

ESTACIÓN

ACAPULCO, GRO.

ENERO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	0016	2.30	0.70	11	0327	0.46	0.14	21	0544	1.64	0.50
	0711	0.85	0.26		0835	1.44	0.44		1241	0.36	0.11
	0954	0.95	0.29		1459	-0.16	-0.05		1827	1.02	0.31
	1712	-0.43	-0.13		2200	1.97	0.60		2317	0.46	0.14
Domingo	Luna Nueva			Miércoles				Sábado			
2	0118	2.33	0.71	12	0413	0.59	0.18	22	0614	1.57	0.48
	0835	0.79	0.24		0859	1.25	0.38		1251	0.26	0.08
	1125	0.85	0.26		1523	-0.13	-0.04		1857	1.28	0.39
	1821	-0.36	-0.11		2244	1.90	0.58				
Lunes				Jueves				Domingo			
3	0226	2.36	0.72	13	0501	0.72	0.22	23	0026	0.46	0.14
	0937	0.66	0.20		0919	1.08	0.33		0642	1.48	0.45
	1252	0.82	0.25		1544	-0.10	-0.03		1308	0.13	0.04
	1938	-0.26	-0.08		2327	1.84	0.56		1928	1.54	0.47
Martes				Viernes				Lunes			
4	0333	2.36	0.72	14	0558	0.85	0.26	24	0127	0.46	0.14
	1025	0.49	0.15		0934	0.95	0.29		0707	1.38	0.42
	1504	0.89	0.27		1608	-0.07	-0.02		1327	0.00	0.00
	2100	-0.13	-0.04						2001	1.77	0.54
Miércoles				Sábado				Martes	Cuarto Menguante		
5	0432	2.33	0.71	15	0012	1.77	0.54	25	0215	0.43	0.13
	1109	0.33	0.10		1636	-0.03	-0.01		0731	1.28	0.39
	1643	1.08	0.33						1348	-0.16	-0.05
	2215	0.00	0.00						2037	2.00	0.61
Jueves				Domingo				Miércoles			
6	0522	2.23	0.68	16	0059	1.74	0.53	26	0257	0.43	0.13
	1154	0.16	0.05		1713	0.00	0.00		0755	1.21	0.37
	1751	1.38	0.42						1415	-0.36	-0.11
	2325	0.10	0.03						2119	2.13	0.65
Viernes				Lunes	Luna Llena			Jueves			
7	0608	2.13	0.65	17	0200	1.71	0.52	27	0338	0.49	0.15
	1238	0.00	0.00		1803	0.13	0.04		0820	1.18	0.36
	1850	1.64	0.50						1446	-0.52	-0.16
									2206	2.23	0.68
Sábado				Martes				Viernes			
8	0037	0.20	0.06	18	0326	1.67	0.51	28	0423	0.59	0.18
	0651	1.97	0.60		1912	0.26	0.08		0845	1.12	0.34
	1320	-0.10	-0.03						1523	-0.66	-0.20
	1943	1.84	0.56						2258	2.26	0.69
Domingo	Cuarto Creciente			Miércoles				Sábado			
9	0143	0.26	0.08	19	0428	1.71	0.52	29	0515	0.69	0.21
	0730	1.80	0.55		1245	0.49	0.15		0914	1.08	0.33
	1357	-0.16	-0.05		1644	0.52	0.16		1604	-0.69	-0.21
	2031	1.97	0.60		2039	0.36	0.11		2351	2.23	0.68
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0238	0.36	0.11	20	0510	1.67	0.51	30	0616	0.75	0.23
	0805	1.61	0.49		1246	0.43	0.13		0954	1.02	0.31
	1431	-0.20	-0.06		1750	0.75	0.23		1652	-0.59	-0.18
	2116	2.00	0.61		2205	0.43	0.13				
								Lunes	Luna Nueva		
								31	0046	2.13	0.65
									0728	0.75	0.23
									1059	0.95	0.29
									1751	-0.39	-0.12

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ACAPULCO, GRO.

FEBRERO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes			
1	0147	2.00	0.61	11	0422	0.52	0.16	21	0102	0.30	0.09
	0846	0.66	0.20		0858	1.05	0.32		0634	1.08	0.33
	1223	0.85	0.26		1521	-0.30	-0.09		1225	-0.03	-0.01
	1907	-0.13	-0.04		2237	1.80	0.55		1916	1.84	0.56
Miércoles				Sábado				Martes			
2	0258	1.87	0.57	12	0453	0.66	0.20	22	0146	0.20	0.06
	0950	0.49	0.15		0912	0.98	0.30		0702	1.08	0.33
	1445	0.85	0.26		1542	-0.26	-0.08		1257	-0.26	-0.08
	2049	0.07	0.02		2313	1.71	0.52		1950	2.07	0.63
Jueves				Domingo				Miércoles	Cuarto Menguante		
3	0408	1.80	0.55	13	0527	0.79	0.24	23	0222	0.13	0.04
	1041	0.30	0.09		0907	0.92	0.28		0729	1.08	0.33
	1647	1.12	0.34		1606	-0.23	-0.07		1330	-0.49	-0.15
	2219	0.20	0.06		2352	1.61	0.49		2026	2.20	0.67
Viernes				Lunes				Jueves			
4	0508	1.71	0.52	14	0618	0.85	0.26	24	0256	0.13	0.04
	1128	0.10	0.03		0807	0.89	0.27		0754	1.08	0.33
	1758	1.44	0.44		1635	-0.13	-0.04		1404	-0.69	-0.21
	2339	0.23	0.07						2104	2.26	0.69
Sábado				Martes				Viernes			
5	0600	1.64	0.50	15	0035	1.48	0.45	25	0329	0.20	0.06
	1214	-0.03	-0.01		1710	0.03	0.01		0819	1.12	0.34
	1852	1.74	0.53						1438	-0.82	-0.25
									2144	2.23	0.68
Domingo				Miércoles	Luna Llena			Sábado			
6	0054	0.20	0.06	16	0128	1.35	0.41	26	0403	0.26	0.08
	0645	1.57	0.48		1810	0.26	0.08		0846	1.12	0.34
	1258	-0.13	-0.04						1514	-0.85	-0.26
	1937	1.94	0.59						2229	2.10	0.64
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0154	0.16	0.05	17	0315	1.25	0.38	27	0440	0.36	0.11
	0725	1.51	0.46		1147	0.59	0.18		0917	1.08	0.33
	1337	-0.23	-0.07		1338	0.62	0.19		1552	-0.75	-0.23
	2017	2.03	0.62		2015	0.46	0.14		2316	1.94	0.59
Martes	Cuarto Creciente			Viernes				Lunes			
8	0240	0.16	0.05	18	0443	1.18	0.36	28	0524	0.43	0.13
	0757	1.41	0.43		1122	0.49	0.15		0957	1.02	0.31
	1410	-0.30	-0.09		1737	0.89	0.27		1636	-0.56	-0.17
	2054	2.03	0.62		2231	0.49	0.15				
Miércoles				Sábado							
9	0318	0.26	0.08	19	0529	1.15	0.35				
	0822	1.28	0.39		1132	0.33	0.10				
	1438	-0.30	-0.09		1812	1.21	0.37				
	2128	2.00	0.61		2355	0.39	0.12				
Jueves				Domingo							
10	0351	0.36	0.11	20	0603	1.12	0.34				
	0842	1.18	0.36		1157	0.16	0.05				
	1500	-0.30	-0.09		1843	1.54	0.47				
	2202	1.90	0.58								

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ACAPULCO, GRO.

MARZO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes			
1	0007	1.74	0.53	11	0325	0.10	0.03	21	0029	0.16	0.05
	0620	0.46	0.14		0821	1.02	0.31		0537	0.69	0.21
	1057	0.92	0.28		1429	-0.43	-0.13		1059	0.00	0.00
	1731	-0.26	-0.08		2119	1.84	0.56		1809	1.84	0.56
Miércoles	Luna Nueva			Sábado				Martes			
2	0104	1.51	0.46	12	0347	0.23	0.07	22	0101	0.03	0.01
	0737	0.46	0.14		0837	0.98	0.30		0613	0.79	0.24
	1231	0.85	0.26		1450	-0.43	-0.13		1141	-0.30	-0.09
	1854	0.07	0.02		2145	1.71	0.52		1849	2.10	0.64
Jueves				Domingo				Miércoles			
3	0218	1.28	0.39	13	0407	0.36	0.11	23	0132	-0.03	-0.01
	0901	0.36	0.11		0855	0.92	0.28		0645	0.89	0.27
	1506	0.92	0.28		1512	-0.39	-0.12		1224	-0.52	-0.16
	2110	0.23	0.07		2211	1.57	0.48		1928	2.26	0.69
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Menguante		
4	0348	1.15	0.35	14	0426	0.43	0.13	24	0204	-0.10	-0.03
	1006	0.20	0.06		0912	0.89	0.27		0715	0.98	0.30
	1649	1.21	0.37		1537	-0.30	-0.09		1307	-0.75	-0.23
	2248	0.20	0.06		2242	1.44	0.44		2006	2.33	0.71
Sábado				Martes				Viernes			
5	0502	1.15	0.35	15	0450	0.49	0.15	25	0236	-0.10	-0.03
	1058	0.03	0.01		0926	0.85	0.26		0745	1.05	0.32
	1753	1.54	0.47		1608	-0.13	-0.04		1347	-0.85	-0.26
					2318	1.25	0.38		2042	2.26	0.69
Domingo				Miércoles				Sábado			
6	0007	0.10	0.03	16	0520	0.56	0.17	26	0307	-0.07	-0.02
	0558	1.15	0.35		0946	0.82	0.25		0814	1.12	0.34
	1145	-0.10	-0.03		1649	0.07	0.02		1425	-0.89	-0.27
	1840	1.80	0.55						2118	2.13	0.65
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0108	0.00	0.00	17	0000	1.05	0.32	27	0339	0.00	0.00
	0641	1.15	0.35		0602	0.56	0.17		0845	1.15	0.35
	1227	-0.20	-0.06		1152	0.79	0.24		1502	-0.79	-0.24
	1920	1.94	0.59		1801	0.36	0.11		2154	1.90	0.58
Martes				Viernes	Luna Llena			Lunes			
8	0153	-0.03	-0.01	18	0057	0.85	0.26	28	0410	0.00	0.00
	0715	1.15	0.35		0716	0.52	0.16		0921	1.12	0.34
	1306	-0.30	-0.09		1347	0.85	0.26		1542	-0.59	-0.18
	1954	2.00	0.61		2113	0.52	0.16		2232	1.64	0.50
Miércoles				Sábado				Martes			
9	0228	-0.03	-0.01	19	0306	0.69	0.21	29	0444	0.07	0.02
	0742	1.12	0.34		0927	0.39	0.12		1009	1.05	0.32
	1338	-0.36	-0.11		1632	1.15	0.35		1629	-0.26	-0.08
	2024	2.00	0.61		2345	0.36	0.11		2315	1.35	0.41
Jueves	Cuarto Creciente			Domingo				Miércoles			
10	0259	0.00	0.00	20	0452	0.66	0.20	30	0524	0.10	0.03
	0803	1.08	0.33		1017	0.20	0.06		1125	0.98	0.30
	1406	-0.39	-0.12		1726	1.51	0.46		1734	0.03	0.01
	2053	1.94	0.59								
								Jueves			
								31	0011	1.05	0.32
									0619	0.16	0.05
									1317	0.98	0.30
									1930	0.30	0.09

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ACAPULCO, GRO.

ABRIL 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes	Luna Nueva			Lunes				Jueves			
1	0138	0.82	0.25	11	0331	0.13	0.04	21	0102	-0.07	-0.02
	0747	0.16	0.05		0842	0.92	0.28		0612	0.85	0.26
	1511	1.15	0.35		1442	-0.23	-0.07		1151	-0.62	-0.19
	2202	0.30	0.09		2123	1.54	0.47		1900	2.46	0.75
Sábado				Martes				Viernes			
2	0325	0.69	0.21	12	0346	0.20	0.06	22	0134	-0.13	-0.04
	0917	0.13	0.04		0908	0.95	0.29		0654	1.02	0.31
	1635	1.41	0.43		1513	-0.10	-0.03		1239	-0.72	-0.22
	2331	0.10	0.03		2145	1.38	0.42		1940	2.43	0.74
Domingo				Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante		
3	0451	0.69	0.21	13	0404	0.20	0.06	23	0207	-0.16	-0.05
	1018	0.00	0.00		0944	0.98	0.30		0733	1.18	0.36
	1730	1.64	0.50		1552	0.07	0.02		1325	-0.72	-0.22
					2207	1.18	0.36		2016	2.26	0.69
Lunes				Jueves				Domingo			
4	0022	-0.03	-0.01	14	0428	0.20	0.06	24	0240	-0.16	-0.05
	0549	0.75	0.23		1042	1.05	0.32		0812	1.28	0.39
	1104	-0.07	-0.02		1648	0.30	0.09		1410	-0.59	-0.18
	1814	1.84	0.56		2222	0.95	0.29		2049	2.07	0.63
Martes				Viernes				Lunes			
5	0102	-0.13	-0.04	15	0459	0.20	0.06	25	0312	-0.16	-0.05
	0629	0.82	0.25		1209	1.12	0.34		0852	1.31	0.40
	1145	-0.16	-0.05		1818	0.52	0.16		1455	-0.39	-0.12
	1851	1.94	0.59		2154	0.72	0.22		2121	1.77	0.54
Miércoles				Sábado	Luna Llena			Martes			
6	0137	-0.16	-0.05	16	0544	0.16	0.05	26	0344	-0.16	-0.05
	0658	0.85	0.26		1351	1.31	0.40		0937	1.31	0.40
	1222	-0.26	-0.08		2352	0.49	0.15		1544	-0.10	-0.03
	1923	2.00	0.61					2152	1.48	0.45	
Jueves				Domingo				Miércoles			
7	0207	-0.13	-0.04	17	0057	0.49	0.15	27	0417	-0.10	-0.03
	0721	0.89	0.27		0700	0.13	0.04		1037	1.28	0.39
	1256	-0.33	-0.10		1532	1.61	0.49		1645	0.16	0.05
	1953	1.97	0.60		2358	0.30	0.09		2225	1.18	0.36
Viernes				Lunes				Jueves			
8	0233	-0.07	-0.02	18	0324	0.43	0.13	28	0454	-0.07	-0.02
	0742	0.89	0.27		0850	0.00	0.00		1204	1.28	0.39
	1326	-0.36	-0.11		1638	1.90	0.58		1808	0.39	0.12
	2019	1.90	0.58					2309	0.89	0.27	
Sábado	Cuarto Creciente			Martes				Viernes			
9	0255	0.00	0.00	19	0009	0.13	0.04	29	0538	0.00	0.00
	0801	0.92	0.28		0437	0.52	0.16		1332	1.35	0.41
	1352	-0.36	-0.11		1007	-0.20	-0.06		2007	0.52	0.16
	2042	1.80	0.55		1731	2.20	0.67				
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Nueva		
10	0315	0.07	0.02	20	0032	0.00	0.00	30	0039	0.62	0.19
	0820	0.92	0.28		0528	0.69	0.21		0634	0.07	0.02
	1416	-0.33	-0.10		1102	-0.46	-0.14		1455	1.51	0.46
	2103	1.71	0.52		1817	2.36	0.72		2248	0.36	0.11

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ACAPULCO, GRO.

MAYO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado			
1	0239	0.52	0.16	11	0309	0.13	0.04	21	0102	0.03	0.01
	0751	0.13	0.04		0908	1.21	0.37		0631	1.25	0.38
	1603	1.67	0.51		1456	0.26	0.08		1215	-0.36	-0.11
	2335	0.16	0.05		2102	1.41	0.43		1912	2.46	0.75
Lunes				Jueves				Domingo	Cuarto Menguante		
2	0414	0.52	0.16	12	0326	0.10	0.03	22	0138	-0.03	-0.01
	0913	0.10	0.03		0951	1.35	0.41		0724	1.44	0.44
	1655	1.80	0.55		1549	0.46	0.14		1308	-0.23	-0.07
					2115	1.25	0.38		1950	2.30	0.70
Martes				Viernes				Lunes			
3	0013	0.07	0.02	13	0352	0.03	0.01	23	0214	-0.10	-0.03
	0512	0.59	0.18		1051	1.51	0.46		0813	1.57	0.48
	1011	0.03	0.01		1703	0.66	0.20		1402	-0.03	-0.01
	1739	1.94	0.59		2113	1.05	0.32		2025	2.03	0.62
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0048	0.00	0.00	14	0428	0.00	0.00	24	0249	-0.13	-0.04
	0552	0.66	0.20		1213	1.67	0.51		0903	1.67	0.51
	1055	-0.03	-0.01		1848	0.79	0.24		1457	0.16	0.05
	1817	2.00	0.61		2114	0.85	0.26		2057	1.77	0.54
Jueves				Domingo	Luna Llena			Miércoles			
5	0119	0.00	0.00	15	0520	-0.03	-0.01	25	0324	-0.13	-0.04
	0624	0.72	0.22		1338	1.90	0.58		0956	1.71	0.52
	1134	-0.07	-0.02						1559	0.43	0.13
	1850	2.03	0.62						2125	1.51	0.46
Viernes				Lunes				Jueves			
6	0145	0.00	0.00	16	0628	-0.07	-0.02	26	0358	-0.07	-0.02
	0653	0.79	0.24		1454	2.13	0.65		1059	1.71	0.52
	1209	-0.10	-0.03		2324	0.49	0.15		1711	0.62	0.19
	1920	2.03	0.62						2153	1.25	0.38
Sábado				Martes				Viernes			
7	0208	0.03	0.01	17	0150	0.56	0.17	27	0435	0.00	0.00
	0719	0.85	0.26		0751	-0.13	-0.04		1209	1.74	0.53
	1241	-0.10	-0.03		1557	2.36	0.72		1828	0.72	0.22
	1946	1.97	0.60		2325	0.36	0.11		2225	0.98	0.30
Domingo	Cuarto Creciente			Miércoles				Sábado			
8	0228	0.07	0.02	18	0326	0.66	0.20	28	0514	0.03	0.01
	0744	0.92	0.28		0916	-0.26	-0.08		1318	1.77	0.54
	1311	-0.03	-0.01		1652	2.53	0.77		2050	0.75	0.23
	2008	1.87	0.57		2352	0.23	0.07		2313	0.79	0.24
Lunes				Jueves				Domingo			
9	0245	0.13	0.04	19	0435	0.85	0.26	29	0555	0.10	0.03
	0809	1.02	0.31		1024	-0.39	-0.12		1428	1.87	0.57
	1341	0.00	0.00		1742	2.62	0.80		2249	0.62	0.19
	2026	1.74	0.53								
Martes				Viernes				Lunes	Luna Nueva		
10	0258	0.13	0.04	20	0026	0.13	0.04	30	0042	0.66	0.20
	0835	1.12	0.34		0535	1.05	0.32		0642	0.16	0.05
	1415	0.13	0.04		1121	-0.43	-0.13		1529	1.94	0.59
	2044	1.61	0.49		1829	2.59	0.79		2329	0.49	0.15
								Martes			
								31	0222	0.59	0.18
									0739	0.20	0.06
									1618	2.03	0.62

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ACAPULCO, GRO.

JUNIO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles				Sábado				Martes			
1	0004	0.39	0.12	11	0329	0.00	0.00	21	0151	0.03	0.01
	0346	0.59	0.18		1056	2.03	0.62		0819	1.97	0.60
	0849	0.23	0.07		1724	0.98	0.30		1405	0.49	0.15
	1700	2.10	0.64		2100	1.25	0.38		2006	2.03	0.62
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0035	0.36	0.11	12	0412	-0.07	-0.02	22	0228	0.00	0.00
	0447	0.66	0.20		1206	2.23	0.68		0909	2.10	0.64
	0953	0.20	0.06		1852	1.02	0.31		1506	0.66	0.20
	1738	2.13	0.65		2116	1.12	0.34		2041	1.84	0.56
Viernes				Lunes				Jueves			
3	0103	0.33	0.10	13	0507	-0.16	-0.05	23	0305	0.00	0.00
	0538	0.75	0.23		1316	2.40	0.73		1000	2.13	0.65
	1041	0.23	0.07		2024	0.98	0.30		1609	0.79	0.24
	1814	2.13	0.65		2147	1.02	0.31		2112	1.64	0.50
Sábado				Martes	Luna Llena			Viernes			
4	0125	0.30	0.09	14	0609	-0.20	-0.06	24	0340	0.03	0.01
	0624	0.85	0.26		1422	2.56	0.78		1053	2.13	0.65
	1124	0.26	0.08		2155	0.89	0.27		1714	0.92	0.28
	1846	2.10	0.64						2138	1.41	0.43
Domingo				Miércoles				Sábado			
5	0143	0.30	0.09	15	0041	0.92	0.28	25	0415	0.10	0.03
	0704	0.98	0.30		0717	-0.20	-0.06		1149	2.10	0.64
	1202	0.33	0.10		1524	2.69	0.82		1821	0.98	0.30
	1913	2.03	0.62		2237	0.75	0.23		2203	1.25	0.38
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0200	0.30	0.09	16	0224	0.98	0.30	26	0449	0.13	0.04
	0736	1.12	0.34		0834	-0.16	-0.05		1247	2.10	0.64
	1241	0.39	0.12		1619	2.72	0.83		1957	1.05	0.32
	1936	1.90	0.58		2315	0.59	0.18		2225	1.08	0.33
Martes	Cuarto Creciente			Viernes				Lunes			
7	0215	0.30	0.09	17	0352	1.15	0.35	27	0524	0.20	0.06
	0805	1.28	0.39		0950	-0.10	-0.03		1346	2.10	0.64
	1320	0.49	0.15		1709	2.69	0.82				
	1955	1.80	0.55		2353	0.43	0.13				
Miércoles				Sábado				Martes	Luna Nueva		
8	0224	0.30	0.09	18	0507	1.35	0.41	28	0601	0.23	0.07
	0834	1.44	0.44		1057	0.00	0.00		1448	2.10	0.64
	1404	0.59	0.18		1757	2.59	0.79				
	2014	1.64	0.50								
Jueves				Domingo				Miércoles			
9	0235	0.23	0.07	19	0032	0.26	0.08	29	0642	0.30	0.09
	0910	1.64	0.50		0618	1.57	0.48		1541	2.17	0.66
	1455	0.72	0.22		1200	0.13	0.04				
	2033	1.51	0.46		1843	2.43	0.74				
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
10	0256	0.13	0.04	20	0112	0.13	0.04	30	0014	0.79	0.24
	0955	1.84	0.56		0723	1.80	0.55		0107	0.79	0.24
	1559	0.85	0.26		1303	0.30	0.09		0731	0.36	0.11
	2049	1.38	0.42		1927	2.26	0.69		1625	2.17	0.66

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ACAPULCO, GRO.

JULIO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes				Lunes				Jueves			
1	0035	0.72	0.22	11	0357	-0.16	-0.05	21	0210	0.03	0.01
	0316	0.79	0.24		1147	2.56	0.78		0902	2.40	0.73
	0835	0.46	0.14		1825	1.18	0.36		1506	0.79	0.24
	1704	2.17	0.66		2127	1.38	0.42		2028	1.84	0.56
Sábado				Martes				Viernes			
2	0056	0.66	0.20	12	0451	-0.23	-0.07	22	0244	0.03	0.01
	0454	0.89	0.27		1248	2.66	0.81		0945	2.40	0.73
	0950	0.56	0.17		1929	1.18	0.36		1558	0.89	0.27
	1740	2.13	0.65		2215	1.31	0.40		2056	1.71	0.52
Domingo				Miércoles Luna Llena				Sábado			
3	0108	0.62	0.19	13	0549	-0.23	-0.07	23	0316	0.07	0.02
	0605	1.02	0.31		1351	2.69	0.82		1027	2.36	0.72
	1052	0.66	0.20		2039	1.12	0.34		1652	1.02	0.31
	1814	2.07	0.63		2348	1.25	0.38		2117	1.54	0.47
Lunes				Jueves				Domingo			
4	0117	0.56	0.17	14	0651	-0.13	-0.04	24	0344	0.10	0.03
	0700	1.21	0.37		1452	2.69	0.82		1110	2.26	0.69
	1145	0.72	0.22		2143	0.98	0.30		1746	1.12	0.34
	1843	1.97	0.60						2136	1.41	0.43
Martes				Viernes				Lunes			
5	0131	0.52	0.16	15	0137	1.25	0.38	25	0412	0.13	0.04
	0738	1.41	0.43		0802	0.03	0.01		1155	2.17	0.66
	1236	0.79	0.24		1549	2.62	0.80		1844	1.21	0.37
	1909	1.87	0.57		2235	0.79	0.24		2150	1.31	0.40
Miércoles Cuarto Creciente				Sábado				Martes			
6	0144	0.46	0.14	16	0336	1.38	0.42	26	0443	0.16	0.05
	0808	1.64	0.50		0928	0.23	0.07		1245	2.10	0.64
	1325	0.85	0.26		1642	2.53	0.77				
	1931	1.74	0.53		2321	0.59	0.18				
Jueves				Domingo				Miércoles			
7	0154	0.36	0.11	17	0502	1.61	0.49	27	0519	0.23	0.07
	0838	1.87	0.57		1050	0.39	0.12		1346	2.07	0.63
	1416	0.92	0.28		1733	2.40	0.73				
	1953	1.64	0.50								
Viernes				Lunes				Jueves Luna Nueva			
8	0210	0.23	0.07	18	0006	0.39	0.12	28	0600	0.33	0.10
	0913	2.10	0.64		0616	1.87	0.57		1459	2.03	0.62
	1510	0.98	0.30		1203	0.52	0.16				
	2015	1.54	0.47		1823	2.26	0.69				
Sábado				Martes				Viernes			
9	0236	0.07	0.02	19	0050	0.23	0.07	29	0646	0.49	0.15
	0956	2.30	0.70		0722	2.10	0.64		1554	2.00	0.61
	1612	1.05	0.32		1311	0.62	0.19				
	2036	1.48	0.45		1910	2.13	0.65				
Domingo				Miércoles Cuarto Menguante				Sábado			
10	0312	-0.07	-0.02	20	0131	0.10	0.03	30	0039	0.92	0.28
	1048	2.46	0.75		0816	2.30	0.70		0120	0.92	0.28
	1721	1.15	0.35		1411	0.69	0.21		0746	0.66	0.20
	2058	1.41	0.43		1952	2.00	0.61		1636	1.97	0.60
								Domingo			
								31	0034	0.85	0.26
									0453	1.05	0.32
									0917	0.82	0.25
									1714	1.90	0.58

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ACAPULCO, GRO.

AGOSTO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves	Luna Llena			Domingo			
1	0032	0.75	0.23	11	0527	-0.16	-0.05	21	0245	0.00	0.00
	0601	1.25	0.38		1311	2.40	0.73		0950	2.33	0.71
	1058	0.89	0.27		1941	1.08	0.33		1605	0.89	0.27
	1749	1.84	0.56		2328	1.38	0.42		2052	1.51	0.46
Martes				Viernes				Lunes			
2	0039	0.69	0.21	12	0632	0.03	0.01	22	0309	0.00	0.00
	0648	1.51	0.46		1418	2.26	0.69		1023	2.20	0.67
	1209	0.89	0.27		2048	0.95	0.29		1642	1.02	0.31
	1822	1.74	0.53						2110	1.44	0.44
Miércoles				Sábado				Martes			
3	0055	0.56	0.17	13	0126	1.31	0.40	23	0333	0.03	0.01
	0724	1.74	0.53		0752	0.30	0.09		1056	2.07	0.63
	1305	0.85	0.26		1526	2.17	0.66		1722	1.15	0.35
	1851	1.67	0.51		2155	0.79	0.24		2126	1.35	0.41
Jueves				Domingo				Miércoles			
4	0112	0.43	0.13	14	0345	1.51	0.46	24	0400	0.10	0.03
	0756	1.97	0.60		0933	0.52	0.16		1131	1.94	0.59
	1351	0.85	0.26		1625	2.07	0.63		1811	1.21	0.37
	1917	1.61	0.49		2251	0.56	0.17		2123	1.28	0.39
Viernes	Cuarto Creciente			Lunes				Jueves			
5	0130	0.26	0.08	15	0507	1.77	0.54	25	0434	0.20	0.06
	0829	2.20	0.67		1103	0.59	0.18		1212	1.80	0.55
	1432	0.85	0.26		1719	2.00	0.61		1917	1.25	0.38
	1942	1.54	0.47		2342	0.36	0.11		2031	1.25	0.38
Sábado				Martes				Viernes			
6	0153	0.07	0.02	16	0614	2.07	0.63	26	0518	0.36	0.11
	0905	2.40	0.73		1219	0.59	0.18		1310	1.67	0.51
	1513	0.92	0.28		1810	1.94	0.59				
	2006	1.51	0.46								
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Nueva		
7	0223	-0.13	-0.04	17	0027	0.20	0.06	27	0614	0.59	0.18
	0945	2.53	0.77		0710	2.30	0.70		1512	1.57	0.48
	1559	0.98	0.30		1321	0.56	0.17		2355	1.02	0.31
	2030	1.51	0.46		1857	1.87	0.57				
Lunes				Jueves	Cuarto Menguante			Domingo			
8	0259	-0.26	-0.08	18	0109	0.07	0.02	28	0050	1.02	0.31
	1030	2.59	0.79		0758	2.43	0.74		0731	0.79	0.24
	1650	1.08	0.33		1409	0.56	0.17		1619	1.51	0.46
	2057	1.51	0.46		1937	1.80	0.55		2324	0.92	0.28
Martes				Viernes				Lunes			
9	0341	-0.36	-0.11	19	0146	0.00	0.00	29	0448	1.21	0.37
	1119	2.59	0.79		0839	2.46	0.75		1003	0.89	0.27
	1745	1.12	0.34		1450	0.62	0.19		1700	1.48	0.45
	2129	1.51	0.46		2009	1.71	0.52		2325	0.75	0.23
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0430	-0.33	-0.10	20	0217	0.00	0.00	30	0536	1.48	0.45
	1212	2.53	0.77		0916	2.43	0.74		1145	0.79	0.24
	1841	1.12	0.34		1528	0.72	0.22		1734	1.44	0.44
	2215	1.44	0.44		2033	1.61	0.49		2347	0.59	0.18
								Miércoles			
								31	0616	1.77	0.54
									1242	0.69	0.21
									1805	1.41	0.43

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ACAPULCO, GRO.

SEPTIEMBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0012	0.39	0.12	11	0203	1.35	0.41	21	0256	-0.03	-0.01
	0653	2.00	0.61		0813	0.49	0.15		1001	1.87	0.57
	1320	0.59	0.18		1507	1.51	0.46		1559	0.82	0.25
	1834	1.38	0.42		2110	0.56	0.17		2108	1.28	0.39
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0039	0.16	0.05	12	0358	1.61	0.49	22	0321	0.03	0.01
	0730	2.23	0.68		1002	0.56	0.17		1026	1.71	0.52
	1353	0.56	0.17		1619	1.51	0.46		1622	0.85	0.26
	1902	1.38	0.42		2216	0.39	0.12		2132	1.25	0.38
Sábado	Cuarto Creciente			Martes				Viernes			
3	0107	-0.03	-0.01	13	0506	1.90	0.58	23	0352	0.23	0.07
	0807	2.40	0.73		1130	0.46	0.14		1056	1.51	0.46
	1425	0.56	0.17		1715	1.51	0.46		1655	0.89	0.27
	1928	1.41	0.43		2312	0.23	0.07		2206	1.18	0.36
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	0137	-0.26	-0.08	14	0559	2.13	0.65	24	0439	0.46	0.14
	0844	2.49	0.76		1232	0.33	0.10		1130	1.31	0.40
	1457	0.62	0.19		1802	1.51	0.46		1745	0.92	0.28
	1954	1.44	0.44						2315	1.15	0.35
Lunes				Jueves				Domingo	Luna Nueva		
5	0209	-0.43	-0.13	15	0000	0.07	0.02	25	0601	0.69	0.21
	0922	2.53	0.77		0646	2.30	0.70		1220	1.12	0.34
	1530	0.69	0.21		1318	0.26	0.08		1854	0.89	0.27
	2022	1.48	0.45		1842	1.54	0.47				
Martes				Viernes				Lunes			
6	0244	-0.49	-0.15	16	0041	0.00	0.00	26	0106	1.15	0.35
	1002	2.46	0.75		0728	2.36	0.72		0818	0.82	0.25
	1606	0.75	0.23		1355	0.26	0.08		1545	0.98	0.30
	2053	1.51	0.46		1916	1.51	0.46		2040	0.79	0.24
Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante			Martes			
7	0323	-0.46	-0.14	17	0117	-0.10	-0.03	27	0417	1.41	0.43
	1044	2.33	0.71		0806	2.33	0.71		1155	0.69	0.21
	1649	0.82	0.25		1427	0.33	0.10		1638	0.98	0.30
	2132	1.48	0.45		1943	1.48	0.45		2150	0.59	0.18
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0410	-0.26	-0.08	18	0146	-0.13	-0.04	28	0500	1.74	0.53
	1130	2.10	0.64		0839	2.26	0.69		1222	0.52	0.16
	1743	0.82	0.25		1456	0.46	0.14		1711	1.02	0.31
	2223	1.44	0.44		2004	1.44	0.44		2238	0.39	0.12
Viernes				Lunes				Jueves			
9	0510	0.00	0.00	19	0211	-0.13	-0.04	29	0539	2.03	0.62
	1224	1.87	0.57		0908	2.17	0.66		1243	0.36	0.11
	1846	0.79	0.24		1520	0.59	0.18		1741	1.08	0.33
	2338	1.35	0.41		2024	1.38	0.42		2321	0.13	0.04
Sábado	Luna Llena			Martes				Viernes			
10	0630	0.26	0.08	20	0233	-0.13	-0.04	30	0618	2.26	0.69
	1338	1.67	0.51		0935	2.03	0.62		1308	0.26	0.08
	1956	0.69	0.21		1541	0.72	0.22		1811	1.15	0.35
					2045	1.31	0.40				

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ACAPULCO, GRO.

OCTUBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	0002	-0.10	-0.03	11	0357	1.74	0.53	21	0255	0.16	0.05
	0658	2.43	0.74		1044	0.39	0.12		0931	1.51	0.46
	1335	0.23	0.07		1615	1.02	0.31		1527	0.46	0.14
	1841	1.25	0.38		2135	0.26	0.08		2133	1.28	0.39
Domingo	Cuarto Creciente			Miércoles				Sábado			
2	0041	-0.36	-0.11	12	0454	1.97	0.60	22	0329	0.36	0.11
	0738	2.49	0.76		1147	0.23	0.07		0952	1.31	0.40
	1404	0.23	0.07		1707	1.08	0.33		1546	0.46	0.14
	1911	1.35	0.41		2233	0.13	0.04		2222	1.31	0.40
Lunes				Jueves				Domingo			
3	0119	-0.52	-0.16	13	0538	2.13	0.65	23	0422	0.59	0.18
	0816	2.49	0.76		1231	0.13	0.04		1005	1.12	0.34
	1433	0.26	0.08		1748	1.15	0.35		1610	0.46	0.14
	1943	1.41	0.43		2321	0.03	0.01		2333	1.35	0.41
Martes				Viernes				Lunes			
4	0155	-0.59	-0.18	14	0617	2.23	0.68	24	0614	0.79	0.24
	0854	2.36	0.72		1306	0.07	0.02		0930	0.92	0.28
	1501	0.30	0.09		1821	1.21	0.37		1701	0.46	0.14
	2017	1.48	0.45								
Miércoles				Sábado				Martes	Luna Nueva		
5	0232	-0.52	-0.16	15	0003	-0.03	-0.01	25	0115	1.44	0.44
	0930	2.20	0.67		0654	2.26	0.69		1840	0.43	0.13
	1529	0.36	0.11		1337	0.07	0.02				
	2056	1.48	0.45		1850	1.21	0.37				
Jueves				Domingo				Miércoles			
6	0311	-0.33	-0.10	16	0039	-0.13	-0.04	26	0322	1.71	0.52
	1006	1.94	0.59		0728	2.23	0.68		1201	0.52	0.16
	1601	0.36	0.11		1404	0.13	0.04		1536	0.62	0.19
	2142	1.44	0.44		1915	1.21	0.37		2015	0.30	0.09
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
7	0358	-0.03	-0.01	17	0111	-0.16	-0.05	27	0420	2.00	0.61
	1045	1.67	0.51		0758	2.13	0.65		1204	0.36	0.11
	1643	0.39	0.12		1427	0.23	0.07		1628	0.72	0.22
	2245	1.41	0.43		1939	1.21	0.37		2133	0.10	0.03
Sábado				Martes				Viernes			
8	0511	0.26	0.08	18	0138	-0.13	-0.04	28	0505	2.26	0.69
	1131	1.38	0.42		0825	2.00	0.61		1216	0.23	0.07
	1744	0.43	0.13		1447	0.33	0.10		1705	0.89	0.27
					2002	1.25	0.38		2233	-0.10	-0.03
Domingo	Luna Llena			Miércoles				Sábado			
9	0019	1.38	0.42	19	0202	-0.07	-0.02	29	0547	2.46	0.75
	0702	0.49	0.15		0849	1.87	0.57		1241	0.16	0.05
	1246	1.12	0.34		1500	0.39	0.12		1740	1.05	0.32
	1903	0.39	0.12		2028	1.25	0.38		2325	-0.33	-0.10
									2325	-0.33	-0.10
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0223	1.48	0.45	20	0227	0.00	0.00	30	0628	2.56	0.78
	0854	0.52	0.16		0910	1.67	0.51		1310	0.10	0.03
	1450	0.98	0.30		1512	0.46	0.14		1817	1.21	0.37
	2024	0.36	0.11		2057	1.25	0.38				
								Lunes			
								31	0013	-0.46	-0.14
									0708	2.53	0.77
									1340	0.03	0.01
									1856	1.35	0.41

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ACAPULCO, GRO.

NOVIEMBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes	Cuarto Creciente			Viernes				Lunes			
1	0059	-0.49	-0.15	11	0514	2.10	0.64	21	0426	0.79	0.24
	0747	2.40	0.73		1221	0.13	0.04		0839	1.05	0.32
	1409	0.00	0.00		1728	0.85	0.26		1543	0.10	0.03
	1937	1.48	0.45		2231	0.07	0.02		2340	1.67	0.51
Miércoles				Sábado				Martes			
2	0143	-0.43	-0.13	12	0550	2.17	0.66	22	0650	0.89	0.27
	0823	2.20	0.67		1254	0.10	0.03		0835	0.92	0.28
	1437	0.00	0.00		1758	0.95	0.29		1626	0.10	0.03
	2021	1.54	0.47		2316	0.00	0.00				
Jueves				Domingo				Miércoles	Luna Nueva		
3	0226	-0.26	-0.08	13	0624	2.17	0.66	23	0059	1.84	0.56
	0857	1.94	0.59		1323	0.07	0.02		1749	0.07	0.02
	1504	0.00	0.00		1826	1.02	0.31				
	2110	1.57	0.48		2357	0.00	0.00				
Viernes				Lunes				Jueves			
4	0312	0.00	0.00	14	0656	2.13	0.65	24	0228	2.03	0.62
	0930	1.64	0.50		1347	0.10	0.03		1151	0.56	0.17
	1532	0.00	0.00		1854	1.05	0.32		1245	0.56	0.17
	2208	1.57	0.48						1922	0.00	0.00
Sábado				Martes				Viernes			
5	0411	0.30	0.09	15	0035	0.00	0.00	25	0339	2.26	0.69
	1004	1.35	0.41		0724	2.03	0.62		1120	0.46	0.14
	1607	0.07	0.02		1407	0.16	0.05		1505	0.62	0.19
	2321	1.57	0.48		1921	1.12	0.34		2044	-0.10	-0.03
Domingo				Miércoles	Cuarto Menguante			Sábado			
6	0545	0.52	0.16	16	0107	0.03	0.01	26	0432	2.46	0.75
	1047	1.05	0.32		0748	1.90	0.58		1135	0.33	0.10
	1658	0.13	0.04		1424	0.20	0.06		1619	0.82	0.25
					1949	1.18	0.36		2151	-0.23	-0.07
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0044	1.61	0.49	17	0137	0.13	0.04	27	0518	2.56	0.78
	0736	0.62	0.19		0808	1.74	0.53		1205	0.23	0.07
	1153	0.82	0.25		1435	0.23	0.07		1712	1.05	0.32
	1812	0.20	0.06		2018	1.25	0.38		2251	-0.30	-0.09
Martes	Luna Llena			Viernes				Lunes			
8	0217	1.67	0.51	18	0207	0.26	0.08	28	0601	2.56	0.78
	0954	0.52	0.16		0826	1.57	0.48		1239	0.10	0.03
	1357	0.66	0.20		1443	0.23	0.07		1801	1.28	0.39
	1931	0.23	0.07		2053	1.35	0.41		2349	-0.30	-0.09
Miércoles				Sábado				Martes			
9	0339	1.84	0.56	19	0241	0.39	0.12	29	0641	2.46	0.75
	1059	0.33	0.10		0842	1.41	0.43		1314	0.00	0.00
	1557	0.69	0.21		1457	0.20	0.06		1850	1.48	0.45
	2042	0.20	0.06		2135	1.44	0.44				
Jueves				Domingo				Miércoles	Cuarto Creciente		
10	0432	2.00	0.61	20	0322	0.59	0.18	30	0047	-0.23	-0.07
	1142	0.20	0.06		0851	1.21	0.37		0720	2.26	0.69
	1651	0.79	0.24		1516	0.13	0.04		1347	-0.07	-0.02
	2142	0.13	0.04		2231	1.54	0.47		1941	1.64	0.50

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ACAPULCO, GRO.

DICIEMBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0142	-0.07	-0.02	11	0528	2.07	0.63	21	0628	0.95	0.29
	0757	2.03	0.62		1248	0.23	0.07		0828	0.98	0.30
	1419	-0.13	-0.04		1741	0.75	0.23		1619	-0.20	-0.06
	2033	1.77	0.54		2228	0.16	0.05				
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0234	0.10	0.03	12	0600	2.07	0.63	22	0039	2.13	0.65
	0832	1.77	0.54		1314	0.20	0.06		1723	-0.23	-0.07
	1450	-0.16	-0.05		1817	0.89	0.27				
	2129	1.80	0.55		2316	0.23	0.07				
Sábado				Martes				Viernes	Luna Nueva		
3	0329	0.33	0.10	13	0630	2.00	0.61	23	0145	2.26	0.69
	0905	1.48	0.45		1334	0.20	0.06		1841	-0.23	-0.07
	1521	-0.16	-0.05		1852	1.02	0.31				
	2230	1.84	0.56								
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	0435	0.56	0.17	14	0004	0.26	0.08	24	0255	2.36	0.72
	0938	1.25	0.38		0657	1.90	0.58		1019	0.66	0.20
	1555	-0.10	-0.03		1350	0.20	0.06		1323	0.75	0.23
	2334	1.84	0.56		1924	1.15	0.35		2003	-0.20	-0.06
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0602	0.69	0.21	15	0049	0.36	0.11	25	0358	2.43	0.74
	1016	0.98	0.30		0720	1.77	0.54		1051	0.49	0.15
	1636	0.00	0.00		1405	0.20	0.06		1528	0.89	0.27
					1953	1.28	0.39		2121	-0.16	-0.05
Martes				Viernes	Cuarto Menguante			Lunes			
6	0038	1.84	0.56	16	0130	0.43	0.13	26	0451	2.43	0.74
	0757	0.72	0.22		0738	1.61	0.49		1129	0.33	0.10
	1105	0.79	0.24		1415	0.16	0.05		1651	1.12	0.34
	1727	0.07	0.02		2022	1.41	0.43		2230	-0.10	-0.03
Miércoles	Luna Llena			Sábado				Martes			
7	0148	1.84	0.56	17	0207	0.52	0.16	27	0537	2.36	0.72
	0959	0.59	0.18		0754	1.48	0.45		1208	0.16	0.05
	1207	0.66	0.20		1421	0.10	0.03		1756	1.41	0.43
	1828	0.13	0.04		2055	1.57	0.48		2338	0.00	0.00
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0307	1.90	0.58	18	0246	0.62	0.19	28	0621	2.23	0.68
	1055	0.46	0.14		0809	1.31	0.40		1249	0.00	0.00
	1339	0.52	0.16		1436	0.03	0.01		1854	1.71	0.52
	1933	0.16	0.05		2137	1.71	0.52				
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Creciente		
9	0408	1.97	0.60	19	0332	0.75	0.23	29	0047	0.10	0.03
	1137	0.36	0.11		0818	1.18	0.36		0702	2.03	0.62
	1610	0.56	0.17		1500	-0.07	-0.02		1328	-0.16	-0.05
	2039	0.20	0.06		2233	1.87	0.57		1949	1.90	0.58
Sábado				Martes				Viernes			
10	0452	2.03	0.62	20	0438	0.89	0.27	30	0152	0.20	0.06
	1215	0.30	0.09		0815	1.08	0.33		0741	1.84	0.56
	1702	0.66	0.20		1533	-0.13	-0.04		1406	-0.26	-0.08
	2136	0.16	0.05		2335	2.00	0.61		2041	2.03	0.62
								Sábado			
								31	0249	0.33	0.10
									0818	1.64	0.50
									1441	-0.30	-0.09
									2133	2.10	0.64

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W