

EPHEMERIS JANUARY 2020

Day	Sun	Moon	Mercury	Venus	Mars	Jupiter	Saturn	Uranus	Neptune	Pluto
1	10 13 00	16 00 08	04 13 23	14 33 24	28 11 23	06 13 40	21 13 23	02 12 41	16 00 15	22 13 23
2	11 13 01	28 00 01	05 13 57	15 33 38	29 11 03	06 13 54	21 13 30	02 12 41	16 00 17	22 13 25
3	12 13 02	09 12 53	07 13 32	16 33 51	29 11 43	07 13 07	21 13 37	02 12 40	16 00 18	22 13 27
4	13 13 04	21 12 50	09 13 07	18 33 04	00 12 24	07 13 21	21 13 44	02 12 40	16 00 19	22 13 29
5	14 13 05	03 12 55	10 13 43	19 33 18	01 12 04	07 13 35	21 13 51	02 12 39	16 00 20	22 13 31
6	15 13 06	16 12 54	12 13 19	20 33 31	01 11 45	07 13 49	21 13 58	02 12 39	16 00 22	22 13 33
7	16 13 07	28 12 50	13 13 55	21 33 44	02 11 25	08 13 03	22 13 06	02 12 39	16 00 23	22 13 35
8	17 13 08	11 12 46	15 13 32	22 33 58	03 11 05	08 13 16	22 13 13	02 12 39	16 00 24	22 13 37
9	18 13 09	25 12 04	17 13 09	24 33 11	03 10 46	08 13 30	22 13 20	02 12 39	16 00 26	22 13 39
10	19 13 10	08 12 44	18 13 47	25 33 24	04 10 26	08 13 44	22 13 27	02 12 39	16 00 27	22 13 41
11	20 13 12	22 12 44	20 13 25	26 33 37	05 10 07	08 13 58	22 13 34	02 12 38	16 00 28	22 13 43
12	21 13 13	07 12 51	22 13 03	27 33 50	05 09 48	09 13 11	22 13 41	02 12 39	16 00 30	22 13 45
13	22 13 14	21 12 27	23 13 42	29 33 03	06 09 28	09 13 25	22 13 48	02 12 39	16 00 31	22 13 47
14	23 13 15	05 12 59	25 13 22	00 33 16	07 09 09	09 13 39	22 13 55	02 12 39	16 00 33	22 13 49
15	24 13 16	20 12 51	27 13 02	01 33 29	07 08 49	09 13 52	23 13 02	02 12 39	16 00 34	22 13 51
16	25 13 17	04 12 57	28 13 42	02 33 41	08 08 30	10 13 06	23 13 09	02 12 39	16 00 36	22 13 53
17	26 13 18	19 12 13	00 33 23	03 33 54	09 08 11	10 13 19	23 13 17	02 12 39	16 00 38	22 13 55
18	27 13 19	03 12 17	02 33 04	05 33 06	09 07 51	10 13 33	23 13 24	02 12 40	16 00 39	22 13 57
19	28 13 20	17 12 08	03 33 45	06 33 19	10 07 32	10 13 47	23 13 31	02 12 40	16 00 41	22 13 59
20	29 13 22	00 12 44	05 33 27	07 33 31	11 07 13	11 13 00	23 13 38	02 12 41	16 00 42	23 13 01
21	00 33 23	14 12 49	07 33 10	08 33 44	11 06 54	11 13 14	23 13 45	02 12 41	16 00 44	23 13 03
22	01 33 24	27 12 47	08 33 53	09 33 56	12 06 34	11 13 27	23 13 52	02 12 42	16 00 46	23 13 05
23	02 33 25	10 12 14	10 33 36	11 33 08	13 06 15	11 13 41	23 13 59	02 12 42	16 00 48	23 13 07
24	03 33 26	22 12 59	12 33 19	12 33 21	13 05 56	11 13 54	24 13 06	02 12 43	16 00 49	23 13 09
25	04 33 27	05 33 33	14 33 03	13 33 33	14 05 37	12 13 07	24 13 13	02 12 44	16 00 51	23 13 11
26	05 33 28	17 33 55	15 33 46	14 33 45	15 05 18	12 13 21	24 13 20	02 12 44	16 00 53	23 13 13
27	06 33 29	00 33 08	17 33 29	15 33 56	15 04 59	12 13 34	24 13 27	02 12 45	16 00 55	23 13 15
28	07 33 30	12 33 11	19 33 12	17 33 08	16 04 39	12 13 47	24 13 34	02 12 46	16 00 57	23 13 17
29	08 33 31	24 33 08	20 33 55	18 33 20	17 04 20	13 13 00	24 13 41	02 12 47	16 00 59	23 13 19
30	09 33 32	06 33 00	22 33 37	19 33 32	18 04 01	13 13 13	24 13 48	02 12 48	17 00 00	23 13 21
31	10 33 33	17 33 51	24 33 18	20 33 43	18 03 42	13 13 27	24 13 55	02 12 49	17 00 02	23 13 22

EPHEMERIS FEBRUARY 2020

Day	Sun		Moon		Mercury		Venus		Mars		Jupiter		Saturn		Uranus		Neptune		Pluto											
1	11	♌	34	29	♍	46	25	♌	58	21	♌	55	19	♌	23	13	♌	40	25	♌	02	02	♍	50	17	♌	04	23	♌	24
2	12	♌	35	11	♍	48	27	♌	37	23	♌	06	20	♌	04	13	♌	53	25	♌	09	02	♍	51	17	♌	06	23	♌	26
3	13	♌	36	24	♍	02	29	♌	14	24	♌	17	20	♌	45	14	♌	06	25	♌	16	02	♍	52	17	♌	08	23	♌	28
4	14	♌	37	06	♌	34	00	♌	48	25	♌	28	21	♌	26	14	♌	19	25	♌	23	02	♍	53	17	♌	10	23	♌	30
5	15	♌	37	19	♌	28	02	♌	19	26	♌	39	22	♌	07	14	♌	31	25	♌	30	02	♍	55	17	♌	12	23	♌	32
6	16	♌	38	02	♌	46	03	♌	47	27	♌	50	22	♌	48	14	♌	44	25	♌	36	02	♍	56	17	♌	14	23	♌	34
7	17	♌	39	16	♌	32	05	♌	11	29	♌	01	23	♌	29	14	♌	57	25	♌	43	02	♍	57	17	♌	16	23	♌	36
8	18	♌	40	00	♌	45	06	♌	30	00	♍	11	24	♌	10	15	♌	10	25	♌	50	02	♍	59	17	♌	18	23	♌	38
9	19	♌	41	15	♌	20	07	♌	44	01	♍	22	24	♌	51	15	♌	22	25	♌	57	03	♍	00	17	♌	20	23	♌	40
10	20	♌	41	00	♌	13	08	♌	51	02	♍	32	25	♌	33	15	♌	35	26	♌	03	03	♍	02	17	♌	22	23	♌	41
11	21	♌	42	15	♌	14	09	♌	52	03	♍	42	26	♌	14	15	♌	47	26	♌	10	03	♍	03	17	♌	24	23	♌	43
12	22	♌	43	00	♌	14	10	♌	45	04	♍	52	26	♌	55	16	♌	00	26	♌	17	03	♍	05	17	♌	27	23	♌	45
13	23	♌	43	15	♌	04	11	♌	30	06	♍	02	27	♌	36	16	♌	12	26	♌	23	03	♍	06	17	♌	29	23	♌	47
14	24	♌	44	29	♌	37	12	♌	05	07	♍	12	28	♌	17	16	♌	25	26	♌	30	03	♍	08	17	♌	31	23	♌	49
15	25	♌	45	13	♌	50	12	♌	31	08	♍	21	28	♌	58	16	♌	37	26	♌	36	03	♍	10	17	♌	33	23	♌	50
16	26	♌	45	27	♌	39	12	♌	47	09	♍	31	29	♌	40	16	♌	49	26	♌	43	03	♍	12	17	♌	35	23	♌	52
17	27	♌	46	11	♌	08	12	♌	53	10	♍	40	00	♌	21	17	♌	01	26	♌	49	03	♍	13	17	♌	37	23	♌	54
18	28	♌	46	24	♌	16	12	♌	48	11	♍	49	01	♌	02	17	♌	13	26	♌	56	03	♍	15	17	♌	39	23	♌	56
19	29	♌	47	07	♌	08	12	♌	33	12	♍	58	01	♌	43	17	♌	25	27	♌	02	03	♍	17	17	♌	42	23	♌	57
20	00	♌	48	19	♌	46	12	♌	08	14	♍	07	02	♌	25	17	♌	37	27	♌	09	03	♍	19	17	♌	44	23	♌	59
21	01	♌	48	02	♌	13	11	♌	33	15	♍	16	03	♌	06	17	♌	49	27	♌	15	03	♍	21	17	♌	46	24	♌	01
22	02	♌	49	14	♌	30	10	♌	50	16	♍	24	03	♌	47	18	♌	01	27	♌	21	03	♍	23	17	♌	48	24	♌	02
23	03	♌	49	26	♌	39	10	♌	00	17	♍	33	04	♌	29	18	♌	13	27	♌	27	03	♍	25	17	♌	50	24	♌	04
24	04	♌	49	08	♌	43	09	♌	04	18	♍	41	05	♌	10	18	♌	24	27	♌	33	03	♍	27	17	♌	53	24	♌	06
25	05	♌	50	20	♌	40	08	♌	03	19	♍	49	05	♌	52	18	♌	36	27	♌	40	03	♍	29	17	♌	55	24	♌	07
26	06	♌	50	02	♍	34	06	♌	59	20	♍	57	06	♌	33	18	♌	47	27	♌	46	03	♍	32	17	♌	57	24	♌	09
27	07	♌	51	14	♍	26	05	♌	54	22	♍	04	07	♌	14	18	♌	59	27	♌	52	03	♍	34	17	♌	59	24	♌	10
28	08	♌	51	26	♍	17	04	♌	50	23	♍	11	07	♌	56	19	♌	10	27	♌	58	03	♍	36	18	♌	02	24	♌	12
29	09	♌	51	08	♍	11	03	♌	47	24	♍	19	08	♌	37	19	♌	21	28	♌	04	03	♍	39	18	♌	04	24	♌	13

EPHEMERIS MARCH 2020

Day	Sun	Moon	Mercury	Venus	Mars	Jupiter	Saturn	Uranus	Neptune	Pluto
1	10 00 51	20 ♀ 11	02 00 47	25 ♃ 26	09 ♁ 19	19 ♃ 32	28 ♁ 09	03 ♀ 41	18 00 06	24 ♁ 15
2	11 00 52	02 ♀ 22	01 00 52	26 ♃ 32	10 ♁ 00	19 ♃ 43	28 ♁ 15	03 ♀ 43	18 00 08	24 ♁ 16
3	12 00 52	14 ♀ 49	01 00 02	27 ♃ 39	10 ♁ 41	19 ♃ 54	28 ♁ 21	03 ♀ 46	18 00 11	24 ♁ 18
4	13 00 52	27 ♀ 36	00 00 18	28 ♃ 45	11 ♁ 23	20 ♃ 05	28 ♁ 27	03 ♀ 48	18 00 13	24 ♁ 19
5	14 00 52	10 ♁ 48	29 33 40	29 ♃ 51	12 ♁ 04	20 ♃ 16	28 ♁ 32	03 ♀ 51	18 00 15	24 ♁ 21
6	15 00 52	24 ♁ 28	29 33 09	00 ♀ 57	12 ♁ 46	20 ♃ 26	28 ♁ 38	03 ♀ 53	18 00 17	24 ♁ 22
7	16 00 52	08 ♁ 38	28 33 45	02 ♀ 02	13 ♁ 27	20 ♃ 37	28 ♁ 43	03 ♀ 56	18 00 20	24 ♁ 24
8	17 00 52	23 ♁ 17	28 33 27	03 ♀ 07	14 ♁ 09	20 ♃ 47	28 ♁ 49	03 ♀ 58	18 00 22	24 ♁ 25
9	18 00 52	08 ♃ 18	28 33 16	04 ♀ 12	14 ♁ 51	20 ♃ 58	28 ♁ 54	04 ♀ 01	18 00 24	24 ♁ 26
10	19 00 52	23 ♃ 34	28 33 12	05 ♀ 17	15 ♁ 32	21 ♃ 08	29 ♁ 00	04 ♀ 04	18 00 27	24 ♁ 28
11	20 00 52	08 ♀ 54	28 33 14	06 ♀ 21	16 ♁ 14	21 ♃ 18	29 ♁ 05	04 ♀ 06	18 00 29	24 ♁ 29
12	21 00 52	24 ♀ 05	28 33 23	07 ♀ 25	16 ♁ 55	21 ♃ 28	29 ♁ 10	04 ♀ 09	18 00 31	24 ♁ 30
13	22 00 52	08 ♃ 57	28 33 36	08 ♀ 29	17 ♁ 37	21 ♃ 38	29 ♁ 15	04 ♀ 12	18 00 33	24 ♁ 31
14	23 00 52	23 ♃ 25	28 33 56	09 ♀ 33	18 ♁ 18	21 ♃ 48	29 ♁ 20	04 ♀ 15	18 00 36	24 ♁ 33
15	24 00 51	07 ♃ 26	29 33 20	10 ♀ 36	19 ♁ 00	21 ♃ 57	29 ♁ 25	04 ♀ 17	18 00 38	24 ♁ 34
16	25 00 51	20 ♃ 58	29 33 49	11 ♀ 39	19 ♁ 42	22 ♃ 07	29 ♁ 30	04 ♀ 20	18 00 40	24 ♁ 35
17	26 00 51	04 ♁ 06	00 00 23	12 ♀ 41	20 ♁ 23	22 ♃ 16	29 ♁ 35	04 ♀ 23	18 00 42	24 ♁ 36
18	27 00 51	16 ♁ 52	01 00 01	13 ♀ 43	21 ♁ 05	22 ♃ 26	29 ♁ 40	04 ♀ 26	18 00 45	24 ♁ 37
19	28 00 50	29 ♁ 20	01 00 43	14 ♀ 45	21 ♁ 47	22 ♃ 35	29 ♁ 45	04 ♀ 29	18 00 47	24 ♁ 38
20	29 00 50	11 33 36	02 00 28	15 ♀ 46	22 ♁ 28	22 ♃ 44	29 ♁ 50	04 ♀ 32	18 00 49	24 ♁ 39
21	00 ♃ 50	23 33 42	03 00 17	16 ♀ 47	23 ♁ 10	22 ♃ 53	29 ♁ 54	04 ♀ 35	18 00 51	24 ♁ 40
22	01 ♃ 49	05 00 42	04 00 09	17 ♀ 48	23 ♁ 52	23 ♃ 02	29 ♁ 59	04 ♀ 38	18 00 54	24 ♁ 41
23	02 ♃ 49	17 00 38	05 00 05	18 ♀ 48	24 ♁ 33	23 ♃ 11	00 33 03	04 ♀ 41	18 00 56	24 ♁ 42
24	03 ♃ 48	29 00 31	06 00 03	19 ♀ 48	25 ♁ 15	23 ♃ 19	00 33 08	04 ♀ 44	18 00 58	24 ♁ 43
25	04 ♃ 48	11 ♃ 23	07 00 04	20 ♀ 48	25 ♁ 57	23 ♃ 28	00 33 12	04 ♀ 47	19 00 00	24 ♁ 44
26	05 ♃ 47	23 ♃ 15	08 00 07	21 ♀ 47	26 ♁ 38	23 ♃ 36	00 33 16	04 ♀ 50	19 00 03	24 ♁ 45
27	06 ♃ 47	05 ♀ 09	09 00 13	22 ♀ 45	27 ♁ 20	23 ♃ 44	00 33 20	04 ♀ 53	19 00 05	24 ♁ 46
28	07 ♃ 46	17 ♀ 06	10 00 22	23 ♀ 43	28 ♁ 02	23 ♃ 52	00 33 24	04 ♀ 57	19 00 07	24 ♁ 47
29	08 ♃ 45	29 ♀ 10	11 00 32	24 ♀ 41	28 ♁ 44	24 ♃ 00	00 33 28	05 ♀ 00	19 00 09	24 ♁ 48
30	09 ♃ 45	11 ♀ 23	12 00 45	25 ♀ 38	29 ♁ 25	24 ♃ 08	00 33 32	05 ♀ 03	19 00 11	24 ♁ 49
31	10 ♃ 44	23 ♀ 49	14 00 00	26 ♀ 34	00 33 07	24 ♃ 16	00 33 36	05 ♀ 06	19 00 13	24 ♁ 49

EPHEMERIS APRIL 2020

Day	Sun		Moon		Mercury		Venus		Mars		Jupiter		Saturn		Uranus		Neptune		Pluto											
1	11	♌	43	06	♉	33	15	♊	17	27	♈	30	00	♊	49	24	♈	23	00	♊	40	05	♈	09	19	♊	16	24	♈	50
2	12	♌	42	19	♉	38	16	♊	35	28	♈	26	01	♊	30	24	♈	31	00	♊	44	05	♈	13	19	♊	18	24	♈	51
3	13	♌	42	03	♏	10	17	♊	56	29	♈	21	02	♊	12	24	♈	38	00	♊	47	05	♈	16	19	♊	20	24	♈	51
4	14	♌	41	17	♏	10	19	♊	18	00	♏	15	02	♊	54	24	♈	45	00	♊	51	05	♈	19	19	♊	22	24	♈	52
5	15	♌	40	01	♏	38	20	♊	42	01	♏	08	03	♊	35	24	♈	52	00	♊	54	05	♈	22	19	♊	24	24	♈	53
6	16	♌	39	16	♏	32	22	♊	07	02	♏	01	04	♊	17	24	♈	59	00	♊	58	05	♈	26	19	♊	26	24	♈	53
7	17	♌	38	01	♏	44	23	♊	35	02	♏	54	04	♊	59	25	♈	05	01	♊	01	05	♈	29	19	♊	28	24	♈	54
8	18	♌	37	17	♏	04	25	♊	04	03	♏	45	05	♊	41	25	♈	12	01	♊	04	05	♈	32	19	♊	30	24	♈	54
9	19	♌	36	02	♏	21	26	♊	34	04	♏	36	06	♊	22	25	♈	18	01	♊	07	05	♈	36	19	♊	32	24	♈	55
10	20	♌	35	17	♏	23	28	♊	07	05	♏	26	07	♊	04	25	♈	24	01	♊	10	05	♈	39	19	♊	34	24	♈	55
11	21	♌	34	02	♏	03	29	♊	41	06	♏	15	07	♊	46	25	♈	31	01	♊	13	05	♈	42	19	♊	36	24	♈	56
12	22	♌	32	16	♏	14	01	♌	16	07	♏	04	08	♊	27	25	♈	36	01	♊	16	05	♈	46	19	♊	38	24	♈	56
13	23	♌	31	29	♏	57	02	♌	53	07	♏	52	09	♊	09	25	♈	42	01	♊	19	05	♈	49	19	♊	40	24	♈	57
14	24	♌	30	13	♏	10	04	♌	32	08	♏	39	09	♊	51	25	♈	48	01	♊	21	05	♈	53	19	♊	42	24	♈	57
15	25	♌	29	26	♏	00	06	♌	12	09	♏	24	10	♊	32	25	♈	53	01	♊	24	05	♈	56	19	♊	44	24	♈	57
16	26	♌	27	08	♏	29	07	♌	54	10	♏	10	11	♊	14	25	♈	58	01	♊	26	05	♈	59	19	♊	46	24	♈	58
17	27	♌	26	20	♏	42	09	♌	37	10	♏	54	11	♊	56	26	♈	03	01	♊	29	06	♈	03	19	♊	48	24	♈	58
18	28	♌	25	02	♏	45	11	♌	22	11	♏	37	12	♊	37	26	♈	08	01	♊	31	06	♈	06	19	♊	50	24	♈	58
19	29	♌	23	14	♏	40	13	♌	08	12	♏	19	13	♊	19	26	♈	13	01	♊	33	06	♈	10	19	♊	52	24	♈	58
20	00	♈	22	26	♏	32	14	♌	57	13	♏	00	14	♊	01	26	♈	18	01	♊	35	06	♈	13	19	♊	54	24	♈	59
21	01	♈	21	08	♌	23	16	♌	46	13	♏	40	14	♊	42	26	♈	22	01	♊	37	06	♈	16	19	♊	56	24	♈	59
22	02	♈	19	20	♌	16	18	♌	38	14	♏	18	15	♊	24	26	♈	26	01	♊	39	06	♈	20	19	♊	57	24	♈	59
23	03	♈	18	02	♈	11	20	♌	31	14	♏	56	16	♊	06	26	♈	30	01	♊	41	06	♈	23	19	♊	59	24	♈	59
24	04	♈	16	14	♈	11	22	♌	26	15	♏	32	16	♊	47	26	♈	34	01	♊	43	06	♈	27	20	♊	01	24	♈	59
25	05	♈	15	26	♈	16	24	♌	22	16	♏	07	17	♊	29	26	♈	38	01	♊	44	06	♈	30	20	♊	03	24	♈	59
26	06	♈	13	08	♏	29	26	♌	20	16	♏	41	18	♊	10	26	♈	42	01	♊	46	06	♈	34	20	♊	04	24	♈	59
27	07	♈	11	20	♏	52	28	♌	19	17	♏	13	18	♊	52	26	♈	45	01	♊	47	06	♈	37	20	♊	06	24	♈	59
28	08	♈	10	03	♏	26	00	♈	20	17	♏	44	19	♊	33	26	♈	48	01	♊	48	06	♈	41	20	♊	08	24	♈	59
29	09	♈	08	16	♏	16	02	♈	23	18	♏	13	20	♊	15	26	♈	51	01	♊	50	06	♈	44	20	♊	09	24	♈	59
30	10	♈	06	29	♏	23	04	♈	27	18	♏	41	20	♊	56	26	♈	54	01	♊	51	06	♈	48	20	♊	11	24	♈	59

EPHEMERIS MAY 2020

Day	Sun			Moon			Mercury			Venus			Mars			Jupiter			Saturn			Uranus			Neptune			Pluto		
1	11	♈	05	12	♈	51	06	♈	32	19	♈	07	21	♈	38	26	♈	57	01	♈	52	06	♈	51	20	♈	13	24	♈	59
2	12	♈	03	26	♈	43	08	♈	39	19	♈	31	22	♈	19	26	♈	59	01	♈	53	06	♈	54	20	♈	14	24	♈	58
3	13	♈	01	10	♈	58	10	♈	46	19	♈	54	23	♈	00	27	♈	01	01	♈	54	06	♈	58	20	♈	16	24	♈	58
4	13	♈	59	25	♈	34	12	♈	55	20	♈	14	23	♈	42	27	♈	03	01	♈	54	07	♈	01	20	♈	17	24	♈	58
5	14	♈	57	10	♈	28	15	♈	04	20	♈	33	24	♈	23	27	♈	05	01	♈	55	07	♈	05	20	♈	19	24	♈	58
6	15	♈	56	25	♈	32	17	♈	14	20	♈	50	25	♈	04	27	♈	07	01	♈	56	07	♈	08	20	♈	20	24	♈	58
7	16	♈	54	10	♈	37	19	♈	24	21	♈	05	25	♈	45	27	♈	08	01	♈	56	07	♈	12	20	♈	22	24	♈	57
8	17	♈	52	25	♈	32	21	♈	35	21	♈	18	26	♈	27	27	♈	10	01	♈	56	07	♈	15	20	♈	23	24	♈	57
9	18	♈	50	10	♈	10	23	♈	45	21	♈	29	27	♈	08	27	♈	11	01	♈	57	07	♈	18	20	♈	25	24	♈	57
10	19	♈	48	24	♈	24	25	♈	54	21	♈	37	27	♈	49	27	♈	12	01	♈	57	07	♈	22	20	♈	26	24	♈	56
11	20	♈	46	08	♈	11	28	♈	03	21	♈	44	28	♈	30	27	♈	13	01	♈	57	07	♈	25	20	♈	27	24	♈	56
12	21	♈	44	21	♈	32	00	♈	10	21	♈	48	29	♈	11	27	♈	13	01	♈	57	07	♈	29	20	♈	29	24	♈	55
13	22	♈	41	04	♈	27	02	♈	16	21	♈	50	29	♈	52	27	♈	14	01	♈	57	07	♈	32	20	♈	30	24	♈	55
14	23	♈	39	17	♈	00	04	♈	21	21	♈	49	00	♈	33	27	♈	14	01	♈	57	07	♈	35	20	♈	31	24	♈	54
15	24	♈	37	29	♈	17	06	♈	24	21	♈	46	01	♈	14	27	♈	14	01	♈	56	07	♈	39	20	♈	32	24	♈	54
16	25	♈	35	11	♈	21	08	♈	24	21	♈	41	01	♈	55	27	♈	14	01	♈	56	07	♈	42	20	♈	34	24	♈	53
17	26	♈	33	23	♈	16	10	♈	23	21	♈	33	02	♈	36	27	♈	13	01	♈	55	07	♈	45	20	♈	35	24	♈	53
18	27	♈	31	05	♈	08	12	♈	18	21	♈	23	03	♈	17	27	♈	13	01	♈	55	07	♈	49	20	♈	36	24	♈	52
19	28	♈	28	17	♈	00	14	♈	12	21	♈	11	03	♈	57	27	♈	12	01	♈	54	07	♈	52	20	♈	37	24	♈	51
20	29	♈	26	28	♈	55	16	♈	02	20	♈	56	04	♈	38	27	♈	11	01	♈	53	07	♈	55	20	♈	38	24	♈	51
21	00	♈	24	10	♈	55	17	♈	50	20	♈	39	05	♈	19	27	♈	10	01	♈	52	07	♈	58	20	♈	39	24	♈	50
22	01	♈	22	23	♈	03	19	♈	34	20	♈	19	05	♈	59	27	♈	09	01	♈	51	08	♈	02	20	♈	40	24	♈	49
23	02	♈	19	05	♈	20	21	♈	16	19	♈	57	06	♈	40	27	♈	07	01	♈	50	08	♈	05	20	♈	41	24	♈	49
24	03	♈	17	17	♈	48	22	♈	54	19	♈	33	07	♈	20	27	♈	06	01	♈	49	08	♈	08	20	♈	42	24	♈	48
25	04	♈	15	00	♈	27	24	♈	30	19	♈	07	08	♈	01	27	♈	04	01	♈	48	08	♈	11	20	♈	43	24	♈	47
26	05	♈	12	13	♈	18	26	♈	02	18	♈	39	08	♈	41	27	♈	02	01	♈	46	08	♈	14	20	♈	44	24	♈	46
27	06	♈	10	26	♈	23	27	♈	31	18	♈	09	09	♈	21	26	♈	59	01	♈	45	08	♈	18	20	♈	45	24	♈	46
28	07	♈	08	09	♈	42	28	♈	57	17	♈	37	10	♈	01	26	♈	57	01	♈	43	08	♈	21	20	♈	46	24	♈	45
29	08	♈	05	23	♈	17	00	♈	19	17	♈	04	10	♈	42	26	♈	54	01	♈	42	08	♈	24	20	♈	47	24	♈	44
30	09	♈	03	07	♈	09	01	♈	38	16	♈	30	11	♈	22	26	♈	52	01	♈	40	08	♈	27	20	♈	48	24	♈	43
31	10	♈	00	21	♈	16	02	♈	54	15	♈	54	12	♈	02	26	♈	49	01	♈	38	08	♈	30	20	♈	48	24	♈	42

EPHEMERIS JUNE 2020

Day	Sun		Moon		Mercury		Venus		Mars		Jupiter		Saturn		Uranus		Neptune		Pluto											
1	10	♋	58	05	♌	37	04	♍	07	15	♋	18	12	♎	41	26	♏	45	01	♊	36	08	♏	33	20	♏	49	24	♏	41
2	11	♋	55	20	♌	10	05	♍	16	14	♋	41	13	♎	21	26	♏	42	01	♊	34	08	♏	36	20	♏	50	24	♏	40
3	12	♋	53	04	♌	50	06	♍	21	14	♋	03	14	♎	01	26	♏	39	01	♊	32	08	♏	39	20	♏	50	24	♏	39
4	13	♋	50	19	♌	29	07	♍	23	13	♋	25	14	♎	40	26	♏	35	01	♊	30	08	♏	42	20	♏	51	24	♏	38
5	14	♋	48	04	♌	03	08	♍	21	12	♋	48	15	♎	20	26	♏	31	01	♊	28	08	♏	45	20	♏	52	24	♏	37
6	15	♋	45	18	♌	24	09	♍	15	12	♋	10	15	♎	59	26	♏	27	01	♊	25	08	♏	48	20	♏	52	24	♏	36
7	16	♋	42	02	♌	28	10	♍	06	11	♋	33	16	♎	39	26	♏	23	01	♊	23	08	♏	51	20	♏	53	24	♏	35
8	17	♋	40	16	♌	10	10	♍	52	10	♋	57	17	♎	18	26	♏	19	01	♊	20	08	♏	54	20	♏	53	24	♏	34
9	18	♋	37	29	♌	30	11	♍	35	10	♋	22	17	♎	57	26	♏	14	01	♊	18	08	♏	57	20	♏	54	24	♏	33
10	19	♋	35	12	♌	27	12	♍	14	09	♋	49	18	♎	36	26	♏	09	01	♊	15	08	♏	59	20	♏	54	24	♏	32
11	20	♋	32	25	♌	04	12	♍	48	09	♋	16	19	♎	15	26	♏	05	01	♊	12	09	♏	02	20	♏	55	24	♏	31
12	21	♋	29	07	♌	24	13	♍	18	08	♋	45	19	♎	54	26	♏	00	01	♊	10	09	♏	05	20	♏	55	24	♏	29
13	22	♋	27	19	♌	30	13	♍	44	08	♋	16	20	♎	33	25	♏	55	01	♊	07	09	♏	08	20	♏	55	24	♏	28
14	23	♋	24	01	♌	27	14	♍	05	07	♋	49	21	♎	11	25	♏	49	01	♊	04	09	♏	10	20	♏	56	24	♏	27
15	24	♋	21	13	♌	20	14	♍	22	07	♋	24	21	♎	50	25	♏	44	01	♊	01	09	♏	13	20	♏	56	24	♏	26
16	25	♋	18	25	♌	14	14	♍	34	07	♋	01	22	♎	28	25	♏	38	00	♊	58	09	♏	16	20	♏	56	24	♏	25
17	26	♋	16	07	♌	11	14	♍	42	06	♋	41	23	♎	06	25	♏	33	00	♊	54	09	♏	18	20	♏	56	24	♏	23
18	27	♋	13	19	♌	16	14	♍	45	06	♋	22	23	♎	44	25	♏	27	00	♊	51	09	♏	21	20	♏	57	24	♏	22
19	28	♋	10	01	♌	32	14	♍	44	06	♋	06	24	♎	22	25	♏	21	00	♊	48	09	♏	23	20	♏	57	24	♏	21
20	29	♋	08	14	♌	01	14	♍	38	05	♋	53	25	♎	00	25	♏	15	00	♊	44	09	♏	26	20	♏	57	24	♏	20
21	00	♌	05	26	♌	45	14	♍	28	05	♋	41	25	♎	38	25	♏	08	00	♊	41	09	♏	28	20	♏	57	24	♏	18
22	01	♌	02	09	♌	44	14	♍	14	05	♋	32	26	♎	15	25	♏	02	00	♊	37	09	♏	31	20	♏	57	24	♏	17
23	01	♌	59	22	♌	58	13	♍	55	05	♋	26	26	♎	53	24	♏	56	00	♊	34	09	♏	33	20	♏	57	24	♏	16
24	02	♌	57	06	♌	27	13	♍	33	05	♋	22	27	♎	30	24	♏	49	00	♊	30	09	♏	36	20	♏	57	24	♏	15
25	03	♌	54	20	♌	08	13	♍	08	05	♋	20	28	♎	07	24	♏	43	00	♊	27	09	♏	38	20	♏	57	24	♏	13
26	04	♌	51	04	♌	01	12	♍	39	05	♋	20	28	♎	44	24	♏	36	00	♊	23	09	♏	40	20	♏	57	24	♏	12
27	05	♌	48	18	♌	03	12	♍	08	05	♋	23	29	♎	20	24	♏	29	00	♊	19	09	♏	43	20	♏	57	24	♏	10
28	06	♌	46	02	♌	12	11	♍	35	05	♋	28	29	♎	57	24	♏	22	00	♊	15	09	♏	45	20	♏	57	24	♏	09
29	07	♌	43	16	♌	26	11	♍	00	05	♋	35	00	♎	33	24	♏	15	00	♊	11	09	♏	47	20	♏	57	24	♏	08
30	08	♌	40	00	♌	43	10	♍	25	05	♋	45	01	♎	09	24	♏	08	00	♊	07	09	♏	49	20	♏	56	24	♏	06

EPHEMERIS JULY 2020

Day	Sun	Moon	Mercury	Venus	Mars	Jupiter	Saturn	Uranus	Neptune	Pluto
1	09 37	14 59	09 48	05 56	01 45	24 01	00 03	09 51	20 56	24 05
2	10 34	29 12	09 13	06 09	02 21	23 53	29 59	09 53	20 56	24 04
3	11 32	13 18	08 37	06 25	02 57	23 46	29 55	09 55	20 56	24 02
4	12 29	27 14	08 04	06 42	03 32	23 39	29 51	09 57	20 55	24 01
5	13 26	10 57	07 32	07 01	04 07	23 31	29 47	09 59	20 55	23 59
6	14 23	24 24	07 03	07 22	04 42	23 24	29 43	10 01	20 54	23 58
7	15 20	07 33	06 37	07 45	05 17	23 16	29 39	10 03	20 54	23 57
8	16 18	20 25	06 15	08 10	05 51	23 09	29 35	10 05	20 54	23 55
9	17 15	03 00	05 57	08 36	06 25	23 01	29 30	10 07	20 53	23 54
10	18 12	15 20	05 43	09 03	06 59	22 53	29 26	10 09	20 53	23 52
11	19 09	27 26	05 34	09 32	07 33	22 46	29 22	10 10	20 52	23 51
12	20 06	09 24	05 29	10 03	08 07	22 38	29 17	10 12	20 51	23 49
13	21 04	21 18	05 30	10 35	08 40	22 30	29 13	10 14	20 51	23 48
14	22 01	03 11	05 36	11 08	09 13	22 22	29 09	10 15	20 50	23 46
15	22 58	15 09	05 48	11 43	09 46	22 15	29 04	10 17	20 50	23 45
16	23 55	27 17	06 04	12 19	10 18	22 07	29 00	10 18	20 49	23 44
17	24 53	09 38	06 27	12 56	10 50	21 59	28 55	10 20	20 48	23 42
18	25 50	22 16	06 55	13 34	11 22	21 51	28 51	10 21	20 47	23 41
19	26 47	05 13	07 28	14 14	11 54	21 44	28 47	10 22	20 47	23 39
20	27 44	18 30	08 07	14 54	12 25	21 36	28 42	10 24	20 46	23 38
21	28 42	02 08	08 51	15 35	12 56	21 28	28 38	10 25	20 45	23 36
22	29 39	16 03	09 41	16 18	13 27	21 21	28 33	10 26	20 44	23 35
23	00 36	00 11	10 36	17 01	13 57	21 13	28 29	10 27	20 43	23 33
24	01 34	14 29	11 36	17 45	14 27	21 06	28 24	10 28	20 42	23 32
25	02 31	28 51	12 41	18 31	14 56	20 58	28 20	10 30	20 41	23 31
26	03 28	13 13	13 52	19 17	15 25	20 51	28 16	10 31	20 40	23 29
27	04 26	27 30	15 07	20 03	15 54	20 44	28 11	10 32	20 39	23 28
28	05 23	11 40	16 28	20 51	16 23	20 36	28 07	10 32	20 38	23 26
29	06 20	25 42	17 53	21 39	16 51	20 29	28 02	10 33	20 37	23 25
30	07 18	09 33	19 22	22 28	17 18	20 22	27 58	10 34	20 36	23 23
31	08 15	23 14	20 56	23 18	17 46	20 15	27 54	10 35	20 35	23 22

EPHEMERIS AUGUST 2020

Day	Sun	Moon	Mercury	Venus	Mars	Jupiter	Saturn	Uranus	Neptune	Pluto
1	09 𐄂 12	06 𐄃 44	22 𐄄 34	24 𐄅 09	18 𐄆 12	20 𐄇 08	27 𐄈 49	10 𐄉 36	20 𐄊 34	23 𐄋 21
2	10 𐄂 10	20 𐄃 03	24 𐄄 16	25 𐄅 00	18 𐄆 39	20 𐄇 01	27 𐄈 45	10 𐄉 36	20 𐄊 33	23 𐄋 19
3	11 𐄂 07	03 𐄃 09	26 𐄄 02	25 𐄅 51	19 𐄆 05	19 𐄇 54	27 𐄈 41	10 𐄉 37	20 𐄊 32	23 𐄋 18
4	12 𐄂 05	16 𐄃 02	27 𐄄 51	26 𐄅 44	19 𐄆 30	19 𐄇 48	27 𐄈 37	10 𐄉 38	20 𐄊 30	23 𐄋 17
5	13 𐄂 02	28 𐄃 42	29 𐄄 43	27 𐄅 37	19 𐄆 55	19 𐄇 41	27 𐄈 32	10 𐄉 38	20 𐄊 29	23 𐄋 15
6	13 𐄂 59	11 𐄃 09	01 𐄄 37	28 𐄅 30	20 𐄆 20	19 𐄇 35	27 𐄈 28	10 𐄉 39	20 𐄊 28	23 𐄋 14
7	14 𐄂 57	23 𐄃 24	03 𐄄 34	29 𐄅 25	20 𐄆 44	19 𐄇 28	27 𐄈 24	10 𐄉 39	20 𐄊 27	23 𐄋 13
8	15 𐄂 54	05 𐄃 28	05 𐄄 33	00 𐄅 19	21 𐄆 08	19 𐄇 22	27 𐄈 20	10 𐄉 40	20 𐄊 26	23 𐄋 11
9	16 𐄂 52	17 𐄃 24	07 𐄄 33	01 𐄅 14	21 𐄆 31	19 𐄇 16	27 𐄈 16	10 𐄉 40	20 𐄊 24	23 𐄋 10
10	17 𐄂 49	29 𐄃 16	09 𐄄 35	02 𐄅 10	21 𐄆 54	19 𐄇 10	27 𐄈 12	10 𐄉 40	20 𐄊 23	23 𐄋 09
11	18 𐄂 47	11 𐄃 08	11 𐄄 37	03 𐄅 06	22 𐄆 16	19 𐄇 04	27 𐄈 08	10 𐄉 40	20 𐄊 22	23 𐄋 07
12	19 𐄂 44	23 𐄃 04	13 𐄄 40	04 𐄅 03	22 𐄆 37	18 𐄇 59	27 𐄈 04	10 𐄉 41	20 𐄊 20	23 𐄋 06
13	20 𐄂 42	05 𐄃 11	15 𐄄 43	05 𐄅 00	22 𐄆 58	18 𐄇 53	27 𐄈 00	10 𐄉 41	20 𐄊 19	23 𐄋 05
14	21 𐄂 40	17 𐄃 32	17 𐄄 46	05 𐄅 58	23 𐄆 19	18 𐄇 48	26 𐄈 56	10 𐄉 41	20 𐄊 17	23 𐄋 04
15	22 𐄂 37	00 𐄃 13	19 𐄄 49	06 𐄅 56	23 𐄆 39	18 𐄇 42	26 𐄈 52	10 𐄉 41	20 𐄊 16	23 𐄋 02
16	23 𐄂 35	13 𐄃 17	21 𐄄 51	07 𐄅 54	23 𐄆 58	18 𐄇 37	26 𐄈 49	10 𐄉 41	20 𐄊 15	23 𐄋 01
17	24 𐄂 33	26 𐄃 46	23 𐄄 53	08 𐄅 53	24 𐄆 16	18 𐄇 32	26 𐄈 45	10 𐄉 41	20 𐄊 13	23 𐄋 00
18	25 𐄂 30	10 𐄃 40	25 𐄄 54	09 𐄅 52	24 𐄆 34	18 𐄇 27	26 𐄈 41	10 𐄉 41	20 𐄊 12	22 𐄋 59
19	26 𐄂 28	24 𐄃 57	27 𐄄 53	10 𐄅 52	24 𐄆 52	18 𐄇 23	26 𐄈 38	10 𐄉 41	20 𐄊 10	22 𐄋 58
20	27 𐄂 26	09 𐄃 32	29 𐄄 52	11 𐄅 52	25 𐄆 08	18 𐄇 18	26 𐄈 34	10 𐄉 41	20 𐄊 09	22 𐄋 57
21	28 𐄂 24	24 𐄃 17	01 𐄄 50	12 𐄅 52	25 𐄆 24	18 𐄇 14	26 𐄈 31	10 𐄉 40	20 𐄊 07	22 𐄋 55
22	29 𐄂 22	09 𐄃 04	03 𐄄 46	13 𐄅 53	25 𐄆 40	18 𐄇 10	26 𐄈 28	10 𐄉 40	20 𐄊 06	22 𐄋 54
23	00 𐄃 19	23 𐄃 46	05 𐄄 41	14 𐄅 54	25 𐄆 55	18 𐄇 06	26 𐄈 24	10 𐄉 40	20 𐄊 04	22 𐄋 53
24	01 𐄃 17	08 𐄃 16	07 𐄄 35	15 𐄅 55	26 𐄆 08	18 𐄇 02	26 𐄈 21	10 𐄉 39	20 𐄊 03	22 𐄋 52
25	02 𐄃 15	22 𐄃 30	09 𐄄 27	16 𐄅 57	26 𐄆 22	17 𐄇 58	26 𐄈 18	10 𐄉 39	20 𐄊 01	22 𐄋 51
26	03 𐄃 13	06 𐄃 28	11 𐄄 19	17 𐄅 59	26 𐄆 34	17 𐄇 55	26 𐄈 15	10 𐄉 38	20 𐄊 00	22 𐄋 50
27	04 𐄃 11	20 𐄃 08	13 𐄄 09	19 𐄅 01	26 𐄆 46	17 𐄇 52	26 𐄈 12	10 𐄉 38	19 𐄊 58	22 𐄋 49
28	05 𐄃 09	03 𐄃 32	14 𐄄 07	20 𐄅 04	26 𐄆 57	17 𐄇 48	26 𐄈 09	10 𐄉 37	19 𐄊 56	22 𐄋 48
29	06 𐄃 07	16 𐄃 42	16 𐄄 04	21 𐄅 07	27 𐄆 07	17 𐄇 45	26 𐄈 06	10 𐄉 37	19 𐄊 55	22 𐄋 47
30	07 𐄃 05	29 𐄃 40	18 𐄄 03	22 𐄅 10	27 𐄆 17	17 𐄇 43	26 𐄈 03	10 𐄉 36	19 𐄊 53	22 𐄋 46
31	08 𐄃 03	12 𐄃 26	20 𐄄 02	23 𐄅 13	27 𐄆 26	17 𐄇 40	26 𐄈 00	10 𐄉 35	19 𐄊 52	22 𐄋 45

EPIHEMERIS SEPTEMBER 2020

Day	Sun	Moon	Mercury	Venus	Mars	Jupiter	Saturn	Uranus	Neptune	Pluto
1	09 ♏ 01	25 ♎ 01	21 ♏ 58	24 ♎ 17	27 ♏ 34	17 ♏ 38	25 ♏ 58	10 ♏ 34	19 ♏ 50	22 ♏ 44
2	09 ♏ 59	07 ♏ 26	23 ♏ 40	25 ♎ 21	27 ♏ 41	17 ♏ 36	25 ♏ 55	10 ♏ 34	19 ♏ 48	22 ♏ 43
3	10 ♏ 57	19 ♏ 42	25 ♏ 21	26 ♎ 25	27 ♏ 47	17 ♏ 34	25 ♏ 53	10 ♏ 33	19 ♏ 47	22 ♏ 43
4	11 ♏ 55	01 ♏ 49	27 ♏ 01	27 ♎ 30	27 ♏ 53	17 ♏ 32	25 ♏ 50	10 ♏ 32	19 ♏ 45	22 ♏ 42
5	12 ♏ 53	13 ♏ 48	28 ♏ 39	28 ♎ 35	27 ♏ 57	17 ♏ 30	25 ♏ 48	10 ♏ 31	19 ♏ 44	22 ♏ 41
6	13 ♏ 51	25 ♏ 41	00 ♏ 17	29 ♎ 40	28 ♏ 01	17 ♏ 29	25 ♏ 46	10 ♏ 30	19 ♏ 42	22 ♏ 40
7	14 ♏ 49	07 ♏ 31	01 ♏ 53	00 ♏ 45	28 ♏ 04	17 ♏ 27	25 ♏ 44	10 ♏ 29	19 ♏ 40	22 ♏ 39
8	15 ♏ 48	19 ♏ 21	03 ♏ 27	01 ♏ 50	28 ♏ 06	17 ♏ 26	25 ♏ 42	10 ♏ 28	19 ♏ 39	22 ♏ 39
9	16 ♏ 46	01 ♏ 16	05 ♏ 01	02 ♏ 56	28 ♏ 08	17 ♏ 25	25 ♏ 40	10 ♏ 27	19 ♏ 37	22 ♏ 38
10	17 ♏ 44	13 ♏ 19	06 ♏ 34	04 ♏ 02	28 ♏ 08	17 ♏ 25	25 ♏ 38	10 ♏ 25	19 ♏ 35	22 ♏ 37
11	18 ♏ 43	25 ♏ 37	08 ♏ 05	05 ♏ 08	28 ♏ 07	17 ♏ 24	25 ♏ 36	10 ♏ 24	19 ♏ 34	22 ♏ 37
12	19 ♏ 41	08 ♏ 15	09 ♏ 35	06 ♏ 14	28 ♏ 06	17 ♏ 24	25 ♏ 34	10 ♏ 23	19 ♏ 32	22 ♏ 36
13	20 ♏ 39	21 ♏ 18	11 ♏ 04	07 ♏ 21	28 ♏ 04	17 ♏ 24	25 ♏ 33	10 ♏ 22	19 ♏ 30	22 ♏ 35
14	21 ♏ 38	04 ♏ 49	12 ♏ 32	08 ♏ 28	28 ♏ 01	17 ♏ 24	25 ♏ 31	10 ♏ 20	19 ♏ 29	22 ♏ 35
15	22 ♏ 36	18 ♏ 49	13 ♏ 59	09 ♏ 35	27 ♏ 57	17 ♏ 24	25 ♏ 30	10 ♏ 19	19 ♏ 27	22 ♏ 34
16	23 ♏ 35	03 ♏ 16	15 ♏ 25	10 ♏ 42	27 ♏ 52	17 ♏ 25	25 ♏ 28	10 ♏ 17	19 ♏ 25	22 ♏ 34
17	24 ♏ 33	18 ♏ 07	16 ♏ 49	11 ♏ 49	27 ♏ 46	17 ♏ 25	25 ♏ 27	10 ♏ 16	19 ♏ 24	22 ♏ 33
18	25 ♏ 32	03 ♏ 11	18 ♏ 12	12 ♏ 57	27 ♏ 39	17 ♏ 26	25 ♏ 26	10 ♏ 14	19 ♏ 22	22 ♏ 33
19	26 ♏ 30	18 ♏ 21	19 ♏ 34	14 ♏ 04	27 ♏ 32	17 ♏ 27	25 ♏ 25	10 ♏ 13	19 ♏ 20	22 ♏ 32
20	27 ♏ 29	03 ♏ 24	20 ♏ 55	15 ♏ 12	27 ♏ 23	17 ♏ 29	25 ♏ 24	10 ♏ 11	19 ♏ 19	22 ♏ 32
21	28 ♏ 28	18 ♏ 12	22 ♏ 14	16 ♏ 20	27 ♏ 14	17 ♏ 30	25 ♏ 23	10 ♏ 10	19 ♏ 17	22 ♏ 31
22	29 ♏ 26	02 ♏ 39	23 ♏ 32	17 ♏ 28	27 ♏ 04	17 ♏ 32	25 ♏ 22	10 ♏ 08	19 ♏ 16	22 ♏ 31
23	00 ♏ 25	16 ♏ 44	24 ♏ 48	18 ♏ 37	26 ♏ 53	17 ♏ 34	25 ♏ 22	10 ♏ 06	19 ♏ 14	22 ♏ 31
24	01 ♏ 24	00 ♏ 24	26 ♏ 03	19 ♏ 45	26 ♏ 42	17 ♏ 36	25 ♏ 21	10 ♏ 04	19 ♏ 12	22 ♏ 30
25	02 ♏ 23	13 ♏ 43	27 ♏ 16	20 ♏ 54	26 ♏ 30	17 ♏ 38	25 ♏ 21	10 ♏ 03	19 ♏ 11	22 ♏ 30
26	03 ♏ 21	26 ♏ 43	28 ♏ 28	22 ♏ 03	26 ♏ 17	17 ♏ 40	25 ♏ 20	10 ♏ 01	19 ♏ 09	22 ♏ 30
27	04 ♏ 20	09 ♏ 27	29 ♏ 38	23 ♏ 12	26 ♏ 03	17 ♏ 43	25 ♏ 20	09 ♏ 59	19 ♏ 08	22 ♏ 30
28	05 ♏ 19	21 ♏ 58	00 ♏ 45	24 ♏ 21	25 ♏ 49	17 ♏ 46	25 ♏ 20	09 ♏ 57	19 ♏ 06	22 ♏ 29
29	06 ♏ 18	04 ♏ 19	01 ♏ 51	25 ♏ 30	25 ♏ 34	17 ♏ 48	25 ♏ 20	09 ♏ 55	19 ♏ 04	22 ♏ 29
30	07 ♏ 17	16 ♏ 31	02 ♏ 55	26 ♏ 40	25 ♏ 18	17 ♏ 52	25 ♏ 20	09 ♏ 53	19 ♏ 03	22 ♏ 29

EPHEMERIS OCTOBER 2020

Day	Sun	Moon	Mercury	Venus	Mars	Jupiter	Saturn	Uranus	Neptune	Pluto
1	08 𠄎 16	28 𠄎 36	03 𠄎 56	27 𠄎 49	25 𠄎 02	17 𠄎 55	25 𠄎 20	09 𠄎 51	19 𠄎 01	22 𠄎 29
2	09 𠄎 15	10 𠄎 35	04 𠄎 55	28 𠄎 59	24 𠄎 46	17 𠄎 58	25 𠄎 20	09 𠄎 49	19 𠄎 00	22 𠄎 29
3	10 𠄎 14	22 𠄎 29	05 𠄎 51	00 𠄎 09	24 𠄎 29	18 𠄎 02	25 𠄎 20	09 𠄎 47	18 𠄎 58	22 𠄎 29
4	11 𠄎 13	04 𠄎 20	06 𠄎 44	01 𠄎 19	24 𠄎 11	18 𠄎 06	25 𠄎 21	09 𠄎 45	18 𠄎 57	22 𠄎 29
5	12 𠄎 12	16 𠄎 09	07 𠄎 34	02 𠄎 29	23 𠄎 54	18 𠄎 10	25 𠄎 21	09 𠄎 43	18 𠄎 55	22 𠄎 29
6	13 𠄎 11	27 𠄎 59	08 𠄎 21	03 𠄎 39	23 𠄎 35	18 𠄎 14	25 𠄎 22	09 𠄎 41	18 𠄎 54	22 𠄎 29
7	14 𠄎 10	09 𠄎 54	09 𠄎 03	04 𠄎 50	23 𠄎 17	18 𠄎 19	25 𠄎 23	09 𠄎 39	18 𠄎 52	22 𠄎 29
8	15 𠄎 10	21 𠄎 58	09 𠄎 42	06 𠄎 00	22 𠄎 58	18 𠄎 23	25 𠄎 24	09 𠄎 37	18 𠄎 51	22 𠄎 29
9	16 𠄎 09	04 𠄎 14	10 𠄎 15	07 𠄎 11	22 𠄎 39	18 𠄎 28	25 𠄎 24	09 𠄎 34	18 𠄎 49	22 𠄎 29
10	17 𠄎 08	16 𠄎 49	10 𠄎 44	08 𠄎 22	22 𠄎 20	18 𠄎 33	25 𠄎 26	09 𠄎 32	18 𠄎 48	22 𠄎 29
11	18 𠄎 07	29 𠄎 46	11 𠄎 07	09 𠄎 33	22 𠄎 01	18 𠄎 38	25 𠄎 27	09 𠄎 30	18 𠄎 47	22 𠄎 29
12	19 𠄎 07	13 𠄎 11	11 𠄎 25	10 𠄎 44	21 𠄎 42	18 𠄎 43	25 𠄎 28	09 𠄎 28	18 𠄎 45	22 𠄎 30
13	20 𠄎 06	27 𠄎 05	11 𠄎 36	11 𠄎 55	21 𠄎 23	18 𠄎 49	25 𠄎 29	09 𠄎 26	18 𠄎 44	22 𠄎 30
14	21 𠄎 06	11 𠄎 28	11 𠄎 40	13 𠄎 06	21 𠄎 04	18 𠄎 54	25 𠄎 31	09 𠄎 23	18 𠄎 43	22 𠄎 30
15	22 𠄎 05	26 𠄎 18	11 𠄎 36	14 𠄎 18	20 𠄎 45	19 𠄎 00	25 𠄎 32	09 𠄎 21	18 𠄎 41	22 𠄎 30
16	23 𠄎 05	11 𠄎 27	11 𠄎 25	15 𠄎 29	20 𠄎 26	19 𠄎 06	25 𠄎 34	09 𠄎 19	18 𠄎 40	22 𠄎 31
17	24 𠄎 04	26 𠄎 45	11 𠄎 05	16 𠄎 41	20 𠄎 07	19 𠄎 12	25 𠄎 35	09 𠄎 16	18 𠄎 39	22 𠄎 31
18	25 𠄎 04	12 𠄎 01	10 𠄎 37	17 𠄎 52	19 𠄎 49	19 𠄎 18	25 𠄎 37	09 𠄎 14	18 𠄎 37	22 𠄎 31
19	26 𠄎 03	27 𠄎 04	10 𠄎 00	19 𠄎 04	19 𠄎 31	19 𠄎 25	25 𠄎 39	09 𠄎 11	18 𠄎 36	22 𠄎 32
20	27 𠄎 03	11 𠄎 47	09 𠄎 15	20 𠄎 16	19 𠄎 13	19 𠄎 31	25 𠄎 41	09 𠄎 09	18 𠄎 35	22 𠄎 32
21	28 𠄎 03	26 𠄎 04	08 𠄎 21	21 𠄎 28	18 𠄎 55	19 𠄎 38	25 𠄎 43	09 𠄎 07	18 𠄎 34	22 𠄎 33
22	29 𠄎 02	09 𠄎 54	07 𠄎 20	22 𠄎 40	18 𠄎 38	19 𠄎 45	25 𠄎 45	09 𠄎 04	18 𠄎 33	22 𠄎 33
23	00 𠄎 02	23 𠄎 18	06 𠄎 13	23 𠄎 52	18 𠄎 22	19 𠄎 52	25 𠄎 48	09 𠄎 02	18 𠄎 31	22 𠄎 34
24	01 𠄎 02	06 𠄎 18	05 𠄎 01	25 𠄎 05	18 𠄎 06	19 𠄎 59	25 𠄎 50	08 𠄎 59	18 𠄎 30	22 𠄎 34
25	02 𠄎 02	18 𠄎 58	03 𠄎 46	26 𠄎 17	17 𠄎 51	20 𠄎 07	25 𠄎 53	08 𠄎 57	18 𠄎 29	22 𠄎 35
26	03 𠄎 01	01 𠄎 22	02 𠄎 30	27 𠄎 29	17 𠄎 36	20 𠄎 14	25 𠄎 55	08 𠄎 54	18 𠄎 28	22 𠄎 36
27	04 𠄎 01	13 𠄎 35	01 𠄎 15	28 𠄎 42	17 𠄎 22	20 𠄎 22	25 𠄎 58	08 𠄎 52	18 𠄎 27	22 𠄎 36
28	05 𠄎 01	25 𠄎 38	00 𠄎 04	29 𠄎 54	17 𠄎 08	20 𠄎 29	26 𠄎 01	08 𠄎 50	18 𠄎 26	22 𠄎 37
29	06 𠄎 01	07 𠄎 35	28 𠄎 59	01 𠄎 07	16 𠄎 56	20 𠄎 37	26 𠄎 03	08 𠄎 47	18 𠄎 25	22 𠄎 38
30	07 𠄎 01	19 𠄎 28	28 𠄎 02	02 𠄎 20	16 𠄎 44	20 𠄎 45	26 𠄎 06	08 𠄎 45	18 𠄎 24	22 𠄎 38
31	08 𠄎 01	01 𠄎 19	27 𠄎 14	03 𠄎 33	16 𠄎 32	20 𠄎 54	26 𠄎 09	08 𠄎 42	18 𠄎 23	22 𠄎 39

EPHEMERIS NOVEMBER 2020

Day	Sun		Moon		Mercury		Venus		Mars		Jupiter		Saturn		Uranus		Neptune		Pluto											
1	09	♋	01	13	♈	10	26	♌	37	04	♌	46	16	♍	21	21	♍	02	26	♍	13	08	♈	40	18	♏	22	22	♍	40
2	10	♋	01	25	♈	02	26	♌	11	05	♌	59	16	♍	12	21	♍	11	26	♍	16	08	♈	37	18	♏	21	22	♍	41
3	11	♋	01	06	♏	58	25	♌	56	07	♌	12	16	♍	02	21	♍	19	26	♍	19	08	♈	35	18	♏	21	22	♍	41
4	12	♋	01	18	♏	59	25	♌	54	08	♌	25	15	♍	54	21	♍	28	26	♍	22	08	♈	32	18	♏	20	22	♍	42
5	13	♋	01	01	♏	08	26	♌	02	09	♌	38	15	♍	46	21	♍	37	26	♍	26	08	♈	30	18	♏	19	22	♍	43
6	14	♋	01	13	♏	29	26	♌	21	10	♌	51	15	♍	39	21	♍	46	26	♍	29	08	♈	27	18	♏	18	22	♍	44
7	15	♋	01	26	♏	06	26	♌	50	12	♌	05	15	♍	33	21	♍	55	26	♍	33	08	♈	25	18	♏	17	22	♍	45
8	16	♋	02	09	♏	01	27	♌	27	13	♌	18	15	♍	28	22	♍	04	26	♍	37	08	♈	22	18	♏	17	22	♍	46
9	17	♋	02	22	♏	20	28	♌	13	14	♌	32	15	♍	24	22	♍	14	26	♍	41	08	♈	20	18	♏	16	22	♍	47
10	18	♋	02	06	♏	03	29	♌	06	15	♌	45	15	♍	20	22	♍	23	26	♍	45	08	♈	18	18	♏	15	22	♍	48
11	19	♋	03	20	♏	13	00	♋	05	16	♌	59	15	♍	17	22	♍	33	26	♍	49	08	♈	15	18	♏	15	22	♍	49
12	20	♋	03	04	♌	48	01	♋	09	18	♌	13	15	♍	15	22	♍	42	26	♍	53	08	♈	13	18	♏	14	22	♍	50
13	21	♋	03	19	♌	43	02	♋	19	19	♌	26	15	♍	14	22	♍	52	26	♍	57	08	♈	10	18	♏	14	22	♍	51
14	22	♋	04	04	♋	51	03	♋	32	20	♌	40	15	♍	14	23	♍	02	27	♍	01	08	♈	08	18	♏	13	22	♍	53
15	23	♋	04	20	♋	03	04	♋	49	21	♌	54	15	♍	14	23	♍	12	27	♍	05	08	♈	06	18	♏	13	22	♍	54
16	24	♋	05	05	♌	08	06	♋	09	23	♌	08	15	♍	15	23	♍	23	27	♍	10	08	♈	03	18	♏	12	22	♍	55
17	25	♋	05	19	♌	58	07	♋	32	24	♌	22	15	♍	17	23	♍	33	27	♍	14	08	♈	01	18	♏	12	22	♍	56
18	26	♋	06	04	♍	25	08	♋	56	25	♌	36	15	♍	20	23	♍	43	27	♍	19	07	♈	59	18	♏	11	22	♍	57
19	27	♋	06	18	♍	26	10	♋	23	26	♌	50	15	♍	23	23	♍	54	27	♍	23	07	♈	56	18	♏	11	22	♍	59
20	28	♋	07	01	♎	59	11	♋	50	28	♌	04	15	♍	28	24	♍	05	27	♍	28	07	♈	54	18	♏	11	23	♍	00
21	29	♋	07	15	♎	07	13	♋	19	29	♌	18	15	♍	33	24	♍	15	27	♍	33	07	♈	52	18	♏	10	23	♍	01
22	00	♌	08	27	♎	51	14	♋	50	00	♋	32	15	♍	39	24	♍	26	27	♍	37	07	♈	50	18	♏	10	23	♍	03
23	01	♌	09	10	♏	16	16	♋	20	01	♋	47	15	♍	45	24	♍	37	27	♍	42	07	♈	47	18	♏	10	23	♍	04
24	02	♌	09	22	♏	26	17	♋	52	03	♋	01	15	♍	53	24	♍	48	27	♍	47	07	♈	45	18	♏	10	23	♍	05
25	03	♌	10	04	♍	26	19	♋	24	04	♋	15	16	♍	01	24	♍	59	27	♍	52	07	♈	43	18	♏	10	23	♍	07
26	04	♌	11	16	♍	19	20	♋	56	05	♋	30	16	♍	09	25	♍	11	27	♍	57	07	♈	41	18	♏	09	23	♍	08
27	05	♌	11	28	♍	10	22	♋	29	06	♋	44	16	♍	19	25	♍	22	28	♍	03	07	♈	39	18	♏	09	23	♍	10
28	06	♌	12	10	♈	00	24	♋	02	07	♋	58	16	♍	29	25	♍	33	28	♍	08	07	♈	37	18	♏	09	23	♍	11
29	07	♌	13	21	♈	53	25	♋	35	09	♋	13	16	♍	39	25	♍	45	28	♍	13	07	♈	35	18	♏	09	23	♍	13
30	08	♌	13	03	♏	52	27	♋	09	10	♋	27	16	♍	51	25	♍	57	28	♍	18	07	♈	32	18	♏	09	23	♍	14

EPHEMERIS DECEMBER 2020

Day	Sun	Moon	Mercury	Venus	Mars	Jupiter	Saturn	Uranus	Neptune	Pluto
1	09 ☊ 14	15 ♀ 57	28 ♁ 42	11 ♁ 42	17 ♃ 03	26 ♃ 08	28 ♃ 24	07 ♃ 30	18 ☊ 09	23 ♃ 16
2	10 ☊ 15	28 ♀ 10	00 ☊ 16	12 ♁ 56	17 ♃ 15	26 ♃ 20	28 ♃ 29	07 ♃ 29	18 ☊ 09	23 ♃ 17
3	11 ☊ 16	10 ☊ 34	01 ☊ 49	14 ♁ 11	17 ♃ 28	26 ♃ 32	28 ♃ 35	07 ♃ 27	18 ☊ 10	23 ♃ 19
4	12 ☊ 17	23 ☊ 09	03 ☊ 23	15 ♁ 26	17 ♃ 42	26 ♃ 44	28 ♃ 40	07 ♃ 25	18 ☊ 10	23 ♃ 20
5	13 ☊ 18	05 ♀ 57	04 ☊ 57	16 ♁ 40	17 ♃ 57	26 ♃ 56	28 ♃ 46	07 ♃ 23	18 ☊ 10	23 ♃ 22
6	14 ☊ 18	19 ♀ 01	06 ☊ 30	17 ♁ 55	18 ♃ 12	27 ♃ 08	28 ♃ 52	07 ♃ 21	18 ☊ 10	23 ♃ 24
7	15 ☊ 19	02 ♃ 22	08 ☊ 04	19 ♁ 10	18 ♃ 27	27 ♃ 20	28 ♃ 58	07 ♃ 19	18 ☊ 10	23 ♃ 25
8	16 ☊ 20	16 ♃ 01	09 ☊ 38	20 ♁ 24	18 ♃ 43	27 ♃ 33	29 ♃ 03	07 ♃ 17	18 ☊ 11	23 ♃ 27
9	17 ☊ 21	29 ♃ 59	11 ☊ 12	21 ♁ 39	18 ♃ 59	27 ♃ 45	29 ♃ 09	07 ♃ 16	18 ☊ 11	23 ♃ 28
10	18 ☊ 22	14 ♀ 15	12 ☊ 45	22 ♁ 54	19 ♃ 17	27 ♃ 57	29 ♃ 15	07 ♃ 14	18 ☊ 11	23 ♃ 30
11	19 ☊ 23	28 ♀ 47	14 ☊ 19	24 ♁ 09	19 ♃ 34	28 ♃ 10	29 ♃ 21	07 ♃ 12	18 ☊ 12	23 ♃ 32
12	20 ☊ 24	13 ♁ 31	15 ☊ 53	25 ♁ 24	19 ♃ 52	28 ♃ 22	29 ♃ 27	07 ♃ 11	18 ☊ 12	23 ♃ 34
13	21 ☊ 25	28 ♁ 21	17 ☊ 27	26 ♁ 39	20 ♃ 11	28 ♃ 35	29 ♃ 33	07 ♃ 09	18 ☊ 13	23 ♃ 35
14	22 ☊ 26	13 ☊ 10	19 ☊ 01	27 ♁ 54	20 ♃ 30	28 ♃ 48	29 ♃ 39	07 ♃ 08	18 ☊ 13	23 ♃ 37
15	23 ☊ 27	27 ☊ 50	20 ☊ 35	29 ♁ 08	20 ♃ 49	29 ♃ 01	29 ♃ 46	07 ♃ 06	18 ☊ 14	23 ♃ 39
16	24 ☊ 28	12 ♃ 14	22 ☊ 10	00 ☊ 23	21 ♃ 09	29 ♃ 13	29 ♃ 52	07 ♃ 05	18 ☊ 14	23 ♃ 41
17	25 ☊ 30	26 ♃ 17	23 ☊ 44	01 ☊ 38	21 ♃ 29	29 ♃ 26	29 ♃ 58	07 ♃ 03	18 ☊ 15	23 ♃ 42
18	26 ☊ 31	09 ♃ 56	25 ☊ 19	02 ☊ 53	21 ♃ 50	29 ♃ 39	00 ♃ 04	07 ♃ 02	18 ☊ 15	23 ♃ 44
19	27 ☊ 32	23 ♃ 11	26 ☊ 53	04 ☊ 08	22 ♃ 11	29 ♃ 52	00 ♃ 11	07 ♃ 00	18 ☊ 16	23 ♃ 46
20	28 ☊ 33	06 ☊ 01	28 ☊ 28	05 ☊ 23	22 ♃ 33	00 ♃ 05	00 ♃ 17	06 ♃ 59	18 ☊ 17	23 ♃ 48
21	29 ☊ 34	18 ☊ 31	00 ♃ 03	06 ☊ 38	22 ♃ 55	00 ♃ 19	00 ♃ 24	06 ♃ 58	18 ☊ 18	23 ♃ 50
22	00 ♃ 35	00 ♃ 44	01 ♃ 38	07 ☊ 53	23 ♃ 18	00 ♃ 32	00 ♃ 30	06 ♃ 57	18 ☊ 18	23 ♃ 52
23	01 ♃ 36	12 ♃ 44	03 ♃ 13	09 ☊ 08	23 ♃ 40	00 ♃ 45	00 ♃ 37	06 ♃ 56	18 ☊ 19	23 ♃ 54
24	02 ♃ 37	24 ♃ 36	04 ♃ 49	10 ☊ 23	24 ♃ 04	00 ♃ 58	00 ♃ 43	06 ♃ 55	18 ☊ 20	23 ♃ 55
25	03 ♃ 38	06 ♃ 26	06 ♃ 25	11 ☊ 38	24 ♃ 27	01 ♃ 12	00 ♃ 50	06 ♃ 53	18 ☊ 21	23 ♃ 57
26	04 ♃ 40	18 ♃ 17	08 ♃ 01	12 ☊ 54	24 ♃ 51	01 ♃ 25	00 ♃ 57	06 ♃ 52	18 ☊ 22	23 ♃ 59
27	05 ♃ 41	00 ♀ 13	09 ♃ 37	14 ☊ 09	25 ♃ 15	01 ♃ 39	01 ♃ 03	06 ♃ 52	18 ☊ 23	24 ♃ 01
28	06 ♃ 42	12 ♀ 18	11 ♃ 14	15 ☊ 24	25 ♃ 40	01 ♃ 52	01 ♃ 10	06 ♃ 51	18 ☊ 24	24 ♃ 03
29	07 ♃ 43	24 ♀ 34	12 ♃ 50	16 ☊ 39	26 ♃ 05	02 ♃ 06	01 ♃ 17	06 ♃ 50	18 ☊ 25	24 ♃ 05
30	08 ♃ 44	07 ☊ 03	14 ♃ 28	17 ☊ 54	26 ♃ 30	02 ♃ 19	01 ♃ 23	06 ♃ 49	18 ☊ 26	24 ♃ 07
31	09 ♃ 45	19 ☊ 46	16 ♃ 05	19 ☊ 09	26 ♃ 55	02 ♃ 33	01 ♃ 30	06 ♃ 48	18 ☊ 27	24 ♃ 09