

SWISS EPHEMERIS for the year 1455 BCE

JANUARY 1455 BCE (-1454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	5 48 31	28 ⁵² 52'48	15 ⁸ 53	14 ²⁷ 54	1 ³⁸ 38	15 ⁵⁶ 56	6 ³⁸ 48	25 ²⁷ 23	24 ¹¹ 11	28 ²⁷ 54	10 ¹¹ 8	0°R34	1 ⁴⁶ 46	19 ⁵³ 31	n.a.		
M 2	5 52 28	29 ⁵³ 28	28 ¹³	16 ³⁰	2°51	16 ³⁴	7°2	25°31	24°14	28°57	10°9	0 ²⁴ 24	1°43	19°37	n.a.		
T 3	5 56 25	0 ⁵⁴ 06	10 ¹¹ 24	18°6	4°4	17°11	7°16	25°38	24°17	28°59	10°11	0°13	1°40	19°44	n.a.		
W 4	6 0 21	1°54'43	22°28	19°44	5°17	17°48	7°31	25°45	24°20	29°1	10°12	0°1	1°37	19°51	n.a.		
T 5	6 4 18	2°55'17	4 ²⁶ 26	21°22	6°30	18°26	7°45	25°52	24°23	29°3	10°14	29 ⁵⁰ 50	1°33	19°58	n.a.		
F 6	6 8 14	3°55'50	16°18	23°1	7°43	19°3	8°0	26°0	24°26	29°6	10°15	29°40	1°30	20°4	n.a.		
S 7	6 12 11	4°56'22	28°8	24°41	8°56	19°40	8°14	26°7	24°29	29°8	10°17	29°33	1°27	20°11	n.a.		
S 8	6 16 7	5°56'51	9 ⁵⁶ 56	26°22	10°9	20°17	8°28	26°14	24°32	29°10	10°18	29°28	1°24	20°18	n.a.		
M 9	6 20 4	6°57'19	21°46	28°4	11°22	20°55	8°43	26°21	24°35	29°12	10°20	29°26	1°21	20°24	n.a.		
T 10	6 24 0	7°57'46	3 ⁴² 42	29°47	12°34	21°32	8°57	26°28	24°38	29°15	10°21	29°D26	1°17	20°31	n.a.		
W 11	6 27 57	8°58'10	15°46	1 ³¹ 31	13°47	22°9	9°11	26°35	24°41	29°17	10°23	29°27	1°14	20°38	n.a.		
T 12	6 31 54	9°58'33	28°4	3°15	14°59	22°46	9°26	26°43	24°43	29°19	10°24	29°28	1°11	20°44	n.a.		
F 13	6 35 50	10°58'55	10 ⁴¹ 41	5°1	16°12	23°23	9°40	26°50	24°46	29°21	10°25	29°R29	1°8	20°51	n.a.		
S 14	6 39 47	11°59'15	23°41	6°48	17°24	24°0	9°55	26°57	24°49	29°24	10°27	29°28	1°5	20°58	n.a.		
S 15	6 43 43	12°59'33	7 ¹¹ 8	8°35	18°36	24°37	10°9	27°4	24°52	29°26	10°28	29°25	1°2	21°4	n.a.		
M 16	6 47 40	13°59'50	21°5	10°24	19°49	25°14	10°23	27°11	24°54	29°28	10°29	29°21	0°58	21°11	n.a.		
T 17	6 51 36	15°0'05	5 ²¹ 31	12°13	21°1	25°51	10°38	27°18	24°57	29°30	10°30	29°15	0°55	21°18	n.a.		
W 18	6 55 33	16°0'18	20°21	14°4	22°13	26°28	10°52	27°25	24°59	29°33	10°32	29°8	0°52	21°24	n.a.		
T 19	6 59 29	17°0'29	5 ³⁰ 30	15°55	23°25	27°4	11°6	27°32	25°2	29°35	10°33	29°1	0°49	21°31	n.a.		
F 20	7 3 26	18°0'39	20°46	17°48	24°37	27°41	11°21	27°39	25°5	29°37	10°34	28°56	0°46	21°38	n.a.		
S 21	7 7 23	19°0'47	6 ⁰ 0	19°41	25°49	28°18	11°35	27°46	25°7	29°39	10°35	28°52	0°43	21°44	n.a.		
S 22	7 11 19	20°0'52	21°2	21°35	27°0	28°54	11°49	27°53	25°9	29°41	10°36	28°50	0°39	21°51	n.a.		
M 23	7 15 16	21°0'55	5 ⁴³ 43	23°30	28°12	29°31	12°4	28°0	25°12	29°44	10°37	28°D50	0°36	21°58	n.a.		
T 24	7 19 12	22°0'55	19°59	25°26	29°24	0 ¹¹ 7	12°18	28°7	25°14	29°46	10°38	28°51	0°33	22°4	n.a.		
W 25	7 23 9	23°0'54	3 ⁴⁹ 49	27°22	0 ³⁵ 35	0°44	12°32	28°13	25°17	29°48	10°39	28°53	0°30	22°11	n.a.		
T 26	7 27 5	24°0'49	17°12	29°19	1°46	1°20	12°47	28°20	25°19	29°50	10°40	28°54	0°27	22°18	n.a.		
F 27	7 31 2	25°0'43	0 ¹² 12	1 ¹⁶ 16	2°58	1°57	13°1	28°27	25°21	29°52	10°41	28°R54	0°23	22°24	n.a.		
S 28	7 34 58	26°0'34	12°53	3°13	4°9	2°33	13°15	28°34	25°23	29°54	10°42	28°53	0°20	22°31	n.a.		
S 29	7 38 55	27°0'23	25°17	5°10	5°20	3°9	13°29	28°40	25°25	29°56	10°43	28°50	0°17	22°38	n.a.		
M 30	7 42 52	28°0'09	7 ¹¹ 28	7°7	6°31	3°45	13°43	28°47	25°28	29°58	10°44	28°45	0°14	22°44	n.a.		
T 31	7 46 48	28 ⁵⁹ 53	19 ¹¹ 30	9 ³ 3	7 ⁴¹ 41	4 ¹¹ 21	13 ⁵⁷ 57	28 ²⁷ 54	25 ¹¹ 30	0 ⁰ 0	10 ¹¹ 44	28 ⁴⁰ 40	0 ¹¹ 11	22 ⁵¹ 51	n.a.		

Delta T = 09h48m15s Julian Calendar 1 Jan. 1455 BCE == Greg. Calendar 19 Dec. 1456 BCE
 The year -1454 astronomical counting style corresponds to year 1455 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1455 BCE (-1454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	7 50 45	29 ⁵⁹ 35	1 ²⁵ 25	10 ⁵⁹ 59	8 ⁵² 52	4 ¹¹ 57	14 ¹² 12	29 ²⁷ 0	25 ¹¹ 32	0 ² 2	10 ¹¹ 45	28°R35	0 ⁸ 8	22 ⁵⁸ 58	n.a.		
T 2	7 54 41	0 ⁵⁹ 14	13°17	12°53	10°3	5°33	14°26	29°7	25°34	0°4	10°46	28 ³⁰ 30	0°4	23°4	n.a.		
F 3	7 58 38	1°58'52	25°6	14°46	11°13	6°9	14°40	29°13	25°36	0°6	10°47	28°26	0°1	23°11	n.a.		
S 4	8 2 34	2°58'27	6 ⁵⁶ 56	16°36	12°23	6°45	14°54	29°20	25°37	0°8	10°47	28°23	29 ⁵⁸ 58	23°18	n.a.		
S 5	8 6 31	3°57'59	18°47	18°24	13°34	7°21	15°8	29°26	25°39	0°10	10°48	28°21	29°55	23°25	n.a.		
M 6	8 10 28	4°57'30	0 ⁴³ 43	20°9	14°44	7°57	15°22	29°33	25°41	0°12	10°49	28°D21	29°52	23°31	n.a.		
T 7	8 14 24	5°56'58	12°46	21°51	15°54	8°32	15°36	29°39	25°43	0°14	10°49	28°22	29°49	23°38	n.a.		
W 8	8 18 21	6°56'25	24°57	23°29	17°3	9°8	15°50	29°45	25°45	0°16	10°50	28°23	29°45	23°45	n.a.		
T 9	8 22 17	7°55'49	7 ²² 22	25°3	18°13	9°44	16°3	29°51	25°46	0°18	10°50	28°25	29°42	23°51	n.a.		
F 10	8 26 14	8°55'12	20°2	26°31	19°23	10°19	16°17	29°58	25°48	0°20	10°51	28°26	29°39	23°58	n.a.		
S 11	8 30 10	9°54'32	3 ¹¹ 11	27°55	20°32	10°54	16°31	0 ⁴ 4	25°49	0°22	10°51	28°27	29°36	24°5	n.a.		
S 12	8 34 7	10°53'51	16°23	29°13	21°41	11°30	16°45	0°10	25°51	0°24	10°52	28°R27	29°33	24°11	n.a.		
M 13	8 38 3	11°53'08	0 ¹⁰ 10	0 ²⁵ 25	22°50	12°5	16°59	0°16	25°53	0°26	10°52	28°26	29°29	24°18	n.a.		
T 14	8 42 0	12°52'23	14°21	1°31	23°59	12°40	17°12	0°22	25°54	0°27	10°52	28°25	29°26	24°25	n.a.		
W 15	8 45 57	13°51'36	28°56	2°30	25°8	13°15	17°26	0°28	25°55	0°29	10°53	28°23	29°23	24°31	n.a.		
T 16	8 49 53	14°50'47	13 ⁴⁹ 49	3°23	26°17	13°50	17°39	0°34	25°57	0°31	10°53	28°21	29°20	24°38	n.a.		
F 17	8 53 50	15°49'56	28°55	4°8	27°25	14°25	17°53	0°40	25°58	0°33	10°53	28°20	29°17	24°45	n.a.		
S 18	8 57 46	16°49'03	14 ³ 3	4°47	28°34	15°0	18°6	0°45	25°59	0°34	10°53	28°19	29°14	24°51	n.a.		
S 19	9 1 43	17°48'07	29°6	5°18	29°42	15°34	18°20	0°51	26°0	0°36	10°54	28°D19	29°10	24°58	n.a.		
M 20	9 5 39	18°47'10	13 ⁵³ 53	5°42	0 ⁵⁰ 50	16°9	18°33	0°57	26°2	0°38	10°54	28°19	29°7	25°5	n.a.		
T 21	9 9 36	19°46'10	28°19	5°59	1°58	16°43	18°47	1°2	26°3	0°39	10°54	28°20	29°4	25°11	n.a.		
W 22	9 13 32	20°45'07	12 ¹⁹ 19	6°9	3°6	17°17	19°0	1°8	26°4	0°41	10°54	28°20	29°1	25°18	n.a.		
T 23	9 17 29	21°44'02	25°53	6°R11	4°13	17°52	19°13	1°13	26°5	0°43	10°54	28°21	28°58	25°25	n.a.		
F 24	9 21 26	22°42'55	9 ⁰ 0	6°7	5°20	18°26	19°26	1°19	26°6	0°44	10°R54	28°21	28°55	25°31	n.a.		
S 25	9 25 22	23°41'46	21°45	5°56	6°28	19°0	19°40	1°24	26°7	0°46	10°54	28°R22	28°51	25°38	n.a.		
S 26	9 29 19	24°40'34	4 ¹¹ 10	5°38	7°35	19°34	19°53	1°30	26°7	0°47	10°54	28°22	28°48	25°45	n.a.		
M 27	9 33 15	25°39'19	16°19	5°15	8°41	20°7	20°6	1°35	26°8	0°49	10°54	28°21	28°45	25°51	n.a.		
T 28	9 37 12	26 ³⁸ 02	28 ¹¹ 18	4 ⁴⁷ 47	9 ⁴⁸ 48	20 ¹¹ 41	20 ³¹ 19	1 ⁴⁰ 40	26 ¹¹ 9	0 ⁵⁰ 50	10 ¹¹ 54	28 ²¹ 21	28 ⁴² 42	25 ⁵⁸ 58	n.a.		

Delta T = 09h48m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1455 BCE

MARCH 1455 BCE (-1454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	9 41 8	27 ³⁶ 36'43	10 ⁵⁸ 10	4 ^R 14	10 ^Y 54	21 ^M 15	20 ³ 31	1 ³ 45	26 ^M 10	0 ³ 52	10 ^R 54	28 ^R 21	28 ³ 39	26 ⁵ 5	n.a.
T 2	9 45 5	28 ³⁵ 22	21 ⁵⁹	3 ^X 38	12 ⁰	21 ⁴⁸	20 ⁴⁴	1 ⁵⁰	26 ¹⁰	0 ⁵³	10 ^M 54	28 ^D 21	28 ³⁵	26 ¹¹	n.a.
F 3	9 49 1	29 ³³ 58	3 ^Ω 48	2 ⁵⁸	13 ⁶	22 ²¹	20 ⁵⁷	1 ⁵⁵	26 ¹¹	0 ⁵⁵	10 ⁵³	28 ² 21	28 ³²	26 ¹⁸	n.a.
S 4	9 52 58	0 ^X 32'32	15 ⁴⁰	2 ¹⁵	14 ¹²	22 ⁵⁴	21 ¹⁰	2 ⁰	26 ¹¹	0 ⁵⁶	10 ⁵³	28 ²¹	28 ²⁹	26 ²⁵	n.a.
S 5	9 56 55	1 ³¹ 04	27 ³⁸	1 ³¹	15 ¹⁷	23 ²⁷	21 ²²	2 ⁵	26 ¹²	0 ⁵⁷	10 ⁵³	28 ^R 21	28 ²⁶	26 ³¹	n.a.
M 6	10 0 51	2 ²⁹ 33	9 ^η 43	0 ⁴⁷	16 ²²	24 ⁰	21 ³⁵	2 ¹⁰	26 ¹²	0 ⁵⁹	10 ⁵³	28 ²¹	28 ²³	26 ³⁸	n.a.
T 7	10 4 48	3 ²⁸ 01	21 ⁵⁸	0 ²	17 ²⁷	24 ³³	21 ⁴⁷	2 ¹⁴	26 ¹³	1 ⁰	10 ⁵²	28 ²¹	28 ²⁰	26 ⁴⁵	n.a.
W 8	10 8 44	4 ²⁶ 27	4 ^Ω 25	29 ¹⁹	18 ³²	25 ⁶	22 ⁰	2 ¹⁹	26 ¹³	1 ¹	10 ⁵²	28 ²⁰	28 ¹⁶	26 ⁵¹	n.a.
T 9	10 12 41	5 ²⁴ 50	17 ³	28 ³⁷	19 ³⁶	25 ³⁸	22 ¹²	2 ²⁴	26 ¹³	1 ³	10 ⁵¹	28 ¹⁹	28 ¹³	26 ⁵⁸	n.a.
F 10	10 16 37	6 ²³ 12	29 ⁵⁶	27 ⁵⁸	20 ⁴¹	26 ¹⁰	22 ²⁴	2 ²⁸	26 ¹⁴	1 ⁴	10 ⁵¹	28 ¹⁸	28 ¹⁰	27 ⁵	n.a.
S 11	10 20 34	7 ²¹ 33	13 ^M 5	27 ²²	21 ⁴⁴	26 ⁴³	22 ³⁷	2 ³²	26 ¹⁴	1 ⁵	10 ⁵¹	28 ¹⁷	28 ⁷	27 ¹¹	n.a.
S 12	10 24 30	8 ¹⁹ 51	26 ³⁰	26 ⁴⁹	22 ⁴⁸	27 ¹⁵	22 ⁴⁹	2 ³⁷	26 ¹⁴	1 ⁶	10 ⁵⁰	28 ¹⁷	28 ⁴	27 ¹⁸	n.a.
M13	10 28 27	9 ¹⁸ 08	10 ⁷ 13	26 ²⁰	23 ⁵¹	27 ⁴⁶	23 ¹	2 ⁴¹	26 ¹⁴	1 ⁷	10 ⁵⁰	28 ^D 17	28 ¹	27 ²⁵	n.a.
T 14	10 32 23	10 ¹⁶ 23	24 ¹⁴	25 ⁵⁶	24 ⁵⁴	28 ¹⁸	23 ¹³	2 ⁴⁵	26 ^R 14	1 ⁸	10 ⁴⁹	28 ¹⁷	27 ⁵⁷	27 ³¹	n.a.
W15	10 36 20	11 ¹⁴ 37	8 ³ 32	25 ³⁶	25 ⁵⁷	28 ⁵⁰	23 ²⁵	2 ⁴⁹	26 ¹⁴	1 ⁹	10 ⁴⁹	28 ¹⁸	27 ⁵⁴	27 ³⁸	n.a.
T 16	10 40 17	12 ¹² 49	23 ⁴	25 ²¹	27 ⁰	29 ²¹	23 ³⁶	2 ⁵³	26 ¹⁴	1 ¹⁰	10 ⁴⁸	28 ¹⁹	27 ⁵¹	27 ⁴⁵	n.a.
F 17	10 44 13	13 ¹¹ 00	7 ²² 47	25 ¹⁰	28 ²	29 ⁵²	23 ⁴⁸	2 ⁵⁷	26 ¹⁴	1 ¹¹	10 ⁴⁷	28 ²⁰	27 ⁴⁸	27 ⁵¹	n.a.
S 18	10 48 10	14 ⁹ 08	22 ³⁶	25 ⁵	29 ⁴	0 ^X 23	24 ⁰	3 ¹	26 ¹⁴	1 ¹²	10 ⁴⁷	28 ^R 20	27 ⁴⁵	27 ⁵⁸	n.a.
S 19	10 52 6	15 ⁷ 15	7 ^X 22	25 ^D 5	0 ³ 5	0 ⁵⁴	24 ¹¹	3 ⁵	26 ¹³	1 ¹³	10 ⁴⁶	28 ²⁰	27 ⁴¹	28 ⁵	n.a.
M20	10 56 3	16 ⁵ 20	21 ⁵⁹	25 ⁹	1 ⁶	1 ²⁴	24 ²³	3 ⁹	26 ¹³	1 ¹⁴	10 ⁴⁵	28 ¹⁹	27 ³⁸	28 ¹¹	n.a.
T 21	10 59 59	17 ³ 23	6 ^Y 21	25 ¹⁸	2 ⁷	1 ⁵⁴	24 ³⁴	3 ¹²	26 ¹³	1 ¹⁵	10 ⁴⁵	28 ¹⁷	27 ³⁵	28 ¹⁸	n.a.
W22	11 3 56	18 ¹ 24	20 ²²	25 ³³	3 ⁸	2 ²⁴	24 ⁴⁵	3 ¹⁶	26 ¹²	1 ¹⁶	10 ⁴⁴	28 ¹⁵	27 ³²	28 ²⁵	n.a.
T 23	11 7 52	18 ⁵⁹ 24	3 ³ 59	25 ⁵¹	4 ⁸	2 ⁵⁴	24 ⁵⁷	3 ¹⁹	26 ¹²	1 ¹⁷	10 ⁴³	28 ¹²	27 ²⁹	28 ³¹	n.a.
F 24	11 11 49	19 ⁵⁷ 21	17 ¹²	26 ¹⁴	5 ⁷	3 ²⁴	25 ⁸	3 ²²	26 ¹²	1 ¹⁸	10 ⁴²	28 ⁹	27 ²⁶	28 ³⁸	n.a.
S 25	11 15 46	20 ⁵⁵ 16	0 ^{II} 1	26 ⁴²	6 ⁷	3 ⁵³	25 ¹⁹	3 ²⁶	26 ¹¹	1 ¹⁸	10 ⁴¹	28 ⁷	27 ²²	28 ⁴⁵	n.a.
S 26	11 19 42	21 ⁵³ 10	12 ²⁹	27 ¹³	7 ⁶	4 ²²	25 ³⁰	3 ²⁹	26 ¹⁰	1 ¹⁹	10 ⁴⁰	28 ⁵	27 ¹⁹	28 ⁵¹	n.a.
M27	11 23 39	22 ⁵¹ 02	24 ⁴⁰	27 ⁴⁹	8 ⁴	4 ⁵¹	25 ⁴⁰	3 ³²	26 ¹⁰	1 ²⁰	10 ⁴⁰	28 ^D 5	27 ¹⁶	28 ⁵⁸	n.a.
T 28	11 27 35	23 ⁴⁸ 51	6 ³ 39	28 ²⁹	9 ²	5 ²⁰	25 ⁵¹	3 ³⁵	26 ⁹	1 ²⁰	10 ³⁹	28 ⁶	27 ¹³	29 ⁵	n.a.
W29	11 31 32	24 ⁴⁶ 39	18 ³¹	29 ¹²	10 ⁰	5 ⁴⁸	26 ²	3 ³⁸	26 ⁸	1 ²¹	10 ³⁸	28 ⁷	27 ¹⁰	29 ¹¹	n.a.
T 30	11 35 28	25 ⁴⁴ 25	0 ^Ω 20	29 ⁵⁹	10 ⁵⁷	6 ¹⁷	26 ¹²	3 ⁴¹	26 ⁸	1 ²²	10 ³⁷	28 ⁹	27 ⁶	29 ¹⁸	n.a.
F 31	11 39 25	26 ^X 42'09	12 ^Ω 10	0 ^X 49	11 ³ 54	6 ^X 45	26 ²³	3 ³ 43	26 ^M 7	1 ²²	10 ^M 36	28 ¹¹	27 ³	29 ²⁵	n.a.

Delta T = 09h48m12s Julian Calendar 1 March 1455 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 1455 BCE
 The year -1454 astronomical counting style corresponds to year 1455 B.C.E historical counting style.

APRIL 1455 BCE (-1454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	11 43 21	27 ^X 39'51	24 ^Ω 6	1 ^X 43	12 ³ 50	7 ^X 12	26 ³ 33	3 ³ 46	26 ^R 6	1 ³ 23	10 ^R 35	28 ^R 11	27 ³ 0	29 ² 31	n.a.
M 2	11 47 18	28 ³⁷ 31	6 ^η 12	2 ³⁹	13 ⁴⁵	7 ⁴⁰	26 ⁴³	3 ⁴⁹	26 ^M 5	1 ²³	10 ^M 34	28 ¹¹	26 ⁵⁷	29 ³⁸	n.a.
S 3	11 51 15	29 ³⁵ 10	1 ^Ω 29	3 ³⁹	14 ⁴⁰	8 ⁷	26 ⁵³	3 ⁵¹	26 ⁴	1 ²⁴	10 ³³	28 ¹⁰	26 ⁵⁴	29 ⁴⁵	n.a.
T 4	11 55 11	0 ^Y 32'47	1 ^Ω 0	4 ⁴²	15 ³⁵	8 ³⁴	27 ³	3 ⁵³	26 ³	1 ²⁴	10 ³²	28 ⁶	26 ⁵¹	29 ⁵¹	n.a.
W 5	11 59 8	1 ³⁰ 23	13 ⁴⁵	5 ⁴⁸	16 ²⁹	9 ⁰	27 ¹³	3 ⁵⁶	26 ²	1 ²⁵	10 ³⁰	28 ²	26 ⁴⁷	29 ⁵⁸	n.a.
T 6	12 3 4	2 ²⁷ 58	26 ⁴⁵	6 ⁵⁷	17 ²²	9 ²⁶	27 ²³	3 ⁵⁸	26 ¹	1 ²⁵	10 ²⁹	27 ⁵⁷	26 ⁴⁴	0 ^Ω 5	n.a.
F 7	12 7 1	3 ²⁵ 31	9 ^M 59	8 ⁸	18 ¹⁵	9 ⁵²	27 ³²	4 ⁰	26 ⁰	1 ²⁵	10 ²⁸	27 ⁵¹	26 ⁴¹	0 ¹¹	n.a.
S 8	12 10 57	4 ²³ 03	23 ²⁶	9 ²²	19 ⁷	10 ¹⁸	27 ⁴²	4 ²	25 ⁵⁹	1 ²⁶	10 ²⁷	27 ⁴⁶	26 ³⁸	0 ¹⁸	n.a.
S 9	12 14 54	5 ²⁰ 34	7 ^X 5	10 ³⁹	19 ⁵⁹	10 ⁴³	27 ⁵¹	4 ⁴	25 ⁵⁸	1 ²⁶	10 ²⁶	27 ⁴¹	26 ³⁵	0 ²⁵	n.a.
M10	12 18 50	6 ¹⁸ 04	20 ⁵⁵	11 ⁵⁸	20 ⁵⁰	11 ⁸	28 ⁰	4 ⁶	25 ⁵⁶	1 ²⁶	10 ²⁵	27 ³⁹	26 ³²	0 ³¹	n.a.
T 11	12 22 47	7 ¹⁵ 33	4 ³ 54	13 ²⁰	21 ⁴⁰	11 ³³	28 ¹⁰	4 ⁷	25 ⁵⁵	1 ²⁶	10 ²³	27 ^D 38	26 ²⁸	0 ³⁸	n.a.
W12	12 26 44	8 ¹³ 01	19 ³	14 ⁴⁴	22 ²⁹	11 ⁵⁷	28 ¹⁹	4 ⁹	25 ⁵⁴	1 ²⁶	10 ²²	27 ³⁸	26 ²⁵	0 ⁴⁵	n.a.
T 13	12 30 40	9 ¹⁰ 28	3 ¹⁸	16 ¹¹	23 ¹⁸	12 ²¹	28 ²⁷	4 ¹¹	25 ⁵²	1 ²⁷	10 ²¹	27 ³⁹	26 ²²	0 ⁵¹	n.a.
F 14	12 34 37	10 ⁷ 54	17 ³⁹	17 ⁴⁰	24 ⁶	12 ⁴⁴	28 ³⁶	4 ¹²	25 ⁵¹	1 ²⁷	10 ²⁰	27 ⁴⁰	26 ¹⁹	0 ⁵⁸	n.a.
S 15	12 38 33	11 ⁵ 19	2 ^X 2	19 ¹²	24 ⁵³	13 ⁷	28 ⁴⁵	4 ¹³	25 ⁵⁰	1 ²⁷	10 ¹⁸	27 ^R 41	26 ¹⁶	1 ⁵	n.a.
S 16	12 42 30	12 ² 43	16 ²⁴	20 ⁴⁶	25 ³⁹	13 ³⁰	28 ⁵³	4 ¹⁵	25 ⁴⁸	1 ²⁷	10 ¹⁷	27 ³⁹	26 ¹²	1 ¹¹	n.a.
M17	12 46 26	13 ⁰ 06	0 ^Y 39	22 ²²	26 ²⁵	13 ⁵²	29 ²	4 ¹⁶	25 ⁴⁶	1 ^R 27	10 ¹⁶	27 ³⁶	26 ⁹	1 ¹⁸	n.a.
T 18	12 50 23	13 ⁵⁷ 28	14 ⁴⁴	24 ¹	27 ⁹	14 ¹⁴	29 ¹⁰	4 ¹⁷	25 ⁴⁵	1 ²⁷	10 ¹⁴	27 ³⁰	26 ⁶	1 ²⁴	n.a.
W19	12 54 19	14 ⁵⁴ 49	28 ³³	25 ⁴²	27 ⁵³	14 ³⁶	29 ¹⁸	4 ¹⁸	25 ⁴³	1 ²⁷	10 ¹³	27 ²³	26 ³	1 ³¹	n.a.
T 20	12 58 16	15 ⁵² 09	12 ³	27 ²⁵	28 ³⁶	14 ⁵⁶	29 ²⁶	4 ¹⁹	25 ⁴²	1 ²⁷	10 ¹²	27 ¹⁵	26 ⁰	1 ³⁸	n.a.
F 21	13 2 13	16 ⁴⁹ 28	25 ¹²	29 ¹¹	29 ¹⁷	15 ¹⁷	29 ³⁴	4 ¹⁹	25 ⁴⁰	1 ²⁷	10 ¹⁰	27 ⁷	25 ⁵⁷	1 ⁴⁴	n.a.
S 22	13 6 9	17 ⁴⁶ 46	8 ^{II} 0	0 ^Y 59	29 ⁵⁸	15 ³⁷	29 ⁴²	4 ²⁰	25 ³⁸	1 ²⁶	10 ⁹	27 ⁰	25 ⁵³	1 ⁵¹	n.a.
S 23	13 10 6	18 ⁴⁴ 03	20 ²⁹	2 ⁴⁹	0 ^{II} 38	15 ⁵⁷	29 ⁴⁹	4 ²⁰	25 ³⁷	1 ²⁶	10 ⁷	26 ⁵⁵	25 ⁵⁰	1 ⁵⁸	n.a.
M24	13 14 2	19 ⁴¹ 18	2 ³ 41	4 ⁴²	1 ¹⁶	16 ¹⁶	29 ⁵⁶	4 ²¹	25 ³⁵	1 ²⁶	10 ⁶	26 ⁵¹	25 ⁴⁷	2 ⁴	n.a.
T 25	13 17 59														

SWISS EPHEMERIS for the year 1455 BCE

MAY 1455 BCE (-1454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	13 41 38	26°21'37	26°52	18°49	5°11	18°15	0°44	4°21	25°21	1°24	9°56	26°46	25°25	2°51	n.a.		
T 2	13 45 35	27°18'44	9°23	20°56	5°38	18°30	0°50	4°21	25°19	1°23	9°54	26°39	25°22	2°58	n.a.		
W 3	13 49 31	28°15'51	22°41	23° 6	6° 4	18°45	0°56	4°20	25°17	1°23	9°52	26°31	25°18	3° 4	n.a.		
T 4	13 53 28	29°12'57	6°11	25°16	6°29	18°58	1° 2	4°20	25°15	1°22	9°51	26°22	25°15	3°11	n.a.		
F 5	13 57 24	0°10'03	19°43	27°26	6°51	19°11	1° 8	4°19	25°13	1°22	9°49	26°11	25°12	3°18	n.a.		
S 6	14 1 21	1° 7'09	3°27	29°38	7°13	19°24	1°13	4°19	25°11	1°21	9°48	26° 2	25° 9	3°24	n.a.		
S 7	14 5 17	2° 4'14	17°36	1°49	7°32	19°36	1°19	4°18	25° 9	1°20	9°46	25°54	25° 6	3°31	n.a.		
M 8	14 9 14	3° 1'19	1°43	4° 0	7°49	19°47	1°24	4°17	25° 7	1°20	9°45	25°48	25° 3	3°38	n.a.		
T 9	14 13 11	3°58'24	15°52	6°11	8° 5	19°58	1°29	4°16	25° 5	1°19	9°43	25°45	24°59	3°44	n.a.		
W10	14 17 7	4°55'28	0°22	8°22	8°18	20° 8	1°34	4°15	25° 2	1°18	9°42	25°D43	24°56	3°51	n.a.		
T 11	14 21 4	5°52'33	14°10	10°31	8°30	20°17	1°39	4°13	25° 0	1°18	9°40	25°43	24°53	3°58	n.a.		
F 12	14 25 0	6°49'38	28°16	12°40	8°40	20°26	1°43	4°12	24°58	1°17	9°39	25°R44	24°50	4° 4	n.a.		
S 13	14 28 57	7°46'42	12°18	14°47	8°47	20°33	1°48	4°11	24°56	1°16	9°37	25°43	24°47	4°11	n.a.		
S 14	14 32 53	8°43'47	26°15	16°53	8°52	20°41	1°52	4° 9	24°53	1°15	9°35	25°40	24°43	4°18	n.a.		
M15	14 36 50	9°40'51	10°15	18°57	8°55	20°47	1°56	4° 8	24°51	1°15	9°34	25°34	24°40	4°24	n.a.		
T 16	14 40 46	10°37'56	23°46	20°59	8°R56	20°53	2° 0	4° 6	24°49	1°14	9°32	25°26	24°37	4°31	n.a.		
W17	14 44 43	11°35'01	7°15	23° 0	8°54	20°58	2° 3	4° 4	24°46	1°13	9°31	25°15	24°34	4°38	n.a.		
T 18	14 48 39	12°32'05	20°29	24°59	8°50	21° 2	2° 7	4° 2	24°44	1°12	9°29	25° 3	24°31	4°44	n.a.		
F 19	14 52 36	13°29'10	3°11	26°56	8°44	21° 5	2°10	4° 0	24°42	1°11	9°28	24°51	24°28	4°51	n.a.		
S 20	14 56 33	14°26'14	16° 6	28°51	8°35	21° 8	2°13	3°58	24°39	1°10	9°26	24°40	24°24	4°57	n.a.		
S 21	15 0 29	15°23'19	28°29	0°11	8°24	21°10	2°16	3°56	24°37	1° 9	9°24	24°30	24°21	5° 4	n.a.		
M22	15 4 26	16°20'23	10°38	2°35	8°11	21°11	2°19	3°54	24°35	1° 8	9°23	24°23	24°18	5°11	n.a.		
T 23	15 8 22	17°17'27	22°36	4°24	7°55	21°R11	2°22	3°52	24°32	1° 7	9°21	24°19	24°15	5°17	n.a.		
W24	15 12 19	18°14'31	4°11	6°10	7°37	21°11	2°24	3°49	24°30	1° 6	9°20	24°17	24°12	5°24	n.a.		
T 25	15 16 15	19°11'34	16°15	7°55	7°16	21°10	2°26	3°47	24°27	1° 5	9°18	24°17	24° 9	5°31	n.a.		
F 26	15 20 12	20° 8'38	28° 7	9°38	6°54	21° 8	2°28	3°44	24°25	1° 4	9°17	24°17	24° 5	5°37	n.a.		
S 27	15 24 9	21° 5'42	10°18	11°18	6°29	21° 5	2°30	3°42	24°23	1° 2	9°15	24°16	24° 2	5°44	n.a.		
S 28	15 28 5	22° 2'45	22°22	12°57	6° 2	21° 2	2°32	3°39	24°20	1° 1	9°14	24°14	23°59	5°51	n.a.		
M29	15 32 2	22°59'49	4°55	14°33	5°34	20°58	2°33	3°36	24°18	1° 0	9°12	24°10	23°56	5°57	n.a.		
T 30	15 35 58	23°56'52	17°50	16° 8	5° 3	20°53	2°34	3°33	24°15	0°59	9°11	24° 3	23°53	6° 4	n.a.		
W31	15 39 55	24°53'56	1°11	17°40	4°11	20°47	2°35	3°30	24°13	0°58	9°10	23°53	23°49	6°11	n.a.		

Delta T = 09h48m08s Julian Calendar 1 May 1455 BCE == Greg. Calendar 18 Apr. 1455 BCE
 The year -1454 astronomical counting style corresponds to year 1455 B.C.E historical counting style.

JUNE 1455 BCE (-1454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	15 43 51	25°51'00	14°11	19°10	3°R58	20°R41	2°36	3°R27	24°R10	0°R56	9°R 8	23°R42	23°46	6°17	n.a.		
F 2	15 47 48	26°48'05	28°51	20°38	3°11	20°34	2°37	3°24	24°11	0°55	9°11	23°31	23°43	6°24	n.a.		
S 3	15 51 44	27°45'10	13°27	22° 4	2°48	20°26	2°37	3°21	24° 6	0°54	9° 5	23°19	23°40	6°31	n.a.		
S 4	15 55 41	28°42'16	27°35	23°27	2°11	20°18	2°38	3°18	24° 3	0°53	9° 3	23°10	23°37	6°37	n.a.		
M 5	15 59 38	29°39'22	12°36	24°49	1°34	20° 9	2°R38	3°15	24° 1	0°51	9° 2	23° 3	23°34	6°44	n.a.		
T 6	16 3 34	0°11'36	26°34	26° 8	0°57	19°59	2°38	3°11	23°58	0°50	9° 0	22°59	23°30	6°51	n.a.		
W 7	16 7 31	1°33'38	10°55	27°25	0°20	19°48	2°37	3° 8	23°56	0°49	8°59	22°57	23°27	6°57	n.a.		
T 8	16 11 27	2°30'47	25° 7	28°39	29°43	19°37	2°37	3° 4	23°54	0°47	8°58	22°57	23°24	7° 4	n.a.		
F 9	16 15 24	3°27'56	9°11	29°51	29° 6	19°26	2°36	3° 1	23°51	0°46	8°56	22°57	23°21	7°11	n.a.		
S 10	16 19 20	4°25'07	23° 0	1°11	28°30	19°14	2°35	2°57	23°49	0°44	8°55	22°56	23°18	7°17	n.a.		
S 11	16 23 17	5°22'19	6°11	2° 8	27°54	19° 1	2°34	2°53	23°47	0°43	8°53	22°53	23°15	7°24	n.a.		
M12	16 27 13	6°19'32	20° 8	3°12	27°20	18°48	2°33	2°50	23°44	0°42	8°52	22°47	23°11	7°31	n.a.		
T 13	16 31 10	7°16'46	3°26	4°14	26°47	18°34	2°31	2°46	23°42	0°40	8°51	22°39	23° 8	7°37	n.a.		
W14	16 35 7	8°14'01	16°32	5°13	26°16	18°20	2°30	2°42	23°40	0°39	8°49	22°28	23° 5	7°44	n.a.		
T 15	16 39 3	9°11'16	29°25	6° 9	25°46	18° 5	2°28	2°38	23°37	0°37	8°48	22°16	23° 2	7°50	n.a.		
F 16	16 43 0	10° 8'33	12°11	7° 1	25°18	17°51	2°26	2°34	23°35	0°36	8°47	22° 4	22°59	7°57	n.a.		
S 17	16 46 56	11° 5'51	24°32	7°51	24°52	17°35	2°24	2°30	23°33	0°34	8°46	21°53	22°55	8° 4	n.a.		
S 18	16 50 53	12° 3'10	6°46	8°37	24°28	17°20	2°21	2°26	23°30	0°33	8°44	21°43	22°52	8°10	n.a.		
M19	16 54 49	13° 0'29	18°49	9°19	24° 6	17° 4	2°19	2°22	23°28	0°31	8°43	21°36	22°49	8°17	n.a.		
T 20	16 58 46	13°57'50	0°11	9°58	23°46	16°49	2°16	2°18	23°26	0°30	8°42	21°32	22°46	8°24	n.a.		
W21	17 2 42	14°55'11	12°31	10°33	23°29	16°33	2°13	2°13	23°24	0°28	8°41	21°30	22°43	8°30	n.a.		
T 22	17 6 39	15°52'33	24°18	11° 4	23°14	16°17	2°10	2° 9	23°22	0°26	8°40	21°D30	22°40	8°37	n.a.		
F 23	17 10 36	16°49'56	6°11	11°31	23° 1	16° 1	2° 6	2° 5	23°19	0°25	8°38	21°30	22°36	8°44	n.a.		
S 24	17 14 32	17°47'20	18° 8	11°53	22°50	15°45	2° 3	2° 1	23°17	0°23	8°37	21°R30	22°33	8°50	n.a.		
S 25	17 18 29	18°44'44	0°22	12°10	22°42	15°29	1°59	1°56	23°15	0°22	8°36	21°30	22°30	8°57	n.a.		
M26	17 22 25	19°42'10	12°55	12°23	22°36	15°13	1°55	1°52	23°13	0°20	8°35	21°27	22°27	9° 4	n.a.		
T 27	17 26 22	20°39'36	25°52	12°31	22°33	14°58	1°51	1°48	23°11	0°19	8°34	21°23	22°24	9°10	n.a.		
W28	17 30 18	21°37'04	9°11	12°R34	22°D32	14°42	1°47	1°43	23° 9	0°17	8°33	21°16	22°21	9°17	n.a.		
T 29	17 34 15	22°34'33	23° 6	12°31	22°33	14°27	1°42	1°39	23° 7	0°15	8°32	21° 7	22°17	9°24	n.a.		
F 30	17 38 11	23°32'03	7°21	12°23	22°37	14°12	1°38	1°34	23°11	0°14	8°31	20°58	22°14	9°30	n.a.		

Delta T = 09h48m06s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1455 BCE

JULY 1455 BCE (-1454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♃	♄
S 1	17 42 8	24II29'34	21♂57	12°R 9	22♂43	13°R58	1°R33	1°R30	23°R 3	0°R12	8°R30	20°R50	22♂11	9♂37	n.a.	
S 2	17 46 5	25°27'06	6♂45	11♂50	22°51	13°♂44	1♂28	1♂25	23♂1	0♂10	8♂29	20♂43	22° 8	9°44	n.a.	
M 3	17 50 1	26°24'41	21°39	11°26	23° 1	13°30	1°23	1°21	22°59	0° 9	8°28	20°37	22° 5	9°50	n.a.	
T 4	17 53 58	27°22'16	6♂30	10°57	23°13	13°17	1°18	1°16	22°57	0° 7	8°27	20°35	22° 1	9°57	n.a.	
W 5	17 57 54	28°19'53	21°10	10°22	23°27	13° 4	1°12	1°12	22°56	0° 6	8°26	20°D34	21°58	10° 3	n.a.	
T 6	18 1 51	29°17'32	5♂36	9°43	23°44	12°52	1° 7	1° 7	22°54	0° 4	8°26	20°34	21°55	10°10	n.a.	
F 7	18 5 47	0♂15'13	19°45	9° 0	24° 2	12°40	1° 1	1° 3	22°52	0° 2	8°25	20°35	21°52	10°17	n.a.	
S 8	18 9 44	1°12'55	3♂35	8°13	24°22	12°29	0°55	0°58	22°50	0° 1	8°24	20°R36	21°49	10°23	n.a.	
S 9	18 13 40	2°10'40	17° 7	7°24	24°44	12°18	0°49	0°54	22°49	29♂59	8°23	20°35	21°46	10°30	n.a.	
M10	18 17 37	3° 8'26	0♂23	6°33	25° 7	12° 8	0°43	0°49	22°47	29°57	8°22	20°32	21°42	10°37	n.a.	
T 11	18 21 34	4° 6'14	13°24	5°41	25°32	11°59	0°37	0°45	22°45	29°56	8°22	20°27	21°39	10°43	n.a.	
W12	18 25 30	5° 4'04	26°11	4°48	25°59	11°50	0°30	0°40	22°44	29°54	8°21	20°20	21°36	10°50	n.a.	
T 13	18 29 27	6° 1'56	8II46	3°57	26°28	11°42	0°24	0°36	22°42	29°52	8°20	20°12	21°33	10°57	n.a.	
F 14	18 33 23	6°59'50	21° 9	3° 8	26°58	11°35	0°17	0°31	22°41	29°51	8°20	20° 4	21°30	11° 3	n.a.	
S 15	18 37 20	7°57'45	3♂21	2°22	27°29	11°28	0°10	0°27	22°39	29°49	8°19	19°57	21°27	11°10	n.a.	
S 16	18 41 16	8°55'42	15°24	1°40	28° 2	11°23	0° 4	0°22	22°38	29°48	8°19	19°51	21°23	11°17	n.a.	
M17	18 45 13	9°53'41	27°20	1° 4	28°36	11°18	29♂57	0°18	22°36	29°46	8°18	19°46	21°20	11°23	n.a.	
T 18	18 49 10	10°51'42	9♂ 9	0°33	29°11	11°13	29°50	0°13	22°35	29°44	8°18	19°44	21°17	11°30	n.a.	
W19	18 53 6	11°49'44	20°55	0° 9	29°48	11°10	29°42	0° 9	22°34	29°43	8°17	19°D43	21°14	11°37	n.a.	
T 20	18 57 3	12°47'48	2II42	29II52	0II26	11° 8	29°35	0° 5	22°32	29°41	8°17	19°44	21°11	11°43	n.a.	
F 21	19 0 59	13°45'53	14°33	29°43	1° 5	11° 6	29°28	0° 0	22°31	29°40	8°16	19°46	21° 7	11°50	n.a.	
S 22	19 4 56	14°44'00	26°32	29°D42	1°45	11° 5	29°20	29♂56	22°30	29°38	8°16	19°47	21° 4	11°57	n.a.	
S 23	19 8 52	15°42'09	8♂44	29°50	2°26	11°D 5	29°13	29°52	22°29	29°37	8°16	19°49	21° 1	12° 3	n.a.	
M24	19 12 49	16°40'19	21°15	0♂ 5	3° 8	11° 5	29° 5	29°47	22°28	29°35	8°15	19°R49	20°58	12°10	n.a.	
T 25	19 16 45	17°38'31	4II 8	0°30	3°51	11° 7	28°58	29°43	22°27	29°33	8°15	19°47	20°55	12°16	n.a.	
W26	19 20 42	18°36'45	17°28	1° 3	4°36	11° 9	28°50	29°39	22°26	29°32	8°15	19°45	20°52	12°23	n.a.	
T 27	19 24 39	19°35'00	1♂16	1°44	5°21	11°12	28°42	29°35	22°25	29°30	8°14	19°41	20°48	12°30	n.a.	
F 28	19 28 35	20°33'17	15°31	2°32	6° 7	11°16	28°34	29°31	22°24	29°29	8°14	19°37	20°45	12°36	n.a.	
S 29	19 32 32	21°31'36	0♂11	3°29	6°54	11°21	28°26	29°27	22°23	29°27	8°14	19°33	20°42	12°43	n.a.	
S 30	19 36 28	22°29'57	15°10	4°33	7°41	11°26	28°19	29°23	22°22	29°26	8°14	19°30	20°39	12°50	n.a.	
M31	19 40 25	23♂28'20	0♂18	5♂43	8II30	11♂33	28♂11	29♂19	22♂21	29♂24	8♂14	19♂27	20♂36	12♂56	n.a.	

Delta T = 09h48m04s Julian Calendar 1 July 1455 BCE == Greg. Calendar 18 June 1455 BCE
 The year -1454 astronomical counting style corresponds to year 1455 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1455 BCE (-1454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♃	♄
T 1	19 44 21	24♂26'45	15♂27	7♂ 0	9II19	11♂40	28°R 3	29°R15	22°R21	29°R23	8°R14	19°D27	20♂33	13♂ 3	n.a.	
W 2	19 48 18	25°25'11	0♂27	8°22	10° 9	11°47	27♂55	29♂11	22♂20	29♂22	8♂14	19♂27	20°29	13°10	n.a.	
T 3	19 52 14	26°23'40	15°11	9°49	11° 0	11°56	27°47	29° 7	22°19	29°20	8°D14	19°28	20°26	13°16	n.a.	
F 4	19 56 11	27°22'12	29°34	11°21	11°52	12° 5	27°39	29° 4	22°19	29°19	8°14	19°29	20°23	13°23	n.a.	
S 5	20 0 8	28°20'45	13♂33	12°57	12°44	12°15	27°31	29° 0	22°18	29°17	8°14	19°30	20°20	13°30	n.a.	
S 6	20 4 4	29°19'22	27° 9	14°37	13°37	12°26	27°23	28°57	22°18	29°16	8°14	19°R31	20°17	13°36	n.a.	
M 7	20 8 1	0♂18'00	10♂22	16°19	14°30	12°37	27°15	28°53	22°17	29°15	8°14	19°31	20°13	13°43	n.a.	
T 8	20 11 57	1°16'41	23°15	18° 4	15°24	12°49	27° 7	28°50	22°17	29°13	8°14	19°30	20°10	13°50	n.a.	
W 9	20 15 54	2°15'24	5II51	19°51	16°19	13° 2	26°59	28°46	22°17	29°12	8°14	19°28	20° 7	13°56	n.a.	
T 10	20 19 50	3°14'10	18°12	21°39	17°14	13°15	26°51	28°43	22°16	29°11	8°14	19°25	20° 4	14° 3	n.a.	
F 11	20 23 47	4°12'58	0♂22	23°29	18°10	13°29	26°43	28°40	22°16	29° 9	8°15	19°23	20° 1	14° 9	n.a.	
S 12	20 27 43	5°11'49	12°22	25°19	19° 6	13°44	26°35	28°36	22°16	29° 8	8°15	19°21	19°58	14°16	n.a.	
S 13	20 31 40	6°10'41	24°16	27°10	20° 3	14° 0	26°28	28°33	22°16	29° 7	8°15	19°19	19°54	14°23	n.a.	
M14	20 35 37	7° 9'36	6♂ 6	29° 1	21° 1	14°16	26°20	28°30	22°16	29° 6	8°16	19°18	19°51	14°29	n.a.	
T 15	20 39 33	8° 8'33	17°53	0♂52	21°59	14°32	26°12	28°27	22°D16	29° 5	8°16	19°D18	19°48	14°36	n.a.	
W16	20 43 30	9° 7'32	29°40	2°43	22°57	14°49	26° 5	28°24	22°16	29° 3	8°16	19°18	19°45	14°43	n.a.	
T 17	20 47 26	10° 6'33	11II29	4°34	23°56	15° 7	25°57	28°22	22°16	29° 2	8°17	19°18	19°42	14°49	n.a.	
F 18	20 51 23	11° 5'36	23°23	6°24	24°55	15°26	25°50	28°19	22°16	29° 1	8°17	19°19	19°39	14°56	n.a.	
S 19	20 55 19	12° 4'41	5♂26	8°14	25°55	15°45	25°42	28°16	22°16	29° 0	8°18	19°20	19°35	15° 3	n.a.	
S 20	20 59 16	13° 3'49	17°41	10° 3	26°55	16° 4	25°35	28°14	22°16	28°59	8°18	19°21	19°32	15° 9	n.a.	
M21	21 3 12	14° 2'58	0II11	11°51	27°55	16°25	25°28	28°11	22°17	28°58	8°19	19°21	19°29	15°16	n.a.	
T 22	21 7 9	15° 2'09	13° 1	13°39	28°56	16°45	25°21	28° 9	22°17	28°57	8°19	19°R21	19°26	15°23	n.a.	
W23	21 11 6	16° 1'22	26°13	15°26	29°57	17° 6	25°14	28° 7	22°17	28°56	8°20	19°21	19°23	15°29	n.a.	
T 24	21 15 2	17° 0'37	9♂51	17°12	0♂59	17°28	25° 7	28° 4	22°18	28°55	8°21	19°21	19°19	15°36	n.a.	
F 25	21 18 59	17°59'54	23°56	18°58	2° 1	17°50	25° 0	28° 2	22°18	28°54	8°21	19°21	19°16	15°43	n.a.	
S 26	21 22 55	18°59'13	8♂26	20°42	3° 3	18°13	24°54	28° 0	22°19	28°53	8°22	19°D21	19°13	15°49	n.a.	
S 27	21 26 52	19°58'34	23°17	22°26	4° 6	18°36	24°47	27°58	22°19	28°52	8°23	19°21	19°10	15°56	n.a.	
M28	21 30 48	20°57'57	8♂24	24° 9	5° 9	19° 0	24°41	27°56	22°20	28°51	8°24	19°21	19° 7	16° 2	n.a.	
T 29	21 34 45	21°57'21	23°38	25°52	6°13	19°24	24°34	27°55	22°21	28°51	8°24	19°R21	19° 4	16° 9	n.a.	
W30	21 38 41	22°56'49	8♂48	27°33	7°16	19°48	24°28	27°53	22°21	28°50	8°25	19°21	19° 0	16°16	n.a.	
T 31	21 42 38	23♂56'18	23♂46	29♂14	8♂20	20♂13	24♂22	27♂52	22♂22	28♂49	8♂26	19♂20	18♂57	16♂22	n.a.	

Delta T = 09h48m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1455 BCE

SEPTEMBER 1455 BCE (-1454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	21 46 35	24♌55'49	8♍24	0♎54	9♏25	20♐38	24♑R16	27♒R50	22♓L23	28♔R48	8♕L27	19♖R20	18♗54	16♘L29	n.a.		
S 2	21 50 31	25°55'23	22°36	2°33	10°29	21° 4	24♑L11	27♒L49	22°24	28♔L48	8°28	19♖L19	18°51	16°36	n.a.		
S 3	21 54 28	26°55'00	6♌22	4°11	11°34	21°30	24° 5	27°47	22°25	28°47	8°29	19°18	18°48	16°42	n.a.		
M 4	21 58 24	27°54'39	19°40	5°49	12°39	21°57	24° 0	27°46	22°26	28°46	8°30	19°18	18°44	16°49	n.a.		
T 5	22 2 21	28°54'21	2♈34	7°26	13°45	22°24	23°55	27°45	22°27	28°46	8°31	19°D18	18°41	16°56	n.a.		
W 6	22 6 17	29°54'05	15° 6	9° 3	14°51	22°51	23°50	27°44	22°28	28°45	8°32	19°18	18°38	17° 2	n.a.		
T 7	22 10 14	0♎53'51	27°21	10°38	15°57	23°18	23°45	27°43	22°29	28°44	8°33	19°19	18°35	17° 9	n.a.		
F 8	22 14 10	1°53'40	9♌24	12°13	17° 3	23°46	23°40	27°43	22°30	28°44	8°34	19°20	18°32	17°16	n.a.		
S 9	22 18 7	2°53'31	21°17	13°48	18° 9	24°15	23°35	27°42	22°31	28°43	8°35	19°22	18°29	17°22	n.a.		
S 10	22 22 4	3°53'25	3♌ 6	15°22	19°16	24°43	23°31	27°42	22°33	28°43	8°37	19°23	18°25	17°29	n.a.		
M11	22 26 0	4°53'20	14°52	16°55	20°23	25°12	23°27	27°41	22°34	28°43	8°38	19°R23	18°22	17°35	n.a.		
T 12	22 29 57	5°53'18	26°40	18°28	21°30	25°41	23°23	27°41	22°36	28°42	8°39	19°23	18°19	17°42	n.a.		
W13	22 33 53	6°53'18	8♎31	20° 0	22°38	26°11	23°19	27°40	22°37	28°42	8°40	19°22	18°16	17°49	n.a.		
T 14	22 37 50	7°53'20	20°28	21°31	23°45	26°41	23°15	27°40	22°38	28°41	8°42	19°20	18°13	17°55	n.a.		
F 15	22 41 46	8°53'24	2♌32	23° 2	24°53	27°11	23°12	27°D40	22°40	28°41	8°43	19°18	18°10	18° 2	n.a.		
S 16	22 45 43	9°53'29	14°45	24°33	26° 1	27°41	23° 9	27°40	22°42	28°41	8°44	19°14	18° 6	18° 9	n.a.		
S 17	22 49 39	10°53'37	27° 9	26° 2	27°10	28°12	23° 6	27°41	22°43	28°41	8°46	19°11	18° 3	18°15	n.a.		
M18	22 53 36	11°53'47	9♎46	27°32	28°18	28°43	23° 3	27°41	22°45	28°40	8°47	19° 7	18° 0	18°22	n.a.		
T 19	22 57 33	12°53'58	22°39	29° 0	29°27	29°14	23° 0	27°41	22°47	28°40	8°48	19° 5	17°57	18°29	n.a.		
W20	23 1 29	13°54'11	5♌49	0♎28	0♌36	29°46	22°58	27°42	22°48	28°40	8°50	19° 4	17°54	18°35	n.a.		
T 21	23 5 26	14°54'26	19°18	1°56	1°45	0♌18	22°55	27°42	22°50	28°40	8°51	19°D 4	17°50	18°42	n.a.		
F 22	23 9 22	15°54'42	3♌ 9	3°23	2°54	0°50	22°53	27°43	22°52	28°40	8°53	19° 4	17°47	18°49	n.a.		
S 23	23 13 19	16°55'01	17°22	4°49	4° 3	1°22	22°51	27°44	22°54	28°40	8°54	19° 6	17°44	18°55	n.a.		
S 24	23 17 15	17°55'20	1♌54	6°14	5°13	1°55	22°50	27°45	22°56	28°D40	8°56	19° 7	17°41	19° 2	n.a.		
M25	23 21 12	18°55'42	16°44	7°39	6°22	2°27	22°48	27°46	22°58	28°40	8°57	19°R 8	17°38	19° 9	n.a.		
T 26	23 25 8	19°56'04	1♌44	9° 3	7°32	3° 0	22°47	27°47	23° 0	28°40	8°59	19° 8	17°35	19°15	n.a.		
W27	23 29 5	20°56'29	16°47	10°26	8°42	3°34	22°46	27°48	23° 2	28°40	9° 1	19° 5	17°31	19°22	n.a.		
T 28	23 33 2	21°56'55	1♍44	11°48	9°52	4° 7	22°45	27°49	23° 4	28°40	9° 2	19° 2	17°28	19°28	n.a.		
F 29	23 36 58	22°57'23	16°27	13°10	11° 3	4°41	22°44	27°51	23° 6	28°40	9° 4	18°57	17°25	19°35	n.a.		
S 30	23 40 55	23♎57'54	0♌47	14♌30	12♌13	5♌14	22♑44	27♒52	23♓L 8	28♔L41	9♕L 6	18♖L51	17♗L22	19♘L42	n.a.		

Delta T = 09h48m00s Julian Calendar 1 Sept. 1455 BCE == Greg. Calendar 19 Aug. 1455 BCE
 The year -1454 astronomical counting style corresponds to year 1455 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1455 BCE (-1454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	23 44 51	24♎58'26	14♌42	15♌49	13♌24	5♌48	22°R44	27♒L54	23♓L11	28♔L41	9♕L 7	18°R46	17°L19	19♘L48	n.a.		
M 2	23 48 48	25°59'00	28° 8	17° 7	14°35	6°22	22°D44	27°56	23°13	28°41	9° 9	18°L41	17°16	19°55	n.a.		
T 3	23 52 44	26°59'36	11♈ 7	18°23	15°46	6°57	22♑44	27°58	23°15	28°41	9°11	18°38	17°12	20° 2	n.a.		
W 4	23 56 41	28° 0'14	23°43	19°38	16°57	7°31	22°44	27°59	23°18	28°42	9°13	18°D37	17° 9	20° 8	n.a.		
T 5	0 0 37	29° 0'54	5♌58	20°51	18° 8	8° 6	22°45	28° 2	23°20	28°42	9°14	18°37	17° 6	20°15	n.a.		
F 6	0 4 34	0♎ 1'36	17°59	22° 1	19°19	8°40	22°45	28° 4	23°23	28°43	9°16	18°38	17° 3	20°22	n.a.		
S 7	0 8 31	1° 2'20	29°50	23°10	20°31	9°15	22°46	28° 6	23°25	28°43	9°18	18°40	17° 0	20°28	n.a.		
S 8	0 12 27	2° 3'05	11♌37	24°16	21°42	9°51	22°48	28° 8	23°28	28°43	9°20	18°41	16°56	20°35	n.a.		
M 9	0 16 24	3° 3'52	23°23	25°19	22°54	10°26	22°49	28°11	23°30	28°44	9°22	18°R41	16°53	20°42	n.a.		
T 10	0 20 20	4° 4'41	5♎14	26°18	24° 6	11° 1	22°51	28°13	23°33	28°44	9°24	18°40	16°50	20°48	n.a.		
W11	0 24 17	5° 5'31	17°11	27°14	25°18	11°37	22°52	28°16	23°35	28°45	9°26	18°36	16°47	20°55	n.a.		
T 12	0 28 13	6° 6'23	29°18	28° 6	26°30	12°13	22°54	28°19	23°38	28°46	9°27	18°30	16°44	21° 1	n.a.		
F 13	0 32 10	7° 7'17	11♌36	28°53	27°42	12°48	22°57	28°21	23°41	28°46	9°29	18°22	16°41	21° 8	n.a.		
S 14	0 36 6	8° 8'11	24° 6	29°34	28°54	13°24	22°59	28°24	23°43	28°47	9°31	18°12	16°37	21°15	n.a.		
S 15	0 40 3	9° 9'07	6♎48	0♎L 9	0♎L 6	14° 1	23° 2	28°27	23°46	28°48	9°33	18° 2	16°34	21°21	n.a.		
M16	0 43 59	10°10'05	19°42	0°37	1°19	14°37	23° 5	28°30	23°49	28°48	9°35	17°53	16°31	21°28	n.a.		
T 17	0 47 56	11°11'03	2♌48	0°58	2°31	15°13	23° 8	28°34	23°52	28°49	9°37	17°45	16°28	21°35	n.a.		
W18	0 51 53	12°12'03	16° 6	1°10	3°44	15°50	23°11	28°37	23°55	28°50	9°39	17°40	16°25	21°41	n.a.		
T 19	0 55 49	13°13'03	29°37	1°R13	4°56	16°26	23°14	28°40	23°58	28°51	9°41	17°37	16°21	21°48	n.a.		
F 20	0 59 46	14°14'04	13♌22	1° 5	6° 9	17° 3	23°18	28°44	24° 1	28°52	9°43	17°D36	16°18	21°55	n.a.		
S 21	1 3 42	15°15'07	27°21	0°48	7°22	17°40	23°22	28°47	24° 4	28°53	9°45	17°36	16°15	22° 1	n.a.		
S 22	1 7 39	16°16'09	11♌33	0°19	8°35	18°17	23°26	28°51	24° 7	28°54	9°48	17°R37	16°12	22° 8	n.a.		
M23	1 11 35	17°17'13	25°59	29♌39	9°48	18°54	23°30	28°55	24°10	28°55	9°50	17°37	16° 9	22°15	n.a.		
T 24	1 15 32	18°18'17	10♌34	28°48	11° 1	19°31	23°34	28°59	24°13	28°56	9°52	17°35	16° 6	22°21	n.a.		
W25	1 19 28	19°19'23	25°14	27°47	12°14	20° 8	23°39	29° 2	24°16	28°57	9°54	17°30	16° 2	22°28	n.a.		
T 26	1 23 25	20°20'28	9♍53	26°38	13°27	20°46	23°43	29° 6	24°19	28°58	9°56	17°23	15°59	22°35	n.a.		
F 27	1 27 22	21°21'35	24°24	25°21	14°41	21°23	23°48	29°11	24°22	28°59	9°58	17°13	15°56	22°41	n.a.		
S 28	1 31 18	22°22'43	8♌38	24° 0	15°54	22° 1	23°53	29°15	24°25	29° 0	10° 0	17° 2	15°53	22°48	n.a.		
S 29	1 35 15	23°23'52	22°32	22°37	17° 7	22°38	23°59	29°19	24°28	29° 1	10° 2	16°51	15°50	22°54	n.a.		
M30	1 39 11	24°25'02	6♈ 0	21°15	18°21	23°16	24° 4	29°23	24°31	29° 2	10° 5	16°41	15°47	23° 1	n.a.		
T 31	1 43 8	25♌26'13	19♈ 3	19♌57	19♎35	23♌54	24♑L10	29♒L28	24♓L35	29♔L 4	10♕L 7	16♖L33	15♗L43	23♘L 8	n.a.		

Delta T = 09h47m59s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1455 BCE

NOVEMBER 1455 BCE (-1454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
W 1	1 47 4	26♌27'24	18♋42	18°R45	20♎48	24♎32	24♎16	29♌32	24♎38	29♌5	10♎9	16°R28	15♌40	23♎14	n.a.
T 2	1 51 1	27°28'37	14° 0	17♌41	22° 2	25° 9	24°22	29°37	24°41	29° 6	10°11	16♌25	15°37	23°21	n.a.
F 3	1 54 57	28°29'51	26° 3	16°47	23°16	25°47	24°28	29°41	24°45	29° 7	10°13	16°D24	15°34	23°28	n.a.
S 4	1 58 54	29°31'05	7♎55	16° 4	24°29	26°25	24°34	29°46	24°48	29° 9	10°15	16°24	15°31	23°34	n.a.
S 5	2 2 51	0♎32'21	19°42	15°31	25°43	27° 4	24°41	29°51	24°51	29°10	10°18	16°R24	15°27	23°41	n.a.
M 6	2 6 47	1°33'37	1♎29	15°10	26°57	27°42	24°47	29°56	24°55	29°11	10°20	16°23	15°24	23°48	n.a.
T 7	2 10 44	2°34'54	13°23	15° 0	28°11	28°20	24°54	0♎1	24°58	29°13	10°22	16°20	15°21	23°54	n.a.
W 8	2 14 40	3°36'11	25°26	14°D59	29°25	28°58	25° 1	0° 6	25° 1	29°14	10°24	16°14	15°18	24° 1	n.a.
T 9	2 18 37	4°37'29	7♌42	15° 9	0♎39	29°37	25° 8	0°11	25° 5	29°16	10°26	16° 5	15°15	24° 8	n.a.
F 10	2 22 33	5°38'48	20°14	15°27	1°53	0♎15	25°15	0°16	25° 8	29°17	10°29	15°54	15°12	24°14	n.a.
S 11	2 26 30	6°40'07	3♎12	15°53	3° 7	0°53	25°23	0°21	25°12	29°19	10°31	15°40	15° 8	24°21	n.a.
S 12	2 30 26	7°41'26	16° 5	16°27	4°21	1°32	25°31	0°27	25°15	29°20	10°33	15°26	15° 5	24°28	n.a.
M13	2 34 23	8°42'46	29°23	17° 6	5°36	2°11	25°38	0°32	25°18	29°22	10°35	15°13	15° 2	24°34	n.a.
T 14	2 38 20	9°44'06	12♌52	17°52	6°50	2°49	25°46	0°38	25°22	29°24	10°38	15° 2	14°59	24°41	n.a.
W15	2 42 16	10°45'26	26°31	18°42	8° 4	3°28	25°54	0°43	25°25	29°25	10°40	14°53	14°56	24°47	n.a.
T 16	2 46 13	11°46'45	10♎18	19°38	9°18	4° 7	26° 3	0°49	25°29	29°27	10°42	14°48	14°53	24°54	n.a.
F 17	2 50 9	12°48'05	24°10	20°37	10°33	4°46	26°11	0°54	25°32	29°29	10°44	14°45	14°49	25° 1	n.a.
S 18	2 54 6	13°49'24	8♌8	21°39	11°47	5°24	26°19	1° 0	25°36	29°30	10°46	14°45	14°46	25° 7	n.a.
S 19	2 58 2	14°50'43	22°12	22°45	13° 1	6° 3	26°28	1° 6	25°39	29°32	10°49	14°44	14°43	25°14	n.a.
M20	3 1 59	15°52'02	6♌20	23°53	14°16	6°42	26°37	1°12	25°43	29°34	10°51	14°44	14°40	25°21	n.a.
T 21	3 5 55	16°53'20	20°31	25° 4	15°30	7°21	26°46	1°18	25°47	29°36	10°53	14°41	14°37	25°27	n.a.
W22	3 9 52	17°54'38	4♌45	26°17	16°44	8° 0	26°55	1°23	25°50	29°37	10°55	14°35	14°33	25°34	n.a.
T 23	3 13 49	18°55'55	18°56	27°31	17°59	8°39	27° 4	1°29	25°54	29°39	10°58	14°26	14°30	25°41	n.a.
F 24	3 17 45	19°57'13	3♎0	28°48	19°13	9°18	27°14	1°36	25°57	29°41	11° 0	14°15	14°27	25°47	n.a.
S 25	3 21 42	20°58'29	16°54	0♎6	20°28	9°57	27°23	1°42	26° 1	29°43	11° 2	14° 2	14°24	25°54	n.a.
S 26	3 25 38	21°59'46	0♎32	1°25	21°42	10°36	27°33	1°48	26° 4	29°45	11° 4	13°49	14°21	26° 1	n.a.
M27	3 29 35	23° 1'02	13°50	2°46	22°57	11°15	27°42	1°54	26° 8	29°47	11° 6	13°37	14°18	26° 7	n.a.
T 28	3 33 31	24° 2'19	26°48	4° 7	24°11	11°55	27°52	2° 0	26°12	29°49	11° 9	13°27	14°14	26°14	n.a.
W29	3 37 28	25° 3'34	9♎25	5°30	25°26	12°34	28° 2	2° 7	26°15	29°51	11°11	13°20	14°11	26°21	n.a.
T 30	3 41 24	26♎4'50	21♎44	6♎54	26♎40	13♌13	28♎12	2♎13	26♎19	29♌52	11♎13	13♌16	14♌8	26♎27	n.a.

Delta T = 09h47m57s Julian Calendar 1 Nov. 1455 BCE == Greg. Calendar 19 Oct. 1455 BCE
 The year -1454 astronomical counting style corresponds to year 1455 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1455 BCE (-1454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	3 45 21	27♎6'05	3♎47	8♎18	27♌55	13♌52	28♎22	2♎19	26♎22	29♌54	11♎15	13°R14	14♌5	26♎34	n.a.
S 2	3 49 18	28° 7'20	15°40	9°44	29°10	14°32	28°33	2°26	26°26	29°56	11°17	13°D13	14° 2	26°41	n.a.
S 3	3 53 14	29° 8'35	27°29	11°10	0♎24	15°11	28°43	2°32	26°29	29°58	11°19	13°R13	13°59	26°47	n.a.
M 4	3 57 11	0♌9'50	9♎17	12°37	1°39	15°50	28°54	2°39	26°33	0♎0	11°21	13♌13	13°55	26°54	n.a.
T 5	4 1 7	1°11'03	21°11	14° 4	2°53	16°29	29° 4	2°45	26°37	0° 3	11°24	13°11	13°52	27° 0	n.a.
W 6	4 5 4	2°12'17	3♌17	15°33	4° 8	17° 9	29°15	2°52	26°40	0° 5	11°26	13° 7	13°49	27° 7	n.a.
T 7	4 9 0	3°13'30	15°38	17° 1	5°23	17°48	29°26	2°59	26°44	0° 7	11°28	13° 0	13°46	27°14	n.a.
F 8	4 12 57	4°14'43	28°18	18°31	6°37	18°27	29°37	3° 5	26°47	0° 9	11°30	12°50	13°43	27°20	n.a.
S 9	4 16 53	5°15'55	11♎19	20° 1	7°52	19° 7	29°48	3°12	26°51	0°11	11°32	12°39	13°39	27°27	n.a.
S 10	4 20 50	6°17'06	24°40	21°31	9° 7	19°46	29°59	3°19	26°54	0°13	11°34	12°27	13°36	27°34	n.a.
M11	4 24 47	7°18'16	8♌20	23° 3	10°21	20°26	0♎11	3°26	26°58	0°15	11°36	12°16	13°33	27°40	n.a.
T 12	4 28 43	8°19'26	22°15	24°34	11°36	21° 5	0°22	3°33	27° 1	0°17	11°38	12° 6	13°30	27°47	n.a.
W13	4 32 40	9°20'35	6♎21	26° 7	12°51	21°45	0°34	3°40	27° 5	0°19	11°40	11°58	13°27	27°54	n.a.
T 14	4 36 36	10°21'42	20°34	27°40	14° 5	22°24	0°45	3°47	27° 9	0°22	11°42	11°54	13°24	28° 0	n.a.
F 15	4 40 33	11°22'49	4♌48	29°13	15°20	23° 4	0°57	3°53	27°12	0°24	11°44	11°52	13°20	28° 7	n.a.
S 16	4 44 29	12°23'54	19° 1	0♌48	16°35	23°43	1° 9	4° 0	27°16	0°26	11°46	11°D52	13°17	28°14	n.a.
S 17	4 48 26	13°24'57	3♌11	2°22	17°49	24°23	1°21	4° 7	27°19	0°28	11°48	11°52	13°14	28°20	n.a.
M18	4 52 23	14°25'59	17°17	3°58	19° 4	25° 2	1°33	4°15	27°22	0°30	11°50	11°R53	13°11	28°27	n.a.
T 19	4 56 19	15°26'59	1°17	5°34	20°19	25°42	1°45	4°22	27°26	0°33	11°52	11°52	13° 8	28°34	n.a.
W20	5 0 16	16°27'58	15°10	7°11	21°33	26°21	1°57	4°29	27°29	0°35	11°54	11°48	13° 5	28°40	n.a.
T 21	5 4 12	17°28'56	28°56	8°48	22°48	27° 1	2° 9	4°36	27°33	0°37	11°56	11°42	13° 1	28°47	n.a.
F 22	5 8 9	18°29'52	12♎33	10°26	24° 3	27°40	2°21	4°43	27°36	0°39	11°58	11°34	12°58	28°54	n.a.
S 23	5 12 5	19°30'47	25°59	12° 5	25°17	28°20	2°34	4°50	27°40	0°41	12° 0	11°25	12°55	29° 0	n.a.
S 24	5 16 2	20°31'40	9♎12	13°44	26°32	28°59	2°46	4°57	27°43	0°44	12° 2	11°16	12°52	29° 7	n.a.
M25	5 19 58	21°32'32	22°11	15°24	27°46	29°39	2°59	5° 4	27°46	0°46	12° 3	11° 7	12°49	29°13	n.a.
T 26	5 23 55	22°33'22	4♌54	17° 5	29° 1	0♌18	3°11	5°12	27°50	0°48	12° 5	11° 0	12°45	29°20	n.a.
W27	5 27 52	23°34'11	17°22	18°47	0♌16	0°58	3°24	5°19	27°53	0°50	12° 7	10°54	12°42	29°27	n.a.
T 28	5 31 48	24°34'59	29°35	20°29	1°30	1°37	3°37	5°26	27°56	0°53	12° 9	10°52	12°39	29°33	n.a.
F 29	5 35 45	25°35'45	11♎36	22°13	2°45	2°17	3°49	5°33	28° 0	0°55	12°10	10°D51	12°36	29°40	n.a.
S 30	5 39 41	26°36'30	23°29	23°57	4° 0	2°56	4° 2	5°41	28° 3	0°57	12°12	10°52	12°33	29°47	n.a.
S 31	5 43 38	27°37'14	5♎17	25°42	5♌14	3♌36	4♌15	5♎48	28♎6	1♎0	12♎14	10♌53	12♌30	29♎53	n.a.

Delta T = 09h47m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]