

# January 2022

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EST (05:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♊	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
01 Sa	16♋ 3452	24♌ 2744	02♋ 0137	07♋ 03R	04♌ 19D	29♋ 02R	19♌ 05D	06♎ 26D	17♌ 46D	16♋ 47R	26♎ 31D	01♌ 47D		
02 Su	17 3602	09♋ 3640	17 1139	06 59	05 43	28 32	19 48	06 37	17 52	16 46	26 32	01 49		
03 Mo	18 3713	24 4518	02♌ 1621	06 54	07 04	28 00	20 31	06 49	17 59	16 46	26 33	01 51		
04 Tu	19 3823	09♌ 4337	17 0603	06 48	08 23	27 26	21 13	07 01	18 06	16 45	26 34	01 53		
05 We	20 3934	24 2244	01♎ 3257	06 40	09 37	26 52	21 56	07 13	18 12	16 44	26 35	01 55		
06 Th	21 4044	08♎ 3612	15 3211	06 34	10 48	26 16	22 39	07 25	18 19	16 43	26 36	01 57		
07 Fr	22 4154	22 2048	29 0207	06 28	11 54	25 40	23 22	07 38	18 26	16 43	26 38	01 59		
08 Sa	23 4304	05♎ 3623	12♎ 0357	06 24	12 54	25 04	24 05	07 50	18 32	16 42	26 39	02 00		
09 Su	24 4413	18 2517	24 4058	06 22	13 48	24 27	24 48	08 02	18 39	16 42	26 40	02 02		
10 Mo	25 4521	00♋ 5134	06♋ 5746	06 22D	14 34	23 50	25 31	08 15	18 46	16 41	26 41	02 04		
11 Tu	26 4629	13 0011	18 5931	06 23	15 13	23 14	26 14	08 27	18 53	16 41	26 43	02 06		
12 We	27 4737	24 5624	00♋ 5128	06 24	15 42	22 38	26 57	08 40	19 00	16 41	26 44	02 08		
13 Th	28 4844	06♋ 4520	12 3833	06 25R	16 01	22 03	27 40	08 53	19 06	16 40	26 45	02 10		
14 Fr	29 4950	18 3139	24 2506	06 24	16 10	21 29	28 23	09 05	19 13	16 40	26 47	02 12		
15 Sa	00♌ 5056	00♌ 1922	06♌ 1448	06 21	16 08R	20 56	29 06	09 18	19 20	16 40	26 48	02 14		
16 Su	01 5202	12 1144	18 1027	06 15	15 53	20 25	29 49	09 31	19 27	16 40	26 50	02 16		
17 Mo	02 5306	24 1110	00♌ 1406	06 07	15 27	19 56	00♋ 32	09 44	19 34	16 39	26 51	02 18		
18 Tu	03 5411	06♌ 1923	12 2707	05 57	14 50	19 28	01 16	09 57	19 41	16 39	26 53	02 20		
19 We	04 5514	18 3724	24 5016	05 45	14 02	19 02	01 59	10 10	19 48	16 39D	26 54	02 22		
20 Th	05 5617	01♌ 0549	07♌ 2404	05 34	13 04	18 39	02 42	10 23	19 55	16 39	26 56	02 24		
21 Fr	06 5720	13 4506	20 0857	05 23	11 58	18 18	03 26	10 37	20 02	16 40	26 57	02 26		
22 Sa	07 5822	26 3545	03♌ 0536	05 14	10 46	17 59	04 09	10 50	20 09	16 40	26 59	02 28		
23 Su	08 5924	09♌ 3838	16 1501	05 08	09 31	17 42	04 53	11 03	20 16	16 40	27 01	02 30		
24 Mo	10 0025	22 5456	29 3834	05 04	08 14	17 28	05 36	11 17	20 24	16 40	27 02	02 32		
25 Tu	11 0126	06♌ 2609	13♌ 1749	05 02	06 58	17 16	06 20	11 30	20 31	16 41	27 04	02 34		
26 We	12 0226	20 1345	27 1402	05 03D	05 45	17 07	07 03	11 44	20 38	16 41	27 06	02 36		
27 Th	13 0326	04♌ 1841	11♌ 2738	05 03	04 36	17 01	07 47	11 57	20 45	16 41	27 08	02 38		
28 Fr	14 0425	18 4040	25 5728	05 02R	03 35	16 57	08 30	12 11	20 52	16 42	27 09	02 40		
29 Sa	15 0524	03♋ 1733	10♋ 4016	04 59	02 40	16 55	09 14	12 25	20 59	16 42	27 11	02 42		
30 Su	16 0622	18 0451	25 3022	04 54	01 54	16 56D	09 58	12 38	21 06	16 43	27 13	02 44		
31 Mo	17 0719	02♌ 5548	10♌ 2005	04 45	01 17	16 59	10 41	12 52	21 14	16 44	27 15	02 46		

### Planetary Data

Ingresses	
Day	Time
☉ ♌	14 3:59 AM
♂ ♋	16 6:00 AM

---

Stations	
Day	Time
♀ R	14 6:41 AM
♃ D	18 10:58 AM
♋ D	29 3:48 AM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Void Times	
Day	Time	Day	Last Aspect
♌	30 8:38 AM	1	3:16 AM ☐ ♀
♋	1 8:48 AM	3	4:58 AM ♀ ♀
♌	3 8:22 AM	4	7:45 PM ✕ ♂
♎	5 9:23 AM	7	7:40 AM ♀ ♀
♎	7 1:45 PM	9	1:12 PM ☐ ☉
♋	9 10:20 PM	12	6:20 AM △ ☉
♋	12 10:16 AM	14	9:22 PM ♀ ♂
♌	14 11:21 PM	17	5:19 AM △ ♀
♌	17 11:33 AM	19	2:19 AM ♀ ♃
♌	19 9:55 PM	22	12:43 AM ♀ ♀
♌	22 6:18 AM	23	7:25 PM △ ♃
♌	24 12:38 PM	26	11:48 AM △ ♀
♌	26 4:43 PM	28	2:00 PM ☐ ♀
♋	28 6:38 PM	30	2:48 PM ✕ ♀
♌	30 7:15 PM		

### Phases & Eclipses

Lunar Phases	
Day	Time
2	1:33 PM ● 18♋11
9	1:12 PM ☽ 25♎18
17	6:49 PM ○ 03♌41
25	8:40 AM ☽ 11♌23

---

Solar Eclipses	
Day	Time
~ None ~	

---

Lunar Eclipses	
Day	Time
~ None ~	

# February 2022

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EST (05:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♊	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
01 Tu	18 08:15	17 42:07	25 00:51	04 35:35	00 48:48	17 05:05	11 25:25	13 06:06	21 21:21	16 44:44	27 17:17	02 48:48		
02 We	19 09:11	02 15:18	09 24:37	04 23:23	00 28:28	17 12:12	12 09:09	13 20:20	21 28:28	16 45:45	27 18:18	02 50:50		
03 Th	20 10:05	16 28:05	23 25:11	04 11:11	00 16:16	17 23:23	12 53:53	13 34:34	21 35:35	16 46:46	27 20:20	02 51:51		
04 Fr	21 10:57	00 15:34	06 59:07	04 01:01	00 13:13	17 35:35	13 37:37	13 48:48	21 42:42	16 47:47	27 22:22	02 53:53		
05 Sa	22 11:49	13 35:49	20 05:52	03 53:53	00 17:17	17 49:49	14 21:21	14 02:02	21 50:50	16 47:47	27 24:24	02 55:55		
06 Su	23 12:39	26 29:36	02 47:25	03 48:48	00 28:28	18 06:06	15 05:05	14 16:16	21 57:57	16 48:48	27 26:26	02 57:57		
07 Mo	24 13:28	08 59:53	15 07:36	03 45:45	00 45:45	18 24:24	15 49:49	14 30:30	22 04:04	16 49:49	27 28:28	02 59:59		
08 Tu	25 14:15	21 11:12	27 11:22	03 44:44	01 09:09	18 45:45	16 33:33	14 44:44	22 11:11	16 50:50	27 30:30	03 01:01		
09 We	26 15:01	03 08:50	09 04:17	03 44:44	01 38:38	19 07:07	17 17:17	14 58:58	22 18:18	16 52:52	27 32:32	03 03:03		
10 Th	27 15:45	14 58:26	20 51:57	03 44:44	02 12:12	19 31:31	18 01:01	15 12:12	22 26:26	16 53:53	27 34:34	03 05:05		
11 Fr	28 16:27	26 45:29	02 39:39	03 42:42	02 51:51	19 57:57	18 45:45	15 26:26	22 33:33	16 54:54	27 36:36	03 06:06		
12 Sa	29 17:08	08 35:02	14 32:07	03 38:38	03 35:35	20 24:24	19 29:29	15 40:40	22 40:40	16 55:55	27 38:38	03 08:08		
13 Su	00 17:48	20 31:24	26 33:14	03 31:31	04 22:22	20 53:53	20 13:13	15 55:55	22 47:47	16 56:56	27 40:40	03 10:10		
14 Mo	01 18:26	02 37:59	08 45:53	03 21:21	05 12:12	21 24:24	20 57:57	16 09:09	22 54:54	16 58:58	27 42:42	03 12:12		
15 Tu	02 19:02	14 57:07	21 11:48	03 09:09	06 07:07	21 56:56	21 42:42	16 23:23	23 01:01	16 59:59	27 44:44	03 14:14		
16 We	03 19:37	27 30:00	03 51:40	02 55:55	07 04:04	22 30:30	22 26:26	16 37:37	23 08:08	17 01:01	27 46:46	03 15:15		
17 Th	04 20:10	10 16:45	16 45:08	02 41:41	08 04:04	23 05:05	23 10:10	16 52:52	23 16:16	17 02:02	27 49:49	03 17:17		
18 Fr	05 20:42	23 16:40	29 51:11	02 28:28	09 06:06	23 41:41	23 54:54	17 06:06	23 23:23	17 04:04	27 51:51	03 19:19		
19 Sa	06 21:13	06 28:32	13 08:32	02 17:17	10 11:11	24 19:19	24 39:39	17 21:21	23 30:30	17 05:05	27 53:53	03 21:21		
20 Su	07 21:42	19 51:03	26 35:58	02 09:09	11 19:19	24 57:57	25 23:23	17 35:35	23 37:37	17 07:07	27 55:55	03 22:22		
21 Mo	08 22:09	03 23:12	10 12:41	02 04:04	12 28:28	25 38:38	26 08:08	17 49:49	23 44:44	17 08:08	27 57:57	03 24:24		
22 Tu	09 22:36	17 04:25	23 58:24	02 01:01	13 39:39	26 19:19	26 52:52	18 04:04	23 51:51	17 10:10	27 59:59	03 26:26		
23 We	10 23:01	00 54:39	07 53:12	02 01:01	14 52:52	27 01:01	27 36:36	18 18:18	23 58:58	17 12:12	28 02:02	03 27:27		
24 Th	11 23:24	14 54:02	21 57:08	02 01:01	16 07:07	27 44:44	28 21:21	18 33:33	24 05:05	17 14:14	28 04:04	03 29:29		
25 Fr	12 23:47	29 02:24	06 09:42	02 00:00	17 24:24	28 29:29	29 06:06	18 47:47	24 12:12	17 16:16	28 06:06	03 31:31		
26 Sa	13 24:08	13 18:48	20 29:20	01 57:57	18 42:42	29 14:14	29 50:50	19 02:02	24 19:19	17 17:17	28 08:08	03 32:32		
27 Su	14 24:27	27 40:54	04 52:56	01 52:52	20 02:02	00 00:00	00 35:35	19 16:16	24 26:26	17 19:19	28 10:10	03 34:34		
28 Mo	15 24:45	12 04:49	19 15:52	01 43:43	21 23:23	00 47:47	01 19:19	19 31:31	24 33:33	17 21:21	28 13:13	03 35:35		
01 Tu	16 25:02	26 25:19	03 32:27	01 33:33	22 45:45	01 35:35	02 04:04	19 45:45	24 40:40	17 23:23	28 15:15	03 37:37		
02 We	17 25:17	10 36:28	17 36:43	01 21:21	24 09:09	02 24:24	02 49:49	20 00:00	24 46:46	17 25:25	28 17:17	03 39:39		
03 Th	18 25:30	24 32:34	01 23:30	01 09:09	25 34:34	03 14:14	03 33:33	20 14:14	24 53:53	17 28:28	28 19:19	03 40:40		

### Planetary Data

Ingresses	
Day	Time
☉ ♋	12 4:57 PM
♌ ♊	26 5:19 AM
♋ ♊	26 11:49 PM
Stations	
Day	Time
♀♎	3 11:13 PM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Void Times	
Day	Time	Day	Last Aspect
♊	30 7:15 PM	1	6:01 AM ♋ ♋
♋	1 8:15 PM	3	6:54 PM ♋ ♋
♌	3 11:33 PM	5	5:18 PM ♋ ☉
♍	6 6:40 AM	8	12:39 PM ♋ ♋
♎	8 5:39 PM	11	3:23 AM ♋ ☉
♏	11 6:36 AM	13	2:16 PM ♋ ♋
♐	13 6:49 PM	15	3:39 PM ♋ ♋
♑	16 4:44 AM	18	8:23 AM ♋ ♋
♒	18 12:17 PM	20	10:25 AM ♋ ♋
♓	20 6:02 PM	22	7:00 PM ♋ ♋
♋	22 10:26 PM	24	10:25 PM ♋ ♋
♌	25 1:38 AM	27	12:50 AM ♋ ♋
♍	27 3:52 AM	28	9:01 PM ♋ ♋
♎	1 6:01 AM	3	6:38 AM ♋ ♋
♏	3 9:33 AM		

### Phases & Eclipses

Lunar Phases	
Day	Time
1	12:45 AM ● 18 10
8	8:50 AM ☽ 25 37
16	11:57 AM ○ 03 50
23	5:32 PM ☽ 11 07
2	12:35 PM ● 17 57
Solar Eclipses	
Day	Time
~ None ~	
Lunar Eclipses	
Day	Time
~ None ~	

# March 2022

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♊	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
01 Tu	16 ♀ 2231	25 ♀ 4937	02 ♀ 5657	01 ♀ 33 <sub>R</sub>	22 ♀ 42 <sub>D</sub>	01 ♀ 33 <sub>D</sub>	02 ♀ 02 <sub>D</sub>	19 ♀ 44 <sub>D</sub>	24 ♀ 39 <sub>D</sub>	17 ♀ 23 <sub>D</sub>	28 ♀ 15 <sub>D</sub>	03 ♀ 37 <sub>D</sub>		
02 We	17 2246	10 ♀ 0116	17 0152	01 21	24 05	02 22	02 47	19 59	24 46	17 25	28 17	03 38		
03 Th	18 2259	23 ♀ 5806	00 ♀ 4927	01 10	25 30	03 12	03 32	20 14	24 53	17 28	28 19	03 40		
04 Fr	19 2311	07 ♀ 3532	14 1603	00 59	26 57	04 02	04 16	20 28	25 00	17 30	28 21	03 42		
05 Sa	20 2320	20 ♀ 5054	27 2004	00 50	28 24	04 53	05 01	20 43	25 07	17 32	28 24	03 43		
06 Su	21 2328	03 ♀ 4340	10 ♀ 0159	00 45	29 53	05 45	05 46	20 57	25 13	17 34	28 26	03 44		
07 Mo	22 2333	16 ♀ 1521	22 2413	00 41	01 ♀ 23	06 37	06 31	21 12	25 20	17 36	28 28	03 46		
08 Tu	23 2336	28 ♀ 2905	04 ♀ 3034	00 40	02 54	07 30	07 15	21 26	25 27	17 39	28 30	03 47		
09 We	24 2338	10 ♀ 2915	16 2550	00 41 <sub>D</sub>	04 26	08 24	08 00	21 41	25 33	17 41	28 33	03 49		
10 Th	25 2337	22 ♀ 2058	28 1521	00 41	06 00	09 18	08 45	21 55	25 40	17 43	28 35	03 50		
11 Fr	26 2334	04 ♀ 0939	10 ♀ 0434	00 41 <sub>R</sub>	07 34	10 13	09 30	22 10	25 46	17 46	28 37	03 51		
12 Sa	27 2328	16 ♀ 0045	21 5847	00 39	09 10	11 08	10 15	22 24	25 53	17 48	28 40	03 53		
13 Su	28 2321	27 ♀ 5918	04 ♀ 0247	00 35	10 47	12 04	11 00	22 39	25 59	17 51	28 42	03 54		
14 Mo	29 2311	10 ♀ 0944	16 2032	00 28	12 25	13 00	11 45	22 53	26 06	17 53	28 44	03 55		
15 Tu	00 ♀ 2300	22 ♀ 3529	28 5452	00 19	14 05	13 57	12 30	23 08	26 12	17 56	28 46	03 57		
16 We	01 2246	05 ♀ 1846	11 ♀ 4717	00 09	15 45	14 55	13 15	23 22	26 18	17 58	28 49	03 58		
17 Th	02 2230	18 ♀ 2021	24 5750	29 ♀ 59	17 27	15 52	14 00	23 36	26 25	18 01	28 51	03 59		
18 Fr	03 2212	01 ♀ 3931	08 ♀ 2507	29 49	19 10	16 51	14 45	23 51	26 31	18 04	28 53	04 00		
19 Sa	04 2152	15 ♀ 1417	22 0639	29 40	20 54	17 49	15 30	24 05	26 37	18 06	28 55	04 01		
20 Su	05 2130	29 ♀ 0146	05 ♀ 5915	29 34	22 39	18 48	16 15	24 20	26 43	18 09	28 58	04 03		
21 Mo	06 2106	12 ♀ 5841	19 5940	29 31	24 26	19 48	17 00	24 34	26 50	18 12	29 00	04 04		
22 Tu	07 2040	27 ♀ 0153	04 ♀ 0500	29 30	26 14	20 48	17 45	24 48	26 56	18 15	29 02	04 05		
23 We	08 2012	11 ♀ 0845	18 1255	29 30 <sub>D</sub>	28 03	21 48	18 30	25 03	27 02	18 17	29 05	04 06		
24 Th	09 1943	25 ♀ 1718	02 ♀ 2142	29 31	29 53	22 49	19 15	25 17	27 08	18 20	29 07	04 07		
25 Fr	10 1912	09 ♀ 2559	16 2959	29 32	01 ♀ 45	23 50	20 01	25 31	27 14	18 23	29 09	04 08		
26 Sa	11 1840	23 ♀ 3331	00 ♀ 3625	29 31 <sub>R</sub>	03 38	24 51	20 46	25 45	27 19	18 26	29 11	04 09		
27 Su	12 1805	07 ♀ 3825	14 3918	29 28	05 32	25 53	21 31	26 00	27 25	18 29	29 14	04 10		
28 Mo	13 1729	21 ♀ 3845	28 3627	29 24	07 28	26 55	22 16	26 14	27 31	18 32	29 16	04 11		
29 Tu	14 1651	05 ♀ 3204	12 ♀ 2512	29 17	09 25	27 57	23 01	26 28	27 37	18 35	29 18	04 12		
30 We	15 1611	19 ♀ 1532	26 0240	29 10	11 23	28 59	23 47	26 42	27 42	18 38	29 20	04 13		
31 Th	16 1530	02 ♀ 4617	09 ♀ 2607	29 02	13 22	00 ♀ 02	24 32	26 56	27 48	18 41	29 22	04 13		

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♀ ♀	♋	6	1:52 AM
☉ ♀	♋	14	2:46 PM
♀ ♀	♋	24	1:27 AM
♊ ♀	♋	30	11:10 PM

---

Stations		Day	Time
~ None ~			

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
♋		27	4:52 AM
♋		1	7:01 AM
♋		3	10:33 AM
♋		5	4:59 PM
♋		8	3:01 AM
♋		10	3:33 PM
♋		13	4:00 AM
♋		15	2:03 PM
♋		17	9:02 PM
♋		20	1:40 AM
♋		22	5:04 AM
♋		24	7:59 AM
♋		26	10:58 AM
♋		28	2:24 PM
♋		30	7:02 PM

Void Times		Day	Time	Last Aspect
♋		28	10:01 PM	♋ ♋
♋		3	7:38 AM	♋ ♋
♋		5	3:49 PM	♋ ♋
♋		8	12:03 AM	♋ ♋
♋		10	12:43 PM	♋ ♋
♋		13	1:25 AM	♋ ♋
♋		15	6:56 AM	♋ ♋
♋		17	7:02 PM	♋ ♋
♋		19	7:59 PM	♋ ♋
♋		22	3:25 AM	♋ ♋
♋		24	6:31 AM	♋ ♋
♋		26	9:36 AM	♋ ♋
♋		28	10:12 AM	♋ ♋
♋		30	5:55 PM	♋ ♋

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
☉		2	1:35 PM
☽		10	6:46 AM
☽		18	3:18 AM
☽		25	1:38 AM

---

Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

---

Lunar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

# April 2022

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♊	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒
01 Fr	17 ♋ 1446	16 ♋ 0154	22 ♋ 3328	28 ♀ 56 <sub>R</sub>	15 ♋ 22 <sub>D</sub>	01 ♎ 05 <sub>D</sub>	25 ♏ 17 <sub>D</sub>	27 ♎ 10 <sub>D</sub>	27 ♏ 53 <sub>D</sub>	18 ♀ 44 <sub>D</sub>	29 ♎ 25 <sub>D</sub>	04 ♏ 14 <sub>D</sub>	
02 Sa	18 1400	29 0044	05 ♀ 2341	28 50	17 24	02 09	26 03	27 24	27 59	18 47	29 27	04 15	
03 Su	19 1313	11 ♀ 4221	17 5654	28 47	19 26	03 12	26 48	27 39	28 04	18 50	29 29	04 16	
04 Mo	20 1223	24 0733	00 ♁ 1435	28 46	21 29	04 16	27 33	27 52	28 10	18 53	29 31	04 17	
05 Tu	21 1130	06 ♁ 1821	12 1918	28 46 <sub>D</sub>	23 33	05 20	28 18	28 06	28 15	18 56	29 33	04 17	
06 We	22 1036	18 1753	24 1438	28 47	25 37	06 24	29 04	28 20	28 20	19 00	29 35	04 18	
07 Th	23 0939	00 ♀ 1006	06 ♀ 0453	28 49	27 42	07 29	29 49	28 34	28 25	19 03	29 38	04 19	
08 Fr	24 0841	11 5936	17 5453	28 50	29 47	08 33	00 ♎ 34	28 48	28 30	19 06	29 40	04 19	
09 Sa	25 0739	23 5121	29 4938	28 51	01 ♀ 52	09 38	01 20	29 02	28 35	19 09	29 42	04 20	
10 Su	26 0636	05 ♁ 5022	11 ♁ 5409	28 50 <sub>R</sub>	03 56	10 43	02 05	29 16	28 40	19 12	29 44	04 21	
11 Mo	27 0530	18 0131	24 1301	28 49	06 00	11 49	02 50	29 29	28 45	19 16	29 46	04 21	
12 Tu	28 0422	00 ♁ 2906	06 ♁ 5008	28 45	08 02	12 54	03 36	29 43	28 50	19 19	29 48	04 22	
13 We	29 0312	13 1628	19 4817	28 41	10 03	14 00	04 21	29 56	28 55	19 22	29 50	04 22	
14 Th	00 ♀ 0159	26 2541	03 ♁ 0842	28 37	12 02	15 05	05 07	00 ♋ 10	28 59	19 26	29 52	04 23	
15 Fr	01 0045	09 ♁ 5711	16 5055	28 32	14 00	16 11	05 52	00 23	29 04	19 29	29 54	04 23	
16 Sa	01 5928	23 4931	00 ♁ 5234	28 29	15 54	17 18	06 37	00 37	29 08	19 32	29 56	04 23	
17 Su	02 5809	07 ♁ 5929	15 0940	28 26	17 46	18 24	07 23	00 50	29 13	19 36	29 58	04 24	
18 Mo	03 5649	22 2226	29 3706	28 25	19 35	19 30	08 08	01 04	29 17	19 39	00 ♋ 00	04 24	
19 Tu	04 5526	06 ♁ 5257	14 ♁ 0917	28 25 <sub>D</sub>	21 21	20 37	08 53	01 17	29 22	19 42	00 02	04 24	
20 We	05 5402	21 2527	28 4051	28 26	23 03	21 44	09 39	01 30	29 26	19 46	00 04	04 25	
21 Th	06 5236	05 ♁ 5457	13 ♁ 0715	28 27	24 41	22 51	10 24	01 43	29 30	19 49	00 06	04 25	
22 Fr	07 5108	20 1721	27 2455	28 29	26 15	23 58	11 09	01 56	29 34	19 53	00 08	04 25	
23 Sa	08 4939	04 ♏ 2941	11 ♏ 3127	28 29	27 45	25 05	11 55	02 09	29 38	19 56	00 10	04 25	
24 Su	09 4808	18 3002	25 2520	28 29 <sub>R</sub>	29 10	26 12	12 40	02 22	29 42	19 59	00 12	04 26	
25 Mo	10 4636	02 ♎ 1715	09 ♎ 0544	28 28	00 ♁ 31	27 20	13 26	02 35	29 46	20 03	00 13	04 26	
26 Tu	11 4502	15 5045	22 3216	28 26	01 47	28 27	14 11	02 48	29 49	20 06	00 15	04 26	
27 We	12 4327	29 1017	05 ♋ 4448	28 24	02 58	29 35	14 56	03 01	29 53	20 10	00 17	04 26	
28 Th	13 4149	12 ♋ 1550	18 4324	28 22	04 05	00 ♋ 43	15 42	03 14	29 57	20 13	00 19	04 26	
29 Fr	14 4011	25 0732	01 ♀ 2818	28 20	05 06	01 51	16 27	03 26	00 ♎ 00	20 17	00 21	04 26	
30 Sa	15 3830	07 ♀ 4545	14 0000	28 19	06 03	02 59	17 12	03 39	00 04	20 20	00 22	04 26 <sub>R</sub>	
01 Su	16 3648	20 1111	26 1926	28 18	06 54	04 07	17 58	03 51	00 07	20 23	00 24	04 26	

### Planetary Data

Ingresses	Day	Time
♌ ♎	7	5:45 AM
♍ ♀	8	2:28 AM
♎ ♋	13	6:19 AM
☉ ♀	13	11:11 PM
♏ ♋	17	11:19 PM
♏ ♁	24	2:43 PM
♏ ♋	27	8:46 AM
♏ ♎	28	10:22 PM

### Stations

Day	Time
♏ <sub>R</sub>	29 3:44 PM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses	Day	Time	Void Times	Last Aspect
♋	30	7:02 PM	1	10:04 PM ✕ ♏
♌	2	1:50 AM	4	10:37 AM ✕ ♏
♍	4	11:32 AM	6	11:15 PM △ ♌
♎	6	11:40 PM	9	11:47 AM △ ♏
♏	9	12:21 PM	11	8:49 PM ♁ ♏
♐	11	11:04 PM	14	6:10 AM ♁ ♏
♑	14	6:24 AM	16	9:07 AM △ ♏
♒	16	10:30 AM	18	11:31 AM □ ♏
♓	18	12:37 PM	20	1:19 PM ✕ ♏
♈	20	2:12 PM	22	11:14 AM △ ♏
♉	22	4:23 PM	24	7:34 PM ♁ ♏
♊	24	8:00 PM	27	12:50 AM ♁ ♏
♋	27	1:30 AM	27	9:35 AM ✕ ♏
♌	29	9:13 AM	1	12:25 AM ♁ ♏
♍	1	7:14 PM		

### Phases & Eclipses

Lunar Phases	Day	Time
☉	1	2:25 AM 17 ♋ 21
☽	9	2:48 AM 25 ♀ 15
☾	16	2:55 PM 02 ♁ 36
☽	23	7:56 AM 09 ♏ 09
☉	30	4:28 PM 16 ♀ 18

### Solar Eclipses

Day	Time
30	4:41 PM P @.2f

### Lunar Eclipses

Day	Time
~ None ~	

# May 2022

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♊	♈	♄	♃	♅	♁	♆	♇
01 Su	16 ♀ 3648	20 ♀ 11 11	26 ♀ 1926	28 ♀ 18 <sub>R</sub>	06 ♂ 54 <sub>D</sub>	04 ♀ 07 <sub>D</sub>	17 ♀ 58 <sub>D</sub>	03 ♀ 51 <sub>D</sub>	00 ♀ 07 <sub>D</sub>	20 ♀ 23 <sub>D</sub>	00 ♀ 24 <sub>D</sub>	04 ♀ 26 <sub>R</sub>	
02 Mo	17 3504	02 ♂ 2456	08 ♂ 2755	28 18 <sub>D</sub>	07 41	05 15	18 43	04 04	00 10	20 27	00 26	04 26	
03 Tu	18 3318	14 2839	20 2725	28 19	08 22	06 24	19 28	04 16	00 13	20 30	00 27	04 26	
04 We	19 3130	26 2434	02 ♀ 2028	28 19	08 58	07 32	20 13	04 29	00 16	20 34	00 29	04 26	
05 Th	20 2940	08 ♀ 1531	14 1011	28 20	09 28	08 41	20 59	04 41	00 19	20 37	00 31	04 26	
06 Fr	21 2749	20 0456	26 0016	28 21	09 53	09 49	21 44	04 53	00 22	20 41	00 32	04 25	
07 Sa	22 2555	01 ♀ 5644	07 ♀ 5452	28 22	10 13	10 58	22 29	05 05	00 25	20 44	00 34	04 25	
08 Su	23 2400	13 5514	19 5825	28 22	10 28	12 07	23 14	05 17	00 28	20 48	00 35	04 25	
09 Mo	24 2202	26 0459	02 ♀ 1528	28 22 <sub>R</sub>	10 37	13 16	23 59	05 29	00 30	20 51	00 37	04 25	
10 Tu	25 2003	08 ♀ 3026	14 5023	28 22	10 41	14 25	24 45	05 41	00 33	20 55	00 38	04 24	
11 We	26 1802	21 1544	27 4654	28 22	10 40 <sub>R</sub>	15 34	25 30	05 52	00 35	20 58	00 40	04 24	
12 Th	27 1559	04 ♀ 2410	11 ♀ 0745	28 21	10 35	16 43	26 15	06 04	00 38	21 02	00 41	04 24	
13 Fr	28 1355	17 5743	24 5403	28 21	10 24	17 52	27 00	06 15	00 40	21 05	00 43	04 23	
14 Sa	29 1148	01 ♀ 5633	09 ♀ 0453	28 21 <sub>D</sub>	10 09	19 01	27 45	06 27	00 42	21 08	00 44	04 23	
15 Su	00 ♂ 0940	16 1835	23 3701	28 22	09 50	20 11	28 30	06 38	00 44	21 12	00 46	04 23	
16 Mo	01 0730	00 ♀ 5925	08 ♀ 2455	28 22 <sub>R</sub>	09 28	21 20	29 15	06 50	00 46	21 15	00 47	04 22	
17 Tu	02 0519	15 5233	23 2119	28 21	09 02	22 30	29 59	07 01	00 48	21 19	00 48	04 22	
18 We	03 0307	00 ♀ 5010	08 ♀ 1806	28 21	08 33	23 39	00 ♀ 45	07 12	00 50	21 22	00 50	04 21	
19 Th	04 0053	15 4410	23 0729	28 21	08 02	24 49	01 30	07 23	00 51	21 26	00 51	04 21	
20 Fr	04 5838	00 ♀ 2717	07 ♀ 4257	28 20	07 29	25 59	02 15	07 34	00 53	21 29	00 52	04 20	
21 Sa	05 5622	14 5358	21 5959	28 19	06 55	27 08	03 00	07 44	00 55	21 32	00 53	04 20	
22 Su	06 5405	29 0045	05 ♀ 5610	28 19	06 21	28 18	03 44	07 55	00 56	21 36	00 54	04 19	
23 Mo	07 5147	12 ♀ 4615	19 3104	28 19 <sub>D</sub>	05 46	29 28	04 29	08 06	00 57	21 39	00 56	04 18	
24 Tu	08 4928	26 1046	02 ♀ 4536	28 19	05 12	00 ♀ 38	05 14	08 16	00 58	21 42	00 57	04 18	
25 We	09 4707	09 ♀ 1549	15 4141	28 20	04 40	01 48	05 59	08 27	01 00	21 46	00 58	04 17	
26 Th	10 4446	22 0332	28 2139	28 21	04 09	02 58	06 44	08 37	01 01	21 49	00 59	04 16	
27 Fr	11 4224	04 ♀ 3622	10 ♀ 4757	28 22	03 40	04 08	07 28	08 47	01 01	21 52	01 00	04 16	
28 Sa	12 4001	16 5643	23 0255	28 23	03 14	05 19	08 13	08 57	01 02	21 56	01 01	04 15	
29 Su	13 3737	29 0650	05 ♂ 0844	28 23 <sub>R</sub>	02 52	06 29	08 57	09 07	01 03	21 59	01 02	04 14	
30 Mo	14 3511	11 ♂ 0850	17 0724	28 23	02 32	07 39	09 42	09 17	01 04	22 02	01 03	04 13	
31 Tu	15 3245	23 0441	29 0055	28 22	02 17	08 49	10 27	09 26	01 04	22 06	01 04	04 13	

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
☉	♊	14	7:59 PM
♈	♋	17	12:02 AM
♊	♈	23	10:56 AM

  

Stations		Day	Time
♋ <sub>R</sub>		10	7:48 AM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
♈		29	9:13 AM
♊		1	7:14 PM
♁		4	7:16 AM
♄		6	8:05 PM
♋		9	7:38 AM
♁		11	4:02 PM
♁		13	8:42 PM
♁		15	10:23 PM
♈		17	10:40 PM
♋		19	11:16 PM
♄		22	1:42 AM
♋		24	6:57 AM
♈		26	3:09 PM
♊		29	1:46 AM
♁		31	2:00 PM

  

Void Times		Last Aspect
1	12:25 AM	♋ ♁
3	10:42 AM	♁ ♈
6	3:35 AM	♁ ♈
8	8:22 PM	♁ ☉
11	10:02 AM	♁ ☉
12	11:50 PM	♁ ♋
15	9:02 PM	♁ ♈
17	11:30 AM	♁ ♋
19	4:01 PM	♁ ♋
21	10:41 PM	♁ ♋
23	3:54 PM	♁ ♁
25	1:03 AM	♁ ☉
28	9:51 AM	♁ ♁
30	7:31 AM	♁ ☉

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
☉		30	4:28 PM 16 ♀ 18
☽		8	8:22 PM 24 ♁ 13
☽		16	12:15 AM 01 ♁ 08
☽		22	2:43 PM 07 ♁ 29
☉		30	7:31 AM 14 ♂ 53

  

Solar Eclipses		Day	Time
☉		30	4:41 PM P @.2f

  

Lunar Eclipses		Day	Time
☽		16	12:11 AM T .2f

# June 2022

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
01 We	16♋ 30 <sup>17</sup>	04♌ 56 <sup>21</sup>	10♌ 51 <sup>16</sup>	28♌ 19 <sup>R</sup>	02♋ 06 <sup>R</sup>	10♌ 00 <sup>D</sup>	11♋ 11 <sup>D</sup>	09♋ 36 <sup>D</sup>	01♌ 05 <sup>D</sup>	22♌ 09 <sup>D</sup>	01♋ 05 <sup>D</sup>	04♌ 12 <sup>R</sup>	
02 Th	17 27 <sup>49</sup>	16 45 <sup>58</sup>	22 40 <sup>44</sup>	28 17	01 58	11 10	11 55	09 45	01 05	22 12	01 05	04 11	
03 Fr	18 25 <sup>19</sup>	28 35 <sup>54</sup>	04♌ 31 <sup>51</sup>	28 13	01 55	12 21	12 40	09 55	01 05	22 15	01 06	04 10	
04 Sa	19 22 <sup>48</sup>	10♌ 28 <sup>57</sup>	16 27 <sup>37</sup>	28 10	01 57 <sup>D</sup>	13 31	13 24	10 04	01 05	22 18	01 07	04 09	
05 Su	20 20 <sup>16</sup>	22 28 <sup>18</sup>	28 31 <sup>28</sup>	28 07	02 03	14 42	14 08	10 13	01 05 <sup>R</sup>	22 22	01 08	04 08	
06 Mo	21 17 <sup>42</sup>	04♌ 37 <sup>35</sup>	10♌ 47 <sup>10</sup>	28 05	02 13	15 53	14 52	10 22	01 05	22 25	01 09	04 07	
07 Tu	22 15 <sup>08</sup>	17 00 <sup>44</sup>	23 18 <sup>48</sup>	28 04	02 28	17 03	15 37	10 31	01 05	22 28	01 09	04 06	
08 We	23 12 <sup>32</sup>	29 41 <sup>51</sup>	06♌ 10 <sup>22</sup>	28 04 <sup>D</sup>	02 47	18 14	16 21	10 39	01 05	22 31	01 10	04 05	
09 Th	24 09 <sup>55</sup>	12♌ 44 <sup>47</sup>	19 25 <sup>28</sup>	28 05	03 11	19 25	17 05	10 48	01 04	22 34	01 11	04 04	
10 Fr	25 07 <sup>17</sup>	26 12 <sup>41</sup>	03♌ 06 <sup>39</sup>	28 07	03 39	20 36	17 49	10 56	01 04	22 37	01 11	04 03	
11 Sa	26 04 <sup>38</sup>	10♌ 07 <sup>25</sup>	17 14 <sup>52</sup>	28 08	04 12	21 46	18 33	11 05	01 03	22 40	01 12	04 02	
12 Su	27 01 <sup>58</sup>	24 28 <sup>45</sup>	01♌ 48 <sup>38</sup>	28 09	04 48	22 57	19 17	11 13	01 03	22 43	01 12	04 01	
13 Mo	27 59 <sup>17</sup>	09♌ 13 <sup>53</sup>	16 43 <sup>40</sup>	28 09 <sup>R</sup>	05 29	24 08	20 00	11 21	01 02	22 46	01 13	04 00	
14 Tu	28 56 <sup>35</sup>	24 17 <sup>00</sup>	01♌ 52 <sup>46</sup>	28 07	06 14	25 19	20 44	11 29	01 01	22 49	01 13	03 59	
15 We	29 53 <sup>53</sup>	09♌ 29 <sup>44</sup>	17 06 <sup>36</sup>	28 04	07 03	26 30	21 28	11 36	01 00	22 52	01 14	03 58	
16 Th	00♌ 51 <sup>10</sup>	24 42 <sup>04</sup>	02♌ 14 <sup>56</sup>	28 00	07 55	27 41	22 11	11 44	00 59	22 55	01 14	03 57	
17 Fr	01 48 <sup>26</sup>	09♌ 44 <sup>02</sup>	17 08 <sup>24</sup>	27 55	08 52	28 52	22 55	11 51	00 58	22 58	01 15	03 55	
18 Sa	02 45 <sup>42</sup>	24 27 <sup>14</sup>	01♌ 39 <sup>54</sup>	27 50	09 52	00♌ 04	23 38	11 59	00 57	23 01	01 15	03 54	
19 Su	03 42 <sup>58</sup>	08♌ 46 <sup>00</sup>	15 45 <sup>18</sup>	27 47	10 56	01 15	24 22	12 06	00 55	23 03	01 15	03 53	
20 Mo	04 40 <sup>14</sup>	22 37 <sup>45</sup>	29 23 <sup>28</sup>	27 45	12 03	02 26	25 05	12 13	00 54	23 06	01 15	03 52	
21 Tu	05 37 <sup>29</sup>	06♌ 02 <sup>40</sup>	12♌ 35 <sup>41</sup>	27 44 <sup>D</sup>	13 14	03 37	25 49	12 20	00 52	23 09	01 16	03 51	
22 We	06 34 <sup>44</sup>	19 02 <sup>57</sup>	25 24 <sup>55</sup>	27 45	14 29	04 49	26 32	12 26	00 51	23 12	01 16	03 49	
23 Th	07 31 <sup>59</sup>	01♌ 42 <sup>06</sup>	07♌ 55 <sup>00</sup>	27 46	15 47	06 00	27 15	12 33	00 49	23 14	01 16	03 48	
24 Fr	08 29 <sup>14</sup>	14 04 <sup>08</sup>	20 10 <sup>00</sup>	27 48	17 08	07 12	27 58	12 39	00 47	23 17	01 16	03 47	
25 Sa	09 26 <sup>29</sup>	26 13 <sup>06</sup>	02♌ 13 <sup>53</sup>	27 48	18 33	08 23	28 41	12 46	00 45	23 20	01 16	03 46	
26 Su	10 23 <sup>44</sup>	08♌ 12 <sup>46</sup>	14 10 <sup>10</sup>	27 48 <sup>R</sup>	20 01	09 35	29 24	12 52	00 43	23 22	01 16	03 44	
27 Mo	11 20 <sup>58</sup>	20 06 <sup>26</sup>	26 01 <sup>52</sup>	27 45	21 33	10 46	00♌ 07	12 58	00 41	23 25	01 16	03 43	
28 Tu	12 18 <sup>12</sup>	01♌ 56 <sup>48</sup>	07♌ 51 <sup>29</sup>	27 41	23 08	11 58	00 50	13 03	00 39	23 28	01 16	03 42	
29 We	13 15 <sup>26</sup>	13 46 <sup>11</sup>	19 41 <sup>06</sup>	27 34	24 46	13 09	01 32	13 09	00 37	23 30	01 16 <sup>R</sup>	03 40	
30 Th	14 12 <sup>40</sup>	25 36 <sup>29</sup>	01♌ 32 <sup>32</sup>	27 26	26 27	14 21	02 15	13 14	00 35	23 33	01 16	03 39	
01 Fr	15 09 <sup>54</sup>	07♌ 29 <sup>28</sup>	13 27 <sup>31</sup>	27 18	28 11	15 33	02 57	13 20	00 32	23 35	01 16	03 38	

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
☉	♌	15	2:33 AM
♋	♌	17	10:46 PM
♍	♌	26	8:10 PM
Stations		Day	Time
♋ <sup>D</sup>		3	4:01 AM
♌ <sup>R</sup>		4	5:35 PM
♌ <sup>R</sup>		28	2:20 AM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time	
♋		29	1:46 AM	
♌		31	2:00 PM	
♍		3	2:51 AM	
♎		5	2:55 PM	
♏		8	12:34 AM	
♐		10	6:37 AM	
♑		12	9:04 AM	
♒		14	9:03 AM	
♓		16	8:25 AM	
♌		18	9:12 AM	
♍		20	1:05 PM	
♎		22	8:45 PM	
♏		25	7:33 AM	
♐		27	8:02 PM	
♑		30	8:54 AM	
Void Times		Day	Time	Last Aspect
30	7:31 AM	♋	☉	
2	11:05 AM	♌	♌	
4	11:47 PM	♌	♌	
7	10:49 AM	♌	☉	
9	9:57 PM	♌	☉	
11	9:16 PM	♌	♋	
14	7:51 AM	♌	☉	
16	5:09 AM	♌	♋	
17	10:35 PM	♌	♌	
20	12:50 AM	♌	♌	
22	2:59 PM	♌	♌	
24	6:15 PM	♌	♌	
27	3:22 AM	♌	♋	
29	7:49 PM	♌	♌	

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
☾		7	10:49 AM
☉		14	7:51 AM
☾		20	11:10 PM
☀		28	10:53 PM
Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			
Lunar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

# July 2022

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	♈	♉	♊	♋
01 Fr	15 II 0954	07 ♄ 2928	13 ♄ 2731	27 ♀ 18 R	28 ♂ 11 D	15 ♂ 33 D	02 ♀ 57 D	13 ♀ 20 D	00 ♄ 32 R	23 ♀ 35 D	01 ♀ 16 R	03 ♀ 38 R				
02 Sa	16 0707	19 2656	25 2758	27 09	29 59	16 44	03 40	13 25	00 30	23 37	01 16	03 36				
03 Su	17 0421	01 ♀ 3055	07 ♀ 3605	27 00	01 II 49	17 56	04 22	13 30	00 27	23 40	01 16	03 35				
04 Mo	18 0133	13 4350	19 5432	26 54	03 42	19 08	05 04	13 34	00 25	23 42	01 16	03 34				
05 Tu	18 5846	26 0835	02 ♄ 2624	26 49	05 38	20 20	05 46	13 39	00 22	23 44	01 16	03 32				
06 We	19 5559	08 ♄ 4826	15 1509	26 47	07 36	21 32	06 28	13 43	00 19	23 47	01 15	03 31				
07 Th	20 5311	21 4659	28 2421	26 46 D	09 37	22 44	07 10	13 47	00 16	23 49	01 15	03 30				
08 Fr	21 5023	05 ♄ 0738	11 ♄ 5709	26 47	11 40	23 56	07 52	13 51	00 13	23 51	01 15	03 28				
09 Sa	22 4734	18 5308	25 5543	26 47	13 44	25 08	08 34	13 55	00 10	23 53	01 15	03 27				
10 Su	23 4446	03 ♄ 0451	10 ♄ 2020	26 47 R	15 50	26 20	09 15	13 59	00 07	23 55	01 14	03 25				
11 Mo	24 4157	17 4148	25 0838	26 46	17 57	27 32	09 57	14 02	00 04	23 58	01 14	03 24				
12 Tu	25 3909	02 ♀ 4002	10 ♀ 1501	26 42	20 05	28 44	10 38	14 06	00 01	24 00	01 13	03 23				
13 We	26 3620	17 5224	25 3053	26 36	22 14	29 56	11 19	14 09	29 ♀ 57	24 02	01 13	03 21				
14 Th	27 3332	03 ♀ 0905	10 ♀ 4537	26 28	24 23	01 II 08	12 01	14 12	29 54	24 04	01 12	03 20				
15 Fr	28 3044	18 1908	25 4823	26 19	26 32	02 20	12 42	14 15	29 51	24 05	01 12	03 18				
16 Sa	29 2756	03 ♄ 1219	10 ♄ 3004	26 10	28 41	03 33	13 23	14 17	29 47	24 07	01 11	03 17				
17 Su	00 ♄ 2509	17 4059	24 4437	26 02	00 ♄ 50	04 45	14 03	14 19	29 44	24 09	01 11	03 15				
18 Mo	01 2223	01 ♀ 4047	08 ♀ 2929	25 57	02 58	05 57	14 44	14 22	29 40	24 11	01 10	03 14				
19 Tu	02 1937	15 1053	21 4517	25 53	05 05	07 10	15 25	14 24	29 36	24 13	01 09	03 13				
20 We	03 1652	28 1308	04 ♀ 3457	25 52	07 11	08 22	16 05	14 25	29 32	24 14	01 09	03 11				
21 Th	04 1408	10 ♀ 5118	17 0249	25 52 D	09 15	09 35	16 46	14 27	29 29	24 16	01 08	03 10				
22 Fr	05 1124	23 1007	29 1352	25 53	11 19	10 47	17 26	14 28	29 25	24 18	01 07	03 08				
23 Sa	06 0842	05 ♂ 1439	11 ♂ 1304	25 52 R	13 21	12 00	18 06	14 30	29 21	24 19	01 07	03 07				
24 Su	07 0600	17 0943	23 0506	25 50	15 21	13 12	18 46	14 31	29 17	24 21	01 06	03 05				
25 Mo	08 0319	28 5942	04 II 5358	25 46	17 20	14 25	19 26	14 32	29 13	24 22	01 05	03 04				
26 Tu	09 0038	10 II 4817	16 4300	25 39	19 17	15 38	20 05	14 32	29 09	24 24	01 04	03 02				
27 We	09 5759	22 3825	28 3446	25 29	21 13	16 50	20 45	14 33	29 05	24 25	01 03	03 01				
28 Th	10 5520	04 ♄ 3218	10 ♄ 3111	25 17	23 07	18 03	21 24	14 33	29 01	24 27	01 02	03 00				
29 Fr	11 5242	16 3136	22 3340	25 04	24 59	19 16	22 04	14 33 R	28 57	24 28	01 01	02 58				
30 Sa	12 5005	28 3732	04 ♀ 4321	24 51	26 49	20 29	22 43	14 33	28 52	24 29	01 01	02 57				
31 Su	13 4728	10 ♀ 5114	17 0121	24 38	28 38	21 42	23 22	14 32	28 48	24 30	01 00	02 55				

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♌	II	2	12:14 AM
♑	♋	12	5:19 AM
♍	II	13	1:20 AM
☉	♄	16	1:26 PM
♌	♄	16	2:39 PM
♌	♋	31	6:14 PM

  

Stations		Day	Time
♐	R	28	4:32 PM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
II		27	8:02 PM
♄		30	8:54 AM
♋		2	9:01 PM
♄		5	7:22 AM
♈		7	2:52 PM
♎		9	6:52 PM
♋		11	7:45 PM
♋		13	7:02 PM
♄		15	6:46 PM
♋		17	9:05 PM
♋		20	3:20 AM
♌		22	1:32 PM
II		25	2:03 AM
♄		27	2:52 PM
♋		30	2:43 AM

  

Void Times		Day	Time	Last Aspect
29	7:49 PM	♋	♈	
2	8:22 AM	♈	♈	
4	7:23 PM	♈	♈	
7	1:54 AM	♈	♌	
9	8:34 AM	♌	♈	
11	5:11 PM	♌	♌	
13	2:38 PM	♌	☉	
15	6:27 PM	♌	♑	
17	11:01 AM	♋	♈	
20	2:29 AM	♋	♑	
22	12:18 PM	♈	♑	
25	12:27 AM	♈	♑	
27	3:37 AM	♋	♈	
30	12:30 AM	♌	♑	

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
6	10:15 PM	☾	20♄49
13	2:38 PM	☉	27♋11
20	10:19 AM	☾	03♋41
28	1:55 PM	●	11♄29

  

Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

  

Lunar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

# August 2022

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♊	♍	♌	♎	♏	♐	♑	♒
01 Mo	14 44:52	23 13:53	29 29:01	24 28°R	00 26°D	22 54°D	24 00°D	14 32°R	28 44°R	24 32°D	00 59°R	02 54°R	
02 Tu	15 42:17	05 47:00	12 08:07	24 20	02 11	24 07	24 39	14 31	28 40	24 33	00 58	02 53	
03 We	16 39:42	18 32:38	25 00:52	24 15	03 55	25 20	25 18	14 30	28 35	24 34	00 56	02 51	
04 Th	17 37:09	01 33:12	08 09:56	24 13	05 37	26 33	25 56	14 29	28 31	24 35	00 55	02 50	
05 Fr	18 34:35	14 51:26	21 38:01	24 12	07 18	27 46	26 34	14 28	28 26	24 36	00 54	02 48	
06 Sa	19 32:03	28 29:56	05 27:23	24 12	08 57	29 00	27 12	14 26	28 22	24 37	00 53	02 47	
07 Su	20 29:31	12 30:28	19 39:09	24 12	10 34	00 13	27 50	14 24	28 18	24 38	00 52	02 46	
08 Mo	21 27:00	26 53:15	04 12:25	24 09	12 10	01 26	28 27	14 22	28 13	24 38	00 51	02 44	
09 Tu	22 24:29	11 36:07	19 03:37	24 04	13 44	02 39	29 05	14 20	28 09	24 39	00 50	02 43	
10 We	23 22:00	26 33:59	04 06:10	23 57	15 17	03 52	29 42	14 18	28 04	24 40	00 48	02 42	
11 Th	24 19:31	11 38:58	19 11:08	23 47	16 48	05 06	00 19	14 15	28 00	24 41	00 47	02 40	
12 Fr	25 17:03	26 41:22	04 08:26	23 36	18 17	06 19	00 56	14 13	27 55	24 41	00 46	02 39	
13 Sa	26 14:37	11 31:14	18 48:45	23 25	19 44	07 32	01 33	14 10	27 51	24 42	00 45	02 38	
14 Su	27 12:12	26 00:12	03 04:59	23 15	21 10	08 46	02 09	14 07	27 46	24 42	00 43	02 37	
15 Mo	28 09:48	10 02:43	16 53:14	23 08	22 34	09 59	02 45	14 03	27 42	24 43	00 42	02 35	
16 Tu	29 07:26	23 36:33	00 12:49	23 03	23 57	11 12	03 22	14 00	27 37	24 43	00 41	02 34	
17 We	00 05:05	06 42:23	13 05:42	23 01	25 18	12 26	03 58	13 56	27 33	24 44	00 39	02 33	
18 Th	01 02:46	19 23:16	25 35:42	23 00	26 37	13 40	04 33	13 53	27 28	24 44	00 38	02 32	
19 Fr	02 00:28	01 43:38	07 47:44	23 00	27 54	14 53	05 09	13 49	27 24	24 44	00 37	02 30	
20 Sa	02 58:12	13 48:40	19 47:06	23 00	29 09	16 07	05 44	13 44	27 19	24 45	00 35	02 29	
21 Su	03 55:57	25 43:41	01 39:02	22 58	00 23	17 20	06 19	13 40	27 15	24 45	00 34	02 28	
22 Mo	04 53:44	07 33:45	13 28:22	22 54	01 34	18 34	06 54	13 36	27 10	24 45	00 32	02 27	
23 Tu	05 51:33	19 23:24	25 19:16	22 47	02 43	19 48	07 29	13 31	27 06	24 45	00 31	02 26	
24 We	06 49:24	01 16:24	07 15:07	22 38	03 50	21 02	08 03	13 26	27 02	24 45	00 29	02 24	
25 Th	07 47:16	13 15:43	19 18:25	22 26	04 55	22 15	08 37	13 21	26 57	24 45	00 28	02 23	
26 Fr	08 45:09	25 23:24	01 30:49	22 14	05 57	23 29	09 11	13 16	26 53	24 45	00 26	02 22	
27 Sa	09 43:04	07 40:45	13 53:16	22 01	06 57	24 43	09 45	13 10	26 48	24 45	00 25	02 21	
28 Su	10 41:01	20 08:25	26 26:13	21 49	07 54	25 57	10 18	13 05	26 44	24 45	00 23	02 20	
29 Mo	11 38:59	02 46:41	09 09:52	21 39	08 49	27 11	10 51	12 59	26 40	24 44	00 22	02 19	
30 Tu	12 36:59	15 35:47	22 04:30	21 31	09 40	28 25	11 24	12 53	26 36	24 44	00 20	02 18	
31 We	13 35:00	28 36:06	05 10:41	21 27	10 29	29 39	11 56	12 47	26 31	24 44	00 19	02 17	

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♀ ♀	♋ ♋	31	6:14 PM
♊ ♊	♏ ♏	6	7:50 PM
♍ ♍	♌ ♌	10	11:40 AM
☉ ☉	♋ ♋	16	9:53 PM
♀ ♀	♏ ♏	20	4:33 PM
♊ ♊	♋ ♋	31	6:48 AM

  

Stations		Day	Time
♏		24	9:40 AM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
♋		30	2:43 AM
♏		1	1:00 PM
♌		3	9:10 PM
♎		6	2:36 AM
♊		8	5:07 AM
♏		10	5:29 AM
♏		12	5:20 AM
♏		14	6:46 AM
♋		16	11:37 AM
♌		18	8:37 PM
♏		21	8:40 AM
♏		23	9:27 PM
♋		26	9:03 AM
♏		28	6:46 PM
♌		31	2:33 AM

  

Void Times		Day	Time	Last Aspect
1	2:30 AM	△	♏	
3	6:29 PM	△	♋	
6	12:57 AM	△	♊	
8	2:10 AM	✕	♋	
10	5:13 AM	△	♏	
12	1:58 AM	♀	♋	
13	9:50 PM	✕	♏	
16	10:48 AM	△	☉	
18	3:38 PM	△	♀	
21	3:04 AM	△	♋	
23	10:51 AM	✕	♏	
26	2:55 AM	♏	♋	
28	8:47 AM	△	♏	
31	2:08 AM	✕	♊	

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
☽		5	7:07 AM
☉		11	9:36 PM
☽		19	12:36 AM
●		27	4:17 AM

  

Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

  

Lunar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

# September 2022 Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♊	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
01 Th	14 ♀ 3303	11 ♀ 4824	18 ♀ 2924	21 ♀ 25 <sub>R</sub>	11 ♀ 14 <sub>D</sub>	00 ♀ 53 <sub>D</sub>	12 ♀ 29 <sub>D</sub>	12 ♀ 41 <sub>R</sub>	26 ♀ 27 <sub>R</sub>	24 ♀ 44 <sub>R</sub>	00 ♀ 17 <sub>R</sub>	02 ♀ 16 <sub>R</sub>		
02 Fr	15 3107	25 1350	02 ♀ 0152	21 24 <sub>D</sub>	11 55	02 07	13 01	12 35	26 23	24 43	00 16	02 15		
03 Sa	16 2912	08 ♀ 5340	15 4920	21 25	12 32	03 21	13 32	12 29	26 19	24 43	00 14	02 14		
04 Su	17 2719	22 4856	29 5227	21 25 <sub>R</sub>	13 06	04 35	14 04	12 22	26 15	24 42	00 12	02 13		
05 Mo	18 2527	06 ♀ 5949	14 ♀ 1047	21 23	13 35	05 50	14 35	12 16	26 11	24 42	00 11	02 12		
06 Tu	19 2336	21 2501	28 4204	21 20	14 00	07 04	15 06	12 09	26 07	24 41	00 09	02 11		
07 We	20 2147	06 ♀ 0119	13 ♀ 2201	21 14	14 19	08 18	15 36	12 02	26 03	24 40	00 08	02 11		
08 Th	21 1959	20 4320	28 0420	21 06	14 33	09 32	16 07	11 55	25 59	24 40	00 06	02 10		
09 Fr	22 1813	05 ♀ 2405	12 ♀ 4136	20 57	14 42	10 46	16 37	11 48	25 55	24 39	00 04	02 09		
10 Sa	23 1629	19 5556	27 0616	20 48	14 45 <sub>R</sub>	12 01	17 06	11 41	25 52	24 38	00 03	02 08		
11 Su	24 1446	04 ♀ 1150	11 ♀ 1202	20 40	14 42	13 15	17 35	11 33	25 48	24 37	00 01	02 07		
12 Mo	25 1306	18 0624	24 5440	20 34	14 32	14 29	18 04	11 26	25 44	24 36	29 ♀ 59	02 07		
13 Tu	26 1127	01 ♀ 3641	08 ♀ 1228	20 30	14 16	15 44	18 33	11 19	25 41	24 36	29 58	02 06		
14 We	27 0950	14 4210	21 0604	20 28	13 53	16 58	19 01	11 11	25 37	24 35	29 56	02 05		
15 Th	28 0815	27 2433	03 ♀ 3804	20 28 <sub>D</sub>	13 24	18 13	19 29	11 04	25 34	24 34	29 54	02 05		
16 Fr	29 0643	09 ♀ 4710	15 5225	20 29	12 47	19 27	19 56	10 56	25 31	24 32	29 53	02 04		
17 Sa	00 ♀ 0513	21 5426	27 5352	20 30	12 04	20 42	20 23	10 48	25 27	24 31	29 51	02 03		
18 Su	01 0344	03 ♀ 5121	09 ♀ 4733	20 31 <sub>R</sub>	11 16	21 56	20 50	10 40	25 24	24 30	29 49	02 03		
19 Mo	02 0218	15 4305	21 3834	20 29	10 22	23 11	21 17	10 32	25 21	24 29	29 48	02 02		
20 Tu	03 0054	27 3435	03 ♀ 3142	20 26	09 23	24 25	21 42	10 25	25 18	24 28	29 46	02 02		
21 We	03 5933	09 ♀ 3024	15 3109	20 21	08 21	25 40	22 08	10 17	25 15	24 26	29 44	02 01		
22 Th	04 5813	21 3421	27 4022	20 14	07 17	26 55	22 33	10 09	25 12	24 25	29 43	02 01		
23 Fr	05 5655	03 ♀ 4928	10 ♀ 0152	20 07	06 11	28 09	22 58	10 01	25 09	24 24	29 41	02 00		
24 Sa	06 5540	16 1743	22 3708	19 59	05 07	29 24	23 22	09 53	25 06	24 22	29 39	02 00		
25 Su	07 5427	29 0009	05 ♀ 2644	19 51	04 06	00 ♀ 39	23 46	09 45	25 03	24 21	29 38	01 59		
26 Mo	08 5316	11 ♀ 5650	18 3019	19 45	03 08	01 53	24 09	09 37	25 01	24 19	29 36	01 59		
27 Tu	09 5206	25 0706	01 ♀ 4700	19 41	02 16	03 08	24 32	09 29	24 58	24 18	29 35	01 59		
28 We	10 5059	08 ♀ 2951	15 1531	19 38	01 31	04 23	24 54	09 21	24 56	24 16	29 33	01 58		
29 Th	11 4954	22 0351	28 5440	19 38 <sub>D</sub>	00 55	05 38	25 16	09 12	24 54	24 15	29 31	01 58		
30 Fr	12 4850	05 ♀ 4752	12 ♀ 4319	19 39	00 27	06 53	25 37	09 04	24 51	24 13	29 30	01 58		
01 Sa	13 4748	19 4054	26 4031	19 40	00 09	08 07	25 58	08 56	24 49	24 11	29 28	01 58		

## Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♋	♌	31	6:48 AM
♍	♎	11	1:56 PM
♏	♐	16	9:51 PM
♑	♒	24	11:33 AM
Stations		Day	Time
♋ <sub>R</sub>		9	11:38 PM

## Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time	
♐		28	6:46 PM	
♑		31	2:33 AM	
♒		2	8:26 AM	
♓		4	12:12 PM	
♋		6	2:07 PM	
♌		8	3:10 PM	
♍		10	4:53 PM	
♎		12	9:06 PM	
♏		15	4:59 AM	
♐		17	4:14 PM	
♑		20	4:54 AM	
♒		22	4:34 PM	
♓		25	1:52 AM	
♋		27	8:48 AM	
♌		29	1:55 PM	
♍		1	5:42 PM	
Void Times		Day	Time	Last Aspect
♋	♌	31	2:08 AM	♋ ♌
♍	♎	2	2:02 AM	♍ ♎
♏	♐	4	5:50 AM	♏ ♐
♑	♒	6	5:24 AM	♑ ♒
♓	♋	8	8:33 AM	♓ ♋
♋	♌	10	7:50 AM	♋ ♌
♍	♎	12	1:25 PM	♍ ♎
♏	♐	15	4:48 AM	♏ ♐
♑	♒	17	3:54 PM	♑ ♒
♓	♋	20	4:25 AM	♓ ♋
♋	♌	22	7:06 AM	♋ ♌
♍	♎	25	1:11 AM	♍ ♎
♏	♐	26	11:44 PM	♏ ♐
♑	♒	29	1:03 PM	♑ ♒
♓	♋	1	4:44 PM	♓ ♋

## Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
♋	♌	3	2:08 PM
♍	♎	10	5:59 AM
♏	♐	17	5:52 PM
♑	♒	25	5:55 PM
Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			
Lunar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

# October 2022

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♌	♀	♋	♉	♈	♄	♃	♌	♍	♎
01 Sa	13 ♀ 47:48	19 ♋ 40:54	26 ♋ 40:31	19 ♀ 40 <sub>D</sub>	00 ♀ 09 <sub>R</sub>	08 ♀ 07 <sub>D</sub>	25 ♂ 58 <sub>D</sub>	08 ♀ 56 <sub>R</sub>	24 ♀ 49 <sub>R</sub>	24 ♀ 11 <sub>R</sub>	29 ♀ 28 <sub>R</sub>	01 ♀ 58 <sub>R</sub>	
02 Su	14 46:48	03 ♀ 42:01	10 ♀ 45:17	19 41	00 02	09 22	26 18	08 48	24 47	24 10	29 27	01 57	
03 Mo	15 45:49	17 50:07	24 56:20	19 42 <sub>R</sub>	00 05 <sub>D</sub>	10 37	26 38	08 41	24 45	24 08	29 25	01 57	
04 Tu	16 44:53	02 ♀ 03:40	09 ♀ 11:48	19 41	00 18	11 52	26 57	08 33	24 43	24 06	29 23	01 57	
05 We	17 43:58	16 20:22	23 28:57	19 38	00 42	13 07	27 16	08 25	24 41	24 04	29 22	01 57	
06 Th	18 43:04	00 ♀ 37:03	07 ♀ 44:10	19 35	01 15	14 22	27 34	08 17	24 40	24 02	29 20	01 57	
07 Fr	19 42:13	14 49:45	21 53:14	19 30	01 57	15 37	27 52	08 09	24 38	24 00	29 19	01 57	
08 Sa	20 41:23	28 54:04	05 ♀ 51:44	19 26	02 47	16 52	28 08	08 02	24 36	23 58	29 17	01 57	
09 Su	21 40:36	12 ♀ 45:46	19 35:43	19 22	03 46	18 07	28 25	07 54	24 35	23 56	29 16	01 57 <sub>D</sub>	
10 Mo	22 39:50	26 21:16	03 ♀ 02:10	19 19	04 51	19 22	28 41	07 47	24 34	23 54	29 14	01 57	
11 Tu	23 39:06	09 ♀ 38:14	16 09:26	19 17	06 02	20 37	28 56	07 39	24 32	23 52	29 13	01 57	
12 We	24 38:25	22 35:46	28 57:22	19 17 <sub>D</sub>	07 19	21 52	29 10	07 32	24 31	23 50	29 11	01 57	
13 Th	25 37:45	05 ♂ 14:27	11 ♂ 27:18	19 18	08 41	23 07	29 24	07 24	24 30	23 48	29 10	01 57	
14 Fr	26 37:08	17 36:16	23 41:47	19 19	10 07	24 22	29 37	07 17	24 29	23 46	29 08	01 57	
15 Sa	27 36:33	29 44:19	05 ♀ 44:23	19 21	11 36	25 37	29 50	07 10	24 28	23 44	29 07	01 57	
16 Su	28 36:01	11 ♀ 42:31	17 39:19	19 22	13 08	26 52	00 ♀ 01	07 03	24 27	23 42	29 06	01 57	
17 Mo	29 35:30	23 35:23	29 31:18	19 23	14 43	28 07	00 12	06 56	24 27	23 40	29 04	01 58	
18 Tu	00 ♀ 35:02	05 ♀ 27:40	11 ♀ 25:06	19 23 <sub>R</sub>	16 19	29 22	00 23	06 50	24 26	23 37	29 03	01 58	
19 We	01 34:37	17 24:11	23 25:28	19 23	17 57	00 ♀ 37	00 32	06 43	24 26	23 35	29 01	01 58	
20 Th	02 34:13	29 29:29	05 ♀ 36:43	19 21	19 36	01 52	00 41	06 37	24 25	23 33	29 00	01 59	
21 Fr	03 33:52	11 ♀ 47:37	18 02:33	19 19	21 16	03 07	00 50	06 30	24 25	23 31	28 59	01 59	
22 Sa	04 33:33	24 21:50	00 ♀ 45:43	19 17	22 57	04 22	00 57	06 24	24 25	23 28	28 58	01 59	
23 Su	05 33:16	07 ♀ 14:22	13 47:50	19 15	24 38	05 38	01 03	06 18	24 25 <sub>D</sub>	23 26	28 56	02 00	
24 Mo	06 33:01	20 26:07	27 09:06	19 13	26 19	06 53	01 09	06 12	24 25	23 24	28 55	02 00	
25 Tu	07 32:49	03 ♀ 56:37	10 ♀ 48:24	19 12	28 00	08 08	01 14	06 06	24 25	23 21	28 54	02 01	
26 We	08 32:38	17 44:04	24 43:15	19 12	29 42	09 23	01 18	06 01	24 25	23 19	28 53	02 01	
27 Th	09 32:29	01 ♀ 45:28	08 ♀ 50:14	19 12 <sub>D</sub>	01 ♀ 23	10 38	01 22	05 55	24 26	23 17	28 51	02 02	
28 Fr	10 32:22	15 57:02	23 05:20	19 12	03 04	11 53	01 24	05 50	24 26	23 14	28 50	02 02	
29 Sa	11 32:17	00 ♀ 14:39	07 ♀ 24:28	19 13	04 45	13 09	01 26	05 45	24 27	23 12	28 49	02 03	
30 Su	12 32:13	14 34:19	21 43:47	19 14	06 26	14 24	01 26	05 40	24 28	23 09	28 48	02 03	
31 Mo	13 32:12	28 52:27	05 ♀ 59:59	19 14	08 06	15 39	01 26 <sub>R</sub>	05 35	24 28	23 07	28 47	02 04	

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♈	♀	15	9:05 PM
☉	♂	17	9:52 AM
♋	♂	18	12:09 PM
♌	♂	26	4:17 AM

---

Stations		Day	Time
♌ <sub>D</sub>		2	5:08 AM
♍ <sub>D</sub>		8	3:54 PM
♎ <sub>D</sub>		22	11:37 PM
♏ <sub>R</sub>		30	9:22 AM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
♋		29	1:55 PM
♌		1	5:42 PM
♍		3	8:31 PM
♎		5	10:57 PM
♏		8	1:54 AM
♐		10	6:32 AM
♑		12	1:59 PM
♒		15	12:32 AM
♓		17	12:59 PM
♈		20	1:01 AM
♉		22	10:35 AM
♊		24	5:02 PM
♋		26	9:00 PM
♌		28	11:35 PM
♍		31	1:53 AM

Void Times		Day	Time	Last Aspect
1	4:44 PM	□	♌	
3	7:31 PM	✕	♌	
5	6:46 PM	△	♈	
8	12:39 AM	♀	♌	
10	4:14 AM	✕	♈	
12	12:24 PM	✕	♌	
15	12:11 AM	♀	♈	
17	11:04 AM	△	♌	
19	2:00 PM	♂	♎	
22	8:38 AM	♂	♌	
24	12:02 PM	♀	♌	
26	7:04 PM	△	♌	
28	9:38 PM	□	♌	
30	11:51 PM	✕	♌	

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
2	8:14 PM	☾	15 ♀ 37
9	4:55 PM	☉	22 ♀ 22
17	1:15 PM	☾	00 ♀ 08
25	6:49 AM	●	07 ♀ 50

---

Solar Eclipses		Day	Time
25	7:00 AM	P	@.2f

---

Lunar Eclipses  
Day Time  
~ None ~

# November 2022 Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EST (05:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♊	♀	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
01 Tu	14 ♋ 34:41	13 ♌ 41:30	20 ♌ 45:41	19 ♎ 14 <sub>D</sub>	09 ♋ 50 <sub>D</sub>	16 ♋ 57 <sub>D</sub>	01 ♀ 25 <sub>R</sub>	05 ♋ 30 <sub>R</sub>	24 ♌ 29 <sub>D</sub>	23 ♎ 04 <sub>R</sub>	28 ♎ 46 <sub>R</sub>	02 ♌ 05 <sub>D</sub>		
02 We	15 34:43	27 47:53	04 ♎ 47:53	19 14 <sub>R</sub>	11 29	18 13	01 23	05 26	24 30	23 02	28 45	02 05		
03 Th	16 34:45	11 ♎ 45:29	18 40:30	19 14	13 09	19 28	01 21	05 22	24 31	22 59	28 44	02 06		
04 Fr	17 34:50	25 32:47	02 ♋ 22:12	19 14	14 47	20 43	01 17	05 18	24 32	22 57	28 43	02 07		
05 Sa	18 34:56	09 ♋ 08:36	15 51:52	19 14	16 25	21 58	01 13	05 14	24 34	22 55	28 42	02 08		
06 Su	19 35:03	22 31:52	29 08:32	19 14 <sub>D</sub>	18 03	23 14	01 07	05 10	24 35	22 52	28 41	02 08		
07 Mo	20 35:13	05 ♎ 41:45	12 ♎ 11:29	19 14	19 41	24 29	01 01	05 06	24 37	22 50	28 40	02 09		
08 Tu	21 35:24	18 37:41	25 00:22	19 14	21 18	25 44	00 54	05 03	24 38	22 47	28 39	02 10		
09 We	22 35:37	01 ♋ 19:34	07 ♋ 35:22	19 14 <sub>R</sub>	22 54	26 59	00 46	05 00	24 40	22 45	28 39	02 11		
10 Th	23 35:51	13 47:51	19 57:13	19 13	24 30	28 14	00 37	04 57	24 42	22 42	28 38	02 12		
11 Fr	24 36:08	26 03:40	02 ♀ 07:27	19 13	26 06	29 30	00 27	04 54	24 44	22 40	28 37	02 13		
12 Sa	25 36:26	08 ♀ 08:53	14 08:18	19 12	27 42	00 ♋ 45	00 17	04 52	24 46	22 37	28 36	02 14		
13 Su	26 36:46	20 06:06	26 02:43	19 11	29 17	02 00	00 05	04 50	24 48	22 35	28 36	02 15		
14 Mo	27 37:08	01 ♋ 58:38	07 ♋ 54:20	19 10	00 ♋ 52	03 15	29 ♋ 53	04 47	24 50	22 32	28 35	02 16		
15 Tu	28 37:32	13 50:23	19 47:19	19 09	02 27	04 31	29 40	04 46	24 52	22 30	28 34	02 17		
16 We	29 37:58	25 45:43	01 ♋ 46:10	19 09	04 01	05 46	29 26	04 44	24 54	22 27	28 34	02 18		
17 Th	00 ♋ 38:25	07 ♋ 49:16	13 55:35	19 09 <sub>D</sub>	05 35	07 01	29 11	04 42	24 57	22 25	28 33	02 19		
18 Fr	01 38:55	20 05:42	26 20:08	19 09	07 09	08 17	28 56	04 41	25 00	22 22	28 33	02 20		
19 Sa	02 39:26	02 ♋ 39:24	09 ♋ 03:55	19 10	08 43	09 32	28 39	04 40	25 02	22 20	28 32	02 21		
20 Su	03 39:59	15 34:05	22 10:09	19 12	10 16	10 47	28 22	04 39	25 05	22 17	28 32	02 22		
21 Mo	04 40:34	28 52:19	05 ♋ 40:38	19 13	11 49	12 02	28 05	04 38	25 08	22 15	28 31	02 24		
22 Tu	05 41:10	12 ♋ 35:02	19 35:18	19 14	13 22	13 18	27 46	04 38	25 11	22 13	28 31	02 25		
23 We	06 41:48	26 41:05	03 ♋ 51:52	19 14 <sub>R</sub>	14 55	14 33	27 27	04 38	25 14	22 10	28 30	02 26		
24 Th	07 42:28	11 ♋ 07:01	18 25:45	19 13	16 28	15 48	27 08	04 38 <sub>D</sub>	25 17	22 08	28 30	02 27		
25 Fr	08 43:09	25 47:13	03 ♋ 10:29	19 11	18 00	17 04	26 47	04 38	25 20	22 05	28 30	02 29		
26 Sa	09 43:51	10 ♋ 34:35	17 58:33	19 08	19 33	18 19	26 27	04 38	25 24	22 03	28 29	02 30		
27 Su	10 44:34	25 21:27	02 ♌ 42:25	19 05	21 05	19 34	26 06	04 39	25 27	22 01	28 29	02 31		
28 Mo	11 45:19	10 ♌ 00:43	17 15:42	19 02	22 37	20 50	25 44	04 39	25 30	21 59	28 29	02 33		
29 Tu	12 46:04	24 26:51	01 ♎ 33:48	19 00	24 09	22 05	25 22	04 40	25 34	21 56	28 29	02 34		
30 We	13 46:51	08 ♎ 36:16	15 34:09	18 59	25 40	23 20	25 00	04 42	25 38	21 54	28 29	02 35		
01 Th	14 47:38	22 27:24	29 16:05	18 59 <sub>D</sub>	27 12	24 35	24 37	04 43	25 41	21 52	28 28	02 37		

## Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♀ ♋		11	9:39 AM
♂ ♋		13	10:22 AM
♀ ♋		13	10:49 AM
☉ ♋		16	8:45 AM

---

Stations		Day	Time
♃ <sub>D</sub>		23	6:16 PM

## Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
♂		28	10:35 PM
♌		31	12:53 AM
♎		2	3:47 AM
♋		4	7:50 AM
♎		6	1:33 PM
♋		8	9:29 PM
♀		11	7:48 AM
♏		13	8:00 PM
♌		16	8:29 AM
♏		18	6:59 PM
♏		21	2:01 AM
♋		23	5:33 AM
♂		25	6:51 AM
♌		27	7:34 AM
♎		29	9:21 AM
♋		1	4:48 PM

Void Times		Day	Time	Last Aspect
		30	10:51 PM	♋ ♀
		1	6:22 PM	♋ ♀
		4	5:34 AM	♋ ♀
		6	3:43 AM	♋ ♀
		8	6:54 PM	♋ ♀
		11	5:03 AM	♋ ♀
		13	5:09 PM	♋ ♀
		16	8:27 AM	♋ ♀
		18	4:36 PM	♋ ♀
		20	10:37 PM	♋ ♀
		23	3:03 AM	♋ ♀
		25	4:24 AM	♋ ♀
		27	5:05 AM	♋ ♀
		29	1:53 AM	♋ ♀
		1	10:36 AM	♋ ♀

## Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
1	1:36 AM	☾	14 ♌ 39
8	6:03 AM	☉	21 ♎ 51
16	8:27 AM	☾	29 ♋ 59
23	5:58 PM	●	07 ♋ 27
30	9:37 AM	☾	14 ♎ 11

---

Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

---

Lunar Eclipses		Day	Time
8	5:59 AM	T	.2f

# December 2022 Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EST (05:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♊	♂	♃	♅	♄	♁	♆	♇
01 Th	14 ♋ 4738	22 ♎ 2724	29 ♎ 1605	18 ♀ 59 <sub>D</sub>	27 ♋ 12 <sub>D</sub>	24 ♋ 35 <sub>D</sub>	24 ♂ 37 <sub>R</sub>	04 ♃ 43 <sub>D</sub>	25 ♃ 41 <sub>D</sub>	21 ♀ 52 <sub>R</sub>	28 ♎ 28 <sub>R</sub>	02 ♃ 37 <sub>D</sub>	
02 Fr	15 4826	06 ♃ 0018	12 ♃ 4014	19 00	28 43	25 51	24 15	04 45	25 45	21 49	28 28	02 38	
03 Sa	16 4915	19 1605	25 4806	19 02	00 ♀ 14	27 06	23 52	04 46	25 49	21 47	28 28	02 40	
04 Su	17 5005	02 ♀ 1628	08 ♀ 4127	19 03	01 45	28 21	23 29	04 48	25 53	21 45	28 28 <sub>D</sub>	02 41	
05 Mo	18 5056	15 0316	21 2206	19 04	03 15	29 37	23 05	04 51	25 57	21 43	28 28	02 43	
06 Tu	19 5148	27 3809	03 ♂ 5136	19 04 <sub>R</sub>	04 45	00 ♀ 52	22 42	04 53	26 02	21 41	28 28	02 44	
07 We	20 5241	10 ♂ 0235	16 1115	19 02	06 15	02 07	22 19	04 56	26 06	21 39	28 28	02 46	
08 Th	21 5335	22 1746	28 2215	18 59	07 44	03 22	21 56	04 58	26 10	21 37	28 29	02 47	
09 Fr	22 5429	04 ♀ 2453	10 ♀ 2547	18 53	09 13	04 38	21 33	05 02	26 15	21 35	28 29	02 49	
10 Sa	23 5525	16 2510	22 2313	18 47	10 41	05 53	21 10	05 05	26 19	21 33	28 29	02 50	
11 Su	24 5622	28 2012	04 ♁ 1622	18 40	12 08	07 08	20 48	05 08	26 24	21 31	28 29	02 52	
12 Mo	25 5720	10 ♁ 1202	16 0733	18 33	13 35	08 24	20 25	05 12	26 28	21 29	28 29	02 54	
13 Tu	26 5818	22 0319	27 5945	18 27	15 00	09 39	20 03	05 16	26 33	21 27	28 30	02 55	
14 We	27 5918	03 ♀ 5721	09 ♀ 5638	18 22	16 24	10 54	19 42	05 20	26 38	21 25	28 30	02 57	
15 Th	29 0019	15 5807	22 0223	18 19	17 46	12 09	19 20	05 24	26 43	21 23	28 30	02 59	
16 Fr	00 ♀ 0121	28 1002	04 ♁ 2140	18 18	19 07	13 25	18 59	05 28	26 48	21 21	28 31	03 00	
17 Sa	01 0223	10 ♁ 3753	16 5916	18 19 <sub>D</sub>	20 25	14 40	18 39	05 33	26 53	21 20	28 31	03 02	
18 Su	02 0327	23 2622	29 5941	18 20	21 42	15 55	18 19	05 37	26 58	21 18	28 32	03 04	
19 Mo	03 0432	06 ♁ 3938	13 ♁ 2632	18 21	22 55	17 10	18 00	05 42	27 03	21 16	28 32	03 06	
20 Tu	04 0537	20 2034	27 2147	18 22 <sub>R</sub>	24 05	18 26	17 41	05 47	27 08	21 15	28 33	03 07	
21 We	05 0644	04 ♋ 3001	11 ♋ 4455	18 21	25 11	19 41	17 23	05 53	27 13	21 13	28 33	03 09	
22 Th	06 0751	19 0557	26 3219	18 17	26 12	20 56	17 05	05 58	27 19	21 11	28 34	03 11	
23 Fr	07 0858	04 ♀ 0303	11 ♀ 3700	18 12	27 08	22 11	16 49	06 04	27 24	21 10	28 35	03 13	
24 Sa	08 1006	19 1254	26 4925	18 04	27 59	23 27	16 33	06 10	27 30	21 08	28 35	03 14	
25 Su	09 1115	04 ♃ 2510	11 ♃ 5850	17 56	28 42	24 42	16 17	06 16	27 35	21 07	28 36	03 16	
26 Mo	10 1223	19 2913	26 5517	17 48	29 18	25 57	16 03	06 22	27 41	21 06	28 37	03 18	
27 Tu	11 1332	04 ♎ 1609	11 ♎ 3110	17 41	29 45	27 12	15 49	06 28	27 47	21 04	28 38	03 20	
28 We	12 1441	18 3954	25 4207	17 36	00 ♃ 03	28 27	15 36	06 35	27 52	21 03	28 38	03 22	
29 Th	13 1550	02 ♃ 3746	09 ♃ 2657	17 34	00 11	29 43	15 23	06 41	27 58	21 02	28 39	03 24	
30 Fr	14 1658	16 0954	22 4658	17 33 <sub>D</sub>	00 07 <sub>R</sub>	00 ♃ 58	15 12	06 48	28 04	21 00	28 40	03 26	
31 Sa	15 1807	29 1833	05 ♀ 4505	17 34	29 ♀ 52	02 13	15 01	06 55	28 10	20 59	28 41	03 27	

## Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♂ ♀	♂ ♀	2	8:17 PM
♂ ♀	♂ ♀	5	7:27 AM
☉ ♀	♂ ♀	15	11:28 PM
♂ ♀	♂ ♀	27	6:34 PM
♂ ♀	♂ ♀	29	5:33 AM
♂ ♀	♂ ♀	30	1:36 PM

  

Stations		Day	Time
♃ <sub>D</sub>		3	6:49 PM
♂ <sub>R</sub>		29	4:32 AM

## Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
♎		29	9:21 AM
♃		1	1:18 PM
♀		3	7:47 PM
♁		6	4:33 AM
♂		8	3:14 PM
♁		11	3:22 AM
♂		13	4:03 PM
♁		16	3:33 AM
♂		18	12:01 PM
♎		20	4:28 PM
♂		22	5:32 PM
♂		24	5:00 PM
♎		26	5:00 PM
♃		28	7:26 PM
♀		31	1:16 AM

  

Void Times		Day	Time	Last Aspect
1	10:36 AM	♁	♃	
3	3:57 PM	♂	♂	
6	1:37 AM	♃	♃	
8	12:13 PM	♂	♃	
11	12:19 AM	♂	♃	
13	10:52 AM	♂	☉	
16	12:41 AM	♁	♃	
18	6:31 AM	♂	♃	
20	2:01 PM	♂	♃	
22	3:15 PM	♂	♃	
24	2:47 PM	♃	♃	
26	1:20 PM	♁	♃	
28	6:25 PM	♃	♂	
31	1:00 AM	♂	♂	

## Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
☾	14	30	9:37 AM
☉	21	7	11:09 PM
☾	00	16	3:56 AM
☀	07	23	5:17 AM
☾	14	29	8:21 PM

  

Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

  

Lunar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

# January 2023

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EST (05:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♊	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎
01 Su	16♈ 1915	12♏ 0704	18♏ 2459	17♏ 35 <sub>D</sub>	29♈ 25 <sub>R</sub>	03♏ 28 <sub>D</sub>	14♉ 51 <sub>R</sub>	07♏ 03 <sub>D</sub>	28♏ 16 <sub>D</sub>	20♏ 58 <sub>R</sub>	28♏ 42 <sub>D</sub>	03♏ 29 <sub>D</sub>	
02 Mo	17 2023	24 3918	00♉ 5027	17 35 <sub>R</sub>	28 46	04 43	14 42	07 10	28 22	20 57	28 43	03 31	
03 Tu	18 2132	06♉ 5853	13 0457	17 33	27 56	05 58	14 34	07 17	28 28	20 56	28 44	03 33	
04 We	19 2239	19 0901	25 1123	17 28	26 56	07 13	14 27	07 25	28 34	20 55	28 45	03 35	
05 Th	20 2347	01♊ 1218	07♊ 1200	17 20	25 47	08 29	14 20	07 33	28 40	20 54	28 46	03 37	
06 Fr	21 2455	13 1042	19 0834	17 10	24 32	09 44	14 15	07 41	28 46	20 53	28 47	03 39	
07 Sa	22 2603	25 0546	01♋ 0227	16 58	23 13	10 59	14 10	07 49	28 53	20 52	28 48	03 41	
08 Su	23 2710	06♋ 5847	12 5454	16 45	21 52	12 14	14 06	07 57	28 59	20 52	28 49	03 43	
09 Mo	24 2817	18 5102	24 4721	16 31	20 33	13 29	14 02	08 06	29 05	20 51	28 51	03 45	
10 Tu	25 2925	00♌ 4407	06♌ 4136	16 19	19 16	14 44	14 00	08 14	29 12	20 50	28 52	03 47	
11 We	26 3032	12 4007	18 4003	16 09	18 06	15 59	13 58	08 23	29 18	20 49	28 53	03 49	
12 Th	27 3139	24 4149	00♌ 4551	16 01	17 03	17 14	13 57	08 32	29 25	20 49	28 54	03 51	
13 Fr	28 3246	06♌ 5239	13 0247	15 57	16 08	18 29	13 57 <sub>D</sub>	08 41	29 31	20 48	28 56	03 53	
14 Sa	29 3353	19 1647	25 3514	15 54	15 23	19 44	13 58	08 50	29 38	20 48	28 57	03 54	
15 Su	00♌ 3500	01♌ 5844	08♌ 2752	15 54 <sub>D</sub>	14 48	20 59	13 59	08 59	29 45	20 47	28 58	03 56	
16 Mo	01 3607	15 0309	21 4504	15 54	14 22	22 14	14 01	09 08	29 51	20 47	29 00	03 58	
17 Tu	02 3713	28 3402	05♌ 3017	15 54 <sub>R</sub>	14 05	23 29	14 04	09 18	29 58	20 47	29 01	04 00	
18 We	03 3820	12♌ 3358	19 4459	15 51	13 58	24 44	14 08	09 28	00♌ 05	20 46	29 03	04 02	
19 Th	04 3926	27 0304	04♌ 2741	15 46	13 59 <sub>D</sub>	25 59	14 12	09 37	00 11	20 46	29 04	04 04	
20 Fr	05 4032	11♌ 5803	19 3311	15 39	14 09	27 13	14 17	09 47	00 18	20 46	29 06	04 06	
21 Sa	06 4137	27 1151	04♌ 5239	15 28	14 25	28 28	14 23	09 57	00 25	20 46	29 07	04 08	
22 Su	07 4242	12♌ 3405	20 1436	15 17	14 49	29 43	14 29	10 07	00 32	20 46	29 09	04 10	
23 Mo	08 4346	27 5244	05♌ 2704	15 05	15 18	00♌ 58	14 37	10 18	00 39	20 46 <sub>D</sub>	29 10	04 12	
24 Tu	09 4449	12♌ 5625	20 1947	14 55	15 53	02 13	14 44	10 28	00 46	20 46	29 12	04 14	
25 We	10 4551	27 3624	04♌ 4547	14 47	16 33	03 28	14 53	10 38	00 53	20 46	29 14	04 16	
26 Th	11 4652	11♌ 4741	18 4203	14 42	17 18	04 42	15 02	10 49	01 00	20 46	29 15	04 18	
27 Fr	12 4753	25 2902	02♏ 0855	14 40	18 07	05 57	15 11	11 00	01 07	20 46	29 17	04 20	
28 Sa	13 4852	08♏ 4208	15 0912	14 39	18 59	07 12	15 22	11 11	01 14	20 47	29 19	04 22	
29 Su	14 4949	21 3040	27 4709	14 39	19 55	08 26	15 33	11 22	01 21	20 47	29 20	04 24	
30 Mo	15 5046	03♉ 5915	10♉ 0735	14 38	20 54	09 41	15 44	11 33	01 28	20 47	29 22	04 26	
31 Tu	16 5141	16 1243	22 1513	14 36	21 56	10 56	15 56	11 44	01 35	20 48	29 24	04 28	

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
☉	♏	14	10:15 AM
♃	♌	17	7:33 AM
♀	♌	22	5:24 AM

  

Stations		Day	Time
♂ <sub>D</sub>		12	3:54 PM
♀ <sub>D</sub>		18	8:12 AM
♃ <sub>D</sub>		22	6:24 PM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
♏		28	7:26 PM
♏		31	1:16 AM
♉		2	10:22 AM
♊		4	9:36 PM
♋		7	9:54 AM
♌		9	10:31 PM
♍		12	10:30 AM
♎		14	8:18 PM
♏		17	2:30 AM
♐		19	4:48 AM
♑		21	4:23 AM
♒		23	3:21 AM
♓		25	3:59 AM
♏		27	8:06 AM
♉		29	4:17 PM

  

Void Times		Day	Time	Last Aspect
31	1:00 AM	□	♀	
2	7:53 AM	✕	♃	
4	7:08 PM	□	♃	
7	7:30 AM	△	♃	
9	8:53 PM	♁	♃	
12	8:21 AM	♁	♃	
14	7:47 PM	△	♃	
17	2:28 AM	□	♃	
19	3:17 AM	□	♃	
21	3:00 AM	✕	♃	
22	12:49 PM	□	♃	
25	2:43 AM	♁	♃	
26	10:08 AM	□	♃	
29	3:01 PM	✕	♃	

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
6	6:08 PM	○	22♊11
14	9:11 PM	☾	00♌28
21	3:54 PM	●	07♏22
28	10:19 AM	☾	14♏15

  

Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

  

Lunar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

# February 2023

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EST (05:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♊	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
01 We	17 5236	28 1536	04 1420	14 30 <sub>R</sub>	23 00 <sub>D</sub>	12 10 <sub>D</sub>	16 09 <sub>D</sub>	11 55 <sub>D</sub>	01 42 <sub>D</sub>	20 48 <sub>D</sub>	29 26 <sub>D</sub>	04 30 <sub>D</sub>		
02 Th	18 5329	10 1151	16 0831	14 22	24 07	13 25	16 22	12 06	01 49	20 49	29 27	04 32		
03 Fr	19 5420	22 0440	28 0035	14 11	25 16	14 39	16 36	12 18	01 56	20 49	29 29	04 33		
04 Sa	20 5511	03 5630	09 5238	13 57	26 27	15 54	16 50	12 29	02 03	20 50	29 31	04 35		
05 Su	21 5600	15 4910	21 4615	13 43	27 39	17 08	17 04	12 41	02 11	20 50	29 33	04 37		
06 Mo	22 5648	27 4402	03 4238	13 28	28 54	18 23	17 20	12 53	02 18	20 51	29 35	04 39		
07 Tu	23 5736	09 4214	15 4258	13 14	00 10	19 37	17 35	13 05	02 25	20 52	29 37	04 41		
08 We	24 5821	21 4502	27 4839	13 03	01 27	20 51	17 51	13 16	02 32	20 53	29 39	04 43		
09 Th	25 5906	03 5403	10 0131	12 54	02 46	22 06	18 08	13 28	02 39	20 54	29 41	04 45		
10 Fr	26 5950	16 1124	22 2403	12 48	04 06	23 20	18 25	13 40	02 47	20 55	29 43	04 47		
11 Sa	28 0033	28 3953	04 5921	12 45	05 28	24 34	18 42	13 53	02 54	20 56	29 45	04 48		
12 Su	29 0114	11 2254	17 5102	12 44	06 50	25 48	19 00	14 05	03 01	20 57	29 47	04 50		
13 Mo	00 0155	24 2412	01 0251	12 45 <sub>D</sub>	08 14	27 02	19 19	14 17	03 08	20 58	29 49	04 52		
14 Tu	01 0234	07 4725	14 3813	12 45 <sub>R</sub>	09 39	28 16	19 37	14 30	03 16	20 59	29 51	04 54		
15 We	02 0312	21 3529	28 3919	12 43	11 05	29 31	19 56	14 42	03 23	21 00	29 53	04 56		
16 Th	03 0349	05 4939	13 0613	12 39	12 32	00 45	20 16	14 55	03 30	21 01	29 55	04 57		
17 Fr	04 0425	20 2834	27 5600	12 33	14 00	01 59	20 36	15 07	03 37	21 02	29 57	04 59		
18 Sa	05 0500	05 2737	13 0219	12 24	15 29	03 13	20 56	15 20	03 45	21 04	29 59	05 01		
19 Su	06 0533	20 3851	28 1552	12 14	16 59	04 26	21 17	15 33	03 52	21 05	00 01	05 03		
20 Mo	07 0605	05 5157	13 2544	12 04	18 30	05 40	21 37	15 46	03 59	21 07	00 03	05 04		
21 Tu	08 0636	20 5554	28 2119	11 55	20 02	06 54	21 59	15 59	04 06	21 08	00 05	05 06		
22 We	09 0704	05 4102	12 5418	11 48	21 35	08 08	22 20	16 12	04 14	21 10	00 08	05 08		
23 Th	10 0731	20 0035	26 5936	11 43	23 09	09 22	22 42	16 25	04 21	21 11	00 10	05 10		
24 Fr	11 0757	03 5116	10 3539	11 41	24 44	10 35	23 05	16 38	04 28	21 13	00 12	05 11		
25 Sa	12 0820	17 1301	23 4345	11 41 <sub>D</sub>	26 20	11 49	23 27	16 51	04 35	21 14	00 14	05 13		
26 Su	13 0841	00 0819	06 2716	11 42	27 56	13 03	23 50	17 04	04 42	21 16	00 16	05 15		
27 Mo	14 0900	12 4111	18 5043	11 42	29 34	14 16	24 14	17 18	04 50	21 18	00 18	05 16		
28 Tu	15 0918	24 5628	00 5905	11 42 <sub>R</sub>	01 13	15 30	24 37	17 31	04 57	21 20	00 21	05 18		
01 We	16 0933	06 5910	12 5718	11 39	02 53	16 43	25 01	17 44	05 04	21 21	00 23	05 19		
02 Th	17 0946	18 5403	24 4956	11 34	04 34	17 56	25 25	17 58	05 11	21 23	00 25	05 21		
03 Fr	18 0958	00 4524	06 4053	11 27	06 15	19 10	25 49	18 11	05 18	21 25	00 27	05 22		

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♀	♋	6	8:58 PM
☉	♎	12	11:14 PM
♁	♋	15	9:32 AM
♃	♋	18	10:33 AM
♀	♎	27	6:18 AM

  

Stations		Day	Time
			~ None ~

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
♁		29	4:17 PM
♁		1	3:30 AM
♁		3	4:02 PM
♁		6	4:34 AM
♁		8	4:20 PM
♁		11	2:33 AM
♁		13	10:07 AM
♁		15	2:16 PM
♁		17	3:19 PM
♁		19	2:45 PM
♁		21	2:41 PM
♁		23	5:14 PM
♁		25	11:45 PM
♁		28	10:02 AM
♁		2	10:29 PM

  

Void Times		Last Aspect
1	2:21 AM	☐ ♃
3	3:01 PM	△ ♃
5	1:29 PM	♁ ☉
8	3:40 PM	♁ ♃
10	10:39 PM	△ ☉
13	9:49 AM	△ ♃
15	2:06 PM	☐ ♃
17	3:16 PM	✕ ♃
19	1:00 AM	△ ♁
21	1:44 AM	☐ ♁
23	6:03 AM	✕ ♁
25	7:16 PM	☐ ♁
27	11:21 PM	♁ ♁
2	5:03 AM	✕ ♁

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
☾		5	1:29 PM
☽		13	11:01 AM
☀		20	2:05 AM
☾		27	3:06 AM

  

Solar Eclipses		Day	Time
			~ None ~

  

Lunar Eclipses		Day	Time
			~ None ~

# March 2023

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
01 We	16 ♋ 07:02	06 ♀ 29:14	12 ♀ 27:31	11 ♀ 39:R	02 ♋ 49:D	16 ♋ 40:D	25 ♀ 00:D	17 ♋ 44:D	05 ♋ 04:D	21 ♀ 21:D	00 ♋ 23:D	05 ♀ 19:D		
02 Th	17 ♋ 07:16	18 ♀ 24:22	24 ♀ 20:18	11 ♀ 35	04 ♀ 29	17 ♀ 53	25 ♀ 24	17 ♀ 57	05 ♀ 11	21 ♀ 23	00 ♀ 25	05 ♀ 21		
03 Fr	18 ♋ 07:27	00 ♀ 15:47	06 ♀ 11:15	11 ♀ 28	06 ♀ 11	19 ♀ 06	25 ♀ 48	18 ♀ 11	05 ♀ 18	21 ♀ 25	00 ♀ 27	05 ♀ 22		
04 Sa	19 ♋ 07:37	12 ♀ 07:05	18 ♀ 03:38	11 ♀ 19	07 ♀ 54	20 ♀ 20	26 ♀ 13	18 ♀ 24	05 ♀ 25	21 ♀ 27	00 ♀ 30	05 ♀ 24		
05 Su	20 ♋ 07:44	24 ♀ 01:09	29 ♀ 59:56	11 ♀ 09	09 ♀ 38	21 ♀ 33	26 ♀ 38	18 ♀ 38	05 ♀ 32	21 ♀ 29	00 ♀ 32	05 ♀ 25		
06 Mo	21 ♋ 07:50	06 ♀ 00:09	12 ♀ 02:01	10 ♀ 59	11 ♀ 23	22 ♀ 46	27 ♀ 03	18 ♀ 52	05 ♀ 39	21 ♀ 31	00 ♀ 34	05 ♀ 27		
07 Tu	22 ♋ 07:53	18 ♀ 05:39	24 ♀ 11:13	10 ♀ 49	13 ♀ 09	23 ♀ 59	27 ♀ 28	19 ♀ 05	05 ♀ 46	21 ♀ 33	00 ♀ 36	05 ♀ 28		
08 We	23 ♋ 07:55	00 ♀ 18:48	06 ♀ 28:33	10 ♀ 41	14 ♀ 56	25 ♀ 12	27 ♀ 54	19 ♀ 19	05 ♀ 54	21 ♀ 35	00 ♀ 39	05 ♀ 30		
09 Th	24 ♋ 07:55	12 ♀ 40:34	18 ♀ 54:59	10 ♀ 36	16 ♀ 45	26 ♀ 25	28 ♀ 20	19 ♀ 33	06 ♀ 01	21 ♀ 38	00 ♀ 41	05 ♀ 31		
10 Fr	25 ♋ 07:53	25 ♀ 11:57	01 ♀ 31:38	10 ♀ 32	18 ♀ 34	27 ♀ 38	28 ♀ 46	19 ♀ 47	06 ♀ 08	21 ♀ 40	00 ♀ 43	05 ♀ 33		
11 Sa	26 ♋ 07:49	07 ♀ 54:13	14 ♀ 19:55	10 ♀ 31	20 ♀ 24	28 ♀ 50	29 ♀ 12	20 ♀ 00	06 ♀ 15	21 ♀ 42	00 ♀ 45	05 ♀ 34		
12 Su	27 ♋ 07:44	20 ♀ 48:58	27 ♀ 21:37	10 ♀ 31:D	22 ♀ 16	00 ♀ 03	29 ♀ 38	20 ♀ 14	06 ♀ 22	21 ♀ 44	00 ♀ 48	05 ♀ 35		
13 Mo	28 ♋ 07:37	03 ♀ 58:07	10 ♀ 38:43	10 ♀ 33	24 ♀ 09	01 ♀ 16	00 ♀ 05	20 ♀ 28	06 ♀ 28	21 ♀ 47	00 ♀ 50	05 ♀ 37		
14 Tu	29 ♋ 07:28	17 ♀ 23:40	24 ♀ 13:09	10 ♀ 34	26 ♀ 03	02 ♀ 28	00 ♀ 32	20 ♀ 42	06 ♀ 35	21 ♀ 49	00 ♀ 52	05 ♀ 38		
15 We	00 ♀ 07:18	01 ♀ 07:19	08 ♀ 06:14	10 ♀ 35:R	27 ♀ 58	03 ♀ 41	00 ♀ 59	20 ♀ 56	06 ♀ 42	21 ♀ 52	00 ♀ 54	05 ♀ 39		
16 Th	01 ♋ 07:06	15 ♀ 09:53	22 ♀ 18:08	10 ♀ 34	29 ♀ 54	04 ♀ 53	01 ♀ 26	21 ♀ 10	06 ♀ 49	21 ♀ 54	00 ♀ 57	05 ♀ 41		
17 Fr	02 ♋ 06:52	29 ♀ 30:43	06 ♀ 47:12	10 ♀ 31	01 ♀ 51	06 ♀ 06	01 ♀ 54	21 ♀ 24	06 ♀ 56	21 ♀ 56	00 ♀ 59	05 ♀ 42		
18 Sa	03 ♋ 06:37	14 ♀ 07:02	21 ♀ 29:32	10 ♀ 27	03 ♀ 49	07 ♀ 18	02 ♀ 21	21 ♀ 39	07 ♀ 03	21 ♀ 59	01 ♀ 01	05 ♀ 43		
19 Su	04 ♋ 06:20	28 ♀ 53:52	06 ♀ 19:05	10 ♀ 22	05 ♀ 47	08 ♀ 30	02 ♀ 49	21 ♀ 53	07 ♀ 09	22 ♀ 02	01 ♀ 03	05 ♀ 44		
20 Mo	05 ♋ 06:01	13 ♀ 44:11	21 ♀ 08:09	10 ♀ 16	07 ♀ 47	09 ♀ 42	03 ♀ 17	22 ♀ 07	07 ♀ 16	22 ♀ 04	01 ♀ 06	05 ♀ 46		
21 Tu	06 ♋ 05:40	28 ♀ 29:57	05 ♀ 48:36	10 ♀ 11	09 ♀ 47	10 ♀ 54	03 ♀ 45	22 ♀ 21	07 ♀ 23	22 ♀ 07	01 ♀ 08	05 ♀ 47		
22 We	07 ♋ 05:17	13 ♀ 03:14	20 ♀ 13:05	10 ♀ 07	11 ♀ 48	12 ♀ 06	04 ♀ 14	22 ♀ 35	07 ♀ 30	22 ♀ 09	01 ♀ 10	05 ♀ 48		
23 Th	08 ♋ 04:53	27 ♀ 17:31	04 ♀ 16:05	10 ♀ 05	13 ♀ 48	13 ♀ 18	04 ♀ 42	22 ♀ 50	07 ♀ 36	22 ♀ 12	01 ♀ 13	05 ♀ 49		
24 Fr	09 ♋ 04:26	11 ♀ 08:29	17 ♀ 54:34	10 ♀ 05:D	15 ♀ 49	14 ♀ 30	05 ♀ 11	23 ♀ 04	07 ♀ 43	22 ♀ 15	01 ♀ 15	05 ♀ 50		
25 Sa	10 ♋ 03:57	24 ♀ 34:21	01 ♀ 07:58	10 ♀ 05	17 ♀ 50	15 ♀ 42	05 ♀ 40	23 ♀ 18	07 ♀ 49	22 ♀ 18	01 ♀ 17	05 ♀ 51		
26 Su	11 ♋ 03:25	07 ♀ 35:39	13 ♀ 57:47	10 ♀ 07	19 ♀ 51	16 ♀ 54	06 ♀ 09	23 ♀ 33	07 ♀ 56	22 ♀ 20	01 ♀ 19	05 ♀ 52		
27 Mo	12 ♋ 02:52	20 ♀ 14:47	26 ♀ 27:09	10 ♀ 08	21 ♀ 50	18 ♀ 05	06 ♀ 38	23 ♀ 47	08 ♀ 02	22 ♀ 23	01 ♀ 22	05 ♀ 53		
28 Tu	13 ♋ 02:16	02 ♀ 35:25	08 ♀ 40:10	10 ♀ 10	23 ♀ 49	19 ♀ 17	07 ♀ 07	24 ♀ 01	08 ♀ 09	22 ♀ 26	01 ♀ 24	05 ♀ 54		
29 We	14 ♋ 01:38	14 ♀ 41:59	20 ♀ 41:29	10 ♀ 10:R	25 ♀ 46	20 ♀ 28	07 ♀ 37	24 ♀ 16	08 ♀ 15	22 ♀ 29	01 ♀ 26	05 ♀ 55		
30 Th	15 ♋ 00:57	26 ♀ 39:14	02 ♀ 35:51	10 ♀ 10	27 ♀ 42	21 ♀ 39	08 ♀ 07	24 ♀ 30	08 ♀ 21	22 ♀ 32	01 ♀ 28	05 ♀ 56		
31 Fr	16 ♋ 00:14	08 ♀ 31:53	14 ♀ 27:53	10 ♀ 08	29 ♀ 35	22 ♀ 51	08 ♀ 36	24 ♀ 45	08 ♀ 28	22 ♀ 35	01 ♀ 31	05 ♀ 57		

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♋	♋	11	10:57 PM
♌	♌	12	7:32 PM
♍	♍	14	9:04 PM
♎	♎	16	1:18 AM
♏	♏	31	5:24 AM

  

Stations		Day	Time
~ None ~			

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
♋	♋	26	12:45 AM
♌	♌	28	11:02 AM
♍	♍	2	11:29 PM
♎	♎	5	12:01 PM
♏	♏	7	11:24 PM
♐	♐	10	9:07 AM
♑	♑	12	4:49 PM
♒	♒	14	10:04 PM
♓	♓	17	12:48 AM
♋	♋	19	1:48 AM
♌	♌	21	2:27 AM
♍	♍	23	4:38 AM
♎	♎	25	9:55 AM
♏	♏	27	6:56 PM
♐	♐	30	6:46 AM

  

Void Times		Day	Time	Last Aspect
♋	♋	28	12:21 AM	♋ ♌
♌	♌	2	6:03 AM	♋ ♍
♍	♍	5	5:26 AM	♋ ♌
♎	♎	7	7:07 PM	♋ ♌
♏	♏	10	7:01 AM	♋ ♌
♐	♐	12	12:32 PM	♋ ♍
♑	♑	14	5:38 PM	♋ ♎
♒	♒	16	11:22 AM	♋ ♌
♓	♓	18	12:50 PM	♋ ♌
♋	♋	20	1:33 PM	♋ ♌
♌	♌	22	4:16 PM	♋ ♌
♍	♍	24	7:52 PM	♋ ♌
♎	♎	27	6:58 AM	♋ ♌
♏	♏	30	2:30 AM	♋ ♌

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
☾	☾	7	8:41 AM
☽	☽	14	10:09 PM
☼	☼	21	1:23 PM
☾	☾	28	10:33 PM

  

Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

  

Lunar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

# April 2023

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♌	♀	♋	♉	♈	♄	♃	♌	♍	♎
01 Sa	16 ♀ 59 <sup>29</sup>	20 ♄ 24 <sup>21</sup>	26 ♄ 21 <sup>46</sup>	10 ♀ 05 <sup>R</sup>	01 ♀ 25 <sup>D</sup>	24 ♀ 02 <sup>D</sup>	09 ♀ 06 <sup>D</sup>	24 ♀ 59 <sup>D</sup>	08 ♄ 34 <sup>D</sup>	22 ♀ 38 <sup>D</sup>	01 ♀ 33 <sup>D</sup>	05 ♀ 58 <sup>D</sup>	
02 Su	17 58 <sup>42</sup>	02 ♀ 20 <sup>34</sup>	08 ♀ 21 <sup>09</sup>	10 02	03 13	25 13	09 36	25 13	08 40	22 41	01 35	05 59	
03 Mo	18 57 <sup>52</sup>	14 23 <sup>51</sup>	20 28 <sup>58</sup>	09 58	04 57	26 24	10 07	25 28	08 46	22 44	01 37	05 59	
04 Tu	19 57 <sup>01</sup>	26 36 <sup>47</sup>	02 ♄ 47 <sup>29</sup>	09 55	06 37	27 34	10 37	25 42	08 52	22 47	01 39	06 00	
05 We	20 56 <sup>07</sup>	09 ♄ 01 <sup>14</sup>	15 18 <sup>10</sup>	09 52	08 14	28 45	11 07	25 57	08 58	22 50	01 42	06 01	
06 Th	21 55 <sup>11</sup>	21 38 <sup>21</sup>	28 01 <sup>52</sup>	09 50	09 45	29 56	11 38	26 11	09 04	22 53	01 44	06 02	
07 Fr	22 54 <sup>13</sup>	04 ♄ 28 <sup>43</sup>	10 ♄ 58 <sup>54</sup>	09 49	11 12	01 ♀ 06	12 08	26 26	09 10	22 56	01 46	06 02	
08 Sa	23 53 <sup>13</sup>	17 32 <sup>23</sup>	24 09 <sup>10</sup>	09 50 <sup>D</sup>	12 34	02 16	12 39	26 40	09 16	22 59	01 48	06 03	
09 Su	24 52 <sup>11</sup>	00 ♄ 49 <sup>10</sup>	07 ♄ 32 <sup>20</sup>	09 50	13 51	03 27	13 10	26 55	09 22	23 02	01 50	06 04	
10 Mo	25 51 <sup>07</sup>	14 18 <sup>38</sup>	21 07 <sup>58</sup>	09 51	15 02	04 37	13 41	27 09	09 28	23 05	01 52	06 04	
11 Tu	26 50 <sup>01</sup>	28 00 <sup>16</sup>	04 ♀ 55 <sup>26</sup>	09 52	16 07	05 47	14 12	27 24	09 33	23 08	01 54	06 05	
12 We	27 48 <sup>54</sup>	11 ♀ 53 <sup>22</sup>	18 53 <sup>55</sup>	09 53	17 07	06 57	14 43	27 38	09 39	23 12	01 56	06 06	
13 Th	28 47 <sup>45</sup>	25 56 <sup>54</sup>	03 ♀ 02 <sup>09</sup>	09 54	18 01	08 07	15 15	27 52	09 45	23 15	01 59	06 06	
14 Fr	29 46 <sup>35</sup>	10 ♀ 09 <sup>22</sup>	17 18 <sup>15</sup>	09 54 <sup>R</sup>	18 48	09 16	15 46	28 07	09 50	23 18	02 01	06 07	
15 Sa	00 ♀ 45 <sup>22</sup>	24 28 <sup>27</sup>	01 ♄ 39 <sup>33</sup>	09 53	19 29	10 26	16 18	28 21	09 56	23 21	02 03	06 07	
16 Su	01 44 <sup>08</sup>	08 ♄ 51 <sup>04</sup>	16 02 <sup>30</sup>	09 52	20 04	11 35	16 49	28 36	10 01	23 25	02 05	06 08	
17 Mo	02 42 <sup>52</sup>	23 13 <sup>17</sup>	00 ♀ 22 <sup>50</sup>	09 51	20 33	12 45	17 21	28 50	10 06	23 28	02 07	06 08	
18 Tu	03 41 <sup>35</sup>	07 ♀ 30 <sup>34</sup>	14 35 <sup>55</sup>	09 50	20 56	13 54	17 53	29 05	10 12	23 31	02 09	06 08	
19 We	04 40 <sup>16</sup>	21 38 <sup>19</sup>	28 37 <sup>16</sup>	09 50	21 12	15 03	18 25	29 19	10 17	23 35	02 11	06 09	
20 Th	05 38 <sup>54</sup>	05 ♀ 32 <sup>19</sup>	12 ♀ 23 <sup>04</sup>	09 50	21 22	16 12	18 57	29 34	10 22	23 38	02 13	06 09	
21 Fr	06 37 <sup>31</sup>	19 09 <sup>13</sup>	25 50 <sup>35</sup>	09 50 <sup>D</sup>	21 26	17 21	19 29	29 48	10 27	23 41	02 15	06 09	
22 Sa	07 36 <sup>06</sup>	02 ♀ 27 <sup>00</sup>	08 ♀ 58 <sup>29</sup>	09 50	21 25 <sup>R</sup>	18 30	20 01	00 ♀ 03	10 32	23 45	02 17	06 10	
23 Su	08 34 <sup>39</sup>	15 25 <sup>04</sup>	21 46 <sup>56</sup>	09 50	21 17	19 38	20 33	00 17	10 37	23 48	02 19	06 10	
24 Mo	09 33 <sup>10</sup>	28 04 <sup>16</sup>	04 ♀ 17 <sup>25</sup>	09 50	21 04	20 46	21 06	00 31	10 42	23 51	02 20	06 10	
25 Tu	10 31 <sup>39</sup>	10 ♀ 26 <sup>44</sup>	16 32 <sup>39</sup>	09 50 <sup>R</sup>	20 46	21 55	21 38	00 46	10 47	23 55	02 22	06 10	
26 We	11 30 <sup>05</sup>	22 35 <sup>37</sup>	28 36 <sup>11</sup>	09 50	20 24	23 03	22 11	01 00	10 52	23 58	02 24	06 11	
27 Th	12 28 <sup>30</sup>	04 ♄ 34 <sup>51</sup>	10 ♄ 32 <sup>12</sup>	09 50	19 57	24 11	22 43	01 14	10 56	24 02	02 26	06 11	
28 Fr	13 26 <sup>52</sup>	16 28 <sup>49</sup>	22 25 <sup>16</sup>	09 50 <sup>D</sup>	19 27	25 19	23 16	01 29	11 01	24 05	02 28	06 11	
29 Sa	14 25 <sup>12</sup>	28 22 <sup>09</sup>	04 ♀ 20 <sup>00</sup>	09 50	18 53	26 26	23 49	01 43	11 05	24 08	02 30	06 11	
30 Su	15 23 <sup>31</sup>	10 ♀ 19 <sup>24</sup>	16 20 <sup>52</sup>	09 50	18 18	27 34	24 22	01 57	11 10	24 12	02 32	06 11	
01 Mo	16 21 <sup>47</sup>	22 24 <sup>55</sup>	28 31 <sup>59</sup>	09 51	17 40	28 41	24 55	02 11	11 14	24 15	02 33	06 11	

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♀	♂	31	5:24 AM
♋	♌	6	1:29 AM
☉	♂	14	5:28 AM
♄	♂	21	7:44 PM

---

Stations		Day	Time
♀ <sub>R</sub>		21	4:35 AM
♃ <sub>R</sub>		1	2:40 PM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
♄		30	6:46 AM
♌		1	7:19 PM
♄		4	6:36 AM
♌		6	3:40 PM
♌		8	10:31 PM
♌		11	3:28 AM
♌		13	6:53 AM
♌		15	9:14 AM
♌		17	11:22 AM
♂		19	2:23 PM
♌		21	7:32 PM
♌		24	3:42 AM
♌		26	2:48 PM
♌		29	3:18 AM
♄		1	2:52 PM

Void Times		Last Aspect
1	9:25 AM	♌ ♄
4	2:05 AM	♌ ♀
6	8:43 AM	♌ ♄
8	9:56 AM	♌ ♄
10	10:55 PM	♌ ♄
13	5:11 AM	♌ ☉
15	6:36 AM	♌ ♄
17	12:25 AM	♌ ♄
19	1:27 PM	♌ ♄
21	8:09 AM	♌ ♄
23	8:44 AM	♌ ♀
26	2:46 AM	♌ ♄
28	7:42 PM	♌ ♀
1	1:32 PM	♌ ♀

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
☉		6	12:34 AM
☽		13	5:11 AM
☀		20	12:13 AM
☽		27	5:20 PM

---

Solar Eclipses		Day	Time
		20	12:17 AM AT1'16

---

Lunar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

# May 2023

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♌	♀	♋	♉	♈	♄	♃	♌	♍	♎
01 Mo	16 21:47	22 24:55	28 31:59	09 51 D	17 40 R	28 41 D	24 55 D	02 11 D	11 14 D	24 15 D	02 33 D	06 11 D	
02 Tu	17 20:01	04 42:31	10 56:51	09 52	17 02	29 48	25 28	02 26	11 19	24 19	02 35	06 11 R	
03 We	18 18:13	17 15:17	23 38:04	09 53	16 23	00 55	26 01	02 40	11 23	24 22	02 37	06 11	
04 Th	19 16:24	00 05:22	06 37:16	09 53	15 44	02 02	26 34	02 54	11 27	24 26	02 39	06 11	
05 Fr	20 14:32	13 13:45	19 54:46	09 53 R	15 07	03 08	27 07	03 08	11 31	24 29	02 40	06 11	
06 Sa	21 12:39	26 40:09	03 29:41	09 53	14 31	04 14	27 40	03 22	11 35	24 33	02 42	06 11	
07 Su	22 10:44	10 23:04	17 19:54	09 52	13 58	05 21	28 14	03 36	11 39	24 36	02 43	06 11	
08 Mo	23 08:48	24 19:49	01 22:21	09 50	13 27	06 27	28 47	03 50	11 43	24 40	02 45	06 10	
09 Tu	24 06:50	08 27:01	15 33:21	09 49	13 00	07 32	29 20	04 04	11 46	24 43	02 47	06 10	
10 We	25 04:51	22 40:50	29 49:02	09 47	12 36	08 38	29 54	04 18	11 50	24 46	02 48	06 10	
11 Th	26 02:50	06 57:30	14 05:48	09 45	12 16	09 43	00 28	04 32	11 54	24 50	02 50	06 10	
12 Fr	27 00:48	21 13:35	28 20:30	09 45	12 00	10 48	01 01	04 46	11 57	24 53	02 51	06 10	
13 Sa	27 58:45	05 26:15	12 30:34	09 45 D	11 49	11 53	01 35	05 00	12 01	24 57	02 53	06 09	
14 Su	28 56:41	19 33:14	26 34:00	09 45	11 42	12 58	02 09	05 14	12 04	25 00	02 54	06 09	
15 Mo	29 54:35	03 32:41	10 29:07	09 47	11 40 D	14 02	02 43	05 28	12 07	25 04	02 56	06 09	
16 Tu	00 52:28	17 23:05	24 14:27	09 48	11 43	15 06	03 16	05 42	12 10	25 07	02 57	06 08	
17 We	01 50:20	01 03:00	07 48:36	09 49	11 50	16 10	03 50	05 55	12 13	25 11	02 59	06 08	
18 Th	02 48:10	14 31:05	21 10:17	09 49 R	12 01	17 14	04 24	06 09	12 16	25 14	03 00	06 07	
19 Fr	03 46:00	27 46:05	04 18:21	09 48	12 17	18 17	04 59	06 23	12 19	25 18	03 01	06 07	
20 Sa	04 43:48	10 47:02	17 12:04	09 46	12 38	19 20	05 33	06 36	12 22	25 21	03 03	06 06	
21 Su	05 41:34	23 33:27	29 51:15	09 43	13 03	20 23	06 07	06 50	12 25	25 25	03 04	06 06	
22 Mo	06 39:19	06 05:32	12 16:28	09 38	13 32	21 26	06 41	07 03	12 27	25 28	03 05	06 05	
23 Tu	07 37:02	18 24:16	24 29:12	09 34	14 05	22 28	07 16	07 17	12 30	25 31	03 06	06 05	
24 We	08 34:44	00 31:35	06 31:47	09 29	14 42	23 30	07 50	07 30	12 32	25 35	03 08	06 04	
25 Th	09 32:25	12 30:14	18 27:24	09 26	15 23	24 32	08 24	07 43	12 35	25 38	03 09	06 03	
26 Fr	10 30:04	24 23:47	00 19:56	09 23	16 08	25 33	08 59	07 57	12 37	25 42	03 10	06 03	
27 Sa	11 27:42	06 16:25	12 13:49	09 22	16 56	26 34	09 33	08 10	12 39	25 45	03 11	06 02	
28 Su	12 25:18	18 12:44	24 13:48	09 22 D	17 48	27 35	10 08	08 23	12 41	25 48	03 12	06 01	
29 Mo	13 22:52	00 17:36	06 24:44	09 23	18 44	28 35	10 43	08 36	12 43	25 52	03 13	06 01	
30 Tu	14 20:25	12 35:45	18 51:11	09 24	19 42	29 35	11 17	08 49	12 45	25 55	03 14	06 00	
31 We	15 17:57	25 11:31	01 37:09	09 26	20 44	00 34	11 52	09 02	12 47	25 58	03 15	05 59	

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♋	♈	2	4:19 AM
♉	♉	10	4:19 AM
☉	♋	15	2:14 AM
♀	♋	30	10:08 AM

---

Stations		Day	Time
♀ <sub>R</sub>		1	2:40 PM
♀ <sub>D</sub>		14	11:16 PM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
♋		29	3:18 AM
♈		1	2:52 PM
♌		3	11:51 PM
♍		6	5:52 AM
♎		8	9:40 AM
♏		10	12:18 PM
♐		12	2:48 PM
♑		14	5:54 PM
♒		16	10:09 PM
♓		19	4:05 AM
♈		21	12:17 PM
♉		23	10:58 PM
♋		26	11:20 AM
♈		28	11:26 PM
♌		31	9:00 AM

Void Times		Day	Time	Last Aspect
		1	1:32 PM	♋
		3	5:11 PM	♉
		6	1:51 AM	♈
		7	2:11 AM	♃
		10	4:20 AM	☉
		12	10:29 AM	☉
		14	5:17 PM	♋
		15	7:41 PM	♀
		18	7:29 PM	♌
		20	2:58 AM	♃
		23	2:08 PM	♌
		26	2:39 AM	♌
		28	8:20 PM	♀
		30	3:39 AM	♋

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
☉		5	1:34 PM
☽		12	10:29 AM
☀		19	11:54 AM
☽		27	11:23 AM

---

Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

---

Lunar Eclipses		Day	Time
A .2f		5	1:23 PM

# June 2023

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♊	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
01 Th	16♌ 1528	08♌ 0824	14♌ 4530	09♋ 27D	21♋ 49D	01♋ 33D	12♋ 27D	09♋ 15D	12♋ 48D	26♋ 02D	03♋ 16D	05♋ 58R		
02 Fr	17 1257	21 2834	28 1735	09 26R	22 58	02 32	13 02	09 28	12 50	26 05	03 17	05 58		
03 Sa	18 1025	05♌ 1224	12♌ 1243	09 24	24 09	03 31	13 36	09 41	12 51	26 08	03 18	05 57		
04 Su	19 0752	19 1805	26 2756	09 20	25 23	04 28	14 11	09 53	12 53	26 12	03 19	05 56		
05 Mo	20 0518	03♌ 4134	10♌ 5811	09 14	26 40	05 26	14 46	10 06	12 54	26 15	03 20	05 55		
06 Tu	21 0244	18 1655	25 3652	09 08	28 00	06 23	15 21	10 19	12 55	26 18	03 20	05 54		
07 We	22 0008	02♌ 5708	10♌ 1650	09 02	29 23	07 19	15 56	10 31	12 56	26 21	03 21	05 53		
08 Th	22 5732	17 3511	24 5129	08 57	00♌ 49	08 15	16 31	10 44	12 57	26 24	03 22	05 52		
09 Fr	23 5455	02♌ 0507	09♌ 1537	08 53	02 18	09 11	17 07	10 56	12 58	26 28	03 23	05 51		
10 Sa	24 5217	16 2238	23 2556	08 51	03 49	10 06	17 42	11 08	12 59	26 31	03 23	05 50		
11 Su	25 4940	00♌ 2523	07♌ 2056	08 51D	05 23	11 00	18 17	11 21	13 00	26 34	03 24	05 49		
12 Mo	26 4701	14 1237	21 0031	08 52	07 00	11 54	18 52	11 33	13 00	26 37	03 25	05 48		
13 Tu	27 4422	27 4445	04♋ 2527	08 53	08 40	12 48	19 28	11 45	13 01	26 40	03 25	05 47		
14 We	28 4143	11♋ 0246	17 3651	08 53R	10 22	13 40	20 03	11 57	13 01	26 43	03 26	05 46		
15 Th	29 3903	24 0749	00♌ 3546	08 52	12 07	14 32	20 38	12 09	13 01	26 46	03 26	05 45		
16 Fr	00♌ 3623	07♌ 0049	13 2303	08 49	13 55	15 24	21 14	12 21	13 02	26 49	03 27	05 44		
17 Sa	01 3342	19 4230	25 5915	08 43	15 45	16 15	21 49	12 33	13 02	26 52	03 27	05 43		
18 Su	02 3101	02♌ 1320	08♌ 2450	08 35	17 38	17 05	22 25	12 44	13 02R	26 55	03 28	05 42		
19 Mo	03 2819	14 3348	20 4021	08 26	19 33	17 55	23 00	12 56	13 02	26 58	03 28	05 41		
20 Tu	04 2536	26 4436	02♌ 4644	08 15	21 31	18 43	23 36	13 07	13 01	27 01	03 28	05 39		
21 We	05 2253	08♌ 4655	14 4526	08 05	23 31	19 31	24 12	13 19	13 01	27 04	03 29	05 38		
22 Th	06 2010	20 4235	26 3841	07 56	25 33	20 18	24 48	13 30	13 01	27 07	03 29	05 37		
23 Fr	07 1725	02♌ 3411	08♌ 2929	07 49	27 37	21 05	25 23	13 41	13 00	27 10	03 29	05 36		
24 Sa	08 1440	14 2506	20 2135	07 44	29 43	21 50	25 59	13 52	13 00	27 13	03 30	05 35		
25 Su	09 1155	26 1929	02♌ 1925	07 41	01♌ 50	22 35	26 35	14 04	12 59	27 16	03 30	05 33		
26 Mo	10 0909	08♌ 2200	14 2753	07 40	03 59	23 19	27 11	14 14	12 58	27 18	03 30	05 32		
27 Tu	11 0622	20 3743	26 5207	07 40D	06 09	24 01	27 47	14 25	12 57	27 21	03 30	05 31		
28 We	12 0335	03♌ 1143	09♌ 3702	07 41	08 19	24 43	28 23	14 36	12 56	27 24	03 30	05 30		
29 Th	13 0047	16 0835	22 4647	07 40R	10 30	25 24	28 59	14 47	12 55	27 26	03 30	05 28		
30 Fr	13 5759	29 3153	06♌ 2403	07 39	12 41	26 03	29 35	14 57	12 54	27 29	03 30	05 27		
01 Sa	14 5510	13♌ 2315	20 2917	07 34	14 52	26 42	00♌ 11	15 08	12 53	27 32	03 30R	05 26		

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♋	♌	7	10:19 AM
☉	♌	15	8:46 AM
♋	♌	24	3:13 AM
♌	♍	30	4:46 PM
Stations		Day	Time
♏	R	17	12:52 PM
♑	R	30	3:28 PM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time	
♏		28	11:26 PM	
♌		31	9:00 AM	
♌		2	2:59 PM	
♌		4	5:52 PM	
♌		6	7:10 PM	
♌		8	8:32 PM	
♌		10	11:16 PM	
♌		13	4:02 AM	
♌		15	10:53 AM	
♌		17	7:43 PM	
♌		20	6:28 AM	
♌		22	6:48 PM	
♌		25	7:22 AM	
♌		27	5:58 PM	
♌		30	12:49 AM	
Void Times		Day	Time	Last Aspect
30	3:39 AM	♌	☉	
2	8:09 AM	♌	♏	
3	11:41 PM	♌	☉	
6	5:34 PM	♌	♋	
8	2:38 PM	♌	♏	
10	5:21 PM	♌	♏	
13	12:00 AM	♌	☉	
15	4:55 AM	♌	♏	
17	4:14 AM	♌	♌	
20	12:33 AM	♌	♏	
22	1:01 PM	♌	♏	
25	1:53 AM	♌	♏	
27	2:26 PM	♌	♌	
30	12:06 AM	♌	♌	

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
☾	19♌	3	11:41 PM
☽	25♌	10	3:31 PM
☀	02♌	18	12:37 AM
☾	10♏	26	3:50 AM
Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			
Lunar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

# July 2023

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♊	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	♈	♉	♊	♋
01 Sa	14 II 5510	13 ♎ 2315	20 ♎ 2917	07 ♀ 34 <sub>R</sub>	14 II 52 <sub>D</sub>	26 ♎ 42 <sub>D</sub>	00 ♀ 11 <sub>D</sub>	15 ♀ 08 <sub>D</sub>	12 ♎ 53 <sub>R</sub>	27 ♀ 32 <sub>D</sub>	03 ♀ 30 <sub>R</sub>	05 ♀ 26 <sub>R</sub>						
02 Su	15 5221	27 4145	05 ♀ 0001	07 28	17 02	27 19	00 47	15 18	12 51	27 34	03 30	05 24						
03 Mo	16 4932	12 ♀ 2317	19 5034	07 19	19 12	27 55	01 23	15 28	12 50	27 37	03 30	05 23						
04 Tu	17 4643	27 2045	04 ♀ 5235	07 09	21 22	28 30	01 59	15 38	12 48	27 39	03 30	05 22						
05 We	18 4353	12 ♀ 2450	19 5616	06 59	23 30	29 04	02 36	15 48	12 47	27 42	03 30	05 20						
06 Th	19 4104	27 2541	04 ♎ 5203	06 50	25 36	29 36	03 12	15 58	12 45	27 44	03 30	05 19						
07 Fr	20 3815	12 ♎ 1428	19 3215	06 44	27 42	00 ♀ 07	03 48	16 08	12 43	27 47	03 30	05 18						
08 Sa	21 3526	26 4453	03 ♀ 5200	06 40	29 46	00 36	04 25	16 18	12 41	27 49	03 29	05 16						
09 Su	22 3238	10 ♀ 5329	17 4917	06 38	01 ♎ 48	01 04	05 01	16 27	12 39	27 51	03 29	05 15						
10 Mo	23 2950	24 3933	01 ♀ 2428	06 37 <sub>D</sub>	03 49	01 30	05 37	16 37	12 37	27 54	03 29	05 14						
11 Tu	24 2703	08 ♀ 0420	14 3928	06 37 <sub>R</sub>	05 48	01 55	06 14	16 46	12 35	27 56	03 28	05 12						
12 We	25 2416	21 1014	27 3700	06 37	07 45	02 18	06 50	16 55	12 33	27 58	03 28	05 11						
13 Th	26 2129	04 ♀ 0007	10 ♀ 1955	06 34	09 41	02 39	07 27	17 04	12 30	28 00	03 28	05 09						
14 Fr	27 1843	16 3641	22 5044	06 29	11 34	02 59	08 04	17 13	12 28	28 02	03 27	05 08						
15 Sa	28 1558	29 0217	05 II 1133	06 21	13 26	03 17	08 40	17 22	12 25	28 05	03 27	05 07						
16 Su	29 1312	11 II 1843	17 2356	06 11	15 16	03 33	09 17	17 31	12 23	28 07	03 26	05 05						
17 Mo	00 ♎ 1028	23 2721	29 2907	05 58	17 03	03 46	09 54	17 39	12 20	28 09	03 26	05 04						
18 Tu	01 0743	05 ♎ 2921	11 ♎ 2811	05 44	18 49	03 58	10 30	17 48	12 17	28 11	03 25	05 02						
19 We	02 0459	17 2547	23 2221	05 31	20 34	04 08	11 07	17 56	12 15	28 13	03 25	05 01						
20 Th	03 0216	29 1805	05 ♀ 1313	05 18	22 16	04 16	11 44	18 04	12 12	28 15	03 24	04 59						
21 Fr	03 5932	11 ♀ 0805	17 0259	05 08	23 56	04 21	12 21	18 12	12 09	28 16	03 24	04 58						
22 Sa	04 5649	22 5821	28 5434	05 00	25 35	04 24	12 58	18 20	12 06	28 18	03 23	04 57						
23 Su	05 5407	04 ♎ 5210	10 ♎ 5138	04 55	27 11	04 25 <sub>R</sub>	13 35	18 28	12 02	28 20	03 22	04 55						
24 Mo	06 5125	16 5334	22 5833	04 53	28 46	04 24	14 12	18 36	11 59	28 22	03 22	04 54						
25 Tu	07 4843	29 0712	05 ♎ 2010	04 52	00 ♀ 19	04 20	14 49	18 43	11 56	28 23	03 21	04 52						
26 We	08 4601	11 ♎ 3805	18 0134	04 52	01 50	04 14	15 26	18 50	11 53	28 25	03 20	04 51						
27 Th	09 4320	24 3111	01 ♎ 0728	04 51	03 19	04 05	16 03	18 57	11 49	28 27	03 19	04 49						
28 Fr	10 4039	07 ♎ 5049	14 4134	04 49	04 46	03 54	16 40	19 04	11 46	28 28	03 18	04 48						
29 Sa	11 3759	21 3950	28 4536	04 45	06 12	03 41	17 17	19 11	11 42	28 30	03 18	04 47						
30 Su	12 3519	05 ♀ 5838	13 ♀ 1826	04 38	07 35	03 25	17 55	19 18	11 38	28 31	03 17	04 45						
31 Mo	13 3239	20 4420	28 1522	04 29	08 56	03 07	18 32	19 25	11 35	28 33	03 16	04 44						

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♌ ♀	♌ ♀	30	4:46 PM
♊ ♀	♌ ♀	6	6:34 PM
♋ ♀	♋ ♀	8	2:43 AM
☉ ♀	♋ ♀	16	7:36 PM
♋ ♀	♌ ♀	24	7:01 PM

  

Stations		Day	Time
♋ ♀ <sub>R</sub>		30	3:28 PM
♋ ♀ <sub>R</sub>		22	9:34 PM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
♋ ♀		27	5:58 PM
♎ ♀		30	12:49 AM
♋ ♀		2	3:49 AM
♋ ♀		4	4:14 AM
♎ ♀		6	4:08 AM
♋ ♀		8	5:28 AM
♋ ♀		10	9:30 AM
♋ ♀		12	4:28 PM
♋ ♀		15	1:53 AM
♋ ♀		17	1:02 PM
♋ ♀		20	1:25 AM
♋ ♀		22	2:12 PM
♋ ♀		25	1:43 AM
♎ ♀		27	9:59 AM
♋ ♀		29	2:05 PM
♋ ♀		31	2:46 PM

  

Void Times		Day	Time	Last Aspect
		30	12:06 AM	♋ ♀
		1	11:22 PM	♋ ♀
		4	12:29 AM	♋ ♀
		6	3:38 AM	♋ ♀
		8	1:47 AM	♋ ♀
		9	9:48 PM	♋ ♀
		12	12:41 PM	♋ ♀
		13	4:05 PM	♋ ♀
		17	9:22 AM	♋ ♀
		19	9:51 PM	♋ ♀
		22	10:49 AM	♋ ♀
		23	2:16 AM	♋ ♀
		27	7:11 AM	♋ ♀
		28	4:08 PM	♋ ♀
		31	12:28 PM	♋ ♀

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
☉		3	7:39 AM
☽		9	9:48 PM
♀		17	2:32 PM
☽		25	6:07 PM

  

Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

  

Lunar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

# August 2023

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♁	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
01 Tu	14 30 <sup>01</sup>	05 50 <sup>25</sup>	13 28 <sup>11</sup>	04 19 <sup>R</sup>	10 16 <sup>D</sup>	02 47 <sup>R</sup>	19 09 <sup>D</sup>	19 31 <sup>D</sup>	11 31 <sup>R</sup>	28 34 <sup>D</sup>	03 15 <sup>R</sup>	04 42 <sup>R</sup>				
02 We	15 27 <sup>23</sup>	21 07 <sup>16</sup>	28 46 <sup>12</sup>	04 08	11 33	02 24	19 47	19 37	11 27	28 35	03 14	04 41				
03 Th	16 24 <sup>46</sup>	06 23 <sup>35</sup>	13 58 <sup>06</sup>	03 59	12 48	02 00	20 24	19 43	11 23	28 37	03 13	04 40				
04 Fr	17 22 <sup>10</sup>	21 28 <sup>35</sup>	28 54 <sup>02</sup>	03 52	14 01	01 33	21 01	19 49	11 20	28 38	03 12	04 38				
05 Sa	18 19 <sup>35</sup>	06 13 <sup>42</sup>	13 27 <sup>03</sup>	03 47	15 12	01 04	21 39	19 55	11 16	28 39	03 11	04 37				
06 Su	19 17 <sup>01</sup>	20 33 <sup>45</sup>	27 33 <sup>41</sup>	03 45	16 20	00 34	22 16	20 00	11 12	28 40	03 10	04 35				
07 Mo	20 14 <sup>29</sup>	04 26 <sup>53</sup>	11 13 <sup>33</sup>	03 44 <sup>D</sup>	17 26	00 02	22 54	20 06	11 08	28 41	03 09	04 34				
08 Tu	21 11 <sup>58</sup>	17 53 <sup>59</sup>	24 28 <sup>33</sup>	03 44	18 29	29 29	23 32	20 11	11 03	28 42	03 08	04 33				
09 We	22 09 <sup>28</sup>	00 57 <sup>43</sup>	07 21 <sup>56</sup>	03 44 <sup>R</sup>	19 30	28 54	24 09	20 16	10 59	28 44	03 06	04 31				
10 Th	23 06 <sup>59</sup>	13 41 <sup>41</sup>	19 57 <sup>28</sup>	03 42	20 28	28 19	24 47	20 21	10 55	28 44	03 05	04 30				
11 Fr	24 04 <sup>32</sup>	26 09 <sup>44</sup>	02 18 <sup>55</sup>	03 38	21 23	27 42	25 25	20 26	10 51	28 45	03 04	04 29				
12 Sa	25 02 <sup>06</sup>	08 25 <sup>27</sup>	14 29 <sup>41</sup>	03 32	22 15	27 06	26 02	20 30	10 47	28 46	03 03	04 27				
13 Su	25 59 <sup>42</sup>	20 31 <sup>57</sup>	26 32 <sup>34</sup>	03 22	23 05	26 28	26 40	20 35	10 42	28 47	03 02	04 26				
14 Mo	26 57 <sup>19</sup>	02 31 <sup>48</sup>	08 29 <sup>52</sup>	03 11	23 50	25 51	27 18	20 39	10 38	28 48	03 00	04 25				
15 Tu	27 54 <sup>57</sup>	14 27 <sup>00</sup>	20 23 <sup>24</sup>	02 59	24 32	25 14	27 56	20 43	10 34	28 49	02 59	04 23				
16 We	28 52 <sup>37</sup>	26 19 <sup>14</sup>	02 14 <sup>42</sup>	02 47	25 11	24 37	28 34	20 47	10 29	28 49	02 58	04 22				
17 Th	29 50 <sup>17</sup>	08 09 <sup>59</sup>	14 05 <sup>18</sup>	02 36	25 46	24 01	29 12	20 51	10 25	28 50	02 57	04 21				
18 Fr	00 47 <sup>59</sup>	20 00 <sup>52</sup>	25 56 <sup>56</sup>	02 27	26 16	23 26	29 50	20 54	10 20	28 50	02 55	04 20				
19 Sa	01 45 <sup>43</sup>	01 53 <sup>46</sup>	07 51 <sup>44</sup>	02 20	26 42	22 51	00 28	20 57	10 16	28 51	02 54	04 18				
20 Su	02 43 <sup>27</sup>	13 51 <sup>09</sup>	19 52 <sup>26</sup>	02 16	27 04	22 18	01 06	21 00	10 11	28 51	02 52	04 17				
21 Mo	03 41 <sup>13</sup>	25 56 <sup>01</sup>	02 02 <sup>22</sup>	02 14	27 21	21 47	01 44	21 03	10 07	28 52	02 51	04 16				
22 Tu	04 39 <sup>00</sup>	08 12 <sup>01</sup>	14 25 <sup>29</sup>	02 14 <sup>D</sup>	27 32	21 17	02 22	21 06	10 02	28 52	02 50	04 15				
23 We	05 36 <sup>47</sup>	20 43 <sup>18</sup>	27 06 <sup>03</sup>	02 15	27 39	20 49	03 01	21 09	09 58	28 53	02 48	04 14				
24 Th	06 34 <sup>37</sup>	03 34 <sup>15</sup>	10 08 <sup>23</sup>	02 16	27 40 <sup>R</sup>	20 22	03 39	21 11	09 53	28 53	02 47	04 12				
25 Fr	07 32 <sup>27</sup>	16 48 <sup>56</sup>	23 36 <sup>13</sup>	02 15 <sup>R</sup>	27 35	19 58	04 17	21 13	09 49	28 53	02 45	04 11				
26 Sa	08 30 <sup>18</sup>	00 30 <sup>30</sup>	07 31 <sup>54</sup>	02 13	27 24	19 36	04 56	21 15	09 44	28 53	02 44	04 10				
27 Su	09 28 <sup>11</sup>	14 40 <sup>19</sup>	21 55 <sup>31</sup>	02 09	27 08	19 16	05 34	21 17	09 40	28 53	02 42	04 09				
28 Mo	10 26 <sup>05</sup>	29 17 <sup>00</sup>	06 44 <sup>05</sup>	02 03	26 45	18 58	06 12	21 18	09 35	28 53	02 41	04 08				
29 Tu	11 24 <sup>00</sup>	14 15 <sup>52</sup>	21 51 <sup>15</sup>	01 56	26 17	18 43	06 51	21 20	09 31	28 53 <sup>R</sup>	02 39	04 07				
30 We	12 21 <sup>57</sup>	29 28 <sup>58</sup>	07 07 <sup>41</sup>	01 48	25 42	18 30	07 29	21 21	09 26	28 53	02 38	04 06				
31 Th	13 19 <sup>55</sup>	14 46 <sup>00</sup>	22 22 <sup>34</sup>	01 42	25 03	18 19	08 08	21 22	09 22	28 53	02 36	04 05				

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♀ ♄		7	1:31 AM
☉ ♃		17	4:02 AM
♂ ♀		18	6:24 AM
Stations		Day	Time
♀ <sup>R</sup>		23	3:59 PM
♃ <sup>R</sup>		28	10:12 PM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time	Void Times		Last Aspect
♂		29	2:05 PM	31	12:28 PM	△ ♃
♂		31	2:46 PM	2	11:44 AM	□ ♃
♃		2	1:55 PM	4	11:34 AM	✕ ♃
♃		4	1:47 PM	5	9:40 PM	△ ☉
♃		6	4:14 PM	8	8:21 PM	□ ♀
♃		8	10:12 PM	11	2:51 AM	✕ ♀
♃		11	7:29 AM	13	4:31 PM	✕ ♃
♃		13	6:56 PM	16	5:39 AM	♀ ☉
♃		16	7:28 AM	18	5:52 PM	△ ♃
♃		18	8:11 PM	20	4:08 PM	✕ ♀
♃		21	8:01 AM	23	3:19 PM	♂ ♃
♃		23	5:23 PM	25	6:43 PM	□ ♀
♂		25	11:08 PM	27	11:22 PM	△ ♃
♂		28	1:10 AM	29	11:04 PM	□ ♃
♃		30	12:49 AM			

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
☉		1	2:32 PM
☽		8	6:29 AM
●		16	5:39 AM
☽		24	5:58 AM
☉		30	9:35 PM
Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			
Lunar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

# September 2023 Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♌	♀	♋	♉	♈	♄	♃	♌	♍	♎
01 Fr	14 ♀ 1755	29 ♀ 5604	07 ♀ 2522	01 ♀ 36 <sub>R</sub>	24 ♀ 18 <sub>R</sub>	18 ♀ 11 <sub>R</sub>	08 ♀ 47 <sub>D</sub>	21 ♀ 23 <sub>D</sub>	09 ♀ 17 <sub>R</sub>	28 ♀ 53 <sub>R</sub>	02 ♀ 35 <sub>R</sub>	04 ♀ 04 <sub>R</sub>	
02 Sa	15 1556	14 ♀ 4931	22 0742	01 33	23 28	18 05	09 25	21 23	09 13	28 53	02 33	04 03	
03 Su	16 1400	29 ♀ 1924	06 ♀ 2414	01 32	22 35	18 02	10 04	21 24	09 08	28 53	02 32	04 02	
04 Mo	17 1205	13 ♀ 2203	20 1252	01 33 <sub>D</sub>	21 39	18 01 <sub>D</sub>	10 43	21 24	09 04	28 52	02 30	04 01	
05 Tu	18 1012	26 ♀ 5651	03 ♀ 3416	01 34	20 41	18 03	11 21	21 24 <sub>R</sub>	08 59	28 52	02 29	04 00	
06 We	19 0821	10 ♀ 0530	16 3101	01 35	19 43	18 06	12 00	21 24	08 55	28 52	02 27	03 59	
07 Th	20 0632	22 ♀ 5118	29 0653	01 35 <sub>R</sub>	18 45	18 12	12 39	21 23	08 50	28 51	02 25	03 58	
08 Fr	21 0445	05 ♀ 1817	11 ♀ 2604	01 34	17 49	18 21	13 18	21 22	08 46	28 51	02 24	03 57	
09 Sa	22 0301	17 ♀ 3044	23 3248	01 31	16 57	18 31	13 57	21 22	08 42	28 50	02 22	03 56	
10 Su	23 0118	29 ♀ 3244	05 ♀ 3059	01 27	16 08	18 43	14 36	21 21	08 37	28 50	02 20	03 55	
11 Mo	23 5937	11 ♀ 2759	17 2405	01 21	15 26	18 58	15 15	21 19	08 33	28 49	02 19	03 55	
12 Tu	24 5758	23 ♀ 1939	29 1459	01 14	14 50	19 15	15 54	21 18	08 29	28 48	02 17	03 54	
13 We	25 5621	05 ♀ 1022	11 ♀ 0604	01 08	14 22	19 33	16 33	21 16	08 24	28 48	02 16	03 53	
14 Th	26 5446	17 ♀ 0220	22 5922	01 01	14 02	19 54	17 12	21 15	08 20	28 47	02 14	03 52	
15 Fr	27 5313	28 ♀ 5725	04 ♀ 5639	00 57	13 51	20 16	17 52	21 12	08 16	28 46	02 12	03 52	
16 Sa	28 5142	10 ♀ 5720	16 5939	00 53	13 50 <sub>D</sub>	20 40	18 31	21 10	08 12	28 45	02 11	03 51	
17 Su	29 5013	23 ♀ 0352	29 1013	00 52	13 57	21 05	19 10	21 08	08 08	28 44	02 09	03 50	
18 Mo	00 ♀ 4845	05 ♀ 1900	11 ♀ 3029	00 51 <sub>D</sub>	14 14	21 32	19 50	21 05	08 04	28 43	02 07	03 50	
19 Tu	01 4720	17 ♀ 4501	24 0256	00 52	14 41	22 01	20 29	21 02	08 00	28 42	02 06	03 49	
20 We	02 4556	00 ♀ 2434	06 ♀ 5017	00 54	15 16	22 32	21 09	20 59	07 56	28 41	02 04	03 48	
21 Th	03 4433	13 ♀ 2028	19 5526	00 55	16 01	23 03	21 48	20 56	07 52	28 40	02 02	03 48	
22 Fr	04 4313	26 ♀ 3530	03 ♀ 2057	00 56	16 53	23 37	22 28	20 53	07 48	28 39	02 01	03 47	
23 Sa	05 4154	10 ♀ 1158	17 0841	00 57 <sub>R</sub>	17 53	24 11	23 07	20 49	07 44	28 38	01 59	03 47	
24 Su	06 4036	24 ♀ 1104	01 ♀ 1902	00 56	19 00	24 47	23 47	20 45	07 41	28 37	01 57	03 46	
25 Mo	07 3921	08 ♀ 3218	15 5025	00 54	20 14	25 24	24 27	20 41	07 37	28 35	01 56	03 46	
26 Tu	08 3807	23 ♀ 1250	00 ♀ 3847	00 51	21 33	26 02	25 06	20 37	07 34	28 34	01 54	03 45	
27 We	09 3655	08 ♀ 0723	15 3739	00 48	22 57	26 42	25 46	20 33	07 30	28 33	01 52	03 45	
28 Th	10 3544	23 ♀ 0830	00 ♀ 3848	00 46	24 26	27 23	26 26	20 29	07 27	28 31	01 51	03 45	
29 Fr	11 3436	08 ♀ 0728	15 3324	00 44	25 59	28 04	27 06	20 24	07 23	28 30	01 49	03 44	
30 Sa	12 3329	22 ♀ 5537	00 ♀ 1317	00 43	27 35	28 47	27 46	20 19	07 20	28 28	01 47	03 44	
01 Su	13 3225	07 ♀ 2539	14 3210	00 43 <sub>D</sub>	29 13	29 31	28 26	20 14	07 17	28 27	01 46	03 44	

## Planetary Data

Ingresses		Day	Time
☉	♀	17	4:00 AM
♀	♀	1	11:09 AM
♋	♂	1	3:31 PM

  

Stations		Day	Time
♋ <sub>D</sub>		3	9:19 PM
♄ <sub>R</sub>		4	10:14 AM
♀ <sub>D</sub>		15	4:21 PM

## Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
♋		30	12:49 AM
♌		1	12:07 AM
♍		3	1:08 AM
♎		5	5:30 AM
♏		7	1:43 PM
♐		10	12:55 AM
♑		12	1:32 PM
♒		15	2:06 AM
♓		17	1:38 PM
♈		19	11:14 PM
♉		22	6:05 AM
♊		24	9:47 AM
♋		26	10:58 AM
♌		28	10:57 AM
♍		30	11:39 AM

  

Void Times		Day	Time	Last Aspect
		31	10:20 PM	♌ ♀
		2	5:18 AM	♈ ♀
		5	3:28 AM	♏ ♀
		6	6:21 PM	♈ ☉
		9	10:34 PM	♌ ♀
		12	11:06 AM	♈ ♀
		14	11:38 PM	♈ ♀
		16	7:58 PM	♌ ♀
		19	8:47 PM	♏ ♀
		21	6:25 PM	♈ ♀
		24	7:27 AM	♈ ♀
		26	8:38 AM	♈ ♀
		28	8:35 AM	♌ ♀
		30	10:08 AM	♈ ♀

## Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
☾		6	6:21 PM
☀		14	9:40 PM
☾		22	3:32 PM
☀		29	5:58 AM

  

Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

  

Lunar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

# October 2023

## Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EDT (04:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♌	♀	♋	♉	♈	♄	♃	♌	♍	♎
01 Su	13 ♀ 3225	07 ♀ 2539	14 ♀ 3210	00 ♀ 43D	29 ♀ 13D	29 ♀ 31D	28 ♀ 26D	20 ♀ 14R	07 ♀ 17R	28 ♀ 27R	01 ♀ 46R	03 ♀ 44R	
02 Mo	14 3122	21 3227	28 2615	00 43	00 ♀ 54	00 ♀ 16	29 06	20 09	07 14	28 25	01 44	03 43	
03 Tu	15 3022	05 ♀ 1330	11 ♀ 5415	00 44	02 37	01 02	29 46	20 03	07 11	28 24	01 43	03 43	
04 We	16 2925	18 2843	24 5709	00 46	04 21	01 48	00 ♀ 26	19 58	07 08	28 22	01 41	03 43	
05 Th	17 2829	01 ♀ 1957	07 ♀ 3735	00 47	06 06	02 36	01 06	19 52	07 05	28 20	01 39	03 43	
06 Fr	18 2736	13 5031	19 5917	00 47	07 51	03 25	01 46	19 47	07 02	28 19	01 38	03 43	
07 Sa	19 2645	26 0427	02 ♀ 0636	00 47R	09 38	04 14	02 27	19 41	06 59	28 17	01 36	03 43	
08 Su	20 2557	08 ♀ 0616	14 0402	00 47	11 24	05 04	03 07	19 34	06 56	28 15	01 35	03 42	
09 Mo	21 2510	20 0026	25 5559	00 46	13 10	05 55	03 47	19 28	06 54	28 13	01 33	03 42	
10 Tu	22 2426	01 ♀ 5110	07 ♀ 4628	00 44	14 57	06 46	04 28	19 22	06 51	28 11	01 32	03 42	
11 We	23 2345	13 4219	19 3906	00 43	16 43	07 39	05 08	19 15	06 49	28 10	01 30	03 42D	
12 Th	24 2305	25 3711	01 ♀ 3653	00 42	18 29	08 32	05 49	19 09	06 47	28 08	01 29	03 42	
13 Fr	25 2228	07 ♀ 3830	13 4217	00 42	20 14	09 25	06 29	19 02	06 44	28 06	01 27	03 42	
14 Sa	26 2153	19 4827	25 5712	00 41	21 59	10 20	07 10	18 55	06 42	28 04	01 26	03 42	
15 Su	27 2120	02 ♀ 0842	08 ♀ 2306	00 41D	23 43	11 15	07 51	18 48	06 40	28 02	01 24	03 43	
16 Mo	28 2048	14 4030	21 0102	00 41	25 27	12 10	08 31	18 41	06 38	28 00	01 23	03 43	
17 Tu	29 2019	27 2448	03 ♀ 5152	00 41	27 10	13 06	09 12	18 33	06 36	27 57	01 21	03 43	
18 We	00 ♀ 1952	10 ♀ 2220	16 5617	00 42	28 53	14 03	09 53	18 26	06 35	27 55	01 20	03 43	
19 Th	01 1927	23 3345	00 ♀ 1450	00 42R	00 ♀ 35	15 00	10 34	18 19	06 33	27 53	01 19	03 43	
20 Fr	02 1903	06 ♀ 5933	13 4757	00 41	02 16	15 57	11 15	18 11	06 31	27 51	01 17	03 44	
21 Sa	03 1841	20 4001	27 3544	00 41	03 57	16 56	11 56	18 03	06 30	27 49	01 16	03 44	
22 Su	04 1821	04 ♀ 3502	11 ♀ 3748	00 41D	05 37	17 54	12 37	17 56	06 28	27 47	01 15	03 44	
23 Mo	05 1802	18 4349	25 5252	00 41	07 17	18 53	13 18	17 48	06 27	27 44	01 13	03 44	
24 Tu	06 1746	03 ♀ 0436	10 ♀ 1837	00 42	08 55	19 53	13 59	17 40	06 26	27 42	01 12	03 45	
25 We	07 1730	17 3426	24 5128	00 42	10 34	20 53	14 40	17 32	06 25	27 40	01 11	03 45	
26 Th	08 1717	02 ♀ 0905	09 ♀ 2637	00 43	12 11	21 53	15 21	17 24	06 24	27 38	01 09	03 46	
27 Fr	09 1705	16 4320	23 5829	00 43	13 49	22 54	16 02	17 16	06 23	27 35	01 08	03 46	
28 Sa	10 1656	01 ♀ 1120	08 ♀ 2111	00 44R	15 25	23 56	16 44	17 08	06 22	27 33	01 07	03 47	
29 Su	11 1648	15 2722	22 2918	00 43	17 01	24 57	17 25	17 00	06 22	27 31	01 06	03 47	
30 Mo	12 1642	29 2630	06 ♀ 1835	00 42	18 37	25 59	18 06	16 52	06 21	27 28	01 05	03 48	
31 Tu	13 1638	13 ♀ 0515	19 4621	00 41	20 12	27 02	18 48	16 44	06 20	27 26	01 03	03 48	

### Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♀ ♀	♀	1	11:09 AM
♋ ♀	♋	1	3:31 PM
♉ ♀	♉	3	8:28 AM
☉ ♀	♀	17	3:59 PM
♋ ♀	♀	18	3:46 PM
Stations		Day	Time
♋ D	♋	10	7:43 PM

### Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time	
♋ ♀	♋	28	10:57 AM	
♋ ♀	♋	30	11:39 AM	
♋ ♀	♋	2	2:44 PM	
♋ ♀	♋	4	9:29 PM	
♋ ♀	♋	7	7:48 AM	
♋ ♀	♋	9	8:15 PM	
♋ ♀	♋	12	8:47 AM	
♋ ♀	♋	14	7:52 PM	
♋ ♀	♋	17	4:49 AM	
♋ ♀	♋	19	11:33 AM	
♋ ♀	♋	21	4:08 PM	
♋ ♀	♋	23	6:52 PM	
♋ ♀	♋	25	8:27 PM	
♋ ♀	♋	27	10:01 PM	
♋ ♀	♋	30	12:59 AM	
Void Times		Day	Time	Last Aspect
♋ ♀	♋	30	10:08 AM	♋ ♀
♋ ♀	♋	2	11:57 AM	♋ ♀
♋ ♀	♋	3	8:04 PM	♋ ♀
♋ ♀	♋	7	4:23 AM	♋ ♀
♋ ♀	♋	9	4:35 PM	♋ ♀
♋ ♀	♋	12	5:01 AM	♋ ♀
♋ ♀	♋	14	1:55 PM	♋ ♀
♋ ♀	♋	17	1:01 AM	♋ ♀
♋ ♀	♋	18	7:15 AM	♋ ♀
♋ ♀	♋	21	12:21 PM	♋ ♀
♋ ♀	♋	23	3:05 PM	♋ ♀
♋ ♀	♋	25	4:35 PM	♋ ♀
♋ ♀	♋	26	2:39 AM	♋ ♀
♋ ♀	♋	29	8:36 PM	♋ ♀

### Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
♋ ♀	♋	6	9:48 AM
♋ ♀	♋	14	1:55 PM
♋ ♀	♋	21	11:30 PM
♋ ♀	♋	28	4:24 PM
Solar Eclipses		Day	Time
♋ ♀	♋	14	1:59 PM A 5'17"
Lunar Eclipses		Day	Time
♋ ♀	♋	28	4:14 PM P .2f

# November 2023 Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EST (05:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♊	♍	♌	♎	♏	♐	♑	♒	♓
01 We	14 1906	26 5432	03 2400	00 39R	21 51D	28 07D	19 31D	16 36R	06 20R	27 23R	01 02R	03 49D		
02 Th	15 1906	09 4807	16 0708	00 37	23 25	29 10	20 12	16 27	06 20	27 21	01 01	03 49		
03 Fr	16 1908	22 2125	28 3123	00 35	24 59	00 14	20 54	16 19	06 20	27 19	01 00	03 50		
04 Sa	17 1913	04 3731	10 4022	00 34	26 32	01 18	21 36	16 11	06 20	27 16	00 59	03 51		
05 Su	18 1919	16 4028	22 3825	00 33	28 05	02 22	22 17	16 03	06 20D	27 14	00 58	03 51		
06 Mo	19 1928	28 3451	04 3020	00 34D	29 37	03 27	22 59	15 55	06 20	27 11	00 57	03 52		
07 Tu	20 1939	10 2530	16 2057	00 35	01 09	04 31	23 41	15 47	06 20	27 09	00 56	03 53		
08 We	21 1952	22 1715	28 1457	00 36	02 41	05 36	24 23	15 39	06 20	27 06	00 55	03 54		
09 Th	22 2006	04 1435	10 1638	00 38	04 12	06 42	25 05	15 31	06 21	27 04	00 54	03 55		
10 Fr	23 2023	16 2131	22 2938	00 39	05 43	07 48	25 47	15 22	06 21	27 01	00 54	03 55		
11 Sa	24 2042	28 4118	04 5646	00 40	07 14	08 53	26 29	15 15	06 22	26 59	00 53	03 56		
12 Su	25 2102	11 1615	17 3951	00 40R	08 44	10 00	27 11	15 07	06 23	26 56	00 52	03 57		
13 Mo	26 2124	24 0738	00 3934	00 38	10 14	11 06	27 53	14 59	06 24	26 54	00 51	03 58		
14 Tu	27 2148	07 1534	13 5529	00 35	11 44	12 13	28 35	14 51	06 25	26 51	00 50	03 59		
15 We	28 2214	20 3906	27 2610	00 31	13 13	13 20	29 17	14 43	06 26	26 49	00 50	04 00		
16 Th	29 2241	04 1623	11 0927	00 26	14 41	14 27	29 59	14 36	06 27	26 46	00 49	04 01		
17 Fr	00 2309	18 0500	25 0244	00 22	16 09	15 34	00 42	14 28	06 28	26 44	00 48	04 02		
18 Sa	01 2339	02 0219	09 0326	00 18	17 37	16 42	01 24	14 20	06 30	26 41	00 48	04 03		
19 Su	02 2410	16 0548	23 0908	00 15	19 04	17 49	02 07	14 13	06 31	26 39	00 47	04 04		
20 Mo	03 2443	00 1314	07 1750	00 14	20 31	18 57	02 49	14 06	06 33	26 36	00 46	04 05		
21 Tu	04 2516	14 2245	21 2747	00 14D	21 57	20 06	03 32	13 59	06 34	26 34	00 46	04 07		
22 We	05 2551	28 3242	05 3718	00 16	23 22	21 14	04 14	13 52	06 36	26 31	00 45	04 08		
23 Th	06 2627	12 4120	19 4432	00 17	24 47	22 23	04 57	13 45	06 38	26 29	00 45	04 09		
24 Fr	07 2704	26 4637	03 4714	00 18	26 11	23 31	05 39	13 38	06 40	26 26	00 45	04 10		
25 Sa	08 2742	10 4603	17 4242	00 18R	27 33	24 40	06 22	13 31	06 42	26 24	00 44	04 11		
26 Su	09 2822	24 3645	01 2752	00 15	28 55	25 49	07 05	13 25	06 44	26 22	00 44	04 13		
27 Mo	10 2903	08 1539	14 5945	00 11	00 15	26 59	07 48	13 18	06 47	26 19	00 43	04 14		
28 Tu	11 2945	21 3954	28 1549	00 05	01 34	28 08	08 30	13 12	06 49	26 17	00 43	04 15		
29 We	12 3028	04 4722	11 1427	29 57	02 52	29 18	09 13	13 06	06 52	26 14	00 43	04 16		
30 Th	13 3113	17 3703	23 5515	29 49	04 07	00 27	09 56	13 00	06 54	26 12	00 43	04 18		
01 Fr	14 3159	00 0913	06 1911	29 42	05 20	01 37	10 39	12 54	06 57	26 10	00 42	04 19		

## Planetary Data

Ingresses		Day	Time
♊	♈	2	6:43 PM
♋	♌	6	5:55 AM
♌	♍	16	12:16 AM
♍	♎	16	2:48 PM
♎	♏	26	7:23 PM
♏	♐	29	2:34 PM

  

Stations		Day	Time
♏	D	4	2:16 AM

## Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Day	Time
♋		29	11:59 PM
♌		1	5:42 AM
♍		3	2:54 PM
♎		6	2:53 AM
♏		8	3:30 PM
♐		11	2:32 AM
♑		13	10:47 AM
♒		15	4:31 PM
♓		17	8:31 PM
♈		19	11:38 PM
♉		22	2:27 AM
♊		24	5:31 AM
♋		26	9:26 AM
♌		28	3:11 PM
♍		30	11:43 PM

  

Void Times		Last Aspect
1	2:26 AM	♋ ♏
3	9:36 AM	♌ ♎
6	2:26 AM	♍ ♏
8	9:40 AM	♎ ♏
9	5:23 AM	♏ ♏
13	7:19 AM	♏ ♏
14	9:45 AM	♏ ♏
17	2:50 PM	♏ ♏
19	5:53 PM	♏ ♏
21	8:35 PM	♏ ♏
23	10:52 PM	♏ ♏
26	3:03 AM	♏ ♏
28	12:55 PM	♏ ♏
30	4:20 PM	♏ ♏

## Phases & Eclipses

Lunar Phases		Day	Time
☾		5	3:37 AM
☀		13	4:28 AM
☾		20	5:50 AM
☀		27	4:17 AM

  

Solar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

  

Lunar Eclipses		Day	Time
~ None ~			

# December 2023 Sidereal Midnight Ephemeris

Time Zone: EST (05:00 East)

Day	☉	☽	+12 Hr	True♋	♀	♊	♍	♌	♎	♏	♐	♑	♒	♓
01 Fr	14 ♎ 3159	00 ♋ 0913	06 ♋ 1911	29 ♋ 42 <sub>R</sub>	05 ♋ 20 <sub>D</sub>	01 ♎ 37 <sub>D</sub>	10 ♎ 39 <sub>D</sub>	12 ♎ 54 <sub>R</sub>	06 ♎ 57 <sub>D</sub>	26 ♎ 10 <sub>R</sub>	00 ♋ 42 <sub>R</sub>	04 ♋ 19 <sub>D</sub>		
02 Sa	15 3247	12 2531	18 2835	29 35	06 31	02 47	11 22	12 48	07 00	26 07	00 42	04 21		
03 Su	16 3336	24 2852	00 ♎ 2653	29 30	07 39	03 58	12 05	12 42	07 03	26 05	00 42	04 22		
04 Mo	17 3426	06 ♎ 2312	12 1825	29 28	08 44	05 08	12 49	12 37	07 06	26 03	00 42	04 23		
05 Tu	18 3518	18 1311	24 0809	29 27	09 45	06 18	13 32	12 32	07 09	26 01	00 42	04 25		
06 We	19 3611	00 ♎ 0400	06 ♎ 0122	29 27 <sub>D</sub>	10 41	07 29	14 15	12 27	07 12	25 58	00 42	04 26		
07 Th	20 3706	12 0055	18 0319	29 28	11 33	08 40	14 58	12 22	07 15	25 56	00 42 <sub>D</sub>	04 28		
08 Fr	21 3802	24 0908	00 ♎ 1857	29 29	12 19	09 51	15 42	12 17	07 18	25 54	00 42	04 29		
09 Sa	22 3859	06 ♎ 3316	12 5231	29 29 <sub>R</sub>	12 59	11 02	16 25	12 13	07 22	25 52	00 42	04 31		
10 Su	23 3957	19 1701	25 4702	29 27	13 31	12 13	17 09	12 08	07 25	25 50	00 42	04 32		
11 Mo	24 4056	02 ♎ 2241	09 ♎ 0358	29 23	13 56	13 24	17 52	12 04	07 29	25 48	00 42	04 34		
12 Tu	25 4156	15 5045	22 4245	29 16	14 12	14 35	18 36	12 00	07 33	25 45	00 42	04 36		
13 We	26 4257	29 3935	06 ♎ 4045	29 07	14 18	15 47	19 19	11 57	07 37	25 43	00 43	04 37		
14 Th	27 4359	13 ♎ 4536	20 5327	28 57	14 13 <sub>R</sub>	16 58	20 03	11 53	07 40	25 41	00 43	04 39		
15 Fr	28 4502	28 0333	05 ♋ 1509	28 47	13 58	18 10	20 47	11 50	07 44	25 39	00 43	04 40		
16 Sa	29 4605	12 ♋ 2729	19 3952	28 38	13 31	19 22	21 30	11 46	07 49	25 37	00 44	04 42		
17 Su	00 ♎ 4708	26 5139	04 ♎ 0218	28 31	12 52	20 34	22 14	11 43	07 53	25 36	00 44	04 44		
18 Mo	01 4812	11 ♎ 1122	18 1830	28 27	12 02	21 46	22 58	11 41	07 57	25 34	00 44	04 45		
19 Tu	02 4917	25 2327	02 ♋ 2604	28 25	11 02	22 58	23 42	11 38	08 01	25 32	00 45	04 47		
20 We	03 5022	09 ♋ 2615	16 2359	28 25 <sub>D</sub>	09 53	24 10	24 26	11 36	08 06	25 30	00 45	04 49		
21 Th	04 5126	23 1915	00 ♎ 1206	28 25	08 37	25 22	25 10	11 34	08 10	25 28	00 46	04 51		
22 Fr	05 5232	07 ♎ 0234	13 5041	28 25 <sub>R</sub>	07 16	26 34	25 54	11 32	08 15	25 27	00 46	04 52		
23 Sa	06 5337	20 3625	27 1946	28 23	05 53	27 46	26 38	11 30	08 19	25 25	00 47	04 54		
24 Su	07 5443	04 ♋ 0041	10 ♋ 3904	28 18	04 31	28 59	27 22	11 28	08 24	25 23	00 47	04 56		
25 Mo	08 5548	17 1448	23 4746	28 11	03 13	00 ♎ 11	28 06	11 27	08 29	25 22	00 48	04 58		
26 Tu	09 5655	00 ♎ 1749	06 ♎ 4449	28 00	02 01	01 24	28 50	11 26	08 34	25 20	00 49	04 59		
27 We	10 5801	13 0837	19 2909	27 47	00 56	02 36	29 34	11 25	08 39	25 18	00 49	05 01		
28 Th	11 5908	25 4622	02 ♋ 0013	27 34	00 01	03 49	00 ♎ 19	11 24	08 44	25 17	00 50	05 03		
29 Fr	13 0015	08 ♋ 1047	14 1810	27 20	29 ♎ 16	05 02	01 03	11 24	08 49	25 15	00 51	05 05		
30 Sa	14 0122	20 2233	26 2412	27 09	28 41	06 15	01 47	11 24	08 54	25 14	00 52	05 07		
31 Su	15 0230	02 ♎ 2325	08 ♎ 2035	26 59	28 17	07 28	02 32	11 23 <sub>D</sub>	08 59	25 13	00 52	05 09		

## Planetary Data

Ingresses	
Day	Time
♋ ♎	16 5:28 AM
♊ ♎	24 8:15 PM
♍ ♎	27 1:51 PM
♏ ♎	28 12:25 AM
Stations	
Day	Time
♑ <sub>D</sub>	6 7:39 AM
♏ <sub>R</sub>	13 2:09 AM
♌ <sub>D</sub>	30 9:42 PM

## Lunar Ingresses & Void Moons

Ingresses		Void Times	
Day	Time	Day	Last Aspect
♎	28 3:11 PM	30	4:20 PM ✕ ♎
♋	30 11:43 PM	3	3:13 AM □ ♎
♏	3 11:06 AM	5	3:45 PM △ ♎
♎	5 11:52 PM	7	6:37 PM ✕ ☉
♎	8 11:24 AM	10	12:03 PM ♋ ♎
♎	10 7:42 PM	12	6:32 PM ♋ ☉
♎	13 12:35 AM	14	7:59 PM △ ♎
♋	15 3:14 AM	16	9:53 PM □ ♎
♎	17 5:14 AM	19	12:15 AM ✕ ♎
♋	19 7:51 AM	21	3:23 AM △ ♋
♎	21 11:38 AM	23	2:04 PM ♋ ♎
♋	23 4:48 PM	25	9:09 PM ♋ ♋
♎	25 11:27 PM	27	11:04 PM ✕ ♎
♋	28 8:07 AM	30	4:00 PM △ ♏
♏	30 7:13 PM		

## Phases & Eclipses

Lunar Phases	
Day	Time
5	12:50 AM ☾ 18 ♎ 37
12	6:32 PM ● 26 ♎ 29
19	1:40 PM ☽ 03 ♋ 24
26	7:34 PM ○ 10 ♎ 47
Solar Eclipses	
Day	Time
~ None ~	
Lunar Eclipses	
Day	Time
~ None ~	