

SWISS EPHEMERIS for the year 497 BCE

JANUARY 497 BCE (-496) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋
S 1	6 15 12	5°5'24	28°26	15°R51	3°R31	24°347	4♌19	2°R53	18°R12	6♍58	12°R55	10°R38	11♎40	5♏52	n.a.
M 2	6 19 9	6° 6'16	13♋9	15°A43	3♌27	25°34	4°28	2♌49	18°D12	7° 0	12♎55	10♎29	11°37	5°58	n.a.
T 3	6 23 5	7° 7'06	27°48	15°D43	3°22	26°21	4°37	2°45	18°V12	7° 1	12°54	10°18	11°34	6° 5	n.a.
W 4	6 27 2	8° 7'55	12♌14	15°50	3°13	27° 8	4°47	2°40	18°12	7° 2	12°54	10° 8	11°30	6°12	n.a.
T 5	6 30 59	9° 8'43	26°21	16° 4	3° 2	27°55	4°56	2°36	18°13	7° 4	12°53	9°59	11°27	6°18	n.a.
F 6	6 34 55	10° 9'29	10♌4	16°25	2°49	28°42	5° 5	2°32	18°13	7° 5	12°53	9°53	11°24	6°25	n.a.
S 7	6 38 52	11°10'14	23°22	16°51	2°33	29°29	5°14	2°28	18°13	7° 6	12°52	9°49	11°21	6°32	n.a.
S 8	6 42 48	12°10'58	6♎16	17°22	2°15	0♌16	5°22	2°24	18°13	7° 7	12°52	9°D48	11°18	6°39	n.a.
M 9	6 46 45	13°11'40	18°47	17°59	1°54	1° 3	5°31	2°19	18°14	7° 9	12°51	9°48	11°15	6°45	n.a.
T 10	6 50 41	14°12'21	1♌0	18°40	1°31	1°50	5°40	2°15	18°14	7°10	12°50	9°49	11°11	6°52	n.a.
W11	6 54 38	15°13'01	13° 0	19°25	1° 6	2°37	5°48	2°10	18°14	7°11	12°50	9°R50	11° 8	6°59	n.a.
T 12	6 58 34	16°13'39	24°52	20°13	0°38	3°24	5°56	2° 6	18°15	7°12	12°49	9°50	11° 5	7° 5	n.a.
F 13	7 2 31	17°14'17	6♌42	21° 6	0° 9	4°11	6° 5	2° 1	18°15	7°13	12°48	9°47	11° 2	7°12	n.a.
S 14	7 6 28	18°14'52	18°35	22° 1	29°38	4°58	6°13	1°57	18°16	7°14	12°48	9°43	10°59	7°19	n.a.
S 15	7 10 24	19°15'27	0♌34	23° 0	29° 5	5°45	6°20	1°52	18°17	7°15	12°47	9°36	10°55	7°25	n.a.
M16	7 14 21	20°16'00	12°43	24° 1	28°31	6°32	6°28	1°48	18°17	7°16	12°46	9°28	10°52	7°32	n.a.
T 17	7 18 17	21°16'31	25° 5	25° 4	27°56	7°19	6°36	1°43	18°18	7°17	12°45	9°19	10°49	7°39	n.a.
W18	7 22 14	22°17'01	7♌41	26°10	27°20	8° 5	6°43	1°38	18°19	7°18	12°44	9°10	10°46	7°46	n.a.
T 19	7 26 10	23°17'29	20°32	27°18	26°43	8°52	6°51	1°33	18°20	7°19	12°43	9° 1	10°43	7°52	n.a.
F 20	7 30 7	24°17'55	3♌37	28°29	26° 6	9°39	6°58	1°29	18°21	7°20	12°42	8°55	10°40	7°59	n.a.
S 21	7 34 3	25°18'19	16°54	29°41	25°28	10°26	7° 5	1°24	18°22	7°20	12°41	8°50	10°36	8° 6	n.a.
S 22	7 38 0	26°18'42	0♌24	0♌54	24°50	11°12	7°12	1°19	18°23	7°21	12°40	8°48	10°33	8°12	n.a.
M23	7 41 57	27°19'02	14° 3	2°10	24°13	11°59	7°19	1°14	18°24	7°22	12°39	8°D48	10°30	8°19	n.a.
T 24	7 45 53	28°19'20	27°51	3°27	23°36	12°45	7°25	1°10	18°25	7°23	12°38	8°49	10°27	8°26	n.a.
W25	7 49 50	29°19'36	11°V47	4°46	23° 0	13°32	7°32	1° 5	18°26	7°23	12°37	8°50	10°24	8°32	n.a.
T 26	7 53 46	0♌19'50	25°51	6° 6	22°25	14°19	7°38	1° 0	18°27	7°24	12°36	8°R51	10°21	8°39	n.a.
F 27	7 57 43	1°20'02	10♌8	7°28	21°52	15° 5	7°44	0°55	18°29	7°25	12°35	8°51	10°17	8°46	n.a.
S 28	8 1 39	2°20'11	24°15	8°50	21°19	15°51	7°50	0°51	18°30	7°25	12°34	8°49	10°14	8°53	n.a.
S 29	8 5 36	3°20'19	8♋31	10°15	20°49	16°38	7°56	0°46	18°31	7°26	12°33	8°46	10°11	8°59	n.a.
M30	8 9 32	4°20'24	22°45	11°40	20°20	17°24	8° 2	0°41	18°33	7°26	12°32	8°41	10° 8	9° 6	n.a.
T 31	8 13 29	5°20'27	6♌54	13♌7	19°53	18°11	8♌7	0♌36	18°V34	7♌27	12♎30	8♎36	10♎5	9♏13	n.a.

Delta T = 04h36m32s Julian Calendar 1 Jan. 497 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 498 BCE
 The year -496 astronomical counting style corresponds to year 497 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 497 BCE (-496) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋
W 1	8 17 26	6°20'27	20°53	14°35	19°R28	18°57	8♌13	0°R31	18°V36	7♌27	12°R29	8°R31	10♎1	9♏19	n.a.
T 2	8 21 22	7°20'26	4♌37	16° 4	19°3	19°43	8°18	0♌27	18°37	7°28	12♎28	8♎26	9°58	9°26	n.a.
F 3	8 25 19	8°20'22	18° 4	17°35	18°45	20°29	8°23	0°22	18°39	7°28	12°26	8°23	9°55	9°33	n.a.
S 4	8 29 15	9°20'17	11♎11	19° 6	18°27	21°16	8°28	0°17	18°40	7°28	12°25	8°22	9°52	9°39	n.a.
S 5	8 33 12	10°20'09	14° 0	20°39	18°12	22° 2	8°33	0°13	18°42	7°29	12°24	8°D22	9°49	9°46	n.a.
M 6	8 37 8	11°20'00	26°30	22°13	17°59	22°48	8°37	0° 8	18°44	7°29	12°22	8°23	9°46	9°53	n.a.
T 7	8 41 5	12°19'49	8♌44	23°48	17°48	23°34	8°41	0° 3	18°46	7°29	12°21	8°24	9°42	10° 0	n.a.
W 8	8 45 1	13°19'35	20°46	25°25	17°40	24°20	8°46	29°59	18°47	7°29	12°20	8°26	9°39	10° 6	n.a.
T 9	8 48 58	14°19'20	2♌41	27° 2	17°35	25° 6	8°50	29°54	18°49	7°30	12°18	8°27	9°36	10°13	n.a.
F 10	8 52 55	15°19'04	14°33	28°41	17°32	25°52	8°54	29°49	18°51	7°30	12°17	8°R28	9°33	10°20	n.a.
S 11	8 56 51	16°18'45	26°27	0♌21	17°D31	26°38	8°57	29°45	18°53	7°30	12°15	8°28	9°30	10°26	n.a.
S 12	9 0 48	17°18'24	8♌27	2° 2	17°33	27°24	9° 1	29°41	18°55	7°30	12°14	8°26	9°27	10°33	n.a.
M13	9 4 44	18°18'02	20°38	3°44	17°37	28°10	9° 4	29°36	18°57	7°30	12°12	8°24	9°23	10°40	n.a.
T 14	9 8 41	19°17'38	3♌5	5°28	17°44	28°56	9° 7	29°32	18°59	7°R30	12°11	8°21	9°20	10°47	n.a.
W15	9 12 37	20°17'12	15°48	7°12	17°52	29°41	9°10	29°27	19° 1	7°30	12° 9	8°18	9°17	10°53	n.a.
T 16	9 16 34	21°16'44	28°51	8°59	18° 3	0♌27	9°13	29°23	19° 4	7°30	12° 8	8°16	9°14	11° 0	n.a.
F 17	9 20 30	22°16'13	12♌12	10°46	18°16	1°13	9°16	29°19	19° 6	7°30	12° 6	8°14	9°11	11° 7	n.a.
S 18	9 24 27	23°15'41	25°52	12°34	18°31	1°58	9°18	29°15	19° 8	7°30	12° 5	8°13	9° 7	11°13	n.a.
S 19	9 28 24	24°15'06	9♌47	14°24	18°48	2°44	9°20	29°11	19°10	7°30	12° 3	8°D12	9° 4	11°20	n.a.
M20	9 32 20	25°14'30	23°54	16°15	19° 7	3°29	9°23	29° 7	19°13	7°29	12° 2	8°13	9° 1	11°27	n.a.
T 21	9 36 17	26°13'50	8♎9	18° 8	19°28	4°15	9°24	29° 3	19°15	7°29	12° 0	8°14	8°58	11°33	n.a.
W22	9 40 13	27°13'09	22°28	20° 2	19°51	5° 0	9°26	28°59	19°17	7°29	11°59	8°15	8°55	11°40	n.a.
T 23	9 44 10	28°12'25	6♌47	21°57	20°15	5°46	9°28	28°55	19°20	7°29	11°57	8°15	8°52	11°47	n.a.
F 24	9 48 6	29°11'39	21° 4	23°53	20°41	6°31	9°29	28°51	19°22	7°28	11°55	8°16	8°48	11°54	n.a.
S 25	9 52 3	0♌10'50	5♋14	25°50	21° 9	7°17	9°30	28°47	19°25	7°28	11°54	8°R16	8°45	12° 0	n.a.
S 26	9 55 59	1° 9'59	19°17	27°49	21°38	8° 2	9°31	28°43	19°27	7°28	11°52	8°16	8°42	12° 7	n.a.
M27	9 59 56	2° 9'05	3♌10	29°49	22° 9	8°47	9°32	28°40	19°30	7°27	11°50	8°15	8°39	12°14	n.a.
T 28	10 3 53	3° 8'09	16°53	1♌50	22°41	9°32	9°32	28°36	19°33	7°27	11°49	8°14	8°36	12°20	n.a.
W29	10 7 49	4° 7'11	0♌23	3♌52	23°15	10♌17	9♌33	28°33	19°V35	7♌26	11♎47	8♎14	8♎33	12♏27	n.a.

Delta T = 04h36m30s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 497 BCE

MARCH 497 BCE (-496) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	10 11 46	5♄ 6°10	13♌40	5♄54	23♄49	11♄ 2	9♌33	28°R30	19♄38	7°R26	11°R45	8°R13	8♄29	12♌34	n.a.		
F 2	10 15 42	6° 5'07	26°43	7°58	24°26	11°47	9°R33	28♄26	19°41	7♌25	11♄44	8♄13	8°26	12°41	n.a.		
S 3	10 19 39	7° 4'01	9♄32	10° 2	25° 3	12°32	9°33	28°23	19°43	7°25	11°42	8°D13	8°23	12°47	n.a.		
S 4	10 23 35	8° 2'54	22° 8	12° 6	25°42	13°17	9°33	28°20	19°46	7°24	11°40	8°R13	8°20	12°54	n.a.		
M 5	10 27 32	9° 1'45	4♄29	14°11	26°21	14° 2	9°32	28°17	19°49	7°23	11°39	8°13	8°17	13° 1	n.a.		
T 6	10 31 28	10° 0'33	16°40	16°16	27° 2	14°47	9°31	28°14	19°52	7°23	11°37	8°13	8°13	13° 7	n.a.		
W 7	10 35 25	10°59'20	28°41	18°20	27°44	15°32	9°30	28°11	19°55	7°22	11°35	8°13	8°10	13°14	n.a.		
T 8	10 39 22	11°58'04	10♌36	20°24	28°27	16°16	9°29	28° 8	19°57	7°21	11°34	8°12	8° 7	13°21	n.a.		
F 9	10 43 18	12°56'47	22°28	22°27	29°11	17° 1	9°28	28° 5	20° 0	7°21	11°32	8°12	8° 4	13°28	n.a.		
S 10	10 47 15	13°55'28	4♄22	24°28	29°55	17°46	9°27	28° 3	20° 3	7°20	11°30	8°12	8° 1	13°34	n.a.		
S 11	10 51 11	14°54'08	16°22	26°28	0♄41	18°30	9°25	28° 0	20° 6	7°19	11°29	8°D11	7°58	13°41	n.a.		
M12	10 55 8	15°52'45	28°32	28°26	1°28	19°15	9°23	27°58	20° 9	7°18	11°27	8°12	7°54	13°48	n.a.		
T 13	10 59 4	16°51'21	10♄57	0♄22	2°15	19°59	9°21	27°56	20°12	7°17	11°25	8°12	7°51	13°54	n.a.		
W14	11 3 1	17°49'55	23°41	2°15	3° 3	20°44	9°19	27°53	20°15	7°16	11°24	8°13	7°48	14° 1	n.a.		
T 15	11 6 57	18°48'27	6♄48	4° 5	3°52	21°28	9°17	27°51	20°18	7°16	11°22	8°14	7°45	14° 8	n.a.		
F 16	11 10 54	19°46'57	20°17	5°52	4°42	22°13	9°14	27°49	20°21	7°15	11°20	8°15	7°42	14°15	n.a.		
S 17	11 14 51	20°45'26	4♄11	7°35	5°32	22°57	9°11	27°47	20°25	7°14	11°19	8°R15	7°38	14°21	n.a.		
S 18	11 18 47	21°43'52	18°25	9°14	6°23	23°41	9° 8	27°45	20°28	7°13	11°17	8°15	7°35	14°28	n.a.		
M19	11 22 44	22°42'17	2♄57	10°50	7°15	24°25	9° 5	27°43	20°31	7°12	11°15	8°14	7°32	14°35	n.a.		
T 20	11 26 40	23°40'39	17°40	12°21	8° 7	25° 9	9° 2	27°42	20°34	7°11	11°14	8°13	7°29	14°41	n.a.		
W21	11 30 37	24°39'00	2♄26	13°48	9° 0	25°54	8°58	27°40	20°37	7°10	11°12	8°11	7°26	14°48	n.a.		
T 22	11 34 33	25°37'18	17° 9	15°11	9°53	26°38	8°55	27°39	20°40	7° 8	11°10	8° 9	7°23	14°55	n.a.		
F 23	11 38 30	26°35'34	1♄42	16°29	10°47	27°22	8°51	27°37	20°44	7° 7	11° 9	8° 7	7°19	15° 2	n.a.		
S 24	11 42 26	27°33'49	16° 1	17°42	11°41	28° 5	8°47	27°36	20°47	7° 6	11° 7	8° 6	7°16	15° 8	n.a.		
S 25	11 46 23	28°32'01	0♄ 3	18°50	12°36	28°49	8°43	27°35	20°50	7° 5	11° 6	8°D 5	7°13	15°15	n.a.		
M26	11 50 19	29°30'10	13°47	19°54	13°32	29°33	8°39	27°34	20°53	7° 4	11° 4	8° 6	7°10	15°22	n.a.		
T 27	11 54 16	0♄28'18	27°14	20°52	14°28	0♄17	8°34	27°33	20°57	7° 3	11° 3	8° 7	7° 7	15°28	n.a.		
W28	11 58 13	1°26'24	10♌23	21°46	15°24	1° 1	8°30	27°32	21° 0	7° 1	11° 1	8° 9	7° 4	15°35	n.a.		
T 29	12 2 9	2°24'27	23°18	22°34	16°21	1°44	8°25	27°31	21° 3	7° 0	10°59	8°10	7° 0	15°42	n.a.		
F 30	12 6 6	3°22'29	5♄59	23°17	17°19	2°28	8°20	27°31	21° 7	6°59	10°58	8°R11	6°57	15°49	n.a.		
S 31	12 10 2	4♄20'28	18♄29	23°55	18♄16	3♄11	8♌15	27♄30	21°10	6♌58	10♄56	8♄10	6♄54	15♌55	n.a.		

Delta T = 04h36m29s Julian Calendar 1 March 497 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 497 BCE
 The year -496 astronomical counting style corresponds to year 497 B.C.E historical counting style.

APRIL 497 BCE (-496) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	12 13 59	5♄18'26	0♄48	24♄27	19♄14	3♄55	8°R10	27°R30	21°13	6°R56	10°R55	8°R 8	6♄51	16♌ 2	n.a.		
M 2	12 17 55	6°16'22	12°59	24°54	20°13	4°38	8♌ 4	27♄29	21°17	6♌55	10♄53	8♄ 5	6°48	16° 9	n.a.		
T 3	12 21 52	7°14'16	25° 2	25°16	21°12	5°22	7°59	27°29	21°20	6°54	10°52	8° 1	6°44	16°15	n.a.		
W 4	12 25 48	8°12'09	6♌59	25°33	22°11	6° 5	7°53	27°29	21°24	6°52	10°50	7°56	6°41	16°22	n.a.		
T 5	12 29 45	9°10'01	18°53	25°44	23°11	6°48	7°48	27°D29	21°27	6°51	10°49	7°51	6°38	16°29	n.a.		
F 6	12 33 42	10° 7'51	0♄45	25°50	24°11	7°32	7°42	27°29	21°30	6°50	10°48	7°45	6°35	16°35	n.a.		
S 7	12 37 38	11° 5'39	12°39	25°R51	25°11	8°15	7°36	27°29	21°34	6°48	10°46	7°41	6°32	16°42	n.a.		
S 8	12 41 35	12° 3'26	24°38	25°48	26°12	8°58	7°30	27°29	21°37	6°47	10°45	7°38	6°29	16°49	n.a.		
M 9	12 45 31	13° 1'12	6♄46	25°39	27°13	9°41	7°23	27°30	21°41	6°45	10°43	7°37	6°25	16°56	n.a.		
T 10	12 49 28	13°58'57	19° 8	25°26	28°14	10°24	7°17	27°30	21°44	6°44	10°42	7°D37	6°22	17° 2	n.a.		
W11	12 53 24	14°56'41	1♄49	25° 8	29°15	11° 7	7°11	27°31	21°48	6°42	10°41	7°38	6°19	17° 9	n.a.		
T 12	12 57 21	15°54'23	14°51	24°47	0♄17	11°50	7° 4	27°32	21°51	6°41	10°40	7°39	6°16	17°16	n.a.		
F 13	13 1 17	16°52'04	28°20	24°22	1°19	12°33	6°57	27°32	21°55	6°39	10°38	7°40	6°13	17°23	n.a.		
S 14	13 5 14	17°49'44	12♄16	23°55	2°22	13°16	6°51	27°33	21°58	6°38	10°37	7°R40	6° 9	17°29	n.a.		
S 15	13 9 10	18°47'22	26°38	23°25	3°24	13°59	6°44	27°34	22° 2	6°36	10°36	7°39	6° 6	17°36	n.a.		
M16	13 13 7	19°44'59	11♄23	22°52	4°27	14°41	6°37	27°36	22° 5	6°35	10°35	7°36	6° 3	17°43	n.a.		
T 17	13 17 4	20°42'35	26°25	22°19	5°30	15°24	6°30	27°37	22° 9	6°33	10°33	7°31	6° 0	17°49	n.a.		
W18	13 21 0	21°40'10	11♄33	21°44	6°33	16° 7	6°23	27°38	22°12	6°32	10°32	7°25	5°57	17°56	n.a.		
T 19	13 24 57	22°37'43	26°39	21°10	7°37	16°49	6°15	27°39	22°15	6°30	10°31	7°18	5°54	18° 3	n.a.		
F 20	13 28 53	23°35'15	11♄35	20°35	8°41	17°32	6° 8	27°41	22°19	6°29	10°30	7°12	5°50	18°10	n.a.		
S 21	13 32 50	24°32'46	26° 6	20° 2	9°44	18°14	6° 1	27°43	22°22	6°27	10°29	7° 7	5°47	18°16	n.a.		
S 22	13 36 46	25°30'15	10♄16	19°30	10°49	18°57	5°54	27°44	22°26	6°26	10°28	7° 4	5°44	18°23	n.a.		
M23	13 40 43	26°27'42	24° 1	19° 1	11°53	19°39	5°46	27°46	22°29	6°24	10°27	7°D 3	5°41	18°30	n.a.		
T 24	13 44 39	27°25'08	7♌22	18°33	12°57	20°21	5°39	27°48	22°33	6°22	10°26	7° 4	5°38	18°36	n.a.		
W25	13 48 36	28°22'33	20°22	18° 9	14° 2	21° 4	5°31	27°50	22°36	6°21	10°25	7° 5	5°35	18°43	n.a.		
T 26	13 52 33	29°19'56	3♄ 3	17°48	15° 7	21°46	5°24	27°52	22°40	6°19	10°24	7°R 5	5°31	18°50	n.a.		
F 27	13 56 29	0♄17'18	15°30	17°31	16°12	22°28	5°16	27°54	22°43	6°18	10°23	7° 5	5°28	18°57	n.a.		
S 28	14 0 26	1°14'39	27°45	17°18	17°17	23°10	5° 9	27°57	22°47	6°16	10°22	7° 3	5°25	19° 3	n.a.		
S 29	14 4 22	2°11'58	9♄52	17° 8	18°23	23°52	5° 1	27°59	22°50	6°14	10°21	6°59	5°22	19°10	n.a.		
M30	14 8 19	3♄ 9'17	21♄53	17° 4	19♄28	24°34	4♌53	28♄ 2	22°54	6♌13	10♄20	6♄52	5♄19	19♌17	n.a.		

Delta T = 04h36m28s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 497 BCE

JULY 497 BCE (-496) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	18 12 45	29♁14'46	21♂54	19♁56	0♁49	6♁26	29°R43	3♁ 9	25♂48	4°R52	10♁29	0°R35	2♁ 2	26♁13	n.a.								
M 2	18 16 42	3°12'10	4♁21	21°37	2° 0	7° 5	29♁43	3°16	25°50	4♁51	10°31	0°R30	1°58	26°20	n.a.								
T 3	18 20 38	4° 9'35	16°58	23°17	3°12	7°44	29°D43	3°23	25°51	4°50	10°32	0°27	1°55	26°27	n.a.								
W 4	18 24 35	5° 7'01	29°47	24°55	4°23	8°23	29°43	3°30	25°53	4°50	10°33	0°D26	1°52	26°34	n.a.								
T 5	18 28 31	6° 4'29	12♁52	26°32	5°35	9° 2	29°43	3°37	25°55	4°49	10°34	0°26	1°49	26°40	n.a.								
F 6	18 32 28	7° 1'58	26°12	28° 7	6°47	9°41	29°44	3°44	25°56	4°49	10°36	0°27	1°46	26°47	n.a.								
S 7	18 36 25	7°59'29	9♂52	29°40	7°59	10°20	29°44	3°51	25°58	4°48	10°37	0°R28	1°43	26°54	n.a.								
S 8	18 40 21	8°57'01	23°53	1♁12	9°11	10°59	29°45	3°58	25°59	4°48	10°38	0°27	1°39	27° 1	n.a.								
M 9	18 44 18	9°54'35	8♁13	2°42	10°23	11°38	29°46	4° 5	26° 1	4°47	10°40	0°24	1°36	27° 7	n.a.								
T 10	18 48 14	10°52'10	22°50	4°10	11°35	12°16	29°48	4°12	26° 2	4°47	10°41	0°19	1°33	27°14	n.a.								
W11	18 52 11	11°49'47	7♁40	5°37	12°47	12°55	29°49	4°19	26° 4	4°46	10°42	0°13	1°30	27°21	n.a.								
T 12	18 56 7	12°47'26	22°35	7° 2	13°59	13°34	29°51	4°26	26° 5	4°46	10°44	0° 5	1°27	27°27	n.a.								
F 13	19 0 4	13°45'06	7♁27	8°26	15°11	14°12	29°52	4°33	26° 6	4°46	10°45	29♁58	1°24	27°34	n.a.								
S 14	19 4 0	14°42'48	22° 7	9°47	16°24	14°51	29°54	4°40	26° 8	4°45	10°47	29°53	1°20	27°41	n.a.								
S 15	19 7 57	15°40'31	6♁27	11° 7	17°36	15°30	29°57	4°48	26° 9	4°45	10°48	29°49	1°17	27°48	n.a.								
M16	19 11 54	16°38'16	20°24	12°25	18°49	16° 8	29°59	4°55	26°10	4°45	10°50	29°46	1°14	27°54	n.a.								
T 17	19 15 50	17°36'01	3♁54	13°42	20° 1	16°47	0♁ 2	5° 2	26°11	4°45	10°52	29°D46	1°11	28° 1	n.a.								
W18	19 19 47	18°33'48	17° 0	14°56	21°14	17°25	0° 4	5° 9	26°12	4°44	10°53	29°47	1° 8	28° 8	n.a.								
T 19	19 23 43	19°31'37	29°42	16° 8	22°26	18° 4	0° 7	5°17	26°13	4°44	10°55	29°49	1° 4	28°15	n.a.								
F 20	19 27 40	20°29'26	12♁ 5	17°18	23°39	18°42	0°10	5°24	26°14	4°44	10°57	29°50	1° 1	28°21	n.a.								
S 21	19 31 36	21°27'17	24°13	18°27	24°51	19°20	0°13	5°31	26°15	4°44	10°58	29°R50	0°58	28°28	n.a.								
S 22	19 35 33	22°25'10	6♁12	19°32	26° 4	19°59	0°17	5°39	26°16	4°44	11° 0	29°49	0°55	28°35	n.a.								
M23	19 39 29	23°23'03	18° 5	20°36	27°17	20°37	0°20	5°46	26°17	4°D44	11° 2	29°46	0°52	28°41	n.a.								
T 24	19 43 26	24°20'58	29°58	21°37	28°30	21°15	0°24	5°53	26°18	4°44	11° 3	29°42	0°49	28°48	n.a.								
W25	19 47 23	25°18'55	11♁54	22°35	29°43	21°53	0°28	6° 1	26°18	4°44	11° 5	29°37	0°45	28°55	n.a.								
T 26	19 51 19	26°16'53	23°56	23°31	0♁56	22°31	0°32	6° 8	26°19	4°44	11° 7	29°31	0°42	29° 2	n.a.								
F 27	19 55 16	27°14'53	6♁ 6	24°24	2° 9	23° 9	0°36	6°15	26°20	4°44	11° 9	29°25	0°39	29° 8	n.a.								
S 28	19 59 12	28°12'55	18°27	25°13	3°22	23°47	0°41	6°23	26°20	4°44	11°11	29°20	0°36	29°15	n.a.								
S 29	20 3 9	29°10'58	0♁59	26° 0	4°35	24°25	0°45	6°30	26°21	4°44	11°13	29°16	0°33	29°22	n.a.								
M30	20 7 5	0♁ 9'03	13°43	26°43	5°48	25° 3	0°50	6°38	26°21	4°45	11°15	29°14	0°30	29°28	n.a.								
T 31	20 11 2	1♁ 7'10	26♁40	27♁22	7♁ 1	25♁41	0♁55	6♁45	26♂22	4♁45	11♁16	29°D13	0♁26	29♁35	n.a.								

Delta T = 04h36m24s Julian Calendar 1 July 497 BCE == Greg. Calendar 26 June 497 BCE
 The year -496 astronomical counting style corresponds to year 497 B.C.E historical counting style.

AUGUST 497 BCE (-496) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	20 14 58	2♁ 5'19	9♁49	27♁57	8♁15	26♁19	1♁ 0	6♁53	26♂22	4♁45	11♁18	29♁13	0♁23	29♁42	n.a.								
T 2	20 18 55	3° 3'29	23°10	28°28	9°28	26°57	1° 5	7° 0	26°22	4°46	11°20	29°15	0°20	29°49	n.a.								
F 3	20 22 52	4° 1'42	6♂45	28°54	10°42	27°35	1°11	7° 8	26°23	4°46	11°22	29°16	0°17	29°55	n.a.								
S 4	20 26 48	4°59'57	20°32	29°16	11°55	28°12	1°16	7°15	26°23	4°46	11°24	29°17	0°14	0♁ 2	n.a.								
S 5	20 30 45	5°58'15	4♁32	29°32	13° 9	28°50	1°22	7°23	26°23	4°47	11°26	29°R18	0°10	0° 9	n.a.								
M 6	20 34 41	6°56'34	18°43	29°43	14°22	29°28	1°28	7°30	26°23	4°47	11°28	29°18	0° 7	0°16	n.a.								
T 7	20 38 38	7°54'56	3♁ 4	29°R48	15°36	0♁ 5	1°34	7°37	26°23	4°48	11°30	29°16	0° 4	0°22	n.a.								
W 8	20 42 34	8°53'20	17°31	29°48	16°50	0°43	1°40	7°45	26°R23	4°48	11°32	29°14	0° 1	0°29	n.a.								
T 9	20 46 31	9°51'47	2♁ 0	29°41	18° 3	1°20	1°46	7°52	26°23	4°49	11°35	29°11	29♁58	0°36	n.a.								
F 10	20 50 27	10°50'15	16°26	29°27	19°17	1°58	1°53	8° 0	26°23	4°49	11°37	29° 9	29°55	0°42	n.a.								
S 11	20 54 24	11°48'46	0♁42	29° 7	20°31	2°35	2° 0	8° 7	26°23	4°50	11°39	29° 7	29°51	0°49	n.a.								
S 12	20 58 21	12°47'18	14°45	28°40	21°45	3°13	2° 6	8°15	26°23	4°50	11°41	29° 6	29°48	0°56	n.a.								
M13	21 2 17	13°45'53	28°29	28° 6	22°59	3°50	2°13	8°22	26°22	4°51	11°43	29°D 5	29°45	1° 3	n.a.								
T 14	21 6 14	14°44'30	11♁52	27°26	24°13	4°28	2°20	8°30	26°22	4°52	11°45	29° 5	29°42	1° 9	n.a.								
W15	21 10 10	15°43'08	24°55	26°39	25°27	5° 5	2°28	8°37	26°22	4°52	11°47	29° 6	29°39	1°16	n.a.								
T 16	21 14 7	16°41'49	7♁37	25°47	26°41	5°42	2°35	8°45	26°21	4°53	11°50	29° 7	29°35	1°23	n.a.								
F 17	21 18 3	17°40'31	20° 2	24°50	27°55	6°19	2°42	8°52	26°21	4°54	11°52	29° 9	29°32	1°30	n.a.								
S 18	21 22 0	18°39'15	2♁12	23°49	29° 9	6°56	2°50	8°59	26°20	4°55	11°54	29° 9	29°29	1°36	n.a.								
S 19	21 25 56	19°38'01	14°12	22°45	0♁23	7°33	2°58	9° 7	26°20	4°56	11°56	29°10	29°26	1°43	n.a.								
M20	21 29 53	20°36'48	26° 6	21°40	1°38	8°11	3° 6	9°14	26°19	4°57	11°59	29°R10	29°23	1°50	n.a.								
T 21	21 33 50	21°35'38	8♁ 0	20°35	2°52	8°48	3°14	9°22	26°19	4°58	12° 1	29° 9	29°20	1°56	n.a.								
W22	21 37 46	22°34'30	19°56	19°32	4° 6	9°24	3°22	9°29	26°18	4°58	12° 3	29° 9	29°16	2° 3	n.a.								
T 23	21 41 43	23°33'23	2♁ 1	18°33	5°21	10° 1	3°30	9°36	26°17	4°59	12° 5	29° 8	29°13	2°10	n.a.								
F 24	21 45 39	24°32'19	14°17	17°38	6°35	10°38	3°38	9°44	26°16	5° 0	12° 8	29° 7	29°10	2°17	n.a.								
S 25	21 49 36	25°31'16	26°46	16°50	7°49	11°15	3°47	9°51	26°16	5° 1	12°10	29° 7	29° 7	2°23	n.a.								
S 26	21 53 32	26°30'15	9♁32	16°10	9° 4	11°52	3°56	9°58	26°15	5° 3	12°12	29° 7	29° 4	2°30	n.a.								
M27	21 57 29	27°29'16	22°35	15°39	10°18	12°29	4° 4	10° 6	26°14	5° 4	12°15	29° 7	29° 1	2°37	n.a.								
T 28	22 1 25	28°28'20	5♁54	15°17	11°33	13° 5	4°13	10°13	26°13	5° 5	12°17	29°D 7	28°57	2°43	n.a.								
W29	22 5 22	29°27'25	19°28	15° 5	12°48	13°42	4°22	10°20	26°12	5° 6	12°19	29°R 7	28°54	2°50	n.a.								
T 30	22 9 19	0♁26'33	3♂16	15°D 4	14° 2	14°18	4°31	10°27	26°11	5° 7	12°22	29° 6	28°51	2°57	n.a.								
F 31	22 13 15	1♁25'43	17♂14	15♁13	15♁17	14♁55	4♁41	10♁34	26♂10	5♁ 8	12♁24	29♁ 6	28♁48	3♁ 4	n.a.								

Delta T = 04h36m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 497 BCE

SEPTEMBER 497 BCE (-496) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	22 17 12	2♎24'56	1♌20	15♊33	16♊32	15♉32	4♎50	10♎41	26°R 8	5♎10	12♎26	29°R 6	28♊45	3♌10	n.a.		
S 2	22 21 8	3°24'11	15°31	16° 2	17°46	16° 8	5° 0	10°49	26°V 7	5°11	12°29	29°R 6	28°41	3°17	n.a.		
M 3	22 25 5	4°23'28	29°44	16°41	19° 1	16°44	5° 9	10°56	26° 6	5°12	12°31	29°D 5	28°38	3°24	n.a.		
T 4	22 29 1	5°22'49	13♎57	17°28	20°16	17°21	5°19	11° 3	26° 5	5°13	12°33	29° 6	28°35	3°31	n.a.		
W 5	22 32 58	6°22'11	28° 7	18°23	21°31	17°57	5°29	11°10	26° 3	5°15	12°36	29° 6	28°32	3°37	n.a.		
T 6	22 36 54	7°21'36	12♉12	19°26	22°46	18°33	5°39	11°17	26° 2	5°16	12°38	29° 7	28°29	3°44	n.a.		
F 7	22 40 51	8°21'04	26° 9	20°35	24° 1	19°10	5°49	11°24	26° 0	5°18	12°40	29° 7	28°26	3°51	n.a.		
S 8	22 44 48	9°20'33	9♎57	21°50	25°16	19°46	5°59	11°31	25°59	5°19	12°43	29° 8	28°22	3°57	n.a.		
S 9	22 48 44	10°20'05	23°33	23°10	26°31	20°22	6° 9	11°37	25°57	5°20	12°45	29°R 9	28°19	4° 4	n.a.		
M10	22 52 41	11°19'39	6♎56	24°35	27°46	20°58	6°19	11°44	25°56	5°22	12°48	29° 9	28°16	4°11	n.a.		
T 11	22 56 37	12°19'16	20° 4	26° 3	29° 1	21°34	6°30	11°51	25°54	5°23	12°50	29° 8	28°13	4°18	n.a.		
W12	23 0 34	13°18'54	2♌56	27°34	0♎16	22°10	6°40	11°58	25°53	5°25	12°52	29° 6	28°10	4°24	n.a.		
T 13	23 4 30	14°18'35	15°33	29° 8	1°31	22°46	6°51	12° 5	25°51	5°27	12°55	29° 4	28° 7	4°31	n.a.		
F 14	23 8 27	15°18'17	27°55	0♎44	2°46	23°21	7° 2	12°11	25°49	5°28	12°57	29° 2	28° 3	4°38	n.a.		
S 15	23 12 23	16°18'01	10♎ 4	2°21	4° 1	23°57	7°12	12°18	25°48	5°30	12°59	28°59	28° 0	4°45	n.a.		
S 16	23 16 20	17°17'48	22° 4	4° 0	5°16	24°33	7°23	12°25	25°46	5°31	13° 2	28°57	27°57	4°51	n.a.		
M17	23 20 16	18°17'36	3♌58	5°40	6°32	25° 9	7°34	12°31	25°44	5°33	13° 4	28°55	27°54	4°58	n.a.		
T 18	23 24 13	19°17'26	15°50	7°21	7°47	25°44	7°45	12°38	25°42	5°35	13° 7	28°D55	27°51	5° 5	n.a.		
W19	23 28 10	20°17'18	27°45	9° 2	9° 2	26°20	7°57	12°44	25°40	5°36	13° 9	28°55	27°47	5°11	n.a.		
T 20	23 32 6	21°17'12	9♉49	10°44	10°17	26°55	8° 8	12°51	25°38	5°38	13°11	28°56	27°44	5°18	n.a.		
F 21	23 36 3	22°17'07	22° 4	12°25	11°33	27°31	8°19	12°57	25°36	5°40	13°14	28°57	27°41	5°25	n.a.		
S 22	23 39 59	23°17'04	4♌37	14° 7	12°48	28° 6	8°31	13° 3	25°34	5°42	13°16	28°59	27°38	5°32	n.a.		
S 23	23 43 56	24°17'03	17°29	15°49	14° 3	28°41	8°42	13° 9	25°32	5°44	13°18	29° 0	27°35	5°38	n.a.		
M24	23 47 52	25°17'04	0♎44	17°30	15°19	29°16	8°54	13°16	25°30	5°45	13°21	29°R 1	27°32	5°45	n.a.		
T 25	23 51 49	26°17'07	14°22	19°12	16°34	29°52	9° 5	13°22	25°28	5°47	13°23	29° 0	27°28	5°52	n.a.		
W26	23 55 45	27°17'11	28°20	20°53	17°49	0♎27	9°17	13°28	25°26	5°49	13°25	28°58	27°25	5°58	n.a.		
T 27	23 59 42	28°17'18	12♎36	22°33	19° 5	1° 2	9°29	13°34	25°24	5°51	13°28	28°54	27°22	6° 5	n.a.		
F 28	0 3 39	29°17'27	27° 5	24°14	20°20	1°37	9°41	13°40	25°22	5°53	13°30	28°50	27°19	6°12	n.a.		
S 29	0 7 35	0♌17'37	11♎39	25°53	21°35	2°12	9°53	13°46	25°19	5°55	13°32	28°45	27°16	6°19	n.a.		
S 30	0 11 32	1♌17'50	26♎13	27♎33	22♎51	2♊46	10♎ 5	13♊52	25°V17	5♎57	13♎35	28♊41	27♊12	6♌25	n.a.		

Delta T = 04h36m21s Julian Calendar 1 Sept. 497 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 497 BCE
 The year -496 astronomical counting style corresponds to year 497 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 497 BCE (-496) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	0 15 28	2♌18'05	10♎40	29♎12	24♎ 6	3♊21	10♎17	13♊57	25°R15	5♎59	13♎37	28°R37	27♊ 9	6♌32	n.a.		
T 2	0 19 25	3°18'23	24°57	0♌51	25°22	3°56	10°29	14° 3	25°V13	6° 0	13°39	28♊36	27° 6	6°39	n.a.		
W 3	0 23 21	4°18'42	9♉ 1	2°29	26°37	4°31	10°41	14° 9	25°10	6° 2	13°42	28°D36	27° 3	6°46	n.a.		
T 4	0 27 18	5°19'04	22°52	4° 7	27°53	5° 5	10°54	14°15	25° 8	6° 4	13°44	28°37	27° 0	6°52	n.a.		
F 5	0 31 14	6°19'28	6♎28	5°44	29° 8	5°40	11° 6	14°20	25° 6	6° 6	13°46	28°38	26°57	6°59	n.a.		
S 6	0 35 11	7°19'54	19°52	7°21	0♌24	6°14	11°18	14°26	25° 3	6° 9	13°48	28°39	26°53	7° 6	n.a.		
S 7	0 39 8	8°20'21	3♎ 2	8°58	1°39	6°49	11°31	14°31	25° 1	6°11	13°51	28°R40	26°50	7°12	n.a.		
M 8	0 43 4	9°20'51	16° 1	10°34	2°55	7°23	11°43	14°36	24°59	6°13	13°53	28°38	26°47	7°19	n.a.		
T 9	0 47 1	10°21'23	28°48	12°10	4°10	7°57	11°56	14°42	24°56	6°15	13°55	28°34	26°44	7°26	n.a.		
W10	0 50 57	11°21'56	11♌25	13°46	5°26	8°31	12° 9	14°47	24°54	6°17	13°57	28°29	26°41	7°33	n.a.		
T 11	0 54 54	12°22'31	23°50	15°21	6°41	9° 5	12°21	14°52	24°51	6°19	13°59	28°21	26°38	7°39	n.a.		
F 12	0 58 50	13°23'07	6♎ 4	16°56	7°57	9°39	12°34	14°57	24°49	6°21	14° 1	28°12	26°34	7°46	n.a.		
S 13	1 2 47	14°23'46	18°10	18°31	9°13	10°13	12°47	15° 2	24°47	6°23	14° 4	28° 3	26°31	7°53	n.a.		
S 14	1 6 43	15°24'25	0♌ 7	20° 5	10°28	10°47	13° 0	15° 7	24°44	6°25	14° 6	27°55	26°28	7°59	n.a.		
M15	1 10 40	16°25'06	11°59	21°40	11°44	11°21	13°13	15°12	24°42	6°27	14° 8	27°47	26°25	8° 6	n.a.		
T 16	1 14 36	17°25'49	23°50	23°14	12°59	11°54	13°26	15°16	24°39	6°30	14°10	27°42	26°22	8°13	n.a.		
W17	1 18 33	18°26'32	5♉42	24°47	14°15	12°28	13°39	15°21	24°37	6°32	14°12	27°39	26°18	8°20	n.a.		
T 18	1 22 30	19°27'17	17°42	26°21	15°31	13° 1	13°52	15°26	24°34	6°34	14°14	27°D38	26°15	8°26	n.a.		
F 19	1 26 26	20°28'04	29°53	27°54	16°46	13°35	14° 5	15°30	24°32	6°36	14°16	27°38	26°12	8°33	n.a.		
S 20	1 30 23	21°28'51	12♌22	29°27	18° 2	14° 8	14°18	15°35	24°29	6°38	14°18	27°39	26° 9	8°40	n.a.		
S 21	1 34 19	22°29'39	25°12	1♎ 0	19°17	14°41	14°31	15°39	24°27	6°40	14°20	27°R40	26° 6	8°46	n.a.		
M22	1 38 16	23°30'29	8♎29	2°33	20°33	15°14	14°44	15°43	24°24	6°43	14°22	27°40	26° 3	8°53	n.a.		
T 23	1 42 12	24°31'19	22°13	4° 5	21°49	15°47	14°58	15°47	24°21	6°45	14°24	27°37	25°59	9° 0	n.a.		
W24	1 46 9	25°32'11	6♎25	5°37	23° 4	16°20	15°11	15°51	24°19	6°47	14°26	27°32	25°56	9° 7	n.a.		
T 25	1 50 5	26°33'04	21° 0	7°10	24°20	16°53	15°24	15°55	24°16	6°49	14°28	27°25	25°53	9°13	n.a.		
F 26	1 54 2	27°33'58	5♉54	8°42	25°35	17°25	15°38	15°59	24°14	6°52	14°30	27°15	25°50	9°20	n.a.		
S 27	1 57 59	28°34'54	20°56	10°13	26°51	17°58	15°51	16° 3	24°11	6°54	14°32	27° 5	25°47	9°27	n.a.		
S 28	2 1 55	29°35'51	5♎57	11°45	28° 6	18°30	16° 5	16° 7	24° 9	6°56	14°33	26°56	25°43	9°34	n.a.		
M29	2 5 52	0♎36'49	20°48	13°17	29°22	19° 3	16°18	16°10	24° 6	6°58	14°35	26°49	25°40	9°40	n.a.		
T 30	2 9 48	1°37'49	5♉21	14°48	0♎38	19°35	16°32	16°14	24° 4	7° 1	14°37	26°43	25°37	9°47	n.a.		
W31	2 13 45	2♎38'50	19♉34	16♎19	1♎53	20♊ 7	16♎45	16♊17	24°V 1	7♎ 3	14♎39	26♊41	25♊12	9♌54	n.a.		

Delta T = 04h36m20s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 497 BCE

NOVEMBER 497 BCE (-496) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♄	♃	
T 1	2 17 41	3♌39'52	3♌24	17♌50	3♌ 9	20♌39	16♌59	16♌21	23°R59	7♌ 5	14♌41	26♌40	25♌31	10♌ 0	n.a.
F 2	2 21 38	4°40'56	16°52	19°20	4°24	21°11	17°12	16°24	23°Y56	7° 7	14°42	26°40	25°28	10° 7	n.a.
S 3	2 25 34	5°42'00	0♍ 2	20°50	5°40	21°43	17°26	16°27	23°54	7°10	14°44	26°R40	25°24	10°14	n.a.
S 4	2 29 31	6°43'07	12°55	22°20	6°56	22°15	17°39	16°30	23°52	7°12	14°46	26°39	25°21	10°21	n.a.
M 5	2 33 28	7°44'14	25°35	23°49	8°11	22°46	17°53	16°33	23°49	7°14	14°47	26°36	25°18	10°27	n.a.
T 6	2 37 24	8°45'22	8♌ 4	25°17	9°27	23°18	18° 7	16°36	23°47	7°16	14°49	26°29	25°15	10°34	n.a.
W 7	2 41 21	9°46'31	20°24	26°45	10°42	23°49	18°20	16°39	23°44	7°19	14°50	26°19	25°12	10°41	n.a.
T 8	2 45 17	10°47'41	2♌36	28°12	11°58	24°20	18°34	16°42	23°42	7°21	14°52	26° 7	25° 9	10°47	n.a.
F 9	2 49 14	11°48'52	14°41	29°38	13°13	24°51	18°48	16°44	23°40	7°23	14°54	25°53	25° 5	10°54	n.a.
S 10	2 53 10	12°50'04	26°40	1♌ 3	14°29	25°22	19° 2	16°47	23°37	7°25	14°55	25°38	25° 2	11° 1	n.a.
S 11	2 57 7	13°51'16	8♌34	2°26	15°45	25°53	19°15	16°49	23°35	7°28	14°57	25°24	24°59	11° 8	n.a.
M12	3 1 3	14°52'29	20°25	3°48	17° 0	26°24	19°29	16°51	23°33	7°30	14°58	25°12	24°56	11°14	n.a.
T 13	3 5 0	15°53'43	2♌15	5° 8	18°16	26°54	19°43	16°53	23°30	7°32	14°59	25° 2	24°53	11°21	n.a.
W14	3 8 57	16°54'56	14° 6	6°26	19°31	27°25	19°57	16°55	23°28	7°34	15° 1	24°55	24°49	11°28	n.a.
T 15	3 12 53	17°56'10	26° 4	7°40	20°47	27°55	20°10	16°57	23°26	7°37	15° 2	24°51	24°46	11°34	n.a.
F 16	3 16 50	18°57'25	8♌11	8°52	22° 2	28°25	20°24	16°59	23°24	7°39	15° 3	24°49	24°43	11°41	n.a.
S 17	3 20 46	19°58'39	20°34	10° 0	23°18	28°55	20°38	17° 1	23°21	7°41	15° 5	24°49	24°40	11°48	n.a.
S 18	3 24 43	20°59'54	3♌18	11° 4	24°33	29°25	20°52	17° 3	23°19	7°43	15° 6	24°49	24°37	11°55	n.a.
M19	3 28 39	22° 1'08	16°27	12° 4	25°49	29°54	21° 5	17° 4	23°17	7°46	15° 7	24°48	24°34	12° 1	n.a.
T 20	3 32 36	23° 2'23	0♍ 5	12°57	27° 4	0♍24	21°19	17° 5	23°15	7°48	15° 8	24°44	24°30	12° 8	n.a.
W21	3 36 32	24° 3'37	14°14	13°44	28°20	0°53	21°33	17° 7	23°13	7°50	15°10	24°38	24°27	12°15	n.a.
T 22	3 40 29	25° 4'52	28°52	14°24	29°35	1°22	21°47	17° 8	23°11	7°52	15°11	24°29	24°24	12°21	n.a.
F 23	3 44 26	26° 6'07	13♌54	14°56	0♌51	1°51	22° 1	17° 9	23° 9	7°54	15°12	24°18	24°21	12°28	n.a.
S 24	3 48 22	27° 7'22	29°11	15°19	2° 6	2°20	22°14	17°10	23° 7	7°57	15°13	24° 7	24°18	12°35	n.a.
S 25	3 52 19	28° 8'37	14♌31	15°32	3°22	2°48	22°28	17°11	23° 5	7°59	15°14	23°55	24°15	12°42	n.a.
M26	3 56 15	29° 9'52	29°43	15°R35	4°37	3°17	22°42	17°12	23° 3	8° 1	15°15	23°46	24°11	12°48	n.a.
T 27	4 0 12	0♌11'08	14♌37	15°26	5°53	3°45	22°56	17°12	23° 1	8° 3	15°16	23°38	24° 8	12°55	n.a.
W28	4 4 8	1°12'23	29° 6	15° 5	7° 8	4°13	23° 9	17°13	22°59	8° 5	15°17	23°34	24° 5	13° 2	n.a.
T 29	4 8 5	2°13'39	13♌ 8	14°32	8°23	4°41	23°23	17°13	22°58	8° 7	15°18	23°33	24° 2	13° 9	n.a.
F 30	4 12 1	3♌14'56	26♌42	13♌48	9♌39	5♌ 8	23♌37	17♌14	22°Y56	8♌ 9	15♌19	23♌32	23♌59	13♌15	n.a.

Delta T = 04h36m18s Julian Calendar 1 Nov. 497 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 497 BCE
 The year -496 astronomical counting style corresponds to year 497 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 497 BCE (-496) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♄	♃	
S 1	4 15 58	4♌16'12	9♍51	12°R53	10♌54	5♌36	23♌50	17♌14	22°R54	8♌11	15♌20	23°R32	23♌55	13♌22	n.a.
S 2	4 19 55	5°17'28	22°40	11♌49	12°10	6° 3	24° 4	17°14	22°Y52	8°14	15°20	23♌31	23°52	13°29	n.a.
M 3	4 23 51	6°18'45	5♌11	10°37	13°25	6°30	24°18	17°R14	22°51	8°16	15°21	23°28	23°49	13°35	n.a.
T 4	4 27 48	7°20'01	17°29	9°20	14°40	6°57	24°31	17°14	22°49	8°18	15°22	23°22	23°46	13°42	n.a.
W 5	4 31 44	8°21'17	29°37	8° 0	15°56	7°24	24°45	17°14	22°48	8°20	15°23	23°13	23°43	13°49	n.a.
T 6	4 35 41	9°22'34	11♌39	6°40	17°11	7°50	24°59	17°13	22°46	8°22	15°23	23° 1	23°40	13°56	n.a.
F 7	4 39 37	10°23'50	23°36	5°22	18°27	8°16	25°12	17°13	22°45	8°24	15°24	22°47	23°36	14° 2	n.a.
S 8	4 43 34	11°25'06	5♌29	4° 8	19°42	8°42	25°26	17°12	22°43	8°26	15°24	22°33	23°33	14° 9	n.a.
S 9	4 47 30	12°26'21	17°21	3° 1	20°57	9° 8	25°39	17°12	22°42	8°28	15°25	22°19	23°30	14°16	n.a.
M10	4 51 27	13°27'36	29°12	2° 3	22°13	9°33	25°53	17°11	22°40	8°30	15°25	22° 7	23°27	14°22	n.a.
T 11	4 55 24	14°28'50	11♌ 4	1°13	23°28	9°58	26° 6	17°10	22°39	8°32	15°26	21°57	23°24	14°29	n.a.
W12	4 59 20	15°30'04	22°59	0°32	24°43	10°23	26°20	17° 9	22°38	8°33	15°26	21°50	23°21	14°36	n.a.
T 13	5 3 17	16°31'17	5♌ 0	0° 1	25°58	10°48	26°33	17° 8	22°37	8°35	15°27	21°46	23°17	14°43	n.a.
F 14	5 7 13	17°32'29	17°10	29♌40	27°14	11°12	26°47	17° 7	22°35	8°37	15°27	21°D44	23°14	14°49	n.a.
S 15	5 11 10	18°33'40	29°32	29°28	28°29	11°36	27° 0	17° 6	22°34	8°39	15°28	21°45	23°11	14°56	n.a.
S 16	5 15 6	19°34'50	12♌13	29°D25	29°44	12° 0	27°13	17° 4	22°33	8°41	15°28	21°45	23° 8	15° 3	n.a.
M17	5 19 3	20°35'59	25°15	29°31	0♌59	12°23	27°26	17° 3	22°32	8°43	15°28	21°R45	23° 5	15° 9	n.a.
T 18	5 22 59	21°37'07	8°Y43	29°43	2°15	12°46	27°40	17° 1	22°31	8°44	15°28	21°44	23° 1	15°16	n.a.
W19	5 26 56	22°38'14	22°40	0♌ 3	3°30	13° 9	27°53	16°59	22°30	8°46	15°29	21°40	22°58	15°23	n.a.
T 20	5 30 53	23°39'19	7♌ 6	0°30	4°45	13°32	28° 6	16°58	22°29	8°48	15°29	21°34	22°55	15°30	n.a.
F 21	5 34 49	24°40'24	21°57	1° 2	6° 0	13°54	28°19	16°56	22°29	8°50	15°29	21°26	22°52	15°36	n.a.
S 22	5 38 46	25°41'27	7♌ 7	1°39	7°15	14°16	28°32	16°54	22°28	8°51	15°29	21°17	22°49	15°43	n.a.
S 23	5 42 42	26°42'30	22°27	2°21	8°30	14°38	28°45	16°52	22°27	8°53	15°29	21° 9	22°46	15°50	n.a.
M24	5 46 39	27°43'31	7♌44	3° 8	9°46	14°59	28°58	16°49	22°26	8°55	15°R29	21° 1	22°42	15°56	n.a.
T 25	5 50 35	28°44'32	22°49	3°59	11° 1	15°20	29°11	16°47	22°26	8°56	15°29	20°56	22°39	16° 3	n.a.
W26	5 54 32	29°45'31	7♌31	4°53	12°16	15°41	29°24	16°45	22°25	8°58	15°29	20°53	22°36	16°10	n.a.
T 27	5 58 28	0♌46'30	21°47	5°50	13°31	16° 1	29°37	16°42	22°25	9° 0	15°29	20°D52	22°33	16°17	n.a.
F 28	6 2 25	1°47'27	5♌33	6°51	14°46	16°21	29°50	16°40	22°24	9° 1	15°29	20°53	22°30	16°23	n.a.
S 29	6 6 22	2°48'24	18°52	7°54	16° 1	16°40	0♌ 2	16°37	22°24	9° 3	15°28	20°54	22°27	16°30	n.a.
S 30	6 10 18	3°49'20	1♌45	8°59	17°16	17° 0	0°15	16°34	22°23	9° 4	15°28	20°R55	22°23	16°37	n.a.
M31	6 14 15	4♌50'15	14♌18	10♌ 7	18♌31	17♌18	0♌28	16♌31	22°Y23	9♌ 6	15♌28	20♌54	22♌20	16♌43	n.a.

Delta T = 04h36m17s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]