

SWISS EPHEMERIS for the year 1365 BCE

JANUARY 1365 BCE (-1364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	5 49 15	28♂59'45	9♂22	5♂45	9°R36	20♂ 8	23°R16	13♂36	18♂44	19°R25	12♂ 5	2°R12	0♂57	22♂ 9	n.a.
M 2	5 53 12	0♂ 0'26	22°20	6° 5	9♂18	20°11	23♂14	13°44	18°47	19♂24	12° 6	2♂ 2	0°54	22°15	n.a.
T 3	5 57 9	1° 1'06	5♂ 0	6°31	9° 3	20°13	23°11	13°51	18°50	19°22	12° 6	1°51	0°51	22°22	n.a.
W 4	6 1 5	2° 1'44	17°25	7° 3	8°50	20°14	23° 9	13°58	18°54	19°21	12° 7	1°41	0°48	22°29	n.a.
T 5	6 5 2	3° 2'21	29°34	7°39	8°40	20°R15	23° 6	14° 6	18°57	19°19	12° 7	1°34	0°44	22°35	n.a.
F 6	6 8 58	4° 2'56	11♂33	8°20	8°32	20°14	23° 3	14°13	19° 1	19°17	12° 8	1°29	0°41	22°42	n.a.
S 7	6 12 55	5° 3'30	23°24	9° 4	8°27	20°13	23° 0	14°20	19° 4	19°16	12° 8	1°26	0°38	22°49	n.a.
S 8	6 16 51	6° 4'02	5♂13	9°53	8°24	20°12	22°57	14°28	19° 8	19°14	12° 9	1°D25	0°35	22°56	n.a.
M 9	6 20 48	7° 4'33	17° 5	10°45	8°D23	20° 9	22°54	14°35	19°11	19°13	12°10	1°25	0°32	23° 2	n.a.
T 10	6 24 44	8° 5'02	29° 6	11°40	8°25	20° 6	22°50	14°42	19°14	19°11	12°10	1°R26	0°28	23° 9	n.a.
W11	6 28 41	9° 5'30	11♂20	12°38	8°30	20° 2	22°46	14°50	19°18	19° 9	12°11	1°25	0°25	23°16	n.a.
T 12	6 32 38	10° 5'56	23°53	13°39	8°37	19°57	22°42	14°57	19°21	19° 8	12°12	1°23	0°22	23°22	n.a.
F 13	6 36 34	11° 6'21	6♂48	14°42	8°46	19°51	22°38	15° 5	19°24	19° 6	12°13	1°18	0°19	23°29	n.a.
S 14	6 40 31	12° 6'44	20° 7	15°48	8°57	19°45	22°34	15°12	19°28	19° 4	12°13	1°11	0°16	23°36	n.a.
S 15	6 44 27	13° 7'05	3♂48	16°55	9°10	19°38	22°29	15°19	19°31	19° 3	12°14	1° 1	0°13	23°42	n.a.
M16	6 48 24	14° 7'25	17°51	18° 5	9°26	19°30	22°25	15°27	19°34	19° 1	12°15	0°49	0° 9	23°49	n.a.
T 17	6 52 20	15° 7'42	2♂ 9	19°17	9°43	19°21	22°20	15°34	19°38	18°59	12°16	0°37	0° 6	23°56	n.a.
W18	6 56 17	16° 7'58	16°38	20°31	10° 3	19°12	22°15	15°42	19°41	18°58	12°17	0°27	0° 3	24° 2	n.a.
T 19	7 0 14	17° 8'11	1♂ 8	21°46	10°24	19° 1	22°10	15°49	19°44	18°56	12°18	0°18	0° 0	24° 9	n.a.
F 20	7 4 10	18° 8'22	15°36	23° 3	10°47	18°50	22° 5	15°56	19°47	18°54	12°18	0°12	29♂57	24°16	n.a.
S 21	7 8 7	19° 8'31	29°57	24°22	11°12	18°38	21°59	16° 4	19°50	18°53	12°19	0° 8	29°53	24°22	n.a.
S 22	7 12 3	20° 8'37	14♂ 6	25°42	11°38	18°26	21°54	16°11	19°54	18°51	12°20	0° 7	29°50	24°29	n.a.
M23	7 16 0	21° 8'41	28° 5	27° 3	12° 7	18°12	21°48	16°19	19°57	18°49	12°21	0° 7	29°47	24°36	n.a.
T 24	7 19 56	22° 8'43	11♂52	28°26	12°36	17°58	21°42	16°26	20° 0	18°48	12°22	0° 7	29°44	24°42	n.a.
W25	7 23 53	23° 8'42	25°28	29°51	13° 7	17°44	21°37	16°33	20° 3	18°46	12°23	0° 5	29°41	24°49	n.a.
T 26	7 27 49	24° 8'39	8♂53	1♂16	13°40	17°28	21°30	16°41	20° 6	18°44	12°24	0° 1	29°38	24°56	n.a.
F 27	7 31 46	25° 8'34	22° 8	2°43	14°14	17°12	21°24	16°48	20° 9	18°43	12°25	29♂53	29°34	25° 2	n.a.
S 28	7 35 43	26° 8'27	5♂13	4°11	14°50	16°55	21°18	16°55	20°12	18°41	12°26	29°43	29°31	25° 9	n.a.
S 29	7 39 39	27° 8'17	18° 6	5°41	15°26	16°38	21°12	17° 3	20°15	18°39	12°27	29°30	29°28	25°16	n.a.
M30	7 43 36	28° 8'05	0♂47	7°11	16° 4	16°20	21° 5	17°10	20°18	18°38	12°28	29°17	29°25	25°22	n.a.
T 31	7 47 32	29♂ 7'51	13♂15	8♂43	16♂43	16♂ 1	20♂58	17♂17	20♂21	18♂36	12♂29	29♂ 3	29♂22	25♂29	n.a.

Delta T = 09h15m29s Julian Calendar 1 Jan. 1365 BCE == Greg. Calendar 20 Dec. 1366 BCE
 The year -1364 astronomical counting style corresponds to year 1365 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1365 BCE (-1364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	7 51 29	0♂ 7'35	25♂32	10♂16	17♂24	15°R42	20°R52	17♂25	20♂24	18°R35	12♂30	28°R50	29♂19	25♂36	n.a.
T 2	7 55 25	1° 7'17	7♂36	11°51	18° 5	15♂22	20♂45	17°32	20°27	18♂33	12°31	28♂40	29°15	25°42	n.a.
F 3	7 59 22	2° 6'57	19°32	13°26	18°48	15° 2	20°38	17°39	20°30	18°31	12°32	28°32	29°12	25°49	n.a.
S 4	8 3 18	3° 6'35	1♂22	15° 3	19°31	14°41	20°31	17°47	20°32	18°30	12°33	28°27	29° 9	25°56	n.a.
S 5	8 7 15	4° 6'11	13°10	16°41	20°15	14°20	20°24	17°54	20°35	18°28	12°35	28°24	29° 6	26° 2	n.a.
M 6	8 11 12	5° 5'45	25° 1	18°20	21° 1	13°59	20°17	18° 1	20°38	18°26	12°36	28°D24	29° 3	26° 9	n.a.
T 7	8 15 8	6° 5'17	7♂ 0	20° 0	21°47	13°37	20° 9	18° 8	20°41	18°25	12°37	28°R24	28°59	26°16	n.a.
W 8	8 19 5	7° 4'47	19°13	21°42	22°34	13°15	20° 2	18°15	20°43	18°23	12°38	28°23	28°56	26°22	n.a.
T 9	8 23 1	8° 4'16	1♂45	23°25	23°22	12°52	19°55	18°22	20°46	18°22	12°39	28°21	28°53	26°29	n.a.
F 10	8 26 58	9° 3'42	14°40	25° 9	24°11	12°29	19°47	18°30	20°49	18°20	12°40	28°17	28°50	26°36	n.a.
S 11	8 30 54	10° 3'07	28° 3	26°55	25° 0	12° 6	19°40	18°37	20°51	18°19	12°42	28°10	28°47	26°42	n.a.
S 12	8 34 51	11° 2'30	11♂53	28°42	25°51	11°43	19°32	18°44	20°54	18°17	12°43	28° 1	28°44	26°49	n.a.
M13	8 38 47	12° 1'50	26°10	0♂30	26°41	11°20	19°25	18°51	20°56	18°16	12°44	27°50	28°40	26°56	n.a.
T 14	8 42 44	13° 1'09	10♂47	2°19	27°33	10°57	19°17	18°58	20°59	18°14	12°45	27°39	28°37	27° 2	n.a.
W15	8 46 41	14° 0'25	25°38	4°10	28°25	10°34	19° 9	19° 5	21° 1	18°13	12°46	27°28	28°34	27° 9	n.a.
T 16	8 50 37	14°59'39	10♂34	6° 2	29°18	10°10	19° 2	19°12	21° 4	18°11	12°48	27°19	28°31	27°16	n.a.
F 17	8 54 34	15°58'50	25°26	7°55	0♂11	9°47	18°54	19°19	21° 6	18°10	12°49	27°13	28°28	27°22	n.a.
S 18	8 58 30	16°57'59	10♂ 7	9°50	1° 5	9°24	18°46	19°25	21° 8	18° 8	12°50	27°10	28°25	27°29	n.a.
S 19	9 2 27	17°57'06	24°32	11°45	2° 0	9° 1	18°38	19°32	21°11	18° 7	12°52	27°D 9	28°21	27°36	n.a.
M20	9 6 23	18°56'10	8♂37	13°43	2°55	8°39	18°31	19°39	21°13	18° 6	12°53	27° 9	28°18	27°42	n.a.
T 21	9 10 20	19°55'12	22°24	15°41	3°51	8°16	18°23	19°46	21°15	18° 4	12°54	27°R10	28°15	27°49	n.a.
W22	9 14 16	20°54'11	5♂53	17°41	4°47	7°54	18°15	19°53	21°17	18° 3	12°55	27° 9	28°12	27°56	n.a.
T 23	9 18 13	21°53'08	19° 6	19°42	5°43	7°33	18° 7	19°59	21°20	18° 2	12°57	27° 6	28° 9	28° 2	n.a.
F 24	9 22 10	22°52'03	2♂ 4	21°43	6°40	7°11	18° 0	20° 6	21°22	18° 0	12°58	27° 0	28° 5	28° 9	n.a.
S 25	9 26 6	23°50'55	14°50	23°46	7°37	6°51	17°52	20°13	21°24	17°59	12°59	26°52	28° 2	28°16	n.a.
S 26	9 30 3	24°49'45	27°24	25°50	8°35	6°30	17°44	20°19	21°26	17°58	13° 1	26°42	27°59	28°22	n.a.
M27	9 33 59	25°48'32	9♂48	27°54	9°34	6°10	17°37	20°26	21°28	17°56	13° 2	26°30	27°56	28°29	n.a.
T 28	9 37 56	26°47'17	22° 2	29°59	10°32	5°51	17°29	20°32	21°30	17°55	13° 3	26°19	27°53	28°36	n.a.
W29	9 41 52	27♂46'00	4♂ 7	2♂ 4	11♂31	5♂32	17♂22	20♂39	21♂32	17♂54	13♂ 5	26♂ 9	27♂50	28♂42	n.a.

Delta T = 09h15m27s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1365 BCE

MARCH 1365 BCE (-1364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	9 45 49	28 [≈] 44'41	16 [♏] 4	4 [♋] 10	12 [♊] 31	5 [♈] R14	17 [♈] R14	20 [♊] 35	21 [♋] 33	17 [♈] R53	13 [♋] 6	26 [♈] R 0	27 [♈] 46	28 [♏] 49	n.a.
F 2	9 49 45	29 [≈] 43'20	27 [♏] 56	6 [♈] 15	13 [♊] 30	4 [♈] Ω56	17 [♈] Ω 7	20 [♈] 51	21 [♋] 35	17 [♈] 52	13 [♈] 7	25 [♈] 54	27 [♈] 43	28 [♏] 56	n.a.
S 3	9 53 42	0 [♋] 41'56	9 [♏] 44	8 [♈] 19	14 [♊] 30	4 [♈] 39	16 [♈] 59	20 [♈] 58	21 [♋] 37	17 [♈] 50	13 [♈] 9	25 [♈] 50	27 [♈] 40	29 [♈] 2	n.a.
S 4	9 57 39	1 [≈] 40'31	21 [♏] 32	10 [♈] 23	15 [♊] 31	4 [♈] 23	16 [♈] 52	21 [♈] 4	21 [♋] 39	17 [♈] 49	13 [♈] 10	25 [♈] D49	27 [♈] 37	29 [♈] 9	n.a.
M 5	10 1 35	2 [≈] 39'04	3 [♏] 23	12 [♈] 26	16 [♊] 32	4 [♈] 7	16 [♈] 45	21 [♈] 10	21 [♋] 40	17 [♈] 48	13 [♈] 12	25 [♈] 49	27 [♈] 34	29 [♈] 16	n.a.
T 6	10 5 32	3 [≈] 37'36	15 [♏] 22	14 [♈] 28	17 [♊] 33	3 [♈] 52	16 [♈] 38	21 [♈] 16	21 [♋] 42	17 [♈] 47	13 [♈] 13	25 [♈] 50	27 [♈] 31	29 [♈] 22	n.a.
W 7	10 9 28	4 [≈] 36'05	27 [♏] 34	16 [♈] 27	18 [♊] 34	3 [♈] 38	16 [♈] 31	21 [♈] 22	21 [♋] 44	17 [♈] 46	13 [♈] 14	25 [♈] 51	27 [♈] 27	29 [♈] 29	n.a.
T 8	10 13 25	5 [≈] 34'33	10 [♏] 3	18 [♈] 25	19 [♊] 36	3 [♈] 24	16 [♈] 24	21 [♈] 28	21 [♋] 45	17 [♈] 45	13 [♈] 16	25 [♈] R51	27 [♈] 24	29 [♈] 36	n.a.
F 9	10 17 21	6 [≈] 32'59	22 [♏] 56	20 [♈] 20	20 [♊] 38	3 [♈] 11	16 [♈] 17	21 [♈] 34	21 [♋] 47	17 [♈] 44	13 [♈] 17	25 [♈] 50	27 [♈] 21	29 [♈] 42	n.a.
S 10	10 21 18	7 [≈] 31'23	6 [♏] 15	22 [♈] 13	21 [♊] 40	2 [♈] 59	16 [♈] 10	21 [♈] 40	21 [♋] 48	17 [♈] 43	13 [♈] 18	25 [♈] 46	27 [♈] 18	29 [♈] 49	n.a.
S 11	10 25 14	8 [≈] 29'46	20 [♏] 3	24 [♈] 2	22 [♊] 43	2 [♈] 48	16 [♈] 3	21 [♈] 46	21 [♋] 49	17 [♈] 42	13 [♈] 20	25 [♈] 41	27 [♈] 15	29 [♈] 56	n.a.
M12	10 29 11	9 [≈] 28'07	4 [♏] 19	25 [♈] 48	23 [♊] 45	2 [♈] 38	15 [♈] 57	21 [♈] 52	21 [♋] 51	17 [♈] 41	13 [♈] 21	25 [♈] 35	27 [♈] 11	0 [♁] 2	n.a.
T13	10 33 8	10 [≈] 26'26	19 [♏] 0	27 [♈] 31	24 [♊] 48	2 [♈] 28	15 [♈] 50	21 [♈] 58	21 [♋] 52	17 [♈] 40	13 [♈] 23	25 [♈] 28	27 [♈] 8	0 [♁] 9	n.a.
W14	10 37 4	11 [≈] 24'43	4 [♏] 0	29 [♈] 10	25 [♊] 52	2 [♈] 19	15 [♈] 44	22 [♈] 3	21 [♋] 53	17 [♈] 40	13 [♈] 24	25 [♈] 21	27 [♈] 5	0 [♁] 16	n.a.
T15	10 41 1	12 [≈] 22'58	19 [♏] 10	0 [♁] 45	26 [♊] 55	2 [♈] 11	15 [♈] 37	22 [♈] 9	21 [♋] 55	17 [♈] 39	13 [♈] 25	25 [♈] 16	27 [♈] 2	0 [♁] 22	n.a.
F16	10 44 57	13 [≈] 21'11	4 [♏] 19	2 [♈] 15	27 [♊] 59	2 [♈] 4	15 [♈] 31	22 [♈] 15	21 [♋] 56	17 [♈] 38	13 [♈] 27	25 [♈] 12	26 [♈] 59	0 [♁] 29	n.a.
S17	10 48 54	14 [≈] 19'23	19 [♏] 19	3 [♈] 42	29 [♊] 3	1 [♈] 57	15 [♈] 25	22 [♈] 20	21 [♋] 57	17 [♈] 37	13 [♈] 28	25 [♈] D11	26 [♈] 56	0 [♁] 36	n.a.
S18	10 52 50	15 [≈] 17'32	4 [♏] 1	5 [♈] 4	0 [♁] 7	1 [♈] 51	15 [♈] 19	22 [♈] 26	21 [♋] 58	17 [♈] 36	13 [♈] 30	25 [♈] 11	26 [♈] 52	0 [♁] 42	n.a.
M19	10 56 47	16 [≈] 15'39	18 [♏] 21	6 [♈] 22	1 [♁] 11	1 [♈] 47	15 [♈] 13	22 [♈] 31	21 [♋] 59	17 [♈] 36	13 [♈] 31	25 [♈] 12	26 [♈] 49	0 [♁] 49	n.a.
T20	11 0 43	17 [≈] 13'44	2 [♏] 18	7 [♈] 35	2 [♁] 15	1 [♈] 43	15 [♈] 8	22 [♈] 36	22 [♈] 0	17 [♈] 35	13 [♈] 32	25 [♈] 13	26 [♈] 46	0 [♁] 56	n.a.
W21	11 4 40	18 [≈] 11'47	15 [♏] 51	8 [♈] 43	3 [♁] 20	1 [♈] 39	15 [♈] 2	22 [♈] 42	22 [♈] 1	17 [♈] 34	13 [♈] 34	25 [♈] R14	26 [♈] 43	1 [♁] 2	n.a.
T22	11 8 37	19 [≈] 9'48	29 [♏] 2	9 [♈] 47	4 [♁] 25	1 [♈] 37	14 [♈] 57	22 [♈] 47	22 [♈] 2	17 [♈] 34	13 [♈] 35	25 [♈] 14	26 [♈] 40	1 [♁] 9	n.a.
F23	11 12 33	20 [≈] 7'47	11 [♏] 54	10 [♈] 45	5 [♁] 30	1 [♈] 35	14 [♈] 52	22 [♈] 52	22 [♈] 3	17 [♈] 33	13 [♈] 37	25 [♈] 12	26 [♈] 37	1 [♁] 16	n.a.
S24	11 16 30	21 [≈] 5'43	24 [♏] 29	11 [♈] 39	6 [♁] 35	1 [♈] 34	14 [♈] 47	22 [♈] 57	22 [♈] 3	17 [♈] 33	13 [♈] 38	25 [♈] 8	26 [♈] 33	1 [♁] 22	n.a.
S25	11 20 26	22 [≈] 3'38	6 [♏] 51	12 [♈] 28	7 [♁] 41	1 [♁] D34	14 [♈] 42	23 [♈] 2	22 [♈] 4	17 [♈] 32	13 [♈] 39	25 [♈] 3	26 [♈] 30	1 [♁] 29	n.a.
M26	11 24 23	23 [≈] 1'31	19 [♏] 2	13 [♈] 12	8 [♁] 46	1 [♈] 35	14 [♈] 37	23 [♈] 7	22 [♈] 5	17 [♈] 32	13 [♈] 41	24 [♈] 58	26 [♈] 27	1 [♁] 36	n.a.
T27	11 28 19	23 [≈] 59'22	1 [♏] 4	13 [♈] 51	9 [♁] 52	1 [♈] 36	14 [♈] 32	23 [♈] 12	22 [♈] 5	17 [♈] 31	13 [♈] 42	24 [♈] 52	26 [♈] 24	1 [♁] 42	n.a.
W28	11 32 16	24 [≈] 57'11	13 [♏] 0	14 [♈] 24	10 [♁] 58	1 [♈] 38	14 [♈] 28	23 [♈] 17	22 [♈] 6	17 [♈] 31	13 [♈] 43	24 [♈] 47	26 [♈] 21	1 [♁] 49	n.a.
T29	11 36 12	25 [≈] 54'59	24 [♏] 51	14 [♈] 53	12 [♁] 4	1 [♈] 41	14 [♈] 23	23 [♈] 21	22 [♈] 7	17 [♈] 30	13 [♈] 45	24 [♈] 43	26 [♈] 17	1 [♁] 56	n.a.
F30	11 40 9	26 [≈] 52'45	6 [♏] 40	15 [♈] 16	13 [♁] 10	1 [♈] 45	14 [♈] 19	23 [♈] 26	22 [♈] 7	17 [♈] 30	13 [♈] 46	24 [♈] 41	26 [♈] 14	2 [♁] 2	n.a.
S31	11 44 6	27 [≈] 50'29	18 [♏] 28	15 [♈] 34	14 [♁] 16	1 [♁] 49	14 [♈] 15	23 [♈] 30	22 [♈] 7	17 [♈] 30	13 [♈] 48	24 [♈] 39	26 [♈] 11	2 [♁] 9	n.a.

Delta T = 09h15m25s Julian Calendar 1 March 1365 BCE == Greg. Calendar 18 Feb. 1365 BCE
 The year -1364 astronomical counting style corresponds to year 1365 B.C.E historical counting style.

APRIL 1365 BCE (-1364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	11 48 2	28 [≈] 48'12	0 [♏] 18	15 [♈] 47	15 [♁] 23	1 [♁] 54	14 [♈] R11	23 [♊] 35	22 [♋] 8	17 [♈] R29	13 [♋] 49	24 [♈] D39	26 [♈] 8	2 [♁] 16	n.a.
M 2	11 51 59	29 [≈] 45'53	12 [♏] 13	15 [♈] 55	16 [♁] 29	2 [♁] 0	14 [♈] Ω 8	23 [♊] 39	22 [♋] 8	17 [♈] 29	13 [♋] 50	24 [♈] 40	26 [♈] 5	2 [♁] 22	n.a.
T 3	11 55 55	0 [♁] 43'33	24 [♏] 17	15 [♈] R58	17 [♁] 36	2 [♁] 7	14 [♈] 4	23 [♊] 44	22 [♋] 9	17 [♈] 29	13 [♋] 52	24 [♈] 42	26 [♈] 2	2 [♁] 29	n.a.
W 4	11 59 52	1 [≈] 41'12	6 [♏] 32	15 [♈] 56	18 [♁] 43	2 [♁] 14	14 [♈] 1	23 [♊] 48	22 [♋] 9	17 [♈] 29	13 [♋] 53	24 [♈] 43	25 [♈] 58	2 [♁] 35	n.a.
T 5	12 3 48	2 [≈] 38'50	19 [♏] 3	15 [♈] 49	19 [♁] 50	2 [♁] 21	13 [♈] 58	23 [♊] 52	22 [♋] 9	17 [♈] 28	13 [♋] 54	24 [♈] 45	25 [♈] 55	2 [♁] 42	n.a.
F 6	12 7 45	3 [≈] 36'26	1 [♏] 54	15 [♈] 37	20 [♁] 57	2 [♁] 30	13 [♈] 55	23 [♊] 56	22 [♋] 9	17 [♈] 28	13 [♋] 56	24 [♈] R45	25 [♈] 52	2 [♁] 49	n.a.
S 7	12 11 41	4 [≈] 34'02	15 [♏] 8	15 [♈] 22	22 [♁] 4	2 [♁] 39	13 [♈] 52	24 [♈] 0	22 [♋] 9	17 [♈] 28	13 [♋] 57	24 [♈] 45	25 [♈] 49	2 [♁] 55	n.a.
S 8	12 15 38	5 [≈] 31'36	28 [♏] 48	15 [♈] 2	23 [♁] 12	2 [♁] 49	13 [♈] 49	24 [♈] 4	22 [♋] R 9	17 [♈] 28	13 [♋] 58	24 [♈] 44	25 [♈] 46	3 [♁] 2	n.a.
M 9	12 19 35	6 [≈] 29'10	12 [♏] 55	14 [♈] 39	24 [♁] 19	2 [♁] 59	13 [♈] 47	24 [♈] 8	22 [♋] 9	17 [♈] 28	14 [♈] 0	24 [♈] 42	25 [♈] 42	3 [♁] 9	n.a.
T10	12 23 31	7 [≈] 26'42	27 [♏] 28	14 [♈] 13	25 [♁] 27	3 [♁] 10	13 [♈] 44	24 [♈] 12	22 [♋] 9	17 [♈] D28	14 [♈] 1	24 [♈] 40	25 [♈] 39	3 [♁] 15	n.a.
W11	12 27 28	8 [≈] 24'13	12 [♏] 21	13 [♈] 44	26 [♁] 34	3 [♁] 21	13 [♈] 42	24 [♈] 15	22 [♋] 9	17 [♈] 28	14 [♈] 2	24 [♈] 38	25 [♈] 36	3 [♁] 22	n.a.
T12	12 31 24	9 [≈] 21'43	27 [♏] 28	13 [♈] 13	27 [♁] 42	3 [♁] 34	13 [♈] 40	24 [♈] 19	22 [♋] 9	17 [♈] 28	14 [♈] 3	24 [♈] 36	25 [♈] 33	3 [♁] 29	n.a.
F13	12 35 21	10 [≈] 19'11	12 [♏] 40	12 [♈] 40	28 [♁] 50	3 [♁] 46	13 [♈] 39	24 [♈] 22	22 [♋] 9	17 [♈] 28	14 [♈] 5	24 [♈] 35	25 [♈] 30	3 [♁] 35	n.a.
S14	12 39 17	11 [≈] 16'39	27 [♏] 47	12 [♈] 7	29 [♁] 58	4 [♁] 0	13 [♈] 37	24 [♈] 26	22 [♋] 8	17 [♈] 28	14 [♈] 6	24 [♈] D35	25 [♈] 27	3 [♁] 42	n.a.
S15	12 43 14	12 [≈] 14'05	12 [♏] 40	11 [♈] 32	1 [♁] 6	4 [♁] 13	13 [♈] 36	24 [♈] 29	22 [♋] 8	17 [♈] 28	14 [♈] 7	24 [♈] 35	25 [♈] 23	3 [♁] 49	n.a.
M16	12 47 10	13 [≈] 11'30	27 [♏] 13	10 [♈] 58	2 [♁] 14	4 [♁] 28	13 [♈] 34	24 [♈] 32	22 ^{♋</}						

SWISS EPHEMERIS for the year 1365 BCE

MAY 1365 BCE (-1364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	13 46 19	27°30'20	3♌35	7°50	19♋28	9♌ 4	13♌38	25♌10	21°R57	17♌35	14♌26	24°R35	24°V33	5♌35	n.a.		
W 2	13 50 15	28°27'29	16° 0	8°10	20°37	9°26	13°40	25°12	21°R56	17°36	14°27	24°V35	24°29	5°42	n.a.		
T 3	13 54 12	29°24'37	28°39	8°35	21°47	9°48	13°42	25°13	21°55	17°36	14°28	24°34	24°26	5°49	n.a.		
F 4	13 58 8	0♌21'45	11♌35	9° 4	22°56	10°10	13°44	25°15	21°54	17°37	14°29	24°34	24°23	5°55	n.a.		
S 5	14 2 5	1°18'53	24°49	9°38	24° 6	10°33	13°46	25°16	21°52	17°38	14°30	24°33	24°20	6° 2	n.a.		
S 6	14 6 1	2°16'00	8♌25	10°16	25°16	10°57	13°48	25°18	21°51	17°39	14°31	24°D33	24°17	6° 8	n.a.		
M 7	14 9 58	3°13'07	22°22	10°57	26°26	11°21	13°51	25°19	21°50	17°40	14°32	24°34	24°14	6°15	n.a.		
T 8	14 13 55	4°10'14	6♌39	11°44	27°36	11°45	13°53	25°20	21°48	17°40	14°33	24°34	24°10	6°22	n.a.		
W 9	14 17 51	5° 7'21	21°16	12°34	28°46	12° 9	13°56	25°21	21°47	17°41	14°34	24°35	24° 7	6°28	n.a.		
T 10	14 21 48	6° 4'28	6°V 7	13°28	29°56	12°34	13°59	25°22	21°46	17°42	14°35	24°36	24° 4	6°35	n.a.		
F 11	14 25 44	7° 1'34	21° 7	14°25	1°V 6	12°59	14° 2	25°23	21°44	17°43	14°36	24°R36	24° 1	6°42	n.a.		
S 12	14 29 41	7°58'40	6♌ 6	15°27	2°16	13°25	14° 6	25°24	21°43	17°44	14°37	24°36	23°58	6°48	n.a.		
S 13	14 33 37	8°55'46	20°57	16°33	3°27	13°51	14° 9	25°24	21°41	17°45	14°38	24°35	23°54	6°55	n.a.		
M 14	14 37 34	9°52'52	5♌32	17°42	4°37	14°17	14°13	25°25	21°40	17°46	14°39	24°34	23°51	7° 2	n.a.		
T 15	14 41 30	10°49'58	19°46	18°54	5°47	14°43	14°17	25°25	21°38	17°47	14°39	24°32	23°48	7° 8	n.a.		
W 16	14 45 27	11°47'03	3♌34	20°11	6°58	15°10	14°21	25°26	21°36	17°48	14°40	24°30	23°45	7°15	n.a.		
T 17	14 49 24	12°44'07	16°56	21°31	8° 8	15°37	14°25	25°26	21°35	17°50	14°41	24°28	23°42	7°22	n.a.		
F 18	14 53 20	13°41'12	29°53	22°54	9°19	16° 5	14°30	25°26	21°33	17°51	14°42	24°26	23°39	7°28	n.a.		
S 19	14 57 17	14°38'16	12♌28	24°21	10°29	16°32	14°34	25°R26	21°31	17°52	14°43	24°D26	23°35	7°35	n.a.		
S 20	15 1 13	15°35'19	24°44	25°51	11°40	17° 0	14°39	25°26	21°30	17°53	14°43	24°26	23°32	7°42	n.a.		
M 21	15 5 10	16°32'23	6♌47	27°25	12°51	17°29	14°44	25°26	21°28	17°54	14°44	24°27	23°29	7°48	n.a.		
T 22	15 9 6	17°29'26	18°40	29° 2	14° 2	17°57	14°49	25°26	21°26	17°56	14°45	24°29	23°26	7°55	n.a.		
W 23	15 13 3	18°26'29	0♌29	0♌42	15°12	18°26	14°54	25°25	21°24	17°57	14°46	24°30	23°23	8° 2	n.a.		
T 24	15 16 59	19°23'32	12°17	2°25	16°23	18°55	14°59	25°25	21°22	17°58	14°46	24°32	23°19	8° 8	n.a.		
F 25	15 20 56	20°20'34	24° 8	4°12	17°34	19°24	15° 5	25°24	21°20	18° 0	14°47	24°R32	23°16	8°15	n.a.		
S 26	15 24 53	21°17'37	6♌ 6	6° 1	18°45	19°54	15°10	25°24	21°18	18° 1	14°48	24°32	23°13	8°22	n.a.		
S 27	15 28 49	22°14'40	18°12	7°54	19°56	20°24	15°16	25°23	21°16	18° 2	14°48	24°30	23°10	8°28	n.a.		
M 28	15 32 46	23°11'44	0♌29	9°49	21° 7	20°54	15°22	25°22	21°14	18° 4	14°49	24°27	23° 7	8°35	n.a.		
T 29	15 36 42	24° 8'47	12°59	11°46	22°18	21°24	15°28	25°21	21°12	18° 5	14°50	24°22	23° 4	8°41	n.a.		
W 30	15 40 39	25° 5'51	25°40	13°46	23°30	21°55	15°34	25°20	21°10	18° 7	14°50	24°17	23° 0	8°48	n.a.		
T 31	15 44 35	26♌ 2'56	8♌36	15♌48	24°V41	22♌26	15♌40	25♌19	21♌ 8	18♌ 8	14♌51	24°V13	22°V57	8♌55	n.a.		

Delta T = 09h15m22s Julian Calendar 1 May 1365 BCE == Greg. Calendar 19 Apr. 1365 BCE
 The year -1364 astronomical counting style corresponds to year 1365 B.C.E historical counting style.

JUNE 1365 BCE (-1364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	15 48 32	27♌ 0'01	21♌45	17♌52	25°V52	22♌57	15♌47	25°R18	21°R 6	18♌10	14♌51	24°R 8	22°V54	9♌ 1	n.a.		
S 2	15 52 28	27°57'07	5♌ 8	19°57	27° 4	23°28	15°53	25♌17	21♌ 4	18°11	14°52	24°V 5	22°51	9° 8	n.a.		
S 3	15 56 25	28°54'13	18°46	22° 4	28°15	23°59	16° 0	25°15	21° 2	18°13	14°52	24° 3	22°48	9°15	n.a.		
M 4	16 0 22	29°51'21	2♌38	24°11	29°27	24°31	16° 7	25°14	21° 0	18°15	14°53	24°D 3	22°45	9°21	n.a.		
T 5	16 4 18	0♌48'29	16°44	26°19	0♌38	25° 3	16°14	25°12	20°57	18°16	14°53	24° 3	22°41	9°28	n.a.		
W 6	16 8 15	1°45'37	1°V 4	28°27	1°50	25°35	16°21	25°10	20°55	18°18	14°54	24° 5	22°38	9°35	n.a.		
T 7	16 12 11	2°42'47	15°34	0♌36	3° 1	26° 8	16°28	25° 8	20°53	18°19	14°54	24° 6	22°35	9°41	n.a.		
F 8	16 16 8	3°39'58	0♌11	2°44	4°13	26°40	16°35	25° 7	20°51	18°21	14°55	24°R 6	22°32	9°48	n.a.		
S 9	16 20 4	4°37'09	14°51	4°52	5°25	27°13	16°43	25° 5	20°48	18°23	14°55	24° 4	22°29	9°55	n.a.		
S 10	16 24 1	5°34'21	29°26	6°59	6°37	27°46	16°51	25° 2	20°46	18°25	14°55	24° 1	22°25	10° 1	n.a.		
M 11	16 27 57	6°31'34	13♌50	9° 5	7°49	28°19	16°58	25° 0	20°44	18°26	14°56	23°56	22°22	10° 8	n.a.		
T 12	16 31 54	7°28'48	27°57	11°10	9° 1	28°53	17° 6	24°58	20°42	18°28	14°56	23°49	22°19	10°15	n.a.		
W 13	16 35 51	8°26'03	11♌44	13°15	10°13	29°26	17°14	24°56	20°39	18°30	14°56	23°42	22°16	10°21	n.a.		
T 14	16 39 47	9°23'18	25° 6	15°17	11°25	0♌40	17°22	24°53	20°37	18°32	14°57	23°35	22°13	10°28	n.a.		
F 15	16 43 44	10°20'34	8♌ 4	17°19	12°37	0°34	17°31	24°51	20°35	18°33	14°57	23°30	22°10	10°35	n.a.		
S 16	16 47 40	11°17'50	20°41	19°19	13°49	1° 8	17°39	24°48	20°32	18°35	14°57	23°25	22° 6	10°41	n.a.		
S 17	16 51 37	12°15'07	2♌58	21°17	15° 1	1°42	17°47	24°45	20°30	18°37	14°57	23°23	22° 3	10°48	n.a.		
M 18	16 55 33	13°12'24	15° 0	23°14	16°13	2°17	17°56	24°43	20°28	18°39	14°58	23°D23	22° 0	10°54	n.a.		
T 19	16 59 30	14° 9'42	26°53	25° 9	17°25	2°52	18° 5	24°40	20°25	18°41	14°58	23°24	21°57	11° 1	n.a.		
W 20	17 3 27	15° 7'01	8♌42	27° 3	18°38	3°27	18°13	24°37	20°23	18°43	14°58	23°25	21°54	11° 8	n.a.		
T 21	17 7 23	16° 4'21	20°31	28°55	19°50	4° 2	18°22	24°34	20°20	18°45	14°58	23°R26	21°51	11°14	n.a.		
F 22	17 11 20	17° 1'42	2♌26	0♌45	21° 2	4°37	18°31	24°31	20°18	18°47	14°58	23°25	21°47	11°21	n.a.		
S 23	17 15 16	17°59'03	14°31	2°34	22°15	5°12	18°40	24°27	20°16	18°49	14°58	23°23	21°44	11°28	n.a.		
S 24	17 19 13	18°56'26	26°48	4°21	23°27	5°48	18°50	24°24	20°13	18°51	14°58	23°18	21°41	11°34	n.a.		
M 25	17 23 9	19°53'50	9♌19	6° 6	24°40	6°24	18°59	24°21	20°11	18°53	14°59	23°12	21°38	11°41	n.a.		
T 26	17 27 6	20°51'15	22° 7	7°50	25°52	7° 0	19° 8	24°17	20° 8	18°55	14°59	23° 3	21°35	11°48	n.a.		
W 27	17 31 2	21°48'41	5♌10	9°33	27° 5	7°36	19°18	24°14	20° 6	18°57	14°R59	22°53	21°31	11°54	n.a.		
T 28	17 34 59	22°46'08	18°28	11°13	28°18	8°12	19°28	24°10	20° 4	18°59	14°59	22°43	21°28	12° 1	n.a.		
F 29	17 38 56	23°43'37	1♌59	12°52	29°31	8°48	19°37	24° 7	20° 1	19° 1	14°59	22°34	21°25	12° 8	n.a.		
S 30	17 42 52	24♌41'07	15♌40	14♌30	0♌43	9♌25	19♌47	24♌ 3	19♌59	19♌ 3	14♌58	22°V27	21°V22	12♌14	n.a.		

Delta T = 09h15m20s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1365 BCE

JULY 1365 BCE (-1364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	17 46 49	25II38'39	29≈30	16☾ 6	1II56	10II 2	19Ω57	23°R59	19°R56	19☾ 5	14°R58	22°R22	21Υ19	12♁21	n.a.
M 2	17 50 45	26°36'12	13X27	17°41	3° 9	10°38	20° 7	23☾56	19X54	19° 7	14X58	22Υ19	21°16	12°28	n.a.
T 3	17 54 42	27°33'47	27°31	19°13	4°22	11°15	20°17	23°52	19°52	19° 9	14°58	22°D18	21°12	12°34	n.a.
W 4	17 58 38	28°31'24	11Υ39	20°45	5°35	11°53	20°27	23°48	19°49	19°11	14°58	22°19	21° 9	12°41	n.a.
T 5	18 2 35	29°29'02	25°51	22°15	6°48	12°30	20°37	23°44	19°47	19°13	14°58	22°R19	21° 6	12°47	n.a.
F 6	18 6 31	0☽26'42	10X 6	23°43	8° 1	13° 7	20°48	23°40	19°45	19°15	14°58	22°18	21° 3	12°54	n.a.
S 7	18 10 28	1°24'24	24°21	25° 9	9°14	13°45	20°58	23°36	19°42	19°18	14°58	22°14	21° 0	13° 1	n.a.
S 8	18 14 25	2°22'08	8II32	26°34	10°28	14°23	21° 9	23°32	19°40	19°20	14°57	22° 8	20°57	13° 7	n.a.
M 9	18 18 21	3°19'54	22°34	27°57	11°41	15° 1	21°19	23°28	19°38	19°22	14°57	22° 0	20°53	13°14	n.a.
T 10	18 22 18	4°17'41	6☾25	29°19	12°54	15°39	21°30	23°23	19°35	19°24	14°57	21°49	20°50	13°21	n.a.
W11	18 26 14	5°15'30	19°58	0Ω39	14° 8	16°17	21°41	23°19	19°33	19°26	14°57	21°37	20°47	13°27	n.a.
T 12	18 30 11	6°13'20	3Ω12	1°57	15°21	16°55	21°52	23°15	19°31	19°28	14°56	21°26	20°44	13°34	n.a.
F 13	18 34 7	7°11'11	16° 6	3°13	16°34	17°34	22° 3	23°10	19°29	19°31	14°56	21°16	20°41	13°41	n.a.
S 14	18 38 4	8° 9'05	28°39	4°27	17°48	18°12	22°14	23° 6	19°26	19°33	14°56	21° 8	20°37	13°47	n.a.
S 15	18 42 0	9° 6'59	10II55	5°40	19° 1	18°51	22°25	23° 2	19°24	19°35	14°55	21° 2	20°34	13°54	n.a.
M16	18 45 57	10° 4'55	22°57	6°50	20°15	19°30	22°36	22°57	19°22	19°37	14°55	20°59	20°31	14° 1	n.a.
T 17	18 49 54	11° 2'52	4Ω49	7°58	21°29	20° 9	22°47	22°53	19°20	19°39	14°54	20°58	20°28	14° 7	n.a.
W18	18 53 50	12° 0'51	16°38	9° 4	22°42	20°48	22°58	22°48	19°18	19°42	14°54	20°58	20°25	14°14	n.a.
T 19	18 57 47	12°58'52	28°28	10° 8	23°56	21°27	23°10	22°44	19°15	19°44	14°54	20°58	20°22	14°21	n.a.
F 20	19 1 43	13°56'54	10II25	11° 9	25°10	22° 6	23°21	22°39	19°13	19°46	14°53	20°57	20°18	14°27	n.a.
S 21	19 5 40	14°54'58	22°33	12° 8	26°23	22°46	23°33	22°35	19°11	19°48	14°53	20°54	20°15	14°34	n.a.
M 22	19 9 36	15°53'03	4X57	13° 4	27°37	23°26	23°44	22°30	19° 9	19°50	14°52	20°48	20°12	14°40	n.a.
S23	19 13 33	16°51'10	17°41	13°57	28°51	24° 5	23°56	22°25	19° 7	19°53	14°52	20°39	20° 9	14°47	n.a.
T 24	19 17 29	17°49'19	0X45	14°47	0☽ 5	24°45	24° 7	22°21	19° 5	19°55	14°51	20°29	20° 6	14°54	n.a.
W25	19 21 26	18°47'30	14° 8	15°34	1°19	25°25	24°19	22°16	19° 3	19°57	14°51	20°17	20° 3	15° 0	n.a.
T 26	19 25 23	19°45'42	27°50	16°17	2°33	26° 5	24°31	22°12	19° 1	19°59	14°50	20° 4	19°59	15° 7	n.a.
F 27	19 29 19	20°43'56	11≈46	16°56	3°47	26°45	24°43	22° 7	18°59	20° 2	14°49	19°53	19°56	15°14	n.a.
S 28	19 33 16	21°42'13	25°53	17°32	5° 1	27°26	24°55	22° 2	18°57	20° 4	14°49	19°44	19°53	15°20	n.a.
S 29	19 37 12	22°40'31	10X 4	18° 3	6°15	28° 6	25° 7	21°58	18°55	20° 6	14°48	19°37	19°50	15°27	n.a.
M30	19 41 9	23°38'52	24°18	18°29	7°29	28°47	25°19	21°53	18°54	20° 8	14°48	19°33	19°47	15°34	n.a.
T 31	19 45 5	24☽37'15	8Υ30	18Ω51	8☽44	29II27	25Ω31	21☾48	18X52	20☽10	14X47	19Υ32	19Υ43	15♁40	n.a.

Delta T = 09h15m18s Julian Calendar 1 July 1365 BCE == Greg. Calendar 19 June 1365 BCE
 The year -1364 astronomical counting style corresponds to year 1365 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1365 BCE (-1364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	19 49 2	25☽35'40	22Υ38	19Ω 8	9☽58	0Ω 8	25Ω43	21°R44	18°R50	20☽13	14°R46	19°R32	19Υ40	15♁47	n.a.
T 2	19 52 59	26°34'08	6X42	19°19	11°12	0°49	25°55	21☾39	18X48	20°15	14X45	19Υ31	19°37	15°54	n.a.
F 3	19 56 55	27°32'38	20°41	19°R24	12°26	1°30	26° 7	21°35	18°47	20°17	14°45	19°30	19°34	16° 0	n.a.
S 4	20 0 52	28°31'10	4II35	19°23	13°41	2°11	26°20	21°30	18°45	20°19	14°44	19°26	19°31	16° 7	n.a.
S 5	20 4 48	29°29'45	18°21	19°16	14°55	2°52	26°32	21°25	18°43	20°22	14°43	19°20	19°28	16°14	n.a.
M 6	20 8 45	0Ω28'22	19☽9	19° 2	16°10	3°33	26°44	21°21	18°42	20°24	14°43	19°10	19°24	16°20	n.a.
T 7	20 12 41	1°27'02	15°25	18°41	17°24	4°15	26°57	21°16	18°40	20°26	14°42	18°59	19°21	16°27	n.a.
W 8	20 16 38	2°25'43	28°38	18°13	18°39	4°56	27° 9	21°12	18°39	20°28	14°41	18°46	19°18	16°33	n.a.
T 9	20 20 34	3°24'27	11Ω36	17°38	19°53	5°38	27°22	21° 7	18°37	20°30	14°40	18°34	19°15	16°40	n.a.
F 10	20 24 31	4°23'12	24°17	16°57	21° 8	6°20	27°34	21° 3	18°36	20°32	14°39	18°23	19°12	16°47	n.a.
S 11	20 28 28	5°22'00	6II43	16° 9	22°23	7° 2	27°47	20°58	18°34	20°35	14°38	18°14	19° 9	16°53	n.a.
S 12	20 32 24	6°20'49	18°54	15°16	23°37	7°44	28° 0	20°54	18°33	20°37	14°38	18° 7	19° 5	17° 0	n.a.
M13	20 36 21	7°19'41	0Ω53	14°18	24°52	8°26	28°12	20°50	18°31	20°39	14°37	18° 4	19° 2	17° 7	n.a.
T 14	20 40 17	8°18'34	12°43	13°15	26° 7	9° 8	28°25	20°45	18°30	20°41	14°36	18°D 2	18°59	17°13	n.a.
W15	20 44 14	9°17'30	24°31	12°10	27°21	9°50	28°38	20°41	18°29	20°43	14°35	18° 2	18°56	17°20	n.a.
T 16	20 48 10	10°16'27	6II20	11° 4	28°36	10°32	28°50	20°37	18°28	20°45	14°34	18°R 3	18°53	17°27	n.a.
F 17	20 52 7	11°15'26	18°16	9°58	29°51	11°15	29° 3	20°33	18°27	20°48	14°33	18° 3	18°49	17°33	n.a.
S 18	20 56 3	12°14'28	0X24	8°54	1Ω 6	11°57	29°16	20°28	18°25	20°50	14°32	18° 1	18°46	17°40	n.a.
S 19	21 0 0	13°13'31	12°50	7°54	2°21	12°40	29°29	20°24	18°24	20°52	14°31	17°57	18°43	17°47	n.a.
M20	21 3 57	14°12'36	25°38	7° 0	3°36	13°22	29°42	20°20	18°23	20°54	14°30	17°51	18°40	17°53	n.a.
T 21	21 7 53	15°11'43	8☽50	6°12	4°51	14° 5	29°55	20°16	18°22	20°56	14°29	17°42	18°37	18° 0	n.a.
W22	21 11 50	16°10'52	22°27	5°32	6° 6	14°48	0II 8	20°12	18°21	20°58	14°28	17°33	18°34	18° 7	n.a.
T 23	21 15 46	17°10'04	6≈26	5° 2	7°21	15°31	0°20	20° 9	18°21	21° 0	14°27	17°23	18°30	18°13	n.a.
F 24	21 19 43	18° 9'17	20°45	4°42	8°36	16°14	0°33	20° 5	18°20	21° 2	14°26	17°13	18°27	18°20	n.a.
S 25	21 23 39	19° 8'32	5X17	4°D32	9°51	16°57	0°46	20° 1	18°19	21° 4	14°25	17° 6	18°24	18°26	n.a.
S 26	21 27 36	20° 7'50	19°55	4°32	11° 6	17°40	0°59	19°57	18°18	21° 6	14°24	17° 0	18°21	18°33	n.a.
M27	21 31 32	21° 7'10	4Υ32	4°43	12°21	18°24	1°13	19°54	18°18	21° 8	14°23	16°58	18°18	18°40	n.a.
T 28	21 35 29	22° 6'32	19° 4	5° 4	13°36	19° 7	1°26	19°50	18°17	21°10	14°22	16°D57	18°15	18°46	n.a.
W29	21 39 26	23° 5'57	3X25	5°36	14°51	19°51	1°39	19°47	18°16	21°12	14°21	16°58	18°11	18°53	n.a.
T 30	21 43 22	24° 5'25	17°33	6°16	16° 6	20°34	1°52	19°43	18°16	21°14	14°20	16°R59	18° 8	19° 0	n.a.
F 31	21 47 19	25Ω 4'55	1II29	7Ω 5	17Ω21	21♁18	2II 5	19☾40	18X15	21☽16	14X19	16Υ59	18Υ 5	19♁ 6	n.a.

Delta T = 09h15m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1365 BCE

SEPTEMBER 1365 BCE (-1364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	21 51 15	26♌ 4'27	15♐11	8♏ 2	18♌37	22♉ 1	2♉18	19°R37	18°R15	21♉18	14°R18	16°R57	18♍ 2	19♌13	n.a.		
S 2	21 55 12	27° 4'02	28°39	9° 6	19°52	22°45	2°31	19♌33	18♌14	21°20	14♌17	16♍53	17°59	19°20	n.a.		
M 3	21 59 8	28° 3'40	11♉55	10°16	21° 7	23°29	2°44	19°30	18°14	21°22	14°16	16°47	17°55	19°26	n.a.		
T 4	22 3 5	29° 3'20	24°58	11°32	22°22	24°13	2°57	19°27	18°14	21°23	14°15	16°39	17°52	19°33	n.a.		
W 5	22 7 1	0♐ 3'02	7♏49	12°52	23°38	24°57	3°11	19°24	18°13	21°25	14°14	16°31	17°49	19°40	n.a.		
T 6	22 10 58	1° 2'46	20°27	14°17	24°53	25°41	3°24	19°21	18°13	21°27	14°13	16°22	17°46	19°46	n.a.		
F 7	22 14 55	2° 2'33	2♐52	15°45	26° 8	26°25	3°37	19°19	18°13	21°29	14°11	16°14	17°43	19°53	n.a.		
S 8	22 18 51	3° 2'21	15° 6	17°16	27°24	27°10	3°50	19°16	18°13	21°31	14°10	16° 8	17°40	20° 0	n.a.		
S 9	22 22 48	4° 2'12	27° 9	18°50	28°39	27°54	4° 3	19°13	18°13	21°32	14° 9	16° 4	17°36	20° 6	n.a.		
M10	22 26 44	5° 2'04	9♉ 3	20°26	29°54	28°38	4°16	19°11	18°D13	21°34	14° 8	16° 2	17°33	20°13	n.a.		
T 11	22 30 41	6° 1'59	20°51	22° 3	1♐10	29°23	4°30	19° 8	18°13	21°36	14° 7	16°D 2	17°30	20°19	n.a.		
W12	22 34 37	7° 1'56	2♐37	23°41	2°25	0♐ 7	4°43	19° 6	18°13	21°38	14° 6	16° 3	17°27	20°26	n.a.		
T 13	22 38 34	8° 1'54	14°25	25°20	3°41	0°52	4°56	19° 4	18°13	21°39	14° 5	16° 5	17°24	20°33	n.a.		
F 14	22 42 30	9° 1'54	26°20	27° 0	4°56	1°37	5° 9	19° 2	18°13	21°41	14° 3	16° 7	17°20	20°39	n.a.		
S 15	22 46 27	10° 1'56	8♌26	28°41	6°12	2°22	5°22	19° 0	18°14	21°43	14° 2	16°R 7	17°17	20°46	n.a.		
S 16	22 50 24	11° 2'00	20°49	0♐22	7°27	3° 6	5°35	18°58	18°14	21°44	14° 1	16° 7	17°14	20°53	n.a.		
M17	22 54 20	12° 2'06	3♌34	2° 3	8°43	3°51	5°49	18°56	18°14	21°46	14° 0	16° 5	17°11	20°59	n.a.		
T 18	22 58 17	13° 2'14	16°44	3°44	9°58	4°36	6° 2	18°54	18°15	21°47	13°59	16° 1	17° 8	21° 6	n.a.		
W19	23 2 13	14° 2'23	0♐21	5°25	11°14	5°21	6°15	18°52	18°15	21°49	13°58	15°57	17° 5	21°13	n.a.		
T 20	23 6 10	15° 2'34	14°25	7° 6	12°29	6° 6	6°28	18°51	18°16	21°50	13°57	15°52	17° 1	21°19	n.a.		
F 21	23 10 6	16° 2'46	28°54	8°46	13°45	6°51	6°41	18°49	18°16	21°52	13°55	15°47	16°58	21°26	n.a.		
S 22	23 14 3	17° 3'01	13♌42	10°26	15° 0	7°37	6°54	18°48	18°17	21°53	13°54	15°44	16°55	21°33	n.a.		
S 23	23 17 59	18° 3'17	28°41	12° 6	16°16	8°22	7° 7	18°47	18°17	21°55	13°53	15°41	16°52	21°39	n.a.		
M24	23 21 56	19° 3'35	13♍43	13°46	17°31	9° 7	7°20	18°46	18°18	21°56	13°52	15°D40	16°49	21°46	n.a.		
T 25	23 25 52	20° 3'56	28°38	15°25	18°47	9°52	7°33	18°45	18°19	21°58	13°51	15°41	16°46	21°52	n.a.		
W26	23 29 49	21° 4'18	13♌21	17° 4	20° 2	10°38	7°46	18°44	18°20	21°59	13°50	15°42	16°42	21°59	n.a.		
T 27	23 33 46	22° 4'43	27°46	18°43	21°18	11°23	7°59	18°43	18°21	22° 0	13°49	15°44	16°39	22° 6	n.a.		
F 28	23 37 42	23° 5'09	11♐50	20°21	22°33	12° 9	8°12	18°42	18°22	22° 1	13°47	15°45	16°36	22°12	n.a.		
S 29	23 41 39	24° 5'38	25°33	21°59	23°49	12°54	8°25	18°41	18°22	22° 3	13°46	15°R45	16°33	22°19	n.a.		
S 30	23 45 35	25♐ 6'09	8♉56	23♐36	25♐ 4	13♌40	8♐38	18♌41	18♌24	22♉ 4	13♌45	15♍45	16♍30	22♉26	n.a.		

Delta T = 09h15m15s Julian Calendar 1 Sept. 1365 BCE == Greg. Calendar 20 Aug. 1365 BCE
 The year -1364 astronomical counting style corresponds to year 1365 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1365 BCE (-1364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	23 49 32	26♐ 6'42	21♉59	25♐13	26♐20	14♌26	8♐51	18°R40	18°25	22♉ 5	13°R44	15°R43	16♍26	22♉32	n.a.		
T 2	23 53 28	27° 7'17	4♏46	26°50	27°35	15°11	9° 4	18♌40	18°26	22° 6	13♌43	15♍41	16°23	22°39	n.a.		
W 3	23 57 25	28° 7'54	17°19	28°26	28°51	15°57	9°17	18°40	18°27	22° 8	13°42	15°38	16°20	22°46	n.a.		
T 4	0 1 22	29° 8'33	29°39	0♐ 2	0♐ 7	16°43	9°30	18°D40	18°28	22° 9	13°41	15°35	16°17	22°52	n.a.		
F 5	0 5 18	0♐ 9'13	11♐49	1°38	1°22	17°29	9°42	18°40	18°29	22°10	13°40	15°33	16°14	22°59	n.a.		
S 6	0 9 15	1° 9'55	23°51	3°14	2°38	18°15	9°55	18°40	18°31	22°11	13°39	15°31	16°11	23° 6	n.a.		
S 7	0 13 11	2°10'39	5♏45	4°49	3°53	19° 1	10° 8	18°40	18°32	22°12	13°37	15°30	16° 7	23°12	n.a.		
M 8	0 17 8	3°11'24	17°35	6°24	5° 9	19°47	10°21	18°40	18°33	22°13	13°36	15°D30	16° 4	23°19	n.a.		
T 9	0 21 4	4°12'11	29°22	7°58	6°25	20°33	10°33	18°41	18°35	22°14	13°35	15°30	16° 1	23°26	n.a.		
W10	0 25 1	5°12'59	11♌ 8	9°33	7°40	21°19	10°46	18°41	18°36	22°15	13°34	15°31	15°58	23°32	n.a.		
T 11	0 28 57	6°13'48	22°58	11° 7	8°56	22° 5	10°58	18°42	18°38	22°16	13°33	15°32	15°55	23°39	n.a.		
F 12	0 32 54	7°14'39	4♌54	12°41	10°11	22°51	11°11	18°43	18°40	22°16	13°32	15°33	15°52	23°45	n.a.		
S 13	0 36 50	8°15'31	17° 0	14°14	11°27	23°38	11°23	18°44	18°41	22°17	13°31	15°34	15°48	23°52	n.a.		
S 14	0 40 47	9°16'24	29°20	15°48	12°42	24°24	11°36	18°45	18°43	22°18	13°30	15°34	15°45	23°59	n.a.		
M15	0 44 44	10°17'19	11♌59	17°21	13°58	25°10	11°48	18°46	18°45	22°19	13°29	15°R34	15°42	24° 5	n.a.		
T 16	0 48 40	11°18'14	25° 1	18°55	15°13	25°57	12° 1	18°47	18°46	22°20	13°28	15°34	15°39	24°12	n.a.		
W17	0 52 37	12°19'10	8♌29	20°28	16°29	26°43	12°13	18°48	18°48	22°20	13°27	15°34	15°36	24°19	n.a.		
T 18	0 56 33	13°20'08	22°25	22° 1	17°45	27°29	12°25	18°50	18°50	22°21	13°26	15°33	15°32	24°25	n.a.		
F 19	1 0 30	14°21'06	6♌47	23°33	19° 0	28°16	12°37	18°51	18°52	22°22	13°25	15°33	15°29	24°32	n.a.		
S 20	1 4 26	15°22'05	21°33	25° 6	20°16	29° 2	12°49	18°53	18°54	22°22	13°24	15°D33	15°26	24°39	n.a.		
S 21	1 8 23	16°23'05	6♍37	26°39	21°31	29°49	13° 1	18°55	18°56	22°23	13°23	15°33	15°23	24°45	n.a.		
M22	1 12 19	17°24'06	21°57	28°11	22°47	0♌35	13°13	18°56	18°58	22°23	13°22	15°R33	15°20	24°52	n.a.		
T 23	1 16 16	18°25'08	7♌ 4	29°43	24° 2	1°22	13°25	18°58	19° 0	22°24	13°21	15°33	15°17	24°59	n.a.		
W24	1 20 13	19°26'12	22° 7	1♌16	25°18	2° 8	13°37	19° 0	19° 2	22°24	13°20	15°33	15°13	25° 5	n.a.		
T 25	1 24 9	20°27'17	6♐52	2°48	26°33	2°55	13°49	19° 2	19° 4	22°25	13°20	15°32	15°10	25°12	n.a.		
F 26	1 28 6	21°28'23	21°13	4°19	27°49	3°42	14° 1	19° 5	19° 7	22°25	13°19	15°32	15° 7	25°19	n.a.		
S 27	1 32 2	22°29'30	5♉ 8	5°51	29° 4	4°28	14°13	19° 7	19° 9	22°25	13°18	15°31	15° 4	25°25	n.a.		
S 28	1 35 59	23°30'39	18°36	7°22	0♐20	5°15	14°24	19°10	19°11	22°26	13°17	15°D31	15° 1	25°32	n.a.		
M29	1 39 55	24°31'48	1♏39	8°53	1°35	6° 2	14°36	19°12	19°14	22°26	13°16	15°31	14°57	25°38	n.a.		
T 30	1 43 52	25°32'59	14°20	10°24	2°51	6°49	14°47	19°15	19°16	22°26	13°15	15°31	14°54	25°45	n.a.		
W31	1 47 48	26♌41'11	26♏44	11♌54	4♌ 6	7♌35	14♐59	19♌17	19♌18	22♉27	13♌15	15♍32	14♍51	25♉52	n.a.		

Delta T = 09h15m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1365 BCE

NOVEMBER 1365 BCE (-1364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	1 51 45	27♂35'23	8♍53	13♎24	5♏22	8♐22	15♑10	19♒20	19♓21	22♄27	13°R14	15°Y33	14°Y48	25♁58	n.a.		
F 2	1 55 42	28°36'37	20°52	14°53	6°37	9° 9	15°21	19°23	19°23	22°27	13°K13	15°35	14°45	26° 5	n.a.		
S 3	1 59 38	29°37'51	2♁44	16°22	7°52	9°56	15°33	19°26	19°26	22°27	13°12	15°36	14°42	26°12	n.a.		
S 4	2 3 35	0♏39'06	14°32	17°50	9° 8	10°43	15°44	19°29	19°28	22°27	13°11	15°R36	14°38	26°18	n.a.		
M 5	2 7 31	1°40'22	26°19	19°16	10°23	11°29	15°55	19°33	19°31	22°27	13°11	15°36	14°35	26°25	n.a.		
T 6	2 11 28	2°41'38	8♎ 7	20°42	11°39	12°16	16° 6	19°36	19°34	22°R27	13°10	15°34	14°32	26°32	n.a.		
W 7	2 15 24	3°42'55	19°58	22° 6	12°54	13° 3	16°17	19°39	19°36	22°27	13° 9	15°32	14°29	26°38	n.a.		
T 8	2 19 21	4°44'13	1♐54	23°28	14°10	13°50	16°28	19°43	19°39	22°27	13° 9	15°29	14°26	26°45	n.a.		
F 9	2 23 17	5°45'30	13°57	24°49	15°25	14°37	16°38	19°47	19°42	22°27	13° 8	15°26	14°23	26°52	n.a.		
S 10	2 27 14	6°46'48	26°10	26° 7	16°40	15°24	16°49	19°50	19°44	22°27	13° 7	15°22	14°19	26°58	n.a.		
S 11	2 31 11	7°48'06	8♁34	27°22	17°56	16°11	16°59	19°54	19°47	22°27	13° 7	15°19	14°16	27° 5	n.a.		
M12	2 35 7	8°49'25	21°13	28°34	19°11	16°58	17°10	19°58	19°50	22°27	13° 6	15°17	14°13	27°12	n.a.		
T 13	2 39 4	9°50'43	4♁10	29°42	20°26	17°45	17°20	20° 2	19°53	22°26	13° 6	15°D16	14°10	27°18	n.a.		
W14	2 43 0	10°52'01	17°28	0♐46	21°42	18°32	17°30	20° 6	19°56	22°26	13° 5	15°16	14° 7	27°25	n.a.		
T 15	2 46 57	11°53'19	1♐ 9	1°45	22°57	19°19	17°41	20°10	19°59	22°26	13° 5	15°17	14° 3	27°32	n.a.		
F 16	2 50 53	12°54'37	15°15	2°38	24°12	20° 6	17°51	20°14	20° 2	22°26	13° 4	15°18	14° 0	27°38	n.a.		
S 17	2 54 50	13°55'54	29°45	3°25	25°28	20°53	18° 1	20°19	20° 5	22°25	13° 4	15°20	13°57	27°45	n.a.		
S 18	2 58 46	14°57'11	14°Y36	4° 4	26°43	21°40	18°11	20°23	20° 8	22°25	13° 3	15°R20	13°54	27°51	n.a.		
M19	3 2 43	15°58'29	29°41	4°34	27°58	22°27	18°20	20°28	20°11	22°24	13° 3	15°20	13°51	27°58	n.a.		
T 20	3 6 40	16°59'46	14♁54	4°56	29°14	23°14	18°30	20°32	20°14	22°24	13° 2	15°17	13°48	28° 5	n.a.		
W21	3 10 36	18° 1'03	0♐ 3	5° 7	0♐29	24° 1	18°39	20°37	20°17	22°23	13° 2	15°14	13°44	28°11	n.a.		
T 22	3 14 33	19° 2'20	14°59	5°R 7	1°44	24°48	18°49	20°42	20°20	22°23	13° 1	15° 9	13°41	28°18	n.a.		
F 23	3 18 29	20° 3'37	29°34	4°56	2°59	25°35	18°58	20°46	20°23	22°22	13° 1	15° 3	13°38	28°25	n.a.		
S 24	3 22 26	21° 4'55	13♁42	4°33	4°14	26°22	19° 7	20°51	20°26	22°22	13° 1	14°58	13°35	28°31	n.a.		
S 25	3 26 22	22° 6'12	27°20	3°58	5°30	27° 9	19°17	20°56	20°29	22°21	13° 0	14°54	13°32	28°38	n.a.		
M26	3 30 19	23° 7'29	10♏31	3°12	6°45	27°56	19°26	21° 1	20°33	22°20	13° 0	14°51	13°29	28°45	n.a.		
T 27	3 34 15	24° 8'46	23°15	2°15	8° 0	28°43	19°34	21° 6	20°36	22°20	13° 0	14°D50	13°25	28°51	n.a.		
W28	3 38 12	25°10'04	5♍38	1°10	9°15	29°30	19°43	21°12	20°39	22°19	13° 0	14°51	13°22	28°58	n.a.		
T 29	3 42 9	26°11'20	17°44	29♏57	10°30	0♁16	19°52	21°17	20°42	22°18	12°59	14°52	13°19	29° 5	n.a.		
F 30	3 46 5	27♏12'37	29♍39	28♏40	11♐45	1♁ 3	20♍ 0	21♁22	20♐46	22♄18	12♐59	14°Y54	13°Y16	29♁11	n.a.		

Delta T = 09h15m11s Julian Calendar 1 Nov. 1365 BCE == Greg. Calendar 20 Oct. 1365 BCE
 The year -1364 astronomical counting style corresponds to year 1365 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1365 BCE (-1364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	3 50 2	28♏13'54	11♁27	27°R20	13♐ 1	1♁50	20♍ 9	21♁28	20♐49	22°R17	12°R59	14°R55	13°Y13	29♁18	n.a.		
S 2	3 53 58	29°15'10	23°12	26♏ 1	14°16	2°37	20°17	21°33	20°52	22♄16	12♐59	14°Y55	13° 9	29°25	n.a.		
M 3	3 57 55	0♐16'26	5♏ 0	24°44	15°31	3°24	20°25	21°39	20°55	22°15	12°59	14°52	13° 6	29°31	n.a.		
T 4	4 1 51	1°17'41	16°51	23°32	16°46	4°11	20°33	21°44	20°59	22°14	12°59	14°48	13° 3	29°38	n.a.		
W 5	4 5 48	2°18'56	28°50	22°27	18° 1	4°58	20°41	21°50	21° 2	22°13	12°58	14°41	13° 0	29°45	n.a.		
T 6	4 9 44	3°20'10	10♐56	21°30	19°16	5°45	20°49	21°56	21° 6	22°12	12°58	14°32	12°57	29°51	n.a.		
F 7	4 13 41	4°21'24	23°12	20°42	20°31	6°32	20°56	22° 2	21° 9	22°11	12°58	14°22	12°54	29°58	n.a.		
S 8	4 17 38	5°22'36	5♁39	20° 4	21°46	7°19	21° 4	22° 7	21°12	22°10	12°58	14°12	12°50	0♏ 4	n.a.		
S 9	4 21 34	6°23'48	18°16	19°34	23° 1	8° 6	21°11	22°13	21°16	22° 9	12°D58	14° 3	12°47	0°11	n.a.		
M10	4 25 31	7°24'59	1♁ 5	19°15	24°16	8°53	21°18	22°19	21°19	22° 8	12°58	13°55	12°44	0°18	n.a.		
T 11	4 29 27	8°26'09	14° 8	19° 4	25°31	9°39	21°25	22°26	21°23	22° 7	12°58	13°50	12°41	0°24	n.a.		
W12	4 33 24	9°27'17	27°25	19°D 2	26°46	10°26	21°32	22°32	21°26	22° 6	12°58	13°47	12°38	0°31	n.a.		
T 13	4 37 20	10°28'24	10♐59	19° 8	28° 1	11°13	21°39	22°38	21°29	22° 5	12°58	13°D46	12°35	0°38	n.a.		
F 14	4 41 17	11°29'30	24°51	19°21	29°16	12° 0	21°45	22°44	21°33	22° 4	12°59	13°47	12°31	0°44	n.a.		
S 15	4 45 13	12°30'35	9°Y 2	19°41	0♁31	12°47	21°52	22°50	21°36	22° 3	12°59	13°R48	12°28	0°51	n.a.		
S 16	4 49 10	13°31'38	23°30	20° 8	1°46	13°33	21°58	22°57	21°40	22° 1	12°59	13°47	12°25	0°58	n.a.		
M17	4 53 7	14°32'40	8♁14	20°40	3° 0	14°20	22° 4	23° 3	21°43	22° 0	12°59	13°45	12°22	1° 4	n.a.		
T 18	4 57 3	15°33'41	23° 7	21°17	4°15	15° 7	22°10	23° 9	21°47	21°59	12°59	13°40	12°19	1°11	n.a.		
W19	5 1 0	16°34'40	8♐ 2	22° 0	5°30	15°53	22°16	23°16	21°50	21°58	12°59	13°32	12°15	1°18	n.a.		
T 20	5 4 56	17°35'38	22°50	22°46	6°45	16°40	22°22	23°23	21°54	21°56	13° 0	13°23	12°12	1°24	n.a.		
F 21	5 8 53	18°36'35	7♁23	23°36	8° 0	17°27	22°27	23°29	21°57	21°55	13° 0	13°12	12° 9	1°31	n.a.		
S 22	5 12 49	19°37'31	21°34	24°30	9°14	18°13	22°33	23°36	22° 1	21°54	13° 0	13° 2	12° 6	1°38	n.a.		
S 23	5 16 46	20°38'26	5♏19	25°27	10°29	19° 0	22°38	23°42	22° 4	21°52	13° 0	12°52	12° 3	1°44	n.a.		
M24	5 20 43	21°39'20	18°36	26°27	11°44	19°46	22°43	23°49	22° 8	21°51	13° 1	12°45	12° 0	1°51	n.a.		
T 25	5 24 39	22°40'12	1♍26	27°30	12°58	20°33	22°48	23°56	22°11	21°50	13° 1	12°41	11°56	1°58	n.a.		
W26	5 28 36	23°41'04	13°53	28°35	14°13	21°19	22°53	24° 3	22°15	21°48	13° 1	12°39	11°53	2° 4	n.a.		
T 27	5 32 32	24°41'54	26° 1	29°43	15°28	22° 6	22°57	24°10	22°18	21°47	13° 2	12°D38	11°50	2°11	n.a.		
F 28	5 36 29	25°42'43	7♁57	0♐52	16°42	22°52	23° 1	24°16	22°22	21°45	13° 2	12°R38	11°47	2°18	n.a.		
S 29	5 40 25	26°43'31	19°45	2° 4	17°57	23°39	23° 6	24°23	22°25	21°44	13° 3	12°38	11°44	2°24	n.a.		
S 30	5 44 22	27°44'17	1♏31	3°17	19°11	24°25	23°10	24°30	22°29	21°42	13° 3	12°37	11°41	2°31	n.a.		
M31	5 48 18	28♐45'03	13♏21	4♐32	20♁26	25♁12	23♍13	24♁37	22♐32	21♁41	13♐ 4	12°Y33	11°Y37	2♏38	n.a.		

Delta T = 09h15m09s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [20.1.2005]