

SWISS EPHEMERIS for the year 1714 BCE

JANUARY 1714 BCE (-1713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
F 1	5 39 50	26 ²⁷ 49'19	26 ¹⁶ 34	10 ⁰ R15	28 ²⁸ 28	0 ³ 3	29 ²⁶ 26	1 ¹ 49	21 ⁵⁴ 54	0 ⁰ R56	7 ²² 22	0 ⁰ R 3	1 ³³ 33	8 ⁴⁷ 47	n.a.
S 2	5 43 47	27 ⁴⁹ '58	10 ¹⁷ 46	9 ²⁷ 49	29 ⁴¹	0 ⁵⁰	29 ³⁶	1 ⁵³	21 ⁵⁶	0 ¹¹ 54	7 ²³	29 ⁵⁸	1 ³⁰	8 ⁵⁴	n.a.
S 3	5 47 43	28 ⁵⁰ '35	24 ⁴⁶	9 ³²	0 ⁵⁵ 54	1 ³⁷	29 ⁴⁶	1 ⁵⁸	21 ⁵⁸	0 ⁵³	7 ²⁴	29 ⁵³	1 ²⁷	9 ⁰	n.a.
M 4	5 51 40	29 ⁵¹ '10	8 ³⁸ 28	9 ²²	2 ⁰ 8	2 ²⁵	29 ⁵⁷	2 ⁰ 3	21 ⁵⁹	0 ⁵¹	7 ²⁴	29 ⁵⁰	1 ²³	9 ⁰ 7	n.a.
T 5	5 55 37	0 ³⁵ 1'44	21 ⁵¹	9 ⁰ D19	3 ²¹	3 ¹²	0 ¹ 7	2 ⁰ 8	22 ⁰ 1	0 ⁵⁰	7 ²⁵	29 ⁴⁸	1 ²⁰	9 ⁰ 14	n.a.
W 6	5 59 33	1 ⁵² '15	4 ⁴⁸ 53	9 ²⁴	4 ³⁴	3 ⁵⁹	0 ¹⁸	2 ¹³	22 ⁰ 3	0 ⁴⁸	7 ²⁶	29 ^{D48}	1 ¹⁷	9 ²¹	n.a.
T 7	6 3 30	2 ⁵² '45	17 ³⁴	9 ³⁴	5 ⁴⁷	4 ⁴⁶	0 ²⁸	2 ¹⁸	22 ⁰ 5	0 ⁴⁷	7 ²⁶	29 ⁴⁹	1 ¹⁴	9 ²⁸	n.a.
F 8	6 7 26	3 ⁵³ '12	29 ⁵⁷	9 ⁵²	7 ⁰	5 ³⁴	0 ³⁹	2 ²⁴	22 ⁰ 7	0 ⁴⁶	7 ²⁷	29 ⁵¹	1 ¹¹	9 ³⁴	n.a.
S 9	6 11 23	4 ⁵³ '38	12 ¹ 6	10 ¹⁴	8 ¹³	6 ²¹	0 ⁵⁰	2 ²⁹	22 ⁰ 8	0 ⁴⁴	7 ²⁷	29 ⁵³	1 ⁰ 7	9 ⁴¹	n.a.
S 10	6 15 19	5 ⁵⁴ '01	24 ⁰ 5	10 ⁴²	9 ²⁶	7 ⁰ 8	1 ⁰ 0	2 ³⁴	22 ⁰ 10	0 ⁴³	7 ²⁸	29 ⁵⁴	1 ⁰ 4	9 ⁴⁸	n.a.
M 11	6 19 16	6 ⁵⁴ '22	5 ¹ 58	11 ¹⁵	10 ³⁹	7 ⁵⁵	1 ¹¹	2 ⁴⁰	22 ⁰ 12	0 ⁴²	7 ²⁸	29 ^{R55}	1 ⁰ 1	9 ⁵⁴	n.a.
T 12	6 23 12	7 ⁵⁴ '41	17 ⁵⁰	11 ⁵³	11 ⁵¹	8 ⁴²	1 ²³	2 ⁴⁵	22 ⁰ 13	0 ⁴⁰	7 ²⁹	29 ⁵⁴	0 ⁵⁸	10 ⁰ 1	n.a.
W 13	6 27 9	8 ⁵⁴ '58	29 ⁴⁶	12 ³⁴	13 ⁰ 4	9 ²⁹	1 ³⁴	2 ⁵¹	22 ⁰ 15	0 ³⁹	7 ²⁹	29 ⁵³	0 ⁵⁵	10 ⁰ 8	n.a.
T 14	6 31 6	9 ⁵⁵ '12	11 ¹ 51	13 ²⁰	14 ¹⁷	10 ¹⁶	1 ⁴⁵	2 ⁵⁷	22 ⁰ 16	0 ³⁸	7 ³⁰	29 ⁵⁰	0 ⁵²	10 ⁰ 15	n.a.
F 15	6 35 2	10 ⁵⁵ '25	24 ⁰ 8	14 ⁰ 9	15 ²⁹	11 ⁰ 3	1 ⁵⁶	3 ⁰ 2	22 ⁰ 18	0 ³⁷	7 ³⁰	29 ⁴⁸	0 ⁴⁸	10 ⁰ 21	n.a.
S 16	6 38 59	11 ⁵⁵ '35	6 ¹¹ 40	15 ⁰ 1	16 ⁴²	11 ⁵⁰	2 ⁰ 8	3 ⁰ 8	22 ⁰ 19	0 ³⁵	7 ³⁰	29 ⁴⁵	0 ⁴⁵	10 ⁰ 28	n.a.
S 17	6 42 55	12 ⁵⁵ '43	19 ²⁹	15 ⁵⁶	17 ⁵⁴	12 ³⁷	2 ¹⁹	3 ¹⁴	22 ⁰ 20	0 ³⁴	7 ³¹	29 ⁴²	0 ⁴²	10 ⁰ 35	n.a.
M 18	6 46 52	13 ⁵⁵ '50	2 ²⁹ 37	16 ⁵⁵	19 ⁰ 6	13 ²⁴	2 ³¹	3 ²⁰	22 ⁰ 21	0 ³³	7 ³¹	29 ⁴⁰	0 ³⁹	10 ⁰ 41	n.a.
T 19	6 50 48	14 ⁵⁵ '54	16 ⁰ 2	17 ⁵⁶	20 ¹⁸	14 ¹¹	2 ⁴³	3 ²⁶	22 ⁰ 23	0 ³²	7 ³¹	29 ³⁹	0 ³⁶	10 ⁰ 48	n.a.
W 20	6 54 45	15 ⁵⁵ '56	29 ⁴²	18 ⁵⁹	21 ³⁰	14 ⁵⁸	2 ⁵⁵	3 ³²	22 ⁰ 24	0 ³¹	7 ³¹	29 ^{D38}	0 ³³	10 ⁰ 55	n.a.
T 21	6 58 42	16 ⁵⁵ '55	13 ¹ 36	20 ⁰ 5	22 ⁴³	15 ⁴⁵	3 ⁰ 6	3 ³⁸	22 ⁰ 25	0 ³⁰	7 ³¹	29 ³⁹	0 ²⁹	11 ⁰ 2	n.a.
F 22	7 2 38	17 ⁵⁵ '53	27 ⁴⁰	21 ¹³	23 ⁵⁴	16 ³²	3 ¹⁸	3 ⁴⁵	22 ⁰ 26	0 ²⁹	7 ³¹	29 ⁴⁰	0 ²⁶	11 ⁰ 8	n.a.
S 23	7 6 35	18 ⁵⁵ '49	11 ¹¹ 50	22 ²³	25 ⁰ 6	17 ¹⁹	3 ³¹	3 ⁵¹	22 ⁰ 27	0 ²⁸	7 ³²	29 ⁴¹	0 ²³	11 ⁰ 15	n.a.
S 24	7 10 31	19 ⁵⁵ '43	26 ⁰ 5	23 ³⁶	26 ¹⁸	18 ⁰ 6	3 ⁴³	3 ⁵⁷	22 ⁰ 28	0 ²⁷	7 ^{R32}	29 ⁴¹	0 ²⁰	11 ⁰ 22	n.a.
M 25	7 14 28	20 ⁵⁵ '36	10 ¹ 19	24 ⁵⁰	27 ³⁰	18 ⁵³	3 ⁵⁵	4 ⁰ 4	22 ⁰ 29	0 ²⁶	7 ³²	29 ⁴²	0 ¹⁷	11 ⁰ 28	n.a.
T 26	7 18 24	21 ⁵⁵ '26	24 ³²	26 ⁰ 5	28 ⁴¹	19 ³⁹	4 ⁰ 7	4 ¹⁰	22 ⁰ 30	0 ²⁵	7 ³²	29 ^{R42}	0 ¹³	11 ⁰ 35	n.a.
W 27	7 22 21	22 ⁵⁵ '15	8 ¹¹ 40	27 ²³	29 ⁵³	20 ²⁶	4 ²⁰	4 ¹⁷	22 ⁰ 30	0 ²⁴	7 ³¹	29 ⁴²	0 ¹⁰	11 ⁰ 42	n.a.
T 28	7 26 17	23 ⁵⁵ '02	22 ⁴²	28 ⁴²	1 ¹ 4	21 ¹³	4 ³²	4 ²³	22 ⁰ 31	0 ²³	7 ³¹	29 ⁴¹	0 ⁰ 7	11 ⁰ 49	n.a.
F 29	7 30 14	24 ⁵⁴ '47	6 ¹ 35	0 ³ 3	2 ¹⁶	21 ⁵⁹	4 ⁴⁴	4 ³⁰	22 ⁰ 32	0 ²²	7 ³¹	29 ⁴¹	0 ⁰ 4	11 ⁰ 55	n.a.
S 30	7 34 11	25 ⁵⁴ '30	20 ¹⁸	1 ²⁵	3 ²⁷	22 ⁴⁶	4 ⁵⁷	4 ³⁶	22 ⁰ 32	0 ²¹	7 ³¹	29 ⁴⁰	0 ⁰ 1	12 ⁰ 2	n.a.
S 31	7 38 7	26 ⁵⁴ '11	3 ³ 49	2 ³ 49	4 ¹ 38	23 ³³	5 ¹ 10	4 ¹ 43	22 ⁰ 33	0 ¹¹ 21	7 ³¹	29 ^{R40}	29 ³ 58	12 ⁰ 9	n.a.

Delta T = 11h27m48s Julian Calendar 1 Jan. 1714 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 1715 BCE

The year -1713 astronomical counting style corresponds to year 1714 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1714 BCE (-1713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
M 1	7 42 4	27 ³ 53'50	17 ³ 7	4 ³ 14	5 ¹ 49	24 ³ 19	5 ¹ 22	4 ¹ 50	22 ³⁴	0 ⁰ R20	7 ⁰ R31	29 ^{R40}	29 ³ 54	12 ⁰ 15	n.a.
T 2	7 46 0	28 ⁵³ '27	0 ⁸ 9	5 ⁴¹	7 ⁰	25 ⁰ 6	5 ³⁵	4 ⁵⁷	22 ³⁴	0 ¹¹ 19	7 ¹ 30	29 ^{D40}	29 ⁵ 1	12 ⁰ 22	n.a.
W 3	7 49 57	29 ⁵³ '02	12 ⁵⁷	7 ⁰ 9	8 ¹¹	25 ⁵²	5 ⁴⁸	5 ⁰ 4	22 ³⁴	0 ¹⁸	7 ³⁰	29 ^{R40}	29 ⁴⁸	12 ⁰ 29	n.a.
T 4	7 53 53	0 ⁵² '34	25 ³⁰	8 ³⁸	9 ²¹	26 ³⁹	6 ⁰ 1	5 ¹¹	22 ³⁵	0 ¹⁸	7 ³⁰	29 ^{R40}	29 ⁴⁵	12 ⁰ 36	n.a.
F 5	7 57 50	1 ⁵² '04	7 ¹ 49	10 ⁰ 9	10 ³²	27 ²⁵	6 ¹⁴	5 ¹⁸	22 ³⁵	0 ¹⁷	7 ²⁹	29 ³⁹	29 ⁴²	12 ⁰ 42	n.a.
S 6	8 1 46	2 ⁵¹ '32	19 ⁵⁶	11 ⁴¹	11 ⁴²	28 ¹²	6 ²⁷	5 ²⁵	22 ³⁵	0 ¹⁷	7 ²⁹	29 ³⁹	29 ³⁹	12 ⁰ 49	n.a.
S 7	8 5 43	3 ⁵⁰ '57	1 ¹ 55	13 ¹⁵	12 ⁵³	28 ⁵⁸	6 ⁴⁰	5 ³²	22 ³⁵	0 ¹⁶	7 ²⁸	29 ³⁹	29 ³⁵	12 ⁰ 56	n.a.
M 8	8 9 40	4 ⁵⁰ '20	13 ⁴⁹	14 ⁴⁹	14 ⁰ 3	29 ⁴⁵	6 ⁵³	5 ³⁹	22 ³⁶	0 ¹⁵	7 ²⁸	29 ³⁸	29 ³²	13 ⁰ 3	n.a.
T 9	8 13 36	5 ⁴⁹ '40	25 ⁴¹	16 ²⁶	15 ¹³	0 ³¹	7 ⁰ 6	5 ⁴⁶	22 ³⁶	0 ¹⁵	7 ²⁷	29 ³⁸	29 ²⁹	13 ⁰ 9	n.a.
W 10	8 17 33	6 ⁴⁸ '58	7 ¹ 37	18 ⁰ 3	16 ²³	1 ¹⁷	7 ¹⁹	5 ⁵³	22 ^{R36}	0 ¹⁴	7 ²⁷	29 ^{D38}	29 ²⁶	13 ⁰ 16	n.a.
T 11	8 21 29	7 ⁴⁸ '14	19 ⁴⁰	19 ⁴²	17 ³³	2 ⁰ 3	7 ³³	6 ⁰ 0	22 ³⁶	0 ¹⁴	7 ²⁶	29 ³⁸	29 ²³	13 ⁰ 23	n.a.
F 12	8 25 26	8 ⁴⁷ '27	1 ¹¹ 56	21 ²²	18 ⁴³	2 ⁵⁰	7 ⁴⁶	6 ⁰ 8	22 ³⁶	0 ¹⁴	7 ²⁶	29 ³⁸	29 ¹⁹	13 ⁰ 29	n.a.
S 13	8 29 22	9 ⁴⁶ '38	14 ²⁹	23 ⁰ 3	19 ⁵²	3 ³⁶	7 ⁵⁹	6 ¹⁵	22 ³⁶	0 ¹³	7 ²⁵	29 ³⁹	29 ¹⁶	13 ⁰ 36	n.a.
S 14	8 33 19	10 ⁴⁵ '46	27 ²²	24 ⁴⁶	21 ⁰ 2	4 ²²	8 ¹³	6 ²²	22 ³⁵	0 ¹³	7 ²⁴	29 ⁴⁰	29 ¹³	13 ⁰ 43	n.a.
M 15	8 37 15	11 ⁴⁴ '52	10 ² 38	26 ³⁰	22 ¹¹	5 ⁰ 8	8 ²⁶	6 ²⁹	22 ³⁵	0 ¹³	7 ²⁴	29 ⁴¹	29 ¹⁰	13 ⁰ 50	n.a.
T 16	8 41 12	12 ⁴³ '55	24 ¹⁶	28 ¹⁶	23 ²⁰	5 ⁵⁴	8 ⁴⁰	6 ³⁷	22 ³⁵	0 ¹²	7 ²³	29 ^{R42}	29 ⁰ 7	13 ⁰ 56	n.a.
W 17	8 45 9	13 ⁴² '56	8 ¹ 16	0 ²	24 ²⁹	6 ⁴⁰	8 ⁵³	6 ⁴⁴	22 ³⁵	0 ¹²	7 ²²	29 ⁴²	29 ⁰ 4	14 ⁰ 3	n.a.
T 18	8 49 5	14 ⁴¹ '55	22 ³⁵	1 ⁵¹	25 ³⁸	7 ²⁶	9 ⁰ 7	6 ⁵²	22 ³⁴	0 ¹²	7 ²¹	29 ⁴¹	29 ⁰ 0	14 ⁰ 10	n.a.
F 19	8 53 2	15 ⁴⁰ '52	7 ¹¹ 8	3 ⁴⁰	26 ⁴⁷	8 ¹²	9 ²⁰	6 ⁵⁹	22 ³⁴	0 ¹²	7 ²⁰	29 ³⁹	28 ⁵⁷	14 ⁰ 16	n.a.
S 20	8 56 58	16 ³⁹ '46	21 ⁴⁷	5 ³¹	27 ⁵⁶	8 ⁵⁸	9 ³⁴	7 ⁰ 7	22 ³³	0 ¹¹	7 ²⁰	29 ³⁷	28 ⁵⁴	14 ⁰ 23	n.a.
S 21	9 0 55	17 ³⁸ '39	6 ¹ 27	7 ²⁴	29 ⁰ 4	9 ⁴⁴	9 ⁴⁸	7 ¹⁴	22 ³³	0 ¹¹	7 ¹⁹	29 ³⁵	28 ⁵¹	14 ⁰ 30	n.a.
M 22	9 4 51	18 ³⁷ '30	21 ⁰ 1	9 ¹⁸	0 ¹ 12	10 ²⁹	10 ⁰ 2	7 ²²	22 ³²	0 ¹¹	7 ¹⁸	29 ³³	28 ⁴⁸	14 ⁰ 37	n.a.
T 23	9 8 48	19 ³⁶ '18	5 ¹¹ 25	11 ¹³	1 ²⁰	11 ¹⁵	10 ¹⁵	7 ²⁹	22 ³¹	0 ¹¹	7 ¹⁷	29 ³¹	28 ⁴⁴	14 ⁰ 43	

SWISS EPHEMERIS for the year 1714 BCE

MARCH 1714 BCE (-1713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	9 32 27	25 ²⁸ 28'33	26 ³ 27	23 ²⁸ 13	8 ⁹ 5	15 ²⁸ 49	11 ³ 39	8 ¹⁵ 15	22 ² R27	0 ¹¹ 12	7 ² R11	29 ² R36	28 ³ 25	15 ² 24	n.a.		
T 2	9 36 24	26 ²⁷ 09	9 ²⁸ 8	25 ¹⁷ 7	10 ¹² 16	16 ³⁴ 34	11 ⁵³ 3	8 ²³ 22	22 ²⁶ 26	0 ¹² 7	7 ² 9	29 ³ 36	28 ² 22	15 ³ 30	n.a.		
W 3	9 40 20	27 ²⁵ 42	21 ³ 8	27 ²² 10	9 ¹⁹ 12	17 ¹⁹ 19	12 ⁶ 6	8 ³¹ 22	22 ²⁵ 0	0 ¹² 7	7 ⁸ 8	29 ³ 34	28 ¹⁹ 19	15 ³ 37	n.a.		
T 4	9 44 17	28 ²⁴ 14	3 ⁵⁷ 57	29 ²⁸ 11	11 ²⁵ 18	18 ⁵ 5	12 ²¹ 21	8 ³⁸ 22	22 ²⁴ 0	0 ¹² 7	7 ⁷ 29	29 ³¹ 28	28 ¹⁶ 16	15 ⁴⁴ 44	n.a.		
F 5	9 48 13	29 ²² 43	16 ⁷ 7	1 ³⁵ 35	12 ³¹ 18	18 ⁵⁰ 50	12 ³⁵ 35	8 ⁴⁶ 22	22 ²² 0	0 ¹² 7	7 ⁶ 29	29 ²⁷ 28	28 ¹³ 13	15 ⁵¹ 51	n.a.		
S 6	9 52 10	0 ²¹ 11	28 ¹⁰ 10	3 ⁴² 42	13 ³⁷ 37	19 ³⁵ 35	12 ⁴⁹ 49	8 ⁵⁴ 22	22 ²¹ 0	0 ¹³ 7	7 ⁵ 29	29 ²¹ 28	28 ¹⁰ 10	15 ⁵⁷ 57	n.a.		
S 7	9 56 7	1 ¹⁹ 36	10 ⁹ 6	5 ⁴⁹ 49	14 ⁴³ 43	20 ²⁰ 20	13 ³ 3	9 ² 22	22 ²⁰ 0	0 ¹³ 7	7 ³ 29	29 ¹⁵ 28	28 ⁶ 6	16 ⁴ 4	n.a.		
M 8	10 0 3	2 ¹⁷ 59	21 ⁵⁸ 58	7 ⁵⁵ 55	15 ⁴⁹ 49	21 ⁶ 6	13 ¹⁷ 17	9 ¹⁰ 22	22 ¹⁹ 0	0 ¹³ 7	7 ² 29	29 ¹⁰ 28	28 ³ 3	16 ¹¹ 11	n.a.		
T 9	10 4 0	3 ¹⁶ 20	3 ⁵⁰ 50	10 ² 2	16 ⁵⁴ 54	21 ⁵¹ 51	13 ³¹ 31	9 ¹⁷ 22	22 ¹⁸ 0	0 ¹⁴ 7	7 ¹ 29	29 ⁶ 28	28 ⁰ 0	16 ¹⁷ 17	n.a.		
W10	10 7 56	4 ¹⁴ 38	15 ⁴⁵ 45	12 ⁸ 8	17 ⁵⁹ 59	22 ³⁶ 36	13 ⁴⁵ 45	9 ²⁵ 22	22 ¹⁶ 0	0 ¹⁴ 7	7 ⁰ 29	29 ² 27	27 ⁵⁷ 57	16 ²⁴ 24	n.a.		
T 11	10 11 53	5 ¹² 55	27 ⁴⁶ 46	14 ¹³ 13	19 ⁴ 4	23 ²¹ 21	13 ⁵⁹ 59	9 ³³ 22	22 ¹⁵ 0	0 ¹⁵ 6	6 ⁵⁸ 29	29 ¹ 27	27 ⁵⁴ 54	16 ³¹ 31	n.a.		
F 12	10 15 49	6 ¹¹ 09	10 ¹¹ 09	16 ¹⁶ 16	20 ⁹ 9	24 ⁶ 6	14 ¹³ 13	9 ⁴¹ 22	22 ¹³ 0	0 ¹⁵ 6	6 ⁵⁷ 29	29 ^{D 0} 27	27 ⁵⁰ 50	16 ³⁸ 38	n.a.		
S 13	10 19 46	7 ⁹ 21	22 ²⁹ 29	18 ¹⁸ 18	21 ¹⁴ 14	24 ⁵¹ 51	14 ²⁷ 27	9 ⁴⁹ 22	22 ¹² 0	0 ¹⁶ 6	6 ⁵⁶ 29	29 ¹ 27	27 ⁴⁷ 47	16 ⁴⁴ 44	n.a.		
S 14	10 23 42	8 ⁷ 31	5 ¹⁹ 19	20 ¹⁸ 18	22 ¹⁸ 18	25 ³⁵ 35	14 ⁴² 42	9 ⁵⁷ 22	22 ¹⁰ 0	0 ¹⁶ 6	6 ⁵⁴ 29	29 ³ 27	27 ⁴⁴ 44	16 ⁵¹ 51	n.a.		
M15	10 27 39	9 ⁵ 39	18 ³⁴ 34	22 ¹⁶ 16	23 ²² 22	26 ²⁰ 20	14 ⁵⁶ 56	10 ⁴ 22	22 ⁹ 0	0 ¹⁷ 6	6 ⁵³ 29	29 ⁴ 27	27 ⁴¹ 41	16 ⁵⁸ 58	n.a.		
T 16	10 31 36	10 ³ 45	2 ¹⁵ 15	24 ¹¹ 11	24 ²⁵ 25	27 ⁵ 5	15 ¹⁰ 10	10 ¹² 22	22 ⁷ 0	0 ¹⁸ 6	6 ⁵¹ 29	29 ^{R 4} 27	27 ³⁸ 38	17 ⁴ 4	n.a.		
W17	10 35 32	11 ¹ 48	16 ²³ 23	26 ⁴ 4	25 ²⁹ 29	27 ⁵⁰ 50	15 ²⁴ 24	10 ²⁰ 22	22 ⁶ 0	0 ¹⁸ 6	6 ⁵⁰ 29	29 ³ 27	27 ³⁵ 35	17 ¹¹ 11	n.a.		
T 18	10 39 29	11 ⁵⁹ 59	0 ¹⁹ 19	27 ⁵³ 53	26 ³² 32	28 ³⁴ 34	15 ³⁸ 38	10 ²⁸ 22	22 ⁴ 0	0 ¹⁹ 6	6 ⁴⁸ 29	29 ⁰ 27	27 ³¹ 31	17 ¹⁸ 18	n.a.		
F 19	10 43 25	12 ⁵⁷ 57	15 ⁴⁹ 49	29 ³⁹ 39	27 ³⁴ 34	29 ¹⁹ 19	15 ⁵² 52	10 ³⁶ 22	22 ² 0	0 ²⁰ 6	6 ⁴⁷ 28	28 ⁵⁵ 55	27 ²⁸ 28	17 ²⁵ 25	n.a.		
S 20	10 47 22	13 ⁵⁵ 55	0 ⁵² 52	1 ⁹ 22	28 ³⁷ 37	0 ³ 3	16 ⁷ 7	10 ⁴⁴ 22	22 ¹ 0	0 ²¹ 6	6 ⁴⁶ 28	28 ⁴⁹ 49	27 ²⁵ 25	17 ³¹ 31	n.a.		
S 21	10 51 18	14 ⁵³ 53	15 ⁵⁷ 57	3 ² 29	29 ³⁹ 39	0 ⁴⁸ 48	16 ²¹ 21	10 ⁵¹ 21	21 ⁵⁹ 0	0 ²¹ 6	6 ⁴⁴ 28	28 ⁴² 42	27 ²² 22	17 ³⁸ 38	n.a.		
M22	10 55 15	15 ⁵¹ 51	0 ¹⁵ 15	4 ³⁷ 37	0 ⁴¹ 41	1 ³² 32	16 ³⁵ 35	10 ⁵⁹ 21	21 ⁵⁷ 0	0 ²² 6	6 ⁴² 28	28 ³⁶ 36	27 ¹⁹ 19	17 ⁴⁵ 45	n.a.		
T 23	10 59 11	16 ⁴⁹ 49	15 ³⁶ 36	6 ⁹ 14	1 ⁴² 42	2 ¹⁷ 17	16 ⁴⁹ 11	11 ⁷ 21	21 ⁵⁵ 0	0 ²³ 6	6 ⁴¹ 28	28 ³⁰ 30	27 ¹⁶ 16	17 ⁵² 52	n.a.		
W24	11 3 8	17 ⁴⁷ 47	29 ⁵⁶ 56	7 ³⁷ 37	2 ⁴³ 43	3 ¹ 17	17 ³ 3	11 ¹⁵ 21	21 ⁵³ 0	0 ²⁴ 6	6 ³⁹ 28	28 ²⁷ 27	27 ¹² 12	17 ⁵⁸ 58	n.a.		
T 25	11 7 5	18 ⁴⁵ 45	13 ⁵² 52	9 ¹ 34	3 ⁴⁴ 44	3 ⁴⁵ 45	17 ¹⁸ 11	11 ²³ 21	21 ⁵¹ 0	0 ²⁵ 6	6 ³⁸ 28	28 ^{D 26} 26	27 ⁹ 9	18 ⁵ 5	n.a.		
F 26	11 11 1	19 ⁴³ 43	27 ²⁵ 25	10 ²¹ 21	4 ⁴⁵ 45	4 ²⁹ 29	17 ³² 11	11 ³⁰ 21	21 ⁴⁹ 0	0 ²⁶ 6	6 ³⁶ 28	28 ²⁶ 26	27 ⁶ 6	18 ¹² 12	n.a.		
S 27	11 14 58	20 ⁴⁰ 40	10 ³³ 33	11 ³⁶ 36	5 ⁴⁵ 45	5 ¹⁴ 14	17 ⁴⁶ 11	11 ³⁸ 21	21 ⁴⁸ 0	0 ²⁷ 6	6 ³⁵ 28	28 ²⁷ 27	27 ³ 3	18 ¹⁸ 18	n.a.		
S 28	11 18 54	21 ³⁸ 37	23 ²⁹ 29	12 ⁴⁸ 48	6 ⁴⁴ 44	5 ⁵⁸ 58	18 ⁰ 0	11 ⁴⁶ 21	21 ⁴⁶ 0	0 ²⁸ 6	6 ³³ 28	28 ^{R 28} 28	27 ⁰ 0	18 ²⁵ 25	n.a.		
M29	11 22 51	22 ³⁶ 22	6 ²⁸ 7	13 ⁵⁵ 55	7 ⁴⁴ 44	6 ⁴² 42	18 ¹⁴ 11	11 ⁵⁴ 21	21 ⁴³ 0	0 ²⁹ 6	6 ³² 28	28 ²⁷ 27	26 ⁵⁶ 56	18 ³² 32	n.a.		
T 30	11 26 47	23 ³⁴ 34	18 ³¹ 31	14 ⁵⁸ 58	8 ⁴³ 43	7 ²⁶ 26	18 ²⁸ 12	12 ¹ 21	21 ⁴¹ 0	0 ³⁰ 6	6 ³⁰ 28	28 ²⁵ 25	26 ⁵³ 53	18 ³⁹ 39	n.a.		
W31	11 30 44	24 ³¹ 48	0 ⁴⁶ 46	15 ⁹ 56	9 ⁴¹ 41	8 ¹⁰ 10	18 ³⁴ 34	12 ⁹ 21	21 ³⁹ 0	0 ³¹ 6	6 ²⁸ 28	28 ²¹ 21	26 ⁵⁰ 50	18 ⁴⁵ 45	n.a.		

Delta T = 11h27m44s Julian Calendar 1 March 1714 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1714 BCE
 The year -1713 astronomical counting style corresponds to year 1714 B.C.E historical counting style.

APRIL 1714 BCE (-1713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	11 34 40	25 ²⁸ 29'28	12 ⁵³ 53	16 ⁹ 50	10 ⁸ 39	8 ⁵⁴ 54	18 ⁵⁷ 57	12 ¹⁷ 17	21 ^{R 37} 37	0 ¹¹ 32	6 ^{R 27} 27	28 ^{R 14} 14	26 ³ 47	18 ⁹ 52	n.a.		
F 2	11 38 37	26 ²⁷ 08	24 ⁵³ 53	17 ⁴⁰ 40	11 ³⁷ 37	9 ³⁸ 38	19 ¹¹ 11	12 ²⁵ 21	21 ³⁵ 35	0 ³³ 6	6 ²⁵ 28	28 ³ 5	26 ⁴⁴ 44	18 ⁵⁹ 59	n.a.		
S 3	11 42 33	27 ²⁴ 46	6 ⁹ 50	18 ²⁵ 25	12 ³⁴ 34	10 ²¹ 21	19 ²⁵ 19	12 ³² 21	21 ³³ 33	0 ³⁴ 6	6 ²³ 27	27 ⁵⁴ 54	26 ⁴¹ 41	19 ⁵ 5	n.a.		
S 4	11 46 30	28 ²² 22	18 ⁴³ 43	19 ⁵ 13	13 ³¹ 31	11 ⁵ 11	19 ³⁹ 19	12 ⁴⁰ 21	21 ³¹ 31	0 ³⁶ 6	6 ²² 27	27 ⁴³ 43	26 ³⁷ 37	19 ¹² 12	n.a.		
M 5	11 50 27	29 ¹⁹ 57	0 ⁸ 34	19 ⁴⁰ 40	14 ²⁷ 27	11 ⁴⁹ 49	19 ⁵³ 19	12 ⁴⁸ 21	21 ²⁹ 29	0 ³⁷ 6	6 ²⁰ 27	27 ³² 32	26 ³⁴ 34	19 ¹⁹ 19	n.a.		
T 6	11 54 23	0 ⁹ 17	17 ³⁰ 30	12 ²⁷ 27	20 ¹¹ 11	15 ²³ 23	12 ³² 20	12 ⁵⁵ 20	21 ²⁶ 26	0 ³⁸ 6	6 ¹⁸ 27	27 ²² 22	26 ³¹ 31	19 ²⁶ 26	n.a.		
W 7	11 58 20	1 ¹⁵ 02	24 ²² 22	20 ³⁷ 37	16 ¹⁸ 18	13 ¹⁶ 16	20 ²¹ 13	13 ³ 21	21 ²⁴ 24	0 ³⁹ 6	6 ¹⁷ 27	27 ¹⁴ 14	26 ²⁸ 28	19 ³² 32	n.a.		
T 8	12 2 16	2 ¹² 33	6 ¹¹ 23	20 ⁵⁸ 58	17 ¹³ 13	14 ⁰ 0	20 ³⁵ 13	13 ¹⁰ 21	21 ²² 22	0 ⁴¹ 6	6 ¹⁵ 27	27 ⁸ 8	26 ²⁵ 25	19 ³⁹ 39	n.a.		
F 9	12 6 13	3 ¹⁰ 02	18 ³⁵ 35	21 ¹⁵ 15	18 ⁷ 7	14 ⁴³ 43	20 ⁴⁹ 13	13 ¹⁸ 21	21 ¹⁹ 19	0 ⁴² 6	6 ¹⁴ 27	27 ⁵ 5	26 ²¹ 21	19 ⁴⁶ 46	n.a.		
S 10	12 10 9	4 ⁷ 29	1 ²⁸ 1	21 ²⁶ 26	19 ¹ 1	15 ²⁶ 26	21 ³ 13	13 ²⁵ 21	21 ¹⁷ 17	0 ⁴⁴ 6	6 ¹² 27	27 ^{D 4} 4	26 ¹⁸ 18	19 ⁵³ 53	n.a.		
S 11	12 14 6	5 ⁴ 55	13 ⁴⁶ 46	21 ³³ 33	19 ⁵⁴ 54	16 ¹⁰ 10	21 ¹⁷ 13	13 ³³ 21	21 ¹⁵ 15	0 ⁴⁵ 6	6 ¹⁰ 27	27 ⁴ 4	26 ¹⁵ 15	19 ⁵⁹ 59	n.a.		
M12	12 18 2	6 ² 19	26 ⁵⁶ 56	21 ^{R 35} 35	20 ⁴⁶ 46	16 ⁵³ 53	21 ³¹ 13	13 ⁴⁰ 21	21 ¹² 12	0 ⁴⁶ 6	6 ⁹ 27	27 ^{R 5} 5	26 ¹² 12	20 ⁶ 6	n.a.		
T 13	12 21 59	6 ⁵⁹ 42	10 ¹³ 32	21 ³² 32	21 ³⁸ 38	17 ³⁶ 36	21 ⁴⁵ 13	13 ⁴⁸ 21	21 ¹⁰ 10	0 ⁴⁸ 6	6 ⁷ 27	27 ⁴ 4	26 ⁹ 9	20 ¹³ 13	n.a.		
W14	12 25 56	7 ⁵⁷ 04	24 ³⁷ 37	21 ²⁵ 25	22 ²⁹ 29	18 ¹⁹ 19	21 ⁵⁹ 13	13 ⁵⁵ 21	21 ⁸ 8	0 ⁴⁹ 6	6 ⁵ 27	27 ¹ 1	26 ⁶ 6	20 ¹⁹ 19	n.a.		
T 15	12 29 52	8 ⁵⁴ 24	9 ¹⁹ 11	21 ¹⁴ 14	23 ²⁰ 20	19 ³ 3	22 ¹³ 14	14 ³ 21	21 ⁵ 5	0 ⁵¹ 6	6 ⁴ 26	26 ⁵⁶ 56	26 ² 2	20 ²⁶ 26	n.a.		
F 16	12 33 49	9 ⁵¹ 43	24 ⁹ 9	20 ⁵⁸ 58	24 ⁹ 9	19 ⁴⁶ 46	22 ²⁷ 14	14 ¹⁰ 21	21 ³ 3	0 ⁵² 6	6 ² 26	26 ⁴⁹ 49	25 ⁵⁹ 59	20 ³³ 33	n.a.		
S 17	12 37 45	10 ⁴⁹ 00	9 ²² 22	20 ³⁹ 39	24 ⁵⁸ 58	20 ²⁹ 29	22 ⁴⁰ 14	14 ¹⁷ 21	21 ¹ 1	0 ⁵⁴ 6	6 ⁰ 26	26 ⁴⁰ 40	25 ⁵⁶ 56				

SWISS EPHEMERIS for the year 1714 BCE

MAY 1714 BCE (-1713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	13 32 57	24°Y 9'55	15°Y45	13°R50	4II50	0Y25	25X50	15X56	20°R26	1II18	5°R38	25°R17	25Z12	22Y14	n.a.		
S 2	13 36 54	25° 7'04	27°37	13Y32	5°24	1° 7	26° 3	16° 2	20Z24	1°20	5Z36	25Z 3	25° 8	22°20	n.a.		
M 3	13 40 50	26° 4'12	9B30	13°18	5°56	1°49	26°16	16° 9	20°21	1°21	5°34	24°49	25° 5	22°27	n.a.		
T 4	13 44 47	27° 1'19	21°25	13° 8	6°28	2°31	26°30	16°16	20°19	1°23	5°33	24°37	25° 2	22°34	n.a.		
W 5	13 48 43	27°58'26	3II24	13° 2	6°58	3°13	26°43	16°22	20°16	1°25	5°31	24°27	24°59	22°41	n.a.		
T 6	13 52 40	28°55'32	15°30	13°D 0	7°26	3°55	26°56	16°29	20°14	1°27	5°30	24°20	24°56	22°47	n.a.		
F 7	13 56 36	29°52'38	27°45	13° 3	7°53	4°37	27° 9	16°35	20°11	1°29	5°28	24°15	24°53	22°54	n.a.		
S 8	14 0 33	0B49'43	10Z13	13°10	8°19	5°19	27°22	16°42	20° 9	1°31	5°27	24°13	24°49	23° 1	n.a.		
S 9	14 4 29	1°46'48	22°57	13°22	8°42	6° 1	27°34	16°48	20° 7	1°33	5°26	24°D13	24°46	23° 8	n.a.		
M10	14 8 26	2°43'52	6R 2	13°39	9° 4	6°43	27°47	16°54	20° 4	1°35	5°24	24°R13	24°43	23°14	n.a.		
T 11	14 12 23	3°40'55	19°32	14° 1	9°25	7°24	28° 0	17° 1	20° 2	1°37	5°23	24°12	24°40	23°21	n.a.		
W12	14 16 19	4°37'58	3II29	14°27	9°43	8° 6	28°13	17° 7	19°59	1°39	5°21	24° 9	24°37	23°28	n.a.		
T 13	14 20 16	5°35'00	17°54	14°57	10° 0	8°48	28°25	17°13	19°57	1°41	5°20	24° 5	24°33	23°34	n.a.		
F 14	14 24 12	6°32'02	2Z43	15°33	10°14	9°29	28°38	17°19	19°55	1°43	5°19	23°57	24°30	23°41	n.a.		
S 15	14 28 9	7°29'04	17°51	16°12	10°27	10°10	28°50	17°25	19°52	1°45	5°17	23°48	24°27	23°48	n.a.		
S 16	14 32 5	8°26'05	3II 8	16°56	10°37	10°52	29° 3	17°31	19°50	1°47	5°16	23°38	24°24	23°55	n.a.		
M17	14 36 2	9°23'06	18°24	17°45	10°45	11°33	29°15	17°37	19°48	1°49	5°15	23°28	24°21	24° 1	n.a.		
T 18	14 39 58	10°20'08	3Z26	18°38	10°52	12°14	29°27	17°42	19°46	1°51	5°13	23°20	24°18	24° 8	n.a.		
W19	14 43 55	11°17'10	18° 7	19°35	10°56	12°56	29°40	17°48	19°43	1°54	5°12	23°14	24°14	24°15	n.a.		
T 20	14 47 52	12°14'12	2Z20	20°36	10°R57	13°37	29°52	17°54	19°41	1°56	5°11	23°10	24°11	24°22	n.a.		
F 21	14 51 48	13°11'14	16° 5	21°41	10°57	14°18	0Y 4	18° 0	19°39	1°58	5°10	23° 8	24° 8	24°28	n.a.		
S 22	14 55 45	14° 8'16	29°21	22°51	10°54	14°59	0°16	18° 5	19°37	2° 0	5° 8	23°D 8	24° 5	24°35	n.a.		
S 23	14 59 41	15° 5'19	12Z12	24° 4	10°48	15°40	0°28	18°11	19°35	2° 2	5° 7	23°R 9	24° 2	24°42	n.a.		
M24	15 3 38	16° 2'23	24°42	25°21	10°41	16°21	0°40	18°16	19°32	2° 4	5° 6	23° 8	23°59	24°48	n.a.		
T 25	15 7 34	16°59'27	6X56	26°43	10°31	17° 2	0°52	18°21	19°30	2° 6	5° 5	23° 6	23°55	24°55	n.a.		
W26	15 11 31	17°56'31	18°59	28° 8	10°18	17°43	1° 3	18°27	19°28	2° 9	5° 4	23° 2	23°52	25° 2	n.a.		
T 27	15 15 27	18°53'36	0Y54	29°37	10° 4	18°23	1°15	18°32	19°26	2°11	5° 3	22°56	23°49	25° 9	n.a.		
F 28	15 19 24	19°50'41	12°46	1X 9	9°47	19° 4	1°27	18°37	19°24	2°13	5° 2	22°47	23°46	25°15	n.a.		
S 29	15 23 20	20°47'47	24°38	2°46	9°27	19°45	1°38	18°42	19°22	2°15	5° 1	22°36	23°43	25°22	n.a.		
S 30	15 27 17	21°44'54	6B31	4°25	9° 6	20°25	1°49	18°47	19°20	2°17	5° 0	22°25	23°39	25°29	n.a.		
M31	15 31 14	22B42'01	18B28	6B 9	8II42	21Y 6	2Y 1	18X52	19Z18	2II19	4Z59	22Z14	23Z36	25Y35	n.a.		

Delta T = 11h27m40s Julian Calendar 1 May 1714 BCE == Greg. Calendar 16 Apr. 1714 BCE
 The year -1713 astronomical counting style corresponds to year 1714 B.C.E historical counting style.

JUNE 1714 BCE (-1713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	15 35 10	23B39'08	0II29	7B55	8°R17	21Y46	2Y12	18X56	19°R16	2II22	4°R58	22°R 4	23Z33	25Y42	n.a.		
W 2	15 39 7	24°36'16	12°37	9°45	7II49	22°27	2°23	19° 1	19Z15	2°24	4Z57	21Z56	23°30	25°49	n.a.		
T 3	15 43 3	25°33'25	24°53	11°37	7°20	23° 7	2°34	19° 6	19°13	2°26	4°56	21°50	23°27	25°56	n.a.		
F 4	15 47 0	26°30'34	7B18	13°32	6°49	23°48	2°45	19°10	19°11	2°28	4°55	21°47	23°24	26° 2	n.a.		
S 5	15 50 56	27°27'43	19°55	15°30	6°16	24°28	2°56	19°15	19° 9	2°31	4°54	21°D46	23°20	26° 9	n.a.		
S 6	15 54 53	28°24'53	2R47	17°30	5°42	25° 8	3° 7	19°19	19° 7	2°33	4°53	21°46	23°17	26°16	n.a.		
M 7	15 58 50	29°22'03	15°55	19°32	5° 7	25°48	3°17	19°24	19° 6	2°35	4°53	21°47	23°14	26°23	n.a.		
T 8	16 2 46	0II19'13	29°23	21°35	4°32	26°28	3°28	19°28	19° 4	2°37	4°52	21°R48	23°11	26°29	n.a.		
W 9	16 6 43	1°16'24	13II14	23°40	3°55	27° 8	3°38	19°32	19° 2	2°39	4°51	21°47	23° 8	26°36	n.a.		
T 10	16 10 39	2°13'35	27°27	25°46	3°18	27°48	3°49	19°36	19° 1	2°42	4°50	21°44	23° 4	26°43	n.a.		
F 11	16 14 36	3°10'47	12Z 0	27°53	2°41	28°28	3°59	19°40	18°59	2°44	4°50	21°40	23° 1	26°49	n.a.		
S 12	16 18 32	4° 8'00	26°51	29°59	2° 4	29° 8	4° 9	19°44	18°58	2°46	4°49	21°34	22°58	26°56	n.a.		
S 13	16 22 29	5° 5'13	11II51	2II 6	1°27	29°48	4°19	19°48	18°56	2°48	4°49	21°27	22°55	27° 3	n.a.		
M14	16 26 25	6° 2'27	26°53	4°13	0°50	0B27	4°29	19°51	18°55	2°51	4°48	21°21	22°52	27°10	n.a.		
T 15	16 30 22	6°59'42	11X46	6°20	0°15	1° 7	4°39	19°55	18°54	2°53	4°47	21°15	22°49	27°16	n.a.		
W16	16 34 19	7°56'58	26°22	8°26	29B40	1°47	4°49	19°58	18°52	2°55	4°47	21°11	22°45	27°23	n.a.		
T 17	16 38 15	8°54'15	10Z35	10°31	29° 6	2°26	4°58	20° 2	18°51	2°57	4°46	21° 9	22°42	27°30	n.a.		
F 18	16 42 12	9°51'33	24°22	12°35	28°34	3° 6	5° 8	20° 5	18°50	2°59	4°46	21°D 8	22°39	27°37	n.a.		
S 19	16 46 8	10°48'53	7Z42	14°38	28° 4	3°45	5°17	20° 8	18°48	3° 2	4°46	21° 9	22°36	27°43	n.a.		
S 20	16 50 5	11°46'13	20°37	16°39	27°35	4°25	5°26	20°12	18°47	3° 4	4°45	21°11	22°33	27°50	n.a.		
M21	16 54 1	12°43'35	3X11	18°40	27° 8	5° 4	5°35	20°15	18°46	3° 6	4°45	21°12	22°30	27°57	n.a.		
T 22	16 57 58	13°40'59	15°27	20°39	26°43	5°43	5°44	20°18	18°45	3° 8	4°45	21°R12	22°26	28° 3	n.a.		
W23	17 1 54	14°38'24	27°31	22°36	26°20	6°23	5°53	20°20	18°44	3°10	4°44	21°11	22°23	28°10	n.a.		
T 24	17 5 51	15°35'50	9Y27	24°33	25°59	7° 2	6° 2	20°23	18°43	3°13	4°44	21° 9	22°20	28°17	n.a.		
F 25	17 9 48	16°33'18	21°19	26°27	25°40	7°41	6°11	20°26	18°42	3°15	4°44	21° 5	22°17	28°24	n.a.		
S 26	17 13 44	17°30'47	3B12	28°20	25°24	8°20	6°19	20°28	18°41	3°17	4°44	21° 0	22°14	28°30	n.a.		
S 27	17 17 41	18°28'18	15° 8	0B12	25°10	8°59	6°28	20°31	18°40	3°19	4°43	20°54	22°10	28°37	n.a.		
M28	17 21 37	19°25'50	27°10	2° 2	24°59	9°38	6°36	20°33	18°40	3°21	4°43	20°49	22° 7	28°44	n.a.		
T 29	17 25 34	20°23'24	9II21	3°51	24°50	10°17	6°44	20°36	18°39	3°24	4°43	20°44	22° 4	28°51	n.a.		
W30	17 29 30	21II20'59	21II41	5B38	24B43	10B56	6Y52	20X38	18Z38	3II26	4Z43	20Z40	22Z 1	28Y57	n.a.		

Delta T = 11h27m38s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1714 BCE

JULY 1714 BCE (-1713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	17 33 27	22II18'36	4☾11	7☾24	24°R39	11♃34	7♃0	20♃40	18°R38	3II28	4°D43	20°R37	21☾58	29♃4	n.a.
F 2	17 37 23	23°16'14	16°54	9° 8	24°D37	12°13	7° 8	20°42	18°37	3°30	4°43	20°D36	21°55	29°11	n.a.
S 3	17 41 20	24°13'53	29°48	10°50	24♃37	12°52	7°15	20°44	18°36	3°32	4°43	20°R37	21°51	29°17	n.a.
S 4	17 45 17	25°11'34	12♂56	12°32	24°40	13°30	7°22	20°45	18°36	3°34	4°43	20°38	21°48	29°24	n.a.
M 5	17 49 13	26° 9'16	26°17	14°11	24°45	14° 9	7°30	20°47	18°35	3°36	4°43	20°39	21°45	29°31	n.a.
T 6	17 53 10	27° 6'59	9♃54	15°50	24°52	14°47	7°37	20°48	18°35	3°38	4°44	20°41	21°42	29°38	n.a.
W 7	17 57 6	28° 4'44	23°45	17°26	25° 1	15°26	7°44	20°50	18°35	3°40	4°44	20°R41	21°39	29°44	n.a.
T 8	18 1 3	29° 2'29	7♂51	19° 2	25°13	16° 4	7°51	20°51	18°34	3°42	4°44	20°41	21°36	29°51	n.a.
F 9	18 4 59	0☾ 0'17	22°11	20°36	25°26	16°42	7°57	20°52	18°34	3°45	4°44	20°40	21°32	29°58	n.a.
S 10	18 8 56	0°58'05	6♃40	22° 8	25°41	17°21	8° 4	20°53	18°34	3°47	4°45	20°38	21°29	0♃4	n.a.
S 11	18 12 52	1°55'55	21°16	23°39	25°59	17°59	8°10	20°54	18°34	3°49	4°45	20°36	21°26	0°11	n.a.
M12	18 16 49	2°53'46	5♂53	25° 9	26°18	18°37	8°16	20°55	18°34	3°51	4°45	20°33	21°23	0°18	n.a.
T13	18 20 46	3°51'39	20°23	26°37	26°39	19°15	8°22	20°56	18°D34	3°53	4°46	20°31	21°20	0°25	n.a.
W14	18 24 42	4°49'34	4♃41	28° 3	27° 1	19°53	8°28	20°57	18°34	3°55	4°46	20°30	21°16	0°31	n.a.
T15	18 28 39	5°47'31	18°42	29°28	27°26	20°31	8°34	20°57	18°34	3°57	4°47	20°D30	21°13	0°38	n.a.
F16	18 32 35	6°45'29	2♃22	0♂52	27°52	21° 9	8°40	20°58	18°34	3°58	4°47	20°30	21°10	0°45	n.a.
S17	18 36 32	7°43'29	15°40	2°14	28°20	21°46	8°45	20°58	18°34	4° 0	4°48	20°31	21° 7	0°52	n.a.
S18	18 40 28	8°41'31	28°36	3°35	28°49	22°24	8°50	20°58	18°34	4° 2	4°48	20°32	21° 4	0°58	n.a.
M19	18 44 25	9°39'35	11♃12	4°53	29°20	23° 2	8°55	20°59	18°34	4° 4	4°49	20°33	21° 1	1° 5	n.a.
T20	18 48 22	10°37'41	23°31	6°10	29°52	23°39	9° 0	20°R59	18°35	4° 6	4°49	20°34	20°57	1°12	n.a.
W21	18 52 18	11°35'50	5♃37	7°26	0II26	24°17	9° 5	20°58	18°35	4° 8	4°50	20°34	20°54	1°18	n.a.
T22	18 56 15	12°34'00	17°34	8°40	1° 1	24°54	9°10	20°58	18°35	4°10	4°51	20°R34	20°51	1°25	n.a.
F23	19 0 11	13°32'13	29°28	9°51	1°37	25°32	9°14	20°58	18°36	4°12	4°51	20°34	20°48	1°32	n.a.
S24	19 4 8	14°30'28	11♃21	11° 1	2°14	26° 9	9°18	20°58	18°36	4°13	4°52	20°33	20°45	1°39	n.a.
S25	19 8 4	15°28'45	23°20	12° 9	2°53	26°46	9°22	20°57	18°37	4°15	4°53	20°33	20°42	1°45	n.a.
M26	19 12 1	16°27'05	5II26	13°14	3°33	27°24	9°26	20°56	18°38	4°17	4°54	20°32	20°38	1°52	n.a.
T27	19 15 57	17°25'26	17°44	14°18	4°14	28° 1	9°30	20°56	18°38	4°19	4°55	20°31	20°35	1°59	n.a.
W28	19 19 54	18°23'50	0☾16	15°18	4°56	28°38	9°33	20°55	18°39	4°20	4°56	20°31	20°32	2° 6	n.a.
T29	19 23 51	19°22'16	13° 4	16°17	5°39	29°15	9°36	20°54	18°40	4°22	4°57	20°31	20°29	2°12	n.a.
F30	19 27 47	20°20'44	26° 6	17°12	6°23	29°52	9°39	20°53	18°41	4°24	4°57	20°31	20°26	2°19	n.a.
S31	19 31 44	21☾19'14	9♂24	18♂5	7II7	0II29	9♃42	20♃52	18♂41	4II25	4♂58	20♃31	20♃22	2♂26	n.a.

Delta T = 11h27m36s Julian Calendar 1 July 1714 BCE == Greg. Calendar 16 June 1714 BCE
 The year -1713 astronomical counting style corresponds to year 1714 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1714 BCE (-1713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	19 35 40	22☾17'45	22♂57	18♂55	7II53	1II5	9♃45	20°R50	18♂42	4II27	4♂59	20°R31	20♃19	2♂32	n.a.
M 2	19 39 37	23°16'19	6♃41	19°41	8°40	1°42	9°48	20°R49	18°43	4°29	5° 1	20°R31	20°16	2°39	n.a.
T 3	19 43 33	24°14'54	20°37	20°23	9°27	2°19	9°50	20°47	18°44	4°30	5° 2	20°30	20°13	2°46	n.a.
W 4	19 47 30	25°13'32	4♂40	21° 2	10°16	2°55	9°52	20°46	18°46	4°32	5° 3	20°30	20°10	2°53	n.a.
T 5	19 51 26	26°12'11	18°49	21°37	11° 5	3°32	9°54	20°44	18°47	4°33	5° 4	20°30	20° 7	2°59	n.a.
F 6	19 55 23	27°10'52	3♃4	22° 7	11°55	4° 8	9°56	20°42	18°48	4°35	5° 5	20°D30	20° 3	3° 6	n.a.
S 7	19 59 20	28° 9'35	17°17	22°32	12°45	4°45	9°57	20°40	18°49	4°36	5° 6	20°30	20° 0	3°13	n.a.
S 8	20 3 16	29° 8'20	1♂29	22°52	13°37	5°21	9°59	20°38	18°50	4°38	5° 8	20°31	19°57	3°19	n.a.
M 9	20 7 13	0♂7'07	15°38	23° 7	14°29	5°57	10° 0	20°36	18°52	4°39	5° 9	20°31	19°54	3°26	n.a.
T10	20 11 9	1° 5'55	29°40	23°16	15°21	6°33	10° 1	20°34	18°53	4°41	5°10	20°32	19°51	3°33	n.a.
W11	20 15 6	2° 4'46	13☾32	23°R18	16°15	7° 9	10° 2	20°32	18°54	4°42	5°11	20°33	19°48	3°40	n.a.
T12	20 19 2	3° 3'39	27°11	23°14	17° 9	7°45	10° 2	20°29	18°56	4°43	5°13	20°R33	19°44	3°46	n.a.
F13	20 22 59	4° 2'34	10♃35	23° 3	18° 3	8°21	10° 3	20°27	18°57	4°45	5°14	20°32	19°41	3°53	n.a.
S14	20 26 55	5° 1'31	23°42	22°44	18°58	8°57	10°R 3	20°24	18°59	4°46	5°16	20°31	19°38	4° 0	n.a.
S15	20 30 52	6° 0'30	6♃32	22°19	19°54	9°33	10° 3	20°21	19° 1	4°47	5°17	20°29	19°35	4° 7	n.a.
M16	20 34 49	6°59'32	19° 5	21°45	20°50	10° 9	10° 2	20°19	19° 2	4°49	5°19	20°26	19°32	4°13	n.a.
T17	20 38 45	7°58'36	1♃24	21° 5	21°47	10°44	10° 2	20°16	19° 4	4°50	5°20	20°24	19°28	4°20	n.a.
W18	20 42 42	8°57'42	13°30	20°17	22°45	11°20	10° 1	20°13	19° 6	4°51	5°22	20°22	19°25	4°27	n.a.
T19	20 46 38	9°56'51	25°27	19°23	23°43	11°55	10° 1	20°10	19° 8	4°52	5°23	20°20	19°22	4°33	n.a.
F20	20 50 35	10°56'02	7♂20	18°23	24°41	12°31	10° 0	20° 7	19°10	4°53	5°25	20°D19	19°19	4°40	n.a.
S21	20 54 31	11°55'16	19°13	17°19	25°40	13° 6	9°58	20° 3	19°11	4°54	5°26	20°19	19°16	4°47	n.a.
S22	20 58 28	12°54'33	1II11	16°11	26°39	13°41	9°57	20° 0	19°13	4°56	5°28	20°20	19°13	4°54	n.a.
M23	21 2 24	13°53'52	13°19	15° 2	27°39	14°16	9°55	19°57	19°15	4°57	5°30	20°22	19° 9	5° 0	n.a.
T24	21 6 21	14°53'13	25°40	13°52	28°39	14°51	9°53	19°53	19°17	4°58	5°31	20°23	19° 6	5° 7	n.a.
W25	21 10 18	15°52'37	8♂19	12°45	29°39	15°26	9°51	19°50	19°19	4°59	5°33	20°25	19° 3	5°14	n.a.
T26	21 14 14	16°52'03	21°19	11°41	0☾40	16° 1	9°49	19°46	19°22	5° 0	5°35	20°R25	19° 0	5°20	n.a.
F27	21 18 11	17°51'31	4♂39	10°43	1°42	16°36	9°47	19°42	19°24	5° 0	5°37	20°25	18°57	5°27	n.a.
S28	21 22 7	18°51'02	18°20	9°52	2°44	17°10	9°44	19°38	19°26	5° 1	5°38	20°22	18°54	5°34	n.a.
S29	21 26 4	19°50'35	2♃20	9°10	3°46	17°45	9°41	19°35	19°28	5° 2	5°40	20°19	18°50	5°41	n.a.
M30	21 30 0	20°50'10	16°34	8°38	4°48	18°19	9°38	19°31	19°31	5° 3	5°42	20°14	18°47	5°47	n.a.
T31	21 33 57	21♂49'47	0♂56	8♂15	5☾51	18II54	9♃35	19♃27	19♂33	5II4	5♂44	20♃10	18♂44	5♂54	n.a.

Delta T = 11h27m34s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1714 BCE

SEPTEMBER 1714 BCE (-1713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	21 37 53	22♌49'26	15♊23	8°R 4	6♋54	19♂28	9°R32	19°R23	19♌35	5♂ 5	5♌46	20°R 5	18♋41	6♃ 1	n.a.
T 2	21 41 50	23°49'07	29°47	8°D 4	7°57	20° 2	9°V28	19°K18	19°38	5° 5	5°48	20° 2	18°38	6° 7	n.a.
F 3	21 45 47	24°48'50	14♏ 6	8♌15	9° 1	20°36	9°24	19°14	19°40	5° 6	5°50	20° 0	18°34	6°14	n.a.
S 4	21 49 43	25°48'35	28°15	8°36	10° 5	21°10	9°20	19°10	19°43	5° 7	5°52	19°D59	18°31	6°21	n.a.
S 5	21 53 40	26°48'22	12♏14	9° 7	11°10	21°44	9°16	19° 6	19°45	5° 7	5°53	20° 0	18°28	6°28	n.a.
M 6	21 57 36	27°48'10	26° 2	9°47	12°14	22°18	9°12	19° 1	19°48	5° 8	5°55	20° 2	18°25	6°34	n.a.
T 7	22 1 33	28°48'01	9♃39	10°36	13°19	22°52	9° 7	18°57	19°50	5° 9	5°57	20° 3	18°22	6°41	n.a.
W 8	22 5 29	29°47'53	23° 4	11°32	14°25	23°25	9° 2	18°52	19°53	5° 9	6° 0	20°R 3	18°19	6°48	n.a.
T 9	22 9 26	0♏47'47	6♋18	12°36	15°30	23°59	8°58	18°48	19°56	5°10	6° 2	20° 2	18°15	6°54	n.a.
F 10	22 13 22	1°47'43	19°19	13°45	16°36	24°32	8°52	18°43	19°58	5°10	6° 4	19°59	18°12	7° 1	n.a.
S 11	22 17 19	2°47'42	2♋ 9	14°59	17°42	25° 5	8°47	18°39	20° 1	5°10	6° 6	19°53	18° 9	7° 8	n.a.
S 12	22 21 16	3°47'42	14°47	16°18	18°48	25°38	8°42	18°34	20° 4	5°11	6° 8	19°46	18° 6	7°15	n.a.
M13	22 25 12	4°47'44	27°12	17°41	19°55	26°11	8°36	18°29	20° 7	5°11	6°10	19°38	18° 3	7°21	n.a.
T 14	22 29 9	5°47'48	9°V26	19° 8	21° 2	26°44	8°31	18°25	20°10	5°12	6°12	19°29	17°59	7°28	n.a.
W15	22 33 5	6°47'55	21°29	20°37	22° 9	27°17	8°25	18°20	20°13	5°12	6°14	19°21	17°56	7°35	n.a.
T 16	22 37 2	7°48'04	3♃25	22° 8	23°16	27°50	8°19	18°15	20°15	5°12	6°16	19°13	17°53	7°41	n.a.
F 17	22 40 58	8°48'15	15°16	23°41	24°24	28°22	8°13	18°10	20°18	5°12	6°19	19° 8	17°50	7°48	n.a.
S 18	22 44 55	9°48'29	27° 7	25°15	25°31	28°54	8° 6	18° 5	20°21	5°13	6°21	19° 5	17°47	7°55	n.a.
S 19	22 48 51	10°48'44	9♂ 3	26°51	26°39	29°27	8° 0	18° 1	20°24	5°13	6°23	19°D 4	17°44	8° 2	n.a.
M20	22 52 48	11°49'02	21° 7	28°28	27°48	29°59	7°53	17°56	20°27	5°13	6°25	19° 4	17°40	8° 8	n.a.
T 21	22 56 45	12°49'22	3♃26	0♏ 5	28°56	0♃31	7°47	17°51	20°31	5°13	6°27	19° 6	17°37	8°15	n.a.
W22	23 0 41	13°49'45	16° 5	1°43	0♌ 5	1° 3	7°40	17°46	20°34	5°13	6°30	19°R 6	17°34	8°22	n.a.
T 23	23 4 38	14°50'09	29° 7	3°21	1°13	1°35	7°33	17°41	20°37	5°R13	6°32	19° 6	17°31	8°28	n.a.
F 24	23 8 34	15°50'35	12♌35	5° 0	2°22	2° 6	7°26	17°36	20°40	5°13	6°34	19° 3	17°28	8°35	n.a.
S 25	23 12 31	16°51'04	26°31	6°38	3°32	2°38	7°19	17°31	20°43	5°13	6°37	18°58	17°25	8°42	n.a.
S 26	23 16 27	17°51'34	10♏50	8°17	4°41	3° 9	7°11	17°26	20°46	5°13	6°39	18°51	17°21	8°49	n.a.
M27	23 20 24	18°52'06	25°30	9°55	5°50	3°40	7° 4	17°21	20°50	5°13	6°41	18°42	17°18	8°55	n.a.
T 28	23 24 20	19°52'40	10♌21	11°34	7° 0	4°11	6°56	17°16	20°53	5°13	6°43	18°32	17°15	9° 2	n.a.
W29	23 28 17	20°53'15	25°15	13°12	8°10	4°42	6°49	17°11	20°56	5°12	6°46	18°22	17°12	9° 9	n.a.
T 30	23 32 13	21♏53'53	10♏ 4	14♏50	9♌20	5♃13	6°V41	17°K 6	20°59	5♂12	6°48	18°15	17° 9	9°15	n.a.

Delta T = 11h27m32s Julian Calendar 1 Sept. 1714 BCE == Greg. Calendar 17 Aug. 1714 BCE
 The year -1713 astronomical counting style corresponds to year 1714 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1714 BCE (-1713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	23 36 10	22♏54'31	24♏39	16♏27	10♌30	5♃43	6°R33	17°R 2	21♌ 3	5°R12	6°51	18°R 9	17° 5	9°22	n.a.
S 2	23 40 7	23°55'11	8♏58	18° 5	11°40	6°14	6°V26	16°K57	21° 6	5♂12	6°53	18° 6	17° 2	9°29	n.a.
S 3	23 44 3	24°55'53	22°56	19°42	12°51	6°44	6°18	16°52	21°10	5°11	6°55	18°D 5	16°59	9°36	n.a.
M 4	23 48 0	25°56'35	6♃36	21°19	14° 1	7°14	6°10	16°47	21°13	5°11	6°58	18° 5	16°56	9°42	n.a.
T 5	23 51 56	26°57'19	19°58	22°56	15°12	7°44	6° 2	16°42	21°16	5°11	7° 0	18°R 5	16°53	9°49	n.a.
W 6	23 55 53	27°58'05	3♋ 4	24°32	16°23	8°14	5°54	16°37	21°20	5°10	7° 2	18° 4	16°50	9°56	n.a.
T 7	23 59 49	28°58'51	15°57	26° 9	17°34	8°43	5°46	16°33	21°23	5°10	7° 5	18° 1	16°46	10° 2	n.a.
F 8	0 3 46	29°59'39	28°38	27°44	18°45	9°13	5°38	16°28	21°27	5° 9	7° 7	17°55	16°43	10° 9	n.a.
S 9	0 7 42	1♌ 0'28	11♋10	29°20	19°56	9°42	5°29	16°23	21°30	5° 9	7°10	17°46	16°40	10°16	n.a.
S 10	0 11 39	2° 1'18	23°32	0♌56	21° 8	10°11	5°21	16°19	21°34	5° 8	7°12	17°34	16°37	10°23	n.a.
M11	0 15 36	3° 2'10	5°V45	2°31	22°19	10°40	5°13	16°14	21°37	5° 8	7°14	17°21	16°34	10°29	n.a.
T 12	0 19 32	4° 3'03	17°51	4° 6	23°31	11° 8	5° 5	16° 9	21°41	5° 7	7°17	17° 6	16°31	10°36	n.a.
W13	0 23 29	5° 3'58	29°50	5°41	24°42	11°37	4°57	16° 5	21°44	5° 6	7°19	16°52	16°27	10°43	n.a.
T 14	0 27 25	6° 4'54	11♃43	7°16	25°54	12° 5	4°49	16° 0	21°48	5° 6	7°22	16°40	16°24	10°49	n.a.
F 15	0 31 22	7° 5'51	23°33	8°50	27° 6	12°33	4°40	15°56	21°52	5° 5	7°24	16°30	16°21	10°56	n.a.
S 16	0 35 18	8° 6'50	5♂23	10°24	28°18	13° 1	4°32	15°52	21°55	5° 4	7°26	16°23	16°18	11° 3	n.a.
S 17	0 39 15	9° 7'50	17°16	11°59	29°31	13°28	4°24	15°47	21°59	5° 4	7°29	16°19	16°15	11°10	n.a.
M18	0 43 11	10° 8'52	29°17	13°33	0♏43	13°56	4°16	15°43	22° 2	5° 3	7°31	16°18	16°11	11°16	n.a.
T 19	0 47 8	11° 9'56	11♃31	15° 7	1°55	14°23	4° 8	15°39	22° 6	5° 2	7°34	16°17	16° 8	11°23	n.a.
W20	0 51 5	12°11'00	24° 4	16°41	3° 8	14°50	4° 0	15°35	22°10	5° 1	7°36	16°17	16° 5	11°30	n.a.
T 21	0 55 1	13°12'06	7♌ 1	18°15	4°20	15°17	3°52	15°31	22°13	5° 0	7°38	16°16	16° 2	11°36	n.a.
F 22	0 58 58	14°13'13	20°26	19°49	5°33	15°43	3°44	15°27	22°17	4°59	7°41	16°13	15°59	11°43	n.a.
S 23	1 2 54	15°14'22	4♏21	21°23	6°46	16° 9	3°36	15°23	22°21	4°58	7°43	16° 7	15°56	11°50	n.a.
S 24	1 6 51	16°15'31	18°46	22°57	7°59	16°35	3°28	15°19	22°24	4°57	7°46	15°58	15°52	11°57	n.a.
M25	1 10 47	17°16'42	3♌36	24°31	9°12	17° 1	3°20	15°15	22°28	4°56	7°48	15°47	15°49	12° 3	n.a.
T 26	1 14 44	18°17'54	18°44	26° 4	10°25	17°27	3°13	15°11	22°32	4°55	7°50	15°35	15°46	12°10	n.a.
W27	1 18 40	19°19'06	3♏59	27°38	11°38	17°52	3° 5	15° 8	22°35	4°54	7°53	15°24	15°43	12°17	n.a.
T 28	1 22 37	20°20'20	19°11	29°12	12°51	18°17	2°58	15° 4	22°39	4°53	7°55	15°14	15°40	12°23	n.a.
F 29	1 26 34	21°21'34	4♏ 8	0♏46	14° 4	18°41	2°50	15° 1	22°43	4°52	7°57	15° 6	15°36	12°30	n.a.
S 30	1 30 30	22°22'48	18°44	2°20	15°17	19° 6	2°43	14°57	22°46	4°51	8° 0	15° 2	15°33	12°37	n.a.
S 31	1 34 27	23♌24'03	2♃55	3♏53	16♏31	19♃30	2°V36	14°K54	22°50	4♂50	8° 2	15° 0	15°30	12°44	n.a.

Delta T = 11h27m30s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1714 BCE

NOVEMBER 1714 BCE (-1713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	1 38 23	24♄25'18	16♃40	5♁27	17♁44	19♂54	2°R29	14°R51	22♄54	4°R49	8♄ 5	14°R59	15♃27	12♄50	n.a.		
T 2	1 42 20	25°26'34	0♁ 1	7° 1	18°57	20°17	2°Y22	14♁48	22°57	4♁47	8° 7	14♃59	15°24	12°57	n.a.		
W 3	1 46 16	26°27'50	13° 0	8°34	20°11	20°40	2°15	14°45	23° 1	4°46	8° 9	14°58	15°21	13° 4	n.a.		
T 4	1 50 13	27°29'06	25°43	10° 8	21°24	21° 3	2° 8	14°42	23° 5	4°45	8°11	14°55	15°17	13°10	n.a.		
F 5	1 54 9	28°30'22	8♁11	11°41	22°38	21°26	2° 1	14°39	23° 8	4°44	8°14	14°49	15°14	13°17	n.a.		
S 6	1 58 6	29°31'38	20°28	13°14	23°52	21°48	1°55	14°36	23°12	4°42	8°16	14°41	15°11	13°24	n.a.		
S 7	2 2 3	0♁32'55	2°Y38	14°47	25° 5	22°10	1°49	14°33	23°16	4°41	8°18	14°29	15° 8	13°30	n.a.		
M 8	2 5 59	1°34'12	14°40	16°19	26°19	22°32	1°42	14°31	23°19	4°40	8°21	14°16	15° 5	13°37	n.a.		
T 9	2 9 56	2°35'29	26°38	17°51	27°33	22°53	1°36	14°28	23°23	4°38	8°23	14° 1	15° 2	13°44	n.a.		
W10	2 13 52	3°36'46	8♁32	19°22	28°47	23°14	1°31	14°26	23°27	4°37	8°25	13°48	14°58	13°51	n.a.		
T 11	2 17 49	4°38'04	20°24	20°52	0♁ 1	23°34	1°25	14°24	23°30	4°35	8°27	13°35	14°55	13°57	n.a.		
F 12	2 21 45	5°39'22	2♁14	22°22	1°15	23°54	1°19	14°22	23°34	4°34	8°30	13°26	14°52	14° 4	n.a.		
S 13	2 25 42	6°40'40	14° 5	23°50	2°29	24°14	1°14	14°20	23°37	4°33	8°32	13°19	14°49	14°11	n.a.		
S 14	2 29 38	7°41'59	26° 0	25°17	3°43	24°34	1° 9	14°18	23°41	4°31	8°34	13°14	14°46	14°17	n.a.		
M15	2 33 35	8°43'18	8♂ 3	26°42	4°57	24°53	1° 4	14°16	23°45	4°30	8°36	13°D13	14°42	14°24	n.a.		
T 16	2 37 32	9°44'37	20°17	28° 5	6°11	25°11	0°59	14°14	23°48	4°28	8°38	13°13	14°39	14°31	n.a.		
W17	2 41 28	10°45'57	2♁47	29°26	7°25	25°29	0°54	14°12	23°52	4°27	8°40	13°14	14°36	14°38	n.a.		
T 18	2 45 25	11°47'16	15°37	0♁44	8°39	25°47	0°49	14°11	23°55	4°25	8°42	13°R14	14°33	14°44	n.a.		
F 19	2 49 21	12°48'36	28°53	1°58	9°53	26° 5	0°45	14°10	23°59	4°24	8°45	13°12	14°30	14°51	n.a.		
S 20	2 53 18	13°49'56	12♁38	3° 9	11° 8	26°21	0°41	14° 8	24° 2	4°22	8°47	13° 9	14°27	14°58	n.a.		
S 21	2 57 14	14°51'16	26°53	4°15	12°22	26°38	0°37	14° 7	24° 6	4°20	8°49	13° 3	14°23	15° 4	n.a.		
M22	3 1 11	15°52'36	11♁35	5°16	13°36	26°54	0°33	14° 6	24° 9	4°19	8°51	12°55	14°20	15°11	n.a.		
T 23	3 5 7	16°53'56	26°40	6°11	14°50	27° 9	0°30	14° 5	24°13	4°17	8°53	12°46	14°17	15°18	n.a.		
W24	3 9 4	17°55'16	11♁58	6°59	16° 5	27°24	0°26	14° 4	24°16	4°16	8°55	12°37	14°14	15°24	n.a.		
T 25	3 13 0	18°56'36	27°17	7°39	17°19	27°39	0°23	14° 4	24°20	4°14	8°57	12°29	14°11	15°31	n.a.		
F 26	3 16 57	19°57'55	12♁78	8°10	18°34	27°53	0°20	14° 3	24°23	4°12	8°59	12°24	14° 8	15°38	n.a.		
S 27	3 20 54	20°59'14	27°20	8°32	19°48	28° 6	0°17	14° 3	24°27	4°11	9° 1	12°20	14° 4	15°45	n.a.		
S 28	3 24 50	22° 0'32	11♁46	8°43	21° 2	28°19	0°15	14° 2	24°30	4° 9	9° 3	12°D19	14° 1	15°51	n.a.		
M29	3 28 47	23° 1'50	25°44	8°R43	22°17	28°32	0°12	14° 2	24°33	4° 7	9° 4	12°20	13°58	15°58	n.a.		
T 30	3 32 43	24♁ 3'06	9♁15	8♁32	23♁31	28♂44	0°Y10	14♁ 2	24♁37	4♁ 6	9♁ 6	12♁21	13♁55	16♁ 5	n.a.		

Delta T = 11h27m28s Julian Calendar 1 Nov. 1714 BCE == Greg. Calendar 17 Oct. 1714 BCE
 The year -1713 astronomical counting style corresponds to year 1714 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1714 BCE (-1713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	3 36 40	25♁ 4'21	22♁19	8°R 9	24♄46	28♂55	0°R 8	14°D 2	24♄40	4°R 4	9♁ 8	12°R22	13♁52	16♁11	n.a.		
T 2	3 40 36	26° 5'36	5♁ 2	7°R34	26° 0	29° 6	0°Y 6	14♁ 2	24°43	4♁ 2	9°10	12♁22	13°48	16°18	n.a.		
F 3	3 44 33	27° 6'50	17°28	6°48	27°14	29°16	0° 5	14° 2	24°47	4° 1	9°12	12°19	13°45	16°25	n.a.		
S 4	3 48 30	28° 8'02	29°39	5°52	28°29	29°26	0° 3	14° 2	24°50	3°59	9°13	12°15	13°42	16°32	n.a.		
S 5	3 52 26	29° 9'14	11°Y41	4°47	29°43	29°35	0° 2	14° 3	24°53	3°57	9°15	12° 9	13°39	16°38	n.a.		
M 6	3 56 23	0♁10'25	23°37	3°36	0♁58	29°43	0° 1	14° 3	24°56	3°56	9°17	12° 1	13°36	16°45	n.a.		
T 7	4 0 19	1°11'35	5♁30	2°20	2°12	29°51	0° 0	14° 4	24°59	3°54	9°19	11°53	13°33	16°52	n.a.		
W 8	4 4 16	2°12'43	17°21	1° 3	3°27	29°58	0° 0	14° 5	25° 2	3°52	9°20	11°45	13°29	16°58	n.a.		
T 9	4 8 12	3°13'51	29°12	29♁45	4°41	0°Ω 5	0° 0	14° 6	25° 6	3°51	9°22	11°38	13°26	17° 5	n.a.		
F 10	4 12 9	4°14'58	11♁ 6	28°31	5°56	0°10	29°D59	14° 7	25° 9	3°49	9°24	11°32	13°23	17°12	n.a.		
S 11	4 16 5	5°16'05	23° 4	27°21	7°10	0°16	29°Y59	14° 8	25°12	3°47	9°25	11°28	13°20	17°18	n.a.		
S 12	4 20 2	6°17'10	5♁ 7	26°17	8°25	0°20	0°Y 0	14° 9	25°15	3°46	9°27	11°27	13°17	17°25	n.a.		
M13	4 23 59	7°18'14	17°18	25°21	9°39	0°24	0° 0	14°10	25°18	3°44	9°28	11°D26	13°13	17°32	n.a.		
T 14	4 27 55	8°19'17	29°40	24°33	10°54	0°27	0° 1	14°12	25°21	3°42	9°30	11°28	13°10	17°39	n.a.		
W15	4 31 52	9°20'20	12♁15	23°54	12° 8	0°30	0° 2	14°13	25°24	3°40	9°31	11°29	13° 7	17°45	n.a.		
T 16	4 35 48	10°21'21	25° 8	23°24	13°23	0°31	0° 3	14°15	25°26	3°39	9°33	11°31	13° 4	17°52	n.a.		
F 17	4 39 45	11°22'22	8♁21	23° 3	14°38	0°32	0° 4	14°17	25°29	3°37	9°34	11°R32	13° 1	17°59	n.a.		
S 18	4 43 41	12°23'22	21°57	22°50	15°52	0°R33	0° 6	14°19	25°32	3°35	9°35	11°32	12°58	18° 5	n.a.		
S 19	4 47 38	13°24'20	5♁57	22°D46	17° 7	0°32	0° 7	14°21	25°35	3°34	9°37	11°30	12°54	18°12	n.a.		
M20	4 51 34	14°25'18	20°22	22°49	18°21	0°31	0° 9	14°23	25°38	3°32	9°38	11°27	12°51	18°19	n.a.		
T 21	4 55 31	15°26'15	5♁ 7	23° 0	19°36	0°29	0°11	14°25	25°40	3°30	9°39	11°23	12°48	18°25	n.a.		
W22	4 59 28	16°27'10	20° 8	23°18	20°50	0°26	0°14	14°28	25°43	3°29	9°41	11°20	12°45	18°32	n.a.		
T 23	5 3 24	17°28'05	5♁15	23°41	22° 5	0°22	0°16	14°30	25°46	3°27	9°42	11°16	12°42	18°39	n.a.		
F 24	5 7 21	18°28'58	20°19	24°11	23°19	0°18	0°19	14°33	25°48	3°26	9°43	11°14	12°39	18°46	n.a.		
S 25	5 11 17	19°29'50	5♁12	24°45	24°34	0°13	0°22	14°35	25°51	3°24	9°44	11°D13	12°35	18°52	n.a.		
S 26	5 15 14	20°30'40	19°44	25°24	25°48	0° 7	0°25	14°38	25°53	3°22	9°45	11°13	12°32	18°59	n.a.		
M27	5 19 10	21°31'28	3♁52	26° 8	27° 3	0° 0	0°28	14°41	25°56	3°21	9°46	11°14	12°29	19° 6	n.a.		
T 28	5 23 7	22°32'15	17°33	26°56	28°17	29♂53	0°32	14°44	25°58	3°19	9°47	11°16	12°26	19°12	n.a.		
W29	5 27 3	23°32'59	0♁47	27°47	29°32	29°44	0°35	14°47	26° 1	3°18	9°49	11°17	12°23	19°19	n.a.		
T 30	5 31 0	24°33'42	13°37	28°41	0♁46	29°35	0°39	14°50	26° 3	3°16	9°50	11°18	12°19	19°26	n.a.		
F 31	5 34 57	25°34'23	26♁ 7	29♁39	2♁ 1	29♂25	0°Y43	14♁53	26♁ 5	3♁14	9♁50	11°R18	12♁16	19♁32	n.a.		

Delta T = 11h27m26s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]