



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				ENERO 2015			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0602	-0.39	-0.12	11	0224	0.49	0.15	21	0035	1.18	0.36
	1436	1.25	0.38		0607	0.59	0.18		0856	-0.62	-0.19
					1121	0.36	0.11		1657	1.35	0.41
					1852	0.98	0.30		2230	1.02	0.31
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0642	-0.49	-0.15	12	0246	0.30	0.09	22	0156	1.15	0.35
	1534	1.31	0.40		0855	0.56	0.17		0940	-0.43	-0.13
					1140	0.52	0.16		1725	1.28	0.39
					1914	0.95	0.29		2301	0.82	0.25
Sábado				Martes	Cuarto Menguante			Viernes			
3	0720	-0.52	-0.16	13	0314	0.10	0.03	23	0314	1.05	0.32
	1609	1.35	0.41		1930	0.92	0.28		1021	-0.16	-0.05
									1750	1.18	0.36
Domingo	Luna Llena			Miércoles				Sábado			
4	0756	-0.52	-0.16	14	0350	-0.07	-0.02	24	0002	0.62	0.19
	1642	1.35	0.41		1900	0.92	0.28		0428	0.95	0.29
									1059	0.13	0.04
									1810	1.12	0.34
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0830	-0.46	-0.14	15	0434	-0.30	-0.09	25	0108	0.36	0.11
	1714	1.35	0.41		1333	0.98	0.30		0606	0.82	0.25
					1445	0.95	0.29		1134	0.43	0.13
					1827	0.95	0.29		1823	1.05	0.32
Martes				Viernes				Lunes	Cuarto Creciente		
6	0902	-0.36	-0.11	16	0520	-0.46	-0.14	26	0203	0.10	0.03
	1741	1.28	0.39		1405	1.12	0.34		0847	0.79	0.24
									1156	0.69	0.21
									1842	1.02	0.31
Miércoles				Sábado				Martes			
7	0932	-0.23	-0.07	17	0604	-0.62	-0.19	27	0255	-0.07	-0.02
	1758	1.21	0.37		1442	1.25	0.38		1325	0.92	0.28
									1416	0.92	0.28
									1908	1.02	0.31
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	1001	-0.07	-0.02	18	0646	-0.75	-0.23	28	0351	-0.26	-0.08
	1804	1.15	0.35		1519	1.35	0.41		1359	1.05	0.32
									1758	1.02	0.31
									1934	1.02	0.31
Viernes				Lunes				Jueves			
9	1029	0.07	0.02	19	0729	-0.79	-0.24	29	0450	-0.39	-0.12
	1817	1.08	0.33		1555	1.38	0.42		1440	1.15	0.35
					2146	1.15	0.35				
					2312	1.15	0.35				
Sábado				Martes	Luna Nueva			Viernes			
10	0204	0.66	0.20	20	0812	-0.75	-0.23	30	0543	-0.46	-0.14
	0427	0.69	0.21		1627	1.41	0.43		1506	1.18	0.36
	1056	0.20	0.06		2210	1.12	0.34				
	1833	1.05	0.32								
								Sábado			
								31	0628	-0.49	-0.15
									1503	1.21	0.37

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				FEBRERO 2015			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles Cuarto Menguante				Sábado			
1	0706	-0.46	-0.14	11	0207	0.03	0.01	21	0345	1.21	0.37
	1531	1.25	0.38		1724	0.98	0.30		1013	0.33	0.10
									1632	1.18	0.36
									2255	0.33	0.10
Lunes				Jueves				Domingo			
2	0740	-0.39	-0.12	12	0253	-0.10	-0.03	22	0511	1.15	0.35
	1600	1.25	0.38		1224	0.98	0.30		1052	0.59	0.18
	2224	1.02	0.31		1317	0.98	0.30		1648	1.15	0.35
	2354	1.02	0.31		1717	1.02	0.31		2353	0.13	0.04
Martes Luna Llena				Viernes				Lunes			
3	0808	-0.30	-0.09	13	0343	-0.26	-0.08	23	0655	1.08	0.33
	1622	1.21	0.37		1248	1.12	0.34		1129	0.85	0.26
	2221	0.98	0.30						1709	1.15	0.35
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0045	1.02	0.31	14	0439	-0.39	-0.12	24	0059	0.00	0.00
	0835	-0.16	-0.05		1318	1.25	0.38		0858	1.08	0.33
	1633	1.18	0.36						1418	1.02	0.31
	2232	0.92	0.28						1731	1.12	0.34
Jueves				Domingo				Miércoles Cuarto Creciente			
5	0140	0.98	0.30	15	0535	-0.49	-0.15	25	0204	-0.10	-0.03
	0904	-0.03	-0.01		1353	1.35	0.41		1228	1.15	0.35
	1638	1.15	0.35		1941	1.12	0.34		1609	1.08	0.33
	2228	0.79	0.24		2051	1.15	0.35		1721	1.12	0.34
Viernes				Lunes				Jueves			
6	0243	0.95	0.29	16	0625	-0.56	-0.17	26	0308	-0.13	-0.04
	0934	0.10	0.03		1430	1.41	0.43		1234	1.21	0.37
	1649	1.12	0.34		2006	1.12	0.34				
	2253	0.66	0.20		2246	1.18	0.36				
Sábado				Martes				Viernes			
7	0351	0.89	0.27	17	0712	-0.52	-0.16	27	0414	-0.16	-0.05
	1005	0.23	0.07		1504	1.41	0.43		1253	1.25	0.38
	1704	1.08	0.33		2024	1.08	0.33				
	2336	0.49	0.15								
Domingo				Miércoles Luna Nueva				Sábado			
8	0500	0.79	0.24	18	0011	1.25	0.38	28	0514	-0.16	-0.05
	1032	0.39	0.12		0758	-0.39	-0.12		1323	1.25	0.38
	1722	1.05	0.32		1534	1.38	0.42		1949	1.02	0.31
					2041	0.95	0.29		2100	1.05	0.32
Lunes				Jueves							
9	0028	0.36	0.11	19	0119	1.28	0.39				
	0634	0.72	0.22		0844	-0.20	-0.06				
	1053	0.56	0.17		1558	1.31	0.40				
	1740	0.98	0.30		2118	0.75	0.23				
Martes				Viernes							
10	0120	0.20	0.06	20	0228	1.28	0.39				
	0833	0.72	0.22		0930	0.03	0.01				
	1111	0.69	0.21		1618	1.25	0.38				
	1741	0.98	0.30		2204	0.52	0.16				

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				MARZO 2015			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado			
1	0603	-0.13	-0.04	11	0005	0.13	0.04	21	0310	1.44	0.44
	1356	1.25	0.38		0811	1.08	0.33		0939	0.62	0.19
	2002	1.02	0.31		1110	1.02	0.31		1453	1.25	0.38
	2223	1.05	0.32		1603	1.08	0.33		2129	0.16	0.05
Lunes				Jueves				Domingo			
2	0643	-0.03	-0.01	12	0056	0.03	0.01	22	0427	1.44	0.44
	1429	1.21	0.37		0956	1.15	0.35		1034	0.85	0.26
	2020	0.98	0.30		1422	1.12	0.34		1514	1.21	0.37
	2336	1.05	0.32		1606	1.12	0.34		2219	0.00	0.00
Martes				Viernes	Cuarto Menguante			Lunes			
3	0716	0.03	0.01	13	0150	0.00	0.00	23	0543	1.41	0.43
	1453	1.21	0.37		1111	1.25	0.38		1136	1.05	0.32
	2040	0.92	0.28						1539	1.21	0.37
									2311	-0.07	-0.02
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0030	1.08	0.33	14	0250	-0.07	-0.02	24	0717	1.38	0.42
	0744	0.13	0.04		1152	1.31	0.40		1338	1.15	0.35
	1501	1.18	0.36						1600	1.21	0.37
	2044	0.85	0.26								
Jueves	Luna Llena			Domingo				Miércoles			
5	0122	1.12	0.34	15	0358	-0.10	-0.03	25	0007	-0.07	-0.02
	0813	0.26	0.08		1226	1.41	0.43		0849	1.35	0.41
	1508	1.18	0.36		1837	1.12	0.34				
	2046	0.75	0.23		1948	1.15	0.35				
Viernes				Lunes				Jueves			
6	0219	1.15	0.35	16	0506	-0.13	-0.04	26	0111	-0.03	-0.01
	0846	0.39	0.12		1259	1.44	0.44		1007	1.31	0.40
	1520	1.15	0.35		1854	1.08	0.33				
	2119	0.62	0.19		2156	1.18	0.36				
Sábado				Martes				Viernes	Cuarto Creciente		
7	0321	1.12	0.34	17	0603	-0.10	-0.03	27	0216	0.00	0.00
	0923	0.52	0.16		1329	1.41	0.43		1114	1.28	0.39
	1536	1.15	0.35		1910	0.98	0.30				
	2159	0.46	0.14		2328	1.28	0.39				
Domingo				Miércoles				Sábado			
8	0424	1.12	0.34	18	0654	0.00	0.00	28	0322	0.07	0.02
	0958	0.66	0.20		1357	1.38	0.42		1156	1.28	0.39
	1554	1.12	0.34		1925	0.85	0.26				
	2239	0.36	0.11								
Lunes				Jueves				Domingo			
9	0528	1.08	0.33	19	0041	1.35	0.41	29	0430	0.16	0.05
	1029	0.75	0.23		0745	0.16	0.05		1229	1.25	0.38
	1610	1.08	0.33		1420	1.31	0.40		1903	0.92	0.28
	2320	0.23	0.07		1957	0.62	0.19		2122	0.95	0.29
Martes				Viernes	Luna Nueva			Lunes			
10	0645	1.05	0.32	20	0152	1.41	0.43	30	0528	0.23	0.07
	1049	0.89	0.27		0840	0.39	0.12		1256	1.21	0.37
	1603	1.08	0.33		1438	1.25	0.38		1913	0.85	0.26
					2040	0.39	0.12		2317	0.98	0.30
								Martes			
								31	0611	0.33	0.10
									1311	1.15	0.35
									1930	0.75	0.23

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				ABRIL 2015			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante			Martes			
1	0015	1.02	0.31	11	0052	-0.03	-0.01	21	0607	1.44	0.44
	0644	0.43	0.13		1001	1.31	0.40		2243	-0.36	-0.11
	1316	1.12	0.34								
	1942	0.66	0.20								
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0106	1.08	0.33	12	0203	0.00	0.00	22	0725	1.38	0.42
	0713	0.52	0.16		1050	1.35	0.41		2330	-0.30	-0.09
	1322	1.12	0.34								
	1941	0.56	0.17								
Viernes				Lunes				Jueves			
3	0201	1.15	0.35	13	0317	0.03	0.01	23	0832	1.31	0.40
	0746	0.66	0.20		1129	1.35	0.41				
	1333	1.12	0.34		1753	0.92	0.28				
	2008	0.43	0.13		2039	0.98	0.30				
Sábado	Luna Llena			Martes				Viernes			
4	0300	1.18	0.36	14	0433	0.10	0.03	24	0021	-0.16	-0.05
	0830	0.75	0.23		1201	1.31	0.40		0927	1.25	0.38
	1351	1.12	0.34		1813	0.79	0.24				
	2045	0.26	0.08		2237	1.05	0.32				
Domingo				Miércoles				Sábado	Cuarto Creciente		
5	0356	1.21	0.37	15	0542	0.23	0.07	25	0119	0.00	0.00
	0920	0.85	0.26		1227	1.25	0.38		1015	1.18	0.36
	1409	1.12	0.34		1830	0.59	0.18				
	2123	0.13	0.04								
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0447	1.25	0.38	16	0008	1.18	0.36	26	0219	0.10	0.03
	1008	0.95	0.29		0641	0.39	0.12		1055	1.12	0.34
	1412	1.08	0.33		1245	1.18	0.36		1830	0.69	0.21
	2200	0.03	0.01		1854	0.36	0.11		1934	0.69	0.21
Martes				Viernes				Lunes			
7	0542	1.25	0.38	17	0121	1.28	0.39	27	0315	0.23	0.07
	1053	1.02	0.31		0744	0.62	0.19		1122	1.05	0.32
	1403	1.12	0.34		1257	1.15	0.35		1827	0.59	0.18
	2234	0.00	0.00		1932	0.10	0.03		2206	0.69	0.21
Miércoles				Sábado	Luna Nueva			Martes			
8	0645	1.25	0.38	18	0236	1.38	0.42	28	0411	0.36	0.11
	1144	1.12	0.34		0904	0.82	0.25		1131	0.98	0.30
	1411	1.12	0.34		1313	1.15	0.35		1836	0.46	0.14
	2309	-0.03	-0.01		2018	-0.10	-0.03		2347	0.75	0.23
Jueves				Domingo				Miércoles			
9	0800	1.28	0.39	19	0350	1.44	0.44	29	0505	0.46	0.14
	2352	-0.07	-0.02		1016	0.98	0.30		1136	0.95	0.29
					1336	1.15	0.35		1849	0.33	0.10
					2109	-0.26	-0.08				
Viernes				Lunes				Jueves			
10	0905	1.31	0.40	20	0458	1.48	0.45	30	0049	0.82	0.25
					1124	1.08	0.33		0550	0.56	0.17
					1358	1.15	0.35		1141	0.92	0.28
					2157	-0.33	-0.10		1858	0.20	0.06

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				MAYO 2015			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
1	0142	0.89	0.27	11	0121	-0.10	-0.03	21	0722	1.18	0.36
	0633	0.66	0.20		0956	1.12	0.34		2303	-0.52	-0.16
	1154	0.92	0.28		1647	0.66	0.20				
	1911	0.03	0.01		1907	0.69	0.21				
Sábado				Martes				Viernes			
2	0235	0.98	0.30	12	0243	0.03	0.01	22	0809	1.12	0.34
	0722	0.75	0.23		1030	1.05	0.32		2342	-0.36	-0.11
	1213	0.92	0.28		1716	0.46	0.14				
	1941	-0.07	-0.02		2125	0.69	0.21				
Domingo	Luna Llena			Miércoles				Sábado			
3	0326	1.05	0.32	13	0403	0.20	0.06	23	0845	1.02	0.31
	0835	0.82	0.25		1057	0.98	0.30				
	1225	0.92	0.28		1743	0.23	0.07				
	2018	-0.23	-0.07		2329	0.79	0.24				
Lunes				Jueves				Domingo			
4	0414	1.12	0.34	14	0522	0.39	0.12	24	0024	-0.16	-0.05
	0949	0.92	0.28		1112	0.92	0.28		0914	0.92	0.28
	1217	0.95	0.29		1810	0.00	0.00				
	2058	-0.33	-0.10								
Martes				Viernes				Lunes	Cuarto Creciente		
5	0502	1.15	0.35	15	0054	0.92	0.28	25	0111	0.00	0.00
	1043	0.98	0.30		0640	0.59	0.18		0927	0.82	0.25
	1226	0.98	0.30		1123	0.92	0.28		1746	0.36	0.11
	2137	-0.39	-0.12		1842	-0.23	-0.07		1936	0.36	0.11
Miércoles				Sábado				Martes			
6	0553	1.18	0.36	16	0210	1.05	0.32	26	0201	0.10	0.03
	2212	-0.43	-0.13		0813	0.75	0.23		0935	0.75	0.23
					1142	0.92	0.28		1743	0.20	0.06
					1921	-0.46	-0.14		2223	0.36	0.11
Jueves				Domingo	Luna Nueva			Miércoles			
7	0651	1.21	0.37	17	0320	1.18	0.36	27	0252	0.26	0.08
	2247	-0.43	-0.13		0939	0.89	0.27		0942	0.72	0.22
					1205	0.95	0.29		1756	0.03	0.01
					2006	-0.62	-0.19				
Viernes				Lunes				Jueves			
8	0747	1.21	0.37	18	0421	1.25	0.38	28	0023	0.46	0.14
	2326	-0.36	-0.11		1052	0.95	0.29		0346	0.36	0.11
					1217	0.98	0.30		0954	0.69	0.21
					2054	-0.69	-0.21		1812	-0.10	-0.03
Sábado				Martes				Viernes			
9	0834	1.18	0.36	19	0520	1.25	0.38	29	0124	0.56	0.17
					2140	-0.72	-0.22		0448	0.49	0.15
									1015	0.69	0.21
									1825	-0.26	-0.08
Domingo				Miércoles				Sábado			
10	0014	-0.26	-0.08	20	0622	1.21	0.37	30	0216	0.66	0.20
	0916	1.18	0.36		2223	-0.66	-0.20		0552	0.59	0.18
									1034	0.69	0.21
									1848	-0.43	-0.13
								Domingo			
								31	0304	0.75	0.23
									0658	0.69	0.21
									1014	0.72	0.22
									1920	-0.59	-0.18

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				JUNIO 2015			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves				Domingo			
1	0348	0.85	0.26	11	0332	0.30	0.09	21	0752	0.79	0.24
	0933	0.75	0.23		0929	0.72	0.22		2342	-0.20	-0.06
	1017	0.75	0.23		1712	-0.23	-0.07				
	1958	-0.72	-0.22								
Martes	Luna Llena			Viernes				Lunes			
2	0427	0.95	0.29	12	0026	0.66	0.20	22	0757	0.72	0.22
	2038	-0.79	-0.24		0546	0.52	0.16		1532	0.36	0.11
					0942	0.72	0.22		1720	0.36	0.11
					1752	-0.46	-0.14				
Miércoles				Sábado				Martes			
3	0507	1.02	0.31	13	0142	0.79	0.24	23	0020	0.00	0.00
	2119	-0.82	-0.25		0710	0.66	0.20		0804	0.66	0.20
					1004	0.72	0.22		1553	0.20	0.06
					1832	-0.66	-0.20		2001	0.30	0.09
Jueves				Domingo				Miércoles Cuarto Creciente			
4	0552	1.02	0.31	14	0248	0.92	0.28	24	0111	0.10	0.03
	2157	-0.79	-0.24		0852	0.75	0.23		0815	0.62	0.19
					1024	0.79	0.24		1624	0.00	0.00
					1914	-0.82	-0.25		2259	0.30	0.09
Viernes				Lunes				Jueves			
5	0639	1.05	0.32	15	0345	1.02	0.31	25	0203	0.26	0.08
	2235	-0.72	-0.22		1959	-0.89	-0.27		0830	0.59	0.18
									1652	-0.13	-0.04
Sábado				Martes	Luna Nueva			Viernes			
6	0723	1.02	0.31	16	0435	1.05	0.32	26	0033	0.39	0.12
	2315	-0.56	-0.17		2044	-0.89	-0.27		0247	0.39	0.12
									0850	0.59	0.18
									1717	-0.33	-0.10
Domingo				Miércoles				Sábado			
7	0801	0.98	0.30	17	0521	1.05	0.32	27	0126	0.52	0.16
	1439	0.66	0.20		2126	-0.82	-0.25		0326	0.49	0.15
	1602	0.66	0.20						0901	0.59	0.18
									1744	-0.49	-0.15
Lunes				Jueves				Domingo			
8	0001	-0.36	-0.11	18	0609	1.02	0.31	28	0217	0.66	0.20
	0833	0.92	0.28		2202	-0.69	-0.21		0639	0.62	0.19
	1513	0.46	0.14						0834	0.62	0.19
	1739	0.52	0.16						1817	-0.66	-0.20
Martes	Cuarto Menguante			Viernes				Lunes			
9	0101	-0.13	-0.04	19	0655	0.95	0.29	29	0305	0.75	0.23
	0901	0.82	0.25		2236	-0.52	-0.16		1855	-0.79	-0.24
	1552	0.26	0.08								
	1957	0.46	0.14								
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0217	0.07	0.02	20	0731	0.89	0.27	30	0346	0.85	0.26
	0922	0.75	0.23		2309	-0.36	-0.11		1936	-0.85	-0.26
	1632	0.00	0.00								
	2232	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.				JULIO 2015			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles Luna Llena				Sábado				Martes			
1	0419	0.95	0.29	11	0056	0.82	0.25	21	0620	0.82	0.25
	2019	-0.89	-0.27		0623	0.72	0.22		1304	0.49	0.15
					0843	0.75	0.23		1743	0.66	0.20
					1738	-0.52	-0.16		2352	0.30	0.09
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0452	1.02	0.31	12	0200	0.92	0.28	22	0635	0.79	0.24
	2104	-0.85	-0.26		1824	-0.62	-0.19		1346	0.33	0.10
									2002	0.59	0.18
Viernes				Lunes				Jueves Cuarto Creciente			
3	0525	1.02	0.31	13	0303	1.02	0.31	23	0035	0.46	0.14
	1107	0.89	0.27		1908	-0.66	-0.20		0659	0.75	0.23
	1250	0.89	0.27						1427	0.16	0.05
	2147	-0.75	-0.23						2240	0.62	0.19
Sábado				Martes				Viernes			
4	0600	0.98	0.30	14	0352	1.05	0.32	24	0123	0.59	0.18
	1136	0.82	0.25		1950	-0.66	-0.20		0722	0.75	0.23
	1416	0.89	0.27						1511	0.00	0.00
	2228	-0.59	-0.18								
Domingo				Miércoles Luna Nueva				Sábado			
5	0634	0.95	0.29	15	0428	1.08	0.33	25	0021	0.72	0.22
	1220	0.69	0.21		2032	-0.56	-0.17		0159	0.72	0.22
	1534	0.82	0.25						0632	0.75	0.23
	2309	-0.36	-0.11						1601	-0.10	-0.03
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0707	0.85	0.26	16	0503	1.05	0.32	26	0114	0.82	0.25
	1314	0.52	0.16		2110	-0.43	-0.13		0214	0.82	0.25
	1646	0.72	0.22						0452	0.85	0.26
	2353	-0.10	-0.03						1657	-0.26	-0.08
Martes				Viernes				Lunes			
7	0734	0.79	0.24	17	0535	1.02	0.31	27	0251	0.95	0.29
	1403	0.30	0.09		1130	0.92	0.28		0355	0.95	0.29
	1827	0.59	0.18		1308	0.92	0.28		1747	-0.36	-0.11
					2144	-0.30	-0.09				
Miércoles Cuarto Menguante				Sábado				Martes			
8	0055	0.13	0.04	18	0601	0.95	0.29	28	0235	1.05	0.32
	0750	0.75	0.23		1145	0.85	0.26		1832	-0.46	-0.14
	1451	0.07	0.02		1420	0.89	0.27				
	2107	0.56	0.17		2214	-0.13	-0.04				
Jueves				Domingo				Miércoles			
9	0220	0.39	0.12	19	0608	0.92	0.28	29	0310	1.15	0.35
	0758	0.72	0.22		1206	0.75	0.23		0817	1.08	0.33
	1545	-0.13	-0.04		1525	0.82	0.25		0920	1.08	0.33
	2331	0.66	0.20		2245	0.00	0.00		1916	-0.49	-0.15
Viernes				Lunes				Jueves			
10	0435	0.59	0.18	20	0610	0.85	0.26	30	0342	1.21	0.37
	0818	0.72	0.22		1218	0.62	0.19		0841	1.12	0.34
	1644	-0.36	-0.11		1627	0.75	0.23		1055	1.15	0.35
					2317	0.16	0.05		2001	-0.46	-0.14
								Viernes Luna Llena			
								31	0411	1.25	0.38
									0827	1.12	0.34
									1228	1.21	0.37
									2048	-0.36	-0.11

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				AGOSTO 2015			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	0439	1.21	0.37	11	0354	1.31	0.40	21	0029	1.05	0.32
	0850	1.05	0.32		1902	-0.07	-0.02		0446	1.15	0.35
	1341	1.25	0.38						1314	0.56	0.17
	2136	-0.20	-0.06						2216	1.18	0.36
Domingo				Miércoles				Sábado	Cuarto Creciente		
2	0505	1.18	0.36	12	0341	1.31	0.40	22	0120	1.15	0.35
	0938	0.92	0.28		0917	1.25	0.38		0426	1.18	0.36
	1452	1.25	0.38		1101	1.25	0.38		1408	0.46	0.14
	2224	0.00	0.00		1944	0.00	0.00		2346	1.25	0.38
Lunes				Jueves				Domingo			
3	0529	1.12	0.34	13	0358	1.31	0.40	23	0107	1.25	0.38
	1032	0.75	0.23		0919	1.25	0.38		0401	1.28	0.39
	1602	1.18	0.36		1204	1.31	0.40		1504	0.36	0.11
	2312	0.26	0.08		2023	0.13	0.04				
Martes				Viernes	Luna Nueva			Lunes			
4	0544	1.05	0.32	14	0423	1.31	0.40	24	0031	1.35	0.41
	1137	0.56	0.17		0936	1.25	0.38		0140	1.35	0.41
	1722	1.12	0.34		1255	1.31	0.40		0340	1.35	0.41
					2057	0.26	0.08		1611	0.26	0.08
Miércoles				Sábado				Martes			
5	0012	0.52	0.16	15	0440	1.25	0.38	25	0105	1.44	0.44
	0553	1.02	0.31		0744	1.18	0.36		0225	1.41	0.43
	1252	0.36	0.11		1346	1.35	0.41		0345	1.44	0.44
	1940	1.05	0.32		2126	0.39	0.12		1716	0.20	0.06
Jueves	Cuarto Menguante			Domingo				Miércoles			
6	0144	0.79	0.24	16	0437	1.21	0.37	26	0140	1.51	0.46
	0614	1.02	0.31		0833	1.08	0.33		0653	1.44	0.44
	1400	0.20	0.06		1443	1.35	0.41		0834	1.48	0.45
	2149	1.08	0.33		2153	0.56	0.17		1810	0.13	0.04
Viernes				Lunes				Jueves			
7	0329	0.95	0.29	17	0436	1.18	0.36	27	0216	1.54	0.47
	0643	1.05	0.32		0940	0.98	0.30		0650	1.48	0.45
	1504	0.07	0.02		1544	1.31	0.40		1007	1.54	0.47
	2340	1.15	0.35		2226	0.69	0.21		1859	0.13	0.04
Sábado				Martes				Viernes			
8	0557	1.05	0.32	18	0441	1.18	0.36	28	0251	1.57	0.48
	0721	1.08	0.33		1033	0.85	0.26		0648	1.44	0.44
	1615	0.00	0.00		1645	1.25	0.38		1146	1.64	0.50
					2301	0.82	0.25		1948	0.23	0.07
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Llena		
9	0102	1.25	0.38	19	0455	1.15	0.35	29	0319	1.54	0.47
	1723	-0.07	-0.02		1124	0.75	0.23		0708	1.35	0.41
					1801	1.18	0.36		1257	1.74	0.53
					2341	0.92	0.28		2041	0.39	0.12
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0319	1.28	0.39	20	0514	1.15	0.35	30	0342	1.51	0.46
	0753	1.18	0.36		1218	0.66	0.20		0748	1.21	0.37
	0846	1.18	0.36		1946	1.15	0.35		1405	1.77	0.54
	1817	-0.10	-0.03						2137	0.59	0.18
								Lunes			
								31	0359	1.48	0.45
									0848	1.02	0.31
									1518	1.77	0.54
									2235	0.85	0.26

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**





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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				SEPTIEMBRE 2015			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes	Cuarto Creciente		
1	0407	1.44	0.44	11	0307	1.57	0.48	21	0009	1.71	0.52
	0955	0.85	0.26		0723	1.51	0.46		0134	1.71	0.52
	1637	1.74	0.53		1231	1.71	0.52		1415	0.79	0.24
	2345	1.08	0.33		2019	0.89	0.27		2340	1.74	0.53
Miércoles				Sábado				Martes			
2	0418	1.44	0.44	12	0325	1.54	0.47	22	0114	1.74	0.53
	1100	0.69	0.21		0651	1.44	0.44		0225	1.74	0.53
	1813	1.67	0.51		1321	1.74	0.53		1531	0.75	0.23
					2100	0.98	0.30				
Jueves				Domingo Luna Nueva				Miércoles			
3	0115	1.28	0.39	13	0313	1.51	0.46	23	0012	1.80	0.55
	0440	1.44	0.44		0710	1.35	0.41		0219	1.74	0.53
	1207	0.59	0.18		1416	1.77	0.54		0557	1.74	0.53
	2010	1.64	0.50		2133	1.12	0.34		1653	0.72	0.22
Viernes				Lunes				Jueves			
4	0237	1.41	0.43	14	0305	1.48	0.45	24	0043	1.80	0.55
	0501	1.48	0.45		0742	1.25	0.38		0557	1.71	0.52
	1319	0.52	0.16		1513	1.77	0.54		0918	1.80	0.55
	2158	1.64	0.50		2156	1.21	0.37		1756	0.72	0.22
Sábado	Cuarto Menguante			Martes				Viernes			
5	1434	0.49	0.15	15	0308	1.51	0.46	25	0113	1.80	0.55
	2340	1.64	0.50		0829	1.15	0.35		0549	1.64	0.50
					1607	1.77	0.54		1054	1.90	0.58
					2223	1.31	0.40		1848	0.79	0.24
Domingo				Miércoles				Sábado			
6	1557	0.49	0.15	16	0326	1.51	0.46	26	0140	1.74	0.53
					0928	1.05	0.32		0610	1.51	0.46
					1701	1.74	0.53		1209	2.00	0.61
					2257	1.41	0.43		1941	0.92	0.28
Lunes				Jueves				Domingo Luna Llena			
7	0055	1.67	0.51	17	0342	1.51	0.46	27	0201	1.71	0.52
	1711	0.52	0.16		1023	0.98	0.30		0646	1.31	0.40
					1808	1.67	0.51		1320	2.07	0.63
					2333	1.51	0.46		2049	1.12	0.34
Martes				Viernes				Lunes			
8	0126	1.64	0.50	18	0249	1.54	0.47	28	0211	1.67	0.51
	0710	1.54	0.47		1112	0.92	0.28		0733	1.12	0.34
	0909	1.57	0.48		1940	1.64	0.50		1440	2.10	0.64
	1806	0.56	0.17						2205	1.31	0.40
Miércoles				Sábado				Martes			
9	0202	1.64	0.50	19	0218	1.57	0.48	29	0220	1.67	0.51
	0717	1.54	0.47		1208	0.85	0.26		0829	0.95	0.29
	1031	1.61	0.49		2128	1.67	0.51		1559	2.13	0.65
	1853	0.62	0.19		2329	1.64	0.50		2313	1.48	0.45
Jueves				Domingo				Miércoles			
10	0237	1.61	0.49	20	0045	1.64	0.50	30	0241	1.67	0.51
	0733	1.54	0.47		1310	0.82	0.25		0933	0.79	0.24
	1140	1.64	0.50		2254	1.71	0.52		1712	2.10	0.64
	1936	0.75	0.23								

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				OCTUBRE 2015			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0026	1.64	0.50	11	0111	1.54	0.47	21	1502	0.89	0.27
	0308	1.71	0.52		0634	1.31	0.40		2308	1.80	0.55
	1035	0.72	0.22		1352	1.87	0.57				
	1841	2.03	0.62		2102	1.38	0.42				
Viernes				Lunes	Luna Nueva			Jueves			
2	0205	1.74	0.53	12	0059	1.57	0.48	22	0509	1.64	0.50
	0330	1.74	0.53		0658	1.21	0.37		0808	1.71	0.52
	1139	0.69	0.21		1447	1.87	0.57		1624	0.95	0.29
	2028	1.97	0.60		2149	1.48	0.45		2338	1.77	0.54
Sábado				Martes				Viernes			
3	1251	0.72	0.22	13	0112	1.57	0.48	23	0517	1.51	0.46
	2149	1.94	0.59		0733	1.08	0.33		0958	1.74	0.53
					1540	1.90	0.58		1740	1.02	0.31
					2231	1.54	0.47				
Domingo	Cuarto Menguante			Miércoles				Sábado			
4	1410	0.79	0.24	14	0126	1.61	0.49	24	0003	1.71	0.52
	2305	1.87	0.57		0817	0.98	0.30		0531	1.31	0.40
					1627	1.90	0.58		1134	1.84	0.56
					2316	1.64	0.50		1847	1.15	0.35
Lunes				Jueves				Domingo			
5	1531	0.85	0.26	15	0035	1.64	0.50	25	0015	1.64	0.50
	2357	1.84	0.56		0908	0.92	0.28		0602	1.12	0.34
					1716	1.87	0.57		1249	1.97	0.60
									1956	1.28	0.39
Martes				Viernes				Lunes			
6	0622	1.67	0.51	16	0953	0.85	0.26	26	0019	1.61	0.49
	0750	1.67	0.51		1814	1.84	0.56		0640	0.89	0.27
	1650	0.95	0.29						1405	2.03	0.62
									2115	1.44	0.44
Miércoles				Sábado				Martes	Luna Llena		
7	0031	1.77	0.54	17	1033	0.82	0.25	27	0034	1.61	0.49
	0626	1.61	0.49		1939	1.84	0.56		0727	0.66	0.20
	1004	1.71	0.52						1522	2.10	0.64
	1753	1.02	0.31						2228	1.57	0.48
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0100	1.71	0.52	18	1116	0.82	0.25	28	0055	1.64	0.50
	0637	1.54	0.47		2103	1.84	0.56		0822	0.49	0.15
	1121	1.74	0.53		2304	1.80	0.55		1631	2.10	0.64
	1843	1.12	0.34						2354	1.71	0.52
Viernes				Lunes				Jueves			
9	0125	1.64	0.50	19	0009	1.80	0.55	29	0102	1.71	0.52
	0653	1.51	0.46		1214	0.82	0.25		0922	0.43	0.13
	1214	1.80	0.55		2152	1.84	0.56		1739	2.07	0.63
	1928	1.18	0.36								
Sábado				Martes	Cuarto Creciente			Viernes			
10	0128	1.57	0.48	20	0003	1.80	0.55	30	1019	0.39	0.12
	0633	1.41	0.43		0048	1.80	0.55		1901	2.00	0.61
	1301	1.84	0.56		1340	0.85	0.26				
	2013	1.31	0.40		2233	1.80	0.55				
								Sábado			
								31	1115	0.46	0.14
									2021	1.94	0.59

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				NOVIEMBRE 2015			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles	Luna Nueva			Sábado			
1	1215	0.59	0.18	11	0738	0.52	0.16	21	0456	0.85	0.26
	2123	1.84	0.56		1602	1.71	0.52		1102	1.38	0.42
									1728	1.02	0.31
									2229	1.38	0.42
Lunes				Jueves				Domingo			
2	1330	0.72	0.22	12	0818	0.43	0.13	22	0527	0.62	0.19
	2215	1.74	0.53		1644	1.74	0.53		1226	1.51	0.46
									1853	1.18	0.36
									2238	1.35	0.41
Martes	Cuarto Menguante			Viernes				Lunes			
3	1446	0.85	0.26	13	0900	0.36	0.11	23	0603	0.36	0.11
	2255	1.67	0.51		1730	1.74	0.53		1344	1.64	0.50
									2016	1.31	0.40
									2259	1.38	0.42
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0553	1.41	0.43	14	0940	0.36	0.11	24	0644	0.13	0.04
	0836	1.41	0.43		1827	1.71	0.52		1456	1.77	0.54
	1602	0.98	0.30						2155	1.41	0.43
	2324	1.57	0.48						2318	1.41	0.43
Jueves				Domingo				Miércoles	Luna Llena		
5	0555	1.28	0.39	15	1017	0.36	0.11	25	0730	0.00	0.00
	1030	1.44	0.44		1929	1.71	0.52		1557	1.84	0.56
	1715	1.08	0.33								
	2338	1.48	0.45								
Viernes				Lunes				Jueves			
6	0610	1.15	0.35	16	1056	0.43	0.13	26	0820	-0.10	-0.03
	1153	1.51	0.46		2016	1.67	0.51		1653	1.84	0.56
	1818	1.18	0.36								
	2326	1.41	0.43								
Sábado				Martes				Viernes			
7	0628	1.02	0.31	17	1142	0.49	0.15	27	0911	-0.13	-0.04
	1250	1.54	0.47		2054	1.64	0.50		1750	1.80	0.55
	1912	1.25	0.38								
	2308	1.38	0.42								
Domingo				Miércoles				Sábado			
8	0635	0.92	0.28	18	1250	0.59	0.18	28	0959	-0.07	-0.02
	1342	1.61	0.49		2130	1.57	0.48		1854	1.71	0.52
	2008	1.31	0.40								
	2314	1.38	0.42								
Lunes				Jueves	Cuarto Creciente			Domingo			
9	0637	0.75	0.23	19	0400	1.28	0.39	29	1045	0.07	0.02
	1432	1.64	0.50		0608	1.31	0.40		1950	1.64	0.50
	2113	1.38	0.42		1424	0.72	0.22				
	2329	1.41	0.43		2201	1.51	0.46				
Martes				Viernes				Lunes			
10	0704	0.62	0.19	20	0428	1.08	0.33	30	1131	0.23	0.07
	1520	1.67	0.51		0902	1.28	0.39		2032	1.51	0.46
					1549	0.89	0.27				
					2224	1.44	0.44				



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				FRONTERA, TAB.				DICIEMBRE 2015			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes	Luna Nueva			Lunes			
1	1220	0.43	0.13	11	0812	-0.23	-0.07	21	0519	-0.10	-0.03
	2103	1.41	0.43		1656	1.48	0.45		1321	1.25	0.38
									1913	1.08	0.33
									2124	1.12	0.34
Miércoles				Sábado				Martes			
2	1316	0.62	0.19	12	0850	-0.26	-0.08	22	0602	-0.33	-0.10
	2120	1.31	0.40		1729	1.48	0.45		1422	1.38	0.42
Jueves	Cuarto Menguante			Domingo				Miércoles			
3	0449	0.89	0.27	13	0927	-0.23	-0.07	23	0645	-0.49	-0.15
	0847	0.95	0.29		1805	1.48	0.45		1520	1.48	0.45
	1409	0.75	0.23								
	2118	1.21	0.37								
Viernes				Lunes				Jueves			
4	0505	0.69	0.21	14	1002	-0.13	-0.04	24	0729	-0.59	-0.18
	1111	0.98	0.30		1845	1.44	0.44		1609	1.51	0.46
	1458	0.89	0.27								
	2113	1.15	0.35								
Sábado				Martes				Viernes	Luna Llena		
5	0531	0.52	0.16	15	1036	-0.03	-0.01	25	0813	-0.59	-0.18
	1223	1.08	0.33		1924	1.38	0.42		1652	1.51	0.46
	1726	0.98	0.30								
	2118	1.12	0.34								
Domingo				Miércoles				Sábado			
6	0555	0.36	0.11	16	0220	1.05	0.32	26	0857	-0.52	-0.16
	1317	1.15	0.35		0329	1.08	0.33		1733	1.48	0.45
	1846	1.05	0.32		1113	0.13	0.04				
	2137	1.12	0.34		1957	1.31	0.40				
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0613	0.20	0.06	17	0245	0.89	0.27	27	0937	-0.36	-0.11
	1410	1.21	0.37		0503	0.95	0.29		1811	1.41	0.43
	1958	1.12	0.34		1158	0.33	0.10				
	2139	1.12	0.34		2025	1.21	0.37				
Martes				Viernes	Cuarto Creciente			Lunes			
8	0630	0.03	0.01	18	0318	0.66	0.20	28	1012	-0.20	-0.06
	1502	1.31	0.40		0721	0.85	0.26		1844	1.31	0.40
					1317	0.56	0.17				
					2040	1.15	0.35				
Miércoles				Sábado				Martes			
9	0658	-0.07	-0.02	19	0355	0.39	0.12	29	1043	0.00	0.00
	1546	1.38	0.42		1020	0.92	0.28		1903	1.21	0.37
					1451	0.79	0.24				
					2045	1.12	0.34				
Jueves				Domingo				Miércoles			
10	0733	-0.16	-0.05	20	0436	0.13	0.04	30	0254	0.82	0.25
	1623	1.44	0.44		1214	1.08	0.33		0357	0.82	0.25
					1734	0.98	0.30		1111	0.20	0.06
					2103	1.12	0.34		1913	1.12	0.34
								Jueves			
								31	0255	0.66	0.20
									0526	0.69	0.21
									1137	0.36	0.11
									1920	1.05	0.32

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**