

SWISS EPHEMERIS for the year 3052 BCE

JANUARY 3052 BCE (-3051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	5 2 16	18♂ 6'49	26♁ 8	21♂59	27♂43	22♂38	28°R55	28♁ 0	29♁ 1	27°D51	23♁19	22°R 6	22♂26	4♂40	n.a.
S 2	5 6 13	19° 7'04	8♁29	23°53	28°54	22°54	28°Y52	28° 2	29° 3	27°K51	23°19	22♂ 5	22°22	4°47	n.a.
M 3	5 10 10	20° 7'16	20°38	25°47	0♁ 4	23° 9	28°49	28° 5	29° 6	27°51	23°20	22° 5	22°19	4°53	n.a.
T 4	5 14 6	21° 7'26	2♂39	27°41	1°15	23°24	28°46	28° 8	29° 9	27°51	23°20	22° 5	22°16	5° 0	n.a.
W 5	5 18 3	22° 7'35	14°34	29°35	2°25	23°38	28°44	28°10	29°11	27°52	23°20	22°D 5	22°13	5° 7	n.a.
T 6	5 21 59	23° 7'41	26°24	1♂30	3°35	23°51	28°42	28°12	29°14	27°52	23°20	22°R 5	22°10	5°13	n.a.
F 7	5 25 56	24° 7'46	8♂11	3°24	4°45	24° 4	28°40	28°15	29°16	27°52	23°20	22° 5	22° 7	5°20	n.a.
S 8	5 29 52	25° 7'48	19°59	5°18	5°55	24°17	28°38	28°17	29°18	27°52	23°20	22° 4	22° 3	5°27	n.a.
S 9	5 33 49	26° 7'48	1♁49	7°11	7° 5	24°29	28°36	28°19	29°21	27°52	23°20	22° 4	22° 0	5°33	n.a.
M10	5 37 45	27° 7'45	13°44	9° 4	8°15	24°40	28°35	28°21	29°23	27°53	23°20	22° 3	21°57	5°40	n.a.
T 11	5 41 42	28° 7'40	25°47	10°54	9°25	24°51	28°33	28°23	29°25	27°53	23°21	22° 2	21°54	5°47	n.a.
W12	5 45 39	29° 7'33	8♁ 2	12°43	10°34	25° 1	28°32	28°25	29°28	27°53	23°21	22° 2	21°51	5°53	n.a.
T 13	5 49 35	0♂ 7'23	20°33	14°30	11°43	25°11	28°31	28°27	29°30	27°54	23°21	22° 1	21°48	6° 0	n.a.
F 14	5 53 32	1° 7'11	3°Y23	16°14	12°52	25°20	28°31	28°28	29°32	27°54	23°22	22°D 1	21°44	6° 6	n.a.
S 15	5 57 28	2° 6'56	16°36	17°55	14° 1	25°28	28°30	28°30	29°34	27°55	23°22	22° 1	21°41	6°13	n.a.
S 16	6 1 25	3° 6'39	0♂15	19°32	15°10	25°36	28°30	28°31	29°36	27°55	23°22	22° 2	21°38	6°20	n.a.
M17	6 5 21	4° 6'19	14°20	21° 4	16°19	25°43	28°D30	28°33	29°38	27°56	23°23	22° 3	21°35	6°26	n.a.
T 18	6 9 18	5° 5'57	28°51	22°32	17°27	25°50	28°30	28°34	29°40	27°56	23°23	22° 4	21°32	6°33	n.a.
W19	6 13 14	6° 5'33	13♁43	23°55	18°35	25°56	28°30	28°35	29°42	27°57	23°23	22° 5	21°28	6°40	n.a.
T 20	6 17 11	7° 5'06	28°51	25°12	19°43	26° 1	28°31	28°36	29°44	27°57	23°24	22°R 5	21°25	6°46	n.a.
F 21	6 21 8	8° 4'37	14♁ 6	26°23	20°51	26° 6	28°31	28°37	29°46	27°58	23°24	22° 4	21°22	6°53	n.a.
S 22	6 25 4	9° 4'05	29°17	27°27	21°59	26°10	28°32	28°38	29°48	27°59	23°25	22° 3	21°19	7° 0	n.a.
S 23	6 29 1	10° 3'32	14♁16	28°24	23° 6	26°13	28°33	28°39	29°50	27°59	23°25	22° 0	21°16	7° 6	n.a.
M24	6 32 57	11° 2'56	28°54	29°14	24°14	26°15	28°35	28°39	29°51	28° 0	23°26	21°58	21°13	7°13	n.a.
T 25	6 36 54	12° 2'18	13♁ 6	29°56	25°21	26°17	28°36	28°40	29°53	28° 1	23°26	21°56	21° 9	7°20	n.a.
W26	6 40 50	13° 1'38	26°50	0♁30	26°28	26°18	28°38	28°40	29°55	28° 2	23°27	21°54	21° 6	7°26	n.a.
T 27	6 44 47	14° 0'57	10♁ 6	0°57	27°34	26°R19	28°40	28°41	29°56	28° 3	23°27	21°D53	21° 3	7°33	n.a.
F 28	6 48 43	15° 0'13	25°28	1°15	28°41	26°18	28°42	28°41	29°58	28° 3	23°28	21°53	21° 0	7°40	n.a.
S 29	6 52 40	15°59'27	5♁29	1°26	29°47	26°17	28°44	28°41	29°59	28° 4	23°28	21°54	20°57	7°46	n.a.
S 30	6 56 37	16°58'40	17°43	1°R29	0♁53	26°15	28°46	28°R41	0♁ 1	28° 5	23°29	21°56	20°54	7°53	n.a.
M31	7 0 33	17♂57'50	29♁44	1♁24	1♁59	26°L13	28°Y49	28♁41	0♁ 2	28° 6	23♁30	21°58	20♁50	8♂ 0	n.a.

Delta T = 22h05m50s Julian Calendar 1 Jan. 3052 BCE == Greg. Calendar 7 Dec. 3053 BCE
 The year -3051 astronomical counting style corresponds to year 3052 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3052 BCE (-3051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	7 4 30	18♂56'58	11♂37	1°R11	3♁ 4	26°R 9	28°Y51	28°R41	0♁ 3	28°K 7	23♁30	21♂59	20♂47	8♂ 6	n.a.
W 2	7 8 26	19°56'04	23°25	0♁52	4°10	26°L 5	28°54	28♁41	0° 5	28° 8	23°31	21°R59	20°44	8°13	n.a.
T 3	7 12 23	20°55'08	5♂12	0°26	5°15	26° 0	28°57	28°41	0° 6	28° 9	23°32	21°58	20°41	8°20	n.a.
F 4	7 16 19	21°54'10	16°59	29♂55	6°20	25°54	29° 1	28°40	0° 7	28°11	23°32	21°56	20°38	8°26	n.a.
S 5	7 20 16	22°53'10	28°51	29°18	7°24	25°48	29° 4	28°40	0° 8	28°12	23°33	21°52	20°34	8°33	n.a.
S 6	7 24 13	23°52'07	10♁47	28°37	8°28	25°40	29° 8	28°39	0° 9	28°13	23°34	21°47	20°31	8°39	n.a.
M 7	7 28 9	24°51'02	22°50	27°53	9°32	25°32	29°12	28°38	0°10	28°14	23°35	21°41	20°28	8°46	n.a.
T 8	7 32 6	25°49'55	5♁ 2	27° 6	10°36	25°23	29°16	28°37	0°11	28°15	23°35	21°35	20°25	8°53	n.a.
W 9	7 36 2	26°48'45	17°25	26°18	11°39	25°14	29°20	28°37	0°12	28°16	23°36	21°30	20°22	8°59	n.a.
T 10	7 39 59	27°47'33	0°Y 1	25°29	12°43	25° 3	29°24	28°36	0°13	28°18	23°37	21°25	20°19	9° 6	n.a.
F 11	7 43 55	28°46'18	12°52	24°40	13°45	24°52	29°29	28°35	0°14	28°19	23°38	21°22	20°15	9°13	n.a.
S 12	7 47 52	29°45'01	26° 2	23°53	14°48	24°41	29°33	28°33	0°15	28°20	23°39	21°D21	20°12	9°19	n.a.
S 13	7 51 48	0♁43'42	9♂32	23° 8	15°50	24°28	29°38	28°32	0°16	28°22	23°40	21°21	20° 9	9°26	n.a.
M14	7 55 45	1°42'20	23°24	22°26	16°52	24°15	29°43	28°31	0°16	28°23	23°41	21°23	20° 6	9°33	n.a.
T 15	7 59 42	2°40'55	7♁39	21°47	17°53	24° 1	29°48	28°29	0°17	28°24	23°41	21°24	20° 3	9°39	n.a.
W16	8 3 38	3°39'29	22°16	21°13	18°54	23°46	29°54	28°28	0°17	28°26	23°42	21°R24	20° 0	9°46	n.a.
T 17	8 7 35	4°38'00	7♁11	20°43	19°55	23°31	29°59	28°26	0°18	28°27	23°43	21°23	19°56	9°53	n.a.
F 18	8 11 31	5°36'28	22°16	20°17	20°55	23°15	0♂ 5	28°24	0°19	28°29	23°44	21°21	19°53	9°59	n.a.
S 19	8 15 28	6°34'55	7♁24	19°57	21°55	22°59	0°11	28°23	0°19	28°30	23°45	21°16	19°50	10° 6	n.a.
S 20	8 19 24	7°33'19	22°25	19°41	22°54	22°41	0°17	28°21	0°19	28°32	23°46	21° 9	19°47	10°13	n.a.
M21	8 23 21	8°31'41	7♁ 9	19°31	23°53	22°24	0°23	28°19	0°20	28°33	23°47	21° 2	19°44	10°19	n.a.
T 22	8 27 17	9°30'01	21°30	19°D27	24°52	22° 6	0°29	28°17	0°20	28°35	23°48	20°55	19°40	10°26	n.a.
W23	8 31 14	10°28'20	5♁22	19°27	25°50	21°47	0°35	28°14	0°20	28°37	23°49	20°49	19°37	10°33	n.a.
T 24	8 35 11	11°26'36	18°46	19°33	26°47	21°28	0°42	28°12	0°20	28°38	23°50	20°44	19°34	10°39	n.a.
F 25	8 39 7	12°24'51	1♁43	19°43	27°45	21° 8	0°49	28°10	0°21	28°40	23°51	20°42	19°31	10°46	n.a.
S 26	8 43 4	13°23'04	14°15	19°59	28°41	20°48	0°55	28° 7	0°21	28°42	23°52	20°D41	19°28	10°53	n.a.
S 27	8 47 0	14°21'16	26°29	20°19	29°37	20°28	1° 2	28° 5	0°R21	28°43	23°53	20°42	19°25	10°59	n.a.
M28	8 50 57	15♁19'26	8♂28	20♂43	0°Y33	20°L 7	1♂10	28♁ 2	0♁21	28♁45	23♁55	20♁43	19♁21	11♂ 6	n.a.

Delta T = 22h05m47s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3052 BCE

MARCH 3052 BCE (-3051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	8 54 53	16♌17'34	20♌19	21♌12	1♑28	19°R46	1♃17	28°R 0	0°R21	28♌47	23♌56	20°R43	19♌18	11♌13	n.a.								
W 2	8 58 50	17°15'40	2♌5	21°45	2°23	19♌25	1°24	27♌57	0♌20	28°48	23°57	20♌43	19°15	11°19	n.a.								
T 3	9 2 46	18°13'45	13°52	22°23	3°17	19° 3	1°32	27°54	0°20	28°50	23°58	20°40	19°12	11°26	n.a.								
F 4	9 6 43	19°11'48	25°43	23° 4	4°10	18°42	1°39	27°51	0°20	28°52	23°59	20°35	19° 9	11°33	n.a.								
S 5	9 10 40	20° 9'49	7♌40	23°48	5° 3	18°20	1°47	27°48	0°20	28°54	24° 0	20°27	19° 5	11°39	n.a.								
S 6	9 14 36	21° 7'49	19°46	24°36	5°55	17°58	1°55	27°45	0°19	28°56	24° 1	20°17	19° 2	11°46	n.a.								
M 7	9 18 33	22° 5'46	2♌1	25°28	6°46	17°37	2° 3	27°42	0°19	28°58	24° 3	20° 6	18°59	11°52	n.a.								
T 8	9 22 29	23° 3'42	14°28	26°22	7°37	17°15	2°11	27°39	0°19	28°59	24° 4	19°55	18°56	11°59	n.a.								
W 9	9 26 26	24° 1'36	27° 5	27°20	8°27	16°53	2°19	27°36	0°18	29° 1	24° 5	19°44	18°53	12° 6	n.a.								
T 10	9 30 22	24°59'28	9♑55	28°21	9°16	16°32	2°28	27°33	0°18	29° 3	24° 6	19°35	18°50	12°12	n.a.								
F 11	9 34 19	25°57'18	22°56	29°25	10° 5	16°11	2°36	27°29	0°17	29° 5	24° 7	19°28	18°46	12°19	n.a.								
S 12	9 38 15	26°55'06	6♌12	0♌31	10°53	15°50	2°45	27°26	0°16	29° 7	24° 9	19°24	18°43	12°26	n.a.								
S 13	9 42 12	27°52'52	19°42	1°40	11°40	15°29	2°54	27°23	0°16	29° 9	24°10	19°23	18°40	12°32	n.a.								
M 14	9 46 8	28°50'36	3♌28	2°52	12°26	15° 8	3° 3	27°19	0°15	29°11	24°11	19°D22	18°37	12°39	n.a.								
T 15	9 50 5	29°48'19	17°31	4° 6	13°11	14°48	3°12	27°15	0°14	29°13	24°12	19°R23	18°34	12°46	n.a.								
W 16	9 54 2	0♌45'59	1♌51	5°22	13°55	14°28	3°21	27°12	0°14	29°15	24°14	19°22	18°31	12°52	n.a.								
T 17	9 57 58	1°43'38	16°25	6°41	14°38	14° 9	3°30	27° 8	0°13	29°17	24°15	19°20	18°27	12°59	n.a.								
F 18	10 1 55	2°41'14	1♌11	8° 3	15°20	13°50	3°39	27° 4	0°12	29°19	24°16	19°15	18°24	13° 6	n.a.								
S 19	10 5 51	3°38'49	16° 0	9°26	16° 2	13°32	3°49	27° 1	0°11	29°21	24°17	19° 8	18°21	13°12	n.a.								
S 20	10 9 48	4°36'23	0♌47	10°52	16°42	13°14	3°58	26°57	0°10	29°23	24°19	18°58	18°18	13°19	n.a.								
M 21	10 13 44	5°33'55	25°22	12°20	17°21	12°57	4° 8	26°53	0° 9	29°25	24°20	18°47	18°15	13°26	n.a.								
T 22	10 17 41	6°31'25	29°37	13°51	17°58	12°41	4°17	26°49	0° 8	29°27	24°21	18°36	18°11	13°32	n.a.								
W 23	10 21 37	7°28'54	13♌29	15°23	18°35	12°25	4°27	26°45	0° 7	29°29	24°23	18°27	18° 8	13°39	n.a.								
T 24	10 25 34	8°26'22	26°54	16°58	19°10	12° 9	4°37	26°41	0° 6	29°32	24°24	18°19	18° 5	13°46	n.a.								
F 25	10 29 31	9°23'49	9♌53	18°35	19°44	11°55	4°47	26°37	0° 4	29°34	24°25	18°14	18° 2	13°52	n.a.								
S 26	10 33 27	10°21'15	22°28	20°14	20°17	11°41	4°57	26°33	0° 3	29°36	24°27	18°11	17°59	13°59	n.a.								
S 27	10 37 24	11°18'40	4♌44	21°55	20°48	11°27	5° 7	26°29	0° 2	29°38	24°28	18°10	17°56	14° 6	n.a.								
M 28	10 41 20	12°16'04	16°45	23°39	21°18	11°15	5°18	26°24	0° 0	29°40	24°29	18°10	17°52	14°12	n.a.								
T 29	10 45 17	13°13'27	28°36	25°24	21°47	11° 3	5°28	26°20	29♌59	29°42	24°31	18°10	17°49	14°19	n.a.								
W 30	10 49 13	14°10'49	10♌24	27°12	22°14	10°52	5°39	26°16	29°58	29°44	24°32	18° 8	17°46	14°26	n.a.								
T 31	10 53 10	15♌8'10	22♌13	29♌2	22°V39	10♌42	5♌49	26♌12	29♌56	29♌47	24♌33	18♌5	17♌43	14♌32	n.a.								

Delta T = 22h05m45s Julian Calendar 1 March 3052 BCE == Greg. Calendar 4 Feb. 3052 BCE
 The year -3051 astronomical counting style corresponds to year 3052 B.C.E historical counting style.

APRIL 3052 BCE (-3051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
F 1	10 57 6	16♌5'30	4♌8	0♌54	23♑2	10°R32	6♌0	26°R 8	29°R55	29♌49	24♌35	17°R58	17♌40	14♌39	n.a.								
S 2	11 1 3	17° 2'49	16°12	2°48	23°24	10♌24	6°10	26°R 3	29♌53	29°51	24°36	17♌50	17°37	14°46	n.a.								
S 3	11 5 0	18° 0'07	28°28	4°44	23°44	10°16	6°21	25°59	29°52	29°53	24°37	17°39	17°33	14°52	n.a.								
M 4	11 8 56	18°57'24	10♌58	6°42	24° 3	10° 9	6°32	25°55	29°50	29°55	24°39	17°26	17°30	14°59	n.a.								
T 5	11 12 53	19°54'40	23°41	8°42	24°19	10° 3	6°43	25°50	29°48	29°58	24°40	17°13	17°27	15° 6	n.a.								
W 6	11 16 49	20°51'55	6♑38	10°44	24°33	9°57	6°54	25°46	29°47	0♑0	24°42	17° 0	17°24	15°12	n.a.								
T 7	11 20 46	21°49'09	19°47	12°48	24°46	9°53	7° 5	25°42	29°45	0° 2	24°43	16°50	17°21	15°19	n.a.								
F 8	11 24 42	22°46'22	3♌8	14°53	24°56	9°49	7°16	25°37	29°43	0° 4	24°44	16°42	17°17	15°26	n.a.								
S 9	11 28 39	23°43'34	16°39	17° 0	25° 4	9°46	7°28	25°33	29°41	0° 6	24°46	16°37	17°14	15°32	n.a.								
S 10	11 32 35	24°40'45	0♌20	19° 8	25°10	9°44	7°39	25°28	29°40	0° 9	24°47	16°35	17°11	15°39	n.a.								
M 11	11 36 32	25°37'55	14°11	21°17	25°14	9°43	7°50	25°24	29°38	0°11	24°48	16°D34	17° 8	15°46	n.a.								
T 12	11 40 29	26°35'04	28°11	23°28	25°R16	9°D43	8° 2	25°20	29°36	0°13	24°50	16°R34	17° 5	15°52	n.a.								
W 13	11 44 25	27°32'12	12♌21	25°38	25°15	9°44	8°13	25°15	29°34	0°15	24°51	16°33	17° 2	15°59	n.a.								
T 14	11 48 22	28°29'18	26°39	27°50	25°11	9°45	8°25	25°11	29°32	0°18	24°52	16°31	16°58	16° 6	n.a.								
F 15	11 52 18	29°26'24	11♌2	0♑1	25° 6	9°47	8°37	25° 7	29°30	0°20	24°54	16°26	16°55	16°12	n.a.								
S 16	11 56 15	0♑23'29	25°28	2°13	24°58	9°50	8°48	25° 2	29°28	0°22	24°55	16°19	16°52	16°19	n.a.								
S 17	12 0 11	1°20'33	9♌50	4°24	24°47	9°54	9° 0	24°58	29°26	0°24	24°57	16° 9	16°49	16°26	n.a.								
M 18	12 4 8	2°17'36	24° 3	6°34	24°34	9°58	9°12	24°54	29°24	0°27	24°58	15°59	16°46	16°32	n.a.								
T 19	12 8 4	3°14'38	8♌1	8°43	24°19	10° 3	9°24	24°49	29°22	0°29	24°59	15°48	16°42	16°39	n.a.								
W 20	12 12 1	4°11'40	21°40	10°52	24° 2	10° 9	9°36	24°45	29°20	0°31	25° 1	15°38	16°39	16°46	n.a.								
T 21	12 15 57	5° 8'42	4♌57	12°58	23°42	10°16	9°48	24°41	29°18	0°33	25° 2	15°30	16°36	16°52	n.a.								
F 22	12 19 54	6° 5'44	17°51	15° 4	23°20	10°23	10° 0	24°36	29°16	0°36	25° 3	15°25	16°33	16°59	n.a.								
S 23	12 23 51	7° 2'45	0♌25	17° 8	22°55	10°32	10°12	24°32	29°13	0°38	25° 5	15°22	16°30	17° 6	n.a.								
S 24	12 27 47	7°59'46	12°40	19°10	22°29	10°40	10°24	24°28	29°11	0°40	25° 6	15°D21	16°27	17°12	n.a.								
M 25	12 31 44	8°56'47	24°42	21°10	22° 1	10°50	10°37	24°24	29° 9	0°42	25° 7	15°21	16°23	17°19	n.a.								
T 26	12 35 40	9°53'48	6♌35	23° 8	21°31	11° 0	10°49	24°20	29° 7	0°44	25° 9	15°R21	16°20	17°26	n.a.								
W 27	12 39 37	10°50'49	18°25	25° 4	20°59	11°11	11° 1	24°16	29° 5	0°47	25°10	15°21	16°17	17°32	n.a.								
T 28	12 43 33	11°47'50	0♌16	26°58	20°26	11°23	11°14	24°11	29° 2	0°49	25°11	15°19	16°14	17°39	n.a.								
F 29	12 47 30	12°44'51	12°14	28°50	19°52	11°35	11°26	24° 7	29° 0														

SWISS EPHEMERIS for the year 3052 BCE

MAY 3052 BCE (-3051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	12 55 23	14°38'53	6°48	28°27	18°R41	12°Ω 2	11°♁51	23°R59	28°R55	0°Υ55	25°♃15	15°R 1	16°♁ 4	17°♁59			n.a.
M 2	12 59 20	15°35'54	19°28	4°12	18°Υ 4	12°16	12° 4	23°♁56	28°♁53	0°58	25°17	14°♁52	16° 1	18° 6			n.a.
T 3	13 3 16	16°32'56	2°Υ27	5°55	17°26	12°31	12°16	23°52	28°51	1° 0	25°18	14°42	15°58	18°12			n.a.
W 4	13 7 13	17°29'57	15°43	7°36	16°49	12°46	12°29	23°48	28°48	1° 2	25°19	14°32	15°55	18°19			n.a.
T 5	13 11 9	18°26'58	29°14	9°14	16°12	13° 2	12°41	23°44	28°46	1° 4	25°20	14°24	15°52	18°26			n.a.
F 6	13 15 6	19°24'00	12°♁59	10°51	15°35	13°19	12°54	23°40	28°44	1° 6	25°22	14°18	15°48	18°32			n.a.
S 7	13 19 2	20°21'01	26°53	12°25	14°58	13°36	13° 7	23°37	28°41	1° 8	25°23	14°15	15°45	18°39			n.a.
S 8	13 22 59	21°18'02	10°II55	13°56	14°22	13°54	13°20	23°33	28°39	1°11	25°24	14°D13	15°42	18°46			n.a.
M 9	13 26 55	22°15'04	25° 1	15°26	13°48	14°12	13°33	23°29	28°37	1°13	25°25	14°14	15°39	18°52			n.a.
T 10	13 30 52	23°12'05	9°♁10	16°53	13°14	14°31	13°45	23°26	28°34	1°15	25°27	14°15	15°36	18°59			n.a.
W11	13 34 49	24° 9'06	23°21	18°18	12°42	14°50	13°58	23°22	28°32	1°17	25°28	14°R15	15°33	19° 6			n.a.
T 12	13 38 45	25° 6'07	7°♁31	19°40	12°11	15°10	14°11	23°19	28°29	1°19	25°29	14°15	15°29	19°12			n.a.
F 13	13 42 42	26° 3'08	21°38	21° 0	11°42	15°31	14°24	23°16	28°27	1°21	25°30	14°12	15°26	19°19			n.a.
S 14	13 46 38	27° 0'09	5°♁42	22°18	11°15	15°52	14°37	23°12	28°24	1°23	25°32	14° 8	15°23	19°26			n.a.
S 15	13 50 35	27°57'10	19°38	23°33	10°50	16°13	14°50	23° 9	28°22	1°25	25°33	14° 2	15°20	19°32			n.a.
M16	13 54 31	28°54'11	3°♁24	24°45	10°27	16°35	15° 3	23° 6	28°20	1°27	25°34	13°55	15°17	19°39			n.a.
T 17	13 58 28	29°51'13	16°58	25°55	10° 6	16°58	15°16	23° 3	28°17	1°29	25°35	13°47	15°13	19°46			n.a.
W18	14 2 24	0°♁48'15	0°II15	27° 2	9°47	17°20	15°29	23° 0	28°15	1°31	25°36	13°41	15°10	19°52			n.a.
T 19	14 6 21	1°45'17	13°16	28° 7	9°31	17°44	15°42	22°57	28°12	1°33	25°37	13°36	15° 7	19°59			n.a.
F 20	14 10 18	2°42'21	25°59	29° 8	9°17	18° 7	15°55	22°54	28°10	1°35	25°39	13°32	15° 4	20° 6			n.a.
S 21	14 14 14	3°39'25	8°♁25	0°II 7	9° 5	18°32	16° 9	22°51	28° 7	1°37	25°40	13°D31	15° 1	20°12			n.a.
S 22	14 18 11	4°36'29	20°37	1° 2	8°56	18°56	16°22	22°49	28° 5	1°39	25°41	13°31	14°58	20°19			n.a.
M23	14 22 7	5°33'35	2°♁37	1°54	8°50	19°21	16°35	22°46	28° 3	1°41	25°42	13°32	14°54	20°26			n.a.
T 24	14 26 4	6°30'41	14°30	2°43	8°45	19°47	16°48	22°43	28° 0	1°43	25°43	13°34	14°51	20°32			n.a.
W25	14 30 0	7°27'49	26°20	3°29	8°D43	20°12	17° 1	22°41	27°58	1°45	25°44	13°35	14°48	20°39			n.a.
T 26	14 33 57	8°24'57	8°♁12	4°11	8°44	20°39	17°15	22°39	27°56	1°47	25°45	13°R36	14°45	20°46			n.a.
F 27	14 37 53	9°22'06	20°12	4°49	8°46	21° 5	17°28	22°36	27°53	1°49	25°46	13°35	14°42	20°52			n.a.
S 28	14 41 50	10°19'17	2°♁23	5°23	8°51	21°32	17°41	22°34	27°51	1°51	25°47	13°33	14°39	20°59			n.a.
S 29	14 45 47	11°16'28	14°50	5°53	8°58	22° 0	17°54	22°32	27°48	1°52	25°48	13°30	14°35	21° 6			n.a.
M30	14 49 43	12°13'41	27°36	6°19	9° 8	22°27	18° 8	22°30	27°46	1°54	25°49	13°26	14°32	21°12			n.a.
T 31	14 53 40	13°10'54	10°Υ44	6°II40	9°Υ19	22°Ω55	18°♁21	22°♁28	27°♁44	1°Υ56	25°♁50	13°♁21	14°♁29	21°♁19			n.a.

Delta T = 22h05m39s Julian Calendar 1 May 3052 BCE == Greg. Calendar 6 Apr. 3052 BCE
 The year -3051 astronomical counting style corresponds to year 3052 B.C.E historical counting style.

JUNE 3052 BCE (-3051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	14 57 36	14° 8'09	24°Υ13	6°II57	9°Υ33	23°Ω24	18°♁34	22°R26	27°R42	1°Υ58	25°♃51	13°R16	14°♁26	21°♁26			n.a.
T 2	15 1 33	15° 5'25	8°♁ 3	7° 9	9°48	23°53	18°47	22°♁24	27°♁39	1°59	25°52	13°♁13	14°23	21°32			n.a.
F 3	15 5 29	16° 2'42	22° 9	7°16	10° 5	24°22	19° 1	22°22	27°37	2° 1	25°53	13°10	14°19	21°39			n.a.
S 4	15 9 26	17° 0'00	6°II29	7°R19	10°24	24°51	19°14	22°20	27°35	2° 3	25°54	13°D 9	14°16	21°46			n.a.
S 5	15 13 22	17°57'19	20°57	7°16	10°45	25°21	19°27	22°19	27°33	2° 5	25°55	13° 9	14°13	21°52			n.a.
M 6	15 17 19	18°54'39	5°♁27	7° 8	11° 8	25°51	19°41	22°17	27°30	2° 6	25°56	13°10	14°10	21°59			n.a.
T 7	15 21 16	19°52'00	19°54	6°55	11°33	26°22	19°54	22°16	27°28	2° 8	25°57	13°11	14° 7	22° 6			n.a.
W 8	15 25 12	20°49'22	4°Ω16	6°37	11°59	26°52	20° 7	22°15	27°26	2°10	25°58	13°12	14° 4	22°12			n.a.
T 9	15 29 9	21°46'44	18°29	6°14	12°26	27°23	20°21	22°14	27°24	2°11	25°58	13°R13	14° 0	22°19			n.a.
F 10	15 33 5	22°44'08	2°♁30	5°46	12°55	27°55	20°34	22°12	27°22	2°13	25°59	13°13	13°57	22°26			n.a.
S 11	15 37 2	23°41'32	16°19	5°14	13°26	28°26	20°47	22°11	27°20	2°14	26° 0	13°12	13°54	22°32			n.a.
S 12	15 40 58	24°38'58	29°56	4°37	13°58	28°58	21° 0	22°10	27°18	2°16	26° 1	13°10	13°51	22°39			n.a.
M13	15 44 55	25°36'24	13°♁18	3°57	14°31	29°31	21°14	22°10	27°16	2°17	26° 2	13° 7	13°48	22°46			n.a.
T 14	15 48 51	26°33'52	26°27	3°14	15° 5	0°♁ 3	21°27	22° 9	27°13	2°19	26° 2	13° 5	13°45	22°53			n.a.
W15	15 52 48	27°31'21	9°II21	2°28	15°41	0°36	21°40	22° 8	27°12	2°20	26° 3	13° 3	13°41	22°59			n.a.
T 16	15 56 45	28°28'51	22° 1	1°41	16°18	1° 9	21°54	22° 8	27°10	2°22	26° 4	13° 1	13°38	23° 6			n.a.
F 17	16 0 41	29°26'23	4°♁29	0°52	16°57	1°42	22° 7	22° 7	27° 8	2°23	26° 5	13° 1	13°35	23°13			n.a.
S 18	16 4 38	0°II23'56	16°44	0° 4	17°36	2°16	22°20	22° 7	27° 6	2°24	26° 5	13°D 0	13°32	23°19			n.a.
S 19	16 8 34	1°21'31	28°49	29°♁17	18°17	2°49	22°33	22° 7	27° 4	2°26	26° 6	13° 1	13°29	23°26			n.a.
M20	16 12 31	2°19'07	10°♁45	28°32	18°58	3°23	22°46	22° 6	27° 2	2°27	26° 7	13° 2	13°25	23°33			n.a.
T 21	16 16 27	3°16'45	22°37	27°49	19°41	3°58	23° 0	22°D 6	27° 0	2°28	26° 7	13° 3	13°22	23°39			n.a.
W22	16 20 24	4°14'25	4°♁26	27°10	20°24	4°32	23°13	22° 6	26°58	2°30	26° 8	13° 4	13°19	23°46			n.a.
T 23	16 24 20	5°12'07	16°18	26°36	21° 9	5° 7	23°26	22° 6	26°57	2°31	26° 8	13° 4	13°16	23°53			n.a.
F 24	16 28 17	6° 9'50	28°17	26° 7	21°54	5°42	23°39	22° 7	26°55	2°32	26° 9	13° 5	13°13	23°59			n.a.
S 25	16 32 14	7° 7'35	10°♁26	25°44	22°40	6°17	23°52	22° 7	26°53	2°33	26°10	13°R 5	13°10	24° 6			n.a.
S 26	16 36 10	8° 5'23	22°52	25°27	23°27	6°52	24° 5	22° 7	26°52	2°35	26°10	13° 5	13° 6	24°13			n.a.
M27	16 40 7	9° 3'12	5°Υ37	25°17	24°15	7°28	24°18	22° 8	26°50	2°36	26°11	13° 4	13° 3	24°19			n.a.
T 28	16 44 3	10° 1'03	18°45	25°D14	25° 4	8° 4	24°31	22° 8	26°49	2°37	26°11	13° 4	13° 0	24°26			n.a.
W29	16 48 0	10°58'56	2°♁18	25°19	25°54	8°40	24°44	22° 9	26°47	2°38	26°12	13° 4	12°57	24°33			n.a.
T 30	16 51 56	11°II56'51	16°♁16	25°♁32	26°Υ44	9°♁16	24°♁58	22°♁10	26°♁46	2°Υ39	26°♁12	13°♁ 3	12°♁54	24°♁39			n.a.

Delta T = 22h05m36s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3052 BCE

JULY 3052 BCE (-3051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	16 55 53	12II54'48	0II37	25♄53	27♃35	9♂53	25♂10	22♂11	26°R44	2♃40	26♂13	13°D 3	12♂50	24♄46	n.a.		
S 2	16 59 49	13°52'47	15°16	26°21	28°26	10°29	25°23	22°12	26♂43	2°41	26°13	13°R 3	12°47	24°53	n.a.		
S 3	17 3 46	14°50'48	0♄7	26°57	29°18	11° 6	25°36	22°13	26°41	2°42	26°13	13♂ 3	12°44	24°59	n.a.		
M 4	17 7 43	15°48'51	15° 2	27°40	0♄11	11°43	25°49	22°14	26°40	2°43	26°14	13° 3	12°41	25° 6	n.a.		
T 5	17 11 39	16°46'56	29°54	28°31	1° 5	12°21	26° 2	22°15	26°39	2°44	26°14	13° 3	12°38	25°13	n.a.		
W 6	17 15 36	17°45'02	14♄35	29°29	1°59	12°58	26°15	22°16	26°38	2°44	26°14	13° 2	12°35	25°19	n.a.		
T 7	17 19 32	18°43'09	29° 0	0II34	2°53	13°36	26°28	22°18	26°36	2°45	26°15	13° 2	12°31	25°26	n.a.		
F 8	17 23 29	19°41'18	13♂6	1°45	3°48	14°14	26°40	22°19	26°35	2°46	26°15	13°D 2	12°28	25°33	n.a.		
S 9	17 27 25	20°39'29	26°51	3° 3	4°44	14°52	26°53	22°21	26°34	2°47	26°15	13° 2	12°25	25°40	n.a.		
S 10	17 31 22	21°37'42	10♄16	4°26	5°40	15°30	27° 6	22°23	26°33	2°48	26°16	13° 2	12°22	25°46	n.a.		
M11	17 35 18	22°35'56	23°22	5°54	6°37	16° 8	27°18	22°25	26°32	2°48	26°16	13° 3	12°19	25°53	n.a.		
T 12	17 39 15	23°34'12	6♂12	7°27	7°34	16°47	27°31	22°26	26°31	2°49	26°16	13° 4	12°16	26° 0	n.a.		
W13	17 43 12	24°32'30	18°47	9° 4	8°32	17°25	27°44	22°28	26°30	2°50	26°16	13° 5	12°12	26° 6	n.a.		
T 14	17 47 8	25°30'50	1♂ 9	10°44	9°30	18° 4	27°56	22°31	26°29	2°50	26°16	13° 6	12° 9	26°13	n.a.		
F 15	17 51 5	26°29'11	13°21	12°28	10°28	18°43	28° 9	22°33	26°28	2°51	26°17	13°R 6	12° 6	26°20	n.a.		
S 16	17 55 1	27°27'35	25°25	14°15	11°27	19°22	28°21	22°35	26°28	2°51	26°17	13° 5	12° 3	26°26	n.a.		
S 17	17 58 58	28°26'01	7♄25	16° 3	12°27	20° 2	28°33	22°37	26°27	2°52	26°17	13° 4	12° 0	26°33	n.a.		
M18	18 2 54	29°24'29	19°15	17°54	13°27	20°41	28°46	22°40	26°26	2°52	26°17	13° 2	11°56	26°40	n.a.		
T 19	18 6 51	0♄22'59	1♄ 5	19°46	14°27	21°21	28°58	22°42	26°26	2°53	26°17	13° 0	11°53	26°46	n.a.		
W20	18 10 47	1°21'32	12°55	21°38	15°27	22° 1	29°10	22°45	26°25	2°53	26°17	12°57	11°50	26°53	n.a.		
T 21	18 14 44	2°20'06	24°47	23°32	16°28	22°41	29°22	22°48	26°25	2°54	26°R17	12°54	11°47	27° 0	n.a.		
F 22	18 18 41	3°18'43	6♂46	25°26	17°30	23°21	29°34	22°50	26°24	2°54	26°17	12°52	11°44	27° 6	n.a.		
S 23	18 22 37	4°17'23	18°55	27°20	18°31	24° 1	29°46	22°53	26°24	2°54	26°17	12°50	11°41	27°13	n.a.		
S 24	18 26 34	5°16'04	1♃17	29°14	19°33	24°41	29°58	22°56	26°23	2°54	26°17	12°D49	11°37	27°20	n.a.		
M25	18 30 30	6°14'49	13°57	1♄ 7	20°36	25°22	0II10	22°59	26°23	2°55	26°17	12°49	11°34	27°27	n.a.		
T 26	18 34 27	7°13'36	26°59	3° 1	21°39	26° 2	0°22	23° 2	26°23	2°55	26°17	12°50	11°31	27°33	n.a.		
W27	18 38 23	8°12'25	10♄26	4°53	22°42	26°43	0°34	23° 6	26°22	2°55	26°17	12°51	11°28	27°40	n.a.		
T 28	18 42 20	9°11'17	24°21	6°46	23°45	27°24	0°46	23° 9	26°22	2°55	26°17	12°53	11°25	27°47	n.a.		
F 29	18 46 16	10°10'11	8II42	8°37	24°49	28° 5	0°57	23°12	26°22	2°55	26°16	12°R54	11°22	27°53	n.a.		
S 30	18 50 13	11° 9'08	23°27	10°28	25°53	28°46	1° 9	23°16	26°22	2°55	26°16	12°53	11°18	28° 0	n.a.		
S 31	18 54 10	12♄ 8'07	8♄30	12♄17	26♄57	29♂27	1II21	23♂19	26°D22	2♃55	26♂16	12♂52	11♂15	28♄ 7	n.a.		

Delta T = 22h05m34s Julian Calendar 1 July 3052 BCE == Greg. Calendar 6 June 3052 BCE
 The year -3051 astronomical counting style corresponds to year 3052 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3052 BCE (-3051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	18 58 6	13♄ 7'08	23♄42	14♄ 6	28♄ 1	0♄ 9	1II32	23♂23	26♄22	2°R55	26°R16	12°R49	11♂12	28♄13	n.a.		
T 2	19 2 3	14° 6'12	8♄54	15°54	29° 6	0°50	1°44	23°27	26°22	2♃55	26♂16	12♂44	11° 9	28°20	n.a.		
W 3	19 5 59	15° 5'17	23°55	17°41	0II11	1°32	1°55	23°31	26°22	2°55	26°15	12°40	11° 6	28°27	n.a.		
T 4	19 9 56	16° 4'25	8♂37	19°28	1°17	2°13	2° 6	23°34	26°22	2°55	26°15	12°35	11° 2	28°33	n.a.		
F 5	19 13 52	17° 3'34	22°55	21°13	2°22	2°55	2°17	23°38	26°22	2°55	26°15	12°32	10°59	28°40	n.a.		
S 6	19 17 49	18° 2'46	6♄46	22°57	3°28	3°37	2°28	23°42	26°23	2°55	26°14	12°30	10°56	28°47	n.a.		
S 7	19 21 45	19° 1'59	20°11	24°41	4°34	4°19	2°39	23°47	26°23	2°55	26°14	12°D29	10°53	28°53	n.a.		
M 8	19 25 42	20° 1'14	3II11	26°23	5°40	5° 2	2°50	23°51	26°23	2°54	26°14	12°30	10°50	29° 0	n.a.		
T 9	19 29 39	21° 0'32	15°51	28° 5	6°47	5°44	3° 1	23°55	26°24	2°54	26°13	12°31	10°47	29° 7	n.a.		
W10	19 33 35	21°59'51	28°13	29°46	7°53	6°26	3°12	23°59	26°24	2°54	26°13	12°33	10°43	29°14	n.a.		
T 11	19 37 32	22°59'13	10♂23	1♄26	9° 0	7° 9	3°23	24° 4	26°25	2°54	26°13	12°R34	10°40	29°20	n.a.		
F 12	19 41 28	23°58'36	22°24	3° 5	10° 8	7°51	3°33	24° 8	26°25	2°53	26°12	12°33	10°37	29°27	n.a.		
S 13	19 45 25	24°58'02	4♄19	4°43	11°15	8°34	3°44	24°13	26°26	2°53	26°12	12°31	10°34	29°34	n.a.		
S 14	19 49 21	25°57'30	16°10	6°21	12°22	9°17	3°54	24°17	26°27	2°52	26°11	12°26	10°31	29°40	n.a.		
M15	19 53 18	26°57'00	28° 1	7°58	13°30	10° 0	4° 4	24°22	26°27	2°52	26°11	12°20	10°28	29°47	n.a.		
T 16	19 57 15	27°56'32	9♄52	9°34	14°38	10°43	4°15	24°27	26°28	2°51	26°10	12°12	10°24	29°54	n.a.		
W17	20 1 11	28°56'07	21°45	11° 9	15°46	11°26	4°25	24°32	26°29	2°51	26°10	12° 3	10°21	0♄ 0	n.a.		
T 18	20 5 8	29°55'44	3♂42	12°43	16°55	12° 9	4°35	24°37	26°30	2°50	26° 9	11°53	10°18	0° 7	n.a.		
F 19	20 9 4	0♄55'23	15°45	14°17	18° 3	12°52	4°45	24°41	26°31	2°50	26° 8	11°45	10°15	0°14	n.a.		
S 20	20 13 1	1°55'05	27°56	15°50	19°12	13°35	4°55	24°46	26°32	2°49	26° 8	11°38	10°12	0°20	n.a.		
S 21	20 16 57	2°54'49	10♃19	17°22	20°21	14°19	5° 4	24°52	26°33	2°48	26° 7	11°33	10° 8	0°27	n.a.		
M22	20 20 54	3°54'35	22°57	18°54	21°30	15° 2	5°14	24°57	26°34	2°48	26° 7	11°30	10° 5	0°34	n.a.		
T 23	20 24 50	4°54'24	5♄52	20°25	22°39	15°46	5°23	25° 2	26°35	2°47	26° 6	11°D30	10° 2	0°41	n.a.		
W24	20 28 47	5°54'16	19°10	21°55	23°49	16°29	5°33	25° 7	26°36	2°46	26° 5	11°30	9°59	0°47	n.a.		
T 25	20 32 43	6°54'10	2II53	23°25	24°59	17°13	5°42	25°12	26°38	2°46	26° 5	11°31	9°56	0°54	n.a.		
F 26	20 36 40	7°54'07	17° 3	24°53	26° 8	17°57	5°51	25°18	26°39	2°45	26° 4	11°R31	9°53	1° 1	n.a.		
S 27	20 40 37	8°54'06	1♄39	26°22	27°18	18°40	6° 0	25°23	26°40	2°44	26° 3	11°30	9°49	1° 7	n.a.		
S 28	20 44 33	9°54'07	16°36	27°49	28°28	19°24	6° 9	25°29	26°42	2°43	26° 2	11°26	9°46	1°14	n.a.		
M29	20 48 30	10°54'11	1♄49	29°16	29°39	20° 8	6°18	25°34	26°43	2°42	26° 2	11°19	9°43	1°21	n.a.		
T 30	20 52 26	11°54'16	17° 7	0♂42	0♄49	20°52	6°27	25°40	26°45	2°41	26° 1	11°10	9°40	1°27	n.a.		
W31	20 56 23	12♄54'24	2♂19	2♂ 7	2♄ 0	21♄36	6II36	25♂46	26♄46	2♃40	26♂ 0	11♂ 1	9♂37	1♄34	n.a.		

Delta T = 22h05m31s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3052 BCE

SEPTEMBER 3052 BCE (-3051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	21 0 19	13♌54'33	17♍15	3♎31	3♏10	22♐21	6♑44	25♒51	26♓48	2°R39	25°R59	10°R51	9♃34	1♄41	n.a.
F 2	21 4 16	14°54'45	1♌45	4°54	4°21	23° 5	6°52	25°57	26°49	2°Y38	25°X59	10°X43	9°30	1°47	n.a.
S 3	21 8 12	15°54'58	15°46	6°17	5°32	23° 49	7° 1	26° 3	26°51	2°Z37	25°58	10°37	9°27	1°54	n.a.
S 4	21 12 9	16°55'13	29°18	7°39	6°43	24°34	7° 9	26° 9	26°53	2°36	25°57	10°33	9°24	2° 1	n.a.
M 5	21 16 6	17°55'30	12♍21	8°59	7°54	25°18	7°17	26°15	26°54	2°35	25°56	10°32	9°21	2° 8	n.a.
T 6	21 20 2	18°55'49	24°59	10°19	9° 6	26° 3	7°24	26°21	26°56	2°34	25°55	10°D32	9°18	2°14	n.a.
W 7	21 23 59	19°56'09	7♃18	11°37	10°17	26°47	7°32	26°27	26°58	2°33	25°54	10°R32	9°14	2°21	n.a.
T 8	21 27 55	20°56'31	19°23	12°54	11°29	27°32	7°40	26°33	27° 0	2°32	25°53	10°32	9°11	2°28	n.a.
F 9	21 31 52	21°56'55	1♃19	14° 9	12°40	28°16	7°47	26°39	27° 2	2°30	25°52	10°30	9° 8	2°34	n.a.
S 10	21 35 48	22°57'21	13° 9	15°23	13°52	29° 1	7°54	26°45	27° 4	2°29	25°51	10°25	9° 5	2°41	n.a.
S 11	21 39 45	23°57'48	24°58	16°35	15° 4	29°46	8° 1	26°51	27° 6	2°28	25°51	10°18	9° 2	2°48	n.a.
M12	21 43 41	24°58'17	6♁49	17°46	16°16	0♌31	8° 8	26°57	27° 8	2°27	25°50	10° 7	8°59	2°54	n.a.
T13	21 47 38	25°58'47	18°43	18°54	17°28	1°16	8°15	27° 4	27°10	2°25	25°49	9°55	8°55	3° 1	n.a.
W14	21 51 35	26°59'20	0♃43	19°59	18°41	2° 0	8°22	27°10	27°12	2°24	25°48	9°41	8°52	3° 8	n.a.
T15	21 55 31	27°59'54	12°49	21° 2	19°53	2°45	8°28	27°16	27°15	2°23	25°47	9°26	8°49	3°15	n.a.
F16	21 59 28	29° 0'30	25° 2	22° 3	21° 5	3°30	8°35	27°23	27°17	2°22	25°46	9°13	8°46	3°21	n.a.
S17	22 3 24	0♎1'07	7°Y23	22°59	22°18	4°15	8°41	27°29	27°19	2°20	25°45	9° 2	8°43	3°28	n.a.
S18	22 7 21	1° 1'47	19°55	23°52	23°31	5° 0	8°47	27°35	27°21	2°19	25°44	8°53	8°39	3°35	n.a.
M19	22 11 17	2° 2'29	2♃37	24°41	24°43	5°45	8°53	27°42	27°24	2°17	25°43	8°47	8°36	3°41	n.a.
T20	22 15 14	3° 3'12	15°34	25°25	25°56	6°31	8°59	27°48	27°26	2°16	25°42	8°45	8°33	3°48	n.a.
W21	22 19 10	4° 3'58	28°48	26° 3	27° 9	7°16	9° 5	27°55	27°29	2°14	25°40	8°44	8°30	3°55	n.a.
T22	22 23 7	5° 4'46	12♐22	26°36	28°22	8° 1	9°10	28° 2	27°31	2°13	25°39	8°44	8°27	4° 1	n.a.
F23	22 27 4	6° 5'35	26°18	27° 2	29°35	8°46	9°15	28° 8	27°34	2°12	25°38	8°43	8°24	4° 8	n.a.
S24	22 31 0	7° 6'26	10♓36	27°21	0♌48	9°31	9°20	28°15	27°36	2°10	25°37	8°41	8°20	4°15	n.a.
S25	22 34 57	8° 7'19	25°16	27°31	2° 2	10°17	9°25	28°21	27°39	2° 8	25°36	8°36	8°17	4°22	n.a.
M26	22 38 53	9° 8'14	10♌12	27°R33	3°15	11° 2	9°30	28°28	27°41	2° 7	25°35	8°28	8°14	4°28	n.a.
T27	22 42 50	10° 9'10	25°17	27°25	4°29	11°47	9°35	28°35	27°44	2° 5	25°34	8°17	8°11	4°35	n.a.
W28	22 46 46	11°10'08	10♎21	27° 7	5°42	12°33	9°39	28°42	27°47	2° 4	25°33	8° 5	8° 8	4°42	n.a.
T29	22 50 43	12°11'07	26°14	26°39	6°56	13°18	9°43	28°48	27°50	2° 2	25°32	7°53	8° 5	4°48	n.a.
F30	22 54 39	13♎12'08	9♄47	26♎0	8♌9	14♍4	9♐48	28♎55	27♄52	2°Y1	25°X31	7♃42	8♃1	4♄55	n.a.

Delta T = 22h05m28s Julian Calendar 1 Sept. 3052 BCE == Greg. Calendar 7 Aug. 3052 BCE
 The year -3051 astronomical counting style corresponds to year 3052 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3052 BCE (-3051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	22 58 36	14♎13'09	23♄54	25°R10	9♌23	14♍49	9♐51	29♎2	27♄55	1°R59	25°R30	7°R34	7♃58	5♁2	n.a.
S 2	23 2 33	15°14'12	7♍32	24♎11	10°37	15°35	9°55	29° 9	27°58	1°Y57	25°X28	7♃28	7°55	5° 8	n.a.
M 3	23 6 29	16°15'16	20°41	23° 3	11°51	16°20	9°59	29°16	28° 1	1°56	25°27	7°26	7°52	5°15	n.a.
T 4	23 10 26	17°16'21	3♃24	21°47	13° 5	17° 6	10° 2	29°22	28° 4	1°54	25°26	7°D25	7°49	5°22	n.a.
W 5	23 14 22	18°17'26	15°46	20°27	14°19	17°51	10° 5	29°29	28° 7	1°53	25°25	7°R25	7°45	5°29	n.a.
T 6	23 18 19	19°18'33	27°52	19° 5	15°33	18°37	10° 8	29°36	28°10	1°51	25°24	7°24	7°42	5°35	n.a.
F 7	23 22 15	20°19'40	9♃47	17°43	16°47	19°22	10°11	29°43	28°13	1°49	25°23	7°23	7°39	5°42	n.a.
S 8	23 26 12	21°20'48	21°37	16°25	18° 1	20° 8	10°14	29°50	28°16	1°48	25°22	7°19	7°36	5°49	n.a.
S 9	23 30 8	22°21'57	3♁27	15°12	19°15	20°54	10°16	29°57	28°19	1°46	25°20	7°12	7°33	5°55	n.a.
M10	23 34 5	23°23'07	15°19	14° 7	20°29	21°39	10°18	0♌4	28°22	1°44	25°19	7° 3	7°30	6° 2	n.a.
T11	23 38 2	24°24'18	27°18	13°12	21°43	22°25	10°20	0°11	28°25	1°43	25°18	6°51	7°26	6° 9	n.a.
W12	23 41 58	25°25'29	9♃28	12°28	22°58	23°11	10°22	0°18	28°28	1°41	25°17	6°37	7°23	6°15	n.a.
T13	23 45 55	26°26'41	21°43	11°55	24°12	23°56	10°24	0°25	28°31	1°39	25°16	6°24	7°20	6°22	n.a.
F14	23 49 51	27°27'54	4°Y11	11°33	25°26	24°42	10°25	0°32	28°34	1°37	25°15	6°11	7°17	6°29	n.a.
S15	23 53 48	28°29'08	16°49	11°D23	26°41	25°28	10°27	0°39	28°38	1°36	25°14	6° 0	7°14	6°36	n.a.
S16	23 57 44	29°30'22	29°38	11°23	27°55	26°13	10°28	0°46	28°41	1°34	25°12	5°52	7°11	6°42	n.a.
M17	0 1 41	0♌31'38	12♃37	11°33	29°10	26°59	10°29	0°52	28°44	1°32	25°11	5°47	7° 7	6°49	n.a.
T18	0 5 37	1°32'54	25°47	11°53	0♎25	27°45	10°29	0°59	28°47	1°31	25°10	5°44	7° 4	6°56	n.a.
W19	0 9 34	2°34'12	9♐10	12°21	1°39	28°30	10°30	1° 6	28°51	1°29	25° 9	5°D44	7° 1	7° 2	n.a.
T20	0 13 30	3°35'30	22°45	12°56	2°54	29°16	10°30	1°13	28°54	1°27	25° 8	5°45	6°58	7° 9	n.a.
F21	0 17 27	4°36'49	6♓36	13°38	4° 8	0♃2	10°R30	1°20	28°57	1°25	25° 7	5°R45	6°55	7°16	n.a.
S22	0 21 24	5°38'09	20°41	14°26	5°23	0°47	10°30	1°27	29° 1	1°24	25° 6	5°44	6°51	7°23	n.a.
S23	0 25 20	6°39'30	5♌1	15°19	6°38	1°33	10°30	1°34	29° 4	1°22	25° 4	5°41	6°48	7°29	n.a.
M24	0 29 17	7°40'51	19°33	16°17	7°53	2°19	10°30	1°41	29° 7	1°20	25° 3	5°35	6°45	7°36	n.a.
T25	0 33 13	8°42'13	4♎12	17°19	9° 8	3° 4	10°29	1°48	29°11	1°19	25° 2	5°27	6°42	7°43	n.a.
W26	0 37 10	9°43'36	18°51	18°24	10°22	3°50	10°28	1°55	29°14	1°17	25° 1	5°18	6°39	7°49	n.a.
T27	0 41 6	10°44'59	3♄24	19°32	11°37	4°36	10°27	2° 2	29°18	1°15	25° 0	5° 9	6°36	7°56	n.a.
F28	0 45 3	11°46'22	17°43	20°44	12°52	5°21	10°26	2° 9	29°21	1°14	24°59	5° 0	6°32	8° 3	n.a.
S29	0 48 59	12°47'45	1♍42	21°57	14° 7	6° 7	10°24	2°16	29°25	1°12	24°58	4°53	6°29	8° 9	n.a.
S30	0 52 56	13°49'09	15°17	23°13	15°22	6°53	10°22	2°23	29°28	1°10	24°57	4°49	6°26	8°16	n.a.
M31	0 56 53	14°50'32	28♍27	24♎30	16♎37	7♃38	10♐21	2♄30	29♄32	1°Y9	24°X56	4♃47	6♃23	8♄23	n.a.

Delta T = 22h05m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3052 BCE

NOVEMBER 3052 BCE (-3051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	1 049	15♏51'56	11♏14	25♏49	17♏52	8♏24	10°R19	2♏36	29♏35	1°R 7	24°R55	4°D47	6♏20	8♏30	n.a.
W 2	1 446	16°53'19	22°40	27° 9	19° 7	9°10	10II16	2°43	29°39	1Y 5	24X53	4♏48	6°16	8°36	n.a.
T 3	1 842	17°54'42	5♏49	28°31	20°22	9°55	10°14	2°50	29°42	1° 4	24°52	4°50	6°13	8°43	n.a.
F 4	1 1239	18°56'05	17°47	29°54	21°37	10°41	10°11	2°57	29°46	1° 2	24°51	4°R50	6°10	8°50	n.a.
S 5	1 1635	19°57'28	29°39	1♏17	22°51	11°27	10° 8	3° 4	29°49	1° 1	24°50	4°50	6° 7	8°56	n.a.
S 6	1 2032	20°58'50	11♏30	2°42	24° 6	12°12	10° 5	3°10	29°53	0°59	24°49	4°47	6° 4	9° 3	n.a.
M 7	1 2428	22° 0'11	23°24	4° 7	25°21	12°58	10° 2	3°17	29°56	0°57	24°48	4°43	6° 1	9°10	n.a.
T 8	1 2825	23° 1'33	5X26	5°33	26°36	13°43	9°59	3°24	0M 0	0°56	24°47	4°37	5°57	9°17	n.a.
W 9	1 3222	24° 2'53	17°40	7° 0	27°51	14°29	9°55	3°30	0° 3	0°54	24°46	4°29	5°54	9°23	n.a.
T 10	1 3618	25° 4'13	0Y 6	8°28	29° 6	15°14	9°51	3°37	0° 7	0°53	24°45	4°22	5°51	9°30	n.a.
F 11	1 4015	26° 5'33	12°48	9°56	0♏21	16° 0	9°47	3°44	0°11	0°51	24°44	4°15	5°48	9°37	n.a.
S 12	1 4411	27° 6'53	25°44	11°24	1°36	16°45	9°43	3°50	0°14	0°50	24°43	4° 9	5°45	9°43	n.a.
S 13	1 48 8	28° 8'12	8X54	12°53	2°51	17°31	9°39	3°57	0°18	0°48	24°42	4° 4	5°42	9°50	n.a.
M14	1 52 4	29° 9'30	22°18	14°23	4° 6	18°16	9°35	4° 3	0°21	0°47	24°42	4° 2	5°38	9°57	n.a.
T 15	1 56 1	0M10'49	5II52	15°53	5°21	19° 2	9°30	4°10	0°25	0°45	24°41	4°D 1	5°35	10° 4	n.a.
W16	1 5957	1°12'07	19°37	17°24	6°37	19°47	9°25	4°16	0°28	0°44	24°40	4° 2	5°32	10°10	n.a.
T 17	2 3 54	2°13'24	3♁29	18°55	7°52	20°32	9°20	4°23	0°32	0°42	24°39	4° 4	5°29	10°17	n.a.
F 18	2 7 51	3°14'42	17°29	20°26	9° 7	21°18	9°15	4°29	0°36	0°41	24°38	4° 5	5°26	10°24	n.a.
S 19	2 11 47	4°15'59	1♁35	21°58	10°22	22° 3	9°10	4°36	0°39	0°40	24°37	4°R 6	5°22	10°30	n.a.
S 20	2 15 44	5°17'15	15°45	23°31	11°37	22°48	9° 4	4°42	0°43	0°38	24°36	4° 5	5°19	10°37	n.a.
M21	2 19 40	6°18'31	29°59	25° 3	12°52	23°34	8°59	4°48	0°46	0°37	24°35	4° 4	5°16	10°44	n.a.
T 22	2 23 37	7°19'47	14II12	26°37	14° 7	24°19	8°53	4°55	0°50	0°36	24°35	4° 1	5°13	10°50	n.a.
W23	2 27 33	8°21'02	28°12	28°11	15°22	25° 4	8°47	5° 1	0°53	0°34	24°34	3°57	5°10	10°57	n.a.
T 24	2 31 30	9°22'16	12♏24	29°45	16°37	25°50	8°41	5° 7	0°57	0°33	24°33	3°53	5° 7	11° 4	n.a.
F 25	2 35 26	10°23'30	26°16	1M20	17°52	26°35	8°35	5°13	1° 1	0°32	24°32	3°50	5° 3	11°11	n.a.
S 26	2 39 23	11°24'42	9M53	2°55	19° 7	27°20	8°29	5°19	1° 4	0°31	24°32	3°47	5° 0	11°17	n.a.
S 27	2 43 19	12°25'54	23°12	4°31	20°22	28° 5	8°22	5°25	1° 8	0°29	24°31	3°45	4°57	11°24	n.a.
M28	2 47 16	13°27'05	6♏13	6° 8	21°37	28°50	8°16	5°31	1°11	0°28	24°30	3°D45	4°54	11°31	n.a.
T 29	2 51 13	14°28'15	18°56	7°45	22°52	29°35	8° 9	5°37	1°15	0°27	24°29	3°46	4°51	11°37	n.a.
W30	2 55 9	15M29'23	1♁21	9M22	24♏ 7	0♁20	8II 2	5♏43	1M18	0Y26	24X29	3♏47	4♏47	11♏44	n.a.

Delta T = 22h05m23s Julian Calendar 1 Nov. 3052 BCE == Greg. Calendar 7 Oct. 3052 BCE
 The year -3051 astronomical counting style corresponds to year 3052 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3052 BCE (-3051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	2 59 6	16M30'30	13♁32	11M 0	25♏22	1♁ 5	7°R55	5♏49	1M22	0°R25	24°R28	3♏49	4♏44	11♏51	n.a.
F 2	3 3 2	17°31'36	25°32	12°39	26°37	1°50	7II48	5°55	1°25	0Y24	24X27	3°50	4°41	11°58	n.a.
S 3	3 6 59	18°32'40	7♏25	14°19	27°52	2°35	7°41	6° 1	1°29	0°23	24°27	3°51	4°38	12° 4	n.a.
S 4	3 10 55	19°33'43	19°17	15°59	29° 7	3°20	7°34	6° 6	1°32	0°22	24°26	3°R51	4°35	12°11	n.a.
M 5	3 14 52	20°34'44	1X12	17°39	0M21	4° 5	7°27	6°12	1°36	0°21	24°26	3°51	4°32	12°18	n.a.
T 6	3 18 49	21°35'43	13°14	19°21	1°36	4°50	7°19	6°17	1°39	0°20	24°25	3°50	4°28	12°24	n.a.
W 7	3 22 45	22°36'41	25°29	21° 3	2°51	5°35	7°12	6°23	1°42	0°19	24°24	3°49	4°25	12°31	n.a.
T 8	3 26 42	23°37'37	7Y59	22°46	4° 6	6°20	7° 4	6°28	1°46	0°18	24°24	3°47	4°22	12°38	n.a.
F 9	3 30 38	24°38'32	20°47	24°29	5°21	7° 4	6°57	6°34	1°49	0°17	24°23	3°46	4°19	12°45	n.a.
S 10	3 34 35	25°39'25	3X56	26°13	6°36	7°49	6°49	6°39	1°53	0°16	24°23	3°45	4°16	12°51	n.a.
S 11	3 38 31	26°40'17	17°24	27°58	7°51	8°34	6°42	6°44	1°56	0°16	24°22	3°44	4°13	12°58	n.a.
M12	3 42 28	27°41'07	1II11	29°43	9° 5	9°18	6°34	6°50	1°59	0°15	24°22	3°D44	4° 9	13° 5	n.a.
T 13	3 46 24	28°41'56	15°13	1X30	10°20	10° 3	6°26	6°55	2° 3	0°14	24°22	3°44	4° 6	13°11	n.a.
W14	3 50 21	29°42'43	29°27	3°16	11°35	10°48	6°18	7° 0	2° 6	0°13	24°21	3°44	4° 3	13°18	n.a.
T 15	3 54 18	0X43'29	13♁48	5° 4	12°50	11°32	6°10	7° 5	2° 9	0°13	24°21	3°45	4° 0	13°25	n.a.
F 16	3 58 14	1°44'13	28°11	6°52	14° 5	12°17	6° 2	7°10	2°12	0°12	24°20	3°45	3°57	13°32	n.a.
S 17	4 2 11	2°44'56	12♁32	8°40	15°19	13° 1	5°54	7°15	2°16	0°12	24°20	3°45	3°53	13°38	n.a.
S 18	4 6 7	3°45'37	26°48	10°29	16°34	13°46	5°46	7°20	2°19	0°11	24°20	3°45	3°50	13°45	n.a.
M19	4 10 4	4°46'18	10M57	12°18	17°49	14°30	5°39	7°25	2°22	0°10	24°19	3°45	3°47	13°52	n.a.
T 20	4 14 0	5°46'56	24°55	14° 8	19° 4	15°14	5°31	7°29	2°25	0°10	24°19	3°45	3°44	13°58	n.a.
W21	4 17 57	6°47'33	8♏42	15°57	20°18	15°59	5°23	7°34	2°28	0° 9	24°19	3°45	3°41	14° 5	n.a.
T 22	4 21 53	7°48'09	22°18	17°47	21°33	16°43	5°15	7°38	2°31	0° 9	24°19	3°46	3°38	14°12	n.a.
F 23	4 25 50	8°48'43	5M41	19°36	22°48	17°27	5° 7	7°43	2°34	0° 9	24°18	3°46	3°34	14°19	n.a.
S 24	4 29 47	9°49'15	18°51	21°24	24° 3	18°11	4°59	7°47	2°37	0° 8	24°18	3°47	3°31	14°25	n.a.
S 25	4 33 43	10°49'46	1X47	23°12	25°17	18°56	4°51	7°52	2°40	0° 8	24°18	3°R47	3°28	14°32	n.a.
M26	4 37 40	11°50'15	14°31	24°59	26°32	19°40	4°43	7°56	2°43	0° 7	24°18	3°47	3°25	14°39	n.a.
T 27	4 41 36	12°50'42	27° 1	26°44	27°47	20°24	4°35	8° 0	2°46	0° 7	24°18	3°46	3°22	14°46	n.a.
W28	4 45 33	13°51'07	9X19	28°27	29° 1	21° 8	4°27	8° 4	2°49	0° 7	24°18	3°45	3°19	14°52	n.a.
T 29	4 49 29	14°51'30	21°27	0X 8	0X16	21°52	4°20	8° 8	2°52	0° 7	24°18	3°43	3°15	14°59	n.a.
F 30	4 53 26	15°51'51	3♏26	1°46	1°30	22°36	4°12	8°12	2°55	0° 7	24°18	3°42	3°12	15° 6	n.a.
S 31	4 57 22	16X52'10	15♏19	3♁20	2X45	23♁20	4II 4	8♏16	2M58	0Y 6	24X17	3X40	3X 9	15♏12	n.a.

Delta T = 22h05m20s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]