

SWISS EPHEMERIS for the year 3397 BCE

JANUARY 3397 BCE (-3396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
M 1	4 49 9	14 [♌] 59'39	23 [♋] 10	18 [♋] 12	2 [♋] 12	29 [♌] 59	19 [♋] 46	23 [♌] 12	17 [♌] 19	18 [♌] 41	1 [♌] 46	4 [♌] 49	5 [♌] 52	3 [♌] 18	n.a.
T 2	4 53 6	15 [♌] 59'47	7 [♌] 2	19 [♌] 6	1 [♌] 46	0 [♌] 41	19 [♌] 50	23 [♌] 19	17 [♌] 20	18 [♌] 43	1 [♌] 48	4 [♌] 50	5 [♌] 49	3 [♌] 25	n.a.
W 3	4 57 2	16 [♌] 59'52	20 [♌] 30	20 [♌] 3	1 [♌] 18	1 [♌] 23	19 [♌] 54	23 [♌] 27	17 [♌] 20	18 [♌] 44	1 [♌] 50	4 [♌] R51	5 [♌] 46	3 [♌] 32	n.a.
T 4	5 0 59	17 [♌] 59'56	3 [♌] 36	21 [♌] 3	0 [♌] 48	2 [♌] 5	19 [♌] 59	23 [♌] 34	17 [♌] 21	18 [♌] 45	1 [♌] 52	4 [♌] 50	5 [♌] 43	3 [♌] 38	n.a.
F 5	5 4 56	18 [♌] 59'58	16 [♌] 24	22 [♌] 6	0 [♌] 16	2 [♌] 47	20 [♌] 3	23 [♌] 42	17 [♌] 22	18 [♌] 46	1 [♌] 54	4 [♌] 48	5 [♌] 40	3 [♌] 45	n.a.
S 6	5 8 52	19 [♌] 59'58	28 [♌] 56	23 [♌] 10	29 [♌] 43	3 [♌] 29	20 [♌] 8	23 [♌] 49	17 [♌] 23	18 [♌] 48	1 [♌] 55	4 [♌] 47	5 [♌] 36	3 [♌] 51	n.a.
S 7	5 12 49	20 [♌] 59'57	11 [♌] 14	24 [♌] 17	29 [♌] 8	4 [♌] 11	20 [♌] 13	23 [♌] 57	17 [♌] 23	18 [♌] 49	1 [♌] 57	4 [♌] 44	5 [♌] 33	3 [♌] 58	n.a.
M 8	5 16 45	21 [♌] 59'53	23 [♌] 22	25 [♌] 27	28 [♌] 33	4 [♌] 53	20 [♌] 18	24 [♌] 5	17 [♌] 24	18 [♌] 50	1 [♌] 59	4 [♌] 42	5 [♌] 30	4 [♌] 5	n.a.
T 9	5 20 42	22 [♌] 59'47	5 [♌] 21	26 [♌] 38	27 [♌] 56	5 [♌] 35	20 [♌] 24	24 [♌] 12	17 [♌] 24	18 [♌] 52	2 [♌] 0	4 [♌] 41	5 [♌] 27	4 [♌] 11	n.a.
W10	5 24 38	23 [♌] 59'39	17 [♌] 14	27 [♌] 51	27 [♌] 18	6 [♌] 16	20 [♌] 29	24 [♌] 20	17 [♌] 25	18 [♌] 53	2 [♌] 2	4 [♌] 40	5 [♌] 24	4 [♌] 18	n.a.
T 11	5 28 35	24 [♌] 59'29	29 [♌] 3	29 [♌] 6	26 [♌] 41	6 [♌] 58	20 [♌] 35	24 [♌] 27	17 [♌] 25	18 [♌] 55	2 [♌] 4	4 [♌] D39	5 [♌] 21	4 [♌] 25	n.a.
F 12	5 32 31	25 [♌] 59'17	10 [♌] 30	0 [♌] 23	26 [♌] 2	7 [♌] 40	20 [♌] 41	24 [♌] 35	17 [♌] 26	18 [♌] 56	2 [♌] 6	4 [♌] 39	5 [♌] 17	4 [♌] 31	n.a.
S 13	5 36 28	26 [♌] 59'02	22 [♌] 37	1 [♌] 41	25 [♌] 24	8 [♌] 22	20 [♌] 47	24 [♌] 42	17 [♌] 26	18 [♌] 58	2 [♌] 7	4 [♌] 39	5 [♌] 14	4 [♌] 38	n.a.
S 14	5 40 25	27 [♌] 58'45	4 [♌] 28	3 [♌] 1	24 [♌] 47	9 [♌] 3	20 [♌] 53	24 [♌] 50	17 [♌] 26	18 [♌] 59	2 [♌] 9	4 [♌] 40	5 [♌] 11	4 [♌] 45	n.a.
M15	5 44 21	28 [♌] 58'26	16 [♌] 24	4 [♌] 22	24 [♌] 10	9 [♌] 45	20 [♌] 59	24 [♌] 58	17 [♌] 26	19 [♌] 1	2 [♌] 11	4 [♌] 41	5 [♌] 8	4 [♌] 51	n.a.
T 16	5 48 18	29 [♌] 58'04	28 [♌] 29	5 [♌] 45	23 [♌] 33	10 [♌] 27	21 [♌] 6	25 [♌] 5	17 [♌] 26	19 [♌] 2	2 [♌] 12	4 [♌] 41	5 [♌] 5	4 [♌] 58	n.a.
W17	5 52 14	0 [♌] 57'40	10 [♌] 47	7 [♌] 10	22 [♌] 58	11 [♌] 8	21 [♌] 13	25 [♌] 13	17 [♌] 26	19 [♌] 4	2 [♌] 14	4 [♌] 42	5 [♌] 2	5 [♌] 5	n.a.
T 18	5 56 11	1 [♌] 57'13	23 [♌] 22	8 [♌] 36	22 [♌] 24	11 [♌] 50	21 [♌] 19	25 [♌] 20	17 [♌] R26	19 [♌] 6	2 [♌] 16	4 [♌] 42	4 [♌] 58	5 [♌] 11	n.a.
F 19	6 0 7	2 [♌] 56'43	6 [♌] 18	10 [♌] 3	21 [♌] 51	12 [♌] 31	21 [♌] 26	25 [♌] 28	17 [♌] 26	19 [♌] 7	2 [♌] 17	4 [♌] R42	4 [♌] 55	5 [♌] 18	n.a.
S 20	6 4 4	3 [♌] 56'11	19 [♌] 37	11 [♌] 31	21 [♌] 20	13 [♌] 13	21 [♌] 33	25 [♌] 35	17 [♌] 26	19 [♌] 9	2 [♌] 19	4 [♌] 42	4 [♌] 52	5 [♌] 25	n.a.
S 21	6 8 0	4 [♌] 55'37	3 [♌] 23	13 [♌] 1	20 [♌] 51	13 [♌] 54	21 [♌] 41	25 [♌] 43	17 [♌] 26	19 [♌] 11	2 [♌] 20	4 [♌] D42	4 [♌] 49	5 [♌] 31	n.a.
M22	6 11 57	5 [♌] 55'00	17 [♌] 35	14 [♌] 33	20 [♌] 24	14 [♌] 36	21 [♌] 48	25 [♌] 50	17 [♌] 26	19 [♌] 13	2 [♌] 22	4 [♌] 42	4 [♌] 46	5 [♌] 38	n.a.
T 23	6 15 54	6 [♌] 54'20	2 [♌] 12	16 [♌] 5	19 [♌] 59	15 [♌] 17	21 [♌] 55	25 [♌] 58	17 [♌] 26	19 [♌] 14	2 [♌] 24	4 [♌] 42	4 [♌] 42	5 [♌] 44	n.a.
W24	6 19 50	7 [♌] 53'39	17 [♌] 9	17 [♌] 39	19 [♌] 36	15 [♌] 58	22 [♌] 3	26 [♌] 5	17 [♌] 25	19 [♌] 16	2 [♌] 25	4 [♌] 42	4 [♌] 39	5 [♌] 51	n.a.
T 25	6 23 47	8 [♌] 52'54	2 [♌] 19	19 [♌] 15	19 [♌] 15	16 [♌] 40	22 [♌] 11	26 [♌] 13	17 [♌] 25	19 [♌] 18	2 [♌] 27	4 [♌] R43	4 [♌] 36	5 [♌] 58	n.a.
F 26	6 27 43	9 [♌] 52'08	17 [♌] 33	20 [♌] 51	18 [♌] 57	17 [♌] 21	22 [♌] 19	26 [♌] 20	17 [♌] 25	19 [♌] 20	2 [♌] 28	4 [♌] 42	4 [♌] 33	6 [♌] 4	n.a.
S 27	6 31 40	10 [♌] 51'19	2 [♌] 14	22 [♌] 29	18 [♌] 41	18 [♌] 2	22 [♌] 27	26 [♌] 28	17 [♌] 24	19 [♌] 22	2 [♌] 30	4 [♌] 42	4 [♌] 30	6 [♌] 11	n.a.
S 28	6 35 36	11 [♌] 50'28	17 [♌] 34	24 [♌] 8	18 [♌] 28	18 [♌] 43	22 [♌] 35	26 [♌] 35	17 [♌] 24	19 [♌] 23	2 [♌] 31	4 [♌] 41	4 [♌] 27	6 [♌] 18	n.a.
M29	6 39 33	12 [♌] 49'35	2 [♌] 11	25 [♌] 49	18 [♌] 17	19 [♌] 24	22 [♌] 43	26 [♌] 43	17 [♌] 23	19 [♌] 25	2 [♌] 33	4 [♌] 41	4 [♌] 23	6 [♌] 24	n.a.
T 30	6 43 30	13 [♌] 48'40	16 [♌] 10	27 [♌] 31	18 [♌] 8	20 [♌] 5	22 [♌] 52	26 [♌] 50	17 [♌] 23	19 [♌] 27	2 [♌] 34	4 [♌] 40	4 [♌] 20	6 [♌] 31	n.a.
W31	6 47 26	14 [♌] 47'43	29 [♌] 48	29 [♌] 14	18 [♌] 3	20 [♌] 47	23 [♌] 10	26 [♌] 57	17 [♌] 22	19 [♌] 29	2 [♌] 35	4 [♌] 39	4 [♌] 17	6 [♌] 38	n.a.

Delta T = 25h24m00s Julian Calendar 1 Jan. 3397 BCE == Greg. Calendar 5 Dec. 3398 BCE
 The year -3396 astronomical counting style corresponds to year 3397 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3397 BCE (-3396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	6 51 23	15 [♌] 46'43	12 [♌] 59	0 [♌] 59	17 [♌] R59	21 [♌] 28	23 [♌] 9	27 [♌] 5	17 [♌] R21	19 [♌] 31	2 [♌] 37	4 [♌] D38	4 [♌] 14	6 [♌] 44	n.a.
F 2	6 55 19	16 [♌] 45'42	25 [♌] 46	2 [♌] 45	17 [♌] D58	22 [♌] 9	23 [♌] 18	27 [♌] 12	17 [♌] 21	19 [♌] 33	2 [♌] 38	4 [♌] 39	4 [♌] 11	6 [♌] 51	n.a.
S 3	6 59 16	17 [♌] 44'39	8 [♌] 14	4 [♌] 33	18 [♌] 0	22 [♌] 49	23 [♌] 27	27 [♌] 19	17 [♌] 20	19 [♌] 35	2 [♌] 40	4 [♌] 39	4 [♌] 8	6 [♌] 58	n.a.
S 4	7 3 12	18 [♌] 43'34	20 [♌] 25	6 [♌] 21	18 [♌] 4	23 [♌] 30	23 [♌] 36	27 [♌] 26	17 [♌] 19	19 [♌] 37	2 [♌] 41	4 [♌] 40	4 [♌] 4	7 [♌] 4	n.a.
M 5	7 7 9	19 [♌] 42'27	2 [♌] 25	8 [♌] 12	18 [♌] 10	24 [♌] 11	23 [♌] 45	27 [♌] 34	17 [♌] 18	19 [♌] 39	2 [♌] 42	4 [♌] 42	4 [♌] 1	7 [♌] 11	n.a.
T 6	7 11 5	20 [♌] 41'18	14 [♌] 17	10 [♌] 3	18 [♌] 18	24 [♌] 52	23 [♌] 54	27 [♌] 41	17 [♌] 17	19 [♌] 41	2 [♌] 44	4 [♌] 43	3 [♌] 58	7 [♌] 17	n.a.
W 7	7 15 2	21 [♌] 40'07	26 [♌] 4	11 [♌] 56	18 [♌] 29	25 [♌] 33	24 [♌] 4	27 [♌] 48	17 [♌] 16	19 [♌] 43	2 [♌] 45	4 [♌] 44	3 [♌] 55	7 [♌] 24	n.a.
T 8	7 18 59	22 [♌] 38'54	7 [♌] 35	13 [♌] 51	18 [♌] 41	26 [♌] 14	24 [♌] 13	27 [♌] 55	17 [♌] 15	19 [♌] 45	2 [♌] 46	4 [♌] R44	3 [♌] 52	7 [♌] 31	n.a.
F 9	7 22 55	23 [♌] 37'39	19 [♌] 38	15 [♌] 47	18 [♌] 56	26 [♌] 55	24 [♌] 23	28 [♌] 2	17 [♌] 14	19 [♌] 47	2 [♌] 48	4 [♌] 43	3 [♌] 48	7 [♌] 37	n.a.
S 10	7 26 52	24 [♌] 36'21	1 [♌] 30	17 [♌] 44	19 [♌] 12	27 [♌] 35	24 [♌] 33	28 [♌] 9	17 [♌] 13	19 [♌] 49	2 [♌] 49	4 [♌] 42	3 [♌] 45	7 [♌] 44	n.a.
S 11	7 30 48	25 [♌] 35'02	13 [♌] 28	19 [♌] 42	19 [♌] 31	28 [♌] 16	24 [♌] 43	28 [♌] 17	17 [♌] 12	19 [♌] 51	2 [♌] 50	4 [♌] 39	3 [♌] 42	7 [♌] 51	n.a.
M12	7 34 45	26 [♌] 33'40	25 [♌] 33	21 [♌] 42	19 [♌] 51	28 [♌] 57	24 [♌] 53	28 [♌] 24	17 [♌] 10	19 [♌] 53	2 [♌] 51	4 [♌] 36	3 [♌] 39	7 [♌] 57	n.a.
T 13	7 38 41	27 [♌] 32'16	7 [♌] 48	23 [♌] 44	20 [♌] 14	29 [♌] 37	25 [♌] 3	28 [♌] 31	17 [♌] 9	19 [♌] 55	2 [♌] 53	4 [♌] 32	3 [♌] 36	8 [♌] 4	n.a.
W14	7 42 38	28 [♌] 30'49	20 [♌] 14	25 [♌] 46	20 [♌] 38	0 [♌] 18	25 [♌] 13	28 [♌] 37	17 [♌] 8	19 [♌] 58	2 [♌] 54	4 [♌] 28	3 [♌] 33	8 [♌] 11	n.a.
T 15	7 46 34	29 [♌] 29'20	2 [♌] 55	27 [♌] 49	21 [♌] 3	0 [♌] 58	25 [♌] 23	28 [♌] 44	17 [♌] 6	20 [♌] 0	2 [♌] 55	4 [♌] 25	3 [♌] 29	8 [♌] 17	n.a.
F 16	7 50 31	0 [♌] 27'49	15 [♌] 52	29 [♌] 54	21 [♌] 30	1 [♌] 39	25 [♌] 34	28 [♌] 51	17 [♌] 5	20 [♌] 2	2 [♌] 56	4 [♌] 23	3 [♌] 26	8 [♌] 24	n.a.
S 17	7 54 28	1 [♌] 26'15	29 [♌] 8	1											

SWISS EPHEMERIS for the year 3397 BCE

MARCH 3397 BCE (-3396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	8 45 43	14♌2'39	4♏29	28♌38	0♃10	11♋3	28♋8	0♃23	16°R41	20♌33	3♌9	3°R57	2♌42	9♃57	n.a.								
S 2	8 49 39	15° 0'38	16°58	0♋29	0°55	11°43	28°20	0°29	16♏39	20°35	3°10	3°D56	2°39	10° 4	n.a.								
S 3	8 53 36	15°58'35	29° 8	2°16	1°41	12°23	28°31	0°35	16°37	20°37	3°11	3♌57	2°35	10°10	n.a.								
M 4	8 57 32	16°56'30	11♌6	4° 1	2°27	13° 3	28°43	0°41	16°35	20°39	3°12	3°59	2°32	10°17	n.a.								
T 5	9 1 29	17°54'24	22°56	5°41	3°15	13°43	28°55	0°47	16°33	20°42	3°12	4° 0	2°29	10°24	n.a.								
W 6	9 5 26	18°52'16	4♌42	7°18	4° 3	14°22	29° 7	0°53	16°31	20°44	3°13	4°R 1	2°26	10°30	n.a.								
T 7	9 9 22	19°50'07	16°29	8°52	4°52	15° 2	29°19	0°59	16°29	20°46	3°14	4° 0	2°23	10°37	n.a.								
F 8	9 13 19	20°47'56	28°20	10°21	5°42	15°42	29°31	1° 5	16°27	20°48	3°14	3°57	2°20	10°44	n.a.								
S 9	9 17 15	21°45'43	10♌19	11°46	6°33	16°22	29°43	1°10	16°25	20°51	3°15	3°52	2°16	10°50	n.a.								
S 10	9 21 12	22°43'29	22°27	13° 8	7°24	17° 2	29°55	1°16	16°23	20°53	3°15	3°45	2°13	10°57	n.a.								
M 11	9 25 8	23°41'13	4♋46	14°25	8°15	17°42	0♃7	1°22	16°20	20°55	3°16	3°36	2°10	11° 4	n.a.								
T 12	9 29 5	24°38'56	17°16	15°38	9° 8	18°21	0°20	1°27	16°18	20°57	3°17	3°27	2° 7	11°10	n.a.								
W 13	9 33 1	25°36'37	29°58	16°47	10° 1	19° 1	0°32	1°33	16°16	21° 0	3°17	3°18	2° 4	11°17	n.a.								
T 14	9 36 58	26°34'16	12♃53	17°51	10°54	19°41	0°44	1°38	16°14	21° 2	3°17	3°10	2° 0	11°23	n.a.								
F 15	9 40 55	27°31'53	26° 1	18°51	11°48	20°20	0°57	1°44	16°11	21° 4	3°18	3° 4	1°57	11°30	n.a.								
S 16	9 44 51	28°29'29	9♌23	19°46	12°42	21° 0	1° 9	1°49	16° 9	21° 6	3°18	3° 0	1°54	11°37	n.a.								
S 17	9 48 48	29°27'02	22°59	20°37	13°37	21°40	1°22	1°54	16° 7	21° 9	3°19	2°58	1°51	11°43	n.a.								
M 18	9 52 44	0♋24'35	6♏15	21°23	14°33	22°19	1°34	1°59	16° 4	21°11	3°19	2°D58	1°48	11°50	n.a.								
T 19	9 56 41	1°22'05	20°58	22° 5	15°29	22°59	1°47	2° 4	16° 2	21°13	3°19	2°59	1°45	11°57	n.a.								
W 20	10 0 37	2°19'34	5♌20	22°42	16°25	23°38	2° 0	2°10	16° 0	21°15	3°20	2°R59	1°41	12° 3	n.a.								
T 21	10 4 34	3°17'01	19°54	23°14	17°22	24°18	2°13	2°14	15°57	21°17	3°20	2°58	1°38	12°10	n.a.								
F 22	10 8 30	4°14'27	4♏37	23°41	18°19	24°57	2°25	2°19	15°55	21°20	3°20	2°55	1°35	12°17	n.a.								
S 23	10 12 27	5°11'51	19°23	24° 3	19°17	25°37	2°38	2°24	15°52	21°22	3°21	2°49	1°32	12°23	n.a.								
S 24	10 16 24	6° 9'13	4♏4	24°21	20°15	26°16	2°51	2°29	15°50	21°24	3°21	2°41	1°29	12°30	n.a.								
M 25	10 20 20	7° 6'35	18°32	24°33	21°13	26°55	3° 4	2°34	15°48	21°26	3°21	2°32	1°25	12°37	n.a.								
T 26	10 24 17	8° 3'55	2♌40	24°41	22°12	27°35	3°17	2°38	15°45	21°28	3°21	2°22	1°22	12°43	n.a.								
W 27	10 28 13	9° 1'14	16°25	24°R44	23°11	28°14	3°30	2°43	15°43	21°31	3°21	2°12	1°19	12°50	n.a.								
T 28	10 32 10	9°58'32	29°45	24°43	24°10	28°53	3°43	2°47	15°40	21°33	3°21	2° 5	1°16	12°57	n.a.								
F 29	10 36 6	10°55'49	12♏39	24°37	25°10	29°33	3°56	2°51	15°38	21°35	3°21	1°59	1°13	13° 3	n.a.								
S 30	10 40 3	11°53'06	25°10	24°26	26°10	0♃12	4° 9	2°56	15°35	21°37	3°21	1°56	1°10	13°10	n.a.								
S 31	10 43 59	12♋50'21	7♌22	24♋11	27♃11	0♃51	4°Y22	3♃0	15♏33	21♌39	3°R21	1♌54	1♌6	13♃16	n.a.								

Delta T = 25h23m54s Julian Calendar 1 March 3397 BCE == Greg. Calendar 3 Feb. 3397 BCE
 The year -3396 astronomical counting style corresponds to year 3397 B.C.E historical counting style.

APRIL 3397 BCE (-3396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	10 47 56	13♋47'36	19♌21	23°R53	28♃12	1♃30	4°Y36	3♃4	15°R30	21♌41	3°R21	1°D54	1♌3	13♃23	n.a.								
T 2	10 51 52	14°44'51	1♃11	23♋31	29°13	2° 9	4°49	3° 8	15♏28	21°43	3♌21	1°R55	1° 0	13°30	n.a.								
W 3	10 55 49	15°42'04	12°59	23° 6	0♌14	2°49	5° 2	3°12	15°25	21°46	3°21	1♌54	0°57	13°36	n.a.								
T 4	10 59 46	16°39'17	24°48	22°38	1°16	3°28	5°15	3°16	15°23	21°48	3°21	1°52	0°54	13°43	n.a.								
F 5	11 3 42	17°36'29	6♌44	22° 8	2°18	4° 7	5°29	3°19	15°20	21°50	3°21	1°47	0°51	13°50	n.a.								
S 6	11 7 39	18°33'40	18°51	21°36	3°20	4°46	5°42	3°23	15°18	21°52	3°21	1°40	0°47	13°56	n.a.								
S 7	11 11 35	19°30'51	1♋10	21° 3	4°22	5°25	5°55	3°27	15°15	21°54	3°21	1°31	0°44	14° 3	n.a.								
M 8	11 15 32	20°28'01	13°44	20°29	5°25	6° 4	6° 9	3°30	15°13	21°56	3°21	1°19	0°41	14°10	n.a.								
T 9	11 19 28	21°25'10	26°32	19°56	6°28	6°43	6°22	3°34	15°10	21°58	3°21	1° 6	0°38	14°16	n.a.								
W 10	11 23 25	22°22'18	9♃35	19°23	7°31	7°22	6°35	3°37	15° 8	22° 0	3°20	0°54	0°35	14°23	n.a.								
T 11	11 27 21	23°19'26	22°50	18°51	8°34	8° 1	6°49	3°40	15° 5	22° 2	3°20	0°43	0°31	14°30	n.a.								
F 12	11 31 18	24°16'32	6♌18	18°20	9°38	8°40	7° 2	3°43	15° 3	22° 4	3°20	0°34	0°28	14°36	n.a.								
S 13	11 35 15	25°13'38	19°55	17°52	10°42	9°19	7°16	3°46	15° 1	22° 6	3°19	0°29	0°25	14°43	n.a.								
S 14	11 39 11	26°10'44	3♏41	17°27	11°46	9°58	7°29	3°49	14°58	22° 8	3°19	0°25	0°22	14°50	n.a.								
M 15	11 43 8	27° 7'48	17°36	17° 4	12°50	10°37	7°43	3°52	14°56	22°10	3°19	0°24	0°19	14°56	n.a.								
T 16	11 47 4	28° 4'52	1♌39	16°45	13°54	11°16	7°56	3°55	14°53	22°12	3°18	0°24	0°16	15° 3	n.a.								
W 17	11 51 1	29° 1'54	15°50	16°29	14°59	11°55	8°10	3°58	14°51	22°13	3°18	0°24	0°12	15°10	n.a.								
T 18	11 54 57	29°58'56	0♏6	16°18	16° 3	12°34	8°23	4° 0	14°49	22°15	3°17	0°22	0° 9	15°16	n.a.								
F 19	11 58 54	0♃55'58	14°27	16°11	17° 8	13°12	8°37	4° 3	14°46	22°17	3°17	0°18	0° 6	15°23	n.a.								
S 20	12 2 50	1°52'58	28°48	16°D 8	18°13	13°51	8°51	4° 5	14°44	22°19	3°17	0°11	0° 3	15°29	n.a.								
S 21	12 6 47	2°49'58	13♏5	16°10	19°19	14°30	9° 4	4° 7	14°42	22°21	3°16	0° 1	0° 0	15°36	n.a.								
M 22	12 10 44	3°46'58	27°11	16°16	20°24	15° 9	9°18	4°10	14°39	22°23	3°15	29♏50	29♏56	15°43	n.a.								
T 23	12 14 40	4°43'57	11♌3	16°27	21°30	15°48	9°31	4°12	14°37	22°24	3°15	29°38	29°53	15°49	n.a.								
W 24	12 18 37	5°40'56	24°36	16°42	22°36	16°26	9°45	4°14	14°35	22°26	3°14	29°27	29°50	15°56	n.a.								
T 25	12 22 33	6°37'55	7♏48	17° 2	23°42	17° 5	9°59	4°16	14°32	22°28	3°14	29°18	29°47	16° 3	n.a.								
F 26	12 26 30	7°34'54	20°37	17°27	24°48	17°44	10°12	4°17	14°30	22°30	3°13	29°11	29°44	16° 9	n.a.								
S 27	12 30 26	8°31'53	3♌7	17°57	25°54	18°22	10°26	4°19	14°28	22°31	3°12	29° 6	29°41	16°16	n.a.								
S 28	12 34 23	9°28'52	15°19	18°31	27° 0	19° 1	10°39	4°21	14°26	22°33	3°12	29° 4	29°37	16°23	n.a.								
M 29	12 38 19	10°25'51	27°18	19° 9	28° 7	19°40	10°53	4°22	14°24	22°35	3°11	29°D 3	29°34	16°29	n.a.								
T 30	12 42 16	11°Y22'51	9♃9	19♋52	29♌14	20°Y18	11°Y7	4♃24	14♏22	22♌36	3♌10	29°R 3	29♏31	16♃36	n.a.								

Delta T = 25h23m51s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3397 BCE

MAY 3397 BCE (-3396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	12 46 13	12°19'51	20°35'58	20°39'39	0°21'21	20°57'57	11°20'20	4°25'43	14°19'14	22°38'22	3°10'3	29°R 3	29°II 28	16°43'3	n.a.
T 2	12 50 9	13°16'51	2°55'2	21°31'21	1°28'1	21°36'21	11°34'11	4°26'4	14°17'14	22°39'22	3°7'8	29°II 1	29°25'5	16°49'9	n.a.
F 3	12 54 6	14°13'51	14°49'0	22°26'22	2°35'2	22°14'22	11°48'11	4°27'4	14°15'14	22°41'22	3°8'8	28°58'2	29°22'2	16°56'9	n.a.
S 4	12 58 2	15°10'52	27°1'1	23°26'23	3°42'3	22°53'22	12°1'12	4°28'4	14°13'14	22°43'22	3°7'7	28°52'2	29°18'17	17°3'3	n.a.
S 5	13 1 59	16°7'53	9°29'9	24°30'24	4°49'4	23°31'23	12°15'12	4°29'4	14°11'14	22°44'22	3°6'6	28°43'2	29°15'17	17°9'9	n.a.
M 6	13 5 55	17°4'54	22°15'2	25°38'25	5°57'5	24°10'24	12°28'12	4°30'4	14°9'14	22°46'22	3°6'6	28°33'2	29°12'17	17°16'16	n.a.
T 7	13 9 52	18°1'56	5°29'5	26°50'26	7°5'2	24°49'24	12°42'12	4°31'4	14°7'14	22°47'22	3°5'5	28°22'2	29°9'17	17°23'23	n.a.
W 8	13 13 48	18°58'58	18°43'18	28°6'28	8°12'8	25°27'25	12°56'12	4°31'4	14°6'14	22°48'22	3°4'4	28°10'2	29°6'17	17°29'29	n.a.
T 9	13 17 45	19°56'00	2°22'2	29°26'29	9°20'2	26°6'26	13°9'9	4°32'4	14°4'14	22°50'22	3°3'3	28°0'2	29°2'17	17°36'36	n.a.
F 10	13 21 41	20°53'03	16°13'1	0°50'0	10°28'10	26°44'26	13°23'13	4°32'4	14°2'14	22°51'22	3°2'2	27°53'2	28°59'17	17°43'43	n.a.
S 11	13 25 38	21°50'05	0°14'0	2°17'2	11°36'11	27°23'27	13°36'13	4°33'4	14°0'14	22°53'22	3°1'1	27°47'2	28°56'17	17°49'49	n.a.
S 12	13 29 35	22°47'08	14°20'1	3°48'3	12°45'12	28°1'28	13°50'13	4°33'4	13°58'13	22°54'22	3°0'0	27°45'2	28°53'17	17°56'56	n.a.
M13	13 33 31	23°44'12	28°29'2	5°23'5	13°53'13	28°40'14	14°3'3	4°R33	13°57'13	22°55'22	2°59'2	27°D44	28°50'18	18°2'2	n.a.
T 14	13 37 28	24°41'15	12°39'7	7°1'1	15°1'15	29°18'19	14°17'14	4°33'4	13°55'13	22°57'22	2°58'2	27°44'2	28°47'18	18°9'9	n.a.
W15	13 41 24	25°38'19	26°48'2	8°43'8	16°10'16	29°57'29	14°30'14	4°33'4	13°53'13	22°58'22	2°57'2	27°R45	28°43'18	18°16'16	n.a.
T 16	13 45 21	26°35'23	10°55'1	10°28'10	17°19'17	0°35'0	14°44'14	4°32'4	13°52'13	22°59'22	2°56'2	27°44'2	28°40'18	18°22'22	n.a.
F 17	13 49 17	27°32'27	24°59'2	12°16'12	18°27'18	1°13'1	14°57'14	4°32'4	13°50'13	23°0'23	2°55'2	27°41'2	28°37'18	18°29'29	n.a.
S 18	13 53 14	28°29'31	8°29'8	14°7'1	19°36'19	1°52'1	15°11'11	4°32'4	13°49'13	23°1'23	2°54'2	27°36'2	28°34'18	18°36'36	n.a.
S 19	13 57 10	29°26'36	22°49'2	16°1'1	20°45'2	2°30'3	15°24'15	4°31'4	13°47'13	23°3'23	2°53'2	27°29'2	28°31'18	18°42'42	n.a.
M20	14 1 7	0°23'4	6°31'6	17°58'1	21°54'2	3°9'9	15°37'15	4°30'4	13°46'13	23°4'23	2°52'2	27°20'2	28°28'18	18°49'49	n.a.
T 21	14 5 4	1°20'46	19°59'1	19°56'1	23°3'3	3°47'3	15°51'15	4°30'4	13°44'13	23°5'23	2°51'2	27°11'2	28°24'18	18°56'56	n.a.
W22	14 9 0	2°17'53	3°11'1	21°57'2	24°13'2	4°25'4	16°4'16	4°29'4	13°43'13	23°6'23	2°50'2	27°2'2	28°21'19	19°2'2	n.a.
T 23	14 12 57	3°15'00	16°7'1	24°0'2	25°22'2	5°4'4	16°17'16	4°28'4	13°42'13	23°7'23	2°49'2	26°54'2	28°18'19	19°9'9	n.a.
F 24	14 16 53	4°12'08	28°46'2	26°4'2	26°32'2	5°42'4	16°31'16	4°27'4	13°40'13	23°8'23	2°47'2	26°49'2	28°15'19	19°16'16	n.a.
S 25	14 20 50	5°9'17	11°7'8	28°10'2	27°41'2	6°20'2	16°44'16	4°26'4	13°39'13	23°9'23	2°46'2	26°45'2	28°12'19	19°22'22	n.a.
S 26	14 24 46	6°6'27	23°16'2	0°16'0	28°51'2	6°59'6	16°57'16	4°24'4	13°38'13	23°10'23	2°45'2	26°D44	28°8'8	19°29'29	n.a.
M27	14 28 43	7°3'39	5°14'5	2°23'2	0°1'0	7°37'7	17°10'17	4°23'4	13°37'13	23°11'23	2°44'2	26°44'2	28°5'5	19°36'36	n.a.
T 28	14 32 39	8°0'51	17°5'4	4°30'1	1°10'1	8°16'16	17°23'17	4°22'4	13°36'13	23°12'23	2°43'2	26°45'2	28°2'2	19°42'42	n.a.
W29	14 36 36	8°58'05	28°53'2	6°37'6	2°20'2	8°54'8	17°36'17	4°20'4	13°35'13	23°12'23	2°41'2	26°46'2	27°59'19	19°49'49	n.a.
T 30	14 40 33	9°55'19	10°46'1	8°43'8	3°30'3	9°32'9	17°50'17	4°19'4	13°34'13	23°13'23	2°40'2	26°R47	27°56'19	19°56'56	n.a.
F 31	14 44 29	10°52'35	22°46'2	10°49'1	4°41'4	10°11'11	18°18'18	4°17'4	13°33'13	23°14'23	2°39'2	26°II 46	27°II 53	20°2'2	n.a.

Delta T = 25h23m48s Julian Calendar 1 May 3397 BCE == Greg. Calendar 4 Apr. 3397 BCE
 The year -3396 astronomical counting style corresponds to year 3397 B.C.E historical counting style.

JUNE 3397 BCE (-3396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	14 48 26	11°49'53	5°2'0	12°55'1	5°51'5	10°49'1	18°16'1	4°R15	13°R32	23°15'1	2°R38	26°R44	27°II 49	20°2'9	n.a.
S 2	14 52 22	12°47'11	17°32'1	15°0'1	7°1'1	11°27'1	18°29'1	4°13'4	13°30'1	23°15'1	2°36'2	26°II 39	27°46'2	20°16'16	n.a.
M 3	14 56 19	13°44'31	0°17'2	17°34'1	8°11'1	12°5'1	18°42'1	4°11'4	13°30'1	23°16'1	2°35'2	26°33'2	27°43'2	20°22'22	n.a.
T 4	15 0 15	14°41'53	13°39'1	19°6'1	9°22'2	12°44'1	18°54'1	4°9'4	13°29'1	23°17'1	2°34'2	26°27'2	27°40'2	20°29'29	n.a.
W 5	15 4 12	15°39'15	27°16'1	21°7'1	10°33'1	13°22'1	19°7'1	4°7'4	13°28'1	23°17'1	2°33'2	26°20'2	27°37'2	20°36'36	n.a.
T 6	15 8 8	16°36'39	11°18'1	23°7'1	11°43'1	14°0'1	19°20'1	4°4'4	13°28'1	23°18'1	2°31'2	26°14'2	27°33'2	20°42'42	n.a.
F 7	15 12 5	17°34'05	25°27'2	25°5'1	12°54'1	14°39'1	19°33'1	4°2'4	13°27'1	23°19'1	2°30'2	26°10'2	27°30'2	20°49'49	n.a.
S 8	15 16 2	18°31'31	9°11'5	27°2'1	14°5'1	15°17'1	19°46'1	3°59'3	13°26'1	23°19'1	2°29'2	26°7'2	27°27'2	20°56'56	n.a.
S 9	15 19 58	19°28'59	24°24'2	28°58'2	15°16'1	15°55'1	19°58'1	3°57'3	13°26'1	23°20'1	2°27'2	26°D 6	27°24'2	21°2'2	n.a.
M10	15 23 55	20°26'28	8°56'0	0°11'5	16°27'1	16°34'1	20°11'1	3°54'3	13°25'1	23°20'1	2°26'2	26°6'2	27°21'2	21°9'9	n.a.
T 11	15 27 51	21°23'59	23°23'2	2°44'2	17°38'1	17°12'1	20°23'1	3°52'3	13°25'1	23°21'1	2°25'2	26°8'2	27°18'2	21°16'16	n.a.
W12	15 31 48	22°21'30	7°12'4	4°35'1	18°49'1	17°50'1	20°36'1	3°49'3	13°25'1	23°21'1	2°23'2	26°9'2	27°14'2	21°22'22	n.a.
T 13	15 35 44	23°19'02	21°51'1	6°25'2	20°0'1	18°28'1	20°48'1	3°46'3	13°24'1	23°21'1	2°22'2	26°R10	27°11'2	21°29'29	n.a.
F 14	15 39 41	24°16'36	5°14'8	8°13'1	21°11'1	19°7'1	21°1'1	3°43'3	13°24'1	23°22'1	2°21'2	26°9'2	27°8'8	21°36'36	n.a.
S 15	15 43 37	25°14'10	19°32'1	9°59'1	22°22'1	19°45'1	21°13'1	3°40'3	13°24'1	23°22'1	2°19'2	26°7'2	27°5'5	21°42'42	n.a.
S 16	15 47 34	26°11'46	3°2'3	11°44'1	23°34'1	20°23'1	21°25'1	3°37'3	13°24'1	23°22'1	2°18'2	26°4'2	27°2'2	21°49'49	n.a.
M17	15 51 31	27°9'23	16°21'1	13°28'1	24°45'1	21°1'1	21°38'1	3°33'3	13°24'1	23°22'1	2°17'2	26°0'2	26°59'1	21°55'55	n.a.
T 18	15 55 27	28°7'01	29°25'1	15°10'1	25°57'1	21°40'1	21°50'1	3°30'3	13°23'1	23°23'1	2°15'2	25°55'2	26°55'1	22°2'2	n.a.
W19	15 59 24	29°4'41	12°15'1	16°50'1	27°9'1	22°18'1	22°2'1	3°27'3	13°D23	23°23'1	2°14'2	25°51'2	26°52'1	22°9'9	n.a.
T 20	16 3 20	0°II 2'23	24°52'1	18°30'1	28°20'1	22°56'1	22°14'1	3°23'3	13°23'1	23°23'1	2°13'2	25°48'2	26°49'1	22°15'15	n.a.
F 21	16 7 17	1°0'06	7°16'1	20°7'1	29°32'1	23°34'1	22°26'1	3°20'3	13°24'1	23°23'1	2°11'2	25°45'2	26°46'1	22°22'22	n.a.
S 22	16 11 13	1°57'51	19°27'1	21°43'1	0°44'0	24°13'1	22°38'1	3°16'3	13°24'1	23°23'1	2°10'2	25°44'2	26°43'1	22°29'29	n.a.
S 23	16 15 10	2°55'38	1°29'1	23°18'1	1°56'1	24°51'1	22°50'1	3°12'3	13°24'1	23°23'1	2°9'2	25°D44	26°39'1	22°35'35	n.a.
M24	16 19 6	3°53'26	13°23'1	24°51'1	3°8'1	25°29'1	23°2'1	3°9'3	13°24'1	23°R23	2°7'2	25°45'2	26°36'1	22°42'42	n.a.
T 25	16 23 3	4°51'16	25°12'1	26°23'1	4°20'1	26°7'1	23°13'1	3°5'3	13°24'1	23°23'1	2°6'2	25°47'2	26°33'1	22°49'49	n.a.
W26	16 27 0	5°49'09	7°2'0	27°54'1	5°32'1	26°45'1	23°25'1	3°1'3	13°25'1	23°23'1	2°5'2	25°48'2	26°30'1	22°55'55	n.a.
T 27	16 30 56	6°47'03	18°52'1	29°22'1	6°44'1	27°24'1	23°37'1	2°57'3	13°25'1	23°23'1	2°3'2	25°50'2	26°27'1	23°2'2	n.a.
F 28	16 34 53	7°44'59	0°52'0	0°50'0	7°57'1	28°2'1	23°48'1	2°53'3	13°25'1	23°23'1	2°2'2	25°50'2	26°24'1	23°9'9	n.a.
S 29	16 38 49	8°42'58	13°5'1	2°16'1	9°9'1	28°40'1	24°0'1	2°49'3	13°26'1	23°23'1	2°0'2	25°R50	26°20'1	23°15'15	n.a.
S 30	16 42 46	9°II 40'58	25°35'1	3°54'0	10°18'1	29°18'1	24°11'1	2°45'3	13°27'1	23°22'1	1°59'2	25°II 50	26°II 17	23°22'22	n.a.

Delta T = 25h23m45s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3397 BCE

JULY 3397 BCE (-3396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
M 1	16 46 42	10II39'01	8Y26	5E 3	11R34	29R57	24Y22	2°R41	13M27	23°R22	1°R58	25°R48	26II14	23E29	n.a.
T 2	16 50 39	11°37'05	21°41	6°24	12°46	0II35	24°33	2E37	13°28	23E22	1E56	25II47	26°11	23°35	n.a.
W 3	16 54 35	12°35'12	5E22	7°44	13°59	1°13	24°44	2°32	13°28	23°22	1°55	25°45	26° 8	23°42	n.a.
T 4	16 58 32	13°33'21	19°28	9° 2	15°12	1°52	24°56	2°28	13°29	23°21	1°54	25°43	26° 5	23°49	n.a.
F 5	17 2 29	14°31'33	3II56	10°18	16°25	2°30	25° 6	2°24	13°30	23°21	1°52	25°42	26° 1	23°55	n.a.
S 6	17 6 25	15°29'46	18°41	11°33	17°37	3° 8	25°17	2°19	13°31	23°21	1°51	25°D42	25°58	24° 2	n.a.
S 7	17 10 22	16°28'01	3E35	12°45	18°50	3°46	25°28	2°15	13°32	23°20	1°50	25°42	25°55	24° 9	n.a.
M 8	17 14 18	17°26'19	18°31	13°56	20° 3	4°25	25°39	2°10	13°33	23°20	1°48	25°42	25°52	24°15	n.a.
T 9	17 18 15	18°24'38	3E21	15° 5	21°16	5° 3	25°49	2° 6	13°34	23°19	1°47	25°43	25°49	24°22	n.a.
W10	17 22 11	19°22'59	17°58	16°11	22°29	5°41	26° 0	2° 1	13°35	23°19	1°46	25°43	25°45	24°29	n.a.
T 11	17 26 8	20°21'21	2II18	17°16	23°43	6°19	26°10	1°57	13°36	23°18	1°45	25°44	25°42	24°35	n.a.
F 12	17 30 4	21°19'45	16°19	18°18	24°56	6°58	26°21	1°52	13°37	23°18	1°43	25°R44	25°39	24°42	n.a.
S 13	17 34 1	22°18'11	29°59	19°17	26° 9	7°36	26°31	1°48	13°38	23°17	1°42	25°44	25°36	24°49	n.a.
S 14	17 37 58	23°16'39	13E20	20°14	27°22	8°14	26°41	1°43	13°40	23°16	1°41	25°44	25°33	24°55	n.a.
M15	17 41 54	24°15'09	26°22	21° 8	28°36	8°53	26°51	1°38	13°41	23°16	1°40	25°44	25°30	25° 2	n.a.
T 16	17 45 51	25°13'40	9II 7	21°58	29°49	9°31	27° 1	1°34	13°42	23°15	1°38	25°D44	25°26	25° 9	n.a.
W17	17 49 47	26°12'14	21°39	22°46	1II 3	10° 9	27°11	1°29	13°44	23°14	1°37	25°44	25°23	25°15	n.a.
T 18	17 53 44	27°10'49	3E58	23°30	2°16	10°47	27°20	1°24	13°45	23°14	1°36	25°44	25°20	25°22	n.a.
F 19	17 57 40	28° 9'27	16° 7	24°10	3°30	11°26	27°30	1°19	13°47	23°13	1°35	25°44	25°17	25°29	n.a.
S 20	18 1 37	29° 8'07	28° 7	24°46	4°44	12° 4	27°39	1°15	13°48	23°12	1°34	25°R44	25°14	25°35	n.a.
S 21	18 5 33	0E 6'49	10E 2	25°18	5°57	12°42	27°49	1°10	13°50	23°11	1°32	25°44	25°11	25°42	n.a.
M22	18 9 30	1° 5'33	21°52	25°46	7°11	13°21	27°58	1° 5	13°51	23°10	1°31	25°43	25° 7	25°49	n.a.
T 23	18 13 27	2° 4'20	3E41	26° 8	8°25	13°59	28° 7	1° 1	13°53	23° 9	1°30	25°43	25° 4	25°55	n.a.
W24	18 17 23	3° 3'09	15°30	26°25	9°39	14°37	28°16	0°56	13°55	23° 8	1°29	25°42	25° 1	26° 2	n.a.
T 25	18 21 20	4° 2'00	27°23	26°36	10°53	15°16	28°25	0°51	13°57	23° 7	1°28	25°41	24°58	26° 9	n.a.
F 26	18 25 16	5° 0'53	9E24	26°R41	12° 7	15°54	28°34	0°46	13°58	23° 6	1°27	25°40	24°55	26°15	n.a.
S 27	18 29 13	5°59'49	21°35	26°39	13°21	16°32	28°43	0°42	14° 0	23° 5	1°26	25°39	24°51	26°22	n.a.
S 28	18 33 9	6°58'48	4Y 2	26°31	14°35	17°11	28°51	0°37	14° 2	23° 4	1°25	25°D38	24°48	26°29	n.a.
M29	18 37 6	7°57'49	16°48	26°15	15°49	17°49	29° 0	0°32	14° 4	23° 3	1°24	25°38	24°45	26°35	n.a.
T 30	18 41 2	8°56'53	29°57	25°53	17° 3	18°27	29° 8	0°28	14° 6	23° 2	1°23	25°39	24°42	26°42	n.a.
W31	18 44 59	9E55'59	13E31	25E23	18II18	19II 6	29Y16	0E23	14M 8	23E 1	1E22	25II40	24II39	26E49	n.a.

Delta T = 25h23m42s Julian Calendar 1 July 3397 BCE == Greg. Calendar 4 June 3397 BCE
 The year -3396 astronomical counting style corresponds to year 3397 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3397 BCE (-3396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	18 48 56	10E55'07	27E33	24°R45	19II32	19II44	29Y24	0°R18	14M10	23°R 0	1°R21	25II41	24II36	26E55	n.a.
F 2	18 52 52	11°54'19	12II 0	24E 1	20°46	20°22	29°32	0E14	14°13	22E59	1E20	25°42	24°32	27° 2	n.a.
S 3	18 56 49	12°53'33	26°50	23°10	22° 1	21° 1	29°40	0° 9	14°15	22°58	1°19	25°R43	24°29	27° 9	n.a.
S 4	19 0 45	13°52'49	11E56	22°12	23°15	21°39	29°47	0° 5	14°17	22°56	1°18	25°42	24°26	27°15	n.a.
M 5	19 4 42	14°52'07	27° 8	21°10	24°30	22°18	29°55	0° 0	14°19	22°55	1°17	25°41	24°23	27°22	n.a.
T 6	19 8 38	15°51'28	12E18	20° 4	25°44	22°56	0E 2	29E56	14°22	22°54	1°16	25°38	24°20	27°29	n.a.
W 7	19 12 35	16°50'51	27°15	18°55	26°59	23°35	0° 9	29°51	14°24	22°53	1°15	25°35	24°17	27°35	n.a.
T 8	19 16 32	17°50'15	11M52	17°46	28°14	24°13	0°16	29°47	14°26	22°51	1°14	25°33	24°13	27°42	n.a.
F 9	19 20 28	18°49'42	26° 5	16°37	29°28	24°51	0°23	29°43	14°29	22°50	1°13	25°30	24°10	27°49	n.a.
S 10	19 24 25	19°49'10	9E51	15°32	0E43	25°30	0°30	29°38	14°31	22°49	1°13	25°29	24° 7	27°55	n.a.
S 11	19 28 21	20°48'41	23°10	14°31	1°58	26° 8	0°37	29°34	14°34	22°47	1°12	25°D29	24° 4	28° 2	n.a.
M12	19 32 18	21°48'13	6II 6	13°37	3°13	26°47	0°43	29°30	14°36	22°46	1°11	25°29	24° 1	28° 9	n.a.
T 13	19 36 14	22°47'48	18°42	12°51	4°28	27°25	0°49	29°26	14°39	22°44	1°10	25°31	23°57	28°15	n.a.
W14	19 40 11	23°47'25	1E 1	12°14	5°43	28° 4	0°55	29°22	14°42	22°43	1°10	25°33	23°54	28°22	n.a.
T 15	19 44 7	24°47'03	13° 8	11°47	6°58	28°42	1° 1	29°18	14°44	22°42	1° 9	25°34	23°51	28°29	n.a.
F 16	19 48 4	25°46'44	25° 7	11°31	8°12	29°21	1° 7	29°14	14°47	22°40	1° 8	25°R35	23°48	28°35	n.a.
S 17	19 52 1	26°46'27	6E59	11°D26	9°28	29°59	1°13	29°10	14°50	22°39	1° 8	25°34	23°45	28°42	n.a.
S 18	19 55 57	27°46'12	18°49	11°32	10°43	0E37	1°18	29° 6	14°53	22°37	1° 7	25°32	23°42	28°49	n.a.
M19	19 59 54	28°45'59	0E38	11°48	11°58	1°16	1°24	29° 2	14°55	22°36	1° 6	25°28	23°38	28°55	n.a.
T 20	20 3 50	29°45'48	12°28	12°15	13°13	1°54	1°29	28°58	14°58	22°34	1° 6	25°22	23°35	29° 2	n.a.
W21	20 7 47	0E45'39	24°22	12°51	14°28	2°33	1°34	28°55	15° 1	22°33	1° 5	25°16	23°32	29° 9	n.a.
T 22	20 11 43	1°45'33	6E20	13°36	15°43	3°11	1°39	28°51	15° 4	22°31	1° 5	25° 9	23°29	29°16	n.a.
F 23	20 15 40	2°45'29	18°26	14°30	16°58	3°50	1°43	28°48	15° 7	22°29	1° 4	25° 2	23°26	29°22	n.a.
S 24	20 19 36	3°45'28	0Y41	15°30	18°14	4°29	1°48	28°44	15°10	22°28	1° 4	24°57	23°22	29°29	n.a.
S 25	20 23 33	4°45'28	13° 8	16°37	19°29	5° 7	1°52	28°41	15°13	22°26	1° 3	24°53	23°19	29°36	n.a.
M26	20 27 30	5°45'31	25°51	17°49	20°44	5°46	1°56	28°38	15°16	22°25	1° 3	24°50	23°16	29°42	n.a.
T 27	20 31 26	6°45'37	8E53	19° 7	21°59	6°24	2° 0	28°34	15°19	22°23	1° 2	24°D50	23°13	29°49	n.a.
W28	20 35 23	7°45'45	22°17	20°28	23°15	7° 3	2° 4	28°31	15°22	22°21	1° 2	24°51	23°10	29°56	n.a.
T 29	20 39 19	8°45'55	6II 6	21°53	24°30	7°41	2° 8	28°28	15°25	22°20	1° 2	24°52	23° 7	0E 2	n.a.
F 30	20 43 16	9°46'08	20°21	23°21	25°46	8°20	2°11	28°25	15°29	22°18	1° 1	24°R53	23° 3	0° 9	n.a.
S 31	20 47 12	10E46'23	5E 0	24E52	27E 1	8E59	2E14	28E22	15M32	22E17	1E 1	24II53	23II 0	0E16	n.a.

Delta T = 25h23m39s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3397 BCE

SEPTEMBER 3397 BCE (-3396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	20 51 9	11♌46'40	20♋0	26♋25	28♋17	9♋37	2♃17	28°R20	15♎35	22°R15	1°R 1	24°R50	22♎57	0♋22	n.a.		
M 2	20 55 5	12°47'00	5♌12	27°59	29°32	10°16	2°20	28♌17	15°38	22♋13	1♌0	24♎46	22°54	0°29	n.a.		
T 3	20 59 2	13°47'21	20°28	29°35	0♌48	10°54	2°23	28°14	15°41	22°12	1°0	24°39	22°51	0°36	n.a.		
W 4	21 2 59	14°47'45	5♎35	1♌11	2°3	11°33	2°25	28°12	15°45	22°10	1°0	24°31	22°48	0°42	n.a.		
T 5	21 6 55	15°48'10	20°26	2°49	3°19	12°12	2°28	28°9	15°48	22°8	1°0	24°23	22°44	0°49	n.a.		
F 6	21 10 52	16°48'37	4♌51	4°27	4°34	12°50	2°30	28°7	15°51	22°7	1°0	24°16	22°41	0°56	n.a.		
S 7	21 14 48	17°49'05	18°47	6°5	5°50	13°29	2°32	28°5	15°55	22°5	1°0	24°10	22°38	1°2	n.a.		
S 8	21 18 45	18°49'35	2♎13	7°44	7°6	14°8	2°33	28°3	15°58	22°3	1°0	24°6	22°35	1°9	n.a.		
M 9	21 22 41	19°50'07	15°12	9°23	8°21	14°46	2°35	28°1	16°2	22°1	0°59	24°D 5	22°32	1°16	n.a.		
T 10	21 26 38	20°50'40	27°46	11°2	9°37	15°25	2°36	27°59	16°5	22°0	0°59	24°5	22°28	1°22	n.a.		
W11	21 30 34	21°51'15	10♌2	12°41	10°52	16°4	2°37	27°57	16°8	21°58	0°D59	24°6	22°25	1°29	n.a.		
T 12	21 34 31	22°51'52	22°4	14°20	12°8	16°42	2°38	27°55	16°12	21°56	0°59	24°R 7	22°22	1°36	n.a.		
F 13	21 38 28	23°52'30	3♋57	15°58	13°24	17°21	2°39	27°54	16°15	21°55	1°0	24°6	22°19	1°42	n.a.		
S 14	21 42 24	24°53'09	15°45	17°37	14°40	18°0	2°39	27°52	16°19	21°53	1°0	24°3	22°16	1°49	n.a.		
S 15	21 46 21	25°53'50	27°33	19°15	15°55	18°38	2°40	27°51	16°22	21°51	1°0	23°58	22°13	1°56	n.a.		
M16	21 50 17	26°54'33	9♋24	20°53	17°11	19°17	2°R40	27°50	16°26	21°50	1°0	23°50	22°9	2°2	n.a.		
T 17	21 54 14	27°55'17	21°19	22°30	18°27	19°56	2°40	27°49	16°30	21°48	1°0	23°40	22°6	2°9	n.a.		
W18	21 58 10	28°56'03	3♌20	24°8	19°42	20°35	2°39	27°47	16°33	21°46	1°0	23°28	22°3	2°16	n.a.		
T 19	22 2 7	29°56'50	15°29	25°45	20°58	21°13	2°39	27°46	16°37	21°45	1°0	23°15	22°0	2°22	n.a.		
F 20	22 6 3	0♎57'39	27°46	27°22	22°14	21°52	2°38	27°46	16°40	21°43	1°1	23°2	21°57	2°29	n.a.		
S 21	22 10 0	1°58'30	10♎19	28°58	23°30	22°31	2°37	27°45	16°44	21°41	1°1	22°51	21°54	2°36	n.a.		
S 22	22 13 57	2°59'22	22°49	0♎35	24°45	23°10	2°36	27°44	16°48	21°40	1°1	22°42	21°50	2°42	n.a.		
M23	22 17 53	4°0'16	5♋37	2°11	26°1	23°48	2°35	27°44	16°51	21°38	1°2	22°36	21°47	2°49	n.a.		
T 24	22 21 50	5°1'11	18°40	3°46	27°17	24°27	2°33	27°43	16°55	21°36	1°2	22°32	21°44	2°56	n.a.		
W25	22 25 46	6°2'09	1♎59	5°22	28°33	25°6	2°32	27°43	16°58	21°35	1°2	22°D31	21°41	3°3	n.a.		
T 26	22 29 43	7°3'08	15°38	6°57	29°48	25°45	2°30	27°43	17°2	21°33	1°3	22°R31	21°38	3°9	n.a.		
F 27	22 33 39	8°4'09	29°37	8°33	1♎4	26°23	2°28	27°D43	17°6	21°31	1°3	22°31	21°34	3°16	n.a.		
S 28	22 37 36	9°5'11	13♋58	10°8	2°20	27°2	2°26	27°43	17°9	21°30	1°4	22°30	21°31	3°23	n.a.		
S 29	22 41 32	10°6'15	28°38	11°42	3°36	27°41	2°23	27°43	17°13	21°28	1°4	22°26	21°28	3°29	n.a.		
M30	22 45 29	11♎7'21	13♌33	13♎17	4♎52	28♋20	2♃20	27°43	17°17	21°27	1♌5	22♎19	21♎25	3°36	n.a.		

Delta T = 25h23m36s Julian Calendar 1 Sept. 3397 BCE == Greg. Calendar 5 Aug. 3397 BCE
 The year -3396 astronomical counting style corresponds to year 3397 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3397 BCE (-3396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	22 49 26	12♎8'27	28♌35	14♎51	6♎7	28♋59	2°R17	27°43	17°21	21°R25	1♌5	22°R 9	21♎22	3°43	n.a.		
W 2	22 53 22	13°9'35	13♎35	16°26	7°23	29°38	2♃14	27°44	17°24	21°23	1°6	21♎58	21°19	3°49	n.a.		
T 3	22 57 19	14°10'44	28°23	18°0	8°39	0♌16	2°11	27°44	17°28	21°22	1°6	21°46	21°15	3°56	n.a.		
F 4	23 1 15	15°11'54	12♌51	19°34	9°55	0°55	2°8	27°45	17°32	21°20	1°7	21°34	21°12	4°3	n.a.		
S 5	23 5 12	16°13'05	26°52	21°8	11°10	1°34	2°4	27°46	17°35	21°19	1°8	21°25	21°9	4°9	n.a.		
S 6	23 9 8	17°14'17	10♎25	22°42	12°26	2°13	2°0	27°47	17°39	21°17	1°8	21°18	21°6	4°16	n.a.		
M 7	23 13 5	18°15'30	23°29	24°16	13°42	2°52	1°56	27°48	17°43	21°16	1°9	21°14	21°3	4°23	n.a.		
T 8	23 17 1	19°16'43	6♌8	25°50	14°58	3°31	1°52	27°49	17°46	21°14	1°10	21°12	20°59	4°29	n.a.		
W 9	23 20 58	20°17'57	18°26	27°24	16°14	4°9	1°48	27°50	17°50	21°13	1°11	21°12	20°56	4°36	n.a.		
T 10	23 24 54	21°19'11	0♋29	28°58	17°29	4°48	1°43	27°52	17°54	21°12	1°11	21°12	20°53	4°43	n.a.		
F 11	23 28 51	22°20'26	12°22	0♌31	18°45	5°27	1°38	27°53	17°58	21°10	1°12	21°11	20°50	4°49	n.a.		
S 12	23 32 48	23°21'42	24°10	2°5	20°1	6°6	1°33	27°55	18°1	21°9	1°13	21°7	20°47	4°56	n.a.		
S 13	23 36 44	24°22'58	5♋59	3°39	21°16	6°45	1°28	27°56	18°5	21°7	1°14	21°2	20°44	5°3	n.a.		
M14	23 40 41	25°24'15	17°52	5°13	22°32	7°24	1°23	27°58	18°9	21°6	1°15	20°53	20°40	5°9	n.a.		
T 15	23 44 37	26°25'32	29°52	6°46	23°48	8°3	1°18	28°0	18°12	21°5	1°16	20°41	20°37	5°16	n.a.		
W16	23 48 34	27°26'49	12♌3	8°20	25°4	8°41	1°12	28°2	18°16	21°3	1°17	20°28	20°34	5°23	n.a.		
T 17	23 52 30	28°28'07	24°24	9°53	26°19	9°20	1°7	28°4	18°20	21°2	1°18	20°13	20°31	5°30	n.a.		
F 18	23 56 27	29°29'26	6♎57	11°27	27°35	9°59	1°1	28°6	18°23	21°1	1°19	19°59	20°28	5°36	n.a.		
S 19	0 0 23	0♌30'45	19°41	13°0	28°51	10°38	0°55	28°9	18°27	21°0	1°20	19°47	20°25	5°43	n.a.		
S 20	0 4 20	1°32'04	2♃36	14°33	0♌6	11°17	0°49	28°11	18°31	20°58	1°21	19°36	20°21	5°50	n.a.		
M21	0 8 17	2°33'25	15°42	16°6	1°22	11°56	0°42	28°14	18°34	20°57	1°22	19°29	20°18	5°56	n.a.		
T 22	0 12 13	3°34'45	28°58	17°39	2°37	12°35	0°36	28°16	18°38	20°56	1°23	19°25	20°15	6°3	n.a.		
W23	0 16 10	4°36'07	12♎25	19°11	3°53	13°14	0°29	28°19	18°41	20°55	1°24	19°24	20°12	6°10	n.a.		
T 24	0 20 6	5°37'29	26°5	20°43	5°9	13°53	0°23	28°22	18°45	20°54	1°25	19°D24	20°9	6°16	n.a.		
F 25	0 24 3	6°38'52	9♋57	22°14	6°24	14°32	0°16	28°25	18°49	20°53	1°26	19°R24	20°5	6°23	n.a.		
S 26	0 27 59	7°40'15	24°4	23°45	7°40	15°10	0°9	28°28	18°52	20°52	1°27	19°23	20°2	6°30	n.a.		
S 27	0 31 56	8°41'38	8♌23	25°15	8°56	15°49	0°2	28°31	18°56	20°51	1°29	19°20	19°59	6°36	n.a.		
M28	0 35 52	9°43'02	22°53	26°43	10°11	16°28	29°V55	28°34	18°59	20°50	1°30	19°14	19°56	6°43	n.a.		
T 29	0 39 49	10°44'27	7♎29	28°11	11°27	17°7	29°47	28°37	19°3	20°49	1°31	19°5	19°53	6°50	n.a.		
W30	0 43 46	11°45'51	22°5	29°37	12°42	17°46	29°40	28°41	19°6	20°48	1°32	18°55	19°50	6°56	n.a.		
T 31	0 47 42	12♌47'15	6♌33	1♎1	13♋58	18♌25	29°V33	28°44	19°10	20°47	1♌34	18♎43	19♎46	7°3	n.a.		

Delta T = 25h23m33s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3397 BCE

NOVEMBER 3397 BCE (-3396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
F 1	0 51 39	13 ^h 48'40	20 ^h 47	21 ^h 23	15 ^h 13	19 ^h 04	29 ^h 25	28 ^h 48	19 ^h 13	20 ^h 46	1 ^h 35	18 ^h 33	19 ^h 43	7 ^h 10	n.a.
S 2	0 55 35	14 ^h 50'04	4 ^h 40	3 ^h 42	16 ^h 29	19 ^h 43	29 ^h 18	28 ^h 52	19 ^h 17	20 ^h 45	1 ^h 36	18 ^h 24	19 ^h 40	7 ^h 17	n.a.
S 3	0 59 32	15 ^h 51'28	18 ^h 10	4 ^h 58	17 ^h 44	20 ^h 22	29 ^h 10	28 ^h 56	19 ^h 20	20 ^h 44	1 ^h 38	18 ^h 17	19 ^h 37	7 ^h 23	n.a.
M 4	1 3 28	16 ^h 52'52	1 ^h 15	6 ^h 10	19 ^h 0	21 ^h 1	29 ^h 2	28 ^h 59	19 ^h 24	20 ^h 43	1 ^h 39	18 ^h 13	19 ^h 34	7 ^h 30	n.a.
T 5	1 7 25	17 ^h 54'15	13 ^h 57	7 ^h 19	20 ^h 15	21 ^h 40	28 ^h 54	29 ^h 3	19 ^h 27	20 ^h 43	1 ^h 40	18 ^h D12	19 ^h 31	7 ^h 37	n.a.
W 6	1 11 21	18 ^h 55'38	26 ^h 18	8 ^h 22	21 ^h 31	22 ^h 19	28 ^h 46	29 ^h 8	19 ^h 30	20 ^h 42	1 ^h 42	18 ^h 12	19 ^h 27	7 ^h 43	n.a.
T 7	1 15 18	19 ^h 57'01	8 ^h 24	9 ^h 20	22 ^h 46	22 ^h 57	28 ^h 39	29 ^h 12	19 ^h 34	20 ^h 41	1 ^h 43	18 ^h 13	19 ^h 24	7 ^h 50	n.a.
F 8	1 19 15	20 ^h 58'22	20 ^h 19	10 ^h 11	24 ^h 2	23 ^h 36	28 ^h 31	29 ^h 16	19 ^h 37	20 ^h 41	1 ^h 45	18 ^h R13	19 ^h 21	7 ^h 57	n.a.
S 9	1 23 11	21 ^h 59'43	2 ^h 9	10 ^h 55	25 ^h 17	24 ^h 15	28 ^h 23	29 ^h 20	19 ^h 40	20 ^h 40	1 ^h 46	18 ^h 13	19 ^h 18	8 ^h 3	n.a.
S 10	1 27 8	23 ^h 1'04	13 ^h 59	11 ^h 31	26 ^h 32	24 ^h 54	28 ^h 15	29 ^h 25	19 ^h 44	20 ^h 39	1 ^h 48	18 ^h 10	19 ^h 15	8 ^h 10	n.a.
M 11	1 31 4	24 ^h 2'23	25 ^h 54	11 ^h 57	27 ^h 48	25 ^h 33	28 ^h 6	29 ^h 29	19 ^h 47	20 ^h 39	1 ^h 49	18 ^h 5	19 ^h 11	8 ^h 17	n.a.
T 12	1 35 1	25 ^h 3'42	7 ^h 59	12 ^h 14	29 ^h 3	26 ^h 12	27 ^h 58	29 ^h 34	19 ^h 50	20 ^h 38	1 ^h 50	17 ^h 58	19 ^h 8	8 ^h 23	n.a.
W 13	1 38 57	26 ^h 5'00	20 ^h 16	12 ^h R19	0 ^h 18	26 ^h 51	27 ^h 50	29 ^h 39	19 ^h 53	20 ^h 38	1 ^h 52	17 ^h 49	19 ^h 5	8 ^h 30	n.a.
T 14	1 42 54	27 ^h 6'17	2 ^h 47	12 ^h 14	1 ^h 34	27 ^h 30	27 ^h 42	29 ^h 43	19 ^h 56	20 ^h 37	1 ^h 54	17 ^h 39	19 ^h 2	8 ^h 37	n.a.
F 15	1 46 50	28 ^h 7'34	15 ^h 35	11 ^h 56	2 ^h 49	28 ^h 9	27 ^h 34	29 ^h 48	19 ^h 59	20 ^h 37	1 ^h 55	17 ^h 30	18 ^h 59	8 ^h 44	n.a.
S 16	1 50 47	29 ^h 8'50	28 ^h 38	11 ^h 27	4 ^h 4	28 ^h 47	27 ^h 26	29 ^h 53	20 ^h 3	20 ^h 36	1 ^h 57	17 ^h 21	18 ^h 56	8 ^h 50	n.a.
S 17	1 54 43	0 ^h 10'05	11 ^h 55	10 ^h 47	5 ^h 20	29 ^h 26	27 ^h 18	29 ^h 58	20 ^h 6	20 ^h 36	1 ^h 58	17 ^h 14	18 ^h 52	8 ^h 57	n.a.
M 18	1 58 40	1 ^h 11'19	25 ^h 25	9 ^h 55	6 ^h 35	0 ^h 15	27 ^h 10	0 ^h 3	20 ^h 9	20 ^h 36	2 ^h 0	17 ^h 10	18 ^h 49	9 ^h 4	n.a.
T 19	2 2 37	2 ^h 12'33	9 ^h 11	8 ^h 55	7 ^h 50	0 ^h 44	27 ^h 2	0 ^h 9	20 ^h 12	20 ^h 35	2 ^h 1	17 ^h 8	18 ^h 46	9 ^h 10	n.a.
W 20	2 6 33	3 ^h 13'46	22 ^h 55	7 ^h 47	9 ^h 5	1 ^h 23	26 ^h 54	0 ^h 14	20 ^h 15	20 ^h 35	2 ^h 3	17 ^h D 7	18 ^h 43	9 ^h 17	n.a.
T 21	2 10 30	4 ^h 14'58	6 ^h 51	6 ^h 33	10 ^h 20	2 ^h 2	26 ^h 46	0 ^h 19	20 ^h 18	20 ^h 35	2 ^h 5	17 ^h 9	18 ^h 40	9 ^h 24	n.a.
F 22	2 14 26	5 ^h 16'10	20 ^h 52	5 ^h 16	11 ^h 36	2 ^h 41	26 ^h 38	0 ^h 25	20 ^h 20	20 ^h 35	2 ^h 6	17 ^h 10	18 ^h 36	9 ^h 30	n.a.
S 23	2 18 23	6 ^h 17'21	4 ^h 58	3 ^h 58	12 ^h 51	3 ^h 19	26 ^h 30	0 ^h 30	20 ^h 23	20 ^h 34	2 ^h 8	17 ^h R11	18 ^h 33	9 ^h 37	n.a.
S 24	2 22 19	7 ^h 18'32	19 ^h 8	2 ^h 42	14 ^h 6	3 ^h 58	26 ^h 22	0 ^h 36	20 ^h 26	20 ^h 34	2 ^h 10	17 ^h 10	18 ^h 30	9 ^h 44	n.a.
M 25	2 26 16	8 ^h 19'42	3 ^h 19	1 ^h 29	15 ^h 21	4 ^h 37	26 ^h 14	0 ^h 41	20 ^h 29	20 ^h 34	2 ^h 11	17 ^h 8	18 ^h 27	9 ^h 50	n.a.
T 26	2 30 13	9 ^h 20'50	17 ^h 29	0 ^h 22	16 ^h 36	5 ^h 16	26 ^h 6	0 ^h 47	20 ^h 32	20 ^h 34	2 ^h 13	17 ^h 3	18 ^h 24	9 ^h 57	n.a.
W 27	2 34 9	10 ^h 21'58	1 ^h 35	29 ^h 22	17 ^h 51	5 ^h 55	25 ^h 59	0 ^h 53	20 ^h 34	20 ^h D34	2 ^h 15	16 ^h 58	18 ^h 21	10 ^h 4	n.a.
T 28	2 38 6	11 ^h 23'05	15 ^h 34	28 ^h 30	19 ^h 6	6 ^h 33	25 ^h 51	0 ^h 58	20 ^h 37	20 ^h 34	2 ^h 16	16 ^h 52	18 ^h 17	10 ^h 11	n.a.
F 29	2 42 2	12 ^h 24'11	29 ^h 21	27 ^h 47	20 ^h 22	7 ^h 12	25 ^h 44	1 ^h 4	20 ^h 40	20 ^h 34	2 ^h 18	16 ^h 46	18 ^h 14	10 ^h 17	n.a.
S 30	2 45 59	13 ^h 25'16	12 ^h 53	27 ^h 13	21 ^h 37	7 ^h 51	25 ^h 36	1 ^h 10	20 ^h 42	20 ^h 34	2 ^h 19	16 ^h 41	18 ^h 11	10 ^h 24	n.a.

Delta T = 25h23m30s Julian Calendar 1 Nov. 3397 BCE == Greg. Calendar 5 Oct. 3397 BCE
 The year -3396 astronomical counting style corresponds to year 3397 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3397 BCE (-3396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	2 49 55	14 ^h 26'20	26 ^h 11	26 ^h R48	22 ^h 52	8 ^h 30	25 ^h R29	1 ^h 16	20 ^h 45	20 ^h 34	2 ^h 12	16 ^h R38	18 ^h II 8	10 ^h 31	n.a.
M 2	2 53 52	15 ^h 27'22	9 ^h 2	26 ^h 31	24 ^h 7	9 ^h 9	25 ^h Y22	1 ^h 22	20 ^h 47	20 ^h 34	2 ^h 23	16 ^h II36	18 ^h 5	10 ^h 37	n.a.
T 3	2 57 48	16 ^h 28'23	21 ^h 39	26 ^h 23	25 ^h 22	9 ^h 47	25 ^h 15	1 ^h 29	20 ^h 50	20 ^h 35	2 ^h 25	16 ^h D36	18 ^h 2	10 ^h 44	n.a.
W 4	3 1 45	17 ^h 29'22	4 ^h 0	26 ^h D23	26 ^h 37	10 ^h 26	25 ^h 8	1 ^h 35	20 ^h 52	20 ^h 35	2 ^h 27	16 ^h 37	17 ^h 58	10 ^h 51	n.a.
T 5	3 5 42	18 ^h 30'20	16 ^h 7	26 ^h 30	27 ^h 52	11 ^h 5	25 ^h 1	1 ^h 41	20 ^h 55	20 ^h 35	2 ^h 29	16 ^h 39	17 ^h 55	10 ^h 57	n.a.
F 6	3 9 38	19 ^h 31'16	28 ^h 4	26 ^h 45	29 ^h 7	11 ^h 43	24 ^h 54	1 ^h 47	20 ^h 57	20 ^h 35	2 ^h 30	16 ^h 41	17 ^h 52	11 ^h 4	n.a.
S 7	3 13 35	20 ^h 32'11	9 ^h 55	27 ^h 6	0 ^h 22	12 ^h 22	24 ^h 47	1 ^h 54	21 ^h 0	20 ^h 36	2 ^h 32	16 ^h 42	17 ^h 49	11 ^h 11	n.a.
S 8	3 17 31	21 ^h 33'03	21 ^h 46	27 ^h 33	1 ^h 37	13 ^h 1	24 ^h 41	2 ^h 0	21 ^h 2	20 ^h 36	2 ^h 34	16 ^h R43	17 ^h 46	11 ^h 18	n.a.
M 9	3 21 28	22 ^h 33'54	3 ^h 42	28 ^h 5	2 ^h 51	13 ^h 39	24 ^h 34	2 ^h 7	21 ^h 4	20 ^h 36	2 ^h 36	16 ^h 42	17 ^h 42	11 ^h 24	n.a.
T 10	3 25 24	23 ^h 34'43	15 ^h 47	28 ^h 42	4 ^h 6	14 ^h 18	24 ^h 28	2 ^h 13	21 ^h 6	20 ^h 37	2 ^h 37	16 ^h 40	17 ^h 39	11 ^h 31	n.a.
W 11	3 29 21	24 ^h 35'30	28 ^h 5	29 ^h 24	5 ^h 21	14 ^h 57	24 ^h 22	2 ^h 20	21 ^h 8	20 ^h 37	2 ^h 39	16 ^h 38	17 ^h 36	11 ^h 38	n.a.
T 12	3 33 17	25 ^h 36'15	10 ^h 41	0 ^h 11	6 ^h 36	15 ^h 35	24 ^h 16	2 ^h 27	21 ^h 10	20 ^h 38	2 ^h 41	16 ^h 34	17 ^h 33	11 ^h 44	n.a.
F 13	3 37 14	26 ^h 36'58	23 ^h 36	0 ^h 59	7 ^h 51	16 ^h 14	24 ^h 10	2 ^h 33	21 ^h 13	20 ^h 38	2 ^h 43	16 ^h 31	17 ^h 30	11 ^h 51	n.a.
S 14	3 41 10	27 ^h 37'40	6 ^h 51	1 ^h 52	9 ^h 6	16 ^h 52	24 ^h 4	2 ^h 40	21 ^h 15	20 ^h 39	2 ^h 45	16 ^h 28	17 ^h 27	11 ^h 58	n.a.
S 15	3 45 7	28 ^h 38'20	20 ^h 27	2 ^h 48	10 ^h 20	17 ^h 31	23 ^h 59	2 ^h 47	21 ^h 17	20 ^h 40	2 ^h 46	16 ^h 26	17 ^h 23	12 ^h 4	n.a.
M 16	3 49 4	29 ^h 38'58	4 ^h II 2	3 ^h 47	11 ^h 35	18 ^h 9	23 ^h 53	2 ^h 54	21 ^h 18	20 ^h 40	2 ^h 48	16 ^h 25	17 ^h 20	12 ^h 11	n.a.
T 17	3 53 0	0 ^h 39'34	18 ^h 29	4 ^h 49	12 ^h 50	18 ^h 48	23 ^h 48	3 ^h 0	21 ^h 20	20 ^h 41	2 ^h 50	16 ^h D24	17 ^h 17	12 ^h 18	n.a.
W 18	3 56 57	1 ^h 40'09	2 ^h 47	5 ^h 53	14 ^h 5	19 ^h 27	23 ^h 43	3 ^h 7	21 ^h 22	20 ^h 42	2 ^h 52	16 ^h 25	17 ^h 14	12 ^h 24	n.a.
T 19	4 0 53	2 ^h 40'42	17 ^h 10	7 ^h 0	15 ^h 19	20 ^h 5	23 ^h 38	3 ^h 14	21 ^h 24	20 ^h 42	2 ^h 54	16 ^h 26	17 ^h 11	12 ^h 31	n.a.
F 20	4 4 50	3 ^h 41'14	1 ^h 34	8 ^h 8	16 ^h 34	20 ^h 43	23 ^h 33	3 ^h 21							