



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

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

ESTACIÓN				PUERTO ÁNGEL, OAX.				ENERO 2021			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes				Lunes				Jueves			
1	0409	3.48	1.06	11	0014	3.77	1.15	21	0240	0.52	0.16
	1042	0.23	0.07		0707	0.36	0.11		0829	2.59	0.79
	1631	2.46	0.75		1236	2.33	0.71		1435	0.16	0.05
	2210	0.30	0.09		1828	0.00	0.00		2114	3.08	0.94
Sábado				Martes	Luna Nueva			Viernes			
2	0450	3.51	1.07	12	0116	3.77	1.15	22	0327	0.62	0.19
	1119	0.20	0.06		0806	0.23	0.07		0912	2.36	0.72
	1713	2.66	0.81		1343	2.43	0.74		1511	0.26	0.08
	2259	0.30	0.09		1937	-0.03	-0.01		2200	3.02	0.92
Domingo				Miércoles				Sábado			
3	0530	3.48	1.06	13	0219	3.81	1.16	23	0418	0.72	0.22
	1157	0.13	0.04		0859	0.10	0.03		0956	2.13	0.65
	1758	2.85	0.87		1446	2.59	0.79		1548	0.33	0.10
	2352	0.30	0.09		2038	-0.07	-0.02		2245	2.99	0.91
Lunes				Jueves				Domingo			
4	0611	3.38	1.03	14	0316	3.84	1.17	24	0516	0.79	0.24
	1235	0.07	0.02		0947	0.00	0.00		1041	1.94	0.59
	1845	3.05	0.93		1543	2.76	0.84		1629	0.39	0.12
					2131	-0.03	-0.01		2331	2.99	0.91
Martes				Viernes				Lunes			
5	0047	0.36	0.11	15	0406	3.81	1.16	25	0617	0.79	0.24
	0654	3.22	0.98		1032	-0.07	-0.02		1130	1.84	0.56
	1313	0.00	0.00		1636	2.92	0.89		1717	0.43	0.13
	1935	3.25	0.99		2223	0.03	0.01				
Miércoles Cuarto Menguante				Sábado				Martes			
6	0141	0.43	0.13	16	0452	3.71	1.13	26	0018	3.02	0.92
	0739	2.99	0.91		1117	-0.07	-0.02		0715	0.72	0.22
	1352	-0.07	-0.02		1727	3.05	0.93		1226	1.84	0.56
	2028	3.44	1.05		2316	0.16	0.05		1811	0.43	0.13
Jueves				Domingo				Miércoles			
7	0237	0.46	0.14	17	0536	3.54	1.08	27	0108	3.08	0.94
	0829	2.72	0.83		1200	-0.07	-0.02		0806	0.62	0.19
	1435	-0.07	-0.02		1817	3.15	0.96		1326	1.90	0.58
	2123	3.58	1.09						1910	0.39	0.12
Viernes				Lunes				Jueves	Luna Llena		
8	0338	0.52	0.16	18	0011	0.30	0.09	28	0203	3.18	0.97
	0924	2.49	0.76		0620	3.31	1.01		0851	0.49	0.15
	1522	-0.07	-0.02		1241	-0.03	-0.01		1425	2.10	0.64
	2219	3.67	1.12		1903	3.22	0.98		2009	0.33	0.10
Sábado				Martes				Viernes			
9	0447	0.52	0.16	19	0104	0.36	0.11	29	0257	3.28	1.00
	1025	2.36	0.72		0704	3.08	0.94		0932	0.36	0.11
	1617	0.00	0.00		1321	0.00	0.00		1518	2.36	0.72
	2316	3.74	1.14		1947	3.22	0.98		2104	0.26	0.08
Domingo				Miércoles Cuarto Creciente				Sábado			
10	0600	0.46	0.14	20	0153	0.43	0.13	30	0346	3.38	1.03
	1129	2.30	0.70		0747	2.85	0.87		1010	0.23	0.07
	1719	0.00	0.00		1359	0.10	0.03		1606	2.62	0.80
					2030	3.18	0.97		2156	0.20	0.06
								Domingo			
								31	0431	3.44	1.05
									1049	0.07	0.02
									1654	2.95	0.90
									2249	0.16	0.05

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				PUERTO ÁNGEL, OAX.				FEBRERO 2021			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves	Luna Nueva			Domingo			
1	0514	3.38	1.03	11	0200	3.35	1.02	21	0336	0.52	0.16
	1128	-0.03	-0.01		0838	0.16	0.05		0904	2.00	0.61
	1743	3.22	0.98		1431	2.46	0.75		1501	0.16	0.05
	2345	0.16	0.05		2024	0.07	0.02		2151	2.89	0.88
Martes				Viernes				Lunes			
2	0557	3.25	0.99	12	0256	3.35	1.02	22	0424	0.59	0.18
	1209	-0.16	-0.05		0923	0.07	0.02		0948	1.87	0.57
	1833	3.48	1.06		1530	2.66	0.81		1541	0.23	0.07
					2120	0.10	0.03		2239	2.85	0.87
Miércoles				Sábado				Martes			
3	0042	0.16	0.05	13	0347	3.31	1.01	23	0517	0.66	0.20
	0641	3.08	0.94		1005	0.00	0.00		1043	1.84	0.56
	1250	-0.26	-0.08		1622	2.89	0.88		1631	0.26	0.08
	1922	3.67	1.12		2212	0.16	0.05		2331	2.85	0.87
Jueves	Cuarto Menguante			Domingo				Miércoles			
4	0138	0.16	0.05	14	0434	3.25	0.99	24	0615	0.66	0.20
	0727	2.85	0.87		1045	-0.03	-0.01		1142	1.87	0.57
	1333	-0.30	-0.09		1709	3.08	0.94		1734	0.30	0.09
	2011	3.74	1.14		2303	0.16	0.05				
Viernes				Lunes				Jueves			
5	0231	0.20	0.06	15	0519	3.15	0.96	25	0027	2.89	0.88
	0817	2.62	0.80		1126	-0.03	-0.01		0714	0.59	0.18
	1418	-0.30	-0.09		1752	3.22	0.98		1241	2.00	0.61
	2103	3.71	1.13		2353	0.20	0.06		1842	0.30	0.09
Sábado				Martes				Viernes			
6	0326	0.23	0.07	16	0601	3.02	0.92	26	0125	2.99	0.91
	0913	2.46	0.75		1207	0.00	0.00		0808	0.46	0.14
	1507	-0.23	-0.07		1833	3.25	0.99		1343	2.23	0.68
	2159	3.61	1.10						1947	0.23	0.07
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Llena		
7	0426	0.33	0.10	17	0041	0.20	0.06	27	0223	3.08	0.94
	1013	2.33	0.71		0641	2.85	0.87		0854	0.26	0.08
	1603	-0.13	-0.04		1247	0.00	0.00		1445	2.56	0.78
	2259	3.51	1.07		1913	3.25	0.99		2047	0.13	0.04
Lunes				Jueves				Domingo			
8	0533	0.36	0.11	18	0126	0.23	0.07	28	0315	3.15	0.96
	1115	2.30	0.70		0718	2.66	0.81		0934	0.03	0.01
	1708	-0.07	-0.02		1323	0.03	0.01		1542	2.92	0.89
					1951	3.18	0.97		2145	0.07	0.02
Martes				Viernes	Cuarto Creciente						
9	0000	3.41	1.04	19	0209	0.33	0.10				
	0643	0.36	0.11		0753	2.43	0.74				
	1218	2.26	0.69		1356	0.07	0.02				
	1817	0.00	0.00		2029	3.08	0.94				
Miércoles				Sábado							
10	0100	3.38	1.03	20	0252	0.43	0.13				
	0745	0.30	0.09		0828	2.20	0.67				
	1324	2.33	0.71		1428	0.10	0.03				
	1923	0.00	0.00		2109	2.99	0.91				

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				PUERTO ÁNGEL, OAX.				MARZO 2021			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves				Domingo	Cuarto Creciente		
1	0404	3.15	0.96	11	0038	2.92	0.89	21	0217	0.13	0.04
	1013	-0.13	-0.04		0712	0.23	0.07		0756	2.07	0.63
	1635	3.31	1.01		1312	2.33	0.71		1348	0.07	0.02
	2242	0.00	0.00		1914	0.13	0.04		2020	2.92	0.89
Martes	Cuarto Menguante			Viernes				Lunes			
2	0452	3.08	0.94	12	0137	2.82	0.86	22	0254	0.26	0.08
	1054	-0.33	-0.10		0805	0.16	0.05		0829	1.97	0.60
	1725	3.64	1.11		1413	2.49	0.76		1426	0.10	0.03
	2340	-0.10	-0.03		2016	0.16	0.05		2101	2.79	0.85
Miércoles				Sábado	Luna Nueva			Martes			
3	0541	2.99	0.91	13	0235	2.79	0.85	23	0334	0.36	0.11
	1138	-0.46	-0.14		0852	0.10	0.03		0910	1.90	0.58
	1813	3.87	1.18		1510	2.69	0.82		1510	0.13	0.04
					2110	0.13	0.04		2152	2.72	0.83
Jueves				Domingo				Miércoles			
4	0035	-0.16	-0.05	14	0328	2.76	0.84	24	0423	0.46	0.14
	0629	2.85	0.87		0933	0.03	0.01		1004	1.94	0.59
	1226	-0.49	-0.15		1600	2.92	0.89		1603	0.20	0.06
	1901	3.90	1.19		2159	0.10	0.03		2250	2.72	0.83
Viernes				Lunes				Jueves			
5	0127	-0.20	-0.06	15	0414	2.72	0.83	25	0519	0.49	0.15
	0718	2.76	0.84		1012	0.00	0.00		1108	2.03	0.62
	1316	-0.52	-0.16		1643	3.08	0.94		1706	0.23	0.07
	1951	3.81	1.16		2246	0.03	0.01		2347	2.72	0.83
Sábado				Martes				Viernes			
6	0216	-0.16	-0.05	16	0457	2.69	0.82	26	0617	0.43	0.13
	0807	2.62	0.80		1050	0.00	0.00		1212	2.26	0.69
	1407	-0.49	-0.15		1724	3.18	0.97		1815	0.23	0.07
	2043	3.61	1.10		2332	0.00	0.00				
Domingo				Miércoles				Sábado			
7	0308	-0.03	-0.01	17	0536	2.62	0.80	27	0043	2.76	0.84
	0859	2.46	0.75		1127	-0.03	-0.01		0711	0.30	0.09
	1459	-0.39	-0.12		1801	3.25	0.99		1314	2.56	0.78
	2141	3.38	1.03						1928	0.20	0.06
Lunes				Jueves				Domingo	Luna Llena		
8	0405	0.07	0.02	18	0017	0.00	0.00	28	0141	2.76	0.84
	0958	2.33	0.71		0614	2.49	0.76		0802	0.07	0.02
	1554	-0.26	-0.08		1203	0.00	0.00		1416	2.95	0.90
	2241	3.18	0.97		1837	3.22	0.98		2037	0.07	0.02
Martes				Viernes				Lunes			
9	0509	0.20	0.06	19	0100	0.00	0.00	29	0240	2.76	0.84
	1104	2.26	0.69		0650	2.36	0.72		0849	-0.13	-0.04
	1657	-0.10	-0.03		1239	0.00	0.00		1514	3.38	1.03
	2340	3.05	0.93		1911	3.15	0.96		2137	-0.10	-0.03
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0612	0.23	0.07	20	0140	0.07	0.02	30	0337	2.76	0.84
	1209	2.23	0.68		0723	2.20	0.67		0935	-0.36	-0.11
	1806	0.03	0.01		1313	0.03	0.01		1608	3.74	1.14
					1944	3.02	0.92		2233	-0.26	-0.08
								Miércoles			
								31	0431	2.76	0.84
									1023	-0.52	-0.16
									1700	3.97	1.21
									2326	-0.43	-0.13

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				PUERTO ÁNGEL, OAX.				ABRIL 2021			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo	Luna Nueva			Miércoles			
1	0523	2.79	0.85	11	0207	2.36	0.72	21	0259	0.23	0.07
	1113	-0.62	-0.19		0812	0.13	0.04		0844	2.10	0.64
	1751	4.07	1.24		1443	2.82	0.86		1444	0.20	0.06
					2058	0.13	0.04		2111	2.76	0.84
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0018	-0.49	-0.15	12	0301	2.33	0.71	22	0344	0.26	0.08
	0613	2.79	0.85		0854	0.10	0.03		0942	2.20	0.67
	1206	-0.66	-0.20		1528	2.99	0.91		1541	0.26	0.08
	1841	3.97	1.21		2145	0.03	0.01		2206	2.69	0.82
Sábado				Martes				Viernes			
3	0109	-0.49	-0.15	13	0349	2.33	0.71	23	0432	0.26	0.08
	0702	2.76	0.84		0933	0.07	0.02		1046	2.40	0.73
	1259	-0.62	-0.19		1609	3.12	0.95		1647	0.33	0.10
	1931	3.77	1.15		2228	0.00	0.00		2306	2.62	0.80
Domingo	Cuarto Menguante			Miércoles				Sábado			
4	0159	-0.39	-0.12	14	0431	2.33	0.71	24	0523	0.20	0.06
	0752	2.66	0.81		1009	0.03	0.01		1148	2.72	0.83
	1353	-0.56	-0.17		1647	3.18	0.97		1758	0.33	0.10
	2022	3.51	1.07		2308	-0.07	-0.02				
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0250	-0.26	-0.08	15	0510	2.30	0.70	25	0005	2.56	0.78
	0847	2.53	0.77		1044	0.00	0.00		0616	0.07	0.02
	1447	-0.39	-0.12		1724	3.22	0.98		1247	3.08	0.94
	2117	3.18	0.97		2349	-0.07	-0.02		1912	0.23	0.07
Martes				Viernes				Lunes	Luna Llena		
6	0343	-0.10	-0.03	16	0546	2.23	0.68	26	0105	2.49	0.76
	0948	2.40	0.73		1120	0.03	0.01		0711	-0.07	-0.02
	1545	-0.16	-0.05		1800	3.18	0.97		1346	3.48	1.06
	2217	2.92	0.89						2023	0.07	0.02
Miércoles				Sábado				Martes			
7	0440	0.00	0.00	17	0029	-0.07	-0.02	27	0207	2.49	0.76
	1053	2.33	0.71		0621	2.17	0.66		0807	-0.26	-0.08
	1649	0.00	0.00		1157	0.07	0.02		1446	3.84	1.17
	2317	2.72	0.83		1835	3.12	0.95		2125	-0.16	-0.05
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0537	0.10	0.03	18	0107	0.00	0.00	28	0309	2.53	0.77
	1156	2.40	0.73		0654	2.10	0.64		0902	-0.43	-0.13
	1755	0.16	0.05		1235	0.10	0.03		1542	4.07	1.24
					1909	3.02	0.92		2218	-0.39	-0.12
Viernes				Lunes				Jueves			
9	0015	2.56	0.78	19	0144	0.03	0.01	29	0407	2.66	0.81
	0632	0.16	0.05		0726	2.07	0.63		0956	-0.59	-0.18
	1255	2.49	0.76		1315	0.13	0.04		1635	4.20	1.28
	1900	0.26	0.08		1945	2.92	0.89		2308	-0.52	-0.16
Sábado				Martes	Cuarto Creciente			Viernes			
10	0111	2.43	0.74	20	0220	0.13	0.04	30	0502	2.76	0.84
	0724	0.16	0.05		0801	2.07	0.63		1050	-0.66	-0.20
	1351	2.66	0.81		1357	0.16	0.05		1728	4.17	1.27
	2003	0.23	0.07		2024	2.85	0.87		2357	-0.56	-0.17

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				PUERTO ÁNGEL, OAX.				MAYO 2021			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes	Luna Nueva			Viernes			
1	0554	2.85	0.87	11	0229	2.13	0.65	21	0308	0.20	0.06
	1145	-0.62	-0.19		0811	0.26	0.08		0923	2.69	0.82
	1820	4.00	1.22		1451	3.12	0.95		1528	0.46	0.14
					2122	0.16	0.05		2131	2.72	0.83
Domingo				Miércoles				Sábado			
2	0047	-0.52	-0.16	12	0314	2.13	0.65	22	0354	0.16	0.05
	0645	2.85	0.87		0853	0.20	0.06		1024	2.95	0.90
	1241	-0.52	-0.16		1533	3.18	0.97		1633	0.52	0.16
	1911	3.77	1.15		2204	0.10	0.03		2229	2.59	0.79
Lunes	Cuarto Menguante			Jueves				Domingo			
3	0137	-0.39	-0.12	13	0355	2.13	0.65	23	0443	0.07	0.02
	0737	2.79	0.85		0930	0.16	0.05		1125	3.28	1.00
	1337	-0.36	-0.11		1612	3.25	0.99		1743	0.49	0.15
	2001	3.48	1.06		2244	0.03	0.01		2330	2.46	0.75
Martes				Viernes				Lunes			
4	0228	-0.26	-0.08	14	0434	2.13	0.65	24	0534	0.00	0.00
	0832	2.69	0.82		1006	0.16	0.05		1223	3.64	1.11
	1432	-0.13	-0.04		1649	3.28	1.00		1858	0.36	0.11
	2053	3.15	0.96		2323	0.00	0.00				
Miércoles				Sábado				Martes			
5	0320	-0.13	-0.04	15	0513	2.13	0.65	25	0033	2.40	0.73
	0934	2.62	0.80		1042	0.20	0.06		0629	-0.10	-0.03
	1532	0.10	0.03		1726	3.28	1.00		1321	3.94	1.20
	2148	2.85	0.87						2008	0.13	0.04
Jueves				Domingo				Miércoles	Luna Llena		
6	0411	0.00	0.00	16	0000	0.03	0.01	26	0141	2.43	0.74
	1039	2.62	0.80		0550	2.17	0.66		0731	-0.20	-0.06
	1635	0.30	0.09		1120	0.23	0.07		1419	4.13	1.26
	2245	2.56	0.78		1802	3.22	0.98		2106	-0.07	-0.02
Viernes				Lunes				Jueves			
7	0500	0.07	0.02	17	0036	0.07	0.02	27	0246	2.59	0.79
	1138	2.69	0.82		0627	2.20	0.67		0835	-0.33	-0.10
	1739	0.39	0.12		1202	0.26	0.08		1517	4.27	1.30
	2343	2.36	0.72		1839	3.15	0.96		2157	-0.23	-0.07
Sábado				Martes				Viernes			
8	0548	0.16	0.05	18	0111	0.13	0.04	28	0343	2.76	0.84
	1230	2.79	0.85		0703	2.26	0.69		0936	-0.46	-0.14
	1842	0.39	0.12		1247	0.30	0.09		1613	4.30	1.31
					1916	3.08	0.94		2246	-0.33	-0.10
Domingo				Miércoles	Cuarto Creciente			Sábado			
9	0041	2.23	0.68	19	0147	0.20	0.06	29	0437	2.92	0.89
	0636	0.23	0.07		0743	2.36	0.72		1031	-0.49	-0.15
	1319	2.89	0.88		1336	0.33	0.10		1707	4.23	1.29
	1941	0.36	0.11		1956	2.99	0.91		2335	-0.36	-0.11
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0137	2.17	0.66	20	0226	0.23	0.07	30	0531	2.99	0.91
	0724	0.26	0.08		0828	2.49	0.76		1125	-0.39	-0.12
	1406	2.99	0.91		1429	0.39	0.12		1759	4.07	1.24
	2035	0.26	0.08		2040	2.89	0.88				
								Lunes			
								31	0025	-0.33	-0.10
									0627	3.02	0.92
									1220	-0.23	-0.07
									1849	3.84	1.17

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				PUERTO ÁNGEL, OAX.				JUNIO 2021			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes			
1	0115	-0.23	-0.07	11	0318	2.13	0.65	21	0409	0.03	0.01
	0723	3.02	0.92		0848	0.39	0.12		1101	3.77	1.15
	1316	0.00	0.00		1535	3.41	1.04		1731	0.62	0.19
	1937	3.54	1.08		2217	0.30	0.09		2305	2.49	0.76
Miércoles Cuarto Menguante				Sábado				Martes			
2	0202	-0.13	-0.04	12	0400	2.20	0.67	22	0503	0.00	0.00
	0820	3.02	0.92		0931	0.39	0.12		1158	3.97	1.21
	1415	0.23	0.07		1614	3.44	1.05		1838	0.49	0.15
	2025	3.22	0.98		2253	0.26	0.08				
Jueves				Domingo				Miércoles			
3	0249	-0.03	-0.01	13	0439	2.30	0.70	23	0012	2.49	0.76
	0916	3.02	0.92		1014	0.39	0.12		0603	0.00	0.00
	1516	0.43	0.13		1655	3.44	1.05		1259	4.10	1.25
	2116	2.89	0.88		2329	0.26	0.08		1945	0.36	0.11
Viernes				Lunes				Jueves Luna Llena			
4	0336	0.10	0.03	14	0518	2.40	0.73	24	0119	2.59	0.79
	1012	3.02	0.92		1057	0.39	0.12		0709	-0.07	-0.02
	1616	0.56	0.17		1736	3.41	1.04		1400	4.23	1.29
	2212	2.62	0.80						2045	0.20	0.06
Sábado				Martes				Viernes			
5	0423	0.20	0.06	15	0006	0.30	0.09	25	0222	2.76	0.84
	1106	3.05	0.93		0558	2.49	0.76		0816	-0.16	-0.05
	1714	0.62	0.19		1142	0.43	0.13		1458	4.30	1.31
	2309	2.40	0.73		1817	3.38	1.03		2137	0.03	0.01
Domingo				Miércoles				Sábado			
6	0509	0.30	0.09	16	0042	0.33	0.10	26	0321	2.92	0.89
	1156	3.05	0.93		0641	2.66	0.81		0916	-0.20	-0.06
	1810	0.62	0.19		1229	0.49	0.15		1552	4.30	1.31
					1856	3.28	1.00		2226	-0.03	-0.01
Lunes				Jueves Cuarto Creciente				Domingo			
7	0003	2.26	0.69	17	0119	0.30	0.09	27	0417	3.08	0.94
	0554	0.36	0.11		0726	2.82	0.86		1012	-0.16	-0.05
	1244	3.12	0.95		1320	0.56	0.17		1644	4.23	1.29
	1908	0.62	0.19		1935	3.18	0.97		2313	-0.07	-0.02
Martes				Viernes				Lunes			
8	0054	2.17	0.66	18	0157	0.26	0.08	28	0513	3.18	0.97
	0637	0.39	0.12		0815	3.02	0.92		1106	-0.03	-0.01
	1331	3.18	0.97		1415	0.62	0.19		1734	4.07	1.24
	2005	0.56	0.17		2015	3.02	0.92		2359	-0.07	-0.02
Miércoles				Sábado				Martes			
9	0145	2.10	0.64	19	0237	0.16	0.05	29	0610	3.28	1.00
	0721	0.43	0.13		0908	3.28	1.00		1201	0.16	0.05
	1414	3.25	0.99		1517	0.69	0.21		1825	3.84	1.17
	2055	0.46	0.14		2102	2.79	0.85				
Jueves Luna Nueva				Domingo				Miércoles			
10	0233	2.10	0.64	20	0321	0.10	0.03	30	0046	-0.03	-0.01
	0804	0.39	0.12		1004	3.54	1.08		0705	3.31	1.01
	1455	3.35	1.02		1624	0.69	0.21		1257	0.36	0.11
	2138	0.36	0.11		2159	2.59	0.79		1913	3.58	1.09

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				PUERTO ÁNGEL, OAX.				JULIO 2021			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves	Cuarto Menguante			Domingo				Miércoles			
1	0131	0.03	0.01	11	0322	2.40	0.73	21	0446	0.03	0.01
	0757	3.35	1.02		0904	0.52	0.16		1141	3.97	1.21
	1353	0.52	0.16		1548	3.58	1.09		1820	0.62	0.19
	2000	3.28	1.00		2227	0.52	0.16		2352	2.59	0.79
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0216	0.13	0.04	12	0405	2.56	0.78	22	0548	0.03	0.01
	0848	3.35	1.02		0951	0.49	0.15		1243	4.00	1.22
	1449	0.66	0.20		1630	3.61	1.10		1924	0.56	0.17
	2046	2.99	0.91		2303	0.46	0.14				
Sábado				Martes				Viernes	Luna Llena		
3	0301	0.26	0.08	13	0450	2.72	0.83	23	0101	2.69	0.82
	0938	3.31	1.01		1038	0.49	0.15		0653	0.00	0.00
	1546	0.75	0.23		1711	3.58	1.09		1343	4.07	1.24
	2134	2.72	0.83		2338	0.39	0.12		2022	0.43	0.13
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	0345	0.36	0.11	14	0536	2.92	0.89	24	0206	2.82	0.86
	1027	3.28	1.00		1126	0.56	0.17		0800	0.00	0.00
	1643	0.82	0.25		1752	3.51	1.07		1441	4.13	1.26
	2223	2.49	0.76						2115	0.30	0.09
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0428	0.43	0.13	15	0013	0.33	0.10	25	0305	3.02	0.92
	1115	3.25	0.99		0625	3.12	0.95		0901	0.03	0.01
	1737	0.85	0.26		1218	0.59	0.18		1534	4.13	1.26
	2315	2.33	0.71		1833	3.38	1.03		2203	0.16	0.05
Martes				Viernes				Lunes			
6	0509	0.49	0.15	16	0048	0.26	0.08	26	0400	3.18	0.97
	1202	3.25	0.99		0712	3.35	1.02		0956	0.13	0.04
	1831	0.85	0.26		1313	0.66	0.20		1623	4.04	1.23
					1915	3.22	0.98		2248	0.10	0.03
Miércoles				Sábado	Cuarto Creciente			Martes			
7	0007	2.20	0.67	17	0126	0.16	0.05	27	0455	3.35	1.02
	0550	0.52	0.16		0759	3.58	1.09		1050	0.26	0.08
	1247	3.25	0.99		1408	0.69	0.21		1712	3.87	1.18
	1926	0.82	0.25		1959	2.99	0.91		2332	0.07	0.02
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0100	2.13	0.65	18	0208	0.10	0.03	28	0550	3.48	1.06
	0633	0.56	0.17		0849	3.74	1.14		1143	0.39	0.12
	1334	3.31	1.01		1506	0.69	0.21		1800	3.67	1.12
	2018	0.75	0.23		2048	2.82	0.86				
Viernes	Luna Nueva			Lunes				Jueves			
9	0151	2.17	0.66	19	0254	0.07	0.02	29	0015	0.10	0.03
	0722	0.56	0.17		0942	3.87	1.18		0642	3.58	1.09
	1420	3.41	1.04		1608	0.69	0.21		1237	0.49	0.15
	2106	0.66	0.20		2143	2.66	0.81		1847	3.44	1.05
Sábado				Martes				Viernes			
10	0238	2.23	0.68	20	0348	0.07	0.02	30	0057	0.16	0.05
	0815	0.56	0.17		1040	3.94	1.20		0730	3.58	1.09
	1505	3.48	1.06		1714	0.69	0.21		1329	0.59	0.18
	2148	0.59	0.18		2245	2.59	0.79		1931	3.22	0.98
								Sábado	Cuarto Menguante		
								31	0138	0.23	0.07
									0813	3.54	1.08
									1420	0.69	0.21
									2014	2.99	0.91

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				PUERTO ÁNGEL, OAX.				AGOSTO 2021			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado			
1	0219	0.33	0.10	11	0426	3.08	0.94	21	0047	2.69	0.82
	0856	3.44	1.05		1026	0.46	0.14		0647	0.13	0.04
	1510	0.79	0.24		1647	3.54	1.08		1329	3.71	1.13
	2056	2.76	0.84		2304	0.30	0.09		2000	0.49	0.15
Lunes				Jueves				Domingo Luna Llena			
2	0300	0.39	0.12	12	0513	3.38	1.03	22	0153	2.85	0.87
	0940	3.35	1.02		1118	0.46	0.14		0749	0.20	0.06
	1603	0.89	0.27		1730	3.44	1.05		1425	3.74	1.14
	2139	2.53	0.77		2341	0.16	0.05		2051	0.33	0.10
Martes				Viernes				Lunes			
3	0341	0.46	0.14	13	0603	3.61	1.10	23	0253	3.05	0.93
	1026	3.25	0.99		1210	0.46	0.14		0848	0.26	0.08
	1657	0.95	0.29		1814	3.28	1.00		1515	3.71	1.13
	2223	2.33	0.71						2136	0.23	0.07
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0424	0.52	0.16	14	0020	0.07	0.02	24	0348	3.28	1.00
	1115	3.22	0.98		0652	3.81	1.16		0944	0.30	0.09
	1751	0.98	0.30		1303	0.46	0.14		1603	3.64	1.11
	2312	2.20	0.67		1900	3.12	0.95		2219	0.16	0.05
Jueves				Domingo Cuarto Creciente				Miércoles			
5	0509	0.56	0.17	15	0102	0.00	0.00	25	0437	3.48	1.06
	1204	3.22	0.98		0741	3.94	1.20		1038	0.33	0.10
	1846	0.98	0.30		1356	0.46	0.14		1650	3.51	1.07
					1946	2.95	0.90		2300	0.13	0.04
Viernes				Lunes				Jueves			
6	0006	2.13	0.65	16	0147	0.00	0.00	26	0524	3.61	1.10
	0556	0.59	0.18		0831	3.94	1.20		1128	0.33	0.10
	1255	3.25	0.99		1451	0.49	0.15		1736	3.38	1.03
	1940	0.92	0.28		2036	2.79	0.85		2340	0.16	0.05
Sábado				Martes				Viernes			
7	0104	2.20	0.67	17	0236	0.00	0.00	27	0609	3.64	1.11
	0648	0.59	0.18		0923	3.87	1.18		1216	0.36	0.11
	1346	3.35	1.02		1551	0.56	0.17		1820	3.22	0.98
	2029	0.82	0.25		2131	2.69	0.82				
Domingo Luna Nueva				Miércoles				Sábado			
8	0201	2.36	0.72	18	0332	0.00	0.00	28	0021	0.20	0.06
	0744	0.56	0.17		1022	3.77	1.15		0652	3.61	1.10
	1435	3.48	1.06		1655	0.62	0.19		1301	0.43	0.13
	2113	0.69	0.21		2233	2.62	0.80		1902	3.02	0.92
Lunes				Jueves				Domingo			
9	0252	2.59	0.79	19	0435	0.03	0.01	29	0101	0.23	0.07
	0841	0.52	0.16		1124	3.71	1.13		0734	3.51	1.07
	1521	3.58	1.09		1800	0.66	0.20		1345	0.52	0.16
	2152	0.56	0.17		2340	2.62	0.80		1941	2.82	0.86
Martes				Viernes				Lunes Cuarto Menguante			
10	0340	2.82	0.86	20	0542	0.10	0.03	30	0138	0.30	0.09
	0935	0.49	0.15		1228	3.71	1.13		0815	3.38	1.03
	1605	3.61	1.10		1902	0.59	0.18		1430	0.66	0.20
	2228	0.43	0.13						2017	2.59	0.79
								Martes			
								31	0215	0.36	0.11
									0855	3.25	0.99
									1518	0.79	0.24
									2053	2.40	0.73

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				PUERTO ÁNGEL, OAX.				SEPTIEMBRE 2021			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles				Sábado				Martes			
1	0253	0.43	0.13	11	0540	4.00	1.22	21	0239	3.12	0.95
	0938	3.15	0.96		1202	0.10	0.03		0843	0.30	0.09
	1612	0.89	0.27		1755	3.08	0.94		1501	3.15	0.96
	2132	2.26	0.69		2354	-0.20	-0.06		2104	0.26	0.08
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0335	0.49	0.15	12	0629	4.10	1.25	22	0329	3.35	1.02
	1024	3.05	0.93		1252	0.07	0.02		0935	0.23	0.07
	1707	0.95	0.29		1845	2.99	0.91		1548	3.12	0.95
	2222	2.17	0.66						2147	0.20	0.06
Viernes				Lunes	Cuarto Creciente			Jueves			
3	0426	0.56	0.17	13	0042	-0.23	-0.07	23	0413	3.51	1.07
	1116	3.02	0.92		0719	4.04	1.23		1023	0.20	0.06
	1800	0.95	0.29		1340	0.10	0.03		1631	3.08	0.94
	2322	2.17	0.66		1935	2.92	0.89		2227	0.16	0.05
Sábado				Martes				Viernes			
4	0524	0.59	0.18	14	0132	-0.20	-0.06	24	0455	3.58	1.09
	1211	3.05	0.93		0811	3.87	1.18		1108	0.16	0.05
	1851	0.92	0.28		1430	0.23	0.07		1711	2.99	0.91
					2026	2.82	0.86		2307	0.16	0.05
Domingo				Miércoles				Sábado			
5	0024	2.30	0.70	15	0225	-0.13	-0.04	25	0535	3.58	1.09
	0624	0.56	0.17		0907	3.67	1.12		1152	0.16	0.05
	1309	3.15	0.96		1528	0.36	0.11		1750	2.89	0.88
	1941	0.79	0.24		2121	2.69	0.82		2345	0.16	0.05
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0124	2.49	0.76	16	0323	-0.03	-0.01	26	0615	3.51	1.07
	0724	0.49	0.15		1007	3.51	1.07		1235	0.23	0.07
	1405	3.25	0.99		1634	0.49	0.15		1828	2.72	0.83
	2029	0.62	0.19		2223	2.62	0.80				
Martes	Luna Nueva			Viernes				Lunes			
7	0221	2.79	0.85	17	0429	0.07	0.02	27	0021	0.20	0.06
	0823	0.46	0.14		1109	3.35	1.02		0653	3.41	1.04
	1454	3.35	1.02		1740	0.52	0.16		1315	0.30	0.09
	2111	0.43	0.13		2332	2.59	0.79		1905	2.56	0.78
Miércoles				Sábado				Martes	Cuarto Menguante		
8	0314	3.15	0.96	18	0536	0.16	0.05	28	0056	0.23	0.07
	0920	0.36	0.11		1210	3.28	1.00		0731	3.28	1.00
	1539	3.35	1.02		1838	0.49	0.15		1355	0.43	0.13
	2150	0.23	0.07						1941	2.43	0.74
Jueves				Domingo				Miércoles			
9	0404	3.51	1.07	19	0040	2.69	0.82	29	0132	0.33	0.10
	1015	0.26	0.08		0642	0.26	0.08		0808	3.12	0.95
	1622	3.31	1.01		1310	3.22	0.98		1434	0.56	0.17
	2229	0.03	0.01		1930	0.39	0.12		2017	2.30	0.70
Viernes				Lunes	Luna Llena			Jueves			
10	0452	3.81	1.16	20	0143	2.89	0.88	30	0210	0.39	0.12
	1109	0.20	0.06		0745	0.30	0.09		0849	2.99	0.91
	1707	3.22	0.98		1408	3.18	0.97		1517	0.69	0.21
	2310	-0.10	-0.03		2018	0.33	0.10		2058	2.23	0.68

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				PUERTO ÁNGEL, OAX.				OCTUBRE 2021			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes				Lunes				Jueves			
1	0255	0.49	0.15	11	0607	4.17	1.27	21	0307	3.35	1.02
	0936	2.89	0.88		1234	-0.23	-0.07		0923	0.16	0.05
	1609	0.79	0.24		1828	3.02	0.92		1529	2.69	0.82
	2147	2.23	0.68						2112	0.26	0.08
Sábado				Martes	Cuarto Creciente			Viernes			
2	0352	0.52	0.16	12	0028	-0.43	-0.13	22	0348	3.44	1.05
	1031	2.85	0.87		0659	4.00	1.22		1007	0.10	0.03
	1707	0.82	0.25		1322	-0.13	-0.04		1610	2.69	0.82
	2245	2.30	0.70		1919	2.95	0.90		2151	0.23	0.07
Domingo				Miércoles				Sábado			
3	0457	0.56	0.17	13	0120	-0.36	-0.11	23	0425	3.51	1.07
	1130	2.85	0.87		0753	3.74	1.14		1049	0.07	0.02
	1801	0.79	0.24		1413	0.00	0.00		1647	2.66	0.81
	2348	2.46	0.75		2013	2.85	0.87		2228	0.20	0.06
Lunes				Jueves				Domingo			
4	0601	0.52	0.16	14	0213	-0.20	-0.06	24	0501	3.48	1.06
	1227	2.89	0.88		0848	3.48	1.06		1129	0.07	0.02
	1851	0.62	0.19		1507	0.16	0.05		1723	2.59	0.79
					2114	2.76	0.84		2305	0.20	0.06
Martes				Viernes				Lunes			
5	0052	2.76	0.84	15	0312	0.00	0.00	25	0537	3.41	1.04
	0705	0.46	0.14		0947	3.22	0.98		1208	0.10	0.03
	1324	2.92	0.89		1608	0.30	0.09		1759	2.49	0.76
	1937	0.43	0.13		2220	2.69	0.82		2343	0.23	0.07
Miércoles Luna Nueva				Sábado				Martes			
6	0153	3.12	0.95	16	0423	0.20	0.06	26	0613	3.31	1.01
	0810	0.36	0.11		1048	3.02	0.92		1245	0.16	0.05
	1420	2.95	0.90		1709	0.36	0.11		1834	2.43	0.74
	2022	0.20	0.06		2324	2.72	0.83				
Jueves				Domingo				Miércoles			
7	0248	3.54	1.08	17	0534	0.33	0.10	27	0022	0.30	0.09
	0911	0.16	0.05		1149	2.82	0.86		0650	3.18	0.97
	1512	2.95	0.90		1805	0.36	0.11		1321	0.26	0.08
	2107	0.00	0.00						1909	2.36	0.72
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Menguante		
8	0338	3.90	1.19	18	0026	2.85	0.87	28	0101	0.36	0.11
	1005	0.00	0.00		0638	0.36	0.11		0729	3.05	0.93
	1602	2.99	0.91		1249	2.72	0.83		1356	0.39	0.12
	2154	-0.16	-0.05		1857	0.36	0.11		1945	2.33	0.71
Sábado				Martes				Viernes			
9	0426	4.13	1.26	19	0125	3.02	0.92	29	0142	0.43	0.13
	1056	-0.13	-0.04		0737	0.33	0.10		0810	2.92	0.89
	1650	3.02	0.92		1350	2.66	0.81		1435	0.52	0.16
	2243	-0.30	-0.09		1945	0.33	0.10		2028	2.33	0.71
Domingo				Miércoles Luna Llena				Sábado			
10	0515	4.23	1.29	20	0220	3.18	0.97	30	0226	0.49	0.15
	1145	-0.23	-0.07		0833	0.26	0.08		0856	2.82	0.86
	1739	3.02	0.92		1444	2.66	0.81		1520	0.62	0.19
	2335	-0.39	-0.12		2030	0.30	0.09		2120	2.40	0.73
								Domingo			
								31	0321	0.59	0.18
									0947	2.72	0.83
									1611	0.62	0.19
									2221	2.56	0.78

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				PUERTO ÁNGEL, OAX.				NOVIEMBRE 2021			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves	Cuarto Creciente			Domingo			
1	0430	0.62	0.19	11	0107	-0.30	-0.09	21	0356	3.41	1.04
	1042	2.66	0.81		0732	3.67	1.12		1027	0.10	0.03
	1704	0.56	0.17		1353	-0.13	-0.04		1621	2.36	0.72
	2322	2.82	0.86		2003	2.99	0.91		2153	0.30	0.09
Martes				Viernes				Lunes			
2	0543	0.59	0.18	12	0202	-0.07	-0.02	22	0433	3.41	1.04
	1140	2.59	0.79		0827	3.38	1.03		1106	0.10	0.03
	1755	0.43	0.13		1444	0.00	0.00		1656	2.40	0.73
					2105	2.92	0.89		2232	0.33	0.10
Miércoles				Sábado				Martes			
3	0020	3.15	0.96	13	0302	0.20	0.06	23	0508	3.38	1.03
	0652	0.49	0.15		0924	3.05	0.93		1145	0.13	0.04
	1241	2.53	0.77		1538	0.13	0.04		1731	2.40	0.73
	1845	0.26	0.08		2210	2.92	0.89		2311	0.36	0.11
Jueves	Luna Nueva			Domingo				Miércoles			
4	0120	3.51	1.07	14	0410	0.39	0.12	24	0544	3.28	1.00
	0757	0.26	0.08		1023	2.76	0.84		1222	0.16	0.05
	1347	2.56	0.78		1634	0.26	0.08		1807	2.40	0.73
	1938	0.07	0.02		2310	2.99	0.91		2353	0.39	0.12
Viernes				Lunes				Jueves			
5	0219	3.87	1.18	15	0521	0.49	0.15	25	0620	3.18	0.97
	0856	0.03	0.01		1121	2.53	0.77		1256	0.26	0.08
	1447	2.66	0.81		1728	0.33	0.10		1844	2.43	0.74
	2033	-0.13	-0.04								
Sábado				Martes				Viernes			
6	0314	4.17	1.27	16	0005	3.05	0.93	26	0035	0.46	0.14
	0949	-0.16	-0.05		0627	0.49	0.15		0657	3.08	0.94
	1541	2.79	0.85		1220	2.40	0.73		1329	0.33	0.10
	2128	-0.30	-0.09		1818	0.39	0.12		1924	2.46	0.75
Domingo				Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante		
7	0405	4.30	1.31	17	0058	3.12	0.95	27	0120	0.52	0.16
	1039	-0.33	-0.10		0726	0.39	0.12		0736	2.95	0.90
	1630	2.95	0.90		1322	2.33	0.71		1403	0.39	0.12
	2222	-0.43	-0.13		1907	0.39	0.12		2010	2.56	0.78
Lunes				Jueves				Domingo			
8	0456	4.33	1.32	18	0149	3.22	0.98	28	0208	0.59	0.18
	1128	-0.39	-0.12		0818	0.30	0.09		0818	2.82	0.86
	1720	3.05	0.93		1420	2.30	0.70		1440	0.39	0.12
	2317	-0.49	-0.15		1953	0.39	0.12		2101	2.72	0.83
Martes				Viernes	Luna Llena			Lunes			
9	0547	4.20	1.28	19	0236	3.28	1.00	29	0303	0.69	0.21
	1216	-0.36	-0.11		0904	0.23	0.07		0907	2.66	0.81
	1812	3.08	0.94		1506	2.33	0.71		1522	0.39	0.12
					2036	0.36	0.11		2157	2.95	0.90
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0012	-0.43	-0.13	20	0318	3.35	1.02	30	0409	0.72	0.22
	0639	3.97	1.21		0946	0.16	0.05		1002	2.53	0.77
	1305	-0.26	-0.08		1545	2.36	0.72		1611	0.33	0.10
	1906	3.05	0.93		2116	0.33	0.10		2254	3.25	0.99

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				PUERTO ÁNGEL, OAX.				DICIEMBRE 2021			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles				Sábado				Martes			
1	0521	0.69	0.21	11	0149	0.16	0.05	21	0406	3.35	1.02
	1101	2.40	0.73		0802	3.31	1.01		1043	0.23	0.07
	1706	0.23	0.07		1420	-0.10	-0.03		1634	2.33	0.71
	2352	3.54	1.08		2053	3.22	0.98		2203	0.43	0.13
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0635	0.52	0.16	12	0249	0.36	0.11	22	0444	3.35	1.02
	1203	2.30	0.70		0856	2.95	0.90		1121	0.23	0.07
	1803	0.10	0.03		1506	0.03	0.01		1710	2.43	0.74
					2150	3.22	0.98		2247	0.46	0.14
Viernes				Lunes				Jueves			
3	0051	3.81	1.16	13	0353	0.52	0.16	23	0521	3.31	1.01
	0743	0.30	0.09		0953	2.66	0.81		1157	0.26	0.08
	1312	2.33	0.71		1554	0.20	0.06		1747	2.53	0.77
	1903	0.00	0.00		2243	3.18	0.97		2333	0.49	0.15
Sábado	Luna Nueva			Martes				Viernes			
4	0151	4.07	1.24	14	0458	0.59	0.18	24	0559	3.25	0.99
	0840	0.03	0.01		1051	2.43	0.74		1231	0.26	0.08
	1421	2.49	0.76		1645	0.33	0.10		1825	2.62	0.80
	2005	-0.16	-0.05		2334	3.18	0.97				
Domingo				Miércoles				Sábado			
5	0251	4.23	1.29	15	0600	0.59	0.18	25	0020	0.52	0.16
	0930	-0.13	-0.04		1147	2.26	0.69		0636	3.12	0.95
	1520	2.76	0.84		1738	0.43	0.13		1303	0.26	0.08
	2106	-0.33	-0.10						1906	2.76	0.84
Lunes				Jueves				Domingo	Cuarto Menguante		
6	0346	4.33	1.32	16	0023	3.15	0.96	26	0107	0.59	0.18
	1019	-0.26	-0.08		0659	0.56	0.17		0713	2.99	0.91
	1612	2.99	0.91		1241	2.13	0.65		1336	0.23	0.07
	2204	-0.39	-0.12		1828	0.46	0.14		1951	2.92	0.89
Martes				Viernes				Lunes			
7	0438	4.30	1.31	17	0114	3.15	0.96	27	0155	0.62	0.19
	1108	-0.33	-0.10		0754	0.49	0.15		0751	2.82	0.86
	1703	3.12	0.95		1336	2.07	0.63		1410	0.20	0.06
	2300	-0.39	-0.12		1914	0.46	0.14		2042	3.12	0.95
Miércoles				Sábado	Luna Llena			Martes			
8	0530	4.17	1.27	18	0203	3.18	0.97	28	0248	0.69	0.21
	1157	-0.33	-0.10		0844	0.39	0.12		0835	2.59	0.79
	1756	3.18	0.97		1429	2.07	0.63		1449	0.13	0.04
	2356	-0.26	-0.08		1957	0.46	0.14		2135	3.35	1.02
Jueves				Domingo				Miércoles			
9	0621	3.97	1.21	19	0248	3.25	0.99	29	0350	0.69	0.21
	1247	-0.30	-0.09		0927	0.33	0.10		0927	2.40	0.73
	1853	3.22	0.98		1515	2.13	0.65		1533	0.07	0.02
					2039	0.43	0.13		2230	3.58	1.09
Viernes	Cuarto Creciente			Lunes				Jueves			
10	0053	-0.07	-0.02	20	0328	3.31	1.01	30	0501	0.66	0.20
	0711	3.64	1.11		1006	0.26	0.08		1029	2.26	0.69
	1334	-0.20	-0.06		1556	2.20	0.67		1627	0.03	0.01
	1953	3.22	0.98		2120	0.43	0.13		2326	3.74	1.14
								Viernes			
								31	0613	0.52	0.16
									1136	2.23	0.68
									1729	0.00	0.00

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W