

SWISS EPHEMERIS for the year 3382 BCE

JANUARY 3382 BCE (-3381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	4 50 36	15°21'28	29°23	2°39	24°55	24°9	7°R38	16°R25	18°M50	22°K 5	22°A33	15°R29	15°M43	13°M50	n.a.
S 2	4 54 32	16°21'36	13°K29	4°20	26°9	24°52	7°B31	16°B22	18°53	22°5	22°34	15°M29	15°40	13°56	n.a.
M 3	4 58 29	17°21'42	27°34	6°2	27°23	25°35	7°24	16°18	18°56	22°5	22°36	15°29	15°36	14°3	n.a.
T 4	5 2 25	18°21'45	11°Y37	7°45	28°37	26°18	7°17	16°14	18°59	22°5	22°38	15°27	15°33	14°10	n.a.
W 5	5 6 22	19°21'46	25°38	9°29	29°52	27°1	7°10	16°10	19°2	22°5	22°39	15°24	15°30	14°16	n.a.
T 6	5 10 18	20°21'44	9°B35	11°14	1°A 6	27°44	7°3	16°7	19°5	22°6	22°41	15°17	15°27	14°23	n.a.
F 7	5 14 15	21°21'40	23°26	13°0	2°20	28°27	6°56	16°3	19°9	22°6	22°43	15°8	15°24	14°30	n.a.
S 8	5 18 11	22°21'34	7°II 7	14°48	3°34	29°10	6°49	15°59	19°12	22°6	22°44	14°57	15°21	14°36	n.a.
S 9	5 22 8	23°21'25	20°35	16°36	4°48	29°53	6°41	15°55	19°15	22°7	22°46	14°44	15°17	14°43	n.a.
M10	5 26 5	24°21'15	3°B47	18°25	6°3	0°A36	6°34	15°51	19°18	22°7	22°48	14°31	15°14	14°50	n.a.
T 11	5 30 1	25°21'02	16°41	20°16	7°17	1°19	6°26	15°46	19°21	22°7	22°49	14°19	15°11	14°56	n.a.
W12	5 33 58	26°20'47	29°18	22°8	8°31	2°1	6°19	15°42	19°24	22°8	22°51	14°10	15°8	15°3	n.a.
T 13	5 37 54	27°20'30	11°B37	24°0	9°45	2°44	6°11	15°38	19°27	22°8	22°53	14°3	15°5	15°9	n.a.
F 14	5 41 51	28°20'11	23°43	25°54	10°59	3°27	6°4	15°34	19°30	22°9	22°54	13°59	15°2	15°16	n.a.
S 15	5 45 47	29°19'50	5°M38	27°49	12°13	4°9	5°56	15°30	19°33	22°9	22°56	13°57	14°58	15°23	n.a.
S 16	5 49 44	0°B19'27	17°27	29°45	13°27	4°52	5°48	15°25	19°35	22°10	22°58	13°D57	14°55	15°29	n.a.
M17	5 53 41	1°19'01	29°15	1°B42	14°41	5°34	5°40	15°21	19°38	22°11	22°59	13°R57	14°52	15°36	n.a.
T 18	5 57 37	2°18'34	11°A 8	3°39	15°55	6°17	5°33	15°16	19°41	22°11	23°1	13°57	14°49	15°43	n.a.
W19	6 1 34	3°18'05	23°11	5°38	17°9	6°59	5°25	15°12	19°44	22°12	23°2	13°55	14°46	15°49	n.a.
T 20	6 5 30	4°17'34	5°M29	7°37	18°23	7°42	5°17	15°8	19°47	22°13	23°4	13°51	14°42	15°56	n.a.
F 21	6 9 27	5°17'01	18°7	9°37	19°38	8°24	5°9	15°3	19°49	22°13	23°6	13°44	14°39	16°3	n.a.
S 22	6 13 23	6°16'25	1°A 8	11°37	20°52	9°6	5°2	14°59	19°52	22°14	23°7	13°35	14°36	16°9	n.a.
S 23	6 17 20	7°15'48	14°31	13°37	22°6	9°49	4°54	14°54	19°55	22°15	23°9	13°25	14°33	16°16	n.a.
M24	6 21 16	8°15'09	28°17	15°37	23°20	10°31	4°46	14°49	19°57	22°16	23°11	13°14	14°30	16°23	n.a.
T 25	6 25 13	9°14'27	12°B21	17°37	24°34	11°13	4°38	14°45	20°0	22°17	23°12	13°3	14°27	16°29	n.a.
W26	6 29 10	10°13'43	26°40	19°37	25°48	11°55	4°30	14°40	20°3	22°18	23°14	12°55	14°23	16°36	n.a.
T 27	6 33 6	11°12'57	11°A 6	21°35	27°2	12°37	4°23	14°36	20°5	22°19	23°15	12°49	14°20	16°43	n.a.
F 28	6 37 3	12°12'08	25°35	23°32	28°16	13°19	4°15	14°31	20°8	22°20	23°17	12°45	14°17	16°49	n.a.
S 29	6 40 59	13°11'17	10°K 8	25°28	29°30	14°1	4°7	14°27	20°10	22°21	23°19	12°D44	14°14	16°56	n.a.
S 30	6 44 56	14°10'23	24°19	27°22	0°B44	14°43	4°0	14°22	20°12	22°22	23°20	12°44	14°11	17°2	n.a.
M31	6 48 52	15°B 9'26	8°Y29	29°B13	1°B58	15°A25	3°B52	14°B17	20°M15	22°K23	23°A22	12°R45	14°M 8	17°M 9	n.a.

Delta T = 25h15m05s Julian Calendar 1 Jan. 3382 BCE == Greg. Calendar 5 Dec. 3383 BCE
 The year -3381 astronomical counting style corresponds to year 3382 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3382 BCE (-3381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	6 52 49	16°B 8'27	22°Y29	1°A 1	3°B12	16°A 7	3°R45	14°R13	20°M17	22°K24	23°A23	12°R45	14°M 4	17°M16	n.a.
W 2	6 56 45	17°7'26	6°B19	2°46	4°25	16°49	3°B37	14°B 8	20°19	22°25	23°25	12°M43	14°1	17°22	n.a.
T 3	7 0 42	18°6'22	19°57	4°28	5°39	17°31	3°30	14°4	20°22	22°26	23°26	12°39	13°58	17°29	n.a.
F 4	7 4 39	19°5'15	3°II25	6°5	6°53	18°13	3°23	13°59	20°24	22°27	23°28	12°33	13°55	17°36	n.a.
S 5	7 8 35	20°4'06	16°41	7°38	8°7	18°54	3°15	13°55	20°26	22°29	23°29	12°25	13°52	17°42	n.a.
S 6	7 12 32	21°2'55	29°44	9°6	9°21	19°36	3°8	13°50	20°28	22°30	23°31	12°16	13°48	17°49	n.a.
M 7	7 16 28	22°1'41	12°B35	10°29	10°35	20°18	3°1	13°45	20°30	22°31	23°32	12°7	13°45	17°56	n.a.
T 8	7 20 25	23°0'25	25°11	11°47	11°49	20°59	2°54	13°41	20°32	22°32	23°34	11°59	13°42	18°2	n.a.
W 9	7 24 21	23°59'07	7°B35	12°59	13°3	21°41	2°47	13°36	20°34	22°34	23°35	11°52	13°39	18°9	n.a.
T 10	7 28 18	24°57'47	19°46	14°6	14°17	22°23	2°41	13°32	20°36	22°35	23°37	11°47	13°36	18°16	n.a.
F 11	7 32 14	25°56'24	1°M46	15°6	15°30	23°4	2°34	13°28	20°38	22°36	23°38	11°45	13°33	18°22	n.a.
S 12	7 36 11	26°55'00	13°39	16°1	16°44	23°45	2°27	13°23	20°40	22°38	23°40	11°D44	13°29	18°29	n.a.
S 13	7 40 8	27°53'33	25°27	16°49	17°58	24°27	2°21	13°19	20°42	22°39	23°41	11°45	13°26	18°35	n.a.
M14	7 44 4	28°52'05	7°A15	17°31	19°12	25°8	2°15	13°14	20°44	22°41	23°43	11°47	13°23	18°42	n.a.
T 15	7 48 1	29°50'35	19°8	18°7	20°26	25°49	2°8	13°10	20°46	22°42	23°44	11°48	13°20	18°49	n.a.
W16	7 51 57	0°A49'03	1°M11	18°36	21°40	26°31	2°2	13°6	20°47	22°44	23°45	11°R49	13°17	18°55	n.a.
T 17	7 55 54	1°47'29	13°29	18°58	22°54	27°12	1°56	13°2	20°49	22°45	23°47	11°48	13°13	19°2	n.a.
F 18	7 59 50	2°45'53	26°6	19°14	24°7	27°53	1°50	12°57	20°51	22°47	23°48	11°45	13°10	19°9	n.a.
S 19	8 3 47	3°44'15	9°A 7	19°24	25°21	28°34	1°45	12°53	20°52	22°48	23°49	11°42	13°7	19°15	n.a.
S 20	8 7 43	4°42'36	22°33	19°R28	26°35	29°16	1°39	12°49	20°54	22°50	23°51	11°36	13°4	19°22	n.a.
M21	8 11 40	5°40'55	6°B26	19°25	27°49	29°57	1°34	12°45	20°55	22°52	23°52	11°31	13°1	19°29	n.a.
T 22	8 15 37	6°39'12	20°42	19°17	29°3	0°K38	1°28	12°41	20°57	22°53	23°53	11°25	12°58	19°35	n.a.
W23	8 19 33	7°37'27	5°A18	19°3	0°A16	1°19	1°23	12°37	20°58	22°55	23°55	11°21	12°54	19°42	n.a.
T 24	8 23 30	8°35'40	20°5	18°44	1°30	2°0	1°18	12°33	21°0	22°57	23°56	11°18	12°51	19°49	n.a.
F 25	8 27 26	9°33'51	4°K58	18°20	2°44	2°41	1°13	12°29	21°1	22°58	23°57	11°D17	12°48	19°55	n.a.
S 26	8 31 23	10°32'00	19°47	17°53	3°58	3°22	1°9	12°26	21°2	23°0	23°58	11°17	12°45	20°2	n.a.
S 27	8 35 19	11°30'06	4°Y27	17°21	5°12	4°2	1°4	12°22	21°3	23°2	24°0	11°18	12°42	20°9	n.a.
M28	8 39 16	12°A28'11	18°Y53	16°A46	6°A25	4°K43	1°B 0	12°B18	21°M 4	23°K 4	24°A 1	11°M19	12°M39	20°M15	n.a.

Delta T = 25h15m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3382 BCE

MARCH 3382 BCE (-3381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	8 43 12	13 ²⁶ 26'13	3 ⁸ 2	16°R 9	7 ³⁹ 39	5 ²⁴ 24	0°R56	12°R15	21 ¹⁸ 6	23 ⁵ 5	24 ² 2	11 ²⁰ 20	12 ³⁵ 35	20 ²² 22	n.a.							
W 2	8 47 9	14°24'13	16°52	15 ³⁰ 30	8°53	6° 5	0 ⁵² 52	12 ¹⁵ 15	21° 7	23° 7	24° 3	11°R21	12°32	20°28	n.a.							
T 3	8 51 6	15°22'11	0 ²⁴ 24	14°50	10° 7	6°45	0°48	12° 8	21° 8	23° 9	24° 4	11°20	12°29	20°35	n.a.							
F 4	8 55 2	16°20'07	13°38	14°10	11°20	7°26	0°44	12° 4	21° 9	23°11	24° 5	11°18	12°26	20°42	n.a.							
S 5	8 58 59	17°18'01	26°37	13°30	12°34	8° 7	0°40	12° 1	21°10	23°13	24° 6	11°15	12°23	20°48	n.a.							
S 6	9 2 55	18°15'53	9 ⁵² 52	12°52	13°48	8°47	0°37	11°58	21°10	23°15	24° 8	11°11	12°19	20°55	n.a.							
M 7	9 6 52	19°13'43	21°52	12°15	15° 2	9°28	0°34	11°54	21°11	23°17	24° 9	11° 8	12°16	21° 2	n.a.							
T 8	9 10 48	20°11'31	4 ¹¹ 11	11°40	16°15	10° 8	0°31	11°51	21°12	23°19	24°10	11° 5	12°13	21° 8	n.a.							
W 9	9 14 45	21° 9'17	16°20	11° 9	17°29	10°49	0°28	11°48	21°13	23°20	24°11	11° 2	12°10	21°15	n.a.							
T 10	9 18 41	22° 7'01	28°20	10°41	18°43	11°29	0°25	11°45	21°14	23°22	24°12	11° 1	12° 7	21°22	n.a.							
F 11	9 22 38	23° 4'44	10 ¹⁴ 14	10°16	19°57	12°10	0°23	11°42	21°14	23°24	24°13	11°D 0	12° 4	21°28	n.a.							
S 12	9 26 35	24° 2'25	22° 3	9°56	21°10	12°50	0°21	11°40	21°15	23°26	24°14	11° 1	12° 0	21°35	n.a.							
S 13	9 30 31	25° 0'05	3 ⁵¹ 51	9°40	22°24	13°30	0°19	11°37	21°15	23°28	24°15	11° 2	11°57	21°42	n.a.							
M 14	9 34 28	25°57'43	15°40	9°28	23°38	14°11	0°17	11°34	21°16	23°30	24°16	11° 3	11°54	21°48	n.a.							
T 15	9 38 24	26°55'20	27°34	9°21	24°51	14°51	0°15	11°32	21°16	23°32	24°16	11° 4	11°51	21°55	n.a.							
W 16	9 42 21	27°52'56	9 ¹⁸ 18	9°D19	26° 5	15°31	0°13	11°29	21°17	23°35	24°17	11° 5	11°48	22° 2	n.a.							
T 17	9 46 17	28°50'30	21°55	9°21	27°19	16°11	0°12	11°27	21°17	23°37	24°18	11° 6	11°45	22° 8	n.a.							
F 18	9 50 14	29°48'03	4 ³¹ 31	9°28	28°32	16°52	0°11	11°24	21°17	23°39	24°19	11°R 6	11°41	22°15	n.a.							
S 19	9 54 10	0 ⁴⁵ 45	17°28	9°40	29°46	17°32	0°10	11°22	21°17	23°41	24°20	11° 6	11°38	22°22	n.a.							
S 20	9 58 7	1°43'06	0 ⁵⁰ 50	9°56	1 ⁰ 0	18°12	0° 9	11°20	21°18	23°43	24°21	11° 5	11°35	22°28	n.a.							
M 21	10 2 3	2°40'36	14°39	10°16	2°13	18°52	0° 8	11°18	21°18	23°45	24°21	11° 4	11°32	22°35	n.a.							
T 22	10 6 0	3°38'05	28°54	10°41	3°27	19°32	0° 7	11°16	21°18	23°47	24°22	11° 3	11°29	22°41	n.a.							
W 23	10 9 57	4°35'32	13 ³³ 33	11°11	4°41	20°12	0° 7	11°14	21°18	23°49	24°23	11° 2	11°25	22°48	n.a.							
T 24	10 13 53	5°32'58	28°29	11°44	5°55	20°52	0°D 7	11°12	21°18	23°51	24°24	11° 2	11°22	22°55	n.a.							
F 25	10 17 50	6°30'23	13 ³⁵ 35	12°21	7° 8	21°32	0° 7	11°11	21°18	23°53	24°24	11°D 2	11°19	23° 1	n.a.							
S 26	10 21 46	7°27'47	28°42	13° 3	8°22	22°12	0° 7	11° 9	21°18	23°56	24°25	11° 2	11°16	23° 8	n.a.							
S 27	10 25 43	8°25'09	13 ⁴² 42	13°47	9°36	22°52	0° 8	11° 8	21°18	23°58	24°26	11° 2	11°13	23°15	n.a.							
M 28	10 29 39	9°22'30	28°25	14°36	10°49	23°32	0° 8	11° 6	21°17	24° 0	24°26	11° 2	11°10	23°21	n.a.							
T 29	10 33 36	10°19'50	12 ⁴⁸ 48	15°28	12° 3	24°11	0° 9	11° 5	21°17	24° 2	24°27	11° 2	11° 6	23°28	n.a.							
W 30	10 37 32	11°17'08	26°47	16°24	13°17	24°51	0°10	11° 4	21°17	24° 4	24°27	11°R 2	11° 3	23°35	n.a.							
T 31	10 41 29	12 ⁴² 42	10 ²² 22	17 ²² 22	14 ³⁰ 30	25 ³¹ 31	0 ¹¹ 11	11 ³ 3	21 ¹⁷ 17	24 ⁷ 7	24 ²⁸ 28	11°D 2	11 ⁰ 0	23 ⁴¹ 41	n.a.							

Delta T = 25h15m00s Julian Calendar 1 March 3382 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3382 BCE
 The year -3381 astronomical counting style corresponds to year 3382 B.C.E historical counting style.

APRIL 3382 BCE (-3381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	10 45 26	13 ⁴¹ 41	23 ³³ 33	18 ²⁴ 24	15 ⁴⁴ 44	26 ¹¹ 11	0 ¹³ 13	11°R 2	21°R16	24 ⁹ 9	24 ²⁸ 28	11 ² 2	10 ⁵⁷ 57	23 ⁴⁸ 48	n.a.							
S 2	10 49 22	14° 8'54	6 ²⁴ 24	19°29	16°58	26°50	0°14	11°15	21°16	24°11	24°29	11° 3	10°54	23°55	n.a.							
S 3	10 53 19	15° 6'07	18°56	20°38	18°11	27°30	0°16	11° 0	21°15	24°13	24°29	11° 3	10°50	24° 1	n.a.							
M 4	10 57 15	16° 3'19	1 ¹⁴ 14	21°49	19°25	28°10	0°18	10°59	21°15	24°15	24°30	11° 3	10°47	24° 8	n.a.							
T 5	11 1 12	17° 0'29	13°21	23° 3	20°38	28°49	0°20	10°58	21°14	24°18	24°30	11° 4	10°44	24°15	n.a.							
W 6	11 5 8	17°57'39	25°19	24°20	21°52	29°29	0°22	10°58	21°13	24°20	24°31	11° 4	10°41	24°21	n.a.							
T 7	11 9 5	18°54'47	7 ¹¹ 11	25°39	23° 6	0 ⁸ 8	0°24	10°57	21°13	24°22	24°31	11°R 5	10°38	24°28	n.a.							
F 8	11 13 1	19°51'55	19° 0	27° 2	24°19	0°48	0°27	10°57	21°12	24°24	24°32	11° 5	10°35	24°34	n.a.							
S 9	11 16 58	20°49'02	0 ⁴⁸ 48	28°27	25°33	1°27	0°30	10°57	21°11	24°27	24°32	11° 4	10°31	24°41	n.a.							
S 10	11 20 55	21°46'08	12°37	29°55	26°47	2° 7	0°32	10°57	21°10	24°29	24°32	11° 3	10°28	24°48	n.a.							
M 11	11 24 51	22°43'13	24°30	1 ²⁶ 26	28° 0	2°46	0°36	10°D57	21°10	24°31	24°32	11° 2	10°25	24°54	n.a.							
T 12	11 28 48	23°40'18	6 ¹⁸ 18	3° 0	29°14	3°26	0°39	10°57	21° 9	24°33	24°33	11° 0	10°22	25° 1	n.a.							
W 13	11 32 44	24°37'22	18°38	4°36	0 ²⁷ 27	4° 5	0°42	10°57	21° 8	24°35	24°33	10°58	10°19	25° 8	n.a.							
T 14	11 36 41	25°34'26	0 ⁵⁸ 58	6°15	1°41	4°44	0°46	10°57	21° 7	24°38	24°33	10°57	10°16	25°14	n.a.							
F 15	11 40 37	26°31'30	13°34	7°56	2°55	5°24	0°49	10°57	21° 6	24°40	24°33	10°55	10°12	25°21	n.a.							
S 16	11 44 34	27°28'33	26°28	9°40	4° 8	6° 3	0°53	10°58	21° 5	24°42	24°33	10°D55	10° 9	25°28	n.a.							
S 17	11 48 30	28°25'37	9 ³⁵ 35	11°27	5°22	6°42	0°57	10°58	21° 4	24°44	24°34	10°55	10° 6	25°34	n.a.							
M 18	11 52 27	29°22'40	23°25	13°16	6°36	7°22	1° 2	10°59	21° 2	24°47	24°34	10°56	10° 3	25°41	n.a.							
T 19	11 56 23	0 ⁴² 42	7 ³¹ 31	15° 7	7°49	8° 1	1° 6	11° 0	21° 1	24°49	24°34	10°57	10° 0	25°48	n.a.							
W 20	12 0 20	1°16'45	22° 1	17° 1	9° 3	8°40	1°11	11° 1	21° 0	24°51	24°34	10°59	9°56	25°54	n.a.							
T 21	12 4 17	2°13'47	6 ⁵¹ 51	18°58	10°16	9°19	1°15	11° 2	20°59	24°53	24°34	10°R59	9°53	26° 1	n.a.							
F 22	12 8 13	3°10'49	21°56	20°56	11°30	9°58	1°20	11° 3	20°57	24°56	24°R34	10°59	9°50	26° 8	n.a.							
S 23	12 12 10	4° 7'51	7 ⁷ 7	22°57	12°44	10°38	1°25	11° 4	20°56	24°58	24°34	10°58	9°47	26°14	n.a.							
S 24	12 16 6	5° 4'53	22°15	25° 0	13°57	11°17	1°30	11° 5	20°55	25° 0	24°34	10°55	9°44	26°21	n.a.							
M 25	12 20 3	6° 1'54	7 ¹¹ 11	27° 4	15°11	11°56	1°36	11° 6	20°53	25° 2	24°34	10°52	9°41	26°28	n.a.							
T 26	12 23 59	6°58'55	21°46	29°11	16°25	12°35	1°41	11° 8	20°52	25° 4	24°34	10°49	9°37	26°34	n.a.							
W 27	12 27 56	7°55'56	5 ¹⁸ 18	1°V18	17°38	13°14	1°47	11° 9	20°50	25° 7	24°34	10°46	9°34	26°41	n.a.							
T 28	12 31 52	8°52'56	19°37	3°27	18°52	13°53	1°52	11°11	20°49	25° 9	24°34	10°43	9°31	26°48	n.a.							
F 29	12 35 49	9°49'56	2 ⁵¹ 51	5°36	20° 5	14°32	1°58	11°13	20°47	25°11	24°33	10°42	9°28	26°54	n.a.							
S 30	12 39 46	10 ⁴⁶ 46	15 ⁴¹ 41	7 ⁴⁷ 47	21 ¹⁹ 19	15 ¹¹ 11	2° 4	11 ¹⁴ 14	20 ⁴⁵ 45	25 ¹³ 13	24 ³³ 33	10°D42	9 ²⁵ 25	27 ¹ 1	n.a.							

Delta T = 25h14m57s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3382 BCE

MAY 3382 BCE (-3381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	12 43 42	11°43'54	28°10	9°57	22°33	15°50	2°10	11°16	20°R44	25°15	24°R33	10°43	9°21	27°7	n.a.								
M 2	12 47 39	12°40'53	10°22	12° 8	23°46	16°29	2°17	11°18	20°M42	25°17	24°R33	10°44	9°18	27°14	n.a.								
T 3	12 51 35	13°37'52	22°21	14°18	25° 0	17° 8	2°23	11°20	20°40	25°20	24°33	10°46	9°15	27°21	n.a.								
W 4	12 55 32	14°34'50	4°13	16°28	26°13	17°47	2°30	11°22	20°38	25°22	24°32	10°47	9°12	27°27	n.a.								
T 5	12 59 28	15°31'49	16° 1	18°37	27°27	18°26	2°37	11°25	20°37	25°24	24°32	10°R47	9° 9	27°34	n.a.								
F 6	13 3 25	16°28'47	27°49	20°46	28°41	19° 4	2°43	11°27	20°35	25°26	24°32	10°46	9° 6	27°41	n.a.								
S 7	13 7 21	17°25'45	9°39	22°53	29°54	19°43	2°50	11°29	20°33	25°28	24°31	10°42	9° 2	27°47	n.a.								
S 8	13 11 18	18°22'44	21°33	24°59	18° 8	20°22	2°58	11°32	20°31	25°30	24°31	10°38	8°59	27°54	n.a.								
M 9	13 15 15	19°19'43	3°34	27° 3	2°21	21° 1	3° 5	11°35	20°29	25°32	24°31	10°32	8°56	28° 1	n.a.								
T 10	13 19 11	20°16'42	15°43	29° 6	3°35	21°40	3°12	11°37	20°27	25°34	24°30	10°25	8°53	28° 7	n.a.								
W11	13 23 8	21°13'42	28° 1	18° 8	4°49	22°18	3°20	11°40	20°25	25°36	24°30	10°18	8°50	28°14	n.a.								
T 12	13 27 4	22°10'43	10°31	3° 7	6° 2	22°57	3°27	11°43	20°23	25°39	24°29	10°11	8°47	28°21	n.a.								
F 13	13 31 1	23° 7'44	23°13	5° 5	7°16	23°36	3°35	11°46	20°21	25°41	24°29	10° 6	8°43	28°27	n.a.								
S 14	13 34 57	24° 4'45	6°31	7° 1	8°29	24°14	3°43	11°49	20°19	25°43	24°28	10° 3	8°40	28°34	n.a.								
S 15	13 38 54	25° 1'48	19°26	8°55	9°43	24°53	3°51	11°52	20°17	25°45	24°28	10°D 1	8°37	28°41	n.a.								
M16	13 42 50	25°58'51	3°38	10°48	10°56	25°32	3°59	11°55	20°15	25°47	24°27	10° 1	8°34	28°47	n.a.								
T 17	13 46 47	26°55'55	16° 5	12°38	12°10	26°10	4° 7	11°59	20°13	25°49	24°27	10° 2	8°31	28°54	n.a.								
W18	13 50 43	27°53'00	1°11	14°27	13°24	26°49	4°16	12° 2	20°11	25°51	24°26	10° 3	8°27	29° 1	n.a.								
T 19	13 54 40	28°50'06	15°46	16°14	14°37	27°28	4°24	12° 6	20° 9	25°53	24°26	10°R 3	8°24	29° 7	n.a.								
F 20	13 58 37	29°47'12	0°37	17°59	15°51	28° 6	4°33	12° 9	20° 6	25°54	24°25	10° 2	8°21	29°14	n.a.								
S 21	14 2 33	0°44'19	15°37	19°42	17° 4	28°45	4°41	12°13	20° 4	25°56	24°24	9°58	8°18	29°21	n.a.								
S 22	14 6 30	1°41'28	0°39	21°23	18°18	29°23	4°50	12°17	20° 2	25°58	24°24	9°52	8°15	29°27	n.a.								
M23	14 10 26	2°38'36	15°33	23° 2	19°32	0° 2	4°59	12°20	20° 0	26° 0	24°23	9°45	8°12	29°34	n.a.								
T 24	14 14 23	3°35'46	0°10	24°40	20°45	0°41	5° 8	12°24	19°57	26° 2	24°22	9°37	8° 8	29°41	n.a.								
W25	14 18 19	4°32'57	14°24	26°15	21°59	1°19	5°17	12°28	19°55	26° 4	24°21	9°29	8° 5	29°47	n.a.								
T 26	14 22 16	5°30'08	28°10	27°49	23°12	1°58	5°27	12°32	19°53	26° 6	24°21	9°22	8° 2	29°54	n.a.								
F 27	14 26 12	6°27'19	11°29	29°21	24°26	2°36	5°36	12°36	19°51	26° 8	24°20	9°17	7°59	0° 0	n.a.								
S 28	14 30 9	7°24'32	24°21	0°15	25°40	3°15	5°45	12°41	19°48	26° 9	24°19	9°14	7°56	0° 7	n.a.								
S 29	14 34 6	8°21'45	6°50	2°18	26°53	3°53	5°55	12°45	19°46	26°11	24°18	9°D13	7°53	0°14	n.a.								
M30	14 38 2	9°18'58	19° 1	3°44	28° 7	4°32	6° 5	12°49	19°44	26°13	24°18	9°14	7°49	0°20	n.a.								
T 31	14 41 59	10°16'13	0°59	5°11	29°20	5°10	6°24	12°54	19°41	26°15	24°17	9°15	7°46	0°27	n.a.								

Delta T = 25h14m54s Julian Calendar 1 May 3382 BCE == Greg. Calendar 4 Apr. 3382 BCE
 The year -3381 astronomical counting style corresponds to year 3382 B.C.E historical counting style.

JUNE 3382 BCE (-3381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	14 45 55	11°13'28	12°49	6°30	0°34	5°48	6°24	12°58	19°R39	26°16	24°R16	9°R15	7°43	0°34	n.a.								
T 2	14 49 52	12°10'44	24°37	7°50	1°47	6°27	6°34	13° 3	19°M36	26°18	24°R15	9°M13	7°40	0°40	n.a.								
F 3	14 53 48	13° 8'01	6°26	9° 8	3° 1	7° 5	6°44	13° 7	19°34	26°20	24°14	9°10	7°37	0°47	n.a.								
S 4	14 57 45	14° 5'18	18°20	10°23	4°14	7°44	6°54	13°12	19°32	26°21	24°13	9° 4	7°33	0°54	n.a.								
S 5	15 1 41	15° 2'37	0°22	11°37	5°28	8°22	7° 4	13°17	19°29	26°23	24°12	8°56	7°30	1° 0	n.a.								
M 6	15 5 38	15°59'57	12°33	12°48	6°42	9° 0	7°15	13°22	19°27	26°24	24°11	8°45	7°27	1° 7	n.a.								
T 7	15 9 35	16°57'19	24°56	13°57	7°55	9°39	7°25	13°26	19°24	26°26	24°10	8°34	7°24	1°14	n.a.								
W 8	15 13 31	17°54'41	7°30	15° 3	9° 9	10°17	7°35	13°31	19°22	26°28	24° 9	8°22	7°21	1°20	n.a.								
T 9	15 17 28	18°52'06	20°16	16° 7	10°22	10°55	7°46	13°36	19°20	26°29	24° 8	8°11	7°18	1°27	n.a.								
F 10	15 21 24	19°49'31	3°13	17° 8	11°36	11°34	7°57	13°41	19°17	26°31	24° 7	8° 2	7°14	1°34	n.a.								
S 11	15 25 21	20°46'58	16°22	18° 6	12°49	12°12	8° 7	13°47	19°15	26°32	24° 6	7°55	7°11	1°40	n.a.								
S 12	15 29 17	21°44'27	29°44	19° 2	14° 3	12°50	8°18	13°52	19°12	26°34	24° 5	7°51	7° 8	1°47	n.a.								
M13	15 33 14	22°41'57	13°20	19°54	15°16	13°29	8°29	13°57	19°10	26°35	24° 4	7°49	7° 5	1°54	n.a.								
T 14	15 37 10	23°39'29	27° 9	20°43	16°30	14° 7	8°40	14° 2	19° 8	26°36	24° 3	7°D49	7° 2	2° 0	n.a.								
W15	15 41 7	24°37'03	11°14	21°29	17°43	14°45	8°51	14° 8	19° 5	26°38	24° 2	7°R49	6°58	2° 7	n.a.								
T 16	15 45 4	25°34'39	25°32	22°12	18°57	15°24	9° 2	14°13	19° 3	26°39	24° 1	7°48	6°55	2°14	n.a.								
F 17	15 49 0	26°32'16	10°14	22°50	20°10	16° 2	9°13	14°19	19° 1	26°40	24° 0	7°45	6°52	2°20	n.a.								
S 18	15 52 57	27°29'55	24°43	23°25	21°23	16°40	9°24	14°24	18°58	26°42	23°59	7°40	6°49	2°27	n.a.								
S 19	15 56 53	28°27'36	9°26	23°56	22°37	17°18	9°36	14°30	18°56	26°43	23°58	7°32	6°46	2°34	n.a.								
M20	16 0 50	29°25'19	24° 4	24°22	23°50	17°57	9°47	14°36	18°53	26°44	23°57	7°21	6°43	2°40	n.a.								
T 21	16 4 46	0°23'03	8°29	24°44	25° 4	18°35	9°58	14°41	18°51	26°45	23°55	7°10	6°39	2°47	n.a.								
W22	16 8 43	1°20'49	22°36	25° 1	26°17	19°13	10°10	14°47	18°49	26°47	23°54	6°58	6°36	2°54	n.a.								
T 23	16 12 39	2°18'36	6°19	25°13	27°31	19°51	10°21	14°53	18°46	26°48	23°53	6°48	6°33	3° 0	n.a.								
F 24	16 16 36	3°16'26	19°37	25°20	28°44	20°29	10°33	14°59	18°44	26°49	23°52	6°40	6°30	3° 7	n.a.								
S 25	16 20 33	4°14'16	2°29	25°R21	29°58	21° 8	10°45	15° 5	18°42	26°50	23°51	6°35	6°27	3°14	n.a.								
S 26	16 24 29	5°12'08	14°59	25°16	1°11	21°46	10°56	15°11	18°40	26°51	23°49	6°32	6°24	3°20	n.a.								
M27	16 28 26	6°10'02	27°11	25° 6	2°24	22°24	11° 8	15°17	18°37	26°52	23°48	6°32	6°20	3°27	n.a.								
T 28	16 32 22	7° 7'57	9°10	24°50	3°38	23° 2	11°20	15°23	18°35	26°53	23°47	6°31	6°17	3°34	n.a.								
W29	16 36 19	8° 5'53	21° 1	24°28	4°51	23°40	11°32	15°29	18°33	26°54	23°46	6°31	6°14	3°40	n.a.								
T 30	16 40 15	9°11'31	2°49	24°II 0	6° 4	24°19	11°44	15°35	18°31	26°55	23°45	6°30	6°11	3°47	n.a.								

Delta T = 25h14m51s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3382 BCE

JULY 3382 BCE (-3381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	16 44 12	10II 1'51	14Ω41	23°R27	7Ω18	24♃57	11Ω56	15Ω42	18°R28	26♃56	23°R43	6°R26	6♃8	3Ω54	n.a.
S 2	16 48 8	10°59'52	26°39	22II48	8°31	25°35	12°8	15°48	18II26	26°57	23♃42	6♃19	6°4	4°0	n.a.
S 3	16 52 5	11°57'56	8II48	22°4	9°44	26°13	12°20	15°54	18°24	26°58	23°41	6°10	6°1	4°7	n.a.
M 4	16 56 2	12°56'01	21°11	21°16	10°58	26°51	12°32	16°1	18°22	26°59	23°40	5°59	5°58	4°14	n.a.
T 5	16 59 58	13°54'07	3♃48	20°24	12°11	27°29	12°45	16°7	18°20	26°59	23°38	5°47	5°55	4°20	n.a.
W 6	17 3 55	14°52'16	16°41	19°29	13°24	28°7	12°57	16°13	18°18	27°0	23°37	5°34	5°52	4°27	n.a.
T 7	17 7 51	15°50'27	29°47	18°33	14°37	28°46	13°9	16°20	18°16	27°1	23°36	5°22	5°49	4°34	n.a.
F 8	17 11 48	16°48'40	13♃6	17°35	15°51	29°24	13°22	16°26	18°14	27°2	23°35	5°12	5°45	4°40	n.a.
S 9	17 15 44	17°46'55	26°36	16°38	17°4	0II2	13°34	16°33	18°12	27°2	23°33	5°4	5°42	4°47	n.a.
S 10	17 19 41	18°45'12	10Ω15	15°43	18°17	0°40	13°47	16°39	18°10	27°3	23°32	5°0	5°39	4°54	n.a.
M11	17 23 37	19°43'32	24°2	14°51	19°30	1°18	13°59	16°46	18°8	27°4	23°31	4°58	5°36	5°0	n.a.
T 12	17 27 34	20°41'53	7♃57	14°3	20°43	1°56	14°12	16°53	18°6	27°4	23°29	4°D57	5°33	5°7	n.a.
W13	17 31 31	21°40'17	21°59	13°21	21°56	2°34	14°24	16°59	18°4	27°5	23°28	4°R58	5°30	5°14	n.a.
T 14	17 35 27	22°38'44	6♃8	12°44	23°9	3°12	14°37	17°6	18°2	27°5	23°27	4°57	5°26	5°20	n.a.
F 15	17 39 24	23°37'13	20°22	12°16	24°23	3°50	14°49	17°13	18°0	27°6	23°26	4°54	5°23	5°27	n.a.
S 16	17 43 20	24°35'44	4♃39	11°55	25°36	4°29	15°2	17°20	17°59	27°6	23°24	4°50	5°20	5°34	n.a.
S 17	17 47 17	25°34'18	18°57	11°42	26°49	5°7	15°15	17°26	17°57	27°6	23°23	4°42	5°17	5°40	n.a.
M18	17 51 13	26°32'54	3II9	11°D39	28°2	5°45	15°28	17°33	17°55	27°7	23°22	4°32	5°14	5°47	n.a.
T 19	17 55 10	27°31'33	17°12	11°45	29°15	6°23	15°40	17°40	17°54	27°7	23°21	4°21	5°10	5°54	n.a.
W20	17 59 6	28°30'13	1♃0	12°0	0Ω28	7°1	15°53	17°47	17°52	27°7	23°19	4°11	5°7	6°0	n.a.
T 21	18 3 3	29°28'56	14°29	12°25	1°41	7°39	16°6	17°54	17°50	27°8	23°18	4°1	5°4	6°7	n.a.
F 22	18 7 0	0Ω27'41	27°38	12°58	2°54	8°17	16°19	18°1	17°49	27°8	23°17	3°54	5°1	6°14	n.a.
S 23	18 10 56	1°26'28	10Ω25	13°40	4°7	8°55	16°32	18°8	17°47	27°8	23°15	3°49	4°58	6°20	n.a.
S 24	18 14 53	2°25'18	22°53	14°30	5°19	9°33	16°45	18°15	17°46	27°8	23°14	3°46	4°55	6°27	n.a.
M25	18 18 49	3°24'09	5♃4	15°28	6°32	10°11	16°58	18°22	17°44	27°8	23°13	3°D45	4°51	6°34	n.a.
T 26	18 22 46	4°23'02	17°3	16°34	7°45	10°49	17°11	18°29	17°43	27°9	23°12	3°46	4°48	6°40	n.a.
W27	18 26 42	5°21'57	28°55	17°45	8°58	11°27	17°24	18°36	17°41	27°9	23°10	3°47	4°45	6°47	n.a.
T 28	18 30 39	6°20'54	10Ω44	19°3	10°11	12°5	17°37	18°43	17°40	27°9	23°9	3°R47	4°42	6°54	n.a.
F 29	18 34 35	7°19'52	22°36	20°27	11°23	12°44	17°50	18°50	17°39	27°R9	23°8	3°45	4°39	7°0	n.a.
S 30	18 38 32	8°18'53	4II37	21°55	12°36	13°22	18°3	18°57	17°38	27°9	23°7	3°42	4°36	7°7	n.a.
S 31	18 42 29	9Ω17'56	16II50	23II27	13Ω49	14II0	18Ω16	19Ω4	17II36	27♃9	23♃5	3♃36	4♃32	7Ω14	n.a.

Delta T = 25h14m48s Julian Calendar 1 July 3382 BCE == Greg. Calendar 4 June 3382 BCE
 The year -3381 astronomical counting style corresponds to year 3382 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3382 BCE (-3381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	18 46 25	10Ω17'01	29II20	25II2	15Ω2	14II38	18Ω29	19Ω11	17°R35	27°R9	23°R4	3°R29	4♃29	7Ω20	n.a.
T 2	18 50 22	11°16'09	12♃8	26°41	16°14	15°16	18°42	19°18	17II34	27♃8	23♃3	3♃20	4°26	7°27	n.a.
W 3	18 54 18	12°15'18	25°15	28°22	17°27	15°54	18°55	19°25	17°33	27°8	23°2	3°11	4°23	7°34	n.a.
T 4	18 58 15	13°14'30	8♃41	0Ω5	18°39	16°32	19°8	19°32	17°32	27°8	23°1	3°2	4°20	7°40	n.a.
F 5	19 2 11	14°13'44	22°23	1°50	19°52	17°10	19°21	19°39	17°31	27°8	22°59	2°55	4°16	7°47	n.a.
S 6	19 6 8	15°13'00	6Ω18	3°36	21°4	17°48	19°35	19°47	17°30	27°8	22°58	2°50	4°13	7°54	n.a.
S 7	19 10 4	16°12'18	20°23	5°22	22°17	18°26	19°48	19°54	17°29	27°7	22°57	2°47	4°10	8°0	n.a.
M 8	19 14 1	17°11'39	4♃33	7°10	23°29	19°4	20°1	20°1	17°28	27°7	22°56	2°D47	4°7	8°7	n.a.
T 9	19 17 58	18°11'02	18°46	8°57	24°41	19°42	20°14	20°8	17°28	27°7	22°55	2°48	4°4	8°14	n.a.
W10	19 21 54	19°10'28	2♃58	10°45	25°54	20°20	20°27	20°15	17°27	27°6	22°54	2°49	4°1	8°20	n.a.
T 11	19 25 51	20°9'57	17°8	12°33	27°6	20°58	20°40	20°22	17°26	27°6	22°53	2°R50	3°57	8°27	n.a.
F 12	19 29 47	21°9'28	1♃15	14°21	28°18	21°36	20°54	20°29	17°25	27°5	22°51	2°49	3°54	8°34	n.a.
S 13	19 33 44	22°9'01	15°17	16°8	29°30	22°14	21°7	20°37	17°25	27°5	22°50	2°47	3°51	8°40	n.a.
S 14	19 37 40	23°8'38	29°11	17°55	0♃43	22°52	21°20	20°44	17°24	27°4	22°49	2°43	3°48	8°47	n.a.
M15	19 41 37	24°8'16	12II58	19°41	1°55	23°30	21°33	20°51	17°24	27°4	22°48	2°38	3°45	8°54	n.a.
T 16	19 45 33	25°7'58	26°33	21°27	3°7	24°8	21°46	20°58	17°23	27°3	22°47	2°31	3°41	9°0	n.a.
W17	19 49 30	26°7'41	9Ω55	23°13	4°19	24°46	22°0	21°5	17°23	27°2	22°46	2°25	3°38	9°7	n.a.
T 18	19 53 27	27°7'27	23°3	24°57	5°31	25°24	22°13	21°12	17°22	27°2	22°45	2°20	3°35	9°14	n.a.
F 19	19 57 23	28°7'15	5Ω55	26°41	6°43	26°2	22°26	21°19	17°22	27°1	22°44	2°15	3°32	9°20	n.a.
S 20	20 1 20	29°7'06	18°30	28°25	7°55	26°40	22°39	21°27	17°22	27°0	22°43	2°13	3°29	9°27	n.a.
S 21	20 5 16	0Ω6'58	0♃51	0Ω8	9°7	27°18	22°52	21°34	17°22	27°0	22°42	2°D12	3°26	9°34	n.a.
M22	20 9 13	1°6'52	12°58	1°50	10°18	27°56	23°5	21°41	17°22	26°59	22°41	2°12	3°22	9°40	n.a.
T 23	20 13 9	2°6'49	24°56	3°31	11°30	28°34	23°19	21°48	17°21	26°58	22°40	2°14	3°19	9°47	n.a.
W24	20 17 6	3°6'47	6Ω47	5°12	12°42	29°12	23°32	21°55	17°21	26°57	22°39	2°16	3°16	9°54	n.a.
T 25	20 21 2	4°6'47	18°35	6°52	13°53	29°51	23°45	22°2	17°D21	26°56	22°38	2°17	3°13	10°0	n.a.
F 26	20 24 59	5°6'49	0II27	8°32	15°5	0Ω29	23°58	22°9	17°21	26°55	22°37	2°R18	3°10	10°7	n.a.
S 27	20 28 56	6°6'53	12°27	10°11	16°17	1°7	24°11	22°16	17°21	26°55	22°37	2°18	3°7	10°14	n.a.
S 28	20 32 52	7°6'59	24°39	11°49	17°28	1°45	24°24	22°23	17°22	26°54	22°36	2°17	3°3	10°20	n.a.
M29	20 36 49	8°7'07	7♃9	13°27	18°39	2°23	24°37	22°30	17°22	26°53	22°35	2°14	3°0	10°27	n.a.
T 30	20 40 45	9°7'17	19°59	15°4	19°51	3°1	24°50	22°37	17°22	26°52	22°34	2°11	2°57	10°34	n.a.
W31	20 44 42	10Ω7'28	3♃13	16Ω40	21♃2	3Ω39	25Ω3	22Ω44	17II22	26♃51	22♃33	2♃8	2♃54	10Ω40	n.a.

Delta T = 25h14m45s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3382 BCE

SEPTEMBER 3382 BCE (-3381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	20 48 38	11♏ 7'41	16♌49	18♏16	22♐13	4♌17	25♌16	22♌51	17♌23	26♏49	22♏R33	2°R 5	2♐51	10♌47	n.a.		
F 2	20 52 35	12° 7'57	0♌48	19°52	23°24	4°55	25°29	22°58	17°23	26♏48	22♏32	2♐ 2	2°47	10°54	n.a.		
S 3	20 56 32	13° 8'14	15° 6	21°27	24°35	5°33	25°42	23° 5	17°24	26°47	22°31	2° 0	2°44	11° 0	n.a.		
S 4	21 0 28	14° 8'33	29°37	23° 1	25°46	6°11	25°55	23°12	17°24	26°46	22°30	2°D 0	2°41	11° 7	n.a.		
M 5	21 4 25	15° 8'54	14♋15	24°35	26°57	6°49	26° 7	23°18	17°25	26°45	22°30	2° 0	2°38	11°14	n.a.		
T 6	21 8 21	16° 9'17	28°55	26° 9	28° 8	7°26	26°20	23°25	17°25	26°44	22°29	2° 1	2°35	11°20	n.a.		
W 7	21 12 18	17° 9'43	13♋29	27°42	29°19	8° 4	26°33	23°32	17°26	26°43	22°28	2° 2	2°32	11°27	n.a.		
T 8	21 16 14	18°10'10	27°55	29°15	0♌29	8°42	26°46	23°39	17°27	26°41	22°28	2° 3	2°28	11°34	n.a.		
F 9	21 20 11	19°10'40	12♌ 7	0♐47	1°40	9°20	26°58	23°45	17°27	26°40	22°27	2° 4	2°25	11°41	n.a.		
S 10	21 24 7	20°11'12	26° 5	2°19	2°51	9°58	27°11	23°52	17°28	26°39	22°26	2°R 4	2°22	11°47	n.a.		
S 11	21 28 4	21°11'46	9♐47	3°50	4° 1	10°36	27°24	23°59	17°29	26°37	22°26	2° 3	2°19	11°54	n.a.		
M12	21 32 0	22°12'22	23°14	5°21	5°11	11°14	27°36	24° 5	17°30	26°36	22°25	2° 2	2°16	12° 1	n.a.		
T13	21 35 57	23°13'01	6♌27	6°51	6°22	11°52	27°49	24°12	17°31	26°35	22°25	2° 1	2°13	12° 7	n.a.		
W14	21 39 54	24°13'41	19°25	8°21	7°32	12°30	28° 1	24°18	17°32	26°33	22°24	2° 0	2° 9	12°14	n.a.		
T15	21 43 50	25°14'23	2♏ 9	9°51	8°42	13° 8	28°14	24°25	17°33	26°32	22°24	1°59	2° 6	12°21	n.a.		
F16	21 47 47	26°15'07	14°41	11°20	9°52	13°46	28°26	24°31	17°34	26°31	22°23	1°58	2° 3	12°27	n.a.		
S17	21 51 43	27°15'53	27° 1	12°49	11° 2	14°24	28°39	24°38	17°35	26°29	22°23	1°D58	2° 0	12°34	n.a.		
S18	21 55 40	28°16'40	9♐10	14°17	12°12	15° 2	28°51	24°44	17°37	26°28	22°23	1°58	1°57	12°41	n.a.		
M19	21 59 36	29°17'29	21°11	15°45	13°21	15°40	29° 3	24°50	17°38	26°26	22°22	1°58	1°53	12°47	n.a.		
T20	22 3 33	0♐18'19	3♌ 5	17°12	14°31	16°18	29°16	24°57	17°39	26°25	22°22	1°59	1°50	12°54	n.a.		
W21	22 7 29	1°19'11	14°55	18°39	15°40	16°56	29°28	25° 3	17°40	26°23	22°22	1°59	1°47	13° 1	n.a.		
T22	22 11 26	2°20'04	26°44	20° 5	16°50	17°34	29°40	25° 9	17°42	26°22	22°21	1°R59	1°44	13° 7	n.a.		
F23	22 15 23	3°20'58	8♌35	21°30	17°59	18°12	29°52	25°15	17°43	26°20	22°21	1°59	1°41	13°14	n.a.		
S24	22 19 19	4°21'54	20°32	22°55	19° 8	18°50	0♏ 4	25°21	17°45	26°19	22°21	1°59	1°38	13°21	n.a.		
S25	22 23 16	5°22'51	2♌41	24°19	20°17	19°28	0°16	25°27	17°46	26°17	22°21	1°D58	1°34	13°27	n.a.		
M26	22 27 12	6°23'49	15° 6	25°41	21°26	20° 6	0°28	25°33	17°48	26°16	22°20	1°59	1°31	13°34	n.a.		
T27	22 31 9	7°24'48	27°51	27° 3	22°35	20°44	0°40	25°39	17°50	26°14	22°20	1°59	1°28	13°41	n.a.		
W28	22 35 5	8°25'48	11♌ 0	28°23	23°43	21°21	0°51	25°45	17°51	26°12	22°20	1°59	1°25	13°47	n.a.		
T29	22 39 2	9°26'49	24°35	29°42	24°51	21°59	1° 3	25°51	17°53	26°11	22°20	2° 0	1°22	13°54	n.a.		
F30	22 42 58	10♐27'51	8♌36	1♌ 0	26♌ 0	22♌37	1♏15	25♌57	17♌55	26♏ 9	22♏20	2♐ 1	1♐18	14♌ 1	n.a.		

Delta T = 25h14m42s Julian Calendar 1 Sept. 3382 BCE == Greg. Calendar 5 Aug. 3382 BCE
 The year -3381 astronomical counting style corresponds to year 3382 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3382 BCE (-3381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	22 46 55	11♐28'55	23♌ 3	2♌16	27♌ 8	23♌15	1♏26	26♌ 3	17♌57	26♏ 7	22°R20	2♐ 1	1♐15	14♌ 7	n.a.		
S 2	22 50 52	12°29'59	7♋50	3°29	28°16	23°53	1°38	26° 8	17°59	26♏ 6	22♏20	2°R 1	1°12	14°14	n.a.		
M 3	22 54 48	13°31'04	22°51	4°41	29°24	24°31	1°49	26°14	18° 1	26° 4	22°D20	2° 1	1° 9	14°21	n.a.		
T 4	22 58 45	14°32'11	7♋56	5°49	0♌31	25° 9	2° 1	26°19	18° 2	26° 2	22°20	2° 0	1° 6	14°28	n.a.		
W 5	23 2 41	15°33'19	22°57	6°55	1°39	25°47	2°12	26°25	18° 4	26° 1	22°20	1°58	1° 3	14°34	n.a.		
T 6	23 6 38	16°34'28	7♌46	7°57	2°46	26°24	2°23	26°30	18° 7	25°59	22°20	1°56	0°59	14°41	n.a.		
F 7	23 10 34	17°35'38	22°16	8°55	3°53	27° 2	2°34	26°36	18° 9	25°57	22°20	1°55	0°56	14°48	n.a.		
S 8	23 14 31	18°36'50	6♐23	9°48	5° 0	27°40	2°45	26°41	18°11	25°56	22°20	1°53	0°53	14°54	n.a.		
S 9	23 18 27	19°38'03	20° 7	10°36	6° 6	28°18	2°56	26°46	18°13	25°54	22°20	1°D53	0°50	15° 1	n.a.		
M10	23 22 24	20°39'17	3♌27	11°19	7°13	28°56	3° 7	26°51	18°15	25°52	22°20	1°53	0°47	15° 8	n.a.		
T11	23 26 21	21°40'32	16°27	11°54	8°19	29°33	3°18	26°56	18°17	25°51	22°20	1°55	0°44	15°14	n.a.		
W12	23 30 17	22°41'48	29° 8	12°23	9°25	0♏11	3°29	27° 1	18°20	25°49	22°21	1°56	0°40	15°21	n.a.		
T13	23 34 14	23°43'06	11♌35	12°42	10°31	0°49	3°39	27° 6	18°22	25°47	22°21	1°58	0°37	15°28	n.a.		
F14	23 38 10	24°44'24	23°50	12°53	11°37	1°27	3°50	27°11	18°24	25°46	22°21	1°59	0°34	15°34	n.a.		
S15	23 42 7	25°45'43	5♐55	12°R53	12°42	2° 5	4° 0	27°16	18°27	25°44	22°21	1°R59	0°31	15°41	n.a.		
S16	23 46 3	26°47'02	17°54	12°43	13°47	2°42	4°10	27°21	18°29	25°42	22°22	1°58	0°28	15°48	n.a.		
M17	23 50 0	27°48'23	29°48	12°22	14°52	3°20	4°21	27°25	18°32	25°40	22°22	1°56	0°24	15°54	n.a.		
T18	23 53 56	28°49'44	11♌38	11°49	15°56	3°58	4°31	27°30	18°34	25°39	22°22	1°52	0°21	16° 1	n.a.		
W19	23 57 53	29°51'05	23°28	11° 5	17° 1	4°36	4°41	27°35	18°37	25°37	22°23	1°47	0°18	16° 8	n.a.		
T20	0 1 49	0♌52'27	5♌18	10° 9	18° 5	5°13	4°51	27°39	18°39	25°35	22°23	1°41	0°15	16°14	n.a.		
F21	0 5 46	1°53'49	17°11	9° 5	19° 9	5°51	5° 1	27°43	18°42	25°34	22°24	1°36	0°12	16°21	n.a.		
S22	0 9 43	2°55'11	29°11	7°52	20°12	6°29	5°10	27°48	18°45	25°32	22°24	1°31	0° 9	16°28	n.a.		
S23	0 13 39	3°56'34	11♌19	6°33	21°15	7° 6	5°20	27°52	18°47	25°30	22°25	1°27	0° 5	16°35	n.a.		
M24	0 17 36	4°57'56	23°40	5°11	22°18	7°44	5°30	27°56	18°50	25°29	22°25	1°25	0° 2	16°41	n.a.		
T25	0 21 32	5°59'19	6♌18	3°49	23°20	8°21	5°39	28° 0	18°53	25°27	22°26	1°D24	29♏59	16°48	n.a.		
W26	0 25 29	7° 0'42	19°17	2°29	24°22	8°59	5°48	28° 4	18°56	25°25	22°26	1°25	29°56	16°55	n.a.		
T27	0 29 25	8° 2'04	2♌41	1°13	25°24	9°37	5°57	28° 8	18°59	25°23	22°27	1°26	29°53	17° 1	n.a.		
F28	0 33 22	9° 3'26	16°32	0° 5	26°25	10°14	6° 7	28°12	19° 1	25°22	22°28	1°28	29°49	17° 8	n.a.		
S29	0 37 18	10° 4'48	0♋51	29♐ 5	27°26	10°52	6°16	28°15	19° 4	25°20	22°28	1°R28	29°46	17°15	n.a.		
S30	0 41 15	11° 6'10	15°36	28°16	28°27	11°29	6°24	28°19	19° 7	25°19	22°29	1°28	29°43	17°21	n.a.		
M31	0 45 12	12♌ 7'32	0♋42	27♐36	29♐27	12♏ 7	6♏33	28♌22	19♌10	25♏17	22♏30	1♐25	29♏40	17♌28	n.a.		

Delta T = 25h14m39s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3382 BCE

NOVEMBER 3382 BCE (-3381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	0 49 8	13♌8'53	15♍59	27°R 8	0♂26	12♎44	6♏42	28♐26	19♑13	25°R15	22♒30	1°R20	29♓37	17♌35	n.a.
W 2	0 53 5	14°10'15	1♌18	26♍50	1°25	13°22	6°50	28°29	19°16	25°12	22°31	1♎14	29°34	17°41	n.a.
T 3	0 57 1	15°11'37	16°27	26°D42	2°24	13°59	6°58	28°32	19°19	25°12	22°32	1° 7	29°30	17°48	n.a.
F 4	1 0 58	16°12'58	1♎17	26°43	3°22	14°37	7° 7	28°35	19°22	25°11	22°33	1° 0	29°27	17°55	n.a.
S 5	1 4 54	17°14'20	15°40	26°54	4°20	15°14	7°15	28°39	19°25	25° 9	22°33	0°54	29°24	18° 1	n.a.
S 6	1 8 51	18°15'42	29°35	27°12	5°17	15°51	7°23	28°41	19°28	25° 7	22°34	0°51	29°21	18° 8	n.a.
M 7	1 12 47	19°17'04	13♏1	27°38	6°13	16°29	7°31	28°44	19°32	25° 6	22°35	0°49	29°18	18°15	n.a.
T 8	1 16 44	20°18'26	26° 0	28°11	7° 9	17° 6	7°38	28°47	19°35	25° 4	22°36	0°D49	29°15	18°22	n.a.
W 9	1 20 41	21°19'48	8♏36	28°50	8° 5	17°44	7°46	28°50	19°38	25° 3	22°37	0°50	29°11	18°28	n.a.
T 10	1 24 37	22°21'09	20°55	29°34	8°59	18°21	7°53	28°52	19°41	25° 1	22°38	0°51	29° 8	18°35	n.a.
F 11	1 28 34	23°22'31	3♐0	0♎22	9°53	18°58	8° 1	28°55	19°44	25° 0	22°39	0°R51	29° 5	18°42	n.a.
S 12	1 32 30	24°23'52	14°56	1°15	10°47	19°35	8° 8	28°57	19°48	24°58	22°40	0°50	29° 2	18°48	n.a.
S 13	1 36 27	25°25'12	26°48	2°12	11°39	20°13	8°15	29° 0	19°51	24°57	22°41	0°47	28°59	18°55	n.a.
M14	1 40 23	26°26'32	8♏37	3°13	12°31	20°50	8°22	29° 2	19°54	24°56	22°42	0°40	28°55	19° 2	n.a.
T 15	1 44 20	27°27'52	20°26	4°16	13°23	21°27	8°28	29° 4	19°57	24°54	22°43	0°31	28°52	19° 8	n.a.
W16	1 48 16	28°29'11	2♎18	5°22	14°13	22° 4	8°35	29° 6	20° 1	24°53	22°44	0°21	28°49	19°15	n.a.
T 17	1 52 13	29°30'29	14°13	6°30	15° 3	22°41	8°41	29° 8	20° 4	24°51	22°45	0° 8	28°46	19°22	n.a.
F 18	1 56 9	0♎31'47	26°12	7°41	15°51	23°18	8°47	29°10	20° 7	24°50	22°46	29♏56	28°43	19°28	n.a.
S 19	2 0 6	1°33'04	8♏19	8°53	16°39	23°56	8°54	29°11	20°11	24°49	22°47	29°45	28°40	19°35	n.a.
S 20	2 4 3	2°34'20	20°33	10° 8	17°26	24°33	8°59	29°13	20°14	24°48	22°48	29°35	28°36	19°42	n.a.
M21	2 7 59	3°35'34	2♏57	11°24	18°12	25°10	9° 5	29°14	20°17	24°46	22°49	29°28	28°33	19°49	n.a.
T 22	2 11 56	4°36'48	15°35	12°41	18°57	25°47	9°11	29°16	20°21	24°45	22°50	29°24	28°30	19°55	n.a.
W23	2 15 52	5°38'00	28°30	14° 0	19°41	26°24	9°16	29°17	20°24	24°44	22°52	29°22	28°27	20° 2	n.a.
T 24	2 19 49	6°39'11	11♏44	15°20	20°24	27° 0	9°22	29°18	20°28	24°43	22°53	29°D22	28°24	20° 9	n.a.
F 25	2 23 45	7°40'21	25°22	16°41	21° 5	27°37	9°27	29°19	20°31	24°41	22°54	29°R22	28°21	20°15	n.a.
S 26	2 27 42	8°41'30	9♏26	18° 3	21°46	28°14	9°32	29°20	20°35	24°40	22°55	29°22	28°17	20°22	n.a.
S 27	2 31 38	9°42'36	23°55	19°26	22°25	28°51	9°37	29°21	20°38	24°39	22°57	29°20	28°14	20°29	n.a.
M28	2 35 35	10°43'42	8♍47	20°50	23° 3	29°28	9°41	29°22	20°42	24°38	22°58	29°15	28°11	20°35	n.a.
T 29	2 39 32	11°44'46	23°55	22°15	23°39	0♎4	9°46	29°23	20°45	24°37	22°59	29° 7	28° 8	20°42	n.a.
W30	2 43 28	12♎45'49	9♏11	23♏41	24♏14	0♎41	9♏50	29♐23	20♑48	24♒36	23♓0	28♓57	28♓5	20♌49	n.a.

Delta T = 25h14m36s Julian Calendar 1 Nov. 3382 BCE == Greg. Calendar 5 Oct. 3382 BCE
 The year -3381 astronomical counting style corresponds to year 3382 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3382 BCE (-3381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	2 47 25	13♍46'51	24♏24	25♏8	24♏48	1♎18	9♏54	29♐24	20♑52	24°R35	23♒2	28°R46	28♓1	20♌56	n.a.
F 2	2 51 21	14°47'52	9♎22	26°35	25°20	1°54	9°58	29°24	20°55	24♒34	23° 3	28♓35	27°58	21° 2	n.a.
S 3	2 55 18	15°48'51	23°57	28° 3	25°51	2°31	10° 2	29°24	20°59	24°33	23° 5	28°25	27°55	21° 9	n.a.
S 4	2 59 14	16°49'50	8♏2	29°32	26°20	3° 8	10° 5	29°24	21° 2	24°32	23° 6	28°18	27°52	21°16	n.a.
M 5	3 3 11	17°50'47	21°38	1♎2	26°47	3°44	10° 9	29°R24	21° 6	24°31	23° 7	28°13	27°49	21°22	n.a.
T 6	3 7 7	18°51'43	4♎44	2°33	27°12	4°21	10°12	29°24	21° 9	24°30	23° 9	28°10	27°46	21°29	n.a.
W 7	3 11 4	19°52'38	17°24	4° 4	27°36	4°57	10°15	29°24	21°13	24°30	23°10	28°D10	27°42	21°36	n.a.
T 8	3 15 1	20°53'32	29°44	5°36	27°58	5°33	10°18	29°24	21°16	24°29	23°12	28°R10	27°39	21°42	n.a.
F 9	3 18 57	21°54'24	11♎48	7° 9	28°18	6°10	10°21	29°24	21°20	24°28	23°13	28° 9	27°36	21°49	n.a.
S 10	3 22 54	22°55'15	23°42	8°42	28°36	6°46	10°23	29°23	21°23	24°27	23°14	28° 7	27°33	21°56	n.a.
S 11	3 26 50	23°56'05	5♏31	10°16	28°51	7°22	10°26	29°22	21°27	24°27	23°16	28° 2	27°30	22° 2	n.a.
M12	3 30 47	24°56'53	17°19	11°51	29° 5	7°58	10°28	29°22	21°30	24°26	23°17	27°54	27°26	22° 9	n.a.
T 13	3 34 43	25°57'40	29° 9	13°27	29°16	8°35	10°30	29°21	21°34	24°25	23°19	27°44	27°23	22°16	n.a.
W14	3 38 40	26°58'26	11♎5	15° 3	29°26	9°11	10°31	29°20	21°37	24°25	23°20	27°31	27°20	22°23	n.a.
T 15	3 42 36	27°59'10	23° 7	16°41	29°32	9°47	10°33	29°19	21°41	24°24	23°22	27°16	27°17	22°29	n.a.
F 16	3 46 33	28°59'52	5♏17	18°19	29°37	10°23	10°34	29°18	21°44	24°24	23°23	27° 1	27°14	22°36	n.a.
S 17	3 50 30	0♎0'32	17°35	19°58	29°R39	10°59	10°36	29°17	21°48	24°23	23°25	26°47	27°11	22°43	n.a.
S 18	3 54 26	1° 1'11	0♏3	21°37	29°39	11°35	10°37	29°16	21°51	24°23	23°26	26°35	27° 7	22°49	n.a.
M19	3 58 23	2° 1'48	12°40	23°18	29°36	12°10	10°37	29°14	21°55	24°22	23°28	26°26	27° 4	22°56	n.a.
T 20	4 2 19	3° 2'22	25°29	24°59	29°30	12°46	10°38	29°13	21°58	24°22	23°30	26°20	27° 1	23° 3	n.a.
W21	4 6 16	4° 2'55	8♏30	26°41	29°22	13°22	10°38	29°11	22° 2	24°21	23°31	26°17	26°58	23°10	n.a.
T 22	4 10 12	5° 3'26	21°46	28°25	29°12	13°57	10°39	29° 9	22° 5	24°21	23°33	26°D16	26°55	23°16	n.a.
F 23	4 14 9	6° 3'54	5♏19	0♎9	28°59	14°33	10°R39	29° 8	22° 9	24°21	23°34	26°R16	26°52	23°23	n.a.
S 24	4 18 5	7° 4'20	19°11	1°54	28°43	15° 8	10°39	29° 6	22°12	24°20	23°36	26°16	26°48	23°30	n.a.
S 25	4 22 2	8° 4'44	3♍24	3°39	28°25	15°44	10°38	29° 4	22°16	24°20	23°37	26°14	26°45	23°36	n.a.
M26	4 25 59	9° 5'05	17°55	5°26	28° 4	16°19	10°38	29° 2	22°19	24°20	23°39	26° 9	26°42	23°43	n.a.
T 27	4 29 55	10° 5'25	2♏41	7°14	27°41	16°54	10°37	29° 0	22°22	24°20	23°41	26° 2	26°39	23°50	n.a.
W28	4 33 52	11° 5'42	17°36	9° 3	27°16	17°30	10°36	28°57	22°26	24°20	23°42	25°52	26°36	23°56	n.a.
T 29	4 37 48	12° 5'57	2♎32	10°52	26°49	18° 5	10°35	28°55	22°29	24°19	23°44	25°41	26°32	24° 3	n.a.
F 30	4 41 45	13° 6'10	17°19	12°43	26°19	18°40	10°34	28°53	22°32	24°19	23°46	25°30	26°29	24°10	n.a.
S 31	4 45 41	14♏6'21	1♏49	14♏34	25♏48	19♑15	10♒32	28♓50	22♑36	24♒19	23♓47	25♓20	26♓26	24♌17	n.a.

Delta T = 25h14m33s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]