

SWISS EPHEMERIS for the year 697 BCE

JANUARY 697 BCE (-696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	6 9 12	3☾40'56	12♏13	10☾53	20♋12	27♁29	15♁13	14♁51	12♁8	18°R14	24♁32	11°R 3	10♏8	27♁0	n.a.								
W 2	6 13 8	4°41'47	26°27	12°41	21°15	28° 8	15°26	14°54	12°11	18♁13	24°33	11♏2	10° 5	27° 6	n.a.								
T 3	6 17 5	5°42'36	10♁37	14°28	22°18	28°47	15°40	14°57	12°14	18°12	24°35	11°D 2	10° 2	27°13	n.a.								
F 4	6 21 1	6°43'25	24°42	16°16	23°21	29°25	15°54	15° 0	12°18	18°10	24°37	11° 3	9°59	27°20	n.a.								
S 5	6 24 58	7°44'13	8♏40	18° 3	24°23	0♏4	16° 7	15° 2	12°21	18° 9	24°39	11° 4	9°56	27°27	n.a.								
S 6	6 28 55	8°44'59	22°30	19°50	25°25	0°43	16°21	15° 5	12°24	18° 8	24°41	11° 6	9°52	27°33	n.a.								
M 7	6 32 51	9°45'44	6♁10	21°37	26°26	1°21	16°34	15° 7	12°28	18° 7	24°43	11°R 7	9°49	27°40	n.a.								
T 8	6 36 48	10°46'28	19°39	23°23	27°28	2° 0	16°48	15°10	12°31	18° 6	24°45	11° 7	9°46	27°47	n.a.								
W 9	6 40 44	11°47'10	2☾57	25° 8	28°28	2°38	17° 1	15°12	12°34	18° 4	24°47	11° 5	9°43	27°53	n.a.								
T 10	6 44 41	12°47'51	16° 1	26°51	29°28	3°17	17°14	15°14	12°37	18° 3	24°49	11° 1	9°40	28° 0	n.a.								
F 11	6 48 37	13°48'30	28°51	28°33	0♁28	3°55	17°28	15°16	12°41	18° 2	24°50	10°57	9°37	28° 7	n.a.								
S 12	6 52 34	14°49'08	11♁27	0♁12	1°28	4°34	17°41	15°18	12°44	18° 1	24°52	10°50	9°33	28°14	n.a.								
S 13	6 56 31	15°49'43	23°49	1°49	2°26	5°12	17°54	15°20	12°47	17°59	24°54	10°44	9°30	28°20	n.a.								
M14	7 0 27	16°50'17	5♁58	3°22	3°25	5°51	18° 8	15°22	12°50	17°58	24°56	10°38	9°27	28°27	n.a.								
T 15	7 4 24	17°50'48	17°58	4°52	4°23	6°29	18°21	15°24	12°53	17°56	24°58	10°33	9°24	28°34	n.a.								
W16	7 8 20	18°51'18	29°51	6°17	5°20	7° 8	18°34	15°25	12°56	17°55	25° 0	10°29	9°21	28°41	n.a.								
T 17	7 12 17	19°51'46	11♁43	7°37	6°17	7°46	18°47	15°27	12°59	17°54	25° 1	10°27	9°17	28°47	n.a.								
F 18	7 16 13	20°52'11	23°36	8°51	7°13	8°24	19° 0	15°28	13° 2	17°52	25° 3	10°D27	9°14	28°54	n.a.								
S 19	7 20 10	21°52'35	5♁38	9°58	8° 8	9° 3	19°13	15°30	13° 5	17°51	25° 5	10°27	9°11	29° 1	n.a.								
S 20	7 24 6	22°52'56	17°52	10°58	9° 3	9°41	19°26	15°31	13° 8	17°49	25° 7	10°29	9° 8	29° 7	n.a.								
M21	7 28 3	23°53'16	0♏23	11°51	9°58	10°19	19°38	15°32	13°11	17°48	25° 9	10°30	9° 5	29°14	n.a.								
T 22	7 31 59	24°53'33	13°16	12°35	10°51	10°58	19°51	15°33	13°14	17°46	25°10	10°R31	9° 2	29°21	n.a.								
W23	7 35 56	25°53'48	26°32	13°10	11°44	11°36	20° 4	15°34	13°17	17°45	25°12	10°29	8°58	29°28	n.a.								
T 24	7 39 53	26°54'01	10♁14	13°37	12°36	12°14	20°17	15°34	13°20	17°43	25°14	10°26	8°55	29°34	n.a.								
F 25	7 43 49	27°54'13	24°18	13°53	13°28	12°52	20°29	15°35	13°23	17°42	25°15	10°21	8°52	29°41	n.a.								
S 26	7 47 46	28°54'22	8♏42	14°R 1	14°18	13°31	20°42	15°36	13°25	17°40	25°17	10°13	8°49	29°48	n.a.								
S 27	7 51 42	29°54'29	23°18	13°58	15° 8	14° 9	20°54	15°36	13°28	17°39	25°19	10° 5	8°46	29°54	n.a.								
M28	7 55 39	0♁54'34	8♏0	13°46	15°57	14°47	21° 6	15°37	13°31	17°37	25°20	9°57	8°43	0♁1	n.a.								
T 29	7 59 35	1°54'38	22°40	13°25	16°46	15°25	21°19	15°37	13°33	17°36	25°22	9°51	8°39	0° 8	n.a.								
W30	8 3 32	2°54'39	7♁12	12°56	17°33	16° 3	21°31	15°37	13°36	17°34	25°24	9°46	8°36	0°15	n.a.								
T 31	8 7 29	3♁54'39	21♁31	12♁19	18♁19	16♏41	21♁43	15°R37	13♁39	17♏32	25♁25	9♏43	8♏33	0♁21	n.a.								

Delta T = 05h41m35s Julian Calendar 1 Jan. 697 BCE == Greg. Calendar 25 Dec. 698 BCE
 The year -696 astronomical counting style corresponds to year 697 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 697 BCE (-696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	8 11 25	4♁54'37	5♏34	11°R35	19♁5	17♏19	21♁55	15°R37	13♁41	17°R31	25♁27	9♏42	8♏30	0♁28	n.a.								
S 2	8 15 22	5°54'34	19°22	10♁45	19°49	17°57	22° 7	15♁37	13°44	17♏29	25°28	9°43	8°27	0°35	n.a.								
S 3	8 19 18	6°54'29	2♁54	9°51	20°33	18°35	22°19	15°37	13°46	17°28	25°30	9°R44	8°23	0°41	n.a.								
M 4	8 23 15	7°54'22	16°13	8°54	21°15	19°13	22°31	15°37	13°49	17°26	25°32	9°44	8°20	0°48	n.a.								
T 5	8 27 11	8°54'13	29°19	7°55	21°56	19°51	22°43	15°36	13°51	17°24	25°33	9°42	8°17	0°55	n.a.								
W 6	8 31 8	9°54'02	12♁13	6°56	22°36	20°29	22°55	15°36	13°54	17°23	25°35	9°37	8°14	1° 2	n.a.								
T 7	8 35 4	10°53'49	24°57	5°58	23°15	21° 7	23° 6	15°35	13°56	17°21	25°36	9°30	8°11	1° 8	n.a.								
F 8	8 39 1	11°53'35	7♁30	5° 2	23°53	21°45	23°18	15°34	13°58	17°19	25°37	9°21	8° 8	1°15	n.a.								
S 9	8 42 58	12°53'18	19°53	4° 9	24°29	22°23	23°29	15°33	14° 0	17°18	25°39	9° 9	8° 4	1°22	n.a.								
S 10	8 46 54	13°52'58	2♁6	3°20	25° 4	23° 0	23°41	15°33	14° 3	17°16	25°40	8°57	8° 1	1°28	n.a.								
M11	8 50 51	14°52'37	14°10	2°36	25°38	23°38	23°52	15°32	14° 5	17°14	25°42	8°44	7°58	1°35	n.a.								
T 12	8 54 47	15°52'13	26° 7	1°57	26°10	24°16	24° 3	15°30	14° 7	17°13	25°43	8°33	7°55	1°42	n.a.								
W13	8 58 44	16°51'47	7♁58	1°24	26°40	24°53	24°14	15°29	14° 9	17°11	25°44	8°25	7°52	1°49	n.a.								
T 14	9 2 40	17°51'18	19°48	0°56	27° 9	25°31	24°25	15°28	14°11	17° 9	25°46	8°18	7°49	1°55	n.a.								
F 15	9 6 37	18°50'48	1♁40	0°35	27°37	26° 8	24°36	15°27	14°13	17° 8	25°47	8°15	7°45	2° 2	n.a.								
S 16	9 10 33	19°50'14	13°38	0°21	28° 2	26°46	24°47	15°25	14°15	17° 6	25°48	8°13	7°42	2° 9	n.a.								
S 17	9 14 30	20°49'39	25°49	0°12	28°26	27°23	24°58	15°23	14°17	17° 5	25°50	8°D13	7°39	2°15	n.a.								
M18	9 18 27	21°49'01	8♏17	0°D 9	28°49	28° 1	25° 8	15°22	14°19	17° 3	25°51	8°R13	7°36	2°22	n.a.								
T 19	9 22 23	22°48'20	21° 7	0°12	29° 9	28°38	25°19	15°20	14°21	17° 1	25°52	8°13	7°33	2°29	n.a.								
W20	9 26 20	23°47'37	4♁24	0°21	29°27	29°15	25°29	15°18	14°23	17° 0	25°53	8°10	7°29	2°35	n.a.								
T 21	9 30 16	24°46'52	18° 9	0°35	29°43	29°53	25°40	15°16	14°24	16°58	25°54	8° 5	7°26	2°42	n.a.								
F 22	9 34 13	25°46'04	2♏23	0°54	29°58	0♁30	25°50	15°14	14°26	16°56	25°56	7°58	7°23	2°49	n.a.								
S 23	9 38 9	26°45'14	17° 2	1°18	0♁10	1° 7	26° 0	15°12	14°28	16°55	25°57	7°48	7°20	2°56	n.a.								
S 24	9 42 6	27°44'22	1♏59	1°47	0°19	1°44	26°10	15°10	14°29	16°53	25°58	7°37	7°17	3° 2	n.a.								
M25	9 46 2	28°43'27	17° 5	2°20	0°27	2°21	26°20	15° 7	14°31	16°51	25°59	7°26	7°14	3° 9	n.a.								
T 26	9 49 59	29°42'31	2♁10	2°57	0°32	2°58	26°30	15° 5	14°32	16°50	26° 0	7°16	7°10	3°16	n.a.								
W27	9 53 56	0♁41'32	17° 4	3°38	0°35	3°35	26°39	15° 3	14°34	16°48	26° 1	7° 9	7° 7	3°22	n.a.								
T 28	9 57 52	1°40'32	1♏40	4°22	0°R36	4°12	26°49	15° 0	14°35	16°47	26° 2	7° 4	7° 4	3°29	n.a.								
F 29	10 1 49	2♁39'29	15♏54	5♁11	0♁34	4♁49	26♁58	14♁57	14♁37	16♏45	26♁3	7♏1	7♏1	3♁36	n.a.								

Delta T = 05h41m34s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 697 BCE

MARCH 697 BCE (-696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	10 5 45	3X38'25	29M45	6∞ 2	0°R30	5♂26	27♂ 8	14°R55	14♂38	16°R43	26♂ 4	7°R 1	6II58	3Y43	n.a.		
S 2	10 9 42	4°37'19	13♂14	6°57	0Y23	6° 2	27°17	14∞52	14°39	16∞42	26° 5	7II 1	6°54	3°49	n.a.		
M 3	10 13 38	5°36'11	26°23	7°54	0°14	6°39	27°26	14°49	14°40	16°40	26° 6	7° 0	6°51	3°56	n.a.		
T 4	10 17 35	6°35'02	9∞15	8°55	0° 2	7°15	27°35	14°46	14°42	16°39	26° 7	6°57	6°48	4° 3	n.a.		
W 5	10 21 31	7°33'50	21°54	9°58	29X48	7°52	27°44	14°43	14°43	16°37	26° 8	6°52	6°45	4° 9	n.a.		
T 6	10 25 28	8°32'37	4∞21	11° 4	29°31	8°28	27°52	14°40	14°44	16°36	26° 8	6°44	6°42	4°16	n.a.		
F 7	10 29 25	9°31'21	16°38	12°12	29°12	9° 5	28° 1	14°37	14°45	16°34	26° 9	6°32	6°39	4°23	n.a.		
S 8	10 33 21	10°30'04	28°48	13°22	28°51	9°41	28° 9	14°34	14°46	16°33	26°10	6°19	6°35	4°30	n.a.		
S 9	10 37 18	11°28'44	10X51	14°35	28°28	10°17	28°18	14°30	14°47	16°31	26°11	6° 5	6°32	4°36	n.a.		
M10	10 41 14	12°27'23	22°48	15°50	28° 2	10°53	28°26	14°27	14°48	16°30	26°11	5°51	6°29	4°43	n.a.		
T 11	10 45 11	13°25'59	4Y41	17° 7	27°34	11°29	28°34	14°23	14°48	16°28	26°12	5°38	6°26	4°50	n.a.		
W12	10 49 7	14°24'33	16°31	18°26	27° 5	12° 5	28°42	14°20	14°49	16°27	26°13	5°28	6°23	4°56	n.a.		
T 13	10 53 4	15°23'05	28°21	19°47	26°33	12°41	28°50	14°16	14°50	16°25	26°13	5°20	6°20	5° 3	n.a.		
F 14	10 57 0	16°21'35	10X13	21°10	26° 0	13°16	28°57	14°13	14°51	16°24	26°14	5°15	6°16	5°10	n.a.		
S 15	11 0 57	17°20'02	22°11	22°35	25°26	13°52	29° 5	14° 9	14°51	16°23	26°15	5°13	6°13	5°16	n.a.		
S 16	11 4 53	18°18'27	4II20	24° 2	24°50	14°28	29°12	14° 5	14°52	16°21	26°15	5°D12	6°10	5°23	n.a.		
M17	11 8 50	19°16'51	16°46	25°31	24°14	15° 3	29°19	14° 2	14°52	16°20	26°16	5°R12	6° 7	5°30	n.a.		
T 18	11 12 47	20°15'11	29°32	27° 1	23°36	15°38	29°26	13°58	14°53	16°19	26°16	5°12	6° 4	5°37	n.a.		
W19	11 16 43	21°13'30	12∞43	28°33	22°58	16°13	29°33	13°54	14°53	16°17	26°17	5°10	6° 0	5°43	n.a.		
T 20	11 20 40	22°11'47	26°24	0X 7	22°20	16°49	29°40	13°50	14°54	16°16	26°17	5° 6	5°57	5°50	n.a.		
F 21	11 24 36	23°10'01	10∞13	1°43	21°42	17°24	29°47	13°46	14°54	16°15	26°18	5° 0	5°54	5°57	n.a.		
S 22	11 28 33	24° 8'13	25°14	3°21	21° 4	17°58	29°53	13°42	14°54	16°14	26°18	4°51	5°51	6° 3	n.a.		
S 23	11 32 29	25° 6'23	10M15	5° 0	20°27	18°33	29°59	13°38	14°54	16°12	26°18	4°41	5°48	6°10	n.a.		
M24	11 36 26	26° 4'31	25°30	6°41	19°50	19° 8	0∞ 6	13°34	14°55	16°11	26°19	4°31	5°45	6°17	n.a.		
T 25	11 40 22	27° 2'37	10∞48	8°24	19°14	19°42	0°12	13°30	14°55	16°10	26°19	4°23	5°41	6°24	n.a.		
W26	11 44 19	28° 0'41	25°58	10° 9	18°40	20°17	0°17	13°25	14°55	16° 9	26°19	4°16	5°38	6°30	n.a.		
T 27	11 48 16	28°58'44	10M50	11°55	18° 6	20°51	0°23	13°21	14°R55	16° 8	26°19	4°11	5°35	6°37	n.a.		
F 28	11 52 12	29°56'45	25°19	13°44	17°35	21°25	0°29	13°17	14°55	16° 7	26°20	4° 9	5°32	6°44	n.a.		
S 29	11 56 9	0Y54'45	9♂20	15°34	17° 5	21°59	0°34	13°13	14°55	16° 5	26°20	4°D 9	5°29	6°50	n.a.		
S 30	12 0 5	1°52'44	22°55	17°26	16°37	22°33	0°39	13° 8	14°55	16° 4	26°20	4°10	5°26	6°57	n.a.		
M31	12 4 2	2Y50'41	6∞ 6	19X19	16X11	23♂ 7	0∞44	13∞ 4	14♂54	16∞ 3	26♂20	4°R10	5II22	7Y 4	n.a.		

Delta T = 05h41m32s Julian Calendar 1 March 697 BCE == Greg. Calendar 23 Feb. 697 BCE
 The year -696 astronomical counting style corresponds to year 697 B.C.E historical counting style.

APRIL 697 BCE (-696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	12 7 58	3Y48'36	18∞55	21X15	15°R48	23♂40	0∞49	13°R 0	14°R54	16°R 2	26♂20	4°R 9	5II19	7Y10	n.a.		
W 2	12 11 55	4°46'30	1∞28	23°12	15X26	24°14	0°54	12∞55	14♂54	16∞ 1	26°20	4II 6	5°16	7°17	n.a.		
T 3	12 15 51	5°44'23	13°46	25°11	15° 7	24°47	0°58	12°51	14°54	16° 0	26°20	4° 0	5°13	7°24	n.a.		
F 4	12 19 48	6°42'14	25°54	27°11	14°50	25°20	1° 3	12°47	14°53	16° 0	26°R20	3°52	5°10	7°31	n.a.		
S 5	12 23 45	7°40'04	7X55	29°14	14°36	25°53	1° 7	12°42	14°53	15°59	26°20	3°42	5° 6	7°37	n.a.		
S 6	12 27 41	8°37'52	19°50	1Y17	14°24	26°26	1°11	12°38	14°52	15°58	26°20	3°32	5° 3	7°44	n.a.		
M 7	12 31 38	9°35'39	1Y42	3°23	14°15	26°59	1°15	12°33	14°52	15°57	26°20	3°21	5° 0	7°51	n.a.		
T 8	12 35 34	10°33'24	13°33	5°29	14° 8	27°31	1°18	12°29	14°51	15°56	26°20	3°12	4°57	7°57	n.a.		
W 9	12 39 31	11°31'08	25°23	7°37	14° 3	28° 3	1°22	12°24	14°51	15°55	26°20	3° 4	4°54	8° 4	n.a.		
T 10	12 43 27	12°28'50	7X15	9°46	14°D 1	28°35	1°25	12°20	14°50	15°55	26°20	2°59	4°51	8°11	n.a.		
F 11	12 47 24	13°26'31	19°12	11°56	14° 1	29° 7	1°28	12°16	14°49	15°54	26°20	2°56	4°47	8°17	n.a.		
S 12	12 51 20	14°24'10	1II15	14° 6	14° 3	29°39	1°31	12°11	14°49	15°53	26°20	2°D55	4°44	8°24	n.a.		
S 13	12 55 17	15°21'47	13°28	16°17	14° 8	0∞10	1°34	12° 7	14°48	15°52	26°19	2°55	4°41	8°31	n.a.		
M14	12 59 14	16°19'23	25°56	18°28	14°15	0°41	1°36	12° 2	14°47	15°52	26°19	2°56	4°38	8°38	n.a.		
T 15	13 3 10	17°16'58	8∞42	20°39	14°24	1°12	1°39	11°58	14°46	15°51	26°19	2°57	4°35	8°44	n.a.		
W16	13 7 7	18°14'31	21°51	22°50	14°35	1°43	1°41	11°53	14°45	15°51	26°18	2°R58	4°31	8°51	n.a.		
T 17	13 11 3	19°12'02	5∞25	25° 0	14°48	2°14	1°43	11°49	14°44	15°50	26°18	2°56	4°28	8°58	n.a.		
F 18	13 15 0	20° 9'31	19°26	27° 9	15° 3	2°44	1°45	11°45	14°43	15°50	26°18	2°53	4°25	9° 4	n.a.		
S 19	13 18 56	21° 6'59	3M54	29°17	15°20	3°14	1°47	11°40	14°42	15°49	26°17	2°49	4°22	9°11	n.a.		
S 20	13 22 53	22° 4'26	18°45	1X23	15°39	3°44	1°48	11°36	14°41	15°49	26°17	2°43	4°19	9°18	n.a.		
M21	13 26 49	23° 1'51	3∞53	3°28	16° 0	4°14	1°49	11°32	14°40	15°48	26°17	2°38	4°16	9°24	n.a.		
T 22	13 30 46	23°59'15	19° 8	5°30	16°23	4°43	1°50	11°27	14°38	15°48	26°16	2°32	4°12	9°31	n.a.		
W23	13 34 42	24°56'38	4M19	7°31	16°47	5°12	1°51	11°23	14°37	15°47	26°16	2°28	4° 9	9°38	n.a.		
T 24	13 38 39	25°53'59	19°17	9°30	17°13	5°41	1°52	11°19	14°36	15°47	26°15	2°26	4° 6	9°45	n.a.		
F 25	13 42 36	26°51'20	3♂54	11°26	17°41	6°10	1°53	11°15	14°35	15°47	26°15	2°D26	4° 3	9°51	n.a.		
S 26	13 46 32	27°48'40	18° 5	13°20	18°10	6°38	1°53	11°10	14°33	15°46	26°14	2°26	4° 0	9°58	n.a.		
S 27	13 50 29	28°46'00	1X49	15°11	18°40	7° 6	1°R53	11° 6	14°32	15°46	26°13	2°28	3°57	10° 5	n.a.		
M28	13 54 25	29°43'18	15° 6	17° 0	19°12	7°33	1°53	11° 2	14°30	15°46	26°13	2°29	3°53	10°11	n.a.		
T 29	13 58 22	0X40'36	28° 0	18°46	19°45	8° 1	1°53	10°58	14°29	15°46	26°12	2°R30	3°50	10°18	n.a.		
W30	14 2 18	1X37'54	10∞33	20X30	20X20	8∞28	1∞52	10∞54	14♂27	15∞46	26♂11	2II30	3II47	10Y25	n.a.		

Delta T = 05h41m31s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 697 BCE

MAY 697 BCE (-696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	14 6 15	28°35'10	22°50	22°11	20°56	8°55	1°R52	10°R50	14°R26	15°R46	26°R11	2°R28	3°II44	10°Y31	n.a.								
F 2	14 10 12	3°32'26	4°X54	23°49	21°33	9°21	1°Z51	10°Z46	14°Z24	15°Z45	26°Z10	2°II25	3°41	10°38	n.a.								
S 3	14 14 8	4°29'42	16°51	25°24	22°11	9°47	1°50	10°42	14°23	15°45	26°9	2°21	3°37	10°45	n.a.								
S 4	14 18 5	5°26'56	28°43	26°56	22°50	10°13	1°49	10°38	14°21	15°D45	26°9	2°17	3°34	10°52	n.a.								
M 5	14 22 1	6°24'11	10°Y33	28°26	23°31	10°38	1°47	10°35	14°19	15°45	26°8	2°12	3°31	10°58	n.a.								
T 6	14 25 58	7°21'24	22°23	29°53	24°12	11°3	1°46	10°31	14°17	15°45	26°7	2°8	3°28	11°5	n.a.								
W 7	14 29 54	8°18'37	4°X17	1°II17	24°54	11°27	1°44	10°27	14°16	15°45	26°6	2°5	3°25	11°12	n.a.								
T 8	14 33 51	9°15'49	16°16	2°38	25°38	11°52	1°42	10°24	14°14	15°46	26°5	2°3	3°22	11°18	n.a.								
F 9	14 37 47	10°13'01	28°21	3°56	26°22	12°15	1°40	10°20	14°12	15°46	26°4	2°D 2	3°18	11°25	n.a.								
S 10	14 41 44	11°10'12	10°II35	5°11	27°7	12°39	1°38	10°16	14°10	15°46	26°4	2°2	3°15	11°32	n.a.								
S 11	14 45 40	12°7'23	23°1	6°23	27°53	13°1	1°35	10°13	14°8	15°46	26°3	2°3	3°12	11°38	n.a.								
M12	14 49 37	13°4'33	5°Z39	7°32	28°40	13°24	1°33	10°10	14°6	15°46	26°2	2°5	3°9	11°45	n.a.								
T 13	14 53 34	14°1'42	18°33	8°37	29°27	13°46	1°30	10°6	14°4	15°47	26°1	2°6	3°6	11°52	n.a.								
W14	14 57 30	14°58'50	1°Z45	9°40	0°Y15	14°7	1°27	10°3	14°2	15°47	26°0	2°7	3°3	11°58	n.a.								
T 15	15 1 27	15°55'58	15°18	10°39	1°4	14°28	1°23	10°0	14°0	15°47	25°59	2°R 7	2°59	12°5	n.a.								
F 16	15 5 23	16°53'05	29°12	11°35	1°54	14°49	1°20	9°57	13°58	15°48	25°58	2°7	2°56	12°12	n.a.								
S 17	15 9 20	17°50'11	13°II27	12°27	2°44	15°9	1°16	9°54	13°56	15°48	25°57	2°6	2°53	12°19	n.a.								
S 18	15 13 16	18°47'16	28°1	13°16	3°35	15°29	1°13	9°51	13°54	15°48	25°56	2°5	2°50	12°25	n.a.								
M19	15 17 13	19°44'21	12°Z49	14°1	4°27	15°48	1°9	9°48	13°52	15°49	25°55	2°3	2°47	12°32	n.a.								
T 20	15 21 9	20°41'26	27°46	14°42	5°19	16°7	1°5	9°45	13°50	15°49	25°54	2°2	2°43	12°39	n.a.								
W21	15 25 6	21°38'30	12°II43	15°19	6°12	16°25	1°0	9°42	13°48	15°50	25°52	2°1	2°40	12°45	n.a.								
T 22	15 29 3	22°35'34	27°31	15°52	7°5	16°42	0°56	9°40	13°46	15°50	25°51	2°D 1	2°37	12°52	n.a.								
F 23	15 32 59	23°32'38	12°Z5	16°21	7°59	16°59	0°52	9°37	13°43	15°51	25°50	2°1	2°34	12°59	n.a.								
S 24	15 36 56	24°29'43	26°17	16°46	8°54	17°16	0°47	9°34	13°41	15°52	25°49	2°1	2°31	13°5	n.a.								
S 25	15 40 52	25°26'47	10°Z5	17°6	9°49	17°31	0°42	9°32	13°39	15°52	25°48	2°2	2°28	13°12	n.a.								
M26	15 44 49	26°23'51	23°28	17°22	10°44	17°47	0°37	9°30	13°37	15°53	25°47	2°2	2°24	13°19	n.a.								
T 27	15 48 45	27°20'55	6°Z26	17°33	11°40	18°1	0°32	9°27	13°34	15°54	25°46	2°3	2°21	13°25	n.a.								
W28	15 52 42	28°18'00	19°3	17°40	12°36	18°15	0°26	9°25	13°32	15°54	25°44	2°3	2°18	13°32	n.a.								
T 29	15 56 39	29°15'05	1°X22	17°R42	13°33	18°29	0°21	9°23	13°30	15°55	25°43	2°R 3	2°15	13°39	n.a.								
F 30	16 0 35	0°II12'11	13°27	17°39	14°31	18°41	0°15	9°21	13°28	15°56	25°42	2°3	2°12	13°46	n.a.								
S 31	16 4 32	1°II 9'16	25°X23	17°II32	15°Y28	18°Z53	0°Z 9	9°Z19	13°Z25	15°Z57	25°Z41	2°II 3	2°II 8	13°Y52	n.a.								

Delta T = 05h41m30s Julian Calendar 1 May 697 BCE == Greg. Calendar 24 Apr. 697 BCE
 The year -696 astronomical counting style corresponds to year 697 B.C.E historical counting style.

JUNE 697 BCE (-696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	16 8 28	2°II 6'22	7°Y14	17°R21	16°Y26	19°Z 5	0°R 4	9°R17	13°R23	15°Z58	25°R39	2°II 3	2°II 5	13°Y59	n.a.								
M 2	16 12 25	3° 3'29	19°5	17°II 4	17°25	19°15	29°Z58	9°Z16	13°Z20	15°59	25°Z38	2°3	2°2	14°6	n.a.								
T 3	16 16 21	4° 0'36	0°Z58	16°44	18°24	19°25	29°51	9°14	13°18	16°0	25°37	2°3	1°59	14°12	n.a.								
W 4	16 20 18	4°57'43	12°57	16°20	19°23	19°35	29°45	9°12	13°16	16°1	25°35	2°3	1°56	14°19	n.a.								
T 5	16 24 14	5°54'51	25°5	15°52	20°23	19°43	29°39	9°11	13°13	16°2	25°34	2°3	1°53	14°26	n.a.								
F 6	16 28 11	6°51'59	7°II23	15°21	21°23	19°51	29°32	9°9	13°11	16°3	25°33	2°R 3	1°49	14°32	n.a.								
S 7	16 32 7	7°49'07	19°53	14°47	22°23	19°58	29°26	9°8	13°9	16°4	25°32	2°3	1°46	14°39	n.a.								
S 8	16 36 4	8°46'16	2°Z36	14°10	23°23	20°4	29°19	9°7	13°6	16°5	25°30	2°3	1°43	14°46	n.a.								
M 9	16 40 1	9°43'26	15°33	13°32	24°24	20°10	29°12	9°6	13°4	16°6	25°29	2°2	1°40	14°52	n.a.								
T 10	16 43 57	10°40'35	28°44	12°53	25°25	20°15	29°5	9°5	13°1	16°7	25°28	2°1	1°37	14°59	n.a.								
W11	16 47 54	11°37'45	12°Z10	12°13	26°27	20°19	28°58	9°4	12°59	16°8	25°26	2°0	1°34	15°6	n.a.								
T 12	16 51 50	12°34'55	25°50	11°34	27°29	20°22	28°51	9°3	12°56	16°9	25°25	1°59	1°30	15°12	n.a.								
F 13	16 55 47	13°32'05	9°II44	10°55	28°31	20°24	28°44	9°2	12°54	16°10	25°23	1°D59	1°27	15°19	n.a.								
S 14	16 59 43	14°29'16	23°51	10°18	29°33	20°26	28°36	9°2	12°52	16°12	25°22	1°59	1°24	15°26	n.a.								
S 15	17 3 40	15°26'26	8°Z10	9°44	0°Z36	20°27	28°29	9°1	12°49	16°13	25°21	1°59	1°21	15°33	n.a.								
M16	17 7 37	16°23'37	22°37	9°12	1°38	20°R27	28°22	9°1	12°47	16°14	25°19	2°0	1°18	15°39	n.a.								
T 17	17 11 33	17°20'49	7°II 9	8°44	2°41	20°26	28°14	9°0	12°44	16°16	25°18	2°1	1°14	15°46	n.a.								
W18	17 15 30	18°18'01	21°41	8°19	3°45	20°25	28°7	9°0	12°42	16°17	25°16	2°2	1°11	15°53	n.a.								
T 19	17 19 26	19°15'14	6°Z 8	8°0	4°48	20°23	27°59	9°0	12°40	16°18	25°15	2°R 2	1°8	15°59	n.a.								
F 20	17 23 23	20°12'28	20°25	7°45	5°52	20°20	27°52	9°D 0	12°37	16°20	25°14	2°2	1°5	16°6	n.a.								
S 21	17 27 19	21°9'42	4°Z27	7°36	6°56	20°16	27°44	9°0	12°35	16°21	25°12	2°0	1°2	16°13	n.a.								
S 22	17 31 16	22°6'58	18°9	7°D32	8°0	20°12	27°36	9°0	12°33	16°23	25°11	1°58	0°59	16°19	n.a.								
M23	17 35 12	23°4'14	1°Z30	7°34	9°5	20°6	27°29	9°0	12°30	16°24	25°9	1°55	0°55	16°26	n.a.								
T 24	17 39 9	24°1'31	14°29	7°42	10°10	20°0	27°21	9°0	12°28	16°26	25°8	1°52	0°52	16°33	n.a.								
W25	17 43 6	24°58'50	27°8	7°56	11°14	19°53	27°13	9°1	12°25	16°27	25°7	1°49	0°49	16°39	n.a.								
T 26	17 47 2	25°56'10	9°X29	8°17	12°20	19°46	27°5	9°1	12°23	16°29	25°5	1°47	0°46	16°46	n.a.								
F 27	17 50 59	26°53'30	21°35	8°43	13°25	19°38	26°57	9°2	12°21	16°30	25°4	1°D46	0°43	16°53	n.a.								
S 28	17 54 55	27°50'53	3°Y31	9°16	14°30	19°29	26°50	9°3	12°18	16°32	25°2	1°46	0°40	16°59	n.a.								
S 29	17 58 52	28°48'16	15°23	9°55	15°36	19°19	26°42	9°3	12°16	16°33	25°1	1°47	0°36	17°6	n.a.								
M30	18 2 48	29°II45'41	27°Y14	10°II41	16°Z42	19°Z 9	26°Z34	9°Z 4	12°Z14	16°Z35	25°Z 0	1°II48	0°II33	17°Y13	n.a.								

Delta T = 05h41m28s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 697 BCE

JULY 697 BCE (-696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	18 6 45	08°43'07	9♄ 9	11♂32	17♁48	18°R58	26°R26	9♄ 5	12°R12	16♁37	24°R58	1♂50	0♂30	17♃20	n.a.									
W 2	18 10 41	1°40'35	21°13	12°30	18°54	18♁46	26♁19	9° 6	12♁ 9	16°38	24♁57	1°51	0°27	17°26	n.a.									
T 3	18 14 38	2°38'04	3♂29	13°33	20° 1	18°34	26°11	9° 7	12° 7	16°40	24°55	1°R52	0°24	17°33	n.a.									
F 4	18 18 35	3°35'34	16° 1	14°42	21° 7	18°22	26° 3	9° 9	12° 5	16°42	24°54	1°51	0°20	17°40	n.a.									
S 5	18 22 31	4°33'06	28°48	15°57	22°14	18° 8	25°56	9°10	12° 3	16°44	24°53	1°48	0°17	17°46	n.a.									
S 6	18 26 28	5°30'39	11♁53	17°17	23°21	17°55	25°48	9°12	12° 1	16°45	24°51	1°44	0°14	17°53	n.a.									
M 7	18 30 24	6°28'14	25°14	18°42	24°28	17°41	25°41	9°13	11°59	16°47	24°50	1°39	0°11	18° 0	n.a.									
T 8	18 34 21	7°25'49	8♁50	20°11	25°35	17°26	25°33	9°15	11°56	16°49	24°48	1°34	0° 8	18° 6	n.a.									
W 9	18 38 17	8°23'26	22°38	21°46	26°43	17°11	25°26	9°16	11°54	16°51	24°47	1°28	0° 5	18°13	n.a.									
T 10	18 42 14	9°21'04	6♂36	23°25	27°50	16°56	25°18	9°18	11°52	16°53	24°46	1°24	0° 1	18°20	n.a.									
F 11	18 46 10	10°18'43	20°40	25° 7	28°58	16°41	25°11	9°20	11°50	16°54	24°44	1°21	29♁58	18°26	n.a.									
S 12	18 50 7	11°16'23	4♁48	26°53	0♂ 6	16°25	25° 4	9°22	11°48	16°56	24°43	1°D19	29°55	18°33	n.a.									
S 13	18 54 4	12°14'04	18°59	28°42	1°14	16°10	24°57	9°24	11°46	16°58	24°42	1°19	29°52	18°40	n.a.									
M14	18 58 0	13°11'47	3♂10	0♁34	2°22	15°54	24°50	9°27	11°44	17° 0	24°40	1°20	29°49	18°46	n.a.									
T 15	19 1 57	14° 9'30	17°20	2°28	3°30	15°38	24°43	9°29	11°42	17° 2	24°39	1°21	29°46	18°53	n.a.									
W16	19 5 53	15° 7'15	1♁27	4°24	4°39	15°22	24°36	9°31	11°41	17° 4	24°38	1°R22	29°42	19° 0	n.a.									
T 17	19 9 50	16° 5'02	15°27	6°22	5°47	15° 6	24°29	9°34	11°39	17° 6	24°36	1°21	29°39	19° 6	n.a.									
F 18	19 13 46	17° 2'50	29°20	8°20	6°56	14°50	24°22	9°36	11°37	17° 8	24°35	1°18	29°36	19°13	n.a.									
S 19	19 17 43	18° 0'39	13♁ 1	10°20	8° 5	14°34	24°16	9°39	11°35	17°10	24°34	1°13	29°33	19°20	n.a.									
S 20	19 21 40	18°58'30	26°28	12°19	9°14	14°19	24° 9	9°42	11°33	17°12	24°33	1° 6	29°30	19°26	n.a.									
M21	19 25 36	19°56'22	9♁38	14°19	10°23	14° 3	24° 3	9°44	11°32	17°14	24°31	0°58	29°26	19°33	n.a.									
T 22	19 29 33	20°54'17	22°31	16°19	11°32	13°48	23°57	9°47	11°30	17°16	24°30	0°50	29°23	19°40	n.a.									
W23	19 33 29	21°52'13	5♁ 6	18°19	12°41	13°33	23°51	9°50	11°28	17°18	24°29	0°41	29°20	19°47	n.a.									
T 24	19 37 26	22°50'11	17°25	20°18	13°51	13°18	23°45	9°53	11°27	17°20	24°28	0°34	29°17	19°53	n.a.									
F 25	19 41 22	23°48'11	29°30	22°17	15° 0	13° 4	23°39	9°57	11°25	17°22	24°26	0°29	29°14	20° 0	n.a.									
S 26	19 45 19	24°46'13	11♂26	24°14	16°10	12°50	23°34	10° 0	11°24	17°24	24°25	0°26	29°11	20° 7	n.a.									
S 27	19 49 15	25°44'17	23°17	26°11	17°20	12°37	23°28	10° 3	11°22	17°26	24°24	0°D25	29° 7	20°13	n.a.									
M28	19 53 12	26°42'23	5♁ 7	28° 7	18°30	12°24	23°23	10° 7	11°21	17°28	24°23	0°25	29° 4	20°20	n.a.									
T 29	19 57 9	27°40'31	17° 3	0♁ 2	19°40	12°11	23°18	10°10	11°19	17°31	24°22	0°26	29° 1	20°27	n.a.									
W30	20 1 5	28°38'41	29° 9	1°55	20°50	11°59	23°12	10°14	11°18	17°33	24°21	0°R27	28°58	20°33	n.a.									
T 31	20 5 2	29°36'54	11♂30	3♁48	22♂ 0	11♁48	23♁ 8	10♁17	11♁16	17♁35	24♁20	0♂26	28♁55	20♂40	n.a.									

Delta T = 05h41m27s Julian Calendar 1 July 697 BCE == Greg. Calendar 24 June 697 BCE

The year -696 astronomical counting style corresponds to year 697 B.C.E historical counting style.

AUGUST 697 BCE (-696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
F 1	20 8 58	0♁35'08	24♂10	5♁40	23♂11	11°R37	23°R 3	10♁21	11°R15	17♁37	24°R19	0°R24	28♁52	20♂47	n.a.									
S 2	20 12 55	1°33'25	7♁11	7°30	24°21	11♁27	22♁58	10°25	11♁14	17°39	24♁17	0♂19	28°48	20°53	n.a.									
S 3	20 16 51	2°31'44	20°35	9°19	25°32	11°18	22°54	10°29	11°13	17°41	24°16	0°11	28°45	21° 0	n.a.									
M 4	20 20 48	3°30'04	4♁20	11° 7	26°42	11° 9	22°50	10°33	11°11	17°43	24°15	0° 2	28°42	21° 7	n.a.									
T 5	20 24 44	4°28'27	18°22	12°54	27°53	11° 1	22°46	10°37	11°10	17°46	24°14	29♁52	28°39	21°13	n.a.									
W 6	20 28 41	5°26'51	2♂38	14°40	29° 4	10°54	22°42	10°41	11° 9	17°48	24°13	29°41	28°36	21°20	n.a.									
T 7	20 32 38	6°25'17	17° 1	16°24	0♁15	10°47	22°38	10°45	11° 8	17°50	24°12	29°33	28°32	21°27	n.a.									
F 8	20 36 34	7°23'45	1♁25	18° 7	1°26	10°41	22°34	10°49	11° 7	17°52	24°11	29°26	28°29	21°33	n.a.									
S 9	20 40 31	8°22'15	15°46	19°50	2°37	10°36	22°31	10°54	11° 6	17°54	24°11	29°22	28°26	21°40	n.a.									
S 10	20 44 27	9°20'46	0♂ 0	21°31	3°49	10°32	22°28	10°58	11° 5	17°57	24°10	29°20	28°23	21°47	n.a.									
M11	20 48 24	10°19'20	14° 6	23°11	5° 0	10°29	22°25	11° 3	11° 4	17°59	24° 9	29°D19	28°20	21°53	n.a.									
T 12	20 52 20	11°17'54	28° 3	24°50	6°12	10°26	22°22	11° 7	11° 4	18° 1	24° 8	29°R20	28°17	22° 0	n.a.									
W13	20 56 17	12°16'31	11♁50	26°28	7°23	10°24	22°19	11°12	11° 3	18° 3	24° 7	29°19	28°13	22° 7	n.a.									
T 14	21 0 13	13°15'10	25°27	28° 5	8°35	10°23	22°17	11°17	11° 2	18° 6	24° 6	29°17	28°10	22°13	n.a.									
F 15	21 4 10	14°13'50	8♁55	29°41	9°47	10°D23	22°15	11°21	11° 1	18° 8	24° 5	29°12	28° 7	22°20	n.a.									
S 16	21 8 7	15°12'33	22°12	1♂16	10°59	10°23	22°13	11°26	11° 1	18°10	24° 5	29° 4	28° 4	22°27	n.a.									
S 17	21 12 3	16°11'17	5♁18	2°49	12°11	10°25	22°11	11°31	11° 0	18°12	24° 4	28°53	28° 1	22°33	n.a.									
M18	21 16 0	17°10'03	18°11	4°22	13°23	10°27	22° 9	11°36	11° 0	18°14	24° 3	28°41	27°58	22°40	n.a.									
T 19	21 19 56	18° 8'52	0♁51	5°54	14°35	10°30	22° 8	11°41	10°59	18°17	24° 2	28°28	27°54	22°47	n.a.									
W20	21 23 53	19° 7'42	13°17	7°25	15°47	10°33	22° 6	11°46	10°59	18°19	24° 2	28°15	27°51	22°53	n.a.									
T 21	21 27 49	20° 6'35	25°30	8°55	16°59	10°38	22° 5	11°51	10°58	18°21	24° 1	28° 3	27°48	23° 0	n.a.									
F 22	21 31 46	21° 5'30	7♂31	10°24	18°12	10°43	22° 4	11°57	10°58	18°23	24° 0	27°54	27°45	23° 7	n.a.									
S 23	21 35 42	22° 4'27	19°25	11°51	19°24	10°49	22° 4	12° 2	10°58	18°26	24° 0	27°48	27°42	23°13	n.a.									
S 24	21 39 39	23° 3'27	1♁13	13°18	20°37	10°56	22° 3	12° 7	10°58	18°28	23°59	27°45	27°38	23°20	n.a.									
M25	21 43 36	24° 2'29	13° 2	14°44	21°49	11° 3	22° 3	12°13	10°57	18°30	23°59	27°43	27°35	23°27	n.a.									
T 26	21 47 32	25° 1'34	24°56	16° 9	23° 2	11°11	22°D 3	12°18	10°57	18°32	23°58	27°43	27°32	23°33	n.a.									
W27	21 51 29	26° 0'41	7♂ 0	17°33	24°15	11°20	22° 3	12°24	10°57	18°35	23°58	27°43	27°29	23°40	n.a.									

SWISS EPHEMERIS for the year 697 BCE

SEPTEMBER 697 BCE (-696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	22 11 11	0൬56'53	12♌43	24൬14	0♄20	12♂15	22♂6	12♁52	10♂58	18♌46	23°R56	27°R14	27♂13	24♀13	n.a.
T 2	22 15 8	1°56'14	27°6	25°31	1°33	12°29	22°8	12°58	10°58	18°48	23♂55	27♂2	27°10	24°20	n.a.
W 3	22 19 5	2°55'38	11൬46	26°46	2°47	12°42	22°9	13°4	10°58	18°50	23°55	26°50	27°7	24°27	n.a.
T 4	22 23 1	3°55'03	26°35	27°59	4°0	12°57	22°11	13°10	10°58	18°52	23°55	26°40	27°4	24°33	n.a.
F 5	22 26 58	4°54'31	11♁24	29°11	5°14	13°12	22°13	13°16	10°59	18°54	23°54	26°32	27°0	24°40	n.a.
S 6	22 30 54	5°54'00	26°6	0♁21	6°27	13°27	22°15	13°22	10°59	18°56	23°54	26°26	26°57	24°47	n.a.
S 7	22 34 51	6°53'32	10♌36	1°29	7°41	13°44	22°17	13°28	11°0	18°59	23°54	26°24	26°54	24°53	n.a.
M 8	22 38 47	7°53'05	24°49	2°36	8°54	14°1	22°19	13°34	11°0	19°1	23°54	26°D23	26°51	25°0	n.a.
T 9	22 42 44	8°52'40	8♂45	3°40	10°8	14°18	22°22	13°40	11°1	19°3	23°54	26°R23	26°48	25°7	n.a.
W10	22 46 40	9°52'18	22°24	4°41	11°22	14°36	22°25	13°46	11°1	19°5	23°53	26°23	26°44	25°13	n.a.
T 11	22 50 37	10°51'57	5♂47	5°40	12°36	14°55	22°28	13°53	11°2	19°7	23°53	26°20	26°41	25°20	n.a.
F 12	22 54 34	11°51'37	18°57	6°36	13°50	15°14	22°31	13°59	11°3	19°9	23°53	26°16	26°38	25°27	n.a.
S 13	22 58 30	12°51'20	1♁53	7°29	15°4	15°33	22°35	14°5	11°4	19°11	23°53	26°8	26°35	25°33	n.a.
S 14	23 2 27	13°51'05	14°39	8°18	16°18	15°54	22°38	14°12	11°5	19°13	23°D53	25°58	26°32	25°40	n.a.
M15	23 6 23	14°50'51	27°13	9°4	17°32	16°14	22°42	14°18	11°5	19°15	23°53	25°45	26°29	25°47	n.a.
T 16	23 10 20	15°50'40	9♂37	9°45	18°46	16°35	22°46	14°24	11°6	19°18	23°53	25°32	26°25	25°53	n.a.
W17	23 14 16	16°50'30	21°51	10°22	20°0	16°57	22°50	14°31	11°7	19°20	23°53	25°20	26°22	26°0	n.a.
T 18	23 18 13	17°50'23	3♀55	10°53	21°14	17°19	22°54	14°37	11°8	19°22	23°54	25°9	26°19	26°7	n.a.
F 19	23 22 9	18°50'17	15°51	11°18	22°29	17°42	22°59	14°44	11°10	19°24	23°54	25°0	26°16	26°13	n.a.
S 20	23 26 6	19°50'14	27°41	11°38	23°43	18°5	23°3	14°51	11°11	19°26	23°54	24°53	26°13	26°20	n.a.
S 21	23 30 2	20°50'14	9♂28	11°50	24°57	18°28	23°8	14°57	11°12	19°28	23°54	24°50	26°9	26°27	n.a.
M22	23 33 59	21°50'15	21°16	11°R55	26°12	18°52	23°13	15°4	11°13	19°29	23°54	24°D48	26°6	26°33	n.a.
T 23	23 37 56	22°50'19	3♌8	11°52	27°26	19°16	23°18	15°10	11°14	19°31	23°55	24°48	26°3	26°40	n.a.
W24	23 41 52	23°50'25	15°10	11°41	28°41	19°41	23°24	15°17	11°16	19°33	23°55	24°49	26°0	26°47	n.a.
T 25	23 45 49	24°50'33	27°28	11°20	29°55	20°6	23°29	15°24	11°17	19°35	23°55	24°R49	25°57	26°53	n.a.
F 26	23 49 45	25°50'43	10♁6	10°50	1൬10	20°31	23°35	15°31	11°19	19°37	23°55	24°48	25°54	27°0	n.a.
S 27	23 53 42	26°50'56	23°9	10°11	2°25	20°57	23°41	15°37	11°20	19°39	23°56	24°45	25°50	27°7	n.a.
S 28	23 57 38	27°51'11	6♌41	9°22	3°39	21°23	23°47	15°44	11°22	19°41	23°56	24°40	25°47	27°13	n.a.
M29	0 1 35	28°51'28	20°42	8°25	4°54	21°50	23°53	15°51	11°23	19°43	23°57	24°32	25°44	27°20	n.a.
T 30	0 5 31	29൬51'47	5൬10	7♁20	6൬9	22♂17	24♂0	15♁58	11♂25	19♌45	23♂57	24♂24	25♂41	27♀27	n.a.

Delta T = 05h41m24s Julian Calendar 1 Sept. 697 BCE == Greg. Calendar 25 Aug. 697 BCE
 The year -696 astronomical counting style corresponds to year 697 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 697 BCE (-696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	0 9 28	0♁52'08	20൬2	6°R 8	7൬24	22♂44	24♂6	16♁5	11♂26	19♌46	23♂58	24°R15	25♂38	27♀33	n.a.
T 2	0 13 25	1°52'31	5♁7	4♁52	8°39	23°11	24°13	16°12	11°28	19°48	23°58	24♂7	25°35	27°40	n.a.
F 3	0 17 21	2°52'55	20°17	3°33	9°54	23°39	24°20	16°19	11°30	19°50	23°59	24°1	25°31	27°47	n.a.
S 4	0 21 18	3°53'22	5♌21	2°14	11°9	24°8	24°27	16°26	11°32	19°52	23°59	23°57	25°28	27°53	n.a.
S 5	0 25 14	4°53'50	20°11	0°58	12°24	24°36	24°34	16°33	11°34	19°53	24°0	23°D56	25°25	28°0	n.a.
M 6	0 29 11	5°54'20	4♂41	29൬46	13°39	25°5	24°41	16°39	11°36	19°55	24°0	23°56	25°22	28°7	n.a.
T 7	0 33 7	6°54'51	18°48	28°42	14°54	25°34	24°49	16°46	11°38	19°57	24°1	23°57	25°19	28°13	n.a.
W 8	0 37 4	7°55'24	2♂32	27°47	16°9	26°4	24°56	16°53	11°40	19°58	24°2	23°R58	25°15	28°20	n.a.
T 9	0 41 0	8°55'58	15°54	27°2	17°24	26°33	25°4	17°0	11°42	20°0	24°3	23°58	25°12	28°27	n.a.
F 10	0 44 57	9°56'33	28°56	26°28	18°39	27°3	25°12	17°7	11°44	20°2	24°3	23°56	25°9	28°33	n.a.
S 11	0 48 54	10°57'10	11♁41	26°6	19°54	27°33	25°20	17°14	11°46	20°3	24°4	23°52	25°6	28°40	n.a.
S 12	0 52 50	11°57'48	24°12	25°D56	21°9	28°4	25°28	17°21	11°48	20°5	24°5	23°46	25°3	28°47	n.a.
M13	0 56 47	12°58'27	6♂32	25°57	22°24	28°35	25°37	17°29	11°50	20°6	24°6	23°39	25°0	28°53	n.a.
T 14	1 0 43	13°59'08	18°41	26°9	23°40	29°6	25°45	17°36	11°52	20°8	24°7	23°31	24°56	29°0	n.a.
W15	1 4 40	14°59'50	0♀43	26°31	24°55	29°37	25°54	17°43	11°55	20°9	24°7	23°24	24°53	29°7	n.a.
T 16	1 8 36	16°0'34	12°39	27°2	26°10	0♁8	26°3	17°50	11°57	20°11	24°8	23°17	24°50	29°13	n.a.
F 17	1 12 33	17°1'19	24°30	27°41	27°25	0°40	26°12	17°57	11°59	20°12	24°9	23°12	24°47	29°20	n.a.
S 18	1 16 29	18°2'06	6♂19	28°28	28°41	1°12	26°21	18°4	12°2	20°13	24°10	23°9	24°44	29°27	n.a.
S 19	1 20 26	19°2'54	18°6	29°21	29°56	1°44	26°30	18°11	12°4	20°15	24°11	23°D	24°40	29°33	n.a.
M20	1 24 23	20°3'43	29°56	0♁20	1♁11	2°16	26°39	18°18	12°7	20°16	24°12	23°7	24°37	29°40	n.a.
T 21	1 28 19	21°4'35	11♌51	1°23	2°27	2°48	26°48	18°25	12°9	20°17	24°13	23°8	24°34	29°47	n.a.
W22	1 32 16	22°5'27	23°54	2°31	3°42	3°21	26°58	18°32	12°12	20°19	24°14	23°10	24°31	29°53	n.a.
T 23	1 36 12	23°6'22	6♁12	3°43	4°58	3°54	27°8	18°39	12°14	20°20	24°15	23°12	24°28	0♂0	n.a.
F 24	1 40 9	24°7'18	18°46	4°58	6°13	4°27	27°17	18°46	12°17	20°21	24°16	23°R13	24°25	0°7	n.a.
S 25	1 44 5	25°8'15	1♌43	6°15	7°28	5°0	27°27	18°53	12°20	20°22	24°18	23°13	24°21	0°13	n.a.
S 26	1 48 2	26°9'14	15°6	7°35	8°44	5°33	27°37	19°0	12°22	20°24	24°19	23°12	24°18	0°20	n.a.
M27	1 51 58	27°10'14	28°57	8°57	9°59	6°7	27°48	19°7	12°25	20°25	24°20	23°9	24°15	0°27	n.a.
T 28	1 55 55	28°11'16	13൬16	10°20	11°15	6°41	27°58	19°14	12°28	20°26	24°21	23°6	24°12	0°33	n.a.
W29	1 59 52	29°12'19	28°0	11°45	12°30	7°14	28°8	19°21	12°31	20°27	24°22	23°2	24°9	0°40	n.a.
T 30	2 3 48	0♌13'23	13♁4	13°11	13°46	7°48	28°19	19°28	12°34	20°28	24°24	22°59	24°6	0°47	n.a.
F 31	2 7 45	1♌14'28	28♁18	14♁38	15♁1	8♁23	28♂29	19♁35	12♂36	20♌29	24♂25	22♂57	24♂2	0♂53	n.a.

Delta T = 05h41m23s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 697 BCE

NOVEMBER 697 BCE (-696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	2 11 41	2♈15'34	13♈33	16♌7	16♌17	8♏57	28♈40	19♏42	12♈39	20♈30	24♈26	22°R55	23♌59	1♌0	n.a.
S 2	2 15 38	3°16'42	28°38	17°35	17°32	9°31	28°51	19°49	12°42	20°31	24°28	22°D55	23°56	1°7	n.a.
M 3	2 19 34	4°17'50	13♈25	19°5	18°48	10°6	29°2	19°56	12°45	20°32	24°29	22♌56	23°53	1°13	n.a.
T 4	2 23 31	5°18'59	27°49	20°35	20°3	10°41	29°13	20°3	12°48	20°33	24°30	22°57	23°50	1°20	n.a.
W 5	2 27 27	6°20'08	11♌46	22°5	21°19	11°16	29°24	20°10	12°51	20°33	24°32	22°59	23°46	1°26	n.a.
T 6	2 31 24	7°21'18	25°16	23°36	22°34	11°51	29°35	20°16	12°54	20°34	24°33	23°0	23°43	1°33	n.a.
F 7	2 35 21	8°22'28	8♏22	25°7	23°50	12°26	29°47	20°23	12°57	20°35	24°34	23°R 0	23°40	1°40	n.a.
S 8	2 39 17	9°23'39	21°6	26°38	25°6	13°1	29°58	20°30	13°0	20°36	24°36	23°0	23°37	1°46	n.a.
S 9	2 43 14	10°24'50	3♈31	28°10	26°21	13°37	0♌9	20°37	13°4	20°36	24°37	22°59	23°34	1°53	n.a.
M10	2 47 10	11°26'02	15°43	29°41	27°37	14°12	0°21	20°44	13°7	20°37	24°39	22°57	23°31	2°0	n.a.
T 11	2 51 7	12°27'14	27°44	1♈13	28°52	14°48	0°33	20°50	13°10	20°38	24°40	22°56	23°27	2°6	n.a.
W12	2 55 3	13°28'26	9♈38	2°46	0♈8	15°23	0°45	20°57	13°13	20°38	24°42	22°54	23°24	2°13	n.a.
T 13	2 59 0	14°29'38	21°27	4°18	1°23	15°59	0°56	21°4	13°16	20°39	24°43	22°53	23°21	2°20	n.a.
F 14	3 2 56	15°30'51	3♌16	5°51	2°39	16°35	1°8	21°10	13°20	20°40	24°45	22°52	23°18	2°26	n.a.
S 15	3 6 53	16°32'05	15°5	7°23	3°54	17°11	1°20	21°17	13°23	20°40	24°47	22°51	23°15	2°33	n.a.
S 16	3 10 49	17°33'19	26°57	8°56	5°10	17°47	1°33	21°24	13°26	20°41	24°48	22°D51	23°12	2°40	n.a.
M17	3 14 46	18°34'33	8♈53	10°29	6°25	18°24	1°45	21°30	13°29	20°41	24°50	22°52	23°8	2°46	n.a.
T 18	3 18 43	19°35'48	20°57	12°3	7°41	19°0	1°57	21°37	13°33	20°41	24°51	22°52	23°5	2°53	n.a.
W19	3 22 39	20°37'03	3♌10	13°36	8°56	19°36	2°9	21°43	13°36	20°42	24°53	22°52	23°2	3°0	n.a.
T 20	3 26 36	21°38'19	15°34	15°10	10°12	20°13	2°22	21°50	13°39	20°42	24°55	22°52	22°59	3°6	n.a.
F 21	3 30 32	22°39'35	28°14	16°44	11°28	20°49	2°34	21°56	13°43	20°42	24°56	22°R53	22°56	3°13	n.a.
S 22	3 34 29	23°40'52	11♈11	18°18	12°43	21°26	2°47	22°2	13°46	20°43	24°58	22°52	22°52	3°20	n.a.
S 23	3 38 25	24°42'09	24°28	19°52	13°59	22°2	3°0	22°9	13°50	20°43	25°0	22°D52	22°49	3°26	n.a.
M24	3 42 22	25°43'26	8♈7	21°27	15°14	22°39	3°12	22°15	13°53	20°43	25°1	22°53	22°46	3°33	n.a.
T 25	3 46 19	26°44'43	22°10	23°2	16°30	23°16	3°25	22°21	13°56	20°43	25°3	22°53	22°43	3°40	n.a.
W26	3 50 15	27°46'01	6♌35	24°37	17°45	23°53	3°38	22°27	14°0	20°43	25°5	22°53	22°40	3°46	n.a.
T 27	3 54 12	28°47'19	21°20	26°13	19°1	24°30	3°51	22°34	14°3	20°44	25°7	22°54	22°37	3°53	n.a.
F 28	3 58 8	29°48'38	6♈19	27°49	20°16	25°7	4°4	22°40	14°7	20°44	25°8	22°54	22°33	4°0	n.a.
S 29	4 2 5	0♌49'56	21°24	29°25	21°32	25°44	4°17	22°46	14°10	20°R44	25°10	22°R54	22°30	4°6	n.a.
S 30	4 6 1	1♌51'14	6♌27	1♌1	22♈47	26♏21	4♌30	22♏52	14♌14	20♈44	25♌12	22♌54	22♌27	4♌13	n.a.

Delta T = 05h41m21s Julian Calendar 1 Nov. 697 BCE == Greg. Calendar 25 Oct. 697 BCE
 The year -696 astronomical counting style corresponds to year 697 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 697 BCE (-696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	4 9 58	2♌52'32	21♌19	2♌38	24♈3	26♏59	4♌43	22♏58	14♌17	20°R44	25♌14	22°R54	22♌24	4♌20	n.a.
T 2	4 13 54	3°53'50	5♌52	4°16	25°18	27°36	4°57	23°4	14°21	20♈44	25°16	22♌52	22°21	4°26	n.a.
W 3	4 17 51	4°55'08	20°0	5°53	26°34	28°13	5°10	23°10	14°24	20°43	25°17	22°51	22°18	4°33	n.a.
T 4	4 21 48	5°56'25	3♏42	7°31	27°49	28°51	5°23	23°15	14°28	20°43	25°19	22°49	22°14	4°39	n.a.
F 5	4 25 44	6°57'41	16°57	9°10	29°5	29°28	5°37	23°21	14°31	20°43	25°21	22°48	22°11	4°46	n.a.
S 6	4 29 41	7°58'56	29°46	10°49	0♌20	0♌6	5°50	23°27	14°35	20°43	25°23	22°47	22°8	4°53	n.a.
S 7	4 33 37	9°0'11	12♈14	12°28	1°36	0°43	6°4	23°32	14°39	20°43	25°25	22°D47	22°5	4°59	n.a.
M 8	4 37 34	10°1'25	24°25	14°8	2°51	1°21	6°17	23°38	14°42	20°42	25°27	22°47	22°2	5°6	n.a.
T 9	4 41 30	11°2'38	6♈23	15°48	4°6	1°59	6°31	23°44	14°46	20°42	25°29	22°49	21°58	5°13	n.a.
W10	4 45 27	12°3'50	18°14	17°29	5°22	2°36	6°44	23°49	14°49	20°42	25°30	22°50	21°55	5°19	n.a.
T 11	4 49 23	13°5'02	0♌1	19°10	6°37	3°14	6°58	23°54	14°53	20°41	25°32	22°52	21°52	5°26	n.a.
F 12	4 53 20	14°6'12	11°49	20°51	7°53	3°52	7°12	24°0	14°56	20°41	25°34	22°53	21°49	5°33	n.a.
S 13	4 57 17	15°7'22	23°41	22°33	9°8	4°30	7°25	24°5	15°0	20°41	25°36	22°R54	21°46	5°39	n.a.
S 14	5 1 13	16°8'31	5♈39	24°14	10°23	5°8	7°39	24°10	15°3	20°40	25°38	22°53	21°43	5°46	n.a.
M15	5 5 10	17°9'40	17°47	25°57	11°39	5°45	7°53	24°15	15°7	20°40	25°40	22°51	21°39	5°53	n.a.
T 16	5 9 6	18°10'48	0♌5	27°39	12°54	6°23	8°7	24°20	15°11	20°39	25°42	22°48	21°36	5°59	n.a.
W17	5 13 3	19°11'54	12°34	29°21	14°9	7°1	8°21	24°26	15°14	20°38	25°44	22°44	21°33	6°6	n.a.
T 18	5 16 59	20°13'01	25°16	1♌4	15°25	7°39	8°35	24°30	15°18	20°38	25°46	22°39	21°30	6°13	n.a.
F 19	5 20 56	21°14'06	8♈10	2°46	16°40	8°17	8°49	24°35	15°21	20°37	25°48	22°34	21°27	6°19	n.a.
S 20	5 24 52	22°15'11	21°19	4°28	17°55	8°55	9°3	24°40	15°25	20°37	25°50	22°30	21°24	6°26	n.a.
S 21	5 28 49	23°16'15	4♈41	6°9	19°11	9°34	9°17	24°45	15°28	20°36	25°51	22°27	21°20	6°33	n.a.
M22	5 32 46	24°17'18	18°18	7°50	20°26	10°12	9°31	24°50	15°32	20°35	25°53	22°D26	21°17	6°39	n.a.
T 23	5 36 42	25°18'20	2♌11	9°30	21°41	10°50	9°45	24°54	15°35	20°34	25°55	22°26	21°14	6°46	n.a.
W24	5 40 39	26°19'21	16°18	11°9	22°57	11°28	9°59	24°59	15°39	20°34	25°57	22°27	21°11	6°53	n.a.
T 25	5 44 35	27°20'22	0♈40	12°45	24°12	12°6	10°13	25°3	15°42	20°33	25°59	22°28	21°8	6°59	n.a.
F 26	5 48 32	28°21'22	15°14	14°20	25°27	12°44	10°27	25°8	15°46	20°32	26°1	22°R30	21°4	7°6	n.a.
S 27	5 52 28	29°22'21	29°55	15°53	26°42	13°23	10°42	25°12	15°49	20°31	26°3	22°30	21°1	7°12	n.a.
S 28	5 56 25	0♌23'19	14♌38	17°22	27°58	14°1	10°56	25°16	15°53	20°30	26°5	22°28	20°58	7°19	n.a.
M29	6 0 22	1°24'16	29°15	18°48	29°13	14°39	11°10	25°20	15°56	20°29	26°7	22°24	20°55	7°26	n.a.
T 30	6 4 18	2°25'12	13♌41	20°10	0♌28	15°18	11°24	25°24	16°0	20°28	26°9	22°18	20°52	7°32	n.a.
W31	6 8 15	3♌26'06	27♌48	21♌27	1♌43	15♈56	11♌39	25♏28	16♌3	20♈27	26♌11	22♌12	20♌49	7♌39	n.a.

Delta T = 05h41m20s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]