

SWISS EPHEMERIS for the year 2544 BCE

JANUARY 2544 BCE (-2543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	5 17 13	21♌35'30	13♋0	8♋30	27♌56	4♌35	28♌36	20♌29	21♌8	5°R47	15°R52	5°R3	6♍7	9♎45	n.a.
F 2	5 21 9	22°35'54	27°49	8°49	29°10	5°13	28°45	20°36	21°11	5♌46	15°Y52	4♍56	6°4	9°52	n.a.
S 3	5 25 6	23°36'16	12♌12	8°R57	0♋25	5°50	28°54	20°44	21°14	5°45	15°51	4°52	6°1	9°58	n.a.
S 4	5 29 2	24°36'35	26°5	8°56	1°40	6°27	29°4	20°51	21°17	5°44	15°51	4°50	5°58	10°5	n.a.
M 5	5 32 59	25°36'53	9♌29	8°45	2°55	7°4	29°13	20°58	21°20	5°43	15°51	4°D50	5°55	10°12	n.a.
T 6	5 36 56	26°37'07	22°27	8°24	4°9	7°41	29°23	21°6	21°23	5°42	15°50	4°R50	5°51	10°19	n.a.
W 7	5 40 52	27°37'20	5♍3	7°54	5°24	8°18	29°33	21°13	21°26	5°41	15°50	4°50	5°48	10°25	n.a.
T 8	5 44 49	28°37'30	17°21	7°16	6°39	8°55	29°43	21°21	21°29	5°40	15°50	4°48	5°45	10°32	n.a.
F 9	5 48 45	29°37'38	29°27	6°30	7°53	9°32	29°53	21°28	21°32	5°39	15°50	4°44	5°42	10°39	n.a.
S 10	5 52 42	0♋37'44	11♌24	5°38	9°8	10°9	0♌3	21°35	21°35	5°38	15°49	4°37	5°39	10°45	n.a.
S 11	5 56 38	1°37'48	23°17	4°42	10°23	10°46	0°14	21°43	21°38	5°37	15°49	4°28	5°36	10°52	n.a.
M12	6 0 35	2°37'49	5♎9	3°42	11°37	11°23	0°24	21°50	21°41	5°37	15°49	4°17	5°32	10°59	n.a.
T 13	6 4 31	3°37'48	17°1	2°40	12°52	12°0	0°34	21°57	21°44	5°36	15°49	4°5	5°29	11°6	n.a.
W14	6 8 28	4°37'45	28°56	1°38	14°6	12°36	0°45	22°5	21°47	5°35	15°49	3°53	5°26	11°12	n.a.
T 15	6 12 25	5°37'40	10♌55	0°37	15°21	13°13	0°56	22°12	21°50	5°34	15°49	3°42	5°23	11°19	n.a.
F 16	6 16 21	6°37'32	22°59	29♌38	16°36	13°50	1°7	22°19	21°52	5°34	15°49	3°33	5°20	11°26	n.a.
S 17	6 20 18	7°37'23	5♎10	28°42	17°50	14°26	1°18	22°26	21°55	5°33	15°49	3°27	5°17	11°32	n.a.
S 18	6 24 14	8°37'11	17°29	27°51	19°5	15°3	1°29	22°33	21°58	5°33	15°49	3°23	5°13	11°39	n.a.
M19	6 28 11	9°36'58	29°58	27°6	20°19	15°39	1°40	22°41	22°0	5°32	15°D49	3°D22	5°10	11°46	n.a.
T 20	6 32 7	10°36'42	12♍41	26°26	21°33	16°16	1°51	22°48	22°3	5°31	15°49	3°22	5°7	11°53	n.a.
W21	6 36 4	11°36'25	25°40	25°52	22°48	16°52	2°2	22°55	22°6	5°31	15°49	3°23	5°4	11°59	n.a.
T 22	6 40 0	12°36'05	8♌59	25°24	24°2	17°28	2°14	23°2	22°8	5°30	15°49	3°R24	5°1	12°6	n.a.
F 23	6 43 57	13°35'44	22°39	25°3	25°17	18°5	2°25	23°9	22°11	5°30	15°49	3°24	4°57	12°13	n.a.
S 24	6 47 54	14°35'21	6♎43	24°49	26°31	18°41	2°37	23°16	22°13	5°30	15°49	3°21	4°54	12°20	n.a.
S 25	6 51 50	15°34'56	21°10	24°41	27°45	19°17	2°48	23°23	22°16	5°29	15°49	3°17	4°51	12°26	n.a.
M26	6 55 47	16°34'29	5♌57	24°D39	29°0	19°53	3°0	23°30	22°18	5°29	15°49	3°11	4°48	12°33	n.a.
T 27	6 59 43	17°34'00	20°57	24°43	0♌14	20°29	3°12	23°37	22°21	5°29	15°49	3°5	4°45	12°40	n.a.
W28	7 3 40	18°33'29	6♋2	24°53	1°28	21°5	3°24	23°44	22°23	5°28	15°49	2°58	4°42	12°46	n.a.
T 29	7 7 36	19°32'56	21°2	25°8	2°43	21°41	3°36	23°51	22°25	5°28	15°50	2°51	4°38	12°53	n.a.
F 30	7 11 33	20°32'20	5♌48	25°29	3°57	22°17	3°48	23°58	22°27	5°28	15°50	2°47	4°35	13°0	n.a.
S 31	7 15 29	21♌31'43	20♌13	25♌54	5♌11	22♌52	4♌0	24♌5	22♌30	5♌28	15°Y50	2♍44	4♎32	13♎7	n.a.

Delta T = 17h39m10s Julian Calendar 1 Jan. 2544 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 2545 BCE
 The year -2543 astronomical counting style corresponds to year 2544 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2544 BCE (-2543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	7 19 26	22♌31'02	4♌11	26♌24	6♌25	23♌28	4♌12	24♌12	22♌32	5°R28	15°Y50	2°D44	4♎29	13♎13	n.a.
M 2	7 23 23	23°30'19	17°42	26°58	7°39	24°3	4°24	24°19	22°34	5♌27	15°51	2♍44	4°26	13°20	n.a.
T 3	7 27 19	24°29'34	0♍47	27°36	8°54	24°39	4°37	24°26	22°36	5°27	15°51	2°46	4°23	13°27	n.a.
W 4	7 31 16	25°28'46	13°29	28°19	10°8	25°14	4°49	24°32	22°38	5°27	15°51	2°47	4°19	13°34	n.a.
T 5	7 35 12	26°27'56	25°52	29°4	11°22	25°49	5°1	24°39	22°40	5°D27	15°52	2°R48	4°16	13°40	n.a.
F 6	7 39 9	27°27'03	7♌59	29°54	12°36	26°24	5°14	24°46	22°42	5°27	15°52	2°47	4°13	13°47	n.a.
S 7	7 43 5	28°26'08	19°58	0♋46	13°50	26°59	5°26	24°52	22°44	5°27	15°53	2°45	4°10	13°54	n.a.
S 8	7 47 2	29°25'11	1♎50	1°42	15°4	27°34	5°39	24°59	22°46	5°28	15°53	2°42	4°7	14°0	n.a.
M 9	7 50 58	0♌24'11	13°42	2°40	16°18	28°9	5°52	25°5	22°48	5°28	15°53	2°37	4°3	14°7	n.a.
T 10	7 54 55	1°23'08	25°36	3°41	17°32	28°44	6°5	25°12	22°50	5°28	15°54	2°31	4°0	14°14	n.a.
W11	7 58 52	2°22'03	7♌34	4°45	18°46	29°19	6°17	25°18	22°51	5°28	15°54	2°26	3°57	14°21	n.a.
T 12	8 2 48	3°20'56	19°40	5°51	20°0	29°53	6°30	25°25	22°53	5°28	15°55	2°21	3°54	14°27	n.a.
F 13	8 6 45	4°19'47	1♎54	7°0	21°13	0♎28	6°43	25°31	22°55	5°29	15°55	2°17	3°51	14°34	n.a.
S 14	8 10 41	5°18'35	14°19	8°11	22°27	1°2	6°56	25°37	22°56	5°29	15°56	2°14	3°48	14°41	n.a.
S 15	8 14 38	6°17'21	26°54	9°24	23°41	1°36	7°9	25°43	22°58	5°29	15°57	2°D13	3°44	14°47	n.a.
M16	8 18 34	7°16'05	9♎41	10°39	24°55	2°11	7°22	25°50	23°0	5°30	15°57	2°13	3°41	14°54	n.a.
T 17	8 22 31	8°14'47	22°41	11°56	26°9	2°45	7°36	25°56	23°1	5°30	15°58	2°14	3°38	15°1	n.a.
W18	8 26 27	9°13'27	5♌54	13°15	27°22	3°19	7°49	26°2	23°3	5°30	15°58	2°16	3°35	15°8	n.a.
T 19	8 30 24	10°12'05	19°23	14°37	28°36	3°52	8°2	26°8	23°4	5°31	15°59	2°17	3°32	15°14	n.a.
F 20	8 34 21	11°10'42	3♎7	15°59	29°50	4°26	8°15	26°14	23°5	5°31	16°0	2°18	3°28	15°21	n.a.
S 21	8 38 17	12°9'16	17°6	17°24	1♌3	5°0	8°29	26°20	23°7	5°32	16°0	2°R18	3°25	15°28	n.a.
S 22	8 42 14	13°7'49	1♌21	18°51	2°17	5°33	8°42	26°26	23°8	5°32	16°1	2°17	3°22	15°35	n.a.
M23	8 46 10	14°6'20	15°48	20°19	3°30	6°6	8°55	26°31	23°9	5°33	16°2	2°16	3°19	15°41	n.a.
T 24	8 50 7	15°4'49	0♋24	21°49	4°44	6°40	9°9	26°37	23°10	5°34	16°3	2°14	3°16	15°48	n.a.
W25	8 54 3	16°3'17	15°2	23°21	5°58	7°13	9°22	26°43	23°11	5°34	16°3	2°11	3°13	15°55	n.a.
T 26	8 58 0	17°1'42	29°38	24°55	7°11	7°45	9°36	26°49	23°12	5°35	16°4	2°10	3°9	16°1	n.a.
F 27	9 1 56	18°0'06	14♌5	26°30	8°24	8°18	9°49	26°54	23°13	5°36	16°5	2°8	3°6	16°8	n.a.
S 28	9 5 53	18♌58'27	28♌15	28♋7	9♌38	8♎51	10♌3	27♌0	23♎14	5♌37	16°Y6	2°D8	3♍3	16♎15	n.a.

Delta T = 17h39m07s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2544 BCE

MARCH 2544 BCE (-2543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	9 9 50	19 ⁵⁶ 47	12 ³⁸ 7	29 ³⁵ 45	10 ⁵¹ 51	9 ²³ 23	10 ¹⁶ 16	27 ²⁷ 5	23 ¹⁵ 15	5 ³⁷ 37	16 ⁷ 7	2 ⁸ 8	3 ⁰ 0	16 ²² 22	n.a.
M 2	9 13 46	20 ⁵⁵ 04	25 ³⁶ 6	1 ²⁵ 25	12 ⁵ 5	9 ⁵⁵ 55	10 ³⁰ 30	27 ¹⁰ 10	23 ¹⁶ 16	5 ³⁸ 38	16 ⁷ 7	2 ⁹ 9	2 ⁵⁷ 57	16 ²⁸ 28	n.a.
T 3	9 17 43	21 ⁵³ 19	8 ⁴² 42	3 ⁷ 7	13 ¹⁸ 18	10 ²⁷ 27	10 ⁴⁴ 44	27 ¹⁶ 16	23 ¹⁷ 17	5 ³⁹ 39	16 ⁸ 8	2 ⁹ 9	2 ⁵⁴ 54	16 ³⁵ 35	n.a.
W 4	9 21 39	22 ⁵¹ 32	21 ²⁷ 27	4 ⁵¹ 51	14 ³¹ 31	10 ⁵⁹ 59	10 ⁵⁸ 58	27 ²¹ 21	23 ¹⁸ 18	5 ⁴⁰ 40	16 ⁹ 9	2 ¹⁰ 10	2 ⁵⁰ 50	16 ⁴² 42	n.a.
T 5	9 25 36	23 ⁴⁹ 42	3 ⁵³ 53	6 ³⁶ 36	15 ⁴⁵ 45	11 ³¹ 31	11 ¹¹ 11	27 ²⁶ 26	23 ¹⁸ 18	5 ⁴¹ 41	16 ¹⁰ 10	2 ¹¹ 11	2 ⁴⁷ 47	16 ⁴⁸ 48	n.a.
F 6	9 29 32	24 ⁴⁷ 51	16 ⁵ 5	8 ²³ 23	16 ⁵⁸ 58	12 ² 2	11 ²⁵ 25	27 ³¹ 31	23 ¹⁹ 19	5 ⁴² 42	16 ¹¹ 11	2 ¹² 12	2 ⁴⁴ 44	16 ⁵⁵ 55	n.a.
S 7	9 33 29	25 ⁴⁵ 57	28 ⁵ 5	10 ¹² 12	18 ¹¹ 11	12 ³⁴ 34	11 ³⁹ 39	27 ³⁶ 36	23 ²⁰ 20	5 ⁴³ 43	16 ¹² 12	2 ^{R12} 12	2 ⁴¹ 41	17 ² 2	n.a.
S 8	9 37 25	26 ⁴⁴ 02	9 ⁵⁹ 59	12 ² 2	19 ²⁴ 24	13 ⁵ 5	11 ⁵³ 53	27 ⁴¹ 41	23 ²⁰ 20	5 ⁴⁴ 44	16 ¹³ 13	2 ¹² 12	2 ³⁸ 38	17 ⁹ 9	n.a.
M 9	9 41 22	27 ⁴² 04	21 ⁵² 52	13 ⁵⁴ 54	20 ³⁷ 37	13 ³⁶ 36	12 ⁶ 6	27 ⁴⁶ 46	23 ²¹ 21	5 ⁴⁵ 45	16 ¹⁴ 14	2 ¹¹ 11	2 ³⁴ 34	17 ¹⁵ 15	n.a.
T 10	9 45 19	28 ⁴⁰ 04	3 ⁵⁷ 57	15 ⁴⁸ 48	21 ⁵⁰ 50	14 ⁶ 6	12 ²⁰ 20	27 ⁵¹ 51	23 ²¹ 21	5 ⁴⁶ 46	16 ¹⁵ 15	2 ¹¹ 11	2 ³¹ 31	17 ²² 22	n.a.
W11	9 49 15	29 ³⁸ 02	15 ⁴⁹ 49	17 ⁴³ 43	23 ³ 3	14 ³⁷ 37	12 ³⁴ 34	27 ⁵⁶ 56	23 ²² 22	5 ⁴⁷ 47	16 ¹⁶ 16	2 ¹⁰ 10	2 ²⁸ 28	17 ²⁹ 29	n.a.
T 12	9 53 12	0 ³⁵ 58	28 ¹ 1	19 ⁴¹ 41	24 ¹⁶ 16	15 ⁷ 7	12 ⁴⁸ 48	28 ¹ 1	23 ²² 22	5 ⁴⁸ 48	16 ¹⁷ 17	2 ¹⁰ 10	2 ²⁵ 25	17 ³⁶ 36	n.a.
F 13	9 57 8	1 ³³ 53	10 ²⁵ 25	21 ³⁹ 39	25 ²⁹ 29	15 ³⁷ 37	13 ² 2	28 ⁵ 5	23 ²² 22	5 ⁴⁹ 49	16 ¹⁸ 18	2 ¹⁰ 10	2 ²² 22	17 ⁴² 42	n.a.
S 14	10 1 5	2 ³¹ 45	23 ⁴ 4	23 ⁴⁰ 40	26 ⁴² 42	16 ⁷ 7	13 ¹⁶ 16	28 ¹⁰ 10	23 ²³ 23	5 ⁵⁰ 50	16 ¹⁹ 19	2 ^{D10} 10	2 ¹⁹ 19	17 ⁴⁹ 49	n.a.
S 15	10 5 1	3 ²⁹ 35	5 ⁵⁸ 58	25 ⁴² 42	27 ⁵⁵ 55	16 ³⁷ 37	13 ³⁰ 30	28 ¹⁴ 14	23 ²³ 23	5 ⁵² 52	16 ²⁰ 20	2 ^{R10} 10	2 ¹⁵ 15	17 ⁵⁶ 56	n.a.
M16	10 8 58	4 ²⁷ 24	19 ⁷ 7	27 ⁴⁵ 45	29 ⁸ 8	17 ⁷ 7	13 ⁴⁴ 44	28 ¹⁹ 19	23 ²³ 23	5 ⁵³ 53	16 ²¹ 21	2 ¹⁰ 10	2 ¹² 12	18 ² 2	n.a.
T 17	10 12 54	5 ²⁵ 11	2 ³¹ 31	29 ⁵⁰ 50	0 ²¹ 21	17 ³⁶ 36	13 ⁵⁸ 58	28 ²³ 23	23 ²³ 23	5 ⁵⁴ 54	16 ²² 22	2 ¹⁰ 10	2 ⁹ 9	18 ⁹ 9	n.a.
W18	10 16 51	6 ²² 57	16 ⁸ 8	1 ⁵⁶ 56	1 ³³ 33	18 ⁵ 5	14 ¹² 12	28 ²⁷ 27	23 ²³ 23	5 ⁵⁵ 55	16 ²³ 23	2 ⁹ 9	2 ⁶ 6	18 ¹⁶ 16	n.a.
T 19	10 20 47	7 ²⁰ 41	29 ⁵⁷ 57	4 ³ 3	2 ⁴⁶ 46	18 ³⁴ 34	14 ²⁶ 26	28 ³¹ 31	23 ^{R23} 23	5 ⁵⁷ 57	16 ²⁴ 24	2 ⁹ 9	2 ³ 3	18 ²³ 23	n.a.
F 20	10 24 44	8 ¹⁸ 24	13 ⁵⁶ 56	6 ¹² 12	3 ⁵⁹ 59	19 ² 2	14 ⁴⁰ 40	28 ³⁵ 35	23 ²³ 23	5 ⁵⁸ 58	16 ²⁶ 26	2 ⁸ 8	2 ⁰ 0	18 ²⁹ 29	n.a.
S 21	10 28 41	9 ¹⁶ 05	28 ³ 3	8 ²¹ 21	5 ¹¹ 11	19 ³⁰ 30	14 ⁵⁴ 54	28 ³⁹ 39	23 ²³ 23	5 ⁵⁹ 59	16 ²⁷ 27	2 ⁸ 8	1 ⁵⁶ 56	18 ³⁶ 36	n.a.
S 22	10 32 37	10 ¹³ 45	12 ²⁷ 15	10 ³¹ 31	6 ²⁴ 24	19 ⁵⁸ 58	15 ⁸ 8	28 ⁴³ 43	23 ²³ 23	6 ¹ 1	16 ²⁸ 28	2 ^D 8	1 ⁵³ 53	18 ⁴³ 43	n.a.
M23	10 36 34	11 ¹¹ 25	26 ³¹ 31	12 ⁴¹ 41	7 ³⁶ 36	20 ²⁶ 26	15 ²² 22	28 ⁴⁷ 47	23 ²³ 23	6 ² 2	16 ²⁹ 29	2 ⁸ 8	1 ⁵⁰ 50	18 ⁴⁹ 49	n.a.
T 24	10 40 30	12 ⁹ 03	10 ³⁶ 46	14 ⁵¹ 51	8 ⁴⁹ 49	20 ⁵³ 53	15 ³⁶ 36	28 ⁵¹ 51	23 ²³ 23	6 ⁴ 4	16 ³⁰ 30	2 ⁹ 9	1 ⁴⁷ 47	18 ⁵⁶ 56	n.a.
W25	10 44 27	13 ⁶ 39	24 ⁵⁹ 59	17 ² 2	10 ¹ 1	21 ²¹ 21	15 ⁵⁰ 50	28 ⁵⁴ 54	23 ²² 22	6 ⁵ 5	16 ³¹ 31	2 ⁹ 9	1 ⁴⁴ 44	19 ³ 3	n.a.
T 26	10 48 23	14 ⁴ 15	9 ³⁷ 7	19 ¹¹ 11	11 ¹⁴ 14	21 ⁴⁷ 47	16 ⁴ 4	28 ⁵⁸ 58	23 ²² 22	6 ⁷ 7	16 ³³ 33	2 ¹⁰ 10	1 ⁴⁰ 40	19 ¹⁰ 10	n.a.
F 27	10 52 20	15 ¹ 49	23 ⁶ 6	21 ²¹ 21	12 ²⁶ 26	22 ¹⁴ 14	16 ¹⁸ 18	29 ² 2	23 ²² 22	6 ⁸ 8	16 ³⁴ 34	2 ¹¹ 11	1 ³⁷ 37	19 ¹⁶ 16	n.a.
S 28	10 56 16	15 ⁵⁹ 22	6 ⁵³ 53	23 ²⁹ 29	13 ³⁹ 39	22 ⁴⁰ 40	16 ³² 32	29 ⁵ 5	23 ²¹ 21	6 ¹⁰ 10	16 ³⁵ 35	2 ^{R11} 11	1 ³⁴ 34	19 ²³ 23	n.a.
S 29	11 0 13	16 ⁵⁶ 53	20 ²⁶ 26	25 ³⁶ 36	14 ⁵¹ 51	23 ⁶ 6	16 ⁴⁶ 46	29 ⁸ 8	23 ²¹ 21	6 ¹¹ 11	16 ³⁶ 36	2 ¹⁰ 10	1 ³¹ 31	19 ³⁰ 30	n.a.
M30	11 4 10	17 ⁵⁴ 23	3 ⁴² 42	27 ⁴¹ 41	16 ³ 3	23 ³¹ 31	17 ⁰ 0	29 ¹¹ 11	23 ²⁰ 20	6 ¹³ 13	16 ³⁸ 38	2 ⁹ 9	1 ²⁸ 28	19 ³⁶ 36	n.a.
T 31	11 8 6	18 ⁵¹ 52	16 ⁴¹ 41	29 ⁴⁵ 45	17 ¹⁵ 15	23 ⁵⁷ 57	17 ¹⁴ 14	29 ¹⁵ 15	23 ²⁰ 20	6 ¹⁴ 14	16 ³⁹ 39	2 ⁷ 7	1 ²⁵ 25	19 ⁴³ 43	n.a.

Delta T = 17h39m05s Julian Calendar 1 March 2544 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2544 BCE
 The year -2543 astronomical counting style corresponds to year 2544 B.C.E historical counting style.

APRIL 2544 BCE (-2543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	11 12 3	19 ⁴⁹ 19	29 ²² 22	1 ⁴⁷ 47	18 ²⁸ 28	24 ²¹ 21	17 ²⁸ 28	29 ¹⁸ 18	23 ^{R19} 19	6 ¹⁶ 16	16 ⁴⁰ 40	2 ^R 4	1 ²¹ 21	19 ⁵⁰ 50	n.a.
T 2	11 15 59	20 ⁴⁶ 45	11 ⁴⁸ 48	3 ⁴⁷ 47	19 ⁴⁰ 40	24 ⁴⁶ 46	17 ⁴² 42	29 ²¹ 21	23 ¹⁸ 18	6 ¹⁸ 18	16 ⁴¹ 41	2 ² 2	1 ¹⁸ 18	19 ⁵⁷ 57	n.a.
F 3	11 19 56	21 ⁴⁴ 10	23 ⁵⁹ 59	5 ⁴⁴ 44	20 ⁵² 52	25 ¹⁰ 10	17 ⁵⁶ 56	29 ²⁴ 24	23 ¹⁸ 18	6 ¹⁹ 19	16 ⁴³ 43	1 ⁵⁹ 59	1 ¹⁵ 15	20 ³ 3	n.a.
S 4	11 23 52	22 ⁴¹ 33	6 ^{II} 0	7 ³⁹ 39	22 ⁴ 4	25 ³⁴ 34	18 ¹⁰ 10	29 ²⁶ 26	23 ¹⁷ 17	6 ²¹ 21	16 ⁴⁴ 44	1 ⁵⁸ 58	1 ¹² 12	20 ¹⁰ 10	n.a.
S 5	11 27 49	23 ³⁸ 55	17 ⁵⁵ 55	9 ³¹ 31	23 ¹⁶ 16	25 ⁵⁷ 57	18 ²⁴ 24	29 ²⁹ 29	23 ¹⁶ 16	6 ²³ 23	16 ⁴⁵ 45	1 ⁵⁷ 57	1 ⁹ 9	20 ¹⁷ 17	n.a.
M 6	11 31 45	24 ³⁶ 15	29 ⁴⁸ 48	11 ²¹ 21	24 ²⁸ 28	26 ²⁰ 20	18 ³⁸ 38	29 ³² 32	23 ¹⁵ 15	6 ²⁵ 25	16 ⁴⁷ 47	1 ^{D57} 57	1 ⁵ 5	20 ²³ 23	n.a.
T 7	11 35 42	25 ³³ 34	11 ⁵⁴ 54	13 ⁸ 8	25 ⁴⁰ 40	26 ⁴² 42	18 ⁵² 52	29 ³⁴ 34	23 ¹⁴ 14	6 ²⁶ 26	16 ⁴⁸ 48	1 ⁵⁷ 57	1 ² 2	20 ³⁰ 30	n.a.
W 8	11 39 39	26 ³⁰ 52	23 ⁴⁶ 46	14 ⁵² 52	26 ⁵¹ 51	27 ⁵ 5	19 ⁶ 6	29 ³⁶ 36	23 ¹⁴ 14	6 ²⁸ 28	16 ⁴⁹ 49	1 ⁵⁹ 59	0 ⁵⁹ 59	20 ³⁷ 37	n.a.
T 9	11 43 35	27 ²⁸ 08	6 ^Ω 1	16 ³³ 33	28 ³ 3	27 ²⁶ 26	19 ²⁰ 20	29 ³⁹ 39	23 ¹³ 13	6 ³⁰ 30	16 ⁵¹ 51	2 ¹ 1	0 ⁵⁶ 56	20 ⁴⁴ 44	n.a.
F 10	11 47 32	28 ²⁵ 23	18 ³² 32	18 ¹¹ 11	29 ¹⁵ 15	27 ⁴⁸ 48	19 ³⁴ 34	29 ⁴¹ 41	23 ¹² 12	6 ³² 32	16 ⁵² 52	2 ² 2	0 ⁵³ 53	20 ⁵⁰ 50	n.a.
S 11	11 51 28	29 ²² 37	1 ²¹ 21	19 ⁴⁷ 47	0 ²⁷ 27	28 ⁸ 8	19 ⁴⁸ 48	29 ⁴³ 43	23 ¹⁰ 10	6 ³⁴ 34	16 ⁵³ 53	2 ^R 2	0 ⁵⁰ 50	20 ⁵⁷ 57	n.a.
S 12	11 55 25	0 ¹⁹ 50	14 ³¹ 31	21 ¹⁹ 19	1 ³⁸ 38	28 ²⁹ 29	20 ² 2	29 ⁴⁵ 45	23 ⁹ 9	6 ³⁶ 36	16 ⁵⁵ 55	2 ² 2	0 ⁴⁶ 46	21 ⁴ 4	n.a.
M13	11 59 21	1 ¹⁷ 01	28 ¹ 1	22 ⁴⁹ 49	2 ⁵⁰ 50	28 ⁴⁹ 49	20 ¹⁵ 15	29 ⁴⁷ 47	23 ⁸ 8	6 ³⁷ 37	16 ⁵⁶ 56	2 ⁰ 0	0 ⁴³ 43	21 ¹⁰ 10	n.a.
T 14	12 3 18	2 ¹⁴ 12	11 ⁵⁰ 50	24 ¹⁵ 15	4 ¹ 1	29 ⁸ 8	20 ²⁹ 29	29 ⁴⁹ 49	23 ⁷ 7	6 ³⁹ 39	16 ⁵⁷ 57	1 ⁵⁷ 57	0 ⁴⁰ 40	21 ¹⁷ 17	n.a.
W15	12 7 14	3 ¹¹ 22	25 ⁵⁵ 55	25 ³⁸ 38	5 ¹³ 13	29 ²⁷ 27	20 ⁴³ 43	29 ⁵¹ 51	23 ⁶ 6	6 ⁴¹ 41	16 ⁵⁹ 59	1 ⁵³ 53	0 ³⁷ 37	21 ²⁴ 24	n.a.
T 16	12 11 11	4 ⁸ 32	10 ¹¹ 11	26 ⁵⁸ 58	6 ²⁴ 24	29 ⁴⁶ 46	20 ⁵⁷ 57	29 ⁵² 52	23 ⁴ 4	6 ⁴³ 43	17 ⁰ 0	1 ⁴⁸ 48	0 ³⁴ 34	21 ³¹ 31	n.a.
F 17	12 15 7	5 ⁵ 41	24 ³⁴ 34	28 ¹⁵ 15	7 ³⁵ 35	0 ²⁷ 27	21 ¹¹ 11	29 ⁵⁴ 54	23 ³ 3	6 ⁴⁵ 45	17 ¹ 1	1 ⁴³ 43	0 ³¹ 31	21 ³⁷ 37	n.a.
S 18	12 1														

SWISS EPHEMERIS for the year 2544 BCE

MAY 2544 BCE (-2543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	13 10 19	18°25'04	2II 3	10♄ 8	24♄ 8	3♂15	24♁21	0♁ 5	22°R41	7♄14	17°V21	1°R 2	29♄46	23II11	n.a.
S 2	13 14 16	19°22'07	14° 2	10°29	25°19	3°23	24°34	0°R 5	22M39	7°16	17°22	0♁55	29°43	23°18	n.a.
S 3	13 18 12	20°19'10	25°55	10°45	26°29	3°32	24°48	0° 5	22°37	7°18	17°24	0°50	29°40	23°25	n.a.
M 4	13 22 9	21°16'12	7♁46	10°58	27°39	3°39	25° 1	0° 5	22°35	7°20	17°25	0°47	29°36	23°31	n.a.
T 5	13 26 5	22°13'14	19°40	11° 5	28°50	3°46	25°14	0° 5	22°33	7°22	17°27	0°D46	29°33	23°38	n.a.
W 6	13 30 2	23°10'15	1♄42	11°R 8	0II 0	3°52	25°27	0° 4	22°31	7°25	17°28	0°46	29°30	23°45	n.a.
T 7	13 33 59	24° 7'16	13°56	11° 7	1°10	3°57	25°40	0° 4	22°29	7°27	17°29	0°47	29°27	23°52	n.a.
F 8	13 37 55	25° 4'17	26°28	11° 1	2°20	4° 2	25°53	0° 3	22°27	7°29	17°31	0°R48	29°24	23°58	n.a.
S 9	13 41 52	26° 1'17	9♁22	10°50	3°30	4° 5	26° 6	0° 3	22°25	7°31	17°32	0°48	29°21	24° 5	n.a.
S 10	13 45 48	26°58'18	22°40	10°36	4°40	4° 8	26°19	0° 2	22°23	7°33	17°34	0°46	29°17	24°12	n.a.
M11	13 49 45	27°55'18	6♁24	10°17	5°50	4°11	26°32	0° 1	22°21	7°35	17°35	0°41	29°14	24°18	n.a.
T 12	13 53 41	28°52'17	20°32	9°54	6°59	4°12	26°45	0° 0	22°19	7°38	17°36	0°35	29°11	24°25	n.a.
W13	13 57 38	29°49'18	5♁ 1	9°28	8° 9	4°13	26°58	29♂59	22°17	7°40	17°38	0°27	29° 8	24°32	n.a.
T 14	14 1 34	0♁46'18	19°44	8°59	9°18	4°R13	27°11	29°58	22°14	7°42	17°39	0°18	29° 5	24°39	n.a.
F 15	14 5 31	1°43'18	4♂33	8°26	10°28	4°12	27°23	29°57	22°12	7°44	17°40	0° 9	29° 2	24°45	n.a.
S 16	14 9 28	2°40'19	19°20	7°52	11°37	4°11	27°36	29°55	22°10	7°47	17°42	0° 2	28°58	24°52	n.a.
S 17	14 13 24	3°37'21	3♁57	7°16	12°46	4° 9	27°49	29°54	22° 8	7°49	17°43	29♄56	28°55	24°59	n.a.
M18	14 17 21	4°34'23	18°20	6°39	13°56	4° 5	28° 1	29°52	22° 6	7°51	17°45	29°53	28°52	25° 5	n.a.
T 19	14 21 17	5°31'26	2♁26	6° 1	15° 5	4° 2	28°14	29°51	22° 3	7°53	17°46	29°D52	28°49	25°12	n.a.
W20	14 25 14	6°28'29	16°14	5°24	16°14	3°57	28°26	29°49	22° 1	7°55	17°47	29°53	28°46	25°19	n.a.
T 21	14 29 10	7°25'33	29°45	4°47	17°23	3°52	28°38	29°47	21°59	7°58	17°49	29°R53	28°42	25°26	n.a.
F 22	14 33 7	8°22'38	13♁ 1	4°12	18°31	3°46	28°51	29°45	21°56	8° 0	17°50	29°52	28°39	25°32	n.a.
S 23	14 37 3	9°19'43	26° 3	3°39	19°40	3°39	29° 3	29°43	21°54	8° 2	17°51	29°50	28°36	25°39	n.a.
S 24	14 41 0	10°16'49	8°V52	3° 9	20°49	3°31	29°15	29°41	21°52	8° 4	17°53	29°44	28°33	25°46	n.a.
M25	14 44 56	11°13'56	21°31	2°42	21°57	3°23	29°27	29°39	21°49	8° 7	17°54	29°36	28°30	25°52	n.a.
T 26	14 48 53	12°11'03	3♁59	2°19	23° 6	3°14	29°39	29°37	21°47	8° 9	17°55	29°26	28°27	25°59	n.a.
W27	14 52 50	13° 8'11	16°18	2° 0	24°14	3° 4	29°51	29°35	21°45	8°11	17°57	29°14	28°23	26° 6	n.a.
T 28	14 56 46	14° 5'20	28°27	1°45	25°22	2°54	0°V 3	29°32	21°42	8°13	17°58	29° 1	28°20	26°12	n.a.
F 29	15 0 43	15° 2'29	10II28	1°36	26°30	2°43	0°15	29°30	21°40	8°15	17°59	28°48	28°17	26°19	n.a.
S 30	15 4 39	15°59'39	22°23	1°D31	27°38	2°32	0°26	29°27	21°38	8°18	18° 0	28°37	28°14	26°26	n.a.
S 31	15 8 36	16♁56'50	4♁14	1♁32	28II46	2♂20	0°V38	29♂24	21M35	8♁20	18°V 2	28♄28	28♄11	26II33	n.a.

Delta T = 17h39m00s Julian Calendar 1 May 2544 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 2544 BCE
 The year -2543 astronomical counting style corresponds to year 2544 B.C.E historical counting style.

JUNE 2544 BCE (-2543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	15 12 32	17♁54'01	16♁ 3	1♁38	29II54	2°R 7	0°V49	29°R22	21°R33	8♁22	18°V 3	28°R22	28♄ 8	26II39	n.a.
T 2	15 16 29	18°51'12	27°55	1°51	1♁ 1	1♂54	1° 1	29♂19	21M30	8°24	18° 4	28♄18	28° 4	26°46	n.a.
W 3	15 20 25	19°48'24	9♄55	2° 8	2° 9	1°41	1°12	29°16	21°28	8°26	18° 5	28°17	28° 1	26°53	n.a.
T 4	15 24 22	20°45'37	22° 6	2°32	3°16	1°27	1°24	29°13	21°26	8°29	18° 7	28°16	27°58	26°59	n.a.
F 5	15 28 19	21°42'51	4♁36	3° 1	4°23	1°12	1°35	29°10	21°23	8°31	18° 8	28°16	27°55	27° 6	n.a.
S 6	15 32 15	22°40'05	17°27	3°37	5°30	0°58	1°46	29° 7	21°21	8°33	18° 9	28°15	27°52	27°13	n.a.
S 7	15 36 12	23°37'19	0♁46	4°18	6°37	0°43	1°57	29° 3	21°18	8°35	18°10	28°13	27°48	27°20	n.a.
M 8	15 40 8	24°34'35	14°33	5° 4	7°44	0°28	2° 8	29° 0	21°16	8°37	18°11	28° 7	27°45	27°26	n.a.
T 9	15 44 5	25°31'51	28°50	5°57	8°51	0°12	2°19	28°57	21°14	8°40	18°12	28° 0	27°42	27°33	n.a.
W10	15 48 1	26°29'08	13II32	6°55	9°57	29M56	2°30	28°53	21°11	8°42	18°14	27°50	27°39	27°40	n.a.
T 11	15 51 58	27°26'27	28°32	7°58	11° 4	29°41	2°40	28°50	21° 9	8°44	18°15	27°39	27°36	27°46	n.a.
F 12	15 55 54	28°23'46	13♂41	9° 7	12°10	29°25	2°51	28°46	21° 6	8°46	18°16	27°28	27°33	27°53	n.a.
S 13	15 59 51	29°21'07	28°49	10°21	13°16	29° 9	3° 1	28°42	21° 4	8°48	18°17	27°19	27°29	28° 0	n.a.
S 14	16 3 48	0II18'29	13♁46	11°41	14°21	28°53	3°12	28°39	21° 2	8°50	18°18	27°12	27°26	28° 6	n.a.
M15	16 7 44	1°15'52	28°24	13° 5	15°27	28°37	3°22	28°35	20°59	8°52	18°19	27° 8	27°23	28°13	n.a.
T 16	16 11 41	2°13'17	12♁39	14°34	16°33	28°22	3°32	28°31	20°57	8°54	18°20	27° 6	27°20	28°20	n.a.
W17	16 15 37	3°10'44	26°31	16° 7	17°38	28° 6	3°42	28°27	20°55	8°56	18°21	27° 5	27°17	28°27	n.a.
T 18	16 19 34	4° 8'12	9♁59	17°45	18°43	27°50	3°52	28°23	20°52	8°59	18°22	27° 5	27°13	28°33	n.a.
F 19	16 23 30	5° 5'42	23° 7	19°26	19°48	27°35	4° 2	28°19	20°50	9° 1	18°23	27° 4	27°10	28°40	n.a.
S 20	16 27 27	6° 3'13	5°V57	21°11	20°53	27°20	4°12	28°15	20°48	9° 3	18°24	27° 2	27° 7	28°47	n.a.
S 21	16 31 23	7° 0'46	18°33	23° 0	21°57	27° 5	4°21	28°11	20°45	9° 5	18°25	26°56	27° 4	28°53	n.a.
M22	16 35 20	7°58'20	0♁57	24°51	23° 2	26°51	4°31	28° 7	20°43	9° 7	18°26	26°48	27° 1	29° 0	n.a.
T 23	16 39 17	8°55'57	13°12	26°45	24° 6	26°37	4°40	28° 3	20°41	9° 9	18°27	26°37	26°58	29° 7	n.a.
W24	16 43 13	9°53'34	25°19	28°41	25°10	26°23	4°50	27°59	20°39	9°11	18°28	26°24	26°54	29°14	n.a.
T 25	16 47 10	10°51'14	7II19	0II39	26°13	26°10	4°59	27°54	20°36	9°13	18°29	26°11	26°51	29°20	n.a.
F 26	16 51 6	11°48'55	19°14	2°38	27°17	25°58	5° 8	27°50	20°34	9°15	18°30	25°58	26°48	29°27	n.a.
S 27	16 55 3	12°46'37	1♁ 6	4°39	28°20	25°46	5°17	27°46	20°32	9°16	18°31	25°46	26°45	29°34	n.a.
S 28	16 58 59	13°44'21	12°55	6°40	29°23	25°34	5°26	27°41	20°30	9°18	18°32	25°37	26°42	29°40	n.a.
M29	17 2 56	14°42'07	24°44	8°41	0♄26	25°23	5°34	27°37	20°28	9°20	18°33	25°30	26°39	29°47	n.a.
T 30	17 6 52	15II39'54	6♄37	10II43	1♄28	25M13	5°V43	27♂32	20M26	9♁22	18°V34	25♄26	26♄35	29II54	n.a.

Delta T = 17h38m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2544 BCE

JULY 2544 BCE (-2543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♁
W 1	17 10 49	16Ⅲ37'42	18♁36	12Ⅱ44	2♁30	25°R 4	5°V51	27°R28	20°R24	9♁24	18°V35	25°R25	26♁32	0♁0	n.a.
T 2	17 14 46	17°35'31	0Ⅳ47	14°46	3°32	24♁55	6° 0	27♁23	20♁22	9°26	18°35	25°D25	26°29	0° 7	n.a.
F 3	17 18 42	18°33'23	13°14	16°46	4°34	24°47	6° 8	27°19	20°20	9°28	18°36	25°R25	26°26	0°14	n.a.
S 4	17 22 39	19°31'15	26° 2	18°46	5°35	24°39	6°16	27°14	20°18	9°30	18°37	25♁25	26°23	0°21	n.a.
S 5	17 26 35	20°29'09	9♁16	20°45	6°36	24°33	6°24	27°10	20°16	9°31	18°38	25°23	26°19	0°27	n.a.
M 6	17 30 32	21°27'05	22°58	22°43	7°37	24°27	6°32	27° 5	20°14	9°33	18°38	25°20	26°16	0°34	n.a.
T 7	17 34 28	22°25'02	7♁10	24°41	8°37	24°21	6°39	27° 1	20°12	9°35	18°39	25°14	26°13	0°41	n.a.
W 8	17 38 25	23°23'00	21°50	26°37	9°37	24°17	6°47	26°56	20°10	9°37	18°40	25° 6	26°10	0°47	n.a.
T 9	17 42 21	24°21'01	6♁53	28°32	10°37	24°13	6°54	26°51	20° 8	9°38	18°41	24°57	26° 7	0°54	n.a.
F 10	17 46 18	25°19'03	22° 9	0♁25	11°36	24°11	7° 1	26°47	20° 6	9°40	18°41	24°48	26° 4	1° 1	n.a.
S 11	17 50 15	26°17'07	7♁27	2°18	12°35	24° 9	7° 8	26°42	20° 4	9°42	18°42	24°41	26° 0	1° 7	n.a.
S 12	17 54 11	27°15'13	22°37	4° 9	13°34	24° 7	7°15	26°38	20° 3	9°43	18°42	24°35	25°57	1°14	n.a.
M13	17 58 8	28°13'21	7♁29	5°59	14°32	24°D 7	7°22	26°33	20° 1	9°45	18°43	24°32	25°54	1°21	n.a.
T 14	18 2 4	29°11'31	21°58	7°48	15°30	24° 7	7°29	26°28	19°59	9°47	18°44	24°D30	25°51	1°28	n.a.
W15	18 6 1	0♁9'43	5♁59	9°36	16°27	24° 8	7°35	26°24	19°58	9°48	18°44	24°31	25°48	1°34	n.a.
T 16	18 9 57	1° 7'58	19°33	11°22	17°24	24°10	7°41	26°19	19°56	9°50	18°45	24°32	25°45	1°41	n.a.
F 17	18 13 54	2° 6'15	2°V43	13° 7	18°20	24°13	7°48	26°15	19°54	9°51	18°45	24°R32	25°41	1°48	n.a.
S 18	18 17 51	3° 4'34	15°31	14°51	19°16	24°16	7°54	26°10	19°53	9°53	18°46	24°31	25°38	1°54	n.a.
S 19	18 21 47	4° 2'55	28° 1	16°34	20°12	24°21	7°59	26° 5	19°51	9°54	18°46	24°28	25°35	2° 1	n.a.
M20	18 25 44	5° 1'19	10♁18	18°16	21° 7	24°26	8° 5	26° 1	19°50	9°56	18°47	24°24	25°32	2° 8	n.a.
T 21	18 29 40	5°59'45	22°24	19°56	22° 1	24°31	8°11	25°56	19°48	9°57	18°47	24°17	25°29	2°14	n.a.
W22	18 33 37	6°58'13	4Ⅱ23	21°35	22°55	24°38	8°16	25°52	19°47	9°58	18°48	24° 8	25°25	2°21	n.a.
T 23	18 37 33	7°56'43	16°17	23°14	23°48	24°45	8°21	25°47	19°46	10° 0	18°48	23°59	25°22	2°28	n.a.
F 24	18 41 30	8°55'16	28° 8	24°51	24°41	24°53	8°26	25°43	19°44	10° 1	18°48	23°51	25°19	2°35	n.a.
S 25	18 45 26	9°53'51	9♁58	26°27	25°33	25° 2	8°31	25°39	19°43	10° 2	18°49	23°43	25°16	2°41	n.a.
S 26	18 49 23	10°52'28	21°49	28° 1	26°25	25°12	8°35	25°34	19°42	10° 4	18°49	23°37	25°13	2°48	n.a.
M27	18 53 20	11°51'07	3♁43	29°35	27°16	25°22	8°40	25°30	19°41	10° 5	18°49	23°33	25°10	2°55	n.a.
T 28	18 57 16	12°49'48	15°41	1♁ 8	28° 6	25°33	8°44	25°26	19°39	10° 6	18°50	23°31	25° 6	3° 1	n.a.
W29	19 1 13	13°48'31	27°46	2°40	28°56	25°45	8°48	25°21	19°38	10° 7	18°50	23°D30	25° 3	3° 8	n.a.
T 30	19 5 9	14°47'16	10Ⅳ2	4°10	29°44	25°57	8°52	25°17	19°37	10° 9	18°50	23°31	25° 0	3°15	n.a.
F 31	19 9 6	15♁46'03	22Ⅳ32	5♁40	0Ⅳ32	26♁11	8°V56	25♁13	19Ⅳ36	10♁10	18°V51	23♁33	24♁57	3♁21	n.a.

Delta T = 17h38m55s Julian Calendar 1 July 2544 BCE == Greg. Calendar 10 June 2544 BCE
 The year -2543 astronomical counting style corresponds to year 2544 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2544 BCE (-2543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♁
S 1	19 13 2	16♁44'52	5♁20	7♁ 8	1Ⅳ20	26♁24	9°V 0	25°R 9	19°R35	10♁11	18°V51	23♁34	24♁54	3♁28	n.a.
S 2	19 16 59	17°43'42	18°30	8°35	2° 6	26°39	9° 3	25♁ 5	19♁34	10°12	18°51	23°R35	24°51	3°35	n.a.
M 3	19 20 55	18°42'35	2♁ 5	10° 1	2°52	26°54	9° 6	25° 1	19°34	10°13	18°51	23°34	24°47	3°41	n.a.
T 4	19 24 52	19°41'30	16° 6	11°26	3°36	27°10	9° 9	24°57	19°33	10°14	18°51	23°32	24°44	3°48	n.a.
W 5	19 28 49	20°40'26	0♁33	12°50	4°20	27°26	9°12	24°53	19°32	10°15	18°51	23°28	24°41	3°55	n.a.
T 6	19 32 45	21°39'25	15°22	14°13	5° 3	27°43	9°15	24°49	19°31	10°16	18°51	23°24	24°38	4° 2	n.a.
F 7	19 36 42	22°38'26	0♁27	15°34	5°44	28° 1	9°17	24°45	19°31	10°17	18°52	23°19	24°35	4° 8	n.a.
S 8	19 40 38	23°37'28	15°39	16°54	6°25	28°19	9°19	24°41	19°30	10°18	18°52	23°15	24°31	4°15	n.a.
S 9	19 44 35	24°36'33	0♁49	18°13	7° 5	28°37	9°22	24°38	19°29	10°19	18°52	23°13	24°28	4°22	n.a.
M10	19 48 31	25°35'40	15°45	19°31	7°43	28°57	9°23	24°34	19°29	10°20	18°R52	23°11	24°25	4°28	n.a.
T 11	19 52 28	26°34'50	0♁21	20°47	8°20	29°17	9°25	24°30	19°28	10°20	18°52	23°D11	24°22	4°35	n.a.
W12	19 56 24	27°34'02	14°32	22° 1	8°56	29°37	9°27	24°27	19°28	10°21	18°52	23°12	24°19	4°42	n.a.
T 13	20 0 21	28°33'16	28°16	23°14	9°31	29°58	9°28	24°24	19°27	10°22	18°52	23°14	24°16	4°48	n.a.
F 14	20 4 18	29°32'33	11°V33	24°25	10° 4	0♁19	9°29	24°20	19°27	10°23	18°51	23°15	24°12	4°55	n.a.
S 15	20 8 14	0♁31'52	24°26	25°35	10°36	0°41	9°30	24°17	19°27	10°23	18°51	23°16	24° 9	5° 2	n.a.
S 16	20 12 11	1°31'14	6♁57	26°42	11° 7	1° 3	9°31	24°14	19°27	10°24	18°51	23°R16	24° 6	5° 8	n.a.
M17	20 16 7	2°30'38	19°13	27°48	11°36	1°26	9°31	24°11	19°26	10°25	18°51	23°15	24° 3	5°15	n.a.
T 18	20 20 4	3°30'05	1Ⅱ16	28°51	12° 4	1°49	9°31	24° 8	19°26	10°25	18°51	23°13	24° 0	5°22	n.a.
W19	20 24 0	4°29'35	13°11	29°51	12°30	2°13	9°R32	24° 5	19°26	10°26	18°51	23°11	23°56	5°29	n.a.
T 20	20 27 57	5°29'06	25° 2	0Ⅳ49	12°54	2°37	9°31	24° 2	19°D26	10°26	18°51	23° 8	23°53	5°35	n.a.
F 21	20 31 53	6°28'41	6♁52	1°45	13°17	3° 1	9°31	23°59	19°26	10°27	18°50	23° 5	23°50	5°42	n.a.
S 22	20 35 50	7°28'17	18°44	2°36	13°38	3°26	9°31	23°56	19°26	10°27	18°50	23° 3	23°47	5°49	n.a.
S 23	20 39 47	8°27'56	0♁39	3°25	13°57	3°51	9°30	23°54	19°26	10°28	18°50	23° 1	23°44	5°55	n.a.
M24	20 43 43	9°27'37	12°41	4°10	14°14	4°17	9°29	23°51	19°27	10°28	18°49	23° 0	23°41	6° 2	n.a.
T 25	20 47 40	10°27'21	24°50	4°50	14°29	4°43	9°28	23°49	19°27	10°28	18°49	23°D 0	23°37	6° 9	n.a.
W26	20 51 36	11°27'06	7Ⅳ 8	5°26	14°42	5°10	9°27	23°46	19°27	10°29	18°49	23° 0	23°34	6°15	n.a.
T 27	20 55 33	12°26'53	19°38	5°57	14°53	5°37	9°25	23°44	19°27	10°29	18°48	23° 1	23°31	6°22	n.a.
F 28	20 59 29	13°26'43	2♁21	6°22	15° 2	6° 4	9°23	23°42	19°28	10°29	18°48	23° 2	23°28	6°29	n.a.
S 29	21 3 26	14°26'34	15°18	6°42	15° 9	6°32	9°21	23°40	19°28	10°30	18°48	23° 3	23°25	6°35	n.a.
S 30	21 7 22	15°26'27	28°32	6°55	15°13	7° 0	9°19	23°38	19°29	10°30	18°47	23° 3	23°22	6°42	n.a.
M31	21 11 19	16♁26'23	12♁ 5	7°R 0	15°R15	7♁28	9°V17	23♁36	19Ⅳ29	10♁30	18°V47	23°R 3	23♁18	6♁49	n.a.

Delta T = 17h38m53s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2544 BCE

SEPTEMBER 2544 BCE (-2543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	21 15 16	17♏26'20	25♐57	6°R59	15°R15	7♂57	9°R14	23°R34	19♐30	10♉30	18°R46	23°R 3	23♏15	6♌55	n.a.
W 2	21 19 12	18°26'19	10♌8	6♐49	15♐12	8°26	9°Y12	23♂33	19°30	10°30	18°Y46	23♏3	23°12	7°2	n.a.
T 3	21 23 9	24°26'19	24°36	6°30	15°7	8°55	9°9	23°31	19°31	10°30	18°45	23°3	23°9	7°9	n.a.
F 4	21 27 5	20°26'22	9♌19	6°2	15°0	9°25	9°6	23°30	19°32	10°R30	18°45	23°2	23°6	7°16	n.a.
S 5	21 31 2	21°26'26	24°9	5°26	14°50	9°55	9°2	23°28	19°33	10°30	18°44	23°2	23°2	7°22	n.a.
S 6	21 34 58	22°26'33	9♌0	4°40	14°37	10°25	8°59	23°27	19°33	10°30	18°44	23°2	22°59	7°29	n.a.
M 7	21 38 55	23°26'41	23°45	3°46	14°22	10°55	8°55	23°26	19°34	10°30	18°43	23°2	22°56	7°36	n.a.
T 8	21 42 51	24°26'51	8♌16	2°45	14°5	11°26	8°51	23°25	19°35	10°30	18°42	23°2	22°53	7°42	n.a.
W 9	21 46 48	25°27'04	22°28	1°36	13°46	11°57	8°47	23°24	19°36	10°30	18°42	23°2	22°50	7°49	n.a.
T 10	21 50 45	26°27'18	6♐16	0°22	13°24	12°28	8°43	23°23	19°37	10°29	18°41	23°2	22°47	7°56	n.a.
F 11	21 54 41	27°27'35	19°39	29♏6	13°0	13°0	8°39	23°22	19°38	10°29	18°41	23°1	22°43	8°2	n.a.
S 12	21 58 38	28°27'53	2♉37	27°48	12°34	13°31	8°34	23°21	19°39	10°29	18°40	23°1	22°40	8°9	n.a.
S 13	22 2 34	29°28'15	15°14	26°31	12°6	14°3	8°29	23°21	19°41	10°29	18°39	23°0	22°37	8°16	n.a.
M 14	22 6 31	0♐28'38	27°33	25°19	11°37	14°36	8°24	23°20	19°42	10°28	18°38	23°D 0	22°34	8°22	n.a.
T 15	22 10 27	1°29'03	9♐37	24°13	11°6	15°8	8°19	23°20	19°43	10°28	18°38	23°0	22°31	8°29	n.a.
W 16	22 14 24	2°29'31	21°32	23°15	10°33	15°41	8°14	23°20	19°44	10°28	18°37	23°0	22°28	8°36	n.a.
T 17	22 18 20	3°30'01	3♌22	22°26	10°0	16°13	8°9	23°20	19°46	10°27	18°36	23°1	22°24	8°42	n.a.
F 18	22 22 17	4°30'33	15°12	21°49	9°25	16°46	8°3	23°D20	19°47	10°27	18°35	23°3	22°21	8°49	n.a.
S 19	22 26 13	5°31'06	27°6	21°23	8°49	17°20	7°57	23°20	19°49	10°26	18°35	23°4	22°18	8°56	n.a.
S 20	22 30 10	6°31'42	9♏7	21°9	8°13	17°53	7°51	23°20	19°50	10°26	18°34	23°5	22°15	9°3	n.a.
M 21	22 34 7	7°32'20	21°18	21°D 6	7°37	18°27	7°45	23°20	19°52	10°25	18°33	23°R 5	22°12	9°9	n.a.
T 22	22 38 3	8°32'59	3♐41	21°14	7°1	19°1	7°39	23°21	19°54	10°25	18°32	23°5	22°8	9°16	n.a.
W 23	22 42 0	9°33'40	16°18	21°33	6°25	19°35	7°33	23°21	19°55	10°24	18°31	23°4	22°5	9°23	n.a.
T 24	22 45 56	10°34'23	29°8	22°2	5°49	20°9	7°26	23°22	19°57	10°23	18°30	23°2	22°2	9°29	n.a.
F 25	22 49 53	11°35'07	12♌12	22°39	5°15	20°43	7°20	23°23	19°59	10°23	18°29	22°59	21°59	9°36	n.a.
S 26	22 53 49	12°35'53	25°30	23°24	4°41	21°18	7°13	23°23	20°0	10°22	18°28	22°56	21°56	9°43	n.a.
S 27	22 57 46	13°36'40	9♐1	24°16	4°8	21°53	7°6	23°24	20°2	10°21	18°28	22°53	21°53	9°49	n.a.
M 28	23 1 42	14°37'29	22°43	25°15	3°36	22°27	6°59	23°25	20°4	10°20	18°27	22°51	21°49	9°56	n.a.
T 29	23 5 39	15°38'19	6♌36	26°18	3°6	23°2	6°52	23°27	20°6	10°19	18°26	22°50	21°46	10°3	n.a.
W 30	23 9 36	16°39'10	20♌39	27♏27	2♐38	23♌38	6°Y45	23♌28	20♐8	10♉19	18°Y25	22°D49	21♏43	10♌9	n.a.

Delta T = 17h38m50s Julian Calendar 1 Sept. 2544 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 2544 BCE
 The year -2543 astronomical counting style corresponds to year 2544 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2544 BCE (-2543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	23 13 32	17♐40'02	4♌51	28♏39	2°R12	24♌13	6°R37	23♌29	20♐10	10°R18	18°R24	22♏50	21♏40	10♌16	n.a.
F 2	23 17 29	18°40'56	19°10	29°55	1♐48	24°48	6°Y30	23°31	20°12	10♉17	18°Y23	22°52	21°37	10°23	n.a.
S 3	23 21 25	19°41'50	3♌32	1♐13	1°26	25°24	6°22	23°32	20°14	10°16	18°22	22°53	21°33	10°29	n.a.
S 4	23 25 22	20°42'46	17°55	2°34	1°6	26°0	6°15	23°34	20°17	10°15	18°21	22°R54	21°30	10°36	n.a.
M 5	23 29 18	21°43'42	2♌15	3°58	0°48	26°36	6°7	23°36	20°19	10°14	18°20	22°54	21°27	10°43	n.a.
T 6	23 33 15	22°44'40	16°26	5°23	0°33	27°12	5°59	23°38	20°21	10°13	18°19	22°52	21°24	10°49	n.a.
W 7	23 37 11	23°45'40	0°Y23	6°49	0°20	27°48	5°51	23°40	20°23	10°12	18°18	22°49	21°21	10°56	n.a.
T 8	23 41 8	24°46'40	14°4	8°17	0°10	28°24	5°44	23°42	20°26	10°11	18°17	22°44	21°18	11°3	n.a.
F 9	23 45 5	25°47'42	27°25	9°46	0°2	29°0	5°36	23°44	20°28	10°10	18°15	22°38	21°14	11°9	n.a.
S 10	23 49 1	26°48'45	10♌24	11°15	29♏57	29°37	5°28	23°46	20°30	10°9	18°14	22°33	21°11	11°16	n.a.
S 11	23 52 58	27°49'49	23°4	12°46	29°54	0♌13	5°20	23°49	20°33	10°8	18°13	22°27	21°8	11°23	n.a.
M 12	23 56 54	28°50'55	5♐25	14°17	29°D54	0°50	5°12	23°51	20°35	10°6	18°12	22°23	21°5	11°29	n.a.
T 13	0 0 51	29°52'02	17°31	15°48	29°56	1°27	5°3	23°54	20°38	10°5	18°11	22°20	21°2	11°36	n.a.
W 14	0 4 47	0♌53'11	29°26	17°20	0♐1	2°4	4°55	23°57	20°40	10°4	18°10	22°D19	20°59	11°43	n.a.
T 15	0 8 44	1°54'21	11♌16	18°52	0°8	2°41	4°47	23°59	20°43	10°3	18°9	22°20	20°55	11°49	n.a.
F 16	0 12 40	2°55'32	23°6	20°25	0°17	3°18	4°39	24°2	20°45	10°1	18°8	22°21	20°52	11°56	n.a.
S 17	0 16 37	3°56'44	5♏1	21°57	0°29	3°55	4°31	24°5	20°48	10°0	18°7	22°23	20°49	12°3	n.a.
S 18	0 20 34	4°57'57	17°5	23°30	0°43	4°32	4°22	24°8	20°51	9°59	18°5	22°R24	20°46	12°10	n.a.
M 19	0 24 30	5°59'11	29°23	25°3	0°58	5°9	4°14	24°12	20°54	9°58	18°4	22°24	20°43	12°16	n.a.
T 20	0 28 27	7°0'26	11♐58	26°36	1°16	5°47	4°6	24°15	20°56	9°56	18°3	22°22	20°39	12°23	n.a.
W 21	0 32 23	8°1'42	24°51	28°9	1°36	6°24	3°58	24°18	20°59	9°55	18°2	22°18	20°36	12°30	n.a.
T 22	0 36 20	9°2'59	8♌4	29°43	1°58	7°2	3°50	24°22	21°2	9°53	18°1	22°12	20°33	12°36	n.a.
F 23	0 40 16	10°4'17	21°34	1♌16	2°22	7°40	3°42	24°25	21°5	9°52	18°0	22°4	20°30	12°43	n.a.
S 24	0 44 13	11°5'35	5♐20	2°49	2°47	8°17	3°34	24°29	21°8	9°51	17°59	21°55	20°27	12°50	n.a.
S 25	0 48 9	12°6'53	19°17	4°23	3°15	8°55	3°26	24°33	21°11	9°49	17°57	21°46	20°24	12°56	n.a.
M 26	0 52 6	13°8'13	3♌22	5°56	3°44	9°33	3°18	24°37	21°13	9°48	17°56	21°39	20°20	13°3	n.a.
T 27	0 56 2	14°9'32	17°30	7°30	4°14	10°11	3°10	24°41	21°16	9°46	17°55	21°34	20°17	13°10	n.a.
W 28	0 59 59	15°10'52	1♌30	9°4	4°46	10°49	3°2	24°45	21°19	9°45	17°54	21°31	20°14	13°16	n.a.
T 29	1 3 56	16°12'11	15°48	10°38	5°20	11°27	2°54	24°49	21°22	9°43	17°53	21°D30	20°11	13°23	n.a.
F 30	1 7 52	17°13'31	29°52	12°12	5°55	12°5	2°46	24°53	21°26	9°42	17°51	21°30	20°8	13°30	n.a.
S 31	1 11 49	18°14'51	13♌54	13♌46	6♐31	12♌43	2°Y39	24♌57	21♐29	9♉40	17°Y50	21♏31	20♏5	13♌36	n.a.

Delta T = 17h38m48s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2544 BCE

NOVEMBER 2544 BCE (-2543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	1 15 45	19♁16'10	27♁50	15♁20	7♍ 9	13♄22	2°R31	25♁ 2	21♍32	9°R38	17°R49	21°R31	20♁ 1	13♄43	n.a.								
M 2	1 19 42	20°17'30	11♁41	16°55	7°48	14° 0	2°Y24	25° 6	21°35	9♁37	17°Y48	21♁29	19°58	13°50	n.a.								
T 3	1 23 38	21°18'50	25°25	18°29	8°29	14°38	2°16	25°11	21°38	9°35	17°47	21°25	19°55	13°56	n.a.								
W 4	1 27 35	22°20'10	8°Y58	20° 4	9°10	15°17	2° 9	25°15	21°41	9°34	17°46	21°18	19°52	14° 3	n.a.								
T 5	1 31 31	23°21'30	22°20	21°39	9°53	15°55	2° 2	25°20	21°44	9°32	17°44	21° 8	19°49	14°10	n.a.								
F 6	1 35 28	24°22'50	5♁27	23°15	10°37	16°34	1°55	25°25	21°48	9°30	17°43	20°56	19°45	14°16	n.a.								
S 7	1 39 25	25°24'10	18°18	24°50	11°21	17°12	1°48	25°30	21°51	9°29	17°42	20°44	19°42	14°23	n.a.								
S 8	1 43 21	26°25'30	0♁53	26°26	12° 7	17°51	1°41	25°34	21°54	9°27	17°41	20°33	19°39	14°30	n.a.								
M 9	1 47 18	27°26'51	13°12	28° 2	12°54	18°29	1°34	25°39	21°57	9°26	17°40	20°23	19°36	14°36	n.a.								
T 10	1 51 14	28°28'11	25°17	29°38	13°42	19° 8	1°28	25°45	22° 1	9°24	17°39	20°15	19°33	14°43	n.a.								
W11	1 55 11	29°29'32	7♁12	1♍15	14°31	19°47	1°21	25°50	22° 4	9°22	17°37	20°10	19°30	14°50	n.a.								
T 12	1 59 7	0♁30'53	19° 2	2°52	15°20	20°26	1°15	25°55	22° 7	9°21	17°36	20° 7	19°26	14°56	n.a.								
F 13	2 3 4	1°32'14	0♁50	4°29	16°10	21° 4	1° 9	26° 0	22°11	9°19	17°35	20°D 7	19°23	15° 3	n.a.								
S 14	2 7 0	2°33'35	12°44	6° 7	17° 2	21°43	1° 3	26° 6	22°14	9°17	17°34	20° 7	19°20	15°10	n.a.								
S 15	2 10 57	3°34'55	24°47	7°45	17°54	22°22	0°57	26°11	22°17	9°15	17°33	20°R 7	19°17	15°16	n.a.								
M16	2 14 54	4°36'16	7♍ 6	9°23	18°46	23° 1	0°52	26°17	22°21	9°14	17°32	20° 6	19°14	15°23	n.a.								
T 17	2 18 50	5°37'37	19°46	11° 2	19°40	23°40	0°46	26°22	22°24	9°12	17°31	20° 2	19°10	15°30	n.a.								
W18	2 22 47	6°38'57	2♁48	12°41	20°34	24°19	0°41	26°28	22°28	9°10	17°30	19°56	19° 7	15°36	n.a.								
T 19	2 26 43	7°40'17	16°15	14°20	21°29	24°58	0°35	26°34	22°31	9° 9	17°28	19°47	19° 4	15°43	n.a.								
F 20	2 30 40	8°41'37	0♁ 6	15°59	22°24	25°37	0°30	26°39	22°34	9° 7	17°27	19°35	19° 1	15°50	n.a.								
S 21	2 34 36	9°42'56	14°18	17°39	23°20	26°16	0°26	26°45	22°38	9° 5	17°26	19°23	18°58	15°56	n.a.								
S 22	2 38 33	10°44'15	28°44	19°19	24°17	26°55	0°21	26°51	22°41	9° 4	17°25	19°11	18°55	16° 3	n.a.								
M23	2 42 29	11°45'33	13♁17	21° 0	25°14	27°34	0°16	26°57	22°45	9° 2	17°24	19° 0	18°51	16°10	n.a.								
T 24	2 46 26	12°46'51	27°52	22°40	26°11	28°13	0°12	27° 3	22°48	9° 0	17°23	18°51	18°48	16°16	n.a.								
W25	2 50 23	13°48'07	12♁21	24°20	27°10	28°52	0° 8	27° 9	22°52	8°58	17°22	18°46	18°45	16°23	n.a.								
T 26	2 54 19	14°49'23	26°40	26° 1	28° 8	29°31	0° 4	27°15	22°55	8°57	17°21	18°43	18°42	16°30	n.a.								
F 27	2 58 16	15°50'37	10♁47	27°41	29° 7	0♁11	0° 0	27°22	22°59	8°55	17°20	18°43	18°39	16°36	n.a.								
S 28	3 2 12	16°51'50	24°42	29°21	0♁ 7	0°50	29♁57	27°28	23° 2	8°53	17°19	18°42	18°36	16°43	n.a.								
S 29	3 6 9	17°53'02	8♁24	1♁ 1	1° 7	1°29	29°54	27°34	23° 6	8°52	17°18	18°42	18°32	16°50	n.a.								
M30	3 10 5	18♁54'13	21♁54	2♁40	2♁ 7	2♁ 8	29♁50	27♁41	23♁ 9	8♁50	17°Y17	18♁39	18♁29	16♁56	n.a.								

Delta T = 17h38m45s Julian Calendar 1 Nov. 2544 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 2544 BCE
 The year -2543 astronomical counting style corresponds to year 2544 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2544 BCE (-2543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	3 14 2	19♍55'22	5°Y14	4♁18	3♁ 8	2♁47	29°R47	27♁47	23♍13	8°R48	17°R16	18°R33	18♁26	17♁ 3	n.a.								
W 2	3 17 58	20°56'30	18°23	5°55	4° 9	3°27	29♁45	27°53	23°17	8♁47	17°Y15	18♁25	18°23	17°10	n.a.								
T 3	3 21 55	21°57'38	1♁21	7°31	5°11	4° 6	29°42	28° 0	23°20	8°45	17°14	18°13	18°20	17°16	n.a.								
F 4	3 25 51	22°58'44	14° 8	9° 4	6°13	4°45	29°40	28° 6	23°24	8°43	17°13	18° 0	18°16	17°23	n.a.								
S 5	3 29 48	23°59'49	26°43	10°36	7°15	5°24	29°38	28°13	23°27	8°42	17°12	17°45	18°13	17°30	n.a.								
S 6	3 33 45	25° 0'53	9♁ 7	12° 5	8°18	6° 4	29°36	28°20	23°31	8°40	17°11	17°31	18°10	17°36	n.a.								
M 7	3 37 41	26° 1'56	21°18	13°31	9°21	6°43	29°34	28°26	23°34	8°39	17°10	17°19	18° 7	17°43	n.a.								
T 8	3 41 38	27° 2'57	3♁19	14°53	10°24	7°22	29°32	28°33	23°38	8°37	17°10	17° 9	18° 4	17°50	n.a.								
W 9	3 45 34	28° 3'58	15°12	16°11	11°28	8° 2	29°31	28°40	23°41	8°35	17° 9	17° 2	18° 1	17°56	n.a.								
T 10	3 49 31	29° 4'58	27° 0	17°24	12°32	8°41	29°30	28°47	23°45	8°34	17° 8	16°58	17°57	18° 3	n.a.								
F 11	3 53 27	0♁ 5'56	8♁47	18°30	13°36	9°20	29°29	28°54	23°48	8°32	17° 7	16°56	17°54	18°10	n.a.								
S 12	3 57 24	1° 6'54	20°39	19°30	14°41	10° 0	29°28	29° 1	23°52	8°31	17° 6	16°D56	17°51	18°16	n.a.								
S 13	4 1 21	2° 7'50	2♁40	20°23	15°46	10°39	29°28	29° 7	23°55	8°29	17° 5	16°R56	17°48	18°23	n.a.								
M14	4 5 17	3° 8'46	14°57	21° 7	16°51	11°18	29°27	29°14	23°59	8°28	17° 5	16°56	17°45	18°30	n.a.								
T 15	4 9 14	4° 9'40	27°34	21°42	17°56	11°58	29°D27	29°21	24° 2	8°26	17° 4	16°53	17°41	18°36	n.a.								
W16	4 13 10	5°10'33	10♁35	22° 8	19° 1	12°37	29°27	29°29	24° 6	8°25	17° 3	16°49	17°38	18°43	n.a.								
T 17	4 17 7	6°11'24	24° 5	22°23	20° 7	13°16	29°27	29°36	24° 9	8°23	17° 2	16°41	17°35	18°50	n.a.								
F 18	4 21 3	7°12'15	8♁ 3	22°R27	21°13	13°56	29°28	29°43	24°13	8°22	17° 2	16°32	17°32	18°56	n.a.								
S 19	4 25 0	8°13'04	22°27	22°20	22°19	14°35	29°29	29°50	24°16	8°20	17° 1	16°21	17°29	19° 3	n.a.								
S 20	4 28 56	9°13'52	7♁12	22° 3	23°26	15°14	29°30	29°57	24°20	8°19	17° 0	16°10	17°26	19°10	n.a.								
M21	4 32 53	10°14'38	22° 9	21°35	24°32	15°54	29°31	0♁ 4	24°23	8°17	17° 0	16° 0	17°22	19°16	n.a.								
T 22	4 36 50	11°15'22	7♁ 9	20°57	25°39	16°33	29°32	0°11	24°27	8°16	16°59	15°53	17°19	19°23	n.a.								
W23	4 40 46	12°16'05	22° 3	20°10	26°46	17°12	29°33	0°19	24°30	8°15	16°58	15°48	17°16	19°30	n.a.								
T 24	4 44 43	13°16'45	6♁43	19°15	27°53	17°52	29°35	0°26	24°33	8°13	16°58	15°46	17°13	19°36	n.a.								
F 25	4 48 39	14°17'24	21° 6	18°14	29° 0	18°31	29°37	0°33	24°37	8°12	16°57	15°D45	17°10	19°43	n.a.								
S 26	4 52 36	15°18'01	5♁ 8	17° 8	0♁ 8	19°11	29°39	0°41	24°40	8°11	16°57	15°46	17° 7	19°50	n.a.								
S 27	4 56 32	16°18'35	18°51	16° 0	1°15	19°50	29°41	0°48	24°43	8° 9	16°56	15°R46	17° 3	19°56	n.a.								
M28	5 0 29	17°19'07	2°Y15	14°51	2°23	20°29	29°42	0°55	24°47	8° 8	16°56	15°45	17° 0	20° 3	n.a.								
T 29	5 4 25	18°19'37	15°22	13°43	3°31	21° 9	29°47	1° 3	24°50	8° 7	16°55	15°42	16°57	20°10	n.a.								
W30	5 8 22	19°20'06	28°14	12°37	4°39	21°48	29°49	1°10	24°53	8° 6	16°55	15°36											