

AUSTRALIA, EAST COAST – LEGGATT IS.

LAT 14° 32' S

LONG 144° 51' E

Times and Heights of High and Low Waters

2013

Time Zone -1000

JANUARY		FEBRUARY		MARCH		APRIL									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m								
1	0417 0.98 1122 2.51 TU 1800 1.48 2232 1.89	16	0555 1.17 1234 2.47 WE 1934 1.34	1	0524 1.36 1156 2.40 FR 1852 1.35	16	0256 1.97 0742 1.89 SA 1030 1.92 2142 1.53	1	0059 2.48 0742 1.63 MO 1236 1.95 1901 1.21	16	0204 2.15 1521 1.50 TU				
2	0448 1.15 1202 2.43 WE 1902 1.49 2324 1.80	17	0127 1.91 0654 1.51 TH 1332 2.22 2107 1.38	2	0056 1.97 0633 1.62 SA 1259 2.21 2019 1.35	17	0552 2.18 1304 1.70 SU 1732 1.81 2334 1.40	2	0531 1.42 1124 2.34 SA 1805 1.19	17	0109 2.09 1702 1.54 SU	2	0258 2.48 1013 1.56 TU 1501 1.87 2102 1.28	17	0443 2.21 1236 1.49 WE 1824 1.70 2209 1.63
3	0528 1.35 1257 2.33 TH 2020 1.45	18	0422 1.94 0855 1.76 FR 1529 2.04 2255 1.30	3	0348 2.05 0928 1.76 SU 1457 2.08 2201 1.24	18	0628 2.37 1307 1.55 MO 1819 1.91	3	0054 2.23 0701 1.69 SU 1224 2.10 1923 1.30	18	0513 2.15 1432 1.60 MO 1816 1.69 2245 1.61	3	0437 2.63 1128 1.34 WE 1651 2.02 2247 1.17	18	0527 2.32 1229 1.40 TH 1819 1.84 2319 1.51
4	0201 1.74 0658 1.56 FR 1413 2.25 2139 1.33	19	0558 2.17 1202 1.70 SA 1719 2.00 2353 1.17	4	0524 2.32 1134 1.61 MO 1641 2.10 2319 1.02	19	0015 1.25 0655 2.52 TU 1323 1.43 1847 1.99	4	0322 2.26 1007 1.73 MO 1451 1.94 2127 1.29	19	0555 2.32 1258 1.51 TU 1823 1.82 2343 1.47	4	0537 2.80 1211 1.13 TH 1750 2.24 2350 1.00	19	0553 2.42 1236 1.30 FR 1827 1.98 2353 1.38
5	0429 1.91 0938 1.65 SA 1536 2.21 2244 1.13	20	0640 2.38 1256 1.56 SU 1813 2.02	5	0615 2.63 1232 1.38 TU 1748 2.22	20	0045 1.12 0720 2.63 WE 1342 1.34 1908 2.08	5	0508 2.50 1146 1.51 TU 1649 2.03 2307 1.11	20	0623 2.45 1302 1.40 WE 1837 1.94	5	0621 2.92 1247 0.95 FR 1834 2.45	20	0612 2.50 1246 1.19 SA 1840 2.14
6	0536 2.19 1119 1.55 SU 1649 2.23 2334 0.90	21	0032 1.04 0713 2.53 MO 1330 1.45 1849 2.05	6	0013 0.76 0656 2.90 WE 1315 1.15 1840 2.38	21	0109 1.00 0742 2.71 TH 1359 1.27 1925 2.16	6	0602 2.76 1230 1.26 WE 1753 2.22	21	0014 1.32 0645 2.56 TH 1313 1.31 1852 2.06	6	0036 0.85 0658 2.98 SA 1320 0.82 1913 2.62	21	0022 1.25 0633 2.58 SU 1301 1.05 1859 2.30
7	0621 2.48 1222 1.37 MO 1747 2.30	22	0103 0.93 0741 2.64 TU 1358 1.36 1916 2.07	7	0059 0.52 0735 3.13 TH 1354 0.96 1923 2.53	22	0130 0.90 0801 2.77 FR 1415 1.21 1942 2.25	7	0005 0.87 0643 2.97 TH 1306 1.05 1840 2.42	22	0038 1.19 0704 2.64 FR 1327 1.23 1906 2.18	7	0117 0.77 0732 2.97 SU 1351 0.72 1949 2.73	22	0052 1.12 0655 2.66 MO 1321 0.89 1925 2.48
8	0020 0.65 0702 2.78 TU 1312 1.18 1838 2.39	23	0129 0.85 0806 2.70 WE 1422 1.31 1937 2.10	8	0140 0.33 0812 3.28 FR 1431 0.83 2004 2.65	23	0150 0.80 0818 2.83 SA 1432 1.14 2001 2.34	8	0050 0.66 0719 3.12 FR 1339 0.88 1920 2.60	23	0100 1.06 0721 2.72 SA 1340 1.13 1923 2.31	8	0154 0.76 0803 2.91 MO 1422 0.68 2025 2.79	23	0124 1.01 0722 2.71 TU 1345 0.72 1954 2.65
9	0104 0.41 0742 3.03 WE 1358 1.01 1925 2.48	24	0151 0.78 0829 2.75 TH 1443 1.27 1955 2.14	9	0220 0.23 0848 3.33 SA 1507 0.76 2043 2.71	24	0212 0.73 0836 2.88 SU 1451 1.07 2023 2.43	9	0130 0.51 0754 3.20 SA 1413 0.76 1957 2.73	24	0123 0.94 0739 2.79 SU 1357 1.01 1944 2.44	9	0229 0.81 0834 2.80 TU 1452 0.68 2100 2.79	24	0158 0.93 0751 2.74 WE 1413 0.57 2029 2.80
10	0146 0.23 0823 3.22 TH 1441 0.88 2008 2.55	25	0210 0.72 0848 2.77 FR 1501 1.25 2013 2.19	10	0258 0.25 0924 3.29 SU 1544 0.77 2122 2.69	25	0237 0.69 0858 2.91 MO 1513 1.00 2051 2.50	10	0208 0.45 0827 3.19 SU 1446 0.71 2034 2.79	25	0149 0.85 0801 2.85 MO 1418 0.89 2010 2.57	10	0304 0.93 0900 2.64 WE 1519 0.74 2134 2.73	25	0235 0.90 0824 2.72 TH 1445 0.47 2107 2.91
11	0227 0.12 0904 3.32 FR 1524 0.82 2052 2.56	26	0230 0.68 0907 2.80 SA 1502 1.22 2034 2.24	11	0334 0.39 0959 3.15 MO 1621 0.85 2200 2.60	26	0305 0.70 0923 2.91 TU 1539 0.96 2121 2.53	11	0243 0.50 0859 3.10 MO 1518 0.72 2109 2.79	26	0217 0.79 0824 2.89 TU 1443 0.77 2040 2.68	11	0337 1.10 0921 2.45 TH 1542 0.85 2207 2.63	26	0317 0.93 0900 2.64 FR 1520 0.44 2150 2.95
12	0309 0.13 0945 3.31 SA 1608 0.84 2135 2.52	27	0253 0.66 0928 2.82 SU 1543 1.20 2058 2.27	12	0410 0.62 1031 2.93 TU 1656 0.99 2239 2.45	27	0334 0.78 0949 2.86 WE 1608 0.95 2154 2.52	12	0317 0.64 0928 2.95 TU 1549 0.79 2145 2.71	27	0248 0.78 0852 2.88 WE 1511 0.70 2114 2.75	12	0409 1.29 0938 2.26 FR 1559 0.98 2241 2.50	27	0403 1.04 0940 2.50 SA 1558 0.50 2239 2.91
13	0350 0.26 1026 3.20 SU 1652 0.93 2218 2.41	28	0318 0.69 0952 2.81 MO 1609 1.20 2126 2.28	13	0444 0.94 1100 2.67 WE 1734 1.15 2322 2.26	28	0407 0.93 1017 2.75 TH 1640 0.99 2234 2.46	13	0350 0.85 0954 2.73 WE 1617 0.91 2220 2.58	28	0324 0.85 0921 2.80 TH 1541 0.68 2152 2.76	13	0443 1.50 0947 2.08 SA 1611 1.11 2319 2.36	28	0458 1.19 1025 2.30 SU 1642 0.66 2338 2.82
14	0430 0.49 1107 3.00 MO 1739 1.06 2303 2.25	29	0345 0.77 1018 2.78 TU 1639 1.22 2157 2.25	14	0518 1.28 1124 2.39 TH 1814 1.32	14	0518 1.28 1124 2.39 TH 1814 1.32	14	0422 1.12 1015 2.50 TH 1642 1.07 2257 2.41	29	0402 1.00 0954 2.66 FR 1615 0.73 2237 2.70	14	0526 1.69 0947 1.92 SU 1618 1.25	29	0612 1.35 1122 2.08 MO 1736 0.87
15	0511 0.81 1149 2.74 TU 1830 1.21 2358 2.07	30	0414 0.91 1047 2.69 WE 1713 1.25 2232 2.18	15	0021 2.07 0558 1.61 FR 1137 2.13 1911 1.47	15	0021 2.07 0558 1.61 FR 1137 2.13 1911 1.47	15	0454 1.41 1027 2.26 FR 1701 1.23 2342 2.24	30	0449 1.21 1030 2.45 SA 1654 0.85 2334 2.59	15	0014 2.23 1613 1.39 MO	30	0054 2.70 0751 1.43 TU 1249 1.90 1852 1.09
		31	0445 1.11 1118 2.57 TH 1755 1.30 2320 2.08					31	0552 1.45 1115 2.20 SU 1743 1.03						

© Copyright Commonwealth of Australia 2011
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide
Moon Symbols

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

Bureau of Meteorology

National Tidal Centre

AUSTRALIA, EAST COAST – LEGGATT IS.

LAT 14° 32' S LONG 144° 51' E
Times and Heights of High and Low Waters

2013

Time Zone -1000

MAY		JUNE		JULY		AUGUST					
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m				
1	0227 2.64	16	0158 2.21	1	0423 2.52	16	0242 2.21	1	0111 1.32	16	0004 1.32
WE	0938 1.36	TH	1544 1.53	SA	1111 1.02	SU	1014 1.33	MO	0632 1.91	FR	0510 1.98
	1451 1.86			☉	1724 2.16		2129 1.58	TU	1245 0.85		1826 2.63
	2033 1.23				2304 1.34			☉	1923 2.51		
2	0357 2.66	17	0320 2.23	2	0522 2.47	17	0344 2.21	2	0143 1.23	17	0049 1.09
TH	1054 1.20	FR	1139 1.44	1158 0.91	1056 1.17	0551 2.11	1056 0.97	0706 1.94	0608 2.14	SA	0608 2.14
☉	1635 2.01	FR	1742 1.70	SU	1818 2.34	MO	1732 1.99	TU	1317 0.77	SA	1228 0.51
	2216 1.23		2122 1.59		2258 1.52	☉	2258 1.52	WE	1951 2.58		1906 2.87
								1859 2.44	2355 1.42		
3	0503 2.71	18	0421 2.28	3	0008 1.31	18	0439 2.23	3	0210 1.16	18	0128 0.88
FR	1143 1.04	SA	1142 1.32	0609 2.40	1134 0.97	0636 2.07	1149 0.74	0733 1.97	0656 2.31	SA	0656 2.31
FR	1739 2.22	☉	1749 1.87	MO	1238 0.80	TU	1812 2.22	SA	1343 0.71	SU	1313 0.30
	2328 1.16		2247 1.52		1902 2.49		2359 1.40	2017 2.61	2017 2.61		1944 3.05
4	0553 2.74	19	0501 2.34	4	0059 1.27	19	0531 2.27	4	0235 1.12	19	0206 0.71
SA	1258 0.90	SU	1156 1.17	0649 2.33	1212 0.74	0713 2.04	0608 2.18	0754 2.00	0739 2.46	MO	0739 2.46
SA	1826 2.42		1808 2.05	TU	1312 0.73	WE	1850 2.48	FR	1406 0.67	MO	1355 0.15
			2339 1.41		1941 2.60			2040 2.62	2040 2.62		2022 3.15
5	0021 1.09	20	0536 2.41	5	0142 1.25	20	0050 1.24	5	0256 1.10	20	0243 0.59
SU	0633 2.72	MO	1218 0.99	0723 2.25	0619 2.32	0743 2.01	0659 2.29	0812 2.03	0821 2.56	MO	0821 2.56
SU	1258 0.79		1834 2.26	WE	1344 0.69	TH	1251 0.52	MO	1426 0.64	TU	1435 0.11
	1906 2.57				2017 2.66		1929 2.73	2100 2.62	2100 2.62		2100 3.15
6	0104 1.05	21	0021 1.28	6	0222 1.24	21	0137 1.09	6	0315 1.09	21	0321 0.55
MO	0709 2.66	TU	0609 2.47	0754 2.16	0706 2.37	0808 1.98	0746 2.40	0831 2.07	0902 2.59	MO	0902 2.59
MO	1330 0.71		1244 0.79	TH	1413 0.68	FR	1331 0.32	TU	1446 0.63	WE	1514 0.20
	1944 2.67		1905 2.47		2050 2.67		2010 2.95		2119 2.61	☉	2137 3.05
7	0144 1.05	22	0102 1.16	7	0259 1.25	22	0224 0.96	7	0335 1.08	22	0359 0.58
TU	0741 2.56	WE	0645 2.52	0819 2.08	0752 2.41	0827 1.96	0831 2.46	0853 2.10	0944 2.54	MO	0944 2.54
TU	1401 0.67		1315 0.59	FR	1437 0.70	SA	1413 0.17	MO	1509 0.66	TH	1554 0.39
	2020 2.73		1940 2.69		2120 2.65		2053 3.12	☉	2140 2.60		2212 2.85
8	0221 1.09	23	0144 1.05	8	0334 1.29	23	0312 0.87	8	0357 1.07	23	0437 0.69
WE	0810 2.45	TH	0723 2.54	0839 2.00	0839 2.42	0845 1.96	0916 2.48	0919 2.11	1027 2.42	FR	1027 2.42
WE	1429 0.67		1349 0.41	SA	1457 0.74	SU	1457 0.12	TH	1535 0.73	FR	1633 0.68
	2054 2.73		2019 2.88		2148 2.61	☉	2138 3.19		2204 2.56		2247 2.59
9	0258 1.16	24	0227 0.97	9	0406 1.34	24	0401 0.84	9	0423 1.07	24	0517 0.84
TH	0835 2.31	FR	0804 2.53	0857 1.93	0926 2.38	0906 1.95	1001 2.42	0948 2.09	1115 2.24	SA	1115 2.24
TH	1454 0.72		1426 0.29	SU	1514 0.80	MO	1542 0.16	FR	1602 0.85	SA	1715 1.02
	2127 2.70		2101 3.03	☉	2215 2.55		2225 3.17		2230 2.49		2320 2.30
10	0333 1.26	25	0314 0.95	10	0438 1.40	25	0453 0.88	10	0454 1.09	25	0600 1.02
FR	0856 2.17	SA	0847 2.48	0915 1.88	1016 2.30	0930 1.94	1021 2.30	1021 2.04	1218 2.06	SU	1218 2.06
☉	1514 0.80	☉	1506 0.25	MO	1532 0.87	TU	1628 0.32	SA	1632 1.01	SU	1809 1.36
	2159 2.63		2146 3.10		2242 2.49		2313 3.06		2257 2.38		2353 2.01
11	0408 1.37	26	0406 0.98	11	0513 1.46	26	0547 0.95	11	0530 1.13	26	0657 1.18
SA	0912 2.04	SU	0933 2.38	0938 1.83	1110 2.17	0958 1.91	1143 2.14	1104 1.97	1407 1.95	MO	1407 1.95
SA	1529 0.89		1549 0.31	TU	1553 0.96	WE	1718 0.57	SU	1707 1.22	MO	1953 1.62
	2229 2.54		2236 3.08		2312 2.43				2329 2.23		
12	0444 1.49	27	0503 1.06	12	0556 1.52	27	0006 2.87	12	0617 1.17	27	0049 1.76
SU	0926 1.93	MO	1023 2.24	1003 1.78	0647 1.05	1031 1.85	0647 1.05	1217 1.88	0834 1.29	MO	0834 1.29
SU	1543 1.00		1637 0.47	WE	1618 1.08	TH	1214 2.03	MO	1802 1.44		1649 2.05
	2301 2.44		2332 2.98		2350 2.36		1813 0.87				
13	0532 1.60	28	0610 1.15	13	0654 1.55	28	0104 2.65	13	0015 2.07	28	0005 1.53
MO	0938 1.83	TU	1122 2.08	1035 1.71	0755 1.12	1116 1.78	0755 1.12	0810 1.17	0439 1.66	MO	0439 1.66
MO	1558 1.11		1732 0.70	TH	1647 1.22	FR	1338 1.92	SU	1442 1.89	WE	1049 1.23
	2341 2.34						1919 1.18		2024 1.61	☉	1752 2.23
14	0658 1.68	29	0036 2.85	14	0038 2.29	29	0212 2.44	14	0156 1.91	29	0037 1.36
TU	0944 1.74	WE	0726 1.21	0804 1.53	0914 1.14	0730 1.35	0914 1.14	0900 1.14	0553 1.74	MO	0553 1.74
TU	1613 1.24		1239 1.94	FR	1134 1.63	SA	1532 1.94	WE	1639 2.09	TH	1148 1.10
			1838 0.95		1727 1.38		2050 1.42	☉	2253 1.54		1828 2.38
15	0039 2.25	30	0149 2.70	15	0138 2.24	30	0333 2.27	15	0350 1.89	30	0101 1.23
WE	1623 1.38	TH	0849 1.21	0917 1.46	1035 1.07	0841 1.28	1035 1.07	1030 0.99	0628 1.84	FR	0628 1.84
			1420 1.89	SA	1436 1.62	SU	1712 2.09	TH	1741 2.36		1858 2.48
			1958 1.18		1921 1.53	☉	2247 1.50				
31	0308 2.59							31	0029 1.45	31	0123 1.14
	1009 1.14								0546 1.89		0656 1.92
	FR 1607 1.98								WE 1207 0.96		SA 1254 0.88
	2136 1.32								1850 2.41		1923 2.54

© Copyright Commonwealth of Australia 2011
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide
Moon Symbols

☉ New Moon ☽ First Quarter ☽ Full Moon ☾ Last Quarter

Bureau of Meteorology

National Tidal Centre

AUSTRALIA, EAST COAST – LEGGATT IS.

LAT 14° 32' S LONG 144° 51' E
Times and Heights of High and Low Waters

2013

Time Zone -1000

SEPTEMBER

OCTOBER

NOVEMBER

DECEMBER

SEPTEMBER		OCTOBER		NOVEMBER		DECEMBER	
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1	0144 1.07	16	0113 0.73	1	0128 0.93	16	0127 0.52
SU	0718 1.99	MO	0652 2.37	TU	0716 2.12	WE	0725 2.58
	1319 0.79	MO	1302 0.42	TU	1311 0.87	WE	1329 0.61
	1945 2.58		1925 3.00		1923 2.55		1937 2.80
2	0203 1.01	17	0147 0.58	2	0144 0.84	17	0159 0.44
MO	0736 2.06		0732 2.54		0735 2.23		0803 2.67
	1340 0.72	TU	1342 0.32	WE	1335 0.80	TH	1407 0.65
	2005 2.60		2000 3.02		1942 2.58		2009 2.70
3	0220 0.97	18	0221 0.48	3	0202 0.74	18	0230 0.43
TU	0754 2.14		0811 2.64	TH	0758 2.33	FR	0841 2.70
	1401 0.67	WE	1420 0.33		1401 0.76		1445 0.75
	2023 2.62		2034 2.96		2004 2.59		2039 2.54
4	0238 0.91	19	0255 0.46	4	0224 0.65	19	0300 0.47
WE	0815 2.20		0850 2.67	FR	0824 2.43		0918 2.66
	1424 0.65	TH	1458 0.44		1430 0.76	SA	1521 0.91
	2042 2.63		2107 2.82		2028 2.58		2105 2.35
5	0258 0.86	20	0328 0.50	5	0249 0.57	20	0328 0.58
TH	0839 2.26		0928 2.62		0856 2.49		0955 2.57
	1450 0.67	FR	1535 0.64	SA	1502 0.81	SU	1559 1.11
	2104 2.61		2137 2.61		2055 2.52		2126 2.14
6	0321 0.82	21	0401 0.61	6	0317 0.54	21	0351 0.73
FR	0907 2.30		1009 2.50	SU	0931 2.52		1034 2.43
	1518 0.73	SA	1613 0.90		1539 0.92	MO	1641 1.32
	2128 2.57		2204 2.36		2126 2.41		2140 1.93
7	0347 0.80	22	0431 0.77	7	0349 0.57	22	0407 0.90
SA	0938 2.30		1051 2.34		1012 2.50		1117 2.28
	1548 0.85	SU	1653 1.19	MO	1622 1.09	TU	1739 1.52
	2153 2.47		2225 2.09		2159 2.24		2143 1.75
8	0417 0.82	23	0500 0.96	8	0424 0.67	23	0416 1.07
SU	1015 2.26		1145 2.17		1104 2.42		1219 2.14
	1623 1.03	MO	1748 1.47	TU	1720 1.29	WE	
	2221 2.33		2234 1.84		2238 2.02		
9	0450 0.88	24	0528 1.16	9	0508 0.82	24	0412 1.23
MO	1101 2.18		1314 2.03		1219 2.33		1408 2.07
	1708 1.26	TU	2034 1.65	WE	1859 1.46	TH	
	2254 2.14		2106 1.65		2343 1.79		
10	0532 0.98	25	0620 1.33	10	0615 1.00	25	0234 1.36
TU	1216 2.08		1606 2.05		1408 2.31	FR	1618 2.12
	1824 1.49	WE		TH	2127 1.43		
	2341 1.92						
11	0638 1.09	26	0044 1.42	11	0206 1.67	26	0014 1.30
WE	1424 2.08		0526 1.51		0804 1.11		0607 1.58
	2105 1.57	TH	0949 1.40	FR	1552 2.43	SA	0958 1.48
			1720 2.19		2256 1.22		1709 2.22
12	0154 1.75	27	0026 1.28	12	0409 1.78	27	0013 1.20
TH	0824 1.13		0559 1.66		0958 1.06		0610 1.73
	1619 2.26	FR	1115 1.29	SA	1700 2.60	SU	1108 1.38
	2312 1.38		1756 2.32		2342 1.00		1739 2.30
13	0402 1.78	28	0039 1.17	13	0518 2.00	28	0024 1.11
FR	1016 1.02		0621 1.79		1113 0.91		0624 1.87
	1724 2.50	SA	1155 1.16	SU	1748 2.74	MO	1144 1.27
			1824 2.41				1801 2.37
14	0000 1.15	29	0055 1.08	14	0019 0.80	29	0037 1.01
SA	0519 1.96		0641 1.91		0606 2.23		0639 2.01
	1128 0.81	SU	1224 1.05	MO	1205 0.76	TU	1213 1.17
	1809 2.72		1847 2.47		1827 2.82		1820 2.42
15	0038 0.92	30	0112 1.00	15	0054 0.64	30	0050 0.90
SU	0609 2.17		0659 2.02		0647 2.43		0656 2.15
	1219 0.59	MO	1248 0.95	TU	1249 0.65	WE	1240 1.08
	1848 2.89		1906 2.52		1903 2.84		1840 2.46
				31	0107 0.77		
					0716 2.29		
					1309 0.99		
					1903 2.50		