

AUSTRALIA, GULF OF CARPENTARIA – MELVILLE BAY (GOVE HARBOUR) 2010

LAT 12° 13' S LONG 136° 42' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -0930

JANUARY		FEBRUARY		MARCH		APRIL					
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m				
1	0230 1.75	16	0342 1.70	1	0413 1.43	16	0426 1.39	1	0417 0.66	16	0401 0.71
FR	0815 3.30	SA	0915 3.17	MO	0957 3.65	TU	1015 3.26	TH	1023 3.30	FR	1013 2.90
☉	1513 0.57	SA	1603 0.79	MO	1641 0.46	TU	1647 0.82	TH	1637 0.85	FR	1616 1.11
	2158 2.81	SA	2240 2.76	MO	2302 3.11	TU	2259 2.96	TH	2226 3.33	FR	2204 3.09
2	0334 1.66	17	0416 1.62	2	0459 1.25	17	0457 1.30	2	0458 0.55	17	0434 0.61
SA	0910 3.43	SU	0955 3.23	TU	1045 3.69	WE	1046 3.24	TU	1105 3.18	SA	1049 2.88
SA	1604 0.47	SU	1637 0.76	TU	1724 0.47	WE	1715 0.86	FR	1715 0.98	SA	1648 1.17
	2245 2.90	SU	2308 2.80	TU	2337 3.21	WE	2320 3.02	FR	2300 3.35	SA	2235 3.14
3	0426 1.56	18	0449 1.54	3	0543 1.11	18	0527 1.22	3	0535 0.53	18	0507 0.55
SU	1002 3.54	MO	1030 3.25	WE	1131 3.61	TH	1117 3.18	SA	1147 3.01	SU	1128 2.83
SU	1653 0.41	MO	1710 0.76	WE	1804 0.56	TH	1740 0.92	SA	1750 1.14	SU	1721 1.23
	2328 2.96	MO	2334 2.83	WE	2302 3.32	TH	2343 3.09	SA	2335 3.31	SU	2309 3.16
4	0514 1.44	19	0520 1.48	4	0011 3.27	19	0557 1.15	4	0613 0.58	19	0542 0.54
MO	1053 3.59	TU	1102 3.23	TH	0625 1.02	FR	1149 3.08	SU	1230 2.81	MO	1208 2.74
MO	1740 0.41	TU	1741 0.79	TH	1216 3.43	FR	1805 1.01	SU	1824 1.30	MO	1756 1.31
		TU	2359 2.86	TH	1843 0.73	FR	1805 1.01	SU	2306 3.18	MO	2346 3.14
5	0008 3.01	20	0551 1.44	5	0045 3.29	20	0007 3.14	5	0013 3.21	20	0621 0.57
MO	0600 1.34	WE	1134 3.17	FR	0709 1.00	SA	0628 1.11	MO	0652 0.69	TU	1252 2.62
TU	1141 3.55	WE	1809 0.84	FR	1302 3.15	SA	1223 2.95	MO	1316 2.61	TU	1835 1.39
	1824 0.47	WE	1809 0.84	FR	1920 0.95	SA	1832 1.12	MO	1859 1.46	TU	1835 1.39
6	0045 3.04	21	0022 2.90	6	0122 3.27	21	0036 3.17	6	0053 3.06	21	0029 3.09
WE	0645 1.27	TH	0623 1.40	SA	0755 1.03	SU	0701 1.08	TU	0737 0.84	WE	0708 0.65
WE	1230 3.41	TH	1206 3.07	SA	1352 2.84	SU	1301 2.79	TU	1410 2.43	WE	1343 2.50
	1907 0.59	TH	1836 0.91	SA	1959 1.22	SU	1902 1.27	TU	1937 1.60	WE	1921 1.47
7	0123 3.06	22	0047 2.95	7	0202 3.19	22	0110 3.17	7	0137 2.88	22	0116 3.00
TH	0733 1.23	FR	0657 1.37	SA	0845 1.10	MO	0741 1.08	WE	0833 0.99	TH	0805 0.73
☉	1318 3.17	FR	1240 2.93	SU	1450 2.54	MO	1347 2.61	WE	1514 2.30	TH	1446 2.41
	1950 0.78	FR	1903 1.02	SU	2040 1.49	MO	1939 1.45	WE	2030 1.72	TH	2020 1.53
8	0202 3.07	23	0115 2.99	8	0249 3.08	23	0150 3.12	8	0230 2.71	23	0215 2.89
FR	0824 1.21	SA	0733 1.34	MO	0945 1.18	TU	0831 1.11	TH	0941 1.10	FR	0913 0.80
FR	1412 2.88	SA	1318 2.76	MO	1610 2.32	TU	1448 2.43	TH	1627 2.24	FR	1556 2.39
	2034 1.01	SA	1934 1.17	MO	2130 1.74	TU	2025 1.65	TH	2146 1.78	FR	2133 1.53
9	0245 3.05	24	0148 3.01	9	0345 2.95	24	0243 3.05	9	0336 2.58	24	0326 2.79
SA	0920 1.21	SU	0816 1.31	TU	1055 1.23	WE	0940 1.14	FR	1052 1.14	SA	1024 0.82
SA	1514 2.59	SU	1405 2.58	TU	1759 2.26	WE	1625 2.33	FR	1746 2.28	SA	1705 2.44
	2121 1.27	SU	2010 1.35	TU	2239 1.91	WE	2131 1.82	FR	2308 1.74	SA	2252 1.43
10	0334 3.02	25	0229 3.02	10	0452 2.87	25	0354 3.00	10	0451 2.51	25	0445 2.75
SU	1023 1.20	MO	0909 1.28	WE	1217 1.20	TH	1102 1.10	SA	1201 1.12	SU	1132 0.82
SU	1636 2.38	MO	1507 2.40	WE	1939 2.36	TH	1815 2.38	SA	1855 2.38	SU	1812 2.57
	2214 1.53	MO	2056 1.55	WE	2259 1.89	TH	2259 1.89	SA	2129 1.92	SU	2129 1.76
11	0430 2.98	26	0319 3.00	11	0010 1.97	26	0515 3.03	11	0415 2.73	26	0336 2.92
MO	1131 1.15	TU	1015 1.22	TH	0605 2.86	FR	1227 0.99	TH	1140 1.23	FR	1044 0.99
MO	1821 2.32	TU	1645 2.31	TH	1335 1.12	FR	1938 2.54	TH	1858 2.32	FR	1745 2.40
	2315 1.73	TU	2157 1.74	TH	2034 2.50	FR	1938 2.54	TH	2344 1.92	FR	2258 1.74
12	0530 2.96	27	0425 3.00	12	0143 1.90	27	0034 1.83	12	0532 2.70	27	0458 2.93
TU	1246 1.08	WE	1130 1.12	FR	0718 2.93	SA	0634 3.15	FR	1300 1.16	SA	1203 0.91
TU	1948 2.40	WE	1838 2.37	FR	1430 1.01	SA	1344 0.82	FR	1956 2.46	SA	1902 2.55
		WE	2314 1.87	FR	2111 2.63	SA	2033 2.73	FR	2258 1.74	SA	2258 1.74
13	0034 1.85	28	0539 3.06	13	0239 1.77	28	0201 1.64	13	0110 1.81	28	0026 1.59
WE	0634 2.97	TH	1248 0.97	SA	0818 3.04	SU	0751 3.32	SA	0656 2.77	SU	0622 3.01
WE	1354 0.98	TH	1957 2.53	SA	1510 0.92	SU	1445 0.67	SA	1356 1.06	SU	1316 0.81
	2049 2.51	TH	1957 2.53	SA	2142 2.74	SU	2116 2.92	SA	2032 2.60	SU	1957 2.75
14	0200 1.85	29	0043 1.89	14	0318 1.63	29	0318 1.63	14	0206 1.64	29	0142 1.35
TH	0734 3.02	FR	0652 3.18	SA	0904 3.15	SU	1545 0.86	SA	0800 2.90	MO	0743 3.16
TH	1445 0.90	FR	1401 0.80	SU	1545 0.86	SU	2209 2.83	SA	1438 0.97	MO	1418 0.73
	2133 2.62	FR	2056 2.70	SU	2209 2.83	SU	2209 2.83	SA	2102 2.73	MO	2040 2.95
15	0259 1.78	30	0216 1.79	15	0353 1.50	30	0353 1.50	15	0248 1.47	30	0242 1.08
FR	0828 3.09	SA	0800 3.35	MO	0942 3.23	MO	1617 0.82	MO	0845 3.01	TU	0845 3.28
FR	1526 0.83	SA	1501 0.64	MO	1617 0.82	MO	2235 2.90	MO	1515 0.92	TU	1510 0.70
☉	2209 2.70	SA	2144 2.86	MO	2235 2.90	MO	2235 2.90	MO	2130 2.84	TU	2117 3.12
31	0320 1.62	31	0320 1.62	31	0320 1.62	31	0320 1.62	31	0332 0.84	31	0332 0.84
SU	0901 3.53	SU	0901 3.53	SU	0901 3.53	SU	0901 3.53	WE	0937 3.33	WE	0937 3.33
SU	1554 0.52	SU	1554 0.52	SU	1554 0.52	SU	1554 0.52	WE	1556 0.75	WE	1556 0.75
	2225 3.00	SU	2225 3.00	SU	2225 3.00	SU	2225 3.00	WE	2152 3.25	WE	2152 3.25

© Copyright Commonwealth of Australia 2008

Bureau of Meteorology

National Tidal Centre

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Moon Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

○ Full Moon

◑ Last Quarter

AUSTRALIA, GULF OF CARPENTARIA – MELVILLE BAY (GOVE HARBOUR) 2010

LAT 12° 13' S LONG 136° 42' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -0930

SEPTEMBER		OCTOBER		NOVEMBER		DECEMBER									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m								
1	0053 2.33 0647 0.95 WE 1250 2.72 1925 0.59	16	0217 2.21 0757 1.26 TH 1350 2.71 2050 0.62	1	0127 2.28 0704 1.30 FR 1305 2.78 ● 1947 0.62	16	0305 2.21 0833 1.55 SA 1415 2.56 2124 0.83	1	0325 2.37 0903 1.51 MO 1448 2.70 2145 0.74	16	0414 2.40 1014 1.56 TU 1542 2.33 2231 1.09	1	0344 2.73 1000 1.32 WE 1546 2.63 2215 0.96	16	0349 2.65 1019 1.46 TH 1553 2.25 2206 1.38
2	0136 2.18 0723 1.11 TH 1329 2.67 ● 2011 0.64	17	0332 2.06 0854 1.44 FR 1446 2.52 2159 0.75	2	0226 2.17 0754 1.43 SA 1356 2.68 2052 0.69	17	0413 2.17 0945 1.59 SU 1520 2.40 2230 0.90	2	0429 2.44 1020 1.43 TU 1603 2.62 2251 0.77	17	0511 2.47 1120 1.45 WE 1701 2.24 2325 1.17	2	0440 2.82 1110 1.16 TH 1713 2.53 2315 1.11	17	0438 2.70 1125 1.34 FR 1731 2.20 2258 1.52
3	0234 2.04 0808 1.28 FR 1417 2.59 2113 0.69	18	0459 2.01 1009 1.54 SA 1555 2.38 2314 0.79	3	0347 2.12 0904 1.51 SU 1502 2.60 2208 0.71	18	0524 2.21 1100 1.55 MO 1634 2.31 2336 0.92	3	0530 2.57 1135 1.24 WE 1728 2.61 2355 0.81	18	0604 2.57 1224 1.28 TH 1835 2.27	3	0538 2.93 1219 0.97 FR 1847 2.55	18	0530 2.77 1228 1.18 SA 1903 2.29 2356 1.63
4	0401 1.96 0911 1.43 SA 1522 2.52 2230 0.68	19	0626 2.07 1135 1.53 SU 1713 2.33	4	0510 2.18 1030 1.49 MO 1622 2.58 2324 0.66	19	0629 2.32 1215 1.42 TU 1801 2.31	4	0629 2.74 1245 1.00 TH 1858 2.68	19	0020 1.24 0648 2.69 FR 1318 1.08 1937 2.37	4	0019 1.26 0636 3.04 SA 1326 0.77 2000 2.63	19	0623 2.87 1325 1.00 SU 2001 2.42
5	0542 2.01 1035 1.49 SU 1642 2.52 2350 0.60	20	0030 0.77 0729 2.20 MO 1259 1.40 1838 2.38	5	0622 2.33 1155 1.34 TU 1744 2.65	20	0035 0.92 0715 2.45 WE 1314 1.24 1915 2.39	5	0100 0.87 0720 2.91 FR 1348 0.74 2007 2.78	20	0115 1.31 0727 2.81 SA 1403 0.88 2025 2.49	5	0130 1.38 0730 3.13 SU 1424 0.61 2059 2.70	20	0105 1.69 0714 2.98 MO 1414 0.83 2050 2.56
6	0702 2.16 1207 1.41 MO 1801 2.62	21	0130 0.70 0809 2.34 TU 1355 1.23 1945 2.49	6	0034 0.59 0719 2.53 WE 1310 1.10 1908 2.77	21	0127 0.92 0751 2.59 TH 1400 1.04 2007 2.50	6	0201 0.95 0806 3.07 SA 1443 0.52 ● 2102 2.85	21	0205 1.36 0802 2.93 SU 1444 0.71 2106 2.59	6	0238 1.46 0819 3.21 MO 1515 0.51 ● 2150 2.75	21	0216 1.69 0801 3.10 TU 1458 0.70 ○ 2134 2.67
7	0106 0.47 0800 2.35 TU 1332 1.22 1919 2.79	22	0216 0.65 0841 2.47 WE 1437 1.06 2032 2.60	7	0138 0.54 0805 2.73 TH 1413 0.82 2017 2.92	22	0211 0.93 0822 2.72 FR 1439 0.85 2048 2.58	7	0259 1.04 0848 3.18 SU 1530 0.37 2153 2.86	22	0251 1.40 0837 3.03 MO 1521 0.59 ○ 2146 2.66	7	0334 1.50 0905 3.25 TU 1600 0.48 2237 2.76	22	0312 1.66 0848 3.21 WE 1540 0.60 2217 2.76
8	0209 0.34 0845 2.55 WE 1436 0.97 ● 2029 2.97	23	0254 0.63 0909 2.59 TH 1513 0.89 ○ 2112 2.67	8	0234 0.53 0846 2.92 FR 1505 0.56 ● 2113 3.01	23	0250 0.97 0850 2.83 SA 1515 0.68 ○ 2126 2.64	8	0349 1.14 0929 3.24 MO 1615 0.30 2239 2.82	23	0333 1.43 0914 3.11 TU 1558 0.51 2227 2.71	8	0422 1.51 0950 3.27 WE 1641 0.49 2319 2.76	23	0359 1.60 0934 3.31 TH 1623 0.53 2259 2.82
9	0303 0.26 0924 2.73 TH 1529 0.72 2125 3.10	24	0329 0.64 0935 2.68 FR 1545 0.74 2146 2.71	9	0325 0.59 0924 3.07 SA 1552 0.36 2201 3.02	24	0326 1.03 0918 2.92 SU 1548 0.55 2201 2.68	9	0433 1.24 1009 3.25 TU 1655 0.31 2324 2.75	24	0413 1.45 0952 3.17 WE 1634 0.47 2307 2.72	9	0502 1.51 1032 3.25 TH 1720 0.54 2357 2.73	24	0442 1.54 1019 3.39 FR 1705 0.50 2339 2.87
10	0351 0.24 1000 2.89 FR 1615 0.50 2214 3.14	25	0400 0.68 1000 2.76 SA 1617 0.62 2219 2.70	10	0411 0.69 1000 3.16 SU 1636 0.24 2247 2.95	25	0400 1.09 0946 2.99 MO 1620 0.47 2237 2.68	10	0515 1.32 1049 3.21 WE 1735 0.37	25	0451 1.46 1031 3.20 TH 1714 0.46 2349 2.70	10	0540 1.51 1115 3.19 FR 1800 0.61	25	0525 1.47 1104 3.42 SA 1748 0.49
11	0435 0.30 1035 3.00 SA 1659 0.33 2300 3.07	26	0429 0.76 1024 2.83 SU 1647 0.53 2252 2.67	11	0453 0.83 1036 3.20 MO 1716 0.21 2332 2.81	26	0431 1.16 1017 3.03 TU 1652 0.43 2315 2.65	11	0008 2.66 0554 1.39 TH 1130 3.12 1816 0.49	26	0531 1.46 1113 3.21 FR 1755 0.49	11	0033 2.70 0616 1.51 SA 1155 3.09 1838 0.70	26	0018 2.90 0608 1.41 SU 1149 3.38 1831 0.53
12	0516 0.43 1110 3.07 SU 1741 0.25 2345 2.91	27	0457 0.84 1049 2.88 MO 1717 0.48 2326 2.61	12	0532 0.99 1114 3.17 TU 1757 0.25	27	0503 1.23 1050 3.05 WE 1726 0.43 2353 2.59	12	0053 2.56 0633 1.46 FR 1214 2.99 1900 0.62	27	0032 2.68 0614 1.47 SA 1156 3.17 1840 0.54	12	0109 2.67 0655 1.52 SU 1234 2.96 1917 0.81	27	0056 2.93 0652 1.35 MO 1236 3.27 1915 0.63
13	0555 0.61 1145 3.08 MO 1822 0.25	28	0524 0.94 1117 2.90 TU 1747 0.46	13	0017 2.64 0611 1.15 WE 1154 3.08 1838 0.37	28	0538 1.30 1126 3.03 TH 1803 0.47	13	0140 2.48 0717 1.53 SA 1258 2.83 1949 0.76	28	0116 2.66 0700 1.48 SU 1242 3.09 1929 0.61	13	0146 2.64 0736 1.54 MO 1313 2.78 ● 1957 0.93	28	0134 2.96 0741 1.31 TU 1326 3.09 ● 2000 0.77
14	0030 2.69 0633 0.82 TU 1223 3.01 1905 0.33	29	0001 2.52 0553 1.05 WE 1148 2.89 1820 0.48	14	0106 2.47 0650 1.30 TH 1236 2.93 1925 0.53	29	0035 2.51 0615 1.37 FR 1206 2.99 1845 0.53	14	0229 2.42 0808 1.58 SU 1345 2.65 ● 2042 0.89	29	0203 2.65 0753 1.47 MO 1334 2.96 ● 2021 0.71	14	0224 2.63 0824 1.55 TU 1356 2.59 2038 1.07	29	0215 2.98 0835 1.26 WE 1422 2.85 2047 0.97
15	0119 2.44 0712 1.05 WE 1303 2.88 ● 1953 0.46	30	0041 2.40 0626 1.17 TH 1223 2.85 1900 0.54	15	0201 2.31 0735 1.44 FR 1322 2.74 ● 2020 0.70	30	0124 2.43 0700 1.45 SA 1250 2.91 ● 1937 0.62	15	0319 2.39 0908 1.60 MO 1438 2.47 2136 1.00	30	0252 2.68 0854 1.42 TU 1435 2.79 2117 0.82	15	0304 2.63 0918 1.53 WE 1446 2.41 2120 1.23	30	0302 3.01 0936 1.21 TH 1530 2.61 2140 1.20
												31	0356 3.02 1043 1.13 FR 1659 2.45 2239 1.43		

© Copyright Commonwealth of Australia 2008

Bureau of Meteorology

National Tidal Centre

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Moon Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

○ Full Moon

◑ Last Quarter