



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

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

ESTACIÓN				MANZANILLO, COL.				ENERO 2018			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes	Luna Llena			Jueves				Domingo			
1	0226	1.08	0.33	11	0126	1.15	0.35	21	0436	0.95	0.29
	0811	2.99	0.91		0652	1.87	0.57		1014	1.90	0.58
	1531	-1.02	-0.31		1406	-0.07	-0.02		1719	0.16	0.05
	2221	2.17	0.66		2109	1.71	0.52		2358	1.61	0.49
Martes				Viernes				Lunes			
2	0308	1.12	0.34	12	0142	1.15	0.35	22	0510	1.02	0.31
	0851	2.95	0.90		0707	2.03	0.62		1031	1.64	0.50
	1613	-0.95	-0.29		1422	-0.26	-0.08		1738	0.43	0.13
	2303	2.10	0.64		2119	1.77	0.54				
Miércoles				Sábado				Martes			
3	0350	1.15	0.35	13	0159	1.12	0.34	23	0027	1.57	0.48
	0933	2.79	0.85		0727	2.17	0.66		0600	1.08	0.33
	1656	-0.72	-0.22		1440	-0.43	-0.13		1038	1.31	0.40
	2345	1.97	0.60		2136	1.80	0.55		1737	0.72	0.22
Jueves				Domingo				Miércoles Cuarto Creciente			
4	0431	1.21	0.37	14	0216	1.08	0.33	24	0123	1.57	0.48
	1015	2.49	0.76		0747	2.26	0.69		1317	0.85	0.26
	1737	-0.36	-0.11		1459	-0.52	-0.16				
					2155	1.84	0.56				
Viernes				Lunes				Jueves			
5	0031	1.80	0.55	15	0232	1.08	0.33	25	0320	1.64	0.50
	0512	1.28	0.39		0808	2.36	0.72		1244	0.43	0.13
	1052	2.13	0.65		1519	-0.59	-0.18		2006	1.41	0.43
	1820	0.03	0.01		2213	1.80	0.55		2304	1.35	0.41
Sábado				Martes Luna Nueva				Viernes			
6	0126	1.67	0.51	16	0245	1.05	0.32	26	0507	1.87	0.57
	0555	1.35	0.41		0827	2.43	0.74		1306	0.00	0.00
	1117	1.67	0.51		1538	-0.56	-0.17		2016	1.71	0.52
	1904	0.49	0.15		2232	1.77	0.54				
Domingo				Miércoles				Sábado			
7	0241	1.57	0.48	17	0259	1.02	0.31	27	0037	1.31	0.40
	2009	0.89	0.27		0848	2.43	0.74		0608	2.17	0.66
					1559	-0.49	-0.15		1338	-0.46	-0.14
					2250	1.71	0.52		2042	1.94	0.59
Lunes	Cuarto Menguante			Jueves				Domingo			
8	0508	1.57	0.48	18	0315	0.98	0.30	28	0120	1.21	0.37
	1328	0.79	0.24		0912	2.40	0.73		0654	2.49	0.76
	1945	1.21	0.37		1619	-0.39	-0.12		1414	-0.82	-0.25
	2347	1.12	0.34		2307	1.67	0.51		2111	2.10	0.64
Martes				Viernes				Lunes			
9	0612	1.64	0.50	19	0337	0.95	0.29	29	0158	1.08	0.33
	1332	0.43	0.13		0936	2.30	0.70		0737	2.72	0.83
	2025	1.44	0.44		1639	-0.23	-0.07		1452	-1.05	-0.32
					2320	1.64	0.50		2140	2.20	0.67
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0057	1.15	0.35	20	0405	0.95	0.29	30	0235	0.95	0.29
	0634	1.77	0.54		0956	2.13	0.65		0818	2.89	0.88
	1350	0.16	0.05		1659	-0.03	-0.01		1529	-1.12	-0.34
	2054	1.61	0.49		2336	1.61	0.49		2209	2.23	0.68
								Miércoles Luna Llena			
								31	0313	0.82	0.25
									0859	2.89	0.88
									1605	-0.98	-0.30
									2239	2.20	0.67

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				MANZANILLO, COL.				FEBRERO 2018			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0350	0.72	0.22	11	0219	1.05	0.32	21	0543	0.49	0.15
	0939	2.72	0.83		0722	1.90	0.58		1116	1.12	0.34
	1638	-0.72	-0.22		1432	-0.49	-0.15		1637	0.62	0.19
	2307	2.10	0.64		2123	1.80	0.55		2334	1.80	0.55
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0425	0.69	0.21	12	0225	0.95	0.29	22	0706	0.66	0.20
	1014	2.43	0.74		0741	2.07	0.63		1107	0.69	0.21
	1706	-0.33	-0.10		1448	-0.59	-0.18		1326	0.66	0.20
	2334	1.97	0.60		2135	1.80	0.55		2341	1.71	0.52
Sábado				Martes				Viernes	Cuarto Creciente		
3	0456	0.72	0.22	13	0235	0.85	0.26	23	1246	0.20	0.06
	1044	2.03	0.62		0803	2.23	0.68		2133	1.61	0.49
	1725	0.10	0.03		1504	-0.66	-0.20				
	2358	1.80	0.55		2146	1.84	0.56				
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	0520	0.82	0.25	14	0246	0.75	0.23	24	0200	1.51	0.46
	1100	1.61	0.49		0825	2.33	0.71		0328	1.51	0.46
	1719	0.46	0.14		1520	-0.66	-0.20		1306	-0.23	-0.07
					2158	1.84	0.56		2040	1.77	0.54
Lunes				Jueves	Luna Nueva			Domingo			
5	0012	1.64	0.50	15	0302	0.62	0.19	25	0121	1.31	0.40
	0531	0.92	0.28		0850	2.36	0.72		0609	1.84	0.56
	1024	1.21	0.37		1539	-0.62	-0.19		1335	-0.66	-0.20
	1637	0.69	0.21		2211	1.84	0.56		2043	1.97	0.60
	2359	1.54	0.47								
Martes				Viernes				Lunes			
6	0542	1.02	0.31	16	0322	0.49	0.15	26	0141	1.05	0.32
	0746	1.08	0.33		0917	2.33	0.71		0659	2.20	0.67
	1455	0.62	0.19		1600	-0.52	-0.16		1407	-0.95	-0.29
	2239	1.51	0.46		2224	1.84	0.56		2100	2.13	0.65
Miércoles	Cuarto Menguante			Sábado				Martes			
7	0555	1.18	0.36	17	0345	0.39	0.12	27	0208	0.79	0.24
	0707	1.18	0.36		0945	2.23	0.68		0740	2.46	0.75
	1352	0.36	0.11		1619	-0.33	-0.10		1440	-1.08	-0.33
	2137	1.61	0.49		2237	1.87	0.57		2118	2.23	0.68
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0246	1.25	0.38	18	0410	0.36	0.11	28	0237	0.52	0.16
	0627	1.35	0.41		1013	2.07	0.63		0819	2.62	0.80
	1352	0.10	0.03		1635	-0.13	-0.04		1511	-1.02	-0.31
	2120	1.67	0.51		2252	1.87	0.57		2137	2.26	0.69
Viernes				Lunes							
9	0221	1.18	0.36	19	0437	0.33	0.10				
	0647	1.51	0.46		1037	1.80	0.55				
	1405	-0.13	-0.04		1650	0.10	0.03				
	2124	1.74	0.53		2308	1.87	0.57				
Sábado				Martes							
10	0219	1.12	0.34	20	0507	0.39	0.12				
	0705	1.71	0.52		1058	1.51	0.46				
	1418	-0.33	-0.10		1659	0.36	0.11				
	2120	1.77	0.54		2321	1.84	0.56				



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

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

ESTACIÓN				MANZANILLO, COL.				MARZO 2018			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves	Luna Llena			Domingo				Miércoles			
1	0308	0.30	0.09	11	0241	0.98	0.30	21	0500	-0.16	-0.05
	0857	2.59	0.79		0701	1.35	0.41		1113	1.28	0.39
	1540	-0.82	-0.25		1401	-0.33	-0.10		1613	0.49	0.15
	2158	2.23	0.68		2106	1.77	0.54		2234	2.10	0.64
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0338	0.16	0.05	12	0225	0.89	0.27	22	0536	0.00	0.00
	0932	2.43	0.74		0713	1.57	0.48		1153	0.85	0.26
	1605	-0.52	-0.16		1410	-0.46	-0.14		1536	0.66	0.20
	2219	2.17	0.66		2058	1.77	0.54		2241	2.00	0.61
Sábado				Martes				Viernes			
3	0406	0.10	0.03	13	0218	0.75	0.23	23	0637	0.23	0.07
	1004	2.17	0.66		0728	1.80	0.55		2224	1.84	0.56
	1623	-0.13	-0.04		1420	-0.56	-0.17				
	2236	2.07	0.63		2103	1.80	0.55				
Domingo				Miércoles				Sábado	Cuarto Creciente		
4	0430	0.13	0.04	14	0221	0.56	0.17	24	1206	0.00	0.00
	1029	1.80	0.55		0749	2.00	0.61		2053	1.77	0.54
	1628	0.20	0.06		1433	-0.62	-0.19				
	2246	1.97	0.60		2107	1.87	0.57				
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0447	0.20	0.06	15	0231	0.36	0.11	25	1246	-0.36	-0.11
	1045	1.44	0.44		0814	2.17	0.66		2018	1.90	0.58
	1612	0.43	0.13		1449	-0.62	-0.19				
	2244	1.87	0.57		2115	1.94	0.59				
Martes				Viernes				Lunes			
6	0459	0.33	0.10	16	0249	0.13	0.04	26	0145	1.05	0.32
	1039	1.08	0.33		0841	2.23	0.68		0620	1.57	0.48
	1543	0.52	0.16		1508	-0.59	-0.18		1319	-0.62	-0.19
	2220	1.80	0.55		2126	2.03	0.62		2019	2.03	0.62
Miércoles				Sábado	Luna Nueva			Martes			
7	0514	0.46	0.14	17	0312	0.00	0.00	27	0146	0.72	0.22
	0952	0.85	0.26		0911	2.20	0.67		0706	1.90	0.58
	1454	0.49	0.15		1528	-0.46	-0.14		1350	-0.79	-0.24
	2203	1.80	0.55		2139	2.10	0.64		2031	2.13	0.65
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0528	0.66	0.20	18	0338	-0.16	-0.05	28	0204	0.39	0.12
	0813	0.79	0.24		0941	2.10	0.64		0742	2.17	0.66
	1355	0.30	0.09		1546	-0.23	-0.07		1419	-0.79	-0.24
	2140	1.77	0.54		2154	2.13	0.65		2044	2.20	0.67
Viernes	Cuarto Menguante			Lunes				Jueves			
9	0511	0.85	0.26	19	0404	-0.23	-0.07	29	0227	0.10	0.03
	0730	0.89	0.27		1012	1.90	0.58		0816	2.26	0.69
	1344	0.07	0.02		1600	0.00	0.00		1445	-0.62	-0.19
	2121	1.77	0.54		2211	2.17	0.66		2057	2.26	0.69
Sábado				Martes				Viernes			
10	0345	0.98	0.30	20	0431	-0.23	-0.07	30	0252	-0.10	-0.03
	0650	1.12	0.34		1042	1.61	0.49		0849	2.23	0.68
	1352	-0.13	-0.04		1612	0.23	0.07		1507	-0.39	-0.12
	2117	1.77	0.54		2225	2.17	0.66		2114	2.26	0.69
								Sábado	Luna Llena		
								31	0318	-0.23	-0.07
									0921	2.07	0.63
									1525	-0.10	-0.03
									2131	2.26	0.69

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				MANZANILLO, COL.				ABRIL 2018			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado			
1	0343	-0.26	-0.08	11	0203	0.66	0.20	21	0804	0.07	0.02
	0950	1.84	0.56		0706	1.57	0.48		2116	1.90	0.58
	1536	0.16	0.05		1336	-0.26	-0.08				
	2144	2.23	0.68		2018	1.90	0.58				
Lunes				Jueves				Domingo Cuarto Creciente			
2	0406	-0.26	-0.08	12	0201	0.39	0.12	22	1112	0.00	0.00
	1015	1.57	0.48		0731	1.84	0.56		1957	1.90	0.58
	1533	0.39	0.12		1351	-0.33	-0.10				
	2151	2.17	0.66		2018	2.00	0.61				
Martes				Viernes				Lunes			
3	0425	-0.16	-0.05	13	0211	0.10	0.03	23	0230	1.18	0.36
	1035	1.28	0.39		0800	2.03	0.62		0405	1.21	0.37
	1526	0.52	0.16		1411	-0.33	-0.10		1215	-0.20	-0.06
	2149	2.10	0.64		2027	2.17	0.66		1940	2.00	0.61
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0441	-0.03	-0.01	14	0231	-0.16	-0.05	24	0135	0.89	0.27
	1045	0.98	0.30		0831	2.13	0.65		0623	1.51	0.46
	1509	0.59	0.18		1433	-0.23	-0.07		1253	-0.33	-0.10
	2141	2.07	0.63		2040	2.30	0.70		1946	2.13	0.65
Jueves				Domingo Luna Nueva				Miércoles			
5	0500	0.10	0.03	15	0256	-0.39	-0.12	25	0140	0.52	0.16
	1021	0.75	0.23		0905	2.10	0.64		0707	1.77	0.54
	1431	0.56	0.17		1455	-0.07	-0.02		1324	-0.30	-0.09
	2134	2.00	0.61		2057	2.43	0.74		1957	2.20	0.67
Viernes				Lunes				Jueves			
6	0521	0.30	0.09	16	0325	-0.52	-0.16	26	0156	0.20	0.06
	0934	0.59	0.18		0939	2.00	0.61		0742	1.94	0.59
	1323	0.39	0.12		1514	0.10	0.03		1350	-0.16	-0.05
	2120	1.94	0.59		2116	2.49	0.76		2005	2.26	0.69
Sábado				Martes				Viernes			
7	0538	0.52	0.16	17	0355	-0.59	-0.18	27	0217	-0.03	-0.01
	0805	0.59	0.18		1014	1.77	0.54		0815	1.97	0.60
	1312	0.20	0.06		1529	0.36	0.11		1413	0.00	0.00
	2107	1.90	0.58		2136	2.49	0.76		2017	2.33	0.71
Domingo Cuarto Menguante				Miércoles				Sábado			
8	0510	0.75	0.23	18	0426	-0.56	-0.17	28	0240	-0.23	-0.07
	0632	0.79	0.24		1052	1.51	0.46		0846	1.94	0.59
	1318	0.03	0.01		1542	0.59	0.18		1431	0.23	0.07
	2056	1.84	0.56		2153	2.46	0.75		2033	2.40	0.73
Lunes				Jueves				Domingo Luna Llena			
9	0309	0.92	0.28	19	0502	-0.39	-0.12	29	0304	-0.33	-0.10
	0638	1.02	0.31		1140	1.15	0.35		0918	1.84	0.56
	1323	-0.07	-0.02		1537	0.82	0.25		1446	0.43	0.13
	2031	1.77	0.54		2205	2.33	0.71		2048	2.43	0.74
Martes				Viernes				Lunes			
10	0219	0.82	0.25	20	0548	-0.16	-0.05	30	0328	-0.39	-0.12
	0649	1.31	0.40		2207	2.10	0.64		0950	1.71	0.52
	1327	-0.16	-0.05						1453	0.62	0.19
	2018	1.80	0.55						2100	2.43	0.74

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				MANZANILLO, COL.				MAYO 2018			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes	Cuarto Creciente		
1	0351	-0.36	-0.11	11	0136	0.43	0.13	21	1009	0.20	0.06
	1022	1.51	0.46		0712	1.80	0.55		1854	2.00	0.61
	1449	0.75	0.23		1310	0.16	0.05				
	2109	2.40	0.73		1933	2.26	0.69				
Miércoles				Sábado				Martes			
2	0413	-0.26	-0.08	12	0150	0.10	0.03	22	0103	1.28	0.39
	1051	1.31	0.40		0746	2.00	0.61		0406	1.38	0.42
	1451	0.85	0.26		1335	0.23	0.07		1132	0.23	0.07
	2113	2.33	0.71		1946	2.49	0.76		1855	2.13	0.65
Jueves				Domingo				Miércoles			
3	0432	-0.13	-0.04	13	0214	-0.20	-0.06	23	0109	0.89	0.27
	1118	1.12	0.34		0823	2.10	0.64		0625	1.57	0.48
	1441	0.92	0.28		1400	0.33	0.10		1224	0.30	0.09
	2113	2.26	0.69		2003	2.66	0.81		1909	2.20	0.67
Viernes				Lunes				Jueves			
4	0452	0.00	0.00	14	0244	-0.46	-0.14	24	0127	0.56	0.17
	1143	0.92	0.28		0902	2.10	0.64		0715	1.74	0.53
	1351	0.89	0.27		1424	0.49	0.15		1300	0.43	0.13
	2112	2.20	0.67		2025	2.82	0.86		1922	2.30	0.70
Sábado				Martes	Luna Nueva			Viernes			
5	0517	0.20	0.06	15	0318	-0.62	-0.19	25	0148	0.26	0.08
	2104	2.10	0.64		0945	2.00	0.61		0754	1.84	0.56
					1446	0.69	0.21		1328	0.59	0.18
					2050	2.89	0.88		1931	2.40	0.73
Domingo				Miércoles				Sábado			
6	0551	0.43	0.13	16	0355	-0.66	-0.20	26	0210	0.03	0.01
	1042	0.59	0.18		1031	1.84	0.56		0828	1.87	0.57
	1215	0.59	0.18		1507	0.92	0.28		1349	0.75	0.23
	2056	2.03	0.62		2117	2.85	0.87		1946	2.49	0.76
Lunes	Cuarto Menguante			Jueves				Domingo			
7	1222	0.46	0.14	17	0435	-0.59	-0.18	27	0233	-0.10	-0.03
	2036	1.90	0.58		1123	1.64	0.50		0859	1.87	0.57
					1526	1.12	0.34		1408	0.89	0.27
					2143	2.72	0.83		2004	2.56	0.78
Martes				Viernes				Lunes			
8	1219	0.36	0.11	18	0522	-0.39	-0.12	28	0258	-0.20	-0.06
	1953	1.87	0.57		1235	1.44	0.44		0931	1.84	0.56
					1532	1.31	0.40		1425	1.05	0.32
					2204	2.49	0.76		2022	2.59	0.79
Miércoles				Sábado				Martes	Luna Llena		
9	0204	1.02	0.31	19	0624	-0.10	-0.03	29	0324	-0.23	-0.07
	0606	1.25	0.38		2208	2.17	0.66		1004	1.77	0.54
	1230	0.30	0.09						1435	1.15	0.35
	1937	1.94	0.59						2038	2.59	0.79
Jueves				Domingo				Miércoles			
10	0138	0.75	0.23	20	0816	0.10	0.03	30	0350	-0.20	-0.06
	0639	1.54	0.47		1951	1.90	0.58		1040	1.71	0.52
	1248	0.20	0.06						1435	1.21	0.37
	1931	2.07	0.63						2053	2.59	0.79
								Jueves			
								31	0416	-0.13	-0.04
									1117	1.61	0.49
									1443	1.28	0.39
									2107	2.53	0.77

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				MANZANILLO, COL.				JUNIO 2018			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes				Lunes				Jueves			
1	0439	0.00	0.00	11	0202	-0.10	-0.03	21	0056	1.02	0.31
	1158	1.48	0.45		0826	2.17	0.66		0635	1.67	0.51
	1453	1.31	0.40		1335	1.02	0.31		1156	1.02	0.31
	2113	2.46	0.75		1934	2.99	0.91		1833	2.26	0.69
Sábado				Martes				Viernes			
2	0502	0.13	0.04	12	0237	-0.36	-0.11	22	0126	0.66	0.20
	1259	1.35	0.41		0911	2.23	0.68		0739	1.80	0.55
	1421	1.35	0.41		1408	1.12	0.34		1242	1.15	0.35
	2118	2.36	0.72		2004	3.15	0.96		1851	2.36	0.72
Domingo				Miércoles Luna Nueva				Sábado			
3	0527	0.30	0.09	13	0317	-0.52	-0.16	23	0151	0.39	0.12
	2116	2.26	0.69		0959	2.23	0.68		0825	1.94	0.59
					1442	1.25	0.38		1314	1.25	0.38
					2039	3.18	0.97		1907	2.46	0.75
Lunes				Jueves				Domingo			
4	0600	0.49	0.15	14	0402	-0.59	-0.18	24	0214	0.16	0.05
	2109	2.10	0.64		1049	2.17	0.66		0901	2.00	0.61
					1518	1.38	0.42		1340	1.35	0.41
					2117	3.15	0.96		1927	2.59	0.79
Martes				Viernes				Lunes			
5	0700	0.69	0.21	15	0448	-0.49	-0.15	25	0238	0.03	0.01
	2024	1.97	0.60		1143	2.07	0.63		0931	2.03	0.62
					1557	1.51	0.46		1404	1.41	0.43
					2159	2.95	0.90		1949	2.69	0.82
Miércoles Cuarto Menguante				Sábado				Martes			
6	0941	0.82	0.25	16	0538	-0.30	-0.09	26	0302	-0.07	-0.02
	1857	1.94	0.59		1248	1.97	0.60		0957	2.07	0.63
					1638	1.64	0.50		1426	1.44	0.44
					2241	2.66	0.81		2012	2.72	0.83
Jueves				Domingo				Miércoles Luna Llena			
7	0139	1.28	0.39	17	0633	0.00	0.00	27	0328	-0.10	-0.03
	0435	1.38	0.42		1421	1.90	0.58		1021	2.07	0.63
	1100	0.82	0.25		1726	1.77	0.54		1445	1.51	0.46
	1843	2.07	0.63		2324	2.30	0.70		2033	2.76	0.84
Viernes				Lunes				Jueves			
8	0110	0.98	0.30	18	0743	0.33	0.10	28	0352	-0.07	-0.02
	0617	1.61	0.49		1607	1.94	0.59		1047	2.00	0.61
	1150	0.82	0.25		2111	1.80	0.55		1457	1.54	0.47
	1837	2.26	0.69						2053	2.76	0.84
Sábado				Martes				Viernes			
9	0114	0.62	0.19	19	0020	1.84	0.56	29	0416	0.00	0.00
	0704	1.87	0.57		0910	0.62	0.19		1116	1.97	0.60
	1228	0.85	0.26		1726	2.03	0.62		1504	1.54	0.47
	1848	2.53	0.77						2114	2.69	0.82
Domingo				Miércoles Cuarto Creciente				Sábado			
10	0133	0.23	0.07	20	0017	1.41	0.43	30	0439	0.07	0.02
	0745	2.07	0.63		0354	1.54	0.47		1146	1.87	0.57
	1302	0.92	0.28		1042	0.85	0.26		1523	1.57	0.48
	1908	2.76	0.84		1807	2.17	0.66		2134	2.62	0.80

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				MANZANILLO, COL.				JULIO 2018			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado			
1	0503	0.23	0.07	11	0239	-0.36	-0.11	21	0126	0.69	0.21
	1217	1.80	0.55		0928	2.43	0.74		0836	1.97	0.60
	1550	1.57	0.48		1407	1.48	0.45		1305	1.61	0.49
	2149	2.49	0.76		2000	3.35	1.02		1830	2.26	0.69
Lunes				Jueves	Luna Nueva			Domingo			
2	0526	0.39	0.12	12	0320	-0.52	-0.16	22	0154	0.39	0.12
	1255	1.74	0.53		1009	2.49	0.76		0904	2.10	0.64
	1617	1.61	0.49		1451	1.48	0.45		1333	1.61	0.49
	2159	2.36	0.72		2042	3.38	1.03		1857	2.43	0.74
Martes				Viernes				Lunes			
3	0552	0.59	0.18	13	0403	-0.56	-0.17	23	0218	0.20	0.06
	1355	1.74	0.53		1048	2.53	0.77		0921	2.17	0.66
	1640	1.67	0.51		1538	1.48	0.45		1354	1.57	0.48
	2206	2.17	0.66		2126	3.31	1.01		1922	2.56	0.78
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0626	0.82	0.25	14	0445	-0.43	-0.13	24	0240	0.03	0.01
	1505	1.77	0.54		1128	2.46	0.75		0936	2.20	0.67
	1650	1.77	0.54		1624	1.48	0.45		1415	1.54	0.47
	2138	1.90	0.58		2212	3.12	0.95		1947	2.69	0.82
Jueves				Domingo				Miércoles			
5	0717	1.05	0.32	15	0527	-0.16	-0.05	25	0302	-0.03	-0.01
	1607	1.90	0.58		1210	2.36	0.72		0954	2.23	0.68
					1709	1.48	0.45		1435	1.51	0.46
					2257	2.79	0.85		2011	2.76	0.84
Viernes	Cuarto Menguante			Lunes				Jueves			
6	0129	1.48	0.45	16	0610	0.20	0.06	26	0324	-0.10	-0.03
	0308	1.51	0.46		1256	2.23	0.68		1013	2.23	0.68
	0903	1.28	0.39		1758	1.54	0.47		1453	1.48	0.45
	1657	2.10	0.64		2341	2.40	0.73		2034	2.82	0.86
Sábado				Martes				Viernes	Luna Llena		
7	0046	1.15	0.35	17	0654	0.62	0.19	27	0345	-0.07	-0.02
	0630	1.64	0.50		1350	2.13	0.65		1032	2.23	0.68
	1050	1.41	0.43		1916	1.61	0.49		1509	1.44	0.44
	1735	2.33	0.71						2056	2.82	0.86
Domingo				Miércoles				Sábado			
8	0058	0.72	0.22	18	0034	1.94	0.59	28	0404	-0.03	-0.01
	0723	1.90	0.58		0748	1.05	0.32		1051	2.20	0.67
	1158	1.44	0.44		1453	2.07	0.63		1525	1.41	0.43
	1809	2.62	0.80		2337	1.44	0.44		2119	2.79	0.85
Lunes				Jueves	Cuarto Creciente			Domingo			
9	0126	0.30	0.09	19	0315	1.54	0.47	29	0424	0.03	0.01
	0805	2.13	0.65		0906	1.41	0.43		1111	2.13	0.65
	1245	1.48	0.45		1613	2.03	0.62		1544	1.38	0.42
	1844	2.89	0.88						2145	2.72	0.83
Martes				Viernes				Lunes			
10	0200	-0.07	-0.02	20	0049	1.05	0.32	30	0445	0.20	0.06
	0847	2.30	0.70		0751	1.77	0.54		1127	2.10	0.64
	1326	1.48	0.45		1205	1.61	0.49		1608	1.38	0.42
	1921	3.15	0.96		1750	2.13	0.65		2210	2.56	0.78
								Martes			
								31	0504	0.39	0.12
									1141	2.07	0.63
									1638	1.38	0.42
									2232	2.36	0.72

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				MANZANILLO, COL.				AGOSTO 2018			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles				Sábado	Luna Nueva			Martes			
1	0522	0.59	0.18	11	0350	-0.56	-0.17	21	0205	0.07	0.02
	1158	2.03	0.62		1021	2.69	0.82		0908	2.23	0.68
	1711	1.38	0.42		1536	1.08	0.33		1405	1.44	0.44
	2248	2.13	0.65		2129	3.28	1.00		1916	2.36	0.72
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0540	0.85	0.26	12	0426	-0.36	-0.11	22	0224	-0.03	-0.01
	1221	2.03	0.62		1052	2.62	0.80		0912	2.23	0.68
	1755	1.44	0.44		1614	1.02	0.31		1416	1.31	0.40
	2301	1.84	0.56		2211	3.05	0.93		1937	2.53	0.77
Viernes				Lunes				Jueves			
3	0552	1.12	0.34	13	0459	-0.03	-0.01	23	0242	-0.13	-0.04
	1257	2.03	0.62		1122	2.53	0.77		0924	2.26	0.69
	2121	1.48	0.45		1652	1.02	0.31		1431	1.21	0.37
	2218	1.48	0.45		2249	2.69	0.82		2000	2.62	0.80
Sábado	Cuarto Menguante			Martes				Viernes			
4	0504	1.38	0.42	14	0528	0.39	0.12	24	0259	-0.16	-0.05
	1419	2.07	0.63		1152	2.40	0.73		0937	2.26	0.69
					1729	1.08	0.33		1444	1.12	0.34
					2324	2.23	0.68		2023	2.72	0.83
Domingo				Miércoles				Sábado			
5	0031	1.05	0.32	15	0548	0.85	0.26	25	0316	-0.16	-0.05
	1614	2.23	0.68		1219	2.23	0.68		0950	2.26	0.69
					1811	1.21	0.37		1459	1.02	0.31
					2354	1.77	0.54		2047	2.76	0.84
Lunes				Jueves				Domingo	Luna Llena		
6	0050	0.59	0.18	16	0528	1.21	0.37	26	0334	-0.10	-0.03
	0808	2.00	0.61		1242	2.07	0.63		1005	2.26	0.69
	1153	1.80	0.55		2101	1.31	0.40		1519	0.92	0.28
	1738	2.49	0.76		2209	1.31	0.40		2114	2.72	0.83
Martes				Viernes				Lunes			
7	0121	0.16	0.05	17	0055	1.31	0.40	27	0354	0.00	0.00
	0828	2.23	0.68		1250	1.90	0.58		1019	2.26	0.69
	1253	1.67	0.51						1541	0.85	0.26
	1832	2.82	0.86						2142	2.62	0.80
Miércoles				Sábado	Cuarto Creciente			Martes			
8	0156	-0.20	-0.06	18	0056	0.89	0.27	28	0414	0.13	0.04
	0854	2.43	0.74		0905	1.97	0.60		1031	2.23	0.68
	1336	1.54	0.47		1333	1.77	0.54		1605	0.79	0.24
	1918	3.12	0.95		1555	1.80	0.55		2210	2.46	0.75
Jueves				Domingo				Miércoles			
9	0233	-0.46	-0.14	19	0121	0.56	0.17	29	0431	0.36	0.11
	0922	2.59	0.79		0852	2.10	0.64		1044	2.23	0.68
	1416	1.38	0.42		1346	1.64	0.50		1630	0.79	0.24
	2002	3.31	1.01		1823	2.00	0.61		2237	2.20	0.67
Viernes				Lunes				Jueves			
10	0312	-0.62	-0.19	20	0144	0.30	0.09	30	0444	0.62	0.19
	0951	2.66	0.81		0904	2.20	0.67		1058	2.23	0.68
	1456	1.21	0.37		1357	1.54	0.47		1658	0.82	0.25
	2046	3.38	1.03		1853	2.17	0.66		2300	1.94	0.59
								Viernes			
								31	0454	0.85	0.26
									1110	2.20	0.67
									1733	0.89	0.27
									2319	1.57	0.48

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				MANZANILLO, COL.				SEPTIEMBRE 2018			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	0440	1.08	0.33	11	0417	0.20	0.06	21	0211	-0.13	-0.04
	1121	2.20	0.67		1027	2.53	0.77		0844	2.17	0.66
	1835	1.05	0.32		1625	0.43	0.13		1410	0.82	0.25
	2334	1.18	0.36		2233	2.36	0.72		1945	2.36	0.72
Domingo	Cuarto Menguante			Miércoles				Sábado			
2	0158	1.18	0.36	12	0435	0.59	0.18	22	0225	-0.16	-0.05
	1136	2.10	0.64		1045	2.40	0.73		0852	2.20	0.67
					1654	0.52	0.16		1421	0.62	0.19
					2305	1.94	0.59		2008	2.49	0.76
Lunes				Jueves				Domingo			
3	0018	0.75	0.23	13	0430	0.95	0.29	23	0240	-0.16	-0.05
	1040	1.97	0.60		1054	2.23	0.68		0902	2.23	0.68
	1334	1.94	0.59		1717	0.69	0.21		1437	0.46	0.14
	1434	1.94	0.59		2330	1.48	0.45		2034	2.56	0.78
Martes				Viernes				Lunes	Luna Llena		
4	0042	0.33	0.10	14	0355	1.15	0.35	24	0259	-0.10	-0.03
	0823	2.10	0.64		1035	2.10	0.64		0914	2.30	0.70
	1246	1.74	0.53		1734	0.89	0.27		1458	0.30	0.09
	1737	2.20	0.67		2237	1.08	0.33		2102	2.53	0.77
Miércoles				Sábado				Martes			
5	0112	-0.07	-0.02	15	0139	1.05	0.32	25	0319	0.00	0.00
	0820	2.30	0.70		0950	2.07	0.63		0926	2.33	0.71
	1311	1.48	0.45		1753	1.08	0.33		1523	0.20	0.06
	1837	2.56	0.78		1859	1.12	0.34		2132	2.43	0.74
Jueves				Domingo	Cuarto Creciente			Miércoles			
6	0145	-0.39	-0.12	16	0046	0.72	0.22	26	0337	0.20	0.06
	0836	2.46	0.75		0901	2.07	0.63		0940	2.36	0.72
	1341	1.18	0.36						1549	0.13	0.04
	1920	2.89	0.88						2202	2.23	0.68
Viernes				Lunes				Jueves			
7	0218	-0.59	-0.18	17	0105	0.43	0.13	27	0351	0.43	0.13
	0855	2.59	0.79		0841	2.13	0.65		0955	2.36	0.72
	1412	0.89	0.27		1418	1.41	0.43		1615	0.13	0.04
	2001	3.08	0.94		1824	1.57	0.48		2232	1.97	0.60
Sábado				Martes				Viernes			
8	0251	-0.59	-0.18	18	0125	0.20	0.06	28	0402	0.66	0.20
	0916	2.66	0.81		0844	2.13	0.65		1008	2.36	0.72
	1446	0.66	0.20		1359	1.28	0.39		1644	0.20	0.06
	2040	3.12	0.95		1849	1.80	0.55		2303	1.64	0.50
Domingo	Luna Nueva			Miércoles				Sábado			
9	0323	-0.46	-0.14	19	0144	0.03	0.01	29	0405	0.89	0.27
	0940	2.69	0.82		0839	2.13	0.65		1018	2.33	0.71
	1520	0.49	0.15		1358	1.12	0.34		1719	0.33	0.10
	2120	2.99	0.91		1908	2.00	0.61		2344	1.28	0.39
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0352	-0.16	-0.05	20	0158	-0.07	-0.02	30	0329	1.05	0.32
	1004	2.62	0.80		0836	2.13	0.65		1026	2.23	0.68
	1553	0.39	0.12		1401	0.98	0.30		1815	0.56	0.17
	2157	2.72	0.83		1925	2.20	0.67				

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				MANZANILLO, COL.				OCTUBRE 2018			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves				Domingo			
1	1019	2.10	0.64	11	0341	0.79	0.24	21	0143	0.00	0.00
	2322	0.46	0.14		0944	2.40	0.73		0803	2.20	0.67
					1622	0.03	0.01		1401	0.23	0.07
					2252	1.64	0.50		1953	2.23	0.68
Martes	Cuarto Menguante			Viernes				Lunes			
2	0828	2.00	0.61	12	0326	1.02	0.31	22	0200	0.00	0.00
					0944	2.26	0.69		0811	2.30	0.70
					1643	0.20	0.06		1418	0.00	0.00
					2324	1.28	0.39		2023	2.33	0.71
Miércoles				Sábado				Martes			
3	0015	0.07	0.02	13	0255	1.08	0.33	23	0221	0.10	0.03
	0745	2.10	0.64		0923	2.17	0.66		0823	2.40	0.73
	1314	1.35	0.41		1659	0.43	0.13		1440	-0.20	-0.06
	1748	1.87	0.57						2055	2.30	0.70
Jueves				Domingo				Miércoles Luna Llena			
4	0051	-0.20	-0.06	14	0859	2.10	0.64	24	0242	0.23	0.07
	0748	2.26	0.69		1718	0.66	0.20		0837	2.49	0.76
	1317	0.98	0.30		2045	0.79	0.24		1506	-0.33	-0.10
	1842	2.23	0.68						2128	2.20	0.67
Viernes				Lunes				Jueves			
5	0124	-0.39	-0.12	15	0007	0.69	0.21	25	0300	0.43	0.13
	0801	2.43	0.74		0830	2.07	0.63		0854	2.53	0.77
	1337	0.62	0.19		1733	0.92	0.28		1535	-0.39	-0.12
	1921	2.53	0.77		1903	0.92	0.28		2203	2.00	0.61
Sábado				Martes Cuarto Creciente				Viernes			
6	0155	-0.43	-0.13	16	0034	0.46	0.14	26	0315	0.66	0.20
	0816	2.53	0.77		0818	2.07	0.63		0912	2.56	0.78
	1402	0.30	0.09		1520	1.08	0.33		1604	-0.36	-0.11
	1958	2.69	0.82		1815	1.15	0.35		2239	1.74	0.53
Domingo				Miércoles				Sábado			
7	0225	-0.33	-0.10	17	0054	0.30	0.09	27	0327	0.85	0.26
	0833	2.59	0.79		0815	2.03	0.62		0928	2.49	0.76
	1430	0.07	0.02		1404	1.05	0.32		1637	-0.23	-0.07
	2034	2.69	0.82		1833	1.41	0.43		2322	1.44	0.44
									2322	1.44	0.44
Lunes	Luna Nueva			Jueves				Domingo			
8	0252	-0.10	-0.03	18	0109	0.16	0.05	28	0329	1.05	0.32
	0854	2.59	0.79		0759	2.00	0.61		0941	2.40	0.73
	1459	-0.07	-0.02		1351	0.89	0.27		1719	0.00	0.00
	2110	2.56	0.78		1851	1.64	0.50				
Martes				Viernes				Lunes			
9	0315	0.16	0.05	19	0118	0.10	0.03	29	0112	1.15	0.35
	0914	2.56	0.78		0755	2.03	0.62		0205	1.15	0.35
	1528	-0.10	-0.03		1347	0.69	0.21		0947	2.20	0.67
	2145	2.30	0.70		1907	1.84	0.56		1857	0.26	0.08
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0334	0.49	0.15	20	0129	0.03	0.01	30	0905	1.97	0.60
	0932	2.49	0.76		0759	2.10	0.64		2215	0.26	0.08
	1556	-0.07	-0.02		1351	0.46	0.14				
	2219	2.00	0.61		1927	2.07	0.63				
								Miércoles Cuarto Menguante			
								31	0728	1.94	0.59
									1347	1.35	0.41
									1530	1.35	0.41
									2341	0.07	0.02

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				MANZANILLO, COL.				NOVIEMBRE 2018			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0705	2.10	0.64	11	0230	1.18	0.36	21	0150	0.49	0.15
	1301	0.98	0.30		0853	2.23	0.68		0744	2.56	0.78
	1800	1.67	0.51		1644	0.13	0.04		1426	-0.49	-0.15
									2052	2.13	0.65
Viernes				Lunes				Jueves Luna Llena			
2	0027	-0.03	-0.01	12	0842	2.13	0.65	22	0213	0.62	0.19
	0714	2.23	0.68		1703	0.36	0.11		0803	2.66	0.81
	1310	0.59	0.18						1457	-0.66	-0.20
	1847	1.97	0.60						2131	2.07	0.63
Sábado				Martes				Viernes			
3	0101	-0.07	-0.02	13	0823	2.07	0.63	23	0234	0.79	0.24
	0728	2.36	0.72		1724	0.59	0.18		0827	2.76	0.84
	1329	0.23	0.07		2211	0.72	0.22		1532	-0.69	-0.21
	1924	2.17	0.66		2331	0.69	0.21		2214	1.94	0.59
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	0131	0.00	0.00	14	0810	2.00	0.61	24	0254	0.95	0.29
	0741	2.43	0.74		1711	0.82	0.25		0852	2.76	0.84
	1353	-0.03	-0.01		1857	0.85	0.26		1610	-0.66	-0.20
	1959	2.26	0.69						2302	1.74	0.53
Lunes				Jueves Cuarto Creciente				Domingo			
5	0157	0.13	0.04	15	0011	0.59	0.18	25	0314	1.12	0.34
	0756	2.49	0.76		0758	1.90	0.58		0919	2.66	0.81
	1419	-0.26	-0.08		1437	0.98	0.30		1652	-0.46	-0.14
	2034	2.23	0.68		1817	1.08	0.33				
Martes				Viernes				Lunes			
6	0220	0.36	0.11	16	0022	0.52	0.16	26	0000	1.54	0.47
	0814	2.53	0.77		0724	1.90	0.58		0332	1.28	0.39
	1445	-0.39	-0.12		1339	0.85	0.26		0943	2.43	0.74
	2110	2.13	0.65		1836	1.31	0.40		1743	-0.20	-0.06
Miércoles Luna Nueva				Sábado				Martes			
7	0240	0.62	0.19	17	0031	0.46	0.14	27	0958	2.13	0.65
	0832	2.53	0.77		0716	1.97	0.60		1907	0.10	0.03
	1513	-0.43	-0.13		1329	0.62	0.19				
	2146	1.97	0.60		1854	1.57	0.48				
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0256	0.85	0.26	18	0046	0.39	0.12	28	0844	1.77	0.54
	0847	2.49	0.76		0716	2.07	0.63		2118	0.26	0.08
	1540	-0.36	-0.11		1331	0.33	0.10				
	2224	1.77	0.54		1916	1.80	0.55				
Viernes				Lunes				Jueves Cuarto Menguante			
9	0255	1.05	0.32	19	0105	0.36	0.11	29	0614	1.84	0.56
	0858	2.43	0.74		0719	2.23	0.68		1247	1.21	0.37
	1606	-0.23	-0.07		1341	0.03	0.01		1530	1.28	0.39
	2303	1.54	0.47		1944	2.00	0.61		2252	0.33	0.10
Sábado				Martes				Viernes			
10	0245	1.15	0.35	20	0127	0.39	0.12	30	0620	2.00	0.61
	0901	2.33	0.71		0729	2.40	0.73		1246	0.79	0.24
	1627	-0.07	-0.02		1400	-0.26	-0.08		1806	1.51	0.46
	2346	1.31	0.40		2016	2.13	0.65		2357	0.36	0.11



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

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

ESTACIÓN				MANZANILLO, COL.				DICIEMBRE 2018			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	0638	2.13	0.65	11	0032	1.35	0.41	21	0155	0.98	0.30
	1305	0.39	0.12		0253	1.28	0.39		0743	2.82	0.86
	1901	1.74	0.53		0859	2.13	0.65		1456	-0.82	-0.25
					1703	0.16	0.05		2142	2.07	0.63
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Llena		
2	0041	0.43	0.13	12	0848	2.00	0.61	22	0227	1.05	0.32
	0655	2.23	0.68		1725	0.36	0.11		0815	2.92	0.89
	1327	0.07	0.02						1535	-0.89	-0.27
	1943	1.87	0.57						2224	2.00	0.61
Lunes				Jueves				Domingo			
3	0114	0.56	0.17	13	0831	1.87	0.57	23	0301	1.12	0.34
	0710	2.33	0.71		1753	0.59	0.18		0851	2.89	0.88
	1351	-0.16	-0.05						1617	-0.82	-0.25
	2021	1.97	0.60						2309	1.90	0.58
Martes				Viernes				Lunes			
4	0142	0.72	0.22	14	0757	1.74	0.53	24	0338	1.18	0.36
	0727	2.40	0.73		1852	0.82	0.25		0931	2.76	0.84
	1416	-0.36	-0.11						1701	-0.62	-0.19
	2055	1.97	0.60						2358	1.80	0.55
Miércoles				Sábado	Cuarto Creciente			Martes			
5	0205	0.85	0.26	15	0651	1.74	0.53	25	0419	1.25	0.38
	0747	2.46	0.75		1347	0.92	0.28		1013	2.49	0.76
	1443	-0.49	-0.15		1825	1.08	0.33		1749	-0.33	-0.10
	2128	1.94	0.59		2300	0.85	0.26				
Jueves				Domingo				Miércoles			
6	0226	1.02	0.31	16	0638	1.84	0.56	26	0058	1.71	0.52
	0807	2.49	0.76		1324	0.66	0.20		0503	1.35	0.41
	1510	-0.52	-0.16		1855	1.35	0.41		1055	2.10	0.64
	2201	1.87	0.57		2351	0.85	0.26		1844	0.03	0.01
Viernes	Luna Nueva			Lunes				Jueves			
7	0244	1.15	0.35	17	0633	2.00	0.61	27	0220	1.64	0.50
	0825	2.49	0.76		1320	0.36	0.11		0622	1.44	0.44
	1537	-0.49	-0.15		1922	1.61	0.49		1137	1.67	0.51
	2234	1.74	0.53						1958	0.43	0.13
Sábado				Martes				Viernes			
8	0250	1.21	0.37	18	0025	0.82	0.25	28	0408	1.67	0.51
	0841	2.43	0.74		0639	2.20	0.67		1202	1.18	0.36
	1604	-0.36	-0.11		1331	0.00	0.00		1437	1.21	0.37
	2310	1.61	0.49		1950	1.80	0.55		2143	0.72	0.22
Domingo				Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante		
9	0244	1.28	0.39	19	0055	0.85	0.26	29	0528	1.77	0.54
	0854	2.36	0.72		0654	2.43	0.74		1242	0.72	0.22
	1627	-0.20	-0.06		1352	-0.33	-0.10		1830	1.35	0.41
	2347	1.48	0.45		2024	1.97	0.60		2337	0.89	0.27
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0253	1.28	0.39	20	0125	0.92	0.28	30	0609	1.90	0.58
	0900	2.23	0.68		0716	2.62	0.80		1313	0.33	0.10
	1646	0.00	0.00		1421	-0.62	-0.19		1938	1.57	0.48
					2102	2.03	0.62				
								Lunes			
								31	0040	0.95	0.29
									0636	2.00	0.61
									1340	0.00	0.00
									2024	1.74	0.53

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W