



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

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

ESTACIÓN				TUXPAN, VER.				ENERO 2013			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes 1	0156	1.08	0.33	Viernes 11	Luna Nueva			Lunes 21			
	0256	1.08	0.33		0754	-0.95	-0.29		0440	-0.20	-0.06
	1026	0.10	0.03		1622	1.74	0.53		1434	1.35	0.41
	1819	1.51	0.46		2246	1.28	0.39				
					2355	1.31	0.40				
Miércoles 2	0106	0.92	0.28	Sábado 12				Martes 22			
	0407	0.95	0.29		0844	-0.79	-0.24		0523	-0.30	-0.09
	1059	0.33	0.10		1651	1.67	0.51		1501	1.44	0.44
	1842	1.44	0.44		2205	1.18	0.36				
Jueves 3	0144	0.69	0.21	Domingo 13				Miércoles 23			
	0643	0.85	0.26		0112	1.25	0.38		0602	-0.33	-0.10
	1133	0.56	0.17		0931	-0.49	-0.15		1530	1.51	0.46
	1853	1.35	0.41		1715	1.54	0.47				
					2241	0.98	0.30				
Viernes 4	Cuarto Menguante			Lunes 14				Jueves 24			
	0221	0.39	0.12		0251	1.18	0.36		0639	-0.36	-0.11
	0838	0.89	0.27		1017	-0.16	-0.05		1554	1.57	0.48
	1217	0.75	0.23		1735	1.44	0.44				
	1844	1.25	0.38		2328	0.79	0.24				
Sábado 5	0302	0.10	0.03	Martes 15				Viernes 25			
	1050	1.02	0.31		0433	1.08	0.33		0716	-0.33	-0.10
	1333	0.98	0.30		1102	0.16	0.05		1607	1.61	0.49
	1906	1.21	0.37		1751	1.31	0.40		2225	1.28	0.39
									2324	1.31	0.40
Domingo 6	0348	-0.20	-0.06	Miércoles 16				Sábado 26	Luna Llena		
	1225	1.25	0.38		0018	0.56	0.17		0753	-0.26	-0.08
	1642	1.18	0.36		0559	0.98	0.30		1619	1.61	0.49
	1931	1.18	0.36		1146	0.49	0.15		2125	1.28	0.39
					1809	1.25	0.38				
Lunes 7	0436	-0.49	-0.15	Jueves 17				Domingo 27			
	1344	1.44	0.44		0108	0.33	0.10		0026	1.35	0.41
					0749	0.92	0.28		0830	-0.16	-0.05
					1224	0.75	0.23		1633	1.61	0.49
					1817	1.15	0.35		2146	1.18	0.36
Martes 8	0525	-0.75	-0.23	Viernes 18	Cuarto Creciente			Lunes 28			
	1435	1.61	0.49		0159	0.13	0.04		0127	1.31	0.40
					1148	0.98	0.30		0906	0.00	0.00
					1234	0.98	0.30		1644	1.57	0.48
					1800	1.15	0.35		2217	1.05	0.32
Miércoles 9	0614	-0.92	-0.28	Sábado 19				Martes 29			
	1517	1.74	0.53		0252	0.00	0.00		0231	1.28	0.39
					1413	1.12	0.34		0942	0.16	0.05
					1706	1.12	0.34		1700	1.51	0.46
					1816	1.15	0.35		2253	0.85	0.26
Jueves 10	0704	-0.98	-0.30	Domingo 20				Miércoles 30			
	1551	1.77	0.54		0347	-0.10	-0.03		0339	1.18	0.36
					1426	1.25	0.38		1017	0.36	0.11
									1717	1.41	0.43
									2336	0.62	0.19
								Jueves 31			
									0516	1.08	0.33
									1052	0.59	0.18
									1715	1.35	0.41

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				TUXPAN, VER.				FEBRERO 2013			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes 1	0022	0.36	0.11	Lunes 11	0231	1.41	0.43	Jueves 21	0532	0.03	0.01
	0703	1.05	0.32		0922	0.00	0.00		1456	1.64	0.50
	1129	0.82	0.25		1616	1.48	0.45				
	1717	1.31	0.40		2151	0.75	0.23				
Sábado 2	0111	0.13	0.04	Martes 12	0339	1.38	0.42	Viernes 22	0616	0.03	0.01
	0858	1.12	0.34		1007	0.30	0.09		1507	1.64	0.50
	1208	1.05	0.32		1631	1.38	0.42		2057	1.38	0.42
	1739	1.28	0.39		2232	0.56	0.17		2248	1.44	0.44
Domingo 3	Cuarto Menguante			Miércoles 13	0443	1.28	0.39	Sábado 23	0657	0.10	0.03
	0204	-0.10	-0.03		1048	0.56	0.17		1508	1.64	0.50
	1651	1.28	0.39		1648	1.31	0.40		1957	1.35	0.41
					2316	0.39	0.12				
Lunes 4	0305	-0.30	-0.09	Jueves 14	0551	1.18	0.36	Domingo 24	0007	1.51	0.46
	1322	1.44	0.44		1127	0.82	0.25		0738	0.16	0.05
					1653	1.25	0.38		1517	1.61	0.49
									2021	1.21	0.37
Martes 5	0413	-0.46	-0.14	Viernes 15	0004	0.26	0.08	Lunes 25	Luna Llena		
	1401	1.61	0.49		0739	1.12	0.34		0111	1.54	0.47
					1153	1.02	0.31		0818	0.26	0.08
					1643	1.25	0.38		1525	1.57	0.48
									2048	1.02	0.31
Miércoles 6	0515	-0.59	-0.18	Sábado 16	0054	0.16	0.05	Martes 26	0216	1.54	0.47
	1434	1.71	0.52		1701	1.25	0.38		0858	0.39	0.12
									1539	1.48	0.45
									2119	0.79	0.24
Jueves 7	0609	-0.62	-0.19	Domingo 17	Cuarto Creciente			Miércoles 27	0323	1.54	0.47
	1459	1.74	0.53		0146	0.10	0.03		0939	0.59	0.18
					1518	1.31	0.40		1553	1.41	0.43
									2154	0.52	0.16
Viernes 8	0659	-0.59	-0.18	Lunes 18	0242	0.07	0.02	Jueves 28	0432	1.51	0.46
	1519	1.71	0.52		1355	1.41	0.43		1021	0.79	0.24
	2050	1.31	0.40						1547	1.35	0.41
	2324	1.41	0.43						2234	0.30	0.09
Sábado 9	0748	-0.46	-0.14	Martes 19	0343	0.07	0.02				
	1540	1.64	0.50		1402	1.51	0.46				
	2041	1.18	0.36								
Domingo 10	Luna Nueva			Miércoles 20	0442	0.03	0.01				
	0106	1.41	0.43		1430	1.57	0.48				
	0836	-0.23	-0.07								
	1600	1.57	0.48								
	2113	0.98	0.30								

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN				TUXPAN, VER.				MARZO 2013			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes 1	0546 1107 1554 2321	1.44 0.98 1.35 0.07	0.44 0.30 0.41 0.02	Lunes 11	Luna Nueva 0153 0833 1459 2032	1.57 0.39 1.44 0.69	0.48 0.12 0.44 0.21	Jueves 21	0350 1322	0.43 1.67	0.13 0.51
Sábado 2	0714 1202 1614	1.44 1.18 1.35	0.44 0.36 0.41	Martes 12	0255 0917 1514 2110	1.61 0.59 1.38 0.49	0.49 0.18 0.42 0.15	Viernes 22	0451 1323 1937 2227	0.46 1.67 1.41 1.44	0.14 0.51 0.43 0.44
Domingo 3	0016 0859 1332 1539	-0.03 1.48 1.35 1.38	-0.01 0.45 0.41 0.42	Miércoles 13	0352 0958 1530 2146	1.57 0.79 1.35 0.33	0.48 0.24 0.41 0.10	Sábado 23	0543 1329 1848 2338	0.49 1.64 1.31 1.54	0.15 0.50 0.40 0.47
Lunes 4	Cuarto Menguante 0120 1106	-0.13 1.54	-0.04 0.47	Jueves 14	0449 1039 1535 2223	1.51 0.98 1.31 0.23	0.46 0.30 0.40 0.07	Domingo 24	0631 1339 1907	0.56 1.61 1.12	0.17 0.49 0.34
Martes 5	0236 1234	-0.16 1.64	-0.05 0.50	Viernes 15	0553 1121 1527 2302	1.44 1.15 1.31 0.16	0.44 0.35 0.40 0.05	Lunes 25	0041 0720 1352 1932	1.64 0.62 1.54 0.89	0.50 0.19 0.47 0.27
Miércoles 6	0354 1320	-0.16 1.67	-0.05 0.51	Sábado 16	0722 1214 1546 2346	1.41 1.28 1.35 0.16	0.43 0.39 0.41 0.05	Martes 26	0144 0812 1411 2001	1.71 0.72 1.44 0.59	0.52 0.22 0.44 0.18
Jueves 7	0502 1349 1930 2113	-0.13 1.67 1.38 1.41	-0.04 0.51 0.42 0.43	Domingo 17	0913 1327 1433	1.41 1.38 1.38	0.43 0.42 0.42	Miércoles Luna Llena 27	0246 0903 1424 2036	1.77 0.85 1.38 0.33	0.54 0.26 0.42 0.10
Viernes 8	0602 1407 1918 2329	-0.07 1.64 1.28 1.44	-0.02 0.50 0.39 0.44	Lunes 18	0035 1114	0.23 1.51	0.07 0.46	Jueves 28	0347 0954 1415 2116	1.80 0.98 1.35 0.07	0.55 0.30 0.41 0.02
Sábado 9	0655 1424 1925	0.03 1.57 1.12	0.01 0.48 0.34	Martes 19	Cuarto Creciente 0131 1209	0.30 1.57	0.09 0.48	Viernes 29	0452 1045 1430 2200	1.80 1.15 1.35 -0.10	0.55 0.35 0.41 -0.03
Domingo 10	0045 0745 1443 1956	1.54 0.20 1.51 0.89	0.47 0.06 0.46 0.27	Miércoles 20	0237 1251	0.36 1.64	0.11 0.50	Sábado 30	0607 1145 1452 2249	1.77 1.31 1.38 -0.20	0.54 0.40 0.42 -0.06
HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W								Domingo 31	0726 1303 1352 2347	1.77 1.41 1.41 -0.20	0.54 0.43 0.43 -0.06



SECRETARÍA DE MARINA ARMADA DE MÉXICO
TABLAS NUMÉRICAS DE PREDICCIÓN DE MAREAS

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

ESTACIÓN				TUXPAN, VER.				ABRIL 2013			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes 1	0843	1.74	0.53	Jueves 11	0411 1008 1350 2107	1.64 1.12 1.25 0.03	0.50 0.34 0.38 0.01	Domingo 21	0505 1146 1800 2352	0.82 1.54 0.95 1.51	0.25 0.47 0.29 0.46
Martes 2	Cuarto Menguante 0053 1007	-0.10 1.71	-0.03 0.52	Viernes 12	0502 1050 1356 2140	1.64 1.21 1.28 0.00	0.50 0.37 0.39 0.00	Lunes 22	0608 1210 1826	0.89 1.44 0.69	0.27 0.44 0.21
Miércoles 3	0210 1125	0.00 1.67	0.00 0.51	Sábado 13	0601 1139 1420 2217	1.61 1.31 1.31 0.03	0.49 0.40 0.40 0.01	Martes 23	0056 0708 1231 1855	1.64 0.95 1.35 0.36	0.50 0.29 0.41 0.11
Jueves 4	0335 1205 1819 2122	0.16 1.61 1.25 1.31	0.05 0.49 0.38 0.40	Domingo 14	0710 2259	1.61 0.10	0.49 0.03	Miércoles 24	0205 0809 1230 1931	1.74 1.02 1.28 0.03	0.53 0.31 0.39 0.01
Viernes 5	0452 1229 1831 2252	0.30 1.54 1.12 1.41	0.09 0.47 0.34 0.43	Lunes 15	0817 2348	1.64 0.23	0.50 0.07	Jueves 25	Luna Llena 0312 0910 1234 2011	1.87 1.12 1.28 -0.23	0.57 0.34 0.39 -0.07
Sábado 6	0556 1252 1828	0.43 1.48 0.92	0.13 0.45 0.28	Martes 16	0916	1.64	0.50	Viernes 26	0414 1010 1258 2054	1.94 1.25 1.31 -0.43	0.59 0.38 0.40 -0.13
Domingo 7	0012 0652 1310 1855	1.51 0.59 1.41 0.69	0.46 0.18 0.43 0.21	Miércoles 17	0042 1009	0.36 1.67	0.11 0.51	Sábado 27	0514 2141	1.94 -0.49	0.59 -0.15
Lunes 8	0125 0746 1326 1928	1.57 0.75 1.35 0.46	0.48 0.23 0.41 0.14	Jueves 18	Cuarto Creciente 0139 1045	0.49 1.67	0.15 0.51	Domingo 28	0616 2232	1.94 -0.46	0.59 -0.14
Martes 9	0227 0837 1344 2003	1.64 0.89 1.28 0.30	0.50 0.27 0.39 0.09	Viernes 19	0241 1110 1835 2120	0.62 1.64 1.28 1.31	0.19 0.50 0.39 0.40	Lunes 29	0719 2330	1.87 -0.30	0.57 -0.09
Miércoles 10	Luna Nueva 0321 0925 1402 2035	1.67 0.98 1.25 0.13	0.51 0.30 0.38 0.04	Sábado 20	0352 1127 1749 2246	0.72 1.61 1.18 1.41	0.22 0.49 0.36 0.43	Martes 30	0820	1.77	0.54

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

