

ESTACIÓN

COATZACOALCOS, VER.

ENERO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado 1	0646	-0.49	-0.15	Martes 11	0358	0.26	0.08	Viernes 21	0022	1.28	0.39
	1632	2.23	0.68		1327	1.44	0.44		0201	1.31	0.40
									1013	0.16	0.05
									1819	1.38	0.42
Domingo 2	Luna Nueva 0741	-0.62	-0.19	Miércoles 12	0437	0.10	0.03	Sábado 22	0028	1.12	0.34
	1727	2.20	0.67		1448	1.54	0.47		0329	1.21	0.37
									1054	0.39	0.12
									1826	1.31	0.40
Lunes 3	0834	-0.62	-0.19	Jueves 13	0516	0.00	0.00	Domingo 23	0037	0.92	0.28
	1815	2.10	0.64		1545	1.61	0.49		0509	1.12	0.34
									1140	0.62	0.19
									1823	1.25	0.38
Martes 4	0925	-0.49	-0.15	Viernes 14	0558	-0.10	-0.03	Lunes 24	0104	0.62	0.19
	1854	1.97	0.60		1627	1.67	0.51		0738	1.08	0.33
									1232	0.85	0.26
									1813	1.21	0.37
Miércoles 5	1018	-0.26	-0.08	Sábado 15	0639	-0.20	-0.06	Martes 25	Cuarto Menguante 0145	0.36	0.11
	1922	1.77	0.54		1659	1.71	0.52		0957	1.21	0.37
									1347	1.12	0.34
									1757	1.21	0.37
Jueves 6	0055	1.57	0.48	Domingo 16	0718	-0.26	-0.08	Miércoles 26	0235	0.07	0.02
	0211	1.57	0.48		1726	1.71	0.52		1216	1.41	0.43
	1114	0.03	0.01								
	1937	1.61	0.49								
Viernes 7	0113	1.31	0.40	Lunes 17	Luna Llena 0754	-0.26	-0.08	Jueves 27	0334	-0.20	-0.06
	0355	1.38	0.42		1750	1.67	0.51		1339	1.61	0.49
	1209	0.39	0.12								
	1942	1.44	0.44								
Sábado 8	0150	1.02	0.31	Martes 18	0828	-0.23	-0.07	Viernes 28	0439	-0.43	-0.13
	0609	1.18	0.36		1811	1.64	0.50		1441	1.77	0.54
	1307	0.72	0.22								
	1942	1.35	0.41								
Domingo 9	Cuarto Creciente 0234	0.75	0.23	Miércoles 19	0901	-0.13	-0.04	Sábado 29	0545	-0.59	-0.18
	0937	1.15	0.35		1816	1.57	0.48		1540	1.84	0.56
	1412	1.02	0.31								
	1932	1.31	0.40								
Lunes 10	0317	0.49	0.15	Jueves 20	0935	0.00	0.00	Domingo 30	0646	-0.72	-0.22
	1151	1.31	0.40		1812	1.48	0.45		1632	1.80	0.55
	1534	1.25	0.38								
	1852	1.31	0.40								
							Lunes 31	Luna Nueva 0740	-0.72	-0.22	
								1709	1.71	0.52	

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

COATZACOALCOS, VER.

FEBRERO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes			
1	0830	-0.62	-0.19	11	0438	-0.26	-0.08	21	0624	1.12	0.34
	1732	1.57	0.48		1524	1.38	0.42		1202	0.79	0.24
	2212	1.41	0.43						1630	0.98	0.30
Miércoles				Sábado				Martes			
2	0026	1.44	0.44	12	0531	-0.33	-0.10	22	0001	0.03	0.01
	0918	-0.43	-0.13		1554	1.41	0.43		0829	1.15	0.35
	1745	1.38	0.42						1353	1.02	0.31
	2226	1.21	0.37						1609	1.05	0.32
Jueves				Domingo				Miércoles	Cuarto Menguante		
3	0207	1.35	0.41	13	0620	-0.36	-0.11	23	0059	-0.16	-0.05
	1009	-0.13	-0.04		1621	1.44	0.44		1103	1.31	0.40
	1751	1.21	0.37								
	2300	0.95	0.29								
Viernes				Lunes				Jueves			
4	0333	1.21	0.37	14	0702	-0.36	-0.11	24	0205	-0.33	-0.10
	1103	0.16	0.05		1644	1.41	0.43		1226	1.44	0.44
	1753	1.12	0.34								
	2345	0.66	0.20								
Sábado				Martes				Viernes			
5	0508	1.08	0.33	15	0739	-0.33	-0.10	25	0317	-0.43	-0.13
	1155	0.49	0.15		1658	1.35	0.41		1341	1.54	0.47
	1751	1.05	0.32		2137	1.18	0.36				
					2250	1.21	0.37				
Domingo				Miércoles	Luna Llena			Sábado			
6	0031	0.39	0.12	16	0813	-0.23	-0.07	26	0430	-0.52	-0.16
	0705	0.98	0.30		1651	1.28	0.39		1436	1.57	0.48
	1249	0.79	0.24		2131	1.12	0.34				
	1739	1.02	0.31								
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0116	0.20	0.06	17	0052	1.18	0.36	27	0541	-0.56	-0.17
	1022	1.05	0.32		0847	-0.07	-0.02		1514	1.54	0.47
	1413	0.98	0.30		1641	1.18	0.36				
	1708	1.02	0.31		2117	0.95	0.29				
Martes	Cuarto Creciente			Viernes				Lunes			
8	0202	0.03	0.01	18	0211	1.18	0.36	28	0644	-0.56	-0.17
	1324	1.15	0.35		0923	0.07	0.02		1540	1.44	0.44
					1645	1.08	0.33		2047	1.21	0.37
					2135	0.75	0.23		2235	1.25	0.38
Miércoles				Sábado							
9	0252	-0.07	-0.02	19	0328	1.15	0.35				
	1412	1.28	0.39		1004	0.30	0.09				
					1646	1.02	0.31				
					2217	0.49	0.15				
Jueves				Domingo							
10	0344	-0.16	-0.05	20	0453	1.12	0.34				
	1449	1.35	0.41		1057	0.56	0.17				
					1640	0.98	0.30				
					2307	0.26	0.08				

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

COATZACOALCOS, VER.

MARZO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes			
1	0738	-0.43	-0.13	11	0252	-0.26	-0.08	21	0545	1.31	0.40
	1556	1.31	0.40		1347	1.28	0.39		1201	0.92	0.28
	2041	1.08	0.33						1430	0.95	0.29
									2234	-0.26	-0.08
Miércoles	Luna Nueva			Sábado				Martes			
2	0026	1.25	0.38	12	0356	-0.26	-0.08	22	0714	1.35	0.41
	0825	-0.26	-0.08		1420	1.31	0.40		2330	-0.39	-0.12
	1604	1.15	0.35								
	2052	0.85	0.26								
Jueves				Domingo				Miércoles			
3	0150	1.25	0.38	13	0451	-0.26	-0.08	23	0945	1.41	0.43
	0911	0.00	0.00		1447	1.31	0.40				
	1606	1.02	0.31								
	2109	0.59	0.18								
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Menguante		
4	0308	1.18	0.36	14	0542	-0.26	-0.08	24	0031	-0.46	-0.14
	1001	0.26	0.08		1510	1.28	0.39		1109	1.51	0.46
	1605	0.92	0.28								
	2139	0.33	0.10								
Sábado				Martes				Viernes			
5	0435	1.15	0.35	15	0632	-0.20	-0.06	25	0143	-0.46	-0.14
	1103	0.56	0.17		1519	1.21	0.37		1210	1.54	0.47
	1557	0.89	0.27		2019	0.98	0.30				
	2221	0.10	0.03		2304	1.05	0.32				
Domingo				Miércoles				Sábado			
6	0600	1.08	0.33	16	0718	-0.10	-0.03	26	0309	-0.43	-0.13
	1218	0.79	0.24		1502	1.12	0.34		1258	1.51	0.46
	1541	0.89	0.27		2014	0.89	0.27				
	2305	-0.03	-0.01								
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0759	1.05	0.32	17	0046	1.12	0.34	27	0426	-0.36	-0.11
	2351	-0.13	-0.04		0801	0.03	0.01		1332	1.41	0.43
					1501	1.02	0.31				
					2010	0.69	0.21				
Martes				Viernes	Luna Llena			Lunes			
8	1037	1.12	0.34	18	0158	1.18	0.36	28	0532	-0.26	-0.08
					0843	0.20	0.06		1355	1.31	0.40
					1504	0.95	0.29		1942	1.02	0.31
					2025	0.43	0.13		2233	1.08	0.33
Miércoles				Sábado				Martes			
9	0042	-0.20	-0.06	19	0306	1.25	0.38	29	0633	-0.10	-0.03
	1200	1.18	0.36		0929	0.43	0.13		1409	1.18	0.36
					1459	0.89	0.27		1940	0.82	0.25
					2059	0.13	0.04				
Jueves	Cuarto Creciente			Domingo				Miércoles			
10	0142	-0.23	-0.07	20	0423	1.28	0.39	30	0013	1.15	0.35
	1303	1.25	0.38		1030	0.69	0.21		0729	0.07	0.02
					1448	0.92	0.28		1414	1.05	0.32
					2142	-0.07	-0.02		1955	0.59	0.18
								Jueves			
								31	0138	1.18	0.36
									0822	0.30	0.09
									1415	0.95	0.29
									2012	0.33	0.10

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

COATZACOALCOS, VER.

MAYO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo 1	0502	1.31	0.40	Miércoles 11	0404	0.20	0.06	Sábado 21	0012	-0.69	-0.21
	2035	-0.46	-0.14		1129	1.05	0.32		1009	1.44	0.44
					1758	0.52	0.16				
				2324	0.82	0.25					
Lunes 2	0602	1.35	0.41	Jueves 12	0507	0.36	0.11	Domingo 22	Cuarto Menguante		
	2107	-0.56	-0.17		1135	0.92	0.28		0126	-0.39	-0.12
					1801	0.26	0.08		1031	1.28	0.39
Martes 3	0705	1.35	0.41	Viernes 13	0040	1.02	0.31	Lunes 23	0245	-0.10	-0.03
	2144	-0.56	-0.17		0640	0.56	0.17		1044	1.15	0.35
					1129	0.85	0.26		1655	0.62	0.19
					1820	-0.03	-0.01		2108	0.75	0.23
Miércoles 4	0821	1.35	0.41	Sábado 14	0151	1.21	0.37	Martes 24	0351	0.16	0.05
	2224	-0.52	-0.16		0807	0.75	0.23		1049	1.02	0.31
					1113	0.85	0.26		1714	0.36	0.11
					1856	-0.39	-0.12		2321	0.85	0.26
Jueves 5	0933	1.35	0.41	Domingo 15	Luna Llena		Miércoles 25	0453	0.46	0.14	
	2308	-0.46	-0.14		0307	1.38		0.42	1052	0.92	0.28
					0930	0.92		0.28	1743	0.10	0.03
					1047	0.95		0.29			
			1939	-0.72	-0.22						
Viernes 6	1015	1.35	0.41	Lunes 16	0436	1.51	0.46	Jueves 26	0104	0.98	0.30
	2355	-0.33	-0.10		2025	-0.95	-0.29		0614	0.69	0.21
									1048	0.89	0.27
									1814	-0.10	-0.03
Sábado 7	1044	1.35	0.41	Martes 17	0559	1.64	0.50	Viernes 27	0215	1.12	0.34
					2115	-1.08	-0.33		0817	0.82	0.25
									1031	0.89	0.27
									1843	-0.30	-0.09
Domingo 8	Cuarto Creciente			Miércoles 18	0710	1.67	0.51	Sábado 28	0319	1.18	0.36
	0050	-0.20	-0.06		2209	-1.05	-0.32		1913	-0.46	-0.14
	1105	1.31	0.40								
Lunes 9	0157	-0.07	-0.02	Jueves 19	0824	1.64	0.50	Domingo 29	0427	1.25	0.38
	1112	1.25	0.38		2307	-0.92	-0.28		1943	-0.59	-0.18
Martes 10	0305	0.03	0.01	Viernes 20	0930	1.54	0.47	Lunes 30	Luna Nueva		
	1118	1.15	0.35						0531	1.28	0.39
	1900	0.66	0.20					2014	-0.69	-0.21	
	2139	0.69	0.21								
							Martes 31	0623	1.31	0.40	
								2048	-0.72	-0.22	

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

COATZACOALCOS, VER.

JUNIO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles 1	0711	1.31	0.40	Sábado 11	0112	1.05	0.32	Martes 21	0223	0.13	0.04
	2124	-0.69	-0.21		0707	0.79	0.24		0908	0.89	0.27
					0857	0.82	0.25		1552	0.23	0.07
					1742	-0.56	-0.17		2227	0.69	0.21
Jueves 2	0756	1.28	0.39	Domingo 12	0235	1.28	0.39	Miércoles 22	0334	0.46	0.14
	2202	-0.62	-0.19		1833	-0.89	-0.27		0908	0.82	0.25
							1624		0.00	0.00	
Viernes 3	0838	1.28	0.39	Lunes 13	0356	1.44	0.44	Jueves 23	0021	0.85	0.26
	2242	-0.49	-0.15		1926	-1.12	-0.34		0455	0.69	0.21
							0853		0.82	0.25	
							1657		-0.23	-0.07	
Sábado 4	0911	1.25	0.38	Martes 14	0515	1.57	0.48	Viernes 24	0141	1.02	0.31
	2324	-0.33	-0.10		2018	-1.28	-0.39		1732	-0.39	-0.12
Domingo 5	0925	1.18	0.36	Miércoles 15	0621	1.64	0.50	Sábado 25	0248	1.12	0.34
					2110	-1.28	-0.39		1809	-0.52	-0.16
Lunes 6	0008	-0.16	-0.05	Jueves 16	0718	1.57	0.48	Domingo 26	0355	1.18	0.36
	0927	1.12	0.34		2205	-1.12	-0.34		1849	-0.62	-0.19
Martes 7	Cuarto Creciente			Viernes 17	0808	1.48	0.45	Lunes 27	0456	1.21	0.37
	0938	1.05	0.32		2305	-0.89	-0.27		1927	-0.69	-0.21
	1650	0.56	0.17								
	1752	0.56	0.17								
Miércoles 8	0203	0.20	0.06	Sábado 18	0840	1.31	0.40	Martes 28	Luna Nueva		
	0949	0.92	0.28						0543	1.25	0.38
	1633	0.36	0.11					2004	-0.72	-0.22	
	2217	0.66	0.20								
Jueves 9	0322	0.39	0.12	Domingo 19	0009	-0.56	-0.17	Miércoles 29	0621	1.25	0.38
	0948	0.82	0.25		0857	1.15	0.35		2038	-0.72	-0.22
	1638	0.10	0.03								
	2343	0.82	0.25								
Viernes 10	0451	0.59	0.18	Lunes 20	Cuarto Menguante			Jueves 30	0655	1.25	0.38
	0930	0.79	0.24		0114	-0.20	-0.06		2112	-0.66	-0.20
	1700	-0.20	-0.06		0904	0.98	0.30				
					1522	0.52	0.16				
				1913	0.66	0.20					

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

COATZACOALCOS, VER.

JULIO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes 1	0725	1.21	0.37	Lunes 11	0312	1.44	0.44	Jueves 21	0347	0.79	0.24
	2144	-0.52	-0.16		1817	-1.02	-0.31		0644	0.85	0.26
									1537	-0.16	-0.05
Sábado 2	0747	1.15	0.35	Martes 12	0425	1.54	0.47	Viernes 22	0109	1.05	0.32
	2217	-0.36	-0.11		1918	-1.15	-0.35		1620	-0.30	-0.09
Domingo 3	0745	1.12	0.34	Miércoles Luna Llena 13	0527	1.61	0.49	Sábado 23	0216	1.15	0.35
	2253	-0.16	-0.05		2015	-1.18	-0.36		1702	-0.39	-0.12
Lunes 4	0743	1.05	0.32	Jueves 14	0613	1.54	0.47	Domingo 24	0319	1.21	0.37
	2334	0.00	0.00		2109	-1.05	-0.32		1745	-0.46	-0.14
Martes 5	0754	0.95	0.29	Viernes 15	0646	1.41	0.43	Lunes 25	0425	1.28	0.39
	1501	0.56	0.17		2204	-0.82	-0.25		1827	-0.52	-0.16
	1736	0.59	0.18								
Miércoles Cuarto Creciente 6	0022	0.20	0.06	Sábado 16	0705	1.25	0.38	Martes 26	0510	1.31	0.40
	0759	0.89	0.27		1159	1.12	0.34		1909	-0.52	-0.16
	1503	0.36	0.11		1407	1.15	0.35				
	2039	0.62	0.19		2259	-0.49	-0.15				
Jueves 7	0125	0.43	0.13	Domingo 17	0713	1.05	0.32	Miércoles 27	0538	1.35	0.41
	0746	0.82	0.25		1228	0.85	0.26		1947	-0.49	-0.15
	1516	0.07	0.02		1544	0.95	0.29				
	2244	0.79	0.24		2356	-0.13	-0.04				
Viernes 8	0256	0.66	0.20	Lunes 18	0716	0.95	0.29	Jueves Luna Nueva 28	0600	1.31	0.40
	0723	0.82	0.25		1310	0.56	0.17		2023	-0.43	-0.13
	1545	-0.20	-0.06		1804	0.82	0.25				
Sábado 9	0040	1.02	0.31	Martes 19	0059	0.23	0.07	Viernes 29	0618	1.28	0.39
	1627	-0.52	-0.16		0718	0.85	0.26		2056	-0.30	-0.09
					1359	0.26	0.08				
					2040	0.75	0.23				
Domingo 10	0200	1.25	0.38	Miércoles Cuarto Menguante 20	0219	0.56	0.17	Sábado 30	0626	1.21	0.37
	1718	-0.82	-0.25		0711	0.82	0.25		2128	-0.13	-0.04
					1450	0.00	0.00				
					2321	0.89	0.27				
							Domingo 31	0609	1.15	0.35	
								1137	0.98	0.30	
								1356	1.05	0.32	
								2200	0.03	0.01	

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

COATZACOALCOS, VER.

AGOSTO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves	Luna Llena			Domingo			
1	0605	1.08	0.33	11	0502	1.67	0.51	21	0228	1.51	0.46
	1145	0.85	0.26		2010	-0.62	-0.19		1629	-0.07	-0.02
	1516	0.95	0.29								
	2236	0.23	0.07								
Martes				Viernes				Lunes			
2	0610	1.05	0.32	12	0523	1.51	0.46	22	0305	1.57	0.48
	1153	0.69	0.21		0939	1.41	0.43		1718	-0.10	-0.03
	1657	0.89	0.27		1217	1.48	0.45				
	2316	0.43	0.13		2103	-0.39	-0.12				
Miércoles				Sábado				Martes			
3	0607	0.98	0.30	13	0531	1.35	0.41	23	0337	1.61	0.49
	1227	0.46	0.14		0949	1.21	0.37		1805	-0.10	-0.03
	1907	0.89	0.27		1351	1.41	0.43				
					2159	-0.10	-0.03				
Jueves				Domingo				Miércoles			
4	0000	0.69	0.21	14	0532	1.18	0.36	24	0407	1.61	0.49
	0557	0.98	0.30		1014	0.95	0.29		1850	-0.07	-0.02
	1312	0.23	0.07		1518	1.31	0.40				
	2121	0.98	0.30		2257	0.23	0.07				
Viernes	Cuarto Creciente			Lunes				Jueves			
5	0053	0.92	0.28	15	0533	1.08	0.33	25	0431	1.61	0.49
	0542	1.02	0.31		1059	0.69	0.21		1930	0.00	0.00
	1405	0.00	0.00		1706	1.21	0.37				
					2356	0.59	0.18				
Sábado				Martes				Viernes			
6	0006	1.18	0.36	16	0530	1.05	0.32	26	0448	1.54	0.47
	1503	-0.23	-0.07		1149	0.43	0.13		0923	1.41	0.43
					1901	1.15	0.35		1037	1.41	0.43
									2006	0.13	0.04
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Nueva		
7	0128	1.41	0.43	17	0100	0.89	0.27	27	0440	1.44	0.44
	1606	-0.46	-0.14		0512	1.05	0.32		0915	1.35	0.41
					1242	0.23	0.07		1301	1.44	0.44
					2151	1.21	0.37		2038	0.30	0.09
Lunes				Jueves	Cuarto Menguante			Domingo			
8	0223	1.61	0.49	18	1339	0.10	0.03	28	0415	1.38	0.42
	1711	-0.62	-0.19						0902	1.21	0.37
									1404	1.44	0.44
									2110	0.49	0.15
Martes				Viernes				Lunes			
9	0317	1.71	0.52	19	0002	1.35	0.41	29	0416	1.35	0.41
	1816	-0.72	-0.22		1440	0.00	0.00		0915	1.02	0.31
									1509	1.44	0.44
									2145	0.72	0.22
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0415	1.74	0.53	20	0146	1.44	0.44	30	0413	1.31	0.40
	1915	-0.72	-0.22		1536	-0.03	-0.01		0953	0.82	0.25
									1633	1.44	0.44
									2227	0.95	0.29
								Miércoles			
								31	0404	1.31	0.40
									1039	0.62	0.19
									1807	1.44	0.44
									2321	1.18	0.36

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

COATZACOALCOS, VER.

SEPTIEMBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0352	1.35	0.41	11	0340	1.51	0.46	21	0235	1.97	0.60
	1128	0.43	0.13		0833	1.12	0.34		1735	0.49	0.15
	1952	1.51	0.46		1453	1.80	0.55				
					2157	0.85	0.26				
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0053	1.41	0.43	12	0338	1.44	0.44	22	0255	1.94	0.59
	0330	1.41	0.43		0911	0.85	0.26		1820	0.59	0.18
	1221	0.26	0.08		1619	1.77	0.54				
	2248	1.64	0.50		2302	1.15	0.35				
Sábado	Cuarto Creciente			Martes				Viernes			
3	1324	0.13	0.04	13	0325	1.41	0.43	23	0305	1.87	0.57
					0958	0.62	0.19		0753	1.67	0.51
					1757	1.74	0.53		1108	1.74	0.53
									1904	0.72	0.22
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	0013	1.80	0.55	14	0016	1.38	0.42	24	0243	1.77	0.54
	1444	0.03	0.01		0302	1.44	0.44		0750	1.57	0.48
					1047	0.46	0.14		1243	1.80	0.55
					1956	1.74	0.53		1946	0.89	0.27
Lunes				Jueves				Domingo	Luna Nueva		
5	0129	1.94	0.59	15	1134	0.39	0.12	25	0235	1.71	0.52
	1602	-0.03	-0.01		2209	1.80	0.55		0748	1.38	0.42
									1350	1.90	0.58
									2028	1.05	0.32
Martes				Viernes				Lunes			
6	0222	2.00	0.61	16	1224	0.36	0.11	26	0235	1.67	0.51
	1709	-0.07	-0.02						0802	1.18	0.36
									1451	1.97	0.60
									2114	1.28	0.39
Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante			Martes			
7	0258	2.00	0.61	17	0002	1.87	0.57	27	0227	1.64	0.50
	1813	-0.03	-0.01		1325	0.36	0.11		0835	0.92	0.28
									1558	2.00	0.61
									2213	1.48	0.45
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0322	1.90	0.58	18	0103	1.90	0.58	28	0216	1.67	0.51
	0810	1.77	0.54		1447	0.39	0.12		0916	0.72	0.22
	0950	1.77	0.54						1719	2.03	0.62
	1912	0.07	0.02						2331	1.71	0.52
Viernes				Lunes				Jueves			
9	0335	1.77	0.54	19	0142	1.97	0.60	29	0202	1.74	0.53
	0805	1.64	0.50		1555	0.39	0.12		1005	0.56	0.17
	1202	1.80	0.55						1853	2.07	0.63
	2008	0.26	0.08								
Sábado	Luna Llena			Martes				Viernes			
10	0339	1.64	0.50	20	0212	1.97	0.60	30	1100	0.43	0.13
	0815	1.41	0.43		1648	0.43	0.13		2115	2.17	0.66
	1335	1.84	0.56								
	2101	0.52	0.16								

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

COATZACOALCOS, VER.

OCTUBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	1159	0.39	0.12	11	0134	1.77	0.54	21	0113	2.07	0.63
	2243	2.26	0.69		0838	0.72	0.22		0647	1.77	0.54
					1706	2.23	0.68		1047	1.87	0.57
									1751	1.15	0.35
Domingo	Cuarto Creciente			Miércoles				Sábado			
2	1305	0.39	0.12	12	0914	0.59	0.18	22	0056	1.97	0.60
	2358	2.33	0.71		1834	2.20	0.67		0641	1.64	0.50
									1205	1.97	0.60
									1844	1.31	0.40
Lunes				Jueves				Domingo			
3	1431	0.46	0.14	13	0956	0.52	0.16	23	0058	1.90	0.58
					2019	2.20	0.67		0643	1.41	0.43
									1313	2.10	0.64
									1936	1.48	0.45
Martes				Viernes				Lunes			
4	0055	2.33	0.71	14	1043	0.52	0.16	24	0056	1.84	0.56
	1559	0.49	0.15		2146	2.23	0.68		0701	1.15	0.35
									1418	2.23	0.68
									2032	1.67	0.51
Miércoles				Sábado				Martes	Luna Nueva		
5	0127	2.26	0.69	15	1135	0.56	0.17	25	0042	1.84	0.56
	1708	0.59	0.18		2249	2.23	0.68		0734	0.85	0.26
									1525	2.33	0.71
									2148	1.84	0.56
Jueves				Domingo				Miércoles			
6	0144	2.17	0.66	16	1232	0.66	0.20	26	0022	1.90	0.58
	0654	1.94	0.59		2344	2.23	0.68		0814	0.59	0.18
	0952	2.00	0.61						1639	2.43	0.74
	1809	0.72	0.22								
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
7	0152	2.03	0.62	17	1339	0.72	0.22	27	0858	0.39	0.12
	0658	1.77	0.54						1802	2.49	0.76
	1145	2.07	0.63								
	1907	0.95	0.29								
Sábado				Martes				Viernes			
8	0155	1.90	0.58	18	0026	2.23	0.68	28	0948	0.30	0.09
	0717	1.51	0.46		1458	0.82	0.25		1951	2.53	0.77
	1316	2.13	0.65								
	2006	1.18	0.36								
Domingo	Luna Llena			Miércoles				Sábado			
9	0156	1.80	0.55	19	0055	2.20	0.67	29	1043	0.30	0.09
	0739	1.21	0.37		1603	0.92	0.28		2123	2.56	0.78
	1434	2.20	0.67								
	2110	1.44	0.44								
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0150	1.74	0.53	20	0116	2.17	0.66	30	1144	0.39	0.12
	0806	0.95	0.29		1658	1.02	0.31		2220	2.56	0.78
	1547	2.23	0.68								
	2226	1.64	0.50								
								Lunes			
								31	1256	0.56	0.17
									2302	2.46	0.75

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

COATZACOALCOS, VER.

NOVIEMBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS			
Martes 1	Cuarto Creciente			Viernes 11	0929 2000	0.43 2.33	0.13 0.71	Lunes 21	0558 1344 1955 2229	0.92 2.13 1.77 1.80	0.28 0.65 0.54 0.55			
	1426	0.72	0.22											
	2333	2.36	0.72											
Miércoles 2	1546 2350	0.92 2.20	0.28 0.67	Sábado 12	1012 2113	0.46 2.33	0.14 0.71	Martes 22	0631 1452	0.59 2.30	0.18 0.70			
Jueves 3	0533 0928 1655 2358	1.90 2.00 1.15 2.07	0.58 0.61 0.35 0.63	Domingo 13	1058 2158	0.56 2.33	0.17 0.71	Miércoles Luna Nueva 23	0712 1606	0.30 2.43	0.09 0.74			
Viernes 4	0547 1125 1805	1.64 2.10 1.38	0.50 0.64 0.42	Lunes 14	1145 2229	0.69 2.26	0.21 0.69	Jueves 24	0757 1729	0.07 2.53	0.02 0.77			
Sábado 5	0002 0613 1258 1918	1.97 1.38 2.20 1.57	0.60 0.42 0.67 0.48	Martes 15	1235 2250	0.82 2.23	0.25 0.68	Viernes 25	0845 1841	-0.03 2.59	-0.01 0.79			
Domingo 6	0000 0641 1416 2030 2341	1.90 1.08 2.30 1.77 1.87	0.58 0.33 0.70 0.54 0.57	Miércoles Cuarto Menguante 16	1337 2252	0.98 2.13	0.30 0.65	Sábado 26	0939 1951	-0.03 2.56	-0.01 0.78			
Lunes 7	0710 1525	0.85 2.36	0.26 0.72	Jueves 17	1457 2250	1.15 2.03	0.35 0.62	Domingo 27	1038 2056	0.03 2.49	0.01 0.76			
Martes 8	Luna Llena 0739 1636	0.66 2.40	0.20 0.73	Viernes 18	0552 0949 1605 2258	1.61 1.71 1.31 1.94	0.49 0.52 0.40 0.59	Lunes 28	1141 2139	0.26 2.33	0.08 0.71			
Miércoles 9	0812 1742	0.49 2.40	0.15 0.73	Sábado 19	0535 1113 1709 2301	1.44 1.80 1.44 1.84	0.44 0.55 0.44 0.56	Martes 29	1248 2200	0.52 2.17	0.16 0.66			
Jueves 10	0849 1847	0.43 2.36	0.13 0.72	Domingo 20	0540 1232 1830 2248	1.21 1.97 1.61 1.80	0.37 0.60 0.49 0.55	Miércoles Cuarto Creciente 30	1406 2208	0.82 2.00	0.25 0.61			

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

COATZACOALCOS, VER.

DICIEMBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0405	1.61	0.49	11	0946	0.23	0.07	21	0608	-0.07	-0.02
	0832	1.74	0.53		2016	2.10	0.64		1542	2.17	0.66
	1528	1.15	0.35								
	2212	1.90	0.58								
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0432	1.31	0.40	12	1027	0.36	0.11	22	0700	-0.33	-0.10
	1045	1.80	0.55		2047	2.03	0.62		1644	2.30	0.70
	1644	1.41	0.43								
	2215	1.80	0.55								
Sábado				Martes				Viernes	Luna Nueva		
3	0507	1.02	0.31	13	1109	0.52	0.16	23	0751	-0.46	-0.14
	1238	1.97	0.60		2058	1.97	0.60		1742	2.33	0.71
	1813	1.64	0.50								
	2204	1.74	0.53								
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	0544	0.75	0.23	14	1152	0.69	0.21	24	0842	-0.52	-0.16
	1401	2.10	0.64		2053	1.87	0.57		1838	2.30	0.70
	2026	1.74	0.53								
	2132	1.77	0.54								
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0619	0.52	0.16	15	1236	0.89	0.27	25	0935	-0.39	-0.12
	1503	2.17	0.66		2102	1.77	0.54		1928	2.17	0.66
Martes				Viernes	Cuarto Menguante			Lunes			
6	0653	0.36	0.11	16	0413	1.31	0.40	26	1033	-0.20	-0.06
	1601	2.23	0.68		0620	1.31	0.40		2005	1.97	0.60
					1325	1.08	0.33				
					2111	1.67	0.51				
Miércoles	Luna Llena			Sábado				Martes			
7	0725	0.23	0.07	17	0410	1.12	0.34	27	1136	0.10	0.03
	1659	2.23	0.68		1013	1.41	0.43		2019	1.80	0.55
					1432	1.28	0.39				
					2104	1.61	0.49				
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0757	0.16	0.05	18	0419	0.85	0.26	28	0140	1.54	0.47
	1753	2.20	0.67		1135	1.57	0.48		0403	1.57	0.48
					1643	1.48	0.45		1241	0.46	0.14
					2041	1.57	0.48		2024	1.64	0.50
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Creciente		
9	0831	0.13	0.04	19	0440	0.56	0.17	29	0219	1.21	0.37
	1844	2.17	0.66		1317	1.77	0.54		0635	1.41	0.43
									1349	0.82	0.25
									2029	1.51	0.46
Sábado				Martes				Viernes			
10	0908	0.13	0.04	20	0519	0.23	0.07	30	0303	0.89	0.27
	1932	2.13	0.65		1437	2.00	0.61		0948	1.41	0.43
									1506	1.15	0.35
									2027	1.44	0.44
								Sábado			
								31	0348	0.59	0.18
									1154	1.57	0.48
									1649	1.41	0.43
									1955	1.44	0.44

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W