

SWISS EPHEMERIS for the year 2423 BCE

JANUARY 2423 BCE (-2422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
M 1	5 19 49	22♈10'45	11♏11	27♌19	13♍53	3♋39	18°R38	28♋3	17°R11	0♉34	29♌17	4°R28	5♊38	14♋18	n.a.
T 2	5 23 45	23°11'10	25°40	28°35	15° 5	4°26	18♋33	28°10	17°Y10	0°36	29°19	4°X26	5°35	14°24	n.a.
W 3	5 27 42	24°11'33	9♍55	29°53	16°17	5°12	18°27	28°17	17°10	0°38	29°20	4°D26	5°32	14°31	n.a.
T 4	5 31 38	25°11'54	23°54	1♌13	17°29	5°59	18°22	28°24	17° 9	0°40	29°22	4°R26	5°29	14°38	n.a.
F 5	5 35 35	26°12'13	7♌38	2°34	18°42	6°46	18°17	28°31	17° 8	0°42	29°24	4°26	5°25	14°44	n.a.
S 6	5 39 32	27°12'31	21° 7	3°56	19°54	7°32	18°12	28°37	17° 8	0°44	29°26	4°23	5°22	14°51	n.a.
S 7	5 43 28	28°12'47	4♌23	5°20	21° 6	8°19	18° 7	28°44	17° 8	0°46	29°28	4°18	5°19	14°57	n.a.
M 8	5 47 25	29°13'02	17°26	6°44	22°19	9° 5	18° 3	28°52	17° 7	0°48	29°29	4°10	5°16	15° 4	n.a.
T 9	5 51 21	0♋13'15	0♌18	8°10	23°31	9°52	17°58	28°59	17° 7	0°50	29°31	4° 0	5°13	15°11	n.a.
W10	5 55 18	1°13'25	12°58	9°38	24°43	10°38	17°54	29° 6	17° 7	0°52	29°33	3°49	5°10	15°17	n.a.
T11	5 59 14	2°13'34	25°26	11° 6	25°56	11°25	17°50	29°13	17° 7	0°54	29°35	3°37	5° 6	15°24	n.a.
F12	6 3 11	3°13'41	7♋44	12°35	27° 8	12°11	17°46	29°20	17° 7	0°56	29°36	3°26	5° 3	15°31	n.a.
S13	6 7 7	4°13'46	19°51	14° 6	28°21	12°58	17°43	29°27	17° 6	0°58	29°38	3°16	5° 0	15°37	n.a.
S14	6 11 4	5°13'48	1♌50	15°38	29°33	13°44	17°39	29°35	17°D 6	1° 0	29°40	3° 9	4°57	15°44	n.a.
M15	6 15 1	6°13'49	13°41	17°11	0♌46	14°30	17°36	29°42	17° 6	1° 2	29°41	3° 4	4°54	15°51	n.a.
T16	6 18 57	7°13'47	25°28	18°45	1°58	15°17	17°33	29°49	17° 7	1° 4	29°43	3° 2	4°50	15°57	n.a.
W17	6 22 54	8°13'42	7♌14	20°20	3°11	16° 3	17°30	29°57	17° 7	1° 6	29°44	3°D 2	4°47	16° 4	n.a.
T18	6 26 50	9°13'35	19° 5	21°56	4°23	16°49	17°27	0♌4	17° 7	1° 8	29°46	3° 3	4°44	16°11	n.a.
F19	6 30 47	10°13'26	1♌5	23°33	5°36	17°35	17°24	0°11	17° 7	1°11	29°48	3° 4	4°41	16°17	n.a.
S20	6 34 43	11°13'14	13°19	25°12	6°48	18°22	17°22	0°19	17° 7	1°13	29°49	3°R 4	4°38	16°24	n.a.
S21	6 38 40	12°13'00	25°52	26°51	8° 1	19° 8	17°20	0°26	17° 8	1°15	29°51	3° 3	4°35	16°31	n.a.
M22	6 42 36	13°12'43	8♌50	28°32	9°13	19°54	17°18	0°34	17° 8	1°17	29°52	3° 0	4°31	16°37	n.a.
T23	6 46 33	14°12'24	22°15	0♋14	10°26	20°40	17°16	0°41	17° 9	1°19	29°54	2°55	4°28	16°44	n.a.
W24	6 50 30	15°12'03	6♌9	1°57	11°38	21°26	17°14	0°49	17° 9	1°21	29°55	2°48	4°25	16°51	n.a.
T25	6 54 26	16°11'39	20°30	3°41	12°51	22°12	17°13	0°56	17°10	1°24	29°57	2°41	4°22	16°57	n.a.
F26	6 58 23	17°11'13	5♌14	5°27	14° 4	22°57	17°12	1° 4	17°10	1°26	29°58	2°34	4°19	17° 4	n.a.
S27	7 2 19	18°10'45	20°14	7°13	15°16	23°43	17°11	1°12	17°11	1°28	0♌0	2°27	4°16	17°11	n.a.
S28	7 6 16	19°10'14	5♌20	9° 1	16°29	24°29	17°10	1°19	17°12	1°30	0° 1	2°23	4°12	17°17	n.a.
M29	7 10 12	20° 9'41	20°22	10°50	17°42	25°15	17° 9	1°27	17°13	1°32	0° 2	2°21	4° 9	17°24	n.a.
T30	7 14 9	21° 9'06	5♌14	12°41	18°54	26° 1	17° 9	1°34	17°14	1°35	0° 4	2°D20	4° 6	17°31	n.a.
W31	7 18 6	22♋8'29	19♌48	14♋32	20♌7	26♋46	17♋9	1♌42	17°Y14	1♌37	0♌5	2♌21	4♌3	17♌37	n.a.

Delta T = 16h40m03s Julian Calendar 1 Jan. 2423 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 2424 BCE
 The year -2422 astronomical counting style corresponds to year 2423 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2423 BCE (-2422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	7 22 2	23♋7'50	4♌1	16♋25	21♌20	27♋32	17°D 9	1♌50	17°Y15	1♌39	0♌7	2♌22	4♌0	17♌44	n.a.
F 2	7 25 59	24° 7'09	17°51	18°19	22°32	28°17	17♋9	1°57	17°16	1°41	0° 8	2°R23	3°56	17°50	n.a.
S 3	7 29 55	25° 6'26	1♌20	20°15	23°45	29° 3	17° 9	2° 5	17°17	1°44	0° 9	2°23	3°53	17°57	n.a.
S 4	7 33 52	26° 5'42	14°30	22°11	24°58	29°48	17°10	2°13	17°18	1°46	0°10	2°22	3°50	18° 4	n.a.
M 5	7 37 48	27° 4'55	27°21	24° 9	26°10	0♌34	17°10	2°21	17°20	1°48	0°12	2°19	3°47	18°10	n.a.
T 6	7 41 45	28° 4'06	9♌58	26° 8	27°23	1°19	17°11	2°28	17°21	1°50	0°13	2°14	3°44	18°17	n.a.
W 7	7 45 41	29° 3'16	22°22	28° 8	28°36	2° 5	17°12	2°36	17°22	1°53	0°14	2° 8	3°41	18°24	n.a.
T 8	7 49 38	0♌2'23	4♋35	0♌9	29°49	2°50	17°14	2°44	17°23	1°55	0°15	2° 2	3°37	18°30	n.a.
F 9	7 53 35	1° 1'28	16°40	2°10	1♋1	3°35	17°15	2°51	17°25	1°57	0°16	1°57	3°34	18°37	n.a.
S10	7 57 31	2° 0'31	28°37	4°13	2°14	4°21	17°17	2°59	17°26	2° 0	0°17	1°52	3°31	18°44	n.a.
S11	8 1 28	2°59'32	10♌28	6°16	3°27	5° 6	17°19	3° 7	17°28	2° 2	0°19	1°49	3°28	18°50	n.a.
M12	8 5 24	3°58'30	22°16	8°19	4°40	5°51	17°21	3°15	17°29	2° 4	0°20	1°47	3°25	18°57	n.a.
T13	8 9 21	4°57'26	4♌3	10°23	5°53	6°36	17°23	3°22	17°31	2° 6	0°21	1°D47	3°22	19° 4	n.a.
W14	8 13 17	5°56'20	15°51	12°26	7° 5	7°21	17°25	3°30	17°32	2° 9	0°22	1°47	3°18	19°10	n.a.
T15	8 17 14	6°55'11	27°44	14°30	8°18	8° 6	17°28	3°38	17°34	2°11	0°23	1°49	3°15	19°17	n.a.
F16	8 21 10	7°54'00	9♌46	16°32	9°31	8°51	17°31	3°46	17°35	2°13	0°24	1°51	3°12	19°24	n.a.
S17	8 25 7	8°52'46	22° 0	18°34	10°44	9°36	17°34	3°53	17°37	2°15	0°25	1°52	3° 9	19°30	n.a.
S18	8 29 4	9°51'30	4♌32	20°35	11°57	10°21	17°37	4° 1	17°39	2°18	0°25	1°R53	3° 6	19°37	n.a.
M19	8 33 0	10°50'12	17°25	22°34	13° 9	11° 5	17°40	4° 9	17°41	2°20	0°26	1°53	3° 2	19°44	n.a.
T20	8 36 57	11°48'51	0♌44	24°30	14°22	11°50	17°44	4°16	17°43	2°22	0°27	1°52	2°59	19°50	n.a.
W21	8 40 53	12°47'28	14°30	26°25	15°35	12°35	17°47	4°24	17°45	2°24	0°28	1°50	2°56	19°57	n.a.
T22	8 44 50	13°46'03	28°43	28°17	16°48	13°19	17°51	4°32	17°46	2°27	0°29	1°48	2°53	20° 4	n.a.
F23	8 48 46	14°44'35	13♋22	0♌6	18° 1	14° 4	17°55	4°39	17°48	2°29	0°30	1°46	2°50	20°10	n.a.
S24	8 52 43	15°43'05	28°21	1°51	19°14	14°49	17°59	4°47	17°50	2°31	0°30	1°44	2°47	20°17	n.a.
S25	8 56 39	16°41'33	13♌31	3°33	20°26	15°33	18° 4	4°55	17°53	2°33	0°31	1°42	2°43	20°23	n.a.
M26	9 0 36	17°39'58	28°45	5°11	21°39	16°18	18° 8	5° 2	17°55	2°35	0°32	1°D42	2°40	20°30	n.a.
T27	9 4 33	18°38'22	13♌51	6°44	22°52	17° 2	18°13	5°10	17°57	2°38	0°33	1°42	2°37	20°37	n.a.
W28	9 8 29	19♌36'43	28♌42	8♌13	24♋5	17♌46	18♋18	5♌17	17°Y59	2♌40	0♌33	1♌43	2♌34	20♌43	n.a.

Delta T = 16h40m01s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2423 BCE

MARCH 2423 BCE (-2422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	9 12 26	20 ^h 35'03"	13 ^h 10'	9 ^h 38'	25 ^h 18'	18 ^h 30'	18 ^h 23'	5 ^h 25'	18 ^h 01'	2 ^h 42'	0 ^h 34'	1 ^h 44'	2 ^h 31'	20 ^h 50'	n.a.
F 2	9 16 22	21 ^h 33'21"	27 ^h 14'	10 ^h 58'	26 ^h 31'	19 ^h 15'	18 ^h 28'	5 ^h 33'	18 ^h 4'	2 ^h 44'	0 ^h 34'	1 ^h 45'	2 ^h 27'	20 ^h 57'	n.a.
S 3	9 20 19	22 ^h 31'37"	10 ^h 15'2"	12 ^h 13'	27 ^h 44'	19 ^h 59'	18 ^h 33'	5 ^h 40'	18 ^h 6'	2 ^h 46'	0 ^h 35'	1 ^h 45'	2 ^h 24'	21 ^h 3'	n.a.
S 4	9 24 15	23 ^h 29'52"	24 ^h 4'	13 ^h 23'	28 ^h 57'	20 ^h 43'	18 ^h 39'	5 ^h 48'	18 ^h 8'	2 ^h 49'	0 ^h 35'	1 ^h 45'	2 ^h 21'	21 ^h 10'	n.a.
M 5	9 28 12	24 ^h 28'05"	6 ^h 54'	14 ^h 28'	0 ^h 10'	21 ^h 27'	18 ^h 44'	5 ^h 55'	18 ^h 11'	2 ^h 51'	0 ^h 36'	1 ^h 45'	2 ^h 18'	21 ^h 17'	n.a.
T 6	9 32 8	25 ^h 26'16"	19 ^h 25'	15 ^h 28'	1 ^h 22'	22 ^h 11'	18 ^h 50'	6 ^h 3'	18 ^h 13'	2 ^h 53'	0 ^h 36'	1 ^h 45'	2 ^h 15'	21 ^h 23'	n.a.
W 7	9 36 5	26 ^h 24'26"	1 ^h 41'	16 ^h 22'	2 ^h 35'	22 ^h 55'	18 ^h 56'	6 ^h 10'	18 ^h 16'	2 ^h 55'	0 ^h 37'	1 ^h 44'	2 ^h 12'	21 ^h 30'	n.a.
T 8	9 40 2	27 ^h 22'33"	13 ^h 45'	17 ^h 11'	3 ^h 48'	23 ^h 39'	19 ^h 2'	6 ^h 17'	18 ^h 18'	2 ^h 57'	0 ^h 37'	1 ^h 43'	2 ^h 8'	21 ^h 37'	n.a.
F 9	9 43 58	28 ^h 20'40"	25 ^h 40'	17 ^h 54'	5 ^h 1'	24 ^h 23'	19 ^h 8'	6 ^h 25'	18 ^h 21'	2 ^h 59'	0 ^h 38'	1 ^h 43'	2 ^h 5'	21 ^h 43'	n.a.
S 10	9 47 55	29 ^h 18'44"	7 ^h 30'	18 ^h 33'	6 ^h 14'	25 ^h 7'	19 ^h 14'	6 ^h 32'	18 ^h 23'	3 ^h 1'	0 ^h 38'	1 ^h 43'	2 ^h 2'	21 ^h 50'	n.a.
S 11	9 51 51	0 ^h 16'47"	19 ^h 17'	19 ^h 5'	7 ^h 27'	25 ^h 50'	19 ^h 21'	6 ^h 40'	18 ^h 26'	3 ^h 3'	0 ^h 38'	1 ^h 42'	1 ^h 59'	21 ^h 57'	n.a.
M12	9 55 48	1 ^h 14'48"	1 ^h 5'	19 ^h 32'	8 ^h 40'	26 ^h 34'	19 ^h 28'	6 ^h 47'	18 ^h 28'	3 ^h 5'	0 ^h 39'	1 ^h 42'	1 ^h 56'	22 ^h 3'	n.a.
T 13	9 59 44	2 ^h 12'46"	12 ^h 54'	19 ^h 53'	9 ^h 53'	27 ^h 18'	19 ^h 34'	6 ^h 54'	18 ^h 31'	3 ^h 7'	0 ^h 39'	1 ^h 42'	1 ^h 53'	22 ^h 10'	n.a.
W14	10 3 41	3 ^h 10'44"	24 ^h 47'	20 ^h 9'	11 ^h 6'	28 ^h 1'	19 ^h 41'	7 ^h 1'	18 ^h 34'	3 ^h 9'	0 ^h 39'	1 ^h 42'	1 ^h 49'	22 ^h 16'	n.a.
T 15	10 7 37	4 ^h 8'39"	6 ^h 48'	20 ^h 19'	12 ^h 19'	28 ^h 45'	19 ^h 48'	7 ^h 9'	18 ^h 37'	3 ^h 11'	0 ^h 40'	1 ^h 42'	1 ^h 46'	22 ^h 23'	n.a.
F 16	10 11 34	5 ^h 6'32"	18 ^h 57'	20 ^h R24	13 ^h 32'	29 ^h 29'	19 ^h 56'	7 ^h 16'	18 ^h 39'	3 ^h 13'	0 ^h 40'	1 ^h 42'	1 ^h 43'	22 ^h 30'	n.a.
S 17	10 15 31	6 ^h 4'24"	1 ^h 19'	20 ^h 24'	14 ^h 45'	0 ^h 12'	20 ^h 3'	7 ^h 23'	18 ^h 42'	3 ^h 15'	0 ^h 40'	1 ^h 41'	1 ^h 40'	22 ^h 36'	n.a.
S 18	10 19 27	7 ^h 2'13"	13 ^h 55'	20 ^h 18'	15 ^h 58'	0 ^h 55'	20 ^h 10'	7 ^h 30'	18 ^h 45'	3 ^h 17'	0 ^h 40'	1 ^h 41'	1 ^h 37'	22 ^h 43'	n.a.
M19	10 23 24	8 ^h 0'01"	26 ^h 49'	20 ^h 8'	17 ^h 11'	1 ^h 39'	20 ^h 18'	7 ^h 37'	18 ^h 48'	3 ^h 19'	0 ^h 40'	1 ^h 40'	1 ^h 33'	22 ^h 50'	n.a.
T 20	10 27 20	8 ^h 57'47"	10 ^h 11'4"	19 ^h 53'	18 ^h 24'	2 ^h 22'	20 ^h 26'	7 ^h 44'	18 ^h 51'	3 ^h 21'	0 ^h 40'	1 ^h D40	1 ^h 30'	22 ^h 56'	n.a.
W21	10 31 17	9 ^h 55'31"	23 ^h 41'	19 ^h 34'	19 ^h 37'	3 ^h 5'	20 ^h 34'	7 ^h 51'	18 ^h 54'	3 ^h 23'	0 ^h 40'	1 ^h 41'	1 ^h 27'	23 ^h 3'	n.a.
T 22	10 35 13	10 ^h 53'13"	7 ^h 52'	19 ^h 11'	20 ^h 50'	3 ^h 48'	20 ^h 42'	7 ^h 58'	18 ^h 57'	3 ^h 25'	0 ^h 40'	1 ^h 41'	1 ^h 24'	23 ^h 10'	n.a.
F 23	10 39 10	11 ^h 50'53"	22 ^h 7'	18 ^h 44'	22 ^h 3'	4 ^h 32'	20 ^h 50'	8 ^h 5'	19 ^h 0'	3 ^h 27'	0 ^h R40	1 ^h 42'	1 ^h 21'	23 ^h 16'	n.a.
S 24	10 43 6	12 ^h 48'32"	6 ^h 15'	18 ^h 14'	23 ^h 16'	5 ^h 15'	20 ^h 58'	8 ^h 12'	19 ^h 3'	3 ^h 29'	0 ^h 40'	1 ^h 43'	1 ^h 18'	23 ^h 23'	n.a.
S 25	10 47 3	13 ^h 46'08"	21 ^h 51'	17 ^h 42'	24 ^h 29'	5 ^h 58'	21 ^h 6'	8 ^h 19'	19 ^h 6'	3 ^h 31'	0 ^h 40'	1 ^h 43'	1 ^h 14'	23 ^h 30'	n.a.
M26	10 51 0	14 ^h 43'43"	6 ^h 15'58"	17 ^h 8'	25 ^h 42'	6 ^h 41'	21 ^h 15'	8 ^h 25'	19 ^h 9'	3 ^h 32'	0 ^h 40'	1 ^h R43	1 ^h 11'	23 ^h 36'	n.a.
T 27	10 54 56	15 ^h 41'16"	22 ^h 4'	16 ^h 33'	26 ^h 55'	7 ^h 24'	21 ^h 23'	8 ^h 32'	19 ^h 12'	3 ^h 34'	0 ^h 40'	1 ^h 43'	1 ^h 8'	23 ^h 43'	n.a.
W28	10 58 53	16 ^h 38'48"	6 ^h 59'	15 ^h 57'	28 ^h 8'	8 ^h 6'	21 ^h 32'	8 ^h 39'	19 ^h 15'	3 ^h 36'	0 ^h 40'	1 ^h 41'	1 ^h 5'	23 ^h 50'	n.a.
T 29	11 2 49	17 ^h 36'19"	21 ^h 36'	15 ^h 21'	29 ^h 21'	8 ^h 49'	21 ^h 41'	8 ^h 45'	19 ^h 18'	3 ^h 38'	0 ^h 40'	1 ^h 40'	1 ^h 2'	23 ^h 56'	n.a.
F 30	11 6 46	18 ^h 33'48"	5 ^h 14'49"	14 ^h 46'	0 ^h 34'	9 ^h 32'	21 ^h 50'	8 ^h 52'	19 ^h 21'	3 ^h 40'	0 ^h 40'	1 ^h 38'	0 ^h 59'	24 ^h 3'	n.a.
S 31	11 10 42	19 ^h 31'17"	19 ^h 13'36"	14 ^h 12'	1 ^h 47'	10 ^h 15'	21 ^h 59'	8 ^h 58'	19 ^h 25'	3 ^h 41'	0 ^h 39'	1 ^h 36'	0 ^h 55'	24 ^h 9'	n.a.

Delta T = 16h39m59s Julian Calendar 1 March 2423 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 2423 BCE
 The year -2422 astronomical counting style corresponds to year 2423 B.C.E historical counting style.

APRIL 2423 BCE (-2422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	11 14 39	20 ^h 28'44"	2 ^h 55'	13 ^h R40	3 ^h 0'	10 ^h 57'	22 ^h 8'	9 ^h 5'	19 ^h 28'	3 ^h 43'	0 ^h R39	1 ^h R34	0 ^h 52'	24 ^h 16'	n.a.
M 2	11 18 35	21 ^h 26'11"	15 ^h 49'	13 ^h 10'	4 ^h 14'	11 ^h 40'	22 ^h 17'	9 ^h 11'	19 ^h 31'	3 ^h 45'	0 ^h 39'	1 ^h D33	0 ^h 49'	24 ^h 23'	n.a.
T 3	11 22 32	22 ^h 23'36"	28 ^h 21'	12 ^h 43'	5 ^h 27'	12 ^h 23'	22 ^h 27'	9 ^h 18'	19 ^h 34'	3 ^h 46'	0 ^h 38'	1 ^h 33'	0 ^h 46'	24 ^h 29'	n.a.
W 4	11 26 29	23 ^h 21'01"	10 ^h 35'	12 ^h 20'	6 ^h 40'	13 ^h 5'	22 ^h 36'	9 ^h 24'	19 ^h 38'	3 ^h 48'	0 ^h 38'	1 ^h 34'	0 ^h 43'	24 ^h 36'	n.a.
T 5	11 30 25	24 ^h 18'24"	22 ^h 35'	11 ^h 59'	7 ^h 53'	13 ^h 47'	22 ^h 46'	9 ^h 30'	19 ^h 41'	3 ^h 50'	0 ^h 38'	1 ^h 35'	0 ^h 39'	24 ^h 43'	n.a.
F 6	11 34 22	25 ^h 15'47"	4 ^h 27'	11 ^h 43'	9 ^h 6'	14 ^h 30'	22 ^h 55'	9 ^h 37'	19 ^h 44'	3 ^h 51'	0 ^h 37'	1 ^h 37'	0 ^h 36'	24 ^h 49'	n.a.
S 7	11 38 18	26 ^h 13'08"	16 ^h 14'	11 ^h 30'	10 ^h 19'	15 ^h 12'	23 ^h 5'	9 ^h 43'	19 ^h 47'	3 ^h 53'	0 ^h 37'	1 ^h 38'	0 ^h 33'	24 ^h 56'	n.a.
S 8	11 42 15	27 ^h 10'29"	28 ^h 1'	11 ^h 22'	11 ^h 32'	15 ^h 55'	23 ^h 15'	9 ^h 49'	19 ^h 51'	3 ^h 54'	0 ^h 37'	1 ^h R39	0 ^h 30'	25 ^h 3'	n.a.
M 9	11 46 11	28 ^h 7'48"	9 ^h 50'	11 ^h D19	12 ^h 46'	16 ^h 37'	23 ^h 25'	9 ^h 55'	19 ^h 54'	3 ^h 56'	0 ^h 36'	1 ^h 39'	0 ^h 27'	25 ^h 9'	n.a.
T 10	11 50 8	29 ^h 5'07"	21 ^h 45'	11 ^h 19'	13 ^h 59'	17 ^h 19'	23 ^h 35'	10 ^h 1'	19 ^h 58'	3 ^h 57'	0 ^h 36'	1 ^h 38'	0 ^h 24'	25 ^h 16'	n.a.
W11	11 54 4	0 ^h 12'24"	3 ^h 48'	11 ^h 25'	15 ^h 12'	18 ^h 1'	23 ^h 45'	10 ^h 7'	20 ^h 1'	3 ^h 59'	0 ^h 35'	1 ^h 35'	0 ^h 20'	25 ^h 23'	n.a.
T 12	11 58 1	0 ^h 59'41"	16 ^h 0'	11 ^h 34'	16 ^h 25'	18 ^h 43'	23 ^h 55'	10 ^h 13'	20 ^h 4'	4 ^h 0'	0 ^h 35'	1 ^h 31'	0 ^h 17'	25 ^h 29'	n.a.
F 13	12 1 57	1 ^h 56'57"	28 ^h 23'	11 ^h 48'	17 ^h 38'	19 ^h 25'	24 ^h 5'	10 ^h 18'	20 ^h 8'	4 ^h 1'	0 ^h 34'	1 ^h 26'	0 ^h 14'	25 ^h 36'	n.a.
S 14	12 5 54	2 ^h 54'11"	10 ^h 59'	12 ^h 7'	18 ^h 52'	20 ^h 7'	24 ^h 16'	10 ^h 24'	20 ^h 11'	4 ^h 3'	0 ^h 33'	1 ^h 21'	0 ^h 11'	25 ^h 43'	n.a.
S 15	12 9 51	3 ^h 51'25"	23 ^h 47'	12 ^h 30'	20 ^h 5'	20 ^h 49'	24 ^h 26'	10 ^h 30'	20 ^h 15'	4 ^h 4'	0 ^h 33'	1 ^h 16'	0 ^h 8'	25 ^h 49'	n.a.
M16	12 13 47	4 ^h 48'37"	6 ^h 11'51"	12 ^h 58'	21 ^h 18'	21 ^h 31'	24 ^h 37'	10 ^h 36'	20 ^h 18'	4 ^h 6'	0 ^h 32'	1 ^h 12'	0 ^h 4'	25 ^h 56'	n.a.
T 17	12 17 44	5 ^h 45'49"	20 ^h 9'	13 ^h 29'	22 ^h 31'	22 ^h 13'	24 ^h 47'	10 ^h 41'	20 ^h 22'	4 ^h 7'	0 ^h 31'	1 ^h 9'	0 ^h 1'	26 ^h 2'	n.a.
W18	12 21 40	6 ^h 42'59"	3 ^h 54'	14 ^h 5'	23 ^h 45'	22 ^h 55'	24 ^h 58'	10 ^h 47'	20 ^h 25'	4 ^h 8'	0 ^h 31'	1 ^h D 8	29 ^h 58'	26 ^h 9'	n.a.
T 19	12 25 37	7 ^h 40'08"	17 ^h 38'	14 ^h 45'	24 ^h 58'	23 ^h 36'									

SWISS EPHEMERIS for the year 2423 BCE

MAY 2423 BCE (-2422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	13 12 55	19°5'02	6♁43	27♁28	9♁38	1°53	27♁24	11♁51	21°11	4♁22	0°R20	0°R31	29♁17	27♁36	n.a.
W 2	13 16 52	20°2'04	18°58	28°54	10°51	2°34	27°36	11°56	21°15	4°23	0♁19	0°D31	29°14	27°42	n.a.
T 3	13 20 49	20°59'06	0♁59	0°Y23	12°5	3°15	27°48	12°0	21°18	4°24	0°18	0°X31	29°10	27°49	n.a.
F 4	13 24 45	21°56'09	12°50	1°54	13°18	3°56	28°0	12°4	21°22	4°25	0°17	0°32	29°7	27°55	n.a.
S 5	13 28 42	22°53'11	24°37	3°29	14°31	4°37	28°12	12°8	21°25	4°25	0°16	0°R33	29°4	28°2	n.a.
S 6	13 32 38	23°50'14	6♁26	5°7	15°45	5°18	28°24	12°12	21°29	4°26	0°15	0°33	29°1	28°9	n.a.
M 7	13 36 35	24°47'16	18°19	6°48	16°58	5°59	28°36	12°17	21°33	4°27	0°13	0°31	28°58	28°15	n.a.
T 8	13 40 31	25°44'18	0°Y21	8°32	18°12	6°40	28°48	12°20	21°36	4°27	0°12	0°27	28°55	28°22	n.a.
W 9	13 44 28	26°41'21	12°35	10°19	19°26	7°20	29°0	12°24	21°40	4°28	0°11	0°21	28°51	28°29	n.a.
T 10	13 48 24	27°38'23	25°2	12°9	20°39	8°1	29°12	12°28	21°43	4°29	0°10	0°13	28°48	28°35	n.a.
F 11	13 52 21	28°35'26	7♁43	14°1	21°53	8°42	29°24	12°32	21°47	4°29	0°9	0°3	28°45	28°42	n.a.
S 12	13 56 18	29°32'28	20°38	15°56	23°6	9°22	29°36	12°35	21°50	4°30	0°8	29♁53	28°42	28°49	n.a.
S 13	14 0 14	0♁29'31	3II47	17°54	24°20	10°3	29°49	12°39	21°54	4°30	0°7	29°43	28°39	28°55	n.a.
M 14	14 4 11	1°26'34	17°8	19°53	25°33	10°43	0II1	12°42	21°58	4°31	0°5	29°35	28°36	29°2	n.a.
T 15	14 8 7	2°23'36	0♁40	21°55	26°47	11°24	0°14	12°45	22°1	4°31	0°4	29°29	28°32	29°9	n.a.
W 16	14 12 4	3°20'39	14°23	23°59	28°1	12°4	0°26	12°49	22°5	4°32	0°3	29°25	28°29	29°15	n.a.
T 17	14 16 0	4°17'41	28°16	26°4	29°14	12°44	0°38	12°52	22°8	4°32	0°2	29°24	28°26	29°22	n.a.
F 18	14 19 57	5°14'43	12♁19	28°11	0♁28	13°25	0°51	12°55	22°12	4°32	0°0	29°D24	28°23	29°28	n.a.
S 19	14 23 53	6°11'46	26°31	0♁19	1°42	14°5	1°4	12°58	22°15	4°33	29♁59	29°R24	28°20	29°35	n.a.
S 20	14 27 50	7°8'48	10♁51	2°27	2°55	14°45	1°16	13°1	22°19	4°33	29°58	29°24	28°16	29°42	n.a.
M 21	14 31 47	8°5'50	25°16	4°37	4°9	15°25	1°29	13°3	22°22	4°33	29°57	29°22	28°13	29°48	n.a.
T 22	14 35 43	9°2'52	9♁43	6°46	5°23	16°5	1°41	13°6	22°26	4°34	29°55	29°17	28°10	29°55	n.a.
W 23	14 39 40	9°59'55	24°6	8°55	6°36	16°45	1°54	13°9	22°29	4°34	29°54	29°9	28°7	0♁2	n.a.
T 24	14 43 36	10°56'58	8♁20	11°4	7°50	17°25	2°7	13°11	22°32	4°34	29°53	29°0	28°4	0°8	n.a.
F 25	14 47 33	11°54'01	22°19	13°13	9°4	18°5	2°20	13°13	22°36	4°34	29°51	28°49	28°1	0°15	n.a.
S 26	14 51 29	12°51'06	5♁59	15°20	10°18	18°45	2°33	13°16	22°39	4°34	29°50	28°38	27°57	0°22	n.a.
S 27	14 55 26	13°48'11	19°16	17°27	11°31	19°25	2°45	13°18	22°43	4°34	29°49	28°28	27°54	0°28	n.a.
M 28	14 59 22	14°45'16	2♁11	19°33	12°45	20°5	2°58	13°20	22°46	4°34	29°47	28°20	27°51	0°35	n.a.
T 29	15 3 19	15°42'23	14°44	21°37	13°59	20°45	3°11	13°22	22°49	4°R34	29°46	28°14	27°48	0°42	n.a.
W 30	15 7 16	16°39'30	26°59	23°40	15°13	21°24	3°24	13°24	22°53	4°34	29°45	28°10	27°45	0°48	n.a.
T 31	15 11 12	17°36'38	9♁0	25♁41	16♁27	22°Y4	3II37	13♁25	22°Y56	4♁34	29♁43	28♁9	27♁41	0♁55	n.a.

Delta T = 16h39m54s Julian Calendar 1 May 2423 BCE == Greg. Calendar 11 Apr. 2423 BCE
 The year -2422 astronomical counting style corresponds to year 2423 B.C.E historical counting style.

JUNE 2423 BCE (-2422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	15 15 9	18♁33'47	20♁52	27♁41	17♁41	22°Y44	3II50	13♁27	22°Y59	4°R34	29°R42	28°D9	27♁38	1♁2	n.a.
S 2	15 19 5	19°30'58	2♁40	29°40	18°54	23°23	4°3	13°29	23°3	4♁34	29♁40	28°R9	27°35	1°8	n.a.
S 3	15 23 2	20°28'09	14°30	1II36	20°8	24°3	4°16	13°30	23°6	4°34	29°39	28♁8	27°32	1°15	n.a.
M 4	15 26 58	21°25'21	26°27	3°31	21°22	24°42	4°29	13°31	23°9	4°34	29°38	28°5	27°29	1°21	n.a.
T 5	15 30 55	22°22'34	8°Y36	5°25	22°36	25°22	4°42	13°33	23°13	4°33	29°36	28°0	27°26	1°28	n.a.
W 6	15 34 51	23°19'49	20°59	7°17	23°50	26°1	4°55	13°34	23°16	4°33	29°35	27°52	27°22	1°35	n.a.
T 7	15 38 48	24°17'04	3♁40	9°7	25°4	26°41	5°8	13°35	23°19	4°33	29°33	27°42	27°19	1°41	n.a.
F 8	15 42 45	25°14'21	16°39	10°55	26°18	27°20	5°21	13°36	23°22	4°32	29°32	27°30	27°16	1°48	n.a.
S 9	15 46 41	26°11'38	29°55	12°41	27°32	27°59	5°35	13°36	23°25	4°32	29°30	27°18	27°13	1°55	n.a.
S 10	15 50 38	27°8'57	13II27	14°26	28°46	28°38	5°48	13°37	23°28	4°32	29°29	27°6	27°10	2°1	n.a.
M 11	15 54 34	28°6'17	27°11	16°9	0II0	29°18	6°1	13°38	23°31	4°31	29°28	26°56	27°7	2°8	n.a.
T 12	15 58 31	29°3'37	11♁6	17°51	1°14	29°57	6°14	13°38	23°35	4°31	29°26	26°48	27°3	2°15	n.a.
W 13	16 2 27	0II0'59	25°6	19°31	2°28	0♁36	6°27	13°39	23°38	4°30	29°25	26°43	27°0	2°21	n.a.
T 14	16 6 24	0°58'21	9♁10	21°9	3°43	1°15	6°41	13°39	23°41	4°30	29°23	26°41	26°57	2°28	n.a.
F 15	16 10 20	1°55'45	23°17	22°45	4°57	1°54	6°54	13°39	23°44	4°29	29°22	26°40	26°54	2°35	n.a.
S 16	16 14 17	2°53'09	7♁24	24°20	6°11	2°33	7°7	13°R39	23°47	4°29	29°20	26°40	26°51	2°41	n.a.
S 17	16 18 14	3°50'34	21°32	25°53	7°25	3°12	7°20	13°39	23°50	4°28	29°19	26°39	26°47	2°48	n.a.
M 18	16 22 10	4°47'59	5♁38	27°25	8°39	3°51	7°33	13°39	23°52	4°28	29°18	26°37	26°44	2°55	n.a.
T 19	16 26 7	5°45'26	19°41	28°54	9°53	4°29	7°47	13°39	23°55	4°27	29°16	26°31	26°41	3°1	n.a.
W 20	16 30 3	6°42'54	3II39	0♁22	11°7	5°8	8°0	13°38	23°58	4°26	29°15	26°24	26°38	3°8	n.a.
T 21	16 34 0	7°40'24	17°28	1°49	12°22	5°47	8°13	13°38	24°1	4°25	29°13	26°13	26°35	3°14	n.a.
F 22	16 37 56	8°37'54	1♁5	3°13	13°36	6°26	8°26	13°37	24°4	4°25	29°12	26°2	26°32	3°21	n.a.
S 23	16 41 53	9°35'26	14°26	4°36	14°50	7°4	8°40	13°37	24°7	4°24	29°11	25°50	26°28	3°28	n.a.
S 24	16 45 49	10°33'00	27°30	5°57	16°4	7°43	8°53	13°36	24°9	4°23	29°9	25°39	26°25	3°34	n.a.
M 25	16 49 46	11°30'35	10♁16	7°16	17°19	8°21	9°6	13°35	24°12	4°22	29°8	25°30	26°22	3°41	n.a.
T 26	16 53 43	12°28'11	22°43	8°33	18°33	9°0	9°19	13°34	24°15	4°21	29°6	25°23	26°19	3°48	n.a.
W 27	16 57 39	13°25'50	4♁55	9°48	19°47	9°38	9°32	13°33	24°17	4°21	29°5	25°19	26°16	3°54	n.a.
T 28	17 1 36	14°23'30	16°54	11°1	21°1	10°17	9°46	13°32	24°20	4°20	29°4	25°17	26°13	4°1	n.a.
F 29	17 5 32	15°21'11	28°46	12°12	22°16	10°55	9°59	13°31	24°22	4°19	29°2	25°D17	26°9	4°8	n.a.
S 30	17 9 29	16II18'55	10♁34	13♁21	23II30	11♁34	10II12	13♁29	24°Y25	4♁18	29II1	25°R17	26♁6	4♁14	n.a.

Delta T = 16h39m51s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2423 BCE

JULY 2423 BCE (-2422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	17 13 25	17II16'40	22X24	14☾28	24II44	12♃12	10II25	13°R28	24V27	4°R17	29°R 0	25°R17	26≈3	4X21	n.a.		
M 2	17 17 22	18°14'27	4V23	15°32	25°59	12°50	10°38	13≈26	24°30	4≈16	28III58	25≈16	26° 0	4°28	n.a.		
T 3	17 21 18	19°12'17	16°34	16°34	27°13	13°28	10°52	13°24	24°32	4°15	28°57	25°13	25°57	4°34	n.a.		
W 4	17 25 15	20°10'08	29° 2	17°33	28°27	14° 6	11° 5	13°23	24°35	4°14	28°56	25° 7	25°53	4°41	n.a.		
T 5	17 29 12	21° 8'01	11♃51	18°29	29°42	14°45	11°18	13°21	24°37	4°13	28°54	24°59	25°50	4°48	n.a.		
F 6	17 33 8	22° 5'56	25° 2	19°23	0☽56	15°23	11°31	13°19	24°39	4°11	28°53	24°50	25°47	4°54	n.a.		
S 7	17 37 5	23° 3'53	8II35	20°13	2°11	16° 1	11°44	13°17	24°42	4°10	28°52	24°39	25°44	5° 1	n.a.		
S 8	17 41 1	24° 1'52	22°28	21° 0	3°25	16°39	11°57	13°14	24°44	4° 9	28°51	24°29	25°41	5° 7	n.a.		
M 9	17 44 58	24°59'53	6☽37	21°44	4°40	17°17	12°10	13°12	24°46	4° 8	28°49	24°21	25°38	5°14	n.a.		
T 10	17 48 54	25°57'56	20°56	22°24	5°54	17°54	12°23	13°10	24°48	4° 7	28°48	24°15	25°34	5°21	n.a.		
W11	17 52 51	26°56'00	5Ω21	23° 0	7° 9	18°32	12°36	13° 7	24°50	4° 5	28°47	24°11	25°31	5°27	n.a.		
T 12	17 56 48	27°54'06	19°46	23°32	8°23	19°10	12°49	13° 5	24°52	4° 4	28°46	24°D10	25°28	5°34	n.a.		
F 13	18 0 44	28°52'13	4♃7	24° 0	9°38	19°48	13° 2	13° 2	24°54	4° 3	28°44	24°10	25°25	5°41	n.a.		
S 14	18 4 41	29°50'22	18°22	24°23	10°52	20°25	13°15	12°59	24°56	4° 2	28°43	24°11	25°22	5°47	n.a.		
S 15	18 8 37	0☽48'33	2Ω28	24°40	12° 7	21° 3	13°28	12°56	24°58	4° 0	28°42	24°R11	25°19	5°54	n.a.		
M16	18 12 34	1°46'45	16°25	24°53	13°21	21°41	13°41	12°53	25° 0	3°59	28°41	24°10	25°15	6° 1	n.a.		
T 17	18 16 30	2°44'59	0III11	25° 0	14°36	22°18	13°54	12°50	25° 2	3°58	28°40	24° 7	25°12	6° 7	n.a.		
W18	18 20 27	3°43'15	13°48	25°R 2	15°50	22°56	14° 7	12°47	25° 4	3°56	28°39	24° 2	25° 9	6°14	n.a.		
T 19	18 24 23	4°41'32	27°12	24°57	17° 5	23°33	14°20	12°44	25° 5	3°55	28°38	23°55	25° 6	6°21	n.a.		
F 20	18 28 20	5°39'51	10♃25	24°46	18°19	24°11	14°32	12°41	25° 7	3°53	28°36	23°47	25° 3	6°27	n.a.		
S 21	18 32 17	6°38'13	23°24	24°28	19°34	24°48	14°45	12°38	25° 9	3°52	28°35	23°38	24°59	6°34	n.a.		
S 22	18 36 13	7°36'36	6♃ 9	24° 4	20°48	25°25	14°58	12°34	25°10	3°51	28°34	23°31	24°56	6°41	n.a.		
M23	18 40 10	8°35'01	18°39	23°34	22° 3	26° 2	15°11	12°31	25°12	3°49	28°33	23°24	24°53	6°47	n.a.		
T 24	18 44 6	9°33'29	0≈56	22°57	23°17	26°40	15°23	12°27	25°13	3°48	28°32	23°20	24°50	6°54	n.a.		
W25	18 48 3	10°31'58	13° 2	22°14	24°32	27°17	15°36	12°23	25°15	3°46	28°31	23°17	24°47	7° 1	n.a.		
T 26	18 51 59	11°30'30	24°57	21°25	25°46	27°54	15°48	12°20	25°16	3°45	28°30	23°D17	24°44	7° 7	n.a.		
F 27	18 55 56	12°29'04	6X47	20°32	27° 1	28°31	16° 1	12°16	25°18	3°43	28°29	23°18	24°40	7°14	n.a.		
S 28	18 59 52	13°27'40	18°34	19°34	28°16	29° 8	16°13	12°12	25°19	3°42	28°29	23°19	24°37	7°20	n.a.		
S 29	19 3 49	14°26'19	0V24	18°33	29°30	29°45	16°26	12° 8	25°20	3°40	28°28	23°21	24°34	7°27	n.a.		
M30	19 7 46	15°25'00	12°21	17°30	0Ω45	0II22	16°38	12° 4	25°21	3°38	28°27	23°R22	24°31	7°34	n.a.		
T 31	19 11 42	16☽23'44	24V31	16☽27	1Ω59	0III59	16II50	12≈0	25V23	3≈37	28III26	23≈21	24≈28	7X40	n.a.		

Delta T = 16h39m49s Julian Calendar 1 July 2423 BCE == Greg. Calendar 11 June 2423 BCE
 The year -2422 astronomical counting style corresponds to year 2423 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2423 BCE (-2422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	19 15 39	17☽22'30	6♃59	15°R25	3Ω14	1II36	17II 3	11°R56	25V24	3°R35	28°R25	23°R19	24≈25	7X47	n.a.		
T 2	19 19 35	18°21'18	19°48	14☽25	4°28	2°12	17°15	11≈52	25°25	3≈34	28III24	23≈16	24°21	7°54	n.a.		
F 3	19 23 32	19°20'09	3II 2	13°30	5°43	2°49	17°27	11°48	25°26	3°32	28°23	23°12	24°18	8° 0	n.a.		
S 4	19 27 28	20°19'03	16°42	12°39	6°58	3°26	17°39	11°43	25°27	3°30	28°23	23° 7	24°15	8° 7	n.a.		
S 5	19 31 25	21°17'59	0☽46	11°56	8°12	4° 2	17°51	11°39	25°28	3°29	28°22	23° 2	24°12	8°14	n.a.		
M 6	19 35 21	22°16'57	15°12	11°21	9°27	4°39	18° 3	11°35	25°29	3°27	28°21	22°57	24° 9	8°20	n.a.		
T 7	19 39 18	23°15'57	29°53	10°54	10°41	5°16	18°15	11°30	25°29	3°26	28°21	22°54	24° 5	8°27	n.a.		
W 8	19 43 15	24°15'00	14Ω42	10°37	11°56	5°52	18°27	11°26	25°30	3°24	28°20	22°53	24° 2	8°34	n.a.		
T 9	19 47 11	25°14'04	29°32	10°D30	13°11	6°28	18°39	11°21	25°31	3°22	28°19	22°D53	23°59	8°40	n.a.		
F 10	19 51 8	26°13'11	14♃16	10°33	14°25	7° 5	18°51	11°17	25°32	3°21	28°19	22°54	23°56	8°47	n.a.		
S 11	19 55 4	27°12'19	28°48	10°46	15°40	7°41	19° 2	11°12	25°32	3°19	28°18	22°55	23°53	8°54	n.a.		
S 12	19 59 1	28°11'30	13Ω 4	11° 9	16°54	8°17	19°14	11° 7	25°33	3°17	28°18	22°56	23°50	9° 0	n.a.		
M13	20 2 57	29°10'42	27° 3	11°42	18° 9	8°53	19°26	11° 3	25°33	3°16	28°17	22°R57	23°46	9° 7	n.a.		
T 14	20 6 54	0Ω 9'57	10III44	12°23	19°24	9°30	19°37	10°58	25°34	3°14	28°16	22°57	23°43	9°14	n.a.		
W15	20 10 50	1° 9'13	24° 8	13°13	20°38	10° 6	19°49	10°53	25°34	3°12	28°16	22°55	23°40	9°20	n.a.		
T 16	20 14 47	2° 8'31	7X15	14°11	21°53	10°42	20° 0	10°48	25°34	3°11	28°16	22°53	23°37	9°27	n.a.		
F 17	20 18 44	3° 7'52	20° 7	15°16	23° 7	11°18	20°11	10°44	25°35	3° 9	28°15	22°50	23°34	9°34	n.a.		
S 18	20 22 40	4° 7'14	2♃45	16°28	24°22	11°53	20°22	10°39	25°35	3° 7	28°15	22°47	23°31	9°40	n.a.		
S 19	20 26 37	5° 6'39	15°11	17°45	25°36	12°29	20°34	10°34	25°35	3° 6	28°14	22°44	23°27	9°47	n.a.		
M20	20 30 33	6° 6'05	27°26	19° 7	26°51	13° 5	20°45	10°29	25°35	3° 4	28°14	22°42	23°24	9°53	n.a.		
T 21	20 34 30	7° 5'34	9≈31	20°34	28° 6	13°41	20°56	10°25	25°35	3° 2	28°14	22°41	23°21	10° 0	n.a.		
W22	20 38 26	8° 5'05	21°28	22° 4	29°20	14°16	21° 7	10°20	25°R35	3° 1	28°13	22°D40	23°18	10° 7	n.a.		
T 23	20 42 23	9° 4'38	3X20	23°37	0III35	14°52	21°17	10°15	25°35	2°59	28°13	22°41	23°15	10°13	n.a.		
F 24	20 46 19	10° 4'14	15° 8	25°13	1°49	15°28	21°28	10°10	25°35	2°57	28°13	22°41	23°11	10°20	n.a.		
S 25	20 50 16	11° 3'52	26°55	26°51	3° 4	16° 3	21°39	10° 5	25°35	2°56	28°13	22°43	23° 8	10°27	n.a.		
S 26	20 54 13	12° 3'32	8V45	28°31	4°18	16°38	21°49	10° 0	25°35	2°54	28°12	22°44	23° 5	10°33	n.a.		
M27	20 58 9	13° 3'15	20°43	0Ω11	5°33	17°14	22° 0	9°55	25°35	2°52	28°12	22°45	23° 2	10°40	n.a.		
T 28	21 2 6	14° 3'00	2♃51	1°53	6°47	17°49	22°10	9°51	25°34	2°51	28°12	22°45	22°59	10°47	n.a.		
W29	21 6 2	15° 2'48	15°16	3°36	8° 1	18°24	22°20	9°46	25°34	2°49	28°12	22°R46	22°56	10°53	n.a.		
T 30	21 9 59	16° 2'38	28° 0	5°19	9°16	18°59	22°31	9°41	25°34	2°47	28°12	22°45	22°52	11° 0	n.a.		
F 31	21 13 55	17Ω 2'30	11II 8	7Ω 2	10III30	19II34	22II41	9≈36	25V33	2≈46	28III12	22≈45	22≈49	11X 7	n.a.		

Delta T = 16h39m47s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2423 BCE

SEPTEMBER 2423 BCE (-2422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	21 17 52	18♌2'25	24♐43	8♌46	11♐45	20♐9	22♐51	9°R31	25°R33	2°R44	28°D12	22°R44	22♌46	11♋13	n.a.		
S 2	21 21 48	19° 2'23	8♌44	10°29	12°59	20°44	23° 1	9♌27	25°Y32	2♌43	28♌12	22♌44	22°43	11°20	n.a.		
M 3	21 25 45	20° 2'23	23°12	12°13	14°14	21°19	23°11	9°22	25°31	2°41	28°12	22°44	22°40	11°27	n.a.		
T 4	21 29 42	21° 2'25	8♌ 1	13°56	15°28	21°54	23°20	9°17	25°31	2°39	28°12	22°43	22°37	11°33	n.a.		
W 5	21 33 38	22° 2'29	23° 4	15°38	16°43	22°29	23°30	9°13	25°30	2°38	28°12	22°D43	22°33	11°40	n.a.		
T 6	21 37 35	23° 2'35	8♐14	17°21	17°57	23° 3	23°39	9° 8	25°29	2°36	28°12	22°R43	22°30	11°47	n.a.		
F 7	21 41 31	24° 2'43	23°19	19° 3	19°11	23°38	23°49	9° 3	25°29	2°35	28°13	22°43	22°27	11°53	n.a.		
S 8	21 45 28	25° 2'53	8♌13	20°45	20°26	24°12	23°58	8°59	25°28	2°33	28°13	22°43	22°24	12° 0	n.a.		
S 9	21 49 24	26° 3'05	22°48	22°26	21°40	24°47	24° 7	8°54	25°27	2°32	28°13	22°43	22°21	12° 7	n.a.		
M10	21 53 21	27° 3'19	6♌59	24° 6	22°55	25°21	24°16	8°50	25°26	2°30	28°13	22°42	22°17	12°13	n.a.		
T11	21 57 17	28° 3'34	20°46	25°47	24° 9	25°55	24°25	8°45	25°25	2°29	28°14	22°42	22°14	12°20	n.a.		
W12	22 1 14	29° 3'51	4♌ 8	27°26	25°23	26°30	24°34	8°41	25°24	2°27	28°14	22°D42	22°11	12°27	n.a.		
T13	22 5 11	0♐ 4'10	17° 8	29° 5	26°37	27° 4	24°43	8°37	25°23	2°26	28°14	22°42	22° 8	12°33	n.a.		
F14	22 9 7	1° 4'30	29°48	0♐44	27°52	27°38	24°51	8°32	25°21	2°24	28°15	22°43	22° 5	12°40	n.a.		
S15	22 13 4	2° 4'52	12♌13	2°22	29° 6	28°12	25° 0	8°28	25°20	2°23	28°15	22°44	22° 2	12°46	n.a.		
S16	22 17 0	3° 5'16	24°24	4° 0	0♌20	28°45	25° 8	8°24	25°19	2°22	28°15	22°45	21°58	12°53	n.a.		
M17	22 20 57	4° 5'42	6♌26	5°38	1°35	29°19	25°16	8°20	25°18	2°20	28°16	22°46	21°55	13° 0	n.a.		
T18	22 24 53	5° 6'09	18°21	7°14	2°49	29°53	25°24	8°16	25°16	2°19	28°16	22°R46	21°52	13° 6	n.a.		
W19	22 28 50	6° 6'38	0♋12	8°51	4° 3	0♌26	25°32	8°12	25°15	2°18	28°17	22°46	21°49	13°13	n.a.		
T20	22 32 46	7° 7'08	12° 0	10°27	5°17	1° 0	25°40	8° 8	25°13	2°16	28°17	22°46	21°46	13°20	n.a.		
F21	22 36 43	8° 7'41	23°49	12° 3	6°31	1°33	25°47	8° 4	25°12	2°15	28°18	22°44	21°42	13°26	n.a.		
S22	22 40 40	9° 8'15	5♌39	13°38	7°45	2° 6	25°55	8° 0	25°10	2°14	28°19	22°42	21°39	13°33	n.a.		
S23	22 44 36	10° 8'51	17°34	15°13	8°59	2°40	26° 2	7°56	25° 9	2°12	28°19	22°39	21°36	13°40	n.a.		
M24	22 48 33	11° 9'29	29°35	16°48	10°14	3°13	26°10	7°53	25° 7	2°11	28°20	22°36	21°33	13°46	n.a.		
T25	22 52 29	12°10'09	11♌47	18°22	11°28	3°46	26°17	7°49	25° 6	2°10	28°21	22°33	21°30	13°53	n.a.		
W26	22 56 26	13°10'51	24°11	19°56	12°42	4°19	26°24	7°46	25° 4	2° 9	28°21	22°31	21°27	14° 0	n.a.		
T27	23 0 22	14°11'35	6♐51	21°30	13°56	4°51	26°31	7°42	25° 2	2° 8	28°22	22°30	21°23	14° 6	n.a.		
F28	23 4 19	15°12'21	19°52	23° 3	15°10	5°24	26°37	7°39	25° 0	2° 7	28°23	22°D30	21°20	14°13	n.a.		
S29	23 8 15	16°13'08	3♌16	24°36	16°24	5°57	26°44	7°36	24°59	2° 6	28°24	22°30	21°17	14°20	n.a.		
S30	23 12 12	17°13'58	17♌ 5	26♐ 9	17♌38	6♌29	26♐50	7♌33	24°Y57	2♌ 4	28♌24	22♌32	21♌14	14♌26	n.a.		

Delta T = 16h39m44s Julian Calendar 1 Sept. 2423 BCE == Greg. Calendar 12 Aug. 2423 BCE
 The year -2422 astronomical counting style corresponds to year 2423 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2423 BCE (-2422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	23 16 9	18♐14'49	1♌20	27♐42	18♌52	7♌ 2	26♐56	7°R30	24°R55	2°R 3	28♌25	22♌33	21♌11	14♌33	n.a.		
T 2	23 20 5	19°15'42	16° 0	29°14	20° 6	7°34	27° 2	7♌27	24°Y53	2♌ 2	28°26	22°R34	21° 8	14°40	n.a.		
W 3	23 24 2	20°16'37	1♐ 0	0♌46	21°20	8° 6	27° 8	7°24	24°51	2° 1	28°27	22°34	21° 4	14°46	n.a.		
T 4	23 27 58	21°17'32	16°12	2°18	22°34	8°38	27°14	7°21	24°49	2° 0	28°28	22°33	21° 1	14°53	n.a.		
F 5	23 31 55	22°18'30	1♌27	3°50	23°47	9°10	27°20	7°18	24°47	1°59	28°29	22°30	20°58	15° 0	n.a.		
S 6	23 35 51	23°19'29	16°35	5°21	25° 1	9°42	27°25	7°16	24°45	1°59	28°30	22°25	20°55	15° 6	n.a.		
S 7	23 39 48	24°20'28	1♌26	6°53	26°15	10°13	27°30	7°13	24°43	1°58	28°31	22°21	20°52	15°13	n.a.		
M 8	23 43 44	25°21'30	15°53	8°24	27°29	10°45	27°35	7°11	24°41	1°57	28°32	22°16	20°48	15°20	n.a.		
T 9	23 47 41	26°22'32	29°52	9°54	28°43	11°16	27°40	7° 8	24°38	1°56	28°33	22°12	20°45	15°26	n.a.		
W10	23 51 38	27°23'35	13♌21	11°25	29°56	11°47	27°45	7° 6	24°36	1°55	28°34	22° 9	20°42	15°33	n.a.		
T11	23 55 34	28°24'39	26°24	12°55	1♌10	12°19	27°50	7° 4	24°34	1°54	28°35	22°D 8	20°39	15°40	n.a.		
F12	23 59 31	29°25'44	9♌ 2	14°25	2°24	12°50	27°54	7° 2	24°32	1°54	28°36	22° 9	20°36	15°46	n.a.		
S13	0 3 27	0♌26'49	21°21	15°54	3°38	13°20	27°58	7° 0	24°30	1°53	28°38	22°10	20°33	15°53	n.a.		
S14	0 7 24	1°27'56	3♌26	17°23	4°51	13°51	28° 2	6°59	24°27	1°52	28°39	22°12	20°29	16° 0	n.a.		
M15	0 11 20	2°29'03	15°21	18°51	6° 5	14°22	28° 6	6°57	24°25	1°52	28°40	22°13	20°26	16° 6	n.a.		
T16	0 15 17	3°30'11	27°10	20°19	7°18	14°52	28°10	6°55	24°23	1°51	28°41	22°R13	20°23	16°13	n.a.		
W17	0 19 13	4°31'20	8♌57	21°46	8°32	15°22	28°13	6°54	24°20	1°50	28°43	22°12	20°20	16°20	n.a.		
T18	0 23 10	5°32'30	20°45	23°12	9°45	15°53	28°17	6°52	24°18	1°50	28°44	22° 8	20°17	16°26	n.a.		
F19	0 27 7	6°33'40	2°Y37	24°38	10°59	16°22	28°20	6°51	24°15	1°49	28°45	22° 2	20°14	16°33	n.a.		
S20	0 31 3	7°34'51	14°34	26° 2	12°12	16°52	28°23	6°50	24°13	1°49	28°46	21°54	20°10	16°40	n.a.		
S21	0 35 0	8°36'03	26°38	27°25	13°26	17°22	28°26	6°49	24°11	1°48	28°48	21°45	20° 7	16°46	n.a.		
M22	0 38 56	9°37'16	8♌50	28°46	14°39	17°51	28°28	6°48	24° 8	1°48	28°49	21°35	20° 4	16°53	n.a.		
T23	0 42 53	10°38'30	21°12	0♌ 6	15°52	18°21	28°31	6°47	24° 6	1°48	28°51	21°26	20° 1	16°59	n.a.		
W24	0 46 49	11°39'45	3♐44	1°24	17° 5	18°50	28°33	6°47	24° 3	1°47	28°52	21°18	19°58	17° 6	n.a.		
T25	0 50 46	12°41'01	16°29	2°39	18°19	19°19	28°35	6°46	24° 1	1°47	28°53	21°13	19°54	17°13	n.a.		
F26	0 54 42	13°42'18	29°29	3°52	19°32	19°48	28°37	6°46	23°58	1°47	28°55	21°10	19°51	17°19	n.a.		
S27	0 58 39	14°43'35	12♌46	5° 1	20°45	20°16	28°39	6°45	23°56	1°47	28°56	21°D 8	19°48	17°26	n.a.		
S28	1 2 36	15°44'53	26°23	6° 7	21°58	20°45	28°40	6°45	23°53	1°46	28°58	21° 9	19°45	17°33	n.a.		
M29	1 6 32	16°46'13	10♌22	7° 9	23°11	21°13	28°41	6°45	23°50	1°46	28°59	21°10	19°42	17°39	n.a.		
T30	1 10 29	17°47'32	24°43	8° 5	24°24	21°41	28°43	6°D45	23°48	1°46	29° 1	21°R10	19°39	17°46	n.a.		
W31	1 14 25	18♌48'53	9♐24	8♌56	25♌37	22♌ 9	28♐43	6♌45	23°Y45	1♌46	29♌ 3	21♌ 9	19♌35	17♌53	n.a.		

Delta T = 16h39m42s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2423 BCE

NOVEMBER 2423 BCE (-2422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	1 18 22	19 ^h 50'14	24 ^m 20	9 ^m 41	26 ^m 50	22 ^h 37	28 ^h 44	6 ^h 45	23 ^h R43	1 ^h R46	29 ^m 4	21 ^h R 5	19 ^h 32	17 ^h X59	n.a.
F 2	1 22 18	20°51'35	9 ^h 25	10°18	28° 3	23° 4	28°45	6°45	23 ^h Y40	1 ^h 46	29° 6	20 ^h 58	19°29	18° 6	n.a.
S 3	1 26 15	21°52'57	24°29	10°47	29°16	23°31	28°45	6°46	23°38	1°D46	29° 7	20°49	19°26	18°13	n.a.
S 4	1 30 11	22°54'19	9 ^m 22	11° 8	0 ^h X28	23°58	28°R45	6°46	23°35	1°46	29° 9	20°39	19°23	18°19	n.a.
M 5	1 34 8	23°55'41	23°55	11°R18	1°41	24°25	28°45	6°47	23°32	1°46	29°11	20°29	19°19	18°26	n.a.
T 6	1 38 4	24°57'04	8 ^h 2	11°17	2°54	24°52	28°45	6°48	23°30	1°46	29°12	20°20	19°16	18°33	n.a.
W 7	1 42 1	25°58'26	21°40	11° 6	4° 6	25°18	28°44	6°49	23°27	1°46	29°14	20°12	19°13	18°39	n.a.
T 8	1 45 58	26°59'48	4 ^h 39	10°42	5°19	25°44	28°43	6°50	23°25	1°46	29°16	20° 7	19°10	18°46	n.a.
F 9	1 49 54	28° 1'10	17°32	10° 7	6°31	26°10	28°43	6°51	23°22	1°47	29°17	20° 5	19° 7	18°53	n.a.
S 10	1 53 51	29° 2'31	29°54	9°20	7°44	26°36	28°41	6°52	23°20	1°47	29°19	20°D 5	19° 4	18°59	n.a.
S 11	1 57 47	0 ^m 3'52	11 ^h 58	8°23	8°56	27° 1	28°40	6°54	23°17	1°47	29°21	20° 5	19° 0	19° 6	n.a.
M12	2 1 44	1° 5'13	23°51	7°16	10° 9	27°26	28°39	6°55	23°14	1°47	29°22	20°R 5	18°57	19°13	n.a.
T 13	2 5 40	2° 6'33	5 ^h X39	6° 2	11°21	27°51	28°37	6°57	23°12	1°48	29°24	20° 4	18°54	19°19	n.a.
W14	2 9 37	3° 7'53	17°26	4°44	12°33	28°16	28°35	6°58	23° 9	1°48	29°26	20° 0	18°51	19°26	n.a.
T 15	2 13 33	4° 9'13	29°16	3°23	13°45	28°40	28°33	7° 0	23° 7	1°49	29°28	19°54	18°48	19°33	n.a.
F 16	2 17 30	5°10'32	11 ^h Y13	2° 2	14°57	29° 4	28°31	7° 2	23° 4	1°49	29°30	19°45	18°45	19°39	n.a.
S 17	2 21 27	6°11'50	23°19	0°44	16° 9	29°28	28°29	7° 4	23° 2	1°49	29°31	19°33	18°41	19°46	n.a.
S 18	2 25 23	7°13'09	5 ^h X35	29 ^h 32	17°21	29°51	28°26	7° 6	22°59	1°50	29°33	19°20	18°38	19°53	n.a.
M19	2 29 20	8°14'27	18° 2	28°26	18°32	0 ^h 15	28°23	7° 8	22°57	1°51	29°35	19° 5	18°35	19°59	n.a.
T 20	2 33 16	9°15'44	0 ^h II41	27°29	19°44	0°37	28°20	7°11	22°54	1°51	29°37	18°52	18°32	20° 6	n.a.
W21	2 37 13	10°17'02	13°30	26°42	20°55	1° 0	28°17	7°13	22°52	1°52	29°39	18°40	18°29	20°13	n.a.
T 22	2 41 9	11°18'19	26°31	26° 4	22° 7	1°22	28°14	7°16	22°50	1°52	29°41	18°30	18°25	20°19	n.a.
F 23	2 45 6	12°19'35	9 ^h 32	25°36	23°18	1°44	28°10	7°18	22°47	1°53	29°42	18°24	18°22	20°26	n.a.
S 24	2 49 2	13°20'52	23° 5	25°18	24°30	2° 6	28° 6	7°21	22°45	1°54	29°44	18°21	18°19	20°33	n.a.
S 25	2 52 59	14°22'07	6 ^h 14	25°D 9	25°41	2°27	28° 2	7°24	22°42	1°55	29°46	18°20	18°16	20°39	n.a.
M26	2 56 56	15°23'23	20°32	25°10	26°52	2°48	27°58	7°27	22°40	1°55	29°48	18°20	18°13	20°46	n.a.
T 27	3 0 52	16°24'38	4 ^h 37	25°18	28° 3	3° 9	27°54	7°30	22°38	1°56	29°50	18°19	18°10	20°53	n.a.
W28	3 4 49	17°25'52	18°57	25°34	29°14	3°29	27°50	7°33	22°35	1°57	29°52	18°17	18° 6	20°59	n.a.
T 29	3 8 45	18°27'07	3 ^h 29	25°57	0 ^h X24	3°49	27°45	7°36	22°33	1°58	29°54	18°12	18° 3	21° 6	n.a.
F 30	3 12 42	19 ^m 28'20	18 ^h 9	26 ^h 27	1 ^h X35	4 ^h 8	27 ^h 40	7 ^h 40	22 ^h Y31	1 ^h 59	29 ^m 56	18 ^h 4	18 ^h 0	21 ^h X13	n.a.

Delta T = 16h39m39s Julian Calendar 1 Nov. 2423 BCE == Greg. Calendar 12 Oct. 2423 BCE
 The year -2422 astronomical counting style corresponds to year 2423 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2423 BCE (-2422) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	3 16 38	20 ^m 29'33	2 ^m 51	27 ^h 2	2 ^h X45	4 ^h 27	27°R35	7 ^h 43	22°R29	2 ^h 0	29 ^m 58	17°R54	17 ^h 57	21 ^h X19	n.a.
S 2	3 20 35	21°30'45	17°27	27°42	3°56	4°46	27 ^h II30	7°47	22 ^h Y27	2° 1	0 ^h X 0	17 ^h 42	17°54	21°26	n.a.
M 3	3 24 31	22°31'56	1 ^h X49	28°27	5° 6	5° 4	27°25	7°50	22°24	2° 2	0° 2	17°29	17°51	21°33	n.a.
T 4	3 28 28	23°33'06	15°50	29°17	6°16	5°22	27°19	7°54	22°22	2° 3	0° 3	17°17	17°47	21°39	n.a.
W 5	3 32 25	24°34'15	29°28	0 ^m 10	7°26	5°40	27°14	7°58	22°20	2° 4	0° 5	17° 8	17°44	21°46	n.a.
T 6	3 36 21	25°35'23	12 ^h X39	1° 6	8°36	5°57	27° 8	8° 2	22°18	2° 5	0° 7	17° 1	17°41	21°53	n.a.
F 7	3 40 18	26°36'30	25°26	2° 6	9°46	6°13	27° 2	8° 6	22°16	2° 6	0° 9	16°57	17°38	21°59	n.a.
S 8	3 44 14	27°37'35	7 ^h 50	3° 8	10°56	6°29	26°56	8°10	22°14	2° 7	0°11	16°55	17°35	22° 6	n.a.
S 9	3 48 11	28°38'38	19°58	4°13	12° 5	6°45	26°50	8°14	22°12	2° 9	0°13	16°D55	17°31	22°13	n.a.
M10	3 52 7	29°39'40	1 ^h X54	5°20	13°14	7° 0	26°44	8°19	22°10	2°10	0°15	16°R55	17°28	22°20	n.a.
T 11	3 56 4	0 ^h X40'41	13°43	6°30	14°23	7°15	26°38	8°23	22° 9	2°11	0°17	16°54	17°25	22°26	n.a.
W12	4 0 1	1°41'40	25°31	7°41	15°32	7°29	26°31	8°28	22° 7	2°12	0°19	16°52	17°22	22°33	n.a.
T 13	4 3 57	2°42'37	7 ^h Y24	8°54	16°41	7°42	26°24	8°32	22° 5	2°14	0°21	16°47	17°19	22°40	n.a.
F 14	4 7 54	3°43'33	19°25	10° 9	17°50	7°56	26°18	8°37	22° 3	2°15	0°23	16°39	17°16	22°46	n.a.
S 15	4 11 50	4°44'28	1 ^h X38	11°25	18°58	8° 8	26°11	8°42	22° 1	2°17	0°25	16°28	17°12	22°53	n.a.
S 16	4 15 47	5°45'20	14° 5	12°43	20° 6	8°20	26° 4	8°47	22° 0	2°18	0°27	16°16	17° 9	23° 0	n.a.
M17	4 19 43	6°46'12	26°47	14° 2	21°14	8°32	25°57	8°52	21°58	2°19	0°29	16° 4	17° 6	23° 6	n.a.
T 18	4 23 40	7°47'02	9 ^h II45	15°22	22°22	8°43	25°50	8°57	21°57	2°21	0°31	15°51	17° 3	23°13	n.a.
W19	4 27 36	8°47'50	22°56	16°44	23°30	8°54	25°43	9° 2	21°55	2°22	0°33	15°40	17° 0	23°20	n.a.
T 20	4 31 33	9°48'37	6 ^h 19	18° 6	24°37	9° 3	25°35	9° 7	21°53	2°24	0°34	15°32	16°57	23°26	n.a.
F 21	4 35 30	10°49'23	19°53	19°30	25°45	9°13	25°28	9°12	21°52	2°25	0°36	15°26	16°53	23°33	n.a.
S 22	4 39 26	11°50'07	3 ^h 16	20°55	26°52	9°21	25°20	9°17	21°51	2°27	0°38	15°24	16°50	23°40	n.a.
S 23	4 43 23	12°50'50	17°36	22°21	27°58	9°30	25°13	9°23	21°49	2°29	0°40	15°D23	16°47	23°46	n.a.
M24	4 47 19	13°51'31	1 ^h Y22	23°47	29° 5	9°37	25° 5	9°28	21°48	2°30	0°42	15°24	16°44	23°53	n.a.
T 25	4 51 16	14°52'11	15°25	25°15	0 ^h X11	9°44	24°58	9°34	21°47	2°32	0°44	15°R24	16°41	24° 0	n.a.
W26	4 55 12	15°52'49	29°33	26°44	1°17	9°50	24°50	9°39	21°45	2°34	0°46	15°23	16°37	24° 6	n.a.
T 27	4 59 9	16°53'26	13 ^h 16	28°14	2°23	9°56	24°42	9°45	21°44	2°35	0°48	15°20	16°34	24°13	n.a.
F 28	5 3 5	17°54'02	28° 1	29°44	3°29	10° 0	24°34	9°51	21°43	2°37	0°50	15°15	16°31	24°20	n.a.
S 29	5 7 2	18°54'36	12 ^m 15	1 ^h X16	4°34	10° 5	24°26	9°57	21°42	2°39	0°52	15° 7	16°28	24°26	n.a.
S 30	5 10 59	19°55'09	26°22	2°48	5°39	10° 8	24°19	10° 3	21°41	2°40	0°53	14°58	16°25	24°33	n.a.
M31	5 14 55	20 ^h 55'40	10 ^h X19	4 ^h X21	6 ^h X44	10 ^h 11	24 ^h II11	10 ^h 9	21 ^h Y40	2 ^h X42	0 ^h X55	14 ^h X49	16 ^h X22	24 ^h X40	n.a.

Delta T = 16h39m37s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]