

SWISS EPHEMERIS for the year 335

JANUARY 335 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	6 41 16	11♁16'11	10♏ 2	27♁46	19♁29	19♁ 0	2♁35	29♁34	22♁20	3♁50	5♁37	17♁51	18♁18	12♁53	n.a.		
T 2	6 45 13	12°17'11	22° 7	29°19	20°41	19°46	2°47	29°37	22°21	3°51	5°38	17°52	18°15	13° 0	n.a.		
F 3	6 49 9	13°18'10	4♏ 3	0♁53	21°54	20°31	2°59	29°41	22°23	3°53	5°39	17°52	18°12	13° 7	n.a.		
S 4	6 53 6	14°19'08	15°56	2°28	23° 6	21°17	3°11	29°44	22°25	3°55	5°40	17°R52	18° 9	13°14	n.a.		
S 5	6 57 3	15°20'06	27°49	4° 3	24°17	22° 3	3°23	29°48	22°26	3°57	5°41	17°52	18° 5	13°20	n.a.		
M 6	7 0 59	16°21'02	9♏49	5°39	25°29	22°48	3°35	29°51	22°28	3°59	5°42	17°52	18° 2	13°27	n.a.		
T 7	7 4 56	17°21'58	21°58	7°16	26°41	23°34	3°47	29°54	22°30	4° 1	5°44	17°D52	17°59	13°34	n.a.		
W 8	7 8 52	18°22'53	4♁21	8°54	27°53	24°20	3°58	29°57	22°32	4° 2	5°45	17°52	17°56	13°40	n.a.		
T 9	7 12 49	19°23'47	17° 1	10°32	29° 4	25° 6	4°10	0♏ 0	22°34	4° 4	5°46	17°52	17°53	13°47	n.a.		
F 10	7 16 45	20°24'39	0♁ 0	12°11	0♁16	25°52	4°21	0° 3	22°36	4° 6	5°47	17°52	17°50	13°54	n.a.		
S 11	7 20 42	21°25'31	13°18	13°50	1°27	26°38	4°33	0° 6	22°38	4° 7	5°48	17°R52	17°46	14° 1	n.a.		
S 12	7 24 38	22°26'21	26°54	15°31	2°38	27°24	4°44	0° 9	22°40	4° 9	5°49	17°52	17°43	14° 7	n.a.		
M13	7 28 35	23°27'10	10♁46	17°12	3°49	28°10	4°55	0°11	22°42	4°11	5°50	17°52	17°40	14°14	n.a.		
T 14	7 32 32	24°27'57	24°51	18°54	5° 0	28°55	5° 6	0°14	22°44	4°12	5°51	17°51	17°37	14°21	n.a.		
W15	7 36 28	25°28'42	9♁ 4	20°37	6°11	29°41	5°17	0°16	22°46	4°14	5°53	17°50	17°34	14°28	n.a.		
T 16	7 40 25	26°29'26	23°22	22°21	7°22	0♁28	5°28	0°18	22°48	4°16	5°54	17°49	17°31	14°34	n.a.		
F 17	7 44 21	27°30'08	7♁40	24° 5	8°33	1°14	5°39	0°21	22°50	4°17	5°55	17°49	17°27	14°41	n.a.		
S 18	7 48 18	28°30'48	21°56	25°51	9°43	2° 0	5°50	0°23	22°53	4°19	5°56	17°D48	17°24	14°48	n.a.		
S 19	7 52 14	29°31'27	6♁ 6	27°37	10°54	2°46	6° 1	0°25	22°55	4°20	5°58	17°48	17°21	14°54	n.a.		
M20	7 56 11	0♁23'03	20° 8	29°24	12° 4	3°32	6°11	0°27	22°57	4°22	5°59	17°49	17°18	15° 1	n.a.		
T 21	8 0 7	1°32'38	4♏ 0	1♁12	13°14	4°18	6°22	0°29	23° 0	4°23	6° 0	17°50	17°15	15° 8	n.a.		
W22	8 4 4	2°33'11	17°43	3° 0	14°24	5° 4	6°32	0°30	23° 2	4°24	6° 1	17°51	17°11	15°15	n.a.		
T 23	8 8 1	3°33'42	1♁15	4°50	15°34	5°50	6°42	0°32	23° 5	4°26	6° 3	17°52	17° 8	15°21	n.a.		
F 24	8 11 57	4°34'12	14°34	6°40	16°44	6°37	6°52	0°33	23° 7	4°27	6° 4	17°R52	17° 5	15°28	n.a.		
S 25	8 15 54	5°34'39	27°40	8°31	17°53	7°23	7° 2	0°35	23°10	4°29	6° 5	17°52	17° 2	15°35	n.a.		
S 26	8 19 50	6°35'05	10♏34	10°22	19° 3	8° 9	7°12	0°36	23°12	4°30	6° 7	17°51	16°59	15°42	n.a.		
M27	8 23 47	7°35'29	23°13	12°15	20°12	8°55	7°22	0°38	23°15	4°31	6° 8	17°49	16°56	15°48	n.a.		
T 28	8 27 43	8°35'51	5♏39	14° 7	21°21	9°42	7°32	0°39	23°18	4°32	6° 9	17°46	16°52	15°55	n.a.		
W29	8 31 40	9°36'11	17°53	16° 1	22°30	10°28	7°42	0°40	23°20	4°34	6°11	17°42	16°49	16° 2	n.a.		
T 30	8 35 37	10°36'30	29°57	17°54	23°39	11°14	7°51	0°41	23°23	4°35	6°12	17°38	16°46	16° 8	n.a.		
F 31	8 39 33	11°36'47	11♁54	19♁48	24♁47	12♁ 1	8♁ 1	0♏41	23♁26	4♁36	6♁14	17♁35	16♁43	16♁15	n.a.		

Delta T = 02h01m26s Julian Calendar 1 Jan. 335 == Greg. Calendar 2 Jan. 335

FEBRUARY 335 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	8 43 30	12♁37'03	23♁47	21♁41	25♁56	12♁47	8♁10	0♏42	23♁28	4♁37	6♁15	17°R32	16♁40	16♁22	n.a.		
S 2	8 47 26	13°37'17	5♏40	23°34	27° 4	13°33	8°19	0°43	23°31	4°38	6°16	17♁31	16°37	16°29	n.a.		
M 3	8 51 23	14°37'29	17°37	25°27	28°12	14°20	8°28	0°43	23°34	4°39	6°18	17°D31	16°33	16°35	n.a.		
T 4	8 55 19	15°37'40	29°45	27°18	29°20	15° 6	8°37	0°44	23°37	4°40	6°19	17°31	16°30	16°42	n.a.		
W 5	8 59 16	16°37'50	12♁ 7	29° 9	0♁28	15°53	8°46	0°44	23°40	4°41	6°21	17°33	16°27	16°49	n.a.		
T 6	9 3 12	17°37'57	24°47	0♁58	1°35	16°39	8°55	0°44	23°43	4°42	6°22	17°35	16°24	16°55	n.a.		
F 7	9 7 9	18°38'03	7♁50	2°45	2°42	17°26	9° 3	0°45	23°46	4°43	6°24	17°36	16°21	17° 2	n.a.		
S 8	9 11 6	19°38'07	21°17	4°29	3°49	18°12	9°12	0°R45	23°49	4°44	6°25	17°R36	16°17	17° 9	n.a.		
S 9	9 15 2	20°38'10	5♁ 8	6°11	4°56	18°59	9°20	0°44	23°52	4°45	6°27	17°35	16°14	17°16	n.a.		
M10	9 18 59	21°38'10	19°22	7°49	6° 3	19°45	9°28	0°44	23°55	4°46	6°28	17°32	16°11	17°22	n.a.		
T 11	9 22 55	22°38'08	3♁54	9°23	7° 9	20°32	9°36	0°44	23°58	4°47	6°29	17°28	16° 8	17°29	n.a.		
W12	9 26 52	23°38'04	18°37	10°52	8°15	21°18	9°44	0°44	24° 1	4°48	6°31	17°22	16° 5	17°36	n.a.		
T 13	9 30 48	24°37'58	3♁24	12°16	9°21	22° 5	9°52	0°43	24° 4	4°48	6°32	17°17	16° 2	17°43	n.a.		
F 14	9 34 45	25°37'50	18° 6	13°35	10°27	22°51	9°59	0°43	24° 7	4°49	6°34	17°12	15°58	17°49	n.a.		
S 15	9 38 41	26°37'40	2♁38	14°48	11°32	23°38	10° 7	0°42	24°10	4°50	6°35	17° 8	15°55	17°56	n.a.		
S 16	9 42 38	27°37'27	16°55	15°54	12°38	24°24	10°14	0°41	24°13	4°50	6°37	17° 6	15°52	18° 3	n.a.		
M17	9 46 34	28°37'12	0♏55	16°53	13°43	25°11	10°22	0°40	24°16	4°51	6°38	17°D 5	15°49	18° 9	n.a.		
T 18	9 50 31	29°36'54	14°37	17°45	14°47	25°57	10°29	0°39	24°19	4°52	6°40	17° 6	15°46	18°16	n.a.		
W19	9 54 28	0♁36'34	28° 2	18°28	15°52	26°44	10°36	0°38	24°23	4°52	6°41	17° 7	15°43	18°23	n.a.		
T 20	9 58 24	1°36'12	11♁12	19° 5	16°56	27°31	10°42	0°37	24°26	4°53	6°43	17°R 8	15°39	18°30	n.a.		
F 21	10 2 21	2°35'48	24° 8	19°32	17°59	28°17	10°49	0°36	24°29	4°53	6°44	17° 8	15°36	18°36	n.a.		
S 22	10 6 17	3°35'21	6♏53	19°52	19° 3	29° 4	10°55	0°34	24°32	4°54	6°46	17° 6	15°33	18°43	n.a.		
S 23	10 10 14	4°34'52	19°26	20° 4	20° 6	29°50	11° 2	0°33	24°36	4°54	6°47	17° 2	15°30	18°50	n.a.		
M24	10 14 10	5°34'20	1♏50	20°R 7	21° 9	0♁37	11° 8	0°31	24°39	4°54	6°49	16°56	15°27	18°57	n.a.		
T 25	10 18 7	6°33'47	14° 5	20° 2	22°11	1°23	11°14	0°30	24°42	4°55	6°51	16°47	15°23	19° 3	n.a.		
W26	10 22 3	7°33'11	26°12	19°50	23°13	2°10	11°20	0°28	24°46	4°55	6°52	16°37	15°20	19°10	n.a.		
T 27	10 26 0	8°32'33	8♁12	19°31	24°15	2°57	11°26	0°26	24°49	4°55	6°54	16°27	15°17	19°17	n.a.		
F 28	10 29 57	9♁31'54	20♁ 7	19♁ 5	25♁16	3♁43	11♁31	0♏24	24♁52	4♁56	6♁55	16♁18	15♁14	19♁23	n.a.		

Delta T = 02h01m26s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 335

MARCH 335 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	10 33 53	10X31'12	1M.59	18°R32	26Y17	4A30	11X36	0°R22	24X56	4X56	6X57	16°R10	15Z11	19Z30	n.a.
S 2	10 37 50	11°30'28	13°51	17X55	27°18	5°16	11°42	0M20	24°59	4°56	6°58	16Z 4	15° 8	19°37	n.a.
M 3	10 41 46	12°29'43	25°47	17°13	28°18	6° 3	11°47	0°18	25° 2	4°56	7° 0	16° 0	15° 4	19°44	n.a.
T 4	10 45 43	13°28'56	7X52	16°27	29°17	6°49	11°52	0°16	25° 6	4°56	7° 1	15°58	15° 1	19°50	n.a.
W 5	10 49 39	14°28'07	20°10	15°39	0Z17	7°36	11°56	0°13	25° 9	4°56	7° 3	15°D58	14°58	19°57	n.a.
T 6	10 53 36	15°27'16	2Z46	14°50	1°16	8°23	12° 1	0°11	25°12	4°56	7° 4	15°59	14°55	20° 4	n.a.
F 7	10 57 32	16°26'23	15°45	14° 0	2°14	9° 9	12° 5	0° 8	25°16	4°R56	7° 6	15°R59	14°52	20°10	n.a.
S 8	11 1 29	17°25'29	29°11	13°10	3°12	9°56	12°10	0° 6	25°19	4°56	7° 7	15°59	14°48	20°17	n.a.
S 9	11 5 26	18°24'32	13A 6	12°22	4°10	10°42	12°14	0° 3	25°23	4°56	7° 9	15°56	14°45	20°24	n.a.
M10	11 9 22	19°23'34	27°29	11°36	5° 7	11°29	12°18	0° 0	25°26	4°56	7°10	15°50	14°42	20°31	n.a.
T 11	11 13 19	20°22'33	12X15	10°53	6° 3	12°15	12°21	29Z57	25°29	4°56	7°12	15°43	14°39	20°37	n.a.
W12	11 17 15	21°21'30	27°18	10°14	6°59	13° 2	12°25	29°54	25°33	4°56	7°13	15°33	14°36	20°44	n.a.
T 13	11 21 12	22°20'26	12Y28	9°39	7°54	13°48	12°28	29°51	25°36	4°56	7°15	15°23	14°33	20°51	n.a.
F 14	11 25 8	23°19'19	27°34	9° 8	8°49	14°35	12°31	29°48	25°40	4°56	7°16	15°14	14°29	20°58	n.a.
S 15	11 29 5	24°18'10	12Z27	8°43	9°43	15°21	12°34	29°45	25°43	4°55	7°18	15° 6	14°26	21° 4	n.a.
S 16	11 33 1	25°16'58	26°59	8°22	10°37	16° 8	12°37	29°42	25°47	4°55	7°19	15° 1	14°23	21°11	n.a.
M17	11 36 58	26°15'44	11II 8	8° 7	11°30	16°54	12°40	29°39	25°50	4°55	7°20	14°58	14°20	21°18	n.a.
T 18	11 40 55	27°14'28	24°52	7°58	12°22	17°41	12°42	29°35	25°53	4°55	7°22	14°D57	14°17	21°24	n.a.
W19	11 44 51	28°13'10	8Z12	7°D53	13°14	18°27	12°44	29°32	25°57	4°54	7°23	14°R57	14°14	21°31	n.a.
T 20	11 48 48	29°11'49	21°13	7°54	14° 5	19°14	12°47	29°28	26° 0	4°54	7°25	14°57	14°10	21°38	n.a.
F 21	11 52 44	0Y10'26	3Z56	8° 0	14°55	20° 0	12°48	29°25	26° 4	4°53	7°26	14°56	14° 7	21°45	n.a.
S 22	11 56 41	1° 9'01	16°25	8°11	15°44	20°46	12°50	29°21	26° 7	4°53	7°28	14°52	14° 4	21°51	n.a.
S 23	12 0 37	2° 7'33	28°44	8°27	16°33	21°33	12°52	29°18	26°11	4°52	7°29	14°46	14° 1	21°58	n.a.
M24	12 4 34	3° 6'03	10M.54	8°48	17°21	22°19	12°53	29°14	26°14	4°52	7°30	14°36	13°58	22° 5	n.a.
T 25	12 8 30	4° 4'31	22°58	9°13	18° 8	23° 5	12°54	29°10	26°17	4°51	7°32	14°25	13°54	22°12	n.a.
W26	12 12 27	5° 2'57	4Z57	9°43	18°54	23°52	12°55	29° 6	26°21	4°51	7°33	14°11	13°51	22°18	n.a.
T 27	12 16 24	6° 1'21	16°53	10°16	19°39	24°38	12°56	29° 2	26°24	4°50	7°34	13°57	13°48	22°25	n.a.
F 28	12 20 20	6°59'44	28°45	10°54	20°23	25°24	12°57	28°58	26°28	4°49	7°36	13°44	13°45	22°32	n.a.
S 29	12 24 17	7°58'04	10M.37	11°35	21° 6	26°10	12°57	28°54	26°31	4°49	7°37	13°32	13°42	22°38	n.a.
S 30	12 28 13	8°56'23	22°30	12°21	21°48	26°56	12°57	28°50	26°34	4°48	7°39	13°22	13°39	22°45	n.a.
M31	12 32 10	9Y54'40	4X28	13X 9	22Z29	27A43	12°R57	28Z46	26X38	4X47	7X40	13Z16	13Z35	22Z52	n.a.

Delta T = 02h01m25s Julian Calendar 1 March 335 == Greg. Calendar 2 March 335

APRIL 335 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	12 36 6	10Y52'55	16Z32	14X 1	23Z 9	28A29	12°R57	28°R42	26X41	4°R47	7X41	13°R12	13Z32	22Z59	n.a.
W 2	12 40 3	11°51'09	28°49	14°56	23°48	29°15	12°X57	28Z38	26°44	4X46	7°42	13Z10	13°29	23° 5	n.a.
T 3	12 43 59	12°49'22	11Z22	15°54	24°26	0X 1	12°56	28°34	26°48	4°45	7°44	13°10	13°26	23°12	n.a.
F 4	12 47 56	13°47'32	24°17	16°56	25° 2	0°47	12°55	28°30	26°51	4°44	7°45	13°10	13°23	23°19	n.a.
S 5	12 51 53	14°45'41	7A37	17°59	25°38	1°33	12°55	28°26	26°54	4°43	7°46	13° 9	13°20	23°25	n.a.
S 6	12 55 49	15°43'49	21°26	19° 6	26°11	2°19	12°53	28°21	26°58	4°42	7°48	13° 6	13°16	23°32	n.a.
M 7	12 59 46	16°41'55	5X45	20°15	26°44	3° 5	12°52	28°17	27° 1	4°41	7°49	13° 0	13°13	23°39	n.a.
T 8	13 3 42	17°40'00	20°30	21°27	27°15	3°51	12°51	28°13	27° 4	4°41	7°50	12°52	13°10	23°46	n.a.
W 9	13 7 39	18°38'03	5Y37	22°41	27°44	4°37	12°49	28° 8	27° 8	4°40	7°51	12°41	13° 7	23°52	n.a.
T 10	13 11 35	19°36'04	20°55	23°58	28°12	5°23	12°47	28° 4	27°11	4°39	7°52	12°31	13° 4	23°59	n.a.
F 11	13 15 32	20°34'04	6Z13	25°17	28°39	6° 9	12°45	27°59	27°14	4°38	7°54	12°20	13° 0	24° 6	n.a.
S 12	13 19 28	21°32'02	21°20	26°38	29° 4	6°55	12°43	27°55	27°17	4°36	7°55	12°11	12°57	24°12	n.a.
S 13	13 23 25	22°29'58	6II 7	28° 2	29°27	7°40	12°41	27°51	27°20	4°35	7°56	12° 5	12°54	24°19	n.a.
M14	13 27 21	23°27'52	20°28	29°27	29°48	8°26	12°38	27°46	27°24	4°34	7°57	12° 2	12°51	24°26	n.a.
T 15	13 31 18	24°25'45	4Z20	0Y55	0II 7	9°12	12°35	27°42	27°27	4°33	7°58	12° 0	12°48	24°33	n.a.
W16	13 35 15	25°23'35	17°45	2°25	0°25	9°57	12°32	27°37	27°30	4°32	7°59	12°D 0	12°45	24°39	n.a.
T 17	13 39 11	26°21'24	0Z46	3°57	0°41	10°43	12°29	27°33	27°33	4°31	8° 0	12°R 0	12°41	24°46	n.a.
F 18	13 43 8	27°19'11	13°26	5°32	0°54	11°29	12°26	27°28	27°36	4°30	8° 1	11°59	12°38	24°53	n.a.
S 19	13 47 4	28°16'56	25°49	7° 8	1° 6	12°14	12°22	27°24	27°39	4°29	8° 2	11°56	12°35	25° 0	n.a.
S 20	13 51 1	29°14'40	8M. 1	8°46	1°15	13° 0	12°19	27°19	27°42	4°27	8° 4	11°51	12°32	25° 6	n.a.
M21	13 54 57	0Z12'21	20° 3	10°27	1°22	13°45	12°15	27°15	27°45	4°26	8° 5	11°42	12°29	25°13	n.a.
T 22	13 58 54	1°10'01	2Z 0	12°10	1°27	14°31	12°11	27°11	27°48	4°25	8° 6	11°32	12°25	25°20	n.a.
W23	14 2 50	2° 7'40	13°54	13°54	1°29	15°16	12° 7	27° 6	27°51	4°23	8° 7	11°20	12°22	25°26	n.a.
T 24	14 6 47	3° 5'17	25°47	15°41	1°R30	16° 1	12° 3	27° 2	27°54	4°22	8° 8	11° 7	12°19	25°33	n.a.
F 25	14 10 44	4° 2'53	7M.39	17°30	1°27	16°47	11°58	26°57	27°57	4°21	8° 8	10°55	12°16	25°40	n.a.
S 26	14 14 40	5° 0'27	19°34	19°21	1°23	17°32	11°54	26°53	28° 0	4°20	8° 9	10°44	12°13	25°47	n.a.
S 27	14 18 37	5°58'01	1Z31	21°14	1°16	18°17	11°49	26°48	28° 3	4°18	8°10	10°36	12°10	25°53	n.a.
M28	14 22 33	6°55'33	13°34	23° 9	1° 6	19° 2	11°44	26°44	28° 6	4°17	8°11	10°30	12° 6	26° 0	n.a.
T 29	14 26 30	7°53'04	25°45	25° 6	0°55	19°47	11°39	26°40	28° 9	4°15	8°12	10°27	12° 3	26° 7	n.a.
W30	14 30 26	8Z50'34	8Z 6	27Y 5	0II40	20X32	11X34	26Z35	28X11	4X14	8X13	10°D26	12Z 0	26Z13	n.a.

Delta T = 02h01m24s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 335

MAY 335 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
T 1	14 34 23	9♁48'03	20♁42	29♁6	0°R24	21♁17	11°R28	26°R31	28♁14	4°R13	8♁14	10♁26	11♁57	26♁20	n.a.	
F 2	14 38 19	10°45'32	3♁37	1♁9	0♁5	22° 2	11♁23	26♁27	28°17	4♁11	8°15	10°27	11°54	26°27	n.a.	
S 3	14 42 16	11°42'59	16°53	3°14	29♁44	22°47	11°17	26°23	28°20	4°10	8°15	10°R27	11°51	26°34	n.a.	
S 4	14 46 13	12°40'25	0♁35	5°20	29°20	23°32	11°12	26°18	28°22	4° 8	8°16	10°25	11°47	26°40	n.a.	
M 5	14 50 9	13°37'51	14°44	7°27	28°55	24°17	11° 6	26°14	28°25	4° 7	8°17	10°22	11°44	26°47	n.a.	
T 6	14 54 6	14°35'16	29°18	9°36	28°27	25° 2	11° 0	26°10	28°28	4° 5	8°18	10°16	11°41	26°54	n.a.	
W 7	14 58 2	15°32'40	14♁13	11°46	27°58	25°46	10°53	26° 6	28°30	4° 4	8°18	10° 9	11°38	27° 0	n.a.	
T 8	15 1 59	16°30'04	29°23	13°57	27°27	26°31	10°47	26° 2	28°33	4° 2	8°19	10° 1	11°35	27° 7	n.a.	
F 9	15 5 55	17°27'26	14♁36	16° 9	26°54	27°16	10°41	25°58	28°35	4° 1	8°20	9°54	11°31	27°14	n.a.	
S 10	15 9 52	18°24'48	29°43	18°20	26°21	28° 0	10°34	25°54	28°38	3°59	8°20	9°47	11°28	27°21	n.a.	
S 11	15 13 48	19°22'09	14♁33	20°32	25°45	28°45	10°28	25°50	28°40	3°58	8°21	9°43	11°25	27°27	n.a.	
M12	15 17 45	20°19'29	29° 0	22°44	25° 9	29°29	10°21	25°46	28°43	3°56	8°22	9°40	11°22	27°34	n.a.	
T 13	15 21 42	21°16'48	13♁ 0	24°55	24°33	0♁14	10°14	25°42	28°45	3°54	8°22	9°D40	11°19	27°41	n.a.	
W14	15 25 38	22°14'06	26°32	27° 6	23°55	0°58	10° 7	25°39	28°47	3°53	8°23	9°41	11°16	27°48	n.a.	
T 15	15 29 35	23°11'22	9♁38	29°15	23°18	1°42	10° 0	25°35	28°50	3°51	8°23	9°42	11°12	27°54	n.a.	
F 16	15 33 31	24° 8'38	22°21	1♁24	22°40	2°26	9°53	25°31	28°52	3°50	8°24	9°R43	11° 9	28° 1	n.a.	
S 17	15 37 28	25° 5'53	4♁46	3°31	22° 2	3°10	9°46	25°28	28°54	3°48	8°25	9°42	11° 6	28° 8	n.a.	
S 18	15 41 24	26° 3'06	16°56	5°36	21°25	3°54	9°39	25°24	28°57	3°47	8°25	9°40	11° 3	28°14	n.a.	
M19	15 45 21	27° 0'19	28°56	7°40	20°49	4°38	9°32	25°21	28°59	3°45	8°25	9°36	11° 0	28°21	n.a.	
T 20	15 49 17	27°57'31	10♁50	9°41	20°14	5°22	9°24	25°17	29° 1	3°43	8°26	9°30	10°57	28°28	n.a.	
W21	15 53 14	28°54'42	22°42	11°41	19°39	6° 6	9°17	25°14	29° 3	3°42	8°26	9°24	10°53	28°35	n.a.	
T 22	15 57 11	29°51'53	4♁35	13°39	19° 6	6°50	9°10	25°11	29° 5	3°40	8°27	9°16	10°50	28°41	n.a.	
F 23	16 1 7	0♁49'03	16°30	15°34	18°35	7°34	9° 2	25° 8	29° 7	3°39	8°27	9° 9	10°47	28°48	n.a.	
S 24	16 5 4	1°46'12	28°30	17°28	18° 5	8°17	8°55	25° 4	29° 9	3°37	8°28	9° 3	10°44	28°55	n.a.	
S 25	16 9 0	2°43'21	10♁35	19°19	17°37	9° 1	8°47	25° 1	29°11	3°35	8°28	8°59	10°41	29° 1	n.a.	
M26	16 12 57	3°40'30	22°49	21° 8	17°11	9°44	8°39	24°58	29°13	3°34	8°28	8°56	10°37	29° 8	n.a.	
T 27	16 16 53	4°37'38	5♁12	22°54	16°47	10°28	8°32	24°55	29°15	3°32	8°28	8°D55	10°34	29°15	n.a.	
W28	16 20 50	5°34'47	17°46	24°39	16°26	11°11	8°24	24°53	29°17	3°30	8°29	8°55	10°31	29°22	n.a.	
T 29	16 24 46	6°31'55	0♁33	26°21	16° 6	11°55	8°17	24°50	29°18	3°29	8°29	8°56	10°28	29°28	n.a.	
F 30	16 28 43	7°29'03	13°36	28° 0	15°49	12°38	8° 9	24°47	29°20	3°27	8°29	8°58	10°25	29°35	n.a.	
S 31	16 32 40	8♁26'11	26♁56	29♁38	15♁34	13♁21	8♁ 1	24♁44	29♁22	3♁26	8♁29	8♁59	10♁22	29♁42	n.a.	

Delta T = 02h01m23s Julian Calendar 1 May 335 == Greg. Calendar 2 May 335

JUNE 335 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
S 1	16 36 36	9♁23'19	10♁37	1♁13	15°R22	14♁4	7°R54	24°R42	29♁23	3°R24	8♁30	8°R59	10♁18	29♁48	n.a.	
M 2	16 40 33	10°20'27	24°37	2°45	15♁12	14°47	7♁46	24♁39	29°25	3♁22	8°30	8♁59	10°15	29°55	n.a.	
T 3	16 44 29	11°17'35	8♁58	4°16	15° 5	15°30	7°38	24°37	29°27	3°21	8°30	8°57	10°12	0♁ 2	n.a.	
W 4	16 48 26	12°14'44	23°35	5°44	14°59	16°13	7°31	24°35	29°28	3°19	8°30	8°54	10° 9	0° 9	n.a.	
T 5	16 52 22	13°11'52	8♁25	7° 9	14°57	16°56	7°23	24°33	29°30	3°18	8°30	8°50	10° 6	0°15	n.a.	
F 6	16 56 19	14° 9'01	23°19	8°32	14°D56	17°39	7°15	24°30	29°31	3°16	8°30	8°47	10° 3	0°22	n.a.	
S 7	17 0 15	15° 6'10	8♁10	9°53	14°58	18°21	7° 8	24°28	29°32	3°14	8°30	8°44	9°59	0°29	n.a.	
S 8	17 4 12	16° 3'19	22°49	11°11	15° 2	19° 4	7° 0	24°26	29°34	3°13	8°30	8°43	9°56	0°35	n.a.	
M 9	17 8 9	17° 0'29	7♁11	12°27	15° 9	19°46	6°53	24°25	29°35	3°11	8°R30	8°D42	9°53	0°42	n.a.	
T 10	17 12 5	17°57'38	21°10	13°40	15°17	20°29	6°45	24°23	29°36	3°10	8°30	8°42	9°50	0°49	n.a.	
W11	17 16 2	18°54'47	4♁45	14°50	15°28	21°11	6°38	24°21	29°38	3° 8	8°30	8°43	9°47	0°56	n.a.	
T 12	17 19 58	19°51'56	17°55	15°58	15°40	21°53	6°31	24°20	29°39	3° 7	8°30	8°45	9°43	1° 2	n.a.	
F 13	17 23 55	20°49'05	0♁42	17° 3	15°55	22°35	6°23	24°18	29°40	3° 5	8°30	8°46	9°40	1° 9	n.a.	
S 14	17 27 51	21°46'13	13° 9	18° 4	16°12	23°18	6°16	24°17	29°41	3° 4	8°30	8°47	9°37	1°16	n.a.	
S 15	17 31 48	22°43'22	25°21	19° 3	16°30	24° 0	6° 9	24°15	29°42	3° 2	8°30	8°R47	9°34	1°22	n.a.	
M16	17 35 45	23°40'31	7♁23	19°59	16°50	24°41	6° 2	24°14	29°43	3° 1	8°30	8°47	9°31	1°29	n.a.	
T 17	17 39 41	24°37'40	19°17	20°51	17°12	25°23	5°55	24°13	29°44	2°59	8°29	8°45	9°28	1°36	n.a.	
W18	17 43 38	25°34'49	1♁ 9	21°41	17°36	26° 5	5°48	24°12	29°45	2°58	8°29	8°44	9°24	1°43	n.a.	
T 19	17 47 34	26°31'58	13° 3	22°26	18° 1	26°47	5°42	24°11	29°46	2°56	8°29	8°42	9°21	1°49	n.a.	
F 20	17 51 31	27°29'08	25° 2	23° 8	18°28	27°28	5°35	24°10	29°46	2°55	8°29	8°40	9°18	1°56	n.a.	
S 21	17 55 27	28°26'17	7♁ 8	23°46	18°57	28°10	5°28	24° 9	29°47	2°53	8°29	8°39	9°15	2° 3	n.a.	
S 22	17 59 24	29°23'28	19°25	24°21	19°27	28°51	5°22	24° 9	29°48	2°52	8°28	8°38	9°12	2° 9	n.a.	
M23	18 3 20	0♁20'38	1♁52	24°51	19°58	29°32	5°16	24° 8	29°48	2°51	8°28	8°38	9° 9	2°16	n.a.	
T 24	18 7 17	1°17'50	14°32	25°17	20°31	0♁13	5° 9	24° 8	29°49	2°49	8°28	8°D38	9° 5	2°23	n.a.	
W25	18 11 14	2°15'02	27°26	25°38	21° 5	0°54	5° 3	24° 7	29°50	2°48	8°27	8°38	9° 2	2°30	n.a.	
T 26	18 15 10	3°12'14	10♁33	25°56	21°40	1°35	4°57	24° 7	29°50	2°47	8°27	8°38	8°59	2°36	n.a.	
F 27	18 19 7	4° 9'28	23°54	26° 8	22°17	2°16	4°51	24° 7	29°51	2°45	8°27	8°39	8°56	2°43	n.a.	
S 28	18 23 3	5° 6'42	7♁28	26°15	22°55	2°57	4°46	24° 7	29°51	2°44	8°26	8°39	8°53	2°50	n.a.	
S 29	18 27 0	6° 3'57	21°16	26°R18	23°33	3°38	4°40	24°D 7	29°51	2°43	8°26	8°39	8°49	2°56	n.a.	
M30	18 30 56	7♁ 1'14	5♁17	26♁16	24♁13	4♁19	4♁35	24♁ 7	29♁52	2♁41	8♁25	8°R40	8♁46	3♁ 3	n.a.	

Delta T = 02h01m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 335

JULY 335 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	18 34 53	7 <sup>58</sup> 58'31	19 <sup>Y</sup> 29	26 <sup>R</sup> 9	24 <sup>8</sup> 54	4 <sup>8</sup> 59	4 <sup>R</sup> 29	24 <sup>2</sup> 7	29 <sup>Y</sup> 52	2 <sup>R</sup> 40	8 <sup>R</sup> 25	8 <sup>R</sup> 40	8 <sup>3</sup> 43	3 <sup>M</sup> 10	n.a.								
W 2	18 38 49	8 <sup>55</sup> '49	3 <sup>8</sup> 50	25 <sup>8</sup> 56	25 <sup>3</sup> 37	5 <sup>3</sup> 39	4 <sup>Y</sup> 24	24 <sup>2</sup> 7	29 <sup>5</sup> 52	2 <sup>Y</sup> 39	8 <sup>Y</sup> 24	8 <sup>D</sup> 40	8 <sup>2</sup> 40	3 <sup>1</sup> 17	n.a.								
T 3	18 42 46	9 <sup>53</sup> '09	18 <sup>1</sup> 16	25 <sup>3</sup> 39	26 <sup>2</sup> 20	6 <sup>2</sup> 20	4 <sup>1</sup> 19	24 <sup>2</sup> 8	29 <sup>5</sup> 52	2 <sup>3</sup> 38	8 <sup>2</sup> 24	8 <sup>3</sup> 40	8 <sup>3</sup> 37	3 <sup>2</sup> 23	n.a.								
F 4	18 46 43	10 <sup>50</sup> '30	2 <sup>II</sup> 45	25 <sup>1</sup> 17	27 <sup>2</sup> 4	7 <sup>2</sup> 0	4 <sup>1</sup> 14	24 <sup>2</sup> 8	29 <sup>5</sup> 52	2 <sup>3</sup> 36	8 <sup>2</sup> 23	8 <sup>2</sup> 40	8 <sup>3</sup> 34	3 <sup>3</sup> 30	n.a.								
S 5	18 50 39	11 <sup>47</sup> '52	17 <sup>1</sup> 10	24 <sup>5</sup> 0	27 <sup>4</sup> 48	7 <sup>4</sup> 0	4 <sup>1</sup> 10	24 <sup>2</sup> 9	29 <sup>5</sup> 52	2 <sup>3</sup> 35	8 <sup>2</sup> 23	8 <sup>2</sup> 40	8 <sup>3</sup> 30	3 <sup>3</sup> 37	n.a.								
S 6	18 54 36	12 <sup>45</sup> '15	1 <sup>8</sup> 28	24 <sup>1</sup> 19	28 <sup>3</sup> 34	8 <sup>2</sup> 0	4 <sup>2</sup> 5	24 <sup>2</sup> 9	29 <sup>R</sup> 52	2 <sup>3</sup> 34	8 <sup>2</sup> 22	8 <sup>2</sup> 40	8 <sup>2</sup> 27	3 <sup>4</sup> 3	n.a.								
M 7	18 58 32	13 <sup>42</sup> '39	15 <sup>3</sup> 32	23 <sup>4</sup> 43	29 <sup>2</sup> 21	9 <sup>2</sup> 0	4 <sup>2</sup> 1	24 <sup>2</sup> 10	29 <sup>5</sup> 52	2 <sup>3</sup> 33	8 <sup>2</sup> 21	8 <sup>R</sup> 40	8 <sup>2</sup> 24	3 <sup>5</sup> 0	n.a.								
T 8	19 2 29	14 <sup>40</sup> '04	29 <sup>1</sup> 19	23 <sup>2</sup> 4	0 <sup>II</sup> 8	9 <sup>4</sup> 0	3 <sup>5</sup> 6	24 <sup>2</sup> 11	29 <sup>5</sup> 52	2 <sup>3</sup> 32	8 <sup>2</sup> 21	8 <sup>2</sup> 40	8 <sup>2</sup> 21	3 <sup>5</sup> 7	n.a.								
W 9	19 6 25	15 <sup>37</sup> '30	12 <sup>2</sup> 47	22 <sup>2</sup> 22	0 <sup>5</sup> 56	10 <sup>1</sup> 19	3 <sup>5</sup> 2	24 <sup>2</sup> 12	29 <sup>5</sup> 52	2 <sup>3</sup> 31	8 <sup>2</sup> 20	8 <sup>3</sup> 39	8 <sup>1</sup> 18	4 <sup>2</sup> 4	n.a.								
T 10	19 10 22	16 <sup>34</sup> '57	25 <sup>5</sup> 55	21 <sup>3</sup> 38	1 <sup>4</sup> 5	10 <sup>5</sup> 9	3 <sup>4</sup> 8	24 <sup>2</sup> 13	29 <sup>5</sup> 52	2 <sup>3</sup> 30	8 <sup>2</sup> 20	8 <sup>3</sup> 38	8 <sup>1</sup> 15	4 <sup>1</sup> 0	n.a.								
F 11	19 14 18	17 <sup>32</sup> '25	8 <sup>II</sup> 42	20 <sup>5</sup> 52	2 <sup>3</sup> 35	11 <sup>3</sup> 38	3 <sup>4</sup> 5	24 <sup>2</sup> 14	29 <sup>5</sup> 52	2 <sup>3</sup> 29	8 <sup>2</sup> 19	8 <sup>3</sup> 37	8 <sup>1</sup> 11	4 <sup>1</sup> 7	n.a.								
S 12	19 18 15	18 <sup>29</sup> '53	21 <sup>1</sup> 11	20 <sup>2</sup> 5	3 <sup>2</sup> 25	12 <sup>1</sup> 18	3 <sup>4</sup> 1	24 <sup>2</sup> 15	29 <sup>5</sup> 51	2 <sup>3</sup> 28	8 <sup>2</sup> 18	8 <sup>3</sup> 36	8 <sup>2</sup> 8	4 <sup>2</sup> 24	n.a.								
S 13	19 22 12	19 <sup>27</sup> '23	3 <sup>2</sup> 24	19 <sup>1</sup> 18	4 <sup>1</sup> 16	12 <sup>2</sup> 57	3 <sup>3</sup> 8	24 <sup>2</sup> 17	29 <sup>5</sup> 51	2 <sup>3</sup> 27	8 <sup>2</sup> 17	8 <sup>3</sup> 35	8 <sup>2</sup> 5	4 <sup>3</sup> 0	n.a.								
M 14	19 26 8	20 <sup>24</sup> '53	15 <sup>2</sup> 26	18 <sup>3</sup> 32	5 <sup>2</sup> 7	13 <sup>3</sup> 36	3 <sup>3</sup> 4	24 <sup>2</sup> 18	29 <sup>5</sup> 51	2 <sup>3</sup> 26	8 <sup>2</sup> 17	8 <sup>D</sup> 35	8 <sup>2</sup> 2	4 <sup>3</sup> 7	n.a.								
T 15	19 30 5	21 <sup>22</sup> '25	27 <sup>2</sup> 21	17 <sup>4</sup> 47	6 <sup>2</sup> 0	14 <sup>1</sup> 15	3 <sup>3</sup> 1	24 <sup>2</sup> 20	29 <sup>5</sup> 50	2 <sup>3</sup> 25	8 <sup>2</sup> 16	8 <sup>3</sup> 35	7 <sup>5</sup> 9	4 <sup>4</sup> 4	n.a.								
W 16	19 34 1	22 <sup>19</sup> '57	9 <sup>M</sup> 14	17 <sup>2</sup> 5	6 <sup>5</sup> 2	14 <sup>4</sup> 54	3 <sup>2</sup> 9	24 <sup>2</sup> 21	29 <sup>5</sup> 50	2 <sup>3</sup> 24	8 <sup>2</sup> 15	8 <sup>3</sup> 35	7 <sup>5</sup> 5	4 <sup>5</sup> 1	n.a.								
T 17	19 37 58	23 <sup>17</sup> '30	21 <sup>2</sup> 9	16 <sup>2</sup> 27	7 <sup>4</sup> 46	15 <sup>3</sup> 32	3 <sup>2</sup> 6	24 <sup>2</sup> 23	29 <sup>4</sup> 49	2 <sup>3</sup> 23	8 <sup>2</sup> 14	8 <sup>3</sup> 37	7 <sup>5</sup> 2	4 <sup>5</sup> 7	n.a.								
F 18	19 41 54	24 <sup>15</sup> '05	3 <sup>Y</sup> 10	15 <sup>5</sup> 52	8 <sup>2</sup> 40	16 <sup>1</sup> 11	3 <sup>2</sup> 3	24 <sup>2</sup> 25	29 <sup>4</sup> 49	2 <sup>3</sup> 22	8 <sup>2</sup> 14	8 <sup>3</sup> 38	7 <sup>4</sup> 9	5 <sup>2</sup> 4	n.a.								
S 19	19 45 51	25 <sup>12</sup> '40	15 <sup>2</sup> 22	15 <sup>5</sup> 23	9 <sup>3</sup> 34	16 <sup>2</sup> 50	3 <sup>2</sup> 1	24 <sup>2</sup> 27	29 <sup>4</sup> 48	2 <sup>3</sup> 21	8 <sup>2</sup> 13	8 <sup>3</sup> 39	7 <sup>4</sup> 6	5 <sup>1</sup> 11	n.a.								
S 20	19 49 47	26 <sup>10</sup> '17	27 <sup>2</sup> 47	14 <sup>5</sup> 59	10 <sup>2</sup> 29	17 <sup>2</sup> 28	3 <sup>1</sup> 9	24 <sup>2</sup> 29	29 <sup>4</sup> 47	2 <sup>3</sup> 21	8 <sup>2</sup> 12	8 <sup>2</sup> 40	7 <sup>4</sup> 3	5 <sup>1</sup> 7	n.a.								
M 21	19 53 44	27 <sup>2</sup> 7'55	10 <sup>3</sup> 28	14 <sup>4</sup> 42	11 <sup>2</sup> 25	18 <sup>2</sup> 6	3 <sup>1</sup> 7	24 <sup>2</sup> 31	29 <sup>4</sup> 47	2 <sup>3</sup> 20	8 <sup>2</sup> 11	8 <sup>R</sup> 40	7 <sup>4</sup> 0	5 <sup>2</sup> 24	n.a.								
T 22	19 57 41	28 <sup>2</sup> 5'34	23 <sup>2</sup> 27	14 <sup>3</sup> 31	12 <sup>2</sup> 21	18 <sup>4</sup> 44	3 <sup>1</sup> 5	24 <sup>2</sup> 33	29 <sup>4</sup> 46	2 <sup>3</sup> 19	8 <sup>2</sup> 10	8 <sup>2</sup> 40	7 <sup>3</sup> 6	5 <sup>3</sup> 1	n.a.								
W 23	20 1 37	29 <sup>2</sup> 3'15	6 <sup>2</sup> 43	14 <sup>D</sup> 27	13 <sup>1</sup> 18	19 <sup>2</sup> 22	3 <sup>1</sup> 3	24 <sup>2</sup> 35	29 <sup>4</sup> 45	2 <sup>3</sup> 18	8 <sup>2</sup> 9	8 <sup>3</sup> 38	7 <sup>3</sup> 3	5 <sup>3</sup> 7	n.a.								
T 24	20 5 34	0 <sup>2</sup> 0'57	20 <sup>1</sup> 15	14 <sup>3</sup> 31	14 <sup>1</sup> 15	20 <sup>2</sup> 0	3 <sup>1</sup> 2	24 <sup>2</sup> 38	29 <sup>4</sup> 44	2 <sup>3</sup> 18	8 <sup>2</sup> 9	8 <sup>3</sup> 36	7 <sup>3</sup> 0	5 <sup>4</sup> 4	n.a.								
F 25	20 9 30	0 <sup>58</sup> '40	4 <sup>Y</sup> 2	14 <sup>4</sup> 41	15 <sup>1</sup> 12	20 <sup>3</sup> 38	3 <sup>1</sup> 1	24 <sup>2</sup> 40	29 <sup>4</sup> 43	2 <sup>3</sup> 17	8 <sup>2</sup> 8	8 <sup>3</sup> 33	7 <sup>2</sup> 7	5 <sup>5</sup> 1	n.a.								
S 26	20 13 27	1 <sup>56</sup> '26	18 <sup>2</sup> 0	15 <sup>2</sup> 0	16 <sup>1</sup> 10	21 <sup>1</sup> 15	3 <sup>1</sup> 0	24 <sup>2</sup> 43	29 <sup>4</sup> 42	2 <sup>3</sup> 16	8 <sup>2</sup> 7	8 <sup>3</sup> 30	7 <sup>2</sup> 4	5 <sup>5</sup> 8	n.a.								
S 27	20 17 23	2 <sup>54</sup> '12	2 <sup>Y</sup> 6	15 <sup>2</sup> 26	17 <sup>2</sup> 8	21 <sup>2</sup> 53	3 <sup>2</sup> 9	24 <sup>2</sup> 45	29 <sup>4</sup> 41	2 <sup>3</sup> 16	8 <sup>2</sup> 6	8 <sup>2</sup> 27	7 <sup>2</sup> 0	6 <sup>2</sup> 4	n.a.								
M 28	20 21 20	3 <sup>52</sup> '01	16 <sup>1</sup> 16	16 <sup>2</sup> 0	18 <sup>2</sup> 7	22 <sup>2</sup> 30	3 <sup>2</sup> 8	24 <sup>2</sup> 48	29 <sup>4</sup> 40	2 <sup>3</sup> 15	8 <sup>2</sup> 5	8 <sup>2</sup> 25	7 <sup>1</sup> 7	6 <sup>1</sup> 1	n.a.								
T 29	20 25 16	4 <sup>49</sup> '52	0 <sup>8</sup> 29	16 <sup>4</sup> 41	19 <sup>2</sup> 6	23 <sup>2</sup> 7	3 <sup>2</sup> 8	24 <sup>2</sup> 51	29 <sup>3</sup> 39	2 <sup>3</sup> 15	8 <sup>2</sup> 4	8 <sup>D</sup> 24	7 <sup>1</sup> 4	6 <sup>1</sup> 8	n.a.								
W 30	20 29 13	5 <sup>47</sup> '44	14 <sup>4</sup> 42	17 <sup>2</sup> 29	20 <sup>2</sup> 6	23 <sup>2</sup> 44	3 <sup>2</sup> 8	24 <sup>2</sup> 54	29 <sup>3</sup> 38	2 <sup>3</sup> 14	8 <sup>2</sup> 3	8 <sup>2</sup> 24	7 <sup>1</sup> 1	6 <sup>2</sup> 24	n.a.								
T 31	20 33 10	6 <sup>45</sup> '39	28 <sup>8</sup> 51	18 <sup>2</sup> 25	21 <sup>2</sup> 11	24 <sup>2</sup> 21	3 <sup>D</sup> 7	24 <sup>2</sup> 57	29 <sup>Y</sup> 37	2 <sup>Y</sup> 14	8 <sup>Y</sup> 2	8 <sup>3</sup> 25	7 <sup>3</sup> 8	6 <sup>M</sup> 31	n.a.								

Delta T = 02h01m22s

Julian Calendar 1 July 335 == Greg. Calendar 2 July 335

AUGUST 335 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	20 37 6	7 <sup>M</sup> 43'35	12 <sup>II</sup> 57	19 <sup>8</sup> 27	22 <sup>II</sup> 6	24 <sup>8</sup> 58	3 <sup>Y</sup> 8	25 <sup>2</sup> 0	29 <sup>R</sup> 36	2 <sup>R</sup> 13	8 <sup>R</sup> 1	8 <sup>3</sup> 26	7 <sup>3</sup> 5	6 <sup>M</sup> 38	n.a.								
S 2	20 41 3	8 <sup>41</sup> '34	26 <sup>5</sup> 55	20 <sup>3</sup> 36	23 <sup>2</sup> 7	25 <sup>2</sup> 35	3 <sup>2</sup> 8	25 <sup>2</sup> 3	29 <sup>Y</sup> 35	2 <sup>Y</sup> 13	8 <sup>Y</sup> 0	8 <sup>2</sup> 28	7 <sup>2</sup> 1	6 <sup>4</sup> 5	n.a.								
S 3	20 44 59	9 <sup>39</sup> '34	10 <sup>8</sup> 46	21 <sup>5</sup> 52	24 <sup>2</sup> 8	26 <sup>1</sup> 11	3 <sup>2</sup> 8	25 <sup>2</sup> 6	29 <sup>3</sup> 33	2 <sup>1</sup> 12	7 <sup>5</sup> 9	8 <sup>R</sup> 28	6 <sup>5</sup> 8	6 <sup>5</sup> 1	n.a.								
M 4	20 48 56	10 <sup>37</sup> '36	24 <sup>2</sup> 25	23 <sup>1</sup> 13	25 <sup>1</sup> 10	26 <sup>4</sup> 47	3 <sup>2</sup> 9	25 <sup>1</sup> 10	29 <sup>3</sup> 32	2 <sup>1</sup> 12	7 <sup>5</sup> 8	8 <sup>2</sup> 27	6 <sup>5</sup> 5	6 <sup>5</sup> 8	n.a.								
T 5	20 52 52	11 <sup>35</sup> '40	7 <sup>M</sup> 53	24 <sup>3</sup> 39	26 <sup>1</sup> 11	27 <sup>2</sup> 23	3 <sup>1</sup> 0	25 <sup>1</sup> 13	29 <sup>3</sup> 31	2 <sup>1</sup> 12	7 <sup>5</sup> 7	8 <sup>2</sup> 24	6 <sup>5</sup> 2	7 <sup>2</sup> 5	n.a.								
W 6	20 56 49	12 <sup>33</sup> '45	21 <sup>2</sup> 5	26 <sup>1</sup> 10	27 <sup>1</sup> 13	27 <sup>5</sup> 9	3 <sup>1</sup> 1	25 <sup>1</sup> 16	29 <sup>2</sup> 29	2 <sup>1</sup> 12	7 <sup>5</sup> 6	8 <sup>2</sup> 20	6 <sup>4</sup> 9	7 <sup>1</sup> 11	n.a.								
T 7	21 0 45	13 <sup>31</sup> '52	4 <sup>II</sup> 2	27 <sup>4</sup> 46	28 <sup>1</sup> 16	28 <sup>3</sup> 35	3 <sup>1</sup> 2	25 <sup>1</sup> 20	29 <sup>2</sup> 28	2 <sup>1</sup> 11	7 <sup>5</sup> 5	8 <sup>1</sup> 15	6 <sup>4</sup> 6	7 <sup>1</sup> 8	n.a.								
F 8	21 4 42	14 <sup>30</sup> '01	16 <sup>4</sup> 43	29 <sup>2</sup> 25	29 <sup>1</sup> 18	29 <sup>1</sup> 11	3 <sup>1</sup> 3	25 <sup>1</sup> 24	29 <sup>2</sup> 26	2 <sup>1</sup> 11	7 <sup>5</sup> 4	8 <sup>2</sup> 9	6 <sup>4</sup> 2	7 <sup>2</sup> 5	n.a.								
S 9	21 8 39	15 <sup>28</sup> '12	29 <sup>2</sup> 9	1 <sup>2</sup> 8	0 <sup>8</sup> 21	29 <sup>4</sup> 46	3 <sup>1</sup> 5	25 <sup>1</sup> 27	29 <sup>2</sup> 25	2 <sup>1</sup> 11	7 <sup>5</sup> 3	8 <sup>2</sup> 2	6 <sup>3</sup> 9	7 <sup>3</sup> 1	n.a.								
S 10	21 12 35	16 <sup>26</sup> '24	11 <sup>2</sup> 21	2 <sup>5</sup> 54	1 <sup>2</sup> 25	0 <sup>II</sup> 22	3 <sup>1</sup> 7	25 <sup>1</sup> 31	29 <sup>2</sup> 23	2 <sup>1</sup> 11	7 <sup>5</sup> 1	7 <sup>5</sup> 7	6 <sup>3</sup> 6	7 <sup>3</sup> 8	n.a.								
M 11	21 16 32	17 <sup>24</sup> '38	23 <sup>2</sup> 22	4 <sup>4</sup> 42	2 <sup>2</sup> 28	0 <sup>5</sup> 57	3 <sup>1</sup> 9	25 <sup>1</sup> 35	29 <sup>2</sup> 21	2 <sup>1</sup> 11	7 <sup>5</sup> 0	7 <sup>5</sup> 2	6 <sup>3</sup> 3	7 <sup>4</sup> 5	n.a.								
T 12	21 20 28	18 <sup>22</sup> '53	5 <sup>M</sup> 16	6 <sup>3</sup> 33	3 <sup>3</sup> 32	1 <sup>3</sup> 32	3 <sup>2</sup> 1	25 <sup>1</sup> 39	29 <sup>2</sup> 20	2 <sup>1</sup> 10	7 <sup>4</sup> 9	7 <sup>5</sup> 0	6 <sup>3</sup> 0	7 <sup>5</sup> 2	n.a.								
W 13	21 24 25	19 <sup>21</sup> '10	17 <sup>2</sup> 7	8 <sup>2</sup> 25	4 <sup>3</sup> 36	2 <sup>2</sup> 7	3 <sup>2</sup> 3	25 <sup>1</sup> 43	29 <sup>1</sup> 18	2 <sup>1</sup> 10	7 <sup>4</sup> 8	7 <sup>D</sup> 49	6 <sup>2</sup> 6	7 <sup>5</sup> 8	n.a.								
T 14	21 28 21	20 <sup>19</sup> '29	29 <sup>2</sup> 1	10 <sup>1</sup> 18	5 <sup>4</sup> 40	2 <sup>4</sup> 41	3 <sup>2</sup> 6	25 <sup>1</sup> 47	29 <sup>1</sup> 16	2 <sup>D</sup> 10	7 <sup>4</sup> 7	7 <sup>4</sup> 9	6 <sup>2</sup> 3	8 <sup>2</sup> 5	n.a.								
F 15	21 32 18	21 <sup>17</sup> '49	11 <sup>Y</sup> 1	12 <sup>1</sup> 12	6 <sup>4</sup> 45	3 <sup>1</sup> 16	3 <sup>2</sup> 9	25 <sup>1</sup> 51	29 <sup>1</sup> 15	2 <sup>1</sup> 10	7 <sup>4</sup> 6	7 <sup>5</sup> 0	6 <sup>2</sup> 0	8 <sup>1</sup> 2	n.a.								
S 16	21 36 14	22 <sup>16</sup> '11	23 <sup>1</sup> 14	14 <sup>2</sup> 6	7 <sup>5</sup> 0	3 <sup>5</sup> 0	3 <sup>3</sup> 1	25 <sup>1</sup> 56	29 <sup>1</sup> 13	2 <sup>1</sup> 10	7 <sup>4</sup> 5	7 <sup>5</sup> 2	6 <sup>1</sup> 7	8 <sup>1</sup> 8	n.a.								
S 17	21 40 11	23 <sup>14</sup> '35	5 <sup>3</sup> 44	16 <sup>1</sup> 1	8 <sup>5</sup> 55	4 <sup>2</sup> 4	3 <sup>3</sup> 5	26 <sup>2</sup> 0	29 <sup>1</sup> 11	2 <sup>1</sup> 10	7 <sup>4</sup> 4	7 <sup>R</sup> 52	6 <sup>1</sup> 4	8 <sup>2</sup> 5	n.a.								
M 18	21 44 8	24 <sup>13</sup> '00	18 <sup>3</sup> 34	17 <sup>5</sup> 55	10 <sup>2</sup> 0	4 <sup>5</sup> 58	3 <sup>3</sup> 8	26 <sup>2</sup> 5	29 <sup>2</sup> 9	2 <sup>1</sup> 11	7 <sup>4</sup> 2	7 <sup>5</sup> 2	6 <sup>1</sup> 1	8 <sup>3</sup> 2	n.a.								
T 19	21 48 4	25 <sup>11</sup> '27	1 <sup>2</sup> 46	19 <sup>5</sup> 50	11 <sup>2</sup> 5	5 <sup>3</sup> 32	3 <sup>4</sup> 1	26 <sup>2</sup> 9	29 <sup>2</sup> 7	2 <sup>1</sup> 11	7 <sup>4</sup> 1	7 <sup>4</sup> 9	6 <sup>2</sup> 7	8 <sup>3</sup> 9	n.a.								
W 20	21 52 1	26 <sup>9</sup> '56	15 <sup>2</sup> 22																				

SWISS EPHEMERIS for the year 335

SEPTEMBER 335 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	22 39 19	7 <sup>h</sup> 54'33	3 <sup>h</sup> Ω57	13 <sup>h</sup> 33	25 <sup>h</sup> Ω37	12 <sup>h</sup> II31	4 <sup>h</sup> ♂41	27 <sup>h</sup> Ω14	28 <sup>h</sup> R40	2 <sup>h</sup> ♂15	7 <sup>h</sup> R26	7 <sup>h</sup> R 0	5 <sup>h</sup> Ω26	10 <sup>h</sup> ♂ 6	n.a.
T 2	22 43 16	8 <sup>h</sup> 53'31	17 <sup>h</sup> 1	15 <sup>h</sup> 16	26 <sup>h</sup> 45	13 <sup>h</sup> 2	4 <sup>h</sup> 47	27 <sup>h</sup> 19	28 <sup>h</sup> ♂38	2 <sup>h</sup> 16	7 <sup>h</sup> ♂25	6 <sup>h</sup> Ω55	5 <sup>h</sup> 23	10 <sup>h</sup> 12	n.a.
W 3	22 47 12	9 <sup>h</sup> 52'32	29 <sup>h</sup> 54	16 <sup>h</sup> 58	27 <sup>h</sup> 54	13 <sup>h</sup> 32	4 <sup>h</sup> 53	27 <sup>h</sup> 24	28 <sup>h</sup> 36	2 <sup>h</sup> 17	7 <sup>h</sup> 23	6 <sup>h</sup> 46	5 <sup>h</sup> 20	10 <sup>h</sup> 19	n.a.
T 4	22 51 9	10 <sup>h</sup> 51'34	12 <sup>h</sup> 35	18 <sup>h</sup> 40	29 <sup>h</sup> 3	14 <sup>h</sup> 2	4 <sup>h</sup> 59	27 <sup>h</sup> 30	28 <sup>h</sup> 34	2 <sup>h</sup> 17	7 <sup>h</sup> 22	6 <sup>h</sup> 36	5 <sup>h</sup> 17	10 <sup>h</sup> 26	n.a.
F 5	22 55 6	11 <sup>h</sup> 50'39	2 <sup>h</sup> 5	20 <sup>h</sup> 20	0 <sup>h</sup> Ω11	14 <sup>h</sup> 32	5 <sup>h</sup> 6	27 <sup>h</sup> 36	28 <sup>h</sup> 31	2 <sup>h</sup> 18	7 <sup>h</sup> 21	6 <sup>h</sup> 24	5 <sup>h</sup> 13	10 <sup>h</sup> 32	n.a.
S 6	22 59 2	12 <sup>h</sup> 49'45	7 <sup>h</sup> Ω22	22 <sup>h</sup> 0	1 <sup>h</sup> 20	15 <sup>h</sup> 2	5 <sup>h</sup> 12	27 <sup>h</sup> 41	28 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 19	7 <sup>h</sup> 20	6 <sup>h</sup> 11	5 <sup>h</sup> 10	10 <sup>h</sup> 39	n.a.
S 7	23 2 59	13 <sup>h</sup> 48'54	19 <sup>h</sup> 29	23 <sup>h</sup> 38	2 <sup>h</sup> 30	15 <sup>h</sup> 31	5 <sup>h</sup> 19	27 <sup>h</sup> 47	28 <sup>h</sup> 27	2 <sup>h</sup> 19	7 <sup>h</sup> 19	6 <sup>h</sup> 0	5 <sup>h</sup> 7	10 <sup>h</sup> 46	n.a.
M 8	23 6 55	14 <sup>h</sup> 48'04	1 <sup>h</sup> ♂27	25 <sup>h</sup> 16	3 <sup>h</sup> 39	16 <sup>h</sup> 1	5 <sup>h</sup> 25	27 <sup>h</sup> 53	28 <sup>h</sup> 24	2 <sup>h</sup> 20	7 <sup>h</sup> 17	5 <sup>h</sup> 50	5 <sup>h</sup> 4	10 <sup>h</sup> 52	n.a.
T 9	23 10 52	15 <sup>h</sup> 47'17	13 <sup>h</sup> 18	26 <sup>h</sup> 53	4 <sup>h</sup> 49	16 <sup>h</sup> 29	5 <sup>h</sup> 32	27 <sup>h</sup> 58	28 <sup>h</sup> 22	2 <sup>h</sup> 21	7 <sup>h</sup> 16	5 <sup>h</sup> 43	5 <sup>h</sup> 1	10 <sup>h</sup> 59	n.a.
W10	23 14 48	16 <sup>h</sup> 46'31	25 <sup>h</sup> 7	28 <sup>h</sup> 29	5 <sup>h</sup> 58	16 <sup>h</sup> 58	5 <sup>h</sup> 39	28 <sup>h</sup> 4	28 <sup>h</sup> 19	2 <sup>h</sup> 22	7 <sup>h</sup> 15	5 <sup>h</sup> 38	4 <sup>h</sup> 58	11 <sup>h</sup> 6	n.a.
T 11	23 18 45	17 <sup>h</sup> 45'48	6 <sup>h</sup> ♂58	0 <sup>h</sup> Ω 5	7 <sup>h</sup> 8	17 <sup>h</sup> 26	5 <sup>h</sup> 46	28 <sup>h</sup> 10	28 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 23	7 <sup>h</sup> 14	5 <sup>h</sup> 36	4 <sup>h</sup> 54	11 <sup>h</sup> 13	n.a.
F 12	23 22 41	18 <sup>h</sup> 45'06	18 <sup>h</sup> 56	1 <sup>h</sup> 39	8 <sup>h</sup> 18	17 <sup>h</sup> 54	5 <sup>h</sup> 54	28 <sup>h</sup> 16	28 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 24	7 <sup>h</sup> 13	5 <sup>h</sup> D36	4 <sup>h</sup> 51	11 <sup>h</sup> 19	n.a.
S 13	23 26 38	19 <sup>h</sup> 44'26	1 <sup>h</sup> Ω 6	3 <sup>h</sup> 13	9 <sup>h</sup> 28	18 <sup>h</sup> 22	6 <sup>h</sup> 1	28 <sup>h</sup> 22	28 <sup>h</sup> 12	2 <sup>h</sup> 25	7 <sup>h</sup> 11	5 <sup>h</sup> R36	4 <sup>h</sup> 48	11 <sup>h</sup> 26	n.a.
S 14	23 30 35	20 <sup>h</sup> 43'48	13 <sup>h</sup> 34	4 <sup>h</sup> 46	10 <sup>h</sup> 38	18 <sup>h</sup> 49	6 <sup>h</sup> 9	28 <sup>h</sup> 28	28 <sup>h</sup> 10	2 <sup>h</sup> 26	7 <sup>h</sup> 10	5 <sup>h</sup> 36	4 <sup>h</sup> 45	11 <sup>h</sup> 33	n.a.
M15	23 34 31	21 <sup>h</sup> 43'12	26 <sup>h</sup> 24	6 <sup>h</sup> 19	11 <sup>h</sup> 48	19 <sup>h</sup> 16	6 <sup>h</sup> 17	28 <sup>h</sup> 34	28 <sup>h</sup> 7	2 <sup>h</sup> 27	7 <sup>h</sup> 9	5 <sup>h</sup> 34	4 <sup>h</sup> 42	11 <sup>h</sup> 39	n.a.
T 16	23 38 28	22 <sup>h</sup> 42'38	9 <sup>h</sup> ♂41	7 <sup>h</sup> 50	12 <sup>h</sup> 59	19 <sup>h</sup> 43	6 <sup>h</sup> 24	28 <sup>h</sup> 40	28 <sup>h</sup> 5	2 <sup>h</sup> 28	7 <sup>h</sup> 8	5 <sup>h</sup> 30	4 <sup>h</sup> 38	11 <sup>h</sup> 46	n.a.
W17	23 42 24	23 <sup>h</sup> 42'05	23 <sup>h</sup> 26	9 <sup>h</sup> 21	14 <sup>h</sup> 10	20 <sup>h</sup> 9	6 <sup>h</sup> 32	28 <sup>h</sup> 47	28 <sup>h</sup> 3	2 <sup>h</sup> 29	7 <sup>h</sup> 7	5 <sup>h</sup> 24	4 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 53	n.a.
T 18	23 46 21	24 <sup>h</sup> 41'35	7 <sup>h</sup> ♂37	10 <sup>h</sup> 51	15 <sup>h</sup> 20	20 <sup>h</sup> 36	6 <sup>h</sup> 41	28 <sup>h</sup> 53	28 <sup>h</sup> 0	2 <sup>h</sup> 30	7 <sup>h</sup> 6	5 <sup>h</sup> 14	4 <sup>h</sup> 32	11 <sup>h</sup> 59	n.a.
F 19	23 50 17	25 <sup>h</sup> 41'06	22 <sup>h</sup> 12	12 <sup>h</sup> 21	16 <sup>h</sup> 31	21 <sup>h</sup> 1	6 <sup>h</sup> 49	28 <sup>h</sup> 59	27 <sup>h</sup> 58	2 <sup>h</sup> 31	7 <sup>h</sup> 4	5 <sup>h</sup> 4	4 <sup>h</sup> 29	12 <sup>h</sup> 6	n.a.
S 20	23 54 14	26 <sup>h</sup> 40'40	7 <sup>h</sup> ♀ 3	13 <sup>h</sup> 49	17 <sup>h</sup> 42	21 <sup>h</sup> 27	6 <sup>h</sup> 57	29 <sup>h</sup> 5	27 <sup>h</sup> 55	2 <sup>h</sup> 32	7 <sup>h</sup> 3	4 <sup>h</sup> 52	4 <sup>h</sup> 26	12 <sup>h</sup> 13	n.a.
S 21	23 58 10	27 <sup>h</sup> 40'15	22 <sup>h</sup> 2	15 <sup>h</sup> 17	18 <sup>h</sup> 53	21 <sup>h</sup> 52	7 <sup>h</sup> 6	29 <sup>h</sup> 12	27 <sup>h</sup> 53	2 <sup>h</sup> 33	7 <sup>h</sup> 2	4 <sup>h</sup> 41	4 <sup>h</sup> 23	12 <sup>h</sup> 20	n.a.
M22	0 2 7	28 <sup>h</sup> 39'53	6 <sup>h</sup> Ω 8	16 <sup>h</sup> 44	20 <sup>h</sup> 4	22 <sup>h</sup> 17	7 <sup>h</sup> 15	29 <sup>h</sup> 18	27 <sup>h</sup> 50	2 <sup>h</sup> 34	7 <sup>h</sup> 1	4 <sup>h</sup> 32	4 <sup>h</sup> 19	12 <sup>h</sup> 26	n.a.
T 23	0 6 3	29 <sup>h</sup> 39'34	21 <sup>h</sup> 43	18 <sup>h</sup> 11	21 <sup>h</sup> 16	22 <sup>h</sup> 41	7 <sup>h</sup> 23	29 <sup>h</sup> 25	27 <sup>h</sup> 48	2 <sup>h</sup> 36	7 <sup>h</sup> 0	4 <sup>h</sup> 25	4 <sup>h</sup> 16	12 <sup>h</sup> 33	n.a.
W24	0 10 0	0 <sup>h</sup> Ω39'16	6 <sup>h</sup> II12	19 <sup>h</sup> 37	22 <sup>h</sup> 27	23 <sup>h</sup> 5	7 <sup>h</sup> 32	29 <sup>h</sup> 31	27 <sup>h</sup> 45	2 <sup>h</sup> 37	6 <sup>h</sup> 59	4 <sup>h</sup> 22	4 <sup>h</sup> 13	12 <sup>h</sup> 40	n.a.
T 25	0 13 57	1 <sup>h</sup> 39'01	20 <sup>h</sup> 22	21 <sup>h</sup> 1	23 <sup>h</sup> 39	23 <sup>h</sup> 29	7 <sup>h</sup> 41	29 <sup>h</sup> 37	27 <sup>h</sup> 43	2 <sup>h</sup> 38	6 <sup>h</sup> 58	4 <sup>h</sup> 20	4 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 46	n.a.
F 26	0 17 53	2 <sup>h</sup> 38'49	4 <sup>h</sup> Ω11	22 <sup>h</sup> 25	24 <sup>h</sup> 51	23 <sup>h</sup> 52	7 <sup>h</sup> 51	29 <sup>h</sup> 44	27 <sup>h</sup> 41	2 <sup>h</sup> 40	6 <sup>h</sup> 57	4 <sup>h</sup> 20	4 <sup>h</sup> 7	12 <sup>h</sup> 53	n.a.
S 27	0 21 50	3 <sup>h</sup> 38'39	17 <sup>h</sup> 41	23 <sup>h</sup> 49	26 <sup>h</sup> 2	24 <sup>h</sup> 15	8 <sup>h</sup> 0	29 <sup>h</sup> 51	27 <sup>h</sup> 38	2 <sup>h</sup> 41	6 <sup>h</sup> 56	4 <sup>h</sup> 20	4 <sup>h</sup> 3	13 <sup>h</sup> 0	n.a.
S 28	0 25 46	4 <sup>h</sup> 38'31	0 <sup>h</sup> Ω54	25 <sup>h</sup> 11	27 <sup>h</sup> 14	24 <sup>h</sup> 37	8 <sup>h</sup> 9	29 <sup>h</sup> 57	27 <sup>h</sup> 36	2 <sup>h</sup> 42	6 <sup>h</sup> 55	4 <sup>h</sup> 18	4 <sup>h</sup> 0	13 <sup>h</sup> 6	n.a.
M29	0 29 43	5 <sup>h</sup> 38'25	13 <sup>h</sup> 52	26 <sup>h</sup> 32	28 <sup>h</sup> 26	24 <sup>h</sup> 59	8 <sup>h</sup> 19	0 <sup>h</sup> ♂ 4	27 <sup>h</sup> 33	2 <sup>h</sup> 44	6 <sup>h</sup> 54	4 <sup>h</sup> 14	3 <sup>h</sup> 57	13 <sup>h</sup> 13	n.a.
T 30	0 33 39	6 <sup>h</sup> Ω38'22	26 <sup>h</sup> Ω37	27 <sup>h</sup> Ω52	29 <sup>h</sup> Ω38	25 <sup>h</sup> II21	8 <sup>h</sup> ♂29	0 <sup>h</sup> ♂10	27 <sup>h</sup> ♂31	2 <sup>h</sup> ♂45	6 <sup>h</sup> ♂53	4 <sup>h</sup> Ω 7	3 <sup>h</sup> Ω54	13 <sup>h</sup> ♂20	n.a.

Delta T = 02h01m20s

Julian Calendar 1 Sept. 335 == Greg. Calendar 2 Sept. 335

OCTOBER 335 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	0 37 36	7 <sup>h</sup> Ω38'21	9 <sup>h</sup> ♂12	29 <sup>h</sup> Ω11	0 <sup>h</sup> ♂51	25 <sup>h</sup> II42	8 <sup>h</sup> ♂38	0 <sup>h</sup> ♂17	27 <sup>h</sup> R28	2 <sup>h</sup> ♂47	6 <sup>h</sup> R52	3 <sup>h</sup> R57	3 <sup>h</sup> Ω51	13 <sup>h</sup> ♂26	n.a.
T 2	0 41 32	8 <sup>h</sup> 38'21	21 <sup>h</sup> 36	0 <sup>h</sup> ♂29	2 <sup>h</sup> 3	26 <sup>h</sup> 2	8 <sup>h</sup> 48	0 <sup>h</sup> 24	27 <sup>h</sup> ♂26	2 <sup>h</sup> 48	6 <sup>h</sup> ♂51	3 <sup>h</sup> Ω45	3 <sup>h</sup> 48	13 <sup>h</sup> 33	n.a.
F 3	0 45 29	9 <sup>h</sup> 38'24	3 <sup>h</sup> Ω52	1 <sup>h</sup> 46	3 <sup>h</sup> 15	26 <sup>h</sup> 23	8 <sup>h</sup> 58	0 <sup>h</sup> 31	27 <sup>h</sup> 24	2 <sup>h</sup> 50	6 <sup>h</sup> 50	3 <sup>h</sup> 30	3 <sup>h</sup> 44	13 <sup>h</sup> 40	n.a.
S 4	0 49 26	10 <sup>h</sup> 38'29	15 <sup>h</sup> 59	3 <sup>h</sup> 1	4 <sup>h</sup> 28	26 <sup>h</sup> 43	9 <sup>h</sup> 8	0 <sup>h</sup> 37	27 <sup>h</sup> 21	2 <sup>h</sup> 51	6 <sup>h</sup> 49	3 <sup>h</sup> 16	3 <sup>h</sup> 41	13 <sup>h</sup> 47	n.a.
S 5	0 53 22	11 <sup>h</sup> 38'36	27 <sup>h</sup> 59	4 <sup>h</sup> 15	5 <sup>h</sup> 40	27 <sup>h</sup> 2	9 <sup>h</sup> 19	0 <sup>h</sup> 44	27 <sup>h</sup> 19	2 <sup>h</sup> 53	6 <sup>h</sup> 48	3 <sup>h</sup> 2	3 <sup>h</sup> 38	13 <sup>h</sup> 53	n.a.
M 6	0 57 19	12 <sup>h</sup> 38'45	9 <sup>h</sup> ♂52	5 <sup>h</sup> 27	6 <sup>h</sup> 53	27 <sup>h</sup> 21	9 <sup>h</sup> 29	0 <sup>h</sup> 51	27 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 54	6 <sup>h</sup> 47	2 <sup>h</sup> 50	3 <sup>h</sup> 35	14 <sup>h</sup> 0	n.a.
T 7	1 1 15	13 <sup>h</sup> 38'55	21 <sup>h</sup> 41	6 <sup>h</sup> 37	8 <sup>h</sup> 6	27 <sup>h</sup> 39	9 <sup>h</sup> 39	0 <sup>h</sup> 58	27 <sup>h</sup> 14	2 <sup>h</sup> 56	6 <sup>h</sup> 46	2 <sup>h</sup> 41	3 <sup>h</sup> 32	14 <sup>h</sup> 7	n.a.
W 8	1 5 12	14 <sup>h</sup> 39'08	3 <sup>h</sup> ♂29	7 <sup>h</sup> 45	9 <sup>h</sup> 19	27 <sup>h</sup> 57	9 <sup>h</sup> 50	1 <sup>h</sup> 5	27 <sup>h</sup> 12	2 <sup>h</sup> 58	6 <sup>h</sup> 45	2 <sup>h</sup> 35	3 <sup>h</sup> 29	14 <sup>h</sup> 13	n.a.
T 9	1 9 8	15 <sup>h</sup> 39'22	15 <sup>h</sup> 18	8 <sup>h</sup> 51	10 <sup>h</sup> 32	28 <sup>h</sup> 14	10 <sup>h</sup> 0	1 <sup>h</sup> 12	27 <sup>h</sup> 10	2 <sup>h</sup> 59	6 <sup>h</sup> 44	2 <sup>h</sup> 31	3 <sup>h</sup> 25	14 <sup>h</sup> 20	n.a.
F 10	1 13 5	16 <sup>h</sup> 39'38	27 <sup>h</sup> 14	9 <sup>h</sup> 54	11 <sup>h</sup> 45	28 <sup>h</sup> 31	10 <sup>h</sup> 11	1 <sup>h</sup> 19	27 <sup>h</sup> 7	3 <sup>h</sup> 1	6 <sup>h</sup> 43	2 <sup>h</sup> D30	3 <sup>h</sup> 22	14 <sup>h</sup> 27	n.a.
S 11	1 17 1	17 <sup>h</sup> 39'55	9 <sup>h</sup> Ω21	10 <sup>h</sup> 54	12 <sup>h</sup> 58	28 <sup>h</sup> 47	10 <sup>h</sup> 22	1 <sup>h</sup> 25	27 <sup>h</sup> 5	3 <sup>h</sup> 3	6 <sup>h</sup> 42	2 <sup>h</sup> 30	3 <sup>h</sup> 19	14 <sup>h</sup> 33	n.a.
S 12	1 20 58	18 <sup>h</sup> 40'14	21 <sup>h</sup> 44	11 <sup>h</sup> 51	14 <sup>h</sup> 11	29 <sup>h</sup> 3	10 <sup>h</sup> 33	1 <sup>h</sup> 32	27 <sup>h</sup> 3	3 <sup>h</sup> 4	6 <sup>h</sup> 41	2 <sup>h</sup> R30	3 <sup>h</sup> 16	14 <sup>h</sup> 40	n.a.
M13	1 24 55	19 <sup>h</sup> 40'34	4 <sup>h</sup> ♂30	12 <sup>h</sup> 45	15 <sup>h</sup> 24	29 <sup>h</sup> 18	10 <sup>h</sup> 44	1 <sup>h</sup> 39	27 <sup>h</sup> 1	3 <sup>h</sup> 6	6 <sup>h</sup> 41	2 <sup>h</sup> 29	3 <sup>h</sup> 13	14 <sup>h</sup> 47	n.a.
T 14	1 28 51	20 <sup>h</sup> 40'56	17 <sup>h</sup> 41	13 <sup>h</sup> 34	16 <sup>h</sup> 37	29 <sup>h</sup> 33	10 <sup>h</sup> 55	1 <sup>h</sup> 46	26 <sup>h</sup> 59	3 <sup>h</sup> 8	6 <sup>h</sup> 40	2 <sup>h</sup> 26	3 <sup>h</sup> 9	14 <sup>h</sup> 53	n.a.
W15	1 32 48	21 <sup>h</sup> 41'19	1 <sup>h</sup> ♂23	14 <sup>h</sup> 19	17 <sup>h</sup> 51	29 <sup>h</sup> 47	11 <sup>h</sup> 6	1 <sup>h</sup> 53	26 <sup>h</sup> 56	3 <sup>h</sup> 10	6 <sup>h</sup> 39	2 <sup>h</sup> 21	3 <sup>h</sup> 6	15 <sup>h</sup> 0	n.a.
T 16	1 36 44	22 <sup>h</sup> 41'44	15 <sup>h</sup> 35	14 <sup>h</sup> 59	19 <sup>h</sup> 4	0 <sup>h</sup> Ω 0	11 <sup>h</sup> 18	2 <sup>h</sup> 0	26 <sup>h</sup> 54	3 <sup>h</sup> 11	6 <sup>h</sup> 38	2 <sup>h</sup> 13	3 <sup>h</sup> 3	15 <sup>h</sup> 7	n.a.
F 17	1 40 41	23 <sup>h</sup> 42'10	0 <sup>h</sup> ♀14	15 <sup>h</sup> 33	20 <sup>h</sup> 18	0 <sup>h</sup> 13	11 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 7	26 <sup>h</sup> 52	3 <sup>h</sup> 13	6 <sup>h</sup> 37	2 <sup>h</sup> 3	3 <sup>h</sup> 0	15 <sup>h</sup> 13	n.a.
S 18	1 44 37	24 <sup>h</sup> 42'38	15 <sup>h</sup> 16	16 <sup>h</sup> 0	21 <sup>h</sup> 31	0 <sup>h</sup> 25	11 <sup>h</sup> 40	2 <sup>h</sup> 14	26 <sup>h</sup> 50	3 <sup>h</sup> 15	6 <sup>h</sup> 37	1 <sup>h</sup> 53	2 <sup>h</sup> 57	15 <sup>h</sup> 20	n.a.
S 19	1 48 34	25 <sup>h</sup> 43'08	0 <sup>h</sup> Ω30	16 <sup>h</sup> 21	22 <sup>h</sup> 45	0 <sup>h</sup> 37	11 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 21	26 <sup>h</sup> 48	3 <sup>h</sup> 17	6 <sup>h</sup> 36	1 <sup>h</sup> 43	2 <sup>h</sup> 54	15 <sup>h</sup> 27	n.a.
M20	1 52 30	26 <sup>h</sup> 43'39	15 <sup>h</sup> 45	16 <sup>h</sup> 34											

SWISS EPHEMERIS for the year 335

NOVEMBER 335 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	2 39 49	8♁52'12	24♁53	7°R21	8♁48	2♁ 6	14♁29	3♁53	26°R24	3♁43	6°R28	0°R41	2♁12	16♁54	n.a.	
S 2	2 43 46	9°53'05	6♁46	6♁ 1	10° 2	2° 7	14°42	4° 0	26♁22	3°45	6♁28	0♁31	2° 9	17° 0	n.a.	
M 3	2 47 42	10°53'59	18°36	4°45	11°16	2°R 8	14°55	4° 7	26°21	3°47	6°27	0°22	2° 6	17° 7	n.a.	
T 4	2 51 39	11°54'55	0♁25	3°37	12°31	2° 8	15° 7	4°14	26°19	3°49	6°27	0°15	2° 3	17°14	n.a.	
W 5	2 55 35	12°55'51	12°15	2°38	13°45	2° 7	15°20	4°21	26°18	3°52	6°27	0°11	2° 0	17°21	n.a.	
T 6	2 59 32	13°56'49	24° 7	1°49	15° 0	2° 5	15°33	4°28	26°16	3°54	6°26	0° 9	1°56	17°27	n.a.	
F 7	3 3 28	14°57'48	6♁ 5	1°12	16°15	2° 3	15°46	4°35	26°15	3°56	6°26	0°D 9	1°53	17°34	n.a.	
S 8	3 7 25	15°58'47	18°14	0°46	17°29	2° 0	15°59	4°42	26°14	3°58	6°26	0°10	1°50	17°41	n.a.	
S 9	3 11 22	16°59'48	0♁36	0°31	18°44	1°55	16°12	4°49	26°12	4° 0	6°25	0°12	1°47	17°47	n.a.	
M10	3 15 18	18° 0'49	13°18	0°D27	19°59	1°50	16°25	4°56	26°11	4° 2	6°25	0°R13	1°44	17°54	n.a.	
T 11	3 19 15	19° 1'51	26°23	0°34	21°13	1°45	16°38	5° 3	26°10	4° 5	6°25	0°13	1°40	18° 1	n.a.	
W12	3 23 11	20° 2'53	9♁54	0°50	22°28	1°38	16°51	5°10	26° 9	4° 7	6°25	0°11	1°37	18° 7	n.a.	
T 13	3 27 8	21° 3'56	23°54	1°15	23°43	1°30	17° 5	5°17	26° 8	4° 9	6°24	0° 7	1°34	18°14	n.a.	
F 14	3 31 4	22° 5'00	8♁23	1°48	24°57	1°22	17°18	5°24	26° 7	4°11	6°24	0° 2	1°31	18°21	n.a.	
S 15	3 35 1	23° 6'04	23°15	2°28	26°12	1°13	17°31	5°31	26° 6	4°14	6°24	29♁56	1°28	18°27	n.a.	
S 16	3 38 57	24° 7'09	8♁26	3°15	27°27	1° 3	17°44	5°38	26° 5	4°16	6°24	29°51	1°25	18°34	n.a.	
M17	3 42 54	25° 8'15	23°44	4° 6	28°42	0°52	17°58	5°45	26° 4	4°18	6°24	29°46	1°21	18°41	n.a.	
T 18	3 46 51	26° 9'21	8♁58	5° 3	29°57	0°40	18°11	5°51	26° 3	4°20	6°24	29°43	1°18	18°47	n.a.	
W19	3 50 47	27°10'28	24° 0	6° 4	1♁12	0°28	18°25	5°58	26° 2	4°22	6°24	29°D42	1°15	18°54	n.a.	
T 20	3 54 44	28°11'37	8♁40	7° 9	2°27	0°14	18°38	6° 5	26° 1	4°25	6°D24	29°42	1°12	19° 1	n.a.	
F 21	3 58 40	29°12'45	22°55	8°17	3°42	0° 0	18°52	6°12	26° 0	4°27	6°24	29°43	1° 9	19° 7	n.a.	
S 22	4 2 37	0♁13'55	6♁41	9°27	4°57	29♁45	19° 5	6°18	26° 0	4°29	6°24	29°45	1° 6	19°14	n.a.	
S 23	4 6 33	1°15'06	20° 1	10°41	6°12	29°30	19°19	6°25	25°59	4°32	6°24	29°46	1° 2	19°21	n.a.	
M24	4 10 30	2°16'17	2♁57	11°56	7°27	29°13	19°33	6°32	25°58	4°34	6°24	29°R46	0°59	19°27	n.a.	
T 25	4 14 26	3°17'29	15°32	13°13	8°42	28°56	19°46	6°38	25°58	4°36	6°24	29°46	0°56	19°34	n.a.	
W26	4 18 23	4°18'42	27°50	14°32	9°57	28°39	20° 0	6°45	25°57	4°38	6°24	29°44	0°53	19°41	n.a.	
T 27	4 22 20	5°19'55	9♁56	15°53	11°12	28°20	20°14	6°51	25°57	4°41	6°24	29°41	0°50	19°48	n.a.	
F 28	4 26 16	6°21'09	21°53	17°14	12°27	28° 1	20°28	6°58	25°57	4°43	6°24	29°37	0°46	19°54	n.a.	
S 29	4 30 13	7°22'23	3♁45	18°37	13°42	27°41	20°41	7° 4	25°56	4°45	6°25	29°33	0°43	20° 1	n.a.	
S 30	4 34 9	8♁23'38	15♁34	20♁ 1	14♁57	27♁21	20♁55	7♁11	25♁56	4♁47	6♁25	29♁29	0♁40	20♁ 8	n.a.	

Delta T = 02h01m18s Julian Calendar 1 Nov. 335 == Greg. Calendar 2 Nov. 335

DECEMBER 335 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	4 38 6	9♁24'53	27♁24	21♁26	16♁12	27°R 0	21♁ 9	7♁17	25°R56	4♁50	6♁25	29°R26	0♁37	20♁14	n.a.	
T 2	4 42 2	10°26'09	9♁15	22°51	17°27	26♁39	21°23	7°23	25♁56	4°52	6°25	29♁23	0°34	20°21	n.a.	
W 3	4 45 59	11°27'25	21°10	24°18	18°42	26°17	21°37	7°30	25°55	4°54	6°26	29°22	0°31	20°28	n.a.	
T 4	4 49 55	12°28'40	3♁11	25°45	19°57	25°54	21°51	7°36	25°55	4°57	6°26	29°D22	0°27	20°34	n.a.	
F 5	4 53 52	13°29'56	15°19	27°12	21°13	25°32	22° 5	7°42	25°D55	4°59	6°26	29°23	0°24	20°41	n.a.	
S 6	4 57 49	14°31'12	27°38	28°40	22°28	25° 9	22°19	7°48	25°55	5° 1	6°27	29°24	0°21	20°48	n.a.	
S 7	5 1 45	15°32'27	10♁ 9	0♁ 9	23°43	24°45	22°33	7°54	25°55	5° 3	6°27	29°25	0°18	20°54	n.a.	
M 8	5 5 42	16°33'42	22°55	1°38	24°58	24°22	22°46	8° 0	25°56	5° 5	6°28	29°26	0°15	21° 1	n.a.	
T 9	5 9 38	17°34'57	6♁ 0	3° 8	26°13	23°58	23° 0	8° 6	25°56	5° 8	6°28	29°27	0°12	21° 8	n.a.	
W10	5 13 35	18°36'11	19°25	4°38	27°28	23°34	23°14	8°12	25°56	5°10	6°28	29°R27	0° 8	21°14	n.a.	
T 11	5 17 31	19°37'25	3♁13	6° 9	28°43	23°10	23°28	8°18	25°56	5°12	6°29	29°27	0° 5	21°21	n.a.	
F 12	5 21 28	20°38'39	17°24	7°39	29°59	22°46	23°42	8°24	25°57	5°14	6°29	29°27	0° 2	21°28	n.a.	
S 13	5 25 24	21°39'51	1♁56	9°11	1♁14	22°22	23°56	8°30	25°57	5°17	6°30	29°26	29♁59	21°34	n.a.	
S 14	5 29 21	22°41'04	16°46	10°43	2°29	21°58	24°10	8°36	25°57	5°19	6°30	29°25	29°56	21°41	n.a.	
M15	5 33 18	23°42'16	1♁46	12°15	3°44	21°34	24°24	8°41	25°58	5°21	6°31	29°24	29°52	21°48	n.a.	
T 16	5 37 14	24°43'27	16°49	13°48	4°59	21°10	24°38	8°47	25°59	5°23	6°32	29°24	29°49	21°54	n.a.	
W17	5 41 11	25°44'38	18♁47	15°21	6°14	20°47	24°53	8°52	25°59	5°25	6°32	29°D24	29°46	22° 1	n.a.	
T 18	5 45 7	26°45'49	16°29	16°54	7°30	20°24	25° 7	8°58	26° 0	5°27	6°33	29°24	29°43	22° 8	n.a.	
F 19	5 49 4	27°46'59	0♁51	18°28	8°45	20° 0	25°21	9° 3	26° 0	5°30	6°34	29°24	29°40	22°14	n.a.	
S 20	5 53 0	28°48'09	14°48	20° 3	10° 0	19°38	25°35	9° 9	26° 1	5°32	6°34	29°24	29°37	22°21	n.a.	
S 21	5 56 57	29°49'18	28°18	21°38	11°15	19°15	25°49	9°14	26° 2	5°34	6°35	29°R24	29°33	22°28	n.a.	
M22	6 0 54	0♁50'27	11♁22	23°13	12°30	18°53	26° 3	9°19	26° 3	5°36	6°36	29°24	29°30	22°34	n.a.	
T 23	6 4 50	1°51'36	24° 3	24°49	13°45	18°32	26°17	9°25	26° 4	5°38	6°36	29°24	29°27	22°41	n.a.	
W24	6 8 47	2°52'44	6♁25	26°26	15° 0	18°11	26°31	9°30	26° 5	5°40	6°37	29°D24	29°24	22°48	n.a.	
T 25	6 12 43	3°53'52	18°31	28° 3	16°16	17°50	26°45	9°35	26° 6	5°42	6°38	29°24	29°21	22°54	n.a.	
F 26	6 16 40	4°54'59	0♁27	29°41	17°31	17°30	26°59	9°40	26° 7	5°44	6°39	29°24	29°18	23° 1	n.a.	
S 27	6 20 36	5°56'06	12°16	1♁19	18°46	17°10	27°13	9°45	26° 8	5°46	6°40	29°25	29°14	23° 8	n.a.	
S 28	6 24 33	6°57'12	24° 5	2°58	20° 1	16°51	27°26	9°50	26° 9	5°48	6°40	29°26	29°11	23°15	n.a.	
M29	6 28 29	7°58'18	5♁55	4°37	21°16	16°33	27°40	9°54	26°10	5°50	6°41	29°27	29° 8	23°21	n.a.	
T 30	6 32 26	8°59'23	17°50	6°17	22°31	16°16	27°54	9°59	26°12	5°52	6°42	29°27	29° 5	23°28	n.a.	
W31	6 36 23	10♁ 0'27	29♁54	7♁58	23♁47	15♁59	28♁ 8	10♁ 4	26♁13	5♁54	6♁43	29°R28	29♁ 2	23♁35	n.a.	

Delta T = 02h01m17s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]