

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

ENERO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	0653	-1.08	-0.33	11	0350	-0.03	-0.01	21	0023	0.98	0.30
	1613	1.94	0.59		1341	1.18	0.36		0215	0.98	0.30
									1033	-0.23	-0.07
									1815	1.18	0.36
Domingo	Luna Nueva			Miércoles				Sábado			
2	0741	-1.18	-0.36	12	0436	-0.20	-0.06	22	0032	0.82	0.25
	1706	1.94	0.59		1434	1.28	0.39		0353	0.92	0.28
									1114	0.00	0.00
									1819	1.08	0.33
Lunes				Jueves				Domingo			
3	0831	-1.15	-0.35	13	0526	-0.36	-0.11	23	0053	0.62	0.19
	1753	1.87	0.57		1530	1.38	0.42		0529	0.82	0.25
									1158	0.30	0.09
									1821	1.02	0.31
Martes				Viernes				Lunes			
4	0925	-0.98	-0.30	14	0610	-0.49	-0.15	24	0130	0.36	0.11
	1837	1.71	0.52		1615	1.41	0.43		0738	0.82	0.25
									1302	0.59	0.18
									1805	0.95	0.29
Miércoles				Sábado				Martes	Cuarto Menguante		
5	1021	-0.69	-0.21	15	0647	-0.62	-0.19	25	0212	0.07	0.02
	1915	1.51	0.46		1650	1.44	0.44		1010	0.98	0.30
									1444	0.89	0.27
									1748	0.98	0.30
Jueves				Domingo				Miércoles			
6	1113	-0.33	-0.10	16	0720	-0.69	-0.21	26	0257	-0.23	-0.07
	1940	1.31	0.40		1716	1.44	0.44		1233	1.25	0.38
Viernes				Lunes	Luna Llena			Jueves			
7	0147	1.02	0.31	17	0752	-0.72	-0.22	27	0346	-0.52	-0.16
	0415	1.02	0.31		1732	1.41	0.43		1326	1.48	0.45
	1200	0.03	0.01								
	1949	1.15	0.35								
Sábado				Martes				Viernes			
8	0158	0.72	0.22	18	0828	-0.69	-0.21	28	0445	-0.79	-0.24
	0609	0.89	0.27		1740	1.38	0.42		1418	1.64	0.50
	1251	0.43	0.13								
	1940	1.05	0.32								
Domingo	Cuarto Creciente			Miércoles				Sábado			
9	0232	0.43	0.13	19	0907	-0.59	-0.18	29	0549	-0.98	-0.30
	0906	0.85	0.26		1752	1.31	0.40		1520	1.74	0.53
	1407	0.72	0.22								
	1936	0.98	0.30								
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0309	0.16	0.05	20	0950	-0.43	-0.13	30	0647	-1.08	-0.33
	1237	1.02	0.31		1805	1.25	0.38		1615	1.74	0.53
	1551	0.95	0.29								
	1942	0.98	0.30								
								Lunes	Luna Nueva		
								31	0738	-1.08	-0.33
									1653	1.67	0.51

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

FEBRERO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes 1	0827	-0.92	-0.28	Viernes 11	0440	-0.33	-0.10	Lunes 21	0624	1.21	0.37
	1720	1.51	0.46		1507	1.38	0.42		1210	0.85	0.26
	2313	1.28	0.39						1633	1.08	0.33
Miércoles 2	0035	1.28	0.39	Sábado 12	0537	-0.43	-0.13	Martes 22	0014	0.03	0.01
	0918	-0.66	-0.20		1554	1.41	0.43		0842	1.28	0.39
	1738	1.35	0.41						1354	1.12	0.34
	2248	1.08	0.33						1625	1.18	0.36
Jueves 3	0206	1.21	0.37	Domingo 13	0624	-0.49	-0.15	Miércoles Cuarto Menguante 23	0110	-0.16	-0.05
	1008	-0.33	-0.10		1627	1.41	0.43		1040	1.44	0.44
	1747	1.18	0.36								
	2245	0.82	0.25								
Viernes 4	0340	1.12	0.34	Lunes 14	0703	-0.49	-0.15	Jueves 24	0214	-0.36	-0.11
	1053	0.03	0.01		1646	1.38	0.42		1226	1.64	0.50
	1744	1.05	0.32								
	2320	0.56	0.17								
Sábado 5	0512	1.02	0.31	Martes 15	0739	-0.49	-0.15	Viernes 25	0319	-0.49	-0.15
	1133	0.39	0.12		1646	1.31	0.40		1319	1.74	0.53
	1739	1.02	0.31		2218	1.12	0.34				
Domingo 6	0004	0.30	0.09	Miércoles Luna Llena 16	0015	1.12	0.34	Sábado 26	0430	-0.59	-0.18
	0649	0.95	0.29		0816	-0.39	-0.12		1407	1.77	0.54
	1214	0.72	0.22		1640	1.28	0.39				
	1742	0.98	0.30		2211	1.05	0.32				
Lunes 7	0057	0.10	0.03	Jueves 17	0123	1.18	0.36	Domingo 27	0544	-0.62	-0.19
	0948	0.98	0.30		0858	-0.23	-0.07		1454	1.74	0.53
	1412	0.95	0.29		1643	1.21	0.37				
	1717	0.98	0.30		2209	0.92	0.28				
Martes 8	Cuarto Creciente			Viernes 18	0226	1.18	0.36	Lunes 28	0645	-0.59	-0.18
	0156	-0.03	-0.01		0944	0.00	0.00		1534	1.64	0.50
	1248	1.15	0.35		1646	1.15	0.35				
					2225	0.75	0.23				
Miércoles 9	0253	-0.13	-0.04	Sábado 19	0343	1.18	0.36				
		1334	1.25		0.38	1031	0.23	0.07			
						1650	1.12	0.34			
						2255	0.52	0.16			
Jueves 10	0345	-0.23	-0.07	Domingo 20	0501	1.18	0.36				
		1418	1.31		0.40	1117	0.52	0.16			
						1649	1.08	0.33			
						2330	0.26	0.08			

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

MARZO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes			
1	0735	-0.46	-0.14	11	0248	-0.03	-0.01	21	0546	1.71	0.52
	1601	1.51	0.46		1339	1.51	0.46		1153	1.21	0.37
	2050	1.21	0.37						1431	1.31	0.40
									2246	-0.03	-0.01
Miércoles	Luna Nueva			Sábado				Martes			
2	0026	1.35	0.41	12	0344	-0.07	-0.02	22	0711	1.77	0.54
	0822	-0.23	-0.07		1411	1.51	0.46		2333	-0.16	-0.05
	1615	1.31	0.40								
	2030	1.02	0.31								
Jueves				Domingo				Miércoles			
3	0142	1.38	0.42	13	0445	-0.07	-0.02	23	0908	1.84	0.56
	0912	0.03	0.01		1437	1.51	0.46				
	1615	1.18	0.36								
	2057	0.75	0.23								
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Menguante		
4	0306	1.35	0.41	14	0551	-0.07	-0.02	24	0032	-0.23	-0.07
	1006	0.36	0.11		1449	1.48	0.45		1036	1.94	0.59
	1604	1.12	0.34								
	2141	0.49	0.15								
Sábado				Martes				Viernes			
5	0433	1.35	0.41	15	0643	-0.07	-0.02	25	0150	-0.23	-0.07
	1057	0.69	0.21		1449	1.41	0.43		1155	1.97	0.60
	1605	1.12	0.34		2031	1.15	0.35				
	2226	0.26	0.08		2349	1.25	0.38				
Domingo				Miércoles				Sábado			
6	0542	1.35	0.41	16	0726	0.00	0.00	26	0309	-0.20	-0.06
	1142	0.95	0.29		1453	1.35	0.41		1252	1.94	0.59
	1611	1.12	0.34		2026	1.05	0.32				
	2311	0.10	0.03								
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0702	1.31	0.40	17	0058	1.35	0.41	27	0420	-0.13	-0.04
	1257	1.15	0.35		0806	0.16	0.05		1331	1.84	0.56
	1434	1.15	0.35		1457	1.28	0.39				
	2355	0.03	0.01		2025	0.89	0.27				
Martes				Viernes	Luna Llena			Lunes			
8	1000	1.35	0.41	18	0200	1.44	0.44	28	0536	-0.03	-0.01
					0852	0.39	0.12		1402	1.71	0.52
					1501	1.21	0.37		2009	1.35	0.41
					2045	0.66	0.20		2206	1.38	0.42
Miércoles				Sábado				Martes			
9	0046	0.00	0.00	19	0315	1.51	0.46	29	0643	0.07	0.02
	1203	1.41	0.43		0949	0.66	0.20		1423	1.54	0.47
					1504	1.18	0.36		1945	1.18	0.36
					2120	0.39	0.12				
Jueves	Cuarto Creciente			Domingo				Miércoles			
10	0147	0.00	0.00	20	0435	1.61	0.49	30	0006	1.41	0.43
	1302	1.48	0.45		1050	0.95	0.29		0737	0.30	0.09
					1453	1.21	0.37		1429	1.38	0.42
					2201	0.16	0.05		1936	0.92	0.28
								Jueves			
								31	0127	1.51	0.46
									0830	0.56	0.17
									1415	1.25	0.38
									1951	0.66	0.20

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

ABRIL 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes 1	Luna Nueva			Lunes 11				Jueves 21			
	0242	1.57	0.48		0356	0.20	0.06		0908	2.13	0.65
	0931	0.79	0.24		1258	1.57	0.48				
	1407	1.21	0.37								
	2023	0.39	0.12								
Sábado 2				Martes 12				Viernes 22			
	0400	1.64	0.50		0502	0.26	0.08		0018	-0.26	-0.08
	1037	1.02	0.31		1308	1.48	0.45		1013	2.07	0.63
	1413	1.21	0.37		1934	1.08	0.33				
	2103	0.20	0.06	2251	1.21	0.37					
Domingo 3				Miércoles 13				Sábado 23	Cuarto Menguante		
	0503	1.67	0.51		0610	0.36	0.11		0137	-0.10	-0.03
	1142	1.21	0.37		1315	1.38	0.42		1118	1.97	0.60
	1357	1.25	0.38		1926	0.95	0.29				
	2146	0.07	0.02								
Lunes 4				Jueves 14				Domingo 24			
	0600	1.67	0.51		0022	1.35	0.41		0300	0.03	0.01
	2229	0.00	0.00		0708	0.52	0.16		1208	1.84	0.56
					1317	1.31	0.40				
				1926	0.72	0.22					
Martes 5				Viernes 15				Lunes 25			
	0714	1.67	0.51		0133	1.51	0.46		0412	0.23	0.07
	2308	0.00	0.00		0804	0.72	0.22		1237	1.67	0.51
					1318	1.25	0.38		1917	1.21	0.37
				1939	0.46	0.14	2141	1.28	0.39		
Miércoles 6				Sábado 16	Luna Llena			Martes 26			
	0919	1.67	0.51		0244	1.71	0.52		0530	0.46	0.14
	2347	0.00	0.00		0912	0.98	0.30		1253	1.48	0.45
					1314	1.25	0.38		1856	1.02	0.31
				2005	0.16	0.05	2349	1.35	0.41		
Jueves 7				Domingo 17				Miércoles 27			
	1028	1.67	0.51		0400	1.87	0.57		0645	0.66	0.20
					1029	1.21	0.37		1251	1.31	0.40
					1253	1.31	0.40		1852	0.72	0.22
				2042	-0.10	-0.03					
Viernes 8				Lunes 18				Jueves 28			
	0033	0.03	0.01		0508	2.00	0.61		0121	1.48	0.45
	1140	1.67	0.51		1148	1.44	0.44		0748	0.85	0.26
					1232	1.44	0.44		1230	1.25	0.38
				2128	-0.26	-0.08	1903	0.43	0.13		
Sábado 9	Cuarto Creciente			Martes 19				Viernes 29			
	0140	0.10	0.03		0615	2.10	0.64		0231	1.61	0.49
	1223	1.64	0.50		2222	-0.36	-0.11		0900	1.05	0.32
							1229	1.21	0.37		
							1929	0.20	0.06		
Domingo 10				Miércoles 20				Sábado 30	Luna Nueva		
	0253	0.13	0.04		0743	2.13	0.65		0339	1.71	0.52
	1245	1.61	0.49		2317	-0.36	-0.11		1042	1.18	0.36
							1236	1.21	0.37		
							2000	0.00	0.00		

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

MAYO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado			
1	0437	1.77	0.54	11	0414	0.43	0.13	21	0011	-0.36	-0.11
	2034	-0.10	-0.03		1137	1.28	0.39		0943	1.84	0.56
					1820	0.72	0.22				
					2330	1.12	0.34				
Lunes				Jueves				Domingo	Cuarto Menguante		
2	0524	1.77	0.54	12	0538	0.62	0.19	22	0130	-0.07	-0.02
	2112	-0.16	-0.05		1133	1.18	0.36		1019	1.67	0.51
					1820	0.46	0.14				
Martes				Viernes				Lunes			
3	0615	1.77	0.54	13	0059	1.31	0.40	23	0251	0.20	0.06
	2151	-0.20	-0.06		0703	0.85	0.26		1047	1.44	0.44
					1129	1.12	0.34		1747	0.98	0.30
					1836	0.13	0.04		2048	1.05	0.32
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0736	1.74	0.53	14	0208	1.57	0.48	24	0359	0.46	0.14
	2230	-0.16	-0.05		0818	1.05	0.32		1059	1.28	0.39
					1055	1.12	0.34		1734	0.72	0.22
					1904	-0.16	-0.05		2320	1.12	0.34
Jueves				Domingo	Luna Llena			Miércoles			
5	0844	1.71	0.52	15	0318	1.80	0.55	25	0528	0.72	0.22
	2310	-0.10	-0.03		1940	-0.46	-0.14		1039	1.15	0.35
									1745	0.43	0.13
Viernes				Lunes				Jueves			
6	0921	1.67	0.51	16	0426	2.00	0.61	26	0119	1.28	0.39
	2353	-0.03	-0.01		2024	-0.69	-0.21		0705	0.92	0.28
									1027	1.08	0.33
									1807	0.13	0.04
Sábado				Martes				Viernes			
7	0955	1.64	0.50	17	0528	2.10	0.64	27	0223	1.44	0.44
					2116	-0.75	-0.23		0825	1.05	0.32
									1030	1.08	0.33
									1835	-0.07	-0.02
Domingo	Cuarto Creciente			Miércoles				Sábado			
8	0050	0.07	0.02	18	0633	2.13	0.65	28	0333	1.54	0.47
	1031	1.57	0.48		2213	-0.72	-0.22		1907	-0.26	-0.08
Lunes				Jueves				Domingo			
9	0206	0.16	0.05	19	0754	2.10	0.64	29	0437	1.61	0.49
	1105	1.48	0.45		2310	-0.59	-0.18		1939	-0.39	-0.12
Martes				Viernes				Lunes	Luna Nueva		
10	0312	0.30	0.09	20	0858	2.00	0.61	30	0524	1.64	0.50
	1128	1.38	0.42						2013	-0.46	-0.14
	1849	0.92	0.28								
	2138	0.98	0.30								
								Martes			
								31	0602	1.64	0.50
									2050	-0.49	-0.15

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

JUNIO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	
Miércoles 1	0640	1.61	0.49	Sábado 11	0132	1.28	0.39	Martes 21	0238	0.36	0.11	
	2129	-0.46	-0.14		0725	0.98	0.30		0914	1.05	0.32	
					0853	0.98	0.30		1551	0.46	0.14	
					1759	-0.49	-0.15		2155	0.92	0.28	
Jueves 2	0727	1.57	0.48	Domingo 12	0231	1.54	0.47	Miércoles 22	0357	0.66	0.20	
	2210	-0.43	-0.13		1840	-0.82	-0.25		0857	0.98	0.30	
									1616	0.16	0.05	
Viernes 3	0809	1.54	0.47	Lunes 13	0337	1.74	0.53	Jueves 23	0056	1.08	0.33	
	2250	-0.33	-0.10		1925	-1.02	-0.31		0556	0.85	0.26	
							0856		0.95	0.29		
							1653		-0.07	-0.02		
Sábado 4	0841	1.48	0.45	Martes 14	0446	1.87	0.57	Viernes 24	0158	1.25	0.38	
	2332	-0.23	-0.07		Luna Llena	2015	-1.12		-0.34	1736	-0.26	-0.08
Domingo 5	0909	1.41	0.43	Miércoles 15	0544	1.94	0.59	Sábado 25	0257	1.35	0.41	
					2111	-1.12	-0.34		1817	-0.43	-0.13	
Lunes 6	0018	-0.07	-0.02	Jueves 16	0642	1.87	0.57	Domingo 26	0401	1.41	0.43	
	0932	1.31	0.40		2212	-0.95	-0.29		1854	-0.56	-0.17	
Martes 7	Cuarto Creciente			Viernes 17	0740	1.77	0.54	Lunes 27	0456	1.44	0.44	
	0123	0.10	0.03		2309	-0.69	-0.21		1927	-0.62	-0.19	
	0946	1.21	0.37									
	1757	0.69	0.21									
	1959	0.72	0.22									
Miércoles 8	0240	0.30	0.09	Sábado 18	0824	1.61	0.49	Martes 28	Luna Nueva	0538	1.44	0.44
	0946	1.08	0.33						2000	-0.66	-0.20	
	1650	0.49	0.15									
	2204	0.79	0.24									
Jueves 9	0345	0.52	0.16	Domingo 19	0004	-0.36	-0.11	Miércoles 29	0617	1.41	0.43	
	0941	0.98	0.30		0853	1.41	0.43		2035	-0.66	-0.20	
	1657	0.20	0.06									
Viernes 10	0023	1.02	0.31	Lunes 20	Cuarto Menguante		Jueves 30	0647	1.41	0.43		
	0516	0.79	0.24		0112	0.00		0.00	2114	-0.59	-0.18	
	0928	0.92	0.28	0911	1.21	0.37						
	1722	-0.13	-0.04	1537	0.75	0.23						
				1924	0.89	0.27						

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

JULIO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes 1	0709	1.35	0.41	Lunes 11	0251	1.57	0.48	Jueves 21	0418	0.92	0.28
	2157	-0.52	-0.16		1828	-1.08	-0.33		0718	0.95	0.29
									1531	-0.07	-0.02
Sábado 2	0727	1.31	0.40	Martes 12	0358	1.71	0.52	Viernes 22	0110	1.21	0.37
	2239	-0.39	-0.12		1920	-1.18	-0.36		1618	-0.23	-0.07
Domingo 3	0750	1.25	0.38	Miércoles Luna Llena 13	0454	1.77	0.54	Sábado 23	0206	1.35	0.41
	2320	-0.23	-0.07		2013	-1.18	-0.36		1709	-0.33	-0.10
Lunes 4	0808	1.15	0.35	Jueves 14	0540	1.74	0.53	Domingo 24	0306	1.38	0.42
					2109	-1.05	-0.32		1758	-0.43	-0.13
Martes 5	0001	-0.03	-0.01	Viernes 15	0620	1.61	0.49	Lunes 25	0405	1.41	0.43
	0815	1.05	0.32		2208	-0.79	-0.24		1840	-0.49	-0.15
	1510	0.62	0.19								
	1753	0.69	0.21								
Miércoles Cuarto Creciente 6	0054	0.20	0.06	Sábado 16	0654	1.44	0.44	Martes 26	0450	1.41	0.43
	0809	0.95	0.29		1221	1.21	0.37		1916	-0.52	-0.16
	1513	0.39	0.12		1344	1.25	0.38				
	2046	0.69	0.21		2303	-0.43	-0.13				
Jueves 7	0213	0.49	0.15	Domingo 17	0719	1.28	0.39	Miércoles 27	0524	1.41	0.43
	0801	0.89	0.27		1226	0.98	0.30		1951	-0.52	-0.16
	1530	0.07	0.02		1603	1.08	0.33				
	2303	0.85	0.26		2354	-0.03	-0.01				
Viernes 8	0336	0.75	0.23	Lunes 18	0733	1.12	0.34	Jueves Luna Nueva 28	0550	1.38	0.42
	0731	0.85	0.26		1253	0.72	0.22		2026	-0.49	-0.15
	1559	-0.23	-0.07		1800	0.98	0.30				
Sábado 9	0102	1.15	0.35	Martes 19	0055	0.36	0.11	Viernes 29	0601	1.35	0.41
	1640	-0.56	-0.17		0727	0.98	0.30		2106	-0.39	-0.12
					1350	0.43	0.13				
					2026	0.95	0.29				
Domingo 10	0154	1.38	0.42	Miércoles Cuarto Menguante 20	0232	0.69	0.21	Sábado 30	0558	1.31	0.40
	1733	-0.85	-0.26		0714	0.95	0.29		1149	1.08	0.33
					1444	0.13	0.04		1319	1.12	0.34
					2342	1.05	0.32		2148	-0.26	-0.08
							Domingo 31	0606	1.25	0.38	
								1157	1.02	0.31	
								1416	1.08	0.33	
								2229	-0.07	-0.02	

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

AGOSTO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves	Luna Llena			Domingo			
1	0612	1.18	0.36	11	0437	1.77	0.54	21	0158	1.61	0.49
	1205	0.89	0.27		2010	-0.72	-0.22		1641	-0.03	-0.01
	1537	1.02	0.31								
	2309	0.13	0.04								
Martes				Viernes				Lunes			
2	0610	1.08	0.33	12	0504	1.67	0.51	22	0244	1.64	0.50
	1221	0.72	0.22		1041	1.48	0.45		1736	-0.10	-0.03
	1716	0.95	0.29		1226	1.48	0.45				
	2350	0.39	0.12		2107	-0.46	-0.14				
Miércoles				Sábado				Martes			
3	0608	1.02	0.31	13	0525	1.51	0.46	23	0333	1.61	0.49
	1252	0.49	0.15		1027	1.31	0.40		1823	-0.10	-0.03
	1912	0.95	0.29		1354	1.44	0.44				
					2207	-0.13	-0.04				
Jueves				Domingo				Miércoles			
4	0046	0.69	0.21	14	0538	1.35	0.41	24	0414	1.61	0.49
	0552	1.02	0.31		1024	1.05	0.32		1902	-0.10	-0.03
	1338	0.20	0.06		1523	1.38	0.42				
	2131	1.08	0.33		2300	0.23	0.07				
Viernes	Cuarto Creciente			Lunes				Jueves			
5	0228	0.95	0.29	15	0540	1.21	0.37	25	0443	1.57	0.48
	0529	1.05	0.32		1056	0.75	0.23		1937	-0.07	-0.02
	1430	-0.03	-0.01		1701	1.35	0.41				
					2349	0.59	0.18				
Sábado				Martes				Viernes			
6	0018	1.31	0.40	16	0529	1.15	0.35	26	0451	1.51	0.46
	1522	-0.33	-0.10		1138	0.49	0.15		0950	1.35	0.41
					1844	1.31	0.40		1215	1.38	0.42
									2012	0.00	0.00
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Nueva		
7	0113	1.54	0.47	17	0054	0.95	0.29	27	0435	1.48	0.45
	1619	-0.56	-0.17		0529	1.15	0.35		0957	1.28	0.39
					1229	0.30	0.09		1316	1.44	0.44
					2114	1.35	0.41		2053	0.13	0.04
Lunes				Jueves	Cuarto Menguante			Domingo			
8	0159	1.71	0.52	18	0338	1.18	0.36	28	0433	1.41	0.43
	1723	-0.72	-0.22		0519	1.18	0.36		1006	1.18	0.36
					1332	0.16	0.05		1413	1.44	0.44
					2355	1.44	0.44		2141	0.36	0.11
Martes				Viernes				Lunes			
9	0252	1.80	0.55	19	1441	0.07	0.02	29	0431	1.35	0.41
	1823	-0.85	-0.26						1014	1.02	0.31
									1526	1.48	0.45
									2230	0.59	0.18
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0353	1.80	0.55	20	0110	1.54	0.47	30	0430	1.31	0.40
	1917	-0.85	-0.26		1542	0.00	0.00		1038	0.82	0.25
									1645	1.48	0.45
									2315	0.85	0.26
								Miércoles			
								31	0427	1.28	0.39
									1110	0.59	0.18
									1807	1.51	0.46

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

SEPTIEMBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0004	1.15	0.35	11	0358	1.51	0.46	21	0232	1.84	0.56
	0359	1.31	0.40		0828	1.12	0.34		1754	0.36	0.11
	1148	0.36	0.11		1450	1.77	0.54				
	2022	1.61	0.49		2215	0.72	0.22				
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0125	1.41	0.43	12	0346	1.41	0.43	22	0247	1.80	0.55
	0337	1.41	0.43		0915	0.85	0.26		0822	1.51	0.46
	1238	0.16	0.05		1623	1.80	0.55		0927	1.51	0.46
	2207	1.74	0.53		2317	1.05	0.32		1841	0.43	0.13
Sábado	Cuarto Creciente			Martes				Viernes			
3	1346	0.03	0.01	13	0340	1.41	0.43	23	0242	1.74	0.53
	2358	1.90	0.58		1007	0.59	0.18		0802	1.48	0.45
					1738	1.80	0.55		1146	1.57	0.48
									1921	0.49	0.15
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	1457	-0.10	-0.03	14	0019	1.31	0.40	24	0242	1.67	0.51
					0343	1.41	0.43		0809	1.38	0.42
					1055	0.43	0.13		1255	1.67	0.51
					1913	1.80	0.55		2000	0.66	0.20
Lunes				Jueves				Domingo	Luna Nueva		
5	0104	2.00	0.61	15	1141	0.33	0.10	25	0243	1.61	0.49
	1606	-0.20	-0.06		2146	1.84	0.56		0809	1.25	0.38
									1354	1.77	0.54
									2046	0.85	0.26
Martes				Viernes				Lunes			
6	0150	2.07	0.63	16	1233	0.33	0.10	26	0240	1.54	0.47
	1718	-0.23	-0.07		2317	1.87	0.57		0823	1.02	0.31
									1501	1.87	0.57
									2147	1.08	0.33
Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante			Martes			
7	0230	2.03	0.62	17	1343	0.33	0.10	27	0240	1.51	0.46
	1823	-0.23	-0.07						0854	0.82	0.25
									1618	1.97	0.60
									2251	1.35	0.41
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0305	1.97	0.60	18	0041	1.90	0.58	28	0225	1.54	0.47
	1917	-0.10	-0.03		1457	0.33	0.10		0938	0.59	0.18
									1731	2.07	0.63
									2351	1.57	0.48
Viernes				Lunes				Jueves			
9	0332	1.84	0.56	19	0128	1.90	0.58	29	0152	1.64	0.50
	0822	1.57	0.48		1559	0.36	0.11		1026	0.36	0.11
	1209	1.71	0.52						1855	2.13	0.65
	2008	0.10	0.03								
Sábado	Luna Llena			Martes				Viernes			
10	0350	1.67	0.51	20	0203	1.90	0.58	30	1114	0.23	0.07
	0804	1.38	0.42		1658	0.36	0.11		2054	2.23	0.68
	1330	1.77	0.54								
	2106	0.39	0.12								

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

OCTUBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	1206	0.16	0.05	11	0151	1.57	0.48	21	0059	1.80	0.55
	2209	2.30	0.70		0839	0.52	0.16		0715	1.38	0.42
					1655	2.13	0.65		1053	1.51	0.46
									1810	0.82	0.25
Domingo	Cuarto Creciente			Miércoles				Sábado			
2	1317	0.16	0.05	12	0014	1.57	0.48	22	0104	1.71	0.52
	2325	2.33	0.71		0136	1.57	0.48		0715	1.21	0.37
					0926	0.39	0.12		1225	1.64	0.50
					1801	2.17	0.66		1901	0.95	0.29
Lunes				Jueves				Domingo			
3	1444	0.20	0.06	13	1016	0.30	0.09	23	0102	1.61	0.49
					2010	2.13	0.65		0718	1.02	0.31
									1335	1.80	0.55
									1952	1.15	0.35
Martes				Viernes				Lunes			
4	0030	2.30	0.70	14	1102	0.30	0.09	24	0059	1.54	0.47
	1600	0.23	0.07		2128	2.13	0.65		0726	0.79	0.24
									1440	2.00	0.61
									2102	1.38	0.42
Miércoles				Sábado				Martes	Luna Nueva		
5	0110	2.23	0.68	15	1147	0.36	0.11	25	0055	1.51	0.46
	1712	0.33	0.10		2228	2.10	0.64		0747	0.49	0.15
									1547	2.17	0.66
									2242	1.57	0.48
Jueves				Domingo				Miércoles			
6	0138	2.10	0.64	16	1236	0.43	0.13	26	0015	1.57	0.48
	0741	1.71	0.52		2336	2.07	0.63		0819	0.23	0.07
	0944	1.74	0.53						1650	2.30	0.70
	1820	0.46	0.14								
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
7	0158	1.94	0.59	17	1344	0.52	0.16	27	0902	0.03	0.01
	0726	1.54	0.47						1755	2.40	0.73
	1143	1.80	0.55								
	1918	0.66	0.20								
Sábado				Martes				Viernes			
8	0210	1.77	0.54	18	0024	2.00	0.61	28	0957	-0.03	-0.01
	0724	1.31	0.40		1501	0.59	0.18		1927	2.43	0.74
	1319	1.90	0.58								
	2016	0.92	0.28								
Domingo	Luna Llena			Miércoles				Sábado			
9	0204	1.64	0.50	19	0047	1.94	0.59	29	1055	-0.03	-0.01
	0733	1.02	0.31		1606	0.66	0.20		2056	2.46	0.75
	1435	2.00	0.61								
	2128	1.18	0.36								
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0148	1.57	0.48	20	0054	1.87	0.57	30	1154	0.00	0.00
	0801	0.72	0.22		0805	1.44	0.44		2150	2.40	0.73
	1549	2.10	0.64		0915	1.44	0.44				
	2248	1.41	0.43		1710	0.72	0.22				
								Lunes			
								31	1304	0.16	0.05
									2241	2.30	0.70

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

NOVIEMBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS			
Martes 1	Cuarto Creciente			Viernes 11	0940 2013	0.00 2.10	0.00 0.64	Lunes 21	0628 1408 2006 2209	0.36 1.74 1.31 1.35	0.11 0.53 0.40 0.41			
	1429	0.33	0.10											
	2329	2.17	0.66											
Miércoles 2	1546	0.52	0.16	Sábado 12	1025 2105	0.03 2.03	0.01 0.62	Martes 22	0650 1509	0.03 1.97	0.01 0.60			
Jueves 3	0004 0657 0921 1707	2.00 1.51 1.57 0.75	0.61 0.46 0.48 0.23	Domingo 13	1106 2135	0.13 1.97	0.04 0.60	Miércoles 23	Luna Nueva 0721 1612	-0.26 2.17	-0.08 0.66			
Viernes 4	0025 0637 1128 1825	1.80 1.28 1.64 0.95	0.55 0.39 0.50 0.29	Lunes 14	1148 2155	0.23 1.90	0.07 0.58	Jueves 24	0800 1708	-0.46 2.30	-0.14 0.70			
Sábado 5	0032 0642 1313 1929	1.64 0.98 1.80 1.18	0.50 0.30 0.55 0.36	Martes 15	1238 2215	0.39 1.80	0.12 0.55	Viernes 25	0849 1807	-0.56 2.33	-0.17 0.71			
Domingo 6	0007 0652 1426 2038	1.54 0.69 1.94 1.35	0.47 0.21 0.59 0.41	Miércoles 16	Cuarto Menguante 1347 2238	0.52 1.71	0.16 0.52	Sábado 26	0947 1924	-0.56 2.30	-0.17 0.70			
Lunes 7	0000 0713 1532 2241	1.51 0.43 2.07 1.48	0.46 0.13 0.63 0.45	Jueves 17	1457 2259	0.66 1.61	0.20 0.49	Domingo 27	1046 2038	-0.43 2.20	-0.13 0.67			
Martes 8	Luna Llena 0005 0742 1631	1.51 0.20 2.13	0.46 0.06 0.65	Viernes 18	0637 0949 1559 2305	1.08 1.18 0.79 1.51	0.33 0.36 0.24 0.46	Lunes 28	1144 2120	-0.23 2.07	-0.07 0.63			
Miércoles 9	0817 1723	0.07 2.17	0.02 0.66	Sábado 19	0616 1144 1731 2259	0.89 1.31 0.95 1.41	0.27 0.40 0.29 0.43	Martes 29	1249 2150	0.07 1.87	0.02 0.57			
Jueves 10	0857 1823	0.00 2.13	0.00 0.65	Domingo 20	0619 1307 1857 2253	0.66 1.51 1.12 1.35	0.20 0.46 0.34 0.41	Miércoles 30	Cuarto Creciente 1413 2213	0.36 1.67	0.11 0.51			

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

DICIEMBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0531	1.18	0.36	11	0958	-0.30	-0.09	21	0624	-0.69	-0.21
	0827	1.25	0.38		2011	1.67	0.51		1527	1.84	0.56
	1530	0.69	0.21								
	2227	1.51	0.46								
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0519	0.89	0.27	12	1039	-0.16	-0.05	22	0706	-0.92	-0.28
	1050	1.31	0.40		2027	1.57	0.48		1623	1.97	0.60
	1701	0.95	0.29								
	2214	1.38	0.42								
Sábado				Martes				Viernes	Luna Nueva		
3	0537	0.56	0.17	13	1118	-0.03	-0.01	23	0751	-1.08	-0.33
	1311	1.51	0.46		2047	1.51	0.46		1715	2.03	0.62
	1846	1.12	0.34								
	2201	1.31	0.40								
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	0600	0.26	0.08	14	1157	0.10	0.03	24	0842	-1.05	-0.32
	1416	1.67	0.51		2107	1.41	0.43		1805	1.97	0.60
	2002	1.25	0.38								
	2204	1.28	0.39								
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0626	0.00	0.00	15	1243	0.30	0.09	25	0940	-0.92	-0.28
	1519	1.77	0.54		2120	1.31	0.40		1856	1.87	0.57
Martes				Viernes	Cuarto Menguante			Lunes			
6	0655	-0.16	-0.05	16	0651	0.75	0.23	26	1040	-0.66	-0.20
	1619	1.87	0.57		0754	0.75	0.23		1942	1.67	0.51
					1352	0.52	0.16				
					2118	1.21	0.37				
Miércoles	Luna Llena			Sábado				Martes			
7	0726	-0.33	-0.10	17	0440	0.56	0.17	27	1135	-0.33	-0.10
	1708	1.87	0.57		1019	0.85	0.26		2014	1.51	0.46
					1508	0.72	0.22				
					2113	1.12	0.34				
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0800	-0.39	-0.12	18	0448	0.30	0.09	28	0246	1.15	0.35
	1752	1.87	0.57		1239	1.08	0.33		0404	1.18	0.36
					1646	0.95	0.29		1231	0.07	0.02
					2101	1.05	0.32		2035	1.31	0.40
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Creciente		
9	0836	-0.43	-0.13	19	0510	0.00	0.00	29	0251	0.85	0.26
	1837	1.80	0.55		1340	1.35	0.41		0627	0.98	0.30
									1346	0.46	0.14
									2040	1.15	0.35
Sábado				Martes				Viernes			
10	0916	-0.36	-0.11	20	0544	-0.36	-0.11	30	0318	0.52	0.16
	1931	1.74	0.53		1430	1.61	0.49		0941	1.02	0.31
									1519	0.79	0.24
									2020	1.08	0.33
								Sábado			
								31	0350	0.20	0.06
									1239	1.18	0.36
									1740	1.02	0.31
									2020	1.08	0.33

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W