

SWISS EPHEMERIS for the year 1267 BCE

JANUARY 1267 BCE (-1266) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	5 54 10	0311'52	28Ω44	21°R30	3♂58	4♁30	21♁54	20°R 8	12♁42	21♁ 0	29°R44	24♁ 4	25♁21	20♁20	n.a.								
F 2	5 58 7	1°12'34	11♁ 5	20♁31	5°12	5° 2	22° 6	20♁ 5	12°45	21° 1	29°R43	24° 6	25°18	20°26	n.a.								
S 3	6 2 3	2°13'16	23°12	19°39	6°26	5°34	22°19	20° 2	12°47	21° 3	29°41	24° 7	25°15	20°33	n.a.								
S 4	6 6 0	3°13'56	5♁10	18°55	7°41	6° 6	22°31	19°59	12°50	21° 4	29°40	24°R 7	25°12	20°40	n.a.								
M 5	6 9 56	4°14'34	17° 2	18°18	8°55	6°38	22°43	19°56	12°53	21° 6	29°38	24° 7	25° 8	20°47	n.a.								
T 6	6 13 53	5°15'11	28°55	17°49	10° 9	7° 9	22°55	19°53	12°56	21° 8	29°37	24° 5	25° 5	20°53	n.a.								
W 7	6 17 50	6°15'47	10♁52	17°28	11°24	7°41	23° 7	19°51	12°59	21° 9	29°36	24° 3	25° 2	21° 0	n.a.								
T 8	6 21 46	7°16'21	22°57	17°15	12°38	8°12	23°19	19°48	13° 2	21°11	29°34	24° 0	24°59	21° 7	n.a.								
F 9	6 25 43	8°16'54	5♁13	17°D 9	13°52	8°43	23°30	19°46	13° 5	21°13	29°33	23°58	24°56	21°13	n.a.								
S 10	6 29 39	9°17'25	17°44	17°11	15° 7	9°14	23°42	19°43	13° 8	21°15	29°31	23°55	24°53	21°20	n.a.								
S 11	6 33 36	10°17'55	0329	17°19	16°21	9°45	23°54	19°41	13°11	21°17	29°30	23°54	24°49	21°27	n.a.								
M12	6 37 32	11°18'22	13°29	17°33	17°36	10°16	24° 5	19°39	13°14	21°18	29°29	23°53	24°46	21°34	n.a.								
T13	6 41 29	12°18'48	26°45	17°53	18°50	10°47	24°17	19°37	13°17	21°20	29°27	23°D53	24°43	21°40	n.a.								
W14	6 45 25	13°19'12	10♁14	18°19	20° 4	11°17	24°28	19°35	13°20	21°22	29°26	23°53	24°40	21°47	n.a.								
T15	6 49 22	14°19'34	23°55	18°49	21°18	11°48	24°39	19°33	13°23	21°24	29°24	23°54	24°37	21°54	n.a.								
F16	6 53 19	15°19'54	7♁47	19°25	22°33	12°18	24°50	19°31	13°26	21°26	29°23	23°55	24°34	22° 1	n.a.								
S17	6 57 15	16°20'11	21°47	20° 4	23°47	12°48	25° 1	19°30	13°29	21°28	29°22	23°55	24°30	22° 7	n.a.								
S18	7 1 12	17°20'26	5♀53	20°48	25° 1	13°18	25°12	19°28	13°32	21°30	29°20	23°56	24°27	22°14	n.a.								
M19	7 5 8	18°20'39	20° 4	21°35	26°16	13°47	25°23	19°27	13°35	21°32	29°19	23°R56	24°24	22°21	n.a.								
T20	7 9 5	19°20'50	4♁17	22°26	27°30	14°17	25°34	19°25	13°38	21°34	29°18	23°56	24°21	22°27	n.a.								
W21	7 13 1	20°20'58	18°30	23°20	28°44	14°46	25°45	19°24	13°42	21°36	29°16	23°55	24°18	22°34	n.a.								
T22	7 16 58	21°21'05	2II40	24°17	29°58	15°16	25°55	19°23	13°45	21°38	29°15	23°55	24°14	22°41	n.a.								
F23	7 20 54	22°21'09	16°44	25°17	1313	15°45	26° 6	19°22	13°48	21°40	29°14	23°55	24°11	22°48	n.a.								
S24	7 24 51	23°21'11	0339	26°19	2°27	16°13	26°16	19°21	13°51	21°42	29°13	23°55	24° 8	22°54	n.a.								
S25	7 28 48	24°21'10	14°21	27°24	3°41	16°42	26°27	19°21	13°55	21°44	29°11	23°D55	24° 5	23° 1	n.a.								
M26	7 32 44	25°21'08	27°48	28°31	4°55	17°10	26°37	19°20	13°58	21°46	29°10	23°R55	24° 2	23° 8	n.a.								
T27	7 36 41	26°21'03	10Ω59	29°40	6°10	17°39	26°47	19°20	14° 1	21°48	29° 9	23°55	23°59	23°15	n.a.								
W28	7 40 37	27°20'56	23°52	0351	7°24	18° 7	26°57	19°19	14° 4	21°50	29° 8	23°54	23°55	23°21	n.a.								
T29	7 44 34	28°20'48	6♁29	2° 5	8°38	18°35	27° 7	19°19	14° 8	21°52	29° 6	23°54	23°52	23°28	n.a.								
F30	7 48 30	29°20'37	18°50	3°19	9°52	19° 2	27°17	19°19	14°11	21°54	29° 5	23°53	23°49	23°35	n.a.								
S31	7 52 27	0♁20'24	0♁59	4336	113 6	19♁30	27♁26	19°D19	14♁14	21♁56	29°II 4	23352	23346	23341	n.a.								

Delta T = 08h40m52s Julian Calendar 1 Jan. 1267 BCE == Greg. Calendar 21 Dec. 1268 BCE
 The year -1266 astronomical counting style corresponds to year 1267 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1267 BCE (-1266) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	7 56 24	1♁20'10	12♁58	5355	12321	19♁57	27♁36	19♁19	14♁18	21♁59	29°R 3	23°R52	23343	23348	n.a.								
M 2	8 0 20	2°19'53	24°52	7°15	13°35	20°24	27°45	19°19	14°21	22° 1	29°II 2	23351	23°40	23°55	n.a.								
T 3	8 4 17	3°19'35	6♁45	8°36	14°49	20°51	27°55	19°19	14°24	22° 3	29° 0	23°D51	23°36	24° 2	n.a.								
W 4	8 8 13	4°19'15	18°42	9°59	16° 3	21°17	28° 4	19°20	14°28	22° 5	28°59	23°52	23°33	24° 8	n.a.								
T 5	8 12 10	5°18'53	0♁47	11°24	17°17	21°43	28°13	19°20	14°31	22° 7	28°58	23°52	23°30	24°15	n.a.								
F 6	8 16 6	6°18'29	13° 6	12°50	18°31	22° 9	28°22	19°21	14°35	22° 9	28°57	23°54	23°27	24°22	n.a.								
S 7	8 20 3	7°18'03	25°41	14°18	19°46	22°35	28°31	19°21	14°38	22°12	28°56	23°55	23°24	24°29	n.a.								
S 8	8 23 59	8°17'35	8335	15°47	21° 0	23° 1	28°40	19°22	14°41	22°14	28°55	23°56	23°20	24°35	n.a.								
M 9	8 27 56	9°17'05	21°51	17°17	22°14	23°26	28°48	19°23	14°45	22°16	28°54	23°R56	23°17	24°42	n.a.								
T10	8 31 53	10°16'33	5♁26	18°48	23°28	23°51	28°57	19°24	14°48	22°18	28°53	23°56	23°14	24°49	n.a.								
W11	8 35 49	11°15'59	19°21	20°21	24°42	24°15	29° 5	19°25	14°52	22°20	28°52	23°55	23°11	24°55	n.a.								
T12	8 39 46	12°15'22	3♁31	21°56	25°56	24°40	29°13	19°27	14°55	22°23	28°51	23°53	23° 8	25° 2	n.a.								
F13	8 43 42	13°14'44	17°51	23°31	27°10	25° 4	29°21	19°28	14°58	22°25	28°50	23°50	23° 5	25° 9	n.a.								
S14	8 47 39	14°14'02	2♀17	25° 8	28°24	25°28	29°29	19°30	15° 2	22°27	28°49	23°48	23° 1	25°16	n.a.								
S15	8 51 35	15°13'18	16°44	26°47	29°38	25°51	29°37	19°31	15° 5	22°29	28°48	23°45	22°58	25°22	n.a.								
M16	8 55 32	16°12'32	18 5	28°26	0♁53	26°14	29°45	19°33	15° 9	22°32	28°47	23°43	22°55	25°29	n.a.								
T17	8 59 28	17°11'44	15°19	0♁ 7	2° 7	26°37	29°52	19°35	15°12	22°34	28°46	23°D43	22°52	25°36	n.a.								
W18	9 3 25	18°10'53	29°23	1°50	3°21	26°59	0♁ 0	19°37	15°15	22°36	28°46	23°43	22°49	25°43	n.a.								
T19	9 7 22	19° 9'59	13II15	3°33	4°35	27°22	0° 7	19°39	15°19	22°39	28°45	23°44	22°45	25°49	n.a.								
F20	9 11 18	20° 9'03	26°54	5°18	5°49	27°43	0°14	19°41	15°22	22°41	28°44	23°46	22°42	25°56	n.a.								
S21	9 15 15	21° 8'05	10322	7° 5	7° 3	28° 5	0°21	19°43	15°26	22°43	28°43	23°47	22°39	26° 3	n.a.								
S22	9 19 11	22° 7'04	23°38	8°53	8°17	28°26	0°28	19°46	15°29	22°45	28°42	23°R48	22°36	26° 9	n.a.								
M23	9 23 8	23° 6'01	6Ω41	10°42	9°31	28°47	0°34	19°48	15°32	22°48	28°42	23°47	22°33	26°16	n.a.								
T24	9 27 4	24° 4'55	19°32	12°33	10°45	29° 7	0°41	19°51	15°36	22°50	28°41	23°45	22°30	26°23	n.a.								
W25	9 31 1	25° 3'47	2♁10	14°25	11°59	29°27	0°47	19°53	15°39	22°52	28°40	23°41	22°26	26°30	n.a.								
T26	9 34 57	26° 2'37	14°37	16°18	13°13	29°47	0°53	19°56	15°43	22°54	28°40	23°36	22°23	26°36	n.a.								
F27	9 38 54	27° 1'25	26°53	18°13	14°27	0♁ 6	0°59	19°59	15°46	22°57	28°39	23°30	22°20	26°43	n.a.								
S28	9 42 51	28♁ 0'11	8♁58	20♁10	15♁41	0♁24	1♁ 5	20♁ 2	15♁49	22♁59	28°II38	23324	22317	26350	n.a.								

Delta T = 08h40m50s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1267 BCE

MARCH 1267 BCE (-1266) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	9 46 47	28 ⁵⁸ 58'55	20 ⁵⁶ 56	22 ⁷ 7	16 ⁵⁵ 55	0 ⁴³ 43	1 ¹¹ 11	20 ⁵ 5	15 ⁵³ 53	23 ¹ 1	28 ^{R38} 38	23 ^{R19} 19	22 ¹⁴ 14	26 ⁵⁶ 56	n.a.
M 2	9 50 44	29 ⁵⁷ 38	2 ⁵⁰ 50	24 ⁷ 7	18 ⁹ 9	1 ⁰ 0	1 ¹⁶ 16	20 ⁸ 8	15 ⁵⁶ 56	23 ³ 3	28 ^{II37} 37	23 ¹⁴ 14	22 ¹¹ 11	27 ³ 3	n.a.
T 3	9 54 40	0 ⁵⁶ 56'18	14 ⁴² 42	26 ⁷ 7	19 ²³ 23	1 ¹⁸ 18	1 ²² 22	20 ¹¹ 11	15 ⁵⁹ 59	23 ⁶ 6	28 ³⁷ 37	23 ¹¹ 11	22 ⁷ 7	27 ¹⁰ 10	n.a.
W 4	9 58 37	1 ⁵⁴ 54'56	26 ³⁸ 38	28 ⁹ 9	20 ³⁷ 37	1 ³⁵ 35	1 ²⁷ 27	20 ¹⁵ 15	16 ³ 3	23 ⁸ 8	28 ³⁶ 36	23 ^{D 9} 9	22 ⁴ 4	27 ¹⁷ 17	n.a.
T 5	10 2 33	2 ⁵³ 53'33	8 ⁴² 42	0 ¹² 12	21 ⁵⁰ 50	1 ⁵² 52	1 ³² 32	20 ¹⁸ 18	16 ⁶ 6	23 ¹⁰ 10	28 ³⁶ 36	23 ⁹ 9	22 ¹ 1	27 ²³ 23	n.a.
F 6	10 6 30	3 ⁵² 52'08	20 ⁵⁸ 58	2 ¹⁶ 16	23 ⁴ 4	2 ⁸ 8	1 ³⁷ 37	20 ²² 22	16 ⁹ 9	23 ¹² 12	28 ³⁵ 35	23 ¹⁰ 10	21 ⁵⁸ 58	27 ³⁰ 30	n.a.
S 7	10 10 26	4 ⁵⁰ 50'41	3 ³³ 33	4 ²⁰ 20	24 ¹⁸ 18	2 ²³ 23	1 ⁴² 42	20 ²⁵ 25	16 ¹³ 13	23 ¹⁵ 15	28 ³⁵ 35	23 ¹² 12	21 ⁵⁵ 55	27 ³⁷ 37	n.a.
S 8	10 14 23	5 ⁴⁹ 49'13	16 ²⁹ 29	6 ²⁶ 26	25 ³² 32	2 ³⁸ 38	1 ⁴⁶ 46	20 ²⁹ 29	16 ¹⁶ 16	23 ¹⁷ 17	28 ³⁴ 34	23 ^{R13} 13	21 ⁵¹ 51	27 ⁴⁴ 44	n.a.
M 9	10 18 20	6 ⁴⁷ 47'42	29 ⁴⁹ 49	8 ³³ 33	26 ⁴⁶ 46	2 ⁵³ 53	1 ⁵¹ 51	20 ³³ 33	16 ¹⁹ 19	23 ¹⁹ 19	28 ³⁴ 34	23 ¹³ 13	21 ⁴⁸ 48	27 ⁵⁰ 50	n.a.
T 10	10 22 16	7 ⁴⁶ 46'10	13 ³⁶ 36	10 ⁴⁰ 40	28 ⁰ 0	3 ⁷ 7	1 ⁵⁵ 55	20 ³⁷ 37	16 ²² 22	23 ²¹ 21	28 ³⁴ 34	23 ¹¹ 11	21 ⁴⁵ 45	27 ⁵⁷ 57	n.a.
W11	10 26 13	8 ⁴⁴ 44'35	27 ⁴⁸ 48	12 ⁴⁷ 47	29 ¹⁴ 14	3 ²⁰ 20	1 ⁵⁹ 59	20 ⁴¹ 41	16 ²⁶ 26	23 ²⁴ 24	28 ³³ 33	23 ⁸ 8	21 ⁴² 42	28 ⁴ 4	n.a.
T 12	10 30 9	9 ⁴² 42'59	12 ⁴⁸ 48	14 ⁵⁴ 54	0 ²⁸ 28	3 ³³ 33	2 ³ 3	20 ⁴⁵ 45	16 ²⁹ 29	23 ²⁶ 26	28 ³³ 33	23 ² 2	21 ³⁹ 39	28 ¹⁰ 10	n.a.
F 13	10 34 6	10 ⁴¹ 41'20	27 ⁷ 7	17 ¹ 1	1 ⁴² 42	3 ⁴⁶ 46	2 ⁷ 7	20 ⁴⁹ 49	16 ³² 32	23 ²⁸ 28	28 ³³ 33	22 ⁵⁵ 55	21 ³⁶ 36	28 ¹⁷ 17	n.a.
S 14	10 38 2	11 ³⁹ 39'40	12 ¹ 1	19 ⁷ 7	2 ⁵⁶ 56	3 ⁵⁸ 58	2 ¹⁰ 10	20 ⁵⁴ 54	16 ³⁵ 35	23 ³⁰ 30	28 ³² 32	22 ⁴⁷ 47	21 ³² 32	28 ²⁴ 24	n.a.
S 15	10 41 59	12 ³⁷ 37'57	26 ⁵² 52	21 ¹³ 13	4 ¹⁰ 10	4 ⁹ 9	2 ¹³ 13	20 ⁵⁸ 58	16 ³⁸ 38	23 ³² 32	28 ³² 32	22 ⁴⁰ 40	21 ²⁹ 29	28 ³¹ 31	n.a.
M16	10 45 55	13 ³⁶ 36'13	11 ³³ 33	23 ¹⁷ 17	5 ²³ 23	4 ¹⁹ 19	2 ¹⁷ 17	21 ² 2	16 ⁴¹ 41	23 ³⁴ 34	28 ³² 32	22 ³⁵ 35	21 ²⁶ 26	28 ³⁷ 37	n.a.
T 17	10 49 52	14 ³⁴ 34'26	25 ⁵⁸ 58	25 ¹⁹ 19	6 ³⁷ 37	4 ²⁹ 29	2 ²⁰ 20	21 ⁷ 7	16 ⁴⁵ 45	23 ³⁷ 37	28 ³² 32	22 ³¹ 31	21 ²³ 23	28 ⁴⁴ 44	n.a.
W18	10 53 48	15 ³² 32'37	10 ^{II 5} 5	27 ²⁰ 20	7 ⁵¹ 51	4 ³⁹ 39	2 ²² 22	21 ¹² 12	16 ⁴⁸ 48	23 ³⁹ 39	28 ³² 32	22 ^{D30} 30	21 ²⁰ 20	28 ⁵¹ 51	n.a.
T 19	10 57 45	16 ³⁰ 30'46	23 ⁵¹ 51	29 ¹⁹ 19	9 ⁵ 5	4 ⁴⁸ 48	2 ²⁵ 25	21 ¹⁶ 16	16 ⁵¹ 51	23 ⁴¹ 41	28 ³¹ 31	22 ³⁰ 30	21 ¹⁷ 17	28 ⁵⁸ 58	n.a.
F 20	11 1 42	17 ²⁸ 28'53	7 ¹⁹ 19	1 ¹⁶ 16	10 ¹⁹ 19	4 ⁵⁶ 56	2 ²⁸ 28	21 ²¹ 21	16 ⁵⁴ 54	23 ⁴³ 43	28 ³¹ 31	22 ³¹ 31	21 ¹³ 13	29 ⁴ 4	n.a.
S 21	11 5 38	18 ²⁶ 26'57	20 ³⁰ 30	3 ⁹ 9	11 ³³ 33	5 ³ 3	2 ³⁰ 30	21 ²⁶ 26	16 ⁵⁷ 57	23 ⁴⁵ 45	28 ³¹ 31	22 ^{R31} 31	21 ¹⁰ 10	29 ¹¹ 11	n.a.
S 22	11 9 35	19 ²⁵ 25'00	3 ²⁶ 26	5 ⁰ 0	12 ⁴⁶ 46	5 ¹⁰ 10	2 ³² 32	21 ³¹ 31	17 ⁰ 0	23 ⁴⁷ 47	28 ³¹ 31	22 ³¹ 31	21 ⁷ 7	29 ¹⁸ 18	n.a.
M23	11 13 31	20 ²³ 23'00	16 ⁹ 9	6 ⁴⁸ 48	14 ⁰ 0	5 ¹⁷ 17	2 ³⁴ 34	21 ³⁶ 36	17 ³ 3	23 ⁴⁹ 49	28 ^{D31} 31	22 ²⁸ 28	21 ⁴ 4	29 ²⁴ 24	n.a.
T 24	11 17 28	21 ²⁰ 20'59	28 ⁴¹ 41	8 ³² 32	15 ¹⁴ 14	5 ²² 22	2 ³⁵ 35	21 ⁴¹ 41	17 ⁶ 6	23 ⁵¹ 51	28 ³¹ 31	22 ²³ 23	21 ¹ 1	29 ³¹ 31	n.a.
W25	11 21 24	22 ¹⁸ 18'55	11 ³ 3	10 ¹³ 13	16 ²⁸ 28	5 ²⁷ 27	2 ³⁷ 37	21 ⁴⁶ 46	17 ⁹ 9	23 ⁵³ 53	28 ³¹ 31	22 ¹⁶ 16	20 ⁵⁷ 57	29 ³⁸ 38	n.a.
T 26	11 25 21	23 ¹⁶ 16'50	23 ¹⁷ 17	11 ⁵⁰ 50	17 ⁴² 42	5 ³¹ 31	2 ³⁸ 38	21 ⁵² 52	17 ¹² 12	23 ⁵⁵ 55	28 ³¹ 31	22 ⁶ 6	20 ⁵⁴ 54	29 ⁴⁵ 45	n.a.
F 27	11 29 17	24 ¹⁴ 14'43	5 ²⁴ 24	13 ²⁴ 24	18 ⁵⁵ 55	5 ³⁵ 35	2 ⁴⁰ 40	21 ⁵⁷ 57	17 ¹⁵ 15	23 ⁵⁷ 57	28 ³¹ 31	21 ⁵⁵ 55	20 ⁵¹ 51	29 ⁵¹ 51	n.a.
S 28	11 33 14	25 ¹² 12'34	17 ²⁴ 24	14 ⁵³ 53	20 ⁹ 9	5 ³⁸ 38	2 ⁴⁰ 40	22 ² 2	17 ¹⁷ 17	23 ⁵⁹ 59	28 ³² 32	21 ⁴³ 43	20 ⁴⁸ 48	29 ⁵⁸ 58	n.a.
S 29	11 37 11	26 ¹⁰ 10'24	29 ¹⁹ 19	16 ¹⁹ 19	21 ²³ 23	5 ⁴⁰ 40	2 ⁴¹ 41	22 ⁸ 8	17 ²⁰ 20	24 ¹ 1	28 ³² 32	21 ³² 32	20 ⁴⁵ 45	0 ⁵ 5	n.a.
M30	11 41 7	27 ⁸ 8'12	11 ¹¹ 11	17 ⁴¹ 41	22 ³⁷ 37	5 ⁴¹ 41	2 ⁴² 42	22 ¹³ 13	17 ²³ 23	24 ³ 3	28 ³² 32	21 ²² 22	20 ⁴² 42	0 ¹¹ 11	n.a.
T 31	11 45 4	28 ⁵ 5'59	23 ³ 3	18 ⁵⁸ 58	23 ⁵⁰ 50	5 ^{R42} 42	2 ⁴² 42	22 ¹⁹ 19	17 ²⁶ 26	24 ⁵ 5	28 ^{II32} 32	21 ¹⁴ 14	20 ³⁸ 38	0 ¹⁸ 18	n.a.

Delta T = 08h40m49s Julian Calendar 1 March 1267 BCE == Greg. Calendar 18 Feb. 1267 BCE
 The year -1266 astronomical counting style corresponds to year 1267 B.C.E historical counting style.

APRIL 1267 BCE (-1266) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
W 1	11 49 0	29 ³ 3'45	4 ⁵⁸ 58	20 ¹² 12	25 ⁴ 4	5 ^{R42} 42	2 ⁴² 42	22 ²⁵ 25	17 ²⁹ 29	24 ⁷ 7	28 ^{II32} 32	21 ^{R 9} 9	20 ³⁵ 35	0 ²⁵ 25	n.a.
T 2	11 52 57	0 ¹ 1'29	17 ⁰ 0	21 ²¹ 21	26 ¹⁸ 18	5 ⁴¹ 41	2 ^{R43} 43	22 ³⁰ 30	17 ³¹ 31	24 ⁹ 9	28 ³³ 33	21 ⁷ 7	20 ³² 32	0 ³² 32	n.a.
F 3	11 56 53	0 ⁵⁹ 59'12	29 ¹⁴ 14	22 ²⁷ 27	27 ³² 32	5 ³⁹ 39	2 ⁴² 42	22 ³⁶ 36	17 ³⁴ 34	24 ¹¹ 11	28 ³³ 33	21 ^{D 6} 6	20 ²⁹ 29	0 ³⁸ 38	n.a.
S 4	12 0 50	1 ⁵⁶ 56'54	11 ³⁵ 35	23 ²⁷ 27	28 ⁴⁵ 45	5 ³⁷ 37	2 ⁴² 42	22 ⁴² 42	17 ³⁷ 37	24 ¹³ 13	28 ³³ 33	21 ⁶ 6	20 ²⁶ 26	0 ⁴⁵ 45	n.a.
S 5	12 4 46	2 ⁵⁴ 54'34	24 ³⁷ 37	24 ²⁴ 24	29 ⁵⁹ 59	5 ³⁴ 34	2 ⁴¹ 41	22 ⁴⁸ 48	17 ³⁹ 39	24 ¹⁵ 15	28 ³⁴ 34	21 ^{R 6} 6	20 ²² 22	0 ⁵² 52	n.a.
M 6	12 8 43	3 ⁵² 52'14	7 ⁵⁶ 56	25 ¹⁶ 16	1 ¹³ 13	5 ³⁰ 30	2 ⁴¹ 41	22 ⁵⁴ 54	17 ⁴² 42	24 ¹⁷ 17	28 ³⁴ 34	21 ⁵ 5	20 ¹⁹ 19	0 ⁵⁹ 59	n.a.
T 7	12 12 40	4 ⁴⁹ 49'52	21 ⁴³ 43	26 ³ 3	2 ²⁷ 27	5 ²⁵ 25	2 ⁴⁰ 40	23 ⁰ 0	17 ⁴⁵ 45	24 ¹⁹ 19	28 ³⁴ 34	21 ² 2	20 ¹⁶ 16	1 ⁵ 5	n.a.
W 8	12 16 36	5 ⁴⁷ 47'28	6 ⁴ 4	26 ⁴⁶ 46	3 ⁴⁰ 40	5 ²⁰ 20	2 ³⁹ 39	23 ⁶ 6	17 ⁴⁷ 47	24 ²⁰ 20	28 ³⁵ 35	20 ⁵⁶ 56	20 ¹³ 13	1 ¹² 12	n.a.
T 9	12 20 33	6 ⁴⁵ 45'04	20 ⁴² 42	27 ²⁴ 24	4 ⁵⁴ 54	5 ¹⁴ 14	2 ³⁷ 37	23 ¹² 12	17 ⁵⁰ 50	24 ²² 22	28 ³⁵ 35	20 ⁴⁸ 48	20 ¹⁰ 10	1 ¹⁹ 19	n.a.
F 10	12 24 29	7 ⁴² 42'38	5 ⁴³ 43	27 ⁵⁸ 58	6 ⁸ 8	5 ⁷ 7	2 ³⁶ 36	23 ¹⁹ 19	17 ⁵² 52	24 ²⁴ 24	28 ³⁶ 36	20 ³⁸ 38	20 ⁷ 7	1 ²⁵ 25	n.a.
S 11	12 28 26	8 ⁴⁰ 40'11	20 ⁵⁵ 55	28 ²⁶ 26	7 ²² 22	4 ⁵⁹ 59	2 ³⁴ 34	23 ²⁵ 25	17 ⁵⁵ 55	24 ²⁶ 26	28 ³⁶ 36	20 ²⁸ 28	20 ³ 3	1 ³² 32	n.a.
S 12	12 32 22	9 ³⁷ 37'43	6 ⁸ 8	28 ⁵¹ 51	8 ³⁵ 35	4 ⁵¹ 51	2 ³² 32	23 ³¹ 31	17 ⁵⁷ 57	24 ²⁷ 27	28 ³⁷ 37	20 ¹⁸ 18	20 ⁰ 0	1 ³⁹ 39	n.a.
M13	12 36 19	10 ³⁵ 35'13	21 ⁷ 7	29 ¹⁰ 10	9 ⁴⁹ 49	4 ⁴² 42	2 ³⁰ 30	23 ³⁸ 38	17 ⁵⁹ 59	24 ²⁹ 29	28 ³⁷ 37	20 ⁹ 9	19 ⁵⁷ 57	1 ⁴⁶ 46	n.a.
T 14	12 40 15	11 ³² 32'42	5 ^{II48} 48	29 ²⁴ 24	11 ³ 3	4 ³² 32	2 ²⁸ 28	23 ⁴⁴ 44	18 ² 2	24 ³¹ 31	28 ³⁸ 38	20 ³ 3	19 ⁵⁴ 54	1 ⁵² 52	n.a.
W15	12 44 12	12 ³⁰ 30'09	20 ⁵ 5	29 ³⁴ 34	12 ¹⁶ 16	4 ²¹ 21	2 ²⁶ 26	23 ⁵¹ 51	18 ⁴ 4	24 ³³ 33	28 ³⁸ 38	20 ⁰ 0	19 ⁵¹ 51	1 ⁵⁹ 59	n.a.
T 16	12 48 9	13 ²⁷ 27'35	3 ⁵⁷ 57	29 ³⁹ 39	13 ³⁰ 30	4 ¹⁰ 10	2 ²³ 23	23 ⁵⁷ 57	18 ⁶ 6	24 ³⁴ 34	28 ³⁹ 39	19 ⁵⁹ 59	19 ⁴⁸ 48	2 ⁶ 6	n.a.
F 17	12 52 5	14 ²⁴ 24'59	17 ²⁴ 24												

SWISS EPHEMERIS for the year 1267 BCE

MAY 1267 BCE (-1266) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	13 47 17	27°46'40	8♁ 4	23°R58	1♁55	0°R16	1°R24	25♁42	18♁36	24♁56	28♁52	18°R12	19♁ 0	3♁47	n.a.
S 2	13 51 13	28°43'50	20°34	23°Y27	3° 9	29♁57	1♁19	25°49	18°37	24°57	28°53	18°D12	18°57	3°53	n.a.
S 3	13 55 10	29°41'00	3♁24	22°58	4°22	29°38	1°13	25°56	18°39	24°58	28°54	18°R12	18°54	4° 0	n.a.
M 4	13 59 6	0♁38'09	16°38	22°32	5°36	29°20	1° 8	26° 4	18°41	25° 0	28°55	18°R11	18°50	4° 7	n.a.
T 5	14 3 3	1°35'18	0♁19	22° 8	6°49	29° 1	1° 2	26°11	18°42	25° 1	28°56	18° 9	18°47	4°13	n.a.
W 6	14 7 0	2°32'27	14°30	21°48	8° 3	28°42	0°56	26°18	18°44	25° 2	28°57	18° 4	18°44	4°20	n.a.
T 7	14 10 56	3°29'35	29° 8	21°31	9°17	28°23	0°50	26°26	18°45	25° 3	28°58	17°56	18°41	4°27	n.a.
F 8	14 14 53	4°26'44	14°Y 9	21°18	10°30	28° 4	0°44	26°33	18°46	25° 4	28°59	17°47	18°38	4°34	n.a.
S 9	14 18 49	5°23'51	29°24	21° 9	11°44	27°45	0°38	26°41	18°48	25° 5	29° 0	17°37	18°34	4°40	n.a.
S 10	14 22 46	6°20'59	14♁43	21°D 5	12°58	27°26	0°32	26°48	18°49	25° 6	29° 1	17°27	18°31	4°47	n.a.
M11	14 26 42	7°18'06	29°53	21° 5	14°11	27° 8	0°25	26°56	18°50	25° 7	29° 3	17°19	18°28	4°54	n.a.
T 12	14 30 39	8°15'13	14♁46	21°10	15°25	26°50	0°19	27° 4	18°51	25° 8	29° 4	17°13	18°25	5° 0	n.a.
W13	14 34 35	9°12'19	29°14	21°19	16°39	26°32	0°12	27°11	18°53	25° 9	29° 5	17°10	18°22	5° 7	n.a.
T 14	14 38 32	10° 9'25	13♁15	21°33	17°52	26°15	0° 5	27°19	18°54	25°10	29° 6	17°D 9	18°19	5°14	n.a.
F 15	14 42 29	11° 6'30	26°47	21°52	19° 6	25°58	29♁59	27°26	18°55	25°11	29° 8	17° 9	18°15	5°21	n.a.
S 16	14 46 25	12° 3'34	9♁54	22°15	20°20	25°41	29°52	27°34	18°56	25°11	29° 9	17°R10	18°12	5°27	n.a.
S 17	14 50 22	13° 0'38	22°39	22°43	21°33	25°25	29°45	27°42	18°57	25°12	29°10	17° 9	18° 9	5°34	n.a.
M18	14 54 18	13°57'42	5♁ 6	23°16	22°47	25° 9	29°38	27°49	18°58	25°13	29°12	17° 7	18° 6	5°41	n.a.
T 19	14 58 15	14°54'45	17°20	23°53	24° 1	24°54	29°30	27°57	18°59	25°14	29°13	17° 3	18° 3	5°47	n.a.
W20	15 2 11	15°51'48	29°24	24°34	25°14	24°40	29°23	28° 5	18°59	25°14	29°14	16°56	17°59	5°54	n.a.
T 21	15 6 8	16°48'51	11♁21	25°20	26°28	24°26	29°16	28°13	19° 0	25°15	29°16	16°47	17°56	6° 1	n.a.
F 22	15 10 4	17°45'53	23°15	26°11	27°41	24°13	29° 9	28°20	19° 1	25°16	29°17	16°37	17°53	6° 8	n.a.
S 23	15 14 1	18°42'55	5♁ 7	27° 5	28°55	24° 0	29° 1	28°28	19° 2	25°16	29°19	16°26	17°50	6°14	n.a.
S 24	15 17 58	19°39'58	17° 0	28° 4	0♁ 9	23°48	28°54	28°36	19° 2	25°17	29°20	16°15	17°47	6°21	n.a.
M25	15 21 54	20°37'00	28°54	29° 7	1°22	23°37	28°46	28°44	19° 3	25°17	29°22	16° 6	17°44	6°28	n.a.
T 26	15 25 51	21°34'03	10♁52	0♁15	2°36	23°26	28°39	28°52	19° 3	25°18	29°23	15°59	17°40	6°34	n.a.
W27	15 29 47	22°31'06	22°55	1°26	3°50	23°17	28°31	28°59	19° 4	25°18	29°25	15°54	17°37	6°41	n.a.
T 28	15 33 44	23°28'10	5♁ 6	2°42	5° 3	23° 8	28°23	29° 7	19° 4	25°19	29°26	15°52	17°34	6°48	n.a.
F 29	15 37 40	24°25'13	17°27	4° 1	6°17	23° 0	28°16	29°15	19° 5	25°19	29°28	15°D51	17°31	6°55	n.a.
S 30	15 41 37	25°22'18	0♁ 2	5°24	7°30	22°52	28° 8	29°23	19° 5	25°20	29°29	15°52	17°28	7° 1	n.a.
S 31	15 45 33	26♁19'22	12♁54	6♁52	8♁44	22♁46	28♁ 0	29♁31	19♁ 5	25♁20	29♁31	15♁53	17♁25	7♁ 8	n.a.

Delta T = 08h40m45s Julian Calendar 1 May 1267 BCE == Greg. Calendar 20 Apr. 1267 BCE
 The year -1266 astronomical counting style corresponds to year 1267 B.C.E historical counting style.

JUNE 1267 BCE (-1266) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	15 49 30	27♁16'27	26♁ 7	8♁22	9♁58	22°R40	27°R53	29♁39	19♁ 6	25♁20	29♁32	15°R53	17♁21	7♁15	n.a.
T 2	15 53 27	28°13'33	9♁43	9°57	11°11	22♁35	27♁45	29°46	19° 6	25°21	29°34	15♁53	17°18	7°22	n.a.
W 3	15 57 23	29°10'40	23°45	11°35	12°25	22°31	27°37	29°54	19° 6	25°21	29°36	15°50	17°15	7°28	n.a.
T 4	16 1 20	0♁ 7'47	8°Y11	13°17	13°39	22°27	27°29	0♁ 2	19° 6	25°21	29°37	15°46	17°12	7°35	n.a.
F 5	16 5 16	1° 4'55	22°59	15° 2	14°52	22°25	27°22	0°10	19° 6	25°21	29°39	15°41	17° 9	7°42	n.a.
S 6	16 9 13	2° 2'04	2° 8	16°51	16° 6	22°23	27°14	0°18	19°R 6	25°21	29°40	15°34	17° 5	7°48	n.a.
S 7	16 13 9	2°59'14	23°11	18°42	17°20	22°D22	27° 6	0°26	19° 6	25°22	29°42	15°28	17° 2	7°55	n.a.
M 8	16 17 6	3°56'24	8♁17	20°36	18°33	22°22	26°59	0°33	19° 6	25°22	29°44	15°23	16°59	8° 2	n.a.
T 9	16 21 2	4°53'35	23° 9	22°33	19°47	22°23	26°51	0°41	19° 6	25°22	29°45	15°20	16°56	8° 9	n.a.
W10	16 24 59	5°50'46	7♁41	24°32	21° 0	22°25	26°44	0°49	19° 6	25°R22	29°47	15°18	16°53	8°15	n.a.
T 11	16 28 56	6°47'58	21°47	26°33	22°14	22°28	26°36	0°57	19° 5	25°22	29°49	15°D18	16°50	8°22	n.a.
F 12	16 32 52	7°45'10	5♁26	28°36	23°28	22°31	26°29	1° 5	19° 5	25°22	29°50	15°19	16°46	8°29	n.a.
S 13	16 36 49	8°42'23	18°38	0♁40	24°41	22°35	26°21	1°13	19° 5	25°22	29°52	15°20	16°43	8°35	n.a.
S 14	16 40 45	9°39'36	1♁27	2°46	25°55	22°40	26°14	1°20	19° 4	25°22	29°54	15°21	16°40	8°42	n.a.
M15	16 44 42	10°36'49	13°56	4°52	27° 9	22°46	26° 7	1°28	19° 4	25°21	29°56	15°R22	16°37	8°49	n.a.
T 16	16 48 38	11°34'03	26° 9	6°59	28°22	22°53	26° 0	1°36	19° 4	25°21	29°57	15°21	16°34	8°56	n.a.
W17	16 52 35	12°31'18	8♁11	9° 6	29°36	23° 0	25°52	1°44	19° 3	25°21	29°59	15°18	16°31	9° 2	n.a.
T 18	16 56 31	13°28'34	20° 7	11°12	0♁50	23° 8	25°45	1°51	19° 3	25°21	0♁ 1	15°14	16°27	9° 9	n.a.
F 19	17 0 28	14°25'50	1♁59	13°19	2° 3	23°17	25°38	1°59	19° 2	25°21	0° 3	15° 9	16°24	9°16	n.a.
S 20	17 4 25	15°23'07	13°51	15°25	3°17	23°27	25°32	2° 7	19° 1	25°20	0° 4	15° 4	16°21	9°22	n.a.
S 21	17 8 21	16°20'24	25°46	17°30	4°30	23°38	25°25	2°15	19° 1	25°20	0° 6	14°59	16°18	9°29	n.a.
M22	17 12 18	17°17'43	7♁46	19°34	5°44	23°49	25°18	2°22	19° 0	25°20	0° 8	14°55	16°15	9°36	n.a.
T 23	17 16 14	18°15'03	19°52	21°37	6°58	24° 1	25°12	2°30	18°59	25°19	0°10	14°52	16°11	9°43	n.a.
W24	17 20 11	19°12'24	2♁ 7	23°39	8°11	24°14	25° 5	2°38	18°58	25°19	0°12	14°50	16° 8	9°49	n.a.
T 25	17 24 7	20° 9'46	14°31	25°40	9°25	24°27	24°59	2°45	18°57	25°18	0°13	14°D49	16° 5	9°56	n.a.
F 26	17 28 4	21° 7'09	27° 7	27°40	10°38	24°41	24°53	2°53	18°56	25°18	0°15	14°50	16° 2	10° 3	n.a.
S 27	17 32 1	22° 4'34	9♁55	29°38	11°52	24°56	24°46	3° 0	18°55	25°17	0°17	14°51	15°59	10° 9	n.a.
S 28	17 35 57	23° 2'00	22°58	1♁34	13° 6	25°11	24°41	3° 8	18°54	25°17	0°19	14°52	15°56	10°16	n.a.
M29	17 39 54	23°59'27	6♁18	3°29	14°19	25°27	24°35	3°16	18°53	25°16	0°21	14°54	15°52	10°23	n.a.
T 30	17 43 50	24♁56'56	19♁55	5♁23	15♁33	25♁44	24♁29	3♁23	18♁52	25♁15	0♁22	14°R54	15♁49	10♁30	n.a.

Delta T = 08h40m43s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1267 BCE

JULY 1267 BCE (-1266) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	17 47 47	25II54'27	3Y51	7☾15	16☾46	26♁ 1	24°R23	3II31	18°R51	25°R15	0☾24	14°R54	15☾46	10III36	n.a.
T 2	17 51 43	26°51'59	18° 5	9° 5	18° 0	26°19	24II18	3°38	18°50	25°14	0°26	14☾53	15°43	10°43	n.a.
F 3	17 55 40	27°49'33	2☾35	10°54	19°13	26°37	24°13	3°45	18°49	25°13	0°28	14°52	15°40	10°50	n.a.
S 4	17 59 36	28°47'08	17°17	12°42	20°27	26°56	24° 8	3°53	18°47	25°13	0°30	14°50	15°37	10°56	n.a.
S 5	18 3 33	29°44'45	2II 4	14°28	21°40	27°16	24° 3	4° 0	18°46	25°12	0°31	14°48	15°33	11° 3	n.a.
M 6	18 7 30	0☾42'24	16°51	16°12	22°54	27°36	23°58	4° 7	18°45	25°11	0°33	14°46	15°30	11°10	n.a.
T 7	18 11 26	1°40'05	1☾29	17°56	24° 8	27°57	23°53	4°15	18°43	25°10	0°35	14°45	15°27	11°16	n.a.
W 8	18 15 23	2°37'46	15°51	19°37	25°21	28°18	23°48	4°22	18°42	25°10	0°37	14°D45	15°24	11°23	n.a.
T 9	18 19 19	3°35'30	29°54	21°17	26°35	28°40	23°44	4°29	18°41	25° 9	0°39	14°46	15°21	11°30	n.a.
F 10	18 23 16	4°33'14	13☾33	22°56	27°48	29° 3	23°40	4°36	18°39	25° 8	0°41	14°46	15°17	11°37	n.a.
S 11	18 27 12	5°31'00	26°48	24°33	29° 2	29°26	23°36	4°44	18°37	25° 7	0°42	14°47	15°14	11°43	n.a.
S 12	18 31 9	6°28'47	9III40	26° 9	0♁15	29°49	23°32	4°51	18°36	25° 6	0°44	14°48	15°11	11°50	n.a.
M13	18 35 5	7°26'36	22°12	27°44	1°29	0III13	23°28	4°58	18°34	25° 5	0°46	14°48	15° 8	11°57	n.a.
T 14	18 39 2	8°24'25	4☾28	29°17	2°42	0°38	23°25	5° 5	18°33	25° 4	0°48	14°R49	15° 5	12° 3	n.a.
W15	18 42 59	9°22'17	16°31	0♁48	3°56	1° 3	23°21	5°12	18°31	25° 3	0°50	14°49	15° 2	12°10	n.a.
T 16	18 46 55	10°20'09	28°27	2°18	5° 9	1°28	23°18	5°19	18°29	25° 2	0°51	14°48	14°58	12°17	n.a.
F 17	18 50 52	11°18'03	10III19	3°47	6°23	1°54	23°15	5°26	18°27	25° 1	0°53	14°48	14°55	12°24	n.a.
S 18	18 54 48	12°15'59	22°13	5°14	7°36	2°20	23°13	5°32	18°26	25° 0	0°55	14°48	14°52	12°30	n.a.
S 19	18 58 45	13°13'56	4♁10	6°40	8°49	2°47	23°10	5°39	18°24	24°59	0°57	14°47	14°49	12°37	n.a.
M20	19 2 41	14°11'55	16°16	8° 4	10° 3	3°14	23° 8	5°46	18°22	24°57	0°59	14°47	14°46	12°44	n.a.
T 21	19 6 38	15° 9'56	28°32	9°27	11°16	3°42	23° 5	5°53	18°20	24°56	1° 0	14°D47	14°43	12°50	n.a.
W22	19 10 34	16° 7'58	11☾ 3	10°48	12°30	4°10	23° 3	5°59	18°18	24°55	1° 2	14°R47	14°39	12°57	n.a.
T 23	19 14 31	17° 6'02	23°43	12° 7	13°43	4°38	23° 1	6° 6	18°16	24°54	1° 4	14°47	14°36	13° 4	n.a.
F 24	19 18 28	18° 4'08	6☾39	13°25	14°56	5° 7	23° 0	6°12	18°14	24°53	1° 6	14°47	14°33	13°11	n.a.
S 25	19 22 24	19° 2'16	19°49	14°41	16°10	5°36	22°58	6°19	18°12	24°51	1° 7	14°47	14°30	13°17	n.a.
S 26	19 26 21	20° 0'26	3☾13	15°56	17°23	6° 6	22°57	6°25	18°10	24°50	1° 9	14°46	14°27	13°24	n.a.
M27	19 30 17	20°58'37	16°49	17° 8	18°36	6°36	22°56	6°32	18° 8	24°49	1°11	14°46	14°23	13°31	n.a.
T 28	19 34 14	21°56'51	0Y38	18°19	19°49	7° 6	22°55	6°38	18° 6	24°47	1°13	14°45	14°20	13°37	n.a.
W29	19 38 10	22°55'08	14°37	19°28	21° 3	7°36	22°54	6°44	18° 4	24°46	1°14	14°45	14°17	13°44	n.a.
T 30	19 42 7	23°53'26	28°45	20°34	22°16	8° 7	22°54	6°51	18° 2	24°45	1°16	14°D45	14°14	13°51	n.a.
F 31	19 46 3	24☾51'47	13☾ 1	21☾39	23☾29	8III39	22III53	6II57	18° 0	24°44	1☾18	14☾45	14☾11	13III57	n.a.

Delta T = 08h40m42s Julian Calendar 1 July 1267 BCE == Greg. Calendar 20 June 1267 BCE
 The year -1266 astronomical counting style corresponds to year 1267 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1267 BCE (-1266) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	19 50 0	25☾50'10	27☾21	22☾41	24☾42	9III10	22°D53	7II 3	17°R58	24°R42	1☾20	14☾46	14☾ 8	14III 4	n.a.
S 2	19 53 57	26°48'36	11II43	23°41	25°56	9°42	22III53	7° 9	17°55	24°40	1°21	14°47	14° 4	14°11	n.a.
M 3	19 57 53	27°47'04	26° 3	24°37	27° 9	10°14	22°53	7°15	17°53	24°39	1°23	14°47	14° 1	14°18	n.a.
T 4	20 1 50	28°45'34	10☾15	25°32	28°22	10°47	22°54	7°21	17°51	24°38	1°25	14°R48	13°58	14°24	n.a.
W 5	20 5 46	29°44'06	24°18	26°23	29°35	11°20	22°54	7°26	17°49	24°36	1°26	14°48	13°55	14°31	n.a.
T 6	20 9 43	0♁42'40	8♁ 5	27°11	0III48	11°53	22°55	7°32	17°46	24°35	1°28	14°47	13°52	14°38	n.a.
F 7	20 13 39	1°41'16	21° 5	27°55	2° 1	12°26	22°56	7°38	17°44	24°33	1°29	14°45	13°49	14°44	n.a.
S 8	20 17 36	2°39'54	4III45	28°36	3°14	13° 0	22°57	7°44	17°42	24°32	1°31	14°43	13°45	14°51	n.a.
S 9	20 21 33	3°38'34	17°36	29°12	4°28	13°34	22°59	7°49	17°40	24°30	1°33	14°40	13°42	14°58	n.a.
M10	20 25 29	4°37'16	0♁ 9	29°45	5°41	14° 8	23° 0	7°55	17°37	24°28	1°34	14°37	13°39	15° 5	n.a.
T 11	20 29 26	5°36'00	12°26	0III12	6°54	14°42	23° 2	8° 0	17°35	24°27	1°36	14°35	13°36	15°11	n.a.
W12	20 33 22	6°34'45	24°30	0°35	8° 7	15°17	23° 4	8° 5	17°33	24°25	1°37	14°33	13°33	15°18	n.a.
T 13	20 37 19	7°33'33	6III25	0°52	9°20	15°52	23° 6	8°11	17°30	24°24	1°39	14°D33	13°29	15°25	n.a.
F 14	20 41 15	8°32'22	18°17	1° 4	10°33	16°27	23° 9	8°16	17°28	24°22	1°40	14°33	13°26	15°31	n.a.
S 15	20 45 12	9°31'14	0♁11	1°R 9	11°45	17° 3	23°11	8°21	17°25	24°21	1°42	14°34	13°23	15°38	n.a.
S 16	20 49 8	10°30'07	12°10	1° 8	12°58	17°39	23°14	8°26	17°23	24°19	1°43	14°36	13°20	15°45	n.a.
M17	20 53 5	11°29'02	24°19	1° 0	14°11	18°15	23°17	8°31	17°21	24°17	1°45	14°38	13°17	15°51	n.a.
T 18	20 57 2	12°28'00	6☾42	0°45	15°24	18°51	23°20	8°36	17°18	24°16	1°46	14°39	13°14	15°58	n.a.
W19	21 0 58	13°26'59	19°23	0°23	16°37	19°27	23°23	8°40	17°16	24°14	1°48	14°R39	13°10	16° 5	n.a.
T 20	21 4 55	14°26'00	2☾22	29☾53	17°50	20° 4	23°26	8°45	17°13	24°12	1°49	14°38	13° 7	16°12	n.a.
F 21	21 8 51	15°25'04	15°40	29°16	19° 2	20°40	23°30	8°50	17°11	24°11	1°51	14°35	13° 4	16°18	n.a.
S 22	21 12 48	16°24'09	29°16	28°31	20°15	21°17	23°34	8°54	17° 9	24° 9	1°52	14°31	13° 1	16°25	n.a.
S 23	21 16 44	17°23'17	13☾ 7	27°40	21°28	21°55	23°38	8°59	17° 6	24° 7	1°53	14°26	12°58	16°32	n.a.
M24	21 20 41	18°22'27	27°10	26°42	22°41	22°32	23°42	9° 3	17° 4	24° 6	1°55	14°21	12°55	16°38	n.a.
T 25	21 24 37	19°21'39	11Y20	25°39	23°53	23° 9	23°46	9° 7	17° 1	24° 4	1°56	14°16	12°51	16°45	n.a.
W26	21 28 34	20°20'54	25°34	24°32	25° 6	23°47	23°51	9°11	16°59	24° 2	1°57	14°12	12°48	16°52	n.a.
T 27	21 32 30	21°20'12	9☾48	23°23	26°18	24°25	23°56	9°15	16°56	24° 1	1°59	14°10	12°45	16°58	n.a.
F 28	21 36 27	22°19'32	24° 0	22°13	27°31	25° 3	24° 0	9°19	16°54	23°59	2° 0	14°D10	12°42	17° 5	n.a.
S 29	21 40 24	23°18'54	8II 6	21° 4	28°43	25°41	24° 5	9°23	16°52	23°57	2° 1	14°10	12°39	17°12	n.a.
S 30	21 44 20	24°18'19	22° 7	19°58	29°56	26°20	24°11	9°27	16°49	23°56	2° 3	14°12	12°35	17°19	n.a.
M31	21 48 17	25☾17'47	6☾ 1	18☾57	1☾ 8	26III58	24III16	9II31	16°47	23°54	2☾ 4	14☾13	12☾32	17III25	n.a.

Delta T = 08h40m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1267 BCE

SEPTEMBER 1267 BCE (-1266) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	21 52 13	26Ω17'17	19♄46	18°R 3	2♁21	27♁37	24♁22	9♁35	16°R44	23°R52	2♁5	14°R13	12♁29	17♁32	n.a.
W 2	21 56 10	27°16'49	3Ω22	17Ω17	3°33	28°16	24°27	9°38	16♁42	23♁51	2°6	14♁11	12°26	17°39	n.a.
T 3	22 0 6	28°16'24	16°47	16°40	4°46	28°55	24°33	9°41	16°40	23°49	2°7	14°7	12°23	17°45	n.a.
F 4	22 4 3	29°16'00	29°59	16°13	5°58	29°34	24°39	9°45	16°37	23°47	2°8	14°2	12°20	17°52	n.a.
S 5	22 7 59	0♁15'39	12♁56	15°58	7°10	0♁14	24°45	9°48	16°35	23°46	2°10	13°54	12°16	17°59	n.a.
S 6	22 11 56	1°15'20	25°39	15°D53	8°22	0°53	24°52	9°51	16°33	23°44	2°11	13°45	12°13	18°5	n.a.
M 7	22 15 53	2°15'03	8♁7	15°59	9°35	1°33	24°58	9°54	16°30	23°42	2°12	13°36	12°10	18°12	n.a.
T 8	22 19 49	3°14'48	20°21	16°16	10°47	2°12	25°5	9°57	16°28	23°41	2°13	13°28	12°7	18°19	n.a.
W 9	22 23 46	4°14'35	2♁23	16°43	11°59	2°52	25°12	10°0	16°26	23°39	2°14	13°21	12°4	18°26	n.a.
T 10	22 27 42	5°14'24	14°18	17°20	13°11	3°32	25°19	10°3	16°24	23°38	2°15	13°16	12°0	18°32	n.a.
F 11	22 31 39	6°14'15	26°8	18°5	14°23	4°13	25°26	10°5	16°21	23°36	2°16	13°14	11°57	18°39	n.a.
S 12	22 35 35	7°14'08	7♁59	18°58	15°35	4°53	25°33	10°8	16°19	23°34	2°17	13°D13	11°54	18°46	n.a.
S 13	22 39 32	8°14'02	19°56	19°59	16°47	5°33	25°41	10°10	16°17	23°33	2°18	13°14	11°51	18°52	n.a.
M14	22 43 28	9°13'59	2♁5	21°6	17°59	6°14	25°48	10°12	16°15	23°31	2°18	13°15	11°48	18°59	n.a.
T 15	22 47 25	10°13'57	14°29	22°18	19°11	6°54	25°56	10°15	16°13	23°29	2°19	13°R15	11°45	19°6	n.a.
W16	22 51 22	11°13'57	27°15	23°35	20°22	7°35	26°4	10°17	16°10	23°28	2°20	13°14	11°41	19°12	n.a.
T 17	22 55 18	12°13'59	10♁24	24°56	21°34	8°16	26°12	10°19	16°8	23°26	2°21	13°11	11°38	19°19	n.a.
F 18	22 59 15	13°14'02	23°58	26°21	22°46	8°57	26°20	10°21	16°6	23°25	2°22	13°5	11°35	19°26	n.a.
S 19	23 3 11	14°14'08	7♁55	27°48	23°58	9°38	26°28	10°22	16°4	23°23	2°23	12°57	11°32	19°33	n.a.
S 20	23 7 8	15°14'15	22°13	29°18	25°9	10°19	26°37	10°24	16°2	23°22	2°23	12°48	11°29	19°39	n.a.
M21	23 11 4	16°14'25	6♁45	0♁50	26°21	11°0	26°45	10°26	16°0	23°20	2°24	12°37	11°26	19°46	n.a.
T 22	23 15 1	17°14'37	21°24	2°24	27°32	11°41	26°54	10°27	15°58	23°19	2°25	12°28	11°22	19°53	n.a.
W23	23 18 57	18°14'50	6♁8	3°59	28°43	12°23	27°3	10°28	15°56	23°17	2°25	12°20	11°19	19°59	n.a.
T 24	23 22 54	19°15'06	20°34	5°35	29°55	13°4	27°12	10°30	15°54	23°16	2°26	12°14	11°16	20°6	n.a.
F 25	23 26 51	20°15'25	4♁54	7°12	1♁6	13°46	27°21	10°31	15°53	23°14	2°27	12°11	11°13	20°13	n.a.
S 26	23 30 47	21°15'45	19°0	8°49	2°17	14°27	27°30	10°32	15°51	23°13	2°27	12°D10	11°10	20°19	n.a.
S 27	23 34 44	22°16'08	2♁52	10°27	3°28	15°9	27°39	10°32	15°49	23°11	2°28	12°10	11°6	20°26	n.a.
M28	23 38 40	23°16'33	16°29	12°5	4°40	15°51	27°49	10°33	15°47	23°10	2°28	12°R10	11°3	20°33	n.a.
T 29	23 42 37	24°17'00	29°54	13°43	5°51	16°33	27°58	10°34	15°45	23°9	2°29	12°9	11°0	20°39	n.a.
W30	23 46 33	25°17'29	13Ω6	15♁21	7♁2	17♁15	28♁8	10♁34	15♁44	23♁7	2♁29	12♁5	10♁57	20♁46	n.a.

Delta T = 08h40m38s Julian Calendar 1 Sept. 1267 BCE == Greg. Calendar 21 Aug. 1267 BCE
 The year -1266 astronomical counting style corresponds to year 1267 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1267 BCE (-1266) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	23 50 30	26♁18'00	26Ω8	16♁59	8♁12	17♁57	28♁18	10♁35	15°R42	23°R6	2♁30	11°R59	10♁54	20♁53	n.a.
F 2	23 54 26	27°18'32	8♁58	18°37	9°23	18°39	28°28	10°35	15♁40	23♁5	2°30	11♁49	10°51	21°0	n.a.
S 3	23 58 23	28°19'07	21°38	20°15	10°34	19°21	28°38	10°35	15°39	23°3	2°30	11°37	10°47	21°6	n.a.
S 4	0 2 20	29°19'43	4♁7	21°53	11°45	20°3	28°48	10°R35	15°37	23°2	2°31	11°23	10°44	21°13	n.a.
M 5	0 6 16	0♁20'21	16°25	23°31	12°55	20°45	28°58	10°35	15°36	23°1	2°31	11°9	10°41	21°20	n.a.
T 6	0 10 13	1°21'01	28°33	25°8	14°6	21°28	29°8	10°35	15°34	22°59	2°31	10°55	10°38	21°26	n.a.
W 7	0 14 9	2°21'42	10♁31	26°45	15°16	22°10	29°19	10°35	15°33	22°58	2°32	10°44	10°35	21°33	n.a.
T 8	0 18 6	3°22'25	22°23	28°22	16°27	22°53	29°30	10°35	15°31	22°57	2°32	10°35	10°31	21°40	n.a.
F 9	0 22 2	4°23'09	4♁11	29°59	17°37	23°35	29°40	10°34	15°30	22°56	2°32	10°29	10°28	21°46	n.a.
S 10	0 25 59	5°23'54	15°59	1♁35	18°47	24°18	29°51	10°33	15°29	22°55	2°32	10°26	10°25	21°53	n.a.
S 11	0 29 55	6°24'41	27°53	3°11	19°57	25°0	0♁2	10°33	15°27	22°54	2°32	10°24	10°22	22°0	n.a.
M12	0 33 52	7°25'29	9♁58	4°47	21°7	25°43	0°13	10°32	15°26	22°52	2°33	10°24	10°19	22°6	n.a.
T 13	0 37 49	8°26'18	22°19	6°23	22°17	26°26	0°24	10°31	15°25	22°51	2°33	10°24	10°16	22°13	n.a.
W14	0 41 45	9°27'08	5♁2	7°58	23°27	27°8	0°35	10°30	15°24	22°50	2°33	10°22	10°12	22°20	n.a.
T 15	0 45 42	10°28'00	18°10	9°34	24°36	27°51	0°47	10°29	15°23	22°49	2°33	10°19	10°9	22°26	n.a.
F 16	0 49 38	11°28'52	1♁47	11°9	25°46	28°34	0°58	10°27	15°22	22°48	2°R33	10°12	10°6	22°33	n.a.
S 17	0 53 35	12°29'46	15°54	12°43	26°55	29°17	1°9	10°26	15°21	22°47	2°33	10°3	10°3	22°40	n.a.
S 18	0 57 31	13°30'40	0♁27	14°18	28°4	0♁0	1°21	10°24	15°20	22°47	2°33	9°52	10°0	22°47	n.a.
M19	1 1 28	14°31'36	15°19	15°53	29°13	0°43	1°33	10°23	15°19	22°46	2°33	9°40	9°57	22°53	n.a.
T 20	1 5 24	15°32'33	0♁23	17°27	0♁22	1°26	1°44	10°21	15°18	22°45	2°33	9°28	9°53	23°0	n.a.
W21	1 9 21	16°33'32	15°27	19°1	1°31	2°9	1°56	10°19	15°17	22°44	2°32	9°18	9°50	23°7	n.a.
T 22	1 13 17	17°34'32	0♁23	20°36	2°40	2°52	2°8	10°17	15°16	22°43	2°32	9°11	9°47	23°13	n.a.
F 23	1 17 14	18°35'33	15°2	22°10	3°49	3°35	2°20	10°15	15°16	22°42	2°32	9°7	9°44	23°20	n.a.
S 24	1 21 11	19°36'36	29°21	23°44	4°57	4°18	2°32	10°13	15°15	22°42	2°32	9°5	9°41	23°27	n.a.
S 25	1 25 7	20°37'40	13♁18	25°18	6°5	5°1	2°44	10°11	15°14	22°41	2°32	9°5	9°37	23°33	n.a.
M26	1 29 4	21°38'46	26°53	26°52	7°13	5°44	2°57	10°9	15°14	22°40	2°31	9°5	9°34	23°40	n.a.
T 27	1 33 0	22°39'52	10Ω9	28°26	8°21	6°27	3°9	10°6	15°13	22°39	2°31	9°4	9°31	23°47	n.a.
W28	1 36 57	23°41'00	23°8	0♁0	9°29	7°10	3°21	10°3	15°13	22°39	2°31	9°1	9°28	23°53	n.a.
T 29	1 40 53	24°42'09	5♁52	1°34	10°37	7°54	3°34	10°1	15°12	22°38	2°30	8°54	9°25	24°0	n.a.
F 30	1 44 50	25°43'19	18°26	3°8	11°44	8°37	3°46	9°58	15°12	22°38	2°30	8°45	9°22	24°7	n.a.
S 31	1 48 46	26°44'30	0♁48	4♁41	12♁52	9♁20	3♁59	9♁55	15♁12	22♁37	2♁30	8♁34	9♁18	24♁13	n.a.

Delta T = 08h40m36s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1267 BCE

NOVEMBER 1267 BCE (-1266) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	1 52 43	27 ^h 45'42	13 ^h 03	6 ^h 15	13 ^h 59	10 ^h 03	4 ^h 11	9°R52	15°R11	22°R37	2°R29	8°R20	9 ^h 15	24 ^h 20	n.a.
M 2	1 56 40	28°46'55	25° 9	7°49	15° 6	10°47	4°24	9 ^h II49	15°R11	22°R36	2°R29	8°R20	9°12	24°27	n.a.
T 3	2 0 36	29°48'09	7 ^h 18	9°23	16°12	11°30	4°37	9°46	15°11	22°36	2°28	7°53	9° 9	24°34	n.a.
W 4	2 4 33	0 ^h 49'23	19° 2	10°57	17°19	12°13	4°50	9°43	15°11	22°35	2°28	7°42	9° 6	24°40	n.a.
T 5	2 8 29	1°50'38	0 ^h 51	12°31	18°25	12°57	5° 3	9°40	15°11	22°35	2°27	7°33	9° 3	24°47	n.a.
F 6	2 12 26	2°51'54	12°38	14° 5	19°31	13°40	5°16	9°36	15°D11	22°35	2°27	7°27	8°59	24°54	n.a.
S 7	2 16 22	3°53'10	24°27	15°39	20°37	14°23	5°29	9°33	15°11	22°34	2°26	7°24	8°56	25° 0	n.a.
S 8	2 20 19	4°54'26	6 ^h 20	17°12	21°43	15° 7	5°42	9°29	15°11	22°34	2°25	7°D23	8°53	25° 7	n.a.
M 9	2 24 15	5°55'43	18°23	18°46	22°48	15°50	5°55	9°25	15°11	22°34	2°25	7°23	8°50	25°14	n.a.
T 10	2 28 12	6°57'00	0 ^h 40	20°19	23°53	16°33	6° 8	9°22	15°11	22°34	2°24	7°24	8°47	25°20	n.a.
W11	2 32 9	7°58'16	13°17	21°52	24°58	17°17	6°21	9°18	15°11	22°34	2°23	7°R24	8°43	25°27	n.a.
T 12	2 36 5	8°59'33	26°19	23°25	26° 2	18° 0	6°35	9°14	15°12	22°33	2°23	7°22	8°40	25°34	n.a.
F 13	2 40 2	10° 0'50	9 ^h 49	24°57	27° 7	18°43	6°48	9°10	15°12	22°33	2°22	7°18	8°37	25°40	n.a.
S 14	2 43 58	11° 2'07	23°49	26°29	28°11	19°27	7° 1	9° 6	15°12	22°33	2°21	7°12	8°34	25°47	n.a.
S 15	2 47 55	12° 3'24	8 ^h 19	28° 0	29°14	20°10	7°15	9° 2	15°13	22°D33	2°20	7° 4	8°31	25°54	n.a.
M16	2 51 51	13° 4'41	23°14	29°30	0 ^h 17	20°54	7°28	8°58	15°13	22°33	2°19	6°56	8°28	26° 0	n.a.
T 17	2 55 48	14° 5'58	8 ^h 26	0 ^h 59	1°20	21°37	7°42	8°54	15°14	22°33	2°19	6°47	8°24	26° 7	n.a.
W18	2 59 44	15° 7'15	23°44	2°27	2°23	22°20	7°56	8°49	15°15	22°33	2°18	6°40	8°21	26°14	n.a.
T 19	3 3 41	16° 8'33	8 ^h 58	3°53	3°25	23° 4	8° 9	8°45	15°15	22°33	2°17	6°35	8°18	26°20	n.a.
F 20	3 7 38	17° 9'50	23°58	5°18	4°27	23°47	8°23	8°41	15°16	22°34	2°16	6°32	8°15	26°27	n.a.
S 21	3 11 34	18°11'08	8 ^h 35	6°40	5°29	24°30	8°36	8°36	15°17	22°34	2°15	6°D31	8°12	26°34	n.a.
S 22	3 15 31	19°12'26	22°47	7°59	6°30	25°14	8°50	8°32	15°18	22°34	2°14	6°32	8° 9	26°41	n.a.
M23	3 19 27	20°13'44	6 ^h 33	9°15	7°30	25°57	9° 4	8°27	15°18	22°34	2°13	6°33	8° 5	26°47	n.a.
T 24	3 23 24	21°15'03	19°53	10°28	8°31	26°40	9°18	8°22	15°19	22°35	2°12	6°R34	8° 2	26°54	n.a.
W25	3 27 20	22°16'21	2 ^h 51	11°36	9°30	27°24	9°32	8°18	15°20	22°35	2°11	6°33	7°59	27° 1	n.a.
T 26	3 31 17	23°17'40	15°30	12°39	10°30	28° 7	9°45	8°13	15°21	22°35	2°10	6°31	7°56	27° 7	n.a.
F 27	3 35 13	24°18'58	27°54	13°37	11°29	28°50	9°59	8° 8	15°22	22°36	2° 9	6°26	7°53	27°14	n.a.
S 28	3 39 10	25°20'16	10 ^h 6	14°28	12°27	29°34	10°13	8° 4	15°23	22°36	2° 8	6°20	7°49	27°21	n.a.
S 29	3 43 7	26°21'35	22° 9	15°11	13°25	0 ^h 17	10°27	7°59	15°25	22°37	2° 7	6°12	7°46	27°27	n.a.
M30	3 47 3	27 ^h 22'53	4 ^h 18	15°46	14°22	1° 0	10°41	7 ^h II54	15°26	22°37	2° 6	6°R35	7°43	27 ^h 34	n.a.

Delta T = 08h40m35s Julian Calendar 1 Nov. 1267 BCE == Greg. Calendar 21 Oct. 1267 BCE
 The year -1266 astronomical counting style corresponds to year 1267 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1267 BCE (-1266) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	3 51 0	28 ^h 24'11	15 ^h 58	16°12	15°19	1°43	10°55	7°R49	15°R27	22°R38	2°R 4	5°R57	7°R40	27 ^h 41	n.a.
W 2	3 54 56	29°25'28	27°48	16°27	16°15	2°27	11° 9	7 ^h II44	15°28	22°38	2°R 3	5°R50	7°R37	27°47	n.a.
T 3	3 58 53	0 ^h 26'45	9 ^h 37	16°R32	17°11	3°10	11°23	7°39	15°30	22°39	2° 2	5°46	7°R34	27°54	n.a.
F 4	4 2 49	1°28'02	21°27	16°25	18° 6	3°53	11°37	7°34	15°31	22°39	2° 1	5°43	7°R30	28° 1	n.a.
S 5	4 6 46	2°29'18	3 ^h 20	16° 7	19° 0	4°36	11°51	7°29	15°33	22°40	2° 0	5°D41	7°27	28° 7	n.a.
S 6	4 10 42	3°30'33	15°18	15°36	19°54	5°20	12° 6	7°24	15°34	22°41	1°59	5°42	7°24	28°14	n.a.
M 7	4 14 39	4°31'47	27°26	14°55	20°47	6° 3	12°20	7°19	15°36	22°42	1°57	5°43	7°21	28°21	n.a.
T 8	4 18 36	5°33'00	9 ^h 46	14° 3	21°39	6°46	12°34	7°15	15°37	22°42	1°56	5°45	7°18	28°27	n.a.
W 9	4 22 32	6°34'13	22°22	13° 2	22°31	7°29	12°48	7°10	15°39	22°43	1°55	5°47	7°14	28°34	n.a.
T 10	4 26 29	7°35'24	5 ^h 19	11°53	23°22	8°12	13° 2	7° 5	15°41	22°44	1°54	5°R47	7°11	28°41	n.a.
F 11	4 30 25	8°36'34	18°41	10°39	24°11	8°55	13°16	7° 0	15°42	22°45	1°52	5°47	7° 8	28°47	n.a.
S 12	4 34 22	9°37'43	2 ^h 29	9°22	25° 1	9°38	13°30	6°55	15°44	22°46	1°51	5°45	7° 5	28°54	n.a.
S 13	4 38 18	10°38'51	16°43	8° 5	25°49	10°22	13°45	6°50	15°46	22°47	1°50	5°43	7° 2	29° 1	n.a.
M14	4 42 15	11°39'57	1 ^h 23	6°49	26°36	11° 5	13°59	6°45	15°48	22°48	1°48	5°39	6°59	29° 7	n.a.
T 15	4 46 11	12°41'03	16°23	5°37	27°22	11°48	14°13	6°40	15°50	22°49	1°47	5°36	6°55	29°14	n.a.
W16	4 50 8	13°42'08	1 ^h 36	4°30	28° 7	12°31	14°27	6°35	15°52	22°50	1°46	5°33	6°52	29°21	n.a.
T 17	4 54 5	14°43'11	16°50	3°31	28°52	13°14	14°41	6°30	15°54	22°51	1°44	5°31	6°49	29°27	n.a.
F 18	4 58 1	15°44'13	1 ^h 56	2°40	29°35	13°56	14°56	6°25	15°56	22°52	1°43	5°D30	6°46	29°34	n.a.
S 19	5 1 58	16°45'15	16°46	1°57	0 ^h 17	14°39	15°10	6°20	15°58	22°53	1°42	5°31	6°43	29°41	n.a.
S 20	5 5 54	17°46'15	1 ^h 12	1°23	0°58	15°22	15°24	6°15	16° 0	22°54	1°40	5°32	6°40	29°47	n.a.
M21	5 9 51	18°47'15	15°11	0°59	1°37	16° 5	15°38	6°11	16° 2	22°55	1°39	5°33	6°36	29°54	n.a.
T 22	5 13 47	19°48'13	28°43	0°42	2°15	16°48	15°52	6° 6	16° 4	22°57	1°37	5°34	6°33	0 ^h 1	n.a.
W23	5 17 44	20°49'10	11 ^h 49	0°D35	2°52	17°31	16° 7	6° 1	16° 6	22°58	1°36	5°35	6°30	0° 8	n.a.
T 24	5 21 41	21°50'07	24°32	0°35	3°28	18°14	16°21	5°56	16° 9	22°59	1°35	5°R35	6°27	0°14	n.a.
F 25	5 25 37	22°51'02	6 ^h 55	0°43	4° 2	18°56	16°35	5°52	16°11	23° 0	1°33	5°35	6°24	0°21	n.a.
S 26	5 29 34	23°51'56	19° 4	0°57	4°35	19°39	16°49	5°47	16°13	23° 2	1°32	5°34	6°20	0°28	n.a.
S 27	5 33 30	24°52'50	1 ^h 18	1°18	5° 6	20°22	17° 3	5°43	16°16	23° 3	1°30	5°32	6°17	0°34	n.a.
M28	5 37 27	25°53'42	12°55	1°45	5°36	21° 4	17°17	5°38	16°18	23° 5	1°29	5°31	6°14	0°41	n.a.
T 29	5 41 23	26°54'32	24°43	2°17	6° 4	21°47	17°31	5°34	16°21	23° 6	1°28	5°29	6°11	0°48	n.a.
W30	5 45 20	27°55'22	6 ^h 32	2°54	6°30	22°30	17°46	5°29	16°23	23° 7	1°26	5°28	6° 8	0°54	n.a.
T 31	5 49 16	28°56'10	18°23	3°36	6°55	23°12	18° 0	5 ^h II25	16°26	23° 9	1°25	5°R28	6°R35	1° 1	n.a.

Delta T = 08h40m33s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]