

SWISS EPHEMERIS for the year 3175 BCE

JANUARY 3175 BCE (-3174) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	4 57 39	17♂ 0°58	13♂ 27	24♂ R57	2♂ 11	10♂ 53	15♂ 10	28♂ R57	25♂ R59	0♂ R10	23♂ 7	29♂ R59	1♂ 39	8♂ 38	n.a.		
S 2	5 1 35	18° 1'09	28° 4	24♂ 8	3° 16	11° 34	15° 24	28♂ 54	25♂ 58	0♂ 9	23° 8	29♂ 54	1° 36	8° 45	n.a.		
M 3	5 5 32	19° 1'17	12♂ 49	23° 13	4° 21	12° 14	15° 39	28° 51	25° 57	0° 7	23° 10	29° 50	1° 32	8° 51	n.a.		
T 4	5 9 28	20° 1'24	27° 34	22° 13	5° 26	12° 55	15° 53	28° 48	25° 56	0° 5	23° 11	29° D49	1° 29	8° 58	n.a.		
W 5	5 13 25	21° 1'28	12♂ 12	21° 11	6° 30	13° 35	16° 7	28° 45	25° 54	0° 4	23° 12	29° 50	1° 26	9° 4	n.a.		
T 6	5 17 21	22° 1'31	26° 40	20° 8	7° 35	14° 16	16° 22	28° 42	25° 53	0° 2	23° 14	29° 51	1° 23	9° 11	n.a.		
F 7	5 21 18	23° 1'32	10♂ 53	19° 5	8° 38	14° 56	16° 36	28° 39	25° 52	0° 0	23° 15	29° 52	1° 20	9° 18	n.a.		
S 8	5 25 15	24° 1'31	24° 51	18° 4	9° 42	15° 36	16° 50	28° 36	25° 51	29♂ II59	23° 16	29° R53	1° 17	9° 24	n.a.		
S 9	5 29 11	25° 1'28	8♂ 32	17° 6	10° 45	16° 17	17° 5	28° 32	25° 50	29° 57	23° 18	29° 52	1° 13	9° 31	n.a.		
M10	5 33 8	26° 1'23	21° 58	16° 12	11° 48	16° 57	17° 19	28° 29	25° 49	29° 55	23° 19	29° 50	1° 10	9° 38	n.a.		
T 11	5 37 4	27° 1'16	5♂ 10	15° 23	12° 50	17° 37	17° 33	28° 25	25° 48	29° 54	23° 20	29° 46	1° 7	9° 44	n.a.		
W12	5 41 1	28° 1'07	18° 7	14° 39	13° 53	18° 18	17° 47	28° 22	25° 47	29° 52	23° 21	29° 41	1° 4	9° 51	n.a.		
T 13	5 44 57	29° 0'57	0♂ 51	14° 2	14° 54	18° 58	18° 2	28° 18	25° 47	29° 50	23° 22	29° 35	1° 1	9° 58	n.a.		
F 14	5 48 54	0♂ 0'44	13° 22	13° 31	15° 56	19° 38	18° 16	28° 14	25° 46	29° 49	23° 23	29° 30	0° 57	10° 4	n.a.		
S 15	5 52 50	1° 0'29	25° 42	13° 6	16° 57	20° 19	18° 30	28° 11	25° 45	29° 47	23° 25	29° 26	0° 54	10° 11	n.a.		
S 16	5 56 47	2° 0'12	7♂ 52	12° 49	17° 58	20° 59	18° 44	28° 7	25° 45	29° 45	23° 26	29° 23	0° 51	10° 18	n.a.		
M17	6 0 44	2° 59'53	19° 52	12° 37	18° 58	21° 39	18° 58	28° 3	25° 44	29° 44	23° 27	29° 21	0° 48	10° 24	n.a.		
T 18	6 4 40	3° 59'31	1♂ 45	12° D32	19° 58	22° 19	19° 12	27° 59	25° 44	29° 42	23° 28	29° D20	0° 45	10° 31	n.a.		
W19	6 8 37	4° 59'07	13° 33	12° 34	20° 57	22° 59	19° 26	27° 55	25° 43	29° 40	23° 29	29° 21	0° 42	10° 38	n.a.		
T 20	6 12 33	5° 58'41	25° 20	12° 41	21° 56	23° 39	19° 40	27° 51	25° 43	29° 39	23° 30	29° 23	0° 38	10° 44	n.a.		
F 21	6 16 30	6° 58'12	7♂ 9	12° 53	22° 54	24° 19	19° 55	27° 47	25° 42	29° 37	23° 31	29° 24	0° 35	10° 51	n.a.		
S 22	6 20 26	7° 57'40	19° 5	13° 12	23° 52	25° 0	20° 9	27° 43	25° 42	29° 35	23° 32	29° 26	0° 32	10° 57	n.a.		
S 23	6 24 23	8° 57'06	1♀ 12	13° 35	24° 49	25° 40	20° 22	27° 39	25° 42	29° 34	23° 32	29° 27	0° 29	11° 4	n.a.		
M24	6 28 19	9° 56'29	13° 34	14° 3	25° 46	26° 20	20° 36	27° 34	25° 41	29° 32	23° 33	29° R27	0° 26	11° 11	n.a.		
T 25	6 32 16	10° 55'50	26° 18	14° 35	26° 43	27° 0	20° 50	27° 30	25° 41	29° 31	23° 34	29° 26	0° 22	11° 17	n.a.		
W26	6 36 13	11° 55'09	9♂ 25	15° 12	27° 38	27° 40	21° 4	27° 26	25° 41	29° 29	23° 35	29° 25	0° 19	11° 24	n.a.		
T 27	6 40 9	12° 54'24	23° 0	15° 52	28° 33	28° 19	21° 18	27° 21	25° D41	29° 27	23° 36	29° 23	0° 16	11° 31	n.a.		
F 28	6 44 6	13° 53'38	7♂ 1	16° 36	29° 28	28° 59	21° 32	27° 17	25° 41	29° 26	23° 36	29° 21	0° 13	11° 37	n.a.		
S 29	6 48 2	14° 52'49	21° 28	17° 24	0♂ 22	29° 39	21° 46	27° 13	25° 41	29° 24	23° 37	29° 19	0° 10	11° 44	n.a.		
S 30	6 51 59	15° 51'57	6♂ 15	18° 15	1° 15	0♂ 19	21° 59	27° 8	25° 41	29° 22	23° 38	29° 18	0° 7	11° 51	n.a.		
M31	6 55 55	16♂ 51'04	21♂ 16	19♂ 10	2♂ 8	0♂ 59	22♂ 13	27♂ 4	25♂ 41	29♂ II21	23♂ 38	29♂ 17	0♂ 3	11♂ 57	n.a.		

Delta T = 23h14m54s Julian Calendar 1 Jan. 3175 BCE == Greg. Calendar 6 Dec. 3176 BCE
 The year -3174 astronomical counting style corresponds to year 3175 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3175 BCE (-3174) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	6 59 52	17♂ 50'08	6♂ 22	20♂ 7	2♂ 59	1♂ 39	22♂ 27	26♂ R59	25♂ 42	29♂ R19	23♂ 39	29° D17	0♂ 0	12♂ 4	n.a.		
W 2	7 3 48	18° 49'09	21° 24	21° 7	3° 51	2° 19	22° 40	26♂ 55	25° 42	29♂ II18	23° 39	29° 17	29° 57	12° 11	n.a.		
T 3	7 7 45	19° 48'09	6♂ 14	22° 9	4° 41	2° 58	22° 54	26° 50	25° 42	29° 16	23° 40	29° 18	29° 54	12° 17	n.a.		
F 4	7 11 42	20° 47'07	20° 46	23° 15	5° 31	3° 38	23° 7	26° 46	25° 43	29° 15	23° 40	29° 19	29° 51	12° 24	n.a.		
S 5	7 15 38	21° 46'02	4♂ 56	24° 22	6° 19	4° 18	23° 21	26° 41	25° 43	29° 13	23° 41	29° 19	29° 48	12° 31	n.a.		
S 6	7 19 35	22° 44'56	18° 43	25° 32	7° 7	4° 57	23° 34	26° 37	25° 44	29° 12	23° 41	29° R20	29° 44	12° 37	n.a.		
M 7	7 23 31	23° 43'48	2♂ 7	26° 44	7° 54	5° 37	23° 48	26° 32	25° 44	29° 10	23° 42	29° 20	29° 41	12° 44	n.a.		
T 8	7 27 28	24° 42'38	15° 10	27° 58	8° 41	6° 17	24° 1	26° 28	25° 45	29° 9	23° 42	29° 19	29° 38	12° 51	n.a.		
W 9	7 31 24	25° 41'26	27° 55	29° 14	9° 26	6° 56	24° 14	26° 23	25° 45	29° 7	23° 42	29° 19	29° 35	12° 57	n.a.		
T 10	7 35 21	26° 40'12	10♂ 24	0♂ 33	10° 10	7° 36	24° 27	26° 19	25° 46	29° 6	23° 43	29° 19	29° 32	13° 4	n.a.		
F 11	7 39 17	27° 38'56	22° 40	1° 53	10° 54	8° 16	24° 41	26° 14	25° 47	29° 4	23° 43	29° 18	29° 28	13° 10	n.a.		
S 12	7 43 14	28° 37'38	4♂ 45	3° 15	11° 36	8° 55	24° 54	26° 10	25° 48	29° 3	23° 43	29° 18	29° 25	13° 17	n.a.		
S 13	7 47 11	29° 36'18	16° 43	4° 39	12° 17	9° 35	25° 7	26° 5	25° 48	29° 2	23° 43	29° D18	29° 22	13° 24	n.a.		
M14	7 51 7	0♂ 34'55	28° 35	6° 4	12° 57	10° 14	25° 20	26° 0	25° 49	29° 0	23° 44	29° R18	29° 19	13° 30	n.a.		
T 15	7 55 4	1° 33'31	10♂ 23	7° 31	13° 36	10° 54	25° 33	25° 56	25° 50	28° 59	23° 44	29° 18	29° 16	13° 37	n.a.		
W16	7 59 0	2° 32'04	22° 11	9° 0	14° 14	11° 33	25° 46	25° 51	25° 51	28° 58	23° 44	29° 18	29° 13	13° 44	n.a.		
T 17	8 2 57	3° 30'35	3♂ 59	10° 31	14° 51	12° 13	25° 58	25° 47	25° 52	28° 56	23° 44	29° 18	29° 9	13° 50	n.a.		
F 18	8 6 53	4° 29'04	15° 51	12° 4	15° 26	12° 52	26° 11	25° 42	25° 53	28° 55	23° 44	29° 17	29° 6	13° 57	n.a.		
S 19	8 10 50	5° 27'31	27° 50	13° 38	16° 0	13° 31	26° 24	25° 38	25° 55	28° 54	23° R44	29° 16	29° 3	14° 4	n.a.		
S 20	8 14 46	6° 25'55	10♀ 0	15° 13	16° 32	14° 11	26° 36	25° 33	25° 56	28° 52	23° 44	29° 15	29° 0	14° 10	n.a.		
M21	8 18 43	7° 24'17	22° 23	16° 51	17° 3	14° 50	26° 49	25° 29	25° 57	28° 51	23° 44	29° 15	28° 57	14° 17	n.a.		
T 22	8 22 40	8° 22'37	5♂ 3	18° 30	17° 33	15° 29	27° 1	25° 25	25° 58	28° 50	23° 44	29° D14	28° 54	14° 24	n.a.		
W23	8 26 36	9° 20'54	18° 5	20° 10	18° 0	16° 9	27° 14	25° 20	26° 0	28° 49	23° 44	29° 15	28° 50	14° 30	n.a.		
T 24	8 30 33	10° 19'09	1♂ 31	21° 53	18° 27	16° 48	27° 26	25° 16	26° 1	28° 48	23° 44	29° 15	28° 47	14° 37	n.a.		
F 25	8 34 29	11° 17'22	15° 23	23° 37	18° 51	17° 27	27° 38	25° 12	26° 3	28° 46	23° 43	29° 16	28° 44	14° 44	n.a.		
S 26	8 38 26	12° 15'33	29° 42	25° 22	19° 14	18° 6	27° 51	25° 7	26° 4	28° 45	23° 43	29° 17	28° 41	14° 50	n.a.		
S 27	8 42 22	13° 13'41	14♂ 24	27° 9	19° 35	18° 46	28° 3	25° 3	26° 6	28° 44	23° 43	29° 18	28° 38	14° 57	n.a.		
M28	8 46 19	14♂ 11'47	29♂ 24	28♂ 58	19♂ 54	19♂ 25	28♂ 15	24♂ 59	26♂ 7	28♂ II43	23♂ 43	29° R18	28♂ 34	15♂ 4	n.a.		

Delta T = 23h14m51s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3175 BCE

MARCH 3175 BCE (-3174) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	8 50 15	15 ³³ 9'52	14 ⁰² 36	0 ⁴⁹ 49	20 ¹¹ 11	20 ¹¹ 4	28 ²⁷ 27	24 ^{R55}	26 ¹¹ 9	28 ^{R42}	23 ^{R43}	29 ^{R18}	28 ³¹	15 ¹⁰	n.a.	
W 2	8 54 12	16 ⁰ 7'54	29 ⁴⁹	2 ⁴¹	20 ²⁷	20 ⁴³	28 ³⁹	24 ⁵¹	26 ¹¹	28 ^{II41}	23 ⁴²	29 ¹⁷	28 ²⁸	15 ¹⁷	n.a.	
T 3	8 58 9	17 ⁰ 5'54	14 ¹¹ 54	4 ³⁵	20 ⁴⁰	21 ²²	28 ⁵⁰	24 ⁴⁷	26 ¹²	28 ⁴⁰	23 ⁴²	29 ¹⁵	28 ²⁵	15 ²⁴	n.a.	
F 4	9 2 5	18 ⁰ 3'53	29 ⁴²	6 ³¹	20 ⁵¹	22 ⁰ 1	29 ⁰ 2	24 ⁴³	26 ¹⁴	28 ³⁹	23 ⁴¹	29 ¹²	28 ²²	15 ³⁰	n.a.	
S 5	9 6 2	19 ⁰ 1'50	14 ¹⁵ 7	8 ²⁸	21 ⁰	22 ⁴⁰	29 ¹⁴	24 ³⁹	26 ¹⁶	28 ³⁸	23 ⁴¹	29 ¹⁰	28 ¹⁹	15 ³⁷	n.a.	
S 6	9 9 58	19 ⁰⁵ 9'45	28 ⁰ 5	10 ²⁷	21 ⁶	23 ¹⁹	29 ²⁵	24 ³⁵	26 ¹⁸	28 ³⁷	23 ⁴¹	29 ⁰ 8	28 ¹⁵	15 ⁴³	n.a.	
M 7	9 13 55	20 ⁰⁵ 7'39	11 ¹¹ 35	12 ²⁷	21 ¹¹	23 ⁵⁸	29 ³⁷	24 ³¹	26 ²⁰	28 ³⁶	23 ⁴⁰	29 ⁰ 7	28 ¹²	15 ⁵⁰	n.a.	
T 8	9 17 51	21 ⁰⁵ 5'32	24 ⁴⁰	14 ²⁹	21 ^{R13}	24 ³⁷	29 ⁴⁸	24 ²⁷	26 ²²	28 ³⁶	23 ⁴⁰	29 ^D 6	28 ⁰ 9	15 ⁵⁷	n.a.	
W 9	9 21 48	22 ⁰⁵ 3'23	7 ¹⁷ 21	16 ³³	21 ¹²	25 ¹⁶	29 ⁵⁹	24 ²³	26 ²⁴	28 ³⁵	23 ³⁹	29 ⁰ 7	28 ⁰ 6	16 ⁰ 3	n.a.	
T 10	9 25 44	23 ⁰⁵ 1'12	19 ⁴³	18 ³⁸	21 ¹⁰	25 ⁵⁵	0 ¹⁰	24 ²⁰	26 ²⁶	28 ³⁴	23 ³⁹	29 ⁰ 8	28 ⁰ 3	16 ¹⁰	n.a.	
F 11	9 29 41	24 ⁰⁴ 9'01	1 ³⁵ 1	20 ⁴⁴	21 ⁵	26 ³⁴	0 ²²	24 ¹⁶	26 ²⁸	28 ³³	23 ³⁸	29 ¹⁰	28 ⁰ 0	16 ¹⁷	n.a.	
S 12	9 33 38	25 ⁰⁴ 6'47	13 ⁴⁸	22 ⁵¹	20 ⁵⁷	27 ¹³	0 ³³	24 ¹²	26 ³⁰	28 ³²	23 ³⁷	29 ¹²	27 ⁵⁶	16 ²³	n.a.	
S 13	9 37 34	26 ⁰⁴ 4'32	25 ³⁹	25 ⁰	20 ⁴⁷	27 ⁵²	0 ⁴³	24 ⁰ 9	26 ³²	28 ³²	23 ³⁷	29 ^{R13}	27 ⁵³	16 ³⁰	n.a.	
M14	9 41 31	27 ⁰⁴ 2'16	7 ²⁶ 26	27 ⁰ 9	20 ³⁵	28 ³¹	0 ⁵⁴	24 ⁰ 6	26 ³⁴	28 ³¹	23 ³⁶	29 ¹²	27 ⁵⁰	16 ³⁷	n.a.	
T 15	9 45 27	28 ⁰³ 9'58	19 ¹³	29 ¹⁸	20 ²⁰	29 ¹⁰	1 ⁰ 5	24 ⁰ 2	26 ³⁷	28 ³⁰	23 ³⁵	29 ¹¹	27 ⁴⁷	16 ⁴³	n.a.	
W16	9 49 24	29 ⁰³ 7'39	1 ¹¹ 2	1 ¹¹ 28	20 ³	29 ⁴⁹	1 ¹⁶	23 ⁵⁹	26 ³⁹	28 ³⁰	23 ³⁵	29 ⁰ 7	27 ⁴⁴	16 ⁵⁰	n.a.	
T 17	9 53 20	0 ¹¹ 35'18	12 ⁵⁵	3 ³⁸	19 ⁴⁴	0 ¹¹ 28	1 ²⁶	23 ⁵⁶	26 ⁴¹	28 ²⁹	23 ³⁴	29 ⁰ 3	27 ⁴⁰	16 ⁵⁷	n.a.	
F 18	9 57 17	1 ³² 5'55	24 ⁵⁵	5 ⁴⁸	19 ²²	1 ⁰ 7	1 ³⁶	23 ⁵³	26 ⁴⁴	28 ²⁹	23 ³³	28 ⁵⁸	27 ³⁷	17 ⁰ 3	n.a.	
S 19	10 1 13	2 ³⁰ 3'31	7 ¹¹ 2	7 ⁵⁸	18 ⁵⁸	1 ⁴⁵	1 ⁴⁷	23 ⁴⁹	26 ⁴⁶	28 ²⁸	23 ³²	28 ⁵²	27 ³⁴	17 ¹⁰	n.a.	
S 20	10 5 10	3 ²⁸ 0'5	19 ¹⁹	10 ⁰ 7	18 ³²	2 ²⁴	1 ⁵⁷	23 ⁴⁶	26 ⁴⁸	28 ²⁷	23 ³²	28 ⁴⁶	27 ³¹	17 ¹⁷	n.a.	
M21	10 9 7	4 ²⁵ 3'7	1 ¹⁸ 49	12 ¹⁴	18 ⁰ 4	3 ⁰ 3	2 ⁰ 7	23 ⁴⁴	26 ⁵¹	28 ²⁷	23 ³¹	28 ⁴¹	27 ²⁸	17 ²³	n.a.	
T 22	10 13 3	5 ²³ 0'8	14 ³³	14 ²¹	17 ³⁴	3 ⁴²	2 ¹⁷	23 ⁴¹	26 ⁵³	28 ²⁷	23 ³⁰	28 ³⁸	27 ²⁵	17 ³⁰	n.a.	
W23	10 17 0	6 ²⁰ 3'7	27 ³⁴	16 ²⁶	17 ⁰ 2	4 ²¹	2 ²⁷	23 ³⁸	26 ⁵⁶	28 ²⁶	23 ²⁹	28 ³⁶	27 ²¹	17 ³⁷	n.a.	
T 24	10 20 56	7 ¹⁸ 0'5	10 ^{II} 54	18 ²⁹	16 ²⁹	4 ⁵⁹	2 ³⁷	23 ³⁵	26 ⁵⁹	28 ²⁶	23 ²⁸	28 ^{D36}	27 ¹⁸	17 ⁴³	n.a.	
F 25	10 24 53	8 ¹⁵ 3'1	24 ³⁶	20 ³⁰	15 ⁵⁵	5 ³⁸	2 ⁴⁶	23 ³³	27 ⁰ 1	28 ²⁵	23 ²⁷	28 ³⁷	27 ¹⁵	17 ⁵⁰	n.a.	
S 26	10 28 49	9 ¹² 5'5	8 ³⁴ 2	22 ²⁹	15 ¹⁹	6 ¹⁷	2 ⁵⁶	23 ³⁰	27 ⁰ 4	28 ²⁵	23 ²⁶	28 ³⁸	27 ¹²	17 ⁵⁷	n.a.	
S 27	10 32 46	10 ¹⁰ 1'8	23 ⁰ 9	24 ²⁵	14 ⁴²	6 ⁵⁵	3 ⁰ 5	23 ²⁸	27 ⁰ 7	28 ²⁵	23 ²⁵	28 ^{R39}	27 ⁰ 9	18 ⁰ 3	n.a.	
M28	10 36 42	11 ⁰ 7'39	7 ¹¹ 57	26 ¹⁹	14 ⁰ 5	7 ³⁴	3 ¹⁴	23 ²⁵	27 ⁰ 9	28 ²⁵	23 ²⁴	28 ³⁹	27 ⁰ 5	18 ¹⁰	n.a.	
T 29	10 40 39	12 ⁰ 4'59	2 ⁵⁸ 28	28 ¹¹	13 ²⁷	8 ¹³	3 ²⁴	23 ²³	27 ¹²	28 ²⁴	23 ²³	28 ³⁷	27 ⁰ 2	18 ¹⁷	n.a.	
W30	10 44 36	13 ⁰ 2'18	8 ¹¹ 7	29 ⁵⁹	12 ⁴⁹	8 ⁵¹	3 ³³	23 ²¹	27 ¹⁵	28 ²⁴	23 ²²	28 ³³	26 ⁵⁹	18 ²³	n.a.	
T 31	10 48 32	13 ¹¹ 5'35	23 ¹¹ 12	1 ¹¹ 45	12 ¹¹ 11	9 ¹¹ 30	3 ⁴¹	23 ¹⁹	27 ¹¹ 18	28 ^{II} 24	23 ²¹	28 ²⁷	26 ⁵⁶	18 ³⁰	n.a.	

Delta T = 23h14m49s Julian Calendar 1 March 3175 BCE == Greg. Calendar 3 Feb. 3175 BCE
 The year -3174 astronomical counting style corresponds to year 3175 B.C.E historical counting style.

APRIL 3175 BCE (-3174) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	10 52 29	14 ¹¹ 56'51	8 ¹¹ 4	3 ¹¹ 28	11 ^{R33}	10 ¹¹ 8	3 ⁵⁰	23 ^{R17}	27 ¹¹ 21	28 ^{R24}	23 ^{R20}	28 ^{R20}	26 ⁵³	18 ³⁶	n.a.	
S 2	10 56 25	15 ⁵⁴ 0'7	22 ³⁶	5 ⁰ 8	10 ¹¹ 55	10 ⁴⁷	3 ⁵⁹	23 ¹⁵	27 ²³	28 ^{II} 24	23 ¹⁹	28 ¹³	26 ⁵⁰	18 ⁴³	n.a.	
S 3	11 0 22	16 ⁵¹ 2'1	6 ¹¹ 42	6 ⁴⁵	10 ¹⁹	11 ²⁶	4 ⁰ 7	23 ¹³	27 ²⁶	28 ²⁴	23 ¹⁷	28 ⁰ 7	26 ⁴⁶	18 ⁵⁰	n.a.	
M 4	11 4 18	17 ⁴⁸ 3'5	20 ¹⁹	8 ¹⁹	9 ⁴³	12 ⁰ 4	4 ¹⁶	23 ¹¹	27 ²⁹	28 ²⁴	23 ¹⁶	28 ⁰ 2	26 ⁴³	18 ⁵⁶	n.a.	
T 5	11 8 15	18 ⁴⁵ 4'8	3 ¹⁷ 28	9 ⁵⁰	9 ⁰ 9	12 ⁴³	4 ²⁴	23 ¹⁰	27 ³²	28 ^{D24}	23 ¹⁵	27 ⁵⁹	26 ⁴⁰	19 ⁰ 3	n.a.	
W 6	11 12 11	19 ⁴³ 0'0	16 ¹¹	11 ¹⁸	8 ³⁶	13 ²¹	4 ³²	23 ⁰ 8	27 ³⁵	28 ²⁴	23 ¹⁴	27 ^{D58}	26 ³⁷	19 ¹⁰	n.a.	
T 7	11 16 8	20 ⁴⁰ 1'2	28 ³³	12 ⁴²	8 ⁰ 5	14 ⁰ 0	4 ⁴⁰	23 ⁰ 7	27 ³⁸	28 ²⁴	23 ¹³	27 ⁵⁸	26 ³⁴	19 ¹⁶	n.a.	
F 8	11 20 4	21 ³⁷ 2'3	10 ³³ 9	14 ⁰ 4	7 ³⁵	14 ³⁸	4 ⁴⁸	23 ⁰ 5	27 ⁴¹	28 ²⁴	23 ¹¹	27 ⁵⁹	26 ³¹	19 ²³	n.a.	
S 9	11 24 1	22 ³⁴ 3'3	22 ³³	15 ²²	7 ⁰ 7	15 ¹⁷	4 ⁵⁶	23 ⁰ 4	27 ⁴⁵	28 ²⁴	23 ¹⁰	28 ^R 0	26 ²⁷	19 ³⁰	n.a.	
S 10	11 27 58	23 ³¹ 4'3	4 ²¹	16 ³⁸	6 ⁴¹	15 ⁵⁵	5 ⁰ 3	23 ⁰ 3	27 ⁴⁸	28 ²⁴	23 ⁰ 9	28 ⁰ 0	26 ²⁴	19 ³⁶	n.a.	
M11	11 31 54	24 ²⁸ 5'2	16 ⁰ 8	17 ⁴⁹	6 ¹⁸	16 ³⁴	5 ¹¹	23 ⁰ 2	27 ⁵¹	28 ²⁴	23 ⁰ 8	27 ⁵⁸	26 ²¹	19 ⁴³	n.a.	
T 12	11 35 51	25 ²⁶ 0'1	27 ⁵⁶	18 ⁵⁸	5 ⁵⁶	17 ¹²	5 ¹⁸	23 ⁰ 1	27 ⁵⁴	28 ²⁴	23 ⁰ 6	27 ⁵⁴	26 ¹⁸	19 ⁵⁰	n.a.	
W13	11 39 47	26 ²³ 0'9	9 ¹¹ 50	20 ⁰ 3	5 ³⁷	17 ⁵⁰	5 ²⁵	23 ⁰ 0	27 ⁵⁷	28 ²⁵	23 ⁰ 5	27 ⁴⁷	26 ¹⁵	19 ⁵⁶	n.a.	
T 14	11 43 44	27 ²⁰ 1'6	21 ⁵¹	21 ⁰ 5	5 ²⁰	18 ²⁹	5 ³²	22 ⁵⁹	28 ⁰ 0	28 ²⁵	23 ⁰ 4	27 ³⁸	26 ¹¹	20 ⁰ 3	n.a.	
F 15	11 47 40	28 ¹⁷ 2'3	4 ¹¹ 2	22 ⁰ 3	5 ⁰ 6	19 ⁰ 7	5 ³⁹	22 ⁵⁸	28 ⁰ 4	28 ²⁵	23 ⁰ 2	27 ²⁸	26 ⁰ 8	20 ¹⁰	n.a.	
S 16	11 51 37	29 ¹⁴ 2'9	16 ²²	22 ⁵⁷	4 ⁵⁴	19 ⁴⁶	5 ⁴⁶	22 ⁵⁸	28 ⁰ 7	28 ²⁶	23 ⁰ 1	27 ¹⁷	26 ⁰ 5	20 ¹⁶	n.a.	
S 17	11 55 33	0 ¹¹ 1'34	28 ⁵³	23 ⁴⁸	4 ⁴⁴	20 ²⁴	5 ⁵²	22 ⁵⁷	28 ¹⁰	28 ²⁶	23 ⁰ 0	27 ⁰ 6	26 ⁰ 2	20 ²³	n.a.	
M18	11 59 30	1 ⁰ 8'39	11 ¹⁸ 36	24 ³⁵	4 ³⁷	21 ⁰ 2	5 ⁵⁹	22 ⁵⁷	28 ¹⁴	28 ²⁶	22 ⁵⁸	26 ⁵⁷	25 ⁵⁹	20 ³⁰	n.a.	
T 19	12 3 27	2 ⁰ 5'43	24 ³²	25 ¹⁸	4 ³²	21 ⁴¹	6 ⁰ 5	22 ⁵⁶	28 ¹⁷	28 ²⁷	22 ⁵⁷	26 ⁴⁹	25 ⁵⁶	20 ³⁶	n.a.	
W20	12 7 23	3 ⁰ 2'47	7 ^{II} 40	25 ⁵⁷	4 ²⁹	22 ¹⁹	6 ¹¹	22 ⁵⁶	28 ²⁰	28 ²⁷	22 ⁵⁵	26 ⁴⁴	25 ⁵²	20 ⁴³	n.a.	
T 21	12 11 20	3 ⁵⁹ 4'9	21 ⁰ 3	26 ³²	4 ^{D29}	22 ⁵⁸	6 ¹⁷	22 ⁵⁶	28 ²⁴	28 ²⁸	22 ⁵⁴	26 ⁴²	25 ⁴⁹	20 ⁵⁰	n.a.	
F 22	12 15 16	4 ⁵⁶ 5'1	4 ⁵⁴ 2	27 ⁰ 3	4 ³¹	23 ³⁶	6 ²³	22 ^{D56}	28 ²⁷	28 ²⁸	22 ⁵²	26 ^{D41}	25 ⁴⁶	20 ⁵⁶	n.a.	
S 23	12 19 13	5 ⁵³ 5'3	18 ³⁸	27 ²⁹	4 ³⁶	2										

SWISS EPHEMERIS for the year 3175 BCE

MAY 3175 BCE (-3174) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	12 50 45	13°29'46	14°18'54	28°R20	6°X25	29°Y21	7°Z 7	23°G 0	28°V58	28°II35	22°R39	25°R50	25°G17	21°X56	n.a.							
M 2	12 54 42	14°26'44	28°31	28°Y 7	6°48	29°59	7°11	23° 1	29° 2	28°36	22°G38	25°G42	25°14	22° 3	n.a.							
T 3	12 58 38	15°23'43	11°X42	27°49	7°11	0°B37	7°15	23° 2	29° 5	28°37	22°36	25°36	25°11	22°10	n.a.							
W 4	13 2 35	16°20'42	24°27	27°27	7°37	1°15	7°19	23° 3	29° 9	28°37	22°35	25°32	25° 8	22°16	n.a.							
T 5	13 6 31	17°17'41	6°Z51	27° 2	8° 4	1°53	7°22	23° 5	29°12	28°38	22°33	25°31	25° 5	22°23	n.a.							
F 6	13 10 28	18°14'41	18°58	26°34	8°33	2°32	7°26	23° 6	29°16	28°39	22°31	25°30	25° 2	22°30	n.a.							
S 7	13 14 24	19°11'41	0°X53	26° 3	9° 3	3°10	7°29	23° 7	29°19	28°40	22°30	25°30	24°58	22°36	n.a.							
S 8	13 18 21	20° 8'41	12°42	25°29	9°35	3°48	7°32	23° 9	29°23	28°41	22°28	25°30	24°55	22°43	n.a.							
M 9	13 22 18	21° 5'42	24°30	24°54	10° 8	4°26	7°35	23°11	29°27	28°42	22°27	25°27	24°52	22°50	n.a.							
T 10	13 26 14	22° 2'43	6°X22	24°18	10°42	5° 5	7°37	23°12	29°30	28°44	22°25	25°22	24°49	22°56	n.a.							
W11	13 30 11	22°59'45	18°21	23°41	11°18	5°43	7°40	23°14	29°34	28°45	22°24	25°14	24°46	23° 3	n.a.							
T 12	13 34 7	23°56'47	0°Y32	23° 4	11°54	6°21	7°42	23°16	29°37	28°46	22°22	25° 4	24°42	23°10	n.a.							
F 13	13 38 4	24°53'49	12°54	22°28	12°32	6°59	7°44	23°18	29°41	28°47	22°21	24°52	24°39	23°16	n.a.							
S 14	13 42 0	25°50'52	25°30	21°54	13°11	7°37	7°46	23°20	29°45	28°48	22°19	24°39	24°36	23°23	n.a.							
S 15	13 45 57	26°47'56	8°B20	21°21	13°51	8°16	7°48	23°22	29°48	28°49	22°18	24°26	24°33	23°30	n.a.							
M16	13 49 53	27°45'00	21°22	20°51	14°32	8°54	7°49	23°24	29°52	28°51	22°16	24°15	24°30	23°36	n.a.							
T 17	13 53 50	28°42'04	4°II36	20°23	15°14	9°32	7°51	23°27	29°56	28°52	22°15	24° 6	24°27	23°43	n.a.							
W18	13 57 47	29°39'08	18° 1	20° 0	15°58	10°10	7°52	23°29	29°59	28°53	22°13	23°59	24°23	23°50	n.a.							
T 19	14 1 43	0°B36'13	1°G37	19°40	16°41	10°48	7°53	23°32	0°B 3	28°55	22°11	23°56	24°20	23°56	n.a.							
F 20	14 5 40	1°33'18	15°22	19°25	17°26	11°27	7°53	23°34	0° 6	28°56	22°10	23°55	24°17	24° 3	n.a.							
S 21	14 9 36	2°30'24	29°18	19°14	18°12	12° 5	7°54	23°37	0°10	28°57	22° 8	23°55	24°14	24°10	n.a.							
S 22	14 13 33	3°27'30	13°Q24	19° 9	18°59	12°43	7°54	23°40	0°14	28°59	22° 7	23°54	24°11	24°16	n.a.							
M23	14 17 29	4°24'36	27°39	19°D 9	19°46	13°21	7°R54	23°43	0°17	29° 0	22° 5	23°53	24° 8	24°23	n.a.							
T 24	14 21 26	5°21'43	12°P 2	19°14	20°34	13°59	7°54	23°46	0°21	29° 2	22° 4	23°49	24° 4	24°30	n.a.							
W25	14 25 22	6°18'49	26°28	19°24	21°23	14°38	7°54	23°49	0°25	29° 3	22° 2	23°43	24° 1	24°36	n.a.							
T 26	14 29 19	7°15'57	10°X55	19°40	22°12	15°16	7°54	23°52	0°28	29° 5	22° 1	23°34	23°58	24°43	n.a.							
F 27	14 33 16	8°13'05	25°14	20° 2	23° 3	15°54	7°53	23°55	0°32	29° 6	22° 0	23°24	23°55	24°50	n.a.							
S 28	14 37 12	9°10'14	9°II21	20°30	23°54	16°32	7°52	23°59	0°35	29° 8	21°58	23°13	23°52	24°56	n.a.							
S 29	14 41 9	10° 7'24	23°10	21° 3	24°45	17°10	7°51	24° 2	0°39	29° 9	21°57	23° 2	23°48	25° 3	n.a.							
M30	14 45 5	11° 4'35	6°X38	21°42	25°37	17°48	7°50	24° 5	0°43	29°11	21°55	22°53	23°45	25°10	n.a.							
T 31	14 49 2	12°B 1'47	19°X43	22°Y26	26°X30	18°B27	7°Z49	24°G 9	0°B46	29°II13	21°G54	22°G47	23°G42	25°X16	n.a.							

Delta T = 23h14m43s Julian Calendar 1 May 3175 BCE == Greg. Calendar 5 Apr. 3175 BCE
 The year -3174 astronomical counting style corresponds to year 3175 B.C.E historical counting style.

JUNE 3175 BCE (-3174) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	14 52 58	12°B59'00	2°Z26	23°Y16	27°X24	19°B 5	7°R47	24°G13	0°B50	29°II14	21°R52	22°R43	23°G39	25°X23	n.a.							
T 2	14 56 55	13°56'15	14°49	24°12	28°18	19°43	7°Z45	24°16	0°53	29°16	21°G51	22°G41	23°36	25°30	n.a.							
F 3	15 0 51	14°53'31	26°56	25°13	29°12	20°21	7°43	24°20	0°57	29°18	21°50	22°D41	23°33	25°36	n.a.							
S 4	15 4 48	15°50'48	8°X53	26°19	0°Y 7	20°59	7°41	24°24	1° 0	29°19	21°48	22°41	23°29	25°43	n.a.							
S 5	15 8 45	16°48'06	20°43	27°30	1° 3	21°38	7°39	24°28	1° 4	29°21	21°47	22°R42	23°26	25°50	n.a.							
M 6	15 12 41	17°45'26	2°X33	28°47	1°59	22°16	7°36	24°32	1° 7	29°23	21°45	22°40	23°23	25°56	n.a.							
T 7	15 16 38	18°42'47	14°27	0°B 8	2°55	22°54	7°34	24°36	1°11	29°25	21°44	22°37	23°20	26° 3	n.a.							
W 8	15 20 34	19°40'10	26°31	1°35	3°52	23°32	7°31	24°40	1°14	29°26	21°43	22°32	23°17	26°10	n.a.							
T 9	15 24 31	20°37'34	8°Y48	3° 5	4°50	24°10	7°28	24°45	1°18	29°28	21°41	22°24	23°13	26°16	n.a.							
F 10	15 28 27	21°34'59	21°21	4°40	5°47	24°49	7°24	24°49	1°21	29°30	21°40	22°15	23°10	26°23	n.a.							
S 11	15 32 24	22°32'26	4°B11	6°20	6°46	25°27	7°21	24°53	1°25	29°32	21°39	22° 4	23° 7	26°30	n.a.							
S 12	15 36 20	23°29'54	17°18	8° 2	7°44	26° 5	7°17	24°58	1°28	29°34	21°38	21°54	23° 4	26°36	n.a.							
M13	15 40 17	24°27'24	0°II42	9°49	8°44	26°43	7°13	25° 2	1°32	29°36	21°36	21°45	23° 1	26°43	n.a.							
T 14	15 44 14	25°24'55	14°19	11°39	9°43	27°22	7° 9	25° 7	1°35	29°38	21°35	21°38	22°58	26°50	n.a.							
W15	15 48 10	26°22'28	28° 8	13°31	10°43	28° 0	7° 5	25°12	1°39	29°39	21°34	21°34	22°54	26°56	n.a.							
T 16	15 52 7	27°20'01	12°G 5	15°26	11°43	28°38	7° 1	25°16	1°42	29°41	21°33	21°32	22°51	27° 3	n.a.							
F 17	15 56 3	28°17'36	26° 8	17°23	12°43	29°16	6°56	25°21	1°45	29°43	21°32	21°D31	22°48	27°10	n.a.							
S 18	16 0 0	29°15'13	10°Q15	19°22	13°44	29°55	6°52	25°26	1°49	29°45	21°31	21°32	22°45	27°16	n.a.							
S 19	16 3 56	0°II12'50	24°24	21°22	14°46	0°II33	6°47	25°31	1°52	29°47	21°29	21°R33	22°42	27°23	n.a.							
M20	16 7 53	1°10'29	8°P33	23°23	15°47	1°11	6°42	25°36	1°55	29°49	21°28	21°33	22°39	27°30	n.a.							
T 21	16 11 49	2° 8'08	22°42	25°24	16°49	1°49	6°37	25°41	1°58	29°51	21°27	21°31	22°35	27°36	n.a.							
W22	16 15 46	3° 5'49	6°G49	27°26	17°51	2°28	6°31	25°46	2° 2	29°53	21°26	21°27	22°32	27°43	n.a.							
T 23	16 19 43	4° 3'32	20°50	29°28	18°53	3° 6	6°26	25°52	2° 5	29°55	21°25	21°21	22°29	27°50	n.a.							
F 24	16 23 39	5° 1'16	4°II43	1°II30	19°56	3°44	6°20	25°57	2° 8	29°57	21°24	21°14	22°26	27°56	n.a.							
S 25	16 27 36	5°59'01	18°24	3°32	20°59	4°23	6°14	26° 2	2°11	0°G 0	21°23	21° 7	22°23	28° 3	n.a.							
S 26	16 31 32	6°56'48	1°X50	5°33	22° 2	5° 1	6° 8	26° 8	2°14	0° 2	21°22	21° 0	22°19	28°10	n.a.							
M27	16 35 29	7°54'37	15° 0	7°33	23° 6	5°39	6° 2	26°13	2°18	0° 4	21°21	20°54	22°16	28°16	n.a.							
T 28	16 39 25	8°52'28	27°52	9°33	24°10	6°17	5°56	26°19	2°21	0° 6	21°20	20°50	22°13	28°23	n.a.							
W29	16 43 22	9°50'21	10°Z27	11°31	25°14	6°56	5°50	26°24	2°24	0° 8	21°19	20°47	22°10	28°30	n.a.							
T 30	16 47 18	10°II48'15	22°Z45	13°II29	26°Y18	7°II34	5°Z43	26°G30	2°B27	0°G10	21°G19	20°D47	22°G 7	28°X36	n.a.							

Delta T = 23h14m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3175 BCE

JULY 3175 BCE (-3174) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	16 51 15	11II46'11	4≈50	15II25	27V°23	8II13	5°R37	26≈35	2830	0≈12	21°R18	20≈48	22≈4	28≈43	n.a.
S 2	16 55 12	12°44'10	16°46	17°20	28°27	8°51	5≈30	26°41	2°33	0°14	21≈17	20°49	22° 0	28°50	n.a.
S 3	16 59 8	13°42'10	28°36	19°14	29°33	9°29	5°23	26°47	2°36	0°16	21°16	20°51	21°57	28°56	n.a.
M 4	17 3 5	14°40'13	10X27	21° 7	0≈38	10° 8	5°16	26°53	2°39	0°19	21°15	20°R52	21°54	29° 3	n.a.
T 5	17 7 1	15°38'18	22°22	22°58	1°43	10°46	5° 9	26°59	2°42	0°21	21°15	20°52	21°51	29°10	n.a.
W 6	17 10 58	16°36'24	4Y27	24°48	2°49	11°24	5° 2	27° 5	2°44	0°23	21°14	20°50	21°48	29°16	n.a.
T 7	17 14 54	17°34'34	16°46	26°37	3°55	12° 3	4°55	27°11	2°47	0°25	21°13	20°47	21°45	29°23	n.a.
F 8	17 18 51	18°32'45	29°23	28°25	5° 1	12°41	4°48	27°17	2°50	0°27	21°13	20°43	21°41	29°30	n.a.
S 9	17 22 47	19°30'58	12≈20	0≈12	6° 8	13°20	4°40	27°23	2°53	0°30	21°12	20°38	21°38	29°36	n.a.
S 10	17 26 44	20°29'14	25°40	1°57	7°14	13°58	4°33	27°29	2°56	0°32	21°11	20°33	21°35	29°43	n.a.
M11	17 30 41	21°27'32	9II20	3°41	8°21	14°37	4°25	27°35	2°58	0°34	21°11	20°29	21°32	29°50	n.a.
T 12	17 34 37	22°25'52	23°19	5°24	9°28	15°15	4°17	27°41	3° 1	0°36	21°10	20°26	21°29	29°56	n.a.
W13	17 38 34	23°24'14	7≈32	7° 5	10°35	15°54	4°10	27°47	3° 4	0°38	21°10	20°24	21°25	0X 3	n.a.
T 14	17 42 30	24°22'39	21°56	8°46	11°42	16°32	4° 2	27°54	3° 6	0°41	21° 9	20°D23	21°22	0°10	n.a.
F 15	17 46 27	25°21'05	6≈24	10°25	12°50	17°11	3°54	28° 0	3° 9	0°43	21° 9	20°24	21°19	0°16	n.a.
S 16	17 50 23	26°19'32	20°52	12° 3	13°58	17°49	3°46	28° 6	3°11	0°45	21° 8	20°25	21°16	0°23	n.a.
S 17	17 54 20	27°18'02	5≈16	13°40	15° 5	18°28	3°38	28°13	3°14	0°47	21° 8	20°27	21°13	0°30	n.a.
M18	17 58 16	28°16'34	19≈32	15°16	16°13	19° 6	3°31	28°19	3°16	0°50	21° 8	20°28	21°10	0°37	n.a.
T 19	18 2 13	29°15'07	3≈38	16°51	17°22	19°45	3°23	28°26	3°19	0°52	21° 7	20°R28	21° 6	0°43	n.a.
W20	18 6 10	0≈13'42	17°33	18°24	18°30	20°24	3°15	28°32	3°21	0°54	21° 7	20°27	21° 3	0°50	n.a.
T 21	18 10 6	1°12'19	1≈15	19°57	19°38	21° 2	3° 7	28°39	3°23	0°56	21° 7	20°25	21° 0	0°57	n.a.
F 22	18 14 3	2°10'58	14°44	21°28	20°47	21°41	2°59	28°45	3°25	0°58	21° 6	20°23	20°57	1° 3	n.a.
S 23	18 17 59	3° 9'39	28° 0	22°59	21°56	22°19	2°51	28°52	3°28	1° 1	21° 6	20°20	20°54	1°10	n.a.
S 24	18 21 56	4° 8'21	11≈2	24°28	23° 5	22°58	2°43	28°59	3°30	1° 3	21° 6	20°18	20°51	1°17	n.a.
M25	18 25 52	5° 7'07	23°50	25°56	24°14	23°37	2°35	29° 5	3°32	1° 5	21° 6	20°16	20°47	1°23	n.a.
T 26	18 29 49	6° 5'54	6≈24	27°22	25°23	24°15	2°27	29°12	3°34	1° 7	21° 6	20°15	20°44	1°30	n.a.
W27	18 33 45	7° 4'43	18°46	28°48	26°33	24°54	2°19	29°19	3°36	1°10	21° 6	20°D15	20°41	1°37	n.a.
T 28	18 37 42	8° 3'35	0≈56	0≈13	27°42	25°33	2°11	29°26	3°38	1°12	21° 6	20°15	20°38	1°43	n.a.
F 29	18 41 39	9° 2'29	12°56	1°36	28°52	26°11	2° 3	29°32	3°40	1°14	21°D 6	20°15	20°35	1°50	n.a.
S 30	18 45 35	10° 1'25	24°50	2°58	0II 2	26°50	1°55	29°39	3°42	1°16	21° 6	20°16	20°31	1°57	n.a.
S 31	18 49 32	11≈0'24	6X40	4≈19	1II12	27II29	1≈47	29≈46	3≈44	1≈19	21≈6	20≈17	20≈28	2X 3	n.a.

Delta T = 23h14m37s Julian Calendar 1 July 3175 BCE == Greg. Calendar 5 June 3175 BCE
 The year -3174 astronomical counting style corresponds to year 3175 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3175 BCE (-3174) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
M 1	18 53 28	11≈59'25	18X30	5≈38	2II22	28II 8	1°R40	29≈53	3≈46	1≈21	21≈6	20≈18	20≈25	2X10	n.a.
T 2	18 57 25	12°58'29	0Y24	6°57	3°32	28°46	1≈32	0≈ 0	3°48	1°23	21° 6	20°19	20°22	2°17	n.a.
W 3	19 1 21	13°57'35	12°27	8°13	4°43	29°25	1°24	0° 7	3°49	1°25	21° 6	20°R19	20°19	2°23	n.a.
T 4	19 5 18	14°56'44	24°44	9°28	5°53	0≈4	1°17	0°14	3°51	1°27	21° 6	20°19	20°16	2°30	n.a.
F 5	19 9 14	15°55'55	7≈19	10°42	7° 4	0°43	1° 9	0°21	3°53	1°30	21° 6	20°19	20°12	2°37	n.a.
S 6	19 13 11	16°55'09	20°15	11°54	8°15	1°22	1° 2	0°28	3°54	1°32	21° 6	20°18	20° 9	2°43	n.a.
S 7	19 17 8	17°54'25	3II36	13° 4	9°26	2° 0	0°55	0°35	3°56	1°34	21° 7	20°18	20° 6	2°50	n.a.
M 8	19 21 4	18°53'44	17°22	14°13	10°37	2°39	0°47	0°42	3°58	1°36	21° 7	20°18	20° 3	2°57	n.a.
T 9	19 25 1	19°53'05	1≈33	15°19	11°48	3°18	0°40	0°49	3°59	1°38	21° 7	20°D18	20° 0	3° 3	n.a.
W10	19 28 57	20°52'29	16° 4	16°23	12°59	3°57	0°33	0°56	4° 0	1°40	21° 8	20°R18	19°57	3°10	n.a.
T 11	19 32 54	21°51'55	0≈50	17°25	14°11	4°36	0°26	1° 3	4° 2	1°42	21° 8	20°18	19°53	3°17	n.a.
F 12	19 36 50	22°51'24	15°45	18°24	15°22	5°15	0°19	1°10	4° 3	1°45	21° 8	20°18	19°50	3°24	n.a.
S 13	19 40 47	23°50'54	0≈39	19°20	16°34	5°54	0°13	1°17	4° 4	1°47	21° 9	20°17	19°47	3°30	n.a.
S 14	19 44 44	24°50'26	15°25	20°14	17°46	6°33	0° 6	1°24	4° 6	1°49	21° 9	20°17	19°44	3°37	n.a.
M15	19 48 40	25°50'00	29°58	21° 4	18°57	7°12	0° 0	1°31	4° 7	1°51	21°10	20°16	19°41	3°44	n.a.
T 16	19 52 37	26°49'36	14≈13	21°50	20° 9	7°51	29≈53	1°38	4° 8	1°53	21°10	20°16	19°37	3°50	n.a.
W17	19 56 33	27°49'15	28° 8	22°32	21°21	8°30	29°47	1°45	4° 9	1°55	21°11	20°D16	19°34	3°57	n.a.
T 18	20 0 30	28°48'55	11≈42	23°11	22°33	9° 9	29°41	1°52	4°10	1°57	21°12	20°16	19°31	4° 4	n.a.
F 19	20 4 26	29°48'37	24°57	23°44	23°46	9°48	29°35	1°59	4°11	1°59	21°12	20°17	19°28	4°10	n.a.
S 20	20 8 23	0≈48'21	7≈54	24°12	24°58	10°27	29°29	2° 7	4°12	2° 1	21°13	20°18	19°25	4°17	n.a.
S 21	20 12 19	1°48'07	20°35	24°35	26°10	11° 6	29°24	2°14	4°13	2° 3	21°14	20°19	19°22	4°24	n.a.
M22	20 16 16	2°47'55	3≈4	24°51	27°23	11°45	29°18	2°21	4°13	2° 5	21°14	20°20	19°18	4°30	n.a.
T 23	20 20 13	3°47'45	15°21	25° 1	28°35	12°24	29°13	2°28	4°14	2° 7	21°15	20°R20	19°15	4°37	n.a.
W24	20 24 9	4°47'37	27°29	25°R 3	29°48	13° 3	29° 8	2°35	4°15	2° 9	21°16	20°20	19°12	4°44	n.a.
T 25	20 28 6	5°47'32	9≈29	24°58	1≈1	13°43	29° 3	2°42	4°15	2°11	21°17	20°19	19° 9	4°50	n.a.
F 26	20 32 2	6°47'28	21°24	24°44	2°14	14°22	28°58	2°49	4°16	2°13	21°18	20°17	19° 6	4°57	n.a.
S 27	20 35 59	7°47'27	3X15	24°22	3°27	15° 1	28°54	2°56	4°17	2°15	21°18	20°15	19° 2	5° 4	n.a.
S 28	20 39 55	8°47'28	15° 5	23°51	4°40	15°40	28°49	3° 3	4°17	2°17	21°19	20°12	18°59	5°11	n.a.
M29	20 43 52	9°47'31	26°56	23°11	5°53	16°19	28°45	3°10	4°17	2°19	21°20	20° 9	18°56	5°17	n.a.
T 30	20 47 48	10°47'36	8Y50	22°23	7° 6	16°59	28°41	3°18	4°18	2°20	21°21	20° 6	18°53	5°24	n.a.
W31	20 51 45	11≈47'44	20Y53	21≈26	8≈20	17≈38	28≈37	3≈25	4≈18	2≈22	21≈22	20≈3	18≈50	5X31	n.a.

Delta T = 23h14m34s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3175 BCE

SEPTEMBER 3175 BCE (-3174) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	20 55 42	12 ^h 47'54	3 ^h 8'7	20 ^h R22	9 ^h 53'33	18 ^h 57'17	28 ^h R33	3 ^h 32	4 ^h 18	2 ^h 24	21 ^h 23	20 ^h R 2	18 ^h 47	5 ^h 37	n.a.		
F 2	20 59 38	13 ^h 48'06	15 ^h 36	19 ^h 12	10 ^h 46	18 ^h 57	28 ^h 30	3 ^h 39	4 ^h 19	2 ^h 26	21 ^h 24	20 ^h D 2	18 ^h 43	5 ^h 44	n.a.		
S 3	21 3 35	14 ^h 48'21	28 ^h 26	17 ^h 57	12 ^h 0	19 ^h 36	28 ^h 26	3 ^h 46	4 ^h 19	2 ^h 28	21 ^h 25	20 ^h 2 2	18 ^h 40	5 ^h 51	n.a.		
S 4	21 7 31	15 ^h 48'38	11 ^h 39	16 ^h 40	13 ^h 14	20 ^h 15	28 ^h 23	3 ^h 53	4 ^h 19	2 ^h 29	21 ^h 27	20 ^h 4	18 ^h 37	5 ^h 57	n.a.		
M 5	21 11 28	16 ^h 48'57	25 ^h 19	15 ^h 23	14 ^h 27	20 ^h 55	28 ^h 20	4 ^h 0	4 ^h R19	2 ^h 31	21 ^h 28	20 ^h 5	18 ^h 34	6 ^h 4	n.a.		
T 6	21 15 24	17 ^h 49'19	9 ^h 27	14 ^h 9	15 ^h 41	21 ^h 34	28 ^h 17	4 ^h 7	4 ^h 19	2 ^h 33	21 ^h 29	20 ^h 6	18 ^h 31	6 ^h 11	n.a.		
W 7	21 19 21	18 ^h 49'43	24 ^h 1	12 ^h 59	16 ^h 55	22 ^h 13	28 ^h 15	4 ^h 14	4 ^h 19	2 ^h 35	21 ^h 30	20 ^h R 7	18 ^h 28	6 ^h 17	n.a.		
T 8	21 23 17	19 ^h 50'09	8 ^h 56	11 ^h 56	18 ^h 9	22 ^h 53	19 ^h 50	4 ^h 21	4 ^h 19	2 ^h 36	21 ^h 31	20 ^h 6	18 ^h 24	6 ^h 24	n.a.		
F 9	21 27 14	20 ^h 50'37	24 ^h 6	11 ^h 1	19 ^h 23	23 ^h 32	28 ^h 10	4 ^h 28	4 ^h 18	2 ^h 38	21 ^h 33	20 ^h 3	18 ^h 21	6 ^h 31	n.a.		
S 10	21 31 11	21 ^h 51'06	9 ^h 21	10 ^h 16	20 ^h 37	24 ^h 12	28 ^h 8	4 ^h 35	4 ^h 18	2 ^h 39	21 ^h 34	19 ^h 59	18 ^h 18	6 ^h 37	n.a.		
S 11	21 35 7	22 ^h 51'38	24 ^h 30	9 ^h 43	21 ^h 51	24 ^h 51	28 ^h 6	4 ^h 41	4 ^h 18	2 ^h 41	21 ^h 35	19 ^h 54	18 ^h 15	6 ^h 44	n.a.		
M12	21 39 4	23 ^h 52'11	9 ^h 23	9 ^h 21	23 ^h 5	25 ^h 31	28 ^h 5	4 ^h 48	4 ^h 17	2 ^h 43	21 ^h 37	19 ^h 49	18 ^h 12	6 ^h 51	n.a.		
T13	21 43 0	24 ^h 52'45	23 ^h 54	9 ^h D11	24 ^h 19	26 ^h 10	28 ^h 3	4 ^h 55	4 ^h 17	2 ^h 44	21 ^h 38	19 ^h 45	18 ^h 8	6 ^h 58	n.a.		
W14	21 46 57	25 ^h 53'21	7 ^h 59	9 ^h 12	25 ^h 34	26 ^h 50	28 ^h 2	5 ^h 2	4 ^h 17	2 ^h 46	21 ^h 39	19 ^h 42	18 ^h 5	7 ^h 4	n.a.		
T15	21 50 53	26 ^h 53'59	21 ^h 37	9 ^h 24	26 ^h 48	27 ^h 29	28 ^h 1	5 ^h 9	4 ^h 16	2 ^h 47	21 ^h 41	19 ^h D40	18 ^h 2	7 ^h 11	n.a.		
F16	21 54 50	27 ^h 54'38	4 ^h 49	9 ^h 47	28 ^h 2	28 ^h 9	28 ^h 1	5 ^h 16	4 ^h 16	2 ^h 49	21 ^h 42	19 ^h 40	17 ^h 59	7 ^h 18	n.a.		
S17	21 58 46	28 ^h 55'19	17 ^h 38	10 ^h 19	29 ^h 17	28 ^h 49	28 ^h 0	5 ^h 22	4 ^h 15	2 ^h 50	21 ^h 44	19 ^h 42	17 ^h 56	7 ^h 24	n.a.		
S18	22 2 43	29 ^h 56'01	0 ^h 8	10 ^h 59	0 ^h 31	29 ^h 28	28 ^h 0	5 ^h 29	4 ^h 14	2 ^h 51	21 ^h 45	19 ^h 43	17 ^h 53	7 ^h 31	n.a.		
M19	22 6 40	0 ^h 56'44	12 ^h 23	11 ^h 47	1 ^h 46	0 ^h 8	28 ^h D 0	5 ^h 36	4 ^h 14	2 ^h 53	21 ^h 47	19 ^h 44	17 ^h 49	7 ^h 38	n.a.		
T20	22 10 36	1 ^h 57'29	24 ^h 28	12 ^h 42	3 ^h 0	0 ^h 48	28 ^h 0	5 ^h 42	4 ^h 13	2 ^h 54	21 ^h 48	19 ^h R45	17 ^h 46	7 ^h 44	n.a.		
W21	22 14 33	2 ^h 58'16	6 ^h 25	13 ^h 43	4 ^h 15	1 ^h 27	28 ^h 0	5 ^h 49	4 ^h 12	2 ^h 56	21 ^h 50	19 ^h 43	17 ^h 43	7 ^h 51	n.a.		
T22	22 18 29	3 ^h 59'03	18 ^h 18	14 ^h 49	5 ^h 30	2 ^h 7	28 ^h 1	5 ^h 55	4 ^h 11	2 ^h 57	21 ^h 51	19 ^h 39	17 ^h 40	7 ^h 58	n.a.		
F23	22 22 26	4 ^h 59'53	0 ^h 8	15 ^h 59	6 ^h 44	2 ^h 47	28 ^h 1	6 ^h 2	4 ^h 10	2 ^h 58	21 ^h 53	19 ^h 33	17 ^h 37	8 ^h 4	n.a.		
S24	22 26 22	6 ^h 0'43	12 ^h 0	17 ^h 13	7 ^h 59	3 ^h 26	28 ^h 2	6 ^h 8	4 ^h 9	2 ^h 59	21 ^h 55	19 ^h 25	17 ^h 34	8 ^h 11	n.a.		
S25	22 30 19	7 ^h 1'35	23 ^h 51	18 ^h 31	9 ^h 14	4 ^h 6	28 ^h 3	6 ^h 15	4 ^h 8	3 ^h 1	21 ^h 56	19 ^h 16	17 ^h 30	8 ^h 18	n.a.		
M26	22 34 15	8 ^h 2'29	5 ^h 46	19 ^h 51	10 ^h 29	4 ^h 46	28 ^h 5	6 ^h 21	4 ^h 7	3 ^h 2	21 ^h 58	19 ^h 6	17 ^h 27	8 ^h 25	n.a.		
T27	22 38 12	9 ^h 3'24	17 ^h 46	21 ^h 14	11 ^h 44	5 ^h 26	28 ^h 6	6 ^h 28	4 ^h 6	3 ^h 3	22 ^h 0	18 ^h 56	17 ^h 24	8 ^h 31	n.a.		
W28	22 42 8	10 ^h 4'21	29 ^h 52	22 ^h 39	12 ^h 58	6 ^h 5	28 ^h 8	6 ^h 34	4 ^h 5	3 ^h 4	22 ^h 1	18 ^h 48	17 ^h 21	8 ^h 38	n.a.		
T29	22 46 5	11 ^h 5'19	12 ^h 8	24 ^h 5	14 ^h 13	6 ^h 45	28 ^h 10	6 ^h 40	4 ^h 4	3 ^h 5	22 ^h 3	18 ^h 42	17 ^h 18	8 ^h 45	n.a.		
F30	22 50 2	12 ^h 56'19	24 ^h 36	25 ^h 33	15 ^h 28	7 ^h 25	28 ^h 12	6 ^h 47	4 ^h 2	3 ^h 6	22 ^h 5	18 ^h 38	17 ^h 14	8 ^h 51	n.a.		

Delta T = 23h14m31s Julian Calendar 1 Sept. 3175 BCE == Greg. Calendar 6 Aug. 3175 BCE
 The year -3174 astronomical counting style corresponds to year 3175 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3175 BCE (-3174) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	22 53 58	13 ^h 57'21	7 ^h 20	27 ^h 12	16 ^h 43	8 ^h 15	28 ^h 14	6 ^h 53	4 ^h R 1	3 ^h 57	22 ^h 7	18 ^h R36	17 ^h 11	8 ^h 58	n.a.		
S 2	22 57 55	14 ^h 8'24	20 ^h 25	28 ^h 31	17 ^h 59	8 ^h 45	28 ^h 17	6 ^h 59	4 ^h 8	3 ^h 8	22 ^h 8	18 ^h D36	17 ^h 8	9 ^h 5	n.a.		
M 3	23 1 51	15 ^h 9'29	3 ^h 53	0 ^h 2	19 ^h 14	9 ^h 25	28 ^h 19	7 ^h 5	3 ^h 58	3 ^h 9	22 ^h 10	18 ^h 37	17 ^h 5	9 ^h 11	n.a.		
T 4	23 5 48	16 ^h 10'35	17 ^h 48	1 ^h 33	20 ^h 29	10 ^h 5	28 ^h 22	7 ^h 11	3 ^h 57	3 ^h 10	22 ^h 12	18 ^h R37	17 ^h 2	9 ^h 18	n.a.		
W 5	23 9 44	17 ^h 11'43	2 ^h 10	3 ^h 5	21 ^h 44	10 ^h 45	28 ^h 25	7 ^h 17	3 ^h 55	3 ^h 11	22 ^h 14	18 ^h 36	16 ^h 59	9 ^h 25	n.a.		
T 6	23 13 41	18 ^h 12'52	16 ^h 56	4 ^h 37	22 ^h 59	11 ^h 25	28 ^h 29	7 ^h 23	3 ^h 54	3 ^h 12	22 ^h 16	18 ^h 33	16 ^h 55	9 ^h 31	n.a.		
F 7	23 17 37	19 ^h 14'02	2 ^h 3	6 ^h 10	24 ^h 14	12 ^h 5	28 ^h 32	7 ^h 29	3 ^h 52	3 ^h 13	22 ^h 18	18 ^h 28	16 ^h 52	9 ^h 38	n.a.		
S 8	23 21 34	20 ^h 15'13	17 ^h 20	7 ^h 43	25 ^h 30	12 ^h 45	28 ^h 36	7 ^h 35	3 ^h 50	3 ^h 14	22 ^h 20	18 ^h 20	16 ^h 49	9 ^h 45	n.a.		
S 9	23 25 31	21 ^h 16'25	2 ^h 38	9 ^h 16	26 ^h 45	13 ^h 25	28 ^h 40	7 ^h 41	3 ^h 49	3 ^h 14	22 ^h 21	18 ^h 10	16 ^h 46	9 ^h 52	n.a.		
M10	23 29 27	22 ^h 17'38	17 ^h 45	10 ^h 49	28 ^h 0	14 ^h 5	28 ^h 44	7 ^h 46	3 ^h 47	3 ^h 15	22 ^h 23	18 ^h 0	16 ^h 43	9 ^h 58	n.a.		
T11	23 33 24	23 ^h 18'52	2 ^h 30	12 ^h 22	29 ^h 15	14 ^h 45	28 ^h 48	7 ^h 52	3 ^h 45	3 ^h 16	22 ^h 25	17 ^h 50	16 ^h 39	10 ^h 5	n.a.		
W12	23 37 20	24 ^h 20'07	16 ^h 48	13 ^h 56	0 ^h 31	15 ^h 25	28 ^h 53	7 ^h 58	3 ^h 43	3 ^h 16	22 ^h 27	17 ^h 43	16 ^h 36	10 ^h 12	n.a.		
T13	23 41 17	25 ^h 21'22	0 ^h 36	15 ^h 29	1 ^h 46	16 ^h 5	28 ^h 57	8 ^h 3	3 ^h 42	3 ^h 17	22 ^h 29	17 ^h 37	16 ^h 33	10 ^h 18	n.a.		
F14	23 45 13	26 ^h 22'38	13 ^h 54	17 ^h 3	3 ^h 1	16 ^h 45	29 ^h 2	8 ^h 9	3 ^h 40	3 ^h 18	22 ^h 31	17 ^h 35	16 ^h 30	10 ^h 25	n.a.		
S15	23 49 10	27 ^h 23'54	26 ^h 45	18 ^h 36	4 ^h 17	17 ^h 25	29 ^h 7	8 ^h 14	3 ^h 38	3 ^h 18	22 ^h 33	17 ^h D34	16 ^h 27	10 ^h 32	n.a.		
S16	23 53 6	28 ^h 25'11	9 ^h 13	20 ^h 10	5 ^h 32	18 ^h 6	29 ^h 12	8 ^h 20	3 ^h 36	3 ^h 19	22 ^h 35	17 ^h 34	16 ^h 24	10 ^h 38	n.a.		
M17	23 57 3	29 ^h 26'28	21 ^h 25	21 ^h 44	6 ^h 47	18 ^h 46	29 ^h 18	8 ^h 25	3 ^h 34	3 ^h 19	22 ^h 37	17 ^h R34	16 ^h 20	10 ^h 45	n.a.		
T18	0 1 0	0 ^h 27'45	3 ^h 24	23 ^h 18	8 ^h 3	19 ^h 26	29 ^h 23	8 ^h 30	3 ^h 32	3 ^h 20	22 ^h 39	17 ^h 33	16 ^h 17	10 ^h 52	n.a.		
W19	0 4 56	1 ^h 29'03	15 ^h 17	24 ^h 51	9 ^h 18	20 ^h 6	29 ^h 29	8 ^h 35	3 ^h 30	3 ^h 20	22 ^h 41	17 ^h 30	16 ^h 14	10 ^h 59	n.a.		
T20	0 8 53	2 ^h 30'21	27 ^h 6	26<													

SWISS EPHEMERIS for the year 3175 BCE

NOVEMBER 3175 BCE (-3174) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑
T 1	0 56 11	14 ^h 46'30	27 ^h 51'11	15 ^h 21	25 ^h 39	28 ^h 51	0 ^h 59	9 ^h 37	3 ^h R 0	3 ^h R23	23 ^h 9	15 ^h R42	15 ^h 33	12 ^h 26	n.a.					
W 2	1 0 8	15 ^h 47'54	11 ^h 16	16 ^h 57	26 ^h 54	29 ^h 31	1 ^h 7	9 ^h 41	2 ^h 58	3 ^h 23	23 ^h 11	15 ^h 37	15 ^h 30	12 ^h 32	n.a.					
T 3	1 4 4	16 ^h 09'17	25 ^h 44	18 ^h 33	28 ^h 10	0 ^h 12	1 ^h 15	9 ^h 45	2 ^h 55	3 ^h 23	23 ^h 13	15 ^h 37	15 ^h 26	12 ^h 39	n.a.					
F 4	1 8 1	17 ^h 50'41	10 ^h 31	20 ^h 10	29 ^h 25	0 ^h 52	1 ^h 23	9 ^h 49	2 ^h 53	3 ^h 22	23 ^h 15	15 ^h 30	15 ^h 23	12 ^h 46	n.a.					
S 5	1 11 57	18 ^h 52'05	25 ^h 32	21 ^h 47	0 ^h 41	1 ^h 33	1 ^h 32	9 ^h 53	2 ^h 50	3 ^h 22	23 ^h 18	15 ^h 21	15 ^h 20	12 ^h 52	n.a.					
S 6	1 15 54	19 ^h 53'28	10 ^h 38	23 ^h 24	1 ^h 56	2 ^h 13	1 ^h 40	9 ^h 57	2 ^h 48	3 ^h 22	23 ^h 20	15 ^h 10	15 ^h 17	12 ^h 59	n.a.					
M 7	1 19 51	20 ^h 54'52	25 ^h 39	25 ^h 1	3 ^h 12	2 ^h 54	1 ^h 49	10 ^h 0	2 ^h 45	3 ^h 22	23 ^h 22	14 ^h 57	15 ^h 14	13 ^h 6	n.a.					
T 8	1 23 47	21 ^h 56'15	10 ^h 24	26 ^h 39	4 ^h 27	3 ^h 34	1 ^h 58	10 ^h 4	2 ^h 43	3 ^h 22	23 ^h 24	14 ^h 46	15 ^h 10	13 ^h 13	n.a.					
W 9	1 27 44	22 ^h 57'38	24 ^h 47	28 ^h 17	5 ^h 43	4 ^h 15	2 ^h 7	10 ^h 8	2 ^h 40	3 ^h 21	23 ^h 26	14 ^h 36	15 ^h 7	13 ^h 19	n.a.					
T 10	1 31 40	23 ^h 59'01	8 ^h 41	29 ^h 55	6 ^h 58	4 ^h 56	2 ^h 16	10 ^h 11	2 ^h 38	3 ^h 21	23 ^h 28	14 ^h 29	15 ^h 4	13 ^h 26	n.a.					
F 11	1 35 37	25 ^h 0'23	22 ^h 6	1 ^h 34	8 ^h 13	5 ^h 36	2 ^h 25	10 ^h 14	2 ^h 35	3 ^h 21	23 ^h 31	14 ^h 25	15 ^h 1	13 ^h 33	n.a.					
S 12	1 39 33	26 ^h 1'44	5 ^h 4	3 ^h 12	9 ^h 29	6 ^h 17	2 ^h 35	10 ^h 18	2 ^h 32	3 ^h 20	23 ^h 33	14 ^h 23	14 ^h 58	13 ^h 39	n.a.					
S 13	1 43 30	27 ^h 3'05	17 ^h 37	4 ^h 51	10 ^h 44	6 ^h 57	2 ^h 44	10 ^h 21	2 ^h 30	3 ^h 20	23 ^h 35	14 ^h D23	14 ^h 55	13 ^h 46	n.a.					
M 14	1 47 26	28 ^h 4'25	29 ^h 51	6 ^h 31	12 ^h 0	7 ^h 38	2 ^h 54	10 ^h 24	2 ^h 27	3 ^h 19	23 ^h 37	14 ^h R23	14 ^h 51	13 ^h 53	n.a.					
T 15	1 51 23	29 ^h 5'44	11 ^h 52	8 ^h 10	13 ^h 15	8 ^h 19	3 ^h 4	10 ^h 27	2 ^h 25	3 ^h 19	23 ^h 39	14 ^h 22	14 ^h 48	13 ^h 59	n.a.					
W 16	1 55 20	0 ^h 11' 7	23 ^h 44	9 ^h 50	14 ^h 30	8 ^h 59	3 ^h 14	10 ^h 30	2 ^h 22	3 ^h 18	23 ^h 41	14 ^h 20	14 ^h 45	14 ^h 6	n.a.					
T 17	1 59 16	1 ^h 8'19	5 ^h 33	11 ^h 30	15 ^h 46	9 ^h 40	3 ^h 24	10 ^h 33	2 ^h 19	3 ^h 18	23 ^h 44	14 ^h 14	14 ^h 42	14 ^h 13	n.a.					
F 18	2 3 13	2 ^h 9'35	17 ^h 24	13 ^h 9	17 ^h 1	10 ^h 21	3 ^h 34	10 ^h 36	2 ^h 17	3 ^h 17	23 ^h 46	14 ^h 6	14 ^h 39	14 ^h 20	n.a.					
S 19	2 7 9	3 ^h 10'51	29 ^h 19	14 ^h 49	18 ^h 16	11 ^h 2	3 ^h 44	10 ^h 38	2 ^h 14	3 ^h 17	23 ^h 48	13 ^h 56	14 ^h 36	14 ^h 26	n.a.					
S 20	2 11 6	4 ^h 12'05	11 ^h 21	16 ^h 29	19 ^h 32	11 ^h 42	3 ^h 54	10 ^h 41	2 ^h 12	3 ^h 16	23 ^h 50	13 ^h 43	14 ^h 32	14 ^h 33	n.a.					
M 21	2 15 2	5 ^h 13'19	23 ^h 33	18 ^h 8	20 ^h 47	12 ^h 23	4 ^h 5	10 ^h 43	2 ^h 9	3 ^h 15	23 ^h 52	13 ^h 30	14 ^h 29	14 ^h 40	n.a.					
T 22	2 18 59	6 ^h 14'32	5 ^h 55	19 ^h 46	22 ^h 2	13 ^h 4	4 ^h 16	10 ^h 46	2 ^h 6	3 ^h 15	23 ^h 54	13 ^h 17	14 ^h 26	14 ^h 46	n.a.					
W 23	2 22 55	7 ^h 15'44	18 ^h 27	21 ^h 24	23 ^h 17	13 ^h 45	4 ^h 26	10 ^h 48	2 ^h 4	3 ^h 14	23 ^h 57	13 ^h 6	14 ^h 23	14 ^h 53	n.a.					
T 24	2 26 52	8 ^h 16'55	1 ^h 10	23 ^h 1	24 ^h 33	14 ^h 26	4 ^h 37	10 ^h 50	2 ^h 1	3 ^h 13	23 ^h 59	12 ^h 56	14 ^h 20	15 ^h 0	n.a.					
F 25	2 30 49	9 ^h 18'06	14 ^h 4	24 ^h 37	25 ^h 48	15 ^h 6	4 ^h 48	10 ^h 52	1 ^h 59	3 ^h 12	24 ^h 1	12 ^h 50	14 ^h 16	15 ^h 7	n.a.					
S 26	2 34 45	10 ^h 19'15	27 ^h 8	26 ^h 12	27 ^h 3	15 ^h 47	4 ^h 59	10 ^h 54	1 ^h 56	3 ^h 11	24 ^h 3	12 ^h 46	14 ^h 13	15 ^h 13	n.a.					
S 27	2 38 42	11 ^h 20'24	10 ^h 24	27 ^h 44	28 ^h 18	16 ^h 28	5 ^h 10	10 ^h 56	1 ^h 53	3 ^h 11	24 ^h 5	12 ^h D45	14 ^h 10	15 ^h 20	n.a.					
M 28	2 42 38	12 ^h 21'32	23 ^h 53	29 ^h 14	29 ^h 34	17 ^h 9	5 ^h 21	10 ^h 58	1 ^h 51	3 ^h 10	24 ^h 7	12 ^h 45	14 ^h 7	15 ^h 27	n.a.					
T 29	2 46 35	13 ^h 22'40	7 ^h 35	0 ^h 42	0 ^h 49	17 ^h 50	5 ^h 33	11 ^h 0	1 ^h 48	3 ^h 9	24 ^h 9	12 ^h R46	14 ^h 4	15 ^h 33	n.a.					
W 30	2 50 31	14 ^h 23'46	21 ^h 32	2 ^h 6	2 ^h 4	18 ^h 31	5 ^h 44	11 ^h 1	1 ^h 46	3 ^h 8	24 ^h 11	12 ^h 46	14 ^h 1	15 ^h 40	n.a.					

Delta T = 23h14m26s Julian Calendar 1 Nov. 3175 BCE == Greg. Calendar 6 Oct. 3175 BCE
 The year -3174 astronomical counting style corresponds to year 3175 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3175 BCE (-3174) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑
T 1	2 54 28	15 ^h 24'52	5 ^h 44	3 ^h 26	3 ^h 19	19 ^h 12	5 ^h 56	11 ^h 3	1 ^h R43	3 ^h R 7	24 ^h 13	12 ^h R44	13 ^h 57	15 ^h 47	n.a.					
F 2	2 58 24	16 ^h 25'56	20 ^h 10	4 ^h 42	4 ^h 34	19 ^h 53	6 ^h 7	11 ^h 4	1 ^h 41	3 ^h 6	24 ^h 15	12 ^h 40	13 ^h 54	15 ^h 53	n.a.					
S 3	3 2 21	17 ^h 27'00	4 ^h 45	5 ^h 52	5 ^h 50	20 ^h 34	6 ^h 19	11 ^h 5	1 ^h 38	3 ^h 5	24 ^h 17	12 ^h 33	13 ^h 51	16 ^h 0	n.a.					
S 4	3 6 18	18 ^h 28'02	19 ^h 24	6 ^h 56	7 ^h 5	21 ^h 15	6 ^h 31	11 ^h 6	1 ^h 36	3 ^h 4	24 ^h 19	12 ^h 25	13 ^h 48	16 ^h 7	n.a.					
M 5	3 10 14	19 ^h 29'04	4 ^h 11	7 ^h 54	8 ^h 20	21 ^h 56	6 ^h 43	11 ^h 8	1 ^h 33	3 ^h 3	24 ^h 21	12 ^h 16	13 ^h 45	16 ^h 14	n.a.					
T 6	3 14 11	20 ^h 30'04	18 ^h 28	8 ^h 43	9 ^h 35	22 ^h 37	6 ^h 55	11 ^h 9	1 ^h 31	3 ^h 2	24 ^h 23	12 ^h 7	13 ^h 42	16 ^h 20	n.a.					
W 7	3 18 7	21 ^h 31'03	2 ^h 38	9 ^h 24	10 ^h 50	23 ^h 18	7 ^h 7	11 ^h 9	1 ^h 29	3 ^h 0	24 ^h 25	12 ^h 0	13 ^h 38	16 ^h 27	n.a.					
T 8	3 22 4	22 ^h 32'01	16 ^h 26	9 ^h 56	12 ^h 5	23 ^h 59	7 ^h 19	11 ^h 10	1 ^h 26	2 ^h 59	24 ^h 27	11 ^h 55	13 ^h 35	16 ^h 34	n.a.					
F 9	3 26 0	23 ^h 32'57	29 ^h 50	10 ^h 18	13 ^h 20	24 ^h 40	7 ^h 31	11 ^h 11	1 ^h 24	2 ^h 58	24 ^h 29	11 ^h 52	13 ^h 32	16 ^h 40	n.a.					
S 10	3 29 57	24 ^h 33'51	12 ^h 50	10 ^h 29	14 ^h 35	25 ^h 21	7 ^h 44	11 ^h 11	1 ^h 21	2 ^h 57	24 ^h 31	11 ^h D51	13 ^h 29	16 ^h 47	n.a.					
S 11	3 33 53	25 ^h 34'44	25 ^h 27	10 ^h R29	15 ^h 50	26 ^h 2	7 ^h 56	11 ^h 12	1 ^h 19	2 ^h 56	24 ^h 33	11 ^h 52	13 ^h 26	16 ^h 54	n.a.					
M 12	3 37 50	26 ^h 35'35	7 ^h 45	10 ^h 19	17 ^h 5	26 ^h 43	8 ^h 8	11 ^h 12	1 ^h 17	2 ^h 54	24 ^h 35	11 ^h 54	13 ^h 22	17 ^h 1	n.a.					
T 13	3 41 47	27 ^h 36'24	19 ^h 50	9 ^h 57	18 ^h 20	27 ^h 24	8 ^h 21	11 ^h 12	1 ^h 15	2 ^h 53	24 ^h 37	11 ^h 55	13 ^h 19	17 ^h 7	n.a.					
W 14	3 45 43	28 ^h 37'11	1 ^h 45	9 ^h 25	19 ^h 35	28 ^h 5	8 ^h 34	11 ^h 13	1 ^h 12	2 ^h 52	24 ^h 39	11 ^h R55	13 ^h 16	17 ^h 14	n.a.					
T 15	3 49 40	29 ^h 37'56	13 ^h 36	8 ^h 42	20 ^h 50	28 ^h 46	8 ^h 46	11 ^h R13	1 ^h 10	2 ^h 51	24 ^h 41	11 ^h 54	13 ^h 13	17 ^h 21	n.a.					
F 16	3 53 36	0 ^h 38'39	25 ^h 28	7 ^h 52	22 ^h 5	29 ^h 27	8 ^h 59	11 ^h 13	1 ^h 8	2 ^h 49	24 ^h 43	11 ^h 51	13 ^h 10	17 ^h 27	n.a.					
S 17	3 57 33	1 ^h 39'21	7 ^h 25	6 ^h 53	23 ^h 20	0 ^h 8	9 ^h 12	11 ^h 12	1 ^h 6	2 ^h 48	24 ^h 45	11 ^h 46	13 ^h 7	17 ^h 34	n.a.					
S 18	4 1 29	2 ^h 40'00	19 ^h 32	5 ^h 50	24 ^h 35	0 ^h 49	9 ^h 25	11 ^h 12	1 ^h 4	2 ^h 46	24 ^h 46	11 ^h 40	13 ^h 3	17 ^h 41	n.a.					
M 19	4 5 26	3 ^h 40'38	1 ^h 50	4 ^h 42	25 ^h 50	1 ^h 30	9 ^h 38	11 ^h 12	1 ^h 2	2 ^h 45	24 ^h 48	11 ^h 33	13 ^h 0	17 ^h 48	n.a.					