

BERMUDA ESSO PIER – ST. GEORGES'S ISLAND

Lat 32°22' N Long 64°42' W

TIME ZONE **+0400**

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR **2012**

JANUARY			FEBRUARY			MARCH			APRIL															
Time	m		Time	m		Time	m		Time	m		Time	m											
1 Su)	0153 0804 1359 2010	1-72 1-19 1-62 1-11	16 M (0129 0748 1342 1953	1-83 1-07 1-68 0-99	1 W	0249 0919 1501 2104	1-66 1-17 1-49 1-10	16 Th	0326 0958 1547 2153	1-79 1-06 1-57 0-99	1 Th	0156 0824 1411 2011	1-65 1-17 1-49 1-11	16 F	0309 0940 1537 2143	1-77 1-07 1-59 1-03	1 Su	0319 0950 1551 2153	1-70 1-14 1-59 1-11	16 M	0452 1109 1721 2337	1-73 1-04 1-73 1-04	
2 M	0249 0909 1456 2104	1-72 1-21 1-58 1-12	17 Tu	0234 0859 1449 2058	1-83 1-08 1-64 0-99	2 Th	0351 1028 1607 2207	1-67 1-16 1-49 1-09	17 F	0435 1107 1657 2304	1-80 1-03 1-60 0-97	2 F	0301 0936 1522 2120	1-66 1-16 1-49 1-11	17 Sa	0419 1048 1646 2255	1-76 1-05 1-63 1-01	2 M	0419 1048 1652 2259	1-74 1-09 1-67 1-06	17 Tu	0542 1155 1811	1-72 1-01 1-77	
3 Tu	0346 1015 1557 2158	1-73 1-20 1-57 1-12	18 W	0341 1012 1600 2205	1-85 1-07 1-62 0-98	3 F	0450 1127 1707 2306	1-71 1-12 1-52 1-06	18 Sa	0538 1206 1759	1-82 0-99 1-64	3 Sa	0405 1042 1629 2228	1-69 1-13 1-53 1-08	18 Su	0520 1142 1745 2354	1-77 1-01 1-68 0-98	3 Tu	0516 1137 1745 2356	1-78 1-02 1-77 0-99	18 W	0026 0627 1236 1853	1-02 1-72 0-99 1-81	
4 W	0439 1114 1653 2252	1-75 1-17 1-56 1-10	19 Th	0448 1121 1707 2311	1-88 1-03 1-63 0-95	4 Sa	0542 1216 1801 2358	1-76 1-07 1-56 1-01	19 Su	0005 0632 1256 1853	0-93 1-85 0-95 1-69	4 Su	0503 1135 1727 2328	1-73 1-08 1-59 1-03	19 M	0612 1230 1834	1-78 0-98 1-73	4 W	0606 1222 1834	1-82 0-95 1-87	19 Th	0111 0708 1311 1931	1-00 1-71 0-97 1-84	
5 Th	0530 1205 1745 2341	1-79 1-13 1-58 1-07	20 F	0549 1220 1809	1-91 0-98 1-66	5 Su	0629 1258 1847	1-81 1-02 1-62	20 M	0057 0719 1339 1939	0-90 1-86 0-91 1-74	5 M	0555 1220 1818	1-79 1-02 1-68	20 Tu	0044 0657 1310 1918	0-96 1-79 0-95 1-78	5 Th	0050 0656 1305 1922	0-92 1-86 0-88 1-96	20 F	0150 0745 1345 2006	0-99 1-70 0-96 1-85	
6 F	0616 1250 1832	1-83 1-09 1-60	21 Sa	0012 0646 1312 1904	0-91 1-94 0-94 1-70	6 M	0046 0712 1338 1931	0-96 1-86 0-97 1-69	21 Tu	0145 0802 1417 2020	0-88 1-86 0-89 1-77	6 Tu	0022 0641 1303 1904	0-97 1-84 0-95 1-77	21 W	0129 0736 1346 1957	0-94 1-78 0-93 1-81	6 F	0141 0742 1349 2010	0-86 1-87 0-83 2-03	21 Sa	0227 0820 1419 2040	0-99 1-69 0-96 1-86	
7 Sa	0027 0658 1329 1915	1-03 1-87 1-05 1-64	22 Su	0107 0736 1400 1955	0-88 1-95 0-91 1-73	7 Tu	0131 0755 1416 2013	0-91 1-90 0-92 1-76	22 W	0227 0840 1452 2059	0-89 1-83 0-89 1-79	7 W	0111 0725 1342 1949	0-91 1-89 0-89 1-86	22 Th	0209 0813 1419 2033	0-94 1-77 0-92 1-83	7 Sa	0230 0830 1434 2058	0-83 1-87 0-80 2-07	22 Su	0302 0854 1451 2113	0-99 1-67 0-97 1-85	
8 Su	0110 0739 1407 1956	1-00 1-91 1-01 1-68	23 M	0156 0821 1442 2040	0-86 1-95 0-89 1-76	8 W	0216 0834 1454 2056	0-88 1-92 0-88 1-82	23 Th	0306 0915 1526 2134	0-90 1-80 0-90 1-79	8 Th	0159 0809 1421 2033	0-86 1-91 0-84 1-93	23 F	0247 0847 1451 2106	0-94 1-74 0-93 1-83	8 Su	0320 0916 1520 2147	0-83 1-84 0-80 2-06	23 M	0337 0927 1525 2149	1-01 1-65 0-98 1-84	
9 M	0150 0819 1444 2035	0-97 1-93 0-98 1-72	24 Tu	0242 0904 1523 2123	0-87 1-92 0-89 1-77	9 Th	0302 0915 1532 2140	0-86 1-92 0-86 1-86	24 F	0346 0949 1558 2210	0-93 1-75 0-91 1-78	9 F	0245 0852 1502 2118	0-83 1-90 0-81 1-97	24 Sa	0323 0919 1522 2140	0-96 1-71 0-94 1-83	9 M	0412 1005 1610 2238	0-85 1-79 0-83 2-02	24 Tu	0414 1001 1600 2225	1-03 1-63 1-01 1-82	
10 Tu	0233 0858 1522 2118	0-95 1-95 0-96 1-75	25 W	0327 0943 1601 2204	0-90 1-87 0-90 1-77	10 F	0349 0957 1612 2225	0-87 1-89 0-85 1-89	25 Sa	0422 1021 1631 2246	0-97 1-70 0-94 1-76	10 Sa	0334 0936 1544 2205	0-83 1-87 0-81 1-99	25 Su	0358 0951 1554 2214	0-99 1-68 0-96 1-81	10 Tu	0506 1057 1702 2333	0-90 1-74 0-88 1-95	25 W	0452 1039 1638 2303	1-05 1-61 1-04 1-79	
11 W	0316 0937 1600 2200	0-94 1-94 0-95 1-79	26 Th	0410 1019 1636 2243	0-94 1-81 0-93 1-75	11 Sa	0438 1041 1655 2313	0-89 1-83 0-86 1-89	26 Su	0502 1055 1704 2324	1-02 1-65 0-97 1-73	11 Su	0425 1021 1629 2255	0-86 1-81 0-83 1-96	26 M	0435 1025 1628 2250	1-02 1-64 0-99 1-78	11 W	0602 1154 1759	0-96 1-69 0-94	26 Th	0533 1120 1720 2347	1-08 1-60 1-07 1-76	
12 Th	0403 1018 1641 2245	0-95 1-91 0-94 1-81	27 F	0452 1056 1711 2324	0-99 1-75 0-96 1-73	12 Su	0530 1128 1741	0-93 1-77 0-89	27 M	0542 1133 1742	1-06 1-60 1-01	12 M	0517 1110 1719 2348	0-91 1-75 0-87 1-92	27 Tu	0514 1102 1706 2331	1-06 1-60 1-02 1-75	12 Th	0033 0703 1300 1903	1-88 1-01 1-65 1-00	27 F	0619 1209 1808	1-11 1-58 1-10	
13 F	0452 1102 1723 2334	0-98 1-87 0-95 1-82	28 Sa	0534 1133 1748	1-04 1-68 0-99	13 M	0006 0627 1220 1832	1-86 0-98 1-69 0-92	28 Tu	0008 0629 1215 1823	1-70 1-10 1-55 1-05	13 Tu	0615 1205 1812	0-96 1-68 0-92	28 W	0556 1142 1747	1-09 1-57 1-06	13 F	0139 0807 1411 2014	1-81 1-05 1-63 1-05	28 Sa	0037 0708 1307 1905	1-74 1-12 1-59 1-13	
14 Sa	0544 1148 1808	1-01 1-81 0-96	29 Su	0008 0620 1213 1827	1-71 1-09 1-62 1-03	14 Tu	0107 0731 1321 1931	1-83 1-03 1-63 0-96	29 W	0057 0721 1307 1912	1-67 1-14 1-51 1-08	14 W	0049 0717 1308 1915	1-86 1-02 1-62 0-98	29 Th	0016 0646 1232 1834	1-72 1-13 1-54 1-10	14 Sa	0248 0913 1522 2129	1-76 1-06 1-65 1-07	29 Su	0134 0804 1411 2010	1-73 1-12 1-61 1-14	
15 Su	0029 0643 1241 1857	1-83 1-04 1-74 0-97	30 M	0056 0711 1300 1912	1-68 1-13 1-56 1-06	15 W	0214 0842 1433 2038	1-80 1-06 1-58 0-99	15 Th	0157 0827 1421 2027	1-80 1-06 1-59 1-02	15 Th	0157 0827 1421 2027	1-80 1-06 1-59 1-02	30 F	0111 0742 1334 1932	1-69 1-16 1-53 1-13	15 Su	0353 1015 1626 2238	1-74 1-06 1-68 1-06	30 M	0235 0902 1518 2122	1-73 1-10 1-67 1-12	
			31 Tu)	0149 0810 1356 2003	1-66 1-16 1-52 1-08				31 Sa	0213 0845 1444 2041	1-69 1-16 1-54 1-13													

DATUM OF PREDICTIONS = STATION DATUM = 0.994 METRES BELOW MLLW = 7.834 METRES BELOW BM 269 5540 TIDAL 4
PROUDMAN OCEANOGRAPHIC LABORATORY, 6 BROWNLOW STREET, LIVERPOOL, MERSEYSIDE, L3 5DA, UK.

BERMUDA ESSO PIER – ST. GEORGES'S ISLAND

Lat 32°22' N Long 64°42' W

TIME ZONE **+0400**

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR **2012**

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER				
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 Sa 0233 1:05 0841 2:00 1452 1:05 2101 1:99		16 Su 0159 1:08 0810 2:10 1426 1:06 2031 2:06		1 M 0235 1:13 0852 2:07 1511 1:14 2109 1:92		16 Tu 0209 1:03 0831 2:25 1455 1:04 2052 2:03		1 Th 0312 1:17 0936 2:02 1603 1:19 2153 1:81		16 F 0327 0:98 0956 2:21 1625 1:02 2219 1:92		1 Sa 0325 1:12 0949 1:95 1617 1:14 2207 1:74		16 Su 0408 0:93 1032 2:06 1659 0:95 2259 1:85		
2 Su 0309 1:06 0920 2:00 1534 1:08 2137 1:94		17 M 0238 1:05 0854 2:15 1512 1:05 2113 2:04		2 Tu 0309 1:15 0927 2:05 1549 1:17 2143 1:88		17 W 0254 1:02 0920 2:26 1546 1:05 2140 2:00		2 F 0349 1:19 1011 1:99 1641 1:22 2229 1:79		17 Sa 0422 1:02 1049 2:14 1720 1:05 2317 1:89		2 Su 0404 1:14 1025 1:92 1655 1:15 2248 1:74		17 M 0504 0:98 1124 1:97 1748 0:99 2355 1:83		
3 M 0344 1:09 0958 1:99 1614 1:12 2214 1:89		18 Tu 0320 1:04 0940 2:17 1600 1:07 2158 2:00		3 W 0343 1:17 1003 2:02 1626 1:21 2218 1:85		18 Th 0343 1:04 1010 2:23 1639 1:09 2232 1:95		3 Sa 0428 1:23 1050 1:95 1721 1:25 2311 1:77		18 Su 0521 1:07 1147 2:06 1816 1:10		3 M 0445 1:17 1104 1:89 1735 1:17 2333 1:74		18 Tu 0602 1:04 1218 1:88 1839 1:02		
4 Tu 0421 1:12 1036 1:96 1655 1:17 2250 1:84		19 W 0404 1:06 1028 2:16 1652 1:10 2248 1:95		4 Th 0419 1:21 1041 1:98 1706 1:25 2256 1:81		19 F 0435 1:08 1104 2:17 1735 1:13 2330 1:91		4 Su 0510 1:26 1133 1:92 1805 1:28 2359 1:76		19 M 0019 1:87 0625 1:13 1247 1:98 1914 1:13		4 Tu 0531 1:20 1148 1:86 1818 1:18		19 W 0054 1:81 0703 1:10 1312 1:80 1931 1:06		
5 W 0457 1:16 1116 1:93 1737 1:22 2330 1:79		20 Th 0453 1:09 1120 2:12 1748 1:15 2341 1:90		5 F 0457 1:25 1121 1:94 1749 1:29 2340 1:78		20 Sa 0534 1:13 1204 2:10 1834 1:18		5 M 0558 1:30 1222 1:89 1854 1:30		20 Tu 0125 1:85 0731 1:18 1350 1:91 2011 1:15		5 W 0023 1:75 0623 1:22 1237 1:83 1904 1:18		20 Th 0156 1:80 0807 1:15 1410 1:73 2023 1:09		
6 Th 0537 1:20 1159 1:89 1823 1:27		21 F 0548 1:13 1219 2:07 1849 1:20		6 Sa 0541 1:29 1208 1:91 1839 1:33		21 Su 0033 1:88 0639 1:19 1310 2:03 1939 1:21		6 Tu 0057 1:76 0654 1:32 1317 1:87 1948 1:30		21 W 0233 1:86 0841 1:21 1454 1:85 2109 1:16		6 Th 0119 1:77 0724 1:24 1332 1:80 1955 1:17		21 F 0256 1:79 0913 1:18 1509 1:67 2118 1:10		
7 F 0015 1:74 0620 1:24 1250 1:85 1915 1:31		22 Sa 0043 1:85 0650 1:18 1326 2:02 1955 1:24		7 Su 0032 1:75 0632 1:32 1303 1:88 1934 1:35		22 M 0145 1:86 0750 1:23 1420 1:98 2044 1:23		7 W 0159 1:78 0757 1:33 1417 1:86 2042 1:28		22 Th 0334 1:88 0950 1:22 1554 1:82 2205 1:16		7 F 0221 1:81 0830 1:23 1433 1:78 2049 1:14		22 Sa 0354 1:80 1019 1:18 1608 1:64 2212 1:11		
8 Sa 0108 1:71 0712 1:28 1349 1:83 2016 1:33		23 Su 0155 1:83 0800 1:21 1438 1:99 2106 1:25		8 M 0132 1:74 0731 1:35 1403 1:87 2034 1:36		23 Tu 0256 1:88 0904 1:24 1526 1:95 2147 1:22		8 Th 0301 1:83 0906 1:31 1518 1:86 2137 1:25		23 F 0431 1:91 1053 1:20 1649 1:79 2255 1:15		8 Sa 0322 1:87 0940 1:20 1536 1:77 2147 1:10		23 Su 0448 1:81 1119 1:16 1703 1:63 2303 1:10		
9 Su 0211 1:70 0811 1:30 1452 1:83 2122 1:34		24 M 0309 1:84 0915 1:22 1549 1:99 2212 1:24		9 Tu 0240 1:76 0837 1:36 1506 1:88 2134 1:34		24 W 0401 1:92 1014 1:23 1626 1:94 2242 1:21		9 F 0400 1:90 1012 1:27 1615 1:88 2229 1:20		24 Sa 0521 1:93 1147 1:18 1738 1:78 2341 1:14		9 Su 0421 1:94 1046 1:14 1638 1:78 2245 1:05		24 M 0537 1:83 1209 1:13 1752 1:63 2351 1:08		
10 M 0318 1:70 0916 1:30 1554 1:86 2225 1:32		25 Tu 0417 1:88 1026 1:20 1650 1:99 2311 1:21		10 W 0341 1:80 0944 1:34 1605 1:91 2229 1:30		25 Th 0459 1:96 1116 1:21 1721 1:93 2331 1:18		10 Sa 0453 1:98 1113 1:20 1710 1:91 2320 1:13		25 Su 0606 1:96 1234 1:16 1823 1:77		10 M 0517 2:02 1147 1:07 1735 1:80 2340 0:99		25 Tu 0622 1:85 1253 1:10 1837 1:64		
11 Tu 0419 1:74 1021 1:28 1650 1:89 2317 1:29		26 W 0516 1:93 1130 1:17 1745 2:00		11 Th 0438 1:87 1045 1:29 1657 1:94 2317 1:25		26 F 0548 2:00 1208 1:19 1809 1:92		11 Su 0544 2:08 1208 1:13 1802 1:93		26 M 0022 1:12 0649 1:97 1315 1:13 1905 1:77		11 Tu 0612 2:09 1243 1:01 1833 1:83		26 W 0033 1:06 0703 1:87 1332 1:07 1918 1:65		
12 W 0513 1:79 1117 1:24 1740 1:94		27 Th 0001 1:17 0609 1:98 1223 1:14 1834 2:01		12 F 0527 1:96 1140 1:23 1747 1:98		27 Sa 0015 1:16 0633 2:04 1254 1:16 1851 1:91		12 M 0008 1:07 0634 2:16 1300 1:06 1854 1:95		27 Tu 0100 1:11 0726 1:98 1355 1:12 1943 1:76		12 W 0034 0:93 0707 2:14 1335 0:95 1926 1:85		27 Th 0112 1:04 0741 1:89 1409 1:05 1956 1:67		
13 Th 0002 1:24 0601 1:87 1208 1:19 1825 1:99		28 F 0046 1:14 0656 2:03 1310 1:12 1918 2:00		13 Sa 0001 1:19 0613 2:05 1230 1:16 1834 2:02		28 Su 0054 1:15 0714 2:06 1335 1:15 1931 1:90		13 Tu 0056 1:01 0724 2:22 1350 1:01 1943 1:96		28 W 0136 1:10 0803 1:99 1430 1:11 2019 1:76		13 Th 0128 0:89 0759 2:17 1427 0:92 2020 1:87		28 F 0150 1:02 0817 1:90 1444 1:04 2033 1:69		
14 F 0041 1:18 0644 1:95 1254 1:14 1907 2:03		29 Sa 0124 1:13 0736 2:06 1353 1:12 1957 1:98		14 Su 0043 1:12 0700 2:14 1318 1:10 1919 2:04		29 M 0129 1:14 0750 2:07 1414 1:15 2007 1:88		14 W 0145 0:97 0813 2:25 1441 0:99 2034 1:96		29 Th 0213 1:10 0838 1:98 1505 1:11 2054 1:76		14 F 0221 0:88 0851 2:16 1518 0:91 2112 1:88		29 Sa 0227 1:02 0852 1:90 1518 1:03 2109 1:70		
15 Sa 0121 1:13 0728 2:03 1339 1:09 1949 2:05		30 Su 0200 1:12 0816 2:07 1433 1:12 2034 1:96		15 M 0125 1:07 0745 2:21 1407 1:06 2006 2:04		30 Tu 0204 1:14 0826 2:06 1449 1:15 2042 1:86		15 Th 0234 0:96 0904 2:25 1532 0:99 2126 1:94		30 F 0248 1:10 0913 1:97 1540 1:12 2130 1:75		15 Sa 0315 0:89 0941 2:12 1608 0:92 2205 1:87		30 Su 0305 1:02 0927 1:90 1553 1:03 2146 1:72		
				31 W 0238 1:15 0901 2:04 1526 1:17 2116 1:83								31 M 0344 1:03 1003 1:88 1628 1:03 2225 1:73				

BERMUDA ESSO PIER – ST. GEORGES'S ISLAND

Lat 32°22' N Long 64°42' W

TIME ZONE **+0400**

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR **2012**

JANUARY			FEBRUARY			MARCH			APRIL		
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1	0425 1:05	16	0535 0:97								
	1039 1:85		1141 1:79								
Tu	1704 1:04	W	1759 0:94								
	2307 1:74										
2	0510 1:08	17	0016 1:77								
	1120 1:82		0629 1:04								
W	1744 1:04	Th	1229 1:70								
	2354 1:75		1843 0:99								
3	0559 1:10	18	0110 1:74								
	1204 1:77		0724 1:10								
Th	1826 1:05	F	1319 1:63								
		☾	1931 1:03								
4	0046 1:77	19	0207 1:71								
	0656 1:12		0826 1:14								
F	1256 1:73	Sa	1416 1:57								
☾	1914 1:05		2024 1:06								
5	0145 1:79	20	0306 1:70								
	0800 1:13		0933 1:15								
Sa	1356 1:69	Su	1518 1:53								
	2010 1:04		2122 1:08								
6	0248 1:82	21	0405 1:70								
	0911 1:12		1039 1:14								
Su	1502 1:67	M	1621 1:52								
	2112 1:02		2221 1:08								
7	0353 1:87	22	0502 1:72								
	1022 1:08		1137 1:12								
M	1610 1:67	Tu	1717 1:53								
	2217 0:98		2317 1:06								
8	0456 1:93	23	0551 1:75								
	1128 1:03		1225 1:08								
Tu	1716 1:69	W	1808 1:56								
	2320 0:93										
9	0556 1:98	24	0005 1:03								
	1227 0:96		0636 1:78								
W	1816 1:73	Th	1305 1:05								
			1853 1:59								
10	0020 0:88	25	0049 1:00								
	0653 2:03		0717 1:81								
Th	1321 0:91	F	1342 1:01								
	1914 1:77		1932 1:63								
11	0117 0:84	26	0129 0:97								
	0746 2:06		0753 1:84								
F	1411 0:86	Sa	1417 0:98								
●	2007 1:81		2010 1:67								
12	0210 0:82	27	0207 0:95								
	0837 2:05		0828 1:86								
Sa	1459 0:84	Su	1449 0:96								
	2058 1:84	○	2047 1:71								
13	0302 0:82	28	0247 0:94								
	0925 2:02		0904 1:86								
Su	1546 0:85	M	1523 0:94								
	2147 1:84		2123 1:75								
14	0353 0:85	29	0326 0:94								
	1011 1:96		0939 1:85								
M	1631 0:87	Tu	1558 0:93								
	2236 1:83		2203 1:77								
15	0443 0:91	30	0407 0:96								
	1056 1:88		1015 1:83								
Tu	1716 0:90	W	1634 0:93								
	2326 1:81		2243 1:79								
		31	0452 0:98								
			1055 1:79								
		Th	1711 0:94								
			2327 1:80								