

SWISS EPHEMERIS for the year 504 BCE

JANUARY 504 BCE (-503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	6 17 58	5°37'52	15♌26	26°R48	19°36	17°V38	17°K43	18°Y59	19°K57	22°Δ 4	25°R40	25°R57	27°3 2	21°313	n.a.								
S 2	6 21 55	6°48'45	27°46	25°A49	20°21	18° 2	17°52	18°59	19°58	22° 5	25°Ω39	25°354	26°59	21°20	n.a.								
M 3	6 25 52	7°49'37	9°A54	24°58	21°36	18°27	18° 0	19° 0	20° 0	22° 6	25°38	25°51	26°55	21°26	n.a.								
T 4	6 29 48	8°50'27	21°55	24°14	22°51	18°51	18° 9	19° 1	20° 2	22° 7	25°37	25°48	26°52	21°33	n.a.								
W 5	6 33 45	9°51'16	3°349	23°39	24° 6	19°16	18°18	19° 2	20° 3	22° 8	25°36	25°46	26°49	21°40	n.a.								
T 6	6 37 41	10°52'04	15°38	23°12	25°21	19°42	18°27	19° 3	20° 5	22° 9	25°35	25°45	26°46	21°46	n.a.								
F 7	6 41 38	11°52'50	27°25	22°53	26°36	20° 7	18°37	19° 5	20° 6	22° 9	25°34	25°D45	26°43	21°53	n.a.								
S 8	6 45 34	12°53'35	9°A12	22°42	27°51	20°33	18°46	19° 6	20° 8	22°10	25°33	25°45	26°39	22° 0	n.a.								
S 9	6 49 31	13°54'18	21° 2	22°D38	29° 6	20°59	18°56	19° 8	20°10	22°11	25°32	25°46	26°36	22° 6	n.a.								
M10	6 53 27	14°54'59	2°K57	22°42	0°A20	21°25	19° 5	19° 9	20°12	22°11	25°31	25°48	26°33	22°13	n.a.								
T 11	6 57 24	15°55'39	15° 1	22°53	1°35	21°51	19°15	19°11	20°14	22°12	25°30	25°49	26°30	22°20	n.a.								
W12	7 1 21	16°56'16	27°17	23°10	2°50	22°18	19°25	19°13	20°15	22°13	25°28	25°49	26°27	22°26	n.a.								
T 13	7 5 17	17°56'52	9°Y51	23°32	4° 5	22°45	19°35	19°15	20°17	22°13	25°27	25°50	26°24	22°33	n.a.								
F 14	7 9 14	18°57'26	22°45	24° 0	5°20	23°12	19°45	19°17	20°19	22°14	25°26	25°R50	26°20	22°39	n.a.								
S 15	7 13 10	19°57'58	6°B 3	24°34	6°34	23°39	19°56	19°19	20°21	22°14	25°25	25°50	26°17	22°46	n.a.								
S 16	7 17 7	20°58'28	19°49	25°11	7°49	24° 7	20° 6	19°22	20°24	22°15	25°24	25°49	26°14	22°53	n.a.								
M17	7 21 3	21°58'56	4°II 1	25°53	9° 4	24°35	20°17	19°24	20°26	22°15	25°22	25°49	26°11	22°59	n.a.								
T 18	7 25 0	22°59'22	18°38	26°39	10°18	25° 2	20°27	19°27	20°28	22°15	25°21	25°48	26° 8	23° 6	n.a.								
W19	7 28 56	23°59'46	3°336	27°29	11°33	25°31	20°38	19°29	20°30	22°16	25°20	25°48	26° 5	23°13	n.a.								
T 20	7 32 53	25° 0'08	18°47	28°22	12°47	25°59	20°49	19°32	20°32	22°16	25°18	25°D48	26° 1	23°19	n.a.								
F 21	7 36 50	26° 0'28	4°L 2	29°18	14° 2	26°27	21° 0	19°35	20°34	22°16	25°17	25°R48	25°58	23°26	n.a.								
S 22	7 40 46	27° 0'47	19°10	0°317	15°17	26°56	21°11	19°38	20°37	22°17	25°16	25°48	25°55	23°33	n.a.								
S 23	7 44 43	28° 1'04	4°M 4	1°18	16°31	27°25	21°22	19°41	20°39	22°17	25°14	25°48	25°52	23°39	n.a.								
M24	7 48 39	29° 1'19	18°35	2°22	17°45	27°54	21°33	19°44	20°42	22°17	25°13	25°48	25°49	23°46	n.a.								
T 25	7 52 36	0°A 1'32	2°Δ40	3°28	19° 0	28°23	21°44	19°47	20°44	22°17	25°11	25°47	25°45	23°53	n.a.								
W26	7 56 32	1° 1'43	16°18	4°37	20°14	28°52	21°56	19°50	20°46	22°17	25°10	25°47	25°42	23°59	n.a.								
T 27	8 0 29	2° 1'54	29°30	5°47	21°29	29°22	22° 7	19°54	20°49	22°17	25° 8	25°D47	25°39	24° 6	n.a.								
F 28	8 4 25	3° 2'02	12°L18	7° 0	22°43	29°51	22°19	19°57	20°51	22°17	25° 7	25°47	25°36	24°13	n.a.								
S 29	8 8 22	4° 2'09	24°46	8°14	23°57	0°B21	22°30	20° 1	20°54	22°R17	25° 5	25°47	25°33	24°19	n.a.								
S 30	8 12 19	5° 2'14	6°A58	9°30	25°12	0°51	22°42	20° 5	20°57	22°17	25° 4	25°48	25°30	24°26	n.a.								
M31	8 16 15	6°A 2'17	18°A58	10°348	26°A26	1°B21	22°K54	20°Y 9	20°K59	22°Δ17	25°Ω 2	25°349	25°326	24°332	n.a.								

Delta T = 04h38m42s Julian Calendar 1 Jan. 504 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 505 BCE
 The year -503 astronomical counting style corresponds to year 504 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 504 BCE (-503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	8 20 12	7°A 2'19	0°350	12°3 7	27°A40	1°B51	23°K 6	20°Y13	21°K 2	22°R17	25°R 1	25°350	25°323	24°339	n.a.								
W 2	8 24 8	8° 2'18	12°38	13°28	28°54	2°21	23°18	20°17	21° 5	22°Δ17	24°Ω59	25°51	25°20	24°46	n.a.								
T 3	8 28 5	9° 2'16	24°25	14°50	0°K 9	2°52	23°30	20°21	21° 7	22°17	24°58	25°R51	25°17	24°52	n.a.								
F 4	8 32 1	10° 2'12	6°A12	16°14	1°23	3°22	23°42	20°25	21°10	22°17	24°56	25°51	25°14	24°59	n.a.								
S 5	8 35 58	11° 2'06	18° 3	17°39	2°37	3°53	23°54	20°29	21°13	22°16	24°55	25°50	25°11	25° 6	n.a.								
S 6	8 39 54	12° 1'57	0°K 0	19° 5	3°51	4°24	24° 7	20°34	21°16	22°16	24°53	25°48	25° 7	25°12	n.a.								
M 7	8 43 51	13° 1'46	12° 4	20°33	5° 5	4°55	24°19	20°38	21°18	22°16	24°52	25°46	25° 4	25°19	n.a.								
T 8	8 47 48	14° 1'33	24°17	22° 2	6°19	5°26	24°32	20°43	21°21	22°16	24°50	25°43	25° 1	25°26	n.a.								
W 9	8 51 44	15° 1'18	6°Y42	23°32	7°33	5°57	24°44	20°47	21°24	22°15	24°48	25°40	24°58	25°32	n.a.								
T 10	8 55 41	16° 1'01	19°21	25° 4	8°47	6°29	24°57	20°52	21°27	22°15	24°47	25°37	24°55	25°39	n.a.								
F 11	8 59 37	17° 0'41	2°B16	26°37	10° 1	7° 0	25° 9	20°57	21°30	22°14	24°45	25°36	24°51	25°46	n.a.								
S 12	9 3 34	18° 0'19	15°30	28°11	11°15	7°32	25°22	21° 2	21°33	22°14	24°43	25°D35	24°48	25°52	n.a.								
S 13	9 7 30	18°59'54	29° 6	29°46	12°28	8° 3	25°35	21° 7	21°36	22°13	24°42	25°35	24°45	25°59	n.a.								
M14	9 11 27	19°59'27	13°II 3	1°A23	13°42	8°35	25°48	21°12	21°39	22°13	24°40	25°36	24°42	26° 5	n.a.								
T 15	9 15 23	20°58'58	27°23	3° 1	14°56	9° 7	26° 1	21°17	21°42	22°12	24°39	25°38	24°39	26°12	n.a.								
W16	9 19 20	21°58'26	12°3 3	4°40	16°10	9°39	26°14	21°22	21°45	22°12	24°37	25°39	24°36	26°19	n.a.								
T 17	9 23 17	22°57'52	26°59	6°20	17°23	10°11	26°27	21°28	21°48	22°11	24°35	25°R40	24°32	26°25	n.a.								
F 18	9 27 13	23°57'15	12°Ω 4	8° 2	18°37	10°43	26°40	21°33	21°51	22°11	24°34	25°39	24°29	26°32	n.a.								
S 19	9 31 10	24°56'37	27° 8	9°45	19°50	11°15	26°53	21°38	21°54	22°10	24°32	25°37	24°26	26°39	n.a.								
S 20	9 35 6	25°55'56	12°M 4	11°29	21° 4	11°47	27° 6	21°44	21°58	22° 9	24°30	25°33	24°23	26°45	n.a.								
M21	9 39 3	26°55'13	26°43	13°15	22°17	12°20	27°19	21°50	22° 1	22° 9	24°29	25°28	24°20	26°52	n.a.								
T 22	9 42 59	27°54'27	10°Δ58	15° 2	23°31	12°52	27°33	21°55	22° 4	22° 8	24°27	25°24	24°17	26°59	n.a.								
W23	9 46 56	28°53'40	24°46	16°50	24°44	13°25	27°46	22° 1	22° 7	22° 7	24°25	25°19	24°13	27° 5	n.a.								
T 24	9 50 52	29°52'52	8°M 5	18°40	25°57	13°57	27°59	22° 7	22°10	22° 6	24°24	25°16	24°10	27°12	n.a.								
F 25	9 54 49	0°K52'01	20°59	20°31	27°11	14°30	28°13	22°13	22°14	22° 5	24°22	25°14	24° 7	27°19	n.a.								
S 26	9 58 46	1°51'08	3°A29	22°23	28°24	15° 3	28°26	22°19	22°17	22° 4	24°21	25°D13	24° 4	27°25	n.a.								
S 27	10 2 42	2°50'14	15°41	24°17	29°37	15°36	28°40	22°25	22°20	22° 4	24°19	25°14	24° 1	27°32	n.a.								
M28	10 6 39	3°K49'18	27°A39	26°A12	0°Y50	16°B 9	28°K53	22°Y31	22°K23	22°Δ 3	24°Ω17	25°315	23°357	27°339	n.a.								

Delta T = 04h38m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 504 BCE

MARCH 504 BCE (-503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	10 10 35	4X48'19	9Z29	28X 9	2Y 3	16B42	29K 7	22Y37	22K27	22R 2	24R16	25Z17	23Z54	27Z45	n.a.									
W 2	10 14 32	5°47'19	21°15	0K 6	3°16	17°15	29°20	22°43	22°30	22A 1	24Q14	25R18	23°51	27°52	n.a.									
T 3	10 18 28	6°46'17	3X 2	2° 5	4°29	17°48	29°34	22°49	22°33	22° 0	24°13	25°18	23°48	27°58	n.a.									
F 4	10 22 25	7°45'13	14°52	4° 6	5°42	18°21	29°48	22°56	22°37	21°59	24°11	25°16	23°45	28° 5	n.a.									
S 5	10 26 21	8°44'07	26°50	6° 7	6°55	18°55	0Y 2	23° 2	22°40	21°58	24° 9	25°12	23°42	28°12	n.a.									
S 6	10 30 18	9°42'59	8K57	8°10	8° 8	19°28	0°15	23° 8	22°43	21°57	24° 8	25° 6	23°38	28°18	n.a.									
M 7	10 34 15	10°41'48	21°14	10°13	9°21	20° 2	0°29	23°15	22°47	21°55	24° 6	24°58	23°35	28°25	n.a.									
T 8	10 38 11	11°40'36	3Y43	12°18	10°33	20°35	0°43	23°22	22°50	21°54	24° 5	24°49	23°32	28°32	n.a.									
W 9	10 42 8	12°39'21	16°24	14°23	11°46	21° 9	0°57	23°28	22°54	21°53	24° 3	24°41	23°29	28°38	n.a.									
T 10	10 46 4	13°38'04	29°17	16°28	12°59	21°42	1°11	23°35	22°57	21°52	24° 2	24°33	23°26	28°45	n.a.									
F 11	10 50 1	14°36'45	12B24	18°34	14°11	22°16	1°25	23°42	23° 0	21°51	24° 0	24°27	23°22	28°52	n.a.									
S 12	10 53 57	15°35'24	25°44	20°41	15°24	22°50	1°39	23°48	23° 4	21°50	23°59	24°23	23°19	28°58	n.a.									
S 13	10 57 54	16°34'00	9II19	22°47	16°36	23°24	1°53	23°55	23° 7	21°48	23°57	24°21	23°16	29° 5	n.a.									
M14	11 1 50	17°32'34	23° 9	24°52	17°48	23°58	2° 7	24° 2	23°11	21°47	23°56	24D21	23°13	29°12	n.a.									
T 15	11 5 47	18°31'06	7B14	26°57	19° 1	24°32	2°21	24° 9	23°14	21°46	23°54	24°22	23°10	29°18	n.a.									
W16	11 9 44	19°29'35	21°35	29° 1	20°13	25° 6	2°35	24°16	23°17	21°45	23°53	24R23	23° 7	29°25	n.a.									
T 17	11 13 40	20°28'02	6Q 9	1Y 3	21°25	25°40	2°49	24°23	23°21	21°43	23°51	24°22	23° 3	29°32	n.a.									
F 18	11 17 37	21°26'27	20°51	3° 4	22°37	26°14	3° 3	24°30	23°24	21°42	23°50	24°19	23° 0	29°38	n.a.									
S 19	11 21 33	22°24'49	5P37	5° 3	23°49	26°48	3°17	24°37	23°28	21°41	23°48	24°14	22°57	29°45	n.a.									
S 20	11 25 30	23°23'10	20°18	6°59	25° 1	27°22	3°31	24°44	23°31	21°39	23°47	24° 7	22°54	29°51	n.a.									
M21	11 29 26	24°21'28	4A48	8°52	26°13	27°57	3°45	24°51	23°35	21°38	23°46	23°58	22°51	29°58	n.a.									
T 22	11 33 23	25°19'45	18°59	10°43	27°25	28°31	3°59	24°59	23°38	21°36	23°44	23°48	22°48	29°58	n.a.									
W23	11 37 19	26°18'00	2II47	12°31	28°37	29° 5	4°14	25° 6	23°41	21°35	23°43	23°39	22°44	0°11	n.a.									
T 24	11 41 16	27°16'13	16° 9	14°15	29°49	29°40	4°28	25°13	23°45	21°34	23°42	23°31	22°41	0°18	n.a.									
F 25	11 45 12	28°14'25	29° 5	15°55	1B 0	0II14	4°42	25°20	23°48	21°32	23°40	23°25	22°38	0°25	n.a.									
S 26	11 49 9	29°12'35	11A39	17°32	2°12	0°49	4°56	25°28	23°52	21°31	23°39	23°21	22°35	0°31	n.a.									
S 27	11 53 6	0Y10'43	23°53	19° 5	3°23	1°23	5°10	25°35	23°55	21°29	23°38	23°20	22°32	0°38	n.a.									
M28	11 57 2	1° 8'50	5Z52	20°34	4°35	1°58	5°24	25°43	23°59	21°28	23°37	23D20	22°28	0°45	n.a.									
T 29	12 0 59	2° 6'55	17°43	21°58	5°46	2°32	5°39	25°50	24° 2	21°26	23°35	23R20	22°25	0°51	n.a.									
W30	12 4 55	3° 4'59	29°30	23°18	6°57	3° 7	5°53	25°58	24° 5	21°25	23°34	23°20	22°22	0°58	n.a.									
T 31	12 8 52	4Y 3'02	11X19	24Y34	8B 9	3II42	6Y 7	26Y 5	24K 9	21A23	23Q33	23Z18	22Z19	1X 5	n.a.									

Delta T = 04h38m38s Julian Calendar 1 March 504 BCE == Greg. Calendar 23 Feb. 504 BCE

The year -503 astronomical counting style corresponds to year 504 B.C.E historical counting style.

APRIL 504 BCE (-503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
F 1	12 12 48	5Y 1'02	23X14	25Y46	9B20	4II17	6Y21	26Y13	24K12	21R22	23R32	23R15	22Z16	1X11	n.a.									
S 2	12 16 45	5°59'01	5K19	26°53	10°31	4°52	6°35	26°20	24°15	21A20	23Q31	23Z 8	22°13	1°18	n.a.									
S 3	12 20 41	6°56'59	17°36	27°55	11°42	5°26	6°50	26°28	24°19	21°19	23°30	22°59	22° 9	1°24	n.a.									
M 4	12 24 38	7°54'55	0Y 8	28°53	12°53	6° 1	7° 4	26°35	24°22	21°17	23°29	22°48	22° 6	1°31	n.a.									
T 5	12 28 35	8°52'49	12°55	29°46	14° 4	6°36	7°18	26°43	24°26	21°15	23°28	22°36	22° 3	1°38	n.a.									
W 6	12 32 31	9°50'42	25°57	0B35	15°15	7°11	7°32	26°51	24°29	21°14	23°27	22°24	22° 0	1°44	n.a.									
T 7	12 36 28	10°48'33	9B12	1°18	16°25	7°46	7°46	26°58	24°32	21°12	23°26	22°12	21°57	1°51	n.a.									
F 8	12 40 24	11°46'22	22°38	1°57	17°36	8°21	8° 1	27° 6	24°36	21°11	23°25	22° 3	21°53	1°58	n.a.									
S 9	12 44 21	12°44'10	6II15	2°30	18°46	8°57	8°15	27°14	24°39	21° 9	23°24	21°56	21°50	2° 4	n.a.									
S 10	12 48 17	13°41'56	20° 0	2°59	19°57	9°32	8°29	27°22	24°42	21° 7	23°23	21°52	21°47	2°11	n.a.									
M11	12 52 14	14°39'40	3B54	3°23	21° 7	10° 7	8°43	27°29	24°45	21° 6	23°22	21°51	21°44	2°18	n.a.									
T 12	12 56 10	15°37'23	17°56	3°41	22°18	10°42	8°57	27°37	24°49	21° 4	23°21	21°51	21°41	2°24	n.a.									
W13	13 0 7	16°35'03	2Q 5	3°55	23°28	11°17	9°11	27°45	24°52	21° 3	23°20	21°50	21°38	2°31	n.a.									
T 14	13 4 4	17°32'42	16°20	4° 4	24°38	11°53	9°26	27°53	24°55	21° 1	23°19	21°49	21°34	2°38	n.a.									
F 15	13 8 0	18°30'19	0P40	4R 7	25°48	12°28	9°40	28° 1	24°58	20°59	23°19	21°46	21°31	2°44	n.a.									
S 16	13 11 57	19°27'54	15° 1	4° 6	26°58	13° 4	9°54	28° 8	25° 2	20°58	23°18	21°39	21°28	2°51	n.a.									
S 17	13 15 53	20°25'28	29°18	4° 1	28° 7	13°39	10° 8	28°16	25° 5	20°56	23°17	21°30	21°25	2°58	n.a.									
M18	13 19 50	21°23'01	13A26	3°51	29°17	14°14	10°22	28°24	25° 8	20°54	23°16	21°19	21°22	3° 4	n.a.									
T 19	13 23 46	22°20'32	27°20	3°36	0II27	14°50	10°36	28°32	25°11	20°53	23°16	21° 7	21°19	3°11	n.a.									
W20	13 27 43	23°18'02	10II55	3°18	1°36	15°25	10°50	28°40	25°14	20°51	23°15	20°56	21°15	3°17	n.a.									
T 21	13 31 39	24°15'30	24° 9	2°56	2°46	16° 1	11° 4	28°48	25°17	20°50	23°15	20°45	21°12	3°24	n.a.									
F 22	13 35 36	0Y7'25	19°19	2°31	3°55	16°37	11°18	28°56	25°20	20°48	23°14	20°37	21° 9	3°31	n.a.									
S 23	13 39 33	26°10'25	19°33	2° 3	5° 4	17°12	11°32	29° 4	25°23	20°46	23°13	20°32	21° 6	3°37	n.a.									
S 24	13 43 29	27° 7'51	1Z47	1°33	6°13	17°48	11°46	29°11	25°27	20°45	23°13	20°29	21° 3	3°44	n.a.									
M25	13 47 26	28° 5'16	13A48	1° 1	7°22	18°23	12° 0	29°19	25°30	20°43	23°12	20°28	20°59	3°51	n.a.									
T 26	13 51 22	29° 2'40	25°40	0°28	8°31	18°59	12°13	29°27	25°33	20°42	23°12	20°28	20°56	3°57	n.a.									
W27	13 55 19	0B 0'03	7X28	29Y54	9°40	19°35	12°27	29°35	25°36	20°40	23°12	20°28	20°53	4° 4	n.a.									
T 28	13 59 15	0°57'25	19°19	29°20	10°48	20°11	12°41	29°43	25															

SWISS EPHEMERIS for the year 504 BCE

MAY 504 BCE (-503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	14 11 5	3♃49'28	25♁53	27°R44	14♁13	21♁58	13♃22	0♃ 7	25♁47	20°R34	23°R10	20°R 9	20♃40	4♁31	n.a.								
M 2	14 15 2	4°46'47	8♃37	27♃16	15°22	22°34	13°36	0°15	25°50	20♁32	23♁10	19♃59	20°37	4°37	n.a.								
T 3	14 18 58	5°44'06	21°40	26°50	16°30	23°10	13°50	0°23	25°53	20°30	23°10	19°48	20°34	4°44	n.a.								
W 4	14 22 55	6°41'24	5♁ 1	26°28	17°37	23°46	14° 3	0°30	25°56	20°29	23° 9	19°36	20°31	4°51	n.a.								
T 5	14 26 51	7°38'41	18°39	26° 8	18°45	24°22	14°17	0°38	25°58	20°27	23° 9	19°25	20°28	4°57	n.a.								
F 6	14 30 48	8°35'57	2♁30	25°53	19°53	24°58	14°30	0°46	26° 1	20°26	23° 9	19°16	20°25	5° 4	n.a.								
S 7	14 34 44	9°33'13	16°30	25°41	21° 0	25°34	14°44	0°54	26° 4	20°24	23° 9	19°10	20°21	5°11	n.a.								
S 8	14 38 41	10°30'27	0♃36	25°34	22° 8	26°10	14°57	1° 2	26° 7	20°23	23° 9	19° 7	20°18	5°17	n.a.								
M 9	14 42 37	11°27'41	14°45	25°D31	23°15	26°47	15°11	1°10	26° 9	20°21	23° 9	19°D 6	20°15	5°24	n.a.								
T 10	14 46 34	12°24'54	28°55	25°32	24°22	27°23	15°24	1°18	26°12	20°20	23°D 9	19° 6	20°12	5°30	n.a.								
W11	14 50 31	13°22'05	13♁ 4	25°38	25°29	27°59	15°38	1°25	26°14	20°18	23° 9	19°R 6	20° 9	5°37	n.a.								
T 12	14 54 27	14°19'16	27°11	25°49	26°35	28°35	15°51	1°33	26°17	20°17	23° 9	19° 5	20° 5	5°44	n.a.								
F 13	14 58 24	15°16'26	11♁15	26° 4	27°42	29°12	16° 4	1°41	26°19	20°15	23° 9	19° 3	20° 2	5°50	n.a.								
S 14	15 2 20	16°13'35	25°13	26°23	28°48	29°48	16°17	1°49	26°22	20°14	23° 9	18°58	19°59	5°57	n.a.								
S 15	15 6 17	17°10'43	9♁ 5	26°47	29°55	0♃24	16°30	1°56	26°24	20°13	23° 9	18°51	19°56	6° 4	n.a.								
M16	15 10 13	18° 7'51	22°47	27°16	1♃ 1	1° 1	16°43	2° 4	26°27	20°11	23° 9	18°42	19°53	6°10	n.a.								
T 17	15 14 10	19° 4'58	6♁17	27°49	2° 6	1°37	16°56	2°12	26°29	20°10	23°10	18°32	19°50	6°17	n.a.								
W18	15 18 6	20° 2'04	19°31	28°26	3°12	2°13	17° 9	2°19	26°32	20° 9	23°10	18°22	19°46	6°24	n.a.								
T 19	15 22 3	20°59'11	2♁29	29° 8	4°18	2°50	17°22	2°27	26°34	20° 7	23°10	18°14	19°43	6°30	n.a.								
F 20	15 26 0	21°56'17	15°10	29°54	5°23	3°26	17°35	2°35	26°36	20° 6	23°11	18° 7	19°40	6°37	n.a.								
S 21	15 29 56	22°53'23	27°34	0♃44	6°28	4° 3	17°48	2°42	26°38	20° 5	23°11	18° 3	19°37	6°44	n.a.								
S 22	15 33 53	23°50'29	9♃44	1°38	7°33	4°39	18° 1	2°50	26°41	20° 3	23°11	18° 1	19°34	6°50	n.a.								
M23	15 37 49	24°47'34	21°43	2°36	8°38	5°16	18°13	2°57	26°43	20° 2	23°12	18°D 1	19°31	6°57	n.a.								
T 24	15 41 46	25°44'40	3♁34	3°38	9°42	5°52	18°26	3° 5	26°45	20° 1	23°12	18° 1	19°27	7° 4	n.a.								
W25	15 45 42	26°41'46	15°23	4°44	10°46	6°29	18°39	3°12	26°47	19°59	23°13	18° 3	19°24	7°10	n.a.								
T 26	15 49 39	27°38'52	27°14	5°54	11°50	7° 6	18°51	3°20	26°49	19°58	23°13	18°R 3	19°21	7°17	n.a.								
F 27	15 53 35	28°35'58	9♁14	7° 7	12°54	7°42	19° 4	3°27	26°51	19°57	23°14	18° 2	19°18	7°24	n.a.								
S 28	15 57 32	29°33'04	21°26	8°25	13°58	8°19	19°16	3°35	26°53	19°56	23°14	18° 0	19°15	7°30	n.a.								
S 29	16 1 29	0♁30'10	3♃55	9°46	15° 1	8°56	19°28	3°42	26°55	19°55	23°15	17°56	19°11	7°37	n.a.								
M30	16 5 25	1°27'17	16°45	11°11	16° 4	9°33	19°40	3°49	26°57	19°54	23°15	17°50	19° 8	7°44	n.a.								
T 31	16 9 22	2♁24'24	29♃57	12♃39	17♃ 7	10♃10	19♃53	3♃57	26♁59	19♁53	23♁16	17♃43	19♃ 5	7♁50	n.a.								

Delta T = 04h38m34s Julian Calendar 1 May 504 BCE == Greg. Calendar 25 Apr. 504 BCE
 The year -503 astronomical counting style corresponds to year 504 B.C.E historical counting style.

JUNE 504 BCE (-503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	16 13 18	3♁21'31	13♃32	14♃11	18♃10	10♃46	20♃ 5	4♃ 4	27♁ 1	19°R51	23♁17	17°R36	19♃ 2	7♁57	n.a.								
T 2	16 17 15	4°18'39	27°28	15°46	19°12	11°23	20°17	4°11	27° 2	19♁50	23°17	17♃29	18°59	8° 3	n.a.								
F 3	16 21 11	5°15'46	11♁41	17°25	20°14	12° 0	20°29	4°18	27° 4	19°49	23°18	17°23	18°56	8°10	n.a.								
S 4	16 25 8	6°12'54	26° 6	19° 7	21°16	12°37	20°41	4°26	27° 6	19°48	23°19	17°20	18°52	8°17	n.a.								
S 5	16 29 4	7°10'02	10♃37	20°53	22°17	13°14	20°52	4°33	27° 7	19°47	23°20	17°D18	18°49	8°23	n.a.								
M 6	16 33 1	8° 7'10	25° 9	22°41	23°18	13°51	21° 4	4°40	27° 9	19°46	23°21	17°18	18°46	8°30	n.a.								
T 7	16 36 58	9° 4'18	9♁36	24°33	24°19	14°28	21°16	4°47	27°11	19°46	23°22	17°19	18°43	8°37	n.a.								
W 8	16 40 54	10° 1'26	23°56	26°27	25°20	15° 5	21°27	4°54	27°12	19°45	23°22	17°21	18°40	8°43	n.a.								
T 9	16 44 51	10°58'34	8♁ 6	28°24	26°20	15°42	21°39	5° 1	27°14	19°44	23°23	17°R22	18°37	8°50	n.a.								
F 10	16 48 47	11°55'42	22° 4	0♁23	27°20	16°20	21°50	5° 8	27°15	19°43	23°24	17°21	18°33	8°57	n.a.								
S 11	16 52 44	12°52'50	5♁49	2°24	28°19	16°57	22° 1	5°14	27°16	19°42	23°25	17°19	18°30	9° 3	n.a.								
S 12	16 56 40	13°49'59	19°22	4°27	29°19	17°34	22°13	5°21	27°18	19°41	23°26	17°16	18°27	9°10	n.a.								
M13	17 0 37	14°47'07	2♁41	6°32	0♁17	18°11	22°24	5°28	27°19	19°41	23°27	17°11	18°24	9°17	n.a.								
T 14	17 4 33	15°44'16	15°47	8°38	1°16	18°48	22°35	5°35	27°20	19°40	23°29	17° 7	18°21	9°23	n.a.								
W15	17 8 30	16°41'26	28°39	10°45	2°14	19°26	22°46	5°41	27°21	19°39	23°30	17° 2	18°17	9°30	n.a.								
T 16	17 12 27	17°38'36	11♁17	12°52	3°11	20° 3	22°56	5°48	27°23	19°38	23°31	16°57	18°14	9°37	n.a.								
F 17	17 16 23	18°35'46	23°43	15° 0	4° 8	20°40	23° 7	5°55	27°24	19°38	23°32	16°54	18°11	9°43	n.a.								
S 18	17 20 20	19°32'57	5♃56	17° 8	5° 5	21°18	23°18	6° 1	27°25	19°37	23°33	16°52	18° 8	9°50	n.a.								
S 19	17 24 16	20°30'09	17°58	19°16	6° 1	21°55	23°28	6° 7	27°26	19°37	23°34	16°D52	18° 5	9°57	n.a.								
M20	17 28 13	21°27'22	29°53	21°23	6°57	22°33	23°39	6°14	27°27	19°36	23°36	16°53	18° 2	10° 3	n.a.								
T 21	17 32 9	22°24'35	11♁42	23°30	7°52	23°10	23°49	6°20	27°28	19°35	23°37	16°54	17°58	10°10	n.a.								
W22	17 36 6	23°21'50	23°31	25°35	8°47	23°48	23°59	6°26	27°29	19°35	23°38	16°56	17°55	10°17	n.a.								
T 23	17 40 2	24°19'05	5♁22	27°40	9°41	24°25	24° 9	6°33	27°29	19°34	23°40	16°57	17°52	10°23	n.a.								
F 24	17 43 59	25°16'22	17°21	29°44	10°35	25° 3	24°20	6°39	27°30	19°34	23°41	16°58	17°49	10°30	n.a.								
S 25	17 47 56	26°13'40	29°32	1♃46	11°28	25°40	24°29	6°45	27°31	19°34	23°42	16°R58	17°46	10°37	n.a.								
S 26	17 51 52	27°10'58	12♃ 1	3°47	12°20	26°18	24°39	6°51	27°32	19°33	23°44	16°58	17°42	10°43	n.a.								
M27	17 55 49	28° 8'19	24°50	5°46	13°12	26°56	24°49	6°57	27°32	19°33	23°45	16°56	17°39	10°50	n.a.								
T 28	17 59 45	29° 5'40	8♃ 3	7°44	14° 3	27°33	24°59	7° 3	27°33	19°32	23°47	16°54	17°36	10°57	n.a.								
W29	18 3 42	0♃ 3'02	21°42	9°41	14°54	28°11	25° 8	7° 9	27°33	19°32	23°48	16°52	17°33	11° 3	n.a.								
T 30	18 7 38	1♃ 0'26	5♁46	11♃36	15♁44	28♃49	25♃17	7♃14	27♁34	19♁32	23♁50	16♃50	17♃30	11♁10	n.a.								

Delta T = 04h38m32s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 504 BCE

JULY 504 BCE (-503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	18 11 35	15 ⁵⁷ 51	20 ^{II} 12	13 ²⁹ 29	16 ⁰³ 33	29 ²⁷ 27	25 ²⁷ 27	7 ²⁰ 20	27 ³⁴ 34	19 ³² 32	23 ⁰⁵ 51	16 ^{R48}	17 ²⁷ 27	11 ¹⁷ 17	n.a.								
S 2	18 15 31	2 ⁵⁵ 18	4 ⁵⁵ 55	15 ²¹ 21	17 ²² 22	0 ⁰ 5	25 ³⁶ 36	7 ²⁶ 26	27 ³⁵ 35	19 ³¹ 31	23 ⁵³ 53	16 ³⁴⁷	17 ²³ 23	11 ²³ 23	n.a.								
S 3	18 19 28	3 ⁵² 45	19 ⁴⁸ 48	17 ¹¹ 11	18 ¹⁰ 10	0 ⁴³ 43	25 ⁴⁵ 45	7 ³¹ 31	27 ³⁵ 35	19 ³¹ 31	23 ⁵⁴ 54	16 ^{D47}	17 ²⁰ 20	11 ³⁰ 30	n.a.								
M 4	18 23 25	4 ⁵⁰ 13	4 ⁴³ 43	19 ⁰ 0	18 ⁵⁷ 57	1 ²⁰ 20	25 ⁵⁴ 54	7 ³⁷ 37	27 ³⁵ 35	19 ³¹ 31	23 ⁵⁶ 56	16 ⁴⁷ 47	17 ¹⁷ 17	11 ³⁷ 37	n.a.								
T 5	18 27 21	5 ⁴⁷ 43	19 ³³ 33	20 ⁴⁷ 47	19 ⁴³ 43	1 ⁵⁸ 58	26 ² 2	7 ⁴² 42	27 ³⁶ 36	19 ³¹ 31	23 ⁵⁸ 58	16 ⁴⁸ 48	17 ¹⁴ 14	11 ⁴³ 43	n.a.								
W 6	18 31 18	6 ⁴⁵ 13	4 ¹¹ 11	22 ³² 32	20 ²⁹ 29	2 ³⁶ 36	26 ¹¹ 11	7 ⁴⁷ 47	27 ³⁶ 36	19 ³¹ 31	23 ⁵⁹ 59	16 ⁴⁹ 49	17 ¹¹ 11	11 ⁵⁰ 50	n.a.								
T 7	18 35 14	7 ⁴² 44	18 ³³ 33	24 ¹⁶ 16	21 ¹³ 13	3 ¹⁴ 14	26 ¹⁹ 19	7 ⁵³ 53	27 ³⁶ 36	19 ³¹ 31	24 ¹ 1	16 ⁵⁰ 50	17 ⁸ 8	11 ⁵⁶ 56	n.a.								
F 8	18 39 11	8 ⁴⁰ 16	2 ³⁵ 35	25 ⁵⁸ 58	21 ⁵⁷ 57	3 ⁵³ 53	26 ²⁸ 28	7 ⁵⁸ 58	27 ³⁶ 36	19 ^{D31}	24 ³ 3	16 ^{R50}	17 ⁴ 4	12 ³ 3	n.a.								
S 9	18 43 7	9 ³⁷ 49	16 ¹⁸ 18	27 ³⁹ 39	22 ⁴⁰ 40	4 ³¹ 31	26 ³⁶ 36	8 ³ 3	27 ^{R36}	19 ³¹ 31	24 ⁴ 4	16 ⁵⁰ 50	17 ¹ 1	12 ¹⁰ 10	n.a.								
S 10	18 47 4	10 ³⁵ 23	29 ⁴⁰ 40	29 ¹⁸ 18	23 ²¹ 21	5 ⁹ 9	26 ⁴⁴ 44	8 ⁸ 8	27 ³⁶ 36	19 ³¹ 31	24 ⁶ 6	16 ⁵⁰ 50	16 ⁵⁸ 58	12 ¹⁶ 16	n.a.								
M11	18 51 1	11 ³² 58	12 ⁴⁵ 45	0 ⁵⁶ 56	24 ² 2	5 ⁴⁷ 47	26 ⁵² 52	8 ¹³ 13	27 ³⁶ 36	19 ³¹ 31	24 ⁸ 8	16 ⁴⁹ 49	16 ⁵⁵ 55	12 ²³ 23	n.a.								
T 12	18 54 57	12 ³⁰ 35	25 ³² 32	2 ³² 32	24 ⁴² 42	6 ²⁵ 25	27 ⁰ 0	8 ¹⁸ 18	27 ³⁶ 36	19 ³¹ 31	24 ¹⁰ 10	16 ⁴⁹ 49	16 ⁵² 52	12 ³⁰ 30	n.a.								
W13	18 58 54	13 ²⁸ 12	8 ⁶ 6	4 ⁷ 7	25 ²⁰ 20	7 ³ 3	27 ⁷ 7	8 ²³ 23	27 ³⁶ 36	19 ³¹ 31	24 ¹¹ 11	16 ⁴⁸ 48	16 ⁴⁸ 48	12 ³⁶ 36	n.a.								
T 14	19 2 50	14 ²⁵ 51	20 ²⁶ 26	5 ⁴⁰ 40	25 ⁵⁸ 58	7 ⁴² 42	27 ¹⁵ 15	8 ²⁷ 27	27 ³⁶ 36	19 ³² 32	24 ¹³ 13	16 ⁴⁸ 48	16 ⁴⁵ 45	12 ⁴³ 43	n.a.								
F 15	19 6 47	15 ²³ 31	2 ³⁶ 36	7 ¹² 12	26 ³⁴ 34	8 ²⁰ 20	27 ²² 22	8 ³² 32	27 ³⁵ 35	19 ³² 32	24 ¹⁵ 15	16 ⁴⁸ 48	16 ⁴² 42	12 ⁵⁰ 50	n.a.								
S 16	19 10 43	16 ²¹ 13	14 ³⁸ 38	8 ⁴² 42	27 ⁹ 9	8 ⁵⁸ 58	27 ³⁰ 30	8 ³⁷ 37	27 ³⁵ 35	19 ³² 32	24 ¹⁷ 17	16 ⁴⁸ 48	16 ³⁹ 39	12 ⁵⁶ 56	n.a.								
S 17	19 14 40	17 ¹⁸ 56	26 ³³ 33	10 ¹¹ 11	27 ⁴² 42	9 ³⁷ 37	27 ³⁷ 37	8 ⁴¹ 41	27 ³⁵ 35	19 ³² 32	24 ¹⁹ 19	16 ⁴⁸ 48	16 ³⁶ 36	13 ³ 3	n.a.								
M18	19 18 36	18 ¹⁶ 41	8 ²⁴ 24	11 ³⁸ 38	28 ¹⁵ 15	10 ¹⁵ 15	27 ⁴⁴ 44	8 ⁴⁵ 45	27 ³⁴ 34	19 ³³ 33	24 ²¹ 21	16 ⁴⁸ 48	16 ³³ 33	13 ¹⁰ 10	n.a.								
T 19	19 22 33	19 ¹⁴ 27	20 ¹² 12	13 ³ 3	28 ⁴⁵ 45	10 ⁵⁴ 54	27 ⁵⁰ 50	8 ⁵⁰ 50	27 ³⁴ 34	19 ³³ 33	24 ²³ 23	16 ⁴⁷ 47	16 ²⁹ 29	13 ¹⁶ 16	n.a.								
W20	19 26 30	20 ¹² 15	2 ¹ 1	14 ²⁷ 27	29 ¹⁵ 15	11 ³² 32	27 ⁵⁷ 57	8 ⁵⁴ 54	27 ³³ 33	19 ³³ 33	24 ²⁵ 25	16 ⁴⁷ 47	16 ²⁶ 26	13 ²³ 23	n.a.								
T 21	19 30 26	21 ¹⁰ 04	13 ⁵⁴ 54	15 ⁴⁹ 49	29 ⁴³ 43	12 ¹¹ 11	28 ⁴ 4	8 ⁵⁸ 58	27 ³³ 33	19 ³⁴ 34	24 ²⁷ 27	16 ⁴⁶ 46	16 ²³ 23	13 ³⁰ 30	n.a.								
F 22	19 34 23	22 ⁷ 56	25 ⁵⁴ 54	17 ¹⁰ 10	0 ⁹ 9	12 ⁴⁹ 49	28 ¹⁰ 10	9 ² 2	27 ³² 32	19 ³⁴ 34	24 ²⁹ 29	16 ⁴⁶ 46	16 ²⁰ 20	13 ³⁶ 36	n.a.								
S 23	19 38 19	23 ⁵ 49	8 ⁵ 5	18 ²⁹ 29	0 ³⁴ 34	13 ²⁸ 28	28 ¹⁶ 16	9 ⁶ 6	27 ³² 32	19 ³⁵ 35	24 ³¹ 31	16 ⁴⁵ 45	16 ¹⁷ 17	13 ⁴³ 43	n.a.								
S 24	19 42 16	24 ³ 44	20 ³¹ 31	19 ⁴⁶ 46	0 ⁵⁷ 57	14 ⁶ 6	28 ²² 22	9 ¹⁰ 10	27 ³¹ 31	19 ³⁵ 35	24 ³³ 33	16 ^{D45}	16 ¹⁴ 14	13 ⁵⁰ 50	n.a.								
M25	19 46 12	25 ¹ 41	3 ¹⁶ 16	21 ² 2	1 ¹⁹ 19	14 ⁴⁵ 45	28 ²⁸ 28	9 ¹⁴ 14	27 ³⁰ 30	19 ³⁶ 36	24 ³⁵ 35	16 ⁴⁵ 45	16 ¹⁰ 10	13 ⁵⁶ 56	n.a.								
T 26	19 50 9	25 ⁵⁹ 41	16 ²⁴ 24	22 ¹⁵ 15	1 ³⁸ 38	15 ²⁴ 24	28 ³⁴ 34	9 ¹⁷ 17	27 ²⁹ 29	19 ³⁶ 36	24 ³⁷ 37	16 ⁴⁶ 46	16 ⁷ 7	14 ³ 3	n.a.								
W27	19 54 5	26 ⁵⁷ 42	29 ⁵⁷ 57	23 ²⁷ 27	1 ⁵⁶ 56	16 ³ 3	28 ³⁹ 39	9 ²¹ 21	27 ²⁹ 29	19 ³⁷ 37	24 ³⁹ 39	16 ⁴⁶ 46	16 ⁴ 4	14 ¹⁰ 10	n.a.								
T 28	19 58 2	27 ⁵⁵ 45	13 ⁵⁷ 57	24 ³⁷ 37	2 ¹² 12	16 ⁴¹ 41	28 ⁴⁵ 45	9 ²⁴ 24	27 ²⁸ 28	19 ³⁸ 38	24 ⁴¹ 41	16 ⁴⁷ 47	16 ¹ 1	14 ¹⁶ 16	n.a.								
F 29	20 1 59	28 ⁵³ 51	28 ²³ 23	25 ⁴⁴ 44	2 ²⁶ 26	17 ²⁰ 20	28 ⁵⁰ 50	9 ²⁸ 28	27 ²⁷ 27	19 ³⁸ 38	24 ⁴³ 43	16 ⁴⁸ 48	15 ⁵⁸ 58	14 ²³ 23	n.a.								
S 30	20 5 55	29 ⁵¹ 58	13 ¹⁰ 10	26 ⁴⁹ 49	2 ³⁸ 38	17 ⁵⁹ 59	28 ⁵⁵ 55	9 ³¹ 31	27 ²⁶ 26	19 ³⁹ 39	24 ⁴⁵ 45	16 ^{R49}	15 ⁵⁴ 54	14 ³⁰ 30	n.a.								
S 31	20 9 52	0 ⁵⁰ 07	28 ¹⁴ 14	27 ⁰ 52	2 ⁴⁸ 48	18 ⁰ 38	29 ⁰ 0	9 ³⁴ 34	27 ²⁵ 25	19 ⁴⁰ 40	24 ⁴⁷ 47	16 ³⁴⁸	15 ³⁵¹	14 ³³⁶	n.a.								

Delta T = 04h38m31s Julian Calendar 1 July 504 BCE == Greg. Calendar 25 June 504 BCE
 The year -503 astronomical counting style corresponds to year 504 B.C.E historical counting style.

AUGUST 504 BCE (-503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	20 13 48	1 ⁴⁸ 18	13 ⁰ 25	28 ⁰ 53	2 ⁵⁶ 56	19 ⁰ 17	29 ⁰ 4	9 ³⁷ 37	27 ^{R24}	19 ⁴⁰ 40	24 ⁰ 49	16 ^{R48}	15 ³⁴⁸	14 ⁴³ 43	n.a.								
T 2	20 17 45	2 ⁴⁶ 31	28 ³⁴ 34	29 ⁵¹ 51	3 ² 2	19 ⁵⁶ 56	29 ⁹ 9	9 ⁴⁰ 40	27 ²³ 23	19 ⁴¹ 41	24 ⁵¹ 51	16 ³⁴⁶	15 ⁴⁵ 45	14 ⁵⁰ 50	n.a.								
W 3	20 21 41	3 ⁴⁴ 45	13 ³¹ 31	0 ⁴⁶ 46	3 ⁵ 5	20 ³⁵ 35	29 ¹³ 13	9 ⁴³ 43	27 ²¹ 21	19 ⁴² 42	24 ⁵³ 53	16 ⁴⁴ 44	15 ⁴² 42	14 ⁵⁶ 56	n.a.								
T 4	20 25 38	4 ⁴³ 01	2 ⁸ 9	1 ³⁸ 38	3 ^R 6	21 ¹⁴ 14	29 ¹⁷ 17	9 ⁴⁶ 46	27 ²⁰ 20	19 ⁴³ 43	24 ⁵⁶ 56	16 ⁴² 42	15 ³⁹ 39	15 ³ 3	n.a.								
F 5	20 29 34	5 ⁴¹ 19	12 ²⁸ 28	2 ²⁸ 28	3 ⁵ 5	21 ⁵³ 53	29 ²¹ 21	9 ⁴⁹ 49	27 ¹⁹ 19	19 ⁴⁴ 44	24 ⁵⁸ 58	16 ⁴⁰ 40	15 ³⁵ 35	15 ¹⁰ 10	n.a.								
S 6	20 33 31	6 ³⁹ 38	26 ¹¹ 11	3 ¹³ 13	3 ¹ 1	22 ³² 32	29 ²⁵ 25	9 ⁵¹ 51	27 ¹⁸ 18	19 ⁴⁵ 45	25 ⁰ 0	16 ³⁹ 39	15 ³² 32	15 ¹⁶ 16	n.a.								
S 7	20 37 28	7 ³⁷ 59	9 ¹¹ 33	3 ⁵⁶ 56	2 ⁵⁶ 56	23 ¹² 12	29 ²⁹ 29	9 ⁵⁴ 54	27 ¹⁷ 17	19 ⁴⁶ 46	25 ² 2	16 ^{D38}	15 ²⁹ 29	15 ²³ 23	n.a.								
M 8	20 41 24	8 ³⁶ 22	22 ³¹ 31	4 ³⁴ 34	2 ⁴⁷ 47	23 ⁵¹ 51	29 ³² 32	9 ⁵⁶ 56	27 ¹⁵ 15	19 ⁴⁷ 47	25 ⁴ 4	16 ³⁹ 39	15 ²⁶ 26	15 ³⁰ 30	n.a.								
T 9	20 45 21	9 ³⁴ 47	5 ⁷ 9	5 ⁸ 8	2 ³⁶ 36	24 ³⁰ 30	29 ³⁵ 35	9 ⁵⁹ 59	27 ¹⁴ 14	19 ⁴⁸ 48	25 ⁶ 6	16 ⁴⁰ 40	15 ²³ 23	15 ³⁶ 36	n.a.								
W10	20 49 17	10 ³³ 13	17 ³¹ 31	5 ³⁸ 38	2 ²³ 23	25 ⁹ 9	29 ³⁸ 38	10 ¹ 1	27 ¹² 12	19 ⁴⁹ 49	25 ⁹ 9	16 ⁴² 42	15 ²⁰ 20	15 ⁴³ 43	n.a.								
T 11	20 53 14	11 ³¹ 41	29 ³⁹ 39	6 ³ 3	2 ⁸ 8	25 ⁴⁹ 49	29 ⁴¹ 41	10 ³ 3	27 ¹¹ 11	19 ⁵⁰ 50	25 ¹¹ 11	16 ⁴³ 43	15 ¹⁶ 16	15 ⁵⁰ 50	n.a.								
F 12	20 57 10	12 ³⁰ 11	11 ³⁸ 38	6 ²⁴ 24	1 ⁵⁰ 50	26 ²⁸ 28	29 ⁴⁴ 44	10 ⁵ 5	27 ⁹ 9	19 ⁵¹ 51	25 ¹³ 13	16 ^{R44}	15 ¹³ 13	15 ⁵⁶ 56	n.a.								
S 13	21 1 7	13 ²⁸ 42	23 ³² 32	6 ³⁸ 38	1 ³⁰ 30	27 ⁸ 8	29 ⁴⁶ 46	10 ⁷ 7	27 ⁸ 8	19 ⁵² 52	25 ¹⁵ 15	16 ⁴⁴ 44	15 ¹⁰ 10	16 ³ 3	n.a.								
S 14	21 5 3	14 ²⁷ 16	5 ²¹ 21	6 ⁴⁷ 47	1 ⁸ 8	27 ⁴⁷ 47	29 ⁴⁹ 49	10 ⁸ 8	27 ⁶ 6	19 ⁵³ 53	25 ¹⁸ 18	16 ⁴³ 43	15 ⁷ 7	16 ¹⁰ 10	n.a.								
M15	21 9 0	15 ²⁵ 52	17 ¹⁰ 10	6 ^{R50}	0 ⁴³ 43	28 ²⁷ 27	29 ⁵¹ 51	10 ¹⁰ 10	27 ⁵ 5	19 ⁵⁴ 54	25 ²⁰ 20	16 ⁴⁰ 40	15 ⁴ 4	16 ¹⁶ 16	n.a.								
T 16	21 12 57	16 ²⁴ 29	29 ⁰ 0	6 ⁴⁷ 47	0 ¹⁷ 17	29 ⁶ 6	29 ⁵³ 53	10 ¹² 12	27 ³ 3	19 ⁵⁶ 56	25 ²² 22	16 ³⁶ 36	15 ⁰ 0	16 ²³ 23	n.a.								
W17	21 16 53	17 ²³ 09	10 ⁵³																				

SWISS EPHEMERIS for the year 504 BCE

SEPTEMBER 504 BCE (-503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	22 16 1	2♍ 7'43	6♌49	23°R50	21°R12	9♍45	29°R56	10°R21	26°R32	20♌19	25♌58	15°R48	14♌10	18♌10	n.a.									
F 2	22 19 58	3° 6'59	21°14	23♌ 6	20♌41	10°25	29°Y55	10♌21	26♌30	20°20	26° 1	15♌41	14° 6	18°16	n.a.									
S 3	22 23 55	4° 6'18	5♌12	22°31	20°12	11° 6	29°53	10°20	26°27	20°22	26° 3	15°36	14° 3	18°23	n.a.									
S 4	22 27 51	5° 5'38	18°40	22° 6	19°45	11°46	29°51	10°20	26°25	20°24	26° 5	15°32	14° 0	18°30	n.a.									
M 5	22 31 48	6° 5'00	1♌40	21°51	19°20	12°27	29°49	10°19	26°23	20°25	26° 7	15°D31	13°57	18°36	n.a.									
T 6	22 35 44	7° 4'23	14°16	21°D47	18°57	13° 7	29°47	10°18	26°21	20°27	26°10	15°31	13°54	18°43	n.a.									
W 7	22 39 41	8° 3'49	26°34	21°54	18°36	13°48	29°44	10°17	26°18	20°29	26°12	15°32	13°51	18°50	n.a.									
T 8	22 43 37	9° 3'17	8♌37	22°12	18°18	14°28	29°42	10°16	26°16	20°31	26°14	15°33	13°47	18°56	n.a.									
F 9	22 47 34	10° 2'46	20°31	22°39	18° 2	15° 9	29°39	10°15	26°14	20°32	26°16	15°R33	13°44	19° 3	n.a.									
S 10	22 51 30	11° 2'18	2♌20	23°16	17°48	15°49	29°36	10°14	26°11	20°34	26°18	15°31	13°41	19°10	n.a.									
S 11	22 55 27	12° 1'51	14° 7	24° 2	17°36	16°30	29°33	10°13	26° 9	20°36	26°21	15°27	13°38	19°16	n.a.									
M12	22 59 24	13° 1'27	25°57	24°55	17°27	17°11	29°29	10°11	26° 7	20°38	26°23	15°21	13°35	19°23	n.a.									
T 13	23 3 20	14° 1'04	7♌52	25°57	17°21	17°52	29°25	10°10	26° 4	20°40	26°25	15°12	13°32	19°30	n.a.									
W14	23 7 17	15° 0'44	19°52	27° 4	17°17	18°32	29°22	10° 8	26° 2	20°42	26°27	15° 1	13°28	19°36	n.a.									
T 15	23 11 13	16° 0'25	2°Y 0	28°17	17°D15	19°13	29°18	10° 6	26° 0	20°44	26°29	14°49	13°25	19°43	n.a.									
F 16	23 15 10	17° 0'09	14°16	29°35	17°16	19°54	29°13	10° 4	25°57	20°46	26°32	14°38	13°22	19°50	n.a.									
S 17	23 19 6	17°59'55	26°41	0♍58	17°19	20°35	29° 9	10° 2	25°55	20°48	26°34	14°27	13°19	19°56	n.a.									
S 18	23 23 3	18°59'44	9♌17	2°24	17°24	21°16	29° 5	10° 0	25°52	20°50	26°36	14°19	13°16	20° 3	n.a.									
M19	23 26 59	19°59'34	22° 6	3°53	17°32	21°57	29° 0	9°58	25°50	20°52	26°38	14°13	13°12	20°10	n.a.									
T 20	23 30 56	20°59'27	5♌ 9	5°25	17°42	22°38	28°55	9°56	25°47	20°54	26°40	14° 9	13° 9	20°16	n.a.									
W21	23 34 52	21°59'23	18°29	6°58	17°54	23°19	28°50	9°53	25°45	20°56	26°42	14°D 8	13° 6	20°23	n.a.									
T 22	23 38 49	22°59'21	2♌ 8	8°34	18° 9	24° 1	28°45	9°51	25°43	20°58	26°44	14° 8	13° 3	20°30	n.a.									
F 23	23 42 46	23°59'21	16° 7	10°10	18°25	24°42	28°39	9°48	25°40	21° 0	26°46	14°R 8	13° 0	20°37	n.a.									
S 24	23 46 42	24°59'23	0♌28	11°48	18°43	25°23	28°34	9°45	25°38	21° 2	26°48	14° 8	12°57	20°43	n.a.									
S 25	23 50 39	25°59'28	15° 8	13°27	19° 4	26° 5	28°28	9°43	25°35	21° 4	26°51	14° 4	12°53	20°50	n.a.									
M26	23 54 35	26°59'35	0♍ 3	15° 6	19°26	26°46	28°22	9°40	25°33	21° 6	26°53	13°58	12°50	20°57	n.a.									
T 27	23 58 32	27°59'44	15° 5	16°45	19°50	27°27	28°16	9°37	25°30	21° 8	26°55	13°50	12°47	21° 3	n.a.									
W28	0 2 28	28°59'55	0♌ 5	18°25	20°16	28° 9	28°10	9°34	25°28	21°10	26°57	13°39	12°44	21°10	n.a.									
T 29	0 6 25	0♌ 0'08	14°54	20° 5	20°44	28°50	28° 3	9°30	25°25	21°12	26°59	13°28	12°41	21°17	n.a.									
F 30	0 10 21	1♌ 0'23	29♌22	21♍44	21♌13	29♍32	27°Y57	9♌27	25♌23	21♌14	27♌ 1	13♌16	12♌37	21♌23	n.a.									

Delta T = 04h38m27s Julian Calendar 1 Sept. 504 BCE == Greg. Calendar 26 Aug. 504 BCE

The year -503 astronomical counting style corresponds to year 504 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 504 BCE (-503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	0 14 18	2♌ 0'39	13♌24	23♍24	21♌43	0♌14	27°R50	9°R24	25°R20	21♌17	27♌ 3	13°R 7	12♌34	21♌30	n.a.									
S 2	0 18 15	3° 0'57	26°58	25° 4	22°16	0°55	27°Y44	9♌20	25♌18	21°19	27° 4	13♌ 0	12°31	21°37	n.a.									
M 3	0 22 11	4° 1'17	10♌ 3	26°43	22°49	1°37	27°37	9°17	25°16	21°21	27° 6	12°56	12°28	21°43	n.a.									
T 4	0 26 8	5° 1'39	22°43	28°22	23°24	2°19	27°30	9°13	25°13	21°23	27° 8	12°54	12°25	21°50	n.a.									
W 5	0 30 4	6° 2'02	5♌ 2	0♌ 1	24° 1	3° 1	27°23	9°10	25°11	21°25	27°10	12°53	12°22	21°57	n.a.									
T 6	0 34 1	7° 2'27	17° 5	1°39	24°39	3°42	27°15	9° 6	25° 8	21°27	27°12	12°53	12°18	22° 3	n.a.									
F 7	0 37 57	8° 2'53	28°58	3°17	25°18	4°24	27° 8	9° 2	25° 6	21°30	27°14	12°52	12°15	22°10	n.a.									
S 8	0 41 54	9° 3'21	10♌47	4°55	25°58	5° 6	27° 1	8°58	25° 4	21°32	27°16	12°50	12°12	22°17	n.a.									
S 9	0 45 50	10° 3'50	22°35	6°33	26°39	5°48	26°53	8°54	25° 1	21°34	27°17	12°45	12° 9	22°23	n.a.									
M10	0 49 47	11° 4'20	4♌28	8°10	27°22	6°30	26°46	8°50	24°59	21°36	27°19	12°37	12° 6	22°30	n.a.									
T 11	0 53 44	12° 4'53	16°28	9°47	28° 6	7°12	26°38	8°46	24°57	21°38	27°21	12°26	12° 3	22°37	n.a.									
W12	0 57 40	13° 5'26	28°37	11°23	28°50	7°54	26°30	8°42	24°54	21°41	27°23	12°13	11°59	22°43	n.a.									
T 13	1 1 37	14° 6'01	10°Y58	13° 0	29°36	8°37	26°22	8°38	24°52	21°43	27°24	11°58	11°56	22°50	n.a.									
F 14	1 5 33	15° 6'38	23°29	14°35	0♍23	9°19	26°15	8°33	24°50	21°45	27°26	11°44	11°53	22°57	n.a.									
S 15	1 9 30	16° 7'17	6♌12	16°11	1°10	10° 1	26° 7	8°29	24°47	21°47	27°28	11°31	11°50	23° 3	n.a.									
S 16	1 13 26	17° 7'57	19° 6	17°47	1°59	10°43	25°59	8°24	24°45	21°50	27°29	11°20	11°47	23°10	n.a.									
M17	1 17 23	18° 8'39	2♌11	19°22	2°48	11°26	25°51	8°20	24°43	21°52	27°31	11°13	11°43	23°17	n.a.									
T 18	1 21 19	19° 9'23	15°26	20°57	3°38	12° 8	25°43	8°15	24°41	21°54	27°33	11° 8	11°40	23°23	n.a.									
W19	1 25 16	20°10'08	28°53	22°31	4°30	12°51	25°34	8°11	24°39	21°56	27°34	11° 6	11°37	23°30	n.a.									
T 20	1 29 13	21°10'55	12♌32	24° 6	5°21	13°33	25°26	8° 6	24°37	21°59	27°36	11°D 5	11°34	23°37	n.a.									
F 21	1 33 9	22°11'44	26°25	25°40	6°14	14°16	25°18	8° 2	24°34	22° 1	27°37	11°R 6	11°31	23°43	n.a.									
S 22	1 37 6	23°12'35	10♌31	27°14	7° 7	14°58	25°10	7°57	24°32	22° 3	27°39	11° 5	11°28	23°50	n.a.									
S 23	1 41 2	24°13'27	24°51	28°48	8° 1	15°41	25° 2	7°52	24°30	22° 5	27°40	11° 2	11°24	23°57	n.a.									
M24	1 44 59	25°14'21	9♍22	0♍22	8°56	16°24	24°54	7°47	24°28	22° 8	27°42	10°56	11°21	24° 4	n.a.									
T 25	1 48 55	26°15'16	23°59	1°56	9°51	17° 6	24°45	7°43	24°26	22°10	27°43	10°47	11°18	24°10	n.a.									
W26	1 52 52	27°16'13	8♌36	3°29	10°47	17°49	24°37	7°38	24°24	22°12	27°44	10°37	11°15	24°17	n.a.									
T 27	1 56 48	28°17'11	23° 6	5° 3	11°44	18°32	24°29	7°33	24°22	22°14	27°46	10°25	11°12	24°24	n.a.									
F 28	2 0 45	29°18'10	7♌22	6°36	12°41	19°15	24°21	7°28	24°20	22°17	27°47	10°13	11° 8	24°30	n.a.									

SWISS EPHEMERIS for the year 504 BCE

NOVEMBER 504 BCE (-503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	2 16 31	3♐22'18	0♊35	12♈49	16♍35	22♌7	23°R49	7°R 8	24°R13	22♌26	27♏52	9°R49	10♊56	24♋57	n.a.
W 2	2 20 28	4°23'22	12°57	14°22	17°35	22°50	23°Y41	7♄ 3	24°K11	22°28	27°53	9°D48	10°53	25° 4	n.a.
T 3	2 24 24	5°24'27	25° 3	15°55	18°35	23°33	23°33	6°58	24°10	22°30	27°54	9♊49	10°49	25°10	n.a.
F 4	2 28 21	6°25'32	6♋58	17°28	19°36	24°16	23°25	6°53	24° 8	22°32	27°56	9°R49	10°46	25°17	n.a.
S 5	2 32 17	7°26'39	18°47	19° 1	20°37	25° 0	23°17	6°48	24° 7	22°35	27°57	9°49	10°43	25°24	n.a.
S 6	2 36 14	8°27'45	0♈37	20°33	21°38	25°43	23°10	6°43	24° 5	22°37	27°58	9°46	10°40	25°30	n.a.
M 7	2 40 11	9°28'52	12°32	22° 6	22°40	26°26	23° 2	6°38	24° 3	22°39	27°59	9°41	10°37	25°37	n.a.
T 8	2 44 7	10°30'00	24°36	23°38	23°42	27°10	22°55	6°33	24° 2	22°41	28° 0	9°33	10°34	25°44	n.a.
W 9	2 48 4	11°31'09	6♈53	25°10	24°45	27°53	22°47	6°28	24° 1	22°43	28° 1	9°23	10°30	25°50	n.a.
T 10	2 52 0	12°32'18	19°24	26°42	25°48	28°37	22°40	6°23	23°59	22°45	28° 2	9°13	10°27	25°57	n.a.
F 11	2 55 57	13°33'27	2♊11	28°13	26°51	29°20	22°33	6°18	23°58	22°48	28° 2	9° 2	10°24	26° 4	n.a.
S 12	2 59 53	14°34'37	15°13	29°44	27°55	0♈ 4	22°26	6°13	23°56	22°50	28° 3	8°52	10°21	26°11	n.a.
S 13	3 3 50	15°35'48	28°30	1♊15	28°59	0°47	22°19	6° 9	23°55	22°52	28° 4	8°44	10°18	26°17	n.a.
M14	3 7 46	16°37'00	11♈58	2°45	0♌ 3	1°31	22°12	6° 4	23°54	22°54	28° 5	8°38	10°14	26°24	n.a.
T 15	3 11 43	17°38'12	25°37	4°14	1° 8	2°14	22° 5	5°59	23°53	22°56	28° 6	8°35	10°11	26°31	n.a.
W16	3 15 40	18°39'25	9♄24	5°42	2°13	2°58	21°59	5°54	23°52	22°58	28° 6	8°D34	10° 8	26°37	n.a.
T 17	3 19 36	19°40'39	23°18	7° 9	3°18	3°42	21°52	5°49	23°51	23° 0	28° 7	8°35	10° 5	26°44	n.a.
F 18	3 23 33	20°41'53	7♏18	8°35	4°24	4°26	21°46	5°45	23°49	23° 2	28° 8	8°36	10° 2	26°51	n.a.
S 19	3 27 29	21°43'08	21°23	9°59	5°30	5°10	21°40	5°40	23°48	23° 4	28° 8	8°R37	9°59	26°57	n.a.
S 20	3 31 26	22°44'23	5♎32	11°21	6°36	5°54	21°34	5°35	23°48	23° 6	28° 9	8°36	9°55	27° 4	n.a.
M21	3 35 22	23°45'39	19°44	12°41	7°42	6°38	21°28	5°31	23°47	23° 8	28°10	8°33	9°52	27°11	n.a.
T 22	3 39 19	24°46'56	3♌55	13°59	8°49	7°22	21°22	5°26	23°46	23°10	28°10	8°29	9°49	27°17	n.a.
W23	3 43 15	25°48'13	18° 3	15°13	9°56	8° 6	21°17	5°21	23°45	23°12	28°11	8°22	9°46	27°24	n.a.
T 24	3 47 12	26°49'30	2♈ 4	16°24	11° 3	8°50	21°11	5°17	23°44	23°14	28°11	8°15	9°43	27°31	n.a.
F 25	3 51 9	27°50'48	15°53	17°30	12°10	9°34	21° 6	5°13	23°44	23°16	28°11	8° 8	9°40	27°37	n.a.
S 26	3 55 5	28°52'06	29°27	18°32	13°18	10°18	21° 1	5° 8	23°43	23°18	28°12	8° 2	9°36	27°44	n.a.
S 27	3 59 2	29°53'24	12♊44	19°28	14°25	11° 2	20°56	5° 4	23°42	23°20	28°12	7°57	9°33	27°51	n.a.
M28	4 2 58	0♊54'42	25°41	20°18	15°33	11°46	20°52	5° 0	23°42	23°22	28°13	7°55	9°30	27°58	n.a.
T 29	4 6 55	1°56'00	8♊19	21° 0	16°41	12°31	20°47	4°56	23°41	23°24	28°13	7°D54	9°27	28° 4	n.a.
W30	4 10 51	2♊57'18	20♊39	21♊34	17♌50	13♈15	20°Y43	4♄51	23°K41	23♌26	28♏13	7♊55	9♊24	28♋11	n.a.

Delta T = 04h38m23s Julian Calendar 1 Nov. 504 BCE == Greg. Calendar 26 Oct. 504 BCE
 The year -503 astronomical counting style corresponds to year 504 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 504 BCE (-503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	4 14 48	3♊58'35	2♋46	21♊59	18♌58	13♈59	20°R39	4°R47	23°R40	23♌28	28♏13	7♊56	9♊20	28♋18	n.a.
F 2	4 18 44	4°59'52	14°43	22°14	20° 7	14°44	20°Y35	4♄43	23°K40	23°29	28°13	7°58	9°17	28°24	n.a.
S 3	4 22 41	6° 1'09	26°34	22°R18	21°16	15°28	20°31	4°40	23°40	23°31	28°14	8° 0	9°14	28°31	n.a.
S 4	4 26 38	7° 2'24	8♈24	22°11	22°24	16°13	20°28	4°36	23°39	23°33	28°14	8°R 0	9°11	28°38	n.a.
M 5	4 30 34	8° 3'40	20°19	21°52	23°34	16°57	20°24	4°32	23°39	23°35	28°14	7°59	9° 8	28°44	n.a.
T 6	4 34 31	9° 4'54	2♈24	21°21	24°43	17°42	20°21	4°28	23°39	23°36	28°14	7°57	9° 5	28°51	n.a.
W 7	4 38 27	10° 6'09	14°42	20°38	25°52	18°27	20°18	4°25	23°39	23°38	28°R14	7°53	9° 1	28°58	n.a.
T 8	4 42 24	11° 7'22	27°18	19°45	27° 2	19°11	20°15	4°21	23°D39	23°40	28°14	7°49	8°58	29° 4	n.a.
F 9	4 46 20	12° 8'35	10♊13	18°43	28°11	19°56	20°13	4°18	23°39	23°41	28°14	7°45	8°55	29°11	n.a.
S 10	4 50 17	13° 9'47	23°29	17°33	29°21	20°41	20°10	4°15	23°39	23°43	28°14	7°41	8°52	29°18	n.a.
S 11	4 54 13	14°10'59	7♈ 1	16°17	0♈31	21°25	20° 8	4°11	23°39	23°45	28°13	7°38	8°49	29°25	n.a.
M12	4 58 10	15°12'10	20°57	14°58	1°41	22°10	20° 6	4° 8	23°39	23°46	28°13	7°35	8°46	29°31	n.a.
T 13	5 2 7	16°13'21	5♄ 3	13°39	2°51	22°55	20° 5	4° 5	23°40	23°48	28°13	7°D35	8°42	29°38	n.a.
W14	5 6 3	17°14'31	19°19	12°22	4° 2	23°40	20° 3	4° 2	23°40	23°49	28°13	7°35	8°39	29°45	n.a.
T 15	5 10 0	18°15'41	3♏40	11° 9	5°12	24°25	20° 2	4° 0	23°40	23°51	28°13	7°36	8°36	29°51	n.a.
F 16	5 13 56	19°16'50	18° 2	10° 2	6°23	25°10	20° 1	3°57	23°41	23°52	28°12	7°37	8°33	29°58	n.a.
S 17	5 17 53	20°17'59	2♎21	9° 3	7°33	25°55	20° 0	3°54	23°41	23°54	28°12	7°39	8°30	0♈ 5	n.a.
S 18	5 21 49	21°19'07	16°34	8°12	8°44	26°40	19°59	3°52	23°41	23°55	28°12	7°R39	8°26	0°11	n.a.
M19	5 25 46	22°20'14	0♌39	7°30	9°55	27°25	19°58	3°49	23°42	23°57	28°11	7°39	8°23	0°18	n.a.
T 20	5 29 42	23°21'21	14°35	6°57	11° 6	28°10	19°58	3°47	23°43	23°58	28°11	7°38	8°20	0°25	n.a.
W21	5 33 39	24°22'28	28°20	6°34	12°17	28°55	19°D58	3°45	23°43	23°59	28°10	7°37	8°17	0°31	n.a.
T 22	5 37 36	25°23'34	11♈53	6°19	13°28	29°40	19°58	3°42	23°44	24° 1	28°10	7°35	8°14	0°38	n.a.
F 23	5 41 32	26°24'39	25°14	6°D13	14°39	0♊25	19°58	3°40	23°45	24° 2	28° 9	7°34	8°11	0°45	n.a.
S 24	5 45 29	27°25'43	8♊22	6°15	15°50	1°11	19°59	3°38	23°45	24° 3	28° 9	7°32	8° 7	0°52	n.a.
S 25	5 49 25	28°26'46	21°16	6°25	17° 2	1°56	20° 0	3°37	23°46	24° 4	28° 8	7°31	8° 4	0°58	n.a.
M26	5 53 22	29°27'49	3♊56	6°42	18°13	2°41	20° 1	3°35	23°47	24° 6	28° 7	7°D31	8° 1	1° 5	n.a.
T 27	5 57 18	0♊28'50	16°22	7° 5	19°24	3°27	20° 2	3°33	23°48	24° 7	28° 7	7°31	7°58	1°12	n.a.
W28	6 1 15	1°29'50	28°36	7°34	20°36	4°12	20° 3	3°32	23°49	24° 8	28° 6	7°31	7°55	1°18	n.a.
T 29	6 5 11	2°30'48	10♋40	8° 9	21°48	4°57	20° 5	3°30	23°50	24° 9	28° 5	7°32	7°52	1°25	n.a.
F 30	6 9 8	3°31'46	22°36	8°48	22°59	5°43	20° 6	3°29	23°51	24°10	28° 5	7°33	7°48	1°32	n.a.
S 31	6 13 5	4♊32'41	4♈27	9♊32	24♈11	6♊28	20°Y 8	3♄28	23°K52	24♌11	28♏ 4	7♊33	7♊45	1♈38	n.a.

Delta T = 04h38m21s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]