

SWISS EPHEMERIS for the year 2272 BCE

JANUARY 2272 BCE (-2271) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
M 1	5 25 16	23°28'10	3°Y57	27M.28	20Z14	21K26	7≈52	17K20	10≈ 0	3Z 7	18°R11	23°R35	24Z50	9K33	n.a.
T 2	5 29 13	24°28'37	16° 3	28°36	21°28	21°56	8° 4	17°23	10° 2	3° 9	18°R10	23°R33	24°47	9°40	n.a.
W 3	5 33 9	25°29'02	28°24	29°46	22°41	22°26	8°17	17°26	10° 5	3°11	18° 9	23°30	24°44	9°46	n.a.
T 4	5 37 6	26°29'24	11K 2	0Z57	23°55	22°56	8°29	17°29	10° 8	3°14	18° 8	23°26	24°41	9°53	n.a.
F 5	5 41 2	27°29'45	24° 1	2°11	25° 9	23°27	8°42	17°33	10°10	3°16	18° 7	23°21	24°37	10° 0	n.a.
S 6	5 44 59	28°30'04	7II 21	3°26	26°23	23°57	8°54	17°36	10°13	3°18	18° 6	23°17	24°34	10° 7	n.a.
S 7	5 48 56	29°30'21	21° 2	4°43	27°36	24°28	9° 7	17°40	10°16	3°21	18° 5	23°14	24°31	10°13	n.a.
M 8	5 52 52	0Z30'35	5Z 0	6° 2	28°50	24°58	9°19	17°43	10°19	3°23	18° 4	23°12	24°28	10°20	n.a.
T 9	5 56 49	1°30'48	19°12	7°22	0≈ 3	25°29	9°32	17°47	10°21	3°25	18° 3	23°D11	24°25	10°27	n.a.
W10	6 0 45	2°30'59	3Ω34	8°43	1°17	26° 0	9°45	17°51	10°24	3°27	18° 3	23°11	24°22	10°33	n.a.
T 11	6 4 42	3°31'08	17°59	10° 6	2°30	26°32	9°58	17°54	10°27	3°30	18° 2	23°12	24°18	10°40	n.a.
F 12	6 8 38	4°31'15	2M25	11°30	3°44	27° 3	10°11	17°58	10°30	3°32	18° 1	23°14	24°15	10°47	n.a.
S 13	6 12 35	5°31'20	16°46	12°55	4°57	27°34	10°24	18° 2	10°33	3°34	18° 0	23°15	24°12	10°53	n.a.
S 14	6 16 31	6°31'24	1A 0	14°21	6°10	28° 6	10°37	18° 6	10°36	3°36	17°59	23°R16	24° 9	11° 0	n.a.
M15	6 20 28	7°31'25	15° 4	15°49	7°24	28°37	10°50	18°11	10°39	3°39	17°59	23°16	24° 6	11° 7	n.a.
T 16	6 24 25	8°31'25	28°58	17°18	8°37	29° 9	11° 3	18°15	10°42	3°41	17°58	23°15	24° 2	11°13	n.a.
W17	6 28 21	9°31'23	12M.39	18°48	9°50	29°41	11°16	18°19	10°45	3°43	17°57	23°13	23°59	11°20	n.a.
T 18	6 32 18	10°31'20	26° 8	20°19	11° 3	0Y13	11°29	18°24	10°48	3°46	17°56	23°12	23°56	11°27	n.a.
F 19	6 36 14	11°31'14	9Z24	21°52	12°16	0°45	11°43	18°28	10°51	3°48	17°56	23°10	23°53	11°33	n.a.
S 20	6 40 11	12°31'07	22°26	23°26	13°29	1°17	11°56	18°33	10°54	3°50	17°55	23° 8	23°50	11°40	n.a.
S 21	6 44 7	13°30'57	5Z15	25° 0	14°42	1°49	12° 9	18°38	10°57	3°52	17°54	23° 7	23°47	11°47	n.a.
M22	6 48 4	14°30'45	17°49	26°36	15°55	2°21	12°23	18°43	11° 0	3°55	17°54	23°D 7	23°43	11°54	n.a.
T 23	6 52 0	15°30'31	0≈12	28°13	17° 8	2°54	12°36	18°48	11° 4	3°57	17°53	23° 7	23°40	12° 0	n.a.
W24	6 55 57	16°30'15	12°22	29°52	18°21	3°26	12°50	18°53	11° 7	3°59	17°52	23° 7	23°37	12° 7	n.a.
T 25	6 59 54	17°29'57	24°23	1Z31	19°33	3°59	13° 4	18°58	11°10	4° 1	17°52	23° 8	23°34	12°14	n.a.
F 26	7 3 50	18°29'36	6K17	3°12	20°46	4°31	13°17	19° 3	11°13	4° 4	17°51	23° 9	23°31	12°20	n.a.
S 27	7 7 47	19°29'12	18° 8	4°54	21°58	5° 4	13°31	19° 8	11°16	4° 6	17°51	23° 9	23°28	12°27	n.a.
S 28	7 11 43	20°28'46	29°59	6°37	23°11	5°37	13°45	19°14	11°20	4° 8	17°50	23° 9	23°24	12°34	n.a.
M29	7 15 40	21°28'18	11Y54	8°21	24°23	6°10	13°58	19°19	11°23	4°10	17°50	23°10	23°21	12°40	n.a.
T 30	7 19 36	22°27'47	23°59	10° 7	25°36	6°43	14°12	19°24	11°26	4°12	17°49	23°R10	23°18	12°47	n.a.
W31	7 23 33	23Z27'14	6R17	11Z53	26≈48	7Y16	14≈26	19K30	11≈29	4Z15	17R49	23°D10	23Z15	12K54	n.a.

Delta T = 15h28m40s Julian Calendar 1 Jan. 2272 BCE == Greg. Calendar 13 Dec. 2273 BCE
 The year -2271 astronomical counting style corresponds to year 2272 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2272 BCE (-2271) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	7 27 29	24Z26'38	18R53	13Z41	28≈ 0	7Y49	14≈40	19K36	11≈33	4Z17	17°R49	23Z10	23Z12	13K 0	n.a.
F 2	7 31 26	25°26'00	1II51	15°31	29°12	8°23	14°54	19°41	11°36	4°19	17°R48	23°10	23° 8	13° 7	n.a.
S 3	7 35 23	26°25'20	15°13	17°21	0K24	8°56	15° 8	19°47	11°39	4°21	17°48	23°10	23° 5	13°14	n.a.
S 4	7 39 19	27°24'37	29° 0	19°13	1°36	9°29	15°22	19°53	11°43	4°23	17°47	23°10	23° 2	13°21	n.a.
M 5	7 43 16	28°23'52	13E11	21° 6	2°48	10° 3	15°36	19°59	11°46	4°25	17°47	23°11	22°59	13°27	n.a.
T 6	7 47 12	29°23'04	27°43	23° 0	4° 0	10°36	15°50	20° 5	11°49	4°27	17°47	23°R11	22°56	13°34	n.a.
W 7	7 51 9	0≈22'14	12Ω28	24°56	5°12	11°10	16° 4	20°11	11°53	4°29	17°47	23°11	22°53	13°41	n.a.
T 8	7 55 5	1°21'22	27°21	26°53	6°23	11°43	16°18	20°17	11°56	4°32	17°46	23°10	22°49	13°47	n.a.
F 9	7 59 2	2°20'28	12M.14	28°51	7°35	12°17	16°32	20°23	11°59	4°34	17°46	23° 9	22°46	13°54	n.a.
S 10	8 2 59	3°19'31	26°59	0≈50	8°46	12°51	16°46	20°29	12° 3	4°36	17°46	23° 8	22°43	14° 1	n.a.
S 11	8 6 55	4°18'33	11A29	2°50	9°57	13°25	17° 0	20°36	12° 6	4°38	17°46	23° 7	22°40	14° 7	n.a.
M12	8 10 52	5°17'33	25°42	4°52	11° 9	13°59	17°14	20°42	12°10	4°40	17°46	23° 6	22°37	14°14	n.a.
T 13	8 14 48	6°16'31	9M.35	6°54	12°20	14°33	17°29	20°48	12°13	4°42	17°45	23°D 6	22°34	14°21	n.a.
W14	8 18 45	7°15'27	23° 7	8°57	13°31	15° 7	17°43	20°55	12°16	4°44	17°45	23° 6	22°30	14°28	n.a.
T 15	8 22 41	8°14'21	6Z21	11° 1	14°42	15°41	17°57	21° 1	12°20	4°46	17°45	23° 7	22°27	14°34	n.a.
F 16	8 26 38	9°13'13	19°17	13° 5	15°53	16°15	18°11	21° 8	12°23	4°48	17°45	23° 9	22°24	14°41	n.a.
S 17	8 30 34	10°12'04	1Z58	15° 9	17° 4	16°49	18°25	21°15	12°27	4°50	17°45	23°10	22°21	14°48	n.a.
S 18	8 34 31	11°10'52	14°27	17°14	18°14	17°23	18°40	21°21	12°30	4°52	17°D45	23°11	22°18	14°54	n.a.
M19	8 38 28	12° 9'38	26°44	19°18	19°25	17°57	18°54	21°28	12°33	4°54	17°45	23°R11	22°14	15° 1	n.a.
T 20	8 42 24	13° 8'22	8≈53	21°21	20°36	18°32	19° 8	21°35	12°37	4°55	17°45	23°10	22°11	15° 8	n.a.
W21	8 46 21	14° 7'04	20°54	23°24	21°46	19° 6	19°22	21°42	12°40	4°57	17°45	23° 8	22° 8	15°14	n.a.
T 22	8 50 17	15° 5'44	2K49	25°26	22°56	19°41	19°37	21°49	12°44	4°59	17°45	23° 5	22° 5	15°21	n.a.
F 23	8 54 14	16° 4'22	14°41	27°26	24° 6	20°15	19°51	21°56	12°47	5° 1	17°46	23° 2	22° 2	15°28	n.a.
S 24	8 58 10	17° 2'57	26°31	29°24	25°17	20°50	20° 5	22° 3	12°51	5° 3	17°46	22°58	21°59	15°34	n.a.
S 25	9 2 7	18° 1'30	8Y23	1K20	26°27	21°24	20°20	22°10	12°54	5° 5	17°46	22°54	21°55	15°41	n.a.
M26	9 6 3	19° 0'01	20°19	3°13	27°36	21°59	20°34	22°17	12°57	5° 6	17°46	22°50	21°52	15°48	n.a.
T 27	9 10 0	19°58'29	2Z22	5° 3	28°46	22°33	20°48	22°24	13° 1	5° 8	17°46	22°48	21°49	15°55	n.a.
W28	9 13 56	20≈56'55	14R38	6K50	29K56	23Y 8	21≈ 2	22K31	13≈ 4	5Z10	17R47	22Z46	21Z46	16K 1	n.a.

Delta T = 15h28m38s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2272 BCE

MARCH 2272 BCE (-2271) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	9 17 53	21 [♌] 55'19	27 [♉] 10	8 [♋] 34	1 [♊] 5	23 [♊] 43	21 [♌] 17	22 [♋] 38	13 [♌] 8	5 [♌] 12	17 [♉] 47	22 [♈] D46	21 [♌] 43	16 [♋] 8	n.a.
F 2	9 21 50	22 [♌] 53'41	10 [♈] 2	10 [♈] 14	2 [♈] 15	24 [♈] 18	21 [♈] 31	22 [♈] 46	13 [♈] 11	5 [♈] 13	17 [♈] 47	22 [♈] 47	21 [♈] 40	16 [♈] 15	n.a.
S 3	9 25 46	23 [♌] 52'00	23 [♈] 19	11 [♈] 50	3 [♈] 24	24 [♈] 53	21 [♈] 45	22 [♈] 53	13 [♈] 14	5 [♈] 15	17 [♈] 47	22 [♈] 49	21 [♈] 36	16 [♈] 21	n.a.
S 4	9 29 43	24 [♌] 50'17	7 [♈] 2	13 [♈] 22	4 [♈] 33	25 [♈] 28	21 [♈] 59	23 [♈] 0	13 [♈] 18	5 [♈] 17	17 [♈] 48	22 [♈] 50	21 [♈] 33	16 [♈] 28	n.a.
M 5	9 33 39	25 [♌] 48'32	21 [♈] 13	14 [♈] 49	5 [♈] 42	26 [♈] 2	22 [♈] 14	23 [♈] 8	13 [♈] 21	5 [♈] 18	17 [♈] 48	22 [♈] R51	21 [♈] 30	16 [♈] 35	n.a.
T 6	9 37 36	26 [♌] 46'45	5 [♈] 49	16 [♈] 12	6 [♈] 51	26 [♈] 37	22 [♈] 28	23 [♈] 15	13 [♈] 24	5 [♈] 20	17 [♈] 48	22 [♈] 50	21 [♈] 27	16 [♈] 41	n.a.
W 7	9 41 32	27 [♌] 44'55	20 [♈] 46	17 [♈] 30	7 [♈] 59	27 [♈] 12	22 [♈] 42	23 [♈] 23	13 [♈] 28	5 [♈] 21	17 [♈] 49	22 [♈] 48	21 [♈] 24	16 [♈] 48	n.a.
T 8	9 45 29	28 [♌] 43'04	5 [♈] 56	18 [♈] 43	9 [♈] 8	27 [♈] 47	22 [♈] 57	23 [♈] 30	13 [♈] 31	5 [♈] 23	17 [♈] 49	22 [♈] 45	21 [♈] 20	16 [♈] 55	n.a.
F 9	9 49 25	29 [♌] 41'10	21 [♈] 9	19 [♈] 52	10 [♈] 16	28 [♈] 22	23 [♈] 11	23 [♈] 37	13 [♈] 34	5 [♈] 24	17 [♈] 50	22 [♈] 40	21 [♈] 17	17 [♈] 2	n.a.
S 10	9 53 22	0 [♈] 39'15	6 [♈] 15	20 [♈] 55	11 [♈] 25	28 [♈] 58	23 [♈] 25	23 [♈] 45	13 [♈] 38	5 [♈] 26	17 [♈] 50	22 [♈] 34	21 [♈] 14	17 [♈] 8	n.a.
S 11	9 57 19	1 [♈] 37'18	21 [♈] 5	21 [♈] 54	12 [♈] 33	29 [♈] 33	23 [♈] 39	23 [♈] 53	13 [♈] 41	5 [♈] 27	17 [♈] 51	22 [♈] 29	21 [♈] 11	17 [♈] 15	n.a.
M12	10 1 15	2 [♈] 35'20	5 [♈] 18	22 [♈] 47	13 [♈] 41	0 [♈] 8	23 [♈] 53	24 [♈] 0	13 [♈] 44	5 [♈] 29	17 [♈] 51	22 [♈] 25	21 [♈] 8	17 [♈] 22	n.a.
T13	10 5 12	3 [♈] 33'20	19 [♈] 33	23 [♈] 35	14 [♈] 48	0 [♈] 43	24 [♈] 8	24 [♈] 8	13 [♈] 48	5 [♈] 30	17 [♈] 52	22 [♈] 22	21 [♈] 5	17 [♈] 28	n.a.
W14	10 9 8	4 [♈] 31'19	3 [♈] 7	24 [♈] 18	15 [♈] 56	1 [♈] 18	24 [♈] 22	24 [♈] 15	13 [♈] 51	5 [♈] 32	17 [♈] 52	22 [♈] D21	21 [♈] 1	17 [♈] 35	n.a.
T15	10 13 5	5 [♈] 29'16	16 [♈] 17	24 [♈] 55	17 [♈] 3	1 [♈] 54	24 [♈] 36	24 [♈] 23	13 [♈] 54	5 [♈] 33	17 [♈] 53	22 [♈] 22	20 [♈] 58	17 [♈] 42	n.a.
F16	10 17 1	6 [♈] 27'11	29 [♈] 4	25 [♈] 27	18 [♈] 11	2 [♈] 29	24 [♈] 50	24 [♈] 31	13 [♈] 57	5 [♈] 34	17 [♈] 54	22 [♈] 23	20 [♈] 55	17 [♈] 48	n.a.
S17	10 20 58	7 [♈] 25'06	11 [♈] 34	25 [♈] 54	19 [♈] 18	3 [♈] 4	25 [♈] 4	24 [♈] 39	14 [♈] 0	5 [♈] 36	17 [♈] 54	22 [♈] 24	20 [♈] 52	17 [♈] 55	n.a.
S18	10 24 54	8 [♈] 22'58	23 [♈] 49	26 [♈] 15	20 [♈] 25	3 [♈] 40	25 [♈] 18	24 [♈] 46	14 [♈] 4	5 [♈] 37	17 [♈] 55	22 [♈] R25	20 [♈] 49	18 [♈] 2	n.a.
M19	10 28 51	9 [♈] 20'49	5 [♈] 55	26 [♈] 31	21 [♈] 32	4 [♈] 15	25 [♈] 32	24 [♈] 54	14 [♈] 7	5 [♈] 38	17 [♈] 55	22 [♈] 24	20 [♈] 46	18 [♈] 9	n.a.
T20	10 32 48	10 [♈] 18'39	17 [♈] 53	26 [♈] 42	22 [♈] 38	4 [♈] 51	25 [♈] 46	25 [♈] 2	14 [♈] 10	5 [♈] 39	17 [♈] 56	22 [♈] 21	20 [♈] 42	18 [♈] 15	n.a.
W21	10 36 44	11 [♈] 16'27	29 [♈] 46	26 [♈] 48	23 [♈] 45	5 [♈] 26	26 [♈] 0	25 [♈] 10	14 [♈] 13	5 [♈] 41	17 [♈] 57	22 [♈] 15	20 [♈] 39	18 [♈] 22	n.a.
T22	10 40 41	12 [♈] 14'13	11 [♈] 37	26 [♈] R48	24 [♈] 51	6 [♈] 2	26 [♈] 14	25 [♈] 17	14 [♈] 16	5 [♈] 42	17 [♈] 58	22 [♈] 8	20 [♈] 36	18 [♈] 29	n.a.
F23	10 44 37	13 [♈] 11'58	23 [♈] 28	26 [♈] 43	25 [♈] 57	6 [♈] 37	26 [♈] 28	25 [♈] 25	14 [♈] 19	5 [♈] 43	17 [♈] 58	21 [♈] 59	20 [♈] 33	18 [♈] 35	n.a.
S24	10 48 34	14 [♈] 9'41	5 [♈] 19	26 [♈] 34	27 [♈] 3	7 [♈] 13	26 [♈] 42	25 [♈] 33	14 [♈] 22	5 [♈] 44	17 [♈] 59	21 [♈] 49	20 [♈] 30	18 [♈] 42	n.a.
S25	10 52 30	15 [♈] 7'22	17 [♈] 14	26 [♈] 20	28 [♈] 9	7 [♈] 49	26 [♈] 56	25 [♈] 41	14 [♈] 25	5 [♈] 45	18 [♈] 0	21 [♈] 39	20 [♈] 26	18 [♈] 49	n.a.
M26	10 56 27	16 [♈] 5'02	29 [♈] 13	26 [♈] 2	29 [♈] 14	8 [♈] 24	27 [♈] 10	25 [♈] 49	14 [♈] 29	5 [♈] 46	18 [♈] 1	21 [♈] 30	20 [♈] 23	18 [♈] 55	n.a.
T27	11 0 23	17 [♈] 2'40	11 [♈] 20	25 [♈] 40	0 [♈] 20	9 [♈] 0	27 [♈] 24	25 [♈] 57	14 [♈] 32	5 [♈] 47	18 [♈] 2	21 [♈] 23	20 [♈] 20	19 [♈] 2	n.a.
W28	11 4 20	18 [♈] 0'17	23 [♈] 37	25 [♈] 14	1 [♈] 25	9 [♈] 36	27 [♈] 38	26 [♈] 5	14 [♈] 35	5 [♈] 48	18 [♈] 3	21 [♈] 18	20 [♈] 17	19 [♈] 9	n.a.
T29	11 8 17	18 [♈] 57'52	6 [♈] 11	24 [♈] 46	2 [♈] 29	10 [♈] 11	27 [♈] 51	26 [♈] 13	14 [♈] 37	5 [♈] 49	18 [♈] 3	21 [♈] 15	20 [♈] 14	19 [♈] 16	n.a.
F30	11 12 13	19 [♈] 55'25	18 [♈] 56	24 [♈] 15	3 [♈] 34	10 [♈] 47	28 [♈] 5	26 [♈] 21	14 [♈] 40	5 [♈] 50	18 [♈] 4	21 [♈] D14	20 [♈] 11	19 [♈] 22	n.a.
S31	11 16 10	20 [♈] 52'57	2 [♈] 6	23 [♈] 42	4 [♈] 38	11 [♈] 23	28 [♈] 19	26 [♈] 29	14 [♈] 43	5 [♈] 51	18 [♈] 5	21 [♈] R14	20 [♈] 7	19 [♈] 29	n.a.

Delta T = 15h28m36s Julian Calendar 1 March 2272 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 2272 BCE
 The year -2271 astronomical counting style corresponds to year 2272 B.C.E historical counting style.

APRIL 2272 BCE (-2271) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	11 20 6	21 [♈] 50'26	15 [♈] 41	23 [♈] R 8	5 [♈] 43	11 [♈] 59	28 [♈] 32	26 [♈] 36	14 [♈] 46	5 [♈] 52	18 [♈] 6	21 [♈] R15	20 [♈] 4	19 [♈] 36	n.a.
M 2	11 24 3	22 [♈] 47'55	29 [♈] 43	22 [♈] 33	6 [♈] 46	12 [♈] 35	28 [♈] 46	26 [♈] 44	14 [♈] 49	5 [♈] 53	18 [♈] 7	21 [♈] R15	20 [♈] 1	19 [♈] 42	n.a.
T 3	11 27 59	23 [♈] 45'21	14 [♈] 11	21 [♈] 58	7 [♈] 50	13 [♈] 11	29 [♈] 0	26 [♈] 52	14 [♈] 52	5 [♈] 53	18 [♈] 8	21 [♈] 13	19 [♈] 58	19 [♈] 49	n.a.
W 4	11 31 56	24 [♈] 42'46	29 [♈] 4	21 [♈] 23	8 [♈] 53	13 [♈] 47	29 [♈] 13	27 [♈] 0	14 [♈] 55	5 [♈] 54	18 [♈] 9	21 [♈] 9	19 [♈] 55	19 [♈] 56	n.a.
T 5	11 35 52	25 [♈] 40'10	14 [♈] 15	20 [♈] 49	9 [♈] 56	14 [♈] 23	29 [♈] 27	27 [♈] 8	14 [♈] 58	5 [♈] 55	18 [♈] 10	21 [♈] 2	19 [♈] 51	20 [♈] 3	n.a.
F 6	11 39 49	26 [♈] 37'32	29 [♈] 33	20 [♈] 18	10 [♈] 59	14 [♈] 59	29 [♈] 40	27 [♈] 16	15 [♈] 0	5 [♈] 56	18 [♈] 11	20 [♈] 53	19 [♈] 48	20 [♈] 9	n.a.
S 7	11 43 46	27 [♈] 34'54	14 [♈] 49	19 [♈] 48	12 [♈] 2	15 [♈] 35	29 [♈] 54	27 [♈] 24	15 [♈] 3	5 [♈] 56	18 [♈] 12	20 [♈] 44	19 [♈] 45	20 [♈] 16	n.a.
S 8	11 47 42	28 [♈] 32'14	29 [♈] 50	19 [♈] 21	13 [♈] 4	16 [♈] 11	0 [♈] 7	27 [♈] 32	15 [♈] 6	5 [♈] 57	18 [♈] 13	20 [♈] 35	19 [♈] 42	20 [♈] 23	n.a.
M 9	11 51 39	29 [♈] 29'33	14 [♈] 29	18 [♈] 57	14 [♈] 6	16 [♈] 47	0 [♈] 20	27 [♈] 40	15 [♈] 8	5 [♈] 58	18 [♈] 14	20 [♈] 27	19 [♈] 39	20 [♈] 29	n.a.
T 10	11 55 35	0 [♈] Y26'51	28 [♈] 40	18 [♈] 36	15 [♈] 8	17 [♈] 23	0 [♈] 34	27 [♈] 48	15 [♈] 11	5 [♈] 58	18 [♈] 15	20 [♈] 21	19 [♈] 36	20 [♈] 36	n.a.
W11	11 59 32	1 [♈] 24'09	12 [♈] 21	18 [♈] 19	16 [♈] 9	17 [♈] 59	0 [♈] 47	27 [♈] 56	15 [♈] 14	5 [♈] 59	18 [♈] 17	20 [♈] 17	19 [♈] 32	20 [♈] 43	n.a.
T12	12 3 28	2 [♈] 21'26	25 [♈] 34	18 [♈] 6	17 [♈] 10	18 [♈] 35	1 [♈] 0	28 [♈] 4	15 [♈] 16	5 [♈] 59	18 [♈] 18	20 [♈] 16	19 [♈] 29	20 [♈] 49	n.a.
F13	12 7 25	3 [♈] 18'42	8 [♈] 21	17 [♈] 58	18 [♈] 11	19 [♈] 11	1 [♈] 13	28 [♈] 12	15 [♈] 19	6 [♈] 0	18 [♈] 19	20 [♈] D16	19 [♈] 26	20 [♈] 56	n.a.
S14	12 11 21	4 [♈] 15'58	20 [♈] 48	17 [♈] D53	19 [♈] 11	19 [♈] 47	1 [♈] 26	28 [♈] 20	15 [♈] 21	6 [♈] 0	18 [♈] 20	20 [♈] R16	19 [♈] 23	21 [♈] 3	n.a.
S15	12 15 18	5 [♈] 13'13	2 [♈] 59	17 [♈] 54	20 [♈] 11	20 [♈] 24	1 [♈] 39	28 [♈] 28	15 [♈] 24	6 [♈] 1	18 [♈] 21	20 [♈] 15	19 [♈] 20	21 [♈] 10	n.a.
M16	12 19 15	6 [♈] 10'27	14 [♈] 58	17 [♈] 58	21 [♈] 11	21 [♈] 0	1 [♈] 52	28 [♈] 36	15 [♈] 26	6 [♈]					

SWISS EPHEMERIS for the year 2272 BCE

MAY 2272 BCE (-2271) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	13 18 23	20°Y27'32	23Ω21	27♃40	5♀14	0♁ 7	4♃59	0♃33	15♁59	6°R 3	18♃42	18°R29	18♃29	22♃57	n.a.
W 2	13 22 19	21°24'34	8♃0	28°49	6° 6	0°44	5°11	0°40	16° 0	6° 3	18°44	18♃24	18°26	23° 4	n.a.
T 3	13 26 16	22°21'36	22°57	0♃ 2	6°57	1°21	5°23	0°48	16° 2	6° 3	18°45	18°17	18°22	23°10	n.a.
F 4	13 30 12	23°18'37	8♁ 5	1°19	7°48	1°58	5°34	0°56	16° 4	6° 3	18°46	18° 7	18°19	23°17	n.a.
S 5	13 34 9	24°15'38	23°13	2°39	8°38	2°34	5°46	1° 3	16° 6	6° 2	18°48	17°57	18°16	23°24	n.a.
S 6	13 38 6	25°12'39	8♁12	4° 2	9°27	3°11	5°57	1°11	16° 7	6° 2	18°49	17°46	18°13	23°30	n.a.
M 7	13 42 2	26° 9'40	22°52	5°28	10°16	3°48	6° 9	1°18	16° 9	6° 2	18°51	17°37	18°10	23°37	n.a.
T 8	13 45 59	27° 6'41	7♃ 7	6°58	11° 3	4°25	6°20	1°26	16°11	6° 1	18°52	17°30	18° 7	23°44	n.a.
W 9	13 49 55	28° 3'42	20°52	8°31	11°50	5° 2	6°32	1°33	16°12	6° 1	18°54	17°25	18° 3	23°51	n.a.
T 10	13 53 52	29° 0'43	4♃ 9	10° 7	12°37	5°39	6°43	1°40	16°14	6° 1	18°55	17°23	18° 0	23°57	n.a.
F 11	13 57 48	29°57'44	17° 0	11°47	13°22	6°16	6°54	1°48	16°15	6° 0	18°57	17°D23	17°57	24° 4	n.a.
S 12	14 1 45	0♃54'46	29°29	13°29	14° 7	6°53	7° 5	1°55	16°17	6° 0	18°58	17°R23	17°54	24°11	n.a.
S 13	14 5 41	1°51'47	11♁40	15°15	14°50	7°30	7°16	2° 2	16°18	5°59	19° 0	17°22	17°51	24°17	n.a.
M 14	14 9 38	2°48'49	23°39	17° 3	15°33	8° 7	7°27	2°10	16°19	5°59	19° 1	17°21	17°48	24°24	n.a.
T 15	14 13 35	3°45'52	5♃32	18°54	16°15	8°44	7°38	2°17	16°21	5°58	19° 3	17°17	17°44	24°31	n.a.
W 16	14 17 31	4°42'54	17°22	20°48	16°55	9°21	7°48	2°24	16°22	5°58	19° 4	17°10	17°41	24°38	n.a.
T 17	14 21 28	5°39'57	29°13	22°45	17°35	9°58	7°59	2°31	16°23	5°57	19° 6	17° 1	17°38	24°44	n.a.
F 18	14 25 24	6°37'01	11♃ 9	24°43	18°14	10°35	8° 9	2°38	16°24	5°57	19° 7	16°50	17°35	24°51	n.a.
S 19	14 29 21	7°34'04	23°11	26°44	18°51	11°12	8°20	2°45	16°25	5°56	19° 9	16°38	17°32	24°58	n.a.
S 20	14 33 17	8°31'08	5♃21	28°47	19°27	11°49	8°30	2°52	16°26	5°55	19°10	16°26	17°28	25° 4	n.a.
M 21	14 37 14	9°28'13	17°40	0♃52	20° 3	12°27	8°40	2°59	16°28	5°55	19°12	16°14	17°25	25°11	n.a.
T 22	14 41 10	10°25'17	0♁ 9	2°58	20°36	13° 4	8°50	3° 6	16°28	5°54	19°13	16° 5	17°22	25°18	n.a.
W 23	14 45 7	11°22'22	12°48	5° 6	21° 9	13°41	9° 0	3°13	16°29	5°53	19°15	15°58	17°19	25°25	n.a.
T 24	14 49 4	12°19'28	25°38	7°14	21°40	14°19	9°10	3°20	16°30	5°52	19°17	15°54	17°16	25°31	n.a.
F 25	14 53 0	13°16'33	8♃40	9°22	22°10	14°56	9°19	3°27	16°31	5°52	19°18	15°52	17°13	25°38	n.a.
S 26	14 56 57	14°13'39	21°57	11°31	22°38	15°33	9°29	3°33	16°32	5°51	19°20	15°D52	17° 9	25°45	n.a.
S 27	15 0 53	15°10'45	5♁29	13°40	23° 5	16°11	9°38	3°40	16°33	5°50	19°21	15°53	17° 6	25°51	n.a.
M 28	15 4 50	16° 7'51	19°18	15°49	23°30	16°48	9°48	3°47	16°33	5°49	19°23	15°R53	17° 3	25°58	n.a.
T 29	15 8 46	17° 4'57	3♃25	17°57	23°53	17°26	9°57	3°53	16°34	5°48	19°24	15°52	17° 0	26° 5	n.a.
W 30	15 12 43	18° 2'04	17°49	20° 4	24°15	18° 3	10° 6	4° 0	16°35	5°47	19°26	15°49	16°57	26°12	n.a.
T 31	15 16 39	18♃59'11	2♁27	22♃11	24♁35	18♁41	10♃15	4♃ 6	16♁35	5♃46	19♃28	15♃43	16♃54	26♃18	n.a.

Delta T = 15h28m31s Julian Calendar 1 May 2272 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 2272 BCE
 The year -2271 astronomical counting style corresponds to year 2272 B.C.E historical counting style.

JUNE 2272 BCE (-2271) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	15 20 36	19♃56'18	17♁14	24♃16	24♁53	19♁18	10♃24	4♃13	16♁36	5°R45	19♃29	15°R36	16♃50	26♃25	n.a.
S 2	15 24 33	20°53'26	2♁ 2	26°20	25° 9	19°56	10°33	4°19	16°36	5°R44	19°31	15°R28	16°47	26°32	n.a.
S 3	15 28 29	21°50'35	16°43	28°23	25°23	20°33	10°41	4°25	16°36	5°43	19°32	15°20	16°44	26°38	n.a.
M 4	15 32 26	22°47'44	1♃10	0♁25	25°35	21°11	10°50	4°32	16°37	5°42	19°34	15°13	16°41	26°45	n.a.
T 5	15 36 22	23°44'55	15°16	2°24	25°46	21°49	10°58	4°38	16°37	5°41	19°35	15° 8	16°38	26°52	n.a.
W 6	15 40 19	24°42'06	28°58	4°23	25°54	22°26	11° 6	4°44	16°37	5°40	19°37	15° 4	16°34	26°59	n.a.
T 7	15 44 15	25°39'18	12♃15	6°20	25°59	23° 4	11°14	4°50	16°38	5°38	19°38	15°D 3	16°31	27° 5	n.a.
F 8	15 48 12	26°36'32	25° 7	8°15	26° 3	23°42	11°22	4°56	16°38	5°37	19°40	15° 3	16°28	27°12	n.a.
S 9	15 52 8	27°33'46	7♁38	10° 8	26°R 4	24°20	11°30	5° 2	16°38	5°36	19°42	15° 5	16°25	27°19	n.a.
S 10	15 56 5	28°31'02	19°52	12° 0	26° 4	24°57	11°38	5° 8	16°38	5°35	19°43	15° 6	16°22	27°25	n.a.
M 11	16 0 2	29°28'19	1♃54	13°50	26° 0	25°35	11°45	5°13	16°R38	5°34	19°45	15°R 6	16°19	27°32	n.a.
T 12	16 3 58	0♁25'37	13°48	15°39	25°55	26°13	11°53	5°19	16°38	5°32	19°46	15° 5	16°15	27°39	n.a.
W 13	16 7 55	1°22'57	25°40	17°25	25°47	26°51	12° 0	5°25	16°38	5°31	19°48	15° 2	16°12	27°46	n.a.
T 14	16 11 51	2°20'18	7♃34	19°10	25°37	27°29	12° 7	5°30	16°38	5°30	19°49	14°58	16° 9	27°52	n.a.
F 15	16 15 48	3°17'40	19°33	20°54	25°24	28° 7	12°14	5°36	16°37	5°29	19°51	14°52	16° 6	27°59	n.a.
S 16	16 19 44	4°15'03	1♃41	22°36	25° 9	28°45	12°21	5°41	16°37	5°27	19°52	14°45	16° 3	28° 6	n.a.
S 17	16 23 41	5°12'28	14° 1	24°16	24°52	29°23	12°28	5°46	16°37	5°26	19°54	14°37	15°59	28°12	n.a.
M 18	16 27 37	6° 9'55	26°33	25°55	24°33	0♁ 1	12°34	5°52	16°37	5°24	19°55	14°31	15°56	28°19	n.a.
T 19	16 31 34	7° 7'22	9♁18	27°32	24°11	0°39	12°40	5°57	16°36	5°23	19°57	14°25	15°53	28°26	n.a.
W 20	16 35 31	8° 4'51	22°16	29° 7	23°47	1°18	12°47	6° 2	16°36	5°22	19°59	14°22	15°50	28°33	n.a.
T 21	16 39 27	9° 2'22	5♁27	0♁41	23°22	1°56	12°53	6° 7	16°35	5°20	20° 0	14°20	15°47	28°39	n.a.
F 22	16 43 24	9°59'53	18°50	2°13	22°54	2°34	12°59	6°12	16°35	5°19	20° 2	14°D20	15°44	28°46	n.a.
S 23	16 47 20	10°57'25	2♁25	3°43	22°25	3°12	13° 4	6°17	16°34	5°17	20° 3	14°21	15°40	28°53	n.a.
S 24	16 51 17	11°54'59	16°11	5°12	21°54	3°51	13°10	6°22	16°34	5°16	20° 4	14°22	15°37	29° 0	n.a.
M 25	16 55 13	12°52'34	0♁ 7	6°39	21°21	4°29	13°15	6°26	16°33	5°14	20° 6	14°23	15°34	29° 6	n.a.
T 26	16 59 10	13°50'10	14°13	8° 5	20°47	5° 7	13°20	6°31	16°32	5°13	20° 7	14°R24	15°31	29°13	n.a.
W 27	17 3 6	14°47'47	28°28	9°29	20°13	5°46	13°25	6°36	16°31	5°11	20° 9	14°23	15°28	29°20	n.a.
T 28	17 7 3	15°45'25	12♁48	10°51	19°37	6°24	13°30	6°40	16°31	5°10	20°10	14°21	15°25	29°26	n.a.
F 29	17 11 0	16°43'04	27°11	12°11	19° 0	7° 3	13°35	6°44	16°30	5° 8	20°12	14°18	15°21	29°33	n.a.
S 30	17 14 56	17♁40'45	11♁32	13♁29	18♁24	7♁41	13♃39	6♃49	16♁29	5♃ 7	20♃13	14♃15	15♃18	29♃40	n.a.

Delta T = 15h28m29s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2272 BCE

JULY 2272 BCE (-2271) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	17 18 53	18II38'27	25II47	14♁46	17°R47	8♁20	13♃44	6♃53	16°R28	5°R 5	20♃15	14°R11	15♃15	29♃47	n.a.		
M 2	17 22 49	19°36'11	9♃50	16° 0	17II10	8°58	13°48	6°57	16♃27	5♃ 4	20°16	14♃ 8	15°12	29°53	n.a.		
T 3	17 26 46	20°33'56	23°37	17°13	16°33	9°37	13°52	7° 1	16°26	5° 2	20°17	14° 5	15° 9	0°Y 0	n.a.		
W 4	17 30 42	21°31'43	7♃ 5	18°23	15°57	10°15	13°56	7° 5	16°25	5° 1	20°19	14° 4	15° 5	0° 7	n.a.		
T 5	17 34 39	22°29'32	20°14	19°31	15°22	10°54	13°59	7° 9	16°24	4°59	20°20	14°D 4	15° 2	0°13	n.a.		
F 6	17 38 36	23°27'23	3♁ 2	20°37	14°48	11°33	14° 3	7°13	16°23	4°57	20°22	14° 5	14°59	0°20	n.a.		
S 7	17 42 32	24°25'15	15°32	21°41	14°15	12°11	14° 6	7°16	16°21	4°56	20°23	14° 6	14°56	0°27	n.a.		
S 8	17 46 29	25°23'10	27°47	22°42	13°44	12°50	14° 9	7°20	16°20	4°54	20°24	14° 8	14°53	0°34	n.a.		
M 9	17 50 25	26°21'06	9♃50	23°41	13°14	13°29	14°12	7°23	16°19	4°52	20°26	14° 9	14°50	0°40	n.a.		
T 10	17 54 22	27°19'04	21°46	24°36	12°45	14° 8	14°15	7°27	16°18	4°51	20°27	14°10	14°46	0°47	n.a.		
W11	17 58 18	28°17'05	3♃39	25°29	12°19	14°47	14°17	7°30	16°16	4°49	20°28	14°R10	14°43	0°54	n.a.		
T 12	18 2 15	29°15'07	15°33	26°19	11°55	15°26	14°20	7°33	16°15	4°48	20°29	14° 9	14°40	1° 0	n.a.		
F 13	18 6 11	0♁13'12	27°35	27° 5	11°33	16° 5	14°22	7°36	16°13	4°46	20°31	14° 8	14°37	1° 7	n.a.		
S 14	18 10 8	1°11'19	9♃46	27°48	11°13	16°44	14°24	7°39	16°12	4°44	20°32	14° 6	14°34	1°14	n.a.		
S 15	18 14 4	2° 9'28	22°12	28°28	10°55	17°23	14°25	7°42	16°10	4°43	20°33	14° 5	14°31	1°21	n.a.		
M16	18 18 1	3° 7'39	4II54	29° 3	10°40	18° 2	14°27	7°45	16° 9	4°41	20°34	14° 3	14°27	1°27	n.a.		
T 17	18 21 58	4° 5'52	17°54	29°34	10°27	18°41	14°28	7°48	16° 7	4°39	20°36	14° 2	14°24	1°34	n.a.		
W18	18 25 54	5° 4'08	1♁11	0♃ 1	10°16	19°20	14°30	7°50	16° 6	4°38	20°37	14° 1	14°21	1°41	n.a.		
T 19	18 29 51	6° 2'25	14°45	0°22	10° 8	19°59	14°30	7°53	16° 4	4°36	20°38	14°D 1	14°18	1°48	n.a.		
F 20	18 33 47	7° 0'44	28°35	0°39	10° 2	20°39	14°31	7°55	16° 2	4°34	20°39	14° 1	14°15	1°54	n.a.		
S 21	18 37 44	7°59'05	12♃35	0°50	9°59	21°18	14°32	7°57	16° 0	4°33	20°40	14° 2	14°11	2° 1	n.a.		
S 22	18 41 40	8°57'28	26°45	0°R56	9°D58	21°57	14°32	7°59	15°59	4°31	20°41	14° 2	14° 8	2° 8	n.a.		
M23	18 45 37	9°55'53	11♃ 0	0°55	9°59	22°37	14°R32	8° 1	15°57	4°29	20°43	14° 3	14° 5	2°14	n.a.		
T 24	18 49 34	10°54'19	25°16	0°49	10° 3	23°16	14°32	8° 3	15°55	4°28	20°44	14° 3	14° 2	2°21	n.a.		
W25	18 53 30	11°52'47	9♁31	0°36	10° 8	23°55	14°32	8° 5	15°53	4°26	20°45	14°R 3	13°59	2°28	n.a.		
T 26	18 57 27	12°51'17	23°42	0°16	10°16	24°35	14°32	8° 7	15°51	4°25	20°46	14° 3	13°56	2°35	n.a.		
F 27	19 1 23	13°49'49	7II48	29♁49	10°26	25°14	14°31	8° 9	15°49	4°23	20°47	14°D 3	13°52	2°41	n.a.		
S 28	19 5 20	14°48'23	21°45	29°16	10°39	25°54	14°30	8°10	15°47	4°21	20°48	14° 3	13°49	2°48	n.a.		
S 29	19 9 16	15°46'58	5♃31	28°37	10°53	26°33	14°29	8°11	15°45	4°20	20°49	14° 3	13°46	2°55	n.a.		
M30	19 13 13	16°45'36	19° 7	27°51	11° 9	27°13	14°28	8°13	15°43	4°18	20°50	14° 3	13°43	3° 2	n.a.		
T 31	19 17 9	17♁44'15	2♁29	26♁59	11II27	27♁53	14♃26	8♃14	15♃41	4♃17	20♃51	14♃ 3	13♃40	3♃ 8	n.a.		

Delta T = 15h28m26s Julian Calendar 1 July 2272 BCE == Greg. Calendar 12 June 2272 BCE
 The year -2271 astronomical counting style corresponds to year 2272 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2272 BCE (-2271) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	19 21 6	18♁42'57	15♃36	26°R 3	11II48	28♁32	14°R25	8♃15	15°R39	4°R15	20♃52	14°R 4	13♃37	3♃15	n.a.		
T 2	19 25 3	19°41'40	28°29	25♁ 2	12°10	29°12	14♃23	8°16	15♃37	4♃13	20°53	14♃ 3	13°33	3°22	n.a.		
F 3	19 28 59	20°40'26	11♁ 7	23°59	12°33	29°52	14°21	8°17	15°35	4°12	20°54	14° 3	13°30	3°28	n.a.		
S 4	19 32 56	21°39'14	23°31	22°55	12°59	0♃32	14°19	8°18	15°33	4°10	20°54	14° 2	13°27	3°35	n.a.		
S 5	19 36 52	22°38'05	5♃43	21°50	13°26	1°12	14°16	8°18	15°31	4° 9	20°55	14° 1	13°24	3°42	n.a.		
M 6	19 40 49	23°36'58	17°45	20°48	13°54	1°52	14°14	8°19	15°28	4° 7	20°56	14° 0	13°21	3°49	n.a.		
T 7	19 44 45	24°35'53	29°40	19°48	14°25	2°32	14°11	8°19	15°26	4° 6	20°57	13°58	13°17	3°55	n.a.		
W 8	19 48 42	25°34'50	11♃33	18°54	14°56	3°12	14° 8	8°19	15°24	4° 4	20°58	13°57	13°14	4° 2	n.a.		
T 9	19 52 38	26°33'51	23°27	18° 5	15°30	3°52	14° 5	8°20	15°22	4° 3	20°59	13°D57	13°11	4° 9	n.a.		
F 10	19 56 35	27°32'53	5♁27	17°24	16° 4	4°32	14° 1	8°R20	15°19	4° 1	20°59	13°57	13° 8	4°15	n.a.		
S 11	20 0 32	28°31'58	17°37	16°52	16°40	5°12	13°58	8°20	15°17	4° 0	21° 0	13°58	13° 5	4°22	n.a.		
S 12	20 4 28	29°31'06	0II 3	16°29	17°17	5°52	13°54	8°19	15°15	3°58	21° 1	13°59	13° 2	4°29	n.a.		
M13	20 8 25	0♃30'16	12°48	16°17	17°56	6°32	13°50	8°19	15°13	3°57	21° 1	14° 0	12°58	4°36	n.a.		
T 14	20 12 21	1°29'29	25°55	16°D14	18°35	7°12	13°46	8°19	15°10	3°55	21° 2	14° 2	12°55	4°42	n.a.		
W15	20 16 18	2°28'44	9♁25	16°22	19°16	7°53	13°41	8°18	15° 8	3°54	21° 3	14°R 2	12°52	4°49	n.a.		
T 16	20 20 14	3°28'02	23°18	16°40	19°58	8°33	13°37	8°18	15° 5	3°53	21° 3	14° 2	12°49	4°56	n.a.		
F 17	20 24 11	4°27'21	7♃31	17° 8	20°41	9°13	13°32	8°17	15° 3	3°51	21° 4	14° 1	12°46	5° 3	n.a.		
S 18	20 28 7	5°26'43	22° 0	17°45	21°25	9°54	13°27	8°16	15° 1	3°50	21° 5	13°59	12°43	5° 9	n.a.		
S 19	20 32 4	6°26'07	6II38	18°32	22°10	10°34	13°22	8°15	14°58	3°49	21° 5	13°56	12°39	5°16	n.a.		
M20	20 36 1	7°25'33	21°19	19°26	22°55	11°15	13°17	8°14	14°56	3°47	21° 6	13°53	12°36	5°23	n.a.		
T 21	20 39 57	8°25'01	5♁56	20°28	23°42	11°55	13°12	8°13	14°53	3°46	21° 6	13°50	12°33	5°29	n.a.		
W22	20 43 54	9°24'31	20°24	21°36	24°30	12°36	13° 6	8°12	14°51	3°45	21° 7	13°47	12°30	5°36	n.a.		
T 23	20 47 50	10°24'03	4II38	22°50	25°18	13°17	13° 1	8°10	14°49	3°43	21° 7	13°D46	12°27	5°43	n.a.		
F 24	20 51 47	11°23'37	18°36	24°10	26° 8	13°57	12°55	8° 9	14°46	3°42	21° 8	13°46	12°23	5°50	n.a.		
S 25	20 55 43	12°23'13	2♃18	25°34	26°58	14°38	12°49	8° 7	14°44	3°41	21° 8	13°47	12°20	5°56	n.a.		
S 26	20 59 40	13°22'51	15°44	27° 2	27°49	15°19	12°43	8° 5	14°41	3°40	21° 8	13°49	12°17	6° 3	n.a.		
M27	21 3 36	14°22'30	28°56	28°33	28°40	16° 0	12°36	8° 4	14°39	3°39	21° 9	13°50	12°14	6°10	n.a.		
T 28	21 7 33	15°22'12	11♁54	0♃ 7	29°32	16°41	12°30	8° 2	14°36	3°38	21° 9	13°R51	12°11	6°17	n.a.		
W29	21 11 30	16°21'56	24°39	1°43	0♁25	17°21	12°23	8° 0	14°34	3°36	21° 9	13°51	12° 8	6°23	n.a.		
T 30	21 15 26	17°21'42	7♁14	3°21	1°19	18° 2	12°17	7°57	14°32	3°35	21°10	13°49	12° 4	6°30	n.a.		
F 31	21 19 23	18♁21'30	19♁38	5♃ 0	2♁14	18♁43	12♃10	7♃55	14♁29	3♁34	21♃10	13♁45	12♁ 1	6♃37	n.a.		

Delta T = 15h28m24s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2272 BCE

SEPTEMBER 2272 BCE (-2271) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	21 23 19	19Ω21'20	1♂52	6Ω41	3Ω 8	19Ω24	12°R 3	7°R53	14°R27	3°R33	21♂10	13°R39	11♂58	6°P43	n.a.
S 2	21 27 16	20°21'12	13°58	8°22	4° 4	20° 5	11♂56	7°P50	14°R24	3♂32	21°10	13♂32	11°55	6°50	n.a.
M 3	21 31 12	21°21'06	25°56	10° 4	5° 0	20°47	11°49	7°48	14°22	3°31	21°11	13°25	11°52	6°57	n.a.
T 4	21 35 9	22°21'03	7°P50	11°46	5°57	21°28	11°42	7°45	14°19	3°30	21°11	13°18	11°49	7° 4	n.a.
W 5	21 39 5	23°21'02	19°41	13°28	6°54	22° 9	11°34	7°42	14°17	3°29	21°11	13°12	11°45	7°10	n.a.
T 6	21 43 2	24°21'03	1♂34	15°11	7°52	22°50	11°27	7°40	14°15	3°28	21°11	13° 8	11°42	7°17	n.a.
F 7	21 46 59	25°21'07	13°31	16°53	8°50	23°31	11°19	7°37	14°12	3°28	21°11	13° 5	11°39	7°24	n.a.
S 8	21 50 55	26°21'13	25°38	18°35	9°49	24°13	11°12	7°34	14°10	3°27	21°11	13°D 4	11°36	7°30	n.a.
S 9	21 54 52	27°21'21	7♂59	20°17	10°49	24°54	11° 4	7°31	14° 8	3°26	21°11	13° 5	11°33	7°37	n.a.
M10	21 58 48	28°21'32	20°40	21°59	11°48	25°36	10°56	7°27	14° 5	3°25	21°R11	13° 6	11°29	7°44	n.a.
T 11	22 2 45	29°21'45	3Ω44	23°40	12°49	26°17	10°48	7°24	14° 3	3°24	21°11	13° 7	11°26	7°51	n.a.
W12	22 6 41	0♂22'01	17°15	25°21	13°49	26°59	10°40	7°21	14° 1	3°24	21°11	13°R 7	11°23	7°57	n.a.
T 13	22 10 38	1°22'18	1Ω14	27° 2	14°51	27°40	10°32	7°17	13°58	3°23	21°11	13° 6	11°20	8° 4	n.a.
F 14	22 14 34	2°22'38	15°40	28°42	15°52	28°22	10°24	7°14	13°56	3°22	21°11	13° 2	11°17	8°11	n.a.
S 15	22 18 31	3°22'59	0♂28	0♂21	16°54	29° 4	10°16	7°10	13°54	3°22	21°11	12°56	11°14	8°18	n.a.
S 16	22 22 28	4°23'23	15°30	2° 1	17°56	29°45	10° 8	7° 6	13°51	3°21	21°11	12°49	11°10	8°24	n.a.
M17	22 26 24	5°23'48	0♂38	3°39	18°59	0♂27	10° 0	7° 2	13°49	3°20	21°11	12°40	11° 7	8°31	n.a.
T 18	22 30 21	6°24'15	15°40	5°18	20° 2	1° 9	9°52	6°59	13°47	3°20	21°11	12°32	11° 4	8°38	n.a.
W19	22 34 17	7°24'44	0♂28	6°56	21° 5	1°51	9°44	6°55	13°45	3°19	21°10	12°25	11° 1	8°44	n.a.
T 20	22 38 14	8°25'14	14°56	8°33	22° 9	2°33	9°36	6°51	13°43	3°19	21°10	12°21	10°58	8°51	n.a.
F 21	22 42 10	9°25'46	29° 0	10°10	23°13	3°15	9°27	6°46	13°41	3°18	21°10	12°18	10°54	8°58	n.a.
S 22	22 46 7	10°26'20	12♂40	11°47	24°18	3°57	9°19	6°42	13°38	3°18	21°10	12°D18	10°51	9° 5	n.a.
S 23	22 50 3	11°26'55	25°57	13°23	25°22	4°39	9°11	6°38	13°36	3°18	21° 9	12°18	10°48	9°11	n.a.
M24	22 54 0	12°27'31	8♂55	14°59	26°27	5°21	9° 3	6°34	13°34	3°17	21° 9	12°R19	10°45	9°18	n.a.
T 25	22 57 57	13°28'09	21°36	16°35	27°33	6° 3	8°55	6°29	13°32	3°17	21° 9	12°19	10°42	9°25	n.a.
W26	23 1 53	14°28'48	4♂ 5	18°10	28°38	6°45	8°47	6°25	13°30	3°17	21° 8	12°16	10°39	9°32	n.a.
T 27	23 5 50	15°29'29	16°23	19°45	29°44	7°27	8°39	6°21	13°28	3°16	21° 8	12°11	10°35	9°38	n.a.
F 28	23 9 46	16°30'11	28°33	21°20	0Ω50	8° 9	8°31	6°16	13°26	3°16	21° 7	12° 3	10°32	9°45	n.a.
S 29	23 13 43	17°30'55	10♂37	22°54	1°56	8°52	8°23	6°11	13°24	3°16	21° 7	11°53	10°29	9°52	n.a.
S 30	23 17 39	18♂31'40	22♂36	24♂28	3Ω 3	9♂34	8♂15	6°P 7	13°R23	3♂16	21♂ 6	11♂40	10♂26	9°P58	n.a.

Delta T = 15h28m22s Julian Calendar 1 Sept. 2272 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 2272 BCE
 The year -2271 astronomical counting style corresponds to year 2272 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2272 BCE (-2271) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	23 21 36	19♂32'27	4°P31	26♂ 2	4Ω10	10♂16	8°R 7	6°R 2	13°R21	3°R16	21°R 6	11°R27	10♂23	10°P 5	n.a.
T 2	23 25 32	20°33'15	16°23	27°36	5°17	10°59	7♂59	5°P58	13°R19	3♂16	21♂ 5	11♂14	10°20	10°12	n.a.
W 3	23 29 29	21°34'05	28°15	29° 9	6°25	11°41	7°51	5°53	13°17	3°16	21° 5	11° 2	10°16	10°19	n.a.
T 4	23 33 26	22°34'57	10♂ 8	0♂42	7°32	12°24	7°44	5°48	13°15	3°D16	21° 4	10°52	10°13	10°25	n.a.
F 5	23 37 22	23°35'50	22° 5	2°15	8°40	13° 6	7°36	5°43	13°14	3°16	21° 4	10°45	10°10	10°32	n.a.
S 6	23 41 19	24°36'45	4♂11	3°48	9°48	13°49	7°29	5°38	13°12	3°16	21° 3	10°40	10° 7	10°39	n.a.
S 7	23 45 15	25°37'42	16°27	5°20	10°56	14°32	7°21	5°33	13°10	3°16	21° 3	10°38	10° 4	10°45	n.a.
M 8	23 49 12	26°38'40	29° 1	6°52	12° 5	15°14	7°14	5°29	13° 9	3°16	21° 2	10°D38	10° 0	10°52	n.a.
T 9	23 53 8	27°39'40	11♂58	8°25	13°14	15°57	7° 7	5°24	13° 7	3°16	21° 1	10°R38	9°57	10°59	n.a.
W10	23 57 5	28°40'41	25°21	9°57	14°23	16°40	7° 0	5°19	13° 6	3°16	21° 1	10°37	9°54	11° 6	n.a.
T 11	0 1 1	29°41'44	9Ω13	11°28	15°32	17°23	6°53	5°14	13° 4	3°17	21° 0	10°35	9°51	11°12	n.a.
F 12	0 4 58	0♂42'48	23°35	13° 0	16°41	18° 6	6°46	5° 9	13° 3	3°17	20°59	10°29	9°48	11°19	n.a.
S 13	0 8 54	1°43'53	8♂25	14°31	17°50	18°49	6°39	5° 4	13° 1	3°17	20°58	10°21	9°45	11°26	n.a.
S 14	0 12 51	2°45'00	23°35	16° 3	19° 0	19°32	6°32	4°59	13° 0	3°17	20°58	10°11	9°41	11°33	n.a.
M15	0 16 48	3°46'08	8♂56	17°33	20°10	20°15	6°26	4°54	12°59	3°18	20°57	9°59	9°38	11°39	n.a.
T 16	0 20 44	4°47'17	24°15	19° 4	21°20	20°58	6°20	4°49	12°58	3°18	20°56	9°48	9°35	11°46	n.a.
W17	0 24 41	5°48'27	9♂22	20°34	22°30	21°41	6°13	4°44	12°56	3°19	20°55	9°38	9°32	11°53	n.a.
T 18	0 28 37	6°49'37	24° 8	22° 4	23°40	22°24	6° 7	4°39	12°55	3°19	20°54	9°30	9°29	11°59	n.a.
F 19	0 32 34	7°50'49	8♂25	23°34	24°51	23° 7	6° 1	4°34	12°54	3°20	20°53	9°25	9°26	12° 6	n.a.
S 20	0 36 30	8°52'01	22°14	25° 3	26° 1	23°50	5°56	4°29	12°53	3°20	20°53	9°23	9°22	12°13	n.a.
S 21	0 40 27	9°53'14	5♂35	26°31	27°12	24°34	5°50	4°24	12°52	3°21	20°52	9°23	9°19	12°20	n.a.
M22	0 44 23	10°54'27	18°32	27°59	28°23	25°17	5°45	4°19	12°51	3°21	20°51	9°23	9°16	12°26	n.a.
T 23	0 48 20	11°55'40	1♂ 8	29°25	29°33	26° 0	5°40	4°14	12°50	3°22	20°50	9°22	9°13	12°33	n.a.
W24	0 52 17	12°56'54	13°28	0♂51	0♂44	26°44	5°34	4° 9	12°49	3°23	20°49	9°19	9°10	12°40	n.a.
T 25	0 56 13	13°58'09	25°37	2°16	1°56	27°27	5°30	4° 4	12°48	3°23	20°48	9°13	9° 6	12°47	n.a.
F 26	1 0 10	14°59'24	7♂38	3°39	3° 7	28°11	5°25	3°59	12°48	3°24	20°47	9° 4	9° 3	12°53	n.a.
S 27	1 4 6	16° 0'39	19°34	5° 1	4°18	28°54	5°20	3°54	12°47	3°25	20°46	8°52	9° 0	13° 0	n.a.
S 28	1 8 3	17° 1'55	1°P28	6°20	5°30	29°38	5°16	3°49	12°46	3°26	20°45	8°38	8°57	13° 7	n.a.
M29	1 11 59	18° 3'11	13°20	7°38	6°41	0♂21	5°12	3°45	12°45	3°27	20°44	8°23	8°54	13°13	n.a.
T 30	1 15 56	19° 4'28	25°13	8°53	7°53	1° 5	5° 8	3°40	12°45	3°28	20°43	8° 9	8°51	13°20	n.a.
W31	1 19 52	20♂ 5'45	7♂ 8	10♂ 5	9♂ 5	1♂49	5♂ 4	3°P35	12°R44	3♂28	20♂42	7♂55	8♂47	13°P27	n.a.

Delta T = 15h28m19s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2272 BCE

NOVEMBER 2272 BCE (-2271) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	1 23 49	21♌ 7°03	19♋ 6	11♍.14	10♎17	2♏32	5°R 1	3°R31	12°R44	3♃29	20°R41	7°R44	8♃44	13♈34	n.a.		
F 2	1 27 46	22° 8'21	1♐ 8	12°18	11°29	3°16	4♋57	3♃26	12♎43	3°30	20♃39	7♃35	8°41	13°40	n.a.		
S 3	1 31 42	23° 9'40	13°17	13°18	12°41	4° 0	4°54	3°21	12°43	3°31	20°38	7°30	8°38	13°47	n.a.		
S 4	1 35 39	24°10'59	25°37	14°12	13°53	4°44	4°51	3°17	12°43	3°32	20°37	7°28	8°35	13°54	n.a.		
M 5	1 39 35	25°12'19	8♌11	15° 1	15° 6	5°28	4°48	3°12	12°42	3°33	20°36	7°D27	8°31	14° 1	n.a.		
T 6	1 43 32	26°13'39	21° 4	15°42	16°18	6°12	4°46	3° 8	12°42	3°35	20°35	7°R27	8°28	14° 7	n.a.		
W 7	1 47 28	27°15'00	4♌18	16°15	17°31	6°56	4°43	3° 4	12°42	3°36	20°34	7°27	8°25	14°14	n.a.		
T 8	1 51 25	28°16'21	17°59	16°40	18°43	7°40	4°41	2°59	12°42	3°37	20°33	7°26	8°22	14°21	n.a.		
F 9	1 55 21	29°17'43	2♎ 7	16°55	19°56	8°24	4°39	2°55	12°42	3°38	20°31	7°22	8°19	14°27	n.a.		
S 10	1 59 18	0♍19°05	16°43	17°R 0	21° 9	9° 8	4°37	2°51	12°D42	3°39	20°30	7°15	8°16	14°34	n.a.		
S 11	2 3 15	1°20'27	1♌41	16°53	22°21	9°52	4°36	2°47	12°42	3°41	20°29	7° 6	8°12	14°41	n.a.		
M12	2 7 11	2°21'49	16°54	16°35	23°34	10°37	4°34	2°43	12°42	3°42	20°28	6°56	8° 9	14°48	n.a.		
T 13	2 11 8	3°23'11	2♌12	16° 5	24°47	11°21	4°33	2°39	12°42	3°43	20°27	6°46	8° 6	14°54	n.a.		
W14	2 15 4	4°24'33	17°23	15°23	26° 0	12° 5	4°32	2°35	12°42	3°44	20°25	6°37	8° 3	15° 1	n.a.		
T 15	2 19 1	5°25'55	2♌17	14°30	27°13	12°49	4°31	2°31	12°42	3°46	20°24	6°30	8° 0	15° 8	n.a.		
F 16	2 22 57	6°27'17	16°46	13°28	28°26	13°34	4°31	2°28	12°43	3°47	20°23	6°26	7°57	15°14	n.a.		
S 17	2 26 54	7°28'38	0♌47	12°18	29°39	14°18	4°31	2°24	12°43	3°49	20°22	6°D24	7°53	15°21	n.a.		
S 18	2 30 50	8°29'59	14°18	11° 1	0♌52	15° 3	4°D30	2°20	12°43	3°50	20°21	6°24	7°50	15°28	n.a.		
M19	2 34 47	9°31'19	27°21	9°42	2° 6	15°47	4°31	2°17	12°44	3°52	20°19	6°25	7°47	15°35	n.a.		
T 20	2 38 44	10°32'38	10♌ 1	8°21	3°19	16°32	4°31	2°14	12°44	3°53	20°18	6°R26	7°44	15°41	n.a.		
W21	2 42 40	11°33'56	22°23	7° 2	4°32	17°16	4°31	2°10	12°45	3°55	20°17	6°25	7°41	15°48	n.a.		
T 22	2 46 37	12°35'14	4♋30	5°48	5°46	18° 1	4°32	2° 7	12°45	3°56	20°15	6°22	7°37	15°55	n.a.		
F 23	2 50 33	13°36'31	16°28	4°39	6°59	18°45	4°33	2° 4	12°46	3°58	20°14	6°17	7°34	16° 2	n.a.		
S 24	2 54 30	14°37'47	28°21	3°39	8°12	19°30	4°34	2° 1	12°47	3°59	20°13	6°10	7°31	16° 8	n.a.		
S 25	2 58 26	15°39'03	10♈12	2°47	9°26	20°15	4°35	1°58	12°48	4° 1	20°12	6° 1	7°28	16°15	n.a.		
M26	3 2 23	16°40'17	22° 5	2° 4	10°39	20°59	4°37	1°55	12°48	4° 3	20°10	5°51	7°25	16°22	n.a.		
T 27	3 6 19	17°41'31	4♋ 0	1°32	11°53	21°44	4°39	1°53	12°49	4° 4	20° 9	5°40	7°22	16°28	n.a.		
W28	3 10 16	18°42'44	16° 1	1° 9	13° 6	22°29	4°41	1°50	12°50	4° 6	20° 8	5°31	7°18	16°35	n.a.		
T 29	3 14 13	19°43'57	28° 7	0°56	14°20	23°14	4°43	1°47	12°51	4° 8	20° 7	5°24	7°15	16°42	n.a.		
F 30	3 18 9	20♌45°09	10♐20	0°D51	15♌34	23♌59	4♋45	1♈45	12♎52	4♃10	20♃ 5	5♃19	7♃12	16♈49	n.a.		

Delta T = 15h28m17s Julian Calendar 1 Nov. 2272 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 2272 BCE
 The year -2271 astronomical counting style corresponds to year 2272 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2272 BCE (-2271) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	3 22 6	21♌46'20	22♐43	0♍55	16♌47	24♌44	4♋48	1°R43	12♎53	4♃11	20°R 4	5°R16	7♃ 9	16♈55	n.a.		
S 2	3 26 2	22°47'30	5♌15	1° 7	18° 1	25°28	4°50	1♈41	12°54	4°13	20♃ 3	5°D15	7° 6	17° 2	n.a.		
M 3	3 29 59	23°48'40	17°59	1°26	19°15	26°13	4°53	1°39	12°55	4°15	20° 1	5♃15	7° 3	17° 9	n.a.		
T 4	3 33 55	24°49'48	0♍58	1°51	20°28	26°58	4°57	1°37	12°57	4°17	20° 0	5°17	6°59	17°16	n.a.		
W 5	3 37 52	25°50'57	14°15	2°23	21°42	27°43	5° 0	1°35	12°58	4°19	19°59	5°18	6°56	17°22	n.a.		
T 6	3 41 48	26°52'04	27°51	3° 0	22°56	28°29	5° 3	1°33	12°59	4°21	19°58	5°R19	6°53	17°29	n.a.		
F 7	3 45 45	27°53'11	11♎47	3°42	24°10	29°14	5° 7	1°31	13° 1	4°23	19°56	5°18	6°50	17°36	n.a.		
S 8	3 49 42	28°54'16	26° 5	4°28	25°24	29°59	5°11	1°30	13° 2	4°24	19°55	5°15	6°47	17°42	n.a.		
S 9	3 53 38	29°55'21	10♌41	5°18	26°37	0♍44	5°15	1°28	13° 3	4°26	19°54	5°11	6°43	17°49	n.a.		
M10	3 57 35	0♌56'26	25°31	6°12	27°51	1°29	5°19	1°27	13° 5	4°28	19°52	5° 6	6°40	17°56	n.a.		
T 11	4 1 31	1°57'29	10♌28	7° 9	29° 5	2°14	5°24	1°26	13° 6	4°30	19°51	5° 1	6°37	18° 3	n.a.		
W12	4 5 28	2°58'31	25°23	8°10	0♍19	3° 0	5°28	1°25	13° 8	4°32	19°50	4°56	6°34	18° 9	n.a.		
T 13	4 9 24	3°59'32	10♌ 7	9°12	1°33	3°45	5°33	1°24	13°10	4°34	19°49	4°53	6°31	18°16	n.a.		
F 14	4 13 21	5° 0'32	24°33	10°18	2°47	4°30	5°38	1°23	13°11	4°36	19°47	4°51	6°28	18°23	n.a.		
S 15	4 17 17	6° 1'30	8♃36	11°25	4° 1	5°16	5°43	1°22	13°13	4°38	19°46	4°D51	6°24	18°29	n.a.		
S 16	4 21 14	7° 2'27	22°13	12°35	5°15	6° 1	5°49	1°21	13°15	4°40	19°45	4°51	6°21	18°36	n.a.		
M17	4 25 11	8° 3'22	5♌24	13°47	6°29	6°47	5°54	1°21	13°17	4°43	19°44	4°53	6°18	18°43	n.a.		
T 18	4 29 7	9° 4'15	18°11	15° 0	7°43	7°32	6° 0	1°20	13°18	4°45	19°43	4°55	6°15	18°50	n.a.		
W19	4 33 4	10° 5'07	0♋38	16°15	8°57	8°17	6° 6	1°20	13°20	4°47	19°41	4°56	6°12	18°56	n.a.		
T 20	4 37 0	11° 5'56	12°49	17°31	10°10	9° 3	6°12	1°20	13°22	4°49	19°40	4°R56	6° 9	19° 3	n.a.		
F 21	4 40 57	12° 6'44	24°49	18°49	11°24	9°48	6°18	1°D20	13°24	4°51	19°39	4°56	6° 5	19°10	n.a.		
S 22	4 44 53	13° 7'30	6♈42	20° 9	12°38	10°34	6°25	1°20	13°26	4°53	19°38	4°54	6° 2	19°17	n.a.		
S 23	4 48 50	14° 8'15	18°34	21°29	13°52	11°20	6°31	1°20	13°28	4°55	19°37	4°51	5°59	19°23	n.a.		
M24	4 52 46	15° 8'57	0♃27	22°51	15° 6	12° 5	6°38	1°20	13°31	4°57	19°36	4°48	5°56	19°30	n.a.		
T 25	4 56 43	16° 9'38	12°26	24°14	16°20	12°51	6°45	1°21	13°33	5° 0	19°34	4°45	5°53	19°37	n.a.		
W26	5 0 40	17°10'17	24°32	25°38	17°34	13°36	6°52	1°21	13°35	5° 2	19°33	4°42	5°49	19°43	n.a.		
T 27	5 4 36	18°10'54	6♐49	27° 3	18°48	14°22	6°59	1°22	13°37	5° 4	19°32	4°40	5°46	19°50	n.a.		
F 28	5 8 33	19°11'30	19°16	28°29	20° 2	15° 8	7° 6	1°23	13°39	5° 6	19°31	4°38	5°43	19°57	n.a.		
S 29	5 12 29	20°12'03	1♌56	29°56	21°16	15°53	7°14	1°24	13°42	5° 8	19°30	4°D37	5°40	20° 4	n.a.		
S 30	5 16 26	21°12'36	14°49	1♌24	22°30	16°39	7°21	1°25	13°44	5°11	19°29	4°38	5°37	20°10	n.a.		
M31	5 20 22	22♌13'06	27♌54	2♌54	23♌44	17♌25	7♋29	1♈26	13♎46	5♃13	19♃28	4♃38	5♃34	20♈17	n.a.		

Delta T = 15h28m15s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]