

SWISS EPHEMERIS for the year 1508 BCE

JANUARY 1508 BCE (-1507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	5 47 56	28♂45'40	24♂14	10♂42	9♂48	29°R26	29°R41	2♂34	21♂45	5°R34	5°R44	6°R26	6♂55	22♂26	n.a.
F 2	5 51 53	29°46'20	7♂52	12°13	11° 3	29♂13	29♂35	2°39	21°46	5♂34	5♂43	6♂26	6°52	22°33	n.a.
S 3	5 55 49	0♂46'59	21°56	13°45	12°18	28°59	29°29	2°44	21°47	5°33	5°41	6°25	6°49	22°40	n.a.
S 4	5 59 46	1°47'36	6♂26	15°18	13°32	28°45	29°23	2°49	21°48	5°33	5°40	6°24	6°46	22°46	n.a.
M 5	6 3 43	2°48'12	21°17	16°52	14°47	28°30	29°17	2°54	21°49	5°32	5°39	6°24	6°42	22°53	n.a.
T 6	6 7 39	3°48'46	6♂21	18°26	16° 2	28°14	29°10	2°59	21°51	5°32	5°37	6°D24	6°39	23° 0	n.a.
W 7	6 11 36	4°49'18	21°31	20° 2	17°17	27°57	29° 4	3° 5	21°52	5°31	5°36	6°24	6°36	23° 6	n.a.
T 8	6 15 32	5°49'48	6♂35	21°38	18°32	27°40	28°57	3°10	21°53	5°31	5°34	6°24	6°33	23°13	n.a.
F 9	6 19 29	6°50'17	21°27	23°15	19°47	27°22	28°51	3°16	21°54	5°30	5°33	6°R24	6°30	23°20	n.a.
S 10	6 23 25	7°50'43	5♂59	24°54	21° 1	27° 4	28°44	3°21	21°56	5°29	5°31	6°24	6°27	23°26	n.a.
S 11	6 27 22	8°51'07	20° 8	26°33	22°16	26°45	28°37	3°27	21°57	5°29	5°30	6°24	6°23	23°33	n.a.
M12	6 31 19	9°51'29	3°Y52	28°13	23°31	26°25	28°30	3°32	21°59	5°28	5°28	6°D24	6°20	23°40	n.a.
T 13	6 35 15	10°51'48	17°12	29°54	24°45	26° 5	28°23	3°38	22° 0	5°27	5°27	6°24	6°17	23°46	n.a.
W14	6 39 12	11°52'06	0♂10	1♂36	26° 0	25°44	28°16	3°44	22° 2	5°26	5°25	6°24	6°14	23°53	n.a.
T 15	6 43 8	12°52'21	12°48	3°19	27°15	25°23	28° 8	3°50	22° 4	5°25	5°24	6°24	6°11	24° 0	n.a.
F 16	6 47 5	13°52'34	25°11	5° 3	28°29	25° 2	28° 1	3°56	22° 5	5°25	5°22	6°25	6° 8	24° 6	n.a.
S 17	6 51 1	14°52'45	7♂22	6°48	29°44	24°40	27°54	4° 2	22° 7	5°24	5°21	6°26	6° 4	24°13	n.a.
S 18	6 54 58	15°52'54	19°23	8°34	0♂58	24°18	27°46	4° 8	22° 9	5°23	5°19	6°27	6° 1	24°20	n.a.
M19	6 58 54	16°53'01	1♂18	10°21	2°13	23°55	27°39	4°14	22°11	5°22	5°18	6°R27	5°58	24°26	n.a.
T 20	7 2 51	17°53'06	13° 9	12° 9	3°27	23°32	27°31	4°20	22°13	5°21	5°17	6°27	5°55	24°33	n.a.
W21	7 6 48	18°53'08	24°57	13°58	4°42	23° 9	27°23	4°26	22°14	5°20	5°15	6°26	5°52	24°40	n.a.
T 22	7 10 44	19°53'09	6♂46	15°48	5°56	22°46	27°16	4°32	22°16	5°19	5°14	6°25	5°48	24°46	n.a.
F 23	7 14 41	20°53'08	18°36	17°40	7°11	22°22	27° 8	4°39	22°18	5°18	5°12	6°23	5°45	24°53	n.a.
S 24	7 18 37	21°53'04	0♂32	19°32	8°25	21°59	27° 0	4°45	22°20	5°17	5°11	6°21	5°42	24°59	n.a.
S 25	7 22 34	22°52'59	12°35	21°25	9°39	21°35	26°53	4°52	22°22	5°16	5°10	6°18	5°39	25° 6	n.a.
M26	7 26 30	23°52'51	24°47	23°20	10°54	21°12	26°45	4°58	22°25	5°15	5° 8	6°16	5°36	25°13	n.a.
T 27	7 30 27	24°52'42	7♂14	25°15	12° 8	20°48	26°37	5° 5	22°27	5°14	5° 7	6°14	5°33	25°19	n.a.
W28	7 34 23	25°52'31	19°57	27°11	13°22	20°25	26°29	5°11	22°29	5°12	5° 5	6°13	5°29	25°26	n.a.
T 29	7 38 20	26°52'18	3♂0	29° 8	14°37	20° 1	26°21	5°18	22°31	5°11	5° 4	6°D13	5°26	25°33	n.a.
F 30	7 42 17	27°52'04	16°27	1♂5	15°51	19°38	26°13	5°25	22°33	5°10	5° 3	6°14	5°23	25°39	n.a.
S 31	7 46 13	28♂51'47	0♂20	3♂4	17♂5	19♂15	26♂6	5♂32	22♂36	5♂9	5♂1	6♂15	5♂20	25♂46	n.a.

Delta T = 10h07m59s Julian Calendar 1 Jan. 1508 BCE == Greg. Calendar 18 Dec. 1509 BCE  
 The year -1507 astronomical counting style corresponds to year 1508 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1508 BCE (-1507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	7 50 10	29♂51'29	14♂38	5♂2	18♂19	18°R52	25°R58	5♂39	22♂38	5°R 8	5°R 0	6♂17	5♂17	25♂53	n.a.
M 2	7 54 6	0♂51'09	29°20	7° 1	19°33	18♂30	25♂50	5°45	22°41	5♂6	4♂39	6°R18	5°14	25°59	n.a.
T 3	7 58 3	1°50'46	14♂21	9° 0	20°48	18° 8	25°42	5°52	22°43	5° 5	4°57	6°18	5°10	26° 6	n.a.
W 4	8 1 59	2°50'22	29°33	10°59	22° 2	17°46	25°35	5°59	22°45	5° 4	4°56	6°16	5° 7	26°13	n.a.
T 5	8 5 56	3°49'56	14♂46	12°58	23°16	17°25	25°27	6° 6	22°48	5° 2	4°55	6°14	5° 4	26°19	n.a.
F 6	8 9 52	4°49'27	29°52	14°56	24°30	17° 4	25°19	6°13	22°50	5° 1	4°54	6°10	5° 1	26°26	n.a.
S 7	8 13 49	5°48'56	14♂39	16°52	25°44	16°43	25°12	6°21	22°53	5° 0	4°52	6° 6	4°58	26°33	n.a.
S 8	8 17 46	6°48'22	29° 3	18°48	26°58	16°24	25° 4	6°28	22°56	4°58	4°51	6° 1	4°54	26°39	n.a.
M 9	8 21 42	7°47'46	12°Y58	20°41	28°12	16° 4	24°57	6°35	22°58	4°57	4°50	5°58	4°51	26°46	n.a.
T 10	8 25 39	8°47'07	26°25	22°33	29°26	15°46	24°49	6°42	23° 1	4°55	4°49	5°56	4°48	26°53	n.a.
W11	8 29 35	9°46'26	9♂26	24°21	0♂39	15°28	24°42	6°49	23° 4	4°54	4°48	5°D55	4°45	26°59	n.a.
T 12	8 33 32	10°45'43	22° 3	26° 7	1°53	15°10	24°34	6°57	23° 6	4°53	4°46	5°56	4°42	27° 6	n.a.
F 13	8 37 28	11°44'57	4♂21	27°49	3° 7	14°54	24°27	7° 4	23° 9	4°51	4°45	5°57	4°39	27°13	n.a.
S 14	8 41 25	12°44'08	16°25	29°27	4°21	14°37	24°20	7°11	23°12	4°50	4°44	5°59	4°35	27°19	n.a.
S 15	8 45 21	13°43'18	28°20	1♂1	5°34	14°22	24°13	7°19	23°15	4°48	4°43	6° 0	4°32	27°26	n.a.
M16	8 49 18	14°42'25	10♂9	2°30	6°48	14° 8	24° 6	7°26	23°18	4°47	4°42	6°R 0	4°29	27°33	n.a.
T 17	8 53 15	15°41'29	21°56	3°54	8° 2	13°54	23°59	7°34	23°20	4°45	4°41	5°59	4°26	27°39	n.a.
W18	8 57 11	16°40'31	3♂44	5°12	9°15	13°40	23°52	7°41	23°23	4°44	4°40	5°56	4°23	27°46	n.a.
T 19	9 1 8	17°39'31	15°36	6°25	10°29	13°28	23°46	7°49	23°26	4°42	4°39	5°50	4°20	27°53	n.a.
F 20	9 5 4	18°38'29	27°33	7°32	11°42	13°16	23°39	7°56	23°29	4°41	4°38	5°43	4°16	27°59	n.a.
S 21	9 9 1	19°37'24	9♂37	8°33	12°56	13° 6	23°33	8° 4	23°32	4°39	4°37	5°35	4°13	28° 6	n.a.
S 22	9 12 57	20°36'18	21°50	9°27	14° 9	12°56	23°27	8°11	23°35	4°37	4°36	5°27	4°10	28°13	n.a.
M23	9 16 54	21°35'09	4♂13	10°15	15°23	12°46	23°20	8°19	23°38	4°36	4°35	5°19	4° 7	28°19	n.a.
T 24	9 20 50	22°33'58	16°47	10°56	16°36	12°38	23°14	8°27	23°41	4°34	4°34	5°12	4° 4	28°26	n.a.
W25	9 24 47	23°32'46	29°35	11°31	17°49	12°30	23° 8	8°34	23°44	4°33	4°33	5° 8	4° 0	28°32	n.a.
T 26	9 28 44	24°31'31	12♂39	11°58	19° 2	12°23	23° 3	8°42	23°47	4°31	4°32	5° 5	3°57	28°39	n.a.
F 27	9 32 40	25°30'15	26° 1	12°19	20°16	12°17	22°57	8°50	23°51	4°29	4°32	5°D 4	3°54	28°46	n.a.
S 28	9 36 37	26♂28'57	9♂43	12♂33	21♂29	12♂12	22♂51	8♂57	23♂54	4♂28	4♂31	5♂5	3♂51	28♂52	n.a.

Delta T = 10h07m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1508 BCE

MARCH 1508 BCE (-1507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	9 40 33	27 <sup>27</sup> 27'38	23 <sup>27</sup> 27'47	12 <sup>27</sup> 27'41	22 <sup>27</sup> 27'42	12 <sup>27</sup> R 7	22 <sup>27</sup> R46	9 <sup>27</sup> 5	23 <sup>27</sup> 57	4 <sup>27</sup> R26	4 <sup>27</sup> R30	5 <sup>27</sup> 3	3 <sup>27</sup> 48	28 <sup>27</sup> 59	n.a.
M 2	9 44 30	28 <sup>27</sup> 26'16	8 <sup>27</sup> 12	12 <sup>27</sup> R42	23 <sup>27</sup> 55	12 <sup>27</sup> 3	22 <sup>27</sup> 41	9 <sup>27</sup> 13	24 <sup>27</sup> 0	4 <sup>27</sup> 25	4 <sup>27</sup> 29	5 <sup>27</sup> R 6	3 <sup>27</sup> 45	29 <sup>27</sup> 6	n.a.
T 3	9 48 26	29 <sup>27</sup> 24'53	22 <sup>27</sup> 56	12 <sup>27</sup> 37	25 <sup>27</sup> 8	12 <sup>27</sup> 0	22 <sup>27</sup> 36	9 <sup>27</sup> 21	24 <sup>27</sup> 3	4 <sup>27</sup> 23	4 <sup>27</sup> 29	5 <sup>27</sup> 5	3 <sup>27</sup> 41	29 <sup>27</sup> 12	n.a.
W 4	9 52 23	0 <sup>27</sup> 23'27	7 <sup>27</sup> 54	12 <sup>27</sup> 25	26 <sup>27</sup> 21	11 <sup>27</sup> 58	22 <sup>27</sup> 31	9 <sup>27</sup> 28	24 <sup>27</sup> 6	4 <sup>27</sup> 21	4 <sup>27</sup> 28	5 <sup>27</sup> 1	3 <sup>27</sup> 38	29 <sup>27</sup> 19	n.a.
T 5	9 56 19	1 <sup>27</sup> 22'00	22 <sup>27</sup> 59	12 <sup>27</sup> 8	27 <sup>27</sup> 34	11 <sup>27</sup> 57	22 <sup>27</sup> 26	9 <sup>27</sup> 36	24 <sup>27</sup> 10	4 <sup>27</sup> 20	4 <sup>27</sup> 27	4 <sup>27</sup> 55	3 <sup>27</sup> 35	29 <sup>27</sup> 26	n.a.
F 6	10 0 16	2 <sup>27</sup> 20'31	8 <sup>27</sup> 0	11 <sup>27</sup> 46	28 <sup>27</sup> 47	11 <sup>27</sup> D56	22 <sup>27</sup> 21	9 <sup>27</sup> 44	24 <sup>27</sup> 13	4 <sup>27</sup> 18	4 <sup>27</sup> 26	4 <sup>27</sup> 47	3 <sup>27</sup> 32	29 <sup>27</sup> 32	n.a.
S 7	10 4 13	3 <sup>27</sup> 18'59	22 <sup>27</sup> 49	11 <sup>27</sup> 19	0 <sup>27</sup> 0	11 <sup>27</sup> 56	22 <sup>27</sup> 17	9 <sup>27</sup> 52	24 <sup>27</sup> 16	4 <sup>27</sup> 16	4 <sup>27</sup> 26	4 <sup>27</sup> 38	3 <sup>27</sup> 29	29 <sup>27</sup> 39	n.a.
S 8	10 8 9	4 <sup>27</sup> 17'26	7 <sup>27</sup> 18	10 <sup>27</sup> 48	1 <sup>27</sup> 13	11 <sup>27</sup> 57	22 <sup>27</sup> 12	10 <sup>27</sup> 0	24 <sup>27</sup> 19	4 <sup>27</sup> 15	4 <sup>27</sup> 25	4 <sup>27</sup> 29	3 <sup>27</sup> 25	29 <sup>27</sup> 46	n.a.
M 9	10 12 6	5 <sup>27</sup> 15'50	21 <sup>27</sup> 20	10 <sup>27</sup> 13	2 <sup>27</sup> 25	11 <sup>27</sup> 58	22 <sup>27</sup> 8	10 <sup>27</sup> 8	24 <sup>27</sup> 23	4 <sup>27</sup> 13	4 <sup>27</sup> 25	4 <sup>27</sup> 21	3 <sup>27</sup> 22	29 <sup>27</sup> 52	n.a.
T 10	10 16 2	6 <sup>27</sup> 14'12	4 <sup>27</sup> 54	9 <sup>27</sup> 35	3 <sup>27</sup> 38	12 <sup>27</sup> 1	22 <sup>27</sup> 4	10 <sup>27</sup> 15	24 <sup>27</sup> 26	4 <sup>27</sup> 12	4 <sup>27</sup> 24	4 <sup>27</sup> 15	3 <sup>27</sup> 19	29 <sup>27</sup> 59	n.a.
W11	10 19 59	7 <sup>27</sup> 12'32	17 <sup>27</sup> 59	8 <sup>27</sup> 55	4 <sup>27</sup> 51	12 <sup>27</sup> 4	22 <sup>27</sup> 1	10 <sup>27</sup> 23	24 <sup>27</sup> 29	4 <sup>27</sup> 10	4 <sup>27</sup> 24	4 <sup>27</sup> 11	3 <sup>27</sup> 16	0 <sup>27</sup> 6	n.a.
T 12	10 23 55	8 <sup>27</sup> 10'49	0 <sup>27</sup> 39	8 <sup>27</sup> 14	6 <sup>27</sup> 4	12 <sup>27</sup> 7	21 <sup>27</sup> 57	10 <sup>27</sup> 31	24 <sup>27</sup> 33	4 <sup>27</sup> 8	4 <sup>27</sup> 23	4 <sup>27</sup> 9	3 <sup>27</sup> 13	0 <sup>27</sup> 12	n.a.
F 13	10 27 52	9 <sup>27</sup> 9'05	12 <sup>27</sup> 59	7 <sup>27</sup> 33	7 <sup>27</sup> 16	12 <sup>27</sup> 12	21 <sup>27</sup> 53	10 <sup>27</sup> 39	24 <sup>27</sup> 36	4 <sup>27</sup> 7	4 <sup>27</sup> 23	4 <sup>27</sup> D 9	3 <sup>27</sup> 10	0 <sup>27</sup> 19	n.a.
S 14	10 31 48	10 <sup>27</sup> 7'18	25 <sup>27</sup> 2	6 <sup>27</sup> 51	8 <sup>27</sup> 29	12 <sup>27</sup> 17	21 <sup>27</sup> 50	10 <sup>27</sup> 47	24 <sup>27</sup> 39	4 <sup>27</sup> 5	4 <sup>27</sup> 22	4 <sup>27</sup> 10	3 <sup>27</sup> 6	0 <sup>27</sup> 26	n.a.
S 15	10 35 45	11 <sup>27</sup> 5'29	6 <sup>27</sup> 55	6 <sup>27</sup> 10	9 <sup>27</sup> 41	12 <sup>27</sup> 23	21 <sup>27</sup> 47	10 <sup>27</sup> 55	24 <sup>27</sup> 43	4 <sup>27</sup> 3	4 <sup>27</sup> 22	4 <sup>27</sup> R10	3 <sup>27</sup> 3	0 <sup>27</sup> 32	n.a.
M16	10 39 42	12 <sup>27</sup> 3'38	18 <sup>27</sup> 43	5 <sup>27</sup> 31	10 <sup>27</sup> 53	12 <sup>27</sup> 29	21 <sup>27</sup> 44	11 <sup>27</sup> 2	24 <sup>27</sup> 46	4 <sup>27</sup> 2	4 <sup>27</sup> 21	4 <sup>27</sup> 9	3 <sup>27</sup> 0	0 <sup>27</sup> 39	n.a.
T 17	10 43 38	13 <sup>27</sup> 1'45	0 <sup>27</sup> 30	4 <sup>27</sup> 54	12 <sup>27</sup> 6	12 <sup>27</sup> 37	21 <sup>27</sup> 41	11 <sup>27</sup> 10	24 <sup>27</sup> 50	4 <sup>27</sup> 0	4 <sup>27</sup> 21	4 <sup>27</sup> 6	2 <sup>27</sup> 57	0 <sup>27</sup> 46	n.a.
W18	10 47 35	13 <sup>27</sup> 59'49	12 <sup>27</sup> 21	4 <sup>27</sup> 20	13 <sup>27</sup> 18	12 <sup>27</sup> 44	21 <sup>27</sup> 39	11 <sup>27</sup> 18	24 <sup>27</sup> 53	3 <sup>27</sup> 59	4 <sup>27</sup> 21	4 <sup>27</sup> 0	2 <sup>27</sup> 54	0 <sup>27</sup> 52	n.a.
T 19	10 51 31	14 <sup>27</sup> 57'52	24 <sup>27</sup> 18	3 <sup>27</sup> 49	14 <sup>27</sup> 30	12 <sup>27</sup> 53	21 <sup>27</sup> 36	11 <sup>27</sup> 26	24 <sup>27</sup> 56	3 <sup>27</sup> 57	4 <sup>27</sup> 20	3 <sup>27</sup> 51	2 <sup>27</sup> 51	0 <sup>27</sup> 59	n.a.
F 20	10 55 28	15 <sup>27</sup> 55'53	6 <sup>27</sup> 24	3 <sup>27</sup> 22	15 <sup>27</sup> 43	13 <sup>27</sup> 2	21 <sup>27</sup> 34	11 <sup>27</sup> 34	25 <sup>27</sup> 0	3 <sup>27</sup> 55	4 <sup>27</sup> 20	3 <sup>27</sup> 41	2 <sup>27</sup> 47	1 <sup>27</sup> 6	n.a.
S 21	10 59 24	16 <sup>27</sup> 53'52	18 <sup>27</sup> 41	2 <sup>27</sup> 59	16 <sup>27</sup> 55	13 <sup>27</sup> 12	21 <sup>27</sup> 32	11 <sup>27</sup> 42	25 <sup>27</sup> 3	3 <sup>27</sup> 54	4 <sup>27</sup> 20	3 <sup>27</sup> 29	2 <sup>27</sup> 44	1 <sup>27</sup> 12	n.a.
S 22	11 3 21	17 <sup>27</sup> 51'49	1 <sup>27</sup> 8	2 <sup>27</sup> 40	18 <sup>27</sup> 7	13 <sup>27</sup> 22	21 <sup>27</sup> 30	11 <sup>27</sup> 49	25 <sup>27</sup> 7	3 <sup>27</sup> 52	4 <sup>27</sup> 19	3 <sup>27</sup> 16	2 <sup>27</sup> 41	1 <sup>27</sup> 19	n.a.
M23	11 7 17	18 <sup>27</sup> 49'44	13 <sup>27</sup> 47	2 <sup>27</sup> 26	19 <sup>27</sup> 19	13 <sup>27</sup> 33	21 <sup>27</sup> 29	11 <sup>27</sup> 57	25 <sup>27</sup> 10	3 <sup>27</sup> 51	4 <sup>27</sup> 19	3 <sup>27</sup> 4	2 <sup>27</sup> 38	1 <sup>27</sup> 26	n.a.
T 24	11 11 14	19 <sup>27</sup> 47'38	26 <sup>27</sup> 37	2 <sup>27</sup> 17	20 <sup>27</sup> 31	13 <sup>27</sup> 44	21 <sup>27</sup> 27	12 <sup>27</sup> 5	25 <sup>27</sup> 14	3 <sup>27</sup> 49	4 <sup>27</sup> 19	2 <sup>27</sup> 53	2 <sup>27</sup> 35	1 <sup>27</sup> 32	n.a.
W25	11 15 10	20 <sup>27</sup> 45'31	9 <sup>27</sup> 39	2 <sup>27</sup> D12	21 <sup>27</sup> 43	13 <sup>27</sup> 56	21 <sup>27</sup> 26	12 <sup>27</sup> 13	25 <sup>27</sup> 17	3 <sup>27</sup> 47	4 <sup>27</sup> 19	2 <sup>27</sup> 45	2 <sup>27</sup> 31	1 <sup>27</sup> 39	n.a.
T 26	11 19 7	21 <sup>27</sup> 43'21	22 <sup>27</sup> 53	2 <sup>27</sup> 12	22 <sup>27</sup> 54	14 <sup>27</sup> 9	21 <sup>27</sup> 25	12 <sup>27</sup> 21	25 <sup>27</sup> 20	3 <sup>27</sup> 46	4 <sup>27</sup> 19	2 <sup>27</sup> 40	2 <sup>27</sup> 28	1 <sup>27</sup> 46	n.a.
F 27	11 23 4	22 <sup>27</sup> 41'11	6 <sup>27</sup> 20	2 <sup>27</sup> 17	24 <sup>27</sup> 6	14 <sup>27</sup> 22	21 <sup>27</sup> 24	12 <sup>27</sup> 28	25 <sup>27</sup> 24	3 <sup>27</sup> 44	4 <sup>27</sup> 19	2 <sup>27</sup> 37	2 <sup>27</sup> 25	1 <sup>27</sup> 52	n.a.
S 28	11 27 0	23 <sup>27</sup> 38'59	2 <sup>27</sup> 1	2 <sup>27</sup> 27	25 <sup>27</sup> 18	14 <sup>27</sup> 35	21 <sup>27</sup> 23	12 <sup>27</sup> 36	25 <sup>27</sup> 27	3 <sup>27</sup> 43	4 <sup>27</sup> 19	2 <sup>27</sup> D37	2 <sup>27</sup> 22	1 <sup>27</sup> 59	n.a.
S 29	11 30 57	24 <sup>27</sup> 36'46	3 <sup>27</sup> 57	2 <sup>27</sup> 41	26 <sup>27</sup> 30	14 <sup>27</sup> 49	21 <sup>27</sup> 22	12 <sup>27</sup> 44	25 <sup>27</sup> 31	3 <sup>27</sup> 41	4 <sup>27</sup> 19	2 <sup>27</sup> R37	2 <sup>27</sup> 19	2 <sup>27</sup> 6	n.a.
M30	11 34 53	25 <sup>27</sup> 34'32	18 <sup>27</sup> 8	3 <sup>27</sup> 0	27 <sup>27</sup> 41	15 <sup>27</sup> 4	21 <sup>27</sup> 22	12 <sup>27</sup> 52	25 <sup>27</sup> 34	3 <sup>27</sup> 40	4 <sup>27</sup> D18	2 <sup>27</sup> 36	2 <sup>27</sup> 16	2 <sup>27</sup> 12	n.a.
T 31	11 38 50	26 <sup>27</sup> 32'16	2 <sup>27</sup> 34	3 <sup>27</sup> 23	28 <sup>27</sup> 53	15 <sup>27</sup> 19	21 <sup>27</sup> 22	12 <sup>27</sup> 59	25 <sup>27</sup> 38	3 <sup>27</sup> 38	4 <sup>27</sup> 19	2 <sup>27</sup> 34	2 <sup>27</sup> 12	2 <sup>27</sup> 19	n.a.

Delta T = 10h07m56s Julian Calendar 1 March 1508 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 1508 BCE  
 The year -1507 astronomical counting style corresponds to year 1508 B.C.E historical counting style.

APRIL 1508 BCE (-1507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	11 42 46	27 <sup>27</sup> 29'59	17 <sup>27</sup> 11	3 <sup>27</sup> 51	0 <sup>27</sup> 4	15 <sup>27</sup> 35	21 <sup>27</sup> D22	13 <sup>27</sup> 7	25 <sup>27</sup> 41	3 <sup>27</sup> R37	4 <sup>27</sup> 19	2 <sup>27</sup> R29	2 <sup>27</sup> 9	2 <sup>27</sup> 26	n.a.
T 2	11 46 43	28 <sup>27</sup> 27'41	1 <sup>27</sup> 54	4 <sup>27</sup> 22	1 <sup>27</sup> 16	15 <sup>27</sup> 51	21 <sup>27</sup> 22	13 <sup>27</sup> 15	25 <sup>27</sup> 45	3 <sup>27</sup> 35	4 <sup>27</sup> 19	2 <sup>27</sup> 22	2 <sup>27</sup> 6	2 <sup>27</sup> 32	n.a.
F 3	11 50 39	29 <sup>27</sup> 25'21	16 <sup>27</sup> 36	4 <sup>27</sup> 58	2 <sup>27</sup> 27	16 <sup>27</sup> 8	21 <sup>27</sup> 22	13 <sup>27</sup> 22	25 <sup>27</sup> 48	3 <sup>27</sup> 34	4 <sup>27</sup> 19	2 <sup>27</sup> 12	2 <sup>27</sup> 3	2 <sup>27</sup> 39	n.a.
S 4	11 54 36	0 <sup>27</sup> 23'00	1 <sup>27</sup> 11	5 <sup>27</sup> 37	3 <sup>27</sup> 38	16 <sup>27</sup> 25	21 <sup>27</sup> 23	13 <sup>27</sup> 30	25 <sup>27</sup> 51	3 <sup>27</sup> 33	4 <sup>27</sup> 19	2 <sup>27</sup> 0	2 <sup>27</sup> 0	2 <sup>27</sup> 46	n.a.
S 5	11 58 33	1 <sup>27</sup> 20'37	15 <sup>27</sup> 29	6 <sup>27</sup> 21	4 <sup>27</sup> 49	16 <sup>27</sup> 43	21 <sup>27</sup> 23	13 <sup>27</sup> 38	25 <sup>27</sup> 55	3 <sup>27</sup> 31	4 <sup>27</sup> 19	1 <sup>27</sup> 49	1 <sup>27</sup> 57	2 <sup>27</sup> 52	n.a.
M 6	12 2 29	2 <sup>27</sup> 18'13	29 <sup>27</sup> 26	7 <sup>27</sup> 8	6 <sup>27</sup> 1	17 <sup>27</sup> 1	21 <sup>27</sup> 24	13 <sup>27</sup> 45	25 <sup>27</sup> 58	3 <sup>27</sup> 30	4 <sup>27</sup> 19	1 <sup>27</sup> 38	1 <sup>27</sup> 53	2 <sup>27</sup> 59	n.a.
T 7	12 6 26	3 <sup>27</sup> 15'48	12 <sup>27</sup> 57	7 <sup>27</sup> 58	7 <sup>27</sup> 12	17 <sup>27</sup> 19	21 <sup>27</sup> 25	13 <sup>27</sup> 53	26 <sup>27</sup> 2	3 <sup>27</sup> 28	4 <sup>27</sup> 19	1 <sup>27</sup> 30	1 <sup>27</sup> 50	3 <sup>27</sup> 6	n.a.
W 8	12 10 22	4 <sup>27</sup> 13'21	26 <sup>27</sup> 3	8 <sup>27</sup> 52	8 <sup>27</sup> 23	17 <sup>27</sup> 38	21 <sup>27</sup> 26	14 <sup>27</sup> 0	26 <sup>27</sup> 5	3 <sup>27</sup> 27	4 <sup>27</sup> 20	1 <sup>27</sup> 24	1 <sup>27</sup> 47	3 <sup>27</sup> 12	n.a.
T 9	12 14 19	5 <sup>27</sup> 10'52	8 <sup>27</sup> 45	9 <sup>27</sup> 49	9 <sup>27</sup> 34	17 <sup>27</sup> 57	21 <sup>27</sup> 28	14 <sup>27</sup> 8	26 <sup>27</sup> 9	3 <sup>27</sup> 26	4 <sup>27</sup> 20	1 <sup>27</sup> 20	1 <sup>27</sup> 44	3 <sup>27</sup> 19	n.a.
F 10	12 18 15	6 <sup>27</sup> 8'22	21 <sup>27</sup> 7	10 <sup>27</sup> 49	10 <sup>27</sup> 45	18 <sup>27</sup> 17	21 <sup>27</sup> 29	14 <sup>27</sup> 15	26 <sup>27</sup> 12	3 <sup>27</sup> 24	4 <sup>27</sup> 20	1 <sup>27</sup> 19	1 <sup>27</sup> 41	3 <sup>27</sup> 26	n.a.
S 11	12 22 12	7 <sup>27</sup> 5'51	3 <sup>27</sup> 12	11 <sup>27</sup> 53	11 <sup>27</sup> 55	18 <sup>27</sup> 37	21 <sup>27</sup> 31	14 <sup>27</sup> 23	26 <sup>27</sup> 15	3 <sup>27</sup> 23	4 <sup>27</sup> 21	1 <sup>27</sup> 19	1 <sup>27</sup> 37	3 <sup>27</sup> 32	n.a.
S 12	12 26 8	8 <sup>27</sup> 3'18	15 <sup>27</sup> 6	12 <sup>27</sup> 59	13 <sup>27</sup> 6	18 <sup>27</sup> 58	21 <sup>27</sup> 33	14 <sup>27</sup> 30	26 <sup>27</sup> 19	3 <sup>27</sup> 22	4 <sup>27</sup> 21	1 <sup>27</sup> 19	1 <sup>27</sup> 34	3 <sup>27</sup> 39	n.a.
M13	12 30 5	9 <sup>27</sup> 0'43	26 <sup>27</sup> 56	14 <sup>27</sup> 8	14 <sup>27</sup> 17	19 <sup>27</sup> 19	21 <sup>27</sup> 35	14 <sup>27</sup> 38	26 <sup>27</sup> 22	3 <sup>27</sup> 21	4 <sup>27</sup> 21	1 <sup>27</sup> 18	1 <sup>27</sup> 31	3 <sup>27</sup> 46	n.a.
T 14	12 34 2	9 <sup>27</sup> 58'07	8 <sup>27</sup> 45	15 <sup>27</sup> 20	15 <sup>27</sup> 27	19 <sup>27</sup> 40	21 <sup>27</sup> 38	14 <sup>27</sup> 45	26 <sup>27</sup> 26	3 <sup>27</sup> 19	4 <sup>27</sup> 22	1 <sup>27</sup> 15	1 <sup>27</sup> 28	3 <sup>27</sup> 52	n.a.
W15	12 37 58	10 <sup>27</sup> 55'30	20 <sup>27</sup> 39	16 <sup>27</sup> 35	16 <sup>27</sup> 38	20 <sup>27</sup> 2	21 <sup>27</sup> 40	14 <sup>27</sup> 52	26 <sup>27</sup> 29	3 <sup>27</sup> 18	4 <sup>27</sup> 22	1 <sup>27</sup> 9	1 <sup>27</sup> 25	3 <sup>27</sup> 59	n.a.
T 16	12 41 55	11 <sup>27</sup> 52'51	2 <sup>27</sup> 42	17 <sup>27</sup> 53	17 <sup>27</sup> 48	20 <sup>27</sup> 24	21 <sup>27</sup> 43	15 <sup>27</sup> 0	26 <sup>27</sup> 32	3 <sup>27</sup> 17	4 <sup>27</sup> 23	1 <sup>27</sup> 1	1 <sup>27</sup> 22	4 <sup>27</sup> 6	n.a.

SWISS EPHEMERIS for the year 1508 BCE

MAY 1508 BCE (-1507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	13 41 3	26°11'23	26°00'	12°27'	5°11'	26°34'	22°52'	16°45'	27°21'	3°R 2	4°33'	29°R30	0°33'	5°46'	n.a.								
S 2	13 45 0	27° 8'32	10°10'	14°25'	6°23'	27° 1'	22°47'	16°51'	27°24'	3°M 1	4°34'	29°R20	0°31'	5°52'	n.a.								
S 3	13 48 56	28° 5'42	24° 6'	16°25'	7°32'	27°28'	22°53'	16°58'	27°27'	3° 0	4°35'	29°11'	0°28'	5°59'	n.a.								
M 4	13 52 53	29° 2'50	7°46'	18°26'	8°40'	27°56'	22°58'	17° 4'	27°30'	2°59	4°36'	29° 2'	0°24'	6° 6'	n.a.								
T 5	13 56 49	29°59'59	21° 5'	20°30'	9°49'	28°24'	23° 4'	17°11'	27°33'	2°59	4°37'	28°54'	0°21'	6°12'	n.a.								
W 6	14 0 46	08°57'06	4°11'	22°36'	10°58'	28°52'	23°10'	17°17'	27°36'	2°58	4°38'	28°49'	0°18'	6°19'	n.a.								
T 7	14 4 42	1°54'14	16°41'	24°43'	12° 6'	29°20'	23°16'	17°24'	27°39'	2°57	4°39'	28°46'	0°15'	6°26'	n.a.								
F 8	14 8 39	2°51'20	29° 1'	26°51'	13°14'	29°49'	23°22'	17°30'	27°42'	2°57	4°40'	28°D46	0°12'	6°32'	n.a.								
S 9	14 12 35	3°48'26	11°57'	29° 1'	14°22'	0°18'	23°28'	17°36'	27°45'	2°56	4°41'	28°46'	0° 8'	6°39'	n.a.								
S 10	14 16 32	4°45'31	23° 2'	1°11'	15°31'	0°47'	23°35'	17°43'	27°48'	2°55	4°42'	28°47'	0° 5'	6°46'	n.a.								
M11	14 20 29	5°42'36	4°53'	3°22'	16°38'	1°16'	23°41'	17°49'	27°51'	2°55	4°43'	28°R48	0° 2'	6°52'	n.a.								
T 12	14 24 25	6°39'40	16°44'	5°33'	17°46'	1°46'	23°48'	17°55'	27°54'	2°54	4°44'	28°47'	29°R59	6°59'	n.a.								
W13	14 28 22	7°36'44	28°40'	7°44'	18°54'	2°16'	23°55'	18° 1'	27°57'	2°54	4°45'	28°45'	29°56'	7° 6'	n.a.								
T 14	14 32 18	8°33'47	10°47'	9°55'	20° 2'	2°46'	24° 2'	18° 7'	28° 0'	2°53	4°46'	28°41'	29°53'	7°12'	n.a.								
F 15	14 36 15	9°30'50	23° 7'	12° 5'	21° 9'	3°16'	24° 9'	18°13'	28° 3'	2°53	4°48'	28°34'	29°49'	7°19'	n.a.								
S 16	14 40 11	10°27'52	5°44'	14°15'	22°16'	3°46'	24°16'	18°19'	28° 5'	2°52	4°49'	28°27'	29°46'	7°26'	n.a.								
S 17	14 44 8	11°24'54	18°40'	16°23'	23°23'	4°17'	24°23'	18°24'	28° 8'	2°52	4°50'	28°19'	29°43'	7°32'	n.a.								
M18	14 48 4	12°21'57	1°15'	18°31'	24°30'	4°48'	24°31'	18°30'	28°11'	2°52	4°51'	28°11'	29°40'	7°39'	n.a.								
T 19	14 52 1	13°18'59	15°25'	20°37'	25°37'	5°19'	24°38'	18°36'	28°13'	2°51	4°53'	28° 5'	29°37'	7°46'	n.a.								
W20	14 55 57	14°16'01	29°12'	22°41'	26°44'	5°50'	24°46'	18°41'	28°16'	2°51	4°54'	28° 0'	29°33'	7°53'	n.a.								
T 21	14 59 54	15°13'03	13°10'	24°44'	27°50'	6°21'	24°54'	18°47'	28°19'	2°51	4°55'	27°57'	29°30'	7°59'	n.a.								
F 22	15 3 51	16°10'05	27°16'	26°45'	28°57'	6°53'	25° 2'	18°52'	28°21'	2°51	4°57'	27°D56	29°27'	8° 6'	n.a.								
S 23	15 7 47	17° 7'08	11°38'	28°45'	0°53'	7°25'	25°10'	18°58'	28°24'	2°51	4°58'	27°57'	29°24'	8°13'	n.a.								
S 24	15 11 44	18° 4'11	25°41'	0°11'	1° 9'	7°57'	25°18'	19° 3'	28°26'	2°50	4°59'	27°58'	29°21'	8°19'	n.a.								
M25	15 15 40	19° 1'15	9°55'	2°38'	2°15'	8°29'	25°26'	19° 8'	28°29'	2°50	5° 1'	27°59'	29°18'	8°26'	n.a.								
T 26	15 19 37	19°58'19	24° 6'	4°32'	3°21'	9° 1'	25°35'	19°13'	28°31'	2°50	5° 2'	27°R59	29°14'	8°33'	n.a.								
W27	15 23 33	20°55'24	8°13'	6°24'	4°26'	9°34'	25°43'	19°18'	28°34'	2°50	5° 4'	27°58'	29°11'	8°39'	n.a.								
T 28	15 27 30	21°52'29	22°14'	8°13'	5°31'	10° 6'	25°52'	19°23'	28°36'	2°D50	5° 5'	27°56'	29° 8'	8°46'	n.a.								
F 29	15 31 26	22°49'35	6°17'	10° 1'	6°37'	10°39'	26° 0'	19°28'	28°38'	2°50	5° 7'	27°51'	29° 5'	8°53'	n.a.								
S 30	15 35 23	23°46'41	19°50'	11°47'	7°42'	11°12'	26° 9'	19°33'	28°41'	2°50	5° 8'	27°46'	29° 2'	8°59'	n.a.								
S 31	15 39 20	24°43'48	3°21'	13°11'	8°46'	11°45'	26°18'	19°38'	28°43'	2°M 50	5°10'	27°R41	28°R59	9° 6'	n.a.								

Delta T = 10h07m52s Julian Calendar 1 May 1508 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 1508 BCE  
 The year -1507 astronomical counting style corresponds to year 1508 B.C.E historical counting style.

JUNE 1508 BCE (-1507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	15 43 16	25°40'55	16°37'	15°14'	9°55'	12°19'	26°27'	19°43'	28°45'	2°M 50	5°11'	27°R36	28°R55	9°13'	n.a.								
T 2	15 47 13	26°38'03	29°37'	16°54'	10°55'	12°52'	26°36'	19°47'	28°47'	2°50	5°13'	27°R33	28°52'	9°19'	n.a.								
W 3	15 51 9	27°35'12	12°11'	18°32'	12° 0'	13°26'	26°46'	19°52'	28°50'	2°51	5°14'	27°30'	28°49'	9°26'	n.a.								
T 4	15 55 6	28°32'21	24°48'	20° 8'	13° 3'	14° 0'	26°55'	19°56'	28°52'	2°51	5°16'	27°D29	28°46'	9°33'	n.a.								
F 5	15 59 2	29°29'30	7°52'	21°42'	14° 7'	14°34'	27° 4'	20° 1'	28°54'	2°51	5°17'	27°30'	28°43'	9°39'	n.a.								
S 6	16 2 59	0°11'26'40	19° 5'	23°14'	15°11'	15° 8'	27°14'	20° 5'	28°56'	2°51	5°19'	27°31'	28°39'	9°46'	n.a.								
S 7	16 6 56	1°23'50	0°15'	24°45'	16°14'	15°43'	27°24'	20° 9'	28°58'	2°52	5°21'	27°32'	28°36'	9°53'	n.a.								
M 8	16 10 52	2°21'01	12°50'	26°13'	17°17'	16°17'	27°33'	20°13'	29° 0'	2°52	5°22'	27°34'	28°33'	9°59'	n.a.								
T 9	16 14 49	3°18'12	24°41'	27°39'	18°20'	16°52'	27°43'	20°17'	29° 2'	2°52	5°24'	27°35'	28°30'	10° 6'	n.a.								
W10	16 18 45	4°15'23	6°17'	29° 3'	19°22'	17°27'	27°53'	20°21'	29° 4'	2°53	5°26'	27°R35	28°27'	10°13'	n.a.								
T 11	16 22 42	5°12'35	18°44'	0°25'	20°25'	18° 2'	28° 3'	20°25'	29° 5'	2°53	5°27'	27°35'	28°24'	10°19'	n.a.								
F 12	16 26 38	6° 9'48	1°45'	1°45'	21°26'	18°37'	28°13'	20°29'	29° 7'	2°54	5°29'	27°33'	28°20'	10°26'	n.a.								
S 13	16 30 35	7° 7'01	13°45'	3° 3'	22°28'	19°13'	28°24'	20°32'	29° 9'	2°54	5°31'	27°31'	28°17'	10°33'	n.a.								
S 14	16 34 31	8° 4'14	26°47'	4°18'	23°29'	19°48'	28°34'	20°36'	29°11'	2°55	5°33'	27°28'	28°14'	10°39'	n.a.								
M15	16 38 28	9° 1'29	10°11'	5°32'	24°31'	20°24'	28°44'	20°40'	29°12'	2°55	5°34'	27°25'	28°11'	10°46'	n.a.								
T 16	16 42 24	9°58'44	23°56'	6°42'	25°31'	20°59'	28°55'	20°43'	29°14'	2°56	5°36'	27°23'	28° 8'	10°53'	n.a.								
W17	16 46 21	10°56'00	8° 2'	7°51'	26°32'	21°35'	29° 5'	20°46'	29°15'	2°56	5°38'	27°22'	28° 5'	11° 0'	n.a.								
T 18	16 50 18	11°53'17	22°24'	8°57'	27°32'	22°11'	29°16'	20°49'	29°17'	2°57	5°40'	27°D21	28° 1'	11° 6'	n.a.								
F 19	16 54 14	12°50'35	6°35'	10° 0'	28°31'	22°47'	29°27'	20°53'	29°18'	2°58	5°41'	27°21'	27°58'	11°13'	n.a.								
S 20	16 58 11	13°47'55	21°33'	11° 0'	29°31'	23°24'	29°37'	20°56'	29°20'	2°58	5°43'	27°22'	27°55'	11°20'	n.a.								
S 21	17 2 7	14°45'15	6°11'	11°58'	0°13'	24° 0'	29°48'	20°58'	29°21'	2°59	5°45'	27°23'	27°52'	11°26'	n.a.								
M22	17 6 4	15°42'37	20°40'	12°53'	1°29'	24°37'	29°59'	21° 1'	29°23'	3° 0	5°47'	27°24'	27°49'	11°33'	n.a.								
T 23	17 10 0	16°40'00	4°59'	13°44'	2°27'	25°13'	0°11'	21° 4'	29°24'	3° 1	5°49'	27°24'	27°45'	11°40'	n.a.								
W24	17 13 57	17°37'25	19° 6'	14°33'	3°25'	25°50'	0°21'	21° 7'	29°25'	3° 1	5°50'	27°R25	27°42'	11°46'	n.a.								
T 25	17 17 54	18°34'51	2°19'	15°18'	4°22'	26°27'	0°32'	21° 9'	29°26'	3° 2	5°52'	27°24'	27°39'	11°53'	n.a.								
F 26	17 21 50	19°32'19	16°36'	15°59'	5°19'	27° 4'	0°44'	21°12'	29°28'	3° 3	5°54'	27°24'	27°36'	12° 0'	n.a.								
S 27	17 25 47	20°29'48	29°57'	16°37'	6°16'	27°41'	0°55'	21°14'	29°29'	3° 4	5°56'	27°23'	27°33'	12° 6'	n.a.								
S 28	17 29 43	21°27'19	13° 4'	17°10'	7°12'	28°18'	1° 6'	21°16'	29°30'	3° 5	5°58'	27°22'	27°30'	12°13'	n.a.								
M29	17 33 40	22°24'51	25°57'	17°40'	8° 7'	28°56'	1°18'	21°18'	29°31'	3° 6	6° 0'	27°21'	27°26'	12°20'	n.a.								
T 30	17 37 36	23°11'25	8°11'	18°55'	9° 3'	29°13'	1°29'	21°20'	29°32'	3°M 7	6° 2'	27°R21	27°R23	12°26'	n.a.								

Delta T = 10h07m50s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1508 BCE

JULY 1508 BCE (-1507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
W 1	17 41 33	24II20'00	21II 2	18♁26	9♁57	0♏11	1♁41	21♁22	29♁33	3♏ 8	6♁ 3	27°R21	27♁20	12♁33	n.a.
T 2	17 45 29	25°17'37	3♁17	18°42	10°51	0°49	1°52	21°24	29°34	3° 9	6° 5	27°D21	27°17	12°40	n.a.
F 3	17 49 26	26°15'15	15°23	18°53	11°45	1°27	2° 4	21°26	29°34	3°10	6° 7	27°R21	27°14	12°47	n.a.
S 4	17 53 23	27°12'54	27°20	18°59	12°38	2° 5	2°16	21°27	29°35	3°11	6° 9	27°R21	27°11	12°53	n.a.
S 5	17 57 19	28°10'35	9♁12	18°R59	13°31	2°43	2°27	21°29	29°36	3°13	6°11	27°21	27° 7	13° 0	n.a.
M 6	18 1 16	29° 8'17	21° 1	18°54	14°22	3°22	2°39	21°30	29°37	3°14	6°13	27°21	27° 4	13° 7	n.a.
T 7	18 5 12	0♁ 6'00	2♏52	18°43	15°14	4° 0	2°51	21°31	29°37	3°15	6°15	27°21	27° 1	13°13	n.a.
W 8	18 9 9	1° 3'45	14°48	18°27	16° 4	4°39	3° 3	21°33	29°38	3°16	6°17	27°20	26°58	13°20	n.a.
T 9	18 13 5	2° 1'31	26°53	18° 5	16°54	5°17	3°15	21°34	29°38	3°18	6°19	27°D20	26°55	13°27	n.a.
F 10	18 17 2	2°59'18	9♁12	17°37	17°43	5°56	3°27	21°35	29°39	3°19	6°21	27°20	26°51	13°33	n.a.
S 11	18 20 58	3°57'06	21°49	17° 4	18°32	6°35	3°39	21°35	29°39	3°20	6°23	27°20	26°48	13°40	n.a.
S 12	18 24 55	4°54'56	4♏48	16°26	19°20	7°14	3°51	21°36	29°40	3°21	6°24	27°21	26°45	13°47	n.a.
M13	18 28 52	5°52'48	18°12	15°43	20° 6	7°53	4° 4	21°37	29°40	3°23	6°26	27°22	26°42	13°53	n.a.
T 14	18 32 48	6°50'41	2♁ 1	14°56	20°52	8°32	4°16	21°37	29°40	3°24	6°28	27°22	26°39	14° 0	n.a.
W15	18 36 45	7°48'35	16°16	14° 5	21°38	9°11	4°28	21°38	29°41	3°26	6°30	27°23	26°36	14° 7	n.a.
T 16	18 40 41	8°46'32	0♁53	13°12	22°22	9°51	4°40	21°38	29°41	3°27	6°32	27°R23	26°32	14°13	n.a.
F 17	18 44 38	9°44'29	15°45	12°18	23° 5	10°30	4°53	21°38	29°41	3°29	6°34	27°23	26°29	14°20	n.a.
S 18	18 48 34	10°42'29	0♁46	11°22	23°48	11°10	5° 5	21°R38	29°41	3°30	6°36	27°22	26°26	14°27	n.a.
S 19	18 52 31	11°40'31	15°47	10°28	24°29	11°50	5°18	21°38	29°R41	3°32	6°38	27°20	26°23	14°34	n.a.
M20	18 56 27	12°38'34	0♁39	9°35	25°10	12°30	5°30	21°38	29°41	3°33	6°40	27°18	26°20	14°40	n.a.
T 21	19 0 24	13°36'40	15°15	8°44	25°49	13°10	5°43	21°38	29°41	3°35	6°42	27°17	26°17	14°47	n.a.
W22	19 4 21	14°34'47	29°31	7°58	26°27	13°50	5°55	21°37	29°41	3°36	6°44	27°15	26°13	14°54	n.a.
T 23	19 8 17	15°32'57	13°Y25	7°17	27° 4	14°30	6° 8	21°37	29°41	3°38	6°46	27°D15	26°10	15° 0	n.a.
F 24	19 12 14	16°31'09	26°56	6°42	27°40	15°10	6°20	21°36	29°40	3°40	6°47	27°15	26° 7	15° 7	n.a.
S 25	19 16 10	17°29'23	10♁ 6	6°14	28°14	15°50	6°33	21°36	29°40	3°41	6°49	27°16	26° 4	15°14	n.a.
S 26	19 20 7	18°27'40	22°57	5°54	28°48	16°31	6°46	21°35	29°40	3°43	6°51	27°17	26° 1	15°20	n.a.
M27	19 24 3	19°25'59	5II32	5°41	29°20	17°11	6°58	21°34	29°40	3°45	6°53	27°19	25°57	15°27	n.a.
T 28	19 28 0	20°24'20	17°54	5°D38	29°50	17°52	7°11	21°33	29°39	3°46	6°55	27°20	25°54	15°34	n.a.
W29	19 31 56	21°22'43	0♁5	5°43	0♏19	18°33	7°24	21°32	29°39	3°48	6°57	27°R20	25°51	15°40	n.a.
T 30	19 35 53	22°21'08	12° 8	5°57	0°47	19°14	7°37	21°31	29°38	3°50	6°59	27°19	25°48	15°47	n.a.
F 31	19 39 50	23♁19'35	24♁ 4	6♁20	1♏13	19♏55	7♁50	21♁29	29♁38	3♏52	7♁ 1	27♁17	25♁45	15♁54	n.a.

Delta T = 10h07m48s Julian Calendar 1 July 1508 BCE == Greg. Calendar 17 June 1508 BCE  
 The year -1507 astronomical counting style corresponds to year 1508 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1508 BCE (-1507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	19 43 46	24♁18'04	5♁57	6♁52	1♏37	20♏36	8♁ 3	21°R28	29°R37	3♏54	7♁ 3	27°R14	25♁42	16♁ 1	n.a.
S 2	19 47 43	25°16'35	17°47	7°32	2° 0	21°17	8°15	21°R26	29°R36	3°55	7° 4	27°R 9	25°38	16° 7	n.a.
M 3	19 51 39	26°15'09	29°37	8°20	2°21	21°58	8°28	21°25	29°36	3°57	7° 6	27° 4	25°35	16°14	n.a.
T 4	19 55 36	27°13'44	11♏28	9°17	2°40	22°39	8°41	21°23	29°35	3°59	7° 8	26°59	25°32	16°21	n.a.
W 5	19 59 32	28°12'20	23°25	10°20	2°57	23°21	8°54	21°21	29°34	4° 1	7°10	26°54	25°29	16°27	n.a.
T 6	20 3 29	29°10'59	5♁30	11°31	3°13	24° 2	9° 7	21°19	29°33	4° 3	7°12	26°51	25°26	16°34	n.a.
F 7	20 7 25	0♁ 9'40	17°46	12°47	3°26	24°44	9°20	21°17	29°32	4° 5	7°13	26°48	25°23	16°41	n.a.
S 8	20 11 22	1° 8'22	0♏19	14° 9	3°37	25°26	9°33	21°15	29°31	4° 7	7°15	26°D47	25°19	16°47	n.a.
S 9	20 15 19	2° 7'07	13°12	15°37	3°47	26° 7	9°46	21°13	29°30	4° 9	7°17	26°48	25°16	16°54	n.a.
M10	20 19 15	3° 5'53	26°28	17° 8	3°53	26°49	9°59	21°10	29°29	4°11	7°19	26°49	25°13	17° 1	n.a.
T 11	20 23 12	4° 4'41	10♁11	18°44	3°58	27°31	10°12	21° 8	29°28	4°13	7°21	26°51	25°10	17° 7	n.a.
W12	20 27 8	5° 3'31	24°21	20°22	4° 1	28°13	10°25	21° 5	29°27	4°15	7°22	26°R52	25° 7	17°14	n.a.
T 13	20 31 5	6° 2'23	8♁58	22° 4	4°R 1	28°56	10°38	21° 3	29°26	4°17	7°24	26°51	25° 3	17°21	n.a.
F 14	20 35 1	7° 1'18	23°57	23°47	3°59	29°38	10°51	21° 0	29°25	4°19	7°26	26°49	25° 0	17°28	n.a.
S 15	20 38 58	8° 0'14	9♁10	25°33	3°54	0♁20	11° 5	20°57	29°24	4°21	7°28	26°45	24°57	17°34	n.a.
S 16	20 42 55	8°59'12	24°27	27°19	3°47	1° 3	11°18	20°54	29°22	4°23	7°29	26°39	24°54	17°41	n.a.
M17	20 46 51	9°58'12	9♁38	29° 7	3°38	1°45	11°31	20°51	29°21	4°25	7°31	26°32	24°51	17°48	n.a.
T 18	20 50 48	10°57'15	24°33	0♁55	3°26	2°28	11°44	20°48	29°19	4°27	7°33	26°26	24°48	17°54	n.a.
W19	20 54 44	11°56'20	9♏ 3	2°44	3°12	3°10	11°57	20°45	29°18	4°29	7°34	26°21	24°44	18° 1	n.a.
T 20	20 58 41	12°55'28	23° 6	4°33	2°55	3°53	12°10	20°42	29°17	4°31	7°36	26°17	24°41	18° 8	n.a.
F 21	21 2 37	13°54'38	6♁41	6°23	2°36	4°36	12°23	20°38	29°15	4°33	7°37	26°15	24°38	18°14	n.a.
S 22	21 6 34	14°53'51	19°49	8°11	2°15	5°19	12°36	20°35	29°14	4°35	7°39	26°D15	24°35	18°21	n.a.
S 23	21 10 30	15°53'06	2II33	10° 0	1°52	6° 2	12°49	20°32	29°12	4°38	7°41	26°16	24°32	18°28	n.a.
M24	21 14 27	16°52'24	14°59	11°48	1°27	6°45	13° 2	20°28	29°10	4°40	7°42	26°17	24°29	18°35	n.a.
T 25	21 18 24	17°51'44	27°11	13°36	1° 0	7°28	13°15	20°24	29° 9	4°42	7°44	26°R18	24°25	18°41	n.a.
W26	21 22 20	18°51'07	9♁12	15°23	0°31	8°11	13°28	20°21	29° 7	4°44	7°45	26°17	24°22	18°48	n.a.
T 27	21 26 17	19°50'32	21° 6	17°10	0° 0	8°54	13°42	20°17	29° 5	4°46	7°47	26°13	24°19	18°55	n.a.
F 28	21 30 13	20°49'59	2♁57	18°56	29♁28	9°38	13°55	20°13	29° 3	4°48	7°48	26° 8	24°16	19° 1	n.a.
S 29	21 34 10	21°49'29	14°47	20°41	28°55	10°21	14° 8	20° 9	29° 2	4°51	7°50	26° 0	24°13	19° 8	n.a.
S 30	21 38 6	22°49'00	26°38	22°26	28°21	11° 5	14°21	20° 5	29° 0	4°53	7°51	25°49	24° 9	19°15	n.a.
M31	21 42 3	23♁48'34	8♏30	24♁10	27♁46	11♁49	14♁34	20♁ 1	28♁58	4♏55	7♁53	25♁38	24♁ 6	19♁21	n.a.

Delta T = 10h07m46s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1508 BCE

SEPTEMBER 1508 BCE (-1507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄
T 1	21 45 59	24♏48'10	20♐27	25♌53	27°R10	12♌32	14♏47	19°R57	28°R56	4♐57	7♄54	25°R26	24♌3	19♏28	n.a.
W 2	21 49 56	25°47'48	2♌29	27°35	26♏33	13°16	15° 0	19°X52	28°X54	4°59	7°56	25°X15	24° 0	19°35	n.a.
T 3	21 53 52	26°47'28	14°39	29°17	25°57	14° 0	15°13	19°48	28°52	5° 2	7°57	25° 6	23°57	19°42	n.a.
F 4	21 57 49	27°47'10	26°58	0♐58	25°21	14°44	15°26	19°44	28°50	5° 4	7°58	24°59	23°54	19°48	n.a.
S 5	22 1 46	28°46'54	9♐30	2°38	24°45	15°28	15°39	19°39	28°48	5° 6	8° 0	24°55	23°50	19°55	n.a.
S 6	22 5 42	29°46'40	22°19	4°18	24° 9	16°12	15°52	19°35	28°46	5° 8	8° 1	24°53	23°47	20° 2	n.a.
M 7	22 9 39	0♐46'28	5♌27	5°57	23°34	16°56	16° 4	19°30	28°44	5°11	8° 2	24°D53	23°44	20° 8	n.a.
T 8	22 13 35	1°46'17	18°59	7°35	23° 1	17°40	16°17	19°26	28°42	5°13	8° 4	24°R54	23°41	20°15	n.a.
W 9	22 17 32	2°46'09	2♄57	9°13	22°28	18°25	16°30	19°21	28°39	5°15	8° 5	24°53	23°38	20°22	n.a.
T 10	22 21 28	3°46'02	17°22	10°50	21°57	19° 9	16°43	19°17	28°37	5°17	8° 6	24°52	23°34	20°28	n.a.
F 11	22 25 25	4°45'57	2♌10	12°26	21°28	19°53	16°56	19°12	28°35	5°20	8° 7	24°47	23°31	20°35	n.a.
S 12	22 29 21	5°45'54	17°18	14° 2	21° 0	20°38	17° 9	19° 7	28°33	5°22	8° 9	24°40	23°28	20°42	n.a.
S 13	22 33 18	6°45'53	2♌35	15°37	20°34	21°22	17°21	19° 2	28°31	5°24	8°10	24°31	23°25	20°49	n.a.
M14	22 37 15	7°45'54	17°51	17°12	20°11	22° 7	17°34	18°58	28°28	5°26	8°11	24°20	23°22	20°55	n.a.
T 15	22 41 11	8°45'57	2♂54	18°46	19°49	22°52	17°47	18°53	28°26	5°29	8°12	24° 9	23°19	21° 2	n.a.
W16	22 45 8	9°46'02	17°36	20°19	19°30	23°36	17°59	18°48	28°24	5°31	8°13	24° 0	23°15	21° 9	n.a.
T 17	22 49 4	10°46'10	1♄49	21°52	19°13	24°21	18°12	18°43	28°21	5°33	8°14	23°52	23°12	21°15	n.a.
F 18	22 53 1	11°46'19	15°32	23°25	18°59	25° 6	18°24	18°38	28°19	5°35	8°15	23°47	23° 9	21°22	n.a.
S 19	22 56 57	12°46'31	28°45	24°57	18°47	25°51	18°37	18°33	28°17	5°37	8°16	23°45	23° 6	21°29	n.a.
S 20	23 0 54	13°46'46	11♐32	26°28	18°37	26°36	18°49	18°29	28°14	5°40	8°17	23°D44	23° 3	21°35	n.a.
M21	23 4 50	14°47'02	23°58	28° 0	18°30	27°21	19° 2	18°24	28°12	5°42	8°18	23°R44	23° 0	21°42	n.a.
T 22	23 8 47	15°47'21	6♄ 6	29°30	18°26	28° 6	19°14	18°19	28° 9	5°44	8°19	23°44	22°56	21°49	n.a.
W23	23 12 44	16°47'42	18° 4	1♌ 0	18°D24	28°51	19°27	18°14	28° 7	5°46	8°20	23°42	22°53	21°56	n.a.
T 24	23 16 40	17°48'05	29°55	2°30	18°24	29°37	19°39	18° 9	28° 5	5°49	8°21	23°37	22°50	22° 2	n.a.
F 25	23 20 37	18°48'30	11♏44	3°59	18°27	0♐22	19°51	18° 4	28° 2	5°51	8°22	23°30	22°47	22° 9	n.a.
S 26	23 24 33	19°48'56	23°34	5°28	18°32	1° 7	20° 3	17°59	28° 0	5°53	8°23	23°19	22°44	22°16	n.a.
S 27	23 28 30	20°49'25	5♐27	6°56	18°39	1°53	20°16	17°54	27°57	5°55	8°23	23° 6	22°40	22°22	n.a.
M28	23 32 26	21°49'56	17°26	8°24	18°49	2°38	20°28	17°49	27°55	5°57	8°24	22°51	22°37	22°29	n.a.
T 29	23 36 23	22°50'28	29°31	9°51	19° 1	3°24	20°40	17°44	27°52	6° 0	8°25	22°36	22°34	22°36	n.a.
W30	23 40 19	23♐51'03	11♌44	11♌17	19♏15	4♐ 9	20♏52	17°X39	27°X50	6♐ 2	8♄26	22°X22	22°X31	22♏42	n.a.

Delta T = 10h07m44s Julian Calendar 1 Sept. 1508 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 1508 BCE  
 The year -1507 astronomical counting style corresponds to year 1508 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1508 BCE (-1507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄
T 1	23 44 16	24♐51'38	24♌ 5	12♌43	19♏31	4♐55	21♏ 4	17°R34	27°R47	6♐ 4	8♄26	22°R10	22°X28	22♏49	n.a.
F 2	23 48 13	25°52'16	6♐35	14° 8	19°49	5°41	21°16	17°X30	27°X45	6° 6	8°27	22°X 1	22°25	22°56	n.a.
S 3	23 52 9	26°52'55	19°16	15°33	20° 9	6°26	21°28	17°25	27°42	6° 8	8°28	21°55	22°21	23° 3	n.a.
S 4	23 56 6	27°53'35	2♌10	16°56	20°31	7°12	21°39	17°20	27°40	6°10	8°28	21°51	22°18	23° 9	n.a.
M 5	0 0 2	28°54'17	15°19	18°19	20°55	7°58	21°51	17°15	27°37	6°12	8°29	21°50	22°15	23°16	n.a.
T 6	0 3 59	29°55'01	28°45	19°41	21°21	8°44	22° 3	17°10	27°35	6°14	8°29	21°50	22°12	23°23	n.a.
W 7	0 7 55	0♌55'45	12♄32	21° 1	21°48	9°30	22°14	17° 6	27°32	6°17	8°30	21°50	22° 9	23°29	n.a.
T 8	0 11 52	1°56'31	26°41	22°21	22°17	10°16	22°26	17° 1	27°30	6°19	8°30	21°48	22° 5	23°36	n.a.
F 9	0 15 48	2°57'18	11♌10	23°39	22°48	11° 2	22°37	16°56	27°27	6°21	8°31	21°44	22° 2	23°43	n.a.
S 10	0 19 45	3°58'06	25°58	24°55	23°20	11°48	22°49	16°52	27°25	6°23	8°31	21°36	21°59	23°50	n.a.
S 11	0 23 42	4°58'55	10♌56	26°10	23°53	12°34	23° 0	16°47	27°22	6°25	8°32	21°27	21°56	23°56	n.a.
M12	0 27 38	5°59'45	25°58	27°23	24°28	13°20	23°11	16°43	27°20	6°27	8°32	21°16	21°53	24° 3	n.a.
T 13	0 31 35	7° 0'37	10♂53	28°33	25° 5	14° 6	23°22	16°38	27°17	6°29	8°32	21° 4	21°50	24°10	n.a.
W14	0 35 31	8° 1'30	25°31	29°41	25°43	14°53	23°33	16°34	27°15	6°31	8°33	20°54	21°46	24°16	n.a.
T 15	0 39 28	9° 2'25	9♄47	0♐46	26°22	15°39	23°44	16°29	27°13	6°33	8°33	20°46	21°43	24°23	n.a.
F 16	0 43 24	10° 3'21	23°34	1°47	27° 2	16°25	23°55	16°25	27°10	6°35	8°33	20°40	21°40	24°30	n.a.
S 17	0 47 21	11° 4'19	6♐53	2°45	27°44	17°12	24° 6	16°21	27° 8	6°37	8°33	20°37	21°37	24°36	n.a.
S 18	0 51 17	12° 5'18	19°46	3°38	28°26	17°58	24°17	16°17	27° 5	6°39	8°34	20°D36	21°34	24°43	n.a.
M19	0 55 14	13° 6'19	2♄16	4°26	29°10	18°44	24°28	16°12	27° 3	6°40	8°34	20°37	21°31	24°50	n.a.
T 20	0 59 10	14° 7'21	14°27	5° 9	29°55	19°31	24°38	16° 8	27° 1	6°42	8°34	20°R37	21°27	24°57	n.a.
W21	1 3 7	15° 8'24	26°26	5°45	0♐41	20°17	24°49	16° 4	26°58	6°44	8°34	20°36	21°24	25° 3	n.a.
T 22	1 7 4	16° 9'29	8♏18	6°14	1°28	21° 4	24°59	16° 0	26°56	6°46	8°34	20°34	21°21	25°10	n.a.
F 23	1 11 0	17°10'35	20° 8	6°35	2°16	21°51	25° 9	15°57	26°54	6°48	8°34	20°28	21°18	25°17	n.a.
S 24	1 14 57	18°11'42	1♐59	6°47	3° 4	22°37	25°20	15°53	26°51	6°50	8°R34	20°21	21°15	25°23	n.a.
S 25	1 18 53	19°12'50	13°56	6°R50	3°54	23°24	25°30	15°49	26°49	6°51	8°34	20°11	21°11	25°30	n.a.
M26	1 22 50	20°14'00	26° 2	6°43	4°44	24°11	25°40	15°46	26°47	6°53	8°34	19°59	21° 8	25°37	n.a.
T 27	1 26 46	21°15'10	8♌17	6°24	5°36	24°57	25°50	15°42	26°45	6°55	8°34	19°47	21° 5	25°44	n.a.
W28	1 30 43	22°16'21	20°44	5°54	6°28	25°44	26° 0	15°39	26°42	6°57	8°34	19°36	21° 2	25°50	n.a.
T 29	1 34 39	23°17'34	3♐21	5°13	7°20	26°31	26° 9	15°35	26°40	6°58	8°34	19°26	20°59	25°57	n.a.
F 30	1 38 36	24°18'47	16°10	4°21	8°14	27°18	26°19	15°32	26°38	7° 0	8°33	19°19	20°56	26° 4	n.a.
S 31	1 42 33	25♌20'00	29♐10	3♐19	9♐ 8	28♐ 5	26♏28	15°X29	26°X36	7♐ 2	8♄33	19°X14	20°X52	26♏10	n.a.

Delta T = 10h07m43s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1508 BCE

NOVEMBER 1508 BCE (-1507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	1 46 29	26♂21'15	12♂20	2°R 8	10♂ 3	28♂51	26♂38	15°R26	26°R34	7♂ 3	8°R33	19°R12	20♂49	26♂17	n.a.
M 2	1 50 26	27°22'29	25°42	0♂51	10°58	29°38	26°47	15°K23	26°K32	7° 5	8°E33	19°D12	20°46	26°24	n.a.
T 3	1 54 22	28°23'44	9♂16	29♂29	11°54	0♂25	26°56	15°20	26°30	7° 7	8°33	19°K13	20°43	26°31	n.a.
W 4	1 58 19	29°25'00	23° 4	28° 6	12°51	1°12	27° 5	15°17	26°28	7° 8	8°32	19°R14	20°40	26°37	n.a.
T 5	2 2 15	0♂26'16	7♂4	26°45	13°48	1°59	27°14	15°14	26°26	7°10	8°32	19°14	20°37	26°44	n.a.
F 6	2 6 12	1°27'31	21°18	25°28	14°46	2°46	27°23	15°11	26°24	7°11	8°31	19°12	20°33	26°51	n.a.
S 7	2 10 8	2°28'47	5°K42	24°17	15°44	3°33	27°32	15° 9	26°22	7°13	8°31	19° 8	20°30	26°57	n.a.
S 8	2 14 5	3°30'03	20°14	23°14	16°43	4°20	27°40	15° 7	26°20	7°14	8°31	19° 3	20°27	27° 4	n.a.
M 9	2 18 2	4°31'19	4°Y48	22°21	17°42	5° 7	27°49	15° 4	26°18	7°15	8°30	18°56	20°24	27°11	n.a.
T 10	2 21 58	5°32'36	19°18	21°39	18°42	5°54	27°57	15° 2	26°17	7°17	8°30	18°48	20°21	27°18	n.a.
W11	2 25 55	6°33'52	3♂36	21° 8	19°42	6°41	28° 5	15° 0	26°15	7°18	8°29	18°41	20°17	27°24	n.a.
T 12	2 29 51	7°35'09	17°38	20°47	20°43	7°28	28°14	14°58	26°13	7°20	8°29	18°36	20°14	27°31	n.a.
F 13	2 33 48	8°36'27	1♂18	20°37	21°44	8°16	28°22	14°56	26°11	7°21	8°28	18°33	20°11	27°38	n.a.
S 14	2 37 44	9°37'44	14°35	20°D37	22°46	9° 3	28°29	14°54	26°10	7°22	8°27	18°D31	20° 8	27°44	n.a.
S 15	2 41 41	10°39'02	27°29	20°46	23°48	9°50	28°37	14°52	26° 8	7°23	8°27	18°32	20° 5	27°51	n.a.
M16	2 45 37	11°40'20	10♂2	21° 3	24°50	10°37	28°45	14°51	26° 7	7°25	8°26	18°33	20° 2	27°58	n.a.
T 17	2 49 34	12°41'39	22°18	21°29	25°53	11°24	28°52	14°49	26° 5	7°26	8°25	18°35	19°58	28° 5	n.a.
W18	2 53 31	13°42'58	4♂20	22° 1	26°56	12°11	28°59	14°48	26° 4	7°27	8°25	18°36	19°55	28°11	n.a.
T 19	2 57 27	14°44'17	16°15	22°39	27°59	12°59	29° 7	14°47	26° 2	7°28	8°24	18°R37	19°52	28°18	n.a.
F 20	3 1 24	15°45'36	28° 6	23°23	29° 3	13°46	29°14	14°46	26° 1	7°29	8°23	18°36	19°49	28°25	n.a.
S 21	3 5 20	16°46'55	9♂59	24°12	0♂ 7	14°33	29°20	14°45	26° 0	7°30	8°22	18°33	19°46	28°31	n.a.
S 22	3 9 17	17°48'14	21°58	25° 6	1°11	15°20	29°27	14°44	25°58	7°31	8°22	18°30	19°42	28°38	n.a.
M23	3 13 13	18°49'34	4♂ 7	26° 3	2°16	16° 7	29°34	14°43	25°57	7°32	8°21	18°25	19°39	28°45	n.a.
T 24	3 17 10	19°50'53	16°30	27° 4	3°21	16°55	29°40	14°42	25°56	7°33	8°20	18°20	19°36	28°52	n.a.
W25	3 21 6	20°52'12	29° 8	28° 8	4°26	17°42	29°46	14°42	25°55	7°34	8°19	18°15	19°33	28°58	n.a.
T 26	3 25 3	21°53'31	12♂1	29°15	5°32	18°29	29°53	14°41	25°54	7°35	8°18	18°10	19°30	29° 5	n.a.
F 27	3 29 0	22°54'50	0♂24	6°38	19°16	6°38	29°58	14°41	25°52	7°36	8°17	18° 7	19°27	29°12	n.a.
S 28	3 32 56	23°56'09	8♂34	1°35	7°44	20° 4	0♂ 4	14°41	25°51	7°37	8°16	18° 6	19°23	29°18	n.a.
S 29	3 36 53	24°57'27	22°10	2°48	8°50	20°51	0°10	14°D41	25°51	7°38	8°15	18°D 5	19°20	29°25	n.a.
M30	3 40 49	25♂58'44	5♂58	4♂ 3	9♂57	21♂38	0♂15	14°K41	25°K50	7♂38	8°E14	18°K 6	19°K17	29°K32	n.a.

Delta T = 10h07m41s Julian Calendar 1 Nov. 1508 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 1508 BCE  
 The year -1507 astronomical counting style corresponds to year 1508 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1508 BCE (-1507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	3 44 46	27♂0'01	19♂53	5♂20	11♂ 3	22♂25	0♂21	14°K41	25°R49	7♂39	8°R13	18°K 8	19°K14	29°K39	n.a.
W 2	3 48 42	28° 1'17	3♂56	6°38	12°10	23°13	0°26	14°41	25°K48	7°40	8°E12	18° 9	19°11	29°45	n.a.
T 3	3 52 39	29° 2'32	18° 3	7°57	13°17	24° 0	0°31	14°41	25°47	7°41	8°11	18°10	19° 8	29°52	n.a.
F 4	3 56 35	0♂ 3'46	2♂13	9°18	14°25	24°47	0°36	14°42	25°46	7°41	8°10	18°R10	19° 4	29°59	n.a.
S 5	4 0 32	1° 4'59	16°24	10°39	15°32	25°34	0°40	14°42	25°46	7°42	8° 9	18°10	19° 1	0♂ 5	n.a.
S 6	4 4 29	2° 6'10	0°Y34	12° 2	16°40	26°22	0°45	14°43	25°45	7°42	8° 8	18° 9	18°58	0°12	n.a.
M 7	4 8 25	3° 7'21	14°40	13°26	17°48	27° 9	0°49	14°44	25°45	7°43	8° 7	18° 7	18°55	0°19	n.a.
T 8	4 12 22	4° 8'31	28°39	14°50	18°56	27°56	0°53	14°45	25°44	7°43	8° 6	18° 5	18°52	0°26	n.a.
W 9	4 16 18	5° 9'40	12♂28	16°15	20° 4	28°43	0°57	14°46	25°44	7°44	8° 4	18° 3	18°48	0°32	n.a.
T 10	4 20 15	6°10'48	26° 4	17°42	21°12	29°31	1° 1	14°47	25°43	7°44	8° 3	18° 2	18°45	0°39	n.a.
F 11	4 24 11	7°11'55	9♂24	19° 9	22°21	0♂18	1° 5	14°48	25°43	7°45	8° 2	18° 1	18°42	0°46	n.a.
S 12	4 28 8	8°13'01	22°28	20°36	23°30	1° 5	1° 8	14°50	25°43	7°45	8° 1	18°D 1	18°39	0°52	n.a.
S 13	4 32 4	9°14'06	5♂14	22° 5	24°39	1°52	1°12	14°51	25°42	7°46	7°59	18° 1	18°36	0°59	n.a.
M14	4 36 1	10°15'11	17°45	23°34	25°48	2°39	1°15	14°53	25°42	7°46	7°58	18° 2	18°33	1° 6	n.a.
T 15	4 39 58	11°16'14	0♂ 0	25° 3	26°57	3°26	1°18	14°54	25°42	7°46	7°57	18° 3	18°29	1°13	n.a.
W16	4 43 54	12°17'17	12° 4	26°34	28° 6	4°13	1°20	14°56	25°42	7°46	7°56	18° 3	18°26	1°19	n.a.
T 17	4 47 51	13°18'18	24° 0	28° 5	29°15	5° 1	1°23	14°58	25°D42	7°47	7°54	18° 4	18°23	1°26	n.a.
F 18	4 51 47	14°19'19	5♂53	29°37	0♂25	5°48	1°25	15° 0	25°42	7°47	7°53	18° 4	18°20	1°33	n.a.
S 19	4 55 44	15°20'18	17°46	1♂ 9	1°35	6°35	1°28	15° 2	25°42	7°47	7°52	18°R 4	18°17	1°39	n.a.
S 20	4 59 40	16°21'17	29°45	2°42	2°44	7°22	1°30	15° 5	25°42	7°47	7°50	18° 4	18°14	1°46	n.a.
M21	5 3 37	17°22'15	11♂54	4°16	3°54	8° 9	1°31	15° 7	25°42	7°47	7°49	18° 4	18°10	1°53	n.a.
T 22	5 7 33	18°23'12	24°18	5°51	5° 4	8°56	1°33	15°10	25°42	7°47	7°48	18°D 4	18° 7	2° 0	n.a.
W23	5 11 30	19°24'07	6♂59	7°26	6°15	9°43	1°34	15°12	25°43	7°47	7°46	18° 4	18° 4	2° 6	n.a.
T 24	5 15 27	20°25'02	20° 1	9° 2	7°25	10°30	1°36	15°15	25°43	7°47	7°45	18° 4	18° 1	2°13	n.a.
F 25	5 19 23	21°25'55	3♂25	10°39	8°35	11°17	1°37	15°18	25°43	7°47	7°43	18° 5	17°58	2°20	n.a.
S 26	5 23 20	22°26'47	17° 8	12°16	9°45	12° 4	1°38	15°21	25°44	7°47	7°42	18°R 5	17°54	2°26	n.a.
S 27	5 27 16	23°27'38	1♂11	13°54	10°56	12°51	1°38	15°24	25°44	7°47	7°41	18° 5	17°51	2°33	n.a.
M28	5 31 13	24°28'27	15°27	15°33	12° 6	13°38	1°39	15°27	25°45	7°47	7°39	18° 4	17°48	2°40	n.a.
T 29	5 35 9	25°29'14	29°53	17°13	13°17	14°25	1°39	15°30	25°45	7°46	7°38	18° 3	17°45	2°47	n.a.
W30	5 39 6	26°30'00	14♂22	18°53	14°28	15°12	1°R39	15°33	25°46	7°46	7°36	18° 2	17°42	2°53	n.a.
T 31	5 43 2	27♂30'44	28♂50	20♂35	15♂39	15♂59	1♂39	15°K37	25°K47	7♂46	7°E35	18°K 1	17°K39	3♂ 0	n.a.

Delta T = 10h07m39s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]