

SWISS EPHEMERIS for the year 1673 BCE

JANUARY 1673 BCE (-1672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	5 40 4	26°51'43	27°25	3°24	6°29	9°3	1°R40	15°R45	1°Y38	2°R55	27°16	20°R 0	18°M.30	27°M.23	n.a.		
M 2	5 44 1	27°52'22	9°30	4°45	7°44	9°47	1°M39	15°Q43	1°38	2°M55	27°18	19°M.54	18°27	27°30	n.a.		
T 3	5 47 57	28°53'00	21°45	6° 6	8°58	10°31	1°39	15°41	1°39	2°54	27°20	19°46	18°24	27°37	n.a.		
W 4	5 51 54	29°53'36	4°10	7°29	10°13	11°14	1°39	15°38	1°39	2°54	27°22	19°39	18°21	27°43	n.a.		
T 5	5 55 50	0°54'10	16°47	8°53	11°28	11°58	1°38	15°36	1°40	2°53	27°23	19°32	18°18	27°50	n.a.		
F 6	5 59 47	1°54'42	29°36	10°18	12°42	12°42	1°37	15°33	1°40	2°53	27°25	19°26	18°15	27°57	n.a.		
S 7	6 3 44	2°55'12	12°40	11°44	13°57	13°26	1°36	15°30	1°41	2°52	27°27	19°22	18°11	28° 3	n.a.		
S 8	6 7 40	3°55'39	26° 1	13°11	15°11	14° 9	1°35	15°28	1°42	2°52	27°29	19°20	18° 8	28°10	n.a.		
M 9	6 11 37	4°56'05	9°Y39	14°39	16°26	14°53	1°33	15°25	1°43	2°51	27°31	19°D20	18° 5	28°16	n.a.		
T 10	6 15 33	5°56'29	23°36	16° 9	17°40	15°37	1°31	15°22	1°43	2°50	27°32	19°21	18° 2	28°23	n.a.		
W11	6 19 30	6°56'50	7°52	17°39	18°55	16°21	1°30	15°19	1°44	2°50	27°34	19°22	17°59	28°30	n.a.		
T 12	6 23 26	7°57'09	22°25	19°10	20°10	17° 5	1°28	15°16	1°45	2°49	27°36	19°R22	17°56	28°36	n.a.		
F 13	6 27 23	8°57'26	7°II13	20°43	21°24	17°49	1°25	15°12	1°46	2°48	27°38	19°21	17°52	28°43	n.a.		
S 14	6 31 19	9°57'41	22° 9	22°16	22°39	18°33	1°23	15° 9	1°47	2°47	27°39	19°17	17°49	28°50	n.a.		
S 15	6 35 16	10°57'54	7°6	23°50	23°53	19°17	1°20	15° 6	1°48	2°46	27°41	19°11	17°46	28°56	n.a.		
M16	6 39 13	11°58'05	21°53	25°26	25° 8	20° 1	1°18	15° 2	1°49	2°45	27°43	19° 4	17°43	29° 3	n.a.		
T 17	6 43 9	12°58'14	6°Q24	27° 2	26°22	20°45	1°15	14°59	1°51	2°45	27°45	18°55	17°40	29°10	n.a.		
W18	6 47 6	13°58'21	20°32	28°39	27°37	21°29	1°12	14°55	1°52	2°44	27°47	18°46	17°36	29°16	n.a.		
T 19	6 51 2	14°58'26	4°M13	0°Z18	28°51	22°13	1° 8	14°52	1°53	2°43	27°48	18°38	17°33	29°23	n.a.		
F 20	6 54 59	15°58'30	17°26	1°57	0°Z 6	22°57	1° 5	14°48	1°54	2°42	27°50	18°32	17°30	29°30	n.a.		
S 21	6 58 55	16°58'31	0°L13	3°38	1°20	23°41	1° 1	14°44	1°56	2°41	27°52	18°28	17°27	29°36	n.a.		
S 22	7 2 52	17°58'31	12°37	5°20	2°34	24°25	0°57	14°40	1°57	2°40	27°53	18°27	17°24	29°43	n.a.		
M23	7 6 48	18°58'29	24°44	7° 2	3°49	25° 9	0°53	14°37	1°59	2°39	27°55	18°D27	17°21	29°50	n.a.		
T 24	7 10 45	19°58'25	6°M39	8°46	5° 3	25°54	0°49	14°33	2° 0	2°38	27°57	18°27	17°17	29°56	n.a.		
W25	7 14 42	20°58'19	18°26	10°31	6°18	26°38	0°45	14°29	2° 2	2°37	27°59	18°R28	17°14	0°Z 3	n.a.		
T 26	7 18 38	21°58'12	0°X13	12°17	7°32	27°22	0°40	14°25	2° 3	2°35	28° 0	18°27	17°11	0° 9	n.a.		
F 27	7 22 35	22°58'02	12° 2	14° 4	8°47	28° 6	0°36	14°20	2° 5	2°34	28° 2	18°24	17° 8	0°16	n.a.		
S 28	7 26 31	23°57'51	23°58	15°53	10° 1	28°50	0°31	14°16	2° 7	2°33	28° 4	18°19	17° 5	0°23	n.a.		
S 29	7 30 28	24°57'38	6°Z 4	17°42	11°15	29°35	0°26	14°12	2° 9	2°32	28° 5	18°11	17° 2	0°29	n.a.		
M30	7 34 24	25°57'22	18°21	19°33	12°30	0°X19	0°21	14° 8	2°10	2°31	28° 7	18° 0	16°58	0°36	n.a.		
T 31	7 38 21	26°57'04	0°X52	21°Z25	13°Z44	1°X 3	0°M16	14°Q 4	2°Y12	2°M29	28°X 8	17°M.48	16°M.55	0°X43	n.a.		

Delta T = 11h11m31s Julian Calendar 1 Jan. 1673 BCE == Greg. Calendar 18 Dec. 1674 BCE
 The year -1672 astronomical counting style corresponds to year 1673 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1673 BCE (-1672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	7 42 18	27°56'44	13°36	23°18	14°58	1°X48	0°R10	13°R59	2°Y14	2°R28	28°X10	17°R35	16°M.52	0°X49	n.a.		
T 2	7 46 14	28°56'22	26°32	25°12	16°13	2°32	0°M 5	13°Q55	2°16	2°M27	28°X12	17°M.23	16°49	0°56	n.a.		
F 3	7 50 11	29°55'58	9°X40	27° 7	17°27	3°16	29°Q59	13°51	2°18	2°26	28°13	17°13	16°46	1° 3	n.a.		
S 4	7 54 7	0°55'31	22°59	29° 3	18°41	4° 0	29°53	13°46	2°20	2°24	28°15	17° 5	16°42	1° 9	n.a.		
S 5	7 58 4	1°55'01	6°Y30	1°X 1	19°56	4°45	29°47	13°42	2°22	2°23	28°16	17° 0	16°39	1°16	n.a.		
M 6	8 2 0	2°54'30	20°11	2°59	21°10	5°29	29°41	13°37	2°24	2°22	28°18	16°58	16°36	1°23	n.a.		
T 7	8 5 57	3°53'55	4°Z 3	4°58	22°24	6°13	29°35	13°33	2°26	2°20	28°19	16°D58	16°33	1°29	n.a.		
W 8	8 9 53	4°53'19	18° 8	6°58	23°39	6°58	29°29	13°28	2°28	2°19	28°21	16°R58	16°30	1°36	n.a.		
T 9	8 13 50	5°52'39	2°II23	8°59	24°53	7°42	29°22	13°24	2°31	2°17	28°22	16°57	16°27	1°43	n.a.		
F 10	8 17 47	6°51'58	16°48	11° 0	26° 7	8°27	29°16	13°19	2°33	2°16	28°24	16°55	16°23	1°49	n.a.		
S 11	8 21 43	7°51'13	1°E18	13° 2	27°21	9°11	29° 9	13°14	2°35	2°15	28°25	16°49	16°20	1°56	n.a.		
S 12	8 25 40	8°50'27	15°50	15° 3	28°36	9°55	29° 2	13°10	2°38	2°13	28°27	16°41	16°17	2° 3	n.a.		
M13	8 29 36	9°49'38	0°Q17	17° 5	29°50	10°40	28°56	13° 5	2°40	2°12	28°28	16°31	16°14	2° 9	n.a.		
T 14	8 33 33	10°48'47	14°33	19° 6	1°X 4	11°24	28°49	13° 1	2°42	2°10	28°30	16°19	16°11	2°16	n.a.		
W15	8 37 29	11°47'53	28°30	21° 7	2°18	12° 9	28°42	12°56	2°45	2° 9	28°31	16° 7	16° 7	2°23	n.a.		
T 16	8 41 26	12°46'58	12°M 6	23° 6	3°32	12°53	28°35	12°51	2°47	2° 7	28°33	15°56	16° 4	2°29	n.a.		
F 17	8 45 22	13°46'00	25°17	25° 5	4°47	13°37	28°27	12°47	2°50	2° 6	28°34	15°47	16° 1	2°36	n.a.		
S 18	8 49 19	14°45'00	8°L 5	27° 1	6° 1	14°22	28°20	12°42	2°52	2° 4	28°35	15°40	15°58	2°42	n.a.		
S 19	8 53 16	15°43'58	20°32	28°56	7°15	15° 6	28°13	12°38	2°55	2° 2	28°37	15°37	15°55	2°49	n.a.		
M20	8 57 12	16°42'55	2°M41	0°X48	8°29	15°51	28° 5	12°33	2°58	2° 1	28°38	15°35	15°52	2°56	n.a.		
T 21	9 1 9	17°41'49	14°37	2°37	9°43	16°35	27°58	12°28	3° 0	1°59	28°39	15°35	15°48	3° 2	n.a.		
W22	9 5 5	18°40'42	26°27	4°23	10°57	17°20	27°51	12°24	3° 3	1°58	28°40	15°35	15°45	3° 9	n.a.		
T 23	9 9 2	19°39'33	8°X15	6° 5	12°11	18° 4	27°43	12°19	3° 6	1°56	28°42	15°34	15°42	3°16	n.a.		
F 24	9 12 58	20°38'22	20° 7	7°43	13°26	18°49	27°36	12°15	3° 8	1°55	28°43	15°31	15°39	3°22	n.a.		
S 25	9 16 55	21°37'08	2°Z 7	9°17	14°40	19°33	27°28	12°10	3°11	1°53	28°44	15°25	15°36	3°29	n.a.		
S 26	9 20 51	22°35'53	14°20	10°47	15°54	20°18	27°20	12° 6	3°14	1°51	28°45	15°17	15°33	3°36	n.a.		
M27	9 24 48	23°34'36	26°48	12°11	17° 8	21° 2	27°13	12° 1	3°17	1°50	28°47	15° 7	15°29	3°42	n.a.		
T 28	9 28 45	24°33'17	9°X33	13°31	18°22	21°46	27° 5	11°57	3°20	1°48	28°48	14°55	15°26	3°49	n.a.		
W29	9 32 41	25°31'56	22°X35	14°X45	19°X36	22°X31	26°Q57	11°Q52	3°Y23	1°M47	28°X49	14°M.42	15°M.23	3°X56	n.a.		

Delta T = 11h11m29s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1673 BCE

MARCH 1673 BCE (-1672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	9 36 38	26 ³⁰ 33	5 ³ 53	15 ³ 54	20 ³⁰ 50	23 ³⁷ 15	26 ⁰ R50	11 ⁰ R48	3 ⁰ Y25	1 ⁰ R45	28 ³⁷ 50	14 ⁰ R29	15 ⁰ M20	4 ³⁷ 2	n.a.		
F 2	9 40 34	27 ⁰ 29'08	19 ⁰ 25	16 ⁰ 57	22 ⁰ 4	24 ⁰ 0	26 ⁰ Ω42	11 ⁰ Ω44	3 ⁰ 28	1 ⁰ η43	28 ⁰ 51	14 ⁰ M19	15 ⁰ 17	4 ⁰ 9	n.a.		
S 3	9 44 31	28 ⁰ 27'40	3 ⁰ Y 8	17 ⁰ 55	23 ⁰ 18	24 ⁰ 44	26 ⁰ 34	11 ⁰ 39	3 ⁰ 31	1 ⁰ 42	28 ⁰ 52	14 ⁰ 11	15 ⁰ 13	4 ⁰ 16	n.a.		
S 4	9 48 27	29 ⁰ 26'10	16 ⁰ 59	18 ⁰ 47	24 ⁰ 32	25 ⁰ 29	26 ⁰ 26	11 ⁰ 35	3 ⁰ 34	1 ⁰ 40	28 ⁰ 53	14 ⁰ 6	15 ⁰ 10	4 ⁰ 22	n.a.		
M 5	9 52 24	0 ⁰ 24'38	0 ⁰ 56	19 ⁰ 32	25 ⁰ 46	26 ⁰ 13	26 ⁰ 19	11 ⁰ 31	3 ⁰ 37	1 ⁰ 38	28 ⁰ 54	14 ⁰ 3	15 ⁰ 7	4 ⁰ 29	n.a.		
T 6	9 56 20	1 ⁰ 23'04	14 ⁰ 58	20 ⁰ 12	27 ⁰ 0	26 ⁰ 57	26 ⁰ 11	11 ⁰ 26	3 ⁰ 40	1 ⁰ 37	28 ⁰ 55	14 ⁰ D 3	15 ⁰ 4	4 ⁰ 36	n.a.		
W 7	10 0 17	2 ⁰ 21'27	29 ⁰ 3	20 ⁰ 46	28 ⁰ 14	27 ⁰ 42	26 ⁰ 4	11 ⁰ 22	3 ⁰ 44	1 ⁰ 35	28 ⁰ 56	14 ⁰ R 3	15 ⁰ 1	4 ⁰ 42	n.a.		
T 8	10 4 13	3 ⁰ 19'48	13 ⁰ II11	21 ⁰ 14	29 ⁰ 28	28 ⁰ 26	25 ⁰ 56	11 ⁰ 18	3 ⁰ 47	1 ⁰ 33	28 ⁰ 57	14 ⁰ 3	14 ⁰ 58	4 ⁰ 49	n.a.		
F 9	10 8 10	4 ⁰ 18'07	27 ⁰ 20	21 ⁰ 35	0 ⁰ 42	29 ⁰ 10	25 ⁰ 48	11 ⁰ 14	3 ⁰ 50	1 ⁰ 32	28 ⁰ 58	14 ⁰ 1	14 ⁰ 54	4 ⁰ 56	n.a.		
S 10	10 12 7	5 ⁰ 16'24	11 ⁰ Ω29	21 ⁰ 51	1 ⁰ 56	29 ⁰ 55	25 ⁰ 41	11 ⁰ 10	3 ⁰ 53	1 ⁰ 30	28 ⁰ 59	13 ⁰ 56	14 ⁰ 51	5 ⁰ 2	n.a.		
S 11	10 16 3	6 ⁰ 14'38	25 ⁰ 35	22 ⁰ 0	3 ⁰ 10	0 ⁰ 39	25 ⁰ 33	11 ⁰ 6	3 ⁰ 56	1 ⁰ 29	29 ⁰ 0	13 ⁰ 50	14 ⁰ 48	5 ⁰ 9	n.a.		
M12	10 20 0	7 ⁰ 12'50	9 ⁰ Ω35	22 ⁰ R 4	4 ⁰ 24	1 ⁰ 23	25 ⁰ 26	11 ⁰ 2	3 ⁰ 59	1 ⁰ 27	29 ⁰ 1	13 ⁰ 41	14 ⁰ 45	5 ⁰ 15	n.a.		
T 13	10 23 56	8 ⁰ 11'00	23 ⁰ 25	22 ⁰ 2	5 ⁰ 38	2 ⁰ 8	25 ⁰ 19	10 ⁰ 58	4 ⁰ 2	1 ⁰ 25	29 ⁰ 1	13 ⁰ 30	14 ⁰ 42	5 ⁰ 22	n.a.		
W14	10 27 53	9 ⁰ 9'08	7 ⁰ η 1	21 ⁰ 54	6 ⁰ 52	2 ⁰ 52	25 ⁰ 11	10 ⁰ 55	4 ⁰ 6	1 ⁰ 24	29 ⁰ 2	13 ⁰ 19	14 ⁰ 39	5 ⁰ 29	n.a.		
T 15	10 31 49	10 ⁰ 7'14	20 ⁰ 19	21 ⁰ 42	8 ⁰ 6	3 ⁰ 36	25 ⁰ 4	10 ⁰ 51	4 ⁰ 9	1 ⁰ 22	29 ⁰ 3	13 ⁰ 10	14 ⁰ 35	5 ⁰ 35	n.a.		
F 16	10 35 46	11 ⁰ 5'19	3 ⁰ Ω 0	21 ⁰ 24	9 ⁰ 20	4 ⁰ 20	24 ⁰ 57	10 ⁰ 47	4 ⁰ 12	1 ⁰ 21	29 ⁰ 4	13 ⁰ 2	14 ⁰ 32	5 ⁰ 42	n.a.		
S 17	10 39 42	12 ⁰ 3'21	16 ⁰ 0	21 ⁰ 2	10 ⁰ 33	5 ⁰ 5	24 ⁰ 50	10 ⁰ 44	4 ⁰ 15	1 ⁰ 19	29 ⁰ 5	12 ⁰ 56	14 ⁰ 29	5 ⁰ 49	n.a.		
S 18	10 43 39	13 ⁰ 1'22	28 ⁰ 23	20 ⁰ 36	11 ⁰ 47	5 ⁰ 49	24 ⁰ 43	10 ⁰ 40	4 ⁰ 19	1 ⁰ 17	29 ⁰ 5	12 ⁰ 53	14 ⁰ 26	5 ⁰ 55	n.a.		
M19	10 47 36	13 ⁰ 59'21	10 ⁰ M31	20 ⁰ 6	13 ⁰ 1	6 ⁰ 33	24 ⁰ 36	10 ⁰ 36	4 ⁰ 22	1 ⁰ 16	29 ⁰ 6	12 ⁰ D52	14 ⁰ 23	6 ⁰ 2	n.a.		
T 20	10 51 32	14 ⁰ 57'19	22 ⁰ 28	19 ⁰ 33	14 ⁰ 15	7 ⁰ 17	24 ⁰ 29	10 ⁰ 33	4 ⁰ 25	1 ⁰ 14	29 ⁰ 7	12 ⁰ 52	14 ⁰ 19	6 ⁰ 9	n.a.		
W21	10 55 29	15 ⁰ 55'15	4 ⁰ 718	18 ⁰ 58	15 ⁰ 29	8 ⁰ 1	24 ⁰ 22	10 ⁰ 30	4 ⁰ 29	1 ⁰ 13	29 ⁰ 7	12 ⁰ 53	14 ⁰ 16	6 ⁰ 15	n.a.		
T 22	10 59 25	16 ⁰ 53'10	16 ⁰ 8	18 ⁰ 21	16 ⁰ 43	8 ⁰ 45	24 ⁰ 16	10 ⁰ 26	4 ⁰ 32	1 ⁰ 11	29 ⁰ 8	12 ⁰ R53	14 ⁰ 13	6 ⁰ 22	n.a.		
F 23	11 3 22	17 ⁰ 51'03	28 ⁰ 1	17 ⁰ 44	17 ⁰ 57	9 ⁰ 30	24 ⁰ 9	10 ⁰ 23	4 ⁰ 35	1 ⁰ 9	29 ⁰ 9	12 ⁰ 53	14 ⁰ 10	6 ⁰ 29	n.a.		
S 24	11 7 18	18 ⁰ 48'55	10 ⁰ 3 3	17 ⁰ 6	19 ⁰ 10	10 ⁰ 14	24 ⁰ 3	10 ⁰ 20	4 ⁰ 39	1 ⁰ 8	29 ⁰ 9	12 ⁰ 50	14 ⁰ 7	6 ⁰ 35	n.a.		
S 25	11 11 15	19 ⁰ 46'46	22 ⁰ 20	16 ⁰ 28	20 ⁰ 24	10 ⁰ 58	23 ⁰ 56	10 ⁰ 17	4 ⁰ 42	1 ⁰ 6	29 ⁰ 10	12 ⁰ 46	14 ⁰ 4	6 ⁰ 42	n.a.		
M26	11 15 11	20 ⁰ 44'35	4 ⁰ Ω54	15 ⁰ 51	21 ⁰ 38	11 ⁰ 42	23 ⁰ 50	10 ⁰ 14	4 ⁰ 46	1 ⁰ 5	29 ⁰ 10	12 ⁰ 40	14 ⁰ 0	6 ⁰ 49	n.a.		
T 27	11 19 8	21 ⁰ 42'22	17 ⁰ 48	15 ⁰ 16	22 ⁰ 52	12 ⁰ 26	23 ⁰ 44	10 ⁰ 11	4 ⁰ 49	1 ⁰ 3	29 ⁰ 11	12 ⁰ 32	13 ⁰ 57	6 ⁰ 55	n.a.		
W28	11 23 5	22 ⁰ 40'08	1 ⁰ 3 3	14 ⁰ 43	24 ⁰ 6	13 ⁰ 10	23 ⁰ 38	10 ⁰ 8	4 ⁰ 52	1 ⁰ 2	29 ⁰ 11	12 ⁰ 23	13 ⁰ 54	7 ⁰ 2	n.a.		
T 29	11 27 1	23 ⁰ 37'53	14 ⁰ 39	14 ⁰ 13	25 ⁰ 20	13 ⁰ 53	23 ⁰ 32	10 ⁰ 6	4 ⁰ 56	1 ⁰ 0	29 ⁰ 12	12 ⁰ 15	13 ⁰ 51	7 ⁰ 9	n.a.		
F 30	11 30 58	24 ⁰ 35'36	28 ⁰ 32	13 ⁰ 46	26 ⁰ 33	14 ⁰ 37	23 ⁰ 26	10 ⁰ 3	4 ⁰ 59	0 ⁰ 59	29 ⁰ 12	12 ⁰ 8	13 ⁰ 48	7 ⁰ 15	n.a.		
S 31	11 34 54	25 ⁰ 33'18	12 ⁰ Y40	13 ⁰ 322	27 ⁰ 47	15 ⁰ 321	23 ⁰ Ω21	10 ⁰ Ω 0	5 ⁰ Y 3	0 ⁰ η57	29 ⁰ 12	12 ⁰ M 3	13 ⁰ M44	7 ⁰ 22	n.a.		

Delta T = 11h11m27s Julian Calendar 1 March 1673 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 1673 BCE
 The year -1672 astronomical counting style corresponds to year 1673 B.C.E historical counting style.

APRIL 1673 BCE (-1672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	11 38 51	26 ⁰ 30'57	26 ⁰ Y56	13 ⁰ R 2	29 ⁰ 3 1	16 ⁰ 3 5	23 ⁰ R15	9 ⁰ R58	5 ⁰ Y 6	0 ⁰ R56	29 ⁰ 13	12 ⁰ R 0	13 ⁰ M41	7 ⁰ 29	n.a.		
M 2	11 42 47	27 ⁰ 28'36	11 ⁰ 318	12 ⁰ 346	0 ⁰ Y15	16 ⁰ 49	23 ⁰ Ω10	9 ⁰ Ω56	5 ⁰ 10	0 ⁰ η55	29 ⁰ 13	11 ⁰ D59	13 ⁰ 38	7 ⁰ 35	n.a.		
T 3	11 46 44	28 ⁰ 26'13	25 ⁰ 39	12 ⁰ 35	1 ⁰ 28	17 ⁰ 32	23 ⁰ 5	9 ⁰ 53	5 ⁰ 13	0 ⁰ 53	29 ⁰ 13	12 ⁰ M 0	13 ⁰ 35	7 ⁰ 42	n.a.		
W 4	11 50 40	29 ⁰ 23'48	9 ⁰ II57	12 ⁰ 28	2 ⁰ 42	18 ⁰ 16	23 ⁰ 0	9 ⁰ 51	5 ⁰ 17	0 ⁰ 52	29 ⁰ 14	12 ⁰ 1	13 ⁰ 32	7 ⁰ 49	n.a.		
T 5	11 54 37	0 ⁰ Y21'21	24 ⁰ 10	12 ⁰ D25	3 ⁰ 56	19 ⁰ 0	22 ⁰ 55	9 ⁰ 49	5 ⁰ 20	0 ⁰ 50	29 ⁰ 14	12 ⁰ R 2	13 ⁰ 29	7 ⁰ 55	n.a.		
F 6	11 58 33	1 ⁰ 18'53	8 ⁰ Ω16	12 ⁰ 28	5 ⁰ 10	19 ⁰ 43	22 ⁰ 50	9 ⁰ 47	5 ⁰ 23	0 ⁰ 49	29 ⁰ 14	12 ⁰ 2	13 ⁰ 25	8 ⁰ 2	n.a.		
S 7	12 2 30	2 ⁰ 16'23	22 ⁰ 13	12 ⁰ 34	6 ⁰ 23	20 ⁰ 27	22 ⁰ 45	9 ⁰ 45	5 ⁰ 27	0 ⁰ 48	29 ⁰ 14	12 ⁰ 0	13 ⁰ 22	8 ⁰ 9	n.a.		
S 8	12 6 27	3 ⁰ 13'52	6 ⁰ Ω 0	12 ⁰ 45	7 ⁰ 37	21 ⁰ 10	22 ⁰ 41	9 ⁰ 43	5 ⁰ 30	0 ⁰ 46	29 ⁰ 14	11 ⁰ 57	13 ⁰ 19	8 ⁰ 15	n.a.		
M 9	12 10 23	4 ⁰ 11'18	19 ⁰ 36	13 ⁰ 1	8 ⁰ 51	21 ⁰ 54	22 ⁰ 37	9 ⁰ 41	5 ⁰ 34	0 ⁰ 45	29 ⁰ 15	11 ⁰ 52	13 ⁰ 16	8 ⁰ 22	n.a.		
T 10	12 14 20	5 ⁰ 8'44	3 ⁰ η 0	13 ⁰ 21	10 ⁰ 4	22 ⁰ 37	22 ⁰ 33	9 ⁰ 40	5 ⁰ 37	0 ⁰ 44	29 ⁰ 15	11 ⁰ 46	13 ⁰ 13	8 ⁰ 29	n.a.		
W11	12 18 16	6 ⁰ 6'08	16 ⁰ 11	13 ⁰ 46	11 ⁰ 18	23 ⁰ 20	22 ⁰ 29	9 ⁰ 38	5 ⁰ 41	0 ⁰ 42	29 ⁰ 15	11 ⁰ 41	13 ⁰ 10	8 ⁰ 35	n.a.		
T 12	12 22 13	7 ⁰ 3'31	29 ⁰ 7	14 ⁰ 15	12 ⁰ 32	24 ⁰ 3	22 ⁰ 25	9 ⁰ 37	5 ⁰ 44	0 ⁰ 41	29 ⁰ 15	11 ⁰ 35	13 ⁰ 6	8 ⁰ 42	n.a.		
F 13	12 26 9	8 ⁰ 0'52	11 ⁰ Ω49	14 ⁰ 47	13 ⁰ 45	24 ⁰ 47	22 ⁰ 21	9 ⁰ 35	5 ⁰ 48	0 ⁰ 40	29 ⁰ 15	11 ⁰ 31	13 ⁰ 3	8 ⁰ 49	n.a.		
S 14	12 30 6	8 ⁰ 58'12	24 ⁰ 16	15 ⁰ 24	14 ⁰ 59	25 ⁰ 30	22 ⁰ 18	9 ⁰ 34	5 ⁰ 51	0 ⁰ 39	29 ⁰ R15	11 ⁰ 28	13 ⁰ 0	8 ⁰ 55	n.a.		
S 15	12 34 2	9 ⁰ 55'32	6 ⁰ M31	16 ⁰ 5	16 ⁰ 13	26 ⁰ 13	22 ⁰ 15	9 ⁰ 33	5 ⁰ 55	0 ⁰ 38	29 ⁰ 15	11 ⁰ D27	12 ⁰ 57	9 ⁰ 2	n.a.		
M16	12 37 59	10 ⁰ 52'50	18 ⁰ 34	16 ⁰ 50	17 ⁰ 26	26 ⁰ 56	22 ⁰ 11	9 ⁰ 32	5 ⁰ 58	0 ⁰ 36	29 ⁰ 15	11 ⁰ 27	12 ⁰ 54	9 ⁰ 8	n.a.		
T 17	12 41 56	11 ⁰ 50'08	0 ⁰ 728	17 ⁰ 38	18 ⁰ 40	27 ⁰ 39	22 ⁰ 8	9 ⁰ 31	6 ⁰ 2	0 ⁰ 35	29 ⁰ 15	11 ⁰ 28	12 ⁰ 50	9 ⁰ 15	n.a.		
W18	12 45 52	12 ⁰ 47'25	12 ⁰ 18	18 ⁰ 30	19 ⁰ 54	28 ⁰ 22	22 ⁰ 6	9 ⁰ 30	6 ⁰ 5	0 ⁰ 34	29 ⁰ 15	11 ⁰ 30	12 ⁰				

SWISS EPHEMERIS for the year 1673 BCE

MAY 1673 BCE (-1672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	13 37 7	25°11'06	5°II39	4°V38	5°S50	7°A34	21°R46	9°L27	6°V50	0°R22	29°R11	11°M17	12°M 6	10°A48	n.a.		
W 2	13 41 4	26° 8'13	20°18	6°13	7° 4	8°15	21°L46	9°28	6°53	0°M21	29°A11	11°18	12° 3	10°55	n.a.		
T 3	13 45 0	1°50'45	12°M58	16°42	14°25	12°24	21°D45	9°28	6°56	0°20	29°10	11°19	12° 0	11° 2	n.a.		
F 4	13 48 57	28° 2'27	18°58	9°32	9°31	9°39	21°46	9°29	7° 0	0°20	29°10	11°20	11°56	11° 8	n.a.		
S 5	13 52 54	28°59'33	2°L54	11°15	10°44	10°20	21°46	9°30	7° 3	0°19	29° 9	11°R20	11°53	11°15	n.a.		
S 6	13 56 50	29°56'38	16°32	13° 2	11°58	11° 2	21°46	9°30	7° 6	0°18	29° 9	11°20	11°50	11°22	n.a.		
M 7	14 0 47	0°S3'42	29°53	14°51	13°11	11°43	21°47	9°31	7°10	0°18	29° 8	11°19	11°47	11°28	n.a.		
T 8	14 4 43	1°50'45	12°M58	16°42	14°25	12°24	21°48	9°32	7°13	0°17	29° 8	11°18	11°44	11°35	n.a.		
W 9	14 8 40	2°47'48	25°47	18°36	15°38	13° 6	21°49	9°34	7°16	0°16	29° 7	11°17	11°41	11°42	n.a.		
T 10	14 12 36	3°44'51	8°A23	20°33	16°52	13°47	21°50	9°35	7°19	0°16	29° 6	11°16	11°37	11°48	n.a.		
F 11	14 16 33	4°41'53	20°46	22°31	18° 5	14°28	21°51	9°36	7°22	0°15	29° 6	11°15	11°34	11°55	n.a.		
S 12	14 20 29	5°38'55	2°M59	24°32	19°19	15° 8	21°53	9°38	7°26	0°15	29° 5	11°15	11°31	12° 2	n.a.		
S 13	14 24 26	6°35'56	15° 3	26°35	20°32	15°49	21°54	9°39	7°29	0°15	29° 4	11°D15	11°28	12° 8	n.a.		
M14	14 28 22	7°32'58	26°59	28°40	21°46	16°30	21°56	9°41	7°32	0°14	29° 4	11°15	11°25	12°15	n.a.		
T 15	14 32 19	8°30'00	8°A50	0°B46	22°59	17°10	21°58	9°43	7°35	0°14	29° 3	11°15	11°21	12°22	n.a.		
W16	14 36 16	9°27'02	20°39	2°54	24°13	17°51	22° 1	9°45	7°38	0°13	29° 2	11°15	11°18	12°28	n.a.		
T 17	14 40 12	10°24'04	2°Z29	5° 3	25°26	18°31	22° 3	9°46	7°41	0°13	29° 1	11°15	11°15	12°35	n.a.		
F 18	14 44 9	11°21'06	14°24	7°12	26°40	19°11	22° 6	9°48	7°44	0°13	29° 1	11°R15	11°12	12°42	n.a.		
S 19	14 48 5	12°18'08	26°26	9°22	27°53	19°51	22° 8	9°51	7°47	0°13	29° 0	11°15	11° 9	12°48	n.a.		
S 20	14 52 2	13°15'11	8°A42	11°33	29° 7	20°31	22°11	9°53	7°50	0°12	28°59	11°D15	11° 6	12°55	n.a.		
M21	14 55 58	14°12'14	21°14	13°43	0°II20	21°11	22°14	9°55	7°53	0°12	28°58	11°15	11° 2	13° 2	n.a.		
T 22	14 59 55	15° 9'17	4°H 7	15°53	1°33	21°50	22°18	9°58	7°56	0°12	28°57	11°16	10°59	13° 8	n.a.		
W23	15 3 51	16° 6'21	17°23	18° 2	2°47	22°30	22°21	10° 0	7°59	0°12	28°56	11°16	10°56	13°15	n.a.		
T 24	15 7 48	17° 3'26	1°V 6	20°11	4° 0	23° 9	22°25	10° 3	8° 2	0°12	28°55	11°16	10°53	13°22	n.a.		
F 25	15 11 45	18° 0'30	15°15	22°19	5°14	23°48	22°28	10° 5	8° 5	0°12	28°54	11°17	10°50	13°28	n.a.		
S 26	15 15 41	18°57'36	29°48	24°25	6°27	24°27	22°32	10° 8	8° 8	0°12	28°53	11°17	10°47	13°35	n.a.		
S 27	15 19 38	19°54'41	14°B39	26°30	7°40	25° 6	22°36	10°11	8°11	0°D12	28°52	11°R17	10°43	13°42	n.a.		
M28	15 23 34	20°51'48	28°42	28°34	8°54	25°45	22°41	10°14	8°13	0°12	28°51	11°17	10°40	13°48	n.a.		
T 29	15 27 31	21°48'54	14°II48	0°III36	10° 7	26°24	22°45	10°17	8°16	0°12	28°50	11°16	10°37	13°55	n.a.		
W30	15 31 27	22°46'01	29°48	2°37	11°21	27° 2	22°49	10°20	8°19	0°12	28°49	11°15	10°34	14° 2	n.a.		
T 31	15 35 24	23°B43'08	14°B34	4°II36	12°II34	27°A40	22°L54	10°L23	8°V21	0°M12	28°A48	11°M14	10°M31	14°A 8	n.a.		

Delta T = 11h11m23s Julian Calendar 1 May 1673 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 1673 BCE
 The year -1672 astronomical counting style corresponds to year 1673 B.C.E historical counting style.

JUNE 1673 BCE (-1672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	15 39 20	24°B40'15	29°E 0	6°II33	13°II47	28°A18	22°L59	10°L26	8°V24	0°M12	28°R47	11°R12	10°M27	14°A15	n.a.		
S 2	15 43 17	25°37'23	13°L 3	8°28	15° 1	28°56	23° 4	10°30	8°27	0°12	28°A46	11°M12	10°24	14°22	n.a.		
S 3	15 47 14	26°34'31	26°41	10°22	16°14	29°34	23° 9	10°33	8°29	0°13	28°45	11°D11	10°21	14°28	n.a.		
M 4	15 51 10	27°31'39	9°M57	12°14	17°27	0°H 11	23°15	10°37	8°32	0°13	28°44	11°12	10°18	14°35	n.a.		
T 5	15 55 7	28°28'47	22°51	14° 4	18°41	0°49	23°20	10°40	8°34	0°13	28°43	11°13	10°15	14°42	n.a.		
W 6	15 59 3	29°25'55	5°A26	15°52	19°54	1°26	23°26	10°44	8°37	0°13	28°42	11°14	10°12	14°48	n.a.		
T 7	16 3 0	0°II23'05	17°48	17°38	21° 7	2° 3	23°31	10°48	8°39	0°14	28°41	11°15	10° 8	14°55	n.a.		
F 8	16 6 56	1°20'14	29°57	19°23	22°21	2°40	23°37	10°52	8°42	0°14	28°40	11°16	10° 5	15° 2	n.a.		
S 9	16 10 53	2°17'25	11°M58	21° 6	23°34	3°16	23°43	10°56	8°44	0°15	28°38	11°R17	10° 2	15° 8	n.a.		
S 10	16 14 49	3°14'36	23°53	22°47	24°47	3°53	23°50	11° 0	8°47	0°15	28°37	11°16	9°59	15°15	n.a.		
M11	16 18 46	4°11'48	5°A44	24°26	26° 1	4°29	23°56	11° 4	8°49	0°15	28°36	11°14	9°56	15°22	n.a.		
T 12	16 22 43	5° 9'00	17°33	26° 3	27°14	5° 5	24° 2	11° 8	8°51	0°16	28°35	11°12	9°52	15°28	n.a.		
W13	16 26 39	6° 6'14	29°23	27°39	28°27	5°41	24° 9	11°12	8°53	0°17	28°34	11° 8	9°49	15°35	n.a.		
T 14	16 30 36	7° 3'29	11°B15	29°13	29°40	6°16	24°16	11°17	8°56	0°17	28°32	11° 4	9°46	15°42	n.a.		
F 15	16 34 32	8° 0'45	23°13	0°B44	0°B54	6°51	24°23	11°21	8°58	0°18	28°31	10°59	9°43	15°48	n.a.		
S 16	16 38 29	8°58'02	5°A19	2°15	2° 7	7°27	24°30	11°25	9° 0	0°18	28°30	10°55	9°40	15°55	n.a.		
S 17	16 42 25	9°55'20	17°35	3°43	3°20	8° 1	24°37	11°30	9° 2	0°19	28°29	10°52	9°37	16° 2	n.a.		
M18	16 46 22	10°52'39	0°H 6	5° 9	4°33	8°36	24°44	11°35	9° 4	0°20	28°27	10°51	9°33	16° 9	n.a.		
T 19	16 50 18	11°50'00	12°55	6°34	5°46	9°10	24°52	11°39	9° 6	0°20	28°26	10°D50	9°30	16°15	n.a.		
W20	16 54 15	12°47'22	26° 6	7°56	7° 0	9°45	24°59	11°44	9° 8	0°21	28°25	10°51	9°27	16°22	n.a.		
T 21	16 58 12	13°44'46	9°V41	9°17	8°13	10°19	25° 7	11°49	9°10	0°22	28°24	10°52	9°24	16°29	n.a.		
F 22	17 2 8	14°42'11	23°42	10°36	9°26	10°52	25°15	11°54	9°12	0°23	28°22	10°53	9°21	16°35	n.a.		
S 23	17 6 5	15°39'37	8°B 9	11°52	10°39	11°26	25°22	11°59	9°14	0°24	28°21	10°R54	9°18	16°42	n.a.		
S 24	17 10 1	16°37'05	22°58	13° 7	11°52	11°59	25°30	12° 4	9°15	0°25	28°20	10°54	9°14	16°49	n.a.		
M25	17 13 58	17°34'34	8°II 4	14°19	13° 5	12°31	25°39	12° 9	9°17	0°25	28°18	10°52	9°11	16°55	n.a.		
T 26	17 17 54	18°32'05	23°18	15°29	14°18	13° 4	25°47	12°14	9°19	0°26	28°17	10°48	9° 8	17° 2	n.a.		
W27	17 21 51	19°29'37	8°B31	16°37	15°32	13°36	25°55	12°19	9°21	0°27	28°16	10°43	9° 5	17° 9	n.a.		
T 28	17 25 47	20°27'11	23°31	17°42	16°45	14° 8	26° 4	12°25	9°22	0°28	28°14	10°37	9° 2	17°15	n.a.		
F 29	17 29 44	21°24'45	8°L10	18°45	17°58	14°40	26°12	12°30	9°24	0°29	28°13	10°31	8°58	17°22	n.a.		
S 30	17 33 41	22°II22'21	22°L23	19°B46	19°B11	15°H 11	26°L21	12°L35	9°V25	0°M30	28°A12	10°M27	8°M55	17°A29	n.a.		

Delta T = 11h11m21s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1673 BCE

JULY 1673 BCE (-1672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	17 37 37	23II19'57	6♍ 8	20♄43	20♄24	15♃42	26♄30	12♄41	9♃27	0♍32	28°R10	10°R24	8♍.52	17♃35	n.a.
M 2	17 41 34	24°17'35	19°25	21°38	21°37	16°13	26°39	12°46	9°28	0°33	28♃ 9	10°D22	8°49	17°42	n.a.
T 3	17 45 30	25°15'14	2♄16	22°29	22°50	16°43	26°48	12°52	9°30	0°34	28° 8	10♍.22	8°46	17°49	n.a.
W 4	17 49 27	26°12'54	14°47	23°18	24° 3	17°13	26°57	12°57	9°31	0°35	28° 6	10°24	8°43	17°55	n.a.
T 5	17 53 23	27°10'35	27° 0	24° 3	25°16	17°43	27° 7	13° 3	9°32	0°36	28° 5	10°25	8°39	18° 2	n.a.
F 6	17 57 20	28° 8'18	9♍ 2	24°44	26°29	18°12	27°16	13° 9	9°34	0°37	28° 4	10°R26	8°36	18° 9	n.a.
S 7	18 1 16	29° 6'02	20°56	25°22	27°42	18°41	27°25	13°15	9°35	0°39	28° 2	10°25	8°33	18°15	n.a.
S 8	18 5 13	0♄ 3'48	2♃46	25°55	28°55	19°10	27°35	13°21	9°36	0°40	28° 1	10°22	8°30	18°22	n.a.
M 9	18 9 10	1° 1'35	14°34	26°25	0♄ 7	19°38	27°45	13°27	9°37	0°41	28° 0	10°18	8°27	18°29	n.a.
T 10	18 13 6	1°59'24	26°25	26°50	1°20	20° 6	27°54	13°32	9°38	0°43	27°58	10°11	8°24	18°35	n.a.
W11	18 17 3	2°57'15	8♂19	27°10	2°33	20°34	28° 4	13°38	9°39	0°44	27°57	10° 2	8°20	18°42	n.a.
T 12	18 20 59	3°55'07	20°18	27°25	3°46	21° 1	28°14	13°45	9°40	0°45	27°55	9°52	8°17	18°49	n.a.
F 13	18 24 56	4°53'01	2♃23	27°35	4°59	21°27	28°24	13°51	9°41	0°47	27°54	9°42	8°14	18°55	n.a.
S 14	18 28 52	5°50'57	14°37	27°R40	6°12	21°54	28°34	13°57	9°42	0°48	27°53	9°32	8°11	19° 2	n.a.
S 15	18 32 49	6°48'54	27° 0	27°39	7°24	22°20	28°45	14° 3	9°43	0°50	27°51	9°24	8° 8	19° 9	n.a.
M16	18 36 46	7°46'54	9♃36	27°32	8°37	22°45	28°55	14° 9	9°43	0°51	27°50	9°18	8° 4	19°15	n.a.
T 17	18 40 42	8°44'56	22°26	27°19	9°50	23°10	29° 5	14°16	9°44	0°53	27°49	9°15	8° 1	19°22	n.a.
W18	18 44 39	9°42'59	5♃33	27° 0	11° 2	23°35	29°16	14°22	9°45	0°54	27°48	9°D13	7°58	19°29	n.a.
T 19	18 48 35	10°41'05	19° 1	26°35	12°15	23°59	29°27	14°28	9°45	0°56	27°46	9°14	7°55	19°36	n.a.
F 20	18 52 32	11°39'14	2♂51	26° 4	13°28	24°22	29°37	14°35	9°46	0°57	27°45	9°R14	7°52	19°42	n.a.
S 21	18 56 28	12°37'24	17° 4	25°27	14°40	24°45	29°48	14°41	9°47	0°59	27°44	9°14	7°49	19°49	n.a.
S 22	19 0 25	13°35'37	1II40	24°44	15°53	25° 8	29°59	14°48	9°47	1° 1	27°42	9°12	7°45	19°56	n.a.
M23	19 4 21	14°33'51	16°35	23°57	17° 5	25°30	0♍10	14°54	9°47	1° 2	27°41	9° 8	7°42	20° 2	n.a.
T 24	19 8 18	15°32'08	1♄41	23° 5	18°18	25°52	0°21	15° 1	9°48	1° 4	27°40	9° 1	7°39	20° 9	n.a.
W25	19 12 15	16°30'27	16°51	22°10	19°30	26°13	0°32	15° 7	9°48	1° 6	27°38	8°52	7°36	20°16	n.a.
T 26	19 16 11	17°28'48	1♄52	21°12	20°43	26°33	0°43	15°14	9°48	1° 7	27°37	8°42	7°33	20°22	n.a.
F 27	19 20 8	18°27'11	16°36	20°12	21°55	26°53	0°54	15°21	9°49	1° 9	27°36	8°32	7°30	20°29	n.a.
S 28	19 24 4	19°25'36	0♍56	19°12	23° 8	27°13	1° 6	15°27	9°49	1°11	27°35	8°23	7°26	20°36	n.a.
S 29	19 28 1	20°24'02	14°46	18°14	24°20	27°32	1°17	15°34	9°49	1°13	27°34	8°16	7°23	20°42	n.a.
M30	19 31 57	21°22'30	28° 8	17°18	25°33	27°50	1°28	15°41	9°49	1°15	27°32	8°12	7°20	20°49	n.a.
T 31	19 35 54	22♄21'00	11♄ 2	16♄26	26♄45	28♃ 8	1♍40	15♄48	9°R49	1♍16	27♃31	8♍.10	7♍.17	20♃56	n.a.

Delta T = 11h11m20s Julian Calendar 1 July 1673 BCE == Greg. Calendar 17 June 1673 BCE
 The year -1672 astronomical counting style corresponds to year 1673 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1673 BCE (-1672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
W 1	19 39 50	23♄19'32	23♄33	15°R39	27♄57	28♃25	1♍51	15♄55	9°R49	1♍18	27°R30	8°D 9	7♍.14	21♃ 2	n.a.
T 2	19 43 47	24°18'05	5♍.46	14♄58	29°10	28°41	2° 3	16° 1	9°Y49	1°20	27♃29	8°R 9	7°10	21° 9	n.a.
F 3	19 47 44	25°16'41	17°45	14°25	0♍22	28°57	2°15	16° 8	9°49	1°22	27°28	8♍. 9	7° 7	21°16	n.a.
S 4	19 51 40	26°15'18	29°37	14° 0	1°34	29°12	2°27	16°15	9°48	1°24	27°26	8° 7	7° 4	21°22	n.a.
S 5	19 55 37	27°13'57	11♃25	13°44	2°46	29°26	2°38	16°22	9°48	1°26	27°25	8° 3	7° 1	21°29	n.a.
M 6	19 59 33	28°12'39	23°15	13°D37	3°58	29°40	2°50	16°29	9°48	1°28	27°24	7°56	6°58	21°36	n.a.
T 7	20 3 30	29°11'22	5♂ 9	13°40	5°10	29°53	3° 2	16°36	9°48	1°30	27°23	7°46	6°55	21°43	n.a.
W 8	20 7 26	0♄10'07	17° 9	13°52	6°22	0°Y 6	3°14	16°43	9°47	1°32	27°22	7°34	6°51	21°49	n.a.
T 9	20 11 23	1° 8'54	29°18	14°14	7°34	0°17	3°26	16°50	9°47	1°34	27°21	7°21	6°48	21°56	n.a.
F 10	20 15 19	2° 7'44	11♃35	14°45	8°46	0°28	3°38	16°57	9°46	1°36	27°20	7° 7	6°45	22° 3	n.a.
S 11	20 19 16	3° 6'35	24° 3	15°25	9°58	0°39	3°51	17° 4	9°46	1°38	27°19	6°54	6°42	22° 9	n.a.
S 12	20 23 13	4° 5'29	6♃40	16°14	11°10	0°48	4° 3	17°11	9°45	1°40	27°18	6°43	6°39	22°16	n.a.
M13	20 27 9	5° 4'25	19°29	17°10	12°22	0°57	4°15	17°18	9°44	1°42	27°17	6°34	6°36	22°23	n.a.
T 14	20 31 6	6° 3'24	2°Y29	18°14	13°33	1° 5	4°27	17°26	9°44	1°44	27°16	6°29	6°32	22°29	n.a.
W15	20 35 2	7° 2'25	15°41	19°25	14°45	1°12	4°40	17°33	9°43	1°46	27°15	6°26	6°29	22°36	n.a.
T 16	20 38 59	8° 1'28	29° 9	20°42	15°57	1°19	4°52	17°40	9°42	1°48	27°14	6°25	6°26	22°43	n.a.
F 17	20 42 55	9° 0'34	12♂53	22° 4	17° 8	1°24	5° 5	17°47	9°41	1°50	27°13	6°25	6°23	22°49	n.a.
S 18	20 46 52	9°59'43	26°54	23°30	18°20	1°29	5°17	17°54	9°40	1°52	27°12	6°24	6°20	22°56	n.a.
S 19	20 50 48	10°58'54	11II14	25° 1	19°32	1°33	5°30	18° 1	9°40	1°54	27°11	6°22	6°16	23° 3	n.a.
M20	20 54 45	11°58'08	25°49	26°35	20°43	1°36	5°42	18° 8	9°39	1°56	27°10	6°17	6°13	23° 9	n.a.
T 21	20 58 42	12°57'24	10♄35	28°13	21°54	1°38	5°55	18°16	9°38	1°59	27° 9	6° 9	6°10	23°16	n.a.
W22	21 2 38	13°56'42	25°25	29°52	23° 6	1°39	6° 8	18°23	9°36	2° 1	27° 8	5°59	6° 7	23°23	n.a.
T 23	21 6 35	14°56'03	10♄12	1♄33	24°17	1°R40	6°20	18°30	9°35	2° 3	27° 8	5°48	6° 4	23°30	n.a.
F 24	21 10 31	15°55'26	24°46	3°16	25°29	1°39	6°33	18°37	9°34	2° 5	27° 7	5°36	6° 1	23°36	n.a.
S 25	21 14 28	16°54'51	9♍ 1	5° 0	26°40	1°38	6°46	18°45	9°33	2° 7	27° 6	5°26	5°57	23°43	n.a.
S 26	21 18 24	17°54'18	22°50	6°45	27°51	1°36	6°59	18°52	9°32	2° 9	27° 5	5°18	5°54	23°50	n.a.
M27	21 22 21	18°53'47	6♄13	8°31	29° 2	1°33	7°11	18°59	9°30	2°12	27° 5	5°12	5°51	23°56	n.a.
T 28	21 26 17	19°53'19	19°10	10°17	0♄13	1°29	7°24	19° 6	9°29	2°14	27° 4	5° 9	5°48	24° 3	n.a.
W29	21 30 14	20°52'52	1♍.44	12° 2	1°24	1°24	7°37	19°13	9°28	2°16	27° 3	5°D 8	5°45	24°10	n.a.
T 30	21 34 10	21°52'27	13°58	13°48	2°35	1°18	7°50	19°21	9°26	2°18	27° 2	5° 8	5°41	24°16	n.a.
F 31	21 38 7	22♄52'04	25♍.59	15♄.34	3♄.46	1°Y11	8♍ 3	19♄.28	9°Y25	2♍.20	27♃ 2	5°R 8	5♍.38	24♃.23	n.a.

Delta T = 11h11m18s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1673 BCE

SEPTEMBER 1673 BCE (-1672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	21 42 4	23Ω51'43	7♂51	17Ω20	4♂57	1°R 4	8♂16	19Ω35	9°R23	2♂23	27°R 1	5°R 7	5♂35	24♂30	n.a.
S 2	21 46 0	24°51'24	19°41	19° 5	6° 8	0°V55	8°29	19°42	9°V22	2°25	27♂ 1	5♂ 4	5°32	24°36	n.a.
M 3	21 49 57	25°51'07	1♂32	20°50	7°18	0°46	8°42	19°49	9°20	2°27	27° 0	4°59	5°29	24°43	n.a.
T 4	21 53 53	26°50'51	13°30	22°34	8°29	0°36	8°55	19°57	9°18	2°29	26°59	4°51	5°26	24°50	n.a.
W 5	21 57 50	27°50'38	25°36	24°17	9°39	0°25	9° 8	20° 4	9°17	2°32	26°59	4°40	5°22	24°56	n.a.
T 6	22 1 46	28°50'27	7♂55	26° 1	10°50	0°13	9°22	20°11	9°15	2°34	26°58	4°29	5°19	25° 3	n.a.
F 7	22 5 43	29°50'18	20°26	27°43	12° 0	0° 0	9°35	20°18	9°13	2°36	26°58	4°16	5°16	25°10	n.a.
S 8	22 9 39	0♂50'10	3♂11	29°25	13°10	29♂47	9°48	20°25	9°11	2°38	26°58	4° 5	5°13	25°17	n.a.
S 9	22 13 36	1°50'05	16° 8	1♂ 7	14°21	29°33	10° 1	20°32	9°10	2°41	26°57	3°55	5°10	25°23	n.a.
M10	22 17 33	2°50'02	29°17	2°48	15°31	29°18	10°14	20°39	9° 8	2°43	26°57	3°48	5° 7	25°30	n.a.
T 11	22 21 29	3°50'01	12°V36	4°28	16°41	29° 2	10°27	20°47	9° 6	2°45	26°56	3°43	5° 3	25°37	n.a.
W12	22 25 26	4°50'03	26° 6	6° 7	17°51	28°46	10°41	20°54	9° 4	2°47	26°56	3°41	5° 0	25°43	n.a.
T 13	22 29 22	5°50'07	9♂46	7°47	19° 0	28°29	10°54	21° 1	9° 2	2°49	26°56	3°D41	4°57	25°50	n.a.
F 14	22 33 19	6°50'13	23°36	9°25	20°10	28°11	11° 7	21° 8	9° 0	2°52	26°55	3°42	4°54	25°57	n.a.
S 15	22 37 15	7°50'21	7♂35	11° 3	21°20	27°52	11°20	21°15	8°58	2°54	26°55	3°R42	4°51	26° 3	n.a.
S 16	22 41 12	8°50'32	21°43	12°41	22°29	27°33	11°33	21°22	8°56	2°56	26°55	3°42	4°47	26°10	n.a.
M17	22 45 8	9°50'46	6♂ 0	14°18	23°39	27°14	11°47	21°29	8°54	2°58	26°55	3°39	4°44	26°17	n.a.
T 18	22 49 5	10°51'01	20°22	15°54	24°48	26°54	12° 0	21°36	8°52	3° 1	26°54	3°34	4°41	26°23	n.a.
W19	22 53 2	11°51'19	4♂46	17°30	25°57	26°33	12°13	21°43	8°49	3° 3	26°54	3°27	4°38	26°30	n.a.
T 20	22 56 58	12°51'38	19° 6	19° 5	27° 7	26°12	12°26	21°50	8°47	3° 5	26°54	3°18	4°35	26°37	n.a.
F 21	23 0 55	13°52'00	3♂16	20°41	28°16	25°51	12°40	21°56	8°45	3° 7	26°54	3°10	4°32	26°44	n.a.
S 22	23 4 51	14°52'24	17°12	22°15	29°25	25°29	12°53	22° 3	8°43	3°10	26°54	3° 2	4°28	26°50	n.a.
S 23	23 8 48	15°52'49	0♂49	23°49	0♂33	25° 8	13° 6	22°10	8°41	3°12	26°54	2°56	4°25	26°57	n.a.
M24	23 12 44	16°53'16	14° 4	25°23	1°42	24°45	13°20	22°17	8°38	3°14	26°54	2°52	4°22	27° 4	n.a.
T 25	23 16 41	17°53'45	26°58	26°57	2°51	24°23	13°33	22°24	8°36	3°16	26°54	2°D50	4°19	27°10	n.a.
W26	23 20 37	18°54'16	9♂31	28°30	3°59	24° 1	13°46	22°30	8°34	3°18	26°54	2°50	4°16	27°17	n.a.
T 27	23 24 34	19°54'48	21°47	0♂ 2	5° 8	23°38	13°59	22°37	8°31	3°21	26°54	2°52	4°13	27°24	n.a.
F 28	23 28 31	20°55'22	3♂50	1°35	6°16	23°16	14°13	22°44	8°29	3°23	26°54	2°53	4° 9	27°30	n.a.
S 29	23 32 27	21°55'57	15°44	3° 6	7°24	22°54	14°26	22°50	8°26	3°25	26°54	2°54	4° 6	27°37	n.a.
S 30	23 36 24	22♂56'34	27♂34	4♂38	8♂32	22♂31	14♂39	22♂57	8°V24	3♂27	26♂54	2°R54	4♂ 3	27♂44	n.a.

Delta T = 11h11m16s Julian Calendar 1 Sept. 1673 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 1673 BCE
 The year -1672 astronomical counting style corresponds to year 1673 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1673 BCE (-1672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	23 40 20	23♂57'12	9♂27	6♂ 9	9♂39	22°R 9	14♂52	23Ω 4	8°R22	3♂29	26♂54	2°R53	4♂ 0	27♂51	n.a.
T 2	23 44 17	24°57'52	21°26	7°40	10°47	21♂47	15° 5	23°10	8°V19	3°31	26°55	2♂50	3°57	27°57	n.a.
W 3	23 48 13	25°58'33	3♂35	9°11	11°54	21°26	15°18	23°17	8°17	3°33	26°55	2°45	3°53	28° 4	n.a.
T 4	23 52 10	26°59'15	15°59	10°41	13° 2	21° 4	15°32	23°23	8°14	3°35	26°55	2°39	3°50	28°11	n.a.
F 5	23 56 6	27°59'59	28°40	12°11	14° 9	20°43	15°45	23°29	8°12	3°38	26°55	2°33	3°47	28°17	n.a.
S 6	0 0 3	29° 0'44	11♂39	13°40	15°16	20°23	15°58	23°36	8° 9	3°40	26°56	2°27	3°44	28°24	n.a.
S 7	0 3 59	0♂ 1'30	24°55	15° 9	16°22	20° 3	16°11	23°42	8° 7	3°42	26°56	2°22	3°41	28°31	n.a.
M 8	0 7 56	1° 2'18	8°V27	16°38	17°29	19°43	16°24	23°48	8° 4	3°44	26°56	2°18	3°38	28°37	n.a.
T 9	0 11 53	2° 3'07	22°13	18° 6	18°35	19°24	16°37	23°54	8° 2	3°46	26°57	2°16	3°34	28°44	n.a.
W10	0 15 49	3° 3'58	6♂10	19°34	19°41	19° 5	16°50	24° 1	7°59	3°48	26°57	2°D16	3°31	28°51	n.a.
T 11	0 19 46	4° 4'51	20°14	21° 1	20°47	18°47	17° 3	24° 7	7°57	3°50	26°58	2°17	3°28	28°57	n.a.
F 12	0 23 42	5° 5'45	4♂23	22°27	21°53	18°29	17°16	24°13	7°54	3°52	26°58	2°18	3°25	29° 4	n.a.
S 13	0 27 39	6° 6'41	18°34	23°53	22°58	18°12	17°29	24°19	7°52	3°54	26°59	2°20	3°22	29°11	n.a.
S 14	0 31 35	7° 7'39	2♂45	25°18	24° 3	17°56	17°42	24°25	7°49	3°56	26°59	2°R21	3°18	29°18	n.a.
M15	0 35 32	8° 8'38	16°54	26°42	25° 8	17°41	17°55	24°31	7°47	3°58	27° 0	2°20	3°15	29°24	n.a.
T 16	0 39 28	9° 9'38	0♂59	28° 6	26°13	17°26	18° 8	24°36	7°44	4° 0	27° 0	2°19	3°12	29°31	n.a.
W17	0 43 25	10°10'40	14°59	29°28	27°17	17°12	18°21	24°42	7°42	4° 2	27° 1	2°17	3° 9	29°38	n.a.
T 18	0 47 22	11°11'43	28°50	0♂49	28°21	16°58	18°33	24°48	7°39	4° 3	27° 1	2°14	3° 6	29°44	n.a.
F 19	0 51 18	12°12'48	12♂31	2° 8	29°25	16°46	18°46	24°54	7°37	4° 5	27° 2	2°11	3° 3	29°51	n.a.
S 20	0 55 15	13°13'54	26° 0	3°25	0♂29	16°34	18°59	24°59	7°34	4° 7	27° 3	2° 8	2°59	29°58	n.a.
S 21	0 59 11	14°15'01	9♂14	4°41	1°32	16°23	19°11	25° 5	7°32	4° 9	27° 3	2° 6	2°56	0♂ 4	n.a.
M22	1 3 8	15°16'09	22°13	5°54	2°35	16°13	19°24	25°10	7°29	4°11	27° 4	2° 4	2°53	0°11	n.a.
T 23	1 7 4	16°17'18	4♂55	7° 5	3°38	16° 4	19°37	25°16	7°27	4°13	27° 5	2°D 4	2°50	0°18	n.a.
W24	1 11 1	17°18'28	17°22	8°13	4°41	15°55	19°49	25°21	7°24	4°14	27° 6	2° 5	2°47	0°25	n.a.
T 25	1 14 57	18°19'39	29°35	9°17	5°43	15°47	20° 2	25°26	7°22	4°16	27° 7	2° 6	2°44	0°31	n.a.
F 26	1 18 54	19°20'50	11♂37	10°17	6°44	15°40	20°14	25°31	7°19	4°18	27° 7	2° 7	2°40	0°38	n.a.
S 27	1 22 51	20°22'02	23°31	11°13	7°46	15°34	20°26	25°37	7°17	4°20	27° 8	2° 8	2°37	0°45	n.a.
S 28	1 26 47	21°23'15	5♂22	12° 3	8°47	15°29	20°39	25°42	7°14	4°21	27° 9	2° 9	2°34	0°51	n.a.
M29	1 30 44	22°24'28	17°14	12°47	9°47	15°25	20°51	25°47	7°12	4°23	27°10	2°R10	2°31	0°58	n.a.
T 30	1 34 40	23°25'42	29°12	13°25	10°47	15°21	21° 3	25°52	7° 9	4°25	27°11	2°10	2°28	1° 5	n.a.
W31	1 38 37	24♂26'56	11♂20	13♂55	11♂47	15♂19	21♂15	25♂56	7°V 7	4♂26	27♂12	2♂ 9	2♂24	1♂12	n.a.

Delta T = 11h11m14s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1673 BCE

NOVEMBER 1673 BCE (-1672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	1 42 33	25♂28'10	23♁43	14♁16	12♁46	15°R17	21♁28	26♁ 1	7°R 5	4♁28	27♁13	2°R 9	2♁21	1♁18	n.a.		
F 2	1 46 30	26°29'25	6♁25	14°28	13°45	15°R16	21°40	26° 6	7°R 2	4°29	27°14	2♁ 8	2°18	1°25	n.a.		
S 3	1 50 26	27°30'39	19°29	14°R30	14°43	15°D15	21°52	26°11	7° 0	4°31	27°15	2° 7	2°15	1°32	n.a.		
S 4	1 54 23	28°31'55	2°Y55	14°21	15°41	15°16	22° 4	26°15	6°58	4°32	27°16	2° 7	2°12	1°38	n.a.		
M 5	1 58 19	29°33'10	16°44	14° 0	16°38	15°17	22°15	26°20	6°55	4°34	27°17	2° 7	2° 9	1°45	n.a.		
T 6	2 2 16	0♁34'26	0♁53	13°28	17°35	15°19	22°27	26°24	6°53	4°35	27°18	2°D 7	2° 5	1°52	n.a.		
W 7	2 6 13	1°35'43	15°17	12°44	18°31	15°22	22°39	26°28	6°51	4°37	27°19	2° 7	2° 2	1°58	n.a.		
T 8	2 10 9	2°36'59	29°51	11°49	19°26	15°26	22°51	26°33	6°49	4°38	27°20	2°R 7	1°59	2° 5	n.a.		
F 9	2 14 6	3°38'17	14♁29	10°45	20°21	15°30	23° 2	26°37	6°47	4°39	27°22	2° 6	1°56	2°12	n.a.		
S 10	2 18 2	4°39'35	29° 5	9°33	21°16	15°35	23°14	26°41	6°44	4°41	27°23	2° 6	1°53	2°19	n.a.		
S 11	2 21 59	5°40'53	13♁33	8°14	22° 9	15°41	23°25	26°45	6°42	4°42	27°24	2° 6	1°49	2°25	n.a.		
M12	2 25 55	6°42'12	27°49	6°53	23° 2	15°47	23°37	26°49	6°40	4°43	27°25	2° 6	1°46	2°32	n.a.		
T 13	2 29 52	7°43'31	11♁51	5°31	23°54	15°54	23°48	26°53	6°38	4°45	27°26	2°D 6	1°43	2°39	n.a.		
W14	2 33 49	8°44'51	25°38	4°11	24°46	16° 2	23°59	26°56	6°36	4°46	27°28	2° 6	1°40	2°45	n.a.		
T 15	2 37 45	9°46'11	9♁10	2°56	25°37	16°10	24°10	27° 0	6°34	4°47	27°29	2° 6	1°37	2°52	n.a.		
F 16	2 41 42	10°47'31	22°27	1°47	26°27	16°19	24°21	27° 3	6°32	4°48	27°30	2° 7	1°34	2°59	n.a.		
S 17	2 45 38	11°48'51	5♁30	0°47	27°16	16°29	24°32	27° 7	6°30	4°49	27°32	2° 8	1°30	3° 5	n.a.		
S 18	2 49 35	12°50'12	18°19	29♁57	28° 4	16°39	24°43	27°10	6°28	4°50	27°33	2° 9	1°27	3°12	n.a.		
M19	2 53 31	13°51'33	0♁56	29°17	28°51	16°50	24°54	27°14	6°26	4°52	27°34	2°R 9	1°24	3°19	n.a.		
T 20	2 57 28	14°52'53	13°22	28°47	29°38	17° 2	25° 5	27°17	6°24	4°53	27°36	2° 9	1°21	3°26	n.a.		
W21	3 1 24	15°54'13	25°38	28°27	0♁23	17°14	25°16	27°20	6°23	4°54	27°37	2° 8	1°18	3°32	n.a.		
T 22	3 5 21	16°55'34	7♁44	28°18	1° 7	17°26	25°26	27°23	6°21	4°55	27°39	2° 6	1°15	3°39	n.a.		
F 23	3 9 17	17°56'53	19°43	28°D17	1°51	17°40	25°37	27°26	6°19	4°56	27°40	2° 4	1°11	3°46	n.a.		
S 24	3 13 14	18°58'13	1♁36	28°26	2°33	17°54	25°47	27°29	6°17	4°56	27°41	2° 1	1° 8	3°52	n.a.		
S 25	3 17 11	19°59'31	13°26	28°42	3°14	18° 8	25°57	27°31	6°16	4°57	27°43	1°58	1° 5	3°59	n.a.		
M26	3 21 7	21° 0'50	25°18	29° 6	3°54	18°23	26° 7	27°34	6°14	4°58	27°44	1°56	1° 2	4° 6	n.a.		
T 27	3 25 4	22° 2'07	7♁13	29°37	4°32	18°38	26°17	27°36	6°13	4°59	27°46	1°54	0°59	4°13	n.a.		
W28	3 29 0	23° 3'24	19°18	0♁13	5°10	18°54	26°27	27°39	6°11	5° 0	27°47	1°D53	0°55	4°19	n.a.		
T 29	3 32 57	24° 4'40	1♁36	0°55	5°46	19°10	26°37	27°41	6°10	5° 1	27°49	1°53	0°52	4°26	n.a.		
F 30	3 36 53	25♁ 5'55	14♁13	1♁41	6♁20	19♁27	26♁47	27♁43	6°R 8	5°R 1	27♁51	1♁54	0♁49	4♁33	n.a.		

Delta T = 11h11m12s Julian Calendar 1 Nov. 1673 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 1673 BCE
 The year -1672 astronomical counting style corresponds to year 1673 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1673 BCE (-1672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	3 40 50	26♁ 7'09	27♁12	2♁32	6♁53	19♁45	26♁57	27♁46	6°R 7	5°R 2	27♁52	1♁56	0♁46	4♁39	n.a.		
S 2	3 44 46	27° 8'22	10°Y36	3°27	7°25	20° 2	27° 6	27°48	6°Y 6	5° 3	27°54	1°57	0°43	4°46	n.a.		
M 3	3 48 43	28° 9'34	24°28	4°25	7°54	20°21	27°16	27°50	6° 4	5° 3	27°55	1°58	0°40	4°53	n.a.		
T 4	3 52 40	29°10'46	8♁45	5°26	8°23	20°39	27°25	27°51	6° 3	5° 4	27°57	1°R59	0°36	5° 0	n.a.		
W 5	3 56 36	0♁11'57	23°26	6°31	8°49	20°58	27°34	27°53	6° 2	5° 4	27°58	1°57	0°33	5° 6	n.a.		
T 6	4 0 33	1°13'07	8♁23	7°37	9°14	21°18	27°43	27°55	6° 1	5° 5	28° 0	1°54	0°30	5°13	n.a.		
F 7	4 4 29	2°14'16	23°28	8°46	9°37	21°38	27°52	27°56	6° 0	5° 5	28° 2	1°50	0°27	5°20	n.a.		
S 8	4 8 26	3°15'24	8♁32	9°57	9°57	21°58	28° 1	27°58	5°58	5° 6	28° 3	1°46	0°24	5°26	n.a.		
S 9	4 12 22	4°16'32	23°25	11°10	10°16	22°19	28°10	27°59	5°57	5° 6	28° 5	1°41	0°21	5°33	n.a.		
M10	4 16 19	5°17'39	8♁ 0	12°24	10°33	22°40	28°19	28° 0	5°56	5° 7	28° 7	1°37	0°17	5°40	n.a.		
T 11	4 20 15	6°18'45	22°13	13°40	10°48	23° 1	28°27	28° 1	5°56	5° 7	28° 8	1°35	0°14	5°47	n.a.		
W12	4 24 12	7°19'51	6♁ 2	14°58	11° 0	23°23	28°35	28° 2	5°55	5° 7	28°10	1°D34	0°11	5°53	n.a.		
T 13	4 28 9	8°20'55	19°28	16°17	11°11	23°45	28°44	28° 3	5°54	5° 8	28°12	1°34	0° 8	6° 0	n.a.		
F 14	4 32 5	9°21'59	2♁32	17°37	11°19	24° 7	28°52	28° 4	5°53	5° 8	28°13	1°36	0° 5	6° 7	n.a.		
S 15	4 36 2	10°23'02	15°19	18°58	11°25	24°30	29° 0	28° 5	5°52	5° 8	28°15	1°37	0° 1	6°13	n.a.		
S 16	4 39 58	11°24'04	27°50	20°20	11°28	24°53	29° 8	28° 5	5°52	5° 8	28°17	1°R38	29♁58	6°20	n.a.		
M17	4 43 55	12°25'06	10♁10	21°44	11°R29	25°16	29°15	28° 6	5°51	5° 8	28°19	1°38	29°55	6°27	n.a.		
T 18	4 47 51	13°26'06	22°20	23° 8	11°27	25°40	29°23	28° 6	5°51	5° 9	28°20	1°36	29°52	6°34	n.a.		
W19	4 51 48	14°27'05	4♁23	24°33	11°23	26° 4	29°30	28° 7	5°50	5° 9	28°22	1°31	29°49	6°40	n.a.		
T 20	4 55 44	15°28'02	16°21	26° 0	11°16	26°28	29°38	28° 7	5°50	5° 9	28°24	1°25	29°46	6°47	n.a.		
F 21	4 59 41	16°28'59	28°15	27°27	11° 7	26°53	29°45	28°R 7	5°49	5°R 9	28°26	1°16	29°42	6°54	n.a.		
S 22	5 3 38	17°29'54	10♁ 7	28°55	10°56	27°17	29°52	28° 7	5°49	5° 9	28°27	1° 7	29°39	7° 0	n.a.		
S 23	5 7 34	18°30'47	21°58	0♁24	10°41	27°42	29°59	28° 7	5°48	5° 9	28°29	0°57	29°36	7° 7	n.a.		
M24	5 11 31	19°31'39	3♁51	1°53	10°25	28° 8	0♁ 5	28° 6	5°48	5° 9	28°31	0°48	29°33	7°14	n.a.		
T 25	5 15 27	20°32'30	15°47	3°24	10° 5	28°33	0°12	28° 6	5°48	5° 8	28°33	0°41	29°30	7°21	n.a.		
W26	5 19 24	21°33'18	27°51	4°55	9°44	28°59	0°18	28° 6	5°48	5° 8	28°34	0°36	29°27	7°27	n.a.		
T 27	5 23 20	22°34'05	10♁ 6	6°27	9°20	29°25	0°25	28° 5	5°48	5° 8	28°36	0°33	29°23	7°34	n.a.		
F 28	5 27 17	23°34'50	22°37	8° 0	8°54	29°52	0°31	28° 4	5°D48	5° 8	28°38	0°D32	29°20	7°41	n.a.		
S 29	5 31 13	24°35'33	5°Y28	9°33	8°26	0°Y18	0°37	28° 4	5°48	5° 8	28°40	0°32	29°17	7°47	n.a.		
S 30	5 35 10	25°36'14	18°43	11° 8	7°56	0°45	0°43	28° 3	5°48	5° 7	28°42	0°33	29°14	7°54	n.a.		
M31	5 39 7	26♁36'53	2♁26	12♁43	7♁24	1°Y12	0♁48	28♁ 2	5°Y48	5°R 7	28♁43	0°R34	29♁11	8♁ 1	n.a.		

Delta T = 11h11m10s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]