

## ESTACIÓN

## LERMA, CAMP.

## ENERO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	0724	-1.02	-0.31	11	0447	0.30	0.09	21	0329	2.20	0.67
	1546	3.90	1.19		1317	2.53	0.77		1052	0.00	0.00
	2111	2.30	0.70		1835	2.03	0.62		1802	2.66	0.81
					2023	2.07	0.63		2357	1.25	0.38
Domingo	Luna Nueva			Miércoles				Sábado			
2	0015	2.66	0.81	12	0536	0.07	0.02	22	0434	2.17	0.66
	0816	-1.25	-0.38		1403	2.79	0.85		1121	0.26	0.08
	1632	3.90	1.19		1918	2.03	0.62		1821	2.53	0.77
	2154	2.23	0.68		2108	2.07	0.63				
Lunes				Jueves				Domingo			
3	0112	2.76	0.84	13	0616	-0.10	-0.03	23	0033	1.02	0.31
	0911	-1.28	-0.39		1438	2.95	0.90		0547	2.10	0.64
	1713	3.71	1.13		1944	2.00	0.61		1152	0.62	0.19
	2236	2.10	0.64		2152	2.10	0.64		1832	2.43	0.74
Martes				Viernes				Lunes			
4	0206	2.79	0.85	14	0650	-0.26	-0.08	24	0116	0.72	0.22
	1006	-1.15	-0.35		1508	3.05	0.93		0722	2.03	0.62
	1750	3.41	1.04		2007	2.00	0.61		1227	1.12	0.34
	2318	1.90	0.58		2241	2.17	0.66		1840	2.33	0.71
Miércoles				Sábado				Martes	Cuarto Menguante		
5	0303	2.66	0.81	15	0722	-0.43	-0.13	25	0209	0.36	0.11
	1055	-0.85	-0.26		1538	3.08	0.94		0915	2.13	0.65
	1821	3.08	0.94		2032	1.97	0.60		1316	1.71	0.52
					2333	2.20	0.67		1859	2.26	0.69
Jueves				Domingo				Miércoles			
6	0000	1.64	0.50	16	0756	-0.52	-0.16	26	0310	0.00	0.00
	0411	2.46	0.75		1605	3.12	0.95		1133	2.40	0.73
	1138	-0.33	-0.10		2102	1.90	0.58		1727	2.17	0.66
	1844	2.76	0.84						1936	2.20	0.67
Viernes				Lunes	Luna Llena			Jueves			
7	0046	1.38	0.42	17	0023	2.26	0.69	27	0414	-0.33	-0.10
	0531	2.23	0.68		0832	-0.56	-0.17		1324	2.89	0.88
	1219	0.26	0.08		1630	3.08	0.94		1909	2.17	0.66
	1902	2.49	0.76		2138	1.84	0.56		2039	2.20	0.67
Sábado				Martes				Viernes			
8	0141	1.08	0.33	18	0108	2.30	0.70	28	0518	-0.72	-0.22
	0712	2.00	0.61		0910	-0.49	-0.15		1412	3.31	1.01
	1301	0.92	0.28		1654	3.02	0.92		1945	2.13	0.65
	1919	2.30	0.70		2215	1.77	0.54		2146	2.23	0.68
Domingo	Cuarto Creciente			Miércoles				Sábado			
9	0244	0.79	0.24	19	0151	2.30	0.70	29	0619	-1.05	-0.32
	0924	2.00	0.61		0948	-0.39	-0.12		1454	3.54	1.08
	1357	1.51	0.46		1716	2.92	0.89		2017	2.07	0.63
	1934	2.17	0.66		2251	1.64	0.50		2302	2.33	0.71
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0348	0.52	0.16	20	0236	2.26	0.69	30	0714	-1.28	-0.39
	1145	2.20	0.67		1022	-0.23	-0.07		1532	3.58	1.09
	1556	1.97	0.60		1740	2.79	0.85		2051	1.97	0.60
	1951	2.10	0.64		2324	1.48	0.45				
								Lunes	Luna Nueva		
								31	0016	2.46	0.75
									0807	-1.35	-0.41
									1607	3.48	1.06
									2128	1.77	0.54

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

## ESTACIÓN

## LERMA, CAMP.

## FEBRERO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes			
1	0117	2.56	0.78	11	0530	-0.26	-0.08	21	0621	2.26	0.69
	0858	-1.25	-0.38		1415	2.82	0.86		1136	1.05	0.32
	1638	3.25	0.99		1928	1.94	0.59		1708	2.40	0.73
	2208	1.54	0.47		2109	1.97	0.60				
Miércoles				Sábado				Martes			
2	0214	2.56	0.78	12	0614	-0.36	-0.11	22	0037	-0.07	-0.02
	0949	-0.95	-0.29		1441	2.92	0.89		0755	2.26	0.69
	1659	2.95	0.90		1945	1.87	0.57		1212	1.57	0.48
	2248	1.21	0.37		2207	2.00	0.61		1722	2.33	0.71
Jueves				Domingo				Miércoles	Cuarto Menguante		
3	0316	2.46	0.75	13	0654	-0.46	-0.14	23	0129	-0.30	-0.09
	1034	-0.49	-0.15		1505	2.99	0.91		0943	2.36	0.72
	1713	2.69	0.82		2006	1.77	0.54		1310	2.13	0.65
	2326	0.92	0.28		2314	2.03	0.62		1724	2.23	0.68
Viernes				Lunes				Jueves			
4	0432	2.30	0.70	14	0733	-0.49	-0.15	24	0240	-0.49	-0.15
	1115	0.03	0.01		1528	2.99	0.91		1217	2.66	0.81
	1723	2.46	0.75		2033	1.67	0.51				
Sábado				Martes				Viernes			
5	0005	0.62	0.19	15	0021	2.10	0.64	25	0355	-0.69	-0.21
	0553	2.13	0.65		0812	-0.49	-0.15		1319	3.02	0.92
	1152	0.62	0.19		1546	2.95	0.90				
	1732	2.30	0.70		2105	1.51	0.46				
Domingo				Miércoles	Luna Llena			Sábado			
6	0046	0.39	0.12	16	0115	2.23	0.68	26	0502	-0.89	-0.27
	0725	2.03	0.62		0851	-0.39	-0.12		1357	3.25	0.99
	1228	1.21	0.37		1604	2.89	0.88		1931	1.94	0.59
	1741	2.20	0.67		2140	1.35	0.41		2143	2.07	0.63
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0136	0.26	0.08	17	0204	2.30	0.70	27	0603	-1.02	-0.31
	0919	2.03	0.62		0928	-0.23	-0.07		1431	3.31	1.01
	1309	1.71	0.52		1621	2.79	0.85		1954	1.77	0.54
	1749	2.13	0.65		2215	1.08	0.33		2305	2.17	0.66
Martes	Cuarto Creciente			Viernes				Lunes			
8	0242	0.13	0.04	18	0254	2.33	0.71	28	0658	-1.05	-0.32
	1118	2.17	0.66		1001	-0.03	-0.01		1502	3.25	0.99
	1545	2.07	0.63		1638	2.66	0.81		2024	1.54	0.47
	1752	2.07	0.63		2249	0.79	0.24				
Miércoles				Sábado							
9	0347	0.00	0.00	19	0355	2.33	0.71				
	1310	2.43	0.74		1033	0.23	0.07				
					1650	2.56	0.78				
					2322	0.49	0.15				
Jueves				Domingo							
10	0442	-0.10	-0.03	20	0505	2.30	0.70				
	1347	2.66	0.81		1104	0.59	0.18				
	1920	1.97	0.60		1658	2.46	0.75				
					2356	0.16	0.05				

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

**ESTACIÓN**

**LERMA, CAMP.**

**MARZO 2022**

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes				Viernes				Lunes			
1	0023	2.30	0.70	11	0334	-0.13	-0.04	21	0533	2.69	0.82
	0750	-0.92	-0.28		1318	2.69	0.82		1054	1.31	0.40
	1527	3.08	0.94						1550	2.62	0.80
	2059	1.28	0.39						2330	-0.52	-0.16
Miércoles	Luna Nueva			Sábado				Martes			
2	0130	2.40	0.73	12	0434	-0.13	-0.04	22	0650	2.66	0.81
	0840	-0.66	-0.20		1341	2.85	0.87		1133	1.74	0.53
	1543	2.89	0.88						1610	2.53	0.77
	2138	0.95	0.29								
Jueves				Domingo				Miércoles			
3	0233	2.43	0.74	13	0529	-0.16	-0.05	23	0014	-0.69	-0.21
	0928	-0.23	-0.07		1402	2.95	0.90		0825	2.66	0.81
	1550	2.69	0.82		1932	1.80	0.55		1220	2.17	0.66
	2217	0.62	0.19		2149	1.90	0.58		1628	2.43	0.74
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Menguante		
4	0342	2.40	0.73	14	0619	-0.16	-0.05	24	0111	-0.75	-0.23
	1013	0.20	0.06		1421	2.99	0.91		1006	2.72	0.83
	1558	2.53	0.77		1943	1.64	0.50				
	2254	0.30	0.09		2309	2.00	0.61				
Sábado				Martes				Viernes			
5	0455	2.36	0.72	15	0703	-0.13	-0.04	25	0223	-0.75	-0.23
	1052	0.69	0.21		1436	2.99	0.91		1157	2.89	0.88
	1607	2.43	0.74		2004	1.44	0.44				
	2329	0.07	0.02								
Domingo				Miércoles				Sábado			
6	0606	2.30	0.70	16	0022	2.17	0.66	26	0334	-0.72	-0.22
	1127	1.15	0.35		0743	-0.07	-0.02		1255	3.05	0.93
	1619	2.36	0.72		1449	2.95	0.90		1849	1.97	0.60
					2031	1.21	0.37		2008	2.00	0.61
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0004	-0.03	-0.01	17	0122	2.33	0.71	27	0439	-0.66	-0.20
	0727	2.26	0.69		0822	0.03	0.01		1331	3.12	0.95
	1158	1.57	0.48		1502	2.89	0.88		1904	1.74	0.53
	1633	2.33	0.71		2103	0.89	0.27		2152	2.00	0.61
Martes				Viernes	Luna Llena			Lunes			
8	0041	-0.10	-0.03	18	0217	2.49	0.76	28	0542	-0.56	-0.17
	0854	2.26	0.69		0900	0.26	0.08		1400	3.08	0.94
	1228	1.94	0.59		1515	2.79	0.85		1931	1.44	0.44
	1648	2.26	0.69		2137	0.52	0.16		2322	2.07	0.63
Miércoles				Sábado				Martes			
9	0126	-0.13	-0.04	19	0318	2.59	0.79	29	0641	-0.36	-0.11
	1021	2.33	0.71		0938	0.56	0.17		1422	2.99	0.91
					1525	2.72	0.83		2002	1.12	0.34
					2213	0.13	0.04				
Jueves	Cuarto Creciente			Domingo				Miércoles			
10	0228	-0.10	-0.03	20	0425	2.66	0.81	30	0049	2.20	0.67
	1248	2.49	0.76		1016	0.89	0.27		0734	-0.07	-0.02
					1535	2.66	0.81		1435	2.82	0.86
					2250	-0.23	-0.07		2036	0.75	0.23
								Jueves			
								31	0200	2.33	0.71
									0822	0.26	0.08
									1437	2.69	0.82
									2112	0.43	0.13

**HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W**

## ESTACIÓN

## LERMA, CAMP.

ABRIL 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes 1	Luna Nueva			Lunes 11				Jueves 21			
	0309	2.46	0.75		0428	0.16	0.05		0004	-1.08	-0.33
	0908	0.62	0.19		1314	2.95	0.90		0838	2.95	0.90
	1441	2.59	0.79		1905	1.74	0.53		1319	2.43	0.74
	2147	0.13	0.04		2138	1.87	0.57		1611	2.53	0.77
Sábado 2				Martes 12				Viernes 22			
	0417	2.53	0.77		0530	0.26	0.08		0100	-0.98	-0.30
	0952	1.02	0.31		1328	2.95	0.90		1005	2.92	0.89
	1450	2.56	0.78		1908	1.51	0.46				
	2222	-0.07	-0.02		2306	2.03	0.62				
Domingo 3				Miércoles 13				Sábado 23	Cuarto Menguante		
	0516	2.59	0.79		0628	0.36	0.11		0206	-0.79	-0.24
	1031	1.35	0.41		1338	2.95	0.90		1123	2.92	0.89
	1502	2.53	0.77		1927	1.21	0.37				
	2254	-0.26	-0.08								
Lunes 4				Jueves 14				Domingo 24			
	0611	2.59	0.79		0028	2.26	0.69		0311	-0.52	-0.16
	1106	1.64	0.50		0715	0.49	0.15		1217	2.89	0.88
	1520	2.53	0.77		1350	2.89	0.88		1806	1.77	0.54
	2326	-0.36	-0.11		1954	0.82	0.25		2036	1.87	0.57
Martes 5				Viernes 15				Lunes 25			
	0711	2.56	0.78		0133	2.53	0.77		0412	-0.20	-0.06
	1137	1.94	0.59		0757	0.69	0.21		1253	2.82	0.86
	1539	2.49	0.76		1401	2.85	0.87		1839	1.38	0.42
	2358	-0.36	-0.11		2026	0.36	0.11		2216	1.87	0.57
Miércoles 6				Sábado 16	Luna Llena			Martes 26			
	0826	2.53	0.77		0235	2.72	0.83		0519	0.13	0.04
	1208	2.17	0.66		0838	0.95	0.29		1318	2.72	0.83
	1552	2.43	0.74		1410	2.82	0.86		1911	0.98	0.30
				2103	-0.07	-0.02					
Jueves 7				Domingo 17				Miércoles 27			
	0034	-0.33	-0.10		0343	2.89	0.88		0018	1.97	0.60
	0944	2.53	0.77		0921	1.28	0.39		0631	0.46	0.14
	1311	2.36	0.72		1422	2.82	0.86		1332	2.59	0.79
	1435	2.36	0.72		2144	-0.49	-0.15		1942	0.62	0.19
Viernes 8				Lunes 18				Jueves 28			
	0121	-0.20	-0.06		0452	3.02	0.92		0150	2.20	0.67
	1116	2.62	0.80		1006	1.64	0.50		0728	0.75	0.23
					1441	2.79	0.85		1332	2.49	0.76
				2228	-0.85	-0.26		2013	0.26	0.08	
Sábado 9	Cuarto Creciente			Martes 19				Viernes 29			
	0224	-0.07	-0.02		0558	3.05	0.93		0254	2.43	0.74
	1223	2.76	0.84		1054	1.97	0.60		0815	1.05	0.32
					1507	2.76	0.84		1334	2.46	0.75
				2314	-1.05	-0.32		2045	0.00	0.00	
Domingo 10				Miércoles 20				Sábado 30	Luna Nueva		
	0328	0.07	0.02		0711	3.02	0.92		0352	2.59	0.79
	1253	2.89	0.88		1148	2.23	0.68		0856	1.28	0.39
					1538	2.66	0.81		1341	2.46	0.75
								2117	-0.20	-0.06	

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

## ESTACIÓN

## LERMA, CAMP.

MAYO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Domingo				Miércoles				Sábado			
1	0441	2.69	0.82	11	0430	0.69	0.21	21	0051	-1.08	-0.33
	0934	1.51	0.46		1218	2.69	0.82		0940	2.72	0.83
	1354	2.49	0.76		1825	1.25	0.38		1439	2.03	0.62
	2150	-0.36	-0.11		2306	2.00	0.61		1719	2.20	0.67
Lunes				Jueves				Domingo	Cuarto Menguante		
2	0524	2.72	0.83	12	0549	0.89	0.27	22	0145	-0.66	-0.20
	1009	1.71	0.52		1231	2.66	0.81		1039	2.56	0.78
	1414	2.53	0.77		1850	0.79	0.24		1556	1.74	0.53
	2223	-0.52	-0.16						1844	1.87	0.57
Martes				Viernes				Lunes			
3	0605	2.72	0.83	13	0038	2.30	0.70	23	0241	-0.16	-0.05
	1043	1.90	0.58		0651	1.08	0.33		1127	2.43	0.74
	1437	2.53	0.77		1244	2.66	0.81		1711	1.31	0.40
	2256	-0.59	-0.18		1921	0.26	0.08		2110	1.67	0.51
Miércoles				Sábado				Martes			
4	0652	2.66	0.81	14	0154	2.59	0.79	24	0343	0.36	0.11
	1116	2.07	0.63		0741	1.28	0.39		1203	2.30	0.70
	1500	2.49	0.76		1255	2.66	0.81		1809	0.89	0.27
	2328	-0.56	-0.17		1956	-0.23	-0.07		2335	1.71	0.52
Jueves				Domingo	Luna Llena			Miércoles			
5	0754	2.59	0.79	15	0303	2.92	0.89	25	0512	0.82	0.25
	1156	2.20	0.67		0828	1.54	0.47		1224	2.20	0.67
	1515	2.40	0.73		1310	2.69	0.82		1850	0.46	0.14
					2036	-0.72	-0.22				
Viernes				Lunes				Jueves			
6	0001	-0.46	-0.14	16	0409	3.15	0.96	26	0128	2.00	0.61
	0906	2.59	0.79		0917	1.80	0.55		0643	1.08	0.33
	1319	2.33	0.71		1334	2.76	0.84		1225	2.10	0.64
	1435	2.33	0.71		2122	-1.12	-0.34		1924	0.10	0.03
Sábado				Martes				Viernes			
7	0036	-0.26	-0.08	17	0509	3.25	0.99	27	0232	2.30	0.70
	1014	2.62	0.80		1010	2.03	0.62		0733	1.25	0.38
					1406	2.79	0.85		1227	2.10	0.64
					2213	-1.35	-0.41		1953	-0.13	-0.04
Domingo	Cuarto Creciente			Miércoles				Sábado			
8	0118	-0.03	-0.01	18	0608	3.22	0.98	28	0324	2.53	0.77
	1111	2.66	0.81		1104	2.17	0.66		0809	1.38	0.42
					1444	2.76	0.84		1236	2.13	0.65
					2306	-1.44	-0.44		2022	-0.36	-0.11
Lunes				Jueves				Domingo			
9	0215	0.20	0.06	19	0712	3.08	0.94	29	0407	2.62	0.80
	1146	2.69	0.82		1201	2.26	0.69		0842	1.51	0.46
					1530	2.66	0.81		1252	2.20	0.67
					2358	-1.35	-0.41		2051	-0.52	-0.16
Martes				Viernes				Lunes	Luna Nueva		
10	0320	0.46	0.14	20	0829	2.89	0.88	30	0444	2.66	0.81
	1205	2.72	0.83		1313	2.23	0.68		0913	1.64	0.50
	1817	1.57	0.48		1622	2.49	0.76		1314	2.30	0.70
	2138	1.80	0.55						2121	-0.69	-0.21
								Martes			
								31	0516	2.66	0.81
									0945	1.74	0.53
									1340	2.36	0.72
									2154	-0.75	-0.23

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

## ESTACIÓN

## LERMA, CAMP.

JUNIO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Miércoles				Sábado				Martes			
1	0548	2.62	0.80	11	0107	2.26	0.69	21	0211	0.26	0.08
	1021	1.84	0.56		0649	1.44	0.44		1017	1.87	0.57
	1408	2.36	0.72		1123	2.30	0.70		1615	0.79	0.24
	2229	-0.79	-0.24		1849	-0.30	-0.09		2200	1.54	0.47
Jueves				Domingo				Miércoles			
2	0625	2.56	0.78	12	0224	2.66	0.81	22	0318	0.85	0.26
	1101	1.94	0.59		0740	1.61	0.49		1033	1.77	0.54
	1435	2.33	0.71		1148	2.36	0.72		1734	0.39	0.12
	2303	-0.72	-0.22		1932	-0.85	-0.26				
Viernes				Lunes				Jueves			
3	0713	2.46	0.75	13	0328	2.99	0.91	23	0034	1.77	0.54
	1146	2.00	0.61		0826	1.77	0.54		0542	1.25	0.38
	1500	2.23	0.68		1224	2.49	0.76		1041	1.74	0.53
	2334	-0.56	-0.17		2018	-1.28	-0.39		1824	0.03	0.01
Sábado				Martes	Luna Llena			Viernes			
4	0822	2.40	0.73	14	0423	3.18	0.97	24	0149	2.07	0.63
	1240	2.00	0.61		0912	1.90	0.58		0659	1.35	0.41
	1521	2.13	0.65		1306	2.62	0.80		1056	1.74	0.53
					2109	-1.61	-0.49		1900	-0.23	-0.07
Domingo				Miércoles				Sábado			
5	0005	-0.33	-0.10	15	0511	3.22	0.98	25	0240	2.30	0.70
	0917	2.36	0.72		1003	2.00	0.61		0733	1.38	0.42
	1354	1.97	0.60		1352	2.69	0.82		1116	1.80	0.55
	1548	2.00	0.61		2203	-1.74	-0.53		1931	-0.46	-0.14
Lunes				Jueves				Domingo			
6	0037	-0.07	-0.02	16	0558	3.08	0.94	26	0322	2.43	0.74
	0951	2.36	0.72		1055	2.00	0.61		0758	1.44	0.44
	1507	1.80	0.55		1441	2.69	0.82		1140	1.90	0.58
	1642	1.84	0.56		2256	-1.71	-0.52		1958	-0.62	-0.19
Martes	Cuarto Creciente			Viernes				Lunes			
7	0115	0.23	0.07	17	0648	2.82	0.86	27	0357	2.49	0.76
	1014	2.33	0.71		1145	1.90	0.58		0822	1.48	0.45
	1556	1.54	0.47		1535	2.59	0.79		1210	2.00	0.61
	1905	1.64	0.50		2345	-1.44	-0.44		2027	-0.79	-0.24
Miércoles				Sábado				Martes	Luna Nueva		
8	0207	0.56	0.17	18	0748	2.49	0.76	28	0429	2.49	0.76
	1035	2.30	0.70		1236	1.71	0.52		0847	1.51	0.46
	1640	1.21	0.37		1632	2.36	0.72		1243	2.13	0.65
	2133	1.71	0.52						2058	-0.89	-0.27
Jueves				Domingo				Miércoles			
9	0316	0.95	0.29	19	0031	-0.98	-0.30	29	0458	2.46	0.75
	1053	2.26	0.69		0855	2.26	0.69		0916	1.57	0.48
	1724	0.75	0.23		1336	1.48	0.45		1317	2.20	0.67
	2318	1.90	0.58		1739	2.00	0.61		2133	-0.95	-0.29
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
10	0514	1.28	0.39	20	0118	-0.36	-0.11	30	0526	2.43	0.74
	1109	2.26	0.69		0944	2.03	0.62		0952	1.64	0.50
	1807	0.23	0.07		1448	1.15	0.35		1352	2.20	0.67
					1931	1.64	0.50		2209	-0.92	-0.28

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

## ESTACIÓN

## LERMA, CAMP.

JULIO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Viernes				Lunes				Jueves			
1	0553	2.33	0.71	11	0242	2.76	0.84	21	0251	1.28	0.39
	1034	1.64	0.50		0742	1.74	0.53		0804	1.54	0.47
	1427	2.17	0.66		1107	2.20	0.67		1639	0.16	0.05
	2243	-0.79	-0.24		1916	-1.25	-0.38				
Sábado				Martes				Viernes			
2	0622	2.23	0.68	12	0329	3.02	0.92	22	0043	1.87	0.57
	1117	1.64	0.50		0819	1.80	0.55		0602	1.48	0.45
	1504	2.10	0.64		1201	2.40	0.73		0859	1.57	0.48
	2312	-0.59	-0.18		2005	-1.61	-0.49		1747	-0.07	-0.02
Domingo				Miércoles Luna Llena				Sábado			
3	0655	2.13	0.65	13	0413	3.08	0.94	23	0150	2.10	0.64
	1158	1.57	0.48		0857	1.80	0.55		0650	1.48	0.45
	1545	2.03	0.62		1255	2.59	0.79		0943	1.64	0.50
	2338	-0.36	-0.11		2056	-1.80	-0.55		1832	-0.30	-0.09
Lunes				Jueves				Domingo			
4	0733	2.03	0.62	14	0453	2.99	0.91	24	0231	2.26	0.69
	1240	1.48	0.45		0939	1.74	0.53		0714	1.48	0.45
	1633	1.90	0.58		1348	2.72	0.83		1022	1.74	0.53
					2150	-1.80	-0.55		1907	-0.49	-0.15
Martes				Viernes				Lunes			
5	0003	-0.07	-0.02	15	0531	2.76	0.84	25	0304	2.36	0.72
	0811	1.97	0.60		1024	1.61	0.49		0734	1.48	0.45
	1328	1.28	0.39		1443	2.72	0.83		1103	1.87	0.57
	1735	1.74	0.53		2240	-1.57	-0.48		1936	-0.66	-0.20
Miércoles Cuarto Creciente				Sábado				Martes			
6	0032	0.26	0.08	16	0603	2.46	0.75	26	0333	2.40	0.73
	0843	1.94	0.59		1110	1.38	0.42		0754	1.48	0.45
	1422	1.02	0.31		1542	2.56	0.78		1146	2.00	0.61
	1927	1.57	0.48		2325	-1.12	-0.34		2006	-0.79	-0.24
Jueves				Domingo				Miércoles			
7	0111	0.69	0.21	17	0630	2.13	0.65	27	0401	2.40	0.73
	0905	1.90	0.58		1156	1.15	0.35		0818	1.48	0.45
	1520	0.69	0.21		1648	2.30	0.70		1228	2.13	0.65
	2139	1.64	0.50						2038	-0.85	-0.26
Viernes				Lunes				Jueves Luna Nueva			
8	0215	1.18	0.36	18	0007	-0.52	-0.16	28	0426	2.40	0.73
	0923	1.90	0.58		0648	1.87	0.57		0847	1.48	0.45
	1624	0.23	0.07		1247	0.89	0.27		1308	2.23	0.68
	2355	1.87	0.57		1803	1.94	0.59		2112	-0.82	-0.25
Sábado				Martes				Viernes			
9	0525	1.57	0.48	19	0048	0.13	0.04	29	0447	2.33	0.71
	0945	1.94	0.59		0704	1.67	0.51		0922	1.44	0.44
	1730	-0.23	-0.07		1350	0.66	0.20		1347	2.30	0.70
					2000	1.64	0.50		2147	-0.72	-0.22
Domingo				Miércoles Cuarto Menguante				Sábado			
10	0146	2.36	0.72	20	0134	0.75	0.23	30	0505	2.23	0.68
	0658	1.67	0.51		0725	1.57	0.48		1000	1.38	0.42
	1021	2.07	0.63		1511	0.43	0.13		1427	2.30	0.70
	1826	-0.79	-0.24		2236	1.64	0.50		2219	-0.56	-0.17
								Domingo			
								31	0523	2.13	0.65
									1037	1.31	0.40
									1510	2.26	0.69
									2246	-0.36	-0.11

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

## ESTACIÓN

## LERMA, CAMP.

## AGOSTO 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Lunes				Jueves	Luna Llena			Domingo			
1	0542	2.07	0.63	11	0348	2.95	0.90	21	0130	2.23	0.68
	1113	1.15	0.35		0827	1.67	0.51		0628	1.77	0.54
	1600	2.20	0.67		1256	2.79	0.85		0840	1.80	0.55
	2311	-0.10	-0.03		2043	-1.48	-0.45		1746	0.00	0.00
Martes				Viernes				Lunes			
2	0558	1.97	0.60	12	0419	2.79	0.85	22	0202	2.36	0.72
	1148	0.98	0.30		0905	1.48	0.45		0648	1.71	0.52
	1657	2.10	0.64		1351	2.92	0.89		0945	1.94	0.59
	2336	0.20	0.06		2131	-1.25	-0.38		1831	-0.16	-0.05
Miércoles				Sábado				Martes			
3	0606	1.90	0.58	13	0442	2.53	0.77	23	0229	2.46	0.75
	1227	0.75	0.23		0949	1.25	0.38		0707	1.67	0.51
	1802	1.94	0.59		1449	2.89	0.88		1037	2.07	0.63
					2218	-0.85	-0.26		1909	-0.26	-0.08
Jueves				Domingo				Miércoles			
4	0005	0.59	0.18	14	0455	2.26	0.69	24	0255	2.49	0.76
	0613	1.90	0.58		1035	0.95	0.29		0726	1.61	0.49
	1318	0.52	0.16		1555	2.69	0.82		1130	2.23	0.68
	1945	1.77	0.54		2301	-0.33	-0.10		1944	-0.36	-0.11
Viernes	Cuarto Creciente			Lunes				Jueves			
5	0040	1.08	0.33	15	0504	2.07	0.63	25	0318	2.53	0.77
	0633	1.87	0.57		1119	0.69	0.21		0749	1.54	0.47
	1426	0.26	0.08		1706	2.46	0.75		1220	2.40	0.73
	2200	1.84	0.56		2340	0.26	0.08		2018	-0.36	-0.11
Sábado				Martes				Viernes			
6	0141	1.61	0.49	16	0513	1.94	0.59	26	0336	2.49	0.76
	0721	1.87	0.57		1203	0.49	0.15		0816	1.48	0.45
	1544	-0.07	-0.02		1821	2.20	0.67		1306	2.56	0.78
									2052	-0.30	-0.09
Domingo				Miércoles				Sábado	Luna Nueva		
7	0050	2.17	0.66	17	0018	0.85	0.26	27	0349	2.43	0.74
	0616	1.84	0.56		0522	1.87	0.57		0846	1.35	0.41
	0841	1.94	0.59		1252	0.39	0.12		1349	2.69	0.82
	1659	-0.46	-0.14		2004	1.97	0.60		2125	-0.16	-0.05
Lunes				Jueves	Cuarto Menguante			Domingo			
8	0151	2.59	0.79	18	0100	1.35	0.41	28	0402	2.36	0.72
	0658	1.84	0.56		0534	1.84	0.56		0920	1.21	0.37
	0946	2.10	0.64		1400	0.33	0.10		1433	2.76	0.84
	1806	-0.89	-0.27		2219	1.94	0.59		2154	0.00	0.00
Martes				Viernes				Lunes			
9	0233	2.89	0.88	19	0221	1.71	0.52	29	0416	2.30	0.70
	0727	1.84	0.56		0550	1.84	0.56		0955	1.02	0.31
	1051	2.30	0.70		1532	0.26	0.08		1523	2.72	0.83
	1902	-1.25	-0.38						2221	0.23	0.07
Miércoles				Sábado				Martes			
10	0312	2.99	0.91	20	0032	2.07	0.63	30	0427	2.26	0.69
	0755	1.77	0.54		1647	0.13	0.04		1032	0.79	0.24
	1156	2.56	0.78						1619	2.66	0.81
	1953	-1.44	-0.44						2248	0.56	0.17
								Miércoles			
								31	0435	2.23	0.68
									1109	0.56	0.17
									1720	2.56	0.78
									2316	0.92	0.28

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W



## ESTACIÓN

## LERMA, CAMP.

## SEPTIEMBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0447	2.23	0.68	11	0326	2.49	0.76	21	0143	2.72	0.83
	1150	0.36	0.11		0918	0.92	0.28		0634	1.90	0.58
	1831	2.40	0.73		1508	3.15	0.96		1025	2.33	0.71
	2347	1.31	0.40		2159	0.26	0.08		1838	0.43	0.13
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0506	2.23	0.68	12	0332	2.36	0.72	22	0202	2.76	0.84
	1240	0.20	0.06		1000	0.66	0.20		0653	1.80	0.55
	2014	2.26	0.69		1617	3.05	0.93		1127	2.56	0.78
					2241	0.75	0.23		1919	0.43	0.13
Sábado	Cuarto Creciente			Martes				Viernes			
3	0026	1.77	0.54	13	0342	2.30	0.70	23	0216	2.76	0.84
	0530	2.20	0.67		1041	0.46	0.14		0717	1.64	0.50
	1351	0.10	0.03		1721	2.92	0.89		1220	2.79	0.85
	2228	2.33	0.71		2319	1.21	0.37		1954	0.46	0.14
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	0404	2.13	0.65	14	0356	2.30	0.70	24	0224	2.72	0.83
	0604	2.17	0.66		1121	0.36	0.11		0744	1.44	0.44
	1518	-0.07	-0.02		1825	2.72	0.83		1308	3.02	0.92
					2354	1.61	0.49		2027	0.56	0.17
Lunes				Jueves				Domingo	Luna Nueva		
5	0046	2.62	0.80	15	0415	2.26	0.69	25	0234	2.66	0.81
	0603	2.10	0.64		1203	0.36	0.11		0814	1.21	0.37
	0803	2.17	0.66		1945	2.53	0.77		1354	3.18	0.97
	1636	-0.30	-0.09						2059	0.72	0.22
Martes				Viernes				Lunes			
6	0130	2.89	0.88	16	0030	1.90	0.58	26	0245	2.62	0.80
	0633	2.03	0.62		0440	2.26	0.69		0846	0.95	0.29
	0941	2.33	0.71		1253	0.43	0.13		1446	3.28	1.00
	1745	-0.52	-0.16		2127	2.40	0.73		2130	0.92	0.28
Miércoles				Sábado	Cuarto Menguante			Martes			
7	0205	3.02	0.92	17	0142	2.13	0.65	27	0254	2.62	0.80
	0700	1.94	0.59		0508	2.23	0.68		0921	0.66	0.20
	1054	2.59	0.79		1408	0.49	0.15		1545	3.28	1.00
	1845	-0.66	-0.20		2325	2.40	0.73		2202	1.18	0.36
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0237	2.99	0.91	18	0447	2.17	0.66	28	0305	2.62	0.80
	0729	1.74	0.53		0544	2.17	0.66		0959	0.39	0.12
	1202	2.89	0.88		1529	0.52	0.16		1647	3.25	0.99
	1937	-0.66	-0.20						2236	1.51	0.46
Viernes				Lunes				Jueves			
9	0303	2.85	0.87	19	0048	2.53	0.77	29	0322	2.66	0.81
	0801	1.51	0.46		0548	2.07	0.63		1040	0.20	0.06
	1304	3.08	0.94		0716	2.10	0.64		1748	3.18	0.97
	2026	-0.49	-0.15		1637	0.52	0.16		2312	1.84	0.56
Sábado	Luna Llena			Martes				Viernes			
10	0319	2.66	0.81	20	0119	2.62	0.80	30	0347	2.62	0.80
	0838	1.21	0.37		0615	2.00	0.61		1124	0.07	0.02
	1404	3.18	0.97		0914	2.17	0.66		1858	3.02	0.92
	2114	-0.16	-0.05		1743	0.49	0.15		2355	2.17	0.66

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

## ESTACIÓN

## LERMA, CAMP.

## OCTUBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Sábado				Martes				Viernes			
1	0418	2.56	0.78	11	0217	2.59	0.79	21	0052	2.92	0.89
	1219	0.07	0.02		0931	0.43	0.13		0615	1.80	0.55
	2036	2.89	0.88		1642	3.44	1.05		1125	2.76	0.84
					2225	1.71	0.52		1846	1.28	0.39
Domingo	Cuarto Creciente			Miércoles				Sábado			
2	0146	2.43	0.74	12	0232	2.59	0.79	22	0101	2.89	0.88
	0458	2.49	0.76		1008	0.33	0.10		0641	1.54	0.47
	1336	0.13	0.04		1735	3.38	1.03		1225	3.08	0.94
	2234	2.89	0.88		2302	1.97	0.60		1929	1.35	0.41
Lunes				Jueves				Domingo			
3	0424	2.40	0.73	13	0253	2.62	0.80	23	0112	2.89	0.88
	0605	2.43	0.74		1045	0.30	0.09		0710	1.21	0.37
	1459	0.13	0.04		1822	3.22	0.98		1318	3.35	1.02
					2337	2.20	0.67		2005	1.48	0.45
Martes				Viernes				Lunes			
4	0008	2.99	0.91	14	0320	2.62	0.80	24	0122	2.89	0.88
	0516	2.26	0.69		1121	0.33	0.10		0741	0.85	0.26
	0808	2.43	0.74		1916	3.05	0.93		1410	3.58	1.09
	1609	0.13	0.04						2040	1.64	0.50
Miércoles				Sábado				Martes	Luna Nueva		
5	0055	3.05	0.93	15	0017	2.36	0.72	25	0131	2.89	0.88
	0553	2.07	0.63		0350	2.56	0.78		0816	0.49	0.15
	0948	2.59	0.79		1159	0.49	0.15		1508	3.71	1.13
	1718	0.20	0.06		2028	2.89	0.88		2117	1.84	0.56
Jueves				Domingo				Miércoles			
6	0127	3.02	0.92	16	0207	2.46	0.75	26	0144	2.92	0.89
	0628	1.84	0.56		0420	2.46	0.75		0854	0.16	0.05
	1110	2.82	0.86		1247	0.66	0.20		1612	3.77	1.15
	1828	0.30	0.09		2156	2.82	0.86		2157	2.07	0.63
Viernes				Lunes	Cuarto Menguante			Jueves			
7	0150	2.92	0.89	17	1406	0.89	0.27	27	0205	2.95	0.90
	0702	1.54	0.47		2321	2.82	0.86		0937	-0.03	-0.01
	1227	3.08	0.94						1713	3.77	1.15
	1926	0.46	0.14						2240	2.30	0.70
Sábado				Martes				Viernes			
8	0201	2.76	0.84	18	1523	1.02	0.31	28	0233	2.95	0.90
	0738	1.21	0.37						1025	-0.16	-0.05
	1332	3.28	1.00						1812	3.67	1.12
	2016	0.75	0.23						2330	2.49	0.76
Domingo	Luna Llena			Miércoles				Sábado			
9	0203	2.66	0.81	19	0011	2.89	0.88	29	0310	2.89	0.88
	0815	0.89	0.27		0544	2.13	0.65		1116	-0.16	-0.05
	1434	3.41	1.04		0854	2.26	0.69		1917	3.48	1.06
	2102	1.05	0.32		1628	1.15	0.35				
Lunes				Jueves				Domingo			
10	0207	2.59	0.79	20	0038	2.92	0.89	30	0045	2.59	0.79
	0852	0.62	0.19		0556	2.00	0.61		0359	2.79	0.85
	1540	3.48	1.06		1016	2.49	0.76		1214	-0.03	-0.01
	2145	1.41	0.43		1742	1.25	0.38		2037	3.28	1.00
								Lunes			
								31	0241	2.53	0.77
									0503	2.66	0.81
									1322	0.13	0.04
									2206	3.15	0.96

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

## ESTACIÓN

## LERMA, CAMP.

NOVIEMBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Martes	Cuarto Creciente			Viernes				Lunes			
1	0342	2.36	0.72	11	0208	2.72	0.83	21	0636	0.72	0.22
	0623	2.53	0.77		1016	0.10	0.03		1336	3.41	1.04
	1435	0.39	0.12		1813	3.44	1.05		1947	2.13	0.65
	2319	3.05	0.93		2325	2.40	0.73				
Miércoles				Sábado				Martes			
2	0429	2.10	0.64	12	0237	2.69	0.82	22	0008	2.85	0.87
	0832	2.49	0.76		1051	0.20	0.06		0715	0.30	0.09
	1541	0.69	0.21		1854	3.28	1.00		1436	3.71	1.13
									2030	2.26	0.69
Jueves				Domingo				Miércoles	Luna Nueva		
3	0005	2.99	0.91	13	0011	2.46	0.75	23	0027	2.92	0.89
	0517	1.80	0.55		0306	2.59	0.79		0755	-0.10	-0.03
	1015	2.62	0.80		1126	0.36	0.11		1538	3.90	1.19
	1651	1.02	0.31		1945	3.15	0.96		2115	2.40	0.73
Viernes				Lunes				Jueves			
4	0034	2.85	0.87	14	1202	0.62	0.19	24	0055	2.99	0.91
	0604	1.44	0.44		2047	3.05	0.93		0838	-0.39	-0.12
	1203	2.85	0.87						1636	4.00	1.22
	1817	1.31	0.40						2205	2.49	0.76
Sábado				Martes				Viernes			
5	0045	2.69	0.82	15	1245	0.92	0.28	25	0130	3.02	0.92
	0645	1.08	0.33		2144	2.99	0.91		0927	-0.59	-0.18
	1324	3.18	0.97						1728	3.97	1.21
	1927	1.54	0.47						2256	2.56	0.78
Domingo				Miércoles	Cuarto Menguante			Sábado			
6	0044	2.62	0.80	16	0427	2.17	0.66	26	0211	3.02	0.92
	0722	0.75	0.23		0549	2.20	0.67		1020	-0.62	-0.19
	1425	3.44	1.05		1348	1.25	0.38		1819	3.81	1.16
	2018	1.74	0.53		2228	2.92	0.89		2348	2.56	0.78
Lunes				Jueves				Domingo			
7	0049	2.59	0.79	17	0436	2.00	0.61	27	0301	2.92	0.89
	0756	0.46	0.14		0837	2.20	0.67		1115	-0.52	-0.16
	1523	3.61	1.10		1504	1.51	0.46		1914	3.54	1.08
	2101	1.90	0.58		2259	2.89	0.88				
Martes	Luna Llena			Viernes				Lunes			
8	0100	2.62	0.80	18	0455	1.80	0.55	28	0047	2.46	0.75
	0830	0.26	0.08		1007	2.43	0.74		0405	2.76	0.84
	1615	3.67	1.12		1620	1.74	0.53		1209	-0.26	-0.08
	2139	2.07	0.63		2322	2.85	0.87		2016	3.28	1.00
Miércoles				Sábado				Martes			
9	0118	2.69	0.82	19	0524	1.51	0.46	29	0156	2.23	0.68
	0905	0.16	0.05		1123	2.76	0.84		0520	2.59	0.79
	1659	3.67	1.12		1759	1.90	0.58		1306	0.13	0.04
	2215	2.23	0.68		2340	2.82	0.86		2117	3.02	0.92
Jueves				Domingo				Miércoles	Cuarto Creciente		
10	0141	2.72	0.83	20	0559	1.15	0.35	30	0300	1.94	0.59
	0940	0.10	0.03		1235	3.08	0.94		0655	2.40	0.73
	1737	3.58	1.09		1902	2.00	0.61		1406	0.62	0.19
	2249	2.33	0.71		2355	2.82	0.86		2204	2.79	0.85

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W

## ESTACIÓN

## LERMA, CAMP.

## DICIEMBRE 2022

DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS	DÍA	HORA	PIES	METROS
Jueves				Domingo				Miércoles			
1	0354	1.57	0.48	11	0219	2.49	0.76	21	0651	-0.39	-0.12
	0904	2.33	0.71		1031	-0.03	-0.01		1502	3.67	1.12
	1510	1.15	0.35		1827	3.18	0.97		2030	2.40	0.73
	2236	2.59	0.79						2336	2.76	0.84
Viernes				Lunes				Jueves			
2	0448	1.18	0.36	12	0002	2.20	0.67	22	0739	-0.75	-0.23
	1129	2.53	0.77		0254	2.36	0.72		1554	3.87	1.18
	1632	1.64	0.50		1103	0.13	0.04		2115	2.43	0.74
	2249	2.46	0.75		1903	3.05	0.93				
Sábado				Martes				Viernes	Luna Nueva		
3	0541	0.82	0.25	13	0055	2.13	0.65	23	0026	2.82	0.86
	1305	2.89	0.88		0336	2.23	0.68		0829	-1.02	-0.31
	1841	1.90	0.58		1133	0.43	0.13		1641	3.90	1.19
	2259	2.36	0.72		1946	2.92	0.89		2202	2.40	0.73
Domingo				Miércoles				Sábado			
4	0628	0.49	0.15	14	0157	2.03	0.62	24	0119	2.89	0.88
	1406	3.25	0.99		0435	2.10	0.64		0923	-1.12	-0.34
	1941	2.03	0.62		1202	0.75	0.23		1724	3.77	1.15
	2315	2.36	0.72		2028	2.82	0.86		2248	2.30	0.70
Lunes				Jueves				Domingo			
5	0706	0.20	0.06	15	0246	1.84	0.56	25	0213	2.89	0.88
	1459	3.48	1.06		0605	2.00	0.61		1019	-1.05	-0.32
	2022	2.10	0.64		1235	1.12	0.34		1804	3.54	1.08
	2337	2.40	0.73		2102	2.72	0.83		2332	2.13	0.65
Martes				Viernes	Cuarto Menguante			Lunes			
6	0741	0.00	0.00	16	0322	1.61	0.49	26	0312	2.82	0.86
	1545	3.58	1.09		0819	2.03	0.62		1109	-0.82	-0.25
	2055	2.17	0.66		1323	1.48	0.45		1843	3.25	0.99
					2129	2.66	0.81				
Miércoles	Luna Llena			Sábado				Martes			
7	0006	2.46	0.75	17	0357	1.31	0.40	27	0018	1.87	0.57
	0814	-0.10	-0.03		0950	2.23	0.68		0422	2.62	0.80
	1625	3.58	1.09		1447	1.87	0.57		1156	-0.39	-0.12
	2127	2.20	0.67		2149	2.59	0.79		1919	2.92	0.89
Jueves				Domingo				Miércoles			
8	0038	2.53	0.77	18	0435	0.95	0.29	28	0109	1.57	0.48
	0847	-0.20	-0.06		1129	2.53	0.77		0544	2.40	0.73
	1658	3.51	1.07		1656	2.17	0.66		1242	0.20	0.06
	2201	2.23	0.68		2204	2.59	0.79		1950	2.59	0.79
Viernes				Lunes				Jueves	Cuarto Creciente		
9	0112	2.56	0.78	19	0519	0.49	0.15	29	0208	1.21	0.37
	0921	-0.20	-0.06		1305	2.95	0.90		0734	2.17	0.66
	1727	3.41	1.04		1856	2.30	0.70		1334	0.89	0.27
	2237	2.23	0.68		2222	2.62	0.80		2012	2.36	0.72
Sábado				Martes				Viernes			
10	0145	2.56	0.78	20	0605	0.03	0.01	30	0312	0.85	0.26
	0956	-0.16	-0.05		1407	3.35	1.02		0950	2.20	0.67
	1755	3.31	1.01		1946	2.36	0.72		1444	1.54	0.47
	2317	2.23	0.68		2253	2.69	0.82		2031	2.23	0.68
								Sábado			
								31	0417	0.49	0.15
									1210	2.46	0.75
									1657	1.97	0.60
									2051	2.13	0.65

HORA DEL MERIDIANO LOCAL 90° W