

SWISS EPHEMERIS for the year 1739 BCE

JANUARY 1739 BCE (-1738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	5 40 3	26°53'37	3♈ 9	2♁ 8	12♂42	13♁44	22♂26	3°R29	22°R45	4°Y13	3°R53	5°R56	5♈ 6	11♈26	n.a.		
W 2	5 44 0	27°54'13	16° 2	3°23	13°29	14°22	22°39	3♁27	22♈42	4°13	3♁52	5♈55	5° 3	11°33	n.a.		
T 3	5 47 56	28°54'48	29°14	4°39	14°17	15° 0	22°53	3°25	22°40	4°13	3°51	5°D54	4°59	11°39	n.a.		
F 4	5 51 53	29°55'21	12♁48	5°58	15° 5	15°37	23° 7	3°23	22°37	4°13	3°50	5°55	4°56	11°46	n.a.		
S 5	5 55 49	0♁55'53	26°46	7°17	15°55	16°15	23°21	3°22	22°34	4°13	3°48	5°56	4°53	11°53	n.a.		
S 6	5 59 46	1°56'23	11♈ 7	8°38	16°45	16°53	23°35	3°20	22°32	4°13	3°47	5°58	4°50	11°59	n.a.		
M 7	6 3 43	2°56'52	25°48	10° 0	17°36	17°30	23°49	3°19	22°29	4°14	3°46	5°59	4°47	12° 6	n.a.		
T 8	6 7 39	3°57'19	10♁47	11°24	18°28	18° 8	24° 3	3°18	22°27	4°14	3°44	5°R59	4°44	12°13	n.a.		
W 9	6 11 36	4°57'45	25°54	12°48	19°20	18°45	24°17	3°17	22°24	4°14	3°43	5°58	4°40	12°19	n.a.		
T 10	6 15 32	5°58'09	11♁ 2	14°14	20°13	19°22	24°31	3°16	22°22	4°15	3°42	5°55	4°37	12°26	n.a.		
F 11	6 19 29	6°58'31	26° 0	15°41	21° 7	20° 0	24°45	3°15	22°19	4°15	3°40	5°51	4°34	12°33	n.a.		
S 12	6 23 25	7°58'51	10♁40	17° 9	22° 1	20°37	24°59	3°14	22°17	4°16	3°39	5°46	4°31	12°39	n.a.		
S 13	6 27 22	8°59'08	24°56	18°38	22°56	21°14	25°13	3°13	22°14	4°16	3°37	5°41	4°28	12°46	n.a.		
M14	6 31 18	9°59'24	8♁44	20° 8	23°51	21°52	25°27	3°13	22°12	4°17	3°36	5°37	4°24	12°53	n.a.		
T 15	6 35 15	10°59'37	22° 3	21°39	24°47	22°29	25°41	3°12	22° 9	4°17	3°34	5°34	4°21	12°59	n.a.		
W16	6 39 12	11°59'48	4°Y56	23°12	25°43	23° 6	25°56	3°12	22° 7	4°18	3°33	5°32	4°18	13° 6	n.a.		
T 17	6 43 8	12°59'56	17°26	24°45	26°40	23°43	26°10	3°12	22° 4	4°18	3°32	5°D32	4°15	13°13	n.a.		
F 18	6 47 5	14° 0'03	29°37	26°20	27°37	24°20	26°24	3°D12	22° 2	4°19	3°30	5°33	4°12	13°19	n.a.		
S 19	6 51 1	15° 0'07	11♁36	27°55	28°35	24°57	26°38	3°12	22° 0	4°20	3°29	5°34	4° 9	13°26	n.a.		
S 20	6 54 58	16° 0'08	23°26	29°32	29°34	25°34	26°53	3°12	21°57	4°20	3°27	5°36	4° 5	13°32	n.a.		
M21	6 58 54	17° 0'08	5♈12	1♁ 9	0♁32	26°11	27° 7	3°12	21°55	4°21	3°25	5°R37	4° 2	13°39	n.a.		
T 22	7 2 51	18° 0'05	16°59	2°48	1°31	26°48	27°21	3°13	21°53	4°22	3°24	5°36	3°59	13°46	n.a.		
W23	7 6 47	19° 0'00	28°50	4°28	2°31	27°25	27°36	3°13	21°50	4°23	3°22	5°33	3°56	13°52	n.a.		
T 24	7 10 44	19°59'53	10♁47	6° 9	3°31	28° 2	27°50	3°14	21°48	4°24	3°21	5°28	3°53	13°59	n.a.		
F 25	7 14 41	20°59'44	22°52	7°51	4°31	28°39	28° 4	3°15	21°46	4°24	3°19	5°21	3°50	14° 6	n.a.		
S 26	7 18 37	21°59'32	5♈ 8	9°34	5°31	29°15	28°19	3°15	21°44	4°25	3°18	5°13	3°46	14°12	n.a.		
S 27	7 22 34	22°59'19	17°34	11°18	6°32	29°52	28°33	3°16	21°42	4°26	3°16	5° 4	3°43	14°19	n.a.		
M28	7 26 30	23°59'03	0♈11	13° 4	7°34	0♈29	28°47	3°17	21°39	4°27	3°15	4°55	3°40	14°26	n.a.		
T 29	7 30 27	24°58'45	13° 1	14°51	8°35	1° 5	29° 2	3°19	21°37	4°28	3°13	4°47	3°37	14°32	n.a.		
W30	7 34 23	25°58'26	26° 4	16°39	9°37	1°42	29°16	3°20	21°35	4°29	3°11	4°42	3°34	14°39	n.a.		
T 31	7 38 20	26°58'04	9♁20	18♁28	10♁39	2♈18	29♁31	3♁21	21♈33	4°Y30	3♁10	4♈38	3♈30	14♈46	n.a.		

Delta T = 11h37m49s Julian Calendar 1 Jan. 1739 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 1740 BCE
 The year -1738 astronomical counting style corresponds to year 1739 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1739 BCE (-1738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	7 42 16	27♁57'41	22♁52	20♁18	11♁42	2♈55	29♁45	3♁23	21°R31	4°Y31	3°R 8	4°D36	3♈27	14♈52	n.a.		
S 2	7 46 13	28°57'15	6♈40	22° 9	12°45	3°31	29°59	3°24	21♈29	4°33	3♁ 6	4♈36	3°24	14°59	n.a.		
S 3	7 50 10	29°56'48	20°45	24° 2	13°48	4° 7	0♁14	3°26	21°28	4°34	3° 5	4°37	3°21	15° 6	n.a.		
M 4	7 54 6	0♁56'19	5♁ 7	25°56	14°51	4°43	0°28	3°28	21°26	4°35	3° 3	4°R38	3°18	15°12	n.a.		
T 5	7 58 3	1°55'48	19°43	27°51	15°55	5°20	0°43	3°30	21°24	4°36	3° 2	4°37	3°15	15°19	n.a.		
W 6	8 1 59	2°55'15	4♁30	29°47	16°58	5°56	0°57	3°32	21°22	4°37	3° 0	4°34	3°11	15°25	n.a.		
T 7	8 5 56	3°54'40	19°20	1♁44	18° 2	6°32	1°11	3°34	21°20	4°39	2°58	4°28	3° 8	15°32	n.a.		
F 8	8 9 52	4°54'03	4♁ 6	3°43	19° 7	7° 8	1°26	3°36	21°19	4°40	2°57	4°20	3° 5	15°39	n.a.		
S 9	8 13 49	5°53'24	18°40	5°42	20°11	7°43	1°40	3°39	21°17	4°41	2°55	4°10	3° 2	15°45	n.a.		
S 10	8 17 46	6°52'42	2♁54	7°42	21°16	8°19	1°55	3°41	21°15	4°43	2°54	4° 0	2°59	15°52	n.a.		
M11	8 21 42	7°51'58	16°44	9°43	22°21	8°55	2° 9	3°44	21°14	4°44	2°52	3°50	2°56	15°59	n.a.		
T 12	8 25 39	8°51'12	0°Y 8	11°45	23°26	9°30	2°23	3°46	21°12	4°45	2°50	3°42	2°52	16° 5	n.a.		
W13	8 29 35	9°50'23	13° 5	13°47	24°31	10° 6	2°38	3°49	21°11	4°47	2°49	3°37	2°49	16°12	n.a.		
T 14	8 33 32	10°49'31	25°38	15°50	25°36	10°41	2°52	3°52	21° 9	4°48	2°47	3°34	2°46	16°19	n.a.		
F 15	8 37 28	11°48'37	7♁52	17°53	26°42	11°17	3° 6	3°55	21° 8	4°50	2°45	3°D33	2°43	16°25	n.a.		
S 16	8 41 25	12°47'41	19°52	19°55	27°48	11°52	3°21	3°58	21° 7	4°51	2°44	3°33	2°40	16°32	n.a.		
S 17	8 45 21	13°46'42	1♈42	21°57	28°54	12°27	3°35	4° 1	21° 5	4°53	2°42	3°R33	2°36	16°39	n.a.		
M18	8 49 18	14°45'41	13°29	23°59	0♁ 0	13° 2	3°49	4° 4	21° 4	4°54	2°41	3°33	2°33	16°45	n.a.		
T 19	8 53 14	15°44'38	25°18	25°59	1° 6	13°37	4° 4	4° 8	21° 3	4°56	2°39	3°30	2°30	16°52	n.a.		
W20	8 57 11	16°43'32	7♁12	27°58	2°12	14°12	4°18	4°11	21° 2	4°58	2°38	3°26	2°27	16°59	n.a.		
T 21	9 1 8	17°42'23	19°17	29°56	3°19	14°47	4°32	4°15	21° 1	4°59	2°36	3°18	2°24	17° 5	n.a.		
F 22	9 5 4	18°41'13	1♈33	1♁51	4°25	15°22	4°46	4°19	21° 0	5° 1	2°34	3° 9	2°21	17°12	n.a.		
S 23	9 9 1	19°40'00	14° 3	3°44	5°32	15°56	5° 0	4°22	20°59	5° 3	2°33	2°57	2°17	17°19	n.a.		
S 24	9 12 57	20°38'45	26°46	5°33	6°39	16°31	5°14	4°26	20°58	5° 4	2°31	2°44	2°14	17°25	n.a.		
M25	9 16 54	21°37'27	9♈44	7°20	7°46	17° 5	5°29	4°30	20°57	5° 6	2°30	2°31	2°11	17°32	n.a.		
T 26	9 20 50	22°36'08	22°54	9° 3	8°53	17°40	5°43	4°34	20°56	5° 8	2°28	2°20	2° 8	17°38	n.a.		
W27	9 24 47	23°34'47	6♁16	10°42	10° 1	18°14	5°57	4°38	20°55	5°10	2°27	2°11	2° 5	17°45	n.a.		
T 28	9 28 43	24♁33'23	19♁48	12♁17	11♁ 8	18♈48	6♁11	4♁42	20♈54	5°Y11	2♁25	2♈ 5	2♈ 1	17♈52	n.a.		

Delta T = 11h37m47s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1739 BCE

MARCH 1739 BCE (-1738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	9 32 40	25 ³³ 1'58	3 ¹¹ 30	13 ¹¹ 48	12 ¹² 16	19 ¹¹ 22	6 ³³ 25	4 ⁸ 47	20 ¹⁵ R54	5 ¹⁷ 13	2 ¹⁵ R24	2 ¹⁵ R 1	1 ¹¹ 58	17 ¹¹ 58	n.a.		
S 2	9 36 37	26 ³⁰ 3'31	17 ²¹	15 ¹⁴	13 ²⁴	19 ⁵⁶	6 ³⁹	4 ⁵¹	20 ¹⁵ 53	5 ¹⁵	2 ¹⁵ 22	2 ¹¹ 0	1 ⁵⁵	18 ⁵	n.a.		
S 3	9 40 33	27 ²⁹ 0'3	1 ¹⁷ 21	16 ³⁵	14 ³¹	20 ³⁰	6 ⁵³	4 ⁵⁶	20 ⁵²	5 ¹⁷	2 ²¹	2 ⁰	1 ⁵²	18 ¹²	n.a.		
M 4	9 44 30	28 ²⁷ 3'2	15 ³⁰	17 ⁵¹	15 ³⁹	21 ³	7 ⁰	5 ⁰	20 ⁵²	5 ¹⁹	2 ²⁰	1 ⁵⁹	1 ⁴⁹	18 ¹⁸	n.a.		
T 5	9 48 26	29 ²⁶ 0'0	29 ⁴⁷	19 ²	16 ⁴⁷	21 ³⁷	7 ²⁰	5 ⁵	20 ⁵¹	5 ²¹	2 ¹⁸	1 ⁵⁸	1 ⁴⁶	18 ²⁵	n.a.		
W 6	9 52 23	0 ¹¹ 24'27	14 ¹³ 10	20 ⁷	17 ⁵⁵	22 ¹⁰	7 ³⁴	5 ¹⁰	20 ⁵¹	5 ²²	2 ¹⁷	1 ⁵⁴	1 ⁴²	18 ³²	n.a.		
T 7	9 56 19	1 ²² 2'51	28 ³⁵	21 ⁷	19 ⁴	22 ⁴³	7 ⁴⁸	5 ¹⁴	20 ⁵⁰	5 ²⁴	2 ¹⁵	1 ⁴⁷	1 ³⁹	18 ³⁸	n.a.		
F 8	10 0 16	2 ²¹ 1'14	12 ³³ 57	22 ²	20 ¹²	23 ¹⁶	8 ²	5 ¹⁹	20 ⁵⁰	5 ²⁶	2 ¹⁴	1 ³⁷	1 ³⁶	18 ⁴⁵	n.a.		
S 9	10 4 12	3 ¹⁹ 3'34	27 ⁹	22 ⁵⁰	21 ²⁰	23 ⁴⁹	8 ¹⁶	5 ²⁴	20 ⁵⁰	5 ²⁸	2 ¹³	1 ²⁵	1 ³³	18 ⁵²	n.a.		
S 10	10 8 9	4 ¹⁷ 5'3	11 ¹¹ 8	23 ³⁴	22 ²⁹	24 ²²	8 ²⁹	5 ²⁹	20 ⁵⁰	5 ³⁰	2 ¹¹	1 ¹³	1 ³⁰	18 ⁵⁸	n.a.		
M 11	10 12 6	5 ¹⁶ 0'9	24 ⁴⁷	24 ¹¹	23 ³⁸	24 ⁵⁴	8 ⁴³	5 ³⁴	20 ⁴⁹	5 ³²	2 ¹⁰	1 ¹	1 ²⁷	19 ⁵	n.a.		
T 12	10 16 2	6 ¹⁴ 2'24	8 ¹⁷ 4	24 ⁴³	24 ⁴⁶	25 ²⁷	8 ⁵⁶	5 ⁴⁰	20 ⁴⁹	5 ³⁴	2 ⁹	0 ⁵²	1 ²³	19 ¹²	n.a.		
W 13	10 19 59	7 ¹² 3'6	20 ⁵⁹	25 ⁸	25 ⁵⁵	25 ⁵⁹	9 ¹⁰	5 ⁴⁵	20 ⁴⁹	5 ³⁶	2 ⁷	0 ⁴⁴	1 ²⁰	19 ¹⁸	n.a.		
T 14	10 23 55	8 ¹⁰ 4'7	3 ¹⁸ 32	25 ²⁸	27 ⁴	26 ³¹	9 ²³	5 ⁵⁰	20 ^{D49}	5 ³⁸	2 ⁶	0 ³⁹	1 ¹⁷	19 ²⁵	n.a.		
F 15	10 27 52	9 ⁸ 5'5	15 ⁴⁶	25 ⁴²	28 ¹³	27 ³	9 ³⁷	5 ⁵⁶	20 ⁴⁹	5 ⁴⁰	2 ⁵	0 ³⁷	1 ¹⁴	19 ³²	n.a.		
S 16	10 31 48	10 ⁷ 0'1	27 ⁴⁷	25 ⁵¹	29 ²²	27 ³⁵	9 ⁵⁰	6 ¹	20 ⁴⁹	5 ⁴²	2 ⁴	0 ^{D36}	1 ¹¹	19 ³⁸	n.a.		
S 17	10 35 45	11 ⁵ 0'5	9 ¹¹ 39	25 ^{R54}	0 ³³	28 ⁶	10 ⁴	6 ⁷	20 ⁴⁹	5 ⁴⁴	2 ³	0 ^{R36}	1 ⁷	19 ⁴⁵	n.a.		
M 18	10 39 41	12 ³ 0'7	21 ²⁸	25 ⁵¹	1 ⁴⁰	28 ³⁸	10 ¹⁷	6 ¹²	20 ⁵⁰	5 ⁴⁶	2 ¹	0 ³⁶	1 ⁴	19 ⁵²	n.a.		
T 19	10 43 38	13 ¹ 0'7	3 ¹⁸ 18	25 ⁴³	2 ⁴⁹	29 ⁹	10 ³⁰	6 ¹⁸	20 ⁵⁰	5 ⁴⁹	2 ⁰	0 ³⁴	1 ¹	19 ⁵⁸	n.a.		
W 20	10 47 35	13 ⁵⁹ 0'5	15 ¹⁶	25 ³¹	3 ⁵⁸	29 ⁴⁰	10 ⁴³	6 ²⁴	20 ⁵⁰	5 ⁵¹	1 ⁵⁹	0 ³⁰	0 ⁵⁸	20 ⁵	n.a.		
T 21	10 51 31	14 ⁵⁷ 0'1	27 ²⁵	25 ¹³	5 ⁸	0 ¹⁷ 10	10 ⁵⁶	6 ³⁰	20 ⁵¹	5 ⁵³	1 ⁵⁸	0 ²⁴	0 ⁵⁵	20 ¹¹	n.a.		
F 22	10 55 28	15 ⁵⁴ 5'5	9 ¹⁵ 50	24 ⁵²	6 ¹⁷	0 ⁴¹	11 ⁹	6 ³⁶	20 ⁵¹	5 ⁵⁵	1 ⁵⁷	0 ¹⁵	0 ⁵²	20 ¹⁸	n.a.		
S 23	10 59 24	16 ⁵² 4'7	22 ³¹	24 ²⁶	7 ²⁷	1 ¹¹	11 ²²	6 ⁴²	20 ⁵¹	5 ⁵⁷	1 ⁵⁶	0 ⁵	0 ⁴⁸	20 ²⁵	n.a.		
S 24	11 3 21	17 ⁵⁰ 3'7	5 ¹¹ 31	23 ⁵⁷	8 ³⁶	1 ⁴²	11 ³⁵	6 ⁴⁸	20 ⁵²	5 ⁵⁹	1 ⁵⁵	29 ⁵³	0 ⁴⁵	20 ³¹	n.a.		
M 25	11 7 17	18 ⁴⁸ 2'6	18 ⁴⁹	23 ²⁵	9 ⁴⁶	2 ¹²	11 ⁴⁸	6 ⁵⁴	20 ⁵³	6 ¹	1 ⁵⁴	29 ⁴¹	0 ⁴²	20 ³⁸	n.a.		
T 26	11 11 14	19 ⁴⁶ 1'2	2 ²²	22 ⁵¹	10 ⁵⁵	2 ⁴¹	12 ¹	7 ⁰	20 ⁵³	6 ⁴	1 ⁵³	29 ³¹	0 ³⁹	20 ⁴⁵	n.a.		
W 27	11 15 10	20 ⁴³ 5'7	16 ⁸	22 ¹⁶	12 ⁵	3 ¹¹	12 ¹⁴	7 ⁶	20 ⁵⁴	6 ⁶	1 ⁵²	29 ²³	0 ³⁶	20 ⁵¹	n.a.		
T 28	11 19 7	21 ⁴¹ 4'1	0 ¹¹ 4	21 ³⁹	13 ¹⁵	3 ⁴⁰	12 ²⁷	7 ¹²	20 ⁵⁵	6 ⁸	1 ⁵¹	29 ¹⁷	0 ³³	20 ⁵⁸	n.a.		
F 29	11 23 4	22 ³⁹ 2'3	14 ⁶	21 ²	14 ²⁵	4 ⁹	12 ³⁹	7 ¹⁹	20 ⁵⁵	6 ¹⁰	1 ⁵⁰	29 ¹⁴	0 ²⁹	21 ⁵	n.a.		
S 30	11 27 0	23 ³⁷ 0'5	28 ¹²	20 ²⁶	15 ³⁵	4 ³⁸	12 ⁵²	7 ²⁵	20 ⁵⁶	6 ¹²	1 ⁴⁹	29 ^{D13}	0 ²⁶	21 ¹¹	n.a.		
S 31	11 30 57	24 ¹¹ 3'44	12 ¹⁷ 19	19 ¹¹ 50	16 ³⁴ 5	5 ¹⁷ 6	13 ³³ 4	7 ³²	20 ⁵⁷	6 ¹⁴	1 ⁴⁸	29 ¹⁴	0 ²³	21 ¹⁸	n.a.		

Delta T = 11h37m45s Julian Calendar 1 March 1739 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1739 BCE
 The year -1738 astronomical counting style corresponds to year 1739 B.C.E historical counting style.

APRIL 1739 BCE (-1738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	11 34 53	25 ¹¹ 32'23	26 ¹⁷ 28	19 ^{R16}	17 ⁵⁵	5 ¹⁷ 35	13 ¹⁷	7 ³⁸	20 ⁵⁸	6 ¹⁷ 17	1 ^{R48}	29 ^{R14}	0 ¹¹ 20	21 ¹¹ 25	n.a.		
T 2	11 38 50	26 ³⁰ 0'1	10 ¹³ 36	18 ¹¹ 44	19 ⁵	6 ³	13 ²⁹	7 ⁴⁵	20 ⁵⁹	6 ¹⁹	1 ⁴⁷	29 ¹³	0 ¹⁷	21 ³¹	n.a.		
W 3	11 42 46	27 ²⁷ 3'7	24 ⁴²	18 ¹⁵	20 ¹⁵	6 ³⁰	13 ⁴¹	7 ⁵¹	21 ⁰	6 ²¹	1 ⁴⁶	29 ¹⁰	0 ¹³	21 ³⁸	n.a.		
T 4	11 46 43	28 ²⁵ 1'3	8 ³³ 44	17 ⁴⁹	21 ²⁵	6 ⁵⁸	13 ⁵⁴	7 ⁵⁸	21 ¹	6 ²³	1 ⁴⁵	29 ⁵	0 ¹⁰	21 ⁴⁵	n.a.		
F 5	11 50 39	29 ²² 4'7	22 ⁴⁰	17 ²⁶	22 ³⁶	7 ²⁵	14 ⁶	8 ⁵	21 ²	6 ²⁶	1 ⁴⁵	28 ⁵⁸	0 ⁷	21 ⁵¹	n.a.		
S 6	11 54 36	0 ¹⁷ 20'19	6 ¹¹ 26	17 ⁷	23 ⁴⁶	7 ⁵²	14 ¹⁸	8 ¹¹	21 ⁴	6 ²⁸	1 ⁴⁴	28 ⁴⁹	0 ⁴	21 ⁵⁸	n.a.		
S 7	11 58 33	1 ¹⁷ 5'1	20 ⁰	16 ⁵²	24 ⁵⁶	8 ¹⁸	14 ³⁰	8 ¹⁸	21 ⁵	6 ³⁰	1 ⁴³	28 ³⁹	0 ¹	22 ⁵	n.a.		
M 8	12 2 29	2 ¹⁵ 2'21	3 ¹⁷ 19	16 ⁴¹	26 ⁷	8 ⁴⁴	14 ⁴²	8 ²⁵	21 ⁶	6 ³²	1 ⁴³	28 ³⁰	29 ⁵⁸	22 ¹¹	n.a.		
T 9	12 6 26	3 ¹² 5'0	16 ²⁰	16 ³⁵	27 ¹⁷	9 ¹⁰	14 ⁵³	8 ³²	21 ⁷	6 ³⁵	1 ⁴²	28 ²²	29 ⁵⁴	22 ¹⁸	n.a.		
W 10	12 10 22	4 ¹⁰ 1'8	29 ³	16 ^{D33}	28 ²⁸	9 ³⁶	15 ⁵	8 ³⁹	21 ⁹	6 ³⁷	1 ⁴²	28 ¹⁶	29 ⁵¹	22 ²⁵	n.a.		
T 11	12 14 19	5 ⁷ 4'4	11 ¹³ 30	16 ³⁶	29 ³⁸	10 ¹	15 ¹⁷	8 ⁴⁶	21 ¹⁰	6 ³⁹	1 ⁴¹	28 ¹²	29 ⁴⁸	22 ³¹	n.a.		
F 12	12 18 15	6 ⁵ 0'9	23 ⁴¹	16 ⁴³	0 ¹¹ 49	10 ²⁶	15 ²⁸	8 ⁵³	21 ¹²	6 ⁴¹	1 ⁴¹	28 ^{D11}	29 ⁴⁵	22 ³⁸	n.a.		
S 13	12 22 12	7 ² 3'3	5 ¹¹ 40	16 ⁵⁴	2 ⁰	10 ⁵⁰	15 ⁴⁰	9 ⁰	21 ¹³	6 ⁴³	1 ⁴⁰	28 ¹¹	29 ⁴²	22 ⁴⁵	n.a.		
S 14	12 26 8	7 ⁵⁹ 5'5	17 ³²	17 ¹¹	3 ¹⁰	11 ¹⁴	15 ⁵¹	9 ⁷	21 ¹⁵	6 ⁴⁶	1 ⁴⁰	28 ¹²	29 ³⁸	22 ⁵¹	n.a.		
M 15	12 30 5	8 ⁵⁷ 1'7	29 ²¹	17 ³¹	4 ²¹	11 ³⁸	16 ³	9 ¹⁴	21 ¹⁷	6 ⁴⁸	1 ³⁹	28 ¹³	29 ³⁵	22 ⁵⁸	n.a.		
T 16	12 34 1	9 ⁵⁴ 3'6	11 ¹⁶ 12	17 ⁵⁶	5 ³²	12 ¹	16 ¹⁴	9 ²¹	21 ¹⁸	6 ⁵⁰	1 ³⁹	28 ^{R14}	29 ³²	23 ⁵	n.a.		
W 17	12 37 58	10 ⁵¹ 5'5	23 ¹¹	18 ²⁵	6 ⁴³	12 ²⁴	16 ²⁵	9 ²⁹	21 ²⁰	6 ⁵²	1 ³⁸	28 ¹³	29 ²⁹	23 ¹¹	n.a.		
T 18	12 41 55	11 ⁴⁹ 1'2	5 ¹¹ 23	18 ⁵⁸	7 ⁵⁴	12 ⁴⁷	16 ³⁶	9 ³⁶	21 ²²	6 ⁵⁵	1 ³⁸	28 ¹⁰	29 ²⁶	23 ¹⁸	n.a.		
F 19	12 45 51	12 ⁴⁶ 2'8	17 ⁵⁰	19 ³⁶	9 ⁴	13 ⁹	16 ⁴⁷	9 ⁴³	21 ²⁴	6 ⁵⁷	1 ³⁸	28 ⁶	29 ²³	23 ²⁵	n.a.		
S 20	12 49 48	13 ⁴³ 4'3	0 ¹¹ 38	20 ¹⁷	10 ¹⁵	13 ³⁰	16 ⁵⁸	9 ⁵¹	21 ²⁶	6 ⁵⁹	1 ³⁸	28 ⁰	29 ¹⁹	23 ³¹	n.a.		
S 21	12 53 44	14 ⁴⁰ 5'6	13 ⁴⁸	21 ²	11 ²⁶	13 ⁵²	17 ⁸	9 ⁵⁸	21 ²⁷	7 ¹	1 ³⁷	27 ⁵³	29 ¹⁶	23 ³⁸	n.a.		
M 22	12 57 41	15 ³⁸ 0'9	27 ²⁰	21 ⁵¹	12 ³⁷	14 ¹²	17 ¹⁹	10 ⁵	21 ²⁹	7 ⁴	1 ³⁷	27 ⁴⁶	29 ¹³	23 ⁴⁴	n.a.		
T 23	13 1 37	16 ³⁵ 2'0	11 ¹¹ 12	22 ⁴⁴	13 ⁴⁸	14 ³³	17 ²⁹	10 ¹³	21 ³¹	7 ⁶	1 ³⁷	27 ⁴⁰	29 ¹⁰	23 ⁵¹	n.a.		
W 24	13 5 34	17 ³² 3'1	25 ²¹	23 ⁴⁰	15 ⁰	14 ⁵³	17 ⁴⁰	10 ²⁰	21 ³⁴	7 ⁸	1 ³⁷						

SWISS EPHEMERIS for the year 1739 BCE

MAY 1739 BCE (-1738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	13 33 10	24°12'31	5≈33	1°46	23°19	16°58	18≈50	11°13	21°49	7°23	1°37	27°R34	28°44	24°44	n.a.
T 2	13 37 6	25° 9'39	19°21	3° 9	24°30	17°14	18°59	11°21	21°52	7°26	1°37	27°R32	28°41	24°51	n.a.
F 3	13 41 3	26° 6'45	2°57	4°34	25°42	17°29	19° 9	11°29	21°54	7°28	1°37	27°R28	28°38	24°58	n.a.
S 4	13 44 59	27° 3'52	16°20	6° 2	26°53	17°43	19°18	11°36	21°56	7°30	1°37	27°R24	28°35	25° 4	n.a.
S 5	13 48 56	28° 0'58	29°29	7°33	28° 5	17°57	19°27	11°44	21°59	7°32	1°38	27°R20	28°32	25°11	n.a.
M 6	13 52 53	28°58'05	12°25	9° 8	29°16	18°11	19°36	11°52	22° 1	7°34	1°38	27°R15	28°29	25°18	n.a.
T 7	13 56 49	29°55'10	25° 6	10°45	0°28	18°23	19°45	11°59	22° 4	7°36	1°38	27°R11	28°25	25°24	n.a.
W 8	14 0 46	0°52'16	7°33	12°25	1°40	18°35	19°54	12° 7	22° 7	7°38	1°38	27°R 9	28°22	25°31	n.a.
T 9	14 4 42	1°49'21	19°48	14° 8	2°51	18°47	20° 3	12°15	22° 9	7°40	1°39	27°R 7	28°19	25°38	n.a.
F 10	14 8 39	2°46'26	1°52	15°54	4° 3	18°57	20°11	12°23	22°12	7°43	1°39	27°R 7	28°16	25°44	n.a.
S 11	14 12 35	3°43'30	13°48	17°42	5°15	19° 7	20°20	12°31	22°15	7°45	1°40	27°R 8	28°13	25°51	n.a.
S 12	14 16 32	4°40'35	25°38	19°34	6°27	19°17	20°28	12°38	22°18	7°47	1°40	27°R10	28°10	25°58	n.a.
M13	14 20 28	5°37'38	7°26	21°28	7°39	19°25	20°36	12°46	22°20	7°49	1°40	27°R11	28° 6	26° 4	n.a.
T 14	14 24 25	6°34'42	19°18	23°24	8°50	19°33	20°44	12°54	22°23	7°51	1°41	27°R13	28° 3	26°11	n.a.
W15	14 28 22	7°31'45	1°16	25°23	10° 2	19°41	20°52	13° 2	22°26	7°53	1°42	27°R13	28° 0	26°18	n.a.
T 16	14 32 18	8°28'48	13°27	27°24	11°14	19°47	21° 0	13°10	22°29	7°55	1°42	27°R14	27°57	26°24	n.a.
F 17	14 36 15	9°25'50	25°54	29°26	12°26	19°53	21° 7	13°18	22°32	7°57	1°43	27°R13	27°54	26°31	n.a.
S 18	14 40 11	10°22'52	8°42	1°31	13°38	19°58	21°15	13°26	22°35	7°59	1°43	27°R11	27°50	26°38	n.a.
S 19	14 44 8	11°19'54	21°53	3°37	14°50	20° 2	21°22	13°33	22°38	8° 1	1°44	27°R 9	27°47	26°44	n.a.
M20	14 48 4	12°16'56	5°29	5°45	16° 2	20° 6	21°29	13°41	22°41	8° 3	1°45	27°R 7	27°44	26°51	n.a.
T 21	14 52 1	13°13'57	19°30	7°53	17°15	20° 9	21°36	13°49	22°44	8° 5	1°45	27°R 6	27°41	26°58	n.a.
W22	14 55 57	14°10'59	3°53	10° 3	18°27	20°11	21°43	13°57	22°47	8° 6	1°46	27°R 4	27°38	27° 4	n.a.
T 23	14 59 54	15° 8'01	18°33	12°12	19°39	20°12	21°50	14° 5	22°50	8° 8	1°47	27°R 4	27°35	27°11	n.a.
F 24	15 3 51	16° 5'03	3°23	14°22	20°51	20°R13	21°56	14°13	22°53	8°10	1°48	27°R 4	27°31	27°18	n.a.
S 25	15 7 47	17° 2'05	18°17	16°32	22° 4	20°13	22° 3	14°21	22°57	8°12	1°49	27°R 4	27°28	27°24	n.a.
S 26	15 11 44	17°59'08	3° 5	18°41	23°16	20°12	22° 9	14°28	23° 0	8°14	1°49	27°R 5	27°25	27°31	n.a.
M27	15 15 40	18°56'12	17°43	20°50	24°28	20°10	22°15	14°36	23° 3	8°16	1°50	27°R 6	27°22	27°38	n.a.
T 28	15 19 37	19°53'16	2° 5	22°58	25°41	20° 8	22°21	14°44	23° 6	8°17	1°51	27°R 6	27°19	27°44	n.a.
W29	15 23 33	20°50'20	16° 9	25° 5	26°53	20° 5	22°27	14°52	23°10	8°19	1°52	27°R 6	27°15	27°51	n.a.
T 30	15 27 30	21°47'26	29°54	27°11	28° 6	20° 0	22°32	15° 0	23°13	8°21	1°53	27°R 6	27°12	27°58	n.a.
F 31	15 31 26	22°44'32	13°19	29°16	29°18	19°56	22≈38	15° 8	23°16	8°23	1°54	27°R 6	27°R 9	28°II 4	n.a.

Delta T = 11h37m41s Julian Calendar 1 May 1739 BCE == Greg. Calendar 16 Apr. 1739 BCE
 The year -1738 astronomical counting style corresponds to year 1739 B.C.E historical counting style.

JUNE 1739 BCE (-1738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	15 35 23	23°41'39	26°26	1°19	0°31	19°R50	22≈43	15°15	23°II20	8°24	1°55	27°R 6	27°R 6	28°II11	n.a.
S 2	15 39 20	24°38'46	9°16	3°20	1°43	19°44	22°48	15°23	23°23	8°26	1°56	27°R 5	27° 3	28°18	n.a.
M 3	15 43 16	25°35'55	21°52	5°20	2°56	19°37	22°53	15°31	23°26	8°28	1°58	27°R 5	27° 0	28°24	n.a.
T 4	15 47 13	26°33'04	4°15	7°18	4° 9	19°29	22°58	15°39	23°30	8°29	1°59	27°R 5	26°56	28°31	n.a.
W 5	15 51 9	27°30'13	16°27	9°15	5°21	19°21	23° 3	15°47	23°33	8°31	2° 0	27°R 5	26°53	28°38	n.a.
T 6	15 55 6	28°27'24	28°30	11°10	6°34	19°11	23° 7	15°54	23°37	8°33	2° 1	27°R 5	26°50	28°44	n.a.
F 7	15 59 2	29°24'35	10°26	13° 3	7°47	19° 2	23°11	16° 2	23°40	8°34	2° 2	27°R 5	26°47	28°51	n.a.
S 8	16 2 59	0°II21'47	22°17	14°54	9° 0	18°51	23°15	16°10	23°44	8°36	2° 3	27°R 5	26°44	28°58	n.a.
S 9	16 6 55	1°19'00	4° 6	16°44	10°13	18°40	23°19	16°18	23°47	8°37	2° 5	27°R 4	26°41	29° 4	n.a.
M10	16 10 52	2°16'13	15°54	18°32	11°25	18°28	23°23	16°25	23°51	8°39	2° 6	27°R 4	26°37	29°11	n.a.
T 11	16 14 49	3°13'27	27°46	20°18	12°38	18°16	23°26	16°33	23°54	8°40	2° 7	27°R 3	26°34	29°18	n.a.
W12	16 18 45	4°10'42	9°45	22° 2	13°51	18° 4	23°30	16°41	23°58	8°42	2° 9	27°R 2	26°31	29°24	n.a.
T 13	16 22 42	5° 7'57	21°55	23°45	15° 4	17°50	23°33	16°48	24° 1	8°43	2°10	27°R 2	26°28	29°31	n.a.
F 14	16 26 38	6° 5'13	4°20	25°26	16°17	17°37	23°36	16°56	24° 5	8°45	2°12	27°R 1	26°25	29°38	n.a.
S 15	16 30 35	7° 2'29	17° 4	27° 5	17°30	17°23	23°39	17° 3	24° 9	8°46	2°13	27°R 2	26°21	29°44	n.a.
S 16	16 34 31	7°59'46	0°10	28°42	18°44	17° 8	23°41	17°11	24°12	8°47	2°14	27°R 2	26°18	29°51	n.a.
M17	16 38 28	8°57'04	13°42	0°18	19°57	16°54	23°44	17°18	24°16	8°49	2°16	27°R 3	26°15	29°58	n.a.
T 18	16 42 24	9°54'23	27°41	1°52	21°10	16°39	23°46	17°26	24°19	8°50	2°17	27°R 4	26°12	0° 4	n.a.
W19	16 46 21	10°51'42	12°16	3°24	22°23	16°23	23°48	17°33	24°23	8°51	2°19	27°R 5	26° 9	0°11	n.a.
T 20	16 50 18	11°49'03	26°52	4°54	23°36	16° 8	23°50	17°41	24°27	8°52	2°20	27°R 5	26° 6	0°18	n.a.
F 21	16 54 14	12°46'24	11°55	6°23	24°50	15°52	23°52	17°48	24°30	8°54	2°22	27°R 5	26° 2	0°24	n.a.
S 22	16 58 11	13°43'47	27° 5	7°50	26° 3	15°37	23°53	17°56	24°34	8°55	2°24	27°R 4	25°59	0°31	n.a.
S 23	17 2 7	14°41'11	12°14	9°15	27°16	15°21	23°54	18° 3	24°38	8°56	2°25	27°R 2	25°56	0°38	n.a.
M24	17 6 4	15°38'37	27°11	10°38	28°30	15° 5	23°55	18°10	24°42	8°57	2°27	27°R 0	25°53	0°44	n.a.
T 25	17 10 0	16°36'04	11°50	11°59	29°43	14°49	23°56	18°18	24°45	8°58	2°29	26°57	25°50	0°51	n.a.
W26	17 13 57	17°33'32	26° 5	13°18	0°II57	14°33	23°57	18°25	24°49	8°59	2°30	26°55	25°47	0°58	n.a.
T 27	17 17 54	18°31'02	9°54	14°36	2°10	14°18	23°57	18°32	24°53	9° 0	2°32	26°54	25°43	1° 4	n.a.
F 28	17 21 50	19°28'34	23°18	15°51	3°24	14° 2	23°58	18°39	24°56	9° 1	2°34	26°D54	25°40	1°11	n.a.
S 29	17 25 47	20°26'07	6°18	17° 4	4°37	13°47	23°R58	18°46	25° 0	9° 2	2°35	26°55	25°37	1°18	n.a.
S 30	17 29 43	21°II23'42	18°58	18°16	5°II51	13°31	23≈58	18°53	25°II 4	9°3 3	2°37	26°56	25°34	1°24	n.a.

Delta T = 11h37m39s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1739 BCE

JULY 1739 BCE (-1738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	17 33 40	22II21'18	1821	19224	7II 5	13°R16	23°R57	198 0	25II 8	9Y 4	2239	26858	25831	1231	n.a.
T 2	17 37 36	23°18'56	13°31	20°31	8°18	13°2	23557	19° 7	25°11	9° 5	2°41	26°59	25°27	1°38	n.a.
W 3	17 41 33	24°16'36	25°32	21°35	9°32	12°48	23°56	19°14	25°15	9° 6	2°43	27°R 0	25°24	1°44	n.a.
T 4	17 45 29	25°14'18	7II26	22°37	10°46	12°34	23°55	19°21	25°19	9° 7	2°44	26°59	25°21	1°51	n.a.
F 5	17 49 26	26°12'01	19°16	23°36	12° 0	12°21	23°54	19°28	25°23	9° 7	2°46	26°58	25°18	1°58	n.a.
S 6	17 53 23	27° 9'46	18 4	24°32	13°14	12° 8	23°53	19°35	25°26	9° 8	2°48	26°54	25°15	2° 4	n.a.
S 7	17 57 19	28° 7'32	12°53	25°25	14°28	11°55	23°51	19°42	25°30	9° 9	2°50	26°49	25°12	2°11	n.a.
M 8	18 1 16	29° 5'20	24°45	26°16	15°42	11°43	23°50	19°48	25°34	9°10	2°52	26°44	25° 8	2°18	n.a.
T 9	18 5 12	023 3'09	6241	27° 3	16°56	11°32	23°48	19°55	25°38	9°10	2°54	26°38	25° 5	2°25	n.a.
W10	18 9 9	1° 1'00	18°44	27°46	18°10	11°22	23°46	20° 2	25°41	9°11	2°56	26°32	25° 2	2°31	n.a.
T 11	18 13 5	1°58'53	01156	28°26	19°24	11°12	23°44	20° 8	25°45	9°12	2°58	26°28	24°59	2°38	n.a.
F 12	18 17 2	2°56'46	13°22	29° 2	20°38	11° 2	23°41	20°15	25°49	9°12	3° 0	26°24	24°56	2°45	n.a.
S 13	18 20 58	3°54'41	26° 3	29°34	21°52	10°54	23°38	20°21	25°52	9°13	3° 2	26°23	24°53	2°51	n.a.
S 14	18 24 55	4°52'38	924	021	23° 6	10°46	23°36	20°28	25°56	9°13	3° 4	26°D22	24°49	2°58	n.a.
M15	18 28 52	5°50'36	22°27	0°24	24°20	10°39	23°33	20°34	26° 0	9°14	3° 6	26°23	24°46	3° 5	n.a.
T 16	18 32 48	6°48'36	6116	0°42	25°34	10°33	23°29	20°40	26° 4	9°14	3° 8	26°25	24°43	3°11	n.a.
W17	18 36 45	7°46'37	20°31	0°55	26°49	10°27	23°26	20°46	26° 7	9°15	3°10	26°R26	24°40	3°18	n.a.
T 18	18 40 41	8°44'40	5211	1° 2	28° 3	10°22	23°22	20°53	26°11	9°15	3°12	26°25	24°37	3°25	n.a.
F 19	18 44 38	9°42'45	20°11	1°R 4	29°17	10°18	23°19	20°59	26°15	9°15	3°14	26°24	24°33	3°31	n.a.
S 20	18 48 34	10°40'51	5224	1° 0	0231	10°15	23°15	21° 5	26°18	9°16	3°16	26°20	24°30	3°38	n.a.
S 21	18 52 31	11°38'59	20°40	0°50	1°46	10°12	23°10	21°11	26°22	9°16	3°18	26°14	24°27	3°45	n.a.
M22	18 56 27	12°37'10	5228	0°33	3° 0	10°11	23° 6	21°17	26°26	9°16	3°20	26° 7	24°24	3°51	n.a.
T 23	19 0 24	13°35'22	20°40	0°10	4°15	10°10	23° 2	21°22	26°29	9°16	3°22	26° 0	24°21	3°58	n.a.
W24	19 4 21	14°33'36	526	29241	5°29	10°D10	22°57	21°28	26°33	9°17	3°25	25°54	24°18	4° 5	n.a.
T 25	19 8 17	15°31'52	19° 5	29° 6	6°44	10°10	22°52	21°34	26°36	9°17	3°27	25°49	24°14	4°11	n.a.
F 26	19 12 14	16°30'11	2Y33	28°24	7°58	10°12	22°47	21°40	26°40	9°17	3°29	25°46	24°11	4°18	n.a.
S 27	19 16 10	17°28'32	15°35	27°38	9°13	10°14	22°42	21°45	26°44	9°17	3°31	25°D45	24° 8	4°25	n.a.
S 28	19 20 7	18°26'55	28°12	26°46	10°27	10°17	22°37	21°51	26°47	9°17	3°33	25°45	24° 5	4°31	n.a.
M29	19 24 3	19°25'21	10230	25°50	11°42	10°21	22°31	21°56	26°51	9°R17	3°35	25°46	24° 2	4°38	n.a.
T 30	19 28 0	20°23'49	22°34	24°52	12°57	10°25	22°25	22° 1	26°54	9°17	3°38	25°R47	23°59	4°45	n.a.
W31	19 31 56	21222'19	4II29	23251	142511	10231	22220	2228 7	26II58	9Y17	3240	25247	23255	4251	n.a.

Delta T = 11h37m37s Julian Calendar 1 July 1739 BCE == Greg. Calendar 16 June 1739 BCE
 The year -1738 astronomical counting style corresponds to year 1739 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1739 BCE (-1738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	19 35 53	22220'51	16II18	22°R50	15226	10237	22°R14	22212	27II 1	9°R17	3242	25°R45	23252	4258	n.a.
F 2	19 39 50	23°19'26	28° 6	21249	16°41	10°44	2228 8	22°17	27° 5	9Y17	3°44	25240	23°49	5° 5	n.a.
S 3	19 43 46	24°18'03	9255	20°50	17°56	10°51	22° 1	22°22	27° 8	9°16	3°46	25°33	23°46	5°11	n.a.
S 4	19 47 43	25°16'42	21°48	19°55	19°10	11° 0	21°55	22°27	27°12	9°16	3°49	25°23	23°43	5°18	n.a.
M 5	19 51 39	26°15'23	3246	19° 5	20°25	11° 9	21°49	22°32	27°15	9°16	3°51	25°12	23°39	5°25	n.a.
T 6	19 55 36	27°14'07	15°50	18°21	21°40	11°19	21°42	22°37	27°18	9°16	3°53	25° 0	23°36	5°32	n.a.
W 7	19 59 32	28°12'52	28° 3	17°45	22°55	11°29	21°35	22°41	27°22	9°15	3°55	24°48	23°33	5°38	n.a.
T 8	20 3 29	29°11'39	101125	17°16	24°10	11°41	21°28	22°46	27°25	9°15	3°57	24°38	23°30	5°45	n.a.
F 9	20 7 25	0210'28	22°57	16°57	25°25	11°53	21°21	22°51	27°28	9°15	4° 0	24°30	23°27	5°52	n.a.
S 10	20 11 22	1° 9'20	5242	16°D47	26°40	12° 6	21°14	22°55	27°32	9°14	4° 2	24°25	23°24	5°58	n.a.
S 11	20 15 19	2° 8'13	18°43	16°47	27°55	12°19	21° 7	22°59	27°35	9°14	4° 4	24°22	23°20	6° 5	n.a.
M12	20 19 15	3° 7'08	2111	16°57	29°10	12°33	21° 0	23° 4	27°38	9°14	4° 6	24°D22	23°17	6°12	n.a.
T 13	20 23 12	4° 6'05	15°40	17°17	0225	12°48	20°52	23° 8	27°41	9°13	4° 9	24°22	23°14	6°18	n.a.
W14	20 27 8	5° 5'03	29°42	17°46	1°40	13° 3	20°45	23°12	27°44	9°13	4°11	24°R22	23°11	6°25	n.a.
T 15	20 31 5	6° 4'04	1426	18°25	2°55	13°19	20°37	23°16	27°48	9°12	4°13	24°20	23° 8	6°32	n.a.
F 16	20 35 1	7° 3'07	28°50	19°12	4°10	13°36	20°30	23°20	27°51	9°11	4°15	24°17	23° 5	6°38	n.a.
S 17	20 38 58	8° 2'12	13249	20° 7	5°25	13°53	20°22	23°24	27°54	9°11	4°18	24°11	23° 1	6°45	n.a.
S 18	20 42 55	9° 1'19	28°56	21°10	6°40	14°11	20°14	23°28	27°57	9°10	4°20	24° 2	22°58	6°52	n.a.
M19	20 46 51	10° 0'28	1421	22°19	7°55	14°29	20° 6	23°31	28° 0	9°10	4°22	23°51	22°55	6°58	n.a.
T 20	20 50 48	10°59'39	28°52	23°35	9°10	14°48	19°59	23°35	28° 3	9° 9	4°24	23°40	22°52	7° 5	n.a.
W21	20 54 44	11°58'52	13223	24°56	10°25	15° 8	19°51	23°38	28° 6	9° 8	4°27	23°29	22°49	7°12	n.a.
T 22	20 58 41	12°58'08	27°26	26°21	11°40	15°28	19°43	23°42	28° 9	9° 7	4°29	23°21	22°45	7°18	n.a.
F 23	21 2 37	13°57'26	11Y1	27°51	12°56	15°48	19°35	23°45	28°12	9° 7	4°31	23°15	22°42	7°25	n.a.
S 24	21 6 34	14°56'47	24° 7	29°24	14°11	16° 9	19°27	23°48	28°15	9° 6	4°33	23°11	22°39	7°32	n.a.
S 25	21 10 30	15°56'10	6247	0259	15°26	16°31	19°19	23°51	28°17	9° 5	4°35	23°10	22°36	7°39	n.a.
M26	21 14 27	16°55'35	19° 6	2°38	16°41	16°53	19°11	23°54	28°20	9° 4	4°38	23°10	22°33	7°45	n.a.
T 27	21 18 23	17°55'04	1II10	4°18	17°57	17°15	19° 2	23°57	28°23	9° 3	4°40	23°10	22°30	7°52	n.a.
W28	21 22 20	18°54'34	13° 4	5°59	19°12	17°38	18°54	24° 0	28°26	9° 2	4°42	23° 8	22°26	7°59	n.a.
T 29	21 26 17	19°54'07	24°52	7°42	20°27	18° 1	18°46	24° 2	28°28	9° 1	4°44	23° 5	22°23	8° 5	n.a.
F 30	21 30 13	20°53'43	6240	9°26	21°42	18°25	18°38	24° 5	28°31	9° 0	4°46	22°59	22°20	8°12	n.a.
S 31	21 34 10	21253'21	18232	11210	22258	18249	18230	2428 7	28II34	8Y59	4248	22250	22217	8219	n.a.

Delta T = 11h37m35s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1739 BCE

SEPTEMBER 1739 BCE (-1738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	21 38 6	22 ^h 53 ^m 01 ^s	0 ^h 0 ^m 30 ^s	12 ^h 05 ^m 54 ^s	24 ^h 02 ^m 13 ^s	19 ^h 27 ^m 14 ^s	18 ^h 02 ^m 22 ^s	24 ^h 08 ^m 10 ^s	28 ^h 02 ^m 36 ^s	8 ^h 05 ^m 58 ^s	4 ^h 02 ^m 51 ^s	22 ^h 03 ^m 39 ^s	22 ^h 08 ^m 14 ^s	8 ^h 02 ^m 25 ^s	n.a.		
M 2	21 42 3	23 ^h 52 ^m 43 ^s	12 ^h 37 ^m	14 ^h 39 ^m	25 ^h 28 ^m	19 ^h 39 ^m	18 ^h 04 ^m 14 ^s	24 ^h 12 ^m	28 ^h 39 ^m	8 ^h 07 ^m 57 ^s	4 ^h 05 ^m 53 ^s	22 ^h 08 ^m 25 ^s	22 ^h 11 ^m	8 ^h 32 ^m	n.a.		
T 3	21 45 59	24 ^h 52 ^m 28 ^s	24 ^h 54 ^m	16 ^h 24 ^m	26 ^h 44 ^m	20 ^h 5 ^m	18 ^h 6 ^m	24 ^h 14 ^m	28 ^h 41 ^m	8 ^h 05 ^m 56 ^s	4 ^h 05 ^m 55 ^s	22 ^h 11 ^m	22 ^h 7 ^m	8 ^h 39 ^m	n.a.		
W 4	21 49 56	25 ^h 52 ^m 15 ^s	7 ^h 07 ^m 21 ^s	18 ^h 8 ^m	27 ^h 59 ^m	20 ^h 31 ^m	17 ^h 58 ^m	24 ^h 16 ^m	28 ^h 44 ^m	8 ^h 05 ^m 55 ^s	4 ^h 05 ^m 57 ^s	21 ^h 57 ^m	22 ^h 4 ^m	8 ^h 45 ^m	n.a.		
T 5	21 53 52	26 ^h 52 ^m 04 ^s	19 ^h 58 ^m	19 ^h 52 ^m	29 ^h 14 ^m	20 ^h 57 ^m	17 ^h 50 ^m	24 ^h 18 ^m	28 ^h 46 ^m	8 ^h 05 ^m 54 ^s	4 ^h 05 ^m 59 ^s	21 ^h 44 ^m	22 ^h 1 ^m	8 ^h 52 ^m	n.a.		
F 6	21 57 49	27 ^h 51 ^m 55 ^s	2 ^h 47 ^m	21 ^h 36 ^m	0 ^h 07 ^m 30 ^s	21 ^h 24 ^m	17 ^h 42 ^m	24 ^h 20 ^m	28 ^h 48 ^m	8 ^h 05 ^m 52 ^s	5 ^h 0 ^m	21 ^h 35 ^m	21 ^h 58 ^m	8 ^h 59 ^m	n.a.		
S 7	22 1 46	28 ^h 51 ^m 47 ^s	15 ^h 46 ^m	23 ^h 20 ^m	1 ^h 45 ^m	21 ^h 51 ^m	17 ^h 34 ^m	24 ^h 22 ^m	28 ^h 51 ^m	8 ^h 05 ^m 51 ^s	5 ^h 3 ^m	21 ^h 28 ^m	21 ^h 55 ^m	9 ^h 5 ^m	n.a.		
S 8	22 5 42	29 ^h 51 ^m 42 ^s	28 ^h 56 ^m	25 ^h 3 ^m	3 ^h 1 ^m	22 ^h 18 ^m	17 ^h 27 ^m	24 ^h 23 ^m	28 ^h 53 ^m	8 ^h 05 ^m 50 ^s	5 ^h 5 ^m	21 ^h 24 ^m	21 ^h 51 ^m	9 ^h 12 ^m	n.a.		
M 9	22 9 39	0 ^h 07 ^m 51 ^s 39 ^s	12 ^h 00 ^m 19 ^s	26 ^h 46 ^m	4 ^h 16 ^m	22 ^h 46 ^m	17 ^h 19 ^m	24 ^h 25 ^m	28 ^h 55 ^m	8 ^h 04 ^m 49 ^s	5 ^h 8 ^m	21 ^h 22 ^m	21 ^h 48 ^m	9 ^h 19 ^m	n.a.		
T 10	22 13 35	1 ^h 05 ^m 17 ^s 37 ^s	25 ^h 57 ^m	28 ^h 28 ^m	5 ^h 31 ^m	23 ^h 14 ^m	17 ^h 11 ^m	24 ^h 26 ^m	28 ^h 57 ^m	8 ^h 04 ^m 48 ^s	5 ^h 10 ^m	21 ^h 22 ^m	21 ^h 45 ^m	9 ^h 26 ^m	n.a.		
W 11	22 17 32	2 ^h 05 ^m 17 ^s 38 ^s	9 ^h 27 ^m 10 ^s	0 ^h 07 ^m 10 ^s	6 ^h 47 ^m	23 ^h 43 ^m	17 ^h 4 ^m	24 ^h 27 ^m	28 ^h 59 ^m	8 ^h 04 ^m 46 ^s	5 ^h 12 ^m	21 ^h 22 ^m	21 ^h 42 ^m	9 ^h 32 ^m	n.a.		
T 12	22 21 28	3 ^h 05 ^m 17 ^s 40 ^s	23 ^h 59 ^m	1 ^h 51 ^m	8 ^h 2 ^m	24 ^h 11 ^m	16 ^h 57 ^m	24 ^h 28 ^m	29 ^h 1 ^m	8 ^h 04 ^m 45 ^s	5 ^h 14 ^m	21 ^h 21 ^m	21 ^h 39 ^m	9 ^h 39 ^m	n.a.		
F 13	22 25 25	4 ^h 05 ^m 17 ^s 44 ^s	8 ^h 03 ^m 24 ^s	3 ^h 32 ^m	9 ^h 18 ^m	24 ^h 41 ^m	16 ^h 49 ^m	24 ^h 29 ^m	29 ^h 4 ^m	8 ^h 04 ^m 44 ^s	5 ^h 16 ^m	21 ^h 17 ^m	21 ^h 36 ^m	9 ^h 46 ^m	n.a.		
S 14	22 29 21	5 ^h 05 ^m 17 ^s 49 ^s	23 ^h 0 ^m	5 ^h 12 ^m	10 ^h 33 ^m	25 ^h 10 ^m	16 ^h 42 ^m	24 ^h 30 ^m	29 ^h 6 ^m	8 ^h 04 ^m 42 ^s	5 ^h 18 ^m	21 ^h 11 ^m	21 ^h 32 ^m	9 ^h 52 ^m	n.a.		
S 15	22 33 18	6 ^h 05 ^m 17 ^s 57 ^s	7 ^h 04 ^m 44 ^s	6 ^h 52 ^m	11 ^h 48 ^m	25 ^h 40 ^m	16 ^h 35 ^m	24 ^h 31 ^m	29 ^h 7 ^m	8 ^h 04 ^m 41 ^s	5 ^h 20 ^m	21 ^h 2 ^m	21 ^h 29 ^m	9 ^h 59 ^m	n.a.		
M 16	22 37 15	7 ^h 05 ^m 20 ^s 06 ^s	22 ^h 28 ^m	8 ^h 31 ^m	13 ^h 4 ^m	26 ^h 10 ^m	16 ^h 28 ^m	24 ^h 32 ^m	29 ^h 9 ^m	8 ^h 03 ^m 39 ^s	5 ^h 22 ^m	20 ^h 51 ^m	21 ^h 26 ^m	10 ^h 6 ^m	n.a.		
T 17	22 41 11	8 ^h 05 ^m 21 ^s 17 ^s	7 ^h 03 ^m	10 ^h 9 ^m	14 ^h 19 ^m	26 ^h 40 ^m	16 ^h 21 ^m	24 ^h 32 ^m	29 ^h 11 ^m	8 ^h 03 ^m 38 ^s	5 ^h 24 ^m	20 ^h 40 ^m	21 ^h 23 ^m	10 ^h 12 ^m	n.a.		
W 18	22 45 8	9 ^h 05 ^m 23 ^s 00 ^s	21 ^h 23 ^m	11 ^h 47 ^m	15 ^h 35 ^m	27 ^h 10 ^m	16 ^h 14 ^m	24 ^h 33 ^m	29 ^h 13 ^m	8 ^h 03 ^m 37 ^s	5 ^h 25 ^m	20 ^h 29 ^m	21 ^h 20 ^m	10 ^h 19 ^m	n.a.		
T 19	22 49 4	10 ^h 05 ^m 24 ^s 05 ^s	5 ^h 07 ^m 22 ^s	13 ^h 25 ^m	16 ^h 50 ^m	27 ^h 41 ^m	16 ^h 7 ^m	24 ^h 33 ^m	29 ^h 15 ^m	8 ^h 03 ^m 35 ^s	5 ^h 27 ^m	20 ^h 20 ^m	21 ^h 16 ^m	10 ^h 26 ^m	n.a.		
F 20	22 53 1	11 ^h 05 ^m 25 ^s 02 ^s	18 ^h 55 ^m	15 ^h 2 ^m	18 ^h 5 ^m	28 ^h 12 ^m	16 ^h 1 ^m	24 ^h 34 ^m	29 ^h 16 ^m	8 ^h 03 ^m 34 ^s	5 ^h 29 ^m	20 ^h 14 ^m	21 ^h 13 ^m	10 ^h 32 ^m	n.a.		
S 21	22 56 57	12 ^h 05 ^m 25 ^s 21 ^s	2 ^h 2 ^m	16 ^h 38 ^m	19 ^h 21 ^m	28 ^h 44 ^m	15 ^h 55 ^m	24 ^h 34 ^m	29 ^h 18 ^m	8 ^h 03 ^m 32 ^s	5 ^h 31 ^m	20 ^h 10 ^m	21 ^h 10 ^m	10 ^h 39 ^m	n.a.		
S 22	23 0 54	13 ^h 05 ^m 25 ^s 42 ^s	14 ^h 45 ^m	18 ^h 14 ^m	20 ^h 36 ^m	29 ^h 15 ^m	15 ^h 48 ^m	24 ^h 34 ^m	29 ^h 20 ^m	8 ^h 03 ^m 31 ^s	5 ^h 33 ^m	20 ^h D 8	21 ^h 7 ^m	10 ^h 46 ^m	n.a.		
M 23	23 4 50	14 ^h 05 ^m 26 ^s 06 ^s	22 ^h 8 ^m	19 ^h 50 ^m	21 ^h 52 ^m	29 ^h 47 ^m	15 ^h 42 ^m	24 ^h 34 ^m	29 ^h 21 ^m	8 ^h 02 ^m 29 ^s	5 ^h 35 ^m	20 ^h 8 ^m	21 ^h 4 ^m	10 ^h 52 ^m	n.a.		
T 24	23 8 47	15 ^h 05 ^m 26 ^s 31 ^s	9 ^h 02 ^m 14 ^s	21 ^h 25 ^m	23 ^h 7 ^m	0 ^h 03 ^m 19 ^s	15 ^h 36 ^m	24 ^h 33 ^m	29 ^h 23 ^m	8 ^h 02 ^m 28 ^s	5 ^h 37 ^m	20 ^h 9 ^m	21 ^h 1 ^m	10 ^h 59 ^m	n.a.		
W 25	23 12 44	16 ^h 05 ^m 26 ^s 59 ^s	21 ^h 10 ^m	23 ^h 0 ^m	24 ^h 22 ^m	0 ^h 51 ^m	15 ^h 30 ^m	24 ^h 33 ^m	29 ^h 24 ^m	8 ^h 02 ^m 26 ^s	5 ^h 39 ^m	20 ^h R 9	20 ^h 57 ^m	11 ^h 6 ^m	n.a.		
T 26	23 16 40	17 ^h 05 ^m 27 ^s 29 ^s	3 ^h 02 ^m	24 ^h 35 ^m	25 ^h 38 ^m	1 ^h 24 ^m	15 ^h 25 ^m	24 ^h 33 ^m	29 ^h 26 ^m	8 ^h 02 ^m 25 ^s	5 ^h 40 ^m	20 ^h 8 ^m	20 ^h 54 ^m	11 ^h 13 ^m	n.a.		
F 27	23 20 37	18 ^h 05 ^m 28 ^s 01 ^s	14 ^h 50 ^m	26 ^h 9 ^m	26 ^h 53 ^m	1 ^h 56 ^m	15 ^h 19 ^m	24 ^h 32 ^m	29 ^h 27 ^m	8 ^h 02 ^m 23 ^s	5 ^h 42 ^m	20 ^h 4 ^m	20 ^h 51 ^m	11 ^h 19 ^m	n.a.		
S 28	23 24 33	19 ^h 05 ^m 28 ^s 35 ^s	26 ^h 44 ^m	27 ^h 43 ^m	28 ^h 9 ^m	2 ^h 29 ^m	15 ^h 14 ^m	24 ^h 31 ^m	29 ^h 28 ^m	8 ^h 02 ^m 21 ^s	5 ^h 44 ^m	19 ^h 58 ^m	20 ^h 48 ^m	11 ^h 26 ^m	n.a.		
S 29	23 28 30	20 ^h 05 ^m 27 ^s 11 ^s	8 ^h 04 ^m 47 ^s	29 ^h 16 ^m	29 ^h 24 ^m	3 ^h 2 ^m	15 ^h 9 ^m	24 ^h 31 ^m	29 ^h 29 ^m	8 ^h 02 ^m 20 ^s	5 ^h 46 ^m	19 ^h 50 ^m	20 ^h 45 ^m	11 ^h 33 ^m	n.a.		
M 30	23 32 26	21 ^h 05 ^m 27 ^s 48 ^s	21 ^h 02 ^m	0 ^h 04 ^m 49 ^s	0 ^h 03 ^m 39 ^s	3 ^h 03 ^m 35 ^s	15 ^h 04 ^m	24 ^h 03 ^m 30 ^s	29 ^h 02 ^m 31 ^s	8 ^h 01 ^m 18 ^s	5 ^h 04 ^m 47 ^s	19 ^h 04 ^m 40 ^s	20 ^h 04 ^m 42 ^s	11 ^h 03 ^m 39 ^s	n.a.		

Delta T = 11h37m33s Julian Calendar 1 Sept. 1739 BCE == Greg. Calendar 17 Aug. 1739 BCE
 The year -1738 astronomical counting style corresponds to year 1739 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1739 BCE (-1738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	23 36 23	22 ^h 05 ^m 28 ^s 28 ^s	3 ^h 07 ^m 30 ^s	2 ^h 02 ^m 22 ^s	1 ^h 05 ^m 55 ^s	4 ^h 03 ^m 9 ^s	14 ^h 05 ^m 59 ^s	24 ^h 02 ^m 29 ^s	29 ^h 02 ^m 32 ^s	8 ^h 01 ^m 17 ^s	5 ^h 04 ^m 49 ^s	19 ^h 02 ^m 29 ^s	20 ^h 03 ^m 38 ^s	11 ^h 04 ^m 46 ^s	n.a.		
W 2	23 40 19	23 ^h 05 ^m 29 ^s 09 ^s	16 ^h 12 ^m	3 ^h 55 ^m	3 ^h 10 ^m	4 ^h 43 ^m	14 ^h 05 ^m 54 ^s	24 ^h 02 ^m 27 ^s	29 ^h 03 ^m 33 ^s	8 ^h 01 ^m 15 ^s	5 ^h 05 ^m 19 ^s	19 ^h 08 ^m 18 ^s	20 ^h 03 ^m 35 ^s	11 ^h 05 ^m 53 ^s	n.a.		
T 3	23 44 16	24 ^h 05 ^m 29 ^s 51 ^s	29 ^h 9 ^m	5 ^h 27 ^m	4 ^h 26 ^m	5 ^h 17 ^m	14 ^h 49 ^m	24 ^h 26 ^m	29 ^h 34 ^m	8 ^h 01 ^m 13 ^s	5 ^h 05 ^m 22 ^s	19 ^h 8 ^m	20 ^h 03 ^m 32 ^s	11 ^h 05 ^m 59 ^s	n.a.		
F 4	23 48 13	26 ^h 0 ^m 36 ^s	12 ^h 05 ^m 18 ^s	6 ^h 59 ^m	5 ^h 41 ^m	5 ^h 51 ^m	14 ^h 45 ^m	24 ^h 25 ^m	29 ^h 35 ^m	8 ^h 01 ^m 12 ^s	5 ^h 05 ^m 24 ^s	19 ^h 1 ^m	20 ^h 02 ^m 29 ^s	12 ^h 6 ^m	n.a.		
S 5	23 52 9	27 ^h 1 ^m 22 ^s	25 ^h 40 ^m	8 ^h 30 ^m	6 ^h 57 ^m	6 ^h 25 ^m	14 ^h 41 ^m	24 ^h 23 ^m	29 ^h 36 ^m	8 ^h 01 ^m							

SWISS EPHEMERIS for the year 1739 BCE

NOVEMBER 1739 BCE (-1738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	1 38 36	24♂29'24	21♂4 4	14♂56	10♂49	22♂40	14♂5 5	23°R 6	29°R39	7°R25	6♂27	17°R55	19♂0	15♂14	n.a.
S 2	1 42 33	25°30'41	4♂51	15°42	12° 4	23°17	14° 7	23♂2	29♂38	7♂23	6°28	17♂53	18°57	15°20	n.a.
S 3	1 46 29	26°31'59	18°50	16°22	13°19	23°55	14° 8	22°58	29°38	7°21	6°29	17°D53	18°53	15°27	n.a.
M 4	1 50 26	27°33'16	2♂59	16°53	14°35	24°33	14°10	22°54	29°37	7°20	6°30	17°53	18°50	15°34	n.a.
T 5	1 54 22	28°34'34	17°14	17°16	15°50	25°11	14°12	22°49	29°36	7°18	6°30	17°55	18°47	15°40	n.a.
W 6	1 58 19	29°35'53	1♂30	17°30	17° 5	25°48	14°15	22°45	29°35	7°17	6°31	17°56	18°44	15°47	n.a.
T 7	2 2 15	0♂37'11	15°46	17°R34	18°20	26°26	14°17	22°41	29°34	7°15	6°32	17°57	18°41	15°54	n.a.
F 8	2 6 12	1°38'30	29°57	17°26	19°35	27° 4	14°20	22°36	29°33	7°14	6°32	17°R58	18°38	16° 1	n.a.
S 9	2 10 8	2°39'48	14♂3	17° 7	20°50	27°42	14°23	22°32	29°32	7°12	6°33	17°57	18°34	16° 7	n.a.
S 10	2 14 5	3°41'07	28° 2	16°36	22° 5	28°20	14°26	22°27	29°31	7°11	6°33	17°56	18°31	16°14	n.a.
M 11	2 18 2	4°42'25	11♂51	15°54	23°20	28°59	14°30	22°23	29°30	7° 9	6°34	17°55	18°28	16°21	n.a.
T 12	2 21 58	5°43'43	25°30	15° 1	24°35	29°37	14°33	22°18	29°29	7° 8	6°34	17°53	18°25	16°27	n.a.
W 13	2 25 55	6°45'01	8♂57	13°57	25°50	0♂15	14°37	22°13	29°28	7° 6	6°34	17°51	18°22	16°34	n.a.
T 14	2 29 51	7°46'19	22°11	12°46	27° 5	0°53	14°41	22° 9	29°26	7° 5	6°35	17°50	18°19	16°41	n.a.
F 15	2 33 48	8°47'37	5♂10	11°28	28°20	1°32	14°45	22° 4	29°25	7° 3	6°35	17°49	18°15	16°47	n.a.
S 16	2 37 44	9°48'55	17°55	10° 8	29°35	2°10	14°49	21°59	29°24	7° 2	6°35	17°D49	18°12	16°54	n.a.
S 17	2 41 41	10°50'14	0♂25	8°46	0♂50	2°48	14°54	21°54	29°22	7° 1	6°36	17°49	18° 9	17° 1	n.a.
M 18	2 45 37	11°51'32	12°42	7°26	2° 5	3°27	14°59	21°49	29°21	6°59	6°36	17°50	18° 6	17° 8	n.a.
T 19	2 49 34	12°52'50	24°48	6°10	3°20	4° 5	15° 4	21°45	29°19	6°58	6°36	17°51	18° 3	17°14	n.a.
W 20	2 53 31	13°54'09	6♂46	5° 1	4°35	4°44	15° 9	21°40	29°18	6°57	6°36	17°51	17°59	17°21	n.a.
T 21	2 57 27	14°55'27	18°38	4° 1	5°49	5°23	15°14	21°35	29°16	6°55	6°36	17°51	17°56	17°28	n.a.
F 22	3 1 24	15°56'46	0♂29	3° 9	7° 4	6° 1	15°19	21°30	29°14	6°54	6°36	17°52	17°53	17°34	n.a.
S 23	3 5 20	16°58'04	12°23	2°28	8°19	6°40	15°25	21°25	29°13	6°53	6°36	17°52	17°50	17°41	n.a.
S 24	3 9 17	17°59'22	24°26	1°56	9°34	7°19	15°31	21°20	29°11	6°52	6°R36	17°52	17°47	17°48	n.a.
M 25	3 13 13	19° 0'41	6♂41	1°35	10°49	7°57	15°37	21°15	29° 9	6°51	6°36	17°52	17°44	17°55	n.a.
T 26	3 17 10	20° 1'59	19°13	1°24	12° 3	8°36	15°43	21°10	29° 7	6°49	6°36	17°52	17°40	18° 1	n.a.
W 27	3 21 6	21° 3'16	2♂6	1°D21	13°18	9°15	15°49	21° 5	29° 6	6°48	6°36	17°52	17°37	18° 8	n.a.
T 28	3 25 3	22° 4'34	15°22	1°28	14°33	9°54	15°56	21° 0	29° 4	6°47	6°36	17°53	17°34	18°15	n.a.
F 29	3 29 0	23° 5'51	29° 3	1°42	15°48	10°33	16° 2	20°55	29° 2	6°46	6°36	17°53	17°31	18°21	n.a.
S 30	3 32 56	24♂7'08	13♂6	2♂4	17♂2	11♂11	16♂9	20♂50	29♂0	6♂45	6♂36	17°R53	17♂28	18♂28	n.a.

Delta T = 11h37m29s Julian Calendar 1 Nov. 1739 BCE == Greg. Calendar 17 Oct. 1739 BCE
 The year -1738 astronomical counting style corresponds to year 1739 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1739 BCE (-1738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	3 36 53	25♂8'25	27♂29	2♂32	18♂17	11♂50	16♂16	20°R45	28°R58	6°R44	6°R36	17°R53	17♂25	18♂35	n.a.
M 2	3 40 49	26° 9'41	12♂6	3° 7	19°32	12°29	16°23	20♂40	28♂56	6♂43	6♂35	17♂53	17°21	18°41	n.a.
T 3	3 44 46	27°10'56	26°51	3°47	20°46	13° 8	16°30	20°35	28°54	6°42	6°35	17°52	17°18	18°48	n.a.
W 4	3 48 42	28°12'10	11♂36	4°31	22° 1	13°47	16°38	20°30	28°51	6°41	6°35	17°51	17°15	18°55	n.a.
T 5	3 52 39	29°13'23	26°14	5°20	23°16	14°26	16°45	20°25	28°49	6°40	6°34	17°49	17°12	19° 2	n.a.
F 6	3 56 36	0♂14'36	10♂41	6°13	24°30	15° 5	16°53	20°20	28°47	6°39	6°34	17°48	17° 9	19° 8	n.a.
S 7	4 0 32	1°15'47	24°52	7°10	25°45	15°45	17° 1	20°16	28°45	6°39	6°33	17°D48	17° 5	19°15	n.a.
S 8	4 4 29	2°16'56	8♂46	8° 9	26°59	16°24	17° 9	20°11	28°43	6°38	6°33	17°48	17° 2	19°22	n.a.
M 9	4 8 25	3°18'05	22°22	9°12	28°14	17° 3	17°17	20° 6	28°40	6°37	6°33	17°48	16°59	19°28	n.a.
T 10	4 12 22	4°19'12	5♂41	10°17	29°28	17°42	17°26	20° 1	28°38	6°36	6°32	17°49	16°56	19°35	n.a.
W 11	4 16 18	5°20'18	18°45	11°25	0♂43	18°21	17°34	19°56	28°36	6°35	6°31	17°51	16°53	19°42	n.a.
T 12	4 20 15	6°21'23	1♂34	12°34	1°57	19° 0	17°43	19°52	28°33	6°35	6°31	17°52	16°50	19°49	n.a.
F 13	4 24 11	7°22'27	14°11	13°46	3°11	19°39	17°51	19°47	28°31	6°34	6°30	17°R53	16°46	19°55	n.a.
S 14	4 28 8	8°23'29	26°37	14°59	4°26	20°18	18° 0	19°43	28°29	6°33	6°30	17°53	16°43	20° 2	n.a.
S 15	4 32 5	9°24'31	8♂53	16°14	5°40	20°58	18° 9	19°38	28°26	6°33	6°29	17°51	16°40	20° 9	n.a.
M 16	4 36 1	10°25'31	21° 1	17°31	6°54	21°37	18°19	19°34	28°24	6°32	6°28	17°49	16°37	20°15	n.a.
T 17	4 39 58	11°26'30	3♂2	18°49	8° 8	22°16	18°28	19°29	28°21	6°32	6°27	17°45	16°34	20°22	n.a.
W 18	4 43 54	12°27'28	14°57	20° 8	9°23	22°55	18°37	19°25	28°19	6°31	6°27	17°41	16°31	20°29	n.a.
T 19	4 47 51	13°28'25	26°49	21°28	10°37	23°34	18°47	19°20	28°16	6°31	6°26	17°36	16°27	20°36	n.a.
F 20	4 51 47	14°29'21	8♂40	22°50	11°51	24°14	18°56	19°16	28°14	6°30	6°25	17°32	16°24	20°42	n.a.
S 21	4 55 44	15°30'16	20°34	24°13	13° 5	24°53	19° 6	19°12	28°11	6°30	6°24	17°28	16°21	20°49	n.a.
S 22	4 59 40	16°31'09	2♂34	25°36	14°19	25°32	19°16	19° 8	28° 9	6°30	6°23	17°26	16°18	20°56	n.a.
M 23	5 3 37	17°32'01	14°46	27° 1	15°33	26°11	19°26	19° 4	28° 6	6°29	6°22	17°D25	16°15	21° 2	n.a.
T 24	5 7 34	18°32'52	27°13	28°27	16°47	26°51	19°36	19° 0	28° 4	6°29	6°22	17°25	16°11	21° 9	n.a.
W 25	5 11 30	19°33'42	10♂0	29°54	18° 1	27°30	19°47	18°56	28° 1	6°29	6°21	17°26	16° 8	21°16	n.a.
T 26	5 15 27	20°34'31	23°11	1♂21	19°15	28° 9	19°57	18°52	27°58	6°29	6°20	17°28	16° 5	21°22	n.a.
F 27	5 19 23	21°35'19	6♂48	2°50	20°29	28°48	20° 7	18°48	27°56	6°28	6°19	17°29	16° 2	21°29	n.a.
S 28	5 23 20	22°36'05	20°54	4°19	21°43	29°27	20°18	18°44	27°53	6°28	6°18	17°R30	15°59	21°36	n.a.
S 29	5 27 16	23°36'50	5♂25	5°50	22°56	0♂7	20°29	18°41	27°51	6°28	6°16	17°29	15°56	21°43	n.a.
M 30	5 31 13	24°37'34	20°18	7°21	24°10	0°46	20°40	18°37	27°48	6°28	6°15	17°25	15°52	21°49	n.a.
T 31	5 35 9	25♂38'15	5♂25	8♂53	25♂24	1♂25	20♂51	18♂34	27♂45	6♂28	6♂14	17♂21	15♂49	21♂56	n.a.

Delta T = 11h37m27s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]