

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

ENERO 2023

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Nueva		
1	0414	0.03	0.01	11	1033	0.00	0.00	21	0736	-1.05	-0.32
	1348	1.57	0.48		1829	1.25	0.38		1642	1.87	0.57
Lunes				Jueves				Domingo			
2	0458	-0.13	-0.04	12	0141	0.85	0.26	22	0831	-0.98	-0.30
	1453	1.71	0.52		0420	0.92	0.28		1713	1.71	0.52
					1109	0.23	0.07		2233	1.41	0.43
					1836	1.21	0.37		2359	1.44	0.44
Martes				Viernes				Lunes			
3	0540	-0.30	-0.09	13	0140	0.72	0.22	23	0924	-0.75	-0.23
	1535	1.74	0.53		0604	0.85	0.26		1734	1.54	0.47
					1148	0.52	0.16		2246	1.21	0.37
					1841	1.15	0.35				
Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante			Martes			
4	0619	-0.39	-0.12	14	0157	0.52	0.16	24	0158	1.31	0.40
	1610	1.74	0.53		0834	0.92	0.28		1015	-0.39	-0.12
					1242	0.82	0.25		1750	1.38	0.42
					1843	1.15	0.35		2315	0.92	0.28
Jueves				Domingo				Miércoles			
5	0656	-0.49	-0.15	15	0227	0.26	0.08	25	0344	1.21	0.37
	1638	1.71	0.52		1125	1.15	0.35		1102	0.00	0.00
					1436	1.08	0.33		1803	1.25	0.38
					1755	1.15	0.35				
Viernes	Luna Llena			Lunes				Jueves			
6	0733	-0.52	-0.16	16	0305	0.00	0.00	26	0000	0.62	0.19
	1703	1.64	0.50		1238	1.41	0.43		0525	1.08	0.33
									1151	0.46	0.14
									1807	1.15	0.35
Sábado				Martes				Viernes			
7	0809	-0.52	-0.16	17	0354	-0.26	-0.08	27	0053	0.33	0.10
	1726	1.54	0.47		1331	1.64	0.50		0750	1.08	0.33
									1255	0.85	0.26
									1756	1.15	0.35
Domingo				Miércoles				Sábado	Cuarto Creciente		
8	0846	-0.46	-0.14	18	0450	-0.56	-0.17	28	0146	0.10	0.03
	1745	1.44	0.44		1423	1.84	0.56		1016	1.18	0.36
									1454	1.15	0.35
									1716	1.18	0.36
Lunes				Jueves				Domingo			
9	0922	-0.36	-0.11	19	0546	-0.82	-0.25	29	0238	-0.07	-0.02
	1757	1.38	0.42		1515	1.94	0.59		1312	1.38	0.42
Martes				Viernes				Lunes			
10	0958	-0.20	-0.06	20	0642	-1.02	-0.31	30	0331	-0.20	-0.06
	1812	1.31	0.40		1602	1.94	0.59		1400	1.51	0.46
								Martes			
								31	0428	-0.33	-0.10
									1444	1.57	0.48

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

FEBRERO 2023

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles				Sábado				Martes			
1	0521	-0.39	-0.12	11	0642	0.98	0.30	21	0140	1.38	0.42
	1525	1.57	0.48		1139	0.79	0.24		0917	-0.23	-0.07
					1654	1.05	0.32		1613	1.25	0.38
									2134	0.72	0.22
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0606	-0.46	-0.14	12	0029	0.13	0.04	22	0307	1.35	0.41
	1559	1.54	0.47		0859	1.12	0.34		1007	0.13	0.04
					1308	1.05	0.32		1620	1.15	0.35
					1620	1.08	0.33		2209	0.39	0.12
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
3	0644	-0.52	-0.16	13	0124	-0.07	-0.02	23	0438	1.31	0.40
	1616	1.48	0.45		1131	1.31	0.40		1100	0.56	0.17
									1616	1.12	0.34
									2251	0.16	0.05
Sábado				Martes				Viernes			
4	0720	-0.49	-0.15	14	0221	-0.30	-0.09	24	0612	1.31	0.40
	1624	1.38	0.42		1238	1.51	0.46		1208	0.92	0.28
									1613	1.12	0.34
									2340	0.00	0.00
Domingo	Luna Llena			Miércoles				Sábado			
5	0755	-0.46	-0.14	15	0323	-0.49	-0.15	25	0813	1.31	0.40
	1635	1.28	0.39		1326	1.67	0.51		1354	1.15	0.35
	2216	1.08	0.33						1543	1.18	0.36
	2350	1.08	0.33								
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0832	-0.33	-0.10	16	0431	-0.69	-0.21	26	0041	-0.10	-0.03
	1638	1.21	0.37		1411	1.77	0.54		1143	1.41	0.43
	2203	0.98	0.30								
Martes				Viernes				Lunes	Cuarto Creciente		
7	0126	1.05	0.32	17	0539	-0.82	-0.25	27	0147	-0.16	-0.05
	0910	-0.16	-0.05		1452	1.77	0.54		1243	1.51	0.46
	1646	1.15	0.35								
	2204	0.85	0.26								
Miércoles				Sábado				Martes			
8	0245	1.05	0.32	18	0639	-0.89	-0.27	28	0249	-0.16	-0.05
	0948	0.00	0.00		1525	1.71	0.52		1331	1.54	0.47
	1653	1.12	0.34								
	2230	0.69	0.21								
Jueves				Domingo							
9	0355	1.02	0.31	19	0734	-0.79	-0.24				
	1024	0.23	0.07		1548	1.57	0.48				
	1655	1.08	0.33		2059	1.25	0.38				
	2303	0.52	0.16								
Viernes				Lunes	Luna Nueva						
10	0505	0.98	0.30	20	0014	1.38	0.42				
	1101	0.49	0.15		0826	-0.56	-0.17				
	1702	1.05	0.32		1602	1.41	0.43				
	2342	0.33	0.10		2108	1.02	0.31				

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN				ALTAMIRA, TAMPS.				MARZO 2023			
DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles 1	0347	-0.20	-0.06	Sábado 11	0546	1.35	0.41	Martes 21	Luna Nueva 0120	1.44	0.44
	1414	1.54	0.47		1120	1.02	0.31		0826	0.16	0.05
					1501	1.12	0.34		1434	1.25	0.38
					2245	0.00	0.00		2012	0.52	0.16
Jueves 2	0444	-0.20	-0.06	Domingo 12	0717	1.41	0.43	Miércoles 22	0237	1.54	0.47
	1450	1.51	0.46		2330	-0.13	-0.04		0924	0.49	0.15
									1434	1.15	0.35
									2045	0.23	0.07
Viernes 3	0536	-0.20	-0.06	Lunes 13	0923	1.51	0.46	Jueves 23	0354	1.57	0.48
	1502	1.48	0.45						1024	0.82	0.25
									1430	1.15	0.35
									2124	0.00	0.00
Sábado 4	0621	-0.20	-0.06	Martes 14	Cuarto Menguante		Viernes 24	0512	1.61	0.49	
	1503	1.38	0.42		0030	-0.26		-0.08	1135	1.08	0.33
					1113	1.64		0.50	1424	1.18	0.36
									2207	-0.13	-0.04
Domingo 5	0702	-0.13	-0.04	Miércoles 15	0148	-0.33	-0.10	Sábado 25	0641	1.61	0.49
	1510	1.31	0.40		1209	1.71	0.52		2254	-0.20	-0.06
	2039	1.05	0.32								
Lunes 6	0016	1.18	0.36	Jueves 16	0305	-0.43	-0.13	Domingo 26	0821	1.61	0.49
	0742	0.00	0.00		1250	1.77	0.54		2347	-0.16	-0.05
	1511	1.25	0.38								
	2026	0.92	0.28								
Martes 7	Luna Llena		Viernes 17	0420	-0.46	-0.14	Lunes 27	1102	1.61	0.49	
	0118	1.21		0.37	1324	1.74		0.53			
	0821	0.10		0.03							
	1516	1.18		0.36							
2037	0.75	0.23									
Miércoles 8	0218	1.28	0.39	Sábado 18	0530	-0.43	-0.13	Martes 28	Cuarto Creciente		
	0902	0.30	0.09		1352	1.64	0.50		0049	-0.13	-0.04
	1517	1.15	0.35		1948	1.28	0.39		1203	1.64	0.50
	2104	0.56	0.17		2148	1.31	0.40				
Jueves 9	0322	1.31	0.40	Domingo 19	0631	-0.33	-0.10	Miércoles 29	0153	-0.07	-0.02
	0943	0.52	0.16		1411	1.51	0.46		1242	1.61	0.49
	1517	1.12	0.34		1942	1.12	0.34				
	2135	0.36	0.11		2356	1.38	0.42				
Viernes 10	0430	1.31	0.40	Lunes 20	0729	-0.10	-0.03	Jueves 30	0254	0.00	0.00
	1027	0.75	0.23		1424	1.38	0.42		1303	1.57	0.48
	1522	1.12	0.34		1950	0.85	0.26				
	2209	0.16	0.05								
							Viernes 31	0354	0.07	0.02	
							1308	1.51	0.46		

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

ABRIL 2023

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado 1	0455	0.16	0.05	Martes 11	0918	1.80	0.55	Viernes 21	0435	1.77	0.54
	1319	1.44	0.44						2054	-0.33	-0.10
	2006	1.08	0.33								
	2208	1.12	0.34								
Domingo 2	0550	0.26	0.08	Miércoles 12	0013	-0.36	-0.11	Sábado 22	0540	1.77	0.54
	1326	1.38	0.42		1028	1.80	0.55		2136	-0.39	-0.12
	1933	1.02	0.31								
	2350	1.21	0.37								
Lunes 3	0638	0.36	0.11	Jueves 13	Cuarto Menguante			Domingo 23	0656	1.74	0.53
	1332	1.31	0.40		0132	-0.30	-0.09		2219	-0.39	-0.12
	1931	0.89	0.27		1122	1.77	0.54				
Martes 4	0055	1.35	0.41	Viernes 14	0247	-0.20	-0.06	Lunes 24	0825	1.71	0.52
	0724	0.52	0.16		1158	1.71	0.52		2305	-0.30	-0.09
	1336	1.28	0.39								
	1934	0.69	0.21								
Miércoles Luna Llena 5	0155	1.44	0.44	Sábado 15	0404	-0.07	-0.02	Martes 25	0944	1.64	0.50
	0813	0.69	0.21		1220	1.61	0.49		2357	-0.16	-0.05
	1331	1.21	0.37		1850	1.15	0.35				
	1955	0.46	0.14		2127	1.18	0.36				
Jueves 6	0257	1.54	0.47	Domingo 16	0521	0.10	0.03	Miércoles 26	1039	1.61	0.49
	0908	0.89	0.27		1235	1.44	0.44				
	1331	1.21	0.37		1839	0.92	0.28				
	2023	0.20	0.06		2334	1.31	0.40				
Viernes 7	0358	1.64	0.50	Lunes 17	0630	0.33	0.10	Jueves 27	Cuarto Creciente		
	1009	1.08	0.33		1248	1.31	0.40		0058	-0.03	-0.01
	1322	1.21	0.37		1851	0.66	0.20		1104	1.54	0.47
	2055	0.00	0.00								
Sábado 8	0501	1.71	0.52	Martes 18	0053	1.44	0.44	Viernes 28	0158	0.10	0.03
	1125	1.28	0.39		0734	0.59	0.18		1122	1.48	0.45
	1258	1.28	0.39		1256	1.21	0.37				
	2131	-0.20	-0.06		1910	0.33	0.10				
Domingo 9	0613	1.74	0.53	Miércoles Luna Nueva 19	0208	1.57	0.48	Sábado 29	0255	0.26	0.08
	2213	-0.30	-0.09		0843	0.85	0.26		1137	1.41	0.43
					1252	1.18	0.36		1913	0.95	0.29
					1939	0.03	0.01		2039	0.95	0.29
Lunes 10	0750	1.77	0.54	Jueves 20	0325	1.71	0.52	Domingo 30	0356	0.43	0.13
	2305	-0.36	-0.11		0959	1.05	0.32		1147	1.35	0.41
					1250	1.18	0.36		1830	0.85	0.26
					2014	-0.20	-0.06		2312	1.08	0.33

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

MAYO 2023

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves				Domingo			
1	0510	0.59	0.18	11	0009	-0.46	-0.14	21	0600	1.67	0.51
	1157	1.28	0.39		0948	1.71	0.52		2116	-0.66	-0.20
	1832	0.72	0.22								
Martes				Viernes	Cuarto Menguante			Lunes			
2	0022	1.25	0.38	12	0121	-0.26	-0.08	22	0704	1.61	0.49
	0621	0.75	0.23		1019	1.57	0.48		2200	-0.62	-0.19
	1155	1.21	0.37								
	1834	0.49	0.15								
Miércoles				Sábado				Martes			
3	0121	1.41	0.43	13	0233	0.00	0.00	23	0808	1.51	0.46
	0724	0.92	0.28		1039	1.44	0.44		2242	-0.49	-0.15
	1148	1.18	0.36		1737	0.92	0.28				
	1851	0.26	0.08		2041	0.98	0.30				
Jueves				Domingo				Miércoles			
4	0222	1.57	0.48	14	0346	0.26	0.08	24	0852	1.44	0.44
	0832	1.08	0.33		1055	1.31	0.40		2325	-0.33	-0.10
	1145	1.18	0.36		1731	0.66	0.20				
	1918	0.00	0.00		2255	1.12	0.34				
Viernes	Luna Llena			Lunes				Jueves			
5	0328	1.74	0.53	15	0515	0.56	0.17	25	0919	1.38	0.42
	1001	1.21	0.37		1109	1.18	0.36				
	1114	1.25	0.38		1751	0.36	0.11				
	1951	-0.26	-0.08								
Sábado				Martes				Viernes			
6	0429	1.84	0.56	16	0030	1.28	0.39	26	0010	-0.13	-0.04
	2030	-0.49	-0.15		0642	0.82	0.25		0937	1.28	0.39
					1112	1.12	0.34				
					1814	0.03	0.01				
Domingo				Miércoles				Sábado	Cuarto Creciente		
7	0529	1.90	0.58	17	0152	1.48	0.45	27	0101	0.07	0.02
	2116	-0.62	-0.19		0808	0.98	0.30		0949	1.25	0.38
					1104	1.08	0.33				
					1841	-0.20	-0.06				
Lunes				Jueves				Domingo			
8	0640	1.90	0.58	18	0307	1.61	0.49	28	0158	0.30	0.09
	2208	-0.66	-0.20		1914	-0.43	-0.13		1002	1.18	0.36
									1727	0.62	0.19
									2142	0.79	0.24
Martes				Viernes	Luna Nueva			Lunes			
9	0801	1.87	0.57	19	0408	1.67	0.51	29	0303	0.52	0.16
	2304	-0.62	-0.19		1951	-0.59	-0.18		1011	1.12	0.34
									1732	0.46	0.14
									2329	0.95	0.29
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0904	1.80	0.55	20	0503	1.71	0.52	30	0429	0.75	0.23
					2032	-0.66	-0.20		1001	1.08	0.33
									1734	0.26	0.08
								Miércoles			
								31	0050	1.15	0.35
									0614	0.92	0.28
									0956	1.05	0.32
									1749	0.00	0.00

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

JUNIO 2023

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0159	1.38	0.42	11	0213	0.20	0.06	21	0750	1.21	0.37
	0754	1.05	0.32		0917	1.12	0.34		2221	-0.59	-0.18
	0915	1.08	0.33		1556	0.39	0.12				
	1816	-0.26	-0.08		2158	0.89	0.27				
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0301	1.57	0.48	12	0336	0.59	0.18	22	0804	1.15	0.35
	1850	-0.56	-0.17		0926	1.02	0.31		2301	-0.39	-0.12
					1631	0.07	0.02				
					2357	1.08	0.33				
Sábado	Luna Llena			Martes				Viernes			
3	0356	1.74	0.53	13	0537	0.85	0.26	23	0814	1.08	0.33
	1931	-0.79	-0.24		0919	0.98	0.30		2342	-0.16	-0.05
					1710	-0.20	-0.06				
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	0448	1.84	0.56	14	0138	1.28	0.39	24	0819	1.02	0.31
	2018	-0.95	-0.29		1747	-0.43	-0.13				
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0549	1.84	0.56	15	0256	1.41	0.43	25	0026	0.03	0.01
	2112	-1.02	-0.31		1824	-0.62	-0.19		0828	0.98	0.30
									1543	0.46	0.14
									1936	0.56	0.17
Martes				Viernes				Lunes	Cuarto Creciente		
6	0656	1.77	0.54	16	0346	1.48	0.45	26	0112	0.30	0.09
	2210	-0.95	-0.29		1902	-0.75	-0.23		0828	0.92	0.28
									1555	0.30	0.09
									2206	0.69	0.21
Miércoles				Sábado	Luna Nueva			Martes			
7	0753	1.67	0.51	17	0429	1.48	0.45	27	0207	0.59	0.18
	2309	-0.79	-0.24		1941	-0.85	-0.26		0823	0.92	0.28
									1603	0.10	0.03
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0828	1.54	0.47	18	0513	1.44	0.44	28	0004	0.92	0.28
					2020	-0.89	-0.27		0357	0.82	0.25
									0818	0.92	0.28
									1627	-0.13	-0.04
Viernes				Lunes				Jueves			
9	0008	-0.52	-0.16	19	0605	1.38	0.42	29	0119	1.15	0.35
	0848	1.38	0.42		2100	-0.85	-0.26		1703	-0.43	-0.13
Sábado	Cuarto Menguante			Martes				Viernes			
10	0109	-0.16	-0.05	20	0711	1.31	0.40	30	0222	1.38	0.42
	0902	1.25	0.38		2141	-0.75	-0.23		1745	-0.69	-0.21
	1527	0.69	0.21								
	1933	0.82	0.25								

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMP.S.

JULIO 2023

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	0316	1.57	0.48	11	0353	0.89	0.27	21	0617	0.98	0.30
	1831	-0.95	-0.29		0737	0.95	0.29		1243	0.79	0.24
					1550	-0.26	-0.08		1446	0.79	0.24
									2240	-0.16	-0.05
Domingo				Miércoles				Sábado			
2	0404	1.67	0.51	12	0127	1.18	0.36	22	0625	0.92	0.28
	1921	-1.15	-0.35		1642	-0.46	-0.14		1254	0.62	0.19
									1619	0.72	0.22
									2314	0.07	0.02
Lunes	Luna Llena			Jueves				Domingo			
3	0451	1.71	0.52	13	0238	1.35	0.41	23	0629	0.89	0.27
	2015	-1.21	-0.37		1729	-0.62	-0.19		1306	0.49	0.15
									1749	0.69	0.21
									2348	0.33	0.10
Martes				Viernes				Lunes			
4	0541	1.64	0.50	14	0329	1.38	0.42	24	0626	0.89	0.27
	2112	-1.15	-0.35		1812	-0.72	-0.22		1335	0.33	0.10
									2023	0.72	0.22
Miércoles				Sábado				Martes	Cuarto Creciente		
5	0631	1.54	0.47	15	0409	1.41	0.43	25	0026	0.59	0.18
	2208	-0.98	-0.30		1850	-0.79	-0.24		0631	0.89	0.27
									1409	0.13	0.04
									2242	0.89	0.27
Jueves				Domingo				Miércoles			
6	0705	1.38	0.42	16	0446	1.38	0.42	26	0157	0.85	0.26
	1236	1.15	0.35		1928	-0.82	-0.25		0553	0.92	0.28
	1323	1.15	0.35						1447	-0.07	-0.02
	2303	-0.66	-0.20								
Viernes				Lunes	Luna Nueva			Jueves			
7	0721	1.21	0.37	17	0519	1.31	0.40	27	0029	1.12	0.34
	1250	0.89	0.27		2006	-0.79	-0.24		1535	-0.33	-0.10
	1549	0.95	0.29								
	2358	-0.26	-0.08								
Sábado				Martes				Viernes			
8	0732	1.08	0.33	18	0544	1.21	0.37	28	0125	1.35	0.41
	1327	0.56	0.17		2045	-0.72	-0.22		1630	-0.56	-0.17
	1809	0.82	0.25								
Domingo	Cuarto Menguante			Miércoles				Sábado			
9	0059	0.16	0.05	19	0604	1.15	0.35	29	0214	1.54	0.47
	0746	0.98	0.30		2125	-0.59	-0.18		1726	-0.79	-0.24
	1411	0.23	0.07								
	2042	0.85	0.26								
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0210	0.56	0.17	20	0616	1.05	0.32	30	0303	1.67	0.51
	0750	0.95	0.29		2204	-0.39	-0.12		1820	-0.98	-0.30
	1459	-0.03	-0.01								
	2301	1.02	0.31								
								Lunes			
								31	0351	1.71	0.52
									1914	-1.08	-0.33

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

AGOSTO 2023

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes	Luna Llena			Viernes				Lunes			
1	0431	1.67	0.51	11	0228	1.54	0.47	21	0434	1.12	0.34
	2008	-1.02	-0.31		1711	-0.39	-0.12		1118	0.46	0.14
									1831	1.12	0.34
									2343	0.92	0.28
Miércoles				Sábado				Martes			
2	0503	1.57	0.48	12	0312	1.54	0.47	22	0426	1.12	0.34
	0959	1.38	0.42		1758	-0.43	-0.13		1204	0.30	0.09
	1135	1.38	0.42						2101	1.21	0.37
	2105	-0.82	-0.25								
Jueves				Domingo				Miércoles			
3	0521	1.38	0.42	13	0349	1.51	0.46	23	0100	1.15	0.35
	1003	1.18	0.36		1837	-0.43	-0.13		0357	1.21	0.37
	1337	1.31	0.40						1259	0.13	0.04
	2201	-0.46	-0.14						2259	1.41	0.43
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Creciente		
4	0531	1.21	0.37	14	0417	1.48	0.45	24	1357	0.00	0.00
	1034	0.92	0.28		1912	-0.39	-0.12				
	1524	1.25	0.38								
	2255	-0.03	-0.01								
Sábado				Martes				Viernes			
5	0543	1.12	0.34	15	0422	1.38	0.42	25	0010	1.61	0.49
	1118	0.59	0.18		1947	-0.33	-0.10		1458	-0.20	-0.06
	1703	1.15	0.35								
	2351	0.39	0.12								
Domingo				Miércoles Luna Nueva				Sábado			
6	0546	1.05	0.32	16	0430	1.31	0.40	26	0102	1.74	0.53
	1213	0.30	0.09		0953	1.15	0.35		1603	-0.36	-0.11
	1917	1.15	0.35		1153	1.18	0.36				
					2023	-0.20	-0.06				
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0100	0.79	0.24	17	0430	1.21	0.37	27	0150	1.87	0.57
	0534	1.05	0.32		0932	1.05	0.32		1710	-0.49	-0.15
	1312	0.03	0.01		1323	1.18	0.36				
	2129	1.25	0.38		2102	0.00	0.00				
Martes	Cuarto Menguante			Viernes				Lunes			
8	0243	1.08	0.33	18	0430	1.15	0.35	28	0234	1.90	0.58
	0455	1.12	0.34		0932	0.92	0.28		1812	-0.56	-0.17
	1411	-0.13	-0.04		1436	1.15	0.35				
					2141	0.16	0.05				
Miércoles				Sábado				Martes			
9	0034	1.38	0.42	19	0433	1.12	0.34	29	0308	1.87	0.57
	1510	-0.26	-0.08		1002	0.75	0.23		1908	-0.49	-0.15
					1545	1.15	0.35				
					2220	0.43	0.13				
Jueves				Domingo				Miércoles Luna Llena			
10	0138	1.51	0.46	20	0429	1.08	0.33	30	0329	1.74	0.53
	1612	-0.33	-0.10		1038	0.62	0.19		0804	1.51	0.46
					1655	1.12	0.34		1145	1.64	0.50
					2259	0.69	0.21		2001	-0.30	-0.09
								Jueves			
								31	0340	1.57	0.48
									0817	1.28	0.39
									1317	1.67	0.51
									2056	0.03	0.01

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMP. S.

SEPTIEMBRE 2023

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes				Lunes				Jueves			
1	0349	1.44	0.44	11	0252	1.77	0.54	21	1205	0.23	0.07
	0849	0.98	0.30		1810	0.20	0.06		2244	1.97	0.60
	1444	1.67	0.51								
	2152	0.43	0.13								
Sábado				Martes				Viernes	Cuarto Creciente		
2	0354	1.35	0.41	12	0248	1.67	0.51	22	1316	0.13	0.04
	0933	0.66	0.20		0806	1.48	0.45		2340	2.07	0.63
	1616	1.67	0.51		1033	1.48	0.45				
	2256	0.85	0.26		1850	0.26	0.08				
Domingo				Miércoles				Sábado			
3	0347	1.31	0.40	13	0253	1.61	0.49	23	1431	0.10	0.03
	1022	0.39	0.12		0756	1.38	0.42				
	1752	1.67	0.51		1202	1.54	0.47				
					1928	0.39	0.12				
Lunes				Jueves	Luna Nueva			Domingo			
4	0016	1.21	0.37	14	0251	1.51	0.46	24	0021	2.13	0.65
	0342	1.38	0.42		0744	1.25	0.38		1546	0.03	0.01
	1115	0.20	0.06		1309	1.61	0.49				
	1953	1.71	0.52		2008	0.56	0.17				
Martes				Viernes				Lunes			
5	0156	1.48	0.45	15	0253	1.48	0.45	25	0055	2.13	0.65
	0308	1.48	0.45		0757	1.08	0.33		1658	0.07	0.02
	1216	0.10	0.03		1410	1.64	0.50				
	2247	1.77	0.54		2048	0.79	0.24				
Miércoles	Cuarto Menguante			Sábado				Martes			
6	1325	0.07	0.02	16	0248	1.41	0.43	26	0122	2.07	0.63
					0824	0.92	0.28		0717	1.74	0.53
					1512	1.67	0.51		0925	1.77	0.54
					2130	0.98	0.30		1802	0.16	0.05
Jueves				Domingo				Miércoles			
7	0011	1.84	0.56	17	0245	1.41	0.43	27	0139	1.94	0.59
	1433	0.07	0.02		0859	0.72	0.22		0705	1.61	0.49
					1617	1.71	0.52		1122	1.87	0.57
					2214	1.21	0.37		1900	0.36	0.11
Viernes				Lunes				Jueves			
8	0103	1.87	0.57	18	0245	1.44	0.44	28	0152	1.80	0.55
	1536	0.07	0.02		0938	0.56	0.17		0711	1.35	0.41
					1729	1.71	0.52		1250	1.97	0.60
					2308	1.44	0.44		1959	0.66	0.20
Sábado				Martes				Viernes	Luna Llena		
9	0149	1.87	0.57	19	0221	1.51	0.46	29	0202	1.67	0.51
	1635	0.10	0.03		1020	0.43	0.13		0734	0.98	0.30
					1906	1.77	0.54		1412	2.07	0.63
									2103	1.02	0.31
Domingo				Miércoles				Sábado			
10	0230	1.80	0.55	20	1107	0.30	0.09	30	0158	1.57	0.48
	1726	0.13	0.04		2116	1.87	0.57		0808	0.66	0.20
									1533	2.17	0.66
									2214	1.38	0.42

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

OCTUBRE 2023

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado	Cuarto Creciente		
1	0152	1.61	0.49	11	0100	1.84	0.56	21	1257	0.26	0.08
	0849	0.39	0.12		0701	1.48	0.45		2246	2.26	0.69
	1651	2.20	0.67		1143	1.77	0.54				
	2331	1.64	0.50		1830	0.95	0.29				
Lunes				Jueves				Domingo			
2	0134	1.67	0.51	12	0105	1.77	0.54	22	1412	0.36	0.11
	0937	0.23	0.07		0658	1.35	0.41		2320	2.20	0.67
	1820	2.20	0.67		1244	1.87	0.57				
					1914	1.12	0.34				
Martes				Viernes				Lunes			
3	1031	0.16	0.05	13	0106	1.71	0.52	23	1524	0.49	0.15
	2015	2.17	0.66		0705	1.15	0.35		2342	2.10	0.64
					1343	2.00	0.61				
					1959	1.31	0.40				
Miércoles				Sábado	Luna Nueva			Martes			
4	1131	0.23	0.07	14	0056	1.67	0.51	24	0619	1.71	0.52
	2225	2.17	0.66		0726	0.92	0.28		0858	1.74	0.53
					1446	2.07	0.63		1643	0.66	0.20
					2050	1.48	0.45		2359	1.97	0.60
Jueves				Domingo				Miércoles			
5	1238	0.30	0.09	15	0054	1.71	0.52	25	0603	1.48	0.45
	2333	2.17	0.66		0753	0.69	0.21		1102	1.87	0.57
					1547	2.17	0.66		1802	0.89	0.27
					2157	1.67	0.51				
Viernes	Cuarto Menguante			Lunes				Jueves			
6	1341	0.39	0.12	16	0037	1.74	0.53	26	0013	1.84	0.56
					0826	0.49	0.15		0612	1.18	0.36
					1645	2.20	0.67		1224	2.07	0.63
									1912	1.15	0.35
Sábado				Martes				Viernes			
7	0015	2.13	0.65	17	0902	0.33	0.10	27	0018	1.74	0.53
	1440	0.49	0.15		1748	2.23	0.68		0634	0.82	0.25
									1338	2.20	0.67
									2021	1.41	0.43
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Llena		
8	0038	2.07	0.63	18	0944	0.23	0.07	28	0011	1.67	0.51
	1538	0.62	0.19		1928	2.23	0.68		0705	0.49	0.15
									1459	2.33	0.71
									2139	1.64	0.50
Lunes				Jueves				Domingo			
9	0046	1.97	0.60	19	1034	0.20	0.06	29	0004	1.71	0.52
	1642	0.72	0.22		2103	2.26	0.69		0741	0.23	0.07
									1614	2.43	0.74
Martes				Viernes				Lunes			
10	0055	1.90	0.58	20	1137	0.23	0.07	30	0824	0.07	0.02
	0714	1.57	0.48		2201	2.30	0.70		1719	2.43	0.74
	1019	1.64	0.50								
	1741	0.85	0.26								
								Martes			
								31	0910	0.00	0.00
									1830	2.36	0.72

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

NOVIEMBRE 2023

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles				Sábado				Martes			
1	0959	0.07	0.02	11	0628	0.72	0.22	21	0446	1.44	0.44
	2007	2.26	0.69		1413	2.13	0.65		0809	1.48	0.45
					2029	1.67	0.51		1506	0.79	0.24
					2252	1.71	0.52		2219	1.80	0.55
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	1050	0.16	0.05	12	0654	0.46	0.14	22	0447	1.15	0.35
	2139	2.20	0.67		1516	2.26	0.69		1023	1.64	0.50
									1637	1.12	0.34
									2233	1.67	0.51
Viernes				Lunes	Luna Nueva			Jueves			
3	1144	0.33	0.10	13	0725	0.20	0.06	23	0509	0.82	0.25
	2221	2.13	0.65		1614	2.33	0.71		1157	1.84	0.56
									1822	1.35	0.41
									2233	1.61	0.49
Sábado				Martes				Viernes			
4	1243	0.49	0.15	14	0801	0.03	0.01	24	0537	0.49	0.15
	2241	2.07	0.63		1707	2.36	0.72		1322	2.03	0.62
									1957	1.54	0.47
									2224	1.57	0.48
Domingo	Cuarto Menguante			Miércoles				Sábado			
5	1342	0.69	0.21	15	0844	-0.07	-0.02	25	0611	0.16	0.05
	2255	1.97	0.60		1804	2.36	0.72		1440	2.20	0.67
Lunes				Jueves				Domingo			
6	1439	0.85	0.26	16	0933	-0.10	-0.03	26	0647	-0.07	-0.02
	2305	1.90	0.58		1917	2.33	0.71		1544	2.30	0.70
Martes				Viernes				Lunes	Luna Llena		
7	0626	1.44	0.44	17	1029	-0.03	-0.01	27	0726	-0.23	-0.07
	0917	1.48	0.45		2028	2.26	0.69		1639	2.30	0.70
	1539	1.05	0.32								
	2312	1.84	0.56								
Miércoles				Sábado				Martes			
8	0601	1.31	0.40	18	1130	0.07	0.02	28	0808	-0.30	-0.09
	1110	1.64	0.50		2114	2.17	0.66		1732	2.23	0.68
	1658	1.21	0.37								
	2322	1.77	0.54								
Jueves				Domingo				Miércoles			
9	0606	1.18	0.36	19	1240	0.26	0.08	29	0852	-0.30	-0.09
	1216	1.80	0.55		2143	2.07	0.63		1829	2.13	0.65
	1820	1.38	0.42								
	2316	1.71	0.52								
Viernes				Lunes	Cuarto Creciente			Jueves			
10	0611	0.95	0.29	20	1352	0.49	0.15	30	0936	-0.20	-0.06
	1314	2.00	0.61		2201	1.94	0.59		1932	2.00	0.61
	1924	1.51	0.46								
	2308	1.71	0.52								

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

ESTACIÓN

ALTAMIRA, TAMPS.

DICIEMBRE 2023

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes				Lunes				Jueves			
1	1020	-0.03	-0.01	11	0631	-0.13	-0.04	21	0344	0.43	0.13
	2020	1.90	0.58		1543	2.17	0.66		1129	1.51	0.46
									1713	1.28	0.39
									2035	1.38	0.42
Sábado				Martes	Luna Nueva			Viernes			
2	1103	0.13	0.04	12	0710	-0.36	-0.11	22	0425	0.10	0.03
	2047	1.80	0.55		1627	2.20	0.67		1305	1.71	0.52
Domingo				Miércoles				Sábado			
3	1148	0.33	0.10	13	0753	-0.49	-0.15	23	0510	-0.13	-0.04
	2100	1.71	0.52		1711	2.20	0.67		1428	1.87	0.57
Lunes	Cuarto Menguante			Jueves				Domingo			
4	1237	0.59	0.18	14	0840	-0.56	-0.17	24	0556	-0.36	-0.11
	2108	1.64	0.50		1803	2.13	0.65		1526	1.97	0.60
Martes				Viernes				Lunes			
5	1333	0.82	0.25	15	0933	-0.49	-0.15	25	0639	-0.52	-0.16
	2123	1.57	0.48		1858	2.03	0.62		1609	1.97	0.60
Miércoles				Sábado				Martes	Luna Llena		
6	0437	1.02	0.31	16	1028	-0.33	-0.10	26	0721	-0.59	-0.18
	1002	1.25	0.38		1940	1.90	0.58		1647	1.90	0.58
	1437	1.08	0.33								
	2127	1.54	0.47								
Jueves				Domingo				Miércoles			
7	0452	0.85	0.26	17	1126	-0.07	-0.02	27	0802	-0.62	-0.19
	1135	1.44	0.44		2002	1.77	0.54		1725	1.80	0.55
	1617	1.28	0.39								
	2115	1.48	0.45								
Viernes				Lunes				Jueves			
8	0503	0.62	0.19	18	1227	0.23	0.07	28	0842	-0.56	-0.17
	1250	1.67	0.51		2021	1.64	0.50		1802	1.67	0.51
	1830	1.44	0.44								
	2059	1.48	0.45								
Sábado				Martes	Cuarto Creciente			Viernes			
9	0525	0.39	0.12	19	0246	1.08	0.33	29	0920	-0.43	-0.13
	1356	1.87	0.57		0632	1.21	0.37		1835	1.57	0.48
					1332	0.62	0.19				
					2037	1.51	0.46				
Domingo				Miércoles				Sábado			
10	0555	0.10	0.03	20	0310	0.75	0.23	30	0956	-0.26	-0.08
	1455	2.03	0.62		0926	1.28	0.39		1854	1.44	0.44
					1447	0.98	0.30				
					2045	1.41	0.43				
								Domingo			
								31	1030	-0.03	-0.01
									1903	1.38	0.42

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W