

SWISS EPHEMERIS for the year 2435 BCE

JANUARY 2435 BCE (-2434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	5 19 28	22♌ 5'48	4♋38	8♌ 2	24♌27	19♍58	13°R39	20♍38	27♍10	4♎42	7♎ 9	28°R49	27♎45	5♏55	n.a.
M 2	5 23 24	23° 6'13	18°40	9°40	25°40	20°28	13♎34	20°40	27°12	4°45	7°11	28°D47	27°42	6° 2	n.a.
T 3	5 27 21	24° 6'37	2♌46	11°18	26°53	20°59	13°29	20°42	27°14	4°47	7°12	28♎47	27°39	6° 8	n.a.
W 4	5 31 17	25° 6'57	16°56	12°57	28° 6	21°29	13°25	20°43	27°16	4°49	7°14	28°48	27°36	6°15	n.a.
T 5	5 35 14	26° 7'16	1♌ 8	14°38	29°19	21°58	13°21	20°44	27°18	4°51	7°16	28°R49	27°32	6°21	n.a.
F 6	5 39 10	27° 7'33	15°20	16°19	0♌32	22°28	13°16	20°46	27°20	4°54	7°17	28°47	27°29	6°28	n.a.
S 7	5 43 7	28° 7'47	29°30	18° 1	1°44	22°58	13°12	20°47	27°22	4°56	7°19	28°44	27°26	6°35	n.a.
S 8	5 47 3	29° 7'59	13♌34	19°45	2°57	23°27	13° 9	20°48	27°24	4°58	7°20	28°38	27°23	6°41	n.a.
M 9	5 51 0	0♌ 8'09	27°26	21°29	4°10	23°56	13° 5	20°49	27°26	5° 0	7°22	28°29	27°20	6°48	n.a.
T 10	5 54 57	1° 8'17	11♌ 4	23°14	5°22	24°25	13° 2	20°50	27°28	5° 3	7°23	28°18	27°16	6°55	n.a.
W11	5 58 53	2° 8'23	24°24	25° 0	6°35	24°54	12°59	20°51	27°31	5° 5	7°25	28° 7	27°13	7° 1	n.a.
T 12	6 2 50	3° 8'27	7♌25	26°48	7°47	25°23	12°56	20°51	27°33	5° 7	7°26	27°56	27°10	7° 8	n.a.
F 13	6 6 46	4° 8'29	20° 5	28°36	8°59	25°51	12°53	20°52	27°35	5°10	7°27	27°47	27° 7	7°15	n.a.
S 14	6 10 43	5° 8'29	2♍27	0♌26	10°11	26°19	12°50	20°52	27°37	5°12	7°29	27°40	27° 4	7°21	n.a.
S 15	6 14 39	6° 8'28	14°34	2°16	11°24	26°47	12°48	20°53	27°40	5°14	7°30	27°35	27° 1	7°28	n.a.
M16	6 18 36	7° 8'24	26°29	4° 8	12°36	27°15	12°45	20°53	27°42	5°16	7°31	27°33	26°57	7°35	n.a.
T 17	6 22 32	8° 8'18	8♌18	6° 0	13°48	27°43	12°43	20°53	27°45	5°19	7°33	27°D32	26°54	7°41	n.a.
W18	6 26 29	9° 8'11	20° 7	7°54	14°59	28°10	12°41	20°R53	27°47	5°21	7°34	27°32	26°51	7°48	n.a.
T 19	6 30 26	10° 8'02	2♍ 0	9°49	16°11	28°37	12°40	20°53	27°50	5°23	7°35	27°R32	26°48	7°55	n.a.
F 20	6 34 22	11° 7'51	14° 4	11°44	17°23	29° 4	12°38	20°53	27°52	5°25	7°36	27°31	26°45	8° 1	n.a.
S 21	6 38 19	12° 7'37	26°22	13°40	18°35	29°31	12°37	20°53	27°55	5°28	7°37	27°28	26°42	8° 8	n.a.
M22	6 42 15	13° 7'22	8♌58	15°38	19°46	29°57	12°36	20°53	27°58	5°30	7°39	27°22	26°38	8°15	n.a.
S23	6 46 12	14° 7'05	21°55	17°35	20°58	0♌23	12°35	20°52	28° 0	5°32	7°40	27°13	26°35	8°21	n.a.
T 24	6 50 8	15° 6'46	5♌13	19°34	22° 9	0°49	12°34	20°52	28° 3	5°35	7°41	27° 2	26°32	8°28	n.a.
W25	6 54 5	16° 6'25	18°51	21°33	23°20	1°15	12°34	20°51	28° 6	5°37	7°42	26°50	26°29	8°35	n.a.
T 26	6 58 2	17° 6'01	2♌46	23°32	24°31	1°40	12°33	20°50	28° 9	5°39	7°43	26°37	26°26	8°41	n.a.
F 27	7 1 58	18° 5'35	16°52	25°31	25°43	2° 5	12°D33	20°49	28°11	5°41	7°44	26°26	26°22	8°48	n.a.
S 28	7 5 55	19° 5'07	1♋ 6	27°30	26°54	2°30	12°33	20°49	28°14	5°43	7°45	26°17	26°19	8°55	n.a.
S 29	7 9 51	20° 4'36	15°22	29°28	28° 4	2°55	12°34	20°48	28°17	5°46	7°46	26°11	26°16	9° 1	n.a.
M30	7 13 48	21° 4'03	29°36	1♌26	29°15	3°19	12°34	20°46	28°20	5°48	7°47	26° 8	26°13	9° 8	n.a.
T 31	7 17 44	22♌ 3'27	13♌46	3♌22	0♋26	3♌43	12♌35	20♌45	28♌23	5♌50	7♌48	26♌ 7	26♌10	9♌15	n.a.

Delta T = 16h45m50s Julian Calendar 1 Jan. 2435 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 2436 BCE  
 The year -2434 astronomical counting style corresponds to year 2435 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2435 BCE (-2434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
W 1	7 21 41	23♌ 2'48	27♌51	5♌17	1♋36	4♌ 7	12♌36	20°R44	28♌26	5♌52	7♌48	26°R 7	26♌ 7	9♌21	n.a.
T 2	7 25 37	24° 2'07	11♌50	7°10	2°47	4°30	12°37	20♌43	28°29	5°55	7°49	26♌ 6	26° 3	9°28	n.a.
F 3	7 29 34	25° 1'24	25°42	9° 1	3°57	4°53	12°38	20°41	28°32	5°57	7°50	26° 4	26° 0	9°34	n.a.
S 4	7 33 30	26° 0'38	9♌27	10°48	5° 7	5°16	12°39	20°39	28°35	5°59	7°51	26° 0	25°57	9°41	n.a.
S 5	7 37 27	26°59'50	23° 4	12°33	6°17	5°38	12°41	20°38	28°38	6° 1	7°52	25°52	25°54	9°48	n.a.
M 6	7 41 24	27°58'59	6♌32	14°14	7°27	6° 0	12°43	20°36	28°41	6° 3	7°52	25°42	25°51	9°54	n.a.
T 7	7 45 20	28°58'06	19°47	15°51	8°37	6°22	12°45	20°34	28°44	6° 5	7°53	25°30	25°48	10° 1	n.a.
W 8	7 49 17	29°57'10	2♌49	17°24	9°47	6°43	12°47	20°32	28°47	6° 7	7°54	25°17	25°44	10° 8	n.a.
T 9	7 53 13	0♌56'13	15°36	18°51	10°56	7° 4	12°49	20°30	28°50	6°10	7°54	25° 4	25°41	10°14	n.a.
F 10	7 57 10	1°55'13	28° 7	20°14	12° 6	7°25	12°52	20°28	28°53	6°12	7°55	24°52	25°38	10°21	n.a.
S 11	8 1 6	2°54'11	10♌23	21°31	13°15	7°45	12°54	20°26	28°56	6°14	7°55	24°43	25°35	10°28	n.a.
S 12	8 5 3	3°53'07	22°27	22°42	14°24	8° 5	12°57	20°24	28°59	6°16	7°56	24°37	25°32	10°34	n.a.
M13	8 8 59	4°52'01	4♌21	23°48	15°33	8°24	13° 0	20°21	29° 3	6°18	7°56	24°33	25°28	10°41	n.a.
T 14	8 12 56	5°50'53	16°10	24°47	16°42	8°43	13° 4	20°19	29° 6	6°20	7°57	24°31	25°25	10°48	n.a.
W15	8 16 53	6°49'43	27°58	25°39	17°50	9° 2	13° 7	20°16	29° 9	6°22	7°57	24°D31	25°22	10°54	n.a.
T 16	8 20 49	7°48'31	9♌51	26°25	18°59	9°20	13°11	20°14	29°12	6°24	7°58	24°R31	25°19	11° 1	n.a.
F 17	8 24 46	8°47'17	21°55	27° 5	20° 7	9°38	13°14	20°11	29°16	6°26	7°58	24°30	25°16	11° 8	n.a.
S 18	8 28 42	9°46'01	4♌14	27°37	21°15	9°55	13°18	20° 8	29°19	6°28	7°58	24°28	25°13	11°14	n.a.
S 19	8 32 39	10°44'44	16°53	28° 3	22°23	10°12	13°22	20° 5	29°22	6°30	7°59	24°23	25° 9	11°21	n.a.
M20	8 36 35	11°43'24	29°56	28°22	23°31	10°29	13°27	20° 2	29°26	6°32	7°59	24°16	25° 6	11°28	n.a.
T 21	8 40 32	12°42'03	13♌25	28°35	24°39	10°44	13°31	20° 0	29°29	6°34	7°59	24° 7	25° 3	11°34	n.a.
W22	8 44 29	13°40'40	27°18	28°R41	25°46	11° 0	13°36	19°56	29°32	6°36	7°59	23°56	25° 0	11°41	n.a.
T 23	8 48 25	14°39'14	11♌32	28°40	26°54	11°15	13°41	19°53	29°36	6°38	8° 0	23°45	24°57	11°48	n.a.
F 24	8 52 22	15°37'47	26° 3	28°33	28° 1	11°29	13°46	19°50	29°39	6°39	8° 0	23°35	24°54	11°54	n.a.
S 25	8 56 18	16°36'17	10♋42	28°20	29° 8	11°43	13°51	19°47	29°42	6°41	8° 0	23°27	24°50	12° 1	n.a.
S 26	9 0 15	17°34'45	25°23	28° 2	0♌15	11°56	13°56	19°43	29°46	6°43	8° 0	23°22	24°47	12° 7	n.a.
M27	9 4 11	18°33'11	9♌59	27°38	1°21	12° 9	14° 1	19°40	29°49	6°45	8° 0	23°19	24°44	12°14	n.a.
T 28	9 8 8	19°31'34	24♌25	27♌10	2♌28	12♌21	14♌ 7	19♌37	29°52	6♌47	8°R 0	23°D18	24♌41	12♌21	n.a.

Delta T = 16h45m48s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2435 BCE

MARCH 2435 BCE (-2434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	9 12 4	20 <sup>29</sup> 29'55	8 <sup>8</sup> 38	26 <sup>R</sup> 38	3 <sup>Y</sup> 34	12 <sup>Ω</sup> 32	14 <sup>♁</sup> 13	19 <sup>R</sup> 33	29 <sup>≈</sup> 56	6 <sup>♁</sup> 49	8 <sup>R</sup> 0	23 <sup>Ω</sup> 19	24 <sup>Ω</sup> 38	12 <sup>Ω</sup> 27	n.a.	
T 2	9 16 1	21 <sup>°</sup> 28'14	22 <sup>°</sup> 37	26 <sup>≈</sup> 2	4 <sup>°</sup> 40	12 <sup>°</sup> 43	14 <sup>°</sup> 19	19 <sup>♁</sup> 30	29 <sup>°</sup> 59	6 <sup>°</sup> 50	8 <sup>°</sup> 0	23 <sup>°</sup> R19	24 <sup>°</sup> 34	12 <sup>°</sup> 34	n.a.	
F 3	9 19 57	22 <sup>°</sup> 26'30	6 <sup>II</sup> 21	25 <sup>°</sup> 24	5 <sup>°</sup> 46	12 <sup>°</sup> 54	14 <sup>°</sup> 25	19 <sup>°</sup> 26	0 <sup>II</sup> 3	6 <sup>°</sup> 52	8 <sup>°</sup> 0	23 <sup>°</sup> 18	24 <sup>°</sup> 31	12 <sup>°</sup> 41	n.a.	
S 4	9 23 54	23 <sup>°</sup> 24'45	19 <sup>°</sup> 53	24 <sup>°</sup> 44	6 <sup>°</sup> 51	13 <sup>°</sup> 4	14 <sup>°</sup> 31	19 <sup>°</sup> 22	0 <sup>°</sup> 6	6 <sup>°</sup> 54	8 <sup>°</sup> 0	23 <sup>°</sup> 15	24 <sup>°</sup> 28	12 <sup>°</sup> 47	n.a.	
S 5	9 27 51	24 <sup>°</sup> 22'57	3 <sup>Ω</sup> 11	24 <sup>°</sup> 3	7 <sup>°</sup> 57	13 <sup>°</sup> 13	14 <sup>°</sup> 37	19 <sup>°</sup> 18	0 <sup>°</sup> 10	6 <sup>°</sup> 55	8 <sup>°</sup> 0	23 <sup>°</sup> 10	24 <sup>°</sup> 25	12 <sup>°</sup> 54	n.a.	
M 6	9 31 47	25 <sup>°</sup> 21'07	16 <sup>°</sup> 16	23 <sup>°</sup> 21	9 <sup>°</sup> 2	13 <sup>°</sup> 22	14 <sup>°</sup> 44	19 <sup>°</sup> 15	0 <sup>°</sup> 13	6 <sup>°</sup> 57	7 <sup>°</sup> 59	23 <sup>°</sup> 2	24 <sup>°</sup> 22	13 <sup>°</sup> 1	n.a.	
T 7	9 35 44	26 <sup>°</sup> 19'15	29 <sup>°</sup> 10	22 <sup>°</sup> 39	10 <sup>°</sup> 7	13 <sup>°</sup> 30	14 <sup>°</sup> 50	19 <sup>°</sup> 11	0 <sup>°</sup> 16	6 <sup>°</sup> 59	7 <sup>°</sup> 59	22 <sup>°</sup> 53	24 <sup>°</sup> 19	13 <sup>°</sup> 7	n.a.	
W 8	9 39 40	27 <sup>°</sup> 17'20	11 <sup>Ω</sup> 51	21 <sup>°</sup> 59	11 <sup>°</sup> 11	13 <sup>°</sup> 37	14 <sup>°</sup> 57	19 <sup>°</sup> 7	0 <sup>°</sup> 20	7 <sup>°</sup> 0	7 <sup>°</sup> 59	22 <sup>°</sup> 43	24 <sup>°</sup> 15	13 <sup>°</sup> 14	n.a.	
T 9	9 43 37	28 <sup>°</sup> 15'24	24 <sup>°</sup> 20	21 <sup>°</sup> 20	12 <sup>°</sup> 16	13 <sup>°</sup> 44	15 <sup>°</sup> 4	19 <sup>°</sup> 3	0 <sup>°</sup> 23	7 <sup>°</sup> 2	7 <sup>°</sup> 59	22 <sup>°</sup> 33	24 <sup>°</sup> 12	13 <sup>°</sup> 21	n.a.	
F 10	9 47 33	29 <sup>°</sup> 13'26	6 <sup>III</sup> 37	20 <sup>°</sup> 44	13 <sup>°</sup> 20	13 <sup>°</sup> 50	15 <sup>°</sup> 11	18 <sup>°</sup> 59	0 <sup>°</sup> 27	7 <sup>°</sup> 3	7 <sup>°</sup> 58	22 <sup>°</sup> 24	24 <sup>°</sup> 9	13 <sup>°</sup> 27	n.a.	
S 11	9 51 30	0 <sup>II</sup> 11'26	18 <sup>°</sup> 44	20 <sup>°</sup> 10	14 <sup>°</sup> 23	13 <sup>°</sup> 55	15 <sup>°</sup> 18	18 <sup>°</sup> 55	0 <sup>°</sup> 30	7 <sup>°</sup> 5	7 <sup>°</sup> 58	22 <sup>°</sup> 18	24 <sup>°</sup> 6	13 <sup>°</sup> 34	n.a.	
S 12	9 55 26	1 <sup>°</sup> 9'24	0 <sup>Ω</sup> 42	19 <sup>°</sup> 40	15 <sup>°</sup> 27	14 <sup>°</sup> 0	15 <sup>°</sup> 26	18 <sup>°</sup> 51	0 <sup>°</sup> 34	7 <sup>°</sup> 7	7 <sup>°</sup> 58	22 <sup>°</sup> 13	24 <sup>°</sup> 3	13 <sup>°</sup> 41	n.a.	
M13	9 59 23	2 <sup>°</sup> 7'20	12 <sup>°</sup> 33	19 <sup>°</sup> 14	16 <sup>°</sup> 30	14 <sup>°</sup> 4	15 <sup>°</sup> 33	18 <sup>°</sup> 47	0 <sup>°</sup> 37	7 <sup>°</sup> 8	7 <sup>°</sup> 57	22 <sup>°</sup> 11	23 <sup>°</sup> 59	13 <sup>°</sup> 47	n.a.	
T 14	10 3 20	3 <sup>°</sup> 5'15	24 <sup>°</sup> 20	18 <sup>°</sup> 52	17 <sup>°</sup> 33	14 <sup>°</sup> 7	15 <sup>°</sup> 41	18 <sup>°</sup> 43	0 <sup>°</sup> 40	7 <sup>°</sup> 10	7 <sup>°</sup> 57	22 <sup>°</sup> D10	23 <sup>°</sup> 56	13 <sup>°</sup> 54	n.a.	
W15	10 7 16	4 <sup>°</sup> 3'09	6 <sup>III</sup> 8	18 <sup>°</sup> 35	18 <sup>°</sup> 36	14 <sup>°</sup> 9	15 <sup>°</sup> 48	18 <sup>°</sup> 38	0 <sup>°</sup> 44	7 <sup>°</sup> 11	7 <sup>°</sup> 57	22 <sup>°</sup> 11	23 <sup>°</sup> 53	14 <sup>°</sup> 0	n.a.	
T 16	10 11 13	5 <sup>°</sup> 1'01	18 <sup>°</sup> 1	18 <sup>°</sup> 22	19 <sup>°</sup> 38	14 <sup>°</sup> 11	15 <sup>°</sup> 56	18 <sup>°</sup> 34	0 <sup>°</sup> 47	7 <sup>°</sup> 12	7 <sup>°</sup> 56	22 <sup>°</sup> 12	23 <sup>°</sup> 50	14 <sup>°</sup> 7	n.a.	
F 17	10 15 9	5 <sup>°</sup> 58'51	0 <sup>Ω</sup> 4	18 <sup>°</sup> 13	20 <sup>°</sup> 40	14 <sup>°</sup> 12	16 <sup>°</sup> 4	18 <sup>°</sup> 30	0 <sup>°</sup> 51	7 <sup>°</sup> 14	7 <sup>°</sup> 56	22 <sup>°</sup> 13	23 <sup>°</sup> 47	14 <sup>°</sup> 14	n.a.	
S 18	10 19 6	6 <sup>°</sup> 56'40	12 <sup>°</sup> 22	18 <sup>°</sup> D10	21 <sup>°</sup> 42	14 <sup>°</sup> R13	16 <sup>°</sup> 12	18 <sup>°</sup> 26	0 <sup>°</sup> 54	7 <sup>°</sup> 15	7 <sup>°</sup> 55	22 <sup>°</sup> R13	23 <sup>°</sup> 44	14 <sup>°</sup> 20	n.a.	
S 19	10 23 2	7 <sup>°</sup> 54'28	25 <sup>°</sup> 0	18 <sup>°</sup> 11	22 <sup>°</sup> 43	14 <sup>°</sup> 12	16 <sup>°</sup> 20	18 <sup>°</sup> 21	0 <sup>°</sup> 58	7 <sup>°</sup> 16	7 <sup>°</sup> 55	22 <sup>°</sup> 12	23 <sup>°</sup> 40	14 <sup>°</sup> 27	n.a.	
M20	10 26 59	8 <sup>°</sup> 52'14	8 <sup>Ω</sup> 2	18 <sup>°</sup> 17	23 <sup>°</sup> 45	14 <sup>°</sup> 11	16 <sup>°</sup> 29	18 <sup>°</sup> 17	1 <sup>°</sup> 1	7 <sup>°</sup> 18	7 <sup>°</sup> 54	22 <sup>°</sup> 8	23 <sup>°</sup> 37	14 <sup>°</sup> 34	n.a.	
T 21	10 30 55	9 <sup>°</sup> 49'59	21 <sup>°</sup> 31	18 <sup>°</sup> 28	24 <sup>°</sup> 45	14 <sup>°</sup> 9	16 <sup>°</sup> 37	18 <sup>°</sup> 13	1 <sup>°</sup> 4	7 <sup>°</sup> 19	7 <sup>°</sup> 53	22 <sup>°</sup> 4	23 <sup>°</sup> 34	14 <sup>°</sup> 40	n.a.	
W22	10 34 52	10 <sup>°</sup> 47'43	5 <sup>≈</sup> 28	18 <sup>°</sup> 43	25 <sup>°</sup> 46	14 <sup>°</sup> 7	16 <sup>°</sup> 46	18 <sup>°</sup> 8	1 <sup>°</sup> 8	7 <sup>°</sup> 20	7 <sup>°</sup> 53	21 <sup>°</sup> 58	23 <sup>°</sup> 31	14 <sup>°</sup> 47	n.a.	
T 23	10 38 49	11 <sup>°</sup> 45'25	19 <sup>°</sup> 50	19 <sup>°</sup> 3	26 <sup>°</sup> 46	14 <sup>°</sup> 3	16 <sup>°</sup> 54	18 <sup>°</sup> 4	1 <sup>°</sup> 11	7 <sup>°</sup> 22	7 <sup>°</sup> 52	21 <sup>°</sup> 51	23 <sup>°</sup> 28	14 <sup>°</sup> 54	n.a.	
F 24	10 42 45	12 <sup>°</sup> 43'05	4 <sup>II</sup> 33	19 <sup>°</sup> 27	27 <sup>°</sup> 46	13 <sup>°</sup> 59	17 <sup>°</sup> 3	18 <sup>°</sup> 0	1 <sup>°</sup> 15	7 <sup>°</sup> 23	7 <sup>°</sup> 51	21 <sup>°</sup> 46	23 <sup>°</sup> 25	15 <sup>°</sup> 0	n.a.	
S 25	10 46 42	13 <sup>°</sup> 40'45	19 <sup>°</sup> 29	19 <sup>°</sup> 55	28 <sup>°</sup> 45	13 <sup>°</sup> 54	17 <sup>°</sup> 12	17 <sup>°</sup> 55	1 <sup>°</sup> 18	7 <sup>°</sup> 24	7 <sup>°</sup> 51	21 <sup>°</sup> 41	23 <sup>°</sup> 21	15 <sup>°</sup> 7	n.a.	
S 26	10 50 38	14 <sup>°</sup> 38'22	4 <sup>Y</sup> 30	20 <sup>°</sup> 28	29 <sup>°</sup> 44	13 <sup>°</sup> 48	17 <sup>°</sup> 21	17 <sup>°</sup> 51	1 <sup>°</sup> 21	7 <sup>°</sup> 25	7 <sup>°</sup> 50	21 <sup>°</sup> 38	23 <sup>°</sup> 18	15 <sup>°</sup> 14	n.a.	
M27	10 54 35	15 <sup>°</sup> 35'58	19 <sup>°</sup> 28	21 <sup>°</sup> 5	0 <sup>Ω</sup> 42	13 <sup>°</sup> 42	17 <sup>°</sup> 30	17 <sup>°</sup> 47	1 <sup>°</sup> 25	7 <sup>°</sup> 26	7 <sup>°</sup> 49	21 <sup>°</sup> D37	23 <sup>°</sup> 15	15 <sup>°</sup> 20	n.a.	
T 28	10 58 31	16 <sup>°</sup> 33'33	4 <sup>Ω</sup> 14	21 <sup>°</sup> 45	1 <sup>°</sup> 40	13 <sup>°</sup> 34	17 <sup>°</sup> 40	17 <sup>°</sup> 42	1 <sup>°</sup> 28	7 <sup>°</sup> 27	7 <sup>°</sup> 48	21 <sup>°</sup> 38	23 <sup>°</sup> 12	15 <sup>°</sup> 27	n.a.	
W29	11 2 28	17 <sup>°</sup> 31'06	18 <sup>°</sup> 43	22 <sup>°</sup> 29	2 <sup>°</sup> 38	13 <sup>°</sup> 26	17 <sup>°</sup> 49	17 <sup>°</sup> 38	1 <sup>°</sup> 32	7 <sup>°</sup> 28	7 <sup>°</sup> 48	21 <sup>°</sup> 39	23 <sup>°</sup> 9	15 <sup>°</sup> 34	n.a.	
T 30	11 6 24	18 <sup>°</sup> 28'37	2 <sup>II</sup> 52	23 <sup>°</sup> 17	3 <sup>°</sup> 35	13 <sup>°</sup> 18	17 <sup>°</sup> 58	17 <sup>°</sup> 33	1 <sup>°</sup> 35	7 <sup>°</sup> 29	7 <sup>°</sup> 47	21 <sup>°</sup> 40	23 <sup>°</sup> 5	15 <sup>°</sup> 40	n.a.	
F 31	11 10 21	19 <sup>°</sup> 26'06	16 <sup>II</sup> 41	24 <sup>°</sup> ≈ 8	4 <sup>Ω</sup> 32	13 <sup>°</sup> Ω 8	18 <sup>°</sup> Ω 8	17 <sup>°</sup> 29	1 <sup>°</sup> 38	7 <sup>°</sup> 30	7 <sup>°</sup> 46	21 <sup>°</sup> R41	23 <sup>°</sup> Ω 2	15 <sup>°</sup> Ω47	n.a.	

Delta T = 16h45m46s Julian Calendar 1 March 2435 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 2435 BCE  
 The year -2434 astronomical counting style corresponds to year 2435 B.C.E historical counting style.

APRIL 2435 BCE (-2434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
S 1	11 14 18	20 <sup>II</sup> 23'34	0 <sup>Ω</sup> 9	25 <sup>≈</sup> 3	5 <sup>Ω</sup> 28	12 <sup>R</sup> 58	18 <sup>Ω</sup> 18	17 <sup>R</sup> 24	1 <sup>II</sup> 41	7 <sup>Ω</sup> 31	7 <sup>R</sup> 45	21 <sup>R</sup> 41	22 <sup>Ω</sup> 59	15 <sup>Ω</sup> 53	n.a.
S 2	11 18 14	21 <sup>°</sup> 21'01	13 <sup>°</sup> 18	26 <sup>°</sup> 1	6 <sup>°</sup> 24	12 <sup>°</sup> Ω47	18 <sup>°</sup> 27	17 <sup>°</sup> 20	1 <sup>°</sup> 45	7 <sup>°</sup> 32	7 <sup>°</sup> 44	21 <sup>°</sup> Ω39	22 <sup>°</sup> 56	16 <sup>°</sup> 0	n.a.
M 3	11 22 11	22 <sup>°</sup> 18'26	26 <sup>°</sup> 11	27 <sup>°</sup> 2	7 <sup>°</sup> 19	12 <sup>°</sup> 36	18 <sup>°</sup> 37	17 <sup>°</sup> 16	1 <sup>°</sup> 48	7 <sup>°</sup> 33	7 <sup>°</sup> 43	21 <sup>°</sup> 36	22 <sup>°</sup> 53	16 <sup>°</sup> 7	n.a.
T 4	11 26 7	23 <sup>°</sup> 15'49	8 <sup>Ω</sup> 48	28 <sup>°</sup> 6	8 <sup>°</sup> 14	12 <sup>°</sup> 24	18 <sup>°</sup> 47	17 <sup>°</sup> 11	1 <sup>°</sup> 51	7 <sup>°</sup> 34	7 <sup>°</sup> 42	21 <sup>°</sup> 32	22 <sup>°</sup> 50	16 <sup>°</sup> 13	n.a.
W 5	11 30 4	24 <sup>°</sup> 13'11	21 <sup>°</sup> 12	29 <sup>°</sup> 13	9 <sup>°</sup> 8	12 <sup>°</sup> 11	18 <sup>°</sup> 57	17 <sup>°</sup> 7	1 <sup>°</sup> 55	7 <sup>°</sup> 35	7 <sup>°</sup> 41	21 <sup>°</sup> 28	22 <sup>°</sup> 46	16 <sup>°</sup> 20	n.a.
T 6	11 34 0	25 <sup>°</sup> 10'31	3 <sup>III</sup> 26	0 <sup>II</sup> 23	10 <sup>°</sup> 1	11 <sup>°</sup> 58	19 <sup>°</sup> 7	17 <sup>°</sup> 3	1 <sup>°</sup> 58	7 <sup>°</sup> 36	7 <sup>°</sup> 40	21 <sup>°</sup> 23	22 <sup>°</sup> 43	16 <sup>°</sup> 27	n.a.
F 7	11 37 57	26 <sup>°</sup> 7'51	15 <sup>°</sup> 30	1 <sup>°</sup> 36	10 <sup>°</sup> 54	11 <sup>°</sup> 44	19 <sup>°</sup> 18	16 <sup>°</sup> 58	2 <sup>°</sup> 1	7 <sup>°</sup> 36	7 <sup>°</sup> 39	21 <sup>°</sup> 19	22 <sup>°</sup> 40	16 <sup>°</sup> 33	n.a.
S 8	11 41 53	27 <sup>°</sup> 5'09	27 <sup>°</sup> 28	2 <sup>°</sup> 51	11 <sup>°</sup> 47	11 <sup>°</sup> 29	19 <sup>°</sup> 28	16 <sup>°</sup> 54	2 <sup>°</sup> 4	7 <sup>°</sup> 37	7 <sup>°</sup> 38	21 <sup>°</sup> 17	22 <sup>°</sup> 37	16 <sup>°</sup> 40	n.a.
S 9	11 45 50	28 <sup>°</sup> 2'26	9 <sup>Ω</sup> 19	4 <sup>°</sup> 9	12 <sup>°</sup> 38	11 <sup>°</sup> 14	19 <sup>°</sup> 38	16 <sup>°</sup> 50	2 <sup>°</sup> 7	7 <sup>°</sup> 38	7 <sup>°</sup> 37	21 <sup>°</sup> 15	22 <sup>°</sup> 34	16 <sup>°</sup> 47	n.a.
M10	11 49 46	28 <sup>°</sup> 59'42	21 <sup>°</sup> 7	5 <sup>°</sup> 31	13 <sup>°</sup> 29	10 <sup>°</sup> 59	19 <sup>°</sup> 49	16 <sup>°</sup> 45	2 <sup>°</sup> 11	7 <sup>°</sup> 39	7 <sup>°</sup> 36	21 <sup>°</sup> D14	22 <sup>°</sup> 30	16 <sup>°</sup> 53	n.a.
T 11	11 53 43	29 <sup>°</sup> 56'57	2 <sup>III</sup> 55	6 <sup>°</sup> 54	14 <sup>°</sup> 20	10 <sup>°</sup> 42	19 <sup>°</sup> 59	16 <sup>°</sup> 41	2 <sup>°</sup> 14	7 <sup>°</sup> 39	7 <sup>°</sup> 35	21 <sup>°</sup> 15	22 <sup>°</sup> 27	17 <sup>°</sup> 0	n.a.
W12	11 57 40	0 <sup>Y</sup> 54'11	14 <sup>°</sup> 44	8 <sup>°</sup> 21	15 <sup>°</sup> 9	10 <sup>°</sup> 26	20 <sup>°</sup> 10	16 <sup>°</sup> 37	2 <sup>°</sup> 17	7 <sup>°</sup> 40	7 <sup>°</sup> 34	21 <sup>°</sup> 16	22 <sup>°</sup> 24	17 <sup>°</sup> 7	n.a.
T 13	12 1 36	1 <sup>°</sup> 51'25	26 <sup>°</sup> 39	9 <sup>°</sup> 49	15 <sup>°</sup> 58	10 <sup>°</sup> 9	20 <sup>°</sup> 21	16 <sup>°</sup> 33	2 <sup>°</sup> 20	7 <sup>°</sup> 41	7 <sup>°</sup> 33	21 <sup>°</sup> 17	22 <sup>°</sup> 21	17 <sup>°</sup> 13	n.a.
F 14	12 5 33	2 <sup>°</sup> 48'38	8 <sup>Ω</sup> 44	11 <sup>°</sup> 21	16 <sup>°</sup> 47	9 <sup>°</sup> 52	20 <sup>°</sup> 32	16 <sup>°</sup> 29	2 <sup>°</sup> 23	7 <sup>°</sup> 41	7 <sup>°</sup> 31	21 <sup>°</sup> 19	22 <sup>°</sup> 18	17 <sup>°</sup> 20	n.a.
S 15	12 9 29	3 <sup>°</sup> 45'50	21 <sup>°</sup> 3	12 <sup>°</sup> 55	17 <sup>°</sup> 34	9 <sup>°</sup> 34	20 <sup>°</sup> 42	16 <sup>°</sup> 24	2 <sup>°</sup> 26	7 <sup>°</sup> 42	7 <sup>°</sup> 30	21 <sup>°</sup> 20	22 <sup>°</sup> 15	17 <sup>°</sup> 27	n.a.
S 16	12 13 26	4 <sup>°</sup> 43'02	3 <sup>Ω</sup> 40	14 <sup>°</sup> 32	18 <sup>°</sup> 21	9 <sup>°</sup> 16	20 <sup>°</sup> 53	16 <sup>°</sup> 20	2 <sup>°</sup> 29	7 <sup>°</sup> 42	7 <sup>°</sup> 29	21 <sup>°</sup> R20	22 <sup>°</sup> 11	17 <sup>°</sup> 33	n.a.
M17	12 17 22	5 <sup>°</sup> 40'13	16 <sup>°</sup> 38	16 <sup>°</sup> 11	19 <sup>°</sup> 6	8 <sup>°</sup> 58	21 <sup>°</sup> 4	16 <sup>°</sup> 16	2 <sup>°</sup> 32	7 <sup>°</sup> 43	7 <sup>°</sup> 28	21 <sup>°</sup> 20	22 <sup>°</sup> 8	17 <sup>°</sup> 40	n.a.
T 18	12 21 19	6 <sup>°</sup> 37'24	0 <sup>≈</sup> 2	17 <sup>°</sup> 52	19 <sup>°</sup> 51	8 <sup>°</sup> 39	21 <sup>°</sup> 16	16 <sup>°</sup> 12	2 <sup>°</sup> 35	7 <sup>°</sup> 43	7 <sup>°</sup> 27	21 <sup>°</sup> 19	22 <sup>°</sup> 5	17 <sup>°</sup> 46	n.a.
W19	12 25 15														

SWISS EPHEMERIS for the year 2435 BCE

MAY 2435 BCE (-2434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	13 12 34	18°59'50	5♏47	13♍21	27♌59	4°R38	23♋46	15°R25	3♌12	7°R46	7°R 9	21°R15	21♌24	19♌13	n.a.
T 2	13 16 31	19°56'52	18°17	15°31	28°28	4♌21	23°58	15♌21	3°14	7♌46	7♌ 8	21♌15	21°21	19°19	n.a.
W 3	13 20 27	20°53'54	0♌31	17°41	28°55	4° 5	24°11	15°18	3°17	7°46	7° 6	21°D15	21°17	19°26	n.a.
T 4	13 24 24	21°50'55	12°34	19°52	29°20	3°49	24°23	15°15	3°19	7°46	7° 5	21°15	21°14	19°33	n.a.
F 5	13 28 20	22°47'55	24°30	22° 3	29°44	3°33	24°35	15°12	3°22	7°45	7° 3	21°15	21°11	19°39	n.a.
S 6	13 32 17	23°44'56	6♌20	24°14	0♌ 6	3°19	24°47	15° 9	3°24	7°45	7° 2	21°15	21° 8	19°46	n.a.
S 7	13 36 13	24°41'56	18° 8	26°24	0°26	3° 4	24°59	15° 6	3°27	7°45	7° 0	21°R15	21° 5	19°53	n.a.
M 8	13 40 10	25°38'56	29°56	28°34	0°45	2°51	25°12	15° 3	3°29	7°45	6°59	21°15	21° 1	19°59	n.a.
T 9	13 44 6	26°35'56	11♌46	0♌43	1° 1	2°38	25°24	15° 1	3°32	7°45	6°57	21°15	20°58	20° 6	n.a.
W10	13 48 3	27°32'56	23°41	2°51	1°16	2°25	25°36	14°58	3°34	7°44	6°56	21°15	20°55	20°13	n.a.
T 11	13 52 0	28°29'56	5♌43	4°58	1°29	2°14	25°49	14°55	3°36	7°44	6°54	21°14	20°52	20°19	n.a.
F 12	13 55 56	29°26'57	17°55	7° 4	1°39	2° 3	26° 1	14°53	3°39	7°44	6°53	21°13	20°49	20°26	n.a.
S 13	13 59 53	0♌23'58	0♌19	9° 8	1°48	1°52	26°14	14°50	3°41	7°43	6°51	21°12	20°46	20°33	n.a.
S 14	14 3 49	1°20'59	12°59	11°10	1°54	1°43	26°27	14°48	3°43	7°43	6°50	21°11	20°42	20°39	n.a.
M15	14 7 46	2°18'00	25°57	13°11	1°58	1°34	26°39	14°46	3°45	7°42	6°48	21°10	20°39	20°46	n.a.
T 16	14 11 42	3°15'02	9♌16	15° 9	2°R 0	1°26	26°52	14°43	3°47	7°42	6°47	21°D10	20°36	20°53	n.a.
W17	14 15 39	4°12'05	22°58	17° 6	2° 0	1°19	27° 5	14°41	3°49	7°42	6°45	21°11	20°33	20°59	n.a.
T 18	14 19 35	5° 9'07	7♌ 4	19° 1	1°57	1°13	27°17	14°39	3°51	7°41	6°44	21°12	20°30	21° 6	n.a.
F 19	14 23 32	6° 6'11	21°33	20°55	1°52	1° 7	27°30	14°37	3°53	7°40	6°42	21°13	20°27	21°12	n.a.
S 20	14 27 29	7° 3'15	6♍21	22°46	1°45	1° 2	27°43	14°35	3°55	7°40	6°41	21°14	20°23	21°19	n.a.
S 21	14 31 25	8° 0'19	21°23	24°35	1°35	0°58	27°56	14°34	3°57	7°39	6°39	21°R14	20°20	21°26	n.a.
M22	14 35 22	8°57'24	6♌31	26°22	1°23	0°55	28° 9	14°32	3°59	7°39	6°38	21°14	20°17	21°32	n.a.
T 23	14 39 18	9°54'30	21°35	28° 8	1° 9	0°53	28°22	14°30	4° 1	7°38	6°36	21°12	20°14	21°39	n.a.
W24	14 43 15	10°51'36	6♌27	29°51	0°52	0°52	28°34	14°29	4° 3	7°37	6°35	21°10	20°11	21°46	n.a.
T 25	14 47 11	11°48'42	21° 0	1♌33	0°33	0°D51	28°47	14°27	4° 5	7°36	6°33	21° 7	20° 7	21°52	n.a.
F 26	14 51 8	12°45'48	5♌ 7	3°12	0°12	0°52	29° 0	14°26	4° 6	7°36	6°32	21° 5	20° 4	21°59	n.a.
S 27	14 55 4	13°42'55	18°48	4°50	29♌48	0°53	29°13	14°25	4° 8	7°35	6°30	21° 2	20° 1	22° 6	n.a.
S 28	14 59 1	14°40'03	2♌ 1	6°26	29°23	0°55	29°26	14°24	4°10	7°34	6°29	21° 1	19°58	22°12	n.a.
M29	15 2 58	15°37'10	14°50	7°59	28°56	0°58	29°39	14°23	4°11	7°33	6°27	21°D 0	19°55	22°19	n.a.
T 30	15 6 54	16°34'18	27°17	9°31	28°26	1° 1	29°53	14°22	4°13	7°32	6°26	21° 1	19°52	22°26	n.a.
W31	15 10 51	17°31'26	9♌28	11♌ 1	27♌56	1♌ 6	0♌ 6	14♌21	4♌14	7♌32	6♌24	21♌ 2	19♌48	22♌32	n.a.

Delta T = 16h45m41s Julian Calendar 1 May 2435 BCE == Greg. Calendar 11 Apr. 2435 BCE  
 The year -2434 astronomical counting style corresponds to year 2435 B.C.E historical counting style.

JUNE 2435 BCE (-2434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	15 14 47	18♌28'35	21♌27	12♌28	27°R23	1♌11	0♌19	14°R20	4♌16	7°R31	6°R23	21♌ 4	19♌45	22♌39	n.a.
F 2	15 18 44	19°25'44	3♌18	13°54	26♌49	1°17	0°32	14♌19	4°17	7♌30	6♌21	21° 5	19°42	22°45	n.a.
S 3	15 22 40	20°22'54	15° 5	15°17	26°15	1°24	0°45	14°19	4°18	7°29	6°20	21° 6	19°39	22°52	n.a.
S 4	15 26 37	21°20'04	26°53	16°39	25°39	1°32	0°58	14°18	4°20	7°28	6°18	21°R 6	19°36	22°59	n.a.
M 5	15 30 33	22°17'16	8♌44	17°58	25° 2	1°40	1°11	14°18	4°21	7°27	6°17	21° 5	19°33	23° 5	n.a.
T 6	15 34 30	23°14'28	20°41	19°15	24°25	1°50	1°25	14°17	4°22	7°26	6°15	21° 2	19°29	23°12	n.a.
W 7	15 38 27	24°11'41	2♌45	20°30	23°48	1°59	1°38	14°17	4°23	7°25	6°14	20°58	19°26	23°19	n.a.
T 8	15 42 23	25° 8'55	14°59	21°43	23°11	2°10	1°51	14°17	4°25	7°23	6°12	20°52	19°23	23°25	n.a.
F 9	15 46 20	26° 6'10	27°24	22°53	22°34	2°22	2° 4	14°D17	4°26	7°22	6°11	20°46	19°20	23°32	n.a.
S 10	15 50 16	27° 3'27	10♌ 1	24° 1	21°58	2°34	2°17	14°17	4°27	7°21	6°10	20°40	19°17	23°39	n.a.
S 11	15 54 13	28° 0'44	22°50	25° 6	21°22	2°47	2°31	14°17	4°28	7°20	6° 8	20°35	19°13	23°45	n.a.
M12	15 58 9	28°58'03	5♌55	26° 8	20°47	3° 0	2°44	14°18	4°29	7°19	6° 7	20°32	19°10	23°52	n.a.
T 13	16 2 6	29°55'23	19°15	27° 8	20°14	3°14	2°57	14°18	4°30	7°18	6° 5	20°30	19° 7	23°59	n.a.
W14	16 6 2	0♌52'45	2♌53	28° 5	19°42	3°29	3°10	14°18	4°30	7°16	6° 4	20°D29	19° 4	24° 5	n.a.
T 15	16 9 59	1°50'08	16°48	28°59	19°11	3°45	3°24	14°19	4°31	7°15	6° 3	20°30	19° 1	24°12	n.a.
F 16	16 13 56	2°47'33	1♍ 2	29°50	18°42	4° 1	3°37	14°20	4°32	7°14	6° 1	20°31	18°58	24°19	n.a.
S 17	16 17 52	3°44'59	15°32	0♌37	18°15	4°18	3°50	14°20	4°33	7°13	6° 0	20°R32	18°54	24°25	n.a.
S 18	16 21 49	4°42'26	0♌16	1°21	17°50	4°35	4° 3	14°21	4°33	7°11	5°59	20°32	18°51	24°32	n.a.
M19	16 25 45	5°39'56	15° 8	2° 2	17°27	4°53	4°17	14°22	4°34	7°10	5°57	20°30	18°48	24°38	n.a.
T 20	16 29 42	6°37'26	0♌ 0	2°38	17° 6	5°12	4°30	14°23	4°34	7° 9	5°56	20°25	18°45	24°45	n.a.
W21	16 33 38	7°34'58	14°46	3°11	16°48	5°31	4°43	14°24	4°35	7° 7	5°55	20°19	18°42	24°52	n.a.
T 22	16 37 35	8°32'32	29°16	3°40	16°31	5°51	4°56	14°25	4°35	7° 6	5°54	20°12	18°38	24°58	n.a.
F 23	16 41 31	9°30'07	13♌25	4° 4	16°17	6°11	5°10	14°27	4°36	7° 4	5°53	20° 4	18°35	25° 5	n.a.
S 24	16 45 28	10°27'43	27° 8	4°23	16° 6	6°32	5°23	14°28	4°36	7° 3	5°51	19°57	18°32	25°12	n.a.
S 25	16 49 25	11°25'20	10♌25	4°38	15°57	6°54	5°36	14°30	4°36	7° 1	5°50	19°51	18°29	25°18	n.a.
M26	16 53 21	12°22'58	23°16	4°47	15°50	7°16	5°49	14°31	4°37	7° 0	5°49	19°48	18°26	25°25	n.a.
T 27	16 57 18	13°20'38	5♌45	4°R52	15°45	7°38	6° 3	14°33	4°37	6°59	5°48	19°46	18°23	25°32	n.a.
W28	17 1 14	14°18'19	17°55	4°50	15°D43	8° 1	6°16	14°35	4°37	6°57	5°47	19°D45	18°19	25°38	n.a.
T 29	17 5 11	15°16'01	29°53	4°44	15°43	8°25	6°29	14°36	4°37	6°56	5°46	19°46	18°16	25°45	n.a.
F 30	17 9 7	16°13'44	11♌43	4♌31	15♌45	8♌49	6♌42	14♌38	4♌37	6♌54	5♌45	19♌47	18♌13	25♌52	n.a.

Delta T = 16h45m38s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2435 BCE

JULY 2435 BCE (-2434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♄	♃
S 1	17 13 4	17II11'29	23Ω31	4°R13	15Ω50	9Ω14	6II55	14II40	4°R37	6°R53	5°R44	19°R47	18Ω10	25Ω58	n.a.	
S 2	17 17 0	18° 9'15	5II.20	3Ω50	15°57	9°39	7° 8	14°43	4II37	6Ω51	5II.43	19Ω46	18° 7	26° 5	n.a.	
M 3	17 20 57	19° 7'03	17°16	3°20	16° 6	10° 4	7°22	14°45	4°37	6°49	5°42	19°42	18° 4	26°12	n.a.	
T 4	17 24 54	20° 4'53	29°21	2°46	16°17	10°30	7°35	14°47	4°37	6°48	5°41	19°36	18° 0	26°18	n.a.	
W 5	17 28 50	21° 2'44	11Ω37	2° 6	16°31	10°57	7°48	14°49	4°37	6°46	5°40	19°28	17°57	26°25	n.a.	
T 6	17 32 47	22° 0'37	24° 7	1°22	16°46	11°23	8° 1	14°52	4°37	6°45	5°39	19°18	17°54	26°31	n.a.	
F 7	17 36 43	22°58'31	6Ω49	0°34	17° 3	11°51	8°14	14°55	4°36	6°43	5°38	19° 7	17°51	26°38	n.a.	
S 8	17 40 40	23°56'28	19°45	29II43	17°22	12°18	8°27	14°57	4°36	6°42	5°37	18°56	17°48	26°45	n.a.	
S 9	17 44 36	24°54'26	2Ω53	28°49	17°43	12°46	8°40	15° 0	4°36	6°40	5°36	18°46	17°44	26°51	n.a.	
M10	17 48 33	25°52'26	16°13	27°54	18° 6	13°15	8°53	15° 3	4°35	6°38	5°35	18°38	17°41	26°58	n.a.	
T 11	17 52 29	26°50'29	29°44	26°59	18°30	13°44	9° 6	15° 6	4°35	6°37	5°34	18°33	17°38	27° 5	n.a.	
W12	17 56 26	27°48'33	13Ω26	26° 4	18°56	14°13	9°19	15° 9	4°34	6°35	5°34	18°30	17°35	27°11	n.a.	
T 13	18 0 23	28°46'40	27°19	25°12	19°24	14°42	9°32	15°12	4°34	6°33	5°33	18°D29	17°32	27°18	n.a.	
F 14	18 4 19	29°44'49	11Ω22	24°23	19°53	15°12	9°44	15°15	4°33	6°32	5°32	18°R30	17°29	27°25	n.a.	
S 15	18 8 16	0Ω43'00	25°36	23°38	20°24	15°42	9°57	15°18	4°32	6°30	5°31	18°30	17°25	27°31	n.a.	
S 16	18 12 12	1°41'13	9Ω59	22°58	20°56	16°13	10°10	15°22	4°32	6°29	5°31	18°28	17°22	27°38	n.a.	
M17	18 16 9	2°39'29	24°28	22°25	21°30	16°44	10°23	15°25	4°31	6°27	5°30	18°24	17°19	27°45	n.a.	
T 18	18 20 5	3°37'47	8II58	21°59	22° 5	17°15	10°35	15°29	4°30	6°25	5°29	18°18	17°16	27°51	n.a.	
W19	18 24 2	4°36'07	23°23	21°41	22°41	17°47	10°48	15°32	4°29	6°24	5°29	18° 8	17°13	27°58	n.a.	
T 20	18 27 58	5°34'29	7Ω38	21°31	23°18	18°19	11° 1	15°36	4°28	6°22	5°28	17°57	17°10	28° 5	n.a.	
F 21	18 31 55	6°32'53	21°36	21°D30	23°57	18°51	11°13	15°40	4°27	6°20	5°28	17°45	17° 6	28°11	n.a.	
S 22	18 35 52	7°31'19	5Ω13	21°38	24°37	19°23	11°26	15°43	4°26	6°19	5°27	17°34	17° 3	28°18	n.a.	
S 23	18 39 48	8°29'47	18°27	21°54	25°18	19°56	11°38	15°47	4°25	6°17	5°27	17°24	17° 0	28°25	n.a.	
M24	18 43 45	9°28'17	1II17	22°20	26° 0	20°29	11°51	15°51	4°24	6°15	5°26	17°17	16°57	28°31	n.a.	
T 25	18 47 41	10°26'49	13°46	22°54	26°42	21° 3	12° 3	15°55	4°23	6°14	5°26	17°12	16°54	28°38	n.a.	
W26	18 51 38	11°25'22	25°57	23°36	27°26	21°37	12°16	15°59	4°22	6°12	5°25	17°10	16°50	28°44	n.a.	
T 27	18 55 34	12°23'57	7Ω55	24°27	28°11	22°11	12°28	16° 4	4°21	6°10	5°25	17° 9	16°47	28°51	n.a.	
F 28	18 59 31	13°22'35	19°45	25°26	28°57	22°45	12°40	16° 8	4°19	6° 9	5°25	17° 9	16°44	28°58	n.a.	
S 29	19 3 27	14°21'14	1II33	26°31	29°44	23°19	12°53	16°12	4°18	6° 7	5°24	17° 9	16°41	29° 4	n.a.	
S 30	19 7 24	15°19'55	13°25	27°43	0II31	23°54	13° 5	16°17	4°17	6° 6	5°24	17° 7	16°38	29°11	n.a.	
M31	19 11 21	16Ω18'38	25II.24	29II 2	1II19	24Ω29	13II17	16II21	4II15	6Ω 4	5II.24	17Ω 2	16Ω35	29Ω18	n.a.	

Delta T = 16h45m36s Julian Calendar 1 July 2435 BCE == Greg. Calendar 11 June 2435 BCE  
 The year -2434 astronomical counting style corresponds to year 2435 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2435 BCE (-2434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♄	♃
T 1	19 15 17	17Ω17'23	7Ω36	0Ω25	2II 9	25Ω 4	13II29	16II26	4°R14	6°R 2	5°R24	16°R55	16Ω31	29Ω24	n.a.	
W 2	19 19 14	18°16'10	20° 3	1°54	2°59	25°40	13°41	16°30	4II12	6Ω 1	5II.23	16Ω46	16°28	29°31	n.a.	
T 3	19 23 10	19°14'59	2Ω47	3°26	3°49	26°16	13°53	16°35	4°11	5°59	5°23	16°34	16°25	29°38	n.a.	
F 4	19 27 7	20°13'50	15°49	5° 3	4°41	26°51	14° 5	16°40	4° 9	5°57	5°23	16°21	16°22	29°44	n.a.	
S 5	19 31 3	21°12'43	29° 7	6°42	5°33	27°28	14°17	16°45	4° 8	5°56	5°23	16° 8	16°19	29°51	n.a.	
S 6	19 35 0	22°11'39	12Ω39	8°24	6°25	28° 4	14°28	16°50	4° 6	5°54	5°23	15°57	16°16	29°58	n.a.	
M 7	19 38 56	23°10'37	26°22	10° 8	7°19	28°40	14°40	16°55	4° 4	5°53	5°23	15°48	16°12	0II 4	n.a.	
T 8	19 42 53	24° 9'37	10Ω14	11°54	8°13	29°17	14°52	17° 0	4° 3	5°51	5°D23	15°41	16° 9	0°11	n.a.	
W 9	19 46 50	25° 8'39	24°11	13°41	9° 7	29°54	15° 3	17° 5	4° 1	5°50	5°23	15°38	16° 6	0°18	n.a.	
T 10	19 50 46	26° 7'44	8Ω13	15°29	10° 3	0II.31	15°15	17°10	3°59	5°48	5°23	15°36	16° 3	0°24	n.a.	
F 11	19 54 43	27° 6'52	22°17	17°18	10°59	1° 9	15°26	17°15	3°57	5°47	5°23	15°36	16° 0	0°31	n.a.	
S 12	19 58 39	28° 6'02	6Ω23	19° 7	11°55	1°46	15°37	17°20	3°55	5°45	5°23	15°36	15°56	0°37	n.a.	
S 13	20 2 36	29° 5'15	20°31	20°56	12°52	2°24	15°49	17°26	3°54	5°44	5°23	15°35	15°53	0°44	n.a.	
M14	20 6 32	0Ω 4'31	4II38	22°45	13°49	3° 2	16° 0	17°31	3°52	5°42	5°23	15°31	15°50	0°51	n.a.	
T 15	20 10 29	1° 3'48	18°43	24°34	14°47	3°40	16°11	17°36	3°50	5°41	5°24	15°24	15°47	0°57	n.a.	
W16	20 14 25	2° 3'09	2Ω42	26°23	15°46	4°18	16°22	17°42	3°48	5°39	5°24	15°15	15°44	1° 4	n.a.	
T 17	20 18 22	3° 2'32	16°32	28°11	16°45	4°56	16°33	17°48	3°46	5°38	5°24	15° 4	15°41	1°11	n.a.	
F 18	20 22 19	4° 1'57	0Ω 9	29°59	17°44	5°35	16°44	17°53	3°44	5°36	5°24	14°52	15°37	1°17	n.a.	
S 19	20 26 15	5° 1'24	13°29	1Ω46	18°44	6°14	16°55	17°59	3°42	5°35	5°25	14°40	15°34	1°24	n.a.	
S 20	20 30 12	6° 0'53	26°31	3°32	19°44	6°52	17° 6	18° 5	3°39	5°34	5°25	14°30	15°31	1°31	n.a.	
M21	20 34 8	7° 0'25	9II14	5°18	20°45	7°31	17°16	18°10	3°37	5°32	5°26	14°23	15°28	1°37	n.a.	
T 22	20 38 5	7°59'59	21°39	7° 3	21°46	8°11	17°27	18°16	3°35	5°31	5°26	14°18	15°25	1°44	n.a.	
W23	20 42 1	8°59'34	3Ω48	8°48	22°47	8°50	17°37	18°22	3°33	5°30	5°26	14°15	15°22	1°51	n.a.	
T 24	20 45 58	9°59'12	15°45	10°31	23°49	9°29	17°48	18°28	3°31	5°28	5°27	14°D15	15°18	1°57	n.a.	
F 25	20 49 54	10°58'51	27°35	12°14	24°51	10° 9	17°58	18°34	3°29	5°27	5°27	14°15	15°15	2° 4	n.a.	
S 26	20 53 51	11°58'33	9II.23	13°57	25°53	10°49	18° 8	18°40	3°26	5°26	5°28	14°R16	15°12	2°11	n.a.	
S 27	20 57 48	12°58'16	21°15	15°38	26°56	11°29	18°18	18°46	3°24	5°25	5°29	14°15	15° 9	2°17	n.a.	
M28	21 1 44	13°58'02	3Ω15	17°19	27°59	12° 9	18°28	18°52	3°22	5°23	5°29	14°13	15° 6	2°24	n.a.	
T 29	21 5 41	14°57'49	15°29	18°59	29° 3	12°49	18°38	18°58	3°19	5°22	5°30	14° 9	15° 2	2°31	n.a.	
W30	21 9 37	15°57'39	28° 1	20°39	0Ω 7	13°29	18°48	19° 4	3°17	5°21	5°31	14° 2	14°59	2°37	n.a.	
T 31	21 13 34	16Ω57'30	10Ω53	22Ω18	1Ω11	14II 9	18II57	19II11	3II15	5Ω20	5II.31	13Ω54	14Ω56	2II.44	n.a.	

Delta T = 16h45m34s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2435 BCE

SEPTEMBER 2435 BCE (-2434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	21 17 30	17 <sup>Ω</sup> 57'23	24 <sup>♁</sup> 8	23 <sup>♁</sup> 56	2 <sup>♁</sup> 15	14 <sup>♁</sup> 50	19 <sup>♁</sup> 7	19 <sup>♁</sup> 17	3 <sup>♁</sup> R12	5 <sup>♁</sup> R19	5 <sup>♁</sup> 32	13 <sup>♁</sup> R44	14 <sup>♁</sup> 53	2 <sup>♁</sup> 51	n.a.		
S 2	21 21 27	18 <sup>♁</sup> 57'18	7 <sup>♁</sup> 44	25 <sup>♁</sup> 33	3 <sup>♁</sup> 20	15 <sup>♁</sup> 30	19 <sup>♁</sup> 16	19 <sup>♁</sup> 23	3 <sup>♁</sup> 10	5 <sup>♁</sup> 18	5 <sup>♁</sup> 33	13 <sup>♁</sup> 35	14 <sup>♁</sup> 50	2 <sup>♁</sup> 57	n.a.		
S 3	21 25 23	19 <sup>♁</sup> 57'16	21 <sup>♁</sup> 38	27 <sup>♁</sup> 10	4 <sup>♁</sup> 25	16 <sup>♁</sup> 11	19 <sup>♁</sup> 26	19 <sup>♁</sup> 30	3 <sup>♁</sup> 8	5 <sup>♁</sup> 17	5 <sup>♁</sup> 34	13 <sup>♁</sup> 26	14 <sup>♁</sup> 47	3 <sup>♁</sup> 4	n.a.		
M 4	21 29 20	20 <sup>♁</sup> 57'15	5 <sup>♁</sup> 47	28 <sup>♁</sup> 46	5 <sup>♁</sup> 31	16 <sup>♁</sup> 52	19 <sup>♁</sup> 35	19 <sup>♁</sup> 36	3 <sup>♁</sup> 5	5 <sup>♁</sup> 15	5 <sup>♁</sup> 34	13 <sup>♁</sup> 19	14 <sup>♁</sup> 43	3 <sup>♁</sup> 11	n.a.		
T 5	21 33 17	21 <sup>♁</sup> 57'17	20 <sup>♁</sup> 6	0 <sup>♁</sup> 22	6 <sup>♁</sup> 36	17 <sup>♁</sup> 33	19 <sup>♁</sup> 44	19 <sup>♁</sup> 42	3 <sup>♁</sup> 3	5 <sup>♁</sup> 14	5 <sup>♁</sup> 35	13 <sup>♁</sup> 14	14 <sup>♁</sup> 40	3 <sup>♁</sup> 17	n.a.		
W 6	21 37 13	22 <sup>♁</sup> 57'20	4 <sup>♁</sup> 29	1 <sup>♁</sup> 57	7 <sup>♁</sup> 42	18 <sup>♁</sup> 14	19 <sup>♁</sup> 53	19 <sup>♁</sup> 49	3 <sup>♁</sup> 0	5 <sup>♁</sup> 13	5 <sup>♁</sup> 36	13 <sup>♁</sup> 12	14 <sup>♁</sup> 37	3 <sup>♁</sup> 24	n.a.		
T 7	21 41 10	23 <sup>♁</sup> 57'26	18 <sup>♁</sup> 52	3 <sup>♁</sup> 32	8 <sup>♁</sup> 48	18 <sup>♁</sup> 55	20 <sup>♁</sup> 2	19 <sup>♁</sup> 55	2 <sup>♁</sup> 58	5 <sup>♁</sup> 13	5 <sup>♁</sup> 37	13 <sup>♁</sup> D12	14 <sup>♁</sup> 34	3 <sup>♁</sup> 30	n.a.		
F 8	21 45 6	24 <sup>♁</sup> 57'35	3 <sup>♁</sup> 10	5 <sup>♁</sup> 6	9 <sup>♁</sup> 55	19 <sup>♁</sup> 36	20 <sup>♁</sup> 11	20 <sup>♁</sup> 2	2 <sup>♁</sup> 56	5 <sup>♁</sup> 12	5 <sup>♁</sup> 38	13 <sup>♁</sup> 13	14 <sup>♁</sup> 31	3 <sup>♁</sup> 37	n.a.		
S 9	21 49 3	25 <sup>♁</sup> 57'46	17 <sup>♁</sup> 22	6 <sup>♁</sup> 39	11 <sup>♁</sup> 1	20 <sup>♁</sup> 17	20 <sup>♁</sup> 20	20 <sup>♁</sup> 8	2 <sup>♁</sup> 53	5 <sup>♁</sup> 11	5 <sup>♁</sup> 39	13 <sup>♁</sup> 14	14 <sup>♁</sup> 27	3 <sup>♁</sup> 44	n.a.		
S 10	21 52 59	26 <sup>♁</sup> 57'59	1 <sup>♁</sup> 26	8 <sup>♁</sup> 12	12 <sup>♁</sup> 8	20 <sup>♁</sup> 59	20 <sup>♁</sup> 28	20 <sup>♁</sup> 15	2 <sup>♁</sup> 51	5 <sup>♁</sup> 10	5 <sup>♁</sup> 40	13 <sup>♁</sup> R14	14 <sup>♁</sup> 24	3 <sup>♁</sup> 50	n.a.		
M11	21 56 56	27 <sup>♁</sup> 58'14	15 <sup>♁</sup> 21	9 <sup>♁</sup> 45	13 <sup>♁</sup> 16	21 <sup>♁</sup> 40	20 <sup>♁</sup> 36	20 <sup>♁</sup> 21	2 <sup>♁</sup> 48	5 <sup>♁</sup> 9	5 <sup>♁</sup> 41	13 <sup>♁</sup> 13	14 <sup>♁</sup> 21	3 <sup>♁</sup> 57	n.a.		
T 12	22 0 52	28 <sup>♁</sup> 58'32	29 <sup>♁</sup> 7	11 <sup>♁</sup> 17	14 <sup>♁</sup> 23	22 <sup>♁</sup> 21	20 <sup>♁</sup> 45	20 <sup>♁</sup> 28	2 <sup>♁</sup> 46	5 <sup>♁</sup> 8	5 <sup>♁</sup> 42	13 <sup>♁</sup> 9	14 <sup>♁</sup> 18	4 <sup>♁</sup> 4	n.a.		
W13	22 4 49	29 <sup>♁</sup> 58'52	12 <sup>♁</sup> 42	12 <sup>♁</sup> 48	15 <sup>♁</sup> 31	23 <sup>♁</sup> 3	20 <sup>♁</sup> 53	20 <sup>♁</sup> 35	2 <sup>♁</sup> 43	5 <sup>♁</sup> 7	5 <sup>♁</sup> 43	13 <sup>♁</sup> 4	14 <sup>♁</sup> 15	4 <sup>♁</sup> 10	n.a.		
T 14	22 8 46	0 <sup>♁</sup> 59'14	26 <sup>♁</sup> 6	14 <sup>♁</sup> 20	16 <sup>♁</sup> 38	23 <sup>♁</sup> 45	21 <sup>♁</sup> 1	20 <sup>♁</sup> 41	2 <sup>♁</sup> 41	5 <sup>♁</sup> 7	5 <sup>♁</sup> 44	12 <sup>♁</sup> 57	14 <sup>♁</sup> 12	4 <sup>♁</sup> 17	n.a.		
F 15	22 12 42	1 <sup>♁</sup> 59'38	9 <sup>♁</sup> 18	15 <sup>♁</sup> 50	17 <sup>♁</sup> 46	24 <sup>♁</sup> 26	21 <sup>♁</sup> 9	20 <sup>♁</sup> 48	2 <sup>♁</sup> 38	5 <sup>♁</sup> 6	5 <sup>♁</sup> 45	12 <sup>♁</sup> 50	14 <sup>♁</sup> 8	4 <sup>♁</sup> 24	n.a.		
S 16	22 16 39	3 <sup>♁</sup> 0'04	22 <sup>♁</sup> 15	17 <sup>♁</sup> 20	18 <sup>♁</sup> 55	25 <sup>♁</sup> 8	21 <sup>♁</sup> 17	20 <sup>♁</sup> 55	2 <sup>♁</sup> 36	5 <sup>♁</sup> 5	5 <sup>♁</sup> 47	12 <sup>♁</sup> 42	14 <sup>♁</sup> 5	4 <sup>♁</sup> 30	n.a.		
S 17	22 20 35	4 <sup>♁</sup> 0'32	4 <sup>♁</sup> 59	18 <sup>♁</sup> 50	20 <sup>♁</sup> 3	25 <sup>♁</sup> 50	21 <sup>♁</sup> 24	21 <sup>♁</sup> 2	2 <sup>♁</sup> 33	5 <sup>♁</sup> 4	5 <sup>♁</sup> 48	12 <sup>♁</sup> 36	14 <sup>♁</sup> 2	4 <sup>♁</sup> 37	n.a.		
M18	22 24 32	5 <sup>♁</sup> 1'02	17 <sup>♁</sup> 28	20 <sup>♁</sup> 19	21 <sup>♁</sup> 12	26 <sup>♁</sup> 32	21 <sup>♁</sup> 32	21 <sup>♁</sup> 8	2 <sup>♁</sup> 31	5 <sup>♁</sup> 4	5 <sup>♁</sup> 49	12 <sup>♁</sup> 31	13 <sup>♁</sup> 59	4 <sup>♁</sup> 44	n.a.		
T 19	22 28 28	6 <sup>♁</sup> 1'34	29 <sup>♁</sup> 44	21 <sup>♁</sup> 48	22 <sup>♁</sup> 21	27 <sup>♁</sup> 14	21 <sup>♁</sup> 39	21 <sup>♁</sup> 15	2 <sup>♁</sup> 28	5 <sup>♁</sup> 3	5 <sup>♁</sup> 50	12 <sup>♁</sup> 29	13 <sup>♁</sup> 56	4 <sup>♁</sup> 50	n.a.		
W20	22 32 25	7 <sup>♁</sup> 2'07	11 <sup>♁</sup> 48	23 <sup>♁</sup> 16	23 <sup>♁</sup> 30	27 <sup>♁</sup> 56	21 <sup>♁</sup> 46	21 <sup>♁</sup> 22	2 <sup>♁</sup> 26	5 <sup>♁</sup> 3	5 <sup>♁</sup> 52	12 <sup>♁</sup> D28	13 <sup>♁</sup> 53	4 <sup>♁</sup> 57	n.a.		
T 21	22 36 21	8 <sup>♁</sup> 2'42	23 <sup>♁</sup> 42	24 <sup>♁</sup> 43	24 <sup>♁</sup> 39	28 <sup>♁</sup> 39	21 <sup>♁</sup> 53	21 <sup>♁</sup> 29	2 <sup>♁</sup> 23	5 <sup>♁</sup> 2	5 <sup>♁</sup> 53	12 <sup>♁</sup> 28	13 <sup>♁</sup> 49	5 <sup>♁</sup> 4	n.a.		
F 22	22 40 18	9 <sup>♁</sup> 3'19	5 <sup>♁</sup> 131	26 <sup>♁</sup> 10	25 <sup>♁</sup> 48	29 <sup>♁</sup> 21	22 <sup>♁</sup> 0	21 <sup>♁</sup> 36	2 <sup>♁</sup> 21	5 <sup>♁</sup> 2	5 <sup>♁</sup> 54	12 <sup>♁</sup> 30	13 <sup>♁</sup> 46	5 <sup>♁</sup> 10	n.a.		
S 23	22 44 14	10 <sup>♁</sup> 3'57	17 <sup>♁</sup> 18	27 <sup>♁</sup> 37	26 <sup>♁</sup> 58	0 <sup>♁</sup> 3	22 <sup>♁</sup> 7	21 <sup>♁</sup> 43	2 <sup>♁</sup> 18	5 <sup>♁</sup> 1	5 <sup>♁</sup> 56	12 <sup>♁</sup> 32	13 <sup>♁</sup> 43	5 <sup>♁</sup> 17	n.a.		
S 24	22 48 11	11 <sup>♁</sup> 4'37	29 <sup>♁</sup> 9	29 <sup>♁</sup> 2	28 <sup>♁</sup> 8	0 <sup>♁</sup> 46	22 <sup>♁</sup> 14	21 <sup>♁</sup> 50	2 <sup>♁</sup> 16	5 <sup>♁</sup> 1	5 <sup>♁</sup> 57	12 <sup>♁</sup> 33	13 <sup>♁</sup> 40	5 <sup>♁</sup> 24	n.a.		
M25	22 52 8	12 <sup>♁</sup> 5'18	11 <sup>♁</sup> 7	0 <sup>♁</sup> 27	29 <sup>♁</sup> 18	1 <sup>♁</sup> 28	22 <sup>♁</sup> 20	21 <sup>♁</sup> 56	2 <sup>♁</sup> 14	5 <sup>♁</sup> 0	5 <sup>♁</sup> 58	12 <sup>♁</sup> R34	13 <sup>♁</sup> 37	5 <sup>♁</sup> 30	n.a.		
T 26	22 56 4	13 <sup>♁</sup> 6'00	23 <sup>♁</sup> 19	1 <sup>♁</sup> 52	0 <sup>♁</sup> 28	2 <sup>♁</sup> 11	22 <sup>♁</sup> 27	22 <sup>♁</sup> 3	2 <sup>♁</sup> 11	5 <sup>♁</sup> 0	6 <sup>♁</sup> 0	12 <sup>♁</sup> 34	13 <sup>♁</sup> 33	5 <sup>♁</sup> 37	n.a.		
W27	23 0 1	14 <sup>♁</sup> 6'44	5 <sup>♁</sup> 49	3 <sup>♁</sup> 15	1 <sup>♁</sup> 38	2 <sup>♁</sup> 53	22 <sup>♁</sup> 33	22 <sup>♁</sup> 10	2 <sup>♁</sup> 9	4 <sup>♁</sup> 59	6 <sup>♁</sup> 1	12 <sup>♁</sup> 32	13 <sup>♁</sup> 30	5 <sup>♁</sup> 44	n.a.		
T 28	23 3 57	15 <sup>♁</sup> 7'29	18 <sup>♁</sup> 41	4 <sup>♁</sup> 38	2 <sup>♁</sup> 48	3 <sup>♁</sup> 36	22 <sup>♁</sup> 39	22 <sup>♁</sup> 17	2 <sup>♁</sup> 6	4 <sup>♁</sup> 59	6 <sup>♁</sup> 3	12 <sup>♁</sup> 29	13 <sup>♁</sup> 27	5 <sup>♁</sup> 50	n.a.		
F 29	23 7 54	16 <sup>♁</sup> 8'16	1 <sup>♁</sup> 57	5 <sup>♁</sup> 59	3 <sup>♁</sup> 59	4 <sup>♁</sup> 18	22 <sup>♁</sup> 45	22 <sup>♁</sup> 24	2 <sup>♁</sup> 4	4 <sup>♁</sup> 59	6 <sup>♁</sup> 4	12 <sup>♁</sup> 25	13 <sup>♁</sup> 24	5 <sup>♁</sup> 57	n.a.		
S 30	23 11 50	17 <sup>♁</sup> 9'04	15 <sup>♁</sup> 40	7 <sup>♁</sup> 20	5 <sup>♁</sup> 9	5 <sup>♁</sup> 1	22 <sup>♁</sup> 50	22 <sup>♁</sup> 31	2 <sup>♁</sup> 2	4 <sup>♁</sup> 59	6 <sup>♁</sup> 6	12 <sup>♁</sup> 21	13 <sup>♁</sup> 21	6 <sup>♁</sup> 4	n.a.		

Delta T = 16h45m31s Julian Calendar 1 Sept. 2435 BCE == Greg. Calendar 12 Aug. 2435 BCE  
 The year -2434 astronomical counting style corresponds to year 2435 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2435 BCE (-2434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	23 15 47	18 <sup>♁</sup> 9'53	29 <sup>♁</sup> 46	8 <sup>♁</sup> 39	6 <sup>♁</sup> 20	5 <sup>♁</sup> 44	22 <sup>♁</sup> 56	22 <sup>♁</sup> 38	1 <sup>♁</sup> R59	4 <sup>♁</sup> R58	6 <sup>♁</sup> 7	12 <sup>♁</sup> R17	13 <sup>♁</sup> 18	6 <sup>♁</sup> 10	n.a.		
M 2	23 19 43	19 <sup>♁</sup> 10'43	14 <sup>♁</sup> 14	9 <sup>♁</sup> 56	7 <sup>♁</sup> 31	6 <sup>♁</sup> 26	23 <sup>♁</sup> 1	22 <sup>♁</sup> 45	1 <sup>♁</sup> 57	4 <sup>♁</sup> 58	6 <sup>♁</sup> 9	12 <sup>♁</sup> 14	13 <sup>♁</sup> 14	6 <sup>♁</sup> 17	n.a.		
T 3	23 23 40	20 <sup>♁</sup> 11'35	28 <sup>♁</sup> 56	11 <sup>♁</sup> 12	8 <sup>♁</sup> 42	7 <sup>♁</sup> 9	23 <sup>♁</sup> 6	22 <sup>♁</sup> 52	1 <sup>♁</sup> 54	4 <sup>♁</sup> 58	6 <sup>♁</sup> 11	12 <sup>♁</sup> 13	13 <sup>♁</sup> 11	6 <sup>♁</sup> 24	n.a.		
W 4	23 27 37	21 <sup>♁</sup> 12'28	13 <sup>♁</sup> 45	12 <sup>♁</sup> 27	9 <sup>♁</sup> 53	7 <sup>♁</sup> 52	23 <sup>♁</sup> 12	22 <sup>♁</sup> 59	1 <sup>♁</sup> 52	4 <sup>♁</sup> 58	6 <sup>♁</sup> 12	12 <sup>♁</sup> D12	13 <sup>♁</sup> 8	6 <sup>♁</sup> 30	n.a.		
T 5	23 31 33	22 <sup>♁</sup> 13'23	28 <sup>♁</sup> 35	13 <sup>♁</sup> 39	11 <sup>♁</sup> 5	8 <sup>♁</sup> 35	23 <sup>♁</sup> 16	23 <sup>♁</sup> 6	1 <sup>♁</sup> 50	4 <sup>♁</sup> 58	6 <sup>♁</sup> 14	12 <sup>♁</sup> 13	13 <sup>♁</sup> 5	6 <sup>♁</sup> 37	n.a.		
F 6	23 35 30	23 <sup>♁</sup> 14'20	13 <sup>♁</sup> 18	14 <sup>♁</sup> 48	12 <sup>♁</sup> 16	9 <sup>♁</sup> 18	23 <sup>♁</sup> 21	23 <sup>♁</sup> 13	1 <sup>♁</sup> 48	4 <sup>♁</sup> 58	6 <sup>♁</sup> 15	12 <sup>♁</sup> 14	13 <sup>♁</sup> 2	6 <sup>♁</sup> 43	n.a.		
S 7	23 39 26	24 <sup>♁</sup> 15'18	27 <sup>♁</sup> 49	15 <sup>♁</sup> 56	13 <sup>♁</sup> 28	10 <sup>♁</sup> 1	23 <sup>♁</sup> 26	23 <sup>♁</sup> 20	1 <sup>♁</sup> 45	4 <sup>♁</sup> D58	6 <sup>♁</sup> 17	12 <sup>♁</sup> 15	12 <sup>♁</sup> 58	6 <sup>♁</sup> 50	n.a.		
S 8	23 43 23	25 <sup>♁</sup> 16'17	12 <sup>♁</sup> 4	17 <sup>♁</sup> 0	14 <sup>♁</sup> 39	10 <sup>♁</sup> 44	23 <sup>♁</sup> 30	23 <sup>♁</sup> 27	1 <sup>♁</sup> 43	4 <sup>♁</sup> 58	6 <sup>♁</sup> 19	12 <sup>♁</sup> 16	12 <sup>♁</sup> 55	6 <sup>♁</sup> 57	n.a.		
M 9	23 47 19	26 <sup>♁</sup> 17'19	26 <sup>♁</sup> 1	18 <sup>♁</sup> 0	15 <sup>♁</sup> 51	11 <sup>♁</sup> 27	23 <sup>♁</sup> 34	23 <sup>♁</sup> 34	1 <sup>♁</sup> 41	4 <sup>♁</sup> 58	6 <sup>♁</sup> 21	12 <sup>♁</sup> R17	12 <sup>♁</sup> 52	7 <sup>♁</sup> 3	n.a.		
T 10	23 51 16	27 <sup>♁</sup> 18'21	9 <sup>♁</sup> 40	18 <sup>♁</sup> 57	17 <sup>♁</sup> 3	12 <sup>♁</sup> 10	23 <sup>♁</sup> 38	23 <sup>♁</sup> 41	1 <sup>♁</sup> 39	4 <sup>♁</sup> 58	6 <sup>♁</sup> 22	12 <sup>♁</sup> 16	12 <sup>♁</sup> 49	7 <sup>♁</sup> 10	n.a.		
W11	23 55 12	28 <sup>♁</sup> 19'26	23 <sup>♁</sup> 1	19 <sup>♁</sup> 49	18 <sup>♁</sup> 15	12 <sup>♁</sup> 53	23 <sup>♁</sup> 42	23 <sup>♁</sup> 48	1 <sup>♁</sup> 37	4 <sup>♁</sup> 58	6 <sup>♁</sup> 24	12 <sup>♁</sup> 15	12 <sup>♁</sup> 46	7 <sup>♁</sup> 17	n.a.		
T 12	23 59 9	29 <sup>♁</sup> 20'31	6 <sup>♁</sup> 6	20 <sup>♁</sup> 36	19 <sup>♁</sup> 27	13 <sup>♁</sup> 36	23 <sup>♁</sup> 46	23 <sup>♁</sup> 55	1 <sup>♁</sup> 35	4 <sup>♁</sup> 58	6 <sup>♁</sup> 26	12 <sup>♁</sup> 14	12 <sup>♁</sup> 43	7 <sup>♁</sup> 23	n.a.		
F 13	0 3 6	0 <sup>♁</sup> 21'38	18 <sup>♁</sup> 55	21 <sup>♁</sup> 17	20 <sup>♁</sup> 40	14 <sup>♁</sup> 19	23 <sup>♁</sup> 49	24 <sup>♁</sup> 2	1 <sup>♁</sup> 32	4 <sup>♁</sup> 58	6 <sup>♁</sup> 28	12 <sup>♁</sup> 12	12 <sup>♁</sup> 39	7 <sup>♁</sup> 30	n.a.		
S 14	0 7 2	1 <sup>♁</sup> 22'47	1 <sup>♁</sup> 31	21 <sup>♁</sup> 51	21 <sup>♁</sup> 52	15 <sup>♁</sup> 2	23 <sup>♁</sup> 53	24 <sup>♁</sup> 9	1 <sup>♁</sup> 30	4 <sup>♁</sup> 59	6 <sup>♁</sup> 29	12 <sup>♁</sup> 10	12 <sup>♁</sup> 36	7 <sup>♁</sup> 37	n.a.		
S 15	0 10 59	2 <sup>♁</sup> 23'56	13 <sup>♁</sup> 55	22 <sup>♁</sup> 18	23 <sup>♁</sup> 5	15 <sup>♁</sup> 45	23 <sup>♁</sup> 56	24 <sup>♁</sup> 16	1 <sup>♁</sup> 28	4 <sup>♁</sup> 59	6 <sup>♁</sup> 31	12 <sup>♁</sup> 9	12 <sup>♁</sup> 33	7 <sup>♁</sup> 43	n.a.		
M16	0 14 55	3 <sup>♁</sup> 25'06	26 <sup>♁</sup> 9	22 <sup>♁</sup> 37	24 <sup>♁</sup> 17	16 <sup>♁</sup> 29	23 <sup>♁</sup> 59	24 <sup>♁</sup> 23	1 <sup>♁</sup> 26	4 <sup>♁</sup> 59	6 <sup>♁</sup> 33	12 <sup>♁</sup> 8	12 <sup>♁</sup> 30	7 <sup>♁</sup> 50	n.a.		
T 17	0 18 52	4 <sup>♁</sup> 26'18	8 <sup>♁</sup> 13	22 <sup>♁</sup> 47	25 <sup>♁</sup> 30	17 <sup>♁</sup> 12	24 <sup>♁</sup> 1	24 <sup>♁</sup> 29	1 <sup>♁</sup> 24	4 <sup>♁</sup> 59	6 <sup>♁</sup> 35	12 <sup>♁</sup> D 8	12 <sup>♁</sup> 27	7 <sup>♁</sup> 57	n.a.		
W18	0 22 48																

SWISS EPHEMERIS for the year 2435 BCE

NOVEMBER 2435 BCE (-2434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	1 18 0	19 <sup>h</sup> 45'18	21 <sup>h</sup> 05'57	8 <sup>h</sup> R57	13 <sup>h</sup> 17'48	28 <sup>h</sup> 27'2	24 <sup>h</sup> R20	26 <sup>h</sup> 11'11	0 <sup>h</sup> R59	5 <sup>h</sup> 39	7 <sup>h</sup> 11'5	12 <sup>h</sup> R11	11 <sup>h</sup> 43'39	9 <sup>h</sup> 11'37	n.a.		
T 2	1 21 57	20 <sup>h</sup> 46'37	7 <sup>h</sup> 8	8 <sup>h</sup> 15	15 <sup>h</sup> 2	28 <sup>h</sup> 45	24 <sup>h</sup> 11'19	26 <sup>h</sup> 18	0 <sup>h</sup> R58	5 <sup>h</sup> 9	7 <sup>h</sup> 7	12 <sup>h</sup> 11	11 <sup>h</sup> 36	9 <sup>h</sup> 43	n.a.		
F 3	1 25 53	21 <sup>h</sup> 47'56	22 <sup>h</sup> 0'16	7 <sup>h</sup> 28	16 <sup>h</sup> 15	29 <sup>h</sup> 28	24 <sup>h</sup> 19	26 <sup>h</sup> 24	0 <sup>h</sup> 56	5 <sup>h</sup> 10	7 <sup>h</sup> 9	12 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 33	9 <sup>h</sup> 50	n.a.		
S 4	1 29 50	22 <sup>h</sup> 49'16	7 <sup>h</sup> 11	6 <sup>h</sup> 59	17 <sup>h</sup> 29	0 <sup>h</sup> 32	24 <sup>h</sup> 18	26 <sup>h</sup> 31	0 <sup>h</sup> 55	5 <sup>h</sup> 11	7 <sup>h</sup> 11	12 <sup>h</sup> 9	11 <sup>h</sup> 30	9 <sup>h</sup> 57	n.a.		
S 5	1 33 46	23 <sup>h</sup> 50'36	21 <sup>h</sup> 45	6 <sup>h</sup> 41	18 <sup>h</sup> 43	0 <sup>h</sup> 55	24 <sup>h</sup> 17	26 <sup>h</sup> 37	0 <sup>h</sup> 54	5 <sup>h</sup> 12	7 <sup>h</sup> 13	12 <sup>h</sup> 7	11 <sup>h</sup> 26	10 <sup>h</sup> 3	n.a.		
M 6	1 37 43	24 <sup>h</sup> 51'56	5 <sup>h</sup> 56	6 <sup>h</sup> D34	19 <sup>h</sup> 57	1 <sup>h</sup> 38	24 <sup>h</sup> 16	26 <sup>h</sup> 44	0 <sup>h</sup> 53	5 <sup>h</sup> 13	7 <sup>h</sup> 15	12 <sup>h</sup> 6	11 <sup>h</sup> 23	10 <sup>h</sup> 10	n.a.		
T 7	1 41 39	25 <sup>h</sup> 53'17	19 <sup>h</sup> 41	6 <sup>h</sup> 37	21 <sup>h</sup> 11	2 <sup>h</sup> 22	24 <sup>h</sup> 15	26 <sup>h</sup> 50	0 <sup>h</sup> 51	5 <sup>h</sup> 14	7 <sup>h</sup> 17	12 <sup>h</sup> D 5	11 <sup>h</sup> 20	10 <sup>h</sup> 17	n.a.		
W 8	1 45 36	26 <sup>h</sup> 54'38	3 <sup>h</sup> 11	6 <sup>h</sup> 48	22 <sup>h</sup> 25	3 <sup>h</sup> 5	24 <sup>h</sup> 13	26 <sup>h</sup> 56	0 <sup>h</sup> 50	5 <sup>h</sup> 15	7 <sup>h</sup> 19	12 <sup>h</sup> 5	11 <sup>h</sup> 17	10 <sup>h</sup> 23	n.a.		
T 9	1 49 32	27 <sup>h</sup> 56'00	15 <sup>h</sup> 58	7 <sup>h</sup> 8	23 <sup>h</sup> 39	3 <sup>h</sup> 48	24 <sup>h</sup> 12	27 <sup>h</sup> 3	0 <sup>h</sup> 49	5 <sup>h</sup> 17	7 <sup>h</sup> 21	12 <sup>h</sup> 6	11 <sup>h</sup> 14	10 <sup>h</sup> 30	n.a.		
F 10	1 53 29	28 <sup>h</sup> 57'21	28 <sup>h</sup> 36	7 <sup>h</sup> 35	24 <sup>h</sup> 53	4 <sup>h</sup> 32	24 <sup>h</sup> 10	27 <sup>h</sup> 9	0 <sup>h</sup> 48	5 <sup>h</sup> 18	7 <sup>h</sup> 24	12 <sup>h</sup> 7	11 <sup>h</sup> 10	10 <sup>h</sup> 37	n.a.		
S 11	1 57 26	29 <sup>h</sup> 58'43	10 <sup>h</sup> 17'58	8 <sup>h</sup> 9	26 <sup>h</sup> 7	5 <sup>h</sup> 15	24 <sup>h</sup> 8	27 <sup>h</sup> 15	0 <sup>h</sup> 47	5 <sup>h</sup> 19	7 <sup>h</sup> 26	12 <sup>h</sup> 9	11 <sup>h</sup> 7	10 <sup>h</sup> 43	n.a.		
S 12	2 1 22	1 <sup>h</sup> 11'0'05	23 <sup>h</sup> 7	8 <sup>h</sup> 49	27 <sup>h</sup> 21	5 <sup>h</sup> 58	24 <sup>h</sup> 5	27 <sup>h</sup> 22	0 <sup>h</sup> 46	5 <sup>h</sup> 20	7 <sup>h</sup> 28	12 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 4	10 <sup>h</sup> 50	n.a.		
M13	2 5 19	2 <sup>h</sup> 1'27	5 <sup>h</sup> 8	9 <sup>h</sup> 34	28 <sup>h</sup> 35	6 <sup>h</sup> 42	24 <sup>h</sup> 3	27 <sup>h</sup> 28	0 <sup>h</sup> 46	5 <sup>h</sup> 21	7 <sup>h</sup> 30	12 <sup>h</sup> 11	11 <sup>h</sup> 1	10 <sup>h</sup> 57	n.a.		
T 14	2 9 15	3 <sup>h</sup> 2'49	17 <sup>h</sup> 2	10 <sup>h</sup> 25	29 <sup>h</sup> 49	7 <sup>h</sup> 25	24 <sup>h</sup> 0	27 <sup>h</sup> 34	0 <sup>h</sup> 45	5 <sup>h</sup> 22	7 <sup>h</sup> 32	12 <sup>h</sup> R11	10 <sup>h</sup> 58	11 <sup>h</sup> 3	n.a.		
W15	2 13 12	4 <sup>h</sup> 4'11	28 <sup>h</sup> 52	11 <sup>h</sup> 19	1 <sup>h</sup> 4	8 <sup>h</sup> 8	23 <sup>h</sup> 57	27 <sup>h</sup> 40	0 <sup>h</sup> 44	5 <sup>h</sup> 24	7 <sup>h</sup> 34	12 <sup>h</sup> 10	10 <sup>h</sup> 55	11 <sup>h</sup> 10	n.a.		
T 16	2 17 8	5 <sup>h</sup> 5'33	10 <sup>h</sup> 14'40	12 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 18	8 <sup>h</sup> 52	23 <sup>h</sup> 54	27 <sup>h</sup> 46	0 <sup>h</sup> 43	5 <sup>h</sup> 25	7 <sup>h</sup> 36	12 <sup>h</sup> 8	10 <sup>h</sup> 51	11 <sup>h</sup> 17	n.a.		
F 17	2 21 5	6 <sup>h</sup> 6'54	22 <sup>h</sup> 29	13 <sup>h</sup> 19	3 <sup>h</sup> 32	9 <sup>h</sup> 35	23 <sup>h</sup> 51	27 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> 43	5 <sup>h</sup> 26	7 <sup>h</sup> 38	12 <sup>h</sup> 5	10 <sup>h</sup> 48	11 <sup>h</sup> 23	n.a.		
S 18	2 25 1	7 <sup>h</sup> 8'15	4 <sup>h</sup> 20	14 <sup>h</sup> 24	4 <sup>h</sup> 46	10 <sup>h</sup> 18	23 <sup>h</sup> 47	27 <sup>h</sup> 58	0 <sup>h</sup> 42	5 <sup>h</sup> 28	7 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 0	10 <sup>h</sup> 45	11 <sup>h</sup> 30	n.a.		
S 19	2 28 58	8 <sup>h</sup> 9'35	16 <sup>h</sup> 15	15 <sup>h</sup> 31	6 <sup>h</sup> 1	11 <sup>h</sup> 2	23 <sup>h</sup> 44	28 <sup>h</sup> 4	0 <sup>h</sup> 41	5 <sup>h</sup> 29	7 <sup>h</sup> 43	11 <sup>h</sup> 55	10 <sup>h</sup> 42	11 <sup>h</sup> 37	n.a.		
M20	2 32 55	9 <sup>h</sup> 10'55	28 <sup>h</sup> 17	16 <sup>h</sup> 41	7 <sup>h</sup> 15	11 <sup>h</sup> 45	23 <sup>h</sup> 40	28 <sup>h</sup> 10	0 <sup>h</sup> 41	5 <sup>h</sup> 31	7 <sup>h</sup> 45	11 <sup>h</sup> 51	10 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 43	n.a.		
T 21	2 36 51	10 <sup>h</sup> 12'14	10 <sup>h</sup> 32'28	17 <sup>h</sup> 53	8 <sup>h</sup> 29	12 <sup>h</sup> 28	23 <sup>h</sup> 36	28 <sup>h</sup> 15	0 <sup>h</sup> 40	5 <sup>h</sup> 32	7 <sup>h</sup> 47	11 <sup>h</sup> 47	10 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 50	n.a.		
W22	2 40 48	11 <sup>h</sup> 13'33	22 <sup>h</sup> 52	19 <sup>h</sup> 6	9 <sup>h</sup> 44	13 <sup>h</sup> 11	23 <sup>h</sup> 32	28 <sup>h</sup> 21	0 <sup>h</sup> 40	5 <sup>h</sup> 34	7 <sup>h</sup> 49	11 <sup>h</sup> 44	10 <sup>h</sup> 32	11 <sup>h</sup> 57	n.a.		
T 23	2 44 44	12 <sup>h</sup> 14'50	5 <sup>h</sup> 32	20 <sup>h</sup> 22	10 <sup>h</sup> 58	13 <sup>h</sup> 55	23 <sup>h</sup> 28	28 <sup>h</sup> 27	0 <sup>h</sup> 40	5 <sup>h</sup> 35	7 <sup>h</sup> 51	11 <sup>h</sup> 42	10 <sup>h</sup> 29	12 <sup>h</sup> 3	n.a.		
F 24	2 48 41	13 <sup>h</sup> 16'07	18 <sup>h</sup> 33	21 <sup>h</sup> 39	12 <sup>h</sup> 13	14 <sup>h</sup> 38	23 <sup>h</sup> 23	28 <sup>h</sup> 32	0 <sup>h</sup> 39	5 <sup>h</sup> 37	7 <sup>h</sup> 53	11 <sup>h</sup> D42	10 <sup>h</sup> 26	12 <sup>h</sup> 10	n.a.		
S 25	2 52 37	14 <sup>h</sup> 17'23	1 <sup>h</sup> 56	22 <sup>h</sup> 57	13 <sup>h</sup> 27	15 <sup>h</sup> 21	23 <sup>h</sup> 18	28 <sup>h</sup> 38	0 <sup>h</sup> 39	5 <sup>h</sup> 38	7 <sup>h</sup> 56	11 <sup>h</sup> 43	10 <sup>h</sup> 23	12 <sup>h</sup> 17	n.a.		
S 26	2 56 34	15 <sup>h</sup> 18'37	15 <sup>h</sup> 46	24 <sup>h</sup> 17	14 <sup>h</sup> 41	16 <sup>h</sup> 4	23 <sup>h</sup> 14	28 <sup>h</sup> 44	0 <sup>h</sup> 39	5 <sup>h</sup> 40	7 <sup>h</sup> 58	11 <sup>h</sup> 45	10 <sup>h</sup> 20	12 <sup>h</sup> 23	n.a.		
M27	3 0 30	16 <sup>h</sup> 19'51	0 <sup>h</sup> Y 2	25 <sup>h</sup> 38	15 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 47	23 <sup>h</sup> 9	28 <sup>h</sup> 49	0 <sup>h</sup> 39	5 <sup>h</sup> 41	8 <sup>h</sup> 0	11 <sup>h</sup> 46	10 <sup>h</sup> 16	12 <sup>h</sup> 30	n.a.		
T 28	3 4 27	17 <sup>h</sup> 21'04	14 <sup>h</sup> 43	26 <sup>h</sup> 59	17 <sup>h</sup> 10	17 <sup>h</sup> 30	23 <sup>h</sup> 3	28 <sup>h</sup> 54	0 <sup>h</sup> 39	5 <sup>h</sup> 43	8 <sup>h</sup> 2	11 <sup>h</sup> R47	10 <sup>h</sup> 13	12 <sup>h</sup> 37	n.a.		
W29	3 8 24	18 <sup>h</sup> 22'15	29 <sup>h</sup> 45	28 <sup>h</sup> 22	18 <sup>h</sup> 25	18 <sup>h</sup> 13	22 <sup>h</sup> 58	29 <sup>h</sup> 0	0 <sup>h</sup> D39	5 <sup>h</sup> 45	8 <sup>h</sup> 4	11 <sup>h</sup> 45	10 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 43	n.a.		
T 30	3 12 20	19 <sup>h</sup> 13'26	15 <sup>h</sup> 8	29 <sup>h</sup> 46	19 <sup>h</sup> 39	18 <sup>h</sup> 35	22 <sup>h</sup> 53	29 <sup>h</sup> 11	0 <sup>h</sup> R39	5 <sup>h</sup> 46	8 <sup>h</sup> 11	11 <sup>h</sup> 42	10 <sup>h</sup> 7	12 <sup>h</sup> 11	n.a.		

Delta T = 16h45m26s Julian Calendar 1 Nov. 2435 BCE == Greg. Calendar 12 Oct. 2435 BCE  
 The year -2434 astronomical counting style corresponds to year 2435 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2435 BCE (-2434) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	3 16 17	20 <sup>h</sup> 12'43'36	0 <sup>h</sup> 11'17	1 <sup>h</sup> 11	20 <sup>h</sup> 53	19 <sup>h</sup> 39	22 <sup>h</sup> R47	29 <sup>h</sup> 10	0 <sup>h</sup> R39	5 <sup>h</sup> 38	8 <sup>h</sup> 11	11 <sup>h</sup> R38	10 <sup>h</sup> 4	12 <sup>h</sup> 11'57	n.a.		
S 2	3 20 13	21 <sup>h</sup> 25'45	15 <sup>h</sup> 27	2 <sup>h</sup> 36	22 <sup>h</sup> 8	20 <sup>h</sup> 23	22 <sup>h</sup> 11	29 <sup>h</sup> 15	0 <sup>h</sup> 39	5 <sup>h</sup> 50	8 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 32	10 <sup>h</sup> 1	13 <sup>h</sup> 3	n.a.		
S 3	3 24 10	22 <sup>h</sup> 26'54	0 <sup>h</sup> 19	4 <sup>h</sup> 3	23 <sup>h</sup> 22	21 <sup>h</sup> 6	22 <sup>h</sup> 35	29 <sup>h</sup> 20	0 <sup>h</sup> 39	5 <sup>h</sup> 52	8 <sup>h</sup> 12	11 <sup>h</sup> 25	9 <sup>h</sup> 57	13 <sup>h</sup> 10	n.a.		
M 4	3 28 6	23 <sup>h</sup> 28'01	14 <sup>h</sup> 46	5 <sup>h</sup> 30	24 <sup>h</sup> 37	21 <sup>h</sup> 48	22 <sup>h</sup> 29	29 <sup>h</sup> 25	0 <sup>h</sup> 39	5 <sup>h</sup> 53	8 <sup>h</sup> 15	11 <sup>h</sup> 19	9 <sup>h</sup> 54	13 <sup>h</sup> 17	n.a.		
T 5	3 32 3	24 <sup>h</sup> 29'08	28 <sup>h</sup> 44	6 <sup>h</sup> 58	25 <sup>h</sup> 51	22 <sup>h</sup> 31	22 <sup>h</sup> 23	29 <sup>h</sup> 30	0 <sup>h</sup> 40	5 <sup>h</sup> 55	8 <sup>h</sup> 17	11 <sup>h</sup> 14	9 <sup>h</sup> 51	13 <sup>h</sup> 23	n.a.		
W 6	3 35 59	25 <sup>h</sup> 30'14	12 <sup>h</sup> 12	8 <sup>h</sup> 26	27 <sup>h</sup> 6	23 <sup>h</sup> 14	22 <sup>h</sup> 17	29 <sup>h</sup> 35	0 <sup>h</sup> 40	5 <sup>h</sup> 57	8 <sup>h</sup> 19	11 <sup>h</sup> 12	9 <sup>h</sup> 48	13 <sup>h</sup> 30	n.a.		
T 7	3 39 56	26 <sup>h</sup> 31'19	9 <sup>h</sup> 56	28 <sup>h</sup> 20	23 <sup>h</sup> 57	22 <sup>h</sup> 10	29 <sup>h</sup> 40	29 <sup>h</sup> 40	0 <sup>h</sup> 40	5 <sup>h</sup> 59	8 <sup>h</sup> 21	11 <sup>h</sup> D11	9 <sup>h</sup> 45	13 <sup>h</sup> 37	n.a.		
F 8	3 43 53	27 <sup>h</sup> 32'24	7 <sup>h</sup> 17'49	11 <sup>h</sup> 26	29 <sup>h</sup> 35	24 <sup>h</sup> 40	22 <sup>h</sup> 4	29 <sup>h</sup> 45	0 <sup>h</sup> 41	6 <sup>h</sup> 1	8 <sup>h</sup> 23	11 <sup>h</sup> 11	9 <sup>h</sup> 41	13 <sup>h</sup> 43	n.a.		
S 9	3 47 49	28 <sup>h</sup> 33'27	20 <sup>h</sup> 7	12 <sup>h</sup> 56	0 <sup>h</sup> 149	25 <sup>h</sup> 23	21 <sup>h</sup> 57	29 <sup>h</sup> 50	0 <sup>h</sup> 41	6 <sup>h</sup> 2	8 <sup>h</sup> 25	11 <sup>h</sup> 12	9 <sup>h</sup> 38	13 <sup>h</sup> 50	n.a.		
S 10	3 51 46	29 <sup>h</sup> 34'29	2 <sup>h</sup> 10	14 <sup>h</sup> 27	2 <sup>h</sup> 4	26 <sup>h</sup> 6	21 <sup>h</sup> 50	29 <sup>h</sup> 54	0 <sup>h</sup> 42	6 <sup>h</sup> 4	8 <sup>h</sup> 27	11 <sup>h</sup> 14	9 <sup>h</sup> 35	13 <sup>h</sup> 57	n.a.		
M11	3 55 42	0 <sup>h</sup> 35'31	14 <sup>h</sup> 3	15 <sup>h</sup> 59	3 <sup>h</sup> 18	26 <sup>h</sup> 49	21 <sup>h</sup> 43	29 <sup>h</sup> 59	0 <sup>h</sup> 42	6 <sup>h</sup> 6	8 <sup>h</sup> 29	11 <sup>h</sup> R14	9 <sup>h</sup> 32	14 <sup>h</sup> 3	n.a.		
T 12	3 59 39	1 <sup>h</sup> 36'31	25 <sup>h</sup> 52	17 <sup>h</sup> 32	4 <sup>h</sup> 33	27 <sup>h</sup> 31	21 <sup>h</sup> 36	0 <sup>h</sup> 43	0 <sup>h</sup> 43	6 <sup>h</sup> 8	8 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 13	9 <sup>h</sup> 29	14 <sup>h</sup> 10	n.a.		
W13	4 3 35	2 <sup>h</sup> 37'30	7 <sup>h</sup> 11'39	19 <sup>h</sup> 5	5 <sup>h</sup> 47	28 <sup>h</sup> 14	21 <sup>h</sup> 29	0 <sup>h</sup> 8	0 <sup>h</sup> 44	6 <sup>h</sup> 10	8 <sup>h</sup> 33	11 <sup>h</sup> 9	9 <sup>h</sup> 26	14 <sup>h</sup> 17	n.a.		
T 14	4 7 32	3 <sup>h</sup> 38'28	19 <sup>h</sup> 27	20 <sup>h</sup> 40	7 <sup>h</sup> 2	28 <sup>h</sup> 57	21 <sup>h</sup> 22	0 <sup>h</sup> 12	0 <sup>h</sup> 45	6 <sup>h</sup> 12	8 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 3	9 <sup>h</sup> 22	14 <sup>h</sup> 23	n.a.		
F 15	4 11 28	4 <sup>h</sup> 39'25	1 <sup>h</sup> 17'19	22 <sup>h</sup> 14	8 <sup>h</sup> 16	29 <sup>h</sup> 40	21 <sup>h</sup> 15	0 <sup>h</sup> 16	0 <sup>h</sup> 45	6 <sup>h</sup> 14	8 <sup>h</sup> 37	10 <sup>h</sup> 54	9 <sup>h</sup> 19	14 <sup>h</sup> 30	n.a.		
S 16	4 15 25	5 <sup>h</sup> 40'20	13 <sup>h</sup> 16	23 <sup>h</sup> 50	9 <sup>h</sup> 31	0 <sup>h</sup> 22	21 <sup>h</sup> 8	0 <sup>h</sup> 20	0 <sup>h</sup> 46	6 <sup>h</sup> 16	8 <sup>h</sup> 39	10 <sup>h</sup> 44	9 <sup>h</sup> 16	14 <sup>h</sup> 37	n.a.		
S 17	4 19 22	6 <sup>h</sup> 41'14	25 <sup>h</sup> 21	25 <sup>h</sup> 26	10 <sup>h</sup> 45	1 <sup>h</sup> 5	21 <sup>h</sup> 0	0 <sup>h</sup> 24	0 <sup>h</sup> 47	6 <sup>h</sup> 18	8 <sup>h</sup> 41	10 <sup>h</sup> 33	9 <sup>h</sup> 13	14 <sup>h</sup> 43	n.a.		
M18	4 23 18	7 <sup>h</sup> 42'06	7 <sup>h</sup> 32	27 <sup>h</sup> 3	12 <sup>h</sup> 0	1 <sup>h</sup> 48	20 <sup>h</sup> 53	0 <sup>h</sup> 28	0 <sup>h</sup> 48	6 <sup>h</sup> 20	8 <sup>h</sup> 43	10 <sup>h</sup> 21	9 <sup>h</sup> 10	14 <sup>h</sup> 50	n.a.		
T 19	4 27 15	8 <sup>h</sup> 42'57	19 <sup>h</sup> 53	28 <sup>h</sup> 40	13 <sup>h</sup> 14	2 <sup>h</sup> 30	20 <sup>h</sup> 45	0 <sup>h</sup> 32	0 <sup>h</sup> 49	6 <sup>h</sup> 22	8 <sup>h</sup> 45	10 <sup>h</sup> 11	9 <sup>h</sup> 7	14 <sup>h</sup> 57	n.a.		
W20	4 31 11	9 <sup>h</sup> 43'46	2 <sup>h</sup> 25	0 <sup>h</sup> 19	14 <sup>h</sup> 29	3 <sup>h</sup> 13	20 <sup>h</sup>										