

SWISS EPHEMERIS for the year 2114 BCE

JANUARY 2114 BCE (-2113) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	5 27 57	24♌ 2'59	20♈ 51	28♊ 35	25♌ 51	24♋ 58	15°R 3	19°R35	4♌ 42	20♌ 46	22♌ 2	27°R 5	28♌ 40	19♌ 55	n.a.								
W 2	5 31 53	25° 3'28	5♉ 58	29° 47	27° 6	25° 27	14♈ 55	19♉ 33	4° 46	20° 48	22° 3	27♉ 2	28° 37	20° 1	n.a.								
T 3	5 35 50	26° 3'56	21° 4	1♋ 1	28° 20	25° 56	14° 47	19° 32	4° 49	20° 50	22° 4	27° D 0	28° 34	20° 8	n.a.								
F 4	5 39 46	27° 4'22	6♊ 1	2° 16	29° 35	26° 25	14° 40	19° 30	4° 52	20° 53	22° 5	27° 1	28° 31	20° 15	n.a.								
S 5	5 43 43	28° 4'46	20° 42	3° 33	0♌ 50	26° 54	14° 32	19° 28	4° 56	20° 55	22° 6	27° 2	28° 28	20° 21	n.a.								
S 6	5 47 39	29° 5'08	5♊ 1	4° 52	2° 5	27° 23	14° 25	19° 26	4° 59	20° 57	22° 6	27° 3	28° 24	20° 28	n.a.								
M 7	5 51 36	0♌ 5'29	18° 58	6° 12	3° 20	27° 52	14° 17	19° 24	5° 3	20° 59	22° 7	27° 5	28° 21	20° 35	n.a.								
T 8	5 55 33	1° 5'49	2♌ 33	7° 33	4° 35	28° 22	14° 10	19° 21	5° 6	21° 2	22° 8	27° R 5	28° 18	20° 41	n.a.								
W 9	5 59 29	2° 6'06	15° 45	8° 55	5° 49	28° 52	14° 3	19° 19	5° 10	21° 4	22° 9	27° 4	28° 15	20° 48	n.a.								
T 10	6 3 26	3° 6'22	28° 39	10° 19	7° 4	29° 22	13° 55	19° 17	5° 13	21° 6	22° 10	27° 2	28° 12	20° 54	n.a.								
F 11	6 7 22	4° 6'36	11♈ 17	11° 44	8° 19	29° 52	13° 48	19° 14	5° 16	21° 8	22° 11	26° 59	28° 9	21° 1	n.a.								
S 12	6 11 19	5° 6'49	23° 41	13° 11	9° 34	0♍ 22	13° 41	19° 12	5° 20	21° 11	22° 12	26° 56	28° 5	21° 8	n.a.								
S 13	6 15 15	6° 6'59	5♌ 53	14° 38	10° 49	0° 52	13° 34	19° 9	5° 23	21° 13	22° 13	26° 52	28° 2	21° 14	n.a.								
M 14	6 19 12	7° 7'08	17° 57	16° 7	12° 3	1° 23	13° 28	19° 6	5° 27	21° 15	22° 14	26° 49	27° 59	21° 21	n.a.								
T 15	6 23 8	8° 7'15	29° 53	17° 37	13° 18	1° 54	13° 21	19° 4	5° 30	21° 17	22° 15	26° 46	27° 56	21° 28	n.a.								
W 16	6 27 5	9° 7'20	11♌ 44	19° 7	14° 33	2° 24	13° 14	19° 1	5° 34	21° 19	22° 17	26° 45	27° 53	21° 34	n.a.								
T 17	6 31 2	10° 7'23	23° 32	20° 39	15° 47	2° 55	13° 8	18° 58	5° 37	21° 22	22° 18	26° D44	27° 50	21° 41	n.a.								
F 18	6 34 58	11° 7'23	5♌ 19	22° 13	17° 2	3° 26	13° 1	18° 55	5° 40	21° 24	22° 19	26° 44	27° 46	21° 48	n.a.								
S 19	6 38 55	12° 7'22	17° 7	23° 47	18° 17	3° 57	12° 55	18° 51	5° 44	21° 26	22° 20	26° 45	27° 43	21° 54	n.a.								
S 20	6 42 51	13° 7'18	29° 0	25° 22	19° 31	4° 29	12° 49	18° 48	5° 47	21° 28	22° 21	26° 46	27° 40	22° 1	n.a.								
M 21	6 46 48	14° 7'11	11♋ 0	26° 59	20° 46	5° 0	12° 43	18° 45	5° 51	21° 30	22° 22	26° 48	27° 37	22° 8	n.a.								
T 22	6 50 44	15° 7'02	23° 13	28° 36	22° 1	5° 31	12° 38	18° 42	5° 54	21° 32	22° 23	26° 49	27° 34	22° 14	n.a.								
W 23	6 54 41	16° 6'51	5♍ 41	0♌ 15	23° 15	6° 3	12° 32	18° 38	5° 58	21° 34	22° 25	26° 49	27° 30	22° 21	n.a.								
T 24	6 58 37	17° 6'38	18° 29	1° 55	24° 30	6° 35	12° 26	18° 35	6° 1	21° 37	22° 26	26° R50	27° 27	22° 28	n.a.								
F 25	7 2 34	18° 6'22	1♌ 41	3° 36	25° 44	7° 7	12° 21	18° 31	6° 4	21° 39	22° 27	26° 49	27° 24	22° 34	n.a.								
S 26	7 6 31	19° 6'03	15° 19	5° 18	26° 59	7° 38	12° 16	18° 28	6° 8	21° 41	22° 28	26° 49	27° 21	22° 41	n.a.								
S 27	7 10 27	20° 5'42	29° 25	7° 1	28° 13	8° 10	12° 11	18° 24	6° 11	21° 43	22° 29	26° 48	27° 18	22° 47	n.a.								
M 28	7 14 24	21° 5'19	13♈ 56	8° 46	29° 28	8° 43	12° 6	18° 20	6° 14	21° 45	22° 31	26° 47	27° 15	22° 54	n.a.								
T 29	7 18 20	22° 4'53	28° 49	10° 32	0♌ 42	9° 15	12° 1	18° 16	6° 18	21° 47	22° 32	26° 47	27° 11	23° 1	n.a.								
W 30	7 22 17	23° 4'25	13♌ 57	12° 19	1° 57	9° 47	11° 57	18° 12	6° 21	21° 49	22° 33	26° 46	27° 8	23° 7	n.a.								
T 31	7 26 13	24♌ 3'55	29♌ 11	14♌ 7	3♌ 11	10♍ 19	11♈ 52	18♉ 9	6♌ 24	21♌ 51	22♌ 34	26° D46	27♌ 5	23♌ 14	n.a.								

Delta T = 14h16m48s Julian Calendar 1 Jan. 2114 BCE == Greg. Calendar 14 Dec. 2115 BCE
 The year -2113 astronomical counting style corresponds to year 2114 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2114 BCE (-2113) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	7 30 10	25♌ 3'22	14♈ 22	15♌ 56	4♌ 25	10♍ 52	11°R 48	18°R 5	6♌ 28	21♌ 53	22♌ 36	26♌ 46	27♌ 2	23♌ 21	n.a.								
S 2	7 34 7	26° 2'48	29° 19	17° 47	5° 40	11° 24	11♈ 44	18♉ 1	6° 31	21° 55	22° 37	26° 46	27° 59	23° 27	n.a.								
S 3	7 38 3	27° 2'11	13♈ 56	19° 39	6° 54	11° 57	11° 40	17° 56	6° 34	21° 57	22° 38	26° R47	26° 56	23° 34	n.a.								
M 4	7 42 0	28° 1'32	28° 8	21° 32	8° 8	12° 30	11° 37	17° 52	6° 38	21° 59	22° 40	26° 46	26° 52	23° 41	n.a.								
T 5	7 45 56	29° 0'52	11♌ 53	23° 27	9° 23	13° 3	11° 33	17° 48	6° 41	22° 1	22° 41	26° 46	26° 49	23° 47	n.a.								
W 6	7 49 53	0♌ 0'09	25° 12	25° 22	10° 37	13° 35	11° 30	17° 44	6° 44	22° 3	22° 42	26° D46	26° 46	23° 54	n.a.								
T 7	7 53 49	0° 59'24	8♈ 17	27° 19	11° 51	14° 8	11° 27	17° 40	6° 47	22° 5	22° 44	26° 46	26° 43	24° 1	n.a.								
F 8	7 57 46	1° 58'38	20° 40	29° 17	13° 5	14° 41	11° 24	17° 35	6° 51	22° 6	22° 45	26° 46	26° 40	24° 7	n.a.								
S 9	8 1 42	2° 57'49	2♌ 57	1♌ 16	14° 20	15° 14	11° 21	17° 31	6° 54	22° 8	22° 46	26° 47	26° 36	24° 14	n.a.								
S 10	8 5 39	3° 56'59	15° 1	3° 16	15° 34	15° 48	11° 18	17° 27	6° 57	22° 10	22° 48	26° 48	26° 33	24° 20	n.a.								
M 11	8 9 36	4° 56'06	26° 56	5° 17	16° 48	16° 21	11° 16	17° 22	7° 0	22° 12	22° 49	26° 49	26° 30	24° 27	n.a.								
T 12	8 13 32	5° 55'12	8♌ 45	7° 19	18° 2	16° 54	11° 14	17° 18	7° 3	22° 14	22° 50	26° 49	26° 27	24° 34	n.a.								
W 13	8 17 29	6° 54'15	20° 32	9° 22	19° 16	17° 28	11° 12	17° 14	7° 6	22° 15	22° 52	26° 50	26° 24	24° 40	n.a.								
T 14	8 21 25	7° 53'17	2♌ 19	11° 25	20° 31	18° 1	11° 10	17° 9	7° 9	22° 17	22° 53	26° R50	26° 21	24° 47	n.a.								
F 15	8 25 22	8° 52'16	14° 9	13° 28	21° 45	18° 35	11° 8	17° 5	7° 12	22° 19	22° 54	26° 49	26° 17	24° 54	n.a.								
S 16	8 29 18	9° 51'13	26° 3	15° 32	22° 59	19° 8	11° 7	17° 0	7° 15	22° 21	22° 56	26° 48	26° 14	25° 0	n.a.								
S 17	8 33 15	10° 50'07	8♋ 4	17° 36	24° 13	19° 42	11° 6	16° 56	7° 18	22° 22	22° 57	26° 46	26° 11	25° 7	n.a.								
M 18	8 37 11	11° 48'59	20° 13	19° 39	25° 27	20° 16	11° 4	16° 51	7° 21	22° 24	22° 59	26° 44	26° 8	25° 14	n.a.								
T 19	8 41 8	12° 47'49	2♍ 34	21° 41	26° 41	20° 49	11° 4	16° 47	7° 24	22° 25	23° 0	26° 42	26° 5	25° 20	n.a.								
W 20	8 45 4	13° 46'37	15° 8	23° 43	27° 55	21° 23	11° 3	16° 42	7° 27	22° 27	23° 1	26° 39	26° 1	25° 27	n.a.								
T 21	8 49 1	14° 45'22	27° 59	25° 43	29° 9	21° 57	11° 2	16° 37	7° 30	22° 29	23° 3	26° 38	25° 58	25° 34	n.a.								
F 22	8 52 58	15° 44'04	11♌ 8	27° 41	0♌ 23	22° 31	11° 2	16° 33	7° 33	22° 30	23° 4	26° D37	25° 55	25° 40	n.a.								
S 23	8 56 54	16° 42'45	24° 38	29° 38	1° 36	23° 5	11° D 2	16° 28	7° 36	22° 32	23° 6	26° 37	25° 52	25° 47	n.a.								
S 24	9 0 51	17° 41'22	8♈ 31	1♋ 32	2° 50	23° 39	11° 2	16° 24	7° 39	22° 33	23° 7	26° 38	25° 49	25° 54	n.a.								
M 25	9 4 47	18° 39'58	22° 47	3° 23	4° 4	24° 13	11° 2	16° 19	7° 42	22° 35	23° 9	26° 39	25° 46	26° 0	n.a.								
T 26	9 8 44	19° 38'31	7♌ 23	5° 11	5° 18	24° 48	11° 3	16° 15	7° 44	22° 36	23° 10	26° 41	25° 42	26° 7	n.a.								
W 27	9 12 40	20° 37'02	22° 17	6° 55	6° 32	25° 22	11° 3	16° 10	7° 47	22° 38	23° 11	26° R42	25° 39	26° 13	n.a.								
T 28	9 16 37	21♌ 35'30	7♈ 20	8♋ 36	7♋ 46	25° 56	11♈ 4	16° 6	7♌ 50	22♌ 39	23♌ 13	26° D41	25° 36	26° 20	n.a.								

Delta T = 14h16m46s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2114 BCE

MARCH 2114 BCE (-2113) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	9 20 34	22 ³³ 37'57	22 ⁰² 26	10 ¹³ 13	8 ⁵⁹ 59	26 ³⁰ 30	11 ¹¹ 5	16 ^R 1	7 ⁵² 52	22 ⁴⁰ 40	23 ¹⁴ 14	26 ^R 40	25 ³³ 33	26 ²⁷ 27	n.a.
S 2	9 24 30	23 ³² 21	7 ²⁶ 26	11 ⁴⁶ 46	10 ¹³ 13	27 ⁵ 5	11 ⁶ 6	15 ⁵⁷ 57	7 ⁵⁵ 55	22 ⁴² 42	23 ¹⁶ 16	26 ³⁷ 37	25 ³⁰ 30	26 ³³ 33	n.a.
S 3	9 28 27	24 ³⁰ 43	22 ⁹ 9	13 ¹⁴ 14	11 ²⁷ 27	27 ³⁹ 39	11 ⁸ 8	15 ⁵² 52	7 ⁵⁸ 58	22 ⁴³ 43	23 ¹⁷ 17	26 ³³ 33	25 ²⁷ 27	26 ⁴⁰ 40	n.a.
M 4	9 32 23	25 ²⁹ 03	6 ³⁰ 30	14 ³⁸ 38	12 ⁴⁰ 40	28 ¹⁴ 14	11 ⁹ 9	15 ⁴⁸ 48	8 ⁰ 0	22 ⁴⁴ 44	23 ¹⁹ 19	26 ²⁹ 29	25 ²³ 23	26 ⁴⁷ 47	n.a.
T 5	9 36 20	26 ²⁷ 22	20 ²⁵ 25	15 ⁵⁶ 56	13 ⁵⁴ 54	28 ⁴⁸ 48	11 ¹¹ 11	15 ⁴³ 43	8 ³ 3	22 ⁴⁵ 45	23 ²⁰ 20	26 ²⁵ 25	25 ²⁰ 20	26 ⁵³ 53	n.a.
W 6	9 40 16	27 ²⁵ 39	3 ⁵² 52	17 ¹⁰ 10	15 ⁷ 7	29 ²³ 23	11 ¹³ 13	15 ³⁹ 39	8 ⁵ 5	22 ⁴⁷ 47	23 ²¹ 21	26 ²² 22	25 ¹⁷ 17	27 ⁰ 0	n.a.
T 7	9 44 13	28 ²³ 54	16 ⁵² 52	18 ¹⁹ 19	16 ²¹ 21	29 ⁵⁷ 57	11 ¹⁵ 15	15 ³⁴ 34	8 ⁸ 8	22 ⁴⁸ 48	23 ²³ 23	26 ²⁰ 20	25 ¹⁴ 14	27 ⁷ 7	n.a.
F 8	9 48 9	29 ²² 07	29 ²⁸ 28	19 ²³ 23	17 ³⁵ 35	0 ³² 32	11 ¹⁷ 17	15 ³⁰ 30	8 ¹⁰ 10	22 ⁴⁹ 49	23 ²⁴ 24	26 ^D 19	25 ¹¹ 11	27 ¹³ 13	n.a.
S 9	9 52 6	0 ²⁰ 19	11 ⁴⁴ 44	20 ²¹ 21	18 ⁴⁸ 48	1 ⁷ 7	11 ²⁰ 20	15 ²⁶ 26	8 ¹³ 13	22 ⁵⁰ 50	23 ²⁶ 26	26 ²⁰ 20	25 ⁷ 7	27 ²⁰ 20	n.a.
S 10	9 56 2	1 ¹⁸ 29	23 ⁴⁶ 46	21 ¹⁴ 14	20 ² 2	1 ⁴² 42	11 ²² 22	15 ²¹ 21	8 ¹⁵ 15	22 ⁵¹ 51	23 ²⁷ 27	26 ²¹ 21	25 ⁴ 4	27 ²⁷ 27	n.a.
M 11	9 59 59	2 ¹⁶ 38	5 ³⁸ 38	22 ² 2	21 ¹⁵ 15	2 ¹⁶ 16	11 ²⁵ 25	15 ¹⁷ 17	8 ¹⁷ 17	22 ⁵² 52	23 ²⁹ 29	26 ²³ 23	25 ¹ 1	27 ³³ 33	n.a.
T 12	10 3 56	3 ¹⁴ 45	17 ²⁵ 25	22 ⁴⁴ 44	22 ²⁸ 28	2 ⁵¹ 51	11 ²⁸ 28	15 ¹³ 13	8 ²⁰ 20	22 ⁵³ 53	23 ³⁰ 30	26 ²⁴ 24	24 ⁵⁸ 58	27 ⁴⁰ 40	n.a.
W 13	10 7 52	4 ¹² 50	29 ¹¹ 11	23 ²¹ 21	23 ⁴² 42	3 ²⁶ 26	11 ³¹ 31	15 ⁹ 9	8 ²² 22	22 ⁵⁵ 55	23 ³¹ 31	26 ^R 25	24 ⁵⁵ 55	27 ⁴⁷ 47	n.a.
T 14	10 11 49	5 ¹⁰ 53	11 ¹ 1	23 ⁵² 52	24 ⁵⁵ 55	4 ¹ 1	11 ³⁴ 34	15 ⁵ 5	8 ²⁴ 24	22 ⁵⁶ 56	23 ³³ 33	26 ²⁴ 24	24 ⁵² 52	27 ⁵³ 53	n.a.
F 15	10 15 45	6 ⁸ 55	22 ⁵⁵ 55	24 ¹⁸ 18	26 ⁸ 8	4 ³⁶ 36	11 ³⁸ 38	15 ⁰ 0	8 ²⁷ 27	22 ⁵⁶ 56	23 ³⁴ 34	26 ²¹ 21	24 ⁴⁸ 48	28 ⁰ 0	n.a.
S 16	10 19 42	7 ⁶ 55	4 ⁵⁹ 59	24 ³⁸ 38	27 ²² 22	5 ¹¹ 11	11 ⁴¹ 41	14 ⁵⁶ 56	8 ²⁹ 29	22 ⁵⁷ 57	23 ³⁶ 36	26 ¹⁶ 16	24 ⁴⁵ 45	28 ⁶ 6	n.a.
S 17	10 23 38	8 ⁴ 53	17 ¹² 12	24 ⁵² 52	28 ³⁵ 35	5 ⁴⁶ 46	11 ⁴⁵ 45	14 ⁵² 52	8 ³¹ 31	22 ⁵⁸ 58	23 ³⁷ 37	26 ⁹ 9	24 ⁴² 42	28 ¹³ 13	n.a.
M 18	10 27 35	9 ² 49	29 ³⁶ 36	25 ¹ 1	29 ⁴⁸ 48	6 ²¹ 21	11 ⁴⁹ 49	14 ⁴⁸ 48	8 ³³ 33	22 ⁵⁹ 59	23 ³⁸ 38	26 ² 2	24 ³⁹ 39	28 ²⁰ 20	n.a.
T 19	10 31 31	10 ⁰ 44	12 ¹² 12	25 ^R 5	1 ² 2	6 ⁵⁶ 56	11 ⁵³ 53	14 ⁴⁴ 44	8 ³⁵ 35	23 ⁰ 0	23 ⁴⁰ 40	25 ⁵⁴ 54	24 ³⁶ 36	28 ²⁶ 26	n.a.
W 20	10 35 28	10 ⁵⁸ 36	25 ¹ 1	25 ³ 3	2 ¹⁵ 15	7 ³¹ 31	11 ⁵⁸ 58	14 ⁴¹ 41	8 ³⁷ 37	23 ¹ 1	23 ⁴¹ 41	25 ⁴⁷ 47	24 ³³ 33	28 ³³ 33	n.a.
T 21	10 39 25	11 ⁵⁶ 27	8 ³ 3	24 ⁵⁶ 56	3 ²⁸ 28	8 ⁷ 7	12 ² 2	14 ³⁷ 37	8 ³⁹ 39	23 ² 2	23 ⁴² 42	25 ⁴¹ 41	24 ²⁹ 29	28 ⁴⁰ 40	n.a.
F 22	10 43 21	12 ⁵⁴ 16	21 ¹⁹ 19	24 ⁴⁵ 45	4 ⁴¹ 41	8 ⁴² 42	12 ⁷ 7	14 ³³ 33	8 ⁴¹ 41	23 ² 2	23 ⁴⁴ 44	25 ³⁷ 37	24 ²⁶ 26	28 ⁴⁶ 46	n.a.
S 23	10 47 18	13 ⁵² 03	4 ¹¹ 50	24 ²⁹ 29	5 ⁵⁴ 54	9 ¹⁷ 17	12 ¹² 12	14 ²⁹ 29	8 ⁴³ 43	23 ³ 3	23 ⁴⁵ 45	25 ³⁵ 35	24 ²³ 23	28 ⁵³ 53	n.a.
S 24	10 51 14	14 ⁴⁹ 48	18 ³⁶ 36	24 ⁹ 9	7 ⁷ 7	9 ⁵³ 53	12 ¹⁷ 17	14 ²⁶ 26	8 ⁴⁵ 45	23 ⁴ 4	23 ⁴⁷ 47	25 ^D 34	24 ²⁰ 20	29 ⁰ 0	n.a.
M 25	10 55 11	15 ⁴⁷ 31	2 ⁴⁰ 40	23 ⁴⁵ 45	8 ²⁰ 20	10 ²⁸ 28	12 ²² 22	14 ²² 22	8 ⁴⁶ 46	23 ⁴ 4	23 ⁴⁸ 48	25 ³⁵ 35	24 ¹⁷ 17	29 ⁶ 6	n.a.
T 26	10 59 7	16 ⁴⁵ 13	16 ⁵⁸ 58	23 ¹⁷ 17	9 ³³ 33	11 ³ 3	12 ²⁷ 27	14 ¹⁹ 19	8 ⁴⁸ 48	23 ⁵ 5	23 ⁴⁹ 49	25 ³⁶ 36	24 ¹³ 13	29 ¹³ 13	n.a.
W 27	11 3 4	17 ⁴² 52	1 ³¹ 31	22 ⁴⁷ 47	10 ⁴⁶ 46	11 ³⁹ 39	12 ³³ 33	14 ¹⁵ 15	8 ⁵⁰ 50	23 ⁶ 6	23 ⁵¹ 51	25 ^R 36	24 ¹⁰ 10	29 ²⁰ 20	n.a.
T 28	11 7 0	18 ⁴⁰ 30	16 ¹⁴ 14	22 ¹⁴ 14	11 ⁵⁹ 59	12 ¹⁴ 14	12 ³⁸ 38	14 ¹² 12	8 ⁵² 52	23 ⁶ 6	23 ⁵² 52	25 ³⁴ 34	24 ⁷ 7	29 ²⁶ 26	n.a.
F 29	11 10 57	19 ³⁸ 06	1 ¹¹ 11	21 ⁴⁰ 40	13 ¹² 12	12 ⁵⁰ 50	12 ⁴⁴ 44	14 ⁹ 9	8 ⁵³ 53	23 ⁷ 7	23 ⁵³ 53	25 ³¹ 31	24 ⁴ 4	29 ³³ 33	n.a.
S 30	11 14 54	20 ³⁵ 40	15 ⁴⁶ 46	21 ⁵ 5	14 ²⁵ 25	13 ²⁵ 25	12 ⁵⁰ 50	14 ⁵ 5	8 ⁵⁵ 55	23 ⁷ 7	23 ⁵⁴ 54	25 ²⁴ 24	24 ¹ 1	29 ³⁹ 39	n.a.
S 31	11 18 50	21 ³³ 13	0 ²⁰ 20	20 ²⁹ 29	15 ³⁷ 37	14 ⁸ 8	12 ⁵⁶ 56	14 ² 2	8 ⁵⁶ 56	23 ⁸ 8	23 ⁵⁶ 56	25 ¹⁶ 16	23 ⁵⁸ 58	29 ⁴⁶ 46	n.a.

Delta T = 14h16m44s Julian Calendar 1 March 2114 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 2114 BCE
 The year -2113 astronomical counting style corresponds to year 2114 B.C.E historical counting style.

APRIL 2114 BCE (-2113) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	11 22 47	22 ³⁰ 45	14 ³⁷ 37	19 ^R 53	16 ⁵⁰ 50	14 ³⁶ 36	13 ¹¹ 2	13 ^R 59	8 ⁵⁸ 58	23 ⁸ 8	23 ⁵⁷ 57	25 ^R 8	23 ⁵⁴ 54	29 ⁵³ 53	n.a.
T 2	11 26 43	23 ²⁸ 15	28 ³¹ 31	19 ¹⁸ 18	18 ³ 3	15 ¹² 12	13 ⁸ 8	13 ⁵⁶ 56	8 ⁵⁹ 59	23 ⁸ 8	23 ⁵⁸ 58	24 ⁵⁹ 59	23 ⁵¹ 51	29 ⁵⁹ 59	n.a.
W 3	11 30 40	24 ²⁵ 44	12 ⁰ 0	18 ⁴⁵ 45	19 ¹⁶ 16	15 ⁴⁸ 48	13 ¹⁵ 15	13 ⁵³ 53	9 ¹ 1	23 ⁹ 9	24 ⁰ 0	24 ⁵¹ 51	23 ⁴⁸ 48	0 ⁶ 6	n.a.
T 4	11 34 36	25 ²³ 12	25 ³ 3	18 ¹³ 13	20 ²⁸ 28	16 ²³ 23	13 ²¹ 21	13 ⁵⁰ 50	9 ² 2	23 ⁹ 9	24 ¹ 1	24 ⁴⁵ 45	23 ⁴⁵ 45	0 ¹³ 13	n.a.
F 5	11 38 33	26 ²⁰ 39	7 ⁴² 42	17 ⁴⁴ 44	21 ⁴¹ 41	16 ⁵⁹ 59	13 ²⁸ 28	13 ⁴⁸ 48	9 ³ 3	23 ⁹ 9	24 ² 2	24 ⁴¹ 41	23 ⁴² 42	0 ¹⁹ 19	n.a.
S 6	11 42 29	27 ¹⁸ 06	20 ⁰ 0	17 ¹⁸ 18	22 ⁵³ 53	17 ³⁵ 35	13 ³⁵ 35	13 ⁴⁵ 45	9 ⁵ 5	23 ¹⁰ 10	24 ³ 3	24 ³⁹ 39	23 ³⁸ 38	0 ²⁶ 26	n.a.
S 7	11 46 26	28 ¹⁵ 31	2 ³ 3	16 ⁵⁵ 55	24 ⁶ 6	18 ¹¹ 11	13 ⁴² 42	13 ⁴² 42	9 ⁶ 6	23 ¹⁰ 10	24 ⁵ 5	24 ^D 39	23 ³⁵ 35	0 ³³ 33	n.a.
M 8	11 50 23	29 ¹² 55	13 ⁵⁶ 56	16 ³⁵ 35	25 ¹⁹ 19	18 ⁴⁶ 46	13 ⁴⁹ 49	13 ⁴⁰ 40	9 ⁷ 7	23 ¹⁰ 10	24 ⁶ 6	24 ⁴⁰ 40	23 ³² 32	0 ³⁹ 39	n.a.
T 9	11 54 19	0 ¹⁰ 18	25 ⁴⁴ 44	16 ²⁰ 20	26 ³¹ 31	19 ²² 22	13 ⁵⁶ 56	13 ³⁷ 37	9 ⁸ 8	23 ¹⁰ 10	24 ⁷ 7	24 ^R 40	23 ²⁹ 29	0 ⁴⁶ 46	n.a.
W 10	11 58 16	1 ⁷ 40	7 ³³ 33	16 ⁹ 9	27 ⁴³ 43	19 ⁵⁸ 58	14 ⁴ 4	13 ³⁵ 35	9 ⁹ 9	23 ¹⁰ 10	24 ⁸ 8	24 ³⁹ 39	23 ²⁶ 26	0 ⁵³ 53	n.a.
T 11	12 2 12	2 ⁵ 02	19 ²⁴ 24	16 ¹ 1	28 ⁵⁶ 56	20 ³⁴ 34	14 ¹¹ 11	13 ³³ 33	9 ¹⁰ 10	23 ¹¹ 11	24 ⁹ 9	24 ³⁶ 36	23 ²³ 23	0 ⁵⁹ 59	n.a.
F 12	12 6 9	3 ² 22	1 ²⁶ 26	15 ^D 59	0 ⁸ 8	21 ¹⁰ 10	14 ¹⁹ 19	13 ³⁰ 30	9 ¹¹ 11	23 ¹¹ 11	24 ¹⁰ 10	24 ³¹ 31	23 ¹⁹ 19	1 ⁶ 6	n.a.
S 13	12 10 5	3 ⁵⁹ 42	13 ³⁹ 39	16 ¹ 1	1 ²¹ 21	21 ⁴⁶ 46	14 ²⁶ 26	13 ²⁸ 28	9 ¹² 12	23 ¹¹ 11	24 ¹² 12	24 ²³ 23	23 ¹⁶ 16	1 ¹³ 13	n.a.
S 14	12 14 2	4 ⁵⁷ 00	26 ⁶ 6	16 ⁷ 7	2 ³³ 33	22 ²² 22	14 ³⁴ 34	13 ²⁶ 26	9 ¹³ 13	23 ^R 11	24 ¹³ 13	24 ¹³ 13	23 ¹³ 13	1 ¹⁹ 19	n.a.
M 15	12 17 58	5 ⁵⁴ 18	8 ⁴⁷ 47	16 ¹⁸ 18	3 ⁴⁵ 45	22 ⁵⁸ 58	14 ⁴² 42	13 ²⁴ 24	9 ¹⁴ 14	23 ¹¹ 11	24 ¹⁴ 14	24 ¹ 1	23 ¹⁰ 10	1 ²⁶ 26	n.a.
T 16	12 21 55	6 ⁵¹ 35	21 ⁴³ 43	16 ³³ 33	4 ⁵⁷ 57	23 ³⁴ 34	14 ⁵¹ 51	13 ²³ 23	9 ¹⁵ 15	23 ¹¹ 11	24 ¹⁵ 15	23 ⁴⁹ 49	23 ⁷ 7	1 ³² 32	n.a.
W 17	12 25 51	7 ⁴⁸ 50	4 ⁵² 52	16 ⁵³ 53	6 ¹⁰ 10	24 ¹⁰ 10	14 ⁵⁹ 59	13 ²¹ 21	9 ¹⁶ 16	23 ¹⁰ 10	24 ¹⁶ 16	23 ³⁸ 38			

SWISS EPHEMERIS for the year 2114 BCE

MAY 2114 BCE (-2113) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	13 21 3	21°Y 8'48	20°M 4	28°X 30	22°R 55	2°II 39	17°II 6	13°R 6	9°Z 21	23°R 6	24°A 30	22°R 13	22°E 19	3°A 12	n.a.							
T 2	13 25 0	22° 5'52	3°A 7	29°46	24° 7	3°15	17°16	13°6	9°R 21	23°A 5	24°31	22°E 5	22°16	3°19	n.a.							
F 3	13 28 56	23° 2'55	15°40	1°Y 6	25°18	3°52	17°26	13°6	9°21	23° 5	24°31	21°59	22°13	3°25	n.a.							
S 4	13 32 53	23°59'58	27°58	2°29	26°30	4°28	17°36	13°6	9°21	23° 4	24°32	21°55	22° 9	3°32	n.a.							
S 5	13 36 49	24°57'01	10°Z 1	3°56	27°41	5° 5	17°46	13°D 6	9°21	23° 3	24°33	21°54	22° 6	3°39	n.a.							
M 6	13 40 46	25°54'04	21°55	5°25	28°52	5°42	17°56	13°6	9°21	23° 3	24°34	21°53	22° 3	3°45	n.a.							
T 7	13 44 43	26°51'07	3°A 43	6°58	0°II 4	6°18	18° 6	13°6	9°21	23° 2	24°35	21°53	22° 0	3°52	n.a.							
W 8	13 48 39	27°48'10	15°33	8°33	1°15	6°55	18°16	13°6	9°21	23° 1	24°35	21°52	21°57	3°59	n.a.							
T 9	13 52 36	28°45'13	27°29	10°12	2°26	7°32	18°27	13°6	9°20	23° 0	24°36	21°50	21°54	4° 5	n.a.							
F 10	13 56 32	29°42'16	9°X 35	11°54	3°37	8° 9	18°37	13°7	9°20	23° 0	24°37	21°44	21°50	4°12	n.a.							
S 11	14 0 29	0°B 39'19	21°57	13°38	4°48	8°45	18°48	13°7	9°20	22°59	24°38	21°37	21°47	4°19	n.a.							
S 12	14 4 25	1°36'22	4°Y 35	15°26	5°59	9°22	18°59	13°8	9°19	22°58	24°38	21°27	21°44	4°25	n.a.							
M 13	14 8 22	2°33'26	17°32	17°16	7°10	9°59	19°10	13°9	9°19	22°57	24°39	21°15	21°41	4°32	n.a.							
T 14	14 12 18	3°30'29	0°B 48	19° 9	8°21	10°36	19°20	13°10	9°18	22°56	24°40	21° 3	21°38	4°39	n.a.							
W 15	14 16 15	4°27'33	14°19	21° 5	9°32	11°13	19°31	13°11	9°18	22°55	24°40	20°52	21°35	4°45	n.a.							
T 16	14 20 11	5°24'36	28° 5	23° 3	10°43	11°50	19°42	13°12	9°17	22°54	24°41	20°42	21°31	4°52	n.a.							
F 17	14 24 8	6°21'40	12°II 1	25° 3	11°53	12°27	19°53	13°13	9°16	22°53	24°41	20°35	21°28	4°59	n.a.							
S 18	14 28 5	7°18'43	26° 3	27° 5	13° 4	13° 4	20° 5	13°14	9°16	22°52	24°42	20°31	21°25	5° 5	n.a.							
S 19	14 32 1	8°15'47	10°E 10	29°10	14°15	13°41	20°16	13°15	9°15	22°51	24°42	20°29	21°22	5°12	n.a.							
M 20	14 35 58	9°12'50	24°18	1°B 15	15°25	14°18	20°27	13°17	9°14	22°50	24°43	20°D 28	21°19	5°19	n.a.							
T 21	14 39 54	10° 9'54	8°O 27	3°22	16°36	14°55	20°38	13°18	9°13	22°49	24°43	20°R 29	21°15	5°25	n.a.							
W 22	14 43 51	11° 6'57	22°35	5°30	17°46	15°32	20°50	13°20	9°12	22°48	24°44	20°28	21°12	5°32	n.a.							
T 23	14 47 47	12° 4'00	6°M 40	7°39	18°56	16°10	21° 1	13°22	9°11	22°47	24°44	20°26	21° 9	5°38	n.a.							
F 24	14 51 44	13° 1'03	20°42	9°48	20° 7	16°47	21°13	13°24	9°10	22°46	24°45	20°21	21° 6	5°45	n.a.							
S 25	14 55 40	13°58'06	4°B 38	11°58	21°17	17°24	21°24	13°26	9° 9	22°45	24°45	20°14	21° 3	5°52	n.a.							
S 26	14 59 37	14°55'10	18°26	14° 7	22°27	18° 1	21°36	13°27	9° 8	22°43	24°46	20° 5	21° 0	5°58	n.a.							
M 27	15 3 34	15°52'14	2°L 1	16°16	23°37	18°39	21°48	13°30	9° 7	22°42	24°46	19°55	20°56	6° 5	n.a.							
T 28	15 7 30	16°49'18	15°22	18°24	24°47	19°16	22° 0	13°32	9° 6	22°41	24°46	19°45	20°53	6°12	n.a.							
W 29	15 11 27	17°46'23	28°26	20°32	25°57	19°53	22°11	13°34	9° 5	22°40	24°47	19°35	20°50	6°18	n.a.							
T 30	15 15 23	18°43'28	11°A 13	22°38	27° 6	20°31	22°23	13°36	9° 4	22°39	24°47	19°28	20°47	6°25	n.a.							
F 31	15 19 20	19°B 40'34	23°A 42	24°B 44	28°II 16	21°II 8	22°II 35	13°O 39	9°Z 2	22°A 37	24°A 47	19°E 23	20°E 44	6°A 32	n.a.							

Delta T = 14h16m39s Julian Calendar 1 May 2114 BCE == Greg. Calendar 13 Apr. 2114 BCE
 The year -2113 astronomical counting style corresponds to year 2114 B.C.E historical counting style.

JUNE 2114 BCE (-2113) JC

00:00 UT

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

Delta T = 14h16m37s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2114 BCE

JULY 2114 BCE (-2113) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	17 21 33	19II19'02	7♁55	16♁0	3♁29	10♁44	29II 5	15♁36	8°R 6	21°R50	24°R46	17♁59	19♁5	9♁58	n.a.
T 2	17 25 30	20°16'43	19°43	17°11	4°35	11°23	29°18	15°41	8° 4	21°49	24°45	18° 0	19° 2	10° 5	n.a.
W 3	17 29 26	21°14'27	1X33	18°19	5°41	12° 1	29°32	15°46	8° 1	21°47	24°45	18° 2	18°59	10°11	n.a.
T 4	17 33 23	22°12'12	13°29	19°25	6°47	12°40	29°45	15°51	7°59	21°45	24°44	18° 3	18°56	10°18	n.a.
F 5	17 37 19	23° 9'59	25°37	20°29	7°52	13°19	29°58	15°56	7°57	21°44	24°44	18°R 4	18°52	10°25	n.a.
S 6	17 41 16	24° 7'48	8Y 1	21°30	8°58	13°57	0♁11	16° 2	7°55	21°42	24°43	18° 3	18°49	10°31	n.a.
S 7	17 45 12	25° 5'39	20°45	22°28	10° 3	14°36	0°24	16° 7	7°52	21°40	24°43	18° 1	18°46	10°38	n.a.
M 8	17 49 9	26° 3'33	3♁52	23°24	11° 8	15°15	0°37	16°12	7°50	21°39	24°42	17°58	18°43	10°45	n.a.
T 9	17 53 6	27° 1'28	17°25	24°17	12°13	15°53	0°50	16°18	7°48	21°37	24°42	17°56	18°40	10°51	n.a.
W10	17 57 2	27°59'25	1II23	25° 6	13°18	16°32	1° 3	16°23	7°45	21°36	24°41	17°53	18°37	10°58	n.a.
T 11	18 0 59	28°57'24	15°44	25°53	14°22	17°11	1°16	16°29	7°43	21°34	24°41	17°50	18°33	11° 5	n.a.
F 12	18 4 55	29°55'24	0♁23	26°35	15°26	17°50	1°29	16°34	7°41	21°32	24°40	17°49	18°30	11°11	n.a.
S 13	18 8 52	0♁53'27	15°13	27°14	16°30	18°29	1°43	16°40	7°38	21°31	24°40	17°D48	18°27	11°18	n.a.
S 14	18 12 48	1°51'32	0♁ 7	27°50	17°34	19° 8	1°56	16°46	7°36	21°29	24°39	17°49	18°24	11°24	n.a.
M15	18 16 45	2°49'38	14°57	28°21	18°38	19°47	2° 9	16°51	7°33	21°27	24°38	17°49	18°21	11°31	n.a.
T 16	18 20 41	3°47'45	29°36	28°47	19°41	20°26	2°22	16°57	7°31	21°26	24°38	17°50	18°18	11°38	n.a.
W17	18 24 38	4°45'55	14II 0	29° 9	20°44	21° 5	2°35	17° 3	7°29	21°24	24°37	17°51	18°14	11°44	n.a.
T 18	18 28 35	5°44'05	28° 6	29°26	21°47	21°44	2°48	17° 9	7°26	21°23	24°36	17°52	18°11	11°51	n.a.
F 19	18 32 31	6°42'18	11♁53	29°37	22°50	22°23	3° 1	17°15	7°24	21°21	24°36	17°R52	18° 8	11°58	n.a.
S 20	18 36 28	7°40'32	25°20	29°R43	23°52	23° 2	3°14	17°21	7°21	21°20	24°35	17°52	18° 5	12° 4	n.a.
S 21	18 40 24	8°38'48	8II30	29°43	24°54	23°42	3°27	17°27	7°19	21°18	24°34	17°51	18° 2	12°11	n.a.
M22	18 44 21	9°37'05	21° 22	29°37	25°56	24°21	3°41	17°33	7°17	21°16	24°33	17°50	17°58	12°18	n.a.
T 23	18 48 17	10°35'25	4Y 2	29°24	26°57	25° 0	3°54	17°39	7°14	21°15	24°33	17°49	17°55	12°24	n.a.
W24	18 52 14	11°33'46	16°25	29° 5	27°58	25°39	4° 7	17°45	7°12	21°13	24°32	17°48	17°52	12°31	n.a.
T 25	18 56 10	12°32'09	28°40	28°40	28°59	26°19	4°20	17°52	7° 9	21°12	24°31	17°47	17°49	12°38	n.a.
F 26	19 0 7	13°30'34	10♁44	28° 8	0II 0	26°58	4°33	17°58	7° 7	21°10	24°30	17°47	17°46	12°44	n.a.
S 27	19 4 4	14°29'02	22°41	27°29	1° 0	27°38	4°46	18° 4	7° 5	21° 9	24°29	17°D47	17°43	12°51	n.a.
S 28	19 8 0	15°27'31	4♁33	26°45	2° 0	28°17	4°59	18°10	7° 2	21° 7	24°29	17°47	17°39	12°58	n.a.
M29	19 11 57	16°26'02	16°22	25°55	2°59	28°57	5°12	18°17	7° 0	21° 6	24°28	17°47	17°36	13° 4	n.a.
T 30	19 15 53	17°24'36	28°10	25° 0	3°58	29°36	5°25	18°23	6°58	21° 5	24°27	17°R47	17°33	13°11	n.a.
W31	19 19 50	18♁23'12	10X 1	24♁2	4II57	0♁16	5♁38	18♁30	6♁55	21♁ 3	24♁26	17♁47	17♁30	13♁18	n.a.

Delta T = 14h16m35s Julian Calendar 1 July 2114 BCE == Greg. Calendar 13 June 2114 BCE
 The year -2113 astronomical counting style corresponds to year 2114 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2114 BCE (-2113) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	19 23 46	19♁21'50	21X58	23°R 0	5II55	0♁56	5♁51	18♁36	6°R53	21°R 2	24°R25	17°R47	17♁27	13♁24	n.a.
F 2	19 27 43	20°20'30	4Y 5	21♁58	6°53	1°35	6° 4	18°43	6♁51	21♁ 0	24♁24	17♁47	17°24	13°31	n.a.
S 3	19 31 39	21°19'13	16°26	20°54	7°50	2°15	6°17	18°49	6°48	20°59	24°23	17°D47	17°20	13°38	n.a.
S 4	19 35 36	22°17'59	29° 6	19°53	8°47	2°55	6°30	18°56	6°46	20°58	24°22	17°47	17°17	13°44	n.a.
M 5	19 39 33	23°16'47	12X 8	18°54	9°44	3°35	6°42	19° 3	6°44	20°56	24°21	17°47	17°14	13°51	n.a.
T 6	19 43 29	24°15'37	25°35	17°59	10°40	4°14	6°55	19° 9	6°42	20°55	24°20	17°48	17°11	13°58	n.a.
W 7	19 47 26	25°14'30	9II29	17°11	11°35	4°54	7° 8	19°16	6°39	20°54	24°19	17°48	17° 8	14° 4	n.a.
T 8	19 51 22	26°13'25	23°50	16°29	12°30	5°34	7°21	19°23	6°37	20°52	24°18	17°49	17° 4	14°11	n.a.
F 9	19 55 19	27°12'23	8♁33	15°56	13°25	6°14	7°34	19°30	6°35	20°51	24°17	17°50	17° 1	14°18	n.a.
S 10	19 59 15	28°11'23	23°34	15°31	14°19	6°54	7°46	19°36	6°33	20°50	24°16	17°R50	16°58	14°24	n.a.
S 11	20 3 12	29°10'25	8♁44	15°16	15°12	7°35	7°59	19°43	6°31	20°49	24°15	17°49	16°55	14°31	n.a.
M12	20 7 8	0♁ 9'29	23°53	15°D12	16° 5	8°15	8°12	19°50	6°28	20°48	24°14	17°48	16°52	14°38	n.a.
T 13	20 11 5	1° 8'35	8II53	15°17	16°58	8°55	8°24	19°57	6°26	20°46	24°13	17°46	16°49	14°44	n.a.
W14	20 15 2	2° 7'44	23°35	15°32	17°49	9°35	8°37	20° 4	6°24	20°45	24°12	17°45	16°45	14°51	n.a.
T 15	20 18 58	3° 6'54	7♁55	15°58	18°40	10°15	8°49	20°11	6°22	20°44	24°11	17°43	16°42	14°58	n.a.
F 16	20 22 55	4° 6'06	21°48	16°32	19°30	10°56	9° 2	20°18	6°20	20°43	24°10	17°42	16°39	15° 4	n.a.
S 17	20 26 51	5° 5'20	5II16	17°16	20°20	11°36	9°14	20°25	6°18	20°42	24° 9	17°D42	16°36	15°11	n.a.
S 18	20 30 48	6° 4'36	18°20	18° 8	21° 9	12°16	9°27	20°32	6°16	20°41	24° 8	17°42	16°33	15°18	n.a.
M19	20 34 44	7° 3'54	1X 3	19° 8	21°57	12°57	9°39	20°39	6°14	20°40	24° 7	17°43	16°30	15°24	n.a.
T 20	20 38 41	8° 3'14	13°29	20°14	22°44	13°37	9°51	20°46	6°12	20°39	24° 5	17°45	16°26	15°31	n.a.
W21	20 42 37	9° 2'36	25°41	21°27	23°30	14°18	10° 4	20°53	6°10	20°38	24° 4	17°46	16°23	15°38	n.a.
T 22	20 46 34	10° 2'00	7♁43	22°46	24°16	14°58	10°16	21° 0	6° 8	20°37	24° 3	17°47	16°20	15°44	n.a.
F 23	20 50 31	11° 1'26	19°38	24° 9	25° 0	15°39	10°28	21° 7	6° 7	20°36	24° 2	17°R48	16°17	15°51	n.a.
S 24	20 54 27	12° 0'54	1♁29	25°36	25°44	16°20	10°40	21°14	6° 5	20°35	24° 1	17°47	16°14	15°58	n.a.
S 25	20 58 24	13° 0'25	13°18	27° 7	26°27	17° 0	10°52	21°21	6° 3	20°35	24° 0	17°45	16°10	16° 4	n.a.
M26	21 2 20	13°59'57	25° 7	28°41	27° 8	17°41	11° 4	21°28	6° 1	20°34	23°59	17°42	16° 7	16°11	n.a.
T 27	21 6 17	14°59'32	6X58	0♁18	27°49	18°22	11°16	21°35	6° 0	20°33	23°58	17°37	16° 4	16°18	n.a.
W28	21 10 13	15°59'09	18°54	1°56	28°28	19° 3	11°28	21°42	5°58	20°32	23°56	17°32	16° 1	16°24	n.a.
T 29	21 14 10	16°58'48	0Y55	3°36	29° 6	19°44	11°40	21°49	5°56	20°31	23°55	17°27	15°58	16°31	n.a.
F 30	21 18 6	17°58'30	13° 6	5°17	29°43	20°25	11°52	21°57	5°55	20°31	23°54	17°22	15°55	16°38	n.a.
S 31	21 22 3	18♁58'14	25Y29	6♁59	0♁19	21♁ 6	12♁ 3	22♁ 4	5♁53	20♁30	23♁53	17♁19	15♁51	16♁44	n.a.

Delta T = 14h16m33s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2114 BCE

SEPTEMBER 2114 BCE (-2113) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	21 26 0	19Ω58'01	8♂ 6	8Ω42	0♁54	21♂47	12♁15	22♂11	5°R52	20°R29	23°R52	17°R17	15♁48	16♁51	n.a.		
M 2	21 29 56	20°57'50	21° 3	10°25	1°27	22°28	12°27	22°18	5♁50	20♁29	23♁51	17°D16	15°45	16°58	n.a.		
T 3	21 33 53	21°57'41	4♂21	12° 8	1°59	23° 9	12°38	22°25	5°49	20°28	23°49	17♁17	15°42	17° 4	n.a.		
W 4	21 37 49	22°57'35	18° 3	13°52	2°29	23°50	12°50	22°32	5°47	20°28	23°48	17°18	15°39	17°11	n.a.		
T 5	21 41 46	23°57'31	2♁11	15°35	2°58	24°31	13° 1	22°39	5°46	20°27	23°47	17°19	15°36	17°18	n.a.		
F 6	21 45 42	24°57'30	16°44	17°18	3°25	25°12	13°12	22°46	5°45	20°27	23°46	17°R20	15°32	17°24	n.a.		
S 7	21 49 39	25°57'31	1♂39	19° 1	3°50	25°54	13°24	22°54	5°43	20°26	23°45	17°19	15°29	17°31	n.a.		
S 8	21 53 35	26°57'35	16°48	20°44	4°14	26°35	13°35	23° 1	5°42	20°26	23°44	17°17	15°26	17°38	n.a.		
M 9	21 57 32	27°57'40	2♂ 4	22°26	4°37	27°16	13°46	23° 8	5°41	20°25	23°42	17°12	15°23	17°44	n.a.		
T 10	22 1 29	28°57'47	17°14	24° 8	4°57	27°58	13°57	23°15	5°40	20°25	23°41	17° 6	15°20	17°51	n.a.		
W11	22 5 25	29°57'56	2♁10	25°50	5°15	28°39	14° 8	23°22	5°39	20°25	23°40	16°59	15°16	17°58	n.a.		
T 12	22 9 22	0♂58'07	16°43	27°31	5°32	29°21	14°19	23°29	5°37	20°24	23°39	16°53	15°13	18° 4	n.a.		
F 13	22 13 18	1°58'20	0♂48	29°11	5°46	0♂ 2	14°30	23°36	5°36	20°24	23°38	16°47	15°10	18°11	n.a.		
S 14	22 17 15	2°58'35	14°24	0♂51	5°59	0°44	14°40	23°43	5°35	20°24	23°37	16°44	15° 7	18°18	n.a.		
S 15	22 21 11	3°58'51	27°31	2°31	6° 9	1°26	14°51	23°50	5°35	20°24	23°36	16°42	15° 4	18°24	n.a.		
M16	22 25 8	4°59'09	10♁13	4°10	6°17	2° 7	15° 1	23°58	5°34	20°23	23°34	16°D42	15° 1	18°31	n.a.		
T 17	22 29 4	5°59'29	22°35	5°48	6°23	2°49	15°12	24° 5	5°33	20°23	23°33	16°43	14°57	18°38	n.a.		
W18	22 33 1	6°59'50	4♁42	7°27	6°26	3°31	15°22	24°12	5°32	20°23	23°32	16°44	14°54	18°44	n.a.		
T 19	22 36 58	8° 0'13	16°37	9° 4	6°R27	4°13	15°32	24°19	5°31	20°23	23°31	16°R45	14°51	18°51	n.a.		
F 20	22 40 54	9° 0'38	28°27	10°41	6°26	4°55	15°43	24°26	5°31	20°D23	23°30	16°44	14°48	18°58	n.a.		
S 21	22 44 51	10° 1'04	10♁15	12°18	6°22	5°37	15°53	24°33	5°30	20°23	23°29	16°41	14°45	19° 4	n.a.		
S 22	22 48 47	11° 1'32	22° 4	13°55	6°16	6°19	16° 3	24°40	5°29	20°23	23°28	16°35	14°41	19°11	n.a.		
M23	22 52 44	12° 2'02	3♂56	15°31	6° 8	7° 1	16°12	24°47	5°29	20°23	23°27	16°27	14°38	19°18	n.a.		
T 24	22 56 40	13° 2'33	15°54	17° 6	5°57	7°43	16°22	24°53	5°28	20°23	23°25	16°17	14°35	19°24	n.a.		
W25	23 0 37	14° 3'07	27°58	18°41	5°43	8°25	16°32	25° 0	5°28	20°24	23°24	16° 6	14°32	19°31	n.a.		
T 26	23 4 33	15° 3'42	10♀11	20°16	5°27	9° 7	16°41	25° 7	5°27	20°24	23°23	15°54	14°29	19°38	n.a.		
F 27	23 8 30	16° 4'18	22°32	21°51	5° 9	9°49	16°51	25°14	5°27	20°24	23°22	15°44	14°26	19°44	n.a.		
S 28	23 12 26	17° 4'57	5♂ 4	23°25	4°48	10°31	17° 0	25°21	5°27	20°24	23°21	15°34	14°22	19°51	n.a.		
S 29	23 16 23	18° 5'37	17°48	24°59	4°26	11°14	17° 9	25°28	5°27	20°24	23°20	15°28	14°19	19°58	n.a.		
M30	23 20 20	19♂ 6'20	0♂46	26♂32	4♁ 1	11♂56	17♁18	25♂34	5♁26	20♁25	23♁19	15♁24	14♁16	20♁ 4	n.a.		

Delta T = 14h16m30s Julian Calendar 1 Sept. 2114 BCE == Greg. Calendar 14 Aug. 2114 BCE
 The year -2113 astronomical counting style corresponds to year 2114 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2114 BCE (-2113) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	23 24 16	20♂ 7'04	14♂ 0	28♂ 6	3°R34	12♂38	17♁27	25♂41	5°R26	20♁25	23°R18	15°R22	14♁13	20♁11	n.a.		
W 2	23 28 13	21° 7'50	27°32	29°39	3♁ 5	13°21	17°36	25°48	5♁26	20°26	23♁17	15°D22	14°10	20°18	n.a.		
T 3	23 32 9	22° 8'38	11♁26	1♁12	2°35	14° 3	17°45	25°54	5°D26	20°26	23°16	15°R22	14° 7	20°24	n.a.		
F 4	23 36 6	23° 9'28	25°41	2°44	2° 3	14°46	17°54	26° 1	5°26	20°26	23°15	15♁22	14° 3	20°31	n.a.		
S 5	23 40 2	24°10'20	10♂17	4°16	1°30	15°28	18° 2	26° 8	5°26	20°27	23°14	15°20	14° 0	20°38	n.a.		
S 6	23 43 59	25°11'13	25°10	5°49	0°56	16°11	18°11	26°14	5°26	20°27	23°13	15°15	13°57	20°44	n.a.		
M 7	23 47 55	26°12'08	10♂12	7°20	0°21	16°54	18°19	26°21	5°26	20°28	23°12	15° 7	13°54	20°51	n.a.		
T 8	23 51 52	27°13'04	25°15	8°52	29♂45	17°36	18°27	26°27	5°27	20°29	23°11	14°57	13°51	20°58	n.a.		
W 9	23 55 49	28°14'02	10♁10	10°23	29° 9	18°19	18°35	26°34	5°27	20°29	23°10	14°46	13°47	21° 4	n.a.		
T 10	23 59 45	29°15'01	24°46	11°55	28°32	19° 2	18°43	26°40	5°27	20°30	23° 9	14°34	13°44	21°11	n.a.		
F 11	0 3 42	0♁16'01	8♂57	13°26	27°56	19°45	18°51	26°47	5°28	20°31	23° 8	14°24	13°41	21°18	n.a.		
S 12	0 7 38	1°17'02	22°39	14°56	27°20	20°28	18°58	26°53	5°28	20°31	23° 8	14°16	13°38	21°24	n.a.		
S 13	0 11 35	2°18'04	5♁52	16°26	26°45	21°11	19° 6	26°59	5°29	20°32	23° 7	14°11	13°35	21°31	n.a.		
M14	0 15 31	3°19'08	18°39	17°56	26°11	21°54	19°13	27° 5	5°29	20°33	23° 6	14° 9	13°32	21°38	n.a.		
T 15	0 19 28	4°20'12	1♁ 4	19°26	25°37	22°37	19°20	27°12	5°30	20°34	23° 5	14°D 8	13°28	21°44	n.a.		
W16	0 23 24	5°21'16	13°11	20°55	25° 5	23°20	19°27	27°18	5°30	20°34	23° 4	14°R 8	13°25	21°51	n.a.		
T 17	0 27 21	6°22'22	25° 6	22°24	24°34	24° 3	19°34	27°24	5°31	20°35	23° 3	14° 7	13°22	21°58	n.a.		
F 18	0 31 18	7°23'29	6♁55	23°52	24° 5	24°46	19°41	27°30	5°32	20°36	23° 3	14° 6	13°19	22° 4	n.a.		
S 19	0 35 14	8°24'36	18°42	25°20	23°38	25°29	19°48	27°36	5°32	20°37	23° 2	14° 1	13°16	22°11	n.a.		
S 20	0 39 11	9°25'44	0♂33	26°47	23°13	26°13	19°54	27°42	5°33	20°38	23° 1	13°54	13°12	22°18	n.a.		
M21	0 43 7	10°26'52	12°30	28°13	22°50	26°56	20° 1	27°48	5°34	20°39	23° 0	13°44	13° 9	22°25	n.a.		
T 22	0 47 4	11°28'02	24°36	29°38	22°29	27°39	20° 7	27°53	5°35	20°40	23° 0	13°31	13° 6	22°31	n.a.		
W23	0 51 0	12°29'12	6♀52	1♂ 2	22°11	28°23	20°13	27°59	5°36	20°41	22°59	13°17	13° 3	22°38	n.a.		
T 24	0 54 57	13°30'23	19°19	2°24	21°55	29° 6	20°19	28° 5	5°37	20°42	22°58	13° 2	13° 0	22°45	n.a.		
F 25	0 58 53	14°31'35	1♂58	3°45	21°41	29°50	20°24	28°11	5°38	20°44	22°57	12°49	12°57	22°51	n.a.		
S 26	1 2 50	15°32'47	14°48	5° 5	21°30	0♁33	20°30	28°16	5°39	20°45	22°57	12°37	12°53	22°58	n.a.		
S 27	1 6 47	16°34'01	27°48	6°22	21°21	1°17	20°35	28°22	5°40	20°46	22°56	12°28	12°50	23° 5	n.a.		
M28	1 10 43	17°35'15	10♂59	7°37	21°15	2° 0	20°41	28°27	5°42	20°47	22°56	12°22	12°47	23°11	n.a.		
T 29	1 14 40	18°36'31	24°21	8°49	21°11	2°44	20°46	28°33	5°43	20°48	22°55	12°19	12°44	23°18	n.a.		
W30	1 18 36	19°37'47	7♁55	9°57	21°D10	3°28	20°51	28°38	5°44	20°50	22°54	12°18	12°41	23°25	n.a.		
T 31	1 22 33	20♁39'04	21♁43	11♂ 2	21♂12	4♁11	20♁55	28♂43	5♁46	20♁51	22♁54	12♁18	12♁38	23♁31	n.a.		

Delta T = 14h16m28s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2114 BCE

NOVEMBER 2114 BCE (-2113) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	1 26 29	21 ^h 40'22"	5 ^h Ω46	12 ^h ♁. 2	21 ^h ♁15	4 ^h ♁55	21 ^h ♁ 0	28 ^h Ω48	5 ^h ♁47	20 ^h ♁52	22 ^h ♁53	12 ^h ♁18	12 ^h ♁34	23 ^h ♁38	n.a.
S 2	1 30 26	22 ^h 41'40"	20 ^h 2	12 ^h 58	21 ^h 21	5 ^h 39	21 ^h 4	28 ^h 54	5 ^h 49	20 ^h 54	22 ^h ♁53	12 ^h ♁15	12 ^h 31	23 ^h 45	n.a.
S 3	1 34 22	23 ^h 42'59"	4 ^h ♁31	13 ^h 47	21 ^h 30	6 ^h 23	21 ^h 8	28 ^h 59	5 ^h 50	20 ^h 55	22 ^h 52	12 ^h 10	12 ^h 28	23 ^h 51	n.a.
M 4	1 38 19	24 ^h 44'19"	19 ^h 8	14 ^h 30	21 ^h 41	7 ^h 7	21 ^h 12	29 ^h 4	5 ^h 52	20 ^h 57	22 ^h 52	12 ^h 3	12 ^h 25	23 ^h 58	n.a.
T 5	1 42 16	25 ^h 45'40"	3 ^h ♁47	15 ^h 5	21 ^h 54	7 ^h 51	21 ^h 16	29 ^h 9	5 ^h 53	20 ^h 58	22 ^h 51	11 ^h 52	12 ^h 22	24 ^h 5	n.a.
W 6	1 46 12	26 ^h 47'00"	18 ^h 22	15 ^h 33	22 ^h 9	8 ^h 35	21 ^h 20	29 ^h 14	5 ^h 55	21 ^h 0	22 ^h 51	11 ^h 40	12 ^h 18	24 ^h 11	n.a.
T 7	1 50 9	27 ^h 48'22"	2 ^h ♁44	15 ^h 50	22 ^h 26	9 ^h 19	21 ^h 23	29 ^h 18	5 ^h 57	21 ^h 1	22 ^h 51	11 ^h 28	12 ^h 15	24 ^h 18	n.a.
F 8	1 54 5	28 ^h 49'43"	16 ^h 47	15 ^h ♁58	22 ^h 45	10 ^h 3	21 ^h 27	29 ^h 23	5 ^h 58	21 ^h 3	22 ^h 50	11 ^h 18	12 ^h 12	24 ^h 25	n.a.
S 9	1 58 2	29 ^h 51'04"	0 ^h ♁26	15 ^h 55	23 ^h 6	10 ^h 47	21 ^h 30	29 ^h 28	6 ^h 0	21 ^h 4	22 ^h 50	11 ^h 9	12 ^h 9	24 ^h 31	n.a.
S 10	2 1 58	0 ^h ♁52'26"	13 ^h 40	15 ^h 41	23 ^h 29	11 ^h 31	21 ^h 33	29 ^h 32	6 ^h 2	21 ^h 6	22 ^h 49	11 ^h 3	12 ^h 6	24 ^h 38	n.a.
M 11	2 5 55	1 ^h 53'47"	26 ^h 30	15 ^h 14	23 ^h 54	12 ^h 15	21 ^h 36	29 ^h 37	6 ^h 4	21 ^h 7	22 ^h 49	11 ^h 0	12 ^h 3	24 ^h 45	n.a.
T 12	2 9 51	2 ^h 55'08"	8 ^h ♁57	14 ^h 36	24 ^h 21	13 ^h 0	21 ^h 38	29 ^h 41	6 ^h 6	21 ^h 9	22 ^h 49	10 ^h D59	11 ^h 59	24 ^h 51	n.a.
W 13	2 13 48	3 ^h 56'29"	21 ^h 7	13 ^h 47	24 ^h 49	13 ^h 44	21 ^h 41	29 ^h 46	6 ^h 8	21 ^h 11	22 ^h 49	10 ^h 59	11 ^h 56	24 ^h 58	n.a.
T 14	2 17 45	4 ^h 57'50"	3 ^h ♁ 5	12 ^h 47	25 ^h 19	14 ^h 28	21 ^h 43	29 ^h 50	6 ^h 10	21 ^h 12	22 ^h 48	10 ^h ♁59	11 ^h 53	25 ^h 5	n.a.
F 15	2 21 41	5 ^h 59'10"	14 ^h 55	11 ^h 39	25 ^h 51	15 ^h 13	21 ^h 45	29 ^h 54	6 ^h 12	21 ^h 14	22 ^h 48	10 ^h 59	11 ^h 50	25 ^h 12	n.a.
S 16	2 25 38	7 ^h 0'30"	26 ^h 44	10 ^h 24	26 ^h 24	15 ^h 57	21 ^h 47	29 ^h 58	6 ^h 14	21 ^h 16	22 ^h 48	10 ^h 57	11 ^h 47	25 ^h 18	n.a.
S 17	2 29 34	8 ^h 1'49"	8 ^h ♁37	9 ^h 4	26 ^h 58	16 ^h 42	21 ^h 48	0 ^h ♁ 2	6 ^h 16	21 ^h 18	22 ^h 48	10 ^h 52	11 ^h 44	25 ^h 25	n.a.
M 18	2 33 31	9 ^h 3'08"	20 ^h 37	7 ^h 43	27 ^h 34	17 ^h 26	21 ^h 50	0 ^h 6	6 ^h 18	21 ^h 19	22 ^h 47	10 ^h 45	11 ^h 40	25 ^h 32	n.a.
T 19	2 37 27	10 ^h 4'27"	2 ^h ♁49	6 ^h 23	28 ^h 11	18 ^h 11	21 ^h 51	0 ^h 10	6 ^h 20	21 ^h 21	22 ^h 47	10 ^h 36	11 ^h 37	25 ^h 38	n.a.
W 20	2 41 24	11 ^h 5'45"	15 ^h 15	5 ^h 6	28 ^h 50	18 ^h 55	21 ^h 52	0 ^h 14	6 ^h 23	21 ^h 23	22 ^h 47	10 ^h 25	11 ^h 34	25 ^h 45	n.a.
T 21	2 45 20	12 ^h 7'02"	27 ^h 57	3 ^h 55	29 ^h 30	19 ^h 40	21 ^h 53	0 ^h 17	6 ^h 25	21 ^h 25	22 ^h 47	10 ^h 13	11 ^h 31	25 ^h 52	n.a.
F 22	2 49 17	13 ^h 8'19"	10 ^h ♁53	2 ^h 51	0 ^h ♁11	20 ^h 24	21 ^h 54	0 ^h 21	6 ^h 27	21 ^h 27	22 ^h 47	10 ^h 3	11 ^h 28	25 ^h 58	n.a.
S 23	2 53 13	14 ^h 9'36"	24 ^h 5	1 ^h 56	0 ^h 53	21 ^h 9	21 ^h 54	0 ^h 25	6 ^h 30	21 ^h 29	22 ^h 47	9 ^h 53	11 ^h 24	26 ^h 5	n.a.
S 24	2 57 10	15 ^h 10'53"	7 ^h ♁28	1 ^h 11	1 ^h 36	21 ^h 54	21 ^h 55	0 ^h 28	6 ^h 32	21 ^h 31	22 ^h 47	9 ^h 47	11 ^h 21	26 ^h 12	n.a.
M 25	3 1 7	16 ^h 12'09"	21 ^h 3	0 ^h 36	2 ^h 21	22 ^h 38	21 ^h ♁55	0 ^h 31	6 ^h 35	21 ^h 33	22 ^h D47	9 ^h 43	11 ^h 18	26 ^h 18	n.a.
T 26	3 5 3	17 ^h 13'24"	4 ^h ♁47	0 ^h 10	3 ^h 6	23 ^h 23	21 ^h 55	0 ^h 35	6 ^h 37	21 ^h 34	22 ^h 47	9 ^h D41	11 ^h 15	26 ^h 25	n.a.
W 27	3 9 0	18 ^h 14'40"	18 ^h 38	29 ^h ♁54	3 ^h 53	24 ^h 8	21 ^h 54	0 ^h 38	6 ^h 40	21 ^h 36	22 ^h 47	9 ^h 41	11 ^h 12	26 ^h 32	n.a.
T 28	3 12 56	19 ^h 15'55"	2 ^h ♁35	29 ^h D48	4 ^h 40	24 ^h 33	21 ^h 54	0 ^h 41	6 ^h 42	21 ^h 38	22 ^h 47	9 ^h 42	11 ^h 9	26 ^h 38	n.a.
F 29	3 16 53	20 ^h 17'10"	16 ^h 38	29 ^h 50	5 ^h 28	25 ^h 38	21 ^h 53	0 ^h 44	6 ^h 45	21 ^h 40	22 ^h 47	9 ^h ♁43	11 ^h 5	26 ^h 45	n.a.
S 30	3 20 49	21 ^h ♁18'24"	0 ^h ♁46	0 ^h ♁ 1	6 ^h ♁17	26 ^h ♁23	21 ^h ♁52	0 ^h ♁47	6 ^h ♁47	21 ^h ♁42	22 ^h ♁47	9 ^h ♁43	11 ^h ♁ 2	26 ^h ♁52	n.a.

Delta T = 14h16m26s Julian Calendar 1 Nov. 2114 BCE == Greg. Calendar 14 Oct. 2114 BCE
 The year -2113 astronomical counting style corresponds to year 2114 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2114 BCE (-2113) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	3 24 46	22 ^h ♁19'38"	14 ^h ♁57	0 ^h ♁19	7 ^h ♁ 7	27 ^h ♁ 8	21 ^h ♁51	0 ^h ♁49	6 ^h ♁50	21 ^h ♁44	22 ^h ♁47	9 ^h ♁40	10 ^h ♁59	26 ^h ♁58	n.a.
M 2	3 28 42	23 ^h 20'51"	29 ^h 10	0 ^h 43	7 ^h 58	27 ^h 53	21 ^h ♁50	0 ^h 52	6 ^h 53	21 ^h 47	22 ^h 48	9 ^h ♁36	10 ^h 56	27 ^h 5	n.a.
T 3	3 32 39	24 ^h 22'04"	13 ^h ♁21	1 ^h 14	8 ^h 50	28 ^h 38	21 ^h 49	0 ^h 55	6 ^h 55	21 ^h 49	22 ^h 48	9 ^h 30	10 ^h 53	27 ^h 12	n.a.
W 4	3 36 36	25 ^h 23'16"	27 ^h 26	1 ^h 51	9 ^h 42	29 ^h 23	21 ^h 47	0 ^h 57	6 ^h 58	21 ^h 51	22 ^h 48	9 ^h 22	10 ^h 49	27 ^h 19	n.a.
T 5	3 40 32	26 ^h 24'27"	11 ^h ♁21	2 ^h 32	10 ^h 35	0 ^h ♁ 8	21 ^h 45	1 ^h 0	7 ^h 1	21 ^h 53	22 ^h 48	9 ^h 15	10 ^h 46	27 ^h 25	n.a.
F 6	3 44 29	27 ^h 25'38"	25 ^h 1	3 ^h 18	11 ^h 28	0 ^h 53	21 ^h 43	1 ^h 2	7 ^h 4	21 ^h 55	22 ^h 48	9 ^h 8	10 ^h 43	27 ^h 32	n.a.
S 7	3 48 25	28 ^h 26'47"	8 ^h ♁24	4 ^h 8	12 ^h 23	1 ^h 38	21 ^h 41	1 ^h 4	7 ^h 7	21 ^h 57	22 ^h 49	9 ^h 2	10 ^h 40	27 ^h 39	n.a.
S 8	3 52 22	29 ^h 27'56"	21 ^h 28	5 ^h 2	13 ^h 18	2 ^h 23	21 ^h 39	1 ^h 6	7 ^h 9	21 ^h 59	22 ^h 49	8 ^h 59	10 ^h 37	27 ^h 45	n.a.
M 9	3 56 18	0 ^h ♁29'04"	4 ^h ♁13	6 ^h 0	14 ^h 13	3 ^h 9	21 ^h 36	1 ^h 8	7 ^h 12	22 ^h 1	22 ^h 49	8 ^h D57	10 ^h 34	27 ^h 52	n.a.
T 10	4 0 15	1 ^h 30'10"	16 ^h 39	7 ^h 0	15 ^h 9	3 ^h 54	21 ^h 33	1 ^h 10	7 ^h 15	22 ^h 3	22 ^h 50	8 ^h 57	10 ^h 30	27 ^h 59	n.a.
W 11	4 4 12	2 ^h 31'15"	28 ^h 50	8 ^h 3	16 ^h 6	4 ^h 39	21 ^h 30	1 ^h 12	7 ^h 18	22 ^h 6	22 ^h 50	8 ^h 59	10 ^h 27	28 ^h 5	n.a.
T 12	4 8 8	3 ^h 32'18"	10 ^h ♁49	9 ^h 8	17 ^h 3	5 ^h 25	21 ^h 27	1 ^h 14	7 ^h 21	22 ^h 8	22 ^h 50	9 ^h 0	10 ^h 24	28 ^h 12	n.a.
F 13	4 12 5	4 ^h 33'21"	22 ^h 41	10 ^h 16	18 ^h 1	6 ^h 10	21 ^h 24	1 ^h 15	7 ^h 24	22 ^h 10	22 ^h 51	9 ^h 2	10 ^h 21	28 ^h 19	n.a.
S 14	4 16 1	5 ^h 34'21"	4 ^h ♁31	11 ^h 26	18 ^h 59	6 ^h 55	21 ^h 20	1 ^h 17	7 ^h 27	22 ^h 12	22 ^h 51	9 ^h ♁ 3	10 ^h 18	28 ^h 25	n.a.
S 15	4 19 58	6 ^h 35'20"	16 ^h 25	12 ^h 38	19 ^h 58	7 ^h 41	21 ^h 17	1 ^h 18	7 ^h 30	22 ^h 14	22 ^h 52	9 ^h 2	10 ^h 15	28 ^h 32	n.a.
M 16	4 23 54	7 ^h 36'18"	28 ^h 26	13 ^h 51	20 ^h 57	8 ^h 26	21 ^h 13	1 ^h 19	7 ^h 33	22 ^h 17	22 ^h 52	9 ^h 0	10 ^h 11	28 ^h 39	n.a.
T 17	4 27 51	8 ^h 37'14"	10 ^h ♁39	15 ^h 6	21 ^h 56	9 ^h 12	21 ^h 9	1 ^h 21	7 ^h 36	22 ^h 19	22 ^h 53	8 ^h 57	10 ^h 8	28 ^h 46	n.a.
W 18	4 31 47	9 ^h 38'08"	23 ^h 9	16 ^h 23	22 ^h 56	9 ^h 57	21 ^h 5	1 ^h 22	7 ^h 39	22 ^h 21	22 ^h 53	8 ^h 52	10 ^h 5	28 ^h 52	n.a.
T 19	4 35 44	10 ^h 39'01"	5 ^h ♁58	17 ^h 41	23 ^h 57	10 ^h 43	21 ^h 0	1 ^h 23	7						