



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				ENERO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo	Cuarto Creciente			Miércoles				Sábado			
1	0228	0.66	0.20	11	0046	1.08	0.33	21	0405	0.82	0.25
	0748	1.35	0.41		0156	1.08	0.33		0839	1.35	0.41
	1412	0.00	0.00		0726	1.38	0.42		1555	-0.72	-0.22
	2115	1.57	0.48		1610	0.20	0.06		2330	1.48	0.45
Lunes				Jueves				Domingo			
2	0258	0.72	0.22	12	0722	1.31	0.40	22	0424	0.85	0.26
	0759	1.25	0.38		1516	0.36	0.11		0856	1.28	0.39
	1425	-0.07	-0.02						1620	-0.49	-0.15
	2139	1.61	0.49								
Martes				Viernes				Lunes	Luna Nueva		
3	0320	0.82	0.25	13	0715	1.25	0.38	23	0004	1.31	0.40
	0756	1.18	0.36		1419	0.39	0.12		0443	0.92	0.28
	1438	-0.13	-0.04		2039	1.02	0.31		0901	1.21	0.37
	2200	1.57	0.48						1640	-0.20	-0.06
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0335	0.92	0.28	14	0149	0.79	0.24	24	0039	1.12	0.34
	0735	1.18	0.36		0701	1.15	0.35		0452	0.98	0.30
	1448	-0.23	-0.07		1344	0.26	0.08		0837	1.12	0.34
	2219	1.54	0.47		2026	1.28	0.39		1644	0.10	0.03
Jueves				Domingo				Miércoles			
5	0341	1.02	0.31	15	0213	0.69	0.21	25	0723	1.08	0.33
	0722	1.25	0.38		0700	1.12	0.34		1540	0.36	0.11
	1457	-0.33	-0.10		1336	0.00	0.00				
	2236	1.48	0.45		2037	1.51	0.46				
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
6	0331	1.08	0.33	16	0235	0.66	0.20	26	0651	1.12	0.34
	0725	1.31	0.40		0710	1.12	0.34		1426	0.39	0.12
	1510	-0.36	-0.11		1349	-0.23	-0.07		2033	0.92	0.28
	2255	1.41	0.43		2058	1.71	0.52				
Sábado				Martes				Viernes			
7	0310	1.15	0.35	17	0255	0.66	0.20	27	0151	0.69	0.21
	0733	1.38	0.42		0724	1.12	0.34		0704	1.15	0.35
	1526	-0.36	-0.11		1411	-0.49	-0.15		1359	0.30	0.09
	2316	1.35	0.41		2125	1.80	0.55		2024	1.18	0.36
Domingo				Miércoles				Sábado			
8	0259	1.15	0.35	18	0313	0.66	0.20	28	0217	0.56	0.17
	0742	1.41	0.43		0739	1.18	0.36		0723	1.15	0.35
	1544	-0.33	-0.10		1435	-0.69	-0.21		1352	0.16	0.05
	2342	1.25	0.38		2154	1.80	0.55		2036	1.41	0.43
Lunes	Luna Llena			Jueves				Domingo			
9	0247	1.15	0.35	19	0331	0.72	0.22	29	0241	0.49	0.15
	0745	1.44	0.44		0757	1.25	0.38		0741	1.12	0.34
	1602	-0.20	-0.06		1501	-0.82	-0.25		1356	0.03	0.01
					2225	1.74	0.53		2053	1.54	0.47
Martes				Viernes				Lunes	Cuarto Creciente		
10	0011	1.18	0.36	20	0348	0.75	0.23	30	0302	0.46	0.14
	0228	1.15	0.35		0818	1.31	0.40		0755	1.05	0.32
	0737	1.41	0.43		1528	-0.82	-0.25		1405	-0.07	-0.02
	1615	0.00	0.00		2257	1.61	0.49		2111	1.61	0.49
								Martes			
								31	0320	0.49	0.15
									0803	1.02	0.31
									1417	-0.20	-0.06
									2128	1.61	0.49

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				FEBRERO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles				Sábado				Martes	Luna Nueva		
1	0332	0.56	0.17	11	0312	0.59	0.18	21	0359	0.46	0.14
	0803	0.98	0.30		0741	0.82	0.25		0915	1.12	0.34
	1429	-0.33	-0.10		1328	0.39	0.12		1601	-0.07	-0.02
	2143	1.57	0.48		2010	1.25	0.38		2236	0.98	0.30
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0338	0.66	0.20	12	0254	0.52	0.16	22	0356	0.49	0.15
	0751	1.02	0.31		0714	0.79	0.24		0912	1.02	0.31
	1439	-0.43	-0.13		1259	0.10	0.03		1550	0.16	0.05
	2156	1.51	0.46		2008	1.51	0.46		2212	0.89	0.27
Viernes				Lunes				Jueves			
3	0338	0.72	0.22	13	0250	0.46	0.14	23	0320	0.46	0.14
	0742	1.08	0.33		0705	0.82	0.25		0858	0.92	0.28
	1449	-0.49	-0.15		1312	-0.20	-0.06		1503	0.33	0.10
	2206	1.48	0.45		2023	1.74	0.53		2102	0.92	0.28
Sábado				Martes	Cuarto Menguante			Viernes			
4	0330	0.79	0.24	14	0252	0.39	0.12	24	0249	0.39	0.12
	0746	1.18	0.36		0716	0.89	0.27		0830	0.82	0.25
	1502	-0.56	-0.17		1337	-0.49	-0.15		1415	0.36	0.11
	2214	1.41	0.43		2045	1.84	0.56		2015	1.08	0.33
Domingo				Miércoles				Sábado			
5	0320	0.79	0.24	15	0259	0.39	0.12	25	0248	0.30	0.09
	0759	1.28	0.39		0733	1.02	0.31		0803	0.79	0.24
	1517	-0.52	-0.16		1404	-0.72	-0.22		1349	0.26	0.08
	2224	1.35	0.41		2109	1.84	0.56		2010	1.28	0.39
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0319	0.79	0.24	16	0308	0.39	0.12	26	0256	0.20	0.06
	0817	1.35	0.41		0752	1.12	0.34		0757	0.75	0.23
	1534	-0.43	-0.13		1430	-0.85	-0.26		1335	0.13	0.04
	2235	1.28	0.39		2134	1.77	0.54		2020	1.41	0.43
Martes	Luna Llena			Viernes				Lunes			
7	0324	0.75	0.23	17	0319	0.39	0.12	27	0306	0.13	0.04
	0837	1.35	0.41		0812	1.21	0.37		0758	0.72	0.22
	1551	-0.26	-0.08		1455	-0.89	-0.27		1335	0.00	0.00
	2246	1.18	0.36		2158	1.64	0.50		2035	1.51	0.46
Miércoles				Sábado				Martes			
8	0333	0.72	0.22	18	0330	0.39	0.12	28	0315	0.13	0.04
	0857	1.25	0.38		0831	1.28	0.39		0801	0.72	0.22
	1604	0.00	0.00		1518	-0.79	-0.24		1343	-0.16	-0.05
	2253	1.08	0.33		2219	1.48	0.45		2049	1.54	0.47
Jueves				Domingo				Miércoles	Cuarto Creciente		
9	0341	0.69	0.21	19	0340	0.43	0.13	29	0322	0.16	0.05
	0905	1.12	0.34		0850	1.28	0.39		0804	0.69	0.21
	1558	0.30	0.09		1538	-0.62	-0.19		1354	-0.30	-0.09
	2246	0.98	0.30		2234	1.31	0.40		2101	1.54	0.47
Viernes				Lunes							
10	0339	0.66	0.20	20	0351	0.43	0.13				
	0816	0.92	0.28		0906	1.21	0.37				
	1437	0.49	0.15		1554	-0.36	-0.11				
	2057	1.02	0.31		2241	1.12	0.34				

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				MARZO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0325	0.23	0.07	11	0400	0.20	0.06	21	0332	0.10	0.03
	0802	0.69	0.21		0750	0.33	0.10		0929	1.05	0.32
	1406	-0.43	-0.13		1050	0.26	0.08		1526	0.20	0.06
	2112	1.48	0.45		1924	1.44	0.44		2114	1.02	0.31
Viernes				Lunes				Jueves	Luna Nueva		
2	0324	0.33	0.10	12	0306	0.23	0.07	22	0332	0.07	0.02
	0754	0.79	0.24		0648	0.39	0.12		0937	0.95	0.29
	1416	-0.52	-0.16		1152	-0.07	-0.02		1506	0.39	0.12
	2120	1.44	0.44		1933	1.67	0.51		2045	1.02	0.31
Sábado				Martes				Viernes			
3	0317	0.36	0.11	13	0242	0.23	0.07	23	0322	0.07	0.02
	0749	0.89	0.27		0644	0.56	0.17		0943	0.82	0.25
	1427	-0.59	-0.18		1233	-0.36	-0.11		1422	0.49	0.15
	2123	1.38	0.42		1953	1.80	0.55		2004	1.08	0.33
Domingo				Miércoles	Cuarto Menguante			Sábado			
4	0308	0.39	0.12	14	0236	0.20	0.06	24	0308	0.00	0.00
	0757	1.05	0.32		0703	0.75	0.23		0937	0.69	0.21
	1441	-0.62	-0.19		1311	-0.59	-0.18		1341	0.49	0.15
	2127	1.35	0.41		2016	1.87	0.57		1942	1.21	0.37
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0304	0.36	0.11	15	0240	0.16	0.05	25	0304	0.00	0.00
	0814	1.18	0.36		0728	0.95	0.29		0859	0.56	0.17
	1458	-0.56	-0.17		1344	-0.72	-0.22		1309	0.39	0.12
	2133	1.31	0.40		2040	1.80	0.55		1944	1.35	0.41
Martes				Viernes				Lunes			
6	0309	0.26	0.08	16	0249	0.13	0.04	26	0308	-0.07	-0.02
	0838	1.25	0.38		0752	1.08	0.33		0826	0.49	0.15
	1516	-0.39	-0.12		1413	-0.75	-0.23		1249	0.23	0.07
	2140	1.25	0.38		2103	1.71	0.52		1955	1.48	0.45
Miércoles				Sábado				Martes			
7	0321	0.20	0.06	17	0300	0.10	0.03	27	0315	-0.07	-0.02
	0907	1.21	0.37		0816	1.18	0.36		0812	0.46	0.14
	1535	-0.13	-0.04		1439	-0.66	-0.20		1252	0.07	0.02
	2148	1.18	0.36		2121	1.54	0.47		2007	1.54	0.47
Jueves	Luna Llena			Domingo				Miércoles			
8	0337	0.13	0.04	18	0310	0.10	0.03	28	0320	-0.03	-0.01
	0940	1.12	0.34		0839	1.21	0.37		0804	0.46	0.14
	1549	0.16	0.05		1501	-0.49	-0.15		1305	-0.07	-0.02
	2151	1.08	0.33		2134	1.38	0.42		2019	1.54	0.47
Viernes				Lunes				Jueves			
9	0356	0.10	0.03	19	0319	0.10	0.03	29	0320	0.00	0.00
	1020	0.89	0.27		0859	1.18	0.36		0758	0.49	0.15
	1537	0.52	0.16		1518	-0.26	-0.08		1318	-0.20	-0.06
	2128	1.02	0.31		2137	1.21	0.37		2029	1.51	0.46
Sábado				Martes				Viernes	Cuarto Creciente		
10	0413	0.13	0.04	20	0327	0.10	0.03	30	0316	0.07	0.02
	1122	0.62	0.19		0917	1.15	0.35		0752	0.52	0.16
	1241	0.59	0.18		1527	0.00	0.00		1331	-0.30	-0.09
	1943	1.15	0.35		2130	1.08	0.33		2036	1.48	0.45
								Sábado			
								31	0307	0.16	0.05
									0745	0.66	0.20
									1343	-0.36	-0.11
									2039	1.44	0.44

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				ABRIL 2012			
DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS	
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Nueva		
1	0254	0.20	0.06	11	0222	0.26	0.08	21	0322	-0.03	-0.01
	0746	0.82	0.25		0608	0.52	0.16		1042	0.98	0.30
	1357	-0.39	-0.12		1148	-0.26	-0.08		1339	0.92	0.28
	2039	1.38	0.42		1917	1.90	0.58		1918	1.35	0.41
Lunes				Jueves				Domingo			
2	0246	0.13	0.04	12	0208	0.23	0.07	22	0321	-0.03	-0.01
	0801	1.02	0.31		0645	0.79	0.24		1905	1.48	0.45
	1415	-0.33	-0.10		1238	-0.36	-0.11				
	2040	1.38	0.42		1944	1.90	0.58				
Martes				Viernes	Cuarto Menguante			Lunes			
3	0246	0.03	0.01	13	0215	0.16	0.05	23	0317	-0.03	-0.01
	0825	1.15	0.35		0719	1.02	0.31		1912	1.57	0.48
	1435	-0.23	-0.07		1319	-0.36	-0.11				
	2044	1.35	0.41		2009	1.84	0.56				
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0254	-0.07	-0.02	14	0228	0.10	0.03	24	0317	-0.03	-0.01
	0856	1.25	0.38		0752	1.18	0.36		1925	1.64	0.50
	1457	0.00	0.00		1354	-0.26	-0.08				
	2052	1.31	0.40		2031	1.74	0.53				
Jueves				Domingo				Miércoles			
5	0312	-0.20	-0.06	15	0241	0.07	0.02	25	0323	0.00	0.00
	0936	1.21	0.37		0823	1.28	0.39		0849	0.46	0.14
	1519	0.26	0.08		1423	-0.10	-0.03		1131	0.39	0.12
	2059	1.25	0.38		2047	1.57	0.48		1939	1.67	0.51
Viernes	Luna Llena			Lunes				Jueves			
6	0335	-0.26	-0.08	16	0253	0.03	0.01	26	0326	0.03	0.01
	1031	1.12	0.34		0851	1.31	0.40		0822	0.46	0.14
	1537	0.62	0.19		1447	0.10	0.03		1204	0.30	0.09
	2100	1.18	0.36		2054	1.44	0.44		1950	1.67	0.51
Sábado				Martes				Viernes			
7	0404	-0.26	-0.08	17	0304	0.03	0.01	27	0322	0.13	0.04
	1248	0.98	0.30		0915	1.28	0.39		0801	0.52	0.16
	1517	0.95	0.29		1504	0.33	0.10		1227	0.20	0.06
	1957	1.18	0.36		2049	1.31	0.40		1958	1.64	0.50
Domingo				Miércoles				Sábado			
8	0437	-0.16	-0.05	18	0311	0.00	0.00	28	0308	0.23	0.07
	1833	1.41	0.43		0936	1.25	0.38		0748	0.62	0.19
					1510	0.56	0.17		1247	0.16	0.05
					2033	1.25	0.38		2000	1.57	0.48
Lunes				Jueves				Domingo	Cuarto Creciente		
9	0520	0.00	0.00	19	0317	0.00	0.00	29	0248	0.30	0.09
	1831	1.64	0.50		0955	1.18	0.36		0743	0.79	0.24
					1459	0.72	0.22		1307	0.13	0.04
					2013	1.21	0.37		1958	1.54	0.47
Martes				Viernes				Lunes			
10	0327	0.23	0.07	20	0320	0.00	0.00	30	0230	0.26	0.08
	0518	0.23	0.07		1015	1.08	0.33		0752	0.98	0.30
	1041	-0.10	-0.03		1431	0.85	0.26		1330	0.16	0.05
	1851	1.84	0.56		1950	1.28	0.39		1956	1.51	0.46

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				MAYO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes			
1	0223	0.16	0.05	11	0142	0.52	0.16	21	0337	0.13	0.04
	0813	1.18	0.36		0630	1.02	0.31		1837	1.80	0.55
	1356	0.23	0.07		1205	0.20	0.06				
	1957	1.51	0.46		1912	2.03	0.62				
Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante			Martes			
2	0227	0.00	0.00	12	0153	0.43	0.13	22	0343	0.16	0.05
	0845	1.35	0.41		0720	1.25	0.38		1849	1.87	0.57
	1424	0.39	0.12		1258	0.30	0.09				
	2001	1.48	0.45		1940	1.97	0.60				
Jueves				Domingo				Miércoles			
3	0241	-0.16	-0.05	13	0210	0.33	0.10	23	0342	0.23	0.07
	0926	1.44	0.44		0804	1.44	0.44		1904	1.90	0.58
	1453	0.62	0.19		1342	0.46	0.14				
	2010	1.48	0.45		2003	1.87	0.57				
Viernes				Lunes				Jueves			
4	0305	-0.33	-0.10	14	0227	0.26	0.08	24	0341	0.30	0.09
	1021	1.48	0.45		0842	1.57	0.48		1919	1.94	0.59
	1524	0.92	0.28		1419	0.62	0.19				
	2021	1.44	0.44		2019	1.74	0.53				
Sábado	Luna Llena			Martes				Viernes			
5	0336	-0.39	-0.12	15	0243	0.23	0.07	25	0341	0.43	0.13
	1149	1.48	0.45		0916	1.64	0.50		1930	1.90	0.58
	1557	1.21	0.37		1450	0.82	0.25				
	2023	1.41	0.43		2024	1.64	0.50				
Domingo				Miércoles				Sábado			
6	0416	-0.33	-0.10	16	0255	0.23	0.07	26	0330	0.52	0.16
	1407	1.51	0.46		0947	1.64	0.50		0855	0.85	0.26
					1514	1.02	0.31		1126	0.79	0.24
					2012	1.54	0.47		1933	1.84	0.56
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0509	-0.20	-0.06	17	0304	0.20	0.06	27	0305	0.62	0.19
	1655	1.74	0.53		1015	1.57	0.48		0816	0.98	0.30
					1526	1.18	0.36		1210	0.79	0.24
					1948	1.51	0.46		1930	1.77	0.54
Martes				Viernes				Lunes	Cuarto Creciente		
8	0648	0.00	0.00	18	0311	0.16	0.05	28	0232	0.62	0.19
	1733	1.90	0.58		1043	1.54	0.47		0808	1.18	0.36
					1506	1.35	0.41		1249	0.82	0.25
					1930	1.54	0.47		1924	1.71	0.52
Miércoles				Sábado				Martes			
9	0935	0.10	0.03	19	0317	0.13	0.04	29	0211	0.52	0.16
	1808	2.00	0.61		1119	1.48	0.45		0821	1.38	0.42
					1415	1.41	0.43		1326	0.89	0.27
					1912	1.61	0.49		1921	1.67	0.51
Jueves				Domingo	Luna Nueva			Miércoles			
10	0203	0.59	0.18	20	0327	0.10	0.03	30	0209	0.36	0.11
	0520	0.72	0.22		1843	1.71	0.52		0848	1.61	0.49
	1102	0.13	0.04						1403	0.98	0.30
	1842	2.07	0.63						1923	1.64	0.50
								Jueves			
								31	0219	0.13	0.04
									0924	1.77	0.54
									1440	1.12	0.34
									1931	1.67	0.51

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				JUNIO 2012			
DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS	
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
1	0240	-0.07	-0.02	11	0159	0.66	0.20	21	0414	0.52	0.16
	1009	1.90	0.58		0828	1.84	0.56		1908	2.07	0.63
	1519	1.28	0.39		1353	1.12	0.34				
	1945	1.71	0.52		1948	2.00	0.61				
Sábado				Martes				Viernes			
2	0309	-0.20	-0.06	12	0219	0.56	0.17	22	0413	0.66	0.20
	1105	1.94	0.59		0907	1.97	0.60		1922	2.07	0.63
	1605	1.44	0.44		1437	1.21	0.37				
	2003	1.74	0.53		2007	1.90	0.58				
Domingo				Miércoles				Sábado			
3	0346	-0.26	-0.08	13	0237	0.49	0.15	23	0359	0.79	0.24
	1215	1.97	0.60		0942	2.03	0.62		1931	2.00	0.61
	1715	1.61	0.49		1513	1.35	0.41				
	2018	1.71	0.52		2013	1.80	0.55				
Lunes	Luna Llena			Jueves				Domingo			
4	0430	-0.20	-0.06	14	0252	0.46	0.14	24	0328	0.92	0.28
	1339	1.97	0.60		1012	2.03	0.62		1928	1.90	0.58
					1541	1.48	0.45				
					2000	1.74	0.53				
Martes				Viernes				Lunes			
5	0523	-0.03	-0.01	15	0304	0.43	0.13	25	0248	0.95	0.29
	1516	2.03	0.62		1040	2.00	0.61		0904	1.48	0.45
					1600	1.61	0.49		1235	1.35	0.41
					1931	1.77	0.54		1913	1.80	0.55
Miércoles				Sábado				Martes	Cuarto Creciente		
6	0629	0.20	0.06	16	0313	0.36	0.11	26	0210	0.89	0.27
	1634	2.10	0.64		1108	1.94	0.59		0850	1.67	0.51
					1606	1.71	0.52		1335	1.35	0.41
					1917	1.84	0.56		1904	1.74	0.53
Jueves				Domingo				Miércoles			
7	0810	0.49	0.15	17	0323	0.33	0.10	27	0154	0.69	0.21
	1728	2.13	0.65		1139	1.87	0.57		0858	1.90	0.58
					1506	1.80	0.55		1416	1.38	0.42
					1913	1.90	0.58		1904	1.71	0.52
Viernes				Lunes				Jueves			
8	0214	1.02	0.31	18	0335	0.30	0.09	28	0202	0.46	0.14
	0448	1.05	0.32		1230	1.84	0.56		0919	2.07	0.63
	1020	0.72	0.22		1403	1.80	0.55		1449	1.41	0.43
	1812	2.17	0.66		1903	1.97	0.60		1912	1.74	0.53
Sábado				Martes	Luna Nueva			Viernes			
9	0128	0.89	0.27	19	0350	0.33	0.10	29	0220	0.20	0.06
	0638	1.35	0.41		1849	2.00	0.61		0949	2.20	0.67
	1150	0.89	0.27						1519	1.48	0.45
	1849	2.13	0.65						1926	1.80	0.55
Domingo				Miércoles				Sábado			
10	0140	0.75	0.23	20	0405	0.39	0.12	30	0246	0.00	0.00
	0742	1.61	0.49		1854	2.07	0.63		1025	2.26	0.69
	1258	0.98	0.30						1548	1.54	0.47
	1922	2.07	0.63						1947	1.87	0.57

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

**ESTACIÓN**

**ZIHUATANEJO, GRO.**

**JULIO 2012**

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado			
1	0316	-0.13	-0.04	11	0207	0.69	0.21	21	0413	0.82	0.25
	1106	2.26	0.69		0914	2.26	0.69		1148	1.67	0.51
	1619	1.61	0.49		1505	1.38	0.42		1441	1.61	0.49
	2014	1.94	0.59		2003	1.90	0.58		1955	1.90	0.58
Lunes				Jueves				Domingo			
2	0352	-0.16	-0.05	12	0224	0.59	0.18	22	0346	0.98	0.30
	1154	2.23	0.68		0940	2.30	0.70		1124	1.61	0.49
	1656	1.71	0.52		1532	1.44	0.44		1440	1.51	0.46
	2040	1.94	0.59		2011	1.84	0.56		1950	1.80	0.55
Martes	Luna Llena			Viernes				Lunes			
3	0430	-0.03	-0.01	13	0240	0.52	0.16	23	0245	1.08	0.33
	1249	2.13	0.65		1003	2.26	0.69		0918	1.64	0.50
	1747	1.77	0.54		1549	1.51	0.46		1444	1.44	0.44
	2059	1.90	0.58		2003	1.77	0.54		1940	1.67	0.51
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0510	0.16	0.05	14	0254	0.46	0.14	24	0201	1.02	0.31
	1401	2.07	0.63		1023	2.20	0.67		0848	1.84	0.56
	1935	1.80	0.55		1559	1.61	0.49		1451	1.38	0.42
	2030	1.80	0.55		1940	1.80	0.55		1913	1.61	0.49
Jueves				Domingo				Miércoles			
5	0549	0.46	0.14	15	0305	0.39	0.12	25	0134	0.82	0.25
	1542	2.00	0.61		1041	2.13	0.65		0844	2.03	0.62
					1559	1.71	0.52		1459	1.35	0.41
					1930	1.90	0.58		1903	1.57	0.48
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Creciente		
6	0626	0.85	0.26	16	0315	0.33	0.10	26	0137	0.52	0.16
	1705	2.00	0.61		1056	2.03	0.62		0856	2.23	0.68
					1538	1.77	0.54		1504	1.31	0.40
					1937	1.97	0.60		1910	1.61	0.49
Sábado				Martes				Viernes			
7	0242	1.21	0.37	17	0328	0.33	0.10	27	0155	0.26	0.08
	0751	1.25	0.38		1109	1.97	0.60		0915	2.33	0.71
	1002	1.25	0.38		1508	1.77	0.54		1512	1.35	0.41
	1800	2.03	0.62		1949	2.03	0.62		1924	1.71	0.52
Domingo				Miércoles	Luna Nueva			Sábado			
8	0129	1.12	0.34	18	0344	0.36	0.11	28	0218	0.03	0.01
	0747	1.61	0.49		1123	1.90	0.58		0940	2.40	0.73
	1217	1.35	0.41		1454	1.77	0.54		1523	1.35	0.41
	1843	2.00	0.61		1959	2.07	0.63		1942	1.80	0.55
Lunes				Jueves				Domingo			
9	0133	0.95	0.29	19	0400	0.46	0.14	29	0245	-0.13	-0.04
	0817	1.90	0.58		1138	1.80	0.55		1007	2.36	0.72
	1338	1.35	0.41		1443	1.74	0.53		1537	1.38	0.42
	1917	2.00	0.61		2005	2.03	0.62		2003	1.90	0.58
Martes	Cuarto Menguante			Viernes				Lunes			
10	0149	0.79	0.24	20	0412	0.62	0.19	30	0312	-0.20	-0.06
	0846	2.13	0.65		1150	1.74	0.53		1036	2.26	0.69
	1429	1.35	0.41		1439	1.67	0.51		1552	1.41	0.43
	1944	1.97	0.60		2002	2.00	0.61		2028	1.97	0.60
								Martes			
								31	0341	-0.13	-0.04
									1107	2.13	0.65
									1611	1.41	0.43
									2053	1.97	0.60

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				AGOSTO 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles	Luna Llena			Sábado				Martes			
1	0411	0.00	0.00	11	0219	0.30	0.09	21	0133	1.02	0.31
	1139	1.97	0.60		0934	2.17	0.66		0815	1.74	0.53
	1633	1.44	0.44		1530	1.21	0.37		1513	1.05	0.32
	2115	1.90	0.58		1959	1.57	0.48		1933	1.21	0.37
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0438	0.30	0.09	12	0233	0.23	0.07	22	0048	0.79	0.24
	1211	1.80	0.55		0948	2.07	0.63		0803	1.94	0.59
	1657	1.51	0.46		1530	1.31	0.40		1455	1.02	0.31
	2123	1.77	0.54		1947	1.64	0.50		1857	1.21	0.37
Viernes				Lunes				Jueves			
3	0459	0.62	0.19	13	0244	0.16	0.05	23	0048	0.46	0.14
	1243	1.61	0.49		0957	2.00	0.61		0810	2.13	0.65
	1715	1.54	0.47		1522	1.35	0.41		1446	0.98	0.30
	2044	1.64	0.50		1944	1.74	0.53		1854	1.31	0.40
Sábado				Martes				Viernes	Cuarto Creciente		
4	0452	0.98	0.30	14	0254	0.13	0.04	24	0110	0.16	0.05
	1900	1.61	0.49		1001	1.94	0.59		0827	2.23	0.68
					1508	1.35	0.41		1444	0.95	0.29
					1954	1.84	0.56		1909	1.41	0.43
Domingo				Miércoles				Sábado			
5	0224	1.15	0.35	15	0306	0.13	0.04	25	0137	-0.07	-0.02
	0831	1.48	0.45		1005	1.87	0.57		0849	2.26	0.69
	1339	1.35	0.41		1500	1.35	0.41		1448	0.95	0.29
	1844	1.64	0.50		2010	1.90	0.58		1928	1.54	0.47
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0131	1.05	0.32	16	0322	0.23	0.07	26	0205	-0.26	-0.08
	0807	1.74	0.53		1012	1.80	0.55		0912	2.23	0.68
	1404	1.21	0.37		1504	1.28	0.39		1457	0.95	0.29
	1904	1.64	0.50		2030	1.90	0.58		1949	1.67	0.51
Martes				Viernes	Luna Nueva			Lunes			
7	0124	0.85	0.26	17	0337	0.36	0.11	27	0232	-0.33	-0.10
	0819	1.97	0.60		1018	1.74	0.53		0935	2.13	0.65
	1428	1.15	0.35		1513	1.21	0.37		1506	0.92	0.28
	1925	1.67	0.51		2051	1.84	0.56		2011	1.77	0.54
Miércoles				Sábado				Martes			
8	0133	0.69	0.21	18	0350	0.59	0.18	28	0258	-0.30	-0.09
	0838	2.13	0.65		1022	1.67	0.51		0956	1.97	0.60
	1450	1.08	0.33		1525	1.15	0.35		1517	0.92	0.28
	1943	1.64	0.50		2108	1.71	0.52		2035	1.80	0.55
Jueves	Cuarto Menguante			Domingo				Miércoles			
9	0148	0.52	0.16	19	0350	0.82	0.25	29	0321	-0.13	-0.04
	0858	2.20	0.67		1017	1.61	0.49		1013	1.80	0.55
	1508	1.08	0.33		1536	1.12	0.34		1530	0.89	0.27
	1956	1.61	0.49		2102	1.51	0.46		2058	1.77	0.54
Viernes				Lunes				Jueves			
10	0204	0.43	0.13	20	0257	1.05	0.32	30	0343	0.07	0.02
	0918	2.20	0.67		0929	1.57	0.48		1023	1.64	0.50
	1522	1.15	0.35		1536	1.08	0.33		1543	0.89	0.27
	2003	1.57	0.48		2008	1.31	0.40		2118	1.67	0.51
								Viernes	Luna Llena		
								31	0359	0.36	0.11
									1025	1.48	0.45
									1553	0.89	0.27
									2130	1.54	0.47

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**





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

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

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				SEPTIEMBRE 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	0402	0.69	0.21	11	0212	-0.07	-0.02	21	0002	0.07	0.02
	1011	1.35	0.41		0906	1.74	0.53		0729	2.03	0.62
	1542	0.92	0.28		1446	0.82	0.25		1413	0.59	0.18
	2126	1.35	0.41		1944	1.48	0.45		1829	1.02	0.31
Domingo				Miércoles				Sábado	Cuarto Creciente		
2	0317	0.92	0.28	12	0224	-0.07	-0.02	22	0040	-0.20	-0.06
	0905	1.31	0.40		0906	1.67	0.51		0751	2.10	0.64
	1445	0.89	0.27		1439	0.75	0.23		1411	0.56	0.17
	2048	1.21	0.37		1959	1.57	0.48		1855	1.21	0.37
Lunes				Jueves				Domingo			
3	0149	0.95	0.29	13	0238	0.00	0.00	23	0114	-0.36	-0.11
	0751	1.48	0.45		0909	1.64	0.50		0815	2.07	0.63
	1432	0.79	0.24		1442	0.66	0.20		1419	0.49	0.15
	1953	1.15	0.35		2021	1.64	0.50		1921	1.38	0.42
Martes				Viernes				Lunes			
4	0108	0.82	0.25	14	0255	0.10	0.03	24	0145	-0.43	-0.13
	0744	1.67	0.51		0914	1.57	0.48		0838	1.97	0.60
	1435	0.72	0.22		1453	0.59	0.18		1430	0.46	0.14
	1931	1.15	0.35		2048	1.64	0.50		1948	1.51	0.46
Miércoles				Sábado	Luna Nueva			Martes			
5	0056	0.62	0.19	15	0313	0.30	0.09	25	0213	-0.36	-0.11
	0755	1.80	0.55		0921	1.54	0.47		0858	1.84	0.56
	1442	0.66	0.20		1510	0.49	0.15		1441	0.39	0.12
	1930	1.15	0.35		2119	1.54	0.47		2014	1.57	0.48
Jueves				Domingo				Miércoles			
6	0102	0.46	0.14	16	0326	0.59	0.18	26	0238	-0.23	-0.07
	0811	1.90	0.58		0924	1.48	0.45		0912	1.67	0.51
	1449	0.62	0.19		1529	0.43	0.13		1451	0.36	0.11
	1937	1.18	0.36		2155	1.35	0.41		2040	1.57	0.48
Viernes				Lunes				Jueves			
7	0116	0.30	0.09	17	0322	0.89	0.27	27	0259	0.00	0.00
	0827	1.94	0.59		0912	1.41	0.43		0918	1.48	0.45
	1455	0.62	0.19		1549	0.43	0.13		1502	0.33	0.10
	1945	1.18	0.36		2240	1.08	0.33		2104	1.51	0.46
Sábado	Cuarto Menguante			Martes				Viernes			
8	0133	0.13	0.04	18	0111	1.02	0.31	28	0315	0.23	0.07
	0843	1.94	0.59		0745	1.48	0.45		0917	1.35	0.41
	1500	0.69	0.21		1559	0.49	0.15		1513	0.33	0.10
	1948	1.18	0.36						2126	1.41	0.43
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Llena		
9	0148	0.03	0.01	19	0712	1.67	0.51	29	0322	0.49	0.15
	0855	1.87	0.57		1515	0.59	0.18		0906	1.25	0.38
	1500	0.75	0.23		1844	0.66	0.20		1520	0.33	0.10
	1945	1.25	0.38		2318	0.39	0.12		2143	1.25	0.38
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0201	0.00	0.00	20	0713	1.87	0.57	30	0307	0.72	0.22
	0904	1.80	0.55		1431	0.62	0.19		0839	1.21	0.37
	1455	0.82	0.25		1811	0.82	0.25		1516	0.30	0.09
	1939	1.35	0.41						2155	1.08	0.33

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				OCTUBRE 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves				Domingo	Cuarto Creciente		
1	0211	0.85	0.26	11	0156	-0.07	-0.02	21	0007	-0.23	-0.07
	0745	1.25	0.38		0817	1.48	0.45		0714	1.94	0.59
	1457	0.30	0.09		1415	0.23	0.07		1340	0.30	0.09
	2155	0.92	0.28		2005	1.35	0.41		1844	1.08	0.33
Martes				Viernes				Lunes			
2	0110	0.82	0.25	12	0214	0.00	0.00	22	0051	-0.30	-0.09
	0711	1.38	0.42		0820	1.44	0.44		0740	1.87	0.57
	1443	0.26	0.08		1424	0.07	0.02		1353	0.20	0.06
	2101	0.75	0.23		2035	1.41	0.43		1921	1.28	0.39
Miércoles				Sábado				Martes			
3	0025	0.66	0.20	13	0234	0.20	0.06	23	0128	-0.23	-0.07
	0713	1.51	0.46		0826	1.41	0.43		0804	1.77	0.54
	1442	0.23	0.07		1441	-0.03	-0.01		1409	0.13	0.04
	1956	0.69	0.21		2111	1.41	0.43		1955	1.41	0.43
Jueves				Domingo				Miércoles			
4	0009	0.49	0.15	14	0254	0.43	0.13	24	0200	-0.07	-0.02
	0724	1.61	0.49		0833	1.38	0.42		0823	1.61	0.49
	1444	0.23	0.07		1503	-0.13	-0.04		1423	0.07	0.02
	1935	0.69	0.21		2157	1.31	0.40		2027	1.44	0.44
Viernes				Lunes	Luna Nueva			Jueves			
5	0021	0.30	0.09	15	0311	0.72	0.22	25	0228	0.10	0.03
	0740	1.67	0.51		0837	1.31	0.40		0834	1.48	0.45
	1445	0.23	0.07		1532	-0.13	-0.04		1436	0.03	0.01
	1930	0.72	0.22		2316	1.15	0.35		2056	1.44	0.44
Sábado				Martes				Viernes			
6	0039	0.13	0.04	16	0304	1.02	0.31	26	0250	0.33	0.10
	0755	1.67	0.51		0807	1.28	0.39		0835	1.31	0.40
	1444	0.26	0.08		1606	-0.07	-0.02		1447	0.00	0.00
	1931	0.75	0.23						2123	1.38	0.42
Domingo				Miércoles				Sábado			
7	0058	0.03	0.01	17	0619	1.44	0.44	27	0304	0.56	0.17
	0808	1.67	0.51		1653	0.07	0.02		0824	1.21	0.37
	1441	0.33	0.10						1457	0.00	0.00
	1932	0.82	0.25						2148	1.28	0.39
Lunes	Cuarto Menguante			Jueves				Domingo			
8	0114	-0.03	-0.01	18	0606	1.64	0.50	28	0303	0.75	0.23
	0817	1.61	0.49		2157	0.03	0.01		0803	1.18	0.36
	1435	0.39	0.12						1505	0.00	0.00
	1930	0.92	0.28						2213	1.15	0.35
Martes				Viernes				Lunes	Luna Llena		
9	0128	-0.07	-0.02	19	0621	1.80	0.55	29	0236	0.92	0.28
	0820	1.54	0.47		1402	0.43	0.13		0734	1.21	0.37
	1426	0.39	0.12		1722	0.59	0.18		1509	0.00	0.00
	1930	1.05	0.32		2314	-0.10	-0.03		2242	1.02	0.31
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0141	-0.10	-0.03	20	0646	1.90	0.58	30	0131	0.95	0.29
	0818	1.48	0.45		1336	0.36	0.11		0650	1.28	0.39
	1417	0.33	0.10		1805	0.85	0.26		1507	0.00	0.00
	1943	1.21	0.37								
								Miércoles			
								31	0634	1.38	0.42
									1458	0.00	0.00

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				NOVIEMBRE 2012			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
<b>Jueves</b>				<b>Domingo</b>				<b>Miércoles</b>			
1	0641	1.48	0.45	11	0230	0.52	0.16	21	0121	0.20	0.06
	1451	0.00	0.00		0745	1.31	0.40		0738	1.67	0.51
			1436		-0.43	-0.13	1359		0.00	0.00	
			2150		1.38	0.42	2016		1.44	0.44	
<b>Viernes</b>				<b>Lunes</b>				<b>Jueves</b>			
2	0655	1.54	0.47	12	0257	0.75	0.23	22	0201	0.33	0.10
	1450	0.03	0.01		0756	1.31	0.40		0758	1.54	0.47
	2015	0.43	0.13		1505	-0.52	-0.16		1418	-0.03	-0.01
	2312	0.36	0.11		2257	1.35	0.41		2055	1.51	0.46
<b>Sábado</b>				<b>Martes Luna Nueva</b>				<b>Viernes</b>			
3	0711	1.57	0.48	13	0324	0.98	0.30	23	0235	0.52	0.16
	1449	0.07	0.02		0803	1.31	0.40		0809	1.41	0.43
	1947	0.49	0.15		1542	-0.49	-0.15		1434	-0.07	-0.02
	2351	0.26	0.08						2129	1.51	0.46
<b>Domingo</b>				<b>Miércoles</b>				<b>Sábado</b>			
4	0725	1.57	0.48	14	0059	1.31	0.40	24	0302	0.69	0.21
	1443	0.13	0.04		0350	1.25	0.38		0807	1.28	0.39
	1936	0.56	0.17		0626	1.28	0.39		1448	-0.10	-0.03
					1631	-0.39	-0.12		2201	1.44	0.44
<b>Lunes</b>				<b>Jueves</b>				<b>Domingo</b>			
5	0019	0.20	0.06	15	0441	1.48	0.45	25	0322	0.89	0.27
	0736	1.51	0.46		1757	-0.16	-0.05		0749	1.25	0.38
	1433	0.20	0.06						1459	-0.13	-0.04
	1932	0.66	0.20						2230	1.35	0.41
<b>Martes Cuarto Menguante</b>				<b>Viernes</b>				<b>Lunes</b>			
6	0040	0.13	0.04	16	0506	1.64	0.50	26	0324	1.02	0.31
	0741	1.44	0.44		2041	-0.03	-0.01		0727	1.25	0.38
	1420	0.23	0.07						1508	-0.13	-0.04
	1931	0.79	0.24						2302	1.25	0.38
<b>Miércoles</b>				<b>Sábado</b>				<b>Martes</b>			
7	0058	0.13	0.04	17	0538	1.77	0.54	27	0241	1.12	0.34
	0739	1.38	0.42		1352	0.46	0.14		0709	1.28	0.39
	1406	0.20	0.06		1635	0.56	0.17		1517	-0.16	-0.05
	1938	0.95	0.29		2228	0.00	0.00		2348	1.15	0.35
<b>Jueves</b>				<b>Domingo</b>				<b>Miércoles Luna Llena</b>			
8	0118	0.13	0.04	18	0611	1.84	0.56	28	0127	1.15	0.35
	0734	1.35	0.41		1312	0.36	0.11		0638	1.35	0.41
	1359	0.10	0.03		1750	0.82	0.25		1526	-0.13	-0.04
	1957	1.15	0.35		2339	0.00	0.00				
<b>Viernes</b>				<b>Lunes</b>				<b>Jueves</b>			
9	0140	0.20	0.06	19	0643	1.80	0.55	29	0621	1.41	0.43
	0733	1.35	0.41		1320	0.23	0.07		1531	-0.07	-0.02
	1401	-0.07	-0.02		1845	1.08	0.33				
	2026	1.28	0.39								
<b>Sábado</b>				<b>Martes Cuarto Creciente</b>				<b>Viernes</b>			
10	0204	0.33	0.10	20	0035	0.07	0.02	30	0629	1.51	0.46
	0737	1.31	0.40		0712	1.74	0.53		1524	0.00	0.00
	1414	-0.26	-0.08		1339	0.10	0.03				
	2103	1.38	0.42		1933	1.31	0.40				