

SWISS EPHEMERIS for the year 3455 BCE

JANUARY 3455 BCE (-3454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	4 49 26	15♌ 6°14	14♍22	25♎ 5	14♏20	14♐ 7	2°R41	2♃58	29♌24	14♍ 8	25°R33	16°R39	17♎46	12♏51	n.a.									
S 2	4 53 22	16° 6'19	26°33	26°36	15°33	14°36	2♃37	3° 6	29°28	14°10	25♌32	16♎32	17°42	12°58	n.a.									
M 3	4 57 19	17° 6'22	8♃36	28° 8	16°46	15° 4	2°33	3°13	29°31	14°11	25°31	16°23	17°39	13° 4	n.a.									
T 4	5 1 16	18° 6'23	20°32	29°41	17°59	15°33	2°29	3°21	29°35	14°12	25°30	16°13	17°36	13°11	n.a.									
W 5	5 5 12	19° 6'21	2♏26	1♌16	19°13	16° 1	2°26	3°28	29°38	14°13	25°28	16° 1	17°33	13°18	n.a.									
T 6	5 9 9	20° 6'17	14°18	2°51	20°26	16°30	2°22	3°36	29°41	14°15	25°27	15°50	17°30	13°25	n.a.									
F 7	5 13 5	21° 6'11	26° 9	4°28	21°39	16°59	2°19	3°44	29°45	14°16	25°26	15°40	17°26	13°31	n.a.									
S 8	5 17 2	22° 6'03	8♃ 3	6° 5	22°52	17°28	2°16	3°51	29°48	14°17	25°25	15°32	17°23	13°38	n.a.									
S 9	5 20 58	23° 5'53	19°59	7°44	24° 5	17°58	2°13	3°59	29°52	14°18	25°23	15°26	17°20	13°45	n.a.									
M10	5 24 55	24° 5'41	2♎ 0	9°24	25°17	18°27	2°10	4° 6	29°55	14°19	25°22	15°23	17°17	13°51	n.a.									
T 11	5 28 51	25° 5'26	14°10	11° 5	26°30	18°57	2° 8	4°14	29°58	14°20	25°21	15°D22	17°14	13°58	n.a.									
W12	5 32 48	26° 5'10	26°31	12°47	27°43	19°27	2° 5	4°22	0♃ 2	14°21	25°19	15°22	17°11	14° 5	n.a.									
T 13	5 36 45	27° 4'51	9♎ 7	14°30	28°56	19°57	2° 3	4°29	0° 5	14°22	25°18	15°23	17° 7	14° 12	n.a.									
F 14	5 40 41	28° 4'31	22° 3	16°15	0♌ 8	20°27	2° 1	4°37	0° 9	14°23	25°16	15°R24	17° 4	14°18	n.a.									
S 15	5 44 38	29° 4'09	5♌21	18° 1	1°21	20°57	2° 0	4°44	0°12	14°24	25°15	15°24	17° 1	14°25	n.a.									
S 16	5 48 34	0♃ 3'44	19° 5	19°47	2°33	21°27	1°58	4°52	0°16	14°25	25°13	15°23	16°58	14°32	n.a.									
M17	5 52 31	1° 3'18	3♎16	21°35	3°46	21°58	1°57	5° 0	0°19	14°26	25°12	15°19	16°55	14°38	n.a.									
T 18	5 56 27	2° 2'50	17°52	23°25	4°58	22°28	1°55	5° 7	0°22	14°27	25°11	15°14	16°51	14°45	n.a.									
W19	6 0 24	3° 2'19	2♌49	25°15	6°11	22°59	1°54	5°15	0°26	14°27	25° 9	15° 8	16°48	14°52	n.a.									
T 20	6 4 20	4° 1'47	17°59	27° 7	7°23	23°30	1°54	5°23	0°29	14°28	25° 8	15° 1	16°45	14°59	n.a.									
F 21	6 8 17	5° 1'13	3♃13	29° 0	8°35	24° 1	1°53	5°31	0°33	14°29	25° 6	14°56	16°42	15° 5	n.a.									
S 22	6 12 14	6° 0'36	18°19	0♃54	9°47	24°32	1°53	5°38	0°36	14°30	25° 4	14°52	16°39	15°12	n.a.									
S 23	6 16 10	6°59'57	3♌ 9	2°49	10°59	25° 3	1°52	5°46	0°39	14°30	25° 3	14°49	16°36	15°19	n.a.									
M24	6 20 7	7°59'15	17°35	4°46	12°11	25°34	1°D52	5°54	0°43	14°31	25° 1	14°D49	16°32	15°25	n.a.									
T 25	6 24 3	8°58'31	1♌34	6°43	13°23	26° 6	1°53	6° 1	0°46	14°31	25° 0	14°50	16°29	15°32	n.a.									
W26	6 28 0	9°57'45	15° 6	8°42	14°35	26°37	1°53	6° 9	0°50	14°32	24°58	14°51	16°26	15°39	n.a.									
T 27	6 31 56	10°56'55	28°11	10°41	15°47	27° 9	1°54	6°17	0°53	14°33	24°57	14°53	16°23	15°46	n.a.									
F 28	6 35 53	11°56'04	10♍54	12°42	16°58	27°41	1°54	6°24	0°56	14°33	24°55	14°R53	16°20	15°52	n.a.									
S 29	6 39 49	12°55'09	23°18	14°43	18°10	28°12	1°55	6°32	1° 0	14°34	24°53	14°53	16°17	15°59	n.a.									
S 30	6 43 46	13°54'12	5♃27	16°45	19°21	28°44	1°56	6°40	1° 3	14°34	24°52	14°51	16°13	16° 6	n.a.									
M31	6 47 43	14♃53'13	17♃27	18♃48	20♌32	29♌16	1♃58	6♃47	1♃ 7	14♌34	24♌50	14♌47	16♌10	16♌12	n.a.									

Delta T = 25h58m40s Julian Calendar 1 Jan. 3455 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3456 BCE
 The year -3454 astronomical counting style corresponds to year 3455 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3455 BCE (-3454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	6 51 39	15♃52'11	29♃20	20♃51	21♌44	29♌49	1♃59	6♃55	1♃10	14♌35	24°R49	14°R43	16♌ 7	16♌19	n.a.									
W 2	6 55 36	16°51'07	11♏11	22°54	22°55	0♍21	2° 1	7° 3	1°13	14°35	24♌47	14♌38	16° 4	16°26	n.a.									
T 3	6 59 32	17°50'01	23° 3	24°56	24° 6	0°53	2° 3	7°10	1°17	14°35	24°45	14°33	16° 1	16°32	n.a.									
F 4	7 3 29	18°48'52	4♃56	26°59	25°17	1°25	2° 5	7°18	1°20	14°36	24°44	14°29	15°57	16°39	n.a.									
S 5	7 7 25	19°47'41	16°55	29° 0	26°28	1°58	2° 7	7°25	1°23	14°36	24°42	14°26	15°54	16°46	n.a.									
S 6	7 11 22	20°46'27	29° 0	1° 1	27°39	2°30	2°10	7°33	1°26	14°36	24°40	14°24	15°51	16°53	n.a.									
M 7	7 15 19	21°45'12	11♎13	3° 0	28°49	3° 3	2°12	7°40	1°30	14°36	24°39	14°D23	15°48	16°59	n.a.									
T 8	7 19 15	22°43'54	23°35	4°58	0♌ 0	3°36	2°15	7°48	1°33	14°36	24°37	14°23	15°45	17° 6	n.a.									
W 9	7 23 12	23°42'34	6♎10	6°53	1°10	4° 9	2°18	7°55	1°36	14°37	24°35	14°24	15°42	17°13	n.a.									
T 10	7 27 8	24°41'12	18°58	8°46	2°21	4°41	2°21	8° 3	1°39	14°37	24°34	14°26	15°38	17°19	n.a.									
F 11	7 31 5	25°39'48	2♌ 1	10°35	3°31	5°14	2°24	8°10	1°43	14°37	24°32	14°27	15°35	17°26	n.a.									
S 12	7 35 1	26°38'22	15°23	12°22	4°41	5°47	2°28	8°18	1°46	14°R37	24°30	14°28	15°32	17°33	n.a.									
S 13	7 38 58	27°36'55	29° 4	14° 5	5°51	6°20	2°32	8°25	1°49	14°37	24°29	14°R28	15°29	17°39	n.a.									
M14	7 42 54	28°35'25	13♎ 5	15°44	7° 1	6°54	2°35	8°33	1°52	14°37	24°27	14°28	15°26	17°46	n.a.									
T 15	7 46 51	29°33'54	27°26	17°20	8°11	7°27	2°39	8°40	1°55	14°36	24°25	14°27	15°23	17°53	n.a.									
W16	7 50 48	0♌32'21	12♌ 2	18°50	9°20	8° 0	2°44	8°47	1°58	14°36	24°24	14°25	15°19	18° 0	n.a.									
T 17	7 54 44	1°30'47	26°50	20°16	10°30	8°34	2°48	8°55	2° 2	14°36	24°22	14°23	15°16	18° 6	n.a.									
F 18	7 58 41	2°29'10	11♃43	21°38	11°39	9° 7	2°52	9° 2	2° 5	14°36	24°20	14°22	15°13	18°13	n.a.									
S 19	8 2 37	3°27'32	26°33	22°54	12°49	9°41	2°57	9° 9	2° 8	14°36	24°19	14°21	15°10	18°20	n.a.									
S 20	8 6 34	4°25'51	11♌13	24° 5	13°58	10°14	3° 2	9°17	2°11	14°36	24°17	14°D21	15° 7	18°26	n.a.									
M21	8 10 30	5°24'08	25°35	25°11	15° 7	10°48	3° 7	9°24	2°14	14°35	24°15	14°21	15° 3	18°33	n.a.									
T 22	8 14 27	6°22'23	9♌35	26°12	16°16	11°22	3°12	9°31	2°17	14°35	24°14	14°21	15° 0	18°40	n.a.									
W23	8 18 23	7°20'36	23°11	27° 7	17°25	11°55	3°18	9°38	2°20	14°35	24°12	14°22	14°57	18°47	n.a.									
T 24	8 22 20	8°18'47	6♍22	27°56	18°34	12°29	3°23	9°45	2°23	14°34	24°11	14°23	14°54	18°53	n.a.									
F 25	8 26 17	9°16'55	19°10	28°40	19°42	13° 3	3°29	9°52	2°26	14°34	24° 9	14°23	14°51	19° 0	n.a.									
S 26	8 30 13	10°15'02	1♃38	29°18	20°50	13°37	3°34	9°59	2°28	14°33	24° 7	14°23	14°48	19° 7	n.a.									
S 27	8 34 10	11°13'06	13°50	29°51	21°59	14°11	3°40	10° 6	2°31	14°33	24° 6	14°R23	14°44	19°13	n.a.									
M28	8 38 6	12♌11'08	25♃51	0♌17	23♌ 7	14°V45	3♃47	10♃13	2♃34	14♌32	24♌ 4	14♌23	14♌41											

SWISS EPHEMERIS for the year 3455 BCE

MARCH 3455 BCE (-3454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	8 42 3	13 ³³ 9'08	7 ^{II} 45	0 ^X 38	24 ^X 15	15 ^Y 19	3 ^B 53	10 ^Z 20	2 ^C 37	14 ^R 32	24 ^R 3	14 ^R 23	14 ^Ω 38	19 ^{II} 27	n.a.
W 2	8 45 59	14° 7'05	19 ^B 36	0°54	25°22	15°54	3°59	10°27	2°40	14 ^Ω 31	24 ^Ω 1	14 ^D 23	14°35	19°33	n.a.
T 3	8 49 56	15° 5'01	1 ^Ω 28	1° 3	26°30	16°28	4° 6	10°34	2°42	14°31	24° 0	14 ^Ω 23	14°32	19°40	n.a.
F 4	8 53 52	16° 2'55	13°25	1°R 7	27°37	17° 2	4°12	10°41	2°45	14°30	23°58	14°23	14°29	19°47	n.a.
S 5	8 57 49	17° 0'47	25°30	1° 6	28°45	17°37	4°19	10°47	2°48	14°29	23°57	14°24	14°25	19°54	n.a.
S 6	9 1 46	17°58'37	7 ^Ω 46	1° 0	29°52	18°11	4°26	10°54	2°50	14°29	23°55	14°24	14°22	20° 0	n.a.
M 7	9 5 42	18°56'25	20°13	0°48	0 ^Y 59	18°45	4°33	11° 1	2°53	14°28	23°54	14°R24	14°19	20° 7	n.a.
T 8	9 9 39	19°54'12	2 ^{III} 54	0°32	2° 5	19°20	4°40	11° 7	2°56	14°27	23°52	14°23	14°16	20°14	n.a.
W 9	9 13 35	20°51'56	15°48	0°11	3°12	19°54	4°48	11°14	2°58	14°26	23°51	14°23	14°13	20°20	n.a.
T 10	9 17 32	21°49'39	28°57	29 ³³ 47	4°18	20°29	4°55	11°20	3° 1	14°26	23°49	14°22	14° 9	20°27	n.a.
F 11	9 21 28	22°47'21	12 ^Ω 19	29°19	5°24	21° 4	5° 3	11°27	3° 3	14°25	23°48	14°21	14° 6	20°34	n.a.
S 12	9 25 25	23°45'02	25°55	28°48	6°30	21°38	5°11	11°33	3° 6	14°24	23°47	14°20	14° 3	20°40	n.a.
S 13	9 29 21	24°42'41	9 ^{III} 44	28°15	7°36	22°13	5°18	11°39	3° 8	14°23	23°45	14°19	14° 0	20°47	n.a.
M 14	9 33 18	25°40'18	23°45	27°40	8°42	22°48	5°26	11°46	3°11	14°22	23°44	14°D19	13°57	20°54	n.a.
T 15	9 37 14	26°37'55	7 ^X 56	27° 3	9°47	23°23	5°35	11°52	3°13	14°21	23°43	14°19	13°54	21° 0	n.a.
W 16	9 41 11	27°35'30	22°16	26°27	10°52	23°58	5°43	11°58	3°15	14°20	23°41	14°20	13°50	21° 7	n.a.
T 17	9 45 8	28°33'05	6 ^Z 41	25°50	11°57	24°33	5°51	12° 4	3°18	14°19	23°40	14°21	13°47	21°14	n.a.
F 18	9 49 4	29°30'38	21° 7	25°15	13° 2	25° 8	6° 0	12°10	3°20	14°18	23°39	14°22	13°44	21°21	n.a.
S 19	9 53 1	0 ^X 28'10	5 ³³ 31	24°40	14° 6	25°43	6° 8	12°16	3°22	14°17	23°37	14°23	13°41	21°27	n.a.
S 20	9 56 57	1°25'40	19°48	24° 8	15°10	26°18	6°17	12°22	3°24	14°16	23°36	14°R23	13°38	21°34	n.a.
M 21	10 0 54	2°23'09	3 ^X 53	23°38	16°14	26°53	6°26	12°28	3°26	14°15	23°35	14°22	13°34	21°41	n.a.
T 22	10 4 50	3°20'37	17°41	23°11	17°18	27°28	6°35	12°34	3°28	14°14	23°34	14°20	13°31	21°47	n.a.
W 23	10 8 47	4°18'03	1 ^Y 10	22°48	18°22	28° 3	6°44	12°40	3°30	14°13	23°33	14°18	13°28	21°54	n.a.
T 24	10 12 43	5°15'28	14°19	22°28	19°25	28°39	6°53	12°46	3°32	14°12	23°31	14°15	13°25	22° 1	n.a.
F 25	10 16 40	6°12'52	27° 8	22°11	20°28	29°14	7° 2	12°51	3°34	14°11	23°30	14°12	13°22	22° 7	n.a.
S 26	10 20 37	7°10'14	9 ^B 38	22° 0	21°31	29°49	7°12	12°57	3°36	14° 9	23°29	14° 9	13°19	22°14	n.a.
S 27	10 24 33	8° 7'35	21°52	21°52	22°33	0 ^B 25	7°21	13° 2	3°38	14° 8	23°28	14° 7	13°15	22°21	n.a.
M 28	10 28 30	9° 4'54	3 ^{II} 53	21°D49	23°35	1° 0	7°31	13° 8	3°40	14° 7	23°27	14°D 6	13°12	22°28	n.a.
T 29	10 32 26	10° 2'12	15°48	21°50	24°37	1°36	7°40	13°13	3°42	14° 6	23°26	14° 6	13° 9	22°34	n.a.
W 30	10 36 23	10°59'28	27°39	21°56	25°39	2°11	7°50	13°18	3°44	14° 5	23°25	14° 7	13° 6	22°41	n.a.
T 31	10 40 19	11 ^X 56'44	9 ^Ω 32	22 ³³ 6	26 ^Y 40	2 ^B 47	8 ^B 0	13 ^Z 24	3 ^C 46	14 ^Ω 3	23 ^Ω 24	14 ^Ω 9	13 ^Ω 3	22 ^{II} 48	n.a.

Delta T = 25h58m34s Julian Calendar 1 March 3455 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3455 BCE
 The year -3454 astronomical counting style corresponds to year 3455 B.C.E historical counting style.

APRIL 3455 BCE (-3454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	10 44 16	12 ^X 53'58	21 ^Ω 32	22 ³³ 21	27 ^Y 41	3 ^B 23	8 ^B 10	13 ^Z 29	3 ^C 47	14°R 2	23°R23	14 ^Ω 10	13 ^Ω 0	22 ^{II} 54	n.a.
S 2	10 48 12	13°51'10	3 ^Ω 43	22°41	28°41	3°58	8°20	13°34	3°49	14 ^Ω 1	23 ^Ω 22	14°12	12°56	23° 1	n.a.
S 3	10 52 9	14°48'22	16° 8	23° 4	29°41	4°34	8°30	13°39	3°50	13°59	23°21	14°R12	12°53	23° 8	n.a.
M 4	10 56 6	15°45'33	28°49	23°32	0 ^B 41	5°10	8°40	13°44	3°52	13°58	23°21	14°11	12°50	23°14	n.a.
T 5	11 0 2	16°42'42	11 ^{III} 48	24° 5	1°41	5°45	8°51	13°49	3°54	13°57	23°20	14° 9	12°47	23°21	n.a.
W 6	11 3 59	17°39'51	25° 5	24°41	2°40	6°21	9° 1	13°54	3°55	13°55	23°19	14° 5	12°44	23°28	n.a.
T 7	11 7 55	18°36'58	8 ^Ω 39	25°21	3°38	6°57	9°12	13°58	3°56	13°54	23°18	14° 0	12°40	23°34	n.a.
F 8	11 11 52	19°34'05	22°27	26° 5	4°37	7°33	9°22	14° 3	3°58	13°52	23°17	13°55	12°37	23°41	n.a.
S 9	11 15 48	20°31'12	6 ^{III} 27	26°53	5°34	8° 9	9°33	14° 7	3°59	13°51	23°17	13°49	12°34	23°48	n.a.
S 10	11 19 45	21°28'18	20°33	27°45	6°32	8°45	9°44	14°12	4° 1	13°49	23°16	13°45	12°31	23°55	n.a.
M 11	11 23 41	22°25'24	4 ^X 44	28°41	7°29	9°21	9°54	14°16	4° 2	13°48	23°15	13°42	12°28	24° 1	n.a.
T 12	11 27 38	23°22'29	18°57	29°39	8°25	9°57	10° 5	14°21	4° 3	13°46	23°15	13°D41	12°25	24° 8	n.a.
W 13	11 31 35	24°19'34	3 ^Z 8	0 ^X 42	9°21	10°33	10°16	14°25	4° 4	13°45	23°14	13°41	12°21	24°15	n.a.
T 14	11 35 31	25°16'39	17°17	1°48	10°17	11° 9	10°27	14°29	4° 5	13°43	23°13	13°42	12°18	24°21	n.a.
F 15	11 39 28	26°13'43	1 ³³ 21	2°57	11°12	11°45	10°38	14°33	4° 6	13°42	23°13	13°43	12°15	24°28	n.a.
S 16	11 43 24	27°10'47	15°19	4° 9	12° 7	12°21	10°50	14°37	4° 7	13°40	23°12	13°R44	12°12	24°35	n.a.
S 17	11 47 21	28° 7'51	29°10	5°25	13° 1	12°58	11° 1	14°41	4° 8	13°39	23°12	13°43	12° 9	24°41	n.a.
M 18	11 51 17	29° 4'54	12 ^X 50	6°44	13°54	13°34	11°12	14°45	4° 9	13°37	23°12	13°40	12° 6	24°48	n.a.
T 19	11 55 14	0 ^Y 1'57	26°18	8° 5	14°47	14°10	11°24	14°49	4°10	13°36	23°11	13°35	12° 2	24°55	n.a.
W 20	11 59 10	0°59'00	9 ^Y 32	9°30	15°39	14°47	11°35	14°52	4°11	13°34	23°11	13°28	11°59	25° 1	n.a.
T 21	12 3 7	1°56'02	22°30	10°58	16°31	15°23	11°47	14°56	4°12	13°33	23°10	13°20	11°56	25° 8	n.a.
F 22	12 7 3	2°53'04	5 ^B 12	12°30	17°22	15°59	11°58	14°59	4°13	13°31	23°10	13°11	11°53	25°15	n.a.
S 23	12 11 0	3°50'06	17°37	14° 4	18°13	16°36	12°10	15° 3	4°13	13°29	23°10	13° 3	11°50	25°21	n.a.
S 24	12 14 57	4°47'07	29°49	15°41	19° 3	17°12	12°22	15° 6	4°14	13°28	23°10	12°56	11°46	25°28	n.a.
M 25	12 18 53	5°44'07	11 ^{II} 50	17°21	19°52	17°49	12°33	15° 9	4°15	13°26	23° 9	12°51	11°43	25°35	n.a.
T 26	12 22 50	6°41'08	23°43	19° 4	20°40	18°26	12°45	15°12	4°15	13°25	23° 9	12°48	11°40	25°42	n.a.
W 27	12 26 46	7°38'08	5 ^Ω 34	20°49	21°28	19° 2	12°57	15°15	4°16	13°23	23° 9	12°D47	11°37	25°48	n.a.
T 28	12 30 43	8°35'07	17°27	22°38	22°14	19°39	13° 9	15°18	4°16	13°21	23° 9	12°48	11°34	25°55	n.a.
F 29	12 34 39	9°32'06	29°27	24°29	23° 0	20°16	13°21	15°21	4°16	13°20	23° 9	12°49	11°31	26° 2	n.a.
S 30	12 38 36	10 ^Y 29'05	11 ^Ω 40	26 ^X 23	23 ^B 45	20 ^B 52	13 ^B 33	15 ^Z 24	4 ^C 17	13 ^Ω 18	23 ^Ω 9	12°R49	11 ^Ω 27	26 ^{II} 8	n.a.

Delta T = 25h58m31s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3455 BCE

MAY 3455 BCE (-3454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	12 42 32	11°Y26'04	24Ω 9	28X19	24R29	21R29	13R45	15R26	4R17	13R17	23D 9	12R49	11Ω24	26II15	n.a.		
M 2	12 46 29	12°23'02	7η 0	0Y18	25°13	22° 6	13°58	15°29	4°17	13A15	23E 9	12Ω46	11°21	26°22	n.a.		
T 3	12 50 26	13°20'00	20°13	2°19	25°55	22°43	14°10	15°31	4°18	13°13	23° 9	12°41	11°18	26°28	n.a.		
W 4	12 54 22	14°16'59	3Ω50	4°21	26°36	23°20	14°22	15°34	4°18	13°12	23° 9	12°34	11°15	26°35	n.a.		
T 5	12 58 19	15°13'57	17°47	6°26	27°17	23°57	14°34	15°36	4°18	13°10	23° 9	12°25	11°11	26°42	n.a.		
F 6	13 2 15	16°10'55	2η 2	8°32	27°56	24°33	14°47	15°38	4°18	13° 8	23° 9	12°16	11° 8	26°48	n.a.		
S 7	13 6 12	17° 7'54	16°28	10°39	28°34	25°10	14°59	15°40	4R18	13° 7	23° 9	12° 6	11° 5	26°55	n.a.		
S 8	13 10 8	18° 4'54	0A59	12°48	29°11	25°47	15°12	15°42	4°18	13° 5	23° 9	11°58	11° 2	27° 2	n.a.		
M 9	13 14 5	19° 1'53	15°30	14°57	29°47	26°25	15°24	15°44	4°18	13° 4	23°10	11°52	10°59	27° 8	n.a.		
T 10	13 18 1	19°58'54	29°53	17° 6	0II21	27° 2	15°37	15°45	4°18	13° 2	23°10	11°48	10°56	27°15	n.a.		
W11	13 21 58	20°55'55	14R 8	19°16	0°54	27°39	15°49	15°47	4°18	13° 0	23°10	11°47	10°52	27°22	n.a.		
T 12	13 25 55	21°52'57	28°11	21°25	1°26	28°16	16° 2	15°49	4°17	12°59	23°11	11°D47	10°49	27°28	n.a.		
F 13	13 29 51	22°49'59	12≈ 2	23°34	1°57	28°53	16°15	15°50	4°17	12°57	23°11	11°R47	10°46	27°35	n.a.		
S 14	13 33 48	23°47'03	25°41	25°43	2°26	29°30	16°27	15°51	4°17	12°56	23°11	11°46	10°43	27°42	n.a.		
S 15	13 37 44	24°44'07	9X 9	27°51	2°53	0II 8	16°40	15°53	4°16	12°54	23°12	11°44	10°40	27°49	n.a.		
M16	13 41 41	25°41'11	22°26	29°57	3°19	0°45	16°53	15°54	4°16	12°53	23°12	11°39	10°37	27°55	n.a.		
T 17	13 45 37	26°38'17	5Y32	2R 3	3°44	1°22	17° 6	15°55	4°16	12°51	23°13	11°31	10°33	28° 2	n.a.		
W18	13 49 34	27°35'23	18°26	4° 7	4° 7	2° 0	17°18	15°56	4°15	12°49	23°13	11°20	10°30	28° 9	n.a.		
T 19	13 53 30	28°32'29	1R 8	6° 9	4°28	2°37	17°31	15°57	4°15	12°48	23°14	11° 8	10°27	28°15	n.a.		
F 20	13 57 27	29°29'37	13°37	8°11	4°47	3°15	17°44	15°57	4°14	12°46	23°14	10°55	10°24	28°22	n.a.		
S 21	14 1 23	0R26'45	25°55	10°10	5° 4	3°52	17°57	15°58	4°13	12°45	23°15	10°43	10°21	28°29	n.a.		
S 22	14 5 20	1°23'54	8II 0	12° 8	5°20	4°30	18°10	15°58	4°13	12°43	23°16	10°32	10°17	28°35	n.a.		
M23	14 9 17	2°21'03	19°57	14° 4	5°34	5° 7	18°23	15°59	4°12	12°42	23°17	10°23	10°14	28°42	n.a.		
T 24	14 13 13	3°18'13	1E48	15°59	5°45	5°45	18°36	15°59	4°11	12°40	23°17	10°18	10°11	28°49	n.a.		
W25	14 17 10	4°15'24	13°36	17°52	5°55	6°23	18°49	15°59	4°10	12°39	23°18	10°14	10° 8	28°55	n.a.		
T 26	14 21 6	5°12'35	25°27	19°43	6° 2	7° 1	19° 2	15°R59	4° 9	12°37	23°19	10°13	10° 5	29° 2	n.a.		
F 27	14 25 3	6° 9'47	7Ω26	21°32	6° 7	7°38	19°15	15°59	4° 9	12°36	23°20	10°13	10° 2	29° 9	n.a.		
S 28	14 28 59	7° 6'59	19°38	23°20	6°10	8°16	19°28	15°59	4° 8	12°34	23°20	10°13	9°58	29°15	n.a.		
S 29	14 32 56	8° 4'12	2η 8	25° 6	6R11	8°54	19°41	15°59	4° 7	12°33	23°21	10°11	9°55	29°22	n.a.		
M30	14 36 52	9° 1'26	15° 1	26°50	6° 9	9°32	19°54	15°59	4° 6	12°32	23°22	10° 8	9°52	29°29	n.a.		
T 31	14 40 49	9R58'41	28η20	28R33	6II 5	10II10	20R 8	15R58	4R 4	12A30	23E23	10Ω 3	9Ω49	29II35	n.a.		

Delta T = 25h58m28s Julian Calendar 1 May 3455 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3455 BCE
 The year -3454 astronomical counting style corresponds to year 3455 B.C.E historical counting style.

JUNE 3455 BCE (-3454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	14 44 46	10R55'56	12A 7	0II14	5R59	10II48	20R21	15R58	4R 3	12R29	23E24	9R55	9Ω46	29II42	n.a.		
T 2	14 48 42	11°53'13	26°19	1°53	5II50	11°26	20°34	15R57	4R 2	12A27	23°25	9Ω45	9°42	29°49	n.a.		
F 3	14 52 39	12°50'30	10η54	3°30	5°39	12° 4	20°47	15°56	4° 1	12°26	23°26	9°33	9°39	29°55	n.a.		
S 4	14 56 35	13°47'49	25°44	5° 6	5°26	12°42	21° 0	15°55	4° 0	12°25	23°27	9°23	9°36	0E 2	n.a.		
S 5	15 0 32	14°45'09	10A39	6°39	5°10	13°20	21°13	15°54	3°58	12°23	23°29	9°13	9°33	0° 9	n.a.		
M 6	15 4 28	15°42'31	25°32	8°12	4°52	13°58	21°27	15°53	3°57	12°22	23°30	9° 6	9°30	0°15	n.a.		
T 7	15 8 25	16°39'53	10R14	9°42	4°32	14°36	21°40	15°52	3°56	12°21	23°31	9° 1	9°27	0°22	n.a.		
W 8	15 12 21	17°37'18	24°41	11°11	4° 9	15°14	21°53	15°51	3°54	12°20	23°32	8°59	9°23	0°29	n.a.		
T 9	15 16 18	18°34'44	8≈49	12°38	3°45	15°53	22° 6	15°49	3°53	12°18	23°33	8°D59	9°20	0°36	n.a.		
F 10	15 20 15	19°32'12	22°38	14° 3	3°18	16°31	22°20	15°48	3°51	12°17	23°34	8R59	9°17	0°42	n.a.		
S 11	15 24 11	20°29'41	6X 9	15°26	2°50	17° 9	22°33	15°46	3°50	12°16	23°36	8°58	9°14	0°49	n.a.		
S 12	15 28 8	21°27'12	19°23	16°48	2°20	17°48	22°46	15°45	3°48	12°15	23°37	8°55	9°11	0°56	n.a.		
M13	15 32 4	22°24'44	2Y24	18° 7	1°48	18°26	22°59	15°43	3°47	12°14	23°38	8°50	9° 8	1° 2	n.a.		
T 14	15 36 1	23°22'19	15°11	19°25	1°16	19° 5	23°13	15°41	3°45	12°13	23°40	8°42	9° 4	1° 9	n.a.		
W15	15 39 57	24°19'54	27°47	20°41	0°41	19°43	23°26	15°39	3°43	12°11	23°41	8°32	9° 1	1°16	n.a.		
T 16	15 43 54	25°17'32	10R12	21°54	0° 6	20°22	23°39	15°37	3°42	12°10	23°43	8°20	8°58	1°22	n.a.		
F 17	15 47 50	26°15'11	22°28	23° 6	29R31	21° 0	23°52	15°35	3°40	12° 9	23°44	8° 7	8°55	1°29	n.a.		
S 18	15 51 47	27°12'52	4II34	24°15	28°54	21°39	24° 6	15°33	3°38	12° 8	23°46	7°55	8°52	1°36	n.a.		
S 19	15 55 44	28°10'34	16°33	25°22	28°18	22°18	24°19	15°30	3°36	12° 7	23°47	7°44	8°48	1°42	n.a.		
M20	15 59 40	29° 8'18	28°25	26°27	27°41	22°56	24°32	15°28	3°34	12° 6	23°49	7°35	8°45	1°49	n.a.		
T 21	16 3 37	0II 6'04	10E13	27°29	27° 5	23°35	24°45	15°25	3°33	12° 5	23°50	7°29	8°42	1°56	n.a.		
W22	16 7 33	1° 3'51	22° 0	28°28	26°29	24°14	24°59	15°23	3°31	12° 4	23°52	7°26	8°39	2° 2	n.a.		
T 23	16 11 30	2° 1'39	3Ω50	29°25	25°53	24°53	25°12	15°20	3°29	12° 4	23°53	7°D24	8°36	2° 9	n.a.		
F 24	16 15 26	2°59'29	15°47	0E19	25°19	25°32	25°25	15°17	3°27	12° 3	23°55	7°25	8°33	2°16	n.a.		
S 25	16 19 23	3°57'21	27°57	1°10	24°45	26°11	25°38	15°14	3°25	12° 2	23°57	7R25	8°29	2°22	n.a.		
S 26	16 23 19	4°55'13	10η24	1°57	24°13	26°50	25°51	15°11	3°23	12° 1	23°58	7°25	8°26	2°29	n.a.		
M27	16 27 16	5°53'08	23°14	2°41	23°42	27°29	26° 5	15° 8	3°21	12° 0	24° 0	7°24	8°23	2°36	n.a.		
T 28	16 31 13	6°51'03	6A31	3°22	23°12	28° 8	26°18	15° 5	3°19	11°59	24° 2	7°20	8°20	2°42	n.a.		
W29	16 35 9	7°49'01	20°17	3°58	22°45	28°47	26°31	15° 2	3°17	11°59	24° 3	7°14	8°17	2°49	n.a.		
T 30	16 39 6	8II47'00	4η32	4E31	22R19	29II26	26R44	14R59	3R14	11A58	24E 5	7Ω 7	8Ω14	2E56	n.a.		

Delta T = 25h58m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3455 BCE

JULY 3455 BCE (-3454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	16 43 2	9II45'01	19II14	4♄59	21°R56	0♄ 5	26♄57	14°R55	3°R12	11°R57	24♄ 7	6°R58	8♄10	3♄ 2	n.a.
S 2	16 46 59	10°43'03	4♄14	5°22	21♄34	0°44	27°10	14♄52	3♄10	11♄57	24° 9	6♄50	8° 7	3° 9	n.a.
S 3	16 50 55	11°41'08	19°25	5°41	21°15	1°24	27°23	14°48	3° 8	11°56	24°11	6°42	8° 4	3°16	n.a.
M 4	16 54 52	12°39'14	4♄36	5°54	20°58	2° 3	27°36	14°45	3° 6	11°55	24°13	6°37	8° 1	3°22	n.a.
T 5	16 58 48	13°37'23	19°37	6° 2	20°44	2°42	27°49	14°41	3° 4	11°55	24°14	6°33	7°58	3°29	n.a.
W 6	17 2 45	14°35'34	4♄21	6°R 5	20°32	3°22	28° 2	14°37	3° 1	11°54	24°16	6°D32	7°54	3°36	n.a.
T 7	17 6 42	15°33'47	18°42	6° 1	20°22	4° 1	28°15	14°33	2°59	11°54	24°18	6°33	7°51	3°42	n.a.
F 8	17 10 38	16°32'02	2♄39	5°51	20°15	4°41	28°28	14°30	2°57	11°53	24°20	6°34	7°48	3°49	n.a.
S 9	17 14 35	17°30'20	16°12	5°35	20°10	5°20	28°41	14°26	2°55	11°53	24°22	6°R34	7°45	3°56	n.a.
S 10	17 18 31	18°28'39	29°23	5°13	20° 7	6° 0	28°54	14°22	2°52	11°53	24°24	6°34	7°42	4° 2	n.a.
M11	17 22 28	19°27'02	12♄16	4°44	20°D 7	6°40	29° 7	14°18	2°50	11°52	24°26	6°31	7°39	4° 9	n.a.
T 12	17 26 24	20°25'26	24°52	4° 9	20° 9	7°19	29°19	14°13	2°48	11°52	24°28	6°27	7°35	4°16	n.a.
W13	17 30 21	21°23'53	7♄15	3°28	20°14	7°59	29°32	14° 9	2°45	11°51	24°30	6°21	7°32	4°22	n.a.
T 14	17 34 17	22°22'22	19°27	2°41	20°20	8°39	29°45	14° 5	2°43	11°51	24°32	6°13	7°29	4°29	n.a.
F 15	17 38 14	23°20'54	1II31	1°50	20°29	9°19	29°58	14° 1	2°40	11°51	24°34	6° 5	7°26	4°36	n.a.
S 16	17 42 11	24°19'27	13°29	0°54	20°40	9°59	0III10	13°56	2°38	11°51	24°36	5°57	7°23	4°42	n.a.
S 17	17 46 7	25°18'03	25°21	29II55	20°53	10°39	0°23	13°52	2°36	11°51	24°39	5°50	7°19	4°49	n.a.
M18	17 50 4	26°16'42	7♄10	28°54	21° 8	11°19	0°35	13°48	2°33	11°50	24°41	5°45	7°16	4°56	n.a.
T 19	17 54 0	27°15'22	18°57	27°52	21°26	11°59	0°48	13°43	2°31	11°50	24°43	5°41	7°13	5° 2	n.a.
W20	17 57 57	28°14'04	0♄46	26°50	21°45	12°39	1° 1	13°39	2°29	11°50	24°45	5°D40	7°10	5° 9	n.a.
T 21	18 1 53	29°12'49	12°38	25°51	22° 5	13°19	1°13	13°34	2°26	11°50	24°47	5°40	7° 7	5°16	n.a.
F 22	18 5 50	0♄11'35	24°38	24°55	22°28	13°59	1°25	13°29	2°24	11°D50	24°49	5°41	7° 4	5°22	n.a.
S 23	18 9 46	1°10'23	6♄49	24° 4	22°52	14°39	1°38	13°25	2°21	11°50	24°51	5°43	7° 0	5°29	n.a.
S 24	18 13 43	2° 9'14	19°16	23°19	23°18	15°19	1°50	13°20	2°19	11°50	24°54	5°44	6°57	5°36	n.a.
M25	18 17 40	3° 8'06	2♄ 3	22°42	23°46	16° 0	2° 2	13°15	2°16	11°50	24°56	5°R45	6°54	5°42	n.a.
T 26	18 21 36	4° 7'00	15°14	22°13	24°15	16°40	2°14	13°11	2°14	11°50	24°58	5°44	6°51	5°49	n.a.
W27	18 25 33	5° 5'56	28°52	21°53	24°46	17°20	2°27	13° 6	2°12	11°50	25° 0	5°42	6°48	5°56	n.a.
T 28	18 29 29	6° 4'54	12♄58	21°43	25°18	18° 1	2°39	13° 1	2° 9	11°51	25° 3	5°39	6°45	6° 2	n.a.
F 29	18 33 26	7° 3'54	27°32	21°D43	25°52	18°41	2°51	12°57	2° 7	11°51	25° 5	5°35	6°41	6° 9	n.a.
S 30	18 37 22	8° 2'57	12♄27	21°52	26°27	19°22	3° 3	12°52	2° 4	11°51	25° 7	5°31	6°38	6°16	n.a.
S 31	18 41 19	9♄ 2'01	27♄37	22II12	27♄ 3	20♄ 2	3II15	12♄47	2♄ 2	11♄51	25♄ 9	5♄28	6♄35	6♄22	n.a.

Delta T = 25h58m22s Julian Calendar 1 July 3455 BCE == Greg. Calendar 3 June 3455 BCE

The year -3454 astronomical counting style corresponds to year 3455 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3455 BCE (-3454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	18 45 16	10♄ 1'08	12♄53	22II41	27♄41	20♄43	3II26	12°R42	2°R 0	11♄52	25♄12	5°R25	6♄32	6♄29	n.a.
T 2	18 49 12	11° 0'16	28° 4	23°19	28°19	21°24	3°38	12♄37	1♄57	11°52	25°14	5°D24	6°29	6°36	n.a.
W 3	18 53 9	11°59'28	13♄ 0	24° 6	28°59	22° 4	3°50	12°33	1°55	11°52	25°16	5♄24	6°25	6°42	n.a.
T 4	18 57 5	12°58'41	27°35	25° 1	29°40	22°45	4° 2	12°28	1°53	11°53	25°19	5°25	6°22	6°49	n.a.
F 5	19 1 2	13°57'57	11♄45	26° 4	0III23	23°26	4°13	12°23	1°50	11°53	25°21	5°27	6°19	6°56	n.a.
S 6	19 4 58	14°57'16	25°28	27°13	1° 6	24° 7	4°25	12°18	1°48	11°54	25°23	5°28	6°16	7° 2	n.a.
S 7	19 8 55	15°56'37	8♄44	28°29	1°50	24°48	4°36	12°13	1°46	11°54	25°26	5°29	6°13	7° 9	n.a.
M 8	19 12 51	16°56'01	21°38	29°49	2°35	25°29	4°48	12° 9	1°43	11°55	25°28	5°R29	6°10	7°16	n.a.
T 9	19 16 48	17°55'27	4♄11	1♄15	3°22	26°10	4°59	12° 4	1°41	11°55	25°30	5°28	6° 6	7°22	n.a.
W10	19 20 45	18°54'56	16°29	2°44	4° 9	26°51	5°10	11°59	1°39	11°56	25°33	5°27	6° 3	7°29	n.a.
T 11	19 24 41	19°54'27	28°34	4°17	4°57	27°32	5°21	11°54	1°36	11°57	25°35	5°24	6° 0	7°36	n.a.
F 12	19 28 38	20°54'01	10II30	5°52	5°45	28°13	5°32	11°50	1°34	11°57	25°37	5°22	5°57	7°42	n.a.
S 13	19 32 34	21°53'37	22°22	7°30	6°35	28°54	5°43	11°45	1°32	11°58	25°40	5°20	5°54	7°49	n.a.
S 14	19 36 31	22°53'16	4♄10	9°10	7°26	29°36	5°54	11°40	1°30	11°59	25°42	5°18	5°51	7°56	n.a.
M15	19 40 27	23°52'57	15°59	10°52	8°17	0♄17	6° 5	11°36	1°28	11°59	25°44	5°17	5°47	8° 2	n.a.
T 16	19 44 24	24°52'40	27°49	12°34	9° 9	0°58	6°16	11°31	1°25	12° 0	25°47	5°16	5°44	8° 9	n.a.
W17	19 48 20	25°52'26	9♄44	14°17	10° 1	1°40	6°27	11°26	1°23	12° 1	25°49	5°D16	5°41	8°16	n.a.
T 18	19 52 17	26°52'14	21°44	16° 1	10°54	2°21	6°37	11°22	1°21	12° 2	25°51	5°17	5°38	8°22	n.a.
F 19	19 56 14	27°52'03	3♄54	17°46	11°48	3° 3	6°48	11°17	1°19	12° 3	25°54	5°17	5°35	8°29	n.a.
S 20	20 0 10	28°51'55	16°14	19°30	12°43	3°44	6°58	11°13	1°17	12° 4	25°56	5°18	5°31	8°36	n.a.
S 21	20 4 7	29°51'49	28°47	21°14	13°38	4°26	7° 8	11° 8	1°15	12° 5	25°58	5°19	5°28	8°42	n.a.
M22	20 8 3	0♄51'44	11♄37	22°59	14°34	5° 8	7°19	11° 4	1°13	12° 6	26° 1	5°19	5°25	8°49	n.a.
T 23	20 12 0	1°51'42	24°46	24°43	15°30	5°49	7°29	11° 0	1°11	12° 7	26° 3	5°19	5°22	8°56	n.a.
W24	20 15 56	2°51'41	8♄17	26°27	16°27	6°31	7°39	10°56	1° 9	12° 8	26° 5	5°R19	5°19	9° 2	n.a.
T 25	20 19 53	3°51'42	22°11	28°10	17°25	7°13	7°49	10°51	1° 7	12° 9	26° 8	5°19	5°16	9° 9	n.a.
F 26	20 23 49	4°51'45	6♄27	29°53	18°23	7°55	7°59	10°47	1° 5	12°10	26°10	5°D19	5°12	9°16	n.a.
S 27	20 27 46	5°51'51	21° 4	1♄36	19°21	8°37	8° 8	10°43	1° 3	12°11	26°12	5°19	5° 9	9°22	n.a.
S 28	20 31 43	6°51'57	5♄57	3°18	20°20	9°19	8°18	10°39	1° 1	12°12	26°15	5°19	5° 6	9°29	n.a.
M29	20 35 39	7°52'06	21° 0	5° 0	21°19	10° 1	8°27	10°35	1° 0	12°14	26°17	5°19	5° 3	9°36	n.a.
T 30	20 39 36	8°52'17	6♄ 3	6°41	22°19	10°43	8°37	10°31	0°58	12°15	26°19	5°R19	5° 0	9°42	n.a.
W31	20 43 32	9♄52'30	20♄59	8♄21	23II20	11♄25	8II46	10♄27	0♄56	12♄16	26♄22	5♄19	4♄57	9♄49	n.a.

Delta T = 25h58m19s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3455 BCE

SEPTEMBER 3455 BCE (-3454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	20 47 29	10Ω52'45	5♂39	10Ω 1	24Π20	12Ω 7	8Π55	10°R23	0°R55	12♁17	26♁24	5°R19	4Ω53	9♁56	n.a.
F 2	20 51 25	11°53'01	19°58	11°41	25°22	12°49	9° 4	10Ω20	0°53	12°19	26°26	5Ω18	4°50	10° 2	n.a.
S 3	20 55 22	12°53'20	3♀50	13°20	26°23	13°31	9°13	10°16	0°51	12°20	26°29	5°17	4°47	10° 9	n.a.
S 4	20 59 18	13°53'42	17°15	14°59	27°25	14°14	9°22	10°12	0°50	12°21	26°31	5°16	4°44	10°16	n.a.
M 5	21 3 15	14°54'05	0♁15	16°37	28°28	14°56	9°31	10° 9	0°48	12°23	26°33	5°16	4°41	10°22	n.a.
T 6	21 7 12	15°54'31	12°52	18°14	29°30	15°38	9°39	10° 6	0°47	12°24	26°35	5°D15	4°37	10°29	n.a.
W 7	21 11 8	16°54'59	25°10	19°51	0♁34	16°21	9°48	10° 2	0°45	12°26	26°38	5°15	4°34	10°36	n.a.
T 8	21 15 5	17°55'29	7Π14	21°28	1°37	17° 3	9°56	9°59	0°44	12°27	26°40	5°16	4°31	10°42	n.a.
F 9	21 19 1	18°56'01	19° 7	23° 4	2°41	17°46	10° 4	9°56	0°42	12°29	26°42	5°17	4°28	10°49	n.a.
S 10	21 22 58	19°56'36	0♁56	24°40	3°45	18°28	10°12	9°53	0°41	12°30	26°44	5°19	4°25	10°56	n.a.
S 11	21 26 54	20°57'12	12°44	26°15	4°50	19°11	10°20	9°50	0°40	12°32	26°47	5°20	4°22	11° 2	n.a.
M12	21 30 51	21°57'51	24°34	27°50	5°55	19°54	10°28	9°47	0°38	12°33	26°49	5°21	4°18	11° 9	n.a.
T13	21 34 47	22°58'31	6Ω30	29°25	7° 0	20°36	10°36	9°44	0°37	12°35	26°51	5°R21	4°15	11°16	n.a.
W14	21 38 44	23°59'13	18°34	0Π59	8° 5	21°19	10°43	9°41	0°36	12°37	26°53	5°21	4°12	11°22	n.a.
T15	21 42 41	24°59'56	0Π48	2°33	9°11	22° 2	10°51	9°39	0°35	12°38	26°55	5°19	4° 9	11°29	n.a.
F16	21 46 37	26° 0'42	13°13	4° 7	10°17	22°45	10°58	9°36	0°34	12°40	26°57	5°17	4° 6	11°36	n.a.
S17	21 50 34	27° 1'29	25°50	5°40	11°23	23°28	11° 5	9°34	0°33	12°42	27° 0	5°13	4° 3	11°42	n.a.
S18	21 54 30	28° 2'17	8♁40	7°13	12°30	24°11	11°12	9°31	0°32	12°43	27° 2	5° 9	3°59	11°49	n.a.
M19	21 58 27	29° 3'07	21°44	8°46	13°36	24°54	11°19	9°29	0°31	12°45	27° 4	5° 6	3°56	11°56	n.a.
T20	22 2 23	0Π 3'58	5Π 1	10°18	14°43	25°37	11°26	9°27	0°30	12°47	27° 6	5° 3	3°53	12° 2	n.a.
W21	22 6 20	1° 4'50	18°34	11°50	15°51	26°20	11°32	9°25	0°29	12°49	27° 8	5° 1	3°50	12° 9	n.a.
T22	22 10 16	2° 5'44	2♁21	13°22	16°58	27° 3	11°39	9°23	0°28	12°50	27°10	5°D 1	3°47	12°16	n.a.
F23	22 14 13	3° 6'39	16°23	14°54	18° 6	27°47	11°45	9°21	0°28	12°52	27°12	5° 1	3°43	12°22	n.a.
S24	22 18 9	4° 7'35	0♁39	16°25	19°14	28°30	11°51	9°19	0°27	12°54	27°14	5° 2	3°40	12°29	n.a.
S25	22 22 6	5° 8'32	15° 8	17°56	20°22	29°13	11°57	9°18	0°26	12°56	27°16	5° 4	3°37	12°35	n.a.
M26	22 26 3	6° 9'31	29°45	19°27	21°30	29°56	12° 3	9°16	0°26	12°58	27°18	5°R 5	3°34	12°42	n.a.
T27	22 29 59	7°10'30	14♁26	20°57	22°39	0Π40	12° 8	9°15	0°25	13° 0	27°20	5° 5	3°31	12°49	n.a.
W28	22 33 56	8°11'30	29° 4	22°27	23°47	1°23	12°14	9°13	0°25	13° 2	27°22	5° 3	3°28	12°55	n.a.
T29	22 37 52	9°12'32	13♁33	23°57	24°56	2° 7	12°19	9°12	0°24	13° 4	27°24	4°59	3°24	13° 2	n.a.
F30	22 41 49	10Π13'35	27♁46	25Π26	26♁ 6	2Π50	12Π24	9♁11	0♁24	13♁ 6	27♁25	4Ω54	3Ω21	13♁ 9	n.a.

Delta T = 25h58m16s Julian Calendar 1 Sept. 3455 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3455 BCE
 The year -3454 astronomical counting style corresponds to year 3455 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3455 BCE (-3454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	22 45 45	11Π14'39	11♀39	26Π55	27♁15	3Π34	12Π29	9°R10	0°R23	13♁ 8	27♁27	4°R48	3Ω18	13♁15	n.a.
S 2	22 49 42	12°15'45	25° 8	28°23	28°24	4°18	12°34	9♁ 9	0°23	13°10	27°29	4Ω42	3°15	13°22	n.a.
M 3	22 53 38	13°16'51	8♁13	29°51	29°34	5° 1	12°38	9° 8	0°23	13°12	27°31	4°36	3°12	13°29	n.a.
T 4	22 57 35	14°18'00	20°54	1♁19	0Ω44	5°45	12°43	9° 8	0°23	13°14	27°33	4°32	3° 8	13°35	n.a.
W 5	23 1 32	15°19'09	3Π16	2°45	1°54	6°29	12°47	9° 7	0°23	13°16	27°34	4°29	3° 5	13°42	n.a.
T 6	23 5 28	16°20'20	15°21	4°11	3° 4	7°13	12°51	9° 7	0°22	13°18	27°36	4°D28	3° 2	13°49	n.a.
F 7	23 9 25	17°21'32	27°15	5°36	4°14	7°57	12°55	9° 6	0°D22	13°20	27°38	4°29	2°59	13°55	n.a.
S 8	23 13 21	18°22'46	9♁ 3	7° 0	5°25	8°40	12°59	9° 6	0°22	13°22	27°40	4°30	2°56	14° 2	n.a.
S 9	23 17 18	19°24'00	20°51	8°23	6°36	9°24	13° 2	9°D 6	0°22	13°24	27°41	4°32	2°53	14° 9	n.a.
M10	23 21 14	20°25'16	2Ω43	9°44	7°46	10° 8	13° 6	9° 6	0°23	13°26	27°43	4°R33	2°49	14°15	n.a.
T11	23 25 11	21°26'32	14°44	11° 4	8°57	10°53	13° 9	9° 6	0°23	13°28	27°44	4°32	2°46	14°22	n.a.
W12	23 29 7	22°27'50	26°57	12°21	10° 8	11°37	13°12	9° 7	0°23	13°31	27°46	4°29	2°43	14°29	n.a.
T13	23 33 4	23°29'08	9Π25	13°37	11°19	12°21	13°15	9° 7	0°23	13°33	27°48	4°24	2°40	14°35	n.a.
F14	23 37 1	24°30'27	22° 9	14°50	12°31	13° 5	13°17	9° 7	0°24	13°35	27°49	4°17	2°37	14°42	n.a.
S15	23 40 57	25°31'47	5♁ 8	16° 0	13°42	13°49	13°20	9° 8	0°24	13°37	27°51	4° 8	2°34	14°49	n.a.
S16	23 44 54	26°33'07	18°22	17° 6	14°54	14°34	13°22	9° 9	0°24	13°39	27°52	3°58	2°30	14°55	n.a.
M17	23 48 50	27°34'28	1Π50	18° 9	16° 5	15°18	13°24	9° 9	0°25	13°41	27°53	3°49	2°27	15° 2	n.a.
T18	23 52 47	28°35'49	15°28	19° 7	17°17	16° 2	13°26	9°10	0°25	13°44	27°55	3°40	2°24	15° 9	n.a.
W19	23 56 43	29°37'11	29°15	20° 0	18°29	16°47	13°27	9°11	0°26	13°46	27°56	3°34	2°21	15°15	n.a.
T20	0 0 40	0♁38'32	13♁10	20°46	19°41	17°31	13°29	9°13	0°27	13°48	27°58	3°30	2°18	15°22	n.a.
F21	0 4 36	1°39'54	27°10	21°26	20°53	18°16	13°30	9°14	0°27	13°50	27°59	3°D29	2°14	15°28	n.a.
S22	0 8 33	2°41'16	11♁14	21°59	22° 5	19° 0	13°31	9°15	0°28	13°53	28° 0	3°29	2°11	15°35	n.a.
S23	0 12 30	3°42'38	25°23	22°22	23°17	19°45	13°32	9°17	0°29	13°55	28° 1	3°30	2° 8	15°42	n.a.
M24	0 16 26	4°44'00	9♁35	22°37	24°29	20°29	13°33	9°18	0°30	13°57	28° 3	3°R30	2° 5	15°48	n.a.
T25	0 20 23	5°45'22	23°48	22°R41	25°42	21°14	13°33	9°20	0°31	13°59	28° 4	3°28	2° 2	15°55	n.a.
W26	0 24 19	6°46'44	7♁58	22°34	26°54	21°59	13°34	9°22	0°31	14° 2	28° 5	3°24	1°59	16° 2	n.a.
T27	0 28 16	7°48'06	22° 3	22°15	28° 7	22°43	13°R34	9°24	0°32	14° 4	28° 6	3°16	1°55	16° 8	n.a.
F28	0 32 12	8°49'27	5♀57	21°45	29°19	23°28	13°34	9°26	0°33	14° 6	28° 7	3° 7	1°52	16°15	n.a.
S29	0 36 9	9°50'49	19°36	21° 3	0Π32	24°13	13°33	9°28	0°35	14° 8	28° 8	2°55	1°49	16°22	n.a.
S30	0 40 5	10°52'11	2♁57	20°10	1°45	24°58	13°33	9°30	0°36	14°11	28° 9	2°43	1°46	16°28	n.a.
M31	0 44 2	11♁53'33	15♁58	19♁ 7	2Π58	25Π43	13Π32	9♁32	0♁37	14♁13	28♁10	2Ω31	1Ω43	16♁35	n.a.

Delta T = 25h58m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3455 BCE

NOVEMBER 3455 BCE (-3454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	0 47 58	12♌54'55	28♊39	17°R56	4♍11	26♎28	13°R31	9♁35	0♁38	14♌15	28♌11	2°R22	1♉39	16♌42	n.a.								
W 2	0 51 55	13°56'17	11♐1	16♌39	5°24	27°13	13♐30	9°38	0°39	14°17	28°12	2♉14	1°36	16°48	n.a.								
T 3	0 55 52	14°57'40	23° 7	15°19	6°37	27°58	13°29	9°40	0°41	14°20	28°13	2° 9	1°33	16°55	n.a.								
F 4	0 59 48	15°59'02	5♌ 2	13°57	7°50	28°43	13°27	9°43	0°42	14°22	28°14	2° 7	1°30	17° 2	n.a.								
S 5	1 3 45	17° 0'25	16°51	12°38	9° 3	29°28	13°26	9°46	0°44	14°24	28°15	2°D 7	1°27	17° 8	n.a.								
S 6	1 7 41	18° 1'47	28°39	11°22	10°16	0♌13	13°24	9°49	0°45	14°27	28°16	2°R 7	1°24	17°15	n.a.								
M 7	1 11 38	19° 3'10	10♌31	10°13	11°29	0°58	13°22	9°52	0°47	14°29	28°16	2° 7	1°20	17°22	n.a.								
T 8	1 15 34	20° 4'32	22°34	9°12	12°43	1°43	13°20	9°55	0°48	14°31	28°17	2° 5	1°17	17°28	n.a.								
W 9	1 19 31	21° 5'54	4♍52	8°21	13°56	2°29	13°17	9°58	0°50	14°33	28°18	2° 1	1°14	17°35	n.a.								
T 10	1 23 27	22° 7'16	17°29	7°39	15°10	3°14	13°15	10° 2	0°51	14°36	28°18	1°54	1°11	17°41	n.a.								
F 11	1 27 24	23° 8'38	0♌26	7° 7	16°23	3°59	13°12	10° 5	0°53	14°38	28°19	1°44	1° 8	17°48	n.a.								
S 12	1 31 21	24° 9'59	13°45	6°45	17°36	4°45	13° 9	10° 9	0°55	14°40	28°20	1°32	1° 5	17°55	n.a.								
S 13	1 35 17	25°11'19	27°23	6°33	18°50	5°30	13° 6	10°12	0°57	14°42	28°20	1°19	1° 1	18° 1	n.a.								
M14	1 39 14	26°12'39	11♎18	6°D30	20° 4	6°16	13° 2	10°16	0°58	14°45	28°21	1° 6	0°58	18° 8	n.a.								
T 15	1 43 10	27°13'59	25°24	6°36	21°17	7° 1	12°59	10°20	1° 0	14°47	28°21	0°54	0°55	18°15	n.a.								
W16	1 47 7	28°15'17	9♁37	6°50	22°31	7°47	12°55	10°24	1° 2	14°49	28°22	0°45	0°52	18°21	n.a.								
T 17	1 51 3	29°16'35	23°52	7°11	23°44	8°32	12°51	10°28	1° 4	14°51	28°22	0°39	0°49	18°28	n.a.								
F 18	1 55 0	0♎17'52	8♁ 5	7°39	24°58	9°18	12°47	10°32	1° 6	14°53	28°22	0°36	0°45	18°35	n.a.								
S 19	1 58 56	1°19'07	22°14	8°13	26°12	10° 3	12°43	10°37	1° 8	14°56	28°23	0°35	0°42	18°41	n.a.								
S 20	2 2 53	2°20'22	6♌18	8°52	27°26	10°49	12°38	10°41	1°10	14°58	28°23	0°35	0°39	18°48	n.a.								
M21	2 6 50	3°21'35	20°16	9°36	28°39	11°34	12°34	10°45	1°13	15° 0	28°23	0°34	0°36	18°55	n.a.								
T 22	2 10 46	4°22'46	4♋ 7	10°24	29°53	12°20	12°29	10°50	1°15	15° 2	28°24	0°32	0°33	19° 1	n.a.								
W23	2 14 43	5°23'57	17°52	11°16	1♌ 7	13° 6	12°24	10°54	1°17	15° 4	28°24	0°27	0°30	19° 8	n.a.								
T 24	2 18 39	6°25'06	1♍30	12°12	2°21	13°52	12°19	10°59	1°19	15° 7	28°24	0°19	0°26	19°15	n.a.								
F 25	2 22 36	7°26'14	14°57	13°12	3°35	14°37	12°13	11° 4	1°22	15° 9	28°24	0° 8	0°23	19°21	n.a.								
S 26	2 26 32	8°27'21	28°14	14°14	4°48	15°23	12° 8	11° 9	1°24	15°11	28°24	29♌55	0°20	19°28	n.a.								
S 27	2 30 29	9°28'27	11♊16	15°18	6° 2	16° 9	12° 2	11°14	1°26	15°13	28°24	29°41	0°17	19°35	n.a.								
M28	2 34 25	10°29'32	24° 4	16°25	7°16	16°55	11°57	11°19	1°29	15°15	28°R24	29°28	0°14	19°41	n.a.								
T 29	2 38 22	11°30'35	6♐36	17°34	8°30	17°41	11°51	11°24	1°31	15°17	28°24	29°16	0°10	19°48	n.a.								
W30	2 42 19	12♎31'38	18♐52	18♌46	9♌44	18♌27	11♐45	11♁29	1♁34	15♌19	28♌24	29♌ 7	0♌ 7	19♌54	n.a.								

Delta T = 25h58m10s Julian Calendar 1 Nov. 3455 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3455 BCE
 The year -3454 astronomical counting style corresponds to year 3455 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3455 BCE (-3454) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	2 46 15	13♎32'39	0♌56	19♌59	10♌58	19♌13	11°R39	11♁34	1♁36	15♌21	28°R24	29°R 1	0♌ 4	20♌ 1	n.a.								
F 2	2 50 12	14°33'39	12°50	21°13	12°12	19°59	11♐33	11°40	1°39	15°23	28♌24	28♌58	0° 1	20° 8	n.a.								
S 3	2 54 8	15°34'38	24°38	22°29	13°26	20°45	11°26	11°45	1°41	15°25	28°24	28°D57	29♌58	20°14	n.a.								
S 4	2 58 5	16°35'36	6♎26	23°47	14°40	21°31	11°20	11°50	1°44	15°27	28°24	28°57	29°55	20°21	n.a.								
M 5	3 2 1	17°36'33	18°18	25° 6	15°54	22°17	11°13	11°56	1°47	15°29	28°23	28°R57	29°51	20°28	n.a.								
T 6	3 5 58	18°37'29	0♍20	26°26	17° 8	23° 3	11° 6	12° 2	1°49	15°31	28°23	28°56	29°48	20°34	n.a.								
W 7	3 9 54	19°38'23	12°37	27°48	18°22	23°49	10°59	12° 7	1°52	15°33	28°23	28°54	29°45	20°41	n.a.								
T 8	3 13 51	20°39'17	25°15	29°10	19°36	24°35	10°52	12°13	1°55	15°35	28°22	28°49	29°42	20°48	n.a.								
F 9	3 17 48	21°40'09	8♌17	0♎34	20°50	25°21	10°45	12°19	1°57	15°37	28°22	28°41	29°39	20°54	n.a.								
S 10	3 21 44	22°40'59	21°45	1°58	22° 4	26° 7	10°38	12°25	2° 0	15°39	28°22	28°32	29°36	21° 1	n.a.								
S 11	3 25 41	23°41'48	5♎37	3°24	23°18	26°53	10°31	12°31	2° 3	15°41	28°21	28°21	29°32	21° 8	n.a.								
M12	3 29 37	24°42'36	19°52	4°50	24°32	27°40	10°24	12°37	2° 6	15°43	28°21	28°10	29°29	21°14	n.a.								
T 13	3 33 34	25°43'22	4♁23	6°18	25°46	28°26	10°16	12°43	2° 9	15°45	28°20	28° 0	29°26	21°21	n.a.								
W14	3 37 30	26°44'06	19° 3	7°46	27° 0	29°12	10° 9	12°49	2°12	15°47	28°20	27°53	29°23	21°28	n.a.								
T 15	3 41 27	27°44'49	3♁45	9°16	28°14	29°58	10° 1	12°55	2°15	15°49	28°19	27°48	29°20	21°34	n.a.								
F 16	3 45 23	28°45'30	18°22	10°46	29°28	0♎45	9°54	13° 2	2°18	15°50	28°19	27°45	29°16	21°41	n.a.								
S 17	3 49 20	29°46'09	2♌49	12°17	0♎42	1°31	9°46	13° 8	2°21	15°52	28°18	27°D45	29°13	21°47	n.a.								
S 18	3 53 17	0♁46'45	17° 3	13°49	1°56	2°17	9°38	13°14	2°24	15°54	28°17	27°46	29°10	21°54	n.a.								
M19	3 57 13	1°47'19	1♋ 2	15°22	3°10	3° 3	9°30	13°21	2°27	15°56	28°17	27°R46	29° 7	22° 1	n.a.								
T 20	4 1 10	2°47'52	14°47	16°55	4°23	3°50	9°23	13°27	2°30	15°57	28°16	27°46	29° 4	22° 7	n.a.								
W21	4 5 6	3°48'22	28°18	18°30	5°37	4°36	9°15	13°34	2°33	15°59	28°15	27°43	29° 1	22°14	n.a.								
T 22	4 9 3	4°48'49	11♍36	20° 5	6°51	5°22	9° 7	13°40	2°36	16° 1	28°14	27°38	28°57	22°21	n.a.								
F 23	4 12 59	5°49'15	24°41	21°41	8° 5	6° 9	8°59	13°47	2°39	16° 2	28°13	27°30	28°54	22°27	n.a.								
S 24	4 16 56	6°49'39	7♊34	23°19	9°19	6°55	8°51	13°54	2°42	16° 4	28°13	27°22	28°51	22°34	n.a.								
S 25	4 20 52	7°50'00	20°15	24°57	10°33	7°42	8°43	14° 1	2°45	16° 6	28°12	27°12	28°48	22°41	n.a.								
M26	4 24 49	8°50'20	2♐44	26°36	11°47	8°28	8°35	14° 7	2°49	16° 7	28°11	27° 3	28°45	22°47	n.a.								
T 27	4 28 46	9°50'37	15° 2	28°16	13° 1	9°14	8°27	14°14	2°52	16° 9	28°10	26°55	28°42	22°54	n.a.								
W28	4 32 42	10°50'53	27° 9	29°57	14°15	10° 1	8°20	14°21	2°55	16°10	28° 9	26°49	28°38	23° 1	n.a.								
T 29	4 36 39	11°51'07	9♌ 7	1♁39	15°29	10°47	8°12	14°28	2°58	16°12	28° 8	26°45	28°35	23° 7	n.a.								
F 30	4 40 35	12°51'18	20°58	3°22	16°43	11°34	8° 4	14°35	3° 2	16°13	28° 7	26°43	28°32	23°14	n.a.								
S 31	4 44 32	13♁51'28	2♌46	5♁ 6	17♎57	12♎20	7♐56	14♁42	3♁ 5	16♌15	28♌ 6	26°D43	28♌29	23♌21	n.a.								

Delta T = 25h58m07s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]