

SWISS EPHEMERIS for the year 585

JANUARY 585 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	6 50 48	13°33'46	9♐24	1♋11	27♑32	2♊14	29♊15	6♉30	17♋30	12°R52	11♋59	11°R32	12♑46	16♋21	n.a.
T 2	6 54 44	14°34'49	21°44	2°45	28°39	2°57	29°29	6°33	17°32	12♑51	12° 0	11♑28	12°43	16°28	n.a.
W 3	6 58 41	15°35'51	3♌52	4°20	29°45	3°40	29°43	6°36	17°34	12°50	12° 1	11°24	12°40	16°35	n.a.
T 4	7 2 37	16°36'52	15°52	5°55	0♌52	4°23	29°57	6°39	17°36	12°48	12° 2	11°19	12°37	16°41	n.a.
F 5	7 6 34	17°37'52	27°46	7°31	1°59	5° 6	0♌10	6°42	17°38	12°47	12° 3	11°15	12°34	16°48	n.a.
S 6	7 10 31	18°38'51	9♋36	9° 8	3° 7	5°49	0°24	6°46	17°40	12°45	12° 3	11°12	12°31	16°55	n.a.
S 7	7 14 27	19°39'49	21°24	10°46	4°14	6°32	0°38	6°49	17°42	12°44	12° 4	11° 9	12°27	17° 1	n.a.
M 8	7 18 24	20°40'46	3♍12	12°24	5°22	7°15	0°51	6°53	17°44	12°43	12° 5	11° 8	12°24	17° 8	n.a.
T 9	7 22 20	21°41'42	15° 2	14° 2	6°29	7°58	1° 5	6°56	17°46	12°42	12° 6	11°D 7	12°21	17°14	n.a.
W10	7 26 17	22°42'36	26°57	15°42	7°37	8°41	1°19	7° 0	17°49	12°40	12° 8	11° 8	12°18	17°21	n.a.
T11	7 30 13	23°43'29	9♎ 0	17°22	8°45	9°24	1°32	7° 4	17°51	12°39	12° 9	11°10	12°15	17°28	n.a.
F12	7 34 10	24°44'21	21°13	19° 3	9°54	10° 8	1°46	7° 8	17°53	12°38	12°10	11°11	12°11	17°34	n.a.
S13	7 38 6	25°45'11	3♏40	20°45	11° 2	10°51	1°59	7°12	17°56	12°37	12°11	11°12	12° 8	17°41	n.a.
S14	7 42 3	26°45'59	16°25	22°28	12°11	11°34	2°12	7°16	17°58	12°36	12°12	11°13	12° 5	17°48	n.a.
M15	7 46 0	27°46'46	29°31	24°11	13°19	12°17	2°26	7°20	18° 0	12°35	12°13	11°R14	12° 2	17°54	n.a.
T16	7 49 56	28°47'31	13♉ 3	25°55	14°28	13° 1	2°39	7°25	18° 3	12°34	12°14	11°13	11°59	18° 1	n.a.
W17	7 53 53	29°48'14	27° 0	27°40	15°37	13°44	2°52	7°29	18° 5	12°32	12°15	11°12	11°56	18° 8	n.a.
T18	7 57 49	0♐48'56	11♑23	29°26	16°46	14°27	3° 6	7°33	18° 8	12°31	12°16	11°11	11°52	18°14	n.a.
F19	8 1 46	1°49'36	26° 8	1♐12	17°55	15°11	3°19	7°38	18°11	12°30	12°18	11°10	11°49	18°21	n.a.
S20	8 5 42	2°50'14	11♒11	3° 0	19° 4	15°54	3°32	7°43	18°13	12°30	12°19	11° 9	11°46	18°28	n.a.
S21	8 9 39	3°50'51	26°23	4°48	20°14	16°38	3°45	7°47	18°16	12°29	12°20	11° 8	11°43	18°34	n.a.
M22	8 13 35	4°51'26	11♑34	6°37	21°23	17°21	3°58	7°52	18°19	12°28	12°21	11°D 8	11°40	18°41	n.a.
T23	8 17 32	5°51'59	26°35	8°26	22°33	18° 5	4°11	7°57	18°21	12°27	12°22	11° 8	11°37	18°48	n.a.
W24	8 21 29	6°52'31	11♑17	10°17	23°43	18°48	4°24	8° 2	18°24	12°26	12°24	11° 9	11°33	18°54	n.a.
T25	8 25 25	7°53'02	25°36	12° 7	24°52	19°32	4°37	8° 7	18°27	12°25	12°25	11° 9	11°30	19° 1	n.a.
F26	8 29 22	8°53'31	9♒27	13°59	26° 2	20°15	4°50	8°12	18°30	12°24	12°26	11° 9	11°27	19° 8	n.a.
S27	8 33 18	9°53'58	22°51	15°51	27°12	20°59	5° 2	8°17	18°32	12°24	12°28	11° 9	11°24	19°14	n.a.
S28	8 37 15	10°54'24	5♑50	17°43	28°22	21°43	5°15	8°23	18°35	12°23	12°29	11° 9	11°21	19°21	n.a.
M29	8 41 11	11°54'49	18°26	19°36	29°33	22°26	5°28	8°28	18°38	12°22	12°30	11° 9	11°17	19°28	n.a.
T30	8 45 8	12°55'13	0♑44	21°29	0♑43	23°10	5°40	8°33	18°41	12°21	12°32	11° 9	11°14	19°34	n.a.
W31	8 49 4	13°55'34	12♒48	23°21	1♋53	23°54	5°53	8♉39	18°44	12°21	12°33	11♑10	11♑11	19°41	n.a.

Delta T = 01h20m04s Julian Calendar 1 Jan. 585 == Greg. Calendar 3 Jan. 585

FEBRUARY 585 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	8 53 1	14°55'55	24♊43	25°13	3♋ 4	24♊38	6♋ 5	8♉44	18♋47	12°R20	12♋34	11♑10	11♑ 8	19♋48	n.a.
F 2	8 56 58	15°56'13	6♋32	27° 5	4°14	25°21	6°18	8°50	18°50	12♑20	12°36	11°11	11° 5	19°54	n.a.
S 3	9 0 54	16°56'30	18°19	28°56	5°25	26° 5	6°30	8°56	18°53	12°19	12°37	11°11	11° 2	20° 1	n.a.
S 4	9 4 51	17°56'46	0♌ 7	0♌45	6°35	26°49	6°42	9° 1	18°56	12°18	12°38	11°12	10°58	20° 8	n.a.
M 5	9 8 47	18°56'59	11°59	2°33	7°46	27°33	6°54	9° 7	18°59	12°18	12°40	11°R12	10°55	20°14	n.a.
T 6	9 12 44	19°57'11	23°57	4°19	8°57	28°17	7° 6	9°13	19° 2	12°18	12°41	11°12	10°52	20°21	n.a.
W 7	9 16 40	20°57'20	6♌ 2	6° 2	10° 8	29° 1	7°18	9°19	19° 5	12°17	12°42	11°11	10°49	20°28	n.a.
T 8	9 20 37	21°57'28	18°17	7°42	11°19	29°45	7°30	9°25	19° 8	12°17	12°44	11° 9	10°46	20°34	n.a.
F 9	9 24 33	22°57'34	0♍43	9°18	12°30	0♑28	7°42	9°31	19°12	12°16	12°45	11° 8	10°43	20°41	n.a.
S10	9 28 30	23°57'37	13°22	10°51	13°41	1°12	7°54	9°38	19°15	12°16	12°47	11° 6	10°39	20°47	n.a.
S11	9 32 27	24°57'38	26°16	12°18	14°52	1°56	8° 6	9°44	19°18	12°16	12°48	11° 4	10°36	20°54	n.a.
M12	9 36 23	25°57'37	9♒26	13°41	16° 3	2°40	8°17	9°50	19°21	12°16	12°50	11° 3	10°33	21° 1	n.a.
T13	9 40 20	26°57'34	22°54	14°57	17°14	3°24	8°29	9°56	19°24	12°15	12°51	11°D 2	10°30	21° 7	n.a.
W14	9 44 16	27°57'29	6♑42	16° 7	18°25	4° 8	8°40	10° 3	19°28	12°15	12°53	11° 3	10°27	21°14	n.a.
T15	9 48 13	28°57'21	20°48	17°11	19°37	4°52	8°52	10° 9	19°31	12°15	12°54	11° 3	10°23	21°21	n.a.
F16	9 52 9	29°57'11	5♒13	18° 7	20°48	5°37	9° 3	10°16	19°34	12°15	12°55	11° 5	10°20	21°27	n.a.
S17	9 56 6	0♌56'59	19°54	18°56	21°59	6°21	9°14	10°22	19°37	12°15	12°57	11° 6	10°17	21°34	n.a.
S18	10 0 2	1°56'44	4♑45	19°36	23°11	7° 5	9°25	10°29	19°41	12°15	12°58	11°R 7	10°14	21°41	n.a.
M19	10 3 59	2°56'27	19°39	20° 9	24°22	7°49	9°36	10°36	19°44	12°D15	13° 0	11° 7	10°11	21°47	n.a.
T20	10 7 56	3°56'08	4♑30	20°33	25°34	8°33	9°47	10°42	19°47	12°15	13° 1	11° 5	10° 8	21°54	n.a.
W21	10 11 52	4°55'47	19°10	20°49	26°45	9°17	9°58	10°49	19°51	12°15	13° 3	11° 3	10° 4	22° 1	n.a.
T22	10 15 49	5°55'24	3♒31	20°R56	27°57	10° 1	10° 9	10°56	19°54	12°15	13° 4	11° 0	10° 1	22° 7	n.a.
F23	10 19 45	6°54'59	17°28	20°55	29° 8	10°46	10°19	11° 3	19°57	12°15	13° 6	10°56	9°58	22°14	n.a.
S24	10 23 42	7°54'32	1♑ 0	20°46	0♌20	11°30	10°30	11°10	20° 1	12°15	13° 7	10°52	9°55	22°21	n.a.
S25	10 27 38	8°54'03	14° 5	20°30	1°32	12°14	10°40	11°17	20° 4	12°15	13° 9	10°49	9°52	22°27	n.a.
M26	10 31 35	9°53'32	26°47	20° 6	2°44	12°58	10°51	11°24	20° 7	12°16	13°10	10°47	9°49	22°34	n.a.
T27	10 35 31	10°53'00	9♌ 8	19°35	3°55	13°43	11° 1	11°31	20°11	12°16	13°12	10°D46	9°45	22°41	n.a.
W28	10 39 28	11°52'25	21♊14	18♋59	5° 7	14°327	11♋11	11°Y38	20°14	12°16	13°13	10♑46	9♑42	22°47	n.a.

Delta T = 01h20m03s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 585

MARCH 585 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	10 43 24	12♌51'49	3♌8	18°R18	6♌19	15♌11	11♌21	11♌45	20♌18	12♌17	13♌15	10♌48	9♌39	22♌54	n.a.
F 2	10 47 21	13°51'11	14°56	17♌32	7°31	15°56	11°31	11°52	20°21	12°17	13°16	10°49	9°36	23° 1	n.a.
S 3	10 51 18	14°50'31	26°43	16°44	8°43	16°40	11°41	11°59	20°25	12°17	13°18	10°51	9°33	23° 7	n.a.
S 4	10 55 14	15°49'49	8♌33	15°53	9°55	17°24	11°50	12° 6	20°28	12°18	13°19	10°R52	9°29	23°14	n.a.
M 5	10 59 11	16°49'06	20°30	15° 2	11° 7	18° 9	12° 0	12°14	20°31	12°18	13°21	10°51	9°26	23°20	n.a.
T 6	11 3 7	17°48'20	2♌37	14°11	12°19	18°53	12° 9	12°21	20°35	12°19	13°22	10°49	9°23	23°27	n.a.
W 7	11 7 4	18°47'32	14°56	13°21	13°31	19°37	12°18	12°28	20°38	12°19	13°24	10°45	9°20	23°34	n.a.
T 8	11 11 0	19°46'42	27°28	12°33	14°43	20°22	12°28	12°36	20°42	12°20	13°25	10°40	9°17	23°40	n.a.
F 9	11 14 57	20°45'50	10♌13	11°48	15°55	21° 6	12°37	12°43	20°45	12°20	13°27	10°33	9°14	23°47	n.a.
S 10	11 18 53	21°44'55	23°13	11° 6	17° 7	21°51	12°46	12°50	20°49	12°21	13°28	10°26	9°10	23°54	n.a.
S 11	11 22 50	22°43'58	6♌25	10°28	18°19	22°35	12°54	12°58	20°52	12°22	13°30	10°19	9° 7	24° 0	n.a.
M12	11 26 47	23°43'00	19°50	9°55	19°31	23°19	13° 3	13° 5	20°55	12°22	13°31	10°13	9° 4	24° 7	n.a.
T 13	11 30 43	24°41'58	3♌27	9°27	20°44	24° 4	13°12	13°13	20°59	12°23	13°33	10° 9	9° 1	24°14	n.a.
W14	11 34 40	25°40'55	17°16	9° 5	21°56	24°48	13°20	13°20	21° 2	12°24	13°34	10° 7	8°58	24°20	n.a.
T 15	11 38 36	26°39'49	1♌15	8°47	23° 8	25°33	13°28	13°28	21° 6	12°25	13°36	10°D 7	8°54	24°27	n.a.
F 16	11 42 33	27°38'41	15°25	8°35	24°20	26°17	13°37	13°35	21° 9	12°25	13°37	10° 8	8°51	24°34	n.a.
S 17	11 46 29	28°37'30	29°44	8°29	25°33	27° 1	13°45	13°43	21°12	12°26	13°39	10° 9	8°48	24°40	n.a.
S 18	11 50 26	29°36'17	14♌10	8°D28	26°45	27°46	13°53	13°51	21°16	12°27	13°40	10°R 9	8°45	24°47	n.a.
M19	11 54 22	0♌35'01	28°39	8°32	27°57	28°30	14° 0	13°58	21°19	12°28	13°42	10° 8	8°42	24°54	n.a.
T 20	11 58 19	1°33'44	13♌7	8°41	29° 9	29°15	14° 8	14° 6	21°23	12°29	13°43	10° 4	8°39	25° 0	n.a.
W21	12 2 16	2°32'24	27°28	8°56	0♌22	29°59	14°15	14°13	21°26	12°30	13°44	9°58	8°35	25° 7	n.a.
T 22	12 6 12	3°31'02	11♌36	9°15	1°34	0♌44	14°23	14°21	21°29	12°31	13°46	9°50	8°32	25°14	n.a.
F 23	12 10 9	4°29'38	25°25	9°39	2°46	1°28	14°30	14°29	21°33	12°32	13°47	9°41	8°29	25°20	n.a.
S 24	12 14 5	5°28'12	8♌54	10° 7	3°59	2°13	14°37	14°36	21°36	12°33	13°49	9°32	8°26	25°27	n.a.
S 25	12 18 2	6°26'45	22° 0	10°39	5°11	2°57	14°44	14°44	21°40	12°34	13°50	9°24	8°23	25°33	n.a.
M26	12 21 58	7°25'15	4♌43	11°16	6°24	3°41	14°51	14°52	21°43	12°35	13°51	9°17	8°20	25°40	n.a.
T 27	12 25 55	8°23'44	17° 6	11°56	7°36	4°26	14°57	15° 0	21°46	12°36	13°53	9°12	8°16	25°47	n.a.
W28	12 29 51	9°22'12	29°13	12°40	8°48	5°10	15° 4	15° 7	21°50	12°38	13°54	9°10	8°13	25°53	n.a.
T 29	12 33 48	10°20'37	11♌9	13°28	10° 1	5°55	15°10	15°15	21°53	12°39	13°56	9°D 9	8°10	26° 0	n.a.
F 30	12 37 44	11°19'01	22°58	14°19	11°13	6°39	15°16	15°23	21°56	12°40	13°57	9°10	8° 7	26° 7	n.a.
S 31	12 41 41	12♌17'24	4♌46	15♌13	12♌26	7♌24	15♌22	15♌31	21♌59	12♌41	13♌58	9°R10	8♌4	26♌13	n.a.

Delta T = 01h20m03s Julian Calendar 1 March 585 == Greg. Calendar 3 March 585

APRIL 585 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	12 45 38	13♌15'44	16♌39	16♌10	13♌38	8♌8	15♌28	15♌38	22♌3	12♌43	14♌0	9°R10	8♌0	26♌20	n.a.
M 2	12 49 34	14°14'03	28°41	17°10	14°51	8°52	15°34	15°46	22° 6	12°44	14° 1	9°R 8	7°57	26°27	n.a.
T 3	12 53 31	15°12'20	10♌55	18°13	16° 3	9°37	15°39	15°54	22° 9	12°45	14° 2	9° 4	7°54	26°33	n.a.
W 4	12 57 27	16°10'36	23°26	19°19	17°16	10°21	15°44	16° 2	22°12	12°47	14° 4	8°57	7°51	26°40	n.a.
T 5	13 1 24	17° 8'50	6♌14	20°27	18°29	11° 6	15°50	16° 9	22°16	12°48	14° 5	8°48	7°48	26°47	n.a.
F 6	13 5 20	18° 7'02	19°21	21°38	19°41	11°50	15°55	16°17	22°19	12°50	14° 6	8°37	7°45	26°53	n.a.
S 7	13 9 17	19° 5'12	2♌43	22°52	20°54	12°34	15°59	16°25	22°22	12°51	14° 8	8°26	7°41	27° 0	n.a.
S 8	13 13 13	20° 3'20	16°20	24° 7	22° 6	13°19	16° 4	16°33	22°25	12°53	14° 9	8°14	7°38	27° 7	n.a.
M 9	13 17 10	21° 1'27	0♌9	25°25	23°19	14° 3	16° 9	16°40	22°28	12°54	14°10	8° 5	7°35	27°13	n.a.
T 10	13 21 7	21°59'32	14° 5	26°45	24°32	14°47	16°13	16°48	22°31	12°56	14°11	7°58	7°32	27°20	n.a.
W11	13 25 3	22°57'34	28° 7	28° 8	25°44	15°31	16°17	16°56	22°34	12°57	14°12	7°53	7°29	27°26	n.a.
T 12	13 29 0	23°55'35	12♌12	29°33	26°57	16°16	16°21	17° 4	22°37	12°59	14°14	7°51	7°25	27°33	n.a.
F 13	13 32 56	24°53'34	26°18	0♌59	28° 9	17° 0	16°25	17°11	22°40	13° 0	14°15	7°D51	7°22	27°40	n.a.
S 14	13 36 53	25°51'31	10♌26	2°28	29°22	17°44	16°28	17°19	22°43	13° 2	14°16	7°R51	7°19	27°46	n.a.
S 15	13 40 49	26°49'26	24°33	3°59	0♌35	18°28	16°32	17°27	22°46	13° 4	14°17	7°50	7°16	27°53	n.a.
M16	13 44 46	27°47'18	8♌39	5°32	1°47	19°12	16°35	17°34	22°49	13° 5	14°18	7°47	7°13	28° 0	n.a.
T 17	13 48 42	28°45'09	22°41	7° 7	3° 0	19°56	16°38	17°42	22°52	13° 7	14°20	7°42	7°10	28° 6	n.a.
W18	13 52 39	29°42'59	6♌36	8°44	4°13	20°41	16°41	17°50	22°55	13° 9	14°21	7°34	7° 6	28°13	n.a.
T 19	13 56 36	0♌40'46	20°20	10°23	5°25	21°25	16°44	17°57	22°58	13°10	14°22	7°23	7° 3	28°20	n.a.
F 20	14 0 32	1°38'32	3♌51	12° 5	6°38	22° 9	16°46	18° 5	23° 1	13°12	14°23	7°11	7° 0	28°26	n.a.
S 21	14 4 29	2°36'17	17° 6	13°48	7°51	22°53	16°49	18°13	23° 4	13°14	14°24	6°59	6°57	28°33	n.a.
S 22	14 8 25	3°34'00	0♌2	15°33	9° 4	23°37	16°51	18°20	23° 7	13°16	14°25	6°47	6°54	28°40	n.a.
M23	14 12 22	4°31'42	12°40	17°20	10°16	24°21	16°53	18°28	23° 9	13°18	14°26	6°37	6°51	28°46	n.a.
T 24	14 16 18	5°29'23	25° 0	19°10	11°29	25° 4	16°55	18°35	23°12	13°19	14°27	6°30	6°47	28°53	n.a.
W25	14 20 15	6°27'02	7♌6	21° 1	12°42	25°48	16°56	18°43	23°15	13°21	14°28	6°26	6°44	29° 0	n.a.
T 26	14 24 11	7°24'41	19° 1	22°55	13°55	26°32	16°58	18°50	23°18	13°23	14°29	6°23	6°41	29° 6	n.a.
F 27	14 28 8	8°22'18	0♌51	24°50	15° 7	27°16	16°59	18°58	23°20	13°25	14°30	6°23	6°38	29°13	n.a.
S 28	14 32 5	9°19'54	12°39	26°47	16°20	28° 0	17° 0	19° 5	23°23	13°27	14°31	6°23	6°35	29°19	n.a.
S 29	14 36 1	10°17'29	24°33	28°47	17°33	28°44	17° 1	19°13	23°25	13°29	14°32	6°22	6°31	29°26	n.a.
M30	14 39 58	11♌15'04	6♌37	0♌48	18♌46	29♌27	17♌2	19♌20	23♌28	13♌31	14♌33	6♌20	6♌28	29♌33	n.a.

Delta T = 01h20m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 585

MAY 585 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	14 43 54	12♌12'37	18♋56	2♄51	19♃59	0♈11	17♁2	19♃28	23♋31	13♎33	14♋34	6°R16	6♌25	29♁39	n.a.									
W 2	14 47 51	13°10'09	1♃34	4°56	21°12	0°55	17° 3	19°35	23°33	13°35	14°35	6♌ 9	6°22	29°46	n.a.									
T 3	14 51 47	14° 7'40	14°34	7° 2	22°25	1°38	17°R 3	19°42	23°36	13°37	14°36	6° 0	6°19	29°53	n.a.									
F 4	14 55 44	15° 5'10	27°56	9° 9	23°37	2°22	17° 3	19°50	23°38	13°39	14°36	5°49	6°16	29°59	n.a.									
S 5	14 59 40	16° 2'39	11♌40	11°18	24°50	3° 5	17° 2	19°57	23°40	13°41	14°37	5°37	6°12	0♈ 6	n.a.									
S 6	15 3 37	17° 0'07	25°40	13°28	26° 3	3°48	17° 2	20° 4	23°43	13°43	14°38	5°26	6° 9	0°13	n.a.									
M 7	15 7 33	17°57'34	9♎54	15°39	27°16	4°32	17° 1	20°11	23°45	13°45	14°39	5°16	6° 6	0°19	n.a.									
T 8	15 11 30	18°55'00	24°16	17°51	28°29	5°15	17° 0	20°19	23°47	13°47	14°40	5° 9	6° 3	0°26	n.a.									
W 9	15 15 27	19°52'25	8♁39	20° 3	29°42	5°58	16°59	20°26	23°50	13°49	14°40	5° 4	6° 0	0°33	n.a.									
T 10	15 19 23	20°49'49	23° 0	22°15	0♄55	6°41	16°58	20°33	23°52	13°51	14°41	5° 2	5°57	0°39	n.a.									
F 11	15 23 20	21°47'11	7♎16	24°26	2° 8	7°25	16°57	20°40	23°54	13°53	14°42	5°D 1	5°53	0°46	n.a.									
S 12	15 27 16	22°44'32	21°24	26°37	3°21	8° 8	16°55	20°47	23°56	13°55	14°43	5°R 2	5°50	0°52	n.a.									
S 13	15 31 13	23°41'52	5♎23	28°48	4°34	8°51	16°53	20°54	23°58	13°57	14°43	5° 1	5°47	0°59	n.a.									
M14	15 35 9	24°39'11	19°14	0♎57	5°47	9°33	16°51	21° 1	24° 0	13°59	14°44	4°59	5°44	1° 6	n.a.									
T 15	15 39 6	25°36'28	2♌56	3° 6	7° 0	10°16	16°49	21° 8	24° 2	14° 1	14°45	4°54	5°41	1°12	n.a.									
W16	15 43 3	26°33'45	16°27	5°13	8°13	10°59	16°47	21°14	24° 4	14° 4	14°45	4°47	5°37	1°19	n.a.									
T 17	15 46 59	27°31'00	29°48	7°18	9°26	11°42	16°44	21°21	24° 6	14° 6	14°46	4°38	5°34	1°26	n.a.									
F 18	15 50 56	28°28'15	12♎56	9°21	10°39	12°24	16°41	21°28	24° 8	14° 8	14°46	4°27	5°31	1°32	n.a.									
S 19	15 54 52	29°25'29	25°50	11°23	11°52	13° 7	16°39	21°35	24°10	14°10	14°47	4°16	5°28	1°39	n.a.									
S 20	15 58 49	0♎22'42	8♁30	13°22	13° 5	13°49	16°36	21°41	24°12	14°12	14°47	4° 6	5°25	1°46	n.a.									
M21	16 2 45	1°19'55	20°56	15°20	14°18	14°32	16°32	21°48	24°14	14°14	14°48	3°57	5°22	1°52	n.a.									
T 22	16 6 42	2°17'07	3♁ 9	17°15	15°31	15°14	16°29	21°55	24°15	14°17	14°48	3°51	5°18	1°59	n.a.									
W23	16 10 38	3°14'19	15°10	19° 8	16°44	15°57	16°25	22° 1	24°17	14°19	14°49	3°47	5°15	2° 6	n.a.									
T 24	16 14 35	4°11'30	27° 2	20°59	17°57	16°39	16°22	22° 8	24°19	14°21	14°49	3°45	5°12	2°12	n.a.									
F 25	16 18 32	5° 8'42	8♁51	22°47	19°10	17°21	16°18	22°14	24°20	14°23	14°50	3°D45	5° 9	2°19	n.a.									
S 26	16 22 28	6° 5'52	20°39	24°33	20°23	18° 3	16°13	22°20	24°22	14°25	14°50	3°45	5° 6	2°26	n.a.									
S 27	16 26 25	7° 3'03	2♋33	26°17	21°37	18°45	16° 9	22°27	24°24	14°28	14°51	3°R46	5° 3	2°32	n.a.									
M28	16 30 21	8° 0'14	14°37	27°59	22°50	19°27	16° 5	22°33	24°25	14°30	14°51	3°46	4°59	2°39	n.a.									
T 29	16 34 18	8°57'24	26°56	29°38	24° 3	20° 8	16° 0	22°39	24°26	14°32	14°51	3°44	4°56	2°45	n.a.									
W30	16 38 14	9°54'34	9♃36	1♁14	25°16	20°50	15°55	22°45	24°28	14°34	14°52	3°41	4°53	2°52	n.a.									
T 31	16 42 11	10♎51'44	22♃40	2♁49	26♁29	21♋32	15♁50	22♃51	24♋29	14♎37	14♋52	3♌35	4♌50	2♁59	n.a.									

Delta T = 01h20m01s Julian Calendar 1 May 585 == Greg. Calendar 3 May 585

JUNE 585 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
F 1	16 46 7	11♎48'55	6♄10	4♁20	27♁43	22♋13	15°R45	22♃57	24♋31	14♎39	14♋52	3°R28	4♌47	3♁ 5	n.a.									
S 2	16 50 4	12°46'05	20° 4	5°50	28°56	22°54	15♁40	23° 3	24°32	14°41	14°52	3♌20	4°43	3°12	n.a.									
S 3	16 54 1	13°43'15	4♎21	7°17	0♎ 9	23°36	15°35	23° 9	24°33	14°43	14°53	3°12	4°40	3°19	n.a.									
M 4	16 57 57	14°40'25	18°55	8°41	1°23	24°17	15°29	23°15	24°34	14°46	14°53	3° 5	4°37	3°25	n.a.									
T 5	17 1 54	15°37'35	3♁40	10° 3	2°36	24°58	15°24	23°21	24°35	14°48	14°53	3° 0	4°34	3°32	n.a.									
W 6	17 5 50	16°34'45	18°27	11°23	3°49	25°39	15°18	23°27	24°36	14°50	14°53	2°57	4°31	3°39	n.a.									
T 7	17 9 47	17°31'54	3♌10	12°40	5° 3	26°20	15°12	23°32	24°37	14°52	14°53	2°D57	4°28	3°45	n.a.									
F 8	17 13 43	18°29'03	17°43	13°54	6°16	27° 0	15° 6	23°38	24°38	14°54	14°53	2°57	4°24	3°52	n.a.									
S 9	17 17 40	19°26'12	2♎ 2	15° 6	7°29	27°41	15° 0	23°43	24°39	14°57	14°54	2°58	4°21	3°59	n.a.									
S 10	17 21 36	20°23'21	16° 5	16°14	8°43	28°21	14°53	23°49	24°40	14°59	14°54	2°R59	4°18	4° 5	n.a.									
M11	17 25 33	21°20'29	29°52	17°20	9°56	29° 1	14°47	23°54	24°41	15° 1	14°54	2°59	4°15	4°12	n.a.									
T 12	17 29 30	22°17'37	13♁23	18°23	11°10	29°42	14°40	23°59	24°42	15° 3	14°54	2°57	4°12	4°19	n.a.									
W13	17 33 26	23°14'45	26°38	19°23	12°23	0♃22	14°34	24° 5	24°43	15° 6	14°R54	2°54	4° 8	4°25	n.a.									
T 14	17 37 23	24°11'52	9♎40	20°20	13°36	1° 2	14°27	24°10	24°43	15° 8	14°54	2°49	4° 5	4°32	n.a.									
F 15	17 41 19	25° 9'00	22°27	21°14	14°50	1°41	14°20	24°15	24°44	15°10	14°54	2°42	4° 2	4°38	n.a.									
S 16	17 45 16	26° 6'08	5♁ 2	22° 4	16° 3	2°21	14°13	24°20	24°45	15°12	14°54	2°36	3°59	4°45	n.a.									
S 17	17 49 12	27° 3'16	17°25	22°51	17°17	3° 0	14° 6	24°25	24°45	15°14	14°53	2°30	3°56	4°52	n.a.									
M18	17 53 9	28° 0'25	29°37	23°34	18°30	3°40	13°59	24°30	24°46	15°17	14°53	2°25	3°53	4°58	n.a.									
T 19	17 57 5	28°57'34	11♁39	24°13	19°44	4°19	13°52	24°34	24°46	15°19	14°53	2°22	3°49	5° 5	n.a.									
W20	18 1 2	29°54'43	23°34	24°49	20°58	4°58	13°45	24°39	24°47	15°21	14°53	2°20	3°46	5°12	n.a.									
T 21	18 4 59	0♄51'52	5♁23	25°20	22°11	5°37	13°37	24°44	24°47	15°23	14°53	2°D20	3°43	5°18	n.a.									
F 22	18 8 55	1°49'02	17°10	25°48	23°25	6°16	13°30	24°48	24°47	15°25	14°53	2°21	3°40	5°25	n.a.									
S 23	18 12 52	2°46'13	28°59	26°11	24°38	6°54	13°22	24°53	24°48	15°28	14°52	2°22	3°37	5°32	n.a.									
S 24	18 16 48	3°43'25	10♋53	26°30	25°52	7°33	13°15	24°57	24°48	15°30	14°52	2°24	3°34	5°38	n.a.									
M25	18 20 45	4°40'37	22°57	26°44	27° 6	8°11	13° 7	25° 1	24°48	15°32	14°52	2°25	3°30	5°45	n.a.									
T 26	18 24 41	5°37'50	5♃15	26°53	28°19	8°49	13° 0	25° 6	24°48	15°34	14°52	2°R26	3°27	5°52	n.a.									
W27	18 28 38	6°35'04	17°54	26°R57	29°33	9°27	12°52	25°10	24°48	15°36	14°51	2°25	3°24	5°58	n.a.									
T 28	18 32 34	7°32'18	0♄55	26°57	0♄47	10° 5	12°44	25°14	24°R48	15°38	14°51	2°24	3°21	6° 5	n.a.									

SWISS EPHEMERIS for the year 585

JULY 585 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	18 44 24	10 <sup>24</sup> 24'08	12 <sup>II</sup> 38	26 <sup>R</sup> 26	4 <sup>28</sup> 28	11 <sup>V</sup> 57	12 <sup>R</sup> 21	25 <sup>V</sup> 25	24 <sup>R</sup> 48	15 <sup>II</sup> 44	14 <sup>R</sup> 50	2 <sup>R</sup> 15	3 <sup>Ω</sup> 11	6 <sup>25</sup> 25	n.a.	
M 2	18 48 21	11 <sup>21</sup> 21'27	27 <sup>21</sup> 21	26 <sup>26</sup> 6	5 <sup>42</sup> 42	12 <sup>34</sup> 34	12 <sup>31</sup> 13	25 <sup>29</sup> 29	24 <sup>48</sup> 48	15 <sup>46</sup> 46	14 <sup>50</sup> 50	2 <sup>Ω</sup> 13	3 <sup>8</sup> 8	6 <sup>31</sup> 31	n.a.	
T 3	18 52 17	12 <sup>18</sup> 18'46	12 <sup>29</sup> 19	25 <sup>41</sup> 41	6 <sup>56</sup> 56	13 <sup>11</sup> 11	12 <sup>6</sup> 6	25 <sup>33</sup> 33	24 <sup>47</sup> 47	15 <sup>49</sup> 49	14 <sup>49</sup> 49	2 <sup>11</sup> 11	3 <sup>5</sup> 5	6 <sup>38</sup> 38	n.a.	
W 4	18 56 14	13 <sup>16</sup> 16'06	27 <sup>23</sup> 23	25 <sup>12</sup> 12	8 <sup>10</sup> 10	13 <sup>47</sup> 47	11 <sup>58</sup> 58	25 <sup>36</sup> 36	24 <sup>47</sup> 47	15 <sup>51</sup> 51	14 <sup>49</sup> 49	2 <sup>D</sup> 10	3 <sup>2</sup> 2	6 <sup>45</sup> 45	n.a.	
T 5	19 0 10	14 <sup>13</sup> 13'27	12 <sup>Ω</sup> 26	24 <sup>39</sup> 39	9 <sup>24</sup> 24	14 <sup>24</sup> 24	11 <sup>50</sup> 50	25 <sup>40</sup> 40	24 <sup>47</sup> 47	15 <sup>53</sup> 53	14 <sup>48</sup> 48	2 <sup>10</sup> 10	2 <sup>59</sup> 59	6 <sup>51</sup> 51	n.a.	
F 6	19 4 7	15 <sup>10</sup> 10'49	27 <sup>18</sup> 18	24 <sup>2</sup> 2	10 <sup>38</sup> 38	15 <sup>0</sup> 0	11 <sup>42</sup> 42	25 <sup>43</sup> 43	24 <sup>47</sup> 47	15 <sup>55</sup> 55	14 <sup>48</sup> 48	2 <sup>11</sup> 11	2 <sup>55</sup> 55	6 <sup>58</sup> 58	n.a.	
S 7	19 8 3	16 <sup>8</sup> 8'11	11 <sup>η</sup> 54	23 <sup>22</sup> 22	11 <sup>52</sup> 52	15 <sup>36</sup> 36	11 <sup>35</sup> 35	25 <sup>46</sup> 46	24 <sup>46</sup> 46	15 <sup>57</sup> 57	14 <sup>47</sup> 47	2 <sup>12</sup> 12	2 <sup>52</sup> 52	7 <sup>5</sup> 5	n.a.	
S 8	19 12 0	17 <sup>5</sup> 5'34	26 <sup>9</sup> 9	22 <sup>39</sup> 39	13 <sup>5</sup> 5	16 <sup>12</sup> 12	11 <sup>27</sup> 27	25 <sup>49</sup> 49	24 <sup>46</sup> 46	15 <sup>59</sup> 59	14 <sup>47</sup> 47	2 <sup>13</sup> 13	2 <sup>49</sup> 49	7 <sup>11</sup> 11	n.a.	
M 9	19 15 57	18 <sup>2</sup> 2'58	10 <sup>2</sup> 2	21 <sup>55</sup> 55	14 <sup>19</sup> 19	16 <sup>47</sup> 47	11 <sup>19</sup> 19	25 <sup>52</sup> 52	24 <sup>45</sup> 45	16 <sup>1</sup> 1	14 <sup>46</sup> 46	2 <sup>14</sup> 14	2 <sup>46</sup> 46	7 <sup>18</sup> 18	n.a.	
T 10	19 19 53	19 <sup>0</sup> 0'22	23 <sup>32</sup> 32	21 <sup>9</sup> 9	15 <sup>33</sup> 33	17 <sup>22</sup> 22	11 <sup>12</sup> 12	25 <sup>55</sup> 55	24 <sup>45</sup> 45	16 <sup>3</sup> 3	14 <sup>46</sup> 46	2 <sup>R</sup> 14	2 <sup>43</sup> 43	7 <sup>25</sup> 25	n.a.	
W11	19 23 50	19 <sup>57</sup> 47	6 <sup>II</sup> 41	20 <sup>23</sup> 23	16 <sup>47</sup> 47	17 <sup>57</sup> 57	11 <sup>4</sup> 4	25 <sup>58</sup> 58	24 <sup>44</sup> 44	16 <sup>4</sup> 4	14 <sup>45</sup> 45	2 <sup>14</sup> 14	2 <sup>40</sup> 40	7 <sup>31</sup> 31	n.a.	
T 12	19 27 46	20 <sup>55</sup> 12	19 <sup>30</sup> 30	19 <sup>37</sup> 37	18 <sup>1</sup> 1	18 <sup>32</sup> 32	10 <sup>56</sup> 56	26 <sup>1</sup> 1	24 <sup>43</sup> 43	16 <sup>6</sup> 6	14 <sup>44</sup> 44	2 <sup>13</sup> 13	2 <sup>36</sup> 36	7 <sup>38</sup> 38	n.a.	
F 13	19 31 43	21 <sup>52</sup> 39	2 <sup>7</sup> 4	18 <sup>53</sup> 53	19 <sup>15</sup> 15	19 <sup>7</sup> 7	10 <sup>49</sup> 49	26 <sup>4</sup> 4	24 <sup>43</sup> 43	16 <sup>8</sup> 8	14 <sup>44</sup> 44	2 <sup>11</sup> 11	2 <sup>33</sup> 33	7 <sup>45</sup> 45	n.a.	
S 14	19 35 39	22 <sup>50</sup> 06	14 <sup>24</sup> 24	18 <sup>11</sup> 11	20 <sup>30</sup> 30	19 <sup>41</sup> 41	10 <sup>41</sup> 41	26 <sup>6</sup> 6	24 <sup>42</sup> 42	16 <sup>10</sup> 10	14 <sup>43</sup> 43	2 <sup>10</sup> 10	2 <sup>30</sup> 30	7 <sup>51</sup> 51	n.a.	
S 15	19 39 36	23 <sup>47</sup> 35	26 <sup>33</sup> 33	17 <sup>32</sup> 32	21 <sup>44</sup> 44	20 <sup>15</sup> 15	10 <sup>34</sup> 34	26 <sup>9</sup> 9	24 <sup>41</sup> 41	16 <sup>12</sup> 12	14 <sup>42</sup> 42	2 <sup>9</sup> 9	2 <sup>27</sup> 27	7 <sup>58</sup> 58	n.a.	
M16	19 43 32	24 <sup>45</sup> 05	8 <sup>33</sup> 33	16 <sup>57</sup> 57	22 <sup>58</sup> 58	20 <sup>49</sup> 49	10 <sup>27</sup> 27	26 <sup>11</sup> 11	24 <sup>40</sup> 40	16 <sup>14</sup> 14	14 <sup>42</sup> 42	2 <sup>8</sup> 8	2 <sup>24</sup> 24	8 <sup>4</sup> 4	n.a.	
T 17	19 47 29	25 <sup>42</sup> 35	20 <sup>27</sup> 27	16 <sup>27</sup> 27	24 <sup>12</sup> 12	21 <sup>22</sup> 22	10 <sup>19</sup> 19	26 <sup>13</sup> 13	24 <sup>39</sup> 39	16 <sup>16</sup> 16	14 <sup>41</sup> 41	2 <sup>7</sup> 7	2 <sup>20</sup> 20	8 <sup>11</sup> 11	n.a.	
W18	19 51 26	26 <sup>40</sup> 07	2 <sup>22</sup> 16	16 <sup>1</sup> 1	25 <sup>26</sup> 26	21 <sup>56</sup> 56	10 <sup>12</sup> 12	26 <sup>15</sup> 15	24 <sup>39</sup> 39	16 <sup>17</sup> 17	14 <sup>40</sup> 40	2 <sup>D</sup> 7	2 <sup>17</sup> 17	8 <sup>18</sup> 18	n.a.	
T 19	19 55 22	27 <sup>37</sup> 40	14 <sup>4</sup> 4	15 <sup>42</sup> 42	26 <sup>40</sup> 40	22 <sup>29</sup> 29	10 <sup>5</sup> 5	26 <sup>17</sup> 17	24 <sup>38</sup> 38	16 <sup>19</sup> 19	14 <sup>40</sup> 40	2 <sup>7</sup> 7	2 <sup>14</sup> 14	8 <sup>24</sup> 24	n.a.	
F 20	19 59 19	28 <sup>35</sup> 15	25 <sup>52</sup> 52	15 <sup>28</sup> 28	27 <sup>54</sup> 54	23 <sup>1</sup> 1	9 <sup>58</sup> 58	26 <sup>19</sup> 19	24 <sup>37</sup> 37	16 <sup>21</sup> 21	14 <sup>39</sup> 39	2 <sup>8</sup> 8	2 <sup>11</sup> 11	8 <sup>31</sup> 31	n.a.	
S 21	20 3 15	29 <sup>32</sup> 50	7 <sup>43</sup> 43	15 <sup>D</sup> 22	29 <sup>8</sup> 8	23 <sup>34</sup> 34	9 <sup>51</sup> 51	26 <sup>21</sup> 21	24 <sup>35</sup> 35	16 <sup>23</sup> 23	14 <sup>38</sup> 38	2 <sup>8</sup> 8	2 <sup>8</sup> 8	8 <sup>38</sup> 38	n.a.	
S 22	20 7 12	0 <sup>Ω</sup> 30'28	19 <sup>41</sup> 41	15 <sup>22</sup> 22	0 <sup>Ω</sup> 23	24 <sup>6</sup> 6	9 <sup>44</sup> 44	26 <sup>23</sup> 23	24 <sup>34</sup> 34	16 <sup>25</sup> 25	14 <sup>37</sup> 37	2 <sup>8</sup> 8	2 <sup>5</sup> 5	8 <sup>44</sup> 44	n.a.	
M23	20 11 8	1 <sup>28</sup> 06	1 <sup>V</sup> 47	15 <sup>30</sup> 30	1 <sup>37</sup> 37	24 <sup>38</sup> 38	9 <sup>38</sup> 38	26 <sup>25</sup> 25	24 <sup>33</sup> 33	16 <sup>26</sup> 26	14 <sup>36</sup> 36	2 <sup>8</sup> 8	2 <sup>1</sup> 1	8 <sup>51</sup> 51	n.a.	
T 24	20 15 5	2 <sup>25</sup> 47	14 <sup>7</sup> 7	15 <sup>44</sup> 44	2 <sup>51</sup> 51	25 <sup>10</sup> 10	9 <sup>31</sup> 31	26 <sup>26</sup> 26	24 <sup>32</sup> 32	16 <sup>28</sup> 28	14 <sup>36</sup> 36	2 <sup>R</sup> 8	1 <sup>58</sup> 58	8 <sup>58</sup> 58	n.a.	
W25	20 19 1	3 <sup>23</sup> 29	26 <sup>44</sup> 44	16 <sup>7</sup> 7	4 <sup>5</sup> 5	25 <sup>41</sup> 41	9 <sup>24</sup> 24	26 <sup>28</sup> 28	24 <sup>31</sup> 31	16 <sup>30</sup> 30	14 <sup>35</sup> 35	2 <sup>D</sup> 8	1 <sup>55</sup> 55	9 <sup>4</sup> 4	n.a.	
T 26	20 22 58	4 <sup>21</sup> 12	9 <sup>8</sup> 42	16 <sup>36</sup> 36	5 <sup>20</sup> 20	26 <sup>12</sup> 12	9 <sup>18</sup> 18	26 <sup>29</sup> 29	24 <sup>30</sup> 30	16 <sup>31</sup> 31	14 <sup>34</sup> 34	2 <sup>8</sup> 8	1 <sup>52</sup> 52	9 <sup>11</sup> 11	n.a.	
F 27	20 26 55	5 <sup>18</sup> 58	23 <sup>3</sup> 3	17 <sup>13</sup> 13	6 <sup>34</sup> 34	26 <sup>42</sup> 42	9 <sup>12</sup> 12	26 <sup>30</sup> 30	24 <sup>28</sup> 28	16 <sup>33</sup> 33	14 <sup>33</sup> 33	2 <sup>8</sup> 8	1 <sup>49</sup> 49	9 <sup>18</sup> 18	n.a.	
S 28	20 30 51	6 <sup>16</sup> 45	6 <sup>II</sup> 49	17 <sup>57</sup> 57	7 <sup>48</sup> 48	27 <sup>13</sup> 13	9 <sup>6</sup> 6	26 <sup>31</sup> 31	24 <sup>27</sup> 27	16 <sup>34</sup> 34	14 <sup>32</sup> 32	2 <sup>9</sup> 9	1 <sup>46</sup> 46	9 <sup>24</sup> 24	n.a.	
S 29	20 34 48	7 <sup>14</sup> 35	21 <sup>2</sup> 2	18 <sup>49</sup> 49	9 <sup>3</sup> 3	27 <sup>43</sup> 43	9 <sup>0</sup> 0	26 <sup>32</sup> 32	24 <sup>26</sup> 26	16 <sup>36</sup> 36	14 <sup>31</sup> 31	2 <sup>9</sup> 9	1 <sup>42</sup> 42	9 <sup>31</sup> 31	n.a.	
M30	20 38 44	8 <sup>12</sup> 26	5 <sup>23</sup> 39	19 <sup>47</sup> 47	10 <sup>17</sup> 17	28 <sup>12</sup> 12	8 <sup>54</sup> 54	26 <sup>33</sup> 33	24 <sup>24</sup> 24	16 <sup>38</sup> 38	14 <sup>30</sup> 30	2 <sup>10</sup> 10	1 <sup>39</sup> 39	9 <sup>38</sup> 38	n.a.	
T 31	20 42 41	9 <sup>Ω</sup> 10'18	20 <sup>23</sup> 36	20 <sup>25</sup> 22	11 <sup>Ω</sup> 31	28 <sup>V</sup> 41	8 <sup>34</sup> 34	26 <sup>V</sup> 34	24 <sup>23</sup> 23	16 <sup>II</sup> 39	14 <sup>29</sup> 29	2 <sup>Ω</sup> 10	1 <sup>Ω</sup> 36	9 <sup>44</sup> 44	n.a.	

Delta T = 01h19m59s Julian Calendar 1 July 585 == Greg. Calendar 3 July 585

AUGUST 585 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	20 46 37	10 <sup>Ω</sup> 8'13	5 <sup>Ω</sup> 44	22 <sup>26</sup> 3	12 <sup>Ω</sup> 46	29 <sup>V</sup> 10	8 <sup>R</sup> 42	26 <sup>V</sup> 35	24 <sup>R</sup> 21	16 <sup>II</sup> 41	14 <sup>R</sup> 29	2 <sup>R</sup> 10	1 <sup>Ω</sup> 33	9 <sup>51</sup> 51	n.a.	
T 2	20 50 34	11 <sup>6</sup> 6'09	20 <sup>56</sup> 56	23 <sup>20</sup> 20	14 <sup>0</sup> 0	29 <sup>39</sup> 39	8 <sup>37</sup> 37	26 <sup>35</sup> 35	24 <sup>20</sup> 20	16 <sup>42</sup> 42	14 <sup>28</sup> 28	2 <sup>Ω</sup> 10	1 <sup>30</sup> 30	9 <sup>57</sup> 57	n.a.	
F 3	20 54 30	12 <sup>4</sup> 4'06	6 <sup>η</sup> 1	24 <sup>43</sup> 43	15 <sup>15</sup> 15	0 <sup>8</sup> 7	8 <sup>32</sup> 32	26 <sup>36</sup> 36	24 <sup>18</sup> 18	16 <sup>43</sup> 43	14 <sup>27</sup> 27	2 <sup>9</sup> 9	1 <sup>26</sup> 26	10 <sup>4</sup> 4	n.a.	
S 4	20 58 27	13 <sup>2</sup> 2'05	20 <sup>52</sup> 52	26 <sup>11</sup> 11	16 <sup>29</sup> 29	0 <sup>34</sup> 34	8 <sup>26</sup> 26	26 <sup>36</sup> 36	24 <sup>16</sup> 16	16 <sup>45</sup> 45	14 <sup>26</sup> 26	2 <sup>8</sup> 8	1 <sup>23</sup> 23	10 <sup>11</sup> 11	n.a.	
S 5	21 2 24	14 <sup>0</sup> 0'05	5 <sup>21</sup> 21	27 <sup>44</sup> 44	17 <sup>43</sup> 43	1 <sup>2</sup> 2	8 <sup>21</sup> 21	26 <sup>36</sup> 36	24 <sup>15</sup> 15	16 <sup>46</sup> 46	14 <sup>25</sup> 25	2 <sup>7</sup> 7	1 <sup>20</sup> 20	10 <sup>17</sup> 17	n.a.	
M 6	21 6 20	14 <sup>58</sup> 07	19 <sup>24</sup> 24	29 <sup>21</sup> 21	18 <sup>58</sup> 58	1 <sup>28</sup> 28	8 <sup>17</sup> 17	26 <sup>36</sup> 36	24 <sup>13</sup> 13	16 <sup>48</sup> 48	14 <sup>24</sup> 24	2 <sup>5</sup> 5	1 <sup>17</sup> 17	10 <sup>24</sup> 24	n.a.	
T 7	21 10 17	15 <sup>56</sup> 10	3 <sup>II</sup> 0	1 <sup>Ω</sup> 2	20 <sup>12</sup> 12	1 <sup>55</sup> 55	8 <sup>12</sup> 12	26 <sup>R</sup> 36	24 <sup>11</sup> 11	16 <sup>49</sup> 49	14 <sup>23</sup> 23	2 <sup>4</sup> 4	1 <sup>14</sup> 14	10 <sup>31</sup> 31	n.a.	
W 8	21 14 13	16 <sup>54</sup> 15	16 <sup>10</sup> 10	2 <sup>46</sup> 46	21 <sup>27</sup> 27	2 <sup>21</sup> 21	8 <sup>7</sup> 7	26 <sup>36</sup> 36	24 <sup>10</sup> 10	16 <sup>50</sup> 50	14 <sup>22</sup> 22	2 <sup>D</sup> 4	1 <sup>11</sup> 11	10 <sup>37</sup> 37	n.a.	
T 9	21 18 10	17 <sup>52</sup> 21	28 <sup>57</sup> 57	4 <sup>33</sup> 33	22 <sup>41</sup> 41	2 <sup>46</sup> 46	8 <sup>3</sup> 3	26 <sup>36</sup> 36	24 <sup>8</sup> 8	16 <sup>52</sup> 52	14 <sup>21</sup> 21	2 <sup>4</sup> 4	1 <sup>7</sup> 7	10 <sup>44</sup> 44	n.a.	
F 10	21 22 6	18 <sup>50</sup> 29	11 <sup>7</sup> 24	6 <sup>22</sup> 22	23 <sup>56</sup> 56	3 <sup>12</sup> 12	7 <sup>59</sup> 59	26 <sup>36</sup> 36	24 <sup>6</sup> 6	16 <sup>53</sup> 53	14 <sup>20</sup> 20	2 <sup>5</sup> 5	1 <sup>4</sup> 4	10 <sup>51</sup> 51	n.a.	
S 11	21 26 3	19 <sup>48</sup> 38	23 <sup>36</sup> 36	8 <sup>14</sup> 14	25 <sup>10</sup> 10	3 <sup>36</sup> 36	7 <sup>55</sup> 55	26 <sup>36</sup> 36	24 <sup>4</sup> 4	16 <sup>54</sup> 54	14 <sup>18</sup> 18	2 <sup>7</sup> 7	1 <sup>1</sup> 1	10 <sup>57</sup> 57	n.a.	
S 12	21 29 59	20 <sup>46</sup> 49	5 <sup>33</sup> 36	10 <sup>6</sup> 6	26 <sup>25</sup> 25	4 <sup>1</sup> 1	7 <sup>51</sup> 51	26 <sup>35</sup> 35	24 <sup>2</sup> 2	16 <sup>55</sup> 55	14 <sup>17</sup> 17	2 <sup>8</sup> 8	0 <sup>58</sup> 58	11 <sup>4</sup> 4	n.a.	
M13	21 33 56	21 <sup>45</sup> 01	17 <sup>29</sup> 29	12 <sup>0</sup> 0	27 <sup>39</sup> 39	4 <sup>24</sup> 24	7 <sup>47</sup> 47	26 <sup>34</sup> 34	24 <sup>0</sup> 0	16 <sup>56</sup> 56	14 <sup>16</sup> 16	2 <sup>9</sup> 9	0 <sup>55</sup> 55	11 <sup>11</sup> 11	n.a.	
T 14	21 37 53	22 <sup>43</sup> 15	29 <sup>17</sup> 17	13 <sup>55</sup> 55	28 <sup>54</sup> 54	4 <sup>48</sup> 48	7 <sup>44</sup> 44	26 <sup>34</sup> 34	23 <sup>58</sup> 58	16 <sup>58</sup> 58	14 <sup>15</sup> 15	2 <sup>R</sup> 10	0 <sup>52</sup> 52	11 <sup>17</sup> 17	n.a.	
W15	21 41 49	23 <sup>41</sup> 31	11 <sup>22</sup> 5	15 <sup>50</sup> 50	0 <sup>η</sup> 8	5 <sup>10</sup> 10	7 <sup>40</sup> 40	26 <sup>33</sup> 33	23 <sup>56</sup> 56	16 <sup>59</sup> 59	14 <sup>14</sup> 14	2 <sup>10</sup> 10	0 <sup>48</sup> 48	11 <sup>24</sup> 24	n.a.	
T 16	21 45 46	24 <sup>39</sup> 49	22 <sup>54</sup> 54	17 <sup>46</sup> 46	1 <sup>23</sup> 23	5 <sup>33</sup> 33	7 <sup>37</sup> 37	26 <sup>32</sup> 32	23 <sup>54</sup> 54	17 <sup>0</sup> 0	14 <sup>13</sup> 13	2 <sup>8</sup> 8	0 <sup>45</sup> 45	11 <sup>31</sup> 31	n.a.	
F 17	21 49 42	25 <sup>38</sup> 08	4 <sup>46</sup> 46	19 <sup>41</sup> 41	2 <sup>38</sup> 38	5 <sup>54</sup> 54	7 <sup>34</sup> 34	26 <sup>31</sup> 31	23 <sup>52</sup> 52	17 <sup>1</sup> 1	14 <sup>12</sup> 12	2 <sup>6</sup> 6	0 <sup>42</sup> 42	11 <sup>37</sup> 37	n.a.	
S 18	21 53 39	26 <sup>36</sup> 30	16													

SWISS EPHEMERIS for the year 585

SEPTEMBER 585 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	22 48 51	10♍17'19	29♍9	17♍10	21♍17	10♌11	7♌12	26°R 3	23°R19	17♍13	13°R54	1°R36	29♌54	13♌17	n.a.
S 2	22 52 47	11°16'12	13♌45	18°52	22°32	10°23	7°13	26°V 0	23°R17	17°14	13°R53	1°R30	29°51	13°24	n.a.
M 3	22 56 44	12°15'08	27°56	20°34	23°47	10°34	7°13	25°58	23°14	17°14	13°52	1°24	29°48	13°30	n.a.
T 4	23 0 40	13°14'06	11♍40	22°14	25° 1	10°45	7°13	25°55	23°12	17°15	13°51	1°19	29°45	13°37	n.a.
W 5	23 4 37	14°13'06	24°55	23°54	26°16	10°54	7°14	25°52	23°10	17°15	13°50	1°15	29°42	13°43	n.a.
T 6	23 8 33	15°12'07	7♌44	25°33	27°31	11° 3	7°15	25°49	23° 7	17°16	13°48	1°13	29°38	13°50	n.a.
F 7	23 12 30	16°11'11	20°11	27°10	28°45	11°11	7°16	25°46	23° 5	17°16	13°47	1°D13	29°35	13°57	n.a.
S 8	23 16 26	17°10'16	2♌21	28°48	0♌ 0	11°18	7°17	25°43	23° 2	17°16	13°46	1°14	29°32	14° 3	n.a.
S 9	23 20 23	18° 9'23	14°18	0♌24	1°15	11°25	7°19	25°39	23° 0	17°17	13°45	1°15	29°29	14°10	n.a.
M10	23 24 20	19° 8'32	26° 7	1°59	2°30	11°30	7°21	25°36	22°57	17°17	13°44	1°R16	29°26	14°17	n.a.
T 11	23 28 16	20° 7'43	7♌54	3°34	3°44	11°35	7°22	25°32	22°55	17°17	13°43	1°16	29°23	14°23	n.a.
W12	23 32 13	21° 6'55	19°43	5° 7	4°59	11°39	7°24	25°29	22°53	17°17	13°41	1°14	29°19	14°30	n.a.
T 13	23 36 9	22° 6'10	1♌36	6°40	6°14	11°42	7°27	25°25	22°50	17°18	13°40	1°10	29°16	14°37	n.a.
F 14	23 40 6	23° 5'27	13°36	8°12	7°28	11°45	7°29	25°22	22°48	17°18	13°39	1° 4	29°13	14°43	n.a.
S 15	23 44 2	24° 4'45	25°45	9°44	8°43	11°46	7°32	25°18	22°45	17°18	13°38	0°55	29°10	14°50	n.a.
S 16	23 47 59	25° 4'06	8°V 5	11°14	9°58	11°R47	7°35	25°14	22°43	17°18	13°37	0°45	29° 7	14°57	n.a.
M17	23 51 55	26° 3'29	20°36	12°44	11°13	11°47	7°38	25°10	22°40	17°18	13°36	0°35	29° 3	15° 3	n.a.
T 18	23 55 52	27° 2'54	3♌16	14°13	12°27	11°45	7°41	25° 6	22°38	17°R18	13°34	0°25	29° 0	15°10	n.a.
W19	23 59 48	28° 2'22	16°11	15°42	13°42	11°43	7°44	25° 2	22°36	17°18	13°33	0°17	28°57	15°17	n.a.
T 20	0 3 45	29° 1'51	29°18	17° 9	14°57	11°41	7°48	24°58	22°33	17°18	13°32	0°10	28°54	15°23	n.a.
F 21	0 7 42	0♌ 1'24	12♍38	18°36	16°11	11°37	7°52	24°54	22°31	17°18	13°31	0° 7	28°51	15°30	n.a.
S 22	0 11 38	1° 0'58	26°12	20° 2	17°26	11°32	7°55	24°50	22°28	17°18	13°30	0°D 5	28°48	15°37	n.a.
S 23	0 15 35	2° 0'35	10♌ 2	21°27	18°41	11°26	8° 0	24°46	22°26	17°18	13°29	0° 5	28°44	15°43	n.a.
M24	0 19 31	3° 0'15	24° 8	22°51	19°55	11°20	8° 4	24°41	22°24	17°17	13°28	0°R 6	28°41	15°50	n.a.
T 25	0 23 28	3°59'57	8♌30	24°15	21°10	11°12	8° 8	24°37	22°21	17°17	13°26	0° 6	28°38	15°56	n.a.
W26	0 27 24	4°59'41	23° 6	25°37	22°25	11° 4	8°13	24°32	22°19	17°17	13°25	0° 4	28°35	16° 3	n.a.
T 27	0 31 21	5°59'27	7♍50	26°59	23°40	10°55	8°18	24°28	22°17	17°17	13°24	29♌59	28°32	16°10	n.a.
F 28	0 35 17	6°59'16	22°38	28°19	24°54	10°45	8°23	24°23	22°14	17°16	13°23	29°52	28°29	16°16	n.a.
S 29	0 39 14	7°59'06	7♌20	29°39	26° 9	10°34	8°28	24°19	22°12	17°16	13°22	29°42	28°25	16°23	n.a.
S 30	0 43 11	8♌58'59	21♌49	0♍57	27♌24	10♌22	8♌33	24°V14	22°R10	17♍16	13°R21	29♌31	28♌22	16♌30	n.a.

Delta T = 01h19m58s Julian Calendar 1 Sept. 585 == Greg. Calendar 3 Sept. 585

OCTOBER 585 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	0 47 7	9♌58'54	5♍58	2♍14	28♌38	10°R 9	8♌39	24°R10	22°R 7	17°R15	13°R20	29°R20	28♌19	16♌36	n.a.
T 2	0 51 4	10°58'50	19°43	3°29	29°53	9♌56	8°45	24°V 5	22°R 5	17♍15	13°R19	29♌10	28°16	16°43	n.a.
W 3	0 55 0	11°58'48	3♌ 1	4°43	1♍ 8	9°42	8°51	24° 0	22° 3	17°14	13°18	29° 2	28°13	16°50	n.a.
T 4	0 58 57	12°58'49	15°53	5°56	2°22	9°27	8°57	23°56	22° 1	17°14	13°17	28°56	28° 9	16°56	n.a.
F 5	1 2 53	13°58'51	28°22	7° 7	3°37	9°11	9° 3	23°51	21°58	17°13	13°16	28°53	28° 6	17° 3	n.a.
S 6	1 6 50	14°58'54	10♌33	8°15	4°52	8°55	9° 9	23°46	21°56	17°13	13°15	28°D52	28° 3	17°10	n.a.
S 7	1 10 46	15°58'59	22°31	9°22	6° 6	8°37	9°16	23°41	21°54	17°12	13°14	28°R52	28° 0	17°16	n.a.
M 8	1 14 43	16°59'06	4♌20	10°26	7°21	8°20	9°22	23°36	21°52	17°11	13°13	28°52	27°57	17°23	n.a.
T 9	1 18 40	17°59'15	16° 8	11°27	8°36	8° 1	9°29	23°31	21°50	17°11	13°12	28°51	27°54	17°30	n.a.
W10	1 22 36	18°59'25	27° 58	12°26	9°50	7°42	9°36	23°27	21°48	17°10	13°11	28°48	27°50	17°36	n.a.
T 11	1 26 33	19°59'37	9♌55	13°21	11° 5	7°23	9°43	23°22	21°46	17° 9	13°10	28°42	27°47	17°43	n.a.
F 12	1 30 29	20°59'50	22° 3	14°12	12°20	7° 3	9°51	23°17	21°44	17° 8	13° 9	28°33	27°44	17°50	n.a.
S 13	1 34 26	22° 0'05	4°V24	14°59	13°34	6°43	9°58	23°12	21°41	17° 8	13° 8	28°22	27°41	17°56	n.a.
S 14	1 38 22	23° 0'22	16°59	15°42	14°49	6°22	10° 6	23° 7	21°40	17° 7	13° 7	28° 8	27°38	18° 3	n.a.
M15	1 42 19	24° 0'41	29°49	16°19	16° 3	6° 1	10°14	23° 2	21°38	17° 6	13° 7	27°55	27°34	18°10	n.a.
T 16	1 46 15	25° 1'01	12♌52	16°51	17°18	5°39	10°21	22°57	21°36	17° 5	13° 6	27°41	27°31	18°16	n.a.
W17	1 50 12	26° 1'24	26° 8	17°16	18°33	5°18	10°29	22°52	21°34	17° 4	13° 5	27°30	27°28	18°23	n.a.
T 18	1 54 8	27° 1'48	9♍34	17°34	19°47	4°56	10°38	22°47	21°32	17° 3	13° 4	27°21	27°25	18°29	n.a.
F 19	1 58 5	28° 2'14	23° 9	17°44	21° 2	4°34	10°46	22°43	21°30	17° 2	13° 3	27°15	27°22	18°36	n.a.
S 20	2 2 2	29° 2'43	6♌52	17°R45	22°16	4°11	10°54	22°38	21°28	17° 1	13° 2	27°13	27°19	18°43	n.a.
S 21	2 5 58	0♍ 3'13	20°44	17°37	23°31	3°49	11° 3	22°33	21°27	17° 0	13° 2	27°12	27°15	18°49	n.a.
M22	2 9 55	1° 3'45	4♍44	17°20	24°46	3°27	11°12	22°28	21°25	16°59	13° 1	27°12	27°12	18°56	n.a.
T 23	2 13 51	2° 4'19	18°52	16°52	26° 0	3° 4	11°21	22°23	21°23	16°58	13° 0	27°11	27° 9	19° 3	n.a.
W24	2 17 48	3° 4'55	3♍ 7	16°14	27°15	2°42	11°30	22°18	21°22	16°57	13° 0	27° 9	27° 6	19° 9	n.a.
T 25	2 21 44	4° 5'33	17°26	15°26	28°29	2°20	11°39	22°14	21°20	16°56	12°59	27° 3	27° 3	19°16	n.a.
F 26	2 25 41	5° 6'12	1♌47	14°28	29°44	1°58	11°48	22° 9	21°18	16°55	12°58	26°55	27° 0	19°23	n.a.
S 27	2 29 37	6° 6'53	16° 4	13°21	0♌58	1°37	11°58	22° 4	21°17	16°53	12°58	26°45	26°56	19°29	n.a.
S 28	2 33 34	7° 7'36	0♍12	12° 7	2°13	1°15	12° 7	22° 0	21°15	16°52	12°57	26°32	26°53	19°36	n.a.
M29	2 37 31	8° 8'20	14° 5	10°48	3°27	0°54	12°17	21°55	21°14	16°51	12°56	26°20	26°50	19°43	n.a.
T 30	2 41 27	9° 9'06	27°39	9°27	4°42	0°33	12°27	21°50	21°12	16°50	12°56	26° 8	26°47	19°49	n.a.
W31	2 45 24	10♍ 9'53	10♌51	8♍ 5	5♌56	0♌13	12♌36	21°V46	21°R11	16°V48	12°R55	25♌58	26♌44	19♌56	n.a.

Delta T = 01h19m57s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 585

NOVEMBER 585 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	2 49 20	11♍10'42	23♌41	6°R47	7♌11	29°R54	12♌46	21°R41	21°R10	16°R47	12°R55	25°R52	26♌40	20♌3	n.a.	
F 2	2 53 17	12°11'31	6♌11	5♍33	8°25	29°V34	12°57	21°V37	21°K 8	16♍46	12°K54	25♌47	26°37	20°9	n.a.	
S 3	2 57 13	13°12'22	18°22	4°28	9°40	29°16	13°7	21°33	21°7	16°45	12°54	25°46	26°34	20°16	n.a.	
S 4	3 1 10	14°13'13	0♌21	3°31	10°54	28°58	13°17	21°28	21°6	16°43	12°53	25°D46	26°31	20°23	n.a.	
M 5	3 5 6	15°14'06	12°11	2°45	12°8	28°40	13°28	21°24	21°5	16°42	12°53	25°R46	26°28	20°29	n.a.	
T 6	3 9 3	16°14'59	23°59	2°11	13°23	28°23	13°38	21°20	21°4	16°40	12°52	25°46	26°25	20°36	n.a.	
W 7	3 13 0	17°15'54	5♌51	1°48	14°37	28°7	13°49	21°16	21°3	16°39	12°52	25°44	26°21	20°43	n.a.	
T 8	3 16 56	18°16'49	17°50	1°37	15°52	27°52	14°0	21°12	21°2	16°37	12°51	25°40	26°18	20°49	n.a.	
F 9	3 20 53	19°17'45	0♍2	1°D36	17°6	27°37	14°11	21°8	21°1	16°36	12°51	25°33	26°15	20°56	n.a.	
S 10	3 24 49	20°18'42	12°31	1°46	18°20	27°23	14°22	21°4	21°0	16°35	12°51	25°24	26°12	21°3	n.a.	
S 11	3 28 46	21°19'40	25°18	2°5	19°35	27°10	14°33	21°0	20°59	16°33	12°50	25°13	26°9	21°9	n.a.	
M12	3 32 42	22°20'39	8♌24	2°33	20°49	26°58	14°44	20°56	20°58	16°32	12°50	25°1	26°6	21°16	n.a.	
T 13	3 36 39	23°21'39	21°48	3°9	22°3	26°46	14°55	20°52	20°57	16°30	12°50	24°50	26°2	21°23	n.a.	
W14	3 40 35	24°22'40	5♍28	3°51	23°17	26°35	15°7	20°49	20°57	16°28	12°49	24°41	25°59	21°29	n.a.	
T 15	3 44 32	25°23'41	19°20	4°40	24°32	26°25	15°18	20°45	20°56	16°27	12°49	24°33	25°56	21°36	n.a.	
F 16	3 48 29	26°24'44	3♌21	5°34	25°46	26°16	15°30	20°42	20°55	16°25	12°49	24°29	25°53	21°43	n.a.	
S 17	3 52 25	27°25'48	17°26	6°33	27°0	26°7	15°41	20°38	20°55	16°24	12°49	24°27	25°50	21°49	n.a.	
S 18	3 56 22	28°26'53	1♍35	7°36	28°14	26°0	15°53	20°35	20°54	16°22	12°49	24°D27	25°46	21°56	n.a.	
M19	4 0 18	29°27'59	15°43	8°42	29°28	25°53	16°5	20°32	20°54	16°21	12°49	24°28	25°43	22°3	n.a.	
T 20	4 4 15	0♌29'06	29°50	9°52	0♌43	25°47	16°17	20°28	20°53	16°19	12°48	24°R28	25°40	22°9	n.a.	
W21	4 8 11	1°30'14	13♍55	11°4	1°57	25°42	16°29	20°25	20°53	16°17	12°48	24°28	25°37	22°16	n.a.	
T 22	4 12 8	2°31'23	27°56	12°19	3°11	25°37	16°41	20°22	20°53	16°16	12°48	24°25	25°34	22°23	n.a.	
F 23	4 16 4	3°32'33	11♌52	13°35	4°25	25°34	16°53	20°19	20°52	16°14	12°48	24°20	25°31	22°29	n.a.	
S 24	4 20 1	4°33'43	25°42	14°54	5°39	25°31	17°6	20°17	20°52	16°12	12°48	24°12	25°27	22°36	n.a.	
S 25	4 23 58	5°34'55	9♍21	16°14	6°53	25°29	17°18	20°14	20°52	16°11	12°D48	24°4	25°24	22°42	n.a.	
M26	4 27 54	6°36'07	22°49	17°36	8°7	25°28	17°30	20°11	20°52	16°9	12°48	23°55	25°21	22°49	n.a.	
T 27	4 31 51	7°37'19	6♌7	18°58	9°21	25°D28	17°43	20°9	20°52	16°7	12°48	23°47	25°18	22°56	n.a.	
W28	4 35 47	8°38'33	18°58	20°22	10°35	25°28	17°55	20°6	20°D52	16°6	12°48	23°40	25°15	23°2	n.a.	
T 29	4 39 44	9°39'46	1♌37	21°47	11°49	25°30	18°8	20°4	20°52	16°4	12°48	23°36	25°11	23°9	n.a.	
F 30	4 43 40	10♌41'00	14♌0	23♍13	13♌3	25°V32	18♌21	20°V2	20°K52	16°II2	12°K48	23♌33	25♌8	23♌16	n.a.	

Delta T = 01h19m56s Julian Calendar 1 Nov. 585 == Greg. Calendar 3 Nov. 585

DECEMBER 585 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	4 47 37	11♌42'14	26♌9	24♍39	14♌17	25°V35	18♌34	20°R 0	20°K52	16°R 1	12°K49	23♌33	25♌5	23♌22	n.a.	
S 2	4 51 34	12°43'28	8♌7	26°6	15°30	25°38	18°46	19°V58	20°52	15°II59	12°49	23°34	25°2	23°29	n.a.	
M 3	4 55 30	13°44'42	19°58	27°33	16°44	25°43	18°59	19°56	20°53	15°57	12°49	23°35	24°59	23°36	n.a.	
T 4	4 59 27	14°45'55	1♌46	29°2	17°58	25°48	19°12	19°54	20°53	15°55	12°49	23°37	24°56	23°42	n.a.	
W 5	5 3 23	15°47'09	13°37	0♌30	19°12	25°53	19°25	19°53	20°53	15°54	12°49	23°R38	24°52	23°49	n.a.	
T 6	5 7 20	16°48'23	25°36	1°59	20°25	26°0	19°38	19°51	20°54	15°52	12°50	23°37	24°49	23°56	n.a.	
F 7	5 11 16	17°49'36	7°V47	3°29	21°39	26°7	19°52	19°49	20°54	15°50	12°50	23°35	24°46	24°2	n.a.	
S 8	5 15 13	18°50'49	20°16	4°59	22°53	26°15	20°5	19°48	20°55	15°49	12°50	23°32	24°43	24°9	n.a.	
S 9	5 19 9	19°52'02	3♌6	6°29	24°6	26°23	20°18	19°47	20°55	15°47	12°51	23°27	24°40	24°16	n.a.	
M10	5 23 6	20°53'15	16°19	8°0	25°20	26°32	20°31	19°46	20°56	15°45	12°51	23°21	24°37	24°22	n.a.	
T 11	5 27 2	21°54'27	29°55	9°32	26°33	26°42	20°45	19°45	20°57	15°44	12°51	23°16	24°33	24°29	n.a.	
W12	5 30 59	22°55'40	13♍53	11°3	27°47	26°53	20°58	19°44	20°57	15°42	12°52	23°11	24°30	24°36	n.a.	
T 13	5 34 56	23°56'52	28°8	12°35	29°0	27°4	21°12	19°43	20°58	15°40	12°52	23°8	24°27	24°42	n.a.	
F 14	5 38 52	24°58'04	12♌37	14°8	0♌13	27°15	21°25	19°42	20°59	15°39	12°53	23°6	24°24	24°49	n.a.	
S 15	5 42 49	25°59'16	27°11	15°41	1°26	27°27	21°39	19°42	21°0	15°37	12°53	23°D 6	24°21	24°56	n.a.	
S 16	5 46 45	27°0'27	11♍46	17°14	2°40	27°40	21°52	19°41	21°1	15°35	12°54	23°7	24°17	25°2	n.a.	
M17	5 50 42	28°1'39	26°17	18°47	3°53	27°54	22°6	19°41	21°2	15°34	12°54	23°8	24°14	25°9	n.a.	
T 18	5 54 38	29°2'50	10♍38	20°22	5°6	28°7	22°20	19°41	21°3	15°32	12°55	23°10	24°11	25°16	n.a.	
W19	5 58 35	0♌4'02	24°48	21°56	6°19	28°22	22°34	19°D41	21°4	15°30	12°55	23°R10	24°8	25°22	n.a.	
T 20	6 2 32	1°5'13	8♌45	23°31	7°32	28°37	22°47	19°41	21°5	15°29	12°56	23°10	24°5	25°29	n.a.	
F 21	6 6 28	2°6'24	22°28	25°7	8°45	28°52	23°1	19°41	21°6	15°27	12°56	23°9	24°2	25°36	n.a.	
S 22	6 10 25	3°7'34	5♍58	26°42	9°58	29°8	23°15	19°41	21°7	15°25	12°57	23°7	23°58	25°42	n.a.	
S 23	6 14 21	4°8'45	19°13	28°19	11°11	29°24	23°29	19°41	21°9	15°24	12°58	23°4	23°55	25°49	n.a.	
M24	6 18 18	5°9'55	2♌15	29°56	12°23	29°41	23°43	19°42	21°10	15°22	12°58	23°1	23°52	25°56	n.a.	
T 25	6 22 14	6°11'05	15°3	1♌33	13°36	29°58	23°57	19°42	21°11	15°21	12°59	22°59	23°49	26°2	n.a.	
W26	6 26 11	7°12'14	27°39	3°11	14°49	0♌16	24°11	19°43	21°13	15°19	13°0	22°57	23°46	26°9	n.a.	
T 27	6 30 7	8°13'23	10♌2	4°50	16°1	0°34	24°25	19°44	21°14	15°17	13°1	22°55	23°43	26°16	n.a.	
F 28	6 34 4	9°14'31	22°14	6°29	17°14	0°53	24°39	19°45	21°16	15°16	13°1	22°D55	23°39	26°22	n.a.	
S 29	6 38 1	10°15'38	4♌16	8°9	18°26	1°12	24°53	19°46	21°17	15°14	13°2	22°55	23°36	26°29	n.a.	
S 30	6 41 57	11°16'44	16°11	9°49	19°38	1°32	25°7	19°47	21°19	15°13	13°3	22°56	23°33	26°36	n.a.	
M31	6 45 54	12♌17'49	28♌1	11♌30	20♌51	1♌51	25♌21	19°V48	21°K20	15°II11	13°K 4	22♌57	23♌30	26♌42	n.a.	

Delta T = 01h19m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]