



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

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

ESTACION			TUXPAN, VER.						ENERO 2017		
DÍA	HORA	PIES METROS	DÍA	HORA	PIES METROS	DÍA	HORA	PIES METROS			
Domingo 1	0000 1007 1832	1.15 -0.33 1.48	0.35 -0.10 0.45	Miércoles 11	0721 1607	-0.82 1.80	-0.25 0.55	Sábado 21	0432 1413	0.00 1.12	0.00 0.34
Lunes 2	0116 0230 1049 1900	1.02 1.02 -0.20 1.41	0.31 0.31 -0.06 0.43	Jueves 12	Luna Llena 0810 1647	-0.79 1.77	-0.24 0.54	Domingo 22	0512 1435	-0.13 1.25	-0.04 0.38
Martes 3	0144 0339 1136 1928	0.89 0.89 0.00 1.28	0.27 0.27 0.00 0.39	Viernes 13	0857 1722 2332	-0.66 1.67 1.21	-0.20 0.51 0.37	Lunes 23	0545 1450	-0.23 1.38	-0.07 0.42
Miércoles 4	0212 0535 1223 1953	0.69 0.79 0.20 1.18	0.21 0.24 0.06 0.36	Sábado 14	0143 0941 1751 2356	1.25 -0.43 1.54 1.08	0.38 -0.13 0.47 0.33	Martes 24	0617 1512	-0.33 1.44	-0.10 0.44
Jueves 5	Cuarto Creciente 0244 0753 1312 2016	0.46 0.72 0.46 1.08	0.14 0.22 0.14 0.33	Domingo 15	0252 1024 1813	1.18 -0.20 1.38	0.36 -0.06 0.42	Miércoles 25	0649 1540	-0.43 1.51	-0.13 0.46
Viernes 6	0326 1030 1418 2038	0.20 0.89 0.72 1.05	0.06 0.27 0.22 0.32	Lunes 16	0029 0400 1107 1834	0.89 1.05 0.07 1.28	0.27 0.32 0.02 0.39	Jueves 26	0726 1608	-0.46 1.54	-0.14 0.47
Sábado 7	0412 1158 1748 2058	-0.03 1.15 0.95 1.02	-0.01 0.35 0.29 0.31	Martes 17	0108 0538 1149 1856	0.69 0.92 0.33 1.21	0.21 0.28 0.10 0.37	Viernes 27	0805 1633 2212 2346	-0.49 1.54 1.15 1.15	-0.15 0.47 0.35 0.35
Domingo 8	0457 1323 1924 2058	-0.33 1.38 1.05 1.05	-0.10 0.42 0.32 0.32	Miércoles 18	0153 0730 1229 1915	0.46 0.85 0.56 1.15	0.14 0.26 0.17 0.35	Sábado 28	0844 1654 2231	-0.46 1.48 1.05	-0.14 0.45 0.32
Lunes 9	0543 1433	-0.56 1.61	-0.17 0.49	Jueves 19	Cuarto Menguante 0248 0935 1307 1917	0.30 0.85 0.79 1.08	0.09 0.26 0.24 0.33	Domingo 29	0125 0923 1713 2253	1.12 -0.39 1.41 0.92	0.34 -0.12 0.43 0.28
Martes 10	0632 1523	-0.72 1.77	-0.22 0.54	Viernes 20	0344 1142 1339 1846	0.10 0.98 0.95 1.05	0.03 0.30 0.29 0.32	Lunes 30	0238 1002 1732 2323	1.05 -0.26 1.28 0.72	0.32 -0.08 0.39 0.22
								Martes 31	0340 1042 1751	0.98 -0.07 1.18	0.30 -0.02 0.36

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

ESTACIÓN			TUXPAN, VER.			FEBRERO 2017					
DÍA	HORA	PIES METROS	DÍA	HORA	PIES METROS	DÍA	HORA	PIES METROS			
Miércoles 1	0000	0.52	0.16	Sábado 11	0112	1.21	0.37	Martes 21	0454	-0.07	-0.02
	0450	0.89	0.27		0850	-0.33	-0.10		1403	1.44	0.44
	1124	0.13	0.04		1634	1.38	0.42				
	1810	1.08	0.33		2157	0.95	0.29				
Jueves 2	0040	0.30	0.09	Domingo 12	0225	1.25	0.38	Miércoles 22	0539	-0.16	-0.05
	0628	0.82	0.25		0932	-0.13	-0.04		1428	1.51	0.46
	1209	0.39	0.12		1650	1.28	0.39				
	1829	0.98	0.30		2222	0.75	0.23				
Viernes 3	Cuarto Creciente			Lunes 13	0330	1.21	0.37	Jueves 23	0622	-0.20	-0.06
	0126	0.07	0.02		1012	0.10	0.03		1454	1.54	0.47
	0843	0.85	0.26		1706	1.21	0.37				
	1304	0.69	0.21		2302	0.59	0.18				
Sábado 4	0221	-0.13	-0.04	Martes 14	0436	1.15	0.35	Viernes 24	0704	-0.23	-0.07
	1049	1.05	0.32		1050	0.33	0.10		1518	1.54	0.47
	1640	0.92	0.28		1722	1.15	0.35		2050	1.12	0.34
	1851	0.95	0.29		2351	0.39	0.12		2344	1.21	0.37
Domingo 5	0329	-0.33	-0.10	Miércoles 15	0555	1.05	0.32	Sábado 25	0747	-0.23	-0.07
	1222	1.25	0.38		1129	0.56	0.17		1536	1.48	0.45
					1730	1.12	0.34		2058	1.02	0.31
Lunes 6	0436	-0.49	-0.15	Jueves 16	0039	0.26	0.08	Domingo 26	0100	1.21	0.37
	1336	1.44	0.44		0722	1.02	0.31		0829	-0.16	-0.05
					1208	0.75	0.23		1551	1.41	0.43
					1727	1.08	0.33		2113	0.85	0.26
Martes 7	0533	-0.62	-0.19	Viernes 17	0125	0.16	0.05	Lunes 27	0210	1.25	0.38
	1428	1.57	0.48		0905	1.02	0.31		0911	-0.03	-0.01
					1243	0.95	0.29		1606	1.31	0.40
					1703	1.08	0.33		2140	0.62	0.19
Miércoles 8	0625	-0.66	-0.20	Sábado 18	0213	0.07	0.02	Martes 28	0313	1.25	0.38
	1508	1.61	0.49		1108	1.12	0.34		0954	0.13	0.04
	2134	1.15	0.35		1219	1.12	0.34		1621	1.18	0.36
	2246	1.15	0.35		1650	1.12	0.34		2214	0.39	0.12
Jueves 9	0715	-0.62	-0.19	Domingo 19	0305	0.03	0.01				
	1542	1.57	0.48		1341	1.25	0.38				
	2122	1.15	0.35								
	2358	1.18	0.36								
Viernes 10	Luna Llena		Lunes 20	0402	0.00	0.00					
	0804	-0.52	-0.16		1351	1.35	0.41				
	1612	1.48	0.45								
	2138	1.08	0.33								

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

**ESTACION**

**TUXPAN, VER.**

**MARZO 2017**

DÍA	HORA	PIES METROS	DÍA	HORA	PIES METROS	DÍA	HORA	PIES METROS			
Miércoles 1	0416 1042 1636 2255	1.25 0.36 1.12 0.16	0.38 0.11 0.34 0.05	Sábado 11	0049 0801 1515 2039	1.28 0.00 1.31 0.82	0.39 0.00 0.40 0.25	Martes 21	0235 1209	0.16 1.54	0.05 0.47
Jueves 2	0531 1135 1654 2343	1.21 0.59 1.05 0.00	0.37 0.18 0.32 0.00	Domingo 12	0155 0844 1527 2056	1.35 0.16 1.21 0.66	0.41 0.05 0.37 0.20	Miércoles 22	0343 1248	0.16 1.61	0.05 0.49
Viernes 3	0709 1240 1707	1.18 0.85 1.02	0.36 0.26 0.31	Lunes 13	0256 0922 1540 2125	1.38 0.36 1.18 0.46	0.42 0.11 0.36 0.14	Jueves 23	0445 1322	0.13 1.64	0.04 0.50
Sábado 4	0039 0906 1547 1630	-0.16 1.25 1.02 1.02	-0.05 0.38 0.31 0.31	Martes 14	0355 1001 1549 2200	1.41 0.59 1.15 0.33	0.43 0.18 0.35 0.10	Viernes 24	0540 1351 1940 2304	0.13 1.61 1.12 1.25	0.04 0.49 0.34 0.38
Domingo 5	Cuarto Creciente 0142 1049	-0.26 1.38	-0.08 0.42	Miércoles 15	0456 1044 1548 2238	1.38 0.75 1.15 0.20	0.42 0.23 0.35 0.06	Sábado 25	0634 1410 1944	0.16 1.57 1.02	0.05 0.48 0.31
Lunes 6	0254 1206	-0.33 1.48	-0.10 0.45	Jueves 16	0600 1138 1546 2318	1.38 0.95 1.15 0.16	0.42 0.29 0.35 0.05	Domingo 26	0026 0728 1426 1956	1.35 0.26 1.48 0.82	0.41 0.08 0.45 0.25
Martes 7	0411 1313	-0.33 1.51	-0.10 0.46	Viernes 17	0706 1244 1536 2358	1.35 1.08 1.18 0.13	0.41 0.33 0.36 0.04	Lunes 27	0136 0819 1442 2021	1.44 0.36 1.38 0.59	0.44 0.11 0.42 0.18
Miércoles 8	0519 1359 2030 2213	-0.30 1.51 1.08 1.08	-0.09 0.46 0.33 0.33	Sábado 18	0821 1405 1536	1.35 1.18 1.21	0.41 0.36 0.37	Martes 28	0238 0907 1456 2054	1.54 0.52 1.28 0.33	0.47 0.16 0.39 0.10
Jueves 9	0619 1432 2011 2339	-0.23 1.48 1.05 1.18	-0.07 0.45 0.32 0.36	Domingo 19	0042 1014	0.13 1.38	0.04 0.42	Miércoles 29	0339 0958 1510 2133	1.61 0.72 1.25 0.07	0.49 0.22 0.38 0.02
Viernes 10	0714 1457 2023	-0.13 1.38 0.95	-0.04 0.42 0.29	Lunes 20	Cuarto Menguante 0133 1123	0.16 1.48	0.05 0.45	Jueves 30	0448 1101 1527 2217	1.64 0.95 1.21 -0.10	0.50 0.29 0.37 -0.03
								Viernes 31	0608 1259 1537 2308	1.67 1.12 1.18 -0.20	0.51 0.34 0.36 -0.06

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**



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

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

ESTACION				TUXPAN, VER.				ABRIL 2017			
DÍA	HORA	PIES METROS	DÍA	HORA	PIES METROS	DÍA	HORA	PIES METROS			
Sábado 1	0733	1.67 0.51	Martes 11	Luna Llena 0320 0928 1408 2045	1.57 0.89 1.18 0.23	0.48 0.27 0.36 0.07	Viernes 21	0348 1211 1845 2212	0.43 1.67 1.08 1.18	0.13 0.51 0.33 0.36	
Domingo 2	0006 0904	-0.23 1.67	-0.07 0.51	Miércoles 12	0412 1015 1401 2114	1.61 1.02 1.18 0.13	0.49 0.31 0.36 0.04	Sábado 22	0501 1231 1846 2342	0.49 1.61 0.95 1.31	0.15 0.49 0.29 0.40
Lunes 3	Cuarto Creciente 0111 1033	-0.16 1.67	-0.05 0.51	Jueves 13	0505 1113 1350 2142	1.64 1.15 1.21 0.07	0.50 0.35 0.37 0.02	Domingo 23	0607 1250 1851	0.59 1.54 0.75	0.18 0.47 0.23
Martes 4	0224 1136	-0.07 1.64	-0.02 0.50	Viernes 14	0600 1228 1350 2211	1.64 1.25 1.25 0.07	0.50 0.38 0.38 0.02	Lunes 24	0052 0710 1305 1915	1.48 0.72 1.44 0.49	0.45 0.22 0.44 0.15
Miércoles 5	0351 1222 1931 2133	0.03 1.57 1.05 1.08	0.01 0.48 0.32 0.33	Sábado 15	0656 2246	1.64 0.10	0.50 0.03	Martes 25	0158 0814 1319 1948	1.64 0.89 1.38 0.20	0.50 0.27 0.42 0.06
Jueves 6	0507 1258 1911 2308	0.13 1.48 0.98 1.18	0.04 0.45 0.30 0.36	Domingo 16	0753 2332	1.64 0.13	0.50 0.04	Miércoles 26	0302 0919 1335 2026	1.80 1.08 1.35 -0.03	0.55 0.33 0.41 -0.01
Viernes 7	0609 1324 1920	0.30 1.38 0.85	0.09 0.42 0.26	Lunes 17	0903	1.64	0.50	Jueves 27	0406 1041 1352 2108	1.94 1.25 1.35 -0.23	0.59 0.38 0.41 -0.07
Sábado 8	0019 0705 1341 1938	1.31 0.43 1.28 0.72	0.40 0.13 0.39 0.22	Martes 18	0029 1019	0.20 1.67	0.06 0.51	Viernes 28	0516 1227 1347 2153	2.00 1.35 1.35 -0.33	0.61 0.41 0.41 -0.10
Domingo 9	0126 0757 1355 1956	1.41 0.59 1.25 0.52	0.43 0.18 0.38 0.16	Miércoles 19	0128 1107	0.26 1.71	0.08 0.52	Sábado 29	0631 2246	2.00 -0.33	0.61 -0.10
Lunes 10	0226 0843 1408 2018	1.51 0.75 1.18 0.36	0.46 0.23 0.36 0.11	Jueves 20	0232 1144	0.36 1.71	0.11 0.52	Domingo 30	0743 2348	1.97 -0.20	0.60 -0.06



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

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

ESTACION		TUXPAN, VER.						MAYO 2017			
DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS	
Lunes 1	0853	1.87	0.57	Jueves 11	0433 2046	1.71 -0.03	0.52 -0.01	Domingo 21	0416 1116 1747	0.72 1.48 0.62	0.22 0.45 0.19
Martes 2	Cuarto Creciente 0055 0958	-0.03 1.77	-0.01 0.54	Viernes 12	0517 2112	1.74 -0.07	0.53 -0.02	Lunes 22	0003 0546 1128 1807	1.31 0.89 1.38 0.36	0.40 0.27 0.42 0.11
Miércoles 3	0203 1048 1831 1928	0.16 1.64 1.08 1.08	0.05 0.50 0.33 0.33	Sábado 13	0600 2140	1.74 -0.03	0.53 -0.01	Martes 23	0109 0715 1139 1840	1.54 1.05 1.35 0.07	0.47 0.32 0.41 0.02
Jueves 4	0321 1122 1804 2221	0.36 1.51 0.95 1.15	0.11 0.46 0.29 0.35	Domingo 14	0643 2213	1.74 0.00	0.53 0.00	Miércoles 24	0218 0832 1153 1921	1.74 1.21 1.35 -0.20	0.53 0.37 0.41 -0.06
Viernes 5	0448 1145 1815 2342	0.56 1.38 0.75 1.25	0.17 0.42 0.23 0.38	Lunes 15	0729 2257	1.71 0.07	0.52 0.02	Jueves 25	0328 0948 1150 2006	1.94 1.35 1.38 -0.39	0.59 0.41 0.42 -0.12
Sábado 6	0559 1201 1839	0.72 1.31 0.59	0.22 0.40 0.18	Martes 16	0826 2352	1.71 0.16	0.52 0.05	Viernes 26	0437 2054	2.03 -0.52	0.62 -0.16
Domingo 7	0051 0659 1217 1905	1.38 0.85 1.25 0.39	0.42 0.26 0.38 0.12	Miércoles 17	0924	1.71	0.52	Sábado 27	0541 2144	2.10 -0.49	0.64 -0.15
Lunes 8	0158 0753 1224 1930	1.48 0.98 1.21 0.23	0.45 0.30 0.37 0.07	Jueves 18	Cuarto Menguante 0052 1008	0.26 1.67	0.08 0.51	Domingo 28	0637 2237	2.03 -0.36	0.62 -0.11
Martes 9	0257 0844 1204 1954	1.57 1.12 1.18 0.10	0.48 0.34 0.36 0.03	Viernes 19	0151 1036 1747 1956	0.39 1.64 0.98 1.02	0.12 0.50 0.30 0.31	Lunes 29	0729 2336	1.94 -0.16	0.59 -0.05
Miércoles 10	Luna Llena 0347 0938 1126 2020	1.64 1.21 1.21 0.00	0.50 0.37 0.37 0.00	Sábado 20	0256 1058 1743 2251	0.56 1.54 0.85 1.12	0.17 0.47 0.26 0.34	Martes 30	0822	1.77	0.54
								Miércoles 31	0038 0911	0.07 1.61	0.02 0.49

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

**ESTACION**

**TUXPAN, VER.**

**JUNIO 2017**

DÍA	HORA	PIES METROS	DÍA	HORA	PIES METROS	DÍA	HORA	PIES METROS				
Jueves 1	Cuarto Creciente 0141 0948 1650 2048	0.33 0.44 0.89 1.02	Domingo 11	0559 2128	1.64 -0.20	0.50 -0.06	Miércoles 21	0141 0734 1027 1820	1.51 1.18 1.25 -0.33	0.46 0.36 0.38 -0.10		
Viernes 2	0251 1012 1708 2242	0.56 1.35 0.66 1.12	Lunes 12	0635 2205	1.64 -0.13	0.50 -0.04	Jueves 22	0255 0908 1015 1908	1.74 1.31 1.31 -0.56	0.53 0.40 0.40 -0.17		
Sábado 3	0418 1032 1737	0.79 1.25 0.43	Martes 13	0709 2249	1.61 -0.07	0.49 -0.02	Viernes 23	0353 1956	Luna Nueva 0353 1956	1.90 -0.66	0.58 -0.20	
Domingo 4	0011 0535 1050 1809	1.21 0.95 1.21 0.23	Miércoles 14	0743 2336	1.57 0.03	0.48 0.01	Sábado 24	0446 2046	1.97 -0.66	0.60 -0.20		
Lunes 5	0124 0650 1055 1839	1.35 1.05 1.15 0.07	Jueves 15	0818	1.51	0.46	Domingo 25	0536 2136	1.94 -0.52	0.59 -0.16		
Martes 6	0225 0818 1030 1906	1.44 1.15 1.15 -0.03	Viernes 16	0025 0851 1613 1728	0.20 1.44 0.89 0.89	0.06 0.44 0.27 0.27	Lunes 26	0623 2230	1.84 -0.33	0.56 -0.10		
Miércoles 7	0315 1931	1.54 -0.10	0.47 -0.03	Sábado 17	0114 0919 1620 2112	0.36 1.35 0.69 0.89	0.11 0.41 0.21 0.27	Martes 27	0702 1322 1453 2327	1.67 1.28 1.28 -0.07	0.51 0.39 0.39 -0.02	
Jueves 8	0400 1957	1.61 -0.16	0.49 -0.05	Domingo 18	0211 0940 1632 2303	0.59 1.25 0.46 1.05	0.18 0.38 0.14 0.32	Miércoles 28	0734 1353 1636	1.51 1.08 1.12	0.46 0.33 0.34	
Viernes 9	Luna Llena 0441 2024	1.64 -0.20	0.50 -0.06	Lunes 19	0357 0954 1659	0.82 1.21 0.20	0.25 0.37 0.06	Jueves 29	0023 0759 1434 1849	0.16 1.35 0.85 1.02	0.05 0.41 0.26 0.31	
Sábado 10	0521 2054	1.64 -0.23	0.50 -0.07	Martes 20	0018 0557 1011 1737	1.28 1.02 1.21 -0.07	0.39 0.31 0.37 -0.02	Viernes 30	0113 0822 1522 2056	Cuarto Creciente 0113 0822 1522 2056	0.43 1.25 0.62 0.98	0.13 0.38 0.19 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.**

**JULIO 2017**

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado 1	0203 0847 1611 2259	0.69 1.15 0.36 1.05	0.21 0.35 0.11 0.32	Martes 11	0601 2156	1.48 -0.20	0.45 -0.06	Viernes 21	0306 1857	1.71 -0.62	0.52 -0.19
Domingo 2	0328 0907 1654	0.92 1.12 0.16	0.28 0.34 0.05	Miércoles 12	0625 1247 1416 2234	1.41 1.08 1.08 -0.10	0.43 0.33 0.33 -0.03	Sábado 22	0352 1951	1.77 -0.62	0.54 -0.19
Lunes 3	0023 0529 0859 1734	1.15 1.05 1.08 0.00	0.35 0.32 0.33 0.00	Jueves 13	0647 1310 1524 2316	1.35 0.95 0.98 0.03	0.41 0.29 0.30 0.01	Domingo 23	0433 1015 1154 2043	1.74 1.38 1.41 -0.52	0.53 0.42 0.43 -0.16
Martes 4	0149 1810	1.28 -0.07	0.39 -0.02	Viernes 14	0709 1325 1659	1.25 0.79 0.89	0.38 0.24 0.27	Lunes 24	0510 1043 1323 2132	1.67 1.35 1.41 -0.36	0.51 0.41 0.43 -0.11
Miércoles 5	0248 1843	1.38 -0.16	0.42 -0.05	Sábado 15	0002 0727 1356 1854	0.23 1.15 0.59 0.82	0.07 0.35 0.18 0.25	Martes 25	0541 1114 1436 2220	1.54 1.21 1.35 -0.13	0.47 0.37 0.41 -0.04
Jueves 6	0326 1913	1.44 -0.23	0.44 -0.07	Domingo 16	0050 0743 1441 2143	0.46 1.08 0.36 0.89	0.14 0.33 0.11 0.27	Miércoles 26	0603 1150 1546 2306	1.38 1.05 1.25 0.13	0.42 0.32 0.38 0.04
Viernes 7	0358 1943	1.51 -0.26	0.46 -0.08	Lunes 17	0146 0803 1533 2326	0.72 1.05 0.10 1.12	0.22 0.32 0.03 0.34	Jueves 27	0621 1230 1719 2354	1.28 0.82 1.15 0.39	0.39 0.25 0.35 0.12
Sábado 8	Luna Llena 0430 2015	1.51 -0.30	0.46 -0.09	Martes 18	0457 0824 1625	0.98 1.05 -0.13	0.30 0.32 -0.04	Viernes 28	0641 1316 1905	1.18 0.62 1.05	0.36 0.19 0.32
Domingo 9	0502 2047	1.54 -0.33	0.47 -0.10	Miércoles 19	0049 0643 0818 1715	1.31 1.12 1.12 -0.36	0.40 0.34 0.34 -0.11	Sábado 29	0041 0659 1408 2050	0.66 1.12 0.43 1.02	0.20 0.34 0.13 0.31
Lunes 10	0533 2121	1.51 -0.30	0.46 -0.09	Jueves 20	0208 1805	1.54 -0.56	0.47 -0.17	Domingo 30	0132 0700 1510 2308	0.89 1.08 0.23 1.12	0.27 0.33 0.07 0.34
								Lunes 31	0301 0600 1609	1.05 1.08 0.10	0.32 0.33 0.03

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

**ESTACION**

**TUXPAN, VER.**

**AGOSTO 2017**

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	
Martes 1	0110 1657	1.21 0.00	0.37 0.00	Viernes 11	0531 1109 1621 2302	1.18 0.72 1.08 0.30	0.36 0.22 0.33 0.09	Lunes 21	Luna Nueva 0354 0905 1246 2037	1.54 1.25 1.44 -0.13	0.47 0.38 0.44 -0.04	
Miércoles 2	0215 1737	1.31 -0.03	0.40 -0.01	Sábado 12	0543 1156 1742 2344	1.12 0.49 1.02 0.52	0.34 0.15 0.31 0.16	Martes 22	0417 0918 1359 2123	1.44 1.15 1.48 0.03	0.44 0.35 0.45 0.01	
Jueves 3	0246 1812	1.41 -0.10	0.43 -0.03	Domingo 13	0559 1246 1953	1.05 0.30 0.98	0.32 0.09 0.30	Miércoles 23	0433 0935 1510 2207	1.35 0.95 1.44 0.26	0.41 0.29 0.44 0.08	
Viernes 4	0307 1846	1.44 -0.16	0.44 -0.05	Lunes 14	Cuarto Menguante				Jueves 24	0448 1011 1620 2251	1.25 0.79 1.41 0.52	0.38 0.24 0.43 0.16
Sábado 5	0331 1921	1.48 -0.20	0.45 -0.06	Martes 15	0405 0619 1446 2352	1.02 1.05 -0.07 1.31	0.31 0.32 -0.02 0.40	Viernes 25	0504 1100 1737 2335	1.18 0.59 1.31 0.75	0.36 0.18 0.40 0.23	
Domingo 6	0358 0915 1021 1957	1.51 1.28 1.28 -0.20	0.46 0.39 0.39 -0.06	Miércoles 16	1558	-0.23	-0.07	Sábado 26	0507 1156 1900	1.15 0.46 1.28	0.35 0.14 0.39	
Lunes 7	Luna Llena 0425 0930 1133 2033	1.48 1.25 1.28 -0.20	0.45 0.38 0.39 -0.06	Jueves 17	0116 1702	1.48 -0.36	0.45 -0.11	Domingo 27	0020 0456 1254 2044	0.98 1.15 0.36 1.25	0.30 0.35 0.11 0.38	
Martes 8	0448 0938 1257 2110	1.44 1.18 1.25 -0.13	0.44 0.36 0.38 -0.04	Viernes 18	0210 1759	1.61 -0.43	0.49 -0.13	Lunes 28	0111 0407 1351 2257	1.15 1.18 0.30 1.31	0.35 0.36 0.09 0.40	
Miércoles 9	0503 0957 1416 2146	1.38 1.05 1.21 -0.03	0.42 0.32 0.37 -0.01	Sábado 19	0249 0901 1028 1854	1.67 1.31 1.31 -0.39	0.51 0.40 0.40 -0.12	Martes 29	Cuarto Creciente			
Jueves 10	0517 1030 1518 2223	1.28 0.89 1.15 0.10	0.39 0.27 0.35 0.03	Domingo 20	0324 0848 1139 1947	1.64 1.31 1.41 -0.30	0.50 0.40 0.43 -0.09	Miércoles 30	0117 1555	1.41 0.20	0.43 0.06	
								Jueves 31	0155 1650	1.48 0.16	0.45 0.05	



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

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

**ESTACION**

**TUXPAN, VER.**

**SEPTIEMBRE 2017**

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	
Viernes 1	0205 1735	1.51 0.13	0.46 0.04	Lunes 11	0005 0428 1157 2020	1.02 1.18 0.07 1.38	0.31 0.36 0.02 0.42	Jueves 21	0320 0848 1534 2158	1.28 0.69 1.64 0.79	0.39 0.21 0.50 0.24	
Sábado 2	0220 1816	1.57 0.10	0.48 0.03	Martes 12	0305 0405 1304 2228	1.21 1.21 0.00 1.48	0.37 0.37 0.00 0.45	Viernes 22	0328 0926 1637 2241	1.25 0.52 1.64 0.98	0.38 0.16 0.50 0.30	
Domingo 3	0243 0814 0911 1856	1.57 1.31 1.31 0.07	0.48 0.40 0.40 0.02	Miércoles 13	1420 2349	-0.03 1.57	-0.01 0.48	Cuarto Menguante	Sábado 23	0322 1006 1745 2340	1.25 0.39 1.61 1.18	0.38 0.12 0.49 0.36
Lunes 4	0306 0820 1130 1935	1.57 1.28 1.35 0.10	0.48 0.39 0.41 0.03	Jueves 14	1540	-0.07	-0.02	Domingo 24	0310 1048 1854	1.28 0.33 1.57	0.39 0.10 0.48	
Martes 5	0323 0822 1240 2014	1.54 1.18 1.38 0.13	0.47 0.36 0.42 0.04	Viernes 15	0054 1651	1.64 -0.07	0.50 -0.02	Lunes 25	0102 0250 1134 2010	1.31 1.35 0.33 1.54	0.40 0.41 0.10 0.47	
Miércoles 6	Luna Llena 0334 0837 1344 2052	1.44 1.05 1.41 0.23	0.44 0.32 0.43 0.07	Sábado 16	0140 0757 0937 1754	1.64 1.28 1.31 0.00	0.50 0.39 0.40 0.00	Martes 26	1224 2217	0.36 1.54	0.11 0.47	
Jueves 7	0346 0904 1444 2131	1.35 0.85 1.41 0.39	0.41 0.26 0.43 0.12	Domingo 17	0212 0734 1110 1853	1.61 1.28 1.41 0.07	0.49 0.39 0.43 0.02	Miércoles 27	1319 2335	0.39 1.61	0.12 0.49	
Viernes 8	0354 0936 1545 2213	1.28 0.62 1.41 0.59	0.39 0.19 0.43 0.18	Lunes 18	0238 0749 1224 1947	1.51 1.18 1.51 0.20	0.46 0.36 0.46 0.06	Jueves 28	1428	0.43	0.13	
Sábado 9	0405 1014 1656 2301	1.21 0.43 1.38 0.79	0.37 0.13 0.42 0.24	Martes 19	0256 0801 1331 2035	1.41 1.05 1.57 0.39	0.43 0.32 0.48 0.12	Viernes 29	0009 1544	1.64 0.46	0.50 0.14	
Domingo 10	0420 1100 1831	1.18 0.23 1.35	0.36 0.07 0.41	Miércoles 20	0307 0818 1434 2117	1.35 0.85 1.64 0.59	0.41 0.26 0.50 0.18	Sábado 30	0039 1644	1.67 0.43	0.51 0.13	



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

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

ESTACION				TUXPAN, VER.				OCTUBRE 2017			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo 1	0108 1732	1.71 0.43	0.52 0.13	Miércoles 11	1240 2210	0.00 1.77	0.00 0.54	Sábado 21	0129 0852 1648 2311	1.28 0.23 1.80 1.31	0.39 0.07 0.55 0.40
Lunes 2	0133 0718 1051 1819	1.67 1.28 1.38 0.46	0.51 0.39 0.42 0.14	Jueves 12	Cuarto Menguante 1354 2322	0.07 1.74	0.02 0.53	Domingo 22	0057 0922 1745	1.35 0.20 1.80	0.41 0.06 0.55
Martes 3	0152 0721 1209 1907	1.64 1.18 1.48 0.52	0.50 0.36 0.45 0.16	Viernes 13	1521	0.16	0.05	Lunes 23	0952 1844	0.20 1.77	0.06 0.54
Miércoles 4	0205 0728 1315 1957	1.54 0.98 1.57 0.62	0.47 0.30 0.48 0.19	Sábado 14	0008 0712 0838 1646	1.67 1.25 1.25 0.30	0.51 0.38 0.38 0.09	Martes 24	1026 1945	0.23 1.74	0.07 0.53
Jueves 5	Luna Llena 0216 0752 1414 2045	1.48 0.79 1.64 0.75	0.45 0.24 0.50 0.23	Domingo 15	0040 0637 1041 1751	1.57 1.15 1.35 0.43	0.48 0.35 0.41 0.13	Miércoles 25	1111 2056	0.30 1.71	0.09 0.52
Viernes 6	0225 0823 1512 2134	1.38 0.52 1.74 0.92	0.42 0.16 0.53 0.28	Lunes 16	0104 0651 1153 1848	1.48 1.02 1.48 0.56	0.45 0.31 0.45 0.17	Jueves 26	1210 2206	0.39 1.71	0.12 0.52
Sábado 7	0237 0859 1616 2228	1.35 0.30 1.77 1.12	0.41 0.09 0.54 0.34	Martes 17	0119 0711 1300 1942	1.38 0.85 1.57 0.72	0.42 0.26 0.48 0.22	Viernes 27	1313 2252	0.49 1.74	0.15 0.53
Domingo 8	0252 0942 1735	1.35 0.10 1.77	0.41 0.03 0.54	Miércoles 18	0133 0730 1404 2033	1.31 0.69 1.67 0.89	0.40 0.21 0.51 0.27	Sábado 28	1416 2326 2326	0.56 1.74 1.74	0.17 0.53 0.53
Lunes 9	0025 0258 1032 1904	1.28 1.35 0.00 1.77	0.39 0.41 0.00 0.54	Jueves 19	Luna Nueva 0145 0753 1502 2122	1.28 0.49 1.74 1.05	0.39 0.15 0.53 0.32	Domingo 29	1528 2352	0.66 1.71	0.20 0.52
Martes 10	1132 2033	-0.03 1.77	-0.01 0.54	Viernes 20	0144 0821 1555 2212	1.25 0.36 1.80 1.18	0.38 0.11 0.55 0.36	Lunes 30	0622 1015 1644	1.15 1.21 0.72	0.35 0.37 0.22
								Martes 31	0012 0627 1139 1748	1.64 1.02 1.35 0.79	0.50 0.31 0.41 0.24

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



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

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

**ESTACION**

**TUXPAN, VER.**

**NOVIEMBRE 2017**

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles 1	0028 0629 1239 1848	1.57 0.85 1.51 0.89	0.48 0.26 0.46 0.27	Sábado 11	0612 1452 2256	1.15 0.39 1.51	0.35 0.12 0.46	Martes 21	0929 1828	-0.03 1.77	-0.01 0.54
Jueves 2	0040 0648 1338 1949	1.48 0.62 1.67 1.02	0.45 0.19 0.51 0.31	Domingo 12	0535 0946 1623 2317	1.02 1.18 0.59 1.41	0.31 0.36 0.18 0.43	Miércoles 22	1002 1911	0.00 1.74	0.00 0.53
Viernes 3	Luna Llena 0049 0719 1440 2054	1.41 0.33 1.84 1.18	0.43 0.10 0.56 0.36	Lunes 13	0549 1120 1741 2334	0.79 1.31 0.75 1.31	0.24 0.40 0.23 0.40	Jueves 23	1041 1956	0.10 1.71	0.03 0.52
Sábado 4	0103 0758 1542 2216	1.41 0.07 1.97 1.35	0.43 0.02 0.60 0.41	Martes 14	0614 1234 1846 2351	0.59 1.44 0.92 1.25	0.18 0.44 0.28 0.38	Viernes 24	1126 2046	0.23 1.67	0.07 0.51
Domingo 5	0117 0840 1649	1.41 -0.13 2.03	0.43 -0.04 0.62	Miércoles 15	0641 1341 1946 2359	0.39 1.54 1.05 1.21	0.12 0.47 0.32 0.37	Sábado 25	1218 2133	0.36 1.64	0.11 0.50
Lunes 6	0001 0112 0926 1801	1.44 1.44 -0.26 2.03	0.44 0.44 -0.08 0.62	Jueves 16	0706 1439 2041 2339	0.23 1.67 1.15 1.21	0.07 0.51 0.35 0.37	Domingo 26	1312 2207	0.49 1.61	0.15 0.49
Martes 7	1016 1912	-0.26 2.00	-0.08 0.61	Viernes 17	0731 1531 2139 2238	0.10 1.74 1.25 1.25	0.03 0.53 0.38 0.38	Lunes 27	0538 0742 1414 2232	0.92 0.95 0.66 1.54	0.28 0.29 0.20 0.47
Miércoles 8	1115 2022	-0.16 1.90	-0.05 0.58	Sábado 18	Luna Nueva 0759 1618	0.00 1.80	0.00 0.55	Martes 28	0533 1050 1540 2249	0.79 1.05 0.82 1.44	0.24 0.32 0.25 0.44
Jueves 9	1224 2131	0.00 1.80	0.00 0.55	Domingo 19	0828 1703	-0.03 1.80	-0.01 0.55	Miércoles 29	0538 1200 1715 2259	0.59 1.25 0.95 1.38	0.18 0.38 0.29 0.42
Viernes 10	Cuarto Menguante 1335 2222	0.20 1.67	0.06 0.51	Lunes 20	0859 1747	-0.07 1.80	-0.02 0.55	Jueves 30	0551 1303 1848 2310	0.33 1.48 1.12 1.35	0.10 0.45 0.34 0.41



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

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

**ESTACIÓN**

**TUXPAN, VER.**

**DICIEMBRE 2017**

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes 1	0619 1408 2016 2323	0.03 1.71 1.25 1.35	0.01 0.52 0.38 0.41	Lunes 11	0435 1015 1546 2152	0.59 1.05 0.75 1.21	0.18 0.32 0.23 0.37	Jueves 21	0949 1839	-0.20 1.57	-0.06 0.48
Sábado 2	0657 1511 2133 2318	-0.20 1.90 1.35 1.38	-0.06 0.58 0.41 0.42	Martes 12	0512 1153 1722 2215	0.33 1.18 0.92 1.15	0.10 0.36 0.28 0.35	Viernes 22	1026 1909	-0.10 1.51	-0.03 0.46
Domingo 3	Luna Llena 0740 1613	-0.43 2.03	-0.13 0.62	Miércoles 13	0548 1311 1844 2221	0.13 1.31 1.05 1.12	0.04 0.40 0.32 0.34	Sábado 23	1106 1939	0.00 1.48	0.00 0.45
Lunes 4	0827 1713	-0.56 2.07	-0.17 0.63	Jueves 14	0620 1415	-0.03 1.44	-0.01 0.44	Domingo 24	1147 2007	0.16 1.38	0.05 0.42
Martes 5	0918 1808	-0.59 2.03	-0.18 0.62	Viernes 15	0649 1502	-0.16 1.54	-0.05 0.47	Lunes 25	0344 0527 1231 2031	0.75 0.75 0.36 1.31	0.23 0.23 0.11 0.40
Miércoles 6	1011 1858	-0.49 1.94	-0.15 0.59	Sábado 16	0716 1544	-0.26 1.64	-0.08 0.50	Martes 26	0404 0913 1316 2048	0.56 0.72 0.56 1.25	0.17 0.22 0.17 0.38
Jueves 7	1108 1942	-0.30 1.77	-0.09 0.54	Domingo 17	0743 1622	-0.30 1.67	-0.09 0.51	Miércoles 27	0419 1102 1416 2105	0.36 0.92 0.82 1.18	0.11 0.28 0.25 0.36
Viernes 8	1207 2022	-0.03 1.57	-0.01 0.48	Lunes 18	Luna Nueva 0813 1659	-0.33 1.67	-0.10 0.51	Jueves 28	0441 1217 1732 2125	0.10 1.15 1.02 1.15	0.03 0.35 0.31 0.35
Sábado 9	1304 2056	0.23 1.41	0.07 0.43	Martes 19	0843 1735	-0.33 1.64	-0.10 0.50	Viernes 29	0515 1343 1914 2129	-0.16 1.41 1.15 1.18	-0.05 0.43 0.35 0.36
Domingo 10	Cuarto Menguante 0355 0812 1406 2125	0.85 0.98 0.52 1.28	0.26 0.30 0.16 0.39	Miércoles 20	0916 1808	-0.30 1.61	-0.09 0.49	Sábado 30	0557 1445	-0.43 1.67	-0.13 0.51
								Domingo 31	0643 1534	-0.66 1.84	-0.20 0.56

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W