

SWISS EPHEMERIS for the year 1264 BCE

JANUARY 1264 BCE (-1263) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
M 1	5 55 15	0327'53	9♂59	19♂49	18♂45	12♂11	13♂20	5°R10	24♂6	27♂34	4°R45	28♂33	27♂19	22♂27	n.a.
T 2	5 59 11	1°28'36	23°35	21°27	19°56	12°49	13°33	5♂5	24°8	27°36	4♂44	28°34	27°16	22°33	n.a.
W 3	6 3 8	2°29'18	6♂55	23°7	21°7	13°27	13°45	5°0	24°11	27°37	4°42	28°36	27°12	22°40	n.a.
T 4	6 7 4	3°29'59	20°0	24°47	22°18	14°5	13°58	4°55	24°13	27°39	4°41	28°37	27°9	22°47	n.a.
F 5	6 11 1	4°30'38	2♂53	26°28	23°29	14°43	14°11	4°51	24°16	27°40	4°39	28°R38	27°6	22°54	n.a.
S 6	6 14 57	5°31'16	15°34	28°11	24°41	15°21	14°23	4°46	24°18	27°42	4°38	28°36	27°3	23°0	n.a.
S 7	6 18 54	6°31'52	28°4	29°54	25°52	15°58	14°36	4°41	24°21	27°43	4°36	28°33	27°0	23°7	n.a.
M 8	6 22 51	7°32'27	10♂24	1♂37	27°3	16°36	14°49	4°36	24°23	27°45	4°35	28°27	26°56	23°14	n.a.
T 9	6 26 47	8°32'59	22°36	3°22	28°15	17°14	15°2	4°31	24°26	27°47	4°33	28°21	26°53	23°21	n.a.
W10	6 30 44	9°33'30	4♂39	5°8	29°26	17°52	15°15	4°26	24°28	27°48	4°32	28°12	26°50	23°27	n.a.
T 11	6 34 40	10°33'59	16°36	6°54	0♂38	18°30	15°28	4°21	24°31	27°50	4°30	28°4	26°47	23°34	n.a.
F 12	6 38 37	11°34'26	28°29	8°42	1°49	19°8	15°41	4°17	24°34	27°52	4°29	27°56	26°44	23°41	n.a.
S 13	6 42 33	12°34'51	10♂20	10°30	3°1	19°46	15°54	4°12	24°37	27°53	4°28	27°50	26°41	23°47	n.a.
S 14	6 46 30	13°35'14	22°13	12°20	4°13	20°24	16°8	4°7	24°39	27°55	4°26	27°45	26°37	23°54	n.a.
M15	6 50 26	14°35'35	4♀12	14°10	5°24	21°2	16°21	4°2	24°42	27°57	4°25	27°43	26°34	24°1	n.a.
T 16	6 54 23	15°35'53	16°22	16°1	6°36	21°40	16°34	3°58	24°45	27°59	4°23	27°D42	26°31	24°8	n.a.
W17	6 58 20	16°36'09	28°47	17°53	7°48	22°18	16°48	3°53	24°48	28°0	4°22	27°43	26°28	24°14	n.a.
T 18	7 2 16	17°36'24	11♂33	19°46	9°0	22°56	17°1	3°48	24°51	28°2	4°20	27°44	26°25	24°21	n.a.
F 19	7 6 13	18°36'36	24°43	21°39	10°11	23°34	17°15	3°44	24°53	28°4	4°19	27°R45	26°21	24°28	n.a.
S 20	7 10 9	19°36'45	8♂21	23°33	11°23	24°12	17°28	3°39	24°56	28°6	4°18	27°44	26°18	24°35	n.a.
S 21	7 14 6	20°36'53	22°28	25°28	12°35	24°50	17°42	3°34	24°59	28°8	4°16	27°42	26°15	24°41	n.a.
M22	7 18 2	21°36'59	7♂5	27°23	13°47	25°29	17°56	3°30	25°2	28°10	4°15	27°37	26°12	24°48	n.a.
T 23	7 21 59	22°37'02	21°55	29°19	14°59	26°7	18°9	3°25	25°5	28°11	4°14	27°30	26°9	24°55	n.a.
W24	7 25 56	23°37'03	7♂1	1♂14	16°11	26°45	18°23	3°21	25°8	28°13	4°12	27°22	26°6	25°1	n.a.
T 25	7 29 52	24°37'03	22°10	3°10	17°23	27°23	18°37	3°17	25°11	28°15	4°11	27°13	26°2	25°8	n.a.
F 26	7 33 49	25°37'00	7♂12	5°5	18°35	28°1	18°51	3°12	25°14	28°17	4°10	27°4	25°59	25°15	n.a.
S 27	7 37 45	26°36'55	21°57	7°0	19°47	28°39	19°4	3°8	25°17	28°19	4°8	26°58	25°56	25°22	n.a.
S 28	7 41 42	27°36'49	6♂20	8°54	21°0	29°17	19°18	3°4	25°20	28°21	4°7	26°54	25°53	25°28	n.a.
M29	7 45 38	28°36'41	20°18	10°46	22°12	29°55	19°32	3°0	25°24	28°23	4°6	26°52	25°50	25°35	n.a.
T 30	7 49 35	29°36'31	3♂52	12°37	23°24	0♀33	19°46	2°56	25°27	28°25	4°4	26°D51	25°47	25°42	n.a.
W31	7 53 31	0♂36'19	17♂4	14♂26	24♂36	1♀11	20♂0	2♂52	25♂30	28♂27	4♂3	26♂52	25♂43	25♂49	n.a.

Delta T = 08h39m49s Julian Calendar 1 Jan. 1264 BCE == Greg. Calendar 21 Dec. 1265 BCE
 The year -1263 astronomical counting style corresponds to year 1264 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1264 BCE (-1263) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	7 57 28	1♂36'06	29♂57	16♂13	25♂48	1♀49	20♂14	2°R48	25♂33	28♂29	4°R2	26°R52	25♂40	25♂55	n.a.
F 2	8 1 25	2°35'50	12♂34	17°56	27°1	2°27	20°28	2♂44	25°36	28°31	4♂0	26♂51	25°37	26°2	n.a.
S 3	8 5 21	3°35'33	24°59	19°36	28°13	3°5	20°42	2°40	25°40	28°34	3°59	26°47	25°34	26°9	n.a.
S 4	8 9 18	4°35'13	7♂14	21°13	29°25	3°43	20°56	2°36	25°43	28°36	3°58	26°41	25°31	26°15	n.a.
M 5	8 13 14	5°34'52	19°21	22°44	0♂38	4°22	21°11	2°32	25°46	28°38	3°57	26°32	25°27	26°22	n.a.
T 6	8 17 11	6°34'29	1♂22	24°11	1°50	5°0	21°25	2°29	25°49	28°40	3°56	26°20	25°24	26°29	n.a.
W 7	8 21 7	7°34'03	13°19	25°33	3°2	5°38	21°39	2°25	25°53	28°42	3°54	26°7	25°21	26°36	n.a.
T 8	8 25 4	8°33'35	25°13	26°48	4°15	6°16	21°53	2°22	25°56	28°44	3°53	25°53	25°18	26°42	n.a.
F 9	8 29 0	9°33'05	7♂5	27°58	5°27	6°54	22°7	2°19	25°59	28°46	3°52	25°40	25°15	26°49	n.a.
S 10	8 32 57	10°32'32	18°56	29°1	6°40	7°32	22°22	2°15	26°2	28°49	3°51	25°29	25°12	26°56	n.a.
S 11	8 36 53	11°31'57	0♀50	29°57	7°52	8°10	22°36	2°12	26°6	28°51	3°50	25°20	25°8	27°2	n.a.
M12	8 40 50	12°31'20	12°49	0♂46	9°5	8°48	22°50	2°9	26°9	28°53	3°49	25°13	25°5	27°9	n.a.
T 13	8 44 47	13°30'40	24°57	1°27	10°17	9°26	23°5	2°6	26°12	28°55	3°48	25°10	25°2	27°16	n.a.
W14	8 48 43	14°29'58	7♂19	2°1	11°30	10°4	23°19	2°3	26°16	28°57	3°47	25°9	24°59	27°23	n.a.
T 15	8 52 40	15°29'14	20°0	2°27	12°42	10°42	23°33	2°0	26°19	29°0	3°46	25°9	24°56	27°29	n.a.
F 16	8 56 36	16°28'27	3♂4	2°45	13°55	11°20	23°48	1°57	26°23	29°2	3°45	25°8	24°53	27°36	n.a.
S 17	9 0 33	17°27'37	16°34	2°56	15°7	11°59	24°2	1°55	26°26	29°4	3°44	25°7	24°49	27°43	n.a.
S 18	9 4 29	18°26'45	0♂35	3°R0	16°20	12°37	24°16	1°52	26°29	29°6	3°43	25°4	24°46	27°50	n.a.
M19	9 8 26	19°25'51	15°5	2°55	17°32	13°15	24°31	1°49	26°33	29°8	3°42	24°58	24°43	27°56	n.a.
T 20	9 12 23	20°24'54	0♂0	2°44	18°45	13°53	24°45	1°47	26°36	29°11	3°41	24°49	24°40	28°3	n.a.
W21	9 16 19	21°23'55	15°14	2°26	19°57	14°31	24°59	1°45	26°40	29°13	3°40	24°38	24°37	28°10	n.a.
T 22	9 20 16	22°22'54	0♂35	2°2	21°10	15°9	25°14	1°43	26°43	29°15	3°39	24°27	24°33	28°16	n.a.
F 23	9 24 12	23°21'50	15°52	1°33	22°22	15°47	25°28	1°40	26°46	29°17	3°38	24°17	24°30	28°23	n.a.
S 24	9 28 9	24°20'45	0♂54	0°58	23°35	16°25	25°42	1°38	26°50	29°20	3°37	24°8	24°27	28°30	n.a.
S 25	9 32 5	25°19'37	15°33	0°19	24°48	17°3	25°57	1°37	26°53	29°22	3°37	24°2	24°24	28°37	n.a.
M26	9 36 2	26°18'28	29°44	29♂37	26°0	17°41	26°11	1°35	26°57	29°24	3°36	23°58	24°21	28°43	n.a.
T 27	9 39 58	27°17'17	13♂26	28°52	27°13	18°19	26°26	1°33	27°0	29°26	3°35	23°57	24°18	28°50	n.a.
W28	9 43 55	28♂16'03	26♂40	28♂6	28♂26	18♀57	26♂40	1♂31	27♂3	29♂29	3♂34	23♂57	24♂14	28♂57	n.a.

Delta T = 08h39m48s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1264 BCE

MARCH 1264 BCE (-1263) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	9 47 51	29 [≈] 14'49	9 [≈] 32	27°R19	29 [≈] 38	19 [≈] 35	26 [≈] 54	1°R30	27 [≈] 7	29 [≈] 31	3°R34	23°R57	24 [≈] 11	29 [≈] 4	n.a.
F 2	9 51 48	0 [≈] 13'32	22° 4	26 [≈] 32	0 [≈] 51	20°13	27° 9	1 [≈] 28	27°10	29°33	3 [≈] 33	23 [≈] 55	24° 8	29°10	n.a.
S 3	9 55 45	1°12'13	4 [≈] 21	25°46	2° 4	20°51	27°23	1°27	27°14	29°36	3°32	23°51	24° 5	29°17	n.a.
S 4	9 59 41	2°10'53	16°28	25° 3	3°16	21°29	27°37	1°26	27°17	29°38	3°32	23°45	24° 2	29°24	n.a.
M 5	10 3 38	3° 9'30	28°27	24°21	4°29	22° 7	27°52	1°25	27°20	29°40	3°31	23°36	23°59	29°30	n.a.
T 6	10 7 34	4° 8'06	10 [≈] 22	23°43	5°42	22°45	28° 6	1°24	27°24	29°42	3°30	23°24	23°55	29°37	n.a.
W 7	10 11 31	5° 6'40	22°14	23° 9	6°55	23°23	28°21	1°23	27°27	29°45	3°30	23°11	23°52	29°44	n.a.
T 8	10 15 27	6° 5'11	4 [≈] 6	22°39	8° 7	24° 1	28°35	1°22	27°31	29°47	3°29	22°57	23°49	29°51	n.a.
F 9	10 19 24	7° 3'41	15°58	22°14	9°20	24°39	28°49	1°22	27°34	29°49	3°29	22°43	23°46	29°57	n.a.
S 10	10 23 20	8° 2'08	27°53	21°54	10°33	25°17	29° 3	1°21	27°37	29°51	3°28	22°31	23°43	0 [≈] 4	n.a.
S 11	10 27 17	9° 0'34	9 [≈] 52	21°38	11°46	25°55	29°18	1°21	27°41	29°54	3°28	22°22	23°39	0°11	n.a.
M12	10 31 14	9°58'57	21°56	21°28	12°59	26°33	29°32	1°20	27°44	29°56	3°27	22°15	23°36	0°17	n.a.
T 13	10 35 10	10°57'18	4 [≈] 9	21°22	14°11	27°11	29°46	1°20	27°47	29°58	3°27	22°12	23°33	0°24	n.a.
W14	10 39 7	11°55'37	16°34	21°D22	15°24	27°48	0 [≈] 0	1°20	27°51	0 [≈] 0	3°27	22°D10	23°30	0°31	n.a.
T 15	10 43 3	12°53'54	29°15	21°27	16°37	28°26	0°15	1°D20	27°54	0° 3	3°26	22°10	23°27	0°38	n.a.
F 16	10 47 0	13°52'09	12 [≈] 16	21°36	17°50	29° 4	0°29	1°20	27°57	0° 5	3°26	22°R11	23°24	0°44	n.a.
S 17	10 50 56	14°50'21	25°40	21°51	19° 2	29°42	0°43	1°20	28° 1	0° 7	3°26	22°10	23°20	0°51	n.a.
S 18	10 54 53	15°48'31	9 [≈] 32	22°10	20°15	0 [≈] 20	0°57	1°20	28° 4	0° 9	3°25	22° 8	23°17	0°58	n.a.
M19	10 58 49	16°46'39	23°50	22°34	21°28	0°58	1°11	1°21	28° 7	0°11	3°25	22° 4	23°14	1° 5	n.a.
T 20	11 2 46	17°44'45	8 [≈] 34	23° 2	22°41	1°36	1°25	1°21	28°11	0°14	3°25	21°57	23°11	1°11	n.a.
W21	11 6 43	18°42'49	23°37	23°34	23°54	2°14	1°39	1°22	28°14	0°16	3°25	21°48	23° 8	1°18	n.a.
T 22	11 10 39	19°40'51	8 [≈] 52	24°10	25° 7	2°52	1°53	1°23	28°17	0°18	3°24	21°39	23° 4	1°25	n.a.
F 23	11 14 36	20°38'51	24° 8	24°50	26°19	3°30	2° 7	1°23	28°20	0°20	3°24	21°30	23° 1	1°31	n.a.
S 24	11 18 32	21°36'49	9 [≈] 13	25°34	27°32	4° 7	2°21	1°24	28°24	0°22	3°24	21°23	22°58	1°38	n.a.
S 25	11 22 29	22°34'45	23°58	26°21	28°45	4°45	2°35	1°25	28°27	0°24	3°24	21°18	22°55	1°45	n.a.
M26	11 26 25	23°32'40	8 [≈] 17	27°12	29°58	5°23	2°49	1°26	28°30	0°26	3°24	21°15	22°52	1°52	n.a.
T 27	11 30 22	24°30'34	22° 8	28° 6	1 [≈] 11	6° 1	3° 3	1°28	28°33	0°29	3°D24	21°D15	22°49	1°58	n.a.
W28	11 34 18	25°28'26	5 [≈] 30	29° 3	2°24	6°39	3°17	1°29	28°36	0°31	3°24	21°15	22°45	2° 5	n.a.
T 29	11 38 15	26°26'17	18°26	0 [≈] 3	3°37	7°17	3°31	1°30	28°39	0°33	3°24	21°16	22°42	2°12	n.a.
F 30	11 42 12	27°24'06	1 [≈] 3	1° 6	4°50	7°54	3°44	1°32	28°42	0°35	3°24	21°R16	22°39	2°18	n.a.
S 31	11 46 8	28 [≈] 21'54	13 [≈] 19	2 [≈] 12	6 [≈] 3	8 [≈] 32	3 [≈] 58	1 [≈] 34	28 [≈] 46	0 [≈] 37	3 [≈] 24	21 [≈] 15	22 [≈] 36	2 [≈] 25	n.a.

Delta T = 08h39m46s Julian Calendar 1 March 1264 BCE == Greg. Calendar 18 Feb. 1264 BCE
 The year -1263 astronomical counting style corresponds to year 1264 B.C.E historical counting style.

APRIL 1264 BCE (-1263) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	11 50 5	29 [≈] 19'41	25 [≈] 24	3 [≈] 21	7 [≈] 16	9 [≈] 10	4 [≈] 12	1 [≈] 35	28 [≈] 49	0 [≈] 39	3 [≈] 24	21°R12	22 [≈] 33	2 [≈] 32	n.a.
M 2	11 54 1	0 [≈] 17'26	7 [≈] 20	4°32	8°28	9°48	4°25	1°37	28°52	0°41	3°24	21 [≈] 6	22°30	2°39	n.a.
T 3	11 57 58	1°15'10	19°13	5°46	9°41	10°26	4°39	1°39	28°55	0°43	3°25	20°59	22°26	2°45	n.a.
W 4	12 1 54	2°12'52	1 [≈] 4	7° 2	10°54	11° 4	4°52	1°41	28°58	0°45	3°25	20°50	22°23	2°52	n.a.
T 5	12 5 51	3°10'33	12°56	8°21	12° 7	11°41	5° 6	1°43	29° 1	0°47	3°25	20°41	22°20	2°59	n.a.
F 6	12 9 47	4° 8'13	24°52	9°43	13°20	12°19	5°19	1°46	29° 4	0°49	3°25	20°32	22°17	3° 6	n.a.
S 7	12 13 44	5° 5'51	6 [≈] 53	11° 6	14°33	12°57	5°33	1°48	29° 6	0°51	3°26	20°25	22°14	3°12	n.a.
S 8	12 17 40	6° 3'28	19° 0	12°32	15°46	13°35	5°46	1°50	29° 9	0°53	3°26	20°19	22°10	3°19	n.a.
M 9	12 21 37	7° 1'04	1 [≈] 16	14° 1	16°59	14°13	5°59	1°53	29°12	0°55	3°26	20°15	22° 7	3°26	n.a.
T 10	12 25 34	7°58'38	13°40	15°31	18°12	14°50	6°13	1°56	29°15	0°57	3°27	20°13	22° 4	3°32	n.a.
W11	12 29 30	8°56'10	26°17	17° 4	19°25	15°28	6°26	1°58	29°18	0°59	3°27	20°D13	22° 1	3°39	n.a.
T 12	12 33 27	9°53'41	9 [≈] 11	18°39	20°38	16° 6	6°39	2° 1	29°21	1° 0	3°27	20°14	21°58	3°46	n.a.
F 13	12 37 23	10°51'11	22°14	20°17	21°51	16°44	6°52	2° 4	29°23	1° 2	3°28	20°16	21°55	3°53	n.a.
S 14	12 41 20	11°48'39	5 [≈] 40	21°56	23° 4	17°22	7° 5	2° 7	29°26	1° 4	3°28	20°R17	21°51	3°59	n.a.
S 15	12 45 16	12°46'06	19°26	23°38	24°17	17°59	7°18	2°10	29°29	1° 6	3°29	20°17	21°48	4° 6	n.a.
M16	12 49 13	13°43'31	3 [≈] 34	25°22	25°31	18°37	7°31	2°14	29°32	1° 8	3°29	20°15	21°45	4°13	n.a.
T 17	12 53 9	14°40'54	18° 2	27° 8	26°44	19°15	7°44	2°17	29°34	1° 9	3°30	20°12	21°42	4°19	n.a.
W18	12 57 6	15°38'16	2 [≈] 47	28°57	27°57	19°53	7°57	2°20	29°37	1°11	3°31	20° 8	21°39	4°26	n.a.
T 19	13 1 3	16°35'37	17°42	0 [≈] 47	29°10	20°30	8° 9	2°24	29°39	1°13	3°31	20° 3	21°35	4°33	n.a.
F 20	13 4 59	17°32'56	2 [≈] 39	2°40	0 [≈] 23	21° 8	8°22	2°27	29°42	1°15	3°32	19°59	21°32	4°40	n.a.
S 21	13 8 56	18°30'15	17°31	4°35	1°36	21°46	8°35	2°31	29°44	1°16	3°32	19°55	21°29	4°46	n.a.
S 22	13 12 52	19°27'32	2 [≈] 8	6°32	2°49	22°24	8°47	2°35	29°47	1°18	3°33	19°53	21°26	4°53	n.a.
M23	13 16 49	20°24'48	16°24	8°32	4° 2	23° 1	8°59	2°39	29°49	1°20	3°34	19°D52	21°23	5° 0	n.a.
T 24	13 20 45	21°22'04	0 [≈] 16	10°33	5°15	23°39	9°12	2°43	29°52	1°21	3°35	19°52	21°20	5° 7	n.a.
W25	13 24 42	22°19'19	13°42	12°36	6°28	24°17	9°24	2°47	29°54	1°23	3°35	19°53	21°16	5°13	n.a.
T 26	13 28 38	23°16'33	26°44	14°40	7°41	24°55	9°36	2°51	29°57	1°24	3°36	19°55	21°13	5°20	n.a.
F 27	13 32 35	24°13'47	9 [≈] 23	16°47	8°55	25°32	9°49	2°55	29°59	1°26	3°37	19°56	21°10	5°27	n.a.
S 28	13 36 32	25°11'00	21°44	18°54	10° 8	26°10	10° 1	2°59	0 [≈] 1	1°27	3°38	19°R57	21° 7	5°33	n.a.
S 29	13 40 28	26° 8'13	3 [≈] 51	21° 3	11°21	26°48	10°13	3° 3	0° 3	1°29	3°39	19°57	21° 4	5°40	n.a.
M30	13 44 25	27° 5'25	15 [≈] 49	23°13	12°34	27°25	10 [≈] 25	3 [≈] 8	0 [≈] 6	1 [≈] 30	3 [≈] 39	19 [≈] 55	21 [≈] 1	5 [≈] 47	n.a.

Delta T = 08h39m44s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1264 BCE

MAY 1264 BCE (-1263) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	13 48 21	28 ^Υ 2'37	27 [♋] 42	25 ^Υ 24	13 ^Υ 47	28 [♄] 3	10 [♃] 37	3 [♁] 12	0 [♂] 8	1 [♁] 32	3 [♁] 40	19 [♌] 53	20 [♌] 57	5 [♃] 54	n.a.		
W 2	13 52 18	28 [♄] 59'48	9 [♃] 34	27 [♁] 36	15 [♁] 1	28 [♁] 41	10 [♁] 48	3 [♁] 17	0 [♁] 10	1 [♁] 33	3 [♁] 41	19 [♌] 50	20 [♁] 54	6 [♁] 0	n.a.		
T 3	13 56 14	29 [♁] 56'58	21 [♁] 28	29 [♁] 47	16 [♁] 14	29 [♁] 19	11 [♁] 0	3 [♁] 21	0 [♁] 12	1 [♁] 35	3 [♁] 42	19 [♁] 47	20 [♁] 51	6 [♁] 7	n.a.		
F 4	14 0 11	0 [♃] 54'08	3 ^Υ 29	1 [♃] 59	17 [♁] 27	29 [♁] 56	11 [♁] 12	3 [♁] 26	0 [♁] 14	1 [♁] 36	3 [♁] 43	19 [♁] 44	20 [♁] 48	6 [♁] 14	n.a.		
S 5	14 4 7	1 [♁] 51'18	15 [♁] 38	4 [♁] 10	18 [♁] 40	0 [♂] 34	11 [♁] 23	3 [♁] 31	0 [♁] 16	1 [♁] 37	3 [♁] 44	19 [♁] 42	20 [♁] 45	6 [♁] 20	n.a.		
S 6	14 8 4	2 [♁] 48'27	27 [♁] 56	6 [♁] 21	19 [♁] 54	1 [♁] 12	11 [♁] 35	3 [♁] 36	0 [♁] 18	1 [♁] 39	3 [♁] 45	19 [♁] 40	20 [♁] 41	6 [♁] 27	n.a.		
M 7	14 12 0	3 [♁] 45'36	10 [♃] 26	8 [♁] 31	21 [♁] 7	1 [♁] 50	11 [♁] 46	3 [♁] 41	0 [♁] 20	1 [♁] 40	3 [♁] 46	19 [♁] 39	20 [♁] 38	6 [♁] 34	n.a.		
T 8	14 15 57	4 [♁] 42'44	23 [♁] 9	10 [♁] 40	22 [♁] 20	2 [♁] 27	11 [♁] 57	3 [♁] 46	0 [♁] 22	1 [♁] 41	3 [♁] 47	19 [♁] D39	20 [♁] 35	6 [♁] 41	n.a.		
W 9	14 19 54	5 [♁] 39'52	6 [♂] 4	12 [♁] 47	23 [♁] 34	3 [♁] 5	12 [♁] 8	3 [♁] 51	0 [♁] 24	1 [♁] 42	3 [♁] 49	19 [♁] 39	20 [♁] 32	6 [♁] 47	n.a.		
T 10	14 23 50	6 [♁] 36'59	19 [♁] 13	14 [♁] 54	24 [♁] 47	3 [♁] 43	12 [♁] 19	3 [♁] 56	0 [♁] 26	1 [♁] 44	3 [♁] 50	19 [♁] 40	20 [♁] 29	6 [♁] 54	n.a.		
F 11	14 27 47	7 [♁] 34'06	2 [♃] 36	16 [♁] 58	26 [♁] 0	4 [♁] 21	12 [♁] 30	4 [♁] 1	0 [♁] 27	1 [♁] 45	3 [♁] 51	19 [♁] 41	20 [♁] 26	7 [♁] 1	n.a.		
S 12	14 31 43	8 [♁] 31'12	16 [♁] 13	19 [♁] 1	27 [♁] 14	4 [♁] 58	12 [♁] 41	4 [♁] 7	0 [♁] 29	1 [♁] 46	3 [♁] 52	19 [♁] 42	20 [♁] 22	7 [♁] 7	n.a.		
S 13	14 35 40	9 [♁] 28'17	0 [♂] 5	21 [♁] 3	28 [♁] 27	5 [♁] 36	12 [♁] 52	4 [♁] 12	0 [♁] 31	1 [♁] 47	3 [♁] 53	19 [♁] 43	20 [♁] 19	7 [♁] 14	n.a.		
M 14	14 39 36	10 [♁] 25'22	14 [♁] 9	23 [♁] 2	29 [♁] 40	6 [♁] 14	13 [♁] 3	4 [♁] 17	0 [♁] 32	1 [♁] 48	3 [♁] 54	19 [♁] R43	20 [♁] 16	7 [♁] 21	n.a.		
T 15	14 43 33	11 [♁] 22'26	28 [♁] 26	24 [♁] 59	0 [♃] 54	6 [♁] 52	13 [♁] 13	4 [♁] 23	0 [♁] 34	1 [♁] 49	3 [♁] 56	19 [♁] 42	20 [♁] 13	7 [♁] 28	n.a.		
W 16	14 47 29	12 [♁] 19'30	12 [♂] 51	26 [♁] 54	2 [♁] 7	7 [♁] 29	13 [♁] 24	4 [♁] 29	0 [♁] 36	1 [♁] 50	3 [♁] 57	19 [♁] 42	20 [♁] 10	7 [♁] 34	n.a.		
T 17	14 51 26	13 [♁] 16'33	27 [♁] 22	28 [♁] 47	3 [♁] 20	8 [♁] 7	13 [♁] 34	4 [♁] 34	0 [♁] 37	1 [♁] 51	3 [♁] 58	19 [♁] 41	20 [♁] 7	7 [♁] 41	n.a.		
F 18	14 55 23	14 [♁] 13'36	11 [♁] 54	0 [♂] 38	4 [♁] 34	8 [♁] 45	13 [♁] 45	4 [♁] 40	0 [♁] 39	1 [♁] 52	3 [♁] 59	19 [♁] 40	20 [♁] 3	7 [♁] 48	n.a.		
S 19	14 59 19	15 [♁] 10'38	26 [♁] 20	2 [♁] 27	5 [♁] 47	9 [♁] 23	13 [♁] 55	4 [♁] 46	0 [♁] 40	1 [♁] 53	4 [♁] 1	19 [♁] 40	20 [♁] 0	7 [♁] 54	n.a.		
S 20	15 3 16	16 [♁] 7'41	10 [♂] 37	4 [♁] 14	7 [♁] 1	10 [♁] 0	14 [♁] 5	4 [♁] 51	0 [♁] 41	1 [♁] 54	4 [♁] 2	19 [♁] 40	19 [♁] 57	8 [♁] 1	n.a.		
M 21	15 7 12	17 [♁] 4'43	24 [♁] 38	5 [♁] 58	8 [♁] 14	10 [♁] 38	14 [♁] 15	4 [♁] 57	0 [♁] 43	1 [♁] 55	4 [♁] 3	19 [♁] D40	19 [♁] 54	8 [♁] 8	n.a.		
T 22	15 11 9	18 [♁] 1'45	8 [♁] 20	7 [♁] 41	9 [♁] 28	11 [♁] 16	14 [♁] 25	5 [♁] 3	0 [♁] 44	1 [♁] 56	4 [♁] 5	19 [♁] 40	19 [♁] 51	8 [♁] 15	n.a.		
W 23	15 15 5	18 [♁] 58'48	21 [♁] 42	9 [♁] 21	10 [♁] 41	11 [♁] 54	14 [♁] 34	5 [♁] 9	0 [♁] 45	1 [♁] 57	4 [♁] 6	19 [♁] 40	19 [♁] 47	8 [♁] 21	n.a.		
T 24	15 19 2	19 [♁] 55'50	4 [♃] 42	10 [♁] 59	11 [♁] 55	12 [♁] 31	14 [♁] 44	5 [♁] 15	0 [♁] 46	1 [♁] 57	4 [♁] 8	19 [♁] R40	19 [♁] 44	8 [♁] 28	n.a.		
F 25	15 22 58	20 [♁] 52'54	17 [♁] 23	12 [♁] 35	13 [♁] 8	13 [♁] 9	14 [♁] 53	5 [♁] 21	0 [♁] 48	1 [♁] 58	4 [♁] 9	19 [♁] 40	19 [♁] 41	8 [♁] 35	n.a.		
S 26	15 26 55	21 [♁] 49'57	29 [♁] 46	14 [♁] 8	14 [♁] 22	13 [♁] 47	15 [♁] 3	5 [♁] 27	0 [♁] 49	1 [♁] 59	4 [♁] 10	19 [♁] 40	19 [♁] 38	8 [♁] 42	n.a.		
S 27	15 30 52	22 [♁] 47'01	11 [♁] 55	15 [♁] 40	15 [♁] 35	14 [♁] 25	15 [♁] 12	5 [♁] 34	0 [♁] 50	2 [♁] 0	4 [♁] 12	19 [♁] 39	19 [♁] 35	8 [♁] 48	n.a.		
M 28	15 34 48	23 [♁] 44'05	23 [♁] 54	17 [♁] 9	16 [♁] 49	15 [♁] 3	15 [♁] 21	5 [♁] 40	0 [♁] 51	2 [♁] 0	4 [♁] 13	19 [♁] D39	19 [♁] 32	8 [♁] 55	n.a.		
T 29	15 38 45	24 [♁] 41'09	5 [♃] 48	18 [♁] 36	18 [♁] 2	15 [♁] 40	15 [♁] 30	5 [♁] 46	0 [♁] 52	2 [♁] 1	4 [♁] 15	19 [♁] 39	19 [♁] 28	9 [♁] 2	n.a.		
W 30	15 42 41	25 [♁] 38'14	17 [♁] 41	20 [♁] 1	19 [♁] 16	16 [♁] 18	15 [♁] 39	5 [♁] 53	0 [♁] 53	2 [♁] 1	4 [♁] 16	19 [♁] 40	19 [♁] 25	9 [♁] 8	n.a.		
T 31	15 46 38	26 [♁] 35'20	29 [♁] 38	21 [♂] 23	20 [♃] 30	16 [♂] 56	15 [♃] 48	5 [♁] 59	0 [♃] 54	2 [♃] 2	4 [♁] 18	19 [♂] 40	19 [♂] 22	9 [♃] 15	n.a.		

Delta T = 08h39m43s Julian Calendar 1 May 1264 BCE == Greg. Calendar 20 Apr. 1264 BCE
 The year -1263 astronomical counting style corresponds to year 1264 B.C.E historical counting style.

JUNE 1264 BCE (-1263) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	15 50 34	27 [♃] 32'26	11 ^Υ 42	22 [♂] 43	21 [♂] 43	17 [♂] 34	15 [♃] 57	6 [♁] 5	0 [♃] 54	2 [♃] 3	4 [♁] 20	19 [♌] 41	19 [♌] 19	9 [♃] 22	n.a.		
S 2	15 54 31	28 [♁] 29'33	23 [♁] 58	24 [♁] 1	22 [♁] 57	18 [♁] 12	16 [♁] 5	6 [♁] 12	0 [♁] 55	2 [♁] 3	4 [♁] 21	19 [♁] 42	19 [♁] 16	9 [♁] 29	n.a.		
S 3	15 58 27	29 [♁] 26'40	6 [♃] 27	25 [♁] 16	24 [♁] 11	18 [♁] 50	16 [♁] 13	6 [♁] 19	0 [♁] 56	2 [♁] 4	4 [♁] 23	19 [♁] 43	19 [♁] 12	9 [♁] 35	n.a.		
M 4	16 2 24	0 [♂] 23'48	19 [♁] 12	26 [♁] 29	25 [♁] 24	19 [♁] 27	16 [♁] 22	6 [♁] 25	0 [♁] 57	2 [♁] 4	4 [♁] 24	19 [♁] R43	19 [♁] 9	9 [♁] 42	n.a.		
T 5	16 6 21	1 [♁] 20'57	2 [♂] 14	27 [♁] 39	26 [♁] 38	20 [♁] 5	16 [♁] 30	6 [♁] 32	0 [♁] 57	2 [♁] 4	4 [♁] 26	19 [♁] 43	19 [♁] 6	9 [♁] 49	n.a.		
W 6	16 10 17	2 [♁] 18'06	15 [♁] 33	28 [♁] 46	27 [♁] 52	20 [♁] 43	16 [♁] 38	6 [♁] 38	0 [♁] 58	2 [♁] 5	4 [♁] 27	19 [♁] 42	19 [♁] 3	9 [♁] 55	n.a.		
T 7	16 14 14	3 [♁] 15'15	29 [♁] 7	29 [♁] 51	29 [♁] 6	21 [♁] 21	16 [♁] 46	6 [♁] 45	0 [♁] 58	2 [♁] 5	4 [♁] 29	19 [♁] 40	19 [♁] 0	10 [♁] 2	n.a.		
F 8	16 18 10	4 [♁] 12'25	12 [♃] 54	0 [♃] 53	0 [♂] 19	21 [♁] 59	16 [♁] 53	6 [♁] 52	0 [♁] 59	2 [♁] 5	4 [♁] 31	19 [♁] 39	18 [♁] 57	10 [♁] 9	n.a.		
S 9	16 22 7	5 [♁] 9'35	26 [♁] 53	1 [♁] 52	1 [♁] 33	22 [♁] 37	17 [♁] 1	6 [♁] 59	0 [♁] 59	2 [♁] 6	4 [♁] 32	19 [♁] 37	18 [♁] 53	10 [♁] 16	n.a.		
S 10	16 26 3	6 [♁] 6'46	10 [♂] 59	2 [♁] 48	2 [♁] 47	23 [♁] 15	17 [♁] 8	7 [♁] 6	1 [♁] 0	2 [♁] 6	4 [♁] 34	19 [♁] 35	18 [♁] 50	10 [♁] 22	n.a.		
M 11	16 30 0	7 [♁] 3'57	25 [♁] 10	3 [♁] 41	4 [♁] 1	23 [♁] 53	17 [♁] 15	7 [♁] 13	1 [♁] 0	2 [♁] 6	4 [♁] 36	19 [♁] 34	18 [♁] 47	10 [♁] 29	n.a.		
T 12	16 33 56	8 [♁] 1'09	9 [♂] 24	4 [♁] 31	5 [♁] 15	24 [♁] 31	17 [♁] 23	7 [♁] 19	1 [♁] 1	2 [♁] 6	4 [♁] 37	19 [♁] D34	18 [♁] 44	10 [♁] 36	n.a.		
W 13	16 37 53	8 [♁] 58'20	23 [♁] 37	5 [♁] 17	6 [♁] 29	25 [♁] 9	17 [♁] 30	7 [♁] 26	1 [♁] 1	2 [♁] 6	4 [♁] 39	19 [♁] 34	18 [♁] 41	10 [♁] 42	n.a.		
T 14	16 41 50	9 [♁] 55'33	7 [♂] 49	6 [♁] 0	7 [♁] 42	25 [♁] 46	17 [♁] 36	7 [♁] 33	1 [♁] 1	2 [♁] 7	4 [♁] 41	19 [♁] 35	18 [♁] 38	10 [♁] 49	n.a.		
F 15	16 45 46	10 [♁] 52'45	21 [♁] 55	6 [♁] 39	8 [♁] 56	26 [♁] 24	17 [♁] 43	7 [♁] 40	1 [♁] 1	2 [♁] 7	4 [♁] 43	19 [♁] 37	18 [♁] 34	10 [♁] 56	n.a.		
S 16	16 49 43																

SWISS EPHEMERIS for the year 1264 BCE

JULY 1264 BCE (-1263) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	17 48 51	26II10'29	148322	6°R38	28II41	6533	198 8	9537	0°R57	2°R 4	5511	19°R16	17M.44	12843	n.a.		
M 2	17 52 48	27° 8'02	27°28	5557	29°55	7°11	19°11	9°44	0856	28 3	5°13	19M.16	17°40	12°50	n.a.		
T 3	17 56 44	28° 5'37	10II46	5°13	155 9	7°49	19°15	9°52	0°56	2° 3	5°15	19°14	17°37	12°57	n.a.		
W 4	18 0 41	29° 3'13	24°26	4°27	2°24	8°27	19°19	9°59	0°55	2° 2	5°17	19°11	17°34	13° 3	n.a.		
T 5	18 4 37	055 0'50	8526	3°38	3°38	9° 6	19°22	10° 7	0°54	2° 1	5°19	19° 5	17°31	13°10	n.a.		
F 6	18 8 34	0°58'29	22°41	2°48	4°52	9°44	19°25	10°14	0°53	2° 1	5°21	18°59	17°28	13°17	n.a.		
S 7	18 12 30	1°56'10	78 7	1°58	6° 7	10°22	19°28	10°22	0°53	2° 0	5°23	18°53	17°24	13°23	n.a.		
S 8	18 16 27	2°53'51	21°36	1° 9	7°21	11° 0	19°31	10°29	0°52	2° 0	5°25	18°47	17°21	13°30	n.a.		
M 9	18 20 24	3°51'34	6M 4	0°22	8°35	11°39	19°33	10°37	0°51	1°59	5°26	18°42	17°18	13°37	n.a.		
T 10	18 24 20	4°49'18	20°25	29II37	9°49	12°17	19°35	10°44	0°50	1°58	5°28	18°39	17°15	13°44	n.a.		
W11	18 28 17	5°47'03	4537	28°56	11° 4	12°55	19°38	10°52	0°49	1°57	5°30	18°D38	17°12	13°50	n.a.		
T 12	18 32 13	6°44'50	18°38	28°20	12°18	13°34	19°39	10°59	0°47	1°57	5°32	18°39	17° 9	13°57	n.a.		
F 13	18 36 10	7°42'38	2M.27	27°49	13°33	14°12	19°41	11° 7	0°46	1°56	5°34	18°40	17° 5	14° 4	n.a.		
S 14	18 40 6	8°40'27	16° 4	27°24	14°47	14°50	19°43	11°15	0°45	1°55	5°36	18°R41	17° 2	14°10	n.a.		
S 15	18 44 3	9°38'17	29°29	27° 6	16° 1	15°29	19°44	11°22	0°44	1°54	5°38	18°40	16°59	14°17	n.a.		
M16	18 47 59	10°36'10	125743	26°55	17°16	16° 7	19°45	11°30	0°43	1°53	5°40	18°38	16°56	14°24	n.a.		
T 17	18 51 56	11°34'04	25°45	26°D52	18°30	16°45	19°46	11°37	0°41	1°52	5°41	18°33	16°53	14°31	n.a.		
W18	18 55 53	12°31'59	8535	26°56	19°44	17°24	19°47	11°45	0°40	1°51	5°43	18°26	16°50	14°37	n.a.		
T 19	18 59 49	13°29'56	21°13	27° 9	20°59	18° 2	19°48	11°52	0°39	1°51	5°45	18°17	16°46	14°44	n.a.		
F 20	19 3 46	14°27'55	3539	27°29	22°13	18°41	19°48	12° 0	0°37	1°50	5°47	18° 7	16°43	14°51	n.a.		
S 21	19 7 42	15°25'56	15°54	27°58	23°28	19°19	19°R48	12° 8	0°36	1°49	5°49	17°56	16°40	14°57	n.a.		
S 22	19 11 39	16°23'58	27°58	28°34	24°42	19°58	19°48	12°15	0°34	1°47	5°51	17°47	16°37	15° 4	n.a.		
M23	19 15 35	17°22'03	954	29°19	25°57	20°36	19°48	12°23	0°33	1°46	5°53	17°39	16°34	15°11	n.a.		
T 24	19 19 32	18°20'10	21°46	0511	27°11	21°15	19°48	12°30	0°31	1°45	5°54	17°33	16°30	15°18	n.a.		
W25	19 23 28	19°18'19	3Y36	1°10	28°26	21°53	19°47	12°38	0°29	1°44	5°56	17°29	16°27	15°24	n.a.		
T 26	19 27 25	20°16'30	15°30	2°16	29°40	22°32	19°46	12°45	0°28	1°43	5°58	17°D28	16°24	15°31	n.a.		
F 27	19 31 22	21°14'43	27°33	3°29	055	23°10	19°45	12°53	0°26	1°42	6° 0	17°28	16°21	15°38	n.a.		
S 28	19 35 18	22°12'58	9850	4°47	2° 9	23°49	19°44	13° 0	0°24	1°41	6° 2	17°28	16°18	15°44	n.a.		
S 29	19 39 15	23°11'16	22°26	6°12	3°24	24°27	19°43	13° 8	0°22	1°39	6° 4	17°R29	16°15	15°51	n.a.		
M30	19 43 11	24° 9'35	5II25	7°41	4°38	25° 6	19°41	13°15	0°21	1°38	6° 5	17°27	16°11	15°58	n.a.		
T 31	19 47 8	255 7'58	18II51	9515	5853	25545	19839	13523	0819	1837	657	17M.24	16M. 8	168 4	n.a.		

Delta T = 08h39m39s Julian Calendar 1 July 1264 BCE == Greg. Calendar 20 June 1264 BCE
 The year -1263 astronomical counting style corresponds to year 1264 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1264 BCE (-1263) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	19 51 4	265 6'22	2544	10552	78 8	26524	19°R37	13530	0°R17	1°R36	65 9	17°R17	16M. 5	16811	n.a.		
T 2	19 55 1	27° 4'48	17° 2	12°33	8°22	27° 2	19835	13°38	0815	1834	6°11	17M. 9	16° 2	16°18	n.a.		
F 3	19 58 57	28° 3'17	1840	14°17	9°37	27°41	19°33	13°45	0°13	1°33	6°12	16°59	15°59	16°25	n.a.		
S 4	20 2 54	29° 1'47	16°31	16° 4	10°51	28°20	19°30	13°53	0°11	1°32	6°14	16°48	15°56	16°31	n.a.		
S 5	20 6 51	08 0'19	1M.27	17°52	12° 6	28°59	19°27	14° 0	0° 9	1°30	6°16	16°38	15°52	16°38	n.a.		
M 6	20 10 47	0°58'54	16°17	19°42	13°21	29°37	19°24	14° 8	0° 7	1°29	6°18	16°30	15°49	16°45	n.a.		
T 7	20 14 44	1°57'30	0556	21°33	14°35	0816	19°21	14°15	0° 5	1°28	6°19	16°24	15°46	16°51	n.a.		
W 8	20 18 40	2°56'07	15°17	23°25	15°50	0°55	19°18	14°22	0° 3	1°26	6°21	16°21	15°43	16°58	n.a.		
T 9	20 22 37	3°54'47	29°19	25°18	17° 4	1°34	19°14	14°30	0° 1	1°25	6°23	16°D20	15°40	17° 5	n.a.		
F 10	20 26 33	4°53'28	13M. 1	27°11	18°19	2°13	19°10	14°37	2959	1°23	6°25	16°R20	15°36	17°12	n.a.		
S 11	20 30 30	5°52'12	26°26	29° 3	19°34	2°52	19° 6	14°44	29°57	1°22	6°26	16°20	15°33	17°18	n.a.		
S 12	20 34 26	6°50'57	9834	0556	20°48	3°31	19° 2	14°51	29°55	1°20	6°28	16°18	15°30	17°25	n.a.		
M13	20 38 23	7°49'44	22°29	2°48	22° 3	4°10	18°58	14°58	29°52	1°19	6°30	16°14	15°27	17°32	n.a.		
T 14	20 42 20	8°48'33	5812	4°40	23°18	4°49	18°54	15° 6	29°50	1°17	6°31	16° 7	15°24	17°38	n.a.		
W15	20 46 16	9°47'24	17°44	6°31	24°32	5°28	18°49	15°13	29°48	1°16	6°33	15°57	15°21	17°45	n.a.		
T 16	20 50 13	10°46'17	08 7	8°22	25°47	6° 7	18°44	15°20	29°46	1°14	6°34	15°45	15°17	17°52	n.a.		
F 17	20 54 9	11°45'13	12°21	10°12	27° 2	6°46	18°39	15°27	29°43	1°13	6°36	15°31	15°14	17°58	n.a.		
S 18	20 58 6	12°44'10	24°27	12° 1	28°16	7°25	18°34	15°34	29°41	1°11	6°38	15°17	15°11	18° 5	n.a.		
S 19	21 2 2	13°43'09	6825	13°49	29°31	8° 4	18°29	15°41	29°39	1°10	6°39	15° 4	15° 8	18°12	n.a.		
M20	21 5 59	14°42'11	18°18	15°36	0M.45	8°43	18°23	15°48	29°37	1° 8	6°41	14°52	15° 5	18°19	n.a.		
T 21	21 9 55	15°41'15	0Y 7	17°23	2° 0	9°22	18°17	15°55	29°34	1° 6	6°42	14°43	15° 1	18°25	n.a.		
W22	21 13 52	16°40'22	11°57	19° 9	3°15	10° 1	18°12	16° 2	29°32	1° 5	6°44	14°37	14°58	18°32	n.a.		
T 23	21 17 49	17°39'31	23°49	20°54	4°29	10°40	18° 6	16° 9	29°29	1° 3	6°45	14°34	14°55	18°39	n.a.		
F 24	21 21 45	18°38'42	5849	22°37	5°44	11°20	18° 0	16°15	29°27	1° 2	6°47	14°33	14°52	18°45	n.a.		
S 25	21 25 42	19°37'56	18° 3	24°21	6°59	11°59	17°53	16°22	29°25	1° 0	6°48	14°33	14°49	18°52	n.a.		
S 26	21 29 38	20°37'12	0II35	26° 3	8°13	12°38	17°47	16°29	29°22	0°58	6°50	14°33	14°46	18°59	n.a.		
M27	21 33 35	21°36'31	13°30	27°44	9°28	13°17	17°41	16°36	29°20	0°57	6°51	14°31	14°42	19° 5	n.a.		
T 28	21 37 31	22°35'52	26°54	29°25	10°42	13°57	17°34	16°42	29°18	0°55	6°53	14°28	14°39	19°12	n.a.		
W29	21 41 28	23°35'16	10547	1M. 5	11°57	14°36	17°27	16°49	29°15	0°53	6°54	14°21	14°36	19°19	n.a.		
T 30	21 45 24	24°34'42	25° 9	2°44	13°12	15°16	17°20	16°55	29°13	0°52	6°55	14°13	14°33	19°26	n.a.		
F 31	21 49 21	25834'11	9857	4M.22	14M.26	15855	17813	175 2	29810	0850	657	14M. 2	14M.30	19832	n.a.		

Delta T = 08h39m37s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1264 BCE

SEPTEMBER 1264 BCE (-1263) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	21 53 18	26♌33'42	25♍ 3	5♎59	15♏41	16♐34	17°R 6	17♁ 8	29°R 8	0°R48	6♃58	13°R51	14♌27	19♋39	n.a.
S 2	21 57 14	27°33'15	10♎17	7°36	16°56	17°14	16♋59	17°15	29°≈ 5	0♋47	6°59	13♌40	14°23	19°46	n.a.
M 3	22 1 11	28°32'50	25°28	9°12	18°10	17°53	16°52	17°21	29° 3	0°45	7° 1	13°32	14°20	19°52	n.a.
T 4	22 5 7	29°32'27	10♏26	10°48	19°25	18°33	16°44	17°27	29° 1	0°43	7° 2	13°25	14°17	19°59	n.a.
W 5	22 9 4	0♐32'06	25° 3	12°22	20°39	19°13	16°37	17°34	28°58	0°42	7° 3	13°22	14°14	20° 6	n.a.
T 6	22 13 0	1°31'47	9♌17	13°56	21°54	19°52	16°29	17°40	28°56	0°40	7° 4	13°D21	14°11	20°12	n.a.
F 7	22 16 57	2°31'29	23° 4	15°29	23° 9	20°32	16°21	17°46	28°53	0°38	7° 6	13°21	14° 7	20°19	n.a.
S 8	22 20 53	3°31'14	6♊28	17° 2	24°23	21°11	16°14	17°52	28°51	0°37	7° 7	13°R21	14° 4	20°26	n.a.
S 9	22 24 50	4°31'01	19°31	18°34	25°38	21°51	16° 6	17°58	28°48	0°35	7° 8	13°20	14° 1	20°33	n.a.
M10	22 28 46	5°30'49	2♉16	20° 5	26°52	22°31	15°58	18° 4	28°46	0°33	7° 9	13°17	13°58	20°39	n.a.
T 11	22 32 43	6°30'39	14°47	21°36	28° 7	23°10	15°50	18°10	28°44	0°32	7°10	13°11	13°55	20°46	n.a.
W12	22 36 40	7°30'32	27° 6	23° 6	29°21	23°50	15°42	18°16	28°41	0°30	7°11	13° 3	13°52	20°53	n.a.
T 13	22 40 36	8°30'26	9♌16	24°35	0♎36	24°30	15°34	18°21	28°39	0°28	7°12	12°52	13°48	20°59	n.a.
F 14	22 44 33	9°30'22	21°19	26° 4	1°50	25°10	15°26	18°27	28°36	0°27	7°13	12°40	13°45	21° 6	n.a.
S 15	22 48 29	10°30'19	3♋17	27°32	3° 5	25°50	15°18	18°33	28°34	0°25	7°14	12°28	13°42	21°13	n.a.
S 16	22 52 26	11°30'19	15°10	28°59	4°19	26°29	15°10	18°38	28°32	0°23	7°15	12°16	13°39	21°19	n.a.
M17	22 56 22	12°30'21	27° 1	0♏26	5°34	27° 9	15° 2	18°44	28°29	0°22	7°16	12° 6	13°36	21°26	n.a.
T 18	23 0 19	13°30'25	8♍51	1°52	6°48	27°49	14°54	18°49	28°27	0°20	7°17	11°58	13°33	21°33	n.a.
W19	23 4 15	14°30'32	20°41	3°17	8° 3	28°29	14°45	18°55	28°25	0°18	7°18	11°53	13°29	21°39	n.a.
T 20	23 8 12	15°30'40	2♉36	4°41	9°17	29° 9	14°37	19° 0	28°22	0°17	7°19	11°51	13°26	21°46	n.a.
F 21	23 12 9	16°30'51	14°38	6° 5	10°32	29°49	14°29	19° 5	28°20	0°15	7°20	11°D50	13°23	21°53	n.a.
S 22	23 16 5	17°31'03	26°52	7°28	11°46	0♎29	14°21	19°10	28°18	0°14	7°21	11°51	13°20	22° 0	n.a.
S 23	23 20 2	18°31'19	9♀12	8°49	13° 1	1° 9	14°13	19°15	28°16	0°12	7°22	11°52	13°17	22° 6	n.a.
M24	23 23 58	19°31'36	22°22	10°10	14°15	1°49	14° 5	19°20	28°13	0°10	7°22	11°R52	13°13	22°13	n.a.
T 25	23 27 55	20°31'55	5♃28	11°30	15°30	2°29	13°57	19°25	28°11	0° 9	7°23	11°51	13°10	22°20	n.a.
W26	23 31 51	21°32'17	19°12	12°49	16°44	3°10	13°49	19°30	28° 9	0° 7	7°24	11°48	13° 7	22°26	n.a.
T 27	23 35 48	22°32'41	3♌25	14° 6	17°58	3°50	13°41	19°35	28° 7	0° 6	7°25	11°43	13° 4	22°33	n.a.
F 28	23 39 44	23°33'07	18° 6	15°22	19°13	4°30	13°33	19°39	28° 5	0° 4	7°25	11°36	13° 1	22°40	n.a.
S 29	23 43 41	24°33'35	3♎ 8	16°37	20°27	5°10	13°25	19°44	28° 2	0° 3	7°26	11°29	12°58	22°46	n.a.
S 30	23 47 38	25♎34'04	18♎24	17♏49	21♐41	5♑50	13♑17	19♒49	28≈ 0	0♋ 1	7♃27	11♌21	12♌54	22♋53	n.a.

Delta T = 08h39m36s Julian Calendar 1 Sept. 1264 BCE == Greg. Calendar 21 Aug. 1264 BCE
 The year -1263 astronomical counting style corresponds to year 1264 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1264 BCE (-1263) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	23 51 34	26♎34'36	3♏42	19♏ 0	22♐56	6♑31	13°R 9	19♒53	27°R58	0°R 0	7♃27	11°R15	12♌51	23♋ 0	n.a.
T 2	23 55 31	27°35'09	18°52	20° 9	24°10	7°11	13♋ 2	19°57	27≈56	29≈58	7°28	11♌11	12°48	23° 6	n.a.
W 3	23 59 27	28°35'44	3♌43	21°15	25°25	7°51	12°54	20° 2	27°54	29°57	7°28	11° 9	12°45	23°13	n.a.
T 4	0 3 24	29°36'21	18°11	22°18	26°39	8°32	12°47	20° 6	27°52	29°56	7°29	11°D 9	12°42	23°20	n.a.
F 5	0 7 20	0♏36'59	2♊11	23°18	27°53	9°12	12°39	20°10	27°50	29°54	7°29	11°11	12°38	23°27	n.a.
S 6	0 11 17	1°37'38	15°44	24°15	29° 7	9°53	12°32	20°14	27°48	29°53	7°30	11°12	12°35	23°33	n.a.
S 7	0 15 13	2°38'19	28°51	25° 8	0♌22	10°33	12°25	20°18	27°47	29°51	7°30	11°R13	12°32	23°40	n.a.
M 8	0 19 10	3°39'01	11♉36	25°57	1°36	11°14	12°18	20°21	27°45	29°50	7°31	11°13	12°29	23°47	n.a.
T 9	0 23 7	4°39'44	24° 4	26°41	2°50	11°54	12°11	20°25	27°43	29°49	7°31	11°11	12°26	23°53	n.a.
W10	0 27 3	5°40'28	6≈17	27°19	4° 4	12°35	12° 4	20°29	27°41	29°47	7°31	11° 7	12°23	24° 0	n.a.
T 11	0 31 0	6°41'14	18°20	27°51	5°19	13°15	11°57	20°32	27°39	29°46	7°32	11° 2	12°19	24° 7	n.a.
F 12	0 34 56	7°42'01	0♋16	28°15	6°33	13°56	11°50	20°36	27°38	29°45	7°32	10°56	12°16	24°13	n.a.
S 13	0 38 53	8°42'50	12° 8	28°33	7°47	14°37	11°44	20°39	27°36	29°44	7°32	10°50	12°13	24°20	n.a.
S 14	0 42 49	9°43'39	23°59	28°R41	9° 1	15°17	11°38	20°42	27°34	29°42	7°32	10°44	12°10	24°27	n.a.
M15	0 46 46	10°44'30	5♍50	28°41	10°15	15°58	11°31	20°45	27°33	29°41	7°32	10°39	12° 7	24°33	n.a.
T 16	0 50 42	11°45'23	17°43	28°30	11°29	16°39	11°25	20°48	27°31	29°40	7°33	10°35	12° 4	24°40	n.a.
W17	0 54 39	12°46'16	29°40	28° 9	12°43	17°20	11°20	20°51	27°30	29°39	7°33	10°33	12° 0	24°47	n.a.
T 18	0 58 35	13°47'11	11♉43	27°38	13°57	18° 0	11°14	20°54	27°28	29°38	7°33	10°D33	11°57	24°53	n.a.
F 19	1 2 32	14°48'08	23°54	26°55	15°11	18°41	11° 8	20°57	27°27	29°37	7°33	10°33	11°54	25° 0	n.a.
S 20	1 6 29	15°49'06	6♀16	26° 2	16°25	19°22	11° 3	21° 0	27°25	29°36	7°33	10°35	11°51	25° 7	n.a.
S 21	1 10 25	16°50'05	18°51	24°59	17°39	20° 3	10°58	21° 2	27°24	29°35	7°R33	10°36	11°48	25°14	n.a.
M22	1 14 22	17°51'06	1♃44	23°49	18°53	20°44	10°52	21° 4	27°23	29°34	7°33	10°38	11°44	25°20	n.a.
T 23	1 18 18	18°52'08	14°56	22°31	20° 7	21°25	10°48	21° 7	27°22	29°33	7°33	10°R39	11°41	25°27	n.a.
W24	1 22 15	19°53'12	28°32	21°10	21°21	22° 6	10°43	21° 9	27°20	29°32	7°33	10°39	11°38	25°34	n.a.
T 25	1 26 11	20°54'17	12♌31	19°47	22°35	22°47	10°38	21°11	27°19	29°31	7°33	10°37	11°35	25°40	n.a.
F 26	1 30 8	21°55'23	26°54	18°26	23°49	23°28	10°34	21°13	27°18	29°30	7°33	10°35	11°32	25°47	n.a.
S 27	1 34 4	22°56'30	11♎37	17° 9	25° 3	24° 9	10°30	21°15	27°17	29°29	7°32	10°33	11°29	25°54	n.a.
S 28	1 38 1	23°57'39	26°35	15°59	26°16	24°50	10°26	21°17	27°16	29°28	7°32	10°31	11°25	26° 0	n.a.
M29	1 41 58	24°58'49	11♏41	14°57	27°30	25°32	10°22	21°19	27°15	29°28	7°32	10°29	11°22	26° 7	n.a.
T 30	1 45 54	25°59'59	26°44	14° 5	28°44	26°13	10°18	21°20	27°14	29°27	7°32	10°28	11°19	26°14	n.a.
W31	1 49 51	27♏ 1'11	11♌37	13♏24	29♐58	26♑54	10♑15	21♒22	27≈13	29≈26	7♃31	10°D27	11♌16	26♋20	n.a.

Delta T = 08h39m34s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1264 BCE

NOVEMBER 1264 BCE (-1263) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	1 53 47	28♁ 2°23	26♄ 10	12°R55	1♂ 12	27♄ 35	10°R12	21♁ 23	27°R12	29°R25	7°R31	10♄ 28	11♄ 13	26♁ 27	n.a.
F 2	1 57 44	29° 3'36	10♂ 20	12♁ 36	2°25	28°17	10♁ 9	21°24	27♁ 11	29♁ 25	7♁ 31	10°29	11° 9	26°34	n.a.
S 3	2 1 40	0♄ 1'49	24° 3	12°D29	3°39	28°58	10° 6	21°25	27°11	29°24	7°30	10°30	11° 6	26°40	n.a.
S 4	2 5 37	1° 6'03	7♁ 20	12°32	4°52	29°39	10° 3	21°26	27°10	29°23	7°30	10°31	11° 3	26°47	n.a.
M 5	2 9 33	2° 7'17	20°12	12°45	6° 6	0♁ 21	10° 1	21°27	27° 9	29°23	7°30	10°31	11° 0	26°54	n.a.
T 6	2 13 30	3° 8'32	2♁ 43	13° 6	7°20	1° 2	9°59	21°28	27° 9	29°22	7°29	10°R31	10°57	27° 1	n.a.
W 7	2 17 27	4° 9'47	14°57	13°35	8°33	1°44	9°57	21°29	27° 8	29°22	7°29	10°31	10°54	27° 7	n.a.
T 8	2 21 23	5°11'02	26°58	14°12	9°47	2°25	9°55	21°29	27° 8	29°21	7°28	10°31	10°50	27°14	n.a.
F 9	2 25 20	6°12'17	8♁ 52	14°54	11° 0	3° 6	9°53	21°30	27° 7	29°21	7°28	10°30	10°47	27°21	n.a.
S 10	2 29 16	7°13'32	20°42	15°43	12°13	3°48	9°52	21°30	27° 7	29°20	7°27	10°30	10°44	27°27	n.a.
S 11	2 33 13	8°14'48	2♂ 32	16°36	13°27	4°30	9°51	21°31	27° 6	29°20	7°26	10°29	10°41	27°34	n.a.
M12	2 37 9	9°16'04	14°25	17°34	14°40	5°11	9°50	21°31	27° 6	29°20	7°26	10°29	10°38	27°41	n.a.
T13	2 41 6	10°17'20	26°23	18°36	15°53	5°53	9°49	21°R31	27° 6	29°19	7°25	10°D29	10°35	27°47	n.a.
W14	2 45 2	11°18'36	8♁ 30	19°41	17° 6	6°34	9°48	21°31	27° 6	29°19	7°25	10°R29	10°31	27°54	n.a.
T15	2 48 59	12°19'53	20°46	20°49	18°20	7°16	9°48	21°30	27° 5	29°19	7°24	10°29	10°28	28° 1	n.a.
F16	2 52 55	13°21'10	3♄ 14	21°59	19°33	7°58	9°D48	21°30	27° 5	29°19	7°23	10°29	10°25	28° 7	n.a.
S17	2 56 52	14°22'27	15°53	23°12	20°46	8°40	9°48	21°30	27°D 5	29°18	7°22	10°29	10°22	28°14	n.a.
S18	3 0 49	15°23'44	28°45	24°27	21°59	9°21	9°48	21°29	27° 5	29°18	7°22	10°28	10°19	28°21	n.a.
M19	3 4 45	16°25'02	11♁ 51	25°44	23°12	10° 3	9°49	21°29	27° 5	29°18	7°21	10°27	10°15	28°27	n.a.
T20	3 8 42	17°26'20	25°12	27° 2	24°25	10°45	9°49	21°28	27° 6	29°18	7°20	10°27	10°12	28°34	n.a.
W21	3 12 38	18°27'38	8♄ 48	28°22	25°38	11°27	9°50	21°27	27° 6	29°18	7°19	10°26	10° 9	28°41	n.a.
T22	3 16 35	19°28'57	22°40	29°43	26°50	12° 9	9°51	21°26	27° 6	29°D18	7°18	10°D26	10° 6	28°47	n.a.
F23	3 20 31	20°30'15	6♄ 48	1♄ 5	28° 3	12°51	9°53	21°25	27° 6	29°18	7°17	10°26	10° 3	28°54	n.a.
S24	3 24 28	21°31'34	21° 9	2°28	29°16	13°33	9°54	21°24	27° 6	29°18	7°16	10°27	10° 0	29° 1	n.a.
S25	3 28 24	22°32'53	5♁ 41	3°52	0♁ 28	14°15	9°56	21°23	27° 7	29°18	7°16	10°28	9°56	29° 7	n.a.
M26	3 32 21	23°34'12	20°20	5°17	1°41	14°57	9°58	21°21	27° 7	29°18	7°15	10°29	9°53	29°14	n.a.
T27	3 36 18	24°35'31	5♄ 0	6°43	2°53	15°39	10° 0	21°20	27° 8	29°19	7°14	10°R30	9°50	29°21	n.a.
W28	3 40 14	25°36'50	19°35	8° 9	4° 6	16°21	10° 2	21°18	27° 8	29°19	7°13	10°30	9°47	29°27	n.a.
T29	3 44 11	26°38'08	3♁ 58	9°36	5°18	17° 3	10° 5	21°16	27° 9	29°19	7°12	10°29	9°44	29°34	n.a.
F30	3 48 7	27♄ 39'26	18♁ 4	11♄ 4	6♁ 31	17°45	10♁ 8	21♁ 15	27♁ 9	29♁ 19	7♁ 11	10♄ 27	9♄ 41	29♁ 41	n.a.

Delta T = 08h39m32s Julian Calendar 1 Nov. 1264 BCE == Greg. Calendar 21 Oct. 1264 BCE
 The year -1263 astronomical counting style corresponds to year 1264 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1264 BCE (-1263) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	3 52 4	28♄ 40'44	1♁ 49	12♄ 32	7♁ 43	18♁ 27	10♁ 11	21°R13	27♁ 10	29♁ 20	7°R 9	10°R24	9♄ 37	29♁ 48	n.a.
S 2	3 56 0	29°42'01	15°10	14° 1	8°55	19° 9	10°14	21♁ 11	27°11	29°20	7♁ 8	10♄ 21	9°34	29°54	n.a.
M 3	3 59 57	0♁ 43'17	28° 8	15°30	10° 7	19°52	10°17	21° 9	27°12	29°20	7° 7	10°18	9°31	0♂ 1	n.a.
T 4	4 3 54	1°44'33	10♁ 44	17° 0	11°19	20°34	10°21	21° 6	27°13	29°21	7° 6	10°16	9°28	0° 8	n.a.
W 5	4 7 50	2°45'47	23° 2	18°31	12°31	21°16	10°24	21° 4	27°13	29°21	7° 5	10°15	9°25	0°14	n.a.
T 6	4 11 47	3°47'01	5♁ 5	20° 2	13°43	21°59	10°28	21° 2	27°14	29°22	7° 4	10°D14	9°21	0°21	n.a.
F 7	4 15 43	4°48'14	16°59	21°33	14°55	22°41	10°32	20°59	27°15	29°22	7° 3	10°15	9°18	0°28	n.a.
S 8	4 19 40	5°49'25	28°49	23° 5	16° 6	23°23	10°37	20°57	27°16	29°23	7° 2	10°16	9°15	0°34	n.a.
S 9	4 23 36	6°50'36	10♂ 38	24°38	17°18	24° 6	10°41	20°54	27°17	29°23	7° 0	10°18	9°12	0°41	n.a.
M10	4 27 33	7°51'46	22°33	26°11	18°29	24°48	10°46	20°51	27°19	29°24	6°59	10°20	9° 9	0°48	n.a.
T11	4 31 29	8°52'55	4♁ 37	27°44	19°41	25°31	10°51	20°48	27°20	29°25	6°58	10°R21	9° 6	0°54	n.a.
W12	4 35 26	9°54'03	16°53	29°18	20°52	26°13	10°56	20°45	27°21	29°25	6°57	10°21	9° 2	1° 1	n.a.
T13	4 39 22	10°55'09	29°24	0♁ 53	22° 3	26°55	11° 1	20°42	27°22	29°26	6°55	10°19	8°59	1° 8	n.a.
F14	4 43 19	11°56'15	12♄ 10	2°28	23°14	27°38	11° 6	20°39	27°24	29°27	6°54	10°16	8°56	1°14	n.a.
S15	4 47 16	12°57'20	25°12	4° 4	24°25	28°21	11°12	20°36	27°25	29°28	6°53	10°12	8°53	1°21	n.a.
S16	4 51 12	13°58'25	8♁ 29	5°40	25°36	29° 3	11°17	20°33	27°26	29°29	6°51	10° 6	8°50	1°28	n.a.
M17	4 55 9	14°59'28	22° 0	7°17	26°46	29°46	11°23	20°29	27°28	29°29	6°50	10° 0	8°47	1°34	n.a.
T18	4 59 5	16° 0'30	5♁ 42	8°55	27°57	0♄ 28	11°29	20°26	27°29	29°30	6°49	9°55	8°43	1°41	n.a.
W19	5 3 2	17° 1'31	19°33	10°33	29° 7	1°11	11°36	20°22	27°31	29°31	6°47	9°50	8°40	1°48	n.a.
T20	5 6 58	18° 2'32	3♄ 31	12°12	0♁ 18	1°54	11°42	20°19	27°33	29°32	6°46	9°48	8°37	1°54	n.a.
F21	5 10 55	19° 3'31	17°35	13°52	1°28	2°37	11°49	20°15	27°34	29°33	6°45	9°D47	8°34	2° 1	n.a.
S22	5 14 52	20° 4'30	1♁ 44	15°32	2°38	3°19	11°55	20°11	27°36	29°34	6°43	9°47	8°31	2° 8	n.a.
S23	5 18 48	21° 5'28	15°55	17°13	3°48	4° 2	12° 2	20° 7	27°38	29°35	6°42	9°48	8°27	2°14	n.a.
M24	5 22 45	22° 6'25	0♄ 7	18°54	4°58	4°45	12° 9	20° 3	27°40	29°36	6°41	9°50	8°24	2°21	n.a.
T25	5 26 41	23° 7'20	14°18	20°37	6° 7	5°28	12°17	19°59	27°41	29°37	6°39	9°R50	8°21	2°28	n.a.
W26	5 30 38	24° 8'15	28°25	22°20	7°17	6°11	12°24	19°55	27°43	29°39	6°38	9°48	8°18	2°34	n.a.
T27	5 34 34	25° 9'09	12♁ 24	24° 4	8°26	6°54	12°31	19°51	27°45	29°40	6°36	9°45	8°15	2°41	n.a.
F28	5 38 31	26°10'01	26°12	25°48	9°35	7°37	12°39	19°47	27°47	29°41	6°35	9°39	8°12	2°48	n.a.
S29	5 42 27	27°10'52	9♁ 44	27°34	10°44	8°20	12°47	19°43	27°49	29°42	6°33	9°31	8° 8	2°54	n.a.
S30	5 46 24	28°11'41	22°58	29°20	11°53	9° 3	12°55	19°39	27°51	29°43	6°32	9°22	8° 5	3° 1	n.a.
M31	5 50 21	29♁ 12'28	5♁ 54	1♁ 6	13♁ 2	9♄ 46	13♁ 3	19♁ 34	27♁ 53	29♁ 45	6♁ 31	9♄ 13	8♄ 2	3♂ 8	n.a.

Delta T = 08h39m30s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]