

SWISS EPHEMERIS for the year 1364 BCE

JANUARY 1364 BCE (-1363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	5 52 15	29°45'46	25♐17	5♊48	21♌40	25♄58	23♁17	24♃44	22♂36	21°R39	13♋4	12°R26	11°Y34	2♐44	n.a.
W 2	5 56 12	0°46'29	7♊23	7°6	22°55	26°44	23°21	24°51	22°39	21°E38	13°5	12°Y16	11°31	2°51	n.a.
T 3	6 0 8	1°47'10	19°23	8°25	24°9	27°30	23°24	24°58	22°43	21°36	13°5	12°4	11°28	2°58	n.a.
F 4	6 4 5	2°47'50	2♌13	9°46	25°24	28°17	23°27	25°6	22°46	21°35	13°6	11°50	11°25	3°4	n.a.
S 5	6 8 1	3°48'27	14°58	11°8	26°38	29°3	23°30	25°13	22°50	21°33	13°6	11°36	11°21	3°11	n.a.
S 6	6 11 58	4°49'04	27°56	12°31	27°52	29°49	23°33	25°20	22°53	21°32	13°7	11°23	11°18	3°18	n.a.
M 7	6 15 54	5°49'38	11♋5	13°55	29°7	0♋35	23°35	25°27	22°57	21°30	13°8	11°12	11°15	3°24	n.a.
T 8	6 19 51	6°50'10	24°25	15°20	0♋21	1°21	23°38	25°34	23°0	21°28	13°8	11°4	11°12	3°31	n.a.
W 9	6 23 47	7°50'40	7♋55	16°47	1°35	2°7	23°40	25°42	23°3	21°27	13°9	10°59	11°9	3°37	n.a.
T 10	6 27 44	8°51'08	21°35	18°14	2°49	2°53	23°42	25°49	23°7	21°25	13°10	10°57	11°6	3°44	n.a.
F 11	6 31 41	9°51'34	5♁25	19°43	4°3	3°39	23°44	25°56	23°10	21°24	13°10	10°56	11°2	3°51	n.a.
S 12	6 35 37	10°51'58	19°26	21°12	5°18	4°25	23°46	26°4	23°14	21°22	13°11	10°56	10°59	3°57	n.a.
S 13	6 39 34	11°52'20	3♁38	22°43	6°32	5°11	23°47	26°11	23°17	21°20	13°12	10°55	10°56	4°4	n.a.
M 14	6 43 30	12°52'40	17°58	24°14	7°46	5°57	23°48	26°18	23°20	21°19	13°12	10°52	10°53	4°11	n.a.
T 15	6 47 27	13°52'57	2♐25	25°47	9°0	6°43	23°50	26°26	23°24	21°17	13°13	10°46	10°50	4°17	n.a.
W 16	6 51 23	14°53'13	16°54	27°20	10°14	7°29	23°50	26°33	23°27	21°15	13°14	10°38	10°47	4°24	n.a.
T 17	6 55 20	15°53'26	1♁19	28°55	11°28	8°14	23°51	26°41	23°30	21°14	13°15	10°27	10°43	4°31	n.a.
F 18	6 59 17	16°53'37	15°33	0♃31	12°42	9°0	23°52	26°48	23°34	21°12	13°16	10°14	10°40	4°37	n.a.
S 19	7 3 13	17°53'47	29°31	2°7	13°55	9°46	23°52	26°55	23°37	21°10	13°17	10°2	10°37	4°44	n.a.
S 20	7 7 10	18°53'54	13♁8	3°45	15°9	10°31	23°R52	27°3	23°40	21°9	13°17	9°51	10°34	4°51	n.a.
M 21	7 11 6	19°53'59	26°22	5°24	16°23	11°17	23°52	27°10	23°43	21°7	13°18	9°42	10°31	4°57	n.a.
T 22	7 15 3	20°54'03	9♐12	7°4	17°37	12°3	23°52	27°18	23°47	21°5	13°19	9°36	10°27	5°4	n.a.
W 23	7 18 59	21°54'05	21°41	8°44	18°50	12°48	23°52	27°25	23°50	21°4	13°20	9°33	10°24	5°11	n.a.
T 24	7 22 56	22°54'04	3♁52	10°26	20°4	13°34	23°51	27°33	23°53	21°2	13°21	9°32	10°21	5°17	n.a.
F 25	7 26 52	23°54'02	15°50	12°9	21°17	14°19	23°50	27°40	23°56	21°0	13°22	9°D31	10°18	5°24	n.a.
S 26	7 30 49	24°53'59	27°41	13°53	22°31	15°4	23°49	27°48	23°59	20°59	13°23	9°R32	10°15	5°31	n.a.
S 27	7 34 45	25°53'53	9♐29	15°39	23°44	15°50	23°48	27°55	24°2	20°57	13°24	9°31	10°12	5°37	n.a.
M 28	7 38 42	26°53'46	21°20	17°25	24°58	16°35	23°47	28°3	24°6	20°55	13°25	9°28	10°8	5°44	n.a.
T 29	7 42 39	27°53'36	3♁20	19°12	26°11	17°20	23°45	28°10	24°9	20°54	13°26	9°23	10°5	5°51	n.a.
W 30	7 46 35	28°53'25	15°32	21°1	27°25	18°5	23°44	28°18	24°12	20°52	13°27	9°15	10°2	5°57	n.a.
T 31	7 50 32	29°53'12	27♁59	22♃51	28♋38	18♋51	23♁42	28♃25	24♂15	20♁50	13♋28	9°Y5	9°Y59	6♐4	n.a.

Delta T = 09h15m07s Julian Calendar 1 Jan. 1364 BCE == Greg. Calendar 20 Dec. 1365 BCE
 The year -1363 astronomical counting style corresponds to year 1364 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1364 BCE (-1363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	7 54 28	0°52'57	10♃44	24♄42	29♋51	19♋36	23°R40	28♃33	24♂18	20°R49	13♋29	8°R53	9°Y56	6♐11	n.a.
S 2	7 58 25	1°52'40	23°46	26°34	1♋4	20°21	23°R37	28°40	24°21	20°E47	13°30	8°Y41	9°53	6°17	n.a.
S 3	8 2 21	2°52'21	7♋5	28°27	2°18	21°6	23°35	28°48	24°24	20°46	13°31	8°30	9°49	6°24	n.a.
M 4	8 6 18	3°52'00	20°38	0♋22	3°31	21°51	23°32	28°55	24°26	20°44	13°32	8°20	9°46	6°31	n.a.
T 5	8 10 15	4°51'36	4♋23	2°17	4°44	22°36	23°29	29°3	24°29	20°42	13°34	8°13	9°43	6°37	n.a.
W 6	8 14 11	5°51'10	18°16	4°14	5°57	23°21	23°26	29°10	24°32	20°41	13°35	8°9	9°40	6°44	n.a.
T 7	8 18 8	6°50'41	2♁15	6°11	7°10	24°6	23°23	29°18	24°35	20°39	13°36	8°D7	9°37	6°51	n.a.
F 8	8 22 4	7°50'10	16°18	8°10	8°22	24°50	23°20	29°25	24°38	20°37	13°37	8°8	9°33	6°57	n.a.
S 9	8 26 1	8°49'37	0♁24	10°9	9°35	25°35	23°16	29°33	24°41	20°36	13°38	8°8	9°30	7°4	n.a.
S 10	8 29 57	9°49'01	14°31	12°9	10°48	26°20	23°13	29°40	24°43	20°34	13°39	8°R8	9°27	7°11	n.a.
M 11	8 33 54	10°48'23	28°39	14°10	12°1	27°4	23°9	29°48	24°46	20°33	13°40	8°7	9°24	7°17	n.a.
T 12	8 37 50	11°47'42	12♐46	16°12	13°13	27°49	23°5	29°55	24°49	20°31	13°42	8°3	9°21	7°24	n.a.
W 13	8 41 47	12°46'59	26°49	18°13	14°26	28°34	23°1	0♋3	24°51	20°30	13°43	7°57	9°18	7°31	n.a.
T 14	8 45 44	13°46'13	10♁46	20°15	15°38	29°18	22°56	0°10	24°54	20°28	13°44	7°49	9°14	7°37	n.a.
F 15	8 49 40	14°45'25	24°33	22°16	16°50	0♋3	22°52	0°17	24°56	20°27	13°45	7°41	9°11	7°44	n.a.
S 16	8 53 37	15°44'35	8♁6	24°17	18°3	0°47	22°47	0°25	24°59	20°25	13°47	7°32	9°8	7°51	n.a.
S 17	8 57 33	16°43'42	21°24	26°18	19°15	1°31	22°42	0°32	25°1	20°24	13°48	7°23	9°5	7°57	n.a.
M 18	9 1 30	17°42'47	4♐24	28°17	20°27	2°16	22°37	0°39	25°4	20°22	13°49	7°17	9°2	8°4	n.a.
T 19	9 5 26	18°41'50	17°5	0♋15	21°39	3°0	22°32	0°47	25°6	20°21	13°50	7°13	8°59	8°11	n.a.
W 20	9 9 23	19°40'51	29°30	2°11	22°51	3°44	22°27	0°54	25°9	20°19	13°52	7°11	8°55	8°17	n.a.
T 21	9 13 19	20°39'50	11♁39	4°5	24°3	4°28	22°21	1°1	25°11	20°18	13°53	7°D11	8°52	8°24	n.a.
F 22	9 17 16	21°38'47	23°38	5°56	25°15	5°12	22°16	1°8	25°13	20°17	13°54	7°12	8°49	8°31	n.a.
S 23	9 21 13	22°37'42	5♐29	7°45	26°27	5°56	22°10	1°15	25°16	20°15	13°56	7°13	8°46	8°37	n.a.
S 24	9 25 9	23°36'35	17°19	9°30	27°39	6°40	22°4	1°23	25°18	20°14	13°57	7°14	8°43	8°44	n.a.
M 25	9 29 6	24°35'26	29°12	11°11	28°50	7°24	21°58	1°30	25°20	20°13	13°58	7°R14	8°39	8°51	n.a.
T 26	9 33 2	25°34'16	11♁12	12°48	0°Y2	8°8	21°52	1°37	25°22	20°11	14°0	7°13	8°36	8°57	n.a.
W 27	9 36 59	26°33'04	23°26	14°21	1°13	8°52	21°46	1°44	25°24	20°10	14°1	7°10	8°33	9°4	n.a.
T 28	9 40 55	27♋31'49	5♃57	15♋50	2°Y25	9♋36	21°R40	1♋51	25♁26	20°E9	14♋2	7°Y5	8°Y30	9♐11	n.a.

Delta T = 09h15m06s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1364 BCE

MARCH 1364 BCE (-1363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	9 44 52	28 ³⁰ 33'33	18 ³ 48	17 ¹¹ 13	3 ¹⁹ 36	10 ¹¹ 20	21 ⁰ R33	1 ³ 58	25 ²⁷ 28	20 ⁰ R 8	14 ¹¹ 4	6 ⁰ R59	8 ¹⁹ 27	9 ¹¹ 17	n.a.
S 2	9 48 48	29 ⁰ 29'15	2 ² 1	18 ⁰ 31	4 ⁴ 47	11 ⁰ 4	21 ¹¹ 27	2 ⁰ 5	25 ⁰ 30	20 ⁰ 20	14 ⁰ 5	6 ⁰ Y53	8 ⁰ 24	9 ⁰ 24	n.a.
S 3	9 52 45	0 ¹ 27'55	15 ⁰ 35	19 ⁰ 44	5 ⁰ 59	11 ⁰ 47	21 ⁰ 20	2 ¹ 2	25 ⁰ 32	20 ⁰ 5	14 ⁰ 6	6 ⁰ 47	8 ⁰ 20	9 ⁰ 31	n.a.
M 4	9 56 42	1 ⁰ 26'33	29 ⁰ 28	20 ⁰ 52	7 ⁰ 10	12 ⁰ 31	21 ⁰ 14	2 ⁰ 19	25 ⁰ 34	20 ⁰ 4	14 ⁰ 8	6 ⁰ 42	8 ⁰ 17	9 ⁰ 37	n.a.
T 5	10 0 38	2 ⁰ 25'08	13 ¹¹ 37	21 ⁰ 54	8 ⁰ 21	13 ⁰ 14	21 ⁰ 7	2 ⁰ 26	25 ⁰ 36	20 ⁰ 3	14 ⁰ 9	6 ⁰ 38	8 ⁰ 14	9 ⁰ 44	n.a.
W 6	10 4 35	3 ⁰ 23'42	27 ⁰ 56	22 ⁰ 50	9 ⁰ 31	13 ⁰ 58	21 ⁰ 0	2 ⁰ 33	25 ⁰ 38	20 ⁰ 2	14 ⁰ 10	6 ⁰ 36	8 ⁰ 11	9 ⁰ 51	n.a.
T 7	10 8 31	4 ⁰ 22'13	12 ¹⁹ 27	23 ⁰ 40	10 ⁰ 42	14 ⁰ 41	20 ⁰ 53	2 ⁰ 39	25 ⁰ 40	20 ⁰ 1	14 ⁰ 12	6 ⁰ D36	8 ⁰ 8	9 ⁰ 57	n.a.
F 8	10 12 28	5 ⁰ 20'42	26 ⁰ 48	24 ⁰ 24	11 ⁰ 53	15 ⁰ 25	20 ⁰ 46	2 ⁰ 46	25 ⁰ 41	20 ⁰ 0	14 ⁰ 13	6 ⁰ 37	8 ⁰ 4	10 ⁰ 4	n.a.
S 9	10 16 24	6 ⁰ 19'09	11 ¹¹ 11	25 ⁰ 2	13 ⁰ 4	16 ⁰ 8	20 ⁰ 39	2 ⁰ 53	25 ⁰ 43	19 ⁰ 59	14 ⁰ 14	6 ⁰ 39	8 ⁰ 1	10 ⁰ 11	n.a.
S 10	10 20 21	7 ⁰ 17'34	25 ⁰ 28	25 ⁰ 35	14 ⁰ 14	16 ⁰ 52	20 ⁰ 31	3 ⁰ 0	25 ⁰ 45	19 ⁰ 57	14 ⁰ 16	6 ⁰ 40	7 ⁰ 58	10 ⁰ 17	n.a.
M 11	10 24 17	8 ⁰ 15'56	9 ¹¹ 36	26 ⁰ 1	15 ⁰ 25	17 ⁰ 35	20 ⁰ 24	3 ⁰ 6	25 ⁰ 46	19 ⁰ 56	14 ⁰ 17	6 ⁰ R40	7 ⁰ 55	10 ⁰ 24	n.a.
T 12	10 28 14	9 ⁰ 14'17	23 ⁰ 34	26 ⁰ 21	16 ⁰ 35	18 ⁰ 18	20 ⁰ 17	3 ⁰ 13	25 ⁰ 48	19 ⁰ 56	14 ⁰ 19	6 ⁰ 40	7 ⁰ 52	10 ⁰ 31	n.a.
W 13	10 32 11	10 ⁰ 12'34	7 ⁰ 21	26 ⁰ 35	17 ⁰ 45	19 ⁰ 1	20 ⁰ 9	3 ⁰ 19	25 ⁰ 49	19 ⁰ 55	14 ⁰ 20	6 ⁰ 38	7 ⁰ 49	10 ⁰ 37	n.a.
T 14	10 36 7	11 ⁰ 10'50	20 ⁰ 55	26 ⁰ 43	18 ⁰ 55	19 ⁰ 44	20 ⁰ 2	3 ⁰ 26	25 ⁰ 51	19 ⁰ 54	14 ⁰ 21	6 ⁰ 35	7 ⁰ 45	10 ⁰ 44	n.a.
F 15	10 40 4	12 ⁰ 9'04	4 ⁰ 17	26 ⁰ R45	20 ⁰ 5	20 ⁰ 27	19 ⁰ 54	3 ⁰ 32	25 ⁰ 52	19 ⁰ 53	14 ⁰ 23	6 ⁰ 31	7 ⁰ 42	10 ⁰ 51	n.a.
S 16	10 44 0	13 ⁰ 7'15	17 ⁰ 25	26 ⁰ 42	21 ⁰ 15	21 ⁰ 10	19 ⁰ 47	3 ⁰ 39	25 ⁰ 54	19 ⁰ 52	14 ⁰ 24	6 ⁰ 27	7 ⁰ 39	10 ⁰ 57	n.a.
S 17	10 47 57	14 ⁰ 5'24	0 ¹¹ 19	26 ⁰ 33	22 ⁰ 25	21 ⁰ 53	19 ⁰ 39	3 ⁰ 45	25 ⁰ 55	19 ⁰ 51	14 ⁰ 26	6 ⁰ 24	7 ⁰ 36	11 ⁰ 4	n.a.
M 18	10 51 53	15 ⁰ 3'31	12 ⁰ 59	26 ⁰ 19	23 ⁰ 34	22 ⁰ 36	19 ⁰ 32	3 ⁰ 51	25 ⁰ 56	19 ⁰ 50	14 ⁰ 27	6 ⁰ 22	7 ⁰ 33	11 ⁰ 11	n.a.
T 19	10 55 50	16 ⁰ 1'37	25 ⁰ 26	26 ⁰ 0	24 ⁰ 44	23 ⁰ 19	19 ⁰ 24	3 ⁰ 58	25 ⁰ 57	19 ⁰ 49	14 ⁰ 28	6 ⁰ 20	7 ⁰ 30	11 ⁰ 17	n.a.
W 20	10 59 46	16 ⁰ 59'40	7 ⁰ 40	25 ⁰ 37	25 ⁰ 53	24 ⁰ 2	19 ⁰ 17	4 ⁰ 4	25 ⁰ 59	19 ⁰ 49	14 ⁰ 30	6 ⁰ D20	7 ⁰ 26	11 ⁰ 24	n.a.
T 21	11 3 43	17 ⁰ 57'42	19 ⁰ 44	25 ⁰ 9	27 ⁰ 3	24 ⁰ 45	19 ⁰ 9	4 ⁰ 10	26 ⁰ 0	19 ⁰ 48	14 ⁰ 31	6 ⁰ 20	7 ⁰ 23	11 ⁰ 31	n.a.
F 22	11 7 39	18 ⁰ 55'42	1 ¹¹ 40	24 ⁰ 39	28 ⁰ 12	25 ⁰ 27	19 ⁰ 1	4 ⁰ 16	26 ⁰ 1	19 ⁰ 47	14 ⁰ 33	6 ⁰ 22	7 ⁰ 20	11 ⁰ 37	n.a.
S 23	11 11 36	19 ⁰ 53'41	13 ⁰ 31	24 ⁰ 6	29 ⁰ 21	26 ⁰ 10	18 ⁰ 54	4 ⁰ 22	26 ⁰ 2	19 ⁰ 47	14 ⁰ 34	6 ⁰ 23	7 ⁰ 17	11 ⁰ 44	n.a.
S 24	11 15 33	20 ⁰ 51'38	25 ⁰ 21	23 ⁰ 30	0 ⁸ 30	26 ⁰ 53	18 ⁰ 46	4 ⁰ 28	26 ⁰ 3	19 ⁰ 46	14 ⁰ 35	6 ⁰ 24	7 ⁰ 14	11 ⁰ 51	n.a.
M 25	11 19 29	21 ⁰ 49'33	7 ⁰ 14	22 ⁰ 53	1 ¹ 39	27 ⁰ 35	18 ⁰ 38	4 ⁰ 34	26 ⁰ 4	19 ⁰ 45	14 ⁰ 37	6 ⁰ 25	7 ⁰ 10	11 ⁰ 57	n.a.
T 26	11 23 26	22 ⁰ 47'28	19 ⁰ 14	22 ⁰ 15	2 ⁰ 47	28 ⁰ 18	18 ⁰ 31	4 ⁰ 40	26 ⁰ 5	19 ⁰ 45	14 ⁰ 38	6 ⁰ R26	7 ⁰ 7	12 ⁰ 4	n.a.
W 27	11 27 22	23 ⁰ 45'20	1 ¹ 28	21 ⁰ 37	3 ⁰ 56	29 ⁰ 0	18 ⁰ 23	4 ⁰ 46	26 ⁰ 6	19 ⁰ 44	14 ⁰ 39	6 ⁰ 26	7 ⁰ 4	12 ⁰ 11	n.a.
T 28	11 31 19	24 ⁰ 43'12	13 ⁰ 58	20 ⁰ 59	5 ⁰ 4	29 ⁰ 43	18 ⁰ 15	4 ⁰ 52	26 ⁰ 6	19 ⁰ 44	14 ⁰ 41	6 ⁰ 25	7 ⁰ 1	12 ⁰ 17	n.a.
F 29	11 35 15	25 ⁰ 41'02	26 ⁰ 48	20 ⁰ 23	6 ⁰ 13	0 ¹⁹ 25	18 ⁰ 8	4 ⁰ 57	26 ⁰ 7	19 ⁰ 43	14 ⁰ 42	6 ⁰ 24	6 ⁰ 58	12 ⁰ 24	n.a.
S 30	11 39 12	26 ⁰ 38'50	10 ⁰ 2	19 ⁰ 48	7 ⁰ 21	1 ⁰ 7	18 ⁰ 0	5 ⁰ 3	26 ⁰ 8	19 ⁰ 43	14 ⁰ 44	6 ⁰ 23	6 ⁰ 55	12 ⁰ 31	n.a.
S 31	11 43 9	27 ⁰ 36'38	23 ⁰ 41	19 ⁰ 16	8 ⁰ 29	1 ⁰ 50	17 ¹¹ 53	5 ⁰ 58	26 ⁰ 8	19 ⁰ 42	14 ⁰ 45	6 ⁰ Y22	6 ⁰ Y51	12 ¹¹ 37	n.a.

Delta T = 09h15m04s Julian Calendar 1 March 1364 BCE == Greg. Calendar 17 Feb. 1364 BCE

The year -1363 astronomical counting style corresponds to year 1364 B.C.E historical counting style.

APRIL 1364 BCE (-1363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	11 47 5	28 ¹¹ 34'23	7 ¹¹ 44	18 ⁰ R47	9 ⁸ 37	2 ¹⁹ 32	17 ⁰ R45	5 ³ 14	26 ⁰ 9	19 ⁰ R42	14 ¹¹ 46	6 ⁰ R21	6 ⁰ Y48	12 ¹¹ 44	n.a.
T 2	11 51 2	29 ⁰ 32'07	22 ⁰ 8	18 ¹¹ 20	10 ⁰ 44	3 ⁰ 14	17 ¹¹ 38	5 ⁰ 19	26 ⁰ 10	19 ⁰ 42	14 ⁰ 48	6 ⁰ Y20	6 ⁰ 45	12 ⁰ 51	n.a.
W 3	11 54 58	0 ¹⁹ 29'50	6 ¹⁹ 49	17 ⁰ 58	11 ⁰ 52	3 ⁰ 56	17 ⁰ 31	5 ⁰ 25	26 ⁰ 10	19 ⁰ 41	14 ⁰ 49	6 ⁰ D20	6 ⁰ 42	12 ⁰ 57	n.a.
T 4	11 58 55	1 ⁰ 27'31	21 ⁰ 38	17 ⁰ 39	12 ⁰ 59	4 ⁰ 38	17 ⁰ 23	5 ⁰ 30	26 ⁰ 11	19 ⁰ 41	14 ⁰ 50	6 ⁰ 20	6 ⁰ 39	13 ⁰ 4	n.a.
F 5	12 2 51	2 ⁰ 25'11	6 ¹⁸ 30	17 ⁰ 24	14 ⁰ 6	5 ⁰ 20	17 ⁰ 16	5 ⁰ 35	26 ⁰ 11	19 ⁰ 41	14 ⁰ 52	6 ⁰ 21	6 ⁰ 36	13 ⁰ 11	n.a.
S 6	12 6 48	3 ⁰ 22'49	21 ⁰ 17	17 ⁰ 14	15 ⁰ 14	6 ⁰ 2	17 ⁰ 9	5 ⁰ 40	26 ⁰ 11	19 ⁰ 41	14 ⁰ 53	6 ⁰ 21	6 ⁰ 32	13 ⁰ 17	n.a.
S 7	12 10 44	4 ⁰ 20'25	5 ¹¹ 52	17 ⁰ 8	16 ⁰ 21	6 ⁰ 44	17 ⁰ 2	5 ⁰ 46	26 ⁰ 12	19 ⁰ 40	14 ⁰ 54	6 ⁰ 21	6 ⁰ 29	13 ⁰ 24	n.a.
M 8	12 14 41	5 ⁰ 18'00	20 ⁰ 11	17 ⁰ D 7	17 ⁰ 27	7 ⁰ 26	16 ⁰ 55	5 ⁰ 51	26 ⁰ 12	19 ⁰ 40	14 ⁰ 56	6 ⁰ 21	6 ⁰ 26	13 ⁰ 31	n.a.
T 9	12 18 37	6 ⁰ 15'34	4 ⁰ 11	17 ⁰ 10	18 ⁰ 34	8 ⁰ 8	16 ⁰ 48	5 ⁰ 56	26 ⁰ 12	19 ⁰ 40	14 ⁰ 57	6 ⁰ 21	6 ⁰ 23	13 ⁰ 37	n.a.
W 10	12 22 34	7 ⁰ 13'05	17 ⁰ 52	17 ⁰ 18	19 ⁰ 40	8 ⁰ 50	16 ⁰ 41	6 ⁰ 0	26 ⁰ 12	19 ⁰ 40	14 ⁰ 58	6 ⁰ 21	6 ⁰ 20	13 ⁰ 44	n.a.
T 11	12 26 31	8 ⁰ 10'35	1 ⁰ 14	17 ⁰ 31	20 ⁰ 47	9 ⁰ 32	16 ⁰ 35	6 ⁰ 5	26 ⁰ 12	19 ⁰ 40	15 ⁰ 0	6 ⁰ 21	6 ⁰ 16	13 ⁰ 51	n.a.
F 12	12 30 27	9 ⁰ 8'03	14 ⁰ 19	17 ⁰ 48	21 ⁰ 53	10 ⁰ 13	16 ⁰ 28	6 ⁰ 10	26 ⁰ 12	19 ⁰ 40	15 ⁰ 1	6 ⁰ 22	6 ⁰ 13	13 ⁰ 57	n.a.
S 13	12 34 24	10 ⁰ 5'30	27 ⁰ 7	18 ⁰ 9	22 ⁰ 58	10 ⁰ 55	16 ⁰ 22	6 ⁰ 15	26 ⁰ R12	19 ⁰ D40	15 ⁰ 2	6 ⁰ 22	6 ⁰ 10	14 ⁰ 4	n.a.
S 14	12 38 20	11 ⁰ 2'55	9 ¹¹ 41	18 ⁰ 35	24 ⁰ 4	11 ⁰ 36	16 ⁰ 15	6 ⁰ 19	26 ⁰ 12	19 ⁰ 40	15 ⁰ 3	6 ⁰ 22	6 ⁰ 7	14 ⁰ 11	n.a.
M 15	12 42 17	12 ⁰ 0'19	22 ⁰ 3	19 ⁰ 4	25 ⁰ 9	12 ⁰ 18	16 ⁰ 9	6 ⁰ 24	26 ⁰ 12	19 ⁰ 40	15 ⁰ 5	6 ⁰ 23	6 ⁰ 4	14 ⁰ 17	n.a.
T 16	12 46 13	12 ⁰ 57'42	4 ⁰ 14	19 ⁰ 38	26 ⁰ 15	13 ⁰ 0	16 ⁰ 3	6 ⁰ 28	26 ⁰ 12	19 ⁰ 40	15 ⁰ 6	6 ⁰ R23	6 ⁰ 1	14 ⁰ 24	n.a.
W 17	12 50 10	13 ⁰ 55'04	16 ⁰ 17	20 ⁰ 16	27 ⁰ 20	13 ⁰ 41	15 ⁰ 57	6 ⁰ 33	26 ⁰ 12	19 ⁰ 40	15 ⁰ 7	6 ⁰ 23	5 ⁰ 57	14 ⁰ 31	n.a.
T 18	12 54 6	14 ⁰ 52'24	28 ⁰ 14	20 ⁰ 58	28 ⁰ 25	14 ⁰ 22	15 ⁰ 51	6 ⁰ 37	26 ⁰ 12	19 ⁰ 40	15 ⁰ 8	6 ⁰ 22			

SWISS EPHEMERIS for the year 1364 BCE

MAY 1364 BCE (-1363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	13 45 22	27°16'41	15°11	5°13	12°11	5	23°17	14°R46	7°25	26°R 4	19°545	15°X24	6°R19	5°Y13	16°M 4	n.a.	
T 2	13 49 18	28°13'52	08°14	6°41	13° 6	23°58	14°M42	7°28	26°X 4	19°46	15°25	6°Y17	5°10	16°11	n.a.		
F 3	13 53 15	29°11'03	15°24	8°11	14° 7	24°38	14°38	7°31	26° 3	19°47	15°26	6°15	5° 7	16°18	n.a.		
S 4	13 57 11	08° 8'13	0°1130	9°44	15° 7	25°19	14°35	7°34	26° 2	19°47	15°27	6°12	5° 3	16°24	n.a.		
S 5	14 1 8	1° 5'22	15°24	11°20	16° 8	26° 0	14°31	7°37	26° 1	19°48	15°28	6° 9	5° 0	16°31	n.a.		
M 6	14 5 4	2° 2'30	29°58	12°59	17° 7	26°40	14°28	7°39	26° 0	19°49	15°29	6° 6	4°57	16°38	n.a.		
T 7	14 9 1	2°59'38	14°59	14°40	18° 7	27°21	14°25	7°42	25°58	19°49	15°30	6° 4	4°54	16°44	n.a.		
W 8	14 12 58	3°56'45	27°53	16°24	19° 6	28° 2	14°22	7°45	25°57	19°50	15°31	6°D 3	4°51	16°51	n.a.		
T 9	14 16 54	4°53'51	11°13	18°11	20° 5	28°42	14°19	7°47	25°56	19°51	15°32	6° 3	4°47	16°58	n.a.		
F 10	14 20 51	5°50'56	24° 9	20° 1	21° 3	29°22	14°17	7°49	25°55	19°52	15°33	6° 4	4°44	17° 4	n.a.		
S 11	14 24 47	6°48'01	6°M46	21°53	22° 1	08° 3	14°14	7°52	25°54	19°53	15°34	6° 5	4°41	17°11	n.a.		
S 12	14 28 44	7°45'05	19° 7	23°48	22°59	0°43	14°12	7°54	25°52	19°54	15°35	6° 7	4°38	17°18	n.a.		
M13	14 32 40	8°42'09	1°16	25°45	23°56	1°24	14°10	7°56	25°51	19°55	15°36	6°R 8	4°35	17°24	n.a.		
T 14	14 36 37	9°39'12	13°17	27°44	24°52	2° 4	14° 8	7°58	25°50	19°56	15°36	6° 8	4°32	17°31	n.a.		
W15	14 40 33	10°36'15	25°11	29°45	25°48	2°44	14° 7	8° 0	25°48	19°57	15°37	6° 6	4°28	17°38	n.a.		
T 16	14 44 30	11°33'17	7°M 3	1°X49	26°44	3°24	14° 5	8° 1	25°47	19°58	15°38	6° 3	4°25	17°44	n.a.		
F 17	14 48 27	12°30'20	18°53	3°54	27°39	4° 5	14° 4	8° 3	25°45	19°59	15°39	5°58	4°22	17°51	n.a.		
S 18	14 52 23	13°27'22	0°X43	6° 1	28°34	4°45	14° 3	8° 4	25°44	20° 0	15°40	5°52	4°19	17°58	n.a.		
S 19	14 56 20	14°24'25	12°37	8° 9	29°28	5°25	14° 2	8° 6	25°42	20° 1	15°41	5°45	4°16	18° 5	n.a.		
M20	15 0 16	15°21'28	24°35	10°18	0°21	6° 5	14° 1	8° 7	25°40	20° 2	15°41	5°38	4°13	18°11	n.a.		
T 21	15 4 13	16°18'30	6°Z40	12°28	1°14	6°45	14° 0	8° 9	25°39	20° 3	15°42	5°32	4° 9	18°18	n.a.		
W22	15 8 9	17°15'33	18°55	14°38	2° 6	7°25	14° 0	8°10	25°37	20° 4	15°43	5°27	4° 6	18°25	n.a.		
T 23	15 12 6	18°12'37	1°23	16°48	2°58	8° 5	14° 0	8°11	25°35	20° 6	15°44	5°24	4° 3	18°31	n.a.		
F 24	15 16 2	19° 9'40	14° 8	18°58	3°49	8°45	14°D 0	8°12	25°34	20° 7	15°44	5°D22	4° 0	18°38	n.a.		
S 25	15 19 59	20° 6'44	27°12	21° 8	4°40	9°24	14° 0	8°13	25°32	20° 8	15°45	5°22	3°57	18°45	n.a.		
S 26	15 23 56	21° 3'48	10°X39	23°17	5°30	10° 4	14° 0	8°13	25°30	20° 9	15°46	5°23	3°53	18°51	n.a.		
M27	15 27 52	22° 0'53	24°33	25°26	6°19	10°44	14° 1	8°14	25°28	20°11	15°47	5°24	3°50	18°58	n.a.		
T 28	15 31 49	22°57'59	8°Y52	27°33	7° 7	11°24	14° 1	8°15	25°26	20°12	15°47	5°R25	3°47	19° 5	n.a.		
W29	15 35 45	23°55'04	23°35	29°40	7°55	12° 4	14° 2	8°15	25°24	20°14	15°48	5°23	3°44	19°11	n.a.		
T 30	15 39 42	24°52'11	8°X37	1°II44	8°41	12°43	14° 3	8°15	25°22	20°15	15°48	5°20	3°41	19°18	n.a.		
F 31	15 43 38	25°49'17	23°X51	3°II48	9°27	13°X23	14°M 5	8°16	25°21	20°16	15°49	5°Y15	3°Y38	19°M25	n.a.		

Delta T = 09h15m00s Julian Calendar 1 May 1364 BCE == Greg. Calendar 19 Apr. 1364 BCE
 The year -1363 astronomical counting style corresponds to year 1364 B.C.E historical counting style.

JUNE 1364 BCE (-1363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	15 47 35	26°46'25	9°II 5	5°II50	10°513	14°X 3	14°M 6	8°16	25°R19	20°518	15°X50	5°R 8	3°Y34	19°M31	n.a.		
S 2	15 51 31	27°43'32	24°10	7°50	10°57	14°42	14° 7	8°R16	25°X17	20°19	15°50	5°Y 0	3°31	19°38	n.a.		
M 3	15 55 28	28°40'40	8°56	9°49	11°40	15°22	14° 9	8°16	25°14	20°21	15°51	4°52	3°28	19°45	n.a.		
T 4	15 59 25	29°37'48	23°17	11°45	12°23	16° 1	14°11	8°15	25°12	20°22	15°51	4°46	3°25	19°52	n.a.		
W 5	16 3 21	0°II34'57	7°M 8	13°40	13° 4	16°41	14°13	8°15	25°10	20°24	15°52	4°42	3°22	19°58	n.a.		
T 6	16 7 18	1°32'05	20°31	15°34	13°45	17°20	14°16	8°15	25° 8	20°26	15°52	4°39	3°19	20° 5	n.a.		
F 7	16 11 14	2°29'14	3°M28	17°25	14°24	17°59	14°18	8°14	25° 6	20°27	15°53	4°D39	3°15	20°12	n.a.		
S 8	16 15 11	3°26'23	16° 1	19°15	15° 2	18°39	14°21	8°14	25° 4	20°29	15°53	4°39	3°12	20°18	n.a.		
S 9	16 19 7	4°23'33	28°17	21° 2	15°39	19°18	14°23	8°13	25° 2	20°30	15°54	4°R40	3° 9	20°25	n.a.		
M10	16 23 4	5°20'42	10°20	22°48	16°15	19°57	14°26	8°12	25° 0	20°32	15°54	4°40	3° 6	20°32	n.a.		
T 11	16 27 0	6°17'53	22°15	24°32	16°50	20°37	14°30	8°11	24°57	20°34	15°54	4°38	3° 3	20°38	n.a.		
W12	16 30 57	7°15'04	4°M 5	26°15	17°23	21°16	14°33	8°10	24°55	20°36	15°55	4°35	2°59	20°45	n.a.		
T 13	16 34 54	8°12'15	15°54	27°55	17°55	21°55	14°36	8° 9	24°53	20°37	15°55	4°28	2°56	20°52	n.a.		
F 14	16 38 50	9° 9'28	27°45	29°34	18°26	22°34	14°40	8° 8	24°51	20°39	15°55	4°19	2°53	20°58	n.a.		
S 15	16 42 47	10° 6'41	9°X40	1°511	18°55	23°13	14°44	8° 7	24°48	20°41	15°56	4° 8	2°50	21° 5	n.a.		
S 16	16 46 43	11° 3'55	21°39	2°46	19°22	23°52	14°48	8° 5	24°46	20°43	15°56	3°56	2°47	21°12	n.a.		
M17	16 50 40	12° 1'10	3°Z46	4°19	19°48	24°31	14°52	8° 4	24°44	20°44	15°56	3°44	2°44	21°18	n.a.		
T 18	16 54 36	12°58'26	16° 0	5°51	20°13	25°10	14°56	8° 2	24°41	20°46	15°56	3°33	2°40	21°25	n.a.		
W19	16 58 33	13°55'43	28°23	7°20	20°35	25°49	15° 1	8° 1	24°39	20°48	15°57	3°24	2°37	21°32	n.a.		
T 20	17 2 29	14°53'01	10°58	8°48	20°56	26°28	15° 5	7°59	24°37	20°50	15°57	3°17	2°34	21°39	n.a.		
F 21	17 6 26	15°50'21	23°46	10°14	21°16	27° 7	15°10	7°57	24°34	20°52	15°57	3°13	2°31	21°45	n.a.		
S 22	17 10 23	16°47'41	6°X40	11°38	21°33	27°46	15°15	7°55	24°32	20°54	15°57	3°11	2°28	21°52	n.a.		
S 23	17 14 19	17°45'03	20°13	13° 0	21°49	28°25	15°20	7°53	24°30	20°56	15°57	3°D11	2°25	21°59	n.a.		
M24	17 18 16	18°42'27	3°Y57	14°20	22° 2	29° 4	15°25	7°51	24°27	20°58	15°57	3°R11	2°21	22° 5	n.a.		
T 25	17 22 12	19°39'52	18° 4	15°38	22°14	29°43	15°31	7°49	24°25	21° 0	15°57	3°10	2°18	22°12	n.a.		
W26	17 26 9	20°37'18	2°X34	16°54	22°23	0°II21	15°36	7°46	24°22	21° 1	15°57	3° 8	2°15	22°19	n.a.		
T 27	17 30 5	21°34'46	17°23	18° 8	22°30	1° 0	15°42	7°44	24°20	21° 3	15°58	3° 3	2°12	22°25	n.a.		
F 28	17 34 2	22°32'16	2°II25	19°20	22°35	1°39	15°48	7°41	24°18	21° 5	15°58	2°55	2° 9	22°32	n.a.		
S 29	17 37 58	23°29'47	17°32	20°30	22°38	2°18	15°54	7°39	24°15	21° 7	15°R58	2°45	2° 5	22°39	n.a.		
S 30	17 41 55	24°II27'19	2°534	21°537	22°R39	2°II56	16°M 0	7°36	24°X13	21°5 9	15°X58	2°Y34	2°Y 2	22°M45	n.a.		

Delta T = 09h14m59s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1364 BCE

JULY 1364 BCE (-1363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	17 45 52	25II24'52	17☾20	22☾42	22°R38	3II35	16♁ 6	7°R33	24°R10	21☾12	15°R57	2°R24	1°Y59	22♁52	n.a.
T 2	17 49 48	26°22'27	1♁44	23°44	22☾34	4°13	16°13	7♁31	24♁ 8	21°14	15♁57	2°Y14	1°56	22°59	n.a.
W 3	17 53 45	27°20'03	15°40	24°43	22°27	4°52	16°19	7°28	24° 6	21°16	15°57	2° 7	1°53	23° 6	n.a.
T 4	17 57 41	28°17'40	29° 7	25°40	22°19	5°30	16°26	7°25	24° 3	21°18	15°57	2° 2	1°50	23°12	n.a.
F 5	18 1 38	29°15'18	12♁ 6	26°34	22° 8	6° 9	16°33	7°22	24° 1	21°20	15°57	2° 0	1°46	23°19	n.a.
S 6	18 5 34	0☽12'57	24°41	27°25	21°54	6°47	16°40	7°18	23°59	21°22	15°57	2° 0	1°43	23°26	n.a.
S 7	18 9 31	1°10'37	6♁57	28°12	21°38	7°26	16°47	7°15	23°56	21°24	15°57	1°59	1°40	23°32	n.a.
M 8	18 13 28	2° 8'19	19° 0	28°56	21°20	8° 4	16°54	7°12	23°54	21°26	15°57	1°59	1°37	23°39	n.a.
T 9	18 17 24	3° 6'02	0♁53	29°37	21° 0	8°42	17° 2	7° 8	23°51	21°28	15°56	1°57	1°34	23°46	n.a.
W10	18 21 21	4° 3'46	12°43	0♁13	20°37	9°21	17° 9	7° 5	23°49	21°30	15°56	1°52	1°31	23°52	n.a.
T 11	18 25 17	5° 1'32	24°33	0°46	20°13	9°59	17°17	7° 1	23°47	21°33	15°56	1°45	1°27	23°59	n.a.
F 12	18 29 14	5°59'19	6♁27	1°14	19°46	10°37	17°25	6°58	23°44	21°35	15°56	1°35	1°24	24° 6	n.a.
S 13	18 33 10	6°57'08	18°27	1°38	19°18	11°16	17°32	6°54	23°42	21°37	15°55	1°23	1°21	24°13	n.a.
S 14	18 37 7	7°54'58	0☾36	1°57	18°47	11°54	17°40	6°50	23°40	21°39	15°55	1°10	1°18	24°19	n.a.
M15	18 41 3	8°52'50	12°54	2°11	18°16	12°32	17°49	6°47	23°37	21°41	15°55	0°56	1°15	24°26	n.a.
T 16	18 45 0	9°50'44	25°22	2°20	17°42	13°10	17°57	6°43	23°35	21°43	15°54	0°44	1°11	24°33	n.a.
W17	18 48 57	10°48'39	8♁ 1	2°R23	17° 8	13°48	18° 5	6°39	23°33	21°46	15°54	0°33	1° 8	24°39	n.a.
T 18	18 52 53	11°46'37	20°50	2°21	16°33	14°26	18°14	6°35	23°31	21°48	15°54	0°26	1° 5	24°46	n.a.
F 19	18 56 50	12°44'36	3♁50	2°12	15°57	15° 4	18°22	6°31	23°29	21°50	15°53	0°21	1° 2	24°53	n.a.
S 20	19 0 46	13°42'37	17° 3	1°58	15°20	15°42	18°31	6°27	23°26	21°52	15°53	0°18	0°59	24°59	n.a.
S 21	19 4 43	14°40'40	0°Y30	1°37	14°43	16°20	18°40	6°22	23°24	21°54	15°52	0°D18	0°56	25° 6	n.a.
M22	19 8 39	15°38'45	14°12	1°11	14° 6	16°58	18°49	6°18	23°22	21°57	15°52	0°R18	0°52	25°13	n.a.
T 23	19 12 36	16°36'53	28°11	0°38	13°30	17°36	18°58	6°14	23°20	21°59	15°51	0°18	0°49	25°19	n.a.
W24	19 16 32	17°35'03	12♁26	0° 0	12°54	18°14	19° 7	6°10	23°18	22° 1	15°51	0°15	0°46	25°26	n.a.
T 25	19 20 29	18°33'15	26°57	29☾16	12°18	18°52	19°17	6° 5	23°16	22° 3	15°50	0°11	0°43	25°33	n.a.
F 26	19 24 26	19°31'29	11II38	28°27	11°43	19°30	19°26	6° 1	23°14	22° 6	15°50	0° 4	0°40	25°40	n.a.
S 27	19 28 22	20°29'46	26°24	27°34	11°10	20° 8	19°35	5°57	23°11	22° 8	15°49	29♁55	0°37	25°46	n.a.
S 28	19 32 19	21°28'04	11☾ 7	26°38	10°38	20°46	19°45	5°52	23° 9	22°10	15°49	29°45	0°33	25°53	n.a.
M29	19 36 15	22°26'25	25°40	25°40	10° 7	21°24	19°55	5°48	23° 7	22°12	15°48	29°34	0°30	26° 0	n.a.
T 30	19 40 12	23°24'47	9♁54	24°40	9°38	22° 1	20° 5	5°43	23° 5	22°14	15°47	29°25	0°27	26° 6	n.a.
W31	19 44 8	24☽23'11	23♁45	23☾41	9☽11	22II39	20♁15	5♁39	23♁ 4	22☽17	15♁47	29♁18	0°Y24	26♁13	n.a.

Delta T = 09h14m57s Julian Calendar 1 July 1364 BCE == Greg. Calendar 19 June 1364 BCE
 The year -1363 astronomical counting style corresponds to year 1364 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1364 BCE (-1363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	19 48 5	25☽21'37	7♁11	22°R43	8°R45	23II17	20♁25	5°R34	23°R 2	22☽19	15°R46	29°R14	0°Y21	26♁20	n.a.
F 2	19 52 1	26°20'05	20°11	21☽48	8☽22	23°54	20°35	5♁29	23♁ 0	22°21	15♁45	29♁11	0°17	26°27	n.a.
S 3	19 55 58	27°18'35	2♁49	20°57	8° 1	24°32	20°45	5°25	22°58	22°23	15°45	29°D11	0°14	26°33	n.a.
S 4	19 59 55	28°17'06	15° 7	20°11	7°42	25°10	20°55	5°20	22°56	22°26	15°44	29°12	0°11	26°40	n.a.
M 5	20 3 51	29°15'40	27°10	19°33	7°25	25°47	21° 6	5°15	22°54	22°28	15°43	29°R12	0° 8	26°47	n.a.
T 6	20 7 48	0♁14'15	9♁ 5	19° 1	7°11	26°25	21°16	5°11	22°53	22°30	15°42	29°12	0° 5	26°53	n.a.
W 7	20 11 44	1°12'52	20°56	18°38	6°59	27° 2	21°27	5° 6	22°51	22°32	15°42	29°10	0° 2	27° 0	n.a.
T 8	20 15 41	2°11'31	2♁48	18°25	6°50	27°40	21°37	5° 1	22°49	22°34	15°41	29° 5	29♁58	27° 7	n.a.
F 9	20 19 37	3°10'11	14°45	18°D20	6°43	28°17	21°48	4°57	22°47	22°37	15°40	28°59	29°55	27°13	n.a.
S 10	20 23 34	4° 8'54	26°51	18°25	6°38	28°55	21°59	4°52	22°46	22°39	15°39	28°50	29°52	27°20	n.a.
S 11	20 27 31	5° 7'39	9☾ 9	18°40	6°D35	29°32	22°10	4°47	22°44	22°41	15°39	28°41	29°49	27°27	n.a.
M12	20 31 27	6° 6'26	21°39	19° 4	6°36	0☽ 9	22°21	4°43	22°43	22°43	15°38	28°31	29°46	27°34	n.a.
T 13	20 35 24	7° 5'14	4♁23	19°37	6°38	0°47	22°32	4°38	22°41	22°45	15°37	28°22	29°43	27°40	n.a.
W14	20 39 20	8° 4'05	17°21	20°20	6°43	1°24	22°43	4°33	22°40	22°48	15°36	28°14	29°39	27°47	n.a.
T 15	20 43 17	9° 2'58	0♁31	21°10	6°50	2° 1	22°54	4°28	22°38	22°50	15°35	28° 9	29°36	27°54	n.a.
F 16	20 47 13	10° 1'54	13°53	22° 9	6°59	2°39	23° 6	4°24	22°37	22°52	15°34	28° 5	29°33	28° 0	n.a.
S 17	20 51 10	11° 0'51	27°25	23°14	7°10	3°16	23°17	4°19	22°36	22°54	15°33	28°D 5	29°30	28° 7	n.a.
S 18	20 55 6	11°59'51	11°Y 7	24°27	7°24	3°53	23°28	4°14	22°34	22°56	15°32	28° 5	29°27	28°14	n.a.
M19	20 59 3	12°58'54	24°58	25°45	7°39	4°30	23°40	4°10	22°33	22°58	15°31	28° 6	29°23	28°20	n.a.
T 20	21 2 59	13°57'59	8♁59	27° 8	7°57	5° 7	23°51	4° 5	22°32	23° 0	15°30	28°R 7	29°20	28°27	n.a.
W21	21 6 56	14°57'06	23° 8	28°36	8°16	5°44	24° 3	4° 1	22°31	23° 3	15°30	28° 7	29°17	28°34	n.a.
T 22	21 10 53	15°56'17	7II23	0♁ 7	8°37	6°21	24°15	3°56	22°30	23° 5	15°29	28° 5	29°14	28°41	n.a.
F 23	21 14 49	16°55'29	21°42	1°42	9° 1	6°58	24°27	3°52	22°28	23° 7	15°28	28° 1	29°11	28°47	n.a.
S 24	21 18 46	17°54'45	6☽ 2	3°20	9°26	7°35	24°39	3°47	22°27	23° 9	15°27	27°56	29° 8	28°54	n.a.
S 25	21 22 42	18°54'02	20°18	5° 0	9°52	8°12	24°50	3°43	22°26	23°11	15°26	27°50	29° 4	29° 1	n.a.
M26	21 26 39	19°53'22	4♁25	6°42	10°20	8°49	25° 2	3°38	22°25	23°13	15°25	27°44	29° 1	29° 7	n.a.
T 27	21 30 35	20°52'44	18°18	8°25	10°50	9°26	25°15	3°34	22°25	23°15	15°24	27°38	28°58	29°14	n.a.
W28	21 34 32	21°52'08	1♁54	10° 9	11°21	10° 3	25°27	3°29	22°24	23°17	15°23	27°34	28°55	29°21	n.a.
T 29	21 38 29	22°51'35	15° 9	11°54	11°54	10°40	25°39	3°25	22°23	23°19	15°22	27°32	28°52	29°28	n.a.
F 30	21 42 25	23°51'03	28° 4	13°40	12°28	11°17	25°51	3°21	22°22	23°21	15°20	27°D31	28°48	29°34	n.a.
S 31	21 46 22	24♁50'34	10♁39	15♁26	13☽ 4	11☽54	26♁ 3	3♁17	22♁21	23☽23	15♁19	27♁32	28♁45	29♁41	n.a.

Delta T = 09h14m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1364 BCE

SEPTEMBER 1364 BCE (-1363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	21 50 18	25 ⁵⁰ 06	22 ⁵ 57	17 ¹² 12	13 ⁵⁸ 41	12 ⁵⁸ 30	26 ¹⁶ 16	3 ¹² R12	22 ²⁰ R21	23 ²⁵ 25	15 ¹⁸ R18	27 ³³ X33	28 ⁴² X42	29 ⁴⁸ M48	n.a.		
M 2	21 54 15	26 ⁴⁹ 41	5 ¹¹ 2	18 ⁵⁸ 58	14 ¹⁹ 19	13 ⁷ 7	26 ²⁸ 28	3 ⁸ ≈8	22 ²⁰ X20	23 ²⁷ 27	15 ¹⁷ X17	27 ³⁵ 35	28 ³⁹ 39	29 ⁵⁴ S4	n.a.		
T 3	21 58 11	27 ⁴⁹ 17	16 ⁵⁸ 58	20 ⁴³ 43	14 ⁵⁸ 58	13 ⁴⁴ 44	26 ⁴¹ 41	3 ⁴ 4	22 ²⁰ 20	23 ²⁹ 29	15 ¹⁶ 16	27 ³⁷ 37	28 ³⁶ 36	0 ¹ X1	n.a.		
W 4	22 2 8	28 ⁴⁸ 56	28 ⁵⁰ 50	22 ²⁹ 29	15 ³⁸ 38	14 ²⁰ 20	26 ⁵³ 53	3 ⁰ 0	22 ¹⁹ 19	23 ³¹ 31	15 ¹⁵ 15	27 ³⁷ R37	28 ³³ 33	0 ⁸ 8	n.a.		
T 5	22 6 4	29 ⁴⁸ 36	10 ⁴⁷ 43	24 ¹⁴ 14	16 ²⁰ 20	14 ⁵⁷ 57	27 ⁶ 6	2 ⁵⁶ 56	22 ¹⁹ 19	23 ³² 32	15 ¹⁴ 14	27 ³⁷ 37	28 ²⁹ 29	0 ¹⁴ 14	n.a.		
F 6	22 10 1	0 ⁴⁸ 18	22 ⁴¹ 41	25 ⁵⁸ 58	17 ³ 3	15 ³⁴ 34	27 ¹⁸ 18	2 ⁵² 52	22 ¹⁸ 18	23 ³⁴ 34	15 ¹³ 13	27 ³⁵ 35	28 ²⁶ 26	0 ²¹ 21	n.a.		
S 7	22 13 58	1 ⁴⁸ 02	4 ⁴⁹ 49	27 ⁴² 42	17 ⁴⁶ 46	16 ¹⁰ 10	27 ³¹ 31	2 ⁴⁹ 49	22 ¹⁸ 18	23 ³⁶ 36	15 ¹² 12	27 ³² 32	28 ²³ 23	0 ²⁸ 28	n.a.		
S 8	22 17 54	2 ⁴⁷ 48	17 ¹¹ 11	29 ²⁶ 26	18 ³¹ 31	16 ⁴⁷ 47	27 ⁴³ 43	2 ⁴⁵ 45	22 ¹⁷ 17	23 ³⁸ 38	15 ¹¹ 11	27 ²⁸ 28	28 ²⁰ 20	0 ³⁵ 35	n.a.		
M 9	22 21 51	3 ⁴⁷ 36	29 ⁵⁰ 50	1 ¹⁹ 9	19 ¹⁷ 17	17 ²³ 23	27 ⁵⁶ 56	2 ⁴¹ 41	22 ¹⁷ 17	23 ⁴⁰ 40	15 ¹⁰ 10	27 ²⁴ 24	28 ¹⁷ 17	0 ⁴¹ 41	n.a.		
T 10	22 25 47	4 ⁴⁷ 26	12 ⁴⁶ 46	2 ⁵¹ 51	20 ³ 3	18 ⁰ 0	28 ⁹ 9	2 ³⁸ 38	22 ¹⁷ 17	23 ⁴² 42	15 ⁸ 8	27 ²⁰ 20	28 ¹⁴ 14	0 ⁴⁸ 48	n.a.		
W11	22 29 44	5 ⁴⁷ 18	26 ¹ 1	4 ³³ 33	20 ⁵¹ 51	18 ³⁶ 36	28 ²² 22	2 ³⁴ 34	22 ¹⁷ 17	23 ⁴³ 43	15 ⁷ 7	27 ¹⁷ 17	28 ¹⁰ 10	0 ⁵⁵ 55	n.a.		
T 12	22 33 40	6 ⁴⁷ 12	9 ³³ 33	6 ¹⁵ 15	21 ³⁹ 39	19 ¹² 12	28 ³⁵ 35	2 ³¹ 31	22 ¹⁷ 17	23 ⁴⁵ 45	15 ⁶ 6	27 ¹⁶ 16	28 ⁷ 7	1 ¹ 1	n.a.		
F 13	22 37 37	7 ⁴⁷ 08	23 ²⁰ 20	7 ⁵⁵ 55	22 ²⁹ 29	19 ⁴⁹ 49	28 ⁴⁷ 47	2 ²⁷ 27	22 ¹⁷ 17	23 ⁴⁷ 47	15 ⁵ 5	27 ¹⁵ D15	28 ⁴ 4	1 ⁸ 8	n.a.		
S 14	22 41 33	8 ⁴⁷ 06	7 ²⁰ 20	9 ³⁵ 35	23 ¹⁹ 19	20 ²⁵ 25	29 ⁰ 0	2 ²⁴ 24	22 ¹⁶ D16	23 ⁴⁹ 49	15 ⁴ 4	27 ¹⁵ 15	28 ¹ 1	1 ¹⁵ 15	n.a.		
S 15	22 45 30	9 ⁴⁷ 07	21 ²⁸ 28	11 ¹⁵ 15	24 ¹⁰ 10	21 ¹ 1	29 ¹³ 13	2 ²¹ 21	22 ¹⁷ 17	23 ⁵⁰ 50	15 ³ 3	27 ¹⁶ 16	27 ⁵⁸ 58	1 ²² 22	n.a.		
M16	22 49 26	10 ⁴⁷ 09	5 ⁴¹ 41	12 ⁵⁴ 54	25 ¹ 1	21 ³⁷ 37	29 ²⁶ 26	2 ¹⁷ 17	22 ¹⁷ 17	23 ⁵² 52	15 ² 2	27 ¹⁷ 17	27 ⁵⁴ 54	1 ²⁸ 28	n.a.		
T 17	22 53 23	11 ⁴⁷ 14	19 ⁵⁶ 56	14 ³² 32	25 ⁵⁴ 54	22 ¹⁴ 14	29 ³⁹ 39	2 ¹⁴ 14	22 ¹⁷ 17	23 ⁵⁴ 54	15 ⁰ 0	27 ¹⁸ 18	27 ⁵¹ 51	1 ³⁵ 35	n.a.		
W18	22 57 20	12 ⁴⁷ 22	4 ¹¹ 11	16 ¹⁰ 10	26 ⁴⁷ 47	22 ⁵⁰ 50	29 ⁵² 52	2 ¹¹ 11	22 ¹⁷ 17	23 ⁵⁵ 55	14 ⁵⁹ 59	27 ¹⁹ 19	27 ⁴⁸ 48	1 ⁴² 42	n.a.		
T 19	23 1 16	13 ⁴⁷ 32	18 ²² 22	17 ⁴⁷ 47	27 ⁴¹ 41	23 ²⁶ 26	0 ⁵ 5	2 ⁸ 8	22 ¹⁷ 17	23 ⁵⁷ 57	14 ⁵⁸ 58	27 ¹⁹ R19	27 ⁴⁵ 45	1 ⁴⁸ 48	n.a.		
F 20	23 5 13	14 ⁴⁷ 44	2 ²⁷ 27	19 ²⁴ 24	28 ³⁵ 35	24 ² 2	0 ¹⁹ 19	2 ⁶ 6	22 ¹⁷ 17	23 ⁵⁸ 58	14 ⁵⁷ 57	27 ¹⁹ 19	27 ⁴² 42	1 ⁵⁵ 55	n.a.		
S 21	23 9 9	15 ⁴⁷ 58	16 ²⁶ 26	21 ⁰ 0	29 ³⁰ 30	24 ³⁸ 38	0 ³² 32	2 ³ 3	22 ¹⁸ 18	24 ⁰ 0	14 ⁵⁶ 56	27 ¹⁷ 17	27 ³⁹ 39	2 ² 2	n.a.		
S 22	23 13 6	16 ⁴⁸ 15	0 ¹⁵ 15	22 ³⁶ 36	0 ¹²⁶ 26	25 ¹⁴ 14	0 ⁴⁵ 45	2 ⁰ 0	22 ¹⁸ 18	24 ¹ 1	14 ⁵⁵ 55	27 ¹⁶ 16	27 ³⁵ 35	2 ⁸ 8	n.a.		
M23	23 17 2	17 ⁴⁸ 33	13 ⁵³ 53	24 ¹² 12	1 ²² 22	25 ⁵⁰ 50	0 ⁵⁸ 58	1 ⁵⁸ 58	22 ¹⁹ 19	24 ³ 3	14 ⁵⁴ 54	27 ¹⁵ 15	27 ³² 32	2 ¹⁵ 15	n.a.		
T 24	23 20 59	18 ⁴⁸ 54	27 ¹⁹ 19	25 ⁴⁶ 46	2 ¹⁹ 19	26 ²⁶ 26	1 ¹¹ 11	1 ⁵⁵ 55	22 ¹⁹ 19	24 ⁴ 4	14 ⁵² 52	27 ¹⁴ 14	27 ²⁹ 29	2 ²² 22	n.a.		
W25	23 24 55	19 ⁴⁹ 16	10 ¹⁹ 30	27 ²¹ 21	3 ¹⁷ 17	27 ² 2	1 ²⁵ 25	1 ⁵³ 53	22 ²⁰ 20	24 ⁶ 6	14 ⁵¹ 51	27 ¹³ 13	27 ²⁶ 26	2 ²⁹ 29	n.a.		
T 26	23 28 52	20 ⁴⁹ 41	23 ²⁷ 27	28 ⁵⁵ 55	4 ¹⁵ 15	27 ³⁸ 38	1 ³⁸ 38	1 ⁵¹ 51	22 ²⁰ 20	24 ⁷ 7	14 ⁵⁰ 50	27 ¹³ D13	27 ²³ 23	2 ³⁵ 35	n.a.		
F 27	23 32 49	21 ⁵⁰ 07	6 ⁹ 9	0 ²⁹ 29	5 ¹³ 13	28 ¹³ 13	1 ⁵¹ 51	1 ⁴⁸ 48	22 ²¹ 21	24 ⁹ 9	14 ⁴⁹ 49	27 ¹³ 13	27 ²⁰ 20	2 ⁴² 42	n.a.		
S 28	23 36 45	22 ⁵⁰ 35	18 ³⁶ 36	2 ² 2	6 ¹² 12	28 ⁴⁹ 49	2 ⁴ 4	1 ⁴⁶ 46	22 ²² 22	24 ¹⁰ 10	14 ⁴⁸ 48	27 ¹³ 13	27 ¹⁶ 16	2 ⁴⁹ 49	n.a.		
S 29	23 40 42	23 ⁵¹ 05	0 ¹¹ 51	3 ³⁵ 35	7 ¹² 12	29 ²⁵ 25	2 ¹⁸ 18	1 ⁴⁴ 44	22 ²² 22	24 ¹¹ 11	14 ⁴⁷ 47	27 ¹³ 13	27 ¹³ 13	2 ⁵⁵ 55	n.a.		
M30	23 44 38	24 ⁵¹ 37	12 ¹¹ 54	5 ⁷ 7	8 ¹² 12	0 ¹² 0	2 ³¹ 31	1 ⁴² 42	22 ²³ 23	24 ¹³ 13	14 ⁴⁶ 46	27 ¹⁴ 14	27 ¹⁰ 10	3 ² 2	n.a.		

Delta T = 09h14m53s Julian Calendar 1 Sept. 1364 BCE == Greg. Calendar 20 Aug. 1364 BCE
 The year -1363 astronomical counting style corresponds to year 1364 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1364 BCE (-1363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	23 48 35	25 ⁵² 10	24 ¹¹ 50	6 ⁴⁰ 40	9 ¹² 12	0 ¹³⁶ 36	2 ⁴⁴ 44	1 ¹⁹ R41	22 ²⁴ X24	24 ¹⁴ 14	14 ⁴⁴ R44	27 ¹⁴ X14	27 ⁷ X7	3 ⁹ X9	n.a.		
W 2	23 52 31	26 ⁵² 44	6 ⁴¹ 41	8 ¹¹ 11	10 ¹³ 13	1 ¹¹ 11	2 ⁵⁸ 58	1 ³⁹ ≈39	22 ²⁵ 25	24 ¹⁵ 15	14 ⁴³ X43	27 ¹⁴ R14	27 ⁴ 4	3 ¹⁶ 16	n.a.		
T 3	23 56 28	27 ⁵³ 21	18 ³³ 33	9 ⁴³ 43	11 ¹⁴ 14	1 ⁴⁷ 47	3 ¹¹ 11	1 ³⁷ 37	22 ²⁶ 26	24 ¹⁶ 16	14 ⁴² 42	27 ¹⁴ 14	27 ⁰ 0	3 ²² 22	n.a.		
F 4	0 0 24	28 ⁵³ 58	0 ³⁰ 30	11 ¹⁴ 14	12 ¹⁶ 16	2 ²² 22	3 ²⁵ 25	1 ³⁶ 36	22 ²⁷ 27	24 ¹⁸ 18	14 ⁴¹ 41	27 ¹⁴ D14	26 ⁵⁷ 57	3 ²⁹ 29	n.a.		
S 5	0 4 21	29 ⁵⁴ 37	12 ³⁶ 36	12 ⁴⁵ 45	13 ¹⁸ 18	2 ⁵⁸ 58	3 ³⁸ 38	1 ³⁵ 35	22 ²⁸ 28	24 ¹⁹ 19	14 ⁴⁰ 40	27 ¹⁴ 14	26 ⁵⁴ 54	3 ³⁶ 36	n.a.		
S 6	0 8 18	0 ⁵⁵ 17	24 ⁵⁶ 56	14 ¹⁵ 15	14 ²⁰ 20	3 ³³ 33	3 ⁵¹ 51	1 ³³ 33	22 ²⁹ 29	24 ²⁰ 20	14 ³⁹ 39	27 ¹⁴ 14	26 ⁵¹ 51	3 ⁴² 42	n.a.		
M 7	0 12 14	1 ⁵⁵ 59	7 ³⁵ 35	15 ⁴⁵ 45	15 ²³ 23	4 ⁸ 8	4 ⁵ 5	1 ³² 32	22 ³⁰ 30	24 ²¹ 21	14 ³⁸ 38	27 ¹⁵ 15	26 ⁴⁸ 48	3 ⁴⁹ 49	n.a.		
T 8	0 16 11	2 ⁵⁶ 42	20 ³⁵ 35	17 ¹⁵ 15	16 ²⁶ 26	4 ⁴³ 43	4 ¹⁸ 18	1 ³¹ 31	22 ³¹ 31	24 ²² 22	14 ³⁷ 37	27 ¹⁵ 15	26 ⁴⁵ 45	3 ⁵⁶ 56	n.a.		
W 9	0 20 7	3 ⁵⁷ 26	3 ⁵⁸ 58	18 ⁴⁴ 44	17 ³⁰ 30	5 ¹⁹ 19	4 ³² 32	1 ³⁰ 30	22 ³² 32	24 ²³ 23	14 ³⁶ 36	27 ¹⁶ 16	26 ⁴¹ 41	4 ³ 3	n.a.		
T 10	0 24 4	4 ⁵⁸ 12	17 ⁴⁵ 45	20 ¹³ 13	18 ³⁴ 34	5 ⁵⁴ 54	4 ⁴⁵ 45	1 ²⁹ 29	22 ³⁴ 34	24 ²⁴ 24	14 ³⁵ 35	27 ¹⁶ 16	26 ³⁸ 38	4 ⁹ 9	n.a.		
F 11	0 28 0	5 ⁵⁸ 59	1 ⁴⁵ 45	21 ⁴² 42	19 ³⁸ 38	6 ²⁹ 29	4 ⁵⁸ 58	1 ²⁹ 29	22 ³⁵ 35	24 ²⁵ 25	14 ³⁴ 34	27 ¹⁶ R16	26 ³⁵ 35	4 ¹⁶ 16	n.a.		
S 12	0 31 57	6 ⁵⁹ 47	16 ¹⁸ 18	23 ¹⁰ 10	20 ⁴² 42	7 ⁴ 4	5 ¹² 12	1 ²⁸ 28	22 ³⁷ 37	24 ²⁶ 26	14 ³² 32	27 ¹⁶ 16	26 ³² 32	4 ²³ 23	n.a.		
S 13	0 35 53	8 ⁰ 37	0 ⁵⁶ 56	24 ³⁷ 37	21 ⁴⁷ 47	7 ³⁹ 39	5 ²⁵ 25	1 ²⁸ 28	22 ³⁸ 38	24 ²⁷ 27	14 ³¹ 31	27 ¹⁵ 15	26 ²⁹ 29	4 ²⁹ 29	n.a.		
M14	0 39 50	9 ¹ 29	15 ³⁹ 39	26 ⁴ 4	22 ⁵² 52	8 ¹⁴ 14	5 ³⁹ 39	1 ²⁷ 27	22 ³⁹ 39	24 ²⁸ 28	14 ³⁰ 30	27 ¹⁴ 14	26 ²⁵ 25	4 ³⁶ 36	n.a.		
T 15	0 43 47	10 ² 22	0 ¹¹ 20	27 ³¹ 31	23 ⁵⁸ 58	8 ⁴⁸ 48	5 ⁵² 52	1 ²⁷ 27	22 ⁴¹ 41	24 ²⁹ 29	14 ²⁹ 29	27 ¹² 12	26 ²² 22	4 ⁴³ 43	n.a.		
W16	0 47 43	11 ³ 17	14 ⁵³ 53	28 ⁵⁶ 56	25 ⁴ 4	9 ²³ 23	6 ⁶ 6	1 ²⁷ 27	22 ⁴³ 43	24 ²⁹ 29	14 ²⁸ 28	27 ¹¹ 11	26 ¹⁹ 19	4 ⁵⁰ 50	n.a.		
T 17	0 51 40	12 ⁴ 13	29 ¹⁴ 14	0 ¹¹ 21	26 ¹⁰ 10	9 ⁵⁸ 58	6 ¹⁹ 19	1 ²⁷ D27	22 ⁴⁴ 44	24 ³⁰ 30	14 ²⁷ 27	27 ¹⁰ 10	26 ¹⁶ 16	4 ⁵⁶ 56	n.a.		
F 18	0 55 36	13 ⁵ 11	13 ¹⁹ 19	1 ⁴⁵ 45	27 ¹⁶ 16	10 ³³ 33	6 ³² 32	1 ^{27</}									

SWISS EPHEMERIS for the year 1364 BCE

NOVEMBER 1364 BCE (-1363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	1 50 48	27 ^h 20 ^m 50 ^s	8 ^h 33 ^m 36 ^s	17 ^h 11 ^m 38 ^s	13 ^h 17 ^m 8 ^s	18 ^h 01 ^m 31 ^s	9 ^h 05 ^m 38 ^s	1 ^h 00 ^m 39 ^s	23 ^h 14 ^m 14 ^s	24 ^h 03 ^m 38 ^s	14 ^h 01 ^m 14 ^s	26 ^h 04 ^m 46 ^s	25 ^h 11 ^m 28 ^s	6 ^h 17 ^m 37 ^s	n.a.
S 2	1 54 45	28 ^h 22 ^m 03 ^s	20 ^h 38 ^m	18 ^h 14 ^m	14 ^h 18 ^m	19 ^h 04 ^m	9 ^h 51 ^m	1 ^h 40 ^m	23 ^h 16 ^m	24 ^h 38 ^m	14 ^h 13 ^m	26 ^h 04 ^m 44 ^s	25 ^h 25 ^m	6 ^h 44 ^m	n.a.
S 3	1 58 41	29 ^h 23 ^m 17 ^s	2 ^h 05 ^m 54 ^s	18 ^h 42 ^m	15 ^h 27 ^m	19 ^h 38 ^m	10 ^h 05 ^m	1 ^h 42 ^m	23 ^h 19 ^m	24 ^h 38 ^m	14 ^h 12 ^m	26 ^h 04 ^m 44 ^s	25 ^h 22 ^m	6 ^h 50 ^m	n.a.
M 4	2 2 38	0 ^h 11 ^m 24 ^s 31 ^s	15 ^h 26 ^m	19 ^h 01 ^m	16 ^h 37 ^m	20 ^h 11 ^m	10 ^h 18 ^m	1 ^h 44 ^m	23 ^h 21 ^m	24 ^h 39 ^m	14 ^h 11 ^m	26 ^h 04 ^m 45 ^s	25 ^h 19 ^m	6 ^h 57 ^m	n.a.
T 5	2 6 34	1 ^h 25 ^m 45 ^s	28 ^h 20 ^m	19 ^h 01 ^m	17 ^h 47 ^m	20 ^h 45 ^m	10 ^h 31 ^m	1 ^h 46 ^m	23 ^h 23 ^m	24 ^h 39 ^m	14 ^h 11 ^m	26 ^h 04 ^m 46 ^s	25 ^h 16 ^m	7 ^h 04 ^m	n.a.
W 6	2 10 31	2 ^h 27 ^m 00 ^s	11 ^h 14 ^m 40 ^s	19 ^h 09 ^m	18 ^h 57 ^m	21 ^h 18 ^m	10 ^h 44 ^m	1 ^h 48 ^m	23 ^h 26 ^m	24 ^h 39 ^m	14 ^h 10 ^m	26 ^h 04 ^m 48 ^s	25 ^h 12 ^m	7 ^h 11 ^m	n.a.
T 7	2 14 27	3 ^h 28 ^m 14 ^s	25 ^h 27 ^m	18 ^h 57 ^m	20 ^h 07 ^m	21 ^h 51 ^m	10 ^h 57 ^m	1 ^h 50 ^m	23 ^h 28 ^m	24 ^h 39 ^m	14 ^h 09 ^m	26 ^h 04 ^m 48 ^s	25 ^h 09 ^m	7 ^h 17 ^m	n.a.
F 8	2 18 24	4 ^h 29 ^m 29 ^s	9 ^h 17 ^m 42 ^s	18 ^h 34 ^m	21 ^h 18 ^m	22 ^h 24 ^m	11 ^h 09 ^m	1 ^h 53 ^m	23 ^h 31 ^m	24 ^h 39 ^m	14 ^h 09 ^m	26 ^h 04 ^m 48 ^s	25 ^h 06 ^m	7 ^h 24 ^m	n.a.
S 9	2 22 20	5 ^h 30 ^m 45 ^s	24 ^h 22 ^m	17 ^h 59 ^m	22 ^h 28 ^m	22 ^h 57 ^m	11 ^h 22 ^m	1 ^h 55 ^m	23 ^h 34 ^m	24 ^h 39 ^m	14 ^h 08 ^m	26 ^h 04 ^m 45 ^s	25 ^h 03 ^m	7 ^h 31 ^m	n.a.
S 10	2 26 17	6 ^h 32 ^m 00 ^s	9 ^h 18 ^m 21 ^s	17 ^h 12 ^m	23 ^h 39 ^m	23 ^h 30 ^m	11 ^h 35 ^m	1 ^h 57 ^m	23 ^h 36 ^m	24 ^h 39 ^m	14 ^h 07 ^m	26 ^h 04 ^m 41 ^s	25 ^h 00 ^m	7 ^h 37 ^m	n.a.
M 11	2 30 14	7 ^h 33 ^m 16 ^s	24 ^h 29 ^m	16 ^h 15 ^m	24 ^h 50 ^m	24 ^h 03 ^m	11 ^h 48 ^m	2 ^h 00 ^m	23 ^h 39 ^m	24 ^h 39 ^m	14 ^h 07 ^m	26 ^h 03 ^m 55 ^s	24 ^h 57 ^m	7 ^h 44 ^m	n.a.
T 12	2 34 10	8 ^h 34 ^m 33 ^s	9 ^h 11 ^m 37 ^s	15 ^h 08 ^m	26 ^h 01 ^m	24 ^h 36 ^m	12 ^h 01 ^m	2 ^h 03 ^m	23 ^h 41 ^m	24 ^h 39 ^m	14 ^h 06 ^m	26 ^h 02 ^m 28 ^s	24 ^h 53 ^m	7 ^h 51 ^m	n.a.
W 13	2 38 7	9 ^h 35 ^m 50 ^s	24 ^h 36 ^m	13 ^h 54 ^m	27 ^h 12 ^m	25 ^h 08 ^m	12 ^h 13 ^m	2 ^h 06 ^m	23 ^h 44 ^m	24 ^h 39 ^m	14 ^h 05 ^m	26 ^h 02 ^m 22 ^s	24 ^h 50 ^m	7 ^h 58 ^m	n.a.
T 14	2 42 3	10 ^h 37 ^m 08 ^s	9 ^h 05 ^m 16 ^s	12 ^h 35 ^m	28 ^h 23 ^m	25 ^h 41 ^m	12 ^h 26 ^m	2 ^h 09 ^m	23 ^h 47 ^m	24 ^h 38 ^m	14 ^h 05 ^m	26 ^h 01 ^m 17 ^s	24 ^h 47 ^m	8 ^h 04 ^m	n.a.
F 15	2 46 0	11 ^h 38 ^m 26 ^s	23 ^h 33 ^m	11 ^h 13 ^m	29 ^h 34 ^m	26 ^h 13 ^m	12 ^h 39 ^m	2 ^h 12 ^m	23 ^h 50 ^m	24 ^h 38 ^m	14 ^h 04 ^m	26 ^h 01 ^m 13 ^s	24 ^h 44 ^m	8 ^h 11 ^m	n.a.
S 16	2 49 56	12 ^h 39 ^m 44 ^s	7 ^h 02 ^m 26 ^s	9 ^h 51 ^m	0 ^h 05 ^m 45 ^s	26 ^h 45 ^m	12 ^h 51 ^m	2 ^h 15 ^m	23 ^h 53 ^m	24 ^h 38 ^m	14 ^h 04 ^m	26 ^h 01 ^m D11	24 ^h 41 ^m	8 ^h 18 ^m	n.a.
S 17	2 53 53	13 ^h 41 ^m 03 ^s	20 ^h 54 ^m	8 ^h 32 ^m	1 ^h 57 ^m	27 ^h 18 ^m	13 ^h 04 ^m	2 ^h 18 ^m	23 ^h 55 ^m	24 ^h 38 ^m	14 ^h 03 ^m	26 ^h 01 ^m 11 ^s	24 ^h 37 ^m	8 ^h 25 ^m	n.a.
M 18	2 57 49	14 ^h 42 ^m 23 ^s	3 ^h 17 ^m 59 ^s	7 ^h 18 ^m	3 ^h 08 ^m	27 ^h 50 ^m	13 ^h 16 ^m	2 ^h 21 ^m	23 ^h 58 ^m	24 ^h 37 ^m	14 ^h 03 ^m	26 ^h 01 ^m 13 ^s	24 ^h 34 ^m	8 ^h 31 ^m	n.a.
T 19	3 1 46	15 ^h 43 ^m 42 ^s	16 ^h 46 ^m	6 ^h 12 ^m	4 ^h 20 ^m	28 ^h 22 ^m	13 ^h 29 ^m	2 ^h 25 ^m	24 ^h 01 ^m	24 ^h 37 ^m	14 ^h 02 ^m	26 ^h 01 ^m 14 ^s	24 ^h 31 ^m	8 ^h 38 ^m	n.a.
W 20	3 5 43	16 ^h 45 ^m 02 ^s	29 ^h 17 ^m	5 ^h 14 ^m	5 ^h 32 ^m	28 ^h 54 ^m	13 ^h 41 ^m	2 ^h 28 ^m	24 ^h 04 ^m	24 ^h 37 ^m	14 ^h 02 ^m	26 ^h 01 ^m R14	24 ^h 28 ^m	8 ^h 45 ^m	n.a.
T 21	3 9 39	17 ^h 46 ^m 21 ^s	11 ^h 05 ^m 36 ^s	4 ^h 26 ^m	6 ^h 44 ^m	29 ^h 25 ^m	13 ^h 53 ^m	2 ^h 32 ^m	24 ^h 07 ^m	24 ^h 36 ^m	14 ^h 01 ^m	26 ^h 01 ^m 13 ^s	24 ^h 25 ^m	8 ^h 51 ^m	n.a.
F 22	3 13 36	18 ^h 47 ^m 41 ^s	23 ^h 46 ^m	3 ^h 49 ^m	7 ^h 55 ^m	29 ^h 57 ^m	14 ^h 05 ^m	2 ^h 35 ^m	24 ^h 10 ^m	24 ^h 36 ^m	14 ^h 01 ^m	26 ^h 00 ^m 09 ^s	24 ^h 22 ^m	8 ^h 58 ^m	n.a.
S 23	3 17 32	19 ^h 49 ^m 01 ^s	5 ^h 11 ^m 49 ^s	3 ^h 22 ^m	9 ^h 08 ^m	0 ^h 17 ^m 29 ^s	14 ^h 18 ^m	2 ^h 39 ^m	24 ^h 13 ^m	24 ^h 35 ^m	14 ^h 01 ^m	26 ^h 00 ^m 02 ^s	24 ^h 18 ^m	9 ^h 05 ^m	n.a.
S 24	3 21 29	20 ^h 50 ^m 21 ^s	17 ^h 47 ^m	3 ^h 05 ^m	10 ^h 20 ^m	1 ^h 00 ^m	14 ^h 30 ^m	2 ^h 43 ^m	24 ^h 16 ^m	24 ^h 35 ^m	14 ^h 00 ^m	25 ^h 54 ^m	24 ^h 15 ^m	9 ^h 12 ^m	n.a.
M 25	3 25 25	21 ^h 51 ^m 41 ^s	29 ^h 42 ^m	2 ^h D57	11 ^h 32 ^m	1 ^h 31 ^m	14 ^h 42 ^m	2 ^h 47 ^m	24 ^h 19 ^m	24 ^h 34 ^m	14 ^h 00 ^m	25 ^h 43 ^m	24 ^h 12 ^m	9 ^h 18 ^m	n.a.
T 26	3 29 22	22 ^h 53 ^m 00 ^s	11 ^h 17 ^m 34 ^s	3 ^h 00 ^m	12 ^h 44 ^m	2 ^h 02 ^m	14 ^h 54 ^m	2 ^h 51 ^m	24 ^h 22 ^m	24 ^h 34 ^m	14 ^h 00 ^m	25 ^h 31 ^m	24 ^h 09 ^m	9 ^h 25 ^m	n.a.
W 27	3 33 18	23 ^h 54 ^m 19 ^s	23 ^h 25 ^m	3 ^h 10 ^m	13 ^h 56 ^m	2 ^h 33 ^m	15 ^h 06 ^m	2 ^h 55 ^m	24 ^h 25 ^m	24 ^h 33 ^m	13 ^h 59 ^m	25 ^h 19 ^m	24 ^h 06 ^m	9 ^h 32 ^m	n.a.
T 28	3 37 15	24 ^h 55 ^m 38 ^s	5 ^h 18 ^m	3 ^h 29 ^m	15 ^h 09 ^m	3 ^h 04 ^m	15 ^h 18 ^m	3 ^h 00 ^m	24 ^h 28 ^m	24 ^h 32 ^m	13 ^h 59 ^m	25 ^h 08 ^m	24 ^h 02 ^m	9 ^h 38 ^m	n.a.
F 29	3 41 12	25 ^h 56 ^m 56 ^s	17 ^h 14 ^m	3 ^h 54 ^m	16 ^h 21 ^m	3 ^h 35 ^m	15 ^h 29 ^m	3 ^h 04 ^m	24 ^h 32 ^m	24 ^h 32 ^m	13 ^h 59 ^m	24 ^h 59 ^m	23 ^h 59 ^m	9 ^h 45 ^m	n.a.
S 30	3 45 8	26 ^h 11 ^m 58 ^s 14 ^s	29 ^h 16 ^m	4 ^h 11 ^m 26 ^s	17 ^h 03 ^m 34 ^s	4 ^h 17 ^m 06 ^s	15 ^h 04 ^m 41 ^s	3 ^h 08 ^m	24 ^h 35 ^m	24 ^h 03 ^m 13 ^s	13 ^h 59 ^m	24 ^h 52 ^m	23 ^h 56 ^m	9 ^h 52 ^m	n.a.

Delta T = 09h14m50s Julian Calendar 1 Nov. 1364 BCE == Greg. Calendar 20 Oct. 1364 BCE
 The year -1363 astronomical counting style corresponds to year 1364 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1364 BCE (-1363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	3 49 5	27 ^h 15 ^m 59 ^s 30 ^s	11 ^h 02 ^m 28 ^s	5 ^h 11 ^m 04 ^s	18 ^h 05 ^m 46 ^s	4 ^h 17 ^m 36 ^s	15 ^h 05 ^m 53 ^s	3 ^h 08 ^m 13 ^s	24 ^h 37 ^m 38 ^s	24 ^h 01 ^m 30 ^s	13 ^h 05 ^m 58 ^s	24 ^h 04 ^m 49 ^s	23 ^h 55 ^m 53 ^s	9 ^h 15 ^m 59 ^s	n.a.
M 2	3 53 1	29 ^h 0 ^m 46 ^s	23 ^h 55 ^m	5 ^h 47 ^m	19 ^h 59 ^m	5 ^h 06 ^m	16 ^h 04 ^m	3 ^h 17 ^m	24 ^h 41 ^m	24 ^h 03 ^m 30 ^s	13 ^h 05 ^m 58 ^s	24 ^h D47	23 ^h 50 ^m 10 ^s	10 ^h 05 ^m	n.a.
T 3	3 56 58	0 ^h 17 ^m 2 ^s 01 ^s	6 ^h 14 ^m 42 ^s	6 ^h 35 ^m	21 ^h 11 ^m	5 ^h 37 ^m	16 ^h 16 ^m	3 ^h 22 ^m	24 ^h 44 ^m	24 ^h 29 ^m	13 ^h 58 ^m	24 ^h 14 ^m 47 ^s	23 ^h 47 ^m 10 ^s	10 ^h 12 ^m	n.a.
W 4	4 0 54	1 ^h 03 ^m 15 ^s	19 ^h 52 ^m	7 ^h 27 ^m	22 ^h 24 ^m	6 ^h 07 ^m	16 ^h 27 ^m	3 ^h 27 ^m	24 ^h 48 ^m	24 ^h 28 ^m	13 ^h 58 ^m	24 ^h R48	23 ^h 43 ^m 10 ^s	10 ^h 19 ^m	n.a.
T 5	4 4 51	2 ^h 04 ^m 29 ^s	3 ^h 17 ^m 29 ^s	8 ^h 22 ^m	23 ^h 37 ^m	6 ^h 37 ^m	16 ^h 38 ^m	3 ^h 32 ^m	24 ^h 51 ^m	24 ^h 27 ^m	13 ^h 58 ^m	24 ^h 47 ^m	23 ^h 40 ^m 10 ^s	10 ^h 25 ^m	n.a.
F 6	4 8 47	3 ^h 05 ^m 41 ^s	17 ^h 36 ^m	9 ^h 21 ^m	24 ^h 50 ^m	7 ^h 06 ^m	16 ^h 50 ^m	3 ^h 37 ^m	24 ^h 54 ^m	24 ^h 26 ^m	13 ^h 58 ^m	24 ^h 45 ^m	23 ^h 37 ^m 10 ^s	10 ^h 32 ^m	n.a.
S 7	4 12 44	4													