

SWISS EPHEMERIS for the year 3063 BCE

JANUARY 3063 BCE (-3062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
S 1	5 0 56	17°46'45	28♎28	19°R52	3≈26	16♋25	28°R47	9°R15	12♎ 8	3♏17	12♏47	23°R52	25♎12	6♋55	n.a.		
S 2	5 4 53	18°46'59	10♌19	18♌48	4°18	17° 8	28♋40	9♋12	12° 8	3°18	12°48	23♎50	25° 9	7° 2	n.a.		
M 3	5 8 49	19°47'11	22°14	17°43	5° 8	17°50	28°33	9° 9	12° 9	3°19	12°48	23°46	25° 6	7° 8	n.a.		
T 4	5 12 46	20°47'21	4♎16	16°39	5°58	18°32	28°26	9° 6	12° 9	3°20	12°48	23°41	25° 3	7°15	n.a.		
W 5	5 16 42	21°47'30	16°29	15°36	6°47	19°15	28°19	9° 3	12° 9	3°21	12°49	23°35	25° 0	7°22	n.a.		
T 6	5 20 39	22°47'36	28°54	14°37	7°35	19°57	28°12	9° 0	12° 9	3°22	12°49	23°30	24°57	7°29	n.a.		
F 7	5 24 35	23°47'41	11♌34	13°43	8°22	20°39	28° 6	8°57	12°10	3°23	12°49	23°25	24°53	7°35	n.a.		
S 8	5 28 32	24°47'43	24°28	12°53	9° 8	21°22	27°59	8°55	12°10	3°24	12°50	23°21	24°50	7°42	n.a.		
S 9	5 32 28	25°47'44	7♌36	12° 9	9°53	22° 4	27°53	8°52	12°10	3°25	12°50	23°18	24°47	7°49	n.a.		
M10	5 36 25	26°47'42	20°58	11°32	10°38	22°46	27°47	8°49	12°R10	3°26	12°50	23°D17	24°44	7°56	n.a.		
T 11	5 40 22	27°47'38	4≈31	11° 2	11°21	23°29	27°40	8°47	12°10	3°27	12°51	23°18	24°41	8° 2	n.a.		
W12	5 44 18	28°47'32	18°16	10°38	12° 3	24°11	27°34	8°45	12°10	3°28	12°51	23°19	24°37	8° 9	n.a.		
T 13	5 48 15	29°47'23	2♏ 9	10°21	12°44	24°54	27°29	8°43	12°10	3°29	12°52	23°21	24°34	8°16	n.a.		
F 14	5 52 11	0♌47'11	16°11	10°11	13°24	25°36	27°23	8°40	12° 9	3°31	12°52	23°22	24°31	8°22	n.a.		
S 15	5 56 8	1°46'57	0♏19	10°D 7	14° 2	26°18	27°18	8°38	12° 9	3°32	12°53	23°R22	24°28	8°29	n.a.		
S 16	6 0 4	2°46'41	14°31	10° 9	14°40	27° 1	27°12	8°37	12° 9	3°33	12°53	23°22	24°25	8°36	n.a.		
M17	6 4 1	3°46'21	28°47	10°18	15°16	27°43	27° 7	8°35	12° 9	3°34	12°54	23°21	24°22	8°43	n.a.		
T 18	6 7 57	4°46'00	13♌ 2	10°32	15°50	28°26	27° 2	8°33	12° 8	3°36	12°55	23°19	24°18	8°49	n.a.		
W19	6 11 54	5°45'36	27°13	10°51	16°23	29° 8	26°57	8°32	12° 8	3°37	12°55	23°16	24°15	8°56	n.a.		
T 20	6 15 51	6°45'09	11♏16	11°16	16°55	29°51	26°52	8°30	12° 7	3°38	12°56	23°14	24°12	9° 3	n.a.		
F 21	6 19 47	7°44'41	25° 7	11°45	17°25	0♎33	26°48	8°29	12° 7	3°40	12°56	23°12	24° 9	9° 9	n.a.		
S 22	6 23 44	8°44'10	8♌43	12°19	17°53	1°16	26°43	8°28	12° 6	3°41	12°57	23°11	24° 6	9°16	n.a.		
S 23	6 27 40	9°43'36	22° 2	12°56	18°20	1°58	26°39	8°26	12° 5	3°43	12°58	23°D10	24° 3	9°23	n.a.		
M24	6 31 37	10°43'01	5♎ 3	13°38	18°45	2°40	26°35	8°25	12° 5	3°44	12°58	23°11	23°59	9°30	n.a.		
T 25	6 35 33	11°42'23	17°45	14°24	19° 8	3°23	26°31	8°24	12° 4	3°46	12°59	23°11	23°56	9°36	n.a.		
W26	6 39 30	12°41'43	0♎11	15°13	19°30	4° 5	26°28	8°24	12° 3	3°47	13° 0	23°12	23°53	9°43	n.a.		
T 27	6 43 27	13°41'01	12°22	16° 5	19°49	4°48	26°24	8°23	12° 2	3°49	13° 1	23°13	23°50	9°50	n.a.		
F 28	6 47 23	14°40'17	24°23	17° 0	20° 7	5°30	26°21	8°22	12° 1	3°50	13° 1	23°14	23°47	9°56	n.a.		
S 29	6 51 20	15°39'31	6♋18	17°58	20°22	6°13	26°17	8°22	12° 0	3°52	13° 2	23°15	23°43	10° 3	n.a.		
S 30	6 55 16	16°38'43	18°11	18°59	20°36	6°55	26°15	8°21	11°59	3°54	13° 3	23°R15	23°40	10°10	n.a.		
M31	6 59 13	17°37'53	0♎ 7	20♌ 2	20≈47	7♎38	26♌12	8♋21	11♎58	3♏55	13♏ 4	23♎15	23♎37	10♋17	n.a.		

Delta T = 22h11m57s Julian Calendar 1 Jan. 3063 BCE == Greg. Calendar 7 Dec. 3064 BCE
 The year -3062 astronomical counting style corresponds to year 3063 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3063 BCE (-3062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
T 1	7 3 9	18♌37'01	12♎10	21♌ 8	20≈56	8♎20	26°R 9	8°R21	11°R57	3♏57	13♏ 5	23°R14	23♎34	10♋23	n.a.		
W 2	7 7 6	19°36'07	24°25	22°17	21° 3	9° 3	26♌ 7	8°D21	11♎56	3°59	13° 6	23♎14	23°31	10°30	n.a.		
T 3	7 11 2	20°35'11	6♌54	23°27	21° 7	9°45	26° 4	8♋21	11°55	4° 0	13° 6	23°13	23°28	10°37	n.a.		
F 4	7 14 59	21°34'13	19°42	24°40	21°R 9	10°28	26° 2	8°21	11°53	4° 2	13° 7	23°13	23°24	10°44	n.a.		
S 5	7 18 56	22°33'13	2♌49	25°54	21° 9	11°10	26° 0	8°21	11°52	4° 4	13° 8	23°13	23°21	10°50	n.a.		
S 6	7 22 52	23°32'10	16°16	27°11	21° 6	11°53	25°59	8°22	11°51	4° 6	13° 9	23°D13	23°18	10°57	n.a.		
M 7	7 26 49	24°31'06	0≈ 1	28°29	21° 1	12°35	25°57	8°22	11°49	4° 8	13°10	23°R13	23°15	11° 4	n.a.		
T 8	7 30 45	25°29'59	14° 2	29°50	20°54	13°17	25°56	8°23	11°48	4° 9	13°11	23°13	23°12	11°10	n.a.		
W 9	7 34 42	26°28'50	28°15	1♌12	20°43	14° 0	25°55	8°24	11°47	4°11	13°12	23°13	23° 9	11°17	n.a.		
T 10	7 38 38	27°27'39	12♏34	2°36	20°31	14°42	25°54	8°25	11°45	4°13	13°13	23°12	23° 5	11°24	n.a.		
F 11	7 42 35	28°26'25	26°57	4° 2	20°16	15°25	25°53	8°25	11°44	4°15	13°14	23°12	23° 2	11°31	n.a.		
S 12	7 46 31	29°25'08	11♏19	5°29	19°58	16° 7	25°53	8°27	11°42	4°17	13°15	23°11	22°59	11°37	n.a.		
S 13	7 50 28	0≈23'49	25°35	6°58	19°38	16°49	25°52	8°28	11°40	4°19	13°16	23°D11	22°56	11°44	n.a.		
M14	7 54 25	1°22'28	9♋44	8°29	19°16	17°32	25°D52	8°29	11°39	4°21	13°17	23°11	22°53	11°51	n.a.		
T 15	7 58 21	2°21'04	23°43	10° 1	18°51	18°14	25°52	8°30	11°37	4°23	13°18	23°12	22°49	11°57	n.a.		
W16	8 2 18	3°19'38	7♏31	11°35	18°25	18°56	25°52	8°32	11°35	4°25	13°19	23°12	22°46	12° 4	n.a.		
T 17	8 6 14	4°18'09	21° 7	13°10	17°56	19°38	25°53	8°33	11°33	4°27	13°20	23°13	22°43	12°11	n.a.		
F 18	8 10 11	5°16'38	4♌31	14°47	17°25	20°21	25°53	8°35	11°32	4°29	13°21	23°14	22°40	12°18	n.a.		
S 19	8 14 7	6°15'05	17°41	16°26	16°53	21° 3	25°54	8°37	11°30	4°31	13°23	23°R15	22°37	12°24	n.a.		
S 20	8 18 4	7°13'30	0♎39	18° 6	16°19	21°45	25°55	8°39	11°28	4°33	13°24	23°15	22°34	12°31	n.a.		
M21	8 22 0	8°11'52	13°23	19°48	15°44	22°27	25°56	8°41	11°26	4°35	13°25	23°14	22°30	12°38	n.a.		
T 22	8 25 57	9°10'13	25°54	21°32	15° 7	23°10	25°58	8°43	11°24	4°37	13°26	23°12	22°27	12°45	n.a.		
W23	8 29 54	10° 8'31	8♎13	23°17	14°30	23°52	25°59	8°45	11°22	4°39	13°27	23°10	22°24	12°51	n.a.		
T 24	8 33 50	11° 6'48	20°21	25° 3	13°52	24°34	26° 1	8°47	11°20	4°41	13°28	23° 7	22°21	12°58	n.a.		
F 25	8 37 47	12° 5'02	2♋21	26°52	13°14	25°16	26° 3	8°50	11°18	4°43	13°29	23° 4	22°18	13° 5	n.a.		
S 26	8 41 43	13° 3'15	14°16	28°41	12°35	25°58	26° 5	8°52	11°16	4°45	13°31	23° 2	22°15	13°11	n.a.		
S 27	8 45 40	14° 1'26	26° 8	0≈33	11°57	26°40	26° 7	8°55	11°14	4°47	13°32	23° 0	22°11	13°18	n.a.		
M28	8 49 36	14≈59'35	8♎ 4	2≈26	11≈19	27♎22	26♌ 9	8♋58	11♎12	4♏49	13♏33	22♎59	22♎ 8	13≈25	n.a.		

Delta T = 22h11m54s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3063 BCE

MARCH 3063 BCE (-3062) JC

00:00 UT

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

Delta T = 22h11m51s Julian Calendar 1 March 3063 BCE == Greg. Calendar 4 Feb. 3063 BCE
 The year -3062 astronomical counting style corresponds to year 3063 B.C.E historical counting style.

APRIL 3063 BCE (-3062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
F 1	10 55 46	15 ⁴⁵ 43	5 ³ 45	6 ³ 3	7 ²¹ 21	19 ¹⁷ 23	28 ⁵³ 53	11 ¹² 12	9 ^R 55	6 ³ 0	14 ¹⁵ 15	21 ⁴⁶ 46	20 ²⁶ 26	17 ⁰ 0	n.a.
S 2	10 59 43	16 ⁴³ 02	18 ⁵⁵ 55	7 ³⁴ 34	7 ⁴⁸ 48	20 ³ 3	29 ¹ 1	11 ¹⁸ 18	9 ¹⁷ 52	6 ³ 3	14 ¹⁶ 16	21 ^R 46	20 ²³ 23	17 ⁷ 7	n.a.
S 3	11 3 39	17 ⁴⁰ 20	2 ³² 32	9 ¹ 1	8 ¹⁶ 16	20 ⁴³ 43	29 ⁸ 8	11 ²³ 23	9 ⁵⁰ 50	6 ⁵ 5	14 ¹⁸ 18	21 ⁴⁶ 46	20 ²⁰ 20	17 ¹⁴ 14	n.a.
M 4	11 7 36	18 ³⁷ 37	16 ³⁸ 38	10 ²⁵ 25	8 ⁴⁵ 45	21 ²³ 23	29 ¹⁶ 16	11 ²⁹ 29	9 ⁴⁷ 47	6 ⁷ 7	14 ¹⁹ 19	21 ⁴⁴ 44	20 ¹⁷ 17	17 ²⁰ 20	n.a.
T 5	11 11 32	19 ³⁴ 54	1 ⁹ 9	11 ⁴⁶ 46	9 ¹⁶ 16	22 ³ 3	29 ²⁴ 24	11 ³⁵ 35	9 ⁴⁵ 45	6 ⁹ 9	14 ²¹ 21	21 ³⁹ 39	20 ¹⁴ 14	17 ²⁷ 27	n.a.
W 6	11 15 29	20 ³² 09	16 ³ 3	13 ⁴ 4	9 ⁴⁸ 48	22 ⁴³ 43	29 ³² 32	11 ⁴⁰ 40	9 ⁴² 42	6 ¹² 12	14 ²² 22	21 ³² 32	20 ¹¹ 11	17 ³⁴ 34	n.a.
T 7	11 19 25	21 ²⁹ 23	1 ¹⁹ 10	14 ¹⁸ 18	10 ²² 22	23 ²³ 23	29 ⁴⁰ 40	11 ⁴⁶ 46	9 ⁴⁰ 40	6 ¹⁴ 14	14 ²³ 23	21 ²⁴ 24	20 ⁷ 7	17 ⁴⁰ 40	n.a.
F 8	11 23 22	22 ²⁶ 37	16 ²⁰ 20	15 ²⁹ 29	10 ⁵⁷ 57	24 ² 2	29 ⁴⁸ 48	11 ⁵² 52	9 ³⁷ 37	6 ¹⁶ 16	14 ²⁵ 25	21 ¹⁵ 15	20 ⁴ 4	17 ⁴⁷ 47	n.a.
S 9	11 27 18	23 ²³ 49	1 ⁸ 23	16 ³⁶ 36	11 ³³ 33	24 ⁴² 42	29 ⁵⁷ 57	11 ⁵⁸ 58	9 ³⁵ 35	6 ¹⁸ 18	14 ²⁶ 26	21 ⁶ 6	20 ¹ 1	17 ⁵⁴ 54	n.a.
S 10	11 31 15	24 ²¹ 01	16 ¹¹ 11	17 ⁴⁰ 40	12 ¹⁰ 10	25 ²¹ 21	0 ^{II} 5	12 ⁴ 4	9 ³³ 33	6 ²⁰ 20	14 ²⁷ 27	21 ⁰ 0	19 ⁵⁸ 58	18 ¹ 1	n.a.
M 11	11 35 12	25 ¹⁸ 11	0 ^{II} 37	18 ⁴⁰ 40	12 ⁴⁹ 49	26 ⁰ 0	0 ¹⁴ 14	12 ¹⁰ 10	9 ³⁰ 30	6 ²² 22	14 ²⁹ 29	20 ⁵⁵ 55	19 ⁵⁵ 55	18 ⁷ 7	n.a.
T 12	11 39 8	26 ¹⁵ 21	14 ³⁸ 38	19 ³⁷ 37	13 ²⁸ 28	26 ³⁹ 39	0 ²² 22	12 ¹⁶ 16	9 ²⁸ 28	6 ²⁵ 25	14 ³⁰ 30	20 ⁵³ 53	19 ⁵¹ 51	18 ¹⁴ 14	n.a.
W 13	11 43 5	27 ¹² 29	28 ¹³ 13	20 ³⁰ 30	14 ⁹ 9	27 ¹⁸ 18	0 ³¹ 31	12 ²² 22	9 ²⁶ 26	6 ²⁷ 27	14 ³¹ 31	20 ^D 52	19 ⁴⁸ 48	18 ²¹ 21	n.a.
T 14	11 47 1	28 ⁹ 36	11 ²⁶ 26	21 ¹⁹ 19	14 ⁵¹ 51	27 ⁵⁷ 57	0 ⁴⁰ 40	12 ²⁹ 29	9 ²³ 23	6 ²⁹ 29	14 ³³ 33	20 ⁵³ 53	19 ⁴⁵ 45	18 ²⁷ 27	n.a.
F 15	11 50 58	29 ⁶ 43	24 ¹⁸ 18	22 ⁴ 4	15 ³³ 33	28 ³⁶ 36	0 ⁴⁹ 49	12 ³⁵ 35	9 ²¹ 21	6 ³¹ 31	14 ³⁴ 34	20 ^R 53	19 ⁴² 42	18 ³⁴ 34	n.a.
S 16	11 54 54	0 ^Y 3'48	6 ¹⁰ 55	22 ⁴⁴ 44	16 ¹⁷ 17	29 ¹⁵ 15	0 ⁵⁸ 58	12 ⁴¹ 41	9 ¹⁹ 19	6 ³³ 33	14 ³⁵ 35	20 ⁵² 52	19 ³⁹ 39	18 ⁴¹ 41	n.a.
S 17	11 58 51	1 ⁰ 52	19 ¹⁸ 18	23 ²¹ 21	17 ¹ 1	29 ⁵³ 53	1 ⁸ 8	12 ⁴⁸ 48	9 ¹⁶ 16	6 ³⁵ 35	14 ³⁷ 37	20 ⁴⁹ 49	19 ³⁶ 36	18 ⁴⁸ 48	n.a.

SWISS EPHEMERIS for the year 3063 BCE

MAY 3063 BCE (-3062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	12 54 3	14°19'11	11°55'5	24°R17	28°41	8°35	3°II27	14°8'22	8°R47	7°K 3	14°K54	19°R12	18°51	20°22	n.a.
M 2	12 57 59	15°16'13	25° 5	23°Y50	29°35	9°11	3°38	14°30	8°M45	7° 5	14°56	19°5 9	18°48	20°29	n.a.
T 3	13 1 56	16°13'14	9°K34	23°21	0°K30	9°47	3°48	14°37	8°44	7° 7	14°57	19° 3	18°45	20°35	n.a.
W 4	13 5 52	17°10'15	24°28	22°49	1°26	10°23	3°59	14°44	8°42	7° 8	14°58	18°55	18°42	20°42	n.a.
T 5	13 9 49	18° 7'17	9°Y39	22°15	2°22	10°58	4°10	14°51	8°40	7°10	14°59	18°45	18°38	20°49	n.a.
F 6	13 13 45	19° 4'18	24°58	21°40	3°18	11°33	4°21	14°58	8°38	7°12	15° 0	18°34	18°35	20°55	n.a.
S 7	13 17 42	20° 1'20	10°B14	21° 5	4°15	12° 8	4°32	15° 5	8°37	7°14	15° 1	18°24	18°32	21° 2	n.a.
S 8	13 21 38	20°58'21	25°14	20°29	5°13	12°43	4°43	15°13	8°35	7°15	15° 3	18°16	18°29	21° 9	n.a.
M 9	13 25 35	21°55'23	9°II51	19°53	6°11	13°17	4°54	15°20	8°33	7°17	15° 4	18° 9	18°26	21°16	n.a.
T 10	13 29 32	22°52'25	24° 1	19°19	7° 9	13°52	5° 5	15°27	8°32	7°19	15° 5	18° 6	18°22	21°22	n.a.
W11	13 33 28	23°49'27	7°S43	18°46	8° 7	14°26	5°16	15°35	8°30	7°21	15° 6	18° 5	18°19	21°29	n.a.
T 12	13 37 25	24°46'28	20°57	18°16	9° 6	14°59	5°28	15°42	8°29	7°22	15° 7	18° 4	18°16	21°36	n.a.
F 13	13 41 21	25°43'30	3°Ω48	17°49	10° 5	15°33	5°39	15°50	8°27	7°24	15° 8	18° 4	18°13	21°43	n.a.
S 14	13 45 18	26°40'32	16°20	17°24	11° 5	16° 6	5°51	15°57	8°26	7°26	15° 9	18° 3	18°10	21°49	n.a.
S 15	13 49 14	27°37'33	28°36	17° 4	12° 5	16°39	6° 2	16° 4	8°25	7°27	15°10	18° 0	18° 7	21°56	n.a.
M16	13 53 11	28°34'35	10°M43	16°47	13° 5	17°11	6°14	16°12	8°23	7°29	15°11	17°54	18° 3	22° 3	n.a.
T 17	13 57 7	29°31'37	22°41	16°35	14° 6	17°44	6°26	16°19	8°22	7°30	15°12	17°45	18° 0	22° 9	n.a.
W18	14 1 4	0°B28'39	4°A36	16°28	15° 7	18°16	6°37	16°27	8°21	7°32	15°13	17°34	17°57	22°16	n.a.
T 19	14 5 1	1°25'42	16°29	16°D26	16° 8	18°48	6°49	16°35	8°20	7°33	15°14	17°22	17°54	22°23	n.a.
F 20	14 8 57	2°22'45	28°22	16°29	17°10	19°19	7° 1	16°42	8°19	7°35	15°15	17° 9	17°51	22°30	n.a.
S 21	14 12 54	3°19'49	10°M16	16°37	18°11	19°50	7°13	16°50	8°18	7°36	15°16	16°56	17°48	22°36	n.a.
S 22	14 16 50	4°16'54	22°13	16°50	19°13	20°21	7°25	16°57	8°17	7°38	15°17	16°45	17°44	22°43	n.a.
M23	14 20 47	5°13'59	4°A14	17° 9	20°16	20°52	7°37	17° 5	8°16	7°39	15°18	16°36	17°41	22°50	n.a.
T 24	14 24 43	6°11'05	16°22	17°34	21°18	21°22	7°49	17°13	8°15	7°40	15°19	16°30	17°38	22°56	n.a.
W25	14 28 40	7° 8'12	28°39	18° 4	22°21	21°52	8° 1	17°20	8°14	7°42	15°20	16°26	17°35	23° 3	n.a.
T 26	14 32 36	8° 5'20	11°B 7	18°39	23°25	22°21	8°13	17°28	8°13	7°43	15°21	16°D25	17°32	23°10	n.a.
F 27	14 36 33	9° 2'29	23°52	19°20	24°28	22°50	8°25	17°36	8°12	7°44	15°22	16°25	17°28	23°17	n.a.
S 28	14 40 30	9°59'39	6°A56	20° 6	25°32	23°19	8°38	17°43	8°11	7°46	15°23	16°R25	17°25	23°23	n.a.
S 29	14 44 26	10°56'50	20°22	20°57	26°36	23°48	8°50	17°51	8°11	7°47	15°24	16°25	17°22	23°30	n.a.
M30	14 48 23	11°54'02	4°K15	21°54	27°40	24°16	9° 2	17°59	8°10	7°48	15°24	16°23	17°19	23°37	n.a.
T 31	14 52 19	12°51'15	18°K33	22°Y56	28°K44	24°B43	9°II15	18°B 6	8°M 9	7°K49	15°K25	16°B19	17°B16	23°A44	n.a.

Delta T = 22h11m46s Julian Calendar 1 May 3063 BCE == Greg. Calendar 6 Apr. 3063 BCE
 The year -3062 astronomical counting style corresponds to year 3063 B.C.E historical counting style.

JUNE 3063 BCE (-3062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	14 56 16	13°B48'30	3°Y16	24°Y 3	29°K49	25°B10	9°II27	18°B14	8°R 9	7°K50	15°K26	16°R12	17°B13	23°A50	n.a.
T 2	15 0 12	14°45'46	18°17	25°15	0°Y53	25°37	9°39	18°22	8°M 8	7°51	15°27	16°B 4	17° 9	23°57	n.a.
F 3	15 4 9	15°43'02	3°B28	26°32	1°58	26° 3	9°52	18°30	8° 8	7°53	15°28	15°55	17° 6	24° 4	n.a.
S 4	15 8 5	16°40'21	18°40	27°53	3° 4	26°29	10° 4	18°37	8° 7	7°54	15°28	15°47	17° 3	24°10	n.a.
S 5	15 12 2	17°37'40	3°II41	29°20	4° 9	26°55	10°17	18°45	8° 7	7°55	15°29	15°40	17° 0	24°17	n.a.
M 6	15 15 58	18°35'00	18°22	0°B50	5°15	27°20	10°30	18°53	8° 7	7°56	15°30	15°35	16°57	24°24	n.a.
T 7	15 19 55	19°32'21	2°B38	2°25	6°20	27°44	10°42	19° 0	8° 6	7°57	15°30	15°32	16°54	24°31	n.a.
W 8	15 23 52	20°29'43	16°25	4° 4	7°26	28° 8	10°55	19° 8	8° 6	7°58	15°31	15°D31	16°50	24°37	n.a.
T 9	15 27 48	21°27'07	29°45	5°47	8°32	28°32	11° 8	19°16	8° 6	7°58	15°32	15°32	16°47	24°44	n.a.
F 10	15 31 45	22°24'31	12°Ω40	7°33	9°39	28°55	11°21	19°24	8° 6	7°59	15°32	15°33	16°44	24°51	n.a.
S 11	15 35 41	23°21'56	25°13	9°23	10°45	29°17	11°33	19°31	8°D 6	8° 0	15°33	15°R33	16°41	24°58	n.a.
S 12	15 39 38	24°19'21	7°M29	11°15	11°52	29°39	11°46	19°39	8° 6	8° 1	15°34	15°32	16°38	25° 4	n.a.
M13	15 43 34	25°16'48	19°34	13°10	12°59	0°A 1	11°59	19°47	8° 6	8° 2	15°34	15°29	16°34	25°11	n.a.
T 14	15 47 31	26°14'16	1°B30	15° 7	14° 6	0°22	12°12	19°55	8° 6	8° 3	15°35	15°24	16°31	25°18	n.a.
W15	15 51 27	27°11'46	13°23	17° 6	15°13	0°42	12°25	20° 2	8° 6	8° 3	15°35	15°18	16°28	25°24	n.a.
T 16	15 55 24	28° 9'16	25°16	19° 6	16°20	1° 2	12°38	20°10	8° 6	8° 4	15°36	15° 9	16°25	25°31	n.a.
F 17	15 59 21	29° 6'48	7°M10	21° 8	17°27	1°21	12°51	20°18	8° 7	8° 5	15°36	15° 1	16°22	25°38	n.a.
S 18	16 3 17	0°II 4'21	19° 9	23°10	18°35	1°40	13° 3	20°25	8° 7	8° 5	15°37	14°52	16°19	25°45	n.a.
S 19	16 7 14	1° 1'55	1°A13	25°13	19°43	1°58	13°16	20°33	8° 7	8° 6	15°37	14°45	16°15	25°51	n.a.
M20	16 11 10	1°59'32	13°24	27°16	20°51	2°15	13°29	20°41	8° 8	8° 6	15°38	14°39	16°12	25°58	n.a.
T 21	16 15 7	2°57'09	25°44	29°19	21°59	2°32	13°42	20°48	8° 8	8° 7	15°38	14°36	16° 9	26° 5	n.a.
W22	16 19 3	3°54'49	8°B13	1°II22	23° 7	2°48	13°56	20°56	8° 9	8° 8	15°39	14°34	16° 6	26°11	n.a.
T 23	16 23 0	4°52'30	20°54	3°24	24°15	3° 4	14° 9	21° 3	8° 9	8° 8	15°39	14°D34	16° 3	26°18	n.a.
F 24	16 26 57	5°50'13	3°A49	5°25	25°24	3°19	14°22	21°11	8°10	8° 8	15°39	14°35	16° 0	26°25	n.a.
S 25	16 30 53	6°47'58	16°59	7°26	26°32	3°33	14°35	21°19	8°11	8° 9	15°40	14°37	15°56	26°32	n.a.
S 26	16 34 50	7°45'44	0°K28	9°25	27°41	3°46	14°48	21°26	8°11	8° 9	15°40	14°38	15°53	26°38	n.a.
M27	16 38 46	8°43'33	14°16	11°24	28°50	3°59	15° 1	21°34	8°12	8°10	15°40	14°R38	15°50	26°45	n.a.
T 28	16 42 43	9°41'24	28°24	13°21	29°59	4°11	15°14	21°41	8°13	8°10	15°41	14°36	15°47	26°52	n.a.
W29	16 46 39	10°39'16	12°Y50	15°18	1°B 8	4°22	15°27	21°49	8°14	8°10	15°41	14°34	15°44	26°59	n.a.
T 30	16 50 36	11°II37'11	27°Y32	17°II13	2°B17	4°A32	15°II40	21°B56	8°M15	8°K10	15°K41	14°B30	15°B40	27°A 5	n.a.

Delta T = 22h11m43s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3063 BCE

JULY 3063 BCE (-3062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	16 54 32	12II35°08	12♄23	19II 7	3♄27	4♁42	15II53	22♄ 3	8♁16	8♁11	15♁41	14°R25	15♁37	27♁12	n.a.		
S 2	16 58 29	13°33'07	27°16	20°59	4°36	4°51	16° 7	22°11	8°17	8°11	15°42	14♁21	15°34	27°19	n.a.		
S 3	17 2 26	14°31'07	12II 2	22°50	5°46	4°59	16°20	22°18	8°18	8°11	15°42	14°17	15°31	27°25	n.a.		
M 4	17 6 22	15°29'10	26°34	24°40	6°56	5° 6	16°33	22°26	8°19	8°11	15°42	14°15	15°28	27°32	n.a.		
T 5	17 10 19	16°27'15	10♁45	26°29	8° 6	5°13	16°46	22°33	8°20	8°11	15°42	14°D14	15°25	27°39	n.a.		
W 6	17 14 15	17°25'21	24°33	28°16	9°16	5°18	16°59	22°40	8°22	8°11	15°42	14°14	15°21	27°46	n.a.		
T 7	17 18 12	18°23'29	7♁56	0♁ 3	10°26	5°23	17°12	22°47	8°23	8°R11	15°42	14°15	15°18	27°52	n.a.		
F 8	17 22 8	19°21'38	20°54	1°47	11°36	5°27	17°25	22°55	8°24	8°11	15°42	14°17	15°15	27°59	n.a.		
S 9	17 26 5	20°19'50	3♁31	3°31	12°46	5°30	17°39	23° 2	8°26	8°11	15°42	14°18	15°12	28° 6	n.a.		
S 10	17 30 1	21°18'03	15°50	5°13	13°57	5°32	17°52	23° 9	8°27	8°11	15°42	14°R19	15° 9	28°12	n.a.		
M11	17 33 58	22°16'17	27°56	6°54	15° 7	5°34	18° 5	23°16	8°28	8°11	15°R42	14°19	15° 5	28°19	n.a.		
T 12	17 37 55	23°14'34	9♁53	8°34	16°18	5°R34	18°18	23°23	8°30	8°11	15°42	14°18	15° 2	28°26	n.a.		
W13	17 41 51	24°12'52	21°46	10°13	17°29	5°34	18°31	23°30	8°32	8°11	15°42	14°16	14°59	28°33	n.a.		
T 14	17 45 48	25°11'12	3♁40	11°50	18°39	5°32	18°44	23°37	8°33	8°10	15°42	14°14	14°56	28°39	n.a.		
F 15	17 49 44	26° 9'34	15°36	13°27	19°50	5°30	18°57	23°44	8°35	8°10	15°42	14°11	14°53	28°46	n.a.		
S 16	17 53 41	27° 7'57	27°40	15° 2	21° 1	5°27	19°10	23°51	8°37	8°10	15°42	14° 8	14°50	28°53	n.a.		
S 17	17 57 37	28° 6'23	9♁53	16°36	22°13	5°24	19°24	23°58	8°38	8° 9	15°42	14° 6	14°46	29° 0	n.a.		
M18	18 1 34	29° 4'51	22°16	18° 8	23°24	5°19	19°37	24° 5	8°40	8° 9	15°42	14° 4	14°43	29° 6	n.a.		
T 19	18 5 30	0♁ 3'21	4♁52	19°40	24°35	5°13	19°50	24°12	8°42	8° 9	15°42	14° 3	14°40	29°13	n.a.		
W20	18 9 27	1° 1'53	17°40	21°10	25°47	5° 7	20° 3	24°18	8°44	8° 8	15°42	14°D 3	14°37	29°20	n.a.		
T 21	18 13 24	2° 0'27	0♁42	22°40	26°58	5° 0	20°16	24°25	8°46	8° 8	15°41	14° 3	14°34	29°26	n.a.		
F 22	18 17 20	2°59'03	13°56	24° 8	28°10	4°51	20°29	24°32	8°48	8° 7	15°41	14° 4	14°31	29°33	n.a.		
S 23	18 21 17	3°57'42	27°24	25°35	29°22	4°42	20°42	24°38	8°50	8° 7	15°41	14° 5	14°27	29°40	n.a.		
S 24	18 25 13	4°56'23	11♁ 5	27° 0	0II33	4°33	20°55	24°45	8°52	8° 6	15°41	14° 6	14°24	29°47	n.a.		
M25	18 29 10	5°55'07	24°58	28°25	1°45	4°22	21° 8	24°51	8°54	8° 6	15°40	14° 7	14°21	29°53	n.a.		
T 26	18 33 6	6°53'53	9♀ 2	29°48	2°57	4°10	21°21	24°58	8°56	8° 5	15°40	14°R 7	14°18	0♁ 0	n.a.		
W27	18 37 3	7°52'42	23°17	1♁10	4°10	3°58	21°33	25° 4	8°59	8° 4	15°40	14° 6	14°15	0° 7	n.a.		
T 28	18 40 59	8°51'33	7♁39	2°30	5°22	3°45	21°46	25°10	9° 1	8° 4	15°39	14° 6	14°11	0°13	n.a.		
F 29	18 44 56	9°50'27	22° 4	3°50	6°34	3°32	21°59	25°17	9° 3	8° 3	15°39	14° 6	14° 8	0°20	n.a.		
S 30	18 48 53	10°49'23	6II30	5° 7	7°46	3°17	22°12	25°23	9° 6	8° 2	15°39	14° 5	14° 5	0°27	n.a.		
S 31	18 52 49	11♁48'21	20II50	6♁24	8II59	3♁ 2	22II25	25♄29	9♁ 8	8♁ 2	15♁38	14♁ 5	14♁ 2	0♁34	n.a.		

Delta T = 22h11m40s Julian Calendar 1 July 3063 BCE == Greg. Calendar 6 June 3063 BCE
 The year -3062 astronomical counting style corresponds to year 3063 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3063 BCE (-3062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	18 56 46	12♁47'22	5♁ 0	7♁39	10II11	2°R46	22II37	25♄35	9♁10	8°R 1	15°R38	14°R 5	13♁59	0♁40	n.a.		
T 2	19 0 42	13°46'26	18°56	8°52	11°24	2♁30	22°50	25°41	9°13	8♁ 0	15♁37	14♁ 5	13°56	0°47	n.a.		
W 3	19 4 39	14°45'31	2♁33	10° 3	12°37	2°13	23° 3	25°47	9°15	7°59	15°37	14° 5	13°52	0°54	n.a.		
T 4	19 8 35	15°44'39	15°51	11°13	13°50	1°56	23°16	25°53	9°18	7°58	15°36	14° 5	13°49	1° 1	n.a.		
F 5	19 12 32	16°43'48	28°48	12°20	15° 3	1°38	23°28	25°59	9°21	7°57	15°36	14° 4	13°46	1° 7	n.a.		
S 6	19 16 28	17°43'00	11♁26	13°26	16°15	1°19	23°41	26° 5	9°23	7°56	15°35	14° 4	13°43	1°14	n.a.		
S 7	19 20 25	18°42'14	23°47	14°29	17°29	1° 1	23°53	26°10	9°26	7°55	15°35	14° 4	13°40	1°21	n.a.		
M 8	19 24 22	19°41'29	5♁54	15°30	18°42	0°42	24° 6	26°16	9°29	7°55	15°34	14° 3	13°37	1°27	n.a.		
T 9	19 28 18	20°40'47	17°53	16°29	19°55	0°22	24°18	26°22	9°31	7°53	15°34	14°D 3	13°33	1°34	n.a.		
W10	19 32 15	21°40'07	29°46	17°24	21° 8	0° 3	24°31	26°27	9°34	7°52	15°33	14° 3	13°30	1°41	n.a.		
T 11	19 36 11	22°39'28	11♁39	18°17	22°21	29♁43	24°43	26°33	9°37	7°51	15°32	14° 3	13°27	1°48	n.a.		
F 12	19 40 8	23°38'52	23°37	19° 6	23°35	29°23	24°55	26°38	9°40	7°50	15°32	14° 4	13°24	1°54	n.a.		
S 13	19 44 4	24°38'18	5♁43	19°51	24°48	29° 3	25° 8	26°43	9°43	7°49	15°31	14° 5	13°21	2° 1	n.a.		
S 14	19 48 1	25°37'46	18° 2	20°33	26° 2	28°43	25°20	26°48	9°45	7°48	15°31	14° 6	13°17	2° 8	n.a.		
M15	19 51 57	26°37'16	0♁35	21°10	27°15	28°23	25°32	26°54	9°48	7°47	15°30	14° 7	13°14	2°14	n.a.		
T 16	19 55 54	27°36'48	13°26	21°42	28°29	28° 3	25°44	26°59	9°51	7°46	15°29	14°R 8	13°11	2°21	n.a.		
W17	19 59 51	28°36'22	26°35	22°10	29°43	27°43	25°56	27° 4	9°54	7°44	15°28	14° 7	13° 8	2°28	n.a.		
T 18	20 3 47	29°35'59	10♁ 1	22°31	0♁57	27°23	26° 8	27° 8	9°57	7°43	15°28	14° 6	13° 5	2°35	n.a.		
F 19	20 7 44	0♁35'37	23°43	22°47	2°10	27° 4	26°20	27°13	10° 1	7°42	15°27	14° 4	13° 2	2°41	n.a.		
S 20	20 11 40	1°35'18	7♁37	22°56	3°24	26°45	26°32	27°18	10° 4	7°41	15°26	14° 2	12°58	2°48	n.a.		
S 21	20 15 37	2°35'02	21°41	22°R58	4°38	26°26	26°44	27°23	10° 7	7°39	15°25	13°59	12°55	2°55	n.a.		
M22	20 19 33	3°34'47	5♀51	22°53	5°52	26° 7	26°56	27°27	10°10	7°38	15°25	13°57	12°52	3° 1	n.a.		
T 23	20 23 30	4°34'36	20° 4	22°39	7° 6	25°49	27° 7	27°32	10°13	7°37	15°24	13°56	12°49	3° 8	n.a.		
W24	20 27 26	5°34'26	4♁17	22°17	8°21	25°31	27°19	27°36	10°16	7°35	15°23	13°D55	12°46	3°15	n.a.		
T 25	20 31 23	6°34'20	18°27	21°46	9°35	25°14	27°30	27°40	10°20	7°34	15°22	13°55	12°43	3°22	n.a.		
F 26	20 35 20	7°34'15	2II33	21° 7	10°49	24°57	27°42	27°45	10°23	7°32	15°21	13°57	12°39	3°28	n.a.		
S 27	20 39 16	8°34'14	16°32	20°19	12° 4	24°40	27°53	27°49	10°26	7°31	15°20	13°58	12°36	3°35	n.a.		
S 28	20 43 13	9°34'14	0♁24	19°24	13°18	24°25	28° 5	27°53	10°29	7°30	15°19	13°59	12°33	3°42	n.a.		
M29	20 47 9	10°34'18	14° 6	18°21	14°32	24° 9	28°16	27°57	10°33	7°28	15°19	14°R 0	12°30	3°48	n.a.		
T 30	20 51 6	11°34'23	27°37	17°12	15°47	23°55	28°27	28° 1	10°36	7°27	15°18	13°59	12°27	3°55	n.a.		
W31	20 55 2	12♁34'30	10♁55	15♁59	17♁ 2	23♁41	28II38	28♄ 4	10♁40	7♁25	15♁17	13♁57	12♁23	4♁ 2	n.a.		

Delta T = 22h11m37s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3063 BCE

SEPTEMBER 3063 BCE (-3062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	20 58 59	13♁34'39	23♂59	14°R43	18♁16	23°R28	28♂50	28♂ 8	10♁43	7°R24	15°R16	13°R53	12♁20	4♁ 9	n.a.							
F 2	21 2 55	14°34'51	6♁47	13♂27	19°31	23♂15	29° 1	28°12	10°46	7♁22	15♁15	13♁49	12°17	4°15	n.a.							
S 3	21 6 52	15°35'04	19°20	12°13	20°46	23° 3	29°11	28°15	10°50	7°21	15°14	13°43	12°14	4°22	n.a.							
S 4	21 10 49	16°35'19	1♁39	11° 3	22° 0	22°52	29°22	28°19	10°53	7°19	15°13	13°37	12°11	4°29	n.a.							
M 5	21 14 45	17°35'36	13°46	10° 0	23°15	22°42	29°33	28°22	10°57	7°17	15°12	13°32	12° 8	4°35	n.a.							
T 6	21 18 42	18°35'55	25°43	9° 5	24°30	22°33	29°44	28°25	11° 0	7°16	15°11	13°28	12° 4	4°42	n.a.							
W 7	21 22 38	19°36'15	7♁36	8°20	25°45	22°24	29°54	28°28	11° 4	7°14	15°10	13°25	12° 1	4°49	n.a.							
T 8	21 26 35	20°36'38	19°27	7°45	27° 0	22°16	0♁ 5	28°31	11° 7	7°13	15° 9	13°D25	11°58	4°56	n.a.							
F 9	21 30 31	21°37'02	1♁23	7°22	28°15	22° 9	0°15	28°34	11°11	7°11	15° 8	13°25	11°55	5° 2	n.a.							
S 10	21 34 28	22°37'27	13°28	7°D11	29°30	22° 3	0°25	28°37	11°15	7° 9	15° 7	13°26	11°52	5° 9	n.a.							
S 11	21 38 24	23°37'55	25°47	7°11	0♁45	21°58	0°36	28°39	11°18	7° 8	15° 6	13°28	11°49	5°16	n.a.							
M12	21 42 21	24°38'23	8♁24	7°22	2° 0	21°53	0°46	28°42	11°22	7° 6	15° 5	13°R29	11°45	5°22	n.a.							
T 13	21 46 18	25°38'54	21°24	7°44	3°15	21°50	0°56	28°45	11°25	7° 4	15° 4	13°29	11°42	5°29	n.a.							
W14	21 50 14	26°39'26	4♁46	8°15	4°30	21°47	1° 6	28°47	11°29	7° 3	15° 3	13°27	11°39	5°36	n.a.							
T 15	21 54 11	27°40'00	18°33	8°55	5°45	21°45	1°15	28°49	11°33	7° 1	15° 2	13°23	11°36	5°43	n.a.							
F 16	21 58 7	28°40'36	2♁40	9°43	7° 0	21°43	1°25	28°51	11°36	6°59	15° 0	13°17	11°33	5°49	n.a.							
S 17	22 2 4	29°41'13	17° 4	10°37	8°16	21°D43	1°35	28°53	11°40	6°58	14°59	13° 9	11°29	5°56	n.a.							
S 18	22 6 0	0♁41'52	1♁38	11°38	9°31	21°43	1°44	28°55	11°44	6°56	14°58	13° 2	11°26	6° 3	n.a.							
M19	22 9 57	1°42'33	16°15	12°45	10°46	21°44	1°54	28°57	11°47	6°54	14°57	12°54	11°23	6° 9	n.a.							
T 20	22 13 53	2°43'15	0♁48	13°56	12° 2	21°46	2° 3	28°59	11°51	6°53	14°56	12°49	11°20	6°16	n.a.							
W21	22 17 50	3°44'00	15°13	15°11	13°17	21°49	2°12	29° 1	11°55	6°51	14°55	12°45	11°17	6°23	n.a.							
T 22	22 21 47	4°44'47	29°25	16°29	14°32	21°52	2°21	29° 2	11°58	6°49	14°54	12°D43	11°14	6°30	n.a.							
F 23	22 25 43	5°45'35	13♁22	17°50	15°48	21°56	2°30	29° 3	12° 2	6°48	14°53	12°43	11°10	6°36	n.a.							
S 24	22 29 40	6°46'26	27° 6	19°14	17° 3	22° 1	2°39	29° 5	12° 6	6°46	14°52	12°44	11° 7	6°43	n.a.							
S 25	22 33 36	7°47'18	10♁36	20°39	18°19	22° 7	2°48	29° 6	12°10	6°44	14°50	12°R45	11° 4	6°50	n.a.							
M26	22 37 33	8°48'12	23°54	22° 7	19°34	22°13	2°56	29° 7	12°13	6°43	14°49	12°44	11° 1	6°56	n.a.							
T 27	22 41 29	9°49'08	7♁ 1	23°35	20°50	22°20	3° 5	29° 8	12°17	6°41	14°48	12°42	10°58	7° 3	n.a.							
W28	22 45 26	10°50'05	19°56	25° 5	22° 5	22°28	3°13	29° 9	12°21	6°39	14°47	12°36	10°54	7°10	n.a.							
T 29	22 49 22	11°51'04	2♁40	26°36	23°21	22°36	3°21	29°10	12°24	6°37	14°46	12°28	10°51	7°17	n.a.							
F 30	22 53 19	12♁52'04	15♁14	28♁ 8	24♁36	22♁45	3♁29	29♁10	12♁28	6♁36	14♁45	12♁17	10♁48	7♁23	n.a.							

Delta T = 22h11m34s Julian Calendar 1 Sept. 3063 BCE == Greg. Calendar 7 Aug. 3063 BCE
 The year -3062 astronomical counting style corresponds to year 3063 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3063 BCE (-3062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	22 57 16	13♁53'05	27♁37	29♁40	25♁52	22♁55	3♁37	29♁11	12♁32	6°R34	14°R44	12°R 5	10♁45	7♁30	n.a.							
S 2	23 1 12	14°54'08	9♁49	1♁13	27° 7	23° 6	3°45	29°11	12°36	6♁32	14♁42	11♁53	10°42	7°37	n.a.							
M 3	23 5 9	15°55'11	21°51	2°46	28°23	23°17	3°53	29°11	12°39	6°31	14°41	11°41	10°39	7°43	n.a.							
T 4	23 9 5	16°56'16	31♁47	4°19	29°39	23°28	4° 0	29°11	12°43	6°29	14°40	11°31	10°35	7°50	n.a.							
W 5	23 13 2	17°57'22	15°37	5°53	0♁54	23°41	4° 8	29°R12	12°47	6°27	14°39	11°23	10°32	7°57	n.a.							
T 6	23 16 58	18°58'28	27°26	7°27	2°10	23°54	4°15	29°11	12°51	6°26	14°38	11°18	10°29	8° 3	n.a.							
F 7	23 20 55	19°59'36	9♁18	9° 1	3°25	24° 7	4°22	29°11	12°54	6°24	14°37	11°16	10°26	8°10	n.a.							
S 8	23 24 51	21° 0'45	21°19	10°35	4°41	24°21	4°29	29°11	12°58	6°22	14°36	11°D15	10°23	8°17	n.a.							
S 9	23 28 48	22° 1'54	3♁34	12° 9	5°57	24°36	4°36	29°11	13° 2	6°21	14°34	11°16	10°20	8°24	n.a.							
M10	23 32 45	23° 3'04	16° 8	13°43	7°12	24°51	4°43	29°10	13° 5	6°19	14°33	11°R16	10°16	8°30	n.a.							
T 11	23 36 41	24° 4'15	29° 6	15°17	8°28	25° 7	4°49	29° 9	13° 9	6°18	14°32	11°14	10°13	8°37	n.a.							
W12	23 40 38	25° 5'26	12♁31	16°51	9°44	25°23	4°56	29° 9	13°13	6°16	14°31	11°11	10°10	8°44	n.a.							
T 13	23 44 34	26° 6'38	26°25	18°25	10°59	25°40	5° 2	29° 8	13°16	6°14	14°30	11° 4	10° 7	8°50	n.a.							
F 14	23 48 31	27° 7'50	10♁47	19°59	12°15	25°58	5° 8	29° 7	13°20	6°13	14°29	10°55	10° 4	8°57	n.a.							
S 15	23 52 27	28° 9'04	25°31	21°33	13°31	26°15	5°14	29° 6	13°24	6°11	14°28	10°44	10° 0	9° 4	n.a.							
S 16	23 56 24	29°10'18	10♁31	23° 7	14°46	26°34	5°20	29° 5	13°27	6°10	14°27	10°33	9°57	9°11	n.a.							
M17	0 0 20	0♁11'32	25°35	24°41	16° 2	26°52	5°25	29° 3	13°31	6° 8	14°26	10°22	9°54	9°17	n.a.							
T 18	0 4 17	1°12'48	10♁34	26°16	17°18	27°11	5°31	29° 2	13°35	6° 7	14°24	10°12	9°51	9°24	n.a.							
W19	0 8 13	2°14'05	25°20	27°50	18°33	27°31	5°36	29° 0	13°38	6° 5	14°23	10° 5	9°48	9°31	n.a.							
T 20	0 12 10	3°15'22	9♁47	29°24	19°49	27°51	5°41	28°59	13°42	6° 4	14°22	10° 2	9°45	9°37	n.a.							
F 21	0 16 7	4°16'41	23°52	0♁58	21° 5	28°12	5°46	28°57	13°45	6° 2	14°21	10° 0	9°41	9°44	n.a.							
S 22	0 20 3	5°18'00	7♁34	2°33	22°20	28°32	5°51	28°55	13°49	6° 1	14°20	10° 0	9°38	9°51	n.a.							
S 23	0 24 0	6°19'20	20°56	4° 7	23°36	28°54	5°56	28°53	13°52	5°59	14°19	10° 0	9°35	9°57	n.a.							
M24	0 27 56	7°20'41	4♁ 1	5°42	24°52	29°15	6° 0	28°51	13°56	5°58	14°18	9°58	9°32	10° 4	n.a.							
T 25	0 31 53	8°22'02	16°50	7°16	26° 7	29°37	6° 4	28°49	13°59	5°57	14°17	9°54	9°29	10°11	n.a.							
W26	0 35 49	9°23'24	29°27	8°51	27°23	0♁ 0	6° 8	28°47	14° 3	5°55	14°16	9°47	9°26	10°18	n.a.							
T 27	0 39 46	10°24'46	11♁54	10°26	28°39	0°23	6°12	28°45	14° 6	5°54	14°15	9°37	9°22	10°24	n.a.							
F 28	0 43 42	11°26'09	24°11	12° 1	29°54	0°46	6°16	28°42	14°10	5°52	14°14	9°24	9°19	10°31	n.a.							
S 29	0 47 39	12°27'32	6♁22	13°37	1♁10	1° 9	6°20	28°40	14°13	5°51	14°13	9° 9	9°16	10°38	n.a.							
S 30	0 51 36	13°28'55	18°25	15°12	2°26	1°33	6°23	28°37	14°17	5°50	14°12	8°54	9°13	10°44	n.a.							
M31	0 55 32	14♁30'18	0♁22	16♁48	3♁41	1♁57	6♁26	28♁34	14♁20	5♁49	14♁11	8♁39	9♁10	10♁51	n.a.							

Delta T = 22h11m32s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3063 BCE

NOVEMBER 3063 BCE (-3062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑
T 1	0 59 29	15♁31'42	12♌14	18♂24	4♃57	2♁22	6♁29	28°R31	14♎23	5°R47	14°R10	8°R26	9♁6	10♌58	n.a.					
W 2	1 3 25	16°33'05	24° 3	20° 0	6°13	2°46	6°32	28♁28	14°27	5♁46	14♁9	8♁16	9° 3	11° 5	n.a.					
T 3	1 7 22	17°34'29	5♁51	21°37	7°28	3°12	6°35	28°25	14°30	5°45	14° 8	8° 9	9° 0	11°11	n.a.					
F 4	1 11 18	18°35'52	17°43	23°13	8°44	3°37	6°37	28°22	14°33	5°44	14° 7	8° 5	8°57	11°18	n.a.					
S 5	1 15 15	19°37'14	29°42	24°50	9°59	4° 3	6°40	28°19	14°36	5°43	14° 6	8° 4	8°54	11°25	n.a.					
S 6	1 19 11	20°38'37	11♁53	26°27	11°15	4°29	6°42	28°16	14°40	5°42	14° 5	8°D 3	8°51	11°31	n.a.					
M 7	1 23 8	21°39'59	24°21	28° 5	12°30	4°55	6°44	28°12	14°43	5°40	14° 5	8°R 4	8°47	11°38	n.a.					
T 8	1 27 5	22°41'21	7♁12	29°43	13°46	5°22	6°45	28° 9	14°46	5°39	14° 4	8° 3	8°44	11°45	n.a.					
W 9	1 31 1	23°42'42	20°30	1♌21	15° 2	5°48	6°47	28° 5	14°49	5°38	14° 3	8° 0	8°41	11°51	n.a.					
T 10	1 34 58	24°44'02	4♁19	2°59	16°17	6°15	6°48	28° 2	14°52	5°37	14° 2	7°55	8°38	11°58	n.a.					
F 11	1 38 54	25°45'22	18°38	4°37	17°33	6°43	6°49	27°58	14°55	5°36	14° 1	7°47	8°35	12° 5	n.a.					
S 12	1 42 51	26°46'41	3♁24	6°15	18°48	7°10	6°50	27°54	14°58	5°36	14° 0	7°37	8°31	12°12	n.a.					
S 13	1 46 47	27°48'00	18°32	7°54	20° 4	7°38	6°51	27°51	15° 1	5°35	14° 0	7°26	8°28	12°18	n.a.					
M14	1 50 44	28°49'18	3♁50	9°33	21°19	8° 6	6°52	27°47	15° 4	5°34	13°59	7°15	8°25	12°25	n.a.					
T 15	1 54 40	29°50'36	19° 8	11°11	22°34	8°34	6°52	27°43	15° 7	5°33	13°58	7° 6	8°22	12°32	n.a.					
W16	1 58 37	0♌51'53	4♁15	12°50	23°50	9° 2	6°R52	27°39	15°10	5°32	13°57	7° 0	8°19	12°38	n.a.					
T 17	2 2 34	1°53'10	19° 1	14°28	25° 5	9°31	6°52	27°34	15°13	5°31	13°57	6°56	8°16	12°45	n.a.					
F 18	2 6 30	2°54'27	3♁22	16° 6	26°21	10° 0	6°52	27°30	15°16	5°30	13°56	6°D55	8°12	12°52	n.a.					
S 19	2 10 27	3°55'44	17°16	17°44	27°36	10°29	6°51	27°26	15°19	5°30	13°55	6°55	8° 9	12°58	n.a.					
S 20	2 14 23	4°57'00	0♌43	19°20	28°52	10°58	6°51	27°22	15°21	5°29	13°55	6°R56	8° 6	13° 5	n.a.					
M21	2 18 20	5°58'15	13°47	20°56	0♌7	11°28	6°50	27°17	15°24	5°28	13°54	6°55	8° 3	13°12	n.a.					
T 22	2 22 16	6°59'30	26°32	22°31	1°22	11°57	6°49	27°13	15°27	5°28	13°53	6°53	8° 0	13°19	n.a.					
W23	2 26 13	8° 0'44	9♎0	24° 4	2°38	12°27	6°48	27° 9	15°29	5°27	13°53	6°49	7°57	13°25	n.a.					
T 24	2 30 9	9° 1'58	21°16	25°36	3°53	12°57	6°47	27° 4	15°32	5°27	13°52	6°42	7°53	13°32	n.a.					
F 25	2 34 6	10° 3'11	3♁23	27° 5	5° 8	13°27	6°45	27° 0	15°35	5°26	13°51	6°32	7°50	13°39	n.a.					
S 26	2 38 3	11° 4'24	15°22	28°32	6°24	13°57	6°43	26°55	15°37	5°25	13°51	6°22	7°47	13°45	n.a.					
S 27	2 41 59	12° 5'35	27°18	29°55	7°39	14°28	6°41	26°50	15°40	5°25	13°50	6°10	7°44	13°52	n.a.					
M28	2 45 56	13° 6'46	9♌9	1°15	8°54	14°58	6°39	26°46	15°42	5°25	13°50	5°59	7°41	13°59	n.a.					
T 29	2 49 52	14° 7'55	21° 0	2°31	10°10	15°29	6°37	26°41	15°44	5°24	13°49	5°50	7°37	14° 5	n.a.					
W30	2 53 49	15♌9'04	2♁50	3♁41	11♌25	16° 0	6♁34	26♁36	15♎47	5♁24	13♁49	5♁42	7♁34	14♌12	n.a.					

Delta T = 22h11m29s Julian Calendar 1 Nov. 3063 BCE == Greg. Calendar 7 Oct. 3063 BCE
 The year -3062 astronomical counting style corresponds to year 3063 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3063 BCE (-3062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑
T 1	2 57 45	16♌10'11	14♁41	4♁45	12♌40	16♁31	6°R32	26°R31	15♎49	5°R23	13°R48	5°R37	7♁31	14♌19	n.a.					
F 2	3 1 42	17°11'17	26°37	5°43	13°55	17° 2	6♁29	26♁27	15°51	5♁23	13♁48	5♁35	7°28	14°26	n.a.					
S 3	3 5 38	18°12'22	8♁40	6°33	15°10	17°34	6°26	26°22	15°53	5°23	13°47	5°D34	7°25	14°32	n.a.					
S 4	3 9 35	19°13'25	20°54	7°14	16°26	18° 5	6°22	26°17	15°56	5°23	13°47	5°35	7°22	14°39	n.a.					
M 5	3 13 32	20°14'27	3♁22	7°47	17°41	18°37	6°19	26°12	15°58	5°22	13°47	5°37	7°18	14°46	n.a.					
T 6	3 17 28	21°15'27	16°10	8° 9	18°56	19° 9	6°15	26° 7	16° 0	5°22	13°46	5°R38	7°15	14°52	n.a.					
W 7	3 21 25	22°16'25	29°21	8°21	20°11	19°41	6°11	26° 2	16° 2	5°22	13°46	5°38	7°12	14°59	n.a.					
T 8	3 25 21	23°17'22	12♁58	8°R22	21°26	20°13	6° 7	25°58	16° 4	5°22	13°46	5°36	7° 9	15° 6	n.a.					
F 9	3 29 18	24°18'17	27° 4	8°11	22°41	20°45	6° 3	25°53	16° 6	5°22	13°45	5°32	7° 6	15°12	n.a.					
S 10	3 33 14	25°19'11	11♁37	7°50	23°56	21°17	5°59	25°48	16° 8	5°D22	13°45	5°27	7° 2	15°19	n.a.					
S 11	3 37 11	26°20'02	26°33	7°17	25°12	21°49	5°54	25°43	16°10	5°22	13°45	5°21	6°59	15°26	n.a.					
M12	3 41 7	27°20'52	11♁45	6°35	26°27	22°22	5°50	25°38	16°11	5°22	13°45	5°15	6°56	15°32	n.a.					
T 13	3 45 4	28°21'41	27° 3	5°43	27°42	22°54	5°45	25°33	16°13	5°22	13°44	5°10	6°53	15°39	n.a.					
W14	3 49 1	29°22'28	12♁15	4°44	28°57	23°27	5°40	25°28	16°15	5°22	13°44	5° 6	6°50	15°46	n.a.					
T 15	3 52 57	0♁23'14	27°12	3°39	0♁12	24° 0	5°35	25°23	16°16	5°22	13°44	5° 5	6°47	15°53	n.a.					
F 16	3 56 54	1°23'58	11♁46	2°30	1°27	24°33	5°30	25°18	16°18	5°22	13°44	5°D 5	6°43	15°59	n.a.					
S 17	4 0 50	2°24'40	25°54	1°19	2°42	25° 6	5°24	25°14	16°20	5°23	13°44	5° 6	6°40	16° 6	n.a.					
S 18	4 4 47	3°25'22	9♌34	0° 8	3°57	25°39	5°19	25° 9	16°21	5°23	13°44	5° 7	6°37	16°13	n.a.					
M19	4 8 43	4°26'01	22°47	28♌58	5°12	26°12	5°13	25° 4	16°23	5°23	13°44	5° 9	6°34	16°19	n.a.					
T 20	4 12 40	5°26'40	5♎36	27°52	6°26	26°45	5° 7	24°59	16°24	5°24	13°43	5°R 9	6°31	16°26	n.a.					
W21	4 16 36	6°27'17	18° 5	26°51	7°41	27°19	5° 1	24°54	16°25	5°24	13°43	5° 9	6°28	16°33	n.a.					
T 22	4 20 33	7°27'52	0♁19	25°56	8°56	27°52	4°55	24°50	16°27	5°24	13°D43	5° 7	6°24	16°39	n.a.					
F 23	4 24 30	8°28'26	12°21	25° 8	10°11	28°26	4°49	24°45	16°28	5°25	13°43	5° 3	6°21	16°46	n.a.					
S 24	4 28 26	9°28'58	24°16	24°27	11°26	28°59	4°42	24°40	16°29	5°25	13°43	4°59	6°18	16°53	n.a.					
S 25	4 32 23	10°29'28	6♌7	23°54	12°41	29°33	4°36	24°36	16°30	5°26	13°43	4°55	6°15	16°59	n.a.					
M26	4 36 19	11°29'57	17°56	23°29	13°56	0♁7	4°29	24°31	16°31	5°26	13°44	4°51	6°12	17° 6	n.a.					
T 27	4 40 16	12°30'24	29°47	23°11	15°11	0°41	4°22	24°27	16°32	5°27	13°44	4°47	6° 8	17°13	n.a.					
W28	4 44 12	13°30'49	11♁41	23° 1	16°25	1°14	4°16	24°22	16°33	5°27	13°44	4°44	6° 5	17°20	n.a.					
T 29	4 48 9	14°31'12	23°39	22°D58	17°40	1°48	4° 9	24°18	16°34	5°28	13°44	4°43	6° 2	17°26	n.a.					
F 30	4 52 5	15°31'34	5♁45	23° 1	18°55	2°23	4° 2	24°13	16°35	5°29	13°44	4°D42	5°59	17°33	n.a.					
S 31	4 56 2	16♁31'53	17♁59	23♌11	20♁10	2♁57	3♁55	24♁9	16♎36	5♁29	13♁44	4♁43	5♁56	17♌40	n.a.					

Delta T = 22h11m26s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]