

Go to www.ez3dbiz.com/cosmic_creational_tools.html to learn how to use this data

From Swiss Ephemeris

Date	Sun	Europa	Eros	Chiron	Ceres	Pallas	Vesta
01 Feb 2020	11 aq 34	11 ar 19	16 aq 15	2 ar 31	0 aq 15	5 cp 20	15 ta 40
02 Feb 2020	12 aq 35	11 ar 38	16 aq 51	2 ar 33	0 aq 39	5 cp 43	15 ta 52
03 Feb 2020	13 aq 36	11 ar 56	17 aq 27	2 ar 36	1 aq 3	6 cp 6	16 ta 5
04 Feb 2020	14 aq 37	12 ar 15	18 aq 3	2 ar 38	1 aq 26	6 cp 29	16 ta 18
05 Feb 2020	15 aq 37	12 ar 33	18 aq 39	2 ar 41	1 aq 50	6 cp 51	16 ta 31
06 Feb 2020	16 aq 38	12 ar 52	19 aq 15	2 ar 44	2 aq 14	7 cp 14	16 ta 44
07 Feb 2020	17 aq 39	13 ar 11	19 aq 51	2 ar 46	2 aq 37	7 cp 37	16 ta 58
08 Feb 2020	18 aq 40	13 ar 30	20 aq 27	2 ar 49	3 aq 1	7 cp 59	17 ta 12
09 Feb 2020	19 aq 41	13 ar 49	21 aq 3	2 ar 52	3 aq 24	8 cp 22	17 ta 26
10 Feb 2020	20 aq 41	14 ar 9	21 aq 39	2 ar 55	3 aq 48	8 cp 44	17 ta 40
11 Feb 2020	21 aq 42	14 ar 28	22 aq 15	2 ar 57	4 aq 11	9 cp 6	17 ta 55
12 Feb 2020	22 aq 43	14 ar 48	22 aq 51	3 ar 0	4 aq 35	9 cp 28	18 ta 10
13 Feb 2020	23 aq 43	15 ar 7	23 aq 27	3 ar 3	4 aq 58	9 cp 50	18 ta 25
14 Feb 2020	24 aq 44	15 ar 27	24 aq 4	3 ar 6	5 aq 21	10 cp 12	18 ta 40
15 Feb 2020	25 aq 45	15 ar 47	24 aq 40	3 ar 9	5 aq 45	10 cp 34	18 ta 56
16 Feb 2020	26 aq 45	16 ar 7	25 aq 16	3 ar 12	6 aq 8	10 cp 56	19 ta 12
17 Feb 2020	27 aq 46	16 ar 27	25 aq 52	3 ar 15	6 aq 31	11 cp 17	19 ta 28
18 Feb 2020	28 aq 46	16 ar 47	26 aq 29	3 ar 18	6 aq 55	11 cp 39	19 ta 44
19 Feb 2020	29 aq 47	17 ar 8	27 aq 5	3 ar 21	7 aq 18	12 cp 0	20 ta 0
20 Feb 2020	0 pi 48	17 ar 28	27 aq 42	3 ar 24	7 aq 41	12 cp 22	20 ta 17
21 Feb 2020	1 pi 48	17 ar 49	28 aq 18	3 ar 27	8 aq 4	12 cp 43	20 ta 34
22 Feb 2020	2 pi 49	18 ar 9	28 aq 54	3 ar 30	8 aq 27	13 cp 4	20 ta 51
23 Feb 2020	3 pi 49	18 ar 30	29 aq 31	3 ar 34	8 aq 50	13 cp 25	21 ta 8
24 Feb 2020	4 pi 49	18 ar 51	0 pi 7	3 ar 37	9 aq 13	13 cp 46	21 ta 25
25 Feb 2020	5 pi 50	19 ar 12	0 pi 44	3 ar 40	9 aq 36	14 cp 6	21 ta 43
26 Feb 2020	6 pi 50	19 ar 33	1 pi 20	3 ar 43	9 aq 59	14 cp 27	22 ta 1
27 Feb 2020	7 pi 51	19 ar 54	1 pi 57	3 ar 46	10 aq 22	14 cp 47	22 ta 19
28 Feb 2020	8 pi 51	20 ar 15	2 pi 34	3 ar 50	10 aq 44	15 cp 8	22 ta 37
29 Feb 2020	9 pi 51	20 ar 36	3 pi 10	3 ar 53	11 aq 7	15 cp 28	22 ta 55
01 Mar 2020	10 pi 51	20 ar 57	3 pi 47	3 ar 56	11 aq 30	15 cp 48	23 ta 14
02 Mar 2020	11 pi 52	21 ar 19	4 pi 24	3 ar 59	11 aq 52	16 cp 8	23 ta 32
03 Mar 2020	12 pi 52	21 ar 40	5 pi 1	4 ar 3	12 aq 15	16 cp 27	23 ta 51
04 Mar 2020	13 pi 52	22 ar 2	5 pi 37	4 ar 6	12 aq 37	16 cp 47	24 ta 10
05 Mar 2020	14 pi 52	22 ar 23	6 pi 14	4 ar 10	13 aq 0	17 cp 6	24 ta 29
06 Mar 2020	15 pi 52	22 ar 45	6 pi 51	4 ar 13	13 aq 22	17 cp 26	24 ta 49
07 Mar 2020	16 pi 52	23 ar 7	7 pi 28	4 ar 16	13 aq 45	17 cp 45	25 ta 8
08 Mar 2020	17 pi 52	23 ar 29	8 pi 5	4 ar 20	14 aq 7	18 cp 4	25 ta 28
09 Mar 2020	18 pi 52	23 ar 51	8 pi 42	4 ar 23	14 aq 29	18 cp 23	25 ta 48

10 Mar 2020	19 pi 52	24 ar 13	9 pi 19	4 ar 27	14 aq 51	18 cp 41	26 ta 7
11 Mar 2020	20 pi 52	24 ar 35	9 pi 56	4 ar 30	15 aq 13	19 cp 0	26 ta 27
12 Mar 2020	21 pi 52	24 ar 57	10 pi 33	4 ar 34	15 aq 35	19 cp 18	26 ta 48
13 Mar 2020	22 pi 52	25 ar 19	11 pi 10	4 ar 37	15 aq 57	19 cp 37	27 ta 8
14 Mar 2020	23 pi 52	25 ar 41	11 pi 47	4 ar 40	16 aq 19	19 cp 55	27 ta 28
15 Mar 2020	24 pi 51	26 ar 3	12 pi 25	4 ar 44	16 aq 41	20 cp 13	27 ta 49
16 Mar 2020	25 pi 51	26 ar 26	13 pi 2	4 ar 47	17 aq 3	20 cp 30	28 ta 10
17 Mar 2020	26 pi 51	26 ar 48	13 pi 39	4 ar 51	17 aq 25	20 cp 48	28 ta 30
18 Mar 2020	27 pi 51	27 ar 11	14 pi 17	4 ar 54	17 aq 46	21 cp 5	28 ta 51
19 Mar 2020	28 pi 50	27 ar 33	14 pi 54	4 ar 58	18 aq 8	21 cp 22	29 ta 12
20 Mar 2020	29 pi 50	27 ar 56	15 pi 32	5 ar 1	18 aq 29	21 cp 39	29 ta 34
21 Mar 2020	0 ar 50	28 ar 18	16 pi 9	5 ar 5	18 aq 51	21 cp 56	29 ta 55
22 Mar 2020	1 ar 49	28 ar 41	16 pi 47	5 ar 9	19 aq 12	22 cp 13	0 ge 16
23 Mar 2020	2 ar 49	29 ar 4	17 pi 24	5 ar 12	19 aq 33	22 cp 29	0 ge 38
24 Mar 2020	3 ar 48	29 ar 27	18 pi 2	5 ar 16	19 aq 54	22 cp 46	1 ge 0
25 Mar 2020	4 ar 48	29 ar 50	18 pi 40	5 ar 19	20 aq 15	23 cp 2	1 ge 21
26 Mar 2020	5 ar 47	0 ta 12	19 pi 17	5 ar 23	20 aq 36	23 cp 18	1 ge 43
27 Mar 2020	6 ar 47	0 ta 35	19 pi 55	5 ar 26	20 aq 57	23 cp 33	2 ge 5
28 Mar 2020	7 ar 46	0 ta 58	20 pi 33	5 ar 30	21 aq 18	23 cp 49	2 ge 27
29 Mar 2020	8 ar 45	1 ta 21	21 pi 11	5 ar 33	21 aq 39	24 cp 4	2 ge 49
30 Mar 2020	9 ar 45	1 ta 45	21 pi 49	5 ar 37	22 aq 0	24 cp 19	3 ge 12
31 Mar 2020	10 ar 44	2 ta 8	22 pi 27	5 ar 40	22 aq 20	24 cp 34	3 ge 34
01 Apr 2020	11 ar 43	2 ta 31	23 pi 5	5 ar 44	22 aq 41	24 cp 48	3 ge 56
02 Apr 2020	12 ar 42	2 ta 54	23 pi 43	5 ar 47	23 aq 1	25 cp 3	4 ge 19
03 Apr 2020	13 ar 42	3 ta 17	24 pi 21	5 ar 51	23 aq 21	25 cp 17	4 ge 42
04 Apr 2020	14 ar 41	3 ta 41	24 pi 59	5 ar 54	23 aq 41	25 cp 31	5 ge 4
05 Apr 2020	15 ar 40	4 ta 4	25 pi 37	5 ar 58	24 aq 1	25 cp 44	5 ge 27
06 Apr 2020	16 ar 39	4 ta 27	26 pi 16	6 ar 1	24 aq 21	25 cp 58	5 ge 50
07 Apr 2020	17 ar 38	4 ta 51	26 pi 54	6 ar 5	24 aq 41	26 cp 11	6 ge 13
08 Apr 2020	18 ar 37	5 ta 14	27 pi 32	6 ar 8	25 aq 1	26 cp 24	6 ge 36
09 Apr 2020	19 ar 36	5 ta 38	28 pi 11	6 ar 12	25 aq 21	26 cp 37	6 ge 59
10 Apr 2020	20 ar 35	6 ta 1	28 pi 49	6 ar 15	25 aq 40	26 cp 49	7 ge 22
11 Apr 2020	21 ar 34	6 ta 25	29 pi 28	6 ar 19	26 aq 0	27 cp 1	7 ge 46
12 Apr 2020	22 ar 32	6 ta 48	0 ar 6	6 ar 22	26 aq 19	27 cp 13	8 ge 9
13 Apr 2020	23 ar 31	7 ta 12	0 ar 45	6 ar 25	26 aq 38	27 cp 25	8 ge 32
14 Apr 2020	24 ar 30	7 ta 35	1 ar 24	6 ar 29	26 aq 58	27 cp 36	8 ge 56
15 Apr 2020	25 ar 29	7 ta 59	2 ar 3	6 ar 32	27 aq 17	27 cp 48	9 ge 20
16 Apr 2020	26 ar 27	8 ta 23	2 ar 42	6 ar 36	27 aq 35	27 cp 58	9 ge 43
17 Apr 2020	27 ar 26	8 ta 46	3 ar 21	6 ar 39	27 aq 54	28 cp 9	10 ge 7
18 Apr 2020	28 ar 25	9 ta 10	4 ar 0	6 ar 42	28 aq 13	28 cp 19	10 ge 31
19 Apr 2020	29 ar 23	9 ta 34	4 ar 39	6 ar 46	28 aq 31	28 cp 29	10 ge 55
20 Apr 2020	0 ta 22	9 ta 58	5 ar 18	6 ar 49	28 aq 50	28 cp 39	11 ge 19
21 Apr 2020	1 ta 21	10 ta 21	5 ar 57	6 ar 52	29 aq 8	28 cp 49	11 ge 43
22 Apr 2020	2 ta 19	10 ta 45	6 ar 36	6 ar 56	29 aq 26	28 cp 58	12 ge 7
23 Apr 2020	3 ta 18	11 ta 9	7 ar 16	6 ar 59	29 aq 44	29 cp 6	12 ge 31

24 Apr 2020	4 ta 16	11 ta 33	7 ar 55	7 ar 2	0 pi 2	29 cp 15	12 ge 55	
25 Apr 2020	5 ta 15	11 ta 57	8 ar 35	7 ar 5	0 pi 20	29 cp 23	13 ge 19	
26 Apr 2020	6 ta 13	12 ta 21	9 ar 14	7 ar 8	0 pi 38	29 cp 31	13 ge 43	
27 Apr 2020	7 ta 11	12 ta 45	9 ar 54	7 ar 12	0 pi 55	29 cp 39	14 ge 8	
28 Apr 2020	8 ta 10	13 ta 9	10 ar 33	7 ar 15	1 pi 12	29 cp 46	14 ge 32	
29 Apr 2020	9 ta 8	13 ta 32	11 ar 13	7 ar 18	1 pi 30	29 cp 53	14 ge 57	
30 Apr 2020	10 ta 6	13 ta 56	11 ar 53	7 ar 21	1 pi 47	29 cp 59	15 ge 21	
01 May 2020	11 ta 5	14 ta 20	12 ar 33	7 ar 24	2 pi 4	0 aq 6	15 ge 46	
02 May 2020	12 ta 3	14 ta 44	13 ar 13	7 ar 27	2 pi 20	0 aq 12	16 ge 10	
03 May 2020	13 ta 1	15 ta 8	13 ar 53	7 ar 30	2 pi 37	0 aq 17	16 ge 35	
04 May 2020	13 ta 59	15 ta 32	14 ar 33	7 ar 33	2 pi 53	0 aq 22	17 ge 0	
05 May 2020	14 ta 57	15 ta 56	15 ar 13	7 ar 36	3 pi 10	0 aq 27	17 ge 24	
06 May 2020	15 ta 56	16 ta 20	15 ar 54	7 ar 39	3 pi 26	0 aq 32	17 ge 49	
07 May 2020	16 ta 54	16 ta 45	16 ar 34	7 ar 42	3 pi 42	0 aq 36	18 ge 14	
08 May 2020	17 ta 52	17 ta 9	17 ar 14	7 ar 45	3 pi 58	0 aq 40	18 ge 39	
09 May 2020	18 ta 50	17 ta 33	17 ar 55	7 ar 48	4 pi 13	0 aq 43	19 ge 4	
10 May 2020	19 ta 48	17 ta 57	18 ar 36	7 ar 50	4 pi 29	0 aq 46	19 ge 29	
11 May 2020	20 ta 46	18 ta 21	19 ar 16	7 ar 53	4 pi 44	0 aq 49	19 ge 54	
12 May 2020	21 ta 44	18 ta 45	19 ar 57	7 ar 56	4 pi 59	0 aq 51	20 ge 19	
13 May 2020	22 ta 41	19 ta 9	20 ar 38	7 ar 59	5 pi 14	0 aq 53	20 ge 44	
14 May 2020	23 ta 39	19 ta 33	21 ar 19	8 ar 1	5 pi 29	0 aq 54	21 ge 9	
15 May 2020	24 ta 37	19 ta 57	22 ar 0	8 ar 4	5 pi 43	0 aq 56	21 ge 34	
16 May 2020	25 ta 35	20 ta 21	22 ar 41	8 ar 7	5 pi 58	0 aq 56	22 ge 0	
17 May 2020	26 ta 33	20 ta 45	23 ar 22	8 ar 9	6 pi 12	0 aq 57	22 ge 25	
18 May 2020	27 ta 31	21 ta 9	24 ar 4	8 ar 12	6 pi 26	0 aq 57 Rx	22 ge 50	
19 May 2020	28 ta 28	21 ta 33	24 ar 45	8 ar 14	6 pi 40	0 aq 56 Rx	23 ge 15	
20 May 2020	29 ta 26	21 ta 58	25 ar 27	8 ar 17	6 pi 53	0 aq 55 Rx	23 ge 41	
21 May 2020	0 ge 24	22 ta 22	26 ar 8	8 ar 19	7 pi 7	0 aq 54 Rx	24 ge 6	
22 May 2020	1 ge 22	22 ta 46	26 ar 50	8 ar 22	7 pi 20	0 aq 52 Rx	24 ge 32	
23 May 2020	2 ge 19	23 ta 10	27 ar 32	8 ar 24	7 pi 33	0 aq 50 Rx	24 ge 57	
24 May 2020	3 ge 17	23 ta 34	28 ar 13	8 ar 26	7 pi 46	0 aq 48 Rx	25 ge 23	
25 May 2020	4 ge 15	23 ta 58	28 ar 55	8 ar 29	7 pi 58	0 aq 45 Rx	25 ge 48	
26 May 2020	5 ge 12	24 ta 22	29 ar 38	8 ar 31	8 pi 11	0 aq 41 Rx	26 ge 14	
27 May 2020	6 ge 10	24 ta 46	0 ta 20	8 ar 33	8 pi 23	0 aq 38 Rx	26 ge 39	
28 May 2020	7 ge 8	25 ta 10	1 ta 2	8 ar 35	8 pi 35	0 aq 34 Rx	27 ge 5	
29 May 2020	8 ge 5	25 ta 34	1 ta 44	8 ar 37	8 pi 46	0 aq 29 Rx	27 ge 31	
30 May 2020	9 ge 3	25 ta 58	2 ta 27	8 ar 40	8 pi 58	0 aq 24 Rx	27 ge 56	
31 May 2020	10 ge 0	26 ta 22	3 ta 9	8 ar 42	9 pi 9	0 aq 19 Rx	28 ge 22	
01 Jun 2020	10 ge 58	26 ta 46	3 ta 52	8 ar 44	9 pi 20	0 aq 13 Rx	28 ge 48	
02 Jun 2020	11 ge 55	27 ta 10	4 ta 35	8 ar 46	9 pi 31	0 aq 6 Rx	29 ge 13	
03 Jun 2020	12 ge 53	27 ta 34	5 ta 18	8 ar 48	9 pi 41	0 aq 0 Rx	29 ge 39	
04 Jun 2020	13 ge 50	27 ta 58	6 ta 0	8 ar 49	9 pi 51	29 cp 53 Rx	0 cn 5	
05 Jun 2020	14 ge 48	28 ta 22	6 ta 44	8 ar 51	10 pi 1	29 cp 45 Rx	0 cn 31	
06 Jun 2020	15 ge 45	28 ta 46	7 ta 27	8 ar 53	10 pi 11	29 cp 37 Rx	0 cn 57	
07 Jun 2020	16 ge 42	29 ta 10	8 ta 10	8 ar 55	10 pi 21	29 cp 29 Rx	1 cn 23	

08 Jun 2020	17 ge 40	29 ta 34	8 ta 53	8 ar 57	10 pi 30	29 cp 21 Rx	1 cn 48	
09 Jun 2020	18 ge 37	29 ta 58	9 ta 37	8 ar 58	10 pi 39	29 cp 11 Rx	2 cn 14	
10 Jun 2020	19 ge 35	0 ge 22	10 ta 21	9 ar 0	10 pi 48	29 cp 2 Rx	2 cn 40	
11 Jun 2020	20 ge 32	0 ge 46	11 ta 4	9 ar 1	10 pi 56	28 cp 52 Rx	3 cn 6	
12 Jun 2020	21 ge 29	1 ge 10	11 ta 48	9 ar 3	11 pi 4	28 cp 42 Rx	3 cn 32	
13 Jun 2020	22 ge 27	1 ge 34	12 ta 32	9 ar 4	11 pi 12	28 cp 31 Rx	3 cn 58	
14 Jun 2020	23 ge 24	1 ge 58	13 ta 16	9 ar 6	11 pi 20	28 cp 20 Rx	4 cn 24	
15 Jun 2020	24 ge 21	2 ge 21	14 ta 0	9 ar 7	11 pi 27	28 cp 9 Rx	4 cn 50	
16 Jun 2020	25 ge 18	2 ge 45	14 ta 45	9 ar 9	11 pi 34	27 cp 57 Rx	5 cn 16	
17 Jun 2020	26 ge 16	3 ge 9	15 ta 29	9 ar 10	11 pi 41	27 cp 45 Rx	5 cn 42	
18 Jun 2020	27 ge 13	3 ge 33	16 ta 14	9 ar 11	11 pi 47	27 cp 33 Rx	6 cn 8	
19 Jun 2020	28 ge 10	3 ge 57	16 ta 58	9 ar 12	11 pi 53	27 cp 20 Rx	6 cn 35	
20 Jun 2020	29 ge 8	4 ge 20	17 ta 43	9 ar 13	11 pi 59	27 cp 7 Rx	7 cn 1	
21 Jun 2020	0 cn 5	4 ge 44	18 ta 28	9 ar 14	12 pi 5	26 cp 54 Rx	7 cn 27	
22 Jun 2020	1 cn 2	5 ge 8	19 ta 13	9 ar 16	12 pi 10	26 cp 41 Rx	7 cn 53	
23 Jun 2020	1 cn 59	5 ge 31	19 ta 58	9 ar 17	12 pi 15	26 cp 27 Rx	8 cn 19	
24 Jun 2020	2 cn 57	5 ge 55	20 ta 43	9 ar 17	12 pi 19	26 cp 13 Rx	8 cn 45	
25 Jun 2020	3 cn 54	6 ge 18	21 ta 29	9 ar 18	12 pi 24	25 cp 58 Rx	9 cn 12	
26 Jun 2020	4 cn 51	6 ge 42	22 ta 14	9 ar 19	12 pi 28	25 cp 43 Rx	9 cn 38	
27 Jun 2020	5 cn 48	7 ge 5	23 ta 0	9 ar 20	12 pi 31	25 cp 29 Rx	10 cn 4	
28 Jun 2020	6 cn 46	7 ge 29	23 ta 46	9 ar 21	12 pi 34	25 cp 13 Rx	10 cn 30	
29 Jun 2020	7 cn 43	7 ge 52	24 ta 31	9 ar 21	12 pi 37	24 cp 58 Rx	10 cn 56	
30 Jun 2020	8 cn 40	8 ge 16	25 ta 17	9 ar 22	12 pi 40	24 cp 43 Rx	11 cn 23	
01 Jul 2020	9 cn 37	8 ge 39	26 ta 3	9 ar 23	12 pi 42	24 cp 27 Rx	11 cn 49	
02 Jul 2020	10 cn 34	9 ge 2	26 ta 50	9 ar 23	12 pi 44	24 cp 11 Rx	12 cn 15	
03 Jul 2020	11 cn 32	9 ge 26	27 ta 36	9 ar 24	12 pi 46	23 cp 55 Rx	12 cn 41	
04 Jul 2020	12 cn 29	9 ge 49	28 ta 23	9 ar 24	12 pi 47	23 cp 39 Rx	13 cn 8	
05 Jul 2020	13 cn 26	10 ge 12	29 ta 9	9 ar 25	12 pi 48	23 cp 23 Rx	13 cn 34	
06 Jul 2020	14 cn 23	10 ge 35	29 ta 56	9 ar 25	12 pi 49	23 cp 6 Rx	14 cn 0	
07 Jul 2020	15 cn 20	10 ge 59	0 ge 43	9 ar 25	12 pi 49	22 cp 50 Rx	14 cn 26	
08 Jul 2020	16 cn 18	11 ge 22	1 ge 30	9 ar 25	12 pi 49 Rx	22 cp 33 Rx	14 cn 53	
09 Jul 2020	17 cn 15	11 ge 45	2 ge 17	9 ar 26	12 pi 48 Rx	22 cp 17 Rx	15 cn 19	
10 Jul 2020	18 cn 12	12 ge 8	3 ge 4	9 ar 26	12 pi 48 Rx	22 cp 0 Rx	15 cn 45	
11 Jul 2020	19 cn 9	12 ge 31	3 ge 52	9 ar 26	12 pi 46 Rx	21 cp 44 Rx	16 cn 12	
12 Jul 2020	20 cn 6	12 ge 54	4 ge 39	9 ar 26 Rx	12 pi 45 Rx	21 cp 27 Rx	16 cn 38	
13 Jul 2020	21 cn 4	13 ge 17	5 ge 27	9 ar 26 Rx	12 pi 43 Rx	21 cp 10 Rx	17 cn 4	
14 Jul 2020	22 cn 1	13 ge 39	6 ge 15	9 ar 26 Rx	12 pi 41 Rx	20 cp 54 Rx	17 cn 31	
15 Jul 2020	22 cn 58	14 ge 2	7 ge 3	9 ar 25 Rx	12 pi 38 Rx	20 cp 37 Rx	17 cn 57	
16 Jul 2020	23 cn 55	14 ge 25	7 ge 51	9 ar 25 Rx	12 pi 35 Rx	20 cp 21 Rx	18 cn 23	
17 Jul 2020	24 cn 53	14 ge 48	8 ge 39	9 ar 25 Rx	12 pi 32 Rx	20 cp 4 Rx	18 cn 50	
18 Jul 2020	25 cn 50	15 ge 10	9 ge 27	9 ar 25 Rx	12 pi 28 Rx	19 cp 48 Rx	19 cn 16	
19 Jul 2020	26 cn 47	15 ge 33	10 ge 16	9 ar 24 Rx	12 pi 24 Rx	19 cp 32 Rx	19 cn 42	
20 Jul 2020	27 cn 44	15 ge 55	11 ge 4	9 ar 24 Rx	12 pi 20 Rx	19 cp 16 Rx	20 cn 9	
21 Jul 2020	28 cn 42	16 ge 18	11 ge 53	9 ar 24 Rx	12 pi 15 Rx	19 cp 0 Rx	20 cn 35	
22 Jul 2020	29 cn 39	16 ge 40	12 ge 42	9 ar 23 Rx	12 pi 10 Rx	18 cp 44 Rx	21 cn 1	

23 Jul 2020	0 le 36	17 ge 3	13 ge 31	9 ar 23 Rx	12 pi 4 Rx	18 cp 29 Rx	21 cn 28	
24 Jul 2020	1 le 34	17 ge 25	14 ge 20	9 ar 22 Rx	11 pi 58 Rx	18 cp 13 Rx	21 cn 54	
25 Jul 2020	2 le 31	17 ge 47	15 ge 9	9 ar 21 Rx	11 pi 52 Rx	17 cp 58 Rx	22 cn 20	
26 Jul 2020	3 le 28	18 ge 9	15 ge 59	9 ar 21 Rx	11 pi 46 Rx	17 cp 43 Rx	22 cn 47	
27 Jul 2020	4 le 26	18 ge 31	16 ge 48	9 ar 20 Rx	11 pi 39 Rx	17 cp 28 Rx	23 cn 13	
28 Jul 2020	5 le 23	18 ge 53	17 ge 38	9 ar 19 Rx	11 pi 32 Rx	17 cp 14 Rx	23 cn 39	
29 Jul 2020	6 le 20	19 ge 15	18 ge 28	9 ar 18 Rx	11 pi 24 Rx	16 cp 59 Rx	24 cn 6	
30 Jul 2020	7 le 18	19 ge 37	19 ge 18	9 ar 17 Rx	11 pi 16 Rx	16 cp 45 Rx	24 cn 32	
31 Jul 2020	8 le 15	19 ge 59	20 ge 8	9 ar 16 Rx	11 pi 8 Rx	16 cp 32 Rx	24 cn 58	
01 Aug 2020	9 le 12	20 ge 21	20 ge 58	9 ar 15 Rx	11 pi 0 Rx	16 cp 18 Rx	25 cn 25	
02 Aug 2020	10 le 10	20 ge 43	21 ge 48	9 ar 14 Rx	10 pi 51 Rx	16 cp 5 Rx	25 cn 51	
03 Aug 2020	11 le 7	21 ge 4	22 ge 39	9 ar 13 Rx	10 pi 42 Rx	15 cp 52 Rx	26 cn 17	
04 Aug 2020	12 le 5	21 ge 26	23 ge 29	9 ar 12 Rx	10 pi 33 Rx	15 cp 40 Rx	26 cn 44	
05 Aug 2020	13 le 2	21 ge 47	24 ge 20	9 ar 11 Rx	10 pi 23 Rx	15 cp 28 Rx	27 cn 10	
06 Aug 2020	13 le 59	22 ge 9	25 ge 11	9 ar 10 Rx	10 pi 13 Rx	15 cp 16 Rx	27 cn 36	
07 Aug 2020	14 le 57	22 ge 30	26 ge 2	9 ar 8 Rx	10 pi 3 Rx	15 cp 4 Rx	28 cn 2	
08 Aug 2020	15 le 54	22 ge 51	26 ge 53	9 ar 7 Rx	9 pi 53 Rx	14 cp 53 Rx	28 cn 29	
09 Aug 2020	16 le 52	23 ge 12	27 ge 44	9 ar 6 Rx	9 pi 42 Rx	14 cp 42 Rx	28 cn 55	
10 Aug 2020	17 le 49	23 ge 33	28 ge 36	9 ar 4 Rx	9 pi 31 Rx	14 cp 32 Rx	29 cn 21	
11 Aug 2020	18 le 47	23 ge 54	29 ge 27	9 ar 3 Rx	9 pi 20 Rx	14 cp 21 Rx	29 cn 47	
12 Aug 2020	19 le 44	24 ge 15	0 cn 19	9 ar 1 Rx	9 pi 8 Rx	14 cp 12 Rx	0 le 13	
13 Aug 2020	20 le 42	24 ge 36	1 cn 11	9 ar 0 Rx	8 pi 57 Rx	14 cp 2 Rx	0 le 40	
14 Aug 2020	21 le 40	24 ge 57	2 cn 3	8 ar 58 Rx	8 pi 45 Rx	13 cp 53 Rx	1 le 6	
15 Aug 2020	22 le 37	25 ge 17	2 cn 55	8 ar 57 Rx	8 pi 33 Rx	13 cp 44 Rx	1 le 32	
16 Aug 2020	23 le 35	25 ge 38	3 cn 47	8 ar 55 Rx	8 pi 21 Rx	13 cp 36 Rx	1 le 58	
17 Aug 2020	24 le 33	25 ge 58	4 cn 39	8 ar 53 Rx	8 pi 8 Rx	13 cp 28 Rx	2 le 24	
18 Aug 2020	25 le 30	26 ge 19	5 cn 31	8 ar 51 Rx	7 pi 56 Rx	13 cp 21 Rx	2 le 50	
19 Aug 2020	26 le 28	26 ge 39	6 cn 24	8 ar 50 Rx	7 pi 43 Rx	13 cp 14 Rx	3 le 16	
20 Aug 2020	27 le 26	26 ge 59	7 cn 17	8 ar 48 Rx	7 pi 30 Rx	13 cp 7 Rx	3 le 43	
21 Aug 2020	28 le 24	27 ge 19	8 cn 9	8 ar 46 Rx	7 pi 17 Rx	13 cp 1 Rx	4 le 9	
22 Aug 2020	29 le 22	27 ge 39	9 cn 2	8 ar 44 Rx	7 pi 4 Rx	12 cp 55 Rx	4 le 35	
23 Aug 2020	0 vi 19	27 ge 59	9 cn 55	8 ar 42 Rx	6 pi 51 Rx	12 cp 49 Rx	5 le 1	
24 Aug 2020	1 vi 17	28 ge 18	10 cn 48	8 ar 40 Rx	6 pi 38 Rx	12 cp 44 Rx	5 le 27	
25 Aug 2020	2 vi 15	28 ge 38	11 cn 41	8 ar 38 Rx	6 pi 25 Rx	12 cp 39 Rx	5 le 53	
26 Aug 2020	3 vi 13	28 ge 57	12 cn 35	8 ar 36 Rx	6 pi 12 Rx	12 cp 35 Rx	6 le 19	
27 Aug 2020	4 vi 11	29 ge 17	13 cn 28	8 ar 34 Rx	5 pi 58 Rx	12 cp 31 Rx	6 le 45	
28 Aug 2020	5 vi 9	29 ge 36	14 cn 22	8 ar 32 Rx	5 pi 45 Rx	12 cp 27 Rx	7 le 11	
29 Aug 2020	6 vi 7	29 ge 55	15 cn 15	8 ar 30 Rx	5 pi 32 Rx	12 cp 24 Rx	7 le 36	
30 Aug 2020	7 vi 5	0 cn 14	16 cn 9	8 ar 27 Rx	5 pi 18 Rx	12 cp 21 Rx	8 le 2	
31 Aug 2020	8 vi 3	0 cn 33	17 cn 3	8 ar 25 Rx	5 pi 5 Rx	12 cp 19 Rx	8 le 28	
01 Sep 2020	9 vi 1	0 cn 51	17 cn 57	8 ar 23 Rx	4 pi 52 Rx	12 cp 17 Rx	8 le 54	
02 Sep 2020	9 vi 59	1 cn 10	18 cn 51	8 ar 21 Rx	4 pi 38 Rx	12 cp 15 Rx	9 le 20	
03 Sep 2020	10 vi 57	1 cn 28	19 cn 45	8 ar 18 Rx	4 pi 25 Rx	12 cp 14 Rx	9 le 45	
04 Sep 2020	11 vi 55	1 cn 47	20 cn 39	8 ar 16 Rx	4 pi 12 Rx	12 cp 13 Rx	10 le 11	
05 Sep 2020	12 vi 53	2 cn 5	21 cn 33	8 ar 14 Rx	3 pi 59 Rx	12 cp 12 Rx	10 le 37	

06 Sep 2020	13 vi 51	2 cn 23	22 cn 28	8 ar 11 Rx	3 pi 46 Rx	12 cp 12 Rx	11 le 3	
07 Sep 2020	14 vi 49	2 cn 41	23 cn 22	8 ar 9 Rx	3 pi 34 Rx	12 cp 12	11 le 28	
08 Sep 2020	15 vi 48	2 cn 58	24 cn 17	8 ar 6 Rx	3 pi 21 Rx	12 cp 13	11 le 54	
09 Sep 2020	16 vi 46	3 cn 16	25 cn 12	8 ar 4 Rx	3 pi 8 Rx	12 cp 14	12 le 19	
10 Sep 2020	17 vi 44	3 cn 33	26 cn 6	8 ar 1 Rx	2 pi 56 Rx	12 cp 15	12 le 45	
11 Sep 2020	18 vi 43	3 cn 50	27 cn 1	7 ar 59 Rx	2 pi 44 Rx	12 cp 16	13 le 10	
12 Sep 2020	19 vi 41	4 cn 8	27 cn 56	7 ar 56 Rx	2 pi 32 Rx	12 cp 18	13 le 36	
13 Sep 2020	20 vi 39	4 cn 24	28 cn 51	7 ar 54 Rx	2 pi 20 Rx	12 cp 21	14 le 1	
14 Sep 2020	21 vi 38	4 cn 41	29 cn 46	7 ar 51 Rx	2 pi 9 Rx	12 cp 23	14 le 27	
15 Sep 2020	22 vi 36	4 cn 58	0 le 42	7 ar 49 Rx	1 pi 57 Rx	12 cp 26	14 le 52	
16 Sep 2020	23 vi 35	5 cn 14	1 le 37	7 ar 46 Rx	1 pi 46 Rx	12 cp 29	15 le 18	
17 Sep 2020	24 vi 33	5 cn 30	2 le 32	7 ar 43 Rx	1 pi 35 Rx	12 cp 33	15 le 43	
18 Sep 2020	25 vi 32	5 cn 46	3 le 28	7 ar 41 Rx	1 pi 25 Rx	12 cp 37	16 le 8	
19 Sep 2020	26 vi 30	6 cn 2	4 le 23	7 ar 38 Rx	1 pi 14 Rx	12 cp 41	16 le 33	
20 Sep 2020	27 vi 29	6 cn 18	5 le 19	7 ar 36 Rx	1 pi 4 Rx	12 cp 46	16 le 58	
21 Sep 2020	28 vi 28	6 cn 33	6 le 14	7 ar 33 Rx	0 pi 54 Rx	12 cp 51	17 le 24	
22 Sep 2020	29 vi 26	6 cn 49	7 le 10	7 ar 30 Rx	0 pi 45 Rx	12 cp 56	17 le 49	
23 Sep 2020	0 li 25	7 cn 4	8 le 5	7 ar 27 Rx	0 pi 36 Rx	13 cp 2	18 le 14	
24 Sep 2020	1 li 24	7 cn 19	9 le 1	7 ar 25 Rx	0 pi 27 Rx	13 cp 7	18 le 39	
25 Sep 2020	2 li 23	7 cn 33	9 le 57	7 ar 22 Rx	0 pi 18 Rx	13 cp 13	19 le 3	
26 Sep 2020	3 li 21	7 cn 48	10 le 53	7 ar 19 Rx	0 pi 10 Rx	13 cp 20	19 le 28	
27 Sep 2020	4 li 20	8 cn 2	11 le 49	7 ar 17 Rx	0 pi 2 Rx	13 cp 27	19 le 53	
28 Sep 2020	5 li 19	8 cn 16	12 le 45	7 ar 14 Rx	29 aq 54 Rx	13 cp 34	20 le 18	
29 Sep 2020	6 li 18	8 cn 30	13 le 41	7 ar 11 Rx	29 aq 47 Rx	13 cp 41	20 le 43	
30 Sep 2020	7 li 17	8 cn 44	14 le 37	7 ar 9 Rx	29 aq 40 Rx	13 cp 48	21 le 7	
01 Oct 2020	8 li 16	8 cn 57	15 le 33	7 ar 6 Rx	29 aq 33 Rx	13 cp 56	21 le 32	
02 Oct 2020	9 li 15	9 cn 10	16 le 29	7 ar 3 Rx	29 aq 27 Rx	14 cp 4	21 le 56	
03 Oct 2020	10 li 14	9 cn 23	17 le 25	7 ar 0 Rx	29 aq 21 Rx	14 cp 12	22 le 21	
04 Oct 2020	11 li 13	9 cn 36	18 le 21	6 ar 58 Rx	29 aq 16 Rx	14 cp 21	22 le 45	
05 Oct 2020	12 li 12	9 cn 48	19 le 17	6 ar 55 Rx	29 aq 10 Rx	14 cp 30	23 le 10	
06 Oct 2020	13 li 11	10 cn 1	20 le 14	6 ar 52 Rx	29 aq 5 Rx	14 cp 39	23 le 34	
07 Oct 2020	14 li 10	10 cn 13	21 le 10	6 ar 50 Rx	29 aq 1 Rx	14 cp 48	23 le 58	
08 Oct 2020	15 li 10	10 cn 24	22 le 6	6 ar 47 Rx	28 aq 57 Rx	14 cp 58	24 le 22	
09 Oct 2020	16 li 9	10 cn 36	23 le 2	6 ar 44 Rx	28 aq 53 Rx	15 cp 8	24 le 46	
10 Oct 2020	17 li 8	10 cn 47	23 le 59	6 ar 42 Rx	28 aq 50 Rx	15 cp 18	25 le 10	
11 Oct 2020	18 li 7	10 cn 58	24 le 55	6 ar 39 Rx	28 aq 47 Rx	15 cp 28	25 le 34	
12 Oct 2020	19 li 7	11 cn 8	25 le 51	6 ar 36 Rx	28 aq 44 Rx	15 cp 38	25 le 58	
13 Oct 2020	20 li 6	11 cn 19	26 le 48	6 ar 34 Rx	28 aq 42 Rx	15 cp 49	26 le 22	
14 Oct 2020	21 li 6	11 cn 29	27 le 44	6 ar 31 Rx	28 aq 40 Rx	16 cp 0	26 le 46	
15 Oct 2020	22 li 5	11 cn 39	28 le 40	6 ar 29 Rx	28 aq 38 Rx	16 cp 11	27 le 9	
16 Oct 2020	23 li 5	11 cn 48	29 le 37	6 ar 26 Rx	28 aq 37 Rx	16 cp 23	27 le 33	
17 Oct 2020	24 li 4	11 cn 57	0 vi 33	6 ar 23 Rx	28 aq 36 Rx	16 cp 34	27 le 56	
18 Oct 2020	25 li 4	12 cn 6	1 vi 29	6 ar 21 Rx	28 aq 36 Rx	16 cp 46	28 le 20	
19 Oct 2020	26 li 3	12 cn 15	2 vi 26	6 ar 18 Rx	28 aq 36	16 cp 58	28 le 43	
20 Oct 2020	27 li 3	12 cn 23	3 vi 22	6 ar 16 Rx	28 aq 36	17 cp 10	29 le 6	

21 Oct 2020	28 li 3	12 cn 31	4 vi 18	6 ar 13 Rx	28 aq 37	17 cp 22	29 le 29
22 Oct 2020	29 li 2	12 cn 39	5 vi 14	6 ar 11 Rx	28 aq 38	17 cp 35	29 le 52
23 Oct 2020	0 sc 2	12 cn 46	6 vi 11	6 ar 9 Rx	28 aq 39	17 cp 48	0 vi 15
24 Oct 2020	1 sc 2	12 cn 53	7 vi 7	6 ar 6 Rx	28 aq 41	18 cp 1	0 vi 38
25 Oct 2020	2 sc 2	13 cn 0	8 vi 3	6 ar 4 Rx	28 aq 43	18 cp 14	1 vi 1
26 Oct 2020	3 sc 1	13 cn 7	8 vi 59	6 ar 1 Rx	28 aq 45	18 cp 27	1 vi 23
27 Oct 2020	4 sc 1	13 cn 13	9 vi 55	5 ar 59 Rx	28 aq 48	18 cp 41	1 vi 46
28 Oct 2020	5 sc 1	13 cn 18	10 vi 51	5 ar 57 Rx	28 aq 51	18 cp 54	2 vi 8
29 Oct 2020	6 sc 1	13 cn 24	11 vi 47	5 ar 55 Rx	28 aq 55	19 cp 8	2 vi 31
30 Oct 2020	7 sc 1	13 cn 29	12 vi 43	5 ar 52 Rx	28 aq 59	19 cp 22	2 vi 53
31 Oct 2020	8 sc 1	13 cn 33	13 vi 39	5 ar 50 Rx	29 aq 3	19 cp 36	3 vi 15
01 Nov 2020	9 sc 1	13 cn 38	14 vi 35	5 ar 48 Rx	29 aq 7	19 cp 50	3 vi 37
02 Nov 2020	10 sc 1	13 cn 42	15 vi 31	5 ar 46 Rx	29 aq 12	20 cp 5	3 vi 59
03 Nov 2020	11 sc 1	13 cn 45	16 vi 27	5 ar 44 Rx	29 aq 17	20 cp 20	4 vi 20
04 Nov 2020	12 sc 1	13 cn 48	17 vi 23	5 ar 42 Rx	29 aq 23	20 cp 34	4 vi 42
05 Nov 2020	13 sc 1	13 cn 51	18 vi 18	5 ar 40 Rx	29 aq 29	20 cp 49	5 vi 4
06 Nov 2020	14 sc 1	13 cn 54	19 vi 14	5 ar 38 Rx	29 aq 35	21 cp 4	5 vi 25
07 Nov 2020	15 sc 1	13 cn 56	20 vi 10	5 ar 36 Rx	29 aq 41	21 cp 19	5 vi 46
08 Nov 2020	16 sc 2	13 cn 58	21 vi 5	5 ar 34 Rx	29 aq 48	21 cp 35	6 vi 7
09 Nov 2020	17 sc 2	13 cn 59	22 vi 1	5 ar 32 Rx	29 aq 55	21 cp 50	6 vi 28
10 Nov 2020	18 sc 2	14 cn 0	22 vi 56	5 ar 30 Rx	0 pi 2	22 cp 6	6 vi 49
11 Nov 2020	19 sc 3	14 cn 1	23 vi 51	5 ar 28 Rx	0 pi 10	22 cp 22	7 vi 10
12 Nov 2020	20 sc 3	14 cn 1	24 vi 46	5 ar 27 Rx	0 pi 18	22 cp 37	7 vi 30
13 Nov 2020	21 sc 3	14 cn 1 Rx	25 vi 42	5 ar 25 Rx	0 pi 26	22 cp 53	7 vi 51
14 Nov 2020	22 sc 4	14 cn 0 Rx	26 vi 37	5 ar 23 Rx	0 pi 35	23 cp 10	8 vi 11
15 Nov 2020	23 sc 4	13 cn 59 Rx	27 vi 32	5 ar 22 Rx	0 pi 44	23 cp 26	8 vi 31
16 Nov 2020	24 sc 5	13 cn 58 Rx	28 vi 27	5 ar 20 Rx	0 pi 53	23 cp 42	8 vi 51
17 Nov 2020	25 sc 5	13 cn 56 Rx	29 vi 22	5 ar 18 Rx	1 pi 2	23 cp 59	9 vi 11
18 Nov 2020	26 sc 6	13 cn 54 Rx	0 li 16	5 ar 17 Rx	1 pi 12	24 cp 15	9 vi 30
19 Nov 2020	27 sc 6	13 cn 52 Rx	1 li 11	5 ar 16 Rx	1 pi 22	24 cp 32	9 vi 50
20 Nov 2020	28 sc 7	13 cn 49 Rx	2 li 5	5 ar 14 Rx	1 pi 32	24 cp 49	10 vi 9
21 Nov 2020	29 sc 7	13 cn 45 Rx	3 li 0	5 ar 13 Rx	1 pi 43	25 cp 6	10 vi 28
22 Nov 2020	0 sa 8	13 cn 42 Rx	3 li 54	5 ar 12 Rx	1 pi 54	25 cp 23	10 vi 47
23 Nov 2020	1 sa 9	13 cn 38 Rx	4 li 49	5 ar 10 Rx	2 pi 5	25 cp 40	11 vi 6
24 Nov 2020	2 sa 9	13 cn 33 Rx	5 li 43	5 ar 9 Rx	2 pi 16	25 cp 57	11 vi 24
25 Nov 2020	3 sa 10	13 cn 28 Rx	6 li 37	5 ar 8 Rx	2 pi 27	26 cp 15	11 vi 43
26 Nov 2020	4 sa 11	13 cn 23 Rx	7 li 31	5 ar 7 Rx	2 pi 39	26 cp 32	12 vi 1
27 Nov 2020	5 sa 11	13 cn 17 Rx	8 li 24	5 ar 6 Rx	2 pi 51	26 cp 50	12 vi 19
28 Nov 2020	6 sa 12	13 cn 11 Rx	9 li 18	5 ar 5 Rx	3 pi 4	27 cp 7	12 vi 37
29 Nov 2020	7 sa 13	13 cn 5 Rx	10 li 12	5 ar 4 Rx	3 pi 16	27 cp 25	12 vi 54
30 Nov 2020	8 sa 13	12 cn 58 Rx	11 li 5	5 ar 3 Rx	3 pi 29	27 cp 43	13 vi 12
01 Dec 2020	9 sa 14	12 cn 51 Rx	11 li 58	5 ar 2 Rx	3 pi 42	28 cp 1	13 vi 29
02 Dec 2020	10 sa 15	12 cn 44 Rx	12 li 52	5 ar 1 Rx	3 pi 55	28 cp 19	13 vi 46
03 Dec 2020	11 sa 16	12 cn 36 Rx	13 li 45	5 ar 1 Rx	4 pi 8	28 cp 37	14 vi 2
04 Dec 2020	12 sa 17	12 cn 28 Rx	14 li 38	5 ar 0 Rx	4 pi 22	28 cp 55	14 vi 19

05 Dec 2020	13 sa 18	12 cn 20 Rx	15 li 30	4 ar 59 Rx	4 pi 36	29 cp 13	14 vi 35	
06 Dec 2020	14 sa 18	12 cn 11 Rx	16 li 23	4 ar 59 Rx	4 pi 50	29 cp 32	14 vi 51	
07 Dec 2020	15 sa 19	12 cn 2 Rx	17 li 16	4 ar 58 Rx	5 pi 4	29 cp 50	15 vi 7	
08 Dec 2020	16 sa 20	11 cn 53 Rx	18 li 8	4 ar 58 Rx	5 pi 18	0 aq 9	15 vi 22	
09 Dec 2020	17 sa 21	11 cn 43 Rx	19 li 0	4 ar 57 Rx	5 pi 33	0 aq 27	15 vi 38	
10 Dec 2020	18 sa 22	11 cn 33 Rx	19 li 53	4 ar 57 Rx	5 pi 48	0 aq 46	15 vi 53	
11 Dec 2020	19 sa 23	11 cn 23 Rx	20 li 45	4 ar 57 Rx	6 pi 3	1 aq 4	16 vi 7	
12 Dec 2020	20 sa 24	11 cn 12 Rx	21 li 37	4 ar 56 Rx	6 pi 18	1 aq 23	16 vi 22	
13 Dec 2020	21 sa 25	11 cn 1 Rx	22 li 28	4 ar 56 Rx	6 pi 34	1 aq 42	16 vi 36	
14 Dec 2020	22 sa 26	10 cn 50 Rx	23 li 20	4 ar 56 Rx	6 pi 49	2 aq 1	16 vi 50	
15 Dec 2020	23 sa 27	10 cn 39 Rx	24 li 11	4 ar 56 Rx	7 pi 5	2 aq 20	17 vi 4	
16 Dec 2020	24 sa 28	10 cn 28 Rx	25 li 2	4 ar 56	7 pi 21	2 aq 39	17 vi 17	
17 Dec 2020	25 sa 30	10 cn 16 Rx	25 li 54	4 ar 56	7 pi 37	2 aq 58	17 vi 30	
18 Dec 2020	26 sa 31	10 cn 4 Rx	26 li 44	4 ar 56	7 pi 54	3 aq 17	17 vi 43	
19 Dec 2020	27 sa 32	9 cn 52 Rx	27 li 35	4 ar 56	8 pi 10	3 aq 36	17 vi 56	
20 Dec 2020	28 sa 33	9 cn 40 Rx	28 li 26	4 ar 56	8 pi 27	3 aq 56	18 vi 8	
21 Dec 2020	29 sa 34	9 cn 28 Rx	29 li 16	4 ar 57	8 pi 44	4 aq 15	18 vi 20	
22 Dec 2020	0 cp 35	9 cn 15 Rx	0 sc 6	4 ar 57	9 pi 1	4 aq 34	18 vi 31	
23 Dec 2020	1 cp 36	9 cn 3 Rx	0 sc 56	4 ar 57	9 pi 18	4 aq 54	18 vi 42	
24 Dec 2020	2 cp 37	8 cn 50 Rx	1 sc 46	4 ar 58	9 pi 35	5 aq 13	18 vi 53	
25 Dec 2020	3 cp 38	8 cn 37 Rx	2 sc 36	4 ar 58	9 pi 53	5 aq 33	19 vi 4	
26 Dec 2020	4 cp 40	8 cn 24 Rx	3 sc 26	4 ar 59	10 pi 10	5 aq 52	19 vi 14	
27 Dec 2020	5 cp 41	8 cn 12 Rx	4 sc 15	4 ar 59	10 pi 28	6 aq 12	19 vi 24	
28 Dec 2020	6 cp 42	7 cn 59 Rx	5 sc 4	5 ar 0	10 pi 46	6 aq 32	19 vi 34	
29 Dec 2020	7 cp 43	7 cn 46 Rx	5 sc 53	5 ar 1	11 pi 4	6 aq 51	19 vi 43	
30 Dec 2020	8 cp 44	7 cn 33 Rx	6 sc 42	5 ar 1	11 pi 22	7 aq 11	19 vi 52	
31 Dec 2020	9 cp 45	7 cn 20 Rx	7 sc 31	5 ar 2	11 pi 41	7 aq 31	20 vi 0	
01 Jan 2021	10 cp 46	7 cn 7 Rx	8 sc 19	5 ar 3	11 pi 59	7 aq 51	20 vi 8	
02 Jan 2021	11 cp 47	6 cn 54 Rx	9 sc 7	5 ar 4	12 pi 18	8 aq 11	20 vi 16	
03 Jan 2021	12 cp 49	6 cn 42 Rx	9 sc 56	5 ar 5	12 pi 36	8 aq 30	20 vi 23	
04 Jan 2021	13 cp 50	6 cn 29 Rx	10 sc 43	5 ar 6	12 pi 55	8 aq 50	20 vi 30	
05 Jan 2021	14 cp 51	6 cn 16 Rx	11 sc 31	5 ar 7	13 pi 14	9 aq 10	20 vi 37	
06 Jan 2021	15 cp 52	6 cn 4 Rx	12 sc 19	5 ar 8	13 pi 33	9 aq 30	20 vi 43	
07 Jan 2021	16 cp 53	5 cn 51 Rx	13 sc 6	5 ar 9	13 pi 53	9 aq 50	20 vi 48	
08 Jan 2021	17 cp 54	5 cn 39 Rx	13 sc 53	5 ar 11	14 pi 12	10 aq 10	20 vi 54	
09 Jan 2021	18 cp 55	5 cn 27 Rx	14 sc 40	5 ar 12	14 pi 32	10 aq 30	20 vi 59	
10 Jan 2021	19 cp 57	5 cn 15 Rx	15 sc 27	5 ar 13	14 pi 51	10 aq 50	21 vi 3	
11 Jan 2021	20 cp 58	5 cn 3 Rx	16 sc 13	5 ar 14	15 pi 11	11 aq 11	21 vi 7	
12 Jan 2021	21 cp 59	4 cn 52 Rx	16 sc 59	5 ar 16	15 pi 31	11 aq 31	21 vi 11	
13 Jan 2021	23 cp 0	4 cn 41 Rx	17 sc 46	5 ar 17	15 pi 51	11 aq 51	21 vi 14	
14 Jan 2021	24 cp 1	4 cn 29 Rx	18 sc 31	5 ar 19	16 pi 11	12 aq 11	21 vi 17	
15 Jan 2021	25 cp 2	4 cn 19 Rx	19 sc 17	5 ar 21	16 pi 31	12 aq 31	21 vi 19	
16 Jan 2021	26 cp 4	4 cn 8 Rx	20 sc 2	5 ar 22	16 pi 51	12 aq 52	21 vi 21	
17 Jan 2021	27 cp 5	3 cn 58 Rx	20 sc 48	5 ar 24	17 pi 11	13 aq 12	21 vi 22	
18 Jan 2021	28 cp 6	3 cn 48 Rx	21 sc 33	5 ar 26	17 pi 32	13 aq 32	21 vi 23	

19 Jan 2021	29 cp 7	3 cn 38 Rx	22 sc 17	5 ar 27	17 pi 52	13 aq 52	21 vi 23	
20 Jan 2021	0 aq 8	3 cn 28 Rx	23 sc 2	5 ar 29	18 pi 13	14 aq 13	21 vi 23 Rx	
21 Jan 2021	1 aq 9	3 cn 19 Rx	23 sc 46	5 ar 31	18 pi 34	14 aq 33	21 vi 23 Rx	
22 Jan 2021	2 aq 10	3 cn 10 Rx	24 sc 30	5 ar 33	18 pi 55	14 aq 53	21 vi 22 Rx	
23 Jan 2021	3 aq 11	3 cn 2 Rx	25 sc 14	5 ar 35	19 pi 16	15 aq 14	21 vi 20 Rx	
24 Jan 2021	4 aq 12	2 cn 54 Rx	25 sc 58	5 ar 37	19 pi 37	15 aq 34	21 vi 18 Rx	
25 Jan 2021	5 aq 13	2 cn 46 Rx	26 sc 41	5 ar 39	19 pi 58	15 aq 54	21 vi 16 Rx	
26 Jan 2021	6 aq 14	2 cn 38 Rx	27 sc 24	5 ar 41	20 pi 19	16 aq 15	21 vi 13 Rx	
27 Jan 2021	7 aq 15	2 cn 31 Rx	28 sc 7	5 ar 43	20 pi 40	16 aq 35	21 vi 10 Rx	
28 Jan 2021	8 aq 16	2 cn 24 Rx	28 sc 50	5 ar 45	21 pi 2	16 aq 55	21 vi 6 Rx	
29 Jan 2021	9 aq 17	2 cn 18 Rx	29 sc 32	5 ar 48	21 pi 23	17 aq 16	21 vi 1 Rx	
30 Jan 2021	10 aq 18	2 cn 12 Rx	0 sa 15	5 ar 50	21 pi 45	17 aq 36	20 vi 57 Rx	

From Swiss Ephemeris

Date	Sun	Europa	1898 DQ	1977 UB	Ceres	Pallas	Vesta	
	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	
01 Feb 2021	12 aq 20	2 cn 1 Rx	1 sa 38	5 ar 54	22 pi 28	18 aq 17	20 vi 46 Rx	
02 Feb 2021	13 aq 21	1 cn 56 Rx	2 sa 20	5 ar 57	22 pi 49	18 aq 37	20 vi 39 Rx	
03 Feb 2021	14 aq 22	1 cn 51 Rx	3 sa 1	5 ar 59	23 pi 11	18 aq 58	20 vi 33 Rx	
04 Feb 2021	15 aq 22	1 cn 47 Rx	3 sa 42	6 ar 2	23 pi 33	19 aq 18	20 vi 25 Rx	
05 Feb 2021	16 aq 23	1 cn 43 Rx	4 sa 23	6 ar 4	23 pi 55	19 aq 38	20 vi 18 Rx	
06 Feb 2021	17 aq 24	1 cn 40 Rx	5 sa 3	6 ar 7	24 pi 17	19 aq 59	20 vi 10 Rx	
07 Feb 2021	18 aq 25	1 cn 37 Rx	5 sa 43	6 ar 9	24 pi 39	20 aq 19	20 vi 1 Rx	
08 Feb 2021	19 aq 26	1 cn 35 Rx	6 sa 23	6 ar 12	25 pi 1	20 aq 39	19 vi 52 Rx	
09 Feb 2021	20 aq 26	1 cn 32 Rx	7 sa 3	6 ar 15	25 pi 23	21 aq 0	19 vi 43 Rx	
10 Feb 2021	21 aq 27	1 cn 30 Rx	7 sa 42	6 ar 17	25 pi 46	21 aq 20	19 vi 33 Rx	
11 Feb 2021	22 aq 28	1 cn 29 Rx	8 sa 22	6 ar 20	26 pi 8	21 aq 40	19 vi 23 Rx	
12 Feb 2021	23 aq 29	1 cn 28 Rx	9 sa 0	6 ar 23	26 pi 30	22 aq 1	19 vi 12 Rx	
13 Feb 2021	24 aq 29	1 cn 27 Rx	9 sa 39	6 ar 25	26 pi 53	22 aq 21	19 vi 1 Rx	
14 Feb 2021	25 aq 30	1 cn 27 Rx	10 sa 17	6 ar 28	27 pi 15	22 aq 41	18 vi 49 Rx	
15 Feb 2021	26 aq 31	1 cn 27	10 sa 55	6 ar 31	27 pi 38	23 aq 2	18 vi 38 Rx	
16 Feb 2021	27 aq 31	1 cn 28	11 sa 33	6 ar 34	28 pi 1	23 aq 22	18 vi 25 Rx	
17 Feb 2021	28 aq 32	1 cn 29	12 sa 11	6 ar 37	28 pi 23	23 aq 42	18 vi 13 Rx	
18 Feb 2021	29 aq 32	1 cn 30	12 sa 48	6 ar 40	28 pi 46	24 aq 2	18 vi 0 Rx	
19 Feb 2021	0 pi 33	1 cn 32	13 sa 25	6 ar 43	29 pi 9	24 aq 23	17 vi 47 Rx	
20 Feb 2021	1 pi 33	1 cn 34	14 sa 1	6 ar 46	29 pi 32	24 aq 43	17 vi 33 Rx	
21 Feb 2021	2 pi 34	1 cn 37	14 sa 38	6 ar 49	29 pi 54	25 aq 3	17 vi 19 Rx	
22 Feb 2021	3 pi 34	1 cn 40	15 sa 14	6 ar 52	0 ar 17	25 aq 23	17 vi 5 Rx	
23 Feb 2021	4 pi 35	1 cn 43	15 sa 49	6 ar 55	0 ar 40	25 aq 43	16 vi 51 Rx	
24 Feb 2021	5 pi 35	1 cn 46	16 sa 25	6 ar 58	1 ar 3	26 aq 3	16 vi 37 Rx	
25 Feb 2021	6 pi 36	1 cn 50	17 sa 0	7 ar 1	1 ar 26	26 aq 23	16 vi 22 Rx	

26 Feb 2021	7 pi 36	1 cn 55	17 sa 35	7 ar 4	1 ar 49	26 aq 43	16 vi 7 Rx
27 Feb 2021	8 pi 36	1 cn 59	18 sa 9	7 ar 7	2 ar 12	27 aq 3	15 vi 52 Rx
28 Feb 2021	9 pi 36	2 cn 5	18 sa 43	7 ar 11	2 ar 36	27 aq 23	15 vi 37 Rx
01 Mar 2021	10 pi 37	2 cn 10	19 sa 17	7 ar 14	2 ar 59	27 aq 43	15 vi 21 Rx
02 Mar 2021	11 pi 37	2 cn 16	19 sa 51	7 ar 17	3 ar 22	28 aq 3	15 vi 6 Rx
03 Mar 2021	12 pi 37	2 cn 22	20 sa 24	7 ar 20	3 ar 45	28 aq 23	14 vi 50 Rx
04 Mar 2021	13 pi 37	2 cn 28	20 sa 57	7 ar 24	4 ar 8	28 aq 43	14 vi 34 Rx
05 Mar 2021	14 pi 37	2 cn 35	21 sa 29	7 ar 27	4 ar 32	29 aq 3	14 vi 19 Rx
06 Mar 2021	15 pi 37	2 cn 42	22 sa 1	7 ar 30	4 ar 55	29 aq 22	14 vi 3 Rx
07 Mar 2021	16 pi 37	2 cn 50	22 sa 33	7 ar 34	5 ar 19	29 aq 42	13 vi 47 Rx
08 Mar 2021	17 pi 37	2 cn 57	23 sa 5	7 ar 37	5 ar 42	0 pi 2	13 vi 31 Rx
09 Mar 2021	18 pi 37	3 cn 5	23 sa 36	7 ar 40	6 ar 5	0 pi 22	13 vi 16 Rx
10 Mar 2021	19 pi 37	3 cn 14	24 sa 7	7 ar 44	6 ar 29	0 pi 41	13 vi 0 Rx
11 Mar 2021	20 pi 37	3 cn 23	24 sa 37	7 ar 47	6 ar 52	1 pi 1	12 vi 44 Rx
12 Mar 2021	21 pi 37	3 cn 32	25 sa 7	7 ar 50	7 ar 16	1 pi 20	12 vi 29 Rx
13 Mar 2021	22 pi 37	3 cn 41	25 sa 37	7 ar 54	7 ar 39	1 pi 40	12 vi 14 Rx
14 Mar 2021	23 pi 37	3 cn 51	26 sa 6	7 ar 57	8 ar 3	1 pi 59	11 vi 58 Rx
15 Mar 2021	24 pi 37	4 cn 1	26 sa 35	8 ar 1	8 ar 27	2 pi 19	11 vi 43 Rx
16 Mar 2021	25 pi 37	4 cn 11	27 sa 4	8 ar 4	8 ar 50	2 pi 38	11 vi 29 Rx
17 Mar 2021	26 pi 37	4 cn 21	27 sa 32	8 ar 8	9 ar 14	2 pi 57	11 vi 14 Rx
18 Mar 2021	27 pi 36	4 cn 32	28 sa 0	8 ar 11	9 ar 38	3 pi 17	11 vi 0 Rx
19 Mar 2021	28 pi 36	4 cn 43	28 sa 27	8 ar 15	10 ar 1	3 pi 36	10 vi 46 Rx
20 Mar 2021	29 pi 36	4 cn 55	28 sa 54	8 ar 18	10 ar 25	3 pi 55	10 vi 32 Rx
21 Mar 2021	0 ar 35	5 cn 6	29 sa 21	8 ar 22	10 ar 49	4 pi 14	10 vi 18 Rx
22 Mar 2021	1 ar 35	5 cn 18	29 sa 47	8 ar 25	11 ar 12	4 pi 33	10 vi 5 Rx
23 Mar 2021	2 ar 34	5 cn 30	0 cp 12	8 ar 29	11 ar 36	4 pi 52	9 vi 52 Rx
24 Mar 2021	3 ar 34	5 cn 43	0 cp 38	8 ar 32	12 ar 0	5 pi 11	9 vi 39 Rx
25 Mar 2021	4 ar 33	5 cn 55	1 cp 2	8 ar 36	12 ar 24	5 pi 30	9 vi 27 Rx
26 Mar 2021	5 ar 33	6 cn 8	1 cp 27	8 ar 39	12 ar 48	5 pi 49	9 vi 15 Rx
27 Mar 2021	6 ar 32	6 cn 21	1 cp 51	8 ar 43	13 ar 11	6 pi 8	9 vi 4 Rx
28 Mar 2021	7 ar 31	6 cn 35	2 cp 14	8 ar 46	13 ar 35	6 pi 26	8 vi 52 Rx
29 Mar 2021	8 ar 31	6 cn 48	2 cp 37	8 ar 50	13 ar 59	6 pi 45	8 vi 42 Rx
30 Mar 2021	9 ar 30	7 cn 2	3 cp 0	8 ar 53	14 ar 23	7 pi 4	8 vi 31 Rx
31 Mar 2021	10 ar 29	7 cn 16	3 cp 22	8 ar 57	14 ar 47	7 pi 22	8 vi 22 Rx
01 Apr 2021	11 ar 29	7 cn 31	3 cp 43	9 ar 0	15 ar 10	7 pi 41	8 vi 12 Rx
02 Apr 2021	12 ar 28	7 cn 45	4 cp 4	9 ar 4	15 ar 34	7 pi 59	8 vi 3 Rx
03 Apr 2021	13 ar 27	8 cn 0	4 cp 25	9 ar 7	15 ar 58	8 pi 17	7 vi 54 Rx
04 Apr 2021	14 ar 26	8 cn 15	4 cp 45	9 ar 11	16 ar 22	8 pi 35	7 vi 46 Rx
05 Apr 2021	15 ar 25	8 cn 30	5 cp 5	9 ar 14	16 ar 46	8 pi 54	7 vi 39 Rx
06 Apr 2021	16 ar 24	8 cn 45	5 cp 24	9 ar 18	17 ar 10	9 pi 12	7 vi 31 Rx
07 Apr 2021	17 ar 23	9 cn 1	5 cp 42	9 ar 21	17 ar 34	9 pi 30	7 vi 25 Rx
08 Apr 2021	18 ar 22	9 cn 17	6 cp 0	9 ar 25	17 ar 58	9 pi 48	7 vi 18 Rx
09 Apr 2021	19 ar 21	9 cn 33	6 cp 17	9 ar 28	18 ar 21	10 pi 6	7 vi 13 Rx
10 Apr 2021	20 ar 20	9 cn 49	6 cp 34	9 ar 32	18 ar 45	10 pi 23	7 vi 7 Rx
11 Apr 2021	21 ar 19	10 cn 5	6 cp 50	9 ar 35	19 ar 9	10 pi 41	7 vi 2 Rx

12 Apr 2021	22 ar 18	10 cn 22	7 cp 6	9 ar 39	19 ar 33	10 pi 59	6 vi 58 Rx	
13 Apr 2021	23 ar 17	10 cn 38	7 cp 21	9 ar 42	19 ar 57	11 pi 16	6 vi 54 Rx	
14 Apr 2021	24 ar 16	10 cn 55	7 cp 35	9 ar 46	20 ar 21	11 pi 34	6 vi 51 Rx	
15 Apr 2021	25 ar 14	11 cn 12	7 cp 49	9 ar 49	20 ar 45	11 pi 51	6 vi 48 Rx	
16 Apr 2021	26 ar 13	11 cn 30	8 cp 2	9 ar 52	21 ar 9	12 pi 9	6 vi 46 Rx	
17 Apr 2021	27 ar 12	11 cn 47	8 cp 15	9 ar 56	21 ar 32	12 pi 26	6 vi 44 Rx	
18 Apr 2021	28 ar 11	12 cn 5	8 cp 26	9 ar 59	21 ar 56	12 pi 43	6 vi 42 Rx	
19 Apr 2021	29 ar 9	12 cn 22	8 cp 38	10 ar 3	22 ar 20	13 pi 0	6 vi 42 Rx	
20 Apr 2021	0 ta 8	12 cn 40	8 cp 48	10 ar 6	22 ar 44	13 pi 17	6 vi 41 Rx	
21 Apr 2021	1 ta 6	12 cn 58	8 cp 58	10 ar 9	23 ar 8	13 pi 34	6 vi 41	
22 Apr 2021	2 ta 5	13 cn 16	9 cp 7	10 ar 13	23 ar 32	13 pi 50	6 vi 42	
23 Apr 2021	3 ta 4	13 cn 35	9 cp 16	10 ar 16	23 ar 55	14 pi 7	6 vi 43	
24 Apr 2021	4 ta 2	13 cn 53	9 cp 23	10 ar 19	24 ar 19	14 pi 24	6 vi 44	
25 Apr 2021	5 ta 0	14 cn 12	9 cp 30	10 ar 23	24 ar 43	14 pi 40	6 vi 46	
26 Apr 2021	5 ta 59	14 cn 31	9 cp 37	10 ar 26	25 ar 7	14 pi 56	6 vi 49	
27 Apr 2021	6 ta 57	14 cn 50	9 cp 42	10 ar 29	25 ar 31	15 pi 12	6 vi 52	
28 Apr 2021	7 ta 55	15 cn 9	9 cp 47	10 ar 32	25 ar 54	15 pi 29	6 vi 55	
29 Apr 2021	8 ta 54	15 cn 28	9 cp 51	10 ar 35	26 ar 18	15 pi 45	6 vi 59	
30 Apr 2021	9 ta 52	15 cn 47	9 cp 54	10 ar 39	26 ar 42	16 pi 1	7 vi 3	
01 May 2021	10 ta 50	16 cn 7	9 cp 57	10 ar 42	27 ar 5	16 pi 16	7 vi 8	
02 May 2021	11 ta 49	16 cn 26	9 cp 59	10 ar 45	27 ar 29	16 pi 32	7 vi 13	
03 May 2021	12 ta 47	16 cn 46	9 cp 59	10 ar 48	27 ar 53	16 pi 48	7 vi 19	
04 May 2021	13 ta 45	17 cn 6	10 cp 0 Rx	10 ar 51	28 ar 16	17 pi 3	7 vi 25	
05 May 2021	14 ta 43	17 cn 26	9 cp 59 Rx	10 ar 54	28 ar 40	17 pi 18	7 vi 31	
06 May 2021	15 ta 41	17 cn 46	9 cp 57 Rx	10 ar 57	29 ar 4	17 pi 34	7 vi 38	
07 May 2021	16 ta 39	18 cn 6	9 cp 55 Rx	11 ar 0	29 ar 27	17 pi 49	7 vi 46	
08 May 2021	17 ta 37	18 cn 26	9 cp 52 Rx	11 ar 3	29 ar 51	18 pi 4	7 vi 53	
09 May 2021	18 ta 35	18 cn 47	9 cp 48 Rx	11 ar 6	0 ta 14	18 pi 18	8 vi 2	
10 May 2021	19 ta 33	19 cn 7	9 cp 43 Rx	11 ar 9	0 ta 38	18 pi 33	8 vi 10	
11 May 2021	20 ta 31	19 cn 28	9 cp 37 Rx	11 ar 12	1 ta 1	18 pi 48	8 vi 19	
12 May 2021	21 ta 29	19 cn 49	9 cp 30 Rx	11 ar 15	1 ta 25	19 pi 2	8 vi 28	
13 May 2021	22 ta 27	20 cn 10	9 cp 23 Rx	11 ar 18	1 ta 48	19 pi 16	8 vi 38	
14 May 2021	23 ta 25	20 cn 31	9 cp 14 Rx	11 ar 20	2 ta 12	19 pi 31	8 vi 48	
15 May 2021	24 ta 23	20 cn 52	9 cp 5 Rx	11 ar 23	2 ta 35	19 pi 45	8 vi 59	
16 May 2021	25 ta 21	21 cn 13	8 cp 55 Rx	11 ar 26	2 ta 59	19 pi 58	9 vi 9	
17 May 2021	26 ta 19	21 cn 34	8 cp 44 Rx	11 ar 29	3 ta 22	20 pi 12	9 vi 21	
18 May 2021	27 ta 17	21 cn 55	8 cp 32 Rx	11 ar 31	3 ta 45	20 pi 26	9 vi 32	
19 May 2021	28 ta 15	22 cn 17	8 cp 19 Rx	11 ar 34	4 ta 8	20 pi 39	9 vi 44	
20 May 2021	29 ta 12	22 cn 38	8 cp 6 Rx	11 ar 37	4 ta 32	20 pi 52	9 vi 56	
21 May 2021	0 ge 10	23 cn 0	7 cp 51 Rx	11 ar 39	4 ta 55	21 pi 6	10 vi 9	
22 May 2021	1 ge 8	23 cn 22	7 cp 36 Rx	11 ar 42	5 ta 18	21 pi 18	10 vi 22	
23 May 2021	2 ge 5	23 cn 43	7 cp 20 Rx	11 ar 44	5 ta 41	21 pi 31	10 vi 35	
24 May 2021	3 ge 3	24 cn 5	7 cp 4 Rx	11 ar 47	6 ta 4	21 pi 44	10 vi 49	
25 May 2021	4 ge 1	24 cn 27	6 cp 46 Rx	11 ar 49	6 ta 27	21 pi 56	11 vi 3	
26 May 2021	4 ge 58	24 cn 49	6 cp 28 Rx	11 ar 52	6 ta 50	22 pi 9	11 vi 17	

27 May 2021	5 ge 56	25 cn 11	6 cp 9 Rx	11 ar 54	7 ta 13	22 pi 21	11 vi 31	
28 May 2021	6 ge 53	25 cn 34	5 cp 49 Rx	11 ar 56	7 ta 36	22 pi 33	11 vi 46	
29 May 2021	7 ge 51	25 cn 56	5 cp 29 Rx	11 ar 59	7 ta 59	22 pi 45	12 vi 1	
30 May 2021	8 ge 49	26 cn 18	5 cp 8 Rx	12 ar 1	8 ta 22	22 pi 56	12 vi 17	
31 May 2021	9 ge 46	26 cn 41	4 cp 46 Rx	12 ar 3	8 ta 45	23 pi 8	12 vi 32	
01 Jun 2021	10 ge 44	27 cn 3	4 cp 24 Rx	12 ar 5	9 ta 8	23 pi 19	12 vi 48	
02 Jun 2021	11 ge 41	27 cn 26	4 cp 1 Rx	12 ar 7	9 ta 30	23 pi 30	13 vi 5	
03 Jun 2021	12 ge 39	27 cn 48	3 cp 38 Rx	12 ar 9	9 ta 53	23 pi 41	13 vi 21	
04 Jun 2021	13 ge 36	28 cn 11	3 cp 14 Rx	12 ar 11	10 ta 16	23 pi 51	13 vi 38	
05 Jun 2021	14 ge 33	28 cn 34	2 cp 49 Rx	12 ar 13	10 ta 38	24 pi 2	13 vi 55	
06 Jun 2021	15 ge 31	28 cn 56	2 cp 25 Rx	12 ar 15	11 ta 1	24 pi 12	14 vi 12	
07 Jun 2021	16 ge 28	29 cn 19	1 cp 59 Rx	12 ar 17	11 ta 24	24 pi 22	14 vi 30	
08 Jun 2021	17 ge 26	29 cn 42	1 cp 34 Rx	12 ar 19	11 ta 46	24 pi 32	14 vi 48	
09 Jun 2021	18 ge 23	0 le 5	1 cp 8 Rx	12 ar 21	12 ta 8	24 pi 42	15 vi 6	
10 Jun 2021	19 ge 21	0 le 28	0 cp 42 Rx	12 ar 23	12 ta 31	24 pi 51	15 vi 24	
11 Jun 2021	20 ge 18	0 le 51	0 cp 15 Rx	12 ar 25	12 ta 53	25 pi 1	15 vi 43	
12 Jun 2021	21 ge 15	1 le 15	29 sa 49 Rx	12 ar 26	13 ta 15	25 pi 10	16 vi 2	
13 Jun 2021	22 ge 13	1 le 38	29 sa 22 Rx	12 ar 28	13 ta 38	25 pi 18	16 vi 21	
14 Jun 2021	23 ge 10	2 le 1	28 sa 56 Rx	12 ar 30	14 ta 0	25 pi 27	16 vi 40	
15 Jun 2021	24 ge 7	2 le 25	28 sa 29 Rx	12 ar 31	14 ta 22	25 pi 35	16 vi 59	
16 Jun 2021	25 ge 5	2 le 48	28 sa 2 Rx	12 ar 33	14 ta 44	25 pi 43	17 vi 19	
17 Jun 2021	26 ge 2	3 le 11	27 sa 36 Rx	12 ar 34	15 ta 6	25 pi 51	17 vi 39	
18 Jun 2021	26 ge 59	3 le 35	27 sa 9 Rx	12 ar 36	15 ta 28	25 pi 59	17 vi 59	
19 Jun 2021	27 ge 57	3 le 58	26 sa 43 Rx	12 ar 37	15 ta 50	26 pi 6	18 vi 20	
20 Jun 2021	28 ge 54	4 le 22	26 sa 17 Rx	12 ar 38	16 ta 11	26 pi 13	18 vi 40	
21 Jun 2021	29 ge 51	4 le 46	25 sa 51 Rx	12 ar 40	16 ta 33	26 pi 20	19 vi 1	
22 Jun 2021	0 cn 48	5 le 9	25 sa 26 Rx	12 ar 41	16 ta 55	26 pi 27	19 vi 22	
23 Jun 2021	1 cn 46	5 le 33	25 sa 0 Rx	12 ar 42	17 ta 16	26 pi 33	19 vi 43	
24 Jun 2021	2 cn 43	5 le 57	24 sa 36 Rx	12 ar 43	17 ta 38	26 pi 40	20 vi 5	
25 Jun 2021	3 cn 40	6 le 21	24 sa 11 Rx	12 ar 44	17 ta 59	26 pi 45	20 vi 26	
26 Jun 2021	4 cn 37	6 le 45	23 sa 47 Rx	12 ar 45	18 ta 21	26 pi 51	20 vi 48	
27 Jun 2021	5 cn 34	7 le 8	23 sa 24 Rx	12 ar 46	18 ta 42	26 pi 56	21 vi 10	
28 Jun 2021	6 cn 32	7 le 32	23 sa 1 Rx	12 ar 47	19 ta 3	27 pi 2	21 vi 32	
29 Jun 2021	7 cn 29	7 le 56	22 sa 38 Rx	12 ar 48	19 ta 25	27 pi 6	21 vi 54	
30 Jun 2021	8 cn 26	8 le 20	22 sa 16 Rx	12 ar 49	19 ta 46	27 pi 11	22 vi 16	
01 Jul 2021	9 cn 23	8 le 44	21 sa 55 Rx	12 ar 50	20 ta 7	27 pi 15	22 vi 39	
02 Jul 2021	10 cn 20	9 le 8	21 sa 34 Rx	12 ar 50	20 ta 28	27 pi 19	23 vi 2	
03 Jul 2021	11 cn 18	9 le 33	21 sa 14 Rx	12 ar 51	20 ta 49	27 pi 23	23 vi 25	
04 Jul 2021	12 cn 15	9 le 57	20 sa 55 Rx	12 ar 52	21 ta 9	27 pi 26	23 vi 48	
05 Jul 2021	13 cn 12	10 le 21	20 sa 36 Rx	12 ar 52	21 ta 30	27 pi 29	24 vi 11	
06 Jul 2021	14 cn 9	10 le 45	20 sa 18 Rx	12 ar 53	21 ta 51	27 pi 32	24 vi 35	
07 Jul 2021	15 cn 6	11 le 9	20 sa 1 Rx	12 ar 53	22 ta 11	27 pi 35	24 vi 58	
08 Jul 2021	16 cn 4	11 le 34	19 sa 44 Rx	12 ar 54	22 ta 32	27 pi 37	25 vi 22	
09 Jul 2021	17 cn 1	11 le 58	19 sa 28 Rx	12 ar 54	22 ta 52	27 pi 39	25 vi 46	
10 Jul 2021	17 cn 58	12 le 22	19 sa 13 Rx	12 ar 54	23 ta 12	27 pi 40	26 vi 10	

11 Jul 2021	18 cn 55	12 le 47	18 sa 59 Rx	12 ar 55	23 ta 32	27 pi 41	26 vi 34
12 Jul 2021	19 cn 53	13 le 11	18 sa 45 Rx	12 ar 55	23 ta 53	27 pi 42	26 vi 58
13 Jul 2021	20 cn 50	13 le 35	18 sa 32 Rx	12 ar 55	24 ta 12	27 pi 43	27 vi 23
14 Jul 2021	21 cn 47	14 le 0	18 sa 20 Rx	12 ar 55	24 ta 32	27 pi 43	27 vi 48
15 Jul 2021	22 cn 44	14 le 24	18 sa 9 Rx	12 ar 55	24 ta 52	27 pi 43 Rx	28 vi 12
16 Jul 2021	23 cn 42	14 le 49	17 sa 58 Rx	12 ar 55 Rx	25 ta 12	27 pi 43 Rx	28 vi 37
17 Jul 2021	24 cn 39	15 le 13	17 sa 49 Rx	12 ar 55 Rx	25 ta 31	27 pi 42 Rx	29 vi 2
18 Jul 2021	25 cn 36	15 le 38	17 sa 40 Rx	12 ar 55 Rx	25 ta 51	27 pi 41 Rx	29 vi 27
19 Jul 2021	26 cn 33	16 le 2	17 sa 31 Rx	12 ar 55 Rx	26 ta 10	27 pi 40 Rx	29 vi 53
20 Jul 2021	27 cn 31	16 le 27	17 sa 24 Rx	12 ar 55 Rx	26 ta 29	27 pi 38 Rx	0 li 18
21 Jul 2021	28 cn 28	16 le 52	17 sa 17 Rx	12 ar 55 Rx	26 ta 49	27 pi 36 Rx	0 li 44
22 Jul 2021	29 cn 25	17 le 16	17 sa 11 Rx	12 ar 54 Rx	27 ta 8	27 pi 33 Rx	1 li 9
23 Jul 2021	0 le 22	17 le 41	17 sa 6 Rx	12 ar 54 Rx	27 ta 27	27 pi 31 Rx	1 li 35
24 Jul 2021	1 le 20	18 le 6	17 sa 2 Rx	12 ar 54 Rx	27 ta 45	27 pi 28 Rx	2 li 1
25 Jul 2021	2 le 17	18 le 30	16 sa 58 Rx	12 ar 53 Rx	28 ta 4	27 pi 24 Rx	2 li 27
26 Jul 2021	3 le 14	18 le 55	16 sa 55 Rx	12 ar 53 Rx	28 ta 23	27 pi 20 Rx	2 li 53
27 Jul 2021	4 le 11	19 le 20	16 sa 52 Rx	12 ar 52 Rx	28 ta 41	27 pi 16 Rx	3 li 19
28 Jul 2021	5 le 9	19 le 44	16 sa 51 Rx	12 ar 51 Rx	28 ta 59	27 pi 12 Rx	3 li 46
29 Jul 2021	6 le 6	20 le 9	16 sa 50 Rx	12 ar 51 Rx	29 ta 17	27 pi 7 Rx	4 li 12
30 Jul 2021	7 le 3	20 le 34	16 sa 49	12 ar 50 Rx	29 ta 36	27 pi 2 Rx	4 li 39
31 Jul 2021	8 le 1	20 le 59	16 sa 50	12 ar 49 Rx	29 ta 53	26 pi 56 Rx	5 li 5
01 Aug 2021	8 le 58	21 le 23	16 sa 51	12 ar 48 Rx	0 ge 11	26 pi 50 Rx	5 li 32
02 Aug 2021	9 le 56	21 le 48	16 sa 52	12 ar 48 Rx	0 ge 29	26 pi 44 Rx	5 li 59
03 Aug 2021	10 le 53	22 le 13	16 sa 55	12 ar 47 Rx	0 ge 46	26 pi 37 Rx	6 li 26
04 Aug 2021	11 le 51	22 le 38	16 sa 58	12 ar 46 Rx	1 ge 4	26 pi 30 Rx	6 li 53
05 Aug 2021	12 le 48	23 le 2	17 sa 1	12 ar 45 Rx	1 ge 21	26 pi 23 Rx	7 li 20
06 Aug 2021	13 le 45	23 le 27	17 sa 5	12 ar 44 Rx	1 ge 38	26 pi 15 Rx	7 li 48
07 Aug 2021	14 le 43	23 le 52	17 sa 10	12 ar 43 Rx	1 ge 55	26 pi 7 Rx	8 li 15
08 Aug 2021	15 le 40	24 le 17	17 sa 15	12 ar 41 Rx	2 ge 12	25 pi 59 Rx	8 li 42
09 Aug 2021	16 le 38	24 le 42	17 sa 21	12 ar 40 Rx	2 ge 28	25 pi 50 Rx	9 li 10
10 Aug 2021	17 le 36	25 le 7	17 sa 28	12 ar 39 Rx	2 ge 45	25 pi 41 Rx	9 li 38
11 Aug 2021	18 le 33	25 le 32	17 sa 35	12 ar 38 Rx	3 ge 1	25 pi 32 Rx	10 li 5
12 Aug 2021	19 le 31	25 le 56	17 sa 42	12 ar 36 Rx	3 ge 17	25 pi 22 Rx	10 li 33
13 Aug 2021	20 le 28	26 le 21	17 sa 50	12 ar 35 Rx	3 ge 33	25 pi 12 Rx	11 li 1
14 Aug 2021	21 le 26	26 le 46	17 sa 59	12 ar 34 Rx	3 ge 49	25 pi 2 Rx	11 li 29
15 Aug 2021	22 le 24	27 le 11	18 sa 8	12 ar 32 Rx	4 ge 5	24 pi 51 Rx	11 li 57
16 Aug 2021	23 le 21	27 le 36	18 sa 18	12 ar 31 Rx	4 ge 20	24 pi 40 Rx	12 li 26
17 Aug 2021	24 le 19	28 le 1	18 sa 28	12 ar 29 Rx	4 ge 35	24 pi 29 Rx	12 li 54
18 Aug 2021	25 le 17	28 le 26	18 sa 38	12 ar 27 Rx	4 ge 50	24 pi 17 Rx	13 li 22
19 Aug 2021	26 le 14	28 le 50	18 sa 49	12 ar 26 Rx	5 ge 5	24 pi 6 Rx	13 li 51
20 Aug 2021	27 le 12	29 le 15	19 sa 1	12 ar 24 Rx	5 ge 20	23 pi 53 Rx	14 li 19
21 Aug 2021	28 le 10	29 le 40	19 sa 13	12 ar 22 Rx	5 ge 34	23 pi 41 Rx	14 li 48
22 Aug 2021	29 le 8	0 vi 5	19 sa 25	12 ar 21 Rx	5 ge 49	23 pi 28 Rx	15 li 17
23 Aug 2021	0 vi 5	0 vi 30	19 sa 38	12 ar 19 Rx	6 ge 3	23 pi 15 Rx	15 li 45
24 Aug 2021	1 vi 3	0 vi 55	19 sa 51	12 ar 17 Rx	6 ge 17	23 pi 2 Rx	16 li 14

25 Aug 2021	2 vi 1	1 vi 19	20 sa 5	12 ar 15 Rx	6 ge 30	22 pi 49 Rx	16 li 43	
26 Aug 2021	2 vi 59	1 vi 44	20 sa 19	12 ar 13 Rx	6 ge 44	22 pi 35 Rx	17 li 12	
27 Aug 2021	3 vi 57	2 vi 9	20 sa 33	12 ar 11 Rx	6 ge 57	22 pi 21 Rx	17 li 41	
28 Aug 2021	4 vi 55	2 vi 34	20 sa 48	12 ar 9 Rx	7 ge 10	22 pi 7 Rx	18 li 10	
29 Aug 2021	5 vi 53	2 vi 59	21 sa 3	12 ar 7 Rx	7 ge 23	21 pi 53 Rx	18 li 39	
30 Aug 2021	6 vi 51	3 vi 23	21 sa 19	12 ar 5 Rx	7 ge 36	21 pi 38 Rx	19 li 9	
31 Aug 2021	7 vi 49	3 vi 48	21 sa 35	12 ar 3 Rx	7 ge 48	21 pi 24 Rx	19 li 38	
01 Sep 2021	8 vi 47	4 vi 13	21 sa 51	12 ar 1 Rx	8 ge 0	21 pi 9 Rx	20 li 7	
02 Sep 2021	9 vi 45	4 vi 38	22 sa 7	11 ar 59 Rx	8 ge 12	20 pi 54 Rx	20 li 37	
03 Sep 2021	10 vi 43	5 vi 3	22 sa 24	11 ar 57 Rx	8 ge 24	20 pi 39 Rx	21 li 6	
04 Sep 2021	11 vi 41	5 vi 27	22 sa 42	11 ar 54 Rx	8 ge 35	20 pi 24 Rx	21 li 36	
05 Sep 2021	12 vi 39	5 vi 52	22 sa 59	11 ar 52 Rx	8 ge 46	20 pi 8 Rx	22 li 6	
06 Sep 2021	13 vi 37	6 vi 17	23 sa 17	11 ar 50 Rx	8 ge 57	19 pi 53 Rx	22 li 35	
07 Sep 2021	14 vi 36	6 vi 41	23 sa 35	11 ar 47 Rx	9 ge 8	19 pi 37 Rx	23 li 5	
08 Sep 2021	15 vi 34	7 vi 6	23 sa 54	11 ar 45 Rx	9 ge 18	19 pi 22 Rx	23 li 35	
09 Sep 2021	16 vi 32	7 vi 31	24 sa 13	11 ar 43 Rx	9 ge 28	19 pi 6 Rx	24 li 5	
10 Sep 2021	17 vi 30	7 vi 55	24 sa 32	11 ar 40 Rx	9 ge 38	18 pi 50 Rx	24 li 35	
11 Sep 2021	18 vi 29	8 vi 20	24 sa 52	11 ar 38 Rx	9 ge 48	18 pi 34 Rx	25 li 5	
12 Sep 2021	19 vi 27	8 vi 45	25 sa 11	11 ar 36 Rx	9 ge 57	18 pi 18 Rx	25 li 35	
13 Sep 2021	20 vi 25	9 vi 9	25 sa 31	11 ar 33 Rx	10 ge 6	18 pi 3 Rx	26 li 5	
14 Sep 2021	21 vi 24	9 vi 34	25 sa 52	11 ar 31 Rx	10 ge 15	17 pi 47 Rx	26 li 36	
15 Sep 2021	22 vi 22	9 vi 58	26 sa 12	11 ar 28 Rx	10 ge 23	17 pi 31 Rx	27 li 6	
16 Sep 2021	23 vi 21	10 vi 23	26 sa 33	11 ar 26 Rx	10 ge 31	17 pi 15 Rx	27 li 36	
17 Sep 2021	24 vi 19	10 vi 47	26 sa 54	11 ar 23 Rx	10 ge 39	17 pi 0 Rx	28 li 7	
18 Sep 2021	25 vi 18	11 vi 12	27 sa 16	11 ar 20 Rx	10 ge 47	16 pi 44 Rx	28 li 37	
19 Sep 2021	26 vi 16	11 vi 36	27 sa 37	11 ar 18 Rx	10 ge 54	16 pi 29 Rx	29 li 7	
20 Sep 2021	27 vi 15	12 vi 1	27 sa 59	11 ar 15 Rx	11 ge 1	16 pi 13 Rx	29 li 38	
21 Sep 2021	28 vi 14	12 vi 25	28 sa 21	11 ar 13 Rx	11 ge 8	15 pi 58 Rx	0 sc 9	
22 Sep 2021	29 vi 12	12 vi 50	28 sa 43	11 ar 10 Rx	11 ge 14	15 pi 43 Rx	0 sc 39	
23 Sep 2021	0 li 11	13 vi 14	29 sa 6	11 ar 7 Rx	11 ge 20	15 pi 28 Rx	1 sc 10	
24 Sep 2021	1 li 10	13 vi 38	29 sa 29	11 ar 5 Rx	11 ge 26	15 pi 13 Rx	1 sc 41	
25 Sep 2021	2 li 8	14 vi 2	29 sa 52	11 ar 2 Rx	11 ge 31	14 pi 58 Rx	2 sc 11	
26 Sep 2021	3 li 7	14 vi 27	0 cp 15	10 ar 59 Rx	11 ge 36	14 pi 44 Rx	2 sc 42	
27 Sep 2021	4 li 6	14 vi 51	0 cp 38	10 ar 57 Rx	11 ge 40	14 pi 29 Rx	3 sc 13	
28 Sep 2021	5 li 5	15 vi 15	1 cp 2	10 ar 54 Rx	11 ge 45	14 pi 15 Rx	3 sc 44	
29 Sep 2021	6 li 4	15 vi 39	1 cp 26	10 ar 51 Rx	11 ge 49	14 pi 1 Rx	4 sc 15	
30 Sep 2021	7 li 3	16 vi 3	1 cp 50	10 ar 49 Rx	11 ge 52	13 pi 47 Rx	4 sc 46	
01 Oct 2021	8 li 2	16 vi 27	2 cp 14	10 ar 46 Rx	11 ge 55	13 pi 34 Rx	5 sc 17	
02 Oct 2021	9 li 1	16 vi 51	2 cp 38	10 ar 43 Rx	11 ge 58	13 pi 21 Rx	5 sc 48	
03 Oct 2021	10 li 0	17 vi 15	3 cp 3	10 ar 40 Rx	12 ge 1	13 pi 8 Rx	6 sc 19	
04 Oct 2021	10 li 59	17 vi 39	3 cp 28	10 ar 38 Rx	12 ge 3	12 pi 55 Rx	6 sc 50	
05 Oct 2021	11 li 58	18 vi 3	3 cp 53	10 ar 35 Rx	12 ge 5	12 pi 42 Rx	7 sc 22	
06 Oct 2021	12 li 57	18 vi 27	4 cp 18	10 ar 32 Rx	12 ge 6	12 pi 30 Rx	7 sc 53	
07 Oct 2021	13 li 56	18 vi 51	4 cp 43	10 ar 30 Rx	12 ge 7	12 pi 18 Rx	8 sc 24	
08 Oct 2021	14 li 55	19 vi 15	5 cp 9	10 ar 27 Rx	12 ge 8	12 pi 7 Rx	8 sc 55	

09 Oct 2021	15 li 55	19 vi 39	5 cp 34	10 ar 24 Rx	12 ge 8	11 pi 55 Rx	9 sc 27	
10 Oct 2021	16 li 54	20 vi 2	6 cp 0	10 ar 22 Rx	12 ge 8 Rx	11 pi 44 Rx	9 sc 58	
11 Oct 2021	17 li 53	20 vi 26	6 cp 26	10 ar 19 Rx	12 ge 7 Rx	11 pi 34 Rx	10 sc 30	
12 Oct 2021	18 li 53	20 vi 50	6 cp 53	10 ar 16 Rx	12 ge 6 Rx	11 pi 24 Rx	11 sc 1	
13 Oct 2021	19 li 52	21 vi 13	7 cp 19	10 ar 13 Rx	12 ge 5 Rx	11 pi 14 Rx	11 sc 33	
14 Oct 2021	20 li 51	21 vi 37	7 cp 46	10 ar 11 Rx	12 ge 3 Rx	11 pi 4 Rx	12 sc 4	
15 Oct 2021	21 li 51	22 vi 0	8 cp 12	10 ar 8 Rx	12 ge 1 Rx	10 pi 55 Rx	12 sc 36	
16 Oct 2021	22 li 50	22 vi 24	8 cp 39	10 ar 6 Rx	11 ge 58 Rx	10 pi 46 Rx	13 sc 7	
17 Oct 2021	23 li 50	22 vi 47	9 cp 6	10 ar 3 Rx	11 ge 56 Rx	10 pi 37 Rx	13 sc 39	
18 Oct 2021	24 li 49	23 vi 10	9 cp 34	10 ar 0 Rx	11 ge 52 Rx	10 pi 29 Rx	14 sc 11	
19 Oct 2021	25 li 49	23 vi 33	10 cp 1	9 ar 58 Rx	11 ge 49 Rx	10 pi 21 Rx	14 sc 42	
20 Oct 2021	26 li 48	23 vi 57	10 cp 28	9 ar 55 Rx	11 ge 44 Rx	10 pi 14 Rx	15 sc 14	
21 Oct 2021	27 li 48	24 vi 20	10 cp 56	9 ar 53 Rx	11 ge 40 Rx	10 pi 7 Rx	15 sc 46	
22 Oct 2021	28 li 48	24 vi 43	11 cp 24	9 ar 50 Rx	11 ge 35 Rx	10 pi 0 Rx	16 sc 18	
23 Oct 2021	29 li 47	25 vi 6	11 cp 52	9 ar 48 Rx	11 ge 30 Rx	9 pi 53 Rx	16 sc 50	
24 Oct 2021	0 sc 47	25 vi 29	12 cp 20	9 ar 45 Rx	11 ge 24 Rx	9 pi 48 Rx	17 sc 21	
25 Oct 2021	1 sc 47	25 vi 52	12 cp 48	9 ar 43 Rx	11 ge 18 Rx	9 pi 42 Rx	17 sc 53	
26 Oct 2021	2 sc 47	26 vi 14	13 cp 16	9 ar 40 Rx	11 ge 12 Rx	9 pi 37 Rx	18 sc 25	
27 Oct 2021	3 sc 47	26 vi 37	13 cp 45	9 ar 38 Rx	11 ge 5 Rx	9 pi 32 Rx	18 sc 57	
28 Oct 2021	4 sc 46	27 vi 0	14 cp 13	9 ar 35 Rx	10 ge 58 Rx	9 pi 27 Rx	19 sc 29	
29 Oct 2021	5 sc 46	27 vi 22	14 cp 42	9 ar 33 Rx	10 ge 50 Rx	9 pi 23 Rx	20 sc 1	
30 Oct 2021	6 sc 46	27 vi 45	15 cp 11	9 ar 31 Rx	10 ge 42 Rx	9 pi 19 Rx	20 sc 33	
31 Oct 2021	7 sc 46	28 vi 7	15 cp 40	9 ar 28 Rx	10 ge 34 Rx	9 pi 16 Rx	21 sc 5	
01 Nov 2021	8 sc 46	28 vi 30	16 cp 9	9 ar 26 Rx	10 ge 25 Rx	9 pi 13 Rx	21 sc 37	
02 Nov 2021	9 sc 46	28 vi 52	16 cp 38	9 ar 24 Rx	10 ge 16 Rx	9 pi 11 Rx	22 sc 9	
03 Nov 2021	10 sc 46	29 vi 14	17 cp 8	9 ar 22 Rx	10 ge 7 Rx	9 pi 8 Rx	22 sc 41	
04 Nov 2021	11 sc 46	29 vi 36	17 cp 37	9 ar 19 Rx	9 ge 57 Rx	9 pi 7 Rx	23 sc 14	
05 Nov 2021	12 sc 47	29 vi 58	18 cp 7	9 ar 17 Rx	9 ge 47 Rx	9 pi 5 Rx	23 sc 46	
06 Nov 2021	13 sc 47	0 li 20	18 cp 37	9 ar 15 Rx	9 ge 37 Rx	9 pi 4 Rx	24 sc 18	
07 Nov 2021	14 sc 47	0 li 42	19 cp 7	9 ar 13 Rx	9 ge 27 Rx	9 pi 3 Rx	24 sc 50	
08 Nov 2021	15 sc 47	1 li 4	19 cp 37	9 ar 11 Rx	9 ge 16 Rx	9 pi 3 Rx	25 sc 22	
09 Nov 2021	16 sc 48	1 li 26	20 cp 7	9 ar 9 Rx	9 ge 4 Rx	9 pi 3	25 sc 55	
10 Nov 2021	17 sc 48	1 li 48	20 cp 37	9 ar 7 Rx	8 ge 53 Rx	9 pi 3	26 sc 27	
11 Nov 2021	18 sc 48	2 li 9	21 cp 7	9 ar 5 Rx	8 ge 41 Rx	9 pi 4	26 sc 59	
12 Nov 2021	19 sc 48	2 li 31	21 cp 38	9 ar 3 Rx	8 ge 29 Rx	9 pi 5	27 sc 31	
13 Nov 2021	20 sc 49	2 li 52	22 cp 8	9 ar 1 Rx	8 ge 17 Rx	9 pi 7	28 sc 4	
14 Nov 2021	21 sc 49	3 li 13	22 cp 39	8 ar 59 Rx	8 ge 4 Rx	9 pi 9	28 sc 36	
15 Nov 2021	22 sc 50	3 li 34	23 cp 10	8 ar 58 Rx	7 ge 52 Rx	9 pi 11	29 sc 8	
16 Nov 2021	23 sc 50	3 li 55	23 cp 41	8 ar 56 Rx	7 ge 39 Rx	9 pi 13	29 sc 41	
17 Nov 2021	24 sc 50	4 li 16	24 cp 12	8 ar 54 Rx	7 ge 26 Rx	9 pi 16	0 sa 13	
18 Nov 2021	25 sc 51	4 li 37	24 cp 43	8 ar 53 Rx	7 ge 13 Rx	9 pi 19	0 sa 45	
19 Nov 2021	26 sc 51	4 li 58	25 cp 14	8 ar 51 Rx	6 ge 59 Rx	9 pi 23	1 sa 18	
20 Nov 2021	27 sc 52	5 li 19	25 cp 46	8 ar 49 Rx	6 ge 46 Rx	9 pi 27	1 sa 50	
21 Nov 2021	28 sc 52	5 li 39	26 cp 17	8 ar 48 Rx	6 ge 32 Rx	9 pi 31	2 sa 22	
22 Nov 2021	29 sc 53	6 li 0	26 cp 49	8 ar 46 Rx	6 ge 18 Rx	9 pi 36	2 sa 55	

23 Nov 2021	0 sa 54	6 li 20	27 cp 20	8 ar 45 Rx	6 ge 4 Rx	9 pi 41	3 sa 27	
24 Nov 2021	1 sa 54	6 li 40	27 cp 52	8 ar 44 Rx	5 ge 50 Rx	9 pi 46	4 sa 0	
25 Nov 2021	2 sa 55	7 li 0	28 cp 24	8 ar 42 Rx	5 ge 36 Rx	9 pi 51	4 sa 32	
26 Nov 2021	3 sa 56	7 li 20	28 cp 56	8 ar 41 Rx	5 ge 22 Rx	9 pi 57	5 sa 4	
27 Nov 2021	4 sa 56	7 li 40	29 cp 28	8 ar 40 Rx	5 ge 8 Rx	10 pi 3	5 sa 37	
28 Nov 2021	5 sa 57	8 li 0	0 aq 0	8 ar 39 Rx	4 ge 54 Rx	10 pi 10	6 sa 9	
29 Nov 2021	6 sa 58	8 li 19	0 aq 33	8 ar 37 Rx	4 ge 40 Rx	10 pi 17	6 sa 42	
30 Nov 2021	7 sa 59	8 li 39	1 aq 5	8 ar 36 Rx	4 ge 26 Rx	10 pi 24	7 sa 14	
01 Dec 2021	8 sa 59	8 li 58	1 aq 38	8 ar 35 Rx	4 ge 12 Rx	10 pi 31	7 sa 47	
02 Dec 2021	10 sa 0	9 li 17	2 aq 10	8 ar 34 Rx	3 ge 58 Rx	10 pi 39	8 sa 19	
03 Dec 2021	11 sa 1	9 li 36	2 aq 43	8 ar 33 Rx	3 ge 44 Rx	10 pi 47	8 sa 52	
04 Dec 2021	12 sa 2	9 li 55	3 aq 16	8 ar 32 Rx	3 ge 30 Rx	10 pi 55	9 sa 24	
05 Dec 2021	13 sa 3	10 li 14	3 aq 49	8 ar 32 Rx	3 ge 16 Rx	11 pi 3	9 sa 57	
06 Dec 2021	14 sa 4	10 li 33	4 aq 22	8 ar 31 Rx	3 ge 3 Rx	11 pi 12	10 sa 29	
07 Dec 2021	15 sa 5	10 li 51	4 aq 55	8 ar 30 Rx	2 ge 49 Rx	11 pi 21	11 sa 2	
08 Dec 2021	16 sa 6	11 li 10	5 aq 28	8 ar 29 Rx	2 ge 36 Rx	11 pi 30	11 sa 34	
09 Dec 2021	17 sa 7	11 li 28	6 aq 1	8 ar 29 Rx	2 ge 23 Rx	11 pi 40	12 sa 6	
10 Dec 2021	18 sa 8	11 li 46	6 aq 34	8 ar 28 Rx	2 ge 10 Rx	11 pi 50	12 sa 39	
11 Dec 2021	19 sa 9	12 li 4	7 aq 8	8 ar 28 Rx	1 ge 57 Rx	12 pi 0	13 sa 11	
12 Dec 2021	20 sa 10	12 li 21	7 aq 42	8 ar 27 Rx	1 ge 45 Rx	12 pi 11	13 sa 44	
13 Dec 2021	21 sa 11	12 li 39	8 aq 15	8 ar 27 Rx	1 ge 32 Rx	12 pi 21	14 sa 16	
14 Dec 2021	22 sa 12	12 li 56	8 aq 49	8 ar 27 Rx	1 ge 20 Rx	12 pi 32	14 sa 49	
15 Dec 2021	23 sa 13	13 li 14	9 aq 23	8 ar 26 Rx	1 ge 9 Rx	12 pi 43	15 sa 21	
16 Dec 2021	24 sa 14	13 li 31	9 aq 57	8 ar 26 Rx	0 ge 57 Rx	12 pi 55	15 sa 54	
17 Dec 2021	25 sa 15	13 li 47	10 aq 31	8 ar 26 Rx	0 ge 46 Rx	13 pi 6	16 sa 26	
18 Dec 2021	26 sa 16	14 li 4	11 aq 5	8 ar 26 Rx	0 ge 35 Rx	13 pi 18	16 sa 58	
19 Dec 2021	27 sa 17	14 li 21	11 aq 39	8 ar 26 Rx	0 ge 24 Rx	13 pi 30	17 sa 31	
20 Dec 2021	28 sa 18	14 li 37	12 aq 13	8 ar 26	0 ge 14 Rx	13 pi 43	18 sa 3	
21 Dec 2021	29 sa 19	14 li 53	12 aq 48	8 ar 26	0 ge 4 Rx	13 pi 55	18 sa 36	
22 Dec 2021	0 cp 20	15 li 9	13 aq 22	8 ar 26	29 ta 54 Rx	14 pi 8	19 sa 8	
23 Dec 2021	1 cp 21	15 li 25	13 aq 57	8 ar 26	29 ta 45 Rx	14 pi 21	19 sa 40	
24 Dec 2021	2 cp 22	15 li 40	14 aq 31	8 ar 26	29 ta 36 Rx	14 pi 34	20 sa 13	
25 Dec 2021	3 cp 23	15 li 56	15 aq 6	8 ar 26	29 ta 27 Rx	14 pi 47	20 sa 45	
26 Dec 2021	4 cp 24	16 li 11	15 aq 41	8 ar 27	29 ta 19 Rx	15 pi 1	21 sa 17	
27 Dec 2021	5 cp 25	16 li 26	16 aq 16	8 ar 27	29 ta 11 Rx	15 pi 15	21 sa 50	
28 Dec 2021	6 cp 27	16 li 41	16 aq 51	8 ar 28	29 ta 4 Rx	15 pi 29	22 sa 22	
29 Dec 2021	7 cp 28	16 li 55	17 aq 26	8 ar 28	28 ta 56 Rx	15 pi 43	22 sa 54	
30 Dec 2021	8 cp 29	17 li 10	18 aq 1	8 ar 29	28 ta 50 Rx	15 pi 58	23 sa 27	
31 Dec 2021	9 cp 30	17 li 24	18 aq 37	8 ar 29	28 ta 43 Rx	16 pi 12	23 sa 59	
01 Jan 2022	10 cp 31	17 li 38	19 aq 12	8 ar 30	28 ta 37 Rx	16 pi 27	24 sa 31	
02 Jan 2022	11 cp 32	17 li 51	19 aq 47	8 ar 31	28 ta 32 Rx	16 pi 42	25 sa 3	
03 Jan 2022	12 cp 34	18 li 5	20 aq 23	8 ar 31	28 ta 27 Rx	16 pi 57	25 sa 36	
04 Jan 2022	13 cp 35	18 li 18	20 aq 59	8 ar 32	28 ta 22 Rx	17 pi 13	26 sa 8	
05 Jan 2022	14 cp 36	18 li 31	21 aq 34	8 ar 33	28 ta 18 Rx	17 pi 28	26 sa 40	
06 Jan 2022	15 cp 37	18 li 44	22 aq 10	8 ar 34	28 ta 14 Rx	17 pi 44	27 sa 12	

07 Jan 2022	16 cp 38	18 li 56	22 aq 46	8 ar 35	28 ta 10 Rx	18 pi 0	27 sa 44	
08 Jan 2022	17 cp 39	19 li 9	23 aq 22	8 ar 36	28 ta 7 Rx	18 pi 16	28 sa 16	
09 Jan 2022	18 cp 41	19 li 21	23 aq 58	8 ar 37	28 ta 5 Rx	18 pi 32	28 sa 48	
10 Jan 2022	19 cp 42	19 li 32	24 aq 34	8 ar 38	28 ta 2 Rx	18 pi 49	29 sa 20	
11 Jan 2022	20 cp 43	19 li 44	25 aq 11	8 ar 39	28 ta 1 Rx	19 pi 6	29 sa 52	
12 Jan 2022	21 cp 44	19 li 55	25 aq 47	8 ar 41	27 ta 59 Rx	19 pi 22	0 cp 24	
13 Jan 2022	22 cp 45	20 li 6	26 aq 23	8 ar 42	27 ta 58 Rx	19 pi 39	0 cp 56	
14 Jan 2022	23 cp 46	20 li 17	27 aq 0	8 ar 43	27 ta 58 Rx	19 pi 56	1 cp 28	
15 Jan 2022	24 cp 47	20 li 27	27 aq 37	8 ar 45	27 ta 57	20 pi 14	2 cp 0	
16 Jan 2022	25 cp 48	20 li 37	28 aq 13	8 ar 46	27 ta 58	20 pi 31	2 cp 32	
17 Jan 2022	26 cp 50	20 li 47	28 aq 50	8 ar 48	27 ta 58	20 pi 49	3 cp 4	
18 Jan 2022	27 cp 51	20 li 57	29 aq 27	8 ar 49	27 ta 59	21 pi 6	3 cp 36	
19 Jan 2022	28 cp 52	21 li 6	0 pi 4	8 ar 51	28 ta 1	21 pi 24	4 cp 8	
20 Jan 2022	29 cp 53	21 li 15	0 pi 41	8 ar 52	28 ta 3	21 pi 42	4 cp 39	
21 Jan 2022	0 aq 54	21 li 24	1 pi 18	8 ar 54	28 ta 5	22 pi 0	5 cp 11	
22 Jan 2022	1 aq 55	21 li 32	1 pi 55	8 ar 56	28 ta 8	22 pi 19	5 cp 43	
23 Jan 2022	2 aq 56	21 li 41	2 pi 33	8 ar 57	28 ta 11	22 pi 37	6 cp 14	
24 Jan 2022	3 aq 57	21 li 48	3 pi 10	8 ar 59	28 ta 14	22 pi 56	6 cp 46	
25 Jan 2022	4 aq 58	21 li 56	3 pi 48	9 ar 1	28 ta 18	23 pi 14	7 cp 18	
26 Jan 2022	5 aq 59	22 li 3	4 pi 25	9 ar 3	28 ta 22	23 pi 33	7 cp 49	
27 Jan 2022	7 aq 0	22 li 10	5 pi 3	9 ar 5	28 ta 27	23 pi 52	8 cp 21	
28 Jan 2022	8 aq 1	22 li 17	5 pi 41	9 ar 7	28 ta 32	24 pi 11	8 cp 52	
29 Jan 2022	9 aq 2	22 li 23	6 pi 19	9 ar 9	28 ta 37	24 pi 31	9 cp 24	
30 Jan 2022	10 aq 3	22 li 29	6 pi 57	9 ar 11	28 ta 43	24 pi 50	9 cp 55	
31 Jan 2022	11 aq 4	22 li 34	7 pi 35	9 ar 13	28 ta 49	25 pi 9	10 cp 26	

From Swiss Ephemeris

Date	Sun	Europa	1898 DQ	1977 UB	Ceres	Pallas	Vesta	
	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	
01 Feb 2022	12 aq 5	22 li 40	8 pi 13	9 ar 16	28 ta 55	25 pi 29	10 cp 58	
02 Feb 2022	13 aq 6	22 li 45	8 pi 51	9 ar 18	29 ta 2	25 pi 49	11 cp 29	
03 Feb 2022	14 aq 7	22 li 49	9 pi 29	9 ar 20	29 ta 9	26 pi 9	12 cp 0	
04 Feb 2022	15 aq 8	22 li 53	10 pi 8	9 ar 22	29 ta 16	26 pi 29	12 cp 31	
05 Feb 2022	16 aq 8	22 li 57	10 pi 46	9 ar 25	29 ta 24	26 pi 49	13 cp 3	
06 Feb 2022	17 aq 9	23 li 1	11 pi 25	9 ar 27	29 ta 32	27 pi 9	13 cp 34	
07 Feb 2022	18 aq 10	23 li 4	12 pi 4	9 ar 30	29 ta 41	27 pi 29	14 cp 5	
08 Feb 2022	19 aq 11	23 li 7	12 pi 42	9 ar 32	29 ta 50	27 pi 50	14 cp 36	
09 Feb 2022	20 aq 12	23 li 9	13 pi 21	9 ar 35	29 ta 59	28 pi 10	15 cp 7	
10 Feb 2022	21 aq 12	23 li 11	14 pi 0	9 ar 37	0 ge 8	28 pi 31	15 cp 37	
11 Feb 2022	22 aq 13	23 li 13	14 pi 39	9 ar 40	0 ge 18	28 pi 51	16 cp 8	
12 Feb 2022	23 aq 14	23 li 15	15 pi 18	9 ar 42	0 ge 28	29 pi 12	16 cp 39	
13 Feb 2022	24 aq 14	23 li 16	15 pi 58	9 ar 45	0 ge 38	29 pi 33	17 cp 10	

14 Feb 2022	25 aq 15	23 li 16	16 pi 37	9 ar 48	0 ge 49	29 pi 54	17 cp 40
15 Feb 2022	26 aq 16	23 li 17	17 pi 16	9 ar 50	1 ge 0	0 ar 16	18 cp 11
16 Feb 2022	27 aq 16	23 li 17 Rx	17 pi 56	9 ar 53	1 ge 11	0 ar 37	18 cp 42
17 Feb 2022	28 aq 17	23 li 16 Rx	18 pi 35	9 ar 56	1 ge 23	0 ar 58	19 cp 12
18 Feb 2022	29 aq 17	23 li 16 Rx	19 pi 15	9 ar 59	1 ge 35	1 ar 20	19 cp 43
19 Feb 2022	0 pi 18	23 li 14 Rx	19 pi 55	10 ar 2	1 ge 47	1 ar 41	20 cp 13
20 Feb 2022	1 pi 18	23 li 13 Rx	20 pi 35	10 ar 4	1 ge 59	2 ar 3	20 cp 43
21 Feb 2022	2 pi 19	23 li 11 Rx	21 pi 15	10 ar 7	2 ge 12	2 ar 24	21 cp 13
22 Feb 2022	3 pi 19	23 li 9 Rx	21 pi 55	10 ar 10	2 ge 25	2 ar 46	21 cp 44
23 Feb 2022	4 pi 20	23 li 6 Rx	22 pi 35	10 ar 13	2 ge 38	3 ar 8	22 cp 14
24 Feb 2022	5 pi 20	23 li 3 Rx	23 pi 15	10 ar 16	2 ge 51	3 ar 30	22 cp 44
25 Feb 2022	6 pi 20	23 li 0 Rx	23 pi 56	10 ar 19	3 ge 5	3 ar 52	23 cp 14
26 Feb 2022	7 pi 21	22 li 56 Rx	24 pi 36	10 ar 22	3 ge 19	4 ar 14	23 cp 44
27 Feb 2022	8 pi 21	22 li 52 Rx	25 pi 17	10 ar 25	3 ge 33	4 ar 37	24 cp 14
28 Feb 2022	9 pi 21	22 li 48 Rx	25 pi 57	10 ar 29	3 ge 47	4 ar 59	24 cp 44
01 Mar 2022	10 pi 22	22 li 43 Rx	26 pi 38	10 ar 32	4 ge 2	5 ar 22	25 cp 13
02 Mar 2022	11 pi 22	22 li 38 Rx	27 pi 19	10 ar 35	4 ge 17	5 ar 44	25 cp 43
03 Mar 2022	12 pi 22	22 li 33 Rx	28 pi 0	10 ar 38	4 ge 32	6 ar 7	26 cp 13
04 Mar 2022	13 pi 22	22 li 27 Rx	28 pi 41	10 ar 41	4 ge 47	6 ar 29	26 cp 42
05 Mar 2022	14 pi 23	22 li 21 Rx	29 pi 22	10 ar 44	5 ge 3	6 ar 52	27 cp 11
06 Mar 2022	15 pi 23	22 li 14 Rx	0 ar 4	10 ar 48	5 ge 19	7 ar 15	27 cp 41
07 Mar 2022	16 pi 23	22 li 7 Rx	0 ar 45	10 ar 51	5 ge 35	7 ar 38	28 cp 10
08 Mar 2022	17 pi 23	22 li 0 Rx	1 ar 26	10 ar 54	5 ge 51	8 ar 1	28 cp 39
09 Mar 2022	18 pi 23	21 li 53 Rx	2 ar 8	10 ar 57	6 ge 7	8 ar 24	29 cp 8
10 Mar 2022	19 pi 23	21 li 45 Rx	2 ar 50	11 ar 1	6 ge 24	8 ar 47	29 cp 37
11 Mar 2022	20 pi 23	21 li 37 Rx	3 ar 31	11 ar 4	6 ge 41	9 ar 10	0 aq 6
12 Mar 2022	21 pi 23	21 li 29 Rx	4 ar 13	11 ar 7	6 ge 58	9 ar 34	0 aq 35
13 Mar 2022	22 pi 23	21 li 20 Rx	4 ar 55	11 ar 11	7 ge 15	9 ar 57	1 aq 4
14 Mar 2022	23 pi 23	21 li 11 Rx	5 ar 37	11 ar 14	7 ge 32	10 ar 20	1 aq 33
15 Mar 2022	24 pi 22	21 li 2 Rx	6 ar 19	11 ar 18	7 ge 50	10 ar 44	2 aq 1
16 Mar 2022	25 pi 22	20 li 52 Rx	7 ar 2	11 ar 21	8 ge 8	11 ar 8	2 aq 30
17 Mar 2022	26 pi 22	20 li 43 Rx	7 ar 44	11 ar 24	8 ge 26	11 ar 31	2 aq 58
18 Mar 2022	27 pi 22	20 li 33 Rx	8 ar 27	11 ar 28	8 ge 44	11 ar 55	3 aq 27
19 Mar 2022	28 pi 21	20 li 22 Rx	9 ar 9	11 ar 31	9 ge 2	12 ar 19	3 aq 55
20 Mar 2022	29 pi 21	20 li 12 Rx	9 ar 52	11 ar 35	9 ge 20	12 ar 42	4 aq 23
21 Mar 2022	0 ar 20	20 li 1 Rx	10 ar 35	11 ar 38	9 ge 39	13 ar 6	4 aq 51
22 Mar 2022	1 ar 20	19 li 50 Rx	11 ar 18	11 ar 42	9 ge 58	13 ar 30	5 aq 19
23 Mar 2022	2 ar 20	19 li 39 Rx	12 ar 1	11 ar 45	10 ge 17	13 ar 54	5 aq 47
24 Mar 2022	3 ar 19	19 li 28 Rx	12 ar 44	11 ar 49	10 ge 36	14 ar 18	6 aq 14
25 Mar 2022	4 ar 19	19 li 17 Rx	13 ar 27	11 ar 52	10 ge 55	14 ar 43	6 aq 42
26 Mar 2022	5 ar 18	19 li 5 Rx	14 ar 10	11 ar 56	11 ge 15	15 ar 7	7 aq 10
27 Mar 2022	6 ar 18	18 li 53 Rx	14 ar 54	11 ar 59	11 ge 34	15 ar 31	7 aq 37
28 Mar 2022	7 ar 17	18 li 42 Rx	15 ar 37	12 ar 3	11 ge 54	15 ar 56	8 aq 4
29 Mar 2022	8 ar 16	18 li 30 Rx	16 ar 21	12 ar 6	12 ge 14	16 ar 20	8 aq 32
30 Mar 2022	9 ar 16	18 li 18 Rx	17 ar 5	12 ar 10	12 ge 34	16 ar 44	8 aq 59

31 Mar 2022	10 ar 15	18 li 5 Rx	17 ar 49	12 ar 13	12 ge 54	17 ar 9	9 aq 26	
01 Apr 2022	11 ar 14	17 li 53 Rx	18 ar 33	12 ar 17	13 ge 14	17 ar 34	9 aq 53	
02 Apr 2022	12 ar 13	17 li 41 Rx	19 ar 17	12 ar 20	13 ge 35	17 ar 58	10 aq 19	
03 Apr 2022	13 ar 13	17 li 28 Rx	20 ar 1	12 ar 24	13 ge 55	18 ar 23	10 aq 46	
04 Apr 2022	14 ar 12	17 li 16 Rx	20 ar 45	12 ar 27	14 ge 16	18 ar 48	11 aq 13	
05 Apr 2022	15 ar 11	17 li 3 Rx	21 ar 30	12 ar 31	14 ge 37	19 ar 13	11 aq 39	
06 Apr 2022	16 ar 10	16 li 51 Rx	22 ar 14	12 ar 34	14 ge 58	19 ar 37	12 aq 5	
07 Apr 2022	17 ar 9	16 li 39 Rx	22 ar 59	12 ar 38	15 ge 19	20 ar 2	12 aq 31	
08 Apr 2022	18 ar 8	16 li 26 Rx	23 ar 44	12 ar 41	15 ge 40	20 ar 27	12 aq 57	
09 Apr 2022	19 ar 7	16 li 14 Rx	24 ar 29	12 ar 45	16 ge 1	20 ar 52	13 aq 23	
10 Apr 2022	20 ar 6	16 li 1 Rx	25 ar 14	12 ar 48	16 ge 23	21 ar 18	13 aq 49	
11 Apr 2022	21 ar 5	15 li 49 Rx	25 ar 59	12 ar 52	16 ge 44	21 ar 43	14 aq 15	
12 Apr 2022	22 ar 4	15 li 37 Rx	26 ar 44	12 ar 55	17 ge 6	22 ar 8	14 aq 40	
13 Apr 2022	23 ar 3	15 li 25 Rx	27 ar 29	12 ar 59	17 ge 27	22 ar 33	15 aq 5	
14 Apr 2022	24 ar 2	15 li 13 Rx	28 ar 15	13 ar 2	17 ge 49	22 ar 58	15 aq 31	
15 Apr 2022	25 ar 0	15 li 1 Rx	29 ar 0	13 ar 6	18 ge 11	23 ar 24	15 aq 56	
16 Apr 2022	25 ar 59	14 li 49 Rx	29 ar 46	13 ar 9	18 ge 33	23 ar 49	16 aq 21	
17 Apr 2022	26 ar 58	14 li 37 Rx	0 ta 32	13 ar 13	18 ge 56	24 ar 15	16 aq 45	
18 Apr 2022	27 ar 56	14 li 26 Rx	1 ta 18	13 ar 16	19 ge 18	24 ar 40	17 aq 10	
19 Apr 2022	28 ar 55	14 li 14 Rx	2 ta 4	13 ar 20	19 ge 40	25 ar 6	17 aq 34	
20 Apr 2022	29 ar 54	14 li 3 Rx	2 ta 50	13 ar 23	20 ge 3	25 ar 31	17 aq 59	
21 Apr 2022	0 ta 52	13 li 52 Rx	3 ta 36	13 ar 26	20 ge 25	25 ar 57	18 aq 23	
22 Apr 2022	1 ta 51	13 li 41 Rx	4 ta 23	13 ar 30	20 ge 48	26 ar 23	18 aq 47	
23 Apr 2022	2 ta 49	13 li 30 Rx	5 ta 9	13 ar 33	21 ge 11	26 ar 48	19 aq 11	
24 Apr 2022	3 ta 48	13 li 20 Rx	5 ta 56	13 ar 37	21 ge 34	27 ar 14	19 aq 34	
25 Apr 2022	4 ta 46	13 li 10 Rx	6 ta 42	13 ar 40	21 ge 57	27 ar 40	19 aq 58	
26 Apr 2022	5 ta 45	13 li 0 Rx	7 ta 29	13 ar 43	22 ge 20	28 ar 6	20 aq 21	
27 Apr 2022	6 ta 43	12 li 50 Rx	8 ta 16	13 ar 47	22 ge 43	28 ar 32	20 aq 44	
28 Apr 2022	7 ta 41	12 li 40 Rx	9 ta 3	13 ar 50	23 ge 6	28 ar 58	21 aq 7	
29 Apr 2022	8 ta 40	12 li 31 Rx	9 ta 50	13 ar 53	23 ge 29	29 ar 24	21 aq 30	
30 Apr 2022	9 ta 38	12 li 22 Rx	10 ta 38	13 ar 56	23 ge 53	29 ar 50	21 aq 53	
01 May 2022	10 ta 36	12 li 13 Rx	11 ta 25	14 ar 0	24 ge 16	0 ta 16	22 aq 15	
02 May 2022	11 ta 35	12 li 5 Rx	12 ta 13	14 ar 3	24 ge 40	0 ta 42	22 aq 37	
03 May 2022	12 ta 33	11 li 57 Rx	13 ta 0	14 ar 6	25 ge 3	1 ta 8	22 aq 59	
04 May 2022	13 ta 31	11 li 49 Rx	13 ta 48	14 ar 9	25 ge 27	1 ta 35	23 aq 21	
05 May 2022	14 ta 29	11 li 41 Rx	14 ta 36	14 ar 12	25 ge 51	2 ta 1	23 aq 43	
06 May 2022	15 ta 28	11 li 34 Rx	15 ta 24	14 ar 15	26 ge 15	2 ta 27	24 aq 4	
07 May 2022	16 ta 26	11 li 27 Rx	16 ta 12	14 ar 19	26 ge 38	2 ta 54	24 aq 26	
08 May 2022	17 ta 24	11 li 20 Rx	17 ta 0	14 ar 22	27 ge 2	3 ta 20	24 aq 47	
09 May 2022	18 ta 22	11 li 14 Rx	17 ta 49	14 ar 25	27 ge 26	3 ta 47	25 aq 8	
10 May 2022	19 ta 20	11 li 8 Rx	18 ta 37	14 ar 28	27 ge 51	4 ta 13	25 aq 28	
11 May 2022	20 ta 18	11 li 2 Rx	19 ta 26	14 ar 31	28 ge 15	4 ta 40	25 aq 49	
12 May 2022	21 ta 16	10 li 57 Rx	20 ta 14	14 ar 34	28 ge 39	5 ta 6	26 aq 9	
13 May 2022	22 ta 14	10 li 52 Rx	21 ta 3	14 ar 37	29 ge 3	5 ta 33	26 aq 29	
14 May 2022	23 ta 12	10 li 47 Rx	21 ta 52	14 ar 40	29 ge 28	6 ta 0	26 aq 49	

15 May 2022	24 ta 9	10 li 43 Rx	22 ta 41	14 ar 42	29 ge 52	6 ta 26	27 aq 8	
16 May 2022	25 ta 7	10 li 39 Rx	23 ta 30	14 ar 45	0 cn 17	6 ta 53	27 aq 27	
17 May 2022	26 ta 5	10 li 35 Rx	24 ta 19	14 ar 48	0 cn 41	7 ta 20	27 aq 46	
18 May 2022	27 ta 3	10 li 32 Rx	25 ta 9	14 ar 51	1 cn 6	7 ta 47	28 aq 5	
19 May 2022	28 ta 1	10 li 29 Rx	25 ta 58	14 ar 54	1 cn 31	8 ta 14	28 aq 24	
20 May 2022	28 ta 58	10 li 26 Rx	26 ta 48	14 ar 56	1 cn 55	8 ta 40	28 aq 42	
21 May 2022	29 ta 56	10 li 24 Rx	27 ta 38	14 ar 59	2 cn 20	9 ta 7	29 aq 0	
22 May 2022	0 ge 54	10 li 22 Rx	28 ta 27	15 ar 2	2 cn 45	9 ta 34	29 aq 18	
23 May 2022	1 ge 52	10 li 20 Rx	29 ta 17	15 ar 5	3 cn 10	10 ta 1	29 aq 35	
24 May 2022	2 ge 49	10 li 19 Rx	0 ge 7	15 ar 7	3 cn 35	10 ta 28	29 aq 53	
25 May 2022	3 ge 47	10 li 18 Rx	0 ge 58	15 ar 10	4 cn 0	10 ta 56	0 pi 10	
26 May 2022	4 ge 45	10 li 17 Rx	1 ge 48	15 ar 12	4 cn 25	11 ta 23	0 pi 26	
27 May 2022	5 ge 42	10 li 17 Rx	2 ge 38	15 ar 15	4 cn 50	11 ta 50	0 pi 43	
28 May 2022	6 ge 40	10 li 17	3 ge 29	15 ar 17	5 cn 15	12 ta 17	0 pi 59	
29 May 2022	7 ge 37	10 li 17	4 ge 19	15 ar 20	5 cn 41	12 ta 44	1 pi 15	
30 May 2022	8 ge 35	10 li 18	5 ge 10	15 ar 22	6 cn 6	13 ta 12	1 pi 30	
31 May 2022	9 ge 33	10 li 19	6 ge 1	15 ar 24	6 cn 31	13 ta 39	1 pi 46	
01 Jun 2022	10 ge 30	10 li 20	6 ge 52	15 ar 27	6 cn 56	14 ta 6	2 pi 1	
02 Jun 2022	11 ge 28	10 li 22	7 ge 43	15 ar 29	7 cn 22	14 ta 34	2 pi 15	
03 Jun 2022	12 ge 25	10 li 24	8 ge 34	15 ar 31	7 cn 47	15 ta 1	2 pi 29	
04 Jun 2022	13 ge 23	10 li 26	9 ge 25	15 ar 33	8 cn 13	15 ta 29	2 pi 43	
05 Jun 2022	14 ge 20	10 li 28	10 ge 17	15 ar 36	8 cn 38	15 ta 56	2 pi 57	
06 Jun 2022	15 ge 18	10 li 31	11 ge 8	15 ar 38	9 cn 4	16 ta 24	3 pi 10	
07 Jun 2022	16 ge 15	10 li 35	12 ge 0	15 ar 40	9 cn 30	16 ta 51	3 pi 23	
08 Jun 2022	17 ge 12	10 li 38	12 ge 51	15 ar 42	9 cn 55	17 ta 19	3 pi 36	
09 Jun 2022	18 ge 10	10 li 42	13 ge 43	15 ar 44	10 cn 21	17 ta 47	3 pi 48	
10 Jun 2022	19 ge 7	10 li 46	14 ge 35	15 ar 46	10 cn 47	18 ta 14	4 pi 0	
11 Jun 2022	20 ge 5	10 li 51	15 ge 27	15 ar 48	11 cn 12	18 ta 42	4 pi 12	
12 Jun 2022	21 ge 2	10 li 55	16 ge 19	15 ar 50	11 cn 38	19 ta 10	4 pi 23	
13 Jun 2022	21 ge 59	11 li 1	17 ge 11	15 ar 51	12 cn 4	19 ta 37	4 pi 34	
14 Jun 2022	22 ge 57	11 li 6	18 ge 3	15 ar 53	12 cn 30	20 ta 5	4 pi 45	
15 Jun 2022	23 ge 54	11 li 12	18 ge 55	15 ar 55	12 cn 56	20 ta 33	4 pi 55	
16 Jun 2022	24 ge 51	11 li 17	19 ge 48	15 ar 57	13 cn 22	21 ta 1	5 pi 5	
17 Jun 2022	25 ge 48	11 li 24	20 ge 40	15 ar 58	13 cn 48	21 ta 29	5 pi 14	
18 Jun 2022	26 ge 46	11 li 30	21 ge 33	16 ar 0	14 cn 14	21 ta 57	5 pi 23	
19 Jun 2022	27 ge 43	11 li 37	22 ge 26	16 ar 2	14 cn 40	22 ta 25	5 pi 32	
20 Jun 2022	28 ge 40	11 li 44	23 ge 18	16 ar 3	15 cn 6	22 ta 53	5 pi 40	
21 Jun 2022	29 ge 37	11 li 51	24 ge 11	16 ar 4	15 cn 32	23 ta 21	5 pi 48	
22 Jun 2022	0 cn 35	11 li 59	25 ge 4	16 ar 6	15 cn 58	23 ta 49	5 pi 55	
23 Jun 2022	1 cn 32	12 li 7	25 ge 57	16 ar 7	16 cn 24	24 ta 17	6 pi 2	
24 Jun 2022	2 cn 29	12 li 15	26 ge 50	16 ar 9	16 cn 51	24 ta 45	6 pi 9	
25 Jun 2022	3 cn 26	12 li 23	27 ge 43	16 ar 10	17 cn 17	25 ta 13	6 pi 15	
26 Jun 2022	4 cn 24	12 li 32	28 ge 37	16 ar 11	17 cn 43	25 ta 41	6 pi 20	
27 Jun 2022	5 cn 21	12 li 40	29 ge 30	16 ar 12	18 cn 9	26 ta 9	6 pi 26	
28 Jun 2022	6 cn 18	12 li 49	0 cn 24	16 ar 13	18 cn 36	26 ta 38	6 pi 31	

29 Jun 2022 | 7 cn 15 | 12 li 59 | 1 cn 17 | 16 ar 15 | 19 cn 2 | 27 ta 6 | 6 pi 35 |
 30 Jun 2022 | 8 cn 13 | 13 li 8 | 2 cn 11 | 16 ar 16 | 19 cn 28 | 27 ta 34 | 6 pi 39 |
 01 Jul 2022 | 9 cn 10 | 13 li 18 | 3 cn 4 | 16 ar 17 | 19 cn 55 | 28 ta 2 | 6 pi 42 |
 02 Jul 2022 | 10 cn 7 | 13 li 28 | 3 cn 58 | 16 ar 17 | 20 cn 21 | 28 ta 31 | 6 pi 45 |
 03 Jul 2022 | 11 cn 4 | 13 li 38 | 4 cn 52 | 16 ar 18 | 20 cn 48 | 28 ta 59 | 6 pi 48 |
 04 Jul 2022 | 12 cn 2 | 13 li 49 | 5 cn 46 | 16 ar 19 | 21 cn 14 | 29 ta 27 | 6 pi 50 |
 05 Jul 2022 | 12 cn 59 | 13 li 59 | 6 cn 40 | 16 ar 20 | 21 cn 41 | 29 ta 56 | 6 pi 51 |
 06 Jul 2022 | 13 cn 56 | 14 li 10 | 7 cn 34 | 16 ar 21 | 22 cn 7 | 0 ge 24 | 6 pi 53 |
 07 Jul 2022 | 14 cn 53 | 14 li 22 | 8 cn 28 | 16 ar 21 | 22 cn 34 | 0 ge 53 | 6 pi 53 |
 08 Jul 2022 | 15 cn 50 | 14 li 33 | 9 cn 22 | 16 ar 22 | 23 cn 0 | 1 ge 21 | 6 pi 53 Rx |
 09 Jul 2022 | 16 cn 48 | 14 li 44 | 10 cn 16 | 16 ar 23 | 23 cn 27 | 1 ge 49 | 6 pi 53 Rx |
 10 Jul 2022 | 17 cn 45 | 14 li 56 | 11 cn 10 | 16 ar 23 | 23 cn 53 | 2 ge 18 | 6 pi 52 Rx |
 11 Jul 2022 | 18 cn 42 | 15 li 8 | 12 cn 5 | 16 ar 24 | 24 cn 20 | 2 ge 46 | 6 pi 51 Rx |
 12 Jul 2022 | 19 cn 39 | 15 li 20 | 12 cn 59 | 16 ar 24 | 24 cn 46 | 3 ge 15 | 6 pi 49 Rx |
 13 Jul 2022 | 20 cn 36 | 15 li 33 | 13 cn 54 | 16 ar 24 | 25 cn 13 | 3 ge 43 | 6 pi 47 Rx |
 14 Jul 2022 | 21 cn 34 | 15 li 45 | 14 cn 48 | 16 ar 25 | 25 cn 40 | 4 ge 12 | 6 pi 45 Rx |
 15 Jul 2022 | 22 cn 31 | 15 li 58 | 15 cn 43 | 16 ar 25 | 26 cn 6 | 4 ge 41 | 6 pi 41 Rx |
 16 Jul 2022 | 23 cn 28 | 16 li 11 | 16 cn 37 | 16 ar 25 | 26 cn 33 | 5 ge 9 | 6 pi 38 Rx |
 17 Jul 2022 | 24 cn 25 | 16 li 24 | 17 cn 32 | 16 ar 25 | 27 cn 0 | 5 ge 38 | 6 pi 34 Rx |
 18 Jul 2022 | 25 cn 22 | 16 li 37 | 18 cn 26 | 16 ar 25 | 27 cn 26 | 6 ge 6 | 6 pi 29 Rx |
 19 Jul 2022 | 26 cn 20 | 16 li 50 | 19 cn 21 | 16 ar 25 | 27 cn 53 | 6 ge 35 | 6 pi 24 Rx |
 20 Jul 2022 | 27 cn 17 | 17 li 4 | 20 cn 16 | 16 ar 26 Rx | 28 cn 20 | 7 ge 4 | 6 pi 19 Rx |
 21 Jul 2022 | 28 cn 14 | 17 li 18 | 21 cn 11 | 16 ar 25 Rx | 28 cn 47 | 7 ge 32 | 6 pi 13 Rx |
 22 Jul 2022 | 29 cn 11 | 17 li 32 | 22 cn 6 | 16 ar 25 Rx | 29 cn 13 | 8 ge 1 | 6 pi 6 Rx |
 23 Jul 2022 | 0 le 9 | 17 li 46 | 23 cn 0 | 16 ar 25 Rx | 29 cn 40 | 8 ge 30 | 5 pi 59 Rx |
 24 Jul 2022 | 1 le 6 | 18 li 0 | 23 cn 55 | 16 ar 25 Rx | 0 le 7 | 8 ge 59 | 5 pi 52 Rx |
 25 Jul 2022 | 2 le 3 | 18 li 15 | 24 cn 50 | 16 ar 25 Rx | 0 le 34 | 9 ge 27 | 5 pi 44 Rx |
 26 Jul 2022 | 3 le 1 | 18 li 29 | 25 cn 45 | 16 ar 24 Rx | 1 le 0 | 9 ge 56 | 5 pi 36 Rx |
 27 Jul 2022 | 3 le 58 | 18 li 44 | 26 cn 40 | 16 ar 24 Rx | 1 le 27 | 10 ge 25 | 5 pi 27 Rx |
 28 Jul 2022 | 4 le 55 | 18 li 59 | 27 cn 35 | 16 ar 24 Rx | 1 le 54 | 10 ge 53 | 5 pi 18 Rx |
 29 Jul 2022 | 5 le 53 | 19 li 14 | 28 cn 30 | 16 ar 23 Rx | 2 le 21 | 11 ge 22 | 5 pi 9 Rx |
 30 Jul 2022 | 6 le 50 | 19 li 29 | 29 cn 26 | 16 ar 23 Rx | 2 le 48 | 11 ge 51 | 4 pi 59 Rx |
 31 Jul 2022 | 7 le 48 | 19 li 45 | 0 le 21 | 16 ar 22 Rx | 3 le 14 | 12 ge 20 | 4 pi 48 Rx |
 01 Aug 2022 | 8 le 45 | 20 li 0 | 1 le 16 | 16 ar 22 Rx | 3 le 41 | 12 ge 48 | 4 pi 38 Rx |
 02 Aug 2022 | 9 le 42 | 20 li 16 | 2 le 11 | 16 ar 21 Rx | 4 le 8 | 13 ge 17 | 4 pi 26 Rx |
 03 Aug 2022 | 10 le 40 | 20 li 32 | 3 le 6 | 16 ar 20 Rx | 4 le 35 | 13 ge 46 | 4 pi 15 Rx |
 04 Aug 2022 | 11 le 37 | 20 li 48 | 4 le 1 | 16 ar 19 Rx | 5 le 2 | 14 ge 15 | 4 pi 3 Rx |
 05 Aug 2022 | 12 le 35 | 21 li 4 | 4 le 57 | 16 ar 19 Rx | 5 le 29 | 14 ge 43 | 3 pi 51 Rx |
 06 Aug 2022 | 13 le 32 | 21 li 20 | 5 le 52 | 16 ar 18 Rx | 5 le 56 | 15 ge 12 | 3 pi 39 Rx |
 07 Aug 2022 | 14 le 30 | 21 li 36 | 6 le 47 | 16 ar 17 Rx | 6 le 22 | 15 ge 41 | 3 pi 26 Rx |
 08 Aug 2022 | 15 le 27 | 21 li 53 | 7 le 42 | 16 ar 16 Rx | 6 le 49 | 16 ge 10 | 3 pi 13 Rx |
 09 Aug 2022 | 16 le 25 | 22 li 9 | 8 le 37 | 16 ar 15 Rx | 7 le 16 | 16 ge 38 | 3 pi 0 Rx |
 10 Aug 2022 | 17 le 22 | 22 li 26 | 9 le 33 | 16 ar 14 Rx | 7 le 43 | 17 ge 7 | 2 pi 46 Rx |
 11 Aug 2022 | 18 le 20 | 22 li 43 | 10 le 28 | 16 ar 13 Rx | 8 le 10 | 17 ge 36 | 2 pi 32 Rx |
 12 Aug 2022 | 19 le 17 | 23 li 0 | 11 le 23 | 16 ar 12 Rx | 8 le 37 | 18 ge 5 | 2 pi 18 Rx |

13 Aug 2022 | 20 le 15 | 23 li 17 | 12 le 18 | 16 ar 10 Rx | 9 le 3 | 18 ge 33 | 2 pi 4 Rx |
 14 Aug 2022 | 21 le 12 | 23 li 34 | 13 le 14 | 16 ar 9 Rx | 9 le 30 | 19 ge 2 | 1 pi 50 Rx |
 15 Aug 2022 | 22 le 10 | 23 li 51 | 14 le 9 | 16 ar 8 Rx | 9 le 57 | 19 ge 31 | 1 pi 35 Rx |
 16 Aug 2022 | 23 le 8 | 24 li 8 | 15 le 4 | 16 ar 6 Rx | 10 le 24 | 19 ge 59 | 1 pi 21 Rx |
 17 Aug 2022 | 24 le 5 | 24 li 26 | 15 le 59 | 16 ar 5 Rx | 10 le 51 | 20 ge 28 | 1 pi 6 Rx |
 18 Aug 2022 | 25 le 3 | 24 li 44 | 16 le 54 | 16 ar 4 Rx | 11 le 18 | 20 ge 57 | 0 pi 51 Rx |
 19 Aug 2022 | 26 le 1 | 25 li 1 | 17 le 49 | 16 ar 2 Rx | 11 le 44 | 21 ge 25 | 0 pi 36 Rx |
 20 Aug 2022 | 26 le 58 | 25 li 19 | 18 le 45 | 16 ar 1 Rx | 12 le 11 | 21 ge 54 | 0 pi 21 Rx |
 21 Aug 2022 | 27 le 56 | 25 li 37 | 19 le 40 | 15 ar 59 Rx | 12 le 38 | 22 ge 22 | 0 pi 6 Rx |
 22 Aug 2022 | 28 le 54 | 25 li 55 | 20 le 35 | 15 ar 57 Rx | 13 le 5 | 22 ge 51 | 29 aq 51 Rx |
 23 Aug 2022 | 29 le 52 | 26 li 13 | 21 le 30 | 15 ar 56 Rx | 13 le 32 | 23 ge 19 | 29 aq 36 Rx |
 24 Aug 2022 | 0 vi 49 | 26 li 31 | 22 le 25 | 15 ar 54 Rx | 13 le 58 | 23 ge 48 | 29 aq 21 Rx |
 25 Aug 2022 | 1 vi 47 | 26 li 50 | 23 le 20 | 15 ar 52 Rx | 14 le 25 | 24 ge 16 | 29 aq 6 Rx |
 26 Aug 2022 | 2 vi 45 | 27 li 8 | 24 le 15 | 15 ar 51 Rx | 14 le 52 | 24 ge 45 | 28 aq 51 Rx |
 27 Aug 2022 | 3 vi 43 | 27 li 27 | 25 le 10 | 15 ar 49 Rx | 15 le 19 | 25 ge 13 | 28 aq 37 Rx |
 28 Aug 2022 | 4 vi 41 | 27 li 45 | 26 le 5 | 15 ar 47 Rx | 15 le 45 | 25 ge 41 | 28 aq 22 Rx |
 29 Aug 2022 | 5 vi 39 | 28 li 4 | 27 le 0 | 15 ar 45 Rx | 16 le 12 | 26 ge 9 | 28 aq 7 Rx |
 30 Aug 2022 | 6 vi 37 | 28 li 23 | 27 le 55 | 15 ar 43 Rx | 16 le 39 | 26 ge 38 | 27 aq 53 Rx |
 31 Aug 2022 | 7 vi 35 | 28 li 41 | 28 le 50 | 15 ar 41 Rx | 17 le 6 | 27 ge 6 | 27 aq 39 Rx |
 01 Sep 2022 | 8 vi 33 | 29 li 0 | 29 le 45 | 15 ar 39 Rx | 17 le 32 | 27 ge 34 | 27 aq 25 Rx |
 02 Sep 2022 | 9 vi 31 | 29 li 19 | 0 vi 39 | 15 ar 37 Rx | 17 le 59 | 28 ge 2 | 27 aq 11 Rx |
 03 Sep 2022 | 10 vi 29 | 29 li 38 | 1 vi 34 | 15 ar 35 Rx | 18 le 26 | 28 ge 30 | 26 aq 57 Rx |
 04 Sep 2022 | 11 vi 27 | 29 li 58 | 2 vi 29 | 15 ar 33 Rx | 18 le 52 | 28 ge 58 | 26 aq 44 Rx |
 05 Sep 2022 | 12 vi 25 | 0 sc 17 | 3 vi 23 | 15 ar 31 Rx | 19 le 19 | 29 ge 26 | 26 aq 31 Rx |
 06 Sep 2022 | 13 vi 24 | 0 sc 36 | 4 vi 18 | 15 ar 29 Rx | 19 le 45 | 29 ge 54 | 26 aq 18 Rx |
 07 Sep 2022 | 14 vi 22 | 0 sc 56 | 5 vi 12 | 15 ar 26 Rx | 20 le 12 | 0 cn 22 | 26 aq 6 Rx |
 08 Sep 2022 | 15 vi 20 | 1 sc 15 | 6 vi 7 | 15 ar 24 Rx | 20 le 39 | 0 cn 49 | 25 aq 53 Rx |
 09 Sep 2022 | 16 vi 18 | 1 sc 35 | 7 vi 1 | 15 ar 22 Rx | 21 le 5 | 1 cn 17 | 25 aq 42 Rx |
 10 Sep 2022 | 17 vi 17 | 1 sc 54 | 7 vi 56 | 15 ar 20 Rx | 21 le 32 | 1 cn 44 | 25 aq 30 Rx |
 11 Sep 2022 | 18 vi 15 | 2 sc 14 | 8 vi 50 | 15 ar 17 Rx | 21 le 58 | 2 cn 12 | 25 aq 19 Rx |
 12 Sep 2022 | 19 vi 13 | 2 sc 34 | 9 vi 44 | 15 ar 15 Rx | 22 le 25 | 2 cn 39 | 25 aq 8 Rx |
 13 Sep 2022 | 20 vi 11 | 2 sc 53 | 10 vi 38 | 15 ar 13 Rx | 22 le 51 | 3 cn 7 | 24 aq 58 Rx |
 14 Sep 2022 | 21 vi 10 | 3 sc 13 | 11 vi 33 | 15 ar 10 Rx | 23 le 17 | 3 cn 34 | 24 aq 48 Rx |
 15 Sep 2022 | 22 vi 8 | 3 sc 33 | 12 vi 27 | 15 ar 8 Rx | 23 le 44 | 4 cn 1 | 24 aq 38 Rx |
 16 Sep 2022 | 23 vi 7 | 3 sc 53 | 13 vi 21 | 15 ar 5 Rx | 24 le 10 | 4 cn 28 | 24 aq 29 Rx |
 17 Sep 2022 | 24 vi 5 | 4 sc 13 | 14 vi 14 | 15 ar 3 Rx | 24 le 36 | 4 cn 55 | 24 aq 20 Rx |
 18 Sep 2022 | 25 vi 4 | 4 sc 33 | 15 vi 8 | 15 ar 0 Rx | 25 le 3 | 5 cn 22 | 24 aq 12 Rx |
 19 Sep 2022 | 26 vi 2 | 4 sc 54 | 16 vi 2 | 14 ar 58 Rx | 25 le 29 | 5 cn 49 | 24 aq 4 Rx |
 20 Sep 2022 | 27 vi 1 | 5 sc 14 | 16 vi 56 | 14 ar 55 Rx | 25 le 55 | 6 cn 15 | 23 aq 56 Rx |
 21 Sep 2022 | 28 vi 0 | 5 sc 34 | 17 vi 50 | 14 ar 53 Rx | 26 le 22 | 6 cn 42 | 23 aq 49 Rx |
 22 Sep 2022 | 28 vi 58 | 5 sc 54 | 18 vi 43 | 14 ar 50 Rx | 26 le 48 | 7 cn 8 | 23 aq 42 Rx |
 23 Sep 2022 | 29 vi 57 | 6 sc 15 | 19 vi 37 | 14 ar 48 Rx | 27 le 14 | 7 cn 35 | 23 aq 36 Rx |
 24 Sep 2022 | 0 li 56 | 6 sc 35 | 20 vi 30 | 14 ar 45 Rx | 27 le 40 | 8 cn 1 | 23 aq 30 Rx |
 25 Sep 2022 | 1 li 54 | 6 sc 56 | 21 vi 23 | 14 ar 42 Rx | 28 le 6 | 8 cn 27 | 23 aq 25 Rx |
 26 Sep 2022 | 2 li 53 | 7 sc 16 | 22 vi 17 | 14 ar 40 Rx | 28 le 32 | 8 cn 53 | 23 aq 20 Rx |

27 Sep 2022	3 li 52	7 sc 37	23 vi 10	14 ar 37 Rx	28 le 58	9 cn 18	23 aq 16 Rx	
28 Sep 2022	4 li 51	7 sc 58	24 vi 3	14 ar 34 Rx	29 le 24	9 cn 44	23 aq 12 Rx	
29 Sep 2022	5 li 50	8 sc 18	24 vi 56	14 ar 32 Rx	29 le 50	10 cn 9	23 aq 9 Rx	
30 Sep 2022	6 li 49	8 sc 39	25 vi 49	14 ar 29 Rx	0 vi 16	10 cn 35	23 aq 6 Rx	
01 Oct 2022	7 li 48	9 sc 0	26 vi 42	14 ar 26 Rx	0 vi 42	11 cn 0	23 aq 3 Rx	
02 Oct 2022	8 li 47	9 sc 21	27 vi 34	14 ar 24 Rx	1 vi 7	11 cn 25	23 aq 1 Rx	
03 Oct 2022	9 li 46	9 sc 42	28 vi 27	14 ar 21 Rx	1 vi 33	11 cn 50	23 aq 0 Rx	
04 Oct 2022	10 li 45	10 sc 3	29 vi 19	14 ar 18 Rx	1 vi 59	12 cn 14	22 aq 59 Rx	
05 Oct 2022	11 li 44	10 sc 24	0 li 12	14 ar 15 Rx	2 vi 24	12 cn 39	22 aq 58 Rx	
06 Oct 2022	12 li 43	10 sc 45	1 li 4	14 ar 13 Rx	2 vi 50	13 cn 3	22 aq 58	
07 Oct 2022	13 li 42	11 sc 6	1 li 57	14 ar 10 Rx	3 vi 15	13 cn 27	22 aq 58	
08 Oct 2022	14 li 41	11 sc 27	2 li 49	14 ar 7 Rx	3 vi 41	13 cn 51	22 aq 59	
09 Oct 2022	15 li 41	11 sc 48	3 li 41	14 ar 5 Rx	4 vi 6	14 cn 15	23 aq 0	
10 Oct 2022	16 li 40	12 sc 9	4 li 33	14 ar 2 Rx	4 vi 32	14 cn 38	23 aq 2	
11 Oct 2022	17 li 39	12 sc 30	5 li 25	13 ar 59 Rx	4 vi 57	15 cn 1	23 aq 4	
12 Oct 2022	18 li 38	12 sc 51	6 li 16	13 ar 56 Rx	5 vi 22	15 cn 24	23 aq 7	
13 Oct 2022	19 li 38	13 sc 12	7 li 8	13 ar 54 Rx	5 vi 47	15 cn 47	23 aq 10	
14 Oct 2022	20 li 37	13 sc 34	7 li 59	13 ar 51 Rx	6 vi 13	16 cn 10	23 aq 13	
15 Oct 2022	21 li 36	13 sc 55	8 li 51	13 ar 48 Rx	6 vi 38	16 cn 32	23 aq 17	
16 Oct 2022	22 li 36	14 sc 16	9 li 42	13 ar 46 Rx	7 vi 3	16 cn 54	23 aq 21	
17 Oct 2022	23 li 35	14 sc 38	10 li 34	13 ar 43 Rx	7 vi 28	17 cn 16	23 aq 26	
18 Oct 2022	24 li 35	14 sc 59	11 li 25	13 ar 40 Rx	7 vi 53	17 cn 37	23 aq 31	
19 Oct 2022	25 li 34	15 sc 20	12 li 16	13 ar 38 Rx	8 vi 17	17 cn 59	23 aq 37	
20 Oct 2022	26 li 34	15 sc 42	13 li 7	13 ar 35 Rx	8 vi 42	18 cn 20	23 aq 43	
21 Oct 2022	27 li 34	16 sc 3	13 li 57	13 ar 32 Rx	9 vi 7	18 cn 40	23 aq 49	
22 Oct 2022	28 li 33	16 sc 25	14 li 48	13 ar 30 Rx	9 vi 31	19 cn 1	23 aq 56	
23 Oct 2022	29 li 33	16 sc 46	15 li 39	13 ar 27 Rx	9 vi 56	19 cn 21	24 aq 3	
24 Oct 2022	0 sc 33	17 sc 8	16 li 29	13 ar 25 Rx	10 vi 20	19 cn 40	24 aq 11	
25 Oct 2022	1 sc 33	17 sc 29	17 li 20	13 ar 22 Rx	10 vi 45	20 cn 0	24 aq 19	
26 Oct 2022	2 sc 32	17 sc 51	18 li 10	13 ar 20 Rx	11 vi 9	20 cn 19	24 aq 27	
27 Oct 2022	3 sc 32	18 sc 12	19 li 0	13 ar 17 Rx	11 vi 33	20 cn 37	24 aq 36	
28 Oct 2022	4 sc 32	18 sc 34	19 li 50	13 ar 15 Rx	11 vi 57	20 cn 56	24 aq 45	
29 Oct 2022	5 sc 32	18 sc 56	20 li 40	13 ar 12 Rx	12 vi 22	21 cn 14	24 aq 55	
30 Oct 2022	6 sc 32	19 sc 17	21 li 30	13 ar 10 Rx	12 vi 45	21 cn 31	25 aq 5	
31 Oct 2022	7 sc 32	19 sc 39	22 li 19	13 ar 7 Rx	13 vi 9	21 cn 49	25 aq 15	
01 Nov 2022	8 sc 32	20 sc 0	23 li 9	13 ar 5 Rx	13 vi 33	22 cn 5	25 aq 25	
02 Nov 2022	9 sc 32	20 sc 22	23 li 58	13 ar 2 Rx	13 vi 57	22 cn 22	25 aq 36	
03 Nov 2022	10 sc 32	20 sc 44	24 li 47	13 ar 0 Rx	14 vi 20	22 cn 38	25 aq 47	
04 Nov 2022	11 sc 32	21 sc 5	25 li 37	12 ar 58 Rx	14 vi 44	22 cn 53	25 aq 59	
05 Nov 2022	12 sc 32	21 sc 27	26 li 26	12 ar 56 Rx	15 vi 7	23 cn 9	26 aq 11	
06 Nov 2022	13 sc 32	21 sc 49	27 li 15	12 ar 53 Rx	15 vi 31	23 cn 23	26 aq 23	
07 Nov 2022	14 sc 33	22 sc 10	28 li 3	12 ar 51 Rx	15 vi 54	23 cn 37	26 aq 36	
08 Nov 2022	15 sc 33	22 sc 32	28 li 52	12 ar 49 Rx	16 vi 17	23 cn 51	26 aq 49	
09 Nov 2022	16 sc 33	22 sc 54	29 li 41	12 ar 47 Rx	16 vi 40	24 cn 5	27 aq 2	
10 Nov 2022	17 sc 33	23 sc 15	0 sc 29	12 ar 45 Rx	17 vi 3	24 cn 17	27 aq 15	

11 Nov 2022	18 sc 33	23 sc 37	1 sc 17	12 ar 42 Rx	17 vi 25	24 cn 30	27 aq 29
12 Nov 2022	19 sc 34	23 sc 59	2 sc 6	12 ar 40 Rx	17 vi 48	24 cn 41	27 aq 43
13 Nov 2022	20 sc 34	24 sc 20	2 sc 54	12 ar 38 Rx	18 vi 11	24 cn 53	27 aq 57
14 Nov 2022	21 sc 34	24 sc 42	3 sc 42	12 ar 36 Rx	18 vi 33	25 cn 3	28 aq 12
15 Nov 2022	22 sc 35	25 sc 4	4 sc 29	12 ar 35 Rx	18 vi 55	25 cn 14	28 aq 27
16 Nov 2022	23 sc 35	25 sc 26	5 sc 17	12 ar 33 Rx	19 vi 17	25 cn 23	28 aq 42
17 Nov 2022	24 sc 36	25 sc 47	6 sc 5	12 ar 31 Rx	19 vi 39	25 cn 32	28 aq 57
18 Nov 2022	25 sc 36	26 sc 9	6 sc 52	12 ar 29 Rx	20 vi 1	25 cn 41	29 aq 13
19 Nov 2022	26 sc 37	26 sc 31	7 sc 40	12 ar 27 Rx	20 vi 23	25 cn 49	29 aq 29
20 Nov 2022	27 sc 37	26 sc 52	8 sc 27	12 ar 25 Rx	20 vi 45	25 cn 56	29 aq 45
21 Nov 2022	28 sc 38	27 sc 14	9 sc 14	12 ar 24 Rx	21 vi 6	26 cn 3	0 pi 1
22 Nov 2022	29 sc 38	27 sc 35	10 sc 1	12 ar 22 Rx	21 vi 28	26 cn 9	0 pi 18
23 Nov 2022	0 sa 39	27 sc 57	10 sc 48	12 ar 20 Rx	21 vi 49	26 cn 14	0 pi 35
24 Nov 2022	1 sa 40	28 sc 19	11 sc 34	12 ar 19 Rx	22 vi 10	26 cn 19	0 pi 52
25 Nov 2022	2 sa 40	28 sc 40	12 sc 21	12 ar 17 Rx	22 vi 31	26 cn 23	1 pi 9
26 Nov 2022	3 sa 41	29 sc 2	13 sc 7	12 ar 16 Rx	22 vi 52	26 cn 26	1 pi 27
27 Nov 2022	4 sa 42	29 sc 24	13 sc 54	12 ar 15 Rx	23 vi 12	26 cn 29	1 pi 45
28 Nov 2022	5 sa 43	29 sc 45	14 sc 40	12 ar 13 Rx	23 vi 33	26 cn 31	2 pi 3
29 Nov 2022	6 sa 43	0 sa 7	15 sc 26	12 ar 12 Rx	23 vi 53	26 cn 32	2 pi 21
30 Nov 2022	7 sa 44	0 sa 28	16 sc 12	12 ar 11 Rx	24 vi 13	26 cn 33	2 pi 40
01 Dec 2022	8 sa 45	0 sa 50	16 sc 58	12 ar 9 Rx	24 vi 33	26 cn 33 Rx	2 pi 58
02 Dec 2022	9 sa 46	1 sa 11	17 sc 43	12 ar 8 Rx	24 vi 53	26 cn 32 Rx	3 pi 17
03 Dec 2022	10 sa 47	1 sa 33	18 sc 29	12 ar 7 Rx	25 vi 12	26 cn 30 Rx	3 pi 36
04 Dec 2022	11 sa 47	1 sa 54	19 sc 14	12 ar 6 Rx	25 vi 32	26 cn 28 Rx	3 pi 56
05 Dec 2022	12 sa 48	2 sa 15	20 sc 0	12 ar 5 Rx	25 vi 51	26 cn 25 Rx	4 pi 15
06 Dec 2022	13 sa 49	2 sa 37	20 sc 45	12 ar 4 Rx	26 vi 10	26 cn 21 Rx	4 pi 35
07 Dec 2022	14 sa 50	2 sa 58	21 sc 30	12 ar 3 Rx	26 vi 29	26 cn 17 Rx	4 pi 55
08 Dec 2022	15 sa 51	3 sa 20	22 sc 15	12 ar 2 Rx	26 vi 48	26 cn 12 Rx	5 pi 15
09 Dec 2022	16 sa 52	3 sa 41	22 sc 59	12 ar 1 Rx	27 vi 6	26 cn 6 Rx	5 pi 35
10 Dec 2022	17 sa 53	4 sa 2	23 sc 44	12 ar 1 Rx	27 vi 25	25 cn 59 Rx	5 pi 55
11 Dec 2022	18 sa 54	4 sa 23	24 sc 29	12 ar 0 Rx	27 vi 43	25 cn 52 Rx	6 pi 16
12 Dec 2022	19 sa 55	4 sa 45	25 sc 13	11 ar 59 Rx	28 vi 1	25 cn 44 Rx	6 pi 36
13 Dec 2022	20 sa 56	5 sa 6	25 sc 57	11 ar 59 Rx	28 vi 18	25 cn 35 Rx	6 pi 57
14 Dec 2022	21 sa 57	5 sa 27	26 sc 41	11 ar 58 Rx	28 vi 36	25 cn 25 Rx	7 pi 18
15 Dec 2022	22 sa 58	5 sa 48	27 sc 25	11 ar 58 Rx	28 vi 53	25 cn 15 Rx	7 pi 39
16 Dec 2022	23 sa 59	6 sa 9	28 sc 9	11 ar 57 Rx	29 vi 10	25 cn 4 Rx	8 pi 1
17 Dec 2022	25 sa 0	6 sa 30	28 sc 53	11 ar 57 Rx	29 vi 27	24 cn 53 Rx	8 pi 22
18 Dec 2022	26 sa 1	6 sa 51	29 sc 37	11 ar 56 Rx	29 vi 44	24 cn 40 Rx	8 pi 44
19 Dec 2022	27 sa 2	7 sa 12	0 sa 20	11 ar 56 Rx	0 li 0	24 cn 27 Rx	9 pi 6
20 Dec 2022	28 sa 3	7 sa 33	1 sa 4	11 ar 56 Rx	0 li 16	24 cn 14 Rx	9 pi 27
21 Dec 2022	29 sa 4	7 sa 54	1 sa 47	11 ar 56 Rx	0 li 32	24 cn 0 Rx	9 pi 50
22 Dec 2022	0 cp 5	8 sa 15	2 sa 30	11 ar 56 Rx	0 li 47	23 cn 45 Rx	10 pi 12
23 Dec 2022	1 cp 6	8 sa 36	3 sa 13	11 ar 56 Rx	1 li 3	23 cn 29 Rx	10 pi 34
24 Dec 2022	2 cp 7	8 sa 56	3 sa 56	11 ar 56	1 li 18	23 cn 13 Rx	10 pi 57
25 Dec 2022	3 cp 9	9 sa 17	4 sa 39	11 ar 56	1 li 33	22 cn 57 Rx	11 pi 19

26 Dec 2022	4 cp 10	9 sa 38	5 sa 21	11 ar 56	1 li 47	22 cn 40 Rx	11 pi 42	
27 Dec 2022	5 cp 11	9 sa 58	6 sa 4	11 ar 56	2 li 2	22 cn 22 Rx	12 pi 5	
28 Dec 2022	6 cp 12	10 sa 19	6 sa 46	11 ar 56	2 li 16	22 cn 4 Rx	12 pi 28	
29 Dec 2022	7 cp 13	10 sa 39	7 sa 28	11 ar 56	2 li 29	21 cn 46 Rx	12 pi 51	
30 Dec 2022	8 cp 14	11 sa 0	8 sa 10	11 ar 57	2 li 43	21 cn 27 Rx	13 pi 14	
31 Dec 2022	9 cp 15	11 sa 20	8 sa 52	11 ar 57	2 li 56	21 cn 8 Rx	13 pi 37	
01 Jan 2023	10 cp 17	11 sa 41	9 sa 34	11 ar 58	3 li 9	20 cn 49 Rx	14 pi 1	
02 Jan 2023	11 cp 18	12 sa 1	10 sa 16	11 ar 58	3 li 21	20 cn 30 Rx	14 pi 24	
03 Jan 2023	12 cp 19	12 sa 21	10 sa 57	11 ar 59	3 li 34	20 cn 10 Rx	14 pi 48	
04 Jan 2023	13 cp 20	12 sa 41	11 sa 39	11 ar 59	3 li 46	19 cn 50 Rx	15 pi 12	
05 Jan 2023	14 cp 21	13 sa 1	12 sa 20	12 ar 0	3 li 57	19 cn 30 Rx	15 pi 36	
06 Jan 2023	15 cp 22	13 sa 21	13 sa 1	12 ar 1	4 li 9	19 cn 10 Rx	16 pi 0	
07 Jan 2023	16 cp 23	13 sa 41	13 sa 43	12 ar 1	4 li 20	18 cn 49 Rx	16 pi 24	
08 Jan 2023	17 cp 24	14 sa 1	14 sa 23	12 ar 2	4 li 30	18 cn 29 Rx	16 pi 48	
09 Jan 2023	18 cp 26	14 sa 21	15 sa 4	12 ar 3	4 li 41	18 cn 9 Rx	17 pi 12	
10 Jan 2023	19 cp 27	14 sa 41	15 sa 45	12 ar 4	4 li 51	17 cn 49 Rx	17 pi 36	
11 Jan 2023	20 cp 28	15 sa 1	16 sa 26	12 ar 5	5 li 1	17 cn 28 Rx	18 pi 1	
12 Jan 2023	21 cp 29	15 sa 20	17 sa 6	12 ar 6	5 li 10	17 cn 8 Rx	18 pi 25	
13 Jan 2023	22 cp 30	15 sa 40	17 sa 46	12 ar 7	5 li 19	16 cn 49 Rx	18 pi 50	
14 Jan 2023	23 cp 31	15 sa 59	18 sa 27	12 ar 8	5 li 27	16 cn 29 Rx	19 pi 14	
15 Jan 2023	24 cp 32	16 sa 19	19 sa 7	12 ar 10	5 li 36	16 cn 9 Rx	19 pi 39	
16 Jan 2023	25 cp 33	16 sa 38	19 sa 47	12 ar 11	5 li 44	15 cn 50 Rx	20 pi 4	
17 Jan 2023	26 cp 35	16 sa 57	20 sa 27	12 ar 12	5 li 51	15 cn 32 Rx	20 pi 29	
18 Jan 2023	27 cp 36	17 sa 16	21 sa 6	12 ar 14	5 li 58	15 cn 13 Rx	20 pi 54	
19 Jan 2023	28 cp 37	17 sa 35	21 sa 46	12 ar 15	6 li 5	14 cn 55 Rx	21 pi 19	
20 Jan 2023	29 cp 38	17 sa 54	22 sa 25	12 ar 16	6 li 11	14 cn 37 Rx	21 pi 44	
21 Jan 2023	0 aq 39	18 sa 13	23 sa 5	12 ar 18	6 li 17	14 cn 20 Rx	22 pi 9	
22 Jan 2023	1 aq 40	18 sa 32	23 sa 44	12 ar 19	6 li 23	14 cn 3 Rx	22 pi 35	
23 Jan 2023	2 aq 41	18 sa 51	24 sa 23	12 ar 21	6 li 28	13 cn 47 Rx	23 pi 0	
24 Jan 2023	3 aq 42	19 sa 9	25 sa 2	12 ar 23	6 li 33	13 cn 31 Rx	23 pi 26	
25 Jan 2023	4 aq 43	19 sa 28	25 sa 41	12 ar 24	6 li 37	13 cn 16 Rx	23 pi 51	
26 Jan 2023	5 aq 44	19 sa 46	26 sa 20	12 ar 26	6 li 41	13 cn 2 Rx	24 pi 17	
27 Jan 2023	6 aq 45	20 sa 5	26 sa 58	12 ar 28	6 li 45	12 cn 48 Rx	24 pi 42	
28 Jan 2023	7 aq 46	20 sa 23	27 sa 37	12 ar 30	6 li 48	12 cn 34 Rx	25 pi 8	
29 Jan 2023	8 aq 47	20 sa 41	28 sa 15	12 ar 32	6 li 51	12 cn 21 Rx	25 pi 34	
30 Jan 2023	9 aq 48	20 sa 59	28 sa 53	12 ar 34	6 li 53	12 cn 9 Rx	26 pi 0	
31 Jan 2023	10 aq 49	21 sa 17	29 sa 31	12 ar 36	6 li 55	11 cn 58 Rx	26 pi 26	

From Swiss Ephemeris

Date	Sun	Europa	1898 DQ	1977 UB	Ceres	Pallas	Vesta
	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG
01 Feb 2023	11 aq 50	21 sa 35	0 cp 9	12 ar 38	6 li 56	11 cn 47 Rx	26 pi 51
02 Feb 2023	12 aq 51	21 sa 53	0 cp 47	12 ar 40	6 li 57	11 cn 37 Rx	27 pi 17
03 Feb 2023	13 aq 52	22 sa 10	1 cp 25	12 ar 42	6 li 58	11 cn 27 Rx	27 pi 43

04 Feb 2023	14 aq 53	22 sa 28	2 cp 2	12 ar 44	6 li 58 Rx	11 cn 18 Rx	28 pi 10
05 Feb 2023	15 aq 53	22 sa 45	2 cp 40	12 ar 46	6 li 58 Rx	11 cn 10 Rx	28 pi 36
06 Feb 2023	16 aq 54	23 sa 2	3 cp 17	12 ar 48	6 li 57 Rx	11 cn 3 Rx	29 pi 2
07 Feb 2023	17 aq 55	23 sa 20	3 cp 54	12 ar 51	6 li 56 Rx	10 cn 56 Rx	29 pi 28
08 Feb 2023	18 aq 56	23 sa 37	4 cp 31	12 ar 53	6 li 54 Rx	10 cn 50 Rx	29 pi 54
09 Feb 2023	19 aq 57	23 sa 54	5 cp 8	12 ar 55	6 li 52 Rx	10 cn 45 Rx	0 ar 21
10 Feb 2023	20 aq 57	24 sa 10	5 cp 45	12 ar 58	6 li 50 Rx	10 cn 40 Rx	0 ar 47
11 Feb 2023	21 aq 58	24 sa 27	6 cp 22	13 ar 0	6 li 47 Rx	10 cn 36 Rx	1 ar 13
12 Feb 2023	22 aq 59	24 sa 44	6 cp 58	13 ar 3	6 li 43 Rx	10 cn 32 Rx	1 ar 40
13 Feb 2023	23 aq 59	25 sa 0	7 cp 35	13 ar 5	6 li 39 Rx	10 cn 30 Rx	2 ar 6
14 Feb 2023	25 aq 0	25 sa 16	8 cp 11	13 ar 8	6 li 35 Rx	10 cn 28 Rx	2 ar 33
15 Feb 2023	26 aq 1	25 sa 33	8 cp 47	13 ar 10	6 li 30 Rx	10 cn 26 Rx	2 ar 59
16 Feb 2023	27 aq 1	25 sa 49	9 cp 23	13 ar 13	6 li 25 Rx	10 cn 26 Rx	3 ar 26
17 Feb 2023	28 aq 2	26 sa 4	9 cp 59	13 ar 16	6 li 20 Rx	10 cn 26	3 ar 53
18 Feb 2023	29 aq 3	26 sa 20	10 cp 35	13 ar 18	6 li 14 Rx	10 cn 26	4 ar 19
19 Feb 2023	0 pi 3	26 sa 36	11 cp 11	13 ar 21	6 li 7 Rx	10 cn 27	4 ar 46
20 Feb 2023	1 pi 4	26 sa 51	11 cp 46	13 ar 24	6 li 1 Rx	10 cn 29	5 ar 13
21 Feb 2023	2 pi 4	27 sa 7	12 cp 22	13 ar 27	5 li 53 Rx	10 cn 32	5 ar 40
22 Feb 2023	3 pi 5	27 sa 22	12 cp 57	13 ar 30	5 li 46 Rx	10 cn 35	6 ar 6
23 Feb 2023	4 pi 5	27 sa 37	13 cp 32	13 ar 32	5 li 38 Rx	10 cn 38	6 ar 33
24 Feb 2023	5 pi 6	27 sa 52	14 cp 7	13 ar 35	5 li 29 Rx	10 cn 43	7 ar 0
25 Feb 2023	6 pi 6	28 sa 6	14 cp 42	13 ar 38	5 li 21 Rx	10 cn 48	7 ar 27
26 Feb 2023	7 pi 6	28 sa 21	15 cp 17	13 ar 41	5 li 12 Rx	10 cn 53	7 ar 54
27 Feb 2023	8 pi 7	28 sa 35	15 cp 52	13 ar 44	5 li 2 Rx	10 cn 59	8 ar 21
28 Feb 2023	9 pi 7	28 sa 49	16 cp 26	13 ar 47	4 li 52 Rx	11 cn 5	8 ar 48
01 Mar 2023	10 pi 7	29 sa 3	17 cp 1	13 ar 50	4 li 42 Rx	11 cn 13	9 ar 15
02 Mar 2023	11 pi 7	29 sa 17	17 cp 35	13 ar 53	4 li 32 Rx	11 cn 20	9 ar 42
03 Mar 2023	12 pi 8	29 sa 31	18 cp 9	13 ar 56	4 li 21 Rx	11 cn 28	10 ar 9
04 Mar 2023	13 pi 8	29 sa 45	18 cp 43	14 ar 0	4 li 10 Rx	11 cn 37	10 ar 36
05 Mar 2023	14 pi 8	29 sa 58	19 cp 17	14 ar 3	3 li 58 Rx	11 cn 46	11 ar 3
06 Mar 2023	15 pi 8	0 cp 11	19 cp 51	14 ar 6	3 li 47 Rx	11 cn 56	11 ar 30
07 Mar 2023	16 pi 8	0 cp 24	20 cp 24	14 ar 9	3 li 35 Rx	12 cn 6	11 ar 57
08 Mar 2023	17 pi 8	0 cp 37	20 cp 58	14 ar 12	3 li 23 Rx	12 cn 16	12 ar 24
09 Mar 2023	18 pi 8	0 cp 50	21 cp 31	14 ar 15	3 li 10 Rx	12 cn 27	12 ar 51
10 Mar 2023	19 pi 8	1 cp 2	22 cp 4	14 ar 19	2 li 58 Rx	12 cn 39	13 ar 19
11 Mar 2023	20 pi 8	1 cp 14	22 cp 37	14 ar 22	2 li 45 Rx	12 cn 51	13 ar 46
12 Mar 2023	21 pi 8	1 cp 26	23 cp 10	14 ar 25	2 li 32 Rx	13 cn 3	14 ar 13
13 Mar 2023	22 pi 8	1 cp 38	23 cp 43	14 ar 29	2 li 19 Rx	13 cn 15	14 ar 40
14 Mar 2023	23 pi 8	1 cp 50	24 cp 15	14 ar 32	2 li 5 Rx	13 cn 29	15 ar 7
15 Mar 2023	24 pi 8	2 cp 1	24 cp 48	14 ar 35	1 li 52 Rx	13 cn 42	15 ar 35
16 Mar 2023	25 pi 7	2 cp 13	25 cp 20	14 ar 39	1 li 38 Rx	13 cn 56	16 ar 2
17 Mar 2023	26 pi 7	2 cp 24	25 cp 52	14 ar 42	1 li 25 Rx	14 cn 10	16 ar 29
18 Mar 2023	27 pi 7	2 cp 35	26 cp 24	14 ar 45	1 li 11 Rx	14 cn 25	16 ar 56
19 Mar 2023	28 pi 7	2 cp 45	26 cp 56	14 ar 49	0 li 57 Rx	14 cn 40	17 ar 24
20 Mar 2023	29 pi 6	2 cp 56	27 cp 28	14 ar 52	0 li 43 Rx	14 cn 55	17 ar 51
21 Mar 2023	0 ar 6	3 cp 6	28 cp 0	14 ar 56	0 li 29 Rx	15 cn 11	18 ar 18
22 Mar 2023	1 ar 6	3 cp 16	28 cp 31	14 ar 59	0 li 16 Rx	15 cn 27	18 ar 45
23 Mar 2023	2 ar 5	3 cp 26	29 cp 3	15 ar 3	0 li 2 Rx	15 cn 43	19 ar 13
24 Mar 2023	3 ar 5	3 cp 35	29 cp 34	15 ar 6	29 vi 48 Rx	16 cn 0	19 ar 40
25 Mar 2023	4 ar 4	3 cp 44	0 aq 5	15 ar 9	29 vi 34 Rx	16 cn 16	20 ar 7
26 Mar 2023	5 ar 4	3 cp 53	0 aq 36	15 ar 13	29 vi 20 Rx	16 cn 34	20 ar 35
27 Mar 2023	6 ar 3	4 cp 2	1 aq 6	15 ar 16	29 vi 7 Rx	16 cn 51	21 ar 2
28 Mar 2023	7 ar 3	4 cp 11	1 aq 37	15 ar 20	28 vi 53 Rx	17 cn 9	21 ar 29
29 Mar 2023	8 ar 2	4 cp 19	2 aq 7	15 ar 23	28 vi 40 Rx	17 cn 27	21 ar 57
30 Mar 2023	9 ar 1	4 cp 27	2 aq 38	15 ar 27	28 vi 27 Rx	17 cn 45	22 ar 24
31 Mar 2023	10 ar 1	4 cp 35	3 aq 8	15 ar 31	28 vi 14 Rx	18 cn 4	22 ar 51
01 Apr 2023	11 ar 0	4 cp 43	3 aq 38	15 ar 34	28 vi 1 Rx	18 cn 23	23 ar 18
02 Apr 2023	11 ar 59	4 cp 50	4 aq 7	15 ar 38	27 vi 48 Rx	18 cn 42	23 ar 46
03 Apr 2023	12 ar 58	4 cp 57	4 aq 37	15 ar 41	27 vi 36 Rx	19 cn 1	24 ar 13
04 Apr 2023	13 ar 57	5 cp 4	5 aq 6	15 ar 45	27 vi 23 Rx	19 cn 21	24 ar 40
05 Apr 2023	14 ar 57	5 cp 11	5 aq 36	15 ar 48	27 vi 11 Rx	19 cn 41	25 ar 8
06 Apr 2023	15 ar 56	5 cp 17	6 aq 5	15 ar 52	27 vi 0 Rx	20 cn 1	25 ar 35
07 Apr 2023	16 ar 55	5 cp 23	6 aq 34	15 ar 55	26 vi 48 Rx	20 cn 21	26 ar 2
08 Apr 2023	17 ar 54	5 cp 29	7 aq 2	15 ar 59	26 vi 37 Rx	20 cn 41	26 ar 29
09 Apr 2023	18 ar 53	5 cp 34	7 aq 31	16 ar 2	26 vi 26 Rx	21 cn 2	26 ar 57
10 Apr 2023	19 ar 52	5 cp 39	8 aq 0	16 ar 6	26 vi 15 Rx	21 cn 23	27 ar 24
11 Apr 2023	20 ar 50	5 cp 44	8 aq 28	16 ar 9	26 vi 5 Rx	21 cn 44	27 ar 51
12 Apr 2023	21 ar 49	5 cp 49	8 aq 56	16 ar 13	25 vi 55 Rx	22 cn 5	28 ar 19
13 Apr 2023	22 ar 48	5 cp 54	9 aq 24	16 ar 16	25 vi 45 Rx	22 cn 27	28 ar 46
14 Apr 2023	23 ar 47	5 cp 58	9 aq 52	16 ar 20	25 vi 36 Rx	22 cn 48	29 ar 13
15 Apr 2023	24 ar 46	6 cp 1	10 aq 19	16 ar 23	25 vi 27 Rx	23 cn 10	29 ar 40
16 Apr 2023	25 ar 45	6 cp 5	10 aq 46	16 ar 27	25 vi 18 Rx	23 cn 32	0 ta 7
17 Apr 2023	26 ar 43	6 cp 8	11 aq 14	16 ar 30	25 vi 10 Rx	23 cn 54	0 ta 35
18 Apr 2023	27 ar 42	6 cp 11	11 aq 41	16 ar 34	25 vi 2 Rx	24 cn 16	1 ta 2
19 Apr 2023	28 ar 41	6 cp 14	12 aq 7	16 ar 37	24 vi 54 Rx	24 cn 39	1 ta 29
20 Apr 2023	29 ar 39	6 cp 16	12 aq 34	16 ar 41	24 vi 47 Rx	25 cn 1	1 ta 56
21 Apr 2023	0 ta 38	6 cp 18	13 aq 0	16 ar 44	24 vi 40 Rx	25 cn 24	2 ta 23

22 Apr 2023	1 ta 37	6 cp 20	13 aq 27	16 ar 48	24 vi 34 Rx	25 cn 47	2 ta 51
23 Apr 2023	2 ta 35	6 cp 21	13 aq 53	16 ar 51	24 vi 28 Rx	26 cn 10	3 ta 18
24 Apr 2023	3 ta 34	6 cp 23	14 aq 18	16 ar 55	24 vi 23 Rx	26 cn 33	3 ta 45
25 Apr 2023	4 ta 32	6 cp 23	14 aq 44	16 ar 58	24 vi 17 Rx	26 cn 56	4 ta 12
26 Apr 2023	5 ta 31	6 cp 24	15 aq 9	17 ar 1	24 vi 13 Rx	27 cn 20	4 ta 39
27 Apr 2023	6 ta 29	6 cp 24	15 aq 34	17 ar 5	24 vi 8 Rx	27 cn 43	5 ta 6
28 Apr 2023	7 ta 27	6 cp 24 Rx	15 aq 59	17 ar 8	24 vi 5 Rx	28 cn 7	5 ta 33
29 Apr 2023	8 ta 26	6 cp 24 Rx	16 aq 24	17 ar 11	24 vi 1 Rx	28 cn 30	6 ta 0
30 Apr 2023	9 ta 24	6 cp 23 Rx	16 aq 48	17 ar 15	23 vi 58 Rx	28 cn 54	6 ta 27
01 May 2023	10 ta 22	6 cp 22 Rx	17 aq 13	17 ar 18	23 vi 55 Rx	29 cn 18	6 ta 54
02 May 2023	11 ta 21	6 cp 21 Rx	17 aq 37	17 ar 21	23 vi 53 Rx	29 cn 42	7 ta 21
03 May 2023	12 ta 19	6 cp 19 Rx	18 aq 0	17 ar 25	23 vi 51 Rx	0 le 7	7 ta 48
04 May 2023	13 ta 17	6 cp 17 Rx	18 aq 24	17 ar 28	23 vi 50 Rx	0 le 31	8 ta 15
05 May 2023	14 ta 15	6 cp 15 Rx	18 aq 47	17 ar 31	23 vi 49 Rx	0 le 55	8 ta 42
06 May 2023	15 ta 13	6 cp 12 Rx	19 aq 10	17 ar 34	23 vi 49 Rx	1 le 20	9 ta 9
07 May 2023	16 ta 11	6 cp 10 Rx	19 aq 33	17 ar 38	23 vi 48	1 le 44	9 ta 36
08 May 2023	17 ta 9	6 cp 6 Rx	19 aq 56	17 ar 41	23 vi 49	2 le 9	10 ta 3
09 May 2023	18 ta 7	6 cp 3 Rx	20 aq 18	17 ar 44	23 vi 49	2 le 34	10 ta 30
10 May 2023	19 ta 6	5 cp 59 Rx	20 aq 40	17 ar 47	23 vi 51	2 le 59	10 ta 56
11 May 2023	20 ta 4	5 cp 55 Rx	21 aq 2	17 ar 50	23 vi 52	3 le 24	11 ta 23
12 May 2023	21 ta 1	5 cp 51 Rx	21 aq 23	17 ar 53	23 vi 54	3 le 49	11 ta 50
13 May 2023	21 ta 59	5 cp 46 Rx	21 aq 45	17 ar 56	23 vi 56	4 le 14	12 ta 17
14 May 2023	22 ta 57	5 cp 41 Rx	22 aq 6	17 ar 59	23 vi 59	4 le 39	12 ta 43
15 May 2023	23 ta 55	5 cp 36 Rx	22 aq 26	18 ar 2	24 vi 2	5 le 4	13 ta 10
16 May 2023	24 ta 53	5 cp 30 Rx	22 aq 47	18 ar 5	24 vi 5	5 le 29	13 ta 37
17 May 2023	25 ta 51	5 cp 24 Rx	23 aq 7	18 ar 8	24 vi 9	5 le 55	14 ta 3
18 May 2023	26 ta 49	5 cp 18 Rx	23 aq 26	18 ar 11	24 vi 14	6 le 20	14 ta 30
19 May 2023	27 ta 47	5 cp 12 Rx	23 aq 46	18 ar 14	24 vi 18	6 le 46	14 ta 57
20 May 2023	28 ta 45	5 cp 5 Rx	24 aq 5	18 ar 17	24 vi 23	7 le 11	15 ta 23
21 May 2023	29 ta 42	4 cp 58 Rx	24 aq 24	18 ar 20	24 vi 28	7 le 37	15 ta 50
22 May 2023	0 ge 40	4 cp 51 Rx	24 aq 42	18 ar 23	24 vi 34	8 le 3	16 ta 16
23 May 2023	1 ge 38	4 cp 43 Rx	25 aq 1	18 ar 25	24 vi 40	8 le 29	16 ta 43
24 May 2023	2 ge 35	4 cp 36 Rx	25 aq 18	18 ar 28	24 vi 47	8 le 54	17 ta 9
25 May 2023	3 ge 33	4 cp 28 Rx	25 aq 36	18 ar 31	24 vi 53	9 le 20	17 ta 35
26 May 2023	4 ge 31	4 cp 19 Rx	25 aq 53	18 ar 34	25 vi 1	9 le 46	18 ta 2
27 May 2023	5 ge 28	4 cp 11 Rx	26 aq 10	18 ar 36	25 vi 8	10 le 12	18 ta 28
28 May 2023	6 ge 26	4 cp 2 Rx	26 aq 26	18 ar 39	25 vi 16	10 le 38	18 ta 54
29 May 2023	7 ge 24	3 cp 53 Rx	26 aq 42	18 ar 41	25 vi 24	11 le 4	19 ta 21
30 May 2023	8 ge 21	3 cp 44 Rx	26 aq 58	18 ar 44	25 vi 33	11 le 31	19 ta 47
31 May 2023	9 ge 19	3 cp 35 Rx	27 aq 13	18 ar 46	25 vi 41	11 le 57	20 ta 13
01 Jun 2023	10 ge 16	3 cp 25 Rx	27 aq 28	18 ar 49	25 vi 50	12 le 23	20 ta 39
02 Jun 2023	11 ge 14	3 cp 15 Rx	27 aq 43	18 ar 51	26 vi 0	12 le 49	21 ta 5
03 Jun 2023	12 ge 11	3 cp 5 Rx	27 aq 57	18 ar 54	26 vi 10	13 le 16	21 ta 32
04 Jun 2023	13 ge 9	2 cp 55 Rx	28 aq 10	18 ar 56	26 vi 20	13 le 42	21 ta 58
05 Jun 2023	14 ge 6	2 cp 45 Rx	28 aq 24	18 ar 58	26 vi 30	14 le 8	22 ta 24
06 Jun 2023	15 ge 4	2 cp 34 Rx	28 aq 37	19 ar 1	26 vi 41	14 le 35	22 ta 50
07 Jun 2023	16 ge 1	2 cp 24 Rx	28 aq 49	19 ar 3	26 vi 52	15 le 1	23 ta 15
08 Jun 2023	16 ge 58	2 cp 13 Rx	29 aq 1	19 ar 5	27 vi 3	15 le 28	23 ta 41
09 Jun 2023	17 ge 56	2 cp 2 Rx	29 aq 13	19 ar 7	27 vi 14	15 le 54	24 ta 7
10 Jun 2023	18 ge 53	1 cp 51 Rx	29 aq 24	19 ar 10	27 vi 26	16 le 21	24 ta 33
11 Jun 2023	19 ge 51	1 cp 40 Rx	29 aq 34	19 ar 12	27 vi 38	16 le 48	24 ta 59
12 Jun 2023	20 ge 48	1 cp 28 Rx	29 aq 44	19 ar 14	27 vi 50	17 le 14	25 ta 25
13 Jun 2023	21 ge 45	1 cp 17 Rx	29 aq 54	19 ar 16	28 vi 3	17 le 41	25 ta 50
14 Jun 2023	22 ge 43	1 cp 6 Rx	0 pi 3	19 ar 18	28 vi 16	18 le 8	26 ta 16
15 Jun 2023	23 ge 40	0 cp 54 Rx	0 pi 12	19 ar 20	28 vi 29	18 le 35	26 ta 41
16 Jun 2023	24 ge 37	0 cp 42 Rx	0 pi 20	19 ar 21	28 vi 42	19 le 1	27 ta 7
17 Jun 2023	25 ge 35	0 cp 31 Rx	0 pi 27	19 ar 23	28 vi 56	19 le 28	27 ta 32
18 Jun 2023	26 ge 32	0 cp 19 Rx	0 pi 34	19 ar 25	29 vi 10	19 le 55	27 ta 58
19 Jun 2023	27 ge 29	0 cp 7 Rx	0 pi 41	19 ar 27	29 vi 24	20 le 22	28 ta 23
20 Jun 2023	28 ge 27	29 sa 56 Rx	0 pi 46	19 ar 28	29 vi 38	20 le 49	28 ta 49
21 Jun 2023	29 ge 24	29 sa 44 Rx	0 pi 52	19 ar 30	29 vi 53	21 le 16	29 ta 14
22 Jun 2023	0 cn 21	29 sa 32 Rx	0 pi 56	19 ar 32	0 li 7	21 le 43	29 ta 39
23 Jun 2023	1 cn 18	29 sa 20 Rx	1 pi 1	19 ar 33	0 li 22	22 le 10	0 ge 5
24 Jun 2023	2 cn 16	29 sa 8 Rx	1 pi 4	19 ar 35	0 li 37	22 le 37	0 ge 30
25 Jun 2023	3 cn 13	28 sa 57 Rx	1 pi 7	19 ar 36	0 li 53	23 le 4	0 ge 55
26 Jun 2023	4 cn 10	28 sa 45 Rx	1 pi 9	19 ar 38	1 li 9	23 le 31	1 ge 20
27 Jun 2023	5 cn 7	28 sa 34 Rx	1 pi 11	19 ar 39	1 li 24	23 le 58	1 ge 45
28 Jun 2023	6 cn 5	28 sa 22 Rx	1 pi 12	19 ar 40	1 li 40	24 le 25	2 ge 10
29 Jun 2023	7 cn 2	28 sa 11 Rx	1 pi 12	19 ar 42	1 li 57	24 le 52	2 ge 35
30 Jun 2023	7 cn 59	27 sa 59 Rx	1 pi 12 Rx	19 ar 43	2 li 13	25 le 19	2 ge 59
01 Jul 2023	8 cn 56	27 sa 48 Rx	1 pi 11 Rx	19 ar 44	2 li 30	25 le 47	3 ge 24
02 Jul 2023	9 cn 53	27 sa 37 Rx	1 pi 10 Rx	19 ar 45	2 li 47	26 le 14	3 ge 49
03 Jul 2023	10 cn 50	27 sa 26 Rx	1 pi 7 Rx	19 ar 46	3 li 4	26 le 41	4 ge 14
04 Jul 2023	11 cn 48	27 sa 15 Rx	1 pi 4 Rx	19 ar 47	3 li 21	27 le 8	4 ge 38
05 Jul 2023	12 cn 45	27 sa 4 Rx	1 pi 1 Rx	19 ar 48	3 li 38	27 le 35	5 ge 3
06 Jul 2023	13 cn 42	26 sa 53 Rx	0 pi 56 Rx	19 ar 49	3 li 56	28 le 3	5 ge 27
07 Jul 2023	14 cn 39	26 sa 43 Rx	0 pi 51 Rx	19 ar 50	4 li 13	28 le 30	5 ge 51

08 Jul 2023	15 cn 36	26 sa 33 Rx	0 pi 45 Rx	19 ar 51	4 li 31	28 le 57	6 ge 16
09 Jul 2023	16 cn 34	26 sa 22 Rx	0 pi 39 Rx	19 ar 52	4 li 49	29 le 24	6 ge 40
10 Jul 2023	17 cn 31	26 sa 13 Rx	0 pi 32 Rx	19 ar 52	5 li 8	29 le 52	7 ge 4
11 Jul 2023	18 cn 28	26 sa 3 Rx	0 pi 24 Rx	19 ar 53	5 li 26	0 vi 19	7 ge 28
12 Jul 2023	19 cn 25	25 sa 53 Rx	0 pi 15 Rx	19 ar 54	5 li 45	0 vi 46	7 ge 52
13 Jul 2023	20 cn 22	25 sa 44 Rx	0 pi 5 Rx	19 ar 54	6 li 3	1 vi 14	8 ge 16
14 Jul 2023	21 cn 20	25 sa 35 Rx	29 aq 55 Rx	19 ar 55	6 li 22	1 vi 41	8 ge 40
15 Jul 2023	22 cn 17	25 sa 26 Rx	29 aq 44 Rx	19 ar 55	6 li 41	2 vi 8	9 ge 4
16 Jul 2023	23 cn 14	25 sa 17 Rx	29 aq 32 Rx	19 ar 56	7 li 0	2 vi 36	9 ge 28
17 Jul 2023	24 cn 11	25 sa 8 Rx	29 aq 20 Rx	19 ar 56	7 li 20	3 vi 3	9 ge 52
18 Jul 2023	25 cn 9	25 sa 0 Rx	29 aq 7 Rx	19 ar 56	7 li 39	3 vi 31	10 ge 15
19 Jul 2023	26 cn 6	24 sa 52 Rx	28 aq 53 Rx	19 ar 57	7 li 59	3 vi 58	10 ge 39
20 Jul 2023	27 cn 3	24 sa 44 Rx	28 aq 38 Rx	19 ar 57	8 li 18	4 vi 25	11 ge 2
21 Jul 2023	28 cn 1	24 sa 37 Rx	28 aq 22 Rx	19 ar 57	8 li 38	4 vi 53	11 ge 26
22 Jul 2023	28 cn 58	24 sa 30 Rx	28 aq 6 Rx	19 ar 57	8 li 58	5 vi 20	11 ge 49
23 Jul 2023	29 cn 55	24 sa 23 Rx	27 aq 49 Rx	19 ar 57	9 li 18	5 vi 48	12 ge 12
24 Jul 2023	0 le 52	24 sa 16 Rx	27 aq 32 Rx	19 ar 57 Rx	9 li 39	6 vi 15	12 ge 36
25 Jul 2023	1 le 50	24 sa 9 Rx	27 aq 14 Rx	19 ar 57 Rx	9 li 59	6 vi 43	12 ge 59
26 Jul 2023	2 le 47	24 sa 3 Rx	26 aq 55 Rx	19 ar 57 Rx	10 li 19	7 vi 10	13 ge 22
27 Jul 2023	3 le 44	23 sa 57 Rx	26 aq 35 Rx	19 ar 57 Rx	10 li 40	7 vi 38	13 ge 44
28 Jul 2023	4 le 42	23 sa 52 Rx	26 aq 15 Rx	19 ar 57 Rx	11 li 1	8 vi 5	14 ge 7
29 Jul 2023	5 le 39	23 sa 46 Rx	25 aq 55 Rx	19 ar 57 Rx	11 li 22	8 vi 33	14 ge 30
30 Jul 2023	6 le 36	23 sa 41 Rx	25 aq 33 Rx	19 ar 56 Rx	11 li 43	9 vi 0	14 ge 53
31 Jul 2023	7 le 34	23 sa 37 Rx	25 aq 12 Rx	19 ar 56 Rx	12 li 4	9 vi 28	15 ge 15
01 Aug 2023	8 le 31	23 sa 32 Rx	24 aq 49 Rx	19 ar 55 Rx	12 li 25	9 vi 55	15 ge 37
02 Aug 2023	9 le 28	23 sa 28 Rx	24 aq 26 Rx	19 ar 55 Rx	12 li 46	10 vi 23	16 ge 0
03 Aug 2023	10 le 26	23 sa 24 Rx	24 aq 3 Rx	19 ar 54 Rx	13 li 8	10 vi 50	16 ge 22
04 Aug 2023	11 le 23	23 sa 21 Rx	23 aq 39 Rx	19 ar 54 Rx	13 li 29	11 vi 18	16 ge 44
05 Aug 2023	12 le 21	23 sa 17 Rx	23 aq 15 Rx	19 ar 53 Rx	13 li 51	11 vi 45	17 ge 6
06 Aug 2023	13 le 18	23 sa 14 Rx	22 aq 51 Rx	19 ar 53 Rx	14 li 12	12 vi 13	17 ge 28
07 Aug 2023	14 le 15	23 sa 12 Rx	22 aq 26 Rx	19 ar 52 Rx	14 li 34	12 vi 40	17 ge 50
08 Aug 2023	15 le 13	23 sa 9 Rx	22 aq 1 Rx	19 ar 51 Rx	14 li 56	13 vi 8	18 ge 12
09 Aug 2023	16 le 10	23 sa 7 Rx	21 aq 35 Rx	19 ar 50 Rx	15 li 18	13 vi 36	18 ge 33
10 Aug 2023	17 le 8	23 sa 6 Rx	21 aq 10 Rx	19 ar 49 Rx	15 li 40	14 vi 3	18 ge 55
11 Aug 2023	18 le 6	23 sa 4 Rx	20 aq 44 Rx	19 ar 49 Rx	16 li 2	14 vi 31	19 ge 16
12 Aug 2023	19 le 3	23 sa 3 Rx	20 aq 18 Rx	19 ar 48 Rx	16 li 25	14 vi 58	19 ge 37
13 Aug 2023	20 le 1	23 sa 2 Rx	19 aq 52 Rx	19 ar 47 Rx	16 li 47	15 vi 26	19 ge 59
14 Aug 2023	20 le 58	23 sa 2 Rx	19 aq 25 Rx	19 ar 45 Rx	17 li 10	15 vi 53	20 ge 20
15 Aug 2023	21 le 56	23 sa 1 Rx	18 aq 59 Rx	19 ar 44 Rx	17 li 32	16 vi 21	20 ge 41
16 Aug 2023	22 le 54	23 sa 1	18 aq 33 Rx	19 ar 43 Rx	17 li 55	16 vi 49	21 ge 1
17 Aug 2023	23 le 51	23 sa 2	18 aq 7 Rx	19 ar 42 Rx	18 li 18	17 vi 16	21 ge 22
18 Aug 2023	24 le 49	23 sa 2	17 aq 41 Rx	19 ar 41 Rx	18 li 40	17 vi 44	21 ge 43
19 Aug 2023	25 le 47	23 sa 3	17 aq 15 Rx	19 ar 39 Rx	19 li 3	18 vi 11	22 ge 3
20 Aug 2023	26 le 44	23 sa 4	16 aq 50 Rx	19 ar 38 Rx	19 li 26	18 vi 39	22 ge 23
21 Aug 2023	27 le 42	23 sa 6	16 aq 24 Rx	19 ar 37 Rx	19 li 49	19 vi 7	22 ge 43
22 Aug 2023	28 le 40	23 sa 8	15 aq 59 Rx	19 ar 35 Rx	20 li 12	19 vi 34	23 ge 3
23 Aug 2023	29 le 38	23 sa 10	15 aq 34 Rx	19 ar 34 Rx	20 li 36	20 vi 2	23 ge 23
24 Aug 2023	0 vi 36	23 sa 12	15 aq 10 Rx	19 ar 32 Rx	20 li 59	20 vi 29	23 ge 43
25 Aug 2023	1 vi 33	23 sa 15	14 aq 46 Rx	19 ar 31 Rx	21 li 22	20 vi 57	24 ge 3
26 Aug 2023	2 vi 31	23 sa 18	14 aq 22 Rx	19 ar 29 Rx	21 li 46	21 vi 24	24 ge 22
27 Aug 2023	3 vi 29	23 sa 21	13 aq 59 Rx	19 ar 27 Rx	22 li 9	21 vi 52	24 ge 41
28 Aug 2023	4 vi 27	23 sa 25	13 aq 37 Rx	19 ar 26 Rx	22 li 33	22 vi 20	25 ge 0
29 Aug 2023	5 vi 25	23 sa 28	13 aq 15 Rx	19 ar 24 Rx	22 li 56	22 vi 47	25 ge 19
30 Aug 2023	6 vi 23	23 sa 32	12 aq 53 Rx	19 ar 22 Rx	23 li 20	23 vi 15	25 ge 38
31 Aug 2023	7 vi 21	23 sa 37	12 aq 32 Rx	19 ar 20 Rx	23 li 44	23 vi 42	25 ge 57
01 Sep 2023	8 vi 19	23 sa 41	12 aq 12 Rx	19 ar 18 Rx	24 li 7	24 vi 10	26 ge 15
02 Sep 2023	9 vi 17	23 sa 46	11 aq 52 Rx	19 ar 17 Rx	24 li 31	24 vi 37	26 ge 34
03 Sep 2023	10 vi 15	23 sa 51	11 aq 33 Rx	19 ar 15 Rx	24 li 55	25 vi 5	26 ge 52
04 Sep 2023	11 vi 13	23 sa 57	11 aq 15 Rx	19 ar 13 Rx	25 li 19	25 vi 33	27 ge 10
05 Sep 2023	12 vi 11	24 sa 2	10 aq 57 Rx	19 ar 11 Rx	25 li 43	26 vi 0	27 ge 28
06 Sep 2023	13 vi 9	24 sa 8	10 aq 40 Rx	19 ar 9 Rx	26 li 7	26 vi 28	27 ge 45
07 Sep 2023	14 vi 7	24 sa 14	10 aq 24 Rx	19 ar 6 Rx	26 li 31	26 vi 55	28 ge 3
08 Sep 2023	15 vi 6	24 sa 21	10 aq 9 Rx	19 ar 4 Rx	26 li 56	27 vi 23	28 ge 20
09 Sep 2023	16 vi 4	24 sa 27	9 aq 54 Rx	19 ar 2 Rx	27 li 20	27 vi 50	28 ge 37
10 Sep 2023	17 vi 2	24 sa 34	9 aq 40 Rx	19 ar 0 Rx	27 li 44	28 vi 18	28 ge 54
11 Sep 2023	18 vi 1	24 sa 41	9 aq 27 Rx	18 ar 58 Rx	28 li 8	28 vi 45	29 ge 11
12 Sep 2023	18 vi 59	24 sa 49	9 aq 14 Rx	18 ar 56 Rx	28 li 33	29 vi 13	29 ge 27
13 Sep 2023	19 vi 57	24 sa 56	9 aq 2 Rx	18 ar 53 Rx	28 li 57	29 vi 40	29 ge 44
14 Sep 2023	20 vi 56	25 sa 4	8 aq 51 Rx	18 ar 51 Rx	29 li 22	0 li 8	0 cn 0
15 Sep 2023	21 vi 54	25 sa 12	8 aq 41 Rx	18 ar 49 Rx	29 li 46	0 li 36	0 cn 16
16 Sep 2023	22 vi 53	25 sa 21	8 aq 32 Rx	18 ar 46 Rx	0 sc 11	1 li 3	0 cn 32
17 Sep 2023	23 vi 51	25 sa 29	8 aq 24 Rx	18 ar 44 Rx	0 sc 36	1 li 31	0 cn 47
18 Sep 2023	24 vi 50	25 sa 38	8 aq 16 Rx	18 ar 41 Rx	1 sc 0	1 li 58	1 cn 2
19 Sep 2023	25 vi 48	25 sa 47	8 aq 9 Rx	18 ar 39 Rx	1 sc 25	2 li 26	1 cn 17
20 Sep 2023	26 vi 47	25 sa 56	8 aq 3 Rx	18 ar 36 Rx	1 sc 50	2 li 53	1 cn 32
21 Sep 2023	27 vi 45	26 sa 6	7 aq 57 Rx	18 ar 34 Rx	2 sc 15	3 li 20	1 cn 47
22 Sep 2023	28 vi 44	26 sa 15	7 aq 53 Rx	18 ar 31 Rx	2 sc 40	3 li 48	2 cn 1

23 Sep 2023	29 vi 43	26 sa 25	7 aq 49 Rx	18 ar 29 Rx	3 sc 4	4 li 15	2 cn 15
24 Sep 2023	0 li 42	26 sa 35	7 aq 46 Rx	18 ar 26 Rx	3 sc 29	4 li 43	2 cn 29
25 Sep 2023	1 li 40	26 sa 45	7 aq 44 Rx	18 ar 24 Rx	3 sc 54	5 li 10	2 cn 43
26 Sep 2023	2 li 39	26 sa 56	7 aq 42 Rx	18 ar 21 Rx	4 sc 19	5 li 38	2 cn 56
27 Sep 2023	3 li 38	27 sa 7	7 aq 41 Rx	18 ar 19 Rx	4 sc 44	6 li 5	3 cn 9
28 Sep 2023	4 li 37	27 sa 17	7 aq 41	18 ar 16 Rx	5 sc 9	6 li 32	3 cn 22
29 Sep 2023	5 li 35	27 sa 28	7 aq 42	18 ar 13 Rx	5 sc 35	7 li 0	3 cn 34
30 Sep 2023	6 li 34	27 sa 40	7 aq 44	18 ar 11 Rx	6 sc 0	7 li 27	3 cn 47
01 Oct 2023	7 li 33	27 sa 51	7 aq 46	18 ar 8 Rx	6 sc 25	7 li 55	3 cn 59
02 Oct 2023	8 li 32	28 sa 3	7 aq 48	18 ar 5 Rx	6 sc 50	8 li 22	4 cn 11
03 Oct 2023	9 li 31	28 sa 14	7 aq 52	18 ar 3 Rx	7 sc 15	8 li 49	4 cn 22
04 Oct 2023	10 li 30	28 sa 26	7 aq 56	18 ar 0 Rx	7 sc 40	9 li 17	4 cn 33
05 Oct 2023	11 li 29	28 sa 38	8 aq 1	17 ar 57 Rx	8 sc 6	9 li 44	4 cn 44
06 Oct 2023	12 li 28	28 sa 51	8 aq 6	17 ar 55 Rx	8 sc 31	10 li 11	4 cn 55
07 Oct 2023	13 li 28	29 sa 3	8 aq 13	17 ar 52 Rx	8 sc 56	10 li 38	5 cn 5
08 Oct 2023	14 li 27	29 sa 16	8 aq 19	17 ar 49 Rx	9 sc 22	11 li 6	5 cn 15
09 Oct 2023	15 li 26	29 sa 29	8 aq 27	17 ar 46 Rx	9 sc 47	11 li 33	5 cn 25
10 Oct 2023	16 li 25	29 sa 42	8 aq 35	17 ar 44 Rx	10 sc 13	12 li 0	5 cn 34
11 Oct 2023	17 li 25	29 sa 55	8 aq 44	17 ar 41 Rx	10 sc 38	12 li 27	5 cn 43
12 Oct 2023	18 li 24	0 cp 8	8 aq 53	17 ar 38 Rx	11 sc 4	12 li 55	5 cn 52
13 Oct 2023	19 li 23	0 cp 22	9 aq 3	17 ar 36 Rx	11 sc 29	13 li 22	6 cn 0
14 Oct 2023	20 li 23	0 cp 35	9 aq 13	17 ar 33 Rx	11 sc 54	13 li 49	6 cn 8
15 Oct 2023	21 li 22	0 cp 49	9 aq 24	17 ar 30 Rx	12 sc 20	14 li 16	6 cn 16
16 Oct 2023	22 li 22	1 cp 3	9 aq 36	17 ar 27 Rx	12 sc 46	14 li 43	6 cn 23
17 Oct 2023	23 li 21	1 cp 17	9 aq 48	17 ar 25 Rx	13 sc 11	15 li 10	6 cn 30
18 Oct 2023	24 li 21	1 cp 31	10 aq 1	17 ar 22 Rx	13 sc 37	15 li 37	6 cn 37
19 Oct 2023	25 li 20	1 cp 46	10 aq 14	17 ar 19 Rx	14 sc 2	16 li 4	6 cn 43
20 Oct 2023	26 li 20	2 cp 0	10 aq 28	17 ar 17 Rx	14 sc 28	16 li 32	6 cn 49
21 Oct 2023	27 li 19	2 cp 15	10 aq 42	17 ar 14 Rx	14 sc 54	16 li 59	6 cn 54
22 Oct 2023	28 li 19	2 cp 30	10 aq 57	17 ar 11 Rx	15 sc 19	17 li 26	6 cn 59
23 Oct 2023	29 li 19	2 cp 45	11 aq 12	17 ar 9 Rx	15 sc 45	17 li 53	7 cn 4
24 Oct 2023	0 sc 19	3 cp 0	11 aq 28	17 ar 6 Rx	16 sc 11	18 li 19	7 cn 8
25 Oct 2023	1 sc 18	3 cp 15	11 aq 45	17 ar 3 Rx	16 sc 36	18 li 46	7 cn 12
26 Oct 2023	2 sc 18	3 cp 30	12 aq 1	17 ar 1 Rx	17 sc 2	19 li 13	7 cn 16
27 Oct 2023	3 sc 18	3 cp 46	12 aq 19	16 ar 58 Rx	17 sc 28	19 li 40	7 cn 19
28 Oct 2023	4 sc 18	4 cp 1	12 aq 36	16 ar 55 Rx	17 sc 53	20 li 7	7 cn 22
29 Oct 2023	5 sc 18	4 cp 17	12 aq 54	16 ar 53 Rx	18 sc 19	20 li 34	7 cn 24
30 Oct 2023	6 sc 17	4 cp 33	13 aq 13	16 ar 50 Rx	18 sc 45	21 li 1	7 cn 26
31 Oct 2023	7 sc 17	4 cp 49	13 aq 32	16 ar 48 Rx	19 sc 10	21 li 27	7 cn 28
01 Nov 2023	8 sc 17	5 cp 5	13 aq 52	16 ar 45 Rx	19 sc 36	21 li 54	7 cn 29
02 Nov 2023	9 sc 17	5 cp 21	14 aq 11	16 ar 43 Rx	20 sc 2	22 li 21	7 cn 29
03 Nov 2023	10 sc 17	5 cp 37	14 aq 32	16 ar 40 Rx	20 sc 28	22 li 48	7 cn 30
04 Nov 2023	11 sc 17	5 cp 53	14 aq 52	16 ar 38 Rx	20 sc 53	23 li 14	7 cn 30 Rx
05 Nov 2023	12 sc 18	6 cp 10	15 aq 13	16 ar 36 Rx	21 sc 19	23 li 41	7 cn 29 Rx
06 Nov 2023	13 sc 18	6 cp 27	15 aq 35	16 ar 33 Rx	21 sc 45	24 li 7	7 cn 28 Rx
07 Nov 2023	14 sc 18	6 cp 43	15 aq 57	16 ar 31 Rx	22 sc 11	24 li 34	7 cn 26 Rx
08 Nov 2023	15 sc 18	7 cp 0	16 aq 19	16 ar 28 Rx	22 sc 37	25 li 0	7 cn 24 Rx
09 Nov 2023	16 sc 18	7 cp 17	16 aq 42	16 ar 26 Rx	23 sc 2	25 li 27	7 cn 22 Rx
10 Nov 2023	17 sc 19	7 cp 34	17 aq 5	16 ar 24 Rx	23 sc 28	25 li 53	7 cn 19 Rx
11 Nov 2023	18 sc 19	7 cp 51	17 aq 28	16 ar 22 Rx	23 sc 54	26 li 20	7 cn 16 Rx
12 Nov 2023	19 sc 19	8 cp 8	17 aq 52	16 ar 20 Rx	24 sc 20	26 li 46	7 cn 12 Rx
13 Nov 2023	20 sc 20	8 cp 26	18 aq 16	16 ar 17 Rx	24 sc 45	27 li 13	7 cn 8 Rx
14 Nov 2023	21 sc 20	8 cp 43	18 aq 40	16 ar 15 Rx	25 sc 11	27 li 39	7 cn 3 Rx
15 Nov 2023	22 sc 20	9 cp 1	19 aq 5	16 ar 13 Rx	25 sc 37	28 li 5	6 cn 58 Rx
16 Nov 2023	23 sc 21	9 cp 18	19 aq 30	16 ar 11 Rx	26 sc 3	28 li 31	6 cn 53 Rx
17 Nov 2023	24 sc 21	9 cp 36	19 aq 56	16 ar 9 Rx	26 sc 28	28 li 58	6 cn 47 Rx
18 Nov 2023	25 sc 22	9 cp 54	20 aq 21	16 ar 7 Rx	26 sc 54	29 li 24	6 cn 40 Rx
19 Nov 2023	26 sc 22	10 cp 11	20 aq 47	16 ar 5 Rx	27 sc 20	29 li 50	6 cn 33 Rx
20 Nov 2023	27 sc 23	10 cp 29	21 aq 14	16 ar 3 Rx	27 sc 46	0 sc 16	6 cn 26 Rx
21 Nov 2023	28 sc 23	10 cp 47	21 aq 41	16 ar 1 Rx	28 sc 11	0 sc 42	6 cn 18 Rx
22 Nov 2023	29 sc 24	11 cp 5	22 aq 8	16 ar 0 Rx	28 sc 37	1 sc 8	6 cn 10 Rx
23 Nov 2023	0 sa 25	11 cp 24	22 aq 35	15 ar 58 Rx	29 sc 3	1 sc 34	6 cn 2 Rx
24 Nov 2023	1 sa 25	11 cp 42	23 aq 3	15 ar 56 Rx	29 sc 28	1 sc 59	5 cn 53 Rx
25 Nov 2023	2 sa 26	12 cp 0	23 aq 31	15 ar 54 Rx	29 sc 54	2 sc 25	5 cn 43 Rx
26 Nov 2023	3 sa 27	12 cp 18	23 aq 59	15 ar 53 Rx	0 sa 20	2 sc 51	5 cn 34 Rx
27 Nov 2023	4 sa 27	12 cp 37	24 aq 27	15 ar 51 Rx	0 sa 45	3 sc 17	5 cn 23 Rx
28 Nov 2023	5 sa 28	12 cp 55	24 aq 56	15 ar 50 Rx	1 sa 11	3 sc 42	5 cn 13 Rx
29 Nov 2023	6 sa 29	13 cp 14	25 aq 25	15 ar 48 Rx	1 sa 36	4 sc 8	5 cn 2 Rx
30 Nov 2023	7 sa 29	13 cp 33	25 aq 55	15 ar 47 Rx	2 sa 2	4 sc 33	4 cn 51 Rx
01 Dec 2023	8 sa 30	13 cp 51	26 aq 24	15 ar 45 Rx	2 sa 28	4 sc 59	4 cn 39 Rx
02 Dec 2023	9 sa 31	14 cp 10	26 aq 54	15 ar 44 Rx	2 sa 53	5 sc 24	4 cn 27 Rx
03 Dec 2023	10 sa 32	14 cp 29	27 aq 24	15 ar 43 Rx	3 sa 19	5 sc 50	4 cn 14 Rx
04 Dec 2023	11 sa 33	14 cp 48	27 aq 55	15 ar 41 Rx	3 sa 44	6 sc 15	4 cn 2 Rx
05 Dec 2023	12 sa 33	15 cp 7	28 aq 25	15 ar 40 Rx	4 sa 10	6 sc 40	3 cn 49 Rx
06 Dec 2023	13 sa 34	15 cp 26	28 aq 56	15 ar 39 Rx	4 sa 35	7 sc 5	3 cn 35 Rx
07 Dec 2023	14 sa 35	15 cp 45	29 aq 27	15 ar 38 Rx	5 sa 1	7 sc 31	3 cn 22 Rx
08 Dec 2023	15 sa 36	16 cp 4	29 aq 59	15 ar 37 Rx	5 sa 26	7 sc 56	3 cn 8 Rx

09 Dec 2023	16 sa 37	16 cp 23	0 pi 31	15 ar 36 Rx	5 sa 51	8 sc 21	2 cn 54 Rx
10 Dec 2023	17 sa 38	16 cp 43	1 pi 3	15 ar 35 Rx	6 sa 17	8 sc 46	2 cn 39 Rx
11 Dec 2023	18 sa 39	17 cp 2	1 pi 35	15 ar 34 Rx	6 sa 42	9 sc 10	2 cn 25 Rx
12 Dec 2023	19 sa 40	17 cp 21	2 pi 7	15 ar 33 Rx	7 sa 7	9 sc 35	2 cn 10 Rx
13 Dec 2023	20 sa 41	17 cp 41	2 pi 40	15 ar 32 Rx	7 sa 33	10 sc 0	1 cn 55 Rx
14 Dec 2023	21 sa 42	18 cp 0	3 pi 13	15 ar 31 Rx	7 sa 58	10 sc 25	1 cn 40 Rx
15 Dec 2023	22 sa 43	18 cp 20	3 pi 46	15 ar 31 Rx	8 sa 23	10 sc 49	1 cn 24 Rx
16 Dec 2023	23 sa 44	18 cp 39	4 pi 20	15 ar 30 Rx	8 sa 48	11 sc 14	1 cn 9 Rx
17 Dec 2023	24 sa 45	18 cp 59	4 pi 53	15 ar 29 Rx	9 sa 13	11 sc 38	0 cn 53 Rx
18 Dec 2023	25 sa 46	19 cp 19	5 pi 27	15 ar 29 Rx	9 sa 39	12 sc 2	0 cn 38 Rx
19 Dec 2023	26 sa 47	19 cp 38	6 pi 1	15 ar 28 Rx	10 sa 4	12 sc 27	0 cn 22 Rx
20 Dec 2023	27 sa 49	19 cp 58	6 pi 35	15 ar 28 Rx	10 sa 29	12 sc 51	0 cn 6 Rx
21 Dec 2023	28 sa 50	20 cp 18	7 pi 10	15 ar 28 Rx	10 sa 54	13 sc 15	29 ge 50 Rx
22 Dec 2023	29 sa 51	20 cp 38	7 pi 45	15 ar 27 Rx	11 sa 19	13 sc 39	29 ge 34 Rx
23 Dec 2023	0 cp 52	20 cp 57	8 pi 20	15 ar 27 Rx	11 sa 44	14 sc 3	29 ge 19 Rx
24 Dec 2023	1 cp 53	21 cp 17	8 pi 55	15 ar 27 Rx	12 sa 8	14 sc 27	29 ge 3 Rx
25 Dec 2023	2 cp 54	21 cp 37	9 pi 30	15 ar 27 Rx	12 sa 33	14 sc 50	28 ge 47 Rx
26 Dec 2023	3 cp 55	21 cp 57	10 pi 6	15 ar 27 Rx	12 sa 58	15 sc 14	28 ge 31 Rx
27 Dec 2023	4 cp 56	22 cp 17	10 pi 42	15 ar 27 Rx	13 sa 23	15 sc 37	28 ge 16 Rx
28 Dec 2023	5 cp 57	22 cp 37	11 pi 18	15 ar 27	13 sa 48	16 sc 1	28 ge 0 Rx
29 Dec 2023	6 cp 58	22 cp 57	11 pi 54	15 ar 27	14 sa 12	16 sc 24	27 ge 45 Rx
30 Dec 2023	8 cp 0	23 cp 17	12 pi 31	15 ar 27	14 sa 37	16 sc 47	27 ge 29 Rx
31 Dec 2023	9 cp 1	23 cp 37	13 pi 7	15 ar 27	15 sa 2	17 sc 11	27 ge 14 Rx
01 Jan 2024	10 cp 2	23 cp 57	13 pi 44	15 ar 27	15 sa 26	17 sc 34	26 ge 59 Rx
02 Jan 2024	11 cp 3	24 cp 18	14 pi 21	15 ar 28	15 sa 51	17 sc 57	26 ge 45 Rx
03 Jan 2024	12 cp 4	24 cp 38	14 pi 58	15 ar 28	16 sa 15	18 sc 19	26 ge 30 Rx
04 Jan 2024	13 cp 5	24 cp 58	15 pi 36	15 ar 28	16 sa 39	18 sc 42	26 ge 16 Rx
05 Jan 2024	14 cp 6	25 cp 18	16 pi 14	15 ar 29	17 sa 4	19 sc 5	26 ge 2 Rx
06 Jan 2024	15 cp 8	25 cp 38	16 pi 52	15 ar 29	17 sa 28	19 sc 27	25 ge 48 Rx
07 Jan 2024	16 cp 9	25 cp 58	17 pi 30	15 ar 30	17 sa 52	19 sc 50	25 ge 34 Rx
08 Jan 2024	17 cp 10	26 cp 19	18 pi 8	15 ar 30	18 sa 16	20 sc 12	25 ge 21 Rx
09 Jan 2024	18 cp 11	26 cp 39	18 pi 46	15 ar 31	18 sa 41	20 sc 34	25 ge 8 Rx
10 Jan 2024	19 cp 12	26 cp 59	19 pi 25	15 ar 32	19 sa 5	20 sc 56	24 ge 55 Rx
11 Jan 2024	20 cp 13	27 cp 20	20 pi 4	15 ar 33	19 sa 29	21 sc 18	24 ge 43 Rx
12 Jan 2024	21 cp 15	27 cp 40	20 pi 43	15 ar 34	19 sa 53	21 sc 40	24 ge 31 Rx
13 Jan 2024	22 cp 16	28 cp 0	21 pi 22	15 ar 34	20 sa 16	22 sc 1	24 ge 19 Rx
14 Jan 2024	23 cp 17	28 cp 21	22 pi 2	15 ar 35	20 sa 40	22 sc 23	24 ge 8 Rx
15 Jan 2024	24 cp 18	28 cp 41	22 pi 41	15 ar 36	21 sa 4	22 sc 44	23 ge 57 Rx
16 Jan 2024	25 cp 19	29 cp 1	23 pi 21	15 ar 38	21 sa 28	23 sc 5	23 ge 47 Rx
17 Jan 2024	26 cp 20	29 cp 22	24 pi 1	15 ar 39	21 sa 51	23 sc 26	23 ge 27 Rx
18 Jan 2024	27 cp 21	29 cp 42	24 pi 41	15 ar 40	22 sa 15	23 sc 47	23 ge 27 Rx
19 Jan 2024	28 cp 22	0 aq 2	25 pi 22	15 ar 41	22 sa 38	24 sc 8	23 ge 18 Rx
20 Jan 2024	29 cp 24	0 aq 23	26 pi 2	15 ar 42	23 sa 2	24 sc 29	23 ge 9 Rx
21 Jan 2024	0 aq 25	0 aq 43	26 pi 43	15 ar 44	23 sa 25	24 sc 49	23 ge 0 Rx
22 Jan 2024	1 aq 26	1 aq 3	27 pi 24	15 ar 45	23 sa 48	25 sc 9	22 ge 52 Rx
23 Jan 2024	2 aq 27	1 aq 24	28 pi 5	15 ar 46	24 sa 12	25 sc 30	22 ge 45 Rx
24 Jan 2024	3 aq 28	1 aq 44	28 pi 46	15 ar 48	24 sa 35	25 sc 50	22 ge 38 Rx
25 Jan 2024	4 aq 29	2 aq 5	29 pi 28	15 ar 49	24 sa 58	26 sc 9	22 ge 31 Rx
26 Jan 2024	5 aq 30	2 aq 25	0 ar 9	15 ar 51	25 sa 21	26 sc 29	22 ge 25 Rx
27 Jan 2024	6 aq 31	2 aq 45	0 ar 51	15 ar 53	25 sa 43	26 sc 49	22 ge 19 Rx
28 Jan 2024	7 aq 32	3 aq 6	1 ar 33	15 ar 54	26 sa 6	27 sc 8	22 ge 14 Rx
29 Jan 2024	8 aq 33	3 aq 26	2 ar 15	15 ar 56	26 sa 29	27 sc 27	22 ge 9 Rx
30 Jan 2024	9 aq 34	3 aq 46	2 ar 58	15 ar 58	26 sa 52	27 sc 46	22 ge 4 Rx
31 Jan 2024	10 aq 34	4 aq 7	3 ar 40	16 ar 0	27 sa 14	28 sc 5	22 ge 0 Rx

From Swiss Ephemeris

Date	Sun	Europa	1898 DQ	1977 UB	Ceres	Pallas	Vesta
	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG
01 Feb 2024	11 aq 35	4 aq 27	4 ar 23	16 ar 1	27 sa 37	28 sc 23	21 ge 57 Rx
02 Feb 2024	12 aq 36	4 aq 47	5 ar 6	16 ar 3	27 sa 59	28 sc 42	21 ge 53 Rx
03 Feb 2024	13 aq 37	5 aq 8	5 ar 49	16 ar 5	28 sa 21	29 sc 0	21 ge 51 Rx
04 Feb 2024	14 aq 38	5 aq 28	6 ar 32	16 ar 7	28 sa 43	29 sc 18	21 ge 49 Rx
05 Feb 2024	15 aq 39	5 aq 48	7 ar 15	16 ar 9	29 sa 5	29 sc 36	21 ge 47 Rx

06 Feb 2024	16 aq 40	6 aq 8	7 ar 59	16 ar 12	29 sa 27	29 sc 54	21 ge 46 Rx
07 Feb 2024	17 aq 41	6 aq 29	8 ar 42	16 ar 14	29 sa 49	0 sa 11	21 ge 45 Rx
08 Feb 2024	18 aq 41	6 aq 49	9 ar 26	16 ar 16	0 cp 11	0 sa 28	21 ge 44 Rx
09 Feb 2024	19 aq 42	7 aq 9	10 ar 10	16 ar 18	0 cp 33	0 sa 45	21 ge 44
10 Feb 2024	20 aq 43	7 aq 29	10 ar 55	16 ar 20	0 cp 54	1 sa 2	21 ge 45
11 Feb 2024	21 aq 44	7 aq 49	11 ar 39	16 ar 23	1 cp 16	1 sa 19	21 ge 46
12 Feb 2024	22 aq 45	8 aq 10	12 ar 24	16 ar 25	1 cp 37	1 sa 35	21 ge 47
13 Feb 2024	23 aq 45	8 aq 30	13 ar 8	16 ar 27	1 cp 59	1 sa 51	21 ge 49
14 Feb 2024	24 aq 46	8 aq 50	13 ar 53	16 ar 30	2 cp 20	2 sa 7	21 ge 51
15 Feb 2024	25 aq 47	9 aq 10	14 ar 38	16 ar 32	2 cp 41	2 sa 22	21 ge 54
16 Feb 2024	26 aq 47	9 aq 30	15 ar 24	16 ar 35	3 cp 2	2 sa 38	21 ge 57
17 Feb 2024	27 aq 48	9 aq 50	16 ar 9	16 ar 37	3 cp 23	2 sa 53	22 ge 0
18 Feb 2024	28 aq 48	10 aq 10	16 ar 54	16 ar 40	3 cp 43	3 sa 8	22 ge 4
19 Feb 2024	29 aq 49	10 aq 30	17 ar 40	16 ar 43	4 cp 4	3 sa 22	22 ge 9
20 Feb 2024	0 pi 49	10 aq 50	18 ar 26	16 ar 45	4 cp 24	3 sa 37	22 ge 13
21 Feb 2024	1 pi 50	11 aq 10	19 ar 12	16 ar 48	4 cp 45	3 sa 51	22 ge 18
22 Feb 2024	2 pi 50	11 aq 29	19 ar 58	16 ar 51	5 cp 5	4 sa 4	22 ge 24
23 Feb 2024	3 pi 51	11 aq 49	20 ar 45	16 ar 53	5 cp 25	4 sa 18	22 ge 30
24 Feb 2024	4 pi 51	12 aq 9	21 ar 31	16 ar 56	5 cp 45	4 sa 31	22 ge 36
25 Feb 2024	5 pi 51	12 aq 29	22 ar 18	16 ar 59	6 cp 5	4 sa 44	22 ge 43
26 Feb 2024	6 pi 52	12 aq 48	23 ar 4	17 ar 2	6 cp 24	4 sa 57	22 ge 50
27 Feb 2024	7 pi 52	13 aq 8	23 ar 51	17 ar 5	6 cp 44	5 sa 9	22 ge 57
28 Feb 2024	8 pi 52	13 aq 28	24 ar 38	17 ar 8	7 cp 3	5 sa 21	23 ge 5
29 Feb 2024	9 pi 53	13 aq 47	25 ar 26	17 ar 11	7 cp 23	5 sa 33	23 ge 13
01 Mar 2024	10 pi 53	14 aq 7	26 ar 13	17 ar 14	7 cp 42	5 sa 44	23 ge 21
02 Mar 2024	11 pi 53	14 aq 26	27 ar 1	17 ar 17	8 cp 1	5 sa 55	23 ge 30
03 Mar 2024	12 pi 53	14 aq 46	27 ar 48	17 ar 20	8 cp 20	6 sa 6	23 ge 39
04 Mar 2024	13 pi 53	15 aq 5	28 ar 36	17 ar 23	8 cp 38	6 sa 17	23 ge 48
05 Mar 2024	14 pi 54	15 aq 25	29 ar 24	17 ar 26	8 cp 57	6 sa 27	23 ge 58
06 Mar 2024	15 pi 54	15 aq 44	0 ta 12	17 ar 29	9 cp 15	6 sa 37	24 ge 8
07 Mar 2024	16 pi 54	16 aq 3	1 ta 1	17 ar 32	9 cp 34	6 sa 46	24 ge 19
08 Mar 2024	17 pi 54	16 aq 22	1 ta 49	17 ar 35	9 cp 52	6 sa 55	24 ge 29
09 Mar 2024	18 pi 54	16 aq 41	2 ta 38	17 ar 38	10 cp 10	7 sa 4	24 ge 40
10 Mar 2024	19 pi 54	17 aq 0	3 ta 27	17 ar 42	10 cp 28	7 sa 12	24 ge 52
11 Mar 2024	20 pi 54	17 aq 20	4 ta 15	17 ar 45	10 cp 45	7 sa 20	25 ge 3
12 Mar 2024	21 pi 54	17 aq 38	5 ta 4	17 ar 48	11 cp 3	7 sa 28	25 ge 15
13 Mar 2024	22 pi 54	17 aq 57	5 ta 54	17 ar 51	11 cp 20	7 sa 35	25 ge 27
14 Mar 2024	23 pi 53	18 aq 16	6 ta 43	17 ar 55	11 cp 37	7 sa 42	25 ge 40
15 Mar 2024	24 pi 53	18 aq 35	7 ta 32	17 ar 58	11 cp 54	7 sa 48	25 ge 53
16 Mar 2024	25 pi 53	18 aq 54	8 ta 22	18 ar 1	12 cp 11	7 sa 54	26 ge 6
17 Mar 2024	26 pi 53	19 aq 12	9 ta 12	18 ar 5	12 cp 27	8 sa 0	26 ge 19
18 Mar 2024	27 pi 52	19 aq 31	10 ta 2	18 ar 8	12 cp 44	8 sa 5	26 ge 33
19 Mar 2024	28 pi 52	19 aq 50	10 ta 52	18 ar 11	13 cp 0	8 sa 10	26 ge 47
20 Mar 2024	29 pi 52	20 aq 8	11 ta 42	18 ar 15	13 cp 16	8 sa 15	27 ge 1
21 Mar 2024	0 ar 51	20 aq 26	12 ta 32	18 ar 18	13 cp 32	8 sa 19	27 ge 15

22 Mar 2024	1 ar 51	20 aq 45	13 ta 22	18 ar 22	13 cp 47	8 sa 22	27 ge 30	
23 Mar 2024	2 ar 50	21 aq 3	14 ta 13	18 ar 25	14 cp 3	8 sa 26	27 ge 45	
24 Mar 2024	3 ar 50	21 aq 21	15 ta 3	18 ar 28	14 cp 18	8 sa 28	28 ge 0	
25 Mar 2024	4 ar 49	21 aq 39	15 ta 54	18 ar 32	14 cp 33	8 sa 31	28 ge 15	
26 Mar 2024	5 ar 49	21 aq 57	16 ta 45	18 ar 35	14 cp 48	8 sa 32	28 ge 31	
27 Mar 2024	6 ar 48	22 aq 15	17 ta 36	18 ar 39	15 cp 2	8 sa 34	28 ge 46	
28 Mar 2024	7 ar 48	22 aq 33	18 ta 27	18 ar 42	15 cp 17	8 sa 35	29 ge 2	
29 Mar 2024	8 ar 47	22 aq 51	19 ta 18	18 ar 46	15 cp 31	8 sa 35	29 ge 19	
30 Mar 2024	9 ar 46	23 aq 8	20 ta 10	18 ar 49	15 cp 45	8 sa 35 Rx	29 ge 35	
31 Mar 2024	10 ar 45	23 aq 26	21 ta 1	18 ar 53	15 cp 59	8 sa 35 Rx	29 ge 52	
01 Apr 2024	11 ar 45	23 aq 44	21 ta 53	18 ar 56	16 cp 12	8 sa 34 Rx	0 cn 9	
02 Apr 2024	12 ar 44	24 aq 1	22 ta 45	19 ar 0	16 cp 25	8 sa 33 Rx	0 cn 26	
03 Apr 2024	13 ar 43	24 aq 18	23 ta 37	19 ar 3	16 cp 39	8 sa 31 Rx	0 cn 43	
04 Apr 2024	14 ar 42	24 aq 36	24 ta 28	19 ar 7	16 cp 51	8 sa 28 Rx	1 cn 1	
05 Apr 2024	15 ar 41	24 aq 53	25 ta 21	19 ar 10	17 cp 4	8 sa 25 Rx	1 cn 18	
06 Apr 2024	16 ar 40	25 aq 10	26 ta 13	19 ar 14	17 cp 16	8 sa 22 Rx	1 cn 36	
07 Apr 2024	17 ar 39	25 aq 27	27 ta 5	19 ar 18	17 cp 28	8 sa 18 Rx	1 cn 54	
08 Apr 2024	18 ar 38	25 aq 44	27 ta 57	19 ar 21	17 cp 40	8 sa 14 Rx	2 cn 12	
09 Apr 2024	19 ar 37	26 aq 1	28 ta 50	19 ar 25	17 cp 52	8 sa 9 Rx	2 cn 31	
10 Apr 2024	20 ar 36	26 aq 17	29 ta 43	19 ar 28	18 cp 3	8 sa 4 Rx	2 cn 49	
11 Apr 2024	21 ar 35	26 aq 34	0 ge 35	19 ar 32	18 cp 14	7 sa 58 Rx	3 cn 8	
12 Apr 2024	22 ar 34	26 aq 50	1 ge 28	19 ar 35	18 cp 25	7 sa 52 Rx	3 cn 27	
13 Apr 2024	23 ar 33	27 aq 7	2 ge 21	19 ar 39	18 cp 36	7 sa 45 Rx	3 cn 46	
14 Apr 2024	24 ar 32	27 aq 23	3 ge 14	19 ar 42	18 cp 46	7 sa 38 Rx	4 cn 6	
15 Apr 2024	25 ar 31	27 aq 39	4 ge 7	19 ar 46	18 cp 56	7 sa 30 Rx	4 cn 25	
16 Apr 2024	26 ar 29	27 aq 55	5 ge 0	19 ar 49	19 cp 6	7 sa 22 Rx	4 cn 45	
17 Apr 2024	27 ar 28	28 aq 11	5 ge 54	19 ar 53	19 cp 15	7 sa 13 Rx	5 cn 4	
18 Apr 2024	28 ar 27	28 aq 27	6 ge 47	19 ar 57	19 cp 24	7 sa 4 Rx	5 cn 24	
19 Apr 2024	29 ar 25	28 aq 42	7 ge 40	20 ar 0	19 cp 33	6 sa 54 Rx	5 cn 44	
20 Apr 2024	0 ta 24	28 aq 58	8 ge 34	20 ar 4	19 cp 42	6 sa 44 Rx	6 cn 5	
21 Apr 2024	1 ta 22	29 aq 13	9 ge 28	20 ar 7	19 cp 50	6 sa 34 Rx	6 cn 25	
22 Apr 2024	2 ta 21	29 aq 29	10 ge 21	20 ar 11	19 cp 58	6 sa 23 Rx	6 cn 46	
23 Apr 2024	3 ta 19	29 aq 44	11 ge 15	20 ar 14	20 cp 6	6 sa 11 Rx	7 cn 6	
24 Apr 2024	4 ta 18	29 aq 59	12 ge 9	20 ar 17	20 cp 13	5 sa 59 Rx	7 cn 27	
25 Apr 2024	5 ta 16	0 pi 14	13 ge 3	20 ar 21	20 cp 20	5 sa 47 Rx	7 cn 48	
26 Apr 2024	6 ta 15	0 pi 29	13 ge 57	20 ar 24	20 cp 27	5 sa 34 Rx	8 cn 9	
27 Apr 2024	7 ta 13	0 pi 43	14 ge 51	20 ar 28	20 cp 33	5 sa 21 Rx	8 cn 30	
28 Apr 2024	8 ta 11	0 pi 58	15 ge 45	20 ar 31	20 cp 39	5 sa 8 Rx	8 cn 52	
29 Apr 2024	9 ta 10	1 pi 12	16 ge 39	20 ar 35	20 cp 45	4 sa 54 Rx	9 cn 13	
30 Apr 2024	10 ta 8	1 pi 27	17 ge 34	20 ar 38	20 cp 51	4 sa 40 Rx	9 cn 35	
01 May 2024	11 ta 6	1 pi 41	18 ge 28	20 ar 41	20 cp 56	4 sa 25 Rx	9 cn 56	
02 May 2024	12 ta 5	1 pi 55	19 ge 22	20 ar 45	21 cp 1	4 sa 10 Rx	10 cn 18	
03 May 2024	13 ta 3	2 pi 8	20 ge 17	20 ar 48	21 cp 5	3 sa 55 Rx	10 cn 40	
04 May 2024	14 ta 1	2 pi 22	21 ge 12	20 ar 51	21 cp 9	3 sa 39 Rx	11 cn 2	
05 May 2024	14 ta 59	2 pi 36	22 ge 6	20 ar 55	21 cp 13	3 sa 23 Rx	11 cn 24	

06 May 2024	15 ta 57	2 pi 49	23 ge 1	20 ar 58	21 cp 17	3 sa 7 Rx	11 cn 47	
07 May 2024	16 ta 55	3 pi 2	23 ge 56	21 ar 1	21 cp 20	2 sa 50 Rx	12 cn 9	
08 May 2024	17 ta 53	3 pi 15	24 ge 50	21 ar 5	21 cp 23	2 sa 34 Rx	12 cn 31	
09 May 2024	18 ta 51	3 pi 28	25 ge 45	21 ar 8	21 cp 25	2 sa 17 Rx	12 cn 54	
10 May 2024	19 ta 50	3 pi 41	26 ge 40	21 ar 11	21 cp 27	1 sa 59 Rx	13 cn 17	
11 May 2024	20 ta 48	3 pi 53	27 ge 35	21 ar 14	21 cp 29	1 sa 42 Rx	13 cn 40	
12 May 2024	21 ta 46	4 pi 6	28 ge 30	21 ar 17	21 cp 30	1 sa 24 Rx	14 cn 3	
13 May 2024	22 ta 43	4 pi 18	29 ge 25	21 ar 21	21 cp 31	1 sa 7 Rx	14 cn 26	
14 May 2024	23 ta 41	4 pi 30	0 cn 20	21 ar 24	21 cp 32	0 sa 49 Rx	14 cn 49	
15 May 2024	24 ta 39	4 pi 42	1 cn 15	21 ar 27	21 cp 32	0 sa 31 Rx	15 cn 12	
16 May 2024	25 ta 37	4 pi 54	2 cn 10	21 ar 30	21 cp 32 Rx	0 sa 13 Rx	15 cn 35	
17 May 2024	26 ta 35	5 pi 5	3 cn 6	21 ar 33	21 cp 32 Rx	29 sc 55 Rx	15 cn 59	
18 May 2024	27 ta 33	5 pi 17	4 cn 1	21 ar 36	21 cp 31 Rx	29 sc 36 Rx	16 cn 22	
19 May 2024	28 ta 31	5 pi 28	4 cn 56	21 ar 39	21 cp 30 Rx	29 sc 18 Rx	16 cn 46	
20 May 2024	29 ta 28	5 pi 39	5 cn 51	21 ar 42	21 cp 28 Rx	29 sc 0 Rx	17 cn 9	
21 May 2024	0 ge 26	5 pi 49	6 cn 46	21 ar 45	21 cp 26 Rx	28 sc 42 Rx	17 cn 33	
22 May 2024	1 ge 24	6 pi 0	7 cn 42	21 ar 48	21 cp 24 Rx	28 sc 24 Rx	17 cn 57	
23 May 2024	2 ge 21	6 pi 10	8 cn 37	21 ar 51	21 cp 21 Rx	28 sc 6 Rx	18 cn 21	
24 May 2024	3 ge 19	6 pi 21	9 cn 32	21 ar 54	21 cp 18 Rx	27 sc 48 Rx	18 cn 45	
25 May 2024	4 ge 17	6 pi 31	10 cn 28	21 ar 56	21 cp 15 Rx	27 sc 30 Rx	19 cn 9	
26 May 2024	5 ge 14	6 pi 40	11 cn 23	21 ar 59	21 cp 11 Rx	27 sc 12 Rx	19 cn 33	
27 May 2024	6 ge 12	6 pi 50	12 cn 18	22 ar 2	21 cp 7 Rx	26 sc 55 Rx	19 cn 58	
28 May 2024	7 ge 9	6 pi 59	13 cn 14	22 ar 5	21 cp 2 Rx	26 sc 37 Rx	20 cn 22	
29 May 2024	8 ge 7	7 pi 8	14 cn 9	22 ar 7	20 cp 58 Rx	26 sc 20 Rx	20 cn 46	
30 May 2024	9 ge 5	7 pi 17	15 cn 5	22 ar 10	20 cp 52 Rx	26 sc 3 Rx	21 cn 11	
31 May 2024	10 ge 2	7 pi 26	16 cn 0	22 ar 13	20 cp 47 Rx	25 sc 46 Rx	21 cn 36	
01 Jun 2024	11 ge 0	7 pi 34	16 cn 55	22 ar 15	20 cp 41 Rx	25 sc 29 Rx	22 cn 0	
02 Jun 2024	11 ge 57	7 pi 43	17 cn 51	22 ar 18	20 cp 35 Rx	25 sc 13 Rx	22 cn 25	
03 Jun 2024	12 ge 55	7 pi 51	18 cn 46	22 ar 20	20 cp 28 Rx	24 sc 57 Rx	22 cn 50	
04 Jun 2024	13 ge 52	7 pi 59	19 cn 42	22 ar 23	20 cp 21 Rx	24 sc 41 Rx	23 cn 15	
05 Jun 2024	14 ge 50	8 pi 6	20 cn 37	22 ar 25	20 cp 14 Rx	24 sc 26 Rx	23 cn 40	
06 Jun 2024	15 ge 47	8 pi 13	21 cn 32	22 ar 28	20 cp 6 Rx	24 sc 10 Rx	24 cn 5	
07 Jun 2024	16 ge 44	8 pi 21	22 cn 28	22 ar 30	19 cp 58 Rx	23 sc 56 Rx	24 cn 30	
08 Jun 2024	17 ge 42	8 pi 27	23 cn 23	22 ar 32	19 cp 50 Rx	23 sc 41 Rx	24 cn 55	
09 Jun 2024	18 ge 39	8 pi 34	24 cn 19	22 ar 35	19 cp 41 Rx	23 sc 27 Rx	25 cn 20	
10 Jun 2024	19 ge 37	8 pi 40	25 cn 14	22 ar 37	19 cp 33 Rx	23 sc 13 Rx	25 cn 45	
11 Jun 2024	20 ge 34	8 pi 46	26 cn 9	22 ar 39	19 cp 23 Rx	23 sc 0 Rx	26 cn 11	
12 Jun 2024	21 ge 31	8 pi 52	27 cn 5	22 ar 41	19 cp 14 Rx	22 sc 47 Rx	26 cn 36	
13 Jun 2024	22 ge 29	8 pi 58	28 cn 0	22 ar 44	19 cp 4 Rx	22 sc 34 Rx	27 cn 2	
14 Jun 2024	23 ge 26	9 pi 3	28 cn 55	22 ar 46	18 cp 54 Rx	22 sc 22 Rx	27 cn 27	
15 Jun 2024	24 ge 23	9 pi 8	29 cn 50	22 ar 48	18 cp 44 Rx	22 sc 11 Rx	27 cn 53	
16 Jun 2024	25 ge 21	9 pi 13	0 le 46	22 ar 50	18 cp 33 Rx	21 sc 59 Rx	28 cn 18	
17 Jun 2024	26 ge 18	9 pi 18	1 le 41	22 ar 52	18 cp 22 Rx	21 sc 48 Rx	28 cn 44	
18 Jun 2024	27 ge 15	9 pi 22	2 le 36	22 ar 54	18 cp 11 Rx	21 sc 38 Rx	29 cn 10	
19 Jun 2024	28 ge 13	9 pi 26	3 le 31	22 ar 55	18 cp 0 Rx	21 sc 28 Rx	29 cn 36	

20 Jun 2024	29 ge 10	9 pi 30	4 le 26	22 ar 57	17 cp 49 Rx	21 sc 19 Rx	0 le 2	
21 Jun 2024	0 cn 7	9 pi 33	5 le 21	22 ar 59	17 cp 37 Rx	21 sc 10 Rx	0 le 27	
22 Jun 2024	1 cn 4	9 pi 36	6 le 16	23 ar 1	17 cp 25 Rx	21 sc 1 Rx	0 le 53	
23 Jun 2024	2 cn 1	9 pi 39	7 le 11	23 ar 3	17 cp 13 Rx	20 sc 53 Rx	1 le 19	
24 Jun 2024	2 cn 59	9 pi 42	8 le 6	23 ar 4	17 cp 1 Rx	20 sc 45 Rx	1 le 46	
25 Jun 2024	3 cn 56	9 pi 44	9 le 1	23 ar 6	16 cp 48 Rx	20 sc 38 Rx	2 le 12	
26 Jun 2024	4 cn 53	9 pi 46	9 le 55	23 ar 7	16 cp 36 Rx	20 sc 31 Rx	2 le 38	
27 Jun 2024	5 cn 50	9 pi 48	10 le 50	23 ar 9	16 cp 23 Rx	20 sc 25 Rx	3 le 4	
28 Jun 2024	6 cn 48	9 pi 49	11 le 45	23 ar 10	16 cp 10 Rx	20 sc 19 Rx	3 le 30	
29 Jun 2024	7 cn 45	9 pi 50	12 le 39	23 ar 12	15 cp 58 Rx	20 sc 14 Rx	3 le 57	
30 Jun 2024	8 cn 42	9 pi 51	13 le 34	23 ar 13	15 cp 45 Rx	20 sc 9 Rx	4 le 23	
01 Jul 2024	9 cn 39	9 pi 52	14 le 28	23 ar 15	15 cp 32 Rx	20 sc 5 Rx	4 le 50	
02 Jul 2024	10 cn 36	9 pi 52	15 le 23	23 ar 16	15 cp 18 Rx	20 sc 1 Rx	5 le 16	
03 Jul 2024	11 cn 34	9 pi 52 Rx	16 le 17	23 ar 17	15 cp 5 Rx	19 sc 57 Rx	5 le 43	
04 Jul 2024	12 cn 31	9 pi 52 Rx	17 le 12	23 ar 18	14 cp 52 Rx	19 sc 54 Rx	6 le 9	
05 Jul 2024	13 cn 28	9 pi 51 Rx	18 le 6	23 ar 19	14 cp 39 Rx	19 sc 52 Rx	6 le 36	
06 Jul 2024	14 cn 25	9 pi 50 Rx	19 le 0	23 ar 21	14 cp 26 Rx	19 sc 50 Rx	7 le 2	
07 Jul 2024	15 cn 23	9 pi 49 Rx	19 le 54	23 ar 22	14 cp 12 Rx	19 sc 48 Rx	7 le 29	
08 Jul 2024	16 cn 20	9 pi 47 Rx	20 le 48	23 ar 23	13 cp 59 Rx	19 sc 47 Rx	7 le 56	
09 Jul 2024	17 cn 17	9 pi 45 Rx	21 le 42	23 ar 23	13 cp 46 Rx	19 sc 46 Rx	8 le 23	
10 Jul 2024	18 cn 14	9 pi 43 Rx	22 le 36	23 ar 24	13 cp 33 Rx	19 sc 46 Rx	8 le 50	
11 Jul 2024	19 cn 11	9 pi 41 Rx	23 le 30	23 ar 25	13 cp 20 Rx	19 sc 46	9 le 16	
12 Jul 2024	20 cn 9	9 pi 38 Rx	24 le 24	23 ar 26	13 cp 7 Rx	19 sc 47	9 le 43	
13 Jul 2024	21 cn 6	9 pi 35 Rx	25 le 18	23 ar 27	12 cp 54 Rx	19 sc 48	10 le 10	
14 Jul 2024	22 cn 3	9 pi 31 Rx	26 le 11	23 ar 27	12 cp 41 Rx	19 sc 49	10 le 37	
15 Jul 2024	23 cn 0	9 pi 28 Rx	27 le 5	23 ar 28	12 cp 28 Rx	19 sc 51	11 le 4	
16 Jul 2024	23 cn 58	9 pi 24 Rx	27 le 58	23 ar 29	12 cp 16 Rx	19 sc 53	11 le 31	
17 Jul 2024	24 cn 55	9 pi 19 Rx	28 le 51	23 ar 29	12 cp 3 Rx	19 sc 56	11 le 59	
18 Jul 2024	25 cn 52	9 pi 15 Rx	29 le 45	23 ar 30	11 cp 51 Rx	19 sc 59	12 le 26	
19 Jul 2024	26 cn 49	9 pi 10 Rx	0 vi 38	23 ar 30	11 cp 39 Rx	20 sc 3	12 le 53	
20 Jul 2024	27 cn 47	9 pi 5 Rx	1 vi 31	23 ar 30	11 cp 27 Rx	20 sc 7	13 le 20	
21 Jul 2024	28 cn 44	8 pi 59 Rx	2 vi 24	23 ar 31	11 cp 16 Rx	20 sc 11	13 le 47	
22 Jul 2024	29 cn 41	8 pi 54 Rx	3 vi 17	23 ar 31	11 cp 4 Rx	20 sc 16	14 le 15	
23 Jul 2024	0 le 38	8 pi 48 Rx	4 vi 10	23 ar 31	10 cp 53 Rx	20 sc 21	14 le 42	
24 Jul 2024	1 le 36	8 pi 41 Rx	5 vi 2	23 ar 31	10 cp 42 Rx	20 sc 26	15 le 9	
25 Jul 2024	2 le 33	8 pi 35 Rx	5 vi 55	23 ar 32	10 cp 31 Rx	20 sc 32	15 le 37	
26 Jul 2024	3 le 30	8 pi 28 Rx	6 vi 48	23 ar 32	10 cp 20 Rx	20 sc 38	16 le 4	
27 Jul 2024	4 le 27	8 pi 21 Rx	7 vi 40	23 ar 32 Rx	10 cp 10 Rx	20 sc 45	16 le 32	
28 Jul 2024	5 le 25	8 pi 13 Rx	8 vi 32	23 ar 32 Rx	10 cp 0 Rx	20 sc 52	16 le 59	
29 Jul 2024	6 le 22	8 pi 5 Rx	9 vi 25	23 ar 31 Rx	9 cp 50 Rx	20 sc 59	17 le 27	
30 Jul 2024	7 le 20	7 pi 57 Rx	10 vi 17	23 ar 31 Rx	9 cp 41 Rx	21 sc 6	17 le 54	
31 Jul 2024	8 le 17	7 pi 49 Rx	11 vi 9	23 ar 31 Rx	9 cp 31 Rx	21 sc 14	18 le 22	
01 Aug 2024	9 le 14	7 pi 41 Rx	12 vi 1	23 ar 31 Rx	9 cp 23 Rx	21 sc 22	18 le 49	
02 Aug 2024	10 le 12	7 pi 32 Rx	12 vi 52	23 ar 30 Rx	9 cp 14 Rx	21 sc 31	19 le 17	
03 Aug 2024	11 le 9	7 pi 23 Rx	13 vi 44	23 ar 30 Rx	9 cp 6 Rx	21 sc 40	19 le 45	

04 Aug 2024	12 le 7	7 pi 14 Rx	14 vi 36	23 ar 30 Rx	8 cp 58 Rx	21 sc 49	20 le 12	
05 Aug 2024	13 le 4	7 pi 5 Rx	15 vi 27	23 ar 29 Rx	8 cp 50 Rx	21 sc 59	20 le 40	
06 Aug 2024	14 le 2	6 pi 55 Rx	16 vi 19	23 ar 29 Rx	8 cp 43 Rx	22 sc 8	21 le 8	
07 Aug 2024	14 le 59	6 pi 45 Rx	17 vi 10	23 ar 28 Rx	8 cp 36 Rx	22 sc 18	21 le 36	
08 Aug 2024	15 le 57	6 pi 35 Rx	18 vi 1	23 ar 28 Rx	8 cp 29 Rx	22 sc 29	22 le 4	
09 Aug 2024	16 le 54	6 pi 25 Rx	18 vi 52	23 ar 27 Rx	8 cp 22 Rx	22 sc 40	22 le 31	
10 Aug 2024	17 le 52	6 pi 14 Rx	19 vi 43	23 ar 26 Rx	8 cp 16 Rx	22 sc 51	22 le 59	
11 Aug 2024	18 le 49	6 pi 4 Rx	20 vi 34	23 ar 25 Rx	8 cp 11 Rx	23 sc 2	23 le 27	
12 Aug 2024	19 le 47	5 pi 53 Rx	21 vi 25	23 ar 25 Rx	8 cp 6 Rx	23 sc 13	23 le 55	
13 Aug 2024	20 le 44	5 pi 42 Rx	22 vi 16	23 ar 24 Rx	8 cp 1 Rx	23 sc 25	24 le 23	
14 Aug 2024	21 le 42	5 pi 31 Rx	23 vi 6	23 ar 23 Rx	7 cp 56 Rx	23 sc 37	24 le 51	
15 Aug 2024	22 le 40	5 pi 20 Rx	23 vi 57	23 ar 22 Rx	7 cp 52 Rx	23 sc 49	25 le 19	
16 Aug 2024	23 le 37	5 pi 9 Rx	24 vi 47	23 ar 21 Rx	7 cp 48 Rx	24 sc 2	25 le 47	
17 Aug 2024	24 le 35	4 pi 57 Rx	25 vi 37	23 ar 20 Rx	7 cp 44 Rx	24 sc 15	26 le 15	
18 Aug 2024	25 le 33	4 pi 46 Rx	26 vi 27	23 ar 19 Rx	7 cp 41 Rx	24 sc 28	26 le 43	
19 Aug 2024	26 le 30	4 pi 34 Rx	27 vi 17	23 ar 17 Rx	7 cp 38 Rx	24 sc 41	27 le 11	
20 Aug 2024	27 le 28	4 pi 23 Rx	28 vi 7	23 ar 16 Rx	7 cp 36 Rx	24 sc 55	27 le 39	
21 Aug 2024	28 le 26	4 pi 11 Rx	28 vi 57	23 ar 15 Rx	7 cp 34 Rx	25 sc 9	28 le 7	
22 Aug 2024	29 le 24	3 pi 59 Rx	29 vi 46	23 ar 14 Rx	7 cp 32 Rx	25 sc 23	28 le 35	
23 Aug 2024	0 vi 21	3 pi 47 Rx	0 li 36	23 ar 12 Rx	7 cp 31 Rx	25 sc 37	29 le 4	
24 Aug 2024	1 vi 19	3 pi 35 Rx	1 li 25	23 ar 11 Rx	7 cp 30 Rx	25 sc 51	29 le 32	
25 Aug 2024	2 vi 17	3 pi 23 Rx	2 li 14	23 ar 9 Rx	7 cp 29 Rx	26 sc 6	0 vi 0	
26 Aug 2024	3 vi 15	3 pi 11 Rx	3 li 4	23 ar 8 Rx	7 cp 29 Rx	26 sc 21	0 vi 28	
27 Aug 2024	4 vi 13	3 pi 0 Rx	3 li 53	23 ar 6 Rx	7 cp 29	26 sc 36	0 vi 56	
28 Aug 2024	5 vi 11	2 pi 48 Rx	4 li 42	23 ar 5 Rx	7 cp 29	26 sc 51	1 vi 25	
29 Aug 2024	6 vi 9	2 pi 36 Rx	5 li 30	23 ar 3 Rx	7 cp 30	27 sc 7	1 vi 53	
30 Aug 2024	7 vi 7	2 pi 24 Rx	6 li 19	23 ar 1 Rx	7 cp 31	27 sc 22	2 vi 21	
31 Aug 2024	8 vi 5	2 pi 12 Rx	7 li 8	23 ar 0 Rx	7 cp 33	27 sc 38	2 vi 50	
01 Sep 2024	9 vi 3	2 pi 0 Rx	7 li 56	22 ar 58 Rx	7 cp 35	27 sc 54	3 vi 18	
02 Sep 2024	10 vi 1	1 pi 48 Rx	8 li 44	22 ar 56 Rx	7 cp 37	28 sc 11	3 vi 46	
03 Sep 2024	10 vi 59	1 pi 37 Rx	9 li 33	22 ar 54 Rx	7 cp 39	28 sc 27	4 vi 15	
04 Sep 2024	11 vi 57	1 pi 25 Rx	10 li 21	22 ar 52 Rx	7 cp 42	28 sc 44	4 vi 43	
05 Sep 2024	12 vi 55	1 pi 13 Rx	11 li 9	22 ar 51 Rx	7 cp 45	29 sc 0	5 vi 11	
06 Sep 2024	13 vi 54	1 pi 2 Rx	11 li 57	22 ar 49 Rx	7 cp 49	29 sc 17	5 vi 40	
07 Sep 2024	14 vi 52	0 pi 51 Rx	12 li 44	22 ar 47 Rx	7 cp 53	29 sc 35	6 vi 8	
08 Sep 2024	15 vi 50	0 pi 40 Rx	13 li 32	22 ar 45 Rx	7 cp 57	29 sc 52	6 vi 37	
09 Sep 2024	16 vi 48	0 pi 29 Rx	14 li 20	22 ar 42 Rx	8 cp 1	0 sa 9	7 vi 5	
10 Sep 2024	17 vi 47	0 pi 18 Rx	15 li 7	22 ar 40 Rx	8 cp 6	0 sa 27	7 vi 33	
11 Sep 2024	18 vi 45	0 pi 7 Rx	15 li 54	22 ar 38 Rx	8 cp 11	0 sa 45	8 vi 2	
12 Sep 2024	19 vi 43	29 aq 57 Rx	16 li 41	22 ar 36 Rx	8 cp 17	1 sa 3	8 vi 30	
13 Sep 2024	20 vi 42	29 aq 46 Rx	17 li 28	22 ar 34 Rx	8 cp 23	1 sa 21	8 vi 59	
14 Sep 2024	21 vi 40	29 aq 36 Rx	18 li 15	22 ar 32 Rx	8 cp 29	1 sa 39	9 vi 27	
15 Sep 2024	22 vi 39	29 aq 26 Rx	19 li 2	22 ar 29 Rx	8 cp 35	1 sa 58	9 vi 56	
16 Sep 2024	23 vi 37	29 aq 16 Rx	19 li 49	22 ar 27 Rx	8 cp 42	2 sa 16	10 vi 24	
17 Sep 2024	24 vi 35	29 aq 7 Rx	20 li 36	22 ar 25 Rx	8 cp 49	2 sa 35	10 vi 53	

18 Sep 2024	25 vi 34	28 aq 58 Rx	21 li 22	22 ar 22 Rx	8 cp 56	2 sa 54	11 vi 21
19 Sep 2024	26 vi 33	28 aq 48 Rx	22 li 8	22 ar 20 Rx	9 cp 4	3 sa 12	11 vi 50
20 Sep 2024	27 vi 31	28 aq 40 Rx	22 li 55	22 ar 18 Rx	9 cp 12	3 sa 32	12 vi 18
21 Sep 2024	28 vi 30	28 aq 31 Rx	23 li 41	22 ar 15 Rx	9 cp 20	3 sa 51	12 vi 47
22 Sep 2024	29 vi 28	28 aq 23 Rx	24 li 27	22 ar 13 Rx	9 cp 28	4 sa 10	13 vi 15
23 Sep 2024	0 li 27	28 aq 15 Rx	25 li 13	22 ar 10 Rx	9 cp 37	4 sa 29	13 vi 44
24 Sep 2024	1 li 26	28 aq 7 Rx	25 li 58	22 ar 8 Rx	9 cp 46	4 sa 49	14 vi 12
25 Sep 2024	2 li 25	27 aq 59 Rx	26 li 44	22 ar 5 Rx	9 cp 55	5 sa 9	14 vi 41
26 Sep 2024	3 li 23	27 aq 52 Rx	27 li 30	22 ar 3 Rx	10 cp 5	5 sa 29	15 vi 9
27 Sep 2024	4 li 22	27 aq 45 Rx	28 li 15	22 ar 0 Rx	10 cp 14	5 sa 48	15 vi 38
28 Sep 2024	5 li 21	27 aq 38 Rx	29 li 0	21 ar 57 Rx	10 cp 25	6 sa 8	16 vi 6
29 Sep 2024	6 li 20	27 aq 32 Rx	29 li 46	21 ar 55 Rx	10 cp 35	6 sa 29	16 vi 35
30 Sep 2024	7 li 19	27 aq 26 Rx	0 sc 31	21 ar 52 Rx	10 cp 45	6 sa 49	17 vi 4
01 Oct 2024	8 li 18	27 aq 20 Rx	1 sc 16	21 ar 50 Rx	10 cp 56	7 sa 9	17 vi 32
02 Oct 2024	9 li 17	27 aq 14 Rx	2 sc 1	21 ar 47 Rx	11 cp 7	7 sa 30	18 vi 1
03 Oct 2024	10 li 16	27 aq 9 Rx	2 sc 46	21 ar 44 Rx	11 cp 19	7 sa 50	18 vi 29
04 Oct 2024	11 li 15	27 aq 4 Rx	3 sc 30	21 ar 42 Rx	11 cp 30	8 sa 11	18 vi 58
05 Oct 2024	12 li 14	26 aq 59 Rx	4 sc 15	21 ar 39 Rx	11 cp 42	8 sa 32	19 vi 26
06 Oct 2024	13 li 13	26 aq 55 Rx	4 sc 59	21 ar 36 Rx	11 cp 54	8 sa 53	19 vi 55
07 Oct 2024	14 li 13	26 aq 51 Rx	5 sc 44	21 ar 33 Rx	12 cp 6	9 sa 14	20 vi 23
08 Oct 2024	15 li 12	26 aq 47 Rx	6 sc 28	21 ar 31 Rx	12 cp 19	9 sa 35	20 vi 52
09 Oct 2024	16 li 11	26 aq 44 Rx	7 sc 12	21 ar 28 Rx	12 cp 31	9 sa 56	21 vi 20
10 Oct 2024	17 li 10	26 aq 41 Rx	7 sc 56	21 ar 25 Rx	12 cp 44	10 sa 17	21 vi 49
11 Oct 2024	18 li 10	26 aq 38 Rx	8 sc 40	21 ar 22 Rx	12 cp 57	10 sa 38	22 vi 17
12 Oct 2024	19 li 9	26 aq 36 Rx	9 sc 24	21 ar 20 Rx	13 cp 11	11 sa 0	22 vi 46
13 Oct 2024	20 li 8	26 aq 34 Rx	10 sc 8	21 ar 17 Rx	13 cp 24	11 sa 21	23 vi 14
14 Oct 2024	21 li 8	26 aq 32 Rx	10 sc 52	21 ar 14 Rx	13 cp 38	11 sa 43	23 vi 43
15 Oct 2024	22 li 7	26 aq 31 Rx	11 sc 35	21 ar 11 Rx	13 cp 52	12 sa 4	24 vi 11
16 Oct 2024	23 li 7	26 aq 30 Rx	12 sc 19	21 ar 9 Rx	14 cp 6	12 sa 26	24 vi 40
17 Oct 2024	24 li 6	26 aq 29 Rx	13 sc 2	21 ar 6 Rx	14 cp 20	12 sa 48	25 vi 8
18 Oct 2024	25 li 6	26 aq 28 Rx	13 sc 45	21 ar 3 Rx	14 cp 35	13 sa 10	25 vi 37
19 Oct 2024	26 li 5	26 aq 28	14 sc 28	21 ar 0 Rx	14 cp 50	13 sa 31	26 vi 5
20 Oct 2024	27 li 5	26 aq 29	15 sc 11	20 ar 58 Rx	15 cp 5	13 sa 53	26 vi 33
21 Oct 2024	28 li 4	26 aq 29	15 sc 54	20 ar 55 Rx	15 cp 20	14 sa 15	27 vi 2
22 Oct 2024	29 li 4	26 aq 30	16 sc 37	20 ar 52 Rx	15 cp 35	14 sa 38	27 vi 30
23 Oct 2024	0 sc 4	26 aq 31	17 sc 20	20 ar 50 Rx	15 cp 50	15 sa 0	27 vi 59
24 Oct 2024	1 sc 4	26 aq 33	18 sc 3	20 ar 47 Rx	16 cp 6	15 sa 22	28 vi 27
25 Oct 2024	2 sc 3	26 aq 34	18 sc 45	20 ar 44 Rx	16 cp 22	15 sa 44	28 vi 55
26 Oct 2024	3 sc 3	26 aq 36	19 sc 28	20 ar 42 Rx	16 cp 38	16 sa 7	29 vi 24
27 Oct 2024	4 sc 3	26 aq 39	20 sc 10	20 ar 39 Rx	16 cp 54	16 sa 29	29 vi 52
28 Oct 2024	5 sc 3	26 aq 42	20 sc 52	20 ar 36 Rx	17 cp 10	16 sa 52	0 li 20
29 Oct 2024	6 sc 3	26 aq 45	21 sc 34	20 ar 34 Rx	17 cp 27	17 sa 14	0 li 48
30 Oct 2024	7 sc 3	26 aq 48	22 sc 17	20 ar 31 Rx	17 cp 43	17 sa 37	1 li 17
31 Oct 2024	8 sc 3	26 aq 52	22 sc 59	20 ar 28 Rx	18 cp 0	17 sa 59	1 li 45
01 Nov 2024	9 sc 3	26 aq 56	23 sc 41	20 ar 26 Rx	18 cp 17	18 sa 22	2 li 13

02 Nov 2024	10 sc 3	27 aq 0	24 sc 22	20 ar 23 Rx	18 cp 34	18 sa 45	2 li 41	
03 Nov 2024	11 sc 3	27 aq 4	25 sc 4	20 ar 21 Rx	18 cp 51	19 sa 8	3 li 9	
04 Nov 2024	12 sc 3	27 aq 9	25 sc 46	20 ar 18 Rx	19 cp 9	19 sa 31	3 li 37	
05 Nov 2024	13 sc 3	27 aq 14	26 sc 27	20 ar 16 Rx	19 cp 26	19 sa 53	4 li 5	
06 Nov 2024	14 sc 3	27 aq 20	27 sc 9	20 ar 13 Rx	19 cp 44	20 sa 16	4 li 33	
07 Nov 2024	15 sc 4	27 aq 26	27 sc 50	20 ar 11 Rx	20 cp 2	20 sa 39	5 li 1	
08 Nov 2024	16 sc 4	27 aq 32	28 sc 32	20 ar 8 Rx	20 cp 20	21 sa 2	5 li 29	
09 Nov 2024	17 sc 4	27 aq 38	29 sc 13	20 ar 6 Rx	20 cp 38	21 sa 26	5 li 57	
10 Nov 2024	18 sc 4	27 aq 45	29 sc 54	20 ar 4 Rx	20 cp 56	21 sa 49	6 li 25	
11 Nov 2024	19 sc 5	27 aq 51	0 sa 35	20 ar 1 Rx	21 cp 15	22 sa 12	6 li 53	
12 Nov 2024	20 sc 5	27 aq 59	1 sa 16	19 ar 59 Rx	21 cp 33	22 sa 35	7 li 21	
13 Nov 2024	21 sc 5	28 aq 6	1 sa 57	19 ar 57 Rx	21 cp 52	22 sa 58	7 li 49	
14 Nov 2024	22 sc 6	28 aq 14	2 sa 38	19 ar 55 Rx	22 cp 11	23 sa 21	8 li 16	
15 Nov 2024	23 sc 6	28 aq 22	3 sa 18	19 ar 52 Rx	22 cp 29	23 sa 45	8 li 44	
16 Nov 2024	24 sc 7	28 aq 30	3 sa 59	19 ar 50 Rx	22 cp 48	24 sa 8	9 li 12	
17 Nov 2024	25 sc 7	28 aq 38	4 sa 40	19 ar 48 Rx	23 cp 7	24 sa 31	9 li 39	
18 Nov 2024	26 sc 8	28 aq 47	5 sa 20	19 ar 46 Rx	23 cp 27	24 sa 55	10 li 7	
19 Nov 2024	27 sc 8	28 aq 56	6 sa 0	19 ar 44 Rx	23 cp 46	25 sa 18	10 li 34	
20 Nov 2024	28 sc 9	29 aq 5	6 sa 41	19 ar 42 Rx	24 cp 5	25 sa 42	11 li 2	
21 Nov 2024	29 sc 9	29 aq 14	7 sa 21	19 ar 40 Rx	24 cp 25	26 sa 5	11 li 29	
22 Nov 2024	0 sa 10	29 aq 24	8 sa 1	19 ar 38 Rx	24 cp 45	26 sa 29	11 li 57	
23 Nov 2024	1 sa 10	29 aq 34	8 sa 41	19 ar 36 Rx	25 cp 4	26 sa 52	12 li 24	
24 Nov 2024	2 sa 11	29 aq 44	9 sa 21	19 ar 34 Rx	25 cp 24	27 sa 16	12 li 51	
25 Nov 2024	3 sa 12	29 aq 55	10 sa 1	19 ar 32 Rx	25 cp 44	27 sa 39	13 li 19	
26 Nov 2024	4 sa 12	0 pi 5	10 sa 41	19 ar 31 Rx	26 cp 4	28 sa 3	13 li 46	
27 Nov 2024	5 sa 13	0 pi 16	11 sa 21	19 ar 29 Rx	26 cp 25	28 sa 26	14 li 13	
28 Nov 2024	6 sa 14	0 pi 27	12 sa 1	19 ar 27 Rx	26 cp 45	28 sa 50	14 li 40	
29 Nov 2024	7 sa 15	0 pi 38	12 sa 40	19 ar 25 Rx	27 cp 5	29 sa 14	15 li 7	
30 Nov 2024	8 sa 15	0 pi 50	13 sa 20	19 ar 24 Rx	27 cp 26	29 sa 37	15 li 34	
01 Dec 2024	9 sa 16	1 pi 2	13 sa 59	19 ar 22 Rx	27 cp 46	0 cp 1	16 li 1	
02 Dec 2024	10 sa 17	1 pi 14	14 sa 39	19 ar 21 Rx	28 cp 7	0 cp 25	16 li 28	
03 Dec 2024	11 sa 18	1 pi 26	15 sa 18	19 ar 19 Rx	28 cp 28	0 cp 48	16 li 54	
04 Dec 2024	12 sa 19	1 pi 38	15 sa 57	19 ar 18 Rx	28 cp 48	1 cp 12	17 li 21	
05 Dec 2024	13 sa 20	1 pi 51	16 sa 37	19 ar 17 Rx	29 cp 9	1 cp 36	17 li 48	
06 Dec 2024	14 sa 21	2 pi 3	17 sa 16	19 ar 15 Rx	29 cp 30	1 cp 59	18 li 14	
07 Dec 2024	15 sa 22	2 pi 16	17 sa 55	19 ar 14 Rx	29 cp 51	2 cp 23	18 li 41	
08 Dec 2024	16 sa 23	2 pi 30	18 sa 34	19 ar 13 Rx	0 aq 13	2 cp 47	19 li 7	
09 Dec 2024	17 sa 24	2 pi 43	19 sa 13	19 ar 12 Rx	0 aq 34	3 cp 11	19 li 33	
10 Dec 2024	18 sa 24	2 pi 57	19 sa 52	19 ar 11 Rx	0 aq 55	3 cp 34	20 li 0	
11 Dec 2024	19 sa 25	3 pi 10	20 sa 30	19 ar 9 Rx	1 aq 16	3 cp 58	20 li 26	
12 Dec 2024	20 sa 26	3 pi 24	21 sa 9	19 ar 8 Rx	1 aq 38	4 cp 22	20 li 52	
13 Dec 2024	21 sa 27	3 pi 38	21 sa 48	19 ar 7 Rx	1 aq 59	4 cp 46	21 li 18	
14 Dec 2024	22 sa 28	3 pi 53	22 sa 26	19 ar 7 Rx	2 aq 21	5 cp 9	21 li 44	
15 Dec 2024	23 sa 29	4 pi 7	23 sa 5	19 ar 6 Rx	2 aq 43	5 cp 33	22 li 9	
16 Dec 2024	24 sa 30	4 pi 22	23 sa 43	19 ar 5 Rx	3 aq 4	5 cp 57	22 li 35	

17 Dec 2024	25 sa 31	4 pi 36	24 sa 22	19 ar 4 Rx	3 aq 26	6 cp 21	23 li 1	
18 Dec 2024	26 sa 33	4 pi 51	25 sa 0	19 ar 4 Rx	3 aq 48	6 cp 44	23 li 26	
19 Dec 2024	27 sa 34	5 pi 6	25 sa 38	19 ar 3 Rx	4 aq 10	7 cp 8	23 li 52	
20 Dec 2024	28 sa 35	5 pi 22	26 sa 16	19 ar 2 Rx	4 aq 32	7 cp 32	24 li 17	
21 Dec 2024	29 sa 36	5 pi 37	26 sa 55	19 ar 2 Rx	4 aq 54	7 cp 55	24 li 42	
22 Dec 2024	0 cp 37	5 pi 53	27 sa 33	19 ar 1 Rx	5 aq 16	8 cp 19	25 li 8	
23 Dec 2024	1 cp 38	6 pi 9	28 sa 11	19 ar 1 Rx	5 aq 38	8 cp 43	25 li 33	
24 Dec 2024	2 cp 39	6 pi 24	28 sa 49	19 ar 1 Rx	6 aq 1	9 cp 7	25 li 57	
25 Dec 2024	3 cp 40	6 pi 40	29 sa 26	19 ar 0 Rx	6 aq 23	9 cp 30	26 li 22	
26 Dec 2024	4 cp 41	6 pi 57	0 cp 4	19 ar 0 Rx	6 aq 45	9 cp 54	26 li 47	
27 Dec 2024	5 cp 42	7 pi 13	0 cp 42	19 ar 0 Rx	7 aq 8	10 cp 18	27 li 12	
28 Dec 2024	6 cp 44	7 pi 30	1 cp 20	19 ar 0 Rx	7 aq 30	10 cp 41	27 li 36	
29 Dec 2024	7 cp 45	7 pi 46	1 cp 57	19 ar 0 Rx	7 aq 53	11 cp 5	28 li 0	
30 Dec 2024	8 cp 46	8 pi 3	2 cp 35	19 ar 0	8 aq 15	11 cp 29	28 li 25	
31 Dec 2024	9 cp 47	8 pi 20	3 cp 13	19 ar 0	8 aq 38	11 cp 52	28 li 49	
01 Jan 2025	10 cp 48	8 pi 37	3 cp 50	19 ar 0	9 aq 0	12 cp 16	29 li 13	
02 Jan 2025	11 cp 50	8 pi 54	4 cp 27	19 ar 0	9 aq 23	12 cp 39	29 li 37	
03 Jan 2025	12 cp 51	9 pi 11	5 cp 5	19 ar 0	9 aq 46	13 cp 3	0 sc 0	
04 Jan 2025	13 cp 52	9 pi 29	5 cp 42	19 ar 0	10 aq 8	13 cp 26	0 sc 24	
05 Jan 2025	14 cp 53	9 pi 46	6 cp 19	19 ar 1	10 aq 31	13 cp 50	0 sc 47	
06 Jan 2025	15 cp 54	10 pi 4	6 cp 56	19 ar 1	10 aq 54	14 cp 13	1 sc 11	
07 Jan 2025	16 cp 55	10 pi 22	7 cp 34	19 ar 1	11 aq 17	14 cp 37	1 sc 34	
08 Jan 2025	17 cp 56	10 pi 40	8 cp 11	19 ar 2	11 aq 40	15 cp 0	1 sc 57	
09 Jan 2025	18 cp 58	10 pi 58	8 cp 48	19 ar 2	12 aq 3	15 cp 24	2 sc 20	
10 Jan 2025	19 cp 59	11 pi 16	9 cp 25	19 ar 3	12 aq 26	15 cp 47	2 sc 42	
11 Jan 2025	21 cp 0	11 pi 34	10 cp 1	19 ar 4	12 aq 49	16 cp 10	3 sc 5	
12 Jan 2025	22 cp 1	11 pi 53	10 cp 38	19 ar 4	13 aq 12	16 cp 34	3 sc 27	
13 Jan 2025	23 cp 2	12 pi 11	11 cp 15	19 ar 5	13 aq 35	16 cp 57	3 sc 49	
14 Jan 2025	24 cp 3	12 pi 30	11 cp 52	19 ar 6	13 aq 58	17 cp 20	4 sc 11	
15 Jan 2025	25 cp 4	12 pi 48	12 cp 28	19 ar 7	14 aq 21	17 cp 43	4 sc 33	
16 Jan 2025	26 cp 5	13 pi 7	13 cp 5	19 ar 8	14 aq 45	18 cp 7	4 sc 55	
17 Jan 2025	27 cp 6	13 pi 26	13 cp 42	19 ar 9	15 aq 8	18 cp 30	5 sc 16	
18 Jan 2025	28 cp 8	13 pi 45	14 cp 18	19 ar 10	15 aq 31	18 cp 53	5 sc 38	
19 Jan 2025	29 cp 9	14 pi 4	14 cp 55	19 ar 11	15 aq 54	19 cp 16	5 sc 59	
20 Jan 2025	0 aq 10	14 pi 23	15 cp 31	19 ar 12	16 aq 18	19 cp 39	6 sc 20	
21 Jan 2025	1 aq 11	14 pi 42	16 cp 7	19 ar 13	16 aq 41	20 cp 2	6 sc 41	
22 Jan 2025	2 aq 12	15 pi 2	16 cp 44	19 ar 14	17 aq 4	20 cp 25	7 sc 1	
23 Jan 2025	3 aq 13	15 pi 21	17 cp 20	19 ar 16	17 aq 28	20 cp 48	7 sc 22	
24 Jan 2025	4 aq 14	15 pi 41	17 cp 56	19 ar 17	17 aq 51	21 cp 11	7 sc 42	
25 Jan 2025	5 aq 15	16 pi 1	18 cp 32	19 ar 18	18 aq 14	21 cp 33	8 sc 2	
26 Jan 2025	6 aq 16	16 pi 20	19 cp 8	19 ar 20	18 aq 38	21 cp 56	8 sc 21	
27 Jan 2025	7 aq 17	16 pi 40	19 cp 44	19 ar 21	19 aq 1	22 cp 19	8 sc 41	
28 Jan 2025	8 aq 18	17 pi 0	20 cp 20	19 ar 23	19 aq 25	22 cp 42	9 sc 0	
29 Jan 2025	9 aq 19	17 pi 20	20 cp 56	19 ar 25	19 aq 48	23 cp 4	9 sc 19	
30 Jan 2025	10 aq 20	17 pi 40	21 cp 32	19 ar 26	20 aq 12	23 cp 27	9 sc 38	

From Swiss Ephemeris

Date	Sun	Europa	1898 DQ	1977 UB	Ceres	Pallas	Vesta
	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG
01 Feb 2025	12 aq 22	18 pi 20	22 cp 44	19 ar 30	20 aq 59	24 cp 12	10 sc 15
02 Feb 2025	13 aq 23	18 pi 41	23 cp 20	19 ar 31	21 aq 22	24 cp 34	10 sc 33
03 Feb 2025	14 aq 24	19 pi 1	23 cp 55	19 ar 33	21 aq 46	24 cp 57	10 sc 51
04 Feb 2025	15 aq 24	19 pi 21	24 cp 31	19 ar 35	22 aq 9	25 cp 19	11 sc 9
05 Feb 2025	16 aq 25	19 pi 42	25 cp 7	19 ar 37	22 aq 33	25 cp 41	11 sc 26
06 Feb 2025	17 aq 26	20 pi 2	25 cp 42	19 ar 39	22 aq 56	26 cp 4	11 sc 43
07 Feb 2025	18 aq 27	20 pi 23	26 cp 18	19 ar 41	23 aq 20	26 cp 26	12 sc 0
08 Feb 2025	19 aq 28	20 pi 44	26 cp 53	19 ar 43	23 aq 44	26 cp 48	12 sc 16
09 Feb 2025	20 aq 28	21 pi 4	27 cp 29	19 ar 45	24 aq 7	27 cp 10	12 sc 32
10 Feb 2025	21 aq 29	21 pi 25	28 cp 4	19 ar 48	24 aq 31	27 cp 32	12 sc 48
11 Feb 2025	22 aq 30	21 pi 46	28 cp 39	19 ar 50	24 aq 54	27 cp 54	13 sc 4
12 Feb 2025	23 aq 30	22 pi 7	29 cp 14	19 ar 52	25 aq 18	28 cp 15	13 sc 19
13 Feb 2025	24 aq 31	22 pi 28	29 cp 50	19 ar 54	25 aq 41	28 cp 37	13 sc 34
14 Feb 2025	25 aq 32	22 pi 49	0 aq 25	19 ar 57	26 aq 5	28 cp 59	13 sc 49
15 Feb 2025	26 aq 32	23 pi 10	1 aq 0	19 ar 59	26 aq 29	29 cp 21	14 sc 4
16 Feb 2025	27 aq 33	23 pi 31	1 aq 35	20 ar 1	26 aq 52	29 cp 42	14 sc 18
17 Feb 2025	28 aq 33	23 pi 53	2 aq 10	20 ar 4	27 aq 16	0 aq 4	14 sc 32
18 Feb 2025	29 aq 34	24 pi 14	2 aq 45	20 ar 6	27 aq 39	0 aq 25	14 sc 45
19 Feb 2025	0 pi 35	24 pi 35	3 aq 20	20 ar 9	28 aq 3	0 aq 46	14 sc 58
20 Feb 2025	1 pi 35	24 pi 56	3 aq 55	20 ar 11	28 aq 26	1 aq 8	15 sc 11
21 Feb 2025	2 pi 35	25 pi 18	4 aq 30	20 ar 14	28 aq 50	1 aq 29	15 sc 24
22 Feb 2025	3 pi 36	25 pi 39	5 aq 4	20 ar 17	29 aq 14	1 aq 50	15 sc 36
23 Feb 2025	4 pi 36	26 pi 1	5 aq 39	20 ar 19	29 aq 37	2 aq 11	15 sc 47
24 Feb 2025	5 pi 37	26 pi 22	6 aq 14	20 ar 22	0 pi 1	2 aq 32	15 sc 59
25 Feb 2025	6 pi 37	26 pi 44	6 aq 49	20 ar 25	0 pi 24	2 aq 53	16 sc 10
26 Feb 2025	7 pi 38	27 pi 6	7 aq 23	20 ar 28	0 pi 48	3 aq 14	16 sc 20
27 Feb 2025	8 pi 38	27 pi 27	7 aq 58	20 ar 30	1 pi 11	3 aq 34	16 sc 31
28 Feb 2025	9 pi 38	27 pi 49	8 aq 32	20 ar 33	1 pi 35	3 aq 55	16 sc 40
01 Mar 2025	10 pi 38	28 pi 11	9 aq 7	20 ar 36	1 pi 58	4 aq 16	16 sc 50
02 Mar 2025	11 pi 39	28 pi 33	9 aq 41	20 ar 39	2 pi 22	4 aq 36	16 sc 59
03 Mar 2025	12 pi 39	28 pi 54	10 aq 16	20 ar 42	2 pi 45	4 aq 56	17 sc 8
04 Mar 2025	13 pi 39	29 pi 16	10 aq 50	20 ar 45	3 pi 8	5 aq 17	17 sc 16
05 Mar 2025	14 pi 39	29 pi 38	11 aq 24	20 ar 48	3 pi 32	5 aq 37	17 sc 24
06 Mar 2025	15 pi 39	0 ar 0	11 aq 59	20 ar 51	3 pi 55	5 aq 57	17 sc 31
07 Mar 2025	16 pi 39	0 ar 22	12 aq 33	20 ar 54	4 pi 19	6 aq 17	17 sc 38
08 Mar 2025	17 pi 39	0 ar 44	13 aq 7	20 ar 57	4 pi 42	6 aq 37	17 sc 44
09 Mar 2025	18 pi 39	1 ar 6	13 aq 41	21 ar 0	5 pi 5	6 aq 56	17 sc 50
10 Mar 2025	19 pi 39	1 ar 28	14 aq 15	21 ar 3	5 pi 28	7 aq 16	17 sc 56

11 Mar 2025	20 pi 39	1 ar 50	14 aq 49	21 ar 7	5 pi 52	7 aq 36	18 sc 1	
12 Mar 2025	21 pi 39	2 ar 12	15 aq 23	21 ar 10	6 pi 15	7 aq 55	18 sc 6	
13 Mar 2025	22 pi 39	2 ar 34	15 aq 57	21 ar 13	6 pi 38	8 aq 14	18 sc 10	
14 Mar 2025	23 pi 39	2 ar 57	16 aq 31	21 ar 16	7 pi 1	8 aq 34	18 sc 14	
15 Mar 2025	24 pi 39	3 ar 19	17 aq 5	21 ar 19	7 pi 25	8 aq 53	18 sc 17	
16 Mar 2025	25 pi 38	3 ar 41	17 aq 39	21 ar 23	7 pi 48	9 aq 12	18 sc 20	
17 Mar 2025	26 pi 38	4 ar 3	18 aq 13	21 ar 26	8 pi 11	9 aq 31	18 sc 23	
18 Mar 2025	27 pi 38	4 ar 25	18 aq 47	21 ar 29	8 pi 34	9 aq 49	18 sc 25	
19 Mar 2025	28 pi 37	4 ar 48	19 aq 20	21 ar 33	8 pi 57	10 aq 8	18 sc 26	
20 Mar 2025	29 pi 37	5 ar 10	19 aq 54	21 ar 36	9 pi 20	10 aq 27	18 sc 27	
21 Mar 2025	0 ar 37	5 ar 32	20 aq 28	21 ar 39	9 pi 43	10 aq 45	18 sc 27	
22 Mar 2025	1 ar 36	5 ar 55	21 aq 1	21 ar 43	10 pi 6	11 aq 3	18 sc 27 Rx	
23 Mar 2025	2 ar 36	6 ar 17	21 aq 35	21 ar 46	10 pi 29	11 aq 22	18 sc 27 Rx	
24 Mar 2025	3 ar 35	6 ar 39	22 aq 8	21 ar 50	10 pi 52	11 aq 40	18 sc 26 Rx	
25 Mar 2025	4 ar 35	7 ar 2	22 aq 42	21 ar 53	11 pi 15	11 aq 58	18 sc 24 Rx	
26 Mar 2025	5 ar 34	7 ar 24	23 aq 15	21 ar 57	11 pi 37	12 aq 15	18 sc 22 Rx	
27 Mar 2025	6 ar 34	7 ar 46	23 aq 49	22 ar 0	12 pi 0	12 aq 33	18 sc 20 Rx	
28 Mar 2025	7 ar 33	8 ar 9	24 aq 22	22 ar 3	12 pi 23	12 aq 51	18 sc 17 Rx	
29 Mar 2025	8 ar 32	8 ar 31	24 aq 55	22 ar 7	12 pi 46	13 aq 8	18 sc 13 Rx	
30 Mar 2025	9 ar 32	8 ar 54	25 aq 29	22 ar 10	13 pi 8	13 aq 25	18 sc 9 Rx	
31 Mar 2025	10 ar 31	9 ar 16	26 aq 2	22 ar 14	13 pi 31	13 aq 43	18 sc 5 Rx	
01 Apr 2025	11 ar 30	9 ar 38	26 aq 35	22 ar 17	13 pi 53	13 aq 59	18 sc 0 Rx	
02 Apr 2025	12 ar 30	10 ar 1	27 aq 8	22 ar 21	14 pi 16	14 aq 16	17 sc 54 Rx	
03 Apr 2025	13 ar 29	10 ar 23	27 aq 41	22 ar 25	14 pi 38	14 aq 33	17 sc 48 Rx	
04 Apr 2025	14 ar 28	10 ar 46	28 aq 14	22 ar 28	15 pi 1	14 aq 50	17 sc 42 Rx	
05 Apr 2025	15 ar 27	11 ar 8	28 aq 47	22 ar 32	15 pi 23	15 aq 6	17 sc 35 Rx	
06 Apr 2025	16 ar 26	11 ar 31	29 aq 20	22 ar 35	15 pi 45	15 aq 22	17 sc 27 Rx	
07 Apr 2025	17 ar 25	11 ar 53	29 aq 53	22 ar 39	16 pi 8	15 aq 38	17 sc 19 Rx	
08 Apr 2025	18 ar 24	12 ar 16	0 pi 26	22 ar 42	16 pi 30	15 aq 54	17 sc 11 Rx	
09 Apr 2025	19 ar 23	12 ar 38	0 pi 59	22 ar 46	16 pi 52	16 aq 10	17 sc 2 Rx	
10 Apr 2025	20 ar 22	13 ar 1	1 pi 32	22 ar 49	17 pi 14	16 aq 25	16 sc 53 Rx	
11 Apr 2025	21 ar 21	13 ar 23	2 pi 5	22 ar 53	17 pi 36	16 aq 41	16 sc 44 Rx	
12 Apr 2025	22 ar 20	13 ar 45	2 pi 38	22 ar 57	17 pi 58	16 aq 56	16 sc 34 Rx	
13 Apr 2025	23 ar 19	14 ar 8	3 pi 10	23 ar 0	18 pi 20	17 aq 11	16 sc 23 Rx	
14 Apr 2025	24 ar 17	14 ar 30	3 pi 43	23 ar 4	18 pi 42	17 aq 26	16 sc 12 Rx	
15 Apr 2025	25 ar 16	14 ar 53	4 pi 16	23 ar 7	19 pi 4	17 aq 41	16 sc 1 Rx	
16 Apr 2025	26 ar 15	15 ar 15	4 pi 48	23 ar 11	19 pi 26	17 aq 55	15 sc 50 Rx	
17 Apr 2025	27 ar 14	15 ar 38	5 pi 21	23 ar 14	19 pi 47	18 aq 10	15 sc 38 Rx	
18 Apr 2025	28 ar 12	16 ar 0	5 pi 53	23 ar 18	20 pi 9	18 aq 24	15 sc 26 Rx	
19 Apr 2025	29 ar 11	16 ar 22	6 pi 26	23 ar 22	20 pi 31	18 aq 38	15 sc 13 Rx	
20 Apr 2025	0 ta 9	16 ar 45	6 pi 58	23 ar 25	20 pi 52	18 aq 52	15 sc 0 Rx	
21 Apr 2025	1 ta 8	17 ar 7	7 pi 31	23 ar 29	21 pi 14	19 aq 6	14 sc 47 Rx	
22 Apr 2025	2 ta 7	17 ar 30	8 pi 3	23 ar 32	21 pi 35	19 aq 19	14 sc 34 Rx	
23 Apr 2025	3 ta 5	17 ar 52	8 pi 35	23 ar 36	21 pi 56	19 aq 32	14 sc 20 Rx	
24 Apr 2025	4 ta 4	18 ar 14	9 pi 8	23 ar 39	22 pi 18	19 aq 45	14 sc 6 Rx	

25 Apr 2025 | 5 ta 2 | 18 ar 37 | 9 pi 40 | 23 ar 43 | 22 pi 39 | 19 aq 58 | 13 sc 52 Rx |
 26 Apr 2025 | 6 ta 0 | 18 ar 59 | 10 pi 12 | 23 ar 46 | 23 pi 0 | 20 aq 11 | 13 sc 38 Rx |
 27 Apr 2025 | 6 ta 59 | 19 ar 21 | 10 pi 44 | 23 ar 50 | 23 pi 21 | 20 aq 23 | 13 sc 24 Rx |
 28 Apr 2025 | 7 ta 57 | 19 ar 44 | 11 pi 16 | 23 ar 53 | 23 pi 42 | 20 aq 35 | 13 sc 9 Rx |
 29 Apr 2025 | 8 ta 56 | 20 ar 6 | 11 pi 48 | 23 ar 57 | 24 pi 3 | 20 aq 47 | 12 sc 55 Rx |
 30 Apr 2025 | 9 ta 54 | 20 ar 28 | 12 pi 20 | 24 ar 0 | 24 pi 24 | 20 aq 59 | 12 sc 40 Rx |
 01 May 2025 | 10 ta 52 | 20 ar 50 | 12 pi 52 | 24 ar 4 | 24 pi 44 | 21 aq 11 | 12 sc 25 Rx |
 02 May 2025 | 11 ta 51 | 21 ar 13 | 13 pi 24 | 24 ar 7 | 25 pi 5 | 21 aq 22 | 12 sc 10 Rx |
 03 May 2025 | 12 ta 49 | 21 ar 35 | 13 pi 56 | 24 ar 11 | 25 pi 26 | 21 aq 33 | 11 sc 55 Rx |
 04 May 2025 | 13 ta 47 | 21 ar 57 | 14 pi 28 | 24 ar 14 | 25 pi 46 | 21 aq 44 | 11 sc 40 Rx |
 05 May 2025 | 14 ta 45 | 22 ar 19 | 15 pi 0 | 24 ar 18 | 26 pi 6 | 21 aq 55 | 11 sc 26 Rx |
 06 May 2025 | 15 ta 43 | 22 ar 41 | 15 pi 32 | 24 ar 21 | 26 pi 27 | 22 aq 5 | 11 sc 11 Rx |
 07 May 2025 | 16 ta 41 | 23 ar 4 | 16 pi 3 | 24 ar 24 | 26 pi 47 | 22 aq 15 | 10 sc 56 Rx |
 08 May 2025 | 17 ta 39 | 23 ar 26 | 16 pi 35 | 24 ar 28 | 27 pi 7 | 22 aq 25 | 10 sc 41 Rx |
 09 May 2025 | 18 ta 37 | 23 ar 48 | 17 pi 7 | 24 ar 31 | 27 pi 27 | 22 aq 35 | 10 sc 27 Rx |
 10 May 2025 | 19 ta 35 | 24 ar 10 | 17 pi 38 | 24 ar 34 | 27 pi 47 | 22 aq 44 | 10 sc 13 Rx |
 11 May 2025 | 20 ta 33 | 24 ar 32 | 18 pi 10 | 24 ar 38 | 28 pi 7 | 22 aq 53 | 9 sc 58 Rx |
 12 May 2025 | 21 ta 31 | 24 ar 54 | 18 pi 41 | 24 ar 41 | 28 pi 27 | 23 aq 2 | 9 sc 44 Rx |
 13 May 2025 | 22 ta 29 | 25 ar 16 | 19 pi 13 | 24 ar 44 | 28 pi 46 | 23 aq 11 | 9 sc 30 Rx |
 14 May 2025 | 23 ta 27 | 25 ar 38 | 19 pi 44 | 24 ar 47 | 29 pi 6 | 23 aq 19 | 9 sc 17 Rx |
 15 May 2025 | 24 ta 25 | 25 ar 59 | 20 pi 16 | 24 ar 51 | 29 pi 25 | 23 aq 27 | 9 sc 3 Rx |
 16 May 2025 | 25 ta 23 | 26 ar 21 | 20 pi 47 | 24 ar 54 | 29 pi 45 | 23 aq 35 | 8 sc 50 Rx |
 17 May 2025 | 26 ta 21 | 26 ar 43 | 21 pi 18 | 24 ar 57 | 0 ar 4 | 23 aq 43 | 8 sc 37 Rx |
 18 May 2025 | 27 ta 18 | 27 ar 5 | 21 pi 50 | 25 ar 0 | 0 ar 23 | 23 aq 50 | 8 sc 25 Rx |
 19 May 2025 | 28 ta 16 | 27 ar 27 | 22 pi 21 | 25 ar 3 | 0 ar 42 | 23 aq 57 | 8 sc 13 Rx |
 20 May 2025 | 29 ta 14 | 27 ar 48 | 22 pi 52 | 25 ar 6 | 1 ar 1 | 24 aq 4 | 8 sc 1 Rx |
 21 May 2025 | 0 ge 12 | 28 ar 10 | 23 pi 23 | 25 ar 9 | 1 ar 20 | 24 aq 10 | 7 sc 49 Rx |
 22 May 2025 | 1 ge 9 | 28 ar 32 | 23 pi 54 | 25 ar 12 | 1 ar 39 | 24 aq 17 | 7 sc 38 Rx |
 23 May 2025 | 2 ge 7 | 28 ar 53 | 24 pi 26 | 25 ar 16 | 1 ar 57 | 24 aq 22 | 7 sc 27 Rx |
 24 May 2025 | 3 ge 5 | 29 ar 15 | 24 pi 57 | 25 ar 19 | 2 ar 16 | 24 aq 28 | 7 sc 16 Rx |
 25 May 2025 | 4 ge 3 | 29 ar 36 | 25 pi 28 | 25 ar 21 | 2 ar 34 | 24 aq 33 | 7 sc 6 Rx |
 26 May 2025 | 5 ge 0 | 29 ar 58 | 25 pi 58 | 25 ar 24 | 2 ar 53 | 24 aq 38 | 6 sc 57 Rx |
 27 May 2025 | 5 ge 58 | 0 ta 19 | 26 pi 29 | 25 ar 27 | 3 ar 11 | 24 aq 43 | 6 sc 47 Rx |
 28 May 2025 | 6 ge 55 | 0 ta 41 | 27 pi 0 | 25 ar 30 | 3 ar 29 | 24 aq 47 | 6 sc 38 Rx |
 29 May 2025 | 7 ge 53 | 1 ta 2 | 27 pi 31 | 25 ar 33 | 3 ar 47 | 24 aq 51 | 6 sc 30 Rx |
 30 May 2025 | 8 ge 51 | 1 ta 23 | 28 pi 2 | 25 ar 36 | 4 ar 4 | 24 aq 55 | 6 sc 22 Rx |
 31 May 2025 | 9 ge 48 | 1 ta 44 | 28 pi 32 | 25 ar 39 | 4 ar 22 | 24 aq 58 | 6 sc 15 Rx |
 01 Jun 2025 | 10 ge 46 | 2 ta 6 | 29 pi 3 | 25 ar 41 | 4 ar 39 | 25 aq 1 | 6 sc 8 Rx |
 02 Jun 2025 | 11 ge 43 | 2 ta 27 | 29 pi 33 | 25 ar 44 | 4 ar 57 | 25 aq 4 | 6 sc 1 Rx |
 03 Jun 2025 | 12 ge 41 | 2 ta 48 | 0 ar 4 | 25 ar 47 | 5 ar 14 | 25 aq 6 | 5 sc 55 Rx |
 04 Jun 2025 | 13 ge 38 | 3 ta 9 | 0 ar 34 | 25 ar 49 | 5 ar 31 | 25 aq 8 | 5 sc 50 Rx |
 05 Jun 2025 | 14 ge 36 | 3 ta 30 | 1 ar 5 | 25 ar 52 | 5 ar 48 | 25 aq 10 | 5 sc 44 Rx |
 06 Jun 2025 | 15 ge 33 | 3 ta 51 | 1 ar 35 | 25 ar 55 | 6 ar 5 | 25 aq 11 | 5 sc 40 Rx |
 07 Jun 2025 | 16 ge 31 | 4 ta 12 | 2 ar 5 | 25 ar 57 | 6 ar 21 | 25 aq 12 | 5 sc 36 Rx |
 08 Jun 2025 | 17 ge 28 | 4 ta 32 | 2 ar 36 | 26 ar 0 | 6 ar 38 | 25 aq 13 | 5 sc 32 Rx |

09 Jun 2025	18 ge 25	4 ta 53	3 ar 6	26 ar 2	6 ar 54	25 aq 13	5 sc 29 Rx	
10 Jun 2025	19 ge 23	5 ta 14	3 ar 36	26 ar 5	7 ar 10	25 aq 13 Rx	5 sc 27 Rx	
11 Jun 2025	20 ge 20	5 ta 34	4 ar 6	26 ar 7	7 ar 26	25 aq 13 Rx	5 sc 24 Rx	
12 Jun 2025	21 ge 17	5 ta 55	4 ar 36	26 ar 9	7 ar 42	25 aq 12 Rx	5 sc 23 Rx	
13 Jun 2025	22 ge 15	6 ta 15	5 ar 6	26 ar 12	7 ar 58	25 aq 11 Rx	5 sc 22 Rx	
14 Jun 2025	23 ge 12	6 ta 36	5 ar 36	26 ar 14	8 ar 14	25 aq 10 Rx	5 sc 21 Rx	
15 Jun 2025	24 ge 9	6 ta 56	6 ar 6	26 ar 16	8 ar 29	25 aq 8 Rx	5 sc 21	
16 Jun 2025	25 ge 7	7 ta 17	6 ar 36	26 ar 18	8 ar 44	25 aq 6 Rx	5 sc 21	
17 Jun 2025	26 ge 4	7 ta 37	7 ar 5	26 ar 21	8 ar 59	25 aq 3 Rx	5 sc 22	
18 Jun 2025	27 ge 1	7 ta 57	7 ar 35	26 ar 23	9 ar 14	25 aq 0 Rx	5 sc 24	
19 Jun 2025	27 ge 58	8 ta 17	8 ar 5	26 ar 25	9 ar 29	24 aq 57 Rx	5 sc 25	
20 Jun 2025	28 ge 56	8 ta 37	8 ar 34	26 ar 27	9 ar 43	24 aq 53 Rx	5 sc 28	
21 Jun 2025	29 ge 53	8 ta 57	9 ar 4	26 ar 29	9 ar 58	24 aq 49 Rx	5 sc 30	
22 Jun 2025	0 cn 50	9 ta 17	9 ar 33	26 ar 31	10 ar 12	24 aq 45 Rx	5 sc 34	
23 Jun 2025	1 cn 48	9 ta 37	10 ar 2	26 ar 33	10 ar 26	24 aq 40 Rx	5 sc 37	
24 Jun 2025	2 cn 45	9 ta 56	10 ar 32	26 ar 35	10 ar 39	24 aq 35 Rx	5 sc 42	
25 Jun 2025	3 cn 42	10 ta 16	11 ar 1	26 ar 36	10 ar 53	24 aq 29 Rx	5 sc 46	
26 Jun 2025	4 cn 39	10 ta 35	11 ar 30	26 ar 38	11 ar 6	24 aq 24 Rx	5 sc 51	
27 Jun 2025	5 cn 37	10 ta 55	11 ar 59	26 ar 40	11 ar 20	24 aq 17 Rx	5 sc 57	
28 Jun 2025	6 cn 34	11 ta 14	12 ar 28	26 ar 42	11 ar 33	24 aq 11 Rx	6 sc 3	
29 Jun 2025	7 cn 31	11 ta 34	12 ar 57	26 ar 43	11 ar 45	24 aq 4 Rx	6 sc 10	
30 Jun 2025	8 cn 28	11 ta 53	13 ar 26	26 ar 45	11 ar 58	23 aq 56 Rx	6 sc 17	
01 Jul 2025	9 cn 26	12 ta 12	13 ar 55	26 ar 46	12 ar 10	23 aq 49 Rx	6 sc 24	
02 Jul 2025	10 cn 23	12 ta 31	14 ar 23	26 ar 48	12 ar 22	23 aq 41 Rx	6 sc 32	
03 Jul 2025	11 cn 20	12 ta 50	14 ar 52	26 ar 49	12 ar 34	23 aq 32 Rx	6 sc 40	
04 Jul 2025	12 cn 17	13 ta 8	15 ar 20	26 ar 51	12 ar 46	23 aq 23 Rx	6 sc 49	
05 Jul 2025	13 cn 14	13 ta 27	15 ar 49	26 ar 52	12 ar 57	23 aq 14 Rx	6 sc 58	
06 Jul 2025	14 cn 12	13 ta 46	16 ar 17	26 ar 53	13 ar 8	23 aq 5 Rx	7 sc 7	
07 Jul 2025	15 cn 9	14 ta 4	16 ar 45	26 ar 55	13 ar 19	22 aq 55 Rx	7 sc 17	
08 Jul 2025	16 cn 6	14 ta 23	17 ar 13	26 ar 56	13 ar 30	22 aq 45 Rx	7 sc 27	
09 Jul 2025	17 cn 3	14 ta 41	17 ar 41	26 ar 57	13 ar 41	22 aq 35 Rx	7 sc 38	
10 Jul 2025	18 cn 0	14 ta 59	18 ar 9	26 ar 58	13 ar 51	22 aq 24 Rx	7 sc 49	
11 Jul 2025	18 cn 58	15 ta 17	18 ar 37	26 ar 59	14 ar 1	22 aq 13 Rx	8 sc 0	
12 Jul 2025	19 cn 55	15 ta 35	19 ar 5	27 ar 0	14 ar 11	22 aq 2 Rx	8 sc 12	
13 Jul 2025	20 cn 52	15 ta 53	19 ar 32	27 ar 1	14 ar 20	21 aq 50 Rx	8 sc 24	
14 Jul 2025	21 cn 49	16 ta 11	20 ar 0	27 ar 2	14 ar 29	21 aq 38 Rx	8 sc 37	
15 Jul 2025	22 cn 46	16 ta 28	20 ar 27	27 ar 3	14 ar 38	21 aq 26 Rx	8 sc 50	
16 Jul 2025	23 cn 44	16 ta 46	20 ar 55	27 ar 4	14 ar 47	21 aq 13 Rx	9 sc 3	
17 Jul 2025	24 cn 41	17 ta 3	21 ar 22	27 ar 4	14 ar 55	21 aq 1 Rx	9 sc 16	
18 Jul 2025	25 cn 38	17 ta 20	21 ar 49	27 ar 5	15 ar 4	20 aq 47 Rx	9 sc 30	
19 Jul 2025	26 cn 35	17 ta 37	22 ar 16	27 ar 6	15 ar 11	20 aq 34 Rx	9 sc 44	
20 Jul 2025	27 cn 33	17 ta 54	22 ar 43	27 ar 6	15 ar 19	20 aq 21 Rx	9 sc 59	
21 Jul 2025	28 cn 30	18 ta 11	23 ar 10	27 ar 7	15 ar 26	20 aq 7 Rx	10 sc 14	
22 Jul 2025	29 cn 27	18 ta 28	23 ar 36	27 ar 7	15 ar 33	19 aq 53 Rx	10 sc 29	
23 Jul 2025	0 le 25	18 ta 45	24 ar 3	27 ar 8	15 ar 40	19 aq 39 Rx	10 sc 44	

24 Jul 2025	1 le 22	19 ta 1	24 ar 29	27 ar 8	15 ar 46	19 aq 24 Rx	11 sc 0	
25 Jul 2025	2 le 19	19 ta 17	24 ar 55	27 ar 8	15 ar 53	19 aq 10 Rx	11 sc 16	
26 Jul 2025	3 le 17	19 ta 33	25 ar 22	27 ar 9	15 ar 58	18 aq 55 Rx	11 sc 33	
27 Jul 2025	4 le 14	19 ta 49	25 ar 47	27 ar 9	16 ar 4	18 aq 40 Rx	11 sc 49	
28 Jul 2025	5 le 11	20 ta 5	26 ar 13	27 ar 9	16 ar 9	18 aq 25 Rx	12 sc 6	
29 Jul 2025	6 le 9	20 ta 21	26 ar 39	27 ar 9	16 ar 14	18 aq 10 Rx	12 sc 24	
30 Jul 2025	7 le 6	20 ta 36	27 ar 4	27 ar 9	16 ar 19	17 aq 55 Rx	12 sc 41	
31 Jul 2025	8 le 3	20 ta 52	27 ar 30	27 ar 9 Rx	16 ar 23	17 aq 39 Rx	12 sc 59	
01 Aug 2025	9 le 1	21 ta 7	27 ar 55	27 ar 9 Rx	16 ar 27	17 aq 24 Rx	13 sc 17	
02 Aug 2025	9 le 58	21 ta 22	28 ar 20	27 ar 9 Rx	16 ar 30	17 aq 8 Rx	13 sc 35	
03 Aug 2025	10 le 56	21 ta 37	28 ar 44	27 ar 9 Rx	16 ar 33	16 aq 53 Rx	13 sc 54	
04 Aug 2025	11 le 53	21 ta 52	29 ar 9	27 ar 9 Rx	16 ar 36	16 aq 37 Rx	14 sc 13	
05 Aug 2025	12 le 51	22 ta 6	29 ar 33	27 ar 9 Rx	16 ar 39	16 aq 22 Rx	14 sc 32	
06 Aug 2025	13 le 48	22 ta 20	29 ar 58	27 ar 8 Rx	16 ar 41	16 aq 6 Rx	14 sc 51	
07 Aug 2025	14 le 45	22 ta 35	0 ta 22	27 ar 8 Rx	16 ar 43	15 aq 50 Rx	15 sc 11	
08 Aug 2025	15 le 43	22 ta 49	0 ta 46	27 ar 7 Rx	16 ar 45	15 aq 34 Rx	15 sc 31	
09 Aug 2025	16 le 40	23 ta 2	1 ta 9	27 ar 7 Rx	16 ar 46	15 aq 19 Rx	15 sc 51	
10 Aug 2025	17 le 38	23 ta 16	1 ta 33	27 ar 6 Rx	16 ar 47	15 aq 3 Rx	16 sc 11	
11 Aug 2025	18 le 36	23 ta 29	1 ta 56	27 ar 6 Rx	16 ar 47	14 aq 48 Rx	16 sc 31	
12 Aug 2025	19 le 33	23 ta 43	2 ta 19	27 ar 5 Rx	16 ar 47 Rx	14 aq 32 Rx	16 sc 52	
13 Aug 2025	20 le 31	23 ta 56	2 ta 42	27 ar 5 Rx	16 ar 47 Rx	14 aq 17 Rx	17 sc 13	
14 Aug 2025	21 le 28	24 ta 9	3 ta 5	27 ar 4 Rx	16 ar 47 Rx	14 aq 1 Rx	17 sc 34	
15 Aug 2025	22 le 26	24 ta 21	3 ta 27	27 ar 3 Rx	16 ar 46 Rx	13 aq 46 Rx	17 sc 55	
16 Aug 2025	23 le 23	24 ta 34	3 ta 49	27 ar 2 Rx	16 ar 44 Rx	13 aq 31 Rx	18 sc 17	
17 Aug 2025	24 le 21	24 ta 46	4 ta 11	27 ar 1 Rx	16 ar 43 Rx	13 aq 16 Rx	18 sc 39	
18 Aug 2025	25 le 19	24 ta 58	4 ta 32	27 ar 0 Rx	16 ar 41 Rx	13 aq 1 Rx	19 sc 1	
19 Aug 2025	26 le 17	25 ta 10	4 ta 54	26 ar 59 Rx	16 ar 38 Rx	12 aq 46 Rx	19 sc 23	
20 Aug 2025	27 le 14	25 ta 21	5 ta 15	26 ar 58 Rx	16 ar 35 Rx	12 aq 32 Rx	19 sc 45	
21 Aug 2025	28 le 12	25 ta 32	5 ta 36	26 ar 57 Rx	16 ar 32 Rx	12 aq 17 Rx	20 sc 8	
22 Aug 2025	29 le 10	25 ta 44	5 ta 56	26 ar 56 Rx	16 ar 29 Rx	12 aq 3 Rx	20 sc 30	
23 Aug 2025	0 vi 8	25 ta 54	6 ta 16	26 ar 55 Rx	16 ar 25 Rx	11 aq 49 Rx	20 sc 53	
24 Aug 2025	1 vi 6	26 ta 5	6 ta 36	26 ar 54 Rx	16 ar 21 Rx	11 aq 36 Rx	21 sc 16	
25 Aug 2025	2 vi 4	26 ta 15	6 ta 56	26 ar 53 Rx	16 ar 16 Rx	11 aq 22 Rx	21 sc 39	
26 Aug 2025	3 vi 1	26 ta 25	7 ta 15	26 ar 51 Rx	16 ar 11 Rx	11 aq 9 Rx	22 sc 3	
27 Aug 2025	3 vi 59	26 ta 35	7 ta 34	26 ar 50 Rx	16 ar 6 Rx	10 aq 56 Rx	22 sc 26	
28 Aug 2025	4 vi 57	26 ta 45	7 ta 52	26 ar 48 Rx	16 ar 0 Rx	10 aq 43 Rx	22 sc 50	
29 Aug 2025	5 vi 55	26 ta 54	8 ta 10	26 ar 47 Rx	15 ar 54 Rx	10 aq 30 Rx	23 sc 14	
30 Aug 2025	6 vi 53	27 ta 3	8 ta 28	26 ar 45 Rx	15 ar 48 Rx	10 aq 18 Rx	23 sc 38	
31 Aug 2025	7 vi 51	27 ta 12	8 ta 45	26 ar 44 Rx	15 ar 41 Rx	10 aq 6 Rx	24 sc 2	
01 Sep 2025	8 vi 49	27 ta 21	9 ta 2	26 ar 42 Rx	15 ar 34 Rx	9 aq 55 Rx	24 sc 27	
02 Sep 2025	9 vi 47	27 ta 29	9 ta 19	26 ar 41 Rx	15 ar 26 Rx	9 aq 43 Rx	24 sc 51	
03 Sep 2025	10 vi 45	27 ta 37	9 ta 35	26 ar 39 Rx	15 ar 19 Rx	9 aq 32 Rx	25 sc 16	
04 Sep 2025	11 vi 44	27 ta 45	9 ta 51	26 ar 37 Rx	15 ar 11 Rx	9 aq 21 Rx	25 sc 41	
05 Sep 2025	12 vi 42	27 ta 52	10 ta 6	26 ar 35 Rx	15 ar 2 Rx	9 aq 11 Rx	26 sc 6	
06 Sep 2025	13 vi 40	27 ta 59	10 ta 21	26 ar 34 Rx	14 ar 53 Rx	9 aq 1 Rx	26 sc 31	

07 Sep 2025	14 vi 38	28 ta 6	10 ta 36	26 ar 32 Rx	14 ar 44 Rx	8 aq 51 Rx	26 sc 56	
08 Sep 2025	15 vi 36	28 ta 13	10 ta 50	26 ar 30 Rx	14 ar 35 Rx	8 aq 42 Rx	27 sc 21	
09 Sep 2025	16 vi 34	28 ta 19	11 ta 3	26 ar 28 Rx	14 ar 25 Rx	8 aq 32 Rx	27 sc 47	
10 Sep 2025	17 vi 33	28 ta 25	11 ta 16	26 ar 26 Rx	14 ar 15 Rx	8 aq 24 Rx	28 sc 12	
11 Sep 2025	18 vi 31	28 ta 31	11 ta 29	26 ar 24 Rx	14 ar 5 Rx	8 aq 15 Rx	28 sc 38	
12 Sep 2025	19 vi 29	28 ta 36	11 ta 41	26 ar 22 Rx	13 ar 55 Rx	8 aq 7 Rx	29 sc 4	
13 Sep 2025	20 vi 28	28 ta 41	11 ta 52	26 ar 20 Rx	13 ar 44 Rx	7 aq 59 Rx	29 sc 30	
14 Sep 2025	21 vi 26	28 ta 46	12 ta 3	26 ar 18 Rx	13 ar 33 Rx	7 aq 52 Rx	29 sc 56	
15 Sep 2025	22 vi 25	28 ta 50	12 ta 14	26 ar 16 Rx	13 ar 22 Rx	7 aq 45 Rx	0 sa 22	
16 Sep 2025	23 vi 23	28 ta 54	12 ta 23	26 ar 13 Rx	13 ar 10 Rx	7 aq 38 Rx	0 sa 49	
17 Sep 2025	24 vi 22	28 ta 58	12 ta 32	26 ar 11 Rx	12 ar 58 Rx	7 aq 32 Rx	1 sa 15	
18 Sep 2025	25 vi 20	29 ta 2	12 ta 41	26 ar 9 Rx	12 ar 46 Rx	7 aq 26 Rx	1 sa 42	
19 Sep 2025	26 vi 19	29 ta 5	12 ta 49	26 ar 7 Rx	12 ar 34 Rx	7 aq 20 Rx	2 sa 9	
20 Sep 2025	27 vi 17	29 ta 7	12 ta 56	26 ar 4 Rx	12 ar 22 Rx	7 aq 15 Rx	2 sa 35	
21 Sep 2025	28 vi 16	29 ta 10	13 ta 3	26 ar 2 Rx	12 ar 9 Rx	7 aq 10 Rx	3 sa 2	
22 Sep 2025	29 vi 15	29 ta 12	13 ta 8	26 ar 0 Rx	11 ar 57 Rx	7 aq 6 Rx	3 sa 29	
23 Sep 2025	0 li 13	29 ta 13	13 ta 13	25 ar 57 Rx	11 ar 44 Rx	7 aq 2 Rx	3 sa 56	
24 Sep 2025	1 li 12	29 ta 15	13 ta 18	25 ar 55 Rx	11 ar 31 Rx	6 aq 58 Rx	4 sa 24	
25 Sep 2025	2 li 11	29 ta 16	13 ta 22	25 ar 52 Rx	11 ar 18 Rx	6 aq 54 Rx	4 sa 51	
26 Sep 2025	3 li 10	29 ta 16	13 ta 24	25 ar 50 Rx	11 ar 4 Rx	6 aq 51 Rx	5 sa 19	
27 Sep 2025	4 li 9	29 ta 17	13 ta 27	25 ar 47 Rx	10 ar 51 Rx	6 aq 48 Rx	5 sa 46	
28 Sep 2025	5 li 7	29 ta 17 Rx	13 ta 28	25 ar 45 Rx	10 ar 38 Rx	6 aq 46 Rx	6 sa 14	
29 Sep 2025	6 li 6	29 ta 16 Rx	13 ta 29	25 ar 42 Rx	10 ar 24 Rx	6 aq 44 Rx	6 sa 42	
30 Sep 2025	7 li 5	29 ta 15 Rx	13 ta 28 Rx	25 ar 40 Rx	10 ar 11 Rx	6 aq 42 Rx	7 sa 9	
01 Oct 2025	8 li 4	29 ta 14 Rx	13 ta 27 Rx	25 ar 37 Rx	9 ar 57 Rx	6 aq 41 Rx	7 sa 37	
02 Oct 2025	9 li 3	29 ta 13 Rx	13 ta 25 Rx	25 ar 34 Rx	9 ar 43 Rx	6 aq 40 Rx	8 sa 5	
03 Oct 2025	10 li 2	29 ta 11 Rx	13 ta 23 Rx	25 ar 32 Rx	9 ar 30 Rx	6 aq 40 Rx	8 sa 33	
04 Oct 2025	11 li 1	29 ta 9 Rx	13 ta 19 Rx	25 ar 29 Rx	9 ar 16 Rx	6 aq 39 Rx	9 sa 2	
05 Oct 2025	12 li 0	29 ta 6 Rx	13 ta 15 Rx	25 ar 26 Rx	9 ar 3 Rx	6 aq 39	9 sa 30	
06 Oct 2025	13 li 0	29 ta 3 Rx	13 ta 9 Rx	25 ar 24 Rx	8 ar 49 Rx	6 aq 40	9 sa 58	
07 Oct 2025	13 li 59	29 ta 0 Rx	13 ta 3 Rx	25 ar 21 Rx	8 ar 36 Rx	6 aq 40	10 sa 27	
08 Oct 2025	14 li 58	28 ta 56 Rx	12 ta 56 Rx	25 ar 18 Rx	8 ar 22 Rx	6 aq 42	10 sa 55	
09 Oct 2025	15 li 57	28 ta 52 Rx	12 ta 48 Rx	25 ar 16 Rx	8 ar 9 Rx	6 aq 43	11 sa 24	
10 Oct 2025	16 li 56	28 ta 47 Rx	12 ta 39 Rx	25 ar 13 Rx	7 ar 56 Rx	6 aq 45	11 sa 52	
11 Oct 2025	17 li 56	28 ta 43 Rx	12 ta 29 Rx	25 ar 10 Rx	7 ar 42 Rx	6 aq 47	12 sa 21	
12 Oct 2025	18 li 55	28 ta 38 Rx	12 ta 19 Rx	25 ar 7 Rx	7 ar 29 Rx	6 aq 49	12 sa 50	
13 Oct 2025	19 li 54	28 ta 32 Rx	12 ta 7 Rx	25 ar 5 Rx	7 ar 16 Rx	6 aq 52	13 sa 19	
14 Oct 2025	20 li 54	28 ta 26 Rx	11 ta 54 Rx	25 ar 2 Rx	7 ar 4 Rx	6 aq 55	13 sa 48	
15 Oct 2025	21 li 53	28 ta 20 Rx	11 ta 41 Rx	24 ar 59 Rx	6 ar 51 Rx	6 aq 58	14 sa 17	
16 Oct 2025	22 li 53	28 ta 13 Rx	11 ta 26 Rx	24 ar 56 Rx	6 ar 39 Rx	7 aq 2	14 sa 46	
17 Oct 2025	23 li 52	28 ta 7 Rx	11 ta 11 Rx	24 ar 54 Rx	6 ar 27 Rx	7 aq 6	15 sa 15	
18 Oct 2025	24 li 52	27 ta 59 Rx	10 ta 55 Rx	24 ar 51 Rx	6 ar 15 Rx	7 aq 10	15 sa 44	
19 Oct 2025	25 li 51	27 ta 52 Rx	10 ta 37 Rx	24 ar 48 Rx	6 ar 3 Rx	7 aq 14	16 sa 14	
20 Oct 2025	26 li 51	27 ta 44 Rx	10 ta 19 Rx	24 ar 45 Rx	5 ar 51 Rx	7 aq 19	16 sa 43	
21 Oct 2025	27 li 51	27 ta 36 Rx	10 ta 1 Rx	24 ar 42 Rx	5 ar 40 Rx	7 aq 24	17 sa 13	

22 Oct 2025	28 li 50	27 ta 27 Rx	9 ta 41 Rx	24 ar 40 Rx	5 ar 29 Rx	7 aq 30	17 sa 42	
23 Oct 2025	29 li 50	27 ta 18 Rx	9 ta 21 Rx	24 ar 37 Rx	5 ar 18 Rx	7 aq 35	18 sa 12	
24 Oct 2025	0 sc 50	27 ta 9 Rx	9 ta 0 Rx	24 ar 34 Rx	5 ar 7 Rx	7 aq 41	18 sa 41	
25 Oct 2025	1 sc 49	27 ta 0 Rx	8 ta 38 Rx	24 ar 31 Rx	4 ar 57 Rx	7 aq 47	19 sa 11	
26 Oct 2025	2 sc 49	26 ta 50 Rx	8 ta 15 Rx	24 ar 29 Rx	4 ar 47 Rx	7 aq 54	19 sa 41	
27 Oct 2025	3 sc 49	26 ta 40 Rx	7 ta 52 Rx	24 ar 26 Rx	4 ar 38 Rx	8 aq 1	20 sa 11	
28 Oct 2025	4 sc 49	26 ta 30 Rx	7 ta 29 Rx	24 ar 23 Rx	4 ar 28 Rx	8 aq 8	20 sa 40	
29 Oct 2025	5 sc 49	26 ta 20 Rx	7 ta 4 Rx	24 ar 21 Rx	4 ar 19 Rx	8 aq 15	21 sa 10	
30 Oct 2025	6 sc 49	26 ta 9 Rx	6 ta 40 Rx	24 ar 18 Rx	4 ar 10 Rx	8 aq 22	21 sa 40	
31 Oct 2025	7 sc 49	25 ta 58 Rx	6 ta 15 Rx	24 ar 15 Rx	4 ar 2 Rx	8 aq 30	22 sa 10	
01 Nov 2025	8 sc 49	25 ta 47 Rx	5 ta 50 Rx	24 ar 12 Rx	3 ar 54 Rx	8 aq 38	22 sa 40	
02 Nov 2025	9 sc 49	25 ta 36 Rx	5 ta 24 Rx	24 ar 10 Rx	3 ar 46 Rx	8 aq 47	23 sa 11	
03 Nov 2025	10 sc 49	25 ta 24 Rx	4 ta 58 Rx	24 ar 7 Rx	3 ar 39 Rx	8 aq 55	23 sa 41	
04 Nov 2025	11 sc 49	25 ta 13 Rx	4 ta 33 Rx	24 ar 5 Rx	3 ar 32 Rx	9 aq 4	24 sa 11	
05 Nov 2025	12 sc 49	25 ta 1 Rx	4 ta 7 Rx	24 ar 2 Rx	3 ar 25 Rx	9 aq 13	24 sa 41	
06 Nov 2025	13 sc 49	24 ta 49 Rx	3 ta 41 Rx	23 ar 59 Rx	3 ar 19 Rx	9 aq 22	25 sa 12	
07 Nov 2025	14 sc 49	24 ta 37 Rx	3 ta 15 Rx	23 ar 57 Rx	3 ar 13 Rx	9 aq 32	25 sa 42	
08 Nov 2025	15 sc 50	24 ta 24 Rx	2 ta 49 Rx	23 ar 54 Rx	3 ar 8 Rx	9 aq 41	26 sa 12	
09 Nov 2025	16 sc 50	24 ta 12 Rx	2 ta 23 Rx	23 ar 52 Rx	3 ar 3 Rx	9 aq 51	26 sa 43	
10 Nov 2025	17 sc 50	23 ta 59 Rx	1 ta 58 Rx	23 ar 49 Rx	2 ar 58 Rx	10 aq 1	27 sa 13	
11 Nov 2025	18 sc 50	23 ta 47 Rx	1 ta 33 Rx	23 ar 47 Rx	2 ar 53 Rx	10 aq 12	27 sa 44	
12 Nov 2025	19 sc 51	23 ta 34 Rx	1 ta 8 Rx	23 ar 44 Rx	2 ar 49 Rx	10 aq 22	28 sa 14	
13 Nov 2025	20 sc 51	23 ta 21 Rx	0 ta 44 Rx	23 ar 42 Rx	2 ar 46 Rx	10 aq 33	28 sa 45	
14 Nov 2025	21 sc 51	23 ta 9 Rx	0 ta 20 Rx	23 ar 40 Rx	2 ar 42 Rx	10 aq 44	29 sa 16	
15 Nov 2025	22 sc 52	22 ta 56 Rx	29 ar 57 Rx	23 ar 37 Rx	2 ar 40 Rx	10 aq 55	29 sa 46	
16 Nov 2025	23 sc 52	22 ta 43 Rx	29 ar 34 Rx	23 ar 35 Rx	2 ar 37 Rx	11 aq 6	0 cp 17	
17 Nov 2025	24 sc 53	22 ta 30 Rx	29 ar 13 Rx	23 ar 33 Rx	2 ar 35 Rx	11 aq 18	0 cp 48	
18 Nov 2025	25 sc 53	22 ta 17 Rx	28 ar 52 Rx	23 ar 30 Rx	2 ar 33 Rx	11 aq 30	1 cp 19	
19 Nov 2025	26 sc 54	22 ta 5 Rx	28 ar 31 Rx	23 ar 28 Rx	2 ar 32 Rx	11 aq 42	1 cp 49	
20 Nov 2025	27 sc 54	21 ta 52 Rx	28 ar 12 Rx	23 ar 26 Rx	2 ar 31 Rx	11 aq 54	2 cp 20	
21 Nov 2025	28 sc 55	21 ta 39 Rx	27 ar 54 Rx	23 ar 24 Rx	2 ar 30 Rx	12 aq 6	2 cp 51	
22 Nov 2025	29 sc 55	21 ta 27 Rx	27 ar 36 Rx	23 ar 22 Rx	2 ar 30	12 aq 19	3 cp 22	
23 Nov 2025	0 sa 56	21 ta 14 Rx	27 ar 20 Rx	23 ar 20 Rx	2 ar 30	12 aq 31	3 cp 53	
24 Nov 2025	1 sa 57	21 ta 2 Rx	27 ar 4 Rx	23 ar 18 Rx	2 ar 31	12 aq 44	4 cp 24	
25 Nov 2025	2 sa 57	20 ta 50 Rx	26 ar 50 Rx	23 ar 16 Rx	2 ar 32	12 aq 57	4 cp 55	
26 Nov 2025	3 sa 58	20 ta 38 Rx	26 ar 37 Rx	23 ar 14 Rx	2 ar 33	13 aq 10	5 cp 26	
27 Nov 2025	4 sa 59	20 ta 26 Rx	26 ar 25 Rx	23 ar 12 Rx	2 ar 35	13 aq 24	5 cp 57	
28 Nov 2025	6 sa 0	20 ta 14 Rx	26 ar 14 Rx	23 ar 10 Rx	2 ar 37	13 aq 37	6 cp 28	
29 Nov 2025	7 sa 0	20 ta 3 Rx	26 ar 4 Rx	23 ar 8 Rx	2 ar 39	13 aq 51	7 cp 0	
30 Nov 2025	8 sa 1	19 ta 51 Rx	25 ar 55 Rx	23 ar 6 Rx	2 ar 42	14 aq 5	7 cp 31	
01 Dec 2025	9 sa 2	19 ta 40 Rx	25 ar 48 Rx	23 ar 5 Rx	2 ar 45	14 aq 19	8 cp 2	
02 Dec 2025	10 sa 3	19 ta 29 Rx	25 ar 42 Rx	23 ar 3 Rx	2 ar 49	14 aq 33	8 cp 33	
03 Dec 2025	11 sa 3	19 ta 18 Rx	25 ar 37 Rx	23 ar 1 Rx	2 ar 53	14 aq 47	9 cp 4	
04 Dec 2025	12 sa 4	19 ta 8 Rx	25 ar 33 Rx	23 ar 0 Rx	2 ar 57	15 aq 1	9 cp 36	
05 Dec 2025	13 sa 5	18 ta 58 Rx	25 ar 30 Rx	22 ar 58 Rx	3 ar 2	15 aq 16	10 cp 7	

06 Dec 2025	14 sa 6	18 ta 48 Rx	25 ar 29 Rx	22 ar 57 Rx	3 ar 7	15 aq 31	10 cp 38	
07 Dec 2025	15 sa 7	18 ta 38 Rx	25 ar 28	22 ar 55 Rx	3 ar 12	15 aq 45	11 cp 9	
08 Dec 2025	16 sa 8	18 ta 29 Rx	25 ar 29	22 ar 54 Rx	3 ar 17	16 aq 0	11 cp 41	
09 Dec 2025	17 sa 9	18 ta 20 Rx	25 ar 31	22 ar 52 Rx	3 ar 23	16 aq 16	12 cp 12	
10 Dec 2025	18 sa 10	18 ta 11 Rx	25 ar 35	22 ar 51 Rx	3 ar 30	16 aq 31	12 cp 43	
11 Dec 2025	19 sa 11	18 ta 2 Rx	25 ar 39	22 ar 50 Rx	3 ar 36	16 aq 46	13 cp 15	
12 Dec 2025	20 sa 12	17 ta 54 Rx	25 ar 45	22 ar 49 Rx	3 ar 43	17 aq 2	13 cp 46	
13 Dec 2025	21 sa 13	17 ta 47 Rx	25 ar 51	22 ar 47 Rx	3 ar 50	17 aq 17	14 cp 18	
14 Dec 2025	22 sa 14	17 ta 39 Rx	25 ar 59	22 ar 46 Rx	3 ar 58	17 aq 33	14 cp 49	
15 Dec 2025	23 sa 15	17 ta 32 Rx	26 ar 8	22 ar 45 Rx	4 ar 6	17 aq 49	15 cp 21	
16 Dec 2025	24 sa 16	17 ta 25 Rx	26 ar 18	22 ar 44 Rx	4 ar 14	18 aq 5	15 cp 52	
17 Dec 2025	25 sa 17	17 ta 19 Rx	26 ar 29	22 ar 43 Rx	4 ar 22	18 aq 21	16 cp 24	
18 Dec 2025	26 sa 18	17 ta 13 Rx	26 ar 42	22 ar 42 Rx	4 ar 31	18 aq 37	16 cp 55	
19 Dec 2025	27 sa 19	17 ta 7 Rx	26 ar 55	22 ar 41 Rx	4 ar 40	18 aq 53	17 cp 27	
20 Dec 2025	28 sa 20	17 ta 1 Rx	27 ar 9	22 ar 41 Rx	4 ar 50	19 aq 10	17 cp 58	
21 Dec 2025	29 sa 21	16 ta 57 Rx	27 ar 25	22 ar 40 Rx	4 ar 59	19 aq 26	18 cp 30	
22 Dec 2025	0 cp 22	16 ta 52 Rx	27 ar 41	22 ar 39 Rx	5 ar 9	19 aq 43	19 cp 1	
23 Dec 2025	1 cp 23	16 ta 48 Rx	27 ar 59	22 ar 39 Rx	5 ar 20	20 aq 0	19 cp 33	
24 Dec 2025	2 cp 25	16 ta 44 Rx	28 ar 17	22 ar 38 Rx	5 ar 30	20 aq 17	20 cp 4	
25 Dec 2025	3 cp 26	16 ta 40 Rx	28 ar 37	22 ar 38 Rx	5 ar 41	20 aq 34	20 cp 36	
26 Dec 2025	4 cp 27	16 ta 37 Rx	28 ar 57	22 ar 37 Rx	5 ar 52	20 aq 51	21 cp 7	
27 Dec 2025	5 cp 28	16 ta 35 Rx	29 ar 18	22 ar 37 Rx	6 ar 3	21 aq 8	21 cp 39	
28 Dec 2025	6 cp 29	16 ta 32 Rx	29 ar 41	22 ar 36 Rx	6 ar 15	21 aq 25	22 cp 10	
29 Dec 2025	7 cp 30	16 ta 30 Rx	0 ta 4	22 ar 36 Rx	6 ar 27	21 aq 42	22 cp 42	
30 Dec 2025	8 cp 31	16 ta 29 Rx	0 ta 28	22 ar 36 Rx	6 ar 39	22 aq 0	23 cp 14	
31 Dec 2025	9 cp 32	16 ta 28 Rx	0 ta 53	22 ar 36 Rx	6 ar 51	22 aq 17	23 cp 45	
01 Jan 2026	10 cp 34	16 ta 27 Rx	1 ta 18	22 ar 36 Rx	7 ar 4	22 aq 35	24 cp 17	
02 Jan 2026	11 cp 35	16 ta 27 Rx	1 ta 45	22 ar 35 Rx	7 ar 17	22 aq 53	24 cp 48	
03 Jan 2026	12 cp 36	16 ta 27	2 ta 12	22 ar 35	7 ar 30	23 aq 10	25 cp 20	
04 Jan 2026	13 cp 37	16 ta 27	2 ta 40	22 ar 35	7 ar 43	23 aq 28	25 cp 51	
05 Jan 2026	14 cp 38	16 ta 28	3 ta 9	22 ar 36	7 ar 56	23 aq 46	26 cp 23	
06 Jan 2026	15 cp 39	16 ta 29	3 ta 39	22 ar 36	8 ar 10	24 aq 4	26 cp 55	
07 Jan 2026	16 cp 40	16 ta 31	4 ta 9	22 ar 36	8 ar 24	24 aq 22	27 cp 26	
08 Jan 2026	17 cp 42	16 ta 33	4 ta 40	22 ar 36	8 ar 38	24 aq 40	27 cp 58	
09 Jan 2026	18 cp 43	16 ta 35	5 ta 12	22 ar 37	8 ar 53	24 aq 58	28 cp 29	
10 Jan 2026	19 cp 44	16 ta 38	5 ta 44	22 ar 37	9 ar 7	25 aq 17	29 cp 1	
11 Jan 2026	20 cp 45	16 ta 41	6 ta 17	22 ar 37	9 ar 22	25 aq 35	29 cp 32	
12 Jan 2026	21 cp 46	16 ta 44	6 ta 51	22 ar 38	9 ar 37	25 aq 53	0 aq 4	
13 Jan 2026	22 cp 47	16 ta 48	7 ta 26	22 ar 38	9 ar 53	26 aq 12	0 aq 35	
14 Jan 2026	23 cp 48	16 ta 52	8 ta 1	22 ar 39	10 ar 8	26 aq 30	1 aq 7	
15 Jan 2026	24 cp 49	16 ta 57	8 ta 36	22 ar 40	10 ar 24	26 aq 49	1 aq 39	
16 Jan 2026	25 cp 51	17 ta 2	9 ta 13	22 ar 40	10 ar 39	27 aq 8	2 aq 10	
17 Jan 2026	26 cp 52	17 ta 7	9 ta 50	22 ar 41	10 ar 55	27 aq 26	2 aq 42	
18 Jan 2026	27 cp 53	17 ta 13	10 ta 27	22 ar 42	11 ar 12	27 aq 45	3 aq 13	
19 Jan 2026	28 cp 54	17 ta 19	11 ta 5	22 ar 43	11 ar 28	28 aq 4	3 aq 45	

20 Jan 2026	29 cp 55	17 ta 25	11 ta 44	22 ar 44	11 ar 45	28 aq 23	4 aq 16
21 Jan 2026	0 aq 56	17 ta 32	12 ta 23	22 ar 45	12 ar 1	28 aq 42	4 aq 48
22 Jan 2026	1 aq 57	17 ta 38	13 ta 3	22 ar 46	12 ar 18	29 aq 1	5 aq 19
23 Jan 2026	2 aq 58	17 ta 46	13 ta 44	22 ar 47	12 ar 35	29 aq 20	5 aq 51
24 Jan 2026	3 aq 59	17 ta 53	14 ta 24	22 ar 48	12 ar 53	29 aq 39	6 aq 22
25 Jan 2026	5 aq 0	18 ta 1	15 ta 6	22 ar 49	13 ar 10	29 aq 58	6 aq 53
26 Jan 2026	6 aq 1	18 ta 10	15 ta 48	22 ar 51	13 ar 28	0 pi 17	7 aq 25
27 Jan 2026	7 aq 2	18 ta 18	16 ta 30	22 ar 52	13 ar 45	0 pi 37	7 aq 56
28 Jan 2026	8 aq 3	18 ta 27	17 ta 13	22 ar 53	14 ar 3	0 pi 56	8 aq 28
29 Jan 2026	9 aq 4	18 ta 36	17 ta 57	22 ar 55	14 ar 21	1 pi 15	8 aq 59
30 Jan 2026	10 aq 5	18 ta 46	18 ta 40	22 ar 56	14 ar 40	1 pi 35	9 aq 30
31 Jan 2026	11 aq 6	18 ta 56	19 ta 25	22 ar 58	14 ar 58	1 pi 54	10 aq 2

From Swiss Ephemeris

Date	Sun	Europa	1898 DQ	1977 UB	Ceres	Pallas	Vesta
	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG
01 Feb 2026	12 aq 7	19 ta 6	20 ta 9	22 ar 59	15 ar 16	2 pi 14	10 aq 33
02 Feb 2026	13 aq 8	19 ta 16	20 ta 54	23 ar 1	15 ar 35	2 pi 33	11 aq 4
03 Feb 2026	14 aq 9	19 ta 27	21 ta 40	23 ar 3	15 ar 54	2 pi 53	11 aq 35
04 Feb 2026	15 aq 10	19 ta 38	22 ta 26	23 ar 4	16 ar 13	3 pi 12	12 aq 7
05 Feb 2026	16 aq 10	19 ta 49	23 ta 12	23 ar 6	16 ar 32	3 pi 32	12 aq 38
06 Feb 2026	17 aq 11	20 ta 1	23 ta 59	23 ar 8	16 ar 51	3 pi 51	13 aq 9
07 Feb 2026	18 aq 12	20 ta 12	24 ta 46	23 ar 10	17 ar 10	4 pi 11	13 aq 40
08 Feb 2026	19 aq 13	20 ta 24	25 ta 33	23 ar 12	17 ar 30	4 pi 31	14 aq 11
09 Feb 2026	20 aq 13	20 ta 37	26 ta 21	23 ar 14	17 ar 49	4 pi 50	14 aq 43
10 Feb 2026	21 aq 14	20 ta 49	27 ta 9	23 ar 16	18 ar 9	5 pi 10	15 aq 14
11 Feb 2026	22 aq 15	21 ta 2	27 ta 58	23 ar 18	18 ar 29	5 pi 30	15 aq 45
12 Feb 2026	23 aq 16	21 ta 15	28 ta 47	23 ar 20	18 ar 49	5 pi 50	16 aq 16
13 Feb 2026	24 aq 16	21 ta 29	29 ta 36	23 ar 22	19 ar 9	6 pi 10	16 aq 47
14 Feb 2026	25 aq 17	21 ta 42	0 ge 25	23 ar 24	19 ar 29	6 pi 30	17 aq 18
15 Feb 2026	26 aq 18	21 ta 56	1 ge 15	23 ar 27	19 ar 49	6 pi 49	17 aq 49
16 Feb 2026	27 aq 18	22 ta 10	2 ge 5	23 ar 29	20 ar 9	7 pi 9	18 aq 20
17 Feb 2026	28 aq 19	22 ta 24	2 ge 56	23 ar 31	20 ar 30	7 pi 29	18 aq 51
18 Feb 2026	29 aq 19	22 ta 39	3 ge 46	23 ar 34	20 ar 51	7 pi 49	19 aq 22
19 Feb 2026	0 pi 20	22 ta 53	4 ge 37	23 ar 36	21 ar 11	8 pi 9	19 aq 53
20 Feb 2026	1 pi 21	23 ta 8	5 ge 29	23 ar 38	21 ar 32	8 pi 29	20 aq 24
21 Feb 2026	2 pi 21	23 ta 24	6 ge 20	23 ar 41	21 ar 53	8 pi 49	20 aq 54
22 Feb 2026	3 pi 22	23 ta 39	7 ge 12	23 ar 43	22 ar 14	9 pi 9	21 aq 25
23 Feb 2026	4 pi 22	23 ta 54	8 ge 4	23 ar 46	22 ar 35	9 pi 29	21 aq 56
24 Feb 2026	5 pi 22	24 ta 10	8 ge 56	23 ar 49	22 ar 56	9 pi 49	22 aq 27
25 Feb 2026	6 pi 23	24 ta 26	9 ge 49	23 ar 51	23 ar 18	10 pi 9	22 aq 57
26 Feb 2026	7 pi 23	24 ta 42	10 ge 42	23 ar 54	23 ar 39	10 pi 29	23 aq 28

27 Feb 2026	8 pi 23	24 ta 59	11 ge 35	23 ar 57	24 ar 0	10 pi 49	23 aq 58	
28 Feb 2026	9 pi 24	25 ta 15	12 ge 28	23 ar 59	24 ar 22	11 pi 9	24 aq 29	
01 Mar 2026	10 pi 24	25 ta 32	13 ge 22	24 ar 2	24 ar 44	11 pi 29	25 aq 0	
02 Mar 2026	11 pi 24	25 ta 49	14 ge 15	24 ar 5	25 ar 5	11 pi 50	25 aq 30	
03 Mar 2026	12 pi 24	26 ta 6	15 ge 9	24 ar 8	25 ar 27	12 pi 10	26 aq 1	
04 Mar 2026	13 pi 24	26 ta 24	16 ge 3	24 ar 11	25 ar 49	12 pi 30	26 aq 31	
05 Mar 2026	14 pi 24	26 ta 41	16 ge 57	24 ar 14	26 ar 11	12 pi 50	27 aq 1	
06 Mar 2026	15 pi 25	26 ta 59	17 ge 52	24 ar 17	26 ar 33	13 pi 10	27 aq 32	
07 Mar 2026	16 pi 25	27 ta 17	18 ge 46	24 ar 20	26 ar 55	13 pi 30	28 aq 2	
08 Mar 2026	17 pi 25	27 ta 35	19 ge 41	24 ar 23	27 ar 17	13 pi 50	28 aq 32	
09 Mar 2026	18 pi 25	27 ta 53	20 ge 35	24 ar 26	27 ar 40	14 pi 10	29 aq 2	
10 Mar 2026	19 pi 25	28 ta 11	21 ge 30	24 ar 29	28 ar 2	14 pi 30	29 aq 33	
11 Mar 2026	20 pi 25	28 ta 29	22 ge 25	24 ar 32	28 ar 24	14 pi 50	0 pi 3	
12 Mar 2026	21 pi 25	28 ta 48	23 ge 21	24 ar 35	28 ar 47	15 pi 10	0 pi 33	
13 Mar 2026	22 pi 24	29 ta 7	24 ge 16	24 ar 38	29 ar 9	15 pi 31	1 pi 3	
14 Mar 2026	23 pi 24	29 ta 26	25 ge 11	24 ar 41	29 ar 32	15 pi 51	1 pi 33	
15 Mar 2026	24 pi 24	29 ta 45	26 ge 7	24 ar 44	29 ar 55	16 pi 11	2 pi 3	
16 Mar 2026	25 pi 24	0 ge 4	27 ge 2	24 ar 48	0 ta 17	16 pi 31	2 pi 33	
17 Mar 2026	26 pi 24	0 ge 23	27 ge 58	24 ar 51	0 ta 40	16 pi 51	3 pi 3	
18 Mar 2026	27 pi 23	0 ge 43	28 ge 54	24 ar 54	1 ta 3	17 pi 11	3 pi 33	
19 Mar 2026	28 pi 23	1 ge 3	29 ge 50	24 ar 57	1 ta 26	17 pi 31	4 pi 2	
20 Mar 2026	29 pi 23	1 ge 22	0 cn 46	25 ar 1	1 ta 49	17 pi 51	4 pi 32	
21 Mar 2026	0 ar 22	1 ge 42	1 cn 42	25 ar 4	2 ta 12	18 pi 11	5 pi 2	
22 Mar 2026	1 ar 22	2 ge 2	2 cn 38	25 ar 7	2 ta 35	18 pi 31	5 pi 31	
23 Mar 2026	2 ar 22	2 ge 22	3 cn 34	25 ar 11	2 ta 58	18 pi 51	6 pi 1	
24 Mar 2026	3 ar 21	2 ge 43	4 cn 31	25 ar 14	3 ta 21	19 pi 11	6 pi 30	
25 Mar 2026	4 ar 21	3 ge 3	5 cn 27	25 ar 18	3 ta 45	19 pi 31	7 pi 0	
26 Mar 2026	5 ar 20	3 ge 24	6 cn 23	25 ar 21	4 ta 8	19 pi 51	7 pi 29	
27 Mar 2026	6 ar 20	3 ge 44	7 cn 19	25 ar 24	4 ta 31	20 pi 11	7 pi 59	
28 Mar 2026	7 ar 19	4 ge 5	8 cn 16	25 ar 28	4 ta 55	20 pi 31	8 pi 28	
29 Mar 2026	8 ar 18	4 ge 26	9 cn 12	25 ar 31	5 ta 18	20 pi 51	8 pi 57	
30 Mar 2026	9 ar 18	4 ge 47	10 cn 9	25 ar 35	5 ta 42	21 pi 11	9 pi 26	
31 Mar 2026	10 ar 17	5 ge 8	11 cn 5	25 ar 38	6 ta 5	21 pi 30	9 pi 56	
01 Apr 2026	11 ar 16	5 ge 29	12 cn 1	25 ar 42	6 ta 29	21 pi 50	10 pi 25	
02 Apr 2026	12 ar 15	5 ge 51	12 cn 58	25 ar 45	6 ta 52	22 pi 10	10 pi 54	
03 Apr 2026	13 ar 14	6 ge 12	13 cn 54	25 ar 49	7 ta 16	22 pi 30	11 pi 23	
04 Apr 2026	14 ar 14	6 ge 34	14 cn 50	25 ar 52	7 ta 40	22 pi 50	11 pi 52	
05 Apr 2026	15 ar 13	6 ge 55	15 cn 46	25 ar 56	8 ta 3	23 pi 9	12 pi 20	
06 Apr 2026	16 ar 12	7 ge 17	16 cn 43	26 ar 0	8 ta 27	23 pi 29	12 pi 49	
07 Apr 2026	17 ar 11	7 ge 39	17 cn 39	26 ar 3	8 ta 51	23 pi 49	13 pi 18	
08 Apr 2026	18 ar 10	8 ge 1	18 cn 35	26 ar 7	9 ta 15	24 pi 8	13 pi 47	
09 Apr 2026	19 ar 9	8 ge 22	19 cn 31	26 ar 10	9 ta 39	24 pi 28	14 pi 15	
10 Apr 2026	20 ar 8	8 ge 45	20 cn 27	26 ar 14	10 ta 3	24 pi 47	14 pi 44	
11 Apr 2026	21 ar 7	9 ge 7	21 cn 23	26 ar 18	10 ta 27	25 pi 7	15 pi 12	
12 Apr 2026	22 ar 5	9 ge 29	22 cn 19	26 ar 21	10 ta 50	25 pi 27	15 pi 41	

13 Apr 2026	23 ar 4	9 ge 51	23 cn 15	26 ar 25	11 ta 15	25 pi 46	16 pi 9	
14 Apr 2026	24 ar 3	10 ge 14	24 cn 10	26 ar 28	11 ta 39	26 pi 5	16 pi 37	
15 Apr 2026	25 ar 2	10 ge 36	25 cn 6	26 ar 32	12 ta 3	26 pi 25	17 pi 5	
16 Apr 2026	26 ar 1	10 ge 59	26 cn 2	26 ar 36	12 ta 27	26 pi 44	17 pi 33	
17 Apr 2026	26 ar 59	11 ge 22	26 cn 57	26 ar 39	12 ta 51	27 pi 4	18 pi 1	
18 Apr 2026	27 ar 58	11 ge 44	27 cn 53	26 ar 43	13 ta 15	27 pi 23	18 pi 29	
19 Apr 2026	28 ar 57	12 ge 7	28 cn 48	26 ar 46	13 ta 39	27 pi 42	18 pi 57	
20 Apr 2026	29 ar 55	12 ge 30	29 cn 43	26 ar 50	14 ta 3	28 pi 1	19 pi 25	
21 Apr 2026	0 ta 54	12 ge 53	0 le 38	26 ar 54	14 ta 28	28 pi 20	19 pi 53	
22 Apr 2026	1 ta 53	13 ge 16	1 le 33	26 ar 57	14 ta 52	28 pi 40	20 pi 21	
23 Apr 2026	2 ta 51	13 ge 39	2 le 28	27 ar 1	15 ta 16	28 pi 59	20 pi 48	
24 Apr 2026	3 ta 50	14 ge 2	3 le 23	27 ar 4	15 ta 41	29 pi 18	21 pi 16	
25 Apr 2026	4 ta 48	14 ge 26	4 le 18	27 ar 8	16 ta 5	29 pi 37	21 pi 43	
26 Apr 2026	5 ta 47	14 ge 49	5 le 12	27 ar 12	16 ta 29	29 pi 55	22 pi 10	
27 Apr 2026	6 ta 45	15 ge 12	6 le 7	27 ar 15	16 ta 54	0 ar 14	22 pi 38	
28 Apr 2026	7 ta 43	15 ge 36	7 le 1	27 ar 19	17 ta 18	0 ar 33	23 pi 5	
29 Apr 2026	8 ta 42	15 ge 59	7 le 55	27 ar 22	17 ta 42	0 ar 52	23 pi 32	
30 Apr 2026	9 ta 40	16 ge 23	8 le 49	27 ar 26	18 ta 7	1 ar 11	23 pi 59	
01 May 2026	10 ta 38	16 ge 46	9 le 43	27 ar 29	18 ta 31	1 ar 29	24 pi 26	
02 May 2026	11 ta 36	17 ge 10	10 le 37	27 ar 33	18 ta 56	1 ar 48	24 pi 53	
03 May 2026	12 ta 35	17 ge 34	11 le 30	27 ar 36	19 ta 20	2 ar 6	25 pi 20	
04 May 2026	13 ta 33	17 ge 57	12 le 24	27 ar 40	19 ta 45	2 ar 25	25 pi 46	
05 May 2026	14 ta 31	18 ge 21	13 le 17	27 ar 43	20 ta 9	2 ar 43	26 pi 13	
06 May 2026	15 ta 29	18 ge 45	14 le 10	27 ar 47	20 ta 34	3 ar 2	26 pi 39	
07 May 2026	16 ta 27	19 ge 9	15 le 3	27 ar 50	20 ta 58	3 ar 20	27 pi 6	
08 May 2026	17 ta 25	19 ge 33	15 le 56	27 ar 54	21 ta 23	3 ar 38	27 pi 32	
09 May 2026	18 ta 23	19 ge 57	16 le 48	27 ar 57	21 ta 47	3 ar 56	27 pi 58	
10 May 2026	19 ta 21	20 ge 21	17 le 41	28 ar 1	22 ta 12	4 ar 14	28 pi 24	
11 May 2026	20 ta 19	20 ge 45	18 le 33	28 ar 4	22 ta 37	4 ar 32	28 pi 50	
12 May 2026	21 ta 17	21 ge 10	19 le 25	28 ar 8	23 ta 1	4 ar 50	29 pi 16	
13 May 2026	22 ta 15	21 ge 34	20 le 17	28 ar 11	23 ta 26	5 ar 8	29 pi 42	
14 May 2026	23 ta 13	21 ge 58	21 le 9	28 ar 14	23 ta 50	5 ar 26	0 ar 8	
15 May 2026	24 ta 11	22 ge 22	22 le 1	28 ar 18	24 ta 15	5 ar 44	0 ar 33	
16 May 2026	25 ta 9	22 ge 47	22 le 52	28 ar 21	24 ta 40	6 ar 2	0 ar 59	
17 May 2026	26 ta 7	23 ge 11	23 le 44	28 ar 24	25 ta 4	6 ar 19	1 ar 24	
18 May 2026	27 ta 5	23 ge 36	24 le 35	28 ar 28	25 ta 29	6 ar 37	1 ar 50	
19 May 2026	28 ta 2	24 ge 0	25 le 26	28 ar 31	25 ta 53	6 ar 54	2 ar 15	
20 May 2026	29 ta 0	24 ge 25	26 le 17	28 ar 34	26 ta 18	7 ar 11	2 ar 40	
21 May 2026	29 ta 58	24 ge 49	27 le 7	28 ar 37	26 ta 43	7 ar 29	3 ar 5	
22 May 2026	0 ge 56	25 ge 14	27 le 58	28 ar 40	27 ta 7	7 ar 46	3 ar 30	
23 May 2026	1 ge 53	25 ge 38	28 le 48	28 ar 44	27 ta 32	8 ar 3	3 ar 54	
24 May 2026	2 ge 51	26 ge 3	29 le 39	28 ar 47	27 ta 57	8 ar 20	4 ar 19	
25 May 2026	3 ge 49	26 ge 28	0 vi 29	28 ar 50	28 ta 21	8 ar 37	4 ar 44	
26 May 2026	4 ge 46	26 ge 52	1 vi 18	28 ar 53	28 ta 46	8 ar 54	5 ar 8	
27 May 2026	5 ge 44	27 ge 17	2 vi 8	28 ar 56	29 ta 10	9 ar 10	5 ar 32	

28 May 2026	6 ge 42	27 ge 42	2 vi 58	28 ar 59	29 ta 35	9 ar 27	5 ar 56	
29 May 2026	7 ge 39	28 ge 7	3 vi 47	29 ar 2	0 ge 0	9 ar 44	6 ar 20	
30 May 2026	8 ge 37	28 ge 32	4 vi 36	29 ar 5	0 ge 24	10 ar 0	6 ar 44	
31 May 2026	9 ge 34	28 ge 57	5 vi 25	29 ar 8	0 ge 49	10 ar 16	7 ar 8	
01 Jun 2026	10 ge 32	29 ge 21	6 vi 14	29 ar 11	1 ge 14	10 ar 33	7 ar 31	
02 Jun 2026	11 ge 29	29 ge 46	7 vi 2	29 ar 14	1 ge 38	10 ar 49	7 ar 55	
03 Jun 2026	12 ge 27	0 cn 11	7 vi 51	29 ar 17	2 ge 3	11 ar 5	8 ar 18	
04 Jun 2026	13 ge 24	0 cn 36	8 vi 39	29 ar 19	2 ge 27	11 ar 21	8 ar 41	
05 Jun 2026	14 ge 22	1 cn 1	9 vi 27	29 ar 22	2 ge 52	11 ar 37	9 ar 5	
06 Jun 2026	15 ge 19	1 cn 26	10 vi 15	29 ar 25	3 ge 17	11 ar 52	9 ar 27	
07 Jun 2026	16 ge 17	1 cn 51	11 vi 3	29 ar 28	3 ge 41	12 ar 8	9 ar 50	
08 Jun 2026	17 ge 14	2 cn 16	11 vi 50	29 ar 30	4 ge 6	12 ar 23	10 ar 13	
09 Jun 2026	18 ge 11	2 cn 42	12 vi 38	29 ar 33	4 ge 30	12 ar 39	10 ar 35	
10 Jun 2026	19 ge 9	3 cn 7	13 vi 25	29 ar 36	4 ge 55	12 ar 54	10 ar 58	
11 Jun 2026	20 ge 6	3 cn 32	14 vi 12	29 ar 38	5 ge 19	13 ar 9	11 ar 20	
12 Jun 2026	21 ge 4	3 cn 57	14 vi 59	29 ar 41	5 ge 44	13 ar 24	11 ar 42	
13 Jun 2026	22 ge 1	4 cn 22	15 vi 46	29 ar 43	6 ge 8	13 ar 39	12 ar 4	
14 Jun 2026	22 ge 58	4 cn 47	16 vi 32	29 ar 46	6 ge 33	13 ar 53	12 ar 26	
15 Jun 2026	23 ge 56	5 cn 13	17 vi 19	29 ar 48	6 ge 57	14 ar 8	12 ar 47	
16 Jun 2026	24 ge 53	5 cn 38	18 vi 5	29 ar 51	7 ge 22	14 ar 22	13 ar 8	
17 Jun 2026	25 ge 50	6 cn 3	18 vi 51	29 ar 53	7 ge 46	14 ar 37	13 ar 30	
18 Jun 2026	26 ge 48	6 cn 28	19 vi 37	29 ar 55	8 ge 11	14 ar 51	13 ar 51	
19 Jun 2026	27 ge 45	6 cn 54	20 vi 23	29 ar 58	8 ge 35	15 ar 5	14 ar 12	
20 Jun 2026	28 ge 42	7 cn 19	21 vi 9	0 ta 0	9 ge 0	15 ar 19	14 ar 32	
21 Jun 2026	29 ge 39	7 cn 44	21 vi 54	0 ta 2	9 ge 24	15 ar 33	14 ar 53	
22 Jun 2026	0 cn 37	8 cn 9	22 vi 39	0 ta 4	9 ge 48	15 ar 46	15 ar 13	
23 Jun 2026	1 cn 34	8 cn 35	23 vi 25	0 ta 6	10 ge 13	16 ar 0	15 ar 33	
24 Jun 2026	2 cn 31	9 cn 0	24 vi 10	0 ta 8	10 ge 37	16 ar 13	15 ar 53	
25 Jun 2026	3 cn 28	9 cn 25	24 vi 55	0 ta 10	11 ge 1	16 ar 26	16 ar 13	
26 Jun 2026	4 cn 26	9 cn 51	25 vi 39	0 ta 12	11 ge 25	16 ar 39	16 ar 33	
27 Jun 2026	5 cn 23	10 cn 16	26 vi 24	0 ta 14	11 ge 50	16 ar 52	16 ar 52	
28 Jun 2026	6 cn 20	10 cn 41	27 vi 8	0 ta 16	12 ge 14	17 ar 4	17 ar 11	
29 Jun 2026	7 cn 17	11 cn 7	27 vi 53	0 ta 18	12 ge 38	17 ar 17	17 ar 30	
30 Jun 2026	8 cn 14	11 cn 32	28 vi 37	0 ta 20	13 ge 2	17 ar 29	17 ar 49	
01 Jul 2026	9 cn 12	11 cn 58	29 vi 21	0 ta 21	13 ge 26	17 ar 41	18 ar 7	
02 Jul 2026	10 cn 9	12 cn 23	0 li 5	0 ta 23	13 ge 51	17 ar 53	18 ar 26	
03 Jul 2026	11 cn 6	12 cn 48	0 li 48	0 ta 25	14 ge 15	18 ar 5	18 ar 44	
04 Jul 2026	12 cn 3	13 cn 14	1 li 32	0 ta 26	14 ge 39	18 ar 16	19 ar 2	
05 Jul 2026	13 cn 0	13 cn 39	2 li 15	0 ta 28	15 ge 3	18 ar 27	19 ar 20	
06 Jul 2026	13 cn 58	14 cn 5	2 li 59	0 ta 30	15 ge 27	18 ar 39	19 ar 37	
07 Jul 2026	14 cn 55	14 cn 30	3 li 42	0 ta 31	15 ge 51	18 ar 50	19 ar 54	
08 Jul 2026	15 cn 52	14 cn 55	4 li 25	0 ta 32	16 ge 15	19 ar 0	20 ar 11	
09 Jul 2026	16 cn 49	15 cn 21	5 li 8	0 ta 34	16 ge 39	19 ar 11	20 ar 28	
10 Jul 2026	17 cn 47	15 cn 46	5 li 51	0 ta 35	17 ge 3	19 ar 21	20 ar 45	
11 Jul 2026	18 cn 44	16 cn 11	6 li 33	0 ta 36	17 ge 26	19 ar 31	21 ar 1	

12 Jul 2026	19 cn 41	16 cn 37	7 li 16	0 ta 38	17 ge 50	19 ar 41	21 ar 17
13 Jul 2026	20 cn 38	17 cn 2	7 li 58	0 ta 39	18 ge 14	19 ar 51	21 ar 33
14 Jul 2026	21 cn 35	17 cn 28	8 li 41	0 ta 40	18 ge 38	20 ar 0	21 ar 48
15 Jul 2026	22 cn 33	17 cn 53	9 li 23	0 ta 41	19 ge 2	20 ar 9	22 ar 4
16 Jul 2026	23 cn 30	18 cn 18	10 li 5	0 ta 42	19 ge 25	20 ar 18	22 ar 19
17 Jul 2026	24 cn 27	18 cn 44	10 li 47	0 ta 43	19 ge 49	20 ar 27	22 ar 33
18 Jul 2026	25 cn 25	19 cn 9	11 li 29	0 ta 44	20 ge 12	20 ar 36	22 ar 48
19 Jul 2026	26 cn 22	19 cn 35	12 li 10	0 ta 45	20 ge 36	20 ar 44	23 ar 2
20 Jul 2026	27 cn 19	20 cn 0	12 li 52	0 ta 46	20 ge 59	20 ar 52	23 ar 16
21 Jul 2026	28 cn 16	20 cn 25	13 li 33	0 ta 46	21 ge 23	21 ar 0	23 ar 30
22 Jul 2026	29 cn 14	20 cn 51	14 li 15	0 ta 47	21 ge 46	21 ar 7	23 ar 43
23 Jul 2026	0 le 11	21 cn 16	14 li 56	0 ta 48	22 ge 10	21 ar 14	23 ar 56
24 Jul 2026	1 le 8	21 cn 41	15 li 37	0 ta 48	22 ge 33	21 ar 21	24 ar 9
25 Jul 2026	2 le 6	22 cn 7	16 li 18	0 ta 49	22 ge 56	21 ar 28	24 ar 21
26 Jul 2026	3 le 3	22 cn 32	16 li 59	0 ta 49	23 ge 20	21 ar 34	24 ar 33
27 Jul 2026	4 le 0	22 cn 57	17 li 40	0 ta 50	23 ge 43	21 ar 41	24 ar 45
28 Jul 2026	4 le 57	23 cn 22	18 li 21	0 ta 50	24 ge 6	21 ar 47	24 ar 56
29 Jul 2026	5 le 55	23 cn 48	19 li 1	0 ta 51	24 ge 29	21 ar 52	25 ar 8
30 Jul 2026	6 le 52	24 cn 13	19 li 42	0 ta 51	24 ge 52	21 ar 57	25 ar 18
31 Jul 2026	7 le 49	24 cn 38	20 li 22	0 ta 51	25 ge 15	22 ar 2	25 ar 29
01 Aug 2026	8 le 47	25 cn 3	21 li 3	0 ta 51	25 ge 38	22 ar 7	25 ar 39
02 Aug 2026	9 le 44	25 cn 28	21 li 43	0 ta 51	26 ge 1	22 ar 11	25 ar 49
03 Aug 2026	10 le 42	25 cn 54	22 li 23	0 ta 51	26 ge 23	22 ar 15	25 ar 58
04 Aug 2026	11 le 39	26 cn 19	23 li 3	0 ta 52 Rx	26 ge 46	22 ar 19	26 ar 7
05 Aug 2026	12 le 36	26 cn 44	23 li 43	0 ta 51 Rx	27 ge 9	22 ar 23	26 ar 16
06 Aug 2026	13 le 34	27 cn 9	24 li 23	0 ta 51 Rx	27 ge 31	22 ar 26	26 ar 25
07 Aug 2026	14 le 31	27 cn 34	25 li 3	0 ta 51 Rx	27 ge 54	22 ar 29	26 ar 33
08 Aug 2026	15 le 29	27 cn 59	25 li 42	0 ta 51 Rx	28 ge 16	22 ar 31	26 ar 40
09 Aug 2026	16 le 26	28 cn 24	26 li 22	0 ta 51 Rx	28 ge 39	22 ar 33	26 ar 47
10 Aug 2026	17 le 24	28 cn 49	27 li 1	0 ta 51 Rx	29 ge 1	22 ar 35	26 ar 54
11 Aug 2026	18 le 22	29 cn 14	27 li 41	0 ta 50 Rx	29 ge 24	22 ar 36	27 ar 1
12 Aug 2026	19 le 19	29 cn 39	28 li 20	0 ta 50 Rx	29 ge 46	22 ar 37	27 ar 7
13 Aug 2026	20 le 17	0 le 4	28 li 59	0 ta 49 Rx	0 cn 8	22 ar 38	27 ar 13
14 Aug 2026	21 le 14	0 le 29	29 li 38	0 ta 49 Rx	0 cn 30	22 ar 38	27 ar 18
15 Aug 2026	22 le 12	0 le 54	0 sc 18	0 ta 48 Rx	0 cn 52	22 ar 38 Rx	27 ar 23
16 Aug 2026	23 le 10	1 le 19	0 sc 57	0 ta 48 Rx	1 cn 14	22 ar 38 Rx	27 ar 27
17 Aug 2026	24 le 7	1 le 44	1 sc 35	0 ta 47 Rx	1 cn 36	22 ar 37 Rx	27 ar 31
18 Aug 2026	25 le 5	2 le 9	2 sc 14	0 ta 46 Rx	1 cn 57	22 ar 36 Rx	27 ar 35
19 Aug 2026	26 le 3	2 le 33	2 sc 53	0 ta 45 Rx	2 cn 19	22 ar 34 Rx	27 ar 38
20 Aug 2026	27 le 1	2 le 58	3 sc 32	0 ta 45 Rx	2 cn 41	22 ar 33 Rx	27 ar 41
21 Aug 2026	27 le 58	3 le 23	4 sc 11	0 ta 44 Rx	3 cn 2	22 ar 30 Rx	27 ar 43
22 Aug 2026	28 le 56	3 le 47	4 sc 49	0 ta 43 Rx	3 cn 24	22 ar 28 Rx	27 ar 45
23 Aug 2026	29 le 54	4 le 12	5 sc 28	0 ta 42 Rx	3 cn 45	22 ar 24 Rx	27 ar 46
24 Aug 2026	0 vi 52	4 le 37	6 sc 6	0 ta 41 Rx	4 cn 6	22 ar 21 Rx	27 ar 47
25 Aug 2026	1 vi 50	5 le 1	6 sc 44	0 ta 40 Rx	4 cn 27	22 ar 17 Rx	27 ar 48

26 Aug 2026 | 2 vi 47 | 5 le 26 | 7 sc 23 | 0 ta 38 Rx | 4 cn 48 | 22 ar 13 Rx | 27 ar 48 Rx |
 27 Aug 2026 | 3 vi 45 | 5 le 50 | 8 sc 1 | 0 ta 37 Rx | 5 cn 9 | 22 ar 8 Rx | 27 ar 48 Rx |
 28 Aug 2026 | 4 vi 43 | 6 le 15 | 8 sc 39 | 0 ta 36 Rx | 5 cn 30 | 22 ar 3 Rx | 27 ar 47 Rx |
 29 Aug 2026 | 5 vi 41 | 6 le 39 | 9 sc 17 | 0 ta 35 Rx | 5 cn 51 | 21 ar 58 Rx | 27 ar 46 Rx |
 30 Aug 2026 | 6 vi 39 | 7 le 4 | 9 sc 55 | 0 ta 33 Rx | 6 cn 12 | 21 ar 52 Rx | 27 ar 44 Rx |
 31 Aug 2026 | 7 vi 37 | 7 le 28 | 10 sc 33 | 0 ta 32 Rx | 6 cn 32 | 21 ar 46 Rx | 27 ar 42 Rx |
 01 Sep 2026 | 8 vi 35 | 7 le 52 | 11 sc 11 | 0 ta 31 Rx | 6 cn 53 | 21 ar 39 Rx | 27 ar 39 Rx |
 02 Sep 2026 | 9 vi 33 | 8 le 16 | 11 sc 49 | 0 ta 29 Rx | 7 cn 13 | 21 ar 32 Rx | 27 ar 36 Rx |
 03 Sep 2026 | 10 vi 31 | 8 le 41 | 12 sc 27 | 0 ta 28 Rx | 7 cn 33 | 21 ar 24 Rx | 27 ar 33 Rx |
 04 Sep 2026 | 11 vi 29 | 9 le 5 | 13 sc 4 | 0 ta 26 Rx | 7 cn 53 | 21 ar 16 Rx | 27 ar 29 Rx |
 05 Sep 2026 | 12 vi 27 | 9 le 29 | 13 sc 42 | 0 ta 24 Rx | 8 cn 13 | 21 ar 8 Rx | 27 ar 24 Rx |
 06 Sep 2026 | 13 vi 26 | 9 le 53 | 14 sc 20 | 0 ta 23 Rx | 8 cn 33 | 20 ar 59 Rx | 27 ar 19 Rx |
 07 Sep 2026 | 14 vi 24 | 10 le 17 | 14 sc 57 | 0 ta 21 Rx | 8 cn 53 | 20 ar 50 Rx | 27 ar 14 Rx |
 08 Sep 2026 | 15 vi 22 | 10 le 41 | 15 sc 35 | 0 ta 19 Rx | 9 cn 13 | 20 ar 41 Rx | 27 ar 8 Rx |
 09 Sep 2026 | 16 vi 20 | 11 le 5 | 16 sc 12 | 0 ta 18 Rx | 9 cn 32 | 20 ar 31 Rx | 27 ar 2 Rx |
 10 Sep 2026 | 17 vi 19 | 11 le 29 | 16 sc 49 | 0 ta 16 Rx | 9 cn 52 | 20 ar 20 Rx | 26 ar 55 Rx |
 11 Sep 2026 | 18 vi 17 | 11 le 52 | 17 sc 27 | 0 ta 14 Rx | 10 cn 11 | 20 ar 10 Rx | 26 ar 48 Rx |
 12 Sep 2026 | 19 vi 15 | 12 le 16 | 18 sc 4 | 0 ta 12 Rx | 10 cn 30 | 19 ar 58 Rx | 26 ar 40 Rx |
 13 Sep 2026 | 20 vi 14 | 12 le 40 | 18 sc 41 | 0 ta 10 Rx | 10 cn 49 | 19 ar 47 Rx | 26 ar 32 Rx |
 14 Sep 2026 | 21 vi 12 | 13 le 4 | 19 sc 19 | 0 ta 8 Rx | 11 cn 8 | 19 ar 35 Rx | 26 ar 24 Rx |
 15 Sep 2026 | 22 vi 11 | 13 le 27 | 19 sc 56 | 0 ta 6 Rx | 11 cn 27 | 19 ar 23 Rx | 26 ar 15 Rx |
 16 Sep 2026 | 23 vi 9 | 13 le 51 | 20 sc 33 | 0 ta 4 Rx | 11 cn 45 | 19 ar 10 Rx | 26 ar 5 Rx |
 17 Sep 2026 | 24 vi 8 | 14 le 14 | 21 sc 10 | 0 ta 2 Rx | 12 cn 4 | 18 ar 57 Rx | 25 ar 56 Rx |
 18 Sep 2026 | 25 vi 6 | 14 le 37 | 21 sc 47 | 0 ta 0 Rx | 12 cn 22 | 18 ar 44 Rx | 25 ar 45 Rx |
 19 Sep 2026 | 26 vi 5 | 15 le 1 | 22 sc 24 | 29 ar 57 Rx | 12 cn 40 | 18 ar 30 Rx | 25 ar 35 Rx |
 20 Sep 2026 | 27 vi 3 | 15 le 24 | 23 sc 1 | 29 ar 55 Rx | 12 cn 58 | 18 ar 16 Rx | 25 ar 24 Rx |
 21 Sep 2026 | 28 vi 2 | 15 le 47 | 23 sc 38 | 29 ar 53 Rx | 13 cn 16 | 18 ar 2 Rx | 25 ar 13 Rx |
 22 Sep 2026 | 29 vi 1 | 16 le 10 | 24 sc 15 | 29 ar 51 Rx | 13 cn 33 | 17 ar 47 Rx | 25 ar 1 Rx |
 23 Sep 2026 | 29 vi 59 | 16 le 33 | 24 sc 51 | 29 ar 48 Rx | 13 cn 51 | 17 ar 33 Rx | 24 ar 49 Rx |
 24 Sep 2026 | 0 li 58 | 16 le 56 | 25 sc 28 | 29 ar 46 Rx | 14 cn 8 | 17 ar 17 Rx | 24 ar 37 Rx |
 25 Sep 2026 | 1 li 57 | 17 le 19 | 26 sc 5 | 29 ar 44 Rx | 14 cn 26 | 17 ar 2 Rx | 24 ar 24 Rx |
 26 Sep 2026 | 2 li 55 | 17 le 42 | 26 sc 42 | 29 ar 41 Rx | 14 cn 43 | 16 ar 46 Rx | 24 ar 11 Rx |
 27 Sep 2026 | 3 li 54 | 18 le 5 | 27 sc 18 | 29 ar 39 Rx | 14 cn 59 | 16 ar 30 Rx | 23 ar 58 Rx |
 28 Sep 2026 | 4 li 53 | 18 le 27 | 27 sc 55 | 29 ar 36 Rx | 15 cn 16 | 16 ar 14 Rx | 23 ar 45 Rx |
 29 Sep 2026 | 5 li 52 | 18 le 50 | 28 sc 31 | 29 ar 34 Rx | 15 cn 32 | 15 ar 58 Rx | 23 ar 31 Rx |
 30 Sep 2026 | 6 li 51 | 19 le 13 | 29 sc 8 | 29 ar 31 Rx | 15 cn 49 | 15 ar 41 Rx | 23 ar 17 Rx |
 01 Oct 2026 | 7 li 50 | 19 le 35 | 29 sc 44 | 29 ar 29 Rx | 16 cn 5 | 15 ar 25 Rx | 23 ar 3 Rx |
 02 Oct 2026 | 8 li 49 | 19 le 57 | 0 sa 21 | 29 ar 26 Rx | 16 cn 21 | 15 ar 8 Rx | 22 ar 48 Rx |
 03 Oct 2026 | 9 li 48 | 20 le 20 | 0 sa 57 | 29 ar 24 Rx | 16 cn 36 | 14 ar 51 Rx | 22 ar 33 Rx |
 04 Oct 2026 | 10 li 47 | 20 le 42 | 1 sa 34 | 29 ar 21 Rx | 16 cn 52 | 14 ar 33 Rx | 22 ar 19 Rx |
 05 Oct 2026 | 11 li 46 | 21 le 4 | 2 sa 10 | 29 ar 19 Rx | 17 cn 7 | 14 ar 16 Rx | 22 ar 4 Rx |
 06 Oct 2026 | 12 li 45 | 21 le 26 | 2 sa 46 | 29 ar 16 Rx | 17 cn 22 | 13 ar 58 Rx | 21 ar 48 Rx |
 07 Oct 2026 | 13 li 44 | 21 le 48 | 3 sa 23 | 29 ar 13 Rx | 17 cn 37 | 13 ar 41 Rx | 21 ar 33 Rx |
 08 Oct 2026 | 14 li 43 | 22 le 10 | 3 sa 59 | 29 ar 11 Rx | 17 cn 52 | 13 ar 23 Rx | 21 ar 18 Rx |
 09 Oct 2026 | 15 li 43 | 22 le 31 | 4 sa 35 | 29 ar 8 Rx | 18 cn 6 | 13 ar 6 Rx | 21 ar 2 Rx |

10 Oct 2026	16 li 42	22 le 53	5 sa 11	29 ar 5 Rx	18 cn 21	12 ar 48 Rx	20 ar 47 Rx
11 Oct 2026	17 li 41	23 le 14	5 sa 48	29 ar 2 Rx	18 cn 35	12 ar 30 Rx	20 ar 31 Rx
12 Oct 2026	18 li 41	23 le 36	6 sa 24	29 ar 0 Rx	18 cn 48	12 ar 12 Rx	20 ar 16 Rx
13 Oct 2026	19 li 40	23 le 57	7 sa 0	28 ar 57 Rx	19 cn 2	11 ar 55 Rx	20 ar 0 Rx
14 Oct 2026	20 li 39	24 le 18	7 sa 36	28 ar 54 Rx	19 cn 15	11 ar 37 Rx	19 ar 44 Rx
15 Oct 2026	21 li 39	24 le 39	8 sa 12	28 ar 51 Rx	19 cn 28	11 ar 20 Rx	19 ar 29 Rx
16 Oct 2026	22 li 38	25 le 0	8 sa 48	28 ar 49 Rx	19 cn 41	11 ar 2 Rx	19 ar 13 Rx
17 Oct 2026	23 li 38	25 le 21	9 sa 24	28 ar 46 Rx	19 cn 53	10 ar 45 Rx	18 ar 58 Rx
18 Oct 2026	24 li 37	25 le 42	10 sa 0	28 ar 43 Rx	20 cn 6	10 ar 28 Rx	18 ar 43 Rx
19 Oct 2026	25 li 37	26 le 2	10 sa 36	28 ar 40 Rx	20 cn 18	10 ar 11 Rx	18 ar 28 Rx
20 Oct 2026	26 li 37	26 le 23	11 sa 12	28 ar 37 Rx	20 cn 30	9 ar 54 Rx	18 ar 13 Rx
21 Oct 2026	27 li 36	26 le 43	11 sa 48	28 ar 35 Rx	20 cn 41	9 ar 37 Rx	17 ar 58 Rx
22 Oct 2026	28 li 36	27 le 4	12 sa 24	28 ar 32 Rx	20 cn 52	9 ar 20 Rx	17 ar 43 Rx
23 Oct 2026	29 li 36	27 le 24	13 sa 0	28 ar 29 Rx	21 cn 3	9 ar 4 Rx	17 ar 29 Rx
24 Oct 2026	0 sc 35	27 le 44	13 sa 36	28 ar 26 Rx	21 cn 14	8 ar 48 Rx	17 ar 14 Rx
25 Oct 2026	1 sc 35	28 le 3	14 sa 12	28 ar 23 Rx	21 cn 24	8 ar 32 Rx	17 ar 0 Rx
26 Oct 2026	2 sc 35	28 le 23	14 sa 48	28 ar 21 Rx	21 cn 34	8 ar 16 Rx	16 ar 46 Rx
27 Oct 2026	3 sc 35	28 le 43	15 sa 23	28 ar 18 Rx	21 cn 44	8 ar 1 Rx	16 ar 33 Rx
28 Oct 2026	4 sc 34	29 le 2	15 sa 59	28 ar 15 Rx	21 cn 53	7 ar 46 Rx	16 ar 20 Rx
29 Oct 2026	5 sc 34	29 le 22	16 sa 35	28 ar 12 Rx	22 cn 2	7 ar 31 Rx	16 ar 7 Rx
30 Oct 2026	6 sc 34	29 le 41	17 sa 11	28 ar 9 Rx	22 cn 11	7 ar 17 Rx	15 ar 54 Rx
31 Oct 2026	7 sc 34	0 vi 0	17 sa 46	28 ar 7 Rx	22 cn 20	7 ar 3 Rx	15 ar 42 Rx
01 Nov 2026	8 sc 34	0 vi 19	18 sa 22	28 ar 4 Rx	22 cn 28	6 ar 49 Rx	15 ar 30 Rx
02 Nov 2026	9 sc 34	0 vi 37	18 sa 58	28 ar 1 Rx	22 cn 36	6 ar 36 Rx	15 ar 18 Rx
03 Nov 2026	10 sc 34	0 vi 56	19 sa 34	27 ar 59 Rx	22 cn 43	6 ar 23 Rx	15 ar 7 Rx
04 Nov 2026	11 sc 34	1 vi 14	20 sa 9	27 ar 56 Rx	22 cn 50	6 ar 10 Rx	14 ar 56 Rx
05 Nov 2026	12 sc 34	1 vi 33	20 sa 45	27 ar 53 Rx	22 cn 57	5 ar 58 Rx	14 ar 45 Rx
06 Nov 2026	13 sc 35	1 vi 51	21 sa 21	27 ar 50 Rx	23 cn 4	5 ar 46 Rx	14 ar 35 Rx
07 Nov 2026	14 sc 35	2 vi 9	21 sa 56	27 ar 48 Rx	23 cn 10	5 ar 35 Rx	14 ar 25 Rx
08 Nov 2026	15 sc 35	2 vi 26	22 sa 32	27 ar 45 Rx	23 cn 16	5 ar 24 Rx	14 ar 16 Rx
09 Nov 2026	16 sc 35	2 vi 44	23 sa 7	27 ar 42 Rx	23 cn 21	5 ar 13 Rx	14 ar 7 Rx
10 Nov 2026	17 sc 36	3 vi 1	23 sa 43	27 ar 40 Rx	23 cn 26	5 ar 3 Rx	13 ar 58 Rx
11 Nov 2026	18 sc 36	3 vi 18	24 sa 19	27 ar 37 Rx	23 cn 31	4 ar 53 Rx	13 ar 50 Rx
12 Nov 2026	19 sc 36	3 vi 35	24 sa 54	27 ar 35 Rx	23 cn 35	4 ar 44 Rx	13 ar 42 Rx
13 Nov 2026	20 sc 37	3 vi 52	25 sa 30	27 ar 32 Rx	23 cn 39	4 ar 35 Rx	13 ar 35 Rx
14 Nov 2026	21 sc 37	4 vi 9	26 sa 5	27 ar 30 Rx	23 cn 42	4 ar 27 Rx	13 ar 28 Rx
15 Nov 2026	22 sc 37	4 vi 25	26 sa 41	27 ar 27 Rx	23 cn 45	4 ar 19 Rx	13 ar 22 Rx
16 Nov 2026	23 sc 38	4 vi 42	27 sa 17	27 ar 25 Rx	23 cn 48	4 ar 11 Rx	13 ar 16 Rx
17 Nov 2026	24 sc 38	4 vi 58	27 sa 52	27 ar 22 Rx	23 cn 51	4 ar 5 Rx	13 ar 10 Rx
18 Nov 2026	25 sc 39	5 vi 14	28 sa 28	27 ar 20 Rx	23 cn 52	3 ar 58 Rx	13 ar 5 Rx
19 Nov 2026	26 sc 39	5 vi 29	29 sa 3	27 ar 18 Rx	23 cn 54	3 ar 52 Rx	13 ar 1 Rx
20 Nov 2026	27 sc 40	5 vi 45	29 sa 39	27 ar 15 Rx	23 cn 55	3 ar 47 Rx	12 ar 57 Rx
21 Nov 2026	28 sc 40	6 vi 0	0 cp 14	27 ar 13 Rx	23 cn 56	3 ar 41 Rx	12 ar 53 Rx
22 Nov 2026	29 sc 41	6 vi 15	0 cp 50	27 ar 11 Rx	23 cn 56	3 ar 37 Rx	12 ar 50 Rx
23 Nov 2026	0 sa 41	6 vi 30	1 cp 25	27 ar 8 Rx	23 cn 56 Rx	3 ar 33 Rx	12 ar 47 Rx

24 Nov 2026	1 sa 42	6 vi 44	2 cp 0	27 ar 6 Rx	23 cn 56 Rx	3 ar 29 Rx	12 ar 45 Rx	
25 Nov 2026	2 sa 43	6 vi 58	2 cp 36	27 ar 4 Rx	23 cn 55 Rx	3 ar 26 Rx	12 ar 43 Rx	
26 Nov 2026	3 sa 43	7 vi 13	3 cp 11	27 ar 2 Rx	23 cn 53 Rx	3 ar 23 Rx	12 ar 42 Rx	
27 Nov 2026	4 sa 44	7 vi 26	3 cp 47	27 ar 0 Rx	23 cn 51 Rx	3 ar 21 Rx	12 ar 41 Rx	
28 Nov 2026	5 sa 45	7 vi 40	4 cp 22	26 ar 58 Rx	23 cn 49 Rx	3 ar 19 Rx	12 ar 40 Rx	
29 Nov 2026	6 sa 45	7 vi 53	4 cp 58	26 ar 56 Rx	23 cn 47 Rx	3 ar 18 Rx	12 ar 40	
30 Nov 2026	7 sa 46	8 vi 7	5 cp 33	26 ar 54 Rx	23 cn 44 Rx	3 ar 17 Rx	12 ar 41	
01 Dec 2026	8 sa 47	8 vi 19	6 cp 9	26 ar 52 Rx	23 cn 40 Rx	3 ar 17 Rx	12 ar 42	
02 Dec 2026	9 sa 48	8 vi 32	6 cp 44	26 ar 50 Rx	23 cn 36 Rx	3 ar 17	12 ar 43	
03 Dec 2026	10 sa 49	8 vi 44	7 cp 19	26 ar 48 Rx	23 cn 32 Rx	3 ar 18	12 ar 45	
04 Dec 2026	11 sa 50	8 vi 57	7 cp 55	26 ar 46 Rx	23 cn 27 Rx	3 ar 19	12 ar 47	
05 Dec 2026	12 sa 50	9 vi 8	8 cp 30	26 ar 45 Rx	23 cn 22 Rx	3 ar 20	12 ar 49	
06 Dec 2026	13 sa 51	9 vi 20	9 cp 6	26 ar 43 Rx	23 cn 17 Rx	3 ar 22	12 ar 52	
07 Dec 2026	14 sa 52	9 vi 31	9 cp 41	26 ar 41 Rx	23 cn 11 Rx	3 ar 25	12 ar 56	
08 Dec 2026	15 sa 53	9 vi 42	10 cp 16	26 ar 40 Rx	23 cn 4 Rx	3 ar 28	13 ar 0	
09 Dec 2026	16 sa 54	9 vi 53	10 cp 52	26 ar 38 Rx	22 cn 57 Rx	3 ar 31	13 ar 4	
10 Dec 2026	17 sa 55	10 vi 3	11 cp 27	26 ar 36 Rx	22 cn 50 Rx	3 ar 35	13 ar 9	
11 Dec 2026	18 sa 56	10 vi 13	12 cp 3	26 ar 35 Rx	22 cn 43 Rx	3 ar 39	13 ar 14	
12 Dec 2026	19 sa 57	10 vi 23	12 cp 38	26 ar 34 Rx	22 cn 35 Rx	3 ar 44	13 ar 19	
13 Dec 2026	20 sa 58	10 vi 33	13 cp 13	26 ar 32 Rx	22 cn 26 Rx	3 ar 49	13 ar 25	
14 Dec 2026	21 sa 59	10 vi 42	13 cp 49	26 ar 31 Rx	22 cn 17 Rx	3 ar 54	13 ar 31	
15 Dec 2026	23 sa 0	10 vi 51	14 cp 24	26 ar 30 Rx	22 cn 8 Rx	4 ar 0	13 ar 38	
16 Dec 2026	24 sa 1	10 vi 59	15 cp 0	26 ar 28 Rx	21 cn 59 Rx	4 ar 7	13 ar 45	
17 Dec 2026	25 sa 2	11 vi 8	15 cp 35	26 ar 27 Rx	21 cn 49 Rx	4 ar 13	13 ar 52	
18 Dec 2026	26 sa 3	11 vi 16	16 cp 10	26 ar 26 Rx	21 cn 39 Rx	4 ar 20	14 ar 0	
19 Dec 2026	27 sa 4	11 vi 23	16 cp 46	26 ar 25 Rx	21 cn 28 Rx	4 ar 28	14 ar 8	
20 Dec 2026	28 sa 5	11 vi 31	17 cp 21	26 ar 24 Rx	21 cn 17 Rx	4 ar 36	14 ar 17	
21 Dec 2026	29 sa 6	11 vi 38	17 cp 57	26 ar 23 Rx	21 cn 6 Rx	4 ar 44	14 ar 25	
22 Dec 2026	0 cp 8	11 vi 44	18 cp 32	26 ar 22 Rx	20 cn 55 Rx	4 ar 53	14 ar 35	
23 Dec 2026	1 cp 9	11 vi 50	19 cp 7	26 ar 21 Rx	20 cn 43 Rx	5 ar 2	14 ar 44	
24 Dec 2026	2 cp 10	11 vi 56	19 cp 43	26 ar 21 Rx	20 cn 31 Rx	5 ar 11	14 ar 54	
25 Dec 2026	3 cp 11	12 vi 2	20 cp 18	26 ar 20 Rx	20 cn 19 Rx	5 ar 21	15 ar 4	
26 Dec 2026	4 cp 12	12 vi 7	20 cp 54	26 ar 19 Rx	20 cn 6 Rx	5 ar 32	15 ar 15	
27 Dec 2026	5 cp 13	12 vi 12	21 cp 29	26 ar 19 Rx	19 cn 54 Rx	5 ar 42	15 ar 25	
28 Dec 2026	6 cp 14	12 vi 17	22 cp 4	26 ar 18 Rx	19 cn 41 Rx	5 ar 53	15 ar 37	
29 Dec 2026	7 cp 15	12 vi 21	22 cp 40	26 ar 17 Rx	19 cn 28 Rx	6 ar 4	15 ar 48	
30 Dec 2026	8 cp 16	12 vi 25	23 cp 15	26 ar 17 Rx	19 cn 14 Rx	6 ar 16	16 ar 0	
31 Dec 2026	9 cp 18	12 vi 28	23 cp 51	26 ar 17 Rx	19 cn 1 Rx	6 ar 28	16 ar 12	
01 Jan 2027	10 cp 19	12 vi 31	24 cp 26	26 ar 16 Rx	18 cn 47 Rx	6 ar 40	16 ar 24	
02 Jan 2027	11 cp 20	12 vi 34	25 cp 1	26 ar 16 Rx	18 cn 33 Rx	6 ar 53	16 ar 37	
03 Jan 2027	12 cp 21	12 vi 36	25 cp 37	26 ar 16 Rx	18 cn 19 Rx	7 ar 6	16 ar 49	
04 Jan 2027	13 cp 22	12 vi 38	26 cp 12	26 ar 16 Rx	18 cn 5 Rx	7 ar 19	17 ar 3	
05 Jan 2027	14 cp 23	12 vi 39	26 cp 48	26 ar 15 Rx	17 cn 51 Rx	7 ar 33	17 ar 16	
06 Jan 2027	15 cp 25	12 vi 40	27 cp 23	26 ar 15 Rx	17 cn 37 Rx	7 ar 47	17 ar 30	
07 Jan 2027	16 cp 26	12 vi 41	27 cp 59	26 ar 15	17 cn 23 Rx	8 ar 1	17 ar 44	

08 Jan 2027	17 cp 27	12 vi 42	28 cp 34	26 ar 15	17 cn 8 Rx	8 ar 15	17 ar 58	
09 Jan 2027	18 cp 28	12 vi 41 Rx	29 cp 10	26 ar 16	16 cn 54 Rx	8 ar 30	18 ar 13	
10 Jan 2027	19 cp 29	12 vi 41 Rx	29 cp 45	26 ar 16	16 cn 40 Rx	8 ar 45	18 ar 27	
11 Jan 2027	20 cp 30	12 vi 40 Rx	0 aq 21	26 ar 16	16 cn 26 Rx	9 ar 1	18 ar 42	
12 Jan 2027	21 cp 32	12 vi 39 Rx	0 aq 56	26 ar 16	16 cn 11 Rx	9 ar 17	18 ar 57	
13 Jan 2027	22 cp 33	12 vi 37 Rx	1 aq 32	26 ar 17	15 cn 57 Rx	9 ar 33	19 ar 13	
14 Jan 2027	23 cp 34	12 vi 35 Rx	2 aq 7	26 ar 17	15 cn 43 Rx	9 ar 49	19 ar 29	
15 Jan 2027	24 cp 35	12 vi 33 Rx	2 aq 43	26 ar 17	15 cn 29 Rx	10 ar 6	19 ar 45	
16 Jan 2027	25 cp 36	12 vi 30 Rx	3 aq 18	26 ar 18	15 cn 16 Rx	10 ar 22	20 ar 1	
17 Jan 2027	26 cp 37	12 vi 27 Rx	3 aq 54	26 ar 19	15 cn 2 Rx	10 ar 40	20 ar 17	
18 Jan 2027	27 cp 38	12 vi 23 Rx	4 aq 29	26 ar 19	14 cn 48 Rx	10 ar 57	20 ar 34	
19 Jan 2027	28 cp 39	12 vi 20 Rx	5 aq 5	26 ar 20	14 cn 35 Rx	11 ar 15	20 ar 51	
20 Jan 2027	29 cp 40	12 vi 15 Rx	5 aq 40	26 ar 21	14 cn 22 Rx	11 ar 33	21 ar 8	
21 Jan 2027	0 aq 41	12 vi 11 Rx	6 aq 16	26 ar 21	14 cn 9 Rx	11 ar 51	21 ar 25	
22 Jan 2027	1 aq 43	12 vi 5 Rx	6 aq 51	26 ar 22	13 cn 56 Rx	12 ar 9	21 ar 42	
23 Jan 2027	2 aq 44	12 vi 0 Rx	7 aq 27	26 ar 23	13 cn 44 Rx	12 ar 28	22 ar 0	
24 Jan 2027	3 aq 45	11 vi 54 Rx	8 aq 3	26 ar 24	13 cn 32 Rx	12 ar 47	22 ar 18	
25 Jan 2027	4 aq 46	11 vi 48 Rx	8 aq 38	26 ar 25	13 cn 20 Rx	13 ar 6	22 ar 36	
26 Jan 2027	5 aq 47	11 vi 41 Rx	9 aq 14	26 ar 26	13 cn 8 Rx	13 ar 25	22 ar 54	
27 Jan 2027	6 aq 48	11 vi 35 Rx	9 aq 49	26 ar 27	12 cn 56 Rx	13 ar 45	23 ar 12	
28 Jan 2027	7 aq 49	11 vi 27 Rx	10 aq 25	26 ar 29	12 cn 45 Rx	14 ar 5	23 ar 31	
29 Jan 2027	8 aq 49	11 vi 20 Rx	11 aq 1	26 ar 30	12 cn 35 Rx	14 ar 25	23 ar 49	
30 Jan 2027	9 aq 50	11 vi 12 Rx	11 aq 36	26 ar 31	12 cn 24 Rx	14 ar 45	24 ar 8	
31 Jan 2027	10 aq 51	11 vi 4 Rx	12 aq 12	26 ar 32	12 cn 14 Rx	15 ar 6	24 ar 27	

From Swiss Ephemeris

Date	Sun	Europa	1898 DQ	1977 UB	Ceres	Pallas	Vesta	
	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	

01 Feb 2027	11 aq 52	10 vi 55 Rx	12 aq 48	26 ar 34	12 cn 4 Rx	15 ar 27	24 ar 46	
02 Feb 2027	12 aq 53	10 vi 46 Rx	13 aq 23	26 ar 35	11 cn 55 Rx	15 ar 48	25 ar 6	
03 Feb 2027	13 aq 54	10 vi 37 Rx	13 aq 59	26 ar 37	11 cn 46 Rx	16 ar 9	25 ar 25	
04 Feb 2027	14 aq 55	10 vi 27 Rx	14 aq 35	26 ar 38	11 cn 37 Rx	16 ar 31	25 ar 45	
05 Feb 2027	15 aq 56	10 vi 18 Rx	15 aq 11	26 ar 40	11 cn 29 Rx	16 ar 52	26 ar 5	
06 Feb 2027	16 aq 57	10 vi 8 Rx	15 aq 46	26 ar 42	11 cn 21 Rx	17 ar 14	26 ar 25	
07 Feb 2027	17 aq 58	9 vi 57 Rx	16 aq 22	26 ar 43	11 cn 13 Rx	17 ar 36	26 ar 45	
08 Feb 2027	18 aq 58	9 vi 47 Rx	16 aq 58	26 ar 45	11 cn 6 Rx	17 ar 58	27 ar 5	
09 Feb 2027	19 aq 59	9 vi 36 Rx	17 aq 34	26 ar 47	11 cn 0 Rx	18 ar 21	27 ar 26	
10 Feb 2027	21 aq 0	9 vi 25 Rx	18 aq 10	26 ar 49	10 cn 53 Rx	18 ar 44	27 ar 46	
11 Feb 2027	22 aq 1	9 vi 14 Rx	18 aq 45	26 ar 51	10 cn 48 Rx	19 ar 6	28 ar 7	
12 Feb 2027	23 aq 1	9 vi 2 Rx	19 aq 21	26 ar 53	10 cn 42 Rx	19 ar 30	28 ar 28	
13 Feb 2027	24 aq 2	8 vi 51 Rx	19 aq 57	26 ar 55	10 cn 37 Rx	19 ar 53	28 ar 49	
14 Feb 2027	25 aq 3	8 vi 39 Rx	20 aq 33	26 ar 57	10 cn 33 Rx	20 ar 16	29 ar 10	

15 Feb 2027	26 aq 3	8 vi 27 Rx	21 aq 9	26 ar 59	10 cn 29 Rx	20 ar 40	29 ar 31	
16 Feb 2027	27 aq 4	8 vi 15 Rx	21 aq 45	27 ar 1	10 cn 25 Rx	21 ar 4	29 ar 52	
17 Feb 2027	28 aq 5	8 vi 2 Rx	22 aq 21	27 ar 3	10 cn 22 Rx	21 ar 28	0 ta 14	
18 Feb 2027	29 aq 5	7 vi 50 Rx	22 aq 57	27 ar 5	10 cn 19 Rx	21 ar 52	0 ta 36	
19 Feb 2027	0 pi 6	7 vi 38 Rx	23 aq 33	27 ar 8	10 cn 17 Rx	22 ar 16	0 ta 57	
20 Feb 2027	1 pi 6	7 vi 25 Rx	24 aq 9	27 ar 10	10 cn 15 Rx	22 ar 41	1 ta 19	
21 Feb 2027	2 pi 7	7 vi 12 Rx	24 aq 45	27 ar 12	10 cn 13 Rx	23 ar 5	1 ta 41	
22 Feb 2027	3 pi 7	7 vi 0 Rx	25 aq 21	27 ar 15	10 cn 12 Rx	23 ar 30	2 ta 3	
23 Feb 2027	4 pi 7	6 vi 47 Rx	25 aq 57	27 ar 17	10 cn 11 Rx	23 ar 55	2 ta 25	
24 Feb 2027	5 pi 8	6 vi 34 Rx	26 aq 33	27 ar 20	10 cn 11	24 ar 20	2 ta 47	
25 Feb 2027	6 pi 8	6 vi 21 Rx	27 aq 9	27 ar 22	10 cn 11	24 ar 46	3 ta 10	
26 Feb 2027	7 pi 9	6 vi 9 Rx	27 aq 45	27 ar 25	10 cn 12	25 ar 11	3 ta 32	
27 Feb 2027	8 pi 9	5 vi 56 Rx	28 aq 21	27 ar 27	10 cn 13	25 ar 37	3 ta 54	
28 Feb 2027	9 pi 9	5 vi 43 Rx	28 aq 57	27 ar 30	10 cn 15	26 ar 3	4 ta 17	
01 Mar 2027	10 pi 9	5 vi 30 Rx	29 aq 33	27 ar 33	10 cn 17	26 ar 29	4 ta 40	
02 Mar 2027	11 pi 10	5 vi 18 Rx	0 pi 10	27 ar 35	10 cn 19	26 ar 55	5 ta 3	
03 Mar 2027	12 pi 10	5 vi 5 Rx	0 pi 46	27 ar 38	10 cn 22	27 ar 21	5 ta 26	
04 Mar 2027	13 pi 10	4 vi 53 Rx	1 pi 22	27 ar 41	10 cn 25	27 ar 47	5 ta 48	
05 Mar 2027	14 pi 10	4 vi 41 Rx	1 pi 58	27 ar 44	10 cn 28	28 ar 14	6 ta 12	
06 Mar 2027	15 pi 10	4 vi 28 Rx	2 pi 35	27 ar 47	10 cn 32	28 ar 41	6 ta 35	
07 Mar 2027	16 pi 10	4 vi 16 Rx	3 pi 11	27 ar 49	10 cn 37	29 ar 8	6 ta 58	
08 Mar 2027	17 pi 11	4 vi 4 Rx	3 pi 47	27 ar 52	10 cn 42	29 ar 35	7 ta 21	
09 Mar 2027	18 pi 11	3 vi 53 Rx	4 pi 24	27 ar 55	10 cn 47	0 ta 2	7 ta 45	
10 Mar 2027	19 pi 11	3 vi 41 Rx	5 pi 0	27 ar 58	10 cn 52	0 ta 29	8 ta 8	
11 Mar 2027	20 pi 11	3 vi 30 Rx	5 pi 36	28 ar 1	10 cn 58	0 ta 57	8 ta 32	
12 Mar 2027	21 pi 11	3 vi 19 Rx	6 pi 13	28 ar 4	11 cn 5	1 ta 24	8 ta 55	
13 Mar 2027	22 pi 10	3 vi 8 Rx	6 pi 49	28 ar 7	11 cn 11	1 ta 52	9 ta 19	
14 Mar 2027	23 pi 10	2 vi 57 Rx	7 pi 26	28 ar 11	11 cn 18	2 ta 20	9 ta 43	
15 Mar 2027	24 pi 10	2 vi 46 Rx	8 pi 2	28 ar 14	11 cn 26	2 ta 48	10 ta 7	
16 Mar 2027	25 pi 10	2 vi 36 Rx	8 pi 39	28 ar 17	11 cn 34	3 ta 16	10 ta 31	
17 Mar 2027	26 pi 10	2 vi 26 Rx	9 pi 16	28 ar 20	11 cn 42	3 ta 44	10 ta 54	
18 Mar 2027	27 pi 9	2 vi 16 Rx	9 pi 52	28 ar 23	11 cn 50	4 ta 13	11 ta 19	
19 Mar 2027	28 pi 9	2 vi 7 Rx	10 pi 29	28 ar 27	11 cn 59	4 ta 41	11 ta 43	
20 Mar 2027	29 pi 9	1 vi 58 Rx	11 pi 6	28 ar 30	12 cn 8	5 ta 10	12 ta 7	
21 Mar 2027	0 ar 8	1 vi 49 Rx	11 pi 42	28 ar 33	12 cn 18	5 ta 38	12 ta 31	
22 Mar 2027	1 ar 8	1 vi 41 Rx	12 pi 19	28 ar 36	12 cn 28	6 ta 7	12 ta 55	
23 Mar 2027	2 ar 8	1 vi 32 Rx	12 pi 56	28 ar 40	12 cn 38	6 ta 36	13 ta 20	
24 Mar 2027	3 ar 7	1 vi 25 Rx	13 pi 33	28 ar 43	12 cn 48	7 ta 5	13 ta 44	
25 Mar 2027	4 ar 7	1 vi 17 Rx	14 pi 9	28 ar 46	12 cn 59	7 ta 35	14 ta 8	
26 Mar 2027	5 ar 6	1 vi 10 Rx	14 pi 46	28 ar 50	13 cn 10	8 ta 4	14 ta 33	
27 Mar 2027	6 ar 5	1 vi 3 Rx	15 pi 23	28 ar 53	13 cn 22	8 ta 33	14 ta 57	
28 Mar 2027	7 ar 5	0 vi 56 Rx	16 pi 0	28 ar 57	13 cn 33	9 ta 3	15 ta 22	
29 Mar 2027	8 ar 4	0 vi 50 Rx	16 pi 37	29 ar 0	13 cn 45	9 ta 33	15 ta 47	
30 Mar 2027	9 ar 3	0 vi 44 Rx	17 pi 14	29 ar 4	13 cn 58	10 ta 2	16 ta 11	
31 Mar 2027	10 ar 3	0 vi 39 Rx	17 pi 51	29 ar 7	14 cn 10	10 ta 32	16 ta 36	

01 Apr 2027	11 ar 2	0 vi 33 Rx	18 pi 29	29 ar 11	14 cn 23	11 ta 2	17 ta 1	
02 Apr 2027	12 ar 1	0 vi 29 Rx	19 pi 6	29 ar 14	14 cn 36	11 ta 33	17 ta 26	
03 Apr 2027	13 ar 0	0 vi 24 Rx	19 pi 43	29 ar 18	14 cn 50	12 ta 3	17 ta 51	
04 Apr 2027	14 ar 0	0 vi 20 Rx	20 pi 20	29 ar 21	15 cn 4	12 ta 33	18 ta 16	
05 Apr 2027	14 ar 59	0 vi 16 Rx	20 pi 57	29 ar 25	15 cn 18	13 ta 4	18 ta 41	
06 Apr 2027	15 ar 58	0 vi 13 Rx	21 pi 35	29 ar 28	15 cn 32	13 ta 34	19 ta 6	
07 Apr 2027	16 ar 57	0 vi 10 Rx	22 pi 12	29 ar 32	15 cn 46	14 ta 5	19 ta 31	
08 Apr 2027	17 ar 56	0 vi 8 Rx	22 pi 49	29 ar 35	16 cn 1	14 ta 36	19 ta 56	
09 Apr 2027	18 ar 55	0 vi 5 Rx	23 pi 27	29 ar 39	16 cn 16	15 ta 7	20 ta 21	
10 Apr 2027	19 ar 54	0 vi 3 Rx	24 pi 4	29 ar 43	16 cn 31	15 ta 38	20 ta 46	
11 Apr 2027	20 ar 53	0 vi 2 Rx	24 pi 42	29 ar 46	16 cn 47	16 ta 9	21 ta 11	
12 Apr 2027	21 ar 52	0 vi 1 Rx	25 pi 20	29 ar 50	17 cn 3	16 ta 40	21 ta 36	
13 Apr 2027	22 ar 51	0 vi 0 Rx	25 pi 57	29 ar 54	17 cn 19	17 ta 11	22 ta 2	
14 Apr 2027	23 ar 50	0 vi 0 Rx	26 pi 35	29 ar 57	17 cn 35	17 ta 43	22 ta 27	
15 Apr 2027	24 ar 48	0 vi 0	27 pi 13	0 ta 1	17 cn 51	18 ta 14	22 ta 52	
16 Apr 2027	25 ar 47	0 vi 0	27 pi 50	0 ta 5	18 cn 8	18 ta 46	23 ta 18	
17 Apr 2027	26 ar 46	0 vi 1	28 pi 28	0 ta 8	18 cn 25	19 ta 17	23 ta 43	
18 Apr 2027	27 ar 44	0 vi 2	29 pi 6	0 ta 12	18 cn 42	19 ta 49	24 ta 9	
19 Apr 2027	28 ar 43	0 vi 3	29 pi 44	0 ta 15	18 cn 59	20 ta 21	24 ta 34	
20 Apr 2027	29 ar 42	0 vi 5	0 ar 22	0 ta 19	19 cn 16	20 ta 53	24 ta 59	
21 Apr 2027	0 ta 40	0 vi 7	1 ar 0	0 ta 23	19 cn 34	21 ta 25	25 ta 25	
22 Apr 2027	1 ta 39	0 vi 10	1 ar 38	0 ta 26	19 cn 52	21 ta 57	25 ta 50	
23 Apr 2027	2 ta 37	0 vi 13	2 ar 16	0 ta 30	20 cn 10	22 ta 29	26 ta 16	
24 Apr 2027	3 ta 36	0 vi 16	2 ar 54	0 ta 34	20 cn 28	23 ta 2	26 ta 42	
25 Apr 2027	4 ta 34	0 vi 19	3 ar 33	0 ta 37	20 cn 47	23 ta 34	27 ta 7	
26 Apr 2027	5 ta 33	0 vi 23	4 ar 11	0 ta 41	21 cn 5	24 ta 6	27 ta 33	
27 Apr 2027	6 ta 31	0 vi 27	4 ar 49	0 ta 45	21 cn 24	24 ta 39	27 ta 59	
28 Apr 2027	7 ta 29	0 vi 32	5 ar 28	0 ta 48	21 cn 43	25 ta 12	28 ta 24	
29 Apr 2027	8 ta 28	0 vi 37	6 ar 6	0 ta 52	22 cn 2	25 ta 44	28 ta 50	
30 Apr 2027	9 ta 26	0 vi 42	6 ar 45	0 ta 56	22 cn 22	26 ta 17	29 ta 16	
01 May 2027	10 ta 24	0 vi 47	7 ar 23	0 ta 59	22 cn 41	26 ta 50	29 ta 41	
02 May 2027	11 ta 23	0 vi 53	8 ar 2	1 ta 3	23 cn 1	27 ta 23	0 ge 7	
03 May 2027	12 ta 21	0 vi 59	8 ar 41	1 ta 7	23 cn 20	27 ta 56	0 ge 33	
04 May 2027	13 ta 19	1 vi 6	9 ar 19	1 ta 10	23 cn 40	28 ta 29	0 ge 59	
05 May 2027	14 ta 17	1 vi 12	9 ar 58	1 ta 14	24 cn 1	29 ta 2	1 ge 24	
06 May 2027	15 ta 15	1 vi 19	10 ar 37	1 ta 17	24 cn 21	29 ta 36	1 ge 50	
07 May 2027	16 ta 14	1 vi 27	11 ar 16	1 ta 21	24 cn 41	0 ge 9	2 ge 16	
08 May 2027	17 ta 12	1 vi 34	11 ar 55	1 ta 24	25 cn 2	0 ge 42	2 ge 42	
09 May 2027	18 ta 10	1 vi 42	12 ar 34	1 ta 28	25 cn 23	1 ge 16	3 ge 8	
10 May 2027	19 ta 8	1 vi 50	13 ar 13	1 ta 32	25 cn 44	1 ge 49	3 ge 34	
11 May 2027	20 ta 6	1 vi 59	13 ar 53	1 ta 35	26 cn 5	2 ge 23	4 ge 0	
12 May 2027	21 ta 4	2 vi 8	14 ar 32	1 ta 39	26 cn 26	2 ge 57	4 ge 26	
13 May 2027	22 ta 2	2 vi 17	15 ar 11	1 ta 42	26 cn 47	3 ge 31	4 ge 51	
14 May 2027	23 ta 0	2 vi 26	15 ar 51	1 ta 46	27 cn 9	4 ge 4	5 ge 17	
15 May 2027	23 ta 58	2 vi 36	16 ar 30	1 ta 49	27 cn 30	4 ge 38	5 ge 43	

16 May 2027	24 ta 55	2 vi 45	17 ar 10	1 ta 52	27 cn 52	5 ge 12	6 ge 9
17 May 2027	25 ta 53	2 vi 55	17 ar 50	1 ta 56	28 cn 14	5 ge 46	6 ge 35
18 May 2027	26 ta 51	3 vi 6	18 ar 29	1 ta 59	28 cn 36	6 ge 20	7 ge 1
19 May 2027	27 ta 49	3 vi 16	19 ar 9	2 ta 3	28 cn 58	6 ge 54	7 ge 27
20 May 2027	28 ta 47	3 vi 27	19 ar 49	2 ta 6	29 cn 20	7 ge 29	7 ge 53
21 May 2027	29 ta 44	3 vi 38	20 ar 29	2 ta 9	29 cn 42	8 ge 3	8 ge 19
22 May 2027	0 ge 42	3 vi 50	21 ar 9	2 ta 13	0 le 5	8 ge 37	8 ge 45
23 May 2027	1 ge 40	4 vi 1	21 ar 49	2 ta 16	0 le 27	9 ge 12	9 ge 11
24 May 2027	2 ge 37	4 vi 13	22 ar 29	2 ta 19	0 le 50	9 ge 46	9 ge 37
25 May 2027	3 ge 35	4 vi 25	23 ar 10	2 ta 23	1 le 12	10 ge 21	10 ge 3
26 May 2027	4 ge 33	4 vi 37	23 ar 50	2 ta 26	1 le 35	10 ge 55	10 ge 29
27 May 2027	5 ge 30	4 vi 50	24 ar 31	2 ta 29	1 le 58	11 ge 30	10 ge 55
28 May 2027	6 ge 28	5 vi 2	25 ar 11	2 ta 32	2 le 21	12 ge 4	11 ge 21
29 May 2027	7 ge 26	5 vi 15	25 ar 52	2 ta 35	2 le 45	12 ge 39	11 ge 47
30 May 2027	8 ge 23	5 vi 28	26 ar 33	2 ta 38	3 le 8	13 ge 14	12 ge 13
31 May 2027	9 ge 21	5 vi 42	27 ar 13	2 ta 42	3 le 31	13 ge 49	12 ge 39
01 Jun 2027	10 ge 18	5 vi 55	27 ar 54	2 ta 45	3 le 55	14 ge 24	13 ge 5
02 Jun 2027	11 ge 16	6 vi 9	28 ar 35	2 ta 48	4 le 18	14 ge 58	13 ge 31
03 Jun 2027	12 ge 13	6 vi 23	29 ar 16	2 ta 51	4 le 42	15 ge 33	13 ge 57
04 Jun 2027	13 ge 11	6 vi 37	29 ar 58	2 ta 54	5 le 6	16 ge 8	14 ge 23
05 Jun 2027	14 ge 8	6 vi 51	0 ta 39	2 ta 57	5 le 29	16 ge 44	14 ge 49
06 Jun 2027	15 ge 6	7 vi 6	1 ta 20	3 ta 0	5 le 53	17 ge 19	15 ge 15
07 Jun 2027	16 ge 3	7 vi 20	2 ta 2	3 ta 2	6 le 17	17 ge 54	15 ge 41
08 Jun 2027	17 ge 1	7 vi 35	2 ta 43	3 ta 5	6 le 42	18 ge 29	16 ge 7
09 Jun 2027	17 ge 58	7 vi 50	3 ta 25	3 ta 8	7 le 6	19 ge 4	16 ge 33
10 Jun 2027	18 ge 55	8 vi 5	4 ta 7	3 ta 11	7 le 30	19 ge 39	16 ge 59
11 Jun 2027	19 ge 53	8 vi 21	4 ta 49	3 ta 14	7 le 54	20 ge 15	17 ge 25
12 Jun 2027	20 ge 50	8 vi 36	5 ta 30	3 ta 16	8 le 19	20 ge 50	17 ge 51
13 Jun 2027	21 ge 47	8 vi 52	6 ta 13	3 ta 19	8 le 43	21 ge 25	18 ge 17
14 Jun 2027	22 ge 45	9 vi 8	6 ta 55	3 ta 22	9 le 8	22 ge 1	18 ge 43
15 Jun 2027	23 ge 42	9 vi 24	7 ta 37	3 ta 24	9 le 33	22 ge 36	19 ge 9
16 Jun 2027	24 ge 39	9 vi 40	8 ta 19	3 ta 27	9 le 57	23 ge 12	19 ge 35
17 Jun 2027	25 ge 37	9 vi 56	9 ta 2	3 ta 30	10 le 22	23 ge 47	20 ge 1
18 Jun 2027	26 ge 34	10 vi 13	9 ta 44	3 ta 32	10 le 47	24 ge 23	20 ge 27
19 Jun 2027	27 ge 31	10 vi 29	10 ta 27	3 ta 35	11 le 12	24 ge 58	20 ge 53
20 Jun 2027	28 ge 28	10 vi 46	11 ta 10	3 ta 37	11 le 37	25 ge 34	21 ge 19
21 Jun 2027	29 ge 26	11 vi 3	11 ta 53	3 ta 39	12 le 2	26 ge 9	21 ge 45
22 Jun 2027	0 cn 23	11 vi 20	12 ta 36	3 ta 42	12 le 27	26 ge 45	22 ge 11
23 Jun 2027	1 cn 20	11 vi 37	13 ta 19	3 ta 44	12 le 52	27 ge 21	22 ge 37
24 Jun 2027	2 cn 17	11 vi 55	14 ta 2	3 ta 46	13 le 18	27 ge 56	23 ge 3
25 Jun 2027	3 cn 15	12 vi 12	14 ta 45	3 ta 49	13 le 43	28 ge 32	23 ge 28
26 Jun 2027	4 cn 12	12 vi 30	15 ta 29	3 ta 51	14 le 8	29 ge 8	23 ge 54
27 Jun 2027	5 cn 9	12 vi 47	16 ta 12	3 ta 53	14 le 34	29 ge 44	24 ge 20
28 Jun 2027	6 cn 6	13 vi 5	16 ta 56	3 ta 55	14 le 59	0 cn 19	24 ge 46
29 Jun 2027	7 cn 4	13 vi 23	17 ta 40	3 ta 57	15 le 25	0 cn 55	25 ge 12

30 Jun 2027	8 cn 1	13 vi 41	18 ta 24	3 ta 59	15 le 51	1 cn 31	25 ge 38	
01 Jul 2027	8 cn 58	13 vi 59	19 ta 8	4 ta 1	16 le 16	2 cn 7	26 ge 3	
02 Jul 2027	9 cn 55	14 vi 18	19 ta 52	4 ta 3	16 le 42	2 cn 43	26 ge 29	
03 Jul 2027	10 cn 52	14 vi 36	20 ta 37	4 ta 5	17 le 8	3 cn 18	26 ge 55	
04 Jul 2027	11 cn 50	14 vi 55	21 ta 21	4 ta 7	17 le 34	3 cn 54	27 ge 21	
05 Jul 2027	12 cn 47	15 vi 14	22 ta 6	4 ta 9	18 le 0	4 cn 30	27 ge 46	
06 Jul 2027	13 cn 44	15 vi 32	22 ta 50	4 ta 10	18 le 26	5 cn 6	28 ge 12	
07 Jul 2027	14 cn 41	15 vi 51	23 ta 35	4 ta 12	18 le 52	5 cn 42	28 ge 38	
08 Jul 2027	15 cn 39	16 vi 10	24 ta 20	4 ta 14	19 le 18	6 cn 18	29 ge 3	
09 Jul 2027	16 cn 36	16 vi 29	25 ta 5	4 ta 15	19 le 44	6 cn 54	29 ge 29	
10 Jul 2027	17 cn 33	16 vi 49	25 ta 50	4 ta 17	20 le 10	7 cn 29	29 ge 55	
11 Jul 2027	18 cn 30	17 vi 8	26 ta 35	4 ta 18	20 le 36	8 cn 5	0 cn 20	
12 Jul 2027	19 cn 27	17 vi 27	27 ta 21	4 ta 20	21 le 2	8 cn 41	0 cn 46	
13 Jul 2027	20 cn 25	17 vi 47	28 ta 6	4 ta 21	21 le 29	9 cn 17	1 cn 11	
14 Jul 2027	21 cn 22	18 vi 6	28 ta 52	4 ta 23	21 le 55	9 cn 53	1 cn 37	
15 Jul 2027	22 cn 19	18 vi 26	29 ta 38	4 ta 24	22 le 21	10 cn 29	2 cn 2	
16 Jul 2027	23 cn 16	18 vi 46	0 ge 24	4 ta 25	22 le 48	11 cn 5	2 cn 28	
17 Jul 2027	24 cn 13	19 vi 6	1 ge 10	4 ta 26	23 le 14	11 cn 41	2 cn 53	
18 Jul 2027	25 cn 11	19 vi 26	1 ge 56	4 ta 27	23 le 41	12 cn 16	3 cn 19	
19 Jul 2027	26 cn 8	19 vi 46	2 ge 43	4 ta 29	24 le 7	12 cn 52	3 cn 44	
20 Jul 2027	27 cn 5	20 vi 6	3 ge 29	4 ta 30	24 le 34	13 cn 28	4 cn 10	
21 Jul 2027	28 cn 2	20 vi 26	4 ge 16	4 ta 31	25 le 1	14 cn 4	4 cn 35	
22 Jul 2027	29 cn 0	20 vi 46	5 ge 2	4 ta 32	25 le 27	14 cn 40	5 cn 0	
23 Jul 2027	29 cn 57	21 vi 7	5 ge 49	4 ta 32	25 le 54	15 cn 16	5 cn 26	
24 Jul 2027	0 le 54	21 vi 27	6 ge 36	4 ta 33	26 le 21	15 cn 51	5 cn 51	
25 Jul 2027	1 le 52	21 vi 47	7 ge 24	4 ta 34	26 le 47	16 cn 27	6 cn 16	
26 Jul 2027	2 le 49	22 vi 8	8 ge 11	4 ta 35	27 le 14	17 cn 3	6 cn 41	
27 Jul 2027	3 le 46	22 vi 29	8 ge 58	4 ta 36	27 le 41	17 cn 39	7 cn 6	
28 Jul 2027	4 le 43	22 vi 49	9 ge 46	4 ta 36	28 le 8	18 cn 14	7 cn 32	
29 Jul 2027	5 le 41	23 vi 10	10 ge 34	4 ta 37	28 le 35	18 cn 50	7 cn 57	
30 Jul 2027	6 le 38	23 vi 31	11 ge 22	4 ta 37	29 le 2	19 cn 26	8 cn 22	
31 Jul 2027	7 le 36	23 vi 52	12 ge 10	4 ta 38	29 le 29	20 cn 2	8 cn 47	
01 Aug 2027	8 le 33	24 vi 13	12 ge 58	4 ta 38	29 le 56	20 cn 37	9 cn 12	
02 Aug 2027	9 le 30	24 vi 34	13 ge 46	4 ta 39	0 vi 23	21 cn 13	9 cn 37	
03 Aug 2027	10 le 28	24 vi 55	14 ge 35	4 ta 39	0 vi 50	21 cn 48	10 cn 2	
04 Aug 2027	11 le 25	25 vi 17	15 ge 23	4 ta 39	1 vi 17	22 cn 24	10 cn 27	
05 Aug 2027	12 le 23	25 vi 38	16 ge 12	4 ta 39	1 vi 44	23 cn 0	10 cn 52	
06 Aug 2027	13 le 20	25 vi 59	17 ge 1	4 ta 39	2 vi 11	23 cn 35	11 cn 16	
07 Aug 2027	14 le 18	26 vi 21	17 ge 50	4 ta 40	2 vi 38	24 cn 11	11 cn 41	
08 Aug 2027	15 le 15	26 vi 42	18 ge 39	4 ta 40	3 vi 6	24 cn 46	12 cn 6	
09 Aug 2027	16 le 13	27 vi 4	19 ge 28	4 ta 40 Rx	3 vi 33	25 cn 21	12 cn 31	
10 Aug 2027	17 le 10	27 vi 25	20 ge 18	4 ta 39 Rx	4 vi 0	25 cn 57	12 cn 55	
11 Aug 2027	18 le 8	27 vi 47	21 ge 7	4 ta 39 Rx	4 vi 27	26 cn 32	13 cn 20	
12 Aug 2027	19 le 5	28 vi 8	21 ge 57	4 ta 39 Rx	4 vi 55	27 cn 7	13 cn 44	
13 Aug 2027	20 le 3	28 vi 30	22 ge 47	4 ta 39 Rx	5 vi 22	27 cn 43	14 cn 9	

14 Aug 2027	21 le 0	28 vi 52	23 ge 37	4 ta 39 Rx	5 vi 49	28 cn 18	14 cn 33
15 Aug 2027	21 le 58	29 vi 14	24 ge 27	4 ta 38 Rx	6 vi 17	28 cn 53	14 cn 58
16 Aug 2027	22 le 56	29 vi 36	25 ge 17	4 ta 38 Rx	6 vi 44	29 cn 28	15 cn 22
17 Aug 2027	23 le 53	29 vi 57	26 ge 8	4 ta 37 Rx	7 vi 11	0 le 3	15 cn 46
18 Aug 2027	24 le 51	0 li 19	26 ge 58	4 ta 37 Rx	7 vi 39	0 le 38	16 cn 11
19 Aug 2027	25 le 49	0 li 41	27 ge 49	4 ta 36 Rx	8 vi 6	1 le 13	16 cn 35
20 Aug 2027	26 le 46	1 li 3	28 ge 40	4 ta 36 Rx	8 vi 33	1 le 48	16 cn 59
21 Aug 2027	27 le 44	1 li 26	29 ge 31	4 ta 35 Rx	9 vi 1	2 le 23	17 cn 23
22 Aug 2027	28 le 42	1 li 48	0 cn 22	4 ta 34 Rx	9 vi 28	2 le 58	17 cn 47
23 Aug 2027	29 le 40	2 li 10	1 cn 13	4 ta 34 Rx	9 vi 56	3 le 33	18 cn 11
24 Aug 2027	0 vi 37	2 li 32	2 cn 5	4 ta 33 Rx	10 vi 23	4 le 7	18 cn 35
25 Aug 2027	1 vi 35	2 li 54	2 cn 56	4 ta 32 Rx	10 vi 51	4 le 42	18 cn 59
26 Aug 2027	2 vi 33	3 li 17	3 cn 48	4 ta 31 Rx	11 vi 18	5 le 17	19 cn 23
27 Aug 2027	3 vi 31	3 li 39	4 cn 40	4 ta 30 Rx	11 vi 46	5 le 51	19 cn 47
28 Aug 2027	4 vi 29	4 li 1	5 cn 32	4 ta 29 Rx	12 vi 13	6 le 26	20 cn 10
29 Aug 2027	5 vi 27	4 li 24	6 cn 24	4 ta 28 Rx	12 vi 41	7 le 0	20 cn 34
30 Aug 2027	6 vi 25	4 li 46	7 cn 16	4 ta 27 Rx	13 vi 8	7 le 35	20 cn 58
31 Aug 2027	7 vi 23	5 li 9	8 cn 9	4 ta 26 Rx	13 vi 36	8 le 9	21 cn 21
01 Sep 2027	8 vi 21	5 li 31	9 cn 1	4 ta 24 Rx	14 vi 4	8 le 43	21 cn 45
02 Sep 2027	9 vi 19	5 li 54	9 cn 54	4 ta 23 Rx	14 vi 31	9 le 18	22 cn 8
03 Sep 2027	10 vi 17	6 li 16	10 cn 46	4 ta 22 Rx	14 vi 59	9 le 52	22 cn 31
04 Sep 2027	11 vi 15	6 li 39	11 cn 39	4 ta 20 Rx	15 vi 26	10 le 26	22 cn 54
05 Sep 2027	12 vi 13	7 li 1	12 cn 32	4 ta 19 Rx	15 vi 54	11 le 0	23 cn 18
06 Sep 2027	13 vi 12	7 li 24	13 cn 26	4 ta 17 Rx	16 vi 22	11 le 34	23 cn 41
07 Sep 2027	14 vi 10	7 li 47	14 cn 19	4 ta 16 Rx	16 vi 49	12 le 8	24 cn 4
08 Sep 2027	15 vi 8	8 li 9	15 cn 12	4 ta 14 Rx	17 vi 17	12 le 41	24 cn 27
09 Sep 2027	16 vi 6	8 li 32	16 cn 6	4 ta 13 Rx	17 vi 44	13 le 15	24 cn 49
10 Sep 2027	17 vi 5	8 li 55	16 cn 59	4 ta 11 Rx	18 vi 12	13 le 49	25 cn 12
11 Sep 2027	18 vi 3	9 li 18	17 cn 53	4 ta 9 Rx	18 vi 40	14 le 22	25 cn 35
12 Sep 2027	19 vi 1	9 li 41	18 cn 47	4 ta 7 Rx	19 vi 7	14 le 56	25 cn 57
13 Sep 2027	20 vi 0	10 li 3	19 cn 41	4 ta 6 Rx	19 vi 35	15 le 29	26 cn 20
14 Sep 2027	20 vi 58	10 li 26	20 cn 35	4 ta 4 Rx	20 vi 3	16 le 2	26 cn 42
15 Sep 2027	21 vi 56	10 li 49	21 cn 29	4 ta 2 Rx	20 vi 30	16 le 36	27 cn 5
16 Sep 2027	22 vi 55	11 li 12	22 cn 23	4 ta 0 Rx	20 vi 58	17 le 9	27 cn 27
17 Sep 2027	23 vi 53	11 li 35	23 cn 18	3 ta 58 Rx	21 vi 25	17 le 42	27 cn 49
18 Sep 2027	24 vi 52	11 li 58	24 cn 12	3 ta 56 Rx	21 vi 53	18 le 15	28 cn 11
19 Sep 2027	25 vi 50	12 li 21	25 cn 7	3 ta 54 Rx	22 vi 21	18 le 48	28 cn 33
20 Sep 2027	26 vi 49	12 li 44	26 cn 2	3 ta 52 Rx	22 vi 48	19 le 21	28 cn 55
21 Sep 2027	27 vi 47	13 li 7	26 cn 56	3 ta 50 Rx	23 vi 16	19 le 53	29 cn 17
22 Sep 2027	28 vi 46	13 li 29	27 cn 51	3 ta 48 Rx	23 vi 44	20 le 26	29 cn 38
23 Sep 2027	29 vi 45	13 li 52	28 cn 46	3 ta 45 Rx	24 vi 11	20 le 58	0 le 0
24 Sep 2027	0 li 43	14 li 15	29 cn 41	3 ta 43 Rx	24 vi 39	21 le 31	0 le 21
25 Sep 2027	1 li 42	14 li 38	0 le 37	3 ta 41 Rx	25 vi 6	22 le 3	0 le 43
26 Sep 2027	2 li 41	15 li 1	1 le 32	3 ta 39 Rx	25 vi 34	22 le 36	1 le 4
27 Sep 2027	3 li 40	15 li 25	2 le 27	3 ta 36 Rx	26 vi 1	23 le 8	1 le 25

28 Sep 2027	4 li 39	15 li 48	3 le 23	3 ta 34 Rx	26 vi 29	23 le 40	1 le 46
29 Sep 2027	5 li 38	16 li 11	4 le 18	3 ta 31 Rx	26 vi 57	24 le 12	2 le 7
30 Sep 2027	6 li 37	16 li 34	5 le 14	3 ta 29 Rx	27 vi 24	24 le 44	2 le 28
01 Oct 2027	7 li 36	16 li 57	6 le 10	3 ta 27 Rx	27 vi 52	25 le 15	2 le 48
02 Oct 2027	8 li 35	17 li 20	7 le 5	3 ta 24 Rx	28 vi 19	25 le 47	3 le 9
03 Oct 2027	9 li 34	17 li 43	8 le 1	3 ta 22 Rx	28 vi 47	26 le 19	3 le 29
04 Oct 2027	10 li 33	18 li 6	8 le 57	3 ta 19 Rx	29 vi 14	26 le 50	3 le 50
05 Oct 2027	11 li 32	18 li 29	9 le 53	3 ta 16 Rx	29 vi 42	27 le 21	4 le 10
06 Oct 2027	12 li 31	18 li 52	10 le 49	3 ta 14 Rx	0 li 9	27 le 53	4 le 30
07 Oct 2027	13 li 30	19 li 15	11 le 45	3 ta 11 Rx	0 li 37	28 le 24	4 le 50
08 Oct 2027	14 li 29	19 li 38	12 le 41	3 ta 9 Rx	1 li 4	28 le 55	5 le 9
09 Oct 2027	15 li 28	20 li 1	13 le 37	3 ta 6 Rx	1 li 31	29 le 25	5 le 29
10 Oct 2027	16 li 28	20 li 24	14 le 34	3 ta 3 Rx	1 li 59	29 le 56	5 le 48
11 Oct 2027	17 li 27	20 li 47	15 le 30	3 ta 1 Rx	2 li 26	0 vi 27	6 le 7
12 Oct 2027	18 li 26	21 li 10	16 le 26	2 ta 58 Rx	2 li 53	0 vi 57	6 le 27
13 Oct 2027	19 li 26	21 li 33	17 le 23	2 ta 55 Rx	3 li 21	1 vi 28	6 le 46
14 Oct 2027	20 li 25	21 li 57	18 le 19	2 ta 52 Rx	3 li 48	1 vi 58	7 le 4
15 Oct 2027	21 li 24	22 li 20	19 le 15	2 ta 50 Rx	4 li 15	2 vi 28	7 le 23
16 Oct 2027	22 li 24	22 li 43	20 le 12	2 ta 47 Rx	4 li 43	2 vi 58	7 le 41
17 Oct 2027	23 li 23	23 li 6	21 le 8	2 ta 44 Rx	5 li 10	3 vi 28	8 le 0
18 Oct 2027	24 li 23	23 li 29	22 le 5	2 ta 41 Rx	5 li 37	3 vi 58	8 le 18
19 Oct 2027	25 li 22	23 li 52	23 le 2	2 ta 38 Rx	6 li 4	4 vi 27	8 le 36
20 Oct 2027	26 li 22	24 li 15	23 le 58	2 ta 36 Rx	6 li 31	4 vi 57	8 le 54
21 Oct 2027	27 li 21	24 li 38	24 le 55	2 ta 33 Rx	6 li 58	5 vi 26	9 le 11
22 Oct 2027	28 li 21	25 li 1	25 le 51	2 ta 30 Rx	7 li 26	5 vi 55	9 le 29
23 Oct 2027	29 li 21	25 li 24	26 le 48	2 ta 27 Rx	7 li 53	6 vi 25	9 le 46
24 Oct 2027	0 sc 21	25 li 46	27 le 45	2 ta 24 Rx	8 li 20	6 vi 53	10 le 3
25 Oct 2027	1 sc 20	26 li 9	28 le 41	2 ta 22 Rx	8 li 47	7 vi 22	10 le 20
26 Oct 2027	2 sc 20	26 li 32	29 le 38	2 ta 19 Rx	9 li 14	7 vi 51	10 le 37
27 Oct 2027	3 sc 20	26 li 55	0 vi 35	2 ta 16 Rx	9 li 41	8 vi 19	10 le 53
28 Oct 2027	4 sc 20	27 li 18	1 vi 31	2 ta 13 Rx	10 li 7	8 vi 48	11 le 9
29 Oct 2027	5 sc 20	27 li 41	2 vi 28	2 ta 10 Rx	10 li 34	9 vi 16	11 le 25
30 Oct 2027	6 sc 20	28 li 4	3 vi 25	2 ta 7 Rx	11 li 1	9 vi 44	11 le 41
31 Oct 2027	7 sc 20	28 li 27	4 vi 21	2 ta 4 Rx	11 li 28	10 vi 12	11 le 57
01 Nov 2027	8 sc 20	28 li 49	5 vi 18	2 ta 2 Rx	11 li 55	10 vi 40	12 le 12
02 Nov 2027	9 sc 20	29 li 12	6 vi 15	1 ta 59 Rx	12 li 21	11 vi 7	12 le 27
03 Nov 2027	10 sc 20	29 li 35	7 vi 11	1 ta 56 Rx	12 li 48	11 vi 35	12 le 42
04 Nov 2027	11 sc 20	29 li 58	8 vi 8	1 ta 53 Rx	13 li 15	12 vi 2	12 le 57
05 Nov 2027	12 sc 20	0 sc 20	9 vi 4	1 ta 50 Rx	13 li 41	12 vi 29	13 le 11
06 Nov 2027	13 sc 20	0 sc 43	10 vi 1	1 ta 48 Rx	14 li 8	12 vi 56	13 le 25
07 Nov 2027	14 sc 20	1 sc 6	10 vi 57	1 ta 45 Rx	14 li 34	13 vi 22	13 le 39
08 Nov 2027	15 sc 20	1 sc 28	11 vi 53	1 ta 42 Rx	15 li 1	13 vi 49	13 le 53
09 Nov 2027	16 sc 21	1 sc 51	12 vi 50	1 ta 39 Rx	15 li 27	14 vi 15	14 le 6
10 Nov 2027	17 sc 21	2 sc 13	13 vi 46	1 ta 37 Rx	15 li 53	14 vi 41	14 le 20
11 Nov 2027	18 sc 21	2 sc 36	14 vi 42	1 ta 34 Rx	16 li 20	15 vi 7	14 le 32

12 Nov 2027	19 sc 21	2 sc 58	15 vi 39	1 ta 31 Rx	16 li 46	15 vi 33	14 le 45
13 Nov 2027	20 sc 22	3 sc 21	16 vi 35	1 ta 29 Rx	17 li 12	15 vi 59	14 le 57
14 Nov 2027	21 sc 22	3 sc 43	17 vi 31	1 ta 26 Rx	17 li 38	16 vi 24	15 le 9
15 Nov 2027	22 sc 23	4 sc 5	18 vi 27	1 ta 23 Rx	18 li 4	16 vi 50	15 le 21
16 Nov 2027	23 sc 23	4 sc 28	19 vi 23	1 ta 21 Rx	18 li 30	17 vi 15	15 le 33
17 Nov 2027	24 sc 23	4 sc 50	20 vi 19	1 ta 18 Rx	18 li 56	17 vi 39	15 le 44
18 Nov 2027	25 sc 24	5 sc 12	21 vi 15	1 ta 16 Rx	19 li 22	18 vi 4	15 le 55
19 Nov 2027	26 sc 24	5 sc 35	22 vi 10	1 ta 13 Rx	19 li 48	18 vi 29	16 le 5
20 Nov 2027	27 sc 25	5 sc 57	23 vi 6	1 ta 11 Rx	20 li 14	18 vi 53	16 le 16
21 Nov 2027	28 sc 25	6 sc 19	24 vi 2	1 ta 8 Rx	20 li 40	19 vi 17	16 le 25
22 Nov 2027	29 sc 26	6 sc 41	24 vi 57	1 ta 6 Rx	21 li 5	19 vi 41	16 le 35
23 Nov 2027	0 sa 27	7 sc 3	25 vi 53	1 ta 3 Rx	21 li 31	20 vi 4	16 le 44
24 Nov 2027	1 sa 27	7 sc 25	26 vi 48	1 ta 1 Rx	21 li 56	20 vi 28	16 le 53
25 Nov 2027	2 sa 28	7 sc 47	27 vi 44	0 ta 59 Rx	22 li 22	20 vi 51	17 le 2
26 Nov 2027	3 sa 29	8 sc 9	28 vi 39	0 ta 56 Rx	22 li 47	21 vi 14	17 le 10
27 Nov 2027	4 sa 29	8 sc 31	29 vi 34	0 ta 54 Rx	23 li 12	21 vi 36	17 le 18
28 Nov 2027	5 sa 30	8 sc 52	0 li 29	0 ta 52 Rx	23 li 38	21 vi 59	17 le 25
29 Nov 2027	6 sa 31	9 sc 14	1 li 24	0 ta 50 Rx	24 li 3	22 vi 21	17 le 33
30 Nov 2027	7 sa 32	9 sc 36	2 li 19	0 ta 48 Rx	24 li 28	22 vi 43	17 le 39
01 Dec 2027	8 sa 32	9 sc 57	3 li 13	0 ta 45 Rx	24 li 53	23 vi 5	17 le 46
02 Dec 2027	9 sa 33	10 sc 19	4 li 8	0 ta 43 Rx	25 li 18	23 vi 26	17 le 52
03 Dec 2027	10 sa 34	10 sc 40	5 li 2	0 ta 41 Rx	25 li 43	23 vi 47	17 le 57
04 Dec 2027	11 sa 35	11 sc 2	5 li 57	0 ta 39 Rx	26 li 8	24 vi 8	18 le 3
05 Dec 2027	12 sa 36	11 sc 23	6 li 51	0 ta 37 Rx	26 li 32	24 vi 29	18 le 7
06 Dec 2027	13 sa 37	11 sc 45	7 li 45	0 ta 35 Rx	26 li 57	24 vi 50	18 le 12
07 Dec 2027	14 sa 38	12 sc 6	8 li 39	0 ta 34 Rx	27 li 21	25 vi 10	18 le 16
08 Dec 2027	15 sa 39	12 sc 27	9 li 33	0 ta 32 Rx	27 li 46	25 vi 30	18 le 20
09 Dec 2027	16 sa 39	12 sc 48	10 li 26	0 ta 30 Rx	28 li 10	25 vi 49	18 le 23
10 Dec 2027	17 sa 40	13 sc 9	11 li 20	0 ta 28 Rx	28 li 34	26 vi 8	18 le 26
11 Dec 2027	18 sa 41	13 sc 30	12 li 13	0 ta 27 Rx	28 li 58	26 vi 27	18 le 28
12 Dec 2027	19 sa 42	13 sc 51	13 li 6	0 ta 25 Rx	29 li 22	26 vi 46	18 le 30
13 Dec 2027	20 sa 43	14 sc 12	14 li 0	0 ta 23 Rx	29 li 46	27 vi 5	18 le 31
14 Dec 2027	21 sa 44	14 sc 33	14 li 53	0 ta 22 Rx	0 sc 10	27 vi 23	18 le 32
15 Dec 2027	22 sa 45	14 sc 53	15 li 45	0 ta 20 Rx	0 sc 34	27 vi 41	18 le 33
16 Dec 2027	23 sa 46	15 sc 14	16 li 38	0 ta 19 Rx	0 sc 58	27 vi 58	18 le 33 Rx
17 Dec 2027	24 sa 47	15 sc 34	17 li 31	0 ta 18 Rx	1 sc 21	28 vi 15	18 le 33 Rx
18 Dec 2027	25 sa 48	15 sc 55	18 li 23	0 ta 16 Rx	1 sc 45	28 vi 32	18 le 32 Rx
19 Dec 2027	26 sa 49	16 sc 15	19 li 15	0 ta 15 Rx	2 sc 8	28 vi 49	18 le 31 Rx
20 Dec 2027	27 sa 50	16 sc 35	20 li 7	0 ta 14 Rx	2 sc 31	29 vi 5	18 le 30 Rx
21 Dec 2027	28 sa 52	16 sc 56	20 li 59	0 ta 13 Rx	2 sc 54	29 vi 21	18 le 27 Rx
22 Dec 2027	29 sa 53	17 sc 16	21 li 51	0 ta 11 Rx	3 sc 17	29 vi 36	18 le 25 Rx
23 Dec 2027	0 cp 54	17 sc 36	22 li 42	0 ta 10 Rx	3 sc 40	29 vi 52	18 le 22 Rx
24 Dec 2027	1 cp 55	17 sc 56	23 li 34	0 ta 9 Rx	4 sc 3	0 li 7	18 le 18 Rx
25 Dec 2027	2 cp 56	18 sc 15	24 li 25	0 ta 8 Rx	4 sc 25	0 li 21	18 le 14 Rx
26 Dec 2027	3 cp 57	18 sc 35	25 li 16	0 ta 7 Rx	4 sc 48	0 li 35	18 le 10 Rx

27 Dec 2027	4 cp 58	18 sc 55	26 li 7	0 ta 7 Rx	5 sc 10	0 li 49	18 le 5 Rx
28 Dec 2027	5 cp 59	19 sc 14	26 li 57	0 ta 6 Rx	5 sc 33	1 li 2	18 le 0 Rx
29 Dec 2027	7 cp 1	19 sc 34	27 li 48	0 ta 5 Rx	5 sc 55	1 li 15	17 le 54 Rx
30 Dec 2027	8 cp 2	19 sc 53	28 li 38	0 ta 4 Rx	6 sc 17	1 li 28	17 le 48 Rx
31 Dec 2027	9 cp 3	20 sc 12	29 li 28	0 ta 4 Rx	6 sc 38	1 li 40	17 le 41 Rx
01 Jan 2028	10 cp 4	20 sc 31	0 sc 18	0 ta 3 Rx	7 sc 0	1 li 52	17 le 34 Rx
02 Jan 2028	11 cp 5	20 sc 50	1 sc 8	0 ta 3 Rx	7 sc 22	2 li 3	17 le 26 Rx
03 Jan 2028	12 cp 6	21 sc 9	1 sc 57	0 ta 2 Rx	7 sc 43	2 li 14	17 le 18 Rx
04 Jan 2028	13 cp 8	21 sc 28	2 sc 46	0 ta 2 Rx	8 sc 4	2 li 24	17 le 10 Rx
05 Jan 2028	14 cp 9	21 sc 47	3 sc 35	0 ta 1 Rx	8 sc 25	2 li 35	17 le 1 Rx
06 Jan 2028	15 cp 10	22 sc 5	4 sc 24	0 ta 1 Rx	8 sc 46	2 li 44	16 le 52 Rx
07 Jan 2028	16 cp 11	22 sc 24	5 sc 13	0 ta 1 Rx	9 sc 7	2 li 53	16 le 42 Rx
08 Jan 2028	17 cp 12	22 sc 42	6 sc 1	0 ta 1 Rx	9 sc 28	3 li 2	16 le 32 Rx
09 Jan 2028	18 cp 13	23 sc 0	6 sc 49	0 ta 1 Rx	9 sc 48	3 li 11	16 le 21 Rx
10 Jan 2028	19 cp 14	23 sc 18	7 sc 37	0 ta 1 Rx	10 sc 9	3 li 18	16 le 10 Rx
11 Jan 2028	20 cp 16	23 sc 36	8 sc 25	0 ta 1	10 sc 29	3 li 26	15 le 59 Rx
12 Jan 2028	21 cp 17	23 sc 54	9 sc 12	0 ta 1	10 sc 49	3 li 33	15 le 47 Rx
13 Jan 2028	22 cp 18	24 sc 12	10 sc 0	0 ta 1	11 sc 9	3 li 39	15 le 35 Rx
14 Jan 2028	23 cp 19	24 sc 29	10 sc 47	0 ta 1	11 sc 28	3 li 45	15 le 23 Rx
15 Jan 2028	24 cp 20	24 sc 47	11 sc 34	0 ta 1	11 sc 48	3 li 51	15 le 10 Rx
16 Jan 2028	25 cp 21	25 sc 4	12 sc 20	0 ta 2	12 sc 7	3 li 56	14 le 57 Rx
17 Jan 2028	26 cp 22	25 sc 21	13 sc 7	0 ta 2	12 sc 26	4 li 0	14 le 44 Rx
18 Jan 2028	27 cp 23	25 sc 38	13 sc 53	0 ta 2	12 sc 45	4 li 4	14 le 30 Rx
19 Jan 2028	28 cp 24	25 sc 55	14 sc 39	0 ta 3	13 sc 4	4 li 8	14 le 16 Rx
20 Jan 2028	29 cp 25	26 sc 12	15 sc 24	0 ta 3	13 sc 22	4 li 11	14 le 2 Rx
21 Jan 2028	0 aq 27	26 sc 29	16 sc 10	0 ta 4	13 sc 41	4 li 13	13 le 47 Rx
22 Jan 2028	1 aq 28	26 sc 45	16 sc 55	0 ta 5	13 sc 59	4 li 15	13 le 33 Rx
23 Jan 2028	2 aq 29	27 sc 1	17 sc 40	0 ta 5	14 sc 17	4 li 17	13 le 18 Rx
24 Jan 2028	3 aq 30	27 sc 17	18 sc 24	0 ta 6	14 sc 35	4 li 17	13 le 3 Rx
25 Jan 2028	4 aq 31	27 sc 33	19 sc 8	0 ta 7	14 sc 52	4 li 18	12 le 47 Rx
26 Jan 2028	5 aq 32	27 sc 49	19 sc 52	0 ta 8	15 sc 9	4 li 17 Rx	12 le 32 Rx
27 Jan 2028	6 aq 33	28 sc 5	20 sc 36	0 ta 9	15 sc 27	4 li 17 Rx	12 le 16 Rx
28 Jan 2028	7 aq 34	28 sc 20	21 sc 20	0 ta 10	15 sc 43	4 li 15 Rx	12 le 1 Rx
29 Jan 2028	8 aq 35	28 sc 36	22 sc 3	0 ta 11	16 sc 0	4 li 13 Rx	11 le 45 Rx
30 Jan 2028	9 aq 36	28 sc 51	22 sc 46	0 ta 12	16 sc 17	4 li 11 Rx	11 le 29 Rx
31 Jan 2028	10 aq 37	29 sc 6	23 sc 29	0 ta 13	16 sc 33	4 li 8 Rx	11 le 13 Rx

From Swiss Ephemeris

Date	Sun	Europa	1898 DQ	1977 UB	Ceres	Pallas	Vesta
	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG
01 Feb 2028	11 aq 38	29 sc 20	24 sc 11	0 ta 14	16 sc 49	4 li 4 Rx	10 le 57 Rx
02 Feb 2028	12 aq 39	29 sc 35	24 sc 53	0 ta 15	17 sc 4	4 li 0 Rx	10 le 41 Rx

03 Feb 2028	13 aq 40	29 sc 49	25 sc 35	0 ta 17	17 sc 20	3 li 55 Rx	10 le 25 Rx
04 Feb 2028	14 aq 40	0 sa 4	26 sc 16	0 ta 18	17 sc 35	3 li 50 Rx	10 le 9 Rx
05 Feb 2028	15 aq 41	0 sa 18	26 sc 58	0 ta 20	17 sc 50	3 li 44 Rx	9 le 53 Rx
06 Feb 2028	16 aq 42	0 sa 32	27 sc 38	0 ta 21	18 sc 5	3 li 38 Rx	9 le 38 Rx
07 Feb 2028	17 aq 43	0 sa 45	28 sc 19	0 ta 23	18 sc 19	3 li 31 Rx	9 le 22 Rx
08 Feb 2028	18 aq 44	0 sa 59	28 sc 59	0 ta 24	18 sc 33	3 li 23 Rx	9 le 6 Rx
09 Feb 2028	19 aq 44	1 sa 12	29 sc 39	0 ta 26	18 sc 47	3 li 15 Rx	8 le 51 Rx
10 Feb 2028	20 aq 45	1 sa 25	0 sa 19	0 ta 28	19 sc 1	3 li 6 Rx	8 le 36 Rx
11 Feb 2028	21 aq 46	1 sa 38	0 sa 58	0 ta 29	19 sc 14	2 li 57 Rx	8 le 21 Rx
12 Feb 2028	22 aq 47	1 sa 51	1 sa 37	0 ta 31	19 sc 28	2 li 47 Rx	8 le 6 Rx
13 Feb 2028	23 aq 47	2 sa 3	2 sa 16	0 ta 33	19 sc 40	2 li 37 Rx	7 le 51 Rx
14 Feb 2028	24 aq 48	2 sa 15	2 sa 55	0 ta 35	19 sc 53	2 li 26 Rx	7 le 36 Rx
15 Feb 2028	25 aq 49	2 sa 27	3 sa 33	0 ta 37	20 sc 5	2 li 15 Rx	7 le 22 Rx
16 Feb 2028	26 aq 49	2 sa 39	4 sa 10	0 ta 39	20 sc 17	2 li 3 Rx	7 le 8 Rx
17 Feb 2028	27 aq 50	2 sa 51	4 sa 48	0 ta 41	20 sc 29	1 li 51 Rx	6 le 55 Rx
18 Feb 2028	28 aq 50	3 sa 2	5 sa 25	0 ta 43	20 sc 40	1 li 38 Rx	6 le 41 Rx
19 Feb 2028	29 aq 51	3 sa 13	6 sa 2	0 ta 45	20 sc 51	1 li 25 Rx	6 le 28 Rx
20 Feb 2028	0 pi 51	3 sa 24	6 sa 38	0 ta 47	21 sc 2	1 li 11 Rx	6 le 15 Rx
21 Feb 2028	1 pi 52	3 sa 35	7 sa 14	0 ta 49	21 sc 13	0 li 57 Rx	6 le 3 Rx
22 Feb 2028	2 pi 52	3 sa 45	7 sa 50	0 ta 52	21 sc 23	0 li 42 Rx	5 le 51 Rx
23 Feb 2028	3 pi 53	3 sa 55	8 sa 25	0 ta 54	21 sc 32	0 li 27 Rx	5 le 39 Rx
24 Feb 2028	4 pi 53	4 sa 5	9 sa 0	0 ta 56	21 sc 42	0 li 11 Rx	5 le 28 Rx
25 Feb 2028	5 pi 54	4 sa 15	9 sa 34	0 ta 59	21 sc 51	29 vi 55 Rx	5 le 17 Rx
26 Feb 2028	6 pi 54	4 sa 24	10 sa 9	1 ta 1	22 sc 0	29 vi 39 Rx	5 le 6 Rx
27 Feb 2028	7 pi 54	4 sa 34	10 sa 42	1 ta 4	22 sc 8	29 vi 22 Rx	4 le 56 Rx
28 Feb 2028	8 pi 55	4 sa 42	11 sa 16	1 ta 6	22 sc 16	29 vi 5 Rx	4 le 46 Rx
29 Feb 2028	9 pi 55	4 sa 51	11 sa 49	1 ta 9	22 sc 24	28 vi 47 Rx	4 le 37 Rx
01 Mar 2028	10 pi 55	4 sa 59	12 sa 21	1 ta 11	22 sc 31	28 vi 30 Rx	4 le 28 Rx
02 Mar 2028	11 pi 55	5 sa 8	12 sa 53	1 ta 14	22 sc 39	28 vi 12 Rx	4 le 20 Rx
03 Mar 2028	12 pi 56	5 sa 15	13 sa 25	1 ta 17	22 sc 45	27 vi 53 Rx	4 le 12 Rx
04 Mar 2028	13 pi 56	5 sa 23	13 sa 56	1 ta 19	22 sc 51	27 vi 35 Rx	4 le 4 Rx
05 Mar 2028	14 pi 56	5 sa 30	14 sa 27	1 ta 22	22 sc 57	27 vi 16 Rx	3 le 57 Rx
06 Mar 2028	15 pi 56	5 sa 37	14 sa 58	1 ta 25	23 sc 3	26 vi 57 Rx	3 le 51 Rx
07 Mar 2028	16 pi 56	5 sa 44	15 sa 28	1 ta 28	23 sc 8	26 vi 38 Rx	3 le 44 Rx
08 Mar 2028	17 pi 56	5 sa 51	15 sa 57	1 ta 31	23 sc 13	26 vi 19 Rx	3 le 39 Rx
09 Mar 2028	18 pi 56	5 sa 57	16 sa 26	1 ta 33	23 sc 17	26 vi 0 Rx	3 le 34 Rx
10 Mar 2028	19 pi 56	6 sa 3	16 sa 55	1 ta 36	23 sc 21	25 vi 41 Rx	3 le 29 Rx
11 Mar 2028	20 pi 56	6 sa 8	17 sa 23	1 ta 39	23 sc 25	25 vi 21 Rx	3 le 25 Rx
12 Mar 2028	21 pi 56	6 sa 14	17 sa 51	1 ta 42	23 sc 28	25 vi 2 Rx	3 le 21 Rx
13 Mar 2028	22 pi 56	6 sa 19	18 sa 18	1 ta 45	23 sc 31	24 vi 42 Rx	3 le 18 Rx
14 Mar 2028	23 pi 56	6 sa 23	18 sa 45	1 ta 48	23 sc 34	24 vi 23 Rx	3 le 15 Rx
15 Mar 2028	24 pi 55	6 sa 28	19 sa 11	1 ta 52	23 sc 36	24 vi 3 Rx	3 le 12 Rx
16 Mar 2028	25 pi 55	6 sa 32	19 sa 37	1 ta 55	23 sc 37	23 vi 44 Rx	3 le 10 Rx
17 Mar 2028	26 pi 55	6 sa 36	20 sa 2	1 ta 58	23 sc 39	23 vi 25 Rx	3 le 9 Rx
18 Mar 2028	27 pi 55	6 sa 39	20 sa 27	2 ta 1	23 sc 40	23 vi 6 Rx	3 le 8 Rx

19 Mar 2028	28 pi 54	6 sa 42	20 sa 51	2 ta 4	23 sc 40	22 vi 46 Rx	3 le 8 Rx	
20 Mar 2028	29 pi 54	6 sa 45	21 sa 15	2 ta 8	23 sc 40 Rx	22 vi 28 Rx	3 le 8	
21 Mar 2028	0 ar 53	6 sa 48	21 sa 38	2 ta 11	23 sc 40 Rx	22 vi 9 Rx	3 le 8	
22 Mar 2028	1 ar 53	6 sa 50	22 sa 1	2 ta 14	23 sc 39 Rx	21 vi 50 Rx	3 le 9	
23 Mar 2028	2 ar 53	6 sa 52	22 sa 23	2 ta 17	23 sc 38 Rx	21 vi 32 Rx	3 le 10	
24 Mar 2028	3 ar 52	6 sa 53	22 sa 45	2 ta 21	23 sc 36 Rx	21 vi 14 Rx	3 le 12	
25 Mar 2028	4 ar 52	6 sa 55	23 sa 5	2 ta 24	23 sc 34 Rx	20 vi 56 Rx	3 le 14	
26 Mar 2028	5 ar 51	6 sa 56	23 sa 26	2 ta 27	23 sc 31 Rx	20 vi 39 Rx	3 le 17	
27 Mar 2028	6 ar 50	6 sa 56	23 sa 45	2 ta 31	23 sc 29 Rx	20 vi 22 Rx	3 le 20	
28 Mar 2028	7 ar 50	6 sa 56	24 sa 4	2 ta 34	23 sc 25 Rx	20 vi 5 Rx	3 le 24	
29 Mar 2028	8 ar 49	6 sa 56 Rx	24 sa 23	2 ta 38	23 sc 22 Rx	19 vi 48 Rx	3 le 28	
30 Mar 2028	9 ar 49	6 sa 56 Rx	24 sa 41	2 ta 41	23 sc 17 Rx	19 vi 32 Rx	3 le 32	
31 Mar 2028	10 ar 48	6 sa 55 Rx	24 sa 58	2 ta 45	23 sc 13 Rx	19 vi 16 Rx	3 le 37	
01 Apr 2028	11 ar 47	6 sa 54 Rx	25 sa 14	2 ta 48	23 sc 8 Rx	19 vi 1 Rx	3 le 42	
02 Apr 2028	12 ar 46	6 sa 53 Rx	25 sa 30	2 ta 52	23 sc 3 Rx	18 vi 46 Rx	3 le 48	
03 Apr 2028	13 ar 45	6 sa 51 Rx	25 sa 45	2 ta 55	22 sc 57 Rx	18 vi 32 Rx	3 le 54	
04 Apr 2028	14 ar 45	6 sa 49 Rx	26 sa 0	2 ta 59	22 sc 51 Rx	18 vi 18 Rx	4 le 0	
05 Apr 2028	15 ar 44	6 sa 47 Rx	26 sa 14	3 ta 2	22 sc 45 Rx	18 vi 4 Rx	4 le 7	
06 Apr 2028	16 ar 43	6 sa 44 Rx	26 sa 27	3 ta 6	22 sc 38 Rx	17 vi 51 Rx	4 le 15	
07 Apr 2028	17 ar 42	6 sa 41 Rx	26 sa 39	3 ta 10	22 sc 30 Rx	17 vi 38 Rx	4 le 22	
08 Apr 2028	18 ar 41	6 sa 38 Rx	26 sa 51	3 ta 13	22 sc 23 Rx	17 vi 26 Rx	4 le 30	
09 Apr 2028	19 ar 40	6 sa 34 Rx	27 sa 2	3 ta 17	22 sc 15 Rx	17 vi 14 Rx	4 le 39	
10 Apr 2028	20 ar 39	6 sa 30 Rx	27 sa 12	3 ta 21	22 sc 7 Rx	17 vi 3 Rx	4 le 47	
11 Apr 2028	21 ar 37	6 sa 26 Rx	27 sa 21	3 ta 24	21 sc 58 Rx	16 vi 52 Rx	4 le 57	
12 Apr 2028	22 ar 36	6 sa 21 Rx	27 sa 30	3 ta 28	21 sc 49 Rx	16 vi 42 Rx	5 le 6	
13 Apr 2028	23 ar 35	6 sa 16 Rx	27 sa 38	3 ta 31	21 sc 40 Rx	16 vi 32 Rx	5 le 16	
14 Apr 2028	24 ar 34	6 sa 11 Rx	27 sa 45	3 ta 35	21 sc 30 Rx	16 vi 23 Rx	5 le 26	
15 Apr 2028	25 ar 33	6 sa 5 Rx	27 sa 51	3 ta 39	21 sc 20 Rx	16 vi 14 Rx	5 le 37	
16 Apr 2028	26 ar 31	5 sa 59 Rx	27 sa 57	3 ta 43	21 sc 10 Rx	16 vi 6 Rx	5 le 48	
17 Apr 2028	27 ar 30	5 sa 53 Rx	28 sa 1	3 ta 46	20 sc 59 Rx	15 vi 58 Rx	5 le 59	
18 Apr 2028	28 ar 29	5 sa 47 Rx	28 sa 5	3 ta 50	20 sc 48 Rx	15 vi 51 Rx	6 le 11	
19 Apr 2028	29 ar 27	5 sa 40 Rx	28 sa 8	3 ta 54	20 sc 37 Rx	15 vi 44 Rx	6 le 22	
20 Apr 2028	0 ta 26	5 sa 33 Rx	28 sa 10	3 ta 57	20 sc 26 Rx	15 vi 38 Rx	6 le 35	
21 Apr 2028	1 ta 25	5 sa 26 Rx	28 sa 11	4 ta 1	20 sc 14 Rx	15 vi 32 Rx	6 le 47	
22 Apr 2028	2 ta 23	5 sa 18 Rx	28 sa 11 Rx	4 ta 5	20 sc 2 Rx	15 vi 27 Rx	7 le 0	
23 Apr 2028	3 ta 22	5 sa 10 Rx	28 sa 11 Rx	4 ta 8	19 sc 50 Rx	15 vi 22 Rx	7 le 13	
24 Apr 2028	4 ta 20	5 sa 2 Rx	28 sa 9 Rx	4 ta 12	19 sc 38 Rx	15 vi 18 Rx	7 le 27	
25 Apr 2028	5 ta 19	4 sa 53 Rx	28 sa 7 Rx	4 ta 16	19 sc 26 Rx	15 vi 14 Rx	7 le 40	
26 Apr 2028	6 ta 17	4 sa 45 Rx	28 sa 3 Rx	4 ta 20	19 sc 13 Rx	15 vi 11 Rx	7 le 54	
27 Apr 2028	7 ta 15	4 sa 36 Rx	27 sa 59 Rx	4 ta 23	19 sc 0 Rx	15 vi 8 Rx	8 le 9	
28 Apr 2028	8 ta 14	4 sa 27 Rx	27 sa 54 Rx	4 ta 27	18 sc 47 Rx	15 vi 6 Rx	8 le 23	
29 Apr 2028	9 ta 12	4 sa 17 Rx	27 sa 47 Rx	4 ta 31	18 sc 34 Rx	15 vi 4 Rx	8 le 38	
30 Apr 2028	10 ta 10	4 sa 8 Rx	27 sa 40 Rx	4 ta 35	18 sc 21 Rx	15 vi 3 Rx	8 le 53	
01 May 2028	11 ta 9	3 sa 58 Rx	27 sa 32 Rx	4 ta 38	18 sc 8 Rx	15 vi 2 Rx	9 le 9	
02 May 2028	12 ta 7	3 sa 48 Rx	27 sa 23 Rx	4 ta 42	17 sc 54 Rx	15 vi 2 Rx	9 le 24	

03 May 2028	13 ta 5	3 sa 37 Rx	27 sa 14 Rx	4 ta 46	17 sc 41 Rx	15 vi 2	9 le 40	
04 May 2028	14 ta 3	3 sa 27 Rx	27 sa 3 Rx	4 ta 49	17 sc 27 Rx	15 vi 3	9 le 56	
05 May 2028	15 ta 1	3 sa 16 Rx	26 sa 51 Rx	4 ta 53	17 sc 14 Rx	15 vi 4	10 le 13	
06 May 2028	16 ta 0	3 sa 6 Rx	26 sa 39 Rx	4 ta 57	17 sc 0 Rx	15 vi 6	10 le 29	
07 May 2028	16 ta 58	2 sa 55 Rx	26 sa 25 Rx	5 ta 0	16 sc 47 Rx	15 vi 8	10 le 46	
08 May 2028	17 ta 56	2 sa 44 Rx	26 sa 11 Rx	5 ta 4	16 sc 33 Rx	15 vi 10	11 le 4	
09 May 2028	18 ta 54	2 sa 32 Rx	25 sa 56 Rx	5 ta 8	16 sc 20 Rx	15 vi 13	11 le 21	
10 May 2028	19 ta 52	2 sa 21 Rx	25 sa 39 Rx	5 ta 11	16 sc 6 Rx	15 vi 16	11 le 38	
11 May 2028	20 ta 50	2 sa 10 Rx	25 sa 23 Rx	5 ta 15	15 sc 53 Rx	15 vi 20	11 le 56	
12 May 2028	21 ta 48	1 sa 58 Rx	25 sa 5 Rx	5 ta 18	15 sc 40 Rx	15 vi 24	12 le 14	
13 May 2028	22 ta 45	1 sa 46 Rx	24 sa 46 Rx	5 ta 22	15 sc 26 Rx	15 vi 29	12 le 33	
14 May 2028	23 ta 43	1 sa 35 Rx	24 sa 27 Rx	5 ta 26	15 sc 13 Rx	15 vi 34	12 le 51	
15 May 2028	24 ta 41	1 sa 23 Rx	24 sa 7 Rx	5 ta 29	15 sc 0 Rx	15 vi 39	13 le 10	
16 May 2028	25 ta 39	1 sa 11 Rx	23 sa 46 Rx	5 ta 33	14 sc 47 Rx	15 vi 45	13 le 29	
17 May 2028	26 ta 37	0 sa 59 Rx	23 sa 25 Rx	5 ta 36	14 sc 35 Rx	15 vi 51	13 le 48	
18 May 2028	27 ta 35	0 sa 47 Rx	23 sa 2 Rx	5 ta 40	14 sc 22 Rx	15 vi 58	14 le 7	
19 May 2028	28 ta 32	0 sa 35 Rx	22 sa 40 Rx	5 ta 43	14 sc 10 Rx	16 vi 5	14 le 27	
20 May 2028	29 ta 30	0 sa 23 Rx	22 sa 16 Rx	5 ta 47	13 sc 58 Rx	16 vi 12	14 le 46	
21 May 2028	0 ge 28	0 sa 11 Rx	21 sa 52 Rx	5 ta 50	13 sc 46 Rx	16 vi 20	15 le 6	
22 May 2028	1 ge 26	29 sc 59 Rx	21 sa 28 Rx	5 ta 54	13 sc 34 Rx	16 vi 28	15 le 26	
23 May 2028	2 ge 23	29 sc 47 Rx	21 sa 3 Rx	5 ta 57	13 sc 22 Rx	16 vi 36	15 le 46	
24 May 2028	3 ge 21	29 sc 35 Rx	20 sa 37 Rx	6 ta 1	13 sc 11 Rx	16 vi 45	16 le 7	
25 May 2028	4 ge 19	29 sc 23 Rx	20 sa 11 Rx	6 ta 4	13 sc 0 Rx	16 vi 54	16 le 27	
26 May 2028	5 ge 16	29 sc 11 Rx	19 sa 45 Rx	6 ta 7	12 sc 50 Rx	17 vi 4	16 le 48	
27 May 2028	6 ge 14	29 sc 0 Rx	19 sa 19 Rx	6 ta 11	12 sc 39 Rx	17 vi 13	17 le 9	
28 May 2028	7 ge 12	28 sc 48 Rx	18 sa 52 Rx	6 ta 14	12 sc 29 Rx	17 vi 23	17 le 30	
29 May 2028	8 ge 9	28 sc 36 Rx	18 sa 25 Rx	6 ta 17	12 sc 19 Rx	17 vi 34	17 le 52	
30 May 2028	9 ge 7	28 sc 25 Rx	17 sa 58 Rx	6 ta 21	12 sc 10 Rx	17 vi 45	18 le 13	
31 May 2028	10 ge 4	28 sc 13 Rx	17 sa 31 Rx	6 ta 24	12 sc 0 Rx	17 vi 56	18 le 35	
01 Jun 2028	11 ge 2	28 sc 2 Rx	17 sa 4 Rx	6 ta 27	11 sc 51 Rx	18 vi 7	18 le 56	
02 Jun 2028	11 ge 59	27 sc 51 Rx	16 sa 37 Rx	6 ta 30	11 sc 43 Rx	18 vi 19	19 le 18	
03 Jun 2028	12 ge 57	27 sc 40 Rx	16 sa 10 Rx	6 ta 33	11 sc 35 Rx	18 vi 30	19 le 41	
04 Jun 2028	13 ge 54	27 sc 29 Rx	15 sa 43 Rx	6 ta 37	11 sc 27 Rx	18 vi 43	20 le 3	
05 Jun 2028	14 ge 52	27 sc 19 Rx	15 sa 17 Rx	6 ta 40	11 sc 19 Rx	18 vi 55	20 le 25	
06 Jun 2028	15 ge 49	27 sc 8 Rx	14 sa 50 Rx	6 ta 43	11 sc 12 Rx	19 vi 8	20 le 48	
07 Jun 2028	16 ge 47	26 sc 58 Rx	14 sa 24 Rx	6 ta 46	11 sc 5 Rx	19 vi 21	21 le 10	
08 Jun 2028	17 ge 44	26 sc 48 Rx	13 sa 58 Rx	6 ta 49	10 sc 59 Rx	19 vi 34	21 le 33	
09 Jun 2028	18 ge 41	26 sc 38 Rx	13 sa 33 Rx	6 ta 52	10 sc 53 Rx	19 vi 48	21 le 56	
10 Jun 2028	19 ge 39	26 sc 28 Rx	13 sa 8 Rx	6 ta 55	10 sc 47 Rx	20 vi 1	22 le 19	
11 Jun 2028	20 ge 36	26 sc 19 Rx	12 sa 43 Rx	6 ta 58	10 sc 42 Rx	20 vi 15	22 le 42	
12 Jun 2028	21 ge 33	26 sc 9 Rx	12 sa 18 Rx	7 ta 1	10 sc 37 Rx	20 vi 30	23 le 6	
13 Jun 2028	22 ge 31	26 sc 0 Rx	11 sa 55 Rx	7 ta 3	10 sc 32 Rx	20 vi 44	23 le 29	
14 Jun 2028	23 ge 28	25 sc 51 Rx	11 sa 31 Rx	7 ta 6	10 sc 28 Rx	20 vi 59	23 le 53	
15 Jun 2028	24 ge 25	25 sc 43 Rx	11 sa 9 Rx	7 ta 9	10 sc 24 Rx	21 vi 14	24 le 17	
16 Jun 2028	25 ge 23	25 sc 34 Rx	10 sa 47 Rx	7 ta 12	10 sc 20 Rx	21 vi 29	24 le 40	

17 Jun 2028	26 ge 20	25 sc 26 Rx	10 sa 25 Rx	7 ta 15	10 sc 17 Rx	21 vi 45	25 le 4
18 Jun 2028	27 ge 17	25 sc 19 Rx	10 sa 4 Rx	7 ta 17	10 sc 15 Rx	22 vi 0	25 le 29
19 Jun 2028	28 ge 14	25 sc 11 Rx	9 sa 44 Rx	7 ta 20	10 sc 12 Rx	22 vi 16	25 le 53
20 Jun 2028	29 ge 12	25 sc 4 Rx	9 sa 25 Rx	7 ta 23	10 sc 10 Rx	22 vi 32	26 le 17
21 Jun 2028	0 cn 9	24 sc 57 Rx	9 sa 6 Rx	7 ta 25	10 sc 9 Rx	22 vi 48	26 le 42
22 Jun 2028	1 cn 6	24 sc 50 Rx	8 sa 48 Rx	7 ta 28	10 sc 8 Rx	23 vi 5	27 le 6
23 Jun 2028	2 cn 4	24 sc 44 Rx	8 sa 31 Rx	7 ta 30	10 sc 7 Rx	23 vi 22	27 le 31
24 Jun 2028	3 cn 1	24 sc 37 Rx	8 sa 14 Rx	7 ta 33	10 sc 6 Rx	23 vi 38	27 le 56
25 Jun 2028	3 cn 58	24 sc 32 Rx	7 sa 58 Rx	7 ta 35	10 sc 6	23 vi 56	28 le 21
26 Jun 2028	4 cn 55	24 sc 26 Rx	7 sa 43 Rx	7 ta 37	10 sc 7	24 vi 13	28 le 46
27 Jun 2028	5 cn 53	24 sc 21 Rx	7 sa 29 Rx	7 ta 40	10 sc 8	24 vi 30	29 le 11
28 Jun 2028	6 cn 50	24 sc 16 Rx	7 sa 16 Rx	7 ta 42	10 sc 9	24 vi 48	29 le 36
29 Jun 2028	7 cn 47	24 sc 11 Rx	7 sa 3 Rx	7 ta 44	10 sc 10	25 vi 6	0 vi 1
30 Jun 2028	8 cn 44	24 sc 7 Rx	6 sa 52 Rx	7 ta 46	10 sc 12	25 vi 24	0 vi 27
01 Jul 2028	9 cn 41	24 sc 3 Rx	6 sa 41 Rx	7 ta 49	10 sc 14	25 vi 42	0 vi 52
02 Jul 2028	10 cn 39	23 sc 59 Rx	6 sa 30 Rx	7 ta 51	10 sc 17	26 vi 0	1 vi 18
03 Jul 2028	11 cn 36	23 sc 56 Rx	6 sa 21 Rx	7 ta 53	10 sc 20	26 vi 19	1 vi 44
04 Jul 2028	12 cn 33	23 sc 52 Rx	6 sa 13 Rx	7 ta 55	10 sc 23	26 vi 37	2 vi 10
05 Jul 2028	13 cn 30	23 sc 50 Rx	6 sa 5 Rx	7 ta 57	10 sc 27	26 vi 56	2 vi 36
06 Jul 2028	14 cn 27	23 sc 47 Rx	5 sa 58 Rx	7 ta 59	10 sc 31	27 vi 15	3 vi 2
07 Jul 2028	15 cn 25	23 sc 45 Rx	5 sa 51 Rx	8 ta 1	10 sc 35	27 vi 34	3 vi 28
08 Jul 2028	16 cn 22	23 sc 43 Rx	5 sa 46 Rx	8 ta 2	10 sc 40	27 vi 54	3 vi 54
09 Jul 2028	17 cn 19	23 sc 41 Rx	5 sa 41 Rx	8 ta 4	10 sc 45	28 vi 13	4 vi 20
10 Jul 2028	18 cn 16	23 sc 40 Rx	5 sa 37 Rx	8 ta 6	10 sc 50	28 vi 33	4 vi 47
11 Jul 2028	19 cn 13	23 sc 39 Rx	5 sa 34 Rx	8 ta 8	10 sc 56	28 vi 52	5 vi 13
12 Jul 2028	20 cn 10	23 sc 39 Rx	5 sa 31 Rx	8 ta 9	11 sc 2	29 vi 12	5 vi 40
13 Jul 2028	21 cn 8	23 sc 38 Rx	5 sa 30 Rx	8 ta 11	11 sc 8	29 vi 32	6 vi 6
14 Jul 2028	22 cn 5	23 sc 38	5 sa 28 Rx	8 ta 13	11 sc 14	29 vi 52	6 vi 33
15 Jul 2028	23 cn 2	23 sc 38	5 sa 28 Rx	8 ta 14	11 sc 21	0 li 13	7 vi 0
16 Jul 2028	23 cn 59	23 sc 39	5 sa 28	8 ta 15	11 sc 29	0 li 33	7 vi 27
17 Jul 2028	24 cn 57	23 sc 40	5 sa 29	8 ta 17	11 sc 36	0 li 54	7 vi 54
18 Jul 2028	25 cn 54	23 sc 41	5 sa 31	8 ta 18	11 sc 44	1 li 14	8 vi 21
19 Jul 2028	26 cn 51	23 sc 42	5 sa 33	8 ta 20	11 sc 52	1 li 35	8 vi 48
20 Jul 2028	27 cn 48	23 sc 44	5 sa 36	8 ta 21	12 sc 1	1 li 56	9 vi 15
21 Jul 2028	28 cn 46	23 sc 46	5 sa 39	8 ta 22	12 sc 9	2 li 17	9 vi 42
22 Jul 2028	29 cn 43	23 sc 49	5 sa 43	8 ta 23	12 sc 18	2 li 38	10 vi 10
23 Jul 2028	0 le 40	23 sc 51	5 sa 48	8 ta 24	12 sc 28	2 li 59	10 vi 37
24 Jul 2028	1 le 38	23 sc 54	5 sa 53	8 ta 25	12 sc 37	3 li 21	11 vi 5
25 Jul 2028	2 le 35	23 sc 57	5 sa 59	8 ta 26	12 sc 47	3 li 42	11 vi 32
26 Jul 2028	3 le 32	24 sc 1	6 sa 6	8 ta 27	12 sc 57	4 li 4	12 vi 0
27 Jul 2028	4 le 30	24 sc 5	6 sa 13	8 ta 28	13 sc 8	4 li 26	12 vi 28
28 Jul 2028	5 le 27	24 sc 9	6 sa 21	8 ta 29	13 sc 19	4 li 47	12 vi 56
29 Jul 2028	6 le 24	24 sc 13	6 sa 29	8 ta 30	13 sc 29	5 li 9	13 vi 23
30 Jul 2028	7 le 22	24 sc 18	6 sa 37	8 ta 30	13 sc 41	5 li 31	13 vi 51
31 Jul 2028	8 le 19	24 sc 23	6 sa 47	8 ta 31	13 sc 52	5 li 54	14 vi 19

01 Aug 2028	9 le 16	24 sc 28	6 sa 56	8 ta 32	14 sc 4	6 li 16	14 vi 47	
02 Aug 2028	10 le 14	24 sc 33	7 sa 6	8 ta 32	14 sc 16	6 li 38	15 vi 16	
03 Aug 2028	11 le 11	24 sc 39	7 sa 17	8 ta 33	14 sc 28	7 li 1	15 vi 44	
04 Aug 2028	12 le 9	24 sc 45	7 sa 28	8 ta 33	14 sc 40	7 li 23	16 vi 12	
05 Aug 2028	13 le 6	24 sc 51	7 sa 40	8 ta 34	14 sc 53	7 li 46	16 vi 40	
06 Aug 2028	14 le 4	24 sc 57	7 sa 52	8 ta 34	15 sc 6	8 li 8	17 vi 9	
07 Aug 2028	15 le 1	25 sc 4	8 sa 4	8 ta 34	15 sc 19	8 li 31	17 vi 37	
08 Aug 2028	15 le 59	25 sc 11	8 sa 17	8 ta 34	15 sc 32	8 li 54	18 vi 6	
09 Aug 2028	16 le 56	25 sc 18	8 sa 30	8 ta 35	15 sc 46	9 li 17	18 vi 34	
10 Aug 2028	17 le 54	25 sc 26	8 sa 44	8 ta 35	16 sc 0	9 li 40	19 vi 3	
11 Aug 2028	18 le 51	25 sc 33	8 sa 58	8 ta 35	16 sc 13	10 li 3	19 vi 32	
12 Aug 2028	19 le 49	25 sc 41	9 sa 13	8 ta 35 Rx	16 sc 28	10 li 26	20 vi 0	
13 Aug 2028	20 le 46	25 sc 49	9 sa 28	8 ta 35 Rx	16 sc 42	10 li 50	20 vi 29	
14 Aug 2028	21 le 44	25 sc 58	9 sa 43	8 ta 35 Rx	16 sc 57	11 li 13	20 vi 58	
15 Aug 2028	22 le 42	26 sc 6	9 sa 58	8 ta 35 Rx	17 sc 11	11 li 36	21 vi 27	
16 Aug 2028	23 le 39	26 sc 15	10 sa 14	8 ta 34 Rx	17 sc 26	12 li 0	21 vi 56	
17 Aug 2028	24 le 37	26 sc 24	10 sa 31	8 ta 34 Rx	17 sc 41	12 li 24	22 vi 25	
18 Aug 2028	25 le 35	26 sc 34	10 sa 47	8 ta 34 Rx	17 sc 57	12 li 47	22 vi 54	
19 Aug 2028	26 le 32	26 sc 43	11 sa 4	8 ta 33 Rx	18 sc 12	13 li 11	23 vi 23	
20 Aug 2028	27 le 30	26 sc 53	11 sa 22	8 ta 33 Rx	18 sc 28	13 li 35	23 vi 52	
21 Aug 2028	28 le 28	27 sc 3	11 sa 39	8 ta 32 Rx	18 sc 44	13 li 59	24 vi 22	
22 Aug 2028	29 le 26	27 sc 13	11 sa 57	8 ta 32 Rx	19 sc 0	14 li 23	24 vi 51	
23 Aug 2028	0 vi 24	27 sc 23	12 sa 16	8 ta 31 Rx	19 sc 16	14 li 47	25 vi 20	
24 Aug 2028	1 vi 21	27 sc 34	12 sa 34	8 ta 31 Rx	19 sc 33	15 li 11	25 vi 50	
25 Aug 2028	2 vi 19	27 sc 44	12 sa 53	8 ta 30 Rx	19 sc 49	15 li 35	26 vi 19	
26 Aug 2028	3 vi 17	27 sc 55	13 sa 12	8 ta 29 Rx	20 sc 6	15 li 59	26 vi 49	
27 Aug 2028	4 vi 15	28 sc 7	13 sa 32	8 ta 28 Rx	20 sc 23	16 li 24	27 vi 18	
28 Aug 2028	5 vi 13	28 sc 18	13 sa 52	8 ta 27 Rx	20 sc 40	16 li 48	27 vi 48	
29 Aug 2028	6 vi 11	28 sc 29	14 sa 12	8 ta 27 Rx	20 sc 57	17 li 13	28 vi 17	
30 Aug 2028	7 vi 9	28 sc 41	14 sa 32	8 ta 26 Rx	21 sc 15	17 li 37	28 vi 47	
31 Aug 2028	8 vi 7	28 sc 53	14 sa 53	8 ta 25 Rx	21 sc 32	18 li 2	29 vi 17	
01 Sep 2028	9 vi 5	29 sc 5	15 sa 13	8 ta 23 Rx	21 sc 50	18 li 26	29 vi 47	
02 Sep 2028	10 vi 3	29 sc 17	15 sa 34	8 ta 22 Rx	22 sc 8	18 li 51	0 li 16	
03 Sep 2028	11 vi 1	29 sc 30	15 sa 56	8 ta 21 Rx	22 sc 26	19 li 16	0 li 46	
04 Sep 2028	11 vi 59	29 sc 42	16 sa 17	8 ta 20 Rx	22 sc 44	19 li 40	1 li 16	
05 Sep 2028	12 vi 57	29 sc 55	16 sa 39	8 ta 19 Rx	23 sc 2	20 li 5	1 li 46	
06 Sep 2028	13 vi 56	0 sa 8	17 sa 1	8 ta 17 Rx	23 sc 21	20 li 30	2 li 16	
07 Sep 2028	14 vi 54	0 sa 21	17 sa 23	8 ta 16 Rx	23 sc 39	20 li 55	2 li 46	
08 Sep 2028	15 vi 52	0 sa 34	17 sa 46	8 ta 14 Rx	23 sc 58	21 li 20	3 li 16	
09 Sep 2028	16 vi 50	0 sa 48	18 sa 8	8 ta 13 Rx	24 sc 17	21 li 45	3 li 46	
10 Sep 2028	17 vi 49	1 sa 1	18 sa 31	8 ta 11 Rx	24 sc 35	22 li 10	4 li 16	
11 Sep 2028	18 vi 47	1 sa 15	18 sa 54	8 ta 10 Rx	24 sc 55	22 li 35	4 li 47	
12 Sep 2028	19 vi 45	1 sa 29	19 sa 17	8 ta 8 Rx	25 sc 14	23 li 0	5 li 17	
13 Sep 2028	20 vi 44	1 sa 43	19 sa 41	8 ta 7 Rx	25 sc 33	23 li 26	5 li 47	
14 Sep 2028	21 vi 42	1 sa 57	20 sa 5	8 ta 5 Rx	25 sc 52	23 li 51	6 li 17	

15 Sep 2028	22 vi 41	2 sa 11	20 sa 28	8 ta 3 Rx	26 sc 12	24 li 16	6 li 48	
16 Sep 2028	23 vi 39	2 sa 26	20 sa 53	8 ta 1 Rx	26 sc 32	24 li 42	7 li 18	
17 Sep 2028	24 vi 38	2 sa 40	21 sa 17	7 ta 59 Rx	26 sc 51	25 li 7	7 li 49	
18 Sep 2028	25 vi 36	2 sa 55	21 sa 41	7 ta 57 Rx	27 sc 11	25 li 33	8 li 19	
19 Sep 2028	26 vi 35	3 sa 10	22 sa 6	7 ta 56 Rx	27 sc 31	25 li 58	8 li 50	
20 Sep 2028	27 vi 33	3 sa 25	22 sa 31	7 ta 54 Rx	27 sc 51	26 li 24	9 li 20	
21 Sep 2028	28 vi 32	3 sa 40	22 sa 56	7 ta 51 Rx	28 sc 12	26 li 49	9 li 51	
22 Sep 2028	29 vi 31	3 sa 55	23 sa 21	7 ta 49 Rx	28 sc 32	27 li 15	10 li 21	
23 Sep 2028	0 li 29	4 sa 11	23 sa 46	7 ta 47 Rx	28 sc 52	27 li 40	10 li 52	
24 Sep 2028	1 li 28	4 sa 26	24 sa 12	7 ta 45 Rx	29 sc 13	28 li 6	11 li 23	
25 Sep 2028	2 li 27	4 sa 42	24 sa 37	7 ta 43 Rx	29 sc 33	28 li 32	11 li 53	
26 Sep 2028	3 li 26	4 sa 58	25 sa 3	7 ta 41 Rx	29 sc 54	28 li 58	12 li 24	
27 Sep 2028	4 li 25	5 sa 13	25 sa 29	7 ta 38 Rx	0 sa 15	29 li 23	12 li 55	
28 Sep 2028	5 li 24	5 sa 29	25 sa 55	7 ta 36 Rx	0 sa 36	29 li 49	13 li 25	
29 Sep 2028	6 li 22	5 sa 46	26 sa 21	7 ta 34 Rx	0 sa 57	0 sc 15	13 li 56	
30 Sep 2028	7 li 21	6 sa 2	26 sa 48	7 ta 32 Rx	1 sa 18	0 sc 41	14 li 27	
01 Oct 2028	8 li 20	6 sa 18	27 sa 14	7 ta 29 Rx	1 sa 39	1 sc 7	14 li 58	
02 Oct 2028	9 li 19	6 sa 35	27 sa 41	7 ta 27 Rx	2 sa 0	1 sc 33	15 li 29	
03 Oct 2028	10 li 18	6 sa 51	28 sa 8	7 ta 24 Rx	2 sa 22	1 sc 59	16 li 0	
04 Oct 2028	11 li 17	7 sa 8	28 sa 35	7 ta 22 Rx	2 sa 43	2 sc 25	16 li 31	
05 Oct 2028	12 li 16	7 sa 25	29 sa 2	7 ta 19 Rx	3 sa 5	2 sc 51	17 li 2	
06 Oct 2028	13 li 16	7 sa 41	29 sa 29	7 ta 17 Rx	3 sa 26	3 sc 17	17 li 33	
07 Oct 2028	14 li 15	7 sa 58	29 sa 56	7 ta 14 Rx	3 sa 48	3 sc 43	18 li 4	
08 Oct 2028	15 li 14	8 sa 16	0 cp 24	7 ta 11 Rx	4 sa 10	4 sc 9	18 li 35	
09 Oct 2028	16 li 13	8 sa 33	0 cp 52	7 ta 9 Rx	4 sa 31	4 sc 35	19 li 6	
10 Oct 2028	17 li 12	8 sa 50	1 cp 19	7 ta 6 Rx	4 sa 53	5 sc 1	19 li 37	
11 Oct 2028	18 li 12	9 sa 7	1 cp 47	7 ta 4 Rx	5 sa 15	5 sc 28	20 li 8	
12 Oct 2028	19 li 11	9 sa 25	2 cp 15	7 ta 1 Rx	5 sa 37	5 sc 54	20 li 39	
13 Oct 2028	20 li 11	9 sa 42	2 cp 43	6 ta 58 Rx	5 sa 59	6 sc 20	21 li 10	
14 Oct 2028	21 li 10	10 sa 0	3 cp 12	6 ta 55 Rx	6 sa 22	6 sc 46	21 li 42	
15 Oct 2028	22 li 9	10 sa 18	3 cp 40	6 ta 53 Rx	6 sa 44	7 sc 13	22 li 13	
16 Oct 2028	23 li 9	10 sa 36	4 cp 9	6 ta 50 Rx	7 sa 6	7 sc 39	22 li 44	
17 Oct 2028	24 li 8	10 sa 53	4 cp 37	6 ta 47 Rx	7 sa 29	8 sc 5	23 li 15	
18 Oct 2028	25 li 8	11 sa 11	5 cp 6	6 ta 44 Rx	7 sa 51	8 sc 32	23 li 47	
19 Oct 2028	26 li 8	11 sa 29	5 cp 35	6 ta 41 Rx	8 sa 14	8 sc 58	24 li 18	
20 Oct 2028	27 li 7	11 sa 48	6 cp 4	6 ta 39 Rx	8 sa 36	9 sc 24	24 li 49	
21 Oct 2028	28 li 7	12 sa 6	6 cp 33	6 ta 36 Rx	8 sa 59	9 sc 51	25 li 21	
22 Oct 2028	29 li 7	12 sa 24	7 cp 2	6 ta 33 Rx	9 sa 22	10 sc 17	25 li 52	
23 Oct 2028	0 sc 6	12 sa 43	7 cp 31	6 ta 30 Rx	9 sa 44	10 sc 44	26 li 23	
24 Oct 2028	1 sc 6	13 sa 1	8 cp 1	6 ta 27 Rx	10 sa 7	11 sc 10	26 li 55	
25 Oct 2028	2 sc 6	13 sa 20	8 cp 30	6 ta 24 Rx	10 sa 30	11 sc 36	27 li 26	
26 Oct 2028	3 sc 6	13 sa 38	9 cp 0	6 ta 22 Rx	10 sa 53	12 sc 3	27 li 58	
27 Oct 2028	4 sc 6	13 sa 57	9 cp 30	6 ta 19 Rx	11 sa 16	12 sc 29	28 li 29	
28 Oct 2028	5 sc 6	14 sa 16	10 cp 0	6 ta 16 Rx	11 sa 39	12 sc 56	29 li 1	
29 Oct 2028	6 sc 5	14 sa 34	10 cp 30	6 ta 13 Rx	12 sa 2	13 sc 22	29 li 32	

30 Oct 2028	7 sc 5	14 sa 53	11 cp 0	6 ta 10 Rx	12 sa 25	13 sc 49	0 sc 3
31 Oct 2028	8 sc 5	15 sa 12	11 cp 30	6 ta 7 Rx	12 sa 48	14 sc 15	0 sc 35
01 Nov 2028	9 sc 5	15 sa 31	12 cp 0	6 ta 4 Rx	13 sa 12	14 sc 42	1 sc 6
02 Nov 2028	10 sc 5	15 sa 50	12 cp 30	6 ta 1 Rx	13 sa 35	15 sc 8	1 sc 38
03 Nov 2028	11 sc 5	16 sa 9	13 cp 1	5 ta 58 Rx	13 sa 58	15 sc 35	2 sc 9
04 Nov 2028	12 sc 5	16 sa 28	13 cp 31	5 ta 56 Rx	14 sa 22	16 sc 1	2 sc 41
05 Nov 2028	13 sc 6	16 sa 48	14 cp 2	5 ta 53 Rx	14 sa 45	16 sc 28	3 sc 12
06 Nov 2028	14 sc 6	17 sa 7	14 cp 33	5 ta 50 Rx	15 sa 9	16 sc 54	3 sc 44
07 Nov 2028	15 sc 6	17 sa 26	15 cp 4	5 ta 47 Rx	15 sa 32	17 sc 21	4 sc 16
08 Nov 2028	16 sc 6	17 sa 46	15 cp 34	5 ta 44 Rx	15 sa 56	17 sc 47	4 sc 47
09 Nov 2028	17 sc 6	18 sa 5	16 cp 5	5 ta 41 Rx	16 sa 19	18 sc 14	5 sc 19
10 Nov 2028	18 sc 7	18 sa 25	16 cp 37	5 ta 39 Rx	16 sa 43	18 sc 40	5 sc 50
11 Nov 2028	19 sc 7	18 sa 44	17 cp 8	5 ta 36 Rx	17 sa 6	19 sc 7	6 sc 22
12 Nov 2028	20 sc 7	19 sa 4	17 cp 39	5 ta 33 Rx	17 sa 30	19 sc 33	6 sc 53
13 Nov 2028	21 sc 8	19 sa 23	18 cp 10	5 ta 30 Rx	17 sa 54	20 sc 0	7 sc 25
14 Nov 2028	22 sc 8	19 sa 43	18 cp 42	5 ta 27 Rx	18 sa 18	20 sc 26	7 sc 57
15 Nov 2028	23 sc 9	20 sa 3	19 cp 13	5 ta 25 Rx	18 sa 41	20 sc 53	8 sc 28
16 Nov 2028	24 sc 9	20 sa 23	19 cp 45	5 ta 22 Rx	19 sa 5	21 sc 19	9 sc 0
17 Nov 2028	25 sc 10	20 sa 42	20 cp 17	5 ta 19 Rx	19 sa 29	21 sc 46	9 sc 31
18 Nov 2028	26 sc 10	21 sa 2	20 cp 49	5 ta 17 Rx	19 sa 53	22 sc 12	10 sc 3
19 Nov 2028	27 sc 11	21 sa 22	21 cp 20	5 ta 14 Rx	20 sa 17	22 sc 39	10 sc 35
20 Nov 2028	28 sc 11	21 sa 42	21 cp 52	5 ta 11 Rx	20 sa 41	23 sc 5	11 sc 6
21 Nov 2028	29 sc 12	22 sa 2	22 cp 25	5 ta 9 Rx	21 sa 5	23 sc 32	11 sc 38
22 Nov 2028	0 sa 12	22 sa 22	22 cp 57	5 ta 6 Rx	21 sa 29	23 sc 58	12 sc 9
23 Nov 2028	1 sa 13	22 sa 42	23 cp 29	5 ta 4 Rx	21 sa 53	24 sc 25	12 sc 41
24 Nov 2028	2 sa 14	23 sa 2	24 cp 1	5 ta 1 Rx	22 sa 17	24 sc 51	13 sc 13
25 Nov 2028	3 sa 14	23 sa 22	24 cp 34	4 ta 59 Rx	22 sa 41	25 sc 17	13 sc 44
26 Nov 2028	4 sa 15	23 sa 42	25 cp 6	4 ta 56 Rx	23 sa 5	25 sc 44	14 sc 16
27 Nov 2028	5 sa 16	24 sa 3	25 cp 39	4 ta 54 Rx	23 sa 29	26 sc 10	14 sc 47
28 Nov 2028	6 sa 16	24 sa 23	26 cp 11	4 ta 52 Rx	23 sa 53	26 sc 36	15 sc 19
29 Nov 2028	7 sa 17	24 sa 43	26 cp 44	4 ta 49 Rx	24 sa 18	27 sc 3	15 sc 50
30 Nov 2028	8 sa 18	25 sa 3	27 cp 17	4 ta 47 Rx	24 sa 42	27 sc 29	16 sc 22
01 Dec 2028	9 sa 19	25 sa 23	27 cp 50	4 ta 45 Rx	25 sa 6	27 sc 55	16 sc 53
02 Dec 2028	10 sa 20	25 sa 44	28 cp 23	4 ta 42 Rx	25 sa 30	28 sc 22	17 sc 25
03 Dec 2028	11 sa 20	26 sa 4	28 cp 56	4 ta 40 Rx	25 sa 54	28 sc 48	17 sc 56
04 Dec 2028	12 sa 21	26 sa 24	29 cp 29	4 ta 38 Rx	26 sa 19	29 sc 14	18 sc 28
05 Dec 2028	13 sa 22	26 sa 45	0 aq 2	4 ta 36 Rx	26 sa 43	29 sc 40	18 sc 59
06 Dec 2028	14 sa 23	27 sa 5	0 aq 35	4 ta 34 Rx	27 sa 7	0 sa 6	19 sc 31
07 Dec 2028	15 sa 24	27 sa 25	1 aq 9	4 ta 32 Rx	27 sa 31	0 sa 33	20 sc 2
08 Dec 2028	16 sa 25	27 sa 46	1 aq 42	4 ta 30 Rx	27 sa 56	0 sa 59	20 sc 34
09 Dec 2028	17 sa 26	28 sa 6	2 aq 16	4 ta 28 Rx	28 sa 20	1 sa 25	21 sc 5
10 Dec 2028	18 sa 27	28 sa 27	2 aq 49	4 ta 26 Rx	28 sa 44	1 sa 51	21 sc 37
11 Dec 2028	19 sa 28	28 sa 47	3 aq 23	4 ta 24 Rx	29 sa 9	2 sa 17	22 sc 8
12 Dec 2028	20 sa 29	29 sa 8	3 aq 57	4 ta 22 Rx	29 sa 33	2 sa 43	22 sc 39
13 Dec 2028	21 sa 30	29 sa 28	4 aq 30	4 ta 21 Rx	29 sa 57	3 sa 9	23 sc 11

14 Dec 2028	22 sa 31	29 sa 49	5 aq 4	4 ta 19 Rx	0 cp 22	3 sa 35	23 sc 42
15 Dec 2028	23 sa 32	0 cp 9	5 aq 38	4 ta 17 Rx	0 cp 46	4 sa 1	24 sc 13
16 Dec 2028	24 sa 33	0 cp 30	6 aq 12	4 ta 16 Rx	1 cp 10	4 sa 26	24 sc 45
17 Dec 2028	25 sa 34	0 cp 50	6 aq 47	4 ta 14 Rx	1 cp 35	4 sa 52	25 sc 16
18 Dec 2028	26 sa 35	1 cp 11	7 aq 21	4 ta 13 Rx	1 cp 59	5 sa 18	25 sc 47
19 Dec 2028	27 sa 36	1 cp 31	7 aq 55	4 ta 11 Rx	2 cp 23	5 sa 44	26 sc 19
20 Dec 2028	28 sa 37	1 cp 52	8 aq 29	4 ta 10 Rx	2 cp 48	6 sa 10	26 sc 50
21 Dec 2028	29 sa 38	2 cp 12	9 aq 4	4 ta 8 Rx	3 cp 12	6 sa 35	27 sc 21
22 Dec 2028	0 cp 39	2 cp 33	9 aq 38	4 ta 7 Rx	3 cp 36	7 sa 1	27 sc 52
23 Dec 2028	1 cp 41	2 cp 53	10 aq 13	4 ta 6 Rx	4 cp 1	7 sa 26	28 sc 23
24 Dec 2028	2 cp 42	3 cp 14	10 aq 48	4 ta 5 Rx	4 cp 25	7 sa 52	28 sc 54
25 Dec 2028	3 cp 43	3 cp 34	11 aq 22	4 ta 4 Rx	4 cp 50	8 sa 17	29 sc 25
26 Dec 2028	4 cp 44	3 cp 55	11 aq 57	4 ta 2 Rx	5 cp 14	8 sa 43	29 sc 56
27 Dec 2028	5 cp 45	4 cp 15	12 aq 32	4 ta 1 Rx	5 cp 38	9 sa 8	0 sa 27
28 Dec 2028	6 cp 46	4 cp 36	13 aq 7	4 ta 0 Rx	6 cp 2	9 sa 33	0 sa 58
29 Dec 2028	7 cp 47	4 cp 56	13 aq 42	3 ta 59 Rx	6 cp 27	9 sa 59	1 sa 29
30 Dec 2028	8 cp 48	5 cp 17	14 aq 17	3 ta 59 Rx	6 cp 51	10 sa 24	2 sa 0
31 Dec 2028	9 cp 50	5 cp 37	14 aq 52	3 ta 58 Rx	7 cp 15	10 sa 49	2 sa 31
01 Jan 2029	10 cp 51	5 cp 58	15 aq 27	3 ta 57 Rx	7 cp 40	11 sa 14	3 sa 2
02 Jan 2029	11 cp 52	6 cp 18	16 aq 3	3 ta 56 Rx	8 cp 4	11 sa 39	3 sa 33
03 Jan 2029	12 cp 53	6 cp 39	16 aq 38	3 ta 56 Rx	8 cp 28	12 sa 4	4 sa 3
04 Jan 2029	13 cp 54	6 cp 59	17 aq 14	3 ta 55 Rx	8 cp 52	12 sa 29	4 sa 34
05 Jan 2029	14 cp 55	7 cp 20	17 aq 49	3 ta 55 Rx	9 cp 17	12 sa 54	5 sa 5
06 Jan 2029	15 cp 56	7 cp 40	18 aq 25	3 ta 54 Rx	9 cp 41	13 sa 19	5 sa 35
07 Jan 2029	16 cp 57	8 cp 0	19 aq 0	3 ta 54 Rx	10 cp 5	13 sa 44	6 sa 6
08 Jan 2029	17 cp 59	8 cp 21	19 aq 36	3 ta 53 Rx	10 cp 29	14 sa 8	6 sa 36
09 Jan 2029	19 cp 0	8 cp 41	20 aq 12	3 ta 53 Rx	10 cp 53	14 sa 33	7 sa 7
10 Jan 2029	20 cp 1	9 cp 1	20 aq 48	3 ta 53 Rx	11 cp 18	14 sa 58	7 sa 37
11 Jan 2029	21 cp 2	9 cp 22	21 aq 24	3 ta 53 Rx	11 cp 42	15 sa 22	8 sa 8
12 Jan 2029	22 cp 3	9 cp 42	22 aq 0	3 ta 53 Rx	12 cp 6	15 sa 46	8 sa 38
13 Jan 2029	23 cp 4	10 cp 2	22 aq 36	3 ta 53 Rx	12 cp 30	16 sa 11	9 sa 8
14 Jan 2029	24 cp 6	10 cp 22	23 aq 12	3 ta 53	12 cp 54	16 sa 35	9 sa 39
15 Jan 2029	25 cp 7	10 cp 43	23 aq 49	3 ta 53	13 cp 18	16 sa 59	10 sa 9
16 Jan 2029	26 cp 8	11 cp 3	24 aq 25	3 ta 53	13 cp 42	17 sa 23	10 sa 39
17 Jan 2029	27 cp 9	11 cp 23	25 aq 1	3 ta 53	14 cp 6	17 sa 47	11 sa 9
18 Jan 2029	28 cp 10	11 cp 43	25 aq 38	3 ta 53	14 cp 30	18 sa 11	11 sa 39
19 Jan 2029	29 cp 11	12 cp 3	26 aq 14	3 ta 54	14 cp 54	18 sa 35	12 sa 9
20 Jan 2029	0 aq 12	12 cp 23	26 aq 51	3 ta 54	15 cp 18	18 sa 59	12 sa 39
21 Jan 2029	1 aq 13	12 cp 43	27 aq 28	3 ta 54	15 cp 42	19 sa 23	13 sa 9
22 Jan 2029	2 aq 14	13 cp 3	28 aq 5	3 ta 55	16 cp 5	19 sa 46	13 sa 39
23 Jan 2029	3 aq 15	13 cp 23	28 aq 42	3 ta 55	16 cp 29	20 sa 10	14 sa 8
24 Jan 2029	4 aq 16	13 cp 43	29 aq 19	3 ta 56	16 cp 53	20 sa 33	14 sa 38
25 Jan 2029	5 aq 17	14 cp 3	29 aq 56	3 ta 57	17 cp 17	20 sa 57	15 sa 7
26 Jan 2029	6 aq 18	14 cp 23	0 pi 33	3 ta 57	17 cp 40	21 sa 20	15 sa 37
27 Jan 2029	7 aq 19	14 cp 43	1 pi 10	3 ta 58	18 cp 4	21 sa 43	16 sa 6

28 Jan 2029	8 aq 20	15 cp 2	1 pi 47	3 ta 59	18 cp 28	22 sa 6	16 sa 36
29 Jan 2029	9 aq 21	15 cp 22	2 pi 24	4 ta 0	18 cp 51	22 sa 29	17 sa 5
30 Jan 2029	10 aq 22	15 cp 42	3 pi 2	4 ta 1	19 cp 15	22 sa 52	17 sa 34

From Swiss Ephemeris

Date	Sun	Europa	1898 DQ	1977 UB	Ceres	Pallas	Vesta
	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG	LONG
01 Feb 2029	12 aq 24	16 cp 21	4 pi 17	4 ta 3	20 cp 2	23 sa 37	18 sa 33
02 Feb 2029	13 aq 25	16 cp 41	4 pi 55	4 ta 4	20 cp 25	24 sa 0	19 sa 2
03 Feb 2029	14 aq 26	17 cp 0	5 pi 32	4 ta 5	20 cp 48	24 sa 22	19 sa 30
04 Feb 2029	15 aq 27	17 cp 19	6 pi 10	4 ta 7	21 cp 12	24 sa 44	19 sa 59
05 Feb 2029	16 aq 27	17 cp 39	6 pi 48	4 ta 8	21 cp 35	25 sa 7	20 sa 28
06 Feb 2029	17 aq 28	17 cp 58	7 pi 26	4 ta 9	21 cp 58	25 sa 29	20 sa 57
07 Feb 2029	18 aq 29	18 cp 17	8 pi 4	4 ta 11	22 cp 22	25 sa 51	21 sa 25
08 Feb 2029	19 aq 30	18 cp 37	8 pi 42	4 ta 12	22 cp 45	26 sa 13	21 sa 54
09 Feb 2029	20 aq 31	18 cp 56	9 pi 20	4 ta 14	23 cp 8	26 sa 34	22 sa 22
10 Feb 2029	21 aq 31	19 cp 15	9 pi 59	4 ta 15	23 cp 31	26 sa 56	22 sa 51
11 Feb 2029	22 aq 32	19 cp 34	10 pi 37	4 ta 17	23 cp 54	27 sa 17	23 sa 19
12 Feb 2029	23 aq 33	19 cp 53	11 pi 15	4 ta 18	24 cp 17	27 sa 39	23 sa 47
13 Feb 2029	24 aq 33	20 cp 12	11 pi 54	4 ta 20	24 cp 40	28 sa 0	24 sa 15
14 Feb 2029	25 aq 34	20 cp 31	12 pi 32	4 ta 22	25 cp 3	28 sa 21	24 sa 43
15 Feb 2029	26 aq 35	20 cp 49	13 pi 11	4 ta 24	25 cp 25	28 sa 42	25 sa 11
16 Feb 2029	27 aq 35	21 cp 8	13 pi 50	4 ta 26	25 cp 48	29 sa 3	25 sa 39
17 Feb 2029	28 aq 36	21 cp 27	14 pi 29	4 ta 27	26 cp 11	29 sa 23	26 sa 6
18 Feb 2029	29 aq 36	21 cp 45	15 pi 8	4 ta 29	26 cp 33	29 sa 44	26 sa 34
19 Feb 2029	0 pi 37	22 cp 4	15 pi 47	4 ta 31	26 cp 56	0 cp 4	27 sa 1
20 Feb 2029	1 pi 38	22 cp 22	16 pi 26	4 ta 34	27 cp 18	0 cp 25	27 sa 28
21 Feb 2029	2 pi 38	22 cp 40	17 pi 5	4 ta 36	27 cp 41	0 cp 45	27 sa 56
22 Feb 2029	3 pi 38	22 cp 59	17 pi 44	4 ta 38	28 cp 3	1 cp 5	28 sa 23
23 Feb 2029	4 pi 39	23 cp 17	18 pi 24	4 ta 40	28 cp 25	1 cp 24	28 sa 50
24 Feb 2029	5 pi 39	23 cp 35	19 pi 3	4 ta 42	28 cp 47	1 cp 44	29 sa 17
25 Feb 2029	6 pi 40	23 cp 53	19 pi 43	4 ta 45	29 cp 10	2 cp 3	29 sa 43
26 Feb 2029	7 pi 40	24 cp 11	20 pi 22	4 ta 47	29 cp 32	2 cp 23	0 cp 10
27 Feb 2029	8 pi 40	24 cp 29	21 pi 2	4 ta 49	29 cp 54	2 cp 42	0 cp 36
28 Feb 2029	9 pi 40	24 cp 47	21 pi 42	4 ta 52	0 aq 15	3 cp 1	1 cp 3
01 Mar 2029	10 pi 41	25 cp 4	22 pi 21	4 ta 54	0 aq 37	3 cp 19	1 cp 29
02 Mar 2029	11 pi 41	25 cp 22	23 pi 1	4 ta 57	0 aq 59	3 cp 38	1 cp 55
03 Mar 2029	12 pi 41	25 cp 39	23 pi 41	4 ta 59	1 aq 21	3 cp 56	2 cp 21
04 Mar 2029	13 pi 41	25 cp 57	24 pi 22	5 ta 2	1 aq 42	4 cp 15	2 cp 47
05 Mar 2029	14 pi 41	26 cp 14	25 pi 2	5 ta 5	2 aq 4	4 cp 33	3 cp 13
06 Mar 2029	15 pi 41	26 cp 31	25 pi 42	5 ta 7	2 aq 25	4 cp 51	3 cp 38
07 Mar 2029	16 pi 41	26 cp 48	26 pi 22	5 ta 10	2 aq 47	5 cp 8	4 cp 3

08 Mar 2029	17 pi 41	27 cp 5	27 pi 3	5 ta 13	3 aq 8	5 cp 26	4 cp 29	
09 Mar 2029	18 pi 41	27 cp 22	27 pi 43	5 ta 16	3 aq 29	5 cp 43	4 cp 54	
10 Mar 2029	19 pi 41	27 cp 39	28 pi 24	5 ta 18	3 aq 50	6 cp 0	5 cp 19	
11 Mar 2029	20 pi 41	27 cp 56	29 pi 5	5 ta 21	4 aq 11	6 cp 17	5 cp 44	
12 Mar 2029	21 pi 41	28 cp 13	29 pi 46	5 ta 24	4 aq 32	6 cp 34	6 cp 8	
13 Mar 2029	22 pi 41	28 cp 29	0 ar 27	5 ta 27	4 aq 53	6 cp 50	6 cp 33	
14 Mar 2029	23 pi 41	28 cp 45	1 ar 8	5 ta 30	5 aq 14	7 cp 6	6 cp 57	
15 Mar 2029	24 pi 41	29 cp 2	1 ar 49	5 ta 33	5 aq 35	7 cp 22	7 cp 21	
16 Mar 2029	25 pi 41	29 cp 18	2 ar 30	5 ta 36	5 aq 55	7 cp 38	7 cp 45	
17 Mar 2029	26 pi 40	29 cp 34	3 ar 11	5 ta 39	6 aq 16	7 cp 54	8 cp 9	
18 Mar 2029	27 pi 40	29 cp 50	3 ar 53	5 ta 43	6 aq 36	8 cp 9	8 cp 33	
19 Mar 2029	28 pi 40	0 aq 6	4 ar 34	5 ta 46	6 aq 56	8 cp 24	8 cp 56	
20 Mar 2029	29 pi 40	0 aq 21	5 ar 16	5 ta 49	7 aq 16	8 cp 39	9 cp 19	
21 Mar 2029	0 ar 39	0 aq 37	5 ar 57	5 ta 52	7 aq 36	8 cp 53	9 cp 42	
22 Mar 2029	1 ar 39	0 aq 52	6 ar 39	5 ta 55	7 aq 56	9 cp 8	10 cp 5	
23 Mar 2029	2 ar 38	1 aq 8	7 ar 21	5 ta 59	8 aq 16	9 cp 22	10 cp 28	
24 Mar 2029	3 ar 38	1 aq 23	8 ar 3	6 ta 2	8 aq 36	9 cp 36	10 cp 51	
25 Mar 2029	4 ar 37	1 aq 38	8 ar 45	6 ta 5	8 aq 55	9 cp 49	11 cp 13	
26 Mar 2029	5 ar 37	1 aq 53	9 ar 27	6 ta 9	9 aq 15	10 cp 3	11 cp 35	
27 Mar 2029	6 ar 36	2 aq 8	10 ar 10	6 ta 12	9 aq 34	10 cp 16	11 cp 57	
28 Mar 2029	7 ar 35	2 aq 22	10 ar 52	6 ta 15	9 aq 53	10 cp 29	12 cp 19	
29 Mar 2029	8 ar 35	2 aq 37	11 ar 34	6 ta 19	10 aq 13	10 cp 41	12 cp 40	
30 Mar 2029	9 ar 34	2 aq 51	12 ar 17	6 ta 22	10 aq 32	10 cp 53	13 cp 1	
31 Mar 2029	10 ar 33	3 aq 5	13 ar 0	6 ta 26	10 aq 51	11 cp 5	13 cp 22	
01 Apr 2029	11 ar 33	3 aq 19	13 ar 42	6 ta 29	11 aq 9	11 cp 17	13 cp 43	
02 Apr 2029	12 ar 32	3 aq 33	14 ar 25	6 ta 33	11 aq 28	11 cp 28	14 cp 4	
03 Apr 2029	13 ar 31	3 aq 47	15 ar 8	6 ta 36	11 aq 46	11 cp 39	14 cp 24	
04 Apr 2029	14 ar 30	4 aq 1	15 ar 51	6 ta 40	12 aq 5	11 cp 50	14 cp 44	
05 Apr 2029	15 ar 29	4 aq 14	16 ar 34	6 ta 43	12 aq 23	12 cp 1	15 cp 4	
06 Apr 2029	16 ar 28	4 aq 27	17 ar 18	6 ta 47	12 aq 41	12 cp 11	15 cp 24	
07 Apr 2029	17 ar 27	4 aq 41	18 ar 1	6 ta 51	12 aq 59	12 cp 21	15 cp 43	
08 Apr 2029	18 ar 26	4 aq 54	18 ar 45	6 ta 54	13 aq 17	12 cp 30	16 cp 3	
09 Apr 2029	19 ar 25	5 aq 6	19 ar 28	6 ta 58	13 aq 35	12 cp 39	16 cp 21	
10 Apr 2029	20 ar 24	5 aq 19	20 ar 12	7 ta 1	13 aq 52	12 cp 48	16 cp 40	
11 Apr 2029	21 ar 23	5 aq 32	20 ar 56	7 ta 5	14 aq 10	12 cp 57	16 cp 58	
12 Apr 2029	22 ar 22	5 aq 44	21 ar 40	7 ta 9	14 aq 27	13 cp 5	17 cp 17	
13 Apr 2029	23 ar 21	5 aq 56	22 ar 24	7 ta 12	14 aq 44	13 cp 13	17 cp 34	
14 Apr 2029	24 ar 20	6 aq 8	23 ar 8	7 ta 16	15 aq 1	13 cp 20	17 cp 52	
15 Apr 2029	25 ar 18	6 aq 20	23 ar 52	7 ta 20	15 aq 18	13 cp 28	18 cp 9	
16 Apr 2029	26 ar 17	6 aq 31	24 ar 36	7 ta 24	15 aq 34	13 cp 34	18 cp 26	
17 Apr 2029	27 ar 16	6 aq 43	25 ar 21	7 ta 27	15 aq 51	13 cp 41	18 cp 43	
18 Apr 2029	28 ar 15	6 aq 54	26 ar 5	7 ta 31	16 aq 7	13 cp 47	18 cp 59	
19 Apr 2029	29 ar 13	7 aq 5	26 ar 50	7 ta 35	16 aq 23	13 cp 52	19 cp 15	
20 Apr 2029	0 ta 12	7 aq 16	27 ar 35	7 ta 39	16 aq 39	13 cp 58	19 cp 31	
21 Apr 2029	1 ta 10	7 aq 26	28 ar 20	7 ta 42	16 aq 55	14 cp 3	19 cp 46	

22 Apr 2029 | 2 ta 9 | 7 aq 37 | 29 ar 5 | 7 ta 46 | 17 aq 11 | 14 cp 7 | 20 cp 1 |
 23 Apr 2029 | 3 ta 8 | 7 aq 47 | 29 ar 50 | 7 ta 50 | 17 aq 26 | 14 cp 11 | 20 cp 16 |
 24 Apr 2029 | 4 ta 6 | 7 aq 57 | 0 ta 35 | 7 ta 54 | 17 aq 42 | 14 cp 15 | 20 cp 31 |
 25 Apr 2029 | 5 ta 4 | 8 aq 7 | 1 ta 20 | 7 ta 58 | 17 aq 57 | 14 cp 18 | 20 cp 45 |
 26 Apr 2029 | 6 ta 3 | 8 aq 17 | 2 ta 6 | 8 ta 1 | 18 aq 12 | 14 cp 21 | 20 cp 59 |
 27 Apr 2029 | 7 ta 1 | 8 aq 26 | 2 ta 51 | 8 ta 5 | 18 aq 26 | 14 cp 24 | 21 cp 12 |
 28 Apr 2029 | 8 ta 0 | 8 aq 35 | 3 ta 37 | 8 ta 9 | 18 aq 41 | 14 cp 26 | 21 cp 25 |
 29 Apr 2029 | 8 ta 58 | 8 aq 44 | 4 ta 23 | 8 ta 13 | 18 aq 55 | 14 cp 28 | 21 cp 38 |
 30 Apr 2029 | 9 ta 56 | 8 aq 53 | 5 ta 9 | 8 ta 16 | 19 aq 9 | 14 cp 29 | 21 cp 50 |
 01 May 2029 | 10 ta 54 | 9 aq 2 | 5 ta 55 | 8 ta 20 | 19 aq 23 | 14 cp 30 | 22 cp 2 |
 02 May 2029 | 11 ta 53 | 9 aq 10 | 6 ta 41 | 8 ta 24 | 19 aq 37 | 14 cp 30 | 22 cp 14 |
 03 May 2029 | 12 ta 51 | 9 aq 18 | 7 ta 27 | 8 ta 28 | 19 aq 51 | 14 cp 30 Rx | 22 cp 25 |
 04 May 2029 | 13 ta 49 | 9 aq 26 | 8 ta 13 | 8 ta 32 | 20 aq 4 | 14 cp 30 Rx | 22 cp 36 |
 05 May 2029 | 14 ta 47 | 9 aq 34 | 9 ta 0 | 8 ta 35 | 20 aq 17 | 14 cp 29 Rx | 22 cp 46 |
 06 May 2029 | 15 ta 45 | 9 aq 41 | 9 ta 46 | 8 ta 39 | 20 aq 30 | 14 cp 28 Rx | 22 cp 56 |
 07 May 2029 | 16 ta 43 | 9 aq 48 | 10 ta 33 | 8 ta 43 | 20 aq 43 | 14 cp 26 Rx | 23 cp 6 |
 08 May 2029 | 17 ta 41 | 9 aq 55 | 11 ta 20 | 8 ta 47 | 20 aq 55 | 14 cp 24 Rx | 23 cp 15 |
 09 May 2029 | 18 ta 39 | 10 aq 2 | 12 ta 7 | 8 ta 50 | 21 aq 8 | 14 cp 21 Rx | 23 cp 24 |
 10 May 2029 | 19 ta 37 | 10 aq 8 | 12 ta 54 | 8 ta 54 | 21 aq 20 | 14 cp 18 Rx | 23 cp 33 |
 11 May 2029 | 20 ta 35 | 10 aq 14 | 13 ta 41 | 8 ta 58 | 21 aq 32 | 14 cp 15 Rx | 23 cp 41 |
 12 May 2029 | 21 ta 33 | 10 aq 20 | 14 ta 28 | 9 ta 2 | 21 aq 43 | 14 cp 11 Rx | 23 cp 48 |
 13 May 2029 | 22 ta 31 | 10 aq 26 | 15 ta 16 | 9 ta 5 | 21 aq 54 | 14 cp 6 Rx | 23 cp 55 |
 14 May 2029 | 23 ta 29 | 10 aq 31 | 16 ta 3 | 9 ta 9 | 22 aq 6 | 14 cp 1 Rx | 24 cp 2 |
 15 May 2029 | 24 ta 27 | 10 aq 36 | 16 ta 51 | 9 ta 13 | 22 aq 16 | 13 cp 56 Rx | 24 cp 8 |
 16 May 2029 | 25 ta 25 | 10 aq 41 | 17 ta 39 | 9 ta 16 | 22 aq 27 | 13 cp 50 Rx | 24 cp 14 |
 17 May 2029 | 26 ta 23 | 10 aq 46 | 18 ta 26 | 9 ta 20 | 22 aq 37 | 13 cp 44 Rx | 24 cp 19 |
 18 May 2029 | 27 ta 21 | 10 aq 50 | 19 ta 14 | 9 ta 24 | 22 aq 48 | 13 cp 37 Rx | 24 cp 24 |
 19 May 2029 | 28 ta 19 | 10 aq 54 | 20 ta 2 | 9 ta 27 | 22 aq 57 | 13 cp 30 Rx | 24 cp 29 |
 20 May 2029 | 29 ta 16 | 10 aq 58 | 20 ta 51 | 9 ta 31 | 23 aq 7 | 13 cp 23 Rx | 24 cp 33 |
 21 May 2029 | 0 ge 14 | 11 aq 2 | 21 ta 39 | 9 ta 35 | 23 aq 16 | 13 cp 15 Rx | 24 cp 36 |
 22 May 2029 | 1 ge 12 | 11 aq 5 | 22 ta 27 | 9 ta 38 | 23 aq 25 | 13 cp 6 Rx | 24 cp 39 |
 23 May 2029 | 2 ge 10 | 11 aq 8 | 23 ta 16 | 9 ta 42 | 23 aq 34 | 12 cp 57 Rx | 24 cp 42 |
 24 May 2029 | 3 ge 7 | 11 aq 11 | 24 ta 5 | 9 ta 45 | 23 aq 43 | 12 cp 48 Rx | 24 cp 44 |
 25 May 2029 | 4 ge 5 | 11 aq 13 | 24 ta 53 | 9 ta 49 | 23 aq 51 | 12 cp 38 Rx | 24 cp 45 |
 26 May 2029 | 5 ge 2 | 11 aq 15 | 25 ta 42 | 9 ta 53 | 23 aq 59 | 12 cp 28 Rx | 24 cp 46 |
 27 May 2029 | 6 ge 0 | 11 aq 17 | 26 ta 31 | 9 ta 56 | 24 aq 7 | 12 cp 18 Rx | 24 cp 47 |
 28 May 2029 | 6 ge 58 | 11 aq 19 | 27 ta 20 | 10 ta 0 | 24 aq 14 | 12 cp 7 Rx | 24 cp 47 Rx |
 29 May 2029 | 7 ge 55 | 11 aq 20 | 28 ta 9 | 10 ta 3 | 24 aq 21 | 11 cp 55 Rx | 24 cp 47 Rx |
 30 May 2029 | 8 ge 53 | 11 aq 21 | 28 ta 59 | 10 ta 6 | 24 aq 28 | 11 cp 44 Rx | 24 cp 46 Rx |
 31 May 2029 | 9 ge 50 | 11 aq 22 | 29 ta 48 | 10 ta 10 | 24 aq 35 | 11 cp 32 Rx | 24 cp 45 Rx |
 01 Jun 2029 | 10 ge 48 | 11 aq 22 | 0 ge 38 | 10 ta 13 | 24 aq 41 | 11 cp 19 Rx | 24 cp 43 Rx |
 02 Jun 2029 | 11 ge 45 | 11 aq 22 Rx | 1 ge 28 | 10 ta 17 | 24 aq 47 | 11 cp 6 Rx | 24 cp 40 Rx |
 03 Jun 2029 | 12 ge 43 | 11 aq 22 Rx | 2 ge 17 | 10 ta 20 | 24 aq 52 | 10 cp 53 Rx | 24 cp 38 Rx |
 04 Jun 2029 | 13 ge 40 | 11 aq 21 Rx | 3 ge 7 | 10 ta 23 | 24 aq 58 | 10 cp 39 Rx | 24 cp 34 Rx |
 05 Jun 2029 | 14 ge 38 | 11 aq 21 Rx | 3 ge 57 | 10 ta 27 | 25 aq 3 | 10 cp 26 Rx | 24 cp 30 Rx |

06 Jun 2029	15 ge 35	11 aq 20 Rx	4 ge 47	10 ta 30	25 aq 7	10 cp 11 Rx	24 cp 26 Rx	
07 Jun 2029	16 ge 32	11 aq 18 Rx	5 ge 38	10 ta 33	25 aq 12	9 cp 57 Rx	24 cp 21 Rx	
08 Jun 2029	17 ge 30	11 aq 17 Rx	6 ge 28	10 ta 36	25 aq 16	9 cp 42 Rx	24 cp 16 Rx	
09 Jun 2029	18 ge 27	11 aq 15 Rx	7 ge 18	10 ta 40	25 aq 19	9 cp 27 Rx	24 cp 10 Rx	
10 Jun 2029	19 ge 25	11 aq 12 Rx	8 ge 9	10 ta 43	25 aq 23	9 cp 12 Rx	24 cp 4 Rx	
11 Jun 2029	20 ge 22	11 aq 10 Rx	9 ge 0	10 ta 46	25 aq 26	8 cp 56 Rx	23 cp 57 Rx	
12 Jun 2029	21 ge 19	11 aq 7 Rx	9 ge 51	10 ta 49	25 aq 29	8 cp 40 Rx	23 cp 50 Rx	
13 Jun 2029	22 ge 17	11 aq 4 Rx	10 ge 41	10 ta 52	25 aq 31	8 cp 24 Rx	23 cp 43 Rx	
14 Jun 2029	23 ge 14	11 aq 0 Rx	11 ge 33	10 ta 55	25 aq 33	8 cp 8 Rx	23 cp 35 Rx	
15 Jun 2029	24 ge 11	10 aq 56 Rx	12 ge 24	10 ta 58	25 aq 35	7 cp 51 Rx	23 cp 26 Rx	
16 Jun 2029	25 ge 9	10 aq 52 Rx	13 ge 15	11 ta 1	25 aq 36	7 cp 35 Rx	23 cp 17 Rx	
17 Jun 2029	26 ge 6	10 aq 48 Rx	14 ge 6	11 ta 4	25 aq 37	7 cp 18 Rx	23 cp 8 Rx	
18 Jun 2029	27 ge 3	10 aq 43 Rx	14 ge 58	11 ta 7	25 aq 38	7 cp 1 Rx	22 cp 58 Rx	
19 Jun 2029	28 ge 1	10 aq 38 Rx	15 ge 49	11 ta 10	25 aq 38	6 cp 44 Rx	22 cp 48 Rx	
20 Jun 2029	28 ge 58	10 aq 33 Rx	16 ge 41	11 ta 13	25 aq 38 Rx	6 cp 27 Rx	22 cp 37 Rx	
21 Jun 2029	29 ge 55	10 aq 27 Rx	17 ge 33	11 ta 15	25 aq 37 Rx	6 cp 10 Rx	22 cp 27 Rx	
22 Jun 2029	0 cn 52	10 aq 22 Rx	18 ge 24	11 ta 18	25 aq 37 Rx	5 cp 52 Rx	22 cp 15 Rx	
23 Jun 2029	1 cn 50	10 aq 16 Rx	19 ge 16	11 ta 21	25 aq 36 Rx	5 cp 35 Rx	22 cp 4 Rx	
24 Jun 2029	2 cn 47	10 aq 9 Rx	20 ge 8	11 ta 24	25 aq 34 Rx	5 cp 18 Rx	21 cp 52 Rx	
25 Jun 2029	3 cn 44	10 aq 3 Rx	21 ge 0	11 ta 26	25 aq 32 Rx	5 cp 0 Rx	21 cp 40 Rx	
26 Jun 2029	4 cn 41	9 aq 56 Rx	21 ge 53	11 ta 29	25 aq 30 Rx	4 cp 43 Rx	21 cp 27 Rx	
27 Jun 2029	5 cn 39	9 aq 49 Rx	22 ge 45	11 ta 31	25 aq 28 Rx	4 cp 26 Rx	21 cp 14 Rx	
28 Jun 2029	6 cn 36	9 aq 41 Rx	23 ge 37	11 ta 34	25 aq 25 Rx	4 cp 9 Rx	21 cp 1 Rx	
29 Jun 2029	7 cn 33	9 aq 34 Rx	24 ge 30	11 ta 36	25 aq 21 Rx	3 cp 51 Rx	20 cp 48 Rx	
30 Jun 2029	8 cn 30	9 aq 26 Rx	25 ge 22	11 ta 39	25 aq 18 Rx	3 cp 34 Rx	20 cp 35 Rx	
01 Jul 2029	9 cn 27	9 aq 18 Rx	26 ge 15	11 ta 41	25 aq 14 Rx	3 cp 17 Rx	20 cp 21 Rx	
02 Jul 2029	10 cn 25	9 aq 9 Rx	27 ge 8	11 ta 44	25 aq 10 Rx	3 cp 1 Rx	20 cp 7 Rx	
03 Jul 2029	11 cn 22	9 aq 1 Rx	28 ge 1	11 ta 46	25 aq 5 Rx	2 cp 44 Rx	19 cp 53 Rx	
04 Jul 2029	12 cn 19	8 aq 52 Rx	28 ge 54	11 ta 48	25 aq 0 Rx	2 cp 27 Rx	19 cp 39 Rx	
05 Jul 2029	13 cn 16	8 aq 43 Rx	29 ge 47	11 ta 50	24 aq 55 Rx	2 cp 11 Rx	19 cp 25 Rx	
06 Jul 2029	14 cn 13	8 aq 33 Rx	0 cn 40	11 ta 53	24 aq 49 Rx	1 cp 55 Rx	19 cp 10 Rx	
07 Jul 2029	15 cn 11	8 aq 24 Rx	1 cn 33	11 ta 55	24 aq 43 Rx	1 cp 39 Rx	18 cp 56 Rx	
08 Jul 2029	16 cn 8	8 aq 14 Rx	2 cn 27	11 ta 57	24 aq 36 Rx	1 cp 23 Rx	18 cp 41 Rx	
09 Jul 2029	17 cn 5	8 aq 4 Rx	3 cn 20	11 ta 59	24 aq 30 Rx	1 cp 7 Rx	18 cp 27 Rx	
10 Jul 2029	18 cn 2	7 aq 54 Rx	4 cn 13	12 ta 1	24 aq 23 Rx	0 cp 52 Rx	18 cp 12 Rx	
11 Jul 2029	18 cn 59	7 aq 44 Rx	5 cn 7	12 ta 3	24 aq 15 Rx	0 cp 37 Rx	17 cp 57 Rx	
12 Jul 2029	19 cn 57	7 aq 34 Rx	6 cn 1	12 ta 5	24 aq 7 Rx	0 cp 22 Rx	17 cp 43 Rx	
13 Jul 2029	20 cn 54	7 aq 23 Rx	6 cn 54	12 ta 7	23 aq 59 Rx	0 cp 8 Rx	17 cp 28 Rx	
14 Jul 2029	21 cn 51	7 aq 12 Rx	7 cn 48	12 ta 8	23 aq 51 Rx	29 sa 54 Rx	17 cp 14 Rx	
15 Jul 2029	22 cn 48	7 aq 1 Rx	8 cn 42	12 ta 10	23 aq 42 Rx	29 sa 40 Rx	17 cp 0 Rx	
16 Jul 2029	23 cn 46	6 aq 50 Rx	9 cn 36	12 ta 12	23 aq 33 Rx	29 sa 26 Rx	16 cp 45 Rx	
17 Jul 2029	24 cn 43	6 aq 39 Rx	10 cn 30	12 ta 14	23 aq 24 Rx	29 sa 13 Rx	16 cp 31 Rx	
18 Jul 2029	25 cn 40	6 aq 28 Rx	11 cn 24	12 ta 15	23 aq 15 Rx	29 sa 0 Rx	16 cp 17 Rx	
19 Jul 2029	26 cn 37	6 aq 17 Rx	12 cn 18	12 ta 17	23 aq 5 Rx	28 sa 48 Rx	16 cp 4 Rx	
20 Jul 2029	27 cn 35	6 aq 5 Rx	13 cn 12	12 ta 18	22 aq 55 Rx	28 sa 36 Rx	15 cp 50 Rx	

21 Jul 2029 | 28 cn 32 | 5 aq 54 Rx | 14 cn 6 | 12 ta 20 | 22 aq 44 Rx | 28 sa 24 Rx | 15 cp 37 Rx |
 22 Jul 2029 | 29 cn 29 | 5 aq 42 Rx | 15 cn 1 | 12 ta 21 | 22 aq 34 Rx | 28 sa 12 Rx | 15 cp 24 Rx |
 23 Jul 2029 | 0 le 26 | 5 aq 31 Rx | 15 cn 55 | 12 ta 23 | 22 aq 23 Rx | 28 sa 1 Rx | 15 cp 11 Rx |
 24 Jul 2029 | 1 le 24 | 5 aq 19 Rx | 16 cn 50 | 12 ta 24 | 22 aq 12 Rx | 27 sa 51 Rx | 14 cp 59 Rx |
 25 Jul 2029 | 2 le 21 | 5 aq 7 Rx | 17 cn 44 | 12 ta 25 | 22 aq 1 Rx | 27 sa 41 Rx | 14 cp 47 Rx |
 26 Jul 2029 | 3 le 18 | 4 aq 56 Rx | 18 cn 39 | 12 ta 26 | 21 aq 49 Rx | 27 sa 31 Rx | 14 cp 35 Rx |
 27 Jul 2029 | 4 le 16 | 4 aq 44 Rx | 19 cn 33 | 12 ta 27 | 21 aq 37 Rx | 27 sa 21 Rx | 14 cp 23 Rx |
 28 Jul 2029 | 5 le 13 | 4 aq 32 Rx | 20 cn 28 | 12 ta 29 | 21 aq 25 Rx | 27 sa 12 Rx | 14 cp 12 Rx |
 29 Jul 2029 | 6 le 10 | 4 aq 21 Rx | 21 cn 22 | 12 ta 30 | 21 aq 13 Rx | 27 sa 4 Rx | 14 cp 1 Rx |
 30 Jul 2029 | 7 le 8 | 4 aq 9 Rx | 22 cn 17 | 12 ta 31 | 21 aq 1 Rx | 26 sa 56 Rx | 13 cp 50 Rx |
 31 Jul 2029 | 8 le 5 | 3 aq 57 Rx | 23 cn 12 | 12 ta 32 | 20 aq 49 Rx | 26 sa 48 Rx | 13 cp 40 Rx |
 01 Aug 2029 | 9 le 2 | 3 aq 45 Rx | 24 cn 7 | 12 ta 32 | 20 aq 36 Rx | 26 sa 41 Rx | 13 cp 30 Rx |
 02 Aug 2029 | 10 le 0 | 3 aq 34 Rx | 25 cn 2 | 12 ta 33 | 20 aq 24 Rx | 26 sa 34 Rx | 13 cp 21 Rx |
 03 Aug 2029 | 10 le 57 | 3 aq 22 Rx | 25 cn 57 | 12 ta 34 | 20 aq 11 Rx | 26 sa 27 Rx | 13 cp 12 Rx |
 04 Aug 2029 | 11 le 55 | 3 aq 11 Rx | 26 cn 52 | 12 ta 35 | 19 aq 58 Rx | 26 sa 21 Rx | 13 cp 3 Rx |
 05 Aug 2029 | 12 le 52 | 2 aq 59 Rx | 27 cn 47 | 12 ta 35 | 19 aq 45 Rx | 26 sa 15 Rx | 12 cp 55 Rx |
 06 Aug 2029 | 13 le 50 | 2 aq 48 Rx | 28 cn 42 | 12 ta 36 | 19 aq 32 Rx | 26 sa 10 Rx | 12 cp 48 Rx |
 07 Aug 2029 | 14 le 47 | 2 aq 37 Rx | 29 cn 37 | 12 ta 37 | 19 aq 19 Rx | 26 sa 5 Rx | 12 cp 40 Rx |
 08 Aug 2029 | 15 le 45 | 2 aq 26 Rx | 0 le 32 | 12 ta 37 | 19 aq 5 Rx | 26 sa 1 Rx | 12 cp 34 Rx |
 09 Aug 2029 | 16 le 42 | 2 aq 15 Rx | 1 le 27 | 12 ta 38 | 18 aq 52 Rx | 25 sa 57 Rx | 12 cp 27 Rx |
 10 Aug 2029 | 17 le 40 | 2 aq 4 Rx | 2 le 22 | 12 ta 38 | 18 aq 39 Rx | 25 sa 53 Rx | 12 cp 21 Rx |
 11 Aug 2029 | 18 le 37 | 1 aq 53 Rx | 3 le 17 | 12 ta 38 | 18 aq 26 Rx | 25 sa 50 Rx | 12 cp 16 Rx |
 12 Aug 2029 | 19 le 35 | 1 aq 43 Rx | 4 le 12 | 12 ta 39 | 18 aq 12 Rx | 25 sa 47 Rx | 12 cp 11 Rx |
 13 Aug 2029 | 20 le 32 | 1 aq 32 Rx | 5 le 8 | 12 ta 39 | 17 aq 59 Rx | 25 sa 45 Rx | 12 cp 6 Rx |
 14 Aug 2029 | 21 le 30 | 1 aq 22 Rx | 6 le 3 | 12 ta 39 | 17 aq 46 Rx | 25 sa 43 Rx | 12 cp 2 Rx |
 15 Aug 2029 | 22 le 28 | 1 aq 12 Rx | 6 le 58 | 12 ta 39 | 17 aq 33 Rx | 25 sa 42 Rx | 11 cp 59 Rx |
 16 Aug 2029 | 23 le 25 | 1 aq 2 Rx | 7 le 53 | 12 ta 39 | 17 aq 20 Rx | 25 sa 41 Rx | 11 cp 56 Rx |
 17 Aug 2029 | 24 le 23 | 0 aq 52 Rx | 8 le 49 | 12 ta 39 Rx | 17 aq 7 Rx | 25 sa 40 Rx | 11 cp 53 Rx |
 18 Aug 2029 | 25 le 21 | 0 aq 43 Rx | 9 le 44 | 12 ta 39 Rx | 16 aq 54 Rx | 25 sa 40 Rx | 11 cp 51 Rx |
 19 Aug 2029 | 26 le 18 | 0 aq 34 Rx | 10 le 39 | 12 ta 39 Rx | 16 aq 41 Rx | 25 sa 40 | 11 cp 50 Rx |
 20 Aug 2029 | 27 le 16 | 0 aq 24 Rx | 11 le 35 | 12 ta 39 Rx | 16 aq 28 Rx | 25 sa 40 | 11 cp 48 Rx |
 21 Aug 2029 | 28 le 14 | 0 aq 16 Rx | 12 le 30 | 12 ta 38 Rx | 16 aq 16 Rx | 25 sa 41 | 11 cp 48 Rx |
 22 Aug 2029 | 29 le 12 | 0 aq 7 Rx | 13 le 25 | 12 ta 38 Rx | 16 aq 3 Rx | 25 sa 42 | 11 cp 48 |
 23 Aug 2029 | 0 vi 9 | 29 cp 59 Rx | 14 le 21 | 12 ta 38 Rx | 15 aq 51 Rx | 25 sa 44 | 11 cp 48 |
 24 Aug 2029 | 1 vi 7 | 29 cp 50 Rx | 15 le 16 | 12 ta 37 Rx | 15 aq 39 Rx | 25 sa 46 | 11 cp 49 |
 25 Aug 2029 | 2 vi 5 | 29 cp 43 Rx | 16 le 11 | 12 ta 37 Rx | 15 aq 27 Rx | 25 sa 48 | 11 cp 50 |
 26 Aug 2029 | 3 vi 3 | 29 cp 35 Rx | 17 le 7 | 12 ta 36 Rx | 15 aq 15 Rx | 25 sa 51 | 11 cp 52 |
 27 Aug 2029 | 4 vi 1 | 29 cp 28 Rx | 18 le 2 | 12 ta 36 Rx | 15 aq 4 Rx | 25 sa 54 | 11 cp 54 |
 28 Aug 2029 | 4 vi 59 | 29 cp 20 Rx | 18 le 57 | 12 ta 35 Rx | 14 aq 52 Rx | 25 sa 57 | 11 cp 57 |
 29 Aug 2029 | 5 vi 57 | 29 cp 14 Rx | 19 le 53 | 12 ta 34 Rx | 14 aq 41 Rx | 26 sa 1 | 12 cp 0 |
 30 Aug 2029 | 6 vi 55 | 29 cp 7 Rx | 20 le 48 | 12 ta 34 Rx | 14 aq 30 Rx | 26 sa 5 | 12 cp 3 |
 31 Aug 2029 | 7 vi 53 | 29 cp 1 Rx | 21 le 43 | 12 ta 33 Rx | 14 aq 20 Rx | 26 sa 10 | 12 cp 7 |
 01 Sep 2029 | 8 vi 51 | 28 cp 55 Rx | 22 le 38 | 12 ta 32 Rx | 14 aq 9 Rx | 26 sa 15 | 12 cp 12 |
 02 Sep 2029 | 9 vi 49 | 28 cp 49 Rx | 23 le 34 | 12 ta 31 Rx | 13 aq 59 Rx | 26 sa 20 | 12 cp 16 |
 03 Sep 2029 | 10 vi 47 | 28 cp 43 Rx | 24 le 29 | 12 ta 30 Rx | 13 aq 49 Rx | 26 sa 25 | 12 cp 22 |

04 Sep 2029	11 vi 45	28 cp 38 Rx	25 le 24	12 ta 29 Rx	13 aq 40 Rx	26 sa 31	12 cp 27	
05 Sep 2029	12 vi 43	28 cp 33 Rx	26 le 19	12 ta 28 Rx	13 aq 30 Rx	26 sa 37	12 cp 34	
06 Sep 2029	13 vi 41	28 cp 29 Rx	27 le 14	12 ta 27 Rx	13 aq 21 Rx	26 sa 43	12 cp 40	
07 Sep 2029	14 vi 40	28 cp 24 Rx	28 le 10	12 ta 26 Rx	13 aq 13 Rx	26 sa 50	12 cp 47	
08 Sep 2029	15 vi 38	28 cp 20 Rx	29 le 5	12 ta 25 Rx	13 aq 4 Rx	26 sa 57	12 cp 55	
09 Sep 2029	16 vi 36	28 cp 17 Rx	0 vi 0	12 ta 23 Rx	12 aq 56 Rx	27 sa 4	13 cp 2	
10 Sep 2029	17 vi 34	28 cp 13 Rx	0 vi 55	12 ta 22 Rx	12 aq 48 Rx	27 sa 12	13 cp 11	
11 Sep 2029	18 vi 33	28 cp 10 Rx	1 vi 50	12 ta 21 Rx	12 aq 41 Rx	27 sa 20	13 cp 19	
12 Sep 2029	19 vi 31	28 cp 8 Rx	2 vi 45	12 ta 19 Rx	12 aq 34 Rx	27 sa 28	13 cp 28	
13 Sep 2029	20 vi 30	28 cp 5 Rx	3 vi 40	12 ta 18 Rx	12 aq 27 Rx	27 sa 37	13 cp 38	
14 Sep 2029	21 vi 28	28 cp 3 Rx	4 vi 34	12 ta 16 Rx	12 aq 21 Rx	27 sa 45	13 cp 47	
15 Sep 2029	22 vi 26	28 cp 1 Rx	5 vi 29	12 ta 15 Rx	12 aq 15 Rx	27 sa 54	13 cp 58	
16 Sep 2029	23 vi 25	28 cp 0 Rx	6 vi 24	12 ta 13 Rx	12 aq 9 Rx	28 sa 4	14 cp 8	
17 Sep 2029	24 vi 23	27 cp 58 Rx	7 vi 19	12 ta 11 Rx	12 aq 4 Rx	28 sa 13	14 cp 19	
18 Sep 2029	25 vi 22	27 cp 57 Rx	8 vi 14	12 ta 10 Rx	11 aq 59 Rx	28 sa 23	14 cp 30	
19 Sep 2029	26 vi 21	27 cp 57 Rx	9 vi 8	12 ta 8 Rx	11 aq 54 Rx	28 sa 33	14 cp 42	
20 Sep 2029	27 vi 19	27 cp 56 Rx	10 vi 3	12 ta 6 Rx	11 aq 50 Rx	28 sa 44	14 cp 54	
21 Sep 2029	28 vi 18	27 cp 56	10 vi 57	12 ta 4 Rx	11 aq 46 Rx	28 sa 54	15 cp 6	
22 Sep 2029	29 vi 16	27 cp 57	11 vi 52	12 ta 2 Rx	11 aq 42 Rx	29 sa 5	15 cp 19	
23 Sep 2029	0 li 15	27 cp 57	12 vi 46	12 ta 0 Rx	11 aq 39 Rx	29 sa 16	15 cp 32	
24 Sep 2029	1 li 14	27 cp 58	13 vi 40	11 ta 58 Rx	11 aq 36 Rx	29 sa 27	15 cp 45	
25 Sep 2029	2 li 13	27 cp 59	14 vi 35	11 ta 56 Rx	11 aq 34 Rx	29 sa 39	15 cp 59	
26 Sep 2029	3 li 11	28 cp 1	15 vi 29	11 ta 54 Rx	11 aq 31 Rx	29 sa 50	16 cp 13	
27 Sep 2029	4 li 10	28 cp 3	16 vi 23	11 ta 52 Rx	11 aq 30 Rx	0 cp 2	16 cp 27	
28 Sep 2029	5 li 9	28 cp 5	17 vi 17	11 ta 50 Rx	11 aq 28 Rx	0 cp 15	16 cp 41	
29 Sep 2029	6 li 8	28 cp 7	18 vi 11	11 ta 48 Rx	11 aq 27 Rx	0 cp 27	16 cp 56	
30 Sep 2029	7 li 7	28 cp 10	19 vi 5	11 ta 45 Rx	11 aq 27 Rx	0 cp 40	17 cp 11	
01 Oct 2029	8 li 6	28 cp 13	19 vi 59	11 ta 43 Rx	11 aq 26 Rx	0 cp 52	17 cp 27	
02 Oct 2029	9 li 5	28 cp 16	20 vi 53	11 ta 41 Rx	11 aq 26	1 cp 5	17 cp 42	
03 Oct 2029	10 li 4	28 cp 20	21 vi 47	11 ta 38 Rx	11 aq 27	1 cp 19	17 cp 58	
04 Oct 2029	11 li 3	28 cp 23	22 vi 40	11 ta 36 Rx	11 aq 28	1 cp 32	18 cp 14	
05 Oct 2029	12 li 2	28 cp 27	23 vi 34	11 ta 34 Rx	11 aq 29	1 cp 46	18 cp 31	
06 Oct 2029	13 li 1	28 cp 32	24 vi 27	11 ta 31 Rx	11 aq 30	1 cp 59	18 cp 48	
07 Oct 2029	14 li 0	28 cp 37	25 vi 21	11 ta 29 Rx	11 aq 32	2 cp 13	19 cp 5	
08 Oct 2029	15 li 0	28 cp 41	26 vi 14	11 ta 26 Rx	11 aq 34	2 cp 27	19 cp 22	
09 Oct 2029	15 li 59	28 cp 47	27 vi 7	11 ta 24 Rx	11 aq 37	2 cp 42	19 cp 40	
10 Oct 2029	16 li 58	28 cp 52	28 vi 0	11 ta 21 Rx	11 aq 40	2 cp 56	19 cp 57	
11 Oct 2029	17 li 57	28 cp 58	28 vi 54	11 ta 18 Rx	11 aq 43	3 cp 11	20 cp 15	
12 Oct 2029	18 li 57	29 cp 4	29 vi 47	11 ta 16 Rx	11 aq 46	3 cp 26	20 cp 34	
13 Oct 2029	19 li 56	29 cp 10	0 li 39	11 ta 13 Rx	11 aq 50	3 cp 41	20 cp 52	
14 Oct 2029	20 li 56	29 cp 17	1 li 32	11 ta 10 Rx	11 aq 54	3 cp 56	21 cp 11	
15 Oct 2029	21 li 55	29 cp 24	2 li 25	11 ta 8 Rx	11 aq 59	4 cp 11	21 cp 30	
16 Oct 2029	22 li 55	29 cp 31	3 li 18	11 ta 5 Rx	12 aq 4	4 cp 27	21 cp 49	
17 Oct 2029	23 li 54	29 cp 38	4 li 10	11 ta 2 Rx	12 aq 9	4 cp 43	22 cp 8	
18 Oct 2029	24 li 54	29 cp 45	5 li 2	10 ta 59 Rx	12 aq 15	4 cp 58	22 cp 28	

19 Oct 2029	25 li 53	29 cp 53	5 li 55	10 ta 57 Rx	12 aq 21	5 cp 14	22 cp 48
20 Oct 2029	26 li 53	0 aq 1	6 li 47	10 ta 54 Rx	12 aq 27	5 cp 30	23 cp 8
21 Oct 2029	27 li 52	0 aq 10	7 li 39	10 ta 51 Rx	12 aq 33	5 cp 47	23 cp 28
22 Oct 2029	28 li 52	0 aq 18	8 li 31	10 ta 48 Rx	12 aq 40	6 cp 3	23 cp 49
23 Oct 2029	29 li 52	0 aq 27	9 li 23	10 ta 45 Rx	12 aq 47	6 cp 19	24 cp 9
24 Oct 2029	0 sc 51	0 aq 36	10 li 15	10 ta 42 Rx	12 aq 54	6 cp 36	24 cp 30
25 Oct 2029	1 sc 51	0 aq 45	11 li 6	10 ta 39 Rx	13 aq 2	6 cp 53	24 cp 51
26 Oct 2029	2 sc 51	0 aq 54	11 li 58	10 ta 37 Rx	13 aq 10	7 cp 10	25 cp 12
27 Oct 2029	3 sc 51	1 aq 4	12 li 49	10 ta 34 Rx	13 aq 18	7 cp 27	25 cp 33
28 Oct 2029	4 sc 51	1 aq 14	13 li 41	10 ta 31 Rx	13 aq 27	7 cp 44	25 cp 55
29 Oct 2029	5 sc 51	1 aq 24	14 li 32	10 ta 28 Rx	13 aq 36	8 cp 1	26 cp 17
30 Oct 2029	6 sc 51	1 aq 34	15 li 23	10 ta 25 Rx	13 aq 45	8 cp 18	26 cp 39
31 Oct 2029	7 sc 50	1 aq 45	16 li 14	10 ta 22 Rx	13 aq 54	8 cp 36	27 cp 1
01 Nov 2029	8 sc 51	1 aq 56	17 li 5	10 ta 19 Rx	14 aq 4	8 cp 54	27 cp 23
02 Nov 2029	9 sc 51	2 aq 7	17 li 56	10 ta 16 Rx	14 aq 14	9 cp 11	27 cp 45
03 Nov 2029	10 sc 51	2 aq 18	18 li 47	10 ta 13 Rx	14 aq 24	9 cp 29	28 cp 8
04 Nov 2029	11 sc 51	2 aq 29	19 li 37	10 ta 10 Rx	14 aq 34	9 cp 47	28 cp 30
05 Nov 2029	12 sc 51	2 aq 41	20 li 28	10 ta 7 Rx	14 aq 45	10 cp 5	28 cp 53
06 Nov 2029	13 sc 51	2 aq 52	21 li 18	10 ta 4 Rx	14 aq 56	10 cp 23	29 cp 16
07 Nov 2029	14 sc 51	3 aq 4	22 li 8	10 ta 1 Rx	15 aq 7	10 cp 42	29 cp 39
08 Nov 2029	15 sc 52	3 aq 16	22 li 58	9 ta 59 Rx	15 aq 19	11 cp 0	0 aq 3
09 Nov 2029	16 sc 52	3 aq 29	23 li 48	9 ta 56 Rx	15 aq 30	11 cp 18	0 aq 26
10 Nov 2029	17 sc 52	3 aq 41	24 li 38	9 ta 53 Rx	15 aq 42	11 cp 37	0 aq 49
11 Nov 2029	18 sc 52	3 aq 54	25 li 28	9 ta 50 Rx	15 aq 55	11 cp 56	1 aq 13
12 Nov 2029	19 sc 53	4 aq 7	26 li 17	9 ta 47 Rx	16 aq 7	12 cp 14	1 aq 37
13 Nov 2029	20 sc 53	4 aq 20	27 li 7	9 ta 44 Rx	16 aq 20	12 cp 33	2 aq 1
14 Nov 2029	21 sc 54	4 aq 33	27 li 56	9 ta 41 Rx	16 aq 32	12 cp 52	2 aq 25
15 Nov 2029	22 sc 54	4 aq 46	28 li 46	9 ta 38 Rx	16 aq 46	13 cp 11	2 aq 49
16 Nov 2029	23 sc 54	5 aq 0	29 li 35	9 ta 36 Rx	16 aq 59	13 cp 30	3 aq 14
17 Nov 2029	24 sc 55	5 aq 14	0 sc 24	9 ta 33 Rx	17 aq 12	13 cp 49	3 aq 38
18 Nov 2029	25 sc 55	5 aq 28	1 sc 12	9 ta 30 Rx	17 aq 26	14 cp 9	4 aq 3
19 Nov 2029	26 sc 56	5 aq 42	2 sc 1	9 ta 27 Rx	17 aq 40	14 cp 28	4 aq 27
20 Nov 2029	27 sc 56	5 aq 56	2 sc 50	9 ta 24 Rx	17 aq 54	14 cp 47	4 aq 52
21 Nov 2029	28 sc 57	6 aq 10	3 sc 38	9 ta 22 Rx	18 aq 9	15 cp 7	5 aq 17
22 Nov 2029	29 sc 57	6 aq 25	4 sc 26	9 ta 19 Rx	18 aq 23	15 cp 26	5 aq 42
23 Nov 2029	0 sa 58	6 aq 39	5 sc 15	9 ta 16 Rx	18 aq 38	15 cp 46	6 aq 7
24 Nov 2029	1 sa 59	6 aq 54	6 sc 3	9 ta 14 Rx	18 aq 53	16 cp 6	6 aq 32
25 Nov 2029	2 sa 59	7 aq 9	6 sc 51	9 ta 11 Rx	19 aq 8	16 cp 25	6 aq 58
26 Nov 2029	4 sa 0	7 aq 24	7 sc 38	9 ta 8 Rx	19 aq 23	16 cp 45	7 aq 23
27 Nov 2029	5 sa 1	7 aq 39	8 sc 26	9 ta 6 Rx	19 aq 39	17 cp 5	7 aq 49
28 Nov 2029	6 sa 1	7 aq 55	9 sc 14	9 ta 3 Rx	19 aq 54	17 cp 25	8 aq 14
29 Nov 2029	7 sa 2	8 aq 10	10 sc 1	9 ta 1 Rx	20 aq 10	17 cp 45	8 aq 40
30 Nov 2029	8 sa 3	8 aq 26	10 sc 48	8 ta 58 Rx	20 aq 26	18 cp 5	9 aq 6
01 Dec 2029	9 sa 4	8 aq 42	11 sc 36	8 ta 56 Rx	20 aq 42	18 cp 25	9 aq 32
02 Dec 2029	10 sa 5	8 aq 58	12 sc 23	8 ta 53 Rx	20 aq 59	18 cp 45	9 aq 58

03 Dec 2029	11 sa 5	9 aq 14	13 sc 9	8 ta 51 Rx	21 aq 15	19 cp 5	10 aq 24	
04 Dec 2029	12 sa 6	9 aq 30	13 sc 56	8 ta 49 Rx	21 aq 32	19 cp 26	10 aq 50	
05 Dec 2029	13 sa 7	9 aq 46	14 sc 43	8 ta 46 Rx	21 aq 49	19 cp 46	11 aq 16	
06 Dec 2029	14 sa 8	10 aq 3	15 sc 29	8 ta 44 Rx	22 aq 6	20 cp 6	11 aq 43	
07 Dec 2029	15 sa 9	10 aq 19	16 sc 16	8 ta 42 Rx	22 aq 23	20 cp 27	12 aq 9	
08 Dec 2029	16 sa 10	10 aq 36	17 sc 2	8 ta 40 Rx	22 aq 40	20 cp 47	12 aq 36	
09 Dec 2029	17 sa 11	10 aq 53	17 sc 48	8 ta 37 Rx	22 aq 58	21 cp 8	13 aq 2	
10 Dec 2029	18 sa 12	11 aq 10	18 sc 34	8 ta 35 Rx	23 aq 15	21 cp 28	13 aq 29	
11 Dec 2029	19 sa 13	11 aq 27	19 sc 20	8 ta 33 Rx	23 aq 33	21 cp 49	13 aq 56	
12 Dec 2029	20 sa 14	11 aq 44	20 sc 5	8 ta 31 Rx	23 aq 51	22 cp 10	14 aq 23	
13 Dec 2029	21 sa 15	12 aq 1	20 sc 51	8 ta 29 Rx	24 aq 9	22 cp 30	14 aq 49	
14 Dec 2029	22 sa 16	12 aq 18	21 sc 36	8 ta 27 Rx	24 aq 27	22 cp 51	15 aq 16	
15 Dec 2029	23 sa 17	12 aq 36	22 sc 21	8 ta 25 Rx	24 aq 46	23 cp 12	15 aq 43	
16 Dec 2029	24 sa 18	12 aq 53	23 sc 7	8 ta 24 Rx	25 aq 4	23 cp 33	16 aq 10	
17 Dec 2029	25 sa 19	13 aq 11	23 sc 52	8 ta 22 Rx	25 aq 23	23 cp 53	16 aq 38	
18 Dec 2029	26 sa 20	13 aq 29	24 sc 36	8 ta 20 Rx	25 aq 41	24 cp 14	17 aq 5	
19 Dec 2029	27 sa 21	13 aq 47	25 sc 21	8 ta 18 Rx	26 aq 0	24 cp 35	17 aq 32	
20 Dec 2029	28 sa 22	14 aq 5	26 sc 6	8 ta 17 Rx	26 aq 19	24 cp 56	17 aq 59	
21 Dec 2029	29 sa 23	14 aq 23	26 sc 50	8 ta 15 Rx	26 aq 38	25 cp 17	18 aq 27	
22 Dec 2029	0 cp 24	14 aq 41	27 sc 34	8 ta 14 Rx	26 aq 58	25 cp 38	18 aq 54	
23 Dec 2029	1 cp 25	14 aq 59	28 sc 18	8 ta 12 Rx	27 aq 17	25 cp 59	19 aq 22	
24 Dec 2029	2 cp 27	15 aq 17	29 sc 2	8 ta 11 Rx	27 aq 36	26 cp 20	19 aq 49	
25 Dec 2029	3 cp 28	15 aq 36	29 sc 46	8 ta 9 Rx	27 aq 56	26 cp 41	20 aq 17	
26 Dec 2029	4 cp 29	15 aq 54	0 sa 30	8 ta 8 Rx	28 aq 16	27 cp 2	20 aq 45	
27 Dec 2029	5 cp 30	16 aq 13	1 sa 14	8 ta 7 Rx	28 aq 35	27 cp 23	21 aq 12	
28 Dec 2029	6 cp 31	16 aq 32	1 sa 57	8 ta 5 Rx	28 aq 55	27 cp 44	21 aq 40	
29 Dec 2029	7 cp 32	16 aq 50	2 sa 40	8 ta 4 Rx	29 aq 15	28 cp 6	22 aq 8	
30 Dec 2029	8 cp 33	17 aq 9	3 sa 24	8 ta 3 Rx	29 aq 35	28 cp 27	22 aq 36	
31 Dec 2029	9 cp 34	17 aq 28	4 sa 7	8 ta 2 Rx	29 aq 55	28 cp 48	23 aq 4	
01 Jan 2030	10 cp 36	17 aq 47	4 sa 50	8 ta 1 Rx	0 pi 16	29 cp 9	23 aq 32	
02 Jan 2030	11 cp 37	18 aq 6	5 sa 32	8 ta 0 Rx	0 pi 36	29 cp 30	24 aq 0	
03 Jan 2030	12 cp 38	18 aq 25	6 sa 15	7 ta 59 Rx	0 pi 57	29 cp 51	24 aq 28	
04 Jan 2030	13 cp 39	18 aq 44	6 sa 57	7 ta 58 Rx	1 pi 17	0 aq 13	24 aq 56	
05 Jan 2030	14 cp 40	19 aq 4	7 sa 40	7 ta 58 Rx	1 pi 38	0 aq 34	25 aq 24	
06 Jan 2030	15 cp 42	19 aq 23	8 sa 22	7 ta 57 Rx	1 pi 59	0 aq 55	25 aq 52	
07 Jan 2030	16 cp 43	19 aq 43	9 sa 4	7 ta 56 Rx	2 pi 20	1 aq 17	26 aq 21	
08 Jan 2030	17 cp 44	20 aq 2	9 sa 46	7 ta 56 Rx	2 pi 41	1 aq 38	26 aq 49	
09 Jan 2030	18 cp 45	20 aq 22	10 sa 28	7 ta 55 Rx	3 pi 2	1 aq 59	27 aq 17	
10 Jan 2030	19 cp 46	20 aq 41	11 sa 9	7 ta 55 Rx	3 pi 23	2 aq 20	27 aq 45	
11 Jan 2030	20 cp 47	21 aq 1	11 sa 51	7 ta 54 Rx	3 pi 44	2 aq 42	28 aq 14	
12 Jan 2030	21 cp 48	21 aq 21	12 sa 32	7 ta 54 Rx	4 pi 5	3 aq 3	28 aq 42	
13 Jan 2030	22 cp 50	21 aq 40	13 sa 14	7 ta 54 Rx	4 pi 26	3 aq 24	29 aq 11	
14 Jan 2030	23 cp 51	22 aq 0	13 sa 55	7 ta 53 Rx	4 pi 48	3 aq 45	29 aq 39	
15 Jan 2030	24 cp 52	22 aq 20	14 sa 36	7 ta 53 Rx	5 pi 9	4 aq 7	0 pi 8	
16 Jan 2030	25 cp 53	22 aq 40	15 sa 16	7 ta 53 Rx	5 pi 31	4 aq 28	0 pi 36	

17 Jan 2030	26 cp 54	23 aq 0	15 sa 57	7 ta 53 Rx	5 pi 53	4 aq 49	1 pi 5	
18 Jan 2030	27 cp 55	23 aq 20	16 sa 38	7 ta 53	6 pi 14	5 aq 11	1 pi 33	
19 Jan 2030	28 cp 56	23 aq 40	17 sa 18	7 ta 53	6 pi 36	5 aq 32	2 pi 2	
20 Jan 2030	29 cp 57	24 aq 0	17 sa 58	7 ta 53	6 pi 58	5 aq 53	2 pi 30	
21 Jan 2030	0 aq 58	24 aq 21	18 sa 38	7 ta 53	7 pi 20	6 aq 14	2 pi 59	
22 Jan 2030	1 aq 59	24 aq 41	19 sa 18	7 ta 54	7 pi 42	6 aq 36	3 pi 28	
23 Jan 2030	3 aq 0	25 aq 1	19 sa 58	7 ta 54	8 pi 4	6 aq 57	3 pi 56	
24 Jan 2030	4 aq 1	25 aq 21	20 sa 38	7 ta 54	8 pi 26	7 aq 18	4 pi 25	
25 Jan 2030	5 aq 2	25 aq 42	21 sa 17	7 ta 55	8 pi 48	7 aq 39	4 pi 54	
26 Jan 2030	6 aq 3	26 aq 2	21 sa 57	7 ta 55	9 pi 10	8 aq 1	5 pi 23	
27 Jan 2030	7 aq 4	26 aq 23	22 sa 36	7 ta 56	9 pi 33	8 aq 22	5 pi 51	
28 Jan 2030	8 aq 5	26 aq 43	23 sa 15	7 ta 57	9 pi 55	8 aq 43	6 pi 20	
29 Jan 2030	9 aq 6	27 aq 4	23 sa 54	7 ta 57	10 pi 17	9 aq 4	6 pi 49	
30 Jan 2030	10 aq 7	27 aq 24	24 sa 33	7 ta 58	10 pi 40	9 aq 25	7 pi 18	
31 Jan 2030	11 aq 8	27 aq 45	25 sa 12	7 ta 59	11 pi 2	9 aq 46	7 pi 47	

From Swiss Ephemeris

Date		Sun		Europa		1898 DQ		1977 UB		Ceres		Pallas		Vesta	
		LONG		LONG		LONG		LONG		LONG		LONG		LONG	
01 Feb 2030		12 aq 9		28 aq 6		25 sa 50		8 ta 0		11 pi 25		10 aq 7		8 pi 16	
02 Feb 2030		13 aq 10		28 aq 26		26 sa 29		8 ta 0		11 pi 48		10 aq 29		8 pi 44	
03 Feb 2030		14 aq 11		28 aq 47		27 sa 7		8 ta 1		12 pi 10		10 aq 50		9 pi 13	
04 Feb 2030		15 aq 12		29 aq 8		27 sa 45		8 ta 2		12 pi 33		11 aq 11		9 pi 42	
05 Feb 2030		16 aq 13		29 aq 28		28 sa 23		8 ta 4		12 pi 56		11 aq 32		10 pi 11	
06 Feb 2030		17 aq 14		29 aq 49		29 sa 1		8 ta 5		13 pi 18		11 aq 53		10 pi 40	
07 Feb 2030		18 aq 14		0 pi 10		29 sa 38		8 ta 6		13 pi 41		12 aq 14		11 pi 9	
08 Feb 2030		19 aq 15		0 pi 31		0 cp 16		8 ta 7		14 pi 4		12 aq 35		11 pi 38	
09 Feb 2030		20 aq 16		0 pi 52		0 cp 53		8 ta 8		14 pi 27		12 aq 56		12 pi 7	
10 Feb 2030		21 aq 17		1 pi 13		1 cp 31		8 ta 10		14 pi 50		13 aq 16		12 pi 36	
11 Feb 2030		22 aq 17		1 pi 34		2 cp 8		8 ta 11		15 pi 13		13 aq 37		13 pi 5	
12 Feb 2030		23 aq 18		1 pi 55		2 cp 45		8 ta 13		15 pi 36		13 aq 58		13 pi 34	
13 Feb 2030		24 aq 19		2 pi 16		3 cp 22		8 ta 14		15 pi 59		14 aq 19		14 pi 3	
14 Feb 2030		25 aq 19		2 pi 37		3 cp 58		8 ta 16		16 pi 22		14 aq 40		14 pi 32	
15 Feb 2030		26 aq 20		2 pi 58		4 cp 35		8 ta 18		16 pi 45		15 aq 0		15 pi 1	
16 Feb 2030		27 aq 21		3 pi 19		5 cp 11		8 ta 19		17 pi 9		15 aq 21		15 pi 30	
17 Feb 2030		28 aq 21		3 pi 40		5 cp 47		8 ta 21		17 pi 32		15 aq 42		15 pi 59	
18 Feb 2030		29 aq 22		4 pi 1		6 cp 23		8 ta 23		17 pi 55		16 aq 2		16 pi 28	
19 Feb 2030		0 pi 22		4 pi 22		6 cp 59		8 ta 25		18 pi 18		16 aq 23		16 pi 57	
20 Feb 2030		1 pi 23		4 pi 43		7 cp 35		8 ta 27		18 pi 42		16 aq 43		17 pi 26	
21 Feb 2030		2 pi 23		5 pi 4		8 cp 11		8 ta 29		19 pi 5		17 aq 4		17 pi 55	
22 Feb 2030		3 pi 24		5 pi 25		8 cp 46		8 ta 31		19 pi 28		17 aq 24		18 pi 24	
23 Feb 2030		4 pi 24		5 pi 46		9 cp 22		8 ta 33		19 pi 52		17 aq 45		18 pi 53	

24 Feb 2030	5 pi 24	6 pi 7	9 cp 57	8 ta 35	20 pi 15	18 aq 5	19 pi 21	
25 Feb 2030	6 pi 25	6 pi 28	10 cp 32	8 ta 37	20 pi 38	18 aq 26	19 pi 50	
26 Feb 2030	7 pi 25	6 pi 49	11 cp 7	8 ta 39	21 pi 2	18 aq 46	20 pi 19	
27 Feb 2030	8 pi 25	7 pi 10	11 cp 42	8 ta 41	21 pi 25	19 aq 6	20 pi 48	
28 Feb 2030	9 pi 26	7 pi 32	12 cp 16	8 ta 44	21 pi 49	19 aq 26	21 pi 17	
01 Mar 2030	10 pi 26	7 pi 53	12 cp 51	8 ta 46	22 pi 12	19 aq 46	21 pi 46	
02 Mar 2030	11 pi 26	8 pi 14	13 cp 25	8 ta 48	22 pi 36	20 aq 6	22 pi 15	
03 Mar 2030	12 pi 26	8 pi 35	13 cp 59	8 ta 51	22 pi 59	20 aq 27	22 pi 44	
04 Mar 2030	13 pi 27	8 pi 56	14 cp 33	8 ta 53	23 pi 23	20 aq 46	23 pi 13	
05 Mar 2030	14 pi 27	9 pi 17	15 cp 7	8 ta 56	23 pi 46	21 aq 6	23 pi 42	
06 Mar 2030	15 pi 27	9 pi 38	15 cp 41	8 ta 58	24 pi 10	21 aq 26	24 pi 11	
07 Mar 2030	16 pi 27	10 pi 0	16 cp 14	9 ta 1	24 pi 34	21 aq 46	24 pi 40	
08 Mar 2030	17 pi 27	10 pi 21	16 cp 47	9 ta 4	24 pi 57	22 aq 6	25 pi 9	
09 Mar 2030	18 pi 27	10 pi 42	17 cp 21	9 ta 6	25 pi 21	22 aq 26	25 pi 38	
10 Mar 2030	19 pi 27	11 pi 3	17 cp 54	9 ta 9	25 pi 44	22 aq 45	26 pi 7	
11 Mar 2030	20 pi 27	11 pi 24	18 cp 26	9 ta 12	26 pi 8	23 aq 5	26 pi 35	
12 Mar 2030	21 pi 27	11 pi 45	18 cp 59	9 ta 15	26 pi 32	23 aq 24	27 pi 4	
13 Mar 2030	22 pi 27	12 pi 6	19 cp 32	9 ta 18	26 pi 55	23 aq 44	27 pi 33	
14 Mar 2030	23 pi 27	12 pi 27	20 cp 4	9 ta 20	27 pi 19	24 aq 3	28 pi 2	
15 Mar 2030	24 pi 27	12 pi 49	20 cp 36	9 ta 23	27 pi 43	24 aq 22	28 pi 31	
16 Mar 2030	25 pi 26	13 pi 10	21 cp 8	9 ta 26	28 pi 6	24 aq 42	28 pi 59	
17 Mar 2030	26 pi 26	13 pi 31	21 cp 40	9 ta 29	28 pi 30	25 aq 1	29 pi 28	
18 Mar 2030	27 pi 26	13 pi 52	22 cp 12	9 ta 32	28 pi 54	25 aq 20	29 pi 57	
19 Mar 2030	28 pi 25	14 pi 13	22 cp 43	9 ta 36	29 pi 17	25 aq 39	0 ar 26	
20 Mar 2030	29 pi 25	14 pi 34	23 cp 15	9 ta 39	29 pi 41	25 aq 58	0 ar 54	
21 Mar 2030	0 ar 25	14 pi 55	23 cp 46	9 ta 42	0 ar 5	26 aq 17	1 ar 23	
22 Mar 2030	1 ar 24	15 pi 16	24 cp 17	9 ta 45	0 ar 29	26 aq 35	1 ar 52	
23 Mar 2030	2 ar 24	15 pi 37	24 cp 48	9 ta 48	0 ar 52	26 aq 54	2 ar 20	
24 Mar 2030	3 ar 23	15 pi 58	25 cp 18	9 ta 51	1 ar 16	27 aq 13	2 ar 49	
25 Mar 2030	4 ar 23	16 pi 18	25 cp 49	9 ta 55	1 ar 40	27 aq 31	3 ar 18	
26 Mar 2030	5 ar 22	16 pi 39	26 cp 19	9 ta 58	2 ar 3	27 aq 50	3 ar 46	
27 Mar 2030	6 ar 22	17 pi 0	26 cp 49	10 ta 1	2 ar 27	28 aq 8	4 ar 15	
28 Mar 2030	7 ar 21	17 pi 21	27 cp 19	10 ta 5	2 ar 51	28 aq 27	4 ar 43	
29 Mar 2030	8 ar 20	17 pi 42	27 cp 49	10 ta 8	3 ar 14	28 aq 45	5 ar 12	
30 Mar 2030	9 ar 20	18 pi 3	28 cp 18	10 ta 12	3 ar 38	29 aq 3	5 ar 40	
31 Mar 2030	10 ar 19	18 pi 23	28 cp 48	10 ta 15	4 ar 2	29 aq 21	6 ar 9	
01 Apr 2030	11 ar 18	18 pi 44	29 cp 17	10 ta 18	4 ar 25	29 aq 39	6 ar 37	
02 Apr 2030	12 ar 18	19 pi 5	29 cp 46	10 ta 22	4 ar 49	29 aq 57	7 ar 6	
03 Apr 2030	13 ar 17	19 pi 26	0 aq 15	10 ta 25	5 ar 12	0 pi 15	7 ar 34	
04 Apr 2030	14 ar 16	19 pi 46	0 aq 43	10 ta 29	5 ar 36	0 pi 32	8 ar 2	
05 Apr 2030	15 ar 15	20 pi 7	1 aq 11	10 ta 33	6 ar 0	0 pi 50	8 ar 31	
06 Apr 2030	16 ar 14	20 pi 27	1 aq 40	10 ta 36	6 ar 23	1 pi 7	8 ar 59	
07 Apr 2030	17 ar 13	20 pi 48	2 aq 8	10 ta 40	6 ar 47	1 pi 25	9 ar 27	
08 Apr 2030	18 ar 12	21 pi 8	2 aq 35	10 ta 43	7 ar 10	1 pi 42	9 ar 56	
09 Apr 2030	19 ar 11	21 pi 29	3 aq 3	10 ta 47	7 ar 34	1 pi 59	10 ar 24	

10 Apr 2030	20 ar 10	21 pi 49	3 aq 30	10 ta 51	7 ar 58	2 pi 16	10 ar 52
11 Apr 2030	21 ar 9	22 pi 10	3 aq 57	10 ta 54	8 ar 21	2 pi 33	11 ar 20
12 Apr 2030	22 ar 8	22 pi 30	4 aq 24	10 ta 58	8 ar 45	2 pi 50	11 ar 48
13 Apr 2030	23 ar 7	22 pi 50	4 aq 51	11 ta 2	9 ar 8	3 pi 7	12 ar 16
14 Apr 2030	24 ar 6	23 pi 11	5 aq 17	11 ta 6	9 ar 31	3 pi 23	12 ar 45
15 Apr 2030	25 ar 4	23 pi 31	5 aq 44	11 ta 9	9 ar 55	3 pi 40	13 ar 13
16 Apr 2030	26 ar 3	23 pi 51	6 aq 10	11 ta 13	10 ar 18	3 pi 56	13 ar 41
17 Apr 2030	27 ar 2	24 pi 11	6 aq 35	11 ta 17	10 ar 42	4 pi 13	14 ar 9
18 Apr 2030	28 ar 1	24 pi 31	7 aq 1	11 ta 21	11 ar 5	4 pi 29	14 ar 36
19 Apr 2030	28 ar 59	24 pi 51	7 aq 26	11 ta 24	11 ar 28	4 pi 45	15 ar 4
20 Apr 2030	29 ar 58	25 pi 11	7 aq 51	11 ta 28	11 ar 52	5 pi 1	15 ar 32
21 Apr 2030	0 ta 56	25 pi 31	8 aq 16	11 ta 32	12 ar 15	5 pi 17	16 ar 0
22 Apr 2030	1 ta 55	25 pi 51	8 aq 41	11 ta 36	12 ar 38	5 pi 32	16 ar 28
23 Apr 2030	2 ta 53	26 pi 11	9 aq 5	11 ta 40	13 ar 1	5 pi 48	16 ar 56
24 Apr 2030	3 ta 52	26 pi 31	9 aq 29	11 ta 44	13 ar 25	6 pi 3	17 ar 23
25 Apr 2030	4 ta 50	26 pi 51	9 aq 53	11 ta 47	13 ar 48	6 pi 19	17 ar 51
26 Apr 2030	5 ta 49	27 pi 10	10 aq 16	11 ta 51	14 ar 11	6 pi 34	18 ar 19
27 Apr 2030	6 ta 47	27 pi 30	10 aq 40	11 ta 55	14 ar 34	6 pi 49	18 ar 46
28 Apr 2030	7 ta 46	27 pi 49	11 aq 3	11 ta 59	14 ar 57	7 pi 4	19 ar 14
29 Apr 2030	8 ta 44	28 pi 9	11 aq 25	12 ta 3	15 ar 20	7 pi 18	19 ar 41
30 Apr 2030	9 ta 42	28 pi 28	11 aq 48	12 ta 7	15 ar 43	7 pi 33	20 ar 9
01 May 2030	10 ta 41	28 pi 48	12 aq 10	12 ta 11	16 ar 6	7 pi 47	20 ar 36
02 May 2030	11 ta 39	29 pi 7	12 aq 32	12 ta 14	16 ar 29	8 pi 2	21 ar 4
03 May 2030	12 ta 37	29 pi 26	12 aq 53	12 ta 18	16 ar 52	8 pi 16	21 ar 31
04 May 2030	13 ta 35	29 pi 45	13 aq 15	12 ta 22	17 ar 15	8 pi 30	21 ar 58
05 May 2030	14 ta 33	0 ar 5	13 aq 36	12 ta 26	17 ar 38	8 pi 44	22 ar 26
06 May 2030	15 ta 32	0 ar 24	13 aq 56	12 ta 30	18 ar 1	8 pi 57	22 ar 53
07 May 2030	16 ta 30	0 ar 43	14 aq 17	12 ta 34	18 ar 24	9 pi 11	23 ar 20
08 May 2030	17 ta 28	1 ar 1	14 aq 37	12 ta 38	18 ar 46	9 pi 24	23 ar 47
09 May 2030	18 ta 26	1 ar 20	14 aq 56	12 ta 42	19 ar 9	9 pi 37	24 ar 14
10 May 2030	19 ta 24	1 ar 39	15 aq 16	12 ta 45	19 ar 32	9 pi 50	24 ar 41
11 May 2030	20 ta 22	1 ar 58	15 aq 35	12 ta 49	19 ar 54	10 pi 3	25 ar 8
12 May 2030	21 ta 20	2 ar 16	15 aq 53	12 ta 53	20 ar 17	10 pi 16	25 ar 35
13 May 2030	22 ta 18	2 ar 35	16 aq 12	12 ta 57	20 ar 39	10 pi 28	26 ar 2
14 May 2030	23 ta 16	2 ar 53	16 aq 30	13 ta 1	21 ar 2	10 pi 41	26 ar 29
15 May 2030	24 ta 14	3 ar 11	16 aq 47	13 ta 5	21 ar 24	10 pi 53	26 ar 56
16 May 2030	25 ta 11	3 ar 30	17 aq 5	13 ta 8	21 ar 47	11 pi 5	27 ar 22
17 May 2030	26 ta 9	3 ar 48	17 aq 21	13 ta 12	22 ar 9	11 pi 17	27 ar 49
18 May 2030	27 ta 7	4 ar 6	17 aq 38	13 ta 16	22 ar 31	11 pi 28	28 ar 16
19 May 2030	28 ta 5	4 ar 24	17 aq 54	13 ta 20	22 ar 53	11 pi 40	28 ar 42
20 May 2030	29 ta 3	4 ar 42	18 aq 10	13 ta 24	23 ar 16	11 pi 51	29 ar 9
21 May 2030	0 ge 0	5 ar 0	18 aq 25	13 ta 27	23 ar 38	12 pi 2	29 ar 35
22 May 2030	0 ge 58	5 ar 17	18 aq 40	13 ta 31	24 ar 0	12 pi 13	0 ta 1
23 May 2030	1 ge 56	5 ar 35	18 aq 55	13 ta 35	24 ar 22	12 pi 23	0 ta 28
24 May 2030	2 ge 53	5 ar 53	19 aq 9	13 ta 39	24 ar 44	12 pi 34	0 ta 54

25 May 2030	3 ge 51	6 ar 10	19 aq 22	13 ta 42	25 ar 6	12 pi 44	1 ta 20	
26 May 2030	4 ge 49	6 ar 27	19 aq 36	13 ta 46	25 ar 27	12 pi 54	1 ta 46	
27 May 2030	5 ge 46	6 ar 45	19 aq 48	13 ta 50	25 ar 49	13 pi 4	2 ta 12	
28 May 2030	6 ge 44	7 ar 2	20 aq 1	13 ta 53	26 ar 11	13 pi 13	2 ta 39	
29 May 2030	7 ge 42	7 ar 19	20 aq 13	13 ta 57	26 ar 33	13 pi 23	3 ta 5	
30 May 2030	8 ge 39	7 ar 36	20 aq 24	14 ta 1	26 ar 54	13 pi 32	3 ta 30	
31 May 2030	9 ge 37	7 ar 53	20 aq 35	14 ta 4	27 ar 16	13 pi 41	3 ta 56	
01 Jun 2030	10 ge 34	8 ar 9	20 aq 45	14 ta 8	27 ar 37	13 pi 49	4 ta 22	
02 Jun 2030	11 ge 32	8 ar 26	20 aq 55	14 ta 11	27 ar 59	13 pi 58	4 ta 48	
03 Jun 2030	12 ge 29	8 ar 42	21 aq 4	14 ta 15	28 ar 20	14 pi 6	5 ta 13	
04 Jun 2030	13 ge 27	8 ar 59	21 aq 13	14 ta 18	28 ar 41	14 pi 14	5 ta 39	
05 Jun 2030	14 ge 24	9 ar 15	21 aq 21	14 ta 22	29 ar 2	14 pi 22	6 ta 5	
06 Jun 2030	15 ge 22	9 ar 31	21 aq 29	14 ta 25	29 ar 23	14 pi 29	6 ta 30	
07 Jun 2030	16 ge 19	9 ar 47	21 aq 36	14 ta 29	29 ar 44	14 pi 36	6 ta 55	
08 Jun 2030	17 ge 17	10 ar 3	21 aq 43	14 ta 32	0 ta 5	14 pi 43	7 ta 21	
09 Jun 2030	18 ge 14	10 ar 18	21 aq 49	14 ta 36	0 ta 26	14 pi 50	7 ta 46	
10 Jun 2030	19 ge 11	10 ar 34	21 aq 55	14 ta 39	0 ta 47	14 pi 56	8 ta 11	
11 Jun 2030	20 ge 9	10 ar 49	21 aq 59	14 ta 42	1 ta 8	15 pi 2	8 ta 36	
12 Jun 2030	21 ge 6	11 ar 5	22 aq 4	14 ta 46	1 ta 28	15 pi 8	9 ta 1	
13 Jun 2030	22 ge 3	11 ar 20	22 aq 7	14 ta 49	1 ta 49	15 pi 14	9 ta 26	
14 Jun 2030	23 ge 1	11 ar 35	22 aq 11	14 ta 52	2 ta 9	15 pi 19	9 ta 51	
15 Jun 2030	23 ge 58	11 ar 50	22 aq 13	14 ta 55	2 ta 30	15 pi 24	10 ta 16	
16 Jun 2030	24 ge 55	12 ar 5	22 aq 15	14 ta 59	2 ta 50	15 pi 29	10 ta 40	
17 Jun 2030	25 ge 53	12 ar 19	22 aq 16	15 ta 2	3 ta 10	15 pi 34	11 ta 5	
18 Jun 2030	26 ge 50	12 ar 34	22 aq 17	15 ta 5	3 ta 30	15 pi 38	11 ta 29	
19 Jun 2030	27 ge 47	12 ar 48	22 aq 16 Rx	15 ta 8	3 ta 50	15 pi 42	11 ta 54	
20 Jun 2030	28 ge 44	13 ar 2	22 aq 16 Rx	15 ta 11	4 ta 10	15 pi 46	12 ta 18	
21 Jun 2030	29 ge 42	13 ar 16	22 aq 14 Rx	15 ta 14	4 ta 30	15 pi 49	12 ta 42	
22 Jun 2030	0 cn 39	13 ar 30	22 aq 12 Rx	15 ta 17	4 ta 50	15 pi 52	13 ta 7	
23 Jun 2030	1 cn 36	13 ar 44	22 aq 9 Rx	15 ta 20	5 ta 10	15 pi 55	13 ta 31	
24 Jun 2030	2 cn 33	13 ar 57	22 aq 6 Rx	15 ta 23	5 ta 29	15 pi 57	13 ta 55	
25 Jun 2030	3 cn 31	14 ar 11	22 aq 1 Rx	15 ta 26	5 ta 49	16 pi 0	14 ta 19	
26 Jun 2030	4 cn 28	14 ar 24	21 aq 56 Rx	15 ta 29	6 ta 8	16 pi 1	14 ta 43	
27 Jun 2030	5 cn 25	14 ar 37	21 aq 51 Rx	15 ta 32	6 ta 27	16 pi 3	15 ta 6	
28 Jun 2030	6 cn 22	14 ar 50	21 aq 44 Rx	15 ta 34	6 ta 46	16 pi 4	15 ta 30	
29 Jun 2030	7 cn 20	15 ar 2	21 aq 37 Rx	15 ta 37	7 ta 5	16 pi 5	15 ta 53	
30 Jun 2030	8 cn 17	15 ar 15	21 aq 29 Rx	15 ta 40	7 ta 24	16 pi 6	16 ta 17	
01 Jul 2030	9 cn 14	15 ar 27	21 aq 20 Rx	15 ta 43	7 ta 43	16 pi 6	16 ta 40	
02 Jul 2030	10 cn 11	15 ar 39	21 aq 11 Rx	15 ta 45	8 ta 2	16 pi 6 Rx	17 ta 3	
03 Jul 2030	11 cn 8	15 ar 51	21 aq 1 Rx	15 ta 48	8 ta 20	16 pi 5 Rx	17 ta 27	
04 Jul 2030	12 cn 6	16 ar 3	20 aq 50 Rx	15 ta 50	8 ta 39	16 pi 5 Rx	17 ta 50	
05 Jul 2030	13 cn 3	16 ar 14	20 aq 38 Rx	15 ta 53	8 ta 57	16 pi 4 Rx	18 ta 13	
06 Jul 2030	14 cn 0	16 ar 26	20 aq 26 Rx	15 ta 55	9 ta 15	16 pi 2 Rx	18 ta 35	
07 Jul 2030	14 cn 57	16 ar 37	20 aq 13 Rx	15 ta 58	9 ta 33	16 pi 0 Rx	18 ta 58	
08 Jul 2030	15 cn 55	16 ar 48	19 aq 59 Rx	16 ta 0	9 ta 51	15 pi 58 Rx	19 ta 21	

09 Jul 2030 | 16 cn 52 | 16 ar 58 | 19 aq 44 Rx | 16 ta 2 | 10 ta 9 | 15 pi 56 Rx | 19 ta 43 |
 10 Jul 2030 | 17 cn 49 | 17 ar 9 | 19 aq 29 Rx | 16 ta 5 | 10 ta 27 | 15 pi 53 Rx | 20 ta 6 |
 11 Jul 2030 | 18 cn 46 | 17 ar 19 | 19 aq 13 Rx | 16 ta 7 | 10 ta 44 | 15 pi 50 Rx | 20 ta 28 |
 12 Jul 2030 | 19 cn 43 | 17 ar 29 | 18 aq 56 Rx | 16 ta 9 | 11 ta 2 | 15 pi 46 Rx | 20 ta 50 |
 13 Jul 2030 | 20 cn 41 | 17 ar 39 | 18 aq 39 Rx | 16 ta 11 | 11 ta 19 | 15 pi 43 Rx | 21 ta 12 |
 14 Jul 2030 | 21 cn 38 | 17 ar 49 | 18 aq 21 Rx | 16 ta 13 | 11 ta 36 | 15 pi 38 Rx | 21 ta 34 |
 15 Jul 2030 | 22 cn 35 | 17 ar 58 | 18 aq 2 Rx | 16 ta 15 | 11 ta 53 | 15 pi 34 Rx | 21 ta 56 |
 16 Jul 2030 | 23 cn 32 | 18 ar 7 | 17 aq 43 Rx | 16 ta 17 | 12 ta 10 | 15 pi 29 Rx | 22 ta 17 |
 17 Jul 2030 | 24 cn 29 | 18 ar 16 | 17 aq 23 Rx | 16 ta 19 | 12 ta 27 | 15 pi 24 Rx | 22 ta 39 |
 18 Jul 2030 | 25 cn 27 | 18 ar 25 | 17 aq 3 Rx | 16 ta 21 | 12 ta 43 | 15 pi 18 Rx | 23 ta 0 |
 19 Jul 2030 | 26 cn 24 | 18 ar 33 | 16 aq 42 Rx | 16 ta 23 | 13 ta 0 | 15 pi 12 Rx | 23 ta 22 |
 20 Jul 2030 | 27 cn 21 | 18 ar 41 | 16 aq 20 Rx | 16 ta 25 | 13 ta 16 | 15 pi 6 Rx | 23 ta 43 |
 21 Jul 2030 | 28 cn 18 | 18 ar 49 | 15 aq 58 Rx | 16 ta 27 | 13 ta 32 | 15 pi 0 Rx | 24 ta 4 |
 22 Jul 2030 | 29 cn 16 | 18 ar 57 | 15 aq 35 Rx | 16 ta 28 | 13 ta 48 | 14 pi 53 Rx | 24 ta 25 |
 23 Jul 2030 | 0 le 13 | 19 ar 5 | 15 aq 12 Rx | 16 ta 30 | 14 ta 4 | 14 pi 45 Rx | 24 ta 45 |
 24 Jul 2030 | 1 le 10 | 19 ar 12 | 14 aq 49 Rx | 16 ta 32 | 14 ta 19 | 14 pi 38 Rx | 25 ta 6 |
 25 Jul 2030 | 2 le 7 | 19 ar 19 | 14 aq 25 Rx | 16 ta 33 | 14 ta 35 | 14 pi 30 Rx | 25 ta 26 |
 26 Jul 2030 | 3 le 5 | 19 ar 25 | 14 aq 0 Rx | 16 ta 35 | 14 ta 50 | 14 pi 22 Rx | 25 ta 47 |
 27 Jul 2030 | 4 le 2 | 19 ar 32 | 13 aq 36 Rx | 16 ta 36 | 15 ta 5 | 14 pi 13 Rx | 26 ta 7 |
 28 Jul 2030 | 4 le 59 | 19 ar 38 | 13 aq 11 Rx | 16 ta 37 | 15 ta 20 | 14 pi 4 Rx | 26 ta 27 |
 29 Jul 2030 | 5 le 57 | 19 ar 44 | 12 aq 45 Rx | 16 ta 39 | 15 ta 35 | 13 pi 55 Rx | 26 ta 47 |
 30 Jul 2030 | 6 le 54 | 19 ar 49 | 12 aq 20 Rx | 16 ta 40 | 15 ta 49 | 13 pi 45 Rx | 27 ta 6 |
 31 Jul 2030 | 7 le 52 | 19 ar 55 | 11 aq 54 Rx | 16 ta 41 | 16 ta 3 | 13 pi 35 Rx | 27 ta 26 |
 01 Aug 2030 | 8 le 49 | 20 ar 0 | 11 aq 28 Rx | 16 ta 42 | 16 ta 18 | 13 pi 25 Rx | 27 ta 45 |
 02 Aug 2030 | 9 le 46 | 20 ar 4 | 11 aq 2 Rx | 16 ta 44 | 16 ta 31 | 13 pi 14 Rx | 28 ta 4 |
 03 Aug 2030 | 10 le 44 | 20 ar 9 | 10 aq 36 Rx | 16 ta 45 | 16 ta 45 | 13 pi 3 Rx | 28 ta 23 |
 04 Aug 2030 | 11 le 41 | 20 ar 13 | 10 aq 11 Rx | 16 ta 46 | 16 ta 59 | 12 pi 52 Rx | 28 ta 42 |
 05 Aug 2030 | 12 le 39 | 20 ar 17 | 9 aq 45 Rx | 16 ta 47 | 17 ta 12 | 12 pi 41 Rx | 29 ta 1 |
 06 Aug 2030 | 13 le 36 | 20 ar 20 | 9 aq 19 Rx | 16 ta 47 | 17 ta 25 | 12 pi 29 Rx | 29 ta 19 |
 07 Aug 2030 | 14 le 34 | 20 ar 24 | 8 aq 53 Rx | 16 ta 48 | 17 ta 38 | 12 pi 17 Rx | 29 ta 38 |
 08 Aug 2030 | 15 le 31 | 20 ar 27 | 8 aq 27 Rx | 16 ta 49 | 17 ta 51 | 12 pi 5 Rx | 29 ta 56 |
 09 Aug 2030 | 16 le 29 | 20 ar 29 | 8 aq 2 Rx | 16 ta 50 | 18 ta 3 | 11 pi 52 Rx | 0 ge 14 |
 10 Aug 2030 | 17 le 26 | 20 ar 32 | 7 aq 37 Rx | 16 ta 50 | 18 ta 15 | 11 pi 40 Rx | 0 ge 32 |
 11 Aug 2030 | 18 le 24 | 20 ar 34 | 7 aq 12 Rx | 16 ta 51 | 18 ta 27 | 11 pi 27 Rx | 0 ge 49 |
 12 Aug 2030 | 19 le 21 | 20 ar 35 | 6 aq 47 Rx | 16 ta 52 | 18 ta 39 | 11 pi 14 Rx | 1 ge 7 |
 13 Aug 2030 | 20 le 19 | 20 ar 37 | 6 aq 23 Rx | 16 ta 52 | 18 ta 51 | 11 pi 0 Rx | 1 ge 24 |
 14 Aug 2030 | 21 le 16 | 20 ar 38 | 5 aq 59 Rx | 16 ta 53 | 19 ta 2 | 10 pi 46 Rx | 1 ge 41 |
 15 Aug 2030 | 22 le 14 | 20 ar 38 | 5 aq 36 Rx | 16 ta 53 | 19 ta 13 | 10 pi 33 Rx | 1 ge 58 |
 16 Aug 2030 | 23 le 12 | 20 ar 39 | 5 aq 13 Rx | 16 ta 53 | 19 ta 24 | 10 pi 19 Rx | 2 ge 14 |
 17 Aug 2030 | 24 le 9 | 20 ar 39 Rx | 4 aq 50 Rx | 16 ta 54 | 19 ta 34 | 10 pi 4 Rx | 2 ge 30 |
 18 Aug 2030 | 25 le 7 | 20 ar 39 Rx | 4 aq 28 Rx | 16 ta 54 | 19 ta 45 | 9 pi 50 Rx | 2 ge 47 |
 19 Aug 2030 | 26 le 5 | 20 ar 38 Rx | 4 aq 7 Rx | 16 ta 54 | 19 ta 55 | 9 pi 35 Rx | 3 ge 3 |
 20 Aug 2030 | 27 le 2 | 20 ar 37 Rx | 3 aq 46 Rx | 16 ta 54 | 20 ta 5 | 9 pi 21 Rx | 3 ge 18 |
 21 Aug 2030 | 28 le 0 | 20 ar 36 Rx | 3 aq 25 Rx | 16 ta 54 | 20 ta 14 | 9 pi 6 Rx | 3 ge 34 |
 22 Aug 2030 | 28 le 58 | 20 ar 35 Rx | 3 aq 6 Rx | 16 ta 54 Rx | 20 ta 23 | 8 pi 51 Rx | 3 ge 49 |

23 Aug 2030 | 29 le 56 | 20 ar 33 Rx | 2 aq 46 Rx | 16 ta 54 Rx | 20 ta 32 | 8 pi 36 Rx | 4 ge 4 |
 24 Aug 2030 | 0 vi 53 | 20 ar 30 Rx | 2 aq 28 Rx | 16 ta 54 Rx | 20 ta 41 | 8 pi 21 Rx | 4 ge 19 |
 25 Aug 2030 | 1 vi 51 | 20 ar 28 Rx | 2 aq 10 Rx | 16 ta 54 Rx | 20 ta 50 | 8 pi 5 Rx | 4 ge 33 |
 26 Aug 2030 | 2 vi 49 | 20 ar 25 Rx | 1 aq 53 Rx | 16 ta 53 Rx | 20 ta 58 | 7 pi 50 Rx | 4 ge 48 |
 27 Aug 2030 | 3 vi 47 | 20 ar 22 Rx | 1 aq 36 Rx | 16 ta 53 Rx | 21 ta 6 | 7 pi 35 Rx | 5 ge 2 |
 28 Aug 2030 | 4 vi 45 | 20 ar 18 Rx | 1 aq 21 Rx | 16 ta 53 Rx | 21 ta 13 | 7 pi 19 Rx | 5 ge 16 |
 29 Aug 2030 | 5 vi 43 | 20 ar 14 Rx | 1 aq 6 Rx | 16 ta 52 Rx | 21 ta 20 | 7 pi 4 Rx | 5 ge 29 |
 30 Aug 2030 | 6 vi 41 | 20 ar 10 Rx | 0 aq 51 Rx | 16 ta 52 Rx | 21 ta 27 | 6 pi 48 Rx | 5 ge 42 |
 31 Aug 2030 | 7 vi 39 | 20 ar 6 Rx | 0 aq 38 Rx | 16 ta 51 Rx | 21 ta 34 | 6 pi 33 Rx | 5 ge 55 |
 01 Sep 2030 | 8 vi 37 | 20 ar 1 Rx | 0 aq 25 Rx | 16 ta 51 Rx | 21 ta 40 | 6 pi 17 Rx | 6 ge 8 |
 02 Sep 2030 | 9 vi 35 | 19 ar 56 Rx | 0 aq 13 Rx | 16 ta 50 Rx | 21 ta 46 | 6 pi 2 Rx | 6 ge 21 |
 03 Sep 2030 | 10 vi 33 | 19 ar 50 Rx | 0 aq 2 Rx | 16 ta 49 Rx | 21 ta 52 | 5 pi 47 Rx | 6 ge 33 |
 04 Sep 2030 | 11 vi 31 | 19 ar 44 Rx | 29 cp 51 Rx | 16 ta 49 Rx | 21 ta 57 | 5 pi 31 Rx | 6 ge 45 |
 05 Sep 2030 | 12 vi 30 | 19 ar 38 Rx | 29 cp 42 Rx | 16 ta 48 Rx | 22 ta 2 | 5 pi 16 Rx | 6 ge 56 |
 06 Sep 2030 | 13 vi 28 | 19 ar 32 Rx | 29 cp 33 Rx | 16 ta 47 Rx | 22 ta 7 | 5 pi 1 Rx | 7 ge 8 |
 07 Sep 2030 | 14 vi 26 | 19 ar 25 Rx | 29 cp 25 Rx | 16 ta 46 Rx | 22 ta 12 | 4 pi 46 Rx | 7 ge 19 |
 08 Sep 2030 | 15 vi 24 | 19 ar 18 Rx | 29 cp 17 Rx | 16 ta 45 Rx | 22 ta 16 | 4 pi 31 Rx | 7 ge 29 |
 09 Sep 2030 | 16 vi 22 | 19 ar 10 Rx | 29 cp 11 Rx | 16 ta 44 Rx | 22 ta 19 | 4 pi 16 Rx | 7 ge 40 |
 10 Sep 2030 | 17 vi 21 | 19 ar 3 Rx | 29 cp 5 Rx | 16 ta 43 Rx | 22 ta 23 | 4 pi 1 Rx | 7 ge 50 |
 11 Sep 2030 | 18 vi 19 | 18 ar 55 Rx | 29 cp 0 Rx | 16 ta 42 Rx | 22 ta 26 | 3 pi 47 Rx | 7 ge 59 |
 12 Sep 2030 | 19 vi 17 | 18 ar 47 Rx | 28 cp 55 Rx | 16 ta 40 Rx | 22 ta 28 | 3 pi 32 Rx | 8 ge 9 |
 13 Sep 2030 | 20 vi 16 | 18 ar 38 Rx | 28 cp 52 Rx | 16 ta 39 Rx | 22 ta 31 | 3 pi 18 Rx | 8 ge 18 |
 14 Sep 2030 | 21 vi 14 | 18 ar 29 Rx | 28 cp 49 Rx | 16 ta 38 Rx | 22 ta 33 | 3 pi 4 Rx | 8 ge 27 |
 15 Sep 2030 | 22 vi 12 | 18 ar 20 Rx | 28 cp 46 Rx | 16 ta 36 Rx | 22 ta 34 | 2 pi 50 Rx | 8 ge 35 |
 16 Sep 2030 | 23 vi 11 | 18 ar 11 Rx | 28 cp 45 Rx | 16 ta 35 Rx | 22 ta 35 | 2 pi 36 Rx | 8 ge 43 |
 17 Sep 2030 | 24 vi 9 | 18 ar 1 Rx | 28 cp 44 Rx | 16 ta 34 Rx | 22 ta 36 | 2 pi 23 Rx | 8 ge 51 |
 18 Sep 2030 | 25 vi 8 | 17 ar 52 Rx | 28 cp 44 | 16 ta 32 Rx | 22 ta 37 | 2 pi 9 Rx | 8 ge 59 |
 19 Sep 2030 | 26 vi 6 | 17 ar 42 Rx | 28 cp 45 | 16 ta 30 Rx | 22 ta 37 Rx | 1 pi 56 Rx | 9 ge 6 |
 20 Sep 2030 | 27 vi 5 | 17 ar 31 Rx | 28 cp 46 | 16 ta 29 Rx | 22 ta 37 Rx | 1 pi 44 Rx | 9 ge 12 |
 21 Sep 2030 | 28 vi 4 | 17 ar 21 Rx | 28 cp 48 | 16 ta 27 Rx | 22 ta 36 Rx | 1 pi 31 Rx | 9 ge 19 |
 22 Sep 2030 | 29 vi 2 | 17 ar 10 Rx | 28 cp 51 | 16 ta 25 Rx | 22 ta 35 Rx | 1 pi 19 Rx | 9 ge 25 |
 23 Sep 2030 | 0 li 1 | 16 ar 59 Rx | 28 cp 54 | 16 ta 24 Rx | 22 ta 34 Rx | 1 pi 7 Rx | 9 ge 30 |
 24 Sep 2030 | 1 li 0 | 16 ar 48 Rx | 28 cp 58 | 16 ta 22 Rx | 22 ta 32 Rx | 0 pi 55 Rx | 9 ge 35 |
 25 Sep 2030 | 1 li 58 | 16 ar 37 Rx | 29 cp 3 | 16 ta 20 Rx | 22 ta 30 Rx | 0 pi 44 Rx | 9 ge 40 |
 26 Sep 2030 | 2 li 57 | 16 ar 25 Rx | 29 cp 8 | 16 ta 18 Rx | 22 ta 27 Rx | 0 pi 32 Rx | 9 ge 44 |
 27 Sep 2030 | 3 li 56 | 16 ar 14 Rx | 29 cp 14 | 16 ta 16 Rx | 22 ta 24 Rx | 0 pi 22 Rx | 9 ge 48 |
 28 Sep 2030 | 4 li 55 | 16 ar 2 Rx | 29 cp 20 | 16 ta 14 Rx | 22 ta 21 Rx | 0 pi 11 Rx | 9 ge 52 |
 29 Sep 2030 | 5 li 54 | 15 ar 50 Rx | 29 cp 27 | 16 ta 12 Rx | 22 ta 17 Rx | 0 pi 1 Rx | 9 ge 55 |
 30 Sep 2030 | 6 li 53 | 15 ar 38 Rx | 29 cp 35 | 16 ta 10 Rx | 22 ta 13 Rx | 29 aq 51 Rx | 9 ge 58 |
 01 Oct 2030 | 7 li 52 | 15 ar 26 Rx | 29 cp 43 | 16 ta 8 Rx | 22 ta 9 Rx | 29 aq 41 Rx | 10 ge 0 |
 02 Oct 2030 | 8 li 51 | 15 ar 14 Rx | 29 cp 52 | 16 ta 6 Rx | 22 ta 4 Rx | 29 aq 32 Rx | 10 ge 2 |
 03 Oct 2030 | 9 li 50 | 15 ar 2 Rx | 0 aq 2 | 16 ta 3 Rx | 21 ta 58 Rx | 29 aq 23 Rx | 10 ge 4 |
 04 Oct 2030 | 10 li 49 | 14 ar 50 Rx | 0 aq 12 | 16 ta 1 Rx | 21 ta 53 Rx | 29 aq 15 Rx | 10 ge 5 |
 05 Oct 2030 | 11 li 48 | 14 ar 37 Rx | 0 aq 22 | 15 ta 59 Rx | 21 ta 47 Rx | 29 aq 6 Rx | 10 ge 6 |
 06 Oct 2030 | 12 li 47 | 14 ar 25 Rx | 0 aq 33 | 15 ta 56 Rx | 21 ta 41 Rx | 28 aq 58 Rx | 10 ge 6 |

07 Oct 2030 | 13 li 46 | 14 ar 12 Rx | 0 aq 45 | 15 ta 54 Rx | 21 ta 34 Rx | 28 aq 51 Rx | 10 ge 6 Rx |
 08 Oct 2030 | 14 li 45 | 14 ar 0 Rx | 0 aq 57 | 15 ta 52 Rx | 21 ta 27 Rx | 28 aq 44 Rx | 10 ge 5 Rx |
 09 Oct 2030 | 15 li 45 | 13 ar 47 Rx | 1 aq 10 | 15 ta 49 Rx | 21 ta 19 Rx | 28 aq 37 Rx | 10 ge 4 Rx |
 10 Oct 2030 | 16 li 44 | 13 ar 35 Rx | 1 aq 23 | 15 ta 47 Rx | 21 ta 11 Rx | 28 aq 30 Rx | 10 ge 3 Rx |
 11 Oct 2030 | 17 li 43 | 13 ar 23 Rx | 1 aq 37 | 15 ta 44 Rx | 21 ta 3 Rx | 28 aq 24 Rx | 10 ge 1 Rx |
 12 Oct 2030 | 18 li 42 | 13 ar 10 Rx | 1 aq 51 | 15 ta 42 Rx | 20 ta 55 Rx | 28 aq 18 Rx | 9 ge 58 Rx |
 13 Oct 2030 | 19 li 42 | 12 ar 58 Rx | 2 aq 5 | 15 ta 39 Rx | 20 ta 46 Rx | 28 aq 13 Rx | 9 ge 55 Rx |
 14 Oct 2030 | 20 li 41 | 12 ar 46 Rx | 2 aq 21 | 15 ta 36 Rx | 20 ta 37 Rx | 28 aq 8 Rx | 9 ge 52 Rx |
 15 Oct 2030 | 21 li 40 | 12 ar 33 Rx | 2 aq 36 | 15 ta 34 Rx | 20 ta 27 Rx | 28 aq 3 Rx | 9 ge 48 Rx |
 16 Oct 2030 | 22 li 40 | 12 ar 21 Rx | 2 aq 52 | 15 ta 31 Rx | 20 ta 18 Rx | 27 aq 59 Rx | 9 ge 44 Rx |
 17 Oct 2030 | 23 li 39 | 12 ar 9 Rx | 3 aq 8 | 15 ta 28 Rx | 20 ta 7 Rx | 27 aq 55 Rx | 9 ge 40 Rx |
 18 Oct 2030 | 24 li 39 | 11 ar 58 Rx | 3 aq 25 | 15 ta 26 Rx | 19 ta 57 Rx | 27 aq 51 Rx | 9 ge 35 Rx |
 19 Oct 2030 | 25 li 38 | 11 ar 46 Rx | 3 aq 42 | 15 ta 23 Rx | 19 ta 46 Rx | 27 aq 48 Rx | 9 ge 29 Rx |
 20 Oct 2030 | 26 li 38 | 11 ar 34 Rx | 4 aq 0 | 15 ta 20 Rx | 19 ta 35 Rx | 27 aq 45 Rx | 9 ge 23 Rx |
 21 Oct 2030 | 27 li 38 | 11 ar 23 Rx | 4 aq 18 | 15 ta 17 Rx | 19 ta 24 Rx | 27 aq 43 Rx | 9 ge 17 Rx |
 22 Oct 2030 | 28 li 37 | 11 ar 11 Rx | 4 aq 37 | 15 ta 15 Rx | 19 ta 13 Rx | 27 aq 40 Rx | 9 ge 10 Rx |
 23 Oct 2030 | 29 li 37 | 11 ar 0 Rx | 4 aq 56 | 15 ta 12 Rx | 19 ta 1 Rx | 27 aq 39 Rx | 9 ge 3 Rx |
 24 Oct 2030 | 0 sc 37 | 10 ar 49 Rx | 5 aq 15 | 15 ta 9 Rx | 18 ta 49 Rx | 27 aq 37 Rx | 8 ge 55 Rx |
 25 Oct 2030 | 1 sc 37 | 10 ar 39 Rx | 5 aq 35 | 15 ta 6 Rx | 18 ta 36 Rx | 27 aq 36 Rx | 8 ge 47 Rx |
 26 Oct 2030 | 2 sc 36 | 10 ar 28 Rx | 5 aq 55 | 15 ta 3 Rx | 18 ta 24 Rx | 27 aq 35 Rx | 8 ge 38 Rx |
 27 Oct 2030 | 3 sc 36 | 10 ar 18 Rx | 6 aq 15 | 15 ta 0 Rx | 18 ta 11 Rx | 27 aq 35 Rx | 8 ge 29 Rx |
 28 Oct 2030 | 4 sc 36 | 10 ar 8 Rx | 6 aq 36 | 14 ta 57 Rx | 17 ta 58 Rx | 27 aq 35 | 8 ge 20 Rx |
 29 Oct 2030 | 5 sc 36 | 9 ar 58 Rx | 6 aq 57 | 14 ta 54 Rx | 17 ta 45 Rx | 27 aq 35 | 8 ge 10 Rx |
 30 Oct 2030 | 6 sc 36 | 9 ar 49 Rx | 7 aq 19 | 14 ta 51 Rx | 17 ta 32 Rx | 27 aq 36 | 8 ge 0 Rx |
 31 Oct 2030 | 7 sc 36 | 9 ar 39 Rx | 7 aq 41 | 14 ta 48 Rx | 17 ta 19 Rx | 27 aq 37 | 7 ge 50 Rx |
 01 Nov 2030 | 8 sc 36 | 9 ar 30 Rx | 8 aq 3 | 14 ta 45 Rx | 17 ta 5 Rx | 27 aq 38 | 7 ge 39 Rx |
 02 Nov 2030 | 9 sc 36 | 9 ar 21 Rx | 8 aq 25 | 14 ta 43 Rx | 16 ta 52 Rx | 27 aq 39 | 7 ge 27 Rx |
 03 Nov 2030 | 10 sc 36 | 9 ar 13 Rx | 8 aq 48 | 14 ta 40 Rx | 16 ta 38 Rx | 27 aq 41 | 7 ge 16 Rx |
 04 Nov 2030 | 11 sc 36 | 9 ar 5 Rx | 9 aq 11 | 14 ta 37 Rx | 16 ta 24 Rx | 27 aq 44 | 7 ge 4 Rx |
 05 Nov 2030 | 12 sc 36 | 8 ar 57 Rx | 9 aq 35 | 14 ta 34 Rx | 16 ta 10 Rx | 27 aq 46 | 6 ge 51 Rx |
 06 Nov 2030 | 13 sc 36 | 8 ar 49 Rx | 9 aq 59 | 14 ta 31 Rx | 15 ta 57 Rx | 27 aq 49 | 6 ge 39 Rx |
 07 Nov 2030 | 14 sc 37 | 8 ar 42 Rx | 10 aq 23 | 14 ta 28 Rx | 15 ta 43 Rx | 27 aq 53 | 6 ge 26 Rx |
 08 Nov 2030 | 15 sc 37 | 8 ar 35 Rx | 10 aq 47 | 14 ta 25 Rx | 15 ta 29 Rx | 27 aq 56 | 6 ge 12 Rx |
 09 Nov 2030 | 16 sc 37 | 8 ar 29 Rx | 11 aq 12 | 14 ta 22 Rx | 15 ta 15 Rx | 28 aq 0 | 5 ge 59 Rx |
 10 Nov 2030 | 17 sc 37 | 8 ar 22 Rx | 11 aq 37 | 14 ta 19 Rx | 15 ta 1 Rx | 28 aq 4 | 5 ge 45 Rx |
 11 Nov 2030 | 18 sc 37 | 8 ar 16 Rx | 12 aq 3 | 14 ta 16 Rx | 14 ta 47 Rx | 28 aq 9 | 5 ge 31 Rx |
 12 Nov 2030 | 19 sc 38 | 8 ar 11 Rx | 12 aq 28 | 14 ta 13 Rx | 14 ta 33 Rx | 28 aq 14 | 5 ge 17 Rx |
 13 Nov 2030 | 20 sc 38 | 8 ar 6 Rx | 12 aq 54 | 14 ta 10 Rx | 14 ta 19 Rx | 28 aq 19 | 5 ge 2 Rx |
 14 Nov 2030 | 21 sc 38 | 8 ar 1 Rx | 13 aq 20 | 14 ta 7 Rx | 14 ta 6 Rx | 28 aq 24 | 4 ge 47 Rx |
 15 Nov 2030 | 22 sc 39 | 7 ar 56 Rx | 13 aq 47 | 14 ta 4 Rx | 13 ta 52 Rx | 28 aq 30 | 4 ge 33 Rx |
 16 Nov 2030 | 23 sc 39 | 7 ar 52 Rx | 14 aq 14 | 14 ta 1 Rx | 13 ta 38 Rx | 28 aq 36 | 4 ge 17 Rx |
 17 Nov 2030 | 24 sc 40 | 7 ar 48 Rx | 14 aq 41 | 13 ta 58 Rx | 13 ta 25 Rx | 28 aq 42 | 4 ge 2 Rx |
 18 Nov 2030 | 25 sc 40 | 7 ar 44 Rx | 15 aq 8 | 13 ta 55 Rx | 13 ta 12 Rx | 28 aq 49 | 3 ge 47 Rx |
 19 Nov 2030 | 26 sc 41 | 7 ar 41 Rx | 15 aq 35 | 13 ta 52 Rx | 12 ta 59 Rx | 28 aq 55 | 3 ge 31 Rx |
 20 Nov 2030 | 27 sc 41 | 7 ar 38 Rx | 16 aq 3 | 13 ta 49 Rx | 12 ta 46 Rx | 29 aq 2 | 3 ge 16 Rx |

21 Nov 2030 | 28 sc 42 | 7 ar 36 Rx | 16 aq 31 | 13 ta 46 Rx | 12 ta 33 Rx | 29 aq 10 | 3 ge 0 Rx |
 22 Nov 2030 | 29 sc 42 | 7 ar 34 Rx | 17 aq 0 | 13 ta 43 Rx | 12 ta 20 Rx | 29 aq 17 | 2 ge 44 Rx |
 23 Nov 2030 | 0 sa 43 | 7 ar 32 Rx | 17 aq 28 | 13 ta 40 Rx | 12 ta 8 Rx | 29 aq 25 | 2 ge 29 Rx |
 24 Nov 2030 | 1 sa 44 | 7 ar 31 Rx | 17 aq 57 | 13 ta 38 Rx | 11 ta 56 Rx | 29 aq 34 | 2 ge 13 Rx |
 25 Nov 2030 | 2 sa 44 | 7 ar 30 Rx | 18 aq 26 | 13 ta 35 Rx | 11 ta 44 Rx | 29 aq 42 | 1 ge 57 Rx |
 26 Nov 2030 | 3 sa 45 | 7 ar 29 Rx | 18 aq 55 | 13 ta 32 Rx | 11 ta 32 Rx | 29 aq 51 | 1 ge 41 Rx |
 27 Nov 2030 | 4 sa 46 | 7 ar 29 Rx | 19 aq 25 | 13 ta 29 Rx | 11 ta 21 Rx | 0 pi 0 | 1 ge 26 Rx |
 28 Nov 2030 | 5 sa 47 | 7 ar 29 | 19 aq 55 | 13 ta 27 Rx | 11 ta 10 Rx | 0 pi 9 | 1 ge 10 Rx |
 29 Nov 2030 | 6 sa 47 | 7 ar 29 | 20 aq 25 | 13 ta 24 Rx | 10 ta 59 Rx | 0 pi 18 | 0 ge 54 Rx |
 30 Nov 2030 | 7 sa 48 | 7 ar 30 | 20 aq 55 | 13 ta 21 Rx | 10 ta 49 Rx | 0 pi 28 | 0 ge 39 Rx |
 01 Dec 2030 | 8 sa 49 | 7 ar 31 | 21 aq 26 | 13 ta 19 Rx | 10 ta 38 Rx | 0 pi 38 | 0 ge 24 Rx |
 02 Dec 2030 | 9 sa 50 | 7 ar 33 | 21 aq 56 | 13 ta 16 Rx | 10 ta 29 Rx | 0 pi 48 | 0 ge 8 Rx |
 03 Dec 2030 | 10 sa 51 | 7 ar 35 | 22 aq 27 | 13 ta 13 Rx | 10 ta 19 Rx | 0 pi 58 | 29 ta 53 Rx |
 04 Dec 2030 | 11 sa 51 | 7 ar 37 | 22 aq 58 | 13 ta 11 Rx | 10 ta 10 Rx | 1 pi 9 | 29 ta 38 Rx |
 05 Dec 2030 | 12 sa 52 | 7 ar 39 | 23 aq 30 | 13 ta 8 Rx | 10 ta 1 Rx | 1 pi 20 | 29 ta 24 Rx |
 06 Dec 2030 | 13 sa 53 | 7 ar 42 | 24 aq 1 | 13 ta 6 Rx | 9 ta 52 Rx | 1 pi 31 | 29 ta 9 Rx |
 07 Dec 2030 | 14 sa 54 | 7 ar 46 | 24 aq 33 | 13 ta 3 Rx | 9 ta 44 Rx | 1 pi 42 | 28 ta 55 Rx |
 08 Dec 2030 | 15 sa 55 | 7 ar 49 | 25 aq 5 | 13 ta 1 Rx | 9 ta 37 Rx | 1 pi 53 | 28 ta 41 Rx |
 09 Dec 2030 | 16 sa 56 | 7 ar 53 | 25 aq 37 | 12 ta 59 Rx | 9 ta 29 Rx | 2 pi 5 | 28 ta 27 Rx |
 10 Dec 2030 | 17 sa 57 | 7 ar 58 | 26 aq 10 | 12 ta 56 Rx | 9 ta 22 Rx | 2 pi 17 | 28 ta 14 Rx |
 11 Dec 2030 | 18 sa 58 | 8 ar 2 | 26 aq 42 | 12 ta 54 Rx | 9 ta 15 Rx | 2 pi 29 | 28 ta 1 Rx |
 12 Dec 2030 | 19 sa 59 | 8 ar 7 | 27 aq 15 | 12 ta 52 Rx | 9 ta 9 Rx | 2 pi 41 | 27 ta 48 Rx |
 13 Dec 2030 | 21 sa 0 | 8 ar 12 | 27 aq 48 | 12 ta 50 Rx | 9 ta 3 Rx | 2 pi 54 | 27 ta 35 Rx |
 14 Dec 2030 | 22 sa 1 | 8 ar 18 | 28 aq 21 | 12 ta 47 Rx | 8 ta 58 Rx | 3 pi 7 | 27 ta 23 Rx |
 15 Dec 2030 | 23 sa 2 | 8 ar 24 | 28 aq 55 | 12 ta 45 Rx | 8 ta 53 Rx | 3 pi 19 | 27 ta 11 Rx |
 16 Dec 2030 | 24 sa 3 | 8 ar 30 | 29 aq 28 | 12 ta 43 Rx | 8 ta 48 Rx | 3 pi 33 | 27 ta 0 Rx |
 17 Dec 2030 | 25 sa 4 | 8 ar 37 | 0 pi 2 | 12 ta 41 Rx | 8 ta 43 Rx | 3 pi 46 | 26 ta 48 Rx |
 18 Dec 2030 | 26 sa 5 | 8 ar 44 | 0 pi 36 | 12 ta 39 Rx | 8 ta 39 Rx | 3 pi 59 | 26 ta 38 Rx |
 19 Dec 2030 | 27 sa 6 | 8 ar 51 | 1 pi 10 | 12 ta 37 Rx | 8 ta 36 Rx | 4 pi 13 | 26 ta 27 Rx |
 20 Dec 2030 | 28 sa 7 | 8 ar 58 | 1 pi 45 | 12 ta 35 Rx | 8 ta 33 Rx | 4 pi 27 | 26 ta 17 Rx |
 21 Dec 2030 | 29 sa 8 | 9 ar 6 | 2 pi 19 | 12 ta 33 Rx | 8 ta 30 Rx | 4 pi 41 | 26 ta 8 Rx |
 22 Dec 2030 | 0 cp 9 | 9 ar 14 | 2 pi 54 | 12 ta 32 Rx | 8 ta 28 Rx | 4 pi 55 | 25 ta 58 Rx |
 23 Dec 2030 | 1 cp 10 | 9 ar 22 | 3 pi 29 | 12 ta 30 Rx | 8 ta 26 Rx | 5 pi 9 | 25 ta 49 Rx |
 24 Dec 2030 | 2 cp 12 | 9 ar 31 | 4 pi 4 | 12 ta 28 Rx | 8 ta 24 Rx | 5 pi 23 | 25 ta 41 Rx |
 25 Dec 2030 | 3 cp 13 | 9 ar 40 | 4 pi 40 | 12 ta 27 Rx | 8 ta 23 Rx | 5 pi 38 | 25 ta 33 Rx |
 26 Dec 2030 | 4 cp 14 | 9 ar 49 | 5 pi 15 | 12 ta 25 Rx | 8 ta 23 Rx | 5 pi 53 | 25 ta 26 Rx |
 27 Dec 2030 | 5 cp 15 | 9 ar 59 | 5 pi 51 | 12 ta 23 Rx | 8 ta 22 Rx | 6 pi 8 | 25 ta 18 Rx |
 28 Dec 2030 | 6 cp 16 | 10 ar 9 | 6 pi 27 | 12 ta 22 Rx | 8 ta 22 | 6 pi 23 | 25 ta 12 Rx |
 29 Dec 2030 | 7 cp 17 | 10 ar 19 | 7 pi 3 | 12 ta 21 Rx | 8 ta 23 | 6 pi 38 | 25 ta 6 Rx |
 30 Dec 2030 | 8 cp 19 | 10 ar 29 | 7 pi 39 | 12 ta 19 Rx | 8 ta 24 | 6 pi 54 | 25 ta 0 Rx |
 31 Dec 2030 | 9 cp 20 | 10 ar 40 | 8 pi 15 | 12 ta 18 Rx | 8 ta 25 | 7 pi 9 | 24 ta 54 Rx |
 01 Jan 2031 | 10 cp 21 | 10 ar 51 | 8 pi 52 | 12 ta 17 Rx | 8 ta 27 | 7 pi 25 | 24 ta 50 Rx |
 02 Jan 2031 | 11 cp 22 | 11 ar 2 | 9 pi 29 | 12 ta 15 Rx | 8 ta 29 | 7 pi 41 | 24 ta 45 Rx |
 03 Jan 2031 | 12 cp 23 | 11 ar 13 | 10 pi 6 | 12 ta 14 Rx | 8 ta 31 | 7 pi 57 | 24 ta 41 Rx |
 04 Jan 2031 | 13 cp 24 | 11 ar 25 | 10 pi 43 | 12 ta 13 Rx | 8 ta 34 | 8 pi 13 | 24 ta 38 Rx |

05 Jan 2031	14 cp 25	11 ar 37	11 pi 20	12 ta 12 Rx	8 ta 37	8 pi 29	24 ta 35 Rx	
06 Jan 2031	15 cp 27	11 ar 49	11 pi 58	12 ta 11 Rx	8 ta 41	8 pi 46	24 ta 32 Rx	
07 Jan 2031	16 cp 28	12 ar 1	12 pi 35	12 ta 10 Rx	8 ta 45	9 pi 2	24 ta 30 Rx	
08 Jan 2031	17 cp 29	12 ar 14	13 pi 13	12 ta 9 Rx	8 ta 49	9 pi 19	24 ta 28 Rx	
09 Jan 2031	18 cp 30	12 ar 27	13 pi 51	12 ta 9 Rx	8 ta 54	9 pi 36	24 ta 27 Rx	
10 Jan 2031	19 cp 31	12 ar 40	14 pi 29	12 ta 8 Rx	8 ta 59	9 pi 53	24 ta 26 Rx	
11 Jan 2031	20 cp 32	12 ar 53	15 pi 8	12 ta 7 Rx	9 ta 5	10 pi 10	24 ta 26 Rx	
12 Jan 2031	21 cp 33	13 ar 7	15 pi 46	12 ta 7 Rx	9 ta 10	10 pi 27	24 ta 26	
13 Jan 2031	22 cp 34	13 ar 21	16 pi 25	12 ta 6 Rx	9 ta 17	10 pi 44	24 ta 26	
14 Jan 2031	23 cp 36	13 ar 34	17 pi 3	12 ta 6 Rx	9 ta 23	11 pi 2	24 ta 27	
15 Jan 2031	24 cp 37	13 ar 49	17 pi 42	12 ta 5 Rx	9 ta 30	11 pi 19	24 ta 28	
16 Jan 2031	25 cp 38	14 ar 3	18 pi 22	12 ta 5 Rx	9 ta 37	11 pi 37	24 ta 30	
17 Jan 2031	26 cp 39	14 ar 18	19 pi 1	12 ta 4 Rx	9 ta 45	11 pi 55	24 ta 32	
18 Jan 2031	27 cp 40	14 ar 32	19 pi 40	12 ta 4 Rx	9 ta 52	12 pi 13	24 ta 35	
19 Jan 2031	28 cp 41	14 ar 47	20 pi 20	12 ta 4 Rx	10 ta 1	12 pi 31	24 ta 38	
20 Jan 2031	29 cp 42	15 ar 3	21 pi 0	12 ta 4 Rx	10 ta 9	12 pi 49	24 ta 41	
21 Jan 2031	0 aq 43	15 ar 18	21 pi 40	12 ta 4 Rx	10 ta 18	13 pi 7	24 ta 45	
22 Jan 2031	1 aq 44	15 ar 34	22 pi 20	12 ta 4	10 ta 27	13 pi 25	24 ta 49	
23 Jan 2031	2 aq 45	15 ar 50	23 pi 0	12 ta 4	10 ta 36	13 pi 44	24 ta 54	
24 Jan 2031	3 aq 47	16 ar 6	23 pi 41	12 ta 4	10 ta 46	14 pi 2	24 ta 59	
25 Jan 2031	4 aq 48	16 ar 22	24 pi 21	12 ta 4	10 ta 56	14 pi 21	25 ta 5	
26 Jan 2031	5 aq 49	16 ar 38	25 pi 2	12 ta 4	11 ta 6	14 pi 40	25 ta 10	
27 Jan 2031	6 aq 50	16 ar 55	25 pi 43	12 ta 5	11 ta 17	14 pi 58	25 ta 17	
28 Jan 2031	7 aq 51	17 ar 11	26 pi 24	12 ta 5	11 ta 28	15 pi 17	25 ta 23	
29 Jan 2031	8 aq 52	17 ar 28	27 pi 5	12 ta 6	11 ta 39	15 pi 36	25 ta 30	
30 Jan 2031	9 aq 53	17 ar 45	27 pi 47	12 ta 6	11 ta 51	15 pi 56	25 ta 37	
31 Jan 2031	10 aq 53	18 ar 2	28 pi 28	12 ta 7	12 ta 2	16 pi 15	25 ta 45	