

SWISS EPHEMERIS for the year 274 BCE

JANUARY 274 BCE (-273) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	6 22 54	6°55'16	12°20	6°R52	0°18	2°40	0°R18	9°30	29°2	13°46	23°R47	17°R 6	18°19	21°3	n.a.
S 2	6 26 50	7°56'10	27° 5	5°38	1°33	3° 6	0°16	9°37	29° 5	13°47	23°45	17°R 2	18°16	21° 9	n.a.
M 3	6 30 47	8°57'03	11°24	4°25	2°48	3°32	0°13	9°44	29° 9	13°48	23°44	17°D 0	18°13	21°16	n.a.
T 4	6 34 43	9°57'54	25°16	3°15	4° 3	3°58	0°11	9°50	29°12	13°49	23°42	17° 0	18°10	21°23	n.a.
W 5	6 38 40	10°58'45	8°43	2°10	5°19	4°24	0° 8	9°57	29°16	13°50	23°41	17°R 1	18° 7	21°29	n.a.
T 6	6 42 37	11°59'35	21°47	1°11	6°34	4°50	0° 5	10° 4	29°19	13°52	23°40	17° 0	18° 3	21°36	n.a.
F 7	6 46 33	13° 0'23	4°31	0°19	7°49	5°15	0° 1	10°11	29°23	13°53	23°38	16°58	18° 0	21°43	n.a.
S 8	6 50 30	14° 1'11	17° 0	29°34	9° 4	5°40	29°58	10°18	29°26	13°54	23°37	16°53	17°57	21°50	n.a.
S 9	6 54 26	15° 1'57	29°16	28°58	10°19	6° 5	29°54	10°25	29°30	13°56	23°35	16°46	17°54	21°56	n.a.
M10	6 58 23	16° 2'42	11°24	28°30	11°34	6°30	29°50	10°32	29°33	13°57	23°34	16°36	17°51	22° 3	n.a.
T 11	7 2 19	17° 3'26	23°25	28°10	12°50	6°54	29°46	10°39	29°36	13°58	23°32	16°24	17°47	22°10	n.a.
W12	7 6 16	18° 4'08	5°20	27°58	14° 5	7°18	29°42	10°46	29°40	14° 0	23°31	16°12	17°44	22°16	n.a.
T 13	7 10 13	19° 4'49	17°13	27°D54	15°20	7°42	29°38	10°53	29°43	14° 1	23°29	16° 1	17°41	22°23	n.a.
F 14	7 14 9	20° 5'28	29° 3	27°56	16°35	8° 5	29°34	11° 0	29°47	14° 3	23°28	15°51	17°38	22°30	n.a.
S 15	7 18 6	21° 6'05	10°53	28° 6	17°50	8°29	29°29	11° 7	29°50	14° 4	23°26	15°43	17°35	22°36	n.a.
S 16	7 22 2	22° 6'41	22°44	28°22	19° 5	8°51	29°24	11°14	29°53	14° 6	23°25	15°37	17°32	22°43	n.a.
M17	7 25 59	23° 7'15	4°40	28°44	20°20	9°14	29°19	11°22	29°57	14° 7	23°23	15°34	17°28	22°50	n.a.
T 18	7 29 55	24° 7'47	16°42	29°11	21°35	9°36	29°14	11°29	0° 0	14° 9	23°22	15°D33	17°25	22°57	n.a.
W19	7 33 52	25° 8'17	28°55	29°43	22°50	9°58	29° 9	11°36	0° 3	14°11	23°20	15°34	17°22	23° 3	n.a.
T 20	7 37 48	26° 8'46	11°24	0°20	24° 5	10°20	29° 3	11°43	0° 7	14°12	23°19	15°35	17°19	23°10	n.a.
F 21	7 41 45	27° 9'12	24°12	1° 1	25°20	10°41	28°58	11°51	0°10	14°14	23°18	15°R36	17°16	23°17	n.a.
S 22	7 45 41	28° 9'36	7°24	1°46	26°35	11° 2	28°52	11°58	0°13	14°16	23°16	15°36	17°13	23°23	n.a.
S 23	7 49 38	29° 9'58	21° 3	2°35	27°50	11°22	28°46	12° 5	0°16	14°17	23°15	15°34	17° 9	23°30	n.a.
M24	7 53 35	0°10'18	5°11	3°27	29° 5	11°42	28°40	12°12	0°20	14°19	23°13	15°30	17° 6	23°37	n.a.
T 25	7 57 31	1°10'36	19°46	4°22	0°20	12° 2	28°34	12°20	0°23	14°21	23°12	15°24	17° 3	23°43	n.a.
W26	8 1 28	2°10'52	4°44	5°20	1°35	12°22	28°28	12°27	0°26	14°23	23°10	15°17	17° 0	23°50	n.a.
T 27	8 5 24	3°11'06	19°57	6°21	2°50	12°41	28°22	12°35	0°29	14°24	23° 9	15°11	16°57	23°57	n.a.
F 28	8 9 21	4°11'18	5°16	7°25	4° 5	12°59	28°15	12°42	0°32	14°26	23° 7	15° 5	16°53	24° 4	n.a.
S 29	8 13 17	5°11'28	20°28	8°30	5°19	13°18	28° 9	12°49	0°35	14°28	23° 6	15° 1	16°50	24°10	n.a.
S 30	8 17 14	6°11'36	5°24	9°38	6°34	13°35	28° 2	12°57	0°38	14°30	23° 4	14°59	16°47	24°17	n.a.
M31	8 21 11	7°11'42	19°57	10°48	7°49	13°53	27°55	13° 4	0°41	14°32	23° 3	14°D59	16°44	24°24	n.a.

Delta T = 03h45m57s Julian Calendar 1 Jan. 274 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 275 BCE  
 The year -273 astronomical counting style corresponds to year 274 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 274 BCE (-273) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	8 25 7	8°11'46	4° 3	12°30	9° 4	14°10	27°R48	13°12	0°44	14°34	23°R 2	15°R 0	16°41	24°30	n.a.
W 2	8 29 4	9°11'49	17°41	13°14	10°19	14°26	27°41	13°19	0°47	14°36	23°R 0	15° 1	16°38	24°37	n.a.
T 3	8 33 0	10°11'50	0°52	14°30	11°34	14°43	27°34	13°26	0°50	14°37	22°59	15° 3	16°34	24°44	n.a.
F 4	8 36 57	11°11'49	13°41	15°47	12°48	14°58	27°27	13°34	0°53	14°39	22°57	15°R 3	16°31	24°50	n.a.
S 5	8 40 53	12°11'47	26° 9	17° 6	14° 3	15°13	27°20	13°41	0°56	14°41	22°56	15° 2	16°28	24°57	n.a.
S 6	8 44 50	13°11'43	8°23	18°27	15°18	15°28	27°13	13°49	0°59	14°43	22°55	14°59	16°25	25° 4	n.a.
M 7	8 48 46	14°11'37	20°26	19°49	16°33	15°42	27° 5	13°56	1° 2	14°45	22°53	14°55	16°22	25°10	n.a.
T 8	8 52 43	15°11'29	2°21	21°12	17°47	15°56	26°58	14° 4	1° 4	14°47	22°52	14°51	16°19	25°17	n.a.
W 9	8 56 40	16°11'19	14°12	22°37	19° 2	16° 9	26°50	14°11	1° 7	14°49	22°50	14°45	16°15	25°24	n.a.
T 10	9 0 36	17°11'08	26° 1	24° 3	20°17	16°22	26°43	14°19	1°10	14°51	22°49	14°40	16°12	25°31	n.a.
F 11	9 4 33	18°10'54	7°52	25°31	21°31	16°34	26°35	14°26	1°13	14°53	22°48	14°36	16° 9	25°37	n.a.
S 12	9 8 29	19°10'39	19°45	27° 0	22°46	16°45	26°28	14°33	1°15	14°56	22°47	14°32	16° 6	25°44	n.a.
S 13	9 12 26	20°10'21	1°43	28°30	24° 1	16°56	26°20	14°41	1°18	14°58	22°45	14°30	16° 3	25°51	n.a.
M14	9 16 22	21°10'01	13°48	0° 2	25°15	17° 7	26°12	14°48	1°20	15° 0	22°44	14°D30	15°59	25°57	n.a.
T 15	9 20 19	22° 9'38	26° 1	1°35	26°30	17°16	26° 4	14°56	1°23	15° 2	22°43	14°30	15°56	26° 4	n.a.
W16	9 24 15	23° 9'14	8°25	3° 9	27°45	17°26	25°57	15° 3	1°26	15° 4	22°41	14°31	15°53	26°11	n.a.
T 17	9 28 12	24° 8'47	21° 2	4°44	28°59	17°34	25°49	15°11	1°28	15° 6	22°40	14°33	15°50	26°17	n.a.
F 18	9 32 8	25° 8'18	3°55	6°21	0°14	17°42	25°41	15°18	1°30	15° 8	22°39	14°34	15°47	26°24	n.a.
S 19	9 36 5	26° 7'46	17° 8	7°59	1°28	17°50	25°33	15°25	1°33	15°10	22°38	14°35	15°44	26°31	n.a.
S 20	9 40 2	27° 7'12	0°42	9°38	2°43	17°56	25°26	15°33	1°35	15°13	22°37	14°R35	15°40	26°37	n.a.
M21	9 43 58	28° 6'36	14°38	11°19	3°57	18° 2	25°18	15°40	1°38	15°15	22°35	14°35	15°37	26°44	n.a.
T 22	9 47 55	29° 5'57	28°57	13° 0	5°12	18° 8	25°10	15°47	1°40	15°17	22°34	14°33	15°34	26°51	n.a.
W23	9 51 51	0° 5'16	13°35	14°44	6°26	18°13	25° 2	15°55	1°42	15°19	22°33	14°32	15°31	26°58	n.a.
T 24	9 55 48	1° 4'32	28°28	16°28	7°40	18°17	24°55	16° 2	1°44	15°21	22°32	14°30	15°28	27° 4	n.a.
F 25	9 59 44	2° 3'46	13°29	18°14	8°55	18°20	24°47	16° 9	1°47	15°24	22°31	14°29	15°25	27°11	n.a.
S 26	10 3 41	3° 2'58	28°29	20° 1	10° 9	18°23	24°39	16°16	1°49	15°26	22°30	14°28	15°21	27°18	n.a.
S 27	10 7 37	4° 2'07	13°20	21°49	11°24	18°25	24°32	16°24	1°51	15°28	22°29	14°D27	15°18	27°24	n.a.
M28	10 11 34	5° 1'14	27°54	23°39	12°38	18°26	24°24	16°31	1°53	15°30	22°28	14°R28	15°15	27°31	n.a.

Delta T = 03h45m56s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 274 BCE

MARCH 274 BCE (-273) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	10 15 31	6X 0'20	12Ω 6	25∞31	13X52	18°R27	24°R17	16∞38	1Z55	15X32	22°R27	14M28	15M12	27Z38	n.a.	
W 2	10 19 27	6°59'23	25°52	27°23	15° 7	18Ω27	24Ω 9	16°45	1°57	15°35	22Ω26	14°29	15° 9	27°44	n.a.	
T 3	10 23 24	7°58'25	9M11	29°17	16°21	18°26	24° 2	16°52	1°59	15°37	22°25	14°30	15° 5	27°51	n.a.	
F 4	10 27 20	8°57'24	22° 7	1X12	17°35	18°24	23°54	16°59	2° 1	15°39	22°24	14°30	15° 2	27°58	n.a.	
S 5	10 31 17	9°56'22	4X41	3° 9	18°49	18°22	23°47	17° 7	2° 2	15°41	22°23	14°30	14°59	28° 4	n.a.	
S 6	10 35 13	10°55'18	16°57	5° 7	20° 3	18°19	23°40	17°14	2° 4	15°44	22°22	14°R30	14°56	28°11	n.a.	
M 7	10 39 10	11°54'12	29° 0	7° 7	21°18	18°15	23°33	17°21	2° 6	15°46	22°21	14°30	14°53	28°18	n.a.	
T 8	10 43 6	12°53'04	10Z54	9° 7	22°32	18°10	23°26	17°28	2° 8	15°48	22°20	14°30	14°50	28°24	n.a.	
W 9	10 47 3	13°51'55	22°44	11° 9	23°46	18° 5	23°19	17°35	2° 9	15°51	22°20	14°30	14°46	28°31	n.a.	
T 10	10 51 0	14°50'43	4∞34	13°12	25° 0	17°58	23°12	17°42	2°11	15°53	22°19	14°D30	14°43	28°38	n.a.	
F 11	10 54 56	15°49'29	16°26	15°16	26°14	17°51	23° 5	17°48	2°13	15°55	22°18	14°30	14°40	28°45	n.a.	
S 12	10 58 53	16°48'14	28°25	17°21	27°28	17°44	22°59	17°55	2°14	15°57	22°17	14°30	14°37	28°51	n.a.	
S 13	11 2 49	17°46'56	10X32	19°26	28°42	17°35	22°52	18° 2	2°15	16° 0	22°17	14°R30	14°34	28°58	n.a.	
M14	11 6 46	18°45'37	22°50	21°32	29°57	17°26	22°46	18° 9	2°17	16° 2	22°16	14°30	14°30	29° 5	n.a.	
T 15	11 10 42	19°44'15	5Y19	23°39	1Y11	17°16	22°40	18°16	2°18	16° 4	22°15	14°30	14°27	29°11	n.a.	
W16	11 14 39	20°42'52	18° 1	25°45	2°25	17° 5	22°33	18°22	2°20	16° 6	22°14	14°29	14°24	29°18	n.a.	
T 17	11 18 35	21°41'26	0Z56	27°51	3°39	16°53	22°27	18°29	2°21	16° 9	22°14	14°28	14°21	29°25	n.a.	
F 18	11 22 32	22°39'58	14° 6	29°57	4°52	16°41	22°21	18°36	2°22	16°11	22°13	14°27	14°18	29°31	n.a.	
S 19	11 26 28	23°38'27	27°30	2Y 2	6° 6	16°28	22°16	18°42	2°23	16°13	22°13	14°26	14°15	29°38	n.a.	
S 20	11 30 25	24°36'55	11II 9	4° 6	7°20	16°14	22°10	18°49	2°24	16°15	22°12	14°26	14°11	29°45	n.a.	
M21	11 34 22	25°35'20	25° 3	6° 9	8°34	16° 0	22° 4	18°55	2°26	16°18	22°12	14°D26	14° 8	29°51	n.a.	
T 22	11 38 18	26°33'43	9Ω11	8°10	9°48	15°45	21°59	19° 2	2°27	16°20	22°11	14°26	14° 5	29°58	n.a.	
W23	11 42 15	27°32'04	23°31	10° 9	11° 2	15°29	21°54	19° 8	2°28	16°22	22°11	14°27	14° 2	0∞ 5	n.a.	
T 24	11 46 11	28°30'23	8Ω 1	12° 5	12°16	15°13	21°49	19°15	2°29	16°24	22°10	14°28	13°59	0°11	n.a.	
F 25	11 50 8	29°28'39	22°36	13°59	13°29	14°56	21°44	19°21	2°29	16°27	22°10	14°29	13°56	0°18	n.a.	
S 26	11 54 4	0Y26'53	7M11	15°50	14°43	14°38	21°39	19°27	2°30	16°29	22° 9	14°R29	13°52	0°25	n.a.	
S 27	11 58 1	1°25'05	21°42	17°38	15°57	14°21	21°34	19°33	2°31	16°31	22° 9	14°29	13°49	0°31	n.a.	
M28	12 1 57	2°23'15	6Ω 1	19°22	17°11	14° 2	21°30	19°39	2°32	16°33	22° 9	14°28	13°46	0°38	n.a.	
T 29	12 5 54	3°21'24	20° 4	21° 3	18°24	13°43	21°26	19°46	2°33	16°35	22° 8	14°27	13°43	0°45	n.a.	
W30	12 9 51	4°19'30	3M47	22°41	19°38	13°24	21°22	19°52	2°33	16°38	22° 8	14°24	13°40	0°52	n.a.	
T 31	12 13 47	5Y17'36	17M 8	24Y14	20Y52	13Ω 4	21Ω18	19∞58	2Z34	16X40	22Ω 8	14M21	13M36	0∞58	n.a.	

Delta T = 03h45m55s Julian Calendar 1 March 274 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 274 BCE

The year -273 astronomical counting style corresponds to year 274 B.C.E historical counting style.

APRIL 274 BCE (-273) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	12 17 44	6Y15'39	0Z 6	25Y43	22Y 5	12°R44	21°R14	20∞ 4	2Z34	16X42	22°R 8	14°R18	13M33	1∞ 5	n.a.	
S 2	12 21 40	7°13'41	12°43	27° 8	23°19	12Ω23	21Ω10	20° 9	2°35	16°44	22Ω 7	14M15	13°30	1°12	n.a.	
S 3	12 25 37	8°11'41	25° 2	28°29	24°32	12° 3	21° 7	20°15	2°35	16°46	22° 7	14°14	13°27	1°18	n.a.	
M 4	12 29 33	9° 9'41	7Z 7	29°46	25°46	11°42	21° 3	20°21	2°36	16°48	22° 7	14°D13	13°24	1°25	n.a.	
T 5	12 33 30	10° 7'38	19° 3	0Z59	26°59	11°20	21° 0	20°27	2°36	16°50	22° 7	14°13	13°21	1°32	n.a.	
W 6	12 37 26	11° 5'34	0∞53	2° 7	28°13	10°59	20°57	20°32	2°36	16°53	22° 7	14°14	13°17	1°38	n.a.	
T 7	12 41 23	12° 3'29	12°44	3°10	29°26	10°37	20°54	20°38	2°37	16°55	22° 7	14°16	13°14	1°45	n.a.	
F 8	12 45 20	13° 1'22	24°39	4° 9	0Z40	10°16	20°52	20°44	2°37	16°57	22°D 7	14°18	13°11	1°52	n.a.	
S 9	12 49 16	13°59'14	6X43	5° 4	1°53	9°54	20°49	20°49	2°37	16°59	22° 7	14°19	13° 8	1°58	n.a.	
S 10	12 53 13	14°57'04	18°59	5°53	3° 7	9°32	20°47	20°54	2°37	17° 1	22° 7	14°R19	13° 5	2° 5	n.a.	
M11	12 57 9	15°54'53	1Y30	6°38	4°20	9°11	20°45	21° 0	2°37	17° 3	22° 7	14°18	13° 1	2°12	n.a.	
T 12	13 1 6	16°52'41	14°17	7°19	5°33	8°49	20°43	21° 5	2°R37	17° 5	22° 7	14°15	12°58	2°18	n.a.	
W13	13 5 2	17°50'27	27°20	7°54	6°47	8°28	20°41	21°10	2°37	17° 7	22° 7	14°11	12°55	2°25	n.a.	
T 14	13 8 59	18°48'11	10Z40	8°24	8° 0	8° 7	20°40	21°15	2°37	17° 9	22° 7	14° 6	12°52	2°32	n.a.	
F 15	13 12 55	19°45'54	24°14	8°50	9°13	7°46	20°39	21°20	2°37	17°11	22° 7	14° 0	12°49	2°38	n.a.	
S 16	13 16 52	20°43'35	7II59	9°10	10°26	7°26	20°37	21°25	2°37	17°13	22° 8	13°55	12°46	2°45	n.a.	
S 17	13 20 48	21°41'15	21°55	9°26	11°40	7° 5	20°36	21°30	2°36	17°15	22° 8	13°50	12°42	2°52	n.a.	
M18	13 24 45	22°38'53	5Z58	9°37	12°53	6°46	20°36	21°35	2°36	17°17	22° 8	13°48	12°39	2°58	n.a.	
T 19	13 28 42	23°36'30	20° 5	9°43	14° 6	6°26	20°35	21°40	2°36	17°19	22° 8	13°D46	12°36	3° 5	n.a.	
W20	13 32 38	24°34'04	4Ω16	9°R44	15°19	6° 7	20°35	21°45	2°35	17°21	22° 9	13°47	12°33	3°12	n.a.	
T 21	13 36 35	25°31'37	18°28	9°40	16°32	5°49	20°34	21°49	2°35	17°22	22° 9	13°48	12°30	3°18	n.a.	
F 22	13 40 31	26°29'09	2M40	9°32	17°45	5°31	20°D34	21°54	2°34	17°24	22°10	13°49	12°27	3°25	n.a.	
S 23	13 44 28	27°26'39	16°49	9°19	18°58	5°14	20°34	21°58	2°34	17°26	22°10	13°R49	12°23	3°32	n.a.	
S 24	13 48 24	28°24'07	0Ω53	9° 3	20°11	4°57	20°35	22° 3	2°33	17°28	22°10	13°48	12°20	3°38	n.a.	
M25	13 52 21	29°21'34	14°48	8°43	21°24	4°41	20°35	22° 7	2°33	17°30	22°11	13°45	12°17	3°45	n.a.	
T 26	13 56 17	0Z19'00	28°32	8°19	22°37	4°25	20°36	22°11	2°32	17°32	22°11	13°40	12°14	3°52	n.a.	
W27	14 0 14	1°16'25	12M 0	7°52	23°50	4°11	20°37	22°15	2°31	17°33	22°12	13°33	12°11	3°58	n.a.	
T 28	14 4 11	2°13'49	25°11	7°23	25° 3	3°56	20°38	22°20	2°31	17°35	22°12	13°24	12° 7	4° 5	n.a.	
F 29	14 8 7	3°11'11	8Z 4	6°52	26°16	3°43	20°39	22°24	2°30	17°37	22°13	13°16	12° 4	4°12	n.a.	
S 30	14 12 4	4Z 8'33	20Z39	6Z19	27Z29	3Ω30	20Ω40	22∞27	2Z29	17X39	22Ω14	13M 8	12M 1	4∞19	n.a.	

Delta T = 03h45m54s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 274 BCE

MAY 274 BCE (-273) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	14 16 0	5♄ 5'55	2♂58	5°R46	28♁41	3°R18	20♄42	22♁31	2°R28	17♁40	22♁14	13°R 2	11♁58	4♁25	n.a.									
M 2	14 19 57	6° 3'15	15° 3	5♄12	29°54	3♁ 7	20°44	22°35	2♂27	17°42	22°15	12♁58	11°55	4°32	n.a.									
T 3	14 23 53	7° 0'35	26°58	4°39	1♁ 7	2°57	20°45	22°39	2°26	17°43	22°15	12°55	11°52	4°39	n.a.									
W 4	14 27 50	7°57'53	8♁49	4° 6	2°20	2°47	20°48	22°42	2°25	17°45	22°16	12°D55	11°48	4°45	n.a.									
T 5	14 31 46	8°55'12	20°39	3°35	3°32	2°39	20°50	22°46	2°24	17°47	22°17	12°55	11°45	4°52	n.a.									
F 6	14 35 43	9°52'29	2♁36	3° 6	4°45	2°31	20°52	22°49	2°23	17°48	22°18	12°56	11°42	4°59	n.a.									
S 7	14 39 40	10°49'46	14°43	2°39	5°58	2°23	20°55	22°53	2°22	17°50	22°18	12°R57	11°39	5° 5	n.a.									
S 8	14 43 36	11°47'03	27° 5	2°15	7°10	2°17	20°58	22°56	2°20	17°51	22°19	12°56	11°36	5°12	n.a.									
M 9	14 47 33	12°44'19	9♁45	1°54	8°23	2°11	21° 0	22°59	2°19	17°53	22°20	12°52	11°32	5°19	n.a.									
T 10	14 51 29	13°41'34	22°47	1°37	9°35	2° 7	21° 4	23° 2	2°18	17°54	22°21	12°47	11°29	5°25	n.a.									
W11	14 55 26	14°38'49	6♁10	1°24	10°48	2° 3	21° 7	23° 5	2°17	17°56	22°22	12°39	11°26	5°32	n.a.									
T 12	14 59 22	15°36'03	19°53	1°14	12° 0	2° 0	21°10	23° 8	2°15	17°57	22°23	12°30	11°23	5°39	n.a.									
F 13	15 3 19	16°33'16	3♁53	1° 9	13°13	1°58	21°14	23°11	2°14	17°58	22°24	12°20	11°20	5°45	n.a.									
S 14	15 7 15	17°30'29	18° 6	1°D 9	14°25	1°56	21°18	23°13	2°12	18° 0	22°25	12°10	11°17	5°52	n.a.									
S 15	15 11 12	18°27'41	2♁25	1°13	15°38	1°D56	21°22	23°16	2°11	18° 1	22°26	12° 2	11°13	5°59	n.a.									
M16	15 15 9	19°24'52	16°46	1°21	16°50	1°56	21°26	23°18	2° 9	18° 2	22°27	11°56	11°10	6° 5	n.a.									
T 17	15 19 5	20°22'03	1♁ 4	1°34	18° 2	1°57	21°30	23°21	2° 8	18° 4	22°28	11°52	11° 7	6°12	n.a.									
W18	15 23 2	21°19'13	15°17	1°52	19°15	1°59	21°34	23°23	2° 6	18° 5	22°29	11°51	11° 4	6°19	n.a.									
T 19	15 26 58	22°16'22	29°23	2°14	20°27	2° 2	21°39	23°25	2° 4	18° 6	22°30	11°D51	11° 1	6°25	n.a.									
F 20	15 30 55	23°13'30	13♁21	2°41	21°39	2° 5	21°44	23°27	2° 3	18° 7	22°31	11°R51	10°58	6°32	n.a.									
S 21	15 34 51	24°10'37	27°10	3°12	22°51	2°10	21°49	23°29	2° 1	18° 9	22°32	11°51	10°54	6°39	n.a.									
S 22	15 38 48	25° 7'44	10♁50	3°48	24° 3	2°15	21°54	23°31	1°59	18°10	22°33	11°48	10°51	6°45	n.a.									
M23	15 42 44	26° 4'50	24°21	4°28	25°16	2°21	21°59	23°33	1°58	18°11	22°34	11°42	10°48	6°52	n.a.									
T 24	15 46 41	27° 1'56	7♁40	5°13	26°28	2°27	22° 4	23°35	1°56	18°12	22°36	11°34	10°45	6°59	n.a.									
W25	15 50 38	27°59'02	20°48	6° 1	27°40	2°35	22°10	23°37	1°54	18°13	22°37	11°24	10°42	7° 5	n.a.									
T 26	15 54 34	28°56'07	3♁43	6°54	28°52	2°43	22°15	23°38	1°52	18°14	22°38	11°12	10°38	7°12	n.a.									
F 27	15 58 31	29°53'13	16°23	7°51	0♁ 4	2°51	22°21	23°40	1°50	18°15	22°39	10°59	10°35	7°19	n.a.									
S 28	16 2 27	0♁50'18	28°49	8°52	1°15	3° 1	22°27	23°41	1°48	18°16	22°41	10°47	10°32	7°25	n.a.									
S 29	16 6 24	1°47'23	11♁ 2	9°57	2°27	3°11	22°33	23°42	1°46	18°17	22°42	10°37	10°29	7°32	n.a.									
M30	16 10 20	2°44'28	23° 4	11° 5	3°39	3°22	22°39	23°43	1°44	18°18	22°43	10°29	10°26	7°39	n.a.									
T 31	16 14 17	3♁41'34	4♁57	12♁18	4♁51	3♁34	22♁45	23♁44	1♁42	18♁19	22♁45	10♁24	10♁23	7♁45	n.a.									

Delta T = 03h45m53s Julian Calendar 1 May 274 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 274 BCE

The year -273 astronomical counting style corresponds to year 274 B.C.E historical counting style.

JUNE 274 BCE (-273) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	16 18 13	4♁38'39	16♁46	13♁35	6♁ 3	3♁46	22♁52	23♁45	1°R40	18♁19	22♁46	10°R21	10♁19	7♁52	n.a.									
T 2	16 22 10	5°35'45	28°36	14°55	7°14	3°59	22°58	23°46	1♁38	18°20	22°47	10♁21	10°16	7°59	n.a.									
F 3	16 26 7	6°32'52	10♁32	16°19	8°26	4°12	23° 5	23°47	1°36	18°21	22°49	10°20	10°13	8° 5	n.a.									
S 4	16 30 3	7°29'58	22°39	17°47	9°38	4°26	23°12	23°47	1°34	18°22	22°50	10°20	10°10	8°12	n.a.									
S 5	16 34 0	8°27'05	5♁ 2	19°18	10°49	4°41	23°19	23°48	1°32	18°23	22°52	10°19	10° 7	8°19	n.a.									
M 6	16 37 56	9°24'12	17°47	20°53	12° 1	4°56	23°26	23°48	1°30	18°23	22°53	10°15	10° 4	8°25	n.a.									
T 7	16 41 53	10°21'20	0♁56	22°32	13°12	5°12	23°34	23°49	1°28	18°24	22°55	10° 9	10° 0	8°32	n.a.									
W 8	16 45 49	11°18'28	14°31	24°14	14°24	5°29	23°41	23°49	1°25	18°25	22°56	10° 0	9°57	8°39	n.a.									
T 9	16 49 46	12°15'37	28°32	25°59	15°35	5°46	23°48	23°49	1°23	18°25	22°58	9°50	9°54	8°45	n.a.									
F 10	16 53 42	13°12'46	12♁53	27°47	16°47	6° 4	23°56	23°R49	1°21	18°26	22°59	9°38	9°51	8°52	n.a.									
S 11	16 57 39	14° 9'55	27°30	29°38	17°58	6°22	24° 4	23°49	1°19	18°26	23° 1	9°27	9°48	8°59	n.a.									
S 12	17 1 36	15° 7'05	12♁14	1♁32	19° 9	6°41	24°12	23°49	1°16	18°27	23° 2	9°18	9°44	9° 5	n.a.									
M13	17 5 32	16° 4'15	26°58	3°29	20°20	7° 0	24°20	23°49	1°14	18°27	23° 4	9°11	9°41	9°12	n.a.									
T 14	17 9 29	17° 1'25	11♁35	5°28	21°32	7°20	24°28	23°48	1°12	18°28	23° 6	9° 6	9°38	9°19	n.a.									
W15	17 13 25	17°58'36	26° 0	7°29	22°43	7°41	24°36	23°48	1° 9	18°28	23° 7	9° 4	9°35	9°25	n.a.									
T 16	17 17 22	18°55'46	10♁10	9°32	23°54	8° 2	24°45	23°47	1° 7	18°28	23° 9	9°D 4	9°32	9°32	n.a.									
F 17	17 21 18	19°52'57	24° 5	11°37	25° 5	8°23	24°53	23°47	1° 5	18°29	23°10	9°R 4	9°29	9°39	n.a.									
S 18	17 25 15	20°50'08	7♁44	13°43	26°16	8°45	25° 2	23°46	1° 2	18°29	23°12	9° 3	9°25	9°45	n.a.									
S 19	17 29 11	21°47'19	21° 9	15°49	27°27	9° 8	25°10	23°45	1° 0	18°29	23°14	9° 0	9°22	9°52	n.a.									
M20	17 33 8	22°44'30	4♁21	17°57	28°37	9°30	25°19	23°44	0°58	18°29	23°15	8°55	9°19	9°59	n.a.									
T 21	17 37 5	23°41'42	17°20	20° 4	29°48	9°54	25°28	23°43	0°55	18°30	23°17	8°47	9°16	10° 5	n.a.									
W22	17 41 1	24°38'55	0♁ 8	22°12	0♁59	10°18	25°37	23°42	0°53	18°30	23°19	8°37	9°13	10°12	n.a.									
T 23	17 44 58	25°36'08	12°44	24°19	2°10	10°42	25°46	23°40	0°51	18°30	23°21	8°25	9°10	10°19	n.a.									
F 24	17 48 54	26°33'22	25° 9	26°26	3°20	11° 6	25°55	23°39	0°48	18°30	23°22	8°12	9° 6	10°25	n.a.									
S 25	17 52 51	27°30'37	7♁23	28°33	4°31	11°32	26° 5	23°37	0°46	18°30	23°24	8° 1	9° 3	10°32	n.a.									
S 26	17 56 47	28°27'53	19°28	0♁38	5°41	11°57	26°14	23°36	0°43	18°30	23°26	7°51	9° 0	10°39	n.a.									
M27	18 0 44	29°25'09	1♁24	2°42	6°52	12°23	26°24	23°34	0°41	18°R30	23°28	7°43	8°57	10°45	n.a.									
T 28	18 4 40	0♁22'27	13°14	4°46	8° 2	12°49	26°33	23°32	0°39	18°30	23°2													

SWISS EPHEMERIS for the year 274 BCE

JULY 274 BCE (-273) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
F 1	18 16 30	3☾14'26	18☾44	10☾47	11☾32	14☾10	27☾ 3	23°R27	0°R31	18°R30	23☾35	7♎34	8♎44	11☾12	n.a.									
S 2	18 20 27	4°11'48	0°Y50	12°45	12°42	14°38	27°13	23☾24	0°Z29	18☾30	23°37	7°R35	8°41	11°19	n.a.									
S 3	18 24 23	5° 9'12	13°12	14°41	13°52	15° 6	27°23	23°22	0°26	18°30	23°39	7°35	8°38	11°25	n.a.									
M 4	18 28 20	6° 6'36	25°56	16°36	15° 2	15°35	27°33	23°20	0°24	18°29	23°40	7°33	8°35	11°32	n.a.									
T 5	18 32 16	7° 4'03	9☾ 5	18°29	16°12	16° 4	27°43	23°18	0°22	18°29	23°42	7°29	8°31	11°39	n.a.									
W 6	18 36 13	8° 1'30	22°42	20°20	17°22	16°33	27°53	23°15	0°19	18°29	23°44	7°23	8°28	11°45	n.a.									
T 7	18 40 9	8°58'59	6☾48	22°10	18°32	17° 3	28° 4	23°12	0°17	18°28	23°46	7°15	8°25	11°52	n.a.									
F 8	18 44 6	9°56'30	21°19	23°59	19°41	17°32	28°14	23°10	0°15	18°28	23°48	7° 6	8°22	11°59	n.a.									
S 9	18 48 3	10°54'02	6☾10	25°46	20°51	18° 3	28°25	23° 7	0°12	18°28	23°50	6°57	8°19	12° 5	n.a.									
S 10	18 51 59	11°51'35	21°12	27°31	22° 0	18°33	28°36	23° 4	0°10	18°27	23°52	6°50	8°16	12°12	n.a.									
M11	18 55 56	12°49'09	6☾17	29°15	23°10	19° 4	28°46	23° 1	0° 8	18°27	23°54	6°45	8°12	12°19	n.a.									
T 12	18 59 52	13°46'44	21°14	0☾57	24°19	19°35	28°57	22°58	0° 5	18°26	23°55	6°42	8° 9	12°25	n.a.									
W13	19 3 49	14°44'21	5☾56	2°38	25°28	20° 7	29° 8	22°55	0° 3	18°26	23°57	6°D41	8° 6	12°32	n.a.									
T 14	19 7 45	15°41'58	20°20	4°17	26°37	20°39	29°19	22°52	0° 1	18°25	23°59	6°41	8° 3	12°39	n.a.									
F 15	19 11 42	16°39'36	4☾21	5°54	27°46	21°11	29°30	22°49	29☾58	18°25	24° 1	6°42	8° 0	12°45	n.a.									
S 16	19 15 38	17°37'16	18° 1	7°31	28°55	21°43	29°41	22°46	29°56	18°24	24° 3	6°R43	7°56	12°52	n.a.									
S 17	19 19 35	18°34'57	1♁21	9° 5	0♁ 4	22°16	29°52	22°42	29°54	18°23	24° 5	6°42	7°53	12°59	n.a.									
M18	19 23 32	19°32'39	14°23	10°39	1°13	22°49	0♁ 4	22°39	29°52	18°23	24° 7	6°39	7°50	13° 5	n.a.									
T 19	19 27 28	20°30'22	27° 9	12°10	2°21	23°22	0°15	22°35	29°49	18°22	24° 9	6°35	7°47	13°12	n.a.									
W20	19 31 25	21°28'07	9☾41	13°41	3°30	23°55	0°26	22°32	29°47	18°21	24°11	6°28	7°44	13°19	n.a.									
T 21	19 35 21	22°25'53	22° 2	15° 9	4°38	24°29	0°38	22°28	29°45	18°21	24°13	6°21	7°41	13°25	n.a.									
F 22	19 39 18	23°23'40	4☾13	16°36	5°46	25° 3	0°49	22°24	29°43	18°20	24°15	6°13	7°37	13°32	n.a.									
S 23	19 43 14	24°21'29	16°16	18° 2	6°54	25°37	1° 1	22°20	29°41	18°19	24°17	6° 5	7°34	13°38	n.a.									
S 24	19 47 11	25°19'19	28°12	19°26	8° 2	26°11	1°13	22°17	29°39	18°18	24°19	5°59	7°31	13°45	n.a.									
M25	19 51 7	26°17'11	10☾ 3	20°49	9°10	26°46	1°24	22°13	29°37	18°17	24°20	5°54	7°28	13°52	n.a.									
T 26	19 55 4	27°15'05	21°51	22°10	10°18	27°21	1°36	22° 9	29°35	18°16	24°22	5°51	7°25	13°58	n.a.									
W27	19 59 1	28°13'00	3☾38	23°29	11°26	27°56	1°48	22° 5	29°33	18°16	24°24	5°D50	7°21	14° 5	n.a.									
T 28	20 2 57	29°10'57	15°28	24°46	12°33	28°32	2° 0	22° 1	29°31	18°15	24°26	5°50	7°18	14°12	n.a.									
F 29	20 6 54	0☾ 8'57	27°24	26° 2	13°41	29° 7	2°12	21°57	29°29	18°14	24°28	5°52	7°15	14°18	n.a.									
S 30	20 10 50	1° 6'58	9☾31	27°16	14°48	29°43	2°24	21°52	29°27	18°13	24°30	5°53	7°12	14°25	n.a.									
S 31	20 14 47	2☾ 5'01	21☾53	28☾28	15☾55	0♁19	2♁36	21☾48	29☾25	18☾12	24☾32	5♁55	7♁ 9	14☾32	n.a.									

Delta T = 03h45m51s Julian Calendar 1 July 274 BCE == Greg. Calendar 27 June 274 BCE  
 The year -273 astronomical counting style corresponds to year 274 B.C.E historical counting style.

AUGUST 274 BCE (-273) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
M 1	20 18 43	3☾ 3'06	4☾34	29☾38	17☾ 2	0♁55	2♁48	21°R44	29°R23	18°R11	24☾34	5°R55	7♁ 6	14☾38	n.a.									
T 2	20 22 40	4° 1'13	17°38	0♁46	18° 9	1°32	3° 0	21☾40	29☾21	18☾10	24°36	5♁54	7° 2	14°45	n.a.									
W 3	20 26 36	4°59'22	1☾10	1°52	19°16	2° 8	3°12	21°35	29°19	18° 8	24°38	5°52	6°59	14°52	n.a.									
T 4	20 30 33	5°57'34	15°10	2°55	20°22	2°45	3°24	21°31	29°17	18° 7	24°40	5°49	6°56	14°58	n.a.									
F 5	20 34 30	6°55'48	29°37	3°56	21°29	3°22	3°36	21°26	29°16	18° 6	24°42	5°45	6°53	15° 5	n.a.									
S 6	20 38 26	7°54'03	14☾27	4°55	22°35	4° 0	3°49	21°22	29°14	18° 5	24°43	5°41	6°50	15°12	n.a.									
S 7	20 42 23	8°52'21	29°33	5°51	23°41	4°37	4° 1	21°17	29°12	18° 4	24°45	5°37	6°47	15°18	n.a.									
M 8	20 46 19	9°50'41	14☾46	6°44	24°47	5°15	4°14	21°13	29°11	18° 3	24°47	5°35	6°43	15°25	n.a.									
T 9	20 50 16	10°49'02	29°56	7°34	25°53	5°53	4°26	21° 8	29° 9	18° 1	24°49	5°D34	6°40	15°32	n.a.									
W10	20 54 12	11°47'26	14☾54	8°21	26°58	6°31	4°38	21° 4	29° 7	18° 0	24°51	5°34	6°37	15°38	n.a.									
T 11	20 58 9	12°45'51	29°33	9° 4	28° 4	7° 9	4°51	20°59	29° 6	17°59	24°53	5°35	6°34	15°45	n.a.									
F 12	21 2 5	13°44'18	13☾47	9°43	29° 9	7°47	5° 4	20°55	29° 4	17°57	24°55	5°37	6°31	15°52	n.a.									
S 13	21 6 2	14°42'46	27°36	10°18	0☾14	8°26	5°16	20°50	29° 3	17°56	24°56	5°38	6°27	15°58	n.a.									
S 14	21 9 59	15°41'16	11♁ 0	10°49	1°19	9° 5	5°29	20°45	29° 2	17°55	24°58	5°R39	6°24	16° 5	n.a.									
M15	21 13 55	16°39'48	24° 0	11°15	2°24	9°43	5°41	20°41	29° 0	17°53	25° 0	5°38	6°21	16°12	n.a.									
T 16	21 17 52	17°38'22	6☾41	11°37	3°28	10°23	5°54	20°36	28°59	17°52	25° 2	5°37	6°18	16°18	n.a.									
W17	21 21 48	18°36'57	19° 5	11°53	4°32	11° 2	6° 7	20°31	28°58	17°51	25° 4	5°36	6°15	16°25	n.a.									
T 18	21 25 45	19°35'35	1☾16	12° 3	5°36	11°41	6°20	20°27	28°56	17°49	25° 6	5°34	6°12	16°32	n.a.									
F 19	21 29 41	20°34'14	13°18	12°R 7	6°40	12°21	6°32	20°22	28°55	17°48	25° 7	5°31	6° 8	16°38	n.a.									
S 20	21 33 38	21°32'55	25°12	12° 5	7°44	13° 0	6°45	20°17	28°54	17°46	25° 9	5°29	6° 5	16°45	n.a.									
S 21	21 37 34	22°31'38	7☾ 3	11°56	8°47	13°40	6°58	20°13	28°53	17°4														

SWISS EPHEMERIS for the year 274 BCE

SEPTEMBER 274 BCE (-273) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
T 1	22 20 57	3♎19'55	24♏9	3°R13	20♌4	21♌8	9♎20	19°R22	28°R43	17°R28	25♌29	5°R29	5♎27	18♌5	n.a.	
F 2	22 24 53	4°19'06	8♏22	2♎6	21°4	21°49	9°33	19♌18	28♌43	17♎26	25°31	5♎29	5°24	18°11	n.a.	
S 3	22 28 50	5°18'19	22°58	1°1	22°3	22°31	9°47	19°13	28°42	17°24	25°32	5°D29	5°21	18°18	n.a.	
S 4	22 32 46	6°17'34	7♏52	0°2	23°2	23°13	10°0	19°9	28°42	17°23	25°34	5°29	5°18	18°25	n.a.	
M 5	22 36 43	7°16'51	22°57	29♏9	24°1	23°54	10°13	19°4	28°41	17°21	25°36	5°29	5°14	18°31	n.a.	
T 6	22 40 39	8°16'11	8♎5	28°23	24°59	24°36	10°26	19°0	28°41	17°20	25°37	5°R29	5°11	18°38	n.a.	
W 7	22 44 36	9°15'33	23°7	27°47	25°56	25°18	10°39	18°56	28°41	17°18	25°39	5°29	5°8	18°45	n.a.	
T 8	22 48 32	10°14'57	7♏53	27°21	26°54	26°1	10°52	18°52	28°41	17°16	25°40	5°28	5°5	18°51	n.a.	
F 9	22 52 29	11°14'22	22°18	27°5	27°50	26°43	11°5	18°48	28°40	17°15	25°42	5°28	5°2	18°58	n.a.	
S 10	22 56 26	12°13'50	6♏17	27°D 0	28°47	27°25	11°18	18°43	28°40	17°13	25°43	5°27	4°58	19°5	n.a.	
S 11	23 0 22	13°13'20	19°49	27°6	29°43	28°8	11°31	18°39	28°40	17°11	25°44	5°26	4°55	19°11	n.a.	
M12	23 4 19	14°12'52	2♌55	27°23	0♏38	28°50	11°44	18°35	28°40	17°10	25°46	5°26	4°52	19°18	n.a.	
T 13	23 8 15	15°12'25	15°38	27°49	1°33	29°33	11°57	18°31	28°D40	17°8	25°47	5°D25	4°49	19°24	n.a.	
W14	23 12 12	16°12'00	28°1	28°25	2°27	0♌16	12°10	18°28	28°40	17°6	25°49	5°26	4°46	19°31	n.a.	
T 15	23 16 8	17°11'38	10♏8	29°10	3°21	0°59	12°23	18°24	28°40	17°4	25°50	5°26	4°43	19°38	n.a.	
F 16	23 20 5	18°11'17	22°5	0♎3	4°14	1°42	12°37	18°20	28°40	17°3	25°51	5°28	4°39	19°44	n.a.	
S 17	23 24 1	19°10'58	3♌56	1°4	5°6	2°25	12°50	18°16	28°40	17°1	25°52	5°29	4°36	19°51	n.a.	
S 18	23 27 58	20°10'41	15°43	2°11	5°58	3°8	13°3	18°13	28°41	16°59	25°54	5°30	4°33	19°58	n.a.	
M19	23 31 55	21°10'25	27°32	3°23	6°49	3°51	13°16	18°9	28°41	16°58	25°55	5°31	4°30	20°4	n.a.	
T 20	23 35 51	22°10'12	9♎24	4°41	7°39	4°35	13°29	18°6	28°41	16°56	25°56	5°R31	4°27	20°11	n.a.	
W21	23 39 48	23°10'01	21°23	6°3	8°29	5°18	13°42	18°2	28°42	16°54	25°57	5°30	4°24	20°18	n.a.	
T 22	23 43 44	24°9'51	3♎30	7°28	9°18	6°1	13°55	17°59	28°42	16°53	25°59	5°29	4°20	20°24	n.a.	
F 23	23 47 41	25°9'44	15°47	8°56	10°6	6°45	14°8	17°56	28°43	16°51	26°0	5°26	4°17	20°31	n.a.	
S 24	23 51 37	26°9'39	28°14	10°27	10°53	7°29	14°21	17°53	28°43	16°49	26°1	5°23	4°14	20°38	n.a.	
S 25	23 55 34	27°9'36	10♏54	12°1	11°39	8°12	14°34	17°50	28°44	16°48	26°2	5°19	4°11	20°44	n.a.	
M26	23 59 30	28°9'36	23°48	13°35	12°25	8°56	14°47	17°47	28°44	16°46	26°3	5°16	4°8	20°51	n.a.	
T 27	0 3 27	29°9'37	6♏56	15°11	13°9	9°40	14°59	17°44	28°45	16°44	26°4	5°14	4°4	20°58	n.a.	
W28	0 7 23	0♌9'41	20°21	16°48	13°53	10°24	15°12	17°41	28°46	16°43	26°5	5°12	4°1	21°4	n.a.	
T 29	0 11 20	1°9'48	4♏3	18°26	14°36	11°8	15°25	17°38	28°47	16°41	26°6	5°D12	3°58	21°11	n.a.	
F 30	0 15 17	2♌9'56	18♏2	20♎5	15♏17	11♌52	15♎38	17♌35	28♌48	16♎40	26♏7	5♎12	3♎55	21♌18	n.a.	

Delta T = 03h45m49s Julian Calendar 1 Sept. 274 BCE == Greg. Calendar 28 Aug. 274 BCE

The year -273 astronomical counting style corresponds to year 274 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 274 BCE (-273) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
S 1	0 19 13	3♏10'07	2♏19	21♎44	15♏58	12♌36	15♎51	17°R33	28♌48	16°R38	26♏8	5♎14	3♎52	21♌24	n.a.	
S 2	0 23 10	4°10'20	16°51	23°23	16°37	13°20	16°4	17♌30	28°49	16♎36	26°9	5°15	3°49	21°31	n.a.	
M 3	0 27 6	5°10'35	1♎34	25°2	17°15	14°5	16°16	17°28	28°50	16°35	26°10	5°R16	3°45	21°37	n.a.	
T 4	0 31 3	6°10'52	16°24	26°41	17°52	14°49	16°29	17°26	28°52	16°33	26°11	5°16	3°42	21°44	n.a.	
W 5	0 34 59	7°11'11	1♏12	28°21	18°28	15°34	16°42	17°24	28°53	16°32	26°12	5°14	3°39	21°51	n.a.	
T 6	0 38 56	8°11'32	15°52	0♌0	19°2	16°18	16°54	17°21	28°54	16°30	26°12	5°10	3°36	21°57	n.a.	
F 7	0 42 52	9°11'55	0♏16	1°39	19°35	17°3	17°7	17°19	28°55	16°29	26°13	5°5	3°33	22°4	n.a.	
S 8	0 46 49	10°12'19	14°18	3°17	20°7	17°47	17°20	17°18	28°56	16°27	26°14	5°0	3°30	22°11	n.a.	
S 9	0 50 46	11°12'45	27°56	4°56	20°37	18°32	17°32	17°16	28°58	16°26	26°15	4°54	3°26	22°17	n.a.	
M10	0 54 42	12°13'13	11♌7	6°34	21°6	19°17	17°45	17°14	28°59	16°24	26°15	4°49	3°23	22°24	n.a.	
T 11	0 58 39	13°13'42	23°54	8°12	21°33	20°1	17°57	17°12	29°0	16°23	26°16	4°45	3°20	22°31	n.a.	
W12	1 2 35	14°14'13	6♏20	9°49	21°58	20°46	18°10	17°11	29°2	16°21	26°17	4°43	3°17	22°37	n.a.	
T 13	1 6 32	15°14'45	18°28	11°26	22°21	21°31	18°22	17°10	29°3	16°20	26°17	4°D43	3°14	22°44	n.a.	
F 14	1 10 28	16°15'18	0♌24	13°3	22°43	22°16	18°34	17°8	29°5	16°18	26°18	4°44	3°10	22°51	n.a.	
S 15	1 14 25	17°15'53	12°13	14°40	23°3	23°1	18°47	17°7	29°6	16°17	26°19	4°46	3°7	22°57	n.a.	
S 16	1 18 21	18°16'29	24°1	16°16	23°20	23°46	18°59	17°6	29°8	16°16	26°19	4°47	3°4	23°4	n.a.	
M17	1 22 18	19°17'07	5♎51	17°52	23°36	24°31	19°11	17°5	29°10	16°14	26°20	4°R48	3°1	23°11	n.a.	
T 18	1 26 14	20°17'46	17°48	19°28	23°50	25°16	19°23	17°4	29°11	16°13	26°20	4°47	2°58	23°17	n.a.	
W19	1 30 11	21°18'26	29°55	21°4	24°1	26°1	19°35	17°3	29°13	16°12	26°21	4°43	2°55	23°24	n.a.	
T 20	1 34 8	22°19'08	12♎15	22°39	24°11	26°46	19°47	17°3	29°15	16°10	26°21	4°38	2°51	23°30	n.a.	
F 21	1 38 4	23°19'51	24°49	24°14	24°18	27°32	19°59	17°2	29°17	16°9	26°21	4°31	2°48	23°37	n.a.	
S 22	1 42 1	24°20'35	7♏37	25°49	24°22	28°17	20°11	17°2	29°19	16°8	26°22	4°22	2°45	23°44	n.a.	
S 23	1 45 57	25°21'21	20°38	27°23	24°R25	29°2	20°23	17°1	29°21	16°7	26°22	4°12	2°42	23°50	n.a.	
M24	1 49 54	26°22'09	3♏52	28°58	24°25	29°47	20°35	17°1	29°23	16°5	26°22	4°3	2°39	23°57	n.a.	
T 25	1 53 50	27°22'58	17°18	0♏32	24°22	0♏33	20°47	17°1	29°25	16°4	26°23	3°55	2°35	24°4	n.a.	
W26	1 57 47	28°23'49	0♏55	2°6	24°18	1°18	20°58	17°D 1	29°27	16°3	26°23	3°50	2°32	24°10	n.a.	
T 27	2 1 43	29°24'42	14°41	3°40	24°10	2°3	21°10	17°1	29°29	16°2	26°23	3°47	2°29	24°17	n.a.	
F 28	2 5 40	0♏25'36	28°36	5°14	24°0	2°49	21°22	17°1	29°31	16°1	26°23	3°D45	2°26	24°24	n.a.	
S 29	2 9 37	1°26'31	12♏40	6°48	23°48	3°34	21°33	17°2	29°34	16°0	26°23	3°46	2°23	24°30	n.a.	
S 30	2 13 33	2°27'28	26°52	8°22	23°34	4°20	21°44	17°2	29°36	15°59	26°23	3°R47	2°20	24°37	n.a.	
M31	2 17 30	3♏28'27	11♎10	9♏55	23♏16	5♏5	21♎56	17♌3	29♌38	15♎58	26♏24	3♎47	2♎16	24♌44	n.a.	

Delta T = 03h45m48s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 274 BCE

NOVEMBER 274 BCE (-273) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄	
T 1	2 21 26	4M29'26	25M33	11M29	22°R57	5Z51	22M7	17Z3	29Z40	15°R57	26Z24	3°R45	2M13	24Z50	n.a.
W 2	2 25 23	5°30'27	9Z56	13° 2	22M35	6°36	22°18	17° 4	29°43	15Z56	26°R24	3M40	2°10	24°57	n.a.
T 3	2 29 19	6°31'30	24°14	14°35	22°12	7°22	22°29	17° 5	29°45	15°55	26°24	3°33	2° 7	25° 4	n.a.
F 4	2 33 16	7°32'33	8M22	16° 9	21°46	8° 7	22°40	17° 6	29°48	15°54	26°24	3°23	2° 4	25°10	n.a.
S 5	2 37 12	8°33'38	22°14	17°42	21°18	8°53	22°51	17° 7	29°50	15°53	26°24	3°11	2° 1	25°17	n.a.
S 6	2 41 9	9°34'43	5Z46	19°15	20°48	9°39	23° 2	17° 8	29°53	15°52	26°23	3° 0	1°57	25°23	n.a.
M 7	2 45 6	10°35'49	18°56	20°49	20°17	10°24	23°13	17° 9	29°55	15°51	26°23	2°49	1°54	25°30	n.a.
T 8	2 49 2	11°36'56	1Z44	22°22	19°45	11°10	23°24	17°11	29°58	15°51	26°23	2°40	1°51	25°37	n.a.
W 9	2 52 59	12°38'04	14°11	23°55	19°11	11°55	23°34	17°12	0Z 0	15°50	26°23	2°34	1°48	25°43	n.a.
T 10	2 56 55	13°39'12	26°20	25°28	18°36	12°41	23°45	17°14	0° 3	15°49	26°23	2°30	1°45	25°50	n.a.
F 11	3 0 52	14°40'21	8Z17	27° 1	18° 0	13°27	23°55	17°16	0° 6	15°48	26°22	2°29	1°41	25°57	n.a.
S 12	3 4 48	15°41'30	20° 7	28°33	17°24	14°13	24° 6	17°18	0° 9	15°48	26°22	2°D29	1°38	26° 3	n.a.
S 13	3 8 45	16°42'40	1X54	0Z 6	16°48	14°58	24°16	17°19	0°11	15°47	26°22	2°R29	1°35	26°10	n.a.
M14	3 12 41	17°43'49	13°45	1°38	16°11	15°44	24°26	17°21	0°14	15°46	26°22	2°28	1°32	26°17	n.a.
T 15	3 16 38	18°45'00	25°45	3°10	15°35	16°30	24°36	17°24	0°17	15°46	26°21	2°26	1°29	26°23	n.a.
W16	3 20 35	19°46'10	7Y58	4°41	14°59	17°15	24°46	17°26	0°20	15°45	26°21	2°21	1°26	26°30	n.a.
T 17	3 24 31	20°47'22	20°28	6°12	14°24	18° 1	24°56	17°28	0°23	15°45	26°20	2°13	1°22	26°37	n.a.
F 18	3 28 28	21°48'33	3Z16	7°43	13°50	18°47	25° 6	17°31	0°26	15°44	26°20	2° 3	1°19	26°43	n.a.
S 19	3 32 24	22°49'45	16°24	9°13	13°17	19°33	25°16	17°33	0°29	15°44	26°19	1°51	1°16	26°50	n.a.
S 20	3 36 21	23°50'57	29°49	10°41	12°46	20°18	25°25	17°36	0°32	15°44	26°19	1°37	1°13	26°56	n.a.
M21	3 40 17	24°52'10	13II30	12° 9	12°16	21° 4	25°35	17°39	0°35	15°43	26°18	1°24	1°10	27° 3	n.a.
T 22	3 44 14	25°53'23	27°22	13°35	11°48	21°50	25°44	17°42	0°38	15°43	26°18	1°13	1° 7	27°10	n.a.
W23	3 48 10	26°54'37	11Z22	15° 0	11°22	22°35	25°53	17°44	0°41	15°42	26°17	1° 5	1° 3	27°16	n.a.
T 24	3 52 7	27°55'51	25°26	16°23	10°58	23°21	26° 2	17°48	0°44	15°42	26°17	0°59	1° 0	27°23	n.a.
F 25	3 56 4	28°57'06	9Z32	17°44	10°36	24° 7	26°11	17°51	0°47	15°42	26°16	0°56	0°57	27°30	n.a.
S 26	4 0 0	29°58'21	23°37	19° 2	10°17	24°53	26°20	17°54	0°50	15°42	26°15	0°55	0°54	27°36	n.a.
S 27	4 3 57	0Z59'37	7M41	20°17	10° 0	25°38	26°29	17°57	0°53	15°42	26°15	0°55	0°51	27°43	n.a.
M28	4 7 53	2° 0'53	21°44	21°29	9°46	26°24	26°38	18° 1	0°56	15°41	26°14	0°55	0°47	27°50	n.a.
T 29	4 11 50	3° 2'09	5Z44	22°36	9°34	27°10	26°46	18° 4	1° 0	15°41	26°13	0°52	0°44	27°56	n.a.
W30	4 15 46	4Z3'26	19Z40	23Z38	9M24	27Z55	26M55	18Z8	1Z3	15Z41	26Z12	0M46	0M41	28Z3	n.a.

Delta T = 03h45m47s Julian Calendar 1 Nov. 274 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 274 BCE

The year -273 astronomical counting style corresponds to year 274 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 274 BCE (-273) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄	
T 1	4 19 43	5Z4'43	3M30	24Z35	9°R17	28Z41	27M3	18Z12	1Z6	15Z41	26°R12	0°R38	0M38	28Z10	n.a.
F 2	4 23 39	6° 6'00	17°12	25°25	9M12	29°27	27°11	18°15	1° 9	15°41	26Z11	0M26	0°35	28°16	n.a.
S 3	4 27 36	7° 7'17	0Z42	26° 8	9°D10	0Z12	27°19	18°19	1°13	15°41	26°10	0°13	0°32	28°23	n.a.
S 4	4 31 33	8° 8'35	13°57	26°43	9°11	0°58	27°27	18°23	1°16	15°41	26° 9	29Z59	0°28	28°30	n.a.
M 5	4 35 29	9° 9'52	26°55	27° 9	9°14	1°44	27°35	18°27	1°19	15°42	26° 8	29°46	0°25	28°36	n.a.
T 6	4 39 26	10°11'08	9Z35	27°24	9°19	2°29	27°43	18°32	1°23	15°42	26° 7	29°35	0°22	28°43	n.a.
W 7	4 43 22	11°12'25	21°58	27°R29	9°26	3°15	27°50	18°36	1°26	15°42	26° 6	29°27	0°19	28°49	n.a.
T 8	4 47 19	12°13'40	4Z6	27°23	9°36	4° 0	27°58	18°40	1°29	15°42	26° 5	29°22	0°16	28°56	n.a.
F 9	4 51 15	13°14'56	16° 3	27° 5	9°48	4°46	28° 5	18°45	1°33	15°42	26° 4	29°19	0°12	29° 3	n.a.
S 10	4 55 12	14°16'10	27°52	26°35	10° 2	5°32	28°12	18°49	1°36	15°43	26° 3	29°D18	0° 9	29° 9	n.a.
S 11	4 59 8	15°17'24	9X39	25°53	10°18	6°17	28°19	18°54	1°40	15°43	26° 2	29°R19	0° 6	29°16	n.a.
M12	5 3 5	16°18'37	21°29	25° 1	10°37	7° 3	28°26	18°58	1°43	15°43	26° 1	29°19	0° 3	29°23	n.a.
T 13	5 7 2	17°19'50	3Y29	23°59	10°57	7°48	28°32	19° 3	1°46	15°44	26° 0	29°17	0° 0	29°29	n.a.
W14	5 10 58	18°21'01	15°43	22°50	11°19	8°34	28°39	19° 8	1°50	15°44	25°59	29°14	29Z57	29°36	n.a.
T 15	5 14 55	19°22'12	28°16	21°35	11°43	9°19	28°45	19°13	1°53	15°45	25°58	29° 8	29°53	29°43	n.a.
F 16	5 18 51	20°23'22	11Z11	20°17	12° 9	10° 4	28°51	19°18	1°57	15°45	25°57	28°59	29°50	29°49	n.a.
S 17	5 22 48	21°24'32	24°30	18°58	12°36	10°50	28°58	19°23	2° 0	15°46	25°56	28°49	29°47	29°56	n.a.
S 18	5 26 44	22°25'40	8II12	17°41	13° 5	11°35	29° 3	19°28	2° 4	15°46	25°54	28°37	29°44	0X3	n.a.
M19	5 30 41	23°26'48	22°15	16°28	13°36	12°21	29° 9	19°33	2° 7	15°47	25°53	28°26	29°41	0° 9	n.a.
T 20	5 34 37	24°27'55	6Z34	15°21	14° 8	13° 6	29°15	19°39	2°11	15°47	25°52	28°16	29°38	0°16	n.a.
W21	5 38 34	25°29'02	21° 2	14°21	14°42	13°51	29°20	19°44	2°14	15°48	25°51	28° 9	29°34	0°23	n.a.
T 22	5 42 31	26°30'07	5Z33	13°29	15°17	14°37	29°25	19°49	2°18	15°49	25°50	28° 4	29°31	0°29	n.a.
F 23	5 46 27	27°31'12	20° 1	12°46	15°54	15°22	29°31	19°55	2°21	15°49	25°48	28° 2	29°28	0°36	n.a.
S 24	5 50 24	28°32'16	4M23	12°13	16°32	16° 7	29°36	20° 0	2°25	15°50	25°47	28°D 2	29°25	0°42	n.a.
S 25	5 54 20	29°33'20	18°35	11°48	17°11	16°52	29°40	20° 6	2°28	15°51	25°46	28° 3	29°22	0°49	n.a.
M26	5 58 17	0Z34'23	2Z37	11°33	17°51	17°37	29°45	20°12	2°32	15°52	25°44	28°R 3	29°18	0°56	n.a.
T 27	6 2 13	1°35'25	16°27	11°D26	18°33	18°23	29°49	20°18	2°35	15°53	25°43	28° 2	29°15	1° 2	n.a.
W28	6 6 10	2°36'27	0M6	11°27	19°15	19° 8	29°54	20°23	2°39	15°54	25°42	27°59	29°12	1° 9	n.a.
T 29	6 10 6	3°37'27	13°34	11°36	19°59	19°53	29°58	20°29	2°43	15°55	25°40	27°53	29° 9	1°16	n.a.
F 30	6 14 3	4°38'27	26°51	11°52	20°44	20°38	0Z2	20°35	2°46	15°56	25°39	27°45	29° 6	1°22	n.a.
S 31	6 18 0	5Z39'26	9Z56	12Z14	21M29	21Z23	0Z5	20Z41	2Z50	15Z57	25Z38	27Z36	29Z3	1X29	n.a.

Delta T = 03h45m46s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]