

SWISS EPHEMERIS for the year 598 BCE

JANUARY 598 BCE (-597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	6 13 11	43°38'20	18°27	16°37	15°17	25°48	15°24	6°32	10°34	21°27	18°R14	13°39	15°14	5°53	n.a.								
M 2	6 17 7	5°39'12	1°10	18°21	16°28	26° 5	15°27	6°38	10°37	21°28	18°14	13°R40	15°11	5°59	n.a.								
T 3	6 21 4	6°40'03	13°34	20° 5	17°39	26°23	15°30	6°45	10°40	21°29	18°14	13°40	15° 8	6° 6	n.a.								
W 4	6 25 0	7°40'51	25°43	21°47	18°50	26°41	15°34	6°52	10°43	21°30	18°13	13°38	15° 5	6°13	n.a.								
T 5	6 28 57	8°41'38	7°42	23°27	20° 1	27° 0	15°38	6°59	10°46	21°31	18°13	13°35	15° 1	6°19	n.a.								
F 6	6 32 53	9°42'24	19°35	25° 6	21°11	27°19	15°41	7° 6	10°49	21°32	18°13	13°30	14°58	6°26	n.a.								
S 7	6 36 50	10°43'07	1°26	26°42	22°21	27°39	15°46	7°13	10°52	21°33	18°13	13°24	14°55	6°33	n.a.								
S 8	6 40 47	11°43'50	13°18	28°15	23°32	27°59	15°50	7°20	10°55	21°34	18°D13	13°18	14°52	6°40	n.a.								
M 9	6 44 43	12°44'30	25°13	29°44	24°42	28°19	15°54	7°27	10°58	21°35	18°13	13°12	14°49	6°46	n.a.								
T 10	6 48 40	13°45'09	7°513	1°9	25°52	28°40	15°59	7°34	11° 1	21°36	18°13	13° 7	14°46	6°53	n.a.								
W11	6 52 36	14°45'46	19°20	2°30	27° 1	29° 1	16° 4	7°41	11° 4	21°37	18°13	13° 4	14°42	7° 0	n.a.								
T 12	6 56 33	15°46'22	1°35	3°45	28°11	29°22	16° 9	7°48	11° 8	21°38	18°13	13° 2	14°39	7° 6	n.a.								
F 13	7 0 29	16°46'56	14° 0	4°53	29°21	29°44	16°14	7°55	11°11	21°39	18°14	13°D 1	14°36	7°13	n.a.								
S 14	7 4 26	17°47'28	26°36	5°55	0°30	0° 6	16°19	8° 2	11°14	21°41	18°14	13° 2	14°33	7°20	n.a.								
S 15	7 8 22	18°47'59	9°24	6°49	1°39	0°28	16°25	8° 9	11°17	21°42	18°14	13° 3	14°30	7°27	n.a.								
M16	7 12 19	19°48'28	22°27	7°35	2°48	0°51	16°30	8°17	11°21	21°43	18°14	13° 5	14°26	7°33	n.a.								
T 17	7 16 16	20°48'56	5°46	8°12	3°57	1°14	16°36	8°24	11°24	21°44	18°14	13° 6	14°23	7°40	n.a.								
W18	7 20 12	21°49'22	19°24	8°39	5° 6	1°37	16°42	8°31	11°27	21°46	18°14	13°R 7	14°20	7°47	n.a.								
T 19	7 24 9	22°49'47	3°18	8°57	6°14	2° 0	16°48	8°38	11°30	21°47	18°15	13° 6	14°17	7°53	n.a.								
F 20	7 28 5	23°50'11	17°27	9°R 5	7°22	2°24	16°55	8°46	11°34	21°48	18°15	13° 5	14°14	8° 0	n.a.								
S 21	7 32 2	24°50'33	2°7 9	9° 2	8°31	2°48	17° 1	8°53	11°37	21°50	18°15	13° 3	14°11	8° 7	n.a.								
S 22	7 35 58	25°50'53	16°53	8°50	9°39	3°13	17° 8	9° 0	11°40	21°51	18°15	13° 1	14° 7	8°14	n.a.								
M23	7 39 55	26°51'12	1°343	8°28	10°46	3°37	17°15	9° 8	11°44	21°53	18°16	12°59	14° 4	8°20	n.a.								
T 24	7 43 52	27°51'29	16°32	7°58	11°54	4° 2	17°21	9°15	11°47	21°54	18°16	12°57	14° 1	8°27	n.a.								
W25	7 47 48	28°51'44	1°11	7°19	13° 1	4°27	17°29	9°23	11°50	21°56	18°16	12°56	13°58	8°34	n.a.								
T 26	7 51 45	29°51'57	15°34	6°32	14° 8	4°53	17°36	9°30	11°54	21°57	18°17	12°D56	13°55	8°40	n.a.								
F 27	7 55 41	0°52'08	29°35	5°40	15°15	5°18	17°43	9°38	11°57	21°59	18°17	12°56	13°52	8°47	n.a.								
S 28	7 59 38	1°52'17	13°12	4°43	16°22	5°44	17°51	9°45	12° 0	22° 0	18°17	12°57	13°48	8°54	n.a.								
S 29	8 3 34	2°52'24	26°25	3°43	17°29	6°10	17°59	9°52	12° 4	22° 2	18°18	12°58	13°45	9° 1	n.a.								
M30	8 7 31	3°52'28	9°15	2°42	18°35	6°37	18° 6	10° 0	12° 7	22° 3	18°18	12°59	13°42	9° 7	n.a.								
T 31	8 11 27	4°52'31	21°44	1°40	19°41	7° 3	18°14	10° 7	12°11	22° 5	18°19	13° 0	13°39	9°14	n.a.								

Delta T = 05h13m57s Julian Calendar 1 Jan. 598 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 599 BCE
 The year -597 astronomical counting style corresponds to year 598 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 598 BCE (-597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	8 15 24	5°52'30	3°57	0°R39	20°47	7°30	18°23	10°15	12°14	22° 7	18°19	13°R 0	13°36	9°21	n.a.								
T 2	8 19 21	6°52'28	15°58	29°340	21°52	7°57	18°31	10°22	12°17	22° 8	18°20	13° 0	13°32	9°27	n.a.								
F 3	8 23 17	7°52'23	27°52	28°45	22°57	8°24	18°39	10°30	12°21	22°10	18°20	12°59	13°29	9°34	n.a.								
S 4	8 27 14	8°52'17	9°143	27°55	24° 2	8°51	18°48	10°37	12°24	22°12	18°21	12°59	13°26	9°41	n.a.								
S 5	8 31 10	9°52'07	21°36	27°10	25° 7	9°19	18°56	10°45	12°28	22°14	18°22	12°58	13°23	9°47	n.a.								
M 6	8 35 7	10°51'56	3°34	26°30	26°12	9°47	19° 5	10°52	12°31	22°15	18°22	12°58	13°20	9°54	n.a.								
T 7	8 39 3	11°51'42	15°40	25°57	27°16	10°15	19°14	11° 0	12°35	22°17	18°23	12°58	13°17	10° 1	n.a.								
W 8	8 43 0	12°51'26	27°57	25°31	28°19	10°43	19°23	11° 7	12°38	22°19	18°23	12°D58	13°13	10° 8	n.a.								
T 9	8 46 56	13°51'08	10°26	25°10	29°23	11°11	19°32	11°15	12°41	22°21	18°24	12°R58	13°10	10°14	n.a.								
F 10	8 50 53	14°50'48	23° 9	24°56	0°26	11°39	19°42	11°22	12°45	22°23	18°25	12°58	13° 7	10°21	n.a.								
S 11	8 54 50	15°50'25	6°18	24°49	1°29	12° 8	19°51	11°30	12°48	22°25	18°25	12°58	13° 4	10°28	n.a.								
S 12	8 58 46	16°50'01	19°17	24°D48	2°31	12°37	20° 1	11°37	12°52	22°27	18°26	12°57	13° 1	10°34	n.a.								
M13	9 2 43	17°49'34	2°41	24°52	3°33	13° 6	20°10	11°45	12°55	22°29	18°27	12°57	12°58	10°41	n.a.								
T 14	9 6 39	18°49'06	16°18	25° 3	4°35	13°35	20°20	11°52	12°59	22°30	18°28	12°56	12°54	10°48	n.a.								
W15	9 10 36	19°48'35	0°18	25°18	5°37	14° 4	20°30	12° 0	13° 2	22°32	18°28	12°56	12°51	10°55	n.a.								
T 16	9 14 32	20°48'03	14° 7	25°39	6°38	14°33	20°40	12° 7	13° 5	22°34	18°29	12°55	12°48	11° 1	n.a.								
F 17	9 18 29	21°47'29	28°15	26° 5	7°38	15° 3	20°50	12°14	13° 9	22°36	18°30	12°D55	12°45	11° 8	n.a.								
S 18	9 22 25	22°46'54	12°31	26°36	8°38	15°32	21° 0	12°22	13°12	22°38	18°31	12°56	12°42	11°15	n.a.								
S 19	9 26 22	23°46'16	26°52	27°10	9°38	16° 2	21°10	12°29	13°16	22°40	18°32	12°56	12°38	11°21	n.a.								
M20	9 30 19	24°45'37	11°14	27°49	10°38	16°32	21°21	12°37	13°19	22°42	18°32	12°57	12°35	11°28	n.a.								
T 21	9 34 15	25°44'55	25°34	28°32	11°37	17° 2	21°31	12°44	13°22	22°44	18°33	12°58	12°32	11°35	n.a.								
W22	9 38 12	26°44'12	9°47	29°18	12°35	17°32	21°42	12°51	13°26	22°47	18°34	12°R59	12°29	11°42	n.a.								
T 23	9 42 8	27°43'26	23°49	0° 8	13°33	18° 3	21°53	12°59	13°29	22°49	18°35	12°58	12°26	11°48	n.a.								
F 24	9 46 5	28°42'38	7°35	1° 1	14°31	18°33	22° 3	13° 6	13°32	22°51	18°36	12°57	12°23	11°55	n.a.								
S 25	9 50 1	29°41'48	21° 4	1°57	15°28	19° 4	22°14	13°13	13°36	22°53	18°37	12°56	12°19	12° 2	n.a.								
S 26	9 53 58	0°40'56	4°14	2°55	16°24	19°35	22°25	13°21	13°39	22°55	18°38	12°53	12°16	12° 8	n.a.								
M27	9 57 54	1°40'01	17° 4	3°57	17°20	20° 5	22°36	13°28	13°42	22°57	18°39	12°50	12°13	12°15	n.a.								
T 28	10 1 51	2°39'04	29°35	5° 1	18°15	20°36	22°47	13°35	13°46	22°59	18°40	12°48	12°10	12°22	n.a.								

Delta T = 05h13m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 598 BCE

MARCH 598 BCE (-597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	10 5 48	3X38'05	11850	688 8	19Y10	218 8	22Y59	138842	138849	23X 1	18Y41	12R45	1288 7	12II28	n.a.								
T 2	10 9 44	4°37'03	23°53	7°17	20° 4	21°39	23°10	13°50	13°52	23° 4	18°42	128844	12° 4	12°35	n.a.								
F 3	10 13 41	5°35'59	5II48	8°28	20°58	22°10	23°21	13°57	13°55	23° 6	18°43	12D43	12° 0	12°42	n.a.								
S 4	10 17 37	6°34'52	17°40	9°41	21°51	22°41	23°33	14° 4	13°59	23° 8	18°44	12°44	11°57	12°49	n.a.								
S 5	10 21 34	7°33'44	29°33	10°57	22°43	23°13	23°45	14°11	14° 2	23°10	18°45	12°45	11°54	12°55	n.a.								
M 6	10 25 30	8°32'32	11832	12°14	23°35	23°45	23°56	14°18	14° 5	23°12	18°46	12°47	11°51	13° 2	n.a.								
T 7	10 29 27	9°31'19	23°42	13°34	24°26	24°16	24° 8	14°25	14° 8	23°14	18°47	12°49	11°48	13° 9	n.a.								
W 8	10 33 23	10°30'03	68 7	14°55	25°16	24°48	24°20	14°32	14°12	23°17	18°48	12°50	11°44	13°15	n.a.								
T 9	10 37 20	11°28'45	18°48	16°18	26° 5	25°20	24°32	14°39	14°15	23°19	18°49	12R50	11°41	13°22	n.a.								
F 10	10 41 17	12°27'25	1II48	17°43	26°54	25°52	24°44	14°46	14°18	23°21	18°50	12°48	11°38	13°29	n.a.								
S 11	10 45 13	13°26'02	15° 7	19°10	27°41	26°24	24°56	14°53	14°21	23°23	18°52	12°46	11°35	13°35	n.a.								
S 12	10 49 10	14°24'37	28°44	20°39	28°28	26°56	25° 8	15° 0	14°24	23°26	18°53	12°41	11°32	13°42	n.a.								
M13	10 53 6	15°23'11	12835	22° 9	29°14	27°28	25°20	15° 7	14°27	23°28	18°54	12°37	11°29	13°49	n.a.								
T 14	10 57 3	16°21'42	26°39	23°41	29°59	28° 1	25°32	15°14	14°30	23°30	18°55	12°31	11°25	13°56	n.a.								
W15	11 0 59	17°20'12	10II50	25°15	0843	28°33	25°44	15°20	14°33	23°32	18°56	12°27	11°22	14° 2	n.a.								
T 16	11 4 56	18°18'40	25° 4	26°50	1°26	29° 6	25°57	15°27	14°36	23°35	18°57	12°23	11°19	14° 9	n.a.								
F 17	11 8 52	19°17'06	9X18	28°27	2° 8	29°38	26° 9	15°34	14°39	23°37	18°59	12°21	11°16	14°16	n.a.								
S 18	11 12 49	20°15'31	23°30	0X 6	2°49	0II11	26°22	15°40	14°42	23°39	19° 0	12D21	11°13	14°22	n.a.								
S 19	11 16 45	21°13'54	7837	1°46	3°29	0°44	26°34	15°47	14°45	23°41	19° 1	12°22	11° 9	14°29	n.a.								
M20	11 20 42	22°12'16	21°38	3°28	4° 7	1°16	26°47	15°54	14°48	23°44	19° 2	12°23	11° 6	14°36	n.a.								
T 21	11 24 39	23°10'35	5832	5°12	4°45	1°49	27° 0	16° 0	14°51	23°46	19° 3	12R24	11° 3	14°42	n.a.								
W22	11 28 35	24° 8'53	19°18	6°58	5°21	2°22	27°12	16° 7	14°54	23°48	19° 5	12°24	11° 0	14°49	n.a.								
T 23	11 32 32	25° 7'10	2X53	8°45	5°56	2°55	27°25	16°13	14°56	23°50	19° 6	12°23	10°57	14°56	n.a.								
F 24	11 36 28	26° 5'24	16°17	10°34	6°30	3°29	27°38	16°19	14°59	23°53	19° 7	12°19	10°54	15° 3	n.a.								
S 25	11 40 25	27° 3'36	29°28	12°24	7° 2	4° 2	27°51	16°26	15° 2	23°55	19° 9	12°13	10°50	15° 9	n.a.								
S 26	11 44 21	28° 1'47	12Y25	14°17	7°33	4°35	28° 4	16°32	15° 5	23°57	19°10	12° 5	10°47	15°16	n.a.								
M27	11 48 18	28°59'56	25° 6	16°11	8° 2	5° 8	28°17	16°38	15° 7	23°59	19°11	11°57	10°44	15°23	n.a.								
T 28	11 52 14	29°58'03	7832	18° 6	8°30	5°42	28°30	16°44	15°10	24° 2	19°12	11°48	10°41	15°29	n.a.								
W29	11 56 11	0Y56'08	19°45	20° 4	8°56	6°15	28°43	16°50	15°13	24° 4	19°14	11°41	10°38	15°36	n.a.								
T 30	12 0 8	1°54'10	1II47	22° 3	9°20	6°49	28°56	16°57	15°15	24° 6	19°15	11°35	10°35	15°43	n.a.								
F 31	12 4 4	2Y52'12	13II42	24X 3	9843	7II22	29Y 9	1788 3	158818	24X 8	19Y16	118831	108831	15II49	n.a.								

Delta T = 05h13m54s Julian Calendar 1 March 598 BCE == Greg. Calendar 23 Feb. 598 BCE

The year -597 astronomical counting style corresponds to year 598 B.C.E historical counting style.

APRIL 598 BCE (-597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	12 8 1	3Y50'11	25II32	26X 6	108 4	7II56	29Y22	1788 8	158820	24X11	19Y18	11R29	108828	15II56	n.a.								
S 2	12 11 57	4°48'08	7825	28° 9	10°23	8°30	29°35	17°14	15°23	24°13	19°19	11D28	10°25	16° 3	n.a.								
M 3	12 15 54	5°46'03	19°23	0Y14	10°40	9° 4	29°49	17°20	15°25	24°15	19°20	118829	10°22	16°10	n.a.								
T 4	12 19 50	6°43'56	1834	2°21	10°55	9°38	08 2	17°26	15°28	24°17	19°22	11°30	10°19	16°16	n.a.								
W 5	12 23 47	7°41'47	14° 1	4°28	11° 8	10°12	0°15	17°32	15°30	24°20	19°23	11R30	10°15	16°23	n.a.								
T 6	12 27 43	8°39'37	26°48	6°37	11°19	10°46	0°29	17°37	15°33	24°22	19°24	11°29	10°12	16°30	n.a.								
F 7	12 31 40	9°37'24	9II59	8°46	11°28	11°20	0°42	17°43	15°35	24°24	19°26	11°26	10° 9	16°36	n.a.								
S 8	12 35 37	10°35'10	23°34	10°56	11°34	11°54	0°55	17°48	15°37	24°26	19°27	11°20	10° 6	16°43	n.a.								
S 9	12 39 33	11°32'54	7833	13° 7	11°39	12°28	1° 9	17°54	15°39	24°28	19°28	11°12	10° 3	16°50	n.a.								
M10	12 43 30	12°30'37	21°50	15°17	11R41	13° 2	1°22	17°59	15°42	24°31	19°30	11° 3	10° 0	16°56	n.a.								
T 11	12 47 26	13°28'18	6II21	17°28	11°40	13°36	1°36	18° 5	15°44	24°33	19°31	10°54	9°56	17° 3	n.a.								
W12	12 51 23	14°25'58	20°59	19°38	11°37	14°11	1°49	18°10	15°46	24°35	19°32	10°45	9°53	17°10	n.a.								
T 13	12 55 19	15°23'36	5X36	21°47	11°32	14°45	2° 3	18°15	15°48	24°37	19°34	10°38	9°50	17°17	n.a.								
F 14	12 59 16	16°21'14	20° 6	23°56	11°25	15°19	2°17	18°20	15°50	24°39	19°35	10°33	9°47	17°23	n.a.								
S 15	13 3 12	17°18'50	4825	26° 3	11°15	15°54	2°30	18°25	15°52	24°41	19°36	10°30	9°44	17°30	n.a.								
S 16	13 7 9	18°16'26	18°31	28° 8	11° 2	16°28	2°44	18°30	15°54	24°43	19°38	10D30	9°41	17°37	n.a.								
M17	13 11 6	19°14'00	2823	0812	10°48	17° 3	2°57	18°35	15°56	24°45	19°39	10°30	9°37	17°43	n.a.								
T 18	13 15 2	20°11'33	16° 1	2°14	10°30	17°38	3°11	18°40	15°58	24°48	19°40	10R30	9°34	17°50	n.a.								
W19	13 18 59	21° 9'05	29°26	4°14	10°11	18°12	3°25	18°45	16° 0	24°50	19°42	10°29	9°31	17°57	n.a.								
T 20	13 22 55	22° 6'37	12X39	6°11	9°49	18°47	3°39	18°50	16° 2	24°52	19°43	10°25	9°28	18° 3	n.a.								
F 21	13 26 52	23° 4'07	25°41	8° 6	9°25	19°22	3°52	18°54	16° 4	24°54	19°44	10°19	9°25	18°10	n.a.								
S 22	13 30 48	24° 1'36	8Y31	9°59	8°59	19°57	4° 6	18°59	16° 5	24°56	19°46	10°10	9°21	18°17	n.a.								
S 23	13 34 45	24°59'03	21°10	11°49	8°31	20°32	4°20	19° 3	16° 7	24°58	19°47	9°58	9°18	18°23	n.a.								
M24	13 38 41	25°56'30	3838	13°36	8° 2	21° 7	4°34	19° 8	16° 9	25° 0	19°49	9°45	9°15	18°30	n.a.								
T 25	13 42 38	26°53'56	15°54	15°20	7°30	21°42	4°47	19°12	16°10	25° 2	19°50	9°32	9°12	18°37	n.a.								
W26	13 46 35	27°51'20	28° 1	17° 1	6°57	22°17	5° 1	19°16	16°12	25° 4	19°51	9°20	9° 9	18°44	n.a.								
T 27	13 50 31	28°48'44	9II58	18°40	6°23	22°52	5°15	19°20	16°14	25° 6	19°53	9°10	9° 6	18°50	n.a.								
F 28	13 54 28	29°46'06	21°50	20°15	5°48	23°27	5°29	19°24	16°15	25° 8	19°54	9° 3	9° 2	18°57	n.a.								
S 29	13 58 24	0843'27	3839	21°48	5°11	24° 2	5°43	19°28	16°17	25°10	19°55	8°58	8°59	19° 4	n.a.								
S 30	14 2 21	1840'47	15830	23817	4834	24II37	5857	198832	168818	25X12	19Y57	88855	88856	19II10	n.a.								

Delta T = 05h13m52s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 598 BCE

MAY 598 BCE (-597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	14 6 17	28°38'05	27°27'27	24°44'	3°R57	25°11'3	6°10'	19°36'	16°19'	25°13'	19°58'	8°R54	8°53'	19°17'			n.a.
T 2	14 10 14	3°35'23	9°13'35	26° 7'	3°R19	25°48'	6°24'	19°40'	16°21'	25°15'	19°59'	8°54'	8°50'	19°24'			n.a.
W 3	14 14 10	4°32'39	22° 1'	27°28'	2°41'	26°23'	6°38'	19°44'	16°22'	25°17'	20° 1'	8°54'	8°46'	19°30'			n.a.
T 4	14 18 7	5°29'54	4°11'49	28°45'	2° 3'	26°59'	6°52'	19°47'	16°23'	25°19'	20° 2'	8°52'	8°43'	19°37'			n.a.
F 5	14 22 4	6°27'08	1°2'28	29°59'	1°26'	27°34'	7° 6'	19°51'	16°24'	25°21'	20° 3'	8°48'	8°40'	19°44'			n.a.
S 6	14 26 0	7°24'21	18°44'	1°11'10		28°10'	7°20'	19°54'	16°25'	25°23'	20° 5'	8°42'	8°37'	19°50'			n.a.
S 7	14 29 57	8°21'33	15°53'	2°17'	0°15'	28°45'	7°33'	19°57'	16°26'	25°24'	20° 6'	8°33'	8°34'	19°57'			n.a.
M 8	14 33 53	9°18'44	0°11'27	3°21'	29°41'	29°21'	7°47'	20° 0'	16°28'	25°26'	20° 7'	8°22'	8°31'	20° 4'			n.a.
T 9	14 37 50	10°15'55	15°19'	4°22'	29° 8'	29°56'	8° 1'	20° 4'	16°29'	25°28'	20° 8'	8°11'	8°27'	20°11'			n.a.
W10	14 41 46	11°13'05	0°7'19	5°19'	28°37'	0°32'	8°15'	20° 7'	16°29'	25°30'	20°10'	8° 1'	8°24'	20°17'			n.a.
T 11	14 45 43	12°10'14	15°19'	6°13'	28° 7'	1° 8'	8°29'	20°10'	16°30'	25°31'	20°11'	7°52'	8°21'	20°24'			n.a.
F 12	14 49 39	13° 7'23	0°3'10	7° 3'	27°40'	1°44'	8°43'	20°12'	16°31'	25°33'	20°12'	7°46'	8°18'	20°31'			n.a.
S 13	14 53 36	14° 4'32	14°44'	7°49'	27°14'	2°19'	8°56'	20°15'	16°32'	25°35'	20°14'	7°43'	8°15'	20°37'			n.a.
S 14	14 57 33	15° 1'41	28°59'	8°31'	26°51'	2°55'	9°10'	20°18'	16°33'	25°36'	20°15'	7°42'	8°12'	20°44'			n.a.
M15	15 1 29	15°58'49	12°53'	9°10'	26°30'	3°31'	9°24'	20°20'	16°34'	25°38'	20°16'	7°42'	8° 8'	20°51'			n.a.
T 16	15 5 26	16°55'58	26°26'	9°44'	26°11'	4° 7'	9°38'	20°23'	16°34'	25°39'	20°17'	7°42'	8° 5'	20°57'			n.a.
W17	15 9 22	17°53'06	9°41'	10°14'	25°54'	4°43'	9°51'	20°25'	16°35'	25°41'	20°19'	7°40'	8° 2'	21° 4'			n.a.
T 18	15 13 19	18°50'13	22°40'	10°40'	25°40'	5°19'	10° 5'	20°28'	16°35'	25°42'	20°20'	7°36'	7°59'	21°11'			n.a.
F 19	15 17 15	19°47'21	5°12'25	11° 1'	25°28'	5°55'	10°19'	20°30'	16°36'	25°44'	20°21'	7°30'	7°56'	21°17'			n.a.
S 20	15 21 12	20°44'29	17°59'	11°18'	25°19'	6°31'	10°33'	20°32'	16°36'	25°45'	20°22'	7°21'	7°52'	21°24'			n.a.
S 21	15 25 8	21°41'36	0°8'22	11°31'	25°12'	7° 7'	10°46'	20°34'	16°37'	25°47'	20°23'	7°10'	7°49'	21°31'			n.a.
M22	15 29 5	22°38'44	12°35'	11°39'	25° 7'	7°43'	11° 0'	20°36'	16°37'	25°48'	20°25'	6°57'	7°46'	21°37'			n.a.
T 23	15 33 1	23°35'51	24°41'	11°R42	25°D 5	8°20'	11°14'	20°38'	16°38'	25°50'	20°26'	6°44'	7°43'	21°44'			n.a.
W24	15 36 58	24°32'58	6°11'40	11°41'	25° 5'	8°56'	11°27'	20°39'	16°38'	25°51'	20°27'	6°32'	7°40'	21°51'			n.a.
T 25	15 40 55	25°30'05	18°32'	11°35'	25° 8'	9°32'	11°41'	20°41'	16°38'	25°52'	20°28'	6°22'	7°37'	21°58'			n.a.
F 26	15 44 51	26°27'12	0°21'12	11°25'	25°12'	10° 9'	11°55'	20°42'	16°38'	25°54'	20°29'	6°14'	7°33'	22° 4'			n.a.
S 27	15 48 48	27°24'19	12° 9'	11°10'	25°19'	10°45'	12° 8'	20°44'	16°38'	25°55'	20°30'	6° 9'	7°30'	22°11'			n.a.
S 28	15 52 44	28°21'25	23°59'	10°51'	25°28'	11°21'	12°22'	20°45'	16°38'	25°56'	20°31'	6° 6'	7°27'	22°18'			n.a.
M29	15 56 41	29°18'31	5°12'56	10°29'	25°39'	11°58'	12°35'	20°46'	16°R38	25°58'	20°33'	6°D 6	7°24'	22°24'			n.a.
T 30	16 0 37	0°11'57	18° 4'	10° 3'	25°52'	12°34'	12°49'	20°48'	16°38'	25°59'	20°34'	6° 6'	7°21'	22°31'			n.a.
W31	16 4 34	1°11'42	0°11'27	9°11'34	26°17'	13°21'	13° 2'	20°49'	16°38'	26°H 0	20°35'	6°R 6	7°18'	22°38'			n.a.

Delta T = 05h13m50s Julian Calendar 1 May 598 BCE == Greg. Calendar 25 Apr. 598 BCE

The year -597 astronomical counting style corresponds to year 598 B.C.E historical counting style.

JUNE 598 BCE (-597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	16 8 31	2°11'9	13°11'12	9°R 1	26°12'24	13°21'48	13°16'	20°49'	16°R38	26°H 1	20°36'	6°R 6	7°14'	22°11'44			n.a.
F 2	16 12 27	3° 6'53	26°23'	8°11'27	26°43'	14°24'	13°29'	20°50'	16°38'	26° 2'	20°37'	6° 4'	7°11'	22°51'			n.a.
S 3	16 16 24	4° 3'58	10° 2'	7°51'	27° 4'	15° 1'	13°42'	20°51'	16°38'	26° 3'	20°38'	5°59'	7° 8'	22°58'			n.a.
S 4	16 20 20	5° 1'03	24°11'	7°14'	27°26'	15°37'	13°56'	20°52'	16°38'	26° 4'	20°39'	5°53'	7° 5'	23° 4'			n.a.
M 5	16 24 17	5°58'08	8°11'48	6°36'	27°50'	16°14'	14° 9'	20°52'	16°37'	26° 6'	20°40'	5°44'	7° 2'	23°11'			n.a.
T 6	16 28 13	6°55'13	23°46'	5°58'	28°16'	16°51'	14°22'	20°52'	16°37'	26° 7'	20°41'	5°36'	6°58'	23°18'			n.a.
W 7	16 32 10	7°52'19	8°11'58	5°22'	28°43'	17°28'	14°35'	20°53'	16°37'	26° 8'	20°42'	5°28'	6°55'	23°24'			n.a.
T 8	16 36 6	8°49'25	24°12'	4°46'	29°12'	18° 5'	14°49'	20°53'	16°36'	26° 8'	20°43'	5°21'	6°52'	23°31'			n.a.
F 9	16 40 3	9°46'31	9°3'19	4°13'	29°42'	18°42'	15° 2'	20°R53	16°36'	26° 9'	20°44'	5°16'	6°49'	23°38'			n.a.
S 10	16 44 0	10°43'38	24° 9'	3°42'	0°8'14	19°18'	15°15'	20°53'	16°35'	26°10'	20°45'	5°14'	6°46'	23°44'			n.a.
S 11	16 47 56	11°40'46	8°33'38	3°15'	0°47'	19°55'	15°28'	20°53'	16°35'	26°11'	20°46'	5°D13	6°43'	23°51'			n.a.
M12	16 51 53	12°37'54	22°41'	2°51'	1°21'	20°32'	15°41'	20°53'	16°34'	26°12'	20°47'	5°14'	6°39'	23°58'			n.a.
T 13	16 55 49	13°35'03	6°11'19	2°31'	1°57'	21°10'	15°54'	20°52'	16°33'	26°13'	20°48'	5°15'	6°36'	24° 5'			n.a.
W14	16 59 46	14°32'13	19°34'	2°16'	2°34'	21°47'	16° 7'	20°52'	16°33'	26°14'	20°48'	5°R15	6°33'	24°11'			n.a.
T 15	17 3 42	15°29'23	2°12'28	2° 6'	3°12'	22°24'	16°20'	20°51'	16°32'	26°14'	20°49'	5°14'	6°30'	24°18'			n.a.
F 16	17 7 39	16°26'35	15° 5'	2°D 2	3°51'	23° 1'	16°33'	20°51'	16°31'	26°15'	20°50'	5°10'	6°27'	24°25'			n.a.
S 17	17 11 35	17°23'47	27°28'	2° 2'	4°31'	23°38'	16°45'	20°50'	16°30'	26°16'	20°51'	5° 5'	6°24'	24°31'			n.a.
S 18	17 15 32	18°21'01	9°8'40	2° 8'	5°13'	24°15'	16°58'	20°49'	16°29'	26°16'	20°52'	4°58'	6°20'	24°38'			n.a.
M19	17 19 29	19°18'15	21°44'	2°20'	5°55'	24°53'	17°11'	20°48'	16°28'	26°17'	20°53'	4°49'	6°17'	24°45'			n.a.
T 20	17 23 25	20°15'30	3°11'40	2°38'	6°38'	25°30'	17°23'	20°47'	16°27'	26°18'	20°53'	4°41'	6°14'	24°51'			n.a.
W21	17 27 22	21°12'46	15°33'	3° 1'	7°22'	26° 7'	17°36'	20°46'	16°26'	26°18'	20°54'	4°33'	6°11'	24°58'			n.a.
T 22	17 31 18	22°10'02	27°22'	3°30'	8° 7'	26°45'	17°49'	20°45'	16°25'	26°19'	20°55'	4°27'	6° 8'	25° 5'			n.a.
F 23	17 35 15	23° 7'20	9°21'11	4° 5'	8°53'	27°22'	18° 1'	20°44'	16°24'	26°19'	20°56'	4°22'	6° 4'	25°11'			n.a.
S 24	17 39 11	24° 4'38	21° 1'	4°46'	9°40'	28° 0'	18°13'	20°42'	16°23'	26°20'	20°56'	4°19'	6° 1'	25°18'			n.a.
S 25	17 43 8	25° 1'57	2°12'54	5°33'	10°27'	28°37'	18°26'	20°41'	16°22'	26°20'	20°57'	4°D18	5°58'	25°25'			n.a.
M26	17 47 4	25°59'17	14°55'	6°26'	11°16'	29°15'	18°38'	20°39'	16°21'	26°20'	20°58'	4°18'	5°55'	25°31'			n.a.
T 27	17 51 1	26°56'38	27° 6'	7°24'	12° 5'	29°53'	18°50'	20°37'	16°19'	26°21'	20°58'	4°20'	5°52'	25°38'			n.a.
W28	17 54 58	27°53'59	9°11'31	8°27'	12°54'	0°12'30	19° 2'	20°36'	16°18'	26°21'	20°59'	4°21'	5°49'	25°45'			n.a.
T 29	17 58 54	28°51'21	22°15'	9°36'	13°45'	1° 8'	19°14'	20°34'	16°17'	26°21'	21° 0'	4°23'	5°45'	25°51'			n.a.
F 30	18 2 51	29°48'43	5°21'23	10°11'51	14°18'36	1°12'46	19°27'	20°32'	16°15'	26°22'	21°10'	4°R23	5°42'	25°58'			n.a.

Delta T = 05h13m48s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 598 BCE

JULY 598 BCE (-597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	18 6 47	0546'07	18♌55	12♐10	15♋27	2♌24	19♋38	20°R30	16°R14	26♋22	21♍1	4°R21	5♌39	26♐5	n.a.		
S 2	18 10 44	1°43'31	2♌56	13°34	16°20	3°1	19°50	20♌27	16♌12	26°22	21°1	4♌19	5°36	26°11	n.a.		
M 3	18 14 40	2°40'56	17°23	15°3	17°13	3°39	20°2	20°25	16°11	26°22	21°2	4°15	5°33	26°18	n.a.		
T 4	18 18 37	3°38'23	2♌14	16°37	18°6	4°17	20°14	20°23	16°9	26°22	21°2	4°11	5°30	26°25	n.a.		
W 5	18 22 33	4°35'50	17°20	18°15	19°0	4°55	20°26	20°20	16°8	26°22	21°3	4°7	5°26	26°32	n.a.		
T 6	18 26 30	5°33'18	2♌35	19°56	19°55	5°33	20°37	20°18	16°6	26°22	21°3	4°3	5°23	26°38	n.a.		
F 7	18 30 27	6°30'48	17°46	21°42	20°50	6°11	20°49	20°15	16°4	26°R22	21°4	4°1	5°20	26°45	n.a.		
S 8	18 34 23	7°28'19	2♌45	23°30	21°45	6°49	21°0	20°12	16°3	26°22	21°4	4°D0	5°17	26°52	n.a.		
S 9	18 38 20	8°25'51	17°23	25°22	22°42	7°27	21°11	20°10	16°1	26°22	21°5	4°1	5°14	26°58	n.a.		
M10	18 42 16	9°23'25	1♋37	27°16	23°38	8°6	21°23	20°7	15°59	26°22	21°5	4°2	5°10	27°5	n.a.		
T 11	18 46 13	10°21'00	15°25	29°12	24°35	8°44	21°34	20°4	15°57	26°22	21°6	4°4	5°7	27°12	n.a.		
W12	18 50 9	11°18'37	28°46	1♌10	25°33	9°22	21°45	20°1	15°56	26°22	21°6	4°5	5°4	27°18	n.a.		
T 13	18 54 6	12°16'16	11♍43	3°10	26°31	10°0	21°56	19°58	15°54	26°22	21°6	4°R5	5°1	27°25	n.a.		
F 14	18 58 3	13°13'56	24°19	5°10	27°29	10°39	22°7	19°54	15°52	26°22	21°7	4°5	4°58	27°32	n.a.		
S 15	19 1 59	14°11'39	6♋38	7°11	28°28	11°17	22°18	19°51	15°50	26°21	21°7	4°3	4°55	27°38	n.a.		
S 16	19 5 56	15°9'23	18°45	9°13	29°27	11°56	22°29	19°48	15°48	26°21	21°7	4°1	4°51	27°45	n.a.		
M17	19 9 52	16°7'08	0♐43	11°14	0♐27	12°34	22°39	19°44	15°46	26°21	21°7	3°59	4°48	27°52	n.a.		
T 18	19 13 49	17°4'56	12°35	13°16	1°27	13°13	22°50	19°41	15°44	26°21	21°8	3°56	4°45	27°58	n.a.		
W19	19 17 45	18°2'45	24°24	15°17	2°27	13°51	23°0	19°37	15°42	26°20	21°8	3°53	4°42	28°5	n.a.		
T 20	19 21 42	19°0'36	6♌13	17°17	3°28	14°30	23°11	19°34	15°40	26°20	21°8	3°51	4°39	28°12	n.a.		
F 21	19 25 38	19°58'28	18°4	19°17	4°29	15°8	23°21	19°30	15°38	26°19	21°8	3°50	4°36	28°18	n.a.		
S 22	19 29 35	20°56'23	0♌0	21°16	5°30	15°47	23°31	19°26	15°36	26°19	21°8	3°D50	4°32	28°25	n.a.		
S 23	19 33 32	21°54'18	12°2	23°14	6°32	16°26	23°41	19°22	15°34	26°18	21°9	3°50	4°29	28°32	n.a.		
M24	19 37 28	22°52'16	24°13	25°11	7°34	17°5	23°51	19°19	15°31	26°18	21°9	3°50	4°26	28°38	n.a.		
T 25	19 41 25	23°50'14	6♎34	27°7	8°36	17°43	24°1	19°15	15°29	26°17	21°9	3°51	4°23	28°45	n.a.		
W26	19 45 21	24°48'15	19°8	29°1	9°39	18°22	24°11	19°11	15°27	26°17	21°9	3°52	4°20	28°52	n.a.		
T 27	19 49 18	25°46'17	1♌59	0♌55	10°42	19°1	24°20	19°7	15°25	26°16	21°9	3°53	4°16	28°58	n.a.		
F 28	19 53 14	26°44'20	15°8	2°47	11°45	19°40	24°30	19°2	15°23	26°15	21°9	3°53	4°13	29°5	n.a.		
S 29	19 57 11	27°42'25	28°37	4°38	12°48	20°19	24°39	18°58	15°20	26°15	21°R9	3°R54	4°10	29°12	n.a.		
S 30	20 1 7	28°40'31	12♌28	6°28	13°52	20°58	24°49	18°54	15°18	26°14	21°9	3°53	4°7	29°18	n.a.		
M31	20 5 4	29°38'39	26♌42	8♌16	14♌56	21♌37	24♋58	18°50	15°16	26°13	21°Y9	3°53	4°4	29°25	n.a.		

Delta T = 05h13m46s Julian Calendar 1 July 598 BCE == Greg. Calendar 25 June 598 BCE
 The year -597 astronomical counting style corresponds to year 598 B.C.E historical counting style.

AUGUST 598 BCE (-597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	20 9 1	0♌36'49	11♌15	10♌4	16♐0	22♌16	25♋7	18°R46	15°R14	26°R13	21°R9	3°R53	4♌1	29♐32	n.a.		
W 2	20 12 57	1°35'00	26°3	11°50	17°5	22°56	25°16	18°41	15°11	26°12	21°Y9	3°52	3°57	29°38	n.a.		
T 3	20 16 54	2°33'13	11♌2	13°35	18°10	23°35	25°25	18°37	15°9	26°11	21°9	3°52	3°54	29°45	n.a.		
F 4	20 20 50	3°31'28	26°2	15°18	19°15	24°14	25°33	18°32	15°7	26°10	21°9	3°52	3°51	29°52	n.a.		
S 5	20 24 47	4°29'44	10♌55	17°1	20°20	24°53	25°42	18°28	15°4	26°9	21°8	3°52	3°48	29°58	n.a.		
S 6	20 28 43	5°28'03	25°34	18°42	21°25	25°33	25°50	18°23	15°2	26°8	21°8	3°52	3°45	0♌5	n.a.		
M 7	20 32 40	6°26'23	9♋52	20°22	22°31	26°12	25°59	18°19	15°0	26°7	21°8	3°52	3°42	0°12	n.a.		
T 8	20 36 36	7°24'46	23°45	22°1	23°37	26°52	26°7	18°14	14°57	26°6	21°8	3°52	3°38	0°18	n.a.		
W 9	20 40 33	8°23'10	7♍13	23°39	24°43	27°31	26°15	18°10	14°55	26°5	21°8	3°51	3°35	0°25	n.a.		
T 10	20 44 30	9°21'37	20°16	25°16	25°49	28°11	26°23	18°5	14°52	26°4	21°7	3°51	3°32	0°32	n.a.		
F 11	20 48 26	10°20'07	2♌55	26°51	26°56	28°50	26°31	18°1	14°50	26°3	21°7	3°50	3°29	0°38	n.a.		
S 12	20 52 23	11°18'38	15°16	28°26	28°3	29°30	26°38	17°56	14°48	26°2	21°7	3°D50	3°26	0°45	n.a.		
S 13	20 56 19	12°17'12	27°22	29°59	29°10	0♎10	26°46	17°51	14°45	26°1	21°7	3°51	3°22	0°52	n.a.		
M14	21 0 16	13°15'48	9♐18	1♎32	0♌17	0°49	26°53	17°47	14°43	26°0	21°6	3°51	3°19	0°58	n.a.		
T 15	21 4 12	14°14'27	21°8	3°3	1°24	1°29	27°1	17°42	14°40	25°59	21°6	3°52	3°16	1°5	n.a.		
W16	21 8 9	15°13'08	2♌57	4°33	2°32	2°9	27°8	17°37	14°38	25°58	21°6	3°53	3°13	1°12	n.a.		
T 17	21 12 5	16°11'51	14°48	6°3	3°40	2°49	27°15	17°33	14°36	25°57	21°5	3°54	3°10	1°18	n.a.		
F 18	21 16 2	17°10'36	26°44	7°31	4°47	3°29	27°21	17°28	14°33	25°55	21°5	3°55	3°7	1°25	n.a.		
S 19	21 19 59	18°9'24	8♌49	8°58	5°56	4°9	27°28	17°23	14°31	25°54	21°4	3°R55	3°3	1°32	n.a.		
S 20	21 23 55	19°8'13	21°3	10°24	7°4	4°49	27°35	17°18	14°28	25°53	21°4	3°54	3°0	1°38	n.a.		
M21	21 27 52	20°7'05	3♎30	11°48	8°12	5°29	27°41	17°14	14°26	25°52	21°4	3°53	2°57	1°45	n.a.		
T 22	21 31 48	21°5'59	16°9	13°12	9°21	6°9	27°47	17°9	14°24	25°50	21°3	3°51	2°54	1°52	n.a.		
W23	21 35 45	22°4'54	29°1	14°35	10°30	6°49	27°53	17°4	14°21	25°49	21°3	3°48	2°51	1°58	n.a.		
T 24	21 39 41	23°3'52	12♌7	15°56	11°39	7°29	27°59	17°0	14°19	25°48	21°2	3°45	2°47	2°5	n.a.		
F 25	21 43 38	24°2'52	25°28	17°16	12°48	8°10	28°5	16°55	14°16	25°46	21°1	3°43	2°44	2°12	n.a.		
S 26	21 47 34	25°1'53	9♌2	18°35	13°57	8°50	28°10	16°50	14°14	25°45	21°1	3°41	2°41	2°18	n.a.		
S 27	21 51 31	26°0'57	22°51	19°52	15°6	9°30	28°16	16°46	14°12	25°43	21°0	3°D40	2°38	2°25	n.a.		
M28	21 55 28	27°0'02	6♌54	21°8	16°16	10°11	28°21	16°41	14°9	25°42	21°0	3°41	2°35	2°32	n.a.		
T 29	21 59 24	27°59'09	21°9	22°22	17°25	10°51	28°26	16°37	14°7	25°41	20°59	3°42	2°32	2°38	n.a.		
W30	22 3 21	28°58'18	5♌35	23°35	18°35	11°32	28°31	16°32	14°5	25°39	20°59	3°43	2°28	2°45	n.a.		
T 31	22 7 17	29♌57'29	20♌9	24♎46	19♌45	12♎12	28♋35	16°28	14°2	25°38	20°Y58	3°44	2°25	2°52	n.a.		

Delta T = 05h13m44s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 598 BCE

SEPTEMBER 598 BCE (-597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	22 11 14	0൬56'42	4൬45	25൬55	20൬55	12൬53	28♃40	16°R23	14°R 0	25°R36	20°R57	3°R45	2♁22	2൬58	n.a.	
S 2	22 15 10	1°55'57	19°18	27° 3	22° 6	13°34	28°44	16♁19	13♁58	25♁35	20♁57	3♁44	2°19	3° 5	n.a.	
S 3	22 19 7	2°55'14	3♁43	28° 8	23°16	14°14	28°48	16°14	13°56	25°33	20°56	3°42	2°16	3°12	n.a.	
M 4	22 23 3	3°54'33	17°53	29°11	24°26	14°55	28°52	16°10	13°53	25°32	20°55	3°38	2°13	3°18	n.a.	
T 5	22 27 0	4°53'54	1൬43	0♁11	25°37	15°36	28°56	16° 6	13°51	25°30	20°54	3°34	2° 9	3°25	n.a.	
W 6	22 30 57	5°53'18	15°11	1° 9	26°48	16°17	29° 0	16° 1	13°49	25°29	20°54	3°28	2° 6	3°32	n.a.	
T 7	22 34 53	6°52'44	28°16	2° 4	27°59	16°58	29° 3	15°57	13°47	25°27	20°53	3°23	2° 3	3°38	n.a.	
F 8	22 38 50	7°52'12	10♁59	2°56	29°10	17°39	29° 7	15°53	13°45	25°25	20°52	3°19	2° 0	3°45	n.a.	
S 9	22 42 46	8°51'43	23°22	3°44	0♁21	18°20	29°10	15°49	13°43	25°24	20°51	3°16	1°57	3°52	n.a.	
S 10	22 46 43	9°51'16	5♁29	4°29	1°32	19° 1	29°13	15°45	13°41	25°22	20°51	3°D15	1°53	3°58	n.a.	
M11	22 50 39	10°50'52	17°25	5° 9	2°43	19°42	29°15	15°41	13°39	25°21	20°50	3°15	1°50	4° 5	n.a.	
T12	22 54 36	11°50'30	29°15	5°45	3°55	20°23	29°18	15°37	13°36	25°19	20°49	3°16	1°47	4°12	n.a.	
W13	22 58 32	12°50'10	11♁ 4	6°16	5° 7	21° 4	29°20	15°33	13°34	25°17	20°48	3°18	1°44	4°18	n.a.	
T14	23 2 29	13°49'53	22°57	6°41	6°18	21°45	29°22	15°29	13°32	25°16	20°47	3°19	1°41	4°25	n.a.	
F15	23 6 26	14°49'38	4♁58	7° 0	7°30	22°27	29°24	15°25	13°31	25°14	20°46	3°R20	1°38	4°32	n.a.	
S16	23 10 22	15°49'26	17°11	7°13	8°42	23° 8	29°26	15°21	13°29	25°12	20°45	3°19	1°34	4°38	n.a.	
S17	23 14 19	16°49'15	29°39	7°R18	9°54	23°49	29°28	15°18	13°27	25°11	20°45	3°16	1°31	4°45	n.a.	
M18	23 18 15	17°49'07	12൬23	7°16	11° 6	24°31	29°29	15°14	13°25	25° 9	20°44	3°11	1°28	4°52	n.a.	
T19	23 22 12	18°49'01	25°24	7° 6	12°19	25°12	29°30	15°11	13°23	25° 7	20°43	3° 4	1°25	4°58	n.a.	
W20	23 26 8	19°48'56	8♁40	6°47	13°31	25°54	29°31	15° 7	13°21	25° 6	20°42	2°56	1°22	5° 5	n.a.	
T21	23 30 5	20°48'54	22°11	6°19	14°43	26°36	29°32	15° 4	13°19	25° 4	20°41	2°47	1°19	5°12	n.a.	
F22	23 34 1	21°48'54	5♁53	5°42	15°56	27°17	29°32	15° 1	13°18	25° 2	20°40	2°39	1°15	5°18	n.a.	
S23	23 37 58	22°48'56	19°44	4°56	17° 8	27°59	29°33	14°57	13°16	25° 1	20°39	2°33	1°12	5°25	n.a.	
S24	23 41 54	23°48'59	3♁43	4° 2	18°21	28°41	29°R33	14°54	13°14	24°59	20°38	2°29	1° 9	5°32	n.a.	
M25	23 45 51	24°49'04	17°46	2°59	19°34	29°22	29°33	14°51	13°13	24°57	20°37	2°27	1° 6	5°38	n.a.	
T26	23 49 48	25°49'11	1♁52	1°51	20°47	0♁ 4	29°33	14°48	13°11	24°56	20°36	2°D27	1° 3	5°45	n.a.	
W27	23 53 44	26°49'20	16° 1	0°37	22° 0	0°46	29°32	14°45	13°10	24°54	20°35	2°28	0°59	5°52	n.a.	
T28	23 57 41	27°49'30	0♁11	29൬20	23°13	1°28	29°31	14°43	13° 8	24°52	20°34	2°R29	0°56	5°58	n.a.	
F29	0 1 37	28°49'41	14°20	28° 2	24°26	2°10	29°31	14°40	13° 7	24°51	20°33	2°28	0°53	6° 5	n.a.	
S30	0 5 34	29൬49'55	28♁26	26൬46	25♁39	2♁52	29♁30	14♁37	13♁ 5	24♁49	20♁32	2♁25	0♁50	6♁12	n.a.	

Delta T = 05h13m42s Julian Calendar 1 Sept. 598 BCE == Greg. Calendar 26 Aug. 598 BCE

The year -597 astronomical counting style corresponds to year 598 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 598 BCE (-597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	0 9 30	0♁50'10	12♁26	25°R34	26♁52	3♁34	29°R28	14°R35	13°R 4	24°R47	20°R31	2°R20	0♁47	6♁18	n.a.	
M 2	0 13 27	1°50'27	26°15	24൬28	28° 6	4°16	29♁27	14♁32	13♁ 2	24♁45	20♁30	2♁12	0°44	6°25	n.a.	
T 3	0 17 23	2°50'45	9൬51	23°30	29°19	4°59	29°25	14°30	13° 1	24°44	20°29	2° 2	0°40	6°32	n.a.	
W 4	0 21 20	3°51'06	23° 9	22°42	0൬32	5°41	29°23	14°28	13° 0	24°42	20°27	1°51	0°37	6°38	n.a.	
T 5	0 25 17	4°51'28	6♁ 9	22° 6	1°46	6°23	29°21	14°26	12°59	24°40	20°26	1°40	0°34	6°45	n.a.	
F 6	0 29 13	5°51'53	18°49	21°40	3° 0	7° 6	29°19	14°24	12°57	24°39	20°25	1°30	0°31	6°52	n.a.	
S 7	0 33 10	6°52'19	1♁11	21°27	4°13	7°48	29°17	14°22	12°56	24°37	20°24	1°22	0°28	6°58	n.a.	
S 8	0 37 6	7°52'48	13°19	21°D24	5°27	8°30	29°14	14°20	12°55	24°36	20°23	1°17	0°24	7° 5	n.a.	
M 9	0 41 3	8°53'18	25°14	21°33	6°41	9°13	29°11	14°18	12°54	24°34	20°22	1°14	0°21	7°12	n.a.	
T10	0 44 59	9°53'51	7♁ 4	21°53	7°55	9°55	29° 8	14°17	12°53	24°32	20°21	1°D12	0°18	7°18	n.a.	
W11	0 48 56	10°54'25	18°52	22°22	9° 9	10°38	29° 5	14°15	12°52	24°31	20°20	1°13	0°15	7°25	n.a.	
T12	0 52 52	11°55'01	0♁45	22°59	10°23	11°21	29° 1	14°14	12°51	24°29	20°19	1°R13	0°12	7°31	n.a.	
F13	0 56 49	12°55'40	12°48	23°45	11°37	12° 3	28°58	14°12	12°50	24°28	20°17	1°12	0° 9	7°38	n.a.	
S14	1 0 46	13°56'20	25° 5	24°37	12°51	12°46	28°54	14°11	12°50	24°26	20°16	1°10	0° 5	7°45	n.a.	
S15	1 4 42	14°57'01	7൬41	25°36	14° 5	13°29	28°50	14°10	12°49	24°24	20°15	1° 5	0° 2	7°51	n.a.	
M16	1 8 39	15°57'45	20°39	26°39	15°19	14°12	28°46	14° 9	12°48	24°23	20°14	0°57	29♁59	7°58	n.a.	
T17	1 12 35	16°58'30	3♁58	27°48	16°34	14°55	28°42	14° 8	12°47	24°21	20°13	0°46	29°56	8° 5	n.a.	
W18	1 16 32	17°59'16	17°38	29° 0	17°48	15°38	28°37	14° 7	12°47	24°20	20°12	0°34	29°53	8°11	n.a.	
T19	1 20 28	19° 0'05	1♁36	0♁16	19° 2	16°21	28°32	14° 7	12°46	24°18	20°11	0°22	29°50	8°18	n.a.	
F20	1 24 25	20° 0'54	15°46	1°34	20°17	17° 4	28°28	14° 6	12°46	24°17	20°10	0°10	29°46	8°25	n.a.	
S21	1 28 21	21° 1'45	0♁ 4	2°55	21°31	17°47	28°22	14° 5	12°45	24°15	20° 8	0° 0	29°43	8°31	n.a.	
S22	1 32 18	22° 2'37	14°23	4°18	22°46	18°30	28°17	14° 5	12°45	24°14	20° 7	29♁53	29°40	8°38	n.a.	
M23	1 36 15	23° 3'31	28°41	5°43	24° 0	19°13	28°12	14° 5	12°44	24°12	20° 6	29°49	29°37	8°45	n.a.	
T24	1 40 11	24° 4'25	12♁52	7° 9	25°15	19°57	28° 6	14° 5	12°44	24°11	20° 5	29°47	29°34	8°51	n.a.	
W25	1 44 8	25° 5'20	26°57	8°37	26°30	20°40	28° 1	14°D 5	12°44	24°10	20° 4	29°47	29°30	8°58	n.a.	
T26	1 48 4	26° 6'16	10♁54	10° 6	27°44	21°23	27°55	14° 5	12°44	24° 8	20° 3	29°47	29°27	9° 5	n.a.	
F27	1 52 1	27° 7'13	24°44	11°35	28°59	22° 7	27°49	14° 5	12°44	24° 7	20° 2	29°45	29°24	9°11	n.a.	
S28	1 55 57	28° 8'11	8♁25	13° 5	0♁14	22°50	27°43	14° 5	12°43	24° 5	20° 1	29°41	29°21	9°18	n.a.	
S29	1 59 54	29° 9'10	21°59	14°36	1°28	23°34	27°36	14° 6	12°43	24° 4	19°59	29°34	29°18	9°25	n.a.	
M30	2 3 50	0♁10'09	5൬23	16° 7	2°43	24°17	27°30	14° 6	12°D43	24° 3	19°58	29°24	29°15	9°31	n.a.	
T31	2 7 47	1♁11'10	18൬35	17♁39	3♁58	25♁ 1	27♁23	14♁ 7	12♁43	24♁ 2	19൬57	29♁12	29♁11	9♁38	n.a.	

Delta T = 05h13m40s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 598 BCE

NOVEMBER 598 BCE (-597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	2 11 44	2♁12'11	1♃35	19♁10	5♁13	25♁44	27°R17	14≈ 7	12≈43	24°R 0	19°R56	28°R58	29♁ 8	9♁45	n.a.
T 2	2 15 40	3°13'14	14°21	20°43	6°28	26°28	27♁10	14° 8	12°44	23♁59	19°V55	28♁44	29° 5	9°51	n.a.
F 3	2 19 37	4°14'18	26°51	22°15	7°43	27°12	27° 3	14° 9	12°44	23°58	19°54	28°31	29° 2	9°58	n.a.
S 4	2 23 33	5°15'22	9♁ 8	23°47	8°57	27°56	26°56	14°10	12°44	23°57	19°53	28°21	28°59	10° 5	n.a.
S 5	2 27 30	6°16'28	21°12	25°20	10°12	28°39	26°49	14°12	12°44	23°56	19°52	28°13	28°56	10°11	n.a.
M 6	2 31 26	7°17'35	3♁ 6	26°53	11°27	29°23	26°42	14°13	12°45	23°54	19°51	28° 8	28°52	10°18	n.a.
T 7	2 35 23	8°18'43	14°54	28°26	12°42	0♁ 7	26°34	14°14	12°45	23°53	19°50	28° 5	28°49	10°25	n.a.
W 8	2 39 19	9°19'52	26°41	29°59	13°57	0°51	26°27	14°16	12°46	23°52	19°48	28°D 4	28°46	10°31	n.a.
T 9	2 43 16	10°21'02	8♁32	1♁32	15°12	1°35	26°19	14°17	12°46	23°51	19°47	28°R 5	28°43	10°38	n.a.
F 10	2 47 13	11°22'13	20°33	3° 6	16°28	2°19	26°12	14°19	12°47	23°50	19°46	28° 4	28°40	10°44	n.a.
S 11	2 51 9	12°23'25	2♁50	4°39	17°43	3° 4	26° 4	14°21	12°47	23°49	19°45	28° 2	28°36	10°51	n.a.
S 12	2 55 6	13°24'37	15°26	6°12	18°58	3°48	25°56	14°23	12°48	23°48	19°44	27°58	28°33	10°58	n.a.
M13	2 59 2	14°25'51	28°27	7°46	20°13	4°32	25°48	14°25	12°49	23°47	19°43	27°52	28°30	11° 4	n.a.
T 14	3 2 59	15°27'05	11♁55	9°20	21°28	5°16	25°41	14°27	12°49	23°46	19°42	27°42	28°27	11°11	n.a.
W15	3 6 55	16°28'20	25°48	10°53	22°43	6° 0	25°33	14°29	12°50	23°45	19°41	27°31	28°24	11°18	n.a.
T 16	3 10 52	17°29'36	10♁ 5	12°27	23°58	6°45	25°25	14°31	12°51	23°45	19°40	27°20	28°21	11°24	n.a.
F 17	3 14 48	18°30'52	24°40	14° 2	25°14	7°29	25°17	14°34	12°52	23°44	19°39	27° 8	28°17	11°31	n.a.
S 18	3 18 45	19°32'09	9♁24	15°36	26°29	8°14	25° 8	14°36	12°53	23°43	19°38	26°59	28°14	11°38	n.a.
S 19	3 22 42	20°33'25	24°11	17°10	27°44	8°58	25° 0	14°39	12°54	23°42	19°37	26°53	28°11	11°44	n.a.
M20	3 26 38	21°34'42	8♁53	18°45	28°59	9°43	24°52	14°42	12°55	23°41	19°36	26°49	28° 8	11°51	n.a.
T 21	3 30 35	22°36'00	23°23	20°20	0♁14	10°27	24°44	14°45	12°56	23°41	19°35	26°D48	28° 5	11°58	n.a.
W22	3 34 31	23°37'16	7♁38	21°55	1°30	11°12	24°36	14°48	12°57	23°40	19°35	26°48	28° 2	12° 4	n.a.
T 23	3 38 28	24°38'33	21°38	23°30	2°45	11°57	24°28	14°51	12°58	23°39	19°34	26°R48	27°58	12°11	n.a.
F 24	3 42 24	25°39'50	5♁22	25° 6	4° 0	12°41	24°20	14°54	13° 0	23°39	19°33	26°48	27°55	12°18	n.a.
S 25	3 46 21	26°41'06	18°51	26°41	5°15	13°26	24°11	14°57	13° 1	23°38	19°32	26°46	27°52	12°24	n.a.
S 26	3 50 17	27°42'22	2°V 6	28°17	6°30	14°11	24° 3	15° 0	13° 2	23°38	19°31	26°41	27°49	12°31	n.a.
M27	3 54 14	28°43'38	15° 8	29°54	7°46	14°56	23°55	15° 4	13° 4	23°37	19°30	26°33	27°46	12°38	n.a.
T 28	3 58 11	29°44'54	27°58	1♁31	9° 1	15°40	23°47	15° 7	13° 5	23°37	19°29	26°24	27°42	12°44	n.a.
W29	4 2 7	0♁46'09	10♁37	3° 8	10°16	16°25	23°39	15°11	13° 7	23°36	19°28	26°13	27°39	12°51	n.a.
T 30	4 6 4	1♁47'25	23♁ 5	4♁45	11♁31	17♁10	23♁31	15≈15	13≈ 8	23♁36	19°V28	26♁ 2	27♁36	12≈57	n.a.

Delta T = 05h13m39s Julian Calendar 1 Nov. 598 BCE == Greg. Calendar 26 Oct. 598 BCE

The year -597 astronomical counting style corresponds to year 598 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 598 BCE (-597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	4 10 0	2♁48'40	5♁21	6♁22	12♁47	17♁55	23°R23	15≈18	13≈10	23°R35	19°R27	25°R52	27♁33	13≈ 4	n.a.
S 2	4 13 57	3°49'55	17°28	8° 0	14° 2	18°40	23♁15	15°22	13°11	23♁35	19°V26	25♁44	27°30	13°11	n.a.
S 3	4 17 53	4°51'10	29°26	9°39	15°17	19°25	23° 7	15°26	13°13	23°35	19°25	25°38	27°27	13°17	n.a.
M 4	4 21 50	5°52'25	11♁17	11°17	16°32	20°10	23° 0	15°30	13°15	23°35	19°25	25°34	27°23	13°24	n.a.
T 5	4 25 46	6°53'40	23° 4	12°57	17°48	20°56	22°52	15°35	13°17	23°34	19°24	25°D33	27°20	13°31	n.a.
W 6	4 29 43	7°54'54	4♁50	14°36	19° 3	21°41	22°44	15°39	13°18	23°34	19°23	25°33	27°17	13°37	n.a.
T 7	4 33 40	8°56'09	16°41	16°15	20°18	22°26	22°37	15°43	13°20	23°34	19°22	25°35	27°14	13°44	n.a.
F 8	4 37 36	9°57'23	28°40	17°55	21°33	23°11	22°29	15°48	13°22	23°34	19°22	25°36	27°11	13°51	n.a.
S 9	4 41 33	10°58'37	10♁53	19°35	22°49	23°57	22°22	15°52	13°24	23°34	19°21	25°R37	27° 7	13°57	n.a.
S 10	4 45 29	11°59'51	23°26	21°16	24° 4	24°42	22°15	15°57	13°26	23°34	19°20	25°36	27° 4	14° 4	n.a.
M11	4 49 26	13° 1'04	6♁22	22°56	25°19	25°27	22° 7	16° 1	13°28	23°D34	19°20	25°34	27° 1	14°11	n.a.
T 12	4 53 22	14° 2'17	19°46	24°37	26°34	26°13	22° 0	16° 6	13°30	23°34	19°19	25°29	26°58	14°17	n.a.
W13	4 57 19	15° 3'30	31♁38	26°17	27°50	26°58	21°53	16°11	13°32	23°34	19°19	25°23	26°55	14°24	n.a.
T 14	5 1 15	16° 4'43	17°58	27°58	29° 5	27°44	21°47	16°16	13°35	23°34	19°18	25°17	26°52	14°31	n.a.
F 15	5 5 12	17° 5'55	2♁42	29°38	0♁20	28°29	21°40	16°21	13°37	23°34	19°18	25°11	26°48	14°37	n.a.
S 16	5 9 9	18° 7'06	17°42	1♁17	1°35	29°15	21°33	16°26	13°39	23°34	19°17	25° 5	26°45	14°44	n.a.
S 17	5 13 5	19° 8'17	2♁49	2°56	2°50	0♁ 0	21°27	16°31	13°41	23°34	19°16	25° 2	26°42	14°51	n.a.
M18	5 17 2	20° 9'27	17°54	4°34	4° 6	0°46	21°20	16°36	13°44	23°34	19°16	25°D 0	26°39	14°57	n.a.
T 19	5 20 58	21°10'35	2≈48	6°11	5°21	1°32	21°14	16°42	13°46	23°35	19°16	25° 0	26°36	15° 4	n.a.
W20	5 24 55	22°11'43	17°24	7°47	6°36	2°17	21° 8	16°47	13°48	23°35	19°15	25° 1	26°33	15°11	n.a.
T 21	5 28 51	23°12'49	1♁39	9°21	7°51	3° 3	21° 2	16°53	13°51	23°35	19°15	25° 3	26°29	15°17	n.a.
F 22	5 32 48	24°13'54	15°31	10°52	9° 6	3°49	20°57	16°58	13°53	23°36	19°14	25° 4	26°26	15°24	n.a.
S 23	5 36 45	25°14'58	29° 1	12°21	10°22	4°35	20°51	17° 4	13°56	23°36	19°14	25°R 4	26°23	15°30	n.a.
S 24	5 40 41	26°16'01	12°V10	13°47	11°37	5°20	20°46	17° 9	13°58	23°36	19°14	25° 3	26°20	15°37	n.a.
M25	5 44 38	27°17'02	25° 1	15° 8	12°52	6° 6	20°40	17°15	14° 1	23°37	19°13	25° 1	26°17	15°44	n.a.
T 26	5 48 34	28°18'02	7♁37	16°26	14° 7	6°52	20°35	17°21	14° 3	23°37	19°13	24°57	26°13	15°50	n.a.
W27	5 52 31	29°19'00	19°59	17°38	15°22	7°38	20°30	17°27	14° 6	23°38	19°13	24°53	26°10	15°57	n.a.
T 28	5 56 27	0♁19'57	2♁11	18°44	16°37	8°24	20°26	17°33	14° 9	23°38	19°12	24°48	26° 7	16° 4	n.a.
F 29	6 0 24	1°20'53	14°15	19°43	17°52	9°10	20°21	17°39	14°11	23°39	19°12	24°44	26° 4	16°10	n.a.
S 30	6 4 20	2°21'48	26°11	20°35	19° 7	9°56	20°17	17°45	14°14	23°40	19°12	24°41	26° 1	16°17	n.a.
S 31	6 8 17	3♁22'41	8≈ 2	21♁18	20♁23	10♁42	20♁12	17≈51	14≈17	23♁40	19°V12	24♁39	25♁58	16≈24	n.a.

Delta T = 05h13m37s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]