

SWISS EPHEMERIS for the year 3458 BCE

JANUARY 3458 BCE (-3457) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	4 48 22	14°50'22	24°48	27°R21	28°28	8°30	28°3 6	29°M.27	18°10	7°44	18°R10	16°R42	15°48	10°44	n.a.
W 2	4 52 19	15°50'28	6°40	26°257	29°36	9°11	28°18	29°34	18°13	7°45	18°8	16°39	15°45	10°50	n.a.
T 3	4 56 16	16°50'33	18°38	26°24	0°43	9°53	28°30	29°41	18°17	7°46	18°7	16°D39	15°42	10°57	n.a.
F 4	5 0 12	17°50'35	0°48	25°43	1°51	10°34	28°43	29°48	18°20	7°47	18°6	16°39	15°39	11°4	n.a.
S 5	5 4 9	18°50'35	13°16	24°56	2°58	11°15	28°55	29°55	18°24	7°48	18°4	16°R40	15°36	11°10	n.a.
S 6	5 8 5	19°50'32	26°5	24°3	4°4	11°57	29°8	0°3	18°27	7°49	18°3	16°40	15°32	11°17	n.a.
M 7	5 12 2	20°50'27	9°20	23°6	5°11	12°38	29°20	0°10	18°30	7°50	18°1	16°37	15°29	11°24	n.a.
T 8	5 15 58	21°50'19	23°2	22°6	6°17	13°20	29°33	0°17	18°34	7°51	18°0	16°33	15°26	11°31	n.a.
W 9	5 19 55	22°50'09	7°10	21°5	7°23	14°1	29°46	0°24	18°37	7°52	17°59	16°25	15°23	11°37	n.a.
T 10	5 23 51	23°49'57	21°42	20°4	8°29	14°43	29°59	0°31	18°41	7°53	17°57	16°16	15°20	11°44	n.a.
F 11	5 27 48	24°49'43	6°30	19°5	9°34	15°24	0°11	0°38	18°44	7°53	17°56	16°5	15°17	11°51	n.a.
S 12	5 31 45	25°49'27	21°26	18°8	10°40	16°6	0°24	0°44	18°48	7°54	17°54	15°55	15°13	11°57	n.a.
S 13	5 35 41	26°49'08	6°20	17°15	11°45	16°47	0°37	0°51	18°51	7°55	17°53	15°46	15°10	12°4	n.a.
M 14	5 39 38	27°48'48	21°5	16°27	12°49	17°29	0°50	0°58	18°55	7°56	17°51	15°39	15°7	12°11	n.a.
T 15	5 43 34	28°48'25	5°34	15°44	13°54	18°10	1°3	1°5	18°58	7°57	17°50	15°35	15°4	12°18	n.a.
W 16	5 47 31	29°48'00	19°44	15°7	14°58	18°52	1°17	1°12	19°1	7°57	17°48	15°33	15°1	12°24	n.a.
T 17	5 51 27	0°37'34	3°34	14°35	16°2	19°33	1°30	1°19	19°5	7°58	17°47	15°D33	14°58	12°31	n.a.
F 18	5 55 24	1°47'05	17°5	14°11	17°5	20°15	1°43	1°25	19°8	7°59	17°45	15°R33	14°54	12°38	n.a.
S 19	5 59 20	2°46'35	0°19	13°52	18°8	20°56	1°56	1°32	19°11	7°59	17°43	15°32	14°51	12°44	n.a.
S 20	6 3 17	3°46'02	13°18	13°40	19°11	21°38	2°10	1°39	19°15	8°0	17°42	15°29	14°48	12°51	n.a.
M 21	6 7 14	4°45'28	26°4	13°D34	20°14	22°19	2°23	1°45	19°18	8°0	17°40	15°24	14°45	12°58	n.a.
T 22	6 11 10	5°44'51	8°40	13°34	21°16	23°0	2°36	1°52	19°22	8°1	17°39	15°15	14°42	13°5	n.a.
W 23	6 15 7	6°44'13	21°6	13°40	22°18	23°42	2°50	1°58	19°25	8°1	17°37	15°4	14°38	13°11	n.a.
T 24	6 19 3	7°43'32	3°22	13°51	23°19	24°23	3°3	2°5	19°28	8°2	17°36	14°51	14°35	13°18	n.a.
F 25	6 23 0	8°42'49	15°31	14°8	24°20	25°5	3°17	2°11	19°32	8°2	17°34	14°36	14°32	13°25	n.a.
S 26	6 26 56	9°42'03	27°32	14°30	25°21	25°46	3°31	2°17	19°35	8°2	17°32	14°22	14°29	13°31	n.a.
S 27	6 30 53	10°41'15	9°28	14°56	26°21	26°28	3°44	2°24	19°38	8°3	17°31	14°10	14°26	13°38	n.a.
M 28	6 34 49	11°40'25	21°18	15°27	27°21	27°9	3°58	2°30	19°41	8°3	17°29	13°59	14°23	13°45	n.a.
T 29	6 38 46	12°39'32	3°7	16°3	28°21	27°50	4°12	2°36	19°45	8°3	17°27	13°52	14°19	13°52	n.a.
W 30	6 42 43	13°38'37	14°58	16°42	29°20	28°32	4°25	2°42	19°48	8°3	17°26	13°47	14°16	13°58	n.a.
T 31	6 46 39	14°37'39	26°55	17°25	0°18	29°13	4°39	2°49	19°51	8°4	17°24	13°45	14°13	14°5	n.a.

Delta T = 26h00m28s Julian Calendar 1 Jan. 3458 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3459 BCE
 The year -3457 astronomical counting style corresponds to year 3458 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3458 BCE (-3457) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	6 50 36	15°36'39	9°42	18°12	1°16	29°54	4°53	2°455	19°54	8°4	17°R22	13°R44	14°10	14°12	n.a.
S 2	6 54 32	16°35'36	21°26	19°2	2°14	0°M.36	5°7	3°1	19°57	8°4	17°21	13°44	14°7	14°18	n.a.
S 3	6 58 29	17°34'31	4°11	19°55	3°11	1°17	5°21	3°7	20°1	8°4	17°19	13°43	14°4	14°25	n.a.
M 4	7 2 25	18°33'23	17°22	20°51	4°7	1°58	5°35	3°13	20°4	8°4	17°18	13°41	14°0	14°32	n.a.
T 5	7 6 22	19°32'13	1°11	21°50	5°3	2°39	5°49	3°18	20°7	8°R 4	17°16	13°36	13°57	14°38	n.a.
W 6	7 10 18	20°31'00	15°13	22°52	5°59	3°21	6°3	3°24	20°10	8°4	17°14	13°29	13°54	14°45	n.a.
T 7	7 14 15	21°29'45	29°51	23°56	6°54	4°2	6°17	3°30	20°13	8°4	17°13	13°19	13°51	14°52	n.a.
F 8	7 18 12	22°28'28	14°50	25°3	7°48	4°43	6°31	3°36	20°16	8°4	17°11	13°8	13°48	14°59	n.a.
S 9	7 22 8	23°27'08	0°3	26°12	8°41	5°24	6°45	3°41	20°19	8°4	17°9	12°58	13°44	15°5	n.a.
S 10	7 26 5	24°25'47	15°17	27°24	9°34	6°5	6°59	3°47	20°22	8°4	17°8	12°48	13°41	15°12	n.a.
M 11	7 30 1	25°24'23	0°22	28°37	10°27	6°46	7°13	3°52	20°25	8°4	17°6	12°40	13°38	15°19	n.a.
T 12	7 33 58	26°22'57	15°10	29°53	11°18	7°27	7°27	3°58	20°28	8°3	17°4	12°36	13°35	15°25	n.a.
W 13	7 37 54	27°21'29	29°34	1°11	12°9	8°9	7°41	4°3	20°31	8°3	17°3	12°33	13°32	15°32	n.a.
T 14	7 41 51	28°19'59	13°33	2°31	12°59	8°50	7°55	4°9	20°34	8°3	17°1	12°D33	13°29	15°39	n.a.
F 15	7 45 47	29°18'28	27°7	3°53	13°49	9°31	8°9	4°14	20°37	8°3	17°0	12°R33	13°25	15°46	n.a.
S 16	7 49 44	0°16'54	10°19	5°16	14°37	10°12	8°23	4°19	20°39	8°2	16°58	12°33	13°22	15°52	n.a.
S 17	7 53 41	1°15'19	23°11	6°42	15°25	10°53	8°37	4°24	20°42	8°2	16°56	12°31	13°19	15°59	n.a.
M 18	7 57 37	2°13'42	5°47	8°9	16°12	11°33	8°51	4°29	20°45	8°1	16°55	12°26	13°16	16°6	n.a.
T 19	8 1 34	3°12'04	18°10	9°38	16°58	12°14	9°6	4°34	20°48	8°1	16°53	12°19	13°13	16°12	n.a.
W 20	8 5 30	4°10'23	0°23	11°9	17°43	12°55	9°20	4°39	20°51	8°1	16°52	12°10	13°9	16°19	n.a.
T 21	8 9 27	5°8'41	12°28	12°42	18°27	13°36	9°34	4°44	20°53	8°0	16°50	11°58	13°6	16°26	n.a.
F 22	8 13 23	6°6'56	24°27	14°16	19°10	14°17	9°48	4°49	20°56	8°0	16°49	11°46	13°3	16°32	n.a.
S 23	8 17 20	7°5'10	6°22	15°53	19°53	14°58	10°2	4°53	20°59	7°59	16°47	11°33	13°0	16°39	n.a.
S 24	8 21 16	8°3'22	18°13	17°30	20°34	15°38	10°17	4°58	21°1	7°58	16°46	11°22	12°57	16°46	n.a.
M 25	8 25 13	9°1'31	0°3	19°10	21°14	16°19	10°31	5°3	21°4	7°58	16°44	11°13	12°54	16°53	n.a.
T 26	8 29 10	9°59'39	11°53	20°51	21°53	16°59	10°45	5°7	21°6	7°57	16°43	11°7	12°50	16°59	n.a.
W 27	8 33 6	10°57'44	23°46	22°34	22°30	17°40	10°59	5°11	21°9	7°57	16°41	11°3	12°47	17°6	n.a.
T 28	8 37 3	11°55'47	5°45	24°19	23°7	18°M.20	11°13	5°16	21°11	7°56	16°40	11°D 1	12°44	17°13	n.a.

Delta T = 26h00m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3458 BCE

MARCH 3458 BCE (-3457) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♄	♃
F 1	8 40 59	12 ⁵³ 37'49	17 ⁵⁴ 54	26 ⁵ 35	23 ⁴² 38	19 ¹ 18	11 ²⁷ 27	5 ²⁰ 20	21 ¹⁴ 14	7 ⁵⁵ 55	16 ³⁸ 38	11 ¹ 01	12 ⁴¹ 41	17 ¹⁹ 19	n.a.	n.a.
S 2	8 44 56	13 ⁵¹ 48	0 ¹⁸ 18	27 ⁵³ 53	24 ¹⁶ 16	19 ⁴¹ 41	11 ⁴² 42	5 ²⁴ 24	21 ¹⁶ 16	7 ⁵⁴ 54	16 ³⁷ 37	11 ² 02	12 ³⁸ 38	17 ²⁶ 26	n.a.	n.a.
S 3	8 48 52	14 ⁴⁹ 45	13 ⁰ 0	29 ⁴³ 43	24 ⁴⁸ 48	20 ²² 22	11 ⁵⁶ 56	5 ²⁸ 28	21 ¹⁸ 18	7 ⁵⁴ 54	16 ³⁵ 35	11 ³ 03	12 ³⁵ 35	17 ³³ 33	n.a.	n.a.
M 4	8 52 49	15 ⁴⁷ 40	26 ⁰ 7	1 ³⁵ 35	25 ¹⁹ 19	21 ² 2	12 ¹⁰ 10	5 ³² 32	21 ²¹ 21	7 ⁵³ 53	16 ³⁴ 34	11 ² 02	12 ³¹ 31	17 ³⁹ 39	n.a.	n.a.
T 5	8 56 45	16 ⁴⁵ 33	9 ⁴¹ 41	3 ²⁸ 28	25 ⁴⁹ 49	21 ⁴² 42	12 ²⁴ 24	5 ³⁶ 36	21 ²³ 23	7 ⁵² 52	16 ³³ 33	11 ⁰ 00	12 ²⁸ 28	17 ⁴⁶ 46	n.a.	n.a.
W 6	9 0 42	17 ⁴³ 24	23 ⁴³ 43	5 ²³ 23	26 ¹⁷ 17	22 ²² 22	12 ³⁸ 38	5 ⁴⁰ 40	21 ²⁵ 25	7 ⁵¹ 51	16 ³¹ 31	10 ⁵⁵ 55	12 ²⁵ 25	17 ⁵³ 53	n.a.	n.a.
T 7	9 4 39	18 ⁴¹ 13	8 ¹⁴ 14	7 ²⁰ 20	26 ⁴³ 43	23 ² 2	12 ⁵² 52	5 ⁴⁴ 44	21 ²⁸ 28	7 ⁵⁰ 50	16 ³⁰ 30	10 ⁴⁹ 49	12 ²² 22	18 ⁰ 0	n.a.	n.a.
F 8	9 8 35	19 ³⁹ 00	23 ⁹ 9	9 ¹⁹ 19	27 ⁸ 8	23 ⁴² 42	13 ⁷ 7	5 ⁴⁷ 47	21 ³⁰ 30	7 ⁴⁹ 49	16 ²⁹ 29	10 ⁴² 42	12 ¹⁹ 19	18 ⁶ 6	n.a.	n.a.
S 9	9 12 32	20 ³⁶ 45	8 ²⁰ 20	11 ¹⁹ 19	27 ³¹ 31	24 ²² 22	13 ²¹ 21	5 ⁵¹ 51	21 ³² 32	7 ⁴⁸ 48	16 ²⁷ 27	10 ³⁵ 35	12 ¹⁵ 15	18 ¹³ 13	n.a.	n.a.
S 10	9 16 28	21 ³⁴ 28	23 ³⁸ 38	13 ²⁰ 20	27 ⁵² 52	25 ² 2	13 ³⁵ 35	5 ⁵⁴ 54	21 ³⁴ 34	7 ⁴⁷ 47	16 ²⁶ 26	10 ²⁸ 28	12 ¹² 12	18 ²⁰ 20	n.a.	n.a.
M 11	9 20 25	22 ³² 09	8 ⁵² 52	15 ²⁴ 24	28 ¹¹ 11	25 ⁴² 42	13 ⁴⁹ 49	5 ⁵⁸ 58	21 ³⁶ 36	7 ⁴⁶ 46	16 ²⁵ 25	10 ²³ 23	12 ⁹ 9	18 ²⁶ 26	n.a.	n.a.
T 12	9 24 21	23 ²⁹ 50	23 ⁵¹ 51	17 ²⁸ 28	28 ²⁸ 28	26 ²² 22	14 ³ 3	6 ¹ 1	21 ³⁸ 38	7 ⁴⁵ 45	16 ²⁴ 24	10 ²⁰ 20	12 ⁶ 6	18 ³³ 33	n.a.	n.a.
W 13	9 28 18	24 ²⁷ 28	8 ²⁸ 28	19 ³⁴ 34	28 ⁴⁴ 44	27 ² 2	14 ¹⁷ 17	6 ⁴ 4	21 ⁴⁰ 40	7 ⁴⁴ 44	16 ²² 22	10 ^{D19} D19	12 ³ 3	18 ⁴⁰ 40	n.a.	n.a.
T 14	9 32 14	25 ²⁵ 05	22 ³⁹ 39	21 ⁴² 42	28 ⁵⁷ 57	27 ⁴¹ 41	14 ³¹ 31	6 ⁸ 8	21 ⁴² 42	7 ⁴³ 43	16 ²¹ 21	10 ¹⁹ 19	12 ⁰ 0	18 ⁴⁶ 46	n.a.	n.a.
F 15	9 36 11	26 ²² 41	6 ²² 22	23 ⁵⁰ 50	29 ⁹ 9	28 ²¹ 21	14 ⁴⁵ 45	6 ¹¹ 11	21 ⁴⁴ 44	7 ⁴² 42	16 ²⁰ 20	10 ²⁰ 20	11 ⁵⁶ 56	18 ⁵³ 53	n.a.	n.a.
S 16	9 40 8	27 ²⁰ 16	19 ³⁹ 39	25 ⁵⁹ 59	29 ¹⁸ 18	29 ⁰ 0	14 ⁵⁹ 59	6 ¹⁴ 14	21 ⁴⁶ 46	7 ⁴¹ 41	16 ¹⁹ 19	10 ²¹ 21	11 ⁵³ 53	19 ⁰ 0	n.a.	n.a.
S 17	9 44 4	28 ¹⁷ 50	2 ³³ 33	28 ⁹ 9	29 ²⁵ 25	29 ⁴⁰ 40	15 ¹³ 13	6 ¹⁶ 16	21 ⁴⁸ 48	7 ⁴⁰ 40	16 ¹⁸ 18	10 ^{R21} R21	11 ⁵⁰ 50	19 ⁶ 6	n.a.	n.a.
M 18	9 48 1	29 ¹⁵ 22	15 ⁸ 8	0 ¹⁹ 19	29 ³⁰ 30	0 ¹⁹ 19	15 ²⁷ 27	6 ¹⁹ 19	21 ⁴⁹ 49	7 ³⁹ 39	16 ¹⁷ 17	10 ²⁰ 20	11 ⁴⁷ 47	19 ¹³ 13	n.a.	n.a.
T 19	9 51 57	0 ¹² 53	27 ²⁶ 26	2 ³⁰ 30	29 ³² 32	0 ⁵⁸ 58	15 ⁴¹ 41	6 ²² 22	21 ⁵¹ 51	7 ³⁸ 38	16 ¹⁵ 15	10 ¹⁷ 17	11 ⁴⁴ 44	19 ²⁰ 20	n.a.	n.a.
W 20	9 55 54	1 ¹⁰ 24	9 ³³ 33	4 ⁴⁰ 40	29 ^{R32} R32	1 ³⁷ 37	15 ⁵⁵ 55	6 ²⁵ 25	21 ⁵³ 53	7 ³⁶ 36	16 ¹⁴ 14	10 ¹² 12	11 ⁴¹ 41	19 ²⁷ 27	n.a.	n.a.
T 21	9 59 50	2 ⁷ 52	21 ³² 32	6 ⁵⁰ 50	29 ³⁰ 30	2 ¹⁷ 17	16 ⁹ 9	6 ²⁷ 27	21 ⁵⁵ 55	7 ³⁵ 35	16 ¹³ 13	10 ⁶ 6	11 ³⁷ 37	19 ³³ 33	n.a.	n.a.
F 22	10 3 47	3 ⁵ 20	3 ²⁵ 25	9 ⁰ 0	29 ²⁶ 26	2 ⁵⁵ 55	16 ²³ 23	6 ³⁰ 30	21 ⁵⁶ 56	7 ³⁴ 34	16 ¹² 12	10 ⁰ 0	11 ³⁴ 34	19 ⁴⁰ 40	n.a.	n.a.
S 23	10 7 43	4 ² 47	15 ¹⁶ 16	11 ⁸ 8	29 ¹⁹ 19	3 ³⁴ 34	16 ³⁷ 37	6 ³² 32	21 ⁵⁸ 58	7 ³³ 33	16 ¹¹ 11	9 ⁵³ 53	11 ³¹ 31	19 ⁴⁷ 47	n.a.	n.a.
S 24	10 11 40	5 ⁰ 12	27 ⁶ 6	13 ¹⁶ 16	29 ¹⁰ 10	4 ¹³ 13	16 ⁵⁰ 50	6 ³⁴ 34	21 ⁵⁹ 59	7 ³¹ 31	16 ¹⁰ 10	9 ⁴⁷ 47	11 ²⁸ 28	19 ⁵³ 53	n.a.	n.a.
M 25	10 15 37	5 ⁵⁷ 36	8 ⁵⁷ 57	15 ²² 22	28 ⁵⁸ 58	4 ⁵² 52	17 ⁴ 4	6 ³⁶ 36	22 ¹ 1	7 ³⁰ 30	16 ¹⁰ 10	9 ⁴² 42	11 ²⁵ 25	20 ⁰ 0	n.a.	n.a.
T 26	10 19 33	6 ⁵⁴ 59	20 ⁵² 52	17 ²⁶ 26	28 ⁴⁴ 44	5 ³⁰ 30	17 ¹⁸ 18	6 ³⁸ 38	22 ² 2	7 ²⁹ 29	16 ⁹ 9	9 ³⁹ 39	11 ²¹ 21	20 ⁷ 7	n.a.	n.a.
W 27	10 23 30	7 ⁵² 20	2 ⁵¹ 51	19 ²⁸ 28	28 ²⁷ 27	6 ⁹ 9	17 ³² 32	6 ⁴⁰ 40	22 ⁴ 4	7 ²⁷ 27	16 ⁸ 8	9 ³⁸ 38	11 ¹⁸ 18	20 ¹³ 13	n.a.	n.a.
T 28	10 27 26	8 ⁴⁹ 40	14 ⁵⁹ 59	21 ²⁹ 29	28 ⁹ 9	6 ⁴⁷ 47	17 ⁴⁵ 45	6 ⁴² 42	22 ⁵ 5	7 ²⁶ 26	16 ⁷ 7	9 ^{D37} D37	11 ¹⁵ 15	20 ²⁰ 20	n.a.	n.a.
F 29	10 31 23	9 ⁴⁶ 59	27 ¹⁶ 16	23 ²⁷ 27	27 ⁴⁷ 47	7 ²⁵ 25	17 ⁵⁹ 59	6 ⁴⁴ 44	22 ⁶ 6	7 ²⁵ 25	16 ⁶ 6	9 ³⁸ 38	11 ¹² 12	20 ²⁷ 27	n.a.	n.a.
S 30	10 35 19	10 ⁴⁴ 17	9 ⁴⁷ 47	25 ²² 22	27 ²⁴ 24	8 ³ 3	18 ¹³ 13	6 ⁴⁶ 46	22 ⁸ 8	7 ²³ 23	16 ⁵ 5	9 ⁴⁰ 40	11 ⁹ 9	20 ³⁴ 34	n.a.	n.a.
S 31	10 39 16	11 ⁴¹ 33	22 ³⁴ 34	27 ¹⁵ 15	26 ⁵⁹ 59	8 ¹⁴ 14	18 ²⁶ 26	6 ⁴⁷ 47	22 ⁹ 9	7 ²² 22	16 ⁴ 4	9 ⁴² 42	11 ⁶ 6	20 ⁴⁰ 40	n.a.	n.a.

Delta T = 26h00m22s Julian Calendar 1 March 3458 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3458 BCE
 The year -3457 astronomical counting style corresponds to year 3458 B.C.E historical counting style.

APRIL 3458 BCE (-3457) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♄	♃
M 1	10 43 12	12 ³⁸ 48	5 ⁴¹ 41	29 ⁶ 6	26 ^{R31} R31	9 ¹⁹ 19	18 ⁴⁰ 40	6 ⁴⁹ 49	22 ¹⁰ 10	7 ^{R20} R20	16 ^{R 4} R 4	9 ⁴³ 43	11 ² 02	20 ⁴⁷ 47	n.a.	n.a.
T 2	10 47 9	13 ³⁶ 02	19 ¹¹ 11	0 ⁵⁴ 54	26 ² 2	9 ⁵⁶ 56	18 ⁵³ 53	6 ⁵⁰ 50	22 ¹¹ 11	7 ¹⁹ 19	16 ³ 03	9 ^{R43} R43	10 ⁵⁹ 59	20 ⁵⁴ 54	n.a.	n.a.
W 3	10 51 5	14 ³³ 14	3 ⁵ 5	2 ³⁹ 39	25 ³¹ 31	10 ³⁴ 34	19 ⁷ 7	6 ⁵¹ 51	22 ¹² 12	7 ¹⁸ 18	16 ² 02	9 ⁴² 42	10 ⁵⁶ 56	21 ⁰ 0	n.a.	n.a.
T 4	10 55 2	15 ³⁰ 25	17 ²³ 23	4 ²² 22	24 ⁵⁸ 58	11 ¹¹ 11	19 ²⁰ 20	6 ⁵² 52	22 ¹³ 13	7 ¹⁶ 16	16 ² 02	9 ⁴⁰ 40	10 ⁵³ 53	21 ⁷ 7	n.a.	n.a.
F 5	10 58 59	16 ²⁷ 35	2 ⁰ 0	6 ¹ 1	24 ²⁴ 24	11 ⁴⁹ 49	19 ³³ 33	6 ⁵³ 53	22 ¹⁴ 14	7 ¹⁵ 15	16 ¹ 01	9 ³⁷ 37	10 ⁵⁰ 50	21 ¹⁴ 14	n.a.	n.a.
S 6	11 2 55	17 ²⁴ 44	16 ⁵⁹ 59	7 ³⁸ 38	23 ⁴⁹ 49	12 ²⁶ 26	19 ⁴⁷ 47	6 ⁵⁴ 54	22 ¹⁵ 15	7 ¹³ 13	16 ¹ 01	9 ³⁴ 34	10 ⁴⁶ 46	21 ²⁰ 20	n.a.	n.a.
S 7	11 6 52	18 ²¹ 52	2 ⁴ 4	9 ¹² 12	23 ¹² 12	13 ³ 3	20 ⁰ 0	6 ⁵⁵ 55	22 ¹⁶ 16	7 ¹² 12	16 ⁰ 00	9 ³¹ 31	10 ⁴³ 43	21 ²⁷ 27	n.a.	n.a.
M 8	11 10 48	19 ¹⁸ 59	17 ¹⁰ 10	10 ⁴³ 43	22 ³⁵ 35	13 ⁴⁰ 40	20 ¹³ 13	6 ⁵⁶ 56	22 ¹⁷ 17	7 ¹⁰ 10	15 ⁵⁹ 59	9 ²⁹ 29	10 ⁴⁰ 40	21 ³⁴ 34	n.a.	n.a.
T 9	11 14 45	20 ¹⁶ 05	2 ⁶ 6	12 ¹¹ 11	21 ⁵⁸ 58	14 ¹⁶ 16	20 ²⁶ 26	6 ⁵⁷ 57	22 ¹⁸ 18	7 ⁹ 9	15 ⁵⁹ 59	9 ²⁸ 28	10 ³⁷ 37	21 ⁴⁰ 40	n.a.	n.a.
W 10	11 18 41	21 ¹³ 11	16 ⁴⁵ 45	13 ³⁶ 36	21 ²⁰ 20	14 ⁵³ 53	20 ³⁹ 39	6 ⁵⁷ 57	22 ¹⁸ 18	7 ⁷ 7	15 ⁵⁸ 58	9 ^{D28} D28	10 ³⁴ 34	21 ⁴⁷ 47	n.a.	n.a.
T 11	11 22 38	22 ¹⁰ 15	1 ¹⁸ 18	2 ⁴ 4	14 ⁵⁸ 58	20 ⁴² 42	15 ²⁹ 29	6 ⁵⁸ 58	22 ¹⁹ 19	7 ⁶ 6	15 ⁵⁸ 58	9 ²⁹ 29	10 ³¹ 31	21 ⁵⁴ 54	n.a.	n.a.
F 12	11 26 34	23 ⁷ 20	14 ⁵² 52	16 ¹⁷ 17	20 ⁴ 4	16 ⁵ 5	20 ⁵ 5	6 ⁵⁸ 58	22 ²⁰ 20	7 ⁴ 4	15 ⁵⁸ 58	9 ³⁰ 30	10 ²⁷ 27	22 ⁰ 0	n.a.	n.a.
S 13	11 30 31	24 ⁴ 24	28 ¹⁷ 17	17 ³³ 33	19 ²⁷ 27	16 ⁴¹ 41	21 ¹⁹ 19	6 ⁵⁹ 59	22 ²⁰ 20	7 ² 2	15 ⁵⁷ 57	9 ³² 32	10 ²⁴ 24	22 ⁷ 7	n.a.	n.a.
S 14	11 34 28	25 ¹ 28	11 ¹⁶ 16	18 ⁴⁵ 45	18 ⁵⁰ 50	17 ¹⁷ 17	21 ³¹ 31	6 ⁵⁹ 59	22 ²¹ 21	7 ¹ 1	15 ⁵⁷ 57	9 ³² 32	10 ²¹ 21	22 ¹⁴ 14	n.a.	n.a.
M 15	11 38 24	25 ⁵⁸ 31	23 ⁵⁴ 54	19 ⁵⁵ 55	18 ¹⁵ 15	17 ⁵³ 53	21 ⁴⁴ 44	6 ^{R59} R59	22 ²¹ 21	6 ⁵⁹ 59	15 ⁵⁷ 57	9 ^{R33} R33	10 ¹⁸ 18	22 ²¹ 21	n.a.	n.a.
T 16	11 42 21	26 ⁵⁵ 34	6 ¹⁴ 14	21 ¹ 1	17 ⁴⁰ 40	18 ²⁸ 28	21 ⁵⁷ 57	6 ⁵⁹ 59	22<							

SWISS EPHEMERIS for the year 3458 BCE

MAY 3458 BCE (-3457) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	12 41 29	11°10'52	13°58'18	0°8'8	12°R53	26°27'53	25°28'2	6°R47	22°R23	6°R34	15°56'56	9°D27	9°27	24°28'8	n.a.
T 2	12 45 26	12° 7'51	27°26	0°R11	12°D52	27°25	25°13	6°27'45	22°27'23	6°23	15°56	9°27	9°24	24°14	n.a.
F 3	12 49 22	13° 4'50	11°12'49	0° 9	12°K53	27°56	25°25	6°43	22°22	6°30	15°56	9°27	9°21	24°21	n.a.
S 4	12 53 19	14° 1'48	26°25	0° 2	12°57	28°27	25°36	6°42	22°22	6°29	15°57	9°27	9°17	24°28	n.a.
S 5	12 57 15	14°58'47	11°11'8	29°Y51	13° 3	28°58	25°48	6°40	22°21	6°27	15°57	9°28	9°14	24°34	n.a.
M 6	13 1 12	15°55'45	25°52	29°35	13°11	29°28	25°59	6°38	22°21	6°26	15°57	9°28	9°11	24°41	n.a.
T 7	13 5 8	16°52'43	10°23'1	29°15	13°21	29°58	26°11	6°36	22°20	6°24	15°58	9°R28	9° 8	24°48	n.a.
W 8	13 9 5	17°49'42	24°59	28°52	13°34	0°28'28	26°22	6°34	22°20	6°22	15°58	9°28	9° 5	24°54	n.a.
T 9	13 13 1	18°46'41	9°11'10	28°25	13°48	0°58	26°33	6°31	22°19	6°21	15°59	9°27	9° 2	25° 1	n.a.
F 10	13 16 58	19°43'41	22°59	27°54	14° 4	1°27	26°44	6°29	22°18	6°19	15°59	9°26	8°58	25° 8	n.a.
S 11	13 20 54	20°40'41	6°27'25	27°21	14°22	1°55	26°55	6°27	22°18	6°18	16° 0	9°25	8°55	25°14	n.a.
S 12	13 24 51	21°37'41	19°28	26°46	14°42	2°24	27° 6	6°24	22°17	6°16	16° 0	9°24	8°52	25°21	n.a.
M13	13 28 48	22°34'43	2°3'8	26° 9	15° 4	2°52	27°17	6°22	22°16	6°15	16° 1	9°22	8°49	25°28	n.a.
T 14	13 32 44	23°31'45	14°31	25°31	15°28	3°19	27°27	6°19	22°15	6°13	16° 1	9°22	8°46	25°34	n.a.
W15	13 36 41	24°28'47	26°38	24°53	15°53	3°47	27°38	6°16	22°14	6°12	16° 2	9°D21	8°43	25°41	n.a.
T 16	13 40 37	25°25'51	8°23'5	24°15	16°20	4°13	27°48	6°14	22°13	6°10	16° 3	9°22	8°39	25°48	n.a.
F 17	13 44 34	26°22'55	20°27	23°38	16°48	4°40	27°59	6°11	22°12	6° 9	16° 4	9°23	8°36	25°55	n.a.
S 18	13 48 30	27°20'00	2°K17	23° 2	17°18	5° 6	28° 9	6° 8	22°11	6° 7	16° 4	9°24	8°33	26° 1	n.a.
S 19	13 52 27	28°17'06	14°11	22°29	17°49	5°31	28°19	6° 5	22°10	6° 6	16° 5	9°26	8°30	26° 8	n.a.
M20	13 56 23	29°14'13	26°11	21°59	18°22	5°56	28°29	6° 2	22° 9	6° 4	16° 6	9°27	8°27	26°15	n.a.
T 21	14 0 20	0°8'11'20	8°Y22	21°32	18°56	6°21	28°39	5°58	22° 8	6° 3	16° 7	9°R27	8°23	26°21	n.a.
W22	14 4 17	1° 8'29	20°46	21° 8	19°31	6°45	28°49	5°55	22° 7	6° 1	16° 8	9°27	8°20	26°28	n.a.
T 23	14 8 13	2° 5'38	3°28'24	20°49	20° 7	7° 9	28°59	5°52	22° 5	6° 0	16° 8	9°26	8°17	26°35	n.a.
F 24	14 12 10	3° 2'48	16°17	20°35	20°45	7°32	29° 8	5°48	22° 4	5°58	16° 9	9°23	8°14	26°41	n.a.
S 25	14 16 6	3°59'59	29°25	20°26	21°23	7°55	29°18	5°45	22° 3	5°57	16°10	9°20	8°11	26°48	n.a.
S 26	14 20 3	4°57'11	12°II47	20°D22	22° 3	8°17	29°27	5°41	22° 2	5°56	16°11	9°16	8° 8	26°55	n.a.
M27	14 23 59	5°54'23	26°23	20°24	22°44	8°38	29°36	5°38	22° 0	5°54	16°12	9°12	8° 4	27° 1	n.a.
T 28	14 27 56	6°51'36	10°21'0	20°32	23°26	8°59	29°46	5°34	21°59	5°53	16°13	9° 9	8° 1	27° 8	n.a.
W29	14 31 52	7°48'50	24° 7	20°45	24° 9	9°20	29°55	5°30	21°57	5°52	16°15	9° 7	7°58	27°15	n.a.
T 30	14 35 49	8°46'04	8°II12	21° 4	24°53	9°40	0°K4	5°27	21°56	5°50	16°16	9°D7	7°55	27°21	n.a.
F 31	14 39 46	9°43'19	22°II24	21°Y29	25°K37	9°259	0°K12	5°23	21°54	5°49	16°17	9°D7	7°52	27°28	n.a.

Delta T = 26h00m16s Julian Calendar 1 May 3458 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3458 BCE
 The year -3457 astronomical counting style corresponds to year 3458 B.C.E historical counting style.

JUNE 3458 BCE (-3457) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	14 43 42	10°34'35	6°11'41	22°Y0	26°K23	10°218	0°K21	5°R19	21°R52	5°R48	16°218	9°28	7°248	27°235	n.a.
S 2	14 47 39	11°37'52	21° 0	22°37	27° 9	10°36	0°29	5°27'15	21°27'51	5°247	16°19	9°10	7°45	27°41	n.a.
M 3	14 51 35	12°35'09	5°21'9	23°20	27°56	10°54	0°38	5°11	21°49	5°45	16°20	9°R11	7°42	27°48	n.a.
T 4	14 55 32	13°32'27	19°33	24° 9	28°44	11°11	0°46	5° 7	21°47	5°44	16°22	9°10	7°39	27°55	n.a.
W 5	14 59 28	14°29'47	3°11'39	25° 4	29°33	11°27	0°54	5° 3	21°46	5°43	16°23	9° 8	7°36	28° 1	n.a.
T 6	15 3 25	15°27'08	17°32	26° 4	0°Y23	11°43	1° 2	4°59	21°44	5°42	16°24	9° 5	7°33	28° 8	n.a.
F 7	15 7 21	16°24'30	1°11'10	27°10	1°13	11°58	1°10	4°55	21°42	5°41	16°26	9° 0	7°29	28°15	n.a.
S 8	15 11 18	17°21'53	14°29	28°22	2° 4	12°12	1°18	4°50	21°40	5°40	16°27	8°53	7°26	28°21	n.a.
S 9	15 15 15	18°19'18	27°28	29°38	2°55	12°26	1°25	4°46	21°38	5°38	16°28	8°47	7°23	28°28	n.a.
M10	15 19 11	19°16'44	10°28'8	1°8'0	3°47	12°39	1°33	4°42	21°37	5°37	16°30	8°41	7°20	28°35	n.a.
T 11	15 23 8	20°14'12	22°30	2°27	4°40	12°51	1°40	4°37	21°35	5°36	16°31	8°36	7°17	28°41	n.a.
W12	15 27 4	21°11'42	4°23'38	3°58	5°34	13° 3	1°47	4°33	21°33	5°35	16°33	8°33	7°14	28°48	n.a.
T 13	15 31 1	22° 9'13	16°35	5°33	6°28	13°13	1°54	4°29	21°31	5°34	16°34	8°31	7°10	28°55	n.a.
F 14	15 34 57	23° 6'46	28°26	7°13	7°22	13°23	2° 1	4°24	21°29	5°33	16°36	8°D31	7° 7	29° 2	n.a.
S 15	15 38 54	24° 4'20	10°K16	8°57	8°17	13°33	2° 8	4°20	21°27	5°32	16°37	8°32	7° 4	29° 8	n.a.
S 16	15 42 50	25° 1'57	22°11	10°44	9°13	13°41	2°15	4°15	21°25	5°32	16°39	8°34	7° 1	29°15	n.a.
M17	15 46 47	25°59'35	4°Y15	12°34	10° 9	13°49	2°21	4°11	21°23	5°31	16°40	8°R35	6°58	29°22	n.a.
T 18	15 50 43	26°57'15	16°33	14°26	11° 6	13°56	2°27	4° 6	21°20	5°30	16°42	8°35	6°54	29°28	n.a.
W19	15 54 40	27°54'56	29° 8	16°21	12° 3	14° 2	2°33	4° 2	21°18	5°29	16°44	8°32	6°51	29°35	n.a.
T 20	15 58 37	28°52'40	12°28'1	18°18	13° 0	14° 7	2°39	3°57	21°16	5°28	16°45	8°28	6°48	29°42	n.a.
F 21	16 2 33	29°50'25	25°15	20°16	13°58	14°11	2°45	3°53	21°14	5°27	16°47	8°22	6°45	29°48	n.a.
S 22	16 6 30	0°II48'12	8°II47	22°16	14°57	14°15	2°51	3°48	21°12	5°27	16°49	8°14	6°42	29°55	n.a.
S 23	16 10 26	1°46'00	22°36	24°16	15°55	14°18	2°56	3°44	21°10	5°26	16°51	8° 5	6°39	0°K2	n.a.
M24	16 14 23	2°43'51	6°23'37	26°17	16°55	14°19	3° 1	3°39	21° 7	5°25	16°52	7°57	6°35	0° 8	n.a.
T 25	16 18 19	3°41'43	20°46	28°18	17°54	14°20	3° 6	3°34	21° 5	5°25	16°54	7°49	6°32	0°15	n.a.
W26	16 22 16	4°39'36	5°II0	0°II19	18°54	14°R20	3°11	3°30	21° 3	5°24	16°56	7°44	6°29	0°22	n.a.
T 27	16 26 13	5°37'31	19°13	2°20	19°54	14°20	3°16	3°25	21° 1	5°23	16°58	7°41	6°26	0°28	n.a.
F 28	16 30 9	6°35'27	3°11'25	4°20	20°55	14°18	3°21	3°21	20°58	5°23	17° 0	7°D39	6°23	0°35	n.a.
S 29	16 34 6	7°33'25	17°32	6°19	21°56	14°16	3°25	3°16	20°56	5°22	17° 1	7°40	6°20	0°42	n.a.
S 30	16 38 2	8°II31'24	1°23'4	8°II18	22°Y57	14°212	3°K29	3°K12	20°54	5°22	17°23	7°R40	6°16	0°K48	n.a.

Delta T = 26h00m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3458 BCE

JULY 3458 BCE (-3457) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	16 41 59	9II29'25	15Ω30	10II16	23Υ59	14°R 8	3)X33	3°R 7	20°R51	5°R21	17Ω 5	7°R40	6Ω13	0)X55	n.a.							
T 2	16 45 55	10°27'27	29°19	12°13	25° 1	14Ω 3	3°37	3)X 2	20)X49	5Ω21	17° 7	7Ω38	6°10	1° 2	n.a.							
W 3	16 49 52	11°25'31	12II59	14° 9	26° 3	13°57	3°41	2°58	20°47	5°20	17° 9	7°34	6° 7	1° 8	n.a.							
T 4	16 53 48	12°23'37	26°29	16° 3	27° 6	13°51	3°45	2°53	20°44	5°20	17°11	7°27	6° 4	1°15	n.a.							
F 5	16 57 45	13°21'45	9)X47	17°57	28° 9	13°43	3°48	2°49	20°42	5°20	17°13	7°17	6° 0	1°22	n.a.							
S 6	17 1 41	14°19'55	22°51	19°49	29°12	13°35	3°51	2°45	20°40	5°19	17°15	7° 6	5°57	1°28	n.a.							
S 7	17 5 38	15°18'07	5Ω39	21°41	0)X16	13°26	3°54	2°40	20°37	5°19	17°17	6°55	5°54	1°35	n.a.							
M 8	17 9 35	16°16'22	18°12	23°31	1°20	13°16	3°57	2°36	20°35	5°19	17°19	6°43	5°51	1°42	n.a.							
T 9	17 13 31	17°14'38	0Ω29	25°20	2°24	13° 5	3°59	2°31	20°32	5°18	17°21	6°34	5°48	1°48	n.a.							
W10	17 17 28	18°12'56	12°34	27° 7	3°28	12°54	4° 2	2°27	20°30	5°18	17°23	6°26	5°45	1°55	n.a.							
T 11	17 21 24	19°11'17	24°30	28°54	4°33	12°42	4° 4	2°23	20°28	5°18	17°25	6°21	5°41	2° 2	n.a.							
F 12	17 25 21	20° 9'40	6)X19	0Ω39	5°37	12°29	4° 6	2°18	20°25	5°18	17°27	6°18	5°38	2° 8	n.a.							
S 13	17 29 17	21° 8'05	18° 9	2°23	6°43	12°15	4° 8	2°14	20°23	5°18	17°29	6°D17	5°35	2°15	n.a.							
S 14	17 33 14	22° 6'33	0)Y 3	4° 6	7°48	12° 1	4° 9	2°10	20°20	5°18	17°31	6°R17	5°32	2°22	n.a.							
M15	17 37 11	23° 5'03	12° 7	5°48	8°53	11°46	4°11	2° 6	20°18	5°18	17°34	6°17	5°29	2°28	n.a.							
T 16	17 41 7	24° 3'36	24°26	7°28	9°59	11°31	4°12	2° 2	20°16	5°D18	17°36	6°16	5°26	2°35	n.a.							
W17	17 45 4	25° 2'10	7)X 6	9° 8	11° 5	11°15	4°13	1°58	20°13	5°18	17°38	6°13	5°22	2°42	n.a.							
T 18	17 49 0	26° 0'48	20° 9	10°47	12°12	10°59	4°14	1°54	20°11	5°18	17°40	6° 7	5°19	2°48	n.a.							
F 19	17 52 57	26°59'27	3II36	12°24	13°18	10°42	4°15	1°50	20° 8	5°18	17°42	5°58	5°16	2°55	n.a.							
S 20	17 56 53	27°58'10	17°28	14° 0	14°25	10°24	4°15	1°46	20° 6	5°18	17°44	5°48	5°13	3° 2	n.a.							
S 21	18 0 50	28°56'54	1Ω41	15°35	15°32	10° 7	4°15	1°42	20° 4	5°18	17°47	5°36	5°10	3° 8	n.a.							
M22	18 4 46	29°55'40	16° 9	17°10	16°39	9°49	4°R15	1°38	20° 1	5°18	17°49	5°24	5° 6	3°15	n.a.							
T 23	18 8 43	0Ω54'29	0)Ω45	18°43	17°46	9°31	4°15	1°35	19°59	5°18	17°51	5°14	5° 3	3°22	n.a.							
W24	18 12 40	1°53'20	15°22	20°15	18°54	9°12	4°15	1°31	19°57	5°19	17°53	5° 6	5° 0	3°28	n.a.							
T 25	18 16 36	2°52'12	29°54	21°46	20° 1	8°53	4°14	1°28	19°54	5°19	17°56	5° 1	4°57	3°35	n.a.							
F 26	18 20 33	3°51'07	14II16	23°16	21° 9	8°35	4°14	1°24	19°52	5°19	17°58	4°58	4°54	3°42	n.a.							
S 27	18 24 29	4°50'03	28°26	24°45	22°17	8°16	4°13	1°21	19°50	5°20	18° 0	4°58	4°51	3°48	n.a.							
S 28	18 28 26	5°49'02	12Ω22	26°13	23°25	7°57	4°11	1°17	19°47	5°20	18° 2	4°57	4°47	3°55	n.a.							
M29	18 32 22	6°48'02	26° 5	27°39	24°34	7°38	4°10	1°14	19°45	5°20	18° 5	4°57	4°44	4° 2	n.a.							
T 30	18 36 19	7°47'04	9II35	29° 5	25°42	7°19	4° 9	1°11	19°43	5°21	18° 7	4°54	4°41	4° 8	n.a.							
W31	18 40 15	8Ω46'09	22II54	0)Ω30	26)X51	7)X 1	4)X 7	1)X 8	19)X41	5Ω21	18Ω 9	4Ω49	4Ω38	4)X15	n.a.							

Delta T = 26h00m10s Julian Calendar 1 July 3458 BCE == Greg. Calendar 3 June 3458 BCE
 The year -3457 astronomical counting style corresponds to year 3458 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3458 BCE (-3457) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	18 44 12	9Ω45'15	6)X 1	1)Ω53	28)X 0	6°R42	4°R 5	1°R 5	19°R38	5Ω22	18Ω11	4°R40	4Ω35	4)X22	n.a.							
F 2	18 48 9	10°44'24	18°57	3°15	29° 9	6Ω24	4)X 3	1)X 2	19)X36	5°23	18°14	4Ω29	4°31	4°28	n.a.							
S 3	18 52 5	11°43'35	1Ω42	4°36	0II18	6° 6	4° 0	0°59	19°34	5°23	18°16	4°17	4°28	4°35	n.a.							
S 4	18 56 2	12°42'48	14°15	5°56	1°27	5°48	3°58	0°56	19°32	5°24	18°18	4° 3	4°25	4°42	n.a.							
M 5	18 59 58	13°42'03	26°36	7°15	2°37	5°31	3°55	0°53	19°30	5°24	18°21	3°50	4°22	4°48	n.a.							
T 6	19 3 55	14°41'21	8Ω45	8°32	3°47	5°14	3°52	0°50	19°28	5°25	18°23	3°38	4°19	4°55	n.a.							
W 7	19 7 51	15°40'41	20°45	9°48	4°56	4°58	3°49	0°48	19°26	5°26	18°25	3°29	4°16	5° 2	n.a.							
T 8	19 11 48	16°40'03	2)X37	11° 2	6° 6	4°42	3°46	0°45	19°24	5°26	18°27	3°22	4°12	5° 8	n.a.							
F 9	19 15 44	17°39'28	14°25	12°14	7°17	4°26	3°42	0°43	19°21	5°27	18°30	3°18	4° 9	5°15	n.a.							
S 10	19 19 41	18°38'55	26°12	13°25	8°27	4°11	3°38	0°41	19°19	5°28	18°32	3°17	4° 6	5°22	n.a.							
S 11	19 23 38	19°38'25	8)Y 4	14°34	9°37	3°57	3°35	0°39	19°17	5°29	18°34	3°D17	4° 3	5°28	n.a.							
M12	19 27 34	20°37'57	20° 6	15°41	10°48	3°43	3°30	0°36	19°16	5°30	18°37	3°R17	4° 0	5°35	n.a.							
T 13	19 31 31	21°37'32	2)Ω23	16°46	11°58	3°30	3°26	0°34	19°14	5°31	18°39	3°16	3°57	5°42	n.a.							
W14	19 35 27	22°37'10	15° 1	17°48	13° 9	3°17	3°22	0°32	19°12	5°32	18°41	3°14	3°53	5°48	n.a.							
T 15	19 39 24	23°36'50	28° 4	18°48	14°20	3° 6	3°17	0°31	19°10	5°33	18°44	3°10	3°50	5°55	n.a.							
F 16	19 43 20	24°36'32	11II35	19°45	15°31	2°54	3°12	0°29	19° 8	5°34	18°46	3° 3	3°47	6° 2	n.a.							
S 17	19 47 17	25°36'17	25°34	20°40	16°43	2°44	3° 7	0°27	19° 6	5°35	18°48	2°54	3°44	6° 8	n.a.							
S 18	19 51 13	26°36'05	10Ω 0	21°31	17°54	2°34	3° 2	0°26	19° 4	5°36	18°50	2°43	3°41	6°15	n.a.							
M19	19 55 10	27°35'55	24°46	22°18	19° 5	2°25	2°57	0°24	19° 3	5°37	18°53	2°33	3°37	6°22	n.a.							
T 20	19 59 7	28°35'47	9)Ω44	23° 1	20°17	2°17	2°51	0°23	19° 1	5°38	18°55	2°23	3°34	6°28	n.a.							
W21	20 3 3	29°35'41	24°45	23°40	21°29	2°10	2°46	0°22	18°59	5°39	18°57	2°16	3°31	6°35	n.a.							
T 22	20 7 0	0)Ω35'37	9)II40	24°14	22°40	2° 3	2°40	0°21	18°58	5°40	19° 0	2°12	3°28	6°42	n.a.							
F 23	20 10 56	1°35'35	24°22	24°43	23°52	1°58	2°34	0°19	18°56	5°41	19° 2	2°10	3°25	6°48	n.a.							
S 24	20 14 53	2°35'34	8Ω45	25° 6	25° 4	1°53	2°28	0°19	18°55	5°43	19° 4	2°D10	3°22	6°55	n.a.							
S 25	20 18 49	3°35'36	22°48	25°22	26°16	1°49	2°22	0°18	18°53	5°44	19° 6	2°11	3°18	7° 2	n.a.							
M26	20 22 46	4°35'40	6II31	25°32	27°29	1°45	2°15	0°17	18°52	5°45	19° 9	2°R11	3°15	7° 8	n.a.							
T 27	20 26 42	5°35'45	19°54	25°R34	28°41	1°43	2° 9	0°16	18°50	5°47	19°11	2°10	3°12	7°15	n.a.							
W28	20 30 39	6°35'52	3)X 0	25°28	29°53	1°41	2° 2	0°16	18°49	5°48	19°13	2° 7	3° 9	7°22	n.a.							
T 29	20 34 36	7°36'01	15°52	25°14	1Ω 6	1°41	1°56	0°15	18°48	5°49	19°15	2° 1	3° 6	7°28	n.a.							
F 30	20 38 32	8°36'12	28°30	24°51	2°18	1°D41	1°49	0°15	18°46	5°51	19°17	1°53	3° 3	7°35	n.a.							
S 31	20 42 29	9)Ω36'25	10)Ω57	24)Ω18	3Ω31	1)Ω41	1)X42	0)X15	18)X45	5Ω52	19Ω20	1Ω44	2Ω59	7)X42	n.a.							

Delta T = 26h00m07s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3458 BCE

SEPTEMBER 3458 BCE (-3457) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	20 46 25	10♌36'40	23♎14	23°R37	4♋44	1♎43	1°R35	0°D15	18°R44	5♌54	19♉22	1°R34	2♌56	7♋48	n.a.		
M 2	20 50 22	11°36'57	5♋22	22♌46	5°57	1°45	1♋27	0♌15	18♌43	5°55	19°24	1♌24	2°53	7°55	n.a.		
T 3	20 54 18	12°37'15	17°22	21°48	7°10	1°48	1°20	0°15	18°41	5°57	19°26	1°15	2°50	8° 2	n.a.		
W 4	20 58 15	13°37'36	29°16	20°41	8°23	1°52	1°13	0°15	18°40	5°58	19°28	1° 8	2°47	8° 8	n.a.		
T 5	21 2 11	14°37'58	11♋ 5	19°29	9°36	1°57	1° 5	0°15	18°39	6° 0	19°30	1° 4	2°43	8°15	n.a.		
F 6	21 6 8	15°38'23	22°52	18°13	10°49	2° 2	0°57	0°16	18°38	6° 1	19°33	1° 2	2°40	8°22	n.a.		
S 7	21 10 5	16°38'50	4♋39	16°54	12° 2	2° 8	0°50	0°16	18°37	6° 3	19°35	1°D 1	2°37	8°28	n.a.		
S 8	21 14 1	17°39'18	16°32	15°37	13°16	2°15	0°42	0°17	18°37	6° 5	19°37	1° 2	2°34	8°35	n.a.		
M 9	21 17 58	18°39'49	28°33	14°22	14°29	2°22	0°34	0°18	18°36	6° 6	19°39	1° 4	2°31	8°42	n.a.		
T 10	21 21 54	19°40'22	10♋48	13°12	15°43	2°31	0°26	0°19	18°35	6° 8	19°41	1° 5	2°28	8°48	n.a.		
W11	21 25 51	20°40'58	23°22	12°10	16°56	2°40	0°18	0°20	18°34	6°10	19°43	1°R 6	2°24	8°55	n.a.		
T 12	21 29 47	21°41'35	6♌19	11°17	18°10	2°49	0°10	0°21	18°33	6°11	19°45	1° 5	2°21	9° 2	n.a.		
F 13	21 33 44	22°42'14	19°43	10°35	19°24	2°59	0° 2	0°22	18°33	6°13	19°47	1° 2	2°18	9° 8	n.a.		
S 14	21 37 40	23°42'56	3♉36	10° 3	20°38	3°10	29♌54	0°23	18°32	6°15	19°49	0°57	2°15	9°15	n.a.		
S 15	21 41 37	24°43'39	17°59	9°44	21°52	3°22	29°46	0°24	18°32	6°17	19°51	0°52	2°12	9°22	n.a.		
M16	21 45 34	25°44'24	2♌46	9°D37	23° 6	3°34	29°38	0°26	18°31	6°18	19°53	0°46	2° 9	9°28	n.a.		
T 17	21 49 30	26°45'11	17°51	9°40	24°20	3°47	29°30	0°28	18°31	6°20	19°55	0°41	2° 5	9°35	n.a.		
W18	21 53 27	27°46'00	3♋ 5	9°55	25°34	4° 0	29°22	0°29	18°30	6°22	19°57	0°37	2° 2	9°42	n.a.		
T 19	21 57 23	28°46'50	18°17	10°19	26°48	4°14	29°13	0°31	18°30	6°24	19°59	0°35	1°59	9°48	n.a.		
F 20	22 1 20	29°47'42	3♌18	10°52	28° 2	4°29	29° 5	0°33	18°29	6°26	20° 1	0°D35	1°56	9°55	n.a.		
S 21	22 5 16	0♐48'35	18° 0	11°34	29°16	4°44	28°57	0°35	18°29	6°28	20° 3	0°36	1°53	10° 1	n.a.		
S 22	22 9 13	1°49'29	2♌19	12°23	0♌31	4°59	28°49	0°37	18°29	6°30	20° 4	0°37	1°49	10° 8	n.a.		
M23	22 13 9	2°50'24	16°13	13°18	1°45	5°16	28°41	0°39	18°29	6°32	20° 6	0°39	1°46	10°15	n.a.		
T 24	22 17 6	3°51'21	29°41	14°19	3° 0	5°33	28°32	0°42	18°29	6°34	20° 8	0°R40	1°43	10°21	n.a.		
W25	22 21 2	4°52'19	12♌46	15°25	4°14	5°50	28°24	0°44	18°29	6°36	20°10	0°39	1°40	10°28	n.a.		
T 26	22 24 59	5°53'18	25°32	16°35	5°29	6° 8	28°16	0°46	18°D29	6°38	20°12	0°38	1°37	10°35	n.a.		
F 27	22 28 56	6°54'18	8♎ 1	17°49	6°43	6°26	28° 8	0°49	18°29	6°40	20°13	0°35	1°34	10°41	n.a.		
S 28	22 32 52	7°55'19	20°16	19° 5	7°58	6°45	28° 0	0°52	18°29	6°42	20°15	0°32	1°30	10°48	n.a.		
S 29	22 36 49	8°56'21	2♋21	20°25	9°12	7° 4	27°52	0°55	18°29	6°44	20°17	0°28	1°27	10°55	n.a.		
M30	22 40 45	9♐57'24	14♌19	21♌47	10♌27	7♎24	27♌45	0♌57	18♌29	6♌46	20♉18	0♌24	1♌24	11♋ 1	n.a.		

Delta T = 26h00m04s Julian Calendar 1 Sept. 3458 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3458 BCE
 The year -3457 astronomical counting style corresponds to year 3458 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3458 BCE (-3457) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	22 44 42	10♐58'28	26♌11	23♌10	11♌42	7♎44	27°R37	1♌ 0	18♌29	6♌48	20♉20	0°R21	1♌21	11♋ 8	n.a.		
W 2	22 48 38	11°59'34	8♋ 1	24°35	12°57	8° 5	27♌29	1° 4	18°30	6°50	20°22	0♌19	1°18	11°15	n.a.		
T 3	22 52 35	13° 0'40	19°49	26° 2	14°11	8°26	27°21	1° 7	18°30	6°52	20°23	0°18	1°14	11°21	n.a.		
F 4	22 56 31	14° 1'47	1♋38	27°30	15°26	8°47	27°14	1°10	18°30	6°54	20°25	0°D17	1°11	11°28	n.a.		
S 5	23 0 28	15° 2'56	13°30	28°58	16°41	9° 9	27° 6	1°13	18°31	6°56	20°26	0°18	1° 8	11°35	n.a.		
S 6	23 4 25	16° 4'06	25°28	0♐28	17°56	9°31	26°59	1°17	18°31	6°59	20°28	0°19	1° 5	11°41	n.a.		
M 7	23 8 21	17° 5'17	7♎35	1°58	19°11	9°54	26°52	1°20	18°32	7° 1	20°29	0°20	1° 2	11°48	n.a.		
T 8	23 12 18	18° 6'29	19°53	3°29	20°26	10°17	26°45	1°24	18°33	7° 3	20°31	0°21	0°59	11°55	n.a.		
W 9	23 16 14	19° 7'42	2♌27	5° 0	21°41	10°40	26°38	1°28	18°33	7° 5	20°32	0°22	0°55	12° 1	n.a.		
T 10	23 20 11	20° 8'57	15°21	6°31	22°56	11° 4	26°31	1°32	18°34	7° 7	20°34	0°R23	0°52	12° 8	n.a.		
F 11	23 24 7	21°10'13	28°37	8° 3	24°11	11°28	26°24	1°36	18°35	7° 9	20°35	0°23	0°49	12°15	n.a.		
S 12	23 28 4	22°11'29	12♉18	9°35	25°26	11°52	26°17	1°40	18°36	7°12	20°36	0°22	0°46	12°21	n.a.		
S 13	23 32 0	23°12'47	26°26	11° 8	26°41	12°17	26°11	1°44	18°36	7°14	20°38	0°22	0°43	12°28	n.a.		
M14	23 35 57	24°14'06	10♌58	12°40	27°57	12°42	26° 4	1°48	18°37	7°16	20°39	0°21	0°40	12°35	n.a.		
T 15	23 39 54	25°15'26	25°50	14°13	29°12	13° 8	25°58	1°52	18°38	7°18	20°40	0°20	0°36	12°41	n.a.		
W16	23 43 50	26°16'46	10♐57	15°46	0♐27	13°33	25°52	1°56	18°39	7°21	20°42	0°20	0°33	12°48	n.a.		
T 17	23 47 47	27°18'07	26°10	17°19	1°42	13°59	25°46	2° 1	18°40	7°23	20°43	0°D20	0°30	12°54	n.a.		
F 18	23 51 43	28°19'29	11♌17	18°52	2°57	14°25	25°40	2° 5	18°41	7°25	20°44	0°20	0°27	13° 1	n.a.		
S 19	23 55 40	29°20'51	26°11	20°25	4°13	14°52	25°35	2°10	18°43	7°27	20°45	0°20	0°24	13° 8	n.a.		
S 20	23 59 36	0♌22'13	10♌45	21°58	5°28	15°19	25°29	2°15	18°44	7°30	20°46	0°R20	0°20	13°14	n.a.		
M21	0 3 33	1°23'35	24°52	23°32	6°43	15°46	25°24	2°19	18°45	7°32	20°47	0°20	0°17	13°21	n.a.		
T 22	0 7 29	2°24'58	8♌32	25° 5	7°58	16°13	25°19	2°24	18°46	7°34	20°48	0°20	0°14	13°28	n.a.		
W23	0 11 26	3°26'21	21°45	26°39	9°14	16°41	25°14	2°29	18°48	7°36	20°49	0°19	0°11	13°34	n.a.		
T 24	0 15 23	4°27'44	4♎34	28°13	10°29	17° 9	25° 9	2°34	18°49	7°39	20°50	0°D19	0° 8	13°41	n.a.		
F 25	0 19 19	5°29'06	17° 2	29°47	11°44	17°37	25° 4	2°39	18°51	7°41	20°51	0°19	0° 5	13°48	n.a.		
S 26	0 23 16	6°30'29	29°14	1♌21	13° 0	18° 6	25° 0	2°44	18°52	7°43	20°52	0°20	0° 1	13°54	n.a.		
S 27	0 27 12	7°31'52	11♌14	2°55	14°15	18°34	24°56	2°50	18°54	7°45	20°53	0°21	29♐58	14° 1	n.a.		
M28	0 31 9	8°33'14	23° 6	4°29	15°30	19° 3	24°52	2°55	18°55	7°48	20°54	0°21	29°55	14° 8	n.a.		
T 29	0 35 5	9°34'36	4♋54	6° 4	16°45	19°32	24°48	3° 0	18°57	7°50	20°55	0°22	29°52	14°14	n.a.		
W30	0 39 2	10°35'58	16°41	7°39	18° 1	20° 1	24°44	3° 6	18°59	7°52	20°55	0°23	29°49	14°21	n.a.		
T 31	0 42 58	11♌37'20	28♋31	9♌14	19♐16	20♎31	24♌41	3♌11	19♌ 0	7♌55	20♉56	0°R23	29♐45	14♋28	n.a.		

Delta T = 26h00m01s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3458 BCE

NOVEMBER 3458 BCE (-3457) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑
F 1	0 46 55	12♌38'42	10♍26	10♌49	20♍31	21♎1	24°R37	3♌17	19♌2	7♌57	20♌57	0°R23	29♍42	14♌34	n.a.					
S 2	0 50 51	13°40'04	22°27	12°25	21°47	21°30	24♌34	3°22	19°4	7°59	20°57	0♌22	29°39	14°41	n.a.					
S 3	0 54 48	14°41'26	4♌37	14°1	23°2	22°1	24°31	3°28	19°6	8°1	20°58	0°21	29°36	14°48	n.a.					
M 4	0 58 45	15°42'47	16°57	15°37	24°17	22°31	24°29	3°34	19°8	8°4	20°59	0°18	29°33	14°54	n.a.					
T 5	1 2 41	16°44'09	29°28	17°14	25°33	23°1	24°26	3°40	19°10	8°6	20°59	0°16	29°30	15°1	n.a.					
W 6	1 6 38	17°45'30	12♌13	18°50	26°48	23°32	24°24	3°46	19°12	8°8	21°0	0°13	29°26	15°8	n.a.					
T 7	1 10 34	18°46'52	25°12	20°28	28°3	24°3	24°22	3°51	19°14	8°10	21°0	0°11	29°23	15°14	n.a.					
F 8	1 14 31	19°48'13	8♌28	22°5	29°19	24°33	24°20	3°57	19°16	8°13	21°1	0°10	29°20	15°21	n.a.					
S 9	1 18 27	20°49'35	22°3	23°43	0♌34	25°5	24°18	4°4	19°18	8°15	21°1	0°D 9	29°17	15°27	n.a.					
S 10	1 22 24	21°50'56	5♌56	25°21	1°49	25°36	24°17	4°10	19°20	8°17	21°2	0°10	29°14	15°34	n.a.					
M 11	1 26 20	22°52'17	20°8	27°0	3°5	26°7	24°16	4°16	19°22	8°19	21°2	0°11	29°11	15°41	n.a.					
T 12	1 30 17	23°53'37	4♍39	28°39	4°20	26°39	24°15	4°22	19°25	8°21	21°2	0°13	29°7	15°47	n.a.					
W 13	1 34 14	24°54'58	19°23	0♌18	5°35	27°11	24°14	4°28	19°27	8°24	21°3	0°14	29°4	15°54	n.a.					
T 14	1 38 10	25°56'18	4♌16	1°58	6°50	27°42	24°13	4°35	19°29	8°26	21°3	0°R14	29°1	16°1	n.a.					
F 15	1 42 7	26°57'37	19°11	3°38	8°6	28°14	24°13	4°41	19°32	8°28	21°3	0°13	28°58	16°7	n.a.					
S 16	1 46 3	27°58'56	3♌59	5°18	9°21	28°47	24°12	4°47	19°34	8°30	21°3	0°11	28°55	16°14	n.a.					
S 17	1 50 0	29°0'14	18°33	6°59	10°36	29°19	24°D12	4°54	19°36	8°32	21°3	0°7	28°51	16°21	n.a.					
M 18	1 53 56	0♌1'31	2♌46	8°40	11°52	29°51	24°13	5°0	19°39	8°35	21°3	0°2	28°48	16°27	n.a.					
T 19	1 57 53	1°2'48	16°34	10°21	13°7	0♌24	24°13	5°7	19°41	8°37	21°4	29♍57	28°45	16°34	n.a.					
W 20	2 1 49	2°4'03	29°55	12°2	14°22	0°57	24°14	5°14	19°44	8°39	21°4	29°53	28°42	16°41	n.a.					
T 21	2 5 46	3°5'17	12♎51	13°44	15°37	1°29	24°14	5°20	19°47	8°41	21°R 4	29°49	28°39	16°47	n.a.					
F 22	2 9 43	4°6'30	25°24	15°25	16°52	2°2	24°15	5°27	19°49	8°43	21°4	29°47	28°36	16°54	n.a.					
S 23	2 13 39	5°7'42	7♌37	17°6	18°8	2°35	24°17	5°34	19°52	8°45	21°3	29°D47	28°32	17°1	n.a.					
S 24	2 17 36	6°8'52	19°37	18°46	19°23	3°8	24°18	5°41	19°55	8°47	21°3	29°48	28°29	17°7	n.a.					
M 25	2 21 32	7°10'01	1♌28	20°27	20°38	3°42	24°20	5°47	19°57	8°49	21°3	29°50	28°26	17°14	n.a.					
T 26	2 25 29	8°11'09	13°15	22°6	21°53	4°15	24°22	5°54	20°0	8°51	21°3	29°51	28°23	17°21	n.a.					
W 27	2 29 25	9°12'15	25°2	23°44	23°8	4°49	24°24	6°1	20°3	8°53	21°3	29°R53	28°20	17°27	n.a.					
T 28	2 33 22	10°13'20	6♍55	25°21	24°23	5°22	24°26	6°8	20°6	8°55	21°3	29°52	28°16	17°34	n.a.					
F 29	2 37 18	11°14'24	18°57	26°57	25°38	5°56	24°28	6°15	20°8	8°57	21°2	29°50	28°13	17°40	n.a.					
S 30	2 41 15	12♌15'26	1♌9	28♌30	26♌53	6♌29	24♌31	6♌22	20♌11	8♌59	21♌2	29♍46	28♍10	17♌47	n.a.					

Delta T = 25h59m58s Julian Calendar 1 Nov. 3458 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3458 BCE
 The year -3457 astronomical counting style corresponds to year 3458 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3458 BCE (-3457) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑
S 1	2 45 11	13♌16'27	13♎34	0♌1	28♌9	7♌3	24♌34	6♌29	20♌14	9♌1	21°R 2	29°R40	28♍7	17♌54	n.a.					
M 2	2 49 8	14°17'27	26°13	1°30	29°24	7°37	24°37	6°36	20°17	9°3	21♌1	29♍33	28°4	18°0	n.a.					
T 3	2 53 5	15°18'25	9♌5	2°54	0♌39	8°11	24°40	6°43	20°20	9°5	21°1	29°24	28°1	18°7	n.a.					
W 4	2 57 1	16°19'23	22°10	4°14	1°54	8°45	24°43	6°50	20°23	9°7	21°1	29°16	27°57	18°14	n.a.					
T 5	3 0 58	17°20'19	5♌27	5°30	3°9	9°19	24°47	6°58	20°26	9°9	21°0	29°8	27°54	18°20	n.a.					
F 6	3 4 54	18°21'14	18°55	6°40	4°24	9°54	24°51	7°5	20°29	9°11	21°0	29°2	27°51	18°27	n.a.					
S 7	3 8 51	19°22'07	2♌35	7°43	5°39	10°28	24°55	7°12	20°32	9°13	20°59	28°59	27°48	18°34	n.a.					
S 8	3 12 47	20°23'00	16°26	8°40	6°54	11°2	24°59	7°19	20°35	9°15	20°58	28°D57	27°45	18°40	n.a.					
M 9	3 16 44	21°23'51	0♍27	9°28	8°9	11°37	25°3	7°26	20°38	9°16	20°58	28°57	27°42	18°47	n.a.					
T 10	3 20 40	22°24'41	14°38	10°7	9°24	12°11	25°8	7°34	20°41	9°18	20°57	28°58	27°38	18°54	n.a.					
W 11	3 24 37	23°25'30	28°58	10°38	10°39	12°46	25°12	7°41	20°44	9°20	20°57	28°R59	27°35	19°0	n.a.					
T 12	3 28 34	24°26'17	13♌25	10°58	11°53	13°21	25°17	7°48	20°48	9°22	20°56	28°58	27°32	19°7	n.a.					
F 13	3 32 30	25°27'03	27°53	11°R 7	13°8	13°55	25°22	7°56	20°51	9°23	20°55	28°55	27°29	19°14	n.a.					
S 14	3 36 27	26°27'48	12♌19	11°6	14°23	14°30	25°28	8°3	20°54	9°25	20°54	28°49	27°26	19°20	n.a.					
S 15	3 40 23	27°28'30	26°37	10°54	15°38	15°5	25°33	8°10	20°57	9°27	20°54	28°41	27°22	19°27	n.a.					
M 16	3 44 20	28°29'12	10♌39	10°32	16°53	15°40	25°39	8°18	21°0	9°29	20°53	28°31	27°19	19°33	n.a.					
T 17	3 48 16	29°29'51	24°22	9°59	18°8	16°15	25°44	8°25	21°4	9°30	20°52	28°20	27°16	19°40	n.a.					
W 18	3 52 13	0♌30'28	7♌43	9°17	19°23	16°50	25°50	8°33	21°7	9°32	20°51	28°10	27°13	19°47	n.a.					
T 19	3 56 9	1°31'04	20°40	8°27	20°38	17°25	25°56	8°40	21°10	9°33	20°50	28°1	27°10	19°53	n.a.					
F 20	4 0 6	2°31'37	3♌15	7°30	21°52	18°1	26°3	8°47	21°13	9°35	20°49	27°55	27°7	20°0	n.a.					
S 21	4 4 3	3°32'09	15°31	6°27	23°7	18°36	26°9	8°55	21°17	9°36	20°48	27°51	27°3	20°7	n.a.					
S 22	4 7 59	4°32'38	27°33	5°21	24°22	19°11	26°16	9°2	21°20	9°38	20°47	27°49	27°0	20°13	n.a.					
M 23	4 11 56	5°33'05	9♌25	4°14	25°37	19°46	26°22	9°10	21°23	9°39	20°46	27°D49	26°57	20°20	n.a.					
T 24	4 15 52	6°33'29	21°12	3°6	26°51	20°22	26°29	9°17	21°27	9°41	20°45	27°49	26°54	20°27	n.a.					
W 25	4 19 49	7°33'52	3♍1	2°0	28°6	20°57	26°36	9°25	21°30	9°42	20°44	27°R49	26°51	20°33	n.a.					
T 26	4 23 45	8°34'12	14°56	0°57	29°21	21°33	26°43	9°32	21°33	9°44	20°43	27°48	26°48	20°40	n.a.					
F 27	4 27 42	9°34'30	27°3	29♌58	0♌35	22°8	26°51	9°39	21°37	9°45	20°42	27°44	26°44	20°47	n.a.					
S 28	4 31 38	10°34'46	9♌24	29°5	1°50	22°44	26°58	9°47	21°40	9°46	20°41	27°37	26°41	20°53	n.a.					
S 29	4 35 35	11°35'00	22°3	28°18	3°5	23°19	27°6	9°54	21°44	9°48	20°40	27°28	26°38	21°0	n.a.					
M 30	4 39 32	12°35'11	4♌59	27°38	4°19	23°55	27°14	10°2	21°47	9°49	20°38	27°17	26°35	21°7	n.a.					
T 31	4 43 28	13♌35'21	18♌13	27♌5	5♌34	24♌31	27♌22	10♌9	21♌50	9♌50	20♌37	27♍5	26♍32	21♌13	n.a.					

Delta T = 25h59m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]