

SWISS EPHEMERIS for the year 2697 BCE

JANUARY 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	5 9 46	19 ^h 47'34	10 ^h Ω 7	20 ^h ♁13	4 ^h ♃39	28 ^h ♄12	4 ^h ♅51	18 ^h ♆41	15 ^h ♇46	0 ^h ♈17	27 ^h ♉55	26 ^h ♊36	25 ^h ♋39	22 ^h ♌46	n.a.							
T 2	5 13 42	20 ^h 47'54	24 ^h 37	22 ^h 4	5 ^h 45	28 ^h 36	4 ^h 53	18 ^h 45	15 ^h 49	0 ^h II15	27 ^h 56	26 ^h ♋33	25 ^h 36	22 ^h 52	n.a.							
W 3	5 17 39	21 ^h 48'13	8 ^h ♁59	23 ^h 55	6 ^h 51	29 ^h 0	4 ^h 55	18 ^h 49	15 ^h 52	0 ^h 13	27 ^h 57	26 ^h 31	25 ^h 33	22 ^h 59	n.a.							
T 4	5 21 36	22 ^h 48'30	23 ^h 8	25 ^h 48	7 ^h 57	29 ^h 24	4 ^h 58	18 ^h 54	15 ^h 55	0 ^h 12	27 ^h 57	26 ^h D31	25 ^h 30	23 ^h 6	n.a.							
F 5	5 25 32	23 ^h 48'45	7 ^h ♁ 3	27 ^h 40	9 ^h 3	29 ^h 49	5 ^h 0	18 ^h 58	15 ^h 58	0 ^h 10	27 ^h 58	26 ^h 31	25 ^h 27	23 ^h 12	n.a.							
S 6	5 29 29	24 ^h 48'59	20 ^h 43	29 ^h 34	10 ^h 8	0 ^h ♁14	5 ^h 3	19 ^h 2	16 ^h 2	0 ^h 9	27 ^h 59	26 ^h 32	25 ^h 23	23 ^h 19	n.a.							
S 7	5 33 25	25 ^h 49'11	4 ^h ♁10	1 ^h ♁28	11 ^h 13	0 ^h 39	5 ^h 6	19 ^h 6	16 ^h 5	0 ^h 7	27 ^h 59	26 ^h 34	25 ^h 20	23 ^h 26	n.a.							
M 8	5 37 22	26 ^h 49'21	17 ^h 23	3 ^h 22	12 ^h 18	1 ^h 4	5 ^h 10	19 ^h 10	16 ^h 8	0 ^h 6	28 ^h 0	26 ^h 35	25 ^h 17	23 ^h 33	n.a.							
T 9	5 41 18	27 ^h 49'30	0 ^h ♁23	5 ^h 17	13 ^h 22	1 ^h 30	5 ^h 13	19 ^h 14	16 ^h 11	0 ^h 4	28 ^h 0	26 ^h R36	25 ^h 14	23 ^h 39	n.a.							
W10	5 45 15	28 ^h 49'36	13 ^h 12	7 ^h 11	14 ^h 26	1 ^h 56	5 ^h 17	19 ^h 18	16 ^h 15	0 ^h 3	28 ^h 1	26 ^h 34	25 ^h 11	23 ^h 46	n.a.							
T 11	5 49 11	29 ^h 49'41	25 ^h 49	9 ^h 6	15 ^h 30	2 ^h 22	5 ^h 20	19 ^h 22	16 ^h 18	0 ^h 1	28 ^h 1	26 ^h 31	25 ^h 8	23 ^h 53	n.a.							
F 12	5 53 8	0 ^h ♁49'43	8 ^h ♁15	11 ^h 0	16 ^h 33	2 ^h 48	5 ^h 24	19 ^h 25	16 ^h 21	0 ^h 0	28 ^h 1	26 ^h 27	25 ^h 4	23 ^h 59	n.a.							
S 13	5 57 5	1 ^h 49'43	20 ^h 31	12 ^h 53	17 ^h 37	3 ^h 15	5 ^h 29	19 ^h 29	16 ^h 25	2 ^h ♁59	28 ^h 2	26 ^h 21	25 ^h 1	24 ^h 6	n.a.							
S 14	6 1 1	2 ^h 49'41	2 ^h ♁37	14 ^h 45	18 ^h 39	3 ^h 41	5 ^h 33	19 ^h 32	16 ^h 28	2 ^h 57	28 ^h 2	26 ^h 14	24 ^h 58	24 ^h 13	n.a.							
M15	6 4 58	3 ^h 49'37	14 ^h 36	16 ^h 36	19 ^h 42	4 ^h 8	5 ^h 37	19 ^h 36	16 ^h 31	2 ^h 56	28 ^h 2	26 ^h 7	24 ^h 55	24 ^h 20	n.a.							
T 16	6 8 54	4 ^h 49'30	26 ^h 30	18 ^h 25	20 ^h 44	4 ^h 36	5 ^h 42	19 ^h 39	16 ^h 35	2 ^h 55	28 ^h 2	26 ^h 1	24 ^h 52	24 ^h 26	n.a.							
W17	6 12 51	5 ^h 49'21	8 ^h ♁21	20 ^h 12	21 ^h 46	5 ^h 3	5 ^h 47	19 ^h 42	16 ^h 38	2 ^h 53	28 ^h 3	25 ^h 55	24 ^h 48	24 ^h 33	n.a.							
T 18	6 16 47	6 ^h 49'10	20 ^h 14	21 ^h 56	22 ^h 47	5 ^h 30	5 ^h 52	19 ^h 46	16 ^h 41	2 ^h 52	28 ^h 3	25 ^h 52	24 ^h 45	24 ^h 40	n.a.							
F 19	6 20 44	7 ^h 48'56	2 ^h ♁13	23 ^h 37	23 ^h 48	5 ^h 58	5 ^h 57	19 ^h 49	16 ^h 45	2 ^h 51	28 ^h 3	25 ^h 50	24 ^h 42	24 ^h 47	n.a.							
S 20	6 24 40	8 ^h 48'39	14 ^h 22	25 ^h 14	24 ^h 49	6 ^h 26	6 ^h 3	19 ^h 52	16 ^h 48	2 ^h 50	28 ^h 3	25 ^h D50	24 ^h 39	24 ^h 53	n.a.							
S 21	6 28 37	9 ^h 48'20	26 ^h 47	26 ^h 46	25 ^h 49	6 ^h 54	6 ^h 8	19 ^h 55	16 ^h 52	2 ^h 48	28 ^h 3	25 ^h 51	24 ^h 36	25 ^h 0	n.a.							
M22	6 32 34	10 ^h 47'59	9 ^h ♁32	28 ^h 14	26 ^h 48	7 ^h 22	6 ^h 14	19 ^h 57	16 ^h 55	2 ^h 47	28 ^h R 3	25 ^h 53	24 ^h 33	25 ^h 7	n.a.							
T 23	6 36 30	11 ^h 47'35	22 ^h 41	29 ^h 37	27 ^h 48	7 ^h 51	6 ^h 20	20 ^h 0	16 ^h 58	2 ^h 46	28 ^h 3	25 ^h R54	24 ^h 29	25 ^h 13	n.a.							
W24	6 40 27	12 ^h 47'09	6 ^h II18	0 ^h ♁54	28 ^h 46	8 ^h 19	6 ^h 26	20 ^h 3	17 ^h 2	2 ^h 45	28 ^h 3	25 ^h 53	24 ^h 26	25 ^h 20	n.a.							
T 25	6 44 23	13 ^h 46'40	20 ^h 21	2 ^h 5	29 ^h 45	8 ^h 48	6 ^h 32	20 ^h 5	17 ^h 5	2 ^h 44	28 ^h 3	25 ^h 51	24 ^h 23	25 ^h 27	n.a.							
F 26	6 48 20	14 ^h 46'09	4 ^h ♁49	3 ^h 9	0 ^h ♁42	9 ^h 17	6 ^h 38	20 ^h 8	17 ^h 9	2 ^h 43	28 ^h 3	25 ^h 46	24 ^h 20	25 ^h 34	n.a.							
S 27	6 52 16	15 ^h 45'36	19 ^h 37	4 ^h 6	1 ^h 40	9 ^h 46	6 ^h 45	20 ^h 10	17 ^h 12	2 ^h 41	28 ^h 3	25 ^h 40	24 ^h 17	25 ^h 40	n.a.							
S 28	6 56 13	16 ^h 45'00	4 ^h ♁37	4 ^h 56	2 ^h 36	10 ^h 15	6 ^h 51	20 ^h 12	17 ^h 16	2 ^h 40	28 ^h 2	25 ^h 32	24 ^h 14	25 ^h 47	n.a.							
M29	7 0 9	17 ^h 44'23	19 ^h 40	5 ^h 38	3 ^h 32	10 ^h 45	6 ^h 58	20 ^h 14	17 ^h 19	2 ^h 39	28 ^h 2	25 ^h 24	24 ^h 10	25 ^h 54	n.a.							
T 30	7 4 6	18 ^h 43'43	4 ^h ♁35	6 ^h 13	4 ^h 28	11 ^h 14	7 ^h 5	20 ^h 17	17 ^h 22	2 ^h 38	28 ^h 2	25 ^h 17	24 ^h 7	26 ^h 1	n.a.							
W31	7 8 3	19 ^h ♁43'01	19 ^h ♁15	6 ^h ♁40	5 ^h ♁23	11 ^h ♁44	7 ^h ♁12	20 ^h ♁19	17 ^h ♁26	2 ^h ♁37	28 ^h ♁ 2	25 ^h ♁11	24 ^h ♁ 4	26 ^h ♁ 7	n.a.							

Delta T = 18h56m20s Julian Calendar 1 Jan. 2697 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2698 BCE
 The year -2696 astronomical counting style corresponds to year 2697 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	7 11 59	20 ^h ♁42'17	3 ^h ♁36	6 ^h ♁58	6 ^h ♁17	12 ^h ♁14	7 ^h ♁19	20 ^h ♁20	17 ^h ♁29	2 ^h ♁37	28 ^h R 1	25 ^h R 8	24 ^h ♁ 1	26 ^h ♁14	n.a.							
F 2	7 15 56	21 ^h 41'31	17 ^h 34	7 ^h 9	7 ^h 11	12 ^h 44	7 ^h 27	20 ^h 22	17 ^h 33	2 ^h ♁36	28 ^h ♁ 1	25 ^h D 6	23 ^h 58	26 ^h 21	n.a.							
S 3	7 19 52	22 ^h 40'43	1 ^h ♁ 9	7 ^h R12	8 ^h 4	13 ^h 14	7 ^h 34	20 ^h 24	17 ^h 36	2 ^h 35	28 ^h 1	25 ^h ♁ 7	23 ^h 54	26 ^h 27	n.a.							
S 4	7 23 49	23 ^h 39'53	14 ^h 25	7 ^h 7	8 ^h 57	13 ^h 44	7 ^h 42	20 ^h 26	17 ^h 39	2 ^h 34	28 ^h 0	25 ^h 7	23 ^h 51	26 ^h 34	n.a.							
M 5	7 27 45	24 ^h 39'02	27 ^h 22	6 ^h 55	9 ^h 48	14 ^h 14	7 ^h 50	20 ^h 27	17 ^h 43	2 ^h 33	28 ^h 0	25 ^h R 8	23 ^h 48	26 ^h 41	n.a.							
T 6	7 31 42	25 ^h 38'08	10 ^h ♁ 4	6 ^h 36	10 ^h 39	14 ^h 45	7 ^h 58	20 ^h 28	17 ^h 46	2 ^h 32	27 ^h 59	25 ^h 7	23 ^h 45	26 ^h 48	n.a.							
W 7	7 35 38	26 ^h 37'13	22 ^h 35	6 ^h 11	11 ^h 30	15 ^h 15	8 ^h 6	20 ^h 30	17 ^h 50	2 ^h 31	27 ^h 59	25 ^h 3	23 ^h 42	26 ^h 54	n.a.							
T 8	7 39 35	27 ^h 36'15	4 ^h ♁55	5 ^h 39	12 ^h 19	15 ^h 46	8 ^h 14	20 ^h 31	17 ^h 53	2 ^h 31	27 ^h 58	24 ^h 57	23 ^h 39	27 ^h 1	n.a.							
F 9	7 43 32	28 ^h 35'15	17 ^h 7	5 ^h 3	13 ^h 8	16 ^h 17	8 ^h 22	20 ^h 32	17 ^h 56	2 ^h 30	27 ^h 58	24 ^h 48	23 ^h 35	27 ^h 8	n.a.							
S 10	7 47 28	29 ^h 34'13	29 ^h 12	4 ^h 22	13 ^h 56	16 ^h 48	8 ^h 31	20 ^h 33	18 ^h 0	2 ^h 29	27 ^h 57	24 ^h 37	23 ^h 32	27 ^h 15	n.a.							
S 11	7 51 25	0 ^h ♁33'09	11 ^h ♁12	3 ^h 38	14 ^h 43	17 ^h 19	8 ^h 39	20 ^h 34	18 ^h 3	2 ^h 29	27 ^h 56	24 ^h 25	23 ^h 29	27 ^h 21	n.a.							
M12	7 55 21	1 ^h 32'02	23 ^h 7	2 ^h 52	15 ^h 29	17 ^h 50	8 ^h 48	20 ^h 35	18 ^h 6	2 ^h 28	27 ^h 56	24 ^h 12	23 ^h 26	27 ^h 28	n.a.							
T 13	7 59 18	2 ^h 30'53	4 ^h ♁59	2 ^h 4	16 ^h 14	18 ^h 21	8 ^h 57	20 ^h 36	18 ^h 10	2 ^h 27	27 ^h 55	24 ^h 0	23 ^h 23	27 ^h 35	n.a.							
W14	8 3 14	3 ^h 29'42	16 ^h 50	1 ^h 15	16 ^h 58	18 ^h 53	9 ^h 6	20 ^h 36	18 ^h 13	2 ^h 27	27 ^h 54	23 ^h 50	23 ^h 20	27 ^h 41	n.a.							
T 15	8 7 11	4 ^h 28'29	28 ^h 43	0 ^h 27	17 ^h 41	19 ^h 24	9 ^h 15	20 ^h 37	18 ^h 16	2 ^h 26	27 ^h 53	23 ^h 42	23 ^h 16	27 ^h 48	n.a.							
F 16	8 11 7	5 ^h 27'12	10 ^h ♁41	2 ^h ♁40	18 ^h 23	19 ^h 56	9 ^h 24	20 ^h 37	18 ^h 20	2 ^h 26	27 ^h 53	23 ^h 36	23 ^h 13	27 ^h 55	n.a.							
S 17	8 15 4	6 ^h 25'54	22 ^h 48	2 ^h 55	19 ^h 4	20 ^h 28	9 ^h 33	20 ^h 38	18 ^h 23	2 ^h 25	27 ^h 52	23 ^h 34	23 ^h 10	28 ^h 2	n.a.							
S 18	8 19 1	7 ^h 24'33	5 ^h																			

SWISS EPHEMERIS for the year 2697 BCE

MARCH 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	9 6 19	19°56'26	27°18'18	25°34'44	25°51'57	27°02'28	11°04'44	20°R33	19°34'04	29°R22	27°R39	22°R25	22°M29	29°29'29	n.a.		
S 2	9 10 16	20° 3'38	10°M59	26° 3	26°17	28° 1	11°55	20°232	19° 8	29°D22	27°M37	22°M24	22°26	29°36	n.a.		
S 3	9 14 12	21° 1'48	24°15	26°28	26°36	28°34	12° 5	20°31	19°11	29°R22	27°36	22°23	22°22	29°42	n.a.		
M 4	9 18 9	21°59'57	7°58' 8	26°57	26°53	29° 7	12°16	20°30	19°14	29°22	27°35	22°23	22°19	29°49	n.a.		
T 5	9 22 5	22°58'04	19°42	27°30	27° 7	29°40	12°27	20°29	19°17	29°22	27°34	22°21	22°16	29°56	n.a.		
W 6	9 26 2	23°56'09	2°33' 3	28° 7	27°20	0°14'14	12°38	20°27	19°20	29°23	27°32	22°17	22°13	0°13' 3	n.a.		
T 7	9 29 59	24°54'13	14°13	28°48	27°31	0°47	12°50	20°26	19°22	29°23	27°31	22°10	22°10	0° 9	n.a.		
F 8	9 33 55	25°52'15	26°15	29°32	27°39	1°20	13° 1	20°24	19°25	29°23	27°30	22° 1	22° 6	0°16	n.a.		
S 9	9 37 52	26°50'15	8°12	0°20	27°45	1°54	13°12	20°23	19°28	29°23	27°28	21°48	22° 3	0°23	n.a.		
S 10	9 41 48	27°48'13	20° 6	1°11	27°49	2°27	13°23	20°21	19°31	29°23	27°27	21°35	22° 0	0°30	n.a.		
M11	9 45 45	28°46'10	1°58'58	2° 6	27°R51	3° 1	13°35	20°19	19°34	29°24	27°26	21°20	21°57	0°36	n.a.		
T 12	9 49 41	29°44'04	13°50	3° 4	27°50	3°35	13°46	20°17	19°37	29°24	27°24	21° 7	21°54	0°43	n.a.		
W13	9 53 38	0°41'57	25°43	4° 4	27°47	4° 8	13°58	20°15	19°40	29°24	27°23	20°55	21°51	0°50	n.a.		
T 14	9 57 34	1°39'49	7°38'38	5° 8	27°42	4°42	14°10	20°13	19°42	29°25	27°21	20°46	21°47	0°56	n.a.		
F 15	10 1 31	2°37'38	19°40	6°14	27°34	5°16	14°22	20°11	19°45	29°25	27°20	20°40	21°44	1° 3	n.a.		
S 16	10 5 27	3°35'25	1°50'50	7°23	27°23	5°50	14°33	20° 9	19°48	29°26	27°18	20°37	21°41	1°10	n.a.		
S 17	10 9 24	4°33'11	14°12	8°35	27°10	6°24	14°45	20° 6	19°50	29°26	27°17	20°35	21°38	1°17	n.a.		
M18	10 13 21	5°30'55	26°51	9°49	26°55	6°58	14°57	20° 4	19°53	29°27	27°15	20°D35	21°35	1°23	n.a.		
T 19	10 17 17	6°28'37	9°11'51	11° 5	26°38	7°32	15° 9	20° 1	19°56	29°27	27°14	20°R35	21°31	1°30	n.a.		
W20	10 21 14	7°26'17	23°16	12°24	26°17	8° 6	15°21	19°59	19°58	29°28	27°12	20°34	21°28	1°37	n.a.		
T 21	10 25 10	8°23'55	7°33' 9	13°45	25°55	8°41	15°33	19°56	20° 1	29°28	27°11	20°32	21°25	1°44	n.a.		
F 22	10 29 7	9°21'31	21°30	15° 9	25°31	9°15	15°46	19°53	20° 3	29°29	27° 9	20°26	21°22	1°50	n.a.		
S 23	10 33 3	10°19'06	6°17'30	16°35	25° 4	9°49	15°58	19°51	20° 6	29°30	27° 8	20°19	21°19	1°57	n.a.		
S 24	10 37 0	11°16'39	21°24	18° 3	24°35	10°24	16°10	19°48	20° 8	29°30	27° 6	20°10	21°16	2° 4	n.a.		
M25	10 40 56	12°14'10	6°11'42	19°33	24° 5	10°58	16°23	19°45	20°11	29°31	27° 5	20° 0	21°12	2°10	n.a.		
T 26	10 44 53	13°11'40	21°59	21° 6	23°33	11°32	16°35	19°42	20°13	29°32	27° 3	19°51	21° 9	2°17	n.a.		
W27	10 48 50	14° 9'09	7°12' 5	22°41	22°59	12° 7	16°48	19°39	20°15	29°33	27° 2	19°43	21° 6	2°24	n.a.		
T 28	10 52 46	15° 6'36	21° 50	24°18	22°24	12°42	17° 0	19°35	20°18	29°34	27° 0	19°38	21° 3	2°31	n.a.		
F 29	10 56 43	16° 4'02	6°11' 9	25°57	21°48	13°16	17°13	19°32	20°20	29°34	26°58	19°36	21° 0	2°37	n.a.		
S 30	11 0 39	17° 1'28	19°59	27°38	21°11	13°51	17°25	19°29	20°22	29°35	26°57	19°D35	20°57	2°44	n.a.		
S 31	11 4 36	17°58'52	3°17'21	29°21	20°34	14°26	17°38	19°26	20°24	29°36	26°M55	19°M35	20°M53	2°51	n.a.		

Delta T = 18h56m15s Julian Calendar 1 March 2697 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2697 BCE
 The year -2696 astronomical counting style corresponds to year 2697 B.C.E historical counting style.

APRIL 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	11 8 32	18°56'15	16°18'18	1°58' 7	19°R56	15°18' 1	17°05'11	19°R22	20°26	29°R37	26°R53	19°R36	20°M50	2°57'57	n.a.		
T 2	11 12 29	19°53'38	28°53	2°54	19°M18	15°36	18° 3	19°19	20°28	29°38	26°M52	19°M36	20°47	3° 4	n.a.		
W 3	11 16 25	20°50'59	11°31'11	4°44	18°40	16°10	18°16	19°15	20°31	29°39	26°50	19°33	20°44	3°11	n.a.		
T 4	11 20 22	21°48'20	23°18	6°36	18° 2	16°45	18°29	19°12	20°33	29°40	26°49	19°29	20°41	3°18	n.a.		
F 5	11 24 19	22°45'39	5°11' 9	8°30	17°25	17°20	18°42	19° 8	20°35	29°41	26°47	19°23	20°37	3°24	n.a.		
S 6	11 28 15	23°42'58	17° 9	10°26	16°49	17°56	18°55	19° 4	20°37	29°42	26°45	19°14	20°34	3°31	n.a.		
S 7	11 32 12	24°40'16	29° 0	12°25	16°14	18°31	19° 8	19° 0	20°38	29°44	26°44	19° 4	20°31	3°38	n.a.		
M 8	11 36 8	25°37'33	10°52'18	14°25	15°40	19° 6	19°21	18°57	20°40	29°45	26°42	18°54	20°28	3°44	n.a.		
T 9	11 40 5	26°34'49	22°46	16°27	15° 7	19°41	19°34	18°53	20°42	29°46	26°40	18°44	20°25	3°51	n.a.		
W10	11 44 1	27°32'04	4°44'44	18°30	14°37	20°16	19°47	18°49	20°44	29°47	26°39	18°36	20°22	3°58	n.a.		
T 11	11 47 58	28°29'18	16°47	20°36	14° 7	20°52	20° 0	18°45	20°46	29°48	26°37	18°29	20°18	4° 5	n.a.		
F 12	11 51 54	29°26'31	28°57	22°43	13°40	21°27	20°13	18°41	20°47	29°50	26°35	18°25	20°15	4°11	n.a.		
S 13	11 55 51	0°23'43	11°18'17	24°51	13°15	22° 3	20°27	18°37	20°49	29°51	26°34	18°23	20°12	4°18	n.a.		
S 14	11 59 48	1°20'55	23°48	27° 0	12°52	22°38	20°40	18°33	20°51	29°52	26°32	18°D23	20° 9	4°25	n.a.		
M15	12 3 44	2°18'05	6°11'33	29°11	12°31	23°14	20°53	18°29	20°52	29°54	26°30	18°24	20° 6	4°32	n.a.		
T 16	12 7 41	3°15'14	19°36	1°22'12	12°12	23°49	21° 6	18°25	20°54	29°55	26°29	18°25	20° 2	4°38	n.a.		
W17	12 11 37	4°12'23	3°33' 0	3°33	11°56	24°25	21°20	18°20	20°55	29°56	26°27	18°R26	19°59	4°45	n.a.		
T 18	12 15 34	5° 9'30	16°47	5°44	11°42	25° 0	21°33	18°16	20°57	29°58	26°25	18°26	19°56	4°52	n.a.		
F 19	12 19 30	6° 6'36	0°15'57	7°56	11°30	25°36	21°46	18°12	20°58	29°59	26°24	18°23	19°53	4°58	n.a.		
S 20	12 23 27	7° 3'41	15°29	10° 7	11°21	26°12	22° 0	18° 8	21° 0	0°II 1	26°22	18°19	19°50	5° 5	n.a.		
S 21	12 27 23	8° 0'46	0°11'19	12°17	11°14	26°48	22°13	18° 3	21° 1	0° 2	26°21	18°14	19°47	5°12	n.a.		
M22	12 31 20	8°57'50	15°21	14°27	11°10	27°24	22°26	17°59	21° 2	0° 4	26°19	18° 9	19°43	5°19	n.a.		
T 23	12 35 16	9°54'53	0°12'26	16°35	11°D 8	27°59	22°40	17°55	21° 3	0° 5	26°17	18° 3	19°40	5°25	n.a.		
W24	12 39 13	10°51'55	15°23	18°42	11° 8	28°35	22°53	17°51	21° 5	0° 7	26°16	17°59	19°37	5°32	n.a.		
T 25	12 43 10	11°48'57	0°11' 5	20°47	11°11	29°11	23° 7	17°46	21° 6	0° 8	26°14	17°56	19°34	5°39	n.a.		
F 26	12 47 6	12°45'59	14°25	22°51	11°16	29°47	23°20	17°42	21° 7	0°10	26°13	17°D55	19°31	5°45	n.a.		
S 27	12 51 3	13°43'01	28°19	24°53	11°23	0°II 23	23°34	17°37	21° 8	0°12	26°11	17°55	19°28	5°52	n.a.		
S 28	12 54 59	14°40'02	11°17'46	26°53	11°32	1° 0	23°47	17°33	21° 9	0°13	26° 9	17°57	19°24	5°59	n.a.		
M29	12 58 56	15°37'04	24°48	28°51	11°44	1°36	24° 1	17°29	21°10	0°15	26° 8	17°58	19°21	6° 6	n.a.		
T 30	13 2 52	16°34'05	7°32'27	0°14'47	11°57	2°II 12	24°14	17°24	21°11	0°II 17	26°M 6	17°M59	19°M18	6°12	n.a.		

Delta T = 18h56m12s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2697 BCE

MAY 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	13 6 49	17°31'06	19°34'48	2°41	12°13	2°11	24°28	17°20	21°12	0°11	26°R 5	18°R 0	19°11.15	6°19	n.a.
T 2	13 10 45	18°28'08	1°56	4°33	12°30	3°24	24°41	17°15	21°12	0°20	26°R 3	17°11.59	19°12	6°26	n.a.
F 3	13 14 42	19°25'10	13°54	6°23	12°49	4° 1	24°55	17°11	21°13	0°22	26° 2	17°57	19° 8	6°32	n.a.
S 4	13 18 39	20°22'11	25°46	8°10	13°10	4°37	25° 9	17° 7	21°14	0°24	26° 0	17°53	19° 5	6°39	n.a.
S 5	13 22 35	21°19'13	7°38	9°56	13°33	5°14	25°22	17° 2	21°15	0°26	25°59	17°49	19° 2	6°46	n.a.
M 6	13 26 32	22°16'15	19°31	11°39	13°57	5°50	25°36	16°58	21°15	0°27	25°58	17°45	18°59	6°53	n.a.
T 7	13 30 28	23°13'17	1°30	13°19	14°23	6°26	25°49	16°54	21°16	0°29	25°56	17°41	18°56	6°59	n.a.
W 8	13 34 25	24°10'19	13°35	14°58	14°51	7° 3	26° 3	16°49	21°16	0°31	25°55	17°38	18°53	7° 6	n.a.
T 9	13 38 21	25° 7'21	25°49	16°34	15°20	7°40	26°17	16°45	21°17	0°33	25°53	17°35	18°49	7°13	n.a.
F 10	13 42 18	26° 4'23	8°13	18° 8	15°51	8°16	26°30	16°41	21°17	0°35	25°52	17°34	18°46	7°19	n.a.
S 11	13 46 14	27° 1'25	20°48	19°40	16°23	8°53	26°44	16°36	21°18	0°37	25°51	17°D33	18°43	7°26	n.a.
S 12	13 50 11	27°58'28	3°11	21°10	16°56	9°30	26°57	16°32	21°18	0°39	25°49	17°34	18°40	7°33	n.a.
M13	13 54 8	28°55'30	16°37	22°37	17°31	10° 6	27°11	16°28	21°18	0°41	25°48	17°35	18°37	7°40	n.a.
T 14	13 58 4	29°52'33	29°53	24° 2	18° 6	10°43	27°25	16°24	21°18	0°43	25°47	17°37	18°33	7°46	n.a.
W15	14 2 1	0°49'35	13°25	25°24	18°43	11°20	27°38	16°19	21°19	0°45	25°45	17°38	18°30	7°53	n.a.
T 16	14 5 57	1°46'38	27°13	26°44	19°21	11°57	27°52	16°15	21°19	0°47	25°44	17°R38	18°27	8° 0	n.a.
F 17	14 9 54	2°43'40	11°17	28° 2	20° 1	12°34	28° 5	16°11	21°19	0°49	25°43	17°38	18°24	8° 6	n.a.
S 18	14 13 50	3°40'43	25°36	29°17	20°41	13°11	28°19	16° 7	21°R19	0°51	25°42	17°37	18°21	8°13	n.a.
S 19	14 17 47	4°37'45	10°11	0°11	21°22	13°48	28°32	16° 3	21°19	0°53	25°40	17°36	18°18	8°20	n.a.
M20	14 21 43	5°34'48	24°45	1°40	22° 5	14°25	28°46	15°59	21°19	0°55	25°39	17°35	18°14	8°27	n.a.
T 21	14 25 40	6°31'51	9°25	2°47	22°48	15° 2	28°59	15°55	21°19	0°57	25°38	17°33	18°11	8°33	n.a.
W22	14 29 37	7°28'54	24° 1	3°52	23°32	15°39	29°13	15°51	21°19	0°59	25°37	17°33	18° 8	8°40	n.a.
T 23	14 33 33	8°25'57	8°11	4°53	24°17	16°16	29°26	15°47	21°18	1° 1	25°36	17°32	18° 5	8°47	n.a.
F 24	14 37 30	9°23'02	22°34	5°52	25° 3	16°54	29°40	15°43	21°18	1° 3	25°35	17°D32	18° 2	8°54	n.a.
S 25	14 41 26	10°20'07	6°23	6°48	25°50	17°31	29°53	15°39	21°18	1° 5	25°34	17°32	17°59	9° 0	n.a.
S 26	14 45 23	11°17'13	19°48	7°40	26°37	18° 8	0° 7	15°36	21°17	1° 7	25°33	17°33	17°55	9° 7	n.a.
M27	14 49 19	12°14'19	2°51	8°29	27°26	18°46	0°20	15°32	21°17	1° 9	25°32	17°33	17°52	9°14	n.a.
T 28	14 53 16	13°11'27	15°34	9°15	28°15	19°23	0°34	15°28	21°17	1°11	25°31	17°34	17°49	9°20	n.a.
W29	14 57 12	14° 8'36	27°57	9°57	29° 5	20° 0	0°47	15°25	21°16	1°14	25°30	17°34	17°46	9°27	n.a.
T 30	15 1 9	15° 5'45	10° 7	10°35	29°55	20°38	1° 0	15°21	21°16	1°16	25°29	17°34	17°43	9°34	n.a.
F 31	15 5 6	16° 2'56	22° 6	11°11	0°46	21°15	1°14	15°18	21°15	1°18	25°28	17°R34	17°11.39	9°41	n.a.

Delta T = 18h56m10s Julian Calendar 1 May 2697 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2697 BCE
 The year -2696 astronomical counting style corresponds to year 2697 B.C.E historical counting style.

JUNE 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄	
S 1	15 9 2	17°0'07	4°11	11°11	1°39	1°38	21°11	1°27	15°R14	21°R14	1°11	25°R27	17°R34	17°11.36	9°47	n.a.
S 2	15 12 59	17°57'20	15°52	12° 5	2°30	22°31	1°40	15°11	21°14	1°22	25°R26	17°D34	17°33	9°54	n.a.	
M 3	15 16 55	18°54'34	27°48	12°27	3°23	23° 8	1°54	15° 8	21°13	1°24	25°26	17°11.34	17°30	10° 1	n.a.	
T 4	15 20 52	19°51'49	9°15	12°44	4°17	23°46	2° 7	15° 4	21°12	1°27	25°25	17°34	17°27	10° 7	n.a.	
W 5	15 24 48	20°49'05	22° 3	12°57	5°11	24°24	2°20	15° 1	21°12	1°29	25°24	17°35	17°24	10°14	n.a.	
T 6	15 28 45	21°46'22	4°28	13° 4	6° 6	25° 1	2°33	14°58	21°11	1°31	25°23	17°35	17°20	10°21	n.a.	
F 7	15 32 41	22°43'40	17° 8	13°R 7	7° 1	25°39	2°47	14°55	21°10	1°33	25°23	17°R35	17°17	10°27	n.a.	
S 8	15 36 38	23°41'00	0°11	13° 4	7°56	26°17	3° 0	14°52	21° 9	1°35	25°22	17°35	17°14	10°34	n.a.	
S 9	15 40 34	24°38'21	13°13	12°56	8°53	26°55	3°13	14°49	21° 8	1°38	25°21	17°35	17°11	10°41	n.a.	
M10	15 44 31	25°35'42	26°38	12°44	9°49	27°33	3°26	14°47	21° 7	1°40	25°21	17°34	17° 8	10°48	n.a.	
T 11	15 48 28	26°33'05	10°16	12°26	10°46	28°11	3°39	14°44	21° 6	1°42	25°20	17°33	17° 5	10°54	n.a.	
W12	15 52 24	27°30'29	24° 5	12° 3	11°44	28°49	3°52	14°41	21° 5	1°44	25°20	17°32	17° 1	11° 1	n.a.	
T 13	15 56 21	28°27'53	8°11	11°35	12°42	29°27	4° 5	14°39	21° 3	1°46	25°19	17°31	16°58	11° 8	n.a.	
F 14	16 0 17	29°25'19	22°12	11° 3	13°40	0° 5	4°18	14°36	21° 2	1°49	25°19	17°30	16°55	11°14	n.a.	
S 15	16 4 14	0°11'22	4°25	10°27	14°39	0°44	4°31	14°34	21° 1	1°51	25°18	17°D30	16°52	11°21	n.a.	
S 16	16 8 10	1°20'12	20°41	9°47	15°38	1°22	4°43	14°31	21° 0	1°53	25°18	17°31	16°49	11°28	n.a.	
M17	16 12 7	2°17'41	4°57	9° 3	16°37	2° 0	4°56	14°29	20°58	1°55	25°17	17°32	16°45	11°35	n.a.	
T 18	16 16 3	3°15'10	19°11	8°18	17°37	2°38	5° 9	14°27	20°57	1°58	25°17	17°33	16°42	11°41	n.a.	
W19	16 20 0	4°12'41	3°11	7°30	18°37	3°17	5°22	14°25	20°56	2° 0	25°17	17°34	16°39	11°48	n.a.	
T 20	16 23 57	5°10'13	17°19	6°42	19°38	3°55	5°34	14°23	20°54	2° 2	25°17	17°R34	16°36	11°55	n.a.	
F 21	16 27 53	6° 7'46	1° 6	5°53	20°39	4°34	5°47	14°21	20°53	2° 4	25°16	17°34	16°33	12° 1	n.a.	
S 22	16 31 50	7° 5'21	14°38	5° 6	21°40	5°12	5°59	14°19	20°51	2° 6	25°16	17°32	16°30	12° 8	n.a.	
S 23	16 35 46	8° 2'57	27°54	4°20	22°42	5°51	6°12	14°17	20°50	2° 9	25°16	17°30	16°26	12°15	n.a.	
M24	16 39 43	9° 0'35	10°51	3°37	23°44	6°29	6°24	14°16	20°48	2°11	25°16	17°27	16°23	12°22	n.a.	
T 25	16 43 39	9°58'15	23°30	2°58	24°46	7° 8	6°37	14°14	20°47	2°13	25°16	17°24	16°20	12°28	n.a.	
W26	16 47 36	10°55'56	5°54	2°24	25°48	7°46	6°49	14°13	20°45	2°15	25°16	17°20	16°17	12°35	n.a.	
T 27	16 51 33	11°53'40	18° 3	1°54	26°51	8°25	7° 1	14°11	20°43	2°18	25°15	17°18	16°14	12°42	n.a.	
F 28	16 55 29	12°51'25	0° 3	1°31	27°54	9° 4	7°13	14°10	20°41	2°20	25°D15	17°16	16°11	12°48	n.a.	
S 29	16 59 26	13°49'12	11°57	1°14	28°57	9°43	7°26	14° 9	20°40	2°22	25°15	17°D15	16° 7	12°55	n.a.	
S 30	17 3 22	14°11'47	23°49	1°11	0° 1	10°22	7°38	14° 8	20°38	2°24	25°16	17°11.15	16° 4	13° 2	n.a.	

Delta T = 18h56m07s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2697 BCE

JULY 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
M 1	17 7 19	15II44'51	5Y45	1°D 1	18 5	11☾ 1	7♃50	14°R 7	20°R36	2II26	25♎16	17♌16	16♌. 1	13♋ 9	n.a.								
T 2	17 11 15	16°42'44	17°49	1II 5	2° 9	11°39	8° 2	14♁ 6	20♁34	2°28	25°16	17°18	15°58	13°15	n.a.								
W 3	17 15 12	17°40'39	08 6	1°18	3°13	12°18	8°14	14° 5	20°32	2°31	25°16	17°20	15°55	13°22	n.a.								
T 4	17 19 8	18°38'35	12°39	1°38	4°18	12°58	8°25	14° 4	20°30	2°33	25°16	17°R21	15°51	13°29	n.a.								
F 5	17 23 5	19°36'34	25°31	2° 6	5°23	13°37	8°37	14° 4	20°28	2°35	25°16	17°21	15°48	13°35	n.a.								
S 6	17 27 2	20°34'35	8II44	2°42	6°28	14°16	8°49	14° 3	20°26	2°37	25°17	17°19	15°45	13°42	n.a.								
S 7	17 30 58	21°32'38	22°17	3°25	7°33	14°55	9° 0	14° 3	20°24	2°39	25°17	17°16	15°42	13°49	n.a.								
M 8	17 34 55	22°30'42	6☾ 8	4°16	8°39	15°34	9°12	14° 2	20°22	2°41	25°17	17°11	15°39	13°56	n.a.								
T 9	17 38 51	23°28'48	20°14	5°14	9°45	16°14	9°23	14° 2	20°20	2°44	25°18	17° 5	15°36	14° 2	n.a.								
W10	17 42 48	24°26'57	4♁30	6°18	10°51	16°53	9°35	14° 2	20°18	2°46	25°18	17° 0	15°32	14° 9	n.a.								
T 11	17 46 44	25°25'06	18°51	7°30	11°57	17°32	9°46	14°D 2	20°16	2°48	25°18	16°55	15°29	14°16	n.a.								
F 12	17 50 41	26°23'18	3♎12	8°47	13° 3	18°12	9°57	14° 2	20°14	2°50	25°19	16°51	15°26	14°22	n.a.								
S 13	17 54 37	27°21'31	17°29	10°10	14°10	18°51	10° 9	14° 2	20°12	2°52	25°19	16°49	15°23	14°29	n.a.								
S 14	17 58 34	28°19'45	1♁40	11°38	15°16	19°31	10°20	14° 2	20°10	2°54	25°20	16°D49	15°20	14°36	n.a.								
M15	18 2 31	29°18'02	15°42	13°11	16°23	20°10	10°31	14° 3	20° 8	2°56	25°20	16°50	15°16	14°42	n.a.								
T 16	18 6 27	0☾16'20	29°35	14°48	17°30	20°50	10°42	14° 3	20° 5	2°58	25°21	16°51	15°13	14°49	n.a.								
W17	18 10 24	1°14'40	13♌19	16°28	18°38	21°30	10°52	14° 4	20° 3	3° 0	25°22	16°R52	15°10	14°56	n.a.								
T 18	18 14 20	2°13'01	26°52	18°12	19°45	22° 9	11° 3	14° 4	20° 1	3° 2	25°22	16°51	15° 7	15° 3	n.a.								
F 19	18 18 17	3°11'25	10♁15	19°58	20°53	22°49	11°14	14° 5	19°59	3° 4	25°23	16°49	15° 4	15° 9	n.a.								
S 20	18 22 13	4° 9'50	23°25	21°47	22° 1	23°29	11°24	14° 6	19°56	3° 6	25°24	16°45	15° 1	15°16	n.a.								
S 21	18 26 10	5° 8'18	6☾23	23°37	23° 9	24° 9	11°35	14° 7	19°54	3° 8	25°24	16°38	14°57	15°23	n.a.								
M22	18 30 6	6° 6'48	19° 8	25°29	24°17	24°49	11°45	14° 8	19°52	3°10	25°25	16°30	14°54	15°29	n.a.								
T 23	18 34 3	7° 5'20	1♁39	27°22	25°25	25°28	11°55	14° 9	19°49	3°12	25°26	16°20	14°51	15°36	n.a.								
W24	18 38 0	8° 3'54	13°57	29°15	26°34	26° 8	12° 6	14°10	19°47	3°14	25°27	16°11	14°48	15°43	n.a.								
T 25	18 41 56	9° 2'30	26° 3	1☾ 9	27°42	26°49	12°16	14°12	19°45	3°16	25°28	16° 3	14°45	15°50	n.a.								
F 26	18 45 53	10° 1'09	8♋ 1	3° 3	28°51	27°29	12°26	14°13	19°42	3°18	25°29	15°56	14°42	15°56	n.a.								
S 27	18 49 49	10°59'50	19°53	4°57	0II 0	28° 9	12°35	14°14	19°40	3°19	25°30	15°51	14°38	16° 3	n.a.								
S 28	18 53 46	11°58'33	1Y43	6°50	1° 9	28°49	12°45	14°16	19°37	3°21	25°31	15°49	14°35	16°10	n.a.								
M29	18 57 42	12°57'19	13°37	8°43	2°19	29°29	12°55	14°18	19°35	3°23	25°32	15°D48	14°32	16°16	n.a.								
T 30	19 1 39	13°56'07	25°40	10°36	3°28	0♁10	13° 4	14°19	19°33	3°25	25°33	15°49	14°29	16°23	n.a.								
W31	19 5 35	14☾54'58	7♃56	12☾28	4II38	0♁50	13♁14	14♁21	19♁30	3II27	25♎34	15♌49	14♌26	16♋30	n.a.								

Delta T = 18h56m05s Julian Calendar 1 July 2697 BCE == Greg. Calendar 9 June 2697 BCE
 The year -2696 astronomical counting style corresponds to year 2697 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	19 9 32	15☾53'51	20♁31	14☾19	5II47	1♁30	13♁23	14♁23	19°R28	3II28	25♎35	15°R49	14♌22	16♋36	n.a.								
F 2	19 13 29	16°52'47	3II29	16°10	6°57	2°11	13°32	14°25	19°♁25	3°30	25°36	15♌48	14°19	16°43	n.a.								
S 3	19 17 25	17°51'45	16°52	17°59	8° 7	2°51	13°41	14°28	19°23	3°32	25°37	15°44	14°16	16°50	n.a.								
S 4	19 21 22	18°50'46	0☾40	19°48	9°17	3°32	13°50	14°30	19°21	3°34	25°38	15°38	14°13	16°57	n.a.								
M 5	19 25 18	19°49'49	14°53	21°36	10°28	4°12	13°59	14°32	19°18	3°35	25°40	15°29	14°10	17° 3	n.a.								
T 6	19 29 15	20°48'54	29°25	23°23	11°38	4°53	14° 8	14°35	19°16	3°37	25°41	15°19	14° 7	17°10	n.a.								
W 7	19 33 11	21°48'01	14♁ 8	25° 9	12°49	5°34	14°17	14°37	19°13	3°39	25°42	15° 9	14° 3	17°17	n.a.								
T 8	19 37 8	22°47'11	28°56	26°55	13°59	6°15	14°25	14°40	19°11	3°40	25°44	15° 0	14° 0	17°23	n.a.								
F 9	19 41 4	23°46'22	13♎39	28°39	15°10	6°55	14°33	14°42	19° 9	3°42	25°45	14°52	13°57	17°30	n.a.								
S 10	19 45 1	24°45'35	28°11	0♁22	16°21	7°36	14°42	14°45	19° 6	3°43	25°46	14°47	13°54	17°37	n.a.								
S 11	19 48 58	25°44'51	12♁29	2° 5	17°32	8°17	14°50	14°48	19° 4	3°45	25°48	14°45	13°51	17°43	n.a.								
M12	19 52 54	26°44'08	26°29	3°46	18°43	8°58	14°58	14°51	19° 1	3°46	25°49	14°D44	13°48	17°50	n.a.								
T 13	19 56 51	27°43'27	10♌13	5°27	19°54	9°39	15° 6	14°54	18°59	3°48	25°51	14°R44	13°44	17°57	n.a.								
W14	20 0 47	28°42'49	23°41	7° 7	21° 6	10°20	15°13	14°57	18°57	3°49	25°52	14°44	13°41	18° 4	n.a.								
T 15	20 4 44	29°42'12	6♁54	8°46	22°17	11° 1	15°21	15° 0	18°54	3°51	25°54	14°42	13°38	18°10	n.a.								
F 16	20 8 40	0♁41'37	19°55	10°24	23°29	11°42	15°28	15° 4	18°52	3°52	25°55	14°38	13°35	18°17	n.a.								
S 17	20 12 37	1°41'05	2☾45	12° 2	24°40	12°24	15°35	15° 7	18°50	3°53	25°57	14°31	13°32	18°24	n.a.								
S 18	20 16 33	2°40'34	15°24	13°38	25°52	13° 5	15°43	15°11	18°47	3°55	25°59	14°20	13°28	18°30	n.a.								
M19	20 20 30	3°40'06	27°52	15°14	27° 4	13°46	15°50	15°14	18°45	3°56	26° 0	14° 8	13°25	18°37	n.a.								
T 20	20 24 27	4°39'39	10♁11	16°50	28°16	14°27	15°56	15°18	18°43	3°57	26° 2	13°54	13°22	18°44	n.a.								
W21	20 28 23	5°39'15	22°21	18°24	29°28	15° 9	16° 3	15°22	18°40	3°59	26° 3	13°40	13°19	18°51	n.a.								
T 22	20 32 20	6°38'54	4♋22	19°58	0☾40	15°50	16°10	15°25	18°38	4° 0	26° 5	13°27	13°16	18°57	n.a.								
F 23	20 36 16	7°38'34	16°16	21°31	1°53	16°32	16°16	15°29	18°36	4° 1	26° 7	13°16	13°13	19° 4	n.a.								
S 24	20 40 13	8°38'17	28° 6	23° 3	3° 5	17°13	16°22	15°33	18°34	4° 2	26° 9	13° 8	13° 9	19°11	n.a.								
S 25	20 44 9	9°38'02	9Y54	24°34	4°18	17°55	16°28	15°37	18°31	4° 4	26°10	13° 2	13° 6	19°17	n.a.								
M26	20 48 6	10°37'50	21°46	26° 5	5°30	18°37	16°34	15°42	18°29	4° 5	26°12	13° 0	13° 3	19°24	n.a.								
T 27	20 52 2	11°37'40	3♁45	27°36	6°43	19°18	16°40	15°46	18°27	4° 6	26°14	12°59	13° 0	19°31	n.a.								
W28	20 55 59	12°37'33	15°58	29° 5	7°56	20° 0	16°46	15°50	18°25	4° 7	26°16	12°59	12°57	19°37	n.a.								
T 29	20 59 56	13°37'28	28°29	0♎34	9° 9	20°42	16°51	15°5															

SWISS EPHEMERIS for the year 2697 BCE

SEPTEMBER 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	21 11 45	16 ^h 37'27"	8 ^h 39'	4 ^h 56'	12 ^h 48'	22 ^h 48'	17 ^h 6'	16 ^h 8'	18 ^h R17	4 ^h 11'	26 ^h 24'	12 ^h R45	12 ^h M44	20 ^h X 4	n.a.
M 2	21 15 42	17 ^h 37'32"	23 ^h 0'	6 ^h 22'	14 ^h 1'	23 ^h 30'	17 ^h 11'	16 ^h 13'	18 ^h 14'	4 ^h 12'	26 ^h 26'	12 ^h M36	12 ^h 41'	20 ^h 11'	n.a.
T 3	21 19 38	18 ^h 37'39"	7 ^h 45'	7 ^h 47'	15 ^h 14'	24 ^h 12'	17 ^h 16'	16 ^h 17'	18 ^h 12'	4 ^h 13'	26 ^h 28'	12 ^h 24'	12 ^h 38'	20 ^h 18'	n.a.
W 4	21 23 35	19 ^h 37'48"	22 ^h 48'	9 ^h 11'	16 ^h 28'	24 ^h 54'	17 ^h 20'	16 ^h 22'	18 ^h 11'	4 ^h 13'	26 ^h 30'	12 ^h 13'	12 ^h 34'	20 ^h 24'	n.a.
T 5	21 27 31	20 ^h 37'59"	7 ^h 58'	10 ^h 35'	17 ^h 41'	25 ^h 36'	17 ^h 24'	16 ^h 27'	18 ^h 9'	4 ^h 14'	26 ^h 32'	12 ^h 2'	12 ^h 31'	20 ^h 31'	n.a.
F 6	21 31 28	21 ^h 38'12"	23 ^h 4'	11 ^h 57'	18 ^h 55'	26 ^h 18'	17 ^h 28'	16 ^h 32'	18 ^h 7'	4 ^h 15'	26 ^h 34'	11 ^h 53'	12 ^h 28'	20 ^h 38'	n.a.
S 7	21 35 25	22 ^h 38'26"	7 ^h 58'	13 ^h 19'	20 ^h 8'	27 ^h 1'	17 ^h 32'	16 ^h 37'	18 ^h 5'	4 ^h 16'	26 ^h 36'	11 ^h 47'	12 ^h 25'	20 ^h 44'	n.a.
S 8	21 39 21	23 ^h 38'43"	22 ^h 31'	14 ^h 40'	21 ^h 22'	27 ^h 43'	17 ^h 36'	16 ^h 42'	18 ^h 3'	4 ^h 16'	26 ^h 38'	11 ^h 43'	12 ^h 22'	20 ^h 51'	n.a.
M 9	21 43 18	24 ^h 39'01"	6 ^h M42	15 ^h 59'	22 ^h 35'	28 ^h 26'	17 ^h 39'	16 ^h 47'	18 ^h 1'	4 ^h 17'	26 ^h 40'	11 ^h D42	12 ^h 19'	20 ^h 58'	n.a.
T 10	21 47 14	25 ^h 39'21"	20 ^h 29'	17 ^h 17'	23 ^h 49'	29 ^h 8'	17 ^h 43'	16 ^h 52'	17 ^h 59'	4 ^h 18'	26 ^h 42'	11 ^h R42	12 ^h 15'	21 ^h 4'	n.a.
W11	21 51 11	26 ^h 39'42"	3 ^h X53	18 ^h 34'	25 ^h 3'	29 ^h 50'	17 ^h 46'	16 ^h 57'	17 ^h 58'	4 ^h 18'	26 ^h 44'	11 ^h 42'	12 ^h 12'	21 ^h 11'	n.a.
T 12	21 55 7	27 ^h 40'05"	16 ^h 58'	19 ^h 50'	26 ^h 17'	0 ^h M33	17 ^h 49'	17 ^h 3'	17 ^h 56'	4 ^h 19'	26 ^h 46'	11 ^h 41'	12 ^h 9'	21 ^h 18'	n.a.
F 13	21 59 4	28 ^h 40'30"	29 ^h 46'	21 ^h 4'	27 ^h 31'	1 ^h 16'	17 ^h 52'	17 ^h 8'	17 ^h 54'	4 ^h 20'	26 ^h 48'	11 ^h 37'	12 ^h 6'	21 ^h 25'	n.a.
S 14	22 3 0	29 ^h 40'57"	12 ^h Z21	22 ^h 16'	28 ^h 45'	1 ^h 58'	17 ^h 54'	17 ^h 14'	17 ^h 53'	4 ^h 20'	26 ^h 51'	11 ^h 30'	12 ^h 3'	21 ^h 31'	n.a.
S 15	22 6 57	0 ^h M41'25"	24 ^h 45'	23 ^h 27'	29 ^h 59'	2 ^h 41'	17 ^h 56'	17 ^h 19'	17 ^h 51'	4 ^h 21'	26 ^h 53'	11 ^h 21'	12 ^h 0'	21 ^h 38'	n.a.
M16	22 10 54	1 ^h 41'55"	6 ^h X59	24 ^h 35'	1 ^h L13	3 ^h 24'	17 ^h 59'	17 ^h 25'	17 ^h 50'	4 ^h 21'	26 ^h 55'	11 ^h 9'	11 ^h 56'	21 ^h 45'	n.a.
T 17	22 14 50	2 ^h 42'26"	19 ^h 6'	25 ^h 41'	2 ^h 28'	4 ^h 6'	18 ^h 1'	17 ^h 30'	17 ^h 48'	4 ^h 21'	26 ^h 57'	10 ^h 56'	11 ^h 53'	21 ^h 51'	n.a.
W18	22 18 47	3 ^h 42'59"	1 ^h X 6	26 ^h 44'	3 ^h 42'	4 ^h 49'	18 ^h 2'	17 ^h 36'	17 ^h 47'	4 ^h 22'	26 ^h 59'	10 ^h 43'	11 ^h 50'	21 ^h 58'	n.a.
T 19	22 22 43	4 ^h 43'34"	13 ^h 1'	27 ^h 44'	4 ^h 56'	5 ^h 32'	18 ^h 4'	17 ^h 42'	17 ^h 45'	4 ^h 22'	27 ^h 2'	10 ^h 30'	11 ^h 47'	22 ^h 5'	n.a.
F 20	22 26 40	5 ^h 44'11"	24 ^h 52'	28 ^h 41'	6 ^h 11'	6 ^h 15'	18 ^h 6'	17 ^h 47'	17 ^h 44'	4 ^h 22'	27 ^h 4'	10 ^h 20'	11 ^h 44'	22 ^h 11'	n.a.
S 21	22 30 36	6 ^h 44'49"	6 ^h V41	29 ^h 34'	7 ^h 25'	6 ^h 58'	18 ^h 7'	17 ^h 53'	17 ^h 42'	4 ^h 23'	27 ^h 6'	10 ^h 12'	11 ^h 40'	22 ^h 18'	n.a.
S 22	22 34 33	7 ^h 45'30"	18 ^h 30'	0 ^h 23	8 ^h 39'	7 ^h 41'	18 ^h 8'	17 ^h 59'	17 ^h 41'	4 ^h 23'	27 ^h 9'	10 ^h 7'	11 ^h 37'	22 ^h 25'	n.a.
M23	22 38 29	8 ^h 46'12"	0 ^h Z23	1 ^h 7'	9 ^h 54'	8 ^h 24'	18 ^h 9'	18 ^h 5'	17 ^h 40'	4 ^h 23'	27 ^h 11'	10 ^h 4'	11 ^h 34'	22 ^h 31'	n.a.
T 24	22 42 26	9 ^h 46'56"	12 ^h 22'	1 ^h 45'	11 ^h 9'	9 ^h 7'	18 ^h 9'	18 ^h 11'	17 ^h 39'	4 ^h 23'	27 ^h 13'	10 ^h D 4	11 ^h 31'	22 ^h 38'	n.a.
W25	22 46 22	10 ^h 47'42"	24 ^h 34'	2 ^h 18'	12 ^h 23'	9 ^h 51'	18 ^h 10'	18 ^h 17'	17 ^h 37'	4 ^h 23'	27 ^h 15'	10 ^h 4'	11 ^h 28'	22 ^h 45'	n.a.
T 26	22 50 19	11 ^h 48'29"	7 ^h II 1	2 ^h 44'	13 ^h 38'	10 ^h 34'	18 ^h 10'	18 ^h 23'	17 ^h 36'	4 ^h 24'	27 ^h 18'	10 ^h R 5	11 ^h 25'	22 ^h 51'	n.a.
F 27	22 54 16	12 ^h 49'19"	19 ^h 50'	3 ^h 3'	14 ^h 53'	11 ^h 17'	18 ^h R10	18 ^h 29'	17 ^h 35'	4 ^h 24'	27 ^h 20'	10 ^h 5'	11 ^h 21'	22 ^h 58'	n.a.
S 28	22 58 12	13 ^h 50'11"	3 ^h 5	3 ^h 14'	16 ^h 8'	12 ^h 1'	18 ^h 10'	18 ^h 35'	17 ^h 34'	4 ^h 24'	27 ^h 22'	10 ^h 3'	11 ^h 18'	23 ^h 5'	n.a.
S 29	23 2 9	14 ^h 51'04"	16 ^h 50'	3 ^h R15	17 ^h 22'	12 ^h 44'	18 ^h 9'	18 ^h 41'	17 ^h 33'	4 ^h R24	27 ^h 25'	9 ^h 59'	11 ^h 15'	23 ^h 12'	n.a.
M30	23 6 5	15 ^h 51'59"	1 ^h L 4	3 ^h 5 8	18 ^h L37	13 ^h M27	18 ^h 9'	18 ^h 48'	17 ^h Z32	4 ^h II24	27 ^h M27	9 ^h M53	11 ^h M12	23 ^h X18	n.a.

Delta T = 18h56m00s Julian Calendar 1 Sept. 2697 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2697 BCE
 The year -2696 astronomical counting style corresponds to year 2697 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	23 10 2	16 ^h M52'55"	15 ^h L45	2 ^h R50	19 ^h L52	14 ^h M11	18 ^h R 8	18 ^h 54	17 ^h R31	4 ^h R24	27 ^h M29	9 ^h R45	11 ^h M 9	23 ^h X25	n.a.
W 2	23 13 58	17 ^h 53'53"	0 ^h M49	2 ^h 21	21 ^h 7'	14 ^h 54'	18 ^h 7'	19 ^h 0'	17 ^h Z30	4 ^h II23	27 ^h 32'	9 ^h M36	11 ^h 5'	23 ^h 32'	n.a.
T 3	23 17 55	18 ^h 54'53"	16 ^h 6'	1 ^h 42'	22 ^h 22'	15 ^h 38'	18 ^h 6'	19 ^h 7'	17 ^h 30'	4 ^h 23'	27 ^h 34'	9 ^h 28'	11 ^h 2'	23 ^h 38'	n.a.
F 4	23 21 51	19 ^h 55'53"	1 ^h 24	0 ^h 53	23 ^h 37'	16 ^h 22'	18 ^h 4'	19 ^h 13'	17 ^h 29'	4 ^h 23'	27 ^h 37'	9 ^h 22'	10 ^h 59'	23 ^h 45'	n.a.
S 5	23 25 48	20 ^h 56'55"	16 ^h 33'	29 ^h M53	24 ^h 52'	17 ^h 5'	18 ^h 3'	19 ^h 20'	17 ^h 28'	4 ^h 23'	27 ^h 39'	9 ^h 17'	10 ^h 56'	23 ^h 52'	n.a.
S 6	23 29 45	21 ^h 57'59"	1 ^h M24	28 ^h 45'	26 ^h 7'	17 ^h 49'	18 ^h 1'	19 ^h 26'	17 ^h 27'	4 ^h 23'	27 ^h 41'	9 ^h 15'	10 ^h 53'	23 ^h 58'	n.a.
M 7	23 33 41	22 ^h 59'03"	15 ^h 51'	27 ^h 30'	27 ^h 22'	18 ^h 33'	17 ^h 59'	19 ^h 33'	17 ^h 27'	4 ^h 22'	27 ^h 44'	9 ^h D15	10 ^h 50'	24 ^h 5'	n.a.
T 8	23 37 38	24 ^h 0'08"	29 ^h 51'	26 ^h 10'	28 ^h 37'	19 ^h 17'	17 ^h 57'	19 ^h 39'	17 ^h 26'	4 ^h 22'	27 ^h 46'	9 ^h 16'	10 ^h 46'	24 ^h 12'	n.a.
W 9	23 41 34	25 ^h 1'14"	13 ^h X23	24 ^h 48'	29 ^h 53'	20 ^h 1'	17 ^h 55'	19 ^h 46'	17 ^h 26'	4 ^h 22'	27 ^h 49'	9 ^h 18'	10 ^h 43'	24 ^h 18'	n.a.
T 10	23 45 31	26 ^h 2'21"	26 ^h 31'	23 ^h 26'	1 ^h M 8	20 ^h 45'	17 ^h 52'	19 ^h 52'	17 ^h 25'	4 ^h 21'	27 ^h 51'	9 ^h R18	10 ^h 40'	24 ^h 25'	n.a.
F 11	23 49 27	27 ^h 3'29"	9 ^h Z18	22 ^h 7'	2 ^h 23'	21 ^h 29'	17 ^h 49'	19 ^h 59'	17 ^h 25'	4 ^h 21'	27 ^h 53'	9 ^h 17'	10 ^h 37'	24 ^h 32'	n.a.
S 12	23 53 24	28 ^h 4'37"	21 ^h 47'	20 ^h 54'	3 ^h 38'	22 ^h 13'	17 ^h 46'	20 ^h 6'	17 ^h 25'	4 ^h 21'	27 ^h 56'	9 ^h 15'	10 ^h 34'	24 ^h 39'	n.a.
S 13	23 57 20	29 ^h 5'46"	4 ^h X 2	19 ^h 50'	4 ^h 53'	22 ^h 57'	17 ^h 43'	20 ^h 12'	17 ^h 24'	4 ^h 20'	27 ^h 58'	9 ^h 10'	10 ^h 31'	24 ^h 45'	n.a.
M14	0 1 17	0 ^h 2 6'56"	16 ^h 7'	18 ^h 55'	6 ^h 9'	23 ^h 41'	17 ^h 40'	20 ^h 19'	17 ^h 24'	4 ^h 20'	28 ^h 1'	9 ^h 4'	10 ^h 27'	24 ^h 52'	n.a.
T 15	0 5 14	1 ^h 8'06"	28 ^h 5'	18 ^h 10'	7 ^h 24'	24 ^h 25'	17 ^h 36'	20 ^h 26'	17 ^h 24'	4 ^h 19'	28 ^h 3'	8 ^h 56'	10 ^h 24'	24 ^h 59'	n.a.
W16	0 9 10	2 ^h 9'18"	9 ^h X59	17 ^h 37'	8 ^h 39'	25 ^h 9'	17 ^h 33'	20 ^h 33'	17 ^h 24'	4 ^h 18'	28 ^h 5'	8 ^h 49'	10 ^h 21'	25 ^h 5'	n.a.
T 17	0 13 7	3 ^h 10'30"	21 ^h 50'	17 ^h 15'	9 ^h 54'	25 ^h 53'	17 ^h 29'	20 ^h 39'	17 ^h 23'	4 ^h 18'	28 ^h 8'	8 ^h 42'	10 ^h 18'	25 ^h 12'	n.a.
F 18	0 17 3	4 ^h 11'42"	3 ^h V40	17 ^h D 5	11 ^h 10'	26 ^h 38'	17 ^h 25'	20 ^h 46'	17 ^h 23'	4 ^h 17'	28 ^h 10'	8 ^h 36'	10 ^h 15'	25 ^h 19'	n.a.
S 19	0 21 0	5 ^h 12'56"	15 ^h 31'	17 ^h 5'	12 ^h 25'	27 ^h 22'	17 ^h 20'	20 ^h 53'	17 ^h D23	4 ^h 17'	28 ^h 12'	8 ^h 32'			

SWISS EPHEMERIS for the year 2697 BCE

NOVEMBER 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	1 12 15	18♁30'01	9♁17	27♏38	28♏45	7♁ 3	16°R10	22♁24	17♁28	4°R 5	28♏43	8°R22	9♏30	26♁52	n.a.
S 2	1 16 11	19°31'24	24°25	28°53	0♁ 1	7°48	16♁ 3	22°31	17°29	4♁ 4	28°45	8♏20	9°27	26°59	n.a.
S 3	1 20 8	20°32'47	9♏22	0♁10	1°16	8°33	15°57	22°38	17°30	4° 3	28°47	8°D20	9°24	27° 6	n.a.
M 4	1 24 5	21°34'10	23°58	1°29	2°32	9°18	15°50	22°45	17°30	4° 2	28°50	8°20	9°21	27°12	n.a.
T 5	1 28 1	22°35'33	8♁10	2°50	3°47	10° 3	15°43	22°52	17°31	4° 1	28°52	8°21	9°17	27°19	n.a.
W 6	1 31 58	23°36'56	21°55	4°11	5° 3	10°48	15°36	22°59	17°32	3°59	28°54	8°23	9°14	27°26	n.a.
T 7	1 35 54	24°38'19	5♁12	5°34	6°18	11°33	15°29	23° 6	17°33	3°58	28°56	8°24	9°11	27°32	n.a.
F 8	1 39 51	25°39'41	18° 5	6°57	7°34	12°19	15°22	23°13	17°34	3°57	28°59	8°24	9° 8	27°39	n.a.
S 9	1 43 47	26°41'02	0♁37	8°22	8°49	13° 4	15°15	23°20	17°35	3°56	29° 1	8°R24	9° 5	27°46	n.a.
S 10	1 47 44	27°42'24	12°52	9°47	10° 5	13°49	15° 7	23°27	17°36	3°54	29° 3	8°24	9° 2	27°52	n.a.
M11	1 51 40	28°43'45	24°54	11°13	11°20	14°34	15° 0	23°34	17°38	3°53	29° 5	8°23	8°58	27°59	n.a.
T 12	1 55 37	29°45'05	6♁49	12°40	12°35	15°20	14°52	23°41	17°39	3°52	29° 7	8°22	8°55	28° 6	n.a.
W13	1 59 34	0♏46'25	18°39	14° 7	13°51	16° 5	14°45	23°48	17°40	3°51	29° 9	8°21	8°52	28°12	n.a.
T 14	2 3 30	1°47'44	0♏28	15°35	15° 6	16°51	14°37	23°55	17°41	3°49	29°11	8°20	8°49	28°19	n.a.
F 15	2 7 27	2°49'03	12°19	17° 4	16°22	17°36	14°29	24° 2	17°43	3°48	29°14	8°19	8°46	28°26	n.a.
S 16	2 11 23	3°50'21	24°15	18°33	17°37	18°22	14°21	24° 9	17°44	3°46	29°16	8°18	8°42	28°32	n.a.
S 17	2 15 20	4°51'39	6♁18	20° 3	18°52	19° 7	14°14	24°16	17°46	3°45	29°18	8°D18	8°39	28°39	n.a.
M18	2 19 16	5°52'56	18°29	21°33	20° 8	19°53	14° 6	24°23	17°47	3°44	29°20	8°18	8°36	28°46	n.a.
T 19	2 23 13	6°54'13	0♏50	23° 3	21°23	20°38	13°58	24°30	17°49	3°42	29°22	8°18	8°33	28°52	n.a.
W20	2 27 9	7°55'30	13°22	24°34	22°38	21°24	13°50	24°37	17°50	3°41	29°24	8°R19	8°30	28°59	n.a.
T 21	2 31 6	8°56'46	26° 7	26° 6	23°54	22°10	13°42	24°44	17°52	3°39	29°26	8°19	8°27	29° 6	n.a.
F 22	2 35 3	9°58'02	9♁ 7	27°37	25° 9	22°55	13°34	24°51	17°54	3°38	29°28	8°18	8°23	29°12	n.a.
S 23	2 38 59	10°59'17	22°22	29°10	26°24	23°41	13°26	24°57	17°55	3°36	29°30	8°18	8°20	29°19	n.a.
S 24	2 42 56	12° 0'32	5♏55	0♏43	27°40	24°27	13°18	25° 4	17°57	3°35	29°32	8°D18	8°17	29°26	n.a.
M25	2 46 52	13° 1'46	19°45	2°16	28°55	25°13	13° 9	25°11	17°59	3°33	29°33	8°18	8°14	29°32	n.a.
T 26	2 50 49	14° 3'00	3♏54	3°50	0♏10	25°58	13° 1	25°18	18° 1	3°31	29°35	8°18	8°11	29°39	n.a.
W27	2 54 45	15° 4'14	18°19	5°24	1°26	26°44	12°53	25°25	18° 3	3°30	29°37	8°19	8° 7	29°46	n.a.
T 28	2 58 42	16° 5'26	2♁57	6°59	2°41	27°30	12°45	25°32	18° 5	3°28	29°39	8°20	8° 4	29°53	n.a.
F 29	3 2 38	17° 6'38	17°43	8°35	3°56	28°16	12°37	25°38	18° 7	3°27	29°41	8°20	8° 1	29°59	n.a.
S 30	3 6 35	18♏7'49	2♏31	10♏11	5♏11	29° 2	12♁29	25°45	18♁ 9	3♁25	29♏42	8°R21	7♏58	0♏ 6	n.a.

Delta T = 18h55m54s Julian Calendar 1 Nov. 2697 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2697 BCE
 The year -2696 astronomical counting style corresponds to year 2697 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	3 10 32	19♏8'59	17♏14	11♏47	6♏27	29°48	12°R21	25°52	18♁11	3°R23	29♏44	8°R21	7♏55	0♏13	n.a.
M 2	3 14 28	20°10'09	1♁44	13°24	7°42	0♏34	12♁13	25°58	18°13	3♁22	29°46	8♏20	7°52	0°19	n.a.
T 3	3 18 25	21°11'17	15°56	15° 2	8°57	1°20	12° 5	26° 5	18°15	3°20	29°48	8°19	7°48	0°26	n.a.
W 4	3 22 21	22°12'24	29°45	16°40	10°12	2° 6	11°57	26°11	18°17	3°19	29°49	8°17	7°45	0°33	n.a.
T 5	3 26 18	23°13'30	13♁ 9	18°19	11°28	2°53	11°49	26°18	18°20	3°17	29°51	8°15	7°42	0°39	n.a.
F 6	3 30 14	24°14'34	26° 9	19°58	12°43	3°39	11°42	26°25	18°22	3°15	29°53	8°13	7°39	0°46	n.a.
S 7	3 34 11	25°15'37	8♁47	21°38	13°58	4°25	11°34	26°31	18°24	3°14	29°54	8°11	7°36	0°53	n.a.
S 8	3 38 7	26°16'38	21° 5	23°19	15°13	5°11	11°26	26°38	18°27	3°12	29°56	8°D10	7°33	0°59	n.a.
M 9	3 42 4	27°17'37	3♁ 9	25° 1	16°28	5°57	11°19	26°44	18°29	3°10	29°57	8°10	7°29	1° 6	n.a.
T 10	3 46 1	28°18'35	15° 4	26°43	17°43	6°43	11°11	26°50	18°31	3° 9	29°59	8°11	7°26	1°13	n.a.
W11	3 49 57	29°19'32	26°53	28°26	18°58	7°30	11° 4	26°57	18°34	3° 7	0♁ 0	8°13	7°23	1°19	n.a.
T 12	3 53 54	0♁20'27	8♏42	0♁ 9	20°13	8°16	10°57	27° 3	18°36	3° 5	0° 2	8°14	7°20	1°26	n.a.
F 13	3 57 50	1°21'20	20°36	1°53	21°29	9° 2	10°50	27° 9	18°39	3° 3	0° 3	8°16	7°17	1°33	n.a.
S 14	4 1 47	2°22'11	2♁37	3°38	22°44	9°49	10°42	27°15	18°41	3° 2	0° 4	8°R17	7°13	1°39	n.a.
S 15	4 5 43	3°23'01	14°49	5°24	23°59	10°35	10°36	27°22	18°44	3° 0	0° 6	8°17	7°10	1°46	n.a.
M16	4 9 40	4°23'49	27°14	7°10	25°14	11°21	10°29	27°28	18°47	2°58	0° 7	8°16	7° 7	1°53	n.a.
T 17	4 13 36	5°24'36	9♁53	8°57	26°29	12° 8	10°22	27°34	18°49	2°57	0° 8	8°13	7° 4	1°59	n.a.
W18	4 17 33	6°25'22	22°47	10°44	27°44	12°54	10°15	27°40	18°52	2°55	0°10	8° 9	7° 1	2° 6	n.a.
T 19	4 21 30	7°26'05	5♁55	12°32	28°59	13°41	10° 9	27°46	18°55	2°53	0°11	8° 4	6°58	2°13	n.a.
F 20	4 25 26	8°26'48	19°17	14°21	0♁14	14°27	10° 2	27°52	18°58	2°52	0°12	7°59	6°54	2°19	n.a.
S 21	4 29 23	9°27'28	2♁50	16°10	1°29	15°13	9°56	27°57	19° 0	2°50	0°13	7°55	6°51	2°26	n.a.
S 22	4 33 19	10°28'08	16°35	17°59	2°43	16° 0	9°50	28° 3	19° 3	2°48	0°14	7°51	6°48	2°33	n.a.
M23	4 37 16	11°28'45	0♏29	19°49	3°58	16°46	9°44	28° 9	19° 6	2°47	0°16	7°49	6°45	2°39	n.a.
T 24	4 41 12	12°29'22	14°32	21°38	5°13	17°33	9°38	28°15	19° 9	2°45	0°17	7°D49	6°42	2°46	n.a.
W25	4 45 9	13°29'57	28°41	23°28	6°28	18°20	9°33	28°20	19°12	2°43	0°18	7°49	6°39	2°53	n.a.
T 26	4 49 5	14°30'30	12♁51	25°17	7°43	19° 6	9°27	28°26	19°15	2°42	0°19	7°51	6°35	2°59	n.a.
F 27	4 53 2	15°31'02	27°16	27° 6	8°58	19°53	9°22	28°32	19°18	2°40	0°20	7°52	6°32	3° 6	n.a.
S 28	4 56 59	16°31'32	11♏35	28°53	10°13	20°39	9°17	28°37	19°21	2°38	0°21	7°R52	6°29	3°13	n.a.
S 29	5 0 55	17°32'01	25°52	0♁40	11°28	21°26	9°12	28°43	19°24	2°37	0°21	7°51	6°26	3°19	n.a.
M30	5 4 52	18°32'28	10♁ 0	2°25	12°43	22°12	9° 7	28°48	19°27	2°35	0°22	7°48	6°23	3°26	n.a.
T 31	5 8 48	19♁32'53	23♁56	4♁ 8	13♁57	22♏59	9♁ 2	28°53	19♁30	2♁34	0♁23	7♏42	6♏19	3♏33	n.a.

Delta T = 18h55m52s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]