

SWISS EPHEMERIS for the year 2434 BCE

JANUARY 2434 BCE (-2433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	5 18 30	21 ^h 51'03	22 ^h 48'48	21 ^h 3' 3	29 ^m 22	11 ^h 41	19 ^h R 3	1 ^h 16	1 ^h 7	6 ^h 50	9 ^m 8	9 ^h R 5	8 ^h 25	16 ^m 23	n.a.
T 2	5 22 26	22 ^h 51'28	6 ^h 54	22 ^h 52	0 ^h 36	12 ^h 24	18 ^h 55	1 ^h 18	1 ^h 8	6 ^h 52	9 ^m 10	8 ^h 56	8 ^h 22	16 ^m 30	n.a.
W 3	5 26 23	23 ^h 51'50	20 ^h 31	24 ^h 42	1 ^h 50	13 ^h 6	18 ^h 47	1 ^h 21	1 ^h 10	6 ^h 55	9 ^m 11	8 ^h 49	8 ^h 19	16 ^m 37	n.a.
T 4	5 30 20	24 ^h 52'11	3 ^h 38	26 ^h 33	3 ^h 5	13 ^h 48	18 ^h 39	1 ^h 23	1 ^h 12	6 ^h 57	9 ^m 13	8 ^h 45	8 ^h 16	16 ^m 44	n.a.
F 5	5 34 16	25 ^h 52'31	16 ^h 20	28 ^h 25	4 ^h 19	14 ^h 30	18 ^h 31	1 ^h 26	1 ^h 14	6 ^h 59	9 ^m 15	8 ^h 43	8 ^h 13	16 ^m 50	n.a.
S 6	5 38 13	26 ^h 52'48	28 ^h 40	0 ^h 17	5 ^h 33	15 ^h 12	18 ^h 24	1 ^h 28	1 ^h 15	7 ^h 1	9 ^m 16	8 ^h D43	8 ^h 9	16 ^m 57	n.a.
S 7	5 42 9	27 ^h 53'04	10 ^h 44	2 ^h 10	6 ^h 48	15 ^h 54	18 ^h 16	1 ^h 31	1 ^h 17	7 ^h 4	9 ^m 18	8 ^h R43	8 ^h 6	17 ^m 4	n.a.
M 8	5 46 6	28 ^h 53'18	22 ^h 37	4 ^h 4	8 ^h 2	16 ^h 36	18 ^h 8	1 ^h 33	1 ^h 19	7 ^h 6	9 ^m 19	8 ^h 42	8 ^h 3	17 ^m 10	n.a.
T 9	5 50 2	29 ^h 53'31	4 ^h 24	5 ^h 58	9 ^h 16	17 ^h 18	18 ^h 1	1 ^h 35	1 ^h 21	7 ^h 8	9 ^m 21	8 ^h 40	8 ^h 0	17 ^m 17	n.a.
W10	5 53 59	0 ^h 53'41	16 ^h 12	7 ^h 52	10 ^h 31	18 ^h 0	17 ^h 53	1 ^h 37	1 ^h 23	7 ^h 10	9 ^m 22	8 ^h 35	7 ^h 57	17 ^m 24	n.a.
T 11	5 57 55	1 ^h 53'50	28 ^h 2	9 ^h 47	11 ^h 45	18 ^h 42	17 ^h 45	1 ^h 39	1 ^h 25	7 ^h 13	9 ^m 24	8 ^h 27	7 ^h 53	17 ^m 30	n.a.
F 12	6 1 52	2 ^h 53'57	9 ^h 59	11 ^h 41	12 ^h 59	19 ^h 23	17 ^h 38	1 ^h 40	1 ^h 28	7 ^h 15	9 ^m 25	8 ^h 16	7 ^h 50	17 ^m 37	n.a.
S 13	6 5 49	3 ^h 54'02	22 ^h 5	13 ^h 35	14 ^h 13	20 ^h 5	17 ^h 31	1 ^h 42	1 ^h 30	7 ^h 17	9 ^m 27	8 ^h 3	7 ^h 47	17 ^m 44	n.a.
S 14	6 9 45	4 ^h 54'05	4 ^h 21	15 ^h 29	15 ^h 28	20 ^h 47	17 ^h 23	1 ^h 44	1 ^h 32	7 ^h 19	9 ^m 28	7 ^h 49	7 ^h 44	17 ^m 50	n.a.
M15	6 13 42	5 ^h 54'06	16 ^h 47	17 ^h 21	16 ^h 42	21 ^h 29	17 ^h 16	1 ^h 45	1 ^h 34	7 ^h 22	9 ^m 29	7 ^h 34	7 ^h 41	17 ^m 57	n.a.
T 16	6 17 38	6 ^h 54'04	29 ^h 24	19 ^h 13	17 ^h 56	22 ^h 11	17 ^h 9	1 ^h 47	1 ^h 36	7 ^h 24	9 ^m 31	7 ^h 21	7 ^h 38	18 ^m 4	n.a.
W17	6 21 35	7 ^h 54'00	12 ^h 22	21 ^h 3	19 ^h 10	22 ^h 52	17 ^h 2	1 ^h 48	1 ^h 39	7 ^h 26	9 ^m 32	7 ^h 10	7 ^h 34	18 ^m 10	n.a.
T 18	6 25 31	8 ^h 53'54	25 ^h 11	22 ^h 51	20 ^h 25	23 ^h 34	16 ^h 55	1 ^h 49	1 ^h 41	7 ^h 29	9 ^m 33	7 ^h 3	7 ^h 31	18 ^m 17	n.a.
F 19	6 29 28	9 ^h 53'46	8 ^h 22	24 ^h 36	21 ^h 39	24 ^h 15	16 ^h 48	1 ^h 50	1 ^h 43	7 ^h 31	9 ^m 35	6 ^h 58	7 ^h 28	18 ^m 24	n.a.
S 20	6 33 24	10 ^h 53'35	21 ^h 45	26 ^h 19	22 ^h 53	24 ^h 57	16 ^h 41	1 ^h 51	1 ^h 46	7 ^h 33	9 ^m 36	6 ^h 56	7 ^h 25	18 ^m 30	n.a.
S 21	6 37 21	11 ^h 53'22	5 ^h 22	27 ^h 58	24 ^h 7	25 ^h 39	16 ^h 35	1 ^h 52	1 ^h 48	7 ^h 35	9 ^m 37	6 ^h 55	7 ^h 22	18 ^m 37	n.a.
M22	6 41 18	12 ^h 53'06	19 ^h 14	29 ^h 33	25 ^h 21	26 ^h 20	16 ^h 28	1 ^h 53	1 ^h 51	7 ^h 38	9 ^m 38	6 ^h 55	7 ^h 18	18 ^m 44	n.a.
T 23	6 45 14	13 ^h 52'47	3 ^h 23	1 ^h 4	26 ^h 36	27 ^h 2	16 ^h 22	1 ^h 54	1 ^h 53	7 ^h 40	9 ^m 40	6 ^h 54	7 ^h 15	18 ^m 50	n.a.
W24	6 49 11	14 ^h 52'27	17 ^h 46	2 ^h 30	27 ^h 50	27 ^h 43	16 ^h 16	1 ^h 54	1 ^h 56	7 ^h 42	9 ^m 41	6 ^h 51	7 ^h 12	18 ^m 57	n.a.
T 25	6 53 7	15 ^h 52'03	2 ^h 22	3 ^h 50	29 ^h 4	28 ^h 24	16 ^h 10	1 ^h 55	1 ^h 59	7 ^h 44	9 ^m 42	6 ^h 45	7 ^h 9	19 ^m 4	n.a.
F 26	6 57 4	16 ^h 51'38	17 ^h 5	5 ^h 4	0 ^h 18	29 ^h 6	16 ^h 4	1 ^h 55	2 ^h 1	7 ^h 47	9 ^m 43	6 ^h 37	7 ^h 6	19 ^m 10	n.a.
S 27	7 1 0	17 ^h 51'10	1 ^h 49	6 ^h 12	1 ^h 32	29 ^h 47	15 ^h 58	1 ^h 55	2 ^h 4	7 ^h 49	9 ^m 44	6 ^h 27	7 ^h 3	19 ^m 17	n.a.
S 28	7 4 57	18 ^h 50'39	16 ^h 26	7 ^h 13	2 ^h 46	0 ^h 28	15 ^h 52	1 ^h 56	2 ^h 7	7 ^h 51	9 ^m 45	6 ^h 15	6 ^h 59	19 ^m 24	n.a.
M29	7 8 53	19 ^h 50'07	0 ^h 47	8 ^h 7	4 ^h 0	1 ^h 10	15 ^h 47	1 ^h 56	2 ^h 9	7 ^h 53	9 ^m 46	6 ^h 4	6 ^h 56	19 ^m 30	n.a.
T 30	7 12 50	20 ^h 49'32	14 ^h 47	8 ^h 53	5 ^h 14	1 ^h 51	15 ^h 41	1 ^h R56	2 ^h 12	7 ^h 56	9 ^m 47	5 ^h 54	6 ^h 53	19 ^m 37	n.a.
W31	7 16 47	21 ^h 48'55	28 ^h 22	9 ^h 32	6 ^h 29	2 ^h 32	15 ^h 36	1 ^h 56	2 ^h 15	7 ^h 58	9 ^m 48	5 ^h 46	6 ^h 50	19 ^m 44	n.a.

Delta T = 16h45m22s Julian Calendar 1 Jan. 2434 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 2435 BCE
 The year -2433 astronomical counting style corresponds to year 2434 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2434 BCE (-2433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	7 20 43	22 ^h 48'16	11 ^h 31	10 ^h 2	7 ^h 43	3 ^h 13	15 ^h R31	1 ^h R56	2 ^h 18	8 ^h 0	9 ^m 49	5 ^h R42	6 ^h 47	19 ^m 51	n.a.
F 2	7 24 40	23 ^h 47'35	24 ^h 16	10 ^h 25	8 ^h 57	3 ^h 54	15 ^h 26	1 ^h 55	2 ^h 20	8 ^h 2	9 ^m 50	5 ^h 39	6 ^h 44	19 ^m 57	n.a.
S 3	7 28 36	24 ^h 46'51	6 ^h 40	10 ^h 40	10 ^h 11	4 ^h 35	15 ^h 21	1 ^h 55	2 ^h 23	8 ^h 4	9 ^m 51	5 ^h D39	6 ^h 40	20 ^m 4	n.a.
S 4	7 32 33	25 ^h 46'06	18 ^h 47	10 ^h R47	11 ^h 25	5 ^h 16	15 ^h 17	1 ^h 54	2 ^h 26	8 ^h 7	9 ^m 51	5 ^h 39	6 ^h 37	20 ^m 11	n.a.
M 5	7 36 29	26 ^h 45'19	0 ^h 43	10 ^h 46	12 ^h 39	5 ^h 57	15 ^h 12	1 ^h 54	2 ^h 29	8 ^h 9	9 ^m 52	5 ^h R39	6 ^h 34	20 ^m 17	n.a.
T 6	7 40 26	27 ^h 44'30	12 ^h 33	10 ^h 38	13 ^h 53	6 ^h 38	15 ^h 8	1 ^h 53	2 ^h 32	8 ^h 11	9 ^m 53	5 ^h 38	6 ^h 31	20 ^m 24	n.a.
W 7	7 44 22	28 ^h 43'39	24 ^h 22	10 ^h 22	15 ^h 7	7 ^h 19	15 ^h 4	1 ^h 52	2 ^h 35	8 ^h 13	9 ^m 54	5 ^h 35	6 ^h 28	20 ^m 31	n.a.
T 8	7 48 19	29 ^h 42'46	6 ^h 16	10 ^h 0	16 ^h 21	8 ^h 0	15 ^h 0	1 ^h 52	2 ^h 38	8 ^h 15	9 ^m 54	5 ^h 29	6 ^h 24	20 ^m 37	n.a.
F 9	7 52 16	0 ^h 41'51	18 ^h 18	9 ^h 31	17 ^h 35	8 ^h 41	14 ^h 56	1 ^h 51	2 ^h 41	8 ^h 17	9 ^m 55	5 ^h 21	6 ^h 21	20 ^m 44	n.a.
S 10	7 56 12	1 ^h 40'54	0 ^h 31	8 ^h 57	18 ^h 49	9 ^h 22	14 ^h 52	1 ^h 50	2 ^h 44	8 ^h 20	9 ^m 56	5 ^h 11	6 ^h 18	20 ^m 51	n.a.
S 11	8 0 9	2 ^h 39'55	12 ^h 58	8 ^h 19	20 ^h 3	10 ^h 3	14 ^h 49	1 ^h 48	2 ^h 47	8 ^h 22	9 ^m 56	5 ^h 0	6 ^h 15	20 ^m 57	n.a.
M12	8 4 5	3 ^h 38'54	25 ^h 39	7 ^h 36	21 ^h 17	10 ^h 44	14 ^h 46	1 ^h 47	2 ^h 50	8 ^h 24	9 ^m 57	4 ^h 48	6 ^h 12	21 ^m 4	n.a.
T 13	8 8 2	4 ^h 37'50	8 ^h 34	6 ^h 51	22 ^h 31	11 ^h 24	14 ^h 43	1 ^h 46	2 ^h 53	8 ^h 26	9 ^m 57	4 ^h 38	6 ^h 9	21 ^m 11	n.a.
W14	8 11 58	5 ^h 36'45	21 ^h 43	6 ^h 3	23 ^h 45	12 ^h 5	14 ^h 40	1 ^h 44	2 ^h 57	8 ^h 28	9 ^m 58	4 ^h 29	6 ^h 5	21 ^m 17	n.a.
T 15	8 15 55	6 ^h 35'37	5 ^h 4	5 ^h 14	24 ^h 59	12 ^h 46	14 ^h 37	1 ^h 43	3 ^h 0	8 ^h 30	9 ^m 58	4 ^h 23	6 ^h 2	21 ^m 24	n.a.
F 16	8 19 51	7 ^h 34'26	18 ^h 36	4 ^h 25	26 ^h 13	13 ^h 26	14 ^h 35	1 ^h 41	3 ^h 3	8 ^h 32	9 ^m 59	4 ^h 20	5 ^h 59	21 ^m 31	n.a.
S 17	8 23 48	8 ^h 33'13	2 ^h 17	3 ^h 37	27 ^h 27	14 ^h 7	14 ^h 32	1 ^h 40	3 ^h 6	8 ^h 34	9 ^m 59	4 ^h D19	5 ^h 56	21 ^m 38	n.a.
S 18	8 27 45	9 ^h 31'58	16 ^h 7	2 ^h 51	28 ^h 41	14 ^h 48	14 ^h 30	1 ^h 38	3 ^h 9	8 ^h 36	10 ^m 0	4 ^h 19	5 ^h 53	21 ^m 44	n.a.
M19	8 31 41	10 ^h 30'41	0 ^h 5	2 ^h 7	29 ^h 55	15 ^h 28	14 ^h 28	1 ^h 36	3 ^h 13	8 ^h 38	10 ^m 0	4 ^h 20	5 ^h 50	21 ^m 51	n.a.
T 20	8 35 38	11 ^h 29'21	14 ^h 11	1 ^h 27	1 ^h 9	16 ^h 9	14 ^h 26	1 ^h 34	3 ^h 16	8 ^h 40	10 ^m 0	4			

SWISS EPHEMERIS for the year 2434 BCE

MARCH 2434 BCE (-2433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	9 11 7	20 ^h 15'35"	19 ^m 24	28 ^s 49	12 ^h 22'	22 ^h 12'	14°D19	1°R12	3 ^h 46'	8 ^h 57'	10 ^m 2	3°R34	5 ^h 18'	22 ^m 58	n.a.
F 2	9 15 3	21°13'53"	2 ^h 5	28°56'	13°28'	22°52'	14 ^h 19	1 ^h 10	3°49'	8°59'	10°R 2	3°D33	5°15'	23° 4'	n.a.
S 3	9 19 0	22°12'09"	14°28'	29° 9'	14°41'	23°32'	14°19	1° 7'	3°52'	9° 1'	10° 2	3 ^h 34	5°11'	23°11'	n.a.
S 4	9 22 56	23°10'23"	26°36'	29°27'	15°55'	24°12'	14°20	1° 4'	3°56'	9° 3'	10° 2	3°35'	5° 8'	23°18'	n.a.
M 5	9 26 53	24° 8'35"	8 ^m 34	29°49'	17° 9'	24°52'	14°20	1° 1'	3°59'	9° 4'	10° 2	3°37'	5° 5'	23°25'	n.a.
T 6	9 30 49	25° 6'46"	20°26'	0 ^h 16	18°23'	25°32'	14°21	0°58'	4° 3'	9° 6'	10° 2	3°R38	5° 2'	23°31'	n.a.
W 7	9 34 46	26° 4'55"	2 ^h 18	0°47'	19°37'	26°12'	14°22	0°55'	4° 6'	9° 8'	10° 2	3°38'	4°59'	23°38'	n.a.
T 8	9 38 43	27° 3'03"	14°13'	1°22'	20°51'	26°52'	14°23	0°51'	4°10'	9° 9'	10° 2	3°36'	4°55'	23°45'	n.a.
F 9	9 42 39	28° 1'09"	26°18'	2° 1'	22° 4'	27°32'	14°25	0°48'	4°13'	9°11'	10° 1	3°33'	4°52'	23°51'	n.a.
S 10	9 46 36	28°59'13"	8 ^h 36	2°44'	23°18'	28°12'	14°26	0°45'	4°16'	9°13'	10° 1	3°29'	4°49'	23°58'	n.a.
S 11	9 50 32	29°57'16"	21° 9'	3°30'	24°32'	28°52'	14°28	0°41'	4°20'	9°14'	10° 1	3°23'	4°46'	24° 5'	n.a.
M12	9 54 29	0 ^h 55'17"	4 ^h 1	4°20'	25°46'	29°32'	14°30	0°38'	4°23'	9°16'	10° 1	3°18'	4°43'	24°11'	n.a.
T 13	9 58 25	1°53'16"	17°11'	5°13'	27° 0'	0 ^h 12	14°32	0°34'	4°27'	9°17'	10° 0	3°13'	4°40'	24°18'	n.a.
W14	10 2 22	2°51'13"	0 ^h 39	6° 9'	28°13'	0°52'	14°35	0°31'	4°30'	9°19'	10° 0	3° 9'	4°36'	24°25'	n.a.
T 15	10 6 18	3°49'09"	14°23'	7° 8'	29°27'	1°32'	14°37	0°27'	4°34'	9°21'	10° 0	3° 6'	4°33'	24°31'	n.a.
F 16	10 10 15	4°47'03"	28°21'	8°10'	0 ^h 41	2°11'	14°40	0°24'	4°37'	9°22'	9°59	3°D 5	4°30'	24°38'	n.a.
S 17	10 14 12	5°44'55"	12 ^h 27	9°15'	1°55'	2°51'	14°42	0°20'	4°41'	9°23'	9°59	3° 5'	4°27'	24°45'	n.a.
S 18	10 18 8	6°42'45"	26°40'	10°23'	3° 9'	3°31'	14°45	0°16'	4°44'	9°25'	9°58	3° 6'	4°24'	24°51'	n.a.
M19	10 22 5	7°40'33"	10 ^h 56	11°33'	4°22'	4°10'	14°49	0°12'	4°47'	9°26'	9°58	3° 8'	4°21'	24°58'	n.a.
T 20	10 26 1	8°38'19"	25°12'	12°46'	5°36'	4°50'	14°52	0° 8'	4°51'	9°28'	9°57	3° 9'	4°17'	25° 5'	n.a.
W21	10 29 58	9°36'04"	9 ^h 25	14° 1'	6°50'	5°30'	14°55	0° 4'	4°54'	9°29'	9°57	3°R 9	4°14'	25°12'	n.a.
T 22	10 33 54	10°33'46"	23°33'	15°19'	8° 4'	6° 9'	14°59	0° 0'	4°58'	9°30'	9°56	3° 9'	4°11'	25°18'	n.a.
F 23	10 37 51	11°31'27"	7 ^h 35	16°39'	9°17'	6°49'	15° 3'	29 ^m 56	5° 1'	9°32'	9°56	3° 7'	4° 8'	25°25'	n.a.
S 24	10 41 47	12°29'06"	21°28'	18° 1'	10°31'	7°28'	15° 7'	29°52'	5° 5'	9°33'	9°55	3° 5'	4° 5'	25°32'	n.a.
S 25	10 45 44	13°26'43"	5 ^h 10	19°26'	11°45'	8° 8'	15°11	29°48'	5° 8'	9°34'	9°54	3° 2'	4° 1'	25°38'	n.a.
M26	10 49 41	14°24'18"	18°39'	20°53'	12°58'	8°47'	15°16	29°44'	5°11'	9°35'	9°54	3° 0'	3°58'	25°45'	n.a.
T 27	10 53 37	15°21'52"	1 ^h 55	22°22'	14°12'	9°27'	15°20	29°40'	5°15'	9°37'	9°53	2°57'	3°55'	25°52'	n.a.
W28	10 57 34	16°19'24"	14°56'	23°54'	15°26'	10° 6'	15°25	29°36'	5°18'	9°38'	9°52	2°56'	3°52'	25°58'	n.a.
T 29	11 1 30	17°16'55"	27°41'	25°27'	16°40'	10°46'	15°29	29°31'	5°22'	9°39'	9°52	2°D55	3°49'	26° 5'	n.a.
F 30	11 5 27	18°14'24"	10 ^h 11	27° 3'	17°53'	11°25'	15°34	29°27'	5°25'	9°40'	9°51	2°55'	3°46'	26°12'	n.a.
S 31	11 9 23	19 ^h 11'52"	22 ^h 28	28 ^h 41	19 ^h 7'	12 ^h 27	15 ^h 40	29 ^m 23	5 ^h 28	9 ^h 41	9 ^m 50	2 ^h 56	3 ^h 42	26 ^m 19	n.a.

Delta T = 16h45m17s Julian Calendar 1 March 2434 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 2434 BCE
 The year -2433 astronomical counting style corresponds to year 2434 B.C.E historical counting style.

APRIL 2434 BCE (-2433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	11 13 20	20 ^h 9'19"	4 ^m 33	0 ^h 21	20 ^h 21	12 ^h 27	15 ^h 45	29°R19	5 ^h 32'	9 ^h 42'	9°R49	2 ^h 57	3 ^h 39	26 ^m 25	n.a.
M 2	11 17 16	21° 6'45"	16°30'	2° 3'	21°34'	13°23'	15°50	29 ^m 14	5°35'	9°43'	9 ^m 48	2°58	3°36	26°32	n.a.
T 3	11 21 13	22° 4'10"	28°23'	3°47'	22°48'	14° 2'	15°56	29°10	5°38'	9°44'	9°47	2°59	3°33	26°39	n.a.
W 4	11 25 9	23° 1'34"	10 ^h 15	5°34'	24° 2'	14°42'	16° 2'	29° 6'	5°42'	9°45'	9°47	3° 0'	3°30	26°45	n.a.
T 5	11 29 6	23°58'56"	22°11'	7°22'	25°15'	15°21'	16° 7'	29° 1'	5°45'	9°46'	9°46	3°R 0	3°27	26°52	n.a.
F 6	11 33 3	24°56'18"	4 ^h 15	9°13'	26°29'	16° 0'	16°13	28°57'	5°48'	9°47'	9°45	3° 0'	3°23	26°59	n.a.
S 7	11 36 59	25°53'40"	16°33'	11° 6'	27°43'	16°39'	16°20	28°53'	5°52'	9°48'	9°44	3° 0'	3°20	27° 5'	n.a.
S 8	11 40 56	26°51'00"	29° 8'	13° 1'	28°56'	17°18'	16°26	28°48'	5°55'	9°49'	9°43	2°59	3°17	27°12	n.a.
M 9	11 44 52	27°48'19"	12 ^h 3	14°58'	0 ^h 10	17°58'	16°32	28°44'	5°58'	9°49'	9°42	2°58	3°14	27°19	n.a.
T 10	11 48 49	28°45'38"	25°21'	16°57'	1°24'	18°37'	16°39	28°39'	6° 2'	9°50'	9°41	2°58	3°11	27°25	n.a.
W11	11 52 45	29°42'55"	9 ^h 1	18°58'	2°37'	19°16'	16°46	28°35'	6° 5'	9°51'	9°40	2°57	3° 7'	27°32	n.a.
T 12	11 56 42	0 ^h 40'12"	23° 3'	21° 1'	3°51'	19°55'	16°52	28°31'	6° 8'	9°52'	9°39	2°57	3° 4'	27°39	n.a.
F 13	12 0 38	1°37'28"	7 ^h 22	23° 5'	5° 5'	20°34'	16°59	28°26'	6°11'	9°52'	9°37	2°D57	3° 1'	27°46	n.a.
S 14	12 4 35	2°34'42"	21°55'	25°11'	6°18'	21°13'	17° 7'	28°22'	6°14'	9°53'	9°36	2°R57	2°58	27°52	n.a.
S 15	12 8 32	3°31'56"	6 ^h 35	27°19'	7°32'	21°52'	17°14	28°17'	6°18'	9°53'	9°35	2°57	2°55	27°59	n.a.
M16	12 12 28	4°29'09"	21°15'	29°27'	8°46'	22°31'	17°21	28°13'	6°21'	9°54'	9°34	2°57	2°52	28° 6'	n.a.
T 17	12 16 25	5°26'21"	5 ^h 50	1 ^h 37	9°59'	23°10'	17°29	28° 9'	6°24'	9°55'	9°33	2°57	2°48	28°12	n.a.
W18	12 20 21	6°23'32"	20°14'	3°48'	11°13'	23°49'	17°36	28° 4'	6°27'	9°55'	9°32	2°57	2°45	28°19	n.a.
T 19	12 24 18	7°20'41"	4 ^h 25	5°59'	12°27'	24°28'	17°44	28° 0'	6°30'	9°56'	9°30	2°D57	2°42	28°26	n.a.
F 20	12 28 14	8°17'50"	18°20'	8°10'	13°40'	25° 7'	17°52	27°56'	6°33'	9°56'	9°29	2°57	2°39	28°32	n.a.
S 21	12 32 11	9°14'58"	1 ^h 59	10°22'	14°54'	25°46'	18° 0'	27°52'	6°36'	9°56'	9°28	2°57	2°36	28°39	n.a.
S 22	12 36 7	10°12'04"	15°22'	12°33'	16° 7'	26°25'	18° 8'	27°47'	6°39'	9°57'	9°27	2°58	2°32	28°46	n.a.
M23	12 40 4	11° 9'10"	28°29'	14°44'	17°21'	27° 3'	18°16	27°43'	6°42'	9°57'	9°25	2°58	2°29	28°53	n.a.
T 24	12 44 0	12° 6'15"	11 ^m 21	16°54'	18°35'	27°42'	18°25	27°39'	6°45'	9°58'	9°24	2°59	2°26	28°59	n.a.
W25	12 47 57	13° 3'19"	24° 0'	19° 3'	19°48'	28°21'	18°33	27°35'	6°48'	9°58'	9°23	3° 0'	2°23	29° 6'	n.a.
T 26	12 51 54	14° 0'23"	6 ^h 28	21°11'	21° 2'	29° 0'	18°42	27°31'	6°51'	9°58'	9°22	3°R 0	2°20	29°13	n.a.
F 27	12 55 50	14°57'26"	18°44'	23°17'	22°16'	29°39'	18°50	27°27'	6°54'	9°58'	9°20	2°59	2°17	29°19	n.a.
S 28	12 59 47	15°54'29"	0 ^m 52	25°22'	23°29'	0 ^h 17	18°59	27°23'	6°57'	9°58'	9°19	2°58	2°13	29°26	n.a.
S 29	13 3 43	16°51'31"	12°51'	27°25'	24°43'	0°56'	19° 8'	27°18'	7° 0'	9°59'	9°18	2°56	2°10	29°33	n.a.
M30	13 7 40	17 ^h 48'33"	24 ^m 46	29 ^h 26	25 ^h 56	1 ^h 35	19 ^h 17	27 ^m 15	7 ^h 2'	9 ^h 59	9 ^m 16	2 ^h 54	2 ^h 7'	29 ^m 39	n.a.

Delta T = 16h45m14s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2434 BCE

MAY 2434 BCE (-2433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	13 11 36	18°45'35	6♂37	1♂26	27°10	2♂14	19♂26	27°R11	7♂5	9♂59	9°R15	2°R52	2♂4	29♂46	n.a.								
W 2	13 15 33	19°42'36	18°29	3°23	28°24	2°52	19°35	27°17	7°8	9°59	9°13	2°50	2°1	29°53	n.a.								
T 3	13 19 29	20°39'38	0♂25	5°18	29°37	3°31	19°45	27°3	7°11	9°R59	9°12	2°48	1°58	0♂0	n.a.								
F 4	13 23 26	21°36'40	12°29	7°11	0♂51	4°10	19°54	26°59	7°13	9°59	9°11	2°47	1°54	0°6	n.a.								
S 5	13 27 23	22°33'42	24°45	9°2	2°4	4°48	20°4	26°55	7°16	9°59	9°9	2°D47	1°51	0°13	n.a.								
S 6	13 31 19	23°30'43	7♂17	10°51	3°18	5°27	20°13	26°52	7°19	9°59	9°8	2°47	1°48	0°20	n.a.								
M 7	13 35 16	24°27'45	20°10	12°38	4°32	6°6	20°23	26°48	7°21	9°59	9°6	2°48	1°45	0°26	n.a.								
T 8	13 39 12	25°24'47	3♂26	14°22	5°45	6°44	20°33	26°44	7°24	9°59	9°5	2°50	1°42	0°33	n.a.								
W 9	13 43 9	26°21'50	17°9	16°4	6°59	7°23	20°43	26°41	7°26	9°58	9°3	2°51	1°38	0°40	n.a.								
T 10	13 47 5	27°18'52	1°17	17°44	8°12	8°1	20°53	26°37	7°29	9°58	9°2	2°R52	1°35	0°46	n.a.								
F 11	13 51 2	28°15'54	15°49	19°21	9°26	8°40	21°3	26°34	7°31	9°58	9°0	2°51	1°32	0°53	n.a.								
S 12	13 54 58	29°12'57	0♂40	20°57	10°40	9°18	21°13	26°31	7°34	9°58	8°59	2°50	1°29	1°0	n.a.								
S 13	13 58 55	0♂10'00	15°41	22°30	11°53	9°57	21°23	26°27	7°36	9°57	8°57	2°47	1°26	1°7	n.a.								
M 14	14 2 52	1°7'02	0♂45	24°0	13°7	10°36	21°34	26°24	7°38	9°57	8°56	2°43	1°23	1°13	n.a.								
T 15	14 6 48	2°4'05	15°42	25°29	14°20	11°14	21°44	26°21	7°41	9°57	8°54	2°39	1°19	1°20	n.a.								
W 16	14 10 45	3°1'08	0♂23	26°55	15°34	11°53	21°55	26°18	7°43	9°56	8°53	2°36	1°16	1°27	n.a.								
T 17	14 14 41	3°58'10	14°45	28°19	16°48	12°31	22°5	26°15	7°45	9°56	8°51	2°33	1°13	1°33	n.a.								
F 18	14 18 38	4°55'13	28°43	29°40	18°1	13°10	22°16	26°12	7°48	9°56	8°50	2°D32	1°10	1°40	n.a.								
S 19	14 22 34	5°52'16	12♂18	0♂59	19°15	13°48	22°27	26°9	7°50	9°55	8°48	2°32	1°7	1°47	n.a.								
S 20	14 26 31	6°49'18	25°30	2°16	20°28	14°26	22°37	26°6	7°52	9°55	8°47	2°33	1°3	1°54	n.a.								
M 21	14 30 27	7°46'21	8♂23	3°30	21°42	15°5	22°48	26°3	7°54	9°54	8°45	2°34	1°0	2°0	n.a.								
T 22	14 34 24	8°43'23	21°0	4°41	22°56	15°43	22°59	26°1	7°56	9°53	8°44	2°36	0°57	2°7	n.a.								
W 23	14 38 21	9°40'26	3♂23	5°50	24°9	16°22	23°10	25°58	7°58	9°53	8°42	2°R36	0°54	2°14	n.a.								
T 24	14 42 17	10°37'29	15°35	6°56	25°23	17°0	23°21	25°56	8°0	9°52	8°41	2°35	0°51	2°20	n.a.								
F 25	14 46 14	11°34'33	27°40	7°59	26°36	17°39	23°33	25°53	8°2	9°52	8°39	2°33	0°48	2°27	n.a.								
S 26	14 50 10	12°31'37	9♂38	8°59	27°50	18°17	23°44	25°51	8°4	9°51	8°38	2°28	0°44	2°34	n.a.								
S 27	14 54 7	13°28'41	21°32	9°56	29°4	18°55	23°55	25°49	8°6	9°50	8°36	2°22	0°41	2°40	n.a.								
M 28	14 58 3	14°25'46	3♂25	10°50	0♂17	19°34	24°7	25°46	8°8	9°49	8°35	2°15	0°38	2°47	n.a.								
T 29	15 2 0	15°22'52	15°16	11°41	1°31	20°12	24°18	25°44	8°9	9°49	8°33	2°7	0°35	2°54	n.a.								
W 30	15 5 56	16°19'59	27°9	12°28	2°44	20°50	24°30	25°42	8°11	9°48	8°32	1°59	0°32	3°1	n.a.								
T 31	15 9 53	17°17'07	9♂7	13♂12	3♂58	21♂29	24♂41	25°40	8♂13	9♂47	8♂30	1°53	0°29	3♂7	n.a.								

Delta T = 16h45m12s Julian Calendar 1 May 2434 BCE == Greg. Calendar 11 Apr. 2434 BCE
 The year -2433 astronomical counting style corresponds to year 2434 B.C.E historical counting style.

JUNE 2434 BCE (-2433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	15 13 49	18♂14'15	21♂11	13♂52	5♂11	22♂7	24♂53	25°R39	8♂14	9°R46	8°R29	1°R47	0♂25	3♂14	n.a.								
S 2	15 17 46	19°11'25	3♂26	14°28	6°25	22°45	25°4	25°17	8°16	9°R45	8°12	1°44	0°22	3°21	n.a.								
S 3	15 21 43	20°8'35	15°55	15°1	7°38	23°24	25°16	25°35	8°18	9°44	8°26	1°D43	0°19	3°27	n.a.								
M 4	15 25 39	21°5'47	28°43	15°29	8°52	24°2	25°28	25°34	8°19	9°43	8°24	1°43	0°16	3°34	n.a.								
T 5	15 29 36	22°2'59	11♂54	15°53	10°6	24°40	25°40	25°32	8°21	9°42	8°23	1°44	0°13	3°41	n.a.								
W 6	15 33 32	23°0'13	25°31	16°12	11°19	25°19	25°52	25°31	8°22	9°41	8°21	1°R45	0°9	3°48	n.a.								
T 7	15 37 29	23°57'28	9♂36	16°27	12°33	25°57	26°4	25°29	8°23	9°40	8°20	1°45	0°6	3°54	n.a.								
F 8	15 41 25	24°54'44	24°7	16°37	13°46	26°35	26°16	25°28	8°25	9°39	8°18	1°43	0°3	4°1	n.a.								
S 9	15 45 22	25°52'02	9♂2	16°42	15°0	27°14	26°28	25°27	8°26	9°38	8°17	1°39	0°0	4°8	n.a.								
S 10	15 49 18	26°49'20	24°13	16°R42	16°13	27°52	26°40	25°26	8°27	9°37	8°16	1°32	29♂57	4°14	n.a.								
M 11	15 53 15	27°46'40	9♂30	16°37	17°27	28°30	26°52	25°25	8°29	9°36	8°14	1°25	29°54	4°21	n.a.								
T 12	15 57 12	28°44'01	24°42	16°27	18°40	29°9	27°4	25°24	8°30	9°35	8°13	1°16	29°50	4°28	n.a.								
W 13	16 1 8	29°41'22	9♂40	16°12	19°54	29°47	27°17	25°23	8°31	9°34	8°11	1°8	29°47	4°35	n.a.								
T 14	16 5 5	0♂38'45	24°14	15°51	21°8	0♂25	27°29	25°23	8°32	9°33	8°10	1°2	29°44	4°41	n.a.								
F 15	16 9 1	1°36'08	8♂21	15°26	22°21	1°3	27°41	25°22	8°33	9°31	8°9	0°57	29°41	4°48	n.a.								
S 16	16 12 58	2°33'33	21°59	14°56	23°35	1°42	27°54	25°22	8°34	9°30	8°7	0°55	29°38	4°55	n.a.								
S 17	16 16 54	3°30'58	5♂11	14°22	24°48	2°20	28°6	25°21	8°35	9°29	8°6	0°D55	29°35	5°1	n.a.								
M 18	16 20 51	4°28'24	17°59	13°44	26°2	2°58	28°19	25°21	8°36	9°28	8°5	0°55	29°31	5°8	n.a.								
T 19	16 24 47	5°25'51	0♂27	13°2	27°15	3°36	28°31	25°21	8°37	9°26	8°3	0°R56	29°28	5°15	n.a.								
W 20	16 28 44	6°23'20	12°41	12°18	28°29	4°15	28°44	25°21	8°37	9°25	8°2	0°55	29°25	5°22	n.a.								
T 21	16 32 41	7°20'49	24°45	11°31	29°42	4°53	28°56	25°D21	8°38	9°24	8°1	0°52	29°22	5°28	n.a.								
F 22	16 36 37	8°18'20	6♂41	10°44	0♂56	5°31	29°9	25°21	8°39	9°22	7°59	0°47	29°19	5°35	n.a.								
S 23	16 40 34	9°15'51	18°34	9°55	2°9	6°9	29°22	25°21	8°39	9°21	7°58	0°39	29°15	5°42	n.a.								
S 24	16 44 30	10°13'25	0♂26	9°7	3°23	6°48	29°34	25°21	8°40	9°20	7°57	0°29	29°12	5°48	n.a.								
M 25	16 48 27	11°10'59	12°18	8°21	4°36	7°26	29°47	25°22	8°40	9°18	7°56	0°17	29°9	5°55	n.a.								
T 26	16 52 23	12°8'36	24°12	7°37	5°49	8°4	0♂0	25°22	8°41	9°17	7°55	0°4	29°6	6°2	n.a.								
W 27	16 56 20	13°6'13	6♂9	6°56	7°3	8°42	0°13	25°23	8°41	9°15	7°53	29♂51	29°3	6°9	n.a.								
T 28	17 0 16	14°3'53	18°12	6°19	8°16	9°21	0°25	25°23	8°42	9°14	7°52	29°40	29°0	6°15	n.a.								
F 29	17 4 13	15°1'34	0♂21	5°46	9°30	9°59	0°38	25°24	8°42	9°13	7°51	29°31	28°56	6°22	n.a.								
S 30	17 8 10	15♂59'17	12♂40	5♂20	10♂54	10♂37	0♂51	25°25	8♂42	9♂11	7♂50	29♂24	28♂53	6♂29	n.a.								

Delta T = 16h45m10s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2434 BCE

JULY 2434 BCE (-2433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	17 12 6	16II57'02	25≈11	4°R59	11≈56	11II15	1≈4	25II26	8X43	9°R10	7°R49	29°R20	28II50	6X35	n.a.		
M 2	17 16 3	17°54'48	7X58	4II46	13°10	11°54	1°17	25°27	8°43	9°8	7II48	29II18	28°47	6°42	n.a.		
T 3	17 19 59	18°52'37	21° 4	4°D39	14°23	12°32	1°30	25°28	8°43	9° 7	7°47	29°18	28°44	6°49	n.a.		
W 4	17 23 56	19°50'27	4Y34	4°40	15°37	13°10	1°43	25°29	8°43	9° 5	7°46	29°18	28°40	6°56	n.a.		
T 5	17 27 52	20°48'20	18°29	4°48	16°50	13°48	1°56	25°31	8°R43	9° 4	7°45	29°17	28°37	7° 2	n.a.		
F 6	17 31 49	21°46'14	2≈50	5° 4	18° 3	14°27	2° 9	25°32	8°43	9° 2	7°44	29°14	28°34	7° 9	n.a.		
S 7	17 35 45	22°44'11	17°35	5°28	19°17	15° 5	2°22	25°34	8°43	9° 0	7°43	29° 9	28°31	7°16	n.a.		
S 8	17 39 42	23°42'09	2II40	6° 0	20°30	15°43	2°35	25°35	8°43	8°59	7°42	29° 0	28°28	7°22	n.a.		
M 9	17 43 39	24°40'10	17°54	6°39	21°43	16°21	2°48	25°37	8°43	8°57	7°41	28°50	28°25	7°29	n.a.		
T 10	17 47 35	25°38'12	3≈9	7°26	22°57	17° 0	3° 1	25°39	8°42	8°56	7°40	28°39	28°21	7°36	n.a.		
W11	17 51 32	26°36'17	18°11	8°20	24°10	17°38	3°14	25°40	8°42	8°54	7°39	28°29	28°18	7°43	n.a.		
T 12	17 55 28	27°34'23	2≈53	9°21	25°23	18°16	3°27	25°42	8°42	8°52	7°38	28°19	28°15	7°49	n.a.		
F 13	17 59 25	28°32'30	17° 7	10°29	26°36	18°54	3°40	25°45	8°42	8°51	7°38	28°13	28°12	7°56	n.a.		
S 14	18 3 21	29°30'40	0II52	11°43	27°50	19°33	3°53	25°47	8°41	8°49	7°37	28° 9	28° 9	8° 3	n.a.		
S 15	18 7 18	0≈28'50	14° 8	13° 2	29° 3	20°11	4° 6	25°49	8°41	8°48	7°36	28° 7	28° 6	8° 9	n.a.		
M16	18 11 15	1°27'03	26°58	14°28	0≈16	20°49	4°19	25°51	8°40	8°46	7°35	28° 7	28° 2	8°16	n.a.		
T 17	18 15 11	2°25'17	9≈26	15°58	1°29	21°27	4°32	25°54	8°40	8°44	7°35	28° 7	27°59	8°23	n.a.		
W18	18 19 8	3°23'33	21°38	17°33	2°42	22° 6	4°45	25°56	8°39	8°43	7°34	28° 6	27°56	8°30	n.a.		
T 19	18 23 4	4°21'51	3II38	19°12	3°56	22°44	4°59	25°59	8°38	8°41	7°33	28° 3	27°53	8°36	n.a.		
F 20	18 27 1	5°20'10	15°32	20°54	5° 9	23°22	5°12	26° 2	8°38	8°39	7°33	27°57	27°50	8°43	n.a.		
S 21	18 30 57	6°18'32	27°23	22°39	6°22	24° 1	5°25	26° 4	8°37	8°38	7°32	27°49	27°46	8°50	n.a.		
S 22	18 34 54	7°16'55	9X14	24°26	7°35	24°39	5°38	26° 7	8°36	8°36	7°31	27°38	27°43	8°56	n.a.		
M23	18 38 50	8°15'20	21° 9	26°16	8°48	25°17	5°51	26°10	8°35	8°34	7°31	27°26	27°40	9° 3	n.a.		
T 24	18 42 47	9°13'47	3≈8	28° 7	10° 1	25°55	6° 4	26°13	8°34	8°33	7°30	27°12	27°37	9°10	n.a.		
W25	18 46 44	10°12'17	15°13	29°59	11°14	26°34	6°17	26°16	8°33	8°31	7°30	26°59	27°34	9°17	n.a.		
T 26	18 50 40	11°10'48	27°26	1≈52	12°27	27°12	6°30	26°20	8°32	8°29	7°29	26°46	27°31	9°23	n.a.		
F 27	18 54 37	12° 9'22	9≈46	3°46	13°40	27°50	6°43	26°23	8°31	8°28	7°29	26°37	27°27	9°30	n.a.		
S 28	18 58 33	13° 7'57	22°17	5°40	14°53	28°29	6°56	26°26	8°30	8°26	7°28	26°29	27°24	9°37	n.a.		
S 29	19 2 30	14° 6'35	4X57	7°34	16° 6	29° 7	7°10	26°30	8°29	8°24	7°28	26°25	27°21	9°43	n.a.		
M30	19 6 26	15° 5'16	17°51	9°28	17°19	29°45	7°23	26°33	8°28	8°23	7°28	26°23	27°18	9°50	n.a.		
T 31	19 10 23	16≈3'59	1Y 0	11≈21	18≈31	0≈24	7≈36	26II37	8X27	8≈21	7II27	26°D23	27II15	9X57	n.a.		

Delta T = 16h45m07s Julian Calendar 1 July 2434 BCE == Greg. Calendar 11 June 2434 BCE
 The year -2433 astronomical counting style corresponds to year 2434 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2434 BCE (-2433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	19 14 19	17≈2'44	14Y27	13≈14	19≈44	1≈2	7≈49	26II40	8°R26	8°R20	7°R27	26°R23	27II12	10X4	n.a.		
T 2	19 18 16	18° 1'31	28°14	15° 7	20°57	1°40	8° 2	26°44	8X24	8≈18	7II27	26II23	27° 8	10°10	n.a.		
F 3	19 22 13	19° 0'22	12≈22	16°58	22°10	2°19	8°15	26°48	8°23	8°16	7°27	26°21	27° 5	10°17	n.a.		
S 4	19 26 9	19°59'15	26°51	18°50	23°23	2°57	8°28	26°52	8°21	8°15	7°26	26°16	27° 2	10°24	n.a.		
S 5	19 30 6	20°58'10	11II37	20°40	24°35	3°36	8°41	26°56	8°20	8°13	7°26	26°10	26°59	10°30	n.a.		
M 6	19 34 2	21°57'08	26°34	22°29	25°48	4°14	8°54	27° 0	8°19	8°11	7°26	26° 1	26°56	10°37	n.a.		
T 7	19 37 59	22°56'08	11≈34	24°18	27° 1	4°52	9° 7	27° 4	8°17	8°10	7°26	25°51	26°52	10°44	n.a.		
W 8	19 41 55	23°55'10	26°26	26° 5	28°14	5°31	9°19	27° 9	8°16	8° 8	7°26	25°42	26°49	10°51	n.a.		
T 9	19 45 52	24°54'15	11≈2	27°52	29°26	6° 9	9°32	27°13	8°14	8° 7	7°26	25°33	26°46	10°57	n.a.		
F 10	19 49 48	25°53'22	25°15	29°38	0II39	6°48	9°45	27°17	8°12	8° 5	7°D26	25°28	26°43	11° 4	n.a.		
S 11	19 53 45	26°52'30	9II2	1≈22	1°51	7°26	9°58	27°22	8°11	8° 4	7°26	25°24	26°40	11°11	n.a.		
S 12	19 57 42	27°51'41	22°22	3° 6	3° 4	8° 5	10°11	27°26	8° 9	8° 2	7°26	25°D23	26°37	11°18	n.a.		
M13	20 1 38	28°50'54	5≈16	4°49	4°16	8°43	10°24	27°31	8° 7	8° 1	7°26	25°23	26°33	11°24	n.a.		
T 14	20 5 35	29°50'08	17°47	6°32	5°29	9°21	10°36	27°35	8° 5	7°59	7°26	25°24	26°30	11°31	n.a.		
W15	20 9 31	0≈49'25	0II1	8°13	6°41	10° 0	10°49	27°40	8° 4	7°58	7°26	25°R25	26°27	11°38	n.a.		
T 16	20 13 28	1°48'44	12° 3	9°53	7°54	10°38	11° 2	27°45	8° 2	7°56	7°26	25°24	26°24	11°44	n.a.		
F 17	20 17 24	2°48'04	23°57	11°33	9° 6	11°17	11°14	27°50	8° 0	7°55	7°26	25°21	26°21	11°51	n.a.		
S 18	20 21 21	3°47'27	5X48	13°12	10°18	11°55	11°27	27°55	7°58	7°53	7°27	25°17	26°18	11°58	n.a.		
S 19	20 25 17	4°46'52	17°41	14°50	11°31	12°34	11°40	28° 0	7°56	7°52	7°27	25°10	26°14	12° 5	n.a.		
M20	20 29 14	5°46'19	29°39	16°27	12°43	13°12	11°52	28° 5	7°54	7°50	7°27	25° 2	26°11	12°11	n.a.		
T 21	20 33 11	6°45'47	11≈45	18° 3	13°55	13°51	12° 5	28°10	7°52	7°49	7°28	24°52	26° 8	12°18	n.a.		
W22	20 37 7	7°45'18	24° 0	19°39	15° 7	14°29	12°17	28°15	7°50	7°47	7°28	24°43	26° 5	12°25	n.a.		
T 23	20 41 4	8°44'51	6≈25	21°13	16°19	15° 8	12°30	28°20	7°48	7°46	7°28	24°35	26° 2	12°31	n.a.		
F 24	20 45 0	9°44'27	19° 2	22°48	17°31	15°46	12°42	28°26	7°46	7°45	7°29	24°28	25°58	12°38	n.a.		
S 25	20 48 57	10°44'04	1X50	24°21	18°43	16°25	12°54	28°31	7°44	7°43	7°29	24°24	25°55	12°45	n.a.		
S 26	20 52 53	11°43'44	14°49	25°54	19°55	17° 3	13° 7	28°37	7°42	7°42	7°30	24°22	25°52	12°52	n.a.		
M27	20 56 50	12°43'26	28° 0	27°25	21° 7	17°42	13°19	28°42	7°39	7°41	7°30	24°D21	25°49	12°58	n.a.		
T 28	21 0 46	13°43'10	11Y23	28°57	22°19	18°21	13°31	28°48	7°37	7°40	7°31	24°22	25°46	13° 5	n.a.		
W29	21 4 43	14°42'57	24°59	0II27	23°31	18°59	13°43	28°53	7°35	7°38	7°31	24°24	25°43	13°12	n.a.		
T 30	21 8 40	15°42'47	8≈47	1°57	24°43	19°38	13°55	28°59	7°33	7°37	7°32	24°25	25°39	13°18	n.a.		
F 31	21 12 36	16≈42'39	22≈50	3II26	25II54	20≈16	14≈7	29II4	7X31	7≈36	7II32	24°R25	25II36	13X25	n.a.		

Delta T = 16h45m05s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2434 BCE

SEPTEMBER 2434 BCE (-2433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	21 16 33	17 ^h 42 ^m 23 ^s	7 ^h II 4	4 ^h ♎55	27 ^h ♎6	20 ^h ♌55	14 ^h ♌19	29 ^h ♎10	7 ^h R28	7 ^h R35	7 ^h ♎33	24 ^h R23	25 ^h ♎33	13 ^h ♌32	n.a.
S 2	21 20 29	18 ^h 42 ^m 30 ^s	21 ^h 29	6 ^h 22	28 ^h 18	21 ^h 34	14 ^h 31	29 ^h 16	7 ^h ♋26	7 ^h ♌34	7 ^h 34	24 ^h ♎20	25 ^h 30	13 ^h 39	n.a.
M 3	21 24 26	19 ^h 42 ^m 29 ^s	6 ^h ♌1	7 ^h 49	29 ^h 29	22 ^h 12	14 ^h 43	29 ^h 22	7 ^h 24	7 ^h 32	7 ^h 35	24 ^h 16	25 ^h 27	13 ^h 45	n.a.
T 4	21 28 22	20 ^h 42 ^m 31 ^s	20 ^h 34	9 ^h 16	0 ^h ♌41	22 ^h 51	14 ^h 55	29 ^h 28	7 ^h 21	7 ^h 31	7 ^h 35	24 ^h 10	25 ^h 24	13 ^h 52	n.a.
W 5	21 32 19	21 ^h 42 ^m 35 ^s	5 ^h ♌1	10 ^h 41	1 ^h 52	23 ^h 30	15 ^h 7	29 ^h 34	7 ^h 19	7 ^h 30	7 ^h 36	24 ^h 5	25 ^h 20	13 ^h 59	n.a.
T 6	21 36 15	22 ^h 42 ^m 41 ^s	19 ^h 17	12 ^h 6	3 ^h 4	24 ^h 8	15 ^h 18	29 ^h 40	7 ^h 17	7 ^h 29	7 ^h 37	24 ^h 1	25 ^h 17	14 ^h 6	n.a.
F 7	21 40 12	23 ^h 42 ^m 49 ^s	3 ^h ♎17	13 ^h 30	4 ^h 15	24 ^h 47	15 ^h 30	29 ^h 46	7 ^h 14	7 ^h 28	7 ^h 38	23 ^h 58	25 ^h 14	14 ^h 12	n.a.
S 8	21 44 9	24 ^h 42 ^m 59 ^s	16 ^h 56	14 ^h 53	5 ^h 26	25 ^h 26	15 ^h 42	29 ^h 52	7 ^h 12	7 ^h 27	7 ^h 39	23 ^h 56	25 ^h 11	14 ^h 19	n.a.
S 9	21 48 5	25 ^h 43 ^m 11 ^s	0 ^h ♌12	16 ^h 15	6 ^h 38	26 ^h 4	15 ^h 53	29 ^h 58	7 ^h 9	7 ^h 26	7 ^h 40	23 ^h D56	25 ^h 8	14 ^h 26	n.a.
M10	21 52 2	26 ^h 43 ^m 25 ^s	13 ^h 6	17 ^h 36	7 ^h 49	26 ^h 43	16 ^h 4	0 ^h ♌4	7 ^h 7	7 ^h 25	7 ^h 40	23 ^h 57	25 ^h 4	14 ^h 32	n.a.
T 11	21 55 58	27 ^h 43 ^m 40 ^s	25 ^h 40	18 ^h 56	9 ^h 0	27 ^h 22	16 ^h 16	0 ^h 10	7 ^h 4	7 ^h 24	7 ^h 41	23 ^h 59	25 ^h 1	14 ^h 39	n.a.
W12	21 59 55	28 ^h 43 ^m 58 ^s	7 ^h ♎57	20 ^h 15	10 ^h 11	28 ^h 0	16 ^h 27	0 ^h 17	7 ^h 2	7 ^h 23	7 ^h 42	24 ^h 1	24 ^h 58	14 ^h 46	n.a.
T 13	22 3 51	29 ^h 44 ^m 17 ^s	20 ^h 1	21 ^h 32	11 ^h 22	28 ^h 39	16 ^h 38	0 ^h 23	6 ^h 59	7 ^h 23	7 ^h 43	24 ^h 2	24 ^h 55	14 ^h 53	n.a.
F 14	22 7 48	0 ^h ♎44 ^m 38 ^s	1 ^h ♌56	22 ^h 49	12 ^h 33	29 ^h 18	16 ^h 49	0 ^h 29	6 ^h 57	7 ^h 22	7 ^h 44	24 ^h R 3	24 ^h 52	14 ^h 59	n.a.
S 15	22 11 44	1 ^h 45 ^m 00 ^s	13 ^h 49	24 ^h 4	13 ^h 44	29 ^h 57	17 ^h 0	0 ^h 36	6 ^h 55	7 ^h 21	7 ^h 46	24 ^h 2	24 ^h 49	15 ^h 6	n.a.
S 16	22 15 41	2 ^h 45 ^m 24 ^s	25 ^h 43	25 ^h 17	14 ^h 54	0 ^h ♌35	17 ^h 11	0 ^h 42	6 ^h 52	7 ^h 20	7 ^h 47	24 ^h 0	24 ^h 45	15 ^h 13	n.a.
M17	22 19 37	3 ^h 45 ^m 50 ^s	7 ^h ♌42	26 ^h 28	16 ^h 5	1 ^h 14	17 ^h 22	0 ^h 48	6 ^h 50	7 ^h 19	7 ^h 48	23 ^h 58	24 ^h 42	15 ^h 19	n.a.
T 18	22 23 34	4 ^h 46 ^m 18 ^s	19 ^h 52	27 ^h 37	17 ^h 16	1 ^h 53	17 ^h 33	0 ^h 55	6 ^h 47	7 ^h 19	7 ^h 49	23 ^h 55	24 ^h 39	15 ^h 26	n.a.
W19	22 27 31	5 ^h 46 ^m 47 ^s	2 ^h ♌13	28 ^h 44	18 ^h 26	2 ^h 32	17 ^h 44	1 ^h 1	6 ^h 45	7 ^h 18	7 ^h 50	23 ^h 52	24 ^h 36	15 ^h 33	n.a.
T 20	22 31 27	6 ^h 47 ^m 17 ^s	14 ^h 50	29 ^h 49	19 ^h 36	3 ^h 10	17 ^h 54	1 ^h 8	6 ^h 42	7 ^h 17	7 ^h 51	23 ^h 49	24 ^h 33	15 ^h 40	n.a.
F 21	22 35 24	7 ^h 47 ^m 50 ^s	27 ^h 42	0 ^h ♌51	20 ^h 47	3 ^h 49	18 ^h 5	1 ^h 14	6 ^h 40	7 ^h 17	7 ^h 53	23 ^h 47	24 ^h 29	15 ^h 46	n.a.
S 22	22 39 20	8 ^h 48 ^m 24 ^s	10 ^h ♋51	1 ^h 49	21 ^h 57	4 ^h 28	18 ^h 15	1 ^h 21	6 ^h 37	7 ^h 16	7 ^h 54	23 ^h 46	24 ^h 26	15 ^h 53	n.a.
S 23	22 43 17	9 ^h 49 ^m 00 ^s	24 ^h 14	2 ^h 44	23 ^h 7	5 ^h 7	18 ^h 26	1 ^h 28	6 ^h 35	7 ^h 15	7 ^h 55	23 ^h D45	24 ^h 23	16 ^h 0	n.a.
M24	22 47 13	10 ^h 49 ^m 37 ^s	7 ^h ♎51	3 ^h 35	24 ^h 17	5 ^h 46	18 ^h 36	1 ^h 34	6 ^h 32	7 ^h 15	7 ^h 56	23 ^h 46	24 ^h 20	16 ^h 7	n.a.
T 25	22 51 10	11 ^h 50 ^m 17 ^s	21 ^h 39	4 ^h 22	25 ^h 27	6 ^h 25	18 ^h 46	1 ^h 41	6 ^h 30	7 ^h 14	7 ^h 58	23 ^h 47	24 ^h 17	16 ^h 13	n.a.
W26	22 55 6	12 ^h 50 ^m 58 ^s	5 ^h ♋36	5 ^h 3	26 ^h 37	7 ^h 3	18 ^h 56	1 ^h 48	6 ^h 27	7 ^h 14	7 ^h 59	23 ^h 48	24 ^h 14	16 ^h 20	n.a.
T 27	22 59 3	13 ^h 51 ^m 41 ^s	19 ^h 40	5 ^h 39	27 ^h 46	7 ^h 42	19 ^h 6	1 ^h 54	6 ^h 25	7 ^h 14	8 ^h 1	23 ^h 48	24 ^h 10	16 ^h 27	n.a.
F 28	23 3 0	14 ^h 52 ^m 26 ^s	3 ^h ♎49	6 ^h 9	28 ^h 56	8 ^h 21	19 ^h 16	2 ^h 1	6 ^h 22	7 ^h 13	8 ^h 2	23 ^h 49	24 ^h 7	16 ^h 33	n.a.
S 29	23 6 56	15 ^h 53 ^m 13 ^s	18 ^h 1	6 ^h 32	0 ^h ♎6	9 ^h 0	19 ^h 26	2 ^h 8	6 ^h 20	7 ^h 13	8 ^h 3	23 ^h R49	24 ^h 4	16 ^h 40	n.a.
S 30	23 10 53	16 ^h 54 ^m 02 ^s	2 ^h ♌12	6 ^h 47	1 ^h ♎15	9 ^h ♌39	19 ^h 36	2 ^h 15	6 ^h 17	7 ^h ♌12	8 ^h ♎5	23 ^h 49	24 ^h 1	16 ^h 47	n.a.

Delta T = 16h45m02s Julian Calendar 1 Sept. 2434 BCE == Greg. Calendar 12 Aug. 2434 BCE
 The year -2433 astronomical counting style corresponds to year 2434 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2434 BCE (-2433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	23 14 49	17 ^h 54 ^m 53 ^s	16 ^h ♌22	6 ^h R54	2 ^h ♎24	10 ^h ♌18	19 ^h ♌45	2 ^h ♌22	6 ^h R15	7 ^h R12	8 ^h ♎6	23 ^h R48	23 ^h 58	16 ^h ♌54	n.a.
T 2	23 18 46	18 ^h 55 ^m 45 ^s	0 ^h ♌27	6 ^h ♌51	3 ^h 33	10 ^h 57	19 ^h 55	2 ^h 28	6 ^h ♋13	7 ^h ♌12	8 ^h 8	23 ^h 48	23 ^h 55	17 ^h 0	n.a.
W 3	23 22 42	19 ^h 56 ^m 39 ^s	14 ^h 24	6 ^h 39	4 ^h 43	11 ^h 36	20 ^h 4	2 ^h 35	6 ^h 10	7 ^h 12	8 ^h 9	23 ^h 47	23 ^h 51	17 ^h 7	n.a.
T 4	23 26 39	20 ^h 57 ^m 35 ^s	28 ^h 12	6 ^h 16	5 ^h 51	12 ^h 15	20 ^h 13	2 ^h 42	6 ^h 8	7 ^h 11	8 ^h 11	23 ^h 47	23 ^h 48	17 ^h 14	n.a.
F 5	23 30 35	21 ^h 58 ^m 32 ^s	11 ^h ♎46	5 ^h 43	7 ^h 0	12 ^h 54	20 ^h 23	2 ^h 49	6 ^h 5	7 ^h 11	8 ^h 13	23 ^h 47	23 ^h 45	17 ^h 21	n.a.
S 6	23 34 32	22 ^h 59 ^m 31 ^s	25 ^h 6	4 ^h 59	8 ^h 9	13 ^h 32	20 ^h 22	2 ^h 56	6 ^h 3	7 ^h 11	8 ^h 14	23 ^h D47	23 ^h 42	17 ^h 27	n.a.
S 7	23 38 29	24 ^h 0 ^m 31 ^s	8 ^h ♌9	4 ^h 5	9 ^h 17	14 ^h 11	20 ^h 40	3 ^h 3	6 ^h 1	7 ^h 11	8 ^h 16	23 ^h R47	23 ^h 39	17 ^h 34	n.a.
M 8	23 42 25	25 ^h 1 ^m 32 ^s	20 ^h 56	3 ^h 2	10 ^h 26	14 ^h 50	20 ^h 49	3 ^h 10	5 ^h 58	7 ^h 11	8 ^h 17	23 ^h 47	23 ^h 35	17 ^h 41	n.a.
T 9	23 46 22	26 ^h 2 ^m 34 ^s	3 ^h ♎27	1 ^h 50	11 ^h 34	15 ^h 29	20 ^h 58	3 ^h 17	5 ^h 56	7 ^h D11	8 ^h 19	23 ^h 46	23 ^h 32	17 ^h 47	n.a.
W10	23 50 18	27 ^h 3 ^m 38 ^s	15 ^h 43	0 ^h 33	12 ^h 42	16 ^h 8	21 ^h 6	3 ^h 24	5 ^h 54	7 ^h 11	8 ^h 21	23 ^h 46	23 ^h 29	17 ^h 54	n.a.
T 11	23 54 15	28 ^h 4 ^m 42 ^s	27 ^h 48	29 ^h ♎11	13 ^h 50	16 ^h 47	21 ^h 15	3 ^h 31	5 ^h 51	7 ^h 11	8 ^h 22	23 ^h 46	23 ^h 26	18 ^h 1	n.a.
F 12	23 58 11	29 ^h 5 ^m 47 ^s	9 ^h ♋44	27 ^h 49	14 ^h 58	17 ^h 26	21 ^h 23	3 ^h 37	5 ^h 49	7 ^h 11	8 ^h 24	23 ^h 45	23 ^h 23	18 ^h 8	n.a.
S 13	0 2 8	0 ^h ♌6 ^m 53 ^s	21 ^h 37	26 ^h 28	16 ^h 5	18 ^h 5	21 ^h 31	3 ^h 44	5 ^h 47	7 ^h 11	8 ^h 26	23 ^h 45	23 ^h 20	18 ^h 14	n.a.
S 14	0 6 4	1 ^h 8 ^m 00 ^s	3 ^h ♌30	25 ^h 12	17 ^h 13	18 ^h 44	21 ^h 39	3 ^h 51	5 ^h 45	7 ^h 11	8 ^h 28	23 ^h D45	23 ^h 16	18 ^h 21	n.a.
M15	0 10 1	2 ^h 9 ^m 08 ^s	15 ^h 28	24 ^h 3	18 ^h 20	19 ^h 23	21 ^h 47	3 ^h 58	5 ^h 43	7 ^h 11	8 ^h 29	23 ^h 45	23 ^h 13	18 ^h 28	n.a.
T 16	0 13 57	3 ^h 10 ^m 17 ^s	27 ^h 36	23 ^h 2	19 ^h 27	20 ^h 2	21 ^h 55	4 ^h 5	5 ^h 40	7 ^h 12	8 ^h 31	23 ^h 46	23 ^h 10	18 ^h 34	n.a.
W17	0 17 54	4 ^h 11 ^m 26 ^s	9 ^h ♌59	22 ^h 12	20 ^h 34	20 ^h 41	22 ^h 3	4 ^h 12	5 ^h 38	7 ^h 12	8 ^h 33	23 ^h 47	23 ^h 7	18 ^h 41	n.a.
T 18	0 21 51	5 ^h 12 ^m 36 ^s	22 ^h 40	21 ^h 32	21 ^h 4										

SWISS EPHEMERIS for the year 2434 BCE

NOVEMBER 2434 BCE (-2433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	1 17 2	19♌30'15	7♍52	28♎14	6♏48	0♐28	23♑40	5♒56	5♓R11	7♄20	9♍2	23♎42	22♏19	20♐22	n.a.
F 2	1 20 59	20°31'36	21° 0	29°24	7°51	1° 7	23°46	6° 3	5♓ 9	7°21	9° 4	23°R42	22°16	20°29	n.a.
S 3	1 24 55	21°32'57	3♌56	0♍36	8°53	1°46	23°51	6°10	5° 8	7°21	9° 6	23°42	22°13	20°36	n.a.
S 4	1 28 52	22°34'19	16°40	1°51	9°55	2°25	23°56	6°17	5° 6	7°22	9° 8	23°40	22°10	20°42	n.a.
M 5	1 32 49	23°35'41	29°13	3° 7	10°56	3° 5	24° 0	6°23	5° 5	7°23	9°10	23°36	22° 6	20°49	n.a.
T 6	1 36 45	24°37'03	11♎34	4°25	11°58	3°44	24° 5	6°30	5° 3	7°24	9°12	23°31	22° 3	20°56	n.a.
W 7	1 40 42	25°38'26	23°45	5°45	12°58	4°23	24° 9	6°37	5° 2	7°25	9°14	23°25	22° 0	21° 2	n.a.
T 8	1 44 38	26°39'48	5♏47	7° 6	13°59	5° 2	24°14	6°44	5° 1	7°26	9°16	23°19	21°57	21° 9	n.a.
F 9	1 48 35	27°41'10	17°42	8°28	14°59	5°41	24°18	6°50	4°59	7°27	9°19	23°13	21°54	21°16	n.a.
S 10	1 52 31	28°42'32	29°34	9°51	15°58	6°20	24°22	6°57	4°58	7°28	9°21	23° 8	21°51	21°23	n.a.
S 11	1 56 28	29°43'54	11♊25	11°15	16°57	7° 0	24°25	7° 4	4°57	7°29	9°23	23° 4	21°47	21°29	n.a.
M12	2 0 24	0♎45'15	23°21	12°40	17°56	7°39	24°29	7°10	4°56	7°30	9°25	23° 3	21°44	21°36	n.a.
T 13	2 4 21	1°46'36	5♌25	14° 6	18°54	8°18	24°32	7°17	4°55	7°31	9°27	23°D 2	21°41	21°43	n.a.
W14	2 8 18	2°47'57	17°43	15°32	19°51	8°57	24°35	7°23	4°54	7°33	9°29	23° 3	21°38	21°49	n.a.
T 15	2 12 14	3°49'17	0♋20	16°59	20°48	9°36	24°38	7°30	4°53	7°34	9°31	23° 5	21°35	21°56	n.a.
F 16	2 16 11	4°50'36	13°20	18°27	21°45	10°16	24°41	7°36	4°52	7°35	9°33	23° 6	21°31	22° 3	n.a.
S 17	2 20 7	5°51'55	26°46	19°55	22°40	10°55	24°44	7°43	4°51	7°36	9°35	23°R 7	21°28	22°10	n.a.
S 18	2 24 4	6°53'13	10♑40	21°24	23°35	11°34	24°46	7°49	4°50	7°38	9°38	23° 5	21°25	22°16	n.a.
M19	2 28 0	7°54'31	24°59	22°54	24°30	12°13	24°49	7°56	4°49	7°39	9°40	23° 2	21°22	22°23	n.a.
T 20	2 31 57	8°55'49	9♌40	24°23	25°24	12°52	24°51	8° 2	4°49	7°40	9°42	22°56	21°19	22°30	n.a.
W21	2 35 53	9°57'06	24°35	25°54	26°17	13°32	24°53	8° 8	4°48	7°42	9°44	22°49	21°16	22°37	n.a.
T 22	2 39 50	10°58'22	9♎36	27°24	27° 9	14°11	24°54	8°14	4°47	7°43	9°46	22°41	21°12	22°43	n.a.
F 23	2 43 46	11°59'38	24°32	28°56	28° 1	14°50	24°56	8°21	4°47	7°45	9°48	22°34	21° 9	22°50	n.a.
S 24	2 47 43	13° 0'54	9♄17	0♎27	28°52	15°29	24°57	8°27	4°46	7°46	9°50	22°28	21° 6	22°57	n.a.
S 25	2 51 40	14° 2'10	23°43	1°59	29°42	16° 9	24°58	8°33	4°46	7°48	9°52	22°23	21° 3	23° 3	n.a.
M26	2 55 36	15° 3'25	7♎47	3°32	0♊31	16°48	24°59	8°39	4°45	7°49	9°54	22°21	21° 0	23°10	n.a.
T 27	2 59 33	16° 4'40	21°30	5° 5	1°20	17°27	25° 0	8°45	4°45	7°51	9°57	22°D21	20°57	23°17	n.a.
W28	3 3 29	17° 5'54	4♎53	6°39	2° 7	18° 6	25° 1	8°51	4°45	7°52	9°59	22°22	20°53	23°24	n.a.
T 29	3 7 26	18° 7'07	17°57	8°13	2°54	18°45	25° 1	8°57	4°44	7°54	10° 1	22°R23	20°50	23°30	n.a.
F 30	3 11 22	19♎8'20	0♌45	9♎47	3♊39	19♎25	25°R 1	9♌ 3	4♋44	7♄55	10♎ 3	22♎23	20♎47	23♏37	n.a.

Delta T = 16h44m57s Julian Calendar 1 Nov. 2434 BCE == Greg. Calendar 12 Oct. 2434 BCE
 The year -2433 astronomical counting style corresponds to year 2434 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2434 BCE (-2433) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	3 15 19	20♎ 9'33	13♌21	11♎22	4♊24	20♎ 4	25°R 1	9♌ 9	4°R44	7♄57	10♎ 5	22°R20	20♎44	23♏44	n.a.
S 2	3 19 15	21°10'44	25°47	12°58	5° 7	20°43	25♄ 1	9°15	4♋44	7°59	10° 7	22♎15	20°41	23°51	n.a.
M 3	3 23 12	22°11'55	8♎ 3	14°34	5°49	21°22	25° 1	9°20	4°D44	8° 0	10° 9	22° 8	20°37	23°57	n.a.
T 4	3 27 9	23°13'05	20°13	16°11	6°31	22° 2	25° 0	9°26	4°44	8° 2	10°11	21°57	20°34	24° 4	n.a.
W 5	3 31 5	24°14'14	2♏15	17°48	7°11	22°41	24°59	9°32	4°44	8° 4	10°13	21°45	20°31	24°11	n.a.
T 6	3 35 2	25°15'22	14°13	19°26	7°50	23°20	24°58	9°37	4°44	8° 6	10°15	21°32	20°28	24°17	n.a.
F 7	3 38 58	26°16'29	26° 6	21° 5	8°27	23°59	24°57	9°43	4°44	8° 7	10°18	21°20	20°25	24°24	n.a.
S 8	3 42 55	27°17'35	7♄57	22°44	9° 3	24°38	24°56	9°48	4°44	8° 9	10°20	21° 8	20°22	24°31	n.a.
S 9	3 46 51	28°18'39	19°48	24°23	9°38	25°18	24°54	9°54	4°45	8°11	10°22	20°59	20°18	24°38	n.a.
M10	3 50 48	29°19'42	1♌42	26° 4	10°11	25°57	24°52	9°59	4°45	8°13	10°24	20°53	20°15	24°44	n.a.
T 11	3 54 44	0♏20'43	13°44	27°45	10°43	26°36	24°50	10° 4	4°45	8°15	10°26	20°49	20°12	24°51	n.a.
W12	3 58 41	1°21'43	25°58	29°26	11°13	27°15	24°48	10° 9	4°46	8°17	10°28	20°48	20° 9	24°58	n.a.
T 13	4 2 38	2°22'41	8♋28	1♏ 9	11°41	27°54	24°46	10°14	4°46	8°19	10°30	20°D48	20° 6	25° 5	n.a.
F 14	4 6 34	3°23'37	21°21	2°52	12° 8	28°33	24°43	10°20	4°47	8°21	10°32	20°R48	20° 3	25°11	n.a.
S 15	4 10 31	4°24'32	4♑40	4°36	12°33	29°13	24°41	10°25	4°47	8°23	10°34	20°47	19°59	25°18	n.a.
S 16	4 14 27	5°25'25	18°29	6°20	12°56	29°52	24°38	10°30	4°48	8°24	10°36	20°44	19°56	25°25	n.a.
M17	4 18 24	6°26'17	2♌48	8° 5	13°17	0♌31	24°35	10°34	4°49	8°26	10°38	20°39	19°53	25°31	n.a.
T 18	4 22 20	7°27'07	17°34	9°51	13°37	1°10	24°31	10°39	4°50	8°28	10°40	20°31	19°50	25°38	n.a.
W19	4 26 17	8°27'55	2♎41	11°37	13°54	1°49	24°28	10°44	4°50	8°30	10°41	20°21	19°47	25°45	n.a.
T 20	4 30 13	9°28'42	18° 0	13°24	14° 9	2°28	24°24	10°49	4°51	8°33	10°43	20° 9	19°43	25°52	n.a.
F 21	4 34 10	10°29'27	3♄18	15°12	14°22	3° 7	24°21	10°53	4°52	8°35	10°45	19°58	19°40	25°58	n.a.
S 22	4 38 7	11°30'11	18°24	17° 0	14°32	3°46	24°17	10°58	4°53	8°37	10°47	19°49	19°37	26° 5	n.a.
S 23	4 42 3	12°30'54	3♎10	18°49	14°41	4°26	24°13	11° 2	4°54	8°39	10°49	19°42	19°34	26°12	n.a.
M24	4 46 0	13°31'35	17°29	20°38	14°47	5° 5	24° 8	11° 7	4°55	8°41	10°51	19°37	19°31	26°18	n.a.
T 25	4 49 56	14°32'14	1♎21	22°27	14°50	5°44	24° 4	11°11	4°56	8°43	10°53	19°35	19°28	26°25	n.a.
W26	4 53 53	15°32'52	14°46	24°16	14°R51	6°23	23°59	11°15	4°57	8°45	10°55	19°35	19°24	26°32	n.a.
T 27	4 57 49	16°33'29	27°47	26° 6	14°50	7° 2	23°54	11°19	4°58	8°47	10°56	19°35	19°21	26°39	n.a.
F 28	5 1 46	17°34'04	10♌28	27°55	14°46	7°41	23°49	11°24	5° 0	8°49	10°58	19°34	19°18	26°45	n.a.
S 29	5 5 42	18°34'38	22°54	29°44	14°40	8°20	23°44	11°28	5° 1	8°51	11° 0	19°31	19°15	26°52	n.a.
S 30	5 9 39	19°35'10	5♎ 7	1♊32	14°31	8°59	23°39	11°31	5° 2	8°54	11° 2	19°25	19°12	26°59	n.a.
M31	5 13 36	20♏35'41	17♎13	3♊19	14♊20	9♌38	23♄34	11♌35	5♋ 4	8♄56	11♎ 3	19♎15	19♎ 9	27♏ 6	n.a.

Delta T = 16h44m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]