



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

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

ESTACIÓN				PTO. PEÑASCO, SON.				ENERO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado			
1	0042	5.22	1.59	11	0304	15.75	4.80	21	0056	15.45	4.71
	0706	8.40	2.56		0912	-0.59	-0.18		0708	0.23	0.07
	1417	3.41	1.04		1505	12.89	3.93		1249	12.47	3.80
	2123	8.07	2.46		2108	-2.43	-0.74		1859	-3.54	-1.08
Lunes				Jueves				Domingo			
2	0327	5.84	1.78	12	0337	15.26	4.65	22	0132	16.14	4.92
	0838	7.74	2.36		0947	-0.56	-0.17		0744	-0.59	-0.18
	1549	2.95	0.90		1544	12.53	3.82		1328	13.19	4.02
	2255	9.25	2.82		2146	-1.35	-0.41		1936	-3.90	-1.19
Martes				Viernes				Lunes	Luna Nueva		
3	0506	5.12	1.56	13	0412	14.34	4.37	23	0205	16.34	4.98
	1015	7.91	2.41		1024	-0.23	-0.07		0817	-1.08	-0.33
	1646	1.97	0.60		1628	11.84	3.61		1404	13.48	4.11
	2338	10.60	3.23		2227	0.16	0.05		2010	-3.71	-1.13
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0548	4.20	1.28	14	0450	13.06	3.98	24	0237	16.08	4.90
	1109	8.63	2.63		1108	0.33	0.10		0848	-1.21	-0.37
	1724	0.85	0.26		1721	10.89	3.32		1439	13.39	4.08
					2317	2.07	0.63		2043	-3.02	-0.92
Jueves				Domingo				Miércoles			
5	0009	11.88	3.62	15	0536	11.55	3.52	25	0306	15.39	4.69
	0616	3.28	1.00		1203	1.05	0.32		0917	-1.02	-0.31
	1145	9.48	2.89		1836	9.94	3.03		1512	12.96	3.95
	1756	-0.26	-0.08						2112	-1.94	-0.59
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
6	0036	13.09	3.99	16	0029	3.94	1.20	26	0334	14.37	4.38
	0642	2.36	0.72		0640	10.01	3.05		0944	-0.56	-0.17
	1217	10.40	3.17		1321	1.61	0.49		1545	12.20	3.72
	1826	-1.35	-0.41		2025	9.71	2.96		2140	-0.56	-0.17
Sábado				Martes				Viernes			
7	0102	14.14	4.31	17	0234	5.02	1.53	27	0400	13.16	4.01
	0709	1.51	0.46		0814	8.99	2.74		1010	0.10	0.03
	1248	11.32	3.45		1507	1.38	0.42		1617	11.22	3.42
	1856	-2.26	-0.69		2222	10.86	3.31		2208	0.98	0.30
Domingo				Miércoles				Sábado			
8	0130	15.03	4.58	18	0438	4.30	1.31	28	0424	11.81	3.60
	0737	0.72	0.22		1000	9.12	2.78		1037	0.95	0.29
	1320	12.07	3.68		1633	0.16	0.05		1651	10.07	3.07
	1927	-2.89	-0.88		2330	12.63	3.85		2236	2.69	0.82
Lunes	Luna Llena			Jueves				Domingo			
9	0200	15.62	4.76	19	0544	2.82	0.86	29	0446	10.37	3.16
	0807	0.07	0.02		1114	10.17	3.10		1107	1.97	0.60
	1354	12.63	3.85		1732	-1.31	-0.40		1734	8.86	2.70
	1959	-3.18	-0.97						2306	4.43	1.35
Martes				Viernes				Lunes	Cuarto Creciente		
10	0231	15.88	4.84	20	0016	14.24	4.34	30	0507	8.99	2.74
	0839	-0.36	-0.11		0630	1.41	0.43		1148	3.05	0.93
	1429	12.93	3.94		1206	11.42	3.48		1852	7.78	2.37
	2033	-3.05	-0.93		1818	-2.62	-0.80		2355	6.10	1.86
								Martes			
								31	0533	7.61	2.32
									1316	3.90	1.19
									2222	7.97	2.43

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 105° W



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

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

ESTACIÓN				PTO. PEÑASCO, SON.				FEBRERO 2012			
DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS	
Miércoles				Sábado				Martes	Luna Nueva		
1	0528	6.33	1.93	11	0347	14.99	4.57	21	0145	15.72	4.79
	0816	6.59	2.01		0957	-2.00	-0.61		0754	-1.54	-0.47
	1603	3.41	1.04		1613	13.62	4.15		1349	14.07	4.29
	2327	9.51	2.90		2211	0.00	0.00		1954	-2.99	-0.91
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0552	5.12	1.56	12	0422	13.45	4.10	22	0210	15.52	4.73
	1048	7.35	2.24		1036	-1.02	-0.31		0819	-1.80	-0.55
	1701	2.03	0.62		1701	12.27	3.74		1418	14.21	4.33
	2355	11.06	3.37		2257	2.17	0.66		2021	-2.49	-0.76
Viernes				Lunes				Jueves			
3	0608	3.84	1.17	13	0501	11.58	3.53	23	0235	15.03	4.58
	1131	8.66	2.64		1123	0.33	0.10		0842	-1.80	-0.55
	1738	0.52	0.16		1808	10.70	3.26		1447	14.01	4.27
									2047	-1.64	-0.50
Sábado				Martes	Cuarto Menguante			Viernes			
4	0019	12.57	3.83	14	0001	4.43	1.35	24	0258	14.27	4.35
	0628	2.53	0.77		0555	9.55	2.91		0904	-1.51	-0.46
	1203	10.14	3.09		1235	1.77	0.54		1515	13.48	4.11
	1811	-0.95	-0.29		2003	9.68	2.95		2112	-0.56	-0.17
Domingo				Miércoles				Sábado			
5	0044	13.98	4.26	15	0236	5.77	1.76	25	0321	13.32	4.06
	0652	1.15	0.35		0747	7.97	2.43		0928	-0.98	-0.30
	1235	11.61	3.54		1453	2.30	0.70		1543	12.66	3.86
	1842	-2.26	-0.69		2229	10.66	3.25		2137	0.72	0.22
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0111	15.22	4.64	16	0500	4.49	1.37	26	0341	12.17	3.71
	0719	-0.10	-0.03		1014	8.37	2.55		0951	-0.16	-0.05
	1307	12.93	3.94		1638	1.08	0.33		1611	11.58	3.53
	1914	-3.25	-0.99		2334	12.43	3.79		2202	2.20	0.67
Martes	Luna Llena			Viernes				Lunes			
7	0140	16.14	4.92	17	0553	2.72	0.83	27	0359	10.93	3.33
	0748	-1.18	-0.36		1125	9.91	3.02		1016	0.85	0.26
	1341	13.98	4.26		1736	-0.49	-0.15		1642	10.30	3.14
	1947	-3.77	-1.15						2227	3.81	1.16
Miércoles				Sábado				Martes			
8	0210	16.63	5.07	18	0015	13.91	4.24	28	0415	9.65	2.94
	0818	-2.00	-0.61		0630	1.15	0.35		1040	2.07	0.63
	1416	14.67	4.47		1210	11.48	3.50		1724	8.92	2.72
	2021	-3.71	-1.13		1818	-1.84	-0.56		2253	5.45	1.66
Jueves				Domingo				Miércoles	Cuarto Creciente		
9	0242	16.63	5.07	19	0049	14.99	4.57	29	0420	8.33	2.54
	0849	-2.46	-0.75		0700	-0.07	-0.02		1113	3.35	1.02
	1453	14.83	4.52		1246	12.73	3.88		1912	7.81	2.38
	2056	-3.05	-0.93		1853	-2.72	-0.83				
Viernes				Lunes							
10	0314	16.08	4.90	20	0118	15.55	4.74				
	0922	-2.46	-0.75		0728	-0.95	-0.29				
	1531	14.50	4.42		1319	13.58	4.14				
	2132	-1.77	-0.54		1925	-3.08	-0.94				



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

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

ESTACIÓN				PTO. PEÑASCO, SON.				MARZO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0022	6.99	2.13	11	0324	14.89	4.54	21	0118	14.67	4.47
	0258	7.19	2.19		0933	-3.12	-0.95		0726	-1.71	-0.52
	1340	4.40	1.34		1559	14.96	4.56		1330	14.40	4.39
	2251	8.79	2.68		2200	0.43	0.13		1934	-1.67	-0.51
Viernes				Lunes				Jueves	Luna Nueva		
2	0544	5.58	1.70	12	0400	13.19	4.02	22	0140	14.53	4.43
	1015	6.63	2.02		1012	-1.71	-0.52		0747	-2.03	-0.62
	1626	3.18	0.97		1648	13.25	4.04		1356	14.67	4.47
	2324	10.47	3.19		2248	2.62	0.80		1959	-1.31	-0.40
Sábado				Martes				Viernes			
3	0544	4.04	1.23	13	0441	11.12	3.39	23	0203	14.21	4.33
	1111	8.37	2.55		1059	0.16	0.05		0809	-2.13	-0.65
	1713	1.41	0.43		1755	11.32	3.45		1423	14.63	4.46
	2349	12.17	3.71		2359	4.79	1.46		2024	-0.75	-0.23
Domingo				Miércoles	Cuarto Menguante			Sábado			
4	0601	2.33	0.71	14	0539	8.96	2.73	24	0225	13.68	4.17
	1144	10.30	3.14		1212	2.17	0.66		0830	-1.97	-0.60
	1748	-0.36	-0.11		1957	10.07	3.07		1450	14.27	4.35
									2048	0.03	0.01
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0015	13.81	4.21	15	0259	5.54	1.69	25	0248	12.93	3.94
	0625	0.59	0.18		0758	7.51	2.29		0854	-1.54	-0.47
	1216	12.24	3.73		1450	2.92	0.89		1518	13.62	4.15
	1822	-1.94	-0.59		2216	10.86	3.31		2114	1.05	0.32
Martes				Viernes				Lunes			
6	0043	15.26	4.65	16	0455	3.94	1.20	26	0309	12.01	3.66
	0652	-1.05	-0.32		1025	8.53	2.60		0918	-0.79	-0.24
	1249	14.01	4.27		1635	1.74	0.53		1546	12.63	3.85
	1855	-3.05	-0.93		2319	12.30	3.75		2141	2.26	0.69
Miércoles				Sábado				Martes			
7	0112	16.31	4.97	17	0541	2.20	0.67	27	0328	10.96	3.34
	0721	-2.46	-0.75		1126	10.27	3.13		0943	0.16	0.05
	1323	15.42	4.70		1730	0.30	0.09		1615	11.45	3.49
	1929	-3.64	-1.11		2359	13.45	4.10		2209	3.58	1.09
Jueves	Luna Llena			Domingo				Miércoles			
8	0143	16.83	5.13	18	0613	0.72	0.22	28	0347	9.81	2.99
	0751	-3.48	-1.06		1205	11.81	3.60		1007	1.35	0.41
	1400	16.31	4.97		1808	-0.79	-0.24		1652	10.17	3.10
	2004	-3.54	-1.08						2243	4.95	1.51
Viernes				Lunes				Jueves			
9	0216	16.80	5.12	19	0029	14.21	4.33	29	0404	8.60	2.62
	0823	-3.97	-1.21		0640	-0.33	-0.10		1037	2.66	0.81
	1437	16.54	5.04		1236	12.99	3.96		1759	8.92	2.72
	2041	-2.79	-0.85		1839	-1.44	-0.44		2357	6.23	1.90
Sábado				Martes				Viernes	Cuarto Creciente		
10	0249	16.14	4.92	20	0055	14.57	4.44	30	0427	7.25	2.21
	0857	-3.87	-1.18		0703	-1.15	-0.35		1155	4.04	1.23
	1517	16.08	4.90		1304	13.85	4.22		2043	8.69	2.65
	2119	-1.41	-0.43		1908	-1.74	-0.53				
								Sábado			
								31	0422	5.71	1.74
									0845	6.56	2.00
									1520	3.87	1.18
									2221	10.07	3.07

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 105° W



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

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

ESTACIÓN				PTO. PEÑASCO, SON.				ABRIL 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Nueva		
1	0453	3.94	1.20	11	0437	10.56	3.22	21	0134	13.06	3.98
	1034	8.37	2.55		1049	0.20	0.06		0740	-2.03	-0.62
	1633	2.23	0.68		1752	11.98	3.65		1404	14.76	4.50
	2303	11.71	3.57						2006	0.43	0.13
Lunes				Jueves				Domingo			
2	0521	2.00	0.61	12	0019	4.40	1.34	22	0158	12.73	3.88
	1116	10.56	3.22		0550	8.66	2.64		0803	-1.97	-0.60
	1718	0.46	0.14		1208	2.26	0.69		1432	14.57	4.44
	2336	13.35	4.07		1939	10.76	3.28		2032	0.95	0.29
Martes				Viernes	Cuarto Menguante			Lunes			
3	0549	0.00	0.00	13	0237	4.59	1.40	23	0222	12.24	3.73
	1152	12.76	3.89		0805	7.81	2.38		0829	-1.64	-0.50
	1756	-1.05	-0.32		1428	3.15	0.96		1501	14.04	4.28
					2133	10.93	3.33		2100	1.64	0.50
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0008	14.76	4.50	14	0418	3.35	1.02	24	0247	11.55	3.52
	0619	-1.84	-0.56		1007	8.83	2.69		0856	-1.02	-0.31
	1227	14.76	4.50		1610	2.49	0.76		1531	13.29	4.05
	1833	-2.17	-0.66		2243	11.71	3.57		2130	2.46	0.75
Jueves				Domingo				Miércoles			
5	0041	15.75	4.80	15	0510	1.90	0.58	25	0311	10.73	3.27
	0650	-3.35	-1.02		1109	10.40	3.17		0924	-0.16	-0.05
	1304	16.34	4.98		1709	1.51	0.46		1603	12.34	3.76
	1910	-2.72	-0.83		2327	12.40	3.78		2204	3.38	1.03
Viernes	Luna Llena			Lunes				Jueves			
6	0115	16.24	4.95	16	0544	0.69	0.21	26	0337	9.81	2.99
	0723	-4.40	-1.34		1149	11.75	3.58		0954	0.85	0.26
	1342	17.29	5.27		1749	0.72	0.22		1642	11.25	3.43
	1948	-2.62	-0.80		2359	12.86	3.92		2246	4.33	1.32
Sábado				Martes				Viernes			
7	0150	16.14	4.92	17	0611	-0.23	-0.07	27	0412	8.76	2.67
	0758	-4.82	-1.47		1220	12.83	3.91		1032	2.07	0.63
	1423	17.49	5.33		1820	0.23	0.07		1740	10.24	3.12
	2028	-1.90	-0.58						2356	5.12	1.56
Domingo				Miércoles				Sábado			
8	0227	15.45	4.71	18	0025	13.12	4.00	28	0513	7.68	2.34
	0835	-4.53	-1.38		0634	-0.95	-0.29		1142	3.35	1.02
	1505	16.93	5.16		1246	13.65	4.16		1918	9.71	2.96
	2111	-0.66	-0.20		1848	0.00	0.00				
Lunes				Jueves				Domingo	Cuarto Creciente		
9	0306	14.21	4.33	19	0048	13.19	4.02	29	0210	4.99	1.52
	0914	-3.51	-1.07		0656	-1.48	-0.45		0740	7.32	2.23
	1551	15.65	4.77		1312	14.27	4.35		1355	3.87	1.18
	2157	0.98	0.30		1915	-0.03	-0.01		2054	10.17	3.10
Martes				Viernes				Lunes			
10	0348	12.53	3.82	20	0111	13.19	4.02	30	0342	3.54	1.08
	0958	-1.84	-0.56		0718	-1.84	-0.56		0937	8.66	2.64
	1643	13.88	4.23		1337	14.63	4.46		1541	2.95	0.90
	2252	2.82	0.86		1940	0.10	0.03		2202	11.29	3.44

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 105° W



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

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

ESTACIÓN				PTO. PEÑASCO, SON.				MAYO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes			
1	0431	1.67	0.51	11	0012	3.31	1.01	21	0138	11.94	3.64
	1040	10.76	3.28		0551	9.15	2.79		0744	-1.71	-0.52
	1642	1.54	0.47		1156	1.97	0.60		1420	14.60	4.45
	2250	12.57	3.83		1901	11.48	3.50		2022	1.67	0.51
Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante			Martes			
2	0510	-0.26	-0.08	12	0147	3.61	1.10	22	0206	11.75	3.58
	1125	12.96	3.95		0733	8.43	2.57		0812	-1.57	-0.48
	1728	0.23	0.07		1339	3.28	1.00		1450	14.37	4.38
	2331	13.71	4.18		2027	10.83	3.30		2052	1.94	0.59
Jueves				Domingo				Miércoles			
3	0545	-2.10	-0.64	13	0317	3.12	0.95	23	0235	11.42	3.48
	1206	14.96	4.56		0921	8.89	2.71		0842	-1.18	-0.36
	1811	-0.72	-0.22		1521	3.51	1.07		1522	13.91	4.24
					2144	10.76	3.28		2125	2.33	0.71
Viernes				Lunes				Jueves			
4	0010	14.60	4.45	14	0422	2.20	0.67	24	0305	10.89	3.32
	0621	-3.61	-1.10		1037	10.01	3.05		0914	-0.52	-0.16
	1246	16.54	5.04		1635	3.08	0.94		1556	13.25	4.04
	1853	-1.25	-0.38		2241	10.96	3.34		2201	2.79	0.85
Sábado	Luna Llena			Martes				Viernes			
5	0049	15.03	4.58	15	0505	1.25	0.38	25	0338	10.27	3.13
	0658	-4.56	-1.39		1125	11.19	3.41		0950	0.33	0.10
	1328	17.45	5.32		1724	2.56	0.78		1634	12.50	3.81
	1936	-1.28	-0.39		2321	11.22	3.42		2244	3.28	1.00
Domingo				Miércoles				Sábado			
6	0129	14.99	4.57	16	0537	0.43	0.13	26	0421	9.55	2.91
	0738	-4.89	-1.49		1200	12.20	3.72		1032	1.41	0.43
	1412	17.65	5.38		1800	2.10	0.64		1723	11.68	3.56
	2021	-0.82	-0.25		2352	11.48	3.50		2340	3.64	1.11
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0211	14.47	4.41	17	0604	-0.23	-0.07	27	0522	8.83	2.69
	0820	-4.49	-1.37		1229	13.09	3.99		1130	2.59	0.79
	1457	17.13	5.22		1830	1.80	0.55		1828	11.02	3.36
	2108	0.00	0.00								
Martes				Viernes				Lunes	Cuarto Creciente		
8	0256	13.48	4.11	18	0019	11.68	3.56	28	0057	3.64	1.11
	0904	-3.44	-1.05		0629	-0.82	-0.25		0657	8.56	2.61
	1545	15.98	4.87		1256	13.78	4.20		1258	3.51	1.07
	2159	1.08	0.33		1858	1.57	0.48		1944	10.76	3.28
Miércoles				Sábado				Martes			
9	0344	12.14	3.70	19	0045	11.88	3.62	29	0225	2.92	0.89
	0952	-1.84	-0.56		0653	-1.28	-0.39		0838	9.28	2.83
	1639	14.44	4.40		1322	14.27	4.35		1440	3.61	1.10
	2257	2.30	0.70		1926	1.51	0.46		2057	11.02	3.36
Jueves				Domingo	Luna Nueva			Miércoles			
10	0439	10.60	3.23	20	0111	11.98	3.65	30	0336	1.54	0.47
	1046	0.07	0.02		0718	-1.61	-0.49		1000	10.89	3.32
	1742	12.80	3.90		1350	14.57	4.44		1604	2.92	0.89
					1953	1.54	0.47		2201	11.65	3.55
								Jueves			
								31	0430	-0.07	-0.02
									1100	12.83	3.91
									1705	1.90	0.58
									2256	12.47	3.80

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 105° W



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

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

ESTACIÓN				PTO. PEÑASCO, SON.				JUNIO 2012			
DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS	
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
1	0516	-1.71	-0.52	11	0158	3.18	0.97	21	0227	12.04	3.67
	1149	14.67	4.47		0811	8.89	2.71		0833	-1.44	-0.44
	1755	0.98	0.30		1407	4.56	1.39		1510	14.83	4.52
	2344	13.22	4.03		2022	9.94	3.03		2115	1.67	0.51
Sábado				Martes				Viernes			
2	0559	-3.08	-0.94	12	0315	2.99	0.91	22	0300	11.88	3.62
	1235	16.14	4.92		0946	9.32	2.84		0907	-0.98	-0.30
	1843	0.30	0.09		1545	4.82	1.47		1543	14.47	4.41
					2136	9.58	2.92		2150	1.74	0.53
Domingo				Miércoles				Sábado			
3	0030	13.78	4.20	13	0417	2.40	0.73	23	0336	11.55	3.52
	0642	-4.00	-1.22		1056	10.33	3.15		0943	-0.23	-0.07
	1319	17.09	5.21		1657	4.46	1.36		1618	13.88	4.23
	1930	-0.03	-0.01		2237	9.71	2.96		2229	1.94	0.59
Lunes	Luna Llena			Jueves				Domingo			
4	0116	14.01	4.27	14	0502	1.64	0.50	24	0418	11.06	3.37
	0726	-4.36	-1.33		1141	11.42	3.48		1023	0.79	0.24
	1405	17.39	5.30		1743	3.90	1.19		1658	13.09	3.99
	2017	-0.07	-0.02		2320	10.04	3.06		2313	2.20	0.67
Martes				Viernes				Lunes			
5	0202	13.88	4.23	15	0536	0.85	0.26	25	0510	10.50	3.20
	0812	-4.10	-1.25		1214	12.40	3.78		1111	2.10	0.64
	1451	17.09	5.21		1817	3.38	1.03		1746	12.20	3.72
	2105	0.16	0.05		2354	10.50	3.20				
Miércoles				Sábado				Martes	Cuarto Creciente		
6	0249	13.35	4.07	16	0606	0.10	0.03	26	0009	2.40	0.73
	0858	-3.28	-1.00		1243	13.25	4.04		0622	10.01	3.05
	1537	16.27	4.96		1846	2.92	0.89		1217	3.48	1.06
	2153	0.69	0.21						1847	11.35	3.46
Jueves				Domingo				Miércoles			
7	0338	12.47	3.80	17	0024	10.96	3.34	27	0120	2.36	0.72
	0945	-1.90	-0.58		0634	-0.56	-0.17		0751	10.07	3.07
	1625	15.03	4.58		1310	13.98	4.26		1348	4.43	1.35
	2243	1.41	0.43		1914	2.53	0.77		2000	10.79	3.29
Viernes				Lunes				Jueves			
8	0429	11.35	3.46	18	0053	11.42	3.48	28	0242	1.77	0.54
	1032	-0.20	-0.06		0702	-1.12	-0.34		0927	10.96	3.34
	1715	13.55	4.13		1338	14.53	4.43		1534	4.40	1.34
	2338	2.20	0.67		1943	2.17	0.66		2119	10.76	3.28
Sábado				Martes	Luna Nueva			Viernes			
9	0528	10.17	3.10	19	0123	11.78	3.59	29	0358	0.62	0.19
	1125	1.64	0.50		0730	-1.48	-0.45		1046	12.57	3.83
	1810	12.07	3.68		1407	14.86	4.53		1654	3.54	1.08
					2012	1.90	0.58		2232	11.32	3.45
Domingo				Miércoles				Sábado			
10	0043	2.89	0.88	20	0154	12.01	3.66	30	0458	-0.79	-0.24
	0641	9.22	2.81		0801	-1.61	-0.49		1143	14.27	4.35
	1233	3.38	1.03		1438	14.99	4.57		1752	2.46	0.75
	1913	10.83	3.30		2043	1.71	0.52		2331	12.20	3.72

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 105° W



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

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

ESTACIÓN				PTO. PEÑASCO, SON.				JULIO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado			
1	0549	-2.13	-0.65	11	0138	3.84	1.17	21	0249	13.58	4.14
	1231	15.75	4.80		0826	8.89	2.71		0853	-1.44	-0.44
	1841	1.44	0.44		1424	6.30	1.92		1521	15.72	4.79
					2001	8.76	2.67		2128	0.39	0.12
Lunes				Jueves				Domingo			
2	0022	13.09	3.99	12	0314	3.81	1.16	22	0325	13.45	4.10
	0636	-3.15	-0.96		1022	9.55	2.91		0929	-0.62	-0.19
	1315	16.77	5.11		1636	6.10	1.86		1553	15.09	4.60
	1927	0.62	0.19		2141	8.53	2.60		2203	0.52	0.16
Martes	Luna Llena			Viernes				Lunes			
3	0110	13.75	4.19	13	0427	3.12	0.95	23	0405	12.99	3.96
	0721	-3.67	-1.12		1124	10.73	3.27		1006	0.59	0.18
	1358	17.26	5.26		1734	5.31	1.62		1628	14.14	4.31
	2011	0.13	0.04		2254	9.02	2.75		2241	0.92	0.28
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0155	14.04	4.28	14	0513	2.13	0.65	24	0451	12.24	3.73
	0805	-3.64	-1.11		1201	11.91	3.63		1050	2.17	0.66
	1439	17.16	5.23		1808	4.53	1.38		1708	12.93	3.94
	2053	0.00	0.00		2336	9.81	2.99		2328	1.51	0.46
Jueves				Domingo				Miércoles			
5	0239	13.91	4.24	15	0547	1.08	0.33	25	0552	11.35	3.46
	0847	-2.99	-0.91		1229	13.02	3.97		1146	3.94	1.20
	1519	16.54	5.04		1834	3.71	1.13		1800	11.55	3.52
	2133	0.16	0.05								
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Creciente		
6	0322	13.39	4.08	16	0008	10.70	3.26	26	0030	2.17	0.66
	0928	-1.84	-0.56		0618	0.07	0.02		0719	10.70	3.26
	1558	15.45	4.71		1255	14.01	4.27		1314	5.45	1.66
	2212	0.66	0.20		1900	2.92	0.89		1916	10.33	3.15
Sábado				Martes				Viernes			
7	0405	12.50	3.81	17	0038	11.58	3.53	27	0202	2.43	0.74
	1007	-0.26	-0.08		0647	-0.79	-0.24		0914	11.06	3.37
	1636	14.11	4.30		1322	14.86	4.53		1533	5.68	1.73
	2252	1.41	0.43		1926	2.13	0.65		2057	9.91	3.02
Domingo				Miércoles	Luna Nueva			Sábado			
8	0450	11.38	3.47	18	0109	12.40	3.78	28	0345	1.67	0.51
	1045	1.51	0.46		0717	-1.44	-0.44		1048	12.53	3.82
	1715	12.60	3.84		1349	15.52	4.73		1702	4.49	1.37
	2333	2.30	0.70		1954	1.44	0.44		2230	10.63	3.24
Lunes				Jueves				Domingo			
9	0542	10.24	3.12	19	0141	13.06	3.98	29	0456	0.20	0.06
	1127	3.41	1.04		0747	-1.84	-0.56		1145	14.24	4.34
	1756	11.06	3.37		1419	15.91	4.85		1757	3.02	0.92
					2024	0.89	0.27		2333	11.91	3.63
Martes	Cuarto Menguante			Viernes				Lunes			
10	0024	3.18	0.97	20	0214	13.45	4.10	30	0549	-1.25	-0.38
	0648	9.28	2.83		0820	-1.84	-0.56		1230	15.68	4.78
	1224	5.15	1.57		1449	15.98	4.87		1840	1.67	0.51
	1848	9.71	2.96		2055	0.52	0.16				
								Martes			
								31	0021	13.19	4.02
									0634	-2.40	-0.73
									1309	16.67	5.08
									1919	0.62	0.19

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 105° W



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

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

ESTACIÓN				PTO. PEÑASCO, SON.				AGOSTO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles	Luna Llena			Sábado				Martes			
1	0104	14.17	4.32	11	0348	4.53	1.38	21	0347	14.73	4.49
	0715	-2.99	-0.91		1107	10.27	3.13		0949	0.82	0.25
	1345	17.13	5.22		1733	6.14	1.87		1558	14.53	4.43
	1955	-0.07	-0.02		2234	8.37	2.55		2211	-0.07	-0.02
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0144	14.70	4.48	12	0450	3.31	1.01	22	0433	13.65	4.16
	0753	-3.02	-0.92		1142	11.61	3.54		1032	2.69	0.82
	1419	17.06	5.20		1755	5.02	1.53		1636	12.96	3.95
	2029	-0.39	-0.12		2320	9.55	2.91		2255	1.02	0.31
Viernes				Lunes				Jueves			
3	0222	14.80	4.51	13	0528	1.97	0.60	23	0531	12.27	3.74
	0829	-2.43	-0.74		1207	12.93	3.94		1128	4.69	1.43
	1452	16.50	5.03		1815	3.87	1.18		1726	11.15	3.40
	2102	-0.33	-0.10		2351	10.86	3.31		2357	2.36	0.72
Sábado				Martes				Viernes	Cuarto Creciente		
4	0258	14.44	4.40	14	0559	0.62	0.19	24	0705	11.09	3.38
	0902	-1.38	-0.42		1231	14.17	4.32		1314	6.33	1.93
	1523	15.55	4.74		1837	2.66	0.81		1855	9.58	2.92
	2132	0.07	0.02								
Domingo				Miércoles				Sábado			
5	0334	13.68	4.17	15	0020	12.20	3.72	25	0147	3.22	0.98
	0934	0.00	0.00		0628	-0.56	-0.17		0924	11.29	3.44
	1552	14.30	4.36		1256	15.29	4.66		1559	5.91	1.80
	2202	0.79	0.24		1901	1.48	0.45		2111	9.38	2.86
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0410	12.66	3.86	16	0051	13.48	4.11	26	0351	2.43	0.74
	1005	1.64	0.50		0658	-1.48	-0.45		1052	12.83	3.91
	1620	12.93	3.94		1323	16.17	4.93		1713	4.23	1.29
	2231	1.71	0.52		1928	0.43	0.13		2244	10.73	3.27
Martes				Viernes	Luna Nueva			Lunes			
7	0447	11.45	3.49	17	0123	14.50	4.42	27	0501	0.82	0.25
	1035	3.41	1.04		0729	-2.03	-0.62		1142	14.44	4.40
	1647	11.42	3.48		1352	16.73	5.10		1756	2.59	0.79
	2303	2.79	0.85		1957	-0.36	-0.11		2338	12.34	3.76
Miércoles				Sábado				Martes			
8	0533	10.20	3.11	18	0157	15.22	4.64	28	0548	-0.62	-0.19
	1109	5.18	1.58		0801	-2.07	-0.63		1220	15.65	4.77
	1714	9.97	3.04		1422	16.86	5.14		1831	1.18	0.36
	2345	3.94	1.20		2028	-0.89	-0.27				
Jueves	Cuarto Menguante			Domingo				Miércoles			
9	0648	9.09	2.77	19	0231	15.52	4.73	29	0019	13.75	4.19
	1203	6.82	2.08		0835	-1.61	-0.49		0627	-1.64	-0.50
	1754	8.63	2.63		1453	16.54	5.04		1253	16.37	4.99
					2059	-1.05	-0.32		1902	0.13	0.04
Viernes				Lunes				Jueves			
10	0109	4.86	1.48	20	0308	15.39	4.69	30	0055	14.76	4.50
	0931	8.99	2.74		0911	-0.62	-0.19		0702	-2.13	-0.65
	1641	7.22	2.20		1525	15.75	4.80		1323	16.67	5.08
	2014	7.74	2.36		2133	-0.79	-0.24		1931	-0.52	-0.16
								Viernes	Luna Llena		
								31	0128	15.35	4.68
									0735	-2.07	-0.63
									1352	16.50	5.03
									1959	-0.85	-0.26

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 105° W



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

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

ESTACIÓN				PTO. PEÑASCO, SON.				SEPTIEMBRE 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	0200	15.52	4.73	11	0501	2.69	0.82	21	0522	12.76	3.89
	0805	-1.54	-0.47		1133	12.66	3.86		1129	5.09	1.55
	1419	15.94	4.86		1744	3.48	1.06		1714	10.37	3.16
	2025	-0.82	-0.25		2329	11.12	3.39		2340	2.56	0.78
Domingo				Miércoles				Sábado	Cuarto Creciente		
2	0232	15.26	4.65	12	0534	1.08	0.33	22	0706	11.38	3.47
	0834	-0.62	-0.19		1158	14.07	4.29		1350	6.14	1.87
	1445	15.12	4.61		1806	1.94	0.59		1910	8.92	2.72
	2051	-0.46	-0.14		2358	12.86	3.92				
Lunes				Jueves				Domingo			
3	0303	14.63	4.46	13	0604	-0.30	-0.09	23	0155	3.58	1.09
	0902	0.52	0.16		1223	15.35	4.68		0920	11.68	3.56
	1510	14.07	4.29		1831	0.39	0.12		1603	5.02	1.53
	2116	0.16	0.05						2133	9.48	2.89
Martes				Viernes				Lunes			
4	0334	13.71	4.18	14	0029	14.50	4.42	24	0351	2.69	0.82
	0930	1.90	0.58		0636	-1.35	-0.41		1038	12.96	3.95
	1533	12.86	3.92		1251	16.34	4.98		1702	3.25	0.99
	2142	1.05	0.32		1858	-0.89	-0.27		2248	11.15	3.40
Miércoles				Sábado	Luna Nueva			Martes			
5	0405	12.53	3.82	15	0102	15.85	4.83	25	0456	1.25	0.38
	0957	3.44	1.05		0708	-1.94	-0.59		1125	14.14	4.31
	1555	11.55	3.52		1321	16.93	5.16		1740	1.67	0.51
	2209	2.17	0.66		1927	-1.90	-0.58		2334	12.80	3.90
Jueves				Domingo				Miércoles			
6	0439	11.22	3.42	16	0137	16.73	5.10	26	0540	0.07	0.02
	1026	5.02	1.53		0741	-1.97	-0.60		1201	14.96	4.56
	1613	10.20	3.11		1352	16.99	5.18		1811	0.43	0.13
	2238	3.41	1.04		1958	-2.46	-0.75				
Viernes				Lunes				Jueves			
7	0528	9.84	3.00	17	0213	17.09	5.21	27	0010	14.07	4.29
	1103	6.56	2.00		0817	-1.41	-0.43		0615	-0.69	-0.21
	1628	8.86	2.70		1424	16.54	5.04		1230	15.39	4.69
	2321	4.69	1.43		2031	-2.53	-0.77		1838	-0.43	-0.13
Sábado	Cuarto Menguante			Martes				Viernes			
8	0736	8.89	2.71	18	0251	16.86	5.14	28	0041	14.99	4.57
					0855	-0.33	-0.10		0647	-0.98	-0.30
					1458	15.58	4.75		1257	15.45	4.71
					2107	-1.97	-0.60		1904	-1.02	-0.31
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Llena		
9	0225	5.48	1.67	19	0333	15.98	4.87	29	0111	15.52	4.73
	1025	9.78	2.98		0936	1.25	0.38		0716	-0.89	-0.27
	1718	6.30	1.92		1535	14.14	4.31		1322	15.26	4.65
	2210	7.87	2.40		2146	-0.85	-0.26		1928	-1.28	-0.39
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0418	4.27	1.30	20	0420	14.53	4.43	30	0139	15.68	4.78
	1106	11.22	3.42		1023	3.15	0.96		0743	-0.46	-0.14
	1728	4.95	1.51		1616	12.34	3.76		1346	14.80	4.51
	2258	9.42	2.87		2233	0.75	0.23		1951	-1.28	-0.39



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

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

ESTACIÓN				PTO. PEÑASCO, SON.				OCTUBRE 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves				Domingo	Cuarto Creciente		
1	0208	15.55	4.74	11	0502	1.71	0.52	21	0655	11.81	3.60
	0810	0.20	0.06		1116	13.35	4.07		1345	4.82	1.47
	1411	14.17	4.32		1729	1.05	0.32		1921	8.83	2.69
	2015	-0.98	-0.30		2333	13.09	3.99				
Martes				Viernes				Lunes			
2	0237	15.06	4.59	12	0538	0.26	0.08	22	0142	3.38	1.03
	0837	1.08	0.33		1146	14.63	4.46		0846	11.65	3.55
	1435	13.32	4.06		1757	-0.66	-0.20		1530	3.84	1.17
	2039	-0.43	-0.13						2122	9.61	2.93
Miércoles				Sábado				Martes			
3	0306	14.27	4.35	13	0006	14.99	4.57	23	0331	2.95	0.90
	0904	2.13	0.65		0612	-0.82	-0.25		1004	12.27	3.74
	1458	12.34	3.76		1218	15.62	4.76		1633	2.36	0.72
	2105	0.36	0.11		1826	-2.17	-0.66		2235	11.12	3.39
Jueves				Domingo				Miércoles			
4	0336	13.22	4.03	14	0041	16.50	5.03	24	0439	1.97	0.60
	0932	3.35	1.02		0647	-1.44	-0.44		1055	12.93	3.94
	1520	11.22	3.42		1250	16.17	4.93		1714	1.05	0.32
	2132	1.41	0.43		1857	-3.25	-0.99		2322	12.57	3.83
Viernes				Lunes	Luna Nueva			Jueves			
5	0408	11.98	3.65	15	0118	17.52	5.34	25	0525	1.15	0.35
	1004	4.59	1.40		0724	-1.51	-0.46		1133	13.39	4.08
	1541	10.04	3.06		1325	16.21	4.94		1746	0.03	0.01
	2200	2.62	0.80		1931	-3.81	-1.16		2358	13.71	4.18
Sábado				Martes				Viernes			
6	0448	10.66	3.25	16	0157	17.91	5.46	26	0601	0.59	0.18
	1043	5.87	1.79		0803	-1.02	-0.31		1204	13.58	4.14
	1602	8.83	2.69		1401	15.75	4.80		1813	-0.69	-0.21
	2234	3.94	1.20		2007	-3.71	-1.13				
Domingo	Cuarto Menguante			Miércoles				Sábado			
7	0605	9.48	2.89	17	0238	17.55	5.35	27	0028	14.50	4.42
	1208	6.96	2.12		0845	-0.03	-0.01		0632	0.36	0.11
	1641	7.58	2.31		1440	14.76	4.50		1230	13.62	4.15
					2047	-2.92	-0.89		1838	-1.21	-0.37
Lunes	Cuarto Me			Jueves				Domingo			
8	0006	5.18	1.58	18	0323	16.54	5.04	28	0056	15.03	4.58
	0840	9.42	2.87		0931	1.31	0.40		0700	0.36	0.11
	1610	6.17	1.88		1522	13.32	4.06		1255	13.48	4.11
	2102	7.48	2.28		2132	-1.51	-0.46		1901	-1.48	-0.45
Martes				Viernes				Lunes	Luna Llena		
9	0316	4.82	1.47	19	0415	14.96	4.56	29	0123	15.29	4.66
	1004	10.53	3.21		1025	2.92	0.89		0728	0.56	0.17
	1638	4.63	1.41		1612	11.58	3.53		1320	13.25	4.04
	2222	9.12	2.78		2223	0.33	0.10		1924	-1.54	-0.47
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0421	3.31	1.01	20	0520	13.16	4.01	30	0150	15.26	4.65
	1044	11.94	3.64		1143	4.40	1.34		0754	0.95	0.29
	1703	2.89	0.88		1721	9.81	2.99		1345	12.86	3.92
	2300	11.09	3.38		2337	2.30	0.70		1948	-1.41	-0.43
								Miércoles			
								31	0219	14.99	4.57
									0821	1.48	0.45
									1411	12.34	3.76
									2014	-1.02	-0.31

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 105° W



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

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

ESTACIÓN				PTO. PEÑASCO, SON.				NOVIEMBRE 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0249	14.40	4.39	11	0551	0.16	0.05	21	0244	3.54	1.08
	0849	2.13	0.65		1146	14.11	4.30		0908	10.89	3.32
	1436	11.61	3.54		1758	-2.85	-0.87		1548	2.17	0.66
	2041	-0.36	-0.11						2208	10.30	3.14
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0319	13.58	4.14	12	0024	16.37	4.99	22	0410	3.25	0.99
	0920	2.89	0.88		0631	-0.56	-0.17		1014	10.99	3.35
	1502	10.79	3.29		1224	14.70	4.48		1640	1.18	0.36
	2110	0.49	0.15		1834	-4.00	-1.22		2305	11.55	3.52
Sábado				Martes Luna Nueva				Viernes			
3	0351	12.60	3.84	13	0104	17.45	5.32	23	0508	2.66	0.81
	0954	3.74	1.14		0712	-0.85	-0.26		1102	11.19	3.41
	1529	9.88	3.01		1304	14.89	4.54		1719	0.33	0.10
	2142	1.54	0.47		1912	-4.56	-1.39		2345	12.60	3.84
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	0429	11.52	3.51	14	0146	17.91	5.46	24	0549	2.13	0.65
	1036	4.59	1.40		0756	-0.69	-0.21		1138	11.38	3.47
	1603	8.86	2.70		1346	14.63	4.46		1750	-0.36	-0.11
	2219	2.76	0.84		1953	-4.46	-1.36				
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0523	10.43	3.18	15	0231	17.65	5.38	25	0017	13.45	4.10
	1140	5.31	1.62		0842	-0.13	-0.04		0622	1.74	0.53
	1702	7.84	2.39		1431	13.91	4.24		1208	11.58	3.53
	2322	4.00	1.22		2038	-3.67	-1.12		1817	-0.92	-0.28
Martes Cuarto Menguante				Viernes				Lunes			
6	0654	9.78	2.98	16	0318	16.77	5.11	26	0046	14.07	4.29
	1344	5.28	1.61		0932	0.72	0.22		0651	1.51	0.46
	1926	7.48	2.28		1519	12.80	3.90		1236	11.71	3.57
					2125	-2.26	-0.69		1843	-1.35	-0.41
Miércoles				Sábado				Martes			
7	0129	4.63	1.41	17	0409	15.35	4.68	27	0113	14.50	4.42
	0830	10.01	3.05		1027	1.77	0.54		0719	1.38	0.42
	1519	4.07	1.24		1612	11.42	3.48		1302	11.78	3.59
	2121	8.69	2.65		2219	-0.46	-0.14		1908	-1.61	-0.49
Jueves				Domingo				Miércoles Luna Llena			
8	0322	3.90	1.19	18	0508	13.71	4.18	28	0140	14.73	4.49
	0938	10.89	3.32		1136	2.72	0.83		0746	1.38	0.42
	1610	2.36	0.72		1720	10.01	3.05		1329	11.75	3.58
	2222	10.63	3.24		2325	1.44	0.44		1933	-1.71	-0.52
Viernes				Lunes				Jueves			
9	0424	2.59	0.79	19	0621	12.20	3.72	29	0208	14.73	4.49
	1027	12.04	3.67		1302	3.22	0.98		0813	1.48	0.45
	1648	0.49	0.15		1854	9.09	2.77		1357	11.61	3.54
	2306	12.73	3.88						2000	-1.57	-0.48
Sábado				Martes Cuarto Creciente				Viernes			
10	0510	1.25	0.38	20	0059	2.99	0.91	30	0238	14.47	4.41
	1108	13.16	4.01		0747	11.22	3.42		0841	1.64	0.50
	1723	-1.28	-0.39		1433	2.99	0.91		1425	11.29	3.44
	2345	14.73	4.49		2042	9.28	2.83		2029	-1.21	-0.37