

SWISS EPHEMERIS for the year 1032 BCE

JANUARY 1032 BCE (-1031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	6 2 8	23°5'25"	10°21'	15°51'	5°17'	17°58'	24°31'	11°R59	11°51'	1°R32	15°R48	10°II39	9°II50	14°8'3"	n.a.
F 2	6 6 5	3°6'10"	22°17'	17°32'	6°31'	18°19'	24°35'	11°56'	11°54'	1°R31	15°II47	10°40'	9°46'	14°10'	n.a.
S 3	6 10 1	4°6'54"	48°7'	19°12'	7°45'	18°40'	24°38'	11°54'	11°57'	1°30'	15°46'	10°41'	9°43'	14°17'	n.a.
S 4	6 13 58	5°7'36"	15°55'	20°49'	9°0'	19°1'	24°41'	11°52'	12°1'	1°28'	15°44'	10°43'	9°40'	14°23'	n.a.
M 5	6 17 54	6°8'16"	27°45'	22°24'	10°14'	19°21'	24°43'	11°50'	12°4'	1°27'	15°43'	10°45'	9°37'	14°30'	n.a.
T 6	6 21 51	7°8'54"	9°II41	23°55'	11°28'	19°41'	24°46'	11°49'	12°7'	1°25'	15°42'	10°R45	9°34'	14°37'	n.a.
W 7	6 25 47	8°9'31"	21°47'	25°23'	12°43'	20°1'	24°48'	11°47'	12°11'	1°24'	15°41'	10°45'	9°31'	14°43'	n.a.
T 8	6 29 44	9°10'06"	48°3'	26°45'	13°57'	20°20'	24°50'	11°45'	12°14'	1°22'	15°39'	10°43'	9°27'	14°50'	n.a.
F 9	6 33 40	10°10'40"	16°33'	28°3'	15°11'	20°39'	24°52'	11°44'	12°17'	1°21'	15°38'	10°39'	9°24'	14°57'	n.a.
S 10	6 37 37	11°11'11"	29°16'	29°14'	16°25'	20°57'	24°54'	11°43'	12°20'	1°19'	15°37'	10°35'	9°21'	15°3'	n.a.
S 11	6 41 34	12°11'41"	12°II12	0°19'	17°40'	21°15'	24°56'	11°41'	12°24'	1°18'	15°36'	10°29'	9°18'	15°10'	n.a.
M12	6 45 30	13°12'10"	25°22'	1°17'	18°54'	21°33'	24°57'	11°40'	12°27'	1°16'	15°35'	10°24'	9°15'	15°17'	n.a.
T13	6 49 27	14°12'36"	8°II45	2°6'	20°8'	21°50'	24°59'	11°39'	12°30'	1°15'	15°34'	10°19'	9°11'	15°23'	n.a.
W14	6 53 23	15°13'01"	22°20'	2°47'	21°23'	22°7'	25°0'	11°38'	12°33'	1°13'	15°32'	10°16'	9°8'	15°30'	n.a.
T15	6 57 20	16°13'25"	6°II7	3°19'	22°37'	22°23'	25°0'	11°38'	12°36'	1°11'	15°31'	10°13'	9°5'	15°37'	n.a.
F16	7 1 16	17°13'47"	20°5'	3°41'	23°51'	22°39'	25°1'	11°37'	12°39'	1°10'	15°30'	10°D13	9°2'	15°43'	n.a.
S17	7 5 13	18°14'07"	4°II13	3°53'	25°6'	22°54'	25°2'	11°36'	12°42'	1°8'	15°29'	10°14'	8°59'	15°50'	n.a.
S18	7 9 9	19°14'26"	18°31'	3°R55	26°20'	23°9'	25°2'	11°36'	12°46'	1°7'	15°28'	10°15'	8°56'	15°57'	n.a.
M19	7 13 6	20°14'44"	2°II55	3°48'	27°34'	23°23'	25°R2	11°36'	12°49'	1°5'	15°27'	10°R16	8°52'	16°3'	n.a.
T20	7 17 3	21°14'59"	17°24'	3°31'	28°49'	23°37'	25°2'	11°35'	12°52'	1°3'	15°26'	10°16'	8°49'	16°10'	n.a.
W21	7 20 59	22°15'13"	1°II51	3°5'	0°II3	23°51'	25°2'	11°D35	12°54'	1°2'	15°25'	10°15'	8°46'	16°17'	n.a.
T22	7 24 56	23°15'25"	16°13'	2°30'	1°17'	24°4'	25°1'	11°35'	12°57'	1°0'	15°24'	10°11'	8°43'	16°23'	n.a.
F23	7 28 52	24°15'36"	0°II22	1°47'	2°31'	24°16'	25°1'	11°35'	13°0'	0°58'	15°23'	10°5'	8°40'	16°30'	n.a.
S24	7 32 49	25°15'44"	14°14'	0°59'	3°46'	24°28'	25°0'	11°36'	13°3'	0°57'	15°22'	9°57'	8°37'	16°37'	n.a.
S25	7 36 45	26°15'50"	27°46'	0°5'	5°0'	24°39'	24°59'	11°36'	13°6'	0°55'	15°21'	9°49'	8°33'	16°43'	n.a.
M26	7 40 42	27°15'53"	10°II55	29°II7	6°14'	24°49'	24°57'	11°36'	13°9'	0°53'	15°20'	9°41'	8°30'	16°50'	n.a.
T27	7 44 39	28°15'55"	23°42'	28°6'	7°28'	24°59'	24°56'	11°37'	13°12'	0°52'	15°19'	9°35'	8°27'	16°57'	n.a.
W28	7 48 35	29°15'54"	6°II9	27°5'	8°43'	25°9'	24°54'	11°38'	13°14'	0°50'	15°18'	9°30'	8°24'	17°3'	n.a.
T29	7 52 32	0°II15'51"	18°19'	26°4'	9°57'	25°18'	24°53'	11°39'	13°17'	0°48'	15°17'	9°27'	8°21'	17°10'	n.a.
F30	7 56 28	1°15'45"	0°II16	25°4'	11°11'	25°26'	24°51'	11°40'	13°20'	0°47'	15°16'	9°D26	8°17'	17°17'	n.a.
S31	8 0 25	2°II15'37"	12°II6	24°II8	12°II25	25°II34	24°II48	11°II41	13°II22	0°II45	15°II16	9°II26	8°II14	17°II23	n.a.

Delta T = 07h22m24s Julian Calendar 1 Jan. 1032 BCE == Greg. Calendar 22 Dec. 1033 BCE
 The year -1031 astronomical counting style corresponds to year 1032 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1032 BCE (-1031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	8 4 21	3°II15'27"	23°II54	23°R16	13°II40	25°II41	24°R46	11°II42	13°II25	0°R43	15°R15	9°II27	8°II11	17°II30	n.a.
M 2	8 8 18	4°15'15"	5°II46	22°II28	14°54'	25°47'	24°II44	11°43'	13°28'	0°II42	15°II14	9°R28	8°8'	17°37'	n.a.
T 3	8 12 14	5°15'00"	17°45'	21°46'	16°8'	25°53'	24°41'	11°44'	13°30'	0°40'	15°13'	9°28'	8°5'	17°43'	n.a.
W 4	8 16 11	6°14'43"	29°58'	21°10'	17°22'	25°58'	24°38'	11°46'	13°33'	0°38'	15°12'	9°26'	8°2'	17°50'	n.a.
T 5	8 20 8	7°14'23"	12°II25	20°40'	18°36'	26°2'	24°35'	11°47'	13°35'	0°37'	15°12'	9°21'	7°58'	17°57'	n.a.
F 6	8 24 4	8°14'02"	25°11'	20°17'	19°50'	26°6'	24°32'	11°49'	13°37'	0°35'	15°11'	9°14'	7°55'	18°3'	n.a.
S 7	8 28 1	9°13'38"	8°II14	20°0'	21°5'	26°9'	24°28'	11°51'	13°40'	0°33'	15°10'	9°5'	7°52'	18°10'	n.a.
S 8	8 31 57	10°13'12"	21°35'	19°49'	22°19'	26°12'	24°25'	11°53'	13°42'	0°32'	15°9'	8°54'	7°49'	18°16'	n.a.
M 9	8 35 54	11°12'43"	5°II10	19°D44	23°33'	26°13'	24°21'	11°55'	13°44'	0°30'	15°9'	8°44'	7°46'	18°23'	n.a.
T10	8 39 50	12°12'13"	18°58'	19°46'	24°47'	26°14'	24°17'	11°57'	13°47'	0°29'	15°8'	8°34'	7°43'	18°30'	n.a.
W11	8 43 47	13°11'41"	2°II54	19°53'	26°1'	26°R14	24°13'	11°59'	13°49'	0°27'	15°8'	8°26'	7°39'	18°36'	n.a.
T12	8 47 43	14°11'06"	16°56'	20°6'	27°15'	26°14'	24°9'	12°2'	13°51'	0°25'	15°7'	8°21'	7°36'	18°43'	n.a.
F13	8 51 40	15°10'30"	1°II1	20°24'	28°29'	26°12'	24°4'	12°4'	13°53'	0°24'	15°6'	8°18'	7°33'	18°50'	n.a.
S14	8 55 37	16°9'52"	15°8'	20°47'	29°44'	26°10'	24°0'	12°7'	13°55'	0°22'	15°6'	8°D17	7°30'	18°56'	n.a.
S15	8 59 33	17°9'12"	29°14'	21°15'	0°II58	26°8'	23°55'	12°9'	13°57'	0°21'	15°5'	8°17'	7°27'	19°3'	n.a.
M16	9 3 30	18°8'30"	13°II7	21°47'	2°12'	26°4'	23°50'	12°12'	13°59'	0°19'	15°5'	8°R17	7°23'	19°10'	n.a.
T17	9 7 26	19°7'47"	27°25'	22°23'	3°26'	26°0'	23°45'	12°15'	14°1'	0°17'	15°4'	8°16'	7°20'	19°16'	n.a.
W18	9 11 23	20°7'01"	11°II25	23°4'	4°40'	25°55'	23°40'	12°18'	14°3'	0°16'	15°4'	8°12'	7°17'	19°23'	n.a.
T19	9 15 19	21°6'14"	25°20'	23°48'	5°54'	25°49'	23°35'	12°21'	14°5'	0°14'	15°3'	8°6'	7°14'	19°30'	n.a.
F20	9 19 16	22°5'24"	9°II5	24°35'	7°8'	25°42'	23°29'	12°24'	14°7'	0°13'	15°3'	7°57'	7°11'	19°36'	n.a.
S21	9 23 12	23°4'33"	22°38'	25°27'	8°22'	25°34'	23°24'	12°27'	14°9'	0°11'	15°3'	7°45'	7°8'	19°43'	n.a.
S22	9 27 9	24°3'39"	5°II55	26°21'	9°36'	25°26'	23°18'	12°31'	14°11'	0°10'	15°2'	7°32'	7°4'	19°50'	n.a.
M23	9 31 6	25°2'42"	18°54'	27°18'	10°50'	25°17'	23°12'	12°34'	14°12'	0°8'	15°2'	7°20'	7°1'	19°56'	n.a.
T24	9 35 2	26°1'44"	1°II36	28°18'	12°4'	25°7'	23°6'	12°38'	14°14'	0°7'	15°2'	7°9'	6°58'	20°3'	n.a.
W25	9 38 59	27°0'43"	14°0'	29°20'	13°18'	24°57'	23°0'	12°42'	14°16'	0°5'	15°1'	7°0'	6°55'	20°10'	n.a.
T26	9 42 55	27°59'40"	26°8'	0°II25	14°32'	24°46'	22°54'	12°45'	14°17'	0°4'	15°1'	6°54'	6°52'	20°16'	n.a.
F27	9 46 52	28°58'34"	8°II5	1°33'	15°46'	24°34'	22°47'	12°49'	14°19'	0°3'	15°1'	6°50'	6°48'	20°23'	n.a.
S28	9 50 48	29°57'26"	19°II55	2°II43	17°II0	24°II21	22°II41	12°II53	14°II20	0°II1	15°II1	6°II49	6°II45	20°II30	n.a.

Delta T = 07h22m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1032 BCE

MARCH 1032 BCE (-1031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	9 54 45	0♈56°16	1♀43	3♁55	18♁14	24°R 7	22°R34	12♃57	14♃22	0°R 0	15°R 0	6°R48	6♀42	20♃36	n.a.
M 2	9 58 41	1°55'03	13°35	5° 9	19°28	23♄53	22♄28	13° 1	14°23	29♁58	15♀ 0	6♀48	6°39	20°43	n.a.
T 3	10 2 38	2°53'48	25°36	6°26	20°42	23°38	22°21	13° 5	14°24	29°57	15° 0	6°47	6°36	20°49	n.a.
W 4	10 6 35	3°52'31	7♁51	7°44	21°56	23°23	22°14	13°10	14°26	29°56	15° 0	6°44	6°33	20°56	n.a.
T 5	10 10 31	4°51'11	20°25	9° 5	23°10	23° 7	22° 7	13°14	14°27	29°54	15° 0	6°39	6°29	21° 3	n.a.
F 6	10 14 28	5°49'49	3♀21	10°27	24°24	22°50	22° 0	13°19	14°28	29°53	15° 0	6°31	6°26	21° 9	n.a.
S 7	10 18 24	6°48'25	16°39	11°51	25°38	22°33	21°53	13°23	14°29	29°52	15° 0	6°21	6°23	21°16	n.a.
S 8	10 22 21	7°46'58	0♄19	13°17	26°52	22°15	21°46	13°28	14°30	29°51	15°D 0	6° 9	6°20	21°23	n.a.
M 9	10 26 17	8°45'29	14°19	14°45	28° 6	21°57	21°39	13°33	14°31	29°49	15° 0	5°57	6°17	21°29	n.a.
T 10	10 30 14	9°43'59	28°33	16°14	29°20	21°38	21°31	13°37	14°32	29°48	15° 0	5°45	6°14	21°36	n.a.
W11	10 34 10	10°42'26	12♁56	17°45	0♈34	21°18	21°24	13°42	14°33	29°47	15° 0	5°36	6°10	21°43	n.a.
T 12	10 38 7	11°40'51	27°22	19°18	1°48	20°58	21°16	13°47	14°34	29°46	15° 0	5°30	6° 7	21°49	n.a.
F 13	10 42 3	12°39'15	11♄45	20°53	3° 2	20°38	21° 9	13°52	14°35	29°45	15° 0	5°26	6° 4	21°56	n.a.
S 14	10 46 0	13°37'37	26° 3	22°29	4°15	20°17	21° 2	13°57	14°36	29°44	15° 0	5°25	6° 1	22° 3	n.a.
S 15	10 49 57	14°35'58	10♃12	24° 7	5°29	19°57	20°54	14° 3	14°37	29°42	15° 0	5°24	5°58	22° 9	n.a.
M16	10 53 53	15°34'16	24°12	25°47	6°43	19°35	20°46	14° 8	14°37	29°41	15° 1	5°24	5°54	22°16	n.a.
T 17	10 57 50	16°32'34	8♃ 3	27°29	7°57	19°14	20°39	14°13	14°38	29°40	15° 1	5°23	5°51	22°23	n.a.
W18	11 1 46	17°30'49	21°44	29°12	9°11	18°52	20°31	14°19	14°39	29°39	15° 1	5°19	5°48	22°29	n.a.
T 19	11 5 43	18°29'03	5♁16	0♈57	10°25	18°30	20°23	14°24	14°39	29°38	15° 1	5°13	5°45	22°36	n.a.
F 20	11 9 39	19°27'15	18°36	2°43	11°39	18° 8	20°16	14°30	14°40	29°37	15° 2	5° 4	5°42	22°43	n.a.
S 21	11 13 36	20°25'26	1♈45	4°32	12°53	17°46	20° 8	14°35	14°40	29°37	15° 2	4°52	5°39	22°49	n.a.
S 22	11 17 32	21°23'34	14°42	6°22	14° 6	17°24	20° 1	14°41	14°41	29°36	15° 2	4°40	5°35	22°56	n.a.
M23	11 21 29	22°21'41	27°24	8°14	15°20	17° 2	19°53	14°47	14°41	29°35	15° 3	4°28	5°32	23° 2	n.a.
T 24	11 25 26	23°19'46	9♃53	10° 7	16°34	16°40	19°45	14°53	14°41	29°34	15° 3	4°17	5°29	23° 9	n.a.
W25	11 29 22	24°17'49	22° 8	12° 2	17°48	16°18	19°38	14°59	14°41	29°33	15° 3	4° 8	5°26	23°16	n.a.
T 26	11 33 19	25°15'50	4♃11	13°59	19° 2	15°56	19°30	15° 5	14°42	29°32	15° 4	4° 1	5°23	23°22	n.a.
F 27	11 37 15	26°13'49	16° 6	15°58	20°16	15°35	19°22	15°11	14°42	29°32	15° 4	3°57	5°20	23°29	n.a.
S 28	11 41 12	27°11'46	27°54	17°58	21°29	15°13	19°15	15°17	14°42	29°31	15° 5	3°56	5°16	23°36	n.a.
S 29	11 45 8	28° 9'42	9♀41	20° 0	22°43	14°52	19° 7	15°23	14°R42	29°30	15° 5	3°D56	5°13	23°42	n.a.
M30	11 49 5	29° 7'35	21°33	22° 3	23°57	14°32	19° 0	15°29	14°42	29°29	15° 6	3°56	5°10	23°49	n.a.
T 31	11 53 1	0♃5'27	3♁33	24♃8	25♃11	14♄11	18♄52	15♃35	14♃42	29♁29	15♀ 6	3°R56	5♀ 7	23♃56	n.a.

Delta T = 07h22m20s Julian Calendar 1 March 1032 BCE == Greg. Calendar 19 Feb. 1032 BCE
 The year -1031 astronomical counting style corresponds to year 1032 B.C.E historical counting style.

APRIL 1032 BCE (-1031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	11 56 58	1♃ 3'16	15♁48	26♃14	26♃25	13°R52	18°R45	15♃42	14°R42	29°R28	15♀ 7	3°R55	5♀ 4	24♃ 2	n.a.
T 2	12 0 55	2° 1'04	28°22	28°22	27°38	13♄32	18♄38	15°48	14°42	29♁28	15° 8	3♀52	5° 0	24° 9	n.a.
F 3	12 4 51	2°58'50	11♀20	0♃30	28°52	13°13	18°30	15°55	14°41	29°27	15° 8	3°47	4°57	24°16	n.a.
S 4	12 8 48	3°56'34	24°45	2°39	0♃ 6	12°55	18°23	16° 1	14°41	29°26	15° 9	3°39	4°54	24°22	n.a.
S 5	12 12 44	4°54'16	8♄35	4°49	1°20	12°37	18°16	16° 8	14°41	29°26	15°10	3°31	4°51	24°29	n.a.
M 6	12 16 41	5°51'57	22°49	7° 0	2°33	12°20	18° 9	16°14	14°41	29°26	15°10	3°22	4°48	24°36	n.a.
T 7	12 20 37	6°49'36	7♁23	9°10	3°47	12° 3	18° 2	16°21	14°40	29°25	15°11	3°13	4°45	24°42	n.a.
W 8	12 24 34	7°47'13	22° 9	11°21	5° 1	11°48	17°55	16°28	14°40	29°25	15°12	3° 6	4°41	24°49	n.a.
T 9	12 28 30	8°44'50	6♄59	13°31	6°14	11°32	17°49	16°34	14°39	29°24	15°13	3° 1	4°38	24°56	n.a.
F 10	12 32 27	9°42'25	21°45	15°41	7°28	11°18	17°42	16°41	14°39	29°24	15°13	2°59	4°35	25° 2	n.a.
S 11	12 36 24	10°39'59	6♃27	17°49	8°42	11° 4	17°35	16°48	14°38	29°24	15°14	2°D59	4°32	25° 9	n.a.
S 12	12 40 20	11°37'31	20°45	19°57	9°56	10°51	17°29	16°55	14°37	29°23	15°15	2°59	4°29	25°15	n.a.
M13	12 44 17	12°35'03	4♃52	22° 3	11° 9	10°38	17°22	17° 2	14°37	29°23	15°16	3° 0	4°25	25°22	n.a.
T 14	12 48 13	13°32'34	18°41	24° 8	12°23	10°26	17°16	17° 9	14°36	29°23	15°17	3°R 0	4°22	25°29	n.a.
W15	12 52 10	14°30'04	2♁14	26°10	13°37	10°16	17°10	17°16	14°35	29°23	15°18	2°59	4°19	25°35	n.a.
T 16	12 56 6	15°27'33	15°31	28°11	14°50	10° 5	17° 4	17°23	14°34	29°23	15°19	2°55	4°16	25°42	n.a.
F 17	13 0 3	16°25'00	28°34	0♃ 9	16° 4	9°56	16°58	17°30	14°34	29°22	15°20	2°50	4°13	25°49	n.a.
S 18	13 3 59	17°22'27	11♃23	2° 5	17°18	9°48	16°52	17°37	14°33	29°22	15°20	2°43	4°10	25°55	n.a.
S 19	13 7 56	18°19'53	23°59	3°58	18°32	9°40	16°47	17°45	14°32	29°22	15°21	2°35	4° 6	26° 2	n.a.
M20	13 11 53	19°17'18	6♃24	5°49	19°45	9°33	16°41	17°52	14°31	29°D22	15°22	2°27	4° 3	26° 9	n.a.
T 21	13 15 49	20°14'41	18°38	7°37	20°59	9°27	16°36	17°59	14°30	29°22	15°23	2°20	4° 0	26°15	n.a.
W22	13 19 46	21°12'04	0♃42	9°22	22°13	9°22	16°31	18° 6	14°29	29°22	15°25	2°15	3°57	26°22	n.a.
T 23	13 23 42	22° 9'25	12°38	11° 5	23°26	9°17	16°25	18°14	14°27	29°22	15°26	2°11	3°54	26°29	n.a.
F 24	13 27 39	23° 6'46	24°28	12°44	24°40	9°14	16°21	18°21	14°26	29°23	15°27	2° 9	3°51	26°35	n.a.
S 25	13 31 35	24° 4'05	6♀15	14°21	25°54	9°11	16°16	18°29	14°25	29°23	15°28	2°D 9	3°47	26°42	n.a.
S 26	13 35 32	25° 1'23	18° 2	15°55	27° 7	9° 9	16°11	18°36	14°24	29°23	15°29	2°10	3°44	26°48	n.a.
M27	13 39 28	25°58'41	29°53	17°26	28°21	9° 8	16° 7	18°43	14°22	29°23	15°30	2°11	3°41	26°55	n.a.
T 28	13 43 25	26°55'57	11♁53	18°54	29°35	9°D 8	16° 2	18°51	14°21	29°23	15°31	2°13	3°38	27° 2	n.a.
W29	13 47 21	27°53'12	24° 7	20°19	0♃48	9° 8	15°58	18°59	14°20	29°24	15°32	2°R14	3°35	27° 8	n.a.
T 30	13 51 18	28°♃50'26	6♄40	21♃41	2♃ 2	9♄10	15♄54	19♃ 6	14♃18	29♁24	15♀34	2♀14	3♀31	27♃15	n.a.

Delta T = 07h22m19s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1032 BCE

MAY 1032 BCE (-1031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	13 55 15	29°47'38	19°36	22°59	3°16	9°12	15°R50	19°14	14°R17	29°24	15°35	2°R12	3°28	27°22	n.a.
S 2	13 59 11	0°44'50	2°57	24°15	4°29	9°15	15°46	19°21	14°15	29°25	15°36	2°II 9	3°25	27°28	n.a.
S 3	14 3 8	1°42'00	1°47	25°28	5°43	9°18	15°43	19°29	14°14	29°25	15°37	2° 5	3°22	27°35	n.a.
M 4	14 7 4	2°39'10	1°6	26°37	6°57	9°23	15°40	19°37	14°12	29°25	15°38	2° 1	3°19	27°42	n.a.
T 5	14 11 1	3°36'19	15°44	27°43	8°10	9°28	15°36	19°44	14°11	29°26	15°40	1°57	3°16	27°48	n.a.
W 6	14 14 57	4°33'27	0°41	28°46	9°24	9°34	15°33	19°52	14° 9	29°26	15°41	1°54	3°12	27°55	n.a.
T 7	14 18 54	5°30'35	15°47	29°45	10°37	9°41	15°31	20° 0	14° 7	29°27	15°42	1°52	3° 9	28° 2	n.a.
F 8	14 22 50	6°27'42	0°52	0°II41	11°51	9°48	15°28	20° 7	14° 6	29°27	15°44	1°D51	3° 6	28° 8	n.a.
S 9	14 26 47	7°24'49	15°49	1°33	13° 5	9°56	15°25	20°15	14° 4	29°28	15°45	1°52	3° 3	28°15	n.a.
S 10	14 30 44	8°21'55	0°29	2°21	14°18	10° 5	15°23	20°23	14° 2	29°29	15°46	1°53	3° 0	28°22	n.a.
M11	14 34 40	9°19'02	14°49	3° 6	15°32	10°14	15°21	20°31	14° 0	29°29	15°48	1°54	2°57	28°28	n.a.
T 12	14 38 37	10°16'08	28°47	3°47	16°46	10°25	15°19	20°38	13°58	29°30	15°49	1°55	2°53	28°35	n.a.
W13	14 42 33	11°13'14	12°21	4°24	17°59	10°36	15°17	20°46	13°57	29°31	15°50	1°R56	2°50	28°41	n.a.
T 14	14 46 30	12°10'20	25°34	4°56	19°13	10°47	15°15	20°54	13°55	29°32	15°52	1°55	2°47	28°48	n.a.
F 15	14 50 26	13° 7'26	8°X28	5°25	20°27	10°59	15°14	21° 2	13°53	29°32	15°53	1°54	2°44	28°55	n.a.
S 16	14 54 23	14° 4'32	21° 4	5°49	21°40	11°12	15°13	21°10	13°51	29°33	15°55	1°52	2°41	29° 1	n.a.
S 17	14 58 19	15° 1'37	3°Y27	6° 9	22°54	11°25	15°12	21°17	13°49	29°34	15°56	1°49	2°37	29° 8	n.a.
M18	15 2 16	15°58'43	15°37	6°24	24° 7	11°39	15°11	21°25	13°47	29°35	15°58	1°47	2°34	29°15	n.a.
T 19	15 6 13	16°55'49	27°39	6°35	25°21	11°54	15°10	21°33	13°45	29°36	15°59	1°45	2°31	29°21	n.a.
W20	15 10 9	17°52'54	9°33	6°42	26°35	12° 9	15°10	21°41	13°43	29°37	16° 1	1°43	2°28	29°28	n.a.
T 21	15 14 6	18°50'00	21°23	6°R43	27°48	12°25	15° 9	21°49	13°41	29°38	16° 2	1°42	2°25	29°35	n.a.
F 22	15 18 2	19°47'05	3°II 10	6°40	29° 2	12°42	15°D 9	21°57	13°38	29°39	16° 4	1°D42	2°22	29°41	n.a.
S 23	15 21 59	20°44'11	14°57	6°33	0°II16	12°59	15° 9	22° 5	13°36	29°40	16° 5	1°42	2°18	29°48	n.a.
S 24	15 25 55	21°41'16	26°47	6°21	1°29	13°16	15° 9	22°13	13°34	29°41	16° 7	1°43	2°15	29°55	n.a.
M25	15 29 52	22°38'21	8°34	6° 5	2°43	13°34	15°10	22°20	13°32	29°42	16° 8	1°44	2°12	0°II 1	n.a.
T 26	15 33 48	23°35'26	20°45	5°45	3°57	13°53	15°10	22°28	13°30	29°43	16°10	1°45	2° 9	0° 8	n.a.
W27	15 37 45	24°32'31	3°II 1	5°21	5°10	14°12	15°11	22°36	13°27	29°44	16°11	1°46	2° 6	0°15	n.a.
T 28	15 41 42	25°29'36	15°33	4°53	6°24	14°32	15°12	22°44	13°25	29°45	16°13	1°46	2° 3	0°21	n.a.
F 29	15 45 38	26°26'40	28°26	4°22	7°38	14°52	15°13	22°52	13°23	29°46	16°14	1°R46	1°59	0°28	n.a.
S 30	15 49 35	27°23'45	11°43	3°49	8°51	15°13	15°14	23° 0	13°21	29°48	16°16	1°46	1°56	0°34	n.a.
S 31	15 53 31	28°20'49	25°25	3°II14	10°II 5	15°13	15°16	23° 8	13°18	29°49	16°17	1°II46	1°II53	0°II41	n.a.

Delta T = 07h22m17s Julian Calendar 1 May 1032 BCE == Greg. Calendar 21 Apr. 1032 BCE
 The year -1031 astronomical counting style corresponds to year 1032 B.C.E historical counting style.

JUNE 1032 BCE (-1031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	15 57 28	29°17'53	9°33	2°R37	11°II19	15°56	15°17	23°16	13°R16	29°50	16°II19	1°R45	1°II50	0°II48	n.a.
T 2	16 1 24	0°II14'58	24° 7	1°II59	12°32	16°18	15°19	23°23	13°14	29°51	16°21	1°II45	1°47	0°54	n.a.
W 3	16 5 21	1°12'02	9°II 0	1°21	13°46	16°40	15°21	23°31	13°11	29°53	16°22	1°45	1°43	1° 1	n.a.
T 4	16 9 17	2° 9'07	24° 8	0°43	14°59	17° 3	15°23	23°39	13° 9	29°54	16°24	1°D45	1°40	1° 8	n.a.
F 5	16 13 14	3° 6'12	9°X20	0° 6	16°13	17°27	15°25	23°47	13° 7	29°55	16°25	1°R45	1°37	1°14	n.a.
S 6	16 17 11	4° 3'18	24°28	29°31	17°27	17°51	15°28	23°55	13° 4	29°57	16°27	1°45	1°34	1°21	n.a.
S 7	16 21 7	5° 0'25	9°32	28°58	18°40	18°15	15°31	24° 2	13° 2	29°58	16°29	1°45	1°31	1°28	n.a.
M 8	16 25 4	5°57'32	23°56	28°28	19°54	18°39	15°33	24°10	13° 0	0°II 0	16°30	1°44	1°28	1°34	n.a.
T 9	16 29 0	6°54'39	8°X 4	28° 2	21° 8	19° 5	15°36	24°18	12°57	0° 1	16°32	1°44	1°24	1°41	n.a.
W10	16 32 57	7°51'48	21°46	27°39	22°21	19°30	15°40	24°26	12°55	0° 3	16°34	1°43	1°21	1°48	n.a.
T 11	16 36 53	8°48'57	5°X 2	27°21	23°35	19°56	15°43	24°33	12°52	0° 4	16°35	1°D43	1°18	1°54	n.a.
F 12	16 40 50	9°46'08	17°55	27° 7	24°48	20°22	15°46	24°41	12°50	0° 6	16°37	1°43	1°15	2° 1	n.a.
S 13	16 44 47	10°43'19	0°Y26	26°59	26° 2	20°49	15°50	24°49	12°48	0° 7	16°39	1°44	1°12	2° 8	n.a.
S 14	16 48 43	11°40'31	12°41	26°D56	27°16	21°16	15°54	24°57	12°45	0° 9	16°40	1°44	1° 8	2°14	n.a.
M15	16 52 40	12°37'44	24°44	26°59	28°29	21°43	15°58	25° 4	12°43	0°11	16°42	1°45	1° 5	2°21	n.a.
T 16	16 56 36	13°34'58	6°38	27° 7	29°43	22°11	16° 2	25°12	12°40	0°12	16°43	1°46	1° 2	2°27	n.a.
W17	17 0 33	14°32'13	18°27	27°21	0°35	22°39	16° 6	25°19	12°38	0°14	16°45	1°47	0°59	2°34	n.a.
T 18	17 4 29	15°29'29	0°II14	27°41	2°10	23° 7	16°11	25°27	12°36	0°15	16°47	1°R48	0°56	2°41	n.a.
F 19	17 8 26	16°26'46	12° 1	28° 7	3°24	23°36	16°16	25°35	12°33	0°17	16°48	1°47	0°53	2°47	n.a.
S 20	17 12 22	17°24'04	23°52	28°39	4°38	24° 5	16°20	25°42	12°31	0°19	16°50	1°46	0°49	2°54	n.a.
S 21	17 16 19	18°21'23	5°34	29°17	5°51	24°34	16°25	25°50	12°28	0°21	16°52	1°45	0°46	3° 1	n.a.
M22	17 20 16	19°18'42	17°50	0°II 0	7° 5	25° 4	16°31	25°57	12°26	0°22	16°53	1°42	0°43	3° 7	n.a.
T 23	17 24 12	20°16'03	0°II 3	0°50	8°19	25°34	16°36	26° 5	12°24	0°24	16°55	1°39	0°40	3°14	n.a.
W24	17 28 9	21°13'24	12°27	1°45	9°32	26° 5	16°41	26°12	12°21	0°26	16°57	1°37	0°37	3°21	n.a.
T 25	17 32 5	22°10'46	25° 5	2°46	10°46	26°35	16°47	26°19	12°19	0°28	16°58	1°34	0°34	3°27	n.a.
F 26	17 36 2	23° 8'09	7°II59	3°52	11°59	27° 6	16°53	26°27	12°17	0°30	17° 0	1°33	0°30	3°34	n.a.
S 27	17 39 58	24° 5'33	21°13	5° 4	13°13	27°37	16°58	26°34	12°14	0°32	17° 2	1°D32	0°27	3°41	n.a.
S 28	17 43 55	25° 2'57	4°48	6°21	14°27	28° 9	17° 4	26°41	12°12	0°33	17° 3	1°32	0°24	3°47	n.a.
M29	17 47 51	26° 0'23	18°44	7°43	15°40	28°41	17°11	26°48	12°10	0°35	17° 5	1°33	0°21	3°54	n.a.
T 30	17 51 48	26°II57'49	3°II 3	9°II10	16°35	29°13	17°17	26°56	12° 7	0°37	17°II 7	1°II35	0°II18	4°II 0	n.a.

Delta T = 07h22m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1032 BCE

JULY 1032 BCE (-1031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	17 55 45	27II55'16	17II42	10II42	18♁ 7	29II45	17II23	27♁ 3	12°R 5	0♁39	17II 8	1II36	0II14	4II 7	n.a.
T 2	17 59 41	28°52'45	2♁37	12°18	19°21	0♁18	17°30	27°10	12♁ 3	0°41	17°10	1°R36	0°11	4°14	n.a.
F 3	18 3 38	29°50'15	17°41	13°58	20°35	0°51	17°37	27°17	12° 0	0°43	17°11	1°35	0° 8	4°20	n.a.
S 4	18 7 34	0♁47'45	2♁45	15°42	21°48	1°24	17°44	27°24	11°58	0°45	17°13	1°33	0° 5	4°27	n.a.
S 5	18 11 31	1°45'18	17°41	17°29	23° 2	1°57	17°51	27°31	11°56	0°47	17°15	1°30	0° 2	4°34	n.a.
M 6	18 15 27	2°42'51	2♁21	19°20	24°15	2°31	17°58	27°38	11°54	0°49	17°16	1°26	29♁59	4°40	n.a.
T 7	18 19 24	3°40'27	16°37	21°13	25°29	3° 5	18° 5	27°45	11°52	0°51	17°18	1°21	29°55	4°47	n.a.
W 8	18 23 20	4°38'03	0♁26	23° 8	26°42	3°39	18°12	27°52	11°49	0°53	17°20	1°17	29°52	4°54	n.a.
T 9	18 27 17	5°35'42	13°48	25° 5	27°56	4°13	18°20	27°59	11°47	0°55	17°21	1°14	29°49	5° 0	n.a.
F 10	18 31 14	6°33'22	26°43	27° 4	29° 9	4°48	18°27	28° 5	11°45	0°57	17°23	1°12	29°46	5° 7	n.a.
S 11	18 35 10	7°31'04	9♁15	29° 3	0♁23	5°22	18°35	28°12	11°43	0°59	17°24	1°D11	29°43	5°14	n.a.
S 12	18 39 7	8°28'47	21°29	1♁ 4	1°36	5°57	18°43	28°19	11°41	1° 1	17°26	1°12	29°40	5°20	n.a.
M13	18 43 3	9°26'33	3♁29	3° 5	2°50	6°33	18°51	28°25	11°39	1° 3	17°27	1°13	29°36	5°27	n.a.
T 14	18 47 0	10°24'20	15°20	5° 6	4° 3	7° 8	18°59	28°32	11°37	1° 6	17°29	1°15	29°33	5°34	n.a.
W15	18 50 56	11°22'09	27° 6	7° 7	5°17	7°44	19° 8	28°39	11°35	1° 8	17°30	1°R16	29°30	5°40	n.a.
T 16	18 54 53	12°20'01	8II53	9° 8	6°30	8°20	19°16	28°45	11°33	1°10	17°32	1°16	29°27	5°47	n.a.
F 17	18 58 49	13°17'53	20°44	11° 8	7°44	8°56	19°24	28°51	11°31	1°12	17°34	1°14	29°24	5°53	n.a.
S 18	19 2 46	14°15'48	2♁41	13° 8	8°57	9°32	19°33	28°58	11°29	1°14	17°35	1°10	29°20	6° 0	n.a.
S 19	19 6 43	15°13'45	14°47	15° 7	10°11	10° 8	19°42	29° 4	11°27	1°16	17°37	1° 4	29°17	6° 7	n.a.
M20	19 10 39	16°11'43	27° 3	17° 5	11°24	10°45	19°51	29°10	11°25	1°18	17°38	0°57	29°14	6°13	n.a.
T 21	19 14 36	17° 9'42	9♁30	19° 2	12°38	11°22	20° 0	29°16	11°24	1°21	17°40	0°48	29°11	6°20	n.a.
W22	19 18 32	18° 7'44	22° 9	20°58	13°51	11°59	20° 9	29°23	11°22	1°23	17°41	0°40	29° 8	6°27	n.a.
T 23	19 22 29	19° 5'47	5II 1	22°53	15° 4	12°36	20°18	29°29	11°20	1°25	17°42	0°32	29° 5	6°33	n.a.
F 24	19 26 25	20° 3'51	18° 6	24°46	16°18	13°14	20°27	29°35	11°18	1°27	17°44	0°26	29° 1	6°40	n.a.
S 25	19 30 22	21° 1'57	1♁25	26°39	17°31	13°51	20°37	29°41	11°17	1°29	17°45	0°23	28°58	6°47	n.a.
S 26	19 34 18	22° 0'05	14°58	28°30	18°45	14°29	20°46	29°46	11°15	1°32	17°47	0°21	28°55	6°53	n.a.
M27	19 38 15	22°58'14	28°47	0♁20	19°58	15° 7	20°56	29°52	11°13	1°34	17°48	0°D21	28°52	7° 0	n.a.
T 28	19 42 12	23°56'25	12II53	2° 8	21°11	15°45	21° 5	29°58	11°12	1°36	17°50	0°21	28°49	7° 7	n.a.
W29	19 46 8	24°54'38	27°13	3°56	22°25	16°24	21°15	0II 4	11°10	1°38	17°51	0°R22	28°46	7°13	n.a.
T 30	19 50 5	25°52'52	11♁47	5°42	23°38	17° 2	21°25	0° 9	11° 9	1°40	17°52	0°22	28°42	7°20	n.a.
F 31	19 54 1	26♁51'08	26♁31	7♁27	24♁51	17♁41	21II35	0II15	11♁ 7	1♁43	17II54	0II19	28♁39	7II27	n.a.

Delta T = 07h22m14s Julian Calendar 1 July 1032 BCE == Greg. Calendar 21 June 1032 BCE
 The year -1031 astronomical counting style corresponds to year 1032 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1032 BCE (-1031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	19 57 58	27♁49'25	11♁18	9♁11	26♁ 4	18♁20	21II45	0II20	11°R 6	1♁45	17II55	0°R14	28♁36	7II33	n.a.
S 2	20 1 54	28°47'45	26° 1	10°54	27°18	18°59	21°55	0°25	11♁ 5	1°47	17°56	0II 7	28°33	7°40	n.a.
M 3	20 5 51	29°46'07	10♁32	12°36	28°31	19°38	22° 6	0°31	11° 3	1°49	17°58	29♁58	28°30	7°47	n.a.
T 4	20 9 48	0♁44'30	24°45	14°16	29°44	20°17	22°16	0°36	11° 2	1°52	17°59	29°48	28°26	7°53	n.a.
W 5	20 13 44	1°42'56	8♁34	15°55	0II57	20°57	22°27	0°41	11° 1	1°54	18° 0	29°39	28°23	8° 0	n.a.
T 6	20 17 41	2°41'23	21°58	17°34	2°10	21°36	22°37	0°46	11° 0	1°56	18° 1	29°31	28°20	8° 6	n.a.
F 7	20 21 37	3°39'53	4♁55	19°11	3°24	22°16	22°48	0°51	10°58	1°58	18° 3	29°25	28°17	8°13	n.a.
S 8	20 25 34	4°38'26	17°29	20°47	4°37	22°56	22°58	0°56	10°57	2° 0	18° 4	29°22	28°14	8°20	n.a.
S 9	20 29 30	5°37'00	29°44	22°22	5°50	23°36	23° 9	1° 1	10°56	2° 3	18° 5	29°20	28°11	8°26	n.a.
M10	20 33 27	6°35'37	11♁44	23°55	7° 3	24°16	23°20	1° 6	10°55	2° 5	18° 6	29°D20	28° 7	8°33	n.a.
T 11	20 37 23	7°34'17	23°35	25°28	8°16	24°56	23°31	1°10	10°54	2° 7	18° 7	29°R20	28° 4	8°40	n.a.
W12	20 41 20	8°32'59	5II23	27° 0	9°29	25°37	23°42	1°15	10°53	2° 9	18° 9	29°20	28° 1	8°46	n.a.
T 13	20 45 17	9°31'43	17°11	28°31	10°42	26°17	23°53	1°19	10°52	2°12	18°10	29°19	27°58	8°53	n.a.
F 14	20 49 13	10°30'29	29° 6	0II 0	11°55	26°58	24° 4	1°24	10°51	2°14	18°11	29°15	27°55	9° 0	n.a.
S 15	20 53 10	11°29'18	11♁10	1°29	13° 8	27°39	24°16	1°28	10°51	2°16	18°12	29° 9	27°52	9° 6	n.a.
S 16	20 57 6	12°28'09	23°27	2°57	14°21	28°20	24°27	1°32	10°50	2°18	18°13	28°59	27°48	9°13	n.a.
M17	21 1 3	13°27'03	5♁58	4°23	15°34	29° 1	24°38	1°36	10°49	2°20	18°14	28°48	27°45	9°20	n.a.
T 18	21 4 59	14°25'58	18°44	5°48	16°47	29°42	24°50	1°40	10°49	2°23	18°15	28°35	27°42	9°26	n.a.
W19	21 8 56	15°24'56	1II44	7°13	18° 0	0II23	25° 2	1°44	10°48	2°25	18°16	28°23	27°39	9°33	n.a.
T 20	21 12 52	16°23'55	14°57	8°36	19°13	1° 5	25°13	1°48	10°47	2°27	18°17	28°11	27°36	9°40	n.a.
F 21	21 16 49	17°22'57	28°21	9°58	20°26	1°46	25°25	1°52	10°47	2°29	18°18	28° 1	27°32	9°46	n.a.
S 22	21 20 46	18°22'00	11♁55	11°18	21°38	2°28	25°37	1°56	10°46	2°31	18°19	27°54	27°29	9°53	n.a.
S 23	21 24 42	19°21'06	25°38	12°38	22°51	3°10	25°48	1°59	10°46	2°33	18°20	27°50	27°26	9°59	n.a.
M24	21 28 39	20°20'13	9II30	13°56	24° 4	3°52	26° 0	2° 3	10°46	2°36	18°21	27°49	27°23	10° 6	n.a.
T 25	21 32 35	21°19'23	23°30	15°12	25°17	4°34	26°12	2° 6	10°45	2°38	18°22	27°49	27°20	10°13	n.a.
W26	21 36 32	22°18'34	7♁38	16°28	26°29	5°16	26°24	2° 9	10°45	2°40	18°23	27°48	27°17	10°19	n.a.
T 27	21 40 28	23°17'47	21°53	17°41	27°42	5°58	26°36	2°12	10°45	2°42	18°24	27°47	27°13	10°26	n.a.
F 28	21 44 25	24°17'03	6♁12	18°54	28°55	6°41	26°49	2°15	10°45	2°44	18°24	27°43	27°10	10°33	n.a.
S 29	21 48 21	25°16'20	20°34	20° 4	0♁ 7	7°23	27° 1	2°18	10°45	2°46	18°25	27°37	27° 7	10°39	n.a.
S 30	21 52 18	26°15'39	4♁53	21°12	1°20	8° 6	27°13	2°21	10°45	2°48	18°26	27°27	27° 4	10°46	n.a.
M31	21 56 15	27♁15'00	19♁ 3	22II19	2♁32	8II49	27II25	2II24	10°D45	2♁50	18II27	27♁16	27♁ 1	10II53	n.a.

Delta T = 07h22m12s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1032 BCE

SEPTEMBER 1032 BCE (-1031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	22 0 11	28♏14'23	3♂ 0	23♎23	3♁45	9♍31	27♎38	2♐27	10♌45	2♑52	18♐27	27°R 3	26♌58	10♐59	n.a.		
W 2	22 4 8	29°13'48	16°38	24°25	4°57	10°14	27°50	2°29	10°45	2°55	18°28	26♌51	26°54	11° 6	n.a.		
T 3	22 8 4	0♎13'16	29°55	25°25	6°10	10°57	28° 2	2°32	10°45	2°57	18°29	26°40	26°51	11°13	n.a.		
F 4	22 12 1	1°12'46	12♏49	26°21	7°22	11°40	28°15	2°34	10°45	2°59	18°29	26°32	26°48	11°19	n.a.		
S 5	22 15 57	2°12'18	25°22	27°15	8°34	12°23	28°27	2°36	10°45	3° 1	18°30	26°26	26°45	11°26	n.a.		
S 6	22 19 54	3°11'53	7♂37	28° 5	9°47	13° 6	28°40	2°39	10°46	3° 3	18°31	26°23	26°42	11°33	n.a.		
M 7	22 23 50	4°11'30	19°38	28°52	10°59	13°50	28°53	2°41	10°46	3° 5	18°31	26°22	26°38	11°39	n.a.		
T 8	22 27 47	5°11'10	1♐29	29°34	12°11	14°33	29° 5	2°43	10°46	3° 7	18°32	26°22	26°35	11°46	n.a.		
W 9	22 31 43	6°10'52	13°17	0♁12	13°24	15°17	29°18	2°44	10°47	3° 8	18°32	26°22	26°32	11°53	n.a.		
T 10	22 35 40	7°10'36	25° 7	0°46	14°36	16° 0	29°31	2°46	10°47	3°10	18°33	26°20	26°29	11°59	n.a.		
F 11	22 39 37	8°10'23	7♁ 4	1°14	15°48	16°44	29°44	2°48	10°48	3°12	18°33	26°17	26°26	12° 6	n.a.		
S 12	22 43 33	9°10'12	19°13	1°36	17° 0	17°28	29°56	2°49	10°48	3°14	18°34	26°11	26°23	12°12	n.a.		
S 13	22 47 30	10°10'04	1♑38	1°51	18°12	18°11	0♁ 9	2°51	10°49	3°16	18°34	26° 3	26°19	12°19	n.a.		
M 14	22 51 26	11° 9'58	14°21	2° 0	19°24	18°55	0°22	2°52	10°50	3°18	18°35	25°52	26°16	12°26	n.a.		
T 15	22 55 23	12° 9'54	27°23	2°R 2	20°36	19°39	0°35	2°53	10°51	3°20	18°35	25°40	26°13	12°32	n.a.		
W 16	22 59 19	13° 9'52	10♎43	1°55	21°48	20°23	0°48	2°54	10°51	3°22	18°35	25°27	26°10	12°39	n.a.		
T 17	23 3 16	14° 9'52	24°20	1°40	23° 0	21° 8	1° 1	2°55	10°52	3°23	18°36	25°15	26° 7	12°46	n.a.		
F 18	23 7 12	15° 9'54	8♁10	1°16	24°12	21°52	1°14	2°56	10°53	3°25	18°36	25° 6	26° 3	12°52	n.a.		
S 19	23 11 9	16° 9'58	22° 9	0°43	25°23	22°36	1°27	2°57	10°54	3°27	18°36	24°59	26° 0	12°59	n.a.		
S 20	23 15 6	17°10'04	6♍14	0° 1	26°35	23°20	1°40	2°57	10°55	3°29	18°37	24°55	25°57	13° 6	n.a.		
M 21	23 19 2	18°10'12	20°21	29♎9	27°47	24° 5	1°54	2°58	10°56	3°30	18°37	24°D54	25°54	13°12	n.a.		
T 22	23 22 59	19°10'21	4♌29	28°10	28°59	24°49	2° 7	2°58	10°57	3°32	18°37	24°54	25°51	13°19	n.a.		
W 23	23 26 55	20°10'32	18°35	27° 3	0♍10	25°34	2°20	2°58	10°58	3°34	18°37	24°R55	25°48	13°26	n.a.		
T 24	23 30 52	21°10'45	2♁40	25°51	1°22	26°19	2°33	2°58	11° 0	3°35	18°37	24°54	25°44	13°32	n.a.		
F 25	23 34 48	22°11'00	16°43	24°35	2°33	27° 3	2°46	2°R58	11° 1	3°37	18°38	24°52	25°41	13°39	n.a.		
S 26	23 38 45	23°11'16	0♁41	23°17	3°45	27°48	2°59	2°58	11° 2	3°39	18°38	24°47	25°38	13°46	n.a.		
S 27	23 42 41	24°11'34	14°33	21°59	4°56	28°33	3°13	2°58	11° 4	3°40	18°38	24°39	25°35	13°52	n.a.		
M 28	23 46 38	25°11'53	28°16	20°45	6° 7	29°18	3°26	2°58	11° 5	3°42	18°38	24°30	25°32	13°59	n.a.		
T 29	23 50 35	26°12'14	11♌48	19°36	7°18	0♌ 2	3°39	2°57	11° 6	3°43	18°R38	24°19	25°29	14° 6	n.a.		
W 30	23 54 31	27°12'37	25♌ 5	18♎35	8♍29	0♌47	3♁53	2♐57	11♌ 8	3♑45	18♐38	24♌ 9	25♌25	14♐12	n.a.		

Delta T = 07h22m11s Julian Calendar 1 Sept. 1032 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 1032 BCE
 The year -1031 astronomical counting style corresponds to year 1032 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1032 BCE (-1031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	23 58 28	28♎13'02	8♏ 5	17°R43	9♍41	1♌32	4♁ 6	2°R56	11♌ 9	3♑46	18°R38	24°R 0	25♌22	14♐19	n.a.		
F 2	0 2 24	29°13'28	20°49	17♎ 1	10°52	2°17	4°19	2♐55	11°11	3°48	18♐38	23♌53	25°19	14°26	n.a.		
S 3	0 6 21	0♁13'57	3♂15	16°31	12° 2	3° 3	4°32	2°54	11°13	3°49	18°38	23°48	25°16	14°32	n.a.		
S 4	0 10 17	1°14'27	15°27	16°13	13°13	3°48	4°46	2°53	11°14	3°51	18°37	23°46	25°13	14°39	n.a.		
M 5	0 14 14	2°14'59	27°26	16°D 6	14°24	4°33	4°59	2°52	11°16	3°52	18°37	23°D46	25° 9	14°45	n.a.		
T 6	0 18 10	3°15'33	9♐17	16°11	15°35	5°18	5°13	2°51	11°18	3°53	18°37	23°46	25° 6	14°52	n.a.		
W 7	0 22 7	4°16'10	21° 5	16°26	16°45	6° 3	5°26	2°50	11°20	3°55	18°37	23°48	25° 3	14°59	n.a.		
T 8	0 26 4	5°16'48	28♁55	16°51	17°56	6°49	5°39	2°48	11°22	3°56	18°37	23°R49	25° 0	15° 5	n.a.		
F 9	0 30 0	6°17'28	14°52	17°25	19° 6	7°34	5°53	2°47	11°24	3°57	18°37	23°48	24°57	15°12	n.a.		
S 10	0 33 57	7°18'10	27° 1	18° 8	20°17	8°19	6° 6	2°45	11°26	3°58	18°36	23°46	24°54	15°19	n.a.		
S 11	0 37 53	8°18'53	9♏27	18°57	21°27	9° 5	6°19	2°43	11°28	4° 0	18°36	23°42	24°50	15°25	n.a.		
M 12	0 41 50	9°19'39	22°14	19°53	22°37	9°50	6°33	2°42	11°30	4° 1	18°36	23°36	24°47	15°32	n.a.		
T 13	0 45 46	10°20'26	5♎24	20°54	23°47	10°36	6°46	2°40	11°32	4° 2	18°35	23°29	24°44	15°39	n.a.		
W 14	0 49 43	11°21'15	18°57	22° 1	24°57	11°22	6°59	2°37	11°34	4° 3	18°35	23°21	24°41	15°45	n.a.		
T 15	0 53 39	12°22'05	2♁52	23°11	26° 7	12° 7	7°13	2°35	11°36	4° 4	18°35	23°14	24°38	15°52	n.a.		
F 16	0 57 36	13°22'57	17° 5	24°25	27°17	12°53	7°26	2°33	11°38	4° 5	18°34	23° 8	24°35	15°59	n.a.		
S 17	1 1 33	14°23'50	1♍30	25°42	28°27	13°38	7°39	2°31	11°40	4° 6	18°34	23° 5	24°31	16° 5	n.a.		
S 18	1 5 29	15°24'45	16° 3	27° 2	29°36	14°24	7°53	2°28	11°43	4° 7	18°33	23°D 3	24°28	16°12	n.a.		
M 19	1 9 26	16°25'40	0♌36	28°24	0♌46	15°10	8° 6	2°25	11°45	4° 8	18°33	23° 3	24°25	16°19	n.a.		
T 20	1 13 22	17°26'37	15° 5	29°48	1°55	15°56	8°19	2°23	11°48	4° 9	18°32	23° 4	24°22	16°25	n.a.		
W 21	1 17 19	18°27'35	29°25	1♁13	3° 4	16°41	8°33	2°20	11°50	4°10	18°32	23° 5	24°19	16°32	n.a.		
T 22	1 21 15	19°28'34	13♁35	2°40	4°14	17°27	8°46	2°17	11°52	4°11	18°31	23°R 7	24°15	16°39	n.a.		
F 23	1 25 12	20°29'34	27°32	4° 7	5°23	18°13	8°59	2°14	11°55	4°12	18°31	23° 6	24°12	16°45	n.a.		
S 24	1 29 8	21°30'34	11♁17	5°36	6°31	18°59	9°12	2°11	11°57	4°12	18°30	23° 5	24° 9	16°52	n.a.		
S 25	1 33 5	22°31'35	24°49	7° 6	7°40	19°45	9°26	2° 8	12° 0	4°13	18°29	23° 2	24° 6	16°59	n.a.		
M 26	1 37 2	23°32'37	8♌ 8	8°36	8°49	20°31	9°39	2° 5	12° 3	4°14	18°29	22°58	24° 3	17° 5	n.a.		
T 27	1 40 58	24°33'40	21°14	10° 7	9°57	21°17	9°52	2° 1	12° 5	4°15	18°28	22°53	24° 0	17°12	n.a.		
W 28	1 44 55	25°34'44	4♏ 7	11°38	11° 5	22° 3	10° 5	1°58	12° 8	4°15	18°27	22°48	23°56	17°19	n.a.		
T 29	1 48 51	26°35'49	16°47	13° 9	12°13	22°49	10°18	1°54	12°11	4°16	18°27	22°44	23°53	17°25	n.a.		
F 30	1 52 48	27°36'54	29°14	14°41	13°21	23°35	10°31	1°51	12°13	4°16	18°26	22°41	23°50	17°32	n.a.		
S 31	1 56 44	28♁38'01	11♌29	16♁13	14♌29	24♌20	10♁45	1♐47	12♌16	4♑17	18♐25	22♌39	23♌47	17♐39	n.a.		

Delta T = 07h22m09s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1032 BCE

NOVEMBER 1032 BCE (-1031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	2 04 1	29♂39'08	23♁33	17♂45	15♁36	25♁ 6	10♂58	1°R43	12♁19	4♁17	18°R24	22°D38	23♁44	17♁45	n.a.
M 2	2 4 37	0♁40'17	5♁29	19°18	16°44	25°52	11°11	1♁39	12°22	4°18	18♁23	22♁39	23°40	17°52	n.a.
T 3	2 8 34	1°41'26	17°19	17°19	20°50	17°51	26°38	11°24	1°35	12°25	4°18	18°23	22°40	23°37	17°58
W 4	2 12 30	2°42'36	29° 7	22°23	18°58	27°25	11°37	1°31	12°28	4°19	18°22	22°42	23°34	18° 5	n.a.
T 5	2 16 27	3°43'48	10♂56	23°56	20° 5	28°11	11°49	1°27	12°30	4°19	18°21	22°44	23°31	18°12	n.a.
F 6	2 20 24	4°45'00	22°52	25°29	21°11	28°57	12° 2	1°23	12°33	4°20	18°20	22°45	23°28	18°18	n.a.
S 7	2 24 20	5°46'13	4♁58	27° 2	22°18	29°43	12°15	1°19	12°36	4°20	18°19	22°R45	23°25	18°25	n.a.
S 8	2 28 17	6°47'27	17°21	28°35	23°24	0♁29	12°28	1°15	12°39	4°20	18°18	22°45	23°21	18°32	n.a.
M 9	2 32 13	7°48'42	0♁ 4	0♁ 9	24°30	1°15	12°41	1°11	12°43	4°20	18°17	22°44	23°18	18°38	n.a.
T 10	2 36 10	8°49'58	13°11	1°42	25°35	2° 1	12°53	1° 6	12°46	4°21	18°16	22°42	23°15	18°45	n.a.
W11	2 40 6	9°51'14	26°44	3°16	26°41	2°47	13° 6	1° 2	12°49	4°21	18°15	22°41	23°12	18°52	n.a.
T 12	2 44 3	10°52'31	10♂43	4°50	27°46	3°33	13°19	0°57	12°52	4°21	18°14	22°39	23° 9	18°58	n.a.
F 13	2 47 59	11°53'49	25° 6	6°23	28°51	4°19	13°31	0°53	12°55	4°21	18°13	22°38	23° 6	19° 5	n.a.
S 14	2 51 56	12°55'07	9♁49	7°57	29°56	5° 5	13°44	0°48	12°58	4°21	18°12	22°37	23° 2	19°12	n.a.
S 15	2 55 53	13°56'25	24°44	9°32	1♁ 0	5°51	13°56	0°43	13° 1	4°21	18°11	22°D37	22°59	19°18	n.a.
M16	2 59 49	14°57'44	9♁44	11° 6	2° 4	6°37	14° 9	0°39	13° 5	4°R21	18°10	22°37	22°56	19°25	n.a.
T 17	3 3 46	15°59'03	24°39	12°41	3° 8	7°23	14°21	0°34	13° 8	4°21	18° 9	22°37	22°53	19°32	n.a.
W18	3 7 42	17° 0'22	9♁23	14°16	4°11	8°10	14°34	0°29	13°11	4°21	18° 8	22°38	22°50	19°38	n.a.
T 19	3 11 39	18° 1'41	23°51	15°51	5°15	8°56	14°46	0°24	13°14	4°21	18° 7	22°39	22°46	19°45	n.a.
F 20	3 15 35	19° 3'00	7♁58	17°26	6°17	9°42	14°58	0°20	13°18	4°21	18° 6	22°39	22°43	19°52	n.a.
S 21	3 19 32	20° 4'18	21°43	19° 1	7°20	10°28	15°10	0°15	13°21	4°21	18° 5	22°R39	22°40	19°58	n.a.
S 22	3 23 29	21° 5'36	5♁ 8	20°37	8°22	11°14	15°22	0°10	13°24	4°21	18° 3	22°39	22°37	20° 5	n.a.
M23	3 27 25	22° 6'54	18°13	9°24	9°24	12° 0	15°34	0° 5	13°28	4°20	18° 2	22°D39	22°34	20°12	n.a.
T 24	3 31 22	23° 8'11	1♀ 2	23°50	10°25	12°46	15°46	0° 0	13°31	4°20	18° 1	22°39	22°31	20°18	n.a.
W25	3 35 18	24° 9'28	13°35	25°27	11°26	13°32	15°58	29♁55	13°34	4°20	18° 0	22°39	22°27	20°25	n.a.
T 26	3 39 15	25°10'45	25°56	27° 4	12°26	14°18	16°10	29°50	13°38	4°19	17°59	22°39	22°24	20°32	n.a.
F 27	3 43 11	26°12'01	8♁ 6	28°41	13°26	15° 4	16°22	29°45	13°41	4°19	17°57	22°39	22°21	20°38	n.a.
S 28	3 47 8	27°13'18	20° 9	0♁19	14°26	15°50	16°34	29°40	13°45	4°19	17°56	22°R39	22°18	20°45	n.a.
S 29	3 51 4	28°14'34	2♁ 5	1°57	15°25	16°36	16°45	29°35	13°48	4°18	17°55	22°39	22°15	20°52	n.a.
M30	3 55 1	29♁15'49	13♁56	3♁36	16♁24	17♁22	16♁57	29♁30	13♁52	4♁18	17♁54	22♁39	22♁12	20♁58	n.a.

Delta T = 07h22m08s Julian Calendar 1 Nov. 1032 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 1032 BCE
 The year -1031 astronomical counting style corresponds to year 1032 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1032 BCE (-1031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	3 58 58	0♁17'05	25♁45	5♁14	17♁22	18♁ 8	17♁ 8	29°R25	13♁55	4°R17	17°R52	22°R38	22♁ 8	21♁ 5	n.a.
W 2	4 2 54	1°18'20	7♁34	6°54	18°19	18°54	17°20	29♁20	13°58	4♁17	17♁51	22♁37	22° 5	21°12	n.a.
T 3	4 6 51	2°19'35	19°25	8°33	19°16	19°40	17°31	29°15	14° 2	4°16	17°50	22°35	22° 2	21°18	n.a.
F 4	4 10 47	3°20'50	1♁22	10°13	20°13	20°25	17°42	29°10	14° 5	4°16	17°49	22°34	21°59	21°25	n.a.
S 5	4 14 44	4°22'04	13°29	11°53	21° 9	21°11	17°53	29° 5	14° 9	4°15	17°47	22°33	21°56	21°32	n.a.
S 6	4 18 40	5°23'19	25°48	13°34	22° 4	21°57	18° 5	29° 0	14°12	4°14	17°46	22°32	21°52	21°38	n.a.
M 7	4 22 37	6°24'32	8♁26	15°14	22°59	22°43	18°16	28°55	14°16	4°14	17°45	22°D32	21°49	21°45	n.a.
T 8	4 26 33	7°25'46	21°24	16°55	23°52	23°29	18°26	28°51	14°19	4°13	17°43	22°32	21°46	21°52	n.a.
W 9	4 30 30	8°26'59	4♁47	18°36	24°46	24°15	18°37	28°46	14°23	4°12	17°42	22°33	21°43	21°58	n.a.
T 10	4 34 27	9°28'12	18°38	20°17	25°38	25° 0	18°48	28°41	14°27	4°11	17°41	22°34	21°40	22° 5	n.a.
F 11	4 38 23	10°29'24	2♁55	21°58	26°30	25°46	18°59	28°36	14°30	4°11	17°39	22°36	21°37	22°12	n.a.
S 12	4 42 20	11°30'36	17°37	23°39	27°21	26°32	19° 9	28°31	14°34	4°10	17°38	22°R36	21°33	22°18	n.a.
S 13	4 46 16	12°31'47	2♁39	25°19	28°11	27°17	19°20	28°26	14°37	4° 9	17°37	22°36	21°30	22°25	n.a.
M14	4 50 13	13°32'57	17°51	26°59	29° 1	28° 3	19°30	28°22	14°41	4° 8	17°35	22°35	21°27	22°32	n.a.
T 15	4 54 9	14°34'07	3♁ 6	28°38	29°50	28°49	19°40	28°17	14°44	4° 7	17°34	22°33	21°24	22°38	n.a.
W16	4 58 6	15°35'15	18°12	0♁16	0♁37	29°34	19°51	28°12	14°48	4° 6	17°33	22°29	21°21	22°45	n.a.
T 17	5 2 2	16°36'23	3♁ 0	1°52	1°24	0♁20	20° 1	28° 8	14°51	4° 5	17°31	22°26	21°18	22°52	n.a.
F 18	5 5 59	17°37'29	17°24	3°27	2°10	1° 6	20°11	28° 3	14°55	4° 4	17°30	22°23	21°14	22°58	n.a.
S 19	5 9 56	18°38'34	1♁21	5° 0	2°55	1°51	20°20	27°59	14°58	4° 3	17°29	22°21	21°11	23° 5	n.a.
S 20	5 13 52	19°39'37	14°51	6°31	3°38	2°37	20°30	27°54	15° 2	4° 2	17°27	22°D20	21° 8	23°12	n.a.
M21	5 17 49	20°40'39	27°55	7°58	4°21	3°22	20°40	27°50	15° 6	4° 1	17°26	22°20	21° 5	23°18	n.a.
T 22	5 21 45	21°41'39	10♀37	9°22	5° 2	4° 8	20°49	27°45	15° 9	4° 0	17°25	22°21	21° 2	23°25	n.a.
W23	5 25 42	22°42'38	23° 0	10°41	5°42	4°53	20°59	27°41	15°13	3°59	17°23	22°23	20°58	23°32	n.a.
T 24	5 29 38	23°43'36	5♁10	11°56	6°21	5°39	21° 8	27°37	15°16	3°58	17°22	22°24	20°55	23°38	n.a.
F 25	5 33 35	24°44'32	17° 9	13° 5	6°59	6°24	21°17	27°33	15°20	3°56	17°21	22°R25	20°52	23°45	n.a.
S 26	5 37 31	25°45'27	29° 2	14° 7	7°35	7° 9	21°26	27°29	15°23	3°55	17°20	22°25	20°49	23°52	n.a.
S 27	5 41 28	26°46'21	10♁52	15° 2	8°10	7°54	21°35	27°25	15°27	3°54	17°18	22°24	20°46	23°58	n.a.
M28	5 45 25	27°47'13	22°40	15°49	8°44	8°40	21°44	27°21	15°30	3°53	17°17	22°20	20°43	24° 5	n.a.
T 29	5 49 21	28°48'03	4♁30	16°27	9°16	9°25	21°53	27°17	15°34	3°51	17°16	22°15	20°39	24°12	n.a.
W30	5 53 18	29°48'53	16°23	16°56	9°46	10°10	22° 2	27°13	15°37	3°50	17°14	22° 8	20°36	24°18	n.a.
T 31	5 57 14	0♁49'41	28♁20	17♁15	10♁15	10♁55	22♁10	27♁ 9	15♁41	3♁49	17♁13	22♁ 0	20♁33	24♁25	n.a.

Delta T = 07h22m06s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]