

SWISS EPHEMERIS for the year 738 BCE

JANUARY 738 BCE (-737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	6 8 58	3°38'48	6♌2	20♌41	23♌56	18♌37	6°R35	9°R22	3°R20	15°R 7	24♌26	21°R19	23♌10	8♌30	n.a.								
M 2	6 12 54	4°39'38	17°49	22°17	25° 8	19°24	6♌27	9♌20	3♌17	15♌ 6	24°26	21°D17	23° 7	8°37	n.a.								
T 3	6 16 51	5°40'26	29°36	23°53	26°20	20°11	6°19	9°18	3°15	15° 5	24°26	21♌18	23° 4	8°44	n.a.								
W 4	6 20 47	6°41'12	11♌26	25°30	27°32	20°57	6°11	9°17	3°13	15° 4	24°R26	21°19	23° 0	8°50	n.a.								
T 5	6 24 44	7°41'58	23°25	27° 8	28°44	21°44	6° 3	9°15	3°11	15° 3	24°26	21°21	22°57	8°57	n.a.								
F 6	6 28 40	8°42'42	5♌36	28°47	29°56	22°31	5°55	9°14	3° 9	15° 2	24°26	21°R21	22°54	9° 4	n.a.								
S 7	6 32 37	9°43'25	18° 7	0♌26	1♌ 9	23°18	5°47	9°13	3° 7	15° 2	24°26	21°21	22°51	9°10	n.a.								
S 8	6 36 33	10°44'07	1♌ 0	2° 6	2°21	24° 5	5°39	9°12	3° 5	15° 1	24°26	21°19	22°48	9°17	n.a.								
M 9	6 40 30	11°44'47	14°21	3°47	3°33	24°52	5°31	9°11	3° 4	15° 0	24°26	21°15	22°45	9°24	n.a.								
T 10	6 44 27	12°45'26	28°10	5°29	4°46	25°39	5°23	9°10	3° 2	14°59	24°26	21°10	22°41	9°30	n.a.								
W11	6 48 23	13°46'04	12♌27	7°12	5°58	26°26	5°15	9° 9	3° 0	14°59	24°25	21° 4	22°38	9°37	n.a.								
T 12	6 52 20	14°46'40	27° 8	8°56	7°11	27°13	5° 7	9° 8	2°58	14°58	24°25	20°58	22°35	9°44	n.a.								
F 13	6 56 16	15°47'15	12♌ 7	10°40	8°23	27°59	5° 0	9° 8	2°56	14°57	24°25	20°53	22°32	9°50	n.a.								
S 14	7 0 13	16°47'48	27°15	12°26	9°36	28°46	4°52	9° 7	2°55	14°57	24°25	20°50	22°29	9°57	n.a.								
S 15	7 4 9	17°48'19	12♌21	14°12	10°48	29°33	4°44	9° 7	2°53	14°56	24°24	20°48	22°25	10° 3	n.a.								
M16	7 8 6	18°48'49	27°18	16° 0	12° 1	0♌30	4°37	9° 7	2°52	14°55	24°24	20°D48	22°22	10°10	n.a.								
T 17	7 12 2	19°49'16	11♌58	17°48	13°13	1° 7	4°29	9°D 7	2°50	14°55	24°23	20°49	22°19	10°17	n.a.								
W18	7 15 59	20°49'41	26°16	19°37	14°26	1°54	4°22	9° 7	2°49	14°54	24°23	20°51	22°16	10°23	n.a.								
T 19	7 19 56	21°50'04	10♌12	21°27	15°39	2°41	4°15	9° 7	2°47	14°54	24°22	20°52	22°13	10°30	n.a.								
F 20	7 23 52	22°50'25	23°45	23°18	16°51	3°28	4° 7	9° 7	2°46	14°53	24°22	20°R52	22°10	10°37	n.a.								
S 21	7 27 49	23°50'44	6♌56	25° 9	18° 4	4°15	4° 0	9° 8	2°44	14°53	24°21	20°52	22° 6	10°43	n.a.								
S 22	7 31 45	24°51'00	19°48	27° 2	19°17	5° 2	3°53	9° 8	2°43	14°53	24°21	20°50	22° 3	10°50	n.a.								
M23	7 35 42	25°51'15	2♌25	28°55	20°29	5°49	3°46	9° 9	2°42	14°52	24°20	20°47	22° 0	10°57	n.a.								
T 24	7 39 38	26°51'27	14°48	0♌49	21°42	6°36	3°39	9° 9	2°40	14°52	24°19	20°43	21°57	11° 3	n.a.								
W25	7 43 35	27°51'37	27° 0	2°43	22°55	7°23	3°33	9°10	2°39	14°52	24°19	20°39	21°54	11°10	n.a.								
T 26	7 47 31	28°51'45	9♌ 3	4°38	24° 8	8°10	3°26	9°11	2°38	14°52	24°18	20°35	21°51	11°17	n.a.								
F 27	7 51 28	29°51'51	20°59	6°34	25°20	8°57	3°20	9°12	2°37	14°51	24°17	20°32	21°47	11°23	n.a.								
S 28	7 55 25	0♌51'55	2♌50	8°29	26°33	9°44	3°13	9°13	2°36	14°51	24°16	20°30	21°44	11°30	n.a.								
S 29	7 59 21	1°51'57	14°38	10°24	27°46	10°31	3° 7	9°15	2°35	14°51	24°16	20°29	21°41	11°37	n.a.								
M30	8 3 18	2°51'57	26°26	12°19	28°59	11°18	3° 1	9°16	2°34	14°51	24°15	20°D29	21°38	11°43	n.a.								
T 31	8 7 14	3°51'55	8♌15	14°14	0♌12	12♌ 5	2°55	9♌18	2♌33	14♌51	24♌14	20♌30	21♌35	11♌50	n.a.								

Delta T = 05h53m14s Julian Calendar 1 Jan. 738 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 739 BCE  
 The year -737 astronomical counting style corresponds to year 738 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 738 BCE (-737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	8 11 11	4°51'51	20♌ 9	16♌ 7	1♌25	12♌52	2°R49	9♌19	2°R32	14°R51	24°R13	20♌31	21♌31	11♌56	n.a.								
T 2	8 15 7	5°51'45	2♌11	18° 0	2°37	13°39	2°D43	9°21	2♌32	14°D51	24♌12	20°32	21°28	12° 3	n.a.								
F 3	8 19 4	6°51'38	14°25	19°51	3°50	14°26	2°38	9°23	2°31	14♌51	24°11	20°34	21°25	12°10	n.a.								
S 4	8 23 0	7°51'28	26°55	21°40	5° 3	15°13	2°32	9°25	2°30	14°51	24°10	20°34	21°22	12°16	n.a.								
S 5	8 26 57	8°51'17	9♌44	23°26	6°16	16° 0	2°27	9°27	2°30	14°51	24° 9	20°R35	21°19	12°23	n.a.								
M 6	8 30 54	9°51'04	22°57	25°10	7°29	16°47	2°22	9°29	2°29	14°51	24° 8	20°34	21°16	12°30	n.a.								
T 7	8 34 50	10°50'49	6♌36	26°50	8°42	17°34	2°17	9°31	2°28	14°51	24° 7	20°34	21°12	12°36	n.a.								
W 8	8 38 47	11°50'32	20°43	28°26	9°55	18°21	2°12	9°33	2°28	14°52	24° 6	20°33	21° 9	12°43	n.a.								
T 9	8 42 43	12°50'14	5♌15	29°58	11° 8	19° 8	2° 8	9°36	2°28	14°52	24° 5	20°32	21° 6	12°50	n.a.								
F 10	8 46 40	13°49'53	20° 8	1♌25	12°21	19°55	2° 3	9°39	2°27	14°52	24° 4	20°31	21° 3	12°56	n.a.								
S 11	8 50 36	14°49'31	5♌16	2°47	13°34	20°42	1°59	9°41	2°27	14°52	24° 2	20°30	21° 0	13° 3	n.a.								
S 12	8 54 33	15°49'06	20°29	4° 2	14°47	21°29	1°55	9°44	2°27	14°53	24° 1	20°D30	20°56	13°10	n.a.								
M13	8 58 29	16°48'39	5♌38	5°12	16° 0	22°16	1°51	9°47	2°26	14°53	24° 0	20°30	20°53	13°16	n.a.								
T 14	9 2 26	17°48'10	20°33	6°15	17°13	23° 3	1°47	9°50	2°26	14°53	23°59	20°31	20°50	13°23	n.a.								
W15	9 6 23	18°47'39	5♌ 8	7°11	18°27	23°50	1°44	9°53	2°26	14°54	23°57	20°31	20°47	13°30	n.a.								
T 16	9 10 19	19°47'05	19°18	8° 0	19°40	24°37	1°40	9°56	2°D26	14°54	23°56	20°31	20°44	13°36	n.a.								
F 17	9 14 16	20°46'28	3♌ 2	8°41	20°53	25°24	1°37	9°59	2°26	14°55	23°55	20°R31	20°41	13°43	n.a.								
S 18	9 18 12	21°45'49	16°19	9°15	22° 6	26°11	1°34	10° 3	2°26	14°55	23°53	20°D31	20°37	13°49	n.a.								
S 19	9 22 9	22°45'08	29°12	9°41	23°19	26°58	1°31	10° 6	2°26	14°56	23°52	20°31	20°34	13°56	n.a.								
M20	9 26 5	23°44'24	11♌45	9°59	24°32	27°45	1°29	10°10	2°27	14°57	23°51	20°31	20°31	14° 3	n.a.								
T 21	9 30 2	24°43'38	24° 1	10° 9	25°45	28°31	1°26	10°14	2°27	14°57	23°49	20°31	20°28	14° 9	n.a.								
W22	9 33 58	25°42'50	6♌ 5	10°R12	26°58	29°18	1°24	10°17	2°27	14°58	23°48	20°32	20°25	14°16	n.a.								
T 23	9 37 55	26°41'59	18° 0	10° 8	28°11	0♌ 5	1°22	10°21	2°27	14°59	23°46	20°33	20°22	14°23	n.a.								
F 24	9 41 52	27°41'06	29°50	9°56	29°24	0°52	1°20	10°25	2°28	14°59	23°45	20°33	20°18	14°29	n.a.								
S 25	9 45 48	28°40'10	11♌37	9°38	0♌37	1°38	1°18	10°29	2°28	15° 0	23°43	20°34	20°15	14°36	n.a.								
S 26	9 49 45	29°39'12	23°25	9°13	1°50	2°25	1°17	10°33	2°29	15° 1	23°42	20°R34	20°12	14°43	n.a.								
M27	9 53 41	0♌38'12	5♌15	8°43	3° 4	3°12	1°15	10°38	2°29	15° 2	23°40	20°33	20° 9	14°49	n.a.								
T 28	9 57 38	1♌37'10	17♌11	8♌ 8	4♌17	3♌59	1°14	10°42	2♌30	15♌ 3	23♌39	20♌33	20♌ 6	14♌56	n.a.								

Delta T = 05h53m12s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 738 BCE

MARCH 738 BCE (-737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	10 1 34	23°36'06	29°14	7°R28	5°30	4°45	1°R13	10°46	2°II30	15°8 4	23°R37	20°R31	20°Ω 2	15°Ω 3	n.a.									
T 2	10 5 31	3°34'59	11°25	6°H45	6°43	5°32	1°Ω12	10°51	2°31	15° 5	23°M36	20°Ω29	19°59	15° 9	n.a.									
F 3	10 9 27	4°33'51	23°48	6° 0	7°56	6°18	1°12	10°55	2°32	15° 5	23°34	20°27	19°56	15°16	n.a.									
S 4	10 13 24	5°32'41	6°II24	5°13	9° 9	7° 5	1°11	11° 0	2°33	15° 6	23°33	20°25	19°53	15°23	n.a.									
S 5	10 17 21	6°31'29	19°17	4°26	10°22	7°52	1°11	11° 5	2°34	15° 7	23°31	20°24	19°50	15°29	n.a.									
M 6	10 21 17	7°30'15	2°H28	3°39	11°35	8°38	1°D11	11°10	2°34	15° 9	23°30	20°D23	19°47	15°36	n.a.									
T 7	10 25 14	8°28'59	16° 0	2°53	12°49	9°25	1°11	11°15	2°35	15°10	23°28	20°23	19°43	15°42	n.a.									
W 8	10 29 10	9°27'42	29°54	2° 9	14° 2	10°11	1°12	11°20	2°36	15°11	23°26	20°24	19°40	15°49	n.a.									
T 9	10 33 7	10°26'23	14°310	1°28	15°15	10°58	1°12	11°25	2°38	15°12	23°25	20°25	19°37	15°56	n.a.									
F 10	10 37 3	11°25'02	28°46	0°50	16°28	11°44	1°13	11°30	2°39	15°13	23°23	20°27	19°34	16° 2	n.a.									
S 11	10 41 0	12°23'39	13°38	0°16	17°41	12°30	1°14	11°35	2°40	15°14	23°21	20°R27	19°31	16° 9	n.a.									
S 12	10 44 56	13°22'14	28°40	29°47	18°55	13°17	1°15	11°40	2°41	15°15	23°20	20°27	19°28	16°16	n.a.									
M13	10 48 53	14°20'47	13°H44	29°22	20° 8	14° 3	1°16	11°46	2°42	15°17	23°18	20°26	19°24	16°22	n.a.									
T 14	10 52 50	15°19'18	28°40	29° 1	21°21	14°50	1°18	11°51	2°44	15°18	23°16	20°24	19°21	16°29	n.a.									
W15	10 56 46	16°17'47	13°Y21	28°46	22°34	15°36	1°19	11°57	2°45	15°19	23°15	20°20	19°18	16°36	n.a.									
T 16	11 0 43	17°16'14	27°39	28°36	23°47	16°22	1°21	12° 2	2°46	15°21	23°13	20°17	19°15	16°42	n.a.									
F 17	11 4 39	18°14'39	11°B31	28°D31	25° 1	17° 8	1°23	12° 8	2°48	15°22	23°11	20°13	19°12	16°49	n.a.									
S 18	11 8 36	19°13'01	24°56	28°31	26°14	17°54	1°25	12°14	2°49	15°23	23°10	20°10	19° 8	16°56	n.a.									
S 19	11 12 32	20°11'22	7°II54	28°36	27°27	18°41	1°28	12°19	2°51	15°25	23° 8	20° 8	19° 5	17° 2	n.a.									
M20	11 16 29	21° 9'40	20°30	28°47	28°40	19°27	1°30	12°25	2°52	15°26	23° 6	20°D 7	19° 2	17° 9	n.a.									
T 21	11 20 25	22° 7'56	2°Ω46	29° 1	29°53	20°13	1°33	12°31	2°54	15°28	23° 5	20° 8	18°59	17°15	n.a.									
W22	11 24 22	23° 6'09	14°47	29°21	1°H 7	20°59	1°36	12°37	2°56	15°29	23° 3	20° 9	18°56	17°22	n.a.									
T 23	11 28 18	24° 4'21	26°40	29°45	2°20	21°45	1°39	12°43	2°58	15°31	23° 1	20°11	18°53	17°29	n.a.									
F 24	11 32 15	25° 2'31	8°Ω27	0°H13	3°33	22°31	1°42	12°49	2°59	15°32	22°59	20°12	18°49	17°35	n.a.									
S 25	11 36 12	26° 0'38	20°14	0°46	4°46	23°17	1°46	12°56	3° 1	15°34	22°58	20°R13	18°46	17°42	n.a.									
S 26	11 40 8	26°58'43	2°M 4	1°23	5°59	24° 2	1°49	13° 2	3° 3	15°35	22°56	20°12	18°43	17°49	n.a.									
M27	11 44 5	27°56'47	14° 0	2° 3	7°13	24°48	1°53	13° 8	3° 5	15°37	22°54	20°10	18°40	17°55	n.a.									
T 28	11 48 1	28°54'48	26° 5	2°47	8°26	25°34	1°57	13°15	3° 7	15°39	22°53	20° 5	18°37	18° 2	n.a.									
W29	11 51 58	29°52'48	8°Ω21	3°35	9°39	26°20	2° 1	13°21	3° 9	15°40	22°51	19°59	18°33	18° 9	n.a.									
T 30	11 55 54	0°Y50'46	20°47	4°26	10°52	27° 6	2° 6	13°27	3°11	15°42	22°49	19°53	18°30	18°15	n.a.									
F 31	11 59 51	1°Y48'43	3°M26	5°H20	12°H 5	27°35	2°10	13°34	3°II13	15°44	22°M48	19°Ω45	18°Ω27	18°Ω22	n.a.									

Delta T = 05h53m11s Julian Calendar 1 March 738 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 738 BCE

The year -737 astronomical counting style corresponds to year 738 B.C.E historical counting style.

APRIL 738 BCE (-737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	12 3 47	2°Y46'38	16°M18	6°H17	13°H19	28°37	2°Ω15	13°B41	3°II15	15°B45	22°R46	19°R38	18°Ω24	18°Ω29	n.a.									
S 2	12 7 44	3°44'31	29°23	7°18	14°32	29°22	2°19	13°47	3°17	15°47	22°M44	19°Ω33	18°21	18°35	n.a.									
M 3	12 11 41	4°42'23	12°H41	8°21	15°45	0°H 8	2°24	13°54	3°20	15°49	22°43	19°28	18°18	18°42	n.a.									
T 4	12 15 37	5°40'14	26°15	9°27	16°58	0°53	2°29	14° 1	3°22	15°51	22°41	19°26	18°14	18°49	n.a.									
W 5	12 19 34	6°38'03	10°3	10°36	18°12	1°39	2°35	14° 7	3°24	15°53	22°39	19°D26	18°11	18°55	n.a.									
T 6	12 23 30	7°35'51	24° 7	11°48	19°25	2°24	2°40	14°14	3°27	15°54	22°38	19°27	18° 8	19° 2	n.a.									
F 7	12 27 27	8°33'38	8°Ω25	13° 2	20°38	3°10	2°45	14°21	3°29	15°56	22°36	19°28	18° 5	19° 8	n.a.									
S 8	12 31 23	9°31'24	22°56	14°18	21°51	3°55	2°51	14°28	3°31	15°58	22°35	19°R28	18° 2	19°15	n.a.									
S 9	12 35 20	10°29'08	7°H37	15°37	23° 5	4°40	2°57	14°35	3°34	16° 0	22°33	19°27	17°59	19°22	n.a.									
M10	12 39 16	11°26'51	22°21	16°59	24°18	5°26	3° 3	14°42	3°36	16° 2	22°31	19°23	17°55	19°28	n.a.									
T 11	12 43 13	12°24'32	7°Y 2	18°22	25°31	6°11	3° 9	14°49	3°39	16° 4	22°30	19°18	17°52	19°35	n.a.									
W12	12 47 10	13°22'12	21°33	19°49	26°44	6°56	3°15	14°56	3°42	16° 6	22°28	19°10	17°49	19°42	n.a.									
T 13	12 51 6	14°19'51	5°B46	21°17	27°58	7°41	3°22	15° 3	3°44	16° 8	22°27	19° 1	17°46	19°48	n.a.									
F 14	12 55 3	15°17'28	19°38	22°48	29°11	8°26	3°28	15°11	3°47	16°10	22°25	18°52	17°43	19°55	n.a.									
S 15	12 58 59	16°15'04	3°II 4	24°20	0°Y24	9°11	3°35	15°18	3°49	16°12	22°24	18°44	17°39	20° 2	n.a.									
S 16	13 2 56	17°12'38	16° 5	25°56	1°38	9°56	3°42	15°25	3°52	16°14	22°22	18°38	17°36	20° 8	n.a.									
M17	13 6 52	18°10'11	28°42	27°33	2°51	10°41	3°49	15°32	3°55	16°16	22°21	18°34	17°33	20°15	n.a.									
T 18	13 10 49	19° 7'42	11°Ω 0	29°12	4° 4	11°25	3°56	15°40	3°58	16°18	22°19	18°32	17°30	20°22	n.a.									
W19	13 14 45	20° 5'11	23° 2	0°Y54	5°17	12°10	4° 3	15°47	4° 0	16°20	22°18	18°D32	17°27	20°28	n.a.									
T 20	13 18 42	21° 2'39	4°Ω55	2°38	6°31	12°55	4°10	15°54	4° 3	16°22	22°16	18°33	17°24	20°35	n.a.									
F 21	13 22 39	22° 0'06	16°43	4°24	7°44	13°40	4°18	16° 2	4° 6	16°24	22°15	18°R33	17°20	20°41	n.a.									
S 22	13 26 35	22°57'31	28°31	6°13	8°57	14°24	4°25	16° 9	4° 9	16°26	22°14	18°33	17°17	20°48	n.a.									
S 23	13 30 32	23°54'55	10°M25	8° 3	10°11	15° 9	4°33	16°17	4°12	16°28	22°12	18°30	17°14	20°55	n.a.									
M24	13 34 28	24°52'17	22°28	9°56	11°24	15°53	4°41	16°24	4°15	16°30	22°11	18°26	17°11	21° 1	n.a.									
T 25	13 38 25	25°49'38	4°Ω43	11°51	12°37	16°38	4°49	16°32	4°18	16°32	22° 9	18°18	17° 8	21° 8	n.a.									
W26	13 42 21	26°46'58	17°12	13°48	13°51	17°22	4°57	16°39	4°21	16°34	22° 8	18° 9	17° 4	21°15	n.a.									
T 27	13 46 18	27°44'17	29°57	15°47	15° 4	18° 6	5° 5	16°47	4°24	16°36	22° 7	17°58	17° 1	21°21	n.a.									
F 28	13 50 14	28°41'35	12°M56	17°48</																				



SWISS EPHEMERIS for the year 738 BCE

JULY 738 BCE (-737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	18 2 34	29II41'11	24X59	15°R53	4♁53	3♂42	17♁ 1	25♂ 4	8II10	18♂55	21♎44	12°R23	13♁35	28♁33	n.a.		
S 2	18 6 30	0♁38'37	8♀59	15♁30	6° 7	4°22	17°14	25°11	8°14	18°56	21°45	12♁22	13°32	28°40	n.a.		
M 3	18 10 27	1°36'05	22°46	15° 2	7°21	5° 1	17°27	25°18	8°17	18°58	21°46	12°21	13°28	28°47	n.a.		
T 4	18 14 24	2°33'34	6♂20	14°30	8°35	5°40	17°40	25°25	8°21	19° 0	21°47	12°17	13°25	28°53	n.a.		
W 5	18 18 20	3°31'04	19°41	13°53	9°49	6°20	17°52	25°32	8°24	19° 2	21°47	12°12	13°22	29° 0	n.a.		
T 6	18 22 17	4°28'37	2II49	13°12	11° 3	6°59	18° 5	25°38	8°27	19° 3	21°48	12° 6	13°19	29° 7	n.a.		
F 7	18 26 13	5°26'10	15°44	12°29	12°18	7°38	18°18	25°45	8°31	19° 5	21°49	12° 0	13°16	29°13	n.a.		
S 8	18 30 10	6°23'45	28°25	11°42	13°32	8°17	18°31	25°52	8°34	19° 7	21°50	11°54	13°13	29°20	n.a.		
S 9	18 34 6	7°21'22	10♁52	10°54	14°46	8°56	18°44	25°58	8°37	19° 8	21°51	11°49	13° 9	29°27	n.a.		
M10	18 38 3	8°19'00	23° 7	10° 4	16° 0	9°34	18°57	26° 5	8°41	19°10	21°52	11°46	13° 6	29°33	n.a.		
T 11	18 41 59	9°16'39	5♁11	9°14	17°14	10°13	19°10	26°11	8°44	19°11	21°53	11°44	13° 3	29°40	n.a.		
W12	18 45 56	10°14'19	17° 6	8°26	18°29	10°52	19°23	26°18	8°47	19°13	21°54	11°D44	13° 0	29°47	n.a.		
T 13	18 49 53	11°12'01	28°56	7°39	19°43	11°30	19°36	26°24	8°50	19°15	21°55	11°45	12°57	29°53	n.a.		
F 14	18 53 49	12° 9'44	10♎43	6°55	20°57	12° 8	19°49	26°31	8°54	19°16	21°56	11°47	12°53	0♎ 0	n.a.		
S 15	18 57 46	13° 7'28	22°32	6°14	22°11	12°47	20° 2	26°37	8°57	19°18	21°58	11°49	12°50	0° 7	n.a.		
S 16	19 1 42	14° 5'13	4♁29	5°38	23°26	13°25	20°15	26°43	9° 0	19°19	21°59	11°50	12°47	0°13	n.a.		
M17	19 5 39	15° 3'00	16°37	5° 8	24°40	14° 3	20°28	26°49	9° 3	19°20	22° 0	11°R50	12°44	0°20	n.a.		
T 18	19 9 35	16° 0'48	29° 1	4°43	25°54	14°41	20°41	26°55	9° 6	19°22	22° 1	11°50	12°41	0°27	n.a.		
W19	19 13 32	16°58'38	11♎47	4°25	27° 8	15°19	20°55	27° 1	9° 9	19°23	22° 2	11°48	12°38	0°33	n.a.		
T 20	19 17 28	17°56'29	24°56	4°14	28°23	15°56	21° 8	27° 7	9°12	19°25	22° 4	11°45	12°34	0°40	n.a.		
F 21	19 21 25	18°54'21	8♂32	4°D11	29°37	16°34	21°21	27°13	9°15	19°26	22° 5	11°42	12°31	0°46	n.a.		
S 22	19 25 22	19°52'15	22°33	4°16	0♁51	17°11	21°34	27°19	9°18	19°27	22° 6	11°39	12°28	0°53	n.a.		
S 23	19 29 18	20°50'10	6♁57	4°28	2° 6	17°49	21°47	27°25	9°21	19°29	22° 8	11°36	12°25	1° 0	n.a.		
M24	19 33 15	21°48'07	21°39	4°49	3°20	18°26	22° 0	27°30	9°24	19°30	22° 9	11°35	12°22	1° 6	n.a.		
T 25	19 37 11	22°46'06	6♁32	5°17	4°34	19° 3	22°13	27°36	9°27	19°31	22°11	11°D34	12°19	1°13	n.a.		
W26	19 41 8	23°44'06	21°28	5°54	5°49	19°40	22°26	27°42	9°30	19°32	22°12	11°34	12°15	1°20	n.a.		
T 27	19 45 4	24°42'09	6♁20	6°38	7° 3	20°17	22°39	27°47	9°32	19°33	22°14	11°35	12°12	1°26	n.a.		
F 28	19 49 1	25°40'13	21° 0	7°30	8°17	20°54	22°52	27°53	9°35	19°35	22°15	11°36	12° 9	1°33	n.a.		
S 29	19 52 58	26°38'19	5♀25	8°29	9°32	21°31	23° 6	27°58	9°38	19°36	22°17	11°37	12° 6	1°40	n.a.		
S 30	19 56 54	27°36'28	19°30	9°35	10°46	22° 8	23°19	28° 3	9°41	19°37	22°18	11°38	12° 3	1°46	n.a.		
M31	20 0 51	28♁34'39	3♁15	10♁47	12♁ 0	22♂44	23♁32	28♂ 8	9II43	19♂38	22♎20	11°R38	11♁59	1♎53	n.a.		

Delta T = 05h53m05s Julian Calendar 1 July 738 BCE == Greg. Calendar 23 June 738 BCE  
 The year -737 astronomical counting style corresponds to year 738 B.C.E historical counting style.

AUGUST 738 BCE (-737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	20 4 47	29♁32'52	16♂41	12♁ 6	13♁15	23♂21	23♁45	28♂13	9II46	19♂39	22♎22	11°R37	11♁56	2♎ 0	n.a.		
W 2	20 8 44	0♁31'07	29°48	13°30	14°29	23°57	23°58	28°18	9°49	19°40	22°23	11♁36	11°53	2° 6	n.a.		
T 3	20 12 40	1°29'24	12II38	14°59	15°43	24°33	24°11	28°23	9°51	19°41	22°25	11°35	11°50	2°13	n.a.		
F 4	20 16 37	2°27'44	25°14	16°33	16°58	25° 9	24°24	28°28	9°54	19°42	22°27	11°34	11°47	2°20	n.a.		
S 5	20 20 33	3°26'05	7♁37	18°10	18°12	25°45	24°37	28°33	9°56	19°43	22°29	11°32	11°44	2°26	n.a.		
S 6	20 24 30	4°24'29	19°49	19°51	19°27	26°21	24°50	28°38	9°59	19°44	22°30	11°32	11°40	2°33	n.a.		
M 7	20 28 27	5°22'55	1♁51	21°35	20°41	26°56	25° 3	28°42	10° 1	19°44	22°32	11°31	11°37	2°40	n.a.		
T 8	20 32 23	6°21'22	13°47	23°22	21°55	27°32	25°16	28°47	10° 4	19°45	22°34	11°D31	11°34	2°46	n.a.		
W 9	20 36 20	7°19'52	25°37	25°10	23°10	28° 7	25°29	28°51	10° 6	19°46	22°36	11°31	11°31	2°53	n.a.		
T 10	20 40 16	8°18'24	7♎25	27° 0	24°24	28°42	25°42	28°56	10° 8	19°47	22°38	11°32	11°28	3° 0	n.a.		
F 11	20 44 13	9°16'57	19°12	28°52	25°39	29°17	25°55	29° 0	10°10	19°47	22°40	11°32	11°25	3° 6	n.a.		
S 12	20 48 9	10°15'32	1♁ 3	0♁44	26°53	29°52	26° 8	29° 4	10°13	19°48	22°41	11°32	11°21	3°13	n.a.		
S 13	20 52 6	11°14'09	13° 0	2°37	28° 7	0II27	26°21	29° 8	10°15	19°49	22°43	11°R32	11°18	3°20	n.a.		
M14	20 56 2	12°12'48	25° 7	4°29	29°22	1° 2	26°33	29°12	10°17	19°49	22°45	11°32	11°15	3°26	n.a.		
T 15	20 59 59	13°11'29	7II29	6°22	0♎36	1°36	26°46	29°16	10°19	19°50	22°47	11°D32	11°12	3°33	n.a.		
W16	21 3 55	14°10'12	20°10	8°15	1°51	2°11	26°59	29°20	10°21	19°50	22°49	11°32	11° 9	3°40	n.a.		
T 17	21 7 52	15° 8'56	3♁14	10° 8	3° 5	2°45	27°12	29°24	10°23	19°51	22°51	11°32	11° 5	3°46	n.a.		
F 18	21 11 49	16° 7'43	16°43	12° 0	4°19	3°19	27°25	29°28	10°25	19°51	22°53	11°33	11° 2	3°53	n.a.		
S 19	21 15 45	17° 6'31	0♁39	13°51	5°34	3°53	27°37	29°31	10°27	19°52	22°55	11°33	10°59	4° 0	n.a.		
S 20	21 19 42	18° 5'21	15° 1	15°42	6°48	4°27	27°50	29°35	10°29	19°52	22°57	11°34	10°56	4° 6	n.a.		
M21	21 23 38	19° 4'13	29°47	17°32	8° 3	5° 0	28° 3	29°38	10°31	19°53	23° 0	11°34	10°53	4°13	n.a.		
T 22	21 27 35	20° 3'07	14♁50	19°21	9°17	5°34	28°15	29°41	10°32	19°53	23° 2	11°R34	10°50	4°19	n.a.		
W23	21 31 31	21° 2'04	0♁ 1	21°10	10°31	6° 7	28°28	29°44	10°34	19°53	23° 4	11°34	10°46	4°26	n.a.		
T 24	21 35 28	22° 1'02	15°12	22°57	11°46	6°40	28°40	29°47	10°36	19°54	23° 6	11°33	10°43	4°33	n.a.		
F 25	21 39 24	23° 0'02	0♀12	24°44	13° 0	7°13	28°53	29°50	10°38	19°54	23° 8	11°32	10°40	4°39	n.a.		
S 26	21 43 21	23°59'05	14°55	26°30	14°14	7°46	29° 5	29°53	10°39	19°54	23°10	11°30	10°37	4°46	n.a.		
S 27	21 47 18	24°58'11	29°14	28°15	15°29	8°18	29°18	29°56	10°41	19°54	23°12	11°29	10°34	4°53	n.a.		
M28	21 51 14	25°57'18	13♂ 7	29°59	16°43	8°51	29°30	29°59	10°42	19°54	23°15	11°28	10°31	4°59	n.a.		
T 29	21 55 11	26°56'29	26°34	1♎42	17°57	9°23	29°43	0II 1	10°44	19°55	23°17	11°D28	10°27	5° 6	n.a.		
W30	21 59 7	27°55'41	9II36	3°25	19°12	9°55	29°55	0° 4	10°45	19°55	23°19	11°28	10°24	5°13	n.a.		
T 31	22 3 4	28♁54'57	22II18	5♎ 6	20♎26	10II27	0♁ 7	0II 6	10II46	19♂55	23♎21	11♁29	10♁21	5♎19	n.a.		

Delta T = 05h53m04s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 738 BCE

SEPTEMBER 738 BCE (-737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	22 7 0	29♌54'14	4♍42	6♎47	21♏40	10♐59	0♑19	0♒ 8	10♓48	19°R55	23♎24	11♌30	10♌18	5♎26	n.a.
S 2	22 10 57	0♎53'35	16°52	8°27	22°55	11°30	0°32	0°10	10°49	19♌55	23°26	11°32	10°15	5°33	n.a.
S 3	22 14 53	1°52'57	28°53	10° 6	24° 9	12° 2	0°44	0°12	10°50	19°55	23°28	11°33	10°11	5°39	n.a.
M 4	22 18 50	2°52'22	10♌46	11°44	25°23	12°33	0°56	0°14	10°51	19°54	23°31	11°R34	10° 8	5°46	n.a.
T 5	22 22 47	3°51'49	22°36	13°22	26°38	13° 4	1° 8	0°16	10°52	19°54	23°33	11°33	10° 5	5°53	n.a.
W 6	22 26 43	4°51'18	4♎23	14°59	27°52	13°34	1°20	0°18	10°53	19°54	23°35	11°31	10° 2	5°59	n.a.
T 7	22 30 40	5°50'49	16°12	16°35	29° 6	14° 5	1°32	0°19	10°54	19°54	23°38	11°29	9°59	6° 6	n.a.
F 8	22 34 36	6°50'23	28° 3	18°10	0♑21	14°35	1°43	0°21	10°55	19°54	23°40	11°25	9°56	6°13	n.a.
S 9	22 38 33	7°49'58	9♌58	19°45	1°35	15° 5	1°55	0°22	10°56	19°54	23°42	11°20	9°52	6°19	n.a.
S 10	22 42 29	8°49'35	22° 0	21°19	2°49	15°35	2° 7	0°24	10°57	19°53	23°45	11°15	9°49	6°26	n.a.
M11	22 46 26	9°49'15	4♎12	22°52	4° 3	16° 5	2°19	0°25	10°58	19°53	23°47	11°11	9°46	6°33	n.a.
T12	22 50 22	10°48'56	16°35	24°24	5°18	16°34	2°30	0°26	10°58	19°53	23°49	11° 7	9°43	6°39	n.a.
W13	22 54 19	11°48'39	29°14	25°56	6°32	17° 3	2°42	0°27	10°59	19°52	23°52	11° 5	9°40	6°46	n.a.
T14	22 58 16	12°48'25	12♌12	27°27	7°46	17°32	2°53	0°27	11° 0	19°52	23°54	11°D 4	9°36	6°53	n.a.
F15	23 2 12	13°48'12	25°31	28°58	9° 0	18° 1	3° 4	0°28	11° 0	19°51	23°57	11° 5	9°33	6°59	n.a.
S16	23 6 9	14°48'01	9♌15	0♑28	10°14	18°29	3°16	0°29	11° 1	19°51	23°59	11° 6	9°30	7° 6	n.a.
S17	23 10 5	15°47'51	23°25	1°57	11°29	18°57	3°27	0°29	11° 1	19°50	24° 1	11° 8	9°27	7°13	n.a.
M18	23 14 2	16°47'44	7♌59	3°26	12°43	19°25	3°38	0°30	11° 2	19°50	24° 4	11°R 9	9°24	7°19	n.a.
T19	23 17 58	17°47'38	22°54	4°54	13°57	19°53	3°49	0°30	11° 2	19°49	24° 6	11° 8	9°21	7°26	n.a.
W20	23 21 55	18°47'34	8♎ 4	6°21	15°11	20°20	4° 0	0°30	11° 2	19°48	24° 9	11° 6	9°17	7°33	n.a.
T21	23 25 51	19°47'32	23°19	7°48	16°25	20°47	4°11	0°R30	11° 3	19°48	24°11	11° 2	9°14	7°39	n.a.
F22	23 29 48	20°47'32	8♎30	9°13	17°39	21°14	4°22	0°30	11° 3	19°47	24°13	10°56	9°11	7°46	n.a.
S23	23 33 45	21°47'34	23°25	10°39	18°53	21°41	4°33	0°30	11° 3	19°46	24°16	10°50	9° 8	7°53	n.a.
S24	23 37 41	22°47'39	7♌58	12° 3	20° 7	22° 7	4°44	0°29	11° 3	19°46	24°18	10°44	9° 5	7°59	n.a.
M25	23 41 38	23°47'45	22° 2	13°26	21°22	22°33	4°54	0°29	11°R 3	19°45	24°21	10°38	9° 2	8° 6	n.a.
T26	23 45 34	24°47'54	5♐37	14°49	22°36	22°59	5° 5	0°28	11° 3	19°44	24°23	10°35	8°58	8°13	n.a.
W27	23 49 31	25°48'05	18°43	16°11	23°50	23°24	5°15	0°28	11° 3	19°43	24°26	10°33	8°55	8°19	n.a.
T28	23 53 27	26°48'19	1♑25	17°32	25° 4	23°49	5°25	0°27	11° 3	19°42	24°28	10°D33	8°52	8°26	n.a.
F29	23 57 24	27°48'34	13°46	18°51	26°18	24°14	5°36	0°26	11° 3	19°42	24°31	10°34	8°49	8°33	n.a.
S30	0 1 20	28♎48'52	25♌51	20♑10	27♌32	24♐39	5♏46	0♒25	11♒ 2	19♌41	24♎33	10♌35	8♏46	8♎39	n.a.

Delta T = 05h53m02s Julian Calendar 1 Sept. 738 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 738 BCE  
 The year -737 astronomical counting style corresponds to year 738 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 738 BCE (-737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	0 5 17	29♎49'12	7♏46	21♑27	28♒46	25♓ 3	5♌56	0°R24	11°R 2	19°R40	24♎35	10°R36	8♏42	8♎46	n.a.
M 2	0 9 13	0♑49'34	19°35	22°43	0♒ 0	25°27	6° 6	0♒23	11♒ 2	19♌39	24°38	10♌36	8°39	8°53	n.a.
T 3	0 13 10	1°49'58	1♎21	23°57	1°14	25°50	6°16	0°21	11° 1	19°38	24°40	10°33	8°36	8°59	n.a.
W 4	0 17 7	2°50'23	13° 9	25° 9	2°28	26°13	6°25	0°20	11° 1	19°37	24°43	10°28	8°33	9° 6	n.a.
T 5	0 21 3	3°50'51	25° 1	26°20	3°42	26°36	6°35	0°18	11° 0	19°36	24°45	10°21	8°30	9°13	n.a.
F 6	0 25 0	4°51'21	6♌59	27°28	4°55	26°58	6°45	0°17	11° 0	19°34	24°47	10°11	8°27	9°19	n.a.
S 7	0 28 56	5°51'52	19° 4	28°34	6° 9	27°20	6°54	0°15	10°59	19°33	24°50	10° 0	8°23	9°26	n.a.
S 8	0 32 53	6°52'25	1♎18	29°38	7°23	27°42	7° 3	0°13	10°58	19°32	24°52	9°49	8°20	9°33	n.a.
M 9	0 36 49	7°52'59	13°40	0♒38	8°37	28° 3	7°13	0°11	10°58	19°31	24°55	9°38	8°17	9°39	n.a.
T10	0 40 46	8°53'35	26°14	1°35	9°51	28°23	7°22	0° 9	10°57	19°30	24°57	9°29	8°14	9°46	n.a.
W11	0 44 42	9°54'13	8♌59	2°27	11° 5	28°44	7°31	0° 7	10°56	19°29	24°59	9°22	8°11	9°53	n.a.
T12	0 48 39	10°54'52	21°58	3°16	12°19	29° 4	7°40	0° 5	10°55	19°27	25° 2	9°18	8° 7	9°59	n.a.
F13	0 52 36	11°55'32	5♌14	4° 0	13°32	29°23	7°48	0° 2	10°54	19°26	25° 4	9°17	8° 4	10° 6	n.a.
S14	0 56 32	12°56'14	18°48	4°38	14°46	29°42	7°57	0° 0	10°53	19°25	25° 7	9°D16	8° 1	10°13	n.a.
S15	1 0 29	13°56'57	2♌43	5°10	16° 0	0♑ 1	8° 6	29♌57	10°52	19°24	25° 9	9°R17	7°58	10°19	n.a.
M16	1 4 25	14°57'41	16°59	5°34	17°14	0°19	8°14	29°54	10°51	19°22	25°11	9°17	7°55	10°26	n.a.
T17	1 8 22	15°58'26	1♎34	5°52	18°27	0°37	8°22	29°52	10°50	19°21	25°14	9°15	7°52	10°33	n.a.
W18	1 12 18	16°59'12	16°26	6°R 1	19°41	0°54	8°31	29°49	10°49	19°20	25°16	9°11	7°48	10°39	n.a.
T19	1 16 15	18° 0'00	1♎28	6° 0	20°54	1°11	8°39	29°46	10°47	19°18	25°18	9° 3	7°45	10°46	n.a.
F20	1 20 11	19° 0'48	16°30	5°50	22° 8	1°27	8°46	29°43	10°46	19°17	25°20	8°54	7°42	10°53	n.a.
S21	1 24 8	20° 1'39	1♑23	5°30	23°22	1°43	8°54	29°39	10°45	19°15	25°23	8°43	7°39	10°59	n.a.
S22	1 28 5	21° 2'30	15°57	4°58	24°35	1°58	9° 2	29°36	10°43	19°14	25°25	8°31	7°36	11° 6	n.a.
M23	1 32 1	22° 3'23	0♒ 7	4°16	25°49	2°13	9° 9	29°33	10°42	19°12	25°27	8°21	7°33	11°13	n.a.
T24	1 35 58	23° 4'18	13°49	3°24	27° 2	2°27	9°17	29°29	10°41	19°11	25°29	8°13	7°29	11°19	n.a.
W25	1 39 54	24° 5'14	27° 2	2°21	28°16	2°40	9°24	29°26	10°39	19° 9	25°32	8° 8	7°26	11°26	n.a.
T26	1 43 51	25° 6'12	9♌48	1°11	29°29	2°54	9°31	29°22	10°38	19° 8	25°34	8° 5	7°23	11°33	n.a.
F27	1 47 47	26° 7'11	22°12	29♑54	0♒42	3° 6	9°38	29°19	10°36	19° 6	25°36	8°D 4	7°20	11°39	n.a.
S28	1 51 44	27° 8'11	4♏18	28°32	1°56	3°18	9°45	29°15	10°34	19° 5	25°38	8°R 4	7°17	11°46	n.a.
S29	1 55 40	28° 9'13	16°12	27°10	3° 9	3°29	9°51	29°11	10°33	19° 3	25°40	8° 4	7°13	11°53	n.a.
M30	1 59 37	29°10'16	28° 1	25°48	4°22	3°40	9°58	29° 7	10°31	19° 2	25°42	8° 2	7°10	11°59	n.a.
T31	2 3 34	0♒11'21	9♎48	24♑31	5♒36	3♑50	10♏ 4	29♌ 3	10♒29	19♌ 0	25♎45	7♏59	7♏ 7	12♎ 6	n.a.

Delta T = 05h53m01s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 738 BCE

NOVEMBER 738 BCE (-737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	2 7 30	1♈12'26	21♍38	23°R20	6♁49	3♂59	10♈11	28°R59	10°R27	18°R59	25♍47	7°R52	7♈4	12♍13	n.a.								
T 2	2 11 27	2°13'33	3♁35	22♁18	8° 2	4° 8	10°17	28♁55	10♈25	18♁57	25°49	7♈42	7° 1	12°19	n.a.								
F 3	2 15 23	3°14'40	15°41	21°26	9°15	4°16	10°22	28°51	10°24	18°55	25°51	7°30	6°58	12°26	n.a.								
S 4	2 19 20	4°15'49	27°58	20°45	10°28	4°24	10°28	28°47	10°22	18°54	25°53	7°16	6°54	12°33	n.a.								
S 5	2 23 16	5°16'59	10♈27	20°15	11°42	4°31	10°34	28°42	10°20	18°52	25°55	7° 1	6°51	12°39	n.a.								
M 6	2 27 13	6°18'09	23° 7	19°56	12°55	4°37	10°39	28°38	10°18	18°50	25°57	6°47	6°48	12°46	n.a.								
T 7	2 31 9	7°19'20	5♁59	19°D49	14° 8	4°42	10°44	28°33	10°16	18°49	25°59	6°35	6°45	12°53	n.a.								
W 8	2 35 6	8°20'32	19° 1	19°51	15°21	4°47	10°50	28°29	10°14	18°47	26° 1	6°26	6°42	12°59	n.a.								
T 9	2 39 2	9°21'44	2♁14	20° 4	16°33	4°51	10°54	28°24	10°12	18°45	26° 3	6°19	6°38	13° 6	n.a.								
F 10	2 42 59	10°22'57	15°38	20°25	17°46	4°54	10°59	28°20	10° 9	18°44	26° 5	6°16	6°35	13°13	n.a.								
S 11	2 46 56	11°24'10	29°14	20°54	18°59	4°56	11° 4	28°15	10° 7	18°42	26° 6	6°15	6°32	13°19	n.a.								
S 12	2 50 52	12°25'24	13♁ 3	21°30	20°12	4°58	11° 8	28°11	10° 5	18°40	26° 8	6°15	6°29	13°26	n.a.								
M13	2 54 49	13°26'37	27° 5	22°13	21°25	4°59	11°12	28° 6	10° 3	18°39	26°10	6°14	6°26	13°33	n.a.								
T 14	2 58 45	14°27'51	11♁21	23° 1	22°37	4°R59	11°17	28° 1	10° 1	18°37	26°12	6°12	6°23	13°39	n.a.								
W15	3 2 42	15°29'05	25°49	23°55	23°50	4°59	11°20	27°56	9°58	18°35	26°14	6° 8	6°19	13°46	n.a.								
T 16	3 6 38	16°30'18	10♁25	24°53	25° 2	4°57	11°24	27°51	9°56	18°34	26°15	6° 0	6°16	13°53	n.a.								
F 17	3 10 35	17°31'33	25° 3	25°54	26°15	4°55	11°28	27°47	9°54	18°32	26°17	5°50	6°13	13°59	n.a.								
S 18	3 14 31	18°32'47	9♁35	26°59	27°27	4°52	11°31	27°42	9°51	18°30	26°19	5°38	6°10	14° 6	n.a.								
S 19	3 18 28	19°34'02	23°55	28° 7	28°40	4°48	11°34	27°37	9°49	18°28	26°21	5°26	6° 7	14°13	n.a.								
M20	3 22 25	20°35'17	7♈57	29°18	29°52	4°44	11°37	27°32	9°47	18°27	26°22	5°15	6° 4	14°19	n.a.								
T 21	3 26 21	21°36'32	21°35	0♈31	1♁ 4	4°38	11°40	27°27	9°44	18°25	26°24	5° 6	6° 0	14°26	n.a.								
W22	3 30 18	22°37'48	4♁48	1°46	2°16	4°32	11°43	27°22	9°42	18°23	26°25	4°59	5°57	14°33	n.a.								
T 23	3 34 14	23°39'04	17°37	3° 3	3°28	4°25	11°45	27°17	9°39	18°22	26°27	4°56	5°54	14°39	n.a.								
F 24	3 38 11	24°40'21	0♈ 4	4°21	4°40	4°17	11°47	27°12	9°37	18°20	26°29	4°D54	5°51	14°46	n.a.								
S 25	3 42 7	25°41'37	12°13	5°41	5°52	4° 8	11°50	27° 7	9°34	18°18	26°30	4°54	5°48	14°53	n.a.								
S 26	3 46 4	26°42'54	24°10	7° 2	7° 4	3°59	11°51	27° 2	9°32	18°17	26°31	4°R55	5°44	14°59	n.a.								
M27	3 50 0	27°44'11	6♈ 0	8°24	8°16	3°49	11°53	26°57	9°29	18°15	26°33	4°54	5°41	15° 6	n.a.								
T 28	3 53 57	28°45'29	17°49	9°48	9°27	3°37	11°55	26°52	9°27	18°13	26°34	4°52	5°38	15°13	n.a.								
W29	3 57 54	29°46'46	29°41	11°12	10°39	3°26	11°56	26°47	9°24	18°11	26°36	4°48	5°35	15°20	n.a.								
T 30	4 1 50	0♁48'04	11♁42	12♈37	11♁51	3♂13	11♈57	26♁42	9♈22	18♁10	26♈37	4♈41	5♈32	15♈26	n.a.								

Delta T = 05h52m59s Julian Calendar 1 Nov. 738 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 738 BCE  
 The year -737 astronomical counting style corresponds to year 738 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 738 BCE (-737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	4 5 47	1♁49'21	23♁54	14♈ 3	13♁ 2	2°R59	11♈58	26°R37	9°R19	18°R 8	26♍38	4°R31	5♈29	15♍33	n.a.								
S 2	4 9 43	2°50'39	6♈21	15°29	14°13	2♂45	11°59	26♁32	9♈16	18♁ 7	26°40	4♈20	5°25	15°40	n.a.								
S 3	4 13 40	3°51'56	19° 4	16°56	15°24	2°30	11°59	26°27	9°14	18° 5	26°41	4° 9	5°22	15°46	n.a.								
M 4	4 17 36	4°53'14	2♁ 3	18°24	16°36	2°14	12° 0	26°22	9°11	18° 3	26°42	3°57	5°19	15°53	n.a.								
T 5	4 21 33	5°54'31	15°16	19°52	17°47	1°57	12°R 0	26°18	9° 9	18° 2	26°43	3°48	5°16	16° 0	n.a.								
W 6	4 25 29	6°55'47	28°42	21°21	18°58	1°40	12° 0	26°13	9° 6	18° 0	26°45	3°40	5°13	16° 6	n.a.								
T 7	4 29 26	7°57'03	12♁19	22°51	20° 8	1°22	12° 0	26° 8	9° 4	17°58	26°46	3°36	5°10	16°13	n.a.								
F 8	4 33 23	8°58'19	26° 5	24°21	21°19	1° 4	11°59	26° 3	9° 1	17°57	26°47	3°33	5° 6	16°20	n.a.								
S 9	4 37 19	9°59'34	9♁57	25°51	22°30	0°44	11°59	25°58	8°58	17°55	26°48	3°D33	5° 3	16°26	n.a.								
S 10	4 41 16	11° 0'47	23°56	27°22	23°40	0°25	11°58	25°53	8°56	17°54	26°49	3°34	5° 0	16°33	n.a.								
M11	4 45 12	12° 2'00	7♁59	28°54	24°51	0° 4	11°57	25°49	8°53	17°52	26°50	3°R35	4°57	16°40	n.a.								
T 12	4 49 9	13° 3'12	22° 6	0♁26	26° 1	29♈43	11°56	25°44	8°51	17°51	26°51	3°35	4°54	16°46	n.a.								
W13	4 53 5	14° 4'23	6♁17	1°58	27°11	29°22	11°54	25°40	8°48	17°49	26°52	3°33	4°50	16°53	n.a.								
T 14	4 57 2	15° 5'33	20°28	3°31	28°21	29° 0	11°53	25°35	8°45	17°48	26°53	3°28	4°47	17° 0	n.a.								
F 15	5 0 58	16° 6'42	4♁37	5° 5	29°31	28°38	11°51	25°30	8°43	17°46	26°53	3°22	4°44	17° 6	n.a.								
S 16	5 4 55	17° 7'50	18°41	6°39	0♁40	28°15	11°49	25°26	8°40	17°45	26°54	3°14	4°41	17°13	n.a.								
S 17	5 8 52	18° 8'57	2♈34	8°13	1°50	27°52	11°47	25°22	8°38	17°43	26°55	3° 6	4°38	17°20	n.a.								
M18	5 12 48	19°10'03	16°12	9°48	2°59	27°29	11°44	25°17	8°35	17°42	26°56	2°59	4°35	17°26	n.a.								
T 19	5 16 45	20°11'09	29°34	11°24	4° 8	27° 6	11°42	25°13	8°33	17°41	26°57	2°53	4°31	17°33	n.a.								
W20	5 20 41	21°12'13	12♁36	13° 0	5°17	26°42	11°39	25° 9	8°30	17°39	26°57	2°49	4°28	17°40	n.a.								
T 21	5 24 38	22°13'17	25°20	14°37	6°26	26°18	11°36	25° 5	8°28	17°38	26°58	2°47	4°25	17°46	n.a.								
F 22	5 28 34	23°14'19	7♈45	16°15	7°35	25°54	11°33	25° 1	8°25	17°37	26°58	2°D46	4°22	17°53	n.a.								
S 23	5 32 31	24°15'21	19°55	17°53	8°43	25°30	11°30	24°57	8°23	17°35	26°59	2°48	4°19	18° 0	n.a.								
S 24	5 36 28	25°16'22	1♈54	19°32	9°52	25° 6	11°26	24°53	8°20	17°34	27° 0	2°49	4°16	18° 7	n.a.								
M25	5 40 24	26°17'22	13°46	21°11	11° 0	24°42	11°23	24°49	8°18	17°33	27° 0	2°51	4°12	18°13	n.a.								
T 26	5 44 21	27°18'21	25°36	22°51	12° 8	24°18	11°19	24°45	8°15	17°31	27° 0	2°R52	4° 9	18°20	n.a.								
W27	5 48 17	28°19'20	7♁29	24°32	13°15	23°54	11°15	24°41	8°13	17°30	27° 1	2°51	4° 6	18°27	n.a.								
T 28	5 52 14	29°20'17	19°31	26°13	14°23	23°30	11°11	24°37	8°10	17°29	27° 1	2°49	4° 3	18°33	n.a.								
F 29	5 56 10	0♁21'13	1♈45	27°56	15°30	23° 7	11° 6	24°34	8° 8	17°28	27° 2	2°46	4° 0	18°40	n.a.								
S 30	6 0 7	1°22'09	14°16	29°39	16°37	22°44	11° 2	24°30	8° 6	17°27	27° 2	2°41	3°56	18°47	n.a.								
S 31	6 4 3	2♁23'03	27♈ 6	1♁22	17♁44	22♈21	10♈57	24♁27	8♈ 3	17♁26	27♈ 2	2♈36	3♈53	18♈53	n.a.								

Delta T = 05h52m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]