



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				ENERO 2017			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado			
1	0701	1.51	0.46	11	0359	1.02	0.31	21	0324	0.36	0.11
	1557	0.10	0.03		0814	1.38	0.42		0821	0.95	0.29
					1608	-0.59	-0.18		1454	-0.39	-0.12
									2155	1.31	0.40
Lunes				Jueves	Luna Llena			Domingo			
2	0706	1.48	0.45	12	0006	1.44	0.44	22	0336	0.43	0.13
	1545	0.23	0.07		0428	1.12	0.34		0814	0.89	0.27
	2153	0.56	0.17		0830	1.31	0.40		1505	-0.46	-0.14
	2309	0.56	0.17		1643	-0.43	-0.13		2214	1.28	0.39
Martes				Viernes				Lunes			
3	0711	1.41	0.43	13	0131	1.31	0.40	23	0348	0.52	0.16
	1455	0.30	0.09		0458	1.18	0.36		0758	0.89	0.27
	2022	0.69	0.21		0649	1.21	0.37		1517	-0.49	-0.15
					1716	-0.16	-0.05		2235	1.25	0.38
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0016	0.56	0.17	14	0609	1.25	0.38	24	0402	0.62	0.19
	0710	1.35	0.41		1740	0.13	0.04		0744	0.95	0.29
	1413	0.26	0.08						1522	-0.52	-0.16
	1958	0.89	0.27						2255	1.18	0.36
Jueves	Cuarto Creciente			Domingo				Miércoles			
5	0055	0.56	0.17	15	0611	1.28	0.39	25	0358	0.75	0.23
	0711	1.25	0.38		1455	0.36	0.11		0746	1.05	0.32
	1343	0.13	0.04		1932	0.49	0.15		1530	-0.52	-0.16
	2009	1.08	0.33		2150	0.46	0.14		2314	1.12	0.34
Viernes				Lunes				Jueves			
6	0131	0.59	0.18	16	0640	1.31	0.40	26	0336	0.82	0.25
	0709	1.21	0.37		1403	0.23	0.07		0752	1.15	0.35
	1348	-0.03	-0.01		1927	0.79	0.24		1545	-0.46	-0.14
	2037	1.28	0.39						2334	1.05	0.32
Sábado				Martes				Viernes	Luna Nueva		
7	0205	0.66	0.20	17	0032	0.43	0.13	27	0325	0.85	0.26
	0714	1.21	0.37		0709	1.28	0.39		0758	1.18	0.36
	1407	-0.26	-0.08		1356	0.03	0.01		1558	-0.39	-0.12
	2112	1.44	0.44		1959	1.02	0.31		2357	0.95	0.29
Domingo				Miércoles				Sábado			
8	0237	0.75	0.23	18	0146	0.36	0.11	28	0314	0.85	0.26
	0723	1.25	0.38		0734	1.21	0.37		0801	1.18	0.36
	1430	-0.46	-0.14		1408	-0.10	-0.03		1610	-0.26	-0.08
	2150	1.54	0.47		2033	1.18	0.36				
Lunes				Jueves	Cuarto Menguante			Domingo			
9	0306	0.85	0.26	19	0231	0.33	0.10	29	0026	0.85	0.26
	0733	1.31	0.40		0754	1.12	0.34		0222	0.82	0.25
	1459	-0.59	-0.18		1427	-0.23	-0.07		0749	1.15	0.35
	2231	1.57	0.48		2105	1.28	0.39		1621	-0.10	-0.03
Martes				Viernes				Lunes			
10	0333	0.92	0.28	20	0302	0.33	0.10	30	0745	1.08	0.33
	0751	1.38	0.42		0810	1.02	0.31		1618	0.07	0.02
	1533	-0.66	-0.20		1443	-0.33	-0.10				
	2314	1.54	0.47		2133	1.31	0.40				
								Martes			
								31	0717	1.02	0.31
									1542	0.23	0.07
									2129	0.66	0.20

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				FEBRERO 2017			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles				Sábado				Martes			
1	0147	0.59	0.18	11	0430	0.69	0.21	21	0342	0.23	0.07
	0716	0.95	0.29		0926	0.98	0.30		0809	0.72	0.22
	1417	0.26	0.08		1647	-0.16	-0.05		1458	-0.62	-0.19
	2025	0.82	0.25		2346	0.85	0.26		2158	1.21	0.37
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0219	0.52	0.16	12	0418	0.69	0.21	22	0349	0.33	0.10
	0711	0.89	0.27		0745	0.85	0.26		0802	0.82	0.25
	1336	0.10	0.03		1640	0.10	0.03		1505	-0.66	-0.20
	2027	1.05	0.32		2324	0.66	0.20		2209	1.18	0.36
Viernes	Cuarto Creciente			Lunes				Jueves			
3	0246	0.46	0.14	13	0203	0.59	0.18	23	0347	0.39	0.12
	0710	0.85	0.26		0726	0.85	0.26		0805	0.95	0.29
	1325	-0.10	-0.03		1439	0.20	0.06		1512	-0.66	-0.20
	2037	1.25	0.38		2024	0.62	0.19		2217	1.12	0.34
Sábado				Martes				Viernes			
4	0302	0.49	0.15	14	0208	0.39	0.12	24	0333	0.43	0.13
	0716	0.89	0.27		0732	0.85	0.26		0820	1.05	0.32
	1342	-0.33	-0.10		1410	0.10	0.03		1529	-0.59	-0.18
	2056	1.41	0.43		2003	0.82	0.25		2228	1.05	0.32
Domingo				Miércoles				Sábado			
5	0306	0.49	0.15	15	0225	0.23	0.07	25	0343	0.39	0.12
	0726	0.95	0.29		0736	0.82	0.25		0841	1.08	0.33
	1408	-0.56	-0.17		1355	-0.03	-0.01		1548	-0.49	-0.15
	2121	1.51	0.46		2005	1.05	0.32		2237	0.95	0.29
Lunes				Jueves				Domingo	Luna Nueva		
6	0313	0.52	0.16	16	0246	0.10	0.03	26	0354	0.39	0.12
	0742	1.05	0.32		0747	0.82	0.25		0904	1.05	0.32
	1437	-0.72	-0.22		1355	-0.20	-0.06		1604	-0.30	-0.09
	2150	1.54	0.47		2025	1.18	0.36		2242	0.85	0.26
Martes				Viernes				Lunes			
7	0332	0.56	0.17	17	0306	0.03	0.01	27	0402	0.36	0.11
	0801	1.15	0.35		0800	0.75	0.23		0930	0.92	0.28
	1506	-0.79	-0.24		1407	-0.36	-0.11		1615	-0.03	-0.01
	2218	1.51	0.46		2049	1.28	0.39		2238	0.75	0.23
Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante			Martes			
8	0353	0.59	0.18	18	0320	0.03	0.01	28	0411	0.33	0.10
	0822	1.21	0.37		0808	0.72	0.22		0955	0.75	0.23
	1534	-0.79	-0.24		1420	-0.46	-0.14		1610	0.20	0.06
	2246	1.41	0.43		2110	1.31	0.40		2214	0.72	0.22
Jueves				Domingo							
9	0408	0.62	0.19	19	0331	0.07	0.02				
	0846	1.21	0.37		0816	0.69	0.21				
	1600	-0.66	-0.20		1431	-0.56	-0.17				
	2311	1.28	0.39		2126	1.31	0.40				
Viernes	Luna Llena			Lunes							
10	0418	0.66	0.20	20	0338	0.13	0.04				
	0911	1.15	0.35		0818	0.69	0.21				
	1626	-0.46	-0.14		1445	-0.62	-0.19				
	2334	1.08	0.33		2142	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				ZIHUATANEJO, GRO.				MARZO 2017			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles				Sábado				Martes			
1	0405	0.30	0.09	11	0357	0.20	0.06	21	0324	0.00	0.00
	0830	0.52	0.16		0922	0.98	0.30		0813	0.52	0.16
	1430	0.36	0.11		1600	-0.26	-0.08		1414	-0.52	-0.16
	2031	0.79	0.24		2215	0.92	0.28		2107	1.31	0.40
Jueves				Domingo Luna Llena				Miércoles			
2	0340	0.26	0.08	12	0401	0.20	0.06	22	0322	0.07	0.02
	0731	0.46	0.14		0936	0.85	0.26		0806	0.62	0.19
	1251	0.20	0.06		1612	0.00	0.00		1427	-0.52	-0.16
	1955	1.05	0.32		2203	0.79	0.24		2118	1.25	0.38
Viernes				Lunes				Jueves			
3	0302	0.23	0.07	13	0352	0.20	0.06	23	0321	0.13	0.04
	0721	0.46	0.14		0935	0.69	0.21		0804	0.75	0.23
	1234	-0.03	-0.01		1540	0.20	0.06		1433	-0.56	-0.17
	2005	1.28	0.39		2117	0.69	0.21		2121	1.21	0.37
Sábado				Martes				Viernes			
4	0305	0.20	0.06	14	0316	0.13	0.04	24	0314	0.16	0.05
	0711	0.56	0.17		0823	0.59	0.18		0815	0.92	0.28
	1257	-0.33	-0.10		1401	0.23	0.07		1443	-0.52	-0.16
	2022	1.44	0.44		1958	0.79	0.24		2126	1.18	0.36
Domingo Cuarto Creciente				Miércoles				Sábado			
5	0308	0.20	0.06	15	0241	0.00	0.00	25	0310	0.10	0.03
	0723	0.66	0.20		0803	0.56	0.17		0835	1.05	0.32
	1327	-0.56	-0.17		1337	0.13	0.04		1504	-0.46	-0.14
	2041	1.54	0.47		1947	0.95	0.29		2133	1.12	0.34
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0308	0.20	0.06	16	0249	-0.07	-0.02	26	0326	0.03	0.01
	0741	0.82	0.25		0805	0.52	0.16		0903	1.08	0.33
	1359	-0.72	-0.22		1319	0.00	0.00		1529	-0.30	-0.09
	2105	1.57	0.48		1946	1.12	0.34		2140	1.05	0.32
Martes				Viernes				Lunes Luna Nueva			
7	0310	0.20	0.06	17	0257	-0.13	-0.04	27	0346	-0.03	-0.01
	0801	0.95	0.29		0759	0.49	0.15		0938	1.05	0.32
	1431	-0.82	-0.25		1318	-0.16	-0.05		1551	-0.03	-0.01
	2129	1.54	0.47		2001	1.25	0.38		2142	0.98	0.30
Miércoles				Sábado				Martes			
8	0324	0.20	0.06	18	0307	-0.16	-0.05	28	0402	-0.07	-0.02
	0822	1.05	0.32		0804	0.49	0.15		1016	0.95	0.29
	1459	-0.82	-0.25		1331	-0.30	-0.09		1603	0.23	0.07
	2150	1.44	0.44		2021	1.35	0.41		2132	0.92	0.28
Jueves				Domingo				Miércoles			
9	0343	0.20	0.06	19	0317	-0.13	-0.04	29	0418	-0.10	-0.03
	0843	1.08	0.33		0808	0.49	0.15		1103	0.72	0.22
	1523	-0.69	-0.21		1345	-0.43	-0.13		1550	0.56	0.17
	2205	1.28	0.39		2039	1.35	0.41		2049	0.92	0.28
Viernes				Lunes Cuarto Menguante				Jueves			
10	0355	0.20	0.06	20	0321	-0.10	-0.03	30	0435	-0.03	-0.01
	0903	1.08	0.33		0810	0.49	0.15		1931	1.08	0.33
	1542	-0.52	-0.16		1359	-0.49	-0.15				
	2214	1.12	0.34		2053	1.35	0.41				
								Viernes			
								31	0431	0.03	0.01
									0741	0.13	0.04
									0956	0.10	0.03
									1919	1.35	0.41

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				ABRIL 2017			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes	Luna Llena			Viernes			
1	0305	0.10	0.03	11	0330	-0.03	-0.01	21	0252	0.16	0.05
	0701	0.23	0.07		0957	0.69	0.21		0754	0.85	0.26
	1135	-0.13	-0.04		1338	0.46	0.14		1350	-0.20	-0.06
	1934	1.54	0.47		2008	0.92	0.28		2036	1.35	0.41
Domingo				Miércoles				Sábado			
2	0244	0.10	0.03	12	0316	-0.07	-0.02	22	0243	0.10	0.03
	0652	0.46	0.14		0956	0.56	0.17		0812	1.05	0.32
	1224	-0.39	-0.12		1307	0.43	0.13		1407	-0.16	-0.05
	1953	1.67	0.51		1926	1.05	0.32		2040	1.35	0.41
Lunes	Cuarto Creciente			Jueves				Domingo			
3	0239	0.07	0.02	13	0257	-0.10	-0.03	23	0246	0.00	0.00
	0713	0.66	0.20		0908	0.43	0.13		0840	1.18	0.36
	1303	-0.56	-0.17		1240	0.33	0.10		1433	-0.03	-0.01
	2014	1.71	0.52		1922	1.18	0.36		2045	1.31	0.40
Martes				Viernes				Lunes			
4	0242	0.03	0.01	14	0255	-0.16	-0.05	24	0306	-0.13	-0.04
	0741	0.85	0.26		0822	0.39	0.12		0916	1.28	0.39
	1339	-0.62	-0.19		1228	0.16	0.05		1503	0.16	0.05
	2037	1.67	0.51		1924	1.35	0.41		2049	1.28	0.39
Miércoles				Sábado				Martes			
5	0252	0.00	0.00	15	0302	-0.16	-0.05	25	0331	-0.23	-0.07
	0809	0.98	0.30		0814	0.36	0.11		0958	1.25	0.38
	1412	-0.59	-0.18		1235	0.03	0.01		1530	0.46	0.14
	2059	1.57	0.48		1938	1.44	0.44		2050	1.25	0.38
Jueves				Domingo				Miércoles	Luna Nueva		
6	0308	0.00	0.00	16	0308	-0.16	-0.05	26	0356	-0.30	-0.09
	0836	1.05	0.32		0806	0.39	0.12		1050	1.15	0.35
	1442	-0.49	-0.15		1251	-0.07	-0.02		1544	0.79	0.24
	2116	1.41	0.43		1957	1.51	0.46		2044	1.21	0.37
Viernes				Lunes				Jueves			
7	0327	0.00	0.00	17	0316	-0.13	-0.04	27	0422	-0.26	-0.08
	0858	1.05	0.32		0812	0.43	0.13		1941	1.25	0.38
	1505	-0.30	-0.09		1307	-0.13	-0.04				
	2121	1.25	0.38		2012	1.51	0.46				
Sábado				Martes				Viernes			
8	0338	0.00	0.00	18	0318	-0.03	-0.01	28	0451	-0.13	-0.04
	0916	1.02	0.31		0805	0.46	0.14		1837	1.44	0.44
	1519	-0.10	-0.03		1322	-0.16	-0.05				
	2118	1.08	0.33		2024	1.48	0.45				
Domingo				Miércoles	Cuarto Menguante			Sábado			
9	0332	0.00	0.00	19	0314	0.03	0.01	29	0528	0.03	0.01
	0932	0.92	0.28		0800	0.52	0.16		1840	1.67	0.51
	1532	0.13	0.04		1337	-0.20	-0.06				
	2106	0.95	0.29		2034	1.44	0.44				
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0334	0.00	0.00	20	0302	0.13	0.04	30	0327	0.30	0.09
	0945	0.82	0.25		0752	0.66	0.20		0510	0.30	0.09
	1537	0.33	0.10		1347	-0.20	-0.06		1042	-0.03	-0.01
	2045	0.89	0.27		2039	1.38	0.42		1900	1.80	0.55

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				MAYO 2017			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves				Domingo			
1	0209	0.26	0.08	11	0320	0.00	0.00	21	0212	0.20	0.06
	0622	0.59	0.18		1846	1.35	0.41		0817	1.28	0.39
	1153	-0.16	-0.05						1341	0.39	0.12
	1923	1.87	0.57						1957	1.51	0.46
Martes	Cuarto Creciente			Viernes				Lunes			
2	0202	0.20	0.06	12	0319	0.00	0.00	22	0220	0.03	0.01
	0701	0.85	0.26		1851	1.48	0.45		0850	1.44	0.44
	1240	-0.23	-0.07						1412	0.56	0.17
	1947	1.87	0.57						2001	1.54	0.47
Miércoles				Sábado				Martes			
3	0213	0.10	0.03	13	0307	0.00	0.00	23	0244	-0.10	-0.03
	0739	1.05	0.32		1900	1.61	0.49		0932	1.54	0.47
	1320	-0.23	-0.07						1447	0.79	0.24
	2013	1.77	0.54						2006	1.54	0.47
Jueves				Domingo				Miércoles			
4	0233	0.00	0.00	14	0311	0.00	0.00	24	0316	-0.23	-0.07
	0816	1.15	0.35		0843	0.49	0.15		1022	1.54	0.47
	1356	-0.10	-0.03		1141	0.39	0.12		1522	1.05	0.32
	2035	1.64	0.50		1916	1.67	0.51		2011	1.57	0.48
Viernes				Lunes				Jueves	Luna Nueva		
5	0255	0.00	0.00	15	0320	0.03	0.01	25	0353	-0.26	-0.08
	0853	1.18	0.36		0839	0.52	0.16		1136	1.48	0.45
	1427	0.03	0.01		1209	0.33	0.10		1553	1.31	0.40
	2050	1.44	0.44		1935	1.71	0.52		2012	1.57	0.48
Sábado				Martes				Viernes			
6	0315	0.00	0.00	16	0323	0.10	0.03	26	0437	-0.20	-0.06
	0926	1.18	0.36		0831	0.56	0.17		1844	1.57	0.48
	1453	0.26	0.08		1229	0.30	0.09				
	2048	1.28	0.39		1949	1.71	0.52				
Domingo				Miércoles				Sábado			
7	0328	0.00	0.00	17	0322	0.20	0.06	27	0531	-0.03	-0.01
	0949	1.12	0.34		0824	0.59	0.18		1731	1.77	0.54
	1504	0.46	0.14		1246	0.26	0.08				
	2036	1.15	0.35		1957	1.64	0.50				
Lunes				Jueves	Cuarto Menguante			Domingo			
8	0319	0.00	0.00	18	0303	0.33	0.10	28	0713	0.13	0.04
	1002	1.05	0.32		0756	0.69	0.21		1757	1.90	0.58
	1509	0.66	0.20		1302	0.26	0.08				
	2016	1.12	0.34		2004	1.61	0.49				
Martes				Viernes				Lunes			
9	0319	0.00	0.00	19	0236	0.36	0.11	29	0958	0.20	0.06
	1019	0.95	0.29		0749	0.85	0.26		1825	1.97	0.60
	1501	0.82	0.25		1311	0.30	0.09				
	1951	1.15	0.35		2001	1.54	0.47				
Miércoles	Luna Llena			Sábado				Martes			
10	0325	0.00	0.00	20	0218	0.33	0.10	30	0136	0.59	0.18
	1047	0.89	0.27		0753	1.05	0.32		0547	0.82	0.25
	1222	0.85	0.26		1318	0.33	0.10		1124	0.20	0.06
	1922	1.21	0.37		1955	1.51	0.46		1854	2.00	0.61
								Miércoles			
								31	0135	0.43	0.13
									0657	1.08	0.33
									1221	0.23	0.07
									1923	1.94	0.59

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				JUNIO 2017			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves	Cuarto Creciente			Domingo				Miércoles			
1	0154	0.26	0.08	11	0342	0.20	0.06	21	0235	-0.07	-0.02
	0749	1.28	0.39		1849	1.80	0.55		0959	1.80	0.55
	1307	0.33	0.10						1445	1.28	0.39
	1951	1.84	0.56						1941	1.74	0.53
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0220	0.16	0.05	12	0335	0.26	0.08	22	0312	-0.16	-0.05
	0836	1.38	0.42		1903	1.84	0.56		1047	1.84	0.56
	1349	0.46	0.14						1533	1.44	0.44
	2017	1.67	0.51						1958	1.77	0.54
Sábado				Martes				Viernes	Luna Nueva		
3	0246	0.10	0.03	13	0341	0.33	0.10	23	0356	-0.20	-0.06
	0918	1.44	0.44		0934	0.75	0.23		1156	1.80	0.55
	1428	0.62	0.19		1111	0.75	0.23		1629	1.61	0.49
	2034	1.51	0.46		1919	1.87	0.57		2014	1.77	0.54
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	0308	0.10	0.03	14	0346	0.39	0.12	24	0444	-0.10	-0.03
	0956	1.44	0.44		0934	0.79	0.24		1410	1.84	0.56
	1504	0.79	0.24		1155	0.72	0.22				
	2027	1.38	0.42		1931	1.80	0.55				
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0323	0.13	0.04	15	0326	0.49	0.15	25	0537	0.07	0.02
	1030	1.41	0.43		0914	0.85	0.26		1542	1.87	0.57
	1536	0.95	0.29		1218	0.72	0.22				
	2007	1.28	0.39		1935	1.74	0.53				
Martes				Viernes				Lunes			
6	0325	0.13	0.04	16	0250	0.59	0.18	26	0648	0.30	0.09
	1102	1.38	0.42		0842	0.95	0.29		1658	1.94	0.59
	1557	1.12	0.34		1239	0.75	0.23				
	1942	1.31	0.40		1937	1.67	0.51				
Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante			Martes			
7	0320	0.10	0.03	17	0214	0.59	0.18	27	0907	0.56	0.17
	1147	1.31	0.40		0807	1.12	0.34		1753	1.94	0.59
	1530	1.25	0.38		1257	0.79	0.24				
	1922	1.35	0.41		1929	1.61	0.49				
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0332	0.10	0.03	18	0155	0.49	0.15	28	0122	0.82	0.25
	1901	1.44	0.44		0818	1.35	0.41		0546	1.05	0.32
					1312	0.85	0.26		1104	0.66	0.20
					1922	1.61	0.49		1834	1.94	0.59
Viernes	Luna Llena			Lunes				Jueves			
9	0341	0.10	0.03	19	0156	0.30	0.09	29	0120	0.59	0.18
	1817	1.57	0.48		0842	1.54	0.47		0714	1.31	0.40
					1335	0.95	0.29		1224	0.69	0.21
					1924	1.61	0.49		1910	1.87	0.57
Sábado				Martes				Viernes	Cuarto Creciente		
10	0339	0.13	0.04	20	0209	0.10	0.03	30	0143	0.39	0.12
	1833	1.71	0.52		0917	1.71	0.52		0810	1.51	0.46
					1406	1.12	0.34		1319	0.75	0.23
					1929	1.67	0.51		1942	1.77	0.54

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				JULIO 2017			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	0213	0.26	0.08	11	0409	0.39	0.12	21	0313	-0.20	-0.06
	0856	1.64	0.50		1905	1.80	0.55		1050	2.00	0.61
	1408	0.82	0.25						1546	1.48	0.45
	2010	1.64	0.50						2014	1.84	0.56
Domingo				Miércoles				Sábado			
2	0240	0.20	0.06	12	0403	0.52	0.16	22	0354	-0.16	-0.05
	0935	1.71	0.52		1907	1.77	0.54		1133	1.94	0.59
	1453	0.92	0.28						1624	1.51	0.46
	2030	1.54	0.47						2048	1.84	0.56
Lunes				Jueves				Domingo Luna Nueva			
3	0301	0.16	0.05	13	0355	0.62	0.19	23	0436	-0.03	-0.01
	1006	1.74	0.53		1006	1.05	0.32		1234	1.84	0.56
	1529	1.02	0.31		1121	1.02	0.31		1709	1.57	0.48
	2034	1.41	0.43		1916	1.74	0.53		2117	1.71	0.52
Martes				Viernes				Lunes			
4	0317	0.13	0.04	14	0301	0.72	0.22	24	0518	0.16	0.05
	1033	1.71	0.52		0941	1.12	0.34		1424	1.74	0.53
	1557	1.12	0.34		1229	1.02	0.31				
	2015	1.38	0.42		1917	1.64	0.50				
Miércoles				Sábado				Martes			
5	0330	0.13	0.04	15	0214	0.72	0.22	25	0601	0.49	0.15
	1058	1.67	0.51		0858	1.25	0.38		1613	1.67	0.51
	1624	1.25	0.38		1257	1.05	0.32				
	1945	1.38	0.42		1915	1.57	0.48				
Jueves				Domingo Cuarto Menguante				Miércoles			
6	0335	0.10	0.03	16	0143	0.62	0.19	26	0704	0.85	0.26
	1126	1.61	0.49		0846	1.44	0.44		1749	1.67	0.51
	1649	1.38	0.42		1323	1.08	0.33				
	1931	1.48	0.45		1904	1.51	0.46				
Viernes				Lunes				Jueves			
7	0341	0.13	0.04	17	0135	0.46	0.14	27	0127	0.85	0.26
	1204	1.54	0.47		0850	1.64	0.50		0645	1.18	0.36
	1555	1.51	0.46		1350	1.15	0.35		1140	0.95	0.29
	1921	1.54	0.47		1900	1.51	0.46		1835	1.67	0.51
Sábado Luna Llena				Martes				Viernes			
8	0355	0.16	0.05	18	0147	0.23	0.07	28	0116	0.62	0.19
	1846	1.64	0.50		0913	1.80	0.55		0736	1.48	0.45
					1417	1.21	0.37		1311	0.89	0.27
					1909	1.57	0.48		1909	1.64	0.50
Domingo				Miércoles				Sábado			
9	0401	0.23	0.07	19	0207	0.03	0.01	29	0134	0.39	0.12
	1838	1.74	0.53		0942	1.94	0.59		0815	1.67	0.51
					1444	1.31	0.40		1402	0.82	0.25
					1922	1.67	0.51		1937	1.57	0.48
Lunes				Jueves				Domingo Cuarto Creciente			
10	0402	0.30	0.09	20	0236	-0.10	-0.03	30	0158	0.23	0.07
	1858	1.80	0.55		1015	2.00	0.61		0851	1.80	0.55
					1512	1.41	0.43		1441	0.82	0.25
					1943	1.80	0.55		2000	1.51	0.46
								Lunes			
								31	0220	0.13	0.04
									0922	1.87	0.57
									1511	0.85	0.26
									2019	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.				AGOSTO 2017			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes	Luna Nueva		
1	0238	0.07	0.02	11	0314	0.75	0.23	21	0410	0.00	0.00
	0947	1.87	0.57		0939	1.18	0.36		1110	1.67	0.51
	1531	0.92	0.28		1330	1.05	0.32		1620	1.18	0.36
	2029	1.38	0.42		1905	1.41	0.43		2136	1.61	0.49
Miércoles				Sábado				Martes			
2	0253	0.00	0.00	12	0158	0.75	0.23	22	0441	0.30	0.09
	1008	1.84	0.56		0844	1.31	0.40		1127	1.44	0.44
	1545	0.98	0.30		1356	1.02	0.31		1637	1.18	0.36
	2019	1.35	0.41		1904	1.35	0.41		2155	1.41	0.43
Jueves				Domingo				Miércoles			
3	0309	0.00	0.00	13	0129	0.66	0.20	23	0504	0.66	0.20
	1028	1.77	0.54		0828	1.51	0.46		1123	1.25	0.38
	1601	1.12	0.34		1421	0.98	0.30		1342	1.18	0.36
	2002	1.38	0.42		1857	1.31	0.40		1903	1.28	0.39
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
4	0320	0.00	0.00	14	0114	0.46	0.14	24	0212	0.89	0.27
	1048	1.71	0.52		0836	1.71	0.52		1021	1.08	0.33
	1613	1.21	0.37		1442	1.02	0.31		1330	0.98	0.30
	1947	1.48	0.45		1855	1.31	0.40		1858	1.28	0.39
Sábado				Martes				Viernes			
5	0326	0.03	0.01	15	0121	0.23	0.07	25	0127	0.75	0.23
	1105	1.61	0.49		0849	1.87	0.57		0720	1.31	0.40
	1542	1.31	0.40		1442	1.05	0.32		1343	0.82	0.25
	1950	1.54	0.47		1900	1.38	0.42		1858	1.28	0.39
Domingo				Miércoles				Sábado			
6	0338	0.07	0.02	16	0142	0.00	0.00	26	0112	0.52	0.16
	1119	1.51	0.46		0909	1.97	0.60		0730	1.54	0.47
	1512	1.35	0.41		1443	1.08	0.33		1404	0.69	0.21
	1955	1.61	0.49		1916	1.51	0.46		1916	1.28	0.39
Lunes	Luna Llena			Jueves				Domingo			
7	0350	0.16	0.05	17	0208	-0.13	-0.04	27	0119	0.30	0.09
	1135	1.41	0.43		0934	2.03	0.62		0757	1.71	0.52
	1441	1.35	0.41		1500	1.12	0.34		1423	0.59	0.18
	1959	1.61	0.49		1938	1.64	0.50		1933	1.28	0.39
Martes				Viernes				Lunes			
8	0356	0.30	0.09	18	0236	-0.26	-0.08	28	0136	0.13	0.04
	1147	1.35	0.41		0959	2.03	0.62		0826	1.80	0.55
	1339	1.31	0.40		1521	1.15	0.35		1441	0.56	0.17
	1939	1.57	0.48		2003	1.74	0.53		1947	1.28	0.39
Miércoles				Sábado				Martes	Cuarto Creciente		
9	0404	0.46	0.14	19	0306	-0.26	-0.08	29	0155	0.00	0.00
	1143	1.25	0.38		1024	1.97	0.60		0853	1.87	0.57
	1315	1.21	0.37		1539	1.15	0.35		1457	0.59	0.18
	1935	1.54	0.47		2032	1.80	0.55		2001	1.25	0.38
Jueves				Domingo				Miércoles			
10	0358	0.62	0.19	20	0338	-0.16	-0.05	30	0210	-0.07	-0.02
	1107	1.18	0.36		1048	1.84	0.56		0915	1.84	0.56
	1311	1.15	0.35		1558	1.15	0.35		1509	0.66	0.20
	1909	1.48	0.45		2104	1.74	0.53		2011	1.25	0.38
								Jueves			
								31	0226	-0.10	-0.03
									0933	1.80	0.55
									1517	0.75	0.23
									2007	1.25	0.38

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**





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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				SEPTIEMBRE 2017			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
<b>Viernes</b>				<b>Lunes</b>				<b>Jueves</b>			
1	0242	-0.10	-0.03	11	0030	0.49	0.15	21	0342	0.75	0.23
	0950	1.74	0.53		0742	1.71	0.52		0930	1.15	0.35
	1526	0.85	0.26		1430	0.72	0.22		1455	0.66	0.20
	2002	1.31	0.40		1840	1.02	0.31		2121	1.02	0.31
<b>Sábado</b>				<b>Martes</b>				<b>Viernes</b>			
2	0253	-0.10	-0.03	12	0037	0.23	0.07	22	0127	0.79	0.24
	1004	1.64	0.50		0758	1.87	0.57		0717	1.21	0.37
	1527	0.92	0.28		1433	0.72	0.22		1408	0.56	0.17
	1959	1.41	0.43		1848	1.12	0.34		1928	0.95	0.29
<b>Domingo</b>				<b>Miércoles Cuarto Menguante</b>				<b>Sábado</b>			
3	0257	-0.07	-0.02	13	0101	0.00	0.00	23	0059	0.66	0.20
	1011	1.54	0.47		0818	1.97	0.60		0704	1.44	0.44
	1506	0.95	0.29		1431	0.75	0.23		1409	0.43	0.13
	2009	1.48	0.45		1904	1.28	0.39		1921	0.95	0.29
<b>Lunes</b>				<b>Jueves</b>				<b>Domingo</b>			
4	0309	0.00	0.00	14	0130	-0.20	-0.06	24	0045	0.46	0.14
	1018	1.48	0.45		0841	2.00	0.61		0708	1.61	0.49
	1509	0.92	0.28		1431	0.75	0.23		1414	0.36	0.11
	2028	1.51	0.46		1925	1.44	0.44		1916	0.95	0.29
<b>Martes</b>				<b>Viernes</b>				<b>Lunes</b>			
5	0324	0.10	0.03	15	0159	-0.30	-0.09	25	0051	0.26	0.08
	1023	1.41	0.43		0906	2.00	0.61		0728	1.74	0.53
	1513	0.92	0.28		1445	0.75	0.23		1423	0.30	0.09
	2050	1.48	0.45		1950	1.57	0.48		1925	0.98	0.30
<b>Miércoles Luna Llena</b>				<b>Sábado</b>				<b>Martes</b>			
6	0336	0.26	0.08	16	0227	-0.33	-0.10	26	0106	0.10	0.03
	1026	1.31	0.40		0929	1.94	0.59		0753	1.80	0.55
	1520	0.89	0.27		1503	0.72	0.22		1432	0.30	0.09
	2112	1.38	0.42		2017	1.64	0.50		1935	0.98	0.30
<b>Jueves</b>				<b>Domingo</b>				<b>Miércoles Cuarto Creciente</b>			
7	0344	0.49	0.15	17	0253	-0.23	-0.07	27	0123	0.00	0.00
	1020	1.25	0.38		0947	1.80	0.55		0815	1.80	0.55
	1520	0.85	0.26		1515	0.72	0.22		1440	0.33	0.10
	2132	1.25	0.38		2044	1.64	0.50		1943	1.02	0.31
<b>Viernes</b>				<b>Lunes</b>				<b>Jueves</b>			
8	0327	0.72	0.22	18	0316	-0.07	-0.02	28	0139	-0.07	-0.02
	0955	1.21	0.37		0959	1.64	0.50		0833	1.77	0.54
	1501	0.82	0.25		1523	0.69	0.21		1447	0.39	0.12
	2020	1.05	0.32		2109	1.54	0.47		1952	1.05	0.32
<b>Sábado</b>				<b>Martes</b>				<b>Viernes</b>			
9	0156	0.82	0.25	19	0339	0.16	0.05	29	0156	-0.10	-0.03
	0817	1.28	0.39		1005	1.44	0.44		0850	1.71	0.52
	1441	0.79	0.24		1534	0.69	0.21		1450	0.49	0.15
	1905	0.98	0.30		2133	1.41	0.43		1949	1.08	0.33
<b>Domingo</b>				<b>Miércoles Luna Nueva</b>				<b>Sábado</b>			
10	0050	0.72	0.22	20	0358	0.46	0.14	30	0211	-0.10	-0.03
	0732	1.48	0.45		1000	1.28	0.39		0904	1.61	0.49
	1425	0.72	0.22		1533	0.69	0.21		1453	0.56	0.17
	1856	0.95	0.29		2152	1.21	0.37		1948	1.21	0.37



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

[MENU](#)   [MAPA](#)

ESTACIÓN				ZIHUATANEJO, GRO.				OCTUBRE 2017			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado			
1	0219	-0.07	-0.02	11	0000	0.03	0.01	21	0046	0.82	0.25
	0909	1.54	0.47		0723	1.97	0.60		0645	1.38	0.42
	1447	0.59	0.18		1410	0.52	0.16		1422	0.23	0.07
	1956	1.31	0.40		1834	1.05	0.32		2000	0.72	0.22
Lunes				Jueves	Cuarto Menguante			Domingo			
2	0223	-0.03	-0.01	12	0039	-0.13	-0.04	22	0016	0.66	0.20
	0911	1.48	0.45		0745	2.03	0.62		0640	1.51	0.46
	1440	0.52	0.16		1409	0.49	0.15		1420	0.16	0.05
	2015	1.41	0.43		1900	1.25	0.38		1936	0.69	0.21
Martes				Viernes				Lunes			
3	0238	0.00	0.00	13	0113	-0.26	-0.08	23	0005	0.49	0.15
	0915	1.44	0.44		0808	2.00	0.61		0645	1.67	0.51
	1453	0.46	0.14		1415	0.43	0.13		1422	0.13	0.04
	2044	1.44	0.44		1929	1.38	0.42		1920	0.69	0.21
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0256	0.16	0.05	14	0145	-0.26	-0.08	24	0017	0.33	0.10
	0918	1.38	0.42		0832	1.90	0.58		0704	1.77	0.54
	1508	0.39	0.12		1431	0.36	0.11		1425	0.13	0.04
	2118	1.41	0.43		1959	1.48	0.45		1923	0.75	0.23
Jueves	Luna Llena			Domingo				Miércoles			
5	0312	0.39	0.12	15	0213	-0.16	-0.05	25	0037	0.20	0.06
	0920	1.31	0.40		0850	1.77	0.54		0727	1.80	0.55
	1520	0.36	0.11		1450	0.33	0.10		1431	0.16	0.05
	2156	1.31	0.40		2027	1.48	0.45		1932	0.79	0.24
Viernes				Lunes				Jueves			
6	0319	0.66	0.20	16	0237	0.00	0.00	26	0055	0.10	0.03
	0905	1.28	0.39		0859	1.61	0.49		0745	1.77	0.54
	1535	0.33	0.10		1500	0.33	0.10		1435	0.20	0.06
	2237	1.15	0.35		2055	1.44	0.44		1934	0.82	0.25
Sábado				Martes				Viernes	Cuarto Creciente		
7	0238	0.92	0.28	17	0252	0.20	0.06	27	0112	0.03	0.01
	0811	1.28	0.39		0900	1.44	0.44		0800	1.71	0.52
	1547	0.36	0.11		1501	0.30	0.09		1437	0.30	0.09
					2119	1.35	0.41		1937	0.89	0.27
Domingo				Miércoles				Sábado			
8	0705	1.44	0.44	18	0307	0.46	0.14	28	0129	0.03	0.01
	1533	0.43	0.13		0851	1.28	0.39		0813	1.64	0.50
	1900	0.56	0.17		1507	0.30	0.09		1433	0.36	0.11
	2107	0.52	0.16		2140	1.21	0.37		1934	0.98	0.30
Lunes				Jueves	Luna Nueva			Domingo			
9	0651	1.67	0.51	19	0314	0.72	0.22	29	0143	0.03	0.01
	1434	0.49	0.15		0829	1.21	0.37		0820	1.54	0.47
	1825	0.66	0.20		1506	0.30	0.09		1429	0.36	0.11
	2303	0.30	0.09		2201	1.05	0.32		1936	1.12	0.34
Martes				Viernes				Lunes			
10	0706	1.87	0.57	20	0154	0.89	0.27	30	0149	0.07	0.02
	1417	0.52	0.16		0732	1.21	0.37		0816	1.51	0.46
	1814	0.82	0.25		1452	0.26	0.08		1422	0.33	0.10
					2217	0.89	0.27		1952	1.25	0.38
								Martes			
								31	0155	0.13	0.04
									0815	1.48	0.45
									1421	0.20	0.06
									2018	1.38	0.42

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**