

SWISS EPHEMERIS for the year 1253 BCE

JANUARY 1253 BCE (-1252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	5 52 36	29♌46'34	8♋57	4♌58	15♍48	0♋40	19♌1	14♍52	7♍41	21♋53	25°R33	25°Y37	24°Y35	19♌57	n.a.
M 2	5 56 32	0♌47'18	23° 1	5°35	16°34	1°25	19°15	14°58	7°41	21°53	25°E32	25°R38	24°31	20° 3	n.a.
T 3	6 0 29	1°48'02	7♍23	6°17	17°21	2°11	19°29	15° 3	7°41	21°54	25°30	25°37	24°28	20°10	n.a.
W 4	6 4 25	2°48'44	22° 3	7° 2	18° 9	2°57	19°43	15° 9	7°42	21°55	25°29	25°35	24°25	20°17	n.a.
T 5	6 8 22	3°49'25	6♌54	7°52	18°58	3°43	19°58	15°14	7°42	21°55	25°28	25°30	24°22	20°23	n.a.
F 6	6 12 18	4°50'05	21°50	8°45	19°47	4°29	20°12	15°20	7°42	21°56	25°26	25°22	24°19	20°30	n.a.
S 7	6 16 15	5°50'42	6♌42	9°41	20°38	5°15	20°26	15°25	7°43	21°57	25°25	25°11	24°16	20°37	n.a.
S 8	6 20 12	6°51'19	21°22	10°40	21°29	6° 1	20°40	15°30	7°44	21°58	25°23	25° 0	24°12	20°43	n.a.
M 9	6 24 8	7°51'53	5♋41	11°41	22°20	6°46	20°54	15°35	7°44	21°59	25°22	24°49	24° 9	20°50	n.a.
T 10	6 28 5	8°52'26	19°34	12°45	23°13	7°32	21° 9	15°41	7°45	22° 0	25°20	24°39	24° 6	20°57	n.a.
W11	6 32 1	9°52'56	2♌59	13°52	24° 6	8°18	21°23	15°46	7°46	22° 0	25°19	24°31	24° 3	21° 3	n.a.
T 12	6 35 58	10°53'24	15°58	15° 0	24°59	9° 3	21°37	15°51	7°46	22° 1	25°17	24°26	24° 0	21°10	n.a.
F 13	6 39 54	11°53'50	28°31	16°11	25°54	9°49	21°51	15°55	7°47	22° 2	25°16	24°24	23°56	21°17	n.a.
S 14	6 43 51	12°54'14	10♍45	17°23	26°48	10°35	22° 6	16° 0	7°48	22° 3	25°14	24°D23	23°53	21°23	n.a.
S 15	6 47 47	13°54'36	22°45	18°37	27°44	11°20	22°20	16° 5	7°49	22° 4	25°13	24°R23	23°50	21°30	n.a.
M16	6 51 44	14°54'56	4♌35	19°53	28°40	12° 6	22°34	16°10	7°50	22° 6	25°11	24°23	23°47	21°37	n.a.
T 17	6 55 41	15°55'14	16°22	21°10	29°36	12°51	22°49	16°14	7°51	22° 7	25°10	24°21	23°44	21°43	n.a.
W18	6 59 37	16°55'30	28°11	22°29	0♌33	13°36	23° 3	16°19	7°52	22° 8	25° 8	24°17	23°41	21°50	n.a.
T 19	7 3 34	17°55'43	10♍5	23°50	1°31	14°22	23°18	16°23	7°53	22° 9	25° 7	24°10	23°37	21°57	n.a.
F 20	7 7 30	18°55'55	22° 8	25°11	2°28	15° 7	23°32	16°28	7°54	22°10	25° 5	24° 0	23°34	22° 3	n.a.
S 21	7 11 27	19°56'04	4♌23	26°34	3°27	15°52	23°46	16°32	7°56	22°11	25° 4	23°48	23°31	22°10	n.a.
S 22	7 15 23	20°56'11	16°50	27°59	4°26	16°37	24° 1	16°36	7°57	22°13	25° 2	23°34	23°28	22°17	n.a.
M23	7 19 20	21°56'17	29°31	29°25	5°25	17°23	24°15	16°41	7°58	22°14	25° 1	23°20	23°25	22°23	n.a.
T 24	7 23 17	22°56'20	12♍23	0♌51	6°24	18° 8	24°30	16°45	7°59	22°15	24°59	23° 7	23°22	22°30	n.a.
W25	7 27 13	23°56'21	25°28	2°20	7°24	18°53	24°44	16°49	8° 1	22°17	24°57	22°56	23°18	22°37	n.a.
T 26	7 31 10	24°56'20	8♍43	3°49	8°25	19°38	24°58	16°53	8° 2	22°18	24°56	22°48	23°15	22°43	n.a.
F 27	7 35 6	25°56'18	22° 9	5°20	9°25	20°23	25°13	16°57	8° 4	22°19	24°54	22°43	23°12	22°50	n.a.
S 28	7 39 3	26°56'13	5♋45	6°51	10°26	21° 8	25°27	17° 0	8° 5	22°21	24°53	22°40	23° 9	22°57	n.a.
S 29	7 42 59	27°56'07	19°32	8°24	11°28	21°53	25°42	17° 4	8° 7	22°22	24°51	22°40	23° 6	23° 3	n.a.
M30	7 46 56	28°55'59	3♍29	9°58	12°30	22°38	25°56	17° 8	8° 9	22°24	24°50	22°40	23° 2	23°10	n.a.
T 31	7 50 52	29♌55'49	17♍38	11♌33	13♌32	23♋22	26♌10	17♍11	8♍10	22♋25	24♌48	22°Y39	22°Y59	23♌17	n.a.

Delta T = 08h36m01s Julian Calendar 1 Jan. 1253 BCE == Greg. Calendar 21 Dec. 1254 BCE  
 The year -1252 astronomical counting style corresponds to year 1253 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1253 BCE (-1252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
W 1	7 54 49	0♍55'38	1♌57	13♌10	14♌34	24♋7	26♌25	17♍15	8♍12	22♋27	24°R47	22°R36	22°Y56	23♌23	n.a.
T 2	7 58 46	1°55'25	16°24	14°47	15°37	24°52	26°39	17°18	8°14	22°28	24°E45	22°Y31	22°53	23°30	n.a.
F 3	8 2 42	2°55'10	0♌54	16°26	16°40	25°37	26°54	17°22	8°16	22°30	24°43	22°23	22°50	23°37	n.a.
S 4	8 6 39	3°54'52	15°22	18° 6	17°43	26°21	27° 8	17°25	8°18	22°32	24°42	22°12	22°47	23°43	n.a.
S 5	8 10 35	4°54'33	29°41	19°47	18°46	27° 6	27°22	17°28	8°20	22°33	24°40	22° 0	22°43	23°50	n.a.
M 6	8 14 32	5°54'12	13♋45	21°30	19°50	27°50	27°37	17°31	8°22	22°35	24°39	21°48	22°40	23°57	n.a.
T 7	8 18 28	6°53'48	27°28	23°13	20°54	28°35	27°51	17°34	8°24	22°37	24°37	21°38	22°37	24° 3	n.a.
W 8	8 22 25	7°53'22	10♌49	24°58	21°58	29°19	28° 5	17°37	8°26	22°38	24°36	21°29	22°34	24°10	n.a.
T 9	8 26 21	8°52'54	23°46	26°44	23° 2	0♌4	28°20	17°39	8°28	22°40	24°34	21°24	22°31	24°17	n.a.
F 10	8 30 18	9°52'23	6♍21	28°31	24° 7	0°48	28°34	17°42	8°30	22°42	24°33	21°21	22°28	24°23	n.a.
S 11	8 34 15	10°51'50	18°37	0♋20	25°11	1°32	28°48	17°45	8°32	22°44	24°31	21°D20	22°24	24°30	n.a.
S 12	8 38 11	11°51'14	0♌39	2°10	26°16	2°17	29° 2	17°47	8°34	22°45	24°30	21°20	22°21	24°37	n.a.
M13	8 42 8	12°50'36	12°32	4° 1	27°22	3° 1	29°17	17°50	8°36	22°47	24°28	21°R20	22°18	24°43	n.a.
T 14	8 46 4	13°49'55	24°21	5°53	28°27	3°45	29°31	17°52	8°39	22°49	24°27	21°19	22°15	24°50	n.a.
W15	8 50 1	14°49'12	6♍11	7°47	29°32	4°29	29°45	17°54	8°41	22°51	24°25	21°17	22°12	24°57	n.a.
T 16	8 53 57	15°48'27	18° 8	9°42	0♌38	5°13	29°59	17°56	8°43	22°53	24°24	21°12	22° 8	25° 3	n.a.
F 17	8 57 54	16°47'39	0♌17	11°38	1°44	5°57	0♋13	17°58	8°46	22°55	24°23	21° 5	22° 5	25°10	n.a.
S 18	9 1 50	17°46'49	12°39	13°35	2°50	6°41	0°27	18° 0	8°48	22°57	24°21	20°56	22° 2	25°17	n.a.
S 19	9 5 47	18°45'57	25°18	15°34	3°56	7°25	0°41	18° 2	8°51	22°58	24°20	20°45	21°59	25°23	n.a.
M20	9 9 44	19°45'02	8♍13	17°33	5° 3	8° 9	0°55	18° 4	8°53	23° 0	24°18	20°34	21°56	25°30	n.a.
T 21	9 13 40	20°44'05	21°26	19°34	6° 9	8°53	1° 9	18° 6	8°56	23° 2	24°17	20°24	21°53	25°37	n.a.
W22	9 17 37	21°43'05	4♍53	21°36	7°16	9°37	1°23	18° 7	8°58	23° 4	24°16	20°15	21°49	25°43	n.a.
T 23	9 21 33	22°42'04	18°33	23°38	8°23	10°20	1°37	18° 9	9° 1	23° 6	24°14	20° 9	21°46	25°50	n.a.
F 24	9 25 30	23°41'00	2♌22	25°42	9°29	11° 4	1°51	18°10	9° 4	23° 8	24°13	20° 5	21°43	25°57	n.a.
S 25	9 29 26	24°39'55	16°19	27°46	10°37	11°48	2° 5	18°11	9° 6	23°10	24°12	20°D 4	21°40	26° 3	n.a.
S 26	9 33 23	25°38'47	0♍21	29°50	11°44	12°31	2°19	18°13	9° 9	23°12	24°10	20° 4	21°37	26°10	n.a.
M27	9 37 19	26°37'38	14°27	1♌55	12°51	13°15	2°33	18°14	9°12	23°14	24° 9	20° 5	21°34	26°17	n.a.
T 28	9 41 16	27°36'27	28°35	3°59	13°59	13°58	2°46	18°15	9°15	23°16	24° 8	20°R 6	21°30	26°23	n.a.
W29	9 45 13	28°35'14	12♌44	6♌3	15♌6	14♌42	3♋0	18♍15	9♍17	23♋19	24♌7	20°Y 5	21°Y27	26♌30	n.a.

Delta T = 08h35m59s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1253 BCE

MARCH 1253 BCE (-1252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	9 49 9	29♂34'00	26♂53	8♂ 7	16♂14	15♂25	3♂14	18♂16	9♂20	23♂21	24°R 5	20°R 2	21♂24	26♂37	n.a.							
F 2	9 53 6	0♂32'43	10♂59	10° 9	17°22	16° 8	3°27	18°17	9°23	23°23	24♂ 4	19♂57	21°21	26°43	n.a.							
S 3	9 57 2	1°31'25	25° 0	12°11	18°30	16°52	3°41	18°18	9°26	23°25	24° 3	19°50	21°18	26°50	n.a.							
S 4	10 0 59	2°30'04	8♂51	14°10	19°38	17°35	3°55	18°18	9°29	23°27	24° 2	19°42	21°14	26°57	n.a.							
M 5	10 4 55	3°28'42	22°29	16° 8	20°46	18°18	4° 8	18°19	9°32	23°29	24° 1	19°34	21°11	27° 3	n.a.							
T 6	10 8 52	4°27'18	5♂52	18° 3	21°54	19° 1	4°21	18°19	9°35	23°31	24° 0	19°27	21° 8	27°10	n.a.							
W 7	10 12 48	5°25'51	18°57	19°56	23° 3	19°44	4°35	18°19	9°38	23°33	23°59	19°22	21° 5	27°17	n.a.							
T 8	10 16 45	6°24'23	1♂44	21°45	24°11	20°27	4°48	18°19	9°41	23°36	23°57	19°18	21° 2	27°23	n.a.							
F 9	10 20 42	7°22'52	14°13	23°31	25°20	21°10	5° 1	18°R19	9°44	23°38	23°56	19°D17	20°59	27°30	n.a.							
S 10	10 24 38	8°21'19	26°27	25°14	26°28	21°53	5°15	18°19	9°47	23°40	23°55	19°17	20°55	27°37	n.a.							
S 11	10 28 35	9°19'43	8♂28	26°53	27°37	22°36	5°28	18°19	9°50	23°42	23°54	19°18	20°52	27°43	n.a.							
M12	10 32 31	10°18'06	20°22	28°28	28°46	23°19	5°41	18°19	9°53	23°44	23°53	19°20	20°49	27°50	n.a.							
T 13	10 36 28	11°16'26	2♂12	29°58	29°54	24° 2	5°54	18°18	9°56	23°47	23°52	19°21	20°46	27°57	n.a.							
W14	10 40 24	12°14'45	14° 3	1♂25	1♂ 3	24°44	6° 7	18°18	9°59	23°49	23°51	19°R21	20°43	28° 3	n.a.							
T 15	10 44 21	13°13'01	26° 2	2°46	2°12	25°27	6°20	18°17	10° 3	23°51	23°51	19°20	20°39	28°10	n.a.							
F 16	10 48 17	14°11'15	8♂11	4° 3	3°22	26°10	6°33	18°17	10° 6	23°53	23°50	19°18	20°36	28°17	n.a.							
S 17	10 52 14	15° 9'26	20°37	5°16	4°31	26°52	6°45	18°16	10° 9	23°55	23°49	19°14	20°33	28°24	n.a.							
S 18	10 56 11	16° 7'36	3♂21	6°23	5°40	27°35	6°58	18°15	10°12	23°58	23°48	19° 9	20°30	28°30	n.a.							
M19	11 0 7	17° 5'43	16°26	7°25	6°49	28°17	7°11	18°14	10°16	24° 0	23°47	19° 4	20°27	28°37	n.a.							
T 20	11 4 4	18° 3'49	29°52	8°22	7°59	29° 0	7°23	18°13	10°19	24° 2	23°46	18°59	20°24	28°44	n.a.							
W21	11 8 0	19° 1'52	13♂38	9°15	9° 8	29°42	7°36	18°12	10°22	24° 4	23°46	18°55	20°20	28°50	n.a.							
T 22	11 11 57	19°59'54	27°41	10° 2	10°18	0♂25	7°48	18°11	10°25	24° 7	23°45	18°52	20°17	28°57	n.a.							
F 23	11 15 53	20°57'53	11♂57	10°43	11°27	1° 7	8° 1	18° 9	10°29	24° 9	23°44	18°D51	20°14	29° 4	n.a.							
S 24	11 19 50	21°55'51	26°20	11°20	12°37	1°49	8°13	18° 8	10°32	24°11	23°43	18°51	20°11	29°10	n.a.							
S 25	11 23 46	22°53'48	10♂46	11°51	13°47	2°31	8°25	18° 6	10°35	24°13	23°43	18°52	20° 8	29°17	n.a.							
M26	11 27 43	23°51'43	25°12	12°16	14°56	3°14	8°38	18° 5	10°39	24°16	23°42	18°53	20° 5	29°24	n.a.							
T 27	11 31 39	24°49'37	9♂32	12°37	16° 6	3°56	8°50	18° 3	10°42	24°18	23°42	18°55	20° 1	29°30	n.a.							
W28	11 35 36	25°47'29	23°44	12°52	17°16	4°38	9° 2	18° 1	10°46	24°20	23°41	18°R55	19°58	29°37	n.a.							
T 29	11 39 33	26°45'20	7♂46	13° 1	18°26	5°20	9°14	18° 0	10°49	24°22	23°41	18°55	19°55	29°44	n.a.							
F 30	11 43 29	27°43'10	21°38	13°R 6	19°36	6° 2	9°25	17°58	10°52	24°25	23°40	18°54	19°52	29°50	n.a.							
S 31	11 47 26	28♂40'58	5♂17	13♂5	20♂46	6♂44	9♂37	17♂56	10♂56	24♂27	23♂40	18♂51	19♂49	29♂57	n.a.							

Delta T = 08h35m57s Julian Calendar 1 March 1253 BCE == Greg. Calendar 19 Feb. 1253 BCE  
 The year -1252 astronomical counting style corresponds to year 1253 B.C.E historical counting style.

APRIL 1253 BCE (-1252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	11 51 22	29♂38'45	18♂43	13°R 0	21♂56	7♂26	9♂49	17°R53	10♂59	24♂29	23°R39	18°R49	19♂45	0♂ 4	n.a.							
M 2	11 55 19	0♂36'31	1♂56	12♂50	23° 7	8° 7	10° 0	17♂51	11° 3	24°31	23♂39	18♂46	19°42	0°10	n.a.							
T 3	11 59 15	1°34'15	14°54	12°35	24°17	8°49	10°12	17°49	11° 6	24°34	23°38	18°44	19°39	0°17	n.a.							
W 4	12 3 12	2°31'57	27°39	12°16	25°27	9°31	10°23	17°47	11°10	24°36	23°38	18°42	19°36	0°24	n.a.							
T 5	12 7 8	3°29'38	10♂9	11°54	26°38	10°13	10°35	17°44	11°13	24°38	23°38	18°41	19°33	0°30	n.a.							
F 6	12 11 5	4°27'18	22°27	11°28	27°48	10°54	10°46	17°42	11°16	24°40	23°37	18°D41	19°30	0°37	n.a.							
S 7	12 15 2	5°24'56	4♂34	10°59	28°58	11°36	10°57	17°39	11°20	24°43	23°37	18°41	19°26	0°44	n.a.							
S 8	12 18 58	6°22'32	16°32	10°28	0♂ 9	12°17	11° 8	17°36	11°23	24°45	23°37	18°42	19°23	0°50	n.a.							
M 9	12 22 55	7°20'07	28°24	9°55	1°19	12°59	11°19	17°34	11°27	24°47	23°36	18°43	19°20	0°57	n.a.							
T 10	12 26 51	8°17'41	10♂14	9°21	2°30	13°40	11°30	17°31	11°30	24°49	23°36	18°45	19°17	1° 4	n.a.							
W11	12 30 48	9°15'13	22° 6	8°46	3°41	14°22	11°41	17°28	11°34	24°52	23°36	18°45	19°14	1° 10	n.a.							
T 12	12 34 44	10°12'43	4♂ 4	8°11	4°51	15° 3	11°51	17°25	11°37	24°54	23°36	18°46	19°11	1°17	n.a.							
F 13	12 38 41	11°10'12	16°13	7°37	6° 2	15°45	12° 2	17°22	11°41	24°56	23°36	18°R46	19° 7	1°24	n.a.							
S 14	12 42 37	12° 7'40	28°37	7° 4	7°13	16°26	12°12	17°19	11°44	24°58	23°36	18°45	19° 4	1°31	n.a.							
S 15	12 46 34	13° 5'06	11♂20	6°33	8°24	17° 7	12°23	17°16	11°48	25° 0	23°36	18°45	19° 1	1°37	n.a.							
M16	12 50 31	14° 2'30	24°27	6° 3	9°34	17°48	12°33	17°12	11°51	25° 2	23°D36	18°44	18°58	1°44	n.a.							
T 17	12 54 27	14°59'53	7♂57	5°37	10°45	18°29	12°43	17° 9	11°55	25° 5	23°36	18°44	18°55	1°51	n.a.							
W18	12 58 24	15°57'14	21°52	5°14	11°56	19°11	12°53	17° 6	11°58	25° 7	23°36	18°44	18°51	1°57	n.a.							
T 19	13 2 20	16°54'35	6♂10	4°54	13° 7	19°52	13° 3	17° 2	12° 2	25° 9	23°36	18°43	18°48	2° 4	n.a.							
F 20	13 6 17	17°51'54	20°45	4°38	14°18	20°33	13°13	16°59	12° 5	25°11	23°36	18°D43	18°45	2°11	n.a.							
S 21	13 10 13	18°49'12	5♂33	4°26	15°29	21°14	13°22	16°55	12° 9	25°13	23°36	18°R43	18°42	2°17	n.a.							
S 22	13 14 10	19°46'30	20°25	4°18	16°40	21°55	13°32	16°52	12°12	25°15	23°36	18°43	18°39	2°24	n.a.							
M23	13 18 6	20°43'46	5♂14	4°D14	17°51	22°35	13°41	16°48	12°16	25°17	23°37	18°43	18°36	2°31	n.a.							
T 24	13 22 3	21°41'02	19°54	4°15	19° 3	23°16	13°51	16°44	12°19	25°19	23°37	18°43	18°32	2°37	n.a.							
W25	13 26 0	22°38'18	4♂19	4°20	20°14	23°57	14° 0	16°40	12°22	25°21	23°37	18°43	18°29	2°44	n.a.							
T 26	13 29 56	23°35'32	18°26	4°30	21°25	24°38	14° 9	16°37	12°26	25°23	23°37	18°D43	18°26	2°51	n.a.							
F 27	13 33 53	24°32'47	28°14	4°45	22°36	25°19	14°18	16°33	12°29	25°25	23°38	18°43	18°23	2°57	n.a.							
S 28	13 37 49	25°30'00	15°42	5° 4	23°48	25°59	14°27	16°29	12°33	25°27	23°38	18°43	18°20	3° 4	n.a.							
S 29	13 41 46	26°27'13	28°51	5°27	24°59	26°40	14°36	16°25	12°36	25°29	23°38	18°43	18°16	3°11	n.a.							
M30	13 45 42	27♂24'26	11♂44	5♂55	26♂11	27♂21	14♂44	16♂21	12♂40	25♂31	23♂39	18♂44	18♂13	3♂17	n.a.							

Delta T = 08h35m56s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1253 BCE

MAY 1253 BCE (-1252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	13 49 39	28°21'38	24°22	6°27	27°22	28°1	14°53	16°R17	12°43	25°33	23°39	18°45	18°10	3°24	n.a.		
W 2	13 53 35	29°18'49	6°48	7° 3	28°34	28°42	15° 1	16°M13	12°46	25°35	23°40	18°46	18° 7	3°31	n.a.		
T 3	13 57 32	0°16'00	19° 2	7°43	29°45	29°22	15° 9	16° 9	12°50	25°37	23°40	18°R46	18° 4	3°37	n.a.		
F 4	14 1 29	1°13'10	1° 8	8°28	0°57	0° 3	15°17	16° 5	12°53	25°39	23°41	18°46	18° 1	3°44	n.a.		
S 5	14 5 25	2°10'20	13° 6	9°16	2° 8	0°43	15°25	16° 0	12°56	25°41	23°41	18°45	17°57	3°51	n.a.		
S 6	14 9 22	3° 7'29	25° 0	10° 8	3°20	1°23	15°33	15°56	13° 0	25°43	23°42	18°43	17°54	3°58	n.a.		
M 7	14 13 18	4° 4'38	6°II50	11° 4	4°31	2° 4	15°40	15°52	13° 3	25°45	23°43	18°41	17°51	4° 4	n.a.		
T 8	14 17 15	5° 1'46	18°40	12° 4	5°43	2°44	15°48	15°48	13° 6	25°47	23°43	18°38	17°48	4°11	n.a.		
W 9	14 21 11	5°58'53	0°32	13° 7	6°55	3°24	15°55	15°43	13°10	25°49	23°44	18°36	17°45	4°18	n.a.		
T 10	14 25 8	6°56'00	12°30	14°14	8° 7	4° 5	16° 2	15°39	13°13	25°50	23°45	18°34	17°42	4°24	n.a.		
F 11	14 29 4	7°53'06	24°38	15°24	9°18	4°45	16° 9	15°35	13°16	25°52	23°45	18°32	17°38	4°31	n.a.		
S 12	14 33 1	8°50'12	7°Ω 0	16°38	10°30	5°25	16°16	15°31	13°19	25°54	23°46	18°D32	17°35	4°38	n.a.		
S 13	14 36 58	9°47'16	19°40	17°55	11°42	6° 5	16°23	15°26	13°23	25°56	23°47	18°32	17°32	4°44	n.a.		
M14	14 40 54	10°44'21	2°42	19°16	12°54	6°45	16°30	15°22	13°26	25°57	23°48	18°33	17°29	4°51	n.a.		
T 15	14 44 51	11°41'24	16° 8	20°40	14° 6	7°25	16°36	15°17	13°29	25°59	23°49	18°35	17°26	4°58	n.a.		
W16	14 48 47	12°38'28	0° 2	22° 7	15°18	8° 5	16°42	15°13	13°32	26° 1	23°49	18°36	17°22	5° 4	n.a.		
T 17	14 52 44	13°35'30	14°22	23°38	16°30	8°45	16°48	15° 9	13°35	26° 2	23°50	18°R37	17°19	5°11	n.a.		
F 18	14 56 40	14°32'33	29° 5	25°12	17°42	9°25	16°54	15° 4	13°38	26° 4	23°51	18°36	17°16	5°18	n.a.		
S 19	15 0 37	15°29'35	14°M 5	26°49	18°54	10° 5	17° 0	15° 0	13°41	26° 6	23°52	18°35	17°13	5°25	n.a.		
S 20	15 4 33	16°26'38	29°15	28°29	20° 6	10°45	17° 6	14°56	13°44	26° 7	23°53	18°32	17°10	5°31	n.a.		
M21	15 8 30	17°23'40	14°25	0°12	21°18	11°24	17°11	14°51	13°48	26° 9	23°54	18°29	17° 7	5°38	n.a.		
T 22	15 12 27	18°20'43	29°25	1°59	22°30	12° 4	17°17	14°47	13°51	26°10	23°55	18°25	17° 3	5°45	n.a.		
W23	15 16 23	19°17'46	14°3	3°48	23°43	12°44	17°22	14°42	13°54	26°12	23°56	18°21	17° 0	5°51	n.a.		
T 24	15 20 20	20°14'49	28°25	5°40	24°55	13°24	17°27	14°38	13°57	26°14	23°57	18°18	16°57	5°58	n.a.		
F 25	15 24 16	21°11'53	12°17	7°35	26° 7	14° 3	17°32	14°34	13°59	26°15	23°59	18°16	16°54	6° 5	n.a.		
S 26	15 28 13	22° 8'57	25°44	9°32	27°19	14°43	17°36	14°29	14° 2	26°16	24° 0	18°D16	16°51	6°11	n.a.		
S 27	15 32 9	23° 6'01	8°46	11°31	28°32	15°23	17°41	14°25	14° 5	26°18	24° 1	18°17	16°48	6°18	n.a.		
M28	15 36 6	24° 3'06	21°29	13°33	29°44	16° 2	17°45	14°21	14° 8	26°19	24° 2	18°18	16°44	6°25	n.a.		
T 29	15 40 2	25° 0'11	3°54	15°37	0°57	16°42	17°49	14°16	14°11	26°21	24° 3	18°20	16°41	6°31	n.a.		
W30	15 43 59	25°57'17	16° 6	17°42	2° 9	17°21	17°53	14°12	14°14	26°22	24° 5	18°R21	16°38	6°38	n.a.		
T 31	15 47 56	26°54'23	28°9	19°49	3°21	18° 1	17°57	14°M 8	14°17	26°23	24° 6	18°Y20	16°Y35	6°45	n.a.		

Delta T = 08h35m54s Julian Calendar 1 May 1253 BCE == Greg. Calendar 20 Apr. 1253 BCE  
 The year -1252 astronomical counting style corresponds to year 1253 B.C.E historical counting style.

JUNE 1253 BCE (-1252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	15 51 52	27°51'29	10° 5	21°56	4°34	18°40	18° 0	14°R 4	14°Y19	26°25	24° 7	18°R18	16°Y32	6°II51	n.a.		
S 2	15 55 49	28°48'37	21°57	24° 5	5°47	19°20	18° 4	14°M 0	14°22	26°26	24° 8	18°Y14	16°28	6°58	n.a.		
S 3	15 59 45	29°45'44	3°II47	26°13	6°59	19°59	18° 7	13°55	14°25	26°27	24°10	18° 8	16°25	7° 5	n.a.		
M 4	16 3 42	0°II42'52	15°37	28°22	8°12	20°38	18°10	13°51	14°27	26°28	24°11	18° 1	16°22	7°12	n.a.		
T 5	16 7 38	1°40'01	27°29	0°II31	9°24	21°18	18°13	13°47	14°30	26°29	24°13	17°53	16°19	7°18	n.a.		
W 6	16 11 35	2°37'10	9°25	2°40	10°37	21°57	18°15	13°43	14°33	26°31	24°14	17°45	16°16	7°25	n.a.		
T 7	16 15 31	3°34'19	21°26	4°48	11°50	22°36	18°18	13°39	14°35	26°32	24°15	17°37	16°13	7°32	n.a.		
F 8	16 19 28	4°31'29	3°Ω36	6°55	13° 3	23°15	18°20	13°35	14°38	26°33	24°17	17°32	16° 9	7°38	n.a.		
S 9	16 23 25	5°28'39	15°58	9° 1	14°16	23°54	18°22	13°31	14°40	26°34	24°18	17°28	16° 6	7°45	n.a.		
S 10	16 27 21	6°25'49	28°36	11° 6	15°28	24°34	18°24	13°27	14°43	26°35	24°20	17°26	16° 3	7°52	n.a.		
M11	16 31 18	7°23'00	11°M33	13°10	16°41	25°13	18°26	13°24	14°45	26°36	24°21	17°D26	16° 0	7°58	n.a.		
T 12	16 35 14	8°20'11	24°52	15°12	17°54	25°52	18°27	13°20	14°47	26°37	24°23	17°26	15°57	8° 5	n.a.		
W13	16 39 11	9°17'23	8°37	17°13	19° 7	26°31	18°29	13°16	14°50	26°38	24°24	17°27	15°54	8°12	n.a.		
T 14	16 43 7	10°14'35	22°49	19°12	20°20	27°10	18°30	13°12	14°52	26°39	24°26	17°R27	15°50	8°19	n.a.		
F 15	16 47 4	11°11'47	7°M27	21°10	21°33	27°49	18°31	13° 9	14°54	26°40	24°28	17°26	15°47	8°25	n.a.		
S 16	16 51 0	12° 9'01	22°27	23° 6	22°46	28°28	18°32	13° 5	14°57	26°41	24°29	17°22	15°44	8°32	n.a.		
S 17	16 54 57	13° 6'15	7°40	25° 1	23°59	29° 7	18°32	13° 2	14°59	26°41	24°31	17°16	15°41	8°39	n.a.		
M18	16 58 54	14° 3'30	22°58	26°54	25°12	29°46	18°32	12°58	15° 1	26°42	24°33	17° 9	15°38	8°45	n.a.		
T 19	17 2 50	15° 0'46	8°3	28°45	26°25	0°II25	18°R33	12°55	15° 3	26°43	24°34	17° 0	15°34	8°52	n.a.		
W20	17 6 47	15°58'04	23° 3	0°35	27°39	1° 3	18°33	12°52	15° 5	26°44	24°36	16°52	15°31	8°59	n.a.		
T 21	17 10 43	16°55'22	7°32	2°22	28°52	1°42	18°32	12°48	15° 7	26°44	24°38	16°45	15°28	9° 5	n.a.		
F 22	17 14 40	17°52'41	21°33	4° 9	0°II 5	2°21	18°32	12°45	15° 9	26°45	24°39	16°40	15°25	9°12	n.a.		
S 23	17 18 36	18°50'02	5°X 4	5°53	1°18	3° 0	18°31	12°42	15°11	26°46	24°41	16°37	15°22	9°19	n.a.		
S 24	17 22 33	19°47'24	18° 7	7°36	2°32	3°39	18°30	12°39	15°13	26°46	24°43	16°D36	15°19	9°26	n.a.		
M25	17 26 29	20°44'48	0°Y47	9°17	3°45	4°17	18°29	12°36	15°15	26°47	24°45	16°37	15°15	9°32	n.a.		
T 26	17 30 26	21°42'13	13° 8	10°57	4°59	4°56	18°28	12°33	15°17	26°47	24°46	16°R37	15°12	9°39	n.a.		
W27	17 34 23	22°39'39	25°14	12°35	6°12	5°35	18°27	12°30	15°19	26°48	24°48	16°37	15° 9	9°46	n.a.		
T 28	17 38 19	23°37'07	7°II11	14°12	7°25	6°13	18°25	12°27	15°20	26°48	24°50	16°35	15° 6	9°52	n.a.		
F 29	17 42 16	24°34'37	19° 2	15°46	8°39	6°52	18°23	12°25	15°22	26°49	24°52	16°31	15° 3	9°59	n.a.		
S 30	17 46 12	25°II32'07	0°II51	17°32	9°II53	7°II31	18°21	12°M22	15°Y24	26°49	24°54	16°Y23	15°Y 0	10°II 6	n.a.		

Delta T = 08h35m52s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1253 BCE

JULY 1253 BCE (-1252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	17 50 9	26II29'40	12II41	18♁51	11II 6	8II 9	18°R19	12°R20	15°Y25	26♁50	24♁56	16°R14	14°Y56	10II12	n.a.
M 2	17 54 5	27°27'13	24°33	20°21	12°20	8°48	18♁17	12II17	15°27	26°50	24°58	16°Y 2	14°53	10°19	n.a.
T 3	17 58 2	28°24'48	6♁30	21°49	13°33	9°26	18°14	12°15	15°29	26°50	24°59	15°49	14°50	10°26	n.a.
W 4	18 1 59	29°22'25	18°33	23°16	14°47	10° 5	18°12	12°12	15°30	26°51	25° 1	15°36	14°47	10°33	n.a.
T 5	18 5 55	0♁20'02	0♁43	24°41	16° 1	10°43	18° 9	12°10	15°32	26°51	25° 3	15°24	14°44	10°39	n.a.
F 6	18 9 52	1°17'41	13° 1	26° 4	17°15	11°22	18° 5	12° 8	15°33	26°51	25° 5	15°14	14°40	10°46	n.a.
S 7	18 13 48	2°15'21	25°30	27°26	18°29	12° 0	18° 2	12° 6	15°34	26°51	25° 7	15° 7	14°37	10°53	n.a.
S 8	18 17 45	3°13'03	8♁11	28°45	19°42	12°38	17°59	12° 4	15°36	26°51	25° 9	15° 2	14°34	10°59	n.a.
M 9	18 21 41	4°10'45	21° 8	0♁ 3	20°56	13°17	17°55	12° 2	15°37	26°52	25°11	15° 0	14°31	11° 6	n.a.
T 10	18 25 38	5° 8'29	4♁23	1°19	22°10	13°55	17°51	12° 0	15°38	26°52	25°13	15°D 0	14°28	11°13	n.a.
W11	18 29 34	6° 6'14	18° 0	2°33	23°24	14°33	17°47	11°59	15°39	26°52	25°15	15°R 0	14°25	11°19	n.a.
T 12	18 33 31	7° 4'01	2♁ 1	3°45	24°38	15°12	17°43	11°57	15°40	26°R52	25°17	14°59	14°21	11°26	n.a.
F 13	18 37 28	8° 1'48	16°25	4°55	25°52	15°50	17°38	11°56	15°41	26°52	25°19	14°56	14°18	11°33	n.a.
S 14	18 41 24	8°59'38	1♁11	6° 2	27° 6	16°28	17°34	11°54	15°42	26°52	25°21	14°51	14°15	11°40	n.a.
S 15	18 45 21	9°57'28	16°13	7° 8	28°20	17° 6	17°29	11°53	15°43	26°52	25°23	14°44	14°12	11°46	n.a.
M16	18 49 17	10°55'21	1♁23	8°11	29°34	17°44	17°24	11°52	15°44	26°51	25°25	14°34	14° 9	11°53	n.a.
T 17	18 53 14	11°53'15	16°30	9°11	0♁48	18°22	17°19	11°50	15°45	26°51	25°27	14°23	14° 6	12° 0	n.a.
W18	18 57 10	12°51'10	1♁24	10° 9	2° 3	19° 1	17°14	11°49	15°46	26°51	25°29	14°12	14° 2	12° 6	n.a.
T 19	19 1 7	13°49'08	15°57	11° 4	3°17	19°39	17° 8	11°48	15°47	26°51	25°31	14° 2	13°59	12°13	n.a.
F 20	19 5 3	14°47'07	0♁ 2	11°56	4°31	20°17	17° 3	11°48	15°47	26°51	25°33	13°55	13°56	12°20	n.a.
S 21	19 9 0	15°45'09	13°38	12°45	5°45	20°55	16°57	11°47	15°48	26°50	25°35	13°50	13°53	12°26	n.a.
S 22	19 12 57	16°43'12	26°46	13°31	7° 0	21°33	16°51	11°46	15°49	26°50	25°37	13°48	13°50	12°33	n.a.
M23	19 16 53	17°41'17	9°Y28	14°13	8°14	22°11	16°45	11°46	15°49	26°50	25°40	13°47	13°46	12°40	n.a.
T 24	19 20 50	18°39'25	21°50	14°51	9°28	22°49	16°39	11°45	15°50	26°49	25°42	13°47	13°43	12°47	n.a.
W25	19 24 46	19°37'35	3♁56	15°25	10°43	23°27	16°33	11°45	15°50	26°49	25°44	13°47	13°40	12°53	n.a.
T 26	19 28 43	20°35'47	15°51	15°55	11°57	24° 5	16°26	11°44	15°51	26°48	25°46	13°45	13°37	13° 0	n.a.
F 27	19 32 39	21°34'01	27°41	16°21	13°12	24°43	16°20	11°44	15°51	26°48	25°48	13°40	13°34	13° 7	n.a.
S 28	19 36 36	22°32'17	9II31	16°41	14°26	25°21	16°13	11°44	15°51	26°48	25°50	13°33	13°31	13°13	n.a.
S 29	19 40 32	23°30'36	21°23	16°56	15°41	25°58	16° 7	11°D44	15°52	26°47	25°52	13°23	13°27	13°20	n.a.
M30	19 44 29	24°28'56	3♁20	17° 6	16°55	26°36	16° 0	11°44	15°52	26°46	25°54	13°11	13°24	13°27	n.a.
T 31	19 48 26	25♁27'19	15♁25	17°R10	18♁10	27II14	15♁53	11II44	15°Y52	26♁46	25♁56	12°Y57	13°Y21	13II33	n.a.

Delta T = 08h35m50s Julian Calendar 1 July 1253 BCE == Greg. Calendar 20 June 1253 BCE  
 The year -1252 astronomical counting style corresponds to year 1253 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1253 BCE (-1252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	19 52 22	26♁25'43	27♁38	17°R 9	19♁25	27II52	15°R46	11II45	15°Y52	26°R45	25♁58	12°R44	13°Y18	13II40	n.a.
T 2	19 56 19	27°24'10	10♁ 1	17♁ 0	20°39	28°30	15♁38	11°45	15°52	26♁45	26° 0	12°Y31	13°15	13°47	n.a.
F 3	20 0 15	28°22'38	22°34	16°45	21°54	29° 8	15°31	11°45	15°R52	26°44	26° 2	12°21	13°12	13°54	n.a.
S 4	20 4 12	29°21'09	5♁17	16°24	23° 9	29°45	15°24	11°46	15°52	26°43	26° 5	12°13	13° 8	14° 0	n.a.
S 5	20 8 8	0♁19'41	18°11	15°56	24°23	0♁23	15°16	11°47	15°52	26°42	26° 7	12° 8	13° 5	14° 7	n.a.
M 6	20 12 5	1°18'15	1♁17	15°21	25°38	1° 1	15° 9	11°47	15°52	26°42	26° 9	12° 6	13° 2	14°14	n.a.
T 7	20 16 1	2°16'51	14°37	14°40	26°53	1°38	15° 1	11°48	15°52	26°41	26°11	12°D 6	12°59	14°20	n.a.
W 8	20 19 58	3°15'29	28°13	13°52	28° 8	2°16	14°53	11°49	15°52	26°40	26°13	12°R 6	12°56	14°27	n.a.
T 9	20 23 55	4°14'08	12II 7	12°59	29°22	2°54	14°46	11°50	15°51	26°39	26°15	12° 6	12°52	14°34	n.a.
F 10	20 27 51	5°12'50	26°18	12° 2	0♁37	3°31	14°38	11°51	15°51	26°38	26°17	12° 4	12°49	14°41	n.a.
S 11	20 31 48	6°11'33	10♁46	11° 0	1°52	4° 9	14°30	11°53	15°50	26°37	26°19	12° 0	12°46	14°47	n.a.
S 12	20 35 44	7°10'18	25°26	9°57	3° 7	4°46	14°22	11°54	15°50	26°36	26°21	11°54	12°43	14°54	n.a.
M13	20 39 41	8° 9'05	10♁13	8°52	4°22	5°24	14°14	11°56	15°50	26°35	26°23	11°45	12°40	15° 1	n.a.
T 14	20 43 37	9° 7'54	25° 2	7°47	5°37	6° 1	14° 6	11°57	15°49	26°34	26°25	11°36	12°37	15° 7	n.a.
W15	20 47 34	10° 6'46	9♁41	6°45	6°52	6°39	13°58	11°59	15°48	26°33	26°27	11°26	12°33	15°14	n.a.
T 16	20 51 31	11° 5'39	24° 4	5°47	8° 7	7°16	13°50	12° 0	15°48	26°32	26°29	11°18	12°30	15°21	n.a.
F 17	20 55 27	12° 4'34	8♁ 4	4°53	9°22	7°54	13°42	12° 2	15°47	26°31	26°31	11°11	12°27	15°28	n.a.
S 18	20 59 24	13° 3'32	21°39	4° 7	10°37	8°31	13°34	12° 4	15°46	26°30	26°33	11° 7	12°24	15°34	n.a.
S 19	21 3 20	14° 2'32	4°Y48	3°28	11°52	9° 8	13°26	12° 6	15°46	26°29	26°35	11° 5	12°21	15°41	n.a.
M20	21 7 17	15° 1'34	17°33	2°58	13° 7	9°46	13°18	12° 8	15°45	26°28	26°38	11°D 5	12°18	15°48	n.a.
T 21	21 11 13	16° 0'39	29°58	2°38	14°22	10°23	13°10	12°10	15°44	26°27	26°40	11° 6	12°14	15°54	n.a.
W22	21 15 10	16°59'46	12♁ 6	2°D28	15°37	11° 0	13° 2	12°13	15°43	26°25	26°41	11°R 7	12°11	16° 1	n.a.
T 23	21 19 6	17°58'56	24° 4	2°29	16°52	11°38	12°54	12°15	15°42	26°24	26°43	11° 7	12° 8	16° 8	n.a.
F 24	21 23 3	18°58'08	5II55	2°39	18° 7	12°15	12°46	12°18	15°41	26°23	26°45	11° 5	12° 5	16°14	n.a.
S 25	21 26 59	19°57'23	17°46	3° 0	19°22	12°52	12°38	12°20	15°40	26°22	26°47	11° 1	12° 2	16°21	n.a.
S 26	21 30 56	20°56'40	29°41	3°31	20°37	13°30	12°30	12°23	15°39	26°20	26°49	10°55	11°58	16°28	n.a.
M27	21 34 53	21°56'00	11♁43	4°11	21°53	14° 7	12°22	12°26	15°38	26°19	26°51	10°48	11°55	16°35	n.a.
T 28	21 38 49	22°55'22	23°55	4°59	23° 8	14°44	12°15	12°28	15°36	26°18	26°53	10°39	11°52	16°41	n.a.
W29	21 42 46	23°54'46	6♁20	5°56	24°23	15°21	12° 7	12°31	15°35	26°16	26°55	10°30	11°49	16°48	n.a.
T 30	21 46 42	24°54'13	18°57	7° 0	25°38	15°58	11°59	12°34	15°34	26°15	26°57	10°22	11°46	16°55	n.a.
F 31	21 50 39	25♁53'42	1♁48	8♁10	26♁54	16♁35	11♁52	12II37	15°Y32	26♁14	26♁59	10°Y15	11°Y43	17II 1	n.a.

Delta T = 08h35m49s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1253 BCE

SEPTEMBER 1253 BCE (-1252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	21 54 35	26♌53'12	14♍51	9♎26	28♏ 9	17♐12	11°R44	12♑41	15°R31	26°R12	27♒ 1	10°R10	11°V39	17♓ 8	n.a.		
S 2	21 58 32	27°52'45	28° 6	10°46	29°24	17°49	11♋37	12°44	15°V30	26♌11	27° 3	10°V 7	11°36	17°15	n.a.		
M 3	22 2 28	28°52'20	11♌33	12°12	0♍39	18°27	11°29	12°47	15°28	26° 9	27° 5	10°D 7	11°33	17°22	n.a.		
T 4	22 6 25	29°51'57	25°10	13°40	1°55	19° 3	11°22	12°51	15°27	26° 8	27° 6	10° 7	11°30	17°28	n.a.		
W 5	22 10 22	0♍51'36	8♌57	15°12	3°10	19°40	11°15	12°54	15°25	26° 6	27° 8	10° 9	11°27	17°35	n.a.		
T 6	22 14 18	1°51'16	22°54	16°46	4°25	20°17	11° 8	12°58	15°23	26° 5	27°10	10°10	11°23	17°42	n.a.		
F 7	22 18 15	2°50'59	7♌ 1	18°23	5°40	20°54	11° 1	13° 1	15°22	26° 3	27°12	10°R10	11°20	17°48	n.a.		
S 8	22 22 11	3°50'44	21°15	20° 1	6°56	21°31	10°54	13° 5	15°20	26° 2	27°14	10° 9	11°17	17°55	n.a.		
S 9	22 26 8	4°50'30	5♌34	21°40	8°11	22° 8	10°48	13° 9	15°18	26° 0	27°15	10° 6	11°14	18° 2	n.a.		
M10	22 30 4	5°50'18	19°56	23°21	9°26	22°45	10°41	13°13	15°17	25°59	27°17	10° 2	11°11	18° 9	n.a.		
T 11	22 34 1	6°50'08	4♌16	25° 2	10°42	23°22	10°35	13°17	15°15	25°57	27°19	9°57	11° 8	18°15	n.a.		
W12	22 37 58	7°50'00	18°28	26°44	11°57	23°58	10°28	13°21	15°13	25°55	27°20	9°52	11° 4	18°22	n.a.		
T 13	22 41 54	8°49'54	2♌28	28°26	13°12	24°35	10°22	13°25	15°11	25°54	27°22	9°47	11° 1	18°29	n.a.		
F 14	22 45 51	9°49'50	16°11	0♍ 8	14°28	25°12	10°16	13°30	15° 9	25°52	27°24	9°44	10°58	18°35	n.a.		
S 15	22 49 47	10°49'48	29°35	1°50	15°43	25°49	10°10	13°34	15° 7	25°51	27°25	9°42	10°55	18°42	n.a.		
S 16	22 53 44	11°49'48	12°V38	3°32	16°58	26°25	10° 4	13°38	15° 5	25°49	27°27	9°D42	10°52	18°49	n.a.		
M17	22 57 40	12°49'50	25°21	5°14	18°14	27° 2	9°59	13°43	15° 3	25°47	27°29	9°42	10°49	18°56	n.a.		
T 18	23 1 37	13°49'55	7♌46	6°55	19°29	27°39	9°53	13°47	15° 1	25°46	27°30	9°44	10°45	19° 2	n.a.		
W19	23 5 33	14°50'01	19°56	8°36	20°44	28°15	9°48	13°52	14°59	25°44	27°32	9°46	10°42	19° 9	n.a.		
T 20	23 9 30	15°50'11	1♐55	10°17	22° 0	28°52	9°43	13°57	14°57	25°42	27°33	9°47	10°39	19°16	n.a.		
F 21	23 13 26	16°50'22	13°48	11°58	23°15	29°28	9°38	14° 1	14°55	25°41	27°35	9°R48	10°36	19°22	n.a.		
S 22	23 17 23	17°50'35	25°40	13°38	24°30	0♑ 5	9°33	14° 6	14°53	25°39	27°36	9°48	10°33	19°29	n.a.		
S 23	23 21 20	18°50'51	7♌36	15°18	25°46	0°41	9°29	14°11	14°51	25°37	27°38	9°47	10°29	19°36	n.a.		
M24	23 25 16	19°51'09	19°39	16°57	27° 1	1°18	9°24	14°16	14°49	25°36	27°39	9°44	10°26	19°43	n.a.		
T 25	23 29 13	20°51'29	1♌55	18°36	28°16	1°54	9°20	14°21	14°46	25°34	27°41	9°42	10°23	19°49	n.a.		
W26	23 33 9	21°51'51	14°26	20°15	29°32	2°30	9°16	14°26	14°44	25°32	27°42	9°39	10°20	19°56	n.a.		
T 27	23 37 6	22°52'16	27°14	21°53	0♌47	3° 7	9°12	14°31	14°42	25°31	27°43	9°36	10°17	20° 3	n.a.		
F 28	23 41 2	23°52'42	10♍21	23°30	2° 3	3°43	9° 9	14°36	14°40	25°29	27°45	9°34	10°14	20° 9	n.a.		
S 29	23 44 59	24°53'10	23°45	25° 8	3°18	4°19	9° 5	14°42	14°37	25°27	27°46	9°33	10°10	20°16	n.a.		
S 30	23 48 55	25♍53'39	7♌25	26♍44	4♌33	4♑56	9♌ 2	14♌47	14°V35	25°H26	27♒47	9°D32	10°V 7	20♐23	n.a.		

Delta T = 08h35m47s Julian Calendar 1 Sept. 1253 BCE == Greg. Calendar 21 Aug. 1253 BCE  
 The year -1252 astronomical counting style corresponds to year 1253 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1253 BCE (-1252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
M 1	23 52 52	26♍54'11	21♌19	28♍21	5♌49	5♑32	8°R59	14♌52	14°R33	25°R24	27♒49	9°V32	10°V 4	20♐30	n.a.	
T 2	23 56 49	27°54'44	5♌23	29°57	7° 4	6° 8	8♌56	14°58	14°V30	25°H22	27°50	9°33	10° 1	20°36	n.a.	
W 3	0 0 45	28°55'18	19°34	1♌33	8°19	6°44	8°53	15° 3	14°28	25°20	27°51	9°34	9°58	20°43	n.a.	
T 4	0 4 42	29°55'55	3♌49	3° 8	9°35	7°20	8°51	15° 9	14°25	25°19	27°52	9°35	9°55	20°50	n.a.	
F 5	0 8 38	0♌56'32	18° 3	4°43	10°50	7°56	8°48	15°15	14°23	25°17	27°53	9°36	9°51	20°56	n.a.	
S 6	0 12 35	1°57'11	2♌36	6°18	12° 6	8°32	8°46	15°20	14°20	25°15	27°55	9°R36	9°48	21° 3	n.a.	
S 7	0 16 31	2°57'52	16°24	7°52	13°21	9° 8	8°44	15°26	14°18	25°14	27°56	9°36	9°45	21°10	n.a.	
M 8	0 20 28	3°58'33	0♌25	9°26	14°36	9°44	8°43	15°32	14°16	25°12	27°57	9°35	9°42	21°17	n.a.	
T 9	0 24 24	4°59'16	14°18	11° 0	15°52	10°20	8°41	15°38	14°13	25°10	27°58	9°35	9°39	21°23	n.a.	
W10	0 28 21	6° 0'00	28° 1	12°34	17° 7	10°56	8°40	15°44	14°11	25° 9	27°59	9°34	9°35	21°30	n.a.	
T 11	0 32 18	7° 0'45	11♌33	14° 7	18°22	11°32	8°39	15°50	14° 8	25° 7	28° 0	9°34	9°32	21°37	n.a.	
F 12	0 36 14	8° 1'32	24°50	15°41	19°37	12° 8	8°38	15°56	14° 6	25° 5	28° 1	9°34	9°29	21°43	n.a.	
S 13	0 40 11	9° 2'20	7°V54	17°14	20°53	12°43	8°37	16° 2	14° 3	25° 4	28° 2	9°34	9°26	21°50	n.a.	
S 14	0 44 7	10° 3'10	20°43	18°46	22° 8	13°19	8°37	16° 8	14° 1	25° 2	28° 3	9°34	9°23	21°57	n.a.	
M15	0 48 4	11° 4'00	3♌17	20°19	23°23	13°55	8°37	16°14	13°58	25° 1	28° 3	9°33	9°20	22° 4	n.a.	
T 16	0 52 0	12° 4'53	15°37	21°52	24°39	14°30	8°D37	16°20	13°56	24°59	28° 4	9°33	9°16	22°10	n.a.	
W17	0 55 57	13° 5'47	27°45	23°24	25°54	15° 6	8°37	16°26	13°53	24°57	28° 5	9°33	9°13	22°17	n.a.	
T 18	0 59 53	14° 6'42	9♐44	24°56	27° 9	15°41	8°37	16°32	13°51	24°56	28° 6	9°32	9°10	22°24	n.a.	
F 19	1 3 50	15° 7'39	21°38	26°28	28°24	16°17	8°38	16°39	13°48	24°54	28° 7	9°32	9° 7	22°30	n.a.	
S 20	1 7 47	16° 8'38	3♌30	28° 0	29°40	16°52	8°39	16°45	13°45	24°53	28° 7	9°31	9° 4	22°37	n.a.	
S 21	1 11 43	17° 9'38	15°24	29°31	0♌55	17°28	8°40	16°51	13°43	24°51	28° 8	9°D31	9° 0	22°44	n.a.	
M22	1 15 40	18°10'39	27°26	1♌ 2	2°10	18° 3	8°41	16°58	13°40	24°50	28° 9	9°31	8°57	22°51	n.a.	
T 23	1 19 36	19°11'42	9♑40	2°34	3°25	18°38	8°42	17° 4	13°38	24°48	28° 9	9°32	8°54	22°57	n.a.	
W24	1 23 33	20°12'46	22°10	4° 4	4°41	19°13	8°44	17°11	13°35	24°47	28°10	9°33	8°51	23° 4	n.a.	
T 25	1 27 29	21°13'51	5♍ 1	5°35	5°56	19°49	8°46	17°17	13°33	24°45	28°11	9°34	8°48	23°11	n.a.	
F 26	1 31 26	22°14'57	18°14	7° 5	7°11	20°24	8°48	17°24	13°30	24°44	28°11	9°35	8°45	23°18	n.a.	
S 27	1 35 22	23°16'05	1♌51	8°35	8°26	20°59	8°50	17°31	13°28	24°42	28°12	9°35	8°41	23°24	n.a.	
S 28	1 39 19	24°17'14	15°50	10° 4	9°42	21°34	8°52	17°37	13°25	24°41	28°12	9°R35	8°38	23°31	n.a.	
M29	1 43 15	25°18'23	0♌ 9	11°33	10°57	22° 9	8°55	17°44	13°23	24°39	28°12	9°35	8°35	23°38	n.a.	
T 30	1 47 12	26°19'34	14°43	13° 2	12°12	22°44	8°58	17°50	13°21	24°38	28°13	9°33	8°32	23°44	n.a.	
W31	1 51 9	27♌20'45	29♌24	14♌29	13♌27	23♑19	9♌ 1	17♌57	13°V18	24°H36	28♒13	9°V31	8°V29	23♐51	n.a.	

Delta T = 08h35m45s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1253 BCE

NOVEMBER 1253 BCE (-1252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	1 55 5	28♂21'57	14♂7 6	15♏.56	14♏.42	23♏.53	9♏ 4	18♏. 4	13°R16	24°R35	28♂14	9°R28	8°Y26	23♏58	n.a.								
F 2	1 59 2	29°23'10	28°42	17°21	15°57	24°28	9° 8	18°11	13°Y13	24°X34	28°14	9°Y26	8°22	24° 5	n.a.								
S 3	2 2 58	0♏.24'23	13♂7 2	18°46	17°13	25° 3	9°11	18°18	13°11	24°33	28°14	9°24	8°19	24°11	n.a.								
S 4	2 6 55	1°25'36	27°17	20° 9	18°28	25°37	9°15	18°24	13° 9	24°31	28°14	9°D23	8°16	24°18	n.a.								
M 5	2 10 51	2°26'50	11♏.11	21°30	19°43	26°12	9°19	18°31	13° 6	24°30	28°15	9°23	8°13	24°25	n.a.								
T 6	2 14 48	3°28'04	24°48	22°49	20°58	26°46	9°23	18°38	13° 4	24°29	28°15	9°24	8°10	24°31	n.a.								
W 7	2 18 45	4°29'18	8♂. 9	24° 6	22°13	27°21	9°28	18°45	13° 2	24°27	28°15	9°26	8° 6	24°38	n.a.								
T 8	2 22 41	5°30'32	21°16	25°20	23°28	27°55	9°32	18°52	12°59	24°26	28°15	9°28	8° 3	24°45	n.a.								
F 9	2 26 38	6°31'47	4♂. 9	26°32	24°43	28°30	9°37	18°59	12°57	24°25	28°15	9°R29	8° 0	24°52	n.a.								
S 10	2 30 34	7°33'02	16°51	27°39	25°58	29° 4	9°42	19° 6	12°55	24°24	28°15	9°28	7°57	24°58	n.a.								
S 11	2 34 31	8°34'17	29°21	28°42	27°13	29°38	9°47	19°13	12°53	24°23	28°R15	9°27	7°54	25° 5	n.a.								
M12	2 38 27	9°35'33	11♂.41	29°41	28°28	0♏.12	9°52	19°20	12°50	24°22	28°15	9°24	7°51	25°12	n.a.								
T 13	2 42 24	10°36'49	23°52	0♂.33	29°43	0°46	9°58	19°26	12°48	24°21	28°15	9°19	7°47	25°18	n.a.								
W14	2 46 20	11°38'05	5♏.56	1°19	0♂.58	1°20	10° 4	19°33	12°46	24°20	28°15	9°13	7°44	25°25	n.a.								
T 15	2 50 17	12°39'22	17°53	1°59	2°13	1°54	10° 9	19°40	12°44	24°19	28°15	9° 7	7°41	25°32	n.a.								
F 16	2 54 13	13°40'39	29°45	2°29	3°28	2°28	10°15	19°47	12°42	24°18	28°15	9° 0	7°38	25°39	n.a.								
S 17	2 58 10	14°41'56	11♂.36	2°51	4°43	3° 1	10°22	19°54	12°40	24°17	28°15	8°55	7°35	25°45	n.a.								
S 18	3 2 7	15°43'14	23°30	3° 3	5°58	3°35	10°28	20° 1	12°38	24°16	28°14	8°50	7°32	25°52	n.a.								
M19	3 6 3	16°44'32	5♏.29	3°R 4	7°13	4° 9	10°35	20° 8	12°36	24°15	28°14	8°48	7°28	25°59	n.a.								
T 20	3 10 0	17°45'51	17°38	2°54	8°28	4°42	10°41	20°16	12°34	24°14	28°14	8°D47	7°25	26° 6	n.a.								
W21	3 13 56	18°47'09	0♏. 3	2°32	9°43	5°15	10°48	20°23	12°32	24°13	28°14	8°48	7°22	26°12	n.a.								
T 22	3 17 53	19°48'28	12°48	1°58	10°58	5°49	10°55	20°30	12°30	24°12	28°13	8°49	7°19	26°19	n.a.								
F 23	3 21 49	20°49'47	25°57	1°13	12°13	6°22	11° 2	20°37	12°28	24°12	28°13	8°51	7°16	26°26	n.a.								
S 24	3 25 46	21°51'06	9♂.34	0°17	13°27	6°55	11°10	20°44	12°27	24°11	28°13	8°R51	7°12	26°32	n.a.								
S 25	3 29 42	22°52'25	23°38	29♏.11	14°42	7°28	11°17	20°51	12°25	24°10	28°12	8°50	7° 9	26°39	n.a.								
M26	3 33 39	23°53'44	8♏. 9	27°59	15°57	8° 1	11°25	20°58	12°23	24° 9	28°12	8°47	7° 6	26°46	n.a.								
T 27	3 37 36	24°55'03	23° 1	26°41	17°12	8°34	11°33	21° 5	12°21	24° 9	28°11	8°42	7° 3	26°53	n.a.								
W28	3 41 32	25°56'22	8♂. 7	25°21	18°27	9° 7	11°41	21°12	12°20	24° 8	28°11	8°35	7° 0	26°59	n.a.								
T 29	3 45 29	26°57'40	23°16	24° 1	19°41	9°39	11°49	21°19	12°18	24° 8	28°10	8°27	6°57	27° 6	n.a.								
F 30	3 49 25	27♏.58'58	8♂.18	22♏.43	20♂.56	10♏.12	11♏.57	21♏.26	12°Y17	24°X 7	28♂.10	8°Y19	6°Y53	27♏.13	n.a.								

Delta T = 08h35m43s Julian Calendar 1 Nov. 1253 BCE == Greg. Calendar 21 Oct. 1253 BCE  
 The year -1252 astronomical counting style corresponds to year 1253 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1253 BCE (-1252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	3 53 22	29♏. 0'16	23♂. 4	21°R30	22♂.11	10♏.44	12♏ 5	21♏.33	12°R15	24°R 6	28°R 9	8°R13	6°Y50	27♏.20	n.a.								
S 2	3 57 18	0♂. 1'32	7♏.29	20♏.24	23°26	11°17	12°14	21°40	12°Y14	24°X 6	28♂. 8	8°Y 8	6°47	27°26	n.a.								
M 3	4 1 15	1° 2'48	2°20	19°26	24°40	11°49	12°23	21°47	12°12	24° 6	28° 8	8° 6	6°44	27°33	n.a.								
T 4	4 5 12	2° 4'03	5♂. 5	18°37	25°55	12°21	12°31	21°54	12°11	24° 5	28° 7	8°D 6	6°41	27°40	n.a.								
W 5	4 9 8	3° 5'16	18°18	17°58	27°10	12°53	12°40	22° 1	12° 9	24° 5	28° 6	8° 6	6°38	27°46	n.a.								
T 6	4 13 5	4° 6'29	1°Y12	17°28	28°24	13°25	12°49	22° 8	12° 8	24° 4	28° 5	8° 7	6°34	27°53	n.a.								
F 7	4 17 1	5° 7'41	13°49	17° 8	29°39	13°57	12°59	22°15	12° 7	24° 4	28° 5	8°R 7	6°31	28° 0	n.a.								
S 8	4 20 58	6° 8'53	26°13	16°58	0♂.53	14°28	13° 8	22°21	12° 6	24° 4	28° 4	8° 6	6°28	28° 7	n.a.								
S 9	4 24 54	7°10'03	8♂.27	16°D56	2° 8	15° 0	13°18	22°28	12° 5	24° 3	28° 3	8° 1	6°25	28°13	n.a.								
M10	4 28 51	8°11'12	20°34	17° 2	3°22	15°31	13°27	22°35	12° 3	24° 3	28° 2	7°54	6°22	28°20	n.a.								
T 11	4 32 47	9°12'21	2♏.36	17°16	4°37	16° 3	13°37	22°42	12° 2	24° 3	28° 1	7°44	6°18	28°27	n.a.								
W12	4 36 44	10°13'28	14°33	17°37	5°51	16°34	13°47	22°49	12° 1	24° 3	28° 0	7°33	6°15	28°33	n.a.								
T 13	4 40 41	11°14'35	26°27	18° 4	7° 6	17° 5	13°57	22°56	12° 0	24° 3	27°59	7°20	6°12	28°40	n.a.								
F 14	4 44 37	12°15'41	8♂.19	18°37	8°20	17°36	14° 7	23° 2	11°59	24° 3	27°58	7° 7	6° 9	28°47	n.a.								
S 15	4 48 34	13°16'47	20°11	19°16	9°34	18° 7	14°17	23° 9	11°59	24° 3	27°57	6°55	6° 6	28°54	n.a.								
S 16	4 52 30	14°17'51	2♏. 6	19°59	10°49	18°37	14°27	23°16	11°58	24°D 3	27°56	6°45	6° 3	29° 0	n.a.								
M17	4 56 27	15°18'54	14° 5	20°46	12° 3	19° 8	14°38	23°23	11°57	24° 3	27°55	6°38	5°59	29° 7	n.a.								
T 18	5 0 23	16°19'57	26°13	21°38	13°17	19°38	14°48	23°29	11°56	24° 3	27°54	6°33	5°56	29°14	n.a.								
W19	5 4 20	17°20'59	8♏.34	22°32	14°31	20° 9	14°59	23°36	11°56	24° 3	27°53	6°31	5°53	29°21	n.a.								
T 20	5 8 16	18°21'59	21°13	23°30	15°46	20°39	15°10	23°43	11°55	24° 3	27°52	6°D31	5°50	29°27	n.a.								
F 21	5 12 13	19°22'59	4♂.13	24°31	17° 0	21° 9	15°21	23°49	11°54	24° 3	27°51	6°R31	5°47	29°34	n.a.								
S 22	5 16 10	20°23'58	17°41	25°35	18°14	21°38	15°32	23°56	11°54	24° 3	27°50	6°31	5°44	29°41	n.a.								
S 23	5 20 6	21°24'56	1♏.37	26°41	19°28	22° 8	15°43	24° 2	11°53	24° 4	27°49	6°29	5°40	29°47	n.a.								
M24	5 24 3	22°25'53	16° 3	27°49	20°42	22°37	15°54	24° 9	11°53	24° 4	27°47	6°24	5°37	29°54	n.a.								
T 25	5 27 59	23°26'50	0♂.56	28°59	21°56	23° 7	16° 5	24°15	11°53	24° 4	27°46	6°16	5°34	0♂. 1	n.a.								
W26	5 31 56	24°27'45	16° 8	0♂.11	23°10	23°36	16°17	24°22	11°52	24° 4	27°45	6° 6	5°31	0° 8	n.a.								
T 27	5 35 52	25°28'38	1♂.29	1°25	24°24	24° 5	16°28	24°28	11°52	24° 5	27°44	5°55	5°28	0°14	n.a.								
F 28	5 39 49	26°29'30	16°48	2°40	25°38	24°34	16°40	24°34	11°52	24° 5	27°43	5°43	5°24	0°21	n.a.								
S 29	5 43 46	27°30'21	1♏.53	3°57	26°52	25° 2	16°52	24°41	11°52	24° 6	27°41	5°33	5°21	0°28	n.a.								
S 30	5 47 42	28°31'10	16°35	5°16	28° 6	25°30	17° 3	24°47	11°52	24° 6	27°40	5°26	5°18	0°35	n.a.								
M31	5 51 39	29♂.31'57	0♂.50	6♂.35	29♂.19	25♏.59	17♏.15	24♏.53	11°D52	24°X 7	27♂.39	5°Y21	5°Y15	0♂.41	n.a.								

Delta T = 08h35m42s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]