

AUSTRALIA, EAST COAST – ABBOT POINT

LAT 19° 51' S LONG 148° 05' E

Times and Heights of High and Low Waters

2014

Time Zone -1000

JANUARY

Time	m	Time	m
1	0300 0.15	16	0336 0.66
	0931 3.42		1006 2.94
WE	1559 0.78	TH	1626 1.18
●	2124 2.49	○	2151 2.16
2	0346 0.16	17	0402 0.74
	1016 3.43		1031 2.88
TH	1647 0.77	FR	1651 1.22
	2213 2.43		2219 2.11
3	0433 0.25	18	0427 0.84
	1103 3.35		1057 2.80
FR	1739 0.81	SA	1720 1.25
	2308 2.34		2250 2.06
4	0523 0.44	19	0455 0.96
	1153 3.19		1124 2.70
SA	1836 0.86	SU	1753 1.28
			2326 2.00
5	0009 2.23	20	0527 1.11
	0618 0.70		1155 2.59
SU	1250 2.98	MO	1832 1.30
	1942 0.90		
6	0126 2.15	21	0012 1.95
	0724 0.98		0607 1.28
MO	1358 2.74	TU	1232 2.47
	2055 0.90		1923 1.30
7	0302 2.17	22	0122 1.92
	0848 1.22		0703 1.46
TU	1519 2.55	WE	1321 2.33
	2211 0.83		2036 1.26
8	0441 2.33	23	0323 1.99
	1028 1.32		0842 1.59
WE	1640 2.43	TH	1439 2.22
●	2317 0.74		2153 1.15
9	0600 2.55	24	0456 2.21
	1157 1.27		1032 1.56
TH	1750 2.37	FR	1610 2.19
		●	2255 0.98
10	0011 0.64	25	0555 2.48
	0655 2.76		1148 1.41
FR	1302 1.18	SA	1720 2.25
	1843 2.34		2347 0.79
11	0057 0.57	26	0639 2.77
	0739 2.91		1245 1.23
SA	1353 1.11	SU	1815 2.34
	1925 2.31		
12	0136 0.54	27	0036 0.59
	0815 2.99		0719 3.03
SU	1433 1.07	MO	1332 1.05
	2000 2.28		1902 2.45
13	0211 0.54	28	0122 0.40
	0846 3.02		0757 3.26
MO	1506 1.08	TU	1417 0.88
	2029 2.25		1946 2.56
14	0242 0.56	29	0206 0.25
	0914 3.01		0836 3.43
TU	1534 1.10	WE	1500 0.75
	2057 2.22		2029 2.65
15	0310 0.61	30	0251 0.15
	0940 2.98		0915 3.52
WE	1601 1.14	TH	1543 0.67
	2124 2.19		2113 2.69
31	0336 0.15		
	0956 3.50		
FR	1627 0.65		
●	2159 2.67		

FEBRUARY

Time	m	Time	m
1	0420 0.26	16	0408 0.84
	1038 3.39		1022 2.83
SA	1711 0.69	SU	1642 1.09
	2249 2.60		2225 2.34
2	0506 0.47	17	0436 0.95
	1123 3.17		1047 2.73
SU	1759 0.78	MO	1711 1.10
	2343 2.49		2258 2.31
3	0557 0.76	18	0508 1.09
	1211 2.89		1115 2.61
MO	1853 0.89	TU	1743 1.13
			2337 2.26
4	0050 2.36	19	0546 1.26
	0656 1.09		1148 2.47
TU	1309 2.58	WE	1823 1.16
	1959 0.99		
5	0222 2.29	20	0031 2.22
	0820 1.37		0640 1.44
WE	1432 2.31	TH	1233 2.30
	2122 1.03		1917 1.20
6	0412 2.37	21	0158 2.20
	1021 1.46		0808 1.58
TH	1616 2.17	FR	1344 2.13
	2244 0.98		2041 1.20
7	0542 2.56	22	0406 2.33
	1200 1.35		1014 1.55
FR	1741 2.17	SA	1540 2.06
●	2348 0.88		2212 1.09
8	0640 2.75	23	0524 2.58
	1304 1.21		1139 1.37
SA	1838 2.23	SU	1710 2.15
		●	2322 0.91
9	0039 0.78	24	0617 2.86
	0723 2.89		1237 1.15
SU	1347 1.10	MO	1809 2.31
	1919 2.28		
10	0121 0.71	25	0020 0.70
	0756 2.97		0701 3.10
MO	1420 1.05	TU	1323 0.95
	1951 2.32		1857 2.48
11	0155 0.67	26	0110 0.50
	0825 3.01		0739 3.30
TU	1448 1.04	WE	1404 0.77
	2017 2.34		1939 2.64
12	0225 0.66	27	0156 0.35
	0850 3.01		0817 3.42
WE	1511 1.05	TH	1443 0.64
	2042 2.36		2020 2.78
13	0253 0.67	28	0239 0.27
	0914 3.00		0854 3.45
TH	1533 1.06	FR	1523 0.56
	2107 2.37		2101 2.86
14	0318 0.70	29	0318 0.70
	0936 2.96		0936 2.96
FR	1554 1.08		1554 1.08
	2131 2.37		2131 2.37
15	0343 0.76	30	0343 0.76
	0959 2.91		0959 2.91
SA	1617 1.08		1617 1.08
○	2157 2.36		2157 2.36

MARCH

Time	m	Time	m
1	0322 0.28	16	0321 0.83
	0931 3.39		0923 2.85
SA	1602 0.54	SU	1543 0.90
●	2144 2.87		2137 2.59
2	0405 0.41	17	0349 0.90
	1010 3.23		0946 2.77
SU	1641 0.59	MO	1609 0.88
	2230 2.82	○	2205 2.60
3	0449 0.63	18	0420 0.99
	1050 2.98		1013 2.67
MO	1722 0.70	TU	1637 0.89
	2320 2.71		2238 2.60
4	0536 0.91	19	0455 1.11
	1134 2.68		1043 2.54
TU	1807 0.86	WE	1708 0.91
			2317 2.57
5	0017 2.56	20	0538 1.25
	0633 1.22		1120 2.38
WE	1223 2.36	TH	1745 0.97
	1900 1.03		
6	0137 2.43	21	0009 2.52
	0801 1.47		0634 1.41
TH	1336 2.07	FR	1209 2.20
	2017 1.18		1836 1.06
7	0327 2.41	22	0124 2.47
	1021 1.50		0808 1.51
FR	1547 1.94	SA	1327 2.02
	2157 1.21		1953 1.15
8	0506 2.52	23	0322 2.52
	1154 1.34		1010 1.42
SA	1731 2.00	SU	1528 1.97
●	2315 1.13		2136 1.13
9	0608 2.67	24	0450 2.71
	1248 1.18		1129 1.21
SU	1828 2.13	MO	1701 2.11
		●	2258 0.99
10	0012 1.02	25	0551 2.93
	0651 2.80		1223 0.99
MO	1325 1.07	TU	1802 2.32
	1905 2.25		
11	0056 0.92	26	0004 0.81
	0725 2.88		0637 3.11
TU	1354 1.00	WE	1306 0.79
	1934 2.34		1850 2.53
12	0131 0.85	27	0057 0.65
	0751 2.93		0717 3.22
WE	1417 0.97	TH	1346 0.64
	1959 2.41		1932 2.72
13	0201 0.81	28	0144 0.53
	0816 2.94		0754 3.27
TH	1439 0.96	FR	1424 0.53
	2023 2.47		2011 2.86
14	0229 0.79	29	0227 0.49
	0839 2.93		0829 3.23
FR	1459 0.94	SA	1500 0.47
	2047 2.52		2051 2.96
15	0255 0.80	30	0309 0.52
	0900 2.90		0905 3.12
SA	1520 0.92	SU	1536 0.46
	2111 2.56		2131 3.00
31	0350 0.65		
	0941 2.93		
MO	1611 0.52		
●	2215 2.96		

APRIL

Time	m	Time	m
1	0434 0.84	16	0407 1.01
	1021 2.69		0945 2.55
TU	1649 0.64	WE	1609 0.66
	2301 2.86		2225 2.86
2	0520 1.07	17	0448 1.10
	1102 2.42		1022 2.42
WE	1727 0.81	TH	1642 0.70
	2351 2.72		2308 2.84
3	0615 1.30	18	0536 1.21
	1148 2.14		1107 2.26
TH	1810 1.00	FR	1724 0.79
4	0054 2.57	19	0000 2.78
	0747 1.47		0639 1.31
FR	1250 1.90	SA	1205 2.08
	1908 1.20		1817 0.92
5	0227 2.47	20	0111 2.72
	1004 1.45		0817 1.33
SA	1500 1.77	SU	1329 1.95
	2046 1.34		1932 1.05
6	0402 2.48	21	0249 2.71
	1124 1.31		0954 1.21
SU	1701 1.85	MO	1518 1.96
	2223 1.34		2108 1.09
7	0515 2.56	22	0415 2.81
	1213 1.16		1106 1.01
MO	1804 2.01	TU	1646 2.13
●	2331 1.25	●	2235 1.03
8	0604 2.65	23	0520 2.93
	1248 1.05		1200 0.82
TU	1842 2.17	WE	1751 2.35
			2346 0.92
9	0020 1.15	24	0611 3.01
	0640 2.73		1245 0.65
WE	1316 0.97	TH	1841 2.57
	1911 2.31		
10	0059 1.05	25	0043 0.81
	0710 2.78		0653 3.03
TH	1339 0.91	FR	1325 0.53
	1937 2.43		1925 2.76
11	0132 0.99	26	0132 0.75
	0735 2.81		0731 2.99
FR	1401 0.86	SA	1402 0.45

AUSTRALIA, EAST COAST – ABBOT POINT

LAT 19° 51' S LONG 148° 05' E

Times and Heights of High and Low Waters

2014

Time Zone -1000

MAY		JUNE		JULY		AUGUST						
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m					
1	0509 1.15	16	0443 1.01	1	0643 1.30	16	0628 0.89	1	0014 2.33	16	0151 2.24	
	1039 2.18		1010 2.32		1152 1.81		1158 2.15		0658 1.15		0840 0.79	
TH	1657 0.76	FR	1629 0.51	SU	1744 1.02	MO	1805 0.58	TU	1751 1.07	WE	1247 2.22	
	2330 2.82		2302 3.06						1850 0.75	FR	1304 1.86	
											SA	1523 2.30
												2133 1.25
2	0602 1.30	17	0536 1.07	2	0033 2.60	17	0041 3.03	2	0028 2.50	17	0114 2.77	
	1124 1.98		1103 2.19		0801 1.33		0736 0.88		0730 1.26		0808 0.75	
FR	1734 0.94	SA	1716 0.61	MO	1251 1.73	TU	1310 2.09	WE	1300 1.76	TH	1410 2.19	
			2355 3.00		1825 1.19		1908 0.78		1831 1.23		2003 1.01	
												2005 2.19
												0333 2.05
												1002 0.78
												1658 2.45
												2324 1.18
												0055 2.19
												0758 1.14
												1437 1.89
												2001 1.47
												0158 2.06
												0916 1.07
												1811 0.71
												1621 2.04
												2203 1.49
												0352 2.35
												1032 0.67
												1711 2.43
												2315 1.19
												0334 1.99
												1022 0.94
												1728 2.27
												2327 1.36
												0037 1.02
												0613 2.07
												1212 0.63
												1858 2.77
												0126 0.90
												0700 2.13
												1259 0.56
												1937 2.85
												0024 1.18
												0552 2.11
												1207 0.60
												1857 2.78
												0203 0.83
												0736 2.17
												1338 0.53
												2010 2.88
												0111 0.99
												0640 2.22
												1255 0.41
												1935 3.01
												0234 0.82
												0806 2.19
												1412 0.52
												2036 2.86
												0155 0.81
												0723 2.34
												1341 0.25
												2013 3.20
												0259 0.83
												0832 2.20
												1442 0.55
												2100 2.83
												0237 0.66
												0806 2.45
												1427 0.12
												2051 3.32
												0322 0.86
												0858 2.20
												1509 0.59
												2124 2.78
												0319 0.54
												0850 2.53
												1512 0.07
												2131 3.36
												0344 0.88
												0923 2.19
												1535 0.66
												2147 2.71
												0402 0.48
												0936 2.56
												1558 0.12
												2213 3.28
												0406 0.90
												0950 2.18
												1600 0.75
												2210 2.62
												0447 0.48
												1025 2.53
												1644 0.28
												2256 3.11
												0430 0.92
												1018 2.15
												1627 0.86
												2234 2.51
												0532 0.53
												1120 2.45
												1734 0.52
												2343 2.85
												0456 0.94
												1049 2.12
												1657 0.99
												2300 2.39
												0624 0.63
												1223 2.35
												1831 0.82
												0527 0.97
												1127 2.08
												1733 1.14
												2330 2.25
												0038 2.54
												0724 0.73
												1344 2.28
												1946 1.11
												0602 1.00
												1215 2.05
												1820 1.29
												0009 2.09
												0650 1.04
												1329 2.03
												1934 1.43

AUSTRALIA, EAST COAST – ABBOT POINT

LAT 19° 51' S LONG 148° 05' E

Times and Heights of High and Low Waters

2014

Time Zone -1000

SEPTEMBER

Time	m	Time	m
1	0109 1.93 0803 1.05 MO 1531 2.12 2145 1.43	16	0502 1.86 1046 0.89 TU 1740 2.57 ☉
2	0302 1.84 0936 0.98 TU 1653 2.34 ☉ 2315 1.26	17	0023 0.94 0605 1.98 WE 1147 0.80 1829 2.68
3	0441 1.91 1049 0.82 WE 1749 2.60	18	0104 0.82 0647 2.10 TH 1236 0.72 1906 2.75
4	0012 1.04 0543 2.06 TH 1148 0.63 1833 2.84	19	0137 0.75 0719 2.19 FR 1314 0.67 1936 2.77
5	0058 0.83 0631 2.24 FR 1240 0.44 1913 3.05	20	0203 0.73 0747 2.26 SA 1347 0.64 2002 2.77
6	0139 0.64 0713 2.41 SA 1328 0.28 1951 3.19	21	0226 0.73 0811 2.30 SU 1417 0.65 2025 2.73
7	0218 0.49 0754 2.56 SU 1413 0.17 2028 3.26	22	0247 0.74 0836 2.33 MO 1444 0.68 2048 2.68
8	0258 0.38 0836 2.67 MO 1458 0.15 2105 3.23	23	0308 0.75 0900 2.35 TU 1510 0.74 2109 2.61
9	0338 0.34 0920 2.71 TU 1542 0.23 ☉ 2145 3.10	24	0329 0.75 0926 2.36 WE 1537 0.81 ☉ 2131 2.52
10	0418 0.35 1007 2.69 WE 1628 0.41 2227 2.88	25	0352 0.75 0953 2.36 TH 1606 0.91 2156 2.41
11	0500 0.44 1058 2.61 TH 1717 0.67 2311 2.58	26	0418 0.77 1024 2.36 FR 1639 1.02 2223 2.28
12	0546 0.58 1158 2.49 FR 1814 0.96	27	0447 0.80 1101 2.33 SA 1720 1.15 2257 2.14
13	0002 2.26 0640 0.75 SA 1316 2.38 1935 1.20	28	0521 0.85 1148 2.29 SU 1811 1.28 2341 1.97
14	0115 1.96 0753 0.90 SU 1457 2.35 2144 1.25	29	0607 0.93 1255 2.26 MO 1932 1.38
15	0318 1.81 0925 0.95 MO 1630 2.44 2324 1.11	30	0051 1.80 0718 1.01 TU 1447 2.29 2145 1.30

OCTOBER

Time	m	Time	m
1	0254 1.75 0900 1.01 WE 1618 2.47 2303 1.10	16	0547 1.91 1113 1.04 TH 1747 2.56 ☉
2	0433 1.88 1024 0.89 TH 1720 2.68 ☉ 2356 0.87	17	0031 0.81 0628 2.07 FR 1204 0.95 1826 2.62
3	0535 2.10 1130 0.71 FR 1808 2.88	18	0101 0.73 0659 2.21 SA 1245 0.88 1857 2.65
4	0040 0.66 0623 2.32 SA 1226 0.55 1849 3.02	19	0126 0.69 0725 2.32 SU 1319 0.84 1923 2.65
5	0119 0.48 0705 2.52 SU 1314 0.42 1927 3.09	20	0149 0.66 0751 2.40 MO 1350 0.83 1947 2.62
6	0157 0.36 0745 2.68 MO 1400 0.35 2003 3.08	21	0210 0.64 0816 2.47 TU 1419 0.84 2010 2.57
7	0234 0.27 0825 2.80 TU 1444 0.37 2039 2.99	22	0232 0.62 0841 2.53 WE 1448 0.87 2032 2.50
8	0312 0.25 0907 2.86 WE 1528 0.46 ☉ 2117 2.82	23	0255 0.60 0907 2.58 TH 1518 0.91 2056 2.42
9	0350 0.29 0952 2.84 TH 1614 0.63 2158 2.58	24	0319 0.59 0935 2.61 FR 1551 0.97 ☉ 2124 2.32
10	0428 0.40 1041 2.76 FR 1703 0.85 2242 2.30	25	0347 0.60 1007 2.63 SA 1629 1.05 2158 2.20
11	0510 0.57 1135 2.64 SA 1800 1.08 2333 2.01	26	0418 0.64 1047 2.61 SU 1714 1.14 2239 2.05
12	0558 0.77 1243 2.50 SU 1929 1.24	27	0455 0.72 1134 2.58 MO 1811 1.23 2332 1.90
13	0041 1.76 0701 0.97 MO 1415 2.41 2141 1.22	28	0545 0.83 1238 2.53 TU 1940 1.26
14	0250 1.65 0834 1.10 TU 1543 2.42 2303 1.07	29	0050 1.76 0655 0.96 WE 1412 2.52 2128 1.15
15	0444 1.74 1004 1.11 WE 1656 2.48 2354 0.92	30	0244 1.76 0831 1.01 TH 1543 2.61 2240 0.94
31	0418 1.93 0959 0.96 FR 1649 2.75 ☉ 2334 0.73		

NOVEMBER

Time	m	Time	m
1	0524 2.17 1112 0.84 SA 1741 2.86	16	0022 0.80 0636 2.18 SU 1211 1.15 1814 2.50
2	0018 0.53 0614 2.42 SU 1212 0.73 1826 2.91	17	0048 0.72 0705 2.34 MO 1250 1.09 1844 2.51
3	0059 0.39 0659 2.63 MO 1304 0.65 1905 2.90	18	0113 0.65 0732 2.48 TU 1324 1.04 1911 2.49
4	0137 0.29 0740 2.80 TU 1351 0.62 1942 2.83	19	0135 0.60 0758 2.59 WE 1356 1.02 1935 2.46
5	0214 0.24 0821 2.91 WE 1436 0.64 2019 2.70	20	0159 0.54 0824 2.69 TH 1428 1.00 2001 2.41
6	0250 0.24 0902 2.97 TH 1520 0.72 2057 2.53	21	0224 0.49 0851 2.78 FR 1502 0.99 2029 2.36
7	0326 0.30 0943 2.96 FR 1606 0.84 ☉ 2137 2.33	22	0253 0.45 0921 2.86 SA 1540 1.00 ☉ 2103 2.29
8	0403 0.41 1028 2.89 SA 1654 0.99 2221 2.11	23	0326 0.45 0957 2.91 SU 1622 1.03 2143 2.20
9	0442 0.58 1116 2.78 SU 1749 1.14 2309 1.89	24	0402 0.49 1038 2.91 MO 1710 1.07 2231 2.08
10	0524 0.78 1210 2.64 MO 1909 1.25	25	0445 0.58 1127 2.88 TU 1809 1.12 2329 1.96
11	0008 1.71 0612 0.99 TU 1318 2.51 2101 1.23	26	0537 0.71 1226 2.81 WE 1927 1.12
12	0147 1.60 0723 1.18 WE 1438 2.42 2222 1.13	27	0043 1.86 0643 0.87 TH 1340 2.75 2053 1.03
13	0350 1.65 0859 1.28 TH 1552 2.41 2313 1.01	28	0221 1.87 0806 0.99 FR 1503 2.73 2206 0.86
14	0515 1.82 1021 1.28 FR 1652 2.44 2351 0.89	29	0355 2.03 0933 1.04 SA 1615 2.75 ☉ 2306 0.68
15	0602 2.01 1124 1.22 SA 1738 2.47 ☉	30	0508 2.26 1053 1.01 SU 1715 2.76 2355 0.51

DECEMBER

Time	m	Time	m
1	0607 2.51 1202 0.95 MO 1807 2.74	16	0008 0.86 0642 2.32 TU 1220 1.33 1804 2.36
2	0040 0.39 0657 2.73 TU 1259 0.89 1852 2.68	17	0036 0.75 0712 2.51 WE 1259 1.25 1837 2.37
3	0121 0.31 0742 2.90 WE 1349 0.87 1932 2.58	18	0102 0.64 0739 2.67 TH 1335 1.17 1907 2.37
4	0158 0.28 0822 3.00 TH 1435 0.88 2010 2.47	19	0130 0.54 0807 2.83 FR 1410 1.09 1938 2.38
5	0236 0.29 0902 3.05 FR 1519 0.92 2046 2.34	20	0201 0.44 0836 2.97 SA 1448 1.02 2013 2.38
6	0311 0.35 0940 3.05 SA 1602 0.98 ☉ 2125 2.21	21	0236 0.37 0909 3.09 SU 1528 0.97 2052 2.37
7	0347 0.45 1018 2.99 SU 1645 1.07 2205 2.07	22	0313 0.33 0947 3.17 MO 1613 0.94 ☉ 2135 2.33
8	0422 0.59 1058 2.89 MO 1732 1.16 2248 1.93	23	0354 0.34 1028 3.19 TU 1701 0.94 2224 2.26
9	0458 0.76 1139 2.76 TU 1827 1.25 2335 1.80	24	0440 0.43 1115 3.15 WE 1755 0.96 2320 2.17
10	0535 0.95 1224 2.63 WE 1942 1.29	25	0531 0.58 1207 3.05 TH 1857 0.98
11	0033 1.70 0618 1.15 TH 1317 2.49 2111 1.27	26	0026 2.09 0630 0.78 FR 1309 2.91 2009 0.95
12	0211 1.65 0720 1.34 FR 1427 2.39 2218 1.18	27	0149 2.06 0742 0.99 SA 1422 2.77 2124 0.87
13	0405 1.74 0900 1.46 SA 1539 2.34 2303 1.08	28	0326 2.15 0907 1.15 SU 1541 2.66 2232 0.74
14	0523 1.92 1028 1.47 SU 1639 2.33 ☉ 2339 0.97	29	0453 2.35 1039 1.19 MO 1654 2.59 ☉ 2332 0.60
15	0608 2.12 1132 1.41 MO 1726 2.34	30	0603 2.60 1159 1.14 TU 1756 2.54
31	0024 0.49 0658 2.82 WE 1302 1.07 1848 2.49		

© Copyright Commonwealth of Australia 2012
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide
Moon Symbols

☉ New Moon

☾ First Quarter

☽ Full Moon

☾ Last Quarter

Bureau of Meteorology

National Tidal Centre