

SWISS EPHEMERIS for the year 1596 BCE

JANUARY 1596 BCE (-1595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	5 45 18	28♌8'44	1♏13	23°R 3	2♌25	24♌4	12♌30	6♌19	4♌41	18♌3	23♌39	29°R13	29♏4	11♏17	n.a.
S 2	5 49 15	29° 9'21	13°47	21♌57	3°40	24°44	12°43	6°23	4°42	18° 5	23°39	29♏0	29° 1	11°24	n.a.
M 3	5 53 11	0♌9'56	26°12	20°55	4°55	25°24	12°55	6°28	4°44	18° 6	23°40	28°46	28°58	11°31	n.a.
T 4	5 57 8	1°10'29	8♌27	19°59	6°10	26° 4	13° 8	6°33	4°46	18° 8	23°40	28°32	28°55	11°37	n.a.
W 5	6 1 4	2°11'01	20°33	19°10	7°25	26°44	13°20	6°37	4°48	18°10	23°40	28°18	28°52	11°44	n.a.
T 6	6 5 1	3°11'31	2♏31	18°28	8°40	27°25	13°33	6°42	4°50	18°11	23°41	28° 6	28°49	11°51	n.a.
F 7	6 8 58	4°11'59	14°23	17°53	9°55	28° 5	13°45	6°47	4°52	18°13	23°41	27°56	28°45	11°57	n.a.
S 8	6 12 54	5°12'26	26°11	17°26	11°10	28°45	13°58	6°52	4°54	18°15	23°41	27°50	28°42	12° 4	n.a.
S 9	6 16 51	6°12'51	8♏0	17° 7	12°25	29°25	14°11	6°57	4°56	18°16	23°42	27°46	28°39	12°11	n.a.
M10	6 20 47	7°13'14	19°53	16°55	13°40	0♏6	14°24	7° 2	4°58	18°18	23°42	27°45	28°36	12°17	n.a.
T 11	6 24 44	8°13'36	1♌56	16°D50	14°54	0°46	14°37	7° 7	5° 1	18°20	23°43	27°45	28°33	12°24	n.a.
W12	6 28 40	9°13'56	14°14	16°52	16° 9	1°26	14°49	7°13	5° 3	18°22	23°43	27°45	28°29	12°31	n.a.
T 13	6 32 37	10°14'15	26°53	17° 1	17°24	2° 6	15° 3	7°18	5° 5	18°24	23°44	27°44	28°26	12°37	n.a.
F 14	6 36 33	11°14'32	9♏57	17°15	18°39	2°47	15°16	7°24	5° 7	18°26	23°44	27°41	28°23	12°44	n.a.
S 15	6 40 30	12°14'47	23°29	17°36	19°54	3°27	15°29	7°29	5°10	18°28	23°45	27°35	28°20	12°51	n.a.
S 16	6 44 27	13°15'00	7♌31	18° 2	21° 8	4° 7	15°42	7°35	5°12	18°29	23°45	27°27	28°17	12°58	n.a.
M17	6 48 23	14°15'12	22° 2	18°32	22°23	4°47	15°55	7°40	5°14	18°31	23°46	27°17	28°14	13° 4	n.a.
T 18	6 52 20	15°15'22	6♌54	19° 8	23°38	5°28	16° 9	7°46	5°17	18°33	23°46	27° 6	28°10	13°11	n.a.
W19	6 56 16	16°15'30	22° 1	19°47	24°53	6° 8	16°22	7°52	5°19	18°35	23°47	26°55	28° 7	13°18	n.a.
T 20	7 0 13	17°15'36	7♏11	20°31	26° 7	6°48	16°35	7°58	5°22	18°37	23°47	26°46	28° 4	13°24	n.a.
F 21	7 4 9	18°15'40	22°15	21°18	27°22	7°28	16°49	8° 4	5°24	18°39	23°48	26°39	28° 1	13°31	n.a.
S 22	7 8 6	19°15'41	7♌3	22° 8	28°37	8° 9	17° 3	8°10	5°27	18°41	23°49	26°35	27°58	13°38	n.a.
S 23	7 12 3	20°15'40	21°30	23° 2	29°51	8°49	17°16	8°16	5°30	18°43	23°49	26°D34	27°55	13°44	n.a.
M24	7 15 59	21°15'37	5♏34	23°59	1♌6	9°29	17°30	8°22	5°32	18°45	23°50	26°34	27°51	13°51	n.a.
T 25	7 19 56	22°15'31	19°15	24°58	2°20	10° 9	17°43	8°28	5°35	18°48	23°51	26°R35	27°48	13°58	n.a.
W26	7 23 52	23°15'23	2♌33	26° 0	3°35	10°49	17°57	8°35	5°38	18°50	23°52	26°34	27°45	14° 4	n.a.
T 27	7 27 49	24°15'12	15°33	27° 5	4°50	11°29	18°11	8°41	5°40	18°52	23°52	26°32	27°42	14°11	n.a.
F 28	7 31 45	25°14'59	28°16	28°12	6° 4	12°10	18°25	8°47	5°43	18°54	23°53	26°27	27°39	14°18	n.a.
S 29	7 35 42	26°14'44	10♏46	29°21	7°19	12°50	18°38	8°54	5°46	18°56	23°54	26°20	27°35	14°24	n.a.
S 30	7 39 38	27°14'26	23° 6	0♌32	8°33	13°30	18°52	9° 0	5°49	18°58	23°55	26°11	27°32	14°31	n.a.
M31	7 43 35	28♌14'06	5♌16	1♌45	9♏47	14♏10	19♏6	9♌7	5♌52	19♏0	23♌56	26♏0	27♏29	14♏38	n.a.

Delta T = 10h41m29s Julian Calendar 1 Jan. 1596 BCE == Greg. Calendar 18 Dec. 1597 BCE
 The year -1595 astronomical counting style corresponds to year 1596 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1596 BCE (-1595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	7 47 32	29♌13'44	17♌20	3♌0	11♌2	14♏50	19♏20	9♌14	5♌54	19♏2	23♌56	25°R49	27♏26	14♏45	n.a.
W 2	7 51 28	0♌13'20	29°17	4°17	12°16	15°30	19°34	9°20	5°57	19° 5	23°57	25♏38	27°23	14°51	n.a.
T 3	7 55 25	1°12'53	11♏10	5°35	13°31	16°10	19°48	9°27	6° 0	19° 7	23°58	25°29	27°20	14°58	n.a.
F 4	7 59 21	2°12'24	22°59	6°56	14°45	16°50	20° 2	9°34	6° 3	19° 9	23°59	25°22	27°16	15° 5	n.a.
S 5	8 3 18	3°11'53	4♏48	8°17	15°59	17°30	20°16	9°41	6° 6	19°11	24° 0	25°17	27°13	15°11	n.a.
S 6	8 7 14	4°11'20	16°39	9°41	17°14	18°10	20°30	9°47	6° 9	19°13	24° 1	25°15	27°10	15°18	n.a.
M 7	8 11 11	5°10'45	28°34	11° 6	18°28	18°51	20°44	9°54	6°12	19°15	24° 2	25°D14	27° 7	15°25	n.a.
T 8	8 15 7	6°10'08	10♌39	12°32	19°42	19°31	20°58	10° 1	6°15	19°18	24° 3	25°15	27° 4	15°31	n.a.
W 9	8 19 4	7° 9'29	22°57	14° 0	20°56	20°11	21°13	10° 8	6°18	19°20	24° 4	25°16	27° 1	15°38	n.a.
T 10	8 23 0	8° 8'48	5♏33	15°29	22°11	20°51	21°27	10°15	6°22	19°22	24° 5	25°R17	26°57	15°45	n.a.
F 11	8 26 57	9° 8'05	18°32	17° 0	23°25	21°31	21°41	10°22	6°25	19°24	24° 6	25°17	26°54	15°51	n.a.
S 12	8 30 54	10° 7'21	1♌57	18°32	24°39	22°11	21°55	10°30	6°28	19°27	24° 7	25°15	26°51	15°58	n.a.
S 13	8 34 50	11° 6'34	15°52	20° 6	25°53	22°50	22° 9	10°37	6°31	19°29	24° 8	25°11	26°48	16° 5	n.a.
M14	8 38 47	12° 5'46	0♌14	21°41	27° 7	23°30	22°24	10°44	6°34	19°31	24° 9	25° 5	26°45	16°11	n.a.
T 15	8 42 43	13° 4'55	15° 3	23°17	28°21	24°10	22°38	10°51	6°37	19°33	24°10	24°59	26°41	16°18	n.a.
W16	8 46 40	14° 4'03	0♏9	24°55	29°35	24°50	22°52	10°58	6°41	19°36	24°11	24°52	26°38	16°25	n.a.
T 17	8 50 36	15° 3'08	15°25	26°34	0♌49	25°30	23° 7	11° 6	6°44	19°38	24°12	24°47	26°35	16°31	n.a.
F 18	8 54 33	16° 2'11	0♌39	28°15	2° 3	26°10	23°21	11°13	6°47	19°40	24°13	24°43	26°32	16°38	n.a.
S 19	8 58 30	17° 1'12	15°41	29°57	3°17	26°50	23°35	11°21	6°50	19°42	24°14	24°41	26°29	16°45	n.a.
S 20	9 2 26	18° 0'10	0♏24	1♌40	4°31	27°29	23°49	11°28	6°54	19°45	24°15	24°D41	26°26	16°51	n.a.
M21	9 6 23	18°59'06	14°42	3°25	5°45	28° 9	24° 4	11°35	6°57	19°47	24°17	24°42	26°22	16°58	n.a.
T 22	9 10 19	19°58'00	28°34	5°11	6°59	28°49	24°18	11°43	7° 0	19°49	24°18	24°44	26°19	17° 5	n.a.
W23	9 14 16	20°56'51	12♌0	6°59	8°13	29°28	24°32	11°50	7° 3	19°51	24°19	24°45	26°16	17°11	n.a.
T 24	9 18 12	21°55'40	25° 2	8°48	9°27	0♌8	24°47	11°58	7° 7	19°54	24°20	24°R45	26°13	17°18	n.a.
F 25	9 22 9	22°54'26	7♏44	10°39	10°41	0°48	25° 1	12° 6	7°10	19°56	24°21	24°44	26°10	17°25	n.a.
S 26	9 26 5	23°53'10	20° 9	12°31	11°54	1°27	25°16	12°13	7°13	19°58	24°22	24°42	26° 6	17°31	n.a.
S 27	9 30 2	24°51'52	2♌20	14°25	13° 8	2° 7	25°30	12°21	7°17	20° 1	24°24	24°38	26° 3	17°38	n.a.
M28	9 33 58	25°50'31	14♌23	16♏20	14♌22	2♌46	25°44	12♌28	7♌20	20♏3	24♌25	24♏33	26♏0	17♏45	n.a.

Delta T = 10h41m27s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1596 BCE

MARCH 1596 BCE (-1595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	9 37 55	26 ⁴⁹ 49'08	26 ⁵⁸ 18	18 ⁴⁴ 16	15 ³⁸ 36	3 ²⁷ 26	25 ⁵⁹ 59	12 ³⁶ 36	7 ²⁴ 24	20 ²² 5	24 ²⁶ 26	24 ^R 28	25 ⁵⁷ 57	17 ⁵² 52	n.a.							
W 2	9 41 52	27 ⁴⁷ 42	8 ¹⁰ 10	20 ¹⁴ 14	16 ⁴⁹ 49	4 ⁵ 5	26 ¹³ 13	12 ⁴⁴ 44	7 ²⁷ 27	20 ⁷ 7	24 ²⁷ 27	24 ²⁴ 24	25 ⁵⁴ 54	17 ⁵⁸ 58	n.a.							
T 3	9 45 48	28 ⁴⁶ 15	19 ⁵⁹ 59	22 ¹³ 13	18 ³ 3	4 ⁴⁴ 44	26 ²⁷ 27	12 ⁵¹ 51	7 ³⁰ 30	20 ¹⁰ 10	24 ²⁹ 29	24 ²⁰ 20	25 ⁵¹ 51	18 ⁵ 5	n.a.							
F 4	9 49 45	29 ⁴⁴ 45	1 ⁴⁹ 49	24 ¹⁴ 14	19 ¹⁶ 16	5 ²⁴ 24	26 ⁴² 42	12 ⁵⁹ 59	7 ³⁴ 34	20 ¹² 12	24 ³⁰ 30	24 ¹⁷ 17	25 ⁴⁷ 47	18 ¹² 12	n.a.							
S 5	9 53 41	0 ⁴³ 3'14	13 ⁴¹ 41	26 ¹⁶ 16	20 ³⁰ 30	6 ³ 3	26 ⁵⁶ 56	13 ⁷ 7	7 ³⁷ 37	20 ¹⁴ 14	24 ³¹ 31	24 ¹⁵ 15	25 ⁴⁴ 44	18 ¹⁸ 18	n.a.							
S 6	9 57 38	1 ⁴¹ 40	25 ³⁷ 37	28 ¹⁹ 19	21 ⁴³ 43	6 ⁴² 42	27 ¹⁰ 10	13 ¹⁵ 15	7 ⁴¹ 41	20 ¹⁶ 16	24 ³² 32	24 ^D 15	25 ⁴¹ 41	18 ²⁵ 25	n.a.							
M 7	10 1 34	2 ⁴⁰ 04	7 ⁴⁰ 40	0 ²³ 23	22 ⁵⁷ 57	7 ²¹ 21	27 ²⁵ 25	13 ²² 22	7 ⁴⁴ 44	20 ¹⁸ 18	24 ³⁴ 34	24 ¹⁵ 15	25 ³⁸ 38	18 ³² 32	n.a.							
T 8	10 5 31	3 ³⁸ 27	19 ⁵³ 53	2 ²⁹ 29	24 ¹⁰ 10	8 ¹ 1	27 ³⁹ 39	13 ³⁰ 30	7 ⁴⁷ 47	20 ²¹ 21	24 ³⁵ 35	24 ¹⁷ 17	25 ³⁵ 35	18 ³⁸ 38	n.a.							
W 9	10 9 27	4 ³⁶ 47	2 ¹¹ 17	4 ³⁵ 35	25 ²⁴ 24	8 ⁴⁰ 40	27 ⁵³ 53	13 ³⁸ 38	7 ⁵¹ 51	20 ²³ 23	24 ³⁶ 36	24 ¹⁸ 18	25 ³² 32	18 ⁴⁵ 45	n.a.							
T 10	10 13 24	5 ³⁵ 06	14 ⁵⁸ 58	6 ⁴² 42	26 ³⁷ 37	9 ¹⁹ 19	28 ⁷ 7	13 ⁴⁶ 46	7 ⁵⁴ 54	20 ²⁵ 25	24 ³⁷ 37	24 ¹⁹ 19	25 ²⁸ 28	18 ⁵² 52	n.a.							
F 11	10 17 21	6 ³³ 24	27 ⁵⁸ 58	8 ⁵⁰ 50	27 ⁵⁰ 50	9 ⁵⁸ 58	28 ²² 22	13 ⁵⁴ 54	7 ⁵⁸ 58	20 ²⁷ 27	24 ³⁹ 39	24 ²⁰ 20	25 ²⁵ 25	18 ⁵⁸ 58	n.a.							
S 12	10 21 17	7 ³¹ 39	11 ²⁷ 19	10 ⁵⁷ 57	29 ⁴ 4	10 ³⁷ 37	28 ³⁶ 36	14 ¹ 1	8 ¹ 1	20 ³⁰ 30	24 ⁴⁰ 40	24 ^R 21	25 ²² 22	19 ⁵ 5	n.a.							
S 13	10 25 14	8 ²⁹ 54	2 ⁵ 5	13 ⁵ 5	0 ¹⁷ 17	11 ¹⁶ 16	28 ⁵⁰ 50	14 ⁹ 9	8 ⁴ 4	20 ³² 32	24 ⁴¹ 41	24 ²⁰ 20	25 ¹⁹ 19	19 ¹² 12	n.a.							
M 14	10 29 10	9 ²⁸ 06	9 ²⁵ 15	15 ¹³ 13	1 ³⁰ 30	11 ⁵⁵ 55	29 ⁴ 4	14 ¹⁷ 17	8 ⁸ 8	20 ³⁴ 34	24 ⁴³ 43	24 ¹⁹ 19	25 ¹⁶ 16	19 ¹⁸ 18	n.a.							
T 15	10 33 7	10 ²⁶ 17	23 ⁴⁸ 48	17 ²⁰ 20	2 ⁴³ 43	12 ³³ 33	29 ¹⁹ 19	14 ²⁵ 25	8 ¹¹ 11	20 ³⁶ 36	24 ⁴⁴ 44	24 ¹⁷ 17	25 ¹² 12	19 ²⁵ 25	n.a.							
W 16	10 37 3	11 ²⁴ 26	8 ⁴⁰ 40	19 ²⁷ 27	3 ⁵⁷ 57	13 ¹² 12	29 ³³ 33	14 ³³ 33	8 ¹⁵ 15	20 ³⁸ 38	24 ⁴⁵ 45	24 ¹⁶ 16	25 ⁹ 9	19 ³² 32	n.a.							
T 17	10 41 0	12 ²² 33	23 ⁴³ 43	21 ³² 32	5 ¹⁰ 10	13 ⁵¹ 51	29 ⁴⁷ 47	14 ⁴¹ 41	8 ¹⁸ 18	20 ⁴⁰ 40	24 ⁴⁷ 47	24 ¹⁴ 14	25 ⁶ 6	19 ³⁸ 38	n.a.							
F 18	10 44 56	13 ²⁰ 39	8 ⁴⁵ 50	23 ³⁶ 36	6 ²³ 23	14 ²⁹ 29	0 ⁴ 1	14 ⁴⁸ 48	8 ²² 22	20 ⁴² 42	24 ⁴⁸ 48	24 ¹³ 13	25 ³ 3	19 ⁴⁵ 45	n.a.							
S 19	10 48 53	14 ¹⁸ 43	23 ⁵¹ 51	25 ³⁸ 38	7 ³⁶ 36	15 ⁸ 8	0 ¹⁵ 15	14 ⁵⁶ 56	8 ²⁵ 25	20 ⁴⁵ 45	24 ⁴⁹ 49	24 ^D 13	25 ⁰ 0	19 ⁵² 52	n.a.							
S 20	10 52 50	15 ¹⁶ 45	8 ⁴⁹ 38	27 ³⁸ 38	8 ⁴⁹ 49	15 ⁴⁶ 46	0 ²⁹ 29	15 ⁴ 4	8 ²⁸ 28	20 ⁴⁷ 47	24 ⁵¹ 51	24 ¹³ 13	24 ⁵⁷ 57	19 ⁵⁸ 58	n.a.							
M 21	10 56 46	16 ¹⁴ 45	23 ⁴ 4	29 ³⁶ 36	10 ² 2	16 ²⁵ 25	0 ⁴³ 43	15 ¹² 12	8 ³² 32	20 ⁴⁹ 49	24 ⁵² 52	24 ¹⁴ 14	24 ⁵³ 53	20 ⁵ 5	n.a.							
T 22	11 0 43	17 ¹² 43	7 ⁸ 8	1 ³¹ 31	11 ¹⁵ 15	17 ³ 3	0 ⁵⁷ 57	15 ²⁰ 20	8 ³⁵ 35	20 ⁵¹ 51	24 ⁵³ 53	24 ¹⁴ 14	24 ⁵⁰ 50	20 ¹² 12	n.a.							
W 23	11 4 39	18 ¹⁰ 39	20 ⁴⁰ 40	3 ²⁴ 24	12 ²⁸ 28	17 ⁴¹ 41	1 ¹¹ 11	15 ²⁸ 28	8 ³⁹ 39	20 ⁵³ 53	24 ⁵⁵ 55	24 ¹⁵ 15	24 ⁴⁷ 47	20 ¹⁸ 18	n.a.							
T 24	11 8 36	19 ⁸ 33	3 ⁴⁹ 49	5 ¹⁴ 14	13 ⁴¹ 41	18 ¹⁹ 19	1 ²⁵ 25	15 ³⁶ 36	8 ⁴² 42	20 ⁵⁵ 55	24 ⁵⁶ 56	24 ¹⁵ 15	24 ⁴⁴ 44	20 ²⁵ 25	n.a.							
F 25	11 12 32	20 ⁶ 26	16 ³⁴ 34	7 ⁰ 0	14 ⁵⁴ 54	18 ⁵⁷ 57	1 ³⁹ 39	15 ⁴³ 43	8 ⁴⁵ 45	20 ⁵⁷ 57	24 ⁵⁷ 57	24 ^R 16	24 ⁴¹ 41	20 ³² 32	n.a.							
S 26	11 16 29	21 ⁴ 16	29 ⁰ 0	8 ⁴³ 43	16 ⁶ 6	19 ³⁵ 35	1 ⁵³ 53	15 ⁵¹ 51	8 ⁴⁹ 49	20 ⁵⁹ 59	24 ⁵⁹ 59	24 ¹⁶ 16	24 ³⁷ 37	20 ³⁸ 38	n.a.							
S 27	11 20 25	22 ² 04	11 ⁵⁸ 11	10 ²³ 23	17 ¹⁹ 19	20 ¹³ 13	2 ⁷ 7	15 ⁵⁹ 59	8 ⁵² 52	21 ¹ 1	25 ⁰ 0	24 ¹⁵ 15	24 ³⁴ 34	20 ⁴⁵ 45	n.a.							
M 28	11 24 22	22 ⁵⁹ 51	23 ¹⁰ 10	11 ⁵⁹ 59	18 ³² 32	20 ⁵¹ 51	2 ²¹ 21	16 ⁷ 7	8 ⁵⁵ 55	21 ³ 3	25 ² 2	24 ¹⁵ 15	24 ³¹ 31	20 ⁵² 52	n.a.							
T 29	11 28 19	23 ⁵⁷ 36	5 ¹⁰ 10	13 ³² 32	19 ⁴⁴ 44	21 ²⁹ 29	2 ³⁵ 35	16 ¹⁵ 15	8 ⁵⁹ 59	21 ⁵ 5	25 ³ 3	24 ^D 15	24 ²⁸ 28	20 ⁵⁸ 58	n.a.							
W 30	11 32 15	24 ⁵⁵ 18	16 ⁵¹ 51	15 ¹ 1	20 ⁵⁷ 57	22 ⁶ 6	2 ⁴⁹ 49	16 ²³ 23	9 ² 2	21 ⁷ 7	25 ⁴ 4	24 ¹⁵ 15	24 ²⁵ 25	21 ⁵ 5	n.a.							
T 31	11 36 12	25 ⁴³ 00	28 ⁴¹ 41	16 ²⁶ 26	22 ¹⁰ 10	22 ⁴⁴ 44	3 ⁴ 2	16 ³⁰ 30	9 ⁴ 5	21 ²¹ 21	25 ⁴ 6	24 ^R 15	24 ²² 22	21 ¹² 12	n.a.							

Delta T = 10h41m25s Julian Calendar 1 March 1596 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 1596 BCE
 The year -1595 astronomical counting style corresponds to year 1596 B.C.E historical counting style.

APRIL 1596 BCE (-1595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	11 40 8	26 ⁴⁵ 03'39	10 ¹⁷ 33	17 ⁴⁷ 47	23 ¹⁷ 22	23 ²¹ 21	3 ¹⁶ 16	16 ³⁸ 38	9 ⁹ 9	21 ¹¹ 11	25 ⁷ 7	24 ¹⁶ 16	24 ¹⁸ 18	21 ¹⁸ 18	n.a.							
S 2	11 44 5	27 ⁴⁸ 17	22 ³² 32	19 ⁵ 5	24 ³⁵ 35	23 ⁵⁸ 58	3 ³⁰ 30	16 ⁴⁶ 46	9 ¹² 12	21 ¹³ 13	25 ⁸ 8	24 ^R 16	24 ¹⁵ 15	21 ²⁵ 25	n.a.							
S 3	11 48 1	28 ⁴⁵ 53	4 ³⁸ 38	20 ¹⁸ 18	25 ⁴⁷ 47	24 ³⁵ 35	3 ⁴³ 43	16 ⁵⁴ 54	9 ¹⁵ 15	21 ¹⁵ 15	25 ¹⁰ 10	24 ¹⁶ 16	24 ¹² 12	21 ³² 32	n.a.							
M 4	11 51 58	29 ⁴³ 28	16 ⁵³ 53	21 ²⁸ 28	27 ⁰ 0	25 ¹³ 13	3 ⁵⁷ 57	17 ¹ 1	9 ¹⁹ 19	21 ¹⁷ 17	25 ¹¹ 11	24 ¹⁵ 15	24 ⁹ 9	21 ³⁸ 38	n.a.							
T 5	11 55 54	0 ⁴¹ 02	29 ²⁰ 20	22 ³³ 33	28 ¹² 12	25 ⁵⁰ 50	4 ¹¹ 11	17 ⁹ 9	9 ²² 22	21 ¹⁸ 18	25 ¹² 12	24 ¹⁵ 15	24 ⁶ 6	21 ⁴⁵ 45	n.a.							
W 6	11 59 51	1 ³⁸ 34	12 ¹¹ 11	23 ³⁴ 34	29 ²⁴ 24	26 ²⁶ 26	4 ²⁴ 24	17 ¹⁷ 17	9 ²⁵ 25	21 ²⁰ 20	25 ¹⁴ 14	24 ¹⁴ 14	24 ³ 3	21 ⁵² 52	n.a.							
T 7	12 3 47	2 ³⁶ 06	24 ⁵ 5	24 ³¹ 31	0 ³⁷ 37	27 ³ 3	4 ³⁸ 38	17 ²⁵ 25	9 ²⁸ 28	21 ²² 22	25 ¹⁵ 15	24 ¹³ 13	23 ⁵⁹ 59	21 ⁵⁸ 58	n.a.							
F 8	12 7 44	3 ³³ 36	8 ²⁷ 27	25 ²⁴ 24	1 ⁴⁹ 49	27 ⁴⁰ 40	4 ⁵¹ 51	17 ³² 32	9 ³² 32	21 ²⁴ 24	25 ¹⁷ 17	24 ¹² 12	23 ⁵⁶ 56	22 ⁵ 5	n.a.							
S 9	12 11 41	4 ³¹ 05	21 ²⁹ 29	26 ¹³ 13	3 ¹ 1	28 ¹⁶ 16	5 ⁴ 4	17 ⁴⁰ 40	9 ³⁵ 35	21 ²⁶ 26	25 ¹⁸ 18	24 ¹¹ 11	23 ⁵³ 53	22 ¹² 12	n.a.							
S 10	12 15 37	5 ²⁸ 33	5 ¹³ 13	26 ⁵⁷ 57	4 ¹³ 13	28 ⁵³ 53	5 ¹⁸ 18	17 ⁴⁸ 48	9 ³⁸ 38	21 ²⁷ 27	25 ¹⁹ 19	24 ^D 11	23 ⁵⁰ 50	22 ¹⁸ 18	n.a.							
M 11	12 19 34	6 ²⁶ 01	19 ¹⁴ 14	27 ³⁷ 37	5 ²⁵ 25	29 ²⁹ 29	5 ³¹ 31	17 ⁵⁵ 55	9 ⁴¹ 41	21 ²⁹ 29	25 ²¹ 21	24 ¹¹ 11	23 ⁴⁷ 47	22 ²⁵ 25	n.a.							
T 12	12 23 30	7 ²³ 27	3 ³¹ 31	28 ¹² 12	6 ³⁷ 37	0 ³ 3	5 ⁴⁴ 44	18 ³ 3	9 ⁴⁴ 44	21 ³¹ 31	25 ²² 22	24 ¹² 12	23 ⁴³ 43	22 ³² 32	n.a.							
W 13	12 27 27	8 ²⁰ 52	18 ² 2	28 ⁴³ 43	7 ⁴⁹ 49	0 ⁴¹ 41	5 ⁵⁷ 57	18 ¹⁰ 10	9 ⁴⁷ 47	21 ³³ 33	25 ²³ 23	24 ¹³ 13	23 ⁴⁰ 40	22 ³⁸ 38	n.a.							
T 14	12 31 23	9 ¹⁸ 17	2 ⁴⁴ 44	29 ⁹ 9	9 ¹ 1	1 ¹⁷ 17	6 ¹⁰ 10	18 ¹⁸ 18	9 ⁵⁰ 50	21 ³⁴ 34	25 ²⁵ 25	24 ¹⁴ 14	23 ³⁷ 37	22 ⁴⁵ 45	n.a.							
F 15	12 35 20	10 ¹⁵ 40	17 ³¹ 31	29 ³⁰ 30	10 ¹³ 13	1 ⁵² 52	6 ²³ 23	18 ²⁵ 25	9 ⁵³ 53	21 ³⁶ 36	25 ²⁶ 26	24 ^R 14	23 ³⁴ 34	22 ⁵² 52	n.a.							
S 16	12 39 16	11 ¹³ 03	2 ¹⁵ 15	29 ⁴⁷ 47	11 ²⁵ 25	2 ²⁸ 28	6 ³⁶ 36	18 ³³ 33	9 ⁵⁶ 56	21 ³⁸ 38	25 ²⁷ 27	24 ¹⁴ 14	23 ³¹ 31	22 ⁵⁸ 58	n.a.							
S 17	12 43 1																					

SWISS EPHEMERIS for the year 1596 BCE

MAY 1596 BCE (-1595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	13 38 25	25°31'32	13♁23	25°R53	29♁17	10♁58	9♁44	20♁21	10♁39	21♁59	25♁46	24°R 4	22♁43	24♁38	n.a.		
M 2	13 42 21	26°28'38	25°55	25°Y20	0♁28	11°31	9°56	20°28	10°42	22° 0	25°48	24♁ 1	22°40	24°45	n.a.		
T 3	13 46 18	27°25'44	8♁41	24°46	1°39	12° 3	10° 7	20°35	10°44	22° 1	25°49	23°57	22°37	24°52	n.a.		
W 4	13 50 14	28°22'50	21°42	24°14	2°50	12°35	10°19	20°42	10°47	22° 3	25°50	23°51	22°34	24°58	n.a.		
T 5	13 54 11	29°19'55	4♁57	23°44	4° 1	13° 6	10°31	20°48	10°50	22° 4	25°51	23°46	22°30	25° 5	n.a.		
F 6	13 58 7	0♁17'00	18°25	23°15	5°11	13°37	10°42	20°55	10°52	22° 5	25°52	23°41	22°27	25°12	n.a.		
S 7	14 2 4	1°14'05	2♁ 5	22°49	6°22	14° 9	10°54	21° 2	10°55	22° 6	25°53	23°36	22°24	25°18	n.a.		
S 8	14 6 1	2°11'10	15°56	22°27	7°33	14°39	11° 5	21° 8	10°57	22° 7	25°55	23°34	22°21	25°25	n.a.		
M 9	14 9 57	3° 8'14	29°56	22° 8	8°43	15°10	11°17	21°15	10°59	22° 8	25°56	23°D32	22°18	25°32	n.a.		
T 10	14 13 54	4° 5'19	14♁ 5	21°52	9°54	15°40	11°28	21°21	11° 2	22° 9	25°57	23°33	22°14	25°38	n.a.		
W11	14 17 50	5° 2'23	28°20	21°41	11° 4	16°10	11°39	21°28	11° 4	22°10	25°58	23°34	22°11	25°45	n.a.		
T 12	14 21 47	5°59'28	12♁40	21°34	12°15	16°40	11°50	21°34	11° 6	22°11	25°59	23°35	22° 8	25°52	n.a.		
F 13	14 25 43	6°56'33	27° 2	21°D31	13°25	17° 9	12° 1	21°41	11° 9	22°12	26° 0	23°R35	22° 5	25°58	n.a.		
S 14	14 29 40	7°53'37	11°Y22	21°33	14°35	17°38	12°12	21°47	11°11	22°13	26° 1	23°34	22° 2	26° 5	n.a.		
S 15	14 33 36	8°50'42	25°36	21°40	15°45	18° 6	12°23	21°53	11°13	22°13	26° 2	23°31	21°59	26°12	n.a.		
M16	14 37 33	9°47'46	9♁39	21°51	16°55	18°35	12°33	21°59	11°15	22°14	26° 3	23°25	21°55	26°18	n.a.		
T 17	14 41 30	10°44'51	23°27	22° 8	18° 5	19° 3	12°44	22° 5	11°17	22°15	26° 4	23°19	21°52	26°25	n.a.		
W18	14 45 26	11°41'56	6♁56	22°29	19°15	19°30	12°55	22°12	11°19	22°16	26° 5	23°11	21°49	26°32	n.a.		
T 19	14 49 23	12°39'00	20° 5	22°55	20°25	19°57	13° 5	22°17	11°21	22°16	26° 6	23° 3	21°46	26°38	n.a.		
F 20	14 53 19	13°36'04	2♁52	23°26	21°35	20°24	13°15	22°23	11°23	22°17	26° 7	22°55	21°43	26°45	n.a.		
S 21	14 57 16	14°33'08	15°21	24° 1	22°45	20°50	13°25	22°29	11°25	22°18	26° 8	22°50	21°40	26°52	n.a.		
S 22	15 1 12	15°30'12	27°33	24°41	23°54	21°16	13°35	22°35	11°27	22°18	26° 9	22°46	21°36	26°58	n.a.		
M23	15 5 9	16°27'16	9♁32	25°26	25° 4	21°42	13°45	22°41	11°29	22°19	26°10	22°44	21°33	27° 5	n.a.		
T 24	15 9 5	17°24'20	21°24	26°15	26°13	22° 7	13°55	22°46	11°31	22°19	26°11	22°D44	21°30	27°11	n.a.		
W25	15 13 2	18°21'24	3♁14	27° 9	27°23	22°32	14° 5	22°52	11°33	22°20	26°12	22°45	21°27	27°18	n.a.		
T 26	15 16 59	19°18'27	15° 6	28° 8	28°32	22°56	14°14	22°58	11°34	22°20	26°13	22°46	21°24	27°25	n.a.		
F 27	15 20 55	20°15'31	27° 6	29°10	29°41	23°20	14°24	23° 3	11°36	22°21	26°14	22°R46	21°20	27°31	n.a.		
S 28	15 24 52	21°12'35	9♁18	0♁17	0♁50	23°43	14°33	23° 8	11°38	22°21	26°15	22°44	21°17	27°38	n.a.		
S 29	15 28 48	22° 9'38	21°45	1°29	1°59	24° 6	14°43	23°14	11°39	22°22	26°15	22°41	21°14	27°45	n.a.		
M30	15 32 45	23° 6'43	4♁31	2°44	3° 8	24°28	14°52	23°19	11°41	22°22	26°16	22°35	21°11	27°51	n.a.		
T 31	15 36 41	24♁ 3'47	17♁36	4♁ 4	4♁17	24♁50	15♁ 1	23♁24	11♁43	22♁22	26♁17	22♁27	21♁ 8	27♁58	n.a.		

Delta T = 10h41m21s Julian Calendar 1 May 1596 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 1596 BCE
 The year -1595 astronomical counting style corresponds to year 1596 B.C.E historical counting style.

JUNE 1596 BCE (-1595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	15 40 38	25♁ 0'52	1♁ 0	5♁28	5♁25	25♁11	15♁10	23♁29	11♁44	22♁23	26♁18	22°R17	21♁ 5	28♁ 5	n.a.		
T 2	15 44 34	25°57'57	14°40	6°56	6°34	25°32	15°18	23°34	11°46	22°23	26°19	22°R 7	21° 1	28°11	n.a.		
F 3	15 48 31	26°55'04	28°33	8°28	7°42	25°53	15°27	23°39	11°47	22°23	26°19	21°57	20°58	28°18	n.a.		
S 4	15 52 28	27°52'10	12♁36	10° 3	8°51	26°12	15°35	23°44	11°48	22°23	26°20	21°49	20°55	28°25	n.a.		
S 5	15 56 24	28°49'18	26°44	11°43	9°59	26°32	15°44	23°49	11°50	22°24	26°21	21°43	20°52	28°31	n.a.		
M 6	16 0 21	29°46'27	10♁54	13°26	11° 7	26°50	15°52	23°54	11°51	22°24	26°22	21°40	20°49	28°38	n.a.		
T 7	16 4 17	0♁43'36	25° 5	15°12	12°15	27° 8	16° 0	23°58	11°52	22°24	26°22	21°D39	20°45	28°45	n.a.		
W 8	16 8 14	1°40'46	9♁13	17° 1	13°23	27°26	16° 8	24° 3	11°53	22°24	26°23	21°39	20°42	28°51	n.a.		
T 9	16 12 10	2°37'58	23°18	18°54	14°31	27°43	16°16	24° 7	11°54	22°R24	26°24	21°R39	20°39	28°58	n.a.		
F 10	16 16 7	3°35'10	7°Y19	20°49	15°38	27°59	16°24	24°12	11°55	22°24	26°24	21°38	20°36	29° 5	n.a.		
S 11	16 20 3	4°32'23	21°15	22°47	16°46	28°14	16°31	24°16	11°57	22°24	26°25	21°35	20°33	29°11	n.a.		
S 12	16 24 0	5°29'38	5♁ 4	24°47	17°53	28°29	16°39	24°20	11°58	22°24	26°26	21°30	20°30	29°18	n.a.		
M13	16 27 57	6°26'53	18°43	26°48	19° 1	28°43	16°46	24°24	11°58	22°24	26°26	21°21	20°26	29°25	n.a.		
T 14	16 31 53	7°24'10	2♁10	28°51	20° 8	28°57	16°53	24°28	11°59	22°24	26°27	21°11	20°23	29°31	n.a.		
W15	16 35 50	8°21'27	15°23	0♁56	21°15	29°10	17° 0	24°32	12° 0	22°23	26°27	20°59	20°20	29°38	n.a.		
T 16	16 39 46	9°18'45	28°20	3° 1	22°22	29°22	17° 7	24°36	12° 1	22°23	26°28	20°46	20°17	29°45	n.a.		
F 17	16 43 43	10°16'05	10♁59	5° 7	23°28	29°33	17°13	24°40	12° 2	22°23	26°28	20°35	20°14	29°51	n.a.		
S 18	16 47 39	11°13'25	23°22	7°13	24°35	29°44	17°20	24°44	12° 2	22°23	26°29	20°25	20°11	29°58	n.a.		
S 19	16 51 36	12°10'46	5♁31	9°19	25°41	29°54	17°26	24°47	12° 3	22°22	26°29	20°18	20° 7	0♁ 5	n.a.		
M20	16 55 32	13° 8'07	17°28	11°25	26°48	0♁ 3	17°32	24°51	12° 4	22°22	26°30	20°14	20° 4	0°11	n.a.		
T 21	16 59 29	14° 5'30	29°19	13°30	27°54	0°11	17°38	24°54	12° 4	22°22	26°30	20°12	20° 1	0°18	n.a.		
W22	17 3 26	15° 2'53	11♁ 7	15°34	29° 0	0°19	17°44	24°57	12° 5	22°21	26°30	20°11	19°58	0°25	n.a.		
T 23	17 7 22	16° 0'18	22°59	17°38	0♁ 6	0°26	17°50	25° 1	12° 5	22°21	26°31	20°11	19°55	0°31	n.a.		
F 24	17 11 19	16°57'43	5♁ 0	19°41	1°11	0°32	17°55	25° 4	12° 6	22°20	26°31	20°11	19°51	0°38	n.a.		
S 25	17 15 15	17°55'09	17°14	21°42	2°17	0°37	18° 1	25° 7	12° 6	22°20	26°32	20° 9	19°48	0°44	n.a.		
S 26	17 19 12	18°52'36	29°47	23°43	3°22	0°42	18° 6	25°10	12° 6	22°19	26°32	20° 4	19°45	0°51	n.a.		
M27	17 23 8	19°50'05	12♁42	25°42	4°27	0°45	18°11	25°13	12° 7	22°19	26°32	19°58	19°42	0°58	n.a.		
T 28	17 27 5	20°47'34	26° 1	27°39	5°32	0°48	18°16	25°15	12° 7	22°18	26°32	19°48	19°39	1° 4	n.a.		
W29	17 31 1	21°45'05	9♁43	29°36	6°36	0°50	18°21	25°18	12° 7	22°18	26°33	19°37	19°36	1°11	n.a.		
T 30	17 34 58	22°42'37	23♁46	1♁31	7♁41	0♁51	18♁25	25♁20	12♁ 7	22♁17	26♁33	19♁26	19♁32	1♁18	n.a.		

Delta T = 10h41m19s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1596 BCE

JULY 1596 BCE (-1595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	17 38 55	23II40'10	8♁5	3♁24	8♁45	0°R52	18♁30	25♁23	12♁7	22°R16	26♁33	19°R14	19♁29	1♁24	n.a.
S 2	17 42 51	24°37'45	22°33	5°16	9°49	0♁51	18°34	25°25	12°R7	22♁16	26°33	19♁5	19°26	1°31	n.a.
S 3	17 46 48	25°35'21	7♁5	7°6	10°53	0°50	18°38	25°27	12°7	22°15	26°34	18°58	19°23	1°38	n.a.
M 4	17 50 44	26°33'00	21°34	8°55	11°56	0°48	18°42	25°30	12°7	22°14	26°34	18°53	19°20	1°44	n.a.
T 5	17 54 41	27°30'39	5♁57	10°43	13°0	0°45	18°45	25°32	12°7	22°13	26°34	18°51	19°17	1°51	n.a.
W 6	17 58 37	28°28'21	20°9	12°29	14°3	0°41	18°49	25°33	12°7	22°13	26°34	18°D51	19°13	1°58	n.a.
T 7	18 2 34	29°26'04	4♁10	14°14	15°5	0°36	18°52	25°35	12°7	22°12	26°34	18°R51	19°10	2°4	n.a.
F 8	18 6 30	0♁23'50	18°0	15°57	16°8	0°31	18°55	25°37	12°6	22°11	26°34	18°50	19°7	2°11	n.a.
S 9	18 10 27	1°21'37	1♁39	17°39	17°10	0°25	18°58	25°39	12°6	22°10	26°34	18°47	19°4	2°18	n.a.
S 10	18 14 24	2°19'26	15°7	19°20	18°12	0°18	19°1	25°40	12°6	22°9	26°34	18°42	19°1	2°24	n.a.
M11	18 18 20	3°17'17	28°23	20°59	19°14	0°10	19°3	25°41	12°5	22°8	26°R34	18°33	18°57	2°31	n.a.
T 12	18 22 17	4°15'10	11II28	22°36	20°16	0°1	19°5	25°43	12°5	22°7	26°34	18°23	18°54	2°38	n.a.
W13	18 26 13	5°13'05	24°20	24°13	21°17	29♁52	19°8	25°44	12°4	22°6	26°34	18°10	18°51	2°44	n.a.
T 14	18 30 10	6°11'01	7♁0	25°48	22°18	29°41	19°9	25°45	12°4	22°5	26°34	17°58	18°48	2°51	n.a.
F 15	18 34 6	7°9'00	19°26	27°21	23°18	29°30	19°11	25°46	12°3	22°4	26°34	17°46	18°45	2°58	n.a.
S 16	18 38 3	8°7'00	1♁39	28°54	24°18	29°19	19°13	25°47	12°2	22°3	26°34	17°37	18°42	3°4	n.a.
S 17	18 41 59	9°5'01	13°42	0♁24	25°18	29°7	19°14	25°48	12°2	22°2	26°34	17°29	18°38	3°11	n.a.
M18	18 45 56	10°3'04	25°35	1°54	26°18	28°54	19°15	25°48	12°1	22°1	26°34	17°25	18°35	3°18	n.a.
T 19	18 49 53	11°1'09	7♁23	3°22	27°17	28°40	19°16	25°49	12°0	22°0	26°34	17°22	18°32	3°24	n.a.
W20	18 53 49	11°59'15	19°10	4°49	28°16	28°26	19°17	25°49	11°59	21°59	26°33	17°D22	18°29	3°31	n.a.
T 21	18 57 46	12°57'23	1♁0	6°14	29°14	28°12	19°18	25°49	11°58	21°57	26°33	17°22	18°26	3°37	n.a.
F 22	19 1 42	13°55'33	12°59	7°38	0♁12	27°57	19°18	25°50	11°57	21°56	26°33	17°R23	18°23	3°44	n.a.
S 23	19 5 39	14°53'44	25°13	9°0	1°10	27°42	19°R18	25°R50	11°56	21°55	26°33	17°22	18°19	3°51	n.a.
S 24	19 9 35	15°51'57	7♁45	10°21	2°7	27°26	19°18	25°50	11°55	21°54	26°33	17°20	18°16	3°57	n.a.
M25	19 13 32	16°50'12	20°41	11°41	3°4	27°10	19°18	25°49	11°54	21°52	26°32	17°15	18°13	4°4	n.a.
T 26	19 17 28	17°48'28	4♁4	12°58	4°0	26°53	19°17	25°49	11°53	21°51	26°32	17°9	18°10	4°11	n.a.
W27	19 21 25	18°46'47	17°54	14°14	4°56	26°36	19°17	25°49	11°52	21°50	26°32	17°0	18°7	4°17	n.a.
T 28	19 25 22	19°45'07	2♁10	15°29	5°51	26°19	19°16	25°48	11°51	21°48	26°31	16°51	18°3	4°24	n.a.
F 29	19 29 18	20°43'29	16°47	16°41	6°46	26°2	19°15	25°48	11°49	21°47	26°31	16°42	18°0	4°31	n.a.
S 30	19 33 15	21°41'53	1♁37	17°52	7°40	25°45	19°14	25°47	11°48	21°46	26°31	16°35	17°57	4°37	n.a.
S 31	19 37 11	22°40'18	16♁33	19♁1	8♁33	25♁28	19♁12	25♁46	11♁47	21♁44	26♁30	16♁30	17♁54	4♁44	n.a.

Delta T = 10h41m17s Julian Calendar 1 July 1596 BCE == Greg. Calendar 17 June 1596 BCE

The year -1595 astronomical counting style corresponds to year 1596 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1596 BCE (-1595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	19 41 8	23♁38'47	1♁25	20♁8	9♁26	25°R10	19°R11	25°R45	11°R45	21°R43	26°R30	16°R27	17♁51	4♁51	n.a.
T 2	19 45 4	24°37'17	16°8	21°12	10°19	24♁53	19♁9	25♁44	11♁44	21♁41	26♁29	16°D26	17°48	4°57	n.a.
W 3	19 49 1	25°35'49	0♁35	22°14	11°11	24°36	19°7	25°43	11°43	21°40	26°29	16♁26	17°44	5°4	n.a.
T 4	19 52 57	26°34'24	14°44	23°14	12°2	24°19	19°4	25°42	11°41	21°38	26°28	16°27	17°41	5°11	n.a.
F 5	19 56 54	27°33'02	28°34	24°11	12°52	24°1	19°2	25°41	11°40	21°37	26°28	16°R28	17°38	5°17	n.a.
S 6	20 0 51	28°31'42	12♁6	25°5	13°42	23°45	18°59	25°39	11°38	21°35	26°27	16°27	17°35	5°24	n.a.
S 7	20 4 47	29°30'24	25°21	25°57	14°31	23°28	18°57	25°38	11°36	21°34	26°27	16°24	17°32	5°31	n.a.
M 8	20 8 44	0♁29'09	8II21	26°45	15°20	23°12	18°54	25°36	11°35	21°32	26°26	16°19	17°29	5°37	n.a.
T 9	20 12 40	1°27'56	21°7	27°29	16°7	22°56	18°50	25°34	11°33	21°31	26°26	16°12	17°25	5°44	n.a.
W10	20 16 37	2°26'45	3♁41	28°10	16°54	22°40	18°47	25°33	11°31	21°29	26°25	16°5	17°22	5°50	n.a.
T 11	20 20 33	3°25'37	16°3	28°47	17°40	22°25	18°43	25°31	11°30	21°28	26°24	15°56	17°19	5°57	n.a.
F 12	20 24 30	4°24'31	28°15	29°19	18°25	22°10	18°40	25°29	11°28	21°26	26°24	15°49	17°16	6°4	n.a.
S 13	20 28 26	5°23'27	10♁18	29°47	19°10	21°56	18°36	25°26	11°26	21°25	26°23	15°43	17°13	6°10	n.a.
S 14	20 32 23	6°22'26	22°13	0♁9	19°53	21°42	18°32	25°24	11°24	21°23	26°23	15°38	17°9	6°17	n.a.
M15	20 36 20	7°21'26	4♁2	0°26	20°35	21°29	18°27	25°22	11°22	21°21	26°22	15°36	17°6	6°24	n.a.
T 16	20 40 16	8°20'28	15°48	0°37	21°17	21°16	18°23	25°19	11°20	21°20	26°21	15°D35	17°3	6°30	n.a.
W17	20 44 13	9°19'33	27°35	0°R42	21°57	21°4	18°18	25°17	11°18	21°18	26°20	15°35	17°0	6°37	n.a.
T 18	20 48 9	10°18'39	9♁25	0°40	22°36	20°53	18°13	25°14	11°16	21°16	26°20	15°37	16°57	6°44	n.a.
F 19	20 52 6	11°17'47	21°23	0°31	23°14	20°43	18°8	25°11	11°14	21°15	26°19	15°39	16°54	6°50	n.a.
S 20	20 56 2	12°16'58	3III34	0°14	23°51	20°33	18°3	25°9	11°12	21°13	26°18	15°40	16°50	6°57	n.a.
S 21	20 59 59	13°16'10	16°4	29♁50	24°26	20°24	17°58	25°6	11°10	21°12	26°17	15°R40	16°47	7°4	n.a.
M22	21 3 55	14°15'24	28°55	29°18	25°1	20°15	17°52	25°3	11°8	21°10	26°17	15°39	16°44	7°10	n.a.
T 23	21 7 52	15°14'41	12♁13	28°38	25°34	20°8	17°47	24°59	11°6	21°8	26°16	15°37	16°41	7°17	n.a.
W24	21 11 49	16°13'59	26°0	27°51	26°5	20°1	17°41	24°56	11°4	21°7	26°15	15°34	16°38	7°24	n.a.
T 25	21 15 45	17°13'19	10♁14	26°57	26°35	19°55	17°35	24°53	11°2	21°5	26°14	15°30	16°34	7°30	n.a.
F 26	21 19 42	18°12'41	24°54	25°57	27°4	19°49	17°29	24°50	10°59	21°3	26°13	15°25	16°31	7°37	n.a.
S 27	21 23 38	19°12'06	9♁53	24°51	27°30	19°45	17°22	24°46	10°57	21°2	26°12	15°22	16°28	7°43	n.a.
S 28	21 27 35	20°11'32	25°2	23°42	27°56	19°41	17°16	24°43	10°55	21°0	26°12	15°20	16°25	7°50	n.a.
M29	21 31 31	21°11'00	10♁13	22°31	28°19	19°38	17°9	24°39	10°53	20°58	26°11	15°D19	16°22	7°57	n.a.
T 30	21 35 28	22°10'31	25°15	21°19	28°41	19°36	17°3	24°35	10°50	20°57	26°10	15°19	16°19	8°3	n.a.
W31	21 39 24	23♁10'04	10♁1	20♁9	29♁1	19♁35	16♁56	24♁32	10♁48	20♁55	26♁9	15♁20	16♁15	8♁10	n.a.

Delta T = 10h41m15s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1596 BCE

SEPTEMBER 1596 BCE (-1595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	21 43 21	24Ω 9°40	24Υ26	19°R 4	29♍19	19°D34	16°R49	24°R28	10°R46	20°R53	26°R 8	15♍21	16♍12	8♍17	n.a.
F 2	21 47 18	25° 9'18	8♄27	18Ω 3	29°35	19♄34	16♁42	24♁24	10♁43	20♁51	26♁ 7	15°23	16° 9	8°23	n.a.
S 3	21 51 14	26° 8'58	22° 4	17°11	29°50	19°35	16°35	24°20	10°41	20°50	26° 6	15°R23	16° 6	8°30	n.a.
S 4	21 55 11	27° 8'41	5♂17	16°27	0♄ 2	19°37	16°28	24°16	10°39	20°48	26° 5	15°23	16° 3	8°37	n.a.
M 5	21 59 7	28° 8'27	18°10	15°53	0°12	19°40	16°20	24°12	10°36	20°46	26° 4	15°22	16° 0	8°43	n.a.
T 6	22 3 4	29° 8'15	0♄45	15°30	0°20	19°43	16°13	24° 7	10°34	20°45	26° 3	15°20	15°56	8°50	n.a.
W 7	22 7 0	0♍ 8'05	13° 6	15°18	0°25	19°47	16° 5	24° 3	10°32	20°43	26° 2	15°18	15°53	8°57	n.a.
T 8	22 10 57	1° 7'58	25°15	15°D17	0°29	19°52	15°58	23°59	10°29	20°42	26° 1	15°16	15°50	9° 3	n.a.
F 9	22 14 53	2° 7'53	7Ω15	15°27	0°R30	19°57	15°50	23°55	10°27	20°40	26° 0	15°14	15°47	9°10	n.a.
S 10	22 18 50	3° 7'50	19° 9	15°48	0°28	20° 4	15°42	23°50	10°24	20°38	25°59	15°12	15°44	9°17	n.a.
S 11	22 22 47	4° 7'49	0♍58	16°19	0°25	20°11	15°34	23°46	10°22	20°37	25°58	15°11	15°40	9°23	n.a.
M12	22 26 43	5° 7'50	12°45	16°59	0°19	20°19	15°27	23°41	10°19	20°35	25°57	15°D11	15°37	9°30	n.a.
T13	22 30 40	6° 7'53	24°32	17°47	0°10	20°27	15°19	23°37	10°17	20°33	25°56	15°11	15°34	9°36	n.a.
W14	22 34 36	7° 7'58	6♄22	18°43	29♍59	20°36	15°11	23°32	10°15	20°32	25°55	15°11	15°31	9°43	n.a.
T15	22 38 33	8° 8'06	18°16	19°45	29°46	20°46	15° 3	23°27	10°12	20°30	25°54	15°12	15°28	9°50	n.a.
F16	22 42 29	9° 8'15	0♍19	20°54	29°30	20°57	14°55	23°23	10°10	20°29	25°53	15°13	15°25	9°56	n.a.
S17	22 46 26	10° 8'25	12°33	22° 7	29°12	21° 8	14°46	23°18	10° 7	20°27	25°52	15°13	15°21	10° 3	n.a.
S18	22 50 22	11° 8'38	25° 2	23°25	28°52	21°20	14°38	23°13	10° 5	20°26	25°51	15°14	15°18	10°10	n.a.
M19	22 54 19	12° 8'52	7♁50	24°46	28°30	21°33	14°30	23° 8	10° 2	20°24	25°49	15°R14	15°15	10°16	n.a.
T20	22 58 15	13° 9'08	21° 0	26°11	28° 5	21°46	14°22	23° 4	10° 0	20°22	25°48	15°14	15°12	10°23	n.a.
W21	23 2 12	14° 9'26	4♄36	27°39	27°38	22° 0	14°14	22°59	9°57	20°21	25°47	15°14	15° 9	10°30	n.a.
T22	23 6 9	15° 9'45	18°37	29° 8	27°10	22°15	14° 6	22°54	9°55	20°19	25°46	15°D14	15° 6	10°36	n.a.
F23	23 10 5	16°10'06	3♄ 5	0♍40	26°40	22°30	13°57	22°49	9°52	20°18	25°45	15°14	15° 2	10°43	n.a.
S24	23 14 2	17°10'29	17°54	2°12	26° 8	22°45	13°49	22°44	9°50	20°17	25°44	15°14	14°59	10°50	n.a.
S25	23 17 58	18°10'53	3♁ 0	3°46	25°35	23° 1	13°41	22°39	9°48	20°15	25°43	15°14	14°56	10°56	n.a.
M26	23 21 55	19°11'19	18°14	5°21	25° 0	23°18	13°33	22°34	9°45	20°14	25°42	15°R14	14°53	11° 3	n.a.
T27	23 25 51	20°11'46	3♁25	6°57	24°25	23°35	13°25	22°29	9°43	20°12	25°40	15°14	14°50	11°10	n.a.
W28	23 29 48	21°12'16	18°25	8°33	23°49	23°53	13°17	22°24	9°40	20°11	25°39	15°14	14°46	11°16	n.a.
T29	23 33 44	22°12'47	3♁ 5	10°10	23°13	24°12	13° 9	22°20	9°38	20°10	25°38	15°13	14°43	11°23	n.a.
F30	23 37 41	23♍13'20	17♄21	11♍47	22♍37	24♄30	13♁ 1	22♁15	9♁36	20♁ 8	25♁37	15♍12	14♍40	11♍29	n.a.

Delta T = 10h41m13s Julian Calendar 1 Sept. 1596 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 1596 BCE
 The year -1595 astronomical counting style corresponds to year 1596 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1596 BCE (-1595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	23 41 38	24♍13'56	1♂ 8	13♍23	22°R 0	24♄50	12°R53	22°R10	9°R33	20°R 7	25°R36	15°R11	14♍37	11♍36	n.a.
S 2	23 45 34	25°14'33	14°29	15° 1	21♍24	25° 9	12♁45	22♁ 5	9♁31	20♁ 6	25♁35	15♍10	14°34	11°43	n.a.
M 3	23 49 31	26°15'13	27°24	16°38	20°49	25°30	12°38	22° 0	9°28	20° 4	25°34	15°D10	14°31	11°49	n.a.
T 4	23 53 27	27°15'54	9♄57	18°15	20°14	25°50	12°30	21°55	9°26	20° 3	25°33	15°11	14°27	11°56	n.a.
W 5	23 57 24	28°16'37	22°13	19°51	19°41	26°12	12°23	21°50	9°24	20° 2	25°31	15°11	14°24	12° 3	n.a.
T 6	0 1 20	29°17'22	4Ω15	21°28	19° 8	26°33	12°15	21°45	9°22	20° 1	25°30	15°13	14°21	12° 9	n.a.
F 7	0 5 17	0♄18'09	16° 8	23° 5	18°38	26°55	12° 8	21°40	9°19	19°59	25°29	15°14	14°18	12°16	n.a.
S 8	0 9 13	1°18'57	27°56	24°41	18° 8	27°18	12° 0	21°35	9°17	19°58	25°28	15°15	14°15	12°23	n.a.
S 9	0 13 10	2°19'47	9♍43	26°18	17°41	27°40	11°53	21°31	9°15	19°57	25°27	15°R16	14°11	12°29	n.a.
M10	0 17 7	3°20'38	21°31	27°54	17°16	28° 4	11°46	21°26	9°13	19°56	25°26	15°16	14° 8	12°36	n.a.
T11	0 21 3	4°21'31	3♄22	29°30	16°52	28°27	11°39	21°21	9°11	19°55	25°25	15°15	14° 5	12°43	n.a.
W12	0 25 0	5°22'26	15°19	1♄ 5	16°31	28°51	11°32	21°16	9° 8	19°54	25°24	15°13	14° 2	12°49	n.a.
T13	0 28 56	6°23'21	27°24	2°41	16°13	29°16	11°25	21°12	9° 6	19°53	25°22	15°10	13°59	12°56	n.a.
F14	0 32 53	7°24'18	9♍38	4°16	15°56	29°40	11°19	21° 7	9° 4	19°52	25°21	15° 6	13°56	13° 2	n.a.
S15	0 36 49	8°25'17	22° 2	5°51	15°42	0♄ 6	11°12	21° 2	9° 2	19°51	25°20	15° 2	13°52	13° 9	n.a.
S16	0 40 46	9°26'16	4♁39	7°26	15°31	0°31	11° 6	20°58	9° 0	19°50	25°19	14°59	13°49	13°16	n.a.
M17	0 44 42	10°27'16	17°31	9° 1	15°21	0°57	11° 0	20°53	8°58	19°49	25°18	14°56	13°46	13°22	n.a.
T18	0 48 39	11°28'17	0♄40	10°36	15°15	1°23	10°54	20°49	8°56	19°48	25°17	14°54	13°43	13°29	n.a.
W19	0 52 36	12°29'19	14° 8	12°11	15°11	1°49	10°48	20°44	8°54	19°47	25°16	14°D54	13°40	13°36	n.a.
T20	0 56 32	13°30'22	27°56	13°45	15°D 9	2°16	10°42	20°40	8°52	19°46	25°15	14°54	13°37	13°42	n.a.
F21	1 0 29	14°31'26	12♄ 5	15°20	15°10	2°43	10°37	20°36	8°50	19°45	25°14	14°56	13°33	13°49	n.a.
S22	1 4 25	15°32'31	26°34	16°54	15°13	3°11	10°31	20°31	8°49	19°45	25°13	14°57	13°30	13°56	n.a.
S23	1 8 22	16°33'36	11♁20	18°28	15°18	3°38	10°26	20°27	8°47	19°44	25°12	14°R58	13°27	14° 2	n.a.
M24	1 12 18	17°34'42	26°17	20° 3	15°26	4° 6	10°21	20°23	8°45	19°43	25°10	14°58	13°24	14° 9	n.a.
T25	1 16 15	18°35'48	11♁19	21°37	15°36	4°34	10°16	20°19	8°43	19°42	25° 9	14°56	13°21	14°16	n.a.
W26	1 20 11	19°36'56	26°16	23°11	15°48	5° 3	10°12	20°15	8°41	19°42	25° 8	14°52	13°17	14°22	n.a.
T27	1 24 8	20°38'04	10♄59	24°45	16° 3	5°31	10° 7	20°11	8°40	19°41	25° 7	14°47	13°14	14°29	n.a.
F28	1 28 4	21°39'14	25°22	26°20	16°20	6° 0	10° 3	20° 7	8°38	19°40	25° 6	14°41	13°11	14°35	n.a.
S29	1 32 1	22°40'25	9♂19	27°54	16°38	6°29	9°59	20° 4	8°37	19°40	25° 5	14°35	13° 8	14°42	n.a.
S30	1 35 58	23°41'36	22°48	29°28	16°59	6°59	9°55	20° 0	8°35	19°39	25° 4	14°30	13° 5	14°49	n.a.
M31	1 39 54	24♄42'49	5♄50	1♍ 3	17♍21	7♄28	9♁51	19♁56	8♁34	19♁39	25♁ 3	14♍26	13♍ 2	14♍55	n.a.

Delta T = 10h41m12s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1596 BCE

NOVEMBER 1596 BCE (-1595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	1 43 51	25 ⁰⁴ 44'02	18 ²⁸ 28	2 ¹¹ 37	17 ¹⁷ 46	7 ²² 58	9°R47	19°R53	8°R32	19°R38	25°R 2	14°R24	12 ¹⁷ 58	15 ¹⁷ 2	n.a.								
W 2	1 47 47	26°45'16	0 ⁰⁴ 45	4°12	18°12	8°28	9 ¹⁴ 44	19 ¹⁴ 49	8 ¹³ 31	19 ³⁸ 38	25 ¹⁴ 2	14°D24	12°55	15° 9	n.a.								
T 3	1 51 44	27°46'32	12°46	5°46	18°40	8°58	9°41	19°46	8°29	19°38	25° 1	14 ¹⁷ 25	12°52	15°15	n.a.								
F 4	1 55 40	28°47'48	24°38	7°21	19°10	9°29	9°38	19°43	8°28	19°37	25° 0	14°26	12°49	15°22	n.a.								
S 5	1 59 37	29°49'05	6 ¹⁷ 24	8°56	19°41	9°59	9°35	19°40	8°27	19°37	24°59	14°28	12°46	15°29	n.a.								
S 6	2 3 33	0 ¹¹ 50'22	18°11	10°31	20°14	10°30	9°32	19°37	8°25	19°37	24°58	14°R28	12°42	15°35	n.a.								
M 7	2 7 30	1°51'40	0 ⁰¹ 12	12° 6	20°48	11° 1	9°30	19°34	8°24	19°36	24°57	14°26	12°39	15°42	n.a.								
T 8	2 11 27	2°52'59	11°58	13°40	21°24	11°32	9°28	19°31	8°23	19°36	24°56	14°23	12°36	15°49	n.a.								
W 9	2 15 23	3°54'18	24° 6	15°15	22° 1	12° 4	9°26	19°28	8°22	19°36	24°55	14°16	12°33	15°55	n.a.								
T 10	2 19 20	4°55'37	6 ¹¹ 24	16°50	22°39	12°35	9°24	19°25	8°21	19°36	24°54	14° 8	12°30	16° 2	n.a.								
F 11	2 23 16	5°56'57	18°55	18°25	23°19	13° 7	9°22	19°23	8°20	19°36	24°54	13°58	12°27	16° 9	n.a.								
S 12	2 27 13	6°58'17	1 ¹⁷ 38	19°59	24° 0	13°39	9°21	19°20	8°19	19°35	24°53	13°48	12°23	16°15	n.a.								
S 13	2 31 9	7°59'37	14°33	21°33	24°42	14°11	9°20	19°18	8°18	19°35	24°52	13°38	12°20	16°22	n.a.								
M14	2 35 6	9° 0'57	27°40	23° 7	25°25	14°43	9°19	19°15	8°17	19°D35	24°51	13°30	12°17	16°28	n.a.								
T 15	2 39 2	10° 2'17	11 ¹³ 0	24°41	26° 9	15°16	9°18	19°13	8°16	19°35	24°50	13°24	12°14	16°35	n.a.								
W16	2 42 59	11° 3'37	24°31	26°13	26°54	15°48	9°18	19°11	8°16	19°35	24°50	13°20	12°11	16°42	n.a.								
T 17	2 46 56	12° 4'56	8 ²² 15	27°46	27°41	16°21	9°17	19° 9	8°15	19°36	24°49	13°D19	12° 8	16°48	n.a.								
F 18	2 50 52	13° 6'15	22°11	29°17	28°28	16°54	9°D17	19° 7	8°14	19°36	24°48	13°19	12° 4	16°55	n.a.								
S 19	2 54 49	14° 7'34	6 ¹⁴ 21	0 ¹⁷ 47	29°16	17°27	9°17	19° 5	8°14	19°36	24°48	13°R19	12° 1	17° 2	n.a.								
S 20	2 58 45	15° 8'52	20°43	2°16	0 ⁰¹ 5	18° 0	9°18	19° 4	8°13	19°36	24°47	13°19	11°58	17° 8	n.a.								
M21	3 2 42	16°10'10	5 ¹⁷ 15	3°43	0°55	18°33	9°18	19° 2	8°12	19°36	24°46	13°17	11°55	17°15	n.a.								
T 22	3 6 38	17°11'27	19°52	5° 8	1°45	19° 7	9°19	19° 1	8°12	19°36	24°46	13°13	11°52	17°22	n.a.								
W23	3 10 35	18°12'45	4 ⁰⁸ 29	6°30	2°37	19°40	9°20	18°59	8°12	19°37	24°45	13° 6	11°48	17°28	n.a.								
T 24	3 14 31	19°14'01	18°57	7°50	3°29	20°14	9°21	18°58	8°11	19°37	24°44	12°56	11°45	17°35	n.a.								
F 25	3 18 28	20°15'18	3 ¹¹ 12	9° 6	4°22	20°48	9°22	18°57	8°11	19°37	24°44	12°45	11°42	17°42	n.a.								
S 26	3 22 25	21°16'34	17° 6	10°18	5°15	21°21	9°24	18°56	8°11	19°38	24°43	12°33	11°39	17°48	n.a.								
S 27	3 26 21	22°17'50	0 ⁰⁸ 36	11°25	6°10	21°55	9°26	18°55	8°10	19°38	24°43	12°23	11°36	17°55	n.a.								
M28	3 30 18	23°19'06	13°41	12°27	7° 4	22°29	9°27	18°55	8°10	19°39	24°42	12°14	11°33	18° 2	n.a.								
T 29	3 34 14	24°20'22	26°22	13°23	8° 0	23° 4	9°30	18°54	8°10	19°39	24°42	12° 8	11°29	18° 8	n.a.								
W30	3 38 11	25 ¹¹ 21'37	8 ⁰¹ 42	14 ¹⁷ 12	8 ²² 56	23 ²² 38	9 ¹³ 32	18 ¹⁴ 53	8 ¹⁰ 10	19 ³⁸ 40	24 ¹⁴ 41	12 ¹⁷ 4	11 ¹⁷ 26	18 ¹⁷ 15	n.a.								

Delta T = 10h41m10s Julian Calendar 1 Nov. 1596 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 1596 BCE
 The year -1595 astronomical counting style corresponds to year 1596 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1596 BCE (-1595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	3 42 7	26 ¹¹ 22'52	20 ⁰¹ 46	14 ¹⁷ 53	9 ²² 53	24 ²² 12	9 ¹³ 35	18°R53	8°D10	19 ³⁸ 40	24°R41	12°R 3	11 ¹⁷ 23	18 ¹⁷ 21	n.a.								
F 2	3 46 4	27°24'07	2 ¹⁷ 39	15°25	10°50	24°47	9°37	18 ¹⁴ 53	8 ¹⁰ 10	19°41	24 ¹⁴ 40	12°D 3	11°20	18°28	n.a.								
S 3	3 50 0	28°25'21	14°26	15°47	11°48	25°21	9°40	18°52	8°10	19°42	24°40	12°R 3	11°17	18°35	n.a.								
S 4	3 53 57	29°26'35	26°14	15°58	12°46	25°56	9°43	18°D52	8°10	19°42	24°39	12 ¹⁷ 2	11°14	18°41	n.a.								
M 5	3 57 54	0 ¹⁷ 27'48	8 ²² 7	15°R59	13°45	26°31	9°47	18°52	8°11	19°43	24°39	12° 0	11°10	18°48	n.a.								
T 6	4 1 50	1°29'01	20° 9	15°48	14°45	27° 5	9°50	18°53	8°11	19°44	24°39	11°54	11° 7	18°55	n.a.								
W 7	4 5 47	2°30'13	2 ¹¹ 25	15°25	15°44	27°40	9°54	18°53	8°11	19°44	24°38	11°46	11° 4	19° 1	n.a.								
T 8	4 9 43	3°31'25	14°57	14°51	16°44	28°15	9°58	18°53	8°11	19°45	24°38	11°35	11° 1	19° 8	n.a.								
F 9	4 13 40	4°32'36	27°45	14° 6	17°45	28°50	10° 2	18°54	8°12	19°46	24°38	11°21	10°58	19°15	n.a.								
S 10	4 17 36	5°33'46	10 ¹⁷ 49	13°11	18°46	29°26	10° 6	18°54	8°12	19°47	24°37	11° 8	10°54	19°21	n.a.								
S 11	4 21 33	6°34'55	24° 8	12° 8	19°47	0 ¹⁴ 1	10°11	18°55	8°13	19°48	24°37	10°54	10°51	19°28	n.a.								
M12	4 25 29	7°36'03	7 ¹³ 40	10°58	20°49	0°36	10°16	18°56	8°13	19°49	24°37	10°43	10°48	19°35	n.a.								
T 13	4 29 26	8°37'10	21°21	9°44	21°51	1°11	10°20	18°57	8°14	19°50	24°37	10°34	10°45	19°41	n.a.								
W14	4 33 23	9°38'16	5 ²² 9	8°28	22°54	1°47	10°25	18°58	8°15	19°51	24°36	10°28	10°42	19°48	n.a.								
T 15	4 37 19	10°39'20	19° 4	7°12	23°57	2°22	10°31	18°59	8°15	19°52	24°36	10°25	10°39	19°55	n.a.								
F 16	4 41 16	11°40'23	3 ¹³ 6	5°58	25° 0	2°58	10°36	19° 0	8°16	19°53	24°36	10°24	10°35	20° 1	n.a.								
S 17	4 45 12	12°41'24	17° 6	4°49	26° 3	3°34	10°42	19° 2	8°17	19°54	24°36	10°24	10°32	20° 8	n.a.								
S 18	4 49 9	13°42'24	1 ¹⁷ 13	3°46	27° 7	4° 9	10°47	19° 3	8°18	19°55	24°36	10°23	10°29	20°14	n.a.								
M19	4 53 5	14°43'22	15°22	2°50	28°11	4°45	10°53	19° 5	8°19	19°56	24°36	10°21	10°26	20°21	n.a.								
T 20	4 57 2	15°44'19	29°33	2° 2	29°15	5°21	10°59	19° 7	8°20	19°57	24°36	10°15	10°23	20°28	n.a.								
W21	5 0 58	16°45'14	13 ¹³ 41	1°22	0 ¹¹ 20	5°57	11° 6	19° 9	8°21	19°59	24°36	10° 7	10°19	20°34	n.a.								
T 22	5 4 55	17°46'08	27°43	0°51	1°24	6°33	11°12	19°11	8°22	20° 0	24°36	9°56	10°16	20°41	n.a.								
F 23	5 8 52	18°47'01	11 ¹¹ 35	0°29	2°29	7° 9	11°19	19°13	8°23	20° 1	24°D36	9°44	10°13	20°48	n.a.								
S 24	5 12 48	19°47'52	25°11	0°14	3°35	7°45	11°25	19°15	8°24	20° 2	24°36	9°31	10°10	20°54	n.a.								
S 25	5 16 45	20°48'41	8 ²⁸ 30	0°D 8	4°40	8°21	11°32	19°17	8°25	20° 4	24°36	9°19	10° 7	21° 1	n.a.								
M26	5 20 41	21°49'30	21°28	0°10	5°46	8°57	11°39	19°20	8°27	20° 5	24°36	9° 9	10° 4	21° 8	n.a.								
T 27	5 24 38	22°50'17	4 ⁰¹ 6	0°19	6°52	9°33	11°47	19°22	8°28	20° 7	24°36	9° 1	10° 0	21°14	n.a.								
W28	5 28 34	23°51'02	16°26	0°34	7°58	10° 9	11°54	19°25	8°29	20° 8	24°36	8°56	9°57	21°21	n.a.								
T 29	5 32 31	24°51'46	28°30	0°56	9° 5	10°46	12° 1	19°27	8°31	20° 9	24°36	8°54	9°54	21°28	n.a.								
F 30	5 36 27	25°52'29	10 ¹⁷ 24	1°23	10°11	11°22	12° 9	19°30	8°32	20°11	24°36	8°D54	9°51	21°34	n.a.								
S 31	5 40 24	26 ¹⁷ 53'11	22 ¹⁷ 13	1 ¹⁷ 55	11 ¹¹ 18	11 ¹⁴ 58	12 ¹⁴ 17	19 ¹³ 33	8 ¹⁰ 34	20 ¹² 12	24 ¹⁴ 36	8°R54	9 ¹⁷ 48	21 ¹⁷ 41	n.a.								

Delta T = 10h41m08s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]