

SWISS EPHEMERIS for the year 3202 BCE

JANUARY 3202 BCE (-3201) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	4 55 54	16°35'21	18°14	4°343	19°347	11°3	15°31	27°R13	6°0	28°R54	17°R19	12°R30	13°356	19°344	n.a.		
M 2	4 59 50	17°35'31	16°14	5°40	19°56	11°49	15°36	27°R13	6°4	28°Y53	17°R19	12°D29	13°53	19°51	n.a.		
T 3	5 3 47	18°35'39	16°14	6°29	20°3	12°36	15°40	27°13	6°7	28°52	17°18	12°R30	13°50	19°57	n.a.		
W 4	5 7 43	19°35'45	15°44	7°10	20°7	13°22	15°44	27°13	6°10	28°51	17°18	12°32	13°47	20°4	n.a.		
T 5	5 11 40	20°35'49	0°14	7°42	20°R 8	14°8	15°48	27°12	6°14	28°50	17°17	12°33	13°43	20°10	n.a.		
F 6	5 15 37	21°35'52	14°3	8°4	20°7	14°54	15°52	27°12	6°17	28°49	17°16	12°34	13°40	20°17	n.a.		
S 7	5 19 33	22°35'52	27°41	8°17	20°4	15°40	15°56	27°11	6°20	28°48	17°15	12°R34	13°37	20°24	n.a.		
S 8	5 23 30	23°35'51	10°58	8°R21	19°58	16°26	16°0	27°10	6°24	28°47	17°15	12°33	13°34	20°30	n.a.		
M 9	5 27 26	24°35'48	23°58	8°16	19°50	17°13	16°3	27°9	6°27	28°46	17°14	12°31	13°31	20°37	n.a.		
T 10	5 31 23	25°35'43	6°14	8°1	19°39	17°59	16°7	27°9	6°30	28°45	17°13	12°29	13°27	20°44	n.a.		
W11	5 35 19	26°35'36	19°11	7°38	19°26	18°45	16°10	27°7	6°34	28°45	17°12	12°27	13°24	20°50	n.a.		
T 12	5 39 16	27°35'27	1°29	7°7	19°10	19°31	16°13	27°6	6°37	28°44	17°11	12°24	13°21	20°57	n.a.		
F 13	5 43 12	28°35'16	13°36	6°28	18°51	20°18	16°15	27°5	6°41	28°43	17°10	12°22	13°18	21°4	n.a.		
S 14	5 47 9	29°35'03	25°36	5°44	18°31	21°4	16°18	27°4	6°44	28°43	17°9	12°21	13°15	21°10	n.a.		
S 15	5 51 6	0°34'47	7°329	4°54	18°8	21°50	16°20	27°2	6°47	28°42	17°8	12°D20	13°12	21°17	n.a.		
M16	5 55 2	1°34'30	19°18	4°0	17°42	22°36	16°22	27°1	6°51	28°41	17°7	12°20	13°8	21°24	n.a.		
T 17	5 58 59	2°34'10	1°5	3°4	17°15	23°22	16°24	26°59	6°54	28°41	17°6	12°21	13°5	21°30	n.a.		
W18	6 2 55	3°33'47	12°52	2°6	16°46	24°9	16°26	26°58	6°58	28°40	17°5	12°22	13°2	21°37	n.a.		
T 19	6 6 52	4°33'23	24°44	1°8	16°14	24°55	16°28	26°56	7°1	28°40	17°4	12°23	12°59	21°44	n.a.		
F 20	6 10 48	5°32'55	6°43	0°11	15°41	25°41	16°29	26°54	7°5	28°39	17°3	12°23	12°56	21°50	n.a.		
S 21	6 14 45	6°32'26	18°54	29°17	15°7	26°27	16°30	26°52	7°8	28°39	17°2	12°24	12°53	21°57	n.a.		
S 22	6 18 41	7°31'53	1°Y20	28°25	14°32	27°14	16°32	26°50	7°11	28°38	17°1	12°24	12°49	22°3	n.a.		
M23	6 22 38	8°31'18	14°6	27°38	13°55	28°0	16°32	26°48	7°15	28°38	17°0	12°R24	12°46	22°10	n.a.		
T 24	6 26 35	9°30'41	27°15	26°56	13°17	28°46	16°33	26°45	7°18	28°38	16°58	12°24	12°43	22°17	n.a.		
W25	6 30 31	10°30'01	10°51	26°19	12°39	29°32	16°34	26°43	7°22	28°37	16°57	12°24	12°40	22°23	n.a.		
T 26	6 34 28	11°29'19	24°54	25°47	12°1	0°19	16°34	26°41	7°25	28°37	16°56	12°24	12°37	22°30	n.a.		
F 27	6 38 24	12°28'34	9°II23	25°22	11°23	1°5	16°R34	26°38	7°28	28°37	16°55	12°D24	12°33	22°37	n.a.		
S 28	6 42 21	13°27'47	24°14	25°2	10°44	1°51	16°34	26°36	7°32	28°37	16°53	12°24	12°30	22°43	n.a.		
S 29	6 46 17	14°26'57	9°320	24°49	10°7	2°37	16°34	26°33	7°35	28°36	16°52	12°R24	12°27	22°50	n.a.		
M30	6 50 14	15°26'05	24°33	24°42	9°30	3°23	16°33	26°30	7°39	28°36	16°51	12°24	12°24	22°57	n.a.		
T 31	6 54 10	16°25'11	9°L43	24°D40	8°354	4°10	16°33	26°28	7°42	28°Y36	16°49	12°R24	12°21	23°3	n.a.		

Delta T = 23h30m18s Julian Calendar 1 Jan. 3202 BCE == Greg. Calendar 6 Dec. 3203 BCE
 The year -3201 astronomical counting style corresponds to year 3202 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3202 BCE (-3201) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	6 58 7	17°24'15	24°L40	24°744	8°R19	4°56	16°R32	26°R25	7°345	28°R36	16°R48	12°R23	12°R18	23°R10	n.a.		
T 2	7 2 4	18°23'16	9°18	24°54	7°346	5°42	16°31	26°L22	7°49	28°Y36	16°L46	12°R23	12°14	23°17	n.a.		
F 3	7 6 0	19°22'16	23°32	25°8	7°14	6°28	16°30	26°19	7°52	28°D36	16°45	12°22	12°11	23°23	n.a.		
S 4	7 9 57	20°21'13	7°20	25°28	6°44	7°14	16°28	26°16	7°56	28°36	16°44	12°21	12°8	23°30	n.a.		
S 5	7 13 53	21°20'09	20°41	25°53	6°16	8°1	16°27	26°12	7°59	28°36	16°42	12°D21	12°5	23°37	n.a.		
M 6	7 17 50	22°19'03	3°18	26°22	5°50	8°47	16°25	26°9	8°2	28°36	16°41	12°21	12°2	23°43	n.a.		
T 7	7 21 46	23°17'54	16°15	26°55	5°26	9°33	16°23	26°6	8°6	28°36	16°39	12°22	11°59	23°50	n.a.		
W 8	7 25 43	24°16'44	28°35	27°33	5°5	10°19	16°21	26°3	8°9	28°36	16°38	12°23	11°55	23°57	n.a.		
T 9	7 29 39	25°15'32	10°41	28°14	4°46	11°5	16°19	25°59	8°12	28°37	16°36	12°24	11°52	24°3	n.a.		
F 10	7 33 36	26°14'18	22°39	28°59	4°29	11°51	16°16	25°56	8°16	28°37	16°34	12°25	11°49	24°10	n.a.		
S 11	7 37 33	27°13'02	4°30	29°48	4°15	12°37	16°14	25°52	8°19	28°37	16°33	12°26	11°46	24°16	n.a.		
S 12	7 41 29	28°11'44	16°17	0°340	4°3	13°23	16°11	25°48	8°22	28°37	16°31	12°R26	11°43	24°23	n.a.		
M13	7 45 26	29°10'23	28°4	1°35	3°53	14°9	16°8	25°45	8°25	28°38	16°30	12°26	11°39	24°30	n.a.		
T 14	7 49 22	0°9'01	9°53	2°32	3°47	14°55	16°4	25°41	8°29	28°38	16°28	12°24	11°36	24°36	n.a.		
W15	7 53 19	1°7'36	21°45	3°33	3°42	15°41	16°1	25°37	8°32	28°39	16°27	12°21	11°33	24°43	n.a.		
T 16	7 57 15	2°6'09	3°43	4°36	3°D40	16°27	15°58	25°33	8°35	28°39	16°25	12°18	11°30	24°50	n.a.		
F 17	8 1 12	3°4'40	15°49	5°42	3°40	17°13	15°54	25°29	8°38	28°39	16°23	12°15	11°27	24°56	n.a.		
S 18	8 5 8	4°3'08	28°5	6°51	3°43	17°59	15°50	25°26	8°42	28°40	16°22	12°12	11°24	25°3	n.a.		
S 19	8 9 5	5°1'34	10°Y35	8°1	3°48	18°45	15°46	25°22	8°45	28°40	16°20	12°9	11°20	25°10	n.a.		
M20	8 13 2	5°59'58	23°21	9°15	3°55	19°31	15°42	25°18	8°48	28°41	16°18	12°8	11°17	25°16	n.a.		
T 21	8 16 58	6°58'19	6°26	10°30	4°4	20°17	15°37	25°13	8°51	28°42	16°17	12°D 7	11°14	25°23	n.a.		
W22	8 20 55	7°56'39	19°53	11°47	4°16	21°3	15°33	25°9	8°54	28°42	16°15	12°8	11°11	25°30	n.a.		
T 23	8 24 51	8°54'56	3°II44	13°7	4°29	21°49	15°28	25°5	8°57	28°43	16°13	12°9	11°8	25°36	n.a.		
F 24	8 28 48	9°53'10	18°0	14°28	4°45	22°35	15°23	25°1	9°0	28°44	16°12	12°10	11°5	25°43	n.a.		
S 25	8 32 44	10°51'23	2°38	15°52	5°2	23°20	15°18	24°57	9°3	28°44	16°10	12°11	11°1	25°50	n.a.		
S 26	8 36 41	11°49'33	17°34	17°17	5°22	24°6	15°13	24°53	9°6	28°45	16°8	12°R12	10°58	25°56	n.a.		
M27	8 40 38	12°47'41	2°L42	18°44	5°43	24°52	15°8	24°48	9°9	28°46	16°7	12°10	10°55	26°3	n.a.		
T 28	8 44 34	13°45'47	17°L53	20°R14	6°3	25°37	15°3	24°L44	9°12	28°Y47	16°L 5	12°R 8	10°52	26°10	n.a.		

Delta T = 23h30m15s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3202 BCE

MARCH 3202 BCE (-3201) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	8 48 31	14 ⁴³ 31'51	2 ¹¹ 57	21 ³ 45	6 ³ 30	26 ² 23	14 ⁰ R57	24 ⁰ R40	9 ³ 15	28 ⁰ Y47	16 ⁰ R 3	12 ⁰ R 4	10 ³ 49	26 ³ 16	n.a.
T 2	8 52 27	15 ⁰ 41'53	17 ⁴ 46	23 ¹ 18	6 ⁵ 57	27 ⁰ 9	14 ¹¹ 51	24 ⁰ 355	9 ⁰ 18	28 ⁰ 48	16 ⁰ 2	11 ⁰ 59	10 ⁴ 5	26 ² 23	n.a.
F 3	8 56 24	16 ⁰ 39'54	2 ¹⁰ 10	24 ⁰ 53	7 ² 24	27 ⁰ 54	14 ⁰ 46	24 ⁰ 31	9 ⁰ 21	28 ⁰ 49	16 ⁰ 0	11 ⁰ 54	10 ⁴ 2	26 ² 29	n.a.
S 4	9 0 20	17 ⁰ 37'52	16 ⁰ 8	26 ⁰ 29	7 ⁵ 54	28 ⁰ 40	14 ⁰ 40	24 ⁰ 27	9 ⁰ 24	28 ⁰ 50	15 ⁰ 58	11 ⁰ 50	10 ³ 39	26 ² 36	n.a.
S 5	9 4 17	18 ⁰ 35'50	29 ⁰ 37	28 ⁰ 8	8 ⁰ 25	29 ⁰ 25	14 ⁰ 34	24 ⁰ 22	9 ⁰ 27	28 ⁰ 51	15 ⁰ 57	11 ⁰ 47	10 ³ 36	26 ² 43	n.a.
M 6	9 8 13	19 ⁰ 33'46	12 ¹¹ 38	29 ⁰ 48	8 ⁵ 57	0 ³ 11	14 ⁰ 27	24 ⁰ 18	9 ⁰ 29	28 ⁰ 52	15 ⁰ 55	11 ⁰ 45	10 ³ 33	26 ² 49	n.a.
T 7	9 12 10	20 ⁰ 31'40	25 ⁰ 16	1 ¹⁰ 30	9 ⁰ 31	0 ⁵ 56	14 ⁰ 21	24 ⁰ 14	9 ⁰ 32	28 ⁰ 53	15 ⁰ 53	11 ⁰ D45	10 ³ 30	26 ² 56	n.a.
W 8	9 16 6	21 ⁰ 29'33	7 ¹⁰ 33	3 ¹⁴ 14	10 ⁰ 6	1 ⁰ 42	14 ⁰ 15	24 ⁰ 9	9 ⁰ 35	28 ⁰ 54	15 ⁰ 52	11 ⁰ 46	10 ² 26	27 ⁰ 3	n.a.
T 9	9 20 3	22 ⁰ 27'24	19 ⁰ 36	4 ⁵ 59	10 ⁰ 42	2 ⁰ 27	14 ⁰ 8	24 ⁰ 5	9 ⁰ 38	28 ⁰ 55	15 ⁰ 50	11 ⁰ 47	10 ² 23	27 ⁰ 9	n.a.
F 10	9 24 0	23 ⁰ 25'14	1 ³ 29	6 ⁴ 47	11 ⁰ 19	3 ⁰ 13	14 ⁰ 2	24 ⁰ 0	9 ⁰ 40	28 ⁰ 56	15 ⁰ 48	11 ⁰ 49	10 ² 20	27 ⁰ 16	n.a.
S 11	9 27 56	24 ⁰ 23'02	13 ⁰ 17	8 ³ 36	11 ⁰ 58	3 ⁵ 58	13 ⁰ 55	23 ⁰ 56	9 ⁰ 43	28 ⁰ 58	15 ⁰ 47	11 ⁰ R49	10 ² 17	27 ⁰ 23	n.a.
S 12	9 31 53	25 ⁰ 20'49	25 ⁰ 3	10 ⁰ 28	12 ⁰ 37	4 ⁰ 43	13 ⁰ 48	23 ⁰ 51	9 ⁰ 46	28 ⁰ 59	15 ⁰ 45	11 ⁰ 48	10 ² 14	27 ⁰ 29	n.a.
M13	9 35 49	26 ⁰ 18'35	6 ¹⁰ 51	12 ⁰ 21	13 ⁰ 18	5 ⁰ 29	13 ⁰ 41	23 ⁰ 47	9 ⁰ 48	29 ⁰ 0	15 ⁰ 43	11 ⁰ 45	10 ² 10	27 ⁰ 36	n.a.
T 14	9 39 46	27 ⁰ 16'18	18 ⁰ 44	14 ⁰ 15	14 ⁰ 0	6 ⁰ 14	13 ⁰ 34	23 ⁰ 43	9 ⁰ 51	29 ⁰ 1	15 ⁰ 42	11 ⁰ 40	10 ² 7	27 ⁰ 43	n.a.
W15	9 43 42	28 ⁰ 14'00	0 ¹⁰ 44	16 ⁰ 12	14 ⁰ 42	6 ⁰ 59	13 ⁰ 27	23 ⁰ 38	9 ⁰ 53	29 ⁰ 2	15 ⁰ 40	11 ⁰ 33	10 ² 4	27 ⁰ 49	n.a.
T 16	9 47 39	29 ⁰ 11'41	2 ¹⁰ 52	18 ⁰ 10	15 ⁰ 26	7 ⁰ 44	13 ⁰ 20	23 ⁰ 34	9 ⁰ 56	29 ⁰ 4	15 ⁰ 38	11 ⁰ 25	10 ² 1	27 ⁰ 56	n.a.
F 17	9 51 35	0 ¹⁰ X 9'20	25 ⁰ 10	20 ⁰ 10	16 ⁰ 10	8 ⁰ 29	13 ⁰ 13	23 ⁰ 29	9 ⁰ 58	29 ⁰ 5	15 ⁰ 37	11 ⁰ 16	9 ² 58	28 ⁰ 3	n.a.
S 18	9 55 32	1 ⁰ 6'57	7 ¹⁰ Y39	22 ⁰ 12	16 ⁰ 56	9 ⁰ 14	13 ⁰ 6	23 ⁰ 25	10 ⁰ 1	29 ⁰ 6	15 ⁰ 35	11 ⁰ 7	9 ² 55	28 ⁰ 9	n.a.
S 19	9 59 29	2 ⁰ 4'33	20 ⁰ 20	24 ⁰ 15	17 ⁰ 42	9 ⁰ 59	12 ⁰ 58	23 ⁰ 21	10 ⁰ 3	29 ⁰ 8	15 ⁰ 33	11 ⁰ 0	9 ² 51	28 ⁰ 16	n.a.
M20	10 3 25	3 ⁰ 2'07	3 ¹⁰ Y14	26 ⁰ 20	18 ⁰ 29	10 ⁰ 44	12 ⁰ 51	23 ⁰ 16	10 ⁰ 6	29 ⁰ 9	15 ⁰ 32	10 ⁰ 54	9 ² 48	28 ⁰ 23	n.a.
T 21	10 7 22	3 ⁰ 59'39	16 ⁰ 23	28 ⁰ 27	19 ⁰ 17	11 ⁰ 29	12 ⁰ 43	23 ⁰ 12	10 ⁰ 8	29 ⁰ 10	15 ⁰ 30	10 ⁰ 50	9 ² 45	28 ⁰ 29	n.a.
W22	10 11 18	4 ⁰ 57'10	29 ⁰ 49	0 ¹⁰ X 34	20 ⁰ 5	12 ⁰ 14	12 ⁰ 36	23 ⁰ 8	10 ⁰ 10	29 ⁰ 12	15 ⁰ 29	10 ⁰ D49	9 ² 42	28 ⁰ 36	n.a.
T 23	10 15 15	5 ⁰ 54'39	13 ¹⁰ Y32	2 ⁰ 43	20 ⁰ 54	12 ⁰ 59	12 ⁰ 28	23 ⁰ 3	10 ⁰ 13	29 ⁰ 13	15 ⁰ 27	10 ⁰ 49	9 ² 39	28 ⁰ 43	n.a.
F 24	10 19 11	6 ⁰ 52'06	27 ⁰ 35	4 ⁰ 52	21 ⁰ 44	13 ⁰ 43	12 ⁰ 21	22 ⁰ 59	10 ⁰ 15	29 ⁰ 15	15 ⁰ 26	10 ⁰ 50	9 ² 36	28 ⁰ 49	n.a.
S 25	10 23 8	7 ⁰ 49'32	11 ¹⁰ Y56	7 ⁰ 2	22 ⁰ 35	14 ⁰ 28	12 ⁰ 13	22 ⁰ 55	10 ⁰ 17	29 ⁰ 16	15 ⁰ 24	10 ⁰ R50	9 ² 32	28 ⁰ 56	n.a.
S 26	10 27 4	8 ⁰ 46'56	26 ⁰ 34	9 ⁰ 13	23 ⁰ 26	15 ⁰ 13	12 ⁰ 6	22 ⁰ 51	10 ⁰ 19	29 ⁰ 18	15 ⁰ 23	10 ⁰ 49	9 ² 29	29 ⁰ 3	n.a.
M27	10 31 1	9 ⁰ 44'19	11 ¹⁰ Y25	11 ⁰ 24	24 ⁰ 18	15 ⁰ 57	11 ⁰ 58	22 ⁰ 47	10 ⁰ 21	29 ⁰ 19	15 ⁰ 21	10 ⁰ 46	9 ² 26	29 ⁰ 9	n.a.
T 28	10 34 58	10 ⁰ 41'40	26 ⁰ 22	13 ⁰ 35	25 ⁰ 10	16 ⁰ 42	11 ⁰ 50	22 ⁰ 42	10 ⁰ 23	29 ⁰ 21	15 ⁰ 20	10 ⁰ 41	9 ² 23	29 ⁰ 16	n.a.
W29	10 38 54	11 ⁰ 39'00	11 ¹⁰ Y16	15 ⁰ 46	26 ⁰ 3	17 ⁰ 26	11 ⁰ 43	22 ⁰ 38	10 ⁰ 25	29 ⁰ 23	15 ⁰ 18	10 ⁰ 33	9 ² 20	29 ⁰ 22	n.a.
T 30	10 42 51	12 ⁰ 36'19	25 ⁰ 59	17 ⁰ 56	26 ⁰ 57	18 ⁰ 11	11 ⁰ 35	22 ⁰ 34	10 ⁰ 27	29 ⁰ 24	15 ⁰ 17	10 ⁰ 24	9 ² 16	29 ⁰ 29	n.a.
F 31	10 46 47	13 ⁰ X 33'36	10 ¹⁰ Y23	20 ⁰ X 5	27 ⁰ Y51	18 ⁰ Y55	11 ¹⁰ Y28	22 ⁰ Y30	10 ⁰ Y29	29 ⁰ Y26	15 ⁰ Y15	10 ⁰ Y14	9 ² Y13	29 ⁰ Y36	n.a.

Delta T = 23h30m12s Julian Calendar 1 March 3202 BCE == Greg. Calendar 3 Feb. 3202 BCE
 The year -3201 astronomical counting style corresponds to year 3202 B.C.E historical counting style.

APRIL 3202 BCE (-3201) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	10 50 44	14 ¹⁰ X 30'53	24 ¹⁰ Y23	22 ¹⁰ X 13	28 ⁰ Y45	19 ⁰ Y39	11 ⁰ R20	22 ⁰ R26	10 ⁰ Y31	29 ⁰ Y28	15 ⁰ R14	10 ⁰ R 6	9 ² Y10	29 ⁰ Y42	n.a.
S 2	10 54 40	15 ⁰ 28'09	7 ¹⁰ Y55	24 ⁰ 19	29 ⁰ 40	20 ⁰ 24	11 ¹⁰ Y12	22 ⁰ Y22	10 ⁰ 33	29 ⁰ 29	15 ⁰ Y12	9 ² Y58	9 ⁰ 7	29 ⁰ 49	n.a.
M 3	10 58 37	16 ⁰ 25'24	21 ⁰ 0	26 ⁰ 24	0 ¹⁰ X 36	21 ⁰ 8	11 ⁰ 5	22 ⁰ 19	10 ⁰ 35	29 ⁰ 31	15 ⁰ 11	9 ² Y53	9 ⁰ 4	29 ⁰ 56	n.a.
T 4	11 2 33	17 ⁰ 22'38	3 ¹⁰ X 40	28 ⁰ 28	1 ⁰ 32	21 ⁰ 52	10 ⁰ 57	22 ⁰ 15	10 ⁰ 37	29 ⁰ 33	15 ⁰ 10	9 ² Y51	9 ⁰ 1	0 ¹⁰ X 2	n.a.
W 5	11 6 30	18 ⁰ 19'51	16 ⁰ 0	0 ¹⁰ Y29	2 ⁰ 29	22 ⁰ 36	10 ⁰ 50	22 ⁰ 11	10 ⁰ 39	29 ⁰ 35	15 ⁰ 8	9 ² D50	8 ⁰ 57	0 ⁰ 9	n.a.
T 6	11 10 27	19 ⁰ 17'04	28 ⁰ 3	2 ⁰ 28	3 ⁰ 25	23 ⁰ 20	10 ⁰ 42	22 ⁰ 7	10 ⁰ 40	29 ⁰ 36	15 ⁰ 7	9 ² Y50	8 ⁰ 54	0 ⁰ 16	n.a.
F 7	11 14 23	20 ⁰ 14'17	9 ² Y56	4 ⁰ 25	4 ⁰ 23	24 ⁰ 4	10 ⁰ 35	22 ⁰ 4	10 ⁰ 42	29 ⁰ 38	15 ⁰ 6	9 ² R50	8 ⁰ 51	0 ⁰ 22	n.a.
S 8	11 18 20	21 ⁰ 11'28	21 ⁰ 44	6 ⁰ 20	5 ⁰ 21	24 ⁰ 48	10 ⁰ 27	22 ⁰ 0	10 ⁰ 44	29 ⁰ 40	15 ⁰ 4	9 ² Y50	8 ⁰ 48	0 ⁰ 29	n.a.
S 9	11 22 16	22 ⁰ 8'39	3 ¹⁰ X 31	8 ⁰ 12	6 ⁰ 19	25 ⁰ 32	10 ⁰ 20	21 ⁰ 57	10 ⁰ 45	29 ⁰ 42	15 ⁰ 3	9 ² Y47	8 ⁰ 45	0 ⁰ 36	n.a.
M10	11 26 13	23 ⁰ 5'49	15 ⁰ 23	10 ⁰ 1	7 ⁰ 17	26 ⁰ 16	10 ⁰ 13	21 ⁰ 53	10 ⁰ 47	29 ⁰ 44	15 ⁰ 2	9 ² Y42	8 ⁰ 42	0 ⁰ 42	n.a.
T 11	11 30 9	24 ⁰ 2'59	27 ⁰ 22	11 ⁰ 48	8 ⁰ 16	27 ⁰ 0	10 ⁰ 5	21 ⁰ 50	10 ⁰ 48	29 ⁰ 45	15 ⁰ 1	9 ² Y35	8 ⁰ 38	0 ⁰ 49	n.a.
W12	11 34 6	25 ⁰ 0'08	9 ¹⁰ X 32	13 ⁰ 33	9 ⁰ 15	27 ⁰ 43	9 ⁰ 58	21 ⁰ 46	10 ⁰ 50	29 ⁰ 47	14 ⁰ 59	9 ² Y25	8 ⁰ 35	0 ⁰ 56	n.a.
T 13	11 38 2	25 ⁰ 57'16	21 ⁰ 53	15 ⁰ 15	10 ⁰ 15	28 ⁰ 27	9 ⁰ 51	21 ⁰ 43	10 ⁰ 51	29 ⁰ 49	14 ⁰ 58	9 ² Y13	8 ⁰ 32	1 ⁰ 2	n.a.
F 14	11 41 59	26 ⁰ 54'24	4 ¹⁰ Y27	16 ⁰ 54	11 ⁰ 15	29 ⁰ 10	9 ⁰ 44	21 ⁰ 40	10 ⁰ 53	29 ⁰ 51	14 ⁰ 57	9 ⁰ 0	8 ⁰ 29	1 ⁰ 9	n.a.
S 15	11 45 55	27 ⁰ 51'31	17 ⁰ 14	18 ⁰ 30	12 ⁰ 15	29 ⁰ 54	9 ⁰ 37	21 ⁰ 37	10 ⁰ 54	29 ⁰ 53	14 ⁰ 56	8 ⁰ 48	8 ⁰ 26	1 ⁰ 16	n.a.
S 16	11 49 52	28 ⁰ 48'37	0 ¹⁰ X 13	20 ⁰ 4	13 ⁰ 16	0 ¹⁰ X 37	9 ⁰ 30	21 ⁰ 34	10 ⁰ 55	29 ⁰ 55	14 ⁰ 55	8 ⁰ 37	8 ⁰ 22	1 ⁰ 22	n.a.
M17	11 53 49	29 ⁰ 45'42	13 ⁰ 24	21 ⁰ 35	14 ⁰ 17	1 ⁰ 20	9 ⁰ 24	21 ⁰ 31	10 ⁰ 56	29 ⁰ 57	14 ⁰ 54	8 ⁰ 28	8 ⁰ 19	1 ⁰ 29	n.a.
T 18	11 57 45	0 ¹⁰ Y 42'47	26 ⁰ 46	23 ⁰ 3	15 ⁰ 18	2 ⁰ 4	9 ⁰ 17	21 ⁰ 28	10						

SWISS EPHEMERIS for the year 3202 BCE

MAY 3202 BCE (-3201) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	12 49 0	13°Y 3'55	29°M 2	7°B 40	28°A 55	11°A 19	8°R 0	20°R 56	11°Z 9	0°B 26	14°R 42	7°R 6	7°Z 35	3°A 2	n.a.								
T 2	12 52 57	14° 0'54	11°A 42	8°24	0°K 0	12° 0	7°M 55	20°L 55	11° 9	0°28	14°L 41	7°Z 2	7°32	3° 9	n.a.								
W 3	12 56 53	14°57'53	24° 2	9° 4	1° 5	12° 43	7°51	20°53	11°10	0°30	14°40	7° 0	7°28	3°15	n.a.								
T 4	13 0 50	15°54'53	6°Z 7	9°41	2°10	13°25	7°46	20°51	11°10	0°32	14°40	7°D 0	7°25	3°22	n.a.								
F 5	13 4 47	16°51'52	18° 1	10°13	3°15	14° 7	7°41	20°50	11°11	0°35	14°39	7°R 0	7°22	3°29	n.a.								
S 6	13 8 43	17°48'53	29°50	10°42	4°20	14°49	7°37	20°48	11°11	0°37	14°39	6°59	7°19	3°35	n.a.								
S 7	13 12 40	18°45'53	11°A 40	11° 6	5°25	15°30	7°33	20°47	11°11	0°39	14°38	6°57	7°16	3°42	n.a.								
M 8	13 16 36	19°42'54	23°35	11°25	6°31	16°12	7°29	20°45	11°11	0°41	14°38	6°53	7°13	3°49	n.a.								
T 9	13 20 33	20°39'55	5°K 40	11°40	7°37	16°54	7°25	20°44	11°12	0°43	14°37	6°46	7° 9	3°55	n.a.								
W10	13 24 29	21°36'57	17°58	11°51	8°43	17°35	7°21	20°43	11°12	0°46	14°37	6°37	7° 6	4° 2	n.a.								
T 11	13 28 26	22°33'59	0°Y 31	11°57	9°49	18°16	7°18	20°42	11°12	0°48	14°37	6°26	7° 3	4° 9	n.a.								
F 12	13 32 22	23°31'01	13°21	11°R 58	10°55	18°58	7°14	20°41	11°R 12	0°50	14°36	6°14	7° 0	4°15	n.a.								
S 13	13 36 19	24°28'04	26°27	11°55	12° 2	19°39	7°11	20°40	11°12	0°52	14°36	6° 3	6°57	4°22	n.a.								
S 14	13 40 16	25°25'07	9°B 47	11°47	13° 8	20°20	7° 8	20°40	11°12	0°54	14°36	5°52	6°53	4°29	n.a.								
M15	13 44 12	26°22'11	23°21	11°34	14°15	21° 1	7° 5	20°39	11°12	0°57	14°36	5°44	6°50	4°35	n.a.								
T 16	13 48 9	27°19'15	7°II 5	11°17	15°22	21°41	7° 2	20°38	11°12	0°59	14°35	5°39	6°47	4°42	n.a.								
W17	13 52 5	28°16'19	20°56	10°56	16°29	22°22	7° 0	20°38	11°11	1° 1	14°35	5°36	6°44	4°49	n.a.								
T 18	13 56 2	29°13'24	4°B 55	10°31	17°36	23° 3	6°58	20°38	11°11	1° 3	14°35	5°D 35	6°41	4°55	n.a.								
F 19	13 59 58	0°B 10'28	18°58	10° 2	18°43	23°43	6°55	20°37	11°11	1° 6	14°35	5°35	6°38	5° 2	n.a.								
S 20	14 3 55	1° 7'33	3°L 6	9°30	19°51	24°24	6°53	20°37	11°11	1° 8	14°35	5°R 36	6°34	5° 9	n.a.								
S 21	14 7 51	2° 4'39	17°16	8°54	20°58	25° 4	6°52	20°D 37	11°10	1°10	14°D 35	5°35	6°31	5°15	n.a.								
M22	14 11 48	3° 1'44	1°M 28	8°17	22° 6	25°44	6°50	20°37	11°10	1°12	14°35	5°32	6°28	5°22	n.a.								
T 23	14 15 45	3°58'50	15°39	7°38	23°14	26°24	6°49	20°37	11° 9	1°15	14°35	5°27	6°25	5°29	n.a.								
W24	14 19 41	4°55'56	29°46	6°58	24°22	27° 4	6°47	20°37	11° 9	1°17	14°35	5°19	6°22	5°35	n.a.								
T 25	14 23 38	5°53'03	13°A 45	6°17	25°30	27°44	6°46	20°38	11° 8	1°19	14°35	5°10	6°18	5°42	n.a.								
F 26	14 27 34	6°50'11	27°31	5°37	26°38	28°24	6°45	20°38	11° 8	1°21	14°35	5° 1	6°15	5°49	n.a.								
S 27	14 31 31	7°47'19	11°M 2	4°58	27°46	29° 4	6°45	20°39	11° 7	1°23	14°35	4°52	6°12	5°55	n.a.								
S 28	14 35 27	8°44'29	24°14	4°21	28°55	29°43	6°44	20°39	11° 6	1°26	14°36	4°44	6° 9	6° 2	n.a.								
M29	14 39 24	9°41'39	7°A 6	3°46	0°Y 3	0°K 23	6°44	20°40	11° 5	1°28	14°36	4°39	6° 6	6° 9	n.a.								
T 30	14 43 20	10°38'50	19°40	3°14	1°12	1° 2	6°D 44	20°41	11° 5	1°30	14°36	4°35	6° 3	6°15	n.a.								
W31	14 47 17	11°B 36'03	1°Z 57	2°B 46	2°Y 21	1°K 41	6°M 44	20°L 42	11°Z 4	1°B 32	14°L 36	4°D 34	5°Z 59	6°A 22	n.a.								

Delta T = 23h30m07s Julian Calendar 1 May 3202 BCE == Greg. Calendar 5 Apr. 3202 BCE
 The year -3201 astronomical counting style corresponds to year 3202 B.C.E historical counting style.

JUNE 3202 BCE (-3201) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	14 51 14	12°B 33'16	14°Z 1	2°R 22	3°Y 29	2°K 20	6°M 44	20°L 43	11°R 3	1°B 34	14°L 37	4°Z 35	5°Z 56	6°A 29	n.a.								
F 2	14 55 10	13°30'31	25°55	2°B 3	4°38	2°59	6°44	20°44	11°Z 2	1°37	14°37	4°36	5°53	6°35	n.a.								
S 3	14 59 7	14°27'47	7°A 45	1°49	5°48	3°38	6°45	20°45	11° 1	1°39	14°38	4°37	5°50	6°42	n.a.								
S 4	15 3 3	15°25'05	19°36	1°41	6°57	4°16	6°46	20°46	11° 0	1°41	14°38	4°R 37	5°47	6°49	n.a.								
M 5	15 7 0	16°22'23	1°K 32	1°D 38	8° 6	4°55	6°47	20°47	10°59	1°43	14°39	4°35	5°44	6°55	n.a.								
T 6	15 10 56	17°19'44	13°40	1°41	9°16	5°33	6°48	20°49	10°58	1°45	14°39	4°32	5°40	7° 2	n.a.								
W 7	15 14 53	18°17'05	26° 2	1°51	10°25	6°12	6°49	20°50	10°57	1°48	14°40	4°27	5°37	7° 9	n.a.								
T 8	15 18 49	19°14'28	8°Y 43	2° 7	11°35	6°50	6°51	20°52	10°55	1°50	14°40	4°21	5°34	7°15	n.a.								
F 9	15 22 46	20°11'52	21°44	2°29	12°45	7°28	6°52	20°54	10°54	1°52	14°41	4°14	5°31	7°22	n.a.								
S 10	15 26 42	21° 9'18	5°B 5	2°58	13°54	8° 6	6°54	20°56	10°53	1°54	14°41	4° 6	5°28	7°29	n.a.								
S 11	15 30 39	22° 6'45	18°46	3°33	15° 4	8°44	6°56	20°57	10°52	1°56	14°42	4° 0	5°24	7°35	n.a.								
M12	15 34 36	23° 4'14	2°II 42	4°14	16°14	9°21	6°58	20°59	10°50	1°58	14°43	3°55	5°21	7°42	n.a.								
T 13	15 38 32	24° 1'44	16°51	5° 2	17°24	9°59	7° 1	21° 2	10°49	2° 0	14°44	3°52	5°18	7°49	n.a.								
W14	15 42 29	24°59'15	1°B 8	5°56	18°35	10°36	7° 3	21° 4	10°47	2° 2	14°44	3°D 51	5°15	7°55	n.a.								
T 15	15 46 25	25°56'47	15°28	6°55	19°45	11°13	7° 6	21° 6	10°46	2° 5	14°45	3°51	5°12	8° 2	n.a.								
F 16	15 50 22	26°54'21	29°49	8° 1	20°55	11°50	7° 9	21° 8	10°44	2° 7	14°46	3°52	5° 9	8° 9	n.a.								
S 17	15 54 18	27°51'56	14°L 5	9°13	22° 6	12°27	7°12	21°11	10°43	2° 9	14°47	3°54	5° 5	8°15	n.a.								
S 18	15 58 15	28°49'31	28°17	10°30	23°17	13° 3	7°15	21°13	10°41	2°11	14°48	3°R 54	5° 2	8°22	n.a.								
M19	16 2 12	29°47'08	12°M 20	11°52	24°27	13°40	7°19	21°16	10°40	2°13	14°49	3°54	4°59	8°29	n.a.								
T 20	16 6 8	0°II 44'47	26°16	13°20	25°38	14°16	7°22	21°19	10°38	2°15	14°50	3°52	4°56	8°35	n.a.								
W21	16 10 5	1°42'26	10°A 1	14°52	26°49	14°52	7°26	21°21	10°36	2°17	14°51	3°48	4°53	8°42	n.a.								
T 22	16 14 1	2°40'07	23°34	16°28	28° 0	15°29	7°30	21°24	10°35	2°19	14°52	3°44	4°50	8°49	n.a.								
F 23	16 17 58	3°37'49	6°L 54	18° 9	29°11	16° 4	7°34	21°27	10°33	2°21	14°53	3°39	4°46	8°55	n.a.								
S 24	16 21 54	4°35'33	20° 1	19°53	0°B 22	16°40	7°38	21°30	10°31	2°23	14°54	3°34	4°43	9° 2	n.a.								
S 25	16 25 51	5°33'19	2°A 53	21°40	1°33	17°16	7°43	21°33	10°29	2°25	14°55	3°31	4°40	9° 9	n.a.								
M26	16 29 47	6°31'06	15°30	23°30	2°44	17°51	7°47	21°37	10°27	2°27	14°56	3°28	4°37	9°15	n.a.								
T 27	16 33 44	7°28'55	27°52	25°23	3°56	18°26	7°52	21°40	10°25	2°28	14°58	3°D 27	4°34	9°22	n.a.								
W28	16 37 41	8°26'46	10°Z 2	27°18	5° 7	19° 1	7°57	21°43	10°24	2°30	14°59	3°27	4°30	9°29	n.a.								
T 29	16 41 37	9°24'38	22° 2	29°14	6°19	19°36	8° 2	21°47	10°22	2°32	15° 0	3°28	4°27	9°35	n.a.								
F 30	16 45 34	10°II 22'33	3°A 55	1°II 12	7°B 30	20°K 11	8°M 7	21°L 50	10°Z 20	2°B 34	15°L 1	3°Z 30	4°Z 24	9°A 42	n.a.								

Delta T = 23h30m04s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3202 BCE

JULY 3202 BCE (-3201) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	16 49 30	11II20'30	15≈44	3II10	8♂42	20♁45	8♃13	21♄54	10°R18	2♅36	15♆3	3♇31	4♈21	9≈49	n.a.		
S 2	16 53 27	12°18'28	27°35	5° 9	9°54	21°19	8°18	21°58	10♁16	2°38	15° 4	3°33	4°18	9°55	n.a.		
M 3	16 57 23	13°16'29	9♁31	7° 9	11° 5	21°53	8°24	22° 1	10°14	2°40	15° 5	3°R33	4°15	10° 2	n.a.		
T 4	17 1 20	14°14'32	21°38	9° 8	12°17	22°27	8°30	22° 5	10°11	2°41	15° 7	3°33	4°11	10° 9	n.a.		
W 5	17 5 16	15°12'37	4♂0	11° 7	13°29	23° 1	8°36	22° 9	10° 9	2°43	15° 8	3°32	4° 8	10°16	n.a.		
T 6	17 9 13	16°10'44	16°42	13° 6	14°41	23°34	8°42	22°13	10° 7	2°45	15°10	3°31	4° 5	10°22	n.a.		
F 7	17 13 10	17° 8'54	29°45	15° 4	15°54	24° 8	8°49	22°17	10° 5	2°47	15°11	3°28	4° 2	10°29	n.a.		
S 8	17 17 6	18° 7'05	13♁13	17° 2	17° 6	24°41	8°55	22°21	10° 3	2°48	15°13	3°26	3°59	10°36	n.a.		
S 9	17 21 3	19° 5'19	27° 5	18°58	18°18	25°13	9° 2	22°26	10° 1	2°50	15°14	3°24	3°56	10°42	n.a.		
M10	17 24 59	20° 3'35	11II18	20°54	19°31	25°46	9° 8	22°30	9°59	2°52	15°16	3°23	3°52	10°49	n.a.		
T 11	17 28 56	21° 1'53	25°49	22°49	20°43	26°18	9°15	22°34	9°56	2°53	15°18	3°22	3°49	10°56	n.a.		
W12	17 32 52	22° 0'13	10♁30	24°43	21°56	26°51	9°22	22°39	9°54	2°55	15°19	3°D22	3°46	11° 2	n.a.		
T 13	17 36 49	22°58'35	25°17	26°35	23° 8	27°22	9°29	22°43	9°52	2°56	15°21	3°23	3°43	11° 9	n.a.		
F 14	17 40 45	23°56'59	10♄1	28°27	24°21	27°54	9°37	22°48	9°49	2°58	15°23	3°24	3°40	11°16	n.a.		
S 15	17 44 42	24°55'25	24°36	0♁17	25°34	28°25	9°44	22°53	9°47	2°59	15°24	3°24	3°36	11°22	n.a.		
S 16	17 48 39	25°53'52	8♃59	2° 7	26°46	28°57	9°52	22°57	9°45	3° 1	15°26	3°25	3°33	11°29	n.a.		
M17	17 52 35	26°52'22	23° 6	3°55	27°59	29°28	10° 0	23° 2	9°43	3° 2	15°28	3°R25	3°30	11°36	n.a.		
T 18	17 56 32	27°50'53	6♁55	5°42	29°12	29°58	10° 7	23° 7	9°40	3° 4	15°30	3°25	3°27	11°42	n.a.		
W19	18 0 28	28°49'25	20°27	7°28	0II25	0♂29	10°15	23°12	9°38	3° 5	15°31	3°25	3°24	11°49	n.a.		
T 20	18 4 25	29°48'00	3III42	9°13	1°38	0°59	10°24	23°17	9°35	3° 7	15°33	3°24	3°21	11°56	n.a.		
F 21	18 8 21	0♁6'37	16°41	10°56	2°51	1°29	10°32	23°22	9°33	3° 8	15°35	3°24	3°17	12° 2	n.a.		
S 22	18 12 18	1°45'16	29°26	12°39	4° 5	1°58	10°40	23°27	9°31	3° 9	15°37	3°24	3°14	12° 9	n.a.		
S 23	18 16 14	2°43'56	11♁57	14°21	5°18	2°27	10°49	23°32	9°28	3°11	15°39	3°24	3°11	12°16	n.a.		
M24	18 20 11	3°42'39	24°17	16° 1	6°31	2°56	10°57	23°37	9°26	3°12	15°41	3°D24	3° 8	12°22	n.a.		
T 25	18 24 8	4°41'24	6♁27	17°41	7°45	3°25	11° 6	23°43	9°24	3°13	15°43	3°R24	3° 5	12°29	n.a.		
W26	18 28 4	5°40'12	18°28	19°19	8°58	3°54	11°15	23°48	9°21	3°15	15°45	3°24	3° 2	12°36	n.a.		
T 27	18 32 1	6°39'01	0≈23	20°56	10°12	4°22	11°24	23°53	9°19	3°16	15°47	3°23	2°58	12°42	n.a.		
F 28	18 35 57	7°37'53	12°14	22°33	11°25	4°50	11°33	23°59	9°16	3°17	15°49	3°23	2°55	12°49	n.a.		
S 29	18 39 54	8°36'47	24° 3	24° 8	12°39	5°17	11°42	24° 4	9°14	3°18	15°51	3°22	2°52	12°56	n.a.		
S 30	18 43 50	9°35'44	5♁54	25°43	13°53	5°44	11°51	24°10	9°11	3°19	15°53	3°21	2°49	13° 2	n.a.		
M31	18 47 47	10♁34'43	17♁50	27♁16	15II6	6♂11	12♃1	24♄16	9♅9	3♆20	15♇55	3♈21	2♉46	13≈9	n.a.		

Delta T = 23h30m01s Julian Calendar 1 July 3202 BCE == Greg. Calendar 5 June 3202 BCE
 The year -3201 astronomical counting style corresponds to year 3202 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3202 BCE (-3201) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	18 51 43	11♁33'44	29♁55	28♁48	16II20	6♂38	12♃10	24♄21	9°R 7	3♅22	15♆57	3°R20	2♇42	13≈16	n.a.		
W 2	18 55 40	12°32'48	12♂14	0♄20	17°34	7° 4	12°20	24°27	9♁4	3°23	15°59	3°D20	2°39	13°22	n.a.		
T 3	18 59 37	13°31'54	24°51	1°51	18°48	7°30	12°30	24°33	9° 2	3°24	16° 1	3♁20	2°36	13°29	n.a.		
F 4	19 3 33	14°31'03	7♁50	3°20	20° 2	7°55	12°40	24°39	8°59	3°25	16° 3	3°21	2°33	13°36	n.a.		
S 5	19 7 30	15°30'15	21°13	4°49	21°16	8°20	12°50	24°44	8°57	3°26	16° 5	3°22	2°30	13°43	n.a.		
S 6	19 11 26	16°29'29	5II4	6°16	22°30	8°45	13° 0	24°50	8°55	3°26	16° 8	3°23	2°27	13°49	n.a.		
M 7	19 15 23	17°28'46	19° 21	7°43	23°45	9°10	13°10	24°56	8°52	3°27	16°10	3°24	2°23	13°56	n.a.		
T 8	19 19 19	18°28'05	4♁1	9° 9	24°59	9°34	13°20	25° 2	8°50	3°28	16°12	3°R24	2°20	14° 3	n.a.		
W 9	19 23 16	19°27'27	18°59	10°34	26°13	9°57	13°30	25° 8	8°47	3°29	16°14	3°24	2°17	14° 9	n.a.		
T 10	19 27 13	20°26'51	4♄1	11°57	27°27	10°20	13°41	25°15	8°45	3°30	16°16	3°22	2°14	14°16	n.a.		
F 11	19 31 9	21°26'17	19° 13	13°20	28°42	10°43	13°52	25°21	8°43	3°31	16°19	3°20	2°11	14°23	n.a.		
S 12	19 35 6	22°25'45	4♃11	14°41	29°56	11° 5	14° 2	25°27	8°40	3°31	16°21	3°18	2° 7	14°29	n.a.		
S 13	19 39 2	23°25'15	18°52	16° 1	1♁11	11°27	14°13	25°33	8°38	3°32	16°23	3°15	2° 4	14°36	n.a.		
M14	19 42 59	24°24'47	3♁11	17°20	2°25	11°49	14°24	25°39	8°36	3°33	16°25	3°13	2° 1	14°43	n.a.		
T 15	19 46 55	25°24'21	17° 6	18°38	3°40	12°10	14°35	25°46	8°34	3°33	16°28	3°12	1°58	14°49	n.a.		
W16	19 50 52	26°23'56	0III35	19°54	4°55	12°30	14°46	25°52	8°31	3°34	16°30	3°D12	1°55	14°56	n.a.		
T 17	19 54 48	27°23'34	13°42	21° 9	6° 9	12°50	14°57	25°58	8°29	3°34	16°32	3°13	1°52	15° 3	n.a.		
F 18	19 58 45	28°23'14	26°28	22°23	7°24	13°10	15° 8	26° 5	8°27	3°35	16°35	3°14	1°48	15° 9	n.a.		
S 19	20 2 42	29°22'56	8♁58	23°34	8°39	13°29	15°19	26°11	8°25	3°35	16°37	3°16	1°45	15°16	n.a.		
S 20	20 6 38	0♄22'40	21°14	24°44	9°53	13°48	15°31	26°18	8°22	3°36	16°39	3°17	1°42	15°23	n.a.		
M21	20 10 35	1°22'26	3♁20	25°52	11° 8	14° 6	15°42	26°24	8°20	3°36	16°42	3°R18	1°39	15°29	n.a.		
T 22	20 14 31	2°22'14	15°19	26°58	12°23	14°23	15°54	26°31	8°18	3°37	16°44	3°17	1°36	15°36	n.a.		
W23	20 18 28	3°22'04	27°13	28° 2	13°38	14°40	16° 5	26°37	8°16	3°37	16°47	3°15	1°33	15°43	n.a.		
T 24	20 22 24	4°21'56	9≈4	29° 3	14°53	14°57	16°17	26°44	8°14	3°37	16°49	3°11	1°29	15°50	n.a.		
F 25	20 26 21	5°21'51	20°54	0♃1	16° 8	15°13	16°29	26°51	8°12	3°38	16°51	3° 6	1°26	15°56	n.a.		
S 26	20 30 17	6°21'47	2♁45	0°56	17°23	15°28	16°40	26°57	8°10	3°38	16°54	3° 0	1°23	16° 3	n.a.		
S 27	20 34 14	7°21'46	14°38	1°48	18°38	15°43	16°52	27° 4	8° 8	3°38	16°56	2°54	1°20	16°10	n.a.		
M28	20 38 11	8°21'47	26°37	2°37	19°53	15°57	17° 4	27°11	8° 6	3°38	16°59	2°47	1°17	16°16	n.a.		
T 29	20 42 7	9°21'51	8♂44	3°21	21° 8	16°11	17°16	27°17	8° 4	3°39	17° 1	2°42	1°13	16°23	n.a.		
W30	20 46 4	10°21'56	21° 2	4° 0	22°24	16°24	17°28	27°24	8° 2	3°39	17° 3	2°39	1°10	16°30	n.a.		
T 31	20 50 0	11♄22'05	3♁35	4♃35	23♁39	16♂36	17♃40	27♄31	8♅0	3♆39	17♇6	2♈37	1♉7	16≈36	n.a.		

Delta T = 23h29m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3202 BCE

SEPTEMBER 3202 BCE (-3201) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	20 53 57	12 ^h 22'15	16 ^h 27	5 ^h 17	24 ^h 54	16 ^h 48	17 ^h 53	27 ^h 38	7 ^h 58	3 ^h 39	17 ^h 08	2 ^h D37	1 ^h 3	16 ^h 43	n.a.		
S 2	20 57 53	13 ^h 22'28	29 ^h 42	5 ^h 28	26 ^h 9	16 ^h 59	18 ^h 5	27 ^h 45	7 ^h 56	3 ^h R39	17 ^h 11	2 ^h 38	1 ^h 1	16 ^h 50	n.a.		
S 3	21 1 50	14 ^h 22'43	13 ^h II22	5 ^h 44	27 ^h 25	17 ^h 10	18 ^h 17	27 ^h 51	7 ^h 54	3 ^h 39	17 ^h 13	2 ^h 39	0 ^h 58	16 ^h 56	n.a.		
M 4	21 5 46	15 ^h 23'01	27 ^h 29	5 ^h 54	28 ^h 40	17 ^h 20	18 ^h 30	27 ^h 58	7 ^h 53	3 ^h 39	17 ^h 16	2 ^h R40	0 ^h 54	17 ^h 3	n.a.		
T 5	21 9 43	16 ^h 23'21	12 ^h 3	5 ^h R56	29 ^h 55	17 ^h 29	18 ^h 42	28 ^h 5	7 ^h 51	3 ^h 39	17 ^h 18	2 ^h 40	0 ^h 51	17 ^h 10	n.a.		
W 6	21 13 40	17 ^h 23'43	26 ^h 59	5 ^h 49	1 ^h 11	17 ^h 37	18 ^h 55	28 ^h 12	7 ^h 49	3 ^h 39	17 ^h 20	2 ^h 38	0 ^h 48	17 ^h 16	n.a.		
T 7	21 17 36	18 ^h 24'07	12 ^h 11	5 ^h 33	2 ^h 26	17 ^h 45	19 ^h 7	28 ^h 19	7 ^h 47	3 ^h 38	17 ^h 23	2 ^h 33	0 ^h 45	17 ^h 23	n.a.		
F 8	21 21 33	19 ^h 24'33	27 ^h 30	5 ^h 8	3 ^h 42	17 ^h 52	19 ^h 20	28 ^h 26	7 ^h 46	3 ^h 38	17 ^h 25	2 ^h 27	0 ^h 42	17 ^h 30	n.a.		
S 9	21 25 29	20 ^h 25'01	12 ^h 17	4 ^h 33	4 ^h 57	17 ^h 58	19 ^h 33	28 ^h 33	7 ^h 44	3 ^h 38	17 ^h 28	2 ^h 19	0 ^h 39	17 ^h 37	n.a.		
S 10	21 29 26	21 ^h 25'30	27 ^h 41	3 ^h 49	6 ^h 13	18 ^h 3	19 ^h 45	28 ^h 40	7 ^h 43	3 ^h 38	17 ^h 30	2 ^h 12	0 ^h 35	17 ^h 43	n.a.		
M11	21 33 22	22 ^h 26'02	12 ^h 16	2 ^h 56	7 ^h 28	18 ^h 8	19 ^h 58	28 ^h 47	7 ^h 41	3 ^h 37	17 ^h 33	2 ^h 5	0 ^h 32	17 ^h 50	n.a.		
T 12	21 37 19	23 ^h 26'35	26 ^h 22	1 ^h 54	8 ^h 44	18 ^h 12	20 ^h 11	28 ^h 54	7 ^h 40	3 ^h 37	17 ^h 35	2 ^h 0	0 ^h 29	17 ^h 57	n.a.		
W13	21 41 15	24 ^h 27'09	9 ^h 15	0 ^h 45	9 ^h 59	18 ^h 15	20 ^h 24	29 ^h 1	7 ^h 38	3 ^h 37	17 ^h 37	1 ^h 56	0 ^h 26	18 ^h 3	n.a.		
T 14	21 45 12	25 ^h 27'45	23 ^h 6	29 ^h 30	11 ^h 15	18 ^h 17	20 ^h 37	29 ^h 8	7 ^h 37	3 ^h 36	17 ^h 40	1 ^h D55	0 ^h 23	18 ^h 10	n.a.		
F 15	21 49 9	26 ^h 28'23	5 ^h 50	28 ^h 12	12 ^h 30	18 ^h 19	20 ^h 50	29 ^h 14	7 ^h 35	3 ^h 36	17 ^h 42	1 ^h 56	0 ^h 19	18 ^h 17	n.a.		
S 16	21 53 5	27 ^h 29'02	18 ^h 14	26 ^h 52	13 ^h 46	18 ^h R20	21 ^h 3	29 ^h 21	7 ^h 34	3 ^h 35	17 ^h 45	1 ^h 57	0 ^h 16	18 ^h 23	n.a.		
S 17	21 57 2	28 ^h 29'42	0 ^h 23	25 ^h 33	15 ^h 2	18 ^h 19	21 ^h 16	29 ^h 28	7 ^h 33	3 ^h 35	17 ^h 47	1 ^h R57	0 ^h 13	18 ^h 30	n.a.		
M18	22 0 58	29 ^h 30'24	12 ^h 21	24 ^h 19	16 ^h 17	18 ^h 19	21 ^h 29	29 ^h 35	7 ^h 32	3 ^h 34	17 ^h 50	1 ^h 57	0 ^h 10	18 ^h 37	n.a.		
T 19	22 4 55	0 ^h 31'08	24 ^h 13	23 ^h 10	17 ^h 33	18 ^h 17	21 ^h 42	29 ^h 42	7 ^h 30	3 ^h 34	17 ^h 52	1 ^h 54	0 ^h 7	18 ^h 43	n.a.		
W20	22 8 51	1 ^h 31'52	6 ^h 2	22 ^h 10	18 ^h 49	18 ^h 14	21 ^h 55	29 ^h 49	7 ^h 29	3 ^h 33	17 ^h 54	1 ^h 49	0 ^h 4	18 ^h 50	n.a.		
T 21	22 12 48	2 ^h 32'39	17 ^h 52	21 ^h 20	20 ^h 4	18 ^h 11	22 ^h 8	29 ^h 56	7 ^h 28	3 ^h 33	17 ^h 57	1 ^h 41	0 ^h 0	18 ^h 57	n.a.		
F 22	22 16 44	3 ^h 33'27	29 ^h 44	20 ^h 41	21 ^h 20	18 ^h 7	22 ^h 22	0 ^h 3	7 ^h 27	3 ^h 32	17 ^h 59	1 ^h 30	29 ^h 57	19 ^h 3	n.a.		
S 23	22 20 41	4 ^h 34'16	11 ^h 39	20 ^h 13	22 ^h 36	18 ^h 1	22 ^h 35	0 ^h 10	7 ^h 26	3 ^h 31	18 ^h 1	1 ^h 18	29 ^h 54	19 ^h 10	n.a.		
S 24	22 24 37	5 ^h 35'07	23 ^h 40	19 ^h 57	23 ^h 51	17 ^h 55	22 ^h 48	0 ^h 17	7 ^h 25	3 ^h 31	18 ^h 4	1 ^h 5	29 ^h 51	19 ^h 17	n.a.		
M25	22 28 34	6 ^h 35'59	5 ^h 47	19 ^h D53	25 ^h 7	17 ^h 49	23 ^h 2	0 ^h 24	7 ^h 24	3 ^h 30	18 ^h 6	0 ^h 53	29 ^h 48	19 ^h 24	n.a.		
T 26	22 32 31	7 ^h 36'53	18 ^h 2	20 ^h 0	26 ^h 23	17 ^h 41	23 ^h 15	0 ^h 31	7 ^h 23	3 ^h 29	18 ^h 8	0 ^h 42	29 ^h 45	19 ^h 30	n.a.		
W27	22 36 27	8 ^h 37'49	0 ^h 27	20 ^h 17	27 ^h 39	17 ^h 32	23 ^h 28	0 ^h 38	7 ^h 23	3 ^h 28	18 ^h 11	0 ^h 33	29 ^h 41	19 ^h 37	n.a.		
T 28	22 40 24	9 ^h 38'46	13 ^h 3	20 ^h 43	28 ^h 54	17 ^h 23	23 ^h 42	0 ^h 45	7 ^h 22	3 ^h 27	18 ^h 13	0 ^h 27	29 ^h 38	19 ^h 44	n.a.		
F 29	22 44 20	10 ^h 39'45	25 ^h 54	21 ^h 19	0 ^h 10	17 ^h 13	23 ^h 55	0 ^h 52	7 ^h 21	3 ^h 27	18 ^h 15	0 ^h 24	29 ^h 35	19 ^h 50	n.a.		
S 30	22 48 17	11 ^h 40'46	9 ^h II3	22 ^h 1	1 ^h 26	17 ^h 2	24 ^h 9	0 ^h 59	7 ^h 20	3 ^h 26	18 ^h 18	0 ^h D23	29 ^h 32	19 ^h 57	n.a.		

Delta T = 23h29m55s Julian Calendar 1 Sept. 3202 BCE == Greg. Calendar 6 Aug. 3202 BCE
 The year -3201 astronomical counting style corresponds to year 3202 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3202 BCE (-3201) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	22 52 13	12 ^h 17'41	22 ^h II32	22 ^h 51	2 ^h 42	16 ^h R50	24 ^h 17	1 ^h 6	7 ^h R20	3 ^h R25	18 ^h 20	0 ^h 23	29 ^h 29	20 ^h 4	n.a.		
M 2	22 56 10	13 ^h 42'52	6 ^h 25	23 ^h 47	3 ^h 57	16 ^h 37	24 ^h 36	1 ^h 13	7 ^h 19	3 ^h 24	18 ^h 22	0 ^h R23	29 ^h 25	20 ^h 10	n.a.		
T 3	23 0 6	14 ^h 43'57	20 ^h 42	24 ^h 48	5 ^h 13	16 ^h 23	24 ^h 49	1 ^h 19	7 ^h 19	3 ^h 23	18 ^h 24	0 ^h 22	29 ^h 22	20 ^h 17	n.a.		
W 4	23 4 3	15 ^h 45'04	5 ^h 23	25 ^h 53	6 ^h 29	16 ^h 9	25 ^h 3	1 ^h 26	7 ^h 18	3 ^h 22	18 ^h 27	0 ^h 18	29 ^h 19	20 ^h 24	n.a.		
T 5	23 8 0	16 ^h 46'12	20 ^h 21	27 ^h 3	7 ^h 45	15 ^h 54	25 ^h 16	1 ^h 33	7 ^h 18	3 ^h 21	18 ^h 29	0 ^h 11	29 ^h 16	20 ^h 30	n.a.		
F 6	23 11 56	17 ^h 47'21	5 ^h 17	28 ^h 15	9 ^h 0	15 ^h 38	25 ^h 30	1 ^h 40	7 ^h 17	3 ^h 20	18 ^h 31	0 ^h 2	29 ^h 13	20 ^h 37	n.a.		
S 7	23 15 53	18 ^h 48'31	20 ^h 42	29 ^h 31	10 ^h 16	15 ^h 21	25 ^h 44	1 ^h 47	7 ^h 17	3 ^h 19	18 ^h 33	29 ^h 51	29 ^h 10	20 ^h 44	n.a.		
S 8	23 19 49	19 ^h 49'43	5 ^h 43	0 ^h 49	11 ^h 32	15 ^h 4	25 ^h 57	1 ^h 53	7 ^h 17	3 ^h 18	18 ^h 36	29 ^h 39	29 ^h 6	20 ^h 51	n.a.		
M 9	23 23 46	20 ^h 50'55	20 ^h 24	2 ^h 10	12 ^h 48	14 ^h 46	26 ^h 11	2 ^h 0	7 ^h 17	3 ^h 16	18 ^h 38	29 ^h 28	29 ^h 3	20 ^h 57	n.a.		
T 10	23 27 42	21 ^h 52'08	4 ^h 13	3 ^h 32	14 ^h 4	14 ^h 27	26 ^h 25	2 ^h 7	7 ^h 17	3 ^h 15	18 ^h 40	29 ^h 19	29 ^h 0	21 ^h 4	n.a.		
W11	23 31 39	22 ^h 53'22	18 ^h 24	4 ^h 56	15 ^h 19	14 ^h 8	26 ^h 38	2 ^h 14	7 ^h 16	3 ^h 14	18 ^h 42	29 ^h 12	28 ^h 57	21 ^h 11	n.a.		
T 12	23 35 35	23 ^h 54'37	1 ^h 40	6 ^h 21	16 ^h 35	13 ^h 48	26 ^h 52	2 ^h 20	7 ^h 16	3 ^h 13	18 ^h 44	29 ^h 8	28 ^h 54	21 ^h 17	n.a.		
F 13	23 39 32	24 ^h 55'52	14 ^h 28	7 ^h 47	17 ^h 51	13 ^h 27	27 ^h 6	2 ^h 27	7 ^h D16	3 ^h 12	18 ^h 46	29 ^h 7	28 ^h 50	21 ^h 24	n.a.		
S 14	23 43 29	25 ^h 57'08	26 ^h 54	9 ^h 14	19 ^h 7	13 ^h 6	27 ^h 19	2 ^h 34	7 ^h 16	3 ^h 10	18 ^h 48	29 ^h 7	28 ^h 47	21 ^h 31	n.a.		
S 15	23 47 25	26 ^h 58'24	9 ^h 3	10 ^h 42	20 ^h 22	12 ^h 44	27 ^h 33	2 ^h 40	7 ^h 16	3 ^h 9	18 ^h 50	29 ^h 7	28 ^h 44	21 ^h 37	n.a.		
M16	23 51 22	27 ^h 59'41	20 ^h 59	12 ^h 11	21 ^h 38	12 ^h 22	27 ^h 47	2 ^h 47	7 ^h 17	3 ^h 8	18 ^h 52	29 ^h 5	28 ^h 41	21 ^h 44	n.a.		
T 17	23 55 18	29 ^h 0'58	2 ^h 50	13 ^h 40	22 ^h 54	12 ^h 0	28 ^h 0	2 ^h 53	7 ^h 17	3 ^h 6	18 ^h 54	29 ^h 2	28 ^h 38	21 ^h 51	n.a.		
W18	23 59 15	0 ^h 15	14 ^h 38	15 ^h 10	24 ^h 9	11 ^h 37	28 ^h 14	3 ^h 0	7 ^h 17	3 ^h 5	18 ^h 56	28 ^h 55	28 ^h 35	21 ^h 58	n.a.		
T 19	0 3 11	1 ^h 3'33	26 ^h 28	16 ^h 40	25 ^h 25	11 ^h 14	28 ^h 28	3 ^h 6	7 ^h 17	3 ^h 4	18 ^h 58	28 ^h 46	28 ^h 31	22 ^h 4	n.a.		
F 20	0 7 8	2 ^h 4'51	8 ^h 24	18 ^h 11	26 ^h 41	10 ^h 51											

SWISS EPHEMERIS for the year 3202 BCE

NOVEMBER 3202 BCE (-3201) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	0 54 27	14 ^Ω 21'04	14 ^Ω 50	6 [♁] 37	11 [♁] 49	6°R 7	1 [♁] 25	4 [♁] 26	7 [♁] 26	2°R44	19 ^Ω 21	27°R10	27 [♁] 50	23 [♁] 31	n.a.		
T 2	0 58 23	15°22'28	29°26	8°11	13° 4	5 [♁] 45	1°38	4°32	7°27	2 [♁] 43	19°23	27 [♁] 4	27°47	23°38	n.a.		
F 3	1 2 20	16°23'52	14 [♁] 12	9°45	14°20	5°22	1°52	4°38	7°28	2°41	19°25	26°56	27°44	23°45	n.a.		
S 4	1 6 16	17°25'16	29° 2	11°19	15°35	5° 1	2° 5	4°44	7°29	2°39	19°26	26°45	27°41	23°51	n.a.		
S 5	1 10 13	18°26'40	13 [♁] 46	12°54	16°51	4°40	2°19	4°49	7°30	2°38	19°28	26°34	27°37	23°58	n.a.		
M 6	1 14 9	19°28'04	28°17	14°28	18° 6	4°19	2°32	4°55	7°32	2°36	19°29	26°23	27°34	24° 5	n.a.		
T 7	1 18 6	20°29'28	12 [♁] 27	16° 3	19°22	3°59	2°45	5° 1	7°33	2°34	19°30	26°14	27°31	24°11	n.a.		
W 8	1 22 2	21°30'51	26°13	17°38	20°38	3°39	2°59	5° 6	7°34	2°33	19°32	26° 8	27°28	24°18	n.a.		
T 9	1 25 59	22°32'14	9 [♁] 31	19°14	21°53	3°20	3°12	5°12	7°35	2°31	19°33	26° 4	27°25	24°25	n.a.		
F 10	1 29 55	23°33'37	22°24	20°50	23° 9	3° 2	3°25	5°17	7°37	2°29	19°35	26°D 3	27°21	24°32	n.a.		
S 11	1 33 52	24°34'59	4 [♁] 55	22°26	24°24	2°44	3°39	5°22	7°38	2°28	19°36	26° 3	27°18	24°38	n.a.		
S 12	1 37 49	25°36'20	17° 7	24° 3	25°39	2°27	3°52	5°28	7°40	2°26	19°37	26° 4	27°15	24°45	n.a.		
M13	1 41 45	26°37'40	29° 7	25°40	26°55	2°11	4° 5	5°33	7°41	2°24	19°39	26°R 4	27°12	24°52	n.a.		
T 14	1 45 42	27°39'00	10 [♁] 59	27°17	28°10	1°56	4°18	5°38	7°43	2°23	19°40	26° 3	27° 9	24°58	n.a.		
W15	1 49 38	28°40'18	22°48	28°55	29°26	1°41	4°31	5°43	7°45	2°21	19°41	25°59	27° 6	25° 5	n.a.		
T 16	1 53 35	29°41'36	4 [♁] 41	0 [♁] 34	0 [♁] 41	1°27	4°44	5°48	7°46	2°19	19°42	25°54	27° 2	25°12	n.a.		
F 17	1 57 31	0 [♁] 42'53	16°39	2°12	1°56	1°14	4°58	5°53	7°48	2°18	19°43	25°46	26°59	25°19	n.a.		
S 18	2 1 28	1°44'10	28°48	3°51	3°12	1° 1	5°11	5°58	7°50	2°16	19°44	25°36	26°56	25°25	n.a.		
S 19	2 5 24	2°45'25	11 [♁] 9	5°31	4°27	0°50	5°23	6° 3	7°52	2°14	19°45	25°26	26°53	25°32	n.a.		
M20	2 9 21	3°46'39	23°42	7°11	5°42	0°39	5°36	6° 8	7°54	2°12	19°46	25°16	26°50	25°39	n.a.		
T 21	2 13 18	4°47'53	6 [♁] 29	8°52	6°58	0°29	5°49	6°12	7°55	2°11	19°47	25° 7	26°47	25°45	n.a.		
W22	2 17 14	5°49'06	19°29	10°33	8°13	0°20	6° 2	6°17	7°57	2° 9	19°48	24°59	26°43	25°52	n.a.		
T 23	2 21 11	6°50'18	2 [♁] 42	12°14	9°28	0°11	6°15	6°21	7°59	2° 7	19°49	24°55	26°40	25°59	n.a.		
F 24	2 25 7	7°51'30	16° 5	13°56	10°43	0° 4	6°27	6°26	8° 1	2° 6	19°50	24°52	26°37	26° 5	n.a.		
S 25	2 29 4	8°52'41	29°38	15°38	11°59	29 [♁] 57	6°40	6°30	8° 4	2° 4	19°51	24°D52	26°34	26°12	n.a.		
S 26	2 33 0	9°53'51	13 [♁] 21	17°20	13°14	29°51	6°53	6°35	8° 6	2° 2	19°52	24°53	26°31	26°19	n.a.		
M27	2 36 57	10°55'00	27°13	19° 3	14°29	29°46	7° 5	6°39	8° 8	2° 1	19°53	24°54	26°27	26°26	n.a.		
T 28	2 40 53	11°56'08	11 ^Ω 14	20°46	15°44	29°41	7°18	6°43	8°10	1°59	19°54	24°R55	26°24	26°32	n.a.		
W29	2 44 50	12°57'16	25°24	22°29	17° 0	29°38	7°30	6°47	8°12	1°57	19°54	24°54	26°21	26°39	n.a.		
T 30	2 48 47	13 [♁] 58'23	9 [♁] 40	24 [♁] 13	18 [♁] 15	29 [♁] 35	7 [♁] 42	6 [♁] 51	8 [♁] 15	1 [♁] 56	19 ^Ω 55	24 [♁] 52	26 [♁] 18	26 [♁] 46	n.a.		

Delta T = 23h29m49s Julian Calendar 1 Nov. 3202 BCE == Greg. Calendar 6 Oct. 3202 BCE
 The year -3201 astronomical counting style corresponds to year 3202 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3202 BCE (-3201) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	2 52 43	14 [♁] 59'29	24 [♁] 1	25 [♁] 56	19 [♁] 30	29°R33	7 [♁] 55	6 [♁] 55	8 [♁] 17	1°R54	19 ^Ω 56	24°R47	26 [♁] 15	26 [♁] 52	n.a.		
S 2	2 56 40	16° 0'34	8 [♁] 21	27°39	20°45	29 [♁] 32	8° 7	6°59	8°19	1 [♁] 52	19°56	24 [♁] 42	26°12	26°59	n.a.		
S 3	3 0 36	17° 1'37	22°36	29°21	22° 0	29°D31	8°19	7° 3	8°22	1°51	19°57	24°35	26° 8	27° 6	n.a.		
M 4	3 4 33	18° 2'40	6 [♁] 42	1 [♁] 4	23°15	29°32	8°31	7° 6	8°24	1°49	19°57	24°29	26° 5	27°12	n.a.		
T 5	3 8 29	19° 3'42	20°32	2°45	24°30	29°33	8°43	7°10	8°27	1°47	19°58	24°24	26° 2	27°19	n.a.		
W 6	3 12 26	20° 4'42	4 [♁] 4	4°25	25°45	29°35	8°55	7°13	8°29	1°46	19°58	24°21	25°59	27°26	n.a.		
T 7	3 16 22	21° 5'41	17°15	6° 4	27° 1	29°37	9° 7	7°17	8°32	1°44	19°59	24°19	25°56	27°33	n.a.		
F 8	3 20 19	22° 6'39	0 [♁] 5	7°41	28°16	29°40	9°19	7°20	8°34	1°43	19°59	24°D19	25°53	27°39	n.a.		
S 9	3 24 16	23° 7'34	12°36	9°15	29°31	29°44	9°31	7°23	8°37	1°41	19°59	24°20	25°49	27°46	n.a.		
S 10	3 28 12	24° 8'28	24°51	10°47	0 [♁] 46	29°49	9°42	7°27	8°39	1°39	20° 0	24°22	25°46	27°53	n.a.		
M11	3 32 9	25° 9'21	6 [♁] 53	12°16	2° 1	29°55	9°54	7°30	8°42	1°38	20° 0	24°24	25°43	27°59	n.a.		
T 12	3 36 5	26°10'11	18°48	13°40	3°16	0 [♁] 1	10° 5	7°33	8°45	1°36	20° 0	24°25	25°40	28° 6	n.a.		
W13	3 40 2	27°11'00	0 [♁] 39	15° 1	4°31	0° 7	10°17	7°35	8°48	1°35	20° 1	24°R25	25°37	28°13	n.a.		
T 14	3 43 58	28°11'46	12°32	16°16	5°45	0°15	10°28	7°38	8°50	1°33	20° 1	24°24	25°33	28°20	n.a.		
F 15	3 47 55	29°12'31	24°32	17°25	7° 0	0°23	10°39	7°41	8°53	1°32	20° 1	24°22	25°30	28°26	n.a.		
S 16	3 51 51	0 [♁] 13'14	6 [♁] 43	18°27	8°15	0°31	10°51	7°44	8°56	1°30	20° 1	24°19	25°27	28°33	n.a.		
S 17	3 55 48	1°13'55	19° 9	19°22	9°30	0°41	11° 2	7°46	8°59	1°29	20° 1	24°15	25°24	28°40	n.a.		
M18	3 59 45	2°14'34	1 [♁] 51	20° 8	10°45	0°50	11°13	7°49	9° 2	1°28	20°R 1	24°11	25°21	28°46	n.a.		
T 19	4 3 41	3°15'11	14°51	20°46	12° 0	1° 1	11°23	7°51	9° 5	1°26	20° 1	24° 8	25°18	28°53	n.a.		
W20	4 7 38	4°15'47	28°10	21°14	13°15	1°12	11°34	7°53	9° 7	1°25	20° 1	24° 5	25°14	29° 0	n.a.		
T 21	4 11 34	5°16'21	11 [♁] 45	21°32	14°29	1°23	11°45	7°55	9°10	1°23	20° 1	24° 4	25°11	29° 7	n.a.		
F 22	4 15 31	6°16'53	25°35	21°R39	15°44	1°35	11°56	7°57	9°13	1°22	20° 1	24°D 4	25° 8	29°13	n.a.		
S 23	4 19 27	7°17'23	9 [♁] 36	21°37	16°59	1°48	12° 6	7°59	9°16	1°21	20° 1	24° 4	25° 5	29°20	n.a.		
S 24	4 23 24	8°17'51	23°45	21°24	18°14	2° 1	12°17	8° 1	9°19	1°19	20° 1	24° 5	25° 2	29°27	n.a.		
M25	4 27 20	9°18'18	7 ^Ω 59	21° 0	19°28	2°15	12°27	8° 3	9°23	1°18	20° 0	24° 6	24°59	29°33	n.a.		
T 26	4 31 17	10°18'43	22°14	20°27	20°43	2°29	12°37	8° 5	9°26	1°17	20° 0	24° 7	24°55	29°40	n.a.		
W27	4 35 14	11°19'07	6 [♁] 27	19°46	21°58	2°43	12°47	8° 6	9°29	1°16	20° 0	24°R 8	24°52	29°47	n.a.		
T 28	4 39 10	12°19'29	20°37	18°57	23°12	2°59	12°57	8° 8	9°32	1°14	19°59	24° 8	24°49	29°54	n.a.		
F 29	4 43 7	13°19'49	4 [♁] 41	18° 1	24°27	3°14	13° 7	8° 9	9°35	1°13	19°59	24° 7	24°46	0 [♁] 0	n.a.		
S 30	4 47 3	14°20'07	18°38	17° 1	25°42	3°30	13°17	8°10	9°38	1°12	19°59	24° 6	24°43	0° 7	n.a.		
S 31	4 51 0	15 [♁] 20'24	2 [♁] 25	15 [♁] 57	26 [♁] 56	3 [♁] 47	13 [♁] 27	8 [♁] 12	9 [♁] 41	1 [♁] 11	19 ^Ω 58	24 [♁] 5	24 [♁] 39	0 [♁] 14	n.a.		

Delta T = 23h29m46s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]