

SWISS EPHEMERIS for the year 1472 BCE

JANUARY 1472 BCE (-1471) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	5 49 1	29♌1'01	8♋56	17♋4	13♌23	4♌4	13°R46	7°R 6	10°R 4	22♌50	29♎25	29♋6	0♋35	17♌31	n.a.
M 2	5 52 57	0♌1'42	23°33	17°48	14°16	4°37	13♌42	7♌2	10♎3	22°52	29°25	29°7	0°32	17°38	n.a.
T 3	5 56 54	1° 2'21	7♋58	18°23	15°10	5°9	13°38	6°58	10°3	22°54	29°26	29°8	0°29	17°44	n.a.
W 4	6 0 50	2° 2'58	22°9	18°48	16°4	5°42	13°34	6°54	10°3	22°55	29°26	29°10	0°25	17°51	n.a.
T 5	6 4 47	3° 3'33	6♋4	19°3	16°59	6°14	13°30	6°49	10°2	22°57	29°26	29°R10	0°22	17°58	n.a.
F 6	6 8 43	4° 4'06	19°43	19°R 8	17°54	6°46	13°25	6°45	10°2	22°59	29°27	29°9	0°19	18°4	n.a.
S 7	6 12 40	5° 4'36	3♋6	19°3	18°50	7°18	13°21	6°41	10°1	23°1	29°27	29°7	0°16	18°11	n.a.
S 8	6 16 36	6° 5'05	16°15	18°47	19°46	7°50	13°16	6°37	10°0	23°3	29°27	29°4	0°13	18°18	n.a.
M 9	6 20 33	7° 5'32	29°9	18°21	20°43	8°22	13°11	6°33	10°0	23°5	29°27	29°0	0°10	18°24	n.a.
T 10	6 24 30	8° 5'57	11♌50	17°46	21°40	8°54	13°6	6°29	9°59	23°6	29°28	28°57	0°6	18°31	n.a.
W11	6 28 26	9° 6'20	24°18	17°2	22°38	9°26	13°1	6°26	9°58	23°8	29°28	28°54	0°3	18°38	n.a.
T 12	6 32 23	10° 6'42	6♋36	16°11	23°36	9°57	12°55	6°22	9°58	23°10	29°28	28°52	0°0	18°44	n.a.
F 13	6 36 19	11° 7'01	18°43	15°15	24°35	10°29	12°50	6°18	9°57	23°11	29°28	28°50	29♋57	18°51	n.a.
S 14	6 40 16	12° 7'18	0♌42	14°14	25°34	11°0	12°44	6°15	9°56	23°13	29°R28	28°D50	29°54	18°58	n.a.
S 15	6 44 12	13° 7'34	12°35	13°10	26°34	11°31	12°38	6°11	9°55	23°15	29°28	28°51	29°50	19°4	n.a.
M16	6 48 9	14° 7'47	24°23	12°5	27°34	12°2	12°32	6°8	9°54	23°16	29°28	28°52	29°47	19°11	n.a.
T 17	6 52 6	15° 7'59	6♎11	11°0	28°34	12°33	12°26	6°5	9°53	23°18	29°28	28°53	29°44	19°18	n.a.
W18	6 56 2	16° 8'09	18°3	9°58	29°35	13°4	12°20	6°2	9°52	23°19	29°28	28°54	29°41	19°24	n.a.
T 19	6 59 59	17° 8'17	0♌1	8°58	0♌36	13°34	12°14	5°59	9°50	23°21	29°28	28°55	29°38	19°31	n.a.
F 20	7 3 55	18° 8'23	12°11	8°4	1°37	14°5	12°7	5°56	9°49	23°23	29°27	28°56	29°35	19°38	n.a.
S 21	7 7 52	19° 8'28	24°38	7°14	2°39	14°35	12°1	5°53	9°48	23°24	29°27	28°R56	29°31	19°44	n.a.
S 22	7 11 48	20° 8'31	7♌25	6°30	3°41	15°5	11°54	5°50	9°47	23°25	29°27	28°55	29°28	19°51	n.a.
M23	7 15 45	21° 8'32	20°36	5°53	4°43	15°35	11°47	5°47	9°45	23°27	29°27	28°55	29°25	19°58	n.a.
T 24	7 19 41	22° 8'32	4♌14	5°22	5°46	16°5	11°40	5°44	9°44	23°28	29°26	28°54	29°22	20°4	n.a.
W25	7 23 38	23° 8'30	18°19	4°58	6°49	16°34	11°33	5°42	9°42	23°30	29°26	28°53	29°19	20°11	n.a.
T 26	7 27 35	24° 8'25	2♋48	4°41	7°52	17°4	11°26	5°39	9°41	23°31	29°25	28°53	29°16	20°17	n.a.
F 27	7 31 31	25° 8'19	17°38	4°31	8°56	17°33	11°19	5°37	9°39	23°32	29°25	28°52	29°12	20°24	n.a.
S 28	7 35 28	26° 8'11	2♋39	4°D27	9°59	18°2	11°12	5°35	9°38	23°34	29°25	28°D52	29°9	20°31	n.a.
S 29	7 39 24	27° 8'00	17°45	4°30	11°3	18°31	11°5	5°33	9°36	23°35	29°24	28°52	29°6	20°37	n.a.
M30	7 43 21	28° 7'48	2♋46	4°38	12°8	18°59	10°57	5°31	9°35	23°36	29°24	28°52	29°3	20°44	n.a.
T 31	7 47 17	29♋7'32	17♋34	4♋52	13♌12	19♌28	10♌50	5♌29	9♎33	23♌37	29♎23	28°R52	29♋0	20♌51	n.a.

Delta T = 09h54m33s Julian Calendar 1 Jan. 1472 BCE == Greg. Calendar 19 Dec. 1473 BCE
 The year -1471 astronomical counting style corresponds to year 1472 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1472 BCE (-1471) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	7 51 14	0♌7'15	2♋3	5♋12	14♌17	19♌56	10°R42	5°R27	9°R31	23♌39	29°R22	28°R52	28♋56	20♌57	n.a.
T 2	7 55 10	1° 6'55	16°10	5°36	15°21	20°24	10♌35	5♌25	9♎29	23°40	29♎22	28♋52	28°53	21°4	n.a.
F 3	7 59 7	2° 6'32	29°53	6°5	16°26	20°52	10°27	5°23	9°27	23°41	29°21	28°D52	28°50	21°11	n.a.
S 4	8 3 4	3° 6'07	13♋13	6°39	17°32	21°19	10°20	5°22	9°26	23°42	29°20	28°52	28°47	21°17	n.a.
S 5	8 7 0	4° 5'40	26°12	7°17	18°37	21°46	10°12	5°21	9°24	23°43	29°20	28°52	28°44	21°24	n.a.
M 6	8 10 57	5° 5'10	8♌52	7°59	19°43	22°14	10°4	5°19	9°22	23°44	29°19	28°53	28°41	21°31	n.a.
T 7	8 14 53	6° 4'38	21°18	8°44	20°48	22°41	9°57	5°18	9°20	23°45	29°18	28°54	28°37	21°37	n.a.
W 8	8 18 50	7° 4'03	3♋31	9°33	21°54	23°7	9°49	5°17	9°18	23°46	29°17	28°55	28°34	21°44	n.a.
T 9	8 22 46	8° 3'26	15°34	10°25	23°0	23°34	9°41	5°16	9°16	23°47	29°16	28°55	28°31	21°51	n.a.
F 10	8 26 43	9° 2'47	27°31	11°21	24°7	24°0	9°33	5°15	9°14	23°48	29°16	28°R55	28°28	21°57	n.a.
S 11	8 30 39	10° 2'05	9♌22	12°19	25°13	24°26	9°25	5°14	9°12	23°49	29°15	28°55	28°25	22°4	n.a.
S 12	8 34 36	11° 1'21	21°12	13°20	26°20	24°51	9°18	5°14	9°10	23°50	29°14	28°54	28°22	22°11	n.a.
M13	8 38 33	12° 0'35	3♎0	14°23	27°26	25°17	9°10	5°13	9°7	23°50	29°13	28°53	28°18	22°17	n.a.
T 14	8 42 29	12°59'47	14°51	15°29	28°33	25°42	9°2	5°13	9°5	23°51	29°12	28°51	28°15	22°24	n.a.
W15	8 46 26	13°58'57	26°46	16°38	29°40	26°7	8°55	5°12	9°3	23°52	29°11	28°49	28°12	22°31	n.a.
T 16	8 50 22	14°58'04	8♌47	17°48	0♌47	26°31	8°47	5°12	9°1	23°53	29°10	28°46	28°9	22°37	n.a.
F 17	8 54 19	15°57'10	21°0	19°1	1°55	26°56	8°39	5°D12	8°58	23°53	29°9	28°44	28°6	22°44	n.a.
S 18	8 58 15	16°56'14	3♌26	20°15	3°2	27°20	8°31	5°12	8°56	23°54	29°8	28°43	28°2	22°51	n.a.
S 19	9 2 12	17°55'16	16°9	21°32	4°10	27°43	8°24	5°12	8°54	23°55	29°6	28°D42	27°59	22°57	n.a.
M20	9 6 8	18°54'16	29°14	22°51	5°17	28°7	8°16	5°12	8°52	23°55	29°5	28°43	27°56	23°4	n.a.
T 21	9 10 5	19°53'14	12♌43	24°11	6°25	28°30	8°9	5°13	8°49	23°56	29°4	28°44	27°53	23°11	n.a.
W22	9 14 2	20°52'11	26°37	25°33	7°33	28°52	8°1	5°13	8°47	23°56	29°3	28°45	27°50	23°17	n.a.
T 23	9 17 58	21°51'05	10♋58	26°58	8°41	29°15	7°54	5°14	8°44	23°57	29°2	28°46	27°47	23°24	n.a.
F 24	9 21 55	22°49'58	25°42	28°23	9°49	29°37	7°47	5°14	8°42	23°57	29°0	28°R47	27°43	23°31	n.a.
S 25	9 25 51	23°48'48	10♋45	29°51	10°58	29°58	7°39	5°15	8°40	23°58	28°59	28°47	27°40	23°37	n.a.
S 26	9 29 48	24°47'37	25°57	1♌20	12°6	0♌19	7°32	5°16	8°37	23°58	28°58	28°45	27°37	23°44	n.a.
M27	9 33 44	25°46'23	11♋11	2°50	13°14	0°40	7°25	5°17	8°35	23°58	28°57	28°42	27°34	23°51	n.a.
T 28	9 37 41	26♋45'07	26♋14	4♋23	14♋23	1♌1	7♌18	5♌18	8♎32	23♌59	28♎55	28♋38	27♋31	23♌57	n.a.

Delta T = 09h54m31s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1472 BCE

MARCH 1472 BCE (-1471) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	9 41 37	27 ⁴³ 48	11 ^Y 0	5 ⁵⁷	15 ³¹	1 ²¹	7 ^{R11}	5 ^{II} 19	8 ^{R30}	23 ^{ML} 59	28 ^R 54	28 ^R 34	27 ³ 27	24 ^Q 4	n.a.
T 2	9 45 34	28 ⁴² 27	25 ²¹	7 ³²	16 ⁴⁰	1 ⁴¹	7 ^Q 4	5 ²¹	8 ^{II} 27	23 ⁵⁹	28 ^{II} 52	28 ³¹	27 ²⁴	24 ¹¹	n.a.
F 3	9 49 31	29 ⁴¹ 04	9 ^B 14	9 [°] 9	17 ⁴⁹	2 [°] 0	6 ⁵⁸	5 ²²	8 ²⁵	23 ⁵⁹	28 ⁵¹	28 ²⁸	27 ²¹	24 ¹⁷	n.a.
S 4	9 53 27	0 ^X 39'39	22 ³⁹	10 ⁴⁸	18 ⁵⁸	2 ¹⁹	6 ⁵¹	5 ²⁴	8 ²²	24 [°] 0	28 ⁵⁰	28 ²⁶	27 ¹⁸	24 ²⁴	n.a.
S 5	9 57 24	1 ³⁸ 11	5 ^{II} 38	12 ²⁸	20 [°] 7	2 ³⁷	6 ⁴⁵	5 ²⁵	8 ²⁰	24 [°] 0	28 ⁴⁸	28 ^D 26	27 ¹⁵	24 ³¹	n.a.
M 6	10 1 20	2 ³⁶ 41	18 ¹⁵	14 ¹⁰	21 ¹⁶	2 ⁵⁵	6 ³⁸	5 ²⁷	8 ¹⁷	24 [°] 0	28 ⁴⁷	28 ²⁷	27 ¹²	24 ³⁷	n.a.
T 7	10 5 17	3 ³⁵ 09	0 ^S 33	15 ⁵⁴	22 ²⁵	3 ¹³	6 ³²	5 ²⁹	8 ¹⁴	24 [°] 0	28 ⁴⁵	28 ²⁸	27 [°] 8	24 ⁴⁴	n.a.
W 8	10 9 13	4 ³³ 34	12 ³⁸	17 ³⁹	23 ³⁴	3 ³⁰	6 ²⁶	5 ³¹	8 ¹²	24 [°] 0	28 ⁴⁴	28 ³⁰	27 [°] 5	24 ⁵¹	n.a.
T 9	10 13 10	5 ³¹ 58	24 ³⁴	19 ²⁵	24 ⁴³	3 ⁴⁷	6 ²⁰	5 ³³	8 [°] 9	24 ^R 0	28 ⁴²	28 ^R 31	27 [°] 2	24 ⁵⁷	n.a.
F 10	10 17 6	6 ³⁰ 19	6 ^Q 24	21 ¹⁴	25 ⁵²	4 [°] 3	6 ¹⁴	5 ³⁵	8 [°] 7	24 [°] 0	28 ⁴¹	28 ³¹	26 ⁵⁹	25 [°] 4	n.a.
S 11	10 21 3	7 ²⁸ 37	18 ¹²	23 [°] 4	27 [°] 2	4 ¹⁸	6 [°] 8	5 ³⁷	8 [°] 4	24 [°] 0	28 ³⁹	28 ²⁹	26 ⁵⁶	25 ¹¹	n.a.
S 12	10 25 0	8 ²⁶ 54	0 ^{II} 0	24 ⁵⁵	28 ¹¹	4 ³⁴	6 [°] 2	5 ⁴⁰	8 [°] 2	24 [°] 0	28 ³⁸	28 ²⁵	26 ⁵³	25 ¹⁷	n.a.
M13	10 28 56	9 ²⁵ 09	11 ⁵¹	26 ⁴⁸	29 ²¹	4 ⁴⁸	5 ⁵⁷	5 ⁴²	7 ⁵⁹	24 [°] 0	28 ³⁶	28 ¹⁹	26 ⁴⁹	25 ²⁴	n.a.
T 14	10 32 53	10 ²³ 21	23 ⁴⁷	28 ⁴³	0 ³⁰	5 [°] 2	5 ⁵²	5 ⁴⁵	7 ⁵⁷	24 [°] 0	28 ³⁵	28 ¹²	26 ⁴⁶	25 ³¹	n.a.
W15	10 36 49	11 ²¹ 32	5 ^Q 50	0 ^X 39	1 ⁴⁰	5 ¹⁶	5 ⁴⁶	5 ⁴⁷	7 ⁵⁴	23 ⁵⁹	28 ³³	28 [°] 4	26 ⁴³	25 ³⁷	n.a.
T 16	10 40 46	12 ¹⁹ 41	18 [°] 1	2 ³⁷	2 ⁵⁰	5 ²⁹	5 ⁴¹	5 ⁵⁰	7 ⁵¹	23 ⁵⁹	28 ³¹	27 ⁵⁶	26 ⁴⁰	25 ⁴⁴	n.a.
F 17	10 44 42	13 ¹⁷ 49	0 ^{II} 21	4 ³⁷	4 [°] 0	5 ⁴²	5 ³⁶	5 ⁵³	7 ⁴⁹	23 ⁵⁹	28 ³⁰	27 ⁴⁹	26 ³⁷	25 ⁵⁰	n.a.
S 18	10 48 39	14 ¹⁵ 54	12 ⁵³	6 ³⁸	5 [°] 9	5 ⁵⁴	5 ³²	5 ⁵⁶	7 ⁴⁶	23 ⁵⁹	28 ²⁸	27 ⁴³	26 ³³	25 ⁵⁷	n.a.
S 19	10 52 35	15 ¹³ 58	25 ³⁹	8 ⁴¹	6 ¹⁹	6 [°] 5	5 ²⁷	5 ⁵⁹	7 ⁴⁴	23 ⁵⁸	28 ²⁷	27 ³⁹	26 ³⁰	26 [°] 4	n.a.
M20	10 56 32	16 ¹² 01	8 ⁴ 42	10 ⁴⁵	7 ²⁹	6 ¹⁶	5 ²²	6 [°] 2	7 ⁴¹	23 ⁵⁸	28 ²⁵	27 ³⁷	26 ²⁷	26 ¹⁰	n.a.
T 21	11 0 28	17 ¹⁰ 02	22 [°] 5	12 ⁵⁰	8 ³⁹	6 ²⁶	5 ¹⁸	6 [°] 5	7 ³⁹	23 ⁵⁸	28 ²³	27 ^D 37	26 ²⁴	26 ¹⁷	n.a.
W22	11 4 25	18 [°] 8'02	5 ³ 49	14 ⁵⁷	9 ⁴⁹	6 ³⁶	5 ¹⁴	6 [°] 9	7 ³⁶	23 ⁵⁷	28 ²²	27 ³⁸	26 ²¹	26 ²⁴	n.a.
T 23	11 8 22	19 [°] 6'00	19 ⁵⁶	17 [°] 4	11 [°] 0	6 ⁴⁵	5 ¹⁰	6 ¹²	7 ³⁴	23 ⁵⁷	28 ²⁰	27 ³⁹	26 ¹⁸	26 ³⁰	n.a.
F 24	11 12 18	20 [°] 3'57	4 ²⁶	19 ¹³	12 ¹⁰	6 ⁵³	5 [°] 6	6 ¹⁶	7 ³¹	23 ⁵⁶	28 ¹⁸	27 ^R 39	26 ¹⁴	26 ³⁷	n.a.
S 25	11 16 15	21 [°] 1'52	19 ¹⁵	21 ²²	13 ²⁰	7 [°] 1	5 [°] 3	6 ¹⁹	7 ²⁹	23 ⁵⁶	28 ¹⁷	27 ³⁷	26 ¹¹	26 ⁴⁴	n.a.
S 26	11 20 11	21 ⁵⁹ 46	4 ^X 18	23 ³¹	14 ³⁰	7 [°] 8	4 ⁵⁹	6 ²³	7 ²⁶	23 ⁵⁵	28 ¹⁵	27 ³³	26 [°] 8	26 ⁵⁰	n.a.
M27	11 24 8	22 ⁵⁷ 37	19 ²⁶	25 ⁴¹	15 ⁴¹	7 ¹⁴	4 ⁵⁶	6 ²⁷	7 ²⁴	23 ⁵⁵	28 ¹³	27 ²⁷	26 [°] 5	26 ⁵⁷	n.a.
T 28	11 28 4	23 ⁵⁵ 28	4 ^Y 30	27 ⁵¹	16 ⁵¹	7 ²⁰	4 ⁵³	6 ³¹	7 ²¹	23 ⁵⁴	28 ¹²	27 ¹⁹	26 [°] 2	27 [°] 4	n.a.
W29	11 32 1	24 ⁵³ 16	19 ²⁰	0 ^Y 1	18 [°] 2	7 ²⁵	4 ⁵⁰	6 ³⁵	7 ¹⁹	23 ⁵⁴	28 ¹⁰	27 ¹⁰	25 ⁵⁹	27 ¹⁰	n.a.
T 30	11 35 57	25 ⁵¹ 03	3 ^B 48	2 [°] 9	19 ¹²	7 ²⁹	4 ⁴⁷	6 ³⁹	7 ¹⁷	23 ⁵³	28 [°] 8	27 [°] 2	25 ⁵⁵	27 ¹⁷	n.a.
F 31	11 39 54	26 ^X 48'49	17 ^B 48	4 ^Y 18	20 ²³	7 ^{ML} 32	4 ^Q 44	6 ^{II} 43	7 ^{II} 14	23 ^{ML} 52	28 ^{II} 7	26 ³ 54	25 ³ 52	27 ^Q 24	n.a.

Delta T = 09h54m29s Julian Calendar 1 March 1472 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 1472 BCE
 The year -1471 astronomical counting style corresponds to year 1472 B.C.E historical counting style.

APRIL 1472 BCE (-1471) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	11 43 51	27 ^X 46'32	1 ^{II} 20	6 ^Y 24	21 ³³	7 ^{ML} 35	4 ^R 42	6 ^{II} 47	7 ^R 12	23 ^R 52	28 ^R 5	26 ^R 49	25 ³ 49	27 ^Q 30	n.a.
S 2	11 47 47	28 ⁴⁴ 14	14 [°] 23	8 ³⁰	22 ⁴⁴	7 ³⁷	4 ^Q 40	6 ⁵¹	7 ^{II} 10	23 ^{ML} 51	28 ^{II} 3	26 ³ 46	25 ⁴⁶	27 ³⁷	n.a.
M 3	11 51 44	29 ⁴¹ 54	27 [°] 2	10 ³⁴	23 ⁵⁵	7 ³⁹	4 ³⁸	6 ⁵⁶	7 [°] 7	23 ⁵⁰	28 [°] 2	26 ^D 45	25 ⁴³	27 ⁴⁴	n.a.
T 4	11 55 40	0 ^Y 39'32	9 ^S 20	12 ³⁶	25 [°] 5	7 ^R 39	4 ³⁶	7 [°] 0	7 [°] 5	23 ⁴⁹	28 [°] 0	26 ⁴⁵	25 ³⁹	27 ⁵⁰	n.a.
W 5	11 59 37	1 ³⁷ 08	21 ²³	14 ³⁵	26 ¹⁶	7 ³⁹	4 ³⁴	7 [°] 5	7 [°] 3	23 ⁴⁹	27 ⁵⁸	26 ^R 46	25 ³⁶	27 ⁵⁷	n.a.
T 6	12 3 33	2 ³⁴ 43	3 ^Q 16	16 ³³	27 ²⁷	7 ³⁸	4 ³²	7 ¹⁰	7 [°] 1	23 ⁴⁸	27 ⁵⁷	26 ⁴⁶	25 ³³	28 [°] 4	n.a.
F 7	12 7 30	3 ³² 16	15 [°] 5	18 ²⁷	28 ³⁸	7 ³⁷	4 ³¹	7 ¹⁴	6 ⁵⁸	23 ⁴⁷	27 ⁵⁵	26 ⁴⁴	25 ³⁰	28 ¹⁰	n.a.
S 8	12 11 26	4 ²⁹ 48	20 ⁵²	20 ²⁰	29 ⁴⁸	7 ³⁵	4 ³⁰	7 ¹⁹	6 ⁵⁶	23 ⁴⁶	27 ⁵³	26 ⁴⁰	25 ²⁷	28 ¹⁷	n.a.
S 9	12 15 23	5 ²⁷ 17	8 ^{II} 43	22 [°] 9	0 ^X 59	7 ³¹	4 ²⁹	7 ²⁴	6 ⁵⁴	23 ⁴⁵	27 ⁵²	26 ³⁴	25 ²⁴	28 ²⁴	n.a.
M10	12 19 20	6 ²⁴ 46	20 ³⁹	23 ⁵⁵	2 ¹⁰	7 ²⁸	4 ²⁸	7 ²⁹	6 ⁵²	23 ⁴⁴	27 ⁵⁰	26 ²⁵	25 ²⁰	28 ³⁰	n.a.
T 11	12 23 16	7 ²² 13	2 ^Q 44	25 ³⁹	3 ²¹	7 ²³	4 ²⁸	7 ³⁴	6 ⁵⁰	23 ⁴³	27 ⁴⁸	26 ¹⁴	25 ¹⁷	28 ³⁷	n.a.
W12	12 27 13	8 ¹⁹ 39	14 ⁵⁸	27 ¹⁹	4 ³²	7 ¹⁸	4 ²⁷	7 ³⁹	6 ⁴⁸	23 ⁴²	27 ⁴⁷	26 [°] 1	25 ¹⁴	28 ⁴⁴	n.a.
T 13	12 31 9	9 ¹⁷ 04	27 ²²	28 ⁵⁷	5 ⁴³	7 ¹²	4 ²⁷	7 ⁴⁴	6 ⁴⁶	23 ⁴¹	27 ⁴⁵	25 ⁴⁹	25 ¹¹	28 ⁵⁰	n.a.
F 14	12 35 6	10 ¹⁴ 27	9 ^{ML} 56	0 ^B 31	6 ⁵⁴	7 [°] 5	4 ^D 27	7 ⁴⁹	6 ⁴⁴	23 ⁴⁰	27 ⁴³	25 ³⁷	25 [°] 8	28 ⁵⁷	n.a.
S 15	12 39 2	11 ¹¹ 50	22 ⁴²	2 [°] 2	8 [°] 6	6 ⁵⁸	4 ²⁷	7 ⁵⁵	6 ⁴²	23 ³⁹	27 ⁴²	25 ²⁸	25 [°] 4	29 [°] 4	n.a.
S 16	12 42 59	12 [°] 9'12	5 ⁴ 40	3 ³⁰	9 ¹⁷	6 ⁴⁹	4 ²⁷	8 [°] 0	6 ⁴⁰	23 ³⁸	27 ⁴⁰	25 ²¹	25 [°] 1	29 ¹⁰	n.a.
M17	12 46 55	13 [°] 6'33	18 ⁵⁰	4 ⁵⁵	10 ²⁸	6 ⁴⁰	4 ²⁸	8 [°] 6	6 ³⁸	23 ³⁷	27 ³⁹	25 ¹⁶	24 ⁵⁸	29 ¹⁷	n.a.
T 18	12 50 52	14 [°] 3'53	2 ³ 15	6 ¹⁶	11 ³⁹	6 ³¹	4 ²⁸	8 ¹¹	6 ³⁶	23 ³⁶	27 ³⁷	25 ¹⁵	24 ⁵⁵	29 ²⁴	n.a.
W19	12 54 49	15 [°] 1'12	15 ⁵⁶	7 ³⁴	12 ⁵¹	6 ²⁰	4 ²⁹	8 ¹⁷	6 ³⁴	23 ³⁵	27 ³⁵	25 ^D 14	24 ⁵²	29 ³¹	n.a.
T 20	12 58 45	15 ⁵⁸ 31	29 ⁵⁴	8 ⁴⁹	14 [°] 2	6 [°] 9	4 ³⁰	8 ²²	6 ³²	23 ³³	27 ³⁴	25 ^R 14	24 ⁴⁹	29 ³⁷	n.a.
F 21	13 2 42	16 ⁵⁵ 49	14 ³ 9	10 [°] 0	15 ¹³	5 ⁵⁸	4 ³¹	8 ²⁸	6 ³¹	23 ³²	27 ³²	25 ¹³	24 ⁴⁵	29 ⁴⁴	n.a.
S 22	13 6 38	17 ⁵³ 06	28 ⁴⁰	11 [°] 8	16 ²⁵	5 ⁴⁵	4 ³³	8 ³⁴	6 ²⁹	23 ³¹	27 ³¹	25 ¹¹	24 ⁴²	29 ⁵¹	n.a.
S 23	13 10 35	18 ⁵⁰ 22	13 ^X 23	12 ¹²	17 ³⁶	5 ³²	4 ³⁴	8 ⁴⁰	6 ²⁷	23 ³⁰	27 ²⁹	25 [°] 5	24 ³⁹	29 ⁵⁷	n.a.
M24	13														

SWISS EPHEMERIS for the year 1472 BCE

MAY 1472 BCE (-1471) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	13 42 7	26°Y28'06	5☾16	18♃30	27♁9	3°R29	4♃53	9♂29	6°R15	23°R19	27°R17	24°R 0	24♃14	0♎51	n.a.								
T 2	13 46 4	27°25'16	17°36	18°59	28°21	3♂11	4°56	9°35	6♎14	23♂18	27♎16	23°S59	24°10	0°57	n.a.								
W 3	13 50 0	28°22'24	29°40	19°24	29°33	2°54	4°59	9°42	6°13	23°16	27°14	23°59	24° 7	1° 4	n.a.								
T 4	13 53 57	29°19'31	11♂35	19°44	0°Y44	2°36	5° 3	9°48	6°12	23°15	27°13	23°58	24° 4	1°11	n.a.								
F 5	13 57 53	0♃16'38	23°24	19°59	1°56	2°18	5° 6	9°55	6°10	23°13	27°12	23°57	24° 1	1°17	n.a.								
S 6	14 1 50	1°13'44	5♎13	20°11	3° 8	2° 0	5°10	10° 1	6° 9	23°12	27°10	23°53	23°58	1°24	n.a.								
S 7	14 5 47	2°10'49	17° 8	20°17	4°20	1°41	5°14	10° 8	6° 8	23°11	27° 9	23°46	23°55	1°31	n.a.								
M 8	14 9 43	3° 7'53	29°10	20°R19	5°32	1°23	5°18	10°14	6° 7	23° 9	27° 8	23°37	23°51	1°37	n.a.								
T 9	14 13 40	4° 4'57	11♂24	20°16	6°44	1° 4	5°22	10°21	6° 6	23° 8	27° 7	23°26	23°48	1°44	n.a.								
W10	14 17 36	5° 2'01	23°50	20° 9	7°56	0°46	5°27	10°28	6° 5	23° 6	27° 5	23°14	23°45	1°51	n.a.								
T 11	14 21 33	5°59'04	6♂30	19°58	9° 8	0°28	5°31	10°35	6° 4	23° 4	27° 4	23° 1	23°42	1°57	n.a.								
F 12	14 25 29	6°56'07	19°22	19°43	10°20	0° 9	5°36	10°42	6° 4	23° 3	27° 3	22°50	23°39	2° 4	n.a.								
S 13	14 29 26	7°53'10	2♁28	19°23	11°32	29♂51	5°41	10°49	6° 3	23° 1	27° 2	22°40	23°35	2°11	n.a.								
S 14	14 33 22	8°50'13	15°45	19° 0	12°44	29°33	5°46	10°55	6° 2	23° 0	27° 1	22°33	23°32	2°17	n.a.								
M15	14 37 19	9°47'16	29°12	18°34	13°56	29°16	5°51	11° 2	6° 1	22°58	27° 0	22°29	23°29	2°24	n.a.								
T 16	14 41 16	10°44'19	12♃50	18° 5	15° 8	28°58	5°56	11° 9	6° 1	22°57	26°58	22°27	23°26	2°31	n.a.								
W17	14 45 12	11°41'22	26°38	17°33	16°21	28°41	6° 2	11°16	6° 0	22°55	26°57	22°D27	23°23	2°37	n.a.								
T 18	14 49 9	12°38'25	10♁36	16°59	17°33	28°24	6° 7	11°24	6° 0	22°54	26°56	22°R27	23°20	2°44	n.a.								
F 19	14 53 5	13°35'28	24°44	16°24	18°45	28° 8	6°13	11°31	5°59	22°52	26°55	22°26	23°16	2°51	n.a.								
S 20	14 57 2	14°32'32	9♁ 0	15°49	19°58	27°52	6°19	11°38	5°59	22°50	26°54	22°24	23°13	2°57	n.a.								
S 21	15 0 58	15°29'36	23°24	15°13	21°10	27°37	6°25	11°45	5°58	22°49	26°53	22°20	23°10	3° 4	n.a.								
M22	15 4 55	16°26'40	7°Y50	14°37	22°22	27°22	6°31	11°52	5°58	22°47	26°52	22°13	23° 7	3°11	n.a.								
T 23	15 8 51	17°23'45	22°13	14° 2	23°35	27° 7	6°38	12° 0	5°58	22°46	26°52	22° 4	23° 4	3°17	n.a.								
W24	15 12 48	18°20'49	6♃29	13°30	24°47	26°53	6°44	12° 7	5°58	22°44	26°51	21°54	23° 1	3°24	n.a.								
T 25	15 16 44	19°17'55	20°31	12°59	26° 0	26°40	6°51	12°14	5°57	22°42	26°50	21°45	22°57	3°31	n.a.								
F 26	15 20 41	20°15'00	4♂14	12°31	27°12	26°28	6°57	12°21	5°57	22°41	26°49	21°36	22°54	3°37	n.a.								
S 27	15 24 38	21°12'06	17°36	12° 6	28°25	26°16	7° 4	12°29	5°57	22°39	26°48	21°29	22°51	3°44	n.a.								
S 28	15 28 34	22° 9'11	0♃35	11°45	29°37	26° 5	7°11	12°36	5°D57	22°38	26°47	21°25	22°48	3°51	n.a.								
M29	15 32 31	23° 6'17	13°14	11°28	0♃50	25°54	7°19	12°44	5°57	22°36	26°47	21°23	22°45	3°58	n.a.								
T 30	15 36 27	24° 3'23	25°33	11°16	2° 3	25°45	7°26	12°51	5°57	22°34	26°46	21°D23	22°41	4° 4	n.a.								
W31	15 40 24	25♃ 0'29	7♂38	11♃ 8	3♃15	25♂36	7♂33	12♂59	5♎58	22♂33	26♎45	21♃24	22♃38	4♎11	n.a.								

Delta T = 09h54m26s Julian Calendar 1 May 1472 BCE == Greg. Calendar 18 Apr. 1472 BCE
 The year -1471 astronomical counting style corresponds to year 1472 B.C.E historical counting style.

JUNE 1472 BCE (-1471) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	15 44 20	25♃57'35	19♂34	11°D 5	4♃28	25°R28	7♂41	13♂6	5♎58	22°R31	26°R45	21♃25	22♃35	4♎18	n.a.								
F 2	15 48 17	26°54'42	1♎25	11♃ 7	5°41	25♂20	7°48	13°14	5°58	22♂29	26♎44	21°R25	22°32	4°24	n.a.								
S 3	15 52 14	27°51'48	13°16	11°15	6°54	25°14	7°56	13°21	5°58	22°28	26°44	21°23	22°29	4°31	n.a.								
S 4	15 56 10	28°48'55	25°13	11°28	8° 7	25° 8	8° 4	13°29	5°59	22°26	26°43	21°20	22°26	4°38	n.a.								
M 5	16 0 7	29°46'02	7♂20	11°46	9°19	25° 3	8°12	13°36	5°59	22°25	26°42	21°14	22°22	4°44	n.a.								
T 6	16 4 3	0♂43'09	19°40	12°10	10°32	24°59	8°20	13°44	6° 0	22°23	26°42	21° 7	22°19	4°51	n.a.								
W 7	16 8 0	1°40'17	2♂16	12°39	11°45	24°56	8°28	13°52	6° 0	22°21	26°42	20°59	22°16	4°58	n.a.								
T 8	16 11 56	2°37'26	15°10	13°14	12°58	24°54	8°37	13°59	6° 1	22°20	26°41	20°51	22°13	5° 4	n.a.								
F 9	16 15 53	3°34'35	28°20	13°54	14°11	24°52	8°45	14° 7	6° 1	22°18	26°41	20°43	22°10	5°11	n.a.								
S 10	16 19 49	4°31'44	11♁47	14°39	15°24	24°D52	8°54	14°14	6° 2	22°17	26°40	20°37	22° 7	5°18	n.a.								
S 11	16 23 46	5°28'55	25°27	15°30	16°37	24°52	9° 3	14°22	6° 3	22°15	26°40	20°32	22° 3	5°24	n.a.								
M12	16 27 43	6°26'06	9♃19	16°26	17°50	24°53	9°11	14°30	6° 3	22°14	26°40	20°30	22° 0	5°31	n.a.								
T 13	16 31 39	7°23'19	23°18	17°28	19° 3	24°54	9°20	14°37	6° 4	22°12	26°39	20°D29	21°57	5°38	n.a.								
W14	16 35 36	8°20'32	7♁24	18°34	20°16	24°57	9°29	14°45	6° 5	22°10	26°39	20°30	21°54	5°44	n.a.								
T 15	16 39 32	9°17'47	21°33	19°46	21°30	25° 0	9°38	14°53	6° 6	22° 9	26°39	20°32	21°51	5°51	n.a.								
F 16	16 43 29	10°15'02	5♁45	21° 2	22°43	25° 5	9°48	15° 1	6° 7	22° 7	26°39	20°R32	21°47	5°58	n.a.								
S 17	16 47 25	11°12'19	19°56	22°23	23°56	25°10	9°57	15° 8	6° 8	22° 6	26°39	20°32	21°44	6° 5	n.a.								
S 18	16 51 22	12° 9'37	4°Y 5	23°49	25° 9	25°15	10° 6	15°16	6° 9	22° 4	26°39	20°30	21°41	6°11	n.a.								
M19	16 55 18	13° 6'57	18°10	25°20	26°23	25°22	10°16	15°24	6°10	22° 3	26°39	20°27	21°38	6°18	n.a.								
T 20	16 59 15	14° 4'18	2♃ 9	26°54	27°36	25°29	10°26	15°31	6°12	22° 1	26°D39	20°22	21°35	6°25	n.a.								
W21	17 3 12	15° 1'40	15°57	28°33	28°50	25°38	10°35	15°39	6°13	22° 0	26°39	20°17	21°32	6°31	n.a.								
T 22	17 7 8	15°59'03	29°33	0♂15	0♂ 3	25°47	10°45	15°47	6°14	21°58	26°39	20°11	21°28	6°38	n.a.								
F 23	17 11 5	16°56'28	12♂54	2° 2	1°17	25°56	10°55	15°55	6°15	21°57	26°39	20° 7	21°25	6°45	n.a.								
S 24	17 15 1	17°53'54	25°58	3°51	2°30	26° 7	11° 5	16° 2	6°17	21°56	26°39	20° 3	21°22	6°51	n.a.								
S 25	17 18 58	18°51'20	8♃45	5°43	3°44	26°18	11°15	16°10	6°18	21°54	26°39	20° 1	21°19	6°58	n.a.								
M26	17 22 54	19°48'49	21°15	7°38	4°57	26°30	11°25	16°18	6°20	21°53	26°39	20°D 1	21°16	7° 5	n.a.								
T 27	17 26 51	20°46'18	3♂31	9°35	6°11	26°43	11°36	16°25	6°21	21°51	26°39	20° 1	21°13	7°11	n.a.								
W28	17 30 47	21°43'48	15°34	11°34	7°24	26°56	11°46	16°33	6°23	21°50	26°40	20° 3	21° 9	7°18	n.a.								
T 29	17 34 44	22°41'19	27°29	13°34	8°38	27°10	11°56	16°41	6°25	21°49	26°40	20° 5	21° 6	7°25	n.a.								
F 30	17 38 41	23♂38'51	9♎20	15♂36	9♂52	27♂25	12♂ 7	16♂49	6♎26	21♂47	26♎40	20♃ 6	21♃ 3	7♎31	n.a.								

Delta T = 09h54m24s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1472 BCE

JULY 1472 BCE (-1471) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	17 42 37	24II36'24	21II11	17II38	11II 6	27II40	12II18	16II56	6II28	21°R46	26II41	20°R 7	21II 0	7II38	n.a.
S 2	17 46 34	25°33'59	3II 9	19°41	12°19	27°57	12°28	17° 4	6°30	21II45	26°41	20II 7	20°57	7°45	n.a.
M 3	17 50 30	26°31'34	15°16	21°44	13°33	28°13	12°39	17°12	6°32	21°44	26°41	20° 5	20°53	7°51	n.a.
T 4	17 54 27	27°29'11	27°38	23°47	14°47	28°31	12°50	17°19	6°33	21°42	26°42	20° 3	20°50	7°58	n.a.
W 5	17 58 23	28°26'49	10III19	25°50	16° 1	28°49	13° 1	17°27	6°35	21°41	26°42	20° 0	20°47	8° 5	n.a.
T 6	18 2 20	29°24'28	23°20	27°52	17°15	29° 7	13°12	17°35	6°37	21°40	26°43	19°57	20°44	8°12	n.a.
F 7	18 6 16	0II22'09	6II42	29°53	18°29	29°27	13°23	17°42	6°39	21°39	26°43	19°54	20°41	8°18	n.a.
S 8	18 10 13	1°19'51	20°26	1II54	19°43	29°46	13°34	17°50	6°41	21°38	26°44	19°52	20°38	8°25	n.a.
S 9	18 14 10	2°17'35	4II28	3°54	20°57	0III 7	13°45	17°57	6°44	21°36	26°45	19°51	20°34	8°32	n.a.
M10	18 18 6	3°15'21	18°45	5°52	22°11	0°28	13°56	18° 5	6°46	21°35	26°45	19°D50	20°31	8°38	n.a.
T 11	18 22 3	4°13'08	3III11	7°50	23°25	0°49	14° 8	18°12	6°48	21°34	26°46	19°51	20°28	8°45	n.a.
W12	18 25 59	5°10'56	17°42	9°46	24°39	1°11	14°19	18°20	6°50	21°33	26°47	19°51	20°25	8°52	n.a.
T 13	18 29 56	6° 8'47	2II13	11°41	25°53	1°34	14°31	18°27	6°52	21°32	26°48	19°52	20°22	8°58	n.a.
F 14	18 33 52	7° 6'39	16°38	13°35	27° 7	1°57	14°42	18°35	6°55	21°31	26°48	19°53	20°19	9° 5	n.a.
S 15	18 37 49	8° 4'34	0II55	15°27	28°21	2°20	14°54	18°42	6°57	21°30	26°49	19°54	20°15	9°12	n.a.
S 16	18 41 45	9° 2'30	15° 0	17°18	29°36	2°44	15° 5	18°50	6°59	21°29	26°50	19°R54	20°12	9°18	n.a.
M17	18 45 42	10° 0'29	28°53	19° 8	0II50	3° 9	15°17	18°57	7° 2	21°28	26°51	19°54	20° 9	9°25	n.a.
T 18	18 49 39	10°58'29	12II32	20°57	2° 4	3°34	15°29	19° 5	7° 4	21°27	26°52	19°53	20° 6	9°32	n.a.
W19	18 53 35	11°56'32	25°57	22°44	3°19	3°59	15°41	19°12	7° 7	21°26	26°53	19°52	20° 3	9°39	n.a.
T 20	18 57 32	12°54'37	9II 8	24°30	4°33	4°25	15°53	19°19	7° 9	21°26	26°54	19°51	19°59	9°45	n.a.
F 21	19 1 28	13°52'44	22° 5	26°15	5°47	4°51	16° 5	19°27	7°12	21°25	26°55	19°50	19°56	9°52	n.a.
S 22	19 5 25	14°50'53	4II48	27°59	7° 2	5°18	16°17	19°34	7°15	21°24	26°56	19°50	19°53	9°59	n.a.
S 23	19 9 21	15°49'04	17°18	29°41	8°16	5°45	16°29	19°41	7°17	21°23	26°57	19°D49	19°50	10° 5	n.a.
M24	19 13 18	16°47'16	29°36	1II22	9°31	6°13	16°41	19°48	7°20	21°22	26°58	19°49	19°47	10°12	n.a.
T 25	19 17 15	17°45'31	11II44	3° 2	10°45	6°41	16°53	19°55	7°23	21°22	26°59	19°50	19°44	10°19	n.a.
W26	19 21 11	18°43'47	23°43	4°40	12° 0	7° 9	17° 5	20° 2	7°26	21°21	27° 0	19°50	19°40	10°25	n.a.
T 27	19 25 8	19°42'05	5II36	6°18	13°14	7°38	17°17	20°10	7°28	21°20	27° 2	19°R50	19°37	10°32	n.a.
F 28	19 29 4	20°40'24	17°26	7°54	14°29	8° 7	17°30	20°17	7°31	21°20	27° 3	19°50	19°34	10°39	n.a.
S 29	19 33 1	21°38'46	29°17	9°29	15°44	8°37	17°42	20°24	7°34	21°19	27° 4	19°50	19°31	10°45	n.a.
S 30	19 36 57	22°37'09	11II13	11° 3	16°58	9° 7	17°54	20°31	7°37	21°18	27° 5	19°50	19°28	10°52	n.a.
M31	19 40 54	23II35'34	23II18	12II35	18II13	9III37	18II 7	20II37	7II40	21II18	27II 7	19°D49	19II25	10II59	n.a.

Delta T = 09h54m22s Julian Calendar 1 July 1472 BCE == Greg. Calendar 18 June 1472 BCE

The year -1471 astronomical counting style corresponds to year 1472 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1472 BCE (-1471) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	19 44 50	24II34'01	5III38	14II 7	19II28	10III 8	18II19	20II44	7II43	21°R17	27II 8	19II50	19II21	11II 6	n.a.
W 2	19 48 47	25°32'30	18°16	15°37	20°42	10°39	18°32	20°51	7°46	21II17	27°10	19°50	19°18	11°12	n.a.
T 3	19 52 43	26°31'00	1II16	17° 6	21°57	11°10	18°44	20°58	7°49	21°16	27°11	19°50	19°15	11°19	n.a.
F 4	19 56 40	27°29'32	14°40	18°34	23°12	11°42	18°57	21° 5	7°52	21°16	27°12	19°51	19°12	11°26	n.a.
S 5	20 0 37	28°28'07	28°31	20° 1	24°27	12°14	19°10	21°11	7°55	21°16	27°14	19°52	19° 9	11°32	n.a.
S 6	20 4 33	29°26'43	12II34	21°27	25°42	12°46	19°22	21°18	7°59	21°15	27°15	19°R52	19° 5	11°39	n.a.
M 7	20 8 30	0II25'21	27°20	22°51	26°56	13°19	19°35	21°25	8° 2	21°15	27°17	19°52	19° 2	11°46	n.a.
T 8	20 12 26	1°24'01	12III10	24°14	28°11	13°52	19°48	21°31	8° 5	21°15	27°19	19°52	18°59	11°52	n.a.
W 9	20 16 23	2°22'43	27° 7	25°36	29°26	14°25	20° 0	21°38	8° 8	21°14	27°20	19°51	18°56	11°59	n.a.
T 10	20 20 19	3°21'28	12II 3	26°57	0II41	14°58	20°13	21°44	8°11	21°14	27°22	19°49	18°53	12° 6	n.a.
F 11	20 24 16	4°20'15	26°50	28°16	1°56	15°32	20°26	21°51	8°15	21°14	27°23	19°47	18°50	12°13	n.a.
S 12	20 28 13	5°19'04	11II22	29°33	3°11	16° 6	20°39	21°57	8°18	21°14	27°25	19°46	18°46	12°19	n.a.
S 13	20 32 9	6°17'56	25°35	0II50	4°26	16°40	20°52	22° 3	8°21	21°14	27°27	19°45	18°43	12°26	n.a.
M14	20 36 6	7°16'50	9II26	2° 5	5°41	17°14	21° 4	22° 9	8°25	21°14	27°29	19°D45	18°40	12°33	n.a.
T 15	20 40 2	8°15'47	22°56	3°18	6°56	17°49	21°17	22°16	8°28	21°14	27°30	19°45	18°37	12°39	n.a.
W16	20 43 59	9°14'46	6II 6	4°29	8°11	18°24	21°30	22°22	8°32	21°13	27°32	19°46	18°34	12°46	n.a.
T 17	20 47 55	10°13'48	18°59	5°39	9°26	18°59	21°43	22°28	8°35	21°D13	27°34	19°48	18°31	12°53	n.a.
F 18	20 51 52	11°12'52	1II36	6°46	10°41	19°34	21°56	22°34	8°38	21°14	27°36	19°49	18°27	12°59	n.a.
S 19	20 55 48	12°11'58	14° 1	7°52	11°56	20°10	22° 9	22°40	8°42	21°14	27°38	19°R50	18°24	13° 6	n.a.
S 20	20 59 45	13°11'07	26°15	8°55	13°11	20°46	22°22	22°46	8°45	21°14	27°39	19°50	18°21	13°13	n.a.
M21	21 3 42	14°10'18	8II21	9°56	14°26	21°22	22°35	22°51	8°49	21°14	27°41	19°49	18°18	13°20	n.a.
T 22	21 7 38	15° 9'32	20°20	10°55	15°41	21°58	22°48	22°57	8°53	21°14	27°43	19°46	18°15	13°26	n.a.
W23	21 11 35	16° 8'47	2II14	11°50	16°57	22°35	23° 1	23° 3	8°56	21°14	27°45	19°42	18°11	13°33	n.a.
T 24	21 15 31	17° 8'04	14° 4	12°43	18°12	23°12	23°15	23° 8	9° 0	21°14	27°47	19°38	18° 8	13°40	n.a.
F 25	21 19 28	18° 7'24	25°54	13°32	19°27	23°49	23°28	23°14	9° 3	21°15	27°49	19°33	18° 5	13°46	n.a.
S 26	21 23 24	19° 6'46	7II46	14°18	20°42	24°26	23°41	23°19	9° 7	21°15	27°51	19°28	18° 2	13°53	n.a.
S 27	21 27 21	20° 6'09	19°42	15° 0	21°57	25° 3	23°54	23°25	9°11	21°15	27°53	19°23	17°59	14° 0	n.a.
M28	21 31 17	21° 5'35	1II46	15°37	23°13	25°40	24° 7	23°30	9°14	21°16	27°55	19°20	17°56	14° 6	n.a.
T 29	21 35 14	22° 5'02	14° 2	16°10	24°28	26°18	24°20	23°35	9°18	21°16	27°57	19°18	17°52	14°13	n.a.
W30	21 39 11	23° 4'32	26°34	16°38	25°43	26°56	24°33	23°40	9°21	21°16	27°59	19°D18	17°49	14°20	n.a.
T 31	21 43 7	24II 4'04	9II27	17II 0	26II58	27III34	24II46	23II45	9II25	21II17	28II 1	19II19	17II46	14II27	n.a.

Delta T = 09h54m20s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1472 BCE

SEPTEMBER 1472 BCE (-1471) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	21 47 4	25Ω 3'37	22♂45	17♏16	28♏14	28♏12	24♏59	23♏50	9♏29	21♏17	28♏3	19♏21	17♏43	14♏33	n.a.
S 2	21 51 0	26° 3'12	6♁30	17°26	29°29	28°50	25°13	23°55	9°33	21°18	28° 6	19°22	17°40	14°40	n.a.
S 3	21 54 57	27° 2'50	20°43	17°R28	0♏44	29°29	25°26	24° 0	9°36	21°19	28° 8	19°R22	17°37	14°47	n.a.
M 4	21 58 53	28° 2'29	5♁22	17°23	1°59	0♏8	25°39	24° 5	9°40	21°19	28°10	19°22	17°33	14°53	n.a.
T 5	22 2 50	29° 2'10	20°22	17°10	3°15	0°46	25°52	24°10	9°44	21°20	28°12	19°19	17°30	15° 0	n.a.
W 6	22 6 46	0♏1'53	5♁35	16°49	4°30	1°25	26° 5	24°14	9°48	21°20	28°14	19°14	17°27	15° 7	n.a.
T 7	22 10 43	1° 1'39	20°51	16°19	5°45	2° 4	26°18	24°19	9°51	21°21	28°17	19° 8	17°24	15°13	n.a.
F 8	22 14 40	2° 1'26	6♏7	15°40	7° 0	2°44	26°31	24°23	9°55	21°22	28°19	19° 1	17°21	15°20	n.a.
S 9	22 18 36	3° 1'16	20°51	14°53	8°16	3°23	26°44	24°27	9°59	21°23	28°21	18°55	17°17	15°27	n.a.
S 10	22 22 33	4° 1'09	5♁18	13°58	9°31	4° 2	26°57	24°32	10° 3	21°23	28°23	18°50	17°14	15°34	n.a.
M11	22 26 29	5° 1'04	19°18	12°55	10°46	4°42	27°10	24°36	10° 6	21°24	28°26	18°47	17°11	15°40	n.a.
T 12	22 30 26	6° 1'01	2♏50	11°47	12° 2	5°22	27°24	24°40	10°10	21°25	28°28	18°D46	17° 8	15°47	n.a.
W13	22 34 22	7° 1'00	15°56	10°34	13°17	6° 1	27°37	24°44	10°14	21°26	28°30	18°46	17° 5	15°54	n.a.
T 14	22 38 19	8° 1'02	28°41	9°18	14°32	6°41	27°50	24°48	10°18	21°27	28°32	18°47	17° 2	16° 0	n.a.
F 15	22 42 15	9° 1'07	11♁7	8° 2	15°48	7°21	28° 3	24°52	10°22	21°28	28°35	18°49	16°58	16° 7	n.a.
S 16	22 46 12	10° 1'13	23°19	6°48	17° 3	8° 2	28°16	24°55	10°25	21°29	28°37	18°R49	16°55	16°14	n.a.
S 17	22 50 9	11° 1'22	5♏22	5°38	18°18	8°42	28°29	24°59	10°29	21°30	28°39	18°47	16°52	16°20	n.a.
M18	22 54 5	12° 1'33	17°18	4°34	19°34	9°22	28°42	25° 3	10°33	21°31	28°42	18°43	16°49	16°27	n.a.
T 19	22 58 2	13° 1'46	29°11	3°39	20°49	10° 3	28°55	25° 6	10°37	21°32	28°44	18°36	16°46	16°34	n.a.
W20	23 1 58	14° 2'01	11♏1	2°53	22° 4	10°43	29° 8	25° 9	10°41	21°33	28°47	18°28	16°42	16°41	n.a.
T 21	23 5 55	15° 2'17	22°52	2°18	23°20	11°24	29°20	25°12	10°44	21°34	28°49	18°17	16°39	16°47	n.a.
F 22	23 9 51	16° 2'36	4♁44	1°54	24°35	12° 5	29°33	25°16	10°48	21°35	28°51	18° 5	16°36	16°54	n.a.
S 23	23 13 48	17° 2'57	16°40	1°42	25°50	12°46	29°46	25°19	10°52	21°37	28°54	17°53	16°33	17° 1	n.a.
S 24	23 17 44	18° 3'19	28°40	1°D42	27° 6	13°27	29°59	25°22	10°56	21°38	28°56	17°43	16°30	17° 7	n.a.
M25	23 21 41	19° 3'43	10♏47	1°52	28°21	14° 8	0♏12	25°24	10°59	21°39	28°58	17°34	16°27	17°14	n.a.
T 26	23 25 37	20° 4'09	23° 4	2°13	29°36	14°49	0°25	25°27	11° 3	21°40	29° 1	17°28	16°23	17°21	n.a.
W27	23 29 34	21° 4'37	5♁34	2°44	0♁52	15°30	0°37	25°30	11° 7	21°42	29° 3	17°24	16°20	17°28	n.a.
T 28	23 33 31	22° 5'06	18°22	3°23	2° 7	16°12	0°50	25°32	11°11	21°43	29° 6	17°D23	16°17	17°34	n.a.
F 29	23 37 27	23° 5'36	1♁30	4°10	3°22	16°53	1° 3	25°35	11°15	21°44	29° 8	17°23	16°14	17°41	n.a.
S 30	23 41 24	24♏6'08	15♁4	5♏5	4♁38	17♁35	1♏15	25♏37	11♏18	21♏46	29♏11	17°R24	16♁11	17♏48	n.a.

Delta T = 09h54m18s Julian Calendar 1 Sept. 1472 BCE == Greg. Calendar 19 Aug. 1472 BCE
 The year -1471 astronomical counting style corresponds to year 1472 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1472 BCE (-1471) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	23 45 20	25♏6'41	29♁4	6♏5	5♁53	18♁16	1♏28	25♏39	11♏22	21♏47	29♏13	17°R23	16♁8	17♏54	n.a.
M 2	23 49 17	26° 7'16	13♁32	7°11	7° 8	18°58	1°40	25°41	11°26	21°49	29°15	17♁21	16° 4	18° 1	n.a.
T 3	23 53 13	27° 7'52	28°25	8°21	8°24	19°39	1°53	25°43	11°29	21°50	29°18	17°16	16° 1	18° 8	n.a.
W 4	23 57 10	28° 8'30	13♁36	9°36	9°39	20°21	2° 5	25°45	11°33	21°52	29°20	17° 8	15°58	18°14	n.a.
T 5	0 1 6	29° 9'09	28°56	10°54	10°54	21° 3	2°18	25°47	11°37	21°53	29°23	16°58	15°55	18°21	n.a.
F 6	0 5 3	0♁9'50	14♏13	12°15	12° 9	21°45	2°30	25°49	11°40	21°55	29°25	16°47	15°52	18°28	n.a.
S 7	0 9 0	1°10'33	29°17	13°38	13°25	22°27	2°43	25°50	11°44	21°56	29°28	16°36	15°48	18°35	n.a.
S 8	0 12 56	2°11'17	13♁58	15° 3	14°40	23° 9	2°55	25°52	11°48	21°58	29°30	16°27	15°45	18°41	n.a.
M 9	0 16 53	3°12'03	28° 9	16°30	15°55	23°51	3° 7	25°53	11°51	21°59	29°33	16°20	15°42	18°48	n.a.
T 10	0 20 49	4°12'51	11♏50	17°59	17°11	24°33	3°19	25°54	11°55	22° 1	29°35	16°16	15°39	18°55	n.a.
W11	0 24 46	5°13'40	25° 2	19°29	18°26	25°15	3°31	25°55	11°58	22° 3	29°37	16°14	15°36	19° 1	n.a.
T 12	0 28 42	6°14'31	7♁48	20°59	19°41	25°57	3°44	25°56	12° 2	22° 5	29°40	16°D14	15°33	19° 8	n.a.
F 13	0 32 39	7°15'24	20°12	22°31	20°56	26°39	3°56	25°57	12° 6	22° 6	29°42	16°R14	15°29	19°15	n.a.
S 14	0 36 35	8°16'19	2♏21	24° 3	22°12	27°21	4° 8	25°58	12° 9	22° 8	29°45	16°13	15°26	19°22	n.a.
S 15	0 40 32	9°17'15	14°19	25°35	23°27	28° 4	4°19	25°59	12°13	22°10	29°47	16°10	15°23	19°28	n.a.
M16	0 44 29	10°18'13	26°10	27° 8	24°42	28°46	4°31	25°59	12°16	22°12	29°50	16° 5	15°20	19°35	n.a.
T 17	0 48 25	11°19'12	8♏0	28°41	25°57	29°28	4°43	26° 0	12°20	22°13	29°52	15°56	15°17	19°42	n.a.
W18	0 52 22	12°20'12	19°50	0♁15	27°13	0♁11	4°55	26° 0	12°23	22°15	29°54	15°45	15°13	19°48	n.a.
T 19	0 56 18	13°21'14	1♁43	1°48	28°28	0°53	5° 6	26° 0	12°26	22°17	29°57	15°31	15°10	19°55	n.a.
F 20	1 0 15	14°22'17	13°40	3°22	29°43	1°36	5°18	26°R 0	12°30	22°19	29°59	15°16	15° 7	20° 2	n.a.
S 21	1 4 11	15°23'21	25°43	4°56	0♏58	2°18	5°30	26° 0	12°33	22°21	0♁1	15° 0	15° 4	20° 9	n.a.
S 22	1 8 8	16°24'26	7♏53	6°30	2°13	3° 1	5°41	26° 0	12°36	22°23	0° 4	14°46	15° 1	20°15	n.a.
M23	1 12 4	17°25'32	20°11	8° 4	3°28	3°44	5°52	26° 0	12°40	22°25	0° 6	14°35	14°58	20°22	n.a.
T 24	1 16 1	18°26'39	2♁37	9°38	4°44	4°26	6° 4	25°59	12°43	22°27	0° 9	14°26	14°54	20°29	n.a.
W25	1 19 58	19°27'47	15°14	11°12	5°59	5° 9	6°15	25°59	12°46	22°29	0°11	14°21	14°51	20°35	n.a.
T 26	1 23 54	20°28'55	28° 4	12°46	7°14	5°52	6°26	25°58	12°49	22°31	0°13	14°18	14°48	20°42	n.a.
F 27	1 27 51	21°30'05	11♁11	14°20	8°29	6°34	6°37	25°58	12°53	22°33	0°16	14°D17	14°45	20°49	n.a.
S 28	1 31 47	22°31'15	24°37	15°54	9°44	7°17	6°48	25°57	12°56	22°35	0°18	14°R17	14°42	20°55	n.a.
S 29	1 35 44	23°32'25	8♁25	17°28	10°59	8° 0	6°59	25°56	12°59	22°37	0°20	14°17	14°39	21° 2	n.a.
M30	1 39 40	24°33'36	22°36	19° 2	12°14	8°43	7°10	25°55	13° 2	22°39	0°22	14°14	14°35	21° 9	n.a.
T 31	1 43 37	25♁34'47	7♁10	20♁36	13♏30	9♁25	7♏21	25♏54	13♏5	22♏41	0♁25	14♁9	14♁32	21♏16	n.a.

Delta T = 09h54m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1472 BCE

NOVEMBER 1472 BCE (-1471) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♆	♄	♁	♁	♁	♁
W 1	1 47 33	26♁35'58	22♃2	22♁10	14♌45	10♃8	7♃31	25°R52	13♃8	22♌43	0♁27	14°R 1	14♃29	21♃22	n.a.
T 2	1 51 30	27°37'11	7♃6	23°44	16° 0	10°51	7°42	25♁51	13°11	22°45	0°29	13♃51	14°26	21°29	n.a.
F 3	1 55 26	28°38'23	22°13	25°18	17°15	11°34	7°52	25°50	13°14	22°47	0°31	13°40	14°23	21°36	n.a.
S 4	1 59 23	29°39'37	7♃11	26°53	18°30	12°17	8° 3	25°48	13°17	22°49	0°34	13°29	14°19	21°42	n.a.
S 5	2 3 20	0♌40'50	21°52	28°27	19°45	13° 0	8°13	25°46	13°20	22°51	0°36	13°19	14°16	21°49	n.a.
M 6	2 7 16	1°42'05	6♁9	0♌1	21° 0	13°43	8°23	25°45	13°23	22°53	0°38	13°11	14°13	21°56	n.a.
T 7	2 11 13	2°43'21	19°56	1°36	22°15	14°25	8°34	25°43	13°26	22°56	0°40	13° 6	14°10	22° 3	n.a.
W 8	2 15 9	3°44'37	3♁15	3°11	23°30	15° 8	8°44	25°41	13°28	22°58	0°42	13° 4	14° 7	22° 9	n.a.
T 9	2 19 6	4°45'53	16° 8	4°46	24°45	15°51	8°53	25°39	13°31	23° 0	0°44	13°D 4	14° 4	22°16	n.a.
F 10	2 23 2	5°47'11	28°37	6°21	26° 0	16°34	9° 3	25°36	13°34	23° 2	0°47	13° 4	14° 0	22°23	n.a.
S 11	2 26 59	6°48'28	10♁48	7°56	27°15	17°17	9°13	25°34	13°36	23° 4	0°49	13°R 4	13°57	22°29	n.a.
S 12	2 30 56	7°49'47	22°47	9°32	28°29	18° 0	9°23	25°32	13°39	23° 7	0°51	13° 3	13°54	22°36	n.a.
M13	2 34 52	8°51'06	4♃39	11° 7	29°44	18°43	9°32	25°29	13°42	23° 9	0°53	13° 0	13°51	22°43	n.a.
T 14	2 38 49	9°52'25	16°29	12°43	0♁59	19°26	9°42	25°27	13°44	23°11	0°55	12°54	13°48	22°50	n.a.
W15	2 42 45	10°53'44	28°20	14°19	2°14	20° 9	9°51	25°24	13°47	23°13	0°57	12°45	13°45	22°56	n.a.
T 16	2 46 42	11°55'04	10♁16	15°56	3°29	20°52	10° 0	25°21	13°49	23°15	0°59	12°34	13°41	23° 3	n.a.
F 17	2 50 38	12°56'24	22°20	17°32	4°44	21°34	10° 9	25°18	13°51	23°18	1° 1	12°22	13°38	23°10	n.a.
S 18	2 54 35	13°57'45	4♌33	19° 9	5°59	22°17	10°18	25°15	13°54	23°20	1° 3	12°10	13°35	23°16	n.a.
S 19	2 58 31	14°59'05	16°56	20°47	7°14	23° 0	10°27	25°12	13°56	23°22	1° 5	11°59	13°32	23°23	n.a.
M20	3 2 28	16° 0'26	29°29	22°24	8°28	23°43	10°36	25° 9	13°58	23°24	1° 6	11°50	13°29	23°30	n.a.
T 21	3 6 24	17° 1'46	12♁13	24° 2	9°43	24°26	10°44	25° 6	14° 1	23°27	1° 8	11°43	13°25	23°37	n.a.
W22	3 10 21	18° 3'06	25° 7	25°40	10°58	25° 9	10°53	25° 2	14° 3	23°29	1°10	11°40	13°22	23°43	n.a.
T 23	3 14 18	19° 4'26	8♃13	27°18	12°13	25°52	11° 1	24°59	14° 5	23°31	1°12	11°D38	13°19	23°50	n.a.
F 24	3 18 14	20° 5'45	21°31	28°56	13°27	26°35	11° 9	24°56	14° 7	23°33	1°14	11°38	13°16	23°57	n.a.
S 25	3 22 11	21° 7'03	5♁2	0♁35	14°42	27°18	11°17	24°52	14° 9	23°36	1°16	11°40	13°13	24° 3	n.a.
S 26	3 26 7	22° 8'22	18°48	2°13	15°57	28° 1	11°25	24°48	14°11	23°38	1°17	11°R40	13°10	24°10	n.a.
M27	3 30 4	23° 9'39	2♃49	3°52	17°11	28°44	11°33	24°45	14°13	23°40	1°19	11°40	13° 6	24°17	n.a.
T 28	3 34 0	24°10'56	17° 5	5°30	18°26	29°27	11°41	24°41	14°15	23°43	1°21	11°38	13° 3	24°24	n.a.
W29	3 37 57	25°12'11	1♃34	7° 9	19°41	0♁9	11°48	24°37	14°17	23°45	1°22	11°33	13° 0	24°30	n.a.
T 30	3 41 53	26♌13'27	16♃11	8♁47	20♁55	0♁52	11♃56	24♁33	14♃19	23♌47	1♁24	11♃27	12♃57	24♃37	n.a.

Delta T = 09h54m14s Julian Calendar 1 Nov. 1472 BCE == Greg. Calendar 19 Oct. 1472 BCE
 The year -1471 astronomical counting style corresponds to year 1472 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1472 BCE (-1471) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♆	♄	♁	♁	♁	♁
F 1	3 45 50	27♌14'41	0♃51	10♁25	22♁10	1♁35	12♃3	24°R29	14♃20	23♌49	1♁26	11°R20	12♃54	24♃44	n.a.
S 2	3 49 47	28°15'55	15°26	12° 3	23°24	2°18	12°10	24♁25	14°22	23°52	1°27	11♃13	12°50	24°51	n.a.
S 3	3 53 43	29°17'08	29°50	13°40	24°39	3° 1	12°17	24°21	14°24	23°54	1°29	11° 6	12°47	24°57	n.a.
M 4	3 57 40	0♁18'21	13♁55	15°16	25°53	3°44	12°24	24°17	14°25	23°56	1°30	11° 2	12°44	25° 4	n.a.
T 5	4 1 36	1°19'33	27°38	16°50	27° 8	4°26	12°30	24°12	14°27	23°58	1°32	10°59	12°41	25°11	n.a.
W 6	4 5 33	2°20'45	10♁57	18°24	28°22	5° 9	12°37	24° 8	14°28	24° 1	1°33	10°D58	12°38	25°17	n.a.
T 7	4 9 29	3°21'56	23°53	19°55	29°37	5°52	12°43	24° 4	14°30	24° 3	1°35	10°59	12°35	25°24	n.a.
F 8	4 13 26	4°23'06	6♁27	21°25	0♃51	6°34	12°50	23°59	14°31	24° 5	1°36	11° 0	12°31	25°31	n.a.
S 9	4 17 23	5°24'16	18°43	22°51	2° 5	7°17	12°56	23°55	14°32	24° 7	1°37	11° 2	12°28	25°38	n.a.
S 10	4 21 19	6°25'25	0♃46	24°15	3°20	8° 0	13° 2	23°50	14°34	24°10	1°39	11° 3	12°25	25°44	n.a.
M11	4 25 16	7°26'34	12°40	25°35	4°34	8°43	13° 7	23°46	14°35	24°12	1°40	11°R 3	12°22	25°51	n.a.
T 12	4 29 12	8°27'42	24°32	26°50	5°48	9°25	13°13	23°41	14°36	24°14	1°41	11° 2	12°19	25°58	n.a.
W13	4 33 9	9°28'49	6♁24	28° 0	7° 3	10° 8	13°19	23°36	14°37	24°16	1°43	10°59	12°16	26° 4	n.a.
T 14	4 37 5	10°29'55	18°23	29° 5	8°17	10°50	13°24	23°32	14°38	24°19	1°44	10°55	12°12	26°11	n.a.
F 15	4 41 2	11°31'01	0♌31	0♃2	9°31	11°33	13°29	23°27	14°39	24°21	1°45	10°50	12° 9	26°18	n.a.
S 16	4 44 58	12°32'06	12°52	0°53	10°45	12°16	13°34	23°22	14°40	24°23	1°46	10°44	12° 6	26°25	n.a.
S 17	4 48 55	13°33'09	25°26	1°34	11°59	12°58	13°39	23°17	14°41	24°25	1°47	10°39	12° 3	26°31	n.a.
M18	4 52 52	14°34'12	8♁16	2° 7	13°13	13°41	13°43	23°13	14°42	24°27	1°48	10°36	12° 0	26°38	n.a.
T 19	4 56 48	15°35'14	21°20	2°29	14°27	14°23	13°48	23° 8	14°43	24°30	1°49	10°33	11°56	26°45	n.a.
W20	5 0 45	16°36'15	4♃38	2°41	15°41	15° 6	13°52	23° 3	14°43	24°32	1°50	10°D32	11°53	26°51	n.a.
T 21	5 4 41	17°37'14	18° 8	2°R42	16°55	15°48	13°56	22°58	14°44	24°34	1°51	10°32	11°50	26°58	n.a.
F 22	5 8 38	18°38'11	1♁50	2°32	18° 9	16°31	14° 0	22°53	14°45	24°36	1°52	10°33	11°47	27° 5	n.a.
S 23	5 12 34	19°39'08	15°41	2°11	19°23	17°13	14° 4	22°48	14°45	24°38	1°53	10°34	11°44	27°12	n.a.
S 24	5 16 31	20°40'02	29°40	1°39	20°37	17°55	14° 8	22°43	14°46	24°40	1°54	10°36	11°41	27°18	n.a.
M25	5 20 27	21°40'55	13♁46	0°56	21°51	18°38	14°11	22°39	14°46	24°42	1°55	10°36	11°37	27°25	n.a.
T 26	5 24 24	22°41'46	27°56	0° 5	23° 4	19°20	14°14	22°34	14°47	24°44	1°56	10°R37	11°34	27°32	n.a.
W27	5 28 21	23°42'35	12♃9	29♁6	24°18	20° 3	14°17	22°29	14°47	24°46	1°56	10°36	11°31	27°39	n.a.
T 28	5 32 17	24°43'22	26°23	28° 1	25°32	20°45	14°20	22°24	14°47	24°48	1°57	10°34	11°28	27°45	n.a.
F 29	5 36 14	25°44'08	10♃33	26°52	26°45	21°27	14°23	22°19	14°47	24°50	1°58	10°32	11°25	27°52	n.a.
S 30	5 40 10	26°44'52	24°38	25°40	27°59	22° 9	14°26	22°14	14°48	24°52	1°59	10°30	11°22	27°59	n.a.
S 31	5 44 7	27♁45'35	8♁32	24♁29	29♃12	22♁52	14♃28	22♁9	14♃48	24♌54	1♁59	10♃29	11♃18	28♃5	n.a.

Delta T = 09h54m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]