

SWISS EPHEMERIS for the year 2564 BCE

JANUARY 2564 BCE (-2563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	5 16 38	21 ^h 27'19"	25 ^h 05'	9 ^h 33'	23 ^h R38	10 ^h 35'	3 ^h R57	20 ^h R56	25 ^h R16	20 ^h 41'	26 ^h 13'	3 ^h R15	2 ^h 059	5 ^h 52'	n.a.								
M 2	5 20 34	22 ^h 27'41"	10 ^h 7'	10 ^h 33'	23 ^h D38	11 ^h 37'	3 ^h 50'	20 ^h Y55	25 ^h 015	20 ^h 41'	26 ^h 13'	3 ^h 013	2 ^h 56	5 ^h 58'	n.a.								
T 3	5 24 31	23 ^h 28'01"	24 ^h 13'	11 ^h 23'	23 ^h M40	12 ^h 23'	3 ^h 42'	20 ^h 54	25 ^h 15'	20 ^h 41'	26 ^h 13'	3 ^h 12	2 ^h 53	6 ^h 5'	n.a.								
W 4	5 28 27	24 ^h 28'19"	8 ^h 11'	12 ^h 4'	23 ^h 45'	13 ^h 9'	3 ^h 34'	20 ^h 53	25 ^h 14'	20 ^h 42'	26 ^h 13'	3 ^h 12	2 ^h 50	6 ^h 12'	n.a.								
T 5	5 32 24	25 ^h 28'36"	22 ^h 1'	12 ^h 37'	23 ^h 52'	13 ^h 55'	3 ^h 27'	20 ^h 53	25 ^h 13'	20 ^h 42'	26 ^h 13'	3 ^h 11	2 ^h 46	6 ^h 18'	n.a.								
F 6	5 36 21	26 ^h 28'51"	5 ^h M42	13 ^h 0'	24 ^h 1'	14 ^h 41'	3 ^h 19'	20 ^h 52	25 ^h 12'	20 ^h 43'	26 ^h 13'	3 ^h 8	2 ^h 43	6 ^h 25'	n.a.								
S 7	5 40 17	27 ^h 29'04"	19 ^h 14'	13 ^h 14'	24 ^h 13'	15 ^h 27'	3 ^h 11'	20 ^h 51	25 ^h 11'	20 ^h 43'	26 ^h 13'	3 ^h 2	2 ^h 40	6 ^h 32'	n.a.								
S 8	5 44 14	28 ^h 29'16"	2 ^h 737	13 ^h R18	24 ^h 26'	16 ^h 13'	3 ^h 3	20 ^h 51	25 ^h 10'	20 ^h 44'	26 ^h 13'	2 ^h 53	2 ^h 37	6 ^h 38'	n.a.								
M 9	5 48 10	29 ^h 29'25"	15 ^h 48'	13 ^h 12'	24 ^h 42'	16 ^h 59'	2 ^h 56'	20 ^h 51	25 ^h 9'	20 ^h 44'	26 ^h 14'	2 ^h 42	2 ^h 34	6 ^h 45'	n.a.								
T 10	5 52 7	0 ^h 329'33"	28 ^h 47'	12 ^h 57'	25 ^h 0'	17 ^h 45'	2 ^h 48'	20 ^h 50	25 ^h 8'	20 ^h 45'	26 ^h 14'	2 ^h 28	2 ^h 31	6 ^h 52'	n.a.								
W11	5 56 3	1 ^h 29'38"	11 ^h 333	12 ^h 33'	25 ^h 20'	18 ^h 31'	2 ^h 40'	20 ^h D50	25 ^h 7'	20 ^h 46'	26 ^h 14'	2 ^h 14	2 ^h 27	6 ^h 58'	n.a.								
T 12	6 0 0	2 ^h 29'42"	24 ^h 4'	12 ^h 0'	25 ^h 41'	19 ^h 16'	2 ^h 32'	20 ^h 50	25 ^h 6'	20 ^h 47'	26 ^h 14'	2 ^h 1	2 ^h 24	7 ^h 5'	n.a.								
F 13	6 3 56	3 ^h 29'43"	6 ^h 21	11 ^h 20'	26 ^h 5'	20 ^h 2'	2 ^h 24'	20 ^h 50	25 ^h 5'	20 ^h 47'	26 ^h 15'	1 ^h 49	2 ^h 21	7 ^h 12'	n.a.								
S 14	6 7 53	4 ^h 29'42"	18 ^h 25'	10 ^h 33'	26 ^h 30'	20 ^h 48'	2 ^h 16'	20 ^h 51	25 ^h 3'	20 ^h 48'	26 ^h 15'	1 ^h 41	2 ^h 18	7 ^h 18'	n.a.								
S 15	6 11 50	5 ^h 29'38"	0 ^h X20	9 ^h 41'	26 ^h 56'	21 ^h 33'	2 ^h 8	20 ^h 51	25 ^h 2'	20 ^h 49'	26 ^h 15'	1 ^h 35	2 ^h 15	7 ^h 25'	n.a.								
M16	6 15 46	6 ^h 29'33"	12 ^h 9'	8 ^h 45'	27 ^h 25'	22 ^h 19'	2 ^h 1	20 ^h 51	25 ^h 1'	20 ^h 50'	26 ^h 16'	1 ^h 32	2 ^h 11	7 ^h 31'	n.a.								
T 17	6 19 43	7 ^h 29'24"	23 ^h 56'	7 ^h 46'	27 ^h 55'	23 ^h 4'	1 ^h 53'	20 ^h 52	24 ^h 59'	20 ^h 51'	26 ^h 16'	1 ^h 30	2 ^h 8	7 ^h 38'	n.a.								
W18	6 23 39	8 ^h 29'13"	5 ^h Y48	6 ^h 46'	28 ^h 26'	23 ^h 50'	1 ^h 45'	20 ^h 53	24 ^h 58'	20 ^h 51'	26 ^h 16'	1 ^h 30	2 ^h 5	7 ^h 45'	n.a.								
T 19	6 27 36	9 ^h 29'00"	17 ^h 48'	5 ^h 46'	28 ^h 59'	24 ^h 35'	1 ^h 37'	20 ^h 54	24 ^h 56'	20 ^h 52'	26 ^h 17'	1 ^h 30	2 ^h 2	7 ^h 51'	n.a.								
F 20	6 31 32	10 ^h 28'45"	0 ^h B 4	4 ^h 47'	29 ^h 33'	25 ^h 21'	1 ^h 29'	20 ^h 55	24 ^h 55'	20 ^h 53'	26 ^h 17'	1 ^h 29	1 ^h 59	7 ^h 58'	n.a.								
S 21	6 35 29	11 ^h 28'27"	12 ^h 39'	3 ^h 51'	0 ^h X 9	26 ^h 6'	1 ^h 22'	20 ^h 56	24 ^h 53'	20 ^h 54'	26 ^h 18'	1 ^h 25	1 ^h 56	8 ^h 5'	n.a.								
S 22	6 39 25	12 ^h 28'06"	25 ^h 39'	2 ^h 59'	0 ^h 45'	26 ^h 51'	1 ^h 14'	20 ^h 57	24 ^h 52'	20 ^h 55'	26 ^h 18'	1 ^h 19	1 ^h 52	8 ^h 11'	n.a.								
M23	6 43 22	13 ^h 27'43"	9 ^h II 5	2 ^h 11'	1 ^h 23'	27 ^h 37'	1 ^h 7	20 ^h 58	24 ^h 50'	20 ^h 56'	26 ^h 19'	1 ^h 11	1 ^h 49	8 ^h 18'	n.a.								
T 24	6 47 19	14 ^h 27'18"	22 ^h 57'	1 ^h 28'	2 ^h 3	28 ^h 22'	0 ^h 59'	20 ^h 59	24 ^h 48'	20 ^h 58'	26 ^h 19'	1 ^h 0	1 ^h 46	8 ^h 25'	n.a.								
W25	6 51 15	15 ^h 26'51"	7 ^h 313	0 ^h 51'	2 ^h 43'	29 ^h 7'	0 ^h 52'	21 ^h 1	24 ^h 47'	20 ^h 59'	26 ^h 20'	0 ^h 49	1 ^h 43	8 ^h 31'	n.a.								
T 26	6 55 12	16 ^h 26'21"	21 ^h 47'	0 ^h 20'	3 ^h 24'	29 ^h 52'	0 ^h 44'	21 ^h 2	24 ^h 45'	21 ^h 0	26 ^h 20'	0 ^h 38	1 ^h 40	8 ^h 38'	n.a.								
F 27	6 59 8	17 ^h 25'49"	6 ^h 033	29 ^h 755	4 ^h 7	0 ^h X37	0 ^h 37'	21 ^h 4	24 ^h 43'	21 ^h 1	26 ^h 21'	0 ^h 28	1 ^h 37	8 ^h 45'	n.a.								
S 28	7 3 5	18 ^h 25'15"	21 ^h 20'	29 ^h 36'	4 ^h 50'	1 ^h 22'	0 ^h 30'	21 ^h 6	24 ^h 41'	21 ^h 2	26 ^h 21'	0 ^h 21	1 ^h 33	8 ^h 51'	n.a.								
S 29	7 7 1	19 ^h 24'38"	6 ^h 7 3	29 ^h 24'	5 ^h 35'	2 ^h 7	0 ^h 23'	21 ^h 8	24 ^h 39'	21 ^h 3	26 ^h 22'	0 ^h 16	1 ^h 30	8 ^h 58'	n.a.								
M30	7 10 58	20 ^h 24'00"	20 ^h 36'	29 ^h 18'	6 ^h 20'	2 ^h 52'	0 ^h 16'	21 ^h 10	24 ^h 37'	21 ^h 5	26 ^h 23'	0 ^h 14	1 ^h 27	9 ^h 5'	n.a.								
T 31	7 14 54	21 ^h 23'20"	4 ^h 533	29 ^h D17	7 ^h X 6	3 ^h X37	0 ^h 9 9	21 ^h Y12	24 ^h 35'	21 ^h X 6	26 ^h X23	0 ^h D14	1 ^h 24	9 ^h X11	n.a.								

Delta T = 17h49m06s Julian Calendar 1 Jan. 2564 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 2565 BCE
 The year -2563 astronomical counting style corresponds to year 2564 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2564 BCE (-2563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	7 18 51	22 ^h 22'37"	18 ^h 55'	29 ^h 723	7 ^h X53	4 ^h X22	0 ^h R 2	21 ^h Y14	24 ^h R33	21 ^h X 7	26 ^h X24	0 ^h R14	1 ^h 21	9 ^h X18	n.a.								
T 2	7 22 48	23 ^h 21'53"	2 ^h M40	29 ^h 34'	8 ^h 41'	5 ^h 6	29 ^h II55	21 ^h 17	24 ^h 31	21 ^h 9	26 ^h 24	0 ^h 14	1 ^h 17	9 ^h 25'	n.a.								
F 3	7 26 44	24 ^h 21'07"	16 ^h 9'	29 ^h 50'	9 ^h 30'	5 ^h 51'	29 ^h 49'	21 ^h 19	24 ^h 29	21 ^h 10	26 ^h 25	0 ^h 12	1 ^h 14	9 ^h 31'	n.a.								
S 4	7 30 41	25 ^h 20'19"	29 ^h 25'	0 ^h 312	10 ^h 20'	6 ^h 36'	29 ^h 42'	21 ^h 22	24 ^h 27	21 ^h 12	26 ^h 26	0 ^h 7	1 ^h 11	9 ^h 38'	n.a.								
S 5	7 34 37	26 ^h 19'29"	12 ^h 727	0 ^h 38'	11 ^h 10'	7 ^h 20'	29 ^h 36'	21 ^h 24	24 ^h 25	21 ^h 13	26 ^h 27	0 ^h 0	1 ^h 8	9 ^h 45'	n.a.								
M 6	7 38 34	27 ^h 18'37"	25 ^h 17'	1 ^h 8	12 ^h 1	8 ^h 5	29 ^h 29'	21 ^h 27	24 ^h 23	21 ^h 14	26 ^h 27	29 ^h 751	1 ^h 5	9 ^h 51'	n.a.								
T 7	7 42 30	28 ^h 17'43"	7 ^h 356	1 ^h 43'	12 ^h 52'	8 ^h 50'	29 ^h 23'	21 ^h 30	24 ^h 21	21 ^h 16	26 ^h 28	29 ^h 40	1 ^h 2	9 ^h 58'	n.a.								
W 8	7 46 27	29 ^h 16'47"	20 ^h 23'	2 ^h 22'	13 ^h 44'	9 ^h 34'	29 ^h 17'	21 ^h 33	24 ^h 19	21 ^h 17	26 ^h 29	29 ^h 28	0 ^h 58	10 ^h 5'	n.a.								
T 9	7 50 24	0 ^h X15'49"	2 ^h X40	3 ^h 5	14 ^h 37'	10 ^h 19'	29 ^h 11'	21 ^h 36	24 ^h 16	21 ^h 19	26 ^h 30	29 ^h 17	0 ^h 55	10 ^h 11'	n.a.								
F 10	7 54 20	1 ^h 14'48"	14 ^h 46'	3 ^h 51'	15 ^h 31'	11 ^h 3	29 ^h 6	21 ^h 39	24 ^h 14	21 ^h 21	26 ^h 31	29 ^h 8	0 ^h 52	10 ^h 18'	n.a.								
S 11	7 58 17	2 ^h 13'45"	26 ^h 44'	4 ^h 41'	16 ^h 24'	11 ^h 47'	29 ^h 0	21 ^h 42	24 ^h 12	21 ^h 22	26 ^h 31	29 ^h 1	0 ^h 49	10 ^h 25'	n.a.								
S 12	8 2 13	3 ^h 12'40"	8 ^h X35	5 ^h 34'	17 ^h 19'	12 ^h 32'	28 ^h 55'	21 ^h 46	24 ^h 10	21 ^h 24	26 ^h 32	28 ^h 56	0 ^h 46	10 ^h 31'	n.a.								
M13	8 6 10	4 ^h 11'32"	20 ^h 22'	6 ^h 30'	18 ^h 14'	13 ^h 16'	28 ^h 49'	21 ^h 49	24 ^h 7	21 ^h 25	26 ^h 33	28 ^h 54	0 ^h 43	10 ^h 38'	n.a.								
T 14	8 10 6	5 ^h 10'22"	2 ^h Y 9	7 ^h 28'	19 ^h 9'	14 ^h 0	28 ^h 44'	21 ^h 53	24 ^h 5	21 ^h 27	26 ^h 34	28 ^h D54	0 ^h 39	10 ^h 45'	n.a.								
W15	8 14 3	6 ^h 9'09"	14 ^h 0'	8 ^h 30'	20 ^h 5	14 ^h 44'	28 ^h 39'	21 ^h 56	24 ^h 2	21 ^h 29	26 ^h 35	28 ^h 54	0 ^h 36	10 ^h 51'	n.a.								
T 16	8 17 59	7 ^h 7'54"	26 ^h 0'	9 ^h 34'	21 ^h 2	15 ^h 28'	28 ^h 34'	22 ^h 0	24 ^h 0	21 ^h 30	26 ^h 36	28 ^h 56	0 ^h 33	10 ^h 58'	n.a.								
F 17	8 21 56	8 ^h 6'37"	8 ^h B13	10 ^h 41'	21 ^h 59'	16 ^h 12'	28 ^h 30'	22 ^h 4	23 ^h 58	21 ^h 32	26 ^h 37	28 ^h R56	0 ^h 30	11 ^h 5'	n.a.								
S 18	8 25 52	9 ^h 5'17"	20 ^h 46'	11 ^h 50'	22 ^h 56'	16 ^h 56'	28 ^h 25'	22 ^h 8	23 ^h 55	21 ^h 34	26 ^h 38												

SWISS EPHEMERIS for the year 2564 BCE

MARCH 2564 BCE (-2563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	9 9 15	19°48'11	28°58	26°47	3°51	24°57	27°R46	22°V57	23°R28	21°K54	26°K49	28°M17	29°M52	12°K24	n.a.
T 2	9 13 11	20°46'26	12°M50	28°20	4°53	25°40	27°II44	23° 2	23°Q25	21°56	26°51	28°18	29°48	12°31	n.a.
F 3	9 17 8	21°44'40	26°20	29°54	5°55	26°24	27°41	23° 7	23°23	21°58	26°52	28°R18	29°45	12°38	n.a.
S 4	9 21 4	22°42'51	9°A30	1°30	6°57	27° 7	27°39	23°12	23°20	22° 0	26°53	28°17	29°42	12°44	n.a.
S 5	9 25 1	23°41'02	22°22	3° 9	7°59	27°50	27°37	23°17	23°18	22° 2	26°54	28°14	29°39	12°51	n.a.
M 6	9 28 57	24°39'10	4°Z59	4°48	9° 2	28°33	27°36	23°23	23°15	22° 4	26°55	28° 9	29°36	12°58	n.a.
T 7	9 32 54	25°37'17	17°22	6°30	10° 5	29°16	27°34	23°28	23°12	22° 6	26°56	28° 4	29°33	13° 4	n.a.
W 8	9 36 50	26°35'22	29°35	8°13	11° 8	29°59	27°33	23°33	23°10	22° 8	26°57	27°59	29°29	13°11	n.a.
T 9	9 40 47	27°33'25	11°38	9°58	12°11	0°K43	27°31	23°39	23° 7	22°10	26°59	27°53	29°26	13°18	n.a.
F 10	9 44 44	28°31'27	23°35	11°45	13°15	1°25	27°30	23°44	23° 5	22°13	27° 0	27°49	29°23	13°24	n.a.
S 11	9 48 40	29°29'26	5°K26	13°33	14°18	2° 8	27°30	23°50	23° 2	22°15	27° 1	27°46	29°20	13°31	n.a.
S 12	9 52 37	0°K27'24	17°14	15°24	15°22	2°51	27°29	23°56	23° 0	22°17	27° 2	27°44	29°17	13°38	n.a.
M13	9 56 33	1°25'20	29° 0	17°16	16°26	3°34	27°29	24° 1	22°57	22°19	27° 4	27°D43	29°14	13°44	n.a.
T 14	10 0 30	2°23'14	10°V49	19°10	17°31	4°17	27°28	24° 7	22°55	22°21	27° 5	27°44	29°10	13°51	n.a.
W15	10 4 26	3°21'06	22°42	21° 5	18°35	5° 0	27°D28	24°13	22°52	22°23	27° 6	27°45	29° 7	13°57	n.a.
T 16	10 8 23	4°18'56	4°B45	23° 2	19°40	5°42	27°28	24°19	22°50	22°25	27° 7	27°47	29° 4	14° 4	n.a.
F 17	10 12 19	5°16'45	17° 0	25° 1	20°45	6°25	27°29	24°25	22°47	22°27	27° 9	27°48	29° 1	14°11	n.a.
S 18	10 16 16	6°14'31	29°32	27° 2	21°50	7° 8	27°29	24°31	22°45	22°30	27°10	27°49	28°58	14°17	n.a.
S 19	10 20 13	7°12'16	12°II25	29° 4	22°55	7°50	27°30	24°37	22°42	22°32	27°11	27°R49	28°54	14°24	n.a.
M20	10 24 9	8° 9'59	25°43	1°K 8	24° 0	8°33	27°31	24°44	22°40	22°34	27°12	27°49	28°51	14°31	n.a.
T 21	10 28 6	9° 7'40	9°Z29	3°13	25° 6	9°15	27°32	24°50	22°38	22°36	27°14	27°47	28°48	14°37	n.a.
W22	10 32 2	10° 5'19	23°42	5°20	26°12	9°57	27°33	24°56	22°35	22°38	27°15	27°45	28°45	14°44	n.a.
T 23	10 35 59	11° 2'56	8°Q20	7°27	27°18	10°40	27°34	25° 3	22°33	22°41	27°16	27°43	28°42	14°51	n.a.
F 24	10 39 55	12° 0'31	23°17	9°36	28°24	11°22	27°36	25° 9	22°30	22°43	27°18	27°41	28°39	14°57	n.a.
S 25	10 43 52	12°58'05	8°M28	11°46	29°30	12° 4	27°37	25°16	22°28	22°45	27°19	27°40	28°35	15° 4	n.a.
S 26	10 47 48	13°55'38	23°40	13°56	0°36	12°46	27°39	25°22	22°26	22°47	27°20	27°D39	28°32	15°11	n.a.
M27	10 51 45	14°53'09	8°B47	16° 6	1°43	13°28	27°41	25°29	22°23	22°49	27°22	27°39	28°29	15°17	n.a.
T 28	10 55 42	15°50'38	23°37	18°17	2°49	14°10	27°44	25°35	22°21	22°52	27°23	27°40	28°26	15°24	n.a.
W29	10 59 38	16°48'07	8°L 7	20°28	3°56	14°52	27°46	25°42	22°19	22°54	27°24	27°41	28°23	15°31	n.a.
T 30	11 3 35	17°45'35	22°11	22°38	5° 3	15°34	27°49	25°49	22°17	22°56	27°26	27°42	28°19	15°37	n.a.
F 31	11 7 31	18°43'01	5°A50	24°K47	6°31	16°K16	27°II51	25°V56	22°Q14	22°K58	27°K27	27°M42	28°M16	15°K44	n.a.

Delta T = 17h49m01s Julian Calendar 1 March 2564 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2564 BCE
 The year -2563 astronomical counting style corresponds to year 2564 B.C.E historical counting style.

APRIL 2564 BCE (-2563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	11 11 28	19°K40'27	19°A 3	26°K56	7°31	16°K58	27°II54	26°V 2	22°R12	23°K 1	27°K28	27°R42	28°M13	15°K51	n.a.
S 2	11 15 24	20°37'51	1°Z53	29° 3	8°24	17°40	27°58	26° 9	22°Q10	23° 3	27°30	27°M42	28°10	15°57	n.a.
M 3	11 19 21	21°35'15	14°25	1°V 9	9°31	18°22	28° 1	26°16	22° 8	23° 5	27°31	27°42	28° 7	16° 4	n.a.
T 4	11 23 17	22°32'38	26°40	3°13	10°39	19° 4	28° 4	26°23	22° 6	23° 7	27°33	27°41	28° 4	16°10	n.a.
W 5	11 27 14	23°30'00	8°34	5°15	11°46	19°45	28° 8	26°30	22° 4	23°10	27°34	27°41	28° 0	16°17	n.a.
T 6	11 31 10	24°27'20	20°39	7°15	12°54	20°27	28°12	26°37	22° 2	23°12	27°35	27°40	27°57	16°24	n.a.
F 7	11 35 7	25°24'40	2°K29	9°13	14° 2	21° 9	28°16	26°44	22° 0	23°14	27°37	27°40	27°54	16°30	n.a.
S 8	11 39 4	26°21'59	14°16	11° 9	15°10	21°50	28°20	26°52	21°58	23°16	27°38	27°40	27°51	16°37	n.a.
S 9	11 43 0	27°19'17	26° 4	13° 2	16°18	22°32	28°24	26°59	21°56	23°18	27°39	27°40	27°48	16°44	n.a.
M10	11 46 57	28°16'34	7°V53	14°52	17°26	23°13	28°28	27° 6	21°54	23°21	27°41	27°40	27°45	16°50	n.a.
T 11	11 50 53	29°13'49	19°47	16°40	18°34	23°54	28°33	27°13	21°52	23°23	27°42	27°40	27°41	16°57	n.a.
W12	11 54 50	0°V11'04	1°B48	18°25	19°42	24°36	28°38	27°21	21°50	23°25	27°43	27°39	27°38	17° 4	n.a.
T 13	11 58 46	1° 8'18	13°58	20° 7	20°51	25°17	28°43	27°28	21°49	23°27	27°45	27°39	27°35	17°10	n.a.
F 14	12 2 43	2° 5'31	26°21	21°47	21°59	25°58	28°48	27°35	21°47	23°30	27°46	27°38	27°32	17°17	n.a.
S 15	12 6 39	3° 2'43	8°II58	23°24	23° 8	26°40	28°53	27°43	21°45	23°32	27°47	27°38	27°29	17°24	n.a.
S 16	12 10 36	3°59'53	21°53	24°58	24°16	27°21	28°58	27°50	21°43	23°34	27°49	27°38	27°25	17°30	n.a.
M17	12 14 33	4°57'03	5°B 8	26°29	25°25	28° 2	29° 4	27°58	21°42	23°36	27°50	27°D37	27°22	17°37	n.a.
T 18	12 18 29	5°54'12	18°46	27°57	26°34	28°43	29°10	28° 5	21°40	23°38	27°52	27°38	27°19	17°44	n.a.
W19	12 22 26	6°51'19	2°Q47	29°23	27°43	29°24	29°15	28°13	21°39	23°41	27°53	27°38	27°16	17°50	n.a.
T 20	12 26 22	7°48'26	17°11	0°B45	28°52	0°V 5	29°21	28°20	21°37	23°43	27°54	27°39	27°13	17°57	n.a.
F 21	12 30 19	8°45'31	1°M55	2° 4	0°K 1	0°46	29°27	28°28	21°36	23°45	27°56	27°40	27°10	18° 3	n.a.
S 22	12 34 15	9°42'36	16°53	3°21	1°10	1°27	29°34	28°35	21°34	23°47	27°57	27°40	27° 6	18°10	n.a.
S 23	12 38 12	10°39'40	1°Z59	4°34	2°19	2° 8	29°40	28°43	21°33	23°49	27°58	27°R40	27° 3	18°17	n.a.
M24	12 42 8	11°36'44	17° 4	5°44	3°28	2°48	29°47	28°50	21°32	23°52	28° 0	27°40	27° 0	18°23	n.a.
T 25	12 46 5	12°33'47	1°M58	6°51	4°38	3°29	29°53	28°58	21°30	23°54	28° 1	27°39	26°57	18°30	n.a.
W26	12 50 2	13°30'50	16°34	7°55	5°47	4°10	0°B 0	29° 6	21°29	23°56	28° 2	27°37	26°54	18°37	n.a.
T 27	12 53 58	14°27'52	0°A47	8°55	6°57	5°51	0° 7	29°13	21°28	23°58	28° 4	27°35	26°50	18°43	n.a.
F 28	12 57 55	15°24'55	14°34	9°52	8° 6	5°31	0°14	29°21	21°27	24° 0	28° 5	27°33	26°47	18°50	n.a.
S 29	13 1 51	16°21'57	27°53	10°45	9°16	6°12	0°21	29°29	21°25	24° 2	28° 6	27°31	26°44	18°57	n.a.
S 30	13 5 48	17°V18'59	10°Z47	11°B35	10°K26	6°V52	0°Z29	29°V37	21°Q24	24°K 4	28°K 8	27°M30	26°M41	19°K 3	n.a.

Delta T = 17h48m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2564 BCE

MAY 2564 BCE (-2563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
M 1	13 9 44	18°Y16'01	23°Z19	12°R21	11°X36	7°Y33	0°Z36	29°Y44	21°R23	24°X 6	28°X 9	27°D30	26°M38	19°X10	n.a.									
T 2	13 13 41	19°13'03	5°Z33	13° 4	12°46	8°13	0°44	29°52	21°R22	24° 9	28°10	27°M31	26°35	19°17	n.a.									
W 3	13 17 37	20°10'05	17°33	13°42	13°56	8°54	0°51	0° 0	21°21	24°11	28°11	27°32	26°31	19°23	n.a.									
T 4	13 21 34	21° 7'08	29°25	14°17	15° 6	9°34	0°59	0° 8	21°21	24°13	28°13	27°34	26°28	19°30	n.a.									
F 5	13 25 30	22° 4'10	11°X12	14°47	16°16	10°14	1° 7	0°16	21°20	24°15	28°14	27°36	26°25	19°37	n.a.									
S 6	13 29 27	23° 1'12	22°59	15°13	17°26	10°55	1°15	0°23	21°19	24°17	28°15	27°R36	26°22	19°43	n.a.									
S 7	13 33 24	23°58'14	4°Y49	15°35	18°36	11°35	1°23	0°31	21°18	24°19	28°16	27°36	26°19	19°50	n.a.									
M 8	13 37 20	24°55'17	16°45	15°52	19°47	12°15	1°31	0°39	21°18	24°21	28°18	27°35	26°16	19°56	n.a.									
T 9	13 41 17	25°52'19	28°48	16° 5	20°57	12°55	1°40	0°47	21°17	24°23	28°19	27°32	26°12	20° 3	n.a.									
W10	13 45 13	26°49'21	11°X 1	16°13	22° 7	13°35	1°48	0°55	21°16	24°25	28°20	27°28	26° 9	20°10	n.a.									
T 11	13 49 10	27°46'24	23°25	16°R17	23°18	14°16	1°57	1° 3	21°16	24°27	28°21	27°23	26° 6	20°16	n.a.									
F 12	13 53 6	28°43'26	6°II 2	16°16	24°28	14°56	2° 6	1°11	21°15	24°29	28°23	27°18	26° 3	20°23	n.a.									
S 13	13 57 3	29°40'29	18°52	16°10	25°39	15°36	2°15	1°18	21°15	24°30	28°24	27°14	26° 0	20°30	n.a.									
S 14	14 0 59	0°X37'31	1°Z56	16° 0	26°50	16°16	2°24	1°26	21°15	24°32	28°25	27°10	25°56	20°36	n.a.									
M15	14 4 56	1°34'33	15°16	15°45	28° 0	16°55	2°33	1°34	21°14	24°34	28°26	27° 7	25°53	20°43	n.a.									
T 16	14 8 53	2°31'35	28°52	15°27	29°11	17°35	2°42	1°42	21°14	24°36	28°27	27°D 6	25°50	20°50	n.a.									
W17	14 12 49	3°28'38	12°Z45	15° 4	0°Y22	18°15	2°51	1°50	21°14	24°38	28°28	27° 6	25°47	20°56	n.a.									
T 18	14 16 46	4°25'40	26°55	14°37	1°Z33	18°55	3° 0	1°58	21°14	24°40	28°30	27° 7	25°44	21° 3	n.a.									
F 19	14 20 42	5°22'42	11°M21	14° 8	2°44	19°35	3°10	2° 6	21°13	24°42	28°31	27° 9	25°41	21°10	n.a.									
S 20	14 24 39	6°19'44	25°59	13°35	3°55	20°14	3°19	2°14	21°13	24°43	28°32	27°R 9	25°37	21°16	n.a.									
S 21	14 28 35	7°16'46	10°Z46	13° 0	5° 6	20°54	3°29	2°21	21°D13	24°45	28°33	27° 9	25°34	21°23	n.a.									
M22	14 32 32	8°13'49	25°35	12°23	6°17	21°34	3°39	2°29	21°13	24°47	28°34	27° 6	25°31	21°30	n.a.									
T 23	14 36 28	9°10'52	10°M18	11°44	7°28	22°13	3°49	2°37	21°13	24°49	28°35	27° 2	25°28	21°36	n.a.									
W24	14 40 25	10° 7'56	24°49	11° 5	8°40	22°53	3°59	2°45	21°14	24°50	28°36	26°56	25°25	21°43	n.a.									
T 25	14 44 22	11° 5'00	9°X 0	10°27	9°51	23°32	4° 9	2°53	21°14	24°52	28°37	26°49	25°22	21°49	n.a.									
F 26	14 48 18	12° 2'05	22°48	9°48	11° 2	24°12	4°19	3° 1	21°14	24°54	28°38	26°42	25°18	21°56	n.a.									
S 27	14 52 15	12°59'11	6°Z10	9°12	12°14	24°51	4°29	3° 8	21°14	24°55	28°39	26°36	25°15	22° 3	n.a.									
S 28	14 56 11	13°56'18	19° 6	8°37	13°25	25°31	4°39	3°16	21°15	24°57	28°40	26°32	25°12	22° 9	n.a.									
M29	15 0 8	14°53'26	1°Z40	8° 5	14°37	26°10	4°50	3°24	21°15	24°58	28°41	26°29	25° 9	22°16	n.a.									
T 30	15 4 4	15°50'34	13°55	7°36	15°48	26°49	5° 0	3°32	21°16	25° 0	28°42	26°D28	25° 6	22°23	n.a.									
W31	15 8 1	16°Z47'44	25°Z55	7°Z11	17°Y 0	27°Y29	5°Z11	3°Z39	21°Z16	25°X 2	28°X43	26°M28	25°M 2	22°X29	n.a.									

Delta T = 17h48m56s Julian Calendar 1 May 2564 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 2564 BCE
 The year -2563 astronomical counting style corresponds to year 2564 B.C.E historical counting style.

JUNE 2564 BCE (-2563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	15 11 57	17°Z44'55	7°X47	6°R51	18°Y12	28°Y 8	5°Z21	3°Z47	21°Z17	25°X 3	28°X44	26°M29	24°M59	22°X36	n.a.									
F 2	15 15 54	18°42'06	19°34	6°R35	19°24	28°47	5°32	3°55	21°17	25° 5	28°45	26°31	24°56	22°43	n.a.									
S 3	15 19 51	19°39'19	1°Y23	6°24	20°35	29°26	5°43	4° 3	21°18	25° 6	28°46	26°R31	24°53	22°49	n.a.									
S 4	15 23 47	20°36'33	13°17	6°D19	21°47	0°X 5	5°53	4°10	21°19	25° 8	28°47	26°29	24°50	22°56	n.a.									
M 5	15 27 44	21°33'48	25°20	6°19	22°59	0°45	6° 4	4°18	21°19	25° 9	28°48	26°25	24°47	23° 3	n.a.									
T 6	15 31 40	22°31'04	7°X34	6°25	24°11	1°24	6°15	4°25	21°20	25°10	28°49	26°19	24°43	23° 9	n.a.									
W 7	15 35 37	23°28'21	20° 2	6°37	25°23	2° 3	6°26	4°33	21°21	25°12	28°50	26°11	24°40	23°16	n.a.									
T 8	15 39 33	24°25'39	2°II45	6°55	26°35	2°42	6°38	4°41	21°22	25°13	28°51	26° 1	24°37	23°22	n.a.									
F 9	15 43 30	25°22'58	15°41	7°19	27°48	3°21	6°49	4°48	21°23	25°14	28°51	25°51	24°34	23°29	n.a.									
S 10	15 47 26	26°20'18	28°51	7°50	29° 0	4° 0	7° 0	4°56	21°24	25°16	28°52	25°41	24°31	23°36	n.a.									
S 11	15 51 23	27°17'39	12°Z14	8°26	0°X12	4°39	7°11	5° 3	21°25	25°17	28°53	25°33	24°27	23°42	n.a.									
M12	15 55 20	28°15'01	25°47	9° 8	1°24	5°17	7°23	5°11	21°26	25°18	28°54	25°27	24°24	23°49	n.a.									
T 13	15 59 16	29°12'24	9°Z31	9°57	2°37	5°56	7°34	5°18	21°27	25°19	28°55	25°23	24°21	23°56	n.a.									
W14	16 3 13	0°II 9'48	23°25	10°51	3°49	6°35	7°46	5°26	21°29	25°21	28°55	25°21	24°18	24° 2	n.a.									
T 15	16 7 9	1° 7'12	7°M28	11°51	5° 2	7°14	7°58	5°33	21°30	25°22	28°56	25°D21	24°15	24° 9	n.a.									
F 16	16 11 6	2° 4'38	2°X39	12°57	6°14	7°52	8° 9	5°40	21°31	25°23	28°57	25°R22	24°12	24°16	n.a.									
S 17	16 15 2	3° 2'04	5°Z58	14° 8	7°27	8°31	8°21	5°48	21°33	25°24	28°57	25°21	24° 8	24°22	n.a.									
S 18	16 18 59	3°59'32	20°21	15°25	8°39	9°10	8°33	5°55	21°34	25°25	28°58	25°19	24° 5	24°29	n.a.									
M19	16 22 55	4°57'00	4°M46	16°46	9°52	9°48	8°45	6° 2	21°36	25°26	28°59	25°15	24° 2	24°36	n.a.									
T 20	16 26 52	5°54'30	19° 8	18°13	11° 5	10°27	8°56	6° 9	21°37	25°27	28°59	25° 7	23°59	24°42	n.a.									
W21	16 30 49	6°52'02	3°X20	19°44	12°17	11° 5	9° 8	6°17	21°39	25°28	29° 0	24°58	23°56	24°49	n.a.									
T 22	16 34 45	7°49'34	17°18	21°20	13°30	11°44	9°20	6°24	21°40	25°29	29° 1	24°47	23°53	24°56	n.a.									
F 23	16 38 42	8°47'09	0°Z56	23° 0	14°43	12°22	9°32	6°31	21°42	25°30	29° 1	24°35	23°49	25° 2	n.a.									
S 24	16 42 38	9°44'45	14°13	24°44	15°56	13° 1	9°44	6°38	21°44	25°31	29° 2	24°25	23°46	25° 9	n.a.									
S 25	16 46 35	10°42'22	27° 7	26°31	17° 9	13°39	9°57	6°45	21°45	25°32	29° 2	24°17	23°43	25°15	n.a.									
M26	16 50 31	11°40'01	9°Z40	28°21	18°22	14°18	10° 9	6°52	21°47	25°33	29° 3	24°10	23°40	25°22	n.a.									
T 27	16 54 28	12°37'42	21°55	0°II14	19°35	14°56	10°21	6°59	21°49	25°33	29° 3	24° 7	23°37	25°29	n.a.									
W28	16 58 24	13°35'25	3°X56	2° 9	2																			

SWISS EPHEMERIS for the year 2564 BCE

JULY 2564 BCE (-2563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	17 10 14	16II28'44	9V25	8II 3	24R28	17R29	11E10	7R26	21R57	25R36	29R 5	24R 4	23M24	25R55	n.a.
S 2	17 14 11	17°26'34	21°23	10° 3	25°41	18° 7	11°23	7°33	21°59	25°37	29° 6	24M 2	23°21	26° 2	n.a.
M 3	17 18 7	18°24'27	3R31	12° 3	26°54	18°45	11°35	7°39	22° 1	25°37	29° 6	23°57	23°18	26° 9	n.a.
T 4	17 22 4	19°22'21	15°55	14° 4	28° 8	19°23	11°48	7°46	22° 3	25°38	29° 6	23°49	23°14	26°15	n.a.
W 5	17 26 0	20°20'17	28°37	16° 4	29°21	20° 2	12° 0	7°52	22° 6	25°39	29° 7	23°39	23°11	26°22	n.a.
T 6	17 29 57	21°18'15	11II37	18° 4	0II35	20°40	12°13	7°59	22° 8	25°39	29° 7	23°27	23° 8	26°29	n.a.
F 7	17 33 53	22°16'15	24°55	20° 4	1°48	21°18	12°26	8° 5	22°10	25°40	29° 7	23°14	23° 5	26°35	n.a.
S 8	17 37 50	23°14'17	8E29	22° 3	3° 2	21°56	12°38	8°12	22°13	25°40	29° 8	23° 2	23° 2	26°42	n.a.
S 9	17 41 47	24°12'21	22°16	24° 1	4°16	22°34	12°51	8°18	22°15	25°40	29° 8	22°52	22°59	26°49	n.a.
M10	17 45 43	25°10'26	6R12	25°58	5°29	23°11	13° 4	8°24	22°17	25°41	29° 8	22°44	22°55	26°55	n.a.
T 11	17 49 40	26° 8'33	20°14	27°55	6°43	23°49	13°17	8°30	22°20	25°41	29° 8	22°38	22°52	27° 2	n.a.
W12	17 53 36	27° 6'41	4M19	29°50	7°57	24°27	13°29	8°36	22°22	25°41	29° 9	22°36	22°49	27° 8	n.a.
T 13	17 57 33	28° 4'51	18E26	1E44	9°11	25° 5	13°42	8°42	22°25	25°42	29° 9	22°35	22°46	27°15	n.a.
F 14	18 1 29	29° 3'03	2E33	3°37	10°25	25°43	13°55	8°48	22°28	25°42	29° 9	22°35	22°43	27°22	n.a.
S 15	18 5 26	0E 1'16	16°39	5°29	11°39	26°20	14° 8	8°54	22°30	25°42	29° 9	22°34	22°39	27°28	n.a.
S 16	18 9 22	0°59'31	0M44	7°19	12°53	26°58	14°21	9° 0	22°33	25°42	29° 9	22°32	22°36	27°35	n.a.
M17	18 13 19	1°57'48	18°45	9° 9	14° 7	27°36	14°34	9° 6	22°36	25°42	29° 9	22°27	22°33	27°42	n.a.
T 18	18 17 16	2°56'07	28°41	10°57	15°21	28°13	14°47	9°12	22°38	25°43	29° 9	22°19	22°30	27°48	n.a.
W19	18 21 12	3°54'27	12R28	12°44	16°35	28°51	15° 0	9°17	22°41	25°43	29° 9	22° 9	22°27	27°55	n.a.
T 20	18 25 9	4°52'50	26° 3	14°30	17°49	29°29	15°13	9°23	22°44	25°43	29° 9	21°57	22°24	28° 2	n.a.
F 21	18 29 5	5°51'14	9E23	16°15	19° 3	0II 6	15°26	9°29	22°47	25°R43	29°R 9	21°45	22°20	28° 8	n.a.
S 22	18 33 2	6°49'41	22°26	17°58	20°17	0°44	15°39	9°34	22°50	25°43	29° 9	21°33	22°17	28°15	n.a.
S 23	18 36 58	7°48'10	5R11	19°41	21°32	1°21	15°52	9°39	22°52	25°43	29° 9	21°24	22°14	28°22	n.a.
M24	18 40 55	8°46'40	17°38	21°22	22°46	1°58	16° 5	9°45	22°55	25°43	29° 9	21°17	22°11	28°28	n.a.
T 25	18 44 51	9°45'14	29°49	23° 2	24° 0	2°36	16°18	9°50	22°58	25°42	29° 9	21°12	22° 8	28°35	n.a.
W26	18 48 48	10°43'49	11R48	24°41	25°15	3°13	16°31	9°55	23° 1	25°42	29° 9	21°10	22° 5	28°42	n.a.
T 27	18 52 45	11°42'27	23°39	26°19	26°29	3°51	16°44	10° 0	23° 4	25°42	29° 9	21°D10	22° 1	28°48	n.a.
F 28	18 56 41	12°41'07	5V27	27°56	27°44	4°28	16°57	10° 5	23° 8	25°42	29° 9	21°10	21°58	28°55	n.a.
S 29	19 0 38	13°39'50	17°17	29°32	28°58	5° 5	17°10	10°10	23°11	25°42	29° 9	21°R10	21°55	29° 1	n.a.
S 30	19 4 34	14°38'35	29°15	1R 7	0E13	5°42	17°23	10°15	23°14	25°41	29° 8	21° 9	21°52	29° 8	n.a.
M31	19 8 31	15E37'22	11R26	2R41	1E27	6II20	17E36	10R20	23R17	25R41	29R 8	21M 6	21M49	29R15	n.a.

Delta T = 17h48m51s Julian Calendar 1 July 2564 BCE == Greg. Calendar 10 June 2564 BCE
 The year -2563 astronomical counting style corresponds to year 2564 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2564 BCE (-2563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	19 12 27	16E36'12	23R54	4R14	2E42	6II57	17E49	10R24	23R20	25°R41	29°R 8	21°R 1	21M45	29R21	n.a.
W 2	19 16 24	17°35'04	6II43	5°46	3°57	7°34	18° 2	10°29	23°23	25R40	29R 8	20M53	21°42	29°28	n.a.
T 3	19 20 20	18°33'59	19°55	7°17	5°11	8°11	18°16	10°33	23°27	25°40	29° 8	20°43	21°39	29°35	n.a.
F 4	19 24 17	19°32'57	3E29	8°46	6°26	8°48	18°29	10°38	23°30	25°39	29° 7	20°33	21°36	29°41	n.a.
S 5	19 28 14	20°31'56	17°24	10°15	7°41	9°25	18°42	10°42	23°33	25°39	29° 7	20°23	21°33	29°48	n.a.
S 6	19 32 10	21°30'58	1R35	11°43	8°56	10° 2	18°55	10°46	23°37	25°38	29° 7	20°14	21°30	29°55	n.a.
M 7	19 36 7	22°30'02	15°57	13°10	10°11	10°39	19° 8	10°50	23°40	25°38	29° 6	20° 8	21°26	0V 1	n.a.
T 8	19 40 3	23°29'08	0M25	14°35	11°26	11°16	19°21	10°54	23°43	25°37	29° 6	20° 4	21°23	0° 8	n.a.
W 9	19 44 0	24°28'16	14°52	16° 0	12°40	11°53	19°34	10°58	23°47	25°37	29° 5	20°D 2	21°20	0°15	n.a.
T 10	19 47 56	25°27'26	29°14	17°23	13°55	12°29	19°47	11° 2	23°50	25°36	29° 5	20° 2	21°17	0°21	n.a.
F 11	19 51 53	26°26'37	13E29	18°46	15°10	13° 6	20° 0	11° 6	23°54	25°35	29° 5	20° 3	21°14	0°28	n.a.
S 12	19 55 49	27°25'51	27°35	20° 7	16°25	13°43	20°13	11°10	23°57	25°35	29° 4	20°R 4	21°11	0°35	n.a.
S 13	19 59 46	28°25'07	11M31	21°27	17°40	14°20	20°26	11°13	24° 1	25°34	29° 4	20° 3	21° 7	0°41	n.a.
M14	20 3 43	29°24'25	25°16	22°45	18°56	14°56	20°40	11°17	24° 4	25°33	29° 3	20° 0	21° 4	0°48	n.a.
T 15	20 7 39	0R23'44	8R50	24° 2	20°11	15°33	20°53	11°20	24° 8	25°32	29° 3	19°55	21° 1	0°54	n.a.
W16	20 11 36	1°23'06	22°13	25°18	21°26	16°10	21° 6	11°23	24°11	25°31	29° 2	19°48	20°58	1° 1	n.a.
T 17	20 15 32	2°22'30	5E23	26°32	22°41	16°46	21°19	11°27	24°15	25°31	29° 2	19°40	20°55	1° 8	n.a.
F 18	20 19 29	3°21'56	18°20	27°45	23°56	17°23	21°32	11°30	24°18	25°30	29° 1	19°31	20°51	1°14	n.a.
S 19	20 23 25	4°21'24	1R 4	28°56	25°11	17°59	21°45	11°33	24°22	25°29	29° 1	19°24	20°48	1°21	n.a.
S 20	20 27 22	5°20'54	13°34	0M 5	26°26	18°36	21°57	11°36	24°26	25°28	29° 0	19°17	20°45	1°28	n.a.
M21	20 31 18	6°20'27	25°50	1°13	27°42	19°12	22°10	11°38	24°29	25°27	28°59	19°12	20°42	1°34	n.a.
T 22	20 35 15	7°20'01	7R55	2°18	28°57	19°48	22°23	11°41	24°33	25°26	28°59	19°10	20°39	1°41	n.a.
W23	20 39 12	8°19'38	19°50	3°20	0R12	20°25	22°36	11°44	24°36	25°25	28°58	19°D 9	20°36	1°48	n.a.
T 24	20 43 8	9°19'18	1V40	4°21	1°28	21° 1	22°49	11°46	24°40	25°24	28°57	19°10	20°32	1°54	n.a.
F 25	20 47 5	10°19'00	13°27	5°18	2°43	21°37	23° 2	11°48	24°44	25°23	28°57	19°11	20°29	2° 1	n.a.
S 26	20 51 1	11°18'44	25°16	6°13	3°58	22°13	23°15	11°51	24°48	25°22	28°56	19°13	20°26	2° 8	n.a.
S 27	20 54 58	12°18'31	7R13	7° 4	5°14	22°49	23°27	11°53	24°51	25°20	28°55	19°R14	20°23	2°14	n.a.
M28	20 58 54	13°18'20	19°22	7°51	6°29	23°26	23°40	11°55	24°55	25°19	28°54	19°14	20°20	2°21	n.a.
T 29	21 2 51	14°18'12	1II48	8°35	7°44	24° 2	23°53	11°57	24°59	25°18	28°54	19°12	20°16	2°28	n.a.
W30	21 6 47	15°18'06	14°36	9°14	9° 0	24°38	24° 6	11°59	25° 2	25°17	28°53	19° 9	20°13	2°34	n.a.
T 31	21 10 44	16R18'02	27II49	9M48	10R15	25II14	24E18	12R 0	25R 6	25R16	28R52	19M 5	20M10	2V41	n.a.

Delta T = 17h48m48s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2564 BCE

SEPTEMBER 2564 BCE (-2563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	21 14 41	17 ^h 18 ^m 01 ^s	11 ^h 29 ^m 29 ^s	10 ^h 17 ^m 17 ^s	11 ^h 01 ^m 31 ^s	25 ^h 11 ^m 50 ^s	24 ^h 26 ^m 31 ^s	12 ^h 08 ^m 2 ^s	25 ^h 01 ^m 10 ^s	25 ^h 01 ^m 14 ^s	28 ^h 05 ^m 51 ^s	19 ^h 00 ^m 0 ^s	20 ^h 17 ^m 07 ^s	2 ^h 48 ^m 48 ^s	n.a.		
S 2	21 18 37	18 ^h 18 ^m 03 ^s	25 ^h 33 ^m	10 ^h 41 ^m	12 ^h 46 ^m	26 ^h 25 ^m	24 ^h 43 ^m	12 ^h 04 ^m	25 ^h 14 ^m	25 ^h 14 ^m 13 ^s	28 ^h 05 ^m 50 ^s	18 ^h 55 ^m	20 ^h 04 ^m	2 ^h 54 ^m	n.a.		
S 3	21 22 34	19 ^h 18 ^m 06 ^s	10 ^h 0 ^m 0 ^s	10 ^h 57 ^m	14 ^h 2 ^m	27 ^h 0 ^m	24 ^h 56 ^m	12 ^h 5 ^m	25 ^h 17 ^m	25 ^h 12 ^m	28 ^h 50 ^m	18 ^h 51 ^m	20 ^h 1 ^m	3 ^h 0 ^m	n.a.		
M 4	21 26 30	20 ^h 18 ^m 12 ^s	24 ^h 43 ^m	11 ^h 7 ^m	15 ^h 17 ^m	27 ^h 37 ^m	25 ^h 8 ^m	12 ^h 6 ^m	25 ^h 21 ^m	25 ^h 11 ^m	28 ^h 49 ^m	18 ^h 48 ^m	19 ^h 57 ^m	3 ^h 0 ^m	n.a.		
T 5	21 30 27	21 ^h 18 ^m 19 ^s	9 ^h 35 ^m 35 ^s	11 ^h 09 ^m	16 ^h 33 ^m	28 ^h 13 ^m	25 ^h 21 ^m	12 ^h 7 ^m	25 ^h 25 ^m	25 ^h 9 ^m	28 ^h 48 ^m	18 ^h 46 ^m	19 ^h 54 ^m	3 ^h 14 ^m	n.a.		
W 6	21 34 23	22 ^h 18 ^m 29 ^s	24 ^h 28 ^m	11 ^h 3 ^m	17 ^h 48 ^m	28 ^h 48 ^m	25 ^h 33 ^m	12 ^h 8 ^m	25 ^h 29 ^m	25 ^h 8 ^m	28 ^h 47 ^m	18 ^h 04 ^m 46 ^s	19 ^h 51 ^m	3 ^h 21 ^m	n.a.		
T 7	21 38 20	23 ^h 18 ^m 40 ^s	9 ^h 41 ^m 4 ^s	10 ^h 49 ^m	19 ^h 4 ^m	29 ^h 24 ^m	25 ^h 46 ^m	12 ^h 9 ^m	25 ^h 33 ^m	25 ^h 7 ^m	28 ^h 46 ^m	18 ^h 47 ^m	19 ^h 48 ^m	3 ^h 27 ^m	n.a.		
F 8	21 42 16	24 ^h 18 ^m 53 ^s	23 ^h 48 ^m	10 ^h 25 ^m	20 ^h 20 ^m	0 ^h 20 ^m 0 ^s	25 ^h 58 ^m	12 ^h 10 ^m	25 ^h 36 ^m	25 ^h 5 ^m	28 ^h 45 ^m	18 ^h 48 ^m	19 ^h 45 ^m	3 ^h 34 ^m	n.a.		
S 9	21 46 13	25 ^h 19 ^m 08 ^s	8 ^h 11 ^m 6 ^s	9 ^h 52 ^m	21 ^h 35 ^m	0 ^h 35 ^m	26 ^h 10 ^m	12 ^h 11 ^m	25 ^h 40 ^m	25 ^h 4 ^m	28 ^h 44 ^m	18 ^h 50 ^m	19 ^h 42 ^m	3 ^h 41 ^m	n.a.		
S 10	21 50 10	26 ^h 19 ^m 25 ^s	22 ^h 6 ^m	9 ^h 10 ^m	22 ^h 51 ^m	1 ^h 11 ^m	26 ^h 22 ^m	12 ^h 11 ^m	25 ^h 44 ^m	25 ^h 2 ^m	28 ^h 43 ^m	18 ^h 51 ^m	19 ^h 38 ^m	3 ^h 47 ^m	n.a.		
M11	21 54 6	27 ^h 19 ^m 43 ^s	5 ^h 47 ^m 47 ^s	8 ^h 19 ^m	24 ^h 6 ^m	1 ^h 46 ^m	26 ^h 35 ^m	12 ^h 12 ^m	25 ^h 48 ^m	25 ^h 1 ^m	28 ^h 42 ^m	18 ^h 50 ^m	19 ^h 35 ^m	3 ^h 54 ^m	n.a.		
T 12	21 58 3	28 ^h 20 ^m 03 ^s	19 ^h 10 ^m	7 ^h 19 ^m	25 ^h 22 ^m	2 ^h 21 ^m	26 ^h 47 ^m	12 ^h 12 ^m	25 ^h 51 ^m	24 ^h 59 ^m	28 ^h 42 ^m	18 ^h 49 ^m	19 ^h 32 ^m	4 ^h 0 ^m	n.a.		
W13	22 1 59	29 ^h 20 ^m 24 ^s	2 ^h 15 ^m 15 ^s	6 ^h 12 ^m	26 ^h 38 ^m	2 ^h 57 ^m	26 ^h 59 ^m	12 ^h 13 ^m	25 ^h 55 ^m	24 ^h 58 ^m	28 ^h 41 ^m	18 ^h 47 ^m	19 ^h 29 ^m	4 ^h 7 ^m	n.a.		
T 14	22 5 56	0 ^h 17 ^m 20 ^s 48 ^s	15 ^h 6 ^m	4 ^h 59 ^m	27 ^h 53 ^m	3 ^h 32 ^m	27 ^h 11 ^m	12 ^h 13 ^m	25 ^h 59 ^m	24 ^h 56 ^m	28 ^h 40 ^m	18 ^h 44 ^m	19 ^h 26 ^m	4 ^h 14 ^m	n.a.		
F 15	22 9 52	1 ^h 21 ^m 13 ^s	27 ^h 43 ^m	3 ^h 42 ^m	29 ^h 9 ^m	4 ^h 7 ^m	27 ^h 23 ^m	12 ^h 13 ^m	26 ^h 3 ^m	24 ^h 55 ^m	28 ^h 39 ^m	18 ^h 42 ^m	19 ^h 22 ^m	4 ^h 21 ^m	n.a.		
S 16	22 13 49	2 ^h 21 ^m 39 ^s	10 ^h 33 ^m 7 ^s	2 ^h 24 ^m	0 ^h 17 ^m 24 ^s	4 ^h 42 ^m	27 ^h 35 ^m	12 ^h 13 ^m	26 ^h 7 ^m	24 ^h 53 ^m	28 ^h 38 ^m	18 ^h 39 ^m	19 ^h 19 ^m	4 ^h 27 ^m	n.a.		
S 17	22 17 45	3 ^h 22 ^m 08 ^s	22 ^h 21 ^m	1 ^h 5 ^m	1 ^h 40 ^m	5 ^h 17 ^m	27 ^h 46 ^m	12 ^h 12 ^m	26 ^h 10 ^m	24 ^h 52 ^m	28 ^h 37 ^m	18 ^h 37 ^m	19 ^h 16 ^m	4 ^h 34 ^m	n.a.		
M18	22 21 42	4 ^h 22 ^m 38 ^s	4 ^h 25 ^m 29 ^s 50 ^s	2 ^h 56 ^m	5 ^h 52 ^m	5 ^h 52 ^m	27 ^h 58 ^m	12 ^h 12 ^m	26 ^h 14 ^m	24 ^h 50 ^m	28 ^h 36 ^m	18 ^h 36 ^m	19 ^h 13 ^m	4 ^h 41 ^m	n.a.		
T 19	22 25 39	5 ^h 23 ^m 10 ^s	16 ^h 22 ^m	28 ^h 41 ^m	4 ^h 11 ^m	6 ^h 27 ^m	28 ^h 10 ^m	12 ^h 12 ^m	26 ^h 18 ^m	24 ^h 49 ^m	28 ^h 34 ^m	18 ^h 03 ^m 35 ^s	19 ^h 10 ^m	4 ^h 47 ^m	n.a.		
W20	22 29 35	6 ^h 23 ^m 44 ^s	28 ^h 13 ^m	27 ^h 39 ^m	5 ^h 27 ^m	7 ^h 2 ^m	28 ^h 22 ^m	12 ^h 11 ^m	26 ^h 22 ^m	24 ^h 47 ^m	28 ^h 33 ^m	18 ^h 35 ^m	19 ^h 7 ^m	4 ^h 54 ^m	n.a.		
T 21	22 33 32	7 ^h 24 ^m 19 ^s	10 ^h 11 ^m 1 ^s	26 ^h 47 ^m	6 ^h 43 ^m	7 ^h 37 ^m	28 ^h 33 ^m	12 ^h 11 ^m	26 ^h 25 ^m	24 ^h 45 ^m	28 ^h 32 ^m	18 ^h 36 ^m	19 ^h 3 ^m	5 ^h 0 ^m	n.a.		
F 22	22 37 28	8 ^h 24 ^m 57 ^s	21 ^h 48 ^m	26 ^h 6 ^m	7 ^h 58 ^m	8 ^h 12 ^m	28 ^h 45 ^m	12 ^h 10 ^m	26 ^h 29 ^m	24 ^h 44 ^m	28 ^h 31 ^m	18 ^h 37 ^m	19 ^h 0 ^m	5 ^h 7 ^m	n.a.		
S 23	22 41 25	9 ^h 25 ^m 36 ^s	3 ^h 38 ^m 39 ^s	25 ^h 35 ^m	9 ^h 14 ^m	8 ^h 47 ^m	28 ^h 56 ^m	12 ^h 9 ^m	26 ^h 33 ^m	24 ^h 42 ^m	28 ^h 30 ^m	18 ^h 38 ^m	18 ^h 57 ^m	5 ^h 14 ^m	n.a.		
S 24	22 45 21	10 ^h 26 ^m 17 ^s	15 ^h 35 ^m	25 ^h 17 ^m	10 ^h 29 ^m	9 ^h 21 ^m	29 ^h 7 ^m	12 ^h 8 ^m	26 ^h 36 ^m	24 ^h 41 ^m	28 ^h 29 ^m	18 ^h 39 ^m	18 ^h 54 ^m	5 ^h 20 ^m	n.a.		
M25	22 49 18	11 ^h 27 ^m 00 ^s	27 ^h 43 ^m	25 ^h 10 ^m 10 ^s	11 ^h 45 ^m	9 ^h 56 ^m	29 ^h 19 ^m	12 ^h 7 ^m	26 ^h 40 ^m	24 ^h 39 ^m	28 ^h 28 ^m	18 ^h 40 ^m	18 ^h 51 ^m	5 ^h 27 ^m	n.a.		
T 26	22 53 14	12 ^h 27 ^m 45 ^s	10 ^h 11 ^m 6 ^s	25 ^h 15 ^m	13 ^h 1 ^m	10 ^h 30 ^m	29 ^h 30 ^m	12 ^h 6 ^m	26 ^h 44 ^m	24 ^h 37 ^m	28 ^h 27 ^m	18 ^h 40 ^m	18 ^h 47 ^m	5 ^h 34 ^m	n.a.		
W27	22 57 11	13 ^h 28 ^m 32 ^s	22 ^h 48 ^m	25 ^h 30 ^m	14 ^h 16 ^m	11 ^h 5 ^m	29 ^h 41 ^m	12 ^h 4 ^m	26 ^h 48 ^m	24 ^h 36 ^m	28 ^h 26 ^m	18 ^h 40 ^m	18 ^h 44 ^m	5 ^h 40 ^m	n.a.		
T 28	23 1 7	14 ^h 29 ^m 21 ^s	5 ^h 54 ^m 54 ^s	25 ^h 55 ^m	15 ^h 32 ^m	11 ^h 39 ^m	29 ^h 52 ^m	12 ^h 3 ^m	26 ^h 51 ^m	24 ^h 34 ^m	28 ^h 25 ^m	18 ^h 40 ^m	18 ^h 41 ^m	5 ^h 47 ^m	n.a.		
F 29	23 5 4	15 ^h 30 ^m 12 ^s	19 ^h 27 ^m	26 ^h 29 ^m	16 ^h 48 ^m	12 ^h 14 ^m	0 ^h 12 ^m 3 ^s	1 ^h 2 ^m	26 ^h 55 ^m	24 ^h 32 ^m	28 ^h 24 ^m	18 ^h 39 ^m	18 ^h 38 ^m	5 ^h 54 ^m	n.a.		
S 30	23 9 1	16 ^h 31 ^m 04 ^s	3 ^h 12 ^m 27 ^s	27 ^h 11 ^m	18 ^h 17 ^m 3 ^s	12 ^h 24 ^m 48 ^s	0 ^h 14 ^m	12 ^h 0 ^m	26 ^h 58 ^m	24 ^h 31 ^m	28 ^h 23 ^m	18 ^h 39 ^m	18 ^h 35 ^m	6 ^h 0 ^m	n.a.		

Delta T = 17h48m46s Julian Calendar 1 Sept. 2564 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 2564 BCE
 The year -2563 astronomical counting style corresponds to year 2564 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2564 BCE (-2563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	23 12 57	17 ^h 31 ^m 58 ^s	17 ^h 05 ^m 53 ^s	28 ^h 0 ^m	19 ^h 17 ^m 19 ^s	13 ^h 22 ^m	0 ^h 12 ^m 25 ^s	11 ^h 09 ^m 58 ^s	27 ^h 02 ^m	24 ^h 09 ^m 29 ^s	28 ^h 02 ^m 1 ^s	18 ^h 39 ^m	18 ^h 32 ^m	6 ^h 0 ^m 7 ^s	n.a.		
M 2	23 16 54	18 ^h 32 ^m 54 ^s	2 ^h 17 ^m 41 ^s	28 ^h 55 ^m	20 ^h 35 ^m	13 ^h 56 ^m	0 ^h 36 ^m	11 ^h 05 ^m 56 ^s	27 ^h 6 ^m	24 ^h 07 ^m 27 ^s	28 ^h 02 ^m	18 ^h 03 ^m 39 ^s	18 ^h 28 ^m	6 ^h 14 ^m	n.a.		
T 3	23 20 50	19 ^h 33 ^m 51 ^s	17 ^h 45 ^m	29 ^h 56 ^m	21 ^h 50 ^m	14 ^h 30 ^m	0 ^h 46 ^m	11 ^h 54 ^m	27 ^h 9 ^m	24 ^h 25 ^m	28 ^h 19 ^m	18 ^h 39 ^m	18 ^h 25 ^m	6 ^h 20 ^m	n.a.		
W 4	23 24 47	20 ^h 34 ^m 49 ^s	2 ^h 45 ^m 56 ^s	1 ^h 17 ^m 1 ^s	23 ^h 6 ^m	15 ^h 4 ^m	0 ^h 57 ^m	11 ^h 52 ^m	27 ^h 13 ^m	24 ^h 24 ^m	28 ^h 18 ^m	18 ^h 39 ^m	18 ^h 22 ^m	6 ^h 27 ^m	n.a.		
T 5	23 28 43	21 ^h 35 ^m 49 ^s	18 ^h 5 ^m	2 ^h 11 ^m	24 ^h 22 ^m	15 ^h 38 ^m	1 ^h 7 ^m	11 ^h 50 ^m	27 ^h 16 ^m	24 ^h 22 ^m	28 ^h 17 ^m	18 ^h 38 ^m	18 ^h 19 ^m	6 ^h 34 ^m	n.a.		
F 6	23 32 40	22 ^h 36 ^m 49 ^s	3 ^h 11 ^m 1 ^s	3 ^h 25 ^m	25 ^h 37 ^m	16 ^h 12 ^m	1 ^h 18 ^m	11 ^h 47 ^m	27 ^h 20 ^m	24 ^h 20 ^m	28 ^h 16 ^m	18 ^h 38 ^m	18 ^h 16 ^m	6 ^h 40 ^m	n.a.		
S 7	23 36 36	23 ^h 37 ^m 51 ^s	17 ^h 39 ^m	4 ^h 41 ^m	26 ^h 53 ^m	16 ^h 46 ^m	1 ^h 28 ^m	11 ^h 45 ^m </									

SWISS EPHEMERIS for the year 2564 BCE

NOVEMBER 2564 BCE (-2563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	1 15 10	19♌8'11	10♌48	12♌4	28♌21	0♌18	5♌10	10°R16	28♌42	23°R38	27°R47	18°R25	16♍53	9♍33	n.a.								
T 2	1 19 7	20°9'34	26°3	13°38	29°36	0°49	5°18	10♌12	28°45	23°R36	27°R46	18♍22	16°50	9°40	n.a.								
F 3	1 23 3	21°10'56	11♌12	15°12	0♌52	1°20	5°25	10°7	28°48	23°35	27°45	18°17	16°47	9°47	n.a.								
S 4	1 27 0	22°12'18	26°6	16°46	2°7	1°51	5°32	10°3	28°50	23°33	27°43	18°12	16°44	9°53	n.a.								
S 5	1 30 56	23°13'41	10♌36	18°20	3°22	2°22	5°39	9°58	28°53	23°32	27°42	18°7	16°40	10°0	n.a.								
M 6	1 34 53	24°15'03	24°37	19°55	4°38	2°52	5°45	9°53	28°55	23°30	27°41	18°2	16°37	10°7	n.a.								
T 7	1 38 50	25°16'25	8♌10	21°30	5°53	3°23	5°52	9°49	28°58	23°29	27°40	17°59	16°34	10°13	n.a.								
W 8	1 42 46	26°17'47	21°14	23°5	7°8	3°53	5°58	9°44	29°0	23°28	27°39	17°D58	16°31	10°20	n.a.								
T 9	1 46 43	27°19'08	3♌54	24°40	8°24	4°23	6°4	9°39	29°3	23°26	27°38	17°58	16°28	10°27	n.a.								
F 10	1 50 39	28°20'29	16°14	26°15	9°39	4°53	6°10	9°34	29°5	23°25	27°37	17°59	16°24	10°33	n.a.								
S 11	1 54 36	29°21'50	28°19	27°51	10°54	5°23	6°16	9°29	29°8	23°24	27°37	18°1	16°21	10°40	n.a.								
S 12	1 58 32	0♌23'10	10♌14	29°27	12°9	5°52	6°22	9°24	29°10	23°22	27°36	18°2	16°18	10°47	n.a.								
M13	2 2 29	1°24'30	22°3	1♌4	13°25	6°22	6°28	9°20	29°12	23°21	27°35	18°R2	16°15	10°53	n.a.								
T 14	2 6 25	2°25'49	3♌49	2°40	14°40	6°51	6°33	9°15	29°14	23°20	27°34	18°1	16°12	11°0	n.a.								
W15	2 10 22	3°27'08	15°38	4°17	15°55	7°20	6°39	9°10	29°17	23°19	27°33	17°57	16°9	11°7	n.a.								
T 16	2 14 19	4°28'26	27°30	5°55	17°10	7°49	6°44	9°5	29°19	23°17	27°32	17°51	16°5	11°13	n.a.								
F 17	2 18 15	5°29'45	9♌27	7°33	18°25	8°18	6°49	9°0	29°21	23°16	27°31	17°43	16°2	11°20	n.a.								
S 18	2 22 12	6°31'02	21°32	9°11	19°40	8°46	6°53	8°55	29°23	23°15	27°30	17°33	15°59	11°27	n.a.								
S 19	2 26 8	7°32'20	3♌45	10°50	20°56	9°15	6°58	8°50	29°25	23°14	27°29	17°23	15°56	11°33	n.a.								
M20	2 30 5	8°33'37	16°8	12°29	22°11	9°43	7°3	8°45	29°27	23°13	27°28	17°14	15°53	11°40	n.a.								
T 21	2 34 1	9°34'54	28°41	14°8	23°26	10°11	7°7	8°40	29°29	23°12	27°28	17°5	15°50	11°46	n.a.								
W22	2 37 58	10°36'10	11♌27	15°48	24°41	10°39	7°11	8°35	29°30	23°11	27°27	16°59	15°46	11°53	n.a.								
T 23	2 41 54	11°37'26	24°27	17°28	25°56	11°7	7°15	8°30	29°32	23°10	27°26	16°55	15°43	12°0	n.a.								
F 24	2 45 51	12°38'41	7♌43	19°9	27°11	11°34	7°19	8°25	29°34	23°9	27°25	16°D54	15°40	12°6	n.a.								
S 25	2 49 48	13°39'57	21°19	20°50	28°26	12°1	7°22	8°20	29°36	23°8	27°25	16°54	15°37	12°13	n.a.								
S 26	2 53 44	14°41'11	5♌15	22°31	29°41	12°28	7°26	8°15	29°37	23°7	27°24	16°55	15°34	12°20	n.a.								
M27	2 57 41	15°42'26	19°32	24°12	0♌56	12°55	7°29	8°10	29°39	23°6	27°23	16°R55	15°30	12°26	n.a.								
T 28	3 1 37	16°43'39	4♌9	25°54	2°11	13°22	7°32	8°5	29°40	23°5	27°22	16°54	15°27	12°33	n.a.								
W29	3 5 34	17°44'52	19°2	27°36	3°26	13°48	7°35	8°0	29°42	23°4	27°22	16°50	15°24	12°40	n.a.								
T 30	3 9 30	18♌46'05	4♌4	29♌17	4♌41	14♌14	7♌38	7♌55	29♌43	23♌3	27♌21	16♌44	15♌21	12♌46	n.a.								

Delta T = 17h48m41s Julian Calendar 1 Nov. 2564 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 2564 BCE
 The year -2563 astronomical counting style corresponds to year 2564 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2564 BCE (-2563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
F 1	3 13 27	19♌47'16	19♌6	0♌59	5♌56	14♌40	7♌40	7°R51	29♌45	23°R2	27°R20	16°R35	15♍18	12♍53	n.a.								
S 2	3 17 23	20°48'27	3♌59	2°41	7°11	15°6	7°42	7♌46	29°46	23°R2	27°R20	16♍24	15°15	13°0	n.a.								
S 3	3 21 20	21°49'36	18°33	4°22	8°26	15°31	7°44	7°41	29°47	23°1	27°19	16°14	15°11	13°6	n.a.								
M 4	3 25 17	22°50'45	2♌41	6°3	9°41	15°56	7°46	7°36	29°48	23°0	27°19	16°4	15°8	13°13	n.a.								
T 5	3 29 13	23°51'52	16°22	7°43	10°56	16°21	7°48	7°32	29°49	23°0	27°18	15°56	15°5	13°20	n.a.								
W 6	3 33 10	24°52'57	29°34	9°22	12°11	16°46	7°50	7°27	29°51	22°59	27°17	15°51	15°2	13°26	n.a.								
T 7	3 37 6	25°54'02	12♌19	10°59	13°25	17°10	7°51	7°22	29°52	22°58	27°17	15°48	14°59	13°33	n.a.								
F 8	3 41 3	26°55'04	24°42	12°35	14°40	17°34	7°52	7°18	29°53	22°58	27°16	15°D47	14°55	13°40	n.a.								
S 9	3 44 59	27°56'06	6♌47	14°9	15°55	17°58	7°53	7°13	29°53	22°57	27°16	15°47	14°52	13°46	n.a.								
S 10	3 48 56	28°57'05	18°41	15°40	17°10	18°21	7°54	7°9	29°54	22°57	27°15	15°R47	14°49	13°53	n.a.								
M11	3 52 52	29°58'03	0♌29	17°8	18°24	18°45	7°55	7°4	29°55	22°56	27°15	15°46	14°46	14°0	n.a.								
T 12	3 56 49	0♌59'00	12°16	18°33	19°39	19°8	7°55	7°0	29°56	22°56	27°14	15°43	14°43	14°6	n.a.								
W13	4 0 45	1°59'55	24°6	19°53	20°54	19°30	7°55	6°56	29°57	22°56	27°14	15°37	14°40	14°13	n.a.								
T 14	4 4 42	3°0'48	6♌3	21°9	22°8	19°52	7°R55	6°52	29°57	22°55	27°14	15°29	14°36	14°20	n.a.								
F 15	4 8 39	4°1'40	18°9	22°18	23°23	20°14	7°55	6°48	29°58	22°55	27°13	15°17	14°33	14°26	n.a.								
S 16	4 12 35	5°2'31	0♌26	23°21	24°38	20°36	7°55	6°43	29°58	22°55	27°13	15°4	14°30	14°33	n.a.								
S 17	4 16 32	6°3'20	12°54	24°17	25°52	20°57	7°54	6°39	29°59	22°54	27°13	14°50	14°27	14°40	n.a.								
M18	4 20 28	7°4'07	25°34	25°5	27°7	21°18	7°54	6°35	29°59	22°54	27°12	14°36	14°24	14°46	n.a.								
T 19	4 24 25	8°4'54	8♌26	25°43	28°21	21°39	7°53	6°32	0♌0	22°54	27°12	14°24	14°21	14°53	n.a.								
W20	4 28 21	9°5'38	21°28	26°13	29°36	21°59	7°52	6°28	0°0	22°54	27°12	14°14	14°17	15°0	n.a.								
T 21	4 32 18	10°6'21	4♌41	26°32	0♌50	22°19	7°50	6°24	0°0	22°54	27°11	14°8	14°14	15°6	n.a.								
F 22	4 36 15	11°7'03	18°6	26°R41	2°5	22°38	7°49	6°20	0°1	22°53	27°11	14°4	14°11	15°13	n.a.								
S 23	4 40 11	12°7'44	1♌43	26°39	3°19	22°58	7°47	6°17	0°1	22°53	27°11	14°3	14°8	15°20	n.a.								
S 24	4 44 8	13°8'23	15°33	26°27	4°34	23°16	7°45	6°13	0°1	22°D53	27°11	14°3	14°5	15°26	n.a.								
M25	4 48 4	14°9'00	29°37	26°4	5°48	23°35	7°43	6°10	0°R1	22°53	27°11	14°2	14°1	15°33	n.a.								
T 26	4 52 1	15°9'36	13♌54	25°31	7°2	23°52	7°41	6°7	0°1	22°53	27°11	14°0	13°58	15°40	n.a.								
W27	4 55 57	16°10'11	28°23	24°49	8°17	24°10	7°39	6°4	0°1	22°54	27°10	13°56	13°55	15°46	n.a.								
T 28	4 59 54	17°10'44	13♌0	23°58	9°31	24°27	7°36	6°0	0°1	22°54	27°10	13°49	13°52	15°53	n.a.								
F 29	5 3 50	18°11'16	27°38	23°2	10°45	24°43	7°33	5°57	0°0	22°54	27°10	13°39	13°49	16°0	n.a.								
S 30	5 7 47	19°11'45	12♌12	22°0	12°0	25°0	7°30	5°54	0°0	22°54	27°10	13°27	13°46	16°6	n.a.								
S 31	5 11 44	20♌12'13	26♌32	20♌54	13♌14	25♌15	7♌27	5♌52	0♌0	22♌													