

SWISS EPHEMERIS for the year 1254 BCE

JANUARY 1254 BCE (-1253) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	5 53 33	0☉1'39	0♁37	27°R23	22°♁59	0♁19	22°♁ 5	4♁47	3♁33	19°♁39	23°R30	15°R27	13♁54	9♁28	n.a.
S 2	5 57 29	1° 2'22	13°17	26°♁13	24°14	0°30	22°19	4°52	3°33	19°40	23♁28	15♁23	13°51	9°35	n.a.
M 3	6 1 26	2° 3'03	26°15	25° 5	25°29	0°39	22°33	4°57	3°34	19°40	23°27	15°18	13°48	9°42	n.a.
T 4	6 5 22	3° 3'42	9♁31	24° 2	26°44	0°48	22°47	5° 2	3°34	19°41	23°25	15°10	13°45	9°48	n.a.
W 5	6 9 19	4° 4'20	23° 4	23° 5	27°59	0°56	23° 1	5° 7	3°35	19°42	23°24	15° 2	13°42	9°55	n.a.
T 6	6 13 16	5° 4'56	6♁50	22°15	29°14	1° 4	23°15	5°11	3°35	19°43	23°23	14°53	13°38	10° 2	n.a.
F 7	6 17 12	6° 5'31	20°47	21°31	0♁29	1°11	23°29	5°16	3°36	19°44	23°21	14°45	13°35	10° 8	n.a.
S 8	6 21 9	7° 6'04	4♁50	20°56	1°44	1°17	23°43	5°20	3°37	19°45	23°20	14°39	13°32	10°15	n.a.
S 9	6 25 5	8° 6'36	18°56	20°28	2°59	1°23	23°57	5°25	3°38	19°46	23°18	14°35	13°29	10°22	n.a.
M10	6 29 2	9° 7'06	3♁ 4	20° 8	4°14	1°28	24°11	5°29	3°39	19°47	23°17	14°D34	13°26	10°28	n.a.
T 11	6 32 58	10° 7'34	17°11	19°56	5°29	1°32	24°25	5°33	3°40	19°48	23°15	14°34	13°23	10°35	n.a.
W12	6 36 55	11° 8'01	1♁16	19°D51	6°44	1°36	24°39	5°37	3°41	19°49	23°14	14°34	13°19	10°42	n.a.
T 13	6 40 51	12° 8'27	15°19	19°52	7°59	1°39	24°53	5°41	3°42	19°50	23°12	14°R35	13°16	10°48	n.a.
F 14	6 44 48	13° 8'51	29°18	20° 1	9°14	1°41	25° 7	5°45	3°43	19°51	23°11	14°34	13°13	10°55	n.a.
S 15	6 48 45	14° 9'14	13°♁11	20°16	10°29	1°43	25°21	5°49	3°44	19°52	23° 9	14°31	13°10	11° 2	n.a.
S 16	6 52 41	15° 9'35	26°56	20°36	11°44	1°43	25°35	5°53	3°45	19°53	23° 8	14°25	13° 7	11° 8	n.a.
M17	6 56 38	16° 9'54	10♁29	21° 2	12°59	1°R43	25°49	5°57	3°46	19°54	23° 6	14°16	13° 3	11°15	n.a.
T 18	7 0 34	17°10'11	23°49	21°32	14°13	1°43	26° 2	6° 1	3°48	19°56	23° 5	14° 5	13° 0	11°22	n.a.
W19	7 4 31	18°10'26	6♁53	22° 8	15°28	1°41	26°16	6° 4	3°49	19°57	23° 3	13°54	12°57	11°29	n.a.
T 20	7 8 27	19°10'39	19°39	22°47	16°43	1°39	26°30	6° 8	3°50	19°58	23° 2	13°42	12°54	11°35	n.a.
F 21	7 12 24	20°10'50	2♁ 8	23°31	17°58	1°36	26°44	6°11	3°52	19°59	23° 0	13°32	12°51	11°42	n.a.
S 22	7 16 20	21°10'58	14°22	24°18	19°13	1°32	26°57	6°14	3°53	20° 1	22°58	13°23	12°48	11°49	n.a.
S 23	7 20 17	22°11'05	26°23	25° 9	20°27	1°28	27°11	6°18	3°55	20° 2	22°57	13°18	12°44	11°55	n.a.
M24	7 24 14	23°11'09	8♁16	26° 3	21°42	1°23	27°24	6°21	3°56	20° 3	22°55	13°14	12°41	12° 2	n.a.
T 25	7 28 10	24°11'10	20° 4	27° 0	22°57	1°17	27°38	6°24	3°58	20° 5	22°54	13°D13	12°38	12° 8	n.a.
W26	7 32 7	25°11'10	1♁54	28° 0	24°12	1°10	27°51	6°27	4° 0	20° 6	22°52	13°13	12°35	12°15	n.a.
T 27	7 36 3	26°11'07	13°51	29° 2	25°26	1° 2	28° 5	6°30	4° 1	20° 8	22°51	13°R13	12°32	12°22	n.a.
F 28	7 40 0	27°11'02	26° 1	0♁ 7	26°41	0°54	28°18	6°33	4° 3	20° 9	22°49	13°13	12°29	12°28	n.a.
S 29	7 43 56	28°10'54	8♁27	1°14	27°56	0°45	28°31	6°35	4° 5	20°11	22°48	13°10	12°25	12°35	n.a.
S 30	7 47 53	29°10'44	21°15	2°23	29°10	0°35	28°45	6°38	4° 7	20°12	22°46	13° 5	12°22	12°42	n.a.
M31	7 51 49	0♁10'32	4♁26	3♁34	0♁25	0♁24	28°58	6♁41	4♁ 9	20°14	22♁45	12♁57	12♁19	12♁48	n.a.

Delta T = 08h36m22s Julian Calendar 1 Jan. 1254 BCE == Greg. Calendar 21 Dec. 1255 BCE
 The year -1253 astronomical counting style corresponds to year 1254 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1254 BCE (-1253) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	7 55 46	1♁10'18	18♁ 0	4♁47	1♁40	0°R13	29°♁11	6♁43	4♁11	20°16	22°R43	12°R47	12♁16	12♁55	n.a.
W 2	7 59 43	2°10'02	1♁56	6° 2	2°54	0♁ 1	29°24	6°45	4°13	20°17	22♁41	12♁35	12°13	13° 2	n.a.
T 3	8 3 39	3° 9'43	16°10	7°19	4° 9	29♁48	29°37	6°48	4°15	20°19	22°40	12°23	12° 9	13° 8	n.a.
F 4	8 7 36	4° 9'22	0♁34	8°37	5°24	29°34	29°50	6°50	4°17	20°20	22°38	12°12	12° 6	13°15	n.a.
S 5	8 11 32	5° 8'59	15° 4	9°57	6°38	29°20	0♁ 3	6°52	4°19	20°22	22°37	12° 3	12° 3	13°22	n.a.
S 6	8 15 29	6° 8'34	29°32	11°19	7°53	29° 5	0°16	6°54	4°21	20°24	22°35	11°57	12° 0	13°28	n.a.
M 7	8 19 25	7° 8'07	13♁55	12°42	9° 7	28°49	0°29	6°56	4°23	20°26	22°34	11°53	11°57	13°35	n.a.
T 8	8 23 22	8° 7'38	28° 8	14° 7	10°22	28°33	0°41	6°58	4°25	20°27	22°32	11°52	11°54	13°42	n.a.
W 9	8 27 18	9° 7'08	12♁11	15°34	11°36	28°16	0°54	6°59	4°28	20°29	22°31	11°52	11°50	13°48	n.a.
T 10	8 31 15	10° 6'36	26° 2	17° 1	12°51	27°58	1° 7	7° 1	4°30	20°31	22°30	11°51	11°47	13°55	n.a.
F 11	8 35 12	11° 6'01	9♁43	18°30	14° 5	27°40	1°19	7° 2	4°32	20°33	22°28	11°50	11°44	14° 2	n.a.
S 12	8 39 8	12° 5'25	23°14	20° 1	15°20	27°21	1°32	7° 4	4°35	20°35	22°27	11°45	11°41	14° 8	n.a.
S 13	8 43 5	13° 4'47	6♁34	21°33	16°34	27° 1	1°44	7° 5	4°37	20°36	22°25	11°38	11°38	14°15	n.a.
M14	8 47 1	14° 4'07	19°43	23° 6	17°49	26°41	1°57	7° 6	4°39	20°38	22°24	11°28	11°35	14°22	n.a.
T 15	8 50 58	15° 3'25	2♁41	24°41	19° 3	26°21	2° 9	7° 8	4°42	20°40	22°22	11°16	11°31	14°28	n.a.
W16	8 54 54	16° 2'40	15°27	26°17	20°17	26° 0	2°21	7° 9	4°44	20°42	22°21	11° 2	11°28	14°35	n.a.
T 17	8 58 51	17° 1'54	27°59	27°54	21°32	25°39	2°33	7°10	4°47	20°44	22°20	10°48	11°25	14°42	n.a.
F 18	9 2 47	18° 1'05	10♁19	29°33	22°46	25°17	2°45	7°10	4°50	20°46	22°18	10°36	11°22	14°48	n.a.
S 19	9 6 44	19° 0'14	22°26	1♁13	24° 0	24°55	2°57	7°11	4°52	20°48	22°17	10°26	11°19	14°55	n.a.
S 20	9 10 41	19°59'20	4♁24	2°55	25°15	24°33	3° 9	7°12	4°55	20°50	22°15	10°18	11°15	15° 2	n.a.
M21	9 14 37	20°58'24	16°15	4°38	26°29	24°11	3°21	7°12	4°58	20°52	22°14	10°14	11°12	15° 8	n.a.
T 22	9 18 34	21°57'25	28° 2	6°22	27°43	23°48	3°33	7°13	5° 0	20°54	22°13	10°11	11° 9	15°15	n.a.
W23	9 22 30	22°56'25	9♁51	8° 8	28°58	23°25	3°44	7°13	5° 3	20°56	22°12	10°D11	11° 6	15°22	n.a.
T 24	9 26 27	23°55'21	21°46	9°55	0♁12	23° 3	3°56	7°13	5° 6	20°58	22°10	10°R11	11° 3	15°28	n.a.
F 25	9 30 23	24°54'16	3♁55	11°44	1°26	22°40	4° 7	7°13	5° 9	21° 0	22° 9	10°11	11° 0	15°35	n.a.
S 26	9 34 20	25°53'08	16°20	13°34	2°40	22°17	4°19	7°R14	5°11	21° 2	22° 8	10° 9	10°56	15°42	n.a.
S 27	9 38 16	26°51'58	29° 8	15°25	3°55	21°54	4°30	7°13	5°14	21° 4	22° 7	10° 5	10°53	15°48	n.a.
M28	9 42 13	27°50'45	12♁23	17♁18	5♁ 9	21♁31	4♁41	7♁13	5♁17	21♁ 6	22♁ 5	9♁59	10♁50	15♁55	n.a.

Delta T = 08h36m20s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1254 BCE

MARCH 1254 BCE (-1253) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄	
T 1	9 46 10	28 ⁴⁹ 49'30	26 ⁵² 4	19 ²² 12	6 ²³ 23	21 ⁰ R 8	4 ⁵² 52	7 ⁰ R13	5 ⁰ Y20	21 ¹¹ X 9	22 ⁰ R 4	9 ⁰ R50	10 ⁸ 47	16 ⁰ Y 2	n.a.
W 2	9 50 6	29 ⁴⁸ 12	10 ⁰ 13	21 ⁰ 8	7 ³⁷	20 ⁰ 23	5 ⁰ 3	7 ⁰ M13	5 ²³	21 ¹¹	22 ⁰ 3	9 ⁰ 40	10 ⁴ 4	16 ⁰ 8	n.a.
T 3	9 54 3	0 ⁴⁶ 53	24 ⁰ 43	23 ⁰ 5	8 ⁵¹	20 ⁰ 23	5 ¹⁴	7 ¹²	5 ²⁶	21 ¹³	22 ⁰ 2	9 ⁰ 29	10 ⁴ 0	16 ⁰ 15	n.a.
F 4	9 57 59	1 ⁴⁵ 31	9 ⁰ 30	25 ⁰ 4	10 ⁰ 5	20 ⁰ 1	5 ²⁵	7 ¹²	5 ²⁹	21 ¹⁵	22 ⁰ 1	9 ⁰ 19	10 ³ 7	16 ⁰ 22	n.a.
S 5	10 1 56	2 ⁴⁴ 07	24 ⁰ 24	27 ⁰ 4	11 ¹⁹	19 ⁰ 40	5 ³⁶	7 ¹¹	5 ³²	21 ¹⁷	22 ⁰ 0	9 ⁰ 11	10 ³ 4	16 ⁰ 28	n.a.
S 6	10 5 52	3 ⁴² 41	9 ⁰ 17	29 ⁰ 5	12 ³³	19 ⁰ 18	5 ⁴⁶	7 ¹⁰	5 ³⁵	21 ¹⁹	21 ⁰ 59	9 ⁰ 5	10 ³ 1	16 ⁰ 35	n.a.
M 7	10 9 49	4 ⁴¹ 13	24 ⁰ 1	1 ¹¹ X 8	13 ⁴⁷	18 ⁵⁷	5 ⁵⁷	7 ¹⁰	5 ³⁸	21 ²¹	21 ⁰ 57	9 ⁰ 2	10 ² 8	16 ⁰ 42	n.a.
T 8	10 13 45	5 ³⁹ 43	8 ⁰ M31	3 ¹¹	15 ⁰ 1	18 ³⁶	6 ⁰ 7	7 ⁰ 9	5 ⁴¹	21 ²⁴	21 ⁰ 56	9 ⁰ D 2	10 ² 5	16 ⁰ 48	n.a.
W 9	10 17 42	6 ³⁸ 12	22 ⁰ 44	5 ¹⁶	16 ¹⁵	18 ¹⁶	6 ¹⁷	7 ⁰ 8	5 ⁴⁴	21 ²⁶	21 ⁰ 55	9 ⁰ 2	10 ² 1	16 ⁰ 55	n.a.
T 10	10 21 39	7 ³⁶ 39	6 ⁰ A38	7 ²²	17 ²⁹	17 ⁵⁷	6 ²⁸	7 ⁰ 7	5 ⁴⁸	21 ²⁸	21 ⁰ 54	9 ⁰ R 2	10 ¹ 8	17 ⁰ 2	n.a.
F 11	10 25 35	8 ³⁵ 04	20 ⁰ 14	9 ²⁸	18 ⁴³	17 ³⁷	6 ³⁸	7 ⁰ 5	5 ⁵¹	21 ³⁰	21 ⁰ 53	9 ⁰ 2	10 ¹ 5	17 ⁰ 8	n.a.
S 12	10 29 32	9 ³³ 28	3 ⁰ 33	11 ³⁵	19 ⁵⁷	17 ¹⁹	6 ⁴⁸	7 ⁰ 4	5 ⁵⁴	21 ³²	21 ⁰ 52	8 ⁰ 59	10 ¹ 2	17 ⁰ 15	n.a.
S 13	10 33 28	10 ³¹ 50	16 ⁰ 37	13 ⁴³	21 ¹¹	17 ⁰ 1	6 ⁵⁷	7 ⁰ 3	5 ⁵⁷	21 ³⁵	21 ⁰ 52	8 ⁰ 54	10 ⁰ 9	17 ⁰ 22	n.a.
M14	10 37 25	11 ³⁰ 10	29 ⁰ 28	15 ⁵⁰	22 ²⁵	16 ⁴³	7 ⁰ 7	7 ⁰ 1	6 ⁰ 0	21 ³⁷	21 ⁰ 51	8 ⁰ 47	10 ⁰ 6	17 ⁰ 28	n.a.
T 15	10 41 21	12 ²⁸ 28	12 ⁰ 6	17 ⁵⁸	23 ³⁹	16 ²⁶	7 ¹⁷	7 ⁰ 0	6 ⁰ 4	21 ³⁹	21 ⁰ 50	8 ⁰ 38	10 ⁰ 2	17 ⁰ 35	n.a.
W16	10 45 18	13 ²⁶ 44	24 ⁰ 34	20 ⁰ 5	24 ⁵³	16 ¹⁰	7 ²⁶	6 ⁵⁸	6 ⁰ 7	21 ⁴¹	21 ⁰ 49	8 ⁰ 28	9 ⁰ 59	17 ⁰ 42	n.a.
T 17	10 49 14	14 ²⁴ 59	6 ⁰ X51	22 ¹¹	26 ⁰ 7	15 ⁵⁴	7 ³⁶	6 ⁵⁶	6 ¹⁰	21 ⁴⁴	21 ⁰ 48	8 ⁰ 18	9 ⁰ 56	17 ⁰ 48	n.a.
F 18	10 53 11	15 ²³ 11	18 ⁰ 58	24 ¹⁷	27 ²⁰	15 ⁴⁰	7 ⁴⁵	6 ⁵⁵	6 ¹³	21 ⁴⁶	21 ⁰ 47	8 ⁰ 8	9 ⁰ 53	17 ⁰ 55	n.a.
S 19	10 57 8	16 ²¹ 22	0 ⁰ Y57	26 ²¹	28 ³⁴	15 ²⁶	7 ⁵⁴	6 ⁵³	6 ¹⁷	21 ⁴⁸	21 ⁰ 47	8 ⁰ 1	9 ⁰ 50	18 ⁰ 2	n.a.
S 20	11 1 4	17 ¹⁹ 31	12 ⁰ 49	28 ²³	29 ⁴⁸	15 ¹²	8 ⁰ 3	6 ⁵¹	6 ²⁰	21 ⁵⁰	21 ⁰ 46	7 ⁰ 55	9 ⁰ 46	18 ⁰ 8	n.a.
M21	11 5 1	18 ¹⁷ 38	24 ⁰ 37	0 ⁰ Y24	1 ⁰ Y 2	15 ⁰ 0	8 ¹²	6 ⁴⁸	6 ²³	21 ⁵³	21 ⁰ 45	7 ⁰ 52	9 ⁰ 43	18 ⁰ 15	n.a.
T 22	11 8 57	19 ¹⁵ 43	6 ⁰ B24	2 ²²	2 ¹⁵	14 ⁴⁸	8 ²¹	6 ⁴⁶	6 ²⁷	21 ⁵⁵	21 ⁰ 44	7 ⁰ D51	9 ⁰ 40	18 ⁰ 22	n.a.
W23	11 12 54	20 ¹³ 45	18 ⁰ 12	4 ¹⁸	3 ²⁹	14 ³⁷	8 ³⁰	6 ⁴⁴	6 ³⁰	21 ⁵⁷	21 ⁰ 44	7 ⁰ 52	9 ⁰ 37	18 ⁰ 28	n.a.
T 24	11 16 50	21 ¹¹ 46	0 ⁰ II 8	6 ¹¹	4 ⁴³	14 ²⁷	8 ³⁸	6 ⁴²	6 ³³	21 ⁵⁹	21 ⁰ 43	7 ⁰ 53	9 ⁰ 34	18 ⁰ 35	n.a.
F 25	11 20 47	22 ⁰ 9'45	12 ⁰ 15	8 ⁰ 1	5 ⁵⁷	14 ¹⁷	8 ⁴⁷	6 ³⁹	6 ³⁷	22 ⁰ 2	21 ⁰ 42	7 ⁰ 54	9 ⁰ 31	18 ⁰ 41	n.a.
S 26	11 24 43	23 ⁰ 7'42	24 ⁰ 39	9 ⁰ 48	7 ¹⁰	14 ⁰ 9	8 ⁵⁵	6 ³⁷	6 ⁴⁰	22 ⁰ 4	21 ⁰ 42	7 ⁰ R55	9 ⁰ 27	18 ⁰ 48	n.a.
S 27	11 28 40	24 ⁰ 5'37	7 ⁰ 525	11 ³²	8 ²⁴	14 ⁰ 1	9 ⁰ 3	6 ³⁴	6 ⁴⁴	22 ⁰ 6	21 ⁰ 41	7 ⁰ 54	9 ⁰ 24	18 ⁰ 55	n.a.
M28	11 32 37	25 ⁰ 3'30	20 ⁰ 36	13 ¹²	9 ³⁷	13 ⁵⁴	9 ¹¹	6 ³²	6 ⁴⁷	22 ⁰ 8	21 ⁰ 41	7 ⁰ 51	9 ⁰ 21	19 ⁰ 1	n.a.
T 29	11 36 33	26 ⁰ 1'21	4 ⁰ L15	14 ⁴⁹	10 ⁵¹	13 ⁴⁸	9 ¹⁹	6 ²⁹	6 ⁵⁰	22 ⁰ 11	21 ⁰ 40	7 ⁰ 47	9 ⁰ 18	19 ⁰ 8	n.a.
W30	11 40 30	26 ⁰ 59'10	18 ⁰ 22	16 ²²	12 ⁰ 5	13 ⁴²	9 ²⁶	6 ²⁶	6 ⁵⁴	22 ⁰ 13	21 ⁰ 40	7 ⁰ 41	9 ⁰ 15	19 ⁰ 15	n.a.
T 31	11 44 26	27 ⁰ X6'57	2 ⁰ II 56	17 ⁰ Y51	13 ⁰ Y18	13 ⁰ L38	9 ³⁴	6 ⁰ L23	6 ⁰ Y57	22 ⁰ X15	21 ⁰ 39	7 ⁰ B35	9 ⁰ B12	19 ⁰ Y21	n.a.

Delta T = 08h36m18s Julian Calendar 1 March 1254 BCE == Greg. Calendar 18 Feb. 1254 BCE
The year -1253 astronomical counting style corresponds to year 1254 B.C.E historical counting style.

APRIL 1254 BCE (-1253) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄	
F 1	11 48 23	28 ⁵⁴ 43	17 ⁰ II 51	19 ⁰ Y17	14 ⁰ Y32	13 ⁰ R34	9 ⁰ Z41	6 ⁰ R20	7 ⁰ Y 1	22 ⁰ X17	21 ⁰ R39	7 ⁰ R29	9 ⁰ B 8	19 ⁰ Y28	n.a.
S 2	11 52 19	29 ⁵² 26	2 ⁰ II 58	20 ³⁸	15 ⁴⁵	13 ⁰ L31	9 ⁴⁹	6 ⁰ L17	7 ⁰ 4	22 ⁰ 20	21 ⁰ 39	7 ⁰ B25	9 ⁰ 5	19 ⁰ 35	n.a.
S 3	11 56 16	0 ⁰ Y50'09	18 ⁰ 8	21 ⁵⁶	16 ⁵⁸	13 ⁰ 29	9 ⁵⁶	6 ¹⁴	7 ⁰ 8	22 ⁰ 22	21 ⁰ 38	7 ⁰ 22	9 ⁰ 2	19 ⁰ 41	n.a.
M 4	12 0 12	1 ⁴⁷ 49	3 ⁰ II 11	23 ⁰ 9	18 ¹²	13 ⁰ 27	10 ⁰ 3	6 ¹¹	7 ⁰ 11	22 ⁰ 24	21 ⁰ 38	7 ⁰ D21	8 ⁰ 59	19 ⁰ 48	n.a.
T 5	12 4 9	2 ⁴⁵ 29	17 ⁰ 59	24 ¹⁸	19 ²⁵	13 ⁰ D27	10 ¹⁰	6 ⁰ 8	7 ⁰ 15	22 ⁰ 26	21 ⁰ 38	7 ⁰ 21	8 ⁰ 56	19 ⁰ 55	n.a.
W 6	12 8 6	3 ⁴³ 07	2 ⁰ A28	25 ²⁴	20 ³⁹	13 ⁰ 27	10 ¹⁶	6 ⁰ 4	7 ⁰ 18	22 ⁰ 29	21 ⁰ 37	7 ⁰ 22	8 ⁰ 52	20 ⁰ 1	n.a.
T 7	12 12 2	4 ⁴⁰ 44	16 ⁰ 33	26 ²⁵	21 ⁵²	13 ⁰ 28	10 ²³	6 ⁰ 1	7 ⁰ 22	22 ⁰ 31	21 ⁰ 37	7 ⁰ 24	8 ⁰ 49	20 ⁰ 8	n.a.
F 8	12 15 59	5 ³⁸ 20	0 ⁰ Z14	27 ²¹	23 ⁰ 5	13 ⁰ 30	10 ²⁹	5 ⁵⁸	7 ⁰ 25	22 ⁰ 33	21 ⁰ 37	7 ⁰ R25	8 ⁰ 46	20 ⁰ 15	n.a.
S 9	12 19 55	6 ³⁵ 55	13 ⁰ 33	28 ¹⁴	24 ¹⁹	13 ⁰ 32	10 ³⁶	5 ⁵⁴	7 ⁰ 28	22 ⁰ 35	21 ⁰ 37	7 ⁰ 24	8 ⁰ 43	20 ⁰ 21	n.a.
S 10	12 23 52	7 ³³ 29	26 ⁰ 32	29 ⁰ 2	25 ³²	13 ⁰ 35	10 ⁴²	5 ⁵¹	7 ⁰ 32	22 ⁰ 37	21 ⁰ 36	7 ⁰ 23	8 ⁰ 40	20 ⁰ 28	n.a.
M11	12 27 48	8 ³¹ 02	9 ⁰ II 13	29 ⁴⁵	26 ⁴⁵	13 ⁰ 39	10 ⁴⁸	5 ⁴⁷	7 ⁰ 35	22 ⁰ 40	21 ⁰ 36	7 ⁰ 20	8 ⁰ 37	20 ⁰ 35	n.a.
T 12	12 31 45	9 ²⁸ 33	21 ⁰ 39	0 ⁰ B24	27 ⁵⁹	13 ⁰ 44	10 ⁵³	5 ⁴³	7 ⁰ 39	22 ⁰ 42	21 ⁰ 36	7 ⁰ 17	8 ⁰ 33	20 ⁰ 41	n.a.
W13	12 35 41	10 ²⁶ 04	3 ⁰ X53	0 ⁰ 59	29 ¹²	13 ⁰ 49	10 ⁵⁹	5 ⁴⁰	7 ⁰ 42	22 ⁰ 44	21 ⁰ 36	7 ⁰ 12	8 ⁰ 30	20 ⁰ 48	n.a.
T 14	12 39 38	11 ²³ 33	15 ⁰ 57	1 ²⁹	0 ⁰ B25	13 ⁰ 55	11 ⁰ 5	5 ³⁶	7 ⁰ 46	22 ⁰ 46	21 ⁰ 36	7 ⁰ 8	8 ⁰ 27	20 ⁰ 55	n.a.
F 15	12 43 35	12 ²¹ 01	27 ⁰ 54	1 ⁵⁴	1 ³⁸	14 ⁰ 2	11 ¹⁰	5 ³²	7 ⁰ 49	22 ⁰ 48	21 ⁰ D36	7 ⁰ 4	8 ⁰ 24	21 ⁰ 1	n.a.
S 16	12 47 31	13 ¹⁸ 28	9 ⁰ Y46	2 ¹⁴	2 ⁵¹	14 ⁰ 9	11 ¹⁵	5 ²⁸	7 ⁰ 53	22 ⁰ 50	21 ⁰ 36	7 ⁰ 1	8 ⁰ 21	21 ⁰ 8	n.a.
S 17	12 51 28	14 ¹⁵ 54	21 ⁰ 34	2 ³⁰	4 ⁰ 5	14 ⁰ 18	11 ²⁰	5 ²⁴	7 ⁰ 56	22 ⁰ 53	21 ⁰ 36	6 ⁰ 59	8 ⁰ 17	21 ⁰ 14	n.a.
M18	12 55 24	15 ¹³ 19	3 ⁰ B21	2 ⁴¹	5 ¹⁸	14 ⁰ 26	11 ²⁵	5 ²⁰	8 ⁰ 0	22 ⁰ 55	21 ⁰ 36	6 ⁰ D58	8 ⁰ 14	21 ⁰ 21	n.a.
T 19	12 59 21	16 ¹⁰ 42	15 ⁰ 9	2 ⁴⁷	6 ³¹	14 ⁰ 36	11 ²⁹	5 ¹⁶	8 ⁰ 3	22 ⁰ 57	21 ⁰ 36	6 ⁰ 58	8 ⁰ 11	21 ⁰ 28	n.a.
W20	13 3 17	17 ⁰ 8'05	27 ⁰ 1	2 ⁰ R48	7 ⁴⁴	14 ⁰ 46	11 ³⁴	5 ¹²	8 ⁰ 7	22 ⁰ 59	21 ⁰ 37	6 ⁰ 59	8 ⁰ 8	21 ⁰ 34	n.a.
T 21	13 7 14	18 ⁰ 5'26	9 ⁰ II 1	2 ⁴⁵	8 ⁵⁷	14 ⁰ 57	11 ³⁸	5 ⁰ 8	8 ⁰ 10	23 ⁰ 1	21 ⁰ 37	7 ⁰ 0	8 ⁰ 5	21 ⁰ 41	n.a.
F 22															

SWISS EPHEMERIS for the year 1254 BCE

MAY 1254 BCE (-1253) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	13 46 39	27°37'52	26°28'28	28°R58	21♁ 6	17♂18	12♁11	4°R26	8°V44	23°K21	21♁40	6°R57	7°B33	22°V48	n.a.								
M 2	13 50 36	28°35'02	11♁39	28°V24	22°19	17°35	12°13	4♁22	8°47	23°23	21°41	6°D57	7°30	22°54	n.a.								
T 3	13 54 32	29°32'10	26°38	27°51	23°32	17°52	12°15	4°17	8°50	23°25	21°41	6°B57	7°27	23° 1	n.a.								
W 4	13 58 29	0♁29'19	11♁19	27°18	24°44	18°10	12°17	4°13	8°54	23°27	21°42	6°58	7°23	23° 8	n.a.								
T 5	14 2 26	1°26'27	25°37	26°46	25°57	18°29	12°19	4° 9	8°57	23°29	21°42	6°58	7°20	23°14	n.a.								
F 6	14 6 22	2°23'34	9♁28	26°16	27°10	18°48	12°20	4° 4	9° 0	23°31	21°43	6°59	7°17	23°21	n.a.								
S 7	14 10 19	3°20'42	22°53	25°49	28°22	19° 7	12°22	4° 0	9° 4	23°32	21°44	6°59	7°14	23°28	n.a.								
S 8	14 14 15	4°17'49	5♁54	25°24	29°35	19°27	12°23	3°55	9° 7	23°34	21°44	6°R59	7°11	23°34	n.a.								
M 9	14 18 12	5°14'56	18°33	25° 2	0♁47	19°48	12°24	3°51	9°10	23°36	21°45	6°59	7° 8	23°41	n.a.								
T 10	14 22 8	6°12'02	0♁54	24°44	2° 0	20° 8	12°25	3°47	9°13	23°38	21°46	6°59	7° 4	23°47	n.a.								
W11	14 26 5	7° 9'09	13° 1	24°30	3°12	20°30	12°25	3°42	9°16	23°40	21°46	6°D59	7° 1	23°54	n.a.								
T 12	14 30 1	8° 6'15	24°58	24°20	4°25	20°51	12°26	3°38	9°20	23°41	21°47	6°59	6°58	24° 1	n.a.								
F 13	14 33 58	9° 3'21	6°V49	24°14	5°37	21°13	12°26	3°34	9°23	23°43	21°48	6°59	6°55	24° 7	n.a.								
S 14	14 37 55	10° 0'27	18°37	24°D13	6°50	21°36	12°R26	3°29	9°26	23°45	21°49	6°59	6°52	24°14	n.a.								
S 15	14 41 51	10°57'33	0♁24	24°16	8° 2	21°59	12°26	3°25	9°29	23°46	21°50	7° 0	6°49	24°21	n.a.								
M16	14 45 48	11°54'39	12°13	24°24	9°15	22°22	12°25	3°21	9°32	23°48	21°51	7°R 0	6°45	24°27	n.a.								
T 17	14 49 44	12°51'44	2° 7	24°37	10°27	22°46	12°25	3°16	9°35	23°50	21°52	6°59	6°42	24°34	n.a.								
W18	14 53 41	13°48'49	6♁ 7	24°54	11°39	23°10	12°24	3°12	9°38	23°51	21°53	6°59	6°39	24°41	n.a.								
T 19	14 57 37	14°45'55	18°16	25°16	12°52	23°35	12°23	3° 8	9°41	23°53	21°54	6°58	6°36	24°47	n.a.								
F 20	15 1 34	15°43'00	0♁36	25°43	14° 4	23°59	12°22	3° 4	9°44	23°54	21°55	6°57	6°33	24°54	n.a.								
S 21	15 5 30	16°40'04	13°10	26°15	15°16	24°25	12°21	2°59	9°47	23°56	21°56	6°56	6°29	25° 1	n.a.								
S 22	15 9 27	17°37'09	25°59	26°51	16°28	24°50	12°19	2°55	9°50	23°57	21°57	6°55	6°26	25° 7	n.a.								
M23	15 13 24	18°34'13	9♁ 7	27°32	17°41	25°16	12°17	2°51	9°53	23°59	21°58	6°54	6°23	25°14	n.a.								
T 24	15 17 20	19°31'17	22°35	28°17	18°53	25°42	12°15	2°47	9°56	24° 0	21°59	6°D54	6°20	25°21	n.a.								
W25	15 21 17	20°28'20	6♁25	29° 7	20° 5	26° 9	12°13	2°43	9°58	24° 2	22° 0	6°54	6°17	25°27	n.a.								
T 26	15 25 13	21°25'24	20°36	0♁ 1	21°17	26°36	12°11	2°39	10° 1	24° 3	22° 1	6°55	6°14	25°34	n.a.								
F 27	15 29 10	22°22'27	5♁ 8	1° 0	22°29	27° 3	12° 9	2°35	10° 4	24° 5	22° 2	6°56	6°10	25°40	n.a.								
S 28	15 33 6	23°19'30	19°57	2° 3	23°41	27°31	12° 6	2°31	10° 7	24° 6	22° 4	6°57	6° 7	25°47	n.a.								
S 29	15 37 3	24°16'33	4♁56	3°10	24°53	27°58	12° 3	2°27	10° 9	24° 7	22° 5	6°R58	6° 4	25°54	n.a.								
M30	15 40 59	25°13'37	19°58	4°22	26° 5	28°27	12° 0	2°23	10°12	24° 9	22° 6	6°57	6° 1	26° 0	n.a.								
T 31	15 44 56	26°10'40	4♁55	5♁37	27°II17	28°L55	11°S57	2♁19	10°V15	24°K10	22°S 7	6°B56	5°B58	26°V 7	n.a.								

Delta T = 08h36m15s Julian Calendar 1 May 1254 BCE == Greg. Calendar 20 Apr. 1254 BCE
 The year -1253 astronomical counting style corresponds to year 1254 B.C.E historical counting style.

JUNE 1254 BCE (-1253) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	15 48 53	27°B 7'44	19°A39	6°B57	28°II28	29°L24	11°R54	2°R15	10°V17	24°K11	22°S 9	6°R54	5°B54	26°V14	n.a.								
T 2	15 52 49	28° 4'49	4°S 2	8°20	29°40	29°53	11°S50	2°R12	10°20	24°12	22°10	6°B51	5°51	26°20	n.a.								
F 3	15 56 46	29° 1'54	18° 0	9°48	0♁52	0♁22	11°46	2° 8	10°23	24°14	22°11	6°48	5°48	26°27	n.a.								
S 4	16 0 42	29°59'00	1♁31	11°19	2° 4	0°52	11°42	2° 4	10°25	24°15	22°13	6°46	5°45	26°34	n.a.								
S 5	16 4 39	0♁56'07	14°36	12°55	3°15	1°21	11°38	2° 1	10°28	24°16	22°14	6°44	5°42	26°40	n.a.								
M 6	16 8 35	1°53'14	27°18	14°33	4°27	1°51	11°34	1°57	10°30	24°17	22°16	6°D43	5°39	26°47	n.a.								
T 7	16 12 32	2°50'22	9°K39	16°16	5°39	2°22	11°30	1°54	10°33	24°18	22°17	6°43	5°35	26°54	n.a.								
W 8	16 16 28	3°47'31	21°44	18° 2	6°50	2°52	11°25	1°50	10°35	24°19	22°19	6°44	5°32	27° 0	n.a.								
T 9	16 20 25	4°44'40	3°V39	19°51	8° 2	3°23	11°20	1°47	10°37	24°20	22°20	6°46	5°29	27° 7	n.a.								
F 10	16 24 22	5°41'51	15°28	21°43	9°13	3°54	11°15	1°44	10°40	24°21	22°22	6°47	5°26	27°14	n.a.								
S 11	16 28 18	6°39'02	27°15	23°37	10°25	4°26	11°10	1°41	10°42	24°22	22°23	6°49	5°23	27°20	n.a.								
S 12	16 32 15	7°36'14	9♁ 4	25°35	11°36	4°57	11° 5	1°38	10°44	24°23	22°25	6°R49	5°20	27°27	n.a.								
M13	16 36 11	8°33'27	20°58	27°34	12°47	5°29	11° 0	1°34	10°46	24°24	22°26	6°48	5°16	27°34	n.a.								
T 14	16 40 8	9°30'41	3°II 1	29°36	13°59	6° 1	10°54	1°31	10°49	24°25	22°28	6°45	5°13	27°40	n.a.								
W15	16 44 4	10°27'56	15°13	1°II39	15°10	6°34	10°49	1°29	10°51	24°26	22°29	6°41	5°10	27°47	n.a.								
T 16	16 48 1	11°25'11	27°37	3°43	16°21	7° 6	10°43	1°26	10°53	24°26	22°31	6°36	5° 7	27°53	n.a.								
F 17	16 51 58	12°22'28	10°S13	5°48	17°32	7°39	10°37	1°23	10°55	24°27	22°33	6°30	5° 4	28° 0	n.a.								
S 18	16 55 54	13°19'45	23° 2	7°54	18°43	8°12	10°31	1°20	10°57	24°28	22°34	6°24	5° 0	28° 7	n.a.								
S 19	16 59 51	14°17'03	6°L 5	10° 1	19°55	8°45	10°25	1°18	10°59	24°29	22°36	6°19	4°57	28°13	n.a.								
M20	17 3 47	15°14'21	19°22	12° 7	21° 6	9°19	10°18	1°15	11° 1	24°29	22°38	6°15	4°54	28°20	n.a.								
T 21	17 7 44	16°11'41	2♁53	14°14	22°17	9°53	10°12	1°13	11° 3	24°30	22°40	6°12	4°51	28°27	n.a.								
W22	17 11 40	17° 9'00	16°39	16°19	23°27	10°27	10° 5	1°10	11° 5	24°31	22°41	6°D11	4°48	28°33	n.a.								
T 23	17 15 37	18° 6'21	0♁41	18°25	24°38	11° 1	9°59	1° 8	11° 6	24°31	22°43	6°12	4°45	28°40	n.a.								
F 24	17 19 33	19° 3'42	14°56	20°29	25°49	11°35	9°52	1° 6	11° 8	24°32	22°45	6°13	4°41	28°47	n.a.								
S 25	17 23 30	20° 1'05	29°24	22°33	27° 0	12° 9	9°45	1° 3	11°10	24°32	22°47	6°R14	4°38	28°53	n.a.								
S 26	17 27 27	20°58'28	14°L 2	24°35	28°10	12°44	9°38	1° 1	11°11	24°33	22°48	6°14	4°35	29° 0	n.a.								
M27	17 31 23	21°55'52	28°44	26°36	29°21	13°19	9°31	0°59	11°13	24°33	22°50	6°12	4°32	29° 7	n.a.								
T 28	17 35 20	22°53'17	13°A25	28°36	0°L32	13°54	9°24	0°58	11°15	24°34	22°52	6° 8	4°29	29°13	n.a.								
W29	17 39 16	23°50'44	27°57	0♁34	1°42	14°29	9°16	0°56	11°16	24°34	22°54	6° 2	4°26	29°20	n.a.								

SWISS EPHEMERIS for the year 1254 BCE

JULY 1254 BCE (-1253) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	17 47 9	25II45°40	26☾9	4☿27	4♁3	15♃40	9°R 2	0°R52	11♃19	24♃35	22☾58	5°R47	4♁19	29♃33	n.a.
S 2	17 51 6	26°43'11	9♁41	6°21	5°13	16°16	8☾54	0♁51	11°21	24°35	22°59	5♁40	4°16	29°40	n.a.
S 3	17 55 2	27°40'43	22°47	8°14	6°23	16°52	8°47	0°49	11°22	24°35	23° 1	5°33	4°13	29°46	n.a.
M 4	17 58 59	28°38'16	5♁30	10° 5	7°33	17°28	8°39	0°48	11°23	24°36	23° 3	5°29	4°10	29°53	n.a.
T 5	18 2 56	29°35'51	17°53	11°55	8°44	18° 5	8°31	0°47	11°25	24°36	23° 5	5°26	4° 6	0♁ 0	n.a.
W 6	18 6 52	0☿33°28	29°59	13°43	9°54	18°41	8°24	0°46	11°26	24°36	23° 7	5°D25	4° 3	0° 6	n.a.
T 7	18 10 49	1°31'06	11♃54	15°30	11° 3	19°18	8°16	0°45	11°27	24°36	23° 9	5°26	4° 0	0°13	n.a.
F 8	18 14 45	2°28'47	23°42	17°15	12°13	19°55	8° 8	0°44	11°28	24°36	23°11	5°26	3°57	0°20	n.a.
S 9	18 18 42	3°26'29	5♁30	18°59	13°23	20°32	8° 0	0°43	11°29	24°36	23°13	5°R27	3°54	0°26	n.a.
S 10	18 22 38	4°24'12	17°22	20°41	14°33	21° 9	7°53	0°42	11°30	24°R36	23°15	5°26	3°51	0°33	n.a.
M11	18 26 35	5°21'58	29°23	22°22	15°42	21°46	7°45	0°41	11°31	24°36	23°17	5°23	3°47	0°40	n.a.
T 12	18 30 31	6°19'45	11II35	24° 2	16°52	22°23	7°37	0°40	11°32	24°36	23°19	5°18	3°44	0°46	n.a.
W13	18 34 28	7°17'34	24° 1	25°40	18° 1	23° 1	7°29	0°40	11°33	24°36	23°21	5°10	3°41	0°53	n.a.
T 14	18 38 25	8°15'25	6☾42	27°17	19°11	23°39	7°21	0°40	11°34	24°36	23°23	5° 1	3°38	1° 0	n.a.
F 15	18 42 21	9°13'17	19°38	28°52	20°20	24°17	7°13	0°39	11°35	24°36	23°25	4°50	3°35	1° 6	n.a.
S 16	18 46 18	10°11'11	2♁49	0♁26	21°29	24°55	7° 5	0°39	11°35	24°36	23°27	4°39	3°32	1°13	n.a.
S 17	18 50 14	11° 9'07	16°14	1°59	22°39	25°33	6°58	0°39	11°36	24°36	23°29	4°29	3°28	1°20	n.a.
M18	18 54 11	12° 7'04	29°49	3°30	23°48	26°12	6°50	0°D39	11°37	24°35	23°31	4°21	3°25	1°26	n.a.
T 19	18 58 7	13° 5'02	13♃33	5° 0	24°56	26°50	6°42	0°39	11°37	24°35	23°33	4°15	3°22	1°33	n.a.
W20	19 2 4	14° 3'02	27°26	6°28	26° 5	27°29	6°34	0°39	11°38	24°35	23°35	4°12	3°19	1°39	n.a.
T 21	19 6 0	15° 1'03	11♁26	7°55	27°14	28° 8	6°26	0°39	11°38	24°34	23°37	4°D11	3°16	1°46	n.a.
F 22	19 9 57	15°59'06	25°32	9°20	28°23	28°47	6°19	0°40	11°39	24°34	23°39	4°11	3°12	1°53	n.a.
S 23	19 13 54	16°57'11	9♁44	10°44	29°31	29°26	6°11	0°40	11°39	24°34	23°41	4°R11	3° 9	1°59	n.a.
S 24	19 17 50	17°55'17	24° 0	12° 7	0♃40	0♁ 5	6° 4	0°41	11°39	24°33	23°43	4°10	3° 6	2° 6	n.a.
M25	19 21 47	18°53'24	8♁18	13°28	1°48	0°45	5°56	0°41	11°40	24°33	23°45	4° 6	3° 3	2°13	n.a.
T 26	19 25 43	19°51'34	22°33	14°47	2°56	1°24	5°49	0°42	11°40	24°32	23°47	4° 0	3° 0	2°19	n.a.
W27	19 29 40	20°49'45	6☾43	16° 5	4° 4	2° 4	5°41	0°43	11°40	24°32	23°49	3°51	2°57	2°26	n.a.
T 28	19 33 36	21°47'58	20°41	17°21	5°12	2°43	5°34	0°44	11°40	24°31	23°52	3°40	2°53	2°33	n.a.
F 29	19 37 33	22°46'13	4♁23	18°36	6°20	3°23	5°27	0°45	11°40	24°31	23°54	3°28	2°50	2°39	n.a.
S 30	19 41 30	23°44'30	17°45	19°48	7°28	4° 3	5°20	0°46	11°R40	24°30	23°56	3°16	2°47	2°46	n.a.
S 31	19 45 26	24☾42'49	0♁47	20♁59	8♃35	4♁44	5☾13	0♁47	11♃40	24♃29	23☾58	3♁ 6	2♁44	2♁53	n.a.

Delta T = 08h36m11s Julian Calendar 1 July 1254 BCE == Greg. Calendar 20 June 1254 BCE
 The year -1253 astronomical counting style corresponds to year 1254 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1254 BCE (-1253) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	19 49 23	25☾41'09	13♁27	22♁ 7	9♃43	5♁24	5°R 6	0♁48	11°R40	24°R29	24☾ 0	2°R57	2♁41	2♁59	n.a.
T 2	19 53 19	26°39'32	25°49	23°14	10°50	6° 4	4☾59	0°50	11°Y40	24♁28	24° 2	2♁52	2°38	3° 6	n.a.
W 3	19 57 16	27°37'58	7♃54	24°19	11°57	6°45	4°52	0°51	11°40	24°27	24° 4	2°49	2°34	3°13	n.a.
T 4	20 1 12	28°36'25	19°49	25°21	13° 4	7°25	4°46	0°53	11°40	24°27	24° 6	2°47	2°31	3°19	n.a.
F 5	20 5 9	29°34'55	1♁38	26°20	14°11	8° 6	4°39	0°54	11°40	24°26	24° 8	2°47	2°28	3°26	n.a.
S 6	20 9 5	0♁33°28	13°27	27°17	15°18	8°47	4°33	0°56	11°39	24°25	24°10	2°47	2°25	3°32	n.a.
S 7	20 13 2	1°32'02	25°20	28°12	16°24	9°28	4°27	0°58	11°39	24°24	24°12	2°46	2°22	3°39	n.a.
M 8	20 16 59	2°30'39	7II24	29° 3	17°31	10° 9	4°21	1° 0	11°38	24°23	24°14	2°42	2°18	3°46	n.a.
T 9	20 20 55	3°29'19	19°43	29°51	18°37	10°50	4°15	1° 2	11°38	24°22	24°16	2°36	2°15	3°52	n.a.
W10	20 24 52	4°28'00	2☾19	0♃35	19°43	11°32	4° 9	1° 4	11°37	24°21	24°18	2°28	2°12	3°59	n.a.
T 11	20 28 48	5°26'44	15°15	1°16	20°49	12°13	4° 3	1° 6	11°37	24°20	24°20	2°17	2° 9	4° 6	n.a.
F 12	20 32 45	6°25'30	28°31	1°53	21°55	12°55	3°58	1° 9	11°36	24°19	24°22	2° 4	2° 6	4°12	n.a.
S 13	20 36 41	7°24'18	12♁ 5	2°25	23° 0	13°36	3°52	1°11	11°36	24°18	24°25	1°52	2° 3	4°19	n.a.
S 14	20 40 38	8°23'09	25°54	2°52	24° 6	14°18	3°47	1°14	11°35	24°17	24°27	1°40	1°59	4°26	n.a.
M15	20 44 34	9°22'01	9♃55	3°15	25°11	15° 0	3°42	1°16	11°34	24°16	24°29	1°30	1°56	4°32	n.a.
T 16	20 48 31	10°20'55	24° 2	3°32	26°16	15°42	3°37	1°19	11°33	24°15	24°31	1°23	1°53	4°39	n.a.
W17	20 52 28	11°19'52	8♁13	3°43	27°21	16°24	3°32	1°22	11°32	24°14	24°33	1°20	1°50	4°46	n.a.
T 18	20 56 24	12°18'50	22°23	3°R48	28°25	17° 6	3°28	1°25	11°32	24°13	24°35	1°18	1°47	4°52	n.a.
F 19	21 0 21	13°17'50	6♁32	3°47	29°30	17°49	3°24	1°28	11°31	24°12	24°37	1°18	1°44	4°59	n.a.
S 20	21 4 17	14°16'51	20°37	3°38	0♁34	18°31	3°19	1°31	11°30	24°11	24°39	1°18	1°40	5° 5	n.a.
S 21	21 8 14	15°15'55	4♁39	3°22	1°38	19°14	3°15	1°34	11°29	24° 9	24°41	1°17	1°37	5°12	n.a.
M22	21 12 10	16°15'01	18°36	2°59	2°42	19°56	3°11	1°37	11°27	24° 8	24°42	1°13	1°34	5°19	n.a.
T 23	21 16 7	17°14'09	2☾28	2°28	3°45	20°39	3° 8	1°40	11°26	24° 7	24°44	1° 7	1°31	5°25	n.a.
W24	21 20 3	18°13'18	16°11	1°49	4°48	21°22	3° 4	1°44	11°25	24° 6	24°46	0°58	1°28	5°32	n.a.
T 25	21 24 0	19°12'30	29°44	1° 4	5°51	22° 5	3° 1	1°47	11°24	24° 4	24°48	0°47	1°24	5°39	n.a.
F 26	21 27 57	20°11'44	13♁ 4	0°11	6°54	22°48	2°58	1°51	11°23	24° 3	24°50	0°35	1°21	5°45	n.a.
S 27	21 31 53	20°11'00	26° 9	29♁12	7°56	23°31	2°55	1°54	11°21	24° 2	24°52	0°24	1°18	5°52	n.a.
S 28	21 35 50	22°10'18	8♁57	28° 7	8°58	24°14	2°52	1°58	11°20	24° 0	24°54	0°13	1°15	5°59	n.a.
M29	21 39 46	23° 9'38	21°29	26°59	10° 0	24°57	2°50	2° 2	11°19	23°59	24°56	0° 5	1°12	6° 5	n.a.
T 30	21 43 43	24° 9'00	3♃45	25°49	11° 2	25°40	2°47	2° 6	11°17	23°57	24°58	29♃59	1° 9	6°12	n.a.
W31	21 47 39	25♁ 8'25	15♃48	24♁38	12♁ 3	26♁24	2☾45	2♁ 9	11♃16	23♁56	25☾ 0	29♃56	1♁ 5	6♁19	n.a.

Delta T = 08h36m09s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1254 BCE

SEPTEMBER 1254 BCE (-1253) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	21 51 36	26Ω 7°52	27Υ41	23°R29	13♌ 4	27♌ 7	2°R43	2♌14	11°R14	23°R55	25♄ 1	29°D54	18 2	6♂25	n.a.								
F 2	21 55 32	27° 7'22	9♂29	22Ω23	14° 4	27°51	2♃41	2°18	11°Υ12	23°K53	25° 3	29°Υ55	0°59	6°32	n.a.								
S 3	21 59 29	28° 6'54	21°17	21°22	15° 4	28°35	2°40	2°22	11°11	23°52	25° 5	29°55	0°56	6°39	n.a.								
S 4	22 3 26	29° 6'29	3Π10	20°29	16° 4	29°18	2°38	2°26	11° 9	23°50	25° 7	29°R56	0°53	6°45	n.a.								
M 5	22 7 22	0♐ 6'06	15°14	19°44	17° 3	0♌ 2	2°37	2°30	11° 8	23°49	25° 9	29°54	0°50	6°52	n.a.								
T 6	22 11 19	1° 5'46	27°34	19° 8	18° 2	0°46	2°36	2°35	11° 6	23°47	25°10	29°51	0°46	6°58	n.a.								
W 7	22 15 15	2° 5'28	10♄14	18°44	19° 1	1°30	2°35	2°39	11° 4	23°46	25°12	29°45	0°43	7° 5	n.a.								
T 8	22 19 12	3° 5'12	23°17	18°30	19°59	2°14	2°35	2°44	11° 2	23°44	25°14	29°37	0°40	7°12	n.a.								
F 9	22 23 8	4° 4'59	6Ω44	18°D27	20°57	2°58	2°34	2°48	11° 0	23°42	25°16	29°28	0°37	7°18	n.a.								
S 10	22 27 5	5° 4'48	20°34	18°36	21°54	3°42	2°D34	2°53	10°59	23°41	25°17	29°19	0°34	7°25	n.a.								
S 11	22 31 1	6° 4'39	4♐45	18°55	22°51	4°27	2°34	2°58	10°57	23°39	25°19	29°10	0°30	7°32	n.a.								
M12	22 34 58	7° 4'32	19°11	19°24	23°48	5°11	2°35	3° 3	10°55	23°38	25°21	29° 3	0°27	7°38	n.a.								
T13	22 38 55	8° 4'27	3♌45	20° 2	24°43	5°56	2°35	3° 8	10°53	23°36	25°22	28°58	0°24	7°45	n.a.								
W14	22 42 51	9° 4'24	18°21	20°49	25°39	6°40	2°36	3°12	10°51	23°34	25°24	28°55	0°21	7°52	n.a.								
T15	22 46 48	10° 4'23	2♌53	21°44	26°34	7°25	2°36	3°17	10°49	23°33	25°25	28°D55	0°18	7°58	n.a.								
F16	22 50 44	11° 4'24	17°16	22°45	27°28	8° 9	2°38	3°23	10°47	23°31	25°27	28°56	0°15	8° 5	n.a.								
S17	22 54 41	12° 4'26	1♂29	23°53	28°22	8°54	2°39	3°28	10°45	23°29	25°29	28°57	0°11	8°12	n.a.								
S18	22 58 37	13° 4'31	15°30	25° 6	29°15	9°39	2°40	3°33	10°42	23°28	25°30	28°R57	0° 8	8°18	n.a.								
M19	23 2 34	14° 4'37	29°17	26°24	0♌ 7	10°24	2°42	3°38	10°40	23°26	25°32	28°56	0° 5	8°25	n.a.								
T20	23 6 30	15° 4'45	12♄52	27°45	0°59	11° 9	2°44	3°44	10°38	23°24	25°33	28°53	0° 2	8°32	n.a.								
W21	23 10 27	16° 4'54	26°13	29°10	1°50	11°54	2°46	3°49	10°36	23°23	25°35	28°48	29°Υ59	8°38	n.a.								
T22	23 14 24	17° 5'05	9♁22	0♐37	2°40	12°39	2°48	3°54	10°34	23°21	25°36	28°42	29°56	8°45	n.a.								
F23	23 18 20	18° 5'18	22°19	2° 7	3°30	13°24	2°50	4° 0	10°31	23°19	25°37	28°34	29°52	8°51	n.a.								
S24	23 22 17	19° 5'33	5♂ 2	3°39	4°19	14° 9	2°53	4° 5	10°29	23°18	25°39	28°27	29°49	8°58	n.a.								
S25	23 26 13	20° 5'50	17°33	5°12	5° 7	14°54	2°56	4°11	10°27	23°16	25°40	28°20	29°46	9° 5	n.a.								
M26	23 30 10	21° 6'08	29°51	6°46	5°54	15°40	2°59	4°17	10°25	23°14	25°42	28°15	29°43	9°11	n.a.								
T27	23 34 6	22° 6'28	11°Υ58	8°22	6°40	16°25	3° 2	4°22	10°22	23°13	25°43	28°12	29°40	9°18	n.a.								
W28	23 38 3	23° 6'51	23°56	9°58	7°25	17°10	3° 6	4°28	10°20	23°11	25°44	28°D11	29°36	9°25	n.a.								
T29	23 41 59	24° 7'15	5♂47	11°35	8°10	17°56	3° 9	4°34	10°17	23° 9	25°45	28°11	29°33	9°31	n.a.								
F30	23 45 56	25♐ 7'41	17♂34	13♐12	8♌53	18♌41	3♄13	4♌40	10°Υ15	23°K 8	25♄47	28°Υ12	29°Υ30	9♂38	n.a.								

Delta T = 08h36m08s Julian Calendar 1 Sept. 1254 BCE == Greg. Calendar 21 Aug. 1254 BCE
 The year -1253 astronomical counting style corresponds to year 1254 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1254 BCE (-1253) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	23 49 52	26♐ 8°09	29♂21	14♐49	9♌36	19♌27	3♄17	4♌46	10°R13	23°R 6	25♄48	28°Υ14	29°Υ27	9♂45	n.a.								
S 2	23 53 49	27° 8'40	11Π13	16°27	10°17	20°12	3°21	4°52	10°Υ10	23°K 4	25°49	28°16	29°24	9°51	n.a.								
M 3	23 57 46	28° 9'12	23°15	18° 4	10°57	20°58	3°25	4°58	10° 8	23° 3	25°50	28°R17	29°21	9°58	n.a.								
T 4	0 1 42	29° 9'47	5♄32	19°42	11°36	21°44	3°30	5° 4	10° 5	23° 1	25°51	28°17	29°17	10° 5	n.a.								
W 5	0 5 39	0♌10°23	18° 9	21°19	12°14	22°29	3°35	5°10	10° 3	22°59	25°53	28°15	29°14	10°11	n.a.								
T 6	0 9 35	1°11'01	1Ω 9	22°57	12°51	23°15	3°39	5°16	10° 0	22°57	25°54	28°13	29°11	10°18	n.a.								
F 7	0 13 32	2°11'41	14°36	24°34	13°26	24° 1	3°45	5°22	9°58	22°56	25°55	28° 9	29° 8	10°25	n.a.								
S 8	0 17 28	3°12'23	28°29	26°11	14° 0	24°47	3°50	5°29	9°55	22°54	25°56	28° 5	29° 5	10°31	n.a.								
S 9	0 21 25	4°13'07	12♐48	27°48	14°33	25°33	3°55	5°35	9°53	22°52	25°57	28° 2	29° 1	10°38	n.a.								
M10	0 25 21	5°13'52	27°28	29°24	15° 4	26°19	4° 1	5°41	9°50	22°51	25°58	27°59	28°58	10°44	n.a.								
T11	0 29 18	6°14'39	12♌22	1♌ 1	15°33	27° 5	4° 7	5°48	9°48	22°49	25°59	27°57	28°55	10°51	n.a.								
W12	0 33 15	7°15'28	27°22	2°37	16° 1	27°51	4°13	5°54	9°45	22°48	26° 0	27°D56	28°52	10°58	n.a.								
T13	0 37 11	8°16'17	12♌20	4°13	16°27	28°37	4°19	6° 1	9°43	22°46	26° 0	27°57	28°49	11° 4	n.a.								
F14	0 41 8	9°17'09	27° 7	5°49	16°52	29°23	4°25	6° 7	9°40	22°44	26° 1	27°58	28°46	11°11	n.a.								
S15	0 45 4	10°18'01	11♂39	7°24	17°15	0♂ 9	4°31	6°14	9°38	22°43	26° 2	27°59	28°42	11°18	n.a.								
S16	0 49 1	11°18'54	25°51	9° 0	17°36	0°55	4°38	6°20	9°35	22°41	26° 3	28° 0	28°39	11°24	n.a.								
M17	0 52 57	12°19'49	9♂42	10°35	17°55	1°42	4°45	6°27	9°33	22°40	26° 4	28°R 1	28°36	11°31	n.a.								
T18	0 56 54	13°20'45	23°12	12°10	18°12	2°28	4°52	6°33	9°30	22°38	26° 4	28° 1	28°33	11°38	n.a.								
W19	1 0 50	14°21'41	6♁22	13°45	18°26	3°14	4°59	6°40	9°28	22°36	26° 5	28° 0	28°30	11°44	n.a.								
T20	1 4 47	15°22'38	19°16	15°19	18°39	4° 1	5° 6	6°47	9°25	22°35	26° 6	27°58	28°27	11°51	n.a.								
F21	1 8 44	16°23'37	1♂54	16°54	18°50	4°47	5°14	6°53	9°23	22°33	26° 6	27°57	28°23	11°58	n.a.								
S22	1 12 40	17°24'36	14°18	18°29	18°58	5°33	5°21	7° 0	9°20	22°32	26° 7	27°55	28°20	12° 4	n.a.								
S23	1 16 37	18°25'36	26°32	20° 3	19° 4	6°20	5°29	7° 7	9°18	22°30	26° 8	27°54	28°17	12°11	n.a.								
M24	1 20 33	19°26'37	8°Υ37	21°37	19° 8	7° 6	5°37	7°13	9°15	22°29	26° 8	27°53	28°14	12°18	n.a.								
T25	1 24 30	20°27'40	20°34	23°11	19°R 9	7°53	5°45	7°20	9°13	22°27	26° 9	27°52	28°11	12°24	n.a.								
W26	1 28 26	21°28'43	2♂26	24°46	19° 8	8°39	5°53	7°27	9°11	22°26	26° 9	27°D52	28° 7	12°31	n.a.								
T27	1 32 23	22°29'48	14°14	26°20	19° 5	9°26	6° 1	7°34	9° 8	22°25	26°10	27°52	28° 4	12°37	n.a.								
F28	1 36 19	23°30'53	26° 2	27°54	18°58	10°12	6°10	7°41	9° 6	22°23	26°10	27°53	28° 1	12°44	n.a.								
S29	1 40 16	24°32'00	7Π51	29°28	18°50	10°59	6°18	7°48	9° 3	22°22	26°10	27°53	27°58	12°51	n.a.								
S30	1 44 13	25°33'08	19°45	1♌ 2	18°39	11°45	6°27	7°54	9° 1	22°20	26°11	27°54	27°55	12°57	n.a.								
M31	1 48 9	26°34'17	1♄48	2♌36	18♌25	12♂32	6♄36	8♌ 1	8°Υ58	22°K19	26♄11	27°Υ54	27°Υ52	13♂ 4	n.a.								

Delta T = 08h36m06s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1254 BCE

NOVEMBER 1254 BCE (-1253) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	1 52 6	27 ^h 35'26	14 ^h 33'3	4 ^h 10'10	18 ^h 18'9	13 ^h 17'18	6 ^h 34'5	8 ^h 11'8	8 ^h 15'5	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
W 2	1 56 2	28 ^h 36'37	26 ^h 35'5	5 ^h 45'17	17 ^h 15'51	14 ^h 5'2	6 ^h 54'7	8 ^h 15'8	8 ^h 15'5	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
T 3	1 59 59	29 ^h 37'50	9 ^h 28'28	7 ^h 19'19	17 ^h 30'14	14 ^h 5'2	7 ^h 3'3	8 ^h 22'8	8 ^h 22'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
F 4	2 3 55	0 ^h 39'03	22 ^h 45'8	8 ^h 53'17	17 ^h 7'15	15 ^h 38'7	7 ^h 13'13	8 ^h 29'8	8 ^h 29'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
S 5	2 7 52	1 ^h 40'16	6 ^h 30'30	10 ^h 27'16	16 ^h 42'16	16 ^h 25'25	7 ^h 22'22	8 ^h 36'8	8 ^h 47'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
S 6	2 11 48	2 ^h 41'31	20 ^h 41'2	12 ^h 2'16	16 ^h 15'17	17 ^h 12'17	7 ^h 32'7	8 ^h 43'8	8 ^h 45'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
M 7	2 15 45	3 ^h 42'47	5 ^h 18'36	13 ^h 36'15	15 ^h 47'17	17 ^h 58'17	7 ^h 42'7	8 ^h 50'8	8 ^h 42'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
T 8	2 19 42	4 ^h 44'03	20 ^h 15'15	15 ^h 11'15	15 ^h 16'18	18 ^h 45'18	7 ^h 52'7	8 ^h 57'8	8 ^h 40'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
W 9	2 23 38	5 ^h 45'20	5 ^h 16'26	16 ^h 45'14	14 ^h 44'19	19 ^h 32'19	8 ^h 2'8	9 ^h 4'8	8 ^h 38'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
T 10	2 27 35	6 ^h 46'37	20 ^h 40'18	18 ^h 19'14	14 ^h 11'20	20 ^h 19'19	8 ^h 12'8	9 ^h 11'8	8 ^h 36'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
F 11	2 31 31	7 ^h 47'55	5 ^h 17'47	19 ^h 53'13	13 ^h 36'21	21 ^h 5'21	8 ^h 22'8	9 ^h 18'8	8 ^h 34'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
S 12	2 35 28	8 ^h 49'13	20 ^h 40'21	21 ^h 28'13	13 ^h 1'13	21 ^h 52'21	8 ^h 32'8	9 ^h 25'8	8 ^h 32'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
S 13	2 39 24	9 ^h 50'32	5 ^h 10'23	23 ^h 2'12	12 ^h 25'22	22 ^h 39'22	8 ^h 43'8	9 ^h 32'8	8 ^h 30'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
M 14	2 43 21	10 ^h 51'50	19 ^h 15'24	24 ^h 35'11	11 ^h 48'23	23 ^h 26'26	8 ^h 54'8	9 ^h 39'8	8 ^h 28'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
T 15	2 47 17	11 ^h 53'08	2 ^h 52'26	26 ^h 9'11	11 ^h 12'24	24 ^h 13'9	9 ^h 4'9	9 ^h 46'8	8 ^h 26'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
W 16	2 51 14	12 ^h 54'26	16 ^h 4'27	27 ^h 41'10	10 ^h 35'24	24 ^h 59'24	9 ^h 15'9	9 ^h 53'8	8 ^h 24'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
T 17	2 55 11	13 ^h 55'44	28 ^h 52'29	29 ^h 14'9	9 ^h 59'25	25 ^h 46'25	9 ^h 26'9	10 ^h 0'8	8 ^h 22'8	22 ^h 16'16	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
F 18	2 59 7	14 ^h 57'02	11 ^h 21'07	0 ^h 45'9	9 ^h 24'26	26 ^h 33'26	9 ^h 37'9	10 ^h 7'8	8 ^h 20'8	21 ^h 59'21	26 ^h 12'12	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
S 19	3 3 4	15 ^h 58'20	23 ^h 35'2	2 ^h 16'8	8 ^h 49'27	27 ^h 20'27	9 ^h 48'9	10 ^h 14'8	8 ^h 18'8	21 ^h 58'21	26 ^h 11'11	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
S 20	3 7 0	16 ^h 59'37	5 ^h 37'3	3 ^h 46'8	8 ^h 16'28	28 ^h 7'28	10 ^h 0'10	10 ^h 21'8	8 ^h 16'8	21 ^h 57'21	26 ^h 11'11	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
M 21	3 10 57	18 ^h 0'55	17 ^h 32'5	5 ^h 14'7	7 ^h 44'28	28 ^h 53'28	10 ^h 11'10	10 ^h 28'8	8 ^h 14'8	21 ^h 56'21	26 ^h 11'11	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
T 22	3 14 53	19 ^h 2'12	29 ^h 22'6	6 ^h 40'7	7 ^h 13'29	29 ^h 40'29	10 ^h 22'10	10 ^h 35'8	8 ^h 13'8	21 ^h 56'21	26 ^h 10'10	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
W 23	3 18 50	20 ^h 3'29	11 ^h 10'8	8 ^h 5'6	6 ^h 44'07	0 ^h 27'10	10 ^h 34'10	10 ^h 42'8	8 ^h 11'8	21 ^h 55'21	26 ^h 10'10	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
T 24	3 22 46	21 ^h 4'46	22 ^h 58'9	9 ^h 27'6	6 ^h 17'14	1 ^h 14'10	10 ^h 46'10	10 ^h 49'8	8 ^h 9'8	21 ^h 54'21	26 ^h 9'9	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
F 25	3 26 43	22 ^h 6'03	4 ^h 49'10	10 ^h 47'5	5 ^h 52'2	2 ^h 0'10	10 ^h 57'10	10 ^h 56'8	8 ^h 8'8	21 ^h 54'21	26 ^h 9'9	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
S 26	3 30 40	23 ^h 7'20	16 ^h 44'12	12 ^h 3'5	5 ^h 29'2	2 ^h 47'11	11 ^h 9'11	11 ^h 3'8	8 ^h 6'8	21 ^h 53'21	26 ^h 8'8	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
S 27	3 34 36	24 ^h 8'36	28 ^h 45'13	13 ^h 15'5	5 ^h 8'3	3 ^h 34'11	11 ^h 21'11	11 ^h 9'8	8 ^h 5'8	21 ^h 52'21	26 ^h 8'8	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
M 28	3 38 33	25 ^h 9'53	10 ^h 54'14	14 ^h 23'4	4 ^h 50'2	4 ^h 21'11	11 ^h 33'11	11 ^h 16'8	8 ^h 3'8	21 ^h 52'21	26 ^h 7'7	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
T 29	3 42 29	26 ^h 11'10	23 ^h 14'15	15 ^h 26'4	4 ^h 34'5	5 ^h 7'11	11 ^h 45'11	11 ^h 23'8	8 ^h 2'8	21 ^h 51'21	26 ^h 7'7	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.
W 30	3 46 26	27 ^h 12'26	5 ^h 48'16	16 ^h 22'4	4 ^h 11'5	5 ^h 35'11	11 ^h 57'11	11 ^h 30'8	8 ^h 0'8	21 ^h 51'21	26 ^h 6'6	27 ^h 12'54	27 ^h 12'48	13 ^h 17'11	n.a.

Delta T = 08h36m04s Julian Calendar 1 Nov. 1254 BCE == Greg. Calendar 21 Oct. 1254 BCE
 The year -1253 astronomical counting style corresponds to year 1254 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1254 BCE (-1253) JC

00:00 UT

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