

COOKTOWN STORM SURGE

LAT 15° 27' S LONG 145° 15' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -1000

JANUARY 2020		FEBRUARY 2020		MARCH 2020		APRIL 2020									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m								
01	0130 1.30 0545 1.24 WE 1430 2.04 2254 1.16	16	0123 1.66 0708 1.05 TH 1412 2.33 2120 1.01	01	1430 1.80 2255 1.17	16	0506 2.13 1118 1.36 SU 1636 1.88 ☉ 2308 0.89	01	1010 1.79 2030 1.36	16	0451 2.30 1147 1.27 MO 1652 1.70 ☉ 2248 1.06	01	0500 2.15 1230 1.37 WE 1706 1.56 ☉ 2230 1.19	16	0600 2.57 1234 0.91 TH 1820 1.94
02	1540 2.00 2322 1.05	17	0336 1.75 0900 1.24 FR 1530 2.22 ☉ 2226 0.87	02	0618 1.81 1130 1.61 SU 1615 1.77 ☉ 2322 1.04	17	0610 2.38 1226 1.19 MO 1750 1.91	02	0550 1.86 2230 1.25	17	0551 2.49 1230 1.07 TU 1758 1.84 2346 0.93	02	0535 2.36 1216 1.22 TH 1740 1.76 2325 0.99	17	0003 1.01 0633 2.60 FR 1302 0.84 1854 2.07
03	0554 1.62 1000 1.48 FR 1636 2.00 ☉ 2342 0.94	18	0508 1.97 1045 1.27 SA 1642 2.14 2322 0.72	03	0630 2.00 1221 1.49 MO 1710 1.79 2351 0.89	18	0001 0.75 0652 2.58 TU 1314 1.04 1839 1.97	03	0556 2.07 1245 1.47 TU 1706 1.65 ☉ 2316 1.08	18	0630 2.64 1304 0.95 WE 1840 1.97	03	0606 2.58 1237 1.04 FR 1812 1.98	18	0040 0.95 0700 2.61 SA 1325 0.81 1916 2.17
04	0616 1.80 1130 1.44 SA 1707 1.98	19	0608 2.23 1205 1.18 SU 1740 2.09	04	0645 2.19 1248 1.37 TU 1751 1.85	19	0045 0.63 0727 2.70 WE 1348 0.96 1913 2.04	04	0612 2.28 1237 1.32 WE 1748 1.78 2352 0.88	19	0030 0.83 0705 2.71 TH 1330 0.88 1909 2.08	04	0007 0.77 0639 2.78 SA 1303 0.85 1848 2.22	19	0107 0.92 0722 2.59 SU 1347 0.80 1943 2.25
05	0000 0.83 0640 1.98 SU 1210 1.38 1740 1.98	20	0007 0.58 0655 2.45 MO 1301 1.09 1826 2.06	05	0018 0.73 0707 2.40 WE 1315 1.24 1830 1.93	20	0117 0.56 0758 2.77 TH 1416 0.91 1948 2.10	05	0640 2.50 1301 1.15 TH 1825 1.94	20	0103 0.75 0732 2.73 FR 1356 0.85 1935 2.17	05	0048 0.56 0713 2.96 SU 1334 0.67 1925 2.44	20	0137 0.92 0746 2.55 MO 1406 0.78 2006 2.31
06	0018 0.72 0702 2.14 MO 1245 1.31 1805 1.97	21	0047 0.47 0732 2.62 TU 1348 1.02 1910 2.04	06	0050 0.56 0735 2.60 TH 1345 1.10 1903 2.04	21	0150 0.52 0825 2.79 FR 1445 0.91 2014 2.13	06	0032 0.67 0710 2.72 FR 1327 0.99 1900 2.14	21	0134 0.71 0758 2.73 SA 1416 0.85 2001 2.24	06	0127 0.43 0748 3.07 MO 1407 0.52 2001 2.64	21	0158 0.95 0802 2.48 TU 1424 0.77 2032 2.34
07	0042 0.60 0724 2.31 TU 1315 1.22 1837 1.99	22	0124 0.40 0810 2.72 WE 1425 0.97 1948 2.02	07	0124 0.40 0807 2.79 FR 1418 0.98 1942 2.16	22	0217 0.52 0853 2.76 SA 1510 0.94 2042 2.14	07	0107 0.46 0743 2.93 SA 1400 0.83 1938 2.33	22	0158 0.71 0820 2.70 SU 1440 0.87 2022 2.27	07	0208 0.38 0823 3.06 TU 1442 0.41 2044 2.75	22	0223 1.00 0820 2.40 WE 1440 0.76 2055 2.37
08	0105 0.48 0751 2.46 WE 1354 1.15 1903 2.01	23	0156 0.36 0843 2.77 TH 1502 0.96 2020 2.00	08	0201 0.26 0843 2.94 SA 1456 0.89 2021 2.24	23	0243 0.55 0915 2.71 SU 1535 0.99 2102 2.13	08	0147 0.29 0816 3.08 SU 1433 0.70 2013 2.48	23	0221 0.75 0842 2.64 MO 1500 0.89 2046 2.29	08	0251 0.43 0859 2.96 WE 1516 0.39 ☉ 2126 2.77	23	0248 1.08 0835 2.32 TH 1458 0.75 ☉ 2118 2.37
09	0137 0.37 0821 2.62 TH 1430 1.09 1942 2.04	24	0230 0.38 0915 2.76 FR 1538 1.00 2051 1.97	09	0242 0.17 0919 3.03 SU 1536 0.84 ☉ 2103 2.29	24	0306 0.63 0940 2.61 MO 1558 1.05 ☉ 2126 2.09	09	0226 0.22 0853 3.14 MO 1509 0.62 2054 2.57	24	0245 0.80 0900 2.56 TU 1516 0.91 ☉ 2108 2.27	09	0337 0.61 0938 2.73 TH 1555 0.44 2212 2.71	24	0313 1.17 0848 2.20 FR 1517 0.76 2150 2.35
10	0210 0.29 0857 2.73 FR 1510 1.04 2025 2.03	25	0300 0.43 0948 2.69 SA 1610 1.06 ☉ 2121 1.91	10	0321 0.20 0959 3.03 MO 1615 0.83 2148 2.29	25	0330 0.75 1000 2.51 TU 1616 1.11 2150 2.03	10	0306 0.24 0930 3.10 TU 1547 0.59 ☉ 2138 2.58	25	0304 0.90 0917 2.46 WE 1535 0.93 2133 2.24	10	0425 0.87 1014 2.41 FR 1634 0.59 2307 2.55	25	0347 1.28 0902 2.08 SA 1540 0.80 2222 2.29
11	0249 0.25 0938 2.80 SA 1554 1.03 ☉ 2103 2.02	26	0330 0.54 1016 2.59 SU 1645 1.14 2146 1.84	11	0403 0.31 1041 2.92 TU 1702 0.87 2237 2.20	26	0347 0.89 1018 2.38 WE 1642 1.17 2213 1.94	11	0349 0.40 1007 2.93 WE 1626 0.64 2223 2.49	26	0330 1.03 0933 2.34 TH 1553 0.97 2200 2.19	11	0526 1.17 1056 2.06 SA 1716 0.78	26	0424 1.42 0916 1.94 SU 1605 0.89 2306 2.21
12	0330 0.28 1019 2.81 SU 1642 1.05 2151 1.96	27	0352 0.66 1045 2.46 MO 1717 1.23 2210 1.75	12	0446 0.53 1123 2.73 WE 1754 0.95 2330 2.05	27	0410 1.06 1034 2.23 TH 1705 1.23 2242 1.86	12	0434 0.67 1048 2.65 TH 1709 0.76 2316 2.35	27	0354 1.18 0939 2.20 FR 1611 1.02 2230 2.11	12	0021 2.38 0710 1.41 SU 1152 1.71 1816 1.02	27	0510 1.56 0918 1.79 MO 1630 1.00
13	0411 0.38 1107 2.75 MO 1734 1.10 2245 1.87	28	0415 0.83 1110 2.32 TU 1756 1.32 2236 1.67	13	0539 0.84 1212 2.46 TH 1854 1.03	28	0430 1.25 1048 2.08 FR 1730 1.29 2330 1.75	13	0526 1.01 1130 2.30 FR 1758 0.91	28	0418 1.36 0948 2.05 SA 1635 1.08 2312 2.01	13	0222 2.30 1042 1.36 MO 1430 1.50 2000 1.19	28	0012 2.13 1715 1.14 TU
14	0458 0.55 1201 2.63 TU 1845 1.13 2348 1.74	29	0435 1.00 1136 2.18 WE 1850 1.38 2306 1.56	14	0051 1.91 0646 1.19 FR 1316 2.17 2018 1.08	29	0450 1.45 1045 1.92 SA 1830 1.35	14	0030 2.17 0648 1.35 SA 1230 1.94 1908 1.07	29	0455 1.54 0942 1.90 SU 1655 1.17	14	0416 2.37 1143 1.15 TU 1655 1.60 2206 1.19	29	0230 2.13 1900 1.26 WE
15	0554 0.79 1301 2.48 WE 2005 1.10	30	0455 1.19 1207 2.04 TH 2015 1.38	15	0312 1.91 0900 1.42 SA 1456 1.95 2151 1.02	15	0252 2.12 0945 1.47 SU 1440 1.68 2103 1.14	15	0252 2.12 0945 1.47 SU 1440 1.68 2103 1.14	30	0020 1.91 1730 1.28	15	0518 2.50 1212 1.00 WE 1748 1.77 ☉ 2320 1.10	30	0356 2.26 1130 1.30 TH 1630 1.55 2130 1.22
		31	0015 1.46 0430 1.40 FR 1254 1.90 2215 1.29			31	0400 1.97 2030 1.35 TU								

Datum of Predictions Lowest Astronomical Tide (Predictions – secondary port quality) © The State of Queensland (DTMR) 2019

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

Constants: C066003A.02

COOKTOWN STORM SURGE

LAT 15° 27' S LONG 145° 15' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -1000

MAY 2020		JUNE 2020		JULY 2020		AUGUST 2020									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m								
01	0448 2.41 1142 1.12 FR 1715 1.75 ● 2248 1.04	16	0553 2.41 1227 0.85 SA 1830 1.97	01	0535 2.55 1207 0.63 MO 1819 2.23	16	0020 1.29 0606 2.08 TU 1240 0.73 1913 2.11	01	0015 1.05 0555 2.20 WE 1224 0.44 1907 2.46	16	0057 1.31 0600 1.79 TH 1233 0.67 1926 2.21	01	0210 0.86 0732 1.92 SA 1341 0.30 2024 2.74	16	0141 1.04 0652 1.80 SU 1307 0.42 1955 2.57
02	0527 2.59 1206 0.92 SA 1755 2.00 2341 0.87	17	0007 1.15 0620 2.39 SU 1252 0.79 1901 2.09	02	0010 0.91 0613 2.56 TU 1242 0.45 1904 2.47	17	0058 1.26 0630 2.03 WE 1301 0.66 1940 2.23	02	0111 0.99 0640 2.14 TH 1304 0.32 1950 2.63	17	0125 1.24 0630 1.79 FR 1256 0.56 1952 2.35	02	0249 0.83 0806 1.93 SU 1415 0.28 2100 2.75	17	0209 0.93 0730 1.91 MO 1343 0.28 2025 2.72
03	0604 2.74 1235 0.72 SU 1832 2.24	18	0042 1.12 0647 2.37 MO 1313 0.74 1927 2.19	03	0103 0.85 0652 2.51 WE 1317 0.32 1948 2.66	18	0130 1.24 0651 1.99 TH 1322 0.60 2006 2.33	03	0202 0.93 0726 2.07 FR 1345 0.25 2030 2.76	18	0158 1.16 0700 1.82 SA 1326 0.46 2016 2.48	03	0322 0.82 0844 1.93 MO 1450 0.31 2132 2.69	18	0242 0.83 0802 2.03 TU 1422 0.19 2100 2.82
04	0027 0.73 0642 2.83 MO 1306 0.53 1910 2.48	19	0113 1.13 0706 2.31 TU 1335 0.70 1952 2.27	04	0153 0.84 0732 2.41 TH 1355 0.23 2030 2.78	19	0201 1.21 0711 1.95 FR 1345 0.52 2033 2.42	04	0250 0.91 0807 2.00 SA 1422 0.24 2113 2.80	19	0226 1.09 0733 1.86 SU 1358 0.37 2049 2.59	04	0358 0.87 0917 1.89 TU 1524 0.40 ● 2205 2.61	19	0313 0.75 0843 2.11 WE 1458 0.16 ● 2137 2.84
05	0110 0.63 0716 2.85 TU 1342 0.37 1952 2.68	20	0142 1.13 0726 2.24 WE 1353 0.66 2016 2.35	05	0243 0.87 0812 2.27 FR 1434 0.22 2115 2.84	20	0234 1.20 0738 1.93 SA 1411 0.48 2102 2.50	05	0336 0.91 0850 1.92 SU 1501 0.29 ● 2154 2.77	20	0301 1.03 0807 1.89 MO 1436 0.30 2123 2.67	05	0430 0.94 0948 1.83 WE 1551 0.54 2233 2.46	20	0353 0.72 0927 2.12 TH 1541 0.22 2213 2.78
06	0155 0.61 0754 2.79 WE 1414 0.28 2033 2.80	21	0208 1.16 0740 2.18 TH 1409 0.63 2044 2.40	06	0335 0.94 0855 2.09 SA 1513 0.29 ● 2204 2.80	21	0310 1.18 0808 1.89 SU 1442 0.45 ● 2138 2.55	06	0421 0.95 0933 1.83 MO 1542 0.39 2235 2.67	21	0341 0.99 0848 1.91 TU 1511 0.29 ● 2202 2.71	06	0505 1.03 1016 1.74 TH 1617 0.71 2303 2.30	21	0432 0.73 1010 2.08 FR 1622 0.40 2254 2.62
07	0242 0.68 0831 2.63 TH 1452 0.26 ○ 2117 2.85	22	0237 1.19 0758 2.11 FR 1430 0.60 2109 2.44	07	0430 1.03 0941 1.90 SU 1555 0.42 2254 2.69	22	0353 1.18 0843 1.85 MO 1519 0.47 2216 2.55	07	0511 1.03 1014 1.72 TU 1616 0.54 2315 2.53	22	0421 0.98 0935 1.91 WE 1554 0.33 2243 2.68	07	0542 1.13 1050 1.63 FR 1642 0.90 2330 2.13	22	0519 0.76 1102 1.99 SA 1709 0.67 2338 2.37
08	0330 0.82 0910 2.40 FR 1531 0.33 2208 2.79	23	0310 1.23 0824 2.02 SA 1455 0.59 ● 2145 2.45	08	0534 1.14 1033 1.71 MO 1639 0.61 2348 2.54	23	0438 1.21 0924 1.78 TU 1556 0.53 2302 2.52	08	0606 1.12 1055 1.61 WE 1652 0.73	23	0507 0.99 1021 1.85 TH 1637 0.45 2327 2.60	08	0623 1.19 1130 1.52 SA 1704 1.12 2352 1.95	23	0612 0.83 1212 1.86 SU 1808 0.99
09	0425 1.02 0953 2.12 SA 1608 0.48 2302 2.67	24	0348 1.29 0845 1.92 SU 1522 0.64 2220 2.42	09	0654 1.21 1130 1.53 TU 1720 0.82	24	0535 1.24 1016 1.69 WE 1644 0.63 2356 2.47	09	0000 2.36 0706 1.19 TH 1138 1.49 1724 0.93	24	0602 1.01 1116 1.76 FR 1722 0.65	09	0730 1.22 1230 1.43 SU 1730 1.34	24	0034 2.08 0725 0.88 MO 1407 1.81 2000 1.26
10	0534 1.22 1038 1.82 SU 1653 0.69	25	0430 1.37 0910 1.81 MO 1555 0.72 2308 2.37	10	0051 2.39 0823 1.21 WE 1250 1.42 1810 1.03	25	0650 1.25 1116 1.60 TH 1734 0.78	10	0046 2.19 0822 1.20 FR 1250 1.40 1800 1.14	25	0018 2.45 0706 1.01 SA 1225 1.68 1820 0.89	10	0030 1.78 0930 1.19 MO	25	0152 1.81 0857 0.87 TU 1618 1.98 2238 1.26
11	0010 2.50 0718 1.33 MO 1138 1.55 1745 0.93	26	0538 1.46 0947 1.68 TU 1638 0.83	11	0206 2.27 1000 1.16 TH 1454 1.41 1930 1.22	26	0057 2.40 0810 1.20 FR 1247 1.53 1840 0.94	11	0140 2.04 0942 1.16 SA 1530 1.41 1854 1.33	26	0118 2.28 0820 0.96 SU 1422 1.67 1950 1.14	11	0110 1.64 1030 1.08 TU 1806 1.74	26	0350 1.68 1024 0.78 WE 1734 2.22 ●
12	0142 2.38 0954 1.26 TU 1355 1.42 1900 1.14	27	0010 2.30 0730 1.47 WE 1030 1.54 1735 0.97	12	0318 2.20 1047 1.07 FR 1640 1.53 2100 1.33	27	0206 2.35 0920 1.07 SA 1452 1.58 2010 1.09	12	0250 1.94 1038 1.07 SU 1718 1.57 2110 1.47	27	0230 2.11 0938 0.86 MO 1613 1.82 ● 2151 1.24	12	0010 1.49 0430 1.56 WE 1107 0.97 ● 1823 1.92	27	0005 1.07 0517 1.71 TH 1126 0.65 1821 2.44
13	0318 2.36 1100 1.11 WE 1610 1.50 2055 1.25	28	0130 2.28 0930 1.36 TH 1250 1.44 1855 1.10	13	0419 2.18 1125 0.97 SA 1737 1.69 ● 2236 1.34	28	0312 2.31 1014 0.92 SU 1620 1.76 ● 2146 1.15	13	0400 1.88 1116 0.97 MO 1807 1.75 ● 2318 1.46	28	0350 1.98 1038 0.73 TU 1730 2.07 2330 1.18	13	0042 1.37 0510 1.58 TH 1140 0.84 1842 2.09	28	0052 0.90 0612 1.77 FR 1215 0.51 1903 2.59
14	0430 2.37 1136 1.00 TH 1718 1.67 2230 1.24	29	0257 2.34 1019 1.19 FR 1538 1.54 2048 1.14	14	0505 2.15 1155 0.89 SU 1815 1.84 2335 1.32	29	0415 2.29 1103 0.75 MO 1726 2.00 2310 1.12	14	0452 1.84 1145 0.86 TU 1837 1.92	29	0502 1.92 1133 0.58 WE 1826 2.31	14	0103 1.26 0550 1.62 FR 1206 0.71 1903 2.25	29	0127 0.78 0654 1.86 SA 1255 0.42 1937 2.67
15	0517 2.40 1204 0.92 FR 1800 1.83 ● 2325 1.19	30	0400 2.42 1100 1.02 SA 1646 1.75 ● 2211 1.09	15	0542 2.13 1219 0.80 MO 1848 1.98	30	0507 2.25 1146 0.57 TU 1818 2.24	15	0016 1.39 0530 1.81 WE 1208 0.76 1905 2.07	30	0038 1.06 0600 1.90 TH 1220 0.46 1911 2.51	15	0117 1.15 0624 1.70 SA 1236 0.56 1927 2.41	30	0200 0.71 0727 1.93 SU 1332 0.36 2007 2.69
		31	0450 2.50 1133 0.83 SU 1734 1.99 2318 1.00					31	0124 0.93 0649 1.90 FR 1300 0.35 1951 2.65			31	0225 0.69 0800 1.99 MO 1401 0.35 2036 2.66		

Datum of Predictions Lowest Astronomical Tide (Predictions – secondary port quality)

© The State of Queensland (DTMR) 2019

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

Constants: C066003A.02

COOKTOWN STORM SURGE

LAT 15° 27' S LONG 145° 15' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -1000

SEPTEMBER 2020		OCTOBER 2020		NOVEMBER 2020		DECEMBER 2020									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m								
01	0256 0.73 0827 2.01 1432 0.40 2102 2.61	16	0212 0.61 0752 2.22 1400 0.18 2028 2.89	01	0245 0.67 0835 2.11 1432 0.68 2045 2.37	16	0214 0.28 0815 2.53 1424 0.35 2031 2.75	01	0241 0.59 0907 2.19 1500 1.11 2020 1.97	16	0301 0.13 0942 2.72 1601 0.89 2126 2.02	01	0233 0.50 0933 2.33 1535 1.29 2012 1.78	16	0332 0.24 1027 2.77 1707 1.04 2203 1.73
02	0320 0.78 0854 2.01 1456 0.49 2127 2.51	17	0246 0.50 0831 2.34 1442 0.17 2103 2.88	02	0302 0.71 0857 2.09 1452 0.80 2058 2.24	17	0250 0.22 0900 2.59 1508 0.49 2106 2.55	02	0255 0.61 0937 2.15 1530 1.24 2030 1.85	17	0343 0.26 1035 2.63 1710 1.07 2211 1.73	02	0258 0.55 1006 2.30 1615 1.36 2030 1.69	17	0415 0.42 1124 2.64 1818 1.12 2300 1.56
03	0347 0.83 0922 1.95 1522 0.63 2148 2.37	18	0320 0.45 0911 2.38 1521 0.29 2141 2.75	03	0320 0.75 0920 2.04 1514 0.95 2111 2.09	18	0326 0.24 0948 2.57 1600 0.71 2146 2.27	03	0312 0.67 1007 2.10 1606 1.36 2030 1.73	18	0430 0.47 1142 2.49 1850 1.18 2315 1.46	03	0325 0.63 1050 2.25 1712 1.43 2055 1.59	18	0500 0.65 1226 2.47 1945 1.16
04	0407 0.91 0946 1.88 1543 0.78 2204 2.22	19	0358 0.45 0956 2.34 1606 0.51 2217 2.50	04	0337 0.79 0950 1.98 1538 1.10 2113 1.95	19	0405 0.35 1042 2.45 1701 0.99 2230 1.92	04	0334 0.74 1053 2.02 1700 1.49 2030 1.61	19	0520 0.71 1311 2.37 2115 1.13	04	0357 0.74 1143 2.18	19	0007 1.42 0555 0.89 1340 2.33 2121 1.12
05	0430 0.98 1010 1.79 1602 0.97 2219 2.05	20	0439 0.52 1051 2.23 1658 0.82 2258 2.18	05	0351 0.84 1024 1.89 1603 1.28 2110 1.81	20	0451 0.54 1155 2.29 1837 1.22 2330 1.57	05	0347 0.86 1200 1.93	20	0118 1.30 0637 0.94 1446 2.33 2237 0.96	05	0445 0.89 1303 2.16	20	0210 1.37 0700 1.12 1450 2.22 2238 1.03
06	0455 1.04 1042 1.70 1621 1.18 2230 1.88	21	0526 0.66 1200 2.08 1815 1.15 2353 1.82	06	0403 0.91 1100 1.80 1640 1.46 2050 1.69	21	0548 0.77 1345 2.21 2150 1.19	06	0410 0.99 1430 1.95	21	0342 1.38 0836 1.07 1602 2.35 2315 0.84	06	0600 1.03 1430 2.20 2221 1.18	21	0420 1.48 0840 1.28 1602 2.17 2315 0.92
07	0521 1.11 1130 1.59 1642 1.38 2206 1.73	22	0625 0.82 1407 2.01 2054 1.30	07	0418 1.00 1220 1.71	22	0150 1.34 0730 0.96 1536 2.29 2310 0.96	07	0230 1.15 1547 2.08	22	0503 1.57 1006 1.09 1656 2.36 2347 0.75	07	0315 1.35 0755 1.12 1534 2.28 2248 1.01	22	0530 1.66 1030 1.33 1653 2.13 2348 0.83
08	0600 1.17 2050 1.64	23	0147 1.52 0812 0.93 1612 2.16 2316 1.10	08	0400 1.10 1630 1.84	23	0416 1.43 0930 0.98 1648 2.41 2348 0.79	08	0000 1.13 0450 1.34 0910 1.13 1634 2.24 2336 0.99	23	0543 1.75 1106 1.06 1733 2.35	08	0430 1.56 0935 1.10 1622 2.36 2315 0.81	23	0611 1.84 1135 1.32 1730 2.08
09	0800 1.20 1730 1.78	24	0415 1.50 1002 0.87 1718 2.37	09	0230 1.18 1700 2.01	24	0520 1.63 1048 0.89 1733 2.49	09	0506 1.55 1024 0.99 1706 2.40 2352 0.83	24	0012 0.67 0616 1.91 1153 1.03 1806 2.31	09	0517 1.82 1046 1.03 1704 2.43 2347 0.62	24	0012 0.74 0643 2.00 1220 1.29 1800 2.04
10	1015 1.11 1750 1.95	25	0010 0.89 0526 1.64 1114 0.75 1806 2.52	10	0042 1.15 0520 1.37 1020 1.08 1725 2.18	25	0017 0.67 0601 1.81 1139 0.81 1810 2.52	10	0540 1.79 1115 0.83 1742 2.54	25	0039 0.62 0651 2.03 1233 1.03 1833 2.26	10	0600 2.08 1145 0.93 1745 2.45	25	0037 0.67 0712 2.13 1300 1.27 1824 1.98
11	0106 1.25 0518 1.43 1103 0.96 1810 2.13	26	0041 0.74 0614 1.79 1202 0.62 1840 2.60	11	0019 1.04 0536 1.55 1106 0.89 1753 2.37	26	0044 0.61 0633 1.95 1218 0.76 1842 2.50	11	0015 0.63 0610 2.03 1158 0.69 1814 2.64	26	0101 0.57 0716 2.13 1303 1.05 1854 2.19	11	0018 0.42 0642 2.34 1237 0.87 1824 2.42	26	0057 0.60 0738 2.24 1330 1.25 1847 1.93
12	0052 1.15 0548 1.55 1138 0.79 1830 2.31	27	0110 0.65 0649 1.92 1242 0.55 1912 2.63	12	0026 0.90 0600 1.75 1145 0.69 1817 2.55	27	0106 0.58 0702 2.06 1252 0.75 1906 2.46	12	0044 0.44 0648 2.29 1244 0.59 1850 2.67	27	0121 0.55 0746 2.21 1333 1.08 1911 2.10	12	0053 0.25 0722 2.57 1325 0.84 1903 2.35	27	0115 0.54 0802 2.34 1402 1.23 1905 1.89
13	0057 1.03 0612 1.70 1212 0.62 1857 2.49	28	0135 0.62 0716 2.02 1313 0.51 1941 2.60	13	0047 0.74 0627 1.97 1222 0.51 1850 2.70	28	0130 0.57 0727 2.13 1319 0.78 1927 2.38	13	0114 0.27 0726 2.50 1327 0.57 1925 2.63	28	0140 0.52 0809 2.26 1400 1.12 1925 2.01	13	0131 0.14 0807 2.74 1415 0.83 1947 2.25	28	0136 0.49 0827 2.41 1430 1.22 1930 1.86
14	0114 0.88 0645 1.88 1246 0.42 1923 2.67	29	0200 0.61 0744 2.08 1343 0.53 2004 2.55	14	0111 0.56 0700 2.20 1300 0.37 1920 2.81	29	0151 0.57 0754 2.17 1346 0.83 1948 2.29	14	0148 0.14 0807 2.66 1414 0.61 2002 2.50	29	0155 0.50 0833 2.30 1430 1.17 1938 1.94	14	0207 0.09 0853 2.84 1509 0.88 2030 2.09	29	0158 0.45 0855 2.47 1501 1.21 1951 1.85
15	0143 0.74 0714 2.06 1325 0.28 1955 2.82	30	0221 0.63 0809 2.11 1406 0.59 2025 2.46	15	0142 0.41 0739 2.39 1342 0.30 1955 2.83	30	0208 0.57 0819 2.19 1410 0.92 2001 2.19	15	0224 0.09 0854 2.74 1504 0.72 2043 2.30	30	0212 0.49 0901 2.33 1500 1.21 1955 1.86	15	0248 0.13 0940 2.84 1606 0.95 2114 1.91	30	0230 0.44 0922 2.52 1538 1.22 2020 1.83
				31	0226 0.58 0843 2.20 1436 1.00 2012 2.07					31	0256 0.45 1000 2.52 1615 1.25 2055 1.79				

Datum of Predictions Lowest Astronomical Tide (Predictions – secondary port quality)

© The State of Queensland (DTMR) 2019

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

Constants: C066003A.02