

FISHERMANS LANDING WHARF QCL

LAT 23° 47' S LONG 151° 10' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -1000

JANUARY 2019		FEBRUARY 2019		MARCH 2019		APRIL 2019									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m								
01	0614 3.91 1230 1.28 TU 1827 3.62	16	0513 3.56 1131 1.64 WE 1720 3.40 2341 1.13	01	0104 1.21 0739 4.07 FR 1357 1.16 1953 3.45	16	0012 1.15 0645 4.17 SA 1316 1.13 1914 3.63	01	0626 3.70 1250 1.39 FR 1853 3.24	16	0511 3.85 1154 1.38 SA 1757 3.37 2359 1.29	01	0107 1.41 0725 3.93 MO 1338 1.03 1944 3.71	16	0055 0.98 0705 4.47 TU 1329 0.62 1940 4.21
02	0034 0.96 0707 4.10 WE 1323 1.15 1919 3.60	17	0613 3.86 1235 1.39 TH 1826 3.52	02	0151 1.11 0822 4.19 SA 1438 1.03 2032 3.54	17	0119 0.88 0745 4.53 SU 1411 0.80 2012 3.90	02	0049 1.46 0718 3.90 SA 1336 1.19 1937 3.44	17	0624 4.19 1259 1.04 SU 1904 3.72	02	0144 1.20 0759 4.11 TU 1411 0.89 2016 3.92	17	0149 0.68 0758 4.65 WE 1415 0.41 2029 4.48
03	0123 0.90 0755 4.23 TH 1411 1.03 2005 3.58	18	0037 0.94 0709 4.18 FR 1332 1.12 1925 3.66	03	0230 1.03 0859 4.27 SU 1514 0.95 2106 3.61	18	0217 0.60 0840 4.84 MO 1500 0.52 2104 4.14	03	0135 1.28 0759 4.08 SU 1413 1.03 2013 3.63	18	0109 0.96 0727 4.54 MO 1353 0.70 1959 4.07	03	0217 1.02 0831 4.22 WE 1442 0.78 2049 4.09	18	0237 0.49 0846 4.70 TH 1458 0.31 2114 4.64
04	0206 0.87 0838 4.30 FR 1454 0.96 2046 3.55	19	0133 0.73 0803 4.49 SA 1425 0.85 2021 3.81	04	0303 0.95 0931 4.32 MO 1546 0.91 2137 3.67	19	0307 0.37 0930 5.06 TU 1546 0.32 2153 4.31	04	0212 1.12 0834 4.22 MO 1447 0.92 2045 3.78	19	0205 0.63 0821 4.83 TU 1440 0.42 2049 4.35	04	0249 0.89 0902 4.27 TH 1513 0.71 2122 4.20	19	0321 0.42 0930 4.61 FR 1538 0.31 2157 4.68
05	0244 0.87 0916 4.31 SA 1533 0.93 2121 3.52	20	0227 0.54 0855 4.76 SU 1515 0.61 2114 3.95	05	0331 0.90 1000 4.33 TU 1616 0.90 2205 3.71	20	0354 0.24 1017 5.13 WE 1628 0.25 2239 4.38	05	0244 0.99 0905 4.31 TU 1517 0.84 2115 3.90	20	0254 0.39 0910 4.99 WE 1524 0.26 2135 4.54	05	0322 0.82 0934 4.25 FR 1543 0.68 2157 4.25	20	0403 0.47 1011 4.39 SA 1614 0.43 2237 4.61
06	0317 0.88 0950 4.29 SU 1608 0.94 2152 3.49	21	0317 0.38 0945 4.95 MO 1602 0.44 2205 4.04	06	0357 0.87 1027 4.31 WE 1643 0.92 2235 3.72	21	0437 0.26 1101 5.04 TH 1709 0.31 2323 4.36	06	0313 0.89 0934 4.36 WE 1546 0.80 2146 3.98	21	0339 0.27 0955 4.98 TH 1605 0.23 2219 4.61	06	0355 0.82 1005 4.15 SA 1613 0.71 2231 4.23	21	0444 0.62 1048 4.09 SU 1648 0.63 2315 4.44
07	0345 0.90 1020 4.24 MO 1640 0.97 2221 3.46	22	0404 0.30 1034 5.04 TU 1647 0.37 2254 4.07	07	0423 0.89 1054 4.24 TH 1711 0.98 2307 3.69	22	0520 0.43 1143 4.79 FR 1749 0.49	07	0342 0.83 1002 4.35 TH 1614 0.79 2218 4.02	22	0421 0.31 1037 4.81 FR 1643 0.32 2301 4.57	07	0427 0.88 1036 3.99 SU 1642 0.79 2305 4.16	22	0525 0.85 1122 3.75 MO 1718 0.88 2352 4.19
08	0408 0.93 1047 4.17 TU 1710 1.04 2250 3.42	23	0450 0.33 1120 5.00 WE 1731 0.42 2341 4.03	08	0451 0.96 1123 4.12 FR 1739 1.07 2342 3.62	23	0007 4.23 0602 0.72 SA 1223 4.41 1828 0.76	08	0411 0.84 1030 4.27 FR 1642 0.83 2250 4.00	23	0502 0.49 1116 4.51 SA 1719 0.52 2341 4.41	08	0500 0.99 1107 3.78 MO 1710 0.91 2341 4.05	23	0606 1.12 1154 3.40 TU 1743 1.17
09	0432 0.97 1116 4.08 WE 1738 1.13 2322 3.36	24	0535 0.49 1206 4.82 TH 1816 0.56	09	0521 1.10 1154 3.95 SA 1809 1.18	24	0051 4.03 0649 1.10 SU 1304 3.96 1910 1.07	09	0440 0.91 1059 4.12 SA 1709 0.91 2324 3.92	24	0543 0.77 1152 4.11 SU 1753 0.80	09	0536 1.13 1138 3.56 TU 1740 1.07	24	0028 3.91 0654 1.38 WE 1230 3.08 1807 1.45
10	0500 1.06 1147 3.96 TH 1810 1.23	25	0030 3.93 0621 0.77 FR 1252 4.52 1901 0.78	10	0020 3.52 0554 1.30 SU 1227 3.74 1844 1.32	25	0140 3.80 0746 1.46 MO 1350 3.52 1959 1.37	10	0510 1.04 1128 3.92 SU 1737 1.03 2358 3.81	25	0021 4.17 0626 1.12 MO 1227 3.67 1826 1.13	10	0019 3.92 0618 1.31 WE 1216 3.34 1817 1.26	25	0111 3.63 0757 1.58 TH 1323 2.82 1845 1.72
11	0001 3.28 0533 1.21 FR 1223 3.81 1847 1.35	26	0121 3.79 0713 1.11 SA 1339 4.15 1951 1.03	11	0105 3.42 0636 1.53 MO 1306 3.52 1929 1.45	26	0239 3.59 0902 1.71 TU 1454 3.15 2102 1.60	11	0542 1.22 1157 3.69 MO 1807 1.18	26	0103 3.89 0718 1.45 TU 1307 3.26 1902 1.46	11	0108 3.79 0717 1.48 TH 1312 3.13 1912 1.48	26	0207 3.40 0909 1.65 FR 1453 2.69 2020 1.94
12	0048 3.19 0614 1.43 SA 1306 3.64 1934 1.46	27	0218 3.65 0817 1.43 SU 1433 3.77 2048 1.23	12	0203 3.36 0736 1.75 TU 1400 3.32 2032 1.52	27	0354 3.47 1028 1.75 WE 1629 2.97 2219 1.69	12	0037 3.69 0620 1.42 TU 1231 3.46 1844 1.35	27	0153 3.60 0830 1.69 WE 1406 2.91 2000 1.75	12	0213 3.71 0843 1.57 FR 1442 3.02 2036 1.62	27	0322 3.29 1020 1.59 SA 1640 2.82 2214 1.93
13	0146 3.13 0706 1.66 SU 1357 3.48 2035 1.51	28	0324 3.57 0936 1.63 MO 1540 3.46 2152 1.35	13	0313 3.39 0919 1.85 WE 1515 3.20 2146 1.50	28	0516 3.52 1149 1.61 TH 1754 3.05 2342 1.62	13	0126 3.59 0716 1.63 WE 1320 3.23 1939 1.52	28	0301 3.40 0953 1.74 TH 1555 2.76 2133 1.90	13	0330 3.75 1014 1.46 SA 1623 3.14 2217 1.56	28	0447 3.36 1122 1.43 SU 1744 3.10 2331 1.75
14	0254 3.16 0827 1.84 MO 1458 3.37 2142 1.45	29	0437 3.60 1058 1.64 TU 1657 3.29 2300 1.37	14	0427 3.55 1057 1.72 TH 1645 3.21 2300 1.36	14	0233 3.54 0850 1.76 TH 1444 3.07 2100 1.60	14	0233 3.54 0850 1.76 TH 1444 3.07 2100 1.60	29	0431 3.36 1113 1.63 FR 1730 2.90 2309 1.84	14	0450 3.92 1132 1.21 SU 1745 3.47 2348 1.31	29	0552 3.55 1211 1.24 MO 1829 3.42
15	0405 3.31 1014 1.82 TU 1608 3.34 2243 1.32	30	0547 3.73 1211 1.51 WE 1809 3.29	15	0539 3.82 1213 1.46 FR 1807 3.38	15	0352 3.62 1032 1.65 FR 1628 3.11 2230 1.52	15	0352 3.62 1032 1.65 FR 1628 3.11 2230 1.52	30	0550 3.51 1216 1.42 SA 1828 3.18	15	0603 4.20 1236 0.90 MO 1848 3.86	30	0024 1.51 0637 3.76 TU 1252 1.05 1906 3.71
		31	0007 1.31 0648 3.90 TH 1309 1.32 1906 3.36					31	0021 1.64 0644 3.73 SU 1301 1.21 1909 3.46						

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

© The State of Queensland (DTMR) 2015

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

Constants: C052003B.08A

FISHERMANS LANDING WHARF QCL

LAT 23° 47' S LONG 151° 10' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -1000

SEPTEMBER 2019		OCTOBER 2019		NOVEMBER 2019		DECEMBER 2019									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m								
01	0446 0.05 1059 4.22 1657 0.18 2318 4.69	16	0427 0.60 1036 3.80 1626 0.77 2241 3.89	01	0457 0.18 1121 4.36 1723 0.48 2332 4.03	16	0423 0.61 1048 3.97 1644 0.90 2246 3.53	01	0536 0.92 1221 3.93 1844 1.16	16	0501 0.86 1147 3.98 1757 1.11 2347 3.12	01	0531 1.25 1232 3.73 1909 1.33	16	0540 0.91 1228 4.24 1845 1.01
02	0526 0.17 1144 4.16 1740 0.42	17	0453 0.68 1109 3.72 1655 0.90 2309 3.67	02	0534 0.45 1204 4.16 1808 0.81	17	0450 0.75 1123 3.84 1717 1.05 2316 3.30	02	0026 2.96 0605 1.26 1307 3.62 1945 1.39	17	0538 1.05 1234 3.86 1852 1.24	02	0041 2.82 0557 1.49 1315 3.51 2005 1.47	17	0048 3.28 0631 1.11 1321 4.13 1942 1.09
03	0000 4.34 0605 0.40 1230 4.01 1826 0.77	18	0519 0.81 1143 3.60 1726 1.09 2337 3.41	03	0012 3.57 0610 0.79 1250 3.87 1902 1.16	18	0517 0.92 1200 3.69 1756 1.23 2348 3.07	03	0124 2.68 0645 1.58 1406 3.36 2057 1.49	18	0044 2.98 0628 1.27 1333 3.77 2001 1.31	03	0142 2.71 0645 1.72 1409 3.35 2106 1.50	18	0154 3.26 0736 1.31 1420 4.03 2047 1.12
04	0042 3.90 0647 0.70 1320 3.80 1922 1.14	19	0546 0.98 1221 3.46 1801 1.31	04	0056 3.12 0650 1.16 1343 3.58 2013 1.42	19	0548 1.11 1245 3.55 1848 1.41	04	0256 2.55 0824 1.82 1522 3.23 2209 1.45	19	0204 2.92 0743 1.45 1441 3.76 2118 1.26	04	0303 2.73 0836 1.88 1515 3.29 2207 1.43	19	0306 3.33 0858 1.43 1525 3.95 2154 1.06
05	0130 3.43 0734 1.02 1418 3.58 2036 1.42	20	0007 3.15 0618 1.16 1307 3.33 1851 1.53	05	0201 2.75 0748 1.50 1452 3.35 2137 1.50	20	0035 2.86 0634 1.33 1345 3.46 2011 1.52	05	0431 2.68 1011 1.82 1644 3.28 2312 1.29	20	0332 3.05 0921 1.49 1553 3.84 2231 1.08	05	0425 2.91 1016 1.83 1627 3.35 2301 1.28	20	0419 3.52 1025 1.40 1633 3.91 2259 0.94
06	0233 3.02 0836 1.29 1529 3.43 2204 1.49	21	0050 2.91 0705 1.35 1410 3.26 2020 1.67	06	0344 2.59 0922 1.68 1618 3.29 2300 1.38	21	0202 2.73 0752 1.51 1500 3.49 2144 1.43	06	0535 2.96 1126 1.64 1745 3.46	21	0450 3.35 1052 1.32 1704 4.00 2335 0.83	06	0526 3.21 1123 1.65 1728 3.47 2348 1.09	21	0526 3.80 1140 1.25 1739 3.91 2358 0.81
07	0404 2.79 0954 1.44 1651 3.44 2328 1.36	22	0209 2.73 0822 1.48 1526 3.32 2208 1.57	07	0516 2.73 1101 1.63 1736 3.41	22	0348 2.83 0937 1.51 1618 3.67 2303 1.17	07	0001 1.10 0620 3.28 1217 1.41 1829 3.65	22	0554 3.73 1203 1.06 1807 4.16	07	0613 3.52 1215 1.44 1816 3.59	22	0626 4.09 1243 1.06 1840 3.90
08	0533 2.84 1121 1.41 1805 3.58	23	0357 2.75 0957 1.44 1643 3.55 2328 1.30	08	0004 1.17 0615 3.01 1212 1.43 1831 3.62	23	0514 3.15 1113 1.28 1731 3.96	08	0041 0.90 0657 3.59 1257 1.19 1905 3.81	23	0030 0.59 0649 4.09 1301 0.80 1902 4.26	08	0029 0.91 0655 3.82 1300 1.25 1859 3.67	23	0052 0.69 0721 4.33 1338 0.90 1934 3.86
09	0033 1.13 0637 3.04 1233 1.25 1901 3.78	24	0529 3.01 1125 1.22 1755 3.89	09	0049 0.96 0657 3.30 1258 1.21 1912 3.81	24	0007 0.84 0618 3.57 1224 0.94 1833 4.27	09	0116 0.74 0732 3.85 1334 1.01 1939 3.90	24	0120 0.41 0740 4.38 1352 0.61 1953 4.25	09	0108 0.77 0735 4.05 1343 1.09 1940 3.71	24	0142 0.63 0812 4.49 1429 0.79 2025 3.79
10	0121 0.92 0723 3.26 1323 1.08 1944 3.94	25	0032 0.95 0636 3.38 1239 0.89 1857 4.26	10	0126 0.78 0733 3.55 1334 1.01 1946 3.96	25	0100 0.52 0712 3.97 1320 0.61 1927 4.50	10	0149 0.61 0806 4.06 1410 0.88 2013 3.93	25	0205 0.31 0828 4.57 1441 0.52 2040 4.14	10	0146 0.67 0815 4.23 1424 0.97 2020 3.70	25	0229 0.62 0900 4.55 1516 0.74 2112 3.69
11	0200 0.76 0801 3.44 1401 0.93 2020 4.06	26	0126 0.59 0731 3.77 1337 0.55 1951 4.58	11	0158 0.65 0805 3.76 1406 0.86 2017 4.06	26	0148 0.27 0801 4.30 1410 0.38 2017 4.59	11	0222 0.53 0841 4.19 1446 0.81 2047 3.88	26	0248 0.31 0914 4.64 1527 0.51 2125 3.96	11	0224 0.61 0854 4.34 1505 0.89 2100 3.66	26	0311 0.66 0944 4.53 1600 0.75 2154 3.58
12	0234 0.66 0834 3.59 1434 0.81 2052 4.13	27	0214 0.28 0821 4.09 1427 0.27 2041 4.78	12	0229 0.56 0836 3.93 1437 0.75 2047 4.09	27	0232 0.11 0848 4.52 1456 0.25 2103 4.54	12	0254 0.50 0917 4.26 1522 0.78 2121 3.78	27	0328 0.39 0958 4.60 1611 0.59 2207 3.74	12	0301 0.58 0934 4.40 1546 0.84 2140 3.61	27	0350 0.75 1024 4.43 1641 0.82 2231 3.46
13	0305 0.60 0904 3.71 1503 0.73 2120 4.16	28	0258 0.07 0908 4.33 1513 0.11 2127 4.83	13	0258 0.50 0908 4.04 1508 0.70 2116 4.05	28	0314 0.07 0933 4.62 1541 0.26 2146 4.35	13	0326 0.52 0953 4.26 1558 0.81 2156 3.63	28	0406 0.55 1040 4.47 1655 0.74 2246 3.48	13	0339 0.60 1015 4.42 1627 0.82 2221 3.53	28	0423 0.88 1100 4.28 1719 0.94 2303 3.33
14	0333 0.57 0934 3.78 1531 0.69 2146 4.13	29	0340 -0.02 0954 4.46 1557 0.09 2211 4.70	14	0327 0.48 0941 4.08 1540 0.71 2146 3.93	29	0352 0.15 1016 4.60 1624 0.38 2227 4.06	14	0357 0.60 1030 4.20 1635 0.88 2230 3.47	29	0440 0.76 1118 4.25 1737 0.92 2322 3.24	14	0417 0.65 1056 4.40 1710 0.85 2304 3.45	29	0449 1.02 1130 4.10 1754 1.09 2332 3.22
15	0401 0.57 1004 3.82 1558 0.70 2213 4.05	30	0420 0.02 1038 4.47 1640 0.22 2252 4.42	15	0355 0.52 1015 4.06 1611 0.78 2216 3.75	30	0429 0.33 1058 4.46 1708 0.60 2307 3.70	15	0428 0.71 1107 4.10 1714 0.99 2306 3.29	30	0508 1.01 1155 3.99 1821 1.13 2358 3.01	15	0457 0.76 1140 4.33 1755 0.92 2352 3.36	30	0508 1.16 1158 3.92 1829 1.24
				31	0504 0.60 1139 4.23 1753 0.87 2345 3.32					31	0005 3.12 0532 1.31 1230 3.76 1906 1.38				

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

© The State of Queensland (DTMR) 2015

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

Constants: C052003B.08A