

SWISS EPHEMERIS for the year 363

JANUARY 363 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	6 42 5	11°27'31	0°31'18	19°33'33	9°27'43	21°11'30	1°45'45	14°12'07	25°18'32	3°11'09	4°47'47	16°18'18	16°43'43	12°27'26	n.a.								
T 2	6 46 2	12°28'33	12°14'14	21°18'18	10°57'57	22°12'12	1°52'52	14°10'10	25°29'29	3°11'11	4°47'47	16°18'18	16°40'40	12°32'32	n.a.								
F 3	6 49 58	13°29'34	24°17'17	23°2'2	12°11'11	22°53'53	1°59'59	14°12'12	25°27'27	3°14'14	4°48'48	16°18'18	16°37'37	12°39'39	n.a.								
S 4	6 53 55	14°30'34	6°28'28	24°47'47	13°25'25	23°35'35	2°7'7	14°14'14	25°24'24	3°16'16	4°48'48	16°18'18	16°34'34	12°46'46	n.a.								
S 5	6 57 51	15°31'32	18°50'50	26°32'32	14°39'39	24°16'16	2°15'15	14°15'15	25°22'22	3°18'18	4°48'48	16°18'18	16°30'30	12°52'52	n.a.								
M 6	7 1 48	16°32'30	1°23'23	28°16'16	15°53'53	24°58'58	2°23'23	14°17'17	25°19'19	3°20'20	4°49'49	16°18'18	16°27'27	12°59'59	n.a.								
T 7	7 5 45	17°33'25	14°11'11	0°0'0	17°7'7	25°39'39	2°31'31	14°19'19	25°17'17	3°22'22	4°49'49	16°18'18	16°24'24	13°6'6	n.a.								
W 8	7 9 41	18°34'20	27°14'14	1°43'43	18°22'22	26°21'21	2°39'39	14°20'20	25°14'14	3°25'25	4°50'50	16°18'18	16°21'21	13°12'12	n.a.								
T 9	7 13 38	19°35'13	10°36'36	3°25'25	19°36'36	27°3'3	2°47'47	14°22'22	25°11'11	3°27'27	4°50'50	16°18'18	16°18'18	13°19'19	n.a.								
F 10	7 17 34	20°36'04	24°16'16	5°6'6	20°50'50	27°44'44	2°56'56	14°23'23	25°9'9	3°29'29	4°51'51	16°18'18	16°14'14	13°26'26	n.a.								
S 11	7 21 31	21°36'54	8°17'17	6°45'45	22°4'22	28°26'26	3°4'4	14°24'24	25°6'6	3°31'31	4°51'51	16°18'18	16°11'11	13°32'32	n.a.								
S 12	7 25 27	22°37'42	22°36'36	8°22'22	23°18'18	29°8'8	3°13'13	14°25'25	25°4'4	3°33'33	4°52'52	16°18'18	16°8'8	13°39'39	n.a.								
M 13	7 29 24	23°38'28	7°11'11	9°56'56	24°32'32	29°49'49	3°22'22	14°26'26	25°1'1	3°36'36	4°52'52	16°19'19	16°5'5	13°46'46	n.a.								
T 14	7 33 20	24°39'13	22°1'1	11°27'27	25°46'46	0°27'31	3°31'31	14°27'27	24°58'58	3°38'38	4°53'53	16°20'20	16°2'2	13°52'52	n.a.								
W 15	7 37 17	25°39'57	6°55'55	12°54'54	27°0'0	1°13'13	3°40'40	14°28'28	24°56'56	3°40'40	4°53'53	16°20'20	15°59'59	13°59'59	n.a.								
T 16	7 41 14	26°40'39	21°48'48	14°17'17	28°15'15	1°54'54	3°49'49	14°29'29	24°53'53	3°42'42	4°54'54	16°20'20	15°55'55	14°6'6	n.a.								
F 17	7 45 10	27°41'19	6°31'31	15°34'34	29°29'29	2°36'36	3°59'59	14°29'29	24°51'51	3°45'45	4°54'54	16°20'20	15°52'52	14°12'12	n.a.								
S 18	7 49 7	28°41'58	20°57'57	16°46'46	0°43'43	3°18'18	4°8'8	14°30'30	24°48'48	3°47'47	4°55'55	16°18'18	15°49'49	14°19'19	n.a.								
S 19	7 53 3	29°42'35	5°11'11	17°51'51	1°57'57	4°0'0	4°18'18	14°30'30	24°45'45	3°49'49	4°56'56	16°17'17	15°46'46	14°26'26	n.a.								
M 20	7 57 0	0°43'11	18°41'41	18°49'49	3°11'11	4°42'42	4°27'27	14°31'31	24°43'43	3°52'52	4°56'56	16°15'15	15°43'43	14°32'32	n.a.								
T 21	8 0 56	1°43'46	1°55'55	19°39'39	4°25'25	5°24'24	4°37'37	14°31'31	24°40'40	3°54'54	4°57'57	16°13'13	15°40'40	14°39'39	n.a.								
W 22	8 4 53	2°44'19	14°45'45	20°21'21	5°40'40	6°5'5	4°47'47	14°31'31	24°38'38	3°56'56	4°58'58	16°11'11	15°36'36	14°46'46	n.a.								
T 23	8 8 50	3°44'51	27°13'13	20°53'53	6°54'54	6°47'47	4°57'57	14°31'31	24°35'35	3°58'58	4°59'59	16°10'10	15°33'33	14°52'52	n.a.								
F 24	8 12 46	4°45'22	9°11'11	21°15'15	8°8'8	7°29'29	5°8'8	14°31'31	24°32'32	4°1'1	4°59'59	16°10'10	15°30'30	14°59'59	n.a.								
S 25	8 16 43	5°45'51	21°22'22	21°28'28	9°22'22	8°11'11	5°18'18	14°31'31	24°30'30	4°3'3	5°0'0	16°11'11	15°27'27	15°6'6	n.a.								
S 26	8 20 39	6°46'19	3°13'13	21°30'30	10°36'36	8°53'53	5°29'29	14°30'30	24°27'27	4°5'5	5°1'1	16°13'13	15°24'24	15°12'12	n.a.								
M 27	8 24 36	7°46'45	15°0'0	21°22'22	11°50'50	9°35'35	5°39'39	14°30'30	24°25'25	4°7'7	5°2'2	16°14'14	15°20'20	15°19'19	n.a.								
T 28	8 28 32	8°47'10	26°50'50	21°5'5	13°0'0	10°17'17	5°50'50	14°29'29	24°22'22	4°10'10	5°3'3	16°16'16	15°17'17	15°26'26	n.a.								
W 29	8 32 29	9°47'33	8°34'5	20°37'37	14°19'19	10°59'59	6°1'1	14°29'29	24°20'20	4°12'12	5°4'4	16°17'17	15°14'14	15°32'32	n.a.								
T 30	8 36 25	10°47'55	20°48'48	20°2'2	15°33'33	11°41'41	6°11'11	14°28'28	24°17'17	4°14'14	5°4'4	16°17'17	15°11'11	15°39'39	n.a.								
F 31	8 40 22	11°48'14	3°2'2	19°18'18	16°34'7	12°27'23	6°22'22	14°27'27	24°15'15	4°17'17	5°5'5	16°16'16	15°8'8	15°46'46	n.a.								

Delta T = 01h56m49s Julian Calendar 1 Jan. 363 == Greg. Calendar 2 Jan. 363

FEBRUARY 363 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	8 44 19	12°48'32	15°29'29	18°R27	18°30'2	13°27'5	6°34'4	14°R26	24°R12	4°19'9	5°6'6	16°R14	15°5'5	15°27'52	n.a.								
S 2	8 48 15	13°48'49	28°10'10	17°33'31	19°16'16	13°47'47	6°45'45	14°25'25	24°10'10	4°21'21	5°7'7	16°10'10	15°1'1	15°59'59	n.a.								
M 3	8 52 12	14°49'03	11°4'4	16°31'31	20°30'30	14°30'30	6°56'56	14°24'24	24°7'7	4°23'23	5°8'8	16°5'5	14°58'58	16°6'6	n.a.								
T 4	8 56 8	15°49'15	24°12'12	15°29'29	21°44'44	15°12'12	7°7'7	14°23'23	24°5'5	4°26'26	5°9'9	16°0'0	14°55'55	16°12'12	n.a.								
W 5	9 0 5	16°49'25	7°33'33	14°26'26	22°58'58	15°54'54	7°19'19	14°21'21	24°3'3	4°28'28	5°10'10	15°56'56	14°52'52	16°19'19	n.a.								
T 6	9 4 1	17°49'33	21°7'7	13°23'23	24°13'13	16°36'36	7°30'30	14°20'20	24°0'0	4°30'30	5°11'11	15°52'52	14°49'49	16°26'26	n.a.								
F 7	9 7 58	18°49'39	4°52'52	12°23'23	25°27'27	17°18'18	7°42'42	14°18'18	23°58'58	4°32'32	5°12'12	15°49'49	14°45'45	16°32'32	n.a.								
S 8	9 11 54	19°49'42	18°49'49	11°26'26	26°41'41	18°0'0	7°54'54	14°17'17	23°56'56	4°35'35	5°13'13	15°D49	14°42'42	16°39'39	n.a.								
S 9	9 15 51	20°49'43	2°11'11	10°33'33	27°55'55	18°42'42	8°6'6	14°15'15	23°53'53	4°37'37	5°14'14	15°49'49	14°39'39	16°46'46	n.a.								
M 10	9 19 48	21°49'42	17°11'11	9°45'45	29°9'9	19°25'25	8°18'18	14°13'13	23°51'51	4°39'39	5°15'15	15°50'50	14°36'36	16°52'52	n.a.								
T 11	9 23 44	22°49'39	18°34'34	9°3'3	0°23'23	20°7'7	8°30'30	14°11'11	23°49'49	4°41'41	5°16'16	15°52'52	14°33'33	16°59'59	n.a.								
W 12	9 27 41	23°49'34	16°1'1	8°27'27	1°38'38	20°49'49	8°42'42	14°9'9	23°47'47	4°43'43	5°17'17	15°R53	14°30'30	17°6'6	n.a.								
T 13	9 31 37	24°49'26	0°11'11	7°57'57	2°52'52	21°31'31	8°54'54	14°7'7	23°45'45	4°45'45	5°18'18	15°52'52	14°26'26	17°12'12	n.a.								
F 14	9 35 34	25°49'16	14°49'49	7°34'34	4°6'6	22°13'13	9°6'6	14°5'5	23°43'43	4°48'48	5°19'19	15°49'49	14°23'23	17°19'19	n.a.								
S 15	9 39 30	26°49'04	28°59'59	7°18'18	5°20'20	22°56'56	9°18'18	14°3'3	23°41'41	4°50'50	5°21'21	15°44'44	14°20'20	17°26'26	n.a.								
S 16	9 43 27	27°48'50	12°11'11	7°8'8	6°34'34	23°38'38	9°31'31	14°0'0	23°38'38	4°52'52	5°22'22	15°38'38	14°17'17	17°32'32	n.a.								
M 17	9 47 23	28°48'34	26°30'30	7°D 5	7°48'48	24°20'20	9°43'43	13°58'58	23°36'36	4°54'54	5°23'23	15°30'30	14°14'14	17°39'39	n.a.								
T 18	9 51 20	29°48'16	9°43'43	7°7'7	9°2'2	25°2'2	9°56'56	13°55'55	23°34'34	4°56'56	5°24'24	15°23'23	14°11'11	17°46'46	n.a.								
W 19	9 55 16	0°47'56	22°35'35	7°16'16	10°17'17	25°45'45	10°8'8	13°53'53	23°33'33	4°58'58	5°25'25	15°16'16	14°7'7	17°52'52	n.a.								
T 20	9 59 13	1°47'34	5°11'11	7°30'30	11°31'31	26°27'27	10°21'21	13°50'50	23°31'31	5°0'0	5°26'26	15°11'11	14°4'4	17°59'59	n.a.								
F 21	10 3 10	2°47'10	17°20'20	7°49'49	12°45'45	27°9'9	10°33'33	13°47'47	23°29'29	5°2'2	5°28'28	15°7'7	14°1'1	18°6'6	n.a.								
S 22	10 7 6	3°46'45	29°20'20	8°14'14	13°59'59	27°52'52	10°46'46	13°44'44	23°27'27	5°4'4	5°29'29	15°D 6	13°58'58	18°12'12	n.a.								
S 23	10 11 3	4°46'18	11°11'11	8°43'43	15°13'13	28°34'34	10°59'59	13°41'41	23°25'25	5°7'7	5°30'30	15°6'6	13°55'55	18°19'19	n.a.								
M 24	10 14 59	5°45'49	23°0'0	9°16'16	16°27'27	29°16'16	11°12'12	13°38'38	23°23'23	5°9'9	5°31'31	15°7'7	13°51'51	18°25'25	n.a.								
T 25	10 18 56	6°45'18	4°50'50	9°54'54	17°41'41	29°59'59	11°25'25	13°35'35	23°22'22	5°11'11	5°32'32	15°8'8	13°48'48	18°32'32	n.a.								
W 26	10 22 52	7°44'45	16°48'48	10°36'36	18°55'55	0°34'41	11°38'38	13°32'32	23°20'20	5°13'13	5°34'34	15°R 9	13°45'45	18°39'39	n.a.								
T 27	10 26 49	8°44'10	28°57'57	11°21'21	20°10'10	1°24'24	11°51'51	13°29'29	23°18'18	5°15'15	5°35'35	15°8'8	13°42'42	18°45'45	n.a.								
F 28	10 30 45	9°43'34	11°21'21	12°11'11	21°24'24	2°3'3	12°11'11	13°26'26	23°17'17	5°17'17	5°36'36	15°8'8	13°39'39	18°52'52	n.a.								

Delta T = 01h56m48s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 363

MARCH 363 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	10 34 42	10 κ 42'55	24 α 3	13 α 2	22 α 38	2 β 48	12 γ 17	13°R22	23°R15	5 α 19	5 γ 37	14°R59	13 ε 36	18 α 59	n.a.
S 2	10 38 39	11°42'14	7 κ 3	13°57	23°52	3°31	12°31	13 α 19	23 ε 14	5°20	5°39	14 ε 51	13°32	19° 5	n.a.
M 3	10 42 35	12°41'31	20°20	14°55	25° 6	4°13	12°44	13°15	23°12	5°22	5°40	14°41	13°29	19°12	n.a.
T 4	10 46 32	13°40'46	3 γ 54	15°56	26°20	4°55	12°57	13°12	23°11	5°24	5°41	14°31	13°26	19°19	n.a.
W 5	10 50 28	14°39'59	17°41	16°59	27°34	5°38	13°11	13° 8	23°10	5°26	5°43	14°21	13°23	19°25	n.a.
T 6	10 54 25	15°39'09	1 β 37	18° 5	28°48	6°20	13°24	13° 4	23° 8	5°28	5°44	14°13	13°20	19°32	n.a.
F 7	10 58 21	16°38'17	15°40	19°14	0 κ 2	7° 3	13°38	13° 0	23° 7	5°30	5°45	14° 7	13°17	19°39	n.a.
S 8	11 2 18	17°37'23	29°46	20°24	1°16	7°45	13°51	12°57	23° 6	5°32	5°47	14° 3	13°13	19°45	n.a.
S 9	11 6 14	18°36'27	13 II 53	21°37	2°30	8°27	14° 5	12°53	23° 5	5°33	5°48	14°D 2	13°10	19°52	n.a.
M10	11 10 11	19°35'28	28° 0	22°52	3°44	9°10	14°18	12°49	23° 4	5°35	5°49	14° 2	13° 7	19°59	n.a.
T 11	11 14 8	20°34'26	12 ε 6	24° 9	4°58	9°52	14°32	12°45	23° 3	5°37	5°51	14°R 2	13° 4	20° 5	n.a.
W12	11 18 4	21°33'22	26°10	25°27	6°12	10°35	14°46	12°41	23° 2	5°39	5°52	14° 2	13° 1	20°12	n.a.
T 13	11 22 1	22°32'16	10 Ω 10	26°48	7°26	11°17	14°59	12°37	23° 1	5°40	5°53	13°59	12°57	20°19	n.a.
F 14	11 25 57	23°31'08	24° 4	28°10	8°40	11°59	15°13	12°33	23° 0	5°42	5°55	13°54	12°54	20°25	n.a.
S 15	11 29 54	24°29'57	7 η 50	29°35	9°54	12°42	15°27	12°28	22°59	5°44	5°56	13°46	12°51	20°32	n.a.
S 16	11 33 50	25°28'44	21°24	1 κ 1	11° 8	13°24	15°41	12°24	22°58	5°45	5°58	13°36	12°48	20°39	n.a.
M17	11 37 47	26°27'29	4 α 43	2°29	12°22	14° 6	15°54	12°20	22°57	5°47	5°59	13°24	12°45	20°45	n.a.
T 18	11 41 43	27°26'12	17°46	3°58	13°36	14°49	16° 8	12°16	22°57	5°49	6° 0	13°12	12°42	20°52	n.a.
W19	11 45 40	28°24'53	0 III 30	5°29	14°50	15°31	16°22	12°11	22°56	5°50	6° 2	13° 0	12°38	20°59	n.a.
T 20	11 49 37	29°23'32	12°58	7° 2	16° 4	16°14	16°36	12° 7	22°55	5°52	6° 3	12°51	12°35	21° 5	n.a.
F 21	11 53 33	0 Υ 22'09	25°10	8°37	17°18	16°56	16°50	12° 3	22°55	5°53	6° 4	12°44	12°32	21°12	n.a.
S 22	11 57 30	1°20'45	7 α 10	10°13	18°32	17°38	17° 4	11°58	22°54	5°55	6° 6	12°39	12°29	21°19	n.a.
S 23	12 1 26	2°19'19	19° 1	11°51	19°46	18°21	17°18	11°54	22°54	5°56	6° 7	12°37	12°26	21°25	n.a.
M24	12 5 23	3°17'51	0 β 50	13°30	21° 0	19° 3	17°32	11°49	22°53	5°58	6° 9	12°D36	12°22	21°32	n.a.
T 25	12 9 19	4°16'21	12°41	15°11	22°14	19°45	17°46	11°45	22°53	5°59	6°10	12°R36	12°19	21°39	n.a.
W26	12 13 16	5°14'50	24°39	16°54	23°28	20°28	18° 0	11°40	22°53	6° 0	6°11	12°36	12°16	21°45	n.a.
T 27	12 17 12	6°13'17	6 α 51	18°38	24°42	21°10	18°14	11°36	22°52	6° 2	6°13	12°34	12°13	21°52	n.a.
F 28	12 21 9	7°11'42	19°20	20°24	25°56	21°52	18°28	11°31	22°52	6° 3	6°14	12°30	12°10	21°58	n.a.
S 29	12 25 6	8°10'05	2 κ 11	22°12	27° 9	22°34	18°43	11°27	22°52	6° 4	6°16	12°23	12° 7	22° 5	n.a.
S 30	12 29 2	9° 8'27	15°24	24° 2	28°23	23°17	18°57	11°22	22°52	6° 6	6°17	12°13	12° 3	22°12	n.a.
M31	12 32 59	10 Υ 6'47	29 κ 0	25 κ 53	29 κ 37	23 β 59	19 Υ 11	11 α 18	22°D52	6 α 7	6 Υ 18	12 ε 2	12 ε 0	22 α 18	n.a.

Delta T = 01h56m47s Julian Calendar 1 March 363 == Greg. Calendar 2 March 363

APRIL 363 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	12 36 55	11 Υ 5'05	12 Υ 57	27 κ 45	0 Υ 51	24 β 41	19 Υ 25	11°R13	22 ε 52	6 α 8	6 Υ 20	11°R50	11 ε 57	22 α 25	n.a.
W 2	12 40 52	12° 3'21	27°10	29°40	2° 5	25°23	19°39	11 α 9	22°52	6° 9	6°21	11 ε 38	11°54	22°32	n.a.
T 3	12 44 48	13° 1'35	11 β 33	1 Υ 36	3°19	26° 6	19°53	11° 4	22°52	6°10	6°23	11°28	11°51	22°38	n.a.
F 4	12 48 45	13°59'48	26° 0	3°34	4°33	26°48	20° 8	11° 0	22°52	6°12	6°24	11°20	11°48	22°45	n.a.
S 5	12 52 41	14°57'58	10 II 26	5°33	5°47	27°30	20°22	10°55	22°53	6°13	6°25	11°16	11°44	22°52	n.a.
S 6	12 56 38	15°56'07	24°46	7°34	7° 0	28°12	20°36	10°51	22°53	6°14	6°27	11°13	11°41	22°58	n.a.
M 7	13 0 34	16°54'13	8 ε 57	9°37	8°14	28°54	20°50	10°46	22°53	6°15	6°28	11°13	11°38	23° 5	n.a.
T 8	13 4 31	17°52'17	22°59	11°41	9°28	29°36	21° 5	10°42	22°54	6°16	6°29	11°13	11°35	23°12	n.a.
W 9	13 8 28	18°50'20	6 Ω 51	13°46	10°42	0 α 18	21°19	10°37	22°54	6°17	6°31	11°12	11°32	23°18	n.a.
T 10	13 12 24	19°48'20	20°33	15°52	11°56	1° 0	21°33	10°33	22°55	6°18	6°32	11° 9	11°28	23°25	n.a.
F 11	13 16 21	20°46'18	4 η 5	18° 0	13° 9	1°42	21°47	10°28	22°55	6°19	6°34	11° 4	11°25	23°32	n.a.
S 12	13 20 17	21°44'14	17°27	20° 9	14°23	2°24	22° 1	10°24	22°56	6°20	6°35	10°56	11°22	23°38	n.a.
S 13	13 24 14	22°42'09	0 α 37	22°18	15°37	3° 5	22°16	10°20	22°57	6°20	6°36	10°45	11°19	23°45	n.a.
M14	13 28 10	23°40'01	13°35	24°28	16°51	3°47	22°30	10°15	22°57	6°21	6°38	10°33	11°16	23°52	n.a.
T 15	13 32 7	24°37'52	26°20	26°39	18° 5	4°29	22°44	10°11	22°58	6°22	6°39	10°20	11°13	23°58	n.a.
W16	13 36 3	25°35'42	8 III 52	28°49	19°18	5°11	22°58	10° 7	22°59	6°23	6°40	10° 8	11° 9	24° 5	n.a.
T 17	13 40 0	26°33'30	21°10	1 β 0	20°32	5°53	23°12	10° 2	23° 0	6°24	6°42	9°58	11° 6	24°12	n.a.
F 18	13 43 57	27°31'17	3 α 16	3° 9	21°46	6°34	23°27	9°58	23° 1	6°24	6°43	9°51	11° 3	24°18	n.a.
S 19	13 47 53	28°29'02	15°12	5°18	23° 0	7°16	23°41	9°54	23° 2	6°25	6°44	9°45	11° 0	24°25	n.a.
S 20	13 51 50	29°26'46	27° 2	7°26	24°13	7°57	23°55	9°50	23° 3	6°26	6°46	9°43	10°57	24°31	n.a.
M21	13 55 46	0 β 24'29	8 β 50	9°33	25°27	8°39	24° 9	9°46	23° 4	6°26	6°47	9°D42	10°54	24°38	n.a.
T 22	13 59 43	1°22'10	20°40	11°38	26°41	9°21	24°23	9°42	23° 5	6°27	6°48	9°42	10°50	24°45	n.a.
W23	14 3 39	2°19'51	2 α 38	13°41	27°55	10° 2	24°37	9°38	23° 6	6°27	6°49	9°R43	10°47	24°51	n.a.
T 24	14 7 36	3°17'30	14°50	15°43	29° 8	10°43	24°52	9°34	23° 7	6°28	6°51	9°42	10°44	24°58	n.a.
F 25	14 11 32	4°15'08	27°19	17°42	0 β 22	11°25	25° 6	9°30	23° 9	6°28	6°52	9°40	10°41	25° 5	n.a.
S 26	14 15 29	5°12'46	10 κ 12	19°38	1°36	12° 6	25°20	9°26	23°10	6°29	6°53	9°35	10°38	25°11	n.a.
S 27	14 19 26	6°10'22	23°30	21°33	2°49	12°47	25°34	9°22	23°11	6°29	6°54	9°28	10°34	25°18	n.a.
M28	14 23 22	7° 7'57	7 Υ 15	23°24	4° 3	13°28	25°48	9°18	23°13	6°30	6°56	9°19	10°31	25°25	n.a.
T 29	14 27 19	8° 5'30	21°25	25°13	5°17	14°10	26° 2	9°15	23°14	6°30	6°57	9°10	10°28	25°31	n.a.
W30	14 31 15	9 β 3'03	5 β 56	26 β 59	6 β 31	14 α 51	26 Υ 16	9 α 11	23 ε 16	6 α 30	6 Υ 58	9 ε 1	10 ε 25	25 α 38	n.a.

Delta T = 01h56m46s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 363

MAY 363 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	14 35 12	10♄ 0'35	20♄41	28♄42	7♄44	15♄32	26♄30	9°R 7	23♄17	6♄31	6♄59	8°R52	10♄22	25♄45	n.a.		
F 2	14 39 8	10°58'05	5♄32	0♄22	8°58	16°12	26°44	9♄ 4	23°19	6°31	7° 1	8♄47	10°19	25°51	n.a.		
S 3	14 43 5	11°55'34	20°20	1°59	10°12	16°53	26°58	9° 1	23°21	6°31	7° 2	8°43	10°15	25°58	n.a.		
S 4	14 47 1	12°53'02	5♄ 0	3°33	11°25	17°34	27°12	8°57	23°23	6°31	7° 3	8°D42	10°12	26° 5	n.a.		
M 5	14 50 58	13°50'29	19°26	5° 4	12°39	18°15	27°26	8°54	23°24	6°31	7° 4	8°42	10° 9	26°11	n.a.		
T 6	14 54 55	14°47'54	3♄36	6°32	13°53	18°55	27°40	8°51	23°26	6°31	7° 5	8°43	10° 6	26°18	n.a.		
W 7	14 58 51	15°45'18	17°28	7°57	15° 7	19°36	27°54	8°47	23°28	6°32	7° 6	8°R43	10° 3	26°25	n.a.		
T 8	15 2 48	16°42'41	1♄ 4	9°19	16°20	20°16	28° 7	8°44	23°30	6°32	7° 7	8°42	9°59	26°31	n.a.		
F 9	15 6 44	17°40'02	14°23	10°38	17°34	20°56	28°21	8°41	23°32	6°R32	7° 9	8°39	9°56	26°38	n.a.		
S 10	15 10 41	18°37'22	27°28	11°53	18°48	21°37	28°35	8°38	23°34	6°32	7°10	8°34	9°53	26°44	n.a.		
S 11	15 14 37	19°34'41	10♄19	13° 5	20° 1	22°17	28°49	8°35	23°36	6°32	7°11	8°27	9°50	26°51	n.a.		
M12	15 18 34	20°31'59	22°57	14°14	21°15	22°57	29° 2	8°33	23°38	6°32	7°12	8°19	9°47	26°58	n.a.		
T 13	15 22 30	21°29'15	5♄24	15°19	22°29	23°37	29°16	8°30	23°40	6°31	7°13	8°11	9°44	27° 4	n.a.		
W14	15 26 27	22°26'32	17°40	16°21	23°42	24°17	29°30	8°27	23°42	6°31	7°14	8° 3	9°40	27°11	n.a.		
T 15	15 30 24	23°23'47	29°47	17°19	24°56	24°56	29°43	8°25	23°45	6°31	7°15	7°56	9°37	27°18	n.a.		
F 16	15 34 20	24°21'01	11♄45	18°13	26°10	25°36	29°57	8°22	23°47	6°31	7°16	7°51	9°34	27°24	n.a.		
S 17	15 38 17	25°18'15	23°36	19° 4	27°23	26°16	0♄10	8°20	23°49	6°31	7°17	7°48	9°31	27°31	n.a.		
S 18	15 42 13	26°15'29	5♄24	19°51	28°37	26°55	0°24	8°18	23°51	6°30	7°18	7°D47	9°28	27°38	n.a.		
M19	15 46 10	27°12'42	17°11	20°35	29°51	27°34	0°37	8°15	23°54	6°30	7°19	7°47	9°25	27°44	n.a.		
T 20	15 50 6	28° 9'55	29° 2	21°14	1♄ 4	28°14	0°50	8°13	23°56	6°30	7°20	7°49	9°21	27°51	n.a.		
W21	15 54 3	29° 7'07	11♄ 0	21°49	2°18	28°53	1° 4	8°11	23°59	6°29	7°21	7°50	9°18	27°58	n.a.		
T 22	15 57 59	0♄ 4'19	23°11	22°20	3°32	29°32	1°17	8° 9	24° 1	6°29	7°22	7°51	9°15	28° 4	n.a.		
F 23	16 1 56	1° 1'30	5♄40	22°47	4°45	0♄11	1°30	8° 7	24° 4	6°29	7°23	7°R51	9°12	28°11	n.a.		
S 24	16 5 53	1°58'41	18°30	23° 9	5°59	0°49	1°43	8° 6	24° 6	6°28	7°24	7°50	9° 9	28°18	n.a.		
S 25	16 9 49	2°55'53	1♄46	23°27	7°13	1°28	1°56	8° 4	24° 9	6°28	7°24	7°47	9° 5	28°24	n.a.		
M26	16 13 46	3°53'04	15°30	23°40	8°26	2° 6	2°10	8° 2	24°12	6°27	7°25	7°44	9° 2	28°31	n.a.		
T 27	16 17 42	4°50'14	29°42	23°49	9°40	2°45	2°23	8° 1	24°14	6°27	7°26	7°39	8°59	28°38	n.a.		
W28	16 21 39	5°47'25	14♄17	23°R53	10°54	3°23	2°36	7°59	24°17	6°26	7°27	7°34	8°56	28°44	n.a.		
T 29	16 25 35	6°44'36	29°12	23°53	12° 7	4° 1	2°48	7°58	24°20	6°25	7°28	7°30	8°53	28°51	n.a.		
F 30	16 29 32	7°41'46	14♄17	23°48	13°21	4°39	3° 1	7°57	24°23	6°25	7°29	7°27	8°50	28°57	n.a.		
S 31	16 33 28	8♄38'56	29♄23	23♄39	14♄35	5♄16	3♄14	7♄56	24♄25	6♄24	7♄29	7♄26	8♄46	29♄ 4	n.a.		

Delta T = 01h56m45s Julian Calendar 1 May 363 == Greg. Calendar 2 May 363

JUNE 363 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	16 37 25	9♄36'06	14♄22	23°R25	15♄49	5♄54	3♄27	7°R55	24♄28	6°R23	7♄30	7♄26	8♄43	29♄11	n.a.		
M 2	16 41 22	10°33'15	29° 5	23♄ 7	17° 2	6°31	3°40	7♄54	24°31	6♄23	7°31	7°27	8°40	29°17	n.a.		
T 3	16 45 18	11°30'24	13♄29	22°46	18°16	7° 8	3°52	7°53	24°34	6°22	7°32	7°28	8°37	29°24	n.a.		
W 4	16 49 15	12°27'33	27°30	22°21	19°30	7°45	4° 5	7°52	24°37	6°21	7°32	7°30	8°34	29°31	n.a.		
T 5	16 53 11	13°24'41	11♄ 9	21°52	20°43	8°22	4°17	7°51	24°40	6°20	7°33	7°R30	8°31	29°37	n.a.		
F 6	16 57 8	14°21'48	24°25	21°21	21°57	8°59	4°30	7°51	24°43	6°20	7°34	7°30	8°27	29°44	n.a.		
S 7	17 1 4	15°18'56	7♄22	20°47	23°11	9°35	4°42	7°50	24°46	6°19	7°34	7°28	8°24	29°51	n.a.		
S 8	17 5 1	16°16'03	20° 1	20°12	24°24	10°12	4°54	7°50	24°49	6°18	7°35	7°26	8°21	29°57	n.a.		
M 9	17 8 57	17°13'10	2♄26	19°36	25°38	10°48	5° 6	7°50	24°52	6°17	7°36	7°23	8°18	0♄ 4	n.a.		
T 10	17 12 54	18°10'17	14°40	18°59	26°52	11°23	5°19	7°50	24°55	6°16	7°36	7°20	8°15	0°11	n.a.		
W11	17 16 51	19° 7'23	26°43	18°21	28° 6	11°59	5°31	7°D50	24°58	6°15	7°37	7°18	8°11	0°17	n.a.		
T 12	17 20 47	20° 4'30	8♄40	17°45	29°19	12°35	5°43	7°50	25° 2	6°14	7°37	7°15	8° 8	0°24	n.a.		
F 13	17 24 44	21° 1'38	20°31	17°10	0♄33	13°10	5°55	7°50	25° 5	6°13	7°38	7°14	8° 5	0°31	n.a.		
S 14	17 28 40	21°58'45	2♄19	16°37	1°47	13°45	6° 6	7°50	25° 8	6°12	7°38	7°D13	8° 2	0°37	n.a.		
S 15	17 32 37	22°55'52	14° 7	16° 6	3° 0	14°20	6°18	7°50	25°11	6°11	7°39	7°13	7°59	0°44	n.a.		
M16	17 36 33	23°53'00	25°56	15°39	4°14	14°54	6°30	7°51	25°15	6°10	7°39	7°14	7°56	0°50	n.a.		
T 17	17 40 30	24°50'09	7♄50	15°15	5°28	15°28	6°41	7°51	25°18	6° 9	7°40	7°15	7°52	0°57	n.a.		
W18	17 44 26	25°47'18	19°53	14°55	6°41	16° 2	6°53	7°52	25°21	6° 8	7°40	7°16	7°49	1° 4	n.a.		
T 19	17 48 23	26°44'27	2♄ 6	14°39	7°55	16°36	7° 4	7°52	25°25	6° 6	7°41	7°17	7°46	1°10	n.a.		
F 20	17 52 20	27°41'37	14°36	14°28	9° 9	17°10	7°16	7°53	25°28	6° 5	7°41	7°18	7°43	1°17	n.a.		
S 21	17 56 16	28°38'48	27°25	14°23	10°23	17°43	7°27	7°54	25°31	6° 4	7°41	7°R18	7°40	1°24	n.a.		
S 22	18 0 13	29°35'59	10♄36	14°D22	11°36	18°16	7°38	7°55	25°35	6° 3	7°42	7°18	7°37	1°30	n.a.		
M23	18 4 9	0♄33'12	24°13	14°27	12°50	18°49	7°49	7°56	25°38	6° 2	7°42	7°17	7°33	1°37	n.a.		
T 24	18 8 6	1°30'25	8♄16	14°37	14° 4	19°21	8° 0	7°57	25°42	6° 0	7°42	7°17	7°30	1°44	n.a.		
W25	18 12 2	2°27'39	22°44	14°54	15°17	19°54	8°11	7°59	25°45	5°59	7°43	7°16	7°27	1°50	n.a.		
T 26	18 15 59	3°24'54	7♄34	15°15	16°31	20°25	8°22	8° 0	25°49	5°58	7°43	7°16	7°24	1°57	n.a.		
F 27	18 19 55	4°22'10	22°38	15°43	17°45	20°57	8°33	8° 2	25°52	5°56	7°43	7°15	7°21	2° 4	n.a.		
S 28	18 23 52	5°19'26	7♄49	16°16	18°59	21°28	8°43	8° 3	25°56	5°55	7°43	7°D15	7°17	2°10	n.a.		
S 29	18 27 49	6°16'43	22°57	16°55	20°12	21°59	8°54	8° 5	25°59	5°54	7°43	7°15	7°14	2°17	n.a.		
M30	18 31 45	7♄14'01	7♄53	17♄40	21♄26	22♄30	9♄ 4	8♄ 7	26♄ 3	5♄52	7♄44	7°R15	7♄11	2♄24	n.a.		

Delta T = 01h56m45s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 363

JULY 363 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	18 35 42	8♁11'20	22♂30	18♂30	22♁40	23♂0	9♂15	8♁8	26♁6	5°R51	7°V44	7°R15	7♁8	2♁30	n.a.
W 2	18 39 38	9° 8'38	6♂43	19°26	23°54	23°30	9°25	8°10	26°10	5♁50	7°44	7♁15	7° 5	2°37	n.a.
T 3	18 43 35	10° 5'58	20°30	20°27	25° 7	23°59	9°35	8°12	26°14	5°48	7°44	7°15	7° 2	2°43	n.a.
F 4	18 47 31	11° 3'18	3♁51	21°34	26°21	24°28	9°45	8°15	26°17	5°47	7°44	7°15	6°58	2°50	n.a.
S 5	18 51 28	12° 0'38	16°47	22°45	27°35	24°57	9°55	8°17	26°21	5°45	7°44	7°D15	6°55	2°57	n.a.
S 6	18 55 24	12°57'59	29°23	24° 2	28°49	25°25	10° 4	8°19	26°25	5°44	7°44	7°15	6°52	3° 3	n.a.
M 7	18 59 21	13°55'21	11♂41	25°24	0♂ 2	25°53	10°14	8°22	26°28	5°42	7°44	7°16	6°49	3°10	n.a.
T 8	19 3 18	14°52'44	23°46	26°51	1°16	26°21	10°24	8°24	26°32	5°41	7°R44	7°16	6°46	3°17	n.a.
W 9	19 7 14	15°50'08	5♁42	28°22	2°30	26°48	10°33	8°27	26°35	5°39	7°44	7°17	6°43	3°23	n.a.
T 10	19 11 11	16°47'32	17°33	29°58	3°43	27°14	10°42	8°29	26°39	5°38	7°44	7°18	6°39	3°30	n.a.
F 11	19 15 7	17°44'57	29°21	1♁38	4°57	27°41	10°52	8°32	26°43	5°36	7°44	7°18	6°36	3°37	n.a.
S 12	19 19 4	18°42'24	11♁ 9	3°21	6°11	28° 7	11° 1	8°35	26°47	5°35	7°44	7°R19	6°33	3°43	n.a.
S 13	19 23 0	19°39'51	22°59	5° 8	7°25	28°32	11°10	8°38	26°50	5°33	7°44	7°18	6°30	3°50	n.a.
M14	19 26 57	20°37'20	4♁55	6°58	8°38	28°57	11°18	8°41	26°54	5°32	7°44	7°17	6°27	3°57	n.a.
T 15	19 30 54	21°34'50	16°57	8°51	9°52	29°22	11°27	8°44	26°58	5°30	7°44	7°15	6°23	4° 3	n.a.
W16	19 34 50	22°32'21	29° 9	10°46	11° 6	29°46	11°36	8°47	27° 1	5°28	7°44	7°13	6°20	4°10	n.a.
T 17	19 38 47	23°29'53	11♂32	12°44	12°19	0°V 9	11°44	8°50	27° 5	5°27	7°43	7°11	6°17	4°16	n.a.
F 18	19 42 43	24°27'27	24° 8	14°43	13°33	0°32	11°52	8°54	27° 9	5°25	7°43	7° 9	6°14	4°23	n.a.
S 19	19 46 40	25°25'03	7°V 0	16°43	14°47	0°55	12° 0	8°57	27°12	5°24	7°43	7° 7	6°11	4°30	n.a.
S 20	19 50 36	26°22'40	20°10	18°44	16° 0	1°16	12° 9	9° 1	27°16	5°22	7°43	7° 6	6° 8	4°36	n.a.
M21	19 54 33	27°20'19	3♁41	20°46	17°14	1°38	12°16	9° 4	27°20	5°20	7°43	7°D 6	6° 4	4°43	n.a.
T 22	19 58 29	28°17'59	17°33	22°48	18°28	1°59	12°24	9° 8	27°24	5°19	7°42	7° 6	6° 1	4°50	n.a.
W23	20 2 26	29°15'41	1♂47	24°50	19°41	2°19	12°32	9°12	27°27	5°17	7°42	7° 8	5°58	4°56	n.a.
T 24	20 6 23	0♂13'25	16°22	26°52	20°55	2°39	12°39	9°16	27°31	5°16	7°42	7° 9	5°55	5° 3	n.a.
F 25	20 10 19	1°11'11	1♁12	28°53	22° 9	2°58	12°47	9°20	27°35	5°14	7°41	7°R10	5°52	5°10	n.a.
S 26	20 14 16	2° 8'58	16°12	0♂54	23°22	3°16	12°54	9°24	27°39	5°12	7°41	7°10	5°49	5°16	n.a.
S 27	20 18 12	3° 6'47	1♂15	2°54	24°36	3°34	13° 1	9°28	27°42	5°11	7°41	7° 9	5°45	5°23	n.a.
M28	20 22 9	4° 4'38	16°11	4°53	25°50	3°51	13° 8	9°32	27°46	5° 9	7°40	7° 6	5°42	5°30	n.a.
T 29	20 26 5	5° 2'29	0♂52	6°51	27° 3	4° 8	13°14	9°36	27°50	5° 7	7°40	7° 3	5°39	5°36	n.a.
W30	20 30 2	6° 0'23	15°12	8°49	28°17	4°24	13°21	9°40	27°53	5° 6	7°39	6°58	5°36	5°43	n.a.
T 31	20 33 58	6♂58'17	29♂ 6	10♂44	29♂30	4°V39	13♂27	9♂45	27♁57	5♁ 4	7°V39	6♁54	5♁33	5♁50	n.a.

Delta T = 01h56m44s

Julian Calendar 1 July 363 == Greg. Calendar 2 July 363

AUGUST 363 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	20 37 55	7♂56'13	12♁32	12♂39	0♂44	4°V53	13♂34	9♂49	28♁ 1	5°R 2	7°R38	6°R51	5♁29	5♁56	n.a.
S 2	20 41 52	8°54'10	25°32	14°33	1°58	5° 7	13°40	9°54	28° 4	5♁ 1	7°V38	6♁49	5°26	6° 3	n.a.
S 3	20 45 48	9°52'09	8♂ 9	16°25	3°11	5°20	13°46	9°58	28° 8	4°59	7°37	6°D48	5°23	6° 9	n.a.
M 4	20 49 45	10°50'09	20°26	18°16	4°25	5°32	13°52	10° 3	28°12	4°57	7°37	6°48	5°20	6°16	n.a.
T 5	20 53 41	11°48'11	2♁29	20° 6	5°38	5°44	13°57	10° 8	28°15	4°56	7°36	6°50	5°17	6°23	n.a.
W 6	20 57 38	12°46'14	14°22	21°54	6°52	5°55	14° 3	10°13	28°19	4°54	7°36	6°51	5°14	6°29	n.a.
T 7	21 1 34	13°44'19	26°10	23°41	8° 5	6° 5	14° 8	10°18	28°23	4°53	7°35	6°53	5°10	6°36	n.a.
F 8	21 5 31	14°42'25	7♁58	25°27	9°19	6°14	14°13	10°23	28°26	4°51	7°34	6°R53	5° 7	6°43	n.a.
S 9	21 9 27	15°40'33	19°48	27°12	10°32	6°23	14°18	10°28	28°30	4°49	7°34	6°52	5° 4	6°49	n.a.
S 10	21 13 24	16°38'43	1♁45	28°55	11°46	6°31	14°23	10°33	28°33	4°48	7°33	6°50	5° 1	6°56	n.a.
M11	21 17 21	17°36'54	13°50	0♂37	12°59	6°37	14°27	10°38	28°37	4°46	7°33	6°45	4°58	7° 3	n.a.
T 12	21 21 17	18°35'07	26° 5	2°18	14°13	6°44	14°32	10°43	28°41	4°45	7°32	6°39	4°55	7° 9	n.a.
W13	21 25 14	19°33'22	8♂32	3°58	15°26	6°49	14°36	10°48	28°44	4°43	7°31	6°31	4°51	7°16	n.a.
T 14	21 29 10	20°31'39	21°11	5°37	16°40	6°53	14°40	10°54	28°48	4°41	7°30	6°24	4°48	7°23	n.a.
F 15	21 33 7	21°29'58	4°V 2	7°14	17°53	6°57	14°44	10°59	28°51	4°40	7°30	6°16	4°45	7°29	n.a.
S 16	21 37 3	22°28'19	17° 6	8°51	19° 7	7° 0	14°48	11° 4	28°55	4°38	7°29	6°10	4°42	7°36	n.a.
S 17	21 41 0	23°26'42	0♂23	10°26	20°20	7° 2	14°51	11°10	28°58	4°37	7°28	6° 6	4°39	7°42	n.a.
M18	21 44 56	24°25'07	13°55	12° 0	21°33	7° 3	14°55	11°15	29° 2	4°35	7°27	6° 3	4°35	7°49	n.a.
T 19	21 48 53	25°23'35	27°42	13°33	22°47	7°R 3	14°58	11°21	29° 5	4°34	7°27	6°D 3	4°32	7°56	n.a.
W20	21 52 50	26°22'05	11♂43	15° 5	24° 0	7° 2	15° 1	11°27	29° 8	4°32	7°26	6° 4	4°29	8° 2	n.a.
T 21	21 56 46	27°20'37	26° 0	16°36	25°13	7° 0	15° 3	11°32	29°12	4°31	7°25	6° 5	4°26	8° 9	n.a.
F 22	22 0 43	28°19'12	10♁29	18° 6	26°27	6°58	15° 6	11°38	29°15	4°29	7°24	6°R 5	4°23	8°16	n.a.
S 23	22 4 39	29°17'49	25° 9	19°34	27°40	6°54	15° 8	11°44	29°19	4°28	7°23	6° 3	4°20	8°22	n.a.
S 24	22 8 36	0♂16'28	9♂52	21° 2	28°53	6°50	15°11	11°50	29°22	4°26	7°22	6° 0	4°16	8°29	n.a.
M25	22 12 32	1°15'09	24°34	22°28	0♂ 7	6°45	15°13	11°56	29°25	4°25	7°22	5°53	4°13	8°36	n.a.
T 26	22 16 29	2°13'53	9♂ 5	23°54	1°20	6°39	15°15	12° 2	29°29	4°24	7°21	5°45	4°10	8°42	n.a.
W27	22 20 25	3°12'38	23°20	25°18	2°33	6°32	15°16	12° 8	29°32	4°22	7°20	5°36	4° 7	8°49	n.a.
T 28	22 24 22	4°11'25	7♁13	26°41	3°46	6°24	15°18	12°14	29°35	4°21	7°19	5°26	4° 4	8°56	n.a.
F 29	22 28 19	5°10'14	20°40	28° 2	5° 0	6°15	15°19	12°20	29°38	4°19	7°18	5°18	4° 0	9° 2	n.a.
S 30	22 32 15	6° 9'05	3♂43	29°23	6°13	6° 5	15°20	12°26	29°41	4°18	7°17	5°11	3°57	9° 9	n.a.
S 31	22 36 12	7♂ 7'57	16♂21	0♂42	7♂26	5°V55	15♂21	12♂33	29♁45	4♁17	7°V16	5♁ 7	3♁54	9♁16	n.a.

Delta T = 01h56m43s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 363

SEPTEMBER 363 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♂	♃	♅	♁	♂	♃	♅
M 1	22 40 8	8♍ 6'52	28♌40	2♃ 0	8♁39	5°R44	15♃21	12♂39	29♁48	4°R16	7°R15	5°R 5	3♁51	9♃22	n.a.	
T 2	22 44 5	9° 5'48	10♁43	3°16	9°52	5°Y32	15°22	12°45	29°51	4♁14	7°Y14	5°D 4	3°48	9°29	n.a.	
W 3	22 48 1	10° 4'47	22°35	4°31	11° 5	5°19	15°22	12°51	29°54	4°13	7°13	5♁ 5	3°45	9°35	n.a.	
T 4	22 51 58	11° 3'47	4♃23	5°44	12°19	5° 6	15°R22	12°58	29°57	4°12	7°12	5°R 5	3°41	9°42	n.a.	
F 5	22 55 54	12° 2'49	16°12	6°56	13°32	4°52	15°22	13° 4	0♁ 0	4°11	7°11	5° 5	3°38	9°49	n.a.	
S 6	22 59 51	13° 1'53	28° 5	8° 5	14°45	4°37	15°21	13°11	0° 3	4° 9	7°10	5° 2	3°35	9°55	n.a.	
S 7	23 3 47	14° 0'59	10♁ 8	9°13	15°58	4°22	15°21	13°17	0° 6	4° 8	7° 9	4°57	3°32	10° 2	n.a.	
M 8	23 7 44	15° 0'07	22°24	10°19	17°11	4° 6	15°20	13°24	0° 9	4° 7	7° 8	4°49	3°29	10° 9	n.a.	
T 9	23 11 41	15°59'16	4♁53	11°23	18°24	3°49	15°19	13°30	0°12	4° 6	7° 7	4°39	3°26	10°15	n.a.	
W10	23 15 37	16°58'28	17°38	12°24	19°37	3°32	15°18	13°37	0°14	4° 5	7° 6	4°27	3°22	10°22	n.a.	
T 11	23 19 34	17°57'42	0°Y38	13°23	20°49	3°15	15°16	13°44	0°17	4° 4	7° 5	4°15	3°19	10°29	n.a.	
F 12	23 23 30	18°56'58	13°51	14°19	22° 2	2°57	15°15	13°50	0°20	4° 3	7° 4	4° 3	3°16	10°35	n.a.	
S 13	23 27 27	19°56'16	27°16	15°12	23°15	2°38	15°13	13°57	0°23	4° 2	7° 3	3°52	3°13	10°42	n.a.	
S 14	23 31 23	20°55'37	10♃51	16° 1	24°28	2°19	15°11	14° 4	0°25	4° 1	7° 2	3°44	3°10	10°49	n.a.	
M15	23 35 20	21°55'00	24°35	16°47	25°41	2° 0	15° 9	14°10	0°28	4° 0	7° 0	3°39	3° 6	10°55	n.a.	
T 16	23 39 16	22°54'26	8♁26	17°29	26°54	1°41	15° 7	14°17	0°31	3°59	6°59	3°37	3° 3	11° 2	n.a.	
W17	23 43 13	23°53'54	22°25	18° 7	28° 6	1°21	15° 4	14°24	0°33	3°58	6°58	3°D36	3° 0	11° 8	n.a.	
T 18	23 47 10	24°53'24	6♁31	18°40	29°19	1° 1	15° 1	14°31	0°36	3°57	6°57	3°R36	2°57	11°15	n.a.	
F 19	23 51 6	25°52'57	20°42	19° 7	0♁32	0°41	14°58	14°38	0°38	3°56	6°56	3°36	2°54	11°22	n.a.	
S 20	23 55 3	26°52'32	4♁59	19°29	1°44	0°21	14°55	14°45	0°41	3°55	6°55	3°33	2°51	11°28	n.a.	
S 21	23 58 59	27°52'10	19°17	19°45	2°57	0° 1	14°52	14°52	0°43	3°54	6°54	3°28	2°47	11°35	n.a.	
M22	0 2 56	28°51'50	3♁33	19°54	4°10	29♁41	14°48	14°58	0°46	3°54	6°53	3°19	2°44	11°42	n.a.	
T 23	0 6 52	29°51'32	17°42	19°R55	5°22	29°21	14°44	15° 5	0°48	3°53	6°52	3° 8	2°41	11°48	n.a.	
W24	0 10 49	0♁51'16	1♁39	19°49	6°35	29° 2	14°41	15°12	0°50	3°52	6°50	2°56	2°38	11°55	n.a.	
T 25	0 14 45	1°51'02	15°19	19°35	7°47	28°42	14°36	15°19	0°52	3°51	6°49	2°43	2°35	12° 2	n.a.	
F 26	0 18 42	2°50'50	28°39	19°12	9° 0	28°23	14°32	15°26	0°55	3°51	6°48	2°31	2°31	12° 8	n.a.	
S 27	0 22 39	3°50'40	11♁37	18°40	10°12	28° 4	14°28	15°33	0°57	3°50	6°47	2°21	2°28	12°15	n.a.	
S 28	0 26 35	4°50'32	24°14	17°59	11°25	27°45	14°23	15°40	0°59	3°49	6°46	2°14	2°25	12°22	n.a.	
M29	0 30 32	5°50'26	6♁32	17° 9	12°37	27°26	14°18	15°47	1° 1	3°49	6°45	2°10	2°22	12°28	n.a.	
T 30	0 34 28	6♁50'22	18♁35	16♁12	13♁50	27♁ 9	14♁13	15♁55	1♁ 3	3♁48	6°Y44	2♁ 8	2♁19	12♁35	n.a.	

Delta T = 01h56m42s

Julian Calendar 1 Sept. 363 == Greg. Calendar 2 Sept. 363

OCTOBER 363 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♂	♃	♅	♁	♂	♃	♅
W 1	0 38 25	7♁50'19	0♃28	15°R 7	15♌ 2	26°R51	14°R 8	16♁ 2	1♁ 5	3°R48	6°R42	2°R 7	2♁16	12♁42	n.a.	
T 2	0 42 21	8°50'19	12°16	13♁56	16°14	26♁34	14♃ 3	16° 9	1° 7	3♁47	6°Y41	2♁ 7	2°12	12°48	n.a.	
F 3	0 46 18	9°50'19	24° 5	12°41	17°27	26°18	13°57	16°16	1° 9	3°47	6°40	2° 7	2° 9	12°55	n.a.	
S 4	0 50 14	10°50'22	6♁ 0	11°24	18°39	26° 2	13°51	16°23	1°11	3°47	6°39	2° 4	2° 6	13° 1	n.a.	
S 5	0 54 11	11°50'26	18° 7	10° 7	19°51	25°47	13°46	16°30	1°12	3°46	6°38	1°59	2° 3	13° 8	n.a.	
M 6	0 58 8	12°50'32	0♁28	8°53	21° 3	25°32	13°40	16°37	1°14	3°46	6°37	1°52	2° 0	13°15	n.a.	
T 7	1 2 4	13°50'40	13° 9	7°44	22°15	25°18	13°34	16°44	1°16	3°46	6°36	1°42	1°57	13°21	n.a.	
W 8	1 6 1	14°50'49	26° 9	6°42	23°27	25° 5	13°27	16°51	1°18	3°45	6°34	1°30	1°53	13°28	n.a.	
T 9	1 9 57	15°51'01	9°Y28	5°48	24°39	24°53	13°21	16°59	1°19	3°45	6°33	1°17	1°50	13°35	n.a.	
F 10	1 13 54	16°51'14	23° 5	5° 5	25°51	24°41	13°14	17° 6	1°21	3°45	6°32	1° 5	1°47	13°41	n.a.	
S 11	1 17 50	17°51'29	6♃55	4°33	27° 3	24°30	13° 8	17°13	1°22	3°45	6°31	0°55	1°44	13°48	n.a.	
S 12	1 21 47	18°51'46	20°56	4°13	28°15	24°20	13° 1	17°20	1°24	3°44	6°30	0°47	1°41	13°55	n.a.	
M13	1 25 43	19°52'04	5♁ 3	4°D 4	29°27	24°10	12°54	17°27	1°25	3°44	6°29	0°41	1°37	14° 1	n.a.	
T 14	1 29 40	20°52'26	19°13	4° 7	0♁38	24° 1	12°47	17°34	1°26	3°44	6°28	0°39	1°34	14° 8	n.a.	
W15	1 33 36	21°52'49	3♁22	4°21	1°50	23°53	12°40	17°41	1°28	3°44	6°27	0°D39	1°31	14°15	n.a.	
T 16	1 37 33	22°53'14	17°30	4°44	3° 2	23°46	12°33	17°48	1°29	3°D44	6°26	0°R39	1°28	14°21	n.a.	
F 17	1 41 30	23°53'41	1♁34	5°17	4°13	23°40	12°25	17°56	1°30	3°44	6°24	0°39	1°25	14°28	n.a.	
S 18	1 45 26	24°54'10	15°35	5°59	5°25	23°34	12°18	18° 3	1°31	3°44	6°23	0°37	1°22	14°35	n.a.	
S 19	1 49 23	25°54'41	29°32	6°47	6°36	23°30	12°10	18°10	1°32	3°44	6°22	0°33	1°18	14°41	n.a.	
M20	1 53 19	26°55'14	13♁22	7°43	7°48	23°26	12° 3	18°17	1°33	3°45	6°21	0°26	1°15	14°48	n.a.	
T 21	1 57 16	27°55'49	27° 4	8°44	8°59	23°23	11°55	18°24	1°34	3°45	6°20	0°17	1°12	14°54	n.a.	
W22	2 1 12	28°56'25	10♁36	9°50	10°10	23°20	11°47	18°31	1°35	3°45	6°19	0° 6	1° 9	15° 1	n.a.	
T 23	2 5 9	29°57'04	23°53	11° 1	11°21	23°19	11°39	18°38	1°36	3°45	6°18	29♁55	1° 6	15° 8	n.a.	
F 24	2 9 5	0♁57'43	6♁55	12°15	12°33	23°D18	11°31	18°45	1°37	3°45	6°17	29°45	1° 3	15°14	n.a.	
S 25	2 13 2	1°58'25	19°41	13°33	13°44	23°18	11°23	18°52	1°37	3°46	6°16	29°36	0°59	15°21	n.a.	
S 26	2 16 59	2°59'08	2♁10	14°53	14°55	23°19	11°15	18°59	1°38	3°46	6°15	29°30	0°56	15°28	n.a.	
M27	2 20 55	3°59'52	14°23	16°16	16° 6	23°21	11° 7	19° 6	1°39	3°46	6°14	29°26	0°53	15°34	n.a.	
T 28	2 24 52	5° 0'37	26°24	17°40	17°17	23°23	10°59	19°13	1°39	3°47	6°13	29°D25	0°50	15°41	n.a.	
W29	2 28 48	6° 1'24	8♁16	19° 6	18°27	23°27	10°51	19°20	1°40	3°47	6°12	29°25	0°47	15°48	n.a.	
T 30	2 32 45	7° 2'12	20° 4	20°33	19°38	23°31	10°43	19°27	1°40	3°48	6°11	29°26	0°43	15°54	n.a.	
F 31	2 36 41	8♁ 3'01	1♁52	22♁ 2	20♁49	23♁36	10♁35	19♁34	1♁41	3♁48	6°Y10	29♁27	0♁40	16♁ 1	n.a.	

Delta T = 01h56m41s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 363

NOVEMBER 363 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	2 40 38	9♏ 3°51	13♏47	23♏32	21♏59	23♏41	10°R27	19♏41	1♏41	3♏49	6°R 9	29°R27	0♏37	16♏ 8	n.a.
S 2	2 44 34	10° 4'42	25°53	25° 2	23°10	23°48	10♏18	19°47	1°41	3°49	6°R 8	29°R26	0°34	16°14	n.a.
M 3	2 48 31	11° 5'34	8♏15	26°33	24°20	23°55	10°10	19°54	1°42	3°50	6° 7	29°22	0°31	16°21	n.a.
T 4	2 52 28	12° 6'26	20°58	28° 4	25°30	24° 2	10° 2	20° 1	1°42	3°51	6° 6	29°16	0°28	16°28	n.a.
W 5	2 56 24	13° 7'20	4♏ 3	29°36	26°40	24°11	9°54	20° 8	1°42	3°51	6° 6	29° 9	0°24	16°34	n.a.
T 6	3 0 21	14° 8'15	17°33	1♏ 8	27°50	24°20	9°46	20°15	1°42	3°52	6° 5	29° 2	0°21	16°41	n.a.
F 7	3 4 17	15° 9'11	1♏26	2°40	29° 0	24°30	9°38	20°21	1°R42	3°53	6° 4	28°54	0°18	16°48	n.a.
S 8	3 8 14	16°10'08	15°39	4°13	0♏10	24°40	9°29	20°28	1°42	3°53	6° 3	28°47	0°15	16°54	n.a.
S 9	3 12 10	17°11'06	0♏ 6	5°46	1°19	24°51	9°21	20°35	1°42	3°54	6° 2	28°42	0°12	17° 1	n.a.
M10	3 16 7	18°12'05	14°41	7°19	2°29	25° 3	9°13	20°41	1°42	3°55	6° 1	28°39	0° 8	17° 8	n.a.
T 11	3 20 3	19°13'05	29°17	8°52	3°38	25°15	9° 5	20°48	1°41	3°56	6° 1	28°D39	0° 5	17°14	n.a.
W12	3 24 0	20°14'07	13♏50	10°25	4°48	25°28	8°58	20°54	1°41	3°57	6° 0	28°39	0° 2	17°21	n.a.
T 13	3 27 57	21°15'10	28°13	11°58	5°57	25°41	8°50	21° 1	1°41	3°58	5°59	28°41	29°R59	17°27	n.a.
F 14	3 31 53	22°16'13	12♏26	13°31	7° 6	25°55	8°42	21° 7	1°40	3°59	5°58	28°42	29°56	17°34	n.a.
S 15	3 35 50	23°17'18	26°26	15° 5	8°15	26°10	8°34	21°14	1°40	4° 0	5°58	28°R42	29°53	17°41	n.a.
S 16	3 39 46	24°18'24	10♏12	16°38	9°23	26°25	8°27	21°20	1°40	4° 1	5°57	28°41	29°49	17°47	n.a.
M17	3 43 43	25°19'32	23°45	18°12	10°32	26°41	8°19	21°27	1°39	4° 2	5°56	28°38	29°46	17°54	n.a.
T 18	3 47 39	26°20'40	7♏ 5	19°45	11°40	26°57	8°12	21°33	1°38	4° 3	5°55	28°34	29°43	18° 1	n.a.
W19	3 51 36	27°21'49	20°11	21°19	12°49	27°14	8° 4	21°39	1°38	4° 4	5°55	28°29	29°40	18° 7	n.a.
T 20	3 55 32	28°22'59	3♏ 5	22°53	13°57	27°31	7°57	21°45	1°37	4° 5	5°54	28°24	29°37	18°14	n.a.
F 21	3 59 29	29°24'09	15°45	24°27	15° 5	27°49	7°50	21°51	1°36	4° 6	5°54	28°19	29°34	18°21	n.a.
S 22	4 3 26	0♏25'21	28°13	26° 1	16°13	28° 7	7°43	21°58	1°36	4° 8	5°53	28°14	29°30	18°27	n.a.
S 23	4 7 22	1°26'33	10♏29	27°35	17°20	28°25	7°36	22° 4	1°35	4° 9	5°52	28°12	29°27	18°34	n.a.
M24	4 11 19	2°27'45	22°34	29° 9	18°28	28°45	7°29	22°10	1°34	4°10	5°52	28°D10	29°24	18°41	n.a.
T 25	4 15 15	3°28'58	4♏31	0♏44	19°35	29° 4	7°23	22°16	1°33	4°12	5°51	28°10	29°21	18°47	n.a.
W26	4 19 12	4°30'11	16°21	2°18	20°42	29°24	7°16	22°21	1°32	4°13	5°51	28°11	29°18	18°54	n.a.
T 27	4 23 8	5°31'25	28° 8	3°53	21°49	29°45	7°10	22°27	1°31	4°14	5°50	28°13	29°14	19° 1	n.a.
F 28	4 27 5	6°32'38	9♏56	5°28	22°55	0♏ 6	7° 4	22°33	1°30	4°16	5°50	28°15	29°11	19° 7	n.a.
S 29	4 31 1	7°33'52	21°49	7° 3	24° 1	0°27	6°58	22°39	1°28	4°17	5°49	28°16	29° 8	19°14	n.a.
S 30	4 34 58	8♏35'05	3♏52	8♏39	25♏ 8	0♏49	6♏52	22♏45	1♏27	4♏18	5♏49	28°R17	29°R 5	19♏21	n.a.

Delta T = 01h56m40s Julian Calendar 1 Nov. 363 == Greg. Calendar 2 Nov. 363

DECEMBER 363 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	4 38 55	9♏36'19	16♏11	10♏14	26♏13	1♏11	6°R46	22♏50	1°R26	4♏20	5°R48	28°R17	29°R 2	19♏27	n.a.
T 2	4 42 51	10°37'32	28°49	11°50	27°19	1°33	6♏40	22°56	1♏25	4°21	5°R48	28°R16	28°59	19°34	n.a.
W 3	4 46 48	11°38'45	11♏51	13°27	28°24	1°56	6°35	23° 1	1°23	4°23	5°48	28°15	28°55	19°41	n.a.
T 4	4 50 44	12°39'58	25°19	15° 3	29°30	2°19	6°30	23° 7	1°22	4°25	5°47	28°12	28°52	19°47	n.a.
F 5	4 54 41	13°41'11	9♏14	16°40	0♏34	2°42	6°24	23°12	1°20	4°26	5°47	28°10	28°49	19°54	n.a.
S 6	4 58 37	14°42'24	23°34	18°17	1°39	3° 6	6°20	23°17	1°19	4°28	5°47	28° 9	28°46	20° 1	n.a.
S 7	5 2 34	15°43'37	8♏15	19°54	2°43	3°30	6°15	23°23	1°17	4°29	5°46	28° 7	28°43	20° 7	n.a.
M 8	5 6 30	16°44'50	23°11	21°32	3°47	3°55	6°10	23°28	1°16	4°31	5°46	28°D 7	28°40	20°14	n.a.
T 9	5 10 27	17°46'03	8♏12	23°10	4°50	4°20	6° 6	23°33	1°14	4°33	5°46	28° 7	28°36	20°20	n.a.
W10	5 14 24	18°47'16	23°11	24°48	5°54	4°45	6° 2	23°38	1°12	4°34	5°45	28° 7	28°33	20°27	n.a.
T 11	5 18 20	19°48'29	8♏ 0	26°27	6°57	5°10	5°58	23°43	1°11	4°36	5°45	28° 8	28°30	20°34	n.a.
F 12	5 22 17	20°49'42	22°33	28° 6	7°59	5°36	5°54	23°48	1° 9	4°38	5°45	28° 9	28°27	20°40	n.a.
S 13	5 26 13	21°50'55	6♏45	29°45	9° 1	6° 2	5°50	23°53	1° 7	4°40	5°45	28° 9	28°24	20°47	n.a.
S 14	5 30 10	22°52'07	20°36	1♏24	10° 3	6°28	5°47	23°58	1° 5	4°41	5°45	28°R10	28°20	20°54	n.a.
M15	5 34 6	23°53'20	4♏ 4	3° 4	11° 4	6°54	5°43	24° 2	1° 3	4°43	5°45	28° 9	28°17	21° 0	n.a.
T 16	5 38 3	24°54'33	17°13	4°44	12° 5	7°21	5°40	24° 7	1° 1	4°45	5°45	28° 9	28°14	21° 7	n.a.
W17	5 42 0	25°55'46	0♏ 4	6°23	13° 6	7°48	5°37	24°11	0°59	4°47	5°44	28° 9	28°11	21°14	n.a.
T 18	5 45 56	26°56'58	12°39	8° 3	14° 6	8°15	5°35	24°16	0°57	4°49	5°44	28° 9	28° 8	21°20	n.a.
F 19	5 49 53	27°58'10	25° 1	9°43	15° 6	8°43	5°32	24°20	0°55	4°51	5°44	28°D 9	28° 5	21°27	n.a.
S 20	5 53 49	28°59'22	7♏12	11°22	16° 5	9°10	5°30	24°25	0°53	4°53	5°D44	28° 9	28° 1	21°34	n.a.
S 21	5 57 46	0♏ 3	19°14	13° 2	17° 4	9°38	5°28	24°29	0°51	4°55	5°44	28° 9	27°58	21°40	n.a.
M22	6 1 42	1° 1'45	1♏10	14°40	18° 2	10° 7	5°26	24°33	0°49	4°57	5°44	28°R 9	27°55	21°47	n.a.
T 23	6 5 39	2° 2'55	13° 1	16°18	19° 0	10°35	5°24	24°37	0°47	4°59	5°44	28° 9	27°52	21°54	n.a.
W24	6 9 35	3° 4'05	24°49	17°55	19°57	11° 4	5°23	24°41	0°45	5° 1	5°45	28° 8	27°49	22° 0	n.a.
T 25	6 13 32	4° 5'14	6♏37	19°31	20°54	11°32	5°22	24°45	0°42	5° 3	5°45	28° 8	27°46	22° 7	n.a.
F 26	6 17 29	5° 6'22	18°27	21° 5	21°50	12° 1	5°21	24°49	0°40	5° 5	5°45	28° 7	27°42	22°14	n.a.
S 27	6 21 25	6° 7'29	0♏22	22°37	22°45	12°31	5°20	24°53	0°38	5° 7	5°45	28° 6	27°39	22°20	n.a.
S 28	6 25 22	7° 8'34	12°26	24° 6	23°40	13° 0	5°19	24°56	0°36	5° 9	5°45	28° 4	27°36	22°27	n.a.
M29	6 29 18	8° 9'39	24°43	25°33	24°34	13°30	5°19	25° 0	0°33	5°11	5°45	28° 4	27°33	22°34	n.a.
T 30	6 33 15	9°10'43	7♏16	26°56	25°28	13°59	5°D19	25° 3	0°31	5°13	5°45	28°D 3	27°30	22°40	n.a.
W31	6 37 11	10♏11'45	20♏10	28♏16	26♏21	14♏29	5♏19	25♏ 7	0♏28	5♏15	5♏46	28°R 3	27°R26	22♏47	n.a.

Delta T = 01h56m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]