119	150	193	240	281	309	314	296
WED	14		263	229	202	186	180	184	199	221	237	240	228	202	169	137	114	108	117	140	175	217	259	292	309	303
THU	15		278	247	219	202	192	188	194	208	222	228	223	206	179	150	127	115	119	134	159	194	233	268	294	302
FRI	16		289	264	238	219	207	199	195	199	208	214	214	205	188	165	144	129	126	134	149	174	205	239	268	288
SAT	17		291	278	258	239	225	214	203	196	195	197	199	197	191	179	164	150	142	142	147	159	180	207	236	262
SUN	18		279	284	276	262	246	232	217	201	189	181	180	182	185	186	182	175	166	160	157	157	163	178	201	228
MON	19		254	274	284	282	271	255	236	214	191	172	160	161	169	181	191	196	195	188	178	167	160	160	171	191
TUE	20	●	219	250	277	293	294	282	260	232	201	171	148	138	146	166	189	209	220	220	209	191	173	158	153	160
WED	21		182	216	255	289	307	306	287	255	216	178	144	122	120	140	174	210	237	250	246	226	199	172	151	142
THU	22		150	178	222	269	306	321	312	281	237	188	145	113	98	110	147	195	241	272	282	268	238	200	166	142
FRI	23		132	145	182	235	287	322	329	307	262	206	152	109	84	82	111	165	227	278	308	310	285	243	197	158
SAT	24		132	126	146	192	252	303	330	325	289	231	168	113	76	62	76	124	193	262	315	340	332	295	244	192
SUN	25		151	127	125	152	204	265	311	328	310	260	195	131	81	53	52	83	145	223	296	346	365	346	299	242
MON	26		188	149	126	128	159	214	271	308	315	285	229	163	102	60	43	54	99	170	251	321	368	378	351	298
TUE	27	●	239	188	151	130	133	165	218	267	296	292	257	201	140	86	53	46	68	119	193	271	336	377	380	347
WED	28		294	238	192	158	137	139	170	216	256	275	267	233	182	127	83	60	61	87	139	209	281	339	372	370
THU	29		336	288	239	198	166	144	144	170	208	239	252	244	214	171	126	92	76	81	106	154	218	281	331	357
FRI	30		353	323	282	242	205	174	151	148	167	195	220	231	226	203	170	135	109	99	103	124	165	220	273	315
SAT	31		337	334	311	279	245	211	179	154	147	158	180	202	215	215	201	178	151	131	122	123	138	172	216	260

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 JUNE – 2025

LAT 19° 07' S LONG 146° 54' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SUN	1	296	316	317	302	277	247	214	180	152	141	147	166	189	207	213	207	192	172	155	143	140	150	175	209	
MON	2	246	280	301	306	296	274	245	210	174	144	130	135	156	183	206	219	220	210	193	176	161	154	157	173	
TUE	3	●	201	235	269	291	298	290	268	236	199	162	131	118	127	152	185	214	232	238	229	212	192	174	162	159
WED	4		170	196	231	264	286	291	280	254	219	180	143	116	109	124	157	196	230	251	256	246	226	202	181	164
THU	5		158	169	196	232	263	281	282	265	234	196	156	123	104	106	131	171	215	251	271	272	257	233	205	181
FRI	6		163	158	172	202	237	263	274	267	243	207	168	132	107	98	112	147	195	241	274	289	283	262	232	201
SAT	7		177	161	161	180	212	242	262	263	246	216	177	140	112	98	102	129	174	224	268	296	300	286	257	223
SUN	8		192	171	161	167	191	222	246	256	246	221	186	148	117	99	98	117	156	206	256	294	310	304	280	245
MON	9		210	182	166	163	177	204	230	246	245	225	193	157	123	101	95	107	140	187	239	284	312	316	298	265
TUE	10		227	195	173	163	168	189	215	235	241	228	201	166	132	105	94	100	124	167	219	268	306	322	312	283
WED	11	○	246	210	183	167	164	176	201	223	235	231	210	178	143	112	95	94	111	146	194	246	291	319	321	300
THU	12		264	227	197	176	166	169	186	210	227	230	217	191	158	125	101	93	102	128	168	218	267	305	322	313
FRI	13		283	246	214	190	174	168	176	195	214	225	221	203	175	144	116	100	100	115	146	189	237	281	312	318
SAT	14		300	267	234	207	187	174	171	180	197	212	218	211	192	165	138	116	107	111	129	162	204	249	287	310
SUN	15		309	287	257	228	205	187	174	171	178	192	204	209	203	187	164	142	125	119	125	143	173	213	253	286
MON	16		303	300	279	252	226	204	184	169	164	169	181	194	201	200	189	173	154	140	135	138	153	180	216	252
TUE	17		281	296	294	276	251	224	199	176	158	150	154	169	186	200	205	201	189	173	159	150	150	160	182	213
WED	18		247	275	292	291	275	249	219	189	162	141	131	138	160	185	207	220	222	212	195	178	164	159	163	180
THU	19	●	208	242	272	290	290	272	242	207	172	141	119	113	127	157	193	224	243	249	238	217	195	176	163	161
FRI	20		174	202	239	272	289	287	265	229	188	148	116	97	97	122	164	211	249	274	279	264	237	207	181	162
SAT	21		154	166	197	238	272	288	281	253	210	163	121	90	77	87	125	180	236	281	307	308	286	251	213	179
SUN	22		154	144	158	194	239	273	285	272	236	188	136	93	67	62	85	136	202	266	315	339	332	300	256	210
MON	23		170	142	133	152	194	241	273	281	260	218	165	111	70	50	55	91	154	228	296	345	363	346	306	253
TUE	24		202	159	130	125	150	196	243	273	275	248	200													

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JULY – 2025

LAT 19° 07' S LONG 146° 54' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TUE	1	267	286	288	275	252	225	198	171	148	136	139	156	178	199	211	212	204	190	178	169	165	168	181	202	
WED	2	226	250	265	267	257	239	217	192	165	142	129	131	148	172	196	214	222	221	213	204	193	185	180	184	
THU	3	●	196	214	234	248	251	244	228	207	182	155	131	120	124	144	173	202	226	239	242	236	224	209	195	183
FRI	4		179	186	203	222	235	239	232	217	194	167	140	119	111	121	147	182	217	245	260	262	252	235	215	194
SAT	5		177	170	178	196	215	228	230	222	204	178	149	123	107	107	126	161	202	241	269	280	276	259	235	208
SUN	6		184	166	163	176	196	215	225	224	210	187	157	128	107	100	110	141	184	230	269	291	294	281	255	223
MON	7		193	169	157	162	181	203	220	225	216	195	166	134	108	95	99	123	166	216	262	295	307	298	273	239
TUE	8		203	174	156	154	168	192	214	226	222	204	175	141	111	91	89	107	145	197	249	292	315	313	291	256
WED	9		217	182	158	149	157	181	207	226	229	215	187	152	117	91	81	90	122	172	229	280	315	325	309	275
THU	10		233	194	164	147	148	168	197	222	234	227	203	168	130	96	77	78	100	144	202	259	306	331	326	296
FRI	11	○	254	210	175	152	143	153	181	212	233	237	221	189	150	110	82	72	83	117	169	229	285	324	336	317
SAT	12		278	232	191	162	146	144	163	194	223	238	234	211	175	135	98	77	77	97	138	194	253	304	333	331
SUN	13		301	256	212	177	155	144	149	172	203	228	237	227	200	164	126	96	83	91	117	162	216	271	313	330
MON	14		317	281	237	197	169	151	143	153	176	204	225	231	219	193	160	128	106	100	112	139	182	232	279	310
TUE	15		317	298	262	222	188	163	147	142	152	173	199	217	223	214	193	166	141	126	125	135	160	196	239	275
WED	16		297	299	278	246	211	181	158	142	136	144	164	189	208	218	216	203	184	165	154	152	157	174	202	234
THU	17		262	279	279	262	234	203	175	152	134	126	132	152	179	204	221	228	224	211	196	184	176	173	179	197
FRI	18	●	220	244	260	261	249	225	197	168	142	122	112	119	142	174	207	234	250	253	244	228	210	193	179	174
SAT	19		182	201	225	244	250	241	220	191	159	129	107	97	106	135	176	220	256	280	286	275	253	226	197	173
SUN	20		158	162	183	212	236	245	239	217	184	147	112	88	80	95	134	187	241	286	313	317	299	267	228	189
MON	21		155	137	144	172	209	238	249	240	214	175	130	91	68	65	90	141	205	269	318	343	339	310	266	216
TUE	22		170	133	119	134	172	216	248	257	243	208	160	109	69	49	56	93	156	230	299	347	365	349	308	253
WED	23		197	148	114	108	135	183	230	261	264	241	197	142	88	50	38	56	106	179	257	325	368	374	346	293
THU	24		232	175	129	104	110	147	200	246	271	265	232	181	122	70	40	38	68	128	205	283	345	377	370	329
FRI	25	●	270	208	156	119	103	120	165	217	257	273	258	218	163	106	61	43	51	90	155	231	302	353	372	352
SAT	26		303	242	186	144	116	111	136	182	229	259	265	243	201	148	97	65	59	76	120	184	253	312	349	353
SUN	27		322	270	215	170	139	121	124	153	195	232	252	250	225	185	139	101	84	87	109	153	210	266	310	331
MON	28		321	286	239	195	162	140	130	138	165	199	225	238	232	209	176	142	119	114	122	144	182	227	267	294
TUE	29		301	284	251	214	183	161	146	140	149	170	194	213	222	217	200	178	158	149	149	157	175	202	231	255
WED	30		269	266	249	223	199	179	164	152	147	152	167	184	199	209	209	202	192	185	182	183	186	195	208	223
THU	31		234	239	235	222	207	192	180	167	155	148	149	158	173	190	203	211	214	214	212	208	203	201	201	201

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
AUGUST – 2025

LAT 19° 07' S LONG 146° 54' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
FRI	1	●	205	210	213	212	206	199	191	181	167	152	142	140	149	166	187	208	224	235	239	238	231	220	206	193
SAT	2		185	185	190	196	200	201	198	191	178	160	143	131	131	143	167	195	223	246	258	261	253	238	217	195
SUN	3		176	167	169	179	190	199	202	199	188	168	147	128	119	124	146	179	215	248	270	279	274	256	230	202
MON	4		176	159	155	165	181	197	206	206	197	177	151	127	111	109	125	159	202	244	276	292	291	274	245	211
TUE	5		180	156	147	154	174	195	211	215	207	187	158	127	104	96	106	138	185	235	278	303	307	292	262	223
WED	6		185	156	141	145	166	193	216	226	220	199	168	131	100	83	87	114	162	219	272	309	323	311	281	239
THU	7		195	159	137	135	154	187	217	236	236	217	184	143	103	76	70	89	133	194	256	306	334	331	303	259
FRI	8		210	167	137	126	139	172	211	241	252	239	207	163	116	78	60	67	102	160	229	291	334	348	328	285
SAT	9	○	231	180	143	122	124	151	194	234	259	260	234	192	142	94	62	56	77	125	192	262	319	352	349	312
SUN	10		258	200	154	126	116	130	168	215	253	269	259	224	176	124	81	60	66	98	154	223	289	337	354	334
MON	11		286	227	173	136	118	118	142	185	230	262	270	251	212	163	115	83	75	90	128	185	249	304	339	340
TUE	12		307	254	198	153	127	117	125	154	196	236	260	262	240	203	160	122	102	103	121	158	209	262	304	323
WED	13		311	273	223	176	143	126	121	132	161	198	231	250	250	232	202	170	145	135	138	153	182	220	259	286
THU	14		293	276	242	201	166	142	129	126	135	159	190	218	236	241	232	215	195	180	174	172	177	192	216	240
FRI	15		255	258	244	219	191	166	147	134	128	132	149	176	204	227	241	245	241	231	219	208	197	188	187	197
SAT	16	●	210	222	228	223	210	193	173	153	136	123	122	135	161	193	225	252	268	274	267	252	231	206	183	169
SUN	17		169	180	197	211	217	214	202	181	156	130	112	106	118	148	190	234	273	299	307	297	272	238	200	165
MON	18		143	141	159	187	212	226	227	213	185	150	117	93	87	104	143	197	254	301	330	334	313	275	228	180
TUE	19		139	117	124	154	194	227	244	242	219	180	134	95	71	70	96	149	216	282	332	355	348	313	262	205
WED	20		152	114	101	122	166	215	251	263	251	216	165	111	70	51	61	102	168	244	312	357	369	346	298	236
THU	21		175	126	96	99	136	191	242	273	275	249	202	142	86	51	43	66	122	198	276	339	373	368	329	269
FRI	22		204	147	107	92	111	160	219	266	287	275	237	180	118	68	44	50	88	153	231	304	356	373	351	299
SAT	23	●	234	172	126	99	100	133	188	243	280	288	264	217	158	101	63	54	73	121	190	262	322	358	356	319
SUN	24		260	197	147	115	103	118	160	213	258	282	277	245	195	14										

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
SEPTEMBER – 2025

LAT 19° 07' S LONG 146° 54' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	167	158	160	168	179	189	195	194	185	169	152	140	138	149	173	204	236	262	277	279	268	245	216	186	
TUE	2	161	148	150	162	180	196	205	205	195	174	150	130	120	126	150	188	229	266	290	297	286	261	226	190	
WED	3	159	141	140	155	180	203	219	220	208	184	152	122	104	104	125	166	217	265	300	315	307	280	241	198	
THU	4	160	134	128	145	176	209	233	240	227	200	162	122	92	83	97	137	195	255	304	331	330	303	260	209	
FRI	5	163	130	116	129	164	207	243	260	253	224	181	133	90	68	71	105	164	233	297	339	351	330	284	227	
SAT	6	172	130	106	109	142	193	242	274	279	255	211	157	103	66	55	75	126	199	273	332	363	355	314	253	
SUN	7	189	136	103	93	115	165	225	273	296	288	249	194	133	81	55	58	93	157	235	307	356	369	341	284	
MON	8	○	214	151	107	87	94	132	192	253	295	307	286	237	176	117	75	62	78	123	191	266	327	360	355	311
TUE	9		245	175	121	91	85	106	154	216	271	304	306	276	224	166	116	89	87	110	157	220	283	328	344	322
WED	10		270	205	145	105	90	95	124	174	230	276	300	295	264	217	169	134	119	123	145	185	235	280	308	308
THU	11		279	228	174	129	106	100	111	140	184	230	267	285	280	255	221	188	167	159	160	173	198	230	258	271
FRI	12		264	237	198	160	132	119	117	126	148	182	219	250	267	269	257	239	220	207	197	189	186	193	209	223
SAT	13		229	224	208	186	164	148	137	132	133	146	170	200	230	253	266	270	267	257	243	224	202	183	174	177
SUN	14	●	185	195	200	199	193	182	169	153	139	130	134	151	179	214	248	276	293	298	289	266	235	198	165	146
MON	15		145	158	178	196	209	212	204	185	159	135	118	115	130	163	208	256	295	320	325	308	273	228	181	140
TUE	16		119	122	146	180	211	231	236	221	191	153	120	98	94	115	159	217	275	320	344	341	311	262	207	154
WED	17		114	99	115	154	201	238	257	254	227	184	136	98	76	79	111	169	238	301	345	359	341	296	236	176
THU	18		125	93	92	125	178	232	267	277	260	220	165	113	76	62	78	125	194	268	329	362	359	324	266	201
FRI	19		143	100	83	101	150	211	263	290	286	254	202	142	91	63	62	94	153	228	299	348	364	342	292	226
SAT	20		163	115	87	88	124	183	244	287	300	282	238	179	120	80	66	80	125	191	262	321	353	348	309	249
SUN	21		184	131	98	88	108	157	217	270	299	297	266	216	158	109	84	85	112	163	227	286	327	338	315	265
MON	22	●	204	148	111	95	103	137	190	243	282	297	283	245	194	144	112	104	117	151	201	254	295	315	306	269
TUE	23		217	164	124	106	108	129	170	217	258	283	284	261	222	178	144	130	135	154	188	229	264	285	285	261
WED	24		220	174	137	117	117	131	159	197	234	261	273	264	238	204	174	158	158	169	188	214	240	256	259	244
THU	25		215	178	146	128	127	138	157	184	214	238	254	256	243	220	198	184	182	188	198	211	225	234	234	224
FRI	26		204	177	152	138	137	146	160	178	198	218	233	241	239	227	214	204	203	207	212	215	218	218	214	205
SAT	27		191	173	156	146	147	155	165	176	187	200	211	221	227	226	223	220	221	225	227	224	218	210	200	189
SUN	28		178	168	159	154	155	164	172	176	180	184	190	198	208	218	225	231	236	241	243	236	224	208	191	176
MON	29		166	160	159	161	166	173	180	180	176	172	171	175	185	201	219	235	249	257	259	252	234	211	187	167
TUE	30	●	154	151	156	166	177	186	191	189	178	165	155	152	159	177	204	233	257	273	278	270	249	220	189	161
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
OCTOBER – 2025

LAT 19° 07' S LONG 146° 54' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	143	140	149	167	187	202	207	202	187	165	145	132	132	149	182	222	259	286	298	291	268	234	195	159	
THU	2	134	126	138	164	193	217	228	223	203	174	142	118	109	120	153	202	253	294	317	315	290	251	204	160	
FRI	3	126	111	122	153	194	230	251	250	228	193	150	113	91	92	121	173	236	293	330	338	317	273	218	164	
SAT	4	122	97	100	133	184	234	269	280	262	222	172	122	85	72	89	137	206	276	331	355	344	300	239	175	
SUN	5	122	88	79	104	158	223	275	303	298	262	208	148	96	67	67	101	165	243	313	357	364	330	268	196	
MON	6	130	85	64	75	122	192	261	309	326	305	255	191	128	83	65	79	126	198	275	336	364	350	298	226	
TUE	7	○	151	93	61	57	87	149	224	290	330	336	303	245	178	121	87	80	103	155	226	294	339	349	318	257
WED	8		183	115	70	54	66	109	176	249	306	338	334	295	236	176	130	108	108	132	181	241	292	320	315	275
THU	9		214	148	95	66	64	86	133	196	260	309	332	323	284	234	186	154	140	140	158	194	237	271	284	271
FRI	10		232	181	130	94	80	86	109	151	204	257	297	316	307	278	242	209	187	173	167	172	191	217	236	241
SAT	11		229	201	165	132	111	105	110	127	157	199	242	276	295	280	260	239	219	200	181	171	174	186	198	
SUN	12		204	200	187	169	151	138	130	127	133	152	184	220	254	278	291	292	283	267	243	213	182	158	149	154
MON	13		167	181	190	193	189	178	163	147	134	129	139	164	198	237	272	297	309	306	286	254	212	169	136	122
TUE	14	●	129	150	176	199	213	215	203	180	153	130	118	122	145	184	232	278	311	327	320	292	248	197	148	112
WED	15		101	117	150	189	221	239	238	218	184	149	119	103	106	134	182	240	293	328	339	322	282	228	171	122
THU	16		91	90	119	166	214	249	263	253	222	178	136	104	89	99	137	196	260	312	341	339	308	255	195	139
FRI	17		97	78	93	137	195	245	276	280	257	215	164	120	92	85	107	156	221	284	328	342	324	278	217	157
SAT	18		109	79	78	111	167	229	275	295	285	250	200	148	109	90	95	129	186	250	304	332	328	292	236	175
SUN	19		123	88	76	94	141	203	260	296	302	279	235	182	135	107	100	118	161	218	274	311	320	297	250	191
MON	20		137	98	80	87	122	178	237	283	305	297	264	216	167	131	117	122	149	194	244	283	302	291	255	204
TUE	21	●	151	110	89	89	112	157	212	261	294	302	283	245	199	160	139	136	149	179	220	256	277	276	251	209
WED	22		162	122	98	95	111	145	192	238	275	294	290	263	224	187	162	154	159	176	204	233	252	255	240	208
THU	23		169	132	108	102	114	140	177	218	254	278	286	271	242	209	184	173	173	182	197	218	232	235	225	202
FRI	24		170	139	117	110	119	139	168	202	234	259	273	270	251	225	202	191								

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
NOVEMBER – 2025

LAT 19° 07' S
LONG 146° 54' E
TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
SAT	1	99	101	129	171	215	247	260	249	220	181	142	114	104	117	156	212	270	313	330	317	277	222	166	118
SUN	2	87	78	100	149	207	257	286	287	260	215	165	122	97	94	121	176	243	302	336	338	304	246	180	121
MON	3	79	60	70	114	182	249	298	318	304	261	205	149	107	88	96	136	201	271	324	345	328	275	205	135
TUE	4	80	49	45	76	140	218	287	331	340	312	258	195	139	102	91	108	156	225	290	331	335	301	237	164
WED	5	97	52	34	47	95	170	251	315	352	352	313	253	190	139	110	103	125	175	238	292	319	310	265	199
THU	6	130	72	40	36	62	120	197	272	331	361	352	309	250	192	150	126	121	142	186	238	278	292	274	229
FRI	7	169	109	65	46	52	85	142	213	281	332	356	344	302	250	203	169	147	140	153	187	225	252	258	240
SAT	8	201	152	106	75	65	76	107	157	218	277	322	341	330	296	256	219	190	167	153	156	177	202	221	225
SUN	9	213	185	150	117	97	91	99	122	162	213	263	302	321	316	295	267	237	209	181	158	150	159	176	192
MON	10	201	198	183	162	140	123	116	116	129	159	201	244	281	304	309	299	280	252	220	185	153	136	138	152
TUE	11	172	189	197	194	183	166	148	133	125	129	151	185	226	265	295	308	307	290	260	222	179	140	118	118
WED	12	136	164	190	208	214	207	189	166	144	128	126	141	172	215	259	294	313	312	292	256	210	162	121	100
THU	13	105	131	168	203	228	237	229	205	176	148	128	121	134	167	214	262	299	317	311	283	239	188	138	101
FRI	14	86	100	137	184	225	252	259	244	214	178	147	125	118	134	172	223	272	305	315	299	260	210	157	113
SAT	15	84	81	108	155	208	251	275	274	250	214	175	143	123	121	143	186	238	282	305	302	274	227	174	126
SUN	16	91	76	88	128	184	238	277	291	280	249	208	169	140	126	131	160	206	253	286	295	278	239	189	139
MON	17	101	80	80	108	158	216	266	296	299	277	240	198	163	141	135	148	182	225	262	280	274	244	200	152
TUE	18	112	87	81	98	138	193	247	288	306	297	267	227	187	160	147	149	169	203	238	261	264	244	207	164
WED	19	123	95	85	95	125	173	226	272	302	306	287	251	211	179	161	156	164	188	218	241	249	238	210	172
THU	20	134	104	90	95	118	157	206	252	288	305	297	270	232	198	176	166	167	180	203	224	234	230	209	178
FRI	21	143	113	97	97	113	145	188	232	270	296	300	281	249	216	191	177	174	179	194	212	222	221	207	182
SAT	22	152	123	104	100	112	136	171	212	250	280	294	286	262	231	205	190	183	183	190	203	212	213	204	185
SUN	23	160	134	114	106	112	130	158	192	227	259	281	285	271	246	221	204	195	191	191	196	203	204	199	187
MON	24	169	147	128	117	117	128	147	173	203	234	260	276	275	259	238	221	210	202	195	192	193	192	190	185
TUE	25	175	161	146	134	129	133	142	158	180	206	233	256	269	268	256	241	228	217	205	193	184	178	175	175
WED	26	174	171	164	156	149	147	147	151	161	179	202	228	251	265	269	262	250	236	220	200	180	165	157	158
THU	27	164	172	178	179	176	170	163	157	154	159	173	195	222	249	269	277	273	259	239	213	185	159	141	136
FRI	28	145	163	181	196	204	202	191	176	161	151	152	164	189	221	255	280	290	283	262	231	195	160	132	116
SAT	29	121	143	173	203	225	234	226	207	182	160	146	143	157	188	228	268	294	301	286	253	210	167	129	103
SUN	30	96	115	153	197	235	259	264	247	217	183	155	137	135	155	194	243	285	307	305	277	231	179	131	96
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

NORTH CARDINAL BEACON – TOWNSVILLE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
DECEMBER – 2025

LAT 19° 07' S
LONG 146° 54' E
TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	78	85	121	175	230	273	295	290	261	220	179	147	128	130	157	206	260	299	314	298	256	199	141	94	
TUE	2	66	60	84	138	206	268	312	327	310	269	219	172	138	121	129	164	219	273	307	311	281	227	164	105	
WED	3	63	44	52	94	163	240	305	345	352	323	272	215	166	133	118	131	173	230	280	306	298	257	197	132	
THU	4	76	42	34	56	112	190	270	334	369	366	327	270	211	163	131	119	135	180	235	279	295	278	233	172	
FRI	5	110	60	35	37	70	134	214	291	351	381	370	325	266	209	164	134	124	142	185	234	269	278	257	212	
SAT	6	154	98	57	40	50	89	153	230	303	357	379	363	317	261	210	169	141	131	148	186	227	253	258	237	
SUN	7	196	146	97	65	56	70	108	168	238	303	350	367	348	306	257	213	177	150	138	151	181	214	235	238	
MON	8	221	188	146	107	83	79	92	125	178	240	296	335	348	331	297	256	218	185	157	143	149	171	197	216	
TUE	9	222	212	187	155	126	108	104	113	139	183	235	282	316	327	316	290	257	223	190	160	141	141	158	181	
WED	10	202	213	210	195	172	150	136	128	131	150	185	226	266	297	310	304	285	257	224	189	155	133	130	144	
THU	11	169	194	211	217	211	195	177	161	149	146	157	182	216	253	283	297	296	280	252	218	180	144	121	117	
FRI	12	134	163	195	219	232	232	219	201	182	165	157	160	178	208	243	273	289	288	271	241	204	164	128	107	
SAT	13	108	131	166	204	235	252	254	240	219	196	175	161	159	174	204	239	267	281	277	256	223	183	143	112	
SUN	14	97	106	136	179	222	257	274	272	255	229	202	178	161	158	174	205	239	269	263	272	262	236	198	158	123
MON	15	99	94	112	152	201	247	280	292	284	260	230	200	175	158	159	179	211	241	259	260	242	210	171	134	
TUE	16	106	93	100	130	177	230	275	301	304	287	256	222	192	169	158	165	189	219	244	253	244	219	183	144	
WED	17	114	96	95	115	157	210	261	299	314	306	279	243	209	182	164	161	176	202	229	244	243	223	192	155	
THU	18	121	99	94	107	140	190	244	289	316	318	297	263	225	193	172	163	169	191	216	235	240	227	200	166	
FRI	19	130	104	93	100	126	171	224	274	310	323	311	280	241	206	181	167	167	182	207	227	237	231	209	176	
SAT	20	141	110	94	95	114	152	202	254	297	321	320	295	258	220	191	174	168	177	197	220	233	233	217	189	
SUN	21	154	121	98	92	105	134	179	230	277	311	323	308	275	237	204	183	173	174	188	210	227	232	224	201	
MON	22	170	137	109	96	100	121	158	204	252	293	317	316	292	256	221	196	182	176	182	197	215	226	226	212	
TUE	23	187	157	128	108	103	115	141	179	224	267	300	315	304	276	242	214	194	183	179	185	199	212	219	216	
WED	24	202	180	153	130	118	119	133	159	195	236	273	300	307	292	265	235	211	195	183	178	181	191	202	209	
THU	25	208	198	180	160	143	135	138	150	173	205	240	272	293	297	283	259	233	211	193	177	168	168	177	189	
FRI	26	201	206	202	192	177	164	157	156																	

AUSTRALIA, EAST COAST – LUCINDA (OFFSHORE)

LAT 18° 31' S LONG 146° 23' E

Times and Heights of High and Low Waters

2025

Time Zone -1000

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL					
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m		
1	0312	0.61	16	0410	0.78	1	0418	0.69	16	0420	1.37	1	0322	0.53	16	0330	1.31
	1010	3.38		1058	3.38		1102	3.52		1100	2.90		0951	3.77		0947	3.00
WE	1637	1.49	TH	1727	1.50	SA	1728	1.27	SU	1702	1.55	SA	1608	0.89	SU	1547	1.24
	2143	2.47		2239	2.39		2309	2.72		2304	2.40		2204	3.22		2205	2.78
2	0351	0.67	17	0439	1.02	2	0500	0.99	17	0433	1.65	2	0400	0.77	17	0350	1.53
	1051	3.36		1132	3.16		1142	3.27		1119	2.65		1026	3.53		1003	2.78
TH	1726	1.51	FR	1806	1.62	SU	1818	1.34	MO	1726	1.63	SU	1645	0.97	MO	1604	1.30
	2230	2.40		2316	2.24					2345	2.25		2252	3.10		2234	2.67
3	0433	0.80	18	0505	1.30	3	0009	2.57	18	0425	1.92	3	0444	1.14	18	0407	1.76
	1135	3.28		1206	2.92		0550	1.37		1131	2.40		1102	3.17		1015	2.55
FR	1827	1.53	SA	1900	1.71	MO	1227	2.95	TU	1756	1.72	MO	1726	1.12	TU	1621	1.39
	2328	2.30					1931	1.41					2349	2.90		2309	2.54
4	0520	1.01	19	0004	2.09	4	0133	2.45	19	0113	2.12	4	0539	1.59	19	0416	2.00
	1225	3.15		0528	1.59		0713	1.77		0247	2.11		1144	2.74		1006	2.33
SA	1943	1.51	SU	1244	2.67	TU	1329	2.60	WE	0759	2.26	TU	1821	1.32	WE	1635	1.50
				2039	1.74		2114	1.39		1938	1.80						
5	0039	2.21	20	0135	1.98	5	0354	2.53	20	0642	2.45	5	0114	2.70	20	0000	2.39
	0618	1.28		0540	1.89		1022	1.92		1343	1.94		0756	1.97		0351	2.21
SU	1322	2.99	MO	1331	2.45	WE	1521	2.34	TH	1610	1.96	WE	1243	2.30	TH	0713	2.28
	2100	1.41		2219	1.65	☉	2242	1.26		2253	1.67	☉	2017	1.47		1645	1.64
6	0214	2.21	21	0629	2.17	6	0539	2.85	21	0640	2.66	6	0357	2.74	21	0554	2.45
	0740	1.56		1032	2.08		1216	1.71		1310	1.78		1124	1.81		1523	1.78
MO	1430	2.82	TU	1459	2.28	TH	1715	2.32	FR	1735	2.06	TH	1559	2.07	FR		
	2207	1.26		2310	1.53		2345	1.07	☉	2335	1.49		2224	1.40			
7	0402	2.38	22	0640	2.41	7	0633	3.18	22	0649	2.86	7	0534	3.05	22	0554	2.66
	0940	1.72		1215	1.96		1313	1.48		1321	1.63		1230	1.50		1245	1.69
TU	1546	2.70	WE	1636	2.22	FR	1819	2.42	SA	1804	2.21	FR	1748	2.24	SA	1731	1.97
☉	2302	1.08	☉	2342	1.41							☉	2337	1.21	☉	2246	1.63
8	0525	2.68	23	0656	2.63	8	0033	0.89	23	0007	1.29	8	0623	3.31	23	0606	2.88
	1127	1.69		1302	1.82		0714	3.43		0703	3.07		1309	1.28		1248	1.54
WE	1656	2.63	TH	1731	2.23	SA	1352	1.30	SU	1334	1.51	SA	1833	2.45	SU	1746	2.19
	2350	0.90					1903	2.55		1830	2.39					2331	1.40
9	0623	3.01	24	0006	1.27	9	0114	0.74	24	0037	1.06	9	0028	1.01	24	0624	3.10
	1242	1.56		0712	2.82		0748	3.60		0723	3.28		0659	3.48		1300	1.39
TH	1755	2.60	FR	1332	1.70	SU	1424	1.20	MO	1351	1.37	SU	1339	1.15	MO	1809	2.43
				1808	2.28		1940	2.66		1857	2.61		1906	2.63			
10	0032	0.73	25	0030	1.13	10	0149	0.63	25	0107	0.83	10	0105	0.87	25	0007	1.15
	0709	3.30		0729	3.00		0821	3.69		0746	3.50		0730	3.58		0645	3.34
FR	1337	1.41	SA	1355	1.60	MO	1452	1.17	TU	1412	1.23	MO	1405	1.10	TU	1317	1.22
	1845	2.60		1838	2.37		2012	2.76		1928	2.83		1934	2.78		1837	2.71
11	0113	0.60	26	0056	0.97	11	0221	0.59	26	0138	0.61	11	0137	0.80	26	0040	0.90
	0751	3.52		0749	3.18		0852	3.71		0815	3.70		0758	3.60		0711	3.56
SA	1422	1.30	SU	1415	1.50	TU	1518	1.18	WE	1436	1.09	TU	1428	1.10	WE	1339	1.03
	1930	2.62		1908	2.49		2042	2.81		2002	3.04		2000	2.88		1910	2.99
12	0151	0.51	27	0125	0.80	12	0249	0.61	27	0211	0.47	12	0204	0.79	27	0114	0.70
	0831	3.66		0814	3.35		0922	3.65		0845	3.84		0824	3.57		0739	3.74
SU	1503	1.24	MO	1438	1.41	WE	1541	1.23	TH	1504	0.97	WE	1445	1.12	TH	1404	0.85
	2011	2.63		1941	2.62	☉	2110	2.82		2041	3.19	☉	2026	2.94		1946	3.24
13	0229	0.47	28	0156	0.63	13	0315	0.71	28	0245	0.43	13	0228	0.84	28	0149	0.58
	0910	3.72		0842	3.52		0949	3.53		0917	3.87		0847	3.49		0810	3.83
MO	1541	1.24	TU	1504	1.32	TH	1602	1.30	FR	1535	0.90	TH	1501	1.15	FR	1432	0.69
	2050	2.63		2015	2.75		2138	2.77	☉	2121	3.25		2050	2.96		2025	3.43
14	0304	0.50	29	0229	0.51	14	0340	0.88	29	0227	0.59	14	0249	0.95	29	0227	0.59
	0946	3.68		0914	3.64		1015	3.36		0843	3.79		0909	3.37		0843	3.79
TU	1616	1.29	WE	1534	1.25	FR	1622	1.38	SA	1503	0.60	FR	1515	1.17	SA	1503	0.60
☉	2127	2.59	☉	2054	2.84		2205	2.67		2107	3.53	☉	2115	2.93	☉	2107	3.53
15	0338	0.61	30	0303	0.45	15	0401	1.11	30	0306	0.73	15	0310	1.11	30	0306	0.73
	1023	3.56		0948	3.70		1039	3.14		0916	3.61		0930	3.20		0916	3.61
WE	1651	1.39	TH	1608	1.22	SA	1642	1.47	SU	1536	0.61	SA	1530	1.20	SU	1536	0.61
	2203	2.51		2134	2.87		2233	2.54		2152	3.51		2140	2.87		2152	3.51
			31	0340	0.51				31	0350	1.01						
				1024	3.66					0953	3.29						
			FR	1645	1.22					1612	0.72						
				2219	2.83					2242	3.37						

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

AUSTRALIA, EAST COAST – LUCINDA (OFFSHORE)

LAT 18° 31' S LONG 146° 23' E

2025

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone –1000

MAY				JUNE				JULY				AUGUST							
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m				
1	0650	1.68	16	0541	1.92	1	0142	3.07	16	0025	2.93	1	0138	2.77	16	0033	2.92		
	1115	2.19		1001	2.08		0933	1.41		0816	1.61		0934	1.42		0758	1.35		
TH	1736	1.10	FR	1615	1.19	SU	1424	1.99	MO	1228	2.00	TU	1449	2.00	WE	1319	2.18		
				2345	2.79		1958	1.41		1807	1.25		2004	1.67		1845	1.42		
2	0058	3.14	17	0837	1.88	2	0256	2.93	17	0124	2.87	2	0241	2.56	17	0128	2.71		
	0901	1.63		1100	1.93		1037	1.32		0920	1.48		1037	1.35		0911	1.25		
FR	1300	1.93	SA	1706	1.33	MO	1604	2.09	TU	1358	2.03	WE	1659	2.12	TH	1458	2.24		
	1909	1.35					2130	1.54		1918	1.41		2217	1.82		2025	1.67		
3	0239	3.05	18	0056	2.72	3	0404	2.84	18	0230	2.83	3	0352	2.41	18	0241	2.51		
	1031	1.44		0953	1.73		1125	1.22		1010	1.30		1122	1.26		1015	1.11		
SA	1539	1.98	SU	1245	1.84	TU	1719	2.26	WE	1528	2.17	TH	1812	2.34	FR	1640	2.47		
	2104	1.45		1823	1.47	☉	2255	1.59		2048	1.53	☉	2356	1.79	☉	2245	1.72		
4	0410	3.07	19	0234	2.74	4	0457	2.78	19	0334	2.81	4	0453	2.33	19	0409	2.39		
	1126	1.27		1035	1.56		1201	1.15		1052	1.11		1155	1.18		1111	0.94		
SU	1702	2.20	MO	1500	1.92	WE	1811	2.44	TH	1643	2.42	FR	1852	2.54	SA	1752	2.78		
☉	2233	1.41		2008	1.53	☉	2359	1.60	☉	2223	1.56								
5	0508	3.12	20	0346	2.86	5	0536	2.72	20	0430	2.79	5	0057	1.71	20	0019	1.56		
	1206	1.15		1107	1.37		1229	1.09		1130	0.91		0539	2.27		0521	2.36		
MO	1751	2.41	TU	1615	2.15	TH	1850	2.60	FR	1743	2.72	SA	1219	1.10	SU	1200	0.76		
	2334	1.36	☉	2140	1.48					2342	1.51		1920	2.70		1845	3.09		
6	0549	3.13	21	0434	2.99	6	0047	1.60	21	0522	2.77	6	0139	1.63	21	0118	1.37		
	1238	1.09		1135	1.17		0608	2.64		1208	0.73		0615	2.24		0618	2.39		
TU	1829	2.58	WE	1707	2.42	FR	1249	1.05	SA	1835	3.03	SU	1241	1.03	MO	1245	0.60		
				2248	1.38		1922	2.74					1945	2.84		1930	3.36		
7	0020	1.33	22	0513	3.11	7	0127	1.60	22	0046	1.40	7	0210	1.56	22	0204	1.20		
	0620	3.10		1202	0.96		0636	2.57		0610	2.73		0645	2.23		0708	2.45		
WE	1303	1.05	TH	1752	2.73	SA	1306	1.00	SU	1247	0.56	MO	1302	0.95	TU	1329	0.46		
	1900	2.72		2345	1.28		1950	2.86		1923	3.31		2007	2.95		2011	3.56		
8	0057	1.35	23	0550	3.18	8	0200	1.60	23	0143	1.29	8	0235	1.51	23	0245	1.08		
	0646	3.04		1231	0.74		0700	2.49		0658	2.69		0713	2.25		0752	2.52		
TH	1322	1.03	FR	1837	3.04	SU	1321	0.95	MO	1329	0.44	TU	1328	0.86	WE	1410	0.37		
	1930	2.83					2015	2.95		2010	3.54		2030	3.05		2051	3.67		
9	0128	1.39	24	0036	1.19	9	0229	1.60	24	0235	1.21	9	0258	1.47	24	0321	1.03		
	0710	2.95		0628	3.20		0724	2.42		0745	2.64		0742	2.29		0834	2.57		
FR	1336	1.01	SA	1304	0.55	MO	1341	0.90	TU	1412	0.37	WE	1356	0.76	TH	1448	0.35		
	1957	2.91		1922	3.33		2041	3.02		2056	3.68		2057	3.14		2129	3.69		
10	0154	1.45	25	0126	1.14	10	0257	1.60	25	0326	1.16	10	0322	1.43	25	0357	1.04		
	0730	2.85		0707	3.14		0749	2.37		0833	2.57		0814	2.33		0915	2.57		
SA	1349	0.98	SU	1339	0.42	TU	1404	0.85	WE	1456	0.37	TH	1428	0.69	FR	1526	0.41		
	2022	2.97		2008	3.55		2107	3.07	☉	2142	3.72		2126	3.22	☉	2205	3.60		
11	0219	1.51	26	0217	1.14	11	0326	1.60	26	0415	1.17	11	0349	1.40	26	0432	1.11		
	0750	2.74		0749	3.01		0818	2.32		0922	2.49		0849	2.37		0954	2.52		
SU	1403	0.94	MO	1417	0.36	WE	1432	0.83	TH	1540	0.44	FR	1501	0.64	SA	1601	0.57		
	2046	3.02		2055	3.69	☉	2137	3.09		2227	3.66	☉	2158	3.26		2240	3.43		
12	0245	1.58	27	0311	1.19	12	0400	1.62	27	0507	1.23	12	0422	1.39	27	0507	1.21		
	0809	2.62		0833	2.82		0851	2.28		1012	2.39		0929	2.38		1033	2.41		
MO	1421	0.92	TU	1459	0.39	TH	1505	0.84	FR	1624	0.60	SA	1537	0.66	SU	1634	0.82		
	2113	3.03	☉	2145	3.71		2211	3.09		2312	3.50		2232	3.26		2315	3.19		
13	0313	1.65	28	0411	1.29	13	0442	1.65	28	0602	1.32	13	0500	1.39	28	0545	1.33		
	0830	2.50		0922	2.59		0930	2.22		1103	2.27		1013	2.36		1115	2.27		
TU	1443	0.93	WE	1545	0.52	FR	1542	0.89	SA	1708	0.82	SU	1615	0.74	MO	1705	1.12		
☉	2141	3.02		2236	3.63		2250	3.05		2358	3.28		2309	3.21		2347	2.90		
14	0345	1.73	29	0520	1.40	14	0538	1.68	29	0704	1.41	14	0546	1.40	29	0629	1.44		
	0855	2.37		1015	2.36		1017	2.14		1201	2.13		1103	2.30		1206	2.11		
WE	1508	0.97	TH	1634	0.71	SA	1624	0.97	SU	1754	1.10	MO	1657	0.90	TU	1735	1.45		
	2214	2.97		2331	3.46		2334	3.00					2349	3.09					
15	0426	1.83	30	0643	1.48	15	0658	1.68	30	0045	3.02	15	0645	1.40	30	0020	2.61		
	0924	2.23		1118	2.15		1115	2.06		0817	1.45		1203	2.22		0738	1.52		
TH	1537	1.06	FR	1730	0.95	SU	1711	1.09	MO	1313	2.03	TU	1744	1.14	WE	1323	1.99		
	2254	2.89								1845	1.40					1810	1.77		
			31	0033	3.26							31	0058	2.32					
				0811	1.48									0924	1.51				
				SA	1243	2.01								TH	1734	2.07			
				1836	1.19									2227	1.97				
																31	0124	1.67	
																	0508	1.74	
																	SU	1041	1.47
																	☉	1823	2.54

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
 Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

AUSTRALIA, EAST COAST – LUCINDA (OFFSHORE)

LAT 18° 31' S LONG 146° 23' E

Times and Heights of High and Low Waters

2025

Time Zone -1000

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER																																																																																																													
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																										
1 0103 1.51 MO 1124 1.31 1838 2.71	16 0040 1.08 TU 1154 0.81 1831 3.31	1 0037 1.29 WE 1120 1.22 1812 2.89	16 0045 0.84 TH 1218 0.86 1834 3.28	1 0027 0.95 SA 1150 1.04 1809 3.18	16 0107 0.83 SU 1315 1.28 1855 2.84	1 0015 0.75 MO 1215 1.26 1804 3.01	16 0102 0.92 TU 1400 1.56 1857 2.47	2 0115 1.38 TU 1155 1.14 1855 2.87	17 0113 0.92 WE 1237 0.67 1905 3.42	2 0050 1.17 TH 1151 1.02 1831 3.07	17 0113 0.79 FR 1254 0.85 1903 3.25	2 0047 0.76 SU 1229 0.92 1838 3.28	17 0125 0.82 MO 1347 1.36 1917 2.72	2 0045 0.54 TU 1305 1.18 1844 3.00	17 0120 0.88 WE 1430 1.56 1922 2.41	3 0130 1.28 WE 1223 0.95 1914 3.04	18 0141 0.84 TH 0711 2.61 1313 0.59 1935 3.46	3 0105 1.04 FR 0625 2.46 1221 0.83 1853 3.25	18 0136 0.79 SA 0725 2.79 1325 0.90 1929 3.16	3 0111 0.56 MO 0710 3.10 1308 0.85 1909 3.30	18 0139 0.81 TU 0813 2.94 1416 1.44 1939 2.60	3 0117 0.38 WE 0745 3.46 1356 1.14 1926 2.92	18 0138 0.85 TH 0836 3.08 1458 1.56 1948 2.37	4 0144 1.19 TH 0647 2.35 1251 0.76 1934 3.21	19 0206 0.82 FR 0740 2.73 1344 0.58 2003 3.43	4 0123 0.89 SA 0652 2.71 1253 0.67 1917 3.39	19 0154 0.79 SU 0753 2.85 1352 1.01 1951 3.04	4 0139 0.39 TU 0750 3.33 1351 0.86 1945 3.22	19 0153 0.80 WE 0840 2.97 1445 1.51 2000 2.48	4 0155 0.28 TH 0831 3.64 1448 1.14 2010 2.80	19 0200 0.81 FR 0901 3.11 1525 1.58 2015 2.35	5 0200 1.08 FR 0714 2.54 1320 0.59 1958 3.37	20 0228 0.84 SA 0808 2.79 1411 0.65 2030 3.34	5 0145 0.72 SU 0725 2.95 1326 0.58 1945 3.48	20 0209 0.81 MO 0820 2.88 1417 1.14 2012 2.88	5 0211 0.29 WE 0833 3.48 2022 3.05	20 0211 0.80 TH 0906 2.97 1514 1.59 2022 2.36	5 0235 0.26 FR 0920 3.72 1545 1.19 2058 2.64	20 0226 0.79 SA 0930 3.12 1554 1.60 2044 2.32	6 0220 0.96 SA 0745 2.73 1350 0.46 2025 3.49	21 0245 0.87 SU 0836 2.80 1436 0.79 2052 3.19	6 0210 0.57 MO 0802 3.14 1402 0.57 2016 3.46	21 0222 0.82 TU 0847 2.87 1442 1.29 2030 2.71	6 0245 0.29 TH 0921 3.52 1530 1.12 2104 2.78	21 0231 0.82 FR 0935 2.93 1547 1.67 2046 2.24	6 0320 0.34 SA 1011 3.69 1647 1.27 2150 2.45	21 0255 0.81 SU 1000 3.11 1628 1.64 2117 2.28	7 0245 0.84 SU 0819 2.88 1423 0.42 2054 3.53	22 0301 0.90 MO 0903 2.77 1500 0.98 2114 2.99	7 0238 0.46 TU 0843 3.26 1442 0.68 2049 3.32	22 0236 0.83 WE 0915 2.83 1507 1.44 2048 2.52	7 0325 0.40 FR 1014 3.46 1636 1.33 2151 2.46	22 0255 0.88 SA 1007 2.87 1630 1.76 2114 2.11	7 0408 0.51 SU 1105 3.57 1759 1.36 2248 2.26	22 0327 0.85 MO 1034 3.07 1710 1.69 2156 2.22	8 0312 0.75 MO 0858 2.97 1459 0.49 2125 3.47	23 0317 0.95 TU 0931 2.69 1523 1.20 2133 2.76	8 0309 0.44 WE 0928 3.28 1526 0.90 2125 3.05	23 0252 0.88 TH 0943 2.76 1535 1.61 2105 2.33	8 0412 0.60 SA 1114 3.31 1813 1.49 2249 2.14	23 0323 0.98 SU 1045 2.79 1800 1.84 2147 1.98	8 0501 0.74 MO 1203 3.38 1919 1.41	23 0400 0.95 TU 1113 3.01 1808 1.73 2242 2.13	9 0343 0.71 TU 0941 2.98 1537 0.69 2158 3.27	24 0333 1.01 WE 1001 2.58 1545 1.44 2149 2.52	9 0344 0.52 TH 1017 3.19 1619 1.21 2204 2.69	24 0310 0.95 FR 1015 2.66 1608 1.77 2119 2.14	9 0511 0.87 SU 1228 3.13 2012 1.48	24 0356 1.11 MO 1134 2.69 2022 1.80 2236 1.85	9 0000 2.09 TU 0603 1.01 1307 3.18 2045 1.39	24 0439 1.08 WE 1156 2.93 1930 1.71 2341 2.04	10 0415 0.75 WE 1028 2.90 1620 1.00 2232 2.96	25 0349 1.09 TH 1033 2.46 1607 1.68 2200 2.27	10 0424 0.70 FR 1116 3.03 1738 1.54 2250 2.27	25 0329 1.07 SA 1054 2.54 1708 1.94 * 2103 1.95	10 0018 1.88 MO 0638 1.12 1359 3.03 2148 1.32	25 0439 1.26 TU 1242 2.62 2147 1.67	10 0132 2.00 WE 0720 1.28 1416 3.00 2201 1.30	25 0525 1.26 TH 1245 2.85 2049 1.62	11 0455 0.87 TH 1124 2.75 1715 1.39 2312 2.56	26 0404 1.20 FR 1115 2.32 1626 1.92 2129 2.04	11 0518 0.96 SA 1238 2.85 2027 1.65	26 0346 1.22 SU 1151 2.41	11 0247 1.87 TU 0828 1.24 1528 3.03 2252 1.13	26 0009 1.73 WE 0549 1.42 1410 2.62 2229 1.52	11 0322 2.05 TH 0856 1.47 1528 2.87 2300 1.19	26 0103 1.98 FR 0626 1.47 1345 2.77 2149 1.47	12 0546 1.05 FR 1242 2.58 1910 1.74	27 0414 1.33 SA 1223 2.18 1515 2.13 1715 2.14	12 0004 1.88 SU 0701 1.21 1443 2.82 2232 1.40	27 0402 1.39 MO 1448 2.37	12 0428 2.08 WE 0959 1.24 1634 3.06 2338 0.99	27 0245 1.78 TH 0738 1.52 1524 2.71 2258 1.34	12 0459 2.24 FR 1030 1.56 1630 2.77 2344 1.09	27 0252 2.06 SA 0759 1.65 1453 2.72 2235 1.28	13 0004 2.14 SA 0727 1.23 1500 2.58 2240 1.64	28 0356 1.48 SU 1718 2.34	13 0340 1.81 MO 0915 1.22 1623 2.99 2331 1.13	28 0156 1.56 TU 1619 2.53 2337 1.42 *	13 0525 2.32 TH 1105 1.20 1722 3.06	28 0410 1.99 FR 0919 1.52 1612 2.81 2324 1.16	13 0559 2.46 SA 1143 1.58 1719 2.69	28 0428 2.30 SU 0952 1.72 1559 2.69 2315 1.07	14 0257 1.84 SU 0940 1.19 1655 2.85 2359 1.33	29 0132 1.55 MO 0555 1.66 0932 1.59 1736 2.53	14 0506 2.07 TU 1038 1.08 1720 3.16	29 0447 1.78 WE 0930 1.52 1653 2.70 2351 1.27	14 0015 0.90 FR 0607 2.52 1157 1.19 1759 3.02	29 0459 2.26 SA 1029 1.44 1650 2.91 2348 0.96	14 0017 1.01 SU 0642 2.66 1239 1.58 1757 2.61	29 0530 2.62 MO 1121 1.65 1657 2.68 2351 0.86	15 0515 2.01 MO 1100 1.01 1750 3.12	30 0028 1.42 TU 0535 1.83 1041 1.42 1753 2.71	15 0013 0.94 WE 0550 2.33 1135 0.94 1801 3.26	30 0508 2.01 TH 1030 1.36 1718 2.87	15 0044 0.85 SA 0644 2.68 1240 1.22 1829 2.94	30 0540 2.57 SU 1124 1.35 1727 2.98	15 0043 0.96 MO 0715 2.82 1323 1.57 1829 2.54	30 0618 2.97 TU 1227 1.52 1748 2.69	31 0008 1.12 FR 0532 2.26 1112 1.20 1743 3.04	31 0030 0.66 WE 0703 3.29 1322 1.37 1837 2.71

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

* Extra Tides

Moon Phase Symbols ● New Moon ◑ First Quarter ◐ Full Moon ◓ Last Quarter

LUCINDA (OFFSHORE) PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) JANUARY – 2025		LAT 18° 31' S																LONG 146° 23' E TIME ZONE –1000							
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
WED	1	156	112	78	62	70	104	157	218	275	318	338	328	294	248	205	172	152	150	163	189	220	242	246	227
THU	2	189	143	102	75	67	84	124	178	238	290	325	335	318	279	235	196	167	153	153	168	193	220	237	237
FRI	3	216	179	138	104	83	82	104	145	197	251	296	323	326	304	266	226	192	167	154	155	167	189	213	228
SAT	4	227	208	176	143	117	102	105	128	164	209	255	292	313	311	289	256	221	190	166	153	151	160	179	201
SUN	5	218	220	207	184	160	140	128	132	149	178	214	251	282	298	295	276	248	218	188	163	147	141	148	166
MON	6	190	211	220	217	204	187	170	158	156	165	184	210	240	266	281	280	266	242	213	183	155	135	126	132
TUE	7	152	182	211	231	238	233	219	201	184	174	172	181	199	224	249	266	269	259	237	207	173	141	117	108
WED	8	116	143	182	221	251	267	265	251	228	203	182	170	171	184	208	235	256	263	253	229	196	158	123	97
THU	9	90	105	142	191	241	279	299	297	276	245	210	179	160	156	170	197	228	252	260	248	220	181	139	101
FRI	10	77	76	102	150	210	268	311	329	320	290	249	205	168	145	143	161	194	229	254	259	242	207	163	117
SAT	11	80	61	69	107	167	235	298	340	352	332	291	241	192	153	132	135	160	199	236	259	258	234	191	142
SUN	12	96	62	51	72	121	191	264	325	361	362	330	279	224	174	138	124	136	169	211	246	263	254	221	172
MON	13	121	78	51	52	84	144	218	291	346	371	358	315	259	204	158	130	125	145	184	225	254	263	245	204
TUE	14	152	104	66	50	64	107	172	246	312	356	367	341	290	235	185	148	130	135	162	200	235	257	255	229
WED	15	184	135	93	66	63	87	137	202	268	324	354	349	314	262	213	173	146	139	151	179	212	240	251	241
THU	16	209	166	125	93	79	87	119	169	227	283	324	338	322	282	236	197	167	152	153	168	192	217	235	238
FRI	17	222	190	154	125	106	103	120	154	198	245	287	312	313	290	253	217	188	169	162	166	179	197	214	224
SAT	18	220	204	178	154	137	130	136	155	184	218	252	280	291	284	260	231	205	186	174	171	174	182	193	204
SUN	19	209	205	193	178	167	160	161	169	185	205	227	248	264	267	256	237	217	200	187	179	174	174	177	184
MON	20	192	197	197	194	191	189	189	191	196	203	212	224	236	243	244	236	224	211	198	187	177	170	166	167
TUE	21	174	183	193	202	209	213	216	216	214	211	208	208	213	219	225	228	225	218	207	195	182	169	159	153
WED	22	156	167	183	201	218	232	240	241	235	225	213	202	196	198	205	214	221	221	215	204	188	171	154	143
THU	23	141	150	169	193	220	244	258	263	257	242	223	203	188	182	187	199	212	222	222	213	197	175	153	135
FRI	24	127	133	152	181	215	248	272	282	278	261	236	209	185	172	171	183	202	220	228	223	207	183	155	131
SAT	25	115	115	132	163	203	245	279	298	298	281	252	219	188	166	160	169	191	216	233	236	221	195	162	130
SUN	26	106	97	109	140	185	235	280	310	317	303	271	232	195	165	151	155	177	208	236	249	241	214	176	136
MON	27	102	82	84	112	158	215	271	314	335	327	296	252	207	169	145	142	160	194	231	257	261	240	200	152
TUE	28	107	75	63	80	124	184	250	307	344	350	326	280	227	180	146	132	142	173	216	254	274	267	232	180
WED	29	125	80	54	55	88	146	217	285	338	363	354	313	256	200	156	129	128	150	191	238	273	284	265	218
THU	30	158	103	62	45	61	107	174	249	314	358	369	344	291	230	177	138	122	131	163	208	253	282	284	255
FRI	31	201	140	90	58	53	80	135	205	276	332	363	360	322	264	206	159	129	123	140	175	220	260	281	275

LUCINDA (OFFSHORE) PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) FEBRUARY – 2025		LAT 18° 31' S																LONG 146° 23' E TIME ZONE –1000							
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
SAT	1	240	187	133	91	70	76	111	165	230	290	334	352	336	293	238	188	150	129	130	149	183	222	256	271
SUN	2	262	228	182	140	110	98	111	145	192	244	290	320	326	304	263	217	178	148	134	137	154	182	215	243
MON	3	257	249	224	192	163	143	137	149	173	207	243	274	293	292	271	239	206	176	154	142	142	152	173	201
TUE	4	227	242	243	232	215	198	184	178	180	190	207	227	247	259	258	246	226	203	181	161	147	139	143	158
WED	5	183	211	235	249	253	248	238	224	210	199	193	194	202	215	227	234	233	223	208	188	166	144	129	127
THU	6	140	167	203	238	266	282	284	274	253	227	202	182	172	175	188	207	224	232	229	215	192	163	134	113
FRI	7	108	124	158	205	253	293	315	316	298	266	228	190	161	148	153	175	203	228	241	238	220	189	151	116
SAT	8	93	92	115	161	220	278	322	342	335	305	262	213	169	139	131	145	177	214	243	254	245	216	176	132
SUN	9	94	74	82	119	178	246	308	349	359	338	295	242	189	146	122	125	153	194	234	261	265	244	203	154
MON	10	108	73	64	85	136	205	277	336	367	361	324	270	214	163	127	117	134	174	220	257	275	267	232	181
TUE	11	129	85	60	66	103	165	239	308	356	370	347	296	237	184	141	119	125	156	201	245	275	280	257	210
WED	12	155	106	71	62	83	133	202	273	331	363	357	317	260	204	158	129	124	144	183	228	264	281	272	236
THU	13	184	132	93	72	79	115	172	238	299	341	353	329	278	223	176	143	130	141	170	210	247	272	275	252
FRI	14	209	160	119	93	90	112	155	211	267	312	335	327	290	238	192	157	140	142	163	194	228	255	267	258
SAT	15	227	186	148	121	111	121	151	194	240	281	308	312	290	249	205	171	151	147	160	184	211	236	252	252
SUN	16	235	205	173	150	138	141	159	189	223	255	280	290	279	250	214	183	162	155	161	177	197	217	233	240
MON	17	234	216	194	176	166	166	176	194	215	236	254	264	261	243	217	192	173	164	165	174	188	201	214	223
TUE	18	225	218	207	197	192	192	198	207	217	226	234	239	239	230	214	197	183	174	172	175	182	189	196	203
WED	19	210	212	212	211	213	217	221	225	226	225	221	219	217	213	206	198	190	185	181	180	180	180	181	185
THU	20	191	200	208	218	228	238	244	245	240	230	217	205	198	194	194	195	196	195	193	188	182	175	169	167
FRI	21	171	182	197	216	236	254	264	266	257	241	220	199	184	178	180	189	198	205	206	200	190	175	161	151
SAT	22	150	160	180	207	237	264	282	286	277	256	228	199	176	164	166	180	199	214	221	216	202	181	157	138
SUN	23	129	135	156	189	229	268	296	307	299	275	241	204	173	154	152	168	194	221	237	237	221	194	161	130
MON	24	110	108	127	164	213	263	305	326	324	298	259	214	174	146	138	152	183	221	250	261	248	216	174	131
TUE	25	98	83	94	130	185	248	304	341	350	328	284	231	181	142	124	132	164	210	254	280	279	250	201	146
WED	26	98	68	64</																					

LUCINDA (OFFSHORE)
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MARCH – 2025
 LAT 18° 31' S LONG 146° 23' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	205	136	84	55	60	101	167	244	315	363	376	349	289	217	154	109	90	101	140	196	257	303	322	306	
SUN	2	257	192	134	93	77	93	137	198	264	319	349	347	308	248	185	136	104	98	117	157	209	261	298	309	
MON	3	289	244	192	149	121	115	134	171	218	266	302	317	303	264	214	167	133	114	115	135	169	211	252	281	
TUE	4	289	274	242	207	180	162	160	172	194	221	249	269	273	258	228	194	165	143	132	134	147	170	200	233	
WED	5	258	270	266	252	236	220	206	199	197	200	208	218	228	229	222	208	192	177	163	153	148	150	160	181	
THU	6	209	237	258	271	274	270	260	243	224	205	190	182	183	190	198	204	207	204	196	183	167	151	141	143	
FRI	7	☉	159	188	224	259	287	303	290	264	231	196	168	152	152	165	186	206	220	224	216	196	170	143	124	
SAT	8	122	140	176	224	272	310	329	327	304	265	220	176	143	128	136	161	194	224	242	243	227	196	159	125	
SUN	9	104	105	132	180	239	295	335	348	334	298	249	196	150	121	117	138	176	217	250	263	254	224	183	139	
MON	10	103	88	99	139	199	265	321	353	353	323	275	220	167	127	110	122	158	205	247	274	275	251	208	160	
TUE	11	115	86	82	109	163	231	296	343	360	341	295	240	185	139	113	114	143	189	238	274	288	274	234	183	
WED	12	134	96	79	93	135	198	266	323	354	350	313	257	201	153	120	113	133	174	224	267	292	289	258	208	
THU	13	156	113	87	89	119	173	238	297	338	349	323	272	214	164	129	115	127	162	209	254	286	295	276	233	
FRI	14	○	181	135	104	96	115	157	214	271	316	336	325	283	226	174	137	118	124	152	194	239	274	292	285	253
SAT	15	206	160	127	111	120	151	197	248	291	317	316	286	236	185	145	123	123	145	181	222	259	282	286	265	
SUN	16	227	185	152	133	133	154	189	229	267	293	300	281	241	194	155	130	124	139	170	206	241	267	278	270	
MON	17	243	208	177	158	153	164	188	218	247	269	278	269	239	200	164	140	130	138	161	192	223	249	264	266	
TUE	18	250	224	200	183	176	181	195	214	232	247	255	251	232	202	172	150	140	142	157	181	207	229	246	253	
WED	19	249	234	217	205	200	201	208	217	225	230	233	231	220	200	178	161	152	151	159	175	193	210	225	235	
THU	20	239	235	228	222	221	223	225	227	226	221	216	210	204	193	181	170	165	164	167	174	183	193	203	212	
FRI	21	221	227	230	234	239	244	245	242	234	221	206	194	187	183	180	178	178	179	180	180	180	181	182	188	
SAT	22	☾	197	210	224	239	253	263	266	261	247	226	203	183	171	169	174	183	191	197	197	192	184	174	166	164
SUN	23	170	186	208	235	260	279	288	282	265	237	206	177	159	154	164	182	202	215	218	211	195	174	155	142	
MON	24	142	156	184	221	260	292	309	307	287	254	214	177	149	139	148	174	205	232	243	237	216	185	153	127	
TUE	25	115	123	152	197	249	295	326	333	314	276	228	181	143	123	128	156	198	240	266	269	248	209	164	123	
WED	26	96	92	115	163	224	287	334	356	345	305	249	191	141	110	105	130	178	234	278	298	287	248	192	136	
THU	27	93	71	80	122	187	261	326	366	372	339	279	210	149	103	85	100	145	209	272	314	323	295	238	170	
FRI	28	111	70	59	85	143	220	298	356	383	368	314	240	167	109	74	73	108	170	244	306	340	336	292	223	
SAT	29	●	151	95	63	65	105	172	252	324	369	377	343	274	196	128	80	60	77	127	198	272	328	352	336	282
SUN	30	209	142	94	74	88	135	202	273	331	359	350	301	229	157	101	67	64	94	151	222	289	336	350	325	
MON	31	269	203	148	112	102	122	165	221	277	316	328	306	254	190	133	92	73	82	118	172	235	292	329	336	
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

LUCINDA (OFFSHORE)
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
APRIL – 2025
 LAT 18° 31' S LONG 146° 23' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TUE	1	309	261	210	169	144	139	156	187	225	261	284	284	258	214	166	127	102	94	108	139	184	234	280	309	
WED	2	314	295	262	229	201	183	176	181	194	212	231	242	238	218	190	162	140	125	122	131	153	184	221	257	
THU	3	284	294	289	274	256	237	218	203	192	186	188	194	201	201	195	186	175	164	154	147	147	154	172	199	
FRI	4	231	261	282	293	293	284	267	242	214	187	167	158	161	171	183	193	199	198	191	179	163	150	146	154	
SAT	5	☾	177	210	248	281	305	313	306	284	250	209	171	144	133	139	159	184	208	222	224	213	192	166	143	131
SUN	6	136	161	201	248	292	321	329	316	284	240	191	149	122	117	134	166	202	232	247	244	224	192	158	129	
MON	7	116	125	158	207	262	308	335	334	309	267	216	166	127	109	116	147	189	230	258	266	251	220	181	142	
TUE	8	115	108	127	170	228	284	325	340	325	286	236	184	139	110	108	131	173	220	259	279	274	246	205	162	
WED	9	126	106	112	145	197	256	306	335	332	300	250	198	151	117	106	121	158	207	252	283	289	269	229	184	
THU	10	143	115	110	130	174	230	283	321	330	308	261	208	160	123	106	114	146	193	241	279	296	286	252	207	
FRI	11	164	131	116	126	160	209	261	302	321	309	270	217	166	128	107	110	136	179	228	270	295	297	272	230	
SAT	12	185	150	129	130	153	193	240	281	305	304	274	225	173	132	108	106	127	166	213	257	289	300	286	251	
SUN	13	○	208	171	146	139	153	184	223	261	286	292	272	230	181	138	111	103	119	154	198	243	278	297	294	268
MON	14	230	193	166	153	159	180	210	242	266	276	265	232	188	146	117	105	113	142	182	225	262	287	293	278	
TUE	15	248	214	187	171	170	182	203	226	246	257	253	230	194	156	127	112	113	133	167	206	243	270	285	281	
WED	16	260	233	208	192	186	190	202	215	228	237	237	224	197	166	140	124	121	131	156	188	221	249	268	274	
THU	17	265	246	227	213	205	204	207	212	216	218	218	213	197	174	153	139	133	137	152	174	199	224	244	257	
FRI	18	260	253	242	232	226	222	220	217	211	205	201	197	190	179	165	156	151	150	155	167	182	199	217	232	
SAT	19	244	250	250	249	246	243	237	227	214	199	187	180	178	177	175	172	170	168	167	168	172	179	189	204	
SUN	20	220	236	249	259	265	265	258	244	223	200	178	165	162	168	177	186	191	191	186	178	170	165	165	174	
MON	21	☾	190	213	239	262	280	287	282	264	238	206	176	153	145	152	171	192	209	216	212	198	180	161	149	147
TUE	22	158	183	217	255	287	306	306	289	257	217	177	145	128	132	154	188	220	240	243	228	202	171	143	127	
WED	23	128	148	186	235	282	316	329	316	282	234	184	141	113	108	129	170	218	256	274	267	238	196	154	121	
THU	24	106	115	149	202	262	313	343	342	311	258	198	143	102	85	99	140	198	255	294	3					

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
THU	1	332	312	278	243	211	186	172	169	176	191	208	218	214	197	172	147	127	113	111	125	152	190	235	277
FRI	2	305	314	305	285	260	233	207	185	169	163	168	179	189	193	189	179	167	153	141	135	139	154	181	217
SAT	3	254	285	302	304	294	275	249	217	186	160	146	146	157	173	187	196	197	191	179	164	151	145	150	169
SUN	4	200	237	272	297	307	302	284	253	215	176	145	128	129	146	171	196	213	220	214	199	178	157	144	143
MON	5	159	190	231	270	300	311	305	281	244	201	159	128	115	123	149	182	214	235	240	231	209	182	156	139
TUE	6	138	156	191	235	277	305	312	297	265	223	177	138	113	110	129	164	204	237	256	255	238	209	178	150
WED	7	135	138	162	203	249	288	308	304	278	238	193	150	118	105	116	146	189	230	261	272	262	235	202	169
THU	8	144	135	147	178	222	265	296	303	285	247	202	159	124	105	108	132	173	219	257	280	280	259	225	190
FRI	9	160	141	142	164	201	243	278	295	286	254	209	165	128	105	103	122	159	205	249	280	291	278	248	211
SAT	10	177	153	145	157	185	224	259	282	282	257	215	170	131	105	98	113	147	192	238	275	296	293	268	232
SUN	11	196	167	152	156	176	207	241	266	273	257	220	176	135	106	94	104	135	178	225	266	294	301	284	252
MON	12	215	183	163	159	171	195	224	249	261	253	224	183	141	110	93	97	122	162	209	253	287	303	296	270
TUE	13	234	201	177	165	170	186	209	232	247	247	227	191	151	118	97	94	111	146	190	235	272	297	301	283
WED	14	253	220	194	177	174	182	197	215	231	237	226	199	164	131	108	98	105	131	169	212	251	282	296	291
THU	15	269	240	213	193	184	184	191	202	214	222	220	204	176	147	123	109	108	122	151	187	225	258	281	288
FRI	16	278	257	233	213	200	193	192	194	199	205	208	203	187	164	142	127	119	122	139	166	197	229	257	275
SAT	17	278	269	252	235	220	209	200	194	189	188	191	193	189	178	162	148	138	133	137	152	173	199	227	251
SUN	18	267	272	267	256	243	229	215	200	187	176	173	177	182	184	180	172	162	153	147	148	157	173	195	221
MON	19	245	263	273	273	266	253	234	213	190	170	158	157	166	178	189	192	189	180	168	158	153	156	168	188
TUE	20	215	243	267	282	285	277	257	230	199	170	147	137	143	162	186	205	214	211	199	180	162	151	149	159
WED	21	182	213	248	279	297	298	281	252	214	175	141	121	119	137	169	205	231	242	236	215	188	162	143	139
THU	22	151	179	218	261	294	310	304	276	233	186	141	109	96	107	141	188	233	264	273	259	227	190	156	133
FRI	23	128	145	181	228	276	309	318	299	257	203	150	105	78	78	105	156	215	267	299	302	277	235	188	148
SAT	24	123	121	144	187	241	289	316	315	283	228	167	113	72	55	70	114	179	247	302	331	326	290	237	184
SUN	25	141	117	118	147	196	251	294	314	301	256	194	132	81	49	44	73	130	205	278	332	355	341	296	236
MON	26	180	137	115	121	153	202	254	290	300	277	226	163	105	61	37	45	85	151	229	301	352	369	346	295
TUE	27	234	179	138	120	128	159	205	249	277	279	250	198	140	90	53	39	56	102	171	247	315	360	370	342
WED	28	290	232	182	145	130	137	163	201	237	258	254	224	178	128	87	59	53	74	121	186	256	318	356	360
THU	29	331	283	233	189	156	141	144	163	192	220	235	230	204	167	128	96	75	73	95	138	195	257	311	342
FRI	30	343	317	277	236	198	168	151	148	159	180	202	214	211	193	166	138	113	97	97	116	151	199	251	296
SAT	31	322	323	304	273	240	207	178	157	148	152	167	185	198	200	191	174	154	135	122	121	134	160	198	241

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
SUN	1	279	302	306	293	271	243	212	182	157	143	154	172	189	198	197	188	174	158	145	141	147	165	194	
MON	2	230	263	286	293	285	268	242	210	178	151	134	133	145	166	188	203	209	205	194	179	165	156	155	167
TUE	3	190	221	253	276	284	279	261	233	200	166	139	124	125	142	168	196	216	226	224	212	195	178	164	159
WED	4	167	188	218	249	271	278	270	248	217	182	149	124	115	123	147	180	211	234	244	240	225	205	183	167
THU	5	160	168	190	220	250	268	270	255	227	193	158	129	111	112	130	162	200	233	255	260	251	230	206	182
FRI	6	165	161	172	196	226	252	264	257	234	200	165	133	111	105	118	146	185	225	257	273	271	254	228	200
SAT	7	176	162	163	179	206	234	253	255	237	206	170	136	111	100	108	133	171	214	252	279	285	273	248	218
SUN	8	189	168	160	168	189	216	239	249	239	212	176	140	112	96	99	121	157	201	244	278	294	289	267	235
MON	9	203	177	162	162	176	201	225	241	239	217	183	146	114	94	91	108	141	185	231	271	297	301	284	253
TUE	10	218	188	167	160	168	187	211	231	237	223	193	156	121	96	85	95	124	166	214	258	292	307	298	271
WED	11	236	202	176	162	163	175	197	219	231	228	205	170	134	104	86	85	106	144	191	239	279	305	307	288
THU	12	255	219	189	169	162	168	183	204	222	227	215	187	152	119	95	84	93	122	164	212	258	292	308	301
FRI	13	275	240	207	182	168	165	173	188	207	219	219	202	172	139	111	93	90	105	138	182	229	270	297	305
SAT	14	291	262	230	201	181	170	169	175	189	204	214	210	191	164	135	112	99	101	120	154	196	239	275	297
SUN	15	298	281	253	225	200	181	171	168	172	184	197	206	202	185	162	138	119	110	115	136	168	206	244	275
MON	16	292	290	274	249	223	200	180	168	161	163	174	188	199	199	187	168	149	133	125	130	149	177	211	244
TUE	17	272	286	284	270	247	222	197	174	157	148	150	163	182	197	203	197	183	166	150	142	144	158	181	210
WED	18	241	267	281	281	268	245	217	187	160	140	130	136	154	180	203	216	215	204	187	169	157	153	161	179
THU	19	205	235	262	278	279	265	239	206	171	139	118	111	123	151	186	218	238	241	230	210	187	168	157	159
FRI	20	173	199	230	259	277	277	259	226	187	148	114	94	94	116	155	201	242	266	271	257	230	199	172	154
SAT	21	151	164	192	226	258	275	272	248	208	164	121	88	73	82	116	168	224	271	298	301	280	244	205	170
SUN	22	146	141	155	186	225	258	273	265	233	187	138	95	65	57	77	123	186	251	302	329	326	296	251	203
MON	23	162	135	130	148	183	225	257	269	254	216	165	115	73	47	48	80	137	208	277	330	354	342	302	249
TUE	24	196	152	125	123	145	184	227	256	263	242	199	146	96	57	38	47	88	154	230	301	351	368	348	299
WED	25	241	186	142	119	120	146	187	228	253	255	229	183	131	84	49	37	55	103	173	250	318			

LUCINDA (OFFSHORE) LAT 18° 31' S LONG 146° 23' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
JULY - 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TUE	1	255	274	276	263	242	219	195	173	155	144	143	153	169	185	197	200	195	188	178	170	167	170	180	197	
WED	2	218	239	253	255	247	231	211	189	168	149	137	136	146	163	183	200	210	212	210	203	194	187	182	184	
THU	3	●	193	208	225	237	241	235	221	202	179	156	137	127	129	143	165	191	213	228	234	231	222	209	195	183
FRI	4		180	185	198	215	228	233	226	210	188	164	141	124	118	126	147	176	207	233	249	254	246	231	212	192
SAT	5		177	171	178	193	211	225	226	216	196	170	144	123	111	114	131	160	196	231	257	269	267	252	229	204
SUN	6		181	166	164	175	194	213	224	220	203	177	149	124	107	104	117	145	182	222	257	279	283	271	247	217
MON	7		189	166	157	161	179	201	219	223	210	186	156	126	104	95	103	128	166	209	251	282	295	288	264	232
TUE	8		199	170	154	152	166	190	212	224	219	197	166	132	104	88	89	110	146	192	239	279	302	303	282	248
WED	9		211	178	155	147	155	177	204	224	228	212	181	144	110	85	76	89	123	169	221	269	303	314	301	268
THU	10		227	189	159	144	146	164	192	219	233	227	201	163	123	90	71	72	97	141	196	250	294	319	317	290
FRI	11	○	248	205	170	147	141	152	177	207	230	237	221	187	144	105	76	64	77	112	164	222	275	313	326	311
SAT	12		273	228	186	156	140	142	160	189	218	236	235	212	173	129	93	70	67	90	133	189	246	293	322	323
SUN	13		297	254	209	172	148	139	147	167	196	222	235	228	201	161	121	90	75	81	110	156	211	263	303	320
MON	14		311	278	235	195	163	144	140	150	170	196	219	229	220	193	156	123	99	90	102	134	178	227	271	301
TUE	15		309	292	259	220	185	158	143	140	148	167	191	212	222	214	191	162	136	118	114	128	156	193	233	268
WED	16		289	290	272	242	209	179	155	140	135	141	158	182	205	217	214	199	179	159	145	142	152	172	199	229
THU	17		254	269	269	253	229	201	174	150	133	125	130	147	173	200	218	224	219	206	190	176	168	169	178	194
FRI	18	●	214	235	248	250	241	221	196	169	143	122	111	115	135	166	200	228	244	246	237	221	202	185	174	172
SAT	19		179	195	214	231	239	234	217	191	161	131	106	94	100	126	165	209	247	271	278	268	246	218	190	168
SUN	20		157	160	175	199	222	235	232	214	185	150	114	87	76	88	122	172	226	273	303	309	293	261	222	184
MON	21		153	138	141	162	194	222	238	234	211	175	134	95	67	61	81	126	187	250	303	332	332	306	263	214
TUE	22		168	133	120	130	160	199	230	245	236	206	162	116	75	50	50	81	138	209	278	331	355	345	305	251
WED	23		196	147	115	109	129	168	211	242	252	235	196	145	96	57	37	49	91	158	235	305	353	367	342	291
THU	24		230	174	128	104	108	138	183	226	252	254	228	181	128	80	45	35	58	111	184	261	326	364	363	325
FRI	25	●	266	206	153	116	104	118	155	200	238	256	249	215	164	112	70	44	46	80	138	212	283	337	360	344
SAT	26		296	237	183	139	114	113	135	173	212	242	252	236	197	148	104	71	57	71	111	170	236	296	335	341
SUN	27		312	262	210	166	134	121	129	153	186	217	238	239	218	180	140	107	85	84	105	146	198	252	296	318
MON	28		310	275	230	189	157	138	134	144	165	190	213	226	222	200	170	142	121	112	119	142	177	217	255	283
TUE	29		290	273	241	206	177	156	145	146	154	169	187	203	211	206	190	172	156	147	146	155	173	197	223	247
WED	30		260	257	239	214	191	172	159	153	152	157	166	179	191	198	197	191	185	180	177	179	184	193	204	217
THU	31		228	232	227	214	199	184	172	162	155	151	152	158	170	183	193	200	205	207	207	205	203	200	197	197

LUCINDA (OFFSHORE) LAT 18° 31' S LONG 146° 23' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
AUGUST - 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
FRI	1	●	201	206	208	206	201	192	183	172	161	150	143	143	150	164	181	199	215	226	232	231	224	214	200	188
SAT	2		182	182	187	193	197	191	181	168	153	139	132	133	145	165	190	216	237	250	253	246	230	210	189	
SUN	3		172	165	168	178	190	198	199	191	176	157	139	124	120	128	148	176	209	240	261	270	265	248	223	195
MON	4		170	155	153	163	181	197	205	201	187	165	141	120	109	111	129	159	196	235	267	283	283	266	237	204
TUE	5		173	150	143	151	171	194	210	213	200	176	147	119	99	95	108	138	179	225	266	292	298	284	254	217
WED	6		180	150	136	140	160	189	214	224	216	192	158	123	94	80	86	114	157	208	258	296	312	304	273	232
THU	7		190	154	132	130	148	180	213	234	235	213	176	134	96	71	66	86	129	184	243	292	322	323	297	252
FRI	8		204	161	131	121	134	165	205	237	250	238	203	155	108	71	53	61	97	153	218	278	321	338	321	278
SAT	9	○	224	174	135	115	119	146	187	228	255	258	233	186	132	85	54	47	70	119	184	252	307	340	340	306
SUN	10		251	194	148	117	109	126	162	207	245	265	257	221	168	114	72	50	56	91	148	216	280	325	343	326
MON	11		279	221	167	128	107	111	136	177	220	253	265	249	207	154	106	74	62	79	121	179	241	294	327	329
TUE	12		299	247	193	147	117	107	119	147	185	224	252	258	238	197	151	114	91	88	111	151	202	253	292	311
WED	13		301	265	217	172	137	116	113	126	152	186	219	243	246	228	196	162	136	121	123	143	175	213	248	274
THU	14		281	266	234	196	163	137	122	120	130	150	178	207	230	236	227	208	187	169	159	159	169	186	207	229
FRI	15		243	245	233	211	186	163	143	129	123	126	139	163	192	218	233	237	231	221	207	195	185	181	182	188
SAT	16	●	199	209	214	212	202	188	171	152	133	120	115	124	146	179	212	240	257	263	257	242	221	198	178	165
SUN	17		162	168	182	196	205	206	197	180	156	130	108	98	106	132	172	217	257	285	295	287	264	231	194	162
MON	18		140	135	146	169	194	212	218	208	185	153	118	90	79	91	125	176	233	283	315	322	305	270	224	177
TUE	19		138	116	116	138	173	206	229	232	215	181	139	98	69	62	83	129	193	258	312	341	338	307	259	204
WED	20		152	114	99	112	147	191	228	247	242	212	167	119	76	50	53	87	146	219	288	338	356	338	292	234
THU	21		175	126	96	96	124	170	217	250	260	242	199	146	96	56	41	57	105	175	251	316	355	356	320	262
FRI	22		201	146	105	91	107	147	198	241	266	263	230	178	123	76	47	46	77	136	210	281	335	356	338	288
SAT	23	●	225	168	122	97	99	129	175	223	258	270	253	210	155	105	68	52	67	110	173	242	302	339	340	305
SUN	24		247	189	141	109	101	119	155	200	239	262	261	233	186	137	98	74	74	101	149	208	266	309	325	307
MON	25		261	206																						

LUCINDA (OFFSHORE) LAT 18° 31' S
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) LONG 146° 23' E
SEPTEMBER – 2025 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	157	151	155	165	177	185	187	181	170	155	140	132	133	145	167	196	227	253	268	270	258	235	204	174	
TUE	2	150	139	142	157	177	194	201	196	181	160	137	120	114	122	145	179	218	255	280	287	277	251	216	179	
WED	3	148	131	131	148	175	200	215	214	198	170	139	112	97	99	120	157	204	251	287	303	297	271	231	189	
THU	4	150	125	120	136	168	203	228	234	219	188	149	111	85	76	93	130	183	239	287	316	318	294	250	201	
FRI	5	155	121	108	120	154	198	235	254	246	215	168	120	81	60	65	99	154	218	279	322	337	319	275	219	
SAT	6	165	121	98	102	133	182	231	265	272	248	200	143	92	57	47	68	119	187	258	314	346	343	304	243	
SUN	7	180	128	93	85	108	155	213	261	287	280	241	180	119	71	44	48	86	149	223	292	338	353	329	273	
MON	8	○	204	143	97	76	86	124	180	239	282	297	278	227	162	104	64	49	67	115	182	254	311	343	340	298
TUE	9		233	166	113	79	73	97	143	202	256	290	296	267	213	152	104	74	71	98	148	209	269	312	327	307
WED	10		257	193	137	96	76	83	113	160	213	260	286	285	254	205	157	120	102	106	133	174	222	265	291	292
THU	11		265	216	165	123	96	87	99	128	168	213	251	273	270	245	210	176	152	139	143	161	187	217	242	256
FRI	12		249	223	187	153	126	109	106	115	136	166	201	233	254	258	246	227	208	190	179	174	176	184	196	208
SAT	13		214	209	194	175	158	142	130	124	124	133	152	180	212	238	253	258	254	244	228	210	191	175	166	165
SUN	14	●	170	177	182	184	182	175	164	149	134	122	120	132	158	193	229	260	279	285	276	255	225	191	161	140
MON	15		133	140	156	176	193	201	198	183	159	132	110	101	111	141	185	234	277	304	311	298	266	223	177	137
TUE	16		113	109	126	156	189	214	224	216	192	156	119	91	82	97	136	191	251	300	327	328	303	258	205	152
WED	17		112	93	100	131	174	214	239	243	224	186	142	100	72	69	94	146	211	275	323	342	329	289	234	176
THU	18		125	91	86	109	154	203	242	261	251	217	169	120	79	59	68	108	171	241	302	340	343	312	259	200
FRI	19		143	100	82	95	134	186	235	266	271	246	199	146	99	66	59	84	136	205	272	322	343	326	279	219
SAT	20		162	114	87	88	118	167	220	261	279	267	228	175	124	85	66	76	114	174	240	296	329	329	293	235
SUN	21		176	127	95	87	107	149	201	247	275	278	251	204	152	110	84	81	106	153	211	267	306	318	297	247
MON	22	●	189	139	104	90	102	136	182	228	262	277	265	228	181	139	109	98	110	143	190	239	278	298	290	253
TUE	23		200	150	114	96	101	127	166	209	244	266	266	244	205	166	137	121	124	145	178	217	251	272	273	249
WED	24		206	160	124	104	103	122	154	191	225	249	259	249	223	190	164	148	145	155	177	202	228	246	251	237
THU	25		206	167	135	115	110	121	146	176	205	229	243	244	230	208	187	174	168	172	183	197	211	222	227	220
FRI	26		199	170	144	127	120	126	143	165	188	208	223	231	228	217	205	196	192	192	196	200	203	204	204	200
SAT	27		188	169	151	139	134	135	145	159	174	189	201	212	218	217	214	213	213	214	213	211	204	195	186	180
SUN	28		174	164	155	149	148	149	153	159	165	172	179	189	199	208	216	223	230	234	232	225	212	194	176	164
MON	29		158	155	155	158	162	165	166	165	162	160	160	165	176	191	208	226	242	251	252	243	225	200	174	153
TUE	30	●	143	143	151	163	174	182	182	176	166	154	144	143	151	169	194	222	248	265	271	262	242	212	178	149

LUCINDA (OFFSHORE) LAT 18° 31' S
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) LONG 146° 23' E
OCTOBER – 2025 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	132	130	143	163	184	198	201	193	176	154	134	123	126	143	173	210	247	276	288	283	260	226	186	149	
THU	2	124	117	130	157	189	213	223	215	192	162	132	109	103	116	147	191	239	280	304	304	282	243	197	153	
FRI	3	119	104	114	145	186	223	244	242	218	180	139	104	85	89	117	165	222	276	313	324	306	265	212	159	
SAT	4	115	91	95	124	173	223	260	271	252	211	159	112	78	68	87	132	195	260	312	338	331	291	232	170	
SUN	5	117	81	73	98	147	209	262	291	289	252	195	136	88	61	63	98	158	230	295	337	347	318	259	189	
MON	6	○	126	79	57	69	113	178	245	295	314	296	244	178	117	74	57	73	121	189	260	317	345	335	287	216
TUE	7		145	88	53	48	79	137	209	275	316	324	293	233	166	110	76	69	96	148	214	277	320	331	305	245
WED	8		173	109	64	44	56	99	162	233	291	324	322	284	224	164	118	93	95	124	172	227	275	302	299	262
THU	9		202	140	90	59	53	75	121	181	243	293	318	311	274	223	175	140	123	127	149	184	223	255	268	256
FRI	10		219	170	124	90	72	74	98	138	188	239	280	301	296	268	232	198	172	157	155	164	182	203	221	227
SAT	11		214	187	155	128	107	97	100	116	144	182	223	259	281	283	271	250	228	206	187	173	166	166	173	183
SUN	12		188	184	174	160	147	135	125	121	125	140	166	200	236	264	279	282	274	257	234	205	177	154	142	141
MON	13		150	162	173	179	180	175	163	146	131	122	126	145	178	218	256	284	298	296	279	248	209	168	135	116
TUE	14	●	115	131	155	180	199	207	202	183	157	130	112	109	127	164	211	260	297	315	311	287	246	197	148	112
WED	15		95	102	129	166	202	226	232	220	191	155	120	98	96	119	163	219	273	312	326	313	278	228	173	124
THU	16		92	85	104	144	191	230	251	249	225	186	143	107	87	92	124	177	238	291	323	325	299	252	197	143
FRI	17		100	80	88	123	172	221	257	269	253	217	172	129	96	85	102	144	203	262	307	324	310	269	215	161
SAT	18		113	84	81	106	153	206	251	277	274	245	201	155	116	93	95	124	174	232	282	312	311	280	228	173
SUN	19		125	91	80	96	136	189	238	274	285	268	228	181	140	110	101	117	155	206	257	293	303	283	237	183
MON	20		134	97	81	90	123	171	222	264	286	282	252	208	165	132	115	120	146	187	232	270	288	279	243	191
TUE	21	●	141	104	83	87	113	156	206	249	279	286	268	231	189	155	134	130	145	175	212	247	268	268	242	198
WED	22		149	111	88	85	106	144	189	233	266	282	276	249	212	178	155	145	151	170	198	226	246	252	236	201
THU	23		158	120	95	88	101	133	173	215	249	271	275	259	231	200	176	163	162	172	189	209	225	233	226	200
FRI	24		165	131	106	96	102	125	159	196	229	254	266	261	242	218	197	183	177	180	188	198	207	213	211	196
SAT	25		169	141	120	108	109	123	148	178	208	232	249	254	246	231	215	203	196	194	194	195	195	195	194	18

LUCINDA (OFFSHORE) LAT 18° 31' S LONG 146° 23' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
NOVEMBER - 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	97	99	124	165	209	241	253	242	212	174	137	112	104	120	157	207	260	300	318	307	272	221	166	118	
SUN	2	85	77	97	142	198	248	278	279	252	208	159	119	95	96	124	174	234	288	321	325	296	243	180	122	
MON	3	78	57	67	109	171	237	287	310	298	255	198	144	104	86	97	137	195	258	307	329	317	269	203	136	
TUE	4	82	47	42	72	131	205	274	320	333	307	252	189	134	97	86	107	154	215	274	313	321	292	233	162	
WED	5	○	98	52	30	42	88	158	237	303	342	344	308	247	183	132	101	97	122	169	226	276	302	298	258	194
THU	6		128	73	38	30	55	110	183	259	318	350	344	303	243	186	141	115	115	138	178	225	262	278	264	221
FRI	7		163	108	66	42	45	76	131	199	267	319	345	335	296	245	196	158	137	134	150	178	212	238	246	229
SAT	8		192	146	105	75	61	68	98	146	204	262	308	330	322	292	252	213	181	159	150	153	168	190	208	213
SUN	9		201	176	146	118	97	87	93	115	151	198	247	289	311	310	291	263	233	202	176	157	148	152	164	179
MON	10		187	185	175	159	142	126	114	113	124	149	185	228	268	294	303	295	276	249	217	184	155	137	132	141
TUE	11		157	173	184	187	181	170	153	136	125	126	141	171	211	252	284	301	301	286	258	221	180	144	120	114
WED	12	●	124	147	174	196	207	207	195	173	150	131	124	133	160	201	245	282	303	304	288	255	212	167	127	104
THU	13		101	118	150	186	216	231	229	212	185	155	131	120	129	157	201	248	286	305	302	278	239	192	145	108
FRI	14		91	97	125	166	208	239	252	245	221	188	154	129	119	132	164	210	257	290	302	289	256	211	163	120
SAT	15		92	86	105	144	192	235	262	267	251	220	184	150	127	124	142	180	226	267	291	291	266	224	177	132
SUN	16		98	83	92	125	172	221	261	279	274	248	212	175	145	129	134	160	200	242	273	284	269	232	186	141
MON	17		104	84	86	111	155	205	251	281	288	271	237	199	166	142	136	150	181	219	253	271	266	237	193	147
TUE	18		110	86	82	102	140	189	238	276	294	287	259	222	186	158	144	148	169	200	233	255	258	238	200	155
WED	19		115	88	80	94	128	174	222	264	291	295	276	242	206	175	156	152	163	186	215	238	247	236	205	164
THU	20	●	123	94	80	87	116	158	206	250	282	296	287	260	225	193	170	159	163	177	199	221	234	231	209	173
FRI	21		135	103	85	85	106	142	187	231	267	289	291	273	243	211	186	171	167	174	188	205	219	223	210	182
SAT	22		148	117	95	88	99	128	167	209	247	275	287	280	258	230	204	186	177	177	182	192	204	211	207	189
SUN	23		161	133	111	99	101	119	150	186	223	253	273	278	267	246	223	204	192	185	184	185	190	196	198	190
MON	24		172	149	129	116	111	118	138	166	197	227	251	267	268	257	241	224	210	199	191	185	181	181	184	184
TUE	25		177	163	148	136	128	127	135	152	174	200	225	246	259	261	255	244	231	217	204	190	178	169	168	170
WED	26		174	172	165	157	150	144	142	147	159	176	197	220	242	256	262	260	251	237	220	200	180	163	153	153
THU	27		161	170	177	178	175	168	160	154	153	159	172	193	217	242	261	270	269	258	239	214	186	160	141	134
FRI	28	●	142	159	178	193	199	196	186	172	159	152	154	167	190	219	248	271	281	277	258	230	196	162	133	117
SAT	29		119	138	168	198	219	226	219	201	179	158	146	146	162	190	225	260	284	291	278	249	209	167	129	103
SUN	30		96	112	146	190	229	252	256	240	211	179	152	136	138	159	194	237	274	296	294	269	227	179	132	94
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

LUCINDA (OFFSHORE) LAT 18° 31' S LONG 146° 23' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
DECEMBER - 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	75	82	115	166	221	265	287	283	255	216	175	142	126	132	159	202	249	286	301	289	250	197	143	95	
TUE	2	63	55	79	129	194	257	303	320	305	265	215	168	133	118	129	163	211	259	292	298	274	224	164	107	
WED	3	63	39	46	86	151	226	292	335	345	319	268	211	161	126	114	129	167	217	263	290	287	252	195	133	
THU	4	79	41	28	48	101	175	255	320	359	360	324	267	207	156	123	115	133	171	220	261	280	269	228	170	
FRI	5	○	110	62	32	29	60	120	197	275	337	370	363	322	263	205	157	126	120	137	174	217	251	264	248	206
SAT	6		152	99	58	36	41	77	138	213	286	343	368	357	314	259	205	162	134	128	142	173	209	237	245	228
SUN	7		190	143	99	66	51	61	97	154	221	287	336	356	343	304	256	209	170	145	136	145	168	197	219	225
MON	8		211	181	144	111	85	74	84	116	165	223	280	322	338	326	294	254	215	180	154	142	145	160	182	202
TUE	9		209	201	180	155	130	110	101	109	133	171	219	267	303	318	309	285	254	220	187	160	143	140	149	167
WED	10		186	198	199	188	173	155	138	128	130	146	174	212	252	284	299	295	278	253	221	188	159	138	130	137
THU	11		155	177	196	205	204	195	181	164	152	147	154	174	204	239	269	285	284	271	247	216	182	150	127	119
FRI	12	●	127	149	177	203	219	224	219	205	186	169	158	158	172	198	231	259	275	275	261	236	202	167	135	114
SAT	13		109	124	152	187	218	239	246	239	222	200	177	162	159	171	196	228	255	268	265	247	217	182	146	117
SUN	14		102	106	129	166	206	241	262	265	253	230	203	178	161	159	173	199	230	253	261	251	226	192	156	123
MON	15		101	97	113	146	189	233	266	281	277	257	228	198	172	158	160	178	206	234	251	251	232	200	163	129
TUE	16		103	92	101	130	172	219	261	288	293	278	250	218	187	164	156	164	187	215	238	247	236	208	171	135
WED	17		105	89	93	117	156	204	250	286	302	295	270	236	202	174	158	158	173	199	225	240	237	216	181	143
THU	18		110	89	86	104	140	187	236	278	304	306	287	253	217	185	164	157	164	185	211	231	237	223	193	154
FRI	19		118	91	81	92	124	168	218	264	298	311	300	271	233	199	173	159	160	175	198	221	234	229	205	169
SAT	20	●	131	99	81	83	107	148	197	246	286	309	309	287	252	215	185	166	160	168	186	209	227	231	216	185
SUN	21		148	113	89	81	94	127	172	222	267	299	310	299	270	234	201	177	165	166	177	196	216	227	223	201
MON	22		168	132	104	87	89	111	149	195	242	280	303	304	285	254	221	194	176	169	172	183	200	216	221	212
TUE	23		187	155	124	103	95	104	131	170	214	254	285	300	294	272	242	214	192	178	172	175	185	198	210	212
WED	24		200	176	149	126	111	109	123	151	187	226	260	285	293	283	261	235	211	191	178	172	172	179	191	201
THU	25	</																								

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E

Times and Heights of High and Low Waters

2025

Time Zone -1000

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL					
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m		
1	0322	0.60	16	0428	0.82	1	0429	0.63	16	0410	1.38	1	0335	0.41	16	0334	1.29
	1026	3.49		1117	3.46		1121	3.63		1117	2.97		1014	3.91		1011	3.08
WE	1626	1.40	TH	1716	1.48	SA	1727	1.19	SU	1659	1.54	SA	1618	0.77	SU	1547	1.21
	2211	2.54		2311	2.44		2335	2.85		2325	2.45		2231	3.36		2224	2.85
2	0358	0.66	17	0448	1.06	2	0510	0.93	17	0414	1.65	2	0412	0.67	17	0347	1.52
	1105	3.45		1150	3.23		1201	3.38		1133	2.70		1050	3.66		1025	2.84
TH	1709	1.45	FR	1752	1.61	SU	1818	1.30	MO	1714	1.65	SU	1655	0.89	MO	1553	1.29
	2259	2.49		2344	2.30								2317	3.22		2251	2.73
3	0440	0.79	18	0459	1.33	3	0032	2.69	18	0006	2.29	3	0453	1.08	18	0358	1.76
	1148	3.37		1224	2.97		0603	1.33		0403	1.92		1127	3.27		1033	2.59
FR	1802	1.50	SA	1838	1.72	MO	1247	3.04	TU	1138	2.44	MO	1737	1.10	TU	1559	1.39
	2353	2.41					1930	1.40		1733	1.75					2328	2.58
4	0533	0.98	19	0025	2.15	4	0150	2.56	19	0756	2.29	4	0014	3.01	19	0400	2.00
	1238	3.23		0506	1.62		0730	1.75		2044	1.83		0546	1.57		0939	2.36
SA	1915	1.52	SU	1300	2.72	TU	1350	2.67	WE			TU	1206	2.79	WE	1608	1.51
				2011	1.77		2112	1.41					1838	1.34			
5	0058	2.33	20	0134	2.02	5	0344	2.62	20	0644	2.49	5	0134	2.81	20	0026	2.43
	0639	1.23		0450	1.90		0956	1.96		1302	1.98		0748	2.00		0346	2.23
SU	1336	3.08	MO	1348	2.49	WE	1536	2.41	TH	1702	2.02	WE	1312	2.33	TH	0734	2.31
	2046	1.43		2236	1.68	☉	2252	1.26		2312	1.68	☉	2029	1.51		1618	1.66
6	0222	2.32	21	0644	2.19	6	0533	2.93	21	0631	2.72	6	0350	2.83	21	0543	2.49
	0758	1.49		1022	2.10		1208	1.76		1254	1.81		1140	1.86		2016	1.83
MO	1443	2.92	TU	1507	2.32	TH	1735	2.41	FR	1754	2.16	TH	1606	2.12	FR		
	2202	1.26		2320	1.54		2359	1.04	☉	2351	1.49		2241	1.41			
7	0356	2.47	22	0636	2.44	7	0640	3.29	22	0646	2.95	7	0535	3.15	22	0545	2.72
	0935	1.67		1205	1.98		1305	1.50		1308	1.65		1230	1.54		1233	1.72
TU	1600	2.78	WE	1704	2.28	FR	1841	2.56	SA	1826	2.33	FR	1755	2.35	SA	1738	2.04
☉	2305	1.05	☉	2351	1.40							☉	2352	1.17	☉	2302	1.66
8	0518	2.76	23	0648	2.68	8	0050	0.83	23	0023	1.27	8	0631	3.45	23	0606	2.95
	1114	1.68		1247	1.83		0728	3.57		0710	3.18		1303	1.29		1241	1.56
WE	1716	2.71	TH	1759	2.33	SA	1346	1.31	SU	1326	1.50	SA	1843	2.60	SU	1800	2.28
	2359	0.85					1927	2.71		1854	2.52					2345	1.41
9	0626	3.10	24	0019	1.25	9	0134	0.67	24	0053	1.04	9	0041	0.95	24	0632	3.19
	1230	1.55		0710	2.91		0809	3.76		0736	3.40		0714	3.65		1255	1.38
TH	1821	2.70	FR	1318	1.69	SU	1420	1.18	MO	1345	1.34	SU	1334	1.14	MO	1828	2.54
				1837	2.40		2006	2.83		1923	2.73		1922	2.81			
10	0048	0.67	25	0046	1.09	10	0210	0.57	25	0122	0.79	10	0122	0.80	25	0019	1.14
	0722	3.41		0735	3.12		0844	3.84		0805	3.62		0751	3.75		0700	3.43
FR	1328	1.41	SA	1344	1.57	MO	1450	1.13	TU	1409	1.16	MO	1403	1.06	TU	1314	1.18
	1914	2.71		1908	2.50		2040	2.91		1955	2.95		1956	2.97		1859	2.83
11	0133	0.53	26	0113	0.93	11	0242	0.55	26	0153	0.57	11	0156	0.73	26	0052	0.86
	0810	3.65		0802	3.31		0915	3.84		0835	3.82		0822	3.77		0730	3.66
SA	1416	1.29	SU	1407	1.46	TU	1517	1.13	WE	1437	0.99	TU	1428	1.03	WE	1340	0.95
	2000	2.73		1937	2.61		2111	2.94		2029	3.16		2026	3.06		1934	3.12
12	0213	0.45	27	0141	0.75	12	0310	0.59	27	0225	0.39	12	0223	0.73	27	0125	0.62
	0852	3.79		0831	3.49		0944	3.77		0907	3.96		0849	3.72		0801	3.85
SU	1457	1.22	MO	1432	1.34	WE	1542	1.17	TH	1508	0.84	WE	1450	1.04	TH	1409	0.73
	2042	2.74		2008	2.73	☉	2141	2.91		2107	3.31	☉	2053	3.09		2010	3.38
13	0251	0.43	28	0212	0.59	13	0334	0.71	28	0259	0.33	13	0246	0.80	28	0201	0.47
	0930	3.82		0902	3.64		1012	3.64		0940	4.00		0913	3.63		0834	3.94
MO	1534	1.21	TU	1500	1.23	TH	1605	1.23	FR	1542	0.76	TH	1508	1.06	FR	1441	0.55
	2122	2.72		2043	2.85		2208	2.84	☉	2148	3.39		2119	3.08		2049	3.57
14	0326	0.49	29	0244	0.46	14	0351	0.89	29	0238	0.45	14	0304	0.92	29	0238	0.45
	1007	3.77		0934	3.76		1037	3.46		0908	3.92		0935	3.49		0908	3.92
TU	1609	1.26	WE	1532	1.14	FR	1626	1.32	SA	1515	0.46	FR	1524	1.09	SA	1515	0.46
☉	2201	2.66	☉	2121	2.94		2232	2.74	☉	2131	3.67	☉	2141	3.03	☉	2131	3.67
15	0359	0.62	30	0317	0.41	15	0403	1.12	30	0317	0.59	15	0320	1.08	30	0317	0.59
	1042	3.65		1008	3.81		1059	3.23		0944	3.73		0955	3.30		0944	3.73
WE	1643	1.36	TH	1607	1.10	SA	1643	1.43	SU	1550	0.50	SA	1537	1.15	SU	1550	0.50
	2237	2.57		2203	2.98		2256	2.61		2216	3.63		2202	2.96		2216	3.63
			31	0352	0.46				31	0359	0.90						
				1043	3.78					1022	3.39						
			FR	1645	1.12					MO	1627	0.68					
				2248	2.95						2306	3.48					

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

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

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E

2025

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone -1000

MAY				JUNE				JULY				AUGUST			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1	0002 3.41	16	0512 1.87	1	0205 3.12	16	0032 3.00	1	0200 2.82	16	0049 2.98	1	0228 2.12	16	0231 2.19
	0630 1.74		1046 2.14		0942 1.44		0728 1.65		0939 1.45		0734 1.34		1044 1.45		0950 1.18
TH	1154 2.23	FR	1541 1.18	SU	1429 2.04	MO	1241 2.11	TU	1452 2.05	WE	1330 2.30	FR	1819 2.37	SA	1646 2.71
	1814 1.17		2355 2.87		2024 1.43		1823 1.24		2033 1.69		1904 1.39		2348 1.66		2348 1.66
2	0121 3.21	17	1631 1.33	2	0319 2.99	17	0132 2.93	2	0259 2.61	17	0146 2.78	2	0016 1.81	17	0442 2.12
	0924 1.67				1039 1.32		0902 1.52		1042 1.36		0853 1.26		0442 2.03		1119 0.99
FR	1326 1.99	SA		MO	1603 2.15	TU	1403 2.12	WE	1652 2.18	TH	1459 2.35	SA	1133 1.32	SU	1802 3.05
	1942 1.40				2151 1.54		1936 1.37		2227 1.81		2035 1.63		1840 2.59		
3	0257 3.12	18	0058 2.79	3	0427 2.92	18	0241 2.89	3	0410 2.47	18	0258 2.58	3	0054 1.65	18	0043 1.36
	1037 1.46		1007 1.77		1126 1.21		0959 1.33		1129 1.26		1010 1.12		0550 2.08		0606 2.26
SA	1532 2.03	SU	1253 1.92	TU	1717 2.33	WE	1531 2.27	TH	1802 2.40	FR	1631 2.57	SU	1208 1.19	MO	1219 0.76
	2124 1.46		1842 1.46		2308 1.55		2059 1.48		2354 1.76		2232 1.71		1901 2.79		1857 3.35
4	0424 3.16	19	0227 2.79	4	0520 2.87	19	0349 2.88	4	0516 2.39	19	0424 2.45	4	0122 1.50	19	0123 1.12
	1124 1.27		1037 1.60		1205 1.12		1048 1.12		1206 1.17		1119 0.94		0630 2.16		0659 2.45
SU	1658 2.26	MO	1453 1.98	WE	1811 2.52	TH	1643 2.52	FR	1846 2.61	SA	1748 2.88	MO	1238 1.05	TU	1306 0.56
	2250 1.39		2014 1.50				2226 1.50						1926 2.96		1942 3.57
5	0524 3.23	20	0354 2.90	5	0004 1.54	20	0451 2.86	5	0047 1.68	20	0009 1.56	5	0147 1.39	20	0158 0.95
	1204 1.13		1102 1.41		0602 2.81		1135 0.90		0605 2.35		0544 2.43		0703 2.26		0742 2.62
MO	1752 2.49	TU	1615 2.22	TH	1237 1.05	FR	1745 2.83	SA	1235 1.08	SU	1217 0.74	TU	1306 0.91	WE	1348 0.41
	2348 1.29		2144 1.45		1856 2.70		2341 1.45		1919 2.80		1851 3.21		1953 3.12		2021 3.69
6	0609 3.26	21	0449 3.05	6	0048 1.53	21	0547 2.83	6	0127 1.59	21	0112 1.35	6	0210 1.30	21	0231 0.86
	1238 1.04		1131 1.18		0636 2.74		1222 0.69		0644 2.34		0647 2.48		0731 2.36		0820 2.73
TU	1836 2.69	WE	1711 2.52	FR	1302 0.99	SA	1844 3.14	SU	1300 1.00	MO	1308 0.55	WE	1334 0.76	TH	1423 0.35
			2255 1.32		1932 2.86				1948 2.96		1944 3.49		2020 3.26		2056 3.72
7	0031 1.25	22	0533 3.18	7	0127 1.53	22	0044 1.35	7	0201 1.51	22	0201 1.17	7	0231 1.21	22	0301 0.83
	0645 3.24		1205 0.93		0706 2.67		0640 2.80		0716 2.34		0739 2.56		0800 2.48		0855 2.79
WE	1308 0.98	TH	1802 2.84	SA	1321 0.95	SU	1308 0.52	MO	1324 0.91	TU	1353 0.41	TH	1401 0.61	FR	1455 0.39
	1914 2.85		2349 1.19		2003 2.99		1938 3.43		2016 3.09		2030 3.68		2049 3.38		2127 3.66
8	0106 1.26	23	0615 3.26	8	0201 1.53	23	0142 1.25	8	0229 1.45	23	0243 1.03	8	0255 1.12	23	0329 0.84
	0714 3.17		1242 0.68		0733 2.59		0730 2.76		0746 2.36		0825 2.62		0831 2.59		0928 2.79
TH	1331 0.95	FR	1851 3.15	SU	1337 0.90	MO	1353 0.39	TU	1348 0.82	WE	1435 0.33	FR	1430 0.49	SA	1523 0.51
	1948 2.97				2030 3.09		2028 3.66		2043 3.20		2112 3.77		2119 3.48		2156 3.52
9	0137 1.30	24	0040 1.09	9	0231 1.52	24	0234 1.16	9	0254 1.40	24	0321 0.97	9	0322 1.03	24	0356 0.91
	0738 3.07		0656 3.27		0759 2.51		0819 2.71		0814 2.39		0907 2.66		0906 2.69		0959 2.73
FR	1347 0.93	SA	1319 0.47	MO	1355 0.86	TU	1437 0.33	WE	1414 0.73	TH	1514 0.33	SA	1459 0.43	SU	1546 0.71
	2016 3.05		1940 3.44		2057 3.16		2116 3.79		2111 3.28		2150 3.77		2149 3.53		2223 3.32
10	0203 1.37	25	0131 1.04	10	0259 1.52	25	0324 1.11	10	0319 1.35	25	0357 0.98	10	0352 0.97	25	0420 1.00
	0800 2.95		0737 3.20		0826 2.45		0909 2.64		0845 2.42		0948 2.65		0944 2.75		1029 2.63
SA	1359 0.90	SU	1358 0.34	TU	1416 0.83	WE	1522 0.35	TH	1443 0.67	FR	1550 0.43	SU	1531 0.46	MO	1603 0.98
	2042 3.11		2027 3.66		2124 3.21		2202 3.81		2141 3.34		2227 3.67		2221 3.51		2247 3.06
11	0229 1.44	26	0221 1.05	11	0327 1.52	26	0411 1.13	11	0346 1.32	26	0432 1.05	11	0425 0.95	26	0440 1.12
	0822 2.82		0821 3.06		0855 2.40		0959 2.57		0920 2.45		1027 2.59		1025 2.77		1057 2.49
SU	1412 0.89	MO	1439 0.30	WE	1439 0.82	TH	1606 0.46	FR	1512 0.64	SA	1624 0.61	MO	1604 0.59	TU	1614 1.27
	2107 3.14		2116 3.79		2154 3.22		2248 3.72		2213 3.36		2302 3.49		2254 3.39		2306 2.77
12	0255 1.51	27	0313 1.11	12	0357 1.54	27	0459 1.21	12	0417 1.30	27	0507 1.16	12	0502 0.98	27	0457 1.26
	0844 2.68		0909 2.87		0928 2.35		1048 2.47		0959 2.47		1105 2.48		1110 2.71		1129 2.34
MO	1426 0.89	TU	1523 0.36	TH	1502 0.84	FR	1652 0.65	SA	1542 0.66	SU	1655 0.88	TU	1641 0.84	WE	1620 1.58
	2133 3.15		2205 3.80		2226 3.20		2333 3.54		2246 3.35		2336 3.24		2329 3.17		2321 2.46
13	0322 1.58	28	0407 1.23	13	0430 1.57	28	0550 1.33	13	0452 1.31	28	0542 1.29	13	0545 1.06	28	0511 1.39
	0907 2.55		1000 2.65		1005 2.29		1135 2.35		1041 2.46		1142 2.34		1201 2.60		1215 2.18
TU	1439 0.91	WE	1610 0.53	FR	1530 0.89	SA	1739 0.89	SU	1618 0.75	MO	1719 1.18	WE	1728 1.18	TH	1602 1.87
	2200 3.12		2257 3.70		2301 3.15				2322 3.28				2320 2.17		2320 2.17
14	0351 1.67	29	0507 1.39	14	0511 1.62	29	0019 3.31	14	0534 1.33	29	0008 2.94	14	0009 2.86	29	0524 1.52
	0934 2.41		1055 2.43		1048 2.23		0653 1.44		1128 2.41		0621 1.42		0642 1.16		1817 2.17
WE	1453 0.96	TH	1704 0.76	SA	1609 0.99	SU	1225 2.21	MO	1701 0.91	TU	1223 2.19	TH	1308 2.48	FR	
	2231 3.06		2353 3.52		2342 3.08		1827 1.17				1740 1.51		1844 1.57		
15	0425 1.77	30	0629 1.53	15	0605 1.66	30	0108 3.06	15	0002 3.15	30	0041 2.64	15	0100 2.50	30	0817 1.61
	1006 2.28		1153 2.23		1139 2.16		0816 1.49		0626 1.35		0715 1.51		0803 1.23		1811 2.39
TH	1513 1.05	FR	1805 1.01	SU	1710 1.11	MO	1325 2.09	TU	1221 2.35	WE	1322 2.05	FR	1447 2.47	SA	
	2308 2.97						1921 1.44		1755 1.13		1849 1.82		2057 1.83		
		31	0056 3.30							31	0122 2.36			31	0045 1.70
			0823 1.53								0855 1.53				0508 1.79
			SA 1303 2.08								TH 1751 2.12				SU 1050 1.50
			1910 1.25								2237 1.98				1816 2.59

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
 Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

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

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND

2025

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone -1000

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER						
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m			
1	0047	1.53	16	0036	1.09	1	0029	1.31	16	0043	0.81	1	0024	0.92	16	0114	0.74	
	0545	1.94		0611	2.33		0547	2.08		0635	2.64		0609	2.63		0733	2.92	
MO	1136	1.32	TU	1209	0.79	WE	1130	1.25	TH	1232	0.81	SA	1156	0.99	SU	1320	1.23	
	1831	2.78		1844	3.46		1815	2.98		1856	3.46		1828	3.29		1922	2.98	
2	0101	1.39	17	0108	0.90	2	0044	1.17	17	0114	0.72	2	0050	0.69	17	0134	0.73	
	0614	2.10		0654	2.57		0612	2.31		0713	2.81		0648	2.94		0805	3.02	
TU	1210	1.13	WE	1254	0.61	TH	1203	1.02	FR	1308	0.79	SU	1235	0.83	MO	1350	1.30	
	1855	2.97		1925	3.58		1842	3.18		1929	3.42		1859	3.39		1945	2.84	
3	0119	1.26	18	0139	0.79	3	0102	1.00	18	0141	0.69	3	0121	0.46	18	0149	0.73	
	0642	2.27		0731	2.75		0641	2.56		0748	2.93		0728	3.22		0833	3.08	
WE	1240	0.93	TH	1331	0.52	FR	1233	0.80	SA	1338	0.84	MO	1315	0.74	TU	1418	1.37	
	1921	3.15		1959	3.62		1909	3.36		1955	3.31		1933	3.40		2007	2.69	
4	0139	1.14	19	0208	0.73	4	0125	0.80	19	0202	0.68	4	0153	0.27	19	0204	0.73	
	0710	2.46		0806	2.86		0713	2.82		0817	2.99		0811	3.46		0900	3.10	
TH	1307	0.73	FR	1403	0.52	SA	1304	0.60	SU	1403	0.94	TU	1359	0.74	WE	1447	1.45	
	1948	3.33		2028	3.57		1937	3.51		2017	3.16		2009	3.31		2028	2.55	
5	0159	1.00	20	0233	0.72	5	0151	0.60	20	0219	0.70	5	0229	0.18	20	0220	0.76	
	0739	2.65		0836	2.92		0748	3.07		0845	3.01		0856	3.60		0926	3.09	
FR	1335	0.54	SA	1428	0.60	SU	1337	0.48	MO	1427	1.08	WE	1445	0.84	TH	1516	1.52	
	2016	3.48		2055	3.45		2008	3.58		2037	2.98	○	2050	3.11	●	2049	2.41	
6	0223	0.85	21	0255	0.74	6	0221	0.43	21	0233	0.73	6	0307	0.21	21	0233	0.81	
	0811	2.83		0904	2.92		0826	3.27		0911	2.99		0944	3.64		0954	3.05	
SA	1405	0.40	SU	1451	0.75	MO	1414	0.45	TU	1451	1.23	TH	1535	1.03	FR	1545	1.61	
	2045	3.59		2118	3.28		2040	3.56	●	2056	2.77		2136	2.82		2112	2.28	
7	0252	0.71	22	0314	0.79	7	0253	0.32	22	0245	0.78	7	0350	0.37	22	0246	0.88	
	0846	2.99		0931	2.87		0907	3.39		0936	2.94		1037	3.56		1023	2.98	
SU	1437	0.34	MO	1511	0.94	TU	1454	0.56	WE	1516	1.40	FR	1631	1.29	SA	1617	1.71	
	2116	3.62	●	2139	3.07	○	2115	3.40		2112	2.56		2230	2.49		2140	2.15	
8	0322	0.62	23	0330	0.87	8	0327	0.33	23	0254	0.86	8	0442	0.63	23	0302	0.97	
	0925	3.09		0956	2.79		0951	3.40		1002	2.86		1138	3.40		1058	2.89	
MO	1511	0.40	TU	1530	1.18	WE	1536	0.81	TH	1541	1.58	SA	1749	1.55	SU	1658	1.82	
	2148	3.55		2156	2.81		2153	3.10		2125	2.36		2333	2.17		2218	2.03	
9	0356	0.60	24	0340	0.97	9	0404	0.47	24	0258	0.95	9	0552	0.93	24	0324	1.09	
	1006	3.10		1021	2.67		1041	3.31		1032	2.76		1252	3.23		1141	2.79	
TU	1547	0.61	WE	1547	1.43	TH	1625	1.17	FR	1609	1.76	SU	2049	1.55	MO			
	2222	3.34		2208	2.55		2235	2.71		2127	2.16							
10	0431	0.67	25	0342	1.08	10	0447	0.72	25	0305	1.06	10	0058	1.94	25	0358	1.25	
	1052	3.02		1050	2.54		1140	3.12		1109	2.63		0714	1.16		1237	2.71	
WE	1627	0.95	TH	1601	1.69	FR	1730	1.57	SA	1651	1.94	MO	1420	3.13	TU	2211	1.73	
	2257	3.00		2209	2.29		2327	2.27		1935	2.05		2208	1.33				
11	0510	0.84	26	0342	1.20	11	0552	1.02	26	0316	1.20	11	0248	1.94	26	0024	1.81	
	1146	2.86		1131	2.39		1259	2.94		1202	2.50		0844	1.27		0548	1.42	
TH	1719	1.39	FR	1559	1.94	SA	2123	1.73	SU			TU	1546	3.13	WE	1355	2.68	
	2336	2.58		2021	2.11								2257	1.14		2238	1.57	
12	0605	1.06	27	0344	1.33	12	0051	1.90	27	0332	1.36	12	0422	2.15	27	0218	1.82	
	1258	2.69		1237	2.26		0731	1.24		1331	2.43		1012	1.25		0740	1.50	
FR	1903	1.79	SA			SU	1455	2.92	MO			WE	1653	3.19	TH	1524	2.75	
							2254	1.42				●	2338	0.98		2257	1.40	
13	0035	2.15	28	0344	1.48	13	0327	1.85	28	0700	1.58	13	0524	2.39	28	0357	2.03	
	0738	1.25		1723	2.38		0925	1.26		1618	2.57		1117	1.19		0910	1.50	
SA	1457	2.67	SU			MO	1632	3.10	TU	2334	1.46	TH	1742	3.21	FR	1623	2.87	
	2314	1.68					2336	1.15							●	2318	1.19	
14	0259	1.88	29	0039	1.60	14	0504	2.13	29	0440	1.79	14	0015	0.86	29	0453	2.33	
	0946	1.24		0554	1.69		1053	1.09		0903	1.55		0613	2.61		1026	1.42	
SU	1655	2.94	MO	0848	1.63	TU	1732	3.29	WE	1657	2.76	FR	1206	1.15	SA	1708	2.99	
●				1731	2.58	○				2348	1.31		1822	3.18		2346	0.95	
15	0003	1.35	30	0018	1.45	15	0010	0.94	30	0502	2.05	15	0047	0.78	30	0541	2.65	
	0516	2.06		0530	1.87		0553	2.41		1028	1.39		0656	2.79		1124	1.30	
MO	1114	1.03	TU	1047	1.46	WE	1148	0.92	TH	1727	2.95	SA	1246	1.17	SU	1748	3.07	
	1757	3.23	●	1751	2.78		1819	3.42	○				1855	3.10				
									31	0004	1.13							
										0534	2.33							
										FR	1116	1.19						
										1757	3.14							
															31	0044	0.61	
																0714	3.38	
																WE	1315	1.35
																1905	2.80	

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

Moon Phase Symbols

● New Moon

○ First Quarter

○ Full Moon

● Last Quarter

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JANUARY – 2025

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	171	115	77	61	64	91	146	210	269	316	345	344	311	263	213	169	143	145	168	197	221	241	254	245	
THU	2	208	151	101	73	66	76	112	170	232	286	327	345	332	294	246	200	162	145	153	176	199	220	239	249	
FRI	3	234	192	139	100	82	80	94	134	192	249	295	327	336	316	277	234	193	162	150	158	176	194	213	233	
SAT	4	240	224	184	140	112	100	100	116	157	209	257	294	318	322	301	264	226	191	164	152	155	167	183	203	
SUN	5	224	233	220	189	156	135	125	124	139	175	218	255	285	304	306	287	255	221	189	163	147	144	152	169	
MON	6	192	215	230	228	207	183	166	154	149	158	184	216	245	270	287	291	277	250	218	185	156	135	126	133	
TUE	7	●	154	183	213	238	247	236	217	199	183	170	169	183	206	230	253	271	278	270	245	212	177	143	117	106
WED	8		115	142	180	220	256	275	271	253	230	205	181	168	173	191	214	237	258	270	266	241	204	163	126	97
THU	9		85	99	137	186	236	282	307	306	285	254	216	180	158	158	176	201	227	252	268	264	235	191	145	106
FRI	10		77	68	91	142	201	260	311	339	335	306	263	213	169	144	144	165	195	225	253	271	263	225	173	125
SAT	11		85	58	57	93	156	224	288	340	364	353	313	258	199	152	130	136	163	198	231	260	274	256	209	153
SUN	12		104	67	46	57	107	179	250	314	363	378	354	303	241	180	136	122	137	171	208	241	267	273	244	189
MON	13		131	86	54	43	69	132	206	275	337	377	377	340	282	218	161	126	124	149	186	220	249	270	265	225
TUE	14	○	165	112	74	52	54	94	162	233	297	351	377	361	314	255	195	147	126	136	167	202	230	254	266	250
WED	15		200	142	99	72	62	78	127	193	257	313	354	363	333	282	227	176	143	137	155	185	212	234	252	255
THU	16		227	175	127	97	84	85	111	163	222	275	319	344	337	299	250	204	167	149	154	174	197	216	233	244
FRI	17		236	202	157	124	110	107	116	148	196	244	284	313	322	303	265	224	190	168	162	170	185	200	213	226
SAT	18		229	214	183	153	137	134	137	151	182	220	253	280	296	293	270	237	208	186	174	173	179	187	195	205
SUN	19		213	212	199	179	166	162	164	169	183	206	230	250	266	272	265	244	221	202	188	180	177	178	180	185
MON	20		194	201	202	197	192	190	192	193	196	204	215	227	238	247	249	242	229	214	201	190	180	172	169	168
TUE	21		174	185	196	204	210	215	218	219	217	213	211	211	215	222	229	232	230	224	213	200	186	171	160	155
WED	22	●	156	167	183	202	220	235	243	244	239	229	215	203	198	201	209	217	224	228	224	211	193	174	156	144
THU	23		140	148	167	193	221	247	264	268	261	248	227	204	187	183	191	202	215	227	233	225	204	179	156	137
FRI	24		126	129	148	179	214	249	278	290	285	267	241	211	184	170	173	188	205	222	237	239	221	190	158	132
SAT	25		115	110	125	159	201	244	282	307	310	291	260	222	187	163	158	172	194	217	238	250	241	209	167	131
SUN	26		106	93	100	132	180	231	278	316	331	318	284	240	196	161	146	155	180	210	237	257	259	235	189	140
MON	27		103	80	76	100	150	209	265	313	344	345	315	267	213	167	138	137	161	197	232	259	273	262	221	163
TUE	28		110	75	59	69	111	176	242	299	345	364	347	300	242	184	140	123	139	177	218	253	278	283	257	201
WED	29	●	134	83	53	47	73	133	207	275	331	369	372	336	277	214	157	120	118	150	196	238	271	292	286	245
THU	30		176	108	62	42	49	90	162	239	304	356	381	365	314	249	186	134	110	124	166	213	252	282	298	281
FRI	31		226	151	90	55	46	65	119	194	267	326	367	376	344	284	220	162	122	113	138	181	223	258	286	294
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
FEBRUARY – 2025

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	266	205	136	88	66	66	95	153	225	287	334	361	355	313	252	195	149	122	123	151	189	224	255	279	
SUN	2	282	249	192	138	105	94	100	131	186	245	291	324	338	322	278	225	181	148	131	135	158	188	217	245	
MON	3	265	266	239	195	159	140	133	140	166	208	249	278	298	303	286	249	210	178	155	142	142	155	177	202	
TUE	4	228	249	256	242	217	196	183	176	176	190	213	235	252	263	267	257	233	207	184	165	149	141	144	159	
WED	5	●	183	211	238	257	261	252	239	226	213	200	196	200	209	220	230	239	240	231	214	194	171	149	132	126
THU	6		138	165	200	238	271	290	292	280	261	235	207	185	177	180	192	207	225	239	240	226	200	170	140	115
FRI	7		104	118	154	200	250	295	323	328	311	279	238	196	163	151	157	176	200	228	250	254	234	199	160	124
SAT	8		94	84	106	155	213	271	323	354	353	324	278	224	173	139	131	148	177	209	243	268	266	234	186	141
SUN	9		101	72	71	107	169	235	298	351	375	362	318	259	197	147	120	125	155	192	230	265	283	268	221	165
MON	10		117	79	58	71	124	195	263	326	372	382	352	295	229	167	125	114	135	175	216	253	283	289	256	197
TUE	11		138	93	63	56	89	154	227	293	351	382	372	324	260	194	141	114	122	157	202	240	273	293	281	231
WED	12	○	167	114	77	60	72	121	191	260	320	365	375	344	285	221	163	125	118	143	186	227	259	284	290	259
THU	13		199	139	98	75	74	103	163	230	289	337	363	351	302	241	184	141	123	136	171	213	245	270	284	272
FRI	14		228	169	122	96	89	104	146	205	262	308	339	343	311	255	201	158	135	137	162	198	231	255	271	271
SAT	15		245	196	149	121	112	119	145	189	239	281	311	323	307	263	212	172	148	144	159	187	216	238	254	261
SUN	16		248	215	176	148	138	141	157	186	224	258	283	296	291	263	221	183	161	154	161	180	203	222	235	244
MON	17		243	225	197	174	165	168	177	193	217	241	258	268	268	253	224	193	173	165	167	177	192	207	217	225
TUE	18		229	225	211	197	192	194	201	209	219	230	239	243	243	237	221	200	184	176	176	179	185	194	200	205
WED	19		211	216	216	214	215	219	225	228	229	228	226	222	220	217	212	203	194	189	186	185	184	184	184	186
THU	20		192	201	212	222	232	242	248	249	245	235	221	208	200	198	199	199	200	202	200	194	187	179	172	168
FRI	21	●	171	182	199	219	240	259	270	271	263	247	225	201	185	181	185	193	202	212	216	209	195	179	165	153
SAT	22		149	158	180	208	239	269	290	294	284	263	234	202	176	165	170	184	201	218	231	230	212	186	161	141
SUN	23		129	131	153	189	228	268	302	317	310	285	249	209	172	152										

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MARCH – 2025

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	231	147	83	47	45	81	153	236	306	360	389	377	318	239	166	110	79	88	135	199	255	300	331	331	
SUN	2	286	210	137	88	68	78	122	192	262	316	353	365	336	270	197	140	102	89	109	157	212	259	297	321	
MON	3	312	266	201	148	117	108	123	165	220	269	303	324	321	285	226	171	134	114	111	132	171	213	250	282	
TUE	4	300	292	256	212	178	161	157	168	195	228	254	271	279	271	241	199	165	146	136	135	148	173	202	231	
WED	5	259	277	279	262	240	222	210	202	200	206	215	223	229	233	230	215	195	179	169	160	153	153	162	181	
THU	6	207	236	262	279	283	277	265	251	232	212	196	188	186	191	199	208	212	210	203	192	176	158	145	142	
FRI	7	●	156	185	221	258	292	312	314	300	276	242	204	172	156	155	166	184	208	228	234	226	206	180	151	126
SAT	8		118	135	173	219	268	313	341	342	319	280	232	182	144	129	138	161	191	225	253	259	240	207	170	133
SUN	9		103	97	124	174	230	287	338	364	355	318	265	207	153	119	116	140	175	213	253	279	274	240	193	149
MON	10		109	82	88	130	191	253	313	360	375	350	297	234	173	126	106	121	159	202	243	281	297	274	223	169
TUE	11		122	87	73	96	153	220	283	339	374	369	324	261	195	140	107	108	142	189	233	273	302	299	257	196
WED	12		140	100	76	80	122	188	254	313	358	372	343	284	216	156	115	104	127	174	222	263	296	309	284	227
THU	13		165	117	88	81	106	162	228	287	335	362	350	300	234	172	126	106	118	158	208	251	285	306	299	255
FRI	14	○	194	140	105	92	104	145	206	263	310	342	345	309	248	185	137	112	114	145	193	238	273	297	302	275
SAT	15		221	166	127	110	113	141	190	243	287	318	330	309	257	196	147	120	116	138	179	223	259	284	296	283
SUN	16		243	192	152	132	130	148	183	228	266	294	308	299	260	204	156	128	122	136	168	209	244	269	284	281
MON	17		256	215	178	156	152	162	186	218	249	270	283	281	255	210	165	137	129	139	162	195	228	252	267	272
TUE	18		260	231	201	181	176	181	196	216	237	250	258	258	244	212	174	147	139	145	161	184	211	233	248	256
WED	19		256	241	220	205	200	203	210	220	230	236	236	235	227	209	182	160	151	155	164	178	196	214	227	236
THU	20		242	242	233	225	223	225	228	230	230	227	220	213	209	201	187	173	166	167	172	178	186	196	206	214
FRI	21		223	232	237	239	243	248	249	245	237	225	210	197	190	188	186	182	182	184	185	184	183	183	185	189
SAT	22	●	198	213	229	244	258	269	271	265	251	231	207	186	174	173	179	186	195	203	204	197	187	177	169	166
SUN	23		170	187	211	238	263	285	295	289	270	243	211	180	160	157	167	184	203	220	228	220	201	178	159	145
MON	24		141	155	184	221	258	292	315	316	296	262	222	180	149	138	150	176	205	233	252	251	228	193	158	130
TUE	25		115	119	148	194	243	289	327	343	328	290	241	188	142	119	127	158	198	237	269	283	267	225	172	127
WED	26		96	87	106	156	217	276	327	361	361	325	268	205	146	104	97	128	179	230	275	306	308	272	209	143
THU	27		93	66	68	109	178	251	314	363	384	363	304	232	161	102	73	90	144	209	266	312	337	322	264	185
FRI	28		114	66	47	67	128	210	286	346	387	390	345	268	187	116	67	57	97	168	240	298	342	357	323	248
SAT	29	●	163	94	53	48	86	161	244	313	365	391	373	307	220	142	80	48	60	118	196	266	322	360	361	311
SUN	30		230	150	90	61	70	120	196	269	324	362	371	334	256	173	107	64	51	79	144	219	282	332	362	350
MON	31		294	218	152	106	90	108	159	222	275	313	337	331	282	206	139	94	71	72	108	168	232	285	327	348
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
APRIL – 2025

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TUE	1	331	280	220	171	140	133	151	189	230	261	283	294	279	232	172	128	105	96	103	134	183	232	273	308	
WED	2	324	312	276	236	204	184	177	184	200	217	231	241	245	232	199	163	141	132	128	132	152	184	218	251	
THU	3	282	300	301	285	262	241	224	210	199	193	192	194	200	205	202	191	176	168	163	156	151	156	172	196	
FRI	4	226	258	285	301	302	292	274	252	225	195	172	161	162	169	183	197	204	203	198	188	173	157	148	152	
SAT	5	●	173	206	243	280	310	324	317	294	262	221	178	146	134	140	157	182	211	230	232	221	202	177	150	130
SUN	6		130	156	196	241	287	326	343	331	297	253	202	152	121	117	135	164	199	236	258	256	233	202	168	133
MON	7		111	117	152	201	252	303	343	353	329	283	229	173	126	104	115	147	186	227	265	282	267	231	189	148
TUE	8		114	99	117	164	219	273	323	355	350	309	252	193	140	105	101	129	173	216	258	290	294	264	215	167
WED	9		127	101	100	134	190	246	298	340	354	327	272	210	153	113	96	113	157	205	249	286	306	292	245	190
THU	10		144	113	100	117	164	222	275	319	344	334	288	225	165	120	97	103	140	191	238	278	306	308	274	219
FRI	11		166	129	110	115	148	201	254	297	327	331	297	238	176	127	100	99	126	174	225	267	299	313	294	246
SAT	12		192	149	125	121	142	185	234	276	306	319	299	247	185	134	103	97	117	159	209	254	289	310	305	269
SUN	13	○	218	173	143	133	144	176	219	257	285	300	292	253	195	141	108	99	112	146	194	239	276	301	307	285
MON	14		242	197	165	150	152	174	208	240	264	279	279	253	203	150	115	103	111	137	178	223	260	288	301	292
TUE	15		260	220	188	169	166	178	202	227	246	257	261	247	210	161	124	109	114	133	165	205	242	270	288	290
WED	16		271	239	210	191	184	188	202	219	231	237	241	236	212	173	137	120	122	135	156	187	221	249	268	279
THU	17		274	254	230	213	204	202	207	216	221	221	220	219	209	183	153	135	133	141	154	173	199	225	245	259
FRI	18		267	261	247	235	227	222	219	218	216	210	203	201	198	188	170	154	149	152	158	167	182	201	219	234
SAT	19		248	257	257	253	250	245	237	227	216	203	190	183	183	184	180	174	171	169	169	168	171	180	192	206
SUN	20		222	241	256	264	269	269	260	244	224	202	182	168	166	172	181	189	194	194	188	179	170	166	167	175
MON	21	●	192	216	242	265	283	292	287	268	240	209	178	155	148	156	173	193	212	222	218	202	182	163	150	147
TUE	22		157	183	218	253	285	308	314	297	264	224	182	146	128	133	157	187	219	245	253	238	208	174	145	125
WED	23		123	144	184	231	274	312	335	329	294	245	194	145	110	105	129	171	214	25						

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MAY – 2025

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
THU	1	341	327	292	252	215	188	175	175	182	191	203	217	223	210	178	147	131	123	118	123	149	188	228	267	
FRI	2	301	319	316	296	267	238	213	192	176	167	168	176	188	198	197	183	168	160	152	143	140	154	179	211	
SAT	3	246	280	304	312	303	283	256	227	195	166	148	146	156	171	188	201	202	195	186	174	159	148	149	165	
SUN	4	●	194	230	266	297	315	313	293	262	225	185	148	129	130	145	168	195	218	226	219	205	187	165	145	139
MON	5	●	153	185	224	263	299	321	318	292	254	210	165	128	113	123	148	179	214	241	249	238	216	190	161	137
TUE	6	●	130	149	187	229	270	307	326	315	278	232	184	140	110	105	128	163	201	238	264	267	247	216	183	151
WED	7	●	128	128	156	199	242	283	315	323	298	251	199	153	116	98	109	145	187	228	264	284	277	246	207	170
THU	8		140	126	137	173	218	259	295	316	307	267	212	162	122	98	98	126	172	217	257	288	296	275	235	192
FRI	9		157	135	132	155	196	239	275	301	305	276	225	170	126	100	93	112	154	203	246	283	304	297	262	217
SAT	10		176	148	137	147	179	219	255	283	295	280	235	180	132	101	90	103	138	186	234	274	304	310	286	243
SUN	11		199	165	146	146	168	202	237	263	280	276	243	190	139	104	89	96	124	170	219	262	297	314	303	266
MON	12		222	184	159	151	162	189	220	245	263	267	247	201	149	109	91	92	113	153	202	247	285	310	312	286
TUE	13	○	245	205	175	160	162	181	207	229	246	254	246	212	162	118	95	92	106	137	182	229	268	299	312	299
WED	14	○	265	227	194	173	167	177	197	215	229	239	240	219	177	133	104	96	105	126	162	206	248	281	303	303
THU	15		281	247	216	191	178	179	192	205	214	222	228	220	192	151	119	105	109	122	146	182	223	257	284	297
FRI	16		289	265	238	214	196	188	191	198	203	205	211	214	201	172	140	121	118	124	137	161	196	230	258	280
SAT	17		287	277	258	238	220	204	196	195	194	192	193	199	200	187	165	144	134	134	138	148	171	201	229	253
SUN	18		272	279	273	260	245	228	211	198	189	181	177	180	188	192	186	172	160	152	147	146	154	173	198	223
MON	19		247	268	278	278	270	255	234	210	189	173	162	161	170	183	194	198	192	180	167	156	150	153	168	190
TUE	20	●	216	245	269	285	290	282	261	231	199	170	149	141	147	165	188	209	221	217	200	180	161	148	145	157
WED	21	●	181	214	248	277	298	305	290	258	218	178	143	121	120	140	170	203	234	251	244	218	188	161	140	132
THU	22		145	177	218	257	290	314	315	288	242	193	147	110	93	105	141	186	229	267	284	269	234	193	156	128
FRI	23		119	138	179	227	269	304	325	316	274	215	159	111	76	70	99	153	210	261	302	315	292	245	194	148
SAT	24		116	111	137	186	238	280	314	327	304	248	181	123	76	49	57	104	172	237	294	335	342	308	251	192
SUN	25		141	109	109	142	195	246	286	314	317	282	216	146	90	50	34	57	119	195	264	323	362	360	316	254
MON	26		191	138	108	113	151	202	247	282	304	298	253	183	117	68	37	32	68	139	216	286	344	377	366	317
TUE	27	●	254	191	139	112	122	160	204	241	270	287	274	223	155	98	60	39	43	87	159	233	300	354	380	362
WED	28	●	312	252	192	144	124	135	166	199	228	253	265	247	196	137	93	67	54	64	109	177	244	304	352	370
THU	29		349	303	249	196	155	139	147	168	190	212	233	243	224	178	131	102	85	76	88	130	189	246	298	338
FRI	30		351	332	293	247	203	170	154	154	164	178	196	215	223	206	171	138	121	109	102	112	147	195	241	285
SAT	31		319	330	316	285	248	212	183	164	154	155	165	181	199	208	199	176	156	144	133	125	132	159	195	232

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JUNE – 2025

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SUN	1	269	299	312	303	280	249	217	189	164	147	144	154	171	189	202	202	190	177	166	155	145	146	163	190	
MON	2	223	256	284	298	295	276	248	216	184	155	136	133	145	165	187	207	215	210	198	186	172	158	154	163	
TUE	3	●	186	217	248	275	291	289	270	239	205	171	141	123	124	142	168	195	220	232	229	217	201	183	165	155
WED	4	●	162	185	216	246	271	286	282	258	222	185	151	124	112	121	147	179	211	239	252	247	230	210	186	164
THU	5	●	154	163	189	219	247	270	281	270	238	198	160	129	109	106	127	162	199	234	261	270	259	237	209	181
FRI	6	●	160	154	168	196	225	251	270	272	250	210	168	133	109	99	110	142	184	224	259	282	283	264	234	201
SAT	7	●	172	155	156	176	205	232	254	266	256	221	177	137	110	96	99	125	167	212	252	285	299	287	258	221
SUN	8		187	163	153	162	187	214	238	255	256	231	188	144	111	93	92	110	149	196	241	280	305	306	281	243
MON	9		204	173	155	155	172	198	223	242	251	238	201	154	116	93	86	97	131	178	226	269	303	316	301	265
TUE	10		224	187	162	152	161	184	209	229	243	241	215	170	125	96	84	88	113	157	207	254	293	318	316	287
WED	11	○	245	205	172	154	155	172	195	216	233	240	226	189	141	104	85	83	98	133	183	233	277	310	322	305
THU	12		268	226	189	163	154	164	184	204	220	233	232	207	164	119	92	84	90	113	156	207	254	293	317	315
FRI	13		288	250	211	179	160	160	174	191	206	221	229	220	188	143	107	91	91	102	131	177	226	269	301	315
SAT	14		303	272	236	202	175	163	167	180	192	204	218	223	207	172	132	106	99	102	116	149	194	239	276	302
SUN	15		307	290	260	229	199	175	166	170	178	187	199	212	215	197	164	133	116	111	114	130	164	207	245	277
MON	16		297	298	280	254	226	198	176	165	165	170	178	192	207	210	195	169	145	131	125	126	143	175	212	245
TUE	17		273	291	291	276	252	225	195	171	157	152	156	168	186	204	212	204	184	163	148	139	138	152	180	212
WED	18		242	268	286	288	275	251	220	187	159	140	133	140	159	183	207	224	224	208	185	167	153	148	156	178
THU	19	●	207	237	263	282	287	274	246	209	172	140	118	112	125	153	187	220	246	251	235	209	186	166	152	153
FRI	20	●	172	201	232	259	279	286	271	236	192	151	117	94	92	114	154	198	241	274	282	264	233	203	173	150
SAT	21	●	146	164	195	227	254	276	283	263	221	171	127	92	71	75	110	163	217	268	305	313	291	254	213	173
SUN	22		143	136	155	188	222	251	274	278	252	202	148	103	69	52	65	113	178	241	297	335	341	313	267	216
MON	23		166	132	126	148	183	219	250	272	271	238	182	127	83	51	39	64	124	197	265	324	361	360	324	271
TUE	24		211	156	121	119	144	181	218	249	269	263	222</													

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 JULY – 2025

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TUE	1	250	273	282	273	251	224	197	174	157	147	145	154	170	188	201	205	200	191	183	176	170	170	179	196	
WED	2	216	238	255	261	255	238	215	191	169	150	139	137	147	165	186	203	215	218	214	207	198	188	181	182	
THU	3	●	191	208	226	240	247	243	228	206	181	157	139	128	128	143	167	192	216	234	240	236	227	213	196	181
FRI	4		176	184	200	217	231	239	235	218	192	165	142	125	117	124	146	177	209	237	257	261	253	237	215	191
SAT	5		173	168	178	195	212	227	235	228	204	174	146	124	111	110	126	159	196	233	263	279	276	260	235	205
SUN	6		178	161	161	176	195	214	229	233	217	186	152	125	107	100	109	139	180	223	261	289	296	282	255	221
MON	7		187	161	151	160	180	201	221	234	228	201	162	128	105	92	94	119	161	208	252	289	308	302	276	238
TUE	8		199	167	147	147	165	190	213	230	235	217	179	137	106	87	82	98	138	188	238	281	312	319	298	259
WED	9		216	176	148	140	152	177	203	225	238	232	200	154	112	86	74	80	111	163	217	266	307	328	318	283
THU	10		237	192	155	136	140	163	192	218	236	241	222	180	129	91	71	68	87	132	190	245	292	326	332	307
FRI	11	○	263	214	170	140	132	149	178	206	229	244	240	208	156	107	76	65	71	102	156	216	270	313	335	326
SAT	12		289	241	193	152	131	137	161	190	216	237	247	232	190	135	91	70	67	83	124	182	241	290	325	334
SUN	13		311	268	219	175	141	131	146	172	197	221	240	244	220	171	120	88	76	79	102	149	207	260	301	326
MON	14		322	290	245	201	162	137	135	153	176	198	221	239	237	207	160	118	97	91	98	126	174	226	270	302
TUE	15		315	303	268	227	188	156	137	138	153	173	194	217	233	229	201	161	132	117	113	121	150	193	235	268
WED	16		291	298	282	250	213	180	153	137	136	147	164	186	210	227	227	207	178	156	144	139	145	169	202	232
THU	17		256	273	278	264	236	205	175	149	132	126	134	151	176	204	226	235	226	206	188	174	165	164	177	198
FRI	18	●	219	238	252	258	250	228	199	170	143	122	112	117	137	168	202	234	254	255	240	221	204	186	173	172
SAT	19		183	199	217	233	244	242	225	196	164	133	109	95	99	124	164	208	250	281	288	275	252	225	195	168
SUN	20		157	162	179	200	221	238	242	226	194	155	121	92	75	81	116	167	222	274	310	321	305	275	234	190
MON	21		153	136	142	164	191	218	241	247	228	188	143	105	73	56	69	116	179	243	300	339	348	325	283	229
TUE	22		174	132	117	129	159	192	225	250	254	227	178	128	86	54	41	66	126	198	266	326	363	363	330	275
WED	23		212	152	112	105	127	165	203	237	260	256	219	162	110	68	39	36	76	146	221	290	347	377	364	318
THU	24		256	188	130	100	104	137	179	216	248	266	252	203	143	92	55	34	45	98	172	245	310	361	376	349
FRI	25	●	294	229	164	115	98	116	155	194	227	255	264	238	181	123	81	52	43	68	129	201	267	325	362	360
SAT	26		320	262	200	144	110	108	135	173	206	234	256	254	216	159	110	80	63	67	102	164	227	283	328	349
SUN	27		330	283	227	175	134	116	126	155	186	212	235	248	235	192	143	110	93	88	101	141	195	246	288	318
MON	28		321	291	244	198	159	134	130	145	169	191	212	229	233	213	175	142	125	119	121	139	176	218	253	280
TUE	29		294	285	252	213	179	155	143	145	157	173	189	206	217	215	197	173	157	151	151	156	173	199	225	246
WED	30		260	263	248	221	193	172	158	152	153	160	170	182	196	205	203	195	187	183	182	182	185	194	206	218
THU	31		228	235	233	221	203	186	172	162	155	154	155	161	172	187	198	204	208	211	212	210	206	201	198	198

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 AUGUST – 2025

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
FRI	1	●	201	207	212	212	206	197	185	174	162	152	146	145	151	166	185	203	219	231	237	236	229	217	202	188
SAT	2		182	183	190	197	202	203	197	185	170	155	142	134	134	145	167	193	220	243	257	259	251	236	213	188
SUN	3		170	165	170	181	193	204	208	199	181	161	142	127	119	125	146	178	212	245	270	279	272	254	228	196
MON	4		167	152	154	167	183	200	214	214	196	170	144	123	109	107	124	158	199	239	273	294	293	274	244	208
TUE	5		171	146	140	152	174	196	216	226	215	186	150	121	101	91	100	132	179	226	269	301	311	296	264	222
WED	6		180	146	130	138	162	191	216	233	234	209	167	126	96	79	78	104	152	207	258	300	324	319	288	243
THU	7		194	151	125	124	147	181	213	237	248	234	194	142	99	72	61	75	119	180	239	289	327	337	315	270
FRI	8		215	164	125	112	129	165	203	235	255	256	226	171	114	74	53	53	84	144	211	270	318	346	339	299
SAT	9	○	243	185	134	106	110	143	187	225	254	269	256	210	145	89	55	43	58	106	176	243	299	340	352	326
SUN	10		273	212	154	111	97	119	162	206	241	268	274	247	188	121	73	49	49	78	137	208	271	320	349	342
MON	11		300	239	180	129	98	101	134	179	219	251	274	271	231	166	107	71	59	70	109	172	236	288	326	339
TUE	12		317	264	205	153	115	98	112	149	189	224	254	271	259	214	155	110	88	85	102	144	201	252	290	314
WED	13		313	281	228	178	139	113	107	124	157	190	220	247	260	246	205	161	132	120	120	138	174	217	251	274
THU	14		286	277	245	201	164	137	120	117	131	155	182	209	235	248	240	213	186	168	159	157	167	190	214	232
FRI	15		245	251	243	218	188	163	144	130	123	129	144	167	194	222	242	247	237	223	209	198	187	183	187	195
SAT	16	●	203	211	218	218	207	190	172	154	136	122	118	126	148	180	215	246	266	270	262	247	227	203	182	169
SUN	17		166	171	183	197	209	211	202	184	160	135	113	100	104	130	171	217	261	293	305	297	274	242	202	165
MON	18		141	137	148	168	192	215	226	218	193	160	126	97	78	84	120	173	229	283	322	335	321	286	238	185
TUE	19		139	114	117	139	170	203	232	245	230	193	149	109	74	56	71	121	186	250	308	348	356	329	280	219
WED	20		158	112	95	111	147	186	224	254	260	232	182	131	87	52	42	73	137	209	276	333	366	361	319	257
THU	21		189	128	91	90	122	167	210	247	271	265	221	161	107	65	38	44	92	165	238	302	353	372	347	292
FRI	22		223	155	103	83	101	146	193	233	265	279	255	199	136	86	52	39	63	125	199	266	324	361	359	317
SAT	23	●	253	185	125	89	89	124	174	216	251	275	274	234	171	114	75	53	58	98	166	233	290	335	352	328
SUN	24		273	209	149	105	91	110	154	199	233	260	273	255	205	146	102	78	72	92	142					

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 SEPTEMBER – 2025

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	157	153	159	169	180	191	193	186	172	158	144	134	133	146	171	201	232	259	276	276	263	240	209	175	
TUE	2	148	139	146	162	180	198	209	205	186	162	141	123	114	120	145	183	222	259	288	297	285	258	222	182	
WED	3	146	127	131	151	177	203	222	226	209	176	142	115	97	94	115	156	205	252	291	314	310	282	241	194	
THU	4	149	119	115	136	170	203	231	245	236	202	156	114	86	73	84	123	180	237	286	322	332	310	266	212	
FRI	5	158	116	100	116	154	197	234	259	263	236	184	127	84	59	57	86	145	213	272	320	346	338	296	238	
SAT	6	176	121	88	92	130	181	227	264	283	272	225	158	97	57	40	54	105	178	249	307	347	358	327	268	
SUN	7	200	136	87	72	98	153	210	256	289	298	269	205	131	73	40	37	69	137	215	282	332	361	350	300	
MON	8	○	229	159	100	65	70	116	179	234	278	305	302	256	182	111	62	41	52	101	175	247	303	342	354	323
TUE	9		258	185	122	76	60	84	139	201	251	290	310	293	237	165	105	70	62	85	140	208	265	307	332	326
WED	10		280	211	147	100	72	71	105	160	213	256	290	302	277	222	162	119	98	99	126	175	226	264	290	300
THU	11		282	232	172	126	98	84	92	125	171	214	250	278	285	262	219	178	152	139	142	163	194	223	243	255
FRI	12		256	236	195	153	127	113	106	113	137	170	202	233	259	269	258	234	211	194	183	179	183	193	201	208
SAT	13		213	214	202	179	157	144	136	127	126	137	156	182	211	240	261	267	261	249	235	218	200	184	173	168
SUN	14	●	170	176	184	188	184	177	168	156	140	128	124	134	158	193	230	263	286	294	285	265	237	202	168	143
MON	15		135	140	155	176	195	206	203	189	168	142	117	103	110	140	183	231	277	311	323	311	280	237	187	141
TUE	16		113	110	127	153	186	217	232	226	200	167	131	98	79	91	132	187	243	297	336	344	321	276	220	161
WED	17		112	90	101	132	170	210	244	256	238	198	153	111	75	61	85	140	204	265	321	355	351	312	254	189
THU	18		128	87	81	109	153	198	240	270	271	236	182	131	87	57	57	98	164	231	292	342	362	339	285	217
FRI	19		151	98	74	88	133	184	228	266	286	270	219	158	106	69	52	71	127	198	262	316	352	351	308	243
SAT	20		174	115	78	76	112	166	215	256	285	289	253	192	133	89	64	65	102	168	234	288	330	345	320	262
SUN	21		194	132	89	74	96	145	199	242	275	291	275	226	164	115	84	75	95	146	209	262	303	327	318	273
MON	22	●	209	148	102	80	89	127	180	226	260	283	283	250	196	145	110	95	102	136	189	239	276	301	305	275
TUE	23		219	159	115	90	90	117	162	209	245	269	279	263	222	174	138	120	120	140	178	220	253	273	281	266
WED	24		223	168	125	101	98	115	149	192	227	252	266	263	237	199	166	148	144	154	177	208	233	248	255	248
THU	25		220	175	134	112	109	119	143	177	209	233	249	254	242	216	190	174	169	173	186	203	218	226	229	226
FRI	26		210	178	144	124	121	128	143	166	192	213	228	237	237	225	208	197	194	196	200	206	211	210	206	203
SAT	27		195	177	153	137	133	140	148	160	177	194	206	216	224	225	219	215	215	218	218	215	210	201	190	182
SUN	28		177	170	159	150	148	152	157	161	167	176	185	193	204	215	223	228	233	238	237	230	217	199	180	166
MON	29		161	160	160	161	164	167	169	167	164	163	165	170	181	198	216	232	247	256	257	247	229	205	178	156
TUE	30	●	146	148	156	166	178	186	186	178	167	156	149	147	154	174	200	228	253	272	278	268	246	216	182	151
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 OCTOBER – 2025

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	133	133	147	166	187	203	207	197	177	156	138	127	127	144	177	214	250	281	297	292	268	232	191	151	
THU	2	123	117	133	160	190	217	231	224	199	166	135	112	102	112	146	192	239	281	311	317	295	254	206	156	
FRI	3	116	100	113	146	186	224	250	255	233	190	144	106	84	83	110	161	220	272	315	336	324	282	226	168	
SAT	4	115	83	87	123	173	221	260	282	272	230	171	116	77	60	75	122	190	254	307	343	348	314	253	186	
SUN	5	124	75	61	88	145	206	257	295	306	278	217	147	89	54	50	83	149	225	288	335	358	342	286	212	
MON	6	141	81	46	53	104	175	239	290	323	320	273	199	126	72	46	57	107	184	256	311	347	353	316	244	
TUE	7	○	166	98	49	33	62	130	205	267	314	338	320	260	183	116	71	56	81	141	214	274	316	338	328	274
WED	8		196	123	69	37	40	84	156	227	283	326	340	311	247	177	121	87	84	116	174	231	272	300	310	287
THU	9		226	153	97	62	47	62	111	177	237	286	322	329	297	241	185	143	119	122	151	192	227	251	267	269
FRI	10		240	184	129	94	77	72	89	132	186	235	276	306	311	286	245	206	176	159	159	173	191	206	217	226
SAT	11		224	201	162	129	112	105	102	113	143	182	219	255	283	294	284	261	236	213	195	183	176	173	174	179
SUN	12		187	190	181	164	149	142	135	126	126	142	167	197	231	263	286	292	284	267	245	218	190	163	146	142
MON	13		147	160	175	184	184	179	171	158	140	128	129	145	174	212	252	287	307	308	291	262	224	180	141	118
TUE	14	●	116	128	151	180	204	213	207	192	169	142	118	110	125	160	205	253	297	325	326	302	262	212	158	114
WED	15		95	102	127	161	200	231	241	228	201	168	132	101	92	114	159	212	264	313	340	333	296	244	186	130
THU	16		90	82	105	142	185	228	258	261	236	197	155	115	86	85	119	174	230	284	328	346	323	272	211	151
FRI	17		100	74	84	123	170	216	257	280	271	232	182	136	98	79	92	140	199	255	304	337	336	295	233	169
SAT	18		114	77	71	101	153	204	247	282	292	266	215	161	118	90	86	116	172	230	279	316	331	307	251	185
SUN	19		127	85	68	85	132	188	236	274	297	290	248	192	142	108	94	108	150	206	256	293	314	306	263	200
MON	20		139	94	71	77	114	169	221	262	292	300	274	224	171	131	110	112	139	187	234	270	293	296	267	211
TUE	21	●	151	103	77	75	101	150	204	248	281	298	288	250	201	158	131	123	138	174	216	248	269	277	262	218
WED	22		161	113	85	79	96	135	185	231	266	289	292	267	226	185	155	141	145	169	202	230	248	256	250	220
THU	23		171	123	94	86	97	125	169	213	250	275	286	275	244	208	179	162	159	171	194	216	229	235	234	216
FRI	24		178	134	104	95	103	122	155	195	231	257	273	273	255	226	200	184	176	180	193	207	214	216	215	206
SAT	2																									

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
NOVEMBER – 2025

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E
TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	95	97	126	166	208	244	263	253	221	179	139	110	99	115	155	208	257	298	325	324	289	234	176	122	
SUN	2	81	69	93	142	196	245	283	293	269	220	165	118	89	86	117	172	233	284	322	339	319	264	196	133	
MON	3	79	48	55	103	169	232	284	318	316	276	212	150	101	76	85	130	196	257	304	335	336	296	226	152	
TUE	4	90	44	28	56	124	200	265	317	345	330	275	204	140	92	74	95	151	218	273	311	331	317	261	183	
WED	5	○	111	57	23	24	71	149	228	292	342	360	333	271	200	138	95	115	172	230	273	302	311	285	221	
THU	6		145	83	41	22	37	94	173	247	308	352	363	328	267	202	146	110	106	138	186	228	257	278	280	248
FRI	7		184	119	73	46	38	60	118	190	255	310	349	353	320	266	211	163	133	132	156	187	211	231	246	245
SAT	8		214	160	111	82	68	64	86	136	197	252	300	333	338	312	270	226	186	161	155	163	175	187	200	214
SUN	9		214	191	153	122	107	97	93	108	147	194	238	280	312	322	308	278	243	210	185	167	158	155	160	172
MON	10		187	194	185	164	147	138	126	116	122	148	182	220	259	293	311	308	289	260	229	197	166	143	133	138
TUE	11		152	171	189	194	186	176	165	149	132	128	141	168	203	243	281	307	313	299	270	235	194	153	123	113
WED	12	●	122	142	170	198	214	212	201	184	162	139	126	132	157	195	237	278	309	318	303	269	226	178	133	103
THU	13		99	117	146	182	217	237	236	219	195	167	137	120	125	155	197	241	282	313	320	296	252	203	152	109
FRI	14		87	94	124	163	204	242	260	254	229	197	163	131	116	127	163	208	251	290	315	311	275	222	170	122
SAT	15		88	79	102	144	189	232	266	279	263	229	190	153	125	118	139	181	225	265	297	309	289	240	184	133
SUN	16		95	75	84	122	172	219	260	288	289	262	220	177	143	124	129	159	202	242	275	296	291	254	198	143
MON	17		101	77	76	103	152	204	249	285	302	289	251	205	164	137	130	146	182	222	254	277	283	260	211	154
TUE	18		108	80	73	90	133	187	236	276	303	305	277	233	188	155	138	143	168	203	235	258	269	259	220	167
WED	19		118	86	74	83	117	168	219	263	296	310	295	258	214	175	151	145	160	189	218	240	253	252	226	179
THU	20	●	129	93	77	81	105	149	201	247	284	307	305	277	236	197	168	153	158	179	204	224	236	240	227	191
FRI	21		143	104	84	83	98	133	181	228	267	295	305	290	256	218	187	166	162	174	194	211	222	227	223	199
SAT	22		158	117	93	88	98	122	161	206	247	278	297	294	270	238	207	184	172	175	188	201	209	214	215	203
SUN	23		173	135	106	97	102	117	144	183	223	256	280	289	279	254	227	204	188	182	187	195	199	200	202	200
MON	24		183	154	125	110	111	119	135	162	198	231	257	275	278	266	246	226	208	196	191	192	191	188	187	190
TUE	25		187	170	147	130	125	128	134	149	174	204	231	253	268	270	260	246	232	216	202	192	185	177	173	175
WED	26		180	179	169	155	145	142	142	145	157	179	204	227	248	264	268	264	254	239	220	200	183	169	159	158
THU	27		165	176	182	180	173	165	158	152	150	159	177	199	223	247	266	275	274	263	242	215	187	163	145	140
FRI	28	●	146	163	182	198	203	197	184	169	157	150	154	170	194	223	252	274	286	284	266	235	199	164	134	119
SAT	29		123	142	170	200	224	233	221	200	177	157	143	145	163	194	229	261	286	299	290	259	216	172	131	102
SUN	30		95	113	149	189	228	258	264	244	212	180	150	132	134	159	199	239	273	299	307	286	240	186	137	95
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

CARDWELL STORM SURGE – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
DECEMBER – 2025

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E
TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1		72	77	114	165	217	264	294	264	221	178	140	120	127	161	208	250	284	307	306	270	212	151	100	
TUE	2		62	47	69	124	190	250	300	329	319	278	225	172	130	111	124	166	216	259	291	308	295	246	179	116
WED	3		67	35	32	72	143	217	282	334	357	338	287	225	167	122	106	126	172	222	261	290	300	277	219	148
THU	4		88	45	21	31	84	164	242	308	359	375	347	290	225	164	119	107	132	178	222	256	280	285	255	192
FRI	5	○	124	71	35	20	41	103	184	260	325	372	381	347	288	223	163	121	114	140	180	216	244	265	266	232
SAT	6		171	110	67	40	32	59	123	200	270	332	373	375	339	283	222	166	130	127	148	178	204	228	247	247
SUN	7		212	156	107	76	57	54	82	142	210	272	327	361	360	326	276	222	174	145	140	153	171	190	211	229
MON	8		228	198	152	116	96	82	80	106	158	214	267	313	342	341	312	270	224	185	160	149	151	161	175	195
TUE	9		213	214	191	158	136	122	110	106	127	168	213	256	295	322	322	300	265	228	195	168	149	143	148	162
WED	10		182	201	208	195	175	161	149	136	130	144	173	207	244	279	303	307	291	262	229	197	166	141	131	136
THU	11		152	174	197	211	209	198	186	174	158	148	154	173	202	234	266	289	296	283	257	223	188	154	128	117
FRI	12	●	126	148	174	203	224	230	222	209	193	174	159	157	171	198	229	258	280	288	275	245	208	171	136	112
SAT	13		107	123	152	185	219	244	252	244	227	205	180	161	157	171	199	228	254	275	280	262	226	185	147	116
SUN	14		98	102	128	166	205	241	267	273	260	236	207	178	158	156	174	203	230	255	272	269	242	199	156	122
MON	15		98	91	107	144	189	231	268	290	288	266	234	199	169	154	159	181	209	235	257	266	252	214	168	128
TUE	16		100	87	93	123	170	217	260	294	306	292	260	221	184	159	152	165	190	217	241	257	255	227	181	136
WED	17		103	85	84	106	150	201	248	289	313	311	284	243	202	169	152	155	175	202	226	245	253	237	197	149
THU	18		109	86	79	93	130	182	233	278	312	322	303	265	221	183	158	151	164	189	214	234	246	242	212	165
FRI	19		120	90	77	83	112	160	214	262	302	324	318	286	242	200	168	152	157	177	203	224	239	242	224	184
SAT	20	●	135	98	80	78	97	138	191	242	286	317	325	303	263	220	182	159	154	169	192	214	230	238	232	203
SUN	21		156	112	86	79	88	117	166	219	266	303	322	315	283	242	202	172	158	164	183	203	219	231	233	217
MON	22		180	133	98	85	87	104	141	191	241	282	310	317	298	263	225	191	168	164	175	193	207	218	227	224
TUE	23		200	159	119	97	93	102	124	165	213	257	290	309	305	281	247	214	186	171	171	183	194	203	213	220
WED	24		213	185	148	118	107	108	119	145	186	229	265	291	302	292	267									

AUSTRALIA, EAST COAST – CLUMP POINT (STORM SURGE)

2025

LAT 17° 50' S LONG 146° 06' E

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone –1000

Table with columns for months (JANUARY, FEBRUARY, MARCH, APRIL) and rows for days. Each row contains time and height data for high and low tides, along with moon phase symbols.

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

AUSTRALIA, EAST COAST – CLUMP POINT (STORM SURGE)

LAT 17° 50' S LONG 146° 06' E

2025

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone –1000

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1	0121 1.42	16	0031 1.07	1	0040 1.23	16	0030 0.84	1	0015 0.93	16	0051 0.75	1	0000 0.71	16	0053 0.82
	0538 1.70		0548 2.02		0543 1.81		0613 2.29		0557 2.27		0708 2.57		0614 2.62		0740 2.71
MO	1118 1.21	TU	1138 0.76	WE	1113 1.15	TH	1202 0.79	SA	1140 0.98	SU	1300 1.18	MO	1202 1.18	TU	1343 1.46
	1836 2.49		1822 3.04		1809 2.65		1827 3.02		1805 2.90		1852 2.62		1801 2.75		1859 2.26
2	0117 1.32	17	0057 0.92	2	0045 1.13	17	0055 0.77	2	0034 0.73	17	0114 0.72	2	0031 0.50	17	0116 0.78
	0604 1.82		0626 2.22		0601 2.00		0645 2.45		0630 2.54		0740 2.66		0656 2.91		0808 2.79
TU	1150 1.05	WE	1222 0.61	TH	1144 0.96	FR	1240 0.77	SU	1219 0.87	MO	1335 1.25	TU	1254 1.11	WE	1416 1.45
	1853 2.64		1857 3.15		1829 2.81		1857 2.99		1835 2.99		1918 2.50		1843 2.72		1927 2.20
3	0123 1.23	18	0122 0.83	3	0055 1.02	18	0118 0.73	3	0100 0.53	18	0133 0.70	3	0107 0.33	18	0138 0.75
	0627 1.96		0700 2.39		0624 2.21		0717 2.57		0707 2.81		0809 2.71		0740 3.16		0835 2.84
WE	1218 0.88	TH	1300 0.52	FR	1214 0.79	SA	1314 0.81	MO	1301 0.80	TU	1407 1.32	WE	1345 1.07	TH	1447 1.46
	1912 2.79		1928 3.19		1850 2.97		1925 2.92		1909 3.00		1941 2.37		1926 2.65		1952 2.14
4	0133 1.14	19	0147 0.78	4	0112 0.86	19	0141 0.71	4	0130 0.36	19	0152 0.70	4	0145 0.23	19	0200 0.74
	0650 2.12		0732 2.51		0653 2.44		0747 2.63		0747 3.03		0836 2.73		0826 3.33		0901 2.85
TH	1246 0.71	FR	1334 0.50	SA	1246 0.63	SU	1345 0.90	TU	1345 0.80	WE	1439 1.39	TH	1436 1.07	FR	1516 1.47
	1932 2.94		1958 3.16		1915 3.10		1949 2.80		1945 2.92		2001 2.24		2012 2.53		2017 2.10
5	0149 1.04	20	0212 0.77	5	0134 0.69	20	0201 0.70	5	0202 0.25	20	0209 0.72	5	0227 0.20	20	0222 0.73
	0717 2.29		0803 2.58		0726 2.66		0816 2.66		0830 3.17		0902 2.72		0914 3.40		0928 2.85
FR	1316 0.55	SA	1404 0.56	SU	1322 0.54	MO	1413 1.03	WE	1431 0.89	TH	1509 1.47	FR	1530 1.12	SA	1545 1.50
	1956 3.08		2025 3.08		1945 3.17		2012 2.65		2024 2.75		2020 2.12		2100 2.38		2044 2.07
6	0211 0.92	21	0235 0.77	6	0201 0.54	21	0219 0.72	6	0239 0.24	21	0227 0.75	6	0312 0.27	21	0248 0.75
	0748 2.46		0833 2.59		0802 2.84		0845 2.64		0916 3.22		0930 2.68		1005 3.37		0957 2.83
SA	1348 0.44	SU	1432 0.70	MO	1400 0.54	TU	1440 1.18	TH	1523 1.04	FR	1541 1.55	SA	1628 1.20	SU	1617 1.54
	2023 3.19		2049 2.93		2016 3.15		2030 2.47		2105 2.51		2041 2.01		2151 2.21		2114 2.04
7	0237 0.81	22	0257 0.80	7	0231 0.43	22	0236 0.75	7	0319 0.33	22	0248 0.81	7	0401 0.43	22	0318 0.79
	0822 2.59		0902 2.55		0843 2.96		0911 2.60		1008 3.16		0959 2.62		1100 3.26		1029 2.79
SU	1421 0.40	MO	1459 0.88	TU	1440 0.64	WE	1506 1.33	FR	1623 1.23	SA	1617 1.64	SU	1733 1.30	MO	1655 1.59
	2052 3.22		2112 2.74		2050 3.01		2046 2.29		2152 2.22		2103 1.90		2247 2.04		2148 1.98
8	0306 0.71	23	0316 0.85	8	0304 0.39	23	0252 0.80	8	0405 0.51	23	0315 0.89	8	0456 0.64	23	0352 0.87
	0900 2.68		0930 2.48		0926 2.98		0936 2.53		1108 3.02		1034 2.53		1159 3.09		1105 2.74
MO	1457 0.47	TU	1524 1.10	WE	1524 0.84	TH	1534 1.49	SA	1743 1.41	SU	1712 1.73	MO	1858 1.36	TU	1742 1.63
	2124 3.15		2130 2.52		2126 2.76		2100 2.11		2249 1.93		2127 1.79		2352 1.89		2231 1.91
9	0338 0.67	24	0335 0.92	9	0339 0.46	24	0309 0.87	9	0502 0.75	24	0345 1.01	9	0556 0.89	24	0430 0.99
	0941 2.69		0958 2.38		1014 2.91		1004 2.44		1225 2.87		1121 2.44		1305 2.91		1147 2.67
TU	1535 0.65	WE	1548 1.33	TH	1615 1.12	FR	1605 1.64	SU	2018 1.42	MO		TU	2044 1.34	WE	1850 1.63
	2157 2.97		2145 2.30		2204 2.43		2110 1.94						2328 1.84		
10	0412 0.69	25	0351 1.00	10	0420 0.61	25	0328 0.97	10	0012 1.70	25	0422 1.14	10	0115 1.80	25	0514 1.16
	1026 2.63		1027 2.26		1111 2.77		1039 2.33		0622 0.99		1234 2.38		0706 1.15		1236 2.61
WE	1618 0.93	TH	1613 1.55	FR	1722 1.42	SA	1647 1.79	MO	1402 2.79	TU	2234 1.56	WE	1417 2.76	TH	2041 1.56
	2231 2.69		2153 2.08		2249 2.06		1849 1.84		2200 1.26		2317 1.56		2204 1.25		
11	0450 0.79	26	0408 1.10	11	0511 0.84	26	0347 1.10	11	0230 1.67	26	0520 1.29	11	0313 1.84	26	0049 1.78
	1119 2.51		1100 2.13		1234 2.61		1128 2.20		0805 1.13		1426 2.40		0832 1.35		0614 1.35
TH	1711 1.28	FR	1641 1.77	SA	2036 1.57	SU		TU	1526 2.80	WE	2247 1.43	TH	1528 2.65	FR	1336 2.54
	2309 2.33		1946 1.91						2255 1.10				2256 1.14		2141 1.41
12	0539 0.94	27	0424 1.22	12	0000 1.71	27	0408 1.25	12	0418 1.86	27	0241 1.58	12	0456 2.02	27	0244 1.85
	1235 2.36		1154 1.99		0638 1.07		1519 2.20		0936 1.15		0716 1.41		1004 1.46		0744 1.53
FR	1839 1.62	SA	1337 1.97	SU	1448 2.62	MO		WE	1628 2.82	TH	1527 2.48	FR	1628 2.56	SA	1446 2.50
	2359 1.96		* 1526 1.99		2243 1.33				2332 0.97		2303 1.29		2333 1.04		2220 1.23
13	0659 1.10	28	0430 1.35	13	0318 1.63	28	0148 1.38	13	0515 2.08	28	0407 1.77	13	0555 2.24	28	0419 2.08
	1505 2.39		1651 2.16		0853 1.13		1615 2.33		1045 1.13		0903 1.42		1121 1.49		0934 1.61
SA	2246 1.55	SU		MO	1615 2.76	TU	2356 1.33	TH	1714 2.82	FR	1608 2.57	SA	1715 2.48	SU	1552 2.47
					2332 1.10						2317 1.13				2257 1.02
14	0243 1.69	29	0150 1.39	14	0452 1.85	29	0446 1.59	14	0001 0.88	29	0453 2.02	14	0002 0.95	29	0520 2.38
	0918 1.11		0739 1.51		1018 1.01		0921 1.42		0558 2.28		1014 1.35		0636 2.43		1101 1.56
SU	1644 2.62	MO	0935 1.49	TU	1711 2.90	WE	1650 2.48	FR	1138 1.12	SA	1645 2.66	SU	1218 1.49	MO	1650 2.46
	2359 1.28		1726 2.33				2356 1.22		1751 2.78		2335 0.93		1755 2.41		2334 0.81
15	0454 1.81	30	0049 1.33	15	0005 0.94	30	0506 1.79	15	0028 0.81	30	0533 2.31	15	0029 0.87	30	0610 2.70
	1042 0.95		0530 1.65		0537 2.08		1018 1.28		0634 2.44		1111 1.27		0710 2.59		1208 1.45
MO	1741 2.86	TU	1036 1.33	WE	1116 0.88	TH	1715 2.63	SA	1222 1.14	SU	1722 2.72	MO	1304 1.48	TU	1744 2.46
			1749 2.49		1752 2.99				1824 2.72				1829 2.33		
				31	0004 1.09							31	0015 0.60		
					0530 2.02								0656 3.01		
					FR 1100 1.13								WE 1305 1.31		
					1739 2.77								1834 2.47		

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

* Extra Tides

Moon Phase Symbols ● New Moon ◑ First Quarter ◐ Full Moon ◓ Last Quarter

CLUMP POINT (STORM SURGE)

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

JANUARY – 2025

LAT 17° 50' S

LONG 146° 06' E

TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	139	101	71	58	67	100	150	204	254	291	307	298	270	234	195	162	143	144	159	179	200	216	219	201	
THU	2	166	127	93	69	64	81	120	170	222	267	297	305	288	258	223	186	157	144	148	163	181	199	212	212	
FRI	3	191	157	123	94	77	78	101	140	187	233	272	295	296	277	248	214	181	156	145	150	162	177	193	205	
SAT	4	203	183	156	129	106	95	99	122	158	199	238	270	286	283	265	238	208	177	154	144	146	154	168	184	
SUN	5	197	197	184	165	145	128	119	124	142	171	203	235	260	273	270	254	230	202	173	150	138	136	142	156	
MON	6	174	191	199	195	184	170	156	146	146	157	176	201	225	246	258	257	244	223	196	166	141	125	120	127	
TUE	7	☉	144	168	193	210	215	210	199	185	170	162	163	174	191	221	231	245	248	237	215	187	156	127	108	103
WED	8	114	137	170	204	231	243	241	229	210	187	168	160	164	179	198	219	236	241	230	207	175	140	108	88	
THU	9	86	104	137	180	224	258	274	270	253	225	193	165	150	152	167	188	212	232	238	224	196	160	121	87	
FRI	10	69	73	102	146	198	250	288	302	292	266	229	188	154	137	140	159	184	211	233	237	218	183	142	100	
SAT	11	67	54	68	108	163	223	277	314	322	303	268	222	175	139	125	134	158	187	216	237	235	208	167	123	
SUN	12	81	51	46	71	122	185	249	303	333	331	302	258	207	158	126	119	136	164	195	224	241	231	195	150	
MON	13	104	65	42	47	85	144	210	272	321	341	327	290	241	188	143	119	122	145	175	206	232	241	220	179	
TUE	14	○	133	90	56	42	60	107	169	233	290	329	336	311	269	220	170	133	121	133	158	187	215	235	233	204
WED	15	161	119	82	57	55	84	135	195	252	300	326	319	287	245	200	158	132	131	148	172	196	219	230	218	
THU	16	185	146	112	83	69	80	116	165	217	263	299	310	293	260	222	184	153	139	146	163	182	200	215	218	
FRI	17	199	168	138	113	96	93	112	149	191	231	266	288	286	265	235	204	175	155	150	159	172	185	197	205	
SAT	18	201	182	159	140	125	118	125	146	177	208	237	259	268	259	239	215	192	171	159	159	165	173	181	189	
SUN	19	192	186	173	161	152	147	147	157	175	195	215	233	245	245	235	220	202	185	171	164	163	164	167	172	
MON	20	178	181	179	177	175	173	173	176	183	192	202	212	222	226	224	217	207	195	181	170	163	158	156	157	
TUE	21	163	170	178	185	191	196	198	198	198	197	196	198	202	206	209	209	207	201	190	177	166	155	147	144	
WED	22	☾	147	157	170	186	201	214	220	221	217	209	198	190	187	188	192	198	203	204	197	186	171	155	142	133
THU	23	132	141	158	180	205	225	238	242	237	224	207	189	177	174	177	185	195	203	204	194	178	159	139	124	
FRI	24	118	125	143	169	201	230	251	260	256	242	219	194	173	163	164	172	186	201	208	204	188	166	141	119	
SAT	25	106	107	124	153	190	228	259	275	275	261	235	204	174	156	153	161	177	196	212	215	201	177	147	118	
SUN	26	96	90	103	133	173	218	259	285	292	280	254	219	182	154	144	150	167	190	212	225	218	194	159	124	
MON	27	93	75	80	107	150	201	251	289	307	300	275	238	196	158	137	138	156	181	208	230	235	217	180	138	
TUE	28	98	69	60	78	120	175	232	282	315	321	299	261	217	171	137	126	140	168	198	227	245	241	208	161	
WED	29	●	114	75	51	53	86	141	204	263	310	332	323	288	242	192	148	123	124	149	182	216	243	255	238	194
THU	30	142	95	59	44	60	106	168	232	288	328	337	313	269	219	170	132	117	129	161	196	228	252	255	227	
FRI	31	178	128	84	55	52	80	133	196	256	304	332	327	293	246	197	152	123	118	138	171	204	234	253	247	
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

CLUMP POINT (STORM SURGE)

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

FEBRUARY – 2025

LAT 17° 50' S

LONG 146° 06' E

TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	214	167	122	86	67	74	109	161	218	269	307	322	305	268	224	179	141	121	125	147	176	206	232	245	
SUN	2	235	203	165	130	103	93	106	141	185	230	269	295	298	276	242	204	167	138	125	132	150	174	199	222	
MON	3	233	224	202	176	152	133	128	141	167	198	229	255	270	267	248	221	192	163	141	131	134	147	165	187	
TUE	4	209	222	222	212	198	183	171	165	170	182	198	215	230	239	238	226	208	187	165	145	134	131	136	151	
WED	5	☾	172	196	217	230	233	228	219	207	194	186	182	186	193	202	211	216	215	204	189	169	148	130	120	121
THU	6	135	159	191	223	248	261	261	252	233	210	187	171	166	169	179	193	208	214	208	193	171	144	119	103	
FRI	7	104	122	154	195	239	273	290	289	273	245	209	175	152	145	151	167	190	212	222	215	195	166	132	102	
SAT	8	84	89	116	159	211	262	300	316	307	280	240	194	154	131	130	145	169	199	225	234	220	191	154	114	
SUN	9	81	67	81	121	175	234	289	325	331	310	271	222	171	132	117	127	151	183	217	242	243	217	179	135	
MON	10	93	62	58	86	138	200	261	314	340	332	298	250	196	146	116	114	136	169	204	237	255	243	206	160	
TUE	11	113	73	51	62	104	165	229	288	331	342	317	273	221	168	126	111	124	155	191	226	254	259	231	186	
WED	12	○	138	94	61	54	81	134	197	257	308	336	328	291	242	190	144	116	118	143	178	212	243	261	249	210
THU	13	164	120	83	63	73	113	169	227	279	317	325	300	257	209	164	130	119	136	166	199	228	250	254	229	
FRI	14	187	145	110	85	81	106	151	203	251	290	310	299	265	222	181	147	128	133	157	186	213	235	246	236	
SAT	15	205	168	136	112	102	112	145	187	228	263	286	288	264	229	193	161	140	136	151	176	199	219	232	233	
SUN	16	214	186	160	139	128	130	150	181	212	240	261	268	255	228	199	172	151	143	150	168	187	203	216	222	
MON	17	215	196	178	164	154	153	164	184	205	223	238	246	241	222	200	179	162	151	152	163	177	189	199	207	
TUE	18	208	200	190	183	179	178	183	194	206	214	220	224	222	211	196	182	170	161	157	162	170	178	184	190	
WED	19	196	196	195	196	199	201	204	209	213	212	209	206	203	197	189	181	176	171	166	165	167	168	170	173	
THU	20	179	186	193	202	212	221	226	227	224	216	205	194	187	182	179	179	180	179	176	172	167	163	158	156	
FRI	21	☾	161	171	184	202	220	236	244	246	239	226	206	188	175	169	169	174	182	188	188	183	173	161	149	141
SAT	22	141	151	169	193	221	245	261	265	257	239	214	187	167	157	158	167	181	195	202	197	184	166	145	128	
SUN	23	121	128	148	178	214	249	274	283	277	257	226	191	162	147	147	159</									

CLUMP POINT (STORM SURGE) LAT 17° 50' S LONG 146° 06' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
MARCH – 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	186	129	81	54	60	102	165	231	290	332	345	318	264	206	149	105	86	100	140	189	236	274	292	276	
SUN	2	231	177	128	90	75	91	136	193	247	293	320	317	280	228	177	130	98	93	115	155	198	239	272	282	
MON	3	261	222	180	142	115	109	129	167	209	248	278	291	277	240	199	159	124	105	108	131	163	199	233	258	
TUE	4	265	249	223	195	170	152	150	164	187	211	232	248	251	236	209	180	154	131	120	124	140	163	190	217	
WED	5	239	249	246	235	221	205	192	185	186	191	197	205	212	212	205	192	177	161	147	138	136	141	153	173	
THU	6	197	221	241	253	256	251	240	225	208	192	180	174	174	178	185	190	191	186	177	164	150	137	131	137	
FRI	7	☉	154	180	212	244	269	281	280	267	243	213	182	159	148	148	157	175	193	203	193	175	151	128	115	
SAT	8	118	138	172	214	258	291	305	300	279	244	201	161	136	128	135	154	182	209	223	219	202	174	141	111	
SUN	9	96	104	133	177	228	278	313	321	307	274	228	178	137	117	119	138	168	203	233	241	228	199	162	122	
MON	10	91	81	100	142	195	252	302	329	325	297	253	201	150	116	109	125	156	192	230	255	252	224	186	142	
TUE	11	101	74	77	111	164	222	278	321	334	314	273	222	168	124	104	115	144	182	221	256	268	249	210	165	
WED	12	120	83	70	90	137	195	252	302	331	324	287	239	186	138	108	107	133	171	210	247	272	267	233	188	
THU	13	143	102	77	81	117	171	227	278	315	324	297	251	201	152	116	104	123	159	198	235	265	275	253	211	
FRI	14	○	166	125	95	86	109	154	206	254	294	313	299	259	211	165	127	107	116	147	186	222	253	272	264	230
SAT	15	189	150	119	102	111	145	190	234	270	294	292	262	218	175	138	114	113	137	173	209	239	261	265	243	
SUN	16	208	173	144	125	124	146	181	217	249	272	277	258	220	181	147	122	115	131	162	195	224	247	258	248	
MON	17	222	193	168	149	143	154	180	207	231	250	258	247	218	184	155	132	121	129	153	182	209	231	246	245	
TUE	18	229	207	188	173	165	168	184	204	219	230	237	232	212	184	160	142	130	131	148	172	194	213	229	236	
WED	19	229	215	202	194	188	187	194	206	214	217	218	215	202	182	163	150	141	139	147	165	182	197	209	219	
THU	20	222	216	211	209	208	208	209	214	215	210	203	197	189	177	164	157	151	153	162	173	182	190	190	199	
FRI	21	206	210	213	218	224	227	227	226	221	209	195	184	176	169	164	163	164	164	164	166	168	170	172	177	
SAT	22	☾	186	196	208	222	236	245	247	242	231	214	192	174	163	160	161	167	175	180	179	176	170	162	156	155
SUN	23	162	176	195	219	242	260	266	262	247	223	194	168	153	149	154	167	183	196	199	192	179	162	145	134	
MON	24	135	150	175	207	242	271	285	283	267	238	202	166	143	136	144	162	187	210	221	215	197	171	142	118	
TUE	25	109	120	148	187	232	274	301	307	290	258	216	170	135	120	128	151	183	217	241	244	224	191	152	115	
WED	26	90	89	114	159	212	265	308	328	317	282	235	182	133	105	105	131	170	213	251	271	261	224	176	128	
THU	27	88	68	80	123	182	244	300	337	342	311	259	200	142	98	83	102	146	197	245	283	294	267	215	159	
FRI	28	106	67	58	86	144	211	275	326	352	337	287	224	161	104	71	74	112	168	225	275	308	305	264	203	
SAT	29	●	144	92	61	65	107	171	238	296	337	346	312	251	185	123	76	58	79	130	191	249	297	321	305	254
SUN	30	194	138	92	71	88	136	197	254	301	329	320	273	211	150	97	63	62	96	150	210	265	307	320	295	
MON	31	245	193	144	107	97	119	163	212	255	289	301	279	230	176	127	86	67	79	117	167	220	268	302	307	

00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

CLUMP POINT (STORM SURGE) LAT 17° 50' S LONG 146° 06' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
APRIL – 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TUE	1	281	242	201	162	135	131	151	182	213	241	260	260	235	194	155	120	93	85	102	135	176	219	259	286	
WED	2	289	272	246	218	190	170	165	173	186	200	214	223	218	199	174	150	128	113	110	123	146	175	208	240	
THU	3	264	273	269	258	241	221	202	189	182	178	178	182	186	186	180	170	160	148	138	133	135	146	165	190	
FRI	4	218	245	264	274	274	265	247	223	198	176	160	152	153	160	170	179	182	180	172	160	147	137	137	149	
SAT	5	☾	171	201	234	266	286	291	283	262	229	192	160	138	130	135	151	173	193	203	202	191	172	149	129	123
SUN	6	133	158	194	236	275	300	304	291	261	220	174	138	119	118	132	158	190	216	225	219	201	172	140	116	
MON	7	110	125	157	201	249	290	312	308	284	245	197	150	117	107	118	144	179	215	240	243	226	198	162	126	
TUE	8	103	103	128	170	218	268	305	316	299	264	217	167	124	103	108	132	167	206	242	259	249	222	186	146	
WED	9	111	96	109	146	193	242	287	313	307	276	232	182	135	104	100	121	156	195	235	264	268	244	208	168	
THU	10	129	102	101	128	172	220	265	300	308	284	242	194	147	110	96	110	144	184	224	260	276	264	230	191	
FRI	11	151	119	105	119	156	201	245	281	299	287	249	202	156	117	96	101	131	172	213	250	275	276	250	212	
SAT	12	174	139	118	120	147	186	226	261	283	282	253	208	163	124	99	96	120	159	200	238	268	279	264	232	
SUN	13	○	196	162	136	129	144	176	211	242	265	270	251	212	169	131	104	95	111	146	186	225	257	275	271	246
MON	14	215	184	157	143	149	171	199	225	245	255	244	212	174	139	111	98	106	135	172	209	242	266	271	255	
TUE	15	229	204	179	161	159	173	193	212	227	237	233	210	176	145	121	105	106	127	159	193	224	250	264	258	
WED	16	239	218	200	182	174	179	192	204	212	218	218	204	178	151	131	116	112	123	149	178	205	230	249	253	
THU	17	243	227	215	203	192	190	196	203	204	203	202	195	178	157	140	129	123	127	143	166	188	208	227	239	
FRI	18	239	232	225	220	213	207	205	205	201	194	188	183	174	161	150	143	138	138	144	158	173	187	203	218	
SAT	19	227	230	231	232	232	227	220	213	203	190	177	170	166	161	158	156	155	153	153	157	162	169	179	192	
SUN	20	207	219	230	241	247	247	239	227	210	190	171	158	154	156	161	168	173	173	169	164	159	155	157	165	
MON	21	☾	181	201	222	243	259	266	261	246	223	194	167	148	141	145	158	175	189	195	192	181	166	151	140	140
TUE	22	153	176	205	237	266	282	283	267	240	204	167	138	126	130	147	173	199	217	220	207	185	159	134	120	
WED	23	123	145	180	221	261	292	303	291	261	220	173	132	109	108	129	161	198	232	248	241	216	181	144	113	
THU	24	101	113	148	195	244	288	315	314	285	240	187	135	96	84	101	139	185	231	267	277	257	217	172	127	
FRI	25	95	88	113	160	216	269																			

CLUMP POINT (STORM SURGE) LAT 17° 50' S LONG 146° 06' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
MAY - 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
THU	1	306	289	263	231	197	172	161	162	169	178	191	200	196	178	156	134	115	101	101	117	145	182	221	258	
FRI	2	283	291	285	269	245	216	190	172	161	156	158	166	175	177	172	163	151	138	127	122	129	147	174	205	
SAT	3	238	266	282	284	275	256	230	199	172	152	140	139	147	161	173	180	179	173	162	147	136	133	143	163	
SUN	4	●	191	224	256	279	287	281	262	233	197	162	137	125	126	139	160	182	196	199	193	180	160	141	132	137
MON	5		155	183	219	255	281	290	282	259	224	183	145	121	113	121	142	171	199	216	218	209	189	164	140	128
TUE	6		132	153	185	223	261	286	290	274	244	204	161	125	107	109	127	156	191	221	236	232	216	191	160	135
WED	7		124	134	160	196	235	270	288	282	256	219	176	134	107	100	115	143	178	215	243	251	239	215	185	153
THU	8		130	126	143	175	212	248	276	282	263	228	187	144	110	95	103	130	165	204	240	261	258	237	208	175
FRI	9		145	128	135	159	193	228	259	275	266	234	194	152	116	93	94	117	153	193	232	262	271	257	229	197
SAT	10		164	140	134	150	178	210	240	261	262	238	199	158	121	95	88	105	140	180	221	256	275	271	248	217
SUN	11		184	155	140	146	168	195	223	245	252	238	204	164	126	98	86	96	126	167	208	247	273	279	263	236
MON	12		204	173	152	148	161	184	207	228	239	233	206	169	133	103	86	90	114	152	193	233	265	280	272	250
TUE	13	○	222	192	167	155	160	176	195	212	225	225	207	175	141	111	91	88	105	137	176	216	252	274	276	260
WED	14		237	211	185	167	164	173	186	199	210	215	205	180	149	122	101	91	99	124	159	196	232	260	272	265
THU	15		248	227	204	183	172	174	182	190	196	202	200	184	159	135	115	101	100	116	144	175	208	239	260	264
FRI	16		254	239	222	203	188	181	183	185	186	189	190	183	167	147	130	116	109	115	132	157	185	213	238	253
SAT	17		254	246	236	223	207	195	188	185	181	177	177	171	159	146	135	126	123	129	144	164	187	212	233	
SUN	18		246	248	246	240	229	214	200	189	178	169	164	165	166	165	161	155	147	139	136	139	149	164	185	207
MON	19		228	243	251	253	248	235	218	198	179	163	152	150	155	163	170	173	170	163	154	146	143	147	160	180
TUE	20	●	203	227	247	260	264	256	238	214	186	160	141	134	138	151	170	185	193	190	180	166	151	141	141	153
WED	21		175	203	232	258	274	274	259	233	199	162	132	117	118	133	158	186	210	219	212	196	173	150	134	132
THU	22		146	174	208	243	272	286	278	253	216	172	131	102	94	107	137	174	212	240	247	234	208	177	145	124
FRI	23		123	143	177	217	255	284	292	273	235	188	139	96	73	78	106	150	199	244	273	275	251	216	176	138
SAT	24		115	117	143	184	226	264	289	288	257	208	155	103	65	52	71	115	171	227	276	303	297	264	220	173
SUN	25		132	109	115	147	190	232	268	286	274	232	177	122	73	42	42	75	130	194	255	305	326	310	270	222
MON	26		171	128	108	119	153	194	232	263	274	252	203	148	96	53	32	43	87	148	215	278	324	338	315	272
TUE	27	●	222	169	128	113	126	157	193	226	251	254	226	177	127	81	45	34	55	103	165	231	291	332	338	312
WED	28		271	222	171	134	122	134	159	187	214	234	231	201	159	116	78	50	47	72	120	178	240	294	328	329
THU	29		304	267	222	176	143	133	141	157	178	199	214	209	183	149	116	86	65	66	92	135	187	240	287	315
FRI	30		315	294	262	223	183	154	142	144	153	166	184	196	192	173	149	125	102	86	88	110	146	190	234	274
SAT	31		297	298	283	258	225	191	163	148	143	146	155	170	182	182	172	156	140	122	109	110	126	154	188	225

CLUMP POINT (STORM SURGE) LAT 17° 50' S LONG 146° 06' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
JUNE - 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SUN	1	259	280	284	274	254	226	194	166	147	138	137	144	159	174	180	178	169	158	144	131	128	138	158	185	
MON	2	●	216	245	266	273	266	249	223	192	163	141	129	128	137	155	173	186	190	186	177	163	149	142	146	160
TUE	3	○	182	209	236	257	265	259	241	214	182	152	129	119	121	135	157	181	199	206	203	194	178	161	150	150
WED	4		161	181	206	232	252	259	249	228	199	165	135	115	110	120	140	168	196	216	224	219	206	187	166	153
THU	5		151	163	183	208	233	250	251	235	209	176	143	116	103	107	126	153	186	216	236	239	230	212	189	166
FRI	6		152	152	166	187	212	234	245	238	215	184	150	119	99	97	112	139	174	209	239	253	250	234	211	184
SAT	7		160	150	155	171	193	216	234	236	219	190	156	124	99	90	100	126	161	199	235	259	264	253	231	203
SUN	8		174	154	149	160	178	200	219	229	221	195	162	129	101	86	90	112	147	187	226	258	272	268	249	221
MON	9		190	164	150	153	167	186	205	219	219	200	169	135	105	86	83	99	131	172	214	251	274	277	263	238
TUE	10		207	176	155	150	159	175	193	208	214	204	177	144	113	89	79	88	115	154	197	238	269	281	274	253
WED	11	○	224	192	165	152	154	166	181	197	208	205	186	155	124	96	80	80	100	134	176	220	257	279	281	265
THU	12		241	210	179	159	153	160	172	186	199	204	194	169	138	109	87	79	88	115	153	196	237	268	281	274
FRI	13		255	228	199	172	158	157	165	176	188	197	197	181	155	127	102	86	85	101	132	170	211	248	272	277
SAT	14		265	245	219	191	170	160	161	168	176	186	192	188	171	146	122	102	91	95	115	147	184	222	253	271
SUN	15		271	257	238	213	188	170	161	161	165	171	180	185	181	165	145	125	109	102	109	129	159	193	227	254
MON	16		267	265	252	234	210	187	168	158	155	157	163	173	180	178	166	151	135	121	116	123	141	168	199	228
TUE	17		251	262	261	249	231	207	182	162	149	143	145	154	167	179	182	176	164	151	138	132	135	150	172	199
WED	18		226	247	259	258	247	227	201	173	148	132	126	131	146	166	185	195	194	184	170	156	145	143	153	172
THU	19	●	196	221	243	257	257	243	219	189	156	128	111	108	120	143	172	199	216	218	208	192	173	155	146	151
FRI	20		167	191	217	240	255	254	236	206	171	134	103	88	93	114	148	186	222	244	246	233	211	185	159	143
SAT	21		144	160	185	212	237	253	249	225	189	148	108	78	68	82	115	159	207	250	274	274	255	225	190	156
SUN	22		136	135	153	180	209	236	250	241	210	168	124	83	56	53	77	122	177	232	279	303	297	270	233	189
MON	23		149	126	126	147	177	207	234	245	231	193	147	101	62	40	46	80	135	197	258	305	325	312	278	233
TUE	24		182	139	116	120	144	175	206	232	240	219	177	130	84	47	31	46	89	151	218	280	324	337	317	277
WED	25																									

CLUMP POINT (STORM SURGE)
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JULY – 2025

LAT 17° 50' S LONG 146° 06' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
TUE	1	236	252	254	244	226	204	179	157	143	137	137	144	157	171	179	181	178	172	164	156	153	159	171	187
WED	2	205	222	233	236	229	215	195	173	153	137	129	129	137	152	169	183	192	194	192	186	178	171	169	174
THU	3	183	196	209	219	223	218	204	185	163	142	126	119	122	135	154	176	196	210	215	212	204	192	179	171
FRI	4	170	176	187	199	211	215	208	193	171	148	127	113	110	119	139	164	192	216	230	234	227	214	195	176
SAT	5	164	163	169	181	195	207	209	198	179	155	131	111	101	106	123	150	183	214	238	249	247	234	213	187
SUN	6	166	155	156	165	180	195	205	202	186	162	135	112	96	94	109	135	170	207	239	258	262	251	230	202
MON	7	173	154	147	153	166	184	199	204	193	170	142	115	94	86	94	119	154	195	233	261	273	266	247	217
TUE	8	185	157	143	144	156	173	191	203	200	180	151	121	95	80	81	101	136	178	222	257	278	279	262	234
WED	9	199	166	144	138	148	164	184	200	205	193	165	132	101	78	71	83	114	157	204	247	278	288	277	251
THU	10	216	179	149	136	140	156	176	195	208	205	182	147	113	83	66	68	92	133	181	230	270	291	289	267
FRI	11	235	196	161	138	134	146	166	187	205	212	199	168	131	96	71	61	73	107	155	205	252	286	297	283
SAT	12	253	217	179	147	133	137	154	175	195	210	210	189	154	117	86	66	65	86	127	177	227	269	293	293
SUN	13	271	237	200	164	139	132	142	160	180	199	210	204	178	144	110	84	70	77	106	150	197	242	277	292
MON	14	282	255	222	186	154	135	134	145	162	181	198	206	196	171	141	113	91	85	98	129	170	212	250	276
TUE	15	281	266	239	208	175	147	133	134	144	158	176	193	200	191	170	147	125	109	107	121	150	184	218	247
WED	16	265	265	249	224	196	166	142	129	129	136	150	169	187	196	192	179	163	146	134	132	143	164	189	215
THU	17	236	248	246	233	212	186	159	136	122	119	125	140	161	183	199	204	198	187	174	162	155	158	168	184
FRI	18	202	219	229	230	221	203	178	152	128	110	105	111	130	156	185	210	224	225	216	202	186	170	162	163
SAT	19	172	185	200	214	220	214	196	172	143	115	95	88	98	122	157	195	229	250	254	245	226	201	174	155
SUN	20	149	155	169	186	205	216	212	192	164	132	99	77	71	87	120	164	212	254	279	282	267	240	204	167
MON	21	141	132	140	157	181	204	218	212	188	154	117	81	58	57	81	125	179	235	282	306	304	280	242	195
TUE	22	152	123	116	130	155	183	210	224	213	182	142	99	62	42	47	82	137	200	260	307	327	314	280	232
WED	23	178	132	107	108	130	160	193	221	230	211	172	127	82	46	31	47	93	156	223	284	326	336	312	268
THU	24	214	158	115	98	109	137	171	205	230	232	204	159	112	68	36	30	57	112	179	245	302	335	331	297
FRI	25	248	192	139	105	100	119	150	184	215	235	226	190	144	100	60	36	42	80	138	202	262	311	330	313
SAT	26	272	223	171	126	104	110	134	163	193	220	231	212	174	132	94	62	49	67	110	165	221	272	308	311
SUN	27	284	244	199	155	122	112	125	148	173	197	218	218	194	160	127	98	76	75	100	142	189	234	272	291
MON	28	281	252	216	179	145	125	125	139	157	176	195	207	201	179	153	131	112	102	110	136	170	204	236	260
TUE	29	264	248	222	194	166	143	133	137	147	160	173	187	193	186	171	157	144	135	134	145	165	187	209	228
WED	30	238	234	219	199	179	159	145	140	143	148	155	166	176	181	179	175	170	166	163	165	172	181	192	203
THU	31	211	213	207	197	185	171	157	147	143	141	142	148	158	168	177	183	188	191	191	189	188	186	185	186

CLUMP POINT (STORM SURGE)
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
AUGUST – 2025

LAT 17° 50' S LONG 146° 06' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
FRI	1	188	191	191	189	185	178	167	156	146	138	133	133	140	153	167	183	198	209	213	213	207	198	186	176
SAT	2	172	171	173	177	181	181	175	165	152	139	128	122	125	136	154	176	200	219	231	233	227	213	194	175
SUN	3	161	156	157	164	174	182	182	174	160	143	126	114	111	119	138	164	194	222	242	249	245	230	206	179
MON	4	157	146	145	152	165	179	187	184	169	150	128	109	99	102	120	148	183	218	247	262	261	246	221	189
TUE	5	159	140	136	142	157	176	191	194	182	160	134	109	91	87	100	129	167	209	246	270	275	263	237	202
WED	6	166	139	129	134	150	171	192	203	197	174	143	112	86	73	80	107	147	193	238	272	287	279	254	218
THU	7	178	142	124	125	142	165	190	210	212	193	159	122	88	65	61	82	122	172	224	268	295	296	273	237
FRI	8	194	151	122	116	131	157	185	211	224	215	182	140	99	66	50	58	94	146	202	254	294	308	293	257
SAT	9	213	166	128	109	117	143	174	204	227	232	209	166	120	80	51	45	68	116	174	232	280	310	309	278
SUN	10	234	186	141	110	105	124	157	190	219	237	231	197	150	105	68	48	54	89	144	203	256	296	312	295
MON	11	255	208	161	121	101	108	135	168	200	227	239	223	184	139	100	69	59	76	118	171	224	269	298	299
TUE	12	270	228	183	141	110	101	115	143	174	204	227	232	212	176	139	107	85	83	106	147	192	234	268	284
WED	13	273	241	202	163	128	107	106	122	147	174	200	220	223	204	177	151	126	112	115	137	168	200	230	252
THU	14	257	241	213	183	152	125	110	111	124	143	166	191	210	215	206	190	173	156	146	148	160	177	195	213
FRI	15	224	225	213	194	172	149	129	116	113	119	133	154	179	201	214	217	213	203	190	179	171	169	172	178
SAT	16	187	194	197	195	185	171	153	134	118	109	108	119	140	168	198	223	238	241	235	221	202	181	165	156
SUN	17	155	160	170	181	189	187	177	159	137	114	97	92	103	129	164	204	241	264	270	262	241	211	177	149
MON	18	133	132	141	158	180	195	197	185	162	133	102	79	74	90	124	170	220	265	291	294	278	246	204	160
TUE	19	126	112	117	135	162	191	210	209	189	158	120	84	59	58	84	130	186	243	291	314	308	280	236	184
WED	20	136	104	99	115	143	177	210	227	217	186	145	102	63	42	51	90	147	210	269	313	327	307	266	214
THU	21	158	112	90	98	126	161	199	230	239	216	174	127	81	46	34	57	108	172	236	293	328	325	291	241
FRI	22	184	130	94	87	109	145	184	220	245	240	204	157	108	65	38	40	78	137	201	261	309	328	307	263
SAT	23	209	154	109	87	98	129	167	204	236	249	228	185	138	94	59	44	63	110	169	227	279	312	310	276
SUN	24	228	177	129	98	94	117	152	186	218	241	239	208	166	125	89	66	67	98	146	198	246	284	298	278
MON	25	238	193	149	114	99	111	139	170	199	223	235	220	187	152	121	97	87	101	136	178	218	252	273	2

CLUMP POINT (STORM SURGE) LAT 17° 50' S
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) LONG 146° 06' E
SEPTEMBER – 2025 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	148	142	143	150	160	168	169	164	154	142	130	122	124	136	156	182	210	234	247	248	238	218	189	161	
TUE	2	140	132	134	144	161	176	182	177	164	146	126	110	106	115	137	168	203	236	258	264	255	233	201	166	
WED	3	138	124	126	138	159	181	195	194	178	155	128	103	89	93	114	149	190	232	264	279	273	250	216	175	
THU	4	139	117	116	131	155	182	205	212	198	169	136	102	78	71	89	125	172	221	264	290	291	269	233	189	
FRI	5	144	113	104	119	147	179	210	228	222	193	152	111	75	56	63	97	147	203	255	295	308	291	253	206	
SAT	6	155	113	93	102	132	170	207	237	245	223	179	130	86	53	44	67	118	178	237	287	316	312	276	225	
SUN	7	171	121	87	83	110	151	195	233	257	252	215	162	110	67	42	47	86	147	210	266	308	322	298	248	
MON	8	○	191	136	92	72	85	125	172	216	252	268	249	202	147	98	61	47	66	115	176	235	283	312	308	268
TUE	9		213	157	107	74	70	97	142	189	231	262	267	239	190	142	99	70	68	96	145	199	247	283	297	277
WED	10		231	179	130	90	70	79	112	155	198	236	260	258	228	187	148	114	94	100	128	169	208	242	265	265
THU	11		238	195	154	116	87	79	94	125	161	197	230	249	245	222	194	166	141	128	134	154	179	202	222	233
FRI	12		226	201	170	141	115	97	95	108	130	157	187	216	233	235	226	211	193	175	164	162	167	174	183	191
SAT	13		196	190	176	160	144	127	115	110	115	126	145	171	198	220	234	239	235	224	209	192	177	164	157	155
SUN	14	●	159	164	168	169	165	157	145	131	118	111	114	128	152	183	215	242	259	262	253	233	205	175	149	133
MON	15		128	133	146	163	177	181	175	161	139	116	99	96	110	138	177	221	259	281	285	271	242	202	160	126
TUE	16		109	108	122	147	175	196	201	191	168	136	104	81	78	98	135	184	236	280	302	299	275	235	184	136
WED	17		103	92	103	128	163	198	219	218	197	163	123	85	63	66	97	146	203	258	300	314	299	262	212	157
THU	18		110	85	88	113	148	188	224	239	225	191	149	104	67	52	68	112	168	228	281	315	314	283	236	180
FRI	19		126	88	79	98	134	175	216	246	247	219	176	129	85	55	53	85	138	197	253	299	316	297	253	200
SAT	20		146	100	77	87	120	161	203	240	258	243	203	157	111	74	56	71	115	170	225	274	304	301	265	215
SUN	21		162	114	83	80	106	147	188	226	254	256	226	183	139	100	74	73	102	150	201	247	282	293	269	224
MON	22	●	175	129	93	80	97	133	173	210	241	255	241	205	165	129	100	88	103	139	182	222	255	274	264	228
TUE	23		183	140	105	87	93	121	159	194	224	245	244	220	187	155	129	112	114	137	171	203	231	249	249	224
WED	24		185	148	117	96	94	114	147	179	207	229	238	226	201	176	155	138	133	145	168	191	211	225	229	214
THU	25		184	152	126	107	101	112	138	166	190	211	224	223	208	190	176	163	156	159	173	187	197	204	207	199
FRI	26		178	153	133	118	110	115	133	156	175	192	207	213	207	197	190	184	178	177	183	189	191	189	188	182
SAT	27		169	151	136	128	122	123	134	149	163	175	187	197	199	197	197	199	199	197	197	197	192	182	173	166
SUN	28		158	147	139	136	135	135	139	147	155	160	167	176	185	191	197	207	214	216	214	209	198	182	165	153
MON	29		146	141	139	142	147	149	150	151	151	149	149	155	165	177	192	208	224	232	232	224	209	187	163	144
TUE	30	●	135	133	137	146	157	164	164	160	152	143	135	134	143	159	180	205	229	245	249	241	223	196	166	140

CLUMP POINT (STORM SURGE) LAT 17° 50' S
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) LONG 146° 06' E
OCTOBER – 2025 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	126	124	132	148	166	179	181	174	160	142	125	115	119	136	163	195	228	254	265	259	240	209	172	139	
THU	2	118	114	124	145	170	192	200	193	174	148	121	101	97	112	141	180	221	258	278	278	258	225	183	141	
FRI	3	111	102	113	137	169	201	219	217	196	163	128	96	79	86	115	158	207	254	287	296	279	243	197	147	
SAT	4	106	87	95	123	161	201	233	244	226	189	146	103	72	64	86	131	186	240	285	309	301	264	214	159	
SUN	5	108	75	72	100	144	191	235	263	260	226	176	126	82	56	61	99	156	216	269	307	316	288	235	175	
MON	6	118	72	54	71	116	170	222	265	284	266	219	163	111	70	54	73	122	183	240	287	313	304	258	196	
TUE	7	○	136	82	48	47	82	137	196	248	286	294	263	210	155	106	71	66	95	148	204	253	289	300	274	219
WED	8	158	103	58	39	55	100	158	215	264	295	292	255	204	156	112	86	90	122	168	213	250	273	270	234	
THU	9	180	129	83	52	48	73	120	173	224	268	291	281	247	207	167	131	113	119	145	177	207	231	243	231	
FRI	10	195	152	114	81	63	67	94	134	178	222	258	276	269	245	217	187	159	144	145	158	173	188	201	205	
SAT	11	193	167	140	116	95	85	90	110	138	172	208	240	258	260	250	234	212	188	171	161	157	157	161	167	
SUN	12	171	167	156	144	131	119	109	108	116	133	158	189	220	244	258	261	254	237	213	187	164	146	135	133	
MON	13	139	149	158	162	161	155	143	129	117	113	120	140	170	205	239	265	276	272	255	225	189	154	126	112	
TUE	14	●	111	123	144	166	181	185	178	162	138	115	102	105	125	159	201	244	276	290	284	261	223	177	134	105
WED	15	94	101	123	155	186	205	207	194	169	136	105	89	94	119	160	208	256	289	299	285	252	206	154	111	
THU	16	87	86	105	138	177	212	228	222	199	165	126	93	79	92	126	173	225	272	299	297	271	229	177	126	
FRI	17	89	77	91	123	163	205	237	244	226	193	153	113	84	79	102	145	195	245	285	299	282	244	195	143	
SAT	18	98	74	80	108	148	192	232	255	249	220	181	139	102	82	90	124	171	218	262	289	286	253	207	157	
SUN	19	110	78	72	95	134	178	220	253	263	242	206	166	127	98	91	112	152	196	238	270	280	258	215	167	
MON	20	121	85	70	84	120	164	206	243	265	258	228	190	153	120	103	111	141	179	216	247	264	255	219	174	
TUE	21	●	130	93	73	78	108	149	192	230	257	263	244	211	177	145	122	119	137	167	199	226	244	244	219	178
WED	22	137	102	79	77	98	136	177	214	245	260	252	227	197	168	144	133	141	162	186	208	224	229	213	180	
THU	23	143	111	87	80	94	125	162	198	229	250	252	236	212	189	166	151	150	162	179	194	205	211	203	179	
FRI	24	147	119	98	87	94	118	150	181	211	234	244	237	221	204	187	171	164	169	178	186	190	194	190	174	
SAT	25	150	126	110	99	99	115	140	167	192	214	230	232	223	212	202	191	182	179	183	184	182	179	177	167	
SUN	26	151	133	121	113	110	118	135	155	174	192	209	219	215	212											

CLUMP POINT (STORM SURGE) LAT 17° 50' S LONG 146° 06' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
NOVEMBER - 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	94	99	120	153	189	217	227	216	191	159	127	103	100	118	154	196	240	275	290	279	247	202	152	106	
SUN	2	78	76	99	137	182	224	251	251	226	188	147	110	88	93	124	170	219	263	293	296	267	220	165	111	
MON	3	69	53	69	110	163	216	260	281	268	229	182	135	96	80	95	137	189	239	279	300	286	242	183	125	
TUE	4	72	40	40	75	131	192	249	291	302	276	228	176	126	90	82	106	154	205	250	283	291	263	207	145	
WED	5	○	89	44	25	42	91	155	219	276	312	312	277	226	173	125	93	92	122	167	212	249	273	269	229	171
THU	6		115	65	31	26	56	111	176	239	292	320	312	274	226	176	131	106	109	137	173	208	236	251	237	195
FRI	7		144	96	57	34	40	75	129	189	247	294	316	304	270	229	186	146	125	127	146	170	194	214	221	205
SAT	8		169	129	94	65	51	62	95	142	193	244	284	302	293	269	237	200	165	145	141	148	160	174	187	192
SUN	9		180	155	129	105	85	76	84	110	146	188	231	267	286	284	270	246	216	184	160	148	142	144	151	162
MON	10		170	166	155	141	126	110	100	102	117	143	177	214	249	272	279	274	256	229	197	167	145	131	126	131
TUE	11		144	158	166	166	161	150	135	120	113	119	137	164	199	235	264	279	278	263	236	200	163	134	115	110
WED	12	●	118	137	160	178	186	184	173	154	133	118	116	130	155	190	229	262	280	280	263	232	191	150	117	100
THU	13		99	114	141	172	197	208	205	190	165	138	118	113	127	154	191	232	265	281	276	253	216	172	129	99
FRI	14		88	97	121	156	192	219	228	219	198	169	137	116	113	130	161	200	239	269	278	263	232	191	145	105
SAT	15		83	84	105	138	178	217	241	242	226	199	165	134	115	118	141	174	212	248	269	267	241	202	159	116
SUN	16		85	76	91	123	163	205	241	257	249	225	193	158	130	118	129	157	190	224	252	262	245	210	168	125
MON	17		90	72	79	108	148	192	232	260	265	247	218	184	150	128	127	145	174	204	232	249	244	215	174	133
TUE	18		97	74	72	95	134	177	220	255	271	263	238	206	172	145	132	139	161	188	213	233	236	217	180	140
WED	19		104	78	70	85	120	163	206	244	269	271	253	225	193	163	143	141	154	176	198	216	224	214	185	147
THU	20	●	112	84	72	79	107	147	191	231	260	272	263	240	212	182	158	147	152	167	185	201	211	208	188	155
FRI	21		122	93	77	78	98	133	173	213	247	266	265	250	227	200	175	159	156	164	176	188	198	200	188	162
SAT	22		132	105	86	81	93	121	156	193	228	253	262	254	237	216	193	174	165	166	173	179	186	190	185	167
SUN	23		142	119	100	90	94	113	141	173	206	234	251	252	242	228	211	192	178	173	174	175	176	179	178	169
MON	24		151	132	116	104	101	110	131	156	183	211	233	244	242	235	225	211	196	185	179	175	171	168	168	165
TUE	25		156	143	131	121	115	116	126	143	164	187	210	228	237	237	234	227	215	201	188	178	169	161	156	156
WED	26		156	152	146	140	134	130	131	138	150	166	186	207	224	235	239	239	232	219	202	185	169	155	146	144
THU	27		148	153	157	158	155	150	145	141	143	150	164	183	204	224	239	247	247	237	219	196	172	150	135	129
FRI	28	●	134	146	161	173	177	175	167	156	146	142	146	160	181	206	230	249	257	253	236	210	179	148	124	113
SAT	29		116	131	154	179	197	202	196	182	163	145	136	140	157	183	212	241	261	266	252	226	191	152	117	96
SUN	30		94	110	139	174	208	228	229	215	192	165	140	127	133	156	188	222	252	271	268	243	205	162	117	83
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

CLUMP POINT (STORM SURGE) LAT 17° 50' S LONG 146° 06' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
DECEMBER - 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	71	83	114	157	203	242	261	255	230	197	161	131	118	129	158	195	231	261	275	261	224	177	127	82	
TUE	2	54	53	81	128	182	236	277	291	275	240	198	155	122	111	127	162	201	237	265	271	246	199	145	94	
WED	3	52	33	46	89	148	211	268	308	314	288	245	197	149	115	108	129	166	205	239	262	259	225	172	117	
THU	4	67	32	24	49	103	170	237	295	329	327	293	246	194	144	113	109	132	168	204	235	252	242	202	148	
FRI	5	○	96	51	24	26	61	120	189	256	311	339	299	293	245	192	144	115	115	137	168	199	226	238	222	181
SAT	6		132	86	47	28	38	78	137	203	266	316	337	324	288	243	192	148	123	123	141	165	190	213	221	203
SUN	7		165	125	86	56	43	56	96	150	210	267	310	326	312	281	240	195	155	133	131	142	159	179	198	204
MON	8		188	158	127	97	73	64	78	113	160	211	259	296	309	298	273	238	199	163	142	136	140	151	166	183
TUE	9		189	178	158	137	116	97	89	101	129	166	207	248	279	291	284	265	236	202	169	147	136	135	140	153
WED	10		170	180	177	167	154	139	123	115	121	140	168	200	234	262	275	272	257	233	202	170	145	131	125	130
THU	11		144	163	178	184	182	176	164	148	137	137	148	167	194	223	249	263	263	249	227	196	164	137	120	114
FRI	12	●	121	139	163	185	199	202	198	186	169	153	146	151	166	189	215	240	254	254	239	215	183	149	122	106
SAT	13		105	119	143	173	201	219	223	217	202	181	161	150	152	166	187	212	235	248	244	225	197	163	129	104
SUN	14		95	102	124	156	191	222	240	242	231	211	185	162	150	152	167	188	213	233	241	230	205	173	139	108
MON	15		90	90	108	139	177	216	246	258	253	236	210	181	157	148	154	170	193	215	231	231	211	181	147	114
TUE	16		90	82	95	124	162	204	242	266	270	256	232	201	171	150	147	158	176	198	218	226	216	188	154	121
WED	17		93	78	84	109	147	190	232	265	279	272	250	220	187	160	146	149	164	184	204	218	217	196	163	129
THU	18		98	79	77	95	131	175	219	257	280	282	265	237	204	172	151	146	156	173	193	209	214	202	174	139
FRI	19		106	83	74	84	114	157	203	245	274	285	276	252	220	187	161	148	151	165	183	200	210	206	185	152
SAT	20	●	118	90	75	77	99	137	183	227	263	283	282	264	236	204	174	155	151	159	174	191	204	207	194	166
SUN	21		132	102	81	75	88	119	161	206	246	274	283	272	250	221	191	166	155	157	168	182	195	203	199	179
MON	22		149	118	94	80	84	105	141	182	224	258	277	276	260	237	209	183	164	159	165	174	185	195	198	188
TUE	23		165	137	112	93	88	98	125	161	200	236	263	274	267	249	227	202	179	165	163	168	175	183	190	190
WED	24		177	155	132	113	101	101	116	144	177	212	242	262	267	257	240	220	197	177	166	163	165	170	176	182
THU	25		182	171	154	137	123	116	119	135	160	189	218	243</												

AUSTRALIA, EAST COAST – MOURILYAN HARBOUR

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E

Times and Heights of High and Low Waters

2025

Time Zone -1000

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0302 0.60 1006 3.01 WE 1628 1.42 2138 2.19		16 0405 0.75 1056 3.01 TH 1713 1.43 2235 2.14		1 0414 0.68 1100 3.15 SA 1723 1.23 2305 2.42		16 0422 1.30 1054 2.63 SU 1705 1.45 2300 2.18		1 0317 0.56 0950 3.36 SA 1604 0.91 2203 2.87		16 0330 1.26 0945 2.71 SU 1549 1.19 2203 2.53		1 0440 1.33 1030 2.59 TU 1649 0.89 2337 2.84		16 0411 1.75 0927 2.17 WE 1546 1.14 2248 2.51	
2 0343 0.65 1047 3.00 TH 1715 1.44 2226 2.13		17 0437 0.96 1129 2.83 FR 1751 1.52 2310 2.02		2 0457 0.95 1138 2.94 SU 1813 1.28		17 0440 1.55 1109 2.42 MO 1731 1.52 2335 2.06		2 0358 0.78 1025 3.16 SU 1641 0.95 2249 2.77		17 0352 1.46 1000 2.53 MO 1607 1.24 2231 2.44		2 0553 1.66 1112 2.21 WE 1740 1.12		17 0453 1.90 0832 2.02 TH 1612 1.25 2336 2.39	
3 0426 0.76 1131 2.94 FR 1813 1.46 2320 2.04		18 0505 1.21 1200 2.63 SA 1838 1.60 2350 1.89		3 0002 2.30 0547 1.30 MO 1221 2.67 1918 1.33		18 0450 1.79 1114 2.22 TU 1804 1.58		3 0443 1.11 1100 2.85 MO 1723 1.07 2345 2.61		18 0416 1.66 1009 2.33 TU 1628 1.31 2304 2.32		3 0118 2.68 0936 1.78 TH 1219 1.85 1910 1.34		18 1644 1.39 FR	
4 0514 0.95 1220 2.83 SA 1924 1.44		19 0529 1.48 1232 2.42 SU 2000 1.63		4 0132 2.20 0707 1.66 TU 1320 2.36 2049 1.33		19 0051 1.95 0146 1.94 WE 0830 2.11 1902 1.64		4 0538 1.50 1139 2.48 TU 1815 1.22		19 0443 1.87 0945 2.15 WE 1647 1.41 2351 2.20		4 0337 2.72 1130 1.53 FR 1608 1.80 2131 1.39		19 0309 2.34 1753 1.53 SA	
5 0030 1.97 0612 1.20 SU 1317 2.70 2043 1.36		20 0114 1.78 0546 1.74 MO 1311 2.23 2218 1.56		5 0400 2.30 1001 1.83 WE 1520 2.13 2226 1.22		20 0636 2.24 1437 1.78 TH 1631 1.80 2246 1.56		5 0115 2.45 0728 1.85 WE 1229 2.10 1947 1.37		20 0519 2.07 0743 2.12 TH 1711 1.52		5 0501 2.87 1214 1.32 SA 1730 2.00 2256 1.27		20 0419 2.48 1204 1.55 SU 1629 1.74 2116 1.54	
6 0211 1.96 0734 1.45 MO 1428 2.56 2154 1.22		21 0633 1.98 0959 1.96 TU 1456 2.07 2304 1.45		6 0541 2.58 1210 1.67 TH 1704 2.10 2332 1.06		21 0633 2.43 1338 1.69 FR 1731 1.88 2327 1.41		6 0400 2.53 1140 1.74 TH 1543 1.89 2205 1.35		21 0501 2.26 1439 1.63 FR 1636 1.65 1823 1.64		6 0552 2.98 1241 1.20 SU 1809 2.21 2350 1.15		21 0500 2.64 1203 1.43 MO 1705 1.95 2227 1.38	
7 0403 2.13 0923 1.62 TU 1545 2.44 2250 1.06		22 0639 2.20 1215 1.87 WE 1639 2.02 2332 1.33		7 0636 2.86 1305 1.47 FR 1809 2.17		22 0646 2.60 1325 1.59 SA 1801 2.00 2357 1.23		7 0534 2.77 1239 1.48 FR 1731 2.00 2323 1.19		22 0536 2.45 1315 1.61 SA 1719 1.80 2236 1.54		7 0629 3.04 1302 1.13 MO 1840 2.38		22 0530 2.81 1213 1.29 TU 1737 2.18 2314 1.20	
8 0524 2.40 1111 1.62 WE 1652 2.37 2337 0.89		23 0657 2.38 1303 1.75 TH 1730 2.02 2357 1.21		8 0021 0.90 0716 3.07 SA 1340 1.33 1855 2.27		23 0702 2.77 1326 1.50 SU 1828 2.15		8 0624 2.99 1307 1.31 SA 1820 2.18		23 0600 2.63 1251 1.51 SU 1743 1.98 2319 1.33		8 0030 1.07 0658 3.05 TU 1323 1.10 1910 2.51		23 0559 2.97 1229 1.11 WE 1813 2.44 2357 1.04	
9 0622 2.69 1227 1.52 TH 1750 2.33		24 0713 2.55 1326 1.65 FR 1806 2.05		9 0102 0.75 0752 3.20 SU 1411 1.24 1932 2.37		24 0026 1.03 0722 2.95 MO 1338 1.38 1857 2.33		9 0013 1.02 0700 3.12 SU 1330 1.20 1854 2.34		24 0621 2.81 1253 1.40 MO 1808 2.18 2354 1.11		9 0103 1.04 0724 3.03 WE 1342 1.07 1937 2.60		24 0630 3.11 1253 0.91 TH 1850 2.71	
10 0020 0.74 0711 2.94 FR 1322 1.40 1841 2.32		25 0020 1.08 0729 2.70 SA 1343 1.57 1837 2.12		10 0139 0.65 0824 3.27 MO 1439 1.19 2006 2.46		25 0056 0.82 0745 3.13 TU 1359 1.25 1930 2.52		10 0052 0.89 0730 3.19 MO 1352 1.15 1925 2.48		25 0644 3.01 1306 1.25 TU 1837 2.41		10 0132 1.06 0746 2.97 TH 1400 1.05 2004 2.67		25 0039 0.91 0702 3.19 FR 1321 0.71 1930 2.96	
11 0100 0.62 0753 3.12 SA 1408 1.31 1927 2.32		26 0045 0.94 0748 2.84 SU 1400 1.48 1908 2.22		11 0212 0.61 0854 3.28 TU 1505 1.51 2038 2.19		26 0129 0.63 0815 3.30 WE 1426 1.12 2005 2.69		11 0126 0.81 0759 3.21 TU 1414 1.13 1954 2.58		26 0029 0.90 0710 3.19 WE 1328 1.08 1911 2.65		11 0159 1.13 0808 2.88 FR 1417 1.03 2030 2.70		26 0122 0.86 0736 3.18 SA 1353 0.55 2013 3.15	
12 0140 0.53 0833 3.24 SU 1449 1.25 2008 2.33		27 0114 0.78 0812 2.99 MO 1424 1.39 1941 2.33		12 0243 0.62 0921 3.23 WE 1530 1.22 2108 2.52		27 0203 0.50 0845 3.41 TH 1457 1.00 2043 2.82		12 0155 0.79 0824 3.18 WE 1434 1.13 2021 2.64		27 0104 0.72 0739 3.34 TH 1354 0.90 1947 2.87		12 0224 1.22 0827 2.78 SA 1433 1.01 2054 2.72		27 0207 0.90 0813 3.08 SU 1427 0.46 2056 3.26	
13 0218 0.50 0912 3.27 MO 1527 1.24 2047 2.33		28 0146 0.63 0841 3.13 TU 1452 1.30 2016 2.44		13 0311 0.71 0947 3.14 TH 1555 1.26 2136 2.48		28 0239 0.47 0917 3.44 FR 1530 0.93 2122 2.88		13 0221 0.84 0846 3.12 TH 1454 1.13 2047 2.66		28 0141 0.62 0811 3.41 FR 1424 0.75 2027 3.04		13 0247 1.34 0844 2.65 SU 1449 1.01 2118 2.71		28 0255 1.02 0850 2.88 MO 1504 0.47 2142 3.26	
14 0255 0.51 0947 3.24 TU 1601 1.28 2124 2.30		29 0220 0.52 0913 3.24 WE 1526 1.24 2055 2.51		14 0337 0.86 1013 3.00 FR 1618 1.32 2203 2.41		15 0400 1.06 1034 2.83 SA 1642 1.39 2230 2.30		14 0245 0.94 0908 3.02 FR 1513 1.14 2113 2.65		29 0220 0.63 0844 3.37 SA 1457 0.65 2107 3.13		14 0312 1.47 0900 2.50 MO 1505 1.02 2145 2.67		29 0348 1.21 0930 2.60 TU 1545 0.58 2234 3.16	
15 0330 0.60 1022 3.15 WE 1636 1.34 2200 2.24		30 0257 0.48 0947 3.29 TH 1601 1.20 2135 2.54		15 0400 1.06 1034 2.83 SA 1642 1.39 2230 2.30				15 0308 1.08 0928 2.88 SA 1531 1.16 2138 2.60		30 0301 0.76 0917 3.22 SU 1530 0.64 2150 3.13		15 0339 1.60 0915 2.34 TU 1525 1.06 2214 2.60		30 0451 1.44 1015 2.29 WE 1631 0.77 2338 3.00	
		31 0334 0.52 1022 3.26 FR 1640 1.20 2217 2.51						31 0346 1.00 0953 2.94 MO 1607 0.72 2238 3.02							

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

AUSTRALIA, EAST COAST – MOURILYAN HARBOUR

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E

Times and Heights of High and Low Waters

2025

Time Zone -1000

MAY				JUNE				JULY				AUGUST			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1	0622 1.62	16	0524 1.80	1	0152 2.80	16	0022 2.65	1	0142 2.52	16	0029 2.64	1	0129 1.90	16	0205 1.95
	1110 1.98		0943 1.90		0940 1.39		0800 1.55		0925 1.38		0739 1.30		1025 1.34		0932 1.11
TH	1730 1.02	FR	1606 1.11	SU	1413 1.78	MO	1215 1.80	TU	1455 1.80	WE	1312 1.95	FR	1815 2.13	SA	1656 2.39
			2336 2.53		1944 1.30		1800 1.18		1953 1.55		1841 1.34	☉		☉	2344 1.55
2	0110 2.85	17	0919 1.77	2	0304 2.69	17	0125 2.61	2	0246 2.34	17	0124 2.46	2	0050 1.72	17	0424 1.87
	0919 1.58		1023 1.78		1040 1.30		0911 1.44		1030 1.31		0851 1.21		0431 1.81		1052 0.97
FR	1246 1.76	SA	1654 1.24	MO	1607 1.88	TU	1351 1.81	WE	1708 1.94	TH	1504 2.02	SA	1110 1.24	SU	1802 2.67
	1852 1.24				2108 1.44		1915 1.33		2145 1.71		2019 1.57		1843 2.31		
3	0251 2.81	18	0106 2.48	3	0407 2.61	18	0232 2.58	3	0357 2.21	18	0241 2.28	3	0122 1.58	18	0042 1.33
	1044 1.41		1019 1.65		1121 1.22		1000 1.29		1112 1.22		0959 1.08		0530 1.81		0539 1.95
SA	1530 1.78	SU	1211 1.67	TU	1720 2.04	WE	1530 1.95	TH	1813 2.14	FR	1640 2.24	SU	1143 1.14	MO	1148 0.79
	2042 1.36		1807 1.37	☉	2229 1.51		2045 1.44	☉	2332 1.72	☉	2229 1.63		1904 2.45		1847 2.90
4	0411 2.82	19	0254 2.53	4	0457 2.54	19	0334 2.55	4	0454 2.12	19	0406 2.17	4	0137 1.48	19	0117 1.16
	1130 1.27		1046 1.51		1151 1.15		1040 1.11		1143 1.14		1056 0.93		0607 1.85		0630 2.07
SU	1659 1.97	MO	1503 1.73	WE	1811 2.21	TH	1642 2.17	FR	1852 2.31	SA	1750 2.51	MO	1211 1.03	TU	1234 0.63
☉	2210 1.35		2003 1.43	☉	2334 1.54	☉	2210 1.48						1924 2.57		1926 3.06
5	0506 2.84	20	0350 2.63	5	0535 2.47	20	0430 2.53	5	0040 1.65	20	0003 1.51	5	0148 1.40	20	0147 1.04
	1203 1.18		1107 1.36		1215 1.08		1116 0.93		0538 2.06		0516 2.13		0637 1.92		0710 2.20
MO	1745 2.15	TU	1615 1.93	TH	1849 2.35	FR	1740 2.44	SA	1208 1.06	SU	1147 0.77	TU	1238 0.90	WE	1315 0.51
	2314 1.32	☉	2130 1.39				2328 1.44		1920 2.45		1845 2.78		1944 2.69		2000 3.16
6	0546 2.84	21	0433 2.73	6	0026 1.55	21	0520 2.50	6	0124 1.58	21	0103 1.35	6	0202 1.34	21	0217 0.97
	1228 1.12		1127 1.19		0607 2.40		1155 0.74		0614 2.02		0615 2.14		0704 2.01		0746 2.32
TU	1822 2.31	WE	1705 2.17	FR	1237 1.02	SA	1832 2.72	SU	1232 0.98	MO	1233 0.62	WE	1305 0.77	TH	1350 0.44
			2235 1.32		1921 2.48				1944 2.57		1930 3.00		2006 2.80		2032 3.18
7	0000 1.30	22	0512 2.81	7	0108 1.55	22	0033 1.37	7	0155 1.52	22	0149 1.21	7	0219 1.27	22	0245 0.95
	0618 2.80		1150 0.99		0635 2.32		0610 2.45		0645 2.01		0705 2.18		0733 2.12		0820 2.39
WE	1249 1.07	TH	1750 2.44	SA	1257 0.97	SU	1235 0.59	MO	1256 0.91	TU	1317 0.49	TH	1334 0.64	FR	1423 0.44
	1855 2.44		2331 1.23		1948 2.58		1921 2.96		2006 2.66		2013 3.16		2030 2.91		2101 3.15
8	0039 1.31	23	0550 2.86	8	0145 1.54	23	0130 1.28	8	0220 1.47	23	0230 1.11	8	0242 1.20	23	0312 0.96
	0645 2.74		1219 0.78		0700 2.24		0659 2.40		0713 2.01		0750 2.24		0804 2.22		0853 2.41
TH	1309 1.03	FR	1835 2.72	SU	1315 0.92	MO	1316 0.47	TU	1320 0.83	WE	1400 0.40	FR	1405 0.53	SA	1454 0.53
	1925 2.55				2014 2.66		2009 3.15		2030 2.74		2052 3.25		2058 3.01	☉	2130 3.05
9	0114 1.35	24	0024 1.17	9	0217 1.54	24	0223 1.21	9	0244 1.43	24	0308 1.06	9	0309 1.13	24	0338 0.99
	0709 2.66		0629 2.86		0723 2.18		0745 2.34		0743 2.04		0832 2.28		0839 2.31		0925 2.38
FR	1327 0.99	SA	1252 0.60	MO	1334 0.87	TU	1400 0.40	WE	1347 0.75	TH	1439 0.38	SA	1438 0.48	SU	1524 0.69
	1952 2.63		1920 2.97		2037 2.72		2056 3.26		2054 2.82		2129 3.25	☉	2128 3.06		2156 2.89
10	0145 1.40	25	0116 1.13	10	0248 1.54	25	0313 1.17	10	0309 1.39	25	0344 1.06	10	0340 1.07	25	0403 1.05
	0730 2.57		0709 2.80		0747 2.13		0833 2.29		0814 2.08		0912 2.29		0916 2.36		0957 2.30
SA	1344 0.95	SU	1328 0.46	TU	1355 0.83	WE	1445 0.39	TH	1418 0.68	FR	1517 0.43	SU	1513 0.50	MO	1552 0.92
	2017 2.68		2005 3.16		2102 2.76	☉	2142 3.29		2123 2.87	☉	2204 3.18		2159 3.05		2219 2.69
11	0214 1.46	26	0209 1.14	11	0318 1.54	26	0401 1.18	11	0338 1.36	26	0418 1.10	11	0415 1.04	26	0429 1.12
	0749 2.47		0751 2.67		0815 2.08		0921 2.22		0849 2.12		0950 2.26		0957 2.36		1029 2.19
SU	1359 0.92	MO	1407 0.39	WE	1421 0.81	TH	1530 0.45	FR	1453 0.64	SA	1554 0.57	MO	1550 0.62	TU	1618 1.18
	2042 2.72		2052 3.27	☉	2131 2.78		2228 3.23	☉	2154 2.91		2238 3.04		2231 2.96		2241 2.45
12	0242 1.52	27	0302 1.19	12	0352 1.54	27	0450 1.22	12	0413 1.34	27	0454 1.17	12	0452 1.04	27	0453 1.20
	0807 2.36		0835 2.51		0846 2.04		1008 2.14		0928 2.13		1029 2.17		1042 2.31		1102 2.05
MO	1415 0.90	TU	1449 0.41	TH	1454 0.81	FR	1616 0.58	SA	1530 0.65	SU	1630 0.78	TU	1630 0.84	WE	1643 1.45
	2107 2.74	☉	2142 3.29		2205 2.77		2313 3.11		2229 2.91		2311 2.85		2306 2.79		2256 2.21
13	0311 1.58	28	0359 1.27	13	0432 1.56	28	0543 1.29	13	0452 1.34	28	0531 1.26	13	0535 1.07	28	0518 1.29
	0827 2.25		0922 2.32		0923 1.99		1058 2.04		1010 2.11		1109 2.05		1134 2.22		1145 1.92
TU	1434 0.90	WE	1535 0.51	FR	1531 0.85	SA	1702 0.78	SU	1608 0.73	MO	1703 1.05	WE	1718 1.14	TH	1705 1.71
☉	2133 2.73		2235 3.22		2245 2.75		2359 2.93		2305 2.87		2343 2.61		2344 2.53		2256 1.98
14	0344 1.65	29	0502 1.37	14	0523 1.59	29	0643 1.37	14	0537 1.34	29	0614 1.35	14	0630 1.12	29	0548 1.37
	0848 2.14		1013 2.12		1008 1.93		1151 1.92		1058 2.06		1154 1.91		1247 2.12		1922 1.95
WE	1500 0.93	TH	1626 0.68	SA	1614 0.93	SU	1749 1.02	MO	1650 0.87	TU	1736 1.35	TH	1824 1.48	FR	
	2205 2.69		2334 3.09		2330 2.70				2345 2.78						
15	0424 1.72	30	0621 1.45	15	0631 1.60	30	0047 2.73	15	0632 1.33	30	0013 2.36	15	0030 2.23	30	0645 1.45
	0914 2.02		1113 1.94		1103 1.86		0756 1.40		1155 1.99		0708 1.41		0749 1.16		1749 2.14
TH	1530 1.01	FR	1722 0.89	SU	1701 1.04	MO	1259 1.82	TU	1738 1.09	WE	1310 1.80	FR	1504 2.16	SA	
	2245 2.62						1841 1.29				1811 1.64		2100 1.70		
		31	0041 2.94							31	0042 2.12			31	0203 1.53
			0806 1.46								0856 1.42				0445 1.59
			SA 1230 1.81								TH 1714 1.91				SU 1030 1.37
			1827 1.11								2202 1.85			☉	1811 2.31

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

AUSTRALIA, EAST COAST – MOURILYAN HARBOUR

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E

2025

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone -1000

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER																																																																																																											
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																								
1 0125 1.43 MO 1114 1.23 1830 2.45	16 0037 1.09 TU 1140 0.82 1830 2.96	1 0037 1.26 WE 1108 1.16 1805 2.61	16 0035 0.89 TH 1202 0.86 1831 2.93	1 0014 0.97 SA 1135 1.01 1805 2.84	16 0052 0.83 SU 1300 1.25 1851 2.53	1 0000 0.76 MO 1201 1.21 1802 2.69	16 0049 0.88 TU 1342 1.52 1853 2.20	2 0116 1.35 TU 1145 1.08 1849 2.59	17 0102 0.97 WE 1224 0.68 1903 3.05	2 0042 1.17 TH 1138 0.99 1827 2.76	17 0059 0.84 FR 1240 0.85 1900 2.89	2 0032 0.79 SU 1215 0.90 1835 2.92	17 0112 0.79 MO 1333 1.31 1914 2.42	2 0030 0.56 TU 1254 1.15 1843 2.65	17 0111 0.84 WE 1415 1.51 1918 2.15	3 0119 1.28 WE 1214 1.94 1909 2.73	18 0127 0.90 TH 1300 0.60 1933 3.07	3 0052 1.06 FR 1209 0.82 1849 2.90	18 0121 0.81 SA 1313 0.89 1926 2.81	3 0057 0.59 MO 1258 0.84 1909 2.92	18 0130 0.77 TU 1406 1.38 1935 2.31	3 0103 0.39 WE 1345 1.12 1925 2.58	18 0130 0.81 TH 1445 1.50 1944 2.11	4 0130 1.20 TH 1241 0.75 1930 2.87	19 0151 0.87 FR 1332 0.59 2001 3.04	4 0109 0.92 SA 1241 0.67 1915 3.02	19 0141 0.79 SU 1342 0.98 1948 2.70	4 0126 0.42 TU 1343 0.85 1945 2.85	19 0145 0.76 WE 1437 1.44 1954 2.20	4 0142 0.29 TH 1438 1.13 2010 2.46	19 0151 0.78 FR 1514 1.51 2008 2.08	5 0145 1.10 FR 1310 0.59 1956 3.00	20 0214 0.86 SA 1401 0.65 2026 2.96	5 0131 0.76 SU 1316 0.58 1945 3.09	20 0159 0.78 MO 1410 1.09 2008 2.57	5 0159 0.31 WE 1430 0.94 ○ 2022 2.68	20 0201 0.75 TH 1508 1.50 ● 2012 2.10	5 0223 0.27 FR 1533 1.17 ○ 2057 2.32	20 0215 0.76 SA 1543 1.52 ● 2035 2.06	6 0207 0.98 SA 1342 2.03 2023 3.10	21 0235 0.86 SU 1429 0.77 2048 2.83	6 0159 0.60 MO 1354 0.58 2015 3.06	21 0215 0.78 TU 1437 1.23 ● 2027 2.42	6 0235 0.29 TH 1524 1.08 2102 2.45	21 0219 0.77 FR 1541 1.57 2031 2.00	6 0309 0.34 SA 1631 2.16 2146 2.16	21 0243 0.77 SU 1615 1.55 2107 2.03	7 0234 0.86 SU 1415 2.05 2052 3.14	22 0255 0.88 MO 1455 0.94 ● 2110 2.67	7 0229 0.49 TU 1435 0.68 ○ 2049 2.93	22 0231 0.79 WE 1504 1.37 2042 2.26	7 0315 0.38 FR 1608 3.07 2148 2.18	22 0242 0.82 SA 1620 1.64 2053 1.90	7 0359 0.48 SU 1104 3.15 2243 1.99	22 0315 0.81 MO 1627 2.75 2143 1.98	8 0304 0.77 MO 1452 3.08 ○ 2123 3.08	23 0315 0.91 TU 1521 1.14 2129 2.48	8 0301 0.45 WE 1521 2.70 2124 2.09	23 0247 0.83 TH 1533 1.51 2055 2.09	8 0402 0.55 SA 1747 1.43 2243 1.89	23 0309 0.90 SU 1715 1.71 2114 1.79	8 0453 0.69 MO 1902 2.39 2349 1.85	23 0349 0.89 TU 1745 1.62 2227 1.90	9 0336 0.72 TU 0940 2.65 1531 0.68 2156 2.91	24 0332 0.96 WE 1545 1.35 2143 2.27	9 0337 0.50 TH 1614 2.20 2201 2.39	24 0304 0.89 FR 1607 1.65 2100 1.94	9 0500 0.79 SU 1233 2.81 2020 1.44	24 0342 1.01 MO 1121 2.43	9 0553 0.93 TU 1313 2.85 2045 1.36	24 0429 1.01 WE 1858 1.62 2325 1.82	10 0411 0.74 WE 1615 2.23 2230 2.64	25 0350 1.02 TH 1613 1.57 2148 2.06	10 0418 0.65 FR 1726 2.45 2245 2.03	25 0323 0.98 SA 1657 1.78 1909 1.83	10 0006 1.67 MO 1413 2.205 2205 1.28	25 0423 1.15 TU 2245 1.56 2307 1.56	11 0450 0.82 TH 1711 2.30 2307 2.30	26 0408 1.11 FR 1645 1.77 2007 1.90	11 0510 0.87 SA 2034 2.352 1.69	26 0345 1.10 SU 1130 2.20	11 0236 1.64 TU 1534 2.75 2300 1.12	26 0526 1.29 WE 2247 1.44	11 0325 1.81 TH 1532 2.60 2300 1.17	26 0047 1.76 FR 1340 2.51 2142 1.41	12 0539 0.97 FR 1237 2.32 1847 1.63 2354 1.93	27 0425 1.22 SA 1326 1.97 1509 1.99	12 0635 1.09 SU 2249 1.34	27 0408 1.25 MO 1506 2.20	12 0428 1.83 WE 1634 2.77 ● 2337 1.00	27 0254 1.57 TH 1530 2.47 2303 1.30	12 0503 2.00 FR 1630 2.51 ● 2336 1.08	27 0257 1.83 SA 1452 2.46 2223 1.24	13 0700 1.13 SA 1514 2.37 2258 1.56	28 0437 1.35 SU 1639 2.15	13 0323 1.60 MO 1623 2.338 1.12	28 0140 1.39 TU 1607 2.33 2354 1.34 *	13 0522 2.04 TH 1719 2.75	28 0410 1.77 FR 1611 2.55 ● 2318 1.14	13 0600 2.20 SA 1716 2.42	28 0427 2.06 SU 1557 2.43 ● 2300 1.05	14 0251 1.67 SU 1652 2.59 ●	29 0146 1.40 MO 0919 1.48 * 1716 2.31	14 0458 1.82 TU 1718 2.85 ●	29 0439 1.59 WE 1646 2.46 2353 1.24	14 0006 0.92 FR 1138 1.17 1755 2.71	29 0456 2.01 SA 1647 2.62 2335 0.96	14 0004 1.00 SU 1218 1.53 1754 2.34	29 0526 2.34 MO 1653 2.41 2335 0.85	15 0004 1.29 MO 1045 1.00 1749 2.81	30 0050 1.34 TU 1030 1.33 ● 1743 2.46	15 0010 0.97 WE 1118 1.759 2.92	30 0503 1.78 TH 1714 2.60 ●	15 0030 0.87 SA 1221 1.20 1825 2.63	30 0535 2.28 SU 1724 2.67	15 0028 0.94 MO 1304 1.53 1825 2.27	30 0615 2.65 TU 1745 2.40	31 0002 1.12 FR 1056 1.14 1739 2.73	31 0015 0.66 WE 1309 1.35 1835 2.40

• Copyright Commonwealth of Australia 2024, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

* Extra Tides

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

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JANUARY – 2025

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	138	100	72	60	71	103	150	202	250	286	301	292	268	235	197	163	144	144	160	181	201	215	217	199	
THU	2	165	128	94	70	66	84	121	169	220	263	292	299	285	259	225	188	158	144	148	163	182	199	211	210	
FRI	3	189	157	124	96	78	80	102	140	186	231	268	291	291	275	249	216	182	157	146	149	162	177	193	203	
SAT	4	201	182	156	130	108	96	101	123	157	197	235	266	282	280	264	239	209	179	156	145	146	155	168	183	
SUN	5	195	195	183	165	146	129	120	124	142	170	202	232	257	269	266	253	231	203	175	152	139	137	143	156	
MON	6	173	189	196	193	183	170	156	147	146	157	176	199	223	243	254	254	243	223	197	169	143	127	123	129	
TUE	7	☾	144	167	190	207	213	209	199	185	171	162	164	174	191	210	228	241	244	234	215	188	158	130	111	106
WED	8		116	138	168	200	226	239	238	228	210	188	170	162	166	179	196	215	231	237	227	206	176	143	112	93
THU	9		91	107	137	177	218	251	267	266	251	227	196	168	154	154	167	186	208	227	233	220	195	161	124	92
FRI	10		76	79	105	145	193	242	278	293	287	266	232	193	159	142	144	160	182	207	227	230	213	182	144	105
SAT	11		74	62	75	110	160	215	266	302	312	299	270	227	181	146	131	138	159	185	211	230	228	204	167	126
SUN	12		86	59	55	78	123	181	239	289	319	321	300	263	214	166	134	126	139	164	192	218	233	223	192	151
MON	13		109	71	51	57	90	143	203	260	306	327	319	290	247	196	151	127	128	147	174	202	225	232	213	177
TUE	14	☽	136	95	63	52	68	110	167	225	277	315	323	306	272	227	178	141	128	137	160	186	210	228	225	198
WED	15		161	123	87	64	63	90	136	191	243	288	313	310	285	250	206	164	139	136	150	172	194	214	224	212
THU	16		182	147	115	88	75	86	118	164	212	256	289	300	288	261	227	189	158	143	148	163	181	197	211	212
FRI	17		195	167	140	117	100	98	115	148	188	227	260	280	280	263	237	208	178	158	152	159	171	183	194	201
SAT	18		196	180	159	142	128	121	127	147	175	206	233	254	263	256	239	217	194	173	162	160	165	172	179	186
SUN	19		188	183	172	162	154	149	149	158	174	193	213	230	241	241	233	220	204	186	172	165	163	164	166	171
MON	20		176	178	177	176	175	174	174	176	183	191	201	211	219	223	221	216	207	195	182	171	163	159	156	157
TUE	21		162	168	176	183	190	195	198	198	198	197	196	197	201	204	206	207	205	200	190	177	166	156	148	145
WED	22	☽	148	156	169	184	199	211	218	219	215	208	199	191	187	188	191	196	201	201	196	184	170	155	143	135
THU	23		134	143	158	179	203	222	234	238	234	223	207	190	179	175	177	184	194	201	201	192	176	157	140	126
FRI	24		121	128	145	170	200	227	246	254	251	239	218	195	175	166	166	174	186	199	205	200	184	163	139	120
SAT	25		109	112	128	156	190	226	254	268	268	255	233	204	177	160	157	165	179	196	209	211	197	173	144	118
SUN	26		99	94	108	136	175	217	255	278	284	273	250	218	183	157	148	155	171	192	211	221	214	189	156	122
MON	27		93	79	85	111	152	200	247	283	299	293	271	238	197	160	140	142	160	184	209	228	232	212	176	136
TUE	28		98	71	64	83	123	175	229	276	307	312	293	261	218	173	140	130	144	170	200	227	243	236	205	160
WED	29	☽	114	75	54	58	91	143	202	258	301	323	315	286	244	196	151	126	128	151	184	216	241	251	233	192
THU	30		143	96	60	48	65	108	168	229	282	319	328	308	270	224	174	134	120	132	162	197	228	250	251	224
FRI	31		178	130	86	57	55	83	133	194	251	297	324	320	291	250	202	155	125	121	139	171	204	232	250	243

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
FEBRUARY – 2025

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	211	168	125	88	69	77	110	160	215	264	300	315	300	268	227	183	144	124	127	147	176	204	229	242	
SUN	2	231	202	167	132	105	95	108	140	183	227	264	289	292	273	243	207	170	141	128	133	150	174	198	219	
MON	3	230	221	201	177	153	135	130	141	166	197	226	251	265	263	246	221	193	165	143	133	136	148	165	185	
TUE	4	206	218	219	211	198	183	171	166	169	181	197	213	227	236	234	224	208	187	166	148	136	133	138	151	
WED	5	☽	171	193	213	226	230	227	218	207	195	186	183	186	192	200	208	213	212	203	188	170	150	133	123	124
THU	6		136	158	187	218	243	256	258	250	234	211	189	173	167	169	177	190	204	210	205	191	171	147	123	108
FRI	7		108	124	153	191	231	265	283	285	272	247	213	179	156	147	152	165	186	206	216	211	193	167	137	108
SAT	8		91	94	118	157	204	252	289	306	302	281	245	201	160	137	134	145	167	193	218	227	215	190	157	120
SUN	9		89	75	88	122	171	225	275	311	320	307	275	229	179	140	124	130	151	179	210	233	234	213	179	140
MON	10		100	72	67	91	138	193	249	298	325	322	298	257	205	155	125	121	139	167	199	229	246	235	203	162
TUE	11		119	81	61	71	108	162	220	274	315	328	312	277	230	177	135	119	129	156	188	220	245	249	225	185
WED	12	☽	143	101	70	64	88	135	192	247	294	321	317	289	248	199	152	125	125	146	177	208	236	252	241	207
THU	13		166	125	89	71	81	116	168	221	268	304	313	294	259	216	172	137	126	139	167	197	223	244	246	223
FRI	14		186	148	115	91	88	110	151	200	244	280	300	291	263	226	187	152	133	137	158	185	210	230	241	230
SAT	15		202	169	140	116	106	117	146	185	224	256	279	280	261	230	197	166	144	139	153	175	197	215	228	228
SUN	16		210	185	161	142	131	133	151	179	209	236	256	263	251	228	201	176	155	145	151	167	185	201	213	218
MON	17		211	195	178	166	157	155	165	183	203	221	234	242	237	220	200	181	165	153	153	163	176	187	197	204
TUE	18		205	198	189	184	180	179	183	193	204	212	218	221	219	209	195	183	172	163	158	162	169	176	182	188
WED	19		193	194	194	196	199	201	203	207	210	210	207	205	201	195	188	181	177	171	166	164	166	168	169	172
THU	20		178	185	193	202	212	220	224	224	221	214	204	193	186	182	178	178	179	179	176	171	166	162	158	156
FRI	21	☽	161	171	184	201	219	234	241	242	236	223	205	188	176	170	169	174	181	187	187	181	171	160	149	142
SAT	22		142	152	170	194	220	243	256	259	252	236	212	187	168	160	161	169	182	194	200	194	180	163	144	129
SUN	23		123	131	150	179	214	246	269	277	271	253	225	192	164	151	151	162	180	200	213	212	197	173	146	120
MON	24		105	106	125	158	200	242	276	293	291	273	243	203	165	142	139	152	175	20						

MOURILYAN HARBOUR LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
MARCH - 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	187	132	84	57	65	104	164	228	283	323	335	312	266	212	155	109	91	104	141	188	233	269	287	271	
SUN	2	229	180	131	92	78	94	136	191	244	286	313	310	277	232	182	134	102	97	117	154	197	236	267	276	
MON	3	257	221	182	144	117	112	130	166	207	244	273	285	272	239	201	162	127	108	111	131	163	197	229	254	
TUE	4	260	246	223	196	171	153	151	163	186	209	230	245	247	232	209	182	155	134	123	126	141	163	188	214	
WED	5	235	244	242	234	220	205	192	185	186	190	197	204	209	209	202	191	177	162	148	140	137	143	155	172	
THU	6	195	217	236	248	253	249	239	225	208	193	181	175	174	177	182	187	188	184	176	165	151	140	135	139	
FRI	7	●	154	178	207	238	263	276	276	266	244	215	185	162	150	149	156	172	189	199	199	191	175	154	133	120
SAT	8	122	139	169	208	249	282	297	296	279	247	205	166	140	131	136	153	178	203	217	215	200	176	146	117	
SUN	9	102	108	134	173	221	267	301	312	303	276	234	185	144	123	123	138	165	197	225	234	223	199	166	129	
MON	10	98	89	105	141	189	241	288	316	317	296	259	208	158	124	115	128	154	187	222	246	244	221	188	148	
TUE	11	108	84	86	115	161	214	265	306	321	308	276	230	177	134	114	120	145	179	214	246	258	242	209	169	
WED	12	126	91	80	97	138	190	242	288	316	313	285	245	195	147	117	115	137	205	239	262	258	229	190	190	
THU	13	148	108	86	90	122	170	221	267	302	311	290	253	208	160	124	113	128	160	196	229	257	266	245	209	
FRI	14	○	169	130	101	94	114	155	203	247	283	301	290	257	216	172	134	115	122	149	185	219	247	264	256	226
SAT	15	190	153	123	108	117	147	189	230	263	285	284	257	220	180	143	120	119	140	173	206	235	255	258	238	
SUN	16	207	175	147	129	129	148	180	215	245	266	271	253	220	184	151	127	120	134	162	193	221	243	253	243	
MON	17	219	193	170	152	146	156	179	205	228	245	253	243	216	186	158	135	124	131	153	180	206	227	241	241	
TUE	18	226	207	189	175	167	170	184	202	217	227	233	228	209	184	162	144	133	133	148	170	192	210	225	232	
WED	19	227	214	203	195	189	187	193	204	211	214	215	212	200	181	164	152	143	141	148	163	180	194	207	216	
THU	20	220	216	212	210	209	207	208	211	211	207	201	195	188	176	165	158	154	152	154	161	171	180	188	197	
FRI	21	205	210	214	219	225	226	225	223	217	206	193	183	175	169	164	164	165	165	164	164	166	168	170	176	
SAT	22	●	185	196	208	222	236	243	244	239	228	211	191	174	164	161	162	167	175	180	179	174	168	161	155	154
SUN	23	162	176	196	219	241	257	263	258	244	221	193	169	155	151	156	169	183	195	197	189	176	160	144	134	
MON	24	137	151	176	207	240	267	280	278	263	237	202	168	146	140	147	165	188	208	218	212	193	168	141	119	
TUE	25	111	123	150	188	231	269	295	300	285	257	217	173	139	125	133	155	185	215	237	240	220	188	152	116	
WED	26	93	93	118	160	211	261	300	319	310	280	238	186	138	111	112	136	172	212	246	265	255	221	176	129	
THU	27	89	72	85	126	182	241	292	327	332	306	261	206	148	104	90	108	148	196	242	277	287	261	214	161	
FRI	28	108	70	64	91	145	209	269	316	340	328	286	230	168	110	78	81	116	168	222	270	301	298	259	205	
SAT	29	●	148	94	65	71	110	171	235	289	327	336	306	254	193	130	82	65	85	131	189	245	290	313	298	253
SUN	30	198	141	94	76	92	137	195	250	294	320	312	270	216	157	102	68	68	99	150	207	259	300	312	289	
MON	31	246	197	147	110	101	122	163	210	252	283	294	273	230	181	132	90	72	83	118	167	217	263	296	300	

MOURILYAN HARBOUR LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
APRIL - 2025

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TUE	1	277	243	204	165	138	134	151	181	212	238	256	256	231	196	158	123	96	89	104	136	176	217	254	280	
WED	2	283	268	246	219	191	171	166	173	186	200	212	220	215	197	174	151	130	115	113	124	147	175	206	236	
THU	3	259	267	266	256	241	221	202	189	182	179	178	181	185	184	178	170	159	149	139	135	137	148	165	189	
FRI	4	215	240	259	270	271	263	246	224	199	178	162	154	153	159	168	176	180	178	171	161	149	140	140	151	
SAT	5	●	171	198	229	259	280	287	280	261	231	195	163	141	132	136	149	170	189	199	199	190	173	152	134	127
SUN	6	136	158	191	230	267	292	298	288	262	223	179	143	123	121	132	156	185	210	220	216	200	175	145	122	
MON	7	115	128	157	196	241	280	302	302	283	249	202	156	124	113	121	143	174	209	233	236	223	199	166	131	
TUE	8	110	110	131	168	213	258	293	305	294	265	223	174	132	111	114	134	164	200	234	250	243	220	188	151	
WED	9	118	104	115	147	190	235	276	300	298	274	236	189	143	114	108	125	156	191	227	255	259	240	209	172	
THU	10	135	110	109	133	172	216	256	288	296	277	243	200	154	118	105	117	146	182	219	251	267	256	228	193	
FRI	11	155	125	113	126	159	200	239	272	288	278	246	206	162	124	104	109	136	172	209	243	267	267	244	212	
SAT	12	177	144	124	127	151	187	224	255	275	273	247	209	167	129	105	104	125	160	199	234	261	271	257	229	
SUN	13	○	197	164	141	135	149	177	210	239	259	264	245	210	171	135	108	101	116	148	185	222	252	269	265	243
MON	14	214	185	160	147	153	173	199	223	242	250	239	209	175	141	114	102	110	137	171	207	239	261	266	251	
TUE	15	228	204	180	164	161	174	192	211	225	233	229	207	176	147	123	107	109	129	159	191	221	247	260	255	
WED	16	237	219	200	183	175	179	191	203	211	217	216	202	177	153	133	118	114	125	149	176	203	227	245	250	
THU	17	241	228	216	204	193	190	194	200	202	202	201	194	177	158	143	131	125	129	143	164	185	206	224	237	
FRI	18	238	232	227	221	213	206	203	202	198	192	187	182	174	161	152	145	140	139	145	156	171	185	200	215	
SAT	19	226	230	232	234	232	226	218	210	200	188	177	170	166	162	159	158	157	154	153	156	160	167	177	190	
SUN	20	206	219	231	241	247	246	238	225	207	188	170	159	155	157	162	169	174	174	169	163	158	154	156	165	
MON	21	●	181	201	222	243	258	264	259	244	221	193	167	149	143	148	160	175	189	195	191	179	165	150	139	140
TUE	22	153	176	205	236	263	279	279	265	239	205	168	141	129	133	150	174	198	215	217	204	183	158	134	121	
WED	23	126	147	181	220	258	287	297	287	260	222	177	136	114	114	132	163	198	228	244	237	213	181	145	114	
THU	24	104	117	150	195	242	283	308	307	282	242	192	139	102	91	107	142	185	228	261	271	252	216	173	129	
FRI	25	98	93	117	162	214	264	302	319	304	263	211	153													

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MAY – 2025

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
THU	1	299	286	263	233	200	174	162	163	170	179	190	198	193	177	156	136	116	104	104	119	147	181	218	253	
FRI	2	276	285	282	268	245	217	191	173	163	158	159	166	173	175	171	162	151	139	128	124	131	149	174	204	
SAT	3	234	260	276	281	274	256	230	201	174	154	143	141	148	160	171	177	177	172	162	149	138	136	145	164	
SUN	4	●	190	220	250	273	282	278	261	233	199	166	141	128	128	139	158	179	192	197	192	180	162	144	135	140
MON	5		157	183	215	249	274	284	278	258	226	186	150	126	118	124	142	168	195	212	215	207	190	166	143	132
TUE	6		137	155	184	219	254	278	283	271	245	207	166	131	114	114	129	155	186	215	230	228	215	192	164	139
WED	7		130	139	162	194	230	262	279	275	254	221	181	141	114	108	119	143	175	209	236	244	235	215	187	157
THU	8		135	132	148	176	209	242	267	273	257	228	190	150	117	103	110	133	165	200	233	253	251	235	209	178
FRI	9		150	135	141	163	193	224	252	266	257	231	195	156	122	101	102	123	155	191	226	254	262	251	228	199
SAT	10		168	145	140	155	181	210	236	254	254	232	198	160	125	101	96	112	143	181	218	250	267	263	244	217
SUN	11		186	160	146	151	171	197	222	240	246	231	200	164	128	102	92	103	131	168	208	243	267	272	257	233
MON	12		204	176	156	153	165	186	208	226	236	228	202	168	133	104	90	95	119	154	194	231	261	274	267	247
TUE	13	○	222	193	169	158	163	178	196	213	224	222	204	173	141	112	93	91	108	139	177	215	249	270	271	257
WED	14		236	211	186	168	165	174	187	200	211	214	203	179	150	123	102	93	102	126	159	195	230	257	269	262
THU	15		246	227	205	184	173	174	181	190	197	202	199	183	159	136	116	102	103	118	144	175	207	237	257	261
FRI	16		252	239	223	204	188	180	181	184	186	189	190	183	167	149	132	118	111	116	133	157	183	211	236	251
SAT	17		253	246	237	224	208	194	186	182	179	177	178	177	171	159	148	137	128	124	130	144	163	186	210	231
SUN	18		244	248	247	241	229	214	199	187	176	168	165	165	167	166	162	156	148	141	137	139	148	163	184	206
MON	19		227	242	250	253	248	236	218	198	178	163	153	151	156	164	170	173	171	163	154	147	143	147	159	179
TUE	20	●	202	226	246	259	263	255	239	215	187	161	143	136	140	153	170	185	192	190	180	166	151	141	141	153
WED	21		175	202	231	256	271	271	258	233	201	165	135	120	121	135	159	186	208	217	211	195	174	151	135	133
THU	22		148	174	207	240	268	281	275	252	218	176	135	106	99	112	139	174	210	236	244	231	208	178	147	126
FRI	23		126	145	178	216	252	278	286	269	235	192	143	101	80	84	111	151	197	239	267	269	249	217	179	141
SAT	24		119	121	146	184	224	260	283	282	254	210	160	108	71	60	78	118	170	223	269	295	290	262	223	177
SUN	25		135	114	120	150	190	230	262	279	268	230	181	127	78	49	50	81	132	192	249	296	316	303	270	226
MON	26		175	133	114	124	155	194	230	258	267	246	203	153	101	58	39	52	92	149	212	270	314	327	309	274
TUE	27	●	227	174	134	119	130	159	193	224	246	248	221	178	131	85	51	42	62	107	165	227	283	321	328	308
WED	28		273	226	176	139	127	138	161	188	213	230	226	198	160	119	81	56	53	78	122	178	235	286	317	320
THU	29		301	269	226	181	148	137	144	160	179	199	211	205	181	150	118	89	70	72	96	137	186	236	280	306
FRI	30		307	292	264	227	187	157	145	147	155	168	183	194	189	172	149	126	104	90	92	113	148	189	231	268
SAT	31		290	293	281	259	228	193	165	150	146	148	156	170	180	170	156	141	124	112	113	129	156	188	223	223

00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JUNE – 2025

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SUN	1	254	274	280	272	254	227	196	168	150	141	139	146	159	172	178	176	169	159	145	133	131	140	160	185	
MON	2	●	214	241	261	269	264	248	223	194	165	144	132	131	139	154	171	184	188	186	177	164	151	144	148	162
TUE	3	○	183	208	233	253	261	256	240	215	184	155	133	123	124	136	156	178	196	204	202	194	179	163	153	153
WED	4		164	182	205	229	248	254	246	227	200	168	139	120	115	123	141	166	193	212	220	217	206	188	169	156
THU	5		155	166	184	206	229	244	246	232	208	178	147	121	109	112	128	153	183	212	231	235	228	212	191	169
FRI	6		156	157	169	188	210	230	239	233	212	184	153	124	106	103	117	142	173	206	233	247	245	232	211	186
SAT	7		165	155	160	175	194	214	229	230	214	188	156	127	105	97	107	130	162	198	230	253	258	249	230	204
SUN	8		178	159	155	165	181	200	217	224	215	191	160	129	105	92	97	118	150	188	224	253	266	261	245	220
MON	9		192	167	155	158	171	189	206	217	214	195	166	134	106	90	89	105	136	174	214	248	268	271	258	236
TUE	10		207	178	159	154	163	178	195	208	212	200	174	142	111	90	83	93	120	157	198	237	265	276	269	250
WED	11	○	223	192	167	154	157	169	185	200	208	204	183	154	122	96	82	84	104	137	178	220	255	275	276	262
THU	12		239	210	180	160	155	162	175	189	201	204	192	167	138	109	88	81	92	118	155	197	236	266	277	271
FRI	13		253	229	199	173	158	158	166	178	190	198	197	180	155	127	103	88	87	104	133	171	211	246	269	274
SAT	14		264	245	220	193	170	160	161	168	178	187	193	188	170	147	124	104	93	98	117	147	184	221	251	268
SUN	15		268	257	239	215	190	170	161	161	165	173	181	186	180	165	146	127	111	104	111	130	159	193	225	251
MON	16		264	263	252	235	212	188	169	158	155	158	164	173	180	177	167	152	137	124	118	124	142	168	197	226
TUE	17		248	260	259	249	232	209	184	163	149	144	146	154	167	178	181	176	166	152	140	133	136	150	172	198
WED	18		223	245	256	257	247	228	203	175	150	134	129	133	147	165	183	194	194	185	172	158	147	144	154	172
THU	19	●	195	219	241	253	254	242	220	192	160	131	114	112	123	144	171	197	214	217	208	193	175	157	148	152
FRI	20		168	190	215	237	251	251	235	208	174	138	107	93	97	117	148	184	218	240	243	232	212	187	161	146
SAT	21		147	162	185	211	234	248	245	223	191	152	112	84	75	87	118	159	204	244	268	269	254	227	193	160
SUN	22		140	139	155	180	208	232	245	237	209	171	128	88	63	61	83	125	175	227	271	294	291	270	236	193
MON	23		154	131	131	150	177	205	229	240	226	193	150	106	67	48	54	86	136	194	250	295	314	306	279	237
TUE	24		188	145	123	125	147	176	204	227	234	214	177	133	88	53	40	54								

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JULY – 2025

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
TUE	1	234	249	251	243	227	205	180	159	145	139	139	145	157	169	178	180	178	172	164	157	155	160	172	188
WED	2	205	221	231	234	228	214	195	174	154	139	132	132	139	152	168	182	191	194	192	186	179	172	171	175
THU	3	185	196	208	218	221	216	203	184	164	144	129	123	125	137	154	175	194	208	213	211	204	192	180	173
FRI	4	172	178	187	199	209	212	206	191	171	150	130	117	115	123	140	164	191	213	227	231	226	213	196	178
SAT	5	167	166	171	181	194	204	206	195	177	154	132	114	106	111	128	152	183	212	234	245	243	232	213	189
SUN	6	169	159	160	168	181	194	202	198	182	159	135	114	101	100	114	140	172	206	235	253	256	247	228	203
MON	7	176	158	152	158	170	185	197	200	189	166	139	115	97	91	100	124	158	196	231	256	266	260	243	217
TUE	8	186	161	148	150	161	177	192	201	196	176	148	119	96	84	87	107	140	181	222	254	272	272	257	232
WED	9	199	168	147	143	153	169	187	201	204	189	161	129	100	80	75	89	119	161	206	246	273	281	271	248
THU	10	216	180	151	139	144	160	180	198	208	203	179	145	111	84	69	73	97	136	183	229	266	286	283	264
FRI	11	234	197	162	140	137	150	170	190	206	211	197	166	130	96	72	64	78	111	157	206	250	281	291	279
SAT	12	253	219	180	149	134	139	157	178	198	211	209	188	154	118	87	68	68	90	130	178	226	265	288	288
SUN	13	269	239	203	166	141	134	143	162	183	200	210	203	178	145	112	85	73	81	109	151	197	240	273	287
MON	14	278	255	224	189	156	137	135	146	163	182	198	205	195	171	142	115	94	88	101	130	170	211	247	272
TUE	15	277	263	240	210	178	150	135	135	144	160	176	192	199	190	171	149	127	112	110	123	150	184	216	244
WED	16	261	261	247	225	198	169	145	132	130	138	151	168	186	194	191	180	165	148	137	135	144	164	188	213
THU	17	233	245	243	232	212	188	162	140	125	121	127	141	161	181	197	202	198	188	176	164	157	159	169	184
FRI	18	201	216	226	228	220	203	180	155	131	114	108	114	131	155	183	207	221	223	216	204	188	173	164	164
SAT	19	172	185	198	211	217	212	196	173	146	119	100	93	102	124	156	192	225	246	251	244	227	203	178	159
SUN	20	151	156	169	185	202	212	209	191	165	134	104	83	77	92	122	163	208	248	273	277	266	242	208	172
MON	21	145	135	142	158	179	201	213	209	187	156	120	87	65	64	86	126	176	228	273	297	298	279	246	202
TUE	22	158	129	122	133	155	181	206	218	209	181	144	104	69	50	56	88	137	195	251	295	316	309	281	238
WED	23	186	140	114	114	133	160	190	215	224	206	172	130	88	54	41	56	97	155	216	272	313	324	308	272
THU	24	222	166	123	106	115	140	171	201	224	225	199	160	116	74	44	40	65	115	176	237	289	321	321	296
FRI	25	254	200	147	113	107	123	152	183	211	229	220	187	147	104	66	44	51	85	139	198	254	299	318	306
SAT	26	274	230	178	133	111	115	137	164	192	217	225	207	173	135	98	67	57	73	113	165	218	265	298	302
SUN	27	281	247	205	160	127	117	128	150	173	196	214	214	192	161	130	101	81	81	104	143	188	230	266	284
MON	28	277	252	220	183	149	129	128	141	158	176	194	205	198	178	155	133	114	105	113	137	170	204	234	256
TUE	29	260	247	223	197	168	145	135	138	148	160	173	186	191	184	171	158	146	137	136	146	165	187	208	226
WED	30	236	232	219	201	180	160	146	141	143	149	157	166	176	179	178	175	171	167	164	166	172	182	192	202
THU	31	210	212	206	197	185	171	157	148	143	142	144	149	158	168	176	183	189	191	190	189	188	186	185	186

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
AUGUST – 2025

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
FRI	1	188	190	190	189	185	178	167	155	146	139	135	135	142	153	168	183	198	208	212	211	206	197	186	177
SAT	2	173	172	173	177	180	180	174	163	151	140	130	124	127	138	155	177	199	218	228	230	225	212	194	176
SUN	3	163	158	159	165	174	180	180	172	157	142	128	116	114	123	141	166	195	221	239	245	241	227	206	181
MON	4	160	149	148	155	167	179	185	181	166	147	128	111	103	107	125	152	185	218	243	256	255	242	219	190
TUE	5	162	144	141	147	160	177	189	191	178	156	131	109	94	91	106	134	170	209	243	264	268	257	234	202
WED	6	168	143	134	140	155	174	192	201	193	170	140	111	88	77	86	112	151	195	236	267	280	272	250	218
THU	7	179	145	128	131	147	170	192	209	209	189	156	120	88	68	66	88	127	175	223	264	288	288	268	236
FRI	8	195	153	126	121	136	161	188	211	222	211	179	138	99	67	53	64	99	149	203	251	287	301	287	256
SAT	9	215	169	130	113	121	146	177	206	226	230	206	165	121	80	53	50	74	120	176	230	275	303	302	275
SUN	10	236	190	144	113	109	127	159	192	219	235	228	195	151	107	70	51	59	93	146	202	253	290	305	290
MON	11	255	212	165	124	105	111	136	170	201	226	236	220	183	142	102	71	62	80	120	172	223	265	292	293
TUE	12	267	230	187	144	113	104	117	144	175	203	225	230	210	177	142	109	87	87	109	147	192	232	263	279
WED	13	268	240	205	167	132	110	109	123	147	174	199	218	220	203	179	153	128	115	118	138	168	200	228	248
THU	14	252	238	213	185	155	128	114	114	126	144	166	189	207	212	204	191	175	158	148	149	160	177	195	211
FRI	15	221	221	211	194	173	151	131	119	116	122	135	154	177	198	211	216	213	204	192	181	173	170	173	178
SAT	16	185	192	195	192	184	171	154	137	121	112	112	121	141	167	194	219	235	239	234	222	204	184	167	157
SUN	17	155	160	168	179	186	185	176	160	139	118	102	97	106	130	162	200	235	259	267	261	242	214	181	152
MON	18	136	134	141	157	177	192	194	183	162	135	107	86	80	94	125	167	214	257	283	289	277	249	209	165
TUE	19	132	116	120	135	160	186	205	205	187	159	124	90	67	66	88	130	182	235	280	304	302	280	242	191
WED	20	143	111	104	118	143	174	204	220	212	185	148	107	71	52	59	94	146	203	258	300	316	303	270	221
THU	21	166	120	98	103	128	160	194	223	231	211	175	132	88	54	44	65	111	169	228	280	314	315	290	248
FRI	22	193	139	103	95	114	146	181	214	237	232	201	159	114	72	47	50	83	137	197	252	296	315	300	265
SAT	23	217	162	117	96	104	132	167	201	230	241	222	184	142	99	65	53	71	113	168	222	270	301	300	273
SUN	24	232	184	136	105	101	121	153	185	214	236	233	205	167	129	93	71	74	102	147	197	241	276	289	273
MON	25	238	198	155	119	105	115	140	170	197	220	230	216	186	154	124	100	92	106	138	178	21			

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
SEPTEMBER – 2025LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	149	144	144	151	161	168	168	162	152	141	130	124	126	139	159	184	210	232	244	244	234	215	189	162	
TUE	2	143	135	137	147	161	175	180	174	161	143	126	112	108	119	140	170	204	234	254	259	250	230	200	167	
WED	3	140	128	130	142	161	181	193	190	174	151	126	104	92	97	119	152	192	230	260	273	267	246	215	176	
THU	4	141	122	122	136	158	184	203	209	194	166	133	102	80	76	94	129	174	220	260	284	284	265	232	190	
FRI	5	146	117	110	125	151	182	209	225	218	189	150	110	76	59	68	102	150	203	252	288	300	285	252	208	
SAT	6	158	116	98	108	137	173	207	234	241	219	177	131	86	55	49	73	121	179	235	281	308	304	273	228	
SUN	7	176	124	92	89	114	154	196	231	253	248	212	162	112	68	45	53	91	148	209	262	300	313	292	248	
MON	8	○	197	141	95	77	90	127	173	215	249	263	245	201	150	101	63	51	71	118	177	233	278	305	301	265
TUE	9	216	163	111	78	75	100	142	188	229	258	263	235	191	145	101	72	72	99	146	199	244	278	291	272	
WED	10	231	184	135	94	74	83	113	155	197	233	256	253	225	189	151	116	97	103	130	169	208	240	261	260	
THU	11	234	197	157	119	90	83	96	125	161	196	227	245	241	221	195	168	143	131	136	155	179	202	220	230	
FRI	12	222	199	171	144	117	100	98	110	131	158	186	213	230	232	224	211	194	177	165	163	167	175	182	190	
SAT	13	193	187	175	160	144	128	117	113	117	128	147	170	195	216	230	236	234	224	209	193	178	166	158	156	
SUN	14	●	158	162	166	167	164	156	145	133	121	115	117	130	152	180	211	238	255	259	252	233	207	178	152	135
MON	15	129	133	145	161	174	178	173	160	141	120	104	100	112	138	174	215	252	275	281	270	244	206	164	130	
TUE	16	112	110	122	145	171	191	197	188	168	140	109	87	84	101	135	180	229	271	294	294	274	238	190	142	
WED	17	109	97	105	128	159	192	213	213	194	165	128	92	71	73	101	145	197	249	289	305	294	264	218	164	
THU	18	117	92	93	114	146	183	217	231	219	190	152	110	74	60	75	114	166	220	270	302	304	281	241	188	
FRI	19	134	97	87	103	134	172	209	238	239	215	178	134	92	64	62	90	139	193	244	286	304	290	255	207	
SAT	20	153	108	86	94	122	160	198	232	249	235	201	160	116	80	65	79	118	170	220	264	292	291	262	219	
SUN	21	169	121	91	88	111	148	186	221	246	247	221	184	143	105	80	81	108	152	199	241	273	283	262	224	
MON	22	●	180	134	99	88	102	135	172	207	235	249	235	203	167	132	104	94	108	141	182	220	250	267	257	225
TUE	23	185	144	109	91	98	124	159	192	221	240	239	217	187	157	131	115	118	140	172	203	228	245	244	220	
WED	24	186	150	119	99	98	117	146	178	205	226	234	223	200	177	156	140	136	147	168	191	210	223	226	211	
THU	25	183	153	127	108	103	114	138	164	189	209	222	221	207	191	177	164	157	160	172	186	197	204	206	197	
FRI	26	177	153	134	119	111	116	133	154	174	191	205	212	207	197	191	184	179	177	181	187	190	189	187	181	
SAT	27	168	151	138	129	123	124	133	148	162	174	186	196	199	198	198	199	198	196	195	194	190	181	173	166	
SUN	28	157	147	139	137	135	135	138	146	153	159	167	176	185	191	199	208	214	214	211	205	195	180	164	153	
MON	29	146	141	140	143	147	149	149	149	149	148	149	155	166	179	193	210	224	230	229	220	206	185	162	145	
TUE	30	●	136	134	138	147	158	163	162	157	150	141	135	135	144	161	182	206	228	243	245	237	220	194	165	141

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
OCTOBER – 2025LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	128	127	135	149	166	178	179	170	157	140	124	117	122	139	165	196	228	251	261	255	236	208	172	140	
THU	2	121	118	128	148	171	190	198	189	170	146	120	102	100	115	144	181	221	255	273	272	254	224	183	142	
FRI	3	114	106	117	141	171	199	216	213	192	161	127	96	82	90	119	160	207	251	281	290	274	242	198	149	
SAT	4	109	92	101	127	164	201	230	239	221	186	145	104	74	69	91	134	186	237	279	301	294	261	216	162	
SUN	5	111	80	79	105	146	191	232	257	254	222	176	128	83	59	67	103	157	215	264	299	307	282	235	180	
MON	6	122	76	60	77	119	170	220	259	277	260	217	166	114	72	58	78	125	183	238	281	305	296	255	200	
TUE	7	○	141	86	53	53	86	138	194	244	280	287	258	211	159	108	74	71	99	149	203	250	283	293	268	219
WED	8	163	108	62	45	60	102	158	212	259	288	285	252	207	159	115	90	94	124	168	212	246	268	264	230	
THU	9	182	133	87	56	52	77	121	172	221	262	284	275	246	209	169	134	116	122	146	177	206	228	239	226	
FRI	10	193	154	117	84	66	71	96	134	177	219	254	270	264	244	219	189	161	146	147	158	173	187	199	202	
SAT	11	189	166	141	117	97	87	92	111	139	172	206	236	253	255	249	234	213	190	172	162	158	158	161	167	
SUN	12	169	164	155	144	131	119	111	110	118	135	159	187	216	239	254	258	253	237	213	188	165	148	137	134	
MON	13	139	147	155	160	159	154	143	130	119	116	123	142	169	201	234	259	272	270	254	226	191	156	129	114	
TUE	14	●	113	123	142	163	177	182	176	161	140	119	107	109	127	158	197	237	269	284	281	260	225	181	138	109
WED	15	97	103	122	152	181	200	203	192	169	139	110	95	99	122	158	203	248	281	292	281	253	209	159	116	
THU	16	92	90	106	136	173	206	222	218	198	167	130	99	86	97	128	171	218	262	289	290	269	232	182	132	
FRI	17	96	84	95	123	159	199	229	237	222	194	157	118	90	86	107	146	191	237	274	289	276	244	200	149	
SAT	18	105	83	86	111	147	187	224	246	241	217	183	143	107	89	97	128	170	214	253	278	276	249	209	162	
SUN	19	116	86	81	100	135	175	214	245	253	236	206	169	131	104	99	118	155	195	232	261	270	250	214	170	
MON	20	125	91	78	91	123	163	202	236	256	250	224	191	156	124	110	117	145	180	215	242	257	247	215	174	
TUE	21	●	132	97	79	85	112	151	190	225	251	256	238	210	178	147	127	124	141	170	199	224	240	238	213	176
WED	22	138	104	82	82	103	138	177	212	241	254	246	224	197	169	146	137	144	164	187	208	222	225	209	177	
THU	23	142	111	89	83	97	127	162	197	227	246	248	232	211	188	167	153	152	164	180	195	205	209	200	176	
FRI	24	146	119	98	89	96	119	149	181	210	232	242	235	219	203	186	172	165	168	178	186	191	193	189	173	
SAT	25	148	127	109	99	100	115	140	166	191	213	228	230	222	212	202	191	181	178	180	183	182	180	176	166	
SUN	26	150	133	121	113	111	118	134	154	173	192	209	219	219	215	213	208	200	1							

MOURILYAN HARBOUR
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 NOVEMBER – 2025

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	98	102	123	154	188	214	223	213	189	159	127	104	103	121	155	196	238	270	284	274	245	204	155	109	
SUN	2	82	81	103	139	181	220	245	246	222	188	148	111	91	97	127	171	218	259	286	289	263	220	169	115	
MON	3	73	59	75	114	163	213	254	274	262	227	184	137	98	84	100	140	189	236	273	292	280	239	187	129	
TUE	4	76	45	47	80	132	190	243	283	294	270	228	179	129	93	87	110	155	204	246	276	283	257	207	150	
WED	5	○	93	48	31	49	94	154	215	269	303	304	273	228	178	128	98	97	125	167	210	245	266	262	225	173
THU	6		119	68	35	32	61	113	174	234	283	311	304	271	229	180	135	111	113	139	174	207	233	245	231	192
FRI	7		146	100	60	39	46	79	130	187	242	286	307	297	269	232	189	150	129	130	148	171	193	211	217	200
SAT	8		167	130	96	67	55	66	97	142	191	239	277	294	287	268	239	203	168	147	143	150	161	173	186	189
SUN	9		176	153	129	106	87	79	87	112	147	186	227	261	278	279	268	247	218	186	162	149	144	145	151	161
MON	10		167	163	153	140	126	112	102	105	119	145	176	211	243	265	275	271	256	230	198	169	147	133	128	131
TUE	11		143	156	163	164	160	150	136	122	116	121	138	164	197	230	258	273	274	262	236	201	166	136	118	112
WED	12	●	118	135	157	174	182	182	172	155	135	121	120	132	156	188	225	256	274	275	261	232	194	153	121	103
THU	13		101	114	139	168	192	203	202	189	166	141	122	118	130	155	189	227	258	274	271	251	218	175	133	104
FRI	14		93	99	121	153	187	213	223	216	198	170	141	121	118	134	162	197	233	261	270	259	231	193	149	111
SAT	15		90	89	107	137	174	210	233	236	223	199	168	138	121	124	144	175	209	241	261	259	237	203	162	120
SUN	16		91	83	96	124	161	200	233	249	243	223	195	162	135	125	135	159	190	220	245	253	238	207	169	128
MON	17		95	80	87	121	149	188	226	252	256	242	217	186	154	134	133	150	176	204	228	242	235	209	172	134
TUE	18		100	80	80	101	137	177	216	248	262	255	234	206	175	149	138	145	165	190	212	228	229	210	176	139
WED	19		105	81	76	92	124	164	205	240	262	263	248	223	194	165	147	145	158	179	199	215	220	209	180	144
THU	20	●	110	85	75	85	112	150	191	228	255	265	256	236	210	182	160	151	156	170	187	202	210	205	183	152
FRI	21		119	92	78	81	102	135	174	213	244	261	260	245	224	199	175	160	158	166	178	190	199	199	185	159
SAT	22		130	104	86	83	96	122	157	193	227	251	258	250	235	215	193	174	165	166	173	181	187	190	183	165
SUN	23		141	118	99	90	95	114	141	173	205	233	249	250	240	227	210	192	177	171	172	175	177	179	178	168
MON	24		150	131	115	104	102	111	130	155	182	210	231	242	241	234	225	211	195	183	176	173	171	169	168	165
TUE	25		156	143	131	121	115	116	126	142	163	186	209	227	236	237	234	227	215	200	186	176	167	160	157	156
WED	26		155	151	146	140	134	130	130	137	149	165	185	205	223	234	239	239	232	219	201	183	167	154	146	144
THU	27		148	153	156	157	155	150	144	141	142	149	163	182	203	223	238	246	246	236	219	196	171	150	135	130
FRI	28	●	134	146	160	171	176	174	166	156	146	141	146	160	181	205	229	247	255	251	235	211	180	149	125	115
SAT	29		118	132	154	178	195	200	194	181	163	145	136	141	158	182	211	238	257	262	250	226	193	154	119	99
SUN	30		98	112	139	173	204	224	226	213	192	165	141	129	135	157	187	219	248	266	263	241	207	165	120	87

MOURILYAN HARBOUR
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 DECEMBER – 2025

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	76	87	116	156	199	237	255	250	229	199	163	133	121	132	159	194	228	256	269	256	223	180	131	86	
TUE	2	59	59	85	129	180	230	269	283	270	240	201	158	126	116	130	162	200	234	259	264	241	199	149	98	
WED	3	56	39	53	92	147	206	260	298	305	283	247	201	153	120	113	132	166	203	235	255	252	220	173	121	
THU	4	71	37	31	56	106	168	230	285	318	317	290	249	199	150	119	115	135	169	202	230	246	235	198	150	
FRI	5	○	100	55	30	33	67	122	186	248	300	327	320	291	249	198	150	121	120	140	168	197	221	232	216	178
SAT	6		133	89	52	34	45	82	137	199	258	305	325	316	288	247	198	153	128	127	143	166	189	209	215	197
SUN	7		164	126	89	60	48	62	99	150	206	259	300	315	306	281	244	200	159	137	134	144	160	178	195	199
MON	8		183	156	128	100	77	69	83	115	160	207	253	288	301	294	273	241	202	166	145	139	142	152	165	180
TUE	9		185	175	157	138	117	99	93	104	130	166	204	243	272	285	281	264	238	204	172	149	138	137	141	153
WED	10		168	176	174	166	154	140	125	117	123	142	168	199	231	257	270	269	256	233	203	172	148	133	128	131
THU	11		143	160	174	181	181	175	163	149	139	139	150	169	193	220	244	258	259	247	226	197	166	139	123	117
FRI	12	●	123	138	160	181	195	200	196	185	169	155	149	154	168	189	213	236	249	249	236	214	184	152	125	110
SAT	13		109	120	142	170	196	214	220	215	202	182	163	154	156	168	187	210	231	242	238	222	196	164	132	109
SUN	14		100	106	125	154	187	217	234	237	228	210	187	165	154	157	169	188	210	228	234	224	202	172	140	112
MON	15		96	96	112	140	175	211	239	251	248	234	210	183	161	153	158	173	192	212	225	224	206	178	146	116
TUE	16		95	89	101	127	163	201	236	258	261	251	230	202	174	156	152	162	179	198	214	220	209	183	151	121
WED	17		96	84	91	115	150	190	228	257	269	264	246	219	189	164	151	155	169	186	203	214	210	189	158	126
THU	18		99	83	83	102	135	177	218	252	272	273	258	234	204	175	155	151	161	177	194	207	210	197	168	135
FRI	19		104	84	78	90	119	160	203	242	268	277	268	248	219	188	163	151	155	169	186	201	208	202	180	147
SAT	20	●	114	89	77	82	104	140	184	227	259	277	275	259	234	203	175	156	153	162	177	193	204	205	190	162
SUN	21		130	100	81	78	92	122	162	206	244	270	277	268	248	221	191	167	155	158	170	184	197	203	197	176
MON	22		147	117	93	81	86	108	142	182	222	255	272	272	258	237	210	183	164	159	164	175	187	195	197	186
TUE	23		163	136	112	94	89	100	126	160	198	234	259	270	264	249	228	202	179	165	162	167	175	183	189	189
WED	24		176	155	133	114	102	103	117	144	176	210	239	259	264	256	241	221	198	178	165	162	165	170	176	181
THU	25		180	169	154	138	125	117	120	135	159	187	215	240	255	257	249	235	216	194						

