

SWISS EPHEMERIS for the year 549 BCE

JANUARY 549 BCE (-548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
F 1	6 13 38	4♁3'18	21♁34	9♁28	25♁38	25°R 0	10°R49	24♁55	17°R43	12°R44	9°R 7	27°R42	27♁28	19♁51	n.a.									
S 2	6 17 35	5°44'10	4♁43	10°21	26°53	24♁54	10♁42	24°59	17♁43	12♁43	9♁ 6	27°D42	27°25	19°58	n.a.									
S 3	6 21 31	6°45'01	18°14	11°16	28° 8	24°49	10°35	25° 3	17°42	12°41	9° 5	27♁42	27°22	20° 5	n.a.									
M 4	6 25 28	7°45'50	2♁10	12°15	29°23	24°45	10°29	25° 6	17°42	12°39	9° 3	27°43	27°18	20°11	n.a.									
T 5	6 29 24	8°46'37	16°30	13°17	0♁38	24°42	10°23	25°10	17°42	12°38	9° 2	27°44	27°15	20°18	n.a.									
W 6	6 33 21	9°47'23	1♁11	14°20	1°53	24°39	10°16	25°13	17°41	12°36	9° 1	27°45	27°12	20°25	n.a.									
T 7	6 37 17	10°48'08	16° 9	15°27	3° 8	24°37	10°10	25°17	17°41	12°34	9° 0	27°45	27° 9	20°31	n.a.									
F 8	6 41 14	11°48'50	1♁17	16°35	4°23	24°36	10° 4	25°20	17°40	12°33	8°59	27°R46	27° 6	20°38	n.a.									
S 9	6 45 10	12°49'31	16°26	17°46	5°38	24°D36	9°59	25°23	17°40	12°31	8°58	27°45	27° 2	20°45	n.a.									
S 10	6 49 7	13°50'11	1♁26	18°58	6°53	24°36	9°53	25°26	17°39	12°29	8°57	27°44	26°59	20°51	n.a.									
M11	6 53 4	14°50'49	16° 9	20°12	8° 9	24°37	9°48	25°29	17°38	12°28	8°56	27°41	26°56	20°58	n.a.									
T 12	6 57 0	15°51'26	0♁28	21°28	9°24	24°39	9°42	25°32	17°38	12°26	8°55	27°39	26°53	21° 4	n.a.									
W13	7 0 57	16°52'01	14°20	22°45	10°39	24°42	9°37	25°35	17°37	12°24	8°54	27°37	26°50	21°11	n.a.									
T 14	7 4 53	17°52'34	27°45	24° 3	11°54	24°45	9°32	25°37	17°36	12°22	8°53	27°35	26°47	21°18	n.a.									
F 15	7 8 50	18°53'07	10♁42	25°23	13° 9	24°49	9°27	25°40	17°35	12°21	8°52	27°33	26°43	21°24	n.a.									
S 16	7 12 46	19°53'37	23°17	26°45	14°24	24°54	9°23	25°42	17°34	12°19	8°51	27°D33	26°40	21°31	n.a.									
S 17	7 16 43	20°54'07	5♁32	28° 7	15°39	24°59	9°18	25°45	17°33	12°17	8°51	27°34	26°37	21°38	n.a.									
M18	7 20 39	21°54'35	17°34	29°31	16°54	25° 5	9°14	25°47	17°32	12°16	8°50	27°35	26°34	21°44	n.a.									
T 19	7 24 36	22°55'01	29°25	0♁56	18° 8	25°12	9°10	25°49	17°31	12°14	8°49	27°37	26°31	21°51	n.a.									
W20	7 28 33	23°55'26	11♁12	2°22	19°23	25°19	9° 6	25°51	17°30	12°13	8°48	27°39	26°28	21°58	n.a.									
T 21	7 32 29	24°55'49	22°58	3°50	20°38	25°27	9° 2	25°53	17°29	12°11	8°47	27°R40	26°24	22° 4	n.a.									
F 22	7 36 26	25°56'11	4♁47	5°18	21°53	25°35	8°58	25°55	17°28	12° 9	8°46	27°40	26°21	22°11	n.a.									
S 23	7 40 22	26°56'31	16°41	6°48	23° 8	25°45	8°55	25°57	17°26	12° 8	8°46	27°38	26°18	22°18	n.a.									
S 24	7 44 19	27°56'49	28°43	8°18	24°23	25°54	8°52	25°59	17°25	12° 6	8°45	27°35	26°15	22°24	n.a.									
M25	7 48 15	28°57'05	10♁54	9°50	25°38	26° 5	8°49	26° 0	17°24	12° 4	8°44	27°30	26°12	22°31	n.a.									
T 26	7 52 12	29°57'19	23°15	11°22	26°53	26°16	8°46	26° 2	17°22	12° 3	8°43	27°25	26° 8	22°37	n.a.									
W27	7 56 9	0♁57'31	5♁48	12°56	28° 8	26°27	8°43	26° 3	17°21	12° 1	8°43	27°19	26° 5	22°44	n.a.									
T 28	8 0 5	1°57'41	18°34	14°31	29°23	26°39	8°41	26° 5	17°19	12° 0	8°42	27°13	26° 2	22°51	n.a.									
F 29	8 4 2	2°57'48	1♁33	16° 7	0♁37	26°52	8°39	26° 6	17°18	11°58	8°41	27° 8	25°59	22°57	n.a.									
S 30	8 7 58	3°57'54	14°47	17°44	1°52	27° 5	8°36	26° 7	17°16	11°57	8°41	27° 5	25°56	23° 4	n.a.									
S 31	8 11 55	4♁57'57	28♁17	19♁22	3♁ 7	27♁18	8♁35	26♁ 8	17♁14	11♁55	8♁40	27♁ 3	25♁53	23♁11	n.a.									

Delta T = 04h55m29s Julian Calendar 1 Jan. 549 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 550 BCE  
 The year -548 astronomical counting style corresponds to year 549 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 549 BCE (-548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
M 1	8 15 51	5♁57'57	12♁ 3	21♁ 1	4♁22	27♁32	8°R33	26♁ 9	17°R13	11°R54	8°R39	27♁ 3	25♁49	23♁17	n.a.									
T 2	8 19 48	6°57'56	26° 7	22°41	5°37	27°47	8♁31	26°10	17♁11	11♁52	8♁39	27° 4	25°46	23°24	n.a.									
W 3	8 23 44	7°57'52	10♁27	24°22	6°51	28° 2	8°30	26°11	17° 9	11°51	8°38	27° 6	25°43	23°31	n.a.									
T 4	8 27 41	8°57'46	25° 3	26° 4	8° 6	28°17	8°29	26°11	17° 8	11°49	8°38	27°R 6	25°40	23°37	n.a.									
F 5	8 31 38	9°57'38	9♁48	27°48	9°21	28°33	8°28	26°12	17° 6	11°48	8°37	27° 6	25°37	23°44	n.a.									
S 6	8 35 34	10°57'27	24°39	29°32	10°35	28°50	8°27	26°12	17° 4	11°46	8°37	27° 3	25°34	23°51	n.a.									
S 7	8 39 31	11°57'15	9♁26	1♁18	11°50	29° 6	8°27	26°13	17° 2	11°45	8°36	26°58	25°30	23°57	n.a.									
M 8	8 43 27	12°57'00	24° 3	3° 5	13° 5	29°24	8°27	26°13	17° 0	11°43	8°36	26°52	25°27	24° 4	n.a.									
T 9	8 47 24	13°56'43	8♁22	4°53	14°19	29°41	8°D27	26°13	16°58	11°42	8°35	26°44	25°24	24°11	n.a.									
W10	8 51 20	14°56'24	22°17	6°42	15°34	29°59	8°27	26°R13	16°56	11°41	8°35	26°36	25°21	24°17	n.a.									
T 11	8 55 17	15°56'02	5♁47	8°33	16°49	0♁18	8°27	26°13	16°54	11°39	8°34	26°29	25°18	24°24	n.a.									
F 12	8 59 13	16°55'40	18°50	10°24	18° 3	0°37	8°27	26°13	16°52	11°38	8°34	26°24	25°14	24°30	n.a.									
S 13	9 3 10	17°55'15	1♁29	12°17	19°18	0°56	8°28	26°13	16°50	11°37	8°34	26°20	25°11	24°37	n.a.									
S 14	9 7 6	18°54'48	13°48	14°11	20°32	1°15	8°29	26°12	16°48	11°35	8°33	26°D18	25° 8	24°44	n.a.									
M15	9 11 3	19°54'20	25°51	16° 6	21°47	1°35	8°30	26°12	16°45	11°34	8°33	26°18	25° 5	24°50	n.a.									
T 16	9 15 0	20°53'49	7♁43	18° 3	23° 1	1°56	8°31	26°11	16°43	11°33	8°33	26°19	25° 2	24°57	n.a.									
W17	9 18 56	21°53'17	19°30	20° 0	24°16	2°16	8°33	26°11	16°41	11°32	8°33	26°20	24°59	25° 4	n.a.									
T 18	9 22 53	22°52'43	1♁17	21°59	25°31	2°37	8°34	26°10	16°39	11°31	8°32	26°R20	24°55	25°10	n.a.									
F 19	9 26 49	23°52'07	13° 9	23°58	26°45	2°58	8°36	26° 9	16°36	11°29	8°32	26°19	24°52	25°17	n.a.									
S 20	9 30 46	24°51'29	25° 9	25°58	28° 0	3°20	8°38	26° 8	16°34	11°28	8°32	26°15	24°49	25°24	n.a.									
S 21	9 34 42	25°50'49	7♁21	27°59	29°14	3°42	8°40	26																

SWISS EPHEMERIS for the year 549 BCE

MARCH 549 BCE (-548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄
T 1	10 10 11	4✕43'07	6♁42	16✕13	10✕23	7♁12	9♁ 8	25°R53	16°R10	11°R18	8♁31	25♁ 2	24♁17	26✕30	n.a.
W 2	10 14 8	5°42'04	20°49	18°10	11°38	7°37	9°12	25♁51	16♁ 7	11♁17	8°32	25°R 2	24°14	26°37	n.a.
T 3	10 18 4	6°40'58	5♁ 5	20° 4	12°52	8° 2	9°16	25°49	16° 5	11°17	8°32	25° 2	24°11	26°43	n.a.
F 4	10 22 1	7°39'50	19°26	21°56	14° 6	8°27	9°20	25°47	16° 2	11°16	8°32	25° 0	24° 8	26°50	n.a.
S 5	10 25 58	8°38'40	3♁51	23°45	15°20	8°53	9°25	25°45	16° 0	11°15	8°32	24°56	24° 5	26°57	n.a.
S 6	10 29 54	9°37'27	18°14	25°31	16°35	9°18	9°30	25°43	15°57	11°14	8°32	24°48	24° 1	27° 3	n.a.
M 7	10 33 51	10°36'12	2♁30	27°13	17°49	9°44	9°34	25°40	15°55	11°14	8°32	24°38	23°58	27°10	n.a.
T 8	10 37 47	11°34'55	16°33	28°51	19° 3	10°10	9°39	25°38	15°52	11°13	8°33	24°27	23°55	27°17	n.a.
W 9	10 41 44	12°33'36	0♁18	0♁25	20°17	10°37	9°44	25°35	15°50	11°12	8°33	24°15	23°52	27°23	n.a.
T 10	10 45 40	13°32'15	13°41	1°54	21°31	11° 3	9°50	25°32	15°47	11°12	8°33	24° 4	23°49	27°30	n.a.
F 11	10 49 37	14°30'52	26°43	3°19	22°45	11°30	9°55	25°30	15°44	11°11	8°33	23°54	23°45	27°37	n.a.
S 12	10 53 33	15°29'27	9♁22	4°39	23°59	11°57	10° 1	25°27	15°42	11°11	8°34	23°47	23°42	27°43	n.a.
S 13	10 57 30	16°28'00	21°41	5°53	25°13	12°24	10° 7	25°24	15°39	11°10	8°34	23°43	23°39	27°50	n.a.
M14	11 1 27	17°26'31	3♁46	7° 3	26°27	12°51	10°13	25°21	15°37	11°10	8°34	23°41	23°36	27°56	n.a.
T 15	11 5 23	18°25'01	15°39	8° 7	27°41	13°19	10°19	25°18	15°34	11° 9	8°35	23°41	23°33	28° 3	n.a.
W16	11 9 20	19°23'29	27°28	9° 5	28°55	13°47	10°25	25°15	15°32	11° 9	8°35	23°40	23°30	28°10	n.a.
T 17	11 13 16	20°21'56	9♁17	9°58	0♁ 9	14°14	10°31	25°12	15°29	11° 8	8°36	23°40	23°26	28°16	n.a.
F 18	11 17 13	21°20'20	21°11	10°45	1°23	14°43	10°38	25° 9	15°26	11° 8	8°36	23°38	23°23	28°23	n.a.
S 19	11 21 9	22°18'43	3♁16	11°27	2°37	15°11	10°44	25° 5	15°24	11° 8	8°37	23°33	23°20	28°30	n.a.
S 20	11 25 6	23°17'04	15°35	12° 2	3°51	15°39	10°51	25° 2	15°21	11° 7	8°37	23°26	23°17	28°36	n.a.
M21	11 29 2	24°15'23	28°12	12°32	5° 5	16° 8	10°58	24°58	15°19	11° 7	8°38	23°16	23°14	28°43	n.a.
T 22	11 32 59	25°13'41	11♁ 7	12°56	6°19	16°36	11° 5	24°55	15°16	11° 7	8°38	23° 4	23°11	28°50	n.a.
W23	11 36 56	26°11'57	24°20	13°14	7°33	17° 5	11°12	24°51	15°14	11° 7	8°39	22°51	23° 7	28°56	n.a.
T 24	11 40 52	27°10'10	7♁50	13°26	8°47	17°34	11°20	24°48	15°11	11° 7	8°39	22°39	23° 4	29° 3	n.a.
F 25	11 44 49	28° 8'22	21°33	13°33	10° 0	18° 4	11°27	24°44	15° 9	11° 6	8°40	22°28	23° 1	29°10	n.a.
S 26	11 48 45	29° 6'32	5♁27	13°R34	11°14	18°33	11°35	24°40	15° 6	11° 6	8°41	22°19	22°58	29°16	n.a.
S 27	11 52 42	0♁ 4'40	19°28	13°29	12°28	19° 3	11°43	24°37	15° 4	11° 6	8°41	22°14	22°55	29°23	n.a.
M28	11 56 38	1° 2'46	3♁33	13°20	13°42	19°32	11°51	24°33	15° 1	11°D 6	8°42	22°11	22°51	29°29	n.a.
T 29	12 0 35	2° 0'50	17°39	13° 5	14°56	20° 2	11°59	24°29	14°59	11° 6	8°43	22°D10	22°48	29°36	n.a.
W30	12 4 31	2°58'52	1♁46	12°47	16° 9	20°32	12° 7	24°25	14°57	11° 6	8°43	22°R10	22°45	29°43	n.a.
T 31	12 8 28	3♁56'51	15♁53	12♁23	17♁23	21♁ 2	12♁15	24♁21	14♁54	11♁ 6	8♁44	22♁10	22♁42	29♁49	n.a.

Delta T = 04h55m26s Julian Calendar 1 March 549 BCE == Greg. Calendar 24 Feb. 549 BCE  
 The year -548 astronomical counting style corresponds to year 549 B.C.E historical counting style.

APRIL 549 BCE (-548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄
F 1	12 12 25	4♁54'49	29♁58	11°R57	18♁37	21♁32	12♁23	24°R17	14°R52	11♁ 6	8♁45	22°R 8	22♁39	29♁56	n.a.
S 2	12 16 21	5°52'45	14♁ 1	11♁26	19°50	22° 3	12°32	24♁13	14♁49	11° 7	8°46	22♁ 3	22°36	0♁ 3	n.a.
S 3	12 20 18	6°50'39	27°58	10°54	21° 4	22°33	12°40	24° 9	14°47	11° 7	8°47	21°56	22°32	0° 9	n.a.
M 4	12 24 14	7°48'30	11♁47	10°19	22°17	23° 4	12°49	24° 5	14°45	11° 7	8°47	21°47	22°29	0°16	n.a.
T 5	12 28 11	8°46'20	25°26	9°43	23°31	23°35	12°58	24° 1	14°43	11° 7	8°48	21°36	22°26	0°23	n.a.
W 6	12 32 7	9°44'09	8♁50	9° 6	24°45	24° 6	13° 7	23°56	14°40	11° 7	8°49	21°24	22°23	0°29	n.a.
T 7	12 36 4	10°41'56	21°58	8°29	25°58	24°37	13°16	23°52	14°38	11° 8	8°50	21°13	22°20	0°36	n.a.
F 8	12 40 0	11°39'41	4♁47	7°53	27°12	25° 8	13°25	23°48	14°36	11° 8	8°51	21° 4	22°17	0°43	n.a.
S 9	12 43 57	12°37'25	17°19	7°18	28°25	25°39	13°34	23°44	14°34	11° 8	8°52	20°57	22°13	0°49	n.a.
S 10	12 47 53	13°35'07	29°35	6°44	29°39	26°10	13°44	23°39	14°32	11° 9	8°53	20°52	22°10	0°56	n.a.
M11	12 51 50	14°32'49	11♁38	6°13	0♁52	26°42	13°53	23°35	14°29	11° 9	8°54	20°50	22° 7	1° 3	n.a.
T 12	12 55 47	15°30'29	23°31	5°45	2° 5	27°13	14° 3	23°31	14°27	11°10	8°55	20°D50	22° 4	1° 9	n.a.
W13	12 59 43	16°28'08	5♁20	5°20	3°19	27°45	14°13	23°26	14°25	11°10	8°56	20°50	22° 1	1°16	n.a.
T 14	13 3 40	17°25'46	17°10	4°59	4°32	28°17	14°22	23°22	14°23	11°11	8°57	20°R51	21°57	1°22	n.a.
F 15	13 7 36	18°23'22	29° 5	4°41	5°46	28°49	14°32	23°17	14°21	11°11	8°58	20°50	21°54	1°29	n.a.
S 16	13 11 33	19°20'58	11♁12	4°28	6°59	29°21	14°42	23°13	14°19	11°12	8°59	20°48	21°51	1°36	n.a.
S 17	13 15 29	20°18'32	23°35	4°18	8°12	29°53	14°52	23° 9	14°17	11°12	9° 0	20°43	21°48	1°42	n.a.
M18	13 19 26	21°16'06	6♁18	4°14	9°25	0♁25	15° 3	23° 4	14°15	11°13	9° 1	20°36	21°45	1°49	n.a.
T 19	13 23 22	22°13'38	19°22	4°D14	10°39	0°57	15°13	23° 0	14°14	11°14	9° 2	20°28	21°42	1°56	n.a.
W20	13 27 19	23°11'09	2♁49	4°18	11°52	1°30	15°23	22°55	14°12	11°15	9° 3	20°19	21°38	2° 2	n.a.
T 21	13 31 16	24° 8'39	16°37	4°27	13° 5	2° 2	15°34	22°51	14°10	11°15	9° 4	20° 9	21°35	2° 9	n.a.
F 22	13 35 12	25° 6'08	0♁43	4°40	14°18	2°35	15°44	22°46	14° 8	11°16	9° 5	20° 1	21°32	2°16	n.a.
S 23	13 39 9	26° 3'35	15° 2	4°58	15°32	3° 8	15°55	22°42	14° 7	11°17	9° 7	19°55	21°29	2°22	n.a.
S 24	13 43 5	27° 1'02	29°28	5°20	16°45	3°41	16° 5	22°38	14° 5	11°18	9° 8	19°51	21°26	2°29	n.a.
M25	13 47 2	27°58'27	13♁56	5°46	17°58	4°13	16°16	22°33	14° 3	11°19	9° 9	19°D49	21°22	2°36	n.a.
T 26	13 50 58	28°55'51	28°21	6°17	19°11	4°46	16°27	22°29	14° 2	11°19	9°10	19°49	21°19	2°42	n.a.
W27	13 54 55	29°53'14	12♁40	6°52	20°24	5°20	16°38	22°24	14° 0	11°20	9°11	19°50	21°16	2°49	n.a.
T 28	13 58 51	0♁50'35	26°50	7°31	21°37	5°53	16°49	22°20	13°59	11°21	9°13	19°R51	21°13	2°56	n.a.
F 29	14 2 48	1°47'56	10♁50	8°13	22°50	6°26	17° 0	22°16	13°57	11°22	9°14	19°51	21°10	3° 2	n.a.
S 30	14 6 45	2♁45'14	24♁40	9♁ 0	24♁ 3	6♁59	17♁11	22♁11	13♁56	11♁23	9♁15	19♁49	21♁ 7	3♁ 9	n.a.

Delta T = 04h55m24s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 549 BCE

MAY 549 BCE (-548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	14 10 41	3♃42'32	8♎18	9♃50	25♂16	7♁33	17♂23	22°R 7	13°R54	11♁24	9♂17	19°R45	21♂ 3	3♁16	n.a.								
M 2	14 14 38	4°39'48	21°45	10°44	26°29	8° 6	17°34	22♂ 3	13♎53	11°26	9°18	19♂39	21° 0	3°22	n.a.								
T 3	14 18 34	5°37'03	4♁58	11°41	27°42	8°40	17°45	21°59	13°52	11°27	9°19	19°32	20°57	3°29	n.a.								
W 4	14 22 31	6°34'18	17°59	12°42	28°55	9°14	17°57	21°54	13°51	11°28	9°20	19°25	20°54	3°35	n.a.								
T 5	14 26 27	7°31'31	0♎46	13°46	0♂ 8	9°48	18° 8	21°50	13°49	11°29	9°22	19°18	20°51	3°42	n.a.								
F 6	14 30 24	8°28'44	13°19	14°53	1°21	10°21	18°20	21°46	13°48	11°30	9°23	19°12	20°48	3°49	n.a.								
S 7	14 34 20	9°25'56	25°39	16° 4	2°34	10°55	18°31	21°42	13°47	11°31	9°24	19° 8	20°44	3°55	n.a.								
S 8	14 38 17	10°23'07	7♂46	17°18	3°46	11°29	18°43	21°38	13°46	11°33	9°26	19° 6	20°41	4° 2	n.a.								
M 9	14 42 14	11°20'18	19°44	18°35	4°59	12° 4	18°55	21°34	13°45	11°34	9°27	19°D 5	20°38	4° 9	n.a.								
T 10	14 46 10	12°17'29	1♁36	19°55	6°12	12°38	19° 7	21°30	13°44	11°35	9°29	19° 6	20°35	4°15	n.a.								
W11	14 50 7	13°14'39	13°24	21°18	7°25	13°12	19°19	21°26	13°43	11°36	9°30	19° 7	20°32	4°22	n.a.								
T 12	14 54 3	14°11'49	25°13	22°44	8°37	13°46	19°30	21°22	13°42	11°38	9°31	19° 9	20°28	4°29	n.a.								
F 13	14 58 0	15° 8'58	7♁ 9	24°13	9°50	14°21	19°42	21°18	13°42	11°39	9°33	19°10	20°25	4°35	n.a.								
S 14	15 1 56	16° 6'07	19°16	25°45	11° 3	14°55	19°55	21°14	13°41	11°41	9°34	19°R10	20°22	4°42	n.a.								
S 15	15 5 53	17° 3'16	1♂38	27°20	12°15	15°30	20° 7	21°11	13°40	11°42	9°36	19° 9	20°19	4°49	n.a.								
M16	15 9 49	18° 0'25	14°21	28°59	13°28	16° 5	20°19	21° 7	13°39	11°44	9°37	19° 7	20°16	4°55	n.a.								
T 17	15 13 46	18°57'33	27°28	0♂39	14°41	16°39	20°31	21° 3	13°39	11°45	9°39	19° 3	20°13	5° 2	n.a.								
W18	15 17 43	19°54'42	11♃ 0	2°23	15°53	17°14	20°43	21° 0	13°38	11°46	9°40	18°59	20° 9	5° 9	n.a.								
T 19	15 21 39	20°51'50	24°56	4°10	17° 6	17°49	20°56	20°56	13°38	11°48	9°41	18°55	20° 6	5°15	n.a.								
F 20	15 25 36	21°48'58	9♂16	5°59	18°18	18°24	21° 8	20°53	13°37	11°50	9°43	18°51	20° 3	5°22	n.a.								
S 21	15 29 32	22°46'06	23°53	7°51	19°31	18°59	21°20	20°49	13°37	11°51	9°44	18°49	20° 0	5°28	n.a.								
S 22	15 33 29	23°43'14	8♂40	9°46	20°43	19°34	21°33	20°46	13°37	11°53	9°46	18°47	19°57	5°35	n.a.								
M23	15 37 25	24°40'22	23°32	11°43	21°56	20° 9	21°45	20°42	13°36	11°54	9°47	18°D47	19°54	5°42	n.a.								
T 24	15 41 22	25°37'29	8♁19	13°42	23° 8	20°44	21°58	20°39	13°36	11°56	9°49	18°48	19°50	5°48	n.a.								
W25	15 45 18	26°34'36	22°57	15°44	24°20	21°20	22°10	20°36	13°36	11°58	9°50	18°49	19°47	5°55	n.a.								
T 26	15 49 15	27°31'43	7♂20	17°47	25°33	21°55	22°23	20°33	13°36	11°59	9°52	18°50	19°44	6° 2	n.a.								
F 27	15 53 12	28°28'49	21°26	19°52	26°45	22°31	22°36	20°30	13°36	12° 1	9°53	18°51	19°41	6° 8	n.a.								
S 28	15 57 8	29°25'55	5♎13	21°59	27°57	23° 6	22°48	20°27	13°D36	12° 3	9°55	18°R51	19°38	6°15	n.a.								
S 29	16 1 5	0♂23'00	18°43	24° 7	29°10	23°42	23° 1	20°24	13°36	12° 5	9°57	18°50	19°34	6°22	n.a.								
M30	16 5 1	1°20'05	1♁54	26°16	0♁22	24°17	23°14	20°21	13°36	12° 6	9°58	18°49	19°31	6°28	n.a.								
T 31	16 8 58	2♂17'10	14♁50	28♂25	1♁34	24♁53	23♂27	20♁19	13♎36	12♁ 8	10♂ 0	18♂47	19♂28	6♁35	n.a.								

Delta T = 04h55m22s Julian Calendar 1 May 549 BCE == Greg. Calendar 25 Apr. 549 BCE

The year -548 astronomical counting style corresponds to year 549 B.C.E historical counting style.

JUNE 549 BCE (-548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	16 12 54	3♂14'15	27♁31	0♂35	2♁46	25♁29	23♂39	20°R16	13♎36	12♁10	10♂ 1	18°R44	19♂25	6♁42	n.a.								
T 2	16 16 51	4°11'20	9♎59	2°45	3°58	26° 5	23°52	20♁13	13°36	12°12	10° 3	18♂42	19°22	6°48	n.a.								
F 3	16 20 47	5° 8'25	22°15	4°55	5°10	26°41	24° 5	20°11	13°36	12°14	10° 4	18°41	19°19	6°55	n.a.								
S 4	16 24 44	6° 5'30	4♂22	7° 5	6°22	27°17	24°18	20° 8	13°37	12°15	10° 6	18°40	19°15	7° 2	n.a.								
S 5	16 28 41	7° 2'35	16°20	9°14	7°34	27°53	24°31	20° 6	13°37	12°17	10° 7	18°D39	19°12	7° 8	n.a.								
M 6	16 32 37	7°59'41	28°13	11°22	8°46	28°29	24°44	20° 4	13°38	12°19	10° 9	18°39	19° 9	7°15	n.a.								
T 7	16 36 34	8°56'47	10♁ 2	13°29	9°58	29° 5	24°57	20° 2	13°38	12°21	10°10	18°40	19° 6	7°22	n.a.								
W 8	16 40 30	9°53'54	21°50	15°34	11°10	29°41	25°10	20° 0	13°39	12°23	10°12	18°41	19° 3	7°28	n.a.								
T 9	16 44 27	10°51'01	3♁40	17°39	12°22	0♂17	25°23	19°58	13°39	12°25	10°13	18°42	19° 0	7°35	n.a.								
F 10	16 48 23	11°48'09	15°37	19°42	13°33	0°54	25°36	19°56	13°40	12°27	10°15	18°42	18°56	7°42	n.a.								
S 11	16 52 20	12°45'18	27°44	21°43	14°45	1°30	25°49	19°54	13°41	12°29	10°17	18°43	18°53	7°48	n.a.								
S 12	16 56 16	13°42'27	10♂ 5	23°43	15°57	2° 7	26° 2	19°52	13°41	12°31	10°18	18°R43	18°50	7°55	n.a.								
M13	17 0 13	14°39'37	22°45	25°41	17° 9	2°43	26°15	19°50	13°42	12°33	10°20	18°43	18°47	8° 2	n.a.								
T 14	17 4 10	15°36'47	5♃48	27°37	18°20	3°20	26°29	19°49	13°43	12°35	10°21	18°43	18°44	8° 8	n.a.								
W15	17 8 6	16°33'59	19°16	29°32	19°32	3°57	26°42	19°47	13°44	12°37	10°23	18°43	18°40	8°15	n.a.								
T 16	17 12 3	17°31'11	3♂10	1♁24	20°43	4°33	26°55	19°46	13°45	12°39	10°24	18°42	18°37	8°21	n.a.								
F 17	17 15 59	18°28'25	17°31	3°16	21°55	5°10	27° 8	19°45	13°46	12°41	10°26	18°D42	18°34	8°28	n.a.								
S 18	17 19 56	19°25'39	2♂13	5° 5	23° 6	5°47	27°21	19°43	13°47	12°43	10°27	18°42	18°31	8°35	n.a.								
S 19	17 23 52	20°22'54	17°12	6°52	24°18	6°24	27°35	19°42	13°48	12°45	10°29	18°R42	18°28	8°41	n.a.								
M20	17 27 49	21°20'10	2♁19	8°38	25°29	7° 1	27°48	19°41	13°49	12°47	10°30	18°42	18°25	8°48	n.a.								
T 21	17 31 45	22°17'27	17°25	10°22	26°41	7°38	28° 1	19°40	13°50	12°49	10°32	18°42	18°21	8°55	n.a.								
W22	17 35 42	23°14'44	2♂22	12° 4	27°52	8°15	28°14	19°40	13°52	12°52	10°33	18°42	18°18	9° 1	n.a.								
T 23	17 39 39	24°12'02	17° 2	13°45	29° 3	8°52	28°28	19°39	13°53	12°54	10°35	18°41	18°15	9° 8	n.a.								
F 24	17 43 35	25° 9'20	1♎20	15°23	0♂14	9°30	28°41	19°38	13°54	12°56	10°36	18°41	18°12	9°15	n.a.								
S 25	17 47 32	26° 6'39	15°14	17° 0	1°26	10° 7	28°54	19°38	13°56	12°58	10°38	18°40	18° 9	9°21	n.a.								
S 26	17 51 28	27° 3'59	28°43	18°36	2°37	10°44	29° 7	19°37	13°57	13° 0	10°39	18°D40	18° 6	9°28	n.a.								
M27	17 55 25	28° 1'19	11♁49	20° 9	3°48	11°22	29°21	19°37	13°59	13° 2	10°41	18°40	18° 2	9°35	n.a.								
T 28	17 59 21	28°58'40	24°35	21°41	4°59	11°59	29°34	19°37	14° 0	13° 4	10°42	18°41	17°59	9°41	n.a.								
W29	18 3 18	29°56'01	7♎ 3	23°11	6°10	12°37	29°47	19°36	14° 2	13° 7	10°44	18°42	17°56	9°48	n.a.								
T 30	18 7 14	0♁53'24	19♎18	24♁39	7♂21	13♂15	0♁ 0	19°D36	14♎ 4	13♁ 9	10♂45	18♂43	17♂53	9♁55	n.a.								

Delta T = 04h55m20s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 549 BCE

JULY 549 BCE (-548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	18 11 11	15°50'47	17°22	26°55	8♁31	13♂52	0°14	19♂36	14♃5	13♄11	10♅47	18♆44	17♇50	10♈1	n.a.		
S 2	18 15 8	2°48'12	13°18	27°29	9°42	14°30	0°27	19°36	14°7	13°13	10°48	18°R45	17°46	10°8	n.a.		
S 3	18 19 4	3°45'38	25°9	28°52	10°53	15°8	0°40	19°37	14°9	13°15	10°50	18°45	17°43	10°15	n.a.		
M 4	18 23 1	4°43'04	6♃58	0♁13	12°3	15°46	0°53	19°37	14°11	13°18	10°51	18°44	17°40	10°21	n.a.		
T 5	18 26 57	5°40'32	18°47	1°31	13°14	16°23	1°7	19°37	14°13	13°20	10°53	18°42	17°37	10°28	n.a.		
W 6	18 30 54	6°38'02	0♃37	2°48	14°25	17°1	1°20	19°38	14°15	13°22	10°54	18°40	17°34	10°35	n.a.		
T 7	18 34 50	7°35'32	12°32	4°3	15°35	17°39	1°33	19°38	14°17	13°24	10°55	18°37	17°31	10°41	n.a.		
F 8	18 38 47	8°33'04	24°33	5°16	16°45	18°18	1°46	19°39	14°19	13°26	10°57	18°34	17°27	10°48	n.a.		
S 9	18 42 44	9°30'37	6♃43	6°26	17°56	18°56	2°0	19°40	14°21	13°29	10°58	18°31	17°24	10°55	n.a.		
S 10	18 46 40	10°28'12	19°7	7°34	19°6	19°34	2°13	19°41	14°23	13°31	11°0	18°29	17°21	11°1	n.a.		
M11	18 50 37	11°25'49	1°Y46	8°40	20°16	20°12	2°26	19°42	14°25	13°33	11°1	18°28	17°18	11°8	n.a.		
T 12	18 54 33	12°23'27	14°44	9°43	21°26	20°51	2°39	19°43	14°27	13°35	11°2	18°D27	17°15	11°15	n.a.		
W13	18 58 30	13°21'07	28°5	10°44	22°36	21°29	2°52	19°44	14°29	13°38	11°4	18°28	17°11	11°21	n.a.		
T 14	19 2 26	14°18'49	11♃50	11°42	23°46	22°7	3°5	19°45	14°32	13°40	11°5	18°29	17°8	11°28	n.a.		
F 15	19 6 23	15°16'32	26°0	12°38	24°56	22°46	3°18	19°47	14°34	13°42	11°6	18°31	17°5	11°35	n.a.		
S 16	19 10 19	16°14'17	10♁35	13°30	26°6	23°24	3°32	19°48	14°36	13°44	11°8	18°32	17°2	11°41	n.a.		
S 17	19 14 16	17°12'04	25°30	14°19	27°16	24°3	3°45	19°50	14°39	13°47	11°9	18°R32	16°59	11°48	n.a.		
M18	19 18 13	18°9'53	10♃39	15°5	28°25	24°42	3°58	19°51	14°41	13°49	11°10	18°30	16°56	11°55	n.a.		
T 19	19 22 9	19°7'44	25°52	15°47	29°35	25°21	4°11	19°53	14°44	13°51	11°11	18°27	16°52	12°1	n.a.		
W20	19 26 6	20°5'35	10♁59	16°26	0♃45	25°59	4°24	19°55	14°46	13°53	11°13	18°24	16°49	12°8	n.a.		
T 21	19 30 2	21°3'29	25°52	17°1	1°54	26°38	4°37	19°57	14°49	13°55	11°14	18°19	16°46	12°15	n.a.		
F 22	19 33 59	22°1'23	10♃22	17°31	3°3	27°17	4°50	19°59	14°52	13°58	11°15	18°14	16°43	12°21	n.a.		
S 23	19 37 55	22°59'19	24°26	17°58	4°13	27°56	5°3	20°1	14°54	14°0	11°16	18°10	16°40	12°28	n.a.		
S 24	19 41 52	23°57'17	8♁1	18°19	5°22	28°35	5°16	20°3	14°57	14°2	11°18	18°8	16°37	12°34	n.a.		
M25	19 45 48	24°55'16	21°8	18°35	6°31	29°14	5°28	20°5	15°0	14°4	11°19	18°D7	16°33	12°41	n.a.		
T 26	19 49 45	25°53'16	3♁52	18°47	7°40	29°54	5°41	20°8	15°2	14°6	11°20	18°7	16°30	12°48	n.a.		
W27	19 53 42	26°51'18	16°15	18°53	8°49	0♃33	5°54	20°10	15°5	14°9	11°21	18°8	16°27	12°54	n.a.		
T 28	19 57 38	27°49'21	28°23	18°R53	9°58	1°12	6°7	20°13	15°8	14°11	11°22	18°10	16°24	13°1	n.a.		
F 29	20 1 35	28°47'26	10♃20	18°47	11°6	1°52	6°20	20°15	15°11	14°13	11°23	18°11	16°21	13°8	n.a.		
S 30	20 5 31	29°45'33	22°11	18°35	12°15	2°31	6°32	20°18	15°14	14°15	11°25	18°R11	16°17	13°14	n.a.		
S 31	20 9 28	0♁43'41	3♃59	18♁17	13♃23	3♃10	6♄45	20♂21	15♃17	14♄17	11♅26	18♆10	16♇14	13♈21	n.a.		

Delta T = 04h55m18s Julian Calendar 1 July 549 BCE == Greg. Calendar 25 June 549 BCE  
 The year -548 astronomical counting style corresponds to year 549 B.C.E historical counting style.

AUGUST 549 BCE (-548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	20 13 24	1♁41'51	15♃47	17°R52	14♃32	3♃50	6♄57	20♂24	15♃20	14♄19	11♅27	18°R6	16♆11	13♇28	n.a.		
T 2	20 17 21	2°40'03	27°38	17♁21	15°40	4°30	7°10	20°27	15°23	14°22	11°28	18♁1	16°8	13°34	n.a.		
W 3	20 21 17	3°38'17	9♃35	16°45	16°48	5°9	7°23	20°30	15°26	14°24	11°29	17°54	16°5	13°41	n.a.		
T 4	20 25 14	4°36'32	21°37	16°2	17°56	5°49	7°35	20°33	15°29	14°26	11°30	17°45	16°2	13°48	n.a.		
F 5	20 29 11	5°34'50	3♃48	15°14	19°4	6°29	7°48	20°36	15°32	14°28	11°31	17°36	15°58	13°54	n.a.		
S 6	20 33 7	6°33'09	16°9	14°21	20°12	7°9	8°0	20°40	15°35	14°30	11°32	17°28	15°55	14°1	n.a.		
S 7	20 37 4	7°31'31	28°40	13°25	21°19	7°48	8°12	20°43	15°38	14°32	11°33	17°21	15°52	14°8	n.a.		
M 8	20 41 0	8°29'54	11°Y24	12°26	22°27	8°28	8°25	20°47	15°41	14°34	11°34	17°15	15°49	14°14	n.a.		
T 9	20 44 57	9°28'20	24°23	11°25	23°34	9°8	8°37	20°50	15°45	14°36	11°35	17°12	15°46	14°21	n.a.		
W10	20 48 53	10°26'49	7♃40	10°24	24°41	9°48	8°49	20°54	15°48	14°38	11°36	17°D11	15°43	14°28	n.a.		
T 11	20 52 50	11°25'19	21°17	9°24	25°48	10°29	9°1	20°58	15°51	14°40	11°36	17°11	15°39	14°34	n.a.		
F 12	20 56 46	12°23'52	5♁14	8°26	26°55	11°9	9°13	21°1	15°54	14°42	11°37	17°12	15°36	14°41	n.a.		
S 13	21 0 43	13°22'28	19°34	7°32	28°2	11°49	9°25	21°5	15°58	14°44	11°38	17°R12	15°33	14°48	n.a.		
S 14	21 4 40	14°21'06	4♄13	6°44	29°9	12°29	9°37	21°9	16°1	14°46	11°39	17°11	15°30	14°54	n.a.		
M15	21 8 36	15°19'46	19°8	6°2	0♁15	13°10	9°49	21°13	16°5	14°48	11°40	17°8	15°27	15°1	n.a.		
T 16	21 12 33	16°18'28	4♁12	5°28	1°22	13°50	10°1	21°17	16°8	14°50	11°41	17°2	15°23	15°8	n.a.		
W17	21 16 29	17°17'12	19°15	5°2	2°28	14°31	10°13	21°22	16°11	14°52	11°41	16°54	15°20	15°14	n.a.		
T 18	21 20 26	18°15'58	4♃8	4°45	3°34	15°11	10°25	21°26	16°15	14°54	11°42	16°44	15°17	15°21	n.a.		
F 19	21 24 22	19°14'47	18°42	4°D38	4°40	15°52	10°36	21°30	16°18	14°56	11°43	16°35	15°14	15°28	n.a.		
S 20	21 28 19	20°13'37	2♁51	4°40	5°46	16°33	10°48	21°35	16°22	14°58	11°44	16°26	15°11	15°34	n.a.		
S 21	21 32 15	21°12'29	16°31	4°53	6°51	17°13	11°0	21°39	16°25	15°0	11°44	16°19	15°8	15°41	n.a.		
M22	21 36 12	22°11'23	29°43	5°15	7°56	17°54	11°11	21°44	16°29	15°2	11°45	16°14	15°4	15°48	n.a.		
T 23	21 40 9	23°10'19	12♁29	5°47	9°2	18°35	11°22	21°48	16°32	15°4	11°45	16°12	15°1	15°54	n.a.		
W24	21 44 5	24°9'17	24°53	6°28	10°7	19°16	11°34	21°53	16°36	15°6	11°46	16°D12	14°58	16°1	n.a.		
T 25	21 48 2	25°8'16	7♃0	7°17	11°11	19°57	11°45	21°58	16°39	15°7	11°47	16°12	14°55	16°8	n.a.		
F 26	21 51 58	26°7'18	18°56	8°14	12°16	20°38	11°56	22°3	16°43	15°9	11°47	16°R12	14°52	16°14	n.a.		
S 27	21 55 55	27°6'21	0♃45	9°18	13°20	21°19	12°7	22°8	16°47	15°11	11°48	16°11	14°49	16°21	n.a.		
S 28	21 59 51	28°5'27	12°32	10°29	14°24	22°0	12°18	22°13	16°50	15°13	11°48	16°8	14°45	16°28	n.a.		
M29	22 3 48	29°4'34	24°23	11°46	15°28	22°42	12°29	22°18	16°54	15°14	11°49	16°2	14°42	16°34	n.a.		
T 30	22 7 44	0♃3'43	6♃19	13°8	16°32	23°23	12°40	22°23	16°58	15°16	11°49	15°54	14°39	16°41	n.a.		
W31	22 11 41	1♃2'55	18♃24	14♁35	17♂35	24♃4	12♄51	22♂28	17♃1	15♄18	11♅50	15♆43	14♇36	16♈48	n.a.		

Delta T = 04h55m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 549 BCE

SEPTEMBER 549 BCE (-548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	22 15 38	2♎ 2'08	0♋38	16♌ 6	18♌38	24♎46	13♉ 2	22♌33	17♎ 5	15♉20	11♎50	15°R30	14♎33	16♌54	n.a.
F 2	22 19 34	3° 1'23	13° 3	17°39	19°41	25°27	13°12	22°38	17° 9	15°21	11°51	15°II17	14°29	17° 1	n.a.
S 3	22 23 31	4° 0'41	25°40	19°16	20°43	26° 8	13°23	22°44	17°12	15°23	11°51	15° 4	14°26	17° 8	n.a.
S 4	22 27 27	5° 0'01	8♎27	20°54	21°46	26°50	13°33	22°49	17°16	15°24	11°51	14°52	14°23	17°14	n.a.
M 5	22 31 24	5°59'23	21°25	22°35	22°48	27°32	13°44	22°55	17°20	15°26	11°52	14°43	14°20	17°21	n.a.
T 6	22 35 20	6°58'48	4♌35	24°17	23°49	28°13	13°54	23° 0	17°24	15°27	11°52	14°37	14°17	17°28	n.a.
W 7	22 39 17	7°58'15	17°57	26° 0	24°51	28°55	14° 4	23° 6	17°27	15°29	11°52	14°34	14°14	17°34	n.a.
T 8	22 43 13	8°57'45	1♎33	27°44	25°52	29°37	14°14	23°11	17°31	15°31	11°53	14°33	14°10	17°41	n.a.
F 9	22 47 10	9°57'17	15°23	29°28	26°52	0♌19	14°24	23°17	17°35	15°32	11°53	14°33	14° 7	17°48	n.a.
S 10	22 51 7	10°56'51	29°29	1♎13	27°53	1° 1	14°34	23°23	17°39	15°33	11°53	14°32	14° 4	17°54	n.a.
S 11	22 55 3	11°56'28	13♉50	2°57	28°53	1°43	14°44	23°28	17°42	15°35	11°53	14°30	14° 1	18° 1	n.a.
M12	22 59 0	12°56'08	28°23	4°42	29°52	2°25	14°53	23°34	17°46	15°36	11°53	14°26	13°58	18° 8	n.a.
T13	23 2 56	13°55'49	13♌ 4	6°26	0♎52	3° 7	15° 3	23°40	17°50	15°38	11°54	14°18	13°55	18°14	n.a.
W14	23 6 53	14°55'33	27°48	8°11	1°50	3°49	15°12	23°46	17°54	15°39	11°54	14° 8	13°51	18°21	n.a.
T15	23 10 49	15°55'19	12♎25	9°55	2°49	4°31	15°22	23°52	17°58	15°40	11°54	13°57	13°48	18°28	n.a.
F16	23 14 46	16°55'08	26°49	11°38	3°47	5°14	15°31	23°58	18° 1	15°42	11°54	13°44	13°45	18°34	n.a.
S17	23 18 42	17°54'58	10♌52	13°21	4°45	5°56	15°40	24° 4	18° 5	15°43	11°54	13°33	13°42	18°41	n.a.
S18	23 22 39	18°54'50	24°31	15° 4	5°42	6°39	15°49	24°10	18° 9	15°44	11°R54	13°24	13°39	18°48	n.a.
M19	23 26 36	19°54'44	7♎44	16°46	6°38	7°21	15°58	24°16	18°13	15°45	11°54	13°17	13°35	18°54	n.a.
T20	23 30 32	20°54'40	20°32	18°28	7°35	8° 4	16° 7	24°23	18°17	15°46	11°54	13°13	13°32	19° 1	n.a.
W21	23 34 29	21°54'38	2♌58	20° 9	8°30	8°46	16°15	24°29	18°20	15°48	11°54	13°11	13°29	19° 8	n.a.
T22	23 38 25	22°54'37	15° 6	21°49	9°25	9°29	16°24	24°35	18°24	15°49	11°54	13°D11	13°26	19°14	n.a.
F23	23 42 22	23°54'39	27° 3	23°29	10°20	10°12	16°32	24°42	18°28	15°50	11°54	13°R11	13°23	19°21	n.a.
S24	23 46 18	24°54'42	8♌53	25° 9	11°14	10°54	16°40	24°48	18°32	15°51	11°53	13°10	13°20	19°28	n.a.
S25	23 50 15	25°54'47	20°42	26°47	12° 7	11°37	16°49	24°54	18°35	15°52	11°53	13° 7	13°16	19°34	n.a.
M26	23 54 11	26°54'53	2♌34	28°26	13° 0	12°20	16°57	25° 1	18°39	15°53	11°53	13° 2	13°13	19°41	n.a.
T27	23 58 8	27°55'02	14°35	0♌ 4	13°52	13° 3	17° 4	25° 7	18°43	15°54	11°53	12°55	13°10	19°48	n.a.
W28	0 2 5	28°55'12	26°47	1°41	14°44	13°46	17°12	25°14	18°47	15°55	11°53	12°44	13° 7	19°54	n.a.
T29	0 6 1	29°55'23	9♋13	3°18	15°35	14°29	17°20	25°20	18°50	15°56	11°52	12°32	13° 4	20° 1	n.a.
F30	0 9 58	0♌55'37	21♋53	4♌54	16♎25	15♌12	17♉27	25♌27	18♎54	15♉56	11♎52	12♎19	13♎ 0	20♌ 8	n.a.

Delta T = 04h55m14s Julian Calendar 1 Sept. 549 BCE == Greg. Calendar 26 Aug. 549 BCE

The year -548 astronomical counting style corresponds to year 549 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 549 BCE (-548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	0 13 54	1♌55'52	4♎48	6♌30	17♎14	15♌55	17♉35	25♌33	18♎58	15♉57	11°R52	12°R 7	12♎57	20♌15	n.a.
S 2	0 17 51	2°56'09	17°57	8° 6	18° 2	16°38	17°42	25°40	19° 2	15°58	11°II52	11°II56	12°54	20°21	n.a.
M 3	0 21 47	3°56'28	1♌18	9°41	18°50	17°22	17°49	25°47	19° 5	15°59	11°51	11°47	12°51	20°28	n.a.
T 4	0 25 44	4°56'50	14°49	11°15	19°37	18° 5	17°56	25°53	19° 9	16° 0	11°51	11°42	12°48	20°35	n.a.
W 5	0 29 40	5°57'13	28°29	12°50	20°22	18°48	18° 3	26° 0	19°13	16° 0	11°50	11°39	12°45	20°41	n.a.
T 6	0 33 37	6°57'38	12♎17	14°24	21° 7	19°32	18° 9	26° 7	19°16	16° 1	11°50	11°D38	12°41	20°48	n.a.
F 7	0 37 33	7°58'06	26°12	15°57	21°51	20°15	18°16	26°14	19°20	16° 2	11°50	11°38	12°38	20°55	n.a.
S 8	0 41 30	8°58'35	10♉14	17°30	22°34	20°59	18°22	26°20	19°24	16° 2	11°49	11°R39	12°35	21° 1	n.a.
S 9	0 45 27	9°59'07	24°22	19° 3	23°16	21°43	18°28	26°27	19°27	16° 3	11°49	11°38	12°32	21° 8	n.a.
M10	0 49 23	10°59'40	8♎36	20°36	23°57	22°26	18°34	26°34	19°31	16° 3	11°48	11°35	12°29	21°15	n.a.
T11	0 53 20	12° 0'15	22°53	22° 8	24°37	23°10	18°40	26°41	19°35	16° 4	11°48	11°29	12°26	21°21	n.a.
W12	0 57 16	13° 0'53	7♎ 9	23°40	25°15	23°54	18°46	26°48	19°38	16° 4	11°47	11°21	12°22	21°28	n.a.
T13	1 1 13	14° 1'32	21°19	25°12	25°52	24°38	18°51	26°55	19°42	16° 5	11°47	11°12	12°19	21°35	n.a.
F14	1 5 9	15° 2'12	5♌19	26°43	26°28	25°22	18°57	27° 2	19°45	16° 5	11°46	11° 2	12°16	21°41	n.a.
S15	1 9 6	16° 2'54	19° 4	28°15	27° 3	26° 6	19° 2	27° 9	19°49	16° 5	11°45	10°53	12°13	21°48	n.a.
S16	1 13 2	17° 3'38	2♎29	29°45	27°36	26°50	19° 7	27°15	19°52	16° 6	11°45	10°45	12°10	21°55	n.a.
M17	1 16 59	18° 4'24	15°34	1♎16	28° 8	27°34	19°12	27°22	19°56	16° 6	11°44	10°40	12° 6	22° 1	n.a.
T18	1 20 56	19° 5'10	28°18	2°46	28°39	28°18	19°17	27°29	19°59	16° 6	11°43	10°36	12° 3	22° 8	n.a.
W19	1 24 52	20° 5'58	10♌44	4°16	29° 7	29° 2	19°21	27°36	20° 3	16° 6	11°43	10°D36	12° 0	22°15	n.a.
T20	1 28 49	21° 6'47	22°53	5°46	29°34	29°46	19°25	27°43	20° 6	16° 7	11°42	10°36	11°57	22°21	n.a.
F21	1 32 45	22° 7'38	4♌51	7°15	0♌ 0	0♎31	19°30	27°50	20° 9	16° 7	11°41	10°38	11°54	22°28	n.a.
S22	1 36 42	23° 8'29	16°42	8°44	0°24	1°15	19°34	27°57	20°13	16° 7	11°40	10°39	11°51	22°35	n.a.
S23	1 40 38	24° 9'22	28°31	10°12	0°45	1°59	19°38	28° 4	20°16	16° 7	11°40	10°R39	11°47	22°41	n.a.
M24	1 44 35	25°10'15	10♌25	11°40	1° 5	2°44	19°41	28°11	20°19	16° 7	11°39	10°37	11°44	22°48	n.a.
T25	1 48 31	26°11'10	22°27	13° 7	1°23	3°28	19°45	28°18	20°23	16°R 7	11°38	10°34	11°41	22°55	n.a.
W26	1 52 28	27°12'05	4♋42	14°34	1°39	4°13	19°48	28°25	20°26	16° 7	11°37	10°29	11°38	23° 1	n.a.
T27	1 56 25	28°13'02	17°14	15°59	1°53	4°57	19°51	28°32	20°29	16° 7	11°36	10°22	11°35	23° 8	n.a.
F28	2 0 21	29°13'59	0♎ 4	17°24	2° 5	5°42	19°54	28°39	20°32	16° 7	11°35	10°14	11°31	23°15	n.a.
S29	2 4 18	0♎14'58	13°14	18°48	2°14	6°27	19°57	28°46	20°35	16° 7	11°35	10° 7	11°28	23°21	n.a.
S30	2 8 14	1°15'57	26°43	20°11	2°21	7°12	19°59	28°53	20°38	16° 7	11°34	10° 1	11°25	23°28	n.a.
M31	2 12 11	2♎16'57	10♌28	21♎33	2♌26	7♎56	20♉ 2	29♌ 0	20♎42	16♉ 6	11♎33	9♎56	11♎22	23♌35	n.a.

Delta T = 04h55m13s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 549 BCE

NOVEMBER 549 BCE (-548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	2 16 7	3♈17'59	24♄26	22♈53	2♃28	8♈41	20♄4	29♈7	20♈45	16♈6	11♈R32	9♈R53	11♈19	23♄42	n.a.								
W 2	2 20 4	4°19'02	8♈33	24°11	2♃R28	9°26	20°6	29°14	20°48	16°6	11♈31	9°D52	11°16	23°48	n.a.								
T 3	2 24 0	5°20'06	22°45	25°28	2°26	10°11	20°8	29°21	20°51	16°6	11°30	9♈52	11°12	23°55	n.a.								
F 4	2 27 57	6°21'11	7♄0	26°42	2°21	10°56	20°9	29°28	20°54	16°5	11°29	9°54	11°9	24°2	n.a.								
S 5	2 31 54	7°22'17	21°13	27°53	2°14	11°41	20°11	29°35	20°56	16°5	11°28	9°55	11°6	24°8	n.a.								
S 6	2 35 50	8°23'25	5♈24	29°2	2°4	12°26	20°12	29°42	20°59	16°5	11°27	9°R56	11°3	24°15	n.a.								
M 7	2 39 47	9°24'33	19°29	0♃6	1°51	13°11	20°13	29°49	21°2	16°4	11°26	9°56	11°0	24°22	n.a.								
T 8	2 43 43	10°25'43	3♈29	1°7	1°37	13°57	20°14	29°56	21°5	16°4	11°25	9°54	10°57	24°28	n.a.								
W 9	2 47 40	11°26'53	17°21	2°3	1°20	14°42	20°15	0♈3	21°8	16°3	11°24	9°51	10°53	24°35	n.a.								
T 10	2 51 36	12°28'05	1♄3	2°53	1°0	15°27	20°15	0°10	21°11	16°3	11°23	9°47	10°50	24°42	n.a.								
F 11	2 55 33	13°29'17	14°35	3°37	0°38	16°12	20°15	0°17	21°13	16°2	11°22	9°42	10°47	24°48	n.a.								
S 12	2 59 29	14°30'30	27°53	4°15	0°14	16°58	20°R15	0°24	21°16	16°2	11°20	9°38	10°44	24°55	n.a.								
S 13	3 3 26	15°31'44	10♈56	4°44	29♈48	17°43	20°15	0°31	21°18	16°1	11°19	9°35	10°41	25°2	n.a.								
M 14	3 7 23	16°32'58	23°45	5°4	29°20	18°29	20°15	0°38	21°21	16°0	11°18	9°33	10°37	25°8	n.a.								
T 15	3 11 19	17°34'13	6♃18	5°15	28°51	19°14	20°14	0°44	21°24	16°0	11°17	9°D32	10°34	25°15	n.a.								
W 16	3 15 16	18°35'29	18°36	5°R16	28°19	20°0	20°14	0°51	21°26	15°59	11°16	9°32	10°31	25°22	n.a.								
T 17	3 19 12	19°36'44	0♃43	5°5	27°46	20°45	20°13	0°58	21°29	15°58	11°15	9°33	10°28	25°28	n.a.								
F 18	3 23 9	20°38'00	12°40	4°43	27°12	21°31	20°12	1°5	21°31	15°57	11°14	9°35	10°25	25°35	n.a.								
S 19	3 27 5	21°39'16	24°31	4°9	26°37	22°17	20°10	1°12	21°33	15°57	11°12	9°36	10°22	25°42	n.a.								
S 20	3 31 2	22°40'32	6♃21	3°24	26°1	23°2	20°9	1°18	21°36	15°56	11°11	9°38	10°18	25°49	n.a.								
M 21	3 34 58	23°41'48	18°13	2°27	25°25	23°48	20°7	1°25	21°38	15°55	11°10	9°R38	10°15	25°55	n.a.								
T 22	3 38 55	24°43'04	0♃14	1°22	24°49	24°34	20°5	1°32	21°40	15°54	11°9	9°38	10°12	26°2	n.a.								
W 23	3 42 52	25°44'20	12°27	0°8	24°12	25°20	20°3	1°38	21°42	15°53	11°8	9°38	10°9	26°9	n.a.								
T 24	3 46 48	26°45'36	24°57	28♈50	23°36	26°6	20°1	1°45	21°44	15°52	11°6	9°36	10°6	26°15	n.a.								
F 25	3 50 45	27°46'51	7♃49	27°28	23°0	26°52	19°58	1°51	21°46	15°51	11°5	9°35	10°3	26°22	n.a.								
S 26	3 54 41	28°48'07	21°3	26°6	22°25	27°38	19°56	1°58	21°48	15°50	11°4	9°33	9°59	26°29	n.a.								
S 27	3 58 38	29°49'22	4♃42	24°47	21°51	28°24	19°53	2°4	21°50	15°49	11°3	9°32	9°56	26°35	n.a.								
M 28	4 2 34	0♃50'37	18°42	23°33	21°18	29°10	19°50	2°11	21°52	15°48	11°2	9°31	9°53	26°42	n.a.								
T 29	4 6 31	1°51'52	3♈3	22°26	20°46	29°56	19°47	2°17	21°54	15°47	11°0	9°D31	9°50	26°49	n.a.								
W 30	4 10 27	2♃53'07	17♈37	21♈28	20♈16	0♃42	19♄43	2♈24	21♈56	15♄46	10♈59	9♈31	9♈47	26♄55	n.a.								

Delta T = 04h55m11s Julian Calendar 1 Nov. 549 BCE == Greg. Calendar 26 Oct. 549 BCE

The year -548 astronomical counting style corresponds to year 549 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 549 BCE (-548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	4 14 24	3♃54'22	2♄19	20°R39	19°R48	1♃28	19°R40	2♈30	21♈58	15°R45	10°R58	9♈31	9♈43	27♄2	n.a.								
F 2	4 18 21	4°55'37	17°2	20♈0	19♈22	2°14	19♄36	2°36	22°0	15°44	10♈57	9°31	9°40	27°9	n.a.								
S 3	4 22 17	5°56'52	1♈39	19°31	18°59	3°1	19°32	2°43	22°1	15°42	10°55	9°32	9°37	27°15	n.a.								
S 4	4 26 14	6°58'07	16°6	19°13	18°37	3°47	19°28	2°49	22°3	15°41	10°54	9°32	9°34	27°22	n.a.								
M 5	4 30 10	7°59'22	0♈19	19°D4	18°18	4°33	19°23	2°55	22°5	15°40	10°53	9°32	9°31	27°29	n.a.								
T 6	4 34 7	9°0'37	14°16	19°4	18°1	5°19	19°19	3°1	22°6	15°39	10°51	9°32	9°28	27°36	n.a.								
W 7	4 38 3	10°1'52	27°56	19°13	17°46	6°6	19°14	3°7	22°8	15°37	10°50	9°32	9°24	27°42	n.a.								
T 8	4 42 0	11°3'06	11♈19	19°29	17°34	6°52	19°9	3°13	22°9	15°36	10°49	9°32	9°21	27°49	n.a.								
F 9	4 45 56	12°4'21	24°27	19°53	17°25	7°39	19°4	3°19	22°10	15°35	10°48	9°32	9°18	27°56	n.a.								
S 10	4 49 53	13°5'35	7♈21	20°23	17°18	8°25	18°59	3°25	22°12	15°33	10°46	9°33	9°15	28°2	n.a.								
S 11	4 53 50	14°6'49	20°1	20°59	17°13	9°12	18°54	3°31	22°13	15°32	10°45	9°33	9°12	28°9	n.a.								
M 12	4 57 46	15°8'02	2♃30	21°41	17°D11	9°58	18°49	3°37	22°14	15°31	10°44	9°34	9°9	28°16	n.a.								
T 13	5 1 43	16°9'15	14°47	22°27	17°12	10°45	18°43	3°43	22°15	15°29	10°43	9°R34	9°5	28°22	n.a.								
W 14	5 5 39	17°10'28	26°55	23°17	17°15	11°31	18°37	3°49	22°16	15°28	10°41	9°33	9°2	28°29	n.a.								
T 15	5 9 36	18°11'39	8♄56	24°11	17°20	12°18	18°31	3°54	22°17	15°26	10°40	9°32	8°59	28°36	n.a.								
F 16	5 13 32	19°12'50	20°50	25°9	17°28	13°5	18°25	4°0	22°18	15°25	10°39	9°31	8°56	28°42	n.a.								
S 17	5 17 29	20°14'00	2♃40	26°10	17°37	13°51	18°19	4°5	22°19	15°23	10°38	9°29	8°53	28°49	n.a.								
S 18	5 21 25	21°15'09	14°30	27°13	17°50	14°38	18°13	4°11	22°20	15°22	10°36	9°28	8°49	28°56	n.a.								
M 19	5 25 22	22°16'16	26°22	28°19	18°4	15°25	18°6	4°16	22°21	15°20	10°35	9°26	8°46	29°3	n.a.								
T 20	5 29 19	23°17'23	8♃21	29°27	18°20	16°11	18°0	4°22	22°22	15°19	10°34	9°25	8°43	29°9	n.a.								
W 21	5 33 15	24°18'28	20°31	0♃38	18°38	16°58	17°53	4°27	22°23	15°17	10°33	9°D24	8°40	29°16	n.a.								
T 22	5 37 12	25°19'32	2♃56	1°50	18°58	17°45	17°46	4°32	22°23	15°16	10°31	9°24	8°37	29°23	n.a.								
F 23	5 41 8	26°20'35	15°41	3°4	19°21	18°32	17°39	4°38	22°24	15°14	10°30	9°25	8°34	29°29	n.a.								
S 24	5 45 5	27°21'37	28°50	4°19	19°45	19°19	17°32	4°43	22°24	15°13	10°29	9°27	8°30	29°36	n.a.								
S 25	5 49 1	28°22'37	12♄25	5°36	20°10	20°5	17°25	4°48	22°25	15°11	10°28	9°28	8°27	29°43	n.a.								
M 26	5 52 58	29°23'36	26°27	6°55	20°38	20°52	17°18	4°53	22°25	15°9	10°27	9°29	8°24	29°49	n.a.								
T 27	5 56 54	0♃24'34	10♈55	8°14	21°7	21°39	17°11	4°58	22°26	15°8	10°25	9°R29	8°21	29°56	n.a.								
W 28	6 0 51	1°25'31	25°44	9°35	21°37	22°26	17°3	5°3	22°26	15°6	10°24	9°29	8°18	0♃3	n.a.								
T 29	6 4 48	2°26'26	10♄47	10°57	22°10	23°13	16°56	5°8	22°26	15°5	10°23	9°27	8°15	0°9	n.a.								
F 30	6 8 44	3°27'20	25°56	12°20	22°43	24°0	16°49	5°12	22°27	15°3	10°22	9°24	8°11	0°16	n.a.								
S 31	6 12 41	4♄28'13	11♈0	13♃45	23♈18	24♃47	16♄41	5♈17	22♈27	15♄1	10♈21	9♈21	8♈8	0♃23	n.a.								

Delta T = 04h55m09s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]