



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

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

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				ENERO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo	Cuarto Creciente			Miércoles				Sábado			
1	0316	0.75	0.23	11	0105	1.61	0.49	21	0712	-0.39	-0.12
	1927	1.51	0.46		0937	0.20	0.06		1551	1.77	0.54
					1722	1.67	0.51				
					2248	1.41	0.43				
Lunes				Jueves				Domingo			
2	0406	0.56	0.17	12	0234	1.54	0.47	22	0800	-0.30	-0.09
	1844	1.51	0.46		1004	0.39	0.12		1617	1.67	0.51
					1736	1.64	0.50		2144	1.57	0.48
					2353	1.21	0.37		2347	1.61	0.49
Martes				Viernes				Lunes	Luna Nueva		
3	0451	0.39	0.12	13	0357	1.44	0.44	23	0846	-0.16	-0.05
	1649	1.57	0.48		1034	0.62	0.19		1641	1.61	0.49
					1755	1.57	0.48		2152	1.41	0.43
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0528	0.23	0.07	14	0053	0.95	0.29	24	0056	1.51	0.46
	1649	1.67	0.51		0546	1.31	0.40		0928	0.00	0.00
					1109	0.89	0.27		1700	1.51	0.46
					1815	1.54	0.47		2212	1.21	0.37
Jueves				Domingo				Miércoles			
5	0602	0.10	0.03	15	0142	0.66	0.20	25	0217	1.41	0.43
	1703	1.74	0.53		0817	1.31	0.40		1004	0.20	0.06
					1151	1.18	0.36		1712	1.41	0.43
					1829	1.54	0.47		2248	1.02	0.31
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
6	0636	0.00	0.00	16	0229	0.36	0.11	26	0331	1.28	0.39
	1631	1.77	0.54		1110	1.41	0.43		1025	0.43	0.13
					1244	1.41	0.43		1715	1.31	0.40
					1831	1.54	0.47		2339	0.82	0.25
Sábado				Martes				Viernes			
7	0712	-0.03	-0.01	17	0326	0.13	0.04	27	0433	1.15	0.35
	1636	1.80	0.55		1225	1.61	0.49		1012	0.62	0.19
					1513	1.61	0.49		1722	1.28	0.39
					1737	1.57	0.48				
Domingo				Miércoles				Sábado			
8	0751	-0.07	-0.02	18	0435	-0.07	-0.02	28	0040	0.66	0.20
	1658	1.80	0.55		1321	1.74	0.53		0545	0.98	0.30
					1412	1.74	0.53		1029	0.79	0.24
					1549	1.74	0.53		1737	1.25	0.38
Lunes	Luna Llena			Jueves				Domingo			
9	0830	0.00	0.00	19	0536	-0.26	-0.08	29	0130	0.46	0.14
	1711	1.77	0.54		1626	1.80	0.55		0921	0.95	0.29
	2156	1.67	0.51						1048	0.92	0.28
	2347	1.67	0.51						1745	1.21	0.37
Martes				Viernes				Lunes	Cuarto Creciente		
10	0906	0.07	0.02	20	0625	-0.36	-0.11	30	0210	0.30	0.09
	1714	1.74	0.53		1704	1.80	0.55		1727	1.21	0.37
	2213	1.57	0.48								
								Martes			
								31	0252	0.13	0.04
									1614	1.28	0.39

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				FEBRERO 2012			
DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS	
Miércoles				Sábado				Martes	Luna Nueva		
1	0341	0.00	0.00	11	0501	1.25	0.38	21	0040	1.25	0.38
	1614	1.35	0.41		1017	0.75	0.23		0830	0.00	0.00
					1637	1.28	0.39		1537	1.25	0.38
					2344	0.26	0.08		2111	0.85	0.26
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0439	-0.07	-0.02	12	0647	1.21	0.37	22	0140	1.21	0.37
	1614	1.41	0.43		1046	0.98	0.30		0908	0.16	0.05
					1646	1.28	0.39		1546	1.18	0.36
									2138	0.66	0.20
Viernes				Lunes				Jueves			
3	0529	-0.16	-0.05	13	0058	0.03	0.01	23	0246	1.15	0.35
	1629	1.48	0.45		0918	1.25	0.38		0940	0.36	0.11
					1119	1.21	0.37		1548	1.12	0.34
					1656	1.31	0.40		2206	0.46	0.14
Sábado				Martes	Cuarto Menguante			Viernes			
4	0611	-0.23	-0.07	14	0203	-0.13	-0.04	24	0350	1.05	0.32
	1527	1.51	0.46		1330	1.38	0.42		0950	0.56	0.17
					1602	1.35	0.41		1554	1.05	0.32
					1700	1.35	0.41		2235	0.30	0.09
Domingo				Miércoles				Sábado			
5	0650	-0.26	-0.08	15	0304	-0.26	-0.08	25	0450	0.98	0.30
	1543	1.51	0.46		1434	1.48	0.45		0935	0.69	0.21
									1605	1.02	0.31
									2308	0.16	0.05
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0728	-0.20	-0.06	16	0411	-0.36	-0.11	26	0606	0.89	0.27
	1554	1.48	0.45		1301	1.48	0.45		0955	0.79	0.24
	2048	1.35	0.41		1523	1.51	0.46		1606	0.98	0.30
	2335	1.41	0.43						2348	0.03	0.01
Martes	Luna Llena			Viernes				Lunes			
7	0808	-0.10	-0.03	17	0517	-0.39	-0.12	27	0914	0.89	0.27
	1555	1.44	0.44		1556	1.48	0.45		1013	0.89	0.27
	2102	1.21	0.37						1603	1.02	0.31
Miércoles				Sábado				Martes			
8	0047	1.41	0.43	18	0612	-0.36	-0.11	28	0044	-0.03	-0.01
	0848	0.03	0.01		1426	1.44	0.44		1525	1.05	0.32
	1559	1.41	0.43								
	2130	1.02	0.31								
Jueves				Domingo				Miércoles	Cuarto Creciente		
9	0212	1.38	0.42	19	0700	-0.30	-0.09	29	0143	-0.10	-0.03
	0925	0.23	0.07		1456	1.38	0.42		1510	1.12	0.34
	1608	1.35	0.41		2021	1.21	0.37				
	2202	0.75	0.23		2340	1.28	0.39				
Viernes				Lunes							
10	0343	1.31	0.40	20	0746	-0.16	-0.05				
	0954	0.49	0.15		1520	1.31	0.40				
	1623	1.31	0.40		2046	1.05	0.32				
	2244	0.49	0.15								

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				MARZO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0240	-0.16	-0.05	11	0544	1.28	0.39	21	0114	1.05	0.32
	1504	1.15	0.35		1139	0.98	0.30		0812	0.36	0.11
					1519	1.15	0.35		1403	1.02	0.31
					2310	-0.30	-0.09		2026	0.36	0.11
Viernes				Lunes				Jueves	Luna Nueva		
2	0341	-0.20	-0.06	12	0740	1.28	0.39	22	0225	1.05	0.32
	1302	1.21	0.37		1340	1.15	0.35		0901	0.52	0.16
	1411	1.18	0.36		1538	1.18	0.36		1405	0.95	0.29
	1527	1.21	0.37						2053	0.20	0.06
Sábado				Martes				Viernes			
3	0441	-0.23	-0.07	13	0016	-0.39	-0.12	23	0327	1.05	0.32
	1333	1.25	0.38		0916	1.31	0.40		0940	0.66	0.20
					1050	1.28	0.39		1413	0.92	0.28
					1454	1.21	0.37		2119	0.03	0.01
Domingo				Miércoles	Cuarto Menguante			Sábado			
4	0531	-0.20	-0.06	14	0127	-0.39	-0.12	24	0415	1.02	0.31
	1359	1.28	0.39		1241	1.35	0.41		1007	0.75	0.23
	1931	1.12	0.34						1408	0.92	0.28
	2038	1.12	0.34						2143	-0.10	-0.03
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0615	-0.16	-0.05	15	0235	-0.36	-0.11	25	0505	0.98	0.30
	1410	1.25	0.38		1147	1.31	0.40		1002	0.85	0.26
	1910	1.05	0.32						1351	0.92	0.28
	2312	1.15	0.35						2211	-0.20	-0.06
Martes				Viernes				Lunes			
6	0659	-0.07	-0.02	16	0348	-0.30	-0.09	26	0729	0.95	0.29
	1416	1.21	0.37		1215	1.28	0.39		0949	0.92	0.28
	1927	0.89	0.27						1239	0.95	0.29
									2245	-0.26	-0.08
Miércoles				Sábado				Martes			
7	0032	1.21	0.37	17	0458	-0.20	-0.06	27	0845	0.98	0.30
	0749	0.07	0.02		1243	1.25	0.38		1018	0.95	0.29
	1423	1.18	0.36		1838	1.02	0.31		1225	0.98	0.30
	1957	0.62	0.19		2125	1.05	0.32		2330	-0.26	-0.08
Jueves	Luna Llena			Domingo				Miércoles			
8	0146	1.28	0.39	18	0553	-0.10	-0.03	28	0951	1.02	0.31
	0846	0.30	0.09		1310	1.18	0.36		1050	1.02	0.31
	1435	1.15	0.35		1903	0.89	0.27		1235	1.05	0.32
	2043	0.36	0.11		2304	1.05	0.32				
Viernes				Lunes				Jueves			
9	0305	1.31	0.40	19	0638	0.03	0.01	29	0028	-0.23	-0.07
	0941	0.52	0.16		1334	1.15	0.35		1254	1.08	0.33
	1452	1.15	0.35		1931	0.72	0.22				
	2131	0.07	0.02								
Sábado				Martes				Viernes	Cuarto Creciente		
10	0419	1.31	0.40	20	0011	1.05	0.32	30	0131	-0.20	-0.06
	1031	0.75	0.23		0722	0.20	0.06		1140	1.12	0.34
	1506	1.15	0.35		1353	1.08	0.33				
	2218	-0.13	-0.04		1959	0.56	0.17				
								Sábado			
								31	0228	-0.13	-0.04
									1203	1.15	0.35

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				ABRIL 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Nueva		
1	0334	-0.07	-0.02	11	0900	1.35	0.41	21	0412	1.08	0.33
	1215	1.15	0.35						1000	0.89	0.27
	1834	0.92	0.28						1203	0.92	0.28
	1935	0.92	0.28						2050	-0.26	-0.08
Lunes				Jueves				Domingo			
2	0449	0.00	0.00	12	0102	-0.46	-0.14	22	0458	1.08	0.33
	1223	1.15	0.35		0952	1.28	0.39		2118	-0.39	-0.12
	1816	0.82	0.25								
	2229	0.95	0.29								
Martes				Viernes	Cuarto Menguante			Lunes			
3	0546	0.10	0.03	13	0210	-0.26	-0.08	23	0604	1.08	0.33
	1232	1.12	0.34		1037	1.21	0.37		2146	-0.43	-0.13
	1829	0.62	0.19								
	2351	1.08	0.33								
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0637	0.26	0.08	14	0314	-0.07	-0.02	24	0729	1.08	0.33
	1242	1.08	0.33		1113	1.15	0.35		2216	-0.43	-0.13
	1856	0.36	0.11		1721	0.82	0.25				
					2020	0.85	0.26				
Jueves				Domingo				Miércoles			
5	0104	1.18	0.36	15	0425	0.10	0.03	25	0821	1.08	0.33
	0734	0.46	0.14		1141	1.08	0.33		2251	-0.39	-0.12
	1256	1.08	0.33		1752	0.66	0.20				
	1936	0.07	0.02		2235	0.85	0.26				
Viernes	Luna Llena			Lunes				Jueves			
6	0231	1.28	0.39	16	0534	0.26	0.08	26	0859	1.08	0.33
	0850	0.69	0.21		1205	1.05	0.32		2333	-0.30	-0.09
	1308	1.08	0.33		1824	0.49	0.15				
	2025	-0.20	-0.06								
Sábado				Martes				Viernes			
7	0348	1.38	0.42	17	0006	0.92	0.28	27	0927	1.12	0.34
	1001	0.89	0.27		0627	0.43	0.13				
	1317	1.12	0.34		1222	0.98	0.30				
	2113	-0.46	-0.14		1854	0.33	0.10				
Domingo				Miércoles				Sábado			
8	0454	1.41	0.43	18	0110	0.95	0.29	28	0026	-0.16	-0.05
	1105	1.05	0.32		0714	0.56	0.17		0943	1.12	0.34
	1333	1.15	0.35		1229	0.95	0.29				
	2158	-0.62	-0.19		1922	0.16	0.05				
Lunes				Jueves				Domingo	Cuarto Creciente		
9	0621	1.41	0.43	19	0219	1.02	0.31	29	0131	0.00	0.00
	1232	1.18	0.36		0808	0.69	0.21		1003	1.12	0.34
	1356	1.18	0.36		1232	0.92	0.28				
	2245	-0.66	-0.20		1951	0.00	0.00				
Martes				Viernes				Lunes			
10	0759	1.38	0.42	20	0323	1.05	0.32	30	0233	0.10	0.03
	2344	-0.59	-0.18		0910	0.79	0.24		1025	1.08	0.33
					1233	0.89	0.27		1726	0.66	0.20
					2021	-0.13	-0.04		2103	0.79	0.24

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				MAYO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes 1	0342	0.30	0.09	Viernes 11	0033	-0.36	-0.11	Lunes 21	0525	1.12	0.34
	1044	1.05	0.32		0859	1.18	0.36		2057	-0.56	-0.17
	1736	0.43	0.13		1448	0.92	0.28				
	2307	0.89	0.27		1612	0.95	0.29				
Miércoles 2	0513	0.46	0.14	Sábado 12	Cuarto Menguante			Martes 22	0631	1.12	0.34
	1103	1.02	0.31		0142	-0.10	-0.03		2128	-0.56	-0.17
	1801	0.16	0.05		0931	1.08	0.33				
					1535	0.72	0.22				
				1721	0.75	0.23					
Jueves 3	0041	1.08	0.33	Domingo 13	0244	0.13	0.04	Miércoles 23	0721	1.15	0.35
	0628	0.66	0.20		1002	1.02	0.31		2158	-0.49	-0.15
	1120	1.02	0.31		1636	0.52	0.16				
	1834	-0.13	-0.04		2120	0.72	0.22				
Viernes 4	0200	1.25	0.38	Lunes 14	0350	0.36	0.11	Jueves 24	0750	1.12	0.34
	0751	0.85	0.26		1029	0.98	0.30		2230	-0.39	-0.12
	1130	1.05	0.32		1724	0.33	0.10				
	1916	-0.43	-0.13		2344	0.75	0.23				
Sábado 5	Luna Llena			Martes 15	0506	0.56	0.17	Viernes 25	0759	1.12	0.34
	0315	1.38	0.42		1047	0.92	0.28		2306	-0.26	-0.08
	0918	1.02	0.31		1800	0.13	0.04				
	1141	1.12	0.34								
	2007	-0.66	-0.20								
Domingo 6	0420	1.48	0.45	Miércoles 16	0058	0.85	0.26	Sábado 26	0802	1.12	0.34
	1021	1.15	0.35		0609	0.69	0.21		2349	-0.07	-0.02
	1200	1.18	0.36		1053	0.89	0.27				
	2102	-0.82	-0.25		1830	0.00	0.00				
Lunes 7	0529	1.48	0.45	Jueves 17	0200	0.95	0.29	Domingo 27	0815	1.08	0.33
	2151	-0.89	-0.27		0714	0.82	0.25		1523	0.75	0.23
					1100	0.85	0.26		1641	0.75	0.23
					1856	-0.13	-0.04				
Martes 8	0646	1.44	0.44	Viernes 18	0256	1.02	0.31	Lunes 28	Cuarto Creciente		
	2239	-0.79	-0.24		1923	-0.30	-0.09		0042	0.10	0.03
									0833	1.05	0.32
									1537	0.56	0.17
							1953	0.69	0.21		
Miércoles 9	0744	1.38	0.42	Sábado 19	0346	1.08	0.33	Martes 29	0138	0.30	0.09
	2329	-0.62	-0.19		1952	-0.39	-0.12		0853	1.02	0.31
									1612	0.33	0.10
									2202	0.75	0.23
Jueves 10	0825	1.28	0.39	Domingo 20	Luna Nueva			Miércoles 30	0237	0.56	0.17
					0432	1.12	0.34		0910	0.98	0.30
					2024	-0.49	-0.15		1654	0.03	0.01
							Jueves 31	0018	0.95	0.29	
								0517	0.79	0.24	
								0915	0.98	0.30	
								1738	-0.23	-0.07	

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				JUNIO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
1	0134	1.15	0.35	11	0204	0.33	0.10	21	0635	1.12	0.34
	0640	0.95	0.29		0839	0.92	0.28		2148	-0.43	-0.13
	0917	1.02	0.31		1550	0.26	0.08				
	1822	-0.52	-0.16		2234	0.62	0.19				
Sábado				Martes				Viernes			
2	0244	1.35	0.41	12	0238	0.56	0.17	22	0645	1.08	0.33
	1910	-0.79	-0.24		0844	0.89	0.27		1140	1.02	0.31
					1642	0.07	0.02		1305	1.02	0.31
									2212	-0.30	-0.09
Domingo				Miércoles				Sábado			
3	0342	1.44	0.44	13	0008	0.75	0.23	23	0637	1.05	0.32
	2002	-0.95	-0.29		0149	0.72	0.22		1232	0.92	0.28
					0852	0.85	0.26		1446	0.92	0.28
					1724	-0.10	-0.03		2241	-0.10	-0.03
Lunes	Luna Llena			Jueves				Domingo			
4	0435	1.48	0.45	14	0358	0.85	0.26	24	0651	1.05	0.32
	2054	-0.98	-0.30		0618	0.82	0.25		1317	0.75	0.23
					0834	0.85	0.26		1559	0.82	0.25
					1758	-0.23	-0.07		2316	0.10	0.03
Martes				Viernes				Lunes			
5	0532	1.41	0.43	15	0424	0.95	0.29	25	0711	1.02	0.31
	1109	1.28	0.39		1828	-0.36	-0.11		1358	0.52	0.16
	1205	1.28	0.39						1834	0.72	0.22
	2143	-0.92	-0.28								
Miércoles				Sábado				Martes	Cuarto Creciente		
6	0636	1.35	0.41	16	0321	1.02	0.31	26	0004	0.33	0.10
	1133	1.21	0.37		0357	1.02	0.31		0732	0.98	0.30
	1302	1.25	0.38		0444	1.02	0.31		1440	0.30	0.09
	2230	-0.75	-0.23		1859	-0.46	-0.14		2037	0.72	0.22
Jueves				Domingo				Miércoles			
7	0719	1.25	0.38	17	0358	1.08	0.33	27	0109	0.59	0.18
	1215	1.12	0.34		1934	-0.52	-0.16		0749	0.98	0.30
	1412	1.15	0.35						1529	0.00	0.00
	2319	-0.49	-0.15						2343	0.89	0.27
Viernes				Lunes				Jueves			
8	0748	1.15	0.35	18	0435	1.12	0.34	28	0205	0.82	0.25
	1315	0.92	0.28		2011	-0.59	-0.18		0752	0.98	0.30
	1527	0.98	0.30						1627	-0.23	-0.07
Sábado				Martes	Luna Nueva			Viernes			
9	0017	-0.20	-0.06	19	0513	1.15	0.35	29	0046	1.12	0.34
	0809	1.05	0.32		2048	-0.59	-0.18		0249	1.05	0.32
	1406	0.69	0.21						0607	1.02	0.31
	1651	0.79	0.24						1720	-0.52	-0.16
Domingo				Miércoles				Sábado			
10	0117	0.07	0.02	20	0556	1.15	0.35	30	0146	1.28	0.39
	0827	0.98	0.30		2120	-0.52	-0.16		1809	-0.72	-0.22
	1456	0.46	0.14								
	1939	0.62	0.19								

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				JULIO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado			
1	0255	1.38	0.42	11	0724	0.85	0.26	21	0505	1.08	0.33
	1859	-0.85	-0.26		1549	0.00	0.00		0917	0.92	0.28
									1425	1.12	0.34
									2211	0.03	0.01
Lunes				Jueves				Domingo			
2	0351	1.44	0.44	12	0356	0.85	0.26	22	0513	1.05	0.32
	1953	-0.92	-0.28		0500	0.85	0.26		1008	0.75	0.23
					0717	0.85	0.26		1550	1.05	0.32
					1646	-0.13	-0.04		2233	0.26	0.08
Martes	Luna Llena			Viernes				Lunes			
3	0434	1.41	0.43	13	0402	0.95	0.29	23	0532	1.05	0.32
	2049	-0.85	-0.26		1727	-0.26	-0.08		1127	0.56	0.17
									1719	0.95	0.29
									2302	0.49	0.15
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0510	1.31	0.40	14	0420	1.02	0.31	24	0552	1.02	0.31
	1020	1.25	0.38		1800	-0.36	-0.11		1301	0.33	0.10
	1220	1.28	0.39						1936	0.95	0.29
	2140	-0.69	-0.21						2341	0.75	0.23
Jueves				Domingo				Miércoles			
5	0544	1.21	0.37	15	0445	1.08	0.33	25	0606	1.02	0.31
	1031	1.12	0.34		1833	-0.43	-0.13		1355	0.10	0.03
	1341	1.21	0.37						2154	1.02	0.31
	2224	-0.46	-0.14								
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Creciente		
6	0612	1.12	0.34	16	0507	1.15	0.35	26	0241	0.98	0.30
	1108	0.92	0.28		1908	-0.46	-0.14		0610	1.05	0.32
	1501	1.08	0.33						1449	-0.10	-0.03
	2305	-0.20	-0.06						2346	1.18	0.36
Sábado				Martes				Viernes			
7	0635	1.02	0.31	17	0416	1.18	0.36	27	0514	1.12	0.34
	1209	0.72	0.22		1946	-0.43	-0.13		0625	1.15	0.35
	1610	0.92	0.28						1557	-0.30	-0.09
	2349	0.07	0.02								
Domingo				Miércoles	Luna Nueva			Sábado			
8	0650	0.95	0.29	18	0445	1.21	0.37	28	0047	1.35	0.41
	1308	0.49	0.15		2027	-0.36	-0.11		0208	1.31	0.40
	1739	0.75	0.23						0305	1.31	0.40
									1706	-0.46	-0.14
Lunes				Jueves				Domingo			
9	0046	0.33	0.10	19	0507	1.18	0.36	29	0145	1.41	0.43
	0659	0.89	0.27		0926	1.12	0.34		0247	1.41	0.43
	1400	0.30	0.09		1154	1.15	0.35		0347	1.41	0.43
	2017	0.66	0.20		2108	-0.26	-0.08		1802	-0.56	-0.17
	2332	0.56	0.17								
Martes	Cuarto Menguante			Viernes				Lunes			
10	0045	0.56	0.17	20	0508	1.12	0.34	30	0242	1.44	0.44
	0141	0.56	0.17		0811	1.05	0.32		1853	-0.59	-0.18
	0708	0.89	0.27		1303	1.15	0.35				
	1450	0.13	0.04		2143	-0.13	-0.04				
								Martes			
								31	0323	1.44	0.44
									1943	-0.52	-0.16

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				AGOSTO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles	Luna Llena			Sábado				Martes			
1	0354	1.38	0.42	11	0319	1.15	0.35	21	0408	1.21	0.37
	0906	1.28	0.39		1632	0.00	0.00		1044	0.39	0.12
	1205	1.38	0.42						1812	1.38	0.42
	2037	-0.36	-0.11								
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0419	1.28	0.39	12	0342	1.21	0.37	22	0059	1.08	0.33
	0915	1.15	0.35		1724	-0.07	-0.02		0413	1.25	0.38
	1309	1.35	0.41						1151	0.23	0.07
	2129	-0.16	-0.05						2016	1.41	0.43
Viernes				Lunes				Jueves			
3	0437	1.18	0.36	13	0406	1.28	0.39	23	0215	1.25	0.38
	0940	0.95	0.29		1805	-0.10	-0.03		0425	1.28	0.39
	1421	1.28	0.39						1313	0.10	0.03
	2216	0.03	0.01						2213	1.48	0.45
Sábado				Martes				Viernes	Cuarto Creciente		
4	0449	1.08	0.33	14	0309	1.31	0.40	24	1424	0.00	0.00
	1016	0.75	0.23		1844	-0.07	-0.02		2328	1.57	0.48
	1532	1.21	0.37								
	2300	0.30	0.09								
Domingo				Miércoles				Sábado			
5	0453	1.02	0.31	15	0331	1.35	0.41	25	1537	-0.03	-0.01
	1058	0.59	0.18		0651	1.28	0.39				
	1636	1.08	0.33		0827	1.31	0.40				
	2346	0.52	0.16		1924	0.00	0.00				
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0500	0.98	0.30	16	0346	1.31	0.40	26	0017	1.61	0.49
	1150	0.43	0.13		0617	1.25	0.38		1650	-0.03	-0.01
	1755	0.95	0.29		1152	1.35	0.41				
					2006	0.07	0.02				
Martes				Viernes	Luna Nueva			Lunes			
7	0043	0.72	0.22	17	0345	1.28	0.39	27	0103	1.61	0.49
	0514	0.95	0.29		0650	1.12	0.34		0226	1.57	0.48
	1253	0.30	0.09		1258	1.41	0.43		0639	1.48	0.45
	2042	0.92	0.28		2051	0.23	0.07		1750	-0.03	-0.01
Miércoles				Sábado				Martes			
8	0139	0.85	0.26	18	0341	1.25	0.38	28	0148	1.57	0.48
	0518	0.95	0.29		0737	0.98	0.30		0651	1.48	0.45
	1348	0.20	0.06		1412	1.44	0.44		0956	1.51	0.46
	2235	0.95	0.29		2137	0.43	0.13		1843	0.03	0.01
Jueves	Cuarto Menguante			Domingo				Miércoles			
9	0139	0.98	0.30	19	0345	1.21	0.37	29	0228	1.51	0.46
	0332	0.98	0.30		0846	0.79	0.24		0656	1.38	0.42
	0446	0.98	0.30		1530	1.44	0.44		1132	1.57	0.48
	1436	0.10	0.03		2225	0.62	0.19		1937	0.16	0.05
Viernes				Lunes				Jueves			
10	0253	1.08	0.33	20	0357	1.21	0.37	30	0258	1.44	0.44
	1530	0.03	0.01		0951	0.59	0.18		0712	1.25	0.38
					1641	1.41	0.43		1237	1.61	0.49
					2327	0.85	0.26		2033	0.36	0.11
								Viernes	Luna Llena		
								31	0317	1.38	0.42
									0749	1.08	0.33
									1340	1.61	0.49
									2125	0.56	0.17

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				SEPTIEMBRE 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	0328	1.31	0.40	11	0109	1.54	0.47	21	1245	0.30	0.09
	0842	0.92	0.28		1730	0.43	0.13		2142	1.90	0.58
	1448	1.57	0.48								
	2211	0.75	0.23								
Domingo				Miércoles				Sábado	Cuarto Creciente		
2	0328	1.25	0.38	12	0138	1.54	0.47	22	1359	0.36	0.11
	0929	0.72	0.22		0633	1.48	0.45		2250	1.87	0.57
	1550	1.51	0.46		0918	1.51	0.46				
	2254	0.95	0.29		1813	0.49	0.15				
Lunes				Jueves				Domingo			
3	0333	1.21	0.37	13	0150	1.54	0.47	23	1514	0.46	0.14
	1007	0.59	0.18		0621	1.41	0.43		2339	1.84	0.56
	1648	1.44	0.44		1120	1.61	0.49				
					1855	0.59	0.18				
Martes				Viernes				Lunes			
4	0002	1.08	0.33	14	0147	1.51	0.46	24	0522	1.67	0.51
	0343	1.21	0.37		0613	1.28	0.39		0640	1.67	0.51
	1041	0.49	0.15		1225	1.71	0.52		1639	0.56	0.17
	1820	1.35	0.41		1944	0.75	0.23				
Miércoles				Sábado	Luna Nueva			Martes			
5	0338	1.21	0.37	15	0148	1.48	0.45	25	0014	1.80	0.55
	1119	0.43	0.13		0641	1.08	0.33		0545	1.61	0.49
	2031	1.35	0.41		1336	1.80	0.55		0928	1.74	0.53
	2235	1.28	0.39		2049	0.95	0.29		1746	0.66	0.20
Jueves				Domingo				Miércoles			
6	1209	0.39	0.12	16	0158	1.48	0.45	26	0043	1.74	0.53
	2156	1.35	0.41		0725	0.85	0.26		0608	1.51	0.46
	2307	1.35	0.41		1453	1.87	0.57		1057	1.80	0.55
					2150	1.12	0.34		1838	0.79	0.24
Viernes				Lunes				Jueves			
7	0027	1.35	0.41	17	0210	1.48	0.45	27	0109	1.67	0.51
	1312	0.39	0.12		0821	0.62	0.19		0632	1.38	0.42
					1559	1.94	0.59		1205	1.84	0.56
					2248	1.31	0.40		1931	0.95	0.29
Sábado	Cuarto Menguante			Martes				Viernes			
8	0101	1.41	0.43	18	0215	1.51	0.46	28	0128	1.61	0.49
	1416	0.39	0.12		0921	0.46	0.14		0659	1.21	0.37
	2358	1.44	0.44		1707	1.94	0.59		1311	1.87	0.57
									2035	1.15	0.35
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Llena		
9	1528	0.39	0.12	19	0006	1.51	0.46	29	0137	1.54	0.47
					0231	1.57	0.48		0732	1.05	0.32
					1019	0.33	0.10		1428	1.90	0.58
					1855	1.90	0.58		2137	1.28	0.39
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0034	1.51	0.46	20	0145	1.61	0.49	30	0137	1.51	0.46
	1639	0.43	0.13		0257	1.61	0.49		0807	0.89	0.27
					1123	0.30	0.09		1529	1.90	0.58
					2031	1.94	0.59		2230	1.41	0.43

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				OCTUBRE 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves				Domingo	Cuarto Creciente		
1	0140	1.51	0.46	11	0527	1.54	0.47	21	0259	1.94	0.59
	0840	0.75	0.23		1028	1.77	0.54		0357	1.94	0.59
	1616	1.87	0.57		1747	1.12	0.34		1346	0.72	0.22
	2327	1.48	0.45		2349	1.74	0.53		2158	2.07	0.63
Martes				Viernes				Lunes			
2	0058	1.51	0.46	12	0535	1.38	0.42	22	0336	1.84	0.56
	0910	0.62	0.19		1143	1.90	0.58		0505	1.84	0.56
	1700	1.84	0.56		1838	1.25	0.38		1454	0.92	0.28
									2234	1.97	0.60
Miércoles				Sábado				Martes			
3	0941	0.56	0.17	13	0000	1.71	0.52	23	0425	1.71	0.52
	1850	1.77	0.54		0550	1.15	0.35		0827	1.84	0.56
					1251	2.03	0.62		1612	1.12	0.34
					1935	1.41	0.43		2304	1.90	0.58
Jueves				Domingo				Miércoles			
4	1016	0.56	0.17	14	0010	1.74	0.53	24	0508	1.54	0.47
	2021	1.74	0.53		0626	0.92	0.28		1022	1.87	0.57
					1412	2.17	0.66		1736	1.28	0.39
					2052	1.57	0.48		2328	1.84	0.56
Viernes				Lunes	Luna Nueva			Jueves			
5	1058	0.59	0.18	15	0012	1.77	0.54	25	0543	1.38	0.42
	2113	1.74	0.53		0714	0.66	0.20		1158	1.97	0.60
					1529	2.26	0.69		1841	1.41	0.43
					2208	1.74	0.53		2344	1.77	0.54
Sábado				Martes				Viernes			
6	1152	0.66	0.20	16	0023	1.80	0.55	26	0613	1.18	0.36
	2205	1.77	0.54		0816	0.46	0.14		1306	2.03	0.62
					1630	2.33	0.71		1943	1.54	0.47
					2321	1.87	0.57		2349	1.74	0.53
Domingo				Miércoles				Sábado			
7	1306	0.75	0.23	17	0043	1.90	0.58	27	0641	1.05	0.32
	2253	1.77	0.54		0917	0.33	0.10		1412	2.07	0.63
					1736	2.33	0.71		2057	1.64	0.50
									2350	1.71	0.52
									2350	1.71	0.52
Lunes	Cuarto Menguante			Jueves				Domingo			
8	1412	0.85	0.26	18	1009	0.30	0.09	28	0709	0.89	0.27
	2327	1.77	0.54		1913	2.26	0.69		1513	2.10	0.64
Martes				Viernes				Lunes	Luna Llena		
9	1520	0.92	0.28	19	1104	0.36	0.11	29	0738	0.79	0.24
	2340	1.77	0.54		2025	2.23	0.68		1602	2.10	0.64
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0541	1.61	0.49	20	1223	0.52	0.16	30	0809	0.69	0.21
	0831	1.67	0.51		2115	2.13	0.65		1648	2.07	0.63
	1644	1.02	0.31								
	2343	1.74	0.53								
								Miércoles			
								31	0843	0.62	0.19
									1741	2.03	0.62

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				NOVIEMBRE 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0918	0.59	0.18	11	0555	0.82	0.25	21	0333	1.44	0.44
	1856	2.00	0.61		1347	2.20	0.67		0916	1.74	0.53
					1952	1.84	0.56		1536	1.38	0.42
					2218	1.90	0.58		2135	1.87	0.57
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0953	0.62	0.19	12	0634	0.56	0.17	22	0431	1.25	0.38
	1952	2.00	0.61		1457	2.36	0.72		1124	1.80	0.55
					2125	1.97	0.60		1720	1.57	0.48
					2242	1.97	0.60		2147	1.80	0.55
Sábado				Martes	Luna Nueva			Viernes			
3	1029	0.69	0.21	13	0720	0.33	0.10	23	0523	1.05	0.32
	2031	1.97	0.60		1557	2.46	0.75		1240	1.90	0.58
									1832	1.71	0.52
									2153	1.77	0.54
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	1109	0.79	0.24	14	0817	0.16	0.05	24	0601	0.85	0.26
	2051	1.94	0.59		1655	2.46	0.75		1345	1.97	0.60
Lunes				Jueves				Domingo			
5	1157	0.92	0.28	15	0915	0.13	0.04	25	0633	0.72	0.22
	2053	1.94	0.59		1805	2.40	0.73		1446	2.03	0.62
Martes	Cuarto Menguante			Viernes				Lunes			
6	1258	1.08	0.33	16	1009	0.20	0.06	26	0702	0.59	0.18
	2108	1.94	0.59		1911	2.33	0.71		1535	2.07	0.63
Miércoles				Sábado				Martes			
7	0452	1.67	0.51	17	1103	0.36	0.11	27	0732	0.49	0.15
	0547	1.67	0.51		1955	2.23	0.68		1617	2.07	0.63
	1404	1.21	0.37								
	2130	1.90	0.58								
Jueves				Domingo				Miércoles	Luna Llena		
8	0416	1.54	0.47	18	0149	2.00	0.61	28	0802	0.43	0.13
	0908	1.74	0.53		0305	2.03	0.62		1700	2.07	0.63
	1517	1.38	0.42		1207	0.62	0.19				
	2153	1.87	0.57		2026	2.10	0.64				
Viernes				Lunes				Jueves			
9	0446	1.35	0.41	19	0215	1.84	0.56	29	0834	0.39	0.12
	1054	1.87	0.57		0414	1.90	0.58		1752	2.03	0.62
	1709	1.54	0.47		1319	0.89	0.27				
	2211	1.84	0.56		2052	2.00	0.61				
Sábado				Martes	Cuarto Creciente			Viernes			
10	0519	1.12	0.34	20	0248	1.64	0.50	30	0904	0.43	0.13
	1231	2.03	0.62		0636	1.74	0.53		1850	2.00	0.61
	1825	1.71	0.52		1422	1.15	0.35				
	2213	1.87	0.57		2115	1.94	0.59				

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W