



**SECRETARIA DE MARINA ARMADA DE MEXICO
TABLAS NUMERICAS DE PREDICCION DE MAREAS**

[MENU](#) [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				ENERO 2011			
DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS	
Sábado				Martes				Viernes			
1	0628	-0.10	-0.03	11	0217	0.69	0.21	21	0111	1.61	0.49
	1701	1.97	0.60		1843	1.38	0.42		0937	0.00	0.00
									1703	1.57	0.48
									2219	1.21	0.37
Domingo				Miércoles Cuarto Creciente				Sábado			
2	0712	-0.20	-0.06	12	0249	0.49	0.15	22	0253	1.51	0.46
	1731	1.94	0.59		1813	1.38	0.42		1016	0.26	0.08
									1714	1.51	0.46
									2311	0.95	0.29
Lunes				Jueves				Domingo			
3	0757	-0.20	-0.06	13	0332	0.33	0.10	23	0424	1.38	0.42
	1644	1.87	0.57		1706	1.44	0.44		1043	0.56	0.17
									1725	1.44	0.44
Martes	Luna Nueva			Viernes				Lunes			
4	0842	-0.13	-0.04	14	0427	0.13	0.04	24	0024	0.66	0.20
	1712	1.80	0.55		1639	1.54	0.47		0606	1.25	0.38
									1101	0.89	0.27
									1740	1.41	0.43
Miércoles				Sábado				Martes			
5	0921	-0.03	-0.01	15	0518	-0.03	-0.01	25	0128	0.36	0.11
	1742	1.71	0.52		1640	1.64	0.50		0852	1.25	0.38
	2315	1.57	0.48						1124	1.15	0.35
									1749	1.41	0.43
Jueves				Domingo				Miércoles Cuarto Menguante			
6	0024	1.57	0.48	16	0600	-0.16	-0.05	26	0220	0.10	0.03
	0951	0.10	0.03		1704	1.74	0.53		1351	1.38	0.42
	1810	1.61	0.49						1453	1.38	0.42
	2349	1.44	0.44						1741	1.44	0.44
Viernes				Lunes				Jueves			
7	0127	1.44	0.44	17	0639	-0.30	-0.09	27	0315	-0.07	-0.02
	1006	0.30	0.09		1630	1.77	0.54		1457	1.51	0.46
	1824	1.51	0.46								
Sábado				Martes				Viernes			
8	0043	1.28	0.39	18	0719	-0.33	-0.10	28	0425	-0.23	-0.07
	0255	1.31	0.40		1633	1.77	0.54		1541	1.57	0.48
	1011	0.49	0.15								
	1811	1.44	0.44								
Domingo				Miércoles Luna Llena				Sábado			
9	0122	1.08	0.33	19	0804	-0.33	-0.10	29	0529	-0.36	-0.11
	0411	1.18	0.36		1645	1.71	0.52		1617	1.57	0.48
	1030	0.66	0.20		2133	1.61	0.49				
	1811	1.41	0.43		2356	1.67	0.51				
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0150	0.89	0.27	20	0851	-0.20	-0.06	30	0619	-0.43	-0.13
	0546	1.05	0.32		1653	1.64	0.50		1647	1.54	0.47
	1053	0.85	0.26		2146	1.44	0.44				
	1828	1.38	0.42								
								Lunes			
								31	0701	-0.43	-0.13
									1540	1.48	0.45



**SECRETARIA DE MARINA ARMADA DE MEXICO
TABLAS NUMERICAS DE PREDICION DE MAREAS**

[MENU](#) [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				FEBRERO 2011			
DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS	
Martes				Viernes	Cuarto Creciente			Lunes			
1	0740	-0.36	-0.11	11	0240	-0.13	-0.04	21	0513	1.21	0.37
	1600	1.44	0.44		1557	1.18	0.36		1055	0.75	0.23
	2146	1.28	0.39						1608	1.15	0.35
	2323	1.31	0.40						2323	-0.07	-0.02
Miércoles	Luna Nueva			Sábado				Martes			
2	0818	-0.23	-0.07	12	0329	-0.26	-0.08	22	0710	1.15	0.35
	1625	1.38	0.42		1544	1.28	0.39		1027	0.98	0.30
	2151	1.18	0.36						1144	1.02	0.31
									1616	1.18	0.36
Jueves				Domingo				Miércoles			
3	0022	1.25	0.38	13	0429	-0.36	-0.11	23	0031	-0.23	-0.07
	0852	-0.10	-0.03		1608	1.38	0.42		1222	1.18	0.36
	1643	1.28	0.39						1419	1.15	0.35
	2158	1.05	0.32						1623	1.21	0.37
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Menguante		
4	0114	1.15	0.35	14	0528	-0.46	-0.14	24	0143	-0.36	-0.11
	0918	0.07	0.02		1633	1.41	0.43		1304	1.25	0.38
	1647	1.21	0.37								
	2211	0.85	0.26								
Sábado				Martes				Viernes			
5	0239	1.05	0.32	15	0616	-0.49	-0.15	25	0247	-0.43	-0.13
	0925	0.23	0.07		1510	1.41	0.43		1359	1.28	0.39
	1638	1.15	0.35								
	2233	0.69	0.21								
Domingo				Miércoles				Sábado			
6	0354	0.98	0.30	16	0702	-0.49	-0.15	26	0353	-0.46	-0.14
	0934	0.39	0.12		1520	1.38	0.42		1500	1.25	0.38
	1643	1.12	0.34		1943	1.21	0.37				
	2307	0.52	0.16		2336	1.35	0.41				
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0452	0.89	0.27	17	0749	-0.36	-0.11	27	0500	-0.43	-0.13
	0957	0.56	0.17		1529	1.31	0.40		1314	1.21	0.37
	1658	1.08	0.33		2016	1.02	0.31		1414	1.18	0.36
	2358	0.36	0.11						1535	1.21	0.37
Martes				Viernes	Luna Llena			Lunes			
8	0602	0.79	0.24	18	0053	1.35	0.41	28	0554	-0.39	-0.12
	1021	0.69	0.21		0839	-0.13	-0.04		1351	1.18	0.36
	1706	1.08	0.33		1538	1.25	0.38				
					2107	0.75	0.23				
Miércoles				Sábado							
9	0104	0.16	0.05	19	0216	1.31	0.40				
	1653	1.08	0.33		0930	1.10	0.03				
					1545	1.21	0.37				
					2150	0.46	0.14				
Jueves				Domingo							
10	0155	0.00	0.00	20	0349	1.28	0.39				
	1629	1.12	0.34		1016	0.43	0.13				
					1556	1.18	0.36				
					2233	0.16	0.05				



**SECRETARIA DE MARINA ARMADA DE MEXICO
TABLAS NUMERICAS DE PREDICION DE MAREAS**

[MENU](#) [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				MARZO 2011			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes			
1	0638	-0.33	-0.10	11	0028	-0.30	-0.09	21	0429	1.28	0.39
	1427	1.15	0.35		1307	1.02	0.31		1036	0.79	0.24
	2001	0.92	0.28						1421	1.02	0.31
	2314	0.95	0.29						2202	-0.46	-0.14
Miércoles				Sábado	Cuarto Creciente			Martes			
2	0716	-0.20	-0.06	12	0133	-0.36	-0.11	22	0555	1.25	0.38
	1459	1.08	0.33		1336	1.08	0.33		1138	0.98	0.30
	2028	0.82	0.25						1430	1.08	0.33
									2250	-0.59	-0.18
Jueves				Domingo				Miércoles			
3	0014	0.95	0.29	13	0233	-0.39	-0.12	23	0752	1.21	0.37
	0751	-0.07	-0.02		1233	1.15	0.35		2346	-0.62	-0.19
	1518	1.05	0.32								
	2043	0.66	0.20								
Viernes	Luna Nueva			Lunes				Jueves			
4	0107	0.95	0.29	14	0338	-0.43	-0.13	24	0904	1.18	0.36
	0823	0.07	0.02		1250	1.18	0.36		1026	1.18	0.36
	1519	0.95	0.29						1153	1.18	0.36
	2057	0.49	0.15								
Sábado				Martes				Viernes			
5	0208	0.92	0.28	15	0447	-0.43	-0.13	25	0058	-0.56	-0.17
	0849	0.23	0.07		1305	1.18	0.36		1229	1.18	0.36
	1511	0.92	0.28		1901	1.02	0.31				
	2121	0.30	0.09		2032	1.02	0.31				
Domingo				Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante		
6	0316	0.89	0.27	16	0545	-0.36	-0.11	26	0207	-0.46	-0.14
	0901	0.39	0.12		1319	1.15	0.35		1251	1.12	0.34
	1518	0.89	0.27		1855	0.89	0.27				
	2149	0.13	0.04		2257	1.05	0.32				
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0413	0.85	0.26	17	0637	-0.23	-0.07	27	0312	-0.36	-0.11
	0912	0.52	0.16		1335	1.12	0.34		1154	1.08	0.33
	1533	0.89	0.27		1910	0.66	0.20				
	2218	0.00	0.00								
Martes				Viernes				Lunes			
8	0509	0.82	0.25	18	0022	1.15	0.35	28	0422	-0.23	-0.07
	0936	0.62	0.19		0731	0.00	0.00		1222	1.05	0.32
	1535	0.89	0.27		1347	1.05	0.32				
	2251	-0.13	-0.04		1942	0.36	0.11				
Miércoles				Sábado	Luna Llena			Martes			
9	0626	0.79	0.24	19	0142	1.21	0.37	29	0524	-0.10	-0.03
	1000	0.75	0.23		0839	0.23	0.07		1249	1.02	0.31
	1527	0.89	0.27		1357	1.02	0.31		1853	0.66	0.20
	2333	-0.23	-0.07		2028	0.03	0.01		2235	0.72	0.22
Jueves				Domingo				Miércoles			
10	1305	0.92	0.28	20	0312	1.25	0.38	30	0607	0.00	0.00
					0942	0.52	0.16		1311	0.98	0.30
					1410	1.02	0.31		1916	0.52	0.16
					2116	-0.23	-0.07		2353	0.75	0.23
								Jueves			
								31	0641	0.13	0.04
									1322	0.92	0.28
									1936	0.39	0.12



**SECRETARIA DE MARINA ARMADA DE MEXICO
TABLAS NUMERICAS DE PREDICCIÓN DE MAREAS**

[MENU](#) [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				ABRIL 2011			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes				Lunes	Cuarto Creciente			Jueves			
1	0050	0.79	0.24	11	0139	-0.36	-0.11	21	0750	1.28	0.39
	0709	0.30	0.09		1107	1.12	0.34		2311	-0.72	-0.22
	1318	0.85	0.26								
	1950	0.23	0.07								
Sábado				Martes				Viernes			
2	0156	0.85	0.26	12	0242	-0.26	-0.08	22	0841	1.21	0.37
	0737	0.43	0.13		1126	1.08	0.33				
	1318	0.85	0.26		1756	0.82	0.25				
	2012	0.03	0.01		1925	0.82	0.25				
Domingo	Luna Nueva			Miércoles				Sábado			
3	0306	0.89	0.27	13	0356	-0.13	-0.04	23	0011	-0.52	-0.16
	0817	0.56	0.17		1145	1.05	0.32		0924	1.15	0.35
	1326	0.85	0.26		1756	0.66	0.20				
	2040	-0.13	-0.04		2201	0.85	0.26				
Lunes				Jueves				Domingo	Cuarto Menguante		
4	0354	0.92	0.28	14	0520	0.03	0.01	24	0130	-0.33	-0.10
	0918	0.69	0.21		1202	1.02	0.31		1006	1.08	0.33
	1313	0.85	0.26		1813	0.43	0.13				
	2110	-0.30	-0.09		2348	0.98	0.30				
Martes				Viernes				Lunes			
5	0435	0.95	0.29	15	0625	0.23	0.07	25	0230	-0.13	-0.04
	0959	0.79	0.24		1213	0.98	0.30		1045	1.02	0.31
	1305	0.85	0.26		1842	0.10	0.03				
	2139	-0.39	-0.12								
Miércoles				Sábado				Martes			
6	0524	0.95	0.29	16	0111	1.12	0.34	26	0321	0.03	0.01
	1023	0.89	0.27		0729	0.49	0.15		1119	0.98	0.30
	1241	0.89	0.27		1224	0.95	0.29		1750	0.49	0.15
	2211	-0.49	-0.15		1920	-0.20	-0.06		2110	0.59	0.18
Jueves				Domingo	Luna Llena			Miércoles			
7	0814	0.98	0.30	17	0243	1.25	0.38	27	0419	0.23	0.07
	1007	0.95	0.29		0857	0.72	0.22		1140	0.92	0.28
	1153	0.95	0.29		1235	0.98	0.30		1810	0.36	0.11
	2246	-0.49	-0.15		2008	-0.49	-0.15				
Viernes				Lunes				Jueves			
8	0902	1.02	0.31	18	0401	1.35	0.41	28	0007	0.66	0.20
	1034	0.98	0.30		1010	0.92	0.28		0525	0.39	0.12
	1158	1.02	0.31		1239	1.02	0.31		1145	0.85	0.26
	2330	-0.49	-0.15		2058	-0.72	-0.22		1831	0.23	0.07
Sábado				Martes				Viernes			
9	0947	1.05	0.32	19	0507	1.38	0.42	29	0109	0.75	0.23
	1110	1.05	0.32		1112	1.08	0.33		0609	0.52	0.16
	1226	1.05	0.32		1248	1.12	0.34		1139	0.85	0.26
					2144	-0.82	-0.25		1848	0.07	0.02
Domingo				Miércoles				Sábado			
10	0029	-0.43	-0.13	20	0631	1.35	0.41	30	0209	0.85	0.26
	1037	1.08	0.33		2226	-0.82	-0.25		0642	0.66	0.20
									1143	0.85	0.26
									1907	-0.10	-0.03



**SECRETARIA DE MARINA ARMADA DE MEXICO
TABLAS NUMERICAS DE PREDICCION DE MAREAS**

[MENU](#) [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				MAYO 2011			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado			
1	0311	0.92	0.28	11	0207	0.00	0.00	21	0805	1.18	0.36
	0723	0.75	0.23		0947	1.05	0.32		2338	-0.43	-0.13
	1143	0.85	0.26		1651	0.56	0.17				
	1935	-0.26	-0.08		2054	0.75	0.23				
Lunes				Jueves				Domingo			
2	0404	1.02	0.31	12	0318	0.23	0.07	22	0836	1.08	0.33
	0907	0.85	0.26		1009	0.98	0.30				
	1115	0.89	0.27		1719	0.26	0.08				
	2009	-0.43	-0.13		2323	0.85	0.26				
Martes	Luna Nueva			Viernes				Lunes			
3	0449	1.05	0.32	13	0502	0.49	0.15	23	0023	-0.16	-0.05
	2045	-0.52	-0.16		1028	0.95	0.29		0903	1.02	0.31
					1751	0.00	0.00		1526	0.66	0.20
									1616	0.66	0.20
Miércoles				Sábado				Martes	Cuarto Menguante		
4	0541	1.08	0.33	14	0100	1.08	0.33	24	0116	0.07	0.02
	2119	-0.59	-0.18		0633	0.72	0.22		0923	0.95	0.29
					1044	0.95	0.29		1618	0.49	0.15
					1826	-0.33	-0.10		1954	0.52	0.16
Jueves				Domingo				Miércoles			
5	0704	1.12	0.34	15	0216	1.25	0.38	25	0131	0.30	0.09
	2152	-0.62	-0.19		0816	0.92	0.28		0926	0.89	0.27
					1049	0.98	0.30		1701	0.33	0.10
					1906	-0.62	-0.19		2327	0.56	0.17
Viernes				Lunes				Jueves			
6	0753	1.15	0.35	16	0327	1.38	0.42	26	0159	0.46	0.14
	2224	-0.59	-0.18		0949	1.05	0.32		0919	0.85	0.26
					1048	1.05	0.32		1732	0.16	0.05
					1952	-0.82	-0.25				
Sábado				Martes	Luna Llena			Viernes			
7	0817	1.15	0.35	17	0429	1.41	0.43	27	0043	0.69	0.21
	1026	1.12	0.34		2044	-0.92	-0.28		0240	0.62	0.19
	1109	1.12	0.34						0925	0.85	0.26
	2302	-0.49	-0.15						1756	0.00	0.00
Domingo				Miércoles				Sábado			
8	0829	1.15	0.35	18	0532	1.38	0.42	28	0140	0.82	0.25
	2348	-0.36	-0.11		2134	-0.92	-0.28		0521	0.79	0.24
									0856	0.85	0.26
									1818	-0.16	-0.05
Lunes				Jueves				Domingo			
9	0851	1.15	0.35	19	0639	1.31	0.40	29	0237	0.95	0.29
					2218	-0.85	-0.26		0615	0.89	0.27
									0829	0.89	0.27
									1843	-0.33	-0.10
Martes	Cuarto Creciente			Viernes				Lunes			
10	0051	-0.20	-0.06	20	0730	1.25	0.38	30	0331	1.05	0.32
	0920	1.12	0.34		2259	-0.66	-0.20		1914	-0.46	-0.14
	1636	0.75	0.23								
	1741	0.75	0.23								
								Martes			
								31	0418	1.12	0.34
									1949	-0.59	-0.18



**SECRETARIA DE MARINA ARMADA DE MEXICO
TABLAS NUMERICAS DE PREDICION DE MAREAS**

[MENU](#) [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				JUNIO 2011			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles	Luna Nueva			Sábado				Martes			
1	0505	1.18	0.36	11	0028	1.02	0.31	21	0807	0.92	0.28
	2026	-0.66	-0.20		0554	0.89	0.27		1433	0.56	0.17
					0839	0.98	0.30		1700	0.59	0.18
					1727	-0.36	-0.11		2332	0.23	0.07
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0604	1.21	0.37	12	0136	1.21	0.37	22	0759	0.89	0.27
	2102	-0.66	-0.20		0715	1.02	0.31		1513	0.36	0.11
					0823	1.02	0.31		2005	0.52	0.16
					1813	-0.62	-0.19				
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Menguante		
3	0705	1.21	0.37	13	0246	1.31	0.40	23	0008	0.43	0.13
	2137	-0.62	-0.19		1900	-0.79	-0.24		0755	0.85	0.26
									1552	0.20	0.06
									2347	0.62	0.19
Sábado				Martes				Viernes			
4	0729	1.21	0.37	14	0346	1.38	0.42	24	0100	0.59	0.18
	2211	-0.56	-0.17		1949	-0.89	-0.27		0806	0.85	0.26
									1631	0.03	0.01
Domingo				Miércoles	Luna Llena			Sábado			
5	0734	1.18	0.36	15	0434	1.38	0.42	25	0044	0.75	0.23
	2248	-0.39	-0.12		2041	-0.92	-0.28		0149	0.75	0.23
									0804	0.85	0.26
									1708	-0.13	-0.04
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0741	1.15	0.35	16	0520	1.31	0.40	26	0136	0.89	0.27
	1417	0.95	0.29		0646	1.28	0.39		0228	0.89	0.27
	1527	0.95	0.29		0746	1.28	0.39		0443	0.92	0.28
	2330	-0.16	-0.05		2128	-0.82	-0.25		1741	-0.30	-0.09
Martes				Viernes				Lunes			
7	0758	1.12	0.34	17	0609	1.21	0.37	27	0435	1.02	0.31
	1435	0.75	0.23		1120	1.15	0.35		1815	-0.43	-0.13
	1652	0.82	0.25		1231	1.15	0.35				
					2208	-0.69	-0.21				
Miércoles	Cuarto Creciente			Sábado				Martes			
8	0025	0.07	0.02	18	0655	1.15	0.35	28	0431	1.12	0.34
	0815	1.05	0.32		1148	1.02	0.31		1851	-0.52	-0.16
	1505	0.49	0.15		1324	1.05	0.32				
	1955	0.75	0.23		2243	-0.46	-0.14				
Jueves				Domingo				Miércoles			
9	0133	0.36	0.11	19	0730	1.08	0.33	29	0426	1.21	0.37
	0828	1.02	0.31		1250	0.89	0.27		1930	-0.59	-0.18
	1545	0.23	0.07		1426	0.92	0.28				
	2241	0.82	0.25		2308	-0.20	-0.06				
Viernes				Lunes				Jueves			
10	0230	0.66	0.20	20	0755	0.98	0.30	30	0456	1.25	0.38
	0840	0.95	0.29		1349	0.72	0.22		2012	-0.62	-0.19
	1636	-0.07	-0.02		1534	0.75	0.23				
					2312	0.00	0.00				



**SECRETARIA DE MARINA ARMADA DE MEXICO
TABLAS NUMERICAS DE PREDICION DE MAREAS**

[MENU](#) [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				JULIO 2011			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes	Luna Nueva			Lunes				Jueves			
1	0525	1.25	0.38	11	0140	1.31	0.40	21	0610	0.85	0.26
	0648	1.25	0.38		0247	1.31	0.40		1342	0.30	0.09
	0801	1.25	0.38		0400	1.31	0.40		2053	0.69	0.21
	2056	-0.59	-0.18		1805	-0.62	-0.19		2325	0.66	0.20
Sábado				Martes				Viernes	Cuarto Menguante		
2	0543	1.25	0.38	12	0440	1.35	0.41	22	0627	0.89	0.27
	1036	1.18	0.36		1852	-0.72	-0.22		1422	0.16	0.05
	1221	1.21	0.37								
	2136	-0.49	-0.15								
Domingo				Miércoles				Sábado			
3	0548	1.18	0.36	13	0516	1.35	0.41	23	0558	0.89	0.27
	1044	1.12	0.34		1940	-0.69	-0.21		1507	0.00	0.00
	1334	1.18	0.36								
	2211	-0.33	-0.10								
Lunes				Jueves				Domingo			
4	0602	1.15	0.35	14	0422	1.31	0.40	24	0404	0.98	0.30
	1115	0.95	0.29		2033	-0.62	-0.19		1608	-0.10	-0.03
	1455	1.08	0.33								
	2242	-0.10	-0.03								
Martes				Viernes	Luna Llena			Lunes			
5	0622	1.08	0.33	15	0452	1.25	0.38	25	0354	1.08	0.33
	1217	0.75	0.23		1014	1.15	0.35		1708	-0.20	-0.06
	1622	0.98	0.30		1158	1.18	0.36				
	2315	0.16	0.05		2122	-0.49	-0.15				
Miércoles				Sábado				Martes			
6	0640	1.02	0.31	16	0522	1.15	0.35	26	0410	1.18	0.36
	1319	0.49	0.15		1023	1.05	0.32		1751	-0.30	-0.09
	1854	0.89	0.27		1301	1.12	0.34				
	2357	0.49	0.15		2201	-0.33	-0.10				
Jueves				Domingo				Miércoles			
7	0656	0.98	0.30	17	0551	1.08	0.33	27	0439	1.28	0.39
	1411	0.20	0.06		1039	0.92	0.28		1829	-0.36	-0.11
	2106	0.92	0.28		1418	1.02	0.31				
					2232	-0.10	-0.03				
Viernes	Cuarto Creciente			Lunes				Jueves			
8	0225	0.75	0.23	18	0610	0.98	0.30	28	0404	1.31	0.40
	0710	0.98	0.30		1110	0.79	0.24		1907	-0.39	-0.12
	1504	-0.03	-0.01		1531	0.92	0.28				
	2339	1.08	0.33		2249	0.10	0.03				
Sábado				Martes				Viernes			
9	0454	0.98	0.30	19	0605	0.92	0.28	29	0416	1.35	0.41
	0702	1.02	0.31		1159	0.62	0.19		0550	1.31	0.40
	1610	-0.26	-0.08		1631	0.82	0.25		0705	1.31	0.40
					2241	0.33	0.10		1950	-0.36	-0.11
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Nueva		
10	0044	1.21	0.37	20	0557	0.89	0.27	30	0427	1.31	0.40
	1713	-0.49	-0.15		1258	0.46	0.14		0633	1.25	0.38
					1754	0.72	0.22		1151	1.35	0.41
					2258	0.49	0.15		2039	-0.26	-0.08
								Domingo			
								31	0428	1.28	0.39
									0726	1.15	0.35
									1304	1.38	0.42
									2133	-0.07	-0.02



**SECRETARIA DE MARINA ARMADA DE MEXICO
TABLAS NUMERICAS DE PREDICION DE MAREAS**

[MENU](#) [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				AGOSTO 2011			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves				Domingo	Cuarto Menguante		
1	0435	1.21	0.37	11	0308	1.38	0.42	21	0146	1.15	0.35
	0847	0.95	0.29		1931	-0.23	-0.07		1408	0.20	0.06
	1440	1.35	0.41								
	2222	0.13	0.04								
Martes				Viernes				Lunes			
2	0445	1.15	0.35	12	0336	1.35	0.41	22	0235	1.25	0.38
	1002	0.75	0.23		0856	1.25	0.38		1506	0.13	0.04
	1608	1.31	0.40		1159	1.31	0.40				
	2312	0.43	0.13		2017	-0.07	-0.02				
Miércoles				Sábado	Luna Llena			Martes			
3	0455	1.12	0.34	13	0401	1.28	0.39	23	0313	1.35	0.41
	1056	0.49	0.15		0915	1.15	0.35		1612	0.07	0.02
	1735	1.21	0.37		1250	1.31	0.40				
					2103	0.07	0.02				
Jueves				Domingo				Miércoles			
4	0023	0.75	0.23	14	0421	1.21	0.37	24	0348	1.44	0.44
	0506	1.12	0.34		0924	1.02	0.31		1714	0.03	0.01
	1215	0.26	0.08		1346	1.28	0.39				
	2002	1.21	0.37		2144	0.26	0.08				
Viernes				Lunes				Jueves			
5	0159	0.98	0.30	15	0426	1.12	0.34	25	0422	1.48	0.45
	0506	1.12	0.34		0941	0.89	0.27		1802	0.00	0.00
	1330	0.07	0.02		1455	1.21	0.37				
	2201	1.28	0.39		2217	0.46	0.14				
Sábado	Cuarto Creciente			Martes				Viernes			
6	0341	1.18	0.36	16	0418	1.05	0.32	26	0301	1.48	0.45
	0458	1.18	0.36		1003	0.72	0.22		0638	1.44	0.44
	1432	-0.10	-0.03		1557	1.18	0.36		0908	1.48	0.45
	2336	1.38	0.42		2238	0.62	0.19		1847	0.03	0.01
Domingo				Miércoles				Sábado			
7	0047	1.35	0.41	17	0418	1.05	0.32	27	0307	1.48	0.45
	0138	1.38	0.42		1028	0.56	0.17		0557	1.38	0.42
	1540	-0.20	-0.06		1652	1.12	0.34		1125	1.57	0.48
					2215	0.79	0.24		1935	0.16	0.05
Lunes				Jueves				Domingo	Luna Nueva		
8	0248	1.44	0.44	18	0428	1.02	0.31	28	0306	1.44	0.44
	1659	-0.30	-0.09		1100	0.46	0.14		0627	1.21	0.37
					1758	1.05	0.32		1246	1.64	0.50
					2236	0.92	0.28		2032	0.33	0.10
Martes				Viernes				Lunes			
9	0338	1.44	0.44	19	0425	1.05	0.32	29	0312	1.38	0.42
	1759	-0.33	-0.10		1148	0.33	0.10		0713	1.02	0.31
					2134	1.05	0.32		1404	1.71	0.52
					2305	1.05	0.32		2135	0.59	0.18
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0415	1.41	0.43	20	0405	1.08	0.33	30	0317	1.35	0.41
	1847	-0.30	-0.09		1304	0.26	0.08		0814	0.79	0.24
									1529	1.74	0.53
									2235	0.85	0.26
								Miércoles			
								31	0325	1.31	0.40
									0934	0.56	0.17
									1648	1.71	0.52
									2347	1.12	0.34



**SECRETARIA DE MARINA ARMADA DE MEXICO
TABLAS NUMERICAS DE PREDICION DE MAREAS**

[MENU](#) [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				SEPTIEMBRE 2011			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0333	1.35	0.41	11	0300	1.41	0.43	21	0019	1.67	0.51
	1032	0.33	0.10		0725	1.18	0.36		0120	1.67	0.51
	1831	1.67	0.51		1319	1.57	0.48		0212	1.67	0.51
					2056	0.79	0.24		1511	0.52	0.16
Viernes				Lunes Luna Llena				Jueves			
2	0124	1.35	0.41	12	0304	1.35	0.41	22	0039	1.71	0.52
	0337	1.41	0.43		0736	1.02	0.31		0208	1.67	0.51
	1129	0.20	0.06		1422	1.57	0.48		0326	1.67	0.51
	2033	1.71	0.52		2142	0.95	0.29		1636	0.56	0.17
Sábado				Martes				Viernes			
3	0238	1.48	0.45	13	0247	1.31	0.40	23	0049	1.71	0.52
	0346	1.48	0.45		0758	0.89	0.27		0612	1.64	0.50
	1246	0.13	0.04		1520	1.61	0.49		0835	1.71	0.52
	2201	1.71	0.52		2218	1.08	0.33		1738	0.59	0.18
Domingo Cuarto Creciente				Miércoles				Sábado			
4	1405	0.13	0.04	14	0246	1.28	0.39	24	0055	1.67	0.51
	2322	1.67	0.51		0841	0.72	0.22		0553	1.54	0.47
					1607	1.57	0.48		1040	1.80	0.55
					2246	1.21	0.37		1828	0.72	0.22
Lunes				Jueves				Domingo			
5	1523	0.13	0.04	15	0252	1.31	0.40	25	0106	1.64	0.50
					0929	0.62	0.19		0545	1.38	0.42
					1654	1.54	0.47		1202	1.94	0.59
									1921	0.89	0.27
Martes				Viernes				Lunes			
6	0009	1.64	0.50	16	1012	0.52	0.16	26	0114	1.61	0.49
	0119	1.64	0.50		1801	1.51	0.46		0622	1.12	0.34
	0201	1.64	0.50		2226	1.44	0.44		1322	2.03	0.62
	1644	0.16	0.05		2331	1.44	0.44		2036	1.12	0.34
Miércoles				Sábado				Martes Luna Nueva			
7	0044	1.61	0.49	17	1056	0.49	0.15	27	0122	1.57	0.48
	0205	1.57	0.48		2110	1.51	0.46		0706	0.85	0.26
	0642	1.48	0.45		2246	1.51	0.46		1453	2.13	0.65
	1746	0.23	0.07						2157	1.35	0.41
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0121	1.57	0.48	18	0004	1.51	0.46	28	0127	1.61	0.49
	0647	1.44	0.44		1147	0.49	0.15		0802	0.59	0.18
	1000	1.51	0.46						1606	2.20	0.67
	1834	0.33	0.10						2303	1.57	0.48
Viernes				Lunes				Jueves			
9	0200	1.51	0.46	19	0035	1.57	0.48	29	0127	1.67	0.51
	0705	1.38	0.42		1251	0.49	0.15		0905	0.43	0.13
	1122	1.51	0.46						1716	2.17	0.66
	1918	0.46	0.14								
Sábado				Martes Cuarto Menguante				Viernes			
10	0235	1.48	0.45	20	0110	1.64	0.50	30	0026	1.74	0.53
	0717	1.28	0.39		1359	0.52	0.16		0130	1.74	0.53
	1222	1.54	0.47						1005	0.30	0.09
	2005	0.62	0.19						1919	2.13	0.65



**SECRETARIA DE MARINA ARMADA DE MEXICO
TABLAS NUMERICAS DE PREDICION DE MAREAS**

[MENU](#) [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				OCTUBRE 2011			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes	Luna Llena			Viernes			
1	1104	0.30	0.09	11	0048	1.57	0.48	21	0509	1.77	0.54
	2036	2.10	0.64		0712	1.02	0.31		0735	1.80	0.55
					1516	1.94	0.59		1533	1.05	0.32
					2207	1.54	0.47		2256	1.87	0.57
Domingo				Miércoles				Sábado			
2	1223	0.39	0.12	12	0034	1.57	0.48	22	0500	1.64	0.50
	2133	2.03	0.62		0736	0.85	0.26		0939	1.90	0.58
					1557	1.97	0.60		1713	1.21	0.37
									2315	1.84	0.56
Lunes	Cuarto Creciente			Jueves				Domingo			
3	1345	0.49	0.15	13	0815	0.72	0.22	23	0516	1.44	0.44
	2228	1.94	0.59		1630	1.97	0.60		1125	2.03	0.62
									1826	1.35	0.41
									2328	1.80	0.55
Martes				Viernes				Lunes			
4	1456	0.62	0.19	14	0859	0.66	0.20	24	0541	1.15	0.35
	2318	1.87	0.57		1705	1.94	0.59		1249	2.20	0.67
									1935	1.54	0.47
									2337	1.80	0.55
Miércoles				Sábado				Martes			
5	1621	0.79	0.24	15	0940	0.62	0.19	25	0616	0.85	0.26
	2355	1.80	0.55		2008	1.90	0.58		1415	2.33	0.71
									2105	1.74	0.53
									2334	1.84	0.56
Jueves				Domingo				Miércoles	Luna Nueva		
6	0539	1.61	0.49	16	1019	0.62	0.19	26	0659	0.59	0.18
	0919	1.71	0.52		2058	1.90	0.58		1536	2.46	0.75
	1735	0.92	0.28						2227	1.90	0.58
									2334	1.90	0.58
Viernes				Lunes				Jueves			
7	0026	1.77	0.54	17	1101	0.69	0.21	27	0756	0.39	0.12
	0608	1.51	0.46		2138	1.90	0.58		1640	2.49	0.76
	1059	1.74	0.53		2305	1.90	0.58				
	1825	1.05	0.32								
Sábado				Martes				Viernes			
8	0051	1.71	0.52	18	0000	1.90	0.58	28	0903	0.30	0.09
	0632	1.41	0.43		1153	0.75	0.23		1750	2.43	0.74
	1207	1.77	0.54		2206	1.90	0.58				
	1907	1.18	0.36								
Domingo				Miércoles	Cuarto Menguante			Sábado			
9	0104	1.64	0.50	19	1307	0.85	0.26	29	0959	0.30	0.09
	0647	1.28	0.39		2209	1.90	0.58		1921	2.36	0.72
	1305	1.84	0.56								
	1951	1.31	0.40								
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0059	1.61	0.49	20	1420	0.95	0.29	30	1052	0.39	0.12
	0658	1.15	0.35		2231	1.90	0.58		2021	2.26	0.69
	1415	1.87	0.57								
	2059	1.44	0.44								
								Lunes			
								31	1157	0.59	0.18
									2103	2.13	0.65



**SECRETARIA DE MARINA ARMADA DE MEXICO
TABLAS NUMERICAS DE PREDICION DE MAREAS**

[MENU](#) [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				NOVIEMBRE 2011			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes			
1	0237	1.97	0.60	11	0801	0.59	0.18	21	0458	1.02	0.31
	0333	1.97	0.60		1730	2.13	0.65		1234	2.10	0.64
	1322	0.79	0.24						1839	1.77	0.54
	2140	2.03	0.62						2123	1.84	0.56
Miércoles	Cuarto Creciente			Sábado				Martes			
2	0311	1.84	0.56	12	0842	0.56	0.17	22	0545	0.72	0.22
	0426	1.84	0.56		1847	2.10	0.64		1351	2.30	0.70
	1430	1.02	0.31						2022	1.90	0.58
	2216	1.97	0.60						2106	1.90	0.58
Jueves				Domingo				Miércoles			
3	0407	1.71	0.52	13	0923	0.56	0.17	23	0628	0.43	0.13
	0815	1.74	0.53		1948	2.10	0.64		1503	2.43	0.74
	1534	1.21	0.37								
	2246	1.90	0.58								
Viernes				Lunes				Jueves			
4	0506	1.54	0.47	14	1001	0.62	0.19	24	0713	0.23	0.07
	1009	1.74	0.53		2019	2.07	0.63		1604	2.46	0.75
	1703	1.41	0.43								
	2306	1.84	0.56								
Sábado				Martes				Viernes	Luna Nueva		
5	0540	1.38	0.42	15	1039	0.69	0.21	25	0805	0.10	0.03
	1207	1.84	0.56		2012	2.03	0.62		1701	2.43	0.74
	1812	1.54	0.47		2239	2.00	0.61				
	2310	1.77	0.54		2338	2.00	0.61				
Domingo				Miércoles				Sábado			
6	0605	1.25	0.38	16	1122	0.82	0.25	26	0902	0.10	0.03
	1307	1.90	0.58		2016	2.03	0.62		1804	2.36	0.72
	1905	1.64	0.50								
	2256	1.74	0.53								
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0622	1.12	0.34	17	0301	1.84	0.56	27	0956	0.16	0.05
	1404	2.00	0.61		0358	1.87	0.57		1907	2.23	0.68
	2015	1.74	0.53		1216	0.98	0.30				
	2117	1.74	0.53		2039	2.00	0.61				
Martes				Viernes	Cuarto Menguante			Lunes			
8	0639	0.95	0.29	18	0301	1.74	0.53	28	1045	0.36	0.11
	1502	2.07	0.63		0520	1.77	0.54		1947	2.13	0.65
					1327	1.15	0.35				
					2101	1.97	0.60				
Miércoles				Sábado				Martes			
9	0700	0.82	0.25	19	0321	1.54	0.47	29	1136	0.59	0.18
	1552	2.10	0.64		0842	1.77	0.54		2016	2.03	0.62
					1438	1.38	0.42				
					2120	1.90	0.58				
Jueves	Luna Llena			Domingo				Miércoles			
10	0726	0.69	0.21	20	0359	1.31	0.40	30	0209	1.80	0.55
	1638	2.13	0.65		1045	1.90	0.58		0337	1.80	0.55
					1657	1.57	0.48		1238	0.85	0.26
					2133	1.87	0.57		2038	1.94	0.59



**SECRETARIA DE MARINA ARMADA DE MEXICO
TABLAS NUMERICAS DE PREDICION DE MAREAS**

[MENU](#) [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				DICIEMBRE 2011			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0243	1.61	0.49	11	0840	0.26	0.08	21	0539	0.13	0.04
	0439	1.64	0.50		1832	2.03	0.62		1420	2.10	0.64
	1335	1.12	0.34		1935	2.03	0.62				
	2051	1.87	0.57		2028	2.03	0.62				
Viernes	Cuarto Creciente			Lunes				Jueves			
2	0322	1.41	0.43	12	0912	0.30	0.09	22	0628	-0.07	-0.02
	0838	1.54	0.47		1913	2.00	0.61		1532	2.20	0.67
	1413	1.35	0.41								
	2053	1.80	0.55								
Sábado				Martes				Viernes			
3	0411	1.21	0.37	13	0943	0.39	0.12	23	0718	-0.20	-0.06
	1116	1.57	0.48		1846	1.94	0.59		1620	2.20	0.67
	1338	1.54	0.47								
	2048	1.74	0.53								
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Nueva		
4	0459	1.05	0.32	14	1016	0.52	0.16	24	0811	-0.23	-0.07
	1227	1.71	0.52		1851	1.90	0.58		1659	2.13	0.65
	1407	1.67	0.51								
	2045	1.74	0.53								
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0534	0.89	0.27	15	0149	1.74	0.53	25	0902	-0.16	-0.05
	1324	1.80	0.55		0304	1.74	0.53		1737	2.00	0.61
	1446	1.77	0.54		1055	0.69	0.21		2315	1.90	0.58
	1611	1.80	0.55		1915	1.87	0.57				
Martes				Viernes				Lunes			
6	0601	0.72	0.22	16	0202	1.54	0.47	26	0000	1.90	0.58
	1425	1.90	0.58		0429	1.61	0.49		0946	0.00	0.00
					1141	0.92	0.28		1813	1.90	0.58
					1937	1.84	0.56		2333	1.74	0.53
Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante			Martes			
7	0627	0.59	0.18	17	0230	1.28	0.39	27	0109	1.77	0.54
	1523	1.97	0.60		0721	1.51	0.46		1023	0.20	0.06
					1245	1.18	0.36		1845	1.77	0.54
					1953	1.77	0.54				
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0657	0.43	0.13	18	0304	1.02	0.31	28	0020	1.57	0.48
	1608	2.03	0.62		1006	1.57	0.48		0229	1.61	0.49
					1345	1.44	0.44		1049	0.46	0.14
					2003	1.74	0.53		1906	1.67	0.51
Viernes				Lunes				Jueves			
9	0730	0.33	0.10	19	0347	0.72	0.22	29	0116	1.35	0.41
	1650	2.07	0.63		1207	1.80	0.55		0357	1.41	0.43
					1742	1.71	0.52		1048	0.72	0.22
					1953	1.74	0.53		1911	1.61	0.49
Sábado	Luna Llena			Martes				Viernes			
10	0805	0.30	0.09	20	0444	0.43	0.13	30	0202	1.15	0.35
	1736	2.07	0.63		1309	1.97	0.60		0533	1.25	0.38
									1101	0.95	0.29
									1908	1.54	0.47
								Sábado			
								31	0242	0.92	0.28
									0844	1.15	0.35
									1125	1.12	0.34
									1914	1.51	0.46