

ESTACIÓN

PUERTO MATAMOROS, TAMPS.

ENERO 2024

DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS		DÍA	HORA	PIES METROS	
Lunes 1	0317	0.95	0.29	Jueves 11	Luna Nueva 0203	1.12	0.34	Domingo 21	0022	0.49	0.15
	1558	0.33	0.10		1118	-0.16	-0.05		0829	-0.23	-0.07
					2041	0.92	0.28		1920	0.72	0.22
					2253	0.92	0.28				
Martes 2	0351	0.85	0.26	Viernes 12	0256	1.12	0.34	Lunes 22	0000	0.56	0.17
	0749	0.79	0.24		1218	-0.13	-0.04		0106	0.56	0.17
	1637	0.39	0.12		2136	0.89	0.27		0915	-0.30	-0.09
	2139	0.69	0.21		2348	0.85	0.26		2011	0.72	0.22
Miércoles 3	Cuarto Menguante			Sábado 13	0412	1.05	0.32	Martes 23	0151	0.62	0.19
	0810	0.69	0.21		1334	-0.07	-0.02		1000	-0.33	-0.10
	1202	0.82	0.25		2223	0.82	0.25		2059	0.72	0.22
	1720	0.46	0.14						2351	0.62	0.19
2221	0.75	0.23									
Jueves 4	0752	0.59	0.18	Domingo 14	0054	0.75	0.23	Miércoles 24	0235	0.66	0.20
	1309	0.89	0.27		0559	0.95	0.29		1043	-0.33	-0.10
	1809	0.56	0.17		1512	0.00	0.00		2149	0.69	0.21
	2302	0.79	0.24		2310	0.75	0.23				
Viernes 5	0701	0.49	0.15	Lunes 15	0228	0.66	0.20	Jueves 25	Luna Llena		
	1405	0.95	0.29		0703	0.85	0.26		0019	0.66	0.20
	1902	0.66	0.20		1627	0.10	0.03		0320	0.66	0.20
	2339	0.79	0.24		2356	0.66	0.20		1125	-0.26	-0.08
							2248	0.69	0.21		
Sábado 6	0733	0.36	0.11	Martes 16	0354	0.49	0.15	Viernes 26	0116	0.69	0.21
	1500	0.98	0.30		0811	0.69	0.21		0330	0.66	0.20
	1956	0.75	0.23		1741	0.23	0.07		1205	-0.13	-0.04
	2311	0.82	0.25								
Domingo 7	0809	0.23	0.07	Miércoles Cuarto Creciente			Sábado 27	0044	0.72	0.22	
	1601	1.02	0.31	0022	0.56	0.17		1247	0.00	0.00	
	2049	0.85	0.26	0454	0.33	0.10					
	2341	0.89	0.27	1335	0.62	0.19					
				1946	0.33	0.10					
Lunes 8	0849	0.10	0.03	Jueves 18	0001	0.49	0.15	Domingo 28	0130	0.72	0.22
	1702	1.02	0.31		0551	0.16	0.05		0501	0.62	0.19
	2122	0.92	0.28		1448	0.66	0.20		1339	0.10	0.03
					2119	0.39	0.12				
Martes 9	0028	0.98	0.30	Viernes 19	0021	0.46	0.14	Lunes 29	0203	0.66	0.20
	0934	0.00	0.00		0649	0.00	0.00		0539	0.56	0.17
	1757	1.02	0.31		1705	0.69	0.21		1442	0.20	0.06
	2122	0.95	0.29		2227	0.43	0.13		1925	0.46	0.14
Miércoles 10	0116	1.05	0.32	Sábado 20	0742	-0.10	-0.03	Martes 30	0224	0.59	0.18
	1023	-0.10	-0.03		1822	0.72	0.22		0610	0.49	0.15
	1853	0.98	0.30		2320	0.49	0.15		1537	0.30	0.09
	2147	0.95	0.29						2004	0.49	0.15
							Miércoles 31	0610	0.39	0.12	
								1221	0.59	0.18	
								1627	0.36	0.11	
								2051	0.52	0.16	

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

PUERTO MATAMOROS, TAMPS.

FEBRERO 2024

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0623	0.30	0.09	11	0003	0.56	0.17	21	0259	0.56	0.17
	1321	0.69	0.21		0503	0.82	0.25		0956	-0.26	-0.08
	1720	0.43	0.13		1400	0.00	0.00		2026	0.52	0.16
	2133	0.56	0.17		2131	0.59	0.18		2311	0.46	0.14
Viernes	Cuarto Menguante			Lunes				Jueves			
2	0640	0.20	0.06	12	0058	0.43	0.13	22	0349	0.59	0.18
	1405	0.79	0.24		0608	0.72	0.22		1045	-0.16	-0.05
	1828	0.49	0.15		1535	0.10	0.03		2128	0.52	0.16
	2053	0.56	0.17		2139	0.49	0.15		2342	0.49	0.15
Sábado				Martes				Viernes			
3	0638	0.10	0.03	13	0206	0.30	0.09	23	0421	0.62	0.19
	1444	0.82	0.25		0718	0.62	0.19		1123	-0.07	-0.02
	2010	0.59	0.18		1658	0.23	0.07				
	2109	0.59	0.18		2148	0.39	0.12				
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Llena		
4	0709	0.00	0.00	14	0316	0.13	0.04	24	0424	0.66	0.20
	1526	0.85	0.26		1309	0.62	0.19		1152	0.07	0.02
					1905	0.30	0.09				
					2203	0.36	0.11				
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0748	-0.10	-0.03	15	0416	0.00	0.00	25	0502	0.66	0.20
	1613	0.85	0.26		1407	0.69	0.21		1226	0.20	0.06
	2134	0.72	0.22		2017	0.33	0.10		1708	0.39	0.12
	2241	0.72	0.22		2139	0.33	0.10		1907	0.36	0.11
Martes				Viernes	Cuarto Creciente			Lunes			
6	0832	-0.20	-0.06	16	0512	-0.10	-0.03	26	0551	0.66	0.20
	1700	0.85	0.26		1449	0.69	0.21		1316	0.33	0.10
	2057	0.75	0.23		2111	0.33	0.10		1732	0.46	0.14
	2356	0.79	0.24		2215	0.36	0.11		2129	0.36	0.11
Miércoles				Sábado				Martes			
7	0924	-0.30	-0.09	17	0610	-0.23	-0.07	27	0853	0.66	0.20
	1745	0.82	0.25		1525	0.66	0.20		1440	0.43	0.13
	2129	0.75	0.23		2154	0.36	0.11		1752	0.49	0.15
					2306	0.39	0.12		2354	0.33	0.10
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0104	0.89	0.27	18	0710	-0.30	-0.09	28	1011	0.72	0.22
	1021	-0.33	-0.10		1733	0.59	0.18		1554	0.46	0.14
	1834	0.79	0.24		2231	0.39	0.12		1806	0.52	0.16
	2218	0.69	0.21								
Viernes	Luna Nueva			Lunes				Jueves			
9	0210	0.92	0.28	19	0015	0.43	0.13	29	0049	0.26	0.08
	1118	-0.30	-0.09		0806	-0.33	-0.10		1156	0.79	0.24
	1942	0.75	0.23		1835	0.56	0.17		1656	0.49	0.15
	2311	0.62	0.19		2256	0.43	0.13		1831	0.52	0.16
Sábado				Martes							
10	0339	0.89	0.27	20	0202	0.49	0.15				
	1221	-0.16	-0.05		0901	-0.33	-0.10				
	2047	0.69	0.21		1929	0.52	0.16				
					2246	0.43	0.13				

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

PUERTO MATAMOROS, TAMPS.

MARZO 2024

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes 1	0332	0.23	0.07	Lunes 11	0516	0.85	0.26	Jueves 21	0251	0.66	0.20
	1300	0.85	0.26		1440	0.33	0.10		0916	0.03	0.01
					1911	0.46	0.14		1531	0.43	0.13
									2023	0.49	0.15
Sábado 2	0427	0.13	0.04	Martes 12	0022	0.20	0.06	Viernes 22	0337	0.72	0.22
	1342	0.89	0.27		0625	0.79	0.24		0958	0.16	0.05
					1702	0.43	0.13		1459	0.43	0.13
					1820	0.43	0.13		1737	0.36	0.11
Domingo 3	Cuarto Menguante			Miércoles 13	0110	0.07	0.02	Sábado 23	0419	0.75	0.23
	0516	0.03	0.01		1218	0.82	0.25		1030	0.30	0.09
	1413	0.89	0.27						1503	0.49	0.15
									1830	0.36	0.11
Lunes 4	0608	0.00	0.00	Jueves 14	0209	-0.03	-0.01	Domingo 24	0508	0.79	0.24
	1439	0.85	0.26		1318	0.85	0.26		1110	0.43	0.13
	1954	0.66	0.20						1520	0.56	0.17
	2131	0.66	0.20					1940	0.33	0.10	
Martes 5	0702	-0.10	-0.03	Viernes 15	0313	-0.13	-0.04	Lunes 25	Luna Llena		
	1512	0.85	0.26		1356	0.82	0.25		0613	0.82	0.25
	1939	0.66	0.20						1200	0.56	0.17
	2243	0.75	0.23				1518	0.66	0.20		
								2220	0.30	0.09	
Miércoles 6	0757	-0.16	-0.05	Sábado 16	Cuarto Creciente			Martes 26	0731	0.89	0.27
	1553	0.82	0.25		0412	-0.20	-0.06		1316	0.66	0.20
	2014	0.66	0.20		1415	0.79	0.24		1536	0.69	0.21
					2042	0.43	0.13		2308	0.23	0.07
					2133	0.46	0.14				
Jueves 7	0004	0.82	0.25	Domingo 17	0513	-0.20	-0.06	Miércoles 27	0853	0.95	0.29
	0856	-0.16	-0.05		1431	0.69	0.21		1509	0.72	0.22
	1638	0.79	0.24		2109	0.43	0.13		1559	0.72	0.22
	2106	0.59	0.18		2236	0.46	0.14		2345	0.16	0.05
Viernes 8	0144	0.85	0.26	Lunes 18	0622	-0.20	-0.06	Jueves 28	1006	0.98	0.30
	1005	-0.10	-0.03		1448	0.62	0.19				
	1727	0.72	0.22		2132	0.43	0.13				
	2201	0.52	0.16								
Sábado 9	0300	0.89	0.27	Martes 19	0052	0.49	0.15	Viernes 29	0018	0.13	0.04
	1124	0.00	0.00		0730	-0.13	-0.04		1118	1.02	0.31
	1812	0.66	0.20		1428	0.52	0.16				
	2252	0.43	0.13		2131	0.43	0.13				
Domingo 10	Luna Nueva			Miércoles 20	0201	0.56	0.17	Sábado 30	0049	0.10	0.03
	0410	0.89	0.27		0827	-0.07	-0.02		1219	1.02	0.31
	1253	0.16	0.05		1909	0.49	0.15				
	1850	0.56	0.17		2200	0.46	0.14				
	2338	0.30	0.09								
								Domingo 31	0206	0.07	0.02
									1255	0.98	0.30

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

PUERTO MATAMOROS, TAMPS.

ABRIL 2024

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS		
Lunes 1	Cuarto Menguante			Jueves 11	0031 1233	-0.16 1.02	-0.05 0.31	Domingo 21	0418 0923 1402 2100	0.85 0.59 0.72 0.26	0.26 0.18 0.22 0.08		
	0404	0.03	0.01										
	1320	0.95	0.29										
Martes 2	0512 1352 1839 2136	0.00	0.00	Viernes 12	0117 1311	-0.23 0.98	-0.07 0.30	Lunes 22	0517 1028 1403 2140	0.92 0.72 0.79 0.16	0.28 0.22 0.24 0.05		
		0.92	0.28										
		0.69	0.21										
		0.75	0.23										
Miércoles 3	0618 1429 1911 2243	-0.03	-0.01	Sábado 13	0220 1337	-0.23 0.92	-0.07 0.28	Martes 23	Luna Llena 0623 1146 1413 2218	0.98 0.82 0.85 0.10	0.30 0.25 0.26 0.03		
		0.89	0.27										
		0.62	0.19										
		0.79	0.24										
Jueves 4	0723 1507 1958	0.00	0.00	Domingo 14	0330 1348 2013 2104	-0.20 0.85 0.52 0.52	-0.06 0.26 0.16 0.16	Miércoles 24	0737 2253	1.05 0.07	0.32 0.02		
		0.85	0.26										
		0.56	0.17										
Viernes 5	0046 0829 1546 2049	0.82	0.25	Lunes 15	Cuarto Creciente		0436 1407 2033 2209	-0.16 0.75 0.49 0.52	-0.05 0.23 0.15 0.16	Jueves 25	0859 2326	1.08 0.00	0.33 0.00
		0.10	0.03										
		0.79	0.24										
		0.46	0.14										
Sábado 6	0211 0952 1617 2142	0.85	0.26	Martes 16	0538 1432 2045	-0.07 0.66 0.46	-0.02 0.20 0.14	Viernes 26	0947	1.08	0.33		
		0.26	0.08										
		0.72	0.22										
		0.36	0.11										
Domingo 7	0318 1154 1600 2231	0.89	0.27	Miércoles 17	0036 0634 1350 2058	0.52 0.00 0.59 0.46	0.16 0.00 0.18 0.14	Sábado 27	0000 1028	0.00 1.08	0.00 0.33		
		0.43	0.13										
		0.66	0.20										
		0.20	0.06										
Lunes 8	Luna Nueva		0429 1431 1601 2313	0.89 0.59 0.62 0.07	0.27 0.18 0.19 0.02	Jueves 18	0149 0718 1408 2124	0.62 0.13 0.52 0.43	0.19 0.04 0.16 0.13	Domingo 28	0042 1122	0.00 1.05	0.00 0.32
Martes 9	0612 0805 1037 2352	0.89	0.27	Viernes 19	0240 0756 1330 2136	0.69 0.30 0.56 0.43	0.21 0.09 0.17 0.13	Lunes 29	0153 1212	0.00 0.98	0.00 0.30		
		0.85	0.26										
		0.89	0.27										
		-0.03	-0.01										
Miércoles 10	1142	0.98	0.30	Sábado 20	0327 0835 1344 2030	0.79 0.43 0.62 0.33	0.24 0.13 0.19 0.10	Martes 30	0337 1247 1752 2016	0.00 0.95 0.69 0.72	0.00 0.29 0.21 0.22		

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

PUERTO MATAMOROS, TAMPS.

MAYO 2024

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles	Cuarto Menguante			Sábado				Martes			
1	0458	0.00	0.00	11	0052	-0.36	-0.11	21	0534	1.02	0.31
	1322	0.92	0.28		1247	0.98	0.30		1122	0.85	0.26
	1820	0.59	0.18						1259	0.85	0.26
	2143	0.72	0.22						2136	0.00	0.00
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0608	0.07	0.02	12	0153	-0.30	-0.09	22	0622	1.08	0.33
	1356	0.85	0.26		1323	0.92	0.28		2205	-0.03	-0.01
	1907	0.49	0.15								
	2330	0.69	0.21								
Viernes				Lunes				Jueves	Luna Llena		
3	0712	0.20	0.06	13	0301	-0.20	-0.06	23	0709	1.08	0.33
	1427	0.79	0.24		1358	0.82	0.25		2235	-0.07	-0.02
	1956	0.36	0.11								
Sábado				Martes				Viernes			
4	0137	0.72	0.22	14	0403	-0.07	-0.02	24	0801	1.08	0.33
	0820	0.39	0.12		1429	0.72	0.22		2310	-0.10	-0.03
	1446	0.72	0.22		2014	0.46	0.14				
	2042	0.20	0.06		2142	0.46	0.14				
Domingo				Miércoles	Cuarto Creciente			Sábado			
5	0315	0.79	0.24	15	0459	0.03	0.01	25	0916	1.05	0.32
	1119	0.56	0.17		1432	0.62	0.19		2350	-0.10	-0.03
	1424	0.66	0.20		2035	0.39	0.12				
	2126	0.07	0.02								
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0424	0.85	0.26	16	0040	0.49	0.15	26	1006	1.02	0.31
	0654	0.82	0.25		0549	0.16	0.05				
	0859	0.82	0.25		1304	0.59	0.18				
	2207	-0.07	-0.02		2042	0.36	0.11				
Martes	Luna Nueva			Viernes				Lunes			
7	0529	0.92	0.28	17	0144	0.59	0.18	27	0044	-0.07	-0.02
	0641	0.89	0.27		0634	0.30	0.09		1046	0.98	0.30
	0954	0.98	0.30		1202	0.59	0.18				
	2246	-0.20	-0.06		2100	0.30	0.09				
Miércoles				Sábado				Martes			
8	0627	0.92	0.28	18	0236	0.72	0.22	28	0221	-0.03	-0.01
	0715	0.92	0.28		0718	0.46	0.14		1128	0.95	0.29
	1042	1.05	0.32		1226	0.66	0.20		1711	0.69	0.21
	2324	-0.30	-0.09		2057	0.23	0.07		1858	0.72	0.22
Jueves				Domingo				Miércoles			
9	1127	1.08	0.33	19	0331	0.82	0.25	29	0358	0.00	0.00
					0803	0.59	0.18		1208	0.89	0.27
					1253	0.75	0.23		1727	0.56	0.17
					2040	0.13	0.04		2052	0.66	0.20
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Menguante		
10	0005	-0.36	-0.11	20	0433	0.92	0.28	30	0508	0.13	0.04
	1208	1.05	0.32		0857	0.72	0.22		1245	0.82	0.25
					1300	0.82	0.25		1812	0.43	0.13
					2106	0.07	0.02		2223	0.62	0.19
								Viernes			
								31	0626	0.26	0.08
									1316	0.72	0.22
									1859	0.26	0.08

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

PUERTO MATAMOROS, TAMPS.

JUNIO 2024

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes	Luna Llena		
1	0137	0.66	0.20	11	0239	-0.03	-0.01	21	0647	1.12	0.34
	0814	0.46	0.14		1354	0.79	0.24		2224	-0.07	-0.02
	1336	0.66	0.20								
	1944	0.10	0.03								
Domingo				Miércoles				Sábado			
2	0243	0.75	0.23	12	0339	0.07	0.02	22	0732	1.08	0.33
	1117	0.59	0.18		1431	0.72	0.22		1151	1.05	0.32
	1258	0.62	0.19		1946	0.46	0.14		1329	1.08	0.33
	2024	0.00	0.00		2306	0.49	0.15		2314	-0.07	-0.02
Lunes				Jueves	Cuarto Creciente			Domingo			
3	0734	0.89	0.27	13	0427	0.20	0.06	23	0916	1.08	0.33
	2104	-0.16	-0.05		1146	0.66	0.20		1224	1.02	0.31
					1957	0.39	0.12		1431	1.05	0.32
Martes				Viernes				Lunes			
4	0845	0.98	0.30	14	0039	0.59	0.18	24	0012	-0.03	-0.01
	2144	-0.26	-0.08		0511	0.36	0.11		1001	1.05	0.32
					1036	0.69	0.21		1326	0.95	0.29
					2002	0.33	0.10		1621	0.98	0.30
Miércoles				Sábado				Martes			
5	0938	1.05	0.32	15	0146	0.69	0.21	25	0130	0.00	0.00
	2223	-0.36	-0.11		0557	0.49	0.15		1035	1.02	0.31
					1104	0.75	0.23		1441	0.85	0.26
					2016	0.23	0.07		1758	0.92	0.28
Jueves	Luna Nueva			Domingo				Miércoles			
6	0612	0.95	0.29	16	0240	0.82	0.25	26	0303	0.10	0.03
	0654	0.92	0.28		0650	0.62	0.19		1108	0.95	0.29
	1020	1.05	0.32		1134	0.82	0.25		1545	0.72	0.22
	2305	-0.43	-0.13		2000	0.16	0.05		1937	0.85	0.26
Viernes				Lunes				Jueves			
7	0652	0.92	0.28	17	0339	0.92	0.28	27	0420	0.23	0.07
	0750	0.92	0.28		0745	0.75	0.23		1136	0.89	0.27
	1058	1.02	0.31		1128	0.85	0.26		1641	0.56	0.17
	2348	-0.39	-0.12		2015	0.10	0.03		2108	0.79	0.24
Sábado				Martes				Viernes	Cuarto Menguante		
8	1135	0.98	0.30	18	0447	1.02	0.31	28	0532	0.39	0.12
					0847	0.89	0.27		1203	0.82	0.25
					1133	0.89	0.27		1739	0.43	0.13
					2042	0.03	0.01				
Domingo				Miércoles				Sábado			
9	0037	-0.33	-0.10	19	0539	1.08	0.33	29	0019	0.72	0.22
	1219	0.92	0.28		2111	0.00	0.00		0705	0.59	0.18
									1216	0.75	0.23
									1835	0.26	0.08
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0133	-0.20	-0.06	20	0613	1.12	0.34	30	0512	0.82	0.25
	1307	0.89	0.27		2144	-0.03	-0.01		1003	0.72	0.22
									1130	0.75	0.23
									1922	0.10	0.03

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

PUERTO MATAMOROS, TAMPS.

JULIO 2024

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves				Domingo	Luna Llena		
1	0658	0.95	0.29	11	0308	0.36	0.11	21	1419	1.64	0.50
	2004	0.00	0.00		1436	0.92	0.28		2341	0.13	0.04
					1930	0.79	0.24				
					2039	0.82	0.25				
Martes				Viernes				Lunes			
2	0813	1.05	0.32	12	0351	0.49	0.15	22	1517	1.61	0.49
	2043	-0.10	-0.03		0934	0.95	0.29				
					1929	0.72	0.22				
					2345	0.85	0.26				
Miércoles				Sábado	Cuarto Creciente			Martes			
3	0910	1.12	0.34	13	0432	0.59	0.18	23	0051	0.20	0.06
	2124	-0.16	-0.05		1000	1.05	0.32		1037	1.31	0.40
					1924	0.62	0.19		1138	1.31	0.40
									1634	1.54	0.47
Jueves				Domingo				Miércoles			
4	0958	1.12	0.34	14	0050	0.92	0.28	24	0211	0.26	0.08
	2209	-0.20	-0.06		0514	0.72	0.22		1056	1.28	0.39
					1033	1.12	0.34		1321	1.25	0.38
					1936	0.52	0.16		1759	1.44	0.44
Viernes	Luna Nueva			Lunes				Jueves			
5	1042	1.12	0.34	15	0151	0.98	0.30	25	0318	0.43	0.13
	2257	-0.16	-0.05		0553	0.85	0.26		1116	1.25	0.38
					1101	1.18	0.36		1456	1.12	0.34
					1920	0.46	0.14		1910	1.31	0.40
Sábado				Martes				Viernes			
6	1128	1.12	0.34	16	0255	1.05	0.32	26	0406	0.59	0.18
	2345	-0.10	-0.03		0618	0.98	0.30		1104	1.18	0.36
					1104	1.21	0.37		1606	0.92	0.28
					1948	0.39	0.12		2029	1.15	0.35
Domingo				Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante		
7	1221	1.12	0.34	17	0507	1.08	0.33	27	0424	0.79	0.24
					0615	1.08	0.33		1108	1.18	0.36
					1121	1.31	0.40		1704	0.75	0.23
					2021	0.33	0.10		2150	1.02	0.31
Lunes				Jueves				Domingo			
8	0036	0.00	0.00	18	1156	1.41	0.43	28	0259	0.92	0.28
	1301	1.12	0.34		2059	0.26	0.08		1041	1.21	0.37
									1802	0.62	0.19
									2318	0.95	0.29
Martes				Viernes				Lunes			
9	0129	0.10	0.03	19	1240	1.51	0.46	29	0210	0.89	0.27
	1339	1.08	0.33		2143	0.20	0.06		1100	1.31	0.40
									1901	0.49	0.15
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0221	0.23	0.07	20	1328	1.61	0.49	30	0111	0.89	0.27
	1413	1.02	0.31		2239	0.13	0.04		0247	0.85	0.26
									1126	1.41	0.43
									1954	0.39	0.12
								Miércoles			
								31	0206	0.85	0.26
									0326	0.82	0.25
									1125	1.51	0.46
									2045	0.30	0.09

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

PUERTO MATAMOROS, TAMPS.

AGOSTO 2024

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0311	0.82	0.25	11	0340	0.85	0.26	21	0107	0.52	0.16
	0401	0.82	0.25		0959	1.67	0.51		1555	2.30	0.70
	1148	1.61	0.49		2042	1.18	0.36				
	2135	0.26	0.08		2204	1.21	0.37				
Viernes				Lunes	Cuarto Creciente			Jueves			
2	1228	1.67	0.51	12	0355	0.95	0.29	22	0209	0.66	0.20
	2225	0.23	0.07		1024	1.77	0.54		1654	2.10	0.64
					2117	1.12	0.34				
					2315	1.15	0.35				
Sábado				Martes				Viernes			
3	1306	1.74	0.53	13	0356	1.02	0.31	23	0243	0.85	0.26
	2313	0.26	0.08		1051	1.90	0.58		1130	1.77	0.54
					1905	1.02	0.31		1413	1.74	0.53
									1749	1.87	0.57
Domingo	Luna Nueva			Miércoles				Sábado			
4	1339	1.80	0.55	14	0121	1.08	0.33	24	0241	0.98	0.30
	2356	0.30	0.09		0329	1.05	0.32		1028	1.77	0.54
					1110	2.03	0.62		1542	1.54	0.47
					1934	0.92	0.28		1843	1.64	0.50
Lunes				Jueves				Domingo			
5	1401	1.80	0.55	15	1127	2.20	0.67	25	0141	1.02	0.31
					2013	0.79	0.24		1025	1.87	0.57
									1652	1.35	0.41
									2003	1.41	0.43
Martes				Viernes				Lunes	Cuarto Menguante		
6	0036	0.39	0.12	16	1158	2.36	0.72	26	0133	0.98	0.30
	1401	1.80	0.55		2100	0.62	0.19		1027	2.03	0.62
									1814	1.15	0.35
									2135	1.25	0.38
Miércoles				Sábado				Martes			
7	0116	0.49	0.15	17	1237	2.49	0.76	27	0157	0.89	0.27
	1426	1.74	0.53		2156	0.52	0.16		1052	2.20	0.67
									1928	0.98	0.30
									2234	1.08	0.33
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0156	0.59	0.18	18	1321	2.56	0.78	28	0232	0.82	0.25
	1458	1.64	0.50		2259	0.46	0.14		1123	2.33	0.71
									2025	0.85	0.26
									2333	0.92	0.28
Viernes				Lunes	Luna Llena			Jueves			
9	0235	0.69	0.21	19	1408	2.56	0.78	29	0304	0.75	0.23
	1525	1.51	0.46						1155	2.46	0.75
									2123	0.75	0.23
Sábado				Martes				Viernes			
10	0311	0.75	0.23	20	0002	0.46	0.14	30	0039	0.82	0.25
	1028	1.54	0.47		1458	2.46	0.75		0329	0.75	0.23
									1221	2.53	0.77
									2221	0.69	0.21
								Sábado			
								31	0152	0.79	0.24
									0239	0.75	0.23
									1237	2.62	0.80
									2312	0.66	0.20

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

PUERTO MATAMOROS, TAMPS.

SEPTIEMBRE 2024

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles	Cuarto Creciente			Sábado			
1	1257	2.69	0.82	11	0226	1.05	0.32	21	0020	1.18	0.36
	2347	0.66	0.20		1026	2.72	0.83		1044	2.20	0.67
									1352	2.13	0.65
									1651	2.20	0.67
Lunes	Luna Nueva			Jueves				Domingo			
2	1322	2.72	0.83	12	0242	1.05	0.32	22	0014	1.18	0.36
					1049	2.92	0.89		0932	2.33	0.71
					1958	1.25	0.38		1600	1.90	0.58
					2135	1.25	0.38		1742	1.90	0.58
Martes				Viernes				Lunes			
3	0003	0.72	0.22	13	0301	1.08	0.33	23	0025	1.08	0.33
	1348	2.72	0.83		1113	3.12	0.95		0941	2.53	0.77
					2018	1.05	0.32		1725	1.64	0.50
									1827	1.64	0.50
Miércoles				Sábado				Martes	Cuarto Menguante		
4	0013	0.79	0.24	14	0039	1.12	0.34	24	0050	0.95	0.29
	1407	2.66	0.81		0147	1.12	0.34		1001	2.72	0.83
					1145	3.28	1.00				
					2100	0.85	0.26				
Jueves				Domingo				Miércoles			
5	0038	0.85	0.26	15	1222	3.35	1.02	25	0122	0.85	0.26
	1425	2.53	0.77		2155	0.75	0.23		1029	2.89	0.88
Viernes				Lunes				Jueves			
6	0110	0.89	0.27	16	1303	3.35	1.02	26	0155	0.79	0.24
	1449	2.36	0.72		2259	0.75	0.23		1100	3.02	0.92
Sábado				Martes	Luna Llena			Viernes			
7	0142	0.95	0.29	17	1344	3.25	0.99	27	0224	0.75	0.23
	1504	2.20	0.67						1128	3.08	0.94
Domingo				Miércoles				Sábado			
8	0206	1.02	0.31	18	0001	0.82	0.25	28	0241	0.79	0.24
	1010	2.20	0.67		1425	3.05	0.93		1152	3.15	0.96
Lunes				Jueves				Domingo			
9	0219	1.05	0.32	19	0046	0.95	0.29	29	0232	0.82	0.25
	0947	2.36	0.72		1509	2.82	0.86		1209	3.18	0.97
Martes				Viernes				Lunes			
10	0227	1.05	0.32	20	0055	1.12	0.34	30	0142	0.92	0.28
	1003	2.53	0.77		1557	2.53	0.77		0254	0.92	0.28
									1232	3.22	0.98
									2257	0.95	0.29

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

PUERTO MATAMOROS, TAMPS.

OCTUBRE 2024

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes			
1	1259	3.18	0.97	11	0202	1.12	0.34	21	0821	2.43	0.74
	2246	1.02	0.31		1018	3.28	1.00		1555	1.64	0.50
					1917	1.18	0.36		1730	1.64	0.50
					2149	1.25	0.38		2324	1.05	0.32
Miércoles	Luna Nueva			Sábado				Martes			
2	1327	3.12	0.95	12	0221	1.18	0.36	22	0850	2.62	0.80
	2311	1.05	0.32		1047	3.41	1.04		1715	1.38	0.42
					1955	1.02	0.31		1826	1.38	0.42
									2358	0.95	0.29
Jueves				Domingo				Miércoles			
3	1351	2.99	0.91	13	1122	3.48	1.06	23	0923	2.76	0.84
	2341	1.08	0.33		2042	0.92	0.28				
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Menguante		
4	1408	2.82	0.86	14	1201	3.44	1.05	24	0031	0.85	0.26
					2137	0.92	0.28		0956	2.85	0.87
Sábado				Martes				Viernes			
5	0008	1.15	0.35	15	1242	3.31	1.01	25	0102	0.82	0.25
	1426	2.62	0.80		2234	1.02	0.31		1027	2.89	0.88
Domingo				Miércoles				Sábado			
6	0026	1.15	0.35	16	1325	3.12	0.95	26	0125	0.82	0.25
	1424	2.43	0.74		2304	1.15	0.35		1056	2.92	0.89
Lunes				Jueves	Luna Llena			Domingo			
7	0041	1.15	0.35	17	1407	2.89	0.88	27	0125	0.85	0.26
	0917	2.49	0.76		2250	1.28	0.39		1123	2.92	0.89
									2108	0.98	0.30
									2221	0.98	0.30
Martes				Viernes				Lunes			
8	0055	1.15	0.35	18	1452	2.59	0.79	28	0014	0.98	0.30
	0904	2.69	0.82		2223	1.31	0.40		0207	0.95	0.29
									1148	2.89	0.88
									2050	1.02	0.31
Miércoles				Sábado				Martes			
9	0107	1.08	0.33	19	0959	2.07	0.63	29	0117	1.12	0.34
	0926	2.89	0.88		1052	2.07	0.63		0255	1.05	0.32
					1539	2.26	0.69		1216	2.82	0.86
					2234	1.25	0.38		2112	1.05	0.32
Jueves	Cuarto Creciente			Domingo				Miércoles			
10	0133	1.08	0.33	20	0806	2.23	0.68	30	0205	1.25	0.38
	0952	3.08	0.94		1344	1.90	0.58		0337	1.21	0.37
					1632	1.97	0.60		1247	2.72	0.83
					2255	1.15	0.35		2145	1.08	0.33
								Jueves			
								31	0252	1.41	0.43
									0416	1.38	0.42
									1317	2.62	0.80
									2218	1.15	0.35

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

PUERTO MATAMOROS, TAMPS.

NOVIEMBRE 2024

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS			
Viernes 1	Luna Nueva			Lunes 11	1106 2015	2.69 0.89	0.82 0.27	Jueves 21	0833 1711 2053 2322	2.07 0.72 0.85 0.82	0.63 0.22 0.26 0.25			
	0349	1.57	0.48											
	0451	1.57	0.48											
	1342	2.46	0.75											
	2242	1.21	0.37											
Sábado 2	1401 2256	2.30 1.21	0.70 0.37	Martes 12	1157 2107	2.56 1.02	0.78 0.31	Viernes 22	Cuarto Menguante					
									0912 1759 2141 2257	2.07 0.69 0.82 0.79	0.63 0.21 0.25 0.24			
Domingo 3	0803 0910 1417 2310	1.94 1.94 2.13 1.21	0.59 0.59 0.65 0.37	Miércoles 13	1253 2128	2.40 1.15	0.73 0.35	Sábado 23	0950 1833 2227 2336	2.03 0.72 0.82 0.82	0.62 0.22 0.25 0.25			
Lunes 4	0656 1201 1424 2321	2.10 1.90 1.90 1.18	0.64 0.58 0.58 0.36	Jueves 14	1346 2030	2.20 1.28	0.67 0.39	Domingo 24	1033 1849 2317	1.97 0.75 0.89	0.60 0.23 0.27			
Martes 5	0727 2337	2.26 1.12	0.69 0.34	Viernes 15	Luna Llena		1439 2034	2.00 1.28	0.61 0.39	Lunes 25	0034 1130 1916	0.89 1.94 0.82	0.27 0.59 0.25	
Miércoles 6	0801	2.43	0.74	Sábado 16	0415 1031 1545 2047	1.54 1.31 1.77 1.21	0.47 0.40 0.54 0.37	Martes 26	0007 0252 1230 1950	0.98 0.95 1.87 0.89	0.30 0.29 0.57 0.27			
Jueves 7	0006 0835 1723 2002	1.12 2.59 1.18 1.25	0.34 0.79 0.36 0.38	Domingo 17	0520 1155 1701 2116	1.71 1.18 1.54 1.12	0.52 0.36 0.47 0.34	Miércoles 27	0051 0345 1323 2028	1.12 1.02 1.80 0.95	0.34 0.31 0.55 0.29			
Viernes 8	Cuarto Creciente			Lunes 18	0617 1319 1806 2152	1.87 1.05 1.31 1.05	0.57 0.32 0.40 0.32	Jueves 28	0129 0430 1408 2106	1.21 1.08 1.74 1.05	0.37 0.33 0.53 0.32			
	0036	1.12	0.34											
	0909	2.69	0.82											
	1756	1.02	0.31											
	2200	1.18	0.36											
Sábado 9	0944 1839	2.76 0.89	0.84 0.27	Martes 19	0707 1500 1905 2227	1.97 0.92 1.15 0.95	0.60 0.28 0.35 0.29	Viernes 29	0202 0525 1449 2131	1.31 1.15 1.61 1.12	0.40 0.35 0.49 0.34			
Domingo 10	1022 1926	2.76 0.85	0.84 0.26	Miércoles 20	0752 1615 2000 2300	2.07 0.79 0.98 0.89	0.63 0.24 0.30 0.27	Sábado 30	0229 0857 1526 2134	1.38 1.15 1.48 1.15	0.42 0.35 0.45 0.35			

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

PUERTO MATAMOROS, TAMPS.

DICIEMBRE 2024

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo	Luna Nueva			Miércoles				Sábado			
1	0255	1.44	0.44	11	0213	0.95	0.29	21	0831	1.08	0.33
	1001	1.12	0.34		0658	0.85	0.26		1643	0.36	0.11
	1450	1.35	0.41		1305	1.41	0.43				
	2141	1.15	0.35		2335	0.92	0.28				
Lunes				Jueves				Domingo	Cuarto Menguante		
2	0338	1.54	0.47	12	0122	0.95	0.29	22	0944	1.02	0.31
	1103	1.05	0.32		0809	0.69	0.21		1714	0.46	0.14
	1731	1.21	0.37		1406	1.31	0.40				
	2138	1.08	0.33		1823	1.08	0.33				
Martes				Viernes				Lunes			
3	0456	1.61	0.49	13	0909	0.52	0.16	23	1226	1.02	0.31
	1213	0.95	0.29		1502	1.21	0.37		1751	0.52	0.16
	1832	1.12	0.34		1821	1.08	0.33		2302	0.75	0.23
	2201	1.05	0.32		2218	1.21	0.37				
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0605	1.71	0.52	14	1006	0.36	0.11	24	0352	0.69	0.21
	1420	0.85	0.26		1608	1.12	0.34		1328	1.05	0.32
	1932	1.05	0.32		1856	1.05	0.32		1836	0.62	0.19
	2231	1.05	0.32						2343	0.82	0.25
Jueves				Domingo	Luna Llena			Miércoles			
5	0655	1.77	0.54	15	0108	1.28	0.39	25	0654	0.62	0.19
	1543	0.69	0.21		1100	0.26	0.08		1422	1.08	0.33
					1732	1.02	0.31		1928	0.72	0.22
					1937	0.98	0.30				
Viernes				Lunes				Jueves			
6	0742	1.80	0.55	16	0208	1.31	0.40	26	0020	0.89	0.27
	1632	0.59	0.18		1153	0.20	0.06		0752	0.52	0.16
					1833	0.95	0.29		1519	1.08	0.33
					2017	0.89	0.27		2025	0.82	0.25
Sábado				Martes				Viernes			
7	0830	1.77	0.54	17	0306	1.31	0.40	27	0050	0.92	0.28
	1720	0.52	0.16		1250	0.20	0.06		0835	0.43	0.13
					1936	0.85	0.26		1623	1.08	0.33
					2051	0.82	0.25		2119	0.92	0.28
Domingo	Cuarto Creciente			Miércoles				Sábado			
8	0156	1.05	0.32	18	0602	1.28	0.39	28	0057	0.98	0.30
	0248	1.05	0.32		1400	0.20	0.06		0916	0.36	0.11
	0920	1.71	0.52						1726	1.05	0.32
	1815	0.59	0.18						2142	0.98	0.30
Lunes				Jueves				Domingo			
9	0151	1.05	0.32	19	0650	1.25	0.38	29	0110	1.05	0.32
	0350	1.02	0.31		1517	0.26	0.08		0955	0.30	0.09
	1023	1.61	0.49						1817	0.98	0.30
	1931	0.69	0.21						2040	0.98	0.30
Martes				Viernes				Lunes	Luna Nueva		
10	0201	0.98	0.30	20	0736	1.18	0.36	30	0143	1.12	0.34
	0458	0.95	0.29		1608	0.30	0.09		1037	0.23	0.07
	1147	1.48	0.45						1902	0.95	0.29
	2119	0.82	0.25						1947	0.95	0.29
								Martes			
								31	0224	1.18	0.36
									1122	0.20	0.06

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W