

SWISS EPHEMERIS for the year 3282 BCE

JANUARY 3282 BCE (-3281) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	4 53 31	16♌ 2'14	6♋58	22♌47	0♌27	10♋ 1	7♌ 9	23♌45	20♋ 5	4♌ 2	5°R42	2°R52	18♋23	3♋41	n.a.
S 2	4 57 28	17° 2'25	18°49	24°41	1°12	10°32	7°23	23°52	20° 8	4° 4	5°V42	28♋43	1°20	3°48	n.a.
S 3	5 1 24	18° 2'34	0♌42	26°35	1°56	11° 3	7°37	23°59	20°11	4° 6	5°42	2°35	1°17	3°55	n.a.
M 4	5 5 21	19° 2'41	12°39	28°29	2°39	11°34	7°51	24° 6	20°14	4° 8	5°41	2°27	1°14	4° 2	n.a.
T 5	5 9 18	20° 2'45	24°43	0♋22	3°21	12° 5	8° 5	24°12	20°17	4° 9	5°41	2°22	1°10	4° 8	n.a.
W 6	5 13 14	21° 2'47	6♋59	2°15	4° 2	12°36	8°20	24°19	20°20	4°11	5°41	2°19	1° 7	4°15	n.a.
T 7	5 17 11	22° 2'47	19°30	4° 6	4°42	13° 8	8°34	24°26	20°23	4°13	5°41	2°D18	1° 4	4°22	n.a.
F 8	5 21 7	23° 2'44	2°Y20	5°57	5°21	13°39	8°48	24°33	20°26	4°14	5°41	2°18	1° 1	4°28	n.a.
S 9	5 25 4	24° 2'39	15°35	7°45	5°58	14°11	9° 2	24°39	20°30	4°16	5°41	2°19	0°58	4°35	n.a.
S 10	5 29 0	25° 2'31	29°16	9°31	6°34	14°42	9°16	24°46	20°33	4°18	5°40	2°R20	0°55	4°42	n.a.
M11	5 32 57	26° 2'21	13♋26	11°14	7° 8	15°14	9°30	24°52	20°36	4°19	5°40	2°19	0°51	4°49	n.a.
T 12	5 36 53	27° 2'08	28° 4	12°54	7°42	15°46	9°44	24°59	20°39	4°21	5°40	2°17	0°48	4°55	n.a.
W13	5 40 50	28° 1'53	13♋ 4	14°31	8°13	16°18	9°58	25° 5	20°42	4°22	5°40	2°12	0°45	5° 2	n.a.
T 14	5 44 47	29° 1'36	28°20	16° 3	8°43	16°50	10°12	25°12	20°45	4°24	5°D40	2° 5	0°42	5° 9	n.a.
F 15	5 48 43	0♋ 1'17	13♋40	17°30	9°11	17°22	10°26	25°18	20°49	4°25	5°40	1°56	0°39	5°15	n.a.
S 16	5 52 40	1° 0'55	28°53	18°52	9°38	17°55	10°39	25°25	20°52	4°27	5°40	1°47	0°36	5°22	n.a.
S 17	5 56 36	2° 0'31	13♋49	20° 8	10° 3	18°27	10°53	25°31	20°55	4°28	5°40	1°39	0°32	5°29	n.a.
M18	6 0 33	3° 0'06	28°20	21°17	10°26	18°59	11° 7	25°37	20°59	4°30	5°40	1°32	0°29	5°36	n.a.
T 19	6 4 29	3°59'38	12♋23	22°20	10°47	19°32	11°21	25°44	21° 2	4°31	5°40	1°28	0°26	5°42	n.a.
W20	6 8 26	4°59'08	25°56	23°16	11° 7	20° 5	11°34	25°50	21° 5	4°32	5°40	1°26	0°23	5°49	n.a.
T 21	6 12 23	5°58'36	9♋ 3	24° 4	11°24	20°37	11°48	25°56	21° 8	4°34	5°41	1°D25	0°20	5°56	n.a.
F 22	6 16 19	6°58'02	21°46	24°45	11°39	21°10	12° 2	26° 2	21°12	4°35	5°41	1°26	0°16	6° 2	n.a.
S 23	6 20 16	7°57'26	4♌10	25°18	11°53	21°43	12°15	26° 8	21°15	4°36	5°41	1°R26	0°13	6° 9	n.a.
S 24	6 24 12	8°56'49	16°21	25°42	12° 4	22°16	12°29	26°14	21°18	4°37	5°41	1°25	0°10	6°16	n.a.
M25	6 28 9	9°56'09	28°21	25°59	12°13	22°49	12°42	26°20	21°22	4°39	5°41	1°22	0° 7	6°22	n.a.
T 26	6 32 5	10°55'27	10♌16	26° 8	12°19	23°22	12°56	26°26	21°25	4°40	5°42	1°16	0° 4	6°29	n.a.
W27	6 36 2	11°54'43	22° 7	26°R 8	12°24	23°55	13° 9	26°32	21°29	4°41	5°42	1° 7	0° 1	6°36	n.a.
T 28	6 39 58	12°53'57	3♋58	26° 1	12°R25	24°29	13°23	26°37	21°32	4°42	5°42	0°55	29°V57	6°43	n.a.
F 29	6 43 55	13°53'08	15°49	25°46	12°25	25° 2	13°36	26°43	21°35	4°43	5°42	0°42	29°S4	6°49	n.a.
S 30	6 47 52	14°52'18	27°43	25°25	12°22	25°35	13°49	26°49	21°39	4°44	5°43	0°28	29°S1	6°56	n.a.
S 31	6 51 48	15♋51'25	9♌41	24♋57	12♌17	26♋ 9	14♌ 2	26♌54	21♋42	4♌45	5°V43	08♋15	29°V48	7♋ 3	n.a.

Delta T = 24h16m25s Julian Calendar 1 Jan. 3282 BCE == Greg. Calendar 6 Dec. 3283 BCE
 The year -3281 astronomical counting style corresponds to year 3282 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3282 BCE (-3281) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	6 55 45	16♋50'29	21♌44	24°R23	12°R 9	26♋42	14♌16	27♌ 0	21♋46	4♌46	5°V44	0°R 3	29°V45	7♋ 9	n.a.
T 2	6 59 41	17°49'31	3♋54	23♋45	11♌58	27°16	14°29	27° 5	21°49	4°47	5°44	29°V54	29°42	7°16	n.a.
W 3	7 3 38	18°48'31	16°13	23° 2	11°45	27°50	14°42	27°11	21°52	4°48	5°44	29°47	29°38	7°23	n.a.
T 4	7 7 34	19°47'28	28°46	22°16	11°30	28°24	14°55	27°16	21°56	4°49	5°45	29°43	29°35	7°30	n.a.
F 5	7 11 31	20°46'22	11°V34	21°28	11°12	28°57	15° 8	27°21	21°59	4°50	5°45	29°42	29°32	7°36	n.a.
S 6	7 15 27	21°45'14	24°43	20°38	10°51	29°31	15°21	27°27	22° 3	4°51	5°46	29°42	29°29	7°43	n.a.
S 7	7 19 24	22°44'04	8♋15	19°49	10°29	0°V 5	15°33	27°32	22° 6	4°52	5°46	29°41	29°26	7°50	n.a.
M 8	7 23 21	23°42'51	22°13	19° 0	10° 4	0°39	15°46	27°37	22° 9	4°53	5°47	29°40	29°22	7°56	n.a.
T 9	7 27 17	24°41'36	6♋38	18°12	9°37	1°13	15°59	27°42	22°13	4°53	5°47	29°37	29°19	8° 3	n.a.
W10	7 31 14	25°40'18	21°27	17°27	9° 8	1°47	16°11	27°47	22°16	4°54	5°48	29°31	29°16	8°10	n.a.
T 11	7 35 10	26°38'58	6♋34	16°46	8°37	2°21	16°24	27°52	22°20	4°55	5°48	29°22	29°13	8°17	n.a.
F 12	7 39 7	27°37'36	21°51	16° 8	8° 4	2°56	16°36	27°57	22°23	4°55	5°49	29°11	29°10	8°23	n.a.
S 13	7 43 3	28°36'11	7♋ 6	15°34	7°30	3°30	16°49	28° 1	22°27	4°56	5°50	29° 0	29° 7	8°30	n.a.
S 14	7 47 0	29°34'44	22° 7	15° 5	6°54	4° 4	17° 1	28° 6	22°30	4°57	5°50	28°50	29° 3	8°37	n.a.
M15	7 50 56	0♌33'15	6♋47	14°41	6°18	4°39	17°13	28°11	22°33	4°57	5°51	28°41	29° 0	8°44	n.a.
T 16	7 54 53	1°31'45	20°59	14°22	5°41	5°13	17°26	28°15	22°37	4°58	5°52	28°35	28°57	8°50	n.a.
W17	7 58 50	2°30'12	4♋41	14° 8	5° 3	5°47	17°38	28°20	22°40	4°58	5°52	28°31	28°54	8°57	n.a.
T 18	8 2 46	3°28'37	17°53	14° 0	4°24	6°22	17°50	28°24	22°43	4°59	5°53	28°30	28°51	9° 4	n.a.
F 19	8 6 43	4°27'01	0♌40	13°D57	3°46	6°57	18° 2	28°28	22°47	4°59	5°54	28°29	28°48	9°10	n.a.
S 20	8 10 39	5°25'23	13° 6	13°59	3° 7	7°31	18°14	28°33	22°50	5° 0	5°55	28°29	28°44	9°17	n.a.
S 21	8 14 36	6°23'43	25°15	14° 6	2°30	8° 6	18°25	28°37	22°54	5° 0	5°55	28°28	28°41	9°24	n.a.
M22	8 18 32	7°22'01	7♌14	14°19	1°52	8°40	18°37	28°41	22°57	5° 0	5°56	28°25	28°38	9°31	n.a.
T 23	8 22 29	8°20'18	19° 6	14°36	1°16	9°15	18°49	28°45	23° 0	5° 1	5°57	28°19	28°35	9°37	n.a.
W24	8 26 25	9°18'32	0♋55	14°57	0°41	9°50	19° 0	28°49	23° 4	5° 1	5°58	28°11	28°32	9°44	n.a.
T 25	8 30 22	10°16'45	12°46	15°23	0° 7	10°25	19°12	28°53	23° 7	5° 1	5°59	28° 0	28°28	9°51	n.a.
F 26	8 34 19	11°14'56	24°40	15°54	29♋35	11° 0	19°23	28°56	23°10	5° 1	6° 0	27°47	28°25	9°57	n.a.
S 27	8 38 15	12°13'05	6♌39	16°29	29° 4	11°35	19°34	29° 0	23°13	5° 1	6° 0	27°33	28°22	10° 4	n.a.
S 28	8 42 12	13♌11'13	18♌45	17♋ 7	28♋35	12°V10	19♌46	29♌ 4	23♋17	5♌ 2	6°V 1	27°V20	28°V19	10♋11	n.a.

Delta T = 24h16m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3282 BCE

MARCH 3282 BCE (-3281) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
M 1	8 46 8	14 [♋] 9'18	0 [♌] 58	17 [♍] 49	28 [♎] 8	12 [♏] 45	19 [♐] 57	29 [♑] 7	23 [♒] 20	5 [♓] 2	6 [♈] 2	27 [♉] 8	28 [♊] 16	10 [♋] 18	n.a.
T 2	8 50 5	15° 7'21	13°20	18°35	27 [♌] 43	13°20	20° 8	29°10	23°23	5° 2	6° 3	26 [♈] 59	28°13	10°24	n.a.
W 3	8 54 1	16° 5'22	25°51	19°25	27°21	13°55	20°19	29°14	23°26	5° 2	6° 4	26°53	28° 9	10°31	n.a.
T 4	8 57 58	17° 3'21	8 [♈] 33	20°17	27° 0	14°30	20°29	29°17	23°30	5°R 2	6° 5	26°49	28° 6	10°38	n.a.
F 5	9 1 54	18° 1'18	21°29	21°13	26°42	15° 5	20°40	29°20	23°33	5° 2	6° 6	26°D48	28° 3	10°44	n.a.
S 6	9 5 51	18°59'13	4 [♈] 41	22°12	26°27	15°40	20°51	29°23	23°36	5° 2	6° 7	26°48	28° 0	10°51	n.a.
S 7	9 9 48	19°57'06	18°12	23°13	26°13	16°15	21° 1	29°26	23°39	5° 2	6° 8	26°R48	27°57	10°58	n.a.
M 8	9 13 44	20°54'57	2 [♈] 11 3	24°18	26° 3	16°51	21°12	29°29	23°42	5° 1	6° 9	26°47	27°54	11° 5	n.a.
T 9	9 17 41	21°52'46	16°15	25°25	25°54	17°26	21°22	29°32	23°45	5° 1	6°10	26°45	27°50	11°11	n.a.
W10	9 21 37	22°50'33	0 [♈] 47	26°35	25°48	18° 1	21°32	29°35	23°49	5° 1	6°11	26°41	27°47	11°18	n.a.
T 11	9 25 34	23°48'19	15°35	27°47	25°45	18°37	21°42	29°37	23°52	5° 1	6°12	26°34	27°44	11°25	n.a.
F 12	9 29 30	24°46'02	0 [♈] 33	29° 2	25°D43	19°12	21°52	29°40	23°55	5° 1	6°13	26°26	27°41	11°31	n.a.
S 13	9 33 27	25°43'43	15°32	0 [♈] 20	25°45	19°48	22° 2	29°42	23°58	5° 0	6°14	26°16	27°38	11°38	n.a.
S 14	9 37 24	26°41'23	0 [♈] 22	1°39	25°48	20°23	22°12	29°45	24° 1	5° 0	6°16	26° 8	27°34	11°45	n.a.
M15	9 41 20	27°39'01	14°55	3° 1	25°54	20°59	22°21	29°47	24° 4	5° 0	6°17	26° 0	27°31	11°52	n.a.
T 16	9 45 17	28°36'37	29° 5	4°25	26° 2	21°34	22°31	29°49	24° 7	4°59	6°18	25°55	27°28	11°58	n.a.
W17	9 49 13	29°34'13	12 [♈] 49	5°52	26°12	22°10	22°40	29°51	24°10	4°59	6°19	25°53	27°25	12° 5	n.a.
T 18	9 53 10	0 [♈] 31'46	26° 5	7°21	26°24	22°45	22°49	29°53	24°12	4°58	6°20	25°D52	27°22	12°12	n.a.
F 19	9 57 6	1°29'19	8 [♈] 56	8°51	26°39	23°21	22°59	29°55	24°15	4°58	6°21	25°52	27°19	12°19	n.a.
S 20	10 1 3	2°26'51	21°26	10°24	26°55	23°57	23° 8	29°57	24°18	4°58	6°22	25°53	27°15	12°25	n.a.
S 21	10 4 59	3°24'21	3 [♈] 38	12° 0	27°13	24°32	23°17	29°58	24°21	4°57	6°24	25°R54	27°12	12°32	n.a.
M22	10 8 56	4°21'50	15°39	13°37	27°33	25° 8	23°25	0 [♈] 0	24°24	4°56	6°25	25°53	27° 9	12°39	n.a.
T 23	10 12 52	5°19'18	27°33	15°16	27°55	25°44	23°34	0° 1	24°27	4°56	6°26	25°50	27° 6	12°45	n.a.
W24	10 16 49	6°16'45	9 [♈] 24	16°58	28°18	26°20	23°43	0° 3	24°29	4°55	6°27	25°46	27° 3	12°52	n.a.
T 25	10 20 46	7°14'11	21°16	18°42	28°44	26°56	23°51	0° 4	24°32	4°55	6°29	25°39	26°59	12°59	n.a.
F 26	10 24 42	8°11'36	3 [♈] 14	20°27	29°10	27°31	23°59	0° 5	24°35	4°54	6°30	25°31	26°56	13° 6	n.a.
S 27	10 28 39	9° 9'00	15°20	22°15	29°39	28° 7	24° 7	0° 6	24°38	4°53	6°31	25°23	26°53	13°12	n.a.
S 28	10 32 35	10° 6'23	27°35	24° 5	0 [♈] 9	28°43	24°15	0° 7	24°40	4°52	6°32	25°15	26°50	13°19	n.a.
M29	10 36 32	11° 3'44	10 [♈] 1	25°57	0°40	29°19	24°23	0° 8	24°43	4°52	6°34	25° 7	26°47	13°26	n.a.
T 30	10 40 28	12° 1'04	22°38	27°51	1°13	29°55	24°31	0° 9	24°45	4°51	6°35	25° 2	26°44	13°32	n.a.
W31	10 44 25	12 [♈] 58'23	5 [♈] 27	29 [♈] 48	1 [♈] 46	0 [♈] 31	24 [♈] 39	0 [♈] 10	24 [♈] 48	4 [♈] 50	6 [♈] 36	24 [♈] 58	26 [♈] 40	13 [♈] 39	n.a.

Delta T = 24h16m19s Julian Calendar 1 March 3282 BCE == Greg. Calendar 3 Feb. 3282 BCE
 The year -3281 astronomical counting style corresponds to year 3282 B.C.E historical counting style.

APRIL 3282 BCE (-3281) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	10 48 21	13 [♈] 55'41	18 [♈] 28	1 [♈] 46	2 [♈] 22	1 [♈] 7	24 [♈] 46	0 [♈] 10	24 [♈] 50	4°R49	6°V38	24°R56	26°V37	13 [♈] 46	n.a.
F 2	10 52 18	14°52'58	1 [♈] 41	3°46	2°58	1°43	24°53	0°11	24°53	4 [♈] 48	6°39	24°D56	26°34	13°53	n.a.
S 3	10 56 15	15°50'13	15° 7	5°48	3°36	2°20	25° 0	0°11	24°55	4°47	6°40	24°V57	26°31	13°59	n.a.
S 4	11 0 11	16°47'28	28°47	7°52	4°14	2°56	25° 7	0°12	24°58	4°47	6°41	24°59	26°28	14° 6	n.a.
M 5	11 4 8	17°44'41	12 [♈] 40	9°57	4°54	3°32	25°14	0°12	25° 0	4°46	6°43	25°R 0	26°25	14°13	n.a.
T 6	11 8 4	18°41'53	26°47	12° 4	5°35	4° 8	25°21	0°12	25° 2	4°45	6°44	24°59	26°21	14°19	n.a.
W 7	11 12 1	19°39'03	11 [♈] 6	14°12	6°17	4°44	25°28	0°R12	25° 5	4°44	6°46	24°58	26°18	14°26	n.a.
T 8	11 15 57	20°36'13	25°34	16°21	6°59	5°21	25°34	0°12	25° 7	4°43	6°47	24°55	26°15	14°33	n.a.
F 9	11 19 54	21°33'21	10 [♈] 8	18°31	7°43	5°57	25°40	0°12	25° 9	4°42	6°48	24°51	26°12	14°40	n.a.
S 10	11 23 50	22°30'29	24°40	20°42	8°27	6°33	25°46	0°12	25°11	4°40	6°50	24°46	26° 9	14°46	n.a.
S 11	11 27 47	23°27'35	9 [♈] 7	22°53	9°13	7°10	25°52	0°11	25°14	4°39	6°51	24°41	26° 5	14°53	n.a.
M12	11 31 44	24°24'40	23°20	25° 5	9°59	7°46	25°58	0°11	25°16	4°38	6°52	24°38	26° 2	15° 0	n.a.
T 13	11 35 40	25°21'45	7 [♈] 16	27°16	10°46	8°22	26° 4	0°10	25°18	4°37	6°54	24°35	25°59	15° 7	n.a.
W14	11 39 37	26°18'49	20°50	29°27	11°34	8°59	26° 9	0° 9	25°20	4°36	6°55	24°D34	25°56	15°13	n.a.
T 15	11 43 33	27°15'53	4 [♈] 11 2	1 [♈] 37	12°23	9°35	26°14	0° 9	25°22	4°35	6°56	24°35	25°53	15°20	n.a.
F 16	11 47 30	28°12'56	16°53	3°47	13°12	10°12	26°20	0° 8	25°24	4°34	6°58	24°36	25°50	15°27	n.a.
S 17	11 51 26	29° 9'59	29°24	5°55	14° 2	10°48	26°25	0° 7	25°26	4°32	6°59	24°37	25°46	15°33	n.a.
S 18	11 55 23	0 [♈] 7'02	11 [♈] 39	8° 2	14°53	11°25	26°29	0° 6	25°28	4°31	7° 1	24°39	25°43	15°40	n.a.
M19	11 59 19	1° 4'04	23°42	10° 8	15°44	12° 2	26°34	0° 5	25°29	4°30	7° 2	24°40	25°40	15°47	n.a.
T 20	12 3 16	2° 1'07	5 [♈] 38	12°11	16°36	12°38	26°38	0° 3	25°31	4°29	7° 3	24°R40	25°37	15°54	n.a.
W21	12 7 13	2°58'09	17°31	14°13	17°28	13°15	26°43	0° 2	25°33	4°27	7° 5	24°39	25°34	16° 0	n.a.
T 22	12 11 9	3°55'11	29°26	16°13	18°21	13°51	26°47	0° 1	25°35	4°26	7° 6	24°38	25°31	16° 7	n.a.
F 23	12 15 6	4°52'13	11 [♈] 26	18°11	19°15	14°28	26°51	29 [♈] 59	25°36	4°25	7° 8	24°35	25°27	16°14	n.a.
S 24	12 19 2	5°49'15	23°37	20° 7	20° 9	15° 5	26°55	29°58	25°38	4°23	7° 9	24°32	25°24	16°20	n.a.
S 25	12 22 59	6°46'16	6 [♈] 0	22° 1	21° 4	15°42	26°58	29°56	25°40	4°22	7°10	24°30	25°21	16°27	n.a.
M26	12 26 55	7°43'18	18°38	23°53	21°59	16°18	27° 2	29°54	25°41	4°20	7°12	24°27	25°18	16°34	n.a.
T 27	12 30 52	8°40'19	1 [♈] 31	25°42	22°55	16°55	27° 5	29°52	25°43	4°19	7°13	24°26	25°15	16°41	n.a.
W28	12 34 48	9°37'20	14°40	27°30	23°51	17°32	27° 8	29°50	25°44	4°18	7°15	24°25	25°11	16°47	n.a.
T 29	12 38 45	10°34'21	28° 4	29°15	24°48	18° 9	27°11	29°48	25°46	4°16	7°16	24°D24	25° 8	16°54	n.a.
F 30	12 42 41	11 [♈] 31'22	11 [♈] 41	0 [♈] 57	25 [♈] 45	18 [♈] 46	27 [♈] 13	29 [♈] 46	25 [♈] 47	4 [♈] 15	7 [♈] 18	24 [♈] 25	25 [♈] 5	17 [♈] 1	n.a.

Delta T = 24h16m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3282 BCE

MAY 3282 BCE (-3281) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	12 46 38	12°28'23	25°30	2°38	26°42	19°23	27°16	29°R44	25°48	4°R13	7°19	24°26	25°19	17°8	n.a.		
S 2	12 50 35	13°25'23	9°29	4°16	27°40	20° 0	27°18	29°M41	25°50	4°M12	7°20	24°27	24°59	17°14	n.a.		
M 3	12 54 31	14°22'24	23°36	5°52	28°38	20°37	27°20	29°39	25°51	4°10	7°22	24°27	24°56	17°21	n.a.		
T 4	12 58 28	15°19'24	7°34	7°26	29°37	21°14	27°22	29°37	25°52	4° 9	7°23	24°28	24°52	17°28	n.a.		
W 5	13 2 24	16°16'24	22° 2	8°57	0°36	21°51	27°24	29°34	25°53	4° 7	7°25	24°R28	24°49	17°34	n.a.		
T 6	13 6 21	17°13'24	6°17	10°26	1°35	22°28	27°25	29°31	25°54	4° 6	7°26	24°28	24°46	17°41	n.a.		
F 7	13 10 17	18°10'23	20°30	11°53	2°34	23° 5	27°27	29°29	25°55	4° 4	7°27	24°27	24°43	17°48	n.a.		
S 8	13 14 14	19° 7'22	4°37	13°17	3°34	23°42	27°28	29°26	25°56	4° 3	7°29	24°26	24°40	17°55	n.a.		
S 9	13 18 11	20° 4'22	18°35	14°39	4°35	24°20	27°29	29°23	25°57	4° 1	7°30	24°26	24°36	18° 1	n.a.		
M10	13 22 7	21° 1'21	2°21	15°58	5°35	24°57	27°30	29°20	25°58	4° 0	7°31	24°26	24°33	18° 8	n.a.		
T 11	13 26 4	21°58'20	15°54	17°15	6°36	25°34	27°30	29°17	25°59	3°58	7°33	24°25	24°30	18°15	n.a.		
W12	13 30 0	22°55'20	29°11	18°29	7°38	26°11	27°31	29°14	26° 0	3°56	7°34	24°D25	24°27	18°22	n.a.		
T 13	13 33 57	23°52'20	12°10	19°41	8°39	26°49	27°31	29°11	26° 1	3°55	7°36	24°25	24°24	18°28	n.a.		
F 14	13 37 53	24°49'21	24°53	20°50	9°41	27°26	27°R31	29° 7	26° 1	3°53	7°37	24°R25	24°21	18°35	n.a.		
S 15	13 41 50	25°46'23	7°21	21°56	10°43	28° 3	27°31	29° 4	26° 2	3°52	7°38	24°25	24°17	18°42	n.a.		
S 16	13 45 46	26°43'25	19°34	23° 0	11°45	28°41	27°30	29° 1	26° 3	3°50	7°40	24°25	24°14	18°48	n.a.		
M17	13 49 43	27°40'28	1°37	24° 0	12°48	29°18	27°30	28°57	26° 3	3°48	7°41	24°25	24°11	18°55	n.a.		
T 18	13 53 39	28°37'31	13°34	24°58	13°51	29°55	27°29	28°54	26° 4	3°47	7°42	24°24	24° 8	19° 2	n.a.		
W19	13 57 36	29°34'36	25°27	25°52	14°54	0°33	27°28	28°50	26° 4	3°45	7°44	24°D24	24° 5	19° 9	n.a.		
T 20	14 1 33	0°31'41	7°22	26°43	15°58	1°10	27°27	28°47	26° 5	3°44	7°45	24°24	24° 2	19°15	n.a.		
F 21	14 5 29	1°28'47	19°24	27°31	17° 1	1°48	27°26	28°43	26° 5	3°42	7°46	24°25	23°58	19°22	n.a.		
S 22	14 9 26	2°25'54	1°36	28°15	18° 5	2°26	27°24	28°39	26° 5	3°40	7°48	24°25	23°55	19°29	n.a.		
S 23	14 13 22	3°23'02	14° 3	28°56	19° 9	3° 3	27°22	28°35	26° 6	3°39	7°49	24°26	23°52	19°35	n.a.		
M24	14 17 19	4°20'10	26°48	29°32	20°14	3°41	27°20	28°31	26° 6	3°37	7°50	24°27	23°49	19°42	n.a.		
T 25	14 21 15	5°17'20	9°52	0°11	21°18	4°18	27°18	28°27	26° 6	3°35	7°51	24°28	23°46	19°49	n.a.		
W26	14 25 12	6°14'31	23°18	0°34	22°23	4°56	27°16	28°23	26° 6	3°34	7°53	24°R28	23°42	19°56	n.a.		
T 27	14 29 8	7°11'42	7° 4	0°58	23°28	5°34	27°14	28°19	26° 6	3°32	7°54	24°28	23°39	20° 2	n.a.		
F 28	14 33 5	8° 8'55	21° 7	1°18	24°33	6°12	27°11	28°15	26° 7	3°31	7°55	24°27	23°36	20° 9	n.a.		
S 29	14 37 2	9° 6'09	5°24	1°33	25°38	6°50	27° 8	28°11	26°R 7	3°29	7°56	24°25	23°33	20°16	n.a.		
S 30	14 40 58	10° 3'23	19°49	1°44	26°44	7°27	27° 5	28° 7	26° 6	3°27	7°58	24°23	23°30	20°23	n.a.		
M31	14 44 55	11° 0'38	4°18	1°49	27°50	8°11	27°R 2	28°M 3	26°R 6	3°M26	7°59	24°Y21	23°Y27	20°R29	n.a.		

Delta T = 24h16m13s Julian Calendar 1 May 3282 BCE == Greg. Calendar 5 Apr. 3282 BCE

The year -3281 astronomical counting style corresponds to year 3282 B.C.E historical counting style.

JUNE 3282 BCE (-3281) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	14 48 51	11°57'54	18°45	1°R50	28°56	8°43	26°R58	27°R59	26°R 6	3°R24	8°Y 0	24°R20	23°Y23	20°R36	n.a.		
W 2	14 52 48	12°55'10	3°R 6	1°45	0°Y 2	9°21	26°R55	27°M54	26°R 6	3°M23	8° 1	24°Y19	23°20	20°43	n.a.		
T 3	14 56 44	13°52'28	17°17	1°36	1° 8	9°59	26°51	27°50	26° 6	3°21	8° 2	24°D19	23°17	20°49	n.a.		
F 4	15 0 41	14°49'46	1°17	1°21	2°14	10°37	26°47	27°46	26° 6	3°19	8° 4	24°19	23°14	20°56	n.a.		
S 5	15 4 37	15°47'04	15° 4	1° 2	3°21	11°15	26°43	27°42	26° 5	3°18	8° 5	24°20	23°11	21° 3	n.a.		
S 6	15 8 34	16°44'24	28°38	0°37	4°28	11°53	26°39	27°37	26° 5	3°16	8° 6	24°22	23° 8	21°10	n.a.		
M 7	15 12 31	17°41'45	11°59	0° 8	5°35	12°31	26°34	27°33	26° 4	3°15	8° 7	24°23	23° 4	21°16	n.a.		
T 8	15 16 27	18°39'06	25° 7	2°35	6°42	13° 9	26°30	27°28	26° 4	3°13	8° 8	24°R23	23° 1	21°23	n.a.		
W 9	15 20 24	19°36'29	8°M 2	28°58	7°49	13°48	26°25	27°24	26° 3	3°12	8° 9	24°23	22°58	21°30	n.a.		
T 10	15 24 20	20°33'53	20°45	28°17	8°56	14°26	26°20	27°19	26° 3	3°10	8°10	24°21	22°55	21°37	n.a.		
F 11	15 28 17	21°31'19	3°15	27°33	10° 4	15° 4	26°15	27°15	26° 2	3° 9	8°11	24°18	22°52	21°43	n.a.		
S 12	15 32 13	22°28'46	15°34	26°48	11°11	15°42	26°10	27°10	26° 1	3° 7	8°12	24°13	22°48	21°50	n.a.		
S 13	15 36 10	23°26'14	27°43	26° 1	12°19	16°21	26° 4	27° 6	26° 1	3° 6	8°14	24° 8	22°45	21°57	n.a.		
M14	15 40 6	24°23'44	9°R43	25°13	13°27	16°59	25°59	27° 1	26° 0	3° 4	8°15	24° 4	22°42	22° 3	n.a.		
T 15	15 44 3	25°21'16	21°38	24°26	14°35	17°37	25°53	26°57	25°59	3° 3	8°16	23°59	22°39	22°10	n.a.		
W16	15 48 0	26°18'49	3°30	23°40	15°44	18°16	25°47	26°52	25°58	3° 1	8°17	23°56	22°36	22°17	n.a.		
T 17	15 51 56	27°16'24	15°24	22°56	16°52	18°54	25°41	26°48	25°57	3° 0	8°18	23°53	22°33	22°24	n.a.		
F 18	15 55 53	28°14'00	27°24	22°15	18° 0	19°33	25°35	26°43	25°57	2°58	8°19	23°D53	22°29	22°30	n.a.		
S 19	15 59 49	29°11'39	9°R34	21°38	19° 9	20°11	25°29	26°39	25°56	2°57	8°20	23°53	22°26	22°37	n.a.		
S 20	16 3 46	0°11'19	21°59	21° 6	20°18	20°50	25°22	26°34	25°55	2°55	8°20	23°54	22°23	22°44	n.a.		
M21	16 7 42	1° 7'01	4°Y45	20°39	21°27	21°28	25°16	26°30	25°53	2°54	8°21	23°56	22°20	22°51	n.a.		
T 22	16 11 39	2° 4'45	17°53	20°18	22°36	22° 7	25° 9	26°25	25°52	2°53	8°22	23°R57	22°17	22°57	n.a.		
W23	16 15 35	3° 2'31	1°R27	20° 4	23°45	22°46	25° 2	26°21	25°51	2°51	8°23	23°57	22°13	23° 4	n.a.		
T 24	16 19 32	4° 0'19	15°27	19°56	24°54	23°24	24°55	26°16	25°50	2°50	8°24	23°55	22°10	23°11	n.a.		
F 25	16 23 29	4°58'08	29°50	19°D56	26° 4	24° 3	24°49	26°12	25°49	2°49	8°25	23°52	22° 7	23°17	n.a.		
S 26	16 27 25	5°55'59	14°R31	20° 3	27°13	24°42	24°41	26° 7	25°47	2°47	8°26	23°46	22° 4	23°24	n.a.		
S 27	16 31 22	6°53'53	29°23	20°17	28°23	25°21	24°34	26° 3	25°46	2°46	8°27	23°40	22° 1	23°31	n.a.		
M28	16 35 18	7°51'47	14°R17	20°40	29°33	26° 0	24°27	25°59	25°45	2°45	8°27	23°33	21°58	23°38	n.a.		
T 29	16 39 15	8°49'44	29° 6	21°10	0°R43	26°39	24°20	25°54	25°43	2°44	8°28	23°28	21°54	23°44	n.a.		
W30	16 43 11	9°47'41	13°R41	21°R47	1°R53	27°R18	24°R12	25°M50	25°R42	2°M42	8°Y29	23°Y23	21°Y51	23°R51	n.a.		

Delta T = 24h16m10s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3282 BCE

JULY 3282 BCE (-3281) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	16 47 8	10II45'41	27Ω59	22♁32	3♁ 3	27II57	24°R 5	25°R46	25°R40	2°R41	8°P30	23°R21	21°P48	23♁58	n.a.		
F 2	16 51 5	11°43'41	11II57	23°24	4°13	28°36	23♁57	25II41	25♁39	2II40	8°31	23°D20	21°45	24° 5	n.a.		
S 3	16 55 1	12°41'44	25°35	24°24	5°23	29°15	23°50	25°37	25°37	2°39	8°31	23°P20	21°42	24°11	n.a.		
S 4	16 58 58	13°39'47	8♁54	25°30	6°34	29°54	23°42	25°33	25°36	2°38	8°32	23°22	21°39	24°18	n.a.		
M 5	17 2 54	14°37'53	21°56	26°42	7°44	0♁33	23°34	25°29	25°34	2°37	8°33	23°R22	21°35	24°25	n.a.		
T 6	17 6 51	15°36'00	4II45	28° 0	8°55	1°12	23°26	25°25	25°32	2°36	8°33	23°22	21°32	24°31	n.a.		
W 7	17 10 47	16°34'09	17°21	29°24	10° 6	1°51	23°19	25°21	25°31	2°35	8°34	23°19	21°29	24°38	n.a.		
T 8	17 14 44	17°32'20	29°46	0II53	11°16	2°30	23°11	25°17	25°29	2°34	8°35	23°14	21°26	24°45	n.a.		
F 9	17 18 40	18°30'33	12♁ 3	2°26	12°27	3°10	23° 3	25°13	25°27	2°32	8°35	23° 6	21°23	24°52	n.a.		
S 10	17 22 37	19°28'48	24°11	4° 4	13°38	3°49	22°55	25° 9	25°25	2°32	8°36	22°57	21°19	24°58	n.a.		
S 11	17 26 34	20°27'05	6♁13	5°45	14°49	4°28	22°47	25° 5	25°24	2°31	8°36	22°46	21°16	25° 5	n.a.		
M12	17 30 30	21°25'24	18°10	7°30	16° 1	5° 8	22°39	25° 1	25°22	2°30	8°37	22°35	21°13	25°12	n.a.		
T 13	17 34 27	22°23'46	0♁ 3	9°17	17°12	5°47	22°31	24°57	25°20	2°29	8°37	22°25	21°10	25°19	n.a.		
W14	17 38 23	23°22'09	11°54	11° 6	18°23	6°27	22°23	24°54	25°18	2°28	8°38	22°16	21° 7	25°25	n.a.		
T 15	17 42 20	24°20'35	23°46	12°57	19°35	7° 6	22°15	24°50	25°16	2°27	8°38	22° 9	21° 4	25°32	n.a.		
F 16	17 46 16	25°19'03	5♁44	14°49	20°47	7°46	22° 7	24°46	25°14	2°26	8°39	22° 5	21° 0	25°39	n.a.		
S 17	17 50 13	26°17'33	17°51	16°43	21°58	8°25	22° 0	24°43	25°12	2°25	8°39	22° 3	20°57	25°45	n.a.		
S 18	17 54 9	27°16'06	0°P13	18°37	23°10	9° 5	21°52	24°39	25°10	2°25	8°40	22°D 2	20°54	25°52	n.a.		
M19	17 58 6	28°14'41	12°54	20°31	24°22	9°45	21°44	24°36	25° 8	2°24	8°40	22° 3	20°51	25°59	n.a.		
T 20	18 2 3	29°13'18	25°58	22°26	25°34	10°24	21°36	24°33	25° 6	2°23	8°40	22°R 3	20°48	26° 6	n.a.		
W21	18 5 59	0♁11'58	9♁30	24°20	26°46	11° 4	21°28	24°30	25° 4	2°22	8°41	22° 2	20°45	26°12	n.a.		
T 22	18 9 56	1°10'41	23°32	26°14	27°58	11°44	21°20	24°26	25° 1	2°22	8°41	21°58	20°41	26°19	n.a.		
F 23	18 13 52	2° 9'26	8II 2	28° 8	29°10	12°24	21°13	24°23	24°59	2°21	8°41	21°52	20°38	26°26	n.a.		
S 24	18 17 49	3° 8'13	22°55	0♁ 1	0II23	13° 4	21° 5	24°20	24°57	2°21	8°42	21°44	20°35	26°33	n.a.		
S 25	18 21 45	4° 7'03	8♁ 5	1°54	1°35	13°44	20°58	24°17	24°55	2°20	8°42	21°34	20°32	26°39	n.a.		
M26	18 25 42	5° 5'55	23°20	3°45	2°48	14°24	20°50	24°14	24°53	2°20	8°42	21°23	20°29	26°46	n.a.		
T 27	18 29 38	6° 4'49	8♁29	5°36	4° 0	15° 4	20°43	24°12	24°50	2°19	8°42	21°13	20°26	26°53	n.a.		
W28	18 33 35	7° 3'44	23°23	7°27	5°13	15°44	20°35	24° 9	24°48	2°19	8°43	21° 5	20°22	26°59	n.a.		
T 29	18 37 32	8° 2'42	7II55	9°16	6°26	16°24	20°28	24° 6	24°46	2°18	8°43	21° 0	20°19	27° 6	n.a.		
F 30	18 41 28	9° 1'42	22° 0	11° 4	7°39	17° 4	20°21	24° 4	24°43	2°18	8°43	20°57	20°16	27°13	n.a.		
S 31	18 45 25	10♁ 0'44	5♁40	12♁52	8II51	17♁44	20♁14	24II 1	24♁41	2II17	8°P43	20°D56	20°P13	27♁20	n.a.		

Delta T = 24h16m07s Julian Calendar 1 July 3282 BCE == Greg. Calendar 5 June 3282 BCE
 The year -3281 astronomical counting style corresponds to year 3282 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3282 BCE (-3281) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	18 49 21	10♁59'47	18♁55	14♁38	10II 4	18♁25	20°R 7	23°R59	24°R39	2°R17	8°P43	20°R56	20°P10	27♁26	n.a.		
M 2	18 53 18	11°58'53	1II49	16°24	11°17	19° 5	20♁ 0	23II57	24♁36	2II17	8°43	20°P56	20° 6	27°33	n.a.		
T 3	18 57 14	12°58'00	14°25	18° 8	12°30	19°45	19°53	23°55	24°34	2°16	8°43	20°54	20° 3	27°40	n.a.		
W 4	19 1 11	13°57'10	26°48	19°52	13°44	20°26	19°47	23°52	24°32	2°16	8°43	20°50	20° 0	27°46	n.a.		
T 5	19 5 7	14°56'22	9♁ 1	21°35	14°57	21° 6	19°40	23°50	24°29	2°16	8°R43	20°43	19°57	27°53	n.a.		
F 6	19 9 4	15°55'36	21° 7	23°17	16°10	21°47	19°34	23°49	24°27	2°16	8°43	20°33	19°54	28° 0	n.a.		
S 7	19 13 1	16°54'52	3♁ 7	24°58	17°24	22°27	19°28	23°47	24°25	2°16	8°43	20°20	19°51	28° 7	n.a.		
S 8	19 16 57	17°54'10	15° 3	26°38	18°37	23° 8	19°22	23°45	24°22	2°16	8°43	20° 6	19°47	28°13	n.a.		
M 9	19 20 54	18°53'30	26°56	28°17	19°51	23°48	19°16	23°43	24°20	2°15	8°43	19°51	19°44	28°20	n.a.		
T 10	19 24 50	19°52'53	8♁48	29°56	21° 4	24°29	19°10	23°42	24°17	2°15	8°43	19°37	19°41	28°27	n.a.		
W11	19 28 47	20°52'18	20°40	1♁33	22°18	25°10	19° 4	23°40	24°15	2°D15	8°43	19°25	19°38	28°34	n.a.		
T 12	19 32 43	21°51'46	2♁35	3°10	23°32	25°50	18°59	23°39	24°12	2°15	8°43	19°16	19°35	28°40	n.a.		
F 13	19 36 40	22°51'16	14°34	4°46	24°45	26°31	18°53	23°38	24°10	2°15	8°43	19° 9	19°31	28°47	n.a.		
S 14	19 40 37	23°50'48	26°42	6°21	25°59	27°12	18°48	23°37	24° 8	2°16	8°43	19° 5	19°28	28°54	n.a.		
S 15	19 44 33	24°50'23	9°P 2	7°56	27°13	27°53	18°43	23°36	24° 5	2°16	8°42	19° 4	19°25	29° 0	n.a.		
M16	19 48 30	25°50'00	21°39	9°30	28°27	28°34	18°38	23°35	24° 3	2°16	8°42	19° 3	19°22	29° 7	n.a.		
T 17	19 52 26	26°49'40	4♁37	11° 3	29°41	29°15	18°34	23°34	24° 0	2°16	8°42	19° 3	19°19	29°14	n.a.		
W18	19 56 23	27°49'22	18° 2	12°35	0♁55	29°56	18°29	23°33	23°58	2°16	8°42	19° 2	19°16	29°21	n.a.		
T 19	20 0 19	28°49'07	1II55	14° 7	2°10	0♁37	18°25	23°33	23°55	2°16	8°41	18°59	19°12	29°27	n.a.		
F 20	20 4 16	29°48'54	16°17	15°37	3°24	1°18	18°21	23°32	23°53	2°17	8°41	18°53	19° 9	29°34	n.a.		
S 21	20 8 12	0♁48'44	1♁ 6	17° 8	4°38	1°59	18°17	23°32	23°51	2°17	8°41	18°44	19° 6	29°41	n.a.		
S 22	20 12 9	1°48'37	16°16	18°37	5°53	2°40	18°13	23°31	23°48	2°17	8°40	18°34	19° 3	29°48	n.a.		
M23	20 16 6	2°48'31	1♁36	20° 6	7° 7	3°21	18° 9	23°31	23°46	2°18	8°40	18°23	19° 0	29°54	n.a.		
T 24	20 20 2	3°48'28	16°55	21°34	8°21	4° 3	18° 6	23°31	23°43	2°18	8°40	18°12	18°57	0♁ 1	n.a.		
W25	20 23 59	4°48'27	2II 2	23° 1	9°36	4°44	18° 2	23°D31	23°41	2°19	8°39	18° 4	18°53	0° 8	n.a.		
T 26	20 27 55	5°48'27	16°47	24°27	10°51	5°25	17°59	23°31	23°39	2°19	8°39	17°58	18°50	0°14	n.a.		
F 27	20 31 52	6°48'30	1♁ 4	25°53	12° 5	6° 7	17°56	23°31	23°36	2°20	8°38	17°55	18°47	0°21	n.a.		
S 28	20 35 48	7°48'34	14°53	27°18	13°20	6°48	17°54	23°31	23°34	2°20	8°38	17°D53	18°44	0°28	n.a.		
S 29	20 39 45	8°48'41	28°13	28°42	14°35	7°30	17°51	23°32	23°32	2°21	8°37	17°54	18°41	0°35	n.a.		
M30	20 43 41	9°48'49	11II 9	0II 5	15°49	8°11	17°49	23°32	23°29	2°21	8°37	17°R54	18°37	0°41	n.a.		
T 31	20 47 38	10♁48'59	23II44	1II27	17♁ 4	8♁53	17♁47	23II33	23♁27	2II22	8°P36	17°P53	18°P34	0♁48	n.a.		

Delta T = 24h16m04s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3282 BCE

SEPTEMBER 3282 BCE (-3281) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	20 51 35	11♏49'10	6♌2	2♍48	18♌19	9♏34	17°R45	23♌34	23°R25	2♍23	8°R36	17°R50	18♍31	0♌55	n.a.		
T 2	20 55 31	12°49'24	18°9	4°8	19°34	10°16	17♌43	23°35	23°R22	2°24	8♍35	17♍45	18°28	1°0	n.a.		
F 3	20 59 28	13°49'39	0♌8	5°27	20°49	10°58	17°42	23°35	23°R20	2°24	8°34	17°37	18°25	1°8	n.a.		
S 4	21 3 24	14°49'56	12°2	6°45	22°4	11°40	17°41	23°36	23°R18	2°25	8°34	17°26	18°22	1°15	n.a.		
S 5	21 7 21	15°50'15	23°55	8°1	23°19	12°21	17°40	23°38	23°R16	2°26	8°33	17°14	18°18	1°22	n.a.		
M 6	21 11 17	16°50'36	5♌47	9°16	24°34	13°3	17°39	23°39	23°R14	2°27	8°33	17°2	18°15	1°28	n.a.		
T 7	21 15 14	17°50'59	17°41	10°29	25°49	13°45	17°38	23°40	23°R11	2°28	8°32	16°50	18°12	1°35	n.a.		
W 8	21 19 10	18°51'23	29°38	11°41	27°4	14°27	17°38	23°42	23°9	2°29	8°31	16°40	18°9	1°42	n.a.		
T 9	21 23 7	19°51'50	11♌40	12°50	28°19	15°9	17°37	23°43	23°7	2°29	8°30	16°32	18°6	1°49	n.a.		
F 10	21 27 4	20°52'18	23°47	13°58	29°34	15°51	17°D37	23°45	23°5	2°30	8°30	16°27	18°3	1°55	n.a.		
S 11	21 31 0	21°52'49	6♍2	15°3	0♏49	16°33	17°37	23°46	23°3	2°31	8°29	16°24	17°59	2°2	n.a.		
S 12	21 34 57	22°53'21	18°28	16°5	2°5	17°15	17°38	23°48	23°1	2°32	8°28	16°D24	17°56	2°9	n.a.		
M13	21 38 53	23°53'56	1♌8	17°4	3°20	17°58	17°38	23°50	22°59	2°34	8°27	16°25	17°53	2°15	n.a.		
T 14	21 42 50	24°54'32	14°7	18°0	4°35	18°40	17°39	23°52	22°57	2°35	8°27	16°26	17°50	2°22	n.a.		
W15	21 46 46	25°55'11	27°26	18°51	5°50	19°22	17°40	23°54	22°55	2°36	8°26	16°R26	17°47	2°29	n.a.		
T 16	21 50 43	26°55'52	11♌11	19°39	7°6	20°4	17°41	23°57	22°53	2°37	8°25	16°25	17°43	2°36	n.a.		
F 17	21 54 39	27°56'35	25°17	20°22	8°21	20°47	17°43	23°59	22°51	2°38	8°24	16°22	17°40	2°42	n.a.		
S 18	21 58 36	28°57'19	9♌49	20°59	9°37	21°29	17°44	24°1	22°50	2°39	8°23	16°17	17°37	2°49	n.a.		
S 19	22 2 33	29°58'06	24°42	21°31	10°52	22°12	17°46	24°4	22°48	2°41	8°22	16°10	17°34	2°56	n.a.		
M20	22 6 29	0♍58'55	9♏48	21°55	12°8	22°54	17°48	24°7	22°46	2°42	8°22	16°3	17°31	3°2	n.a.		
T 21	22 10 26	1°59'45	24°58	22°13	13°23	23°37	17°50	24°9	22°44	2°43	8°21	15°56	17°28	3°9	n.a.		
W22	22 14 22	3°0'36	10♍1	22°22	14°39	24°19	17°53	24°12	22°43	2°45	8°20	15°51	17°24	3°16	n.a.		
T 23	22 18 19	4°1'29	24°48	22°R22	15°54	25°2	17°55	24°15	22°41	2°46	8°19	15°47	17°21	3°23	n.a.		
F 24	22 22 15	5°2'24	9♌12	22°13	17°10	25°45	17°58	24°18	22°39	2°47	8°18	15°D45	17°18	3°29	n.a.		
S 25	22 26 12	6°3'20	23°9	21°53	18°25	26°28	18°1	24°21	22°38	2°49	8°17	15°45	17°15	3°36	n.a.		
S 26	22 30 8	7°4'17	6♌39	21°24	19°41	27°10	18°4	24°24	22°36	2°50	8°16	15°46	17°12	3°43	n.a.		
M27	22 34 5	8°5'15	19°41	20°43	20°56	27°53	18°7	24°28	22°35	2°52	8°15	15°48	17°9	3°49	n.a.		
T 28	22 38 2	9°6'14	2♌21	19°52	22°12	28°36	18°11	24°31	22°33	2°53	8°14	15°49	17°5	3°56	n.a.		
W29	22 41 58	10°7'15	14°42	18°52	23°28	29°19	18°15	24°35	22°32	2°55	8°13	15°R49	17°2	4°3	n.a.		
T 30	22 45 55	11♍8'16	26♌49	17♍43	24♏43	0♍2	18♌19	24♌38	22♌30	2♍56	8♍12	15♍48	16♍59	4♌10	n.a.		

Delta T = 24h16m01s Julian Calendar 1 Sept. 3282 BCE == Greg. Calendar 6 Aug. 3282 BCE
 The year -3281 astronomical counting style corresponds to year 3282 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3282 BCE (-3281) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	22 49 51	12♍9'18	8♌47	16°R27	25♏59	0♍45	18♌23	24♌42	22°R29	2♍58	8°R11	15°R45	16♍56	4♌16	n.a.		
S 2	22 53 48	13°10'22	20°39	15♍7	27°15	1°28	18°27	24°46	22°R28	2°59	8♍10	15♍40	16°53	4°23	n.a.		
S 3	22 57 44	14°11'26	2♌31	13°45	28°30	2°11	18°32	24°49	22°27	3°1	8°9	15°35	16°49	4°30	n.a.		
M 4	23 1 41	15°12'32	14°24	12°23	29°46	2°54	18°36	24°53	22°25	3°3	8°8	15°29	16°46	4°37	n.a.		
T 5	23 5 37	16°13'38	26°22	11°5	1♍2	3°37	18°41	24°57	22°24	3°4	8°7	15°23	16°43	4°43	n.a.		
W 6	23 9 34	17°14'45	8♌26	9°53	2°17	4°21	18°46	25°1	22°23	3°6	8°6	15°19	16°40	4°50	n.a.		
T 7	23 13 31	18°15'53	20°38	8°50	3°33	5°4	18°52	25°6	22°22	3°8	8°4	15°15	16°37	4°57	n.a.		
F 8	23 17 27	19°17'02	2♍59	7°56	4°49	5°47	18°57	25°10	22°21	3°10	8°3	15°13	16°34	5°3	n.a.		
S 9	23 21 24	20°18'13	15°30	7°13	6°4	6°31	19°3	25°14	22°20	3°11	8°2	15°D12	16°30	5°10	n.a.		
S 10	23 25 20	21°19'24	28°12	6°41	7°20	7°14	19°8	25°19	22°19	3°13	8°1	15°13	16°27	5°17	n.a.		
M11	23 29 17	22°20'36	11♌7	6°21	8°36	7°57	19°14	25°23	22°18	3°15	8°0	15°14	16°24	5°24	n.a.		
T 12	23 33 13	23°21'50	24°16	6°D12	9°51	8°41	19°20	25°28	22°17	3°17	7°59	15°16	16°21	5°30	n.a.		
W13	23 37 10	24°23'05	7♌41	6°14	11°7	9°24	19°27	25°32	22°16	3°19	7°58	15°17	16°18	5°37	n.a.		
T 14	23 41 6	25°24'20	21°22	6°25	12°23	10°8	19°33	25°37	22°16	3°21	7°57	15°R18	16°14	5°44	n.a.		
F 15	23 45 3	26°25'37	5♌20	6°46	13°39	10°52	19°40	25°42	22°15	3°22	7°55	15°18	16°11	5°50	n.a.		
S 16	23 49 0	27°26'55	19°36	7°15	14°54	11°35	19°46	25°47	22°14	3°24	7°54	15°17	16°8	5°57	n.a.		
S 17	23 52 56	28°28'14	4♏5	7°52	16°10	12°19	19°53	25°52	22°14	3°26	7°53	15°15	16°5	6°4	n.a.		
M18	23 56 53	29°29'34	18°45	8°35	17°26	13°3	20°0	25°57	22°13	3°28	7°52	15°13	16°2	6°11	n.a.		
T 19	0 0 49	0♌30'54	3♍29	9°24	18°41	13°47	20°8	26°2	22°13	3°30	7°51	15°11	15°59	6°17	n.a.		
W20	0 4 46	1°32'15	18°11	10°19	19°57	14°31	20°15	26°7	22°12	3°32	7°50	15°9	15°55	6°24	n.a.		
T 21	0 8 42	2°33'37	2♌43	11°18	21°13	15°14	20°23	26°12	22°12	3°34	7°48	15°8	15°52	6°31	n.a.		
F 22	0 12 39	3°34'58	16°58	12°20	22°29	15°58	20°30	26°18	22°12	3°36	7°47	15°D 8	15°49	6°37	n.a.		
S 23	0 16 35	4°36'21	0♌54	13°27	23°44	16°42	20°38	26°23	22°11	3°38	7°46	15°8	15°46	6°44	n.a.		
S 24	0 20 32	5°37'43	14°25	14°36	25°0	17°26	20°46	26°29	22°11	3°40	7°45	15°9	15°43	6°51	n.a.		
M25	0 24 28	6°39'06	27°33	15°48	26°16	18°10	20°55	26°34	22°11	3°42	7°44	15°10	15°40	6°58	n.a.		
T 26	0 28 25	7°40'29	10♌19	17°2	27°31	18°55	21°3	26°40	22°11	3°44	7°43	15°11	15°36	7°4	n.a.		
W27	0 32 22	8°41'52	22°45	18°18	28°47	19°39	21°11	26°45	22°11	3°47	7°41	15°11	15°33	7°11	n.a.		
T 28	0 36 18	9°43'15	4♌55	19°36	0♌3	20°23	21°20	26°51	22°D11	3°49	7°40	15°R12	15°30	7°18	n.a.		
F 29	0 40 15	10°44'38	16°55	20°56	1°18	21°7	21°29	26°57	22°11	3°51	7°39	15°12	15°27	7°24	n.a.		
S 30	0 44 11	11°46'00	28°48	22°17	2°34	21°51	21°38	27°3	22°11	3°53	7°38	15°11	15°24	7°31	n.a.		
S 31	0 48 8	12♌47'22	10♌40	23♍39	3♌50	22♍36	21♌47	27♌9	22♌11	3♍55	7♍37	15♍11	15♍20	7♌38	n.a.		

Delta T = 24h15m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3282 BCE

NOVEMBER 3282 BCE (-3281) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	0 52 4	13♌48'44	22♋34	25♍2	5♊5	23♎20	21♌56	27♍14	22♎11	3♍57	7°R35	15°R11	15°Y17	7♋45	n.a.
T 2	0 56 1	14°50'06	4♌34	26°26	6°21	24°4	22°5	27°20	22°11	3°59	7°Y34	15°D11	15°14	7°51	n.a.
W 3	0 59 57	15°51'28	16°45	27°52	7°36	24°49	22°15	27°27	22°12	4°2	7°33	15°Y11	15°11	7°58	n.a.
T 4	1 3 54	16°52'49	29°7	29°17	8°52	25°33	22°24	27°33	22°12	4°4	7°32	15°11	15°8	8°5	n.a.
F 5	1 7 51	17°54'10	11°Y44	0♌44	10°7	26°18	22°34	27°39	22°12	4°6	7°31	15°R11	15°5	8°11	n.a.
S 6	1 11 47	18°55'31	24°35	2°11	11°23	27°2	22°44	27°45	22°13	4°8	7°30	15°11	15°1	8°18	n.a.
S 7	1 15 44	19°56'52	7♌40	3°39	12°39	27°47	22°53	27°51	22°13	4°10	7°28	15°11	14°58	8°25	n.a.
M 8	1 19 40	20°58'12	21°0	5°7	13°54	28°31	23°3	27°58	22°14	4°13	7°27	15°10	14°55	8°32	n.a.
T 9	1 23 37	21°59'33	4♌32	6°36	15°10	29°16	23°14	28°4	22°14	4°15	7°26	15°9	14°52	8°38	n.a.
W10	1 27 33	23°0'53	18°16	8°5	16°25	0♌1	23°24	28°10	22°15	4°17	7°25	15°8	14°49	8°45	n.a.
T 11	1 31 30	24°2'13	2♌10	9°35	17°41	0°45	23°34	28°17	22°16	4°19	7°24	15°8	14°46	8°52	n.a.
F 12	1 35 26	25°3'33	16°12	11°6	18°56	1°30	23°45	28°23	22°16	4°22	7°23	15°7	14°42	8°58	n.a.
S 13	1 39 23	26°4'53	0♌20	12°36	20°12	2°15	23°55	28°30	22°17	4°24	7°22	15°D7	14°39	9°5	n.a.
S 14	1 43 20	27°6'13	14°33	14°7	21°27	3°0	24°6	28°37	22°18	4°26	7°21	15°7	14°36	9°12	n.a.
M15	1 47 16	28°7'32	28°48	15°39	22°42	3°45	24°17	28°43	22°19	4°28	7°20	15°8	14°33	9°19	n.a.
T 16	1 51 13	29°8'51	13♌3	17°11	23°58	4°30	24°28	28°50	22°20	4°31	7°18	15°9	14°30	9°25	n.a.
W17	1 55 9	0♌10'10	27°14	18°44	25°13	5°15	24°39	28°57	22°21	4°33	7°17	15°10	14°26	9°32	n.a.
T 18	1 59 6	1°11'28	11♌18	20°17	26°29	6°0	24°50	29°3	22°22	4°35	7°16	15°R11	14°23	9°39	n.a.
F 19	2 3 2	2°12'45	25°11	21°50	27°44	6°45	25°1	29°10	22°23	4°37	7°15	15°11	14°20	9°45	n.a.
S 20	2 6 59	3°14'02	8♌50	23°24	28°59	7°30	25°13	29°17	22°24	4°40	7°14	15°10	14°17	9°52	n.a.
S 21	2 10 55	4°15'18	22°13	24°58	0♌15	8°15	25°24	29°24	22°25	4°42	7°13	15°7	14°14	9°59	n.a.
M22	2 14 52	5°16'33	5♌16	26°33	1°30	9°0	25°36	29°31	22°27	4°44	7°12	15°4	14°11	10°6	n.a.
T 23	2 18 49	6°17'47	18°1	28°8	2°46	9°45	25°47	29°38	22°28	4°47	7°11	15°1	14°7	10°12	n.a.
W24	2 22 45	7°19'00	0♌29	29°44	4°1	10°30	25°59	29°45	22°29	4°49	7°10	14°57	14°4	10°19	n.a.
T 25	2 26 42	8°20'11	12°42	1♌21	5°16	11°15	26°11	29°52	22°31	4°51	7°9	14°54	14°1	10°26	n.a.
F 26	2 30 38	9°21'22	24°43	2°58	6°31	12°1	26°23	29°59	22°32	4°53	7°8	14°52	13°58	10°32	n.a.
S 27	2 34 35	10°22'31	6♌37	4°35	7°47	12°46	26°35	0♌6	22°34	4°56	7°7	14°D51	13°55	10°39	n.a.
S 28	2 38 31	11°23'39	18°28	6°13	9°2	13°31	26°47	0°13	22°35	4°58	7°6	14°52	13°51	10°46	n.a.
M29	2 42 28	12°24'45	0♌22	7°52	10°17	14°16	26°59	0°20	22°37	5°0	7°5	14°53	13°48	10°52	n.a.
T 30	2 46 24	13♌25'50	12♌23	9♌31	11♌32	15♌2	27♌11	0♌27	22°38	5♌2	7°Y4	14°Y54	13°Y45	10♌59	n.a.

Delta T = 24h15m56s Julian Calendar 1 Nov. 3282 BCE == Greg. Calendar 6 Oct. 3282 BCE
 The year -3281 astronomical counting style corresponds to year 3282 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3282 BCE (-3281) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	2 50 21	14♌26'53	24♌35	11♌11	12♌48	15♌47	27♌24	0♌34	22°40	5♌5	7°R3	14°Y56	13°Y42	11♌6	n.a.
T 2	2 54 18	15°27'55	7°Y4	12°51	14°3	16°33	27°36	0°41	22°42	5°7	7°Y2	14°58	13°39	11°13	n.a.
F 3	2 58 14	16°28'56	19°51	14°32	15°18	17°18	27°49	0°48	22°44	5°9	7°2	14°R58	13°36	11°19	n.a.
S 4	3 2 11	17°29'55	2♌59	16°14	16°33	18°3	28°1	0°56	22°45	5°11	7°1	14°56	13°32	11°26	n.a.
S 5	3 6 7	18°30'53	16°27	17°57	17°48	18°49	28°14	1°3	22°47	5°14	7°0	14°53	13°29	11°33	n.a.
M 6	3 10 4	19°31'50	0♌13	19°40	19°3	19°34	28°26	1°10	22°49	5°16	6°59	14°49	13°26	11°39	n.a.
T 7	3 14 0	20°32'45	14°15	21°24	20°18	20°20	28°39	1°17	22°51	5°18	6°58	14°43	13°23	11°46	n.a.
W 8	3 17 57	21°33'39	28°28	23°8	21°33	21°6	28°52	1°25	22°53	5°20	6°57	14°37	13°20	11°53	n.a.
T 9	3 21 53	22°34'32	12♌47	24°53	22°48	21°51	29°5	1°32	22°55	5°23	6°57	14°32	13°17	12°0	n.a.
F 10	3 25 50	23°35'23	27°6	26°39	24°4	22°37	29°18	1°39	22°57	5°25	6°56	14°27	13°13	12°6	n.a.
S 11	3 29 47	24°36'13	11♌23	28°25	25°19	23°22	29°31	1°46	22°59	5°27	6°55	14°25	13°10	12°13	n.a.
S 12	3 33 43	25°37'02	25°33	0♌12	26°34	24°8	29°44	1°54	23°2	5°29	6°54	14°D24	13°7	12°20	n.a.
M13	3 37 40	26°37'50	9♌36	2°0	27°49	24°54	29°57	2°1	23°4	5°31	6°54	14°24	13°4	12°26	n.a.
T 14	3 41 36	27°38'36	23°31	3°48	29°4	25°40	0♌10	2°8	23°6	5°33	6°53	14°26	13°1	12°33	n.a.
W15	3 45 33	28°39'21	7♌16	5°36	0♌19	26°25	0°23	2°16	23°8	5°36	6°52	14°27	12°57	12°40	n.a.
T 16	3 49 29	29°40'04	20°52	7°25	1°34	27°11	0°37	2°23	23°10	5°38	6°52	14°R27	12°54	12°47	n.a.
F 17	3 53 26	0♌40'46	4♌18	9°14	2°48	27°57	0°50	2°30	23°13	5°40	6°51	14°25	12°51	12°53	n.a.
S 18	3 57 22	1°41'27	17°33	11°3	4°3	28°43	1°4	2°38	23°15	5°42	6°50	14°21	12°48	13°0	n.a.
S 19	4 1 19	2°42'06	0♌36	12°52	5°18	29°29	1°17	2°45	23°18	5°44	6°50	14°14	12°45	13°7	n.a.
M20	4 5 16	3°42'43	13°25	14°41	6°33	0♌14	1°31	2°52	23°20	5°46	6°49	14°6	12°42	13°13	n.a.
T 21	4 9 12	4°43'18	26°2	16°29	7°48	1°0	1°44	3°0	23°23	5°48	6°49	13°56	12°38	13°20	n.a.
W22	4 13 9	5°43'51	8♌24	18°16	9°3	1°46	1°58	3°7	23°25	5°50	6°48	13°46	12°35	13°27	n.a.
T 23	4 17 5	6°44'23	20°34	20°2	10°18	2°32	2°11	3°15	23°28	5°52	6°47	13°37	12°32	13°33	n.a.
F 24	4 21 2	7°44'52	2♌35	21°46	11°33	3°18	2°25	3°22	23°30	5°54	6°47	13°29	12°29	13°40	n.a.
S 25	4 24 58	8°45'19	14°28	23°29	12°47	4°4	2°39	3°29	23°33	5°56	6°46	13°24	12°26	13°47	n.a.
S 26	4 28 55	9°45'44	26°18	25°9	14°2	4°50	2°53	3°37	23°36	5°58	6°46	13°20	12°23	13°54	n.a.
M27	4 32 51	10°46'06	8♌9	26°46	15°17	5°36	3°6	3°44	23°38	6°0	6°46	13°D19	12°19	14°0	n.a.
T 28	4 36 48	11°46'27	20°8	28°19	16°32	6°22	3°20	3°51	23°41	6°2	6°45	13°19	12°16	14°7	n.a.
W29	4 40 45	12°46'45	2°Y19	29°49	17°47	7°8	3°34	3°58	23°44	6°4	6°45	13°20	12°13	14°14	n.a.
T 30	4 44 41	13°47'01	14°47	1♌14	19°1	7°54	3°48	4°6	23°46	6°6	6°44	13°R21	12°10	14°20	n.a.
F 31	4 48 38	14♌47'14	27°Y37	2♌34	20♌16	8♌40	4♌2	4♌13	23°49	6♌8	6°Y44	13°Y20	12°Y7	14♌27	n.a.

Delta T = 24h15m53s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]