

SWISS EPHEMERIS for the year 2739 BCE

JANUARY 2739 BCE (-2738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	5 10 30	20♌0'35	1♋31	23♎44	0♉1	28♌3	2♄52	12°R51	19°R14	25♌40	18°R42	26°D50	28♌2	23♌28	n.a.							
S 2	5 14 26	21° 0'55	14°20	24°51	1°16	28°50	3° 0	12♌48	19°512	25°41	18°II40	26♌51	27°59	23°34	n.a.							
S 3	5 18 23	22° 1'12	26°47	26° 1	2°30	29°37	3° 7	12°45	19°10	25°42	18°39	26°R51	27°56	23°41	n.a.							
M 4	5 22 19	23° 1'27	8♌58	27°12	3°45	0♉23	3°13	12°41	19° 7	25°43	18°37	26°49	27°53	23°48	n.a.							
T 5	5 26 16	24° 1'40	20°58	28°25	5° 0	1°10	3°20	12°38	19° 5	25°45	18°36	26°46	27°50	23°54	n.a.							
W 6	5 30 12	25° 1'51	2♌52	29°40	6°14	1°57	3°27	12°35	19° 3	25°46	18°34	26°40	27°46	24° 1	n.a.							
T 7	5 34 9	26° 1'59	14°43	0♌56	7°29	2°43	3°33	12°32	19° 1	25°47	18°33	26°31	27°43	24° 8	n.a.							
F 8	5 38 5	27° 2'06	26°34	2°14	8°44	3°30	3°39	12°30	18°58	25°49	18°32	26°21	27°40	24°15	n.a.							
S 9	5 42 2	28° 2'10	8♌29	3°34	9°58	4°16	3°45	12°27	18°56	25°50	18°30	26° 9	27°37	24°21	n.a.							
S 10	5 45 59	29° 2'12	20°29	4°55	11°13	5° 3	3°51	12°24	18°53	25°51	18°29	25°58	27°34	24°28	n.a.							
M11	5 49 55	0♉2'11	2♌35	6°17	12°27	5°49	3°57	12°22	18°51	25°53	18°27	25°47	27°30	24°35	n.a.							
T 12	5 53 52	1° 2'09	14°48	7°41	13°42	6°36	4° 3	12°19	18°49	25°54	18°26	25°38	27°27	24°42	n.a.							
W13	5 57 48	2° 2'05	27° 9	9° 6	14°56	7°22	4° 8	12°17	18°46	25°56	18°24	25°32	27°24	24°48	n.a.							
T 14	6 1 45	3° 1'58	9♌40	10°33	16°10	8° 9	4°13	12°15	18°44	25°57	18°23	25°29	27°21	24°55	n.a.							
F 15	6 5 41	4° 1'50	22°22	12° 1	17°25	8°55	4°18	12°13	18°41	25°59	18°22	25°D27	27°18	25° 2	n.a.							
S 16	6 9 38	5° 1'39	5♌18	13°30	18°39	9°41	4°23	12°11	18°39	26° 0	18°20	25°28	27°15	25° 8	n.a.							
S 17	6 13 34	6° 1'27	18°29	15° 0	19°54	10°27	4°28	12° 9	18°36	26° 2	18°19	25°29	27°11	25°15	n.a.							
M18	6 17 31	7° 1'12	1♌58	16°31	21° 8	11°14	4°33	12° 7	18°34	26° 3	18°17	25°R30	27° 8	25°22	n.a.							
T 19	6 21 28	8° 0'56	15°47	18° 4	22°22	12° 0	4°37	12° 5	18°31	26° 5	18°16	25°29	27° 5	25°29	n.a.							
W20	6 25 24	9° 0'38	29°56	19°38	23°37	12°46	4°42	12° 4	18°29	26° 7	18°15	25°28	27° 2	25°35	n.a.							
T 21	6 29 21	10° 0'18	14♌24	21°13	24°51	13°32	4°46	12° 2	18°26	26° 8	18°13	25°24	26°59	25°42	n.a.							
F 22	6 33 17	10°59'56	29° 8	22°49	26° 5	14°18	4°50	12° 1	18°24	26°10	18°12	25°18	26°55	25°49	n.a.							
S 23	6 37 14	11°59'32	14♌2	24°26	27°19	15° 4	4°53	11°59	18°21	26°12	18°11	25°12	26°52	25°55	n.a.							
S 24	6 41 10	12°59'07	28°57	26° 5	28°34	15°50	4°57	11°58	18°18	26°14	18° 9	25° 5	26°49	26° 2	n.a.							
M25	6 45 7	13°58'39	13♌45	27°45	29°48	16°36	5° 0	11°57	18°16	26°15	18° 8	24°59	26°46	26° 9	n.a.							
T 26	6 49 4	14°58'08	28°17	29°26	1♌2	17°22	5° 4	11°56	18°13	26°17	18° 7	24°55	26°43	26°16	n.a.							
W27	6 53 0	15°57'36	12♌28	1♌8	2°16	18° 8	5° 7	11°55	18°11	26°19	18° 5	24°52	26°40	26°22	n.a.							
T 28	6 56 57	16°57'01	26°13	2°52	3°30	18°54	5°10	11°55	18° 8	26°21	18° 4	24°D51	26°36	26°29	n.a.							
F 29	7 0 53	17°56'23	9♌32	4°37	4°44	19°40	5°12	11°54	18° 5	26°23	18° 3	24°52	26°33	26°36	n.a.							
S 30	7 4 50	18°55'43	22°26	6°23	5°58	20°25	5°15	11°53	18° 3	26°24	18° 2	24°54	26°30	26°43	n.a.							
S 31	7 8 46	19♌55'00	4♌59	8♌11	7♌13	21♌11	5♌17	11♌53	18♌0	26♌26	18♌0	24♌55	26♌27	26♌49	n.a.							

Delta T = 19h18m00s Julian Calendar 1 Jan. 2739 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2740 BCE

The year -2738 astronomical counting style corresponds to year 2739 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2739 BCE (-2738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	7 12 43	20♌54'15	17♌15	9♌59	8♌27	21♌57	5♌19	11°R53	17°R58	26♌28	17°R59	24°R56	26♌24	26♌56	n.a.							
T 2	7 16 39	21°53'27	29°18	11°49	9°40	22°42	5°21	11°52	17°55	26°30	17°II58	24♌56	26°21	27° 3	n.a.							
W 3	7 20 36	22°52'37	11♌13	13°41	10°54	23°28	5°23	11°D52	17°52	26°32	17°57	24°54	26°17	27° 9	n.a.							
T 4	7 24 32	23°51'45	23° 5	15°34	12° 8	24°14	5°25	11°52	17°50	26°34	17°56	24°51	26°14	27°16	n.a.							
F 5	7 28 29	24°50'50	4♌II	17°28	13°22	24°59	5°26	11°53	17°47	26°36	17°55	24°47	26°11	27°23	n.a.							
S 6	7 32 26	25°49'52	16°55	19°23	14°36	25°44	5°27	11°53	17°45	26°38	17°53	24°42	26° 8	27°30	n.a.							
S 7	7 36 22	26°48'52	29° 0	21°19	15°50	26°30	5°28	11°53	17°42	26°40	17°52	24°37	26° 5	27°36	n.a.							
M 8	7 40 19	27°47'50	11♌14	23°17	17° 4	27°15	5°29	11°54	17°40	26°42	17°51	24°33	26° 2	27°43	n.a.							
T 9	7 44 15	28°46'46	23°40	25°16	18°17	28° 0	5°30	11°54	17°37	26°44	17°50	24°29	25°58	27°50	n.a.							
W10	7 48 12	29°45'39	6♌17	27°16	19°31	28°46	5°30	11°55	17°35	26°46	17°49	24°27	25°55	27°57	n.a.							
T 11	7 52 8	0♌44'30	19° 7	29°18	20°45	29°31	5°31	11°56	17°32	26°48	17°48	24°D26	25°52	28° 3	n.a.							
F 12	7 56 5	1°43'19	2♌10	1♌20	21°58	0♌16	5°R31	11°57	17°29	26°50	17°47	24°26	25°49	28°10	n.a.							
S 13	8 0 2	2°42'06	15°25	3°23	23°12	1° 1	5°31	11°58	17°27	26°52	17°46	24°27	25°46	28°17	n.a.							
S 14	8 3 58	3°40'50	28°54	5°27	24°26	1°46	5°31	11°59	17°25	26°54	17°45	24°28	25°42	28°23	n.a.							
M15	8 7 55	4°39'33	12♌35	7°32	25°39	2°31	5°30	12° 0	17°22	26°56	17°44	24°29	25°39	28°30	n.a.							
T 16	8 11 51	5°38'14	26°29	9°37	26°53	3°16	5°29	12° 1	17°20	26°59	17°43	24°30	25°36	28°37	n.a.							
W17	8 15 48	6°36'53	10♌34	11°42	28° 6	4° 1	5°29	12° 3	17°17	27° 1	17°43	24°R30	25°33	28°44	n.a.							
T 18	8 19 44	7°35'31	24°50	13°47	29°20	4°46	5°28	12° 4	17°15	27° 3	17°42	24°30	25°30	28°50	n.a.							
F 19	8 23 41	8°34'07	9♌14	15°51	0♌33	5°31	5°26	12° 6	17°12	27° 5	17°41	24°28	25°27	28°57	n.a.							
S 20	8 27 37	9°32'40	23°42	17°55	1°46	6°16	5°25	12° 8	17°10	27° 7	17°40	24°27	25°23	29° 4	n.a.							
S 21	8 31 34	10°31'12	8♌3	19°58	3° 0	7° 0	5°24	12°10	17° 8	27° 9	17°39	24°25	25°20	29°11	n.a.							
M22	8 35 31	11°29'42	22°30	22° 0	4°13	7°45	5°22	12°12	17° 5	27°11	17°39	24°23	25°17	29°17	n.a.							
T 23	8 39 27	12°28'10	6♌40	24° 0	5°26	8°30	5°20	12°14	17° 3	27°14	17°38	24°22	25°14	29°24	n.a.							
W24	8 43 24	13°26'36	20°34	25°58	6°40	9°14	5°18	12°16	17° 1	27°16	17°37	24°D22	25°11	29°31	n.a.							
T 25	8 47 20	14°25'00	4♌9	27°54	7°53	9°59	5°15	12°18	16°59	27°18	17°36	24°22	25° 7	29°37	n.a.							
F 26	8 51 17	15°23'22	17° 23	29°47	9° 6	10°43	5°13	12°21	16°56	27°20	17°36	24°22	25° 4	29°44	n.a.							
S 27	8 55 13	16°21'41	0♌17	1♌38	10°19	11°28	5°10	12°23	16°54	27°23	17°35	24°23	25° 1	29°51	n.a.							
S 28	8 59 10	17♌19'58	12♌51	3♌25	11♌32	12♌12	5♌7	12♌26	16♌52	27♌25	17♌34	24♌24	24♌58	29♌58	n.a.							

Delta T = 19h17m57s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2739 BCE

MARCH 2739 BCE (-2738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
M 1	9 3 6	18 ¹⁸ 18'13	25 ^Υ 9	5 [♁] 8	12 [♁] 45	12 [♁] 56	5°R 4	12 [♁] 28	16°R50	27 [♁] 27	17°R34	24 [♁] 24	24 [♁] 55	0 [♁] 4	n.a.
T 2	9 7 3	19°16'26	7 [♁] 15	6°48	13°58	13°41	5 [♁] 1	12°31	16 [♁] 48	27°29	17 [♁] 33	24°25	24°52	0°11	n.a.
W 3	9 11 0	20°14'36	19°12	8°24	15°11	14°25	4°58	12°34	16°46	27°31	17°33	24°R25	24°48	0°18	n.a.
T 4	9 14 56	21°12'45	1 [♁] 5	9°55	16°24	15° 9	4°54	12°37	16°44	27°34	17°32	24°25	24°45	0°25	n.a.
F 5	9 18 53	22°10'51	12°59	11°23	17°37	15°53	4°51	12°40	16°42	27°36	17°32	24°25	24°42	0°31	n.a.
S 6	9 22 49	23° 8'55	24°59	12°46	18°50	16°37	4°47	12°43	16°40	27°38	17°31	24°25	24°39	0°38	n.a.
S 7	9 26 46	24° 6'57	7 [♁] 7	14° 4	20° 2	17°21	4°43	12°47	16°38	27°40	17°31	24°D25	24°36	0°45	n.a.
M 8	9 30 42	25° 4'57	19°28	15°18	21°15	18° 5	4°38	12°50	16°36	27°43	17°30	24°25	24°33	0°51	n.a.
T 9	9 34 39	26° 2'55	2 [♁] 4	16°28	22°28	18°49	4°34	12°53	16°34	27°45	17°30	24°25	24°29	0°58	n.a.
W10	9 38 35	27° 0'51	14°56	17°32	23°41	19°33	4°30	12°57	16°33	27°47	17°30	24°25	24°26	1° 5	n.a.
T 11	9 42 32	27°58'45	28° 6	18°32	24°53	20°17	4°25	13° 1	16°31	27°49	17°29	24°R25	24°23	1°12	n.a.
F 12	9 46 29	28°56'38	11 [♁] 33	19°26	26° 6	21° 0	4°20	13° 4	16°29	27°52	17°29	24°25	24°20	1°18	n.a.
S 13	9 50 25	29°54'28	25°14	20°16	27°18	21°44	4°15	13° 8	16°28	27°54	17°29	24°24	24°17	1°25	n.a.
S 14	9 54 22	0 [♁] 52'17	9 [♁] 8	21° 0	28°31	22°28	4°10	13°12	16°26	27°56	17°29	24°24	24°13	1°32	n.a.
M15	9 58 18	1°50'05	23°12	21°40	29°43	23°11	4° 5	13°16	16°24	27°58	17°28	24°23	24°10	1°38	n.a.
T 16	10 2 15	2°47'51	7 [♁] 23	22°14	0 [♁] 55	23°55	3°59	13°20	16°23	28° 1	17°28	24°22	24° 7	1°45	n.a.
W17	10 6 11	3°45'36	21°37	22°43	2° 8	24°38	3°54	13°24	16°21	28° 3	17°28	24°21	24° 4	1°52	n.a.
T 18	10 10 8	4°43'19	5 [♁] 51	23° 7	3°20	25°22	3°48	13°29	16°20	28° 5	17°28	24°D21	24° 1	1°59	n.a.
F 19	10 14 4	5°41'02	20° 4	23°26	4°32	26° 5	3°42	13°33	16°18	28° 7	17°28	24°21	23°58	2° 5	n.a.
S 20	10 18 1	6°38'43	4 [♁] 12	23°39	5°44	26°48	3°36	13°37	16°17	28°10	17°28	24°22	23°54	2°12	n.a.
S 21	10 21 58	7°36'22	18°14	23°48	6°56	27°32	3°30	13°42	16°16	28°12	17°28	24°23	23°51	2°19	n.a.
M22	10 25 54	8°34'01	2 [♁] 7	23°R51	8° 8	28°15	3°24	13°47	16°14	28°14	17°D28	24°24	23°48	2°26	n.a.
T 23	10 29 51	9°31'38	15°49	23°49	9°20	28°58	3°18	13°51	16°13	28°16	17°28	24°25	23°45	2°32	n.a.
W24	10 33 47	10°29'14	29°19	23°43	10°32	29°41	3°11	13°56	16°12	28°19	17°28	24°R25	23°42	2°39	n.a.
T 25	10 37 44	11°26'48	12 [♁] 34	23°32	11°44	0 [♁] 24	3° 5	14° 1	16°11	28°21	17°28	24°24	23°39	2°46	n.a.
F 26	10 41 40	12°24'21	25°34	23°17	12°56	1° 7	2°58	14° 6	16°10	28°23	17°28	24°23	23°35	2°52	n.a.
S 27	10 45 37	13°21'52	8 [♁] 19	22°58	14° 8	1°50	2°52	14°11	16° 9	28°25	17°28	24°20	23°32	2°59	n.a.
S 28	10 49 33	14°19'22	20°49	22°35	15°20	2°33	2°45	14°16	16° 8	28°27	17°28	24°17	23°29	3° 6	n.a.
M29	10 53 30	15°16'50	3 [♁] 5	22° 9	16°31	3°16	2°38	14°21	16° 7	28°29	17°28	24°14	23°26	3°13	n.a.
T 30	10 57 26	16°14'17	15°10	21°40	17°43	3°59	2°31	14°26	16° 6	28°32	17°29	24°11	23°23	3°19	n.a.
W31	11 1 23	17 [♁] 11'43	27 [♁] 7	21 [♁] 9	18 [♁] 55	4 [♁] 41	2 [♁] 24	14 [♁] 31	16 [♁] 5	28 [♁] 34	17 [♁] 29	24 [♁] 9	23 [♁] 19	3 [♁] 26	n.a.

Delta T = 19h17m55s Julian Calendar 1 March 2739 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2739 BCE
 The year -2738 astronomical counting style corresponds to year 2739 B.C.E historical counting style.

APRIL 2739 BCE (-2738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	11 5 20	18 [♁] 9'07	9 [♁] 0	20°R36	20 [♁] 6	5 [♁] 24	2°R17	14 [♁] 37	16°R 4	28 [♁] 36	17 [♁] 29	24°R 8	23 [♁] 16	3 [♁] 33	n.a.
F 2	11 9 16	19° 6'30	20°54	20 [♁] 2	21°18	6° 7	2 [♁] 9	14°42	16 [♁] 4	28°38	17°29	24°D 7	23°13	3°40	n.a.
S 3	11 13 13	20° 3'51	2 [♁] 53	19°27	22°29	6°49	2° 2	14°48	16° 3	28°40	17°30	24 [♁] 8	23°10	3°46	n.a.
S 4	11 17 9	21° 1'11	15° 1	18°53	23°40	7°32	1°55	14°53	16° 2	28°42	17°30	24° 9	23° 7	3°53	n.a.
M 5	11 21 6	21°58'29	27°24	18°19	24°52	8°14	1°48	14°59	16° 2	28°44	17°30	24°11	23° 4	4° 0	n.a.
T 6	11 25 2	22°55'46	10 [♁] 6	17°47	26° 3	8°57	1°40	15° 5	16° 1	28°47	17°31	24°12	23° 0	4° 6	n.a.
W 7	11 28 59	23°53'02	23° 8	17°16	27°14	9°39	1°33	15°10	16° 1	28°49	17°31	24°R13	22°57	4°13	n.a.
T 8	11 32 55	24°50'16	6 [♁] 33	16°47	28°25	10°21	1°25	15°16	16° 0	28°51	17°32	24°12	22°54	4°20	n.a.
F 9	11 36 52	25°47'30	20°19	16°22	29°36	11° 4	1°18	15°22	16° 0	28°53	17°32	24°10	22°51	4°27	n.a.
S 10	11 40 49	26°44'42	4 [♁] 26	15°59	0 [♁] 47	11°46	1°10	15°28	15°59	28°55	17°33	24° 7	22°48	4°33	n.a.
S 11	11 44 45	27°41'54	18°48	15°40	1°58	12°28	1° 2	15°34	15°59	28°57	17°33	24° 2	22°44	4°40	n.a.
M12	11 48 42	28°39'05	3 [♁] 20	15°25	3° 9	13°10	0°55	15°40	15°59	28°59	17°34	23°57	22°41	4°47	n.a.
T 13	11 52 38	29°36'15	17°54	15°13	4°19	13°52	0°47	15°46	15°59	29° 1	17°34	23°53	22°38	4°53	n.a.
W14	11 56 35	0 [♁] 33'24	2 [♁] 26	15° 6	5°30	14°34	0°40	15°52	15°59	29° 3	17°35	23°49	22°35	5° 0	n.a.
T 15	12 0 31	1°30'34	16°50	15°D 4	6°41	15°16	0°32	15°58	15°59	29° 5	17°36	23°46	22°32	5° 7	n.a.
F 16	12 4 28	2°27'42	1 [♁] 3	15° 6	7°51	15°58	0°24	16° 5	15°D59	29° 7	17°36	23°D46	22°29	5°14	n.a.
S 17	12 8 24	3°24'51	15° 2	15°12	9° 2	16°40	0°17	16°11	15°59	29° 9	17°37	23°46	22°25	5°20	n.a.
S 18	12 12 21	4°21'59	28°47	15°23	10°12	17°21	0° 9	16°18	15°59	29°11	17°38	23°47	22°22	5°27	n.a.
M19	12 16 18	5°19'06	12 [♁] 19	15°38	11°22	18° 3	0° 2	16°24	15°59	29°13	17°39	23°48	22°19	5°34	n.a.
T 20	12 20 14	6°16'13	25°37	15°58	12°33	18°45	29 [♁] 54	16°30	15°59	29°15	17°39	23°R49	22°16	5°41	n.a.
W21	12 24 11	7°13'20	8 [♁] 43	16°22	13°43	19°27	29°46	16°37	15°59	29°16	17°40	23°48	22°13	5°47	n.a.
T 22	12 28 7	8°10'26	21°37	16°51	14°53	20° 8	29°39	16°44	16° 0	29°18	17°41	23°45	22°10	5°54	n.a.
F 23	12 32 4	9° 7'32	4 [♁] 19	17°24	16° 3	20°50	29°31	16°50	16° 0	29°20	17°42	23°40	22° 6	6° 1	n.a.
S 24	12 36 0	10° 4'37	16°50	18° 1	17°13	21°31	29°24	16°57	16° 0	29°22	17°43	23°33	22° 3	6° 7	n.a.
S 25	12 39 57	11° 1'42	29° 9	18°43	18°23	22°13	29°17	17° 4	16° 1	29°24	17°44	23°24	22° 0	6°14	n.a.
M26	12 43 53	11°58'46	11 [♁] 19	19°28	19°33	22°54	29° 9	17°10	16° 1	29°25	17°45	23°16	21°57	6°21	n.a.
T 27	12 47 50	12°55'50	23°20	20°18	20°42	23°35	29° 2	17°17	16° 2	29°27	17°46	23° 7	21°54	6°28	n.a.
W28	12 51 47	13°52'53	5 [♁] 15	21°11	21°52	24°16	28°55	17°24	16° 2	29°29	17°47	23° 0	21°50	6°34	n.a.
T 29	12 55 43	14°49'56	17° 7	22° 8	23° 1	24°58	28°48	17°31	16° 3	29°31	17°48	22°54	21°47	6°41	n.a.
F 30	12 59 40	15 [♁] 46'58	28 [♁] 59	23 [♁] 9	24 [♁] 11	25 [♁] 39	28 [♁] 41	17 [♁] 38	16 [♁] 4	29 [♁] 32	17 [♁] 49	22 [♁] 50	21 [♁] 44	6 [♁] 48	n.a.

Delta T = 19h17m52s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2739 BCE

MAY 2739 BCE (-2738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	13 3 36	16°44'00	10°55	24°14	25°20	26°20	28°R34	17°45	16°5	29°34	17°50	22°R49	21°41	6°54	n.a.
S 2	13 7 33	17°41'01	23° 2	25°23	26°29	27° 1	28°27	17°52	16° 5	29°36	17°51	22°D49	21°38	7° 1	n.a.
M 3	13 11 29	18°38'02	5°23	26°35	27°39	27°42	28°20	17°59	16° 6	29°37	17°52	22°50	21°35	7° 8	n.a.
T 4	13 15 26	19°35'03	18° 4	27°50	28°48	28°23	28°14	18° 6	16° 7	29°39	17°53	22°R50	21°31	7°15	n.a.
W 5	13 19 22	20°32'03	1°9	29°10	29°57	29° 4	28° 7	18°13	16° 8	29°40	17°54	22°50	21°28	7°21	n.a.
T 6	13 23 19	21°29'02	14°40	0°32	1°11	29°45	28° 0	18°21	16° 9	29°42	17°55	22°48	21°25	7°28	n.a.
F 7	13 27 16	22°26'02	28°38	1°58	2°14	0°26	27°54	18°28	16°10	29°44	17°57	22°44	21°22	7°35	n.a.
S 8	13 31 12	23°23'01	13°1	3°28	3°23	1° 6	27°48	18°35	16°11	29°45	17°58	22°37	21°19	7°41	n.a.
S 9	13 35 9	24°20'00	27°45	5° 1	4°31	1°47	27°42	18°42	16°13	29°47	17°59	22°29	21°16	7°48	n.a.
M10	13 39 5	25°17'00	12°41	6°37	5°40	2°28	27°36	18°50	16°14	29°48	18° 0	22°20	21°12	7°55	n.a.
T 11	13 43 2	26°13'59	27°41	8°16	6°48	3° 8	27°30	18°57	16°15	29°49	18° 2	22°11	21° 9	8° 2	n.a.
W12	13 46 58	27°11'00	12°35	9°59	7°56	3°49	27°24	19° 4	16°17	29°51	18° 3	22° 4	21° 6	8° 8	n.a.
T 13	13 50 55	28° 8'00	27°15	11°44	9° 4	4°29	27°18	19°12	16°18	29°52	18° 4	21°58	21° 3	8°15	n.a.
F 14	13 54 51	29° 5'01	11°37	13°33	10°12	5°10	27°13	19°19	16°19	29°54	18° 5	21°55	21° 0	8°22	n.a.
S 15	13 58 48	0°2'03	25°38	15°24	11°20	5°50	27° 7	19°27	16°21	29°55	18° 7	21°D54	20°56	8°28	n.a.
S 16	14 2 45	0°59'05	9°18	17°19	12°28	6°30	27° 2	19°34	16°22	29°56	18° 8	21°54	20°53	8°35	n.a.
M17	14 6 41	1°56'07	22°38	19°15	13°36	7°11	26°57	19°41	16°24	29°57	18°10	21°R54	20°50	8°42	n.a.
T 18	14 10 38	2°53'11	5°41	21°14	14°43	7°51	26°52	19°49	16°26	29°59	18°11	21°53	20°47	8°49	n.a.
W19	14 14 34	3°50'14	18°29	23°16	15°50	8°31	26°47	19°57	16°27	0° 0	18°13	21°51	20°44	8°55	n.a.
T 20	14 18 31	4°47'19	1°5	25°19	16°58	9°11	26°43	20° 4	16°29	0° 1	18°14	21°45	20°41	9° 2	n.a.
F 21	14 22 27	5°44'24	13°31	27°24	18° 5	9°52	26°38	20°12	16°31	0° 2	18°15	21°37	20°37	9° 9	n.a.
S 22	14 26 24	6°41'29	25°47	29°30	19°12	10°32	26°34	20°19	16°33	0° 3	18°17	21°26	20°34	9°16	n.a.
S 23	14 30 20	7°38'36	7°56	18°37	20°19	11°12	26°30	20°27	16°34	0° 5	18°18	21°14	20°31	9°22	n.a.
M24	14 34 17	8°35'42	19°58	3°45	21°25	11°52	26°25	20°34	16°36	0° 6	18°20	21° 1	20°28	9°29	n.a.
T 25	14 38 13	9°32'50	1°54	5°53	22°32	12°31	26°22	20°42	16°38	0° 7	18°22	20°48	20°25	9°36	n.a.
W26	14 42 10	10°29'58	13°46	8° 1	23°38	13°11	26°18	20°50	16°40	0° 8	18°23	20°36	20°21	9°42	n.a.
T 27	14 46 7	11°27'06	25°36	10°10	24°44	13°51	26°14	20°57	16°42	0° 9	18°25	20°27	20°18	9°49	n.a.
F 28	14 50 3	12°24'15	7°26	12°18	25°51	14°31	26°11	21° 5	16°45	0°10	18°26	20°20	20°15	9°56	n.a.
S 29	14 54 0	13°21'25	19°22	14°25	26°56	15°11	26° 8	21°13	16°47	0°11	18°28	20°16	20°12	10° 3	n.a.
S 30	14 57 56	14°18'35	1°27	16°32	28° 2	15°50	26° 5	21°20	16°49	0°11	18°30	20°14	20° 9	10° 9	n.a.
M31	15 1 53	15°15'45	13°45	18°37	29°11	16°30	26°11	21°28	16°51	0°12	18°31	20°14	20° 6	10°16	n.a.

Delta T = 19h17m49s Julian Calendar 1 May 2739 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2739 BCE
 The year -2738 astronomical counting style corresponds to year 2739 B.C.E historical counting style.

JUNE 2739 BCE (-2738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	15 5 49	16°12'56	26°23	20°42	0°13	17°9	25°R59	21°36	16°53	0°13	18°33	20°R13	20° 2	10°23	n.a.
W 2	15 9 46	17°10'08	9°24	22°45	1°18	17°49	25°57	21°44	16°56	0°14	18°35	20°R13	19°59	10°29	n.a.
T 3	15 13 43	18° 7'20	22°53	24°47	2°23	18°28	25°55	21°51	16°58	0°15	18°36	20°10	19°56	10°36	n.a.
F 4	15 17 39	19° 4'32	6°52	26°47	3°28	19° 8	25°52	21°59	17° 0	0°16	18°38	20° 5	19°53	10°43	n.a.
S 5	15 21 36	20° 1'46	21°19	28°46	4°33	19°47	25°50	22° 7	17° 3	0°16	18°40	19°58	19°50	10°50	n.a.
S 6	15 25 32	20°59'00	6°11	0°44	5°37	20°27	25°49	22°14	17° 5	0°17	18°41	19°48	19°47	10°56	n.a.
M 7	15 29 29	21°56'16	21°21	2°40	6°41	21° 6	25°47	22°22	17° 8	0°18	18°43	19°37	19°43	11° 3	n.a.
T 8	15 33 25	22°53'32	6°38	4°34	7°45	21°45	25°46	22°30	17°10	0°18	18°45	19°27	19°40	11°10	n.a.
W 9	15 37 22	23°50'50	21°50	6°26	8°49	22°24	25°45	22°38	17°13	0°19	18°47	19°17	19°37	11°16	n.a.
T 10	15 41 18	24°48'09	6°37	8°17	9°52	23° 3	25°43	22°45	17°16	0°19	18°48	19°10	19°34	11°23	n.a.
F 11	15 45 15	25°45'30	21°22	10° 7	10°56	23°42	25°43	22°53	17°18	0°20	18°50	19° 6	19°31	11°30	n.a.
S 12	15 49 12	26°42'51	5°32	11°54	11°59	24°21	25°42	23° 1	17°21	0°20	18°52	19° 4	19°27	11°37	n.a.
S 13	15 53 8	27°40'15	19°16	13°41	13° 1	25° 0	25°41	23° 9	17°24	0°21	18°54	19°D 4	19°24	11°43	n.a.
M14	15 57 5	28°37'39	2°35	15°25	14° 4	25°39	25°41	23°16	17°27	0°21	18°56	19°R 4	19°21	11°50	n.a.
T 15	16 1 1	29°35'06	15°33	17° 8	15° 6	26°18	25°D41	23°24	17°29	0°22	18°57	19° 3	19°18	11°57	n.a.
W16	16 4 58	0°32'33	28°12	18°49	16° 8	26°57	25°41	23°32	17°32	0°22	18°59	19° 0	19°15	12° 3	n.a.
T 17	16 8 54	1°30'03	10°37	20°29	17°10	27°36	25°41	23°39	17°35	0°22	19° 1	18°55	19°12	12°10	n.a.
F 18	16 12 51	2°27'33	22°52	22° 7	18°11	28°15	25°42	23°47	17°38	0°23	19° 3	18°47	19° 8	12°17	n.a.
S 19	16 16 47	3°25'06	4°57	23°44	19°12	28°53	25°42	23°55	17°41	0°23	19° 5	18°37	19° 5	12°24	n.a.
S 20	16 20 44	4°22'40	16°57	25°19	20°13	29°32	25°43	24° 2	17°44	0°23	19° 7	18°24	19° 2	12°30	n.a.
M21	16 24 41	5°20'16	28°52	26°53	21°14	0°11	25°44	24°10	17°47	0°23	19° 9	18°11	18°59	12°37	n.a.
T 22	16 28 37	6°17'53	10°45	28°24	22°14	0°49	25°45	24°18	17°50	0°23	19°10	17°58	18°56	12°44	n.a.
W23	16 32 34	7°15'31	22°35	29°55	23°14	1°28	25°47	24°25	17°53	0°24	19°12	17°47	18°53	12°50	n.a.
T 24	16 36 30	8°13'12	4°26	1°23	24°13	2° 6	25°48	24°33	17°56	0°24	19°14	17°37	18°49	12°57	n.a.
F 25	16 40 27	9°10'53	16°19	2°51	25°12	2°45	25°50	24°40	17°59	0°24	19°16	17°30	18°46	13° 4	n.a.
S 26	16 44 23	10° 8'36	28°17	4°16	26°11	3°23	25°52	24°48	18° 2	0°R24	19°18	17°26	18°43	13°11	n.a.
S 27	16 48 20	11° 6'20	10°23	5°40	27° 9	4° 1	25°54	24°56	18° 6	0°24	19°20	17°24	18°40	13°17	n.a.
M28	16 52 16	12° 4'06	22°42	7° 2	28° 7	4°40	25°56	25° 3	18° 9	0°24	19°22	17°D24	18°37	13°24	n.a.
T 29	16 56 13	13° 1'53	5°18	8°22	29° 5	5°18	25°59	25°11	18°12	0°24	19°24	17°25	18°33	13°31	n.a.
W30	17 0 10	13°15'41	18°16	9°54	0° 2	5°56	26°11	25°18	18°15	0°24	19°26	17°R25	18°30	13°37	n.a.

Delta T = 19h17m47s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2739 BCE

JULY 2739 BCE (-2738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	17 4 6	14II57'31	1♁39	10♁58	0♁59	6♁34	26♁4	25♁26	18♁19	0°R23	19II28	17°R24	18♁27	13II44	n.a.
F 2	17 8 3	15°55'22	15°30	12°12	1°55	7°12	26° 7	25°33	18°22	0°R23	19°29	17°20	18°24	13°51	n.a.
S 3	17 11 59	16°53'15	29°51	13°25	2°51	7°50	26°10	25°40	18°25	0°23	19°31	17°15	18°21	13°58	n.a.
S 4	17 15 56	17°51'09	14III37	14°36	3°46	8°28	26°14	25°48	18°29	0°23	19°33	17° 8	18°18	14° 4	n.a.
M 5	17 19 52	18°49'05	29°44	15°45	4°41	9° 6	26°17	25°55	18°32	0°23	19°35	16°59	18°14	14°11	n.a.
T 6	17 23 49	19°47'03	15♁ 2	16°52	5°35	9°44	26°21	26° 2	18°36	0°22	19°37	16°51	18°11	14°18	n.a.
W 7	17 27 45	20°45'02	0♁19	17°56	6°29	10°22	26°25	26°10	18°39	0°22	19°39	16°43	18° 8	14°24	n.a.
T 8	17 31 42	21°43'04	15°25	18°58	7°22	10°59	26°29	26°17	18°43	0°22	19°41	16°38	18° 5	14°31	n.a.
F 9	17 35 39	22°41'07	0♁12	19°57	8°14	11°37	26°33	26°24	18°46	0°21	19°43	16°34	18° 2	14°38	n.a.
S 10	17 39 35	23°39'13	14°32	20°53	9° 6	12°15	26°37	26°31	18°50	0°21	19°45	16°D33	17°59	14°45	n.a.
S 11	17 43 32	24°37'20	28°25	21°47	9°57	12°52	26°42	26°39	18°53	0°20	19°47	16°34	17°55	14°51	n.a.
M12	17 47 28	25°35'30	11♁50	22°38	10°48	13°30	26°47	26°46	18°57	0°20	19°49	16°35	17°52	14°58	n.a.
T13	17 51 25	26°33'42	24°50	23°25	11°38	14° 8	26°51	26°53	19° 0	0°19	19°51	16°R35	17°49	15° 5	n.a.
W14	17 55 21	27°31'56	7°R29	24° 9	12°27	14°45	26°56	27° 0	19° 4	0°19	19°52	16°35	17°46	15°11	n.a.
T15	17 59 18	28°30'13	19°51	24°49	13°15	15°22	27° 2	27° 7	19° 7	0°18	19°54	16°32	17°43	15°18	n.a.
F16	18 3 14	29°28'31	2♁ 0	25°25	14° 3	16° 0	27° 7	27°14	19°11	0°18	19°56	16°28	17°39	15°25	n.a.
S17	18 7 11	0♁26'53	14° 1	25°58	14°50	16°37	27°12	27°21	19°15	0°17	19°58	16°22	17°36	15°31	n.a.
S18	18 11 8	1°25'16	25°55	26°25	15°36	17°14	27°18	27°28	19°18	0°16	20° 0	16°14	17°33	15°38	n.a.
M19	18 15 4	2°23'41	7II47	26°48	16°21	17°52	27°24	27°34	19°22	0°16	20° 2	16° 6	17°30	15°45	n.a.
T20	18 19 1	3°22'09	19°38	27° 6	17° 6	18°29	27°30	27°41	19°26	0°15	20° 4	15°57	17°27	15°52	n.a.
W21	18 22 57	4°20'39	1♁30	27°18	17°49	19° 6	27°36	27°48	19°29	0°14	20° 6	15°50	17°24	15°58	n.a.
T22	18 26 54	5°19'11	13°25	27°25	18°31	19°43	27°42	27°55	19°33	0°13	20° 8	15°44	17°20	16° 5	n.a.
F23	18 30 50	6°17'45	25°25	27°R25	19°13	20°20	27°49	28° 1	19°37	0°12	20°10	15°40	17°17	16°12	n.a.
S24	18 34 47	7°16'21	7♁31	27°19	19°53	20°57	27°55	28° 8	19°41	0°12	20°11	15°38	17°14	16°18	n.a.
S25	18 38 44	8°14'59	19°46	27° 7	20°33	21°34	28° 2	28°14	19°44	0°11	20°13	15°D38	17°11	16°25	n.a.
M26	18 42 40	9°13'39	2♁13	26°48	21°11	22°11	28° 9	28°21	19°48	0°10	20°15	15°39	17° 8	16°32	n.a.
T27	18 46 37	10°12'21	14°54	26°22	21°48	22°47	28°16	28°27	19°52	0° 9	20°17	15°40	17° 5	16°39	n.a.
W28	18 50 33	11°11'05	27°53	25°49	22°24	23°24	28°23	28°34	19°56	0° 8	20°19	15°42	17° 1	16°45	n.a.
T29	18 54 30	12° 9'51	11♁14	25° 9	22°58	24° 1	28°30	28°40	19°59	0° 7	20°21	15°R43	16°58	16°52	n.a.
F30	18 58 26	13° 8'38	24°57	24°23	23°32	24°37	28°38	28°46	20° 3	0° 6	20°22	15°42	16°55	16°59	n.a.
S31	19 2 23	14♁ 7'28	9III 5	23♁31	24♁ 3	25♁14	28♁45	28♁53	20♁ 7	0°R 5	20II24	15°40	16°52	17II 5	n.a.

Delta T = 19h17m44s Julian Calendar 1 July 2739 BCE == Greg. Calendar 8 June 2739 BCE
 The year -2738 astronomical counting style corresponds to year 2739 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2739 BCE (-2738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	19 6 19	15♁ 6'19	23III35	22°R34	24♁34	25♁50	28♁53	28♁59	20♁11	0°R 4	20II26	15°R37	16°49	17II12	n.a.
M 2	19 10 16	16° 5'13	8♁25	21♁32	25° 3	26°27	29° 1	29° 5	20°14	0°R 3	20°28	15°33	16°45	17°19	n.a.
T 3	19 14 13	17° 4'08	23°28	20°28	25°30	27° 3	29° 9	29°11	20°18	0° 2	20°29	15°29	16°42	17°25	n.a.
W 4	19 18 9	18° 3'06	8♁34	19°22	25°56	27°39	29°17	29°17	20°22	0° 0	20°31	15°25	16°39	17°32	n.a.
T 5	19 22 6	19° 2'06	23°34	18°16	26°20	28°16	29°25	29°23	20°26	29°59	20°33	15°23	16°36	17°39	n.a.
F 6	19 26 2	20° 1'08	8°20	17°12	26°42	28°52	29°34	29°29	20°30	29°58	20°35	15°D21	16°33	17°46	n.a.
S 7	19 29 59	21° 0'12	22°45	16°11	27° 3	29°28	29°42	29°34	20°33	29°57	20°36	15°21	16°30	17°52	n.a.
S 8	19 33 55	21°59'19	6♁44	15°15	27°22	0II 4	29°51	29°40	20°37	29°56	20°38	15°22	16°26	17°59	n.a.
M 9	19 37 52	22°58'28	20°17	14°26	27°38	0°40	0♁ 0	29°46	20°41	29°54	20°40	15°24	16°23	18° 6	n.a.
T10	19 41 48	23°57'39	3°R23	13°44	27°53	1°16	0° 8	29°51	20°45	29°53	20°41	15°25	16°20	18°12	n.a.
W11	19 45 45	24°56'54	16° 7	13°12	28° 6	1°52	0°17	29°57	20°49	29°52	20°43	15°26	16°17	18°19	n.a.
T12	19 49 42	25°56'10	28°31	12°49	28°17	2°28	0°26	0II 2	20°52	29°50	20°45	15°R26	16°14	18°26	n.a.
F13	19 53 38	26°55'29	10♁41	12°36	28°25	3° 3	0°36	0° 8	20°56	29°49	20°46	15°26	16°11	18°33	n.a.
S14	19 57 35	27°54'51	22°40	12°D34	28°32	3°39	0°45	0°13	21° 0	29°48	20°48	15°24	16° 7	18°39	n.a.
S15	20 1 31	28°54'16	4II32	12°42	28°36	4°15	0°54	0°18	21° 4	29°46	20°50	15°22	16° 4	18°46	n.a.
M16	20 5 28	29°53'42	16°23	13° 0	28°R38	4°50	1° 4	0°23	21° 8	29°45	20°51	15°20	16° 1	18°53	n.a.
T17	20 9 24	0♁53'12	28°15	13°29	28°38	5°26	1°14	0°28	21°11	29°44	20°53	15°17	15°58	18°59	n.a.
W18	20 13 21	1°52'43	10♁11	14° 7	28°35	6° 1	1°23	0°33	21°15	29°42	20°54	15°15	15°55	19° 6	n.a.
T19	20 17 17	2°52'17	22°13	14°54	28°30	6°37	1°33	0°38	21°19	29°41	20°56	15°14	15°51	19°13	n.a.
F20	20 21 14	3°51'53	4♁23	15°48	28°22	7°12	1°43	0°43	21°23	29°39	20°57	15°13	15°48	19°19	n.a.
S21	20 25 11	4°51'32	16°44	16°51	28°12	7°47	1°53	0°48	21°26	29°38	20°59	15°D13	15°45	19°26	n.a.
S22	20 29 7	5°51'12	29°15	17°59	28° 0	8°22	2° 4	0°53	21°30	29°36	21° 0	15°13	15°42	19°33	n.a.
M23	20 33 4	6°50'55	11♁58	19°14	27°46	8°57	2°14	0°57	21°34	29°35	21° 2	15°14	15°39	19°40	n.a.
T24	20 37 0	7°50'39	24°55	20°33	27°29	9°32	2°24	1° 2	21°37	29°33	21° 3	15°14	15°36	19°46	n.a.
W25	20 40 57	8°50'26	8♁ 6	21°57	27° 9	10° 7	2°35	1° 6	21°41	29°32	21° 5	15°15	15°32	19°53	n.a.
T26	20 44 53	9°50'14	21°33	23°24	26°48	10°42	2°46	1°11	21°45	29°30	21° 6	15°16	15°29	20° 0	n.a.
F27	20 48 50	10°50'05	5III16	24°55	26°24	11°17	2°56	1°15	21°48	29°28	21° 7	15°R16	15°26	20° 6	n.a.
S28	20 52 46	11°49'57	19°15	26°28	25°58	11°51	3° 7	1°19	21°52	29°27	21° 9	15°16	15°23	20°13	n.a.
S29	20 56 43	12°49'52	3♁29	28° 4	25°31	12°26	3°18	1°23	21°56	29°25	21°10	15°16	15°20	20°20	n.a.
M30	21 0 40	13°49'48	17°57	29°41	25° 1	13° 0	3°29	1°27	21°59	29°24	21°11	15°15	15°17	20°26	n.a.
T31	21 4 36	14♁49'46	2♁34	1♁19	24♁30	13III35	3♁40	1II31	22♁ 3	29°22	21II13	15°D15	15°13	20II33	n.a.

Delta T = 19h17m41s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2739 BCE

SEPTEMBER 2739 BCE (-2738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	21 8 33	15♏49'46	17♌15	2♊59	23♍R58	14♋9	3♌51	1♋35	22♌6	29♍R20	21♋14	15♌15	15♌10	20♋40	n.a.
T 2	21 12 29	16°49'48	1♌54	4°39	23♏L24	14°44	4°2	1°38	22°10	29♌19	21°15	15°15	15°7	20°47	n.a.
F 3	21 16 26	17°49'51	16°25	6°20	17°49'51	15°18	4°14	1°42	22°14	29°17	21°16	15°R16	15°4	20°53	n.a.
S 4	21 20 22	18°49'57	0♋40	8°1	22°14	15°52	4°25	1°45	22°17	29°15	21°18	15°15	15°1	21°0	n.a.
S 5	21 24 19	19°50'05	14°36	9°42	21°38	16°26	4°37	1°49	22°21	29°14	21°19	15°15	14°57	21°7	n.a.
M 6	21 28 15	20°50'15	28°10	11°24	21°1	17°0	4°48	1°52	22°24	29°12	21°20	15°15	14°54	21°13	n.a.
T 7	21 32 12	21°50'28	11♏20	13°5	20°25	17°34	5°0	1°55	22°27	29°10	21°21	15°14	14°51	21°20	n.a.
W 8	21 36 9	22°50'42	24°8	14°46	19°49	18°7	5°12	1°58	22°31	29°9	21°22	15°13	14°48	21°27	n.a.
T 9	21 40 5	23°50'59	6♌37	16°27	19°13	18°41	5°23	2°2	22°34	29°7	21°23	15°12	14°45	21°33	n.a.
F 10	21 44 2	24°51'18	18°49	18°8	18°38	19°15	5°35	2°4	22°38	29°5	21°24	15°12	14°42	21°40	n.a.
S 11	21 47 58	25°51'39	0♋49	19°48	18°4	19°48	5°47	2°7	22°41	29°4	21°25	15°D12	14°38	21°47	n.a.
S 12	21 51 55	26°52'03	12°42	21°29	17°31	20°21	5°59	2°10	22°44	29°2	21°26	15°12	14°35	21°54	n.a.
M13	21 55 51	27°52'29	24°32	23°8	16°59	20°55	6°11	2°13	22°48	29°0	21°27	15°13	14°32	22°0	n.a.
T 14	21 59 48	28°52'57	6♌25	24°48	16°29	21°28	6°24	2°15	22°51	28°59	21°28	15°14	14°29	22°7	n.a.
W15	22 3 44	29°53'27	18°24	26°27	16°1	22°1	6°36	2°17	22°54	28°57	21°29	15°16	14°26	22°14	n.a.
T 16	22 7 41	0♎53'59	0♏33	28°5	15°34	22°34	6°48	2°20	22°57	28°55	21°30	15°17	14°22	22°20	n.a.
F 17	22 11 38	1°54'33	12°54	29°44	15°10	23°7	7°0	2°22	23°1	28°53	21°31	15°R17	14°19	22°27	n.a.
S 18	22 15 34	2°55'09	25°30	1♎21	14°47	23°40	7°13	2°24	23°4	28°52	21°32	15°17	14°16	22°34	n.a.
S 19	22 19 31	3°55'46	8♎22	2°59	14°27	24°12	7°25	2°26	23°7	28°50	21°32	15°16	14°13	22°40	n.a.
M20	22 23 27	4°56'25	21°29	4°36	14°9	24°45	7°38	2°28	23°10	28°48	21°33	15°14	14°10	22°47	n.a.
T 21	22 27 24	5°57'06	4♌50	6°13	13°54	25°17	7°51	2°30	23°13	28°47	21°34	15°11	14°7	22°54	n.a.
W22	22 31 20	6°57'49	18°24	7°49	13°41	25°50	8°3	2°31	23°16	28°45	21°35	15°7	14°3	23°0	n.a.
T 23	22 35 17	7°58'33	2♋10	9°25	13°30	26°22	8°16	2°33	23°19	28°43	21°35	15°4	14°0	23°7	n.a.
F 24	22 39 13	8°59'18	16°5	11°1	13°22	26°54	8°29	2°34	23°22	28°42	21°36	15°2	13°57	23°14	n.a.
S 25	22 43 10	10°0'05	0♌7	12°36	13°17	27°26	8°42	2°36	23°25	28°40	21°37	15°0	13°54	23°21	n.a.
S 26	22 47 7	11°0'53	14°14	14°11	13°13	27°58	8°54	2°37	23°28	28°38	21°37	15°D0	13°51	23°27	n.a.
M27	22 51 3	12°1'43	28°26	15°46	13°D12	28°29	9°7	2°38	23°31	28°37	21°38	15°1	13°48	23°34	n.a.
T 28	22 55 0	13°2'33	12♌39	17°21	13°14	29°1	9°20	2°39	23°33	28°35	21°38	15°2	13°44	23°41	n.a.
W29	22 58 56	14°3'25	26°52	18°55	13°18	29°32	9°33	2°40	23°36	28°33	21°39	15°4	13°41	23°47	n.a.
T 30	23 2 53	15♎4'18	11♌2	20♎29	13♏24	0♌4	9♌46	2♋40	23♌39	28♌32	21♋39	15°R4	13♌38	23♋54	n.a.

Delta T = 19h17m39s Julian Calendar 1 Sept. 2739 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2739 BCE
 The year -2738 astronomical counting style corresponds to year 2739 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2739 BCE (-2738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	23 6 49	16♎5'12	25♌5	22♎3	13♏33	0♌35	10♌0	2♋41	23♌42	28♍R30	21♋40	15°R4	13♌35	24♋1	n.a.
S 2	23 10 46	17°6'07	8♋58	23°36	13°44	1°6	10°13	2°42	23°44	28♌29	21°40	15°R2	13°32	24°7	n.a.
S 3	23 14 42	18°7'04	22°38	25°10	13°57	1°37	10°26	2°42	23°47	28°27	21°41	14°59	13°28	24°14	n.a.
M 4	23 18 39	19°8'02	6♏2	26°43	14°12	2°7	10°39	2°42	23°49	28°25	21°41	14°53	13°25	24°21	n.a.
T 5	23 22 36	20°9'02	19°8	28°16	14°29	2°38	10°52	2°43	23°52	28°24	21°41	14°47	13°22	24°27	n.a.
W 6	23 26 32	21°10'02	1♌55	29°49	14°49	3°9	11°6	2°R43	23°54	28°22	21°42	14°41	13°19	24°34	n.a.
T 7	23 30 29	22°11'05	14°24	1♌22	15°10	3°39	11°19	2°43	23°57	28°21	21°42	14°35	13°16	24°41	n.a.
F 8	23 34 25	23°12'09	26°37	2°55	15°33	4°9	11°32	2°42	23°59	28°19	21°42	14°30	13°13	24°48	n.a.
S 9	23 38 22	24°13'14	8♋38	4°28	15°58	4°39	11°46	2°42	24°2	28°18	21°42	14°27	13°9	24°54	n.a.
S 10	23 42 18	25°14'20	20°31	6°0	16°25	5°9	11°59	2°42	24°4	28°16	21°43	14°D25	13°6	25°1	n.a.
M11	23 46 15	26°15'28	2♌21	7°32	16°54	5°39	12°13	2°41	24°6	28°15	21°43	14°25	13°3	25°8	n.a.
T 12	23 50 11	27°16'38	14°13	9°4	17°24	6°8	12°26	2°41	24°8	28°13	21°43	14°26	13°0	25°14	n.a.
W13	23 54 8	28°17'48	26°12	10°36	17°56	6°38	12°40	2°40	24°11	28°12	21°43	14°28	12°57	25°21	n.a.
T 14	23 58 5	29°19'00	8♏24	12°8	18°29	7°7	12°53	2°39	24°13	28°11	21°43	14°R29	12°54	25°28	n.a.
F 15	0 2 1	0♌20'13	20°52	13°40	19°4	7°36	13°7	2°38	24°15	28°9	21°43	14°29	12°50	25°34	n.a.
S 16	0 5 58	1°21'27	3♎39	15°11	19°40	8°5	13°21	2°37	24°17	28°8	21°R43	14°27	12°47	25°41	n.a.
S 17	0 9 54	2°22'41	16°47	16°42	20°17	8°33	13°34	2°36	24°19	28°7	21°43	14°23	12°44	25°48	n.a.
M18	0 13 51	3°23'57	0♌17	18°13	20°56	9°2	13°48	2°35	24°21	28°5	21°43	14°16	12°41	25°54	n.a.
T 19	0 17 47	4°25'14	14°5	19°43	21°36	9°30	14°2	2°33	24°23	28°4	21°43	14°8	12°38	26°1	n.a.
W20	0 21 44	5°26'31	28°9	21°13	22°17	9°58	14°15	2°32	24°24	28°3	21°43	13°59	12°34	26°8	n.a.
T 21	0 25 40	6°27'49	12♋23	22°42	23°0	10°26	14°29	2°30	24°26	28°1	21°43	13°51	12°31	26°14	n.a.
F 22	0 29 37	7°29'07	26°42	24°11	23°43	10°54	14°43	2°29	24°28	28°0	21°43	13°43	12°28	26°21	n.a.
S 23	0 33 33	8°30'26	11♌1	25°38	24°28	11°21	14°56	2°27	24°30	27°59	21°42	13°38	12°25	26°28	n.a.
S 24	0 37 30	9°31'45	25°16	27°5	25°13	11°48	15°10	2°25	24°31	27°58	21°42	13°34	12°22	26°35	n.a.
M25	0 41 27	10°33'05	9♌25	28°31	26°0	12°15	15°24	2°23	24°33	27°57	21°42	13°D33	12°19	26°41	n.a.
T 26	0 45 23	11°34'24	23°26	29°55	26°47	12°42	15°38	2°21	24°34	27°55	21°42	13°34	12°15	26°48	n.a.
W27	0 49 20	12°35'44	7♋19	1♋18	27°36	13°9	15°52	2°19	24°36	27°54	21°41	13°R35	12°12	26°55	n.a.
T 28	0 53 16	13°37'03	21°4	2°39	28°25	13°35	16°5	2°16	24°37	27°53	21°41	13°35	12°9	27°1	n.a.
F 29	0 57 13	14°38'23	4♋39	3°57	29°15	14°1	16°19	2°14	24°38	27°52	21°41	13°32	12°6	27°8	n.a.
S 30	1 1 9	15°39'43	18°6	5°13	0♎6	14°27	16°33	2°11	24°40	27°51	21°40	13°28	12°3	27°15	n.a.
S 31	1 5 6	16♌41'03	1♏22	6♋26	0♎58	14♌53	16♌47	2♋9	24♌41	27♌50	21♋40	13°R20	11°R59	27♋21	n.a.

Delta T = 19h17m36s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2739 BCE

NOVEMBER 2739 BCE (-2738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	1 9 2	17 ^h 42 ^m 23 ^s	14 ^h 47 ^m 27 ^s	7 ^h 11 ^m 35 ^s	1 ^h 17 ^m 50 ^s	15 ^h 58 ^m 18 ^s	17 ^h 00 ^m 0 ^s	2 ^h 2 ^m 6 ^s	24 ^h 42 ^m	27 ^h 0 ^m 49 ^s	21 ^h 0 ^m 39 ^s	13 ^h 0 ^m 10 ^s	11 ^h 56 ^m 56 ^s	27 ^h 11 ^m 28 ^s	n.a.		
T 2	1 12 59	18 ^h 43 ^m 43 ^s	27 ^h 18 ^m	8 ^h 40 ^m	2 ^h 44 ^m	15 ^h 43 ^m	17 ^h 14 ^m	2 ^h 11 ^m 3 ^s	24 ^h 43 ^m	27 ^h 44 ^m 48 ^s	21 ^h 11 ^m 39 ^s	12 ^h 58 ^m 58 ^s	11 ^h 53 ^m 27 ^s	27 ^h 35 ^m	n.a.		
W 3	1 16 56	19 ^h 45 ^m 04 ^s	9 ^h 55 ^m 55 ^s	9 ^h 41 ^m	3 ^h 38 ^m	16 ^h 8 ^m	17 ^h 28 ^m	2 ^h 0 ^m	24 ^h 44 ^m	27 ^h 47 ^m	21 ^h 38 ^m	12 ^h 45 ^m 12 ^s	11 ^h 50 ^m 27 ^s	27 ^h 41 ^m	n.a.		
T 4	1 20 52	20 ^h 46 ^m 25 ^s	22 ^h 19 ^m	10 ^h 36 ^m	4 ^h 32 ^m	16 ^h 32 ^m	17 ^h 42 ^m	1 ^h 57 ^m	24 ^h 46 ^m	27 ^h 46 ^m	21 ^h 38 ^m	12 ^h 33 ^m 11 ^s	11 ^h 47 ^m 27 ^s	27 ^h 48 ^m	n.a.		
F 5	1 24 49	21 ^h 47 ^m 46 ^s	4 ^h 11 ^m 29 ^s	11 ^h 24 ^m	5 ^h 28 ^m	16 ^h 57 ^m	17 ^h 56 ^m	1 ^h 54 ^m	24 ^h 46 ^m	27 ^h 46 ^m	21 ^h 37 ^m	12 ^h 22 ^m 11 ^s	11 ^h 44 ^m 27 ^s	27 ^h 55 ^m	n.a.		
S 6	1 28 45	22 ^h 49 ^m 07 ^s	16 ^h 29 ^m	12 ^h 5 ^m	6 ^h 23 ^m	17 ^h 21 ^m	18 ^h 9 ^m	1 ^h 51 ^m	24 ^h 47 ^m	27 ^h 45 ^m	21 ^h 37 ^m	12 ^h 14 ^m 11 ^s	11 ^h 40 ^m 28 ^s	28 ^h 0 ^m 1 ^s	n.a.		
S 7	1 32 42	23 ^h 50 ^m 29 ^s	28 ^h 21 ^m	12 ^h 39 ^m	7 ^h 20 ^m	17 ^h 45 ^m	18 ^h 23 ^m	1 ^h 48 ^m	24 ^h 48 ^m	27 ^h 44 ^m	21 ^h 36 ^m	12 ^h 8 ^m 11 ^s	11 ^h 37 ^m 28 ^s	28 ^h 0 ^m 8 ^s	n.a.		
M 8	1 36 38	24 ^h 51 ^m 51 ^s	10 ^h 58 ^m 9 ^s	13 ^h 3 ^m	8 ^h 17 ^m	18 ^h 8 ^m	18 ^h 37 ^m	1 ^h 44 ^m	24 ^h 49 ^m	27 ^h 43 ^m	21 ^h 35 ^m	12 ^h 5 ^m 11 ^s	11 ^h 34 ^m 28 ^s	28 ^h 15 ^m	n.a.		
T 9	1 40 35	25 ^h 53 ^m 12 ^s	21 ^h 59 ^m	13 ^h 18 ^m	9 ^h 15 ^m	18 ^h 31 ^m	18 ^h 51 ^m	1 ^h 41 ^m	24 ^h 50 ^m	27 ^h 42 ^m	21 ^h 35 ^m	12 ^h D 4 ^m	11 ^h 31 ^m 28 ^s	28 ^h 22 ^m	n.a.		
W10	1 44 31	26 ^h 54 ^m 34 ^s	3 ^h 56 ^m	13 ^h R21 ^m	10 ^h 13 ^m	18 ^h 54 ^m	19 ^h 5 ^m	1 ^h 37 ^m	24 ^h 51 ^m	27 ^h 42 ^m	21 ^h 34 ^m	12 ^h 4 ^m 11 ^s	11 ^h 28 ^m 28 ^s	28 ^h 28 ^m	n.a.		
T 11	1 48 28	27 ^h 55 ^m 56 ^s	16 ^h 6 ^m	13 ^h 14 ^m	11 ^h 12 ^m	19 ^h 17 ^m	19 ^h 18 ^m	1 ^h 34 ^m	24 ^h 51 ^m	27 ^h 41 ^m	21 ^h 33 ^m	12 ^h R 4 ^m	11 ^h 25 ^m 28 ^s	28 ^h 35 ^m	n.a.		
F 12	1 52 25	28 ^h 57 ^m 19 ^s	28 ^h 33 ^m	12 ^h 55 ^m	12 ^h 11 ^m	19 ^h 39 ^m	19 ^h 32 ^m	1 ^h 30 ^m	24 ^h 52 ^m	27 ^h 40 ^m	21 ^h 32 ^m	12 ^h 3 ^m 11 ^s	11 ^h 21 ^m 28 ^s	28 ^h 42 ^m	n.a.		
S 13	1 56 21	29 ^h 58 ^m 41 ^s	11 ^h 17 ^m 23 ^s	12 ^h 24 ^m	13 ^h 11 ^m	20 ^h 1 ^m	19 ^h 46 ^m	1 ^h 26 ^m	24 ^h 52 ^m	27 ^h 40 ^m	21 ^h 32 ^m	12 ^h 0 ^m 11 ^s	11 ^h 18 ^m 28 ^s	28 ^h 48 ^m	n.a.		
S 14	2 0 18	1 ^h 0 ^m 0 ^s	24 ^h 39 ^m	11 ^h 41 ^m	14 ^h 11 ^m	20 ^h 22 ^m	19 ^h 59 ^m	1 ^h 23 ^m	24 ^h 53 ^m	27 ^h 39 ^m	21 ^h 31 ^m	11 ^h 54 ^m 11 ^s	11 ^h 15 ^m 28 ^s	28 ^h 55 ^m	n.a.		
M15	2 4 14	2 ^h 1 ^m 24 ^s	8 ^h 21 ^m	10 ^h 48 ^m	15 ^h 11 ^m	20 ^h 44 ^m	20 ^h 13 ^m	1 ^h 19 ^m	24 ^h 53 ^m	27 ^h 39 ^m	21 ^h 30 ^m	11 ^h 45 ^m 11 ^s	11 ^h 12 ^m 29 ^s	29 ^h 2 ^m	n.a.		
T 16	2 8 11	3 ^h 2 ^m 46 ^s	22 ^h 28 ^m	9 ^h 45 ^m	16 ^h 12 ^m	21 ^h 4 ^m	20 ^h 27 ^m	1 ^h 15 ^m	24 ^h 54 ^m	27 ^h 38 ^m	21 ^h 29 ^m	11 ^h 34 ^m 11 ^s	11 ^h 9 ^m 29 ^s	29 ^h 8 ^m	n.a.		
W17	2 12 7	4 ^h 4 ^m 07 ^s	6 ^h 15 ^m 56 ^s	8 ^h 34 ^m	17 ^h 14 ^m	21 ^h 25 ^m	20 ^h 40 ^m	1 ^h 11 ^m	24 ^h 54 ^m	27 ^h 38 ^m	21 ^h 28 ^m	11 ^h 21 ^m 11 ^s	11 ^h 5 ^m 29 ^s	29 ^h 15 ^m	n.a.		
T 18	2 16 4	5 ^h 5 ^m 28 ^s	21 ^h 39 ^m	7 ^h 18 ^m	18 ^h 15 ^m	21 ^h 45 ^m	20 ^h 54 ^m	1 ^h 6 ^m	24 ^h 54 ^m	27 ^h 37 ^m	21 ^h 27 ^m	11 ^h 9 ^m 11 ^s	11 ^h 2 ^m 29 ^s	29 ^h 22 ^m	n.a.		
F 19	2 20 0	6 ^h 6 ^m 48 ^s	6 ^h 26 ^m	5 ^h 59 ^m	19 ^h 18 ^m	22 ^h 5 ^m	21 ^h 8 ^m	1 ^h 2 ^m	24 ^h 54 ^m	27 ^h 37 ^m	21 ^h 26 ^m	10 ^h 58 ^m 10 ^s	10 ^h 59 ^m 29 ^s	29 ^h 28 ^m	n.a.		
S 20	2 23 57	7 ^h 8 ^m 07 ^s	21 ^h 11 ^m	4 ^h 39 ^m	20 ^h 20 ^m	22 ^h 24 ^m	21 ^h 21 ^m	0 ^h 58 ^m	24 ^h 54 ^m	27 ^h 37 ^m	21 ^h 25 ^m	10 ^h 50 ^m 10 ^s	10 ^h 56 ^m 29 ^s	29 ^h 35 ^m	n.a.		
S 21	2 27 54	8 ^h 9 ^m 26 ^s	5 ^h 37 ^m	3 ^h 21 ^m	21 ^h 23 ^m	22 ^h 43 ^m	21 ^h 35 ^m	0 ^h 54 ^m	24 ^h 54 ^m	27 ^h 36 ^m	21 ^h 24 ^m	10 ^h 45 ^m 10 ^s	10 ^h 53 ^m 29 ^s	29 ^h 42 ^m	n.a.		
M22	2 31 50	9 ^h 10 ^m 44 ^s	20 ^h 8 ^m	2 ^h 8 ^m	22 ^h 26 ^m	23 ^h 2 ^m	21 ^h 48 ^m	0 ^h 49 ^m	24 ^h R54 ^m	27 ^h 36 ^m	21 ^h 23 ^m	10 ^h 42 ^m 10 ^s	10 ^h 50 ^m 29 ^s	29 ^h 48 ^m	n.a.		
T 23	2 35 47	10 ^h 12 ^m 00 ^s	4 ^h 42 ^m	1 ^h 0 ^m	23 ^h 30 ^m	23 ^h 20 ^m	22 ^h 2 ^m	0 ^h 45 ^m	24 ^h 54 ^m	27 ^h 36 ^m	21 ^h 22 ^m	10 ^h 41 ^m 10 ^s	10 ^h 46 ^m 29 ^s	29 ^h 55 ^m	n.a.		
W24	2 39 43	11 ^h 13 ^m 16 ^s	18 ^h 0 ^m	0 ^h 1 ^m	24 ^h 34 ^m	23 ^h 38 ^m	22 ^h 15 ^m	0 ^h 41 ^m	24 ^h 54 ^m	27 ^h 35 ^m	21 ^h 21 ^m	10 ^h 41 ^m 10 ^s	10 ^h 43 ^m 0 ^s	0 ^s 2 ^m	n.a.		
T 25	2 43 40	12 ^h 14 ^m 31 ^s	1 ^h 32 ^m	29 ^h 10 ^m	25 ^h 38 ^m	23 ^h 55 ^m	22 ^h 29 ^m	0 ^h 36 ^m	24 ^h 54 ^m	27 ^h 35 ^m	21 ^h 20 ^m	10 ^h 40 ^m 10 ^s	10 ^h 40 ^m 0 ^s	0 ^s 8 ^m	n.a.		
F 26	2 47 36	13 ^h 15 ^m 44 ^s	14 ^h 50 ^m	28 ^h 28 ^m	26 ^h 42 ^m	24 ^h 12 ^m	22 ^h 42 ^m	0 ^h 32 ^m	24 ^h 54 ^m	27 ^h 35 ^m	21 ^h 19 ^m	10 ^h 38 ^m 10 ^s	10 ^h 37 ^m 0 ^s	0 ^s 15 ^m	n.a.		
S 27	2 51 33	14 ^h 16 ^m 56 ^s	27 ^h 55 ^m	27 ^h 56 ^m	27 ^h 47 ^m	24 ^h 28 ^m	22 ^h 55 ^m	0 ^h 27 ^m	24 ^h 54 ^m	27 ^h 35 ^m	21 ^h 18 ^m	10 ^h 32 ^m 10 ^s	10 ^h 34 ^m 0 ^s	0 ^s 22 ^m	n.a.		
S 28	2 55 29	15 ^h 18 ^m 07 ^s	10 ^h 49 ^m	27 ^h 34 ^m	28 ^h 52 ^m	24 ^h 44 ^m	23 ^h 9 ^m	0 ^h 22 ^m	24 ^h 53 ^m	27 ^h 35 ^m	21 ^h 17 ^m	10 ^h 23 ^m 10 ^s	10 ^h 31 ^m 0 ^s	0 ^s 28 ^m	n.a.		
M29	2 59 26	16 ^h 19 ^m 17 ^s	23 ^h 33 ^m	27 ^h 20 ^m	29 ^h 57 ^m	25 ^h 0 ^m	23 ^h 22 ^m	0 ^h 18 ^m	24 ^h 53 ^m	27 ^h 35 ^m	21 ^h 16 ^m	10 ^h 12 ^m 10 ^s	10 ^h 27 ^m 0 ^s	0 ^s 35 ^m	n.a.		
T 30	3 3 23	17 ^h 20 ^m 26 ^s	6 ^h 5 ^m	27 ^h D16 ^m	1 ^h 3 ^m	25 ^h 51 ^m	23 ^h 35 ^m	0 ^h 11 ^m	24 ^h 53 ^m	27 ^h D35 ^m	21 ^h 15 ^m	9 ^h 58 ^m 10 ^s	10 ^h 24 ^m 0 ^s	0 ^s 42 ^m	n.a.		

Delta T = 19h17m34s Julian Calendar 1 Nov. 2739 BCE == Greg. Calendar 9 Oct. 2739 BCE
 The year -2738 astronomical counting style corresponds to year 2739 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2739 BCE (-2738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	3 7 19	18 ^h 21 ^m 34 ^s	18 ^h 38 ^m 28 ^s	27 ^h 19 ^m	2 ^h 8 ^m	25 ^h 30 ^m	23 ^h 49 ^m	0 ^h 9 ^m 8 ^s	24 ^h R52 ^m	27 ^h 35 ^m	21 ^h R13 ^m	9 ^h R44 ^m	10 ^h 21 ^m	0 ^s 48 ^m	n.a.		
T 2	3 11 16	19 ^h 22 ^m 41 ^s	0 ^h 11 ^m 41 ^s	27 ^h 31 ^m	3 ^h 14 ^m	25 ^h 44 ^m	24 ^h 2 ^m	0 ^h 11 ^m 3 ^s	24 ^h 52 ^m	27 ^h 35 ^m	21 ^h 11 ^m 12 ^s	9 ^h 29 ^m	10 ^h 18 ^m	0 ^s 55 ^m	n.a.		
F 3	3 15 12	20 ^h 23 ^m 48 ^s	12 ^h 44 ^m	27 ^h 49 ^m	4 ^h 21 ^m	25 ^h 57 ^m	24 ^h 15 ^m	29 ^h 59 ^m	24 ^h 51 ^m	27 ^h 35 ^m	21 ^h 11 ^m	9 ^h 17 ^m	10 ^h 15 ^m	1 ^h 2 ^m	n.a.		
S 4	3 19 9	21 ^h 24 ^m 53 ^s	24 ^h 40 ^m	28 ^h 14 ^m	5 ^h 27 ^m	26 ^h 11 ^m	24 ^h 28 ^m	29 ^h 54 ^m	24 ^h 50 ^m	27 ^h 35 ^m	21 ^h 10 ^m	9 ^h 7 ^m	10 ^h 11 ^m	1 ^h 9 ^m	n.a.		
S 5	3 23 5	22 ^h 25 ^m 57 ^s	6 ^h 30 ^m	28 ^h 45 ^m	6 ^h 34 ^m	26 ^h 23 ^m	24 ^h 41 ^m	29 ^h 49 ^m	24 ^h 50 ^m	27 ^h 35 ^m	21 ^h 9 ^m	8 ^h 59 ^m	10 ^h 8 ^m	1 ^h 15 ^m	n.a.		
M 6	3 27 2	23 ^h 27 ^m 00 ^s	18 ^h 17 ^m	29 ^h 21 ^m	7 ^h 41 ^m	26 ^h 35 ^m	24 ^h 54 ^m	29 ^h 44 ^m	24 ^h 49 ^m	27 ^h 35 ^m	21 ^h 7 ^m	8 ^h 55 ^m	10 ^h 5 ^m				