

SWISS EPHEMERIS for the year 2142 BCE

JANUARY 2142 BCE (-2141) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	5 27 9	23°51'47	21°41	21°R52	25°R 1	16°R16	25°38	6°37	10°23	21°14	21°30	28°32	0°17	20°25	n.a.
W 2	5 31 5	24°52'18	4°41	20°43	24°24	16°8	26°11	6°37	10°23	21°15	21°32	28°34	0°14	20°32	n.a.
T 3	5 35 2	25°52'47	18° 0	19°37	23°46	16° 0	26°25	6°37	10°23	21°16	21°33	28°35	0°11	20°39	n.a.
F 4	5 38 58	26°53'14	1°39	18°35	23° 9	15°53	26°38	6°37	10°23	21°17	21°35	28°R35	0° 7	20°45	n.a.
S 5	5 42 55	27°53'38	15°41	17°38	22°32	15°47	26°52	6°37	10°23	21°18	21°36	28°34	0° 4	20°52	n.a.
S 6	5 46 51	28°54'00	0° 4	16°46	21°57	15°42	27° 5	6°36	10°23	21°20	21°38	28°32	0° 1	20°59	n.a.
M 7	5 50 48	29°54'21	14°46	16° 1	21°22	15°37	27°19	6°36	10°22	21°21	21°39	28°28	29°58	21° 5	n.a.
T 8	5 54 45	0°54'39	29°40	15°23	20°49	15°33	27°33	6°35	10°22	21°22	21°41	28°24	29°55	21°12	n.a.
W 9	5 58 41	1°54'55	14°40	14°53	20°17	15°31	27°46	6°35	10°22	21°23	21°42	28°20	29°51	21°19	n.a.
T 10	6 2 38	2°55'09	29°36	14°30	19°47	15°29	28° 0	6°34	10°21	21°24	21°44	28°17	29°48	21°26	n.a.
F 11	6 6 34	3°55'21	14°20	14°14	19°19	15°27	28°14	6°33	10°21	21°25	21°45	28°15	29°45	21°32	n.a.
S 12	6 10 31	4°55'31	28°45	14° 5	18°53	15°D27	28°28	6°32	10°20	21°26	21°47	28°D15	29°42	21°39	n.a.
S 13	6 14 27	5°55'39	12°46	14°D 3	18°29	15°27	28°41	6°31	10°20	21°27	21°48	28°15	29°39	21°46	n.a.
M14	6 18 24	6°55'45	26°21	14° 7	18° 8	15°28	28°55	6°30	10°19	21°28	21°50	28°17	29°36	21°52	n.a.
T 15	6 22 21	7°55'50	9°30	14°18	17°49	15°29	29° 9	6°29	10°19	21°29	21°51	28°18	29°32	21°59	n.a.
W16	6 26 17	8°55'52	22°16	14°34	17°32	15°32	29°23	6°27	10°18	21°29	21°53	28°19	29°29	22° 6	n.a.
T 17	6 30 14	9°55'53	4°42	14°56	17°18	15°35	29°37	6°26	10°17	21°30	21°54	28°R20	29°26	22°13	n.a.
F 18	6 34 10	10°55'51	16°52	15°23	17° 6	15°38	29°51	6°24	10°16	21°31	21°56	28°20	29°23	22°19	n.a.
S 19	6 38 7	11°55'48	28°51	15°55	16°56	15°43	0° 5	6°23	10°15	21°32	21°58	28°19	29°20	22°26	n.a.
S 20	6 42 3	12°55'44	10°44	16°31	16°50	15°48	0°19	6°21	10°14	21°32	21°59	28°18	29°17	22°33	n.a.
M21	6 46 0	13°55'37	22°34	17°11	16°45	15°53	0°33	6°19	10°13	21°33	22° 1	28°16	29°13	22°39	n.a.
T22	6 49 56	14°55'28	4°27	17°55	16°D43	16° 0	0°47	6°17	10°12	21°34	22° 2	28°14	29°10	22°46	n.a.
W23	6 53 53	15°55'18	16°24	18°43	16°44	16° 7	1° 2	6°15	10°11	21°34	22° 4	28°12	29° 7	22°53	n.a.
T 24	6 57 50	16°55'05	28°29	19°34	16°47	16°15	1°16	6°13	10°10	21°35	22° 5	28°10	29° 4	23° 0	n.a.
F 25	7 1 46	17°54'51	10°34	20°29	16°52	16°23	1°30	6°11	10° 9	21°35	22° 7	28° 9	29° 1	23° 6	n.a.
S 26	7 5 43	18°54'34	23° 9	21°26	17° 0	16°32	1°44	6° 9	10° 8	21°36	22° 9	28°D 9	28°57	23°13	n.a.
S 27	7 9 39	19°54'15	5°46	22°26	17° 9	16°41	1°59	6° 7	10° 6	21°36	22°10	28° 9	28°54	23°20	n.a.
M28	7 13 36	20°53'54	18°37	23°28	17°21	16°51	2°13	6° 4	10° 5	21°37	22°12	28° 9	28°51	23°26	n.a.
T 29	7 17 32	21°53'30	1°40	24°33	17°35	17° 2	2°27	6° 2	10° 4	21°37	22°13	28°10	28°48	23°33	n.a.
W30	7 21 29	22°53'04	14°58	25°40	17°51	17°13	2°41	5°59	10° 2	21°38	22°15	28°10	28°45	23°40	n.a.
T 31	7 25 25	23°52'35	28°29	26°50	18° 9	17°25	2°56	5°56	10° 1	21°38	22°16	28°11	28°42	23°47	n.a.

Delta T = 14h29m20s Julian Calendar 1 Jan. 2142 BCE == Greg. Calendar 14 Dec. 2143 BCE
 The year -2141 astronomical counting style corresponds to year 2142 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2142 BCE (-2141) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	7 29 22	24°52'04	12°14	28° 1	18°29	17°37	3°10	5°R54	9°R59	21°38	22°18	28°11	28°38	23°53	n.a.
S 2	7 33 19	25°51'30	26°13	29°15	18°51	17°50	3°24	5°R51	9°R58	21°38	22°20	28°R11	28°35	24° 0	n.a.
S 3	7 37 15	26°50'54	10°24	0°30	19°14	18° 3	3°39	5°48	9°56	21°39	22°21	28°11	28°32	24° 7	n.a.
M 4	7 41 12	27°50'16	24°46	1°48	19°40	18°17	3°53	5°45	9°55	21°39	22°23	28°D11	28°29	24°13	n.a.
T 5	7 45 8	28°49'35	9°15	3° 7	20° 6	18°31	4° 7	5°42	9°53	21°39	22°24	28°11	28°26	24°20	n.a.
W 6	7 49 5	29°48'51	23°46	4°28	20°35	18°46	4°22	5°39	9°51	21°39	22°26	28°11	28°23	24°27	n.a.
T 7	7 53 1	0°48'06	8°16	5°50	21° 5	19° 1	4°36	5°35	9°50	21°39	22°27	28°11	28°19	24°34	n.a.
F 8	7 56 58	1°47'17	22°38	7°14	21°36	19°17	4°51	5°32	9°48	21°39	22°29	28°R11	28°16	24°40	n.a.
S 9	8 0 54	2°46'27	6°46	8°40	22° 9	19°33	5° 5	5°29	9°46	21°39	22°31	28°11	28°13	24°47	n.a.
S 10	8 4 51	3°45'34	20°38	10° 7	22°43	19°50	5°19	5°25	9°44	21°R39	22°32	28°11	28°10	24°54	n.a.
M11	8 8 48	4°44'39	4°19	11°36	23°19	20° 7	5°34	5°22	9°42	21°39	22°34	28°10	28° 7	25° 0	n.a.
T 12	8 12 44	5°43'42	17°18	13° 6	23°56	20°24	5°48	5°18	9°40	21°39	22°35	28° 9	28° 3	25° 7	n.a.
W13	8 16 41	6°42'43	0° 7	14°38	24°34	20°42	6° 3	5°15	9°38	21°39	22°37	28° 8	28° 0	25°14	n.a.
T 14	8 20 37	7°41'42	12°37	16°11	25°13	21° 0	6°17	5°11	9°36	21°39	22°38	28° 7	27°57	25°21	n.a.
F 15	8 24 34	8°40'39	24°50	17°46	25°53	21°19	6°31	5° 7	9°34	21°39	22°40	28° 7	27°54	25°27	n.a.
S 16	8 28 30	9°39'34	6°52	19°22	26°35	21°38	6°46	5° 3	9°32	21°39	22°41	28°D 6	27°51	25°34	n.a.
S 17	8 32 27	10°38'27	18°46	21° 0	27°17	21°57	7° 0	5° 0	9°30	21°39	22°43	28° 6	27°48	25°41	n.a.
M18	8 36 23	11°37'18	0°38	22°39	28° 1	22°17	7°15	4°56	9°28	21°38	22°44	28° 7	27°44	25°47	n.a.
T 19	8 40 20	12°36'08	12°32	24°19	28°45	22°37	7°29	4°52	9°26	21°38	22°46	28° 8	27°41	25°54	n.a.
W20	8 44 17	13°34'55	24°31	26° 1	29°30	22°58	7°43	4°48	9°24	21°38	22°47	28°10	27°38	26° 1	n.a.
T 21	8 48 13	14°33'41	6°42	27°45	0°16	23°19	7°58	4°44	9°22	21°37	22°49	28°11	27°35	26° 7	n.a.
F 22	8 52 10	15°32'24	19° 5	29°30	1° 3	23°40	8°12	4°40	9°19	21°37	22°50	28°12	27°32	26°14	n.a.
S 23	8 56 6	16°31'06	1°44	1°51	24° 1	24° 1	8°26	4°36	9°17	21°37	22°52	28°R12	27°29	26°21	n.a.
S 24	9 0 3	17°29'45	14°40	3° 5	2°39	24°23	8°41	4°31	9°15	21°36	22°53	28°11	27°25	26°28	n.a.
M25	9 3 59	18°28'22	27°54	4°54	3°29	24°45	8°55	4°27	9°12	21°36	22°55	28° 9	27°22	26°34	n.a.
T 26	9 7 56	19°26'57	11°23	6°45	4°19	25° 8	9° 9	4°23	9°10	21°35	22°56	28° 7	27°19	26°41	n.a.
W27	9 11 52	20°25'30	25° 6	8°38	5° 9	25°31	9°23	4°19	9° 8	21°35	22°58	28° 4	27°16	26°48	n.a.
T 28	9 15 49	21°24'01	9°19	10°32	6° 1	25°54	9°38	4°14	9° 5	21°34	22°59	28° 0	27°13	26°54	n.a.

Delta T = 14h29m17s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2142 BCE

MARCH 2142 BCE (-2141) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	9 19 46	22 ²² 22'29	23 ^Υ 3	12 [♋] 28	6 [♌] 52	26 [♍] 17	9 [♎] 52	4 [♏] R10	9 [♐] R 3	21 [♑] R33	23 [♒] 0	27 [♓] R58	27 [♈] 9	27 [♉] 1	n.a.
S 2	9 23 42	23 [°] 20'55	7 [♉] 11	14 [°] 25	7 [°] 45	26 [°] 41	10 [°] 6	4 [♈] 6	9 [♉] 1	21 [♊] 33	23 [°] 2	27 [♋] 56	27 [°] 6	27 [°] 8	n.a.
S 3	9 27 39	24 [°] 19'18	21 [°] 23	16 [°] 24	8 [°] 38	27 [°] 4	10 [°] 20	4 [°] 1	8 [°] 58	21 [°] 32	23 [°] 3	27 [°] D55	27 [°] 3	27 [°] 15	n.a.
M 4	9 31 35	25 [°] 17'40	5 [♈] 11	18 [°] 24	9 [°] 32	27 [°] 29	10 [°] 34	3 [°] 57	8 [°] 56	21 [°] 31	23 [°] 5	27 [°] 55	27 [°] 0	27 [°] 21	n.a.
T 5	9 35 32	26 [°] 15'59	19 [°] 45	20 [°] 25	10 [°] 26	27 [°] 53	10 [°] 48	3 [°] 52	8 [°] 53	21 [°] 31	23 [°] 6	27 [°] 56	26 [°] 57	27 [°] 28	n.a.
W 6	9 39 28	27 [°] 14'16	3 [♌] 53	22 [°] 28	11 [°] 21	28 [°] 18	11 [°] 3	3 [°] 48	8 [°] 51	21 [°] 30	23 [°] 7	27 [°] 58	26 [°] 54	27 [°] 35	n.a.
T 7	9 43 25	28 [°] 12'30	17 [°] 54	24 [°] 32	12 [°] 16	28 [°] 43	11 [°] 17	3 [°] 44	8 [°] 48	21 [°] 29	23 [°] 9	27 [°] 59	26 [°] 50	27 [°] 41	n.a.
F 8	9 47 21	29 [°] 10'43	1 [♈] 48	26 [°] 37	13 [°] 12	29 [°] 8	11 [°] 31	3 [°] 39	8 [°] 46	21 [°] 28	23 [°] 10	27 [°] R59	26 [°] 47	27 [°] 48	n.a.
S 9	9 51 18	0 [♉] 8'53	15 [°] 32	28 [°] 43	14 [°] 8	29 [°] 33	11 [°] 45	3 [°] 35	8 [°] 43	21 [°] 28	23 [°] 11	27 [°] 58	26 [°] 44	27 [°] 55	n.a.
S 10	9 55 15	1 [°] 7'01	29 [°] 2	0 [♈] 51	15 [°] 4	29 [°] 59	11 [°] 59	3 [°] 30	8 [°] 41	21 [°] 27	23 [°] 13	27 [°] 55	26 [°] 41	28 [°] 1	n.a.
M 11	9 59 11	2 [°] 5'08	12 [♈] 19	2 [°] 58	16 [°] 1	0 [♈] 25	12 [°] 13	3 [°] 26	8 [°] 38	21 [°] 26	23 [°] 14	27 [°] 51	26 [°] 38	28 [°] 8	n.a.
T 12	10 3 8	3 [°] 3'12	25 [°] 19	5 [°] 7	16 [°] 59	0 [°] 51	12 [°] 26	3 [°] 21	8 [°] 36	21 [°] 25	23 [°] 15	27 [°] 45	26 [°] 35	28 [°] 15	n.a.
W 13	10 7 4	4 [°] 1'15	8 [♈] 2	7 [°] 15	17 [°] 57	1 [°] 18	12 [°] 40	3 [°] 17	8 [°] 33	21 [°] 24	23 [°] 16	27 [°] 39	26 [°] 31	28 [°] 22	n.a.
T 14	10 11 1	4 [°] 59'16	20 [°] 29	9 [°] 24	18 [°] 55	1 [°] 44	12 [°] 54	3 [°] 12	8 [°] 31	21 [°] 23	23 [°] 18	27 [°] 33	26 [°] 28	28 [°] 28	n.a.
F 15	10 14 57	5 [°] 57'15	2 [♈] 43	11 [°] 32	19 [°] 54	2 [°] 11	13 [°] 8	3 [°] 8	8 [°] 28	21 [°] 22	23 [°] 19	27 [°] 28	26 [°] 25	28 [°] 35	n.a.
S 16	10 18 54	6 [°] 55'13	14 [°] 45	13 [°] 40	20 [°] 53	2 [°] 38	13 [°] 22	3 [°] 3	8 [°] 26	21 [°] 21	23 [°] 20	27 [°] 24	26 [°] 22	28 [°] 42	n.a.
S 17	10 22 50	7 [°] 53'09	26 [°] 39	15 [°] 47	21 [°] 52	3 [°] 5	13 [°] 35	2 [°] 59	8 [°] 23	21 [°] 20	23 [°] 21	27 [°] 21	26 [°] 19	28 [°] 48	n.a.
M 18	10 26 47	8 [°] 51'04	8 [♈] 31	17 [°] 53	22 [°] 52	3 [°] 33	13 [°] 49	2 [°] 54	8 [°] 21	21 [°] 19	23 [°] 23	27 [°] D21	26 [°] 15	28 [°] 55	n.a.
T 19	10 30 44	9 [°] 48'58	20 [°] 24	19 [°] 57	23 [°] 52	4 [°] 0	14 [°] 3	2 [°] 50	8 [°] 18	21 [°] 18	23 [°] 24	27 [°] 21	26 [°] 12	29 [°] 2	n.a.
W 20	10 34 40	10 [°] 46'50	2 [♌] 25	22 [°] 0	24 [°] 53	4 [°] 28	14 [°] 16	2 [°] 46	8 [°] 16	21 [°] 17	23 [°] 25	27 [°] 22	26 [°] 9	29 [°] 8	n.a.
T 21	10 38 37	11 [°] 44'40	14 [°] 37	24 [°] 0	25 [°] 53	4 [°] 56	14 [°] 30	2 [°] 41	8 [°] 13	21 [°] 16	23 [°] 26	27 [°] 24	26 [°] 6	29 [°] 15	n.a.
F 22	10 42 33	12 [°] 42'29	27 [°] 6	25 [°] 59	26 [°] 54	5 [°] 24	14 [°] 44	2 [°] 37	8 [°] 11	21 [°] 14	23 [°] 27	27 [°] R25	26 [°] 3	29 [°] 22	n.a.
S 23	10 46 30	13 [°] 40'17	9 [♋] 54	27 [°] 55	27 [°] 56	5 [°] 53	14 [°] 57	2 [°] 32	8 [°] 8	21 [°] 13	23 [°] 28	27 [°] 24	26 [°] 0	29 [°] 29	n.a.
S 24	10 50 26	14 [°] 38'03	23 [°] 4	29 [°] 48	28 [°] 57	6 [°] 21	15 [°] 10	2 [°] 28	8 [°] 5	21 [°] 12	23 [°] 29	27 [°] 21	25 [°] 56	29 [°] 35	n.a.
M 25	10 54 23	15 [°] 35'47	6 [♈] 36	1 [°] Υ38	29 [°] 59	6 [°] 50	15 [°] 24	2 [°] 24	8 [°] 3	21 [°] 11	23 [°] 30	27 [°] 16	25 [°] 53	29 [°] 42	n.a.
T 26	10 58 19	16 [°] 33'30	20 [°] 30	3 [°] 26	1 [♈] 1	7 [°] 19	15 [°] 37	2 [°] 19	8 [°] 0	21 [°] 10	23 [°] 31	27 [°] 10	25 [°] 50	29 [°] 49	n.a.
W 27	11 2 16	17 [°] 31'12	4 [♈] 40	5 [°] 10	2 [°] 4	7 [°] 48	15 [°] 50	2 [°] 15	7 [°] 58	21 [°] 8	23 [°] 32	27 [°] 2	25 [°] 47	29 [°] 55	n.a.
T 28	11 6 12	18 [°] 28'52	19 [°] 2	6 [°] 51	3 [°] 6	8 [°] 17	16 [°] 4	2 [°] 11	7 [°] 55	21 [°] 7	23 [°] 34	26 [°] 54	25 [°] 44	0 [♉] 2	n.a.
F 29	11 10 9	19 [°] 26'30	3 [♌] 30	8 [°] 29	4 [°] 9	8 [°] 47	16 [°] 17	2 [°] 7	7 [°] 53	21 [°] 6	23 [°] 34	26 [°] 47	25 [°] 40	0 [°] 9	n.a.
S 30	11 14 6	20 [°] 24'07	17 [°] 58	10 [°] 3	5 [°] 12	9 [°] 16	16 [°] 30	2 [°] 3	7 [°] 51	21 [°] 4	23 [°] 35	26 [°] 41	25 [°] 37	0 [°] 15	n.a.
S 31	11 18 2	21 [°] Υ21'42	2 [♈] 21	11 [°] Υ34	6 [♈] 16	9 [♈] 46	16 [°] 43	1 [♈] 58	7 [♈] 48	21 [°] 3	23 [°] 36	26 [°] 37	25 [°] 34	0 [♉] 22	n.a.

Delta T = 14h29m15s Julian Calendar 1 March 2142 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 2142 BCE
 The year -2141 astronomical counting style corresponds to year 2142 B.C.E historical counting style.

APRIL 2142 BCE (-2141) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	11 21 59	22 [♈] 19'15	16 [♈] 36	13 ^Υ 1	7 [♈] 19	10 [♈] 16	16 [♈] 56	1 [♈] R54	7 [♈] R46	21 [♈] R 2	23 [♈] 37	26 [°] D36	25 [♈] 31	0 [♉] 29	n.a.
T 2	11 25 55	23 [°] 16'47	0 [♌] 39	14 [°] 24	8 [°] 23	10 [°] 46	17 [°] 9	1 [♈] 50	7 [♈] 43	21 [♈] 0	23 [°] 38	26 [°] 36	25 [°] 28	0 [°] 36	n.a.
W 3	11 29 52	24 [°] 14'17	14 [°] 32	15 [°] 44	9 [°] 27	11 [°] 16	17 [°] 22	1 [°] 46	7 [°] 41	20 [°] 59	23 [°] 39	26 [°] 37	25 [°] 25	0 [°] 42	n.a.
T 4	11 33 48	25 [°] 11'45	28 [°] 13	17 [°] 1	10 [°] 31	11 [°] 47	17 [°] 34	1 [°] 42	7 [°] 38	20 [°] 58	23 [°] 40	26 [°] R37	25 [°] 21	0 [°] 49	n.a.
F 5	11 37 45	26 [°] 9'12	11 [♈] 43	18 [°] 13	11 [°] 35	12 [°] 17	17 [°] 47	1 [°] 39	7 [°] 36	20 [°] 56	23 [°] 41	26 [°] 36	25 [°] 18	0 [°] 56	n.a.
S 6	11 41 41	27 [°] 6'37	25 [°] 2	19 [°] 22	12 [°] 40	12 [°] 48	18 [°] 0	1 [°] 35	7 [°] 34	20 [°] 55	23 [°] 42	26 [°] 33	25 [°] 15	1 [°] 2	n.a.
S 7	11 45 38	28 [°] 4'01	8 [♈] 10	20 [°] 27	13 [°] 45	13 [°] 19	18 [°] 13	1 [°] 31	7 [°] 31	20 [°] 53	23 [°] 43	26 [°] 27	25 [°] 12	1 [°] 9	n.a.
M 8	11 49 35	29 [°] 1'23	21 [°] 6	21 [°] 28	14 [°] 49	13 [°] 50	18 [°] 25	1 [°] 27	7 [°] 29	20 [°] 52	23 [°] 43	26 [°] 19	25 [°] 9	1 [°] 16	n.a.
T 9	11 53 31	29 [°] 58'44	3 [♈] 50	22 [°] 25	15 [°] 55	14 [°] 21	18 [°] 38	1 [°] 24	7 [°] 27	20 [°] 50	23 [°] 44	26 [°] 9	25 [°] 6	1 [°] 22	n.a.
W 10	11 57 28	0 [♈] 56'04	16 [°] 22	23 [°] 17	17 [°] 0	14 [°] 52	18 [°] 50	1 [°] 20	7 [°] 25	20 [°] 49	23 [°] 45	25 [°] 57	25 [°] 2	1 [°] 29	n.a.
T 11	12 1 24	1 [°] 53'23	28 [°] 41	24 [°] 6	18 [°] 5	15 [°] 24	19 [°] 2	1 [°] 16	7 [°] 22	20 [°] 47	23 [°] 46	25 [°] 46	24 [°] 59	1 [°] 36	n.a.
F 12	12 5 21	2 [°] 50'41	10 [♈] 49	24 [°] 51	19 [°] 11	15 [°] 55	19 [°] 15	1 [°] 13	7 [°] 20	20 [°] 46	23 [°] 46	25 [°] 35	24 [°] 56	1 [°] 43	n.a.
S 13	12 9 17	3 [°] 47'59	22 [°] 49	25 [°] 31	20 [°] 17	16 [°] 27	19 [°] 27	1 [°] 9	7 [°] 18	20 [°] 44	23 [°] 47	25 [°] 27	24 [°] 53	1 [°] 49	n.a.
S 14	12 13 14	4 [°] 45'15	4 [♈] 41	26 [°] 7	21 [°] 22	16 [°] 58	19 [°] 39	1 [°] 6	7 [°] 16	20 [°] 43	23 [°] 48	25 [°] 20	24 [°] 50	1 [°] 56	n.a.
M 15	12 17 10	5 [°] 42'31	16 [°] 31	26 [°] 38	22 [°] 29	17 [°] 30	19 [°] 51	1 [°] 3	7 [°] 14	20 [°] 41	23 [°] 48	25 [°] 17	24 [°] 46	2 [°] 3	n.a.
T 16	12 21 7	6 [°] 39'46	28 [°] 24	27 [°] 6	23 [°] 35	18 [°] 2	20 [°] 3	1 [°] 0	7 [°] 11	20 [°] 40	23 [°] 49	25 [°] 15	24 [°] 43	2 [°] 9	n.a.
W 17	12 25 4	7 [°] 37'01	10 [♌] 23	27 [°] 28	24 [°] 41	18 [°] 34	20 [°] 15	0 [°] 56	7 [°] 9	20 [°] 38	23 [°] 50	25 [°] D14	24 [°] 40	2 [°] 16	n.a.
T 18	12 29 0	8 [°] 34'14	22 [°] 34	27 [°] 46	25 [°] 48	19 [°] 7	20 [°] 27	0 [°] 53	7 [°] 7	20 [°] 37	23 [°] 50	25 [°] R15			

SWISS EPHEMERIS for the year 2142 BCE

MAY 2142 BCE (-2141) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	13 20 15	20°57'15	25°59	25°R15	10°K24	26°II17	22°≈52	0°R20	6°R44	20°R16	23°R56	24°R 3	23°R56	3°R50	n.a.
T 2	13 24 12	21°54'20	8°Ω41	24°Y42	11°32	26°51	23° 3	0°M18	6°M42	20°A14	23°56	24°R 3	23°52	3°56	n.a.
F 3	13 28 8	22°51'23	21°57	24° 8	12°40	27°24	23°13	0°16	6°41	20°12	23°56	24° 1	23°49	4° 3	n.a.
S 4	13 32 5	23°48'26	4°M58	23°33	13°48	27°59	23°23	0°14	6°39	20°11	23°57	23°57	23°46	4°10	n.a.
S 5	13 36 2	24°45'28	17°47	22°59	14°57	28°33	23°33	0°13	6°38	20° 9	23°57	23°50	23°43	4°17	n.a.
M 6	13 39 58	25°42'30	0°A24	22°26	16° 5	29° 7	23°44	0°11	6°36	20° 8	23°57	23°40	23°40	4°23	n.a.
T 7	13 43 55	26°39'32	12°52	21°54	17°14	29°41	23°54	0° 9	6°35	20° 6	23°57	23°28	23°37	4°30	n.a.
W 8	13 47 51	27°36'33	25°10	21°24	18°23	0°E16	24° 3	0° 8	6°34	20° 4	23°57	23°15	23°33	4°37	n.a.
T 9	13 51 48	28°33'34	7°M19	20°57	19°31	0°50	24°13	0° 7	6°33	20° 3	23°57	23° 2	23°30	4°43	n.a.
F 10	13 55 44	29°30'35	19°20	20°33	20°40	1°25	24°23	0° 5	6°31	20° 1	23°57	22°49	23°27	4°50	n.a.
S 11	13 59 41	0°B27'36	1°R14	20°11	21°49	1°59	24°32	0° 4	6°30	20° 0	23°57	22°39	23°24	4°57	n.a.
S 12	14 3 37	1°24'37	13° 4	19°54	22°58	2°34	24°42	0° 3	6°29	19°58	23°57	22°31	23°21	5° 3	n.a.
M13	14 7 34	2°21'38	24°53	19°41	24° 8	3° 9	24°51	0° 2	6°28	19°56	23°R57	22°26	23°17	5°10	n.a.
T 14	14 11 31	3°18'40	6°R44	19°32	25°17	3°44	25° 0	0° 1	6°27	19°55	23°57	22°23	23°14	5°17	n.a.
W15	14 15 27	4°15'42	18°42	19°D27	26°26	4°19	25° 9	0° 1	6°26	19°53	23°57	22°D22	23°11	5°23	n.a.
T 16	14 19 24	5°12'44	0°≈52	19°27	27°36	4°54	25°18	0° 0	6°25	19°52	23°57	22°R22	23° 8	5°30	n.a.
F 17	14 23 20	6° 9'46	13°19	19°32	28°45	5°30	25°27	29°Ω59	6°24	19°50	23°57	22°22	23° 5	5°37	n.a.
S 18	14 27 17	7° 6'49	26° 8	19°42	29°55	6° 5	25°36	29°59	6°23	19°49	23°57	22°21	23° 2	5°43	n.a.
S 19	14 31 13	8° 3'52	9°K24	19°57	1°Y 5	6°40	25°44	29°58	6°23	19°47	23°57	22°17	22°58	5°50	n.a.
M20	14 35 10	9° 0'55	23° 8	20°17	2°14	7°16	25°53	29°58	6°22	19°46	23°57	22°12	22°55	5°57	n.a.
T 21	14 39 6	9°57'59	7°Y21	20°42	3°24	7°51	26° 1	29°58	6°21	19°44	23°57	22° 4	22°52	6° 4	n.a.
W22	14 43 3	10°55'04	22° 1	21°12	4°34	8°27	26° 9	29°58	6°21	19°43	23°57	21°54	22°49	6°10	n.a.
T 23	14 46 59	11°52'09	7°R 0	21°47	5°44	9° 3	26°17	29°D58	6°20	19°41	23°56	21°44	22°46	6°17	n.a.
F 24	14 50 56	12°49'14	22° 9	22°27	6°54	9°39	26°25	29°58	6°20	19°40	23°56	21°35	22°43	6°24	n.a.
S 25	14 54 53	13°46'20	7°II18	23°12	8° 4	10°15	26°33	29°58	6°19	19°38	23°56	21°27	22°39	6°30	n.a.
S 26	14 58 49	14°43'26	22°18	24° 2	9°15	10°51	26°40	29°58	6°19	19°37	23°56	21°22	22°36	6°37	n.a.
M27	15 2 46	15°40'32	7°E 0	24°56	10°25	11°27	26°48	29°59	6°18	19°35	23°55	21°19	22°33	6°44	n.a.
T 28	15 6 42	16°37'39	21°19	25°55	11°35	12° 3	26°55	29°59	6°18	19°34	23°55	21°D18	22°30	6°50	n.a.
W29	15 10 39	17°34'45	5°Ω15	26°59	12°46	12°40	27° 2	0°M 0	6°18	19°33	23°55	21°19	22°27	6°57	n.a.
T 30	15 14 35	18°31'52	18°48	28° 7	13°56	13°16	27° 9	0° 0	6°17	19°31	23°54	21°R19	22°23	7° 4	n.a.
F 31	15 18 32	19°R28'59	1°M59	29°Y20	15°Y 7	13°E52	27°≈16	0°M 1	6°M17	19°A30	23°R54	21°R18	22°R20	7°R10	n.a.

Delta T = 14h29m11s Julian Calendar 1 May 2142 BCE == Greg. Calendar 13 Apr. 2142 BCE
 The year -2141 astronomical counting style corresponds to year 2142 B.C.E historical counting style.

JUNE 2142 BCE (-2141) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	15 22 29	20°R26'07	14°M51	0°R37	16°Y17	14°E29	27°≈23	0°M 2	6°R17	19°R29	23°R53	21°R16	22°R17	7°R17	n.a.
S 2	15 26 25	21°23'14	27°29	1°59	17°28	15° 6	27°29	0° 3	6°M17	19°A27	23°R53	21°R11	22°14	7°24	n.a.
M 3	15 30 22	22°20'23	9°A59	3°25	18°39	15°42	27°36	0° 4	6°D17	19°B26	23°52	21° 3	22°11	7°30	n.a.
T 4	15 34 18	23°17'31	22° 8	4°55	19°50	16°19	27°42	0° 5	6°17	19°25	23°52	20°54	22° 8	7°37	n.a.
W 5	15 38 15	24°14'41	4°M14	6°29	21° 1	16°56	27°48	0° 6	6°17	19°23	23°51	20°44	22° 4	7°44	n.a.
T 6	15 42 11	25°11'51	16°14	8° 7	22°12	17°33	27°54	0° 7	6°17	19°22	23°51	20°34	22° 1	7°51	n.a.
F 7	15 46 8	26° 9'02	28° 8	9°48	23°23	18°10	28° 0	0° 9	6°18	19°21	23°50	20°24	21°58	7°57	n.a.
S 8	15 50 4	27° 6'14	9°R59	11°33	24°34	18°47	28° 5	0°10	6°18	19°20	23°50	20°16	21°55	8° 4	n.a.
S 9	15 54 1	28° 3'27	21°48	13°22	25°45	19°24	28°11	0°12	6°18	19°19	23°49	20°10	21°52	8°11	n.a.
M10	15 57 58	29° 0'40	3°R38	15°13	26°56	20° 1	28°16	0°14	6°18	19°17	23°49	20° 6	21°48	8°17	n.a.
T 11	16 1 54	29°57'55	15°31	17° 8	28° 8	20°39	28°21	0°15	6°19	19°16	23°48	20°D 5	21°45	8°24	n.a.
W12	16 5 51	0°II55'11	27°31	19° 5	29°19	21°16	28°26	0°17	6°19	19°15	23°47	20° 5	21°42	8°31	n.a.
T 13	16 9 47	1°52'29	9°≈43	21° 4	0°R30	21°53	28°31	0°19	6°20	19°14	23°47	20° 6	21°39	8°37	n.a.
F 14	16 13 44	2°49'47	22°10	23° 4	1°42	22°31	28°36	0°21	6°20	19°13	23°46	20° 7	21°36	8°44	n.a.
S 15	16 17 40	3°47'07	4°K57	25° 7	2°53	23° 9	28°40	0°23	6°21	19°12	23°45	20°R 8	21°33	8°51	n.a.
S 16	16 21 37	4°44'28	18° 8	27°10	4° 5	23°46	28°44	0°26	6°22	19°11	23°45	20° 7	21°29	8°57	n.a.
M17	16 25 33	5°41'51	1°Y47	29°14	5°17	24°24	28°48	0°28	6°22	19°10	23°44	20° 4	21°26	9° 4	n.a.
T 18	16 29 30	6°39'15	15°54	1°II19	6°29	25° 2	28°52	0°30	6°23	19° 9	23°43	20° 0	21°23	9°11	n.a.
W19	16 33 26	7°36'40	0°B28	3°24	7°40	25°40	28°56	0°33	6°24	19° 8	23°42	19°54	21°20	9°17	n.a.
T 20	16 37 23	8°34'07	15°24	5°29	8°52	26°18	28°59	0°36	6°25	19° 7	23°42	19°48	21°17	9°24	n.a.
F 21	16 41 20	9°31'36	0°II35	7°34	10° 4	26°56	29° 3	0°38	6°26	19° 6	23°41	19°42	21°14	9°31	n.a.
S 22	16 45 16	10°29'05	15°50	9°38	11°16	27°34	29° 6	0°41	6°27	19° 5	23°40	19°38	21°10	9°37	n.a.
S 23	16 49 13	11°26'37	0°E59	11°42	12°28	28°12	29° 9	0°44	6°28	19° 5	23°39	19°35	21° 7	9°44	n.a.
M24	16 53 9	12°24'09	15°53	13°44	13°40	28°51	29°12	0°47	6°29	19° 4	23°38	19°D34	21° 4	9°51	n.a.
T 25	16 57 6	13°21'42	0°Ω25	15°46	14°53	29°29	29°14	0°50	6°30	19° 3	23°37	19°34	21° 1	9°58	n.a.
W26	17 1 2	14°19'17	14°32	17°46	16° 5	0°Ω 8	29°17	0°53	6°31	19° 2	23°36	19°35	20°58	10° 4	n.a.
T 27	17 4 59	15°16'53	28°11	19°46	17°17	0°46	29°19	0°56	6°32	19° 2	23°35	19°37	20°54	10°11	n.a.
F 28	17 8 56	16°14'30	11°M26	21°44	18°30	1°25	29°21	1° 0	6°34	19° 1	23°35	19°R37	20°51	10°18	n.a.
S 29	17 12 52	17°12'07	24°19	23°40	19°42	2° 3	29°23	1° 3	6°35	19° 0	23°34	19°37	20°48	10°24	n.a.
S 30	17 16 49	18°II 9'47	6°A52	25°II36	20°R54	2°Ω42	29°≈24	1°M 6	6°M36	19°A 0	23°R33	19°R36	20°R45	10°R31	n.a.

Delta T = 14h29m09s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2142 BCE

JULY 2142 BCE (-2141) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	17 20 45	19II 7'27	19Ω11	27II30	22♁ 7	3♂21	29♁26	1♃10	6♃38	18°R59	23°R32	19°R33	20♁42	10♁38	n.a.		
T 2	17 24 42	20° 5'09	1♃18	29°22	23°19	4° 0	29°27	1°13	6°39	18°58	23°31	19°29	20°39	10°44	n.a.		
W 3	17 28 38	21° 2'52	13°16	1♁13	24°32	4°39	29°28	1°17	6°41	18°58	23°30	19°24	20°35	10°51	n.a.		
T 4	17 32 35	22° 0'37	25°10	3° 3	25°45	5°18	29°29	1°21	6°42	18°57	23°29	19°19	20°32	10°58	n.a.		
F 5	17 36 31	22°58'23	7♁ 0	4°52	26°58	5°57	29°30	1°25	6°44	18°57	23°28	19°15	20°29	11° 4	n.a.		
S 6	17 40 28	23°56'11	18°50	6°39	28°10	6°36	29°30	1°29	6°46	18°56	23°27	19°11	20°26	11°11	n.a.		
S 7	17 44 25	24°54'01	0♁42	8°24	29°23	7°15	29°30	1°33	6°47	18°56	23°26	19° 9	20°23	11°18	n.a.		
M 8	17 48 21	25°51'52	12°36	10° 9	0II36	7°55	29°R30	1°37	6°49	18°55	23°25	19° 8	20°20	11°24	n.a.		
T 9	17 52 18	26°49'45	24°37	11°51	1°49	8°34	29°30	1°41	6°51	18°55	23°23	19°D 8	20°16	11°31	n.a.		
W10	17 56 14	27°47'40	6♁45	13°33	3° 2	9°14	29°30	1°45	6°53	18°55	23°22	19° 9	20°13	11°38	n.a.		
T 11	18 0 11	28°45'37	19° 4	15°13	4°15	9°53	29°29	1°49	6°55	18°54	23°21	19°10	20°10	11°44	n.a.		
F 12	18 4 7	29°43'35	1♁37	16°52	5°28	10°33	29°29	1°54	6°57	18°54	23°20	19°11	20° 7	11°51	n.a.		
S 13	18 8 4	0♁41'36	14°27	18°30	6°42	11°12	29°28	1°58	6°59	18°54	23°19	19°13	20° 4	11°58	n.a.		
S 14	18 12 0	1°39'39	27°37	20° 6	7°55	11°52	29°27	2° 3	7° 1	18°54	23°18	19°R13	20° 0	12° 4	n.a.		
M15	18 15 57	2°37'44	11°V10	21°41	9° 8	12°32	29°25	2° 7	7° 3	18°54	23°17	19°13	19°57	12°11	n.a.		
T 16	18 19 54	3°35'51	25° 7	23°15	10°22	13°12	29°24	2°12	7° 5	18°53	23°16	19°12	19°54	12°18	n.a.		
W17	18 23 50	4°34'01	9♁27	24°47	11°35	13°52	29°22	2°17	7° 7	18°53	23°14	19°11	19°51	12°24	n.a.		
T 18	18 27 47	5°32'13	24° 9	26°18	12°49	14°32	29°20	2°22	7° 9	18°53	23°13	19° 9	19°48	12°31	n.a.		
F 19	18 31 43	6°30'27	9II 6	27°48	14° 2	15°12	29°18	2°26	7°12	18°53	23°12	19° 8	19°45	12°38	n.a.		
S 20	18 35 40	7°28'43	24°11	29°17	15°16	15°52	29°16	2°31	7°14	18°D53	23°11	19° 6	19°41	12°44	n.a.		
S 21	18 39 36	8°27'01	9♁15	0♂44	16°29	16°32	29°13	2°36	7°16	18°53	23°10	19° 6	19°38	12°51	n.a.		
M22	18 43 33	9°25'21	24° 9	2°10	17°43	17°13	29°10	2°41	7°19	18°53	23° 9	19°D 6	19°35	12°58	n.a.		
T 23	18 47 30	10°23'43	8♂46	3°34	18°57	17°53	29° 7	2°47	7°21	18°53	23° 7	19° 6	19°32	13° 4	n.a.		
W24	18 51 26	11°22'07	22°59	4°57	20°11	18°34	29° 4	2°52	7°24	18°53	23° 6	19° 7	19°29	13°11	n.a.		
T 25	18 55 23	12°20'32	6♃47	6°19	21°24	19°14	29° 1	2°57	7°26	18°54	23° 5	19° 7	19°26	13°18	n.a.		
F 26	18 59 19	13°19'00	20° 9	7°39	22°38	19°55	28°58	3° 2	7°29	18°54	23° 4	19° 8	19°22	13°25	n.a.		
S 27	19 3 16	14°17'29	3♁ 6	8°58	23°52	20°35	28°54	3° 8	7°31	18°54	23° 3	19° 8	19°19	13°31	n.a.		
S 28	19 7 12	15°16'00	15°42	10°15	25° 6	21°16	28°50	3°13	7°34	18°54	23° 1	19°R 8	19°16	13°38	n.a.		
M29	19 11 9	16°14'32	27°59	11°31	26°20	21°57	28°46	3°19	7°37	18°54	23° 0	19° 8	19°13	13°45	n.a.		
T 30	19 15 5	17°13'07	10♃ 4	12°45	27°34	22°38	28°42	3°24	7°39	18°55	22°59	19° 8	19°10	13°51	n.a.		
W31	19 19 2	18♁11'44	22II 0	13♂57	28II48	23♂19	28♁37	3♃30	7♃42	18♁55	22♁58	19♁ 8	19♁ 6	13♁58	n.a.		

Delta T = 14h29m06s Julian Calendar 1 July 2142 BCE == Greg. Calendar 13 June 2142 BCE
 The year -2141 astronomical counting style corresponds to year 2142 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2142 BCE (-2141) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	19 22 58	19♁10'22	3♁50	15♂ 7	0♁ 3	24♂ 0	28°R33	3♃35	7♃45	18♁56	22°R56	19°D 8	19♁ 3	14♁ 5	n.a.		
F 2	19 26 55	20° 9'02	15°40	16°16	1°17	24°41	28♁28	3°41	7°48	18°56	22°55	19°R 8	19° 0	14°11	n.a.		
S 3	19 30 52	21° 7'45	27°31	17°22	2°31	25°22	28°23	3°47	7°51	18°56	22°54	19° 8	18°57	14°18	n.a.		
S 4	19 34 48	22° 6'29	9♁28	18°26	3°45	26° 3	28°18	3°53	7°53	18°57	22°53	19° 8	18°54	14°25	n.a.		
M 5	19 38 45	23° 5'16	21°31	19°28	5° 0	26°44	28°13	3°58	7°56	18°57	22°51	19°R 8	18°51	14°31	n.a.		
T 6	19 42 41	24° 4'05	3♁43	20°27	6°14	27°26	28° 8	4° 4	7°59	18°58	22°50	19° 8	18°47	14°38	n.a.		
W 7	19 46 38	25° 2'56	16° 6	21°24	7°28	28° 7	28° 2	4°10	8° 2	18°58	22°49	19° 8	18°44	14°45	n.a.		
T 8	19 50 34	26° 1'49	28°41	22°18	8°43	28°49	27°56	4°16	8° 5	18°59	22°48	19° 7	18°41	14°51	n.a.		
F 9	19 54 31	27° 0'44	11♁28	23° 8	9°57	29°30	27°50	4°22	8° 8	19° 0	22°46	19° 6	18°38	14°58	n.a.		
S 10	19 58 28	27°59'42	24°30	23°56	11°12	0♃12	27°44	4°28	8°11	19° 0	22°45	19° 5	18°35	15° 5	n.a.		
S 11	20 2 24	28°58'42	7°V48	24°39	12°27	0°53	27°38	4°34	8°14	19° 1	22°44	19° 4	18°32	15°11	n.a.		
M12	20 6 21	29°57'45	21°21	25°19	13°41	1°35	27°32	4°41	8°18	19° 2	22°43	19° 4	18°28	15°18	n.a.		
T 13	20 10 17	0♂56'51	5♁12	25°55	14°56	2°17	27°26	4°47	8°21	19° 3	22°42	19°D 3	18°25	15°25	n.a.		
W14	20 14 14	1°55'59	19°19	26°26	16°11	2°59	27°19	4°53	8°24	19° 3	22°40	19° 4	18°22	15°31	n.a.		
T 15	20 18 10	2°55'09	3II41	26°52	17°25	3°41	27°12	4°59	8°27	19° 4	22°39	19° 5	18°19	15°38	n.a.		
F 16	20 22 7	3°54'22	18°15	27°12	18°40	4°23	27° 5	5° 6	8°30	19° 5	22°38	19° 6	18°16	15°45	n.a.		
S 17	20 26 3	4°53'38	2♁58	27°27	19°55	5° 5	26°59	5°12	8°34	19° 6	22°37	19° 7	18°12	15°51	n.a.		
S 18	20 30 0	5°52'56	17°42	27°35	21°10	5°47	26°51	5°19	8°37	19° 7	22°36	19°R 7	18° 9	15°58	n.a.		
M19	20 33 57	6°52'16	2♂21	27°R37	22°25	6°29	26°44	5°25	8°40	19° 8	22°34	19° 7	18° 6	16° 5	n.a.		
T 20	20 37 53	7°51'39	16°49	27°31	23°40	7°12	26°37	5°32	8°44	19° 9	22°33	19° 6	18° 3	16°11	n.a.		
W21	20 41 50	8°51'03	1♃ 0	27°19	24°55	7°54	26°30	5°38	8°47	19°10	22°32	19° 3	18° 0	16°18	n.a.		
T 22	20 45 46	9°50'30	14°49	26°58	26°10	8°36	26°22	5°45	8°50	19°11	22°31	19° 0	17°57	16°25	n.a.		
F 23	20 49 43	10°49'58	28°14	26°29	27°25	9°19	26°15	5°51	8°54	19°12	22°30	18°57	17°53	16°31	n.a.		
S 24	20 53 39	11°49'29	11♁16	25°52	28°40	10° 1	26° 7	5°58	8°57	19°13	22°28	18°54	17°50	16°38	n.a.		
S 25	20 57 36	12°49'02	23°55	25° 7	29°55	10°44	25°59	6° 4	9° 1	19°14	22°27	18°52	17°47	16°45	n.a.		
M26	21 1 32	13°48'36	6II15	24°15	1♂10	11°27	25°52	6°11	9° 4	19°15	22°26	18°51	17°44	16°51	n.a.		
T 27	21 5 29	14°48'13	18°20	23°16	2°25	12° 9	25°44	6°18	9° 8	19°17	22°25	18°D50	17°41	16°58	n.a.		
W28	21 9 26	15°47'51	0♁15	22°11	3°40	12°52	25°36	6°25	9°11	19°18	22°24	18°51	17°38	17° 5	n.a.		
T 29	21 13 22	16°47'32	12° 5	21° 1	4°56	13°35	25°28	6°31	9°15	19°19	22°23	18°53	17°34	17°11	n.a.		
F 30	21 17 19	17°47'14	23°54	19°49	6°11	14°18	25°20	6°38	9°18	19°20	22°22	18°55	17°31	17°18	n.a.		
S 31	21 21 15	18♂46'59	5♁48	18♂36	7♂26	15♃ 1	25♁12	6♃45	9♃22	19♁22	22♁21	18♁56	17♁28	17♁25	n.a.		

Delta T = 14h29m04s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2142 BCE

SEPTEMBER 2142 BCE (-2141) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	21 25 12	19°46'45	17°35'0	17°R23	8♁41	15♂44	25°R 4	6♂52	9♂26	19♁23	22°R19	18°R57	17°325	17°31	n.a.								
M 2	21 29 8	20°46'34	0♁3 3	16♁14	9°57	16°27	24°56	6°59	9°29	19°24	22°318	18°56	17°22	17°38	n.a.								
T 3	21 33 5	21°46'24	12°29	15°11	11°12	17°10	24°48	7° 5	9°33	19°26	22°17	18°54	17°18	17°45	n.a.								
W 4	21 37 1	22°46'16	25°10	14°14	12°27	17°53	24°40	7°12	9°37	19°27	22°16	18°50	17°15	17°51	n.a.								
T 5	21 40 58	23°46'11	8♂ 6	13°26	13°43	18°37	24°31	7°19	9°40	19°29	22°15	18°45	17°12	17°58	n.a.								
F 6	21 44 55	24°46'08	21°17	12°49	14°58	19°20	24°23	7°26	9°44	19°30	22°14	18°39	17° 9	18° 5	n.a.								
S 7	21 48 51	25°46'07	4♂41	12°22	16°13	20° 4	24°15	7°33	9°48	19°32	22°13	18°33	17° 6	18°11	n.a.								
S 8	21 52 48	26°46'08	18°17	12° 6	17°29	20°47	24° 7	7°40	9°51	19°33	22°12	18°27	17° 3	18°18	n.a.								
M 9	21 56 44	27°46'11	2♂ 3	12°D 2	18°44	21°31	23°59	7°47	9°55	19°35	22°11	18°23	16°59	18°25	n.a.								
T 10	22 0 41	28°46'17	15°57	12° 9	20° 0	22°14	23°51	7°54	9°59	19°36	22°10	18°20	16°56	18°31	n.a.								
W11	22 4 37	29°46'26	0♁ 0	12°27	21°15	22°58	23°43	8° 1	10° 2	19°38	22° 9	18°D20	16°53	18°38	n.a.								
T 12	22 8 34	0♂46'36	14° 8	12°55	22°31	23°42	23°35	8° 8	10° 6	19°39	22° 8	18°20	16°50	18°45	n.a.								
F 13	22 12 30	1°46'50	28°22	13°32	23°46	24°25	23°27	8°15	10°10	19°41	22° 8	18°22	16°47	18°51	n.a.								
S 14	22 16 27	2°47'05	12°38	14°17	25° 2	25° 9	23°19	8°22	10°14	19°43	22° 7	18°R23	16°44	18°58	n.a.								
S 15	22 20 24	3°47'22	26°55	15°11	26°17	25°53	23°11	8°29	10°17	19°44	22° 6	18°22	16°40	19° 5	n.a.								
M16	22 24 20	4°47'42	11°9	16°11	27°33	26°37	23° 3	8°36	10°21	19°46	22° 5	18°20	16°37	19°11	n.a.								
T 17	22 28 17	5°48'04	25°15	17°17	28°49	27°21	22°55	8°43	10°25	19°48	22° 4	18°16	16°34	19°18	n.a.								
W18	22 32 13	6°48'27	9♂10	18°28	0♂ 4	28° 5	22°48	8°50	10°29	19°50	22° 3	18° 9	16°31	19°25	n.a.								
T 19	22 36 10	7°48'53	22°48	19°43	1°20	28°49	22°40	8°57	10°32	19°51	22° 2	18° 1	16°28	19°31	n.a.								
F 20	22 40 6	8°49'20	6♁ 8	21° 3	2°35	29°34	22°33	9° 4	10°36	19°53	22° 2	17°52	16°24	19°38	n.a.								
S 21	22 44 3	9°49'49	19° 7	22°25	3°51	0♁18	22°25	9°11	10°40	19°55	22° 1	17°42	16°21	19°45	n.a.								
S 22	22 47 59	10°50'19	1♁46	23°51	5° 7	1° 2	22°18	9°18	10°44	19°57	22° 0	17°35	16°18	19°51	n.a.								
M23	22 51 56	11°50'52	14° 7	25°18	6°22	1°47	22°10	9°25	10°47	19°59	21°59	17°28	16°15	19°58	n.a.								
T 24	22 55 52	12°51'25	26°12	26°48	7°38	2°31	22° 3	9°32	10°51	20° 1	21°59	17°25	16°12	20° 5	n.a.								
W25	22 59 49	13°52'01	8♂ 7	28°19	8°54	3°16	21°56	9°40	10°55	20° 3	21°58	17°23	16° 9	20°11	n.a.								
T 26	23 3 46	14°52'38	19°57	29°51	10° 9	4° 0	21°49	9°47	10°59	20° 5	21°57	17°D23	16° 5	20°18	n.a.								
F 27	23 7 42	15°53'16	1♁46	1♂24	11°25	4°45	21°43	9°54	11° 3	20° 7	21°57	17°24	16° 2	20°25	n.a.								
S 28	23 11 39	16°53'55	13°40	2°58	12°41	5°29	21°36	10° 1	11° 6	20° 8	21°56	17°R24	15°59	20°31	n.a.								
S 29	23 15 35	17°54'37	25°45	4°33	13°56	6°14	21°30	10° 8	11°10	20°10	21°55	17°24	15°56	20°38	n.a.								
M30	23 19 32	18°55'19	8♁ 4	6♂ 8	15♂12	6♁59	21°23	10♂15	11♂14	20♁12	21°55	17°22	15°53	20°44	n.a.								

Delta T = 14h29m02s Julian Calendar 1 Sept. 2142 BCE == Greg. Calendar 14 Aug. 2142 BCE
 The year -2141 astronomical counting style corresponds to year 2142 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2142 BCE (-2141) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	23 23 28	19°56'03	20°41	7♂43	16♂28	7♁44	21°R17	10♂22	11♂18	20♁14	21°R54	17°R17	15°349	20°51	n.a.								
W 2	23 27 25	20°56'48	3♂38	9°19	17°43	8°29	21°11	10°29	11°21	20°16	21°54	17°310	15°46	20°58	n.a.								
T 3	23 31 21	21°57'34	16°55	10°54	18°59	9°14	21° 5	10°36	11°25	20°19	21°53	17° 0	15°43	21° 4	n.a.								
F 4	23 35 18	22°58'22	0♂32	12°30	20°15	9°59	20°59	10°42	11°29	20°21	21°53	16°49	15°40	21°11	n.a.								
S 5	23 39 15	23°59'12	14°23	14° 6	21°30	10°44	20°53	10°49	11°32	20°23	21°52	16°37	15°37	21°18	n.a.								
S 6	23 43 11	25° 0'03	28°26	15°42	22°46	11°29	20°48	10°56	11°36	20°25	21°52	16°27	15°34	21°24	n.a.								
M 7	23 47 8	26° 0'56	12°36	17°18	24° 2	12°14	20°43	11° 3	11°40	20°27	21°51	16°18	15°30	21°31	n.a.								
T 8	23 51 4	27° 1'50	26°48	18°53	25°17	12°59	20°37	11°10	11°44	20°29	21°51	16°12	15°27	21°38	n.a.								
W 9	23 55 1	28° 2'46	10°59	20°29	26°33	13°44	20°32	11°17	11°47	20°31	21°51	16° 9	15°24	21°44	n.a.								
T 10	23 58 57	29° 3'44	25° 7	22° 4	27°49	14°30	20°28	11°24	11°51	20°33	21°50	16°D 8	15°21	21°51	n.a.								
F 11	0 2 54	0♁ 4	9♁10	23°40	29° 4	15°15	20°23	11°31	11°54	20°35	21°50	16°R 8	15°18	21°58	n.a.								
S 12	0 6 50	1° 5'44	23° 9	25°15	0♁20	16° 0	20°19	11°37	11°58	20°37	21°50	16° 8	15°15	22° 4	n.a.								
S 13	0 10 47	2° 6'47	7♁ 2	26°50	1°36	16°46	20°14	11°44	12° 2	20°40	21°49	16° 6	15°11	22°11	n.a.								
M14	0 14 44	3° 7'51	20°49	28°25	2°51	17°31	20°10	11°51	12° 5	20°42	21°49	16° 2	15° 8	22°18	n.a.								
T 15	0 18 40	4° 8'56	4♂29	0♁ 0	4° 7	18°17	20° 6	11°58	12° 9	20°44	21°49	15°55	15° 5	22°24	n.a.								
W16	0 22 37	5°10'02	17°59	1°35	5°23	19° 2	20° 3	12° 4	12°12	20°46	21°48	15°45	15° 2	22°31	n.a.								
T 17	0 26 33	6°11'09	1♁17	3°10	6°38	19°48	19°59	12°11	12°16	20°48	21°48	15°33	14°59	22°38	n.a.								
F 18	0 30 30	7°12'18	14°21	4°44	7°54	20°34	19°56	12°18	12°20	20°51	21°48	15°19	14°55	22°44	n.a.								
S 19	0 34 26	8°13'27	27° 9	6°19	9°10	21°19	19°53	12°24	12°23	20°53	21°48	15° 5	14°52	22°51	n.a.								
S 20	0 38 23	9°14'38	9♁42	7°53	10°25	22° 5	19°50	12°31	12°27	20°55	21°48	14°52	14°49	22°58	n.a.								
M21	0 42 19	10°15'49	21°58	9°28	11°41	22°51	19°47	12°37	12°30	20°57	21°48	14°42	14°46	23° 4	n.a.								
T 22	0 46 16	11°17'01	4♂ 2	11° 2	12°57	23°37	19°45	12°44	12°33	21° 0	21°48	14°34	14°43	23°11	n.a.								
W23	0 50 13	12°18'13	15°56	12°37	14°12	24°23	19°42	12°50	12°37	21° 2	21°48	14°30	14°40	23°18	n.a.								
T 24	0 54 9	13°19'26	27°44	14°11	15°28	25° 9	19°40	12°57	12°40	21° 4	21°D48	14°28	14°36	23°24	n.a.								
F 25	0 58 6	14°20'40	9♁31	15°46	16°43	25°55	19°38	13° 3	12°44	21° 6	21°48	14°27	14°33	23°31	n.a.								
S 26	1 2 2	15°21'54	21°24	17°20	17°59	26°41	19°37	13° 9	12°47	21° 9	21°48	14°27	14°30	23°38	n.a.								
S 27	1 5 59	16°23'09	3♁27	18°55	19°15	27°27	19°35	13°16	12°50	21°11	21°48	14°26	14°27	23°44	n.a.								
M28	1 9 55	17°24'23	15°47	20°29	20°30	28°13	19°34	13°22	12°54	21°13	21°48	14°24	14°24	23°51	n.a.								
T 29	1 13 52	18°25'39	28°27	22° 4	21°46	28°59	19°33	13°28	12°57	21°15	21°48	14°19	14°20	23°58	n.a.								
W30	1 17 48	19°26'54	11♂31	23°39	23° 1	29°45	19°32	13°34	13° 0	21°18	21°48	14°11	14°17	24° 4	n.a.								
T 31	1 21 45	20°28'10	25♂ 1	25♁14	24♁17	0♁32	19°31	13♂40	13♂ 3	21♁20	21°548	14°3 1	14°314	24°11	n.a.								

Delta T = 14h29m00s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2142 BCE

NOVEMBER 2142 BCE (-2141) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	1 25 41	21♌29'26	8♍55	26♎49	25♏32	1♐18	19°R31	13♑46	13♑ 6	21♒22	21♒48	13°R49	14♓11	24♒18	n.a.
S 2	1 29 38	22°30'42	23°11	28°24	26°48	2° 4	19♑31	13°53	13°10	21°24	21°49	13♓36	14° 8	24°24	n.a.
S 3	1 33 35	23°31'59	7♌41	29°59	28° 3	2°50	19°D31	13°58	13°13	21°27	21°49	13°24	14° 5	24°31	n.a.
M 4	1 37 31	24°33'17	22°19	1♎35	29°19	3°37	19°31	14° 4	13°16	21°29	21°49	13°14	14° 1	24°37	n.a.
T 5	1 41 28	25°34'35	6♈58	3°10	0♎34	4°23	19°31	14°10	13°19	21°31	21°49	13° 7	13°58	24°44	n.a.
W 6	1 45 24	26°35'54	21°30	4°46	1°50	5°10	19°32	14°16	13°22	21°34	21°50	13° 3	13°55	24°51	n.a.
T 7	1 49 21	27°37'13	5♄53	6°22	3° 5	5°56	19°33	14°22	13°25	21°36	21°50	13° 2	13°52	24°57	n.a.
F 8	1 53 17	28°38'32	20° 2	7°58	4°21	6°43	19°34	14°28	13°28	21°38	21°50	13°D 2	13°49	25° 4	n.a.
S 9	1 57 14	29°39'52	3♋57	9°34	5°36	7°29	19°35	14°33	13°31	21°40	21°51	13°R 2	13°46	25°11	n.a.
S 10	2 1 11	0♎41'13	17°39	11°10	6°52	8°16	19°36	14°39	13°33	21°43	21°51	13° 1	13°42	25°17	n.a.
M11	2 5 7	1°42'34	1♎ 9	12°46	8° 7	9° 2	19°38	14°44	13°36	21°45	21°51	12°57	13°39	25°24	n.a.
T 12	2 9 4	2°43'55	14°26	14°22	9°22	9°49	19°40	14°50	13°39	21°47	21°52	12°51	13°36	25°31	n.a.
W13	2 13 0	3°45'16	27°32	15°58	10°38	10°36	19°42	14°55	13°42	21°49	21°52	12°42	13°33	25°37	n.a.
T 14	2 16 57	4°46'37	10♌27	17°34	11°53	11°22	19°44	15° 1	13°45	21°52	21°53	12°31	13°30	25°44	n.a.
F 15	2 20 53	5°47'58	23°11	19° 9	13° 9	12° 9	19°47	15° 6	13°47	21°54	21°53	12°18	13°26	25°51	n.a.
S 16	2 24 50	6°49'20	5♎42	20°44	14°24	12°56	19°49	15°11	13°50	21°56	21°54	12° 5	13°23	25°57	n.a.
S 17	2 28 46	7°50'41	18° 2	22°19	15°39	13°43	19°52	15°16	13°53	21°58	21°55	11°54	13°20	26° 4	n.a.
M18	2 32 43	8°52'02	0♌10	23°53	16°55	14°30	19°55	15°22	13°55	22° 0	21°55	11°44	13°17	26°11	n.a.
T 19	2 36 39	9°53'22	12° 8	25°26	18°10	15°17	19°58	15°27	13°58	22° 3	21°56	11°37	13°14	26°17	n.a.
W20	2 40 36	10°54'43	23°59	26°58	19°25	16° 3	20° 2	15°32	14° 0	22° 5	21°56	11°32	13°11	26°24	n.a.
T 21	2 44 33	11°56'02	5♄46	28°29	20°41	16°50	20° 6	15°36	14° 3	22° 7	21°57	11°31	13° 7	26°31	n.a.
F 22	2 48 29	12°57'21	17°32	29°59	21°56	17°37	20° 9	15°41	14° 5	22° 9	21°58	11°D31	13° 4	26°37	n.a.
S 23	2 52 26	13°58'40	29°23	1♌26	23°11	18°24	20°13	15°46	14° 7	22°11	21°58	11°31	13° 1	26°44	n.a.
S 24	2 56 22	14°59'57	11♌24	2°51	24°27	19°11	20°18	15°51	14°10	22°13	21°59	11°R32	12°58	26°51	n.a.
M25	3 0 19	16° 1'14	23°40	4°13	25°42	19°58	20°22	15°55	14°12	22°15	22° 0	11°32	12°55	26°57	n.a.
T 26	3 4 15	17° 2'30	6♌16	5°32	26°57	20°45	20°27	16° 0	14°14	22°18	22° 1	11°30	12°52	27° 4	n.a.
W27	3 8 12	18° 3'45	19°18	6°46	28°12	21°32	20°31	16° 4	14°16	22°20	22° 1	11°26	12°48	27°10	n.a.
T 28	3 12 8	19° 4'59	2♄48	7°57	29°27	22°19	20°36	16° 9	14°18	22°22	22° 2	11°19	12°45	27°17	n.a.
F 29	3 16 5	20° 6'13	16°46	9° 1	0♌43	23° 6	20°42	16°13	14°21	22°24	22° 3	11°11	12°42	27°24	n.a.
S 30	3 20 2	21♎7'25	1♌10	10♌ 0	1♌58	23♎53	20♌47	16♎17	14♎23	22♌26	22♓ 4	11♓ 3	12♓39	27♌30	n.a.

Delta T = 14h28m57s Julian Calendar 1 Nov. 2142 BCE == Greg. Calendar 14 Oct. 2142 BCE
 The year -2141 astronomical counting style corresponds to year 2142 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2142 BCE (-2141) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	3 23 58	22♎ 8'37	15♄56	10♌52	3♌13	24♎40	20♌52	16♎21	14♎25	22♌28	22♓ 5	10°R55	12♓36	27♌37	n.a.
M 2	3 27 55	23° 9'47	0♈55	11°35	4°28	25°28	20°58	16°26	14°26	22°30	22° 6	10♓48	12°32	27°44	n.a.
T 3	3 31 51	24°10'58	15°58	12°10	5°43	26°15	21° 4	16°30	14°28	22°32	22° 7	10°43	12°29	27°50	n.a.
W 4	3 35 48	25°12'07	0♄56	12°36	6°58	27° 2	21°10	16°33	14°30	22°34	22° 8	10°41	12°26	27°57	n.a.
T 5	3 39 44	26°13'16	15°42	12°51	8°13	27°49	21°16	16°37	14°32	22°36	22° 9	10°D41	12°23	28° 4	n.a.
F 6	3 43 41	27°14'24	0♎ 9	12°R55	9°29	28°36	21°22	16°41	14°34	22°38	22°10	10°42	12°20	28°10	n.a.
S 7	3 47 38	28°15'31	14°16	12°48	10°44	29°23	21°29	16°45	14°35	22°40	22°11	10°43	12°17	28°17	n.a.
S 8	3 51 34	29°16'38	28° 2	12°29	11°59	0♌11	21°36	16°48	14°37	22°42	22°12	10°R44	12°13	28°24	n.a.
M 9	3 55 31	0♌17'43	11♎27	11°59	13°14	0°58	21°42	16°52	14°39	22°44	22°13	10°43	12°10	28°30	n.a.
T 10	3 59 27	1°18'48	24°35	11°17	14°29	1°45	21°49	16°55	14°40	22°46	22°14	10°41	12° 7	28°37	n.a.
W11	4 3 24	2°19'52	7♌26	10°26	15°44	2°32	21°57	16°58	14°42	22°47	22°15	10°37	12° 4	28°44	n.a.
T 12	4 7 20	3°20'56	20° 3	9°27	16°59	3°20	22° 4	17° 2	14°43	22°49	22°16	10°31	12° 1	28°50	n.a.
F 13	4 11 17	4°21'58	2♎29	8°20	18°14	4° 7	22°11	17° 5	14°45	22°51	22°17	10°24	11°58	28°57	n.a.
S 14	4 15 13	5°22'59	14°43	7° 9	19°29	4°54	22°19	17° 8	14°46	22°53	22°18	10°17	11°54	29° 4	n.a.
S 15	4 19 10	6°23'59	26°49	5°55	20°43	5°41	22°27	17°11	14°47	22°55	22°19	10°11	11°51	29°10	n.a.
M16	4 23 6	7°24'58	8♌47	4°40	21°58	6°29	22°35	17°14	14°48	22°56	22°20	10° 6	11°48	29°17	n.a.
T 17	4 27 3	8°25'55	20°39	3°27	23°13	7°16	22°43	17°17	14°50	22°58	22°22	10° 2	11°45	29°24	n.a.
W18	4 31 0	9°26'51	2♄27	2°18	24°28	8° 3	22°51	17°19	14°51	23° 0	22°23	10° 1	11°42	29°30	n.a.
T 19	4 34 56	10°27'46	14°14	1°14	25°43	8°51	22°59	17°22	14°52	23° 2	22°24	10°D 0	11°38	29°37	n.a.
F 20	4 38 53	11°28'39	26° 1	0°16	26°58	9°38	23° 8	17°24	14°53	23° 3	22°25	10° 1	11°35	29°43	n.a.
S 21	4 42 49	12°29'30	7♌54	29♎25	28°13	10°25	23°17	17°27	14°54	23° 5	22°27	10° 3	11°32	29°50	n.a.
S 22	4 46 46	13°30'20	19°55	28°43	29°28	11°12	23°25	17°29	14°55	23° 7	22°28	10° 5	11°29	29°57	n.a.
M23	4 50 42	14°31'08	2♌ 9	28° 8	0♄42	12° 0	23°34	17°31	14°55	23° 8	22°29	10° 6	11°26	0♄ 3	n.a.
T 24	4 54 39	15°31'54	14°42	27°42	1°57	12°47	23°43	17°33	14°56	23°10	22°30	10°R 7	11°23	0°10	n.a.
W25	4 58 36	16°32'38	27°37	27°24	3°12	13°34	23°53	17°35	14°57	23°11	22°32	10° 7	11°19	0°17	n.a.
T 26	5 2 32	17°33'20	10♍58	27°14	4°26	14°22	24° 2	17°37	14°58	23°13	22°33	10° 5	11°16	0°23	n.a.
F 27	5 6 29	18°34'00	24°48	27°D12	5°41	15° 9	24°11	17°39	14°58	23°14	22°34	10° 3	11°13	0°30	n.a.
S 28	5 10 25	19°34'39	9♌ 5	27°17	6°56	15°56	24°21	17°41	14°59	23°16	22°36	10° 0	11°10	0°37	n.a.
S 29	5 14 22	20°35'15	23°48	27°28	8°10	16°43	24°31	17°42	14°59	23°17	22°37	9°57	11° 7	0°43	n.a.
M30	5 18 18	21°35'50	8♈50	27°46	9°25	17°31	24°40	17°44	15° 0	23°19	22°38	9°55	11° 3	0°50	n.a.
T 31	5 22 15	22♌36'23	24♈ 3	28♎ 9	10♄40	18♌18	24♌50	17♎45	15♎ 0	23♌20	22♓40	9♓53	11♓ 0	0♄57	n.a.

Delta T = 14h28m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]