

SWISS EPHEMERIS for the year 579

JANUARY 579 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	6 48 40	13° 1'06	4° 54	7° 16	27° 2	10° 43	2° R42	27° 24	24° 33	29° R 9	5° 16	10° R 8	8° 52	12° 9	n.a.									
M 2	6 52 37	14° 2'07	18° 2	8° 55	28° 17	11° 10	2° 34	27° 31	24° 36	29° 8	5° 17	10° 2	8° 48	12° 16	n.a.									
T 3	6 56 33	15° 3'07	11° 24	10° 35	29° 32	11° 37	2° 26	27° 38	24° 39	29° 7	5° 18	9° 57	8° 45	12° 22	n.a.									
W 4	7 0 30	16° 4'06	14° 57	12° 15	0° 48	12° 3	2° 18	27° 45	24° 41	29° 6	5° 19	9° 52	8° 42	12° 29	n.a.									
T 5	7 4 26	17° 5'05	28° 41	13° 56	2° 3	12° 29	2° 11	27° 52	24° 44	29° 5	5° 20	9° 49	8° 39	12° 36	n.a.									
F 6	7 8 23	18° 6'02	12° 35	15° 37	3° 18	12° 55	2° 3	28° 0	24° 47	29° 4	5° 21	9° D47	8° 36	12° 42	n.a.									
S 7	7 12 20	19° 6'59	26° 38	17° 19	4° 33	13° 20	1° 56	28° 7	24° 50	29° 3	5° 23	9° 47	8° 33	12° 49	n.a.									
S 8	7 16 16	20° 7'55	10° 50	19° 2	5° 48	13° 46	1° 48	28° 14	24° 53	29° 2	5° 24	9° 48	8° 29	12° 56	n.a.									
M 9	7 20 13	21° 8'51	25° 8	20° 46	7° 3	14° 11	1° 41	28° 21	24° 56	29° 1	5° 25	9° 50	8° 26	13° 2	n.a.									
T 10	7 24 9	22° 9'45	9° 31	22° 30	8° 18	14° 36	1° 34	28° 28	24° 59	29° 0	5° 26	9° R50	8° 23	13° 9	n.a.									
W11	7 28 6	23° 10'39	23° 54	24° 15	9° 33	15° 0	1° 27	28° 36	25° 2	28° 59	5° 27	9° 49	8° 20	13° 16	n.a.									
T 12	7 32 2	24° 11'31	8° 13	26° 1	10° 49	15° 25	1° 20	28° 43	25° 5	28° 59	5° 28	9° 46	8° 17	13° 22	n.a.									
F 13	7 35 59	25° 12'22	22° 24	27° 47	12° 4	15° 49	1° 13	28° 50	25° 8	28° 58	5° 30	9° 41	8° 13	13° 29	n.a.									
S 14	7 39 56	26° 13'12	6° 21	29° 34	13° 19	16° 12	1° 6	28° 57	25° 11	28° 57	5° 31	9° 34	8° 10	13° 35	n.a.									
S 15	7 43 52	27° 14'00	19° 59	1° 21	14° 34	16° 36	1° 0	29° 4	25° 15	28° 56	5° 32	9° 26	8° 7	13° 42	n.a.									
M16	7 47 49	28° 14'47	3° 16	3° 10	15° 49	16° 59	0° 53	29° 12	25° 18	28° 56	5° 33	9° 17	8° 4	13° 49	n.a.									
T 17	7 51 45	29° 15'33	16° 12	4° 58	17° 4	17° 22	0° 47	29° 19	25° 21	28° 55	5° 35	9° 9	8° 1	13° 55	n.a.									
W18	7 55 42	0° 16'16	28° 46	6° 47	18° 19	17° 44	0° 41	29° 26	25° 24	28° 54	5° 36	9° 2	7° 58	14° 2	n.a.									
T 19	7 59 38	1° 16'58	11° 3	8° 37	19° 34	18° 7	0° 35	29° 33	25° 27	28° 54	5° 37	8° 58	7° 54	14° 9	n.a.									
F 20	8 3 35	2° 17'38	23° 5	10° 26	20° 49	18° 29	0° 29	29° 41	25° 30	28° 53	5° 39	8° 55	7° 51	14° 15	n.a.									
S 21	8 7 31	3° 18'16	4° 57	12° 16	22° 4	18° 50	0° 23	29° 48	25° 34	28° 52	5° 40	8° D55	7° 48	14° 22	n.a.									
S 22	8 11 28	4° 18'53	16° 46	14° 6	23° 19	19° 11	0° 18	29° 55	25° 37	28° 52	5° 41	8° 55	7° 45	14° 29	n.a.									
M23	8 15 25	5° 19'28	28° 35	15° 55	24° 34	19° 32	0° 12	0° 2	25° 40	28° 51	5° 43	8° 57	7° 42	14° 35	n.a.									
T 24	8 19 21	6° 20'01	10° 31	17° 44	25° 49	19° 53	0° 7	0° 9	25° 43	28° 51	5° 44	8° R57	7° 39	14° 42	n.a.									
W25	8 23 18	7° 20'32	22° 38	19° 32	27° 4	20° 13	0° 2	0° 17	25° 47	28° 51	5° 45	8° 56	7° 35	14° 49	n.a.									
T 26	8 27 14	8° 21'01	5° 0	21° 19	28° 19	20° 33	29° II 57	0° 24	25° 50	28° 50	5° 47	8° 53	7° 32	14° 55	n.a.									
F 27	8 31 11	9° 21'29	17° 40	23° 5	29° 34	20° 52	29° 52	0° 31	25° 53	28° 50	5° 48	8° 47	7° 29	15° 2	n.a.									
S 28	8 35 7	10° 21'54	0° 39	24° 49	0° 49	21° 11	29° 47	0° 38	25° 57	28° 50	5° 49	8° 38	7° 26	15° 9	n.a.									
S 29	8 39 4	11° 22'18	13° 57	26° 30	2° 4	21° 30	29° 43	0° 45	26° 0	28° 49	5° 51	8° 28	7° 23	15° 15	n.a.									
M30	8 43 0	12° 22'40	27° 31	28° 8	3° 19	21° 48	29° 38	0° 52	26° 3	28° 49	5° 52	8° 17	7° 19	15° 22	n.a.									
T 31	8 46 57	13° 23'01	11° 20	29° 44	4° 34	22° 6	29° II 34	1° 0	26° 7	28° 49	5° 54	8° 6	7° 16	15° 29	n.a.									

Delta T = 01h21m04s Julian Calendar 1 Jan. 579 == Greg. Calendar 3 Jan. 579

FEBRUARY 579 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	8 50 54	14° 23'19	25° 18	1° 15	5° 49	22° 24	29° R30	1° 7	26° 10	28° R49	5° 55	7° R57	7° 13	15° 35	n.a.									
T 2	8 54 50	15° 23'36	9° 22	2° 42	7° 4	22° 41	29° II 27	1° 14	26° 14	28° 48	5° 57	7° 50	7° 10	15° 42	n.a.									
F 3	8 58 47	16° 23'52	23° 30	4° 3	8° 18	22° 57	29° 23	1° 21	26° 17	28° 48	5° 58	7° 45	7° 7	15° 49	n.a.									
S 4	9 2 43	17° 24'06	7° 18	5° 19	9° 33	23° 14	29° 20	1° 28	26° 20	28° 48	6° 0	7° 43	7° 4	15° 55	n.a.									
S 5	9 6 40	18° 24'19	21° 43	6° 29	10° 48	23° 29	29° 16	1° 35	26° 24	28° 48	6° 1	7° D43	7° 0	16° 2	n.a.									
M 6	9 10 36	19° 24'30	5° 48	7° 31	12° 3	23° 45	29° 13	1° 42	26° 27	28° D48	6° 3	7° R43	6° 57	16° 9	n.a.									
T 7	9 14 33	20° 24'39	19° 49	8° 26	13° 18	23° 59	29° 11	1° 49	26° 31	28° 48	6° 4	7° 42	6° 54	16° 15	n.a.									
W 8	9 18 29	21° 24'47	3° 46	9° 13	14° 33	24° 14	29° 8	1° 56	26° 34	28° 48	6° 5	7° 40	6° 51	16° 22	n.a.									
T 9	9 22 26	22° 24'53	17° 38	9° 52	15° 48	24° 27	29° 6	2° 3	26° 38	28° 48	6° 7	7° 35	6° 48	16° 29	n.a.									
F 10	9 26 23	23° 24'58	1° 22	10° 21	17° 2	24° 41	29° 3	2° 10	26° 41	28° 49	6° 8	7° 27	6° 45	16° 35	n.a.									
S 11	9 30 19	24° 25'00	14° 56	10° 42	18° 17	24° 53	29° 1	2° 17	26° 44	28° 49	6° 10	7° 16	6° 41	16° 42	n.a.									
S 12	9 34 16	25° 25'00	28° 16	10° 54	19° 32	25° 6	28° 59	2° 24	26° 48	28° 49	6° 12	7° 3	6° 38	16° 49	n.a.									
M13	9 38 12	26° 24'59	11° 20	10° R57	20° 47	25° 17	28° 58	2° 30	26° 51	28° 49	6° 13	6° 50	6° 35	16° 55	n.a.									
T 14	9 42 9	27° 24'55	24° 7	10° 50	22° 2	25° 28	28° 56	2° 37	26° 55	28° 49	6° 15	6° 38	6° 32	17° 2	n.a.									
W15	9 46 5	28° 24'49	6° 37	10° 35	23° 16	25° 39	28° 55	2° 44	26° 58	28° 50	6° 16	6° 27	6° 29	17° 8	n.a.									
T 16	9 50 2	29° 24'41	18° 52	10° 12	24° 31	25° 49	28° 54	2° 51	27° 2	28° 50	6° 18	6° 18	6° 25	17° 15	n.a.									
F 17	9 53 58	0° 24'31	0° 53	9° 42	25° 46	25° 58	28° 53	2° 57	27° 5	28° 50	6° 19	6° 13	6° 22	17° 22	n.a.									
S 18	9 57 55	1° 24'19	12° 45	9° 4	27° 1	26° 7	28° 52	3° 4	27° 9	28° 51	6° 21	6° 10	6° 19	17° 28	n.a.									
S 19	10 1 51	2° 24'04	24° 33	8° 20	28° 15	26° 15	28° 52	3° 11	27° 12	28° 51	6° 22	6° 9	6° 16	17° 35	n.a.									
M20	10 5 48	3° 23'47	6° 22	7° 32	29° 30	26° 23	28° 51	3° 17	27° 15	28° 52	6° 24	6° 9	6° 13	17° 42	n.a.									
T 21	10 9 45	4° 23'28	18° 18	6° 40	0° 45	26° 29	28° D51	3° 24	27° 19	28° 52	6° 25	6° 8	6° 10	17° 48	n.a.									
W22	10 13 41	5° 23'06	0° 26	5° 46	1° 59	26° 36	28° 51	3° 31	27° 22	28° 53	6° 27	6° 7	6° 10	17° 55	n.a.									
T 23	10 17 38	6° 22'42	12° 51	4° 50	3° 14	26° 41	28° 52	3° 37	27° 26	28° 53	6° 28	6° 3	6° 3	18° 2	n.a.									
F 24	10 21 34	7° 22'16	25° 37	3° 54	4° 28	26° 46	28° 52	3° 43	27° 29	28° 54	6° 30	5° 57	6° 0	18° 8	n.a.									
S 25	10 25 31	8° 21'47	8° 47	2° 59	5° 43	26° 51	28° 53	3° 50	27° 32	28° 55	6° 31	5° 48	5° 57	18° 15	n.a.									
S 26	10 29 27	9° 21'16	22° 21	2° 7	6° 58	26° 54	28° 54	3° 56	27° 36	28° 5														

SWISS EPHEMERIS for the year 579

MARCH 579 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
W 1	10 41 17	12X19'31	4Ω56	29°R51	10X41	27Ω 1	28II57	4Ω15	27Ω46	28Ω57	6X38	5°R 2	5X44	18Ω42	n.a.
T 2	10 45 14	13°18'51	19°27	29Ω15	11°56	27° 2	28°59	4°21	27°49	28°58	6°39	4X53	5°41	18°48	n.a.
F 3	10 49 10	14°18'10	3III58	28°44	13°10	27°R 2	29° 1	4°27	27°53	28°59	6°41	4°48	5°38	18°55	n.a.
S 4	10 53 7	15°17'27	18°22	28°20	14°25	27° 1	29° 3	4°33	27°56	29° 0	6°42	4°45	5°35	19° 2	n.a.
S 5	10 57 3	16°16'42	2X38	28° 1	15°39	27° 0	29° 5	4°39	27°59	29° 1	6°44	4°D44	5°31	19° 8	n.a.
M 6	11 1 0	17°15'55	16°42	27°48	16°54	26°58	29° 7	4°45	28° 3	29° 2	6°45	4°R45	5°28	19°15	n.a.
T 7	11 4 56	18°15'07	0Ω36	27°40	18° 8	26°55	29°10	4°51	28° 6	29° 3	6°47	4°44	5°25	19°22	n.a.
W 8	11 8 53	19°14'17	14°18	27°D39	19°23	26°51	29°12	4°57	28° 9	29° 4	6°48	4°42	5°22	19°28	n.a.
T 9	11 12 49	20°13'25	27°49	27°43	20°37	26°46	29°15	5° 3	28°12	29° 5	6°50	4°37	5°19	19°35	n.a.
F 10	11 16 46	21°12'31	11Ω10	27°52	21°51	26°41	29°18	5° 9	28°16	29° 6	6°51	4°30	5°16	19°41	n.a.
S 11	11 20 43	22°11'35	24°19	28° 7	23° 6	26°35	29°22	5°15	28°19	29° 7	6°53	4°20	5°12	19°48	n.a.
S 12	11 24 39	23°10'37	7X17	28°27	24°20	26°28	29°25	5°20	28°22	29° 8	6°54	4° 8	5° 9	19°55	n.a.
M13	11 28 36	24° 9'37	20° 1	28°51	25°35	26°21	29°29	5°26	28°25	29° 9	6°56	3°55	5° 6	20° 1	n.a.
T 14	11 32 32	25° 8'35	2Y33	29°20	26°49	26°12	29°33	5°31	28°28	29°10	6°57	3°43	5° 3	20° 8	n.a.
W15	11 36 29	26° 7'31	14°52	29°53	28° 3	26° 3	29°37	5°37	28°32	29°11	6°59	3°33	5° 0	20°15	n.a.
T 16	11 40 25	27° 6'24	28°59	0X30	29°18	25°53	29°41	5°42	28°35	29°13	7° 0	3°25	4°56	20°21	n.a.
F 17	11 44 22	28° 5'16	8Ω56	1°11	0Y32	25°43	29°45	5°48	28°38	29°14	7° 2	3°19	4°53	20°28	n.a.
S 18	11 48 18	29° 4'05	20°46	1°56	1°46	25°31	29°49	5°53	28°41	29°15	7° 3	3°16	4°50	20°35	n.a.
S 19	11 52 15	0Y 2'52	2II33	2°44	3° 0	25°19	29°54	5°58	28°44	29°16	7° 4	3°D15	4°47	20°41	n.a.
M20	11 56 12	1° 1'37	14°21	3°35	4°15	25° 6	29°59	6° 3	28°47	29°18	7° 6	3°16	4°44	20°48	n.a.
T 21	12 0 8	2° 0'19	26°16	4°30	5°29	24°53	0Ω 4	6° 8	28°50	29°19	7° 7	3°R16	4°41	20°55	n.a.
W22	12 4 5	2°59'00	8Ω23	5°28	6°43	24°39	0° 9	6°13	28°53	29°21	7° 9	3°16	4°37	21° 1	n.a.
T 23	12 8 1	3°57'38	20°47	6°28	7°57	24°24	0°14	6°18	28°56	29°22	7°10	3°15	4°34	21° 8	n.a.
F 24	12 11 58	4°56'13	3Ω33	7°31	9°11	24° 8	0°20	6°23	28°59	29°23	7°11	3°11	4°31	21°15	n.a.
S 25	12 15 54	5°54'46	16°45	8°37	10°26	23°52	0°25	6°28	29° 2	29°25	7°13	3° 6	4°28	21°21	n.a.
S 26	12 19 51	6°53'18	0III24	9°45	11°40	23°35	0°31	6°33	29° 5	29°26	7°14	2°58	4°25	21°28	n.a.
M27	12 23 47	7°51'46	14°29	10°56	12°54	23°18	0°37	6°37	29° 8	29°28	7°16	2°49	4°22	21°34	n.a.
T 28	12 27 44	8°50'13	28°58	12° 9	14° 8	23° 0	0°43	6°42	29°11	29°29	7°17	2°41	4°18	21°41	n.a.
W29	12 31 40	9°48'38	13Ω43	13°24	15°22	22°42	0°49	6°47	29°13	29°31	7°18	2°33	4°15	21°48	n.a.
T 30	12 35 37	10°47'01	28°37	14°42	16°36	22°23	0°56	6°51	29°16	29°33	7°20	2°27	4°12	21°54	n.a.
F 31	12 39 34	11Y45'22	13III32	16X 2	17Y50	22Ω 3	1Ω 2	6Ω55	29Ω19	29Ω34	7X21	2X24	4X 9	22Ω 1	n.a.

Delta T = 01h21m02s Julian Calendar 1 March 579 == Greg. Calendar 3 March 579

APRIL 579 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	12 43 30	12Y43'42	28III19	17X23	19Y 4	21°R43	1Ω 9	7Ω 0	29Ω22	29Ω36	7X22	2X22	4X 6	22Ω 8	n.a.
S 2	12 47 27	13°42'00	12X53	18°47	20°18	21Ω23	1°16	7° 4	29°24	29°37	7°23	2°22	4° 2	22°14	n.a.
M 3	12 51 23	14°40'16	27°10	20°13	21°32	21° 3	1°22	7° 8	29°27	29°39	7°25	2°24	3°59	22°21	n.a.
T 4	12 55 20	15°38'31	11Ω 8	21°41	22°46	20°42	1°29	7°12	29°30	29°41	7°26	2°R24	3°56	22°28	n.a.
W 5	12 59 16	16°36'44	24°48	23°10	24° 0	20°20	1°37	7°16	29°32	29°43	7°27	2°24	3°53	22°34	n.a.
T 6	13 3 13	17°34'56	8Ω10	24°42	25°14	19°59	1°44	7°20	29°35	29°44	7°29	2°22	3°50	22°41	n.a.
F 7	13 7 9	18°33'06	21°16	26°16	26°28	19°37	1°51	7°24	29°37	29°46	7°30	2°18	3°47	22°48	n.a.
S 8	13 11 6	19°31'14	4X 8	27°51	27°42	19°15	1°59	7°28	29°40	29°48	7°31	2°13	3°43	22°54	n.a.
S 9	13 15 3	20°29'21	16°46	29°28	28°56	18°53	2° 7	7°31	29°42	29°50	7°32	2° 6	3°40	23° 1	n.a.
M10	13 18 59	21°27'26	29°12	1Y 7	0Ω 9	18°31	2°15	7°35	29°45	29°52	7°33	1°58	3°37	23° 8	n.a.
T 11	13 22 56	22°25'30	11Y28	2°48	1°23	18° 9	2°23	7°38	29°47	29°53	7°34	1°51	3°34	23°14	n.a.
W12	13 26 52	23°23'32	23°34	4°31	2°37	17°47	2°31	7°42	29°50	29°55	7°36	1°45	3°31	23°21	n.a.
T 13	13 30 49	24°21'33	5Ω32	6°16	3°51	17°25	2°39	7°45	29°52	29°57	7°37	1°41	3°27	23°27	n.a.
F 14	13 34 45	25°19'31	17°24	8° 3	5° 5	17° 3	2°47	7°48	29°54	29°59	7°38	1°38	3°24	23°34	n.a.
S 15	13 38 42	26°17'28	29°11	9°51	6°19	16°42	2°56	7°52	29°56	0II 1	7°39	1°D37	3°21	23°41	n.a.
S 16	13 42 38	27°15'24	10II58	11°42	7°32	16°20	3° 4	7°55	29°59	0° 3	7°40	1°37	3°18	23°47	n.a.
M17	13 46 35	28°13'17	22°46	13°34	8°46	15°59	3°13	7°58	0X 1	0° 5	7°41	1°38	3°15	23°54	n.a.
T 18	13 50 32	29°11'09	4Ω42	15°28	10° 0	15°38	3°22	8° 1	0° 3	0° 7	7°42	1°40	3°12	24° 1	n.a.
W19	13 54 28	0Ω 8'59	16°49	17°24	11°14	15°18	3°31	8° 3	0° 5	0° 9	7°43	1°42	3° 8	24° 7	n.a.
T 20	13 58 25	1° 6'47	29°11	19°22	12°27	14°58	3°40	8° 6	0° 7	0°11	7°44	1°R42	3° 5	24°14	n.a.
F 21	14 2 21	2° 4'34	11Ω55	21°22	13°41	14°38	3°49	8° 9	0° 9	0°13	7°45	1°42	3° 2	24°21	n.a.
S 22	14 6 18	3° 2'18	25° 2	23°24	14°55	14°19	3°58	8°11	0°11	0°15	7°46	1°40	2°59	24°27	n.a.
S 23	14 10 14	4° 0'01	8III37	25°27	16° 8	14° 0	4° 8	8°14	0°13	0°17	7°47	1°37	2°56	24°34	n.a.
M24	14 14 11	4°57'42	22°40	27°31	17°22	13°42	4°17	8°16	0°15	0°19	7°48	1°34	2°53	24°41	n.a.
T 25	14 18 7	5°55'22	7Ω10	29°38	18°35	13°24	4°27	8°18	0°17	0°21	7°49	1°30	2°49	24°47	n.a.
W26	14 22 4	6°53'00	22° 0	1Ω45	19°49	13° 7	4°36	8°20	0°19	0°23	7°50	1°27	2°46	24°54	n.a.
T 27	14 26 1	7°50'36	7III 5	3°54	21° 3	12°51	4°46	8°22	0°20	0°25	7°51	1°25	2°43	25° 1	n.a.
F 28	14 29 57	8°48'12	22°15	6° 4	22°16	12°35	4°56	8°24	0°22	0°27	7°52	1°24	2°40	25° 7	n.a.
S 29	14 33 54	9°45'46	7X20	8°14	23°30	12°20	5° 6	8°26	0°24	0°29	7°53	1°D23	2°37	25°14	n.a.
S 30	14 37 50	10Ω43'19	22X13	10Ω26	24Ω43	12Ω 5	5Ω16	8Ω28	0X26	0II31	7X53	1X24	2X33	25Ω20	n.a.

Delta T = 01h21m01s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 579

MAY 579 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	14 41 47	11♁40'51	6♂47	12♂37	25♂57	11°R52	5♁26	8♁30	0♁27	0♁34	7♁54	1♁25	2♁30	25♂27	n.a.		
T 2	14 45 43	12°38'22	20°58	14°49	27°10	11♁39	5°36	8°31	0°29	0°36	7°55	1°27	2°27	25°34	n.a.		
W 3	14 49 40	13°35'52	4♁44	17° 0	28°24	11°26	5°47	8°33	0°30	0°38	7°56	1°27	2°24	25°40	n.a.		
T 4	14 53 36	14°33'22	18° 8	19°11	29°37	11°15	5°57	8°34	0°32	0°40	7°56	1°R28	2°21	25°47	n.a.		
F 5	14 57 33	15°30'50	1♁ 9	21°21	0♁50	11° 4	6° 8	8°36	0°33	0°42	7°57	1°27	2°18	25°54	n.a.		
S 6	15 1 30	16°28'18	13°52	23°30	2° 4	10°54	6°18	8°37	0°35	0°44	7°58	1°26	2°14	26° 0	n.a.		
S 7	15 5 26	17°25'44	26°18	25°38	3°17	10°45	6°29	8°38	0°36	0°47	7°59	1°24	2°11	26° 7	n.a.		
M 8	15 9 23	18°23'10	8♁32	27°45	4°31	10°37	6°40	8°39	0°37	0°49	7°59	1°22	2° 8	26°14	n.a.		
T 9	15 13 19	19°20'35	20°35	29°49	5°44	10°29	6°50	8°40	0°38	0°51	8° 0	1°20	2° 5	26°20	n.a.		
W10	15 17 16	20°17'59	2♂31	1♁52	6°57	10°23	7° 1	8°41	0°40	0°53	8° 1	1°19	2° 2	26°27	n.a.		
T 11	15 21 12	21°15'23	14°22	3°53	8°11	10°17	7°12	8°41	0°41	0°55	8° 1	1°18	1°59	26°34	n.a.		
F 12	15 25 9	22°12'45	26° 9	5°52	9°24	10°12	7°23	8°42	0°42	0°58	8° 2	1°D17	1°55	26°40	n.a.		
S 13	15 29 5	23°10'07	7♁56	7°48	10°37	10° 8	7°35	8°43	0°43	1° 0	8° 2	1°17	1°52	26°47	n.a.		
S 14	15 33 2	24° 7'28	19°45	9°42	11°51	10° 4	7°46	8°43	0°44	1° 2	8° 3	1°18	1°49	26°54	n.a.		
M15	15 36 59	25° 4'48	1♁38	11°34	13° 4	10° 2	7°57	8°43	0°45	1° 4	8° 3	1°18	1°46	27° 0	n.a.		
T 16	15 40 55	26° 2'06	13°38	13°23	14°17	10° 0	8° 8	8°44	0°46	1° 7	8° 4	1°19	1°43	27° 7	n.a.		
W17	15 44 52	26°59'24	25°49	15°10	15°31	9°59	8°20	8°44	0°47	1° 9	8° 4	1°20	1°39	27°13	n.a.		
T 18	15 48 48	27°56'41	8♁14	16°54	16°44	9°D59	8°31	8°R44	0°48	1°11	8° 5	1°20	1°36	27°20	n.a.		
F 19	15 52 45	28°53'57	20°56	18°35	17°57	10° 0	8°43	8°44	0°48	1°13	8° 5	1°20	1°33	27°27	n.a.		
S 20	15 56 41	29°51'12	4♁ 0	20°15	19°10	10° 2	8°55	8°43	0°49	1°15	8° 6	1°R20	1°30	27°33	n.a.		
S 21	16 0 38	0♁48'26	17°29	21°51	20°23	10° 4	9° 6	8°43	0°50	1°18	8° 6	1°20	1°27	27°40	n.a.		
M22	16 4 34	1°45'39	1♁22	23°25	21°36	10° 7	9°18	8°43	0°51	1°20	8° 6	1°D20	1°24	27°47	n.a.		
T 23	16 8 31	2°42'51	15°42	24°56	22°50	10°11	9°30	8°42	0°51	1°22	8° 7	1°20	1°20	27°53	n.a.		
W24	16 12 28	3°40'03	0♁24	26°25	24° 3	10°16	9°42	8°42	0°52	1°24	8° 7	1°20	1°17	28° 0	n.a.		
T 25	16 16 24	4°37'14	15°24	27°50	25°16	10°21	9°54	8°41	0°52	1°27	8° 7	1°21	1°14	28° 7	n.a.		
F 26	16 20 21	5°34'24	0♁34	29°14	26°29	10°27	10° 5	8°40	0°53	1°29	8° 8	1°R21	1°11	28°13	n.a.		
S 27	16 24 17	6°31'34	15°44	0♁34	27°42	10°34	10°18	8°39	0°53	1°31	8° 8	1°21	1° 8	28°20	n.a.		
S 28	16 28 14	7°28'43	0♁47	1°52	28°55	10°42	10°30	8°39	0°53	1°33	8° 8	1°20	1° 4	28°27	n.a.		
M29	16 32 10	8°25'53	15°33	3° 6	0♁ 8	10°50	10°42	8°37	0°54	1°36	8° 8	1°19	1° 1	28°33	n.a.		
T 30	16 36 7	9°23'02	29°56	4°18	1°21	10°59	10°54	8°36	0°54	1°38	8° 8	1°19	0°58	28°40	n.a.		
W31	16 40 3	10♁20'11	13♁53	5♁27	2♁34	11♁ 9	11♁ 6	8♁35	0♁54	1♁40	8♁ 9	1♁18	0♁55	28♁47	n.a.		

Delta T = 01h21m01s Julian Calendar 1 May 579 == Greg. Calendar 3 May 579

JUNE 579 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	16 44 0	11♁17'19	27♁23	6♁33	3♁47	11♁19	11♁18	8°R34	0♁54	1♁42	8♁ 9	1°R17	0♁52	28♁53	n.a.		
F 2	16 47 57	12°14'28	10♁27	7°36	5° 0	11°30	11°31	8♁32	0°54	1°45	8° 9	1°D17	0°49	29° 0	n.a.		
S 3	16 51 53	13°11'37	23° 8	8°36	6°13	11°42	11°43	8°31	0°55	1°47	8° 9	1♁17	0°45	29° 6	n.a.		
S 4	16 55 50	14° 8'46	5♁31	9°32	7°25	11°55	11°56	8°29	0°R55	1°49	8° 9	1°18	0°42	29°13	n.a.		
M 5	16 59 46	15° 5'55	17°38	10°25	8°38	12° 8	12° 8	8°28	0°55	1°51	8° 9	1°19	0°39	29°20	n.a.		
T 6	17 3 43	16° 3'05	29°35	11°15	9°51	12°21	12°21	8°26	0°54	1°53	8°R 9	1°20	0°36	29°26	n.a.		
W 7	17 7 39	17° 0'14	11♁25	12° 1	11° 4	12°36	12°33	8°24	0°54	1°55	8° 9	1°21	0°33	29°33	n.a.		
T 8	17 11 36	17°57'24	23°12	12°43	12°17	12°50	12°46	8°22	0°54	1°58	8° 9	1°22	0°30	29°40	n.a.		
F 9	17 15 32	18°54'33	4♁59	13°21	13°30	13° 6	12°58	8°20	0°54	2° 0	8° 9	1°R22	0°26	29°46	n.a.		
S 10	17 19 29	19°51'43	16°48	13°56	14°42	13°22	13°11	8°18	0°54	2° 2	8° 9	1°21	0°23	29°53	n.a.		
S 11	17 23 26	20°48'53	28°43	14°26	15°55	13°39	13°24	8°15	0°53	2° 4	8° 9	1°20	0°20	0♁ 0	n.a.		
M12	17 27 22	21°46'03	10♁44	14°53	17° 8	13°56	13°36	8°13	0°53	2° 6	8° 9	1°17	0°17	0° 6	n.a.		
T 13	17 31 19	22°43'12	22°54	15°15	18°21	14°14	13°49	8°11	0°53	2° 8	8° 9	1°14	0°14	0°13	n.a.		
W14	17 35 15	23°40'22	5♁16	15°32	19°33	14°32	14° 2	8° 8	0°52	2°11	8° 8	1°11	0°10	0°20	n.a.		
T 15	17 39 12	24°37'32	17°49	15°45	20°46	14°51	14°15	8° 6	0°52	2°13	8° 8	1° 7	0° 7	0°26	n.a.		
F 16	17 43 8	25°34'42	0♁38	15°53	21°59	15°10	14°28	8° 3	0°51	2°15	8° 8	1° 5	0° 4	0°33	n.a.		
S 17	17 47 5	26°31'52	13°44	15°R56	23°11	15°30	14°41	8° 0	0°50	2°17	8° 8	1° 3	0° 1	0°39	n.a.		
S 18	17 51 1	27°29'01	27° 8	15°55	24°24	15°51	14°53	7°57	0°50	2°19	8° 7	1°D 2	29♁58	0°46	n.a.		
M19	17 54 58	28°26'11	10♁53	15°49	25°36	16°12	15° 6	7°55	0°49	2°21	8° 7	1° 3	29°55	0°53	n.a.		
T 20	17 58 55	29°23'21	24°59	15°38	26°49	16°33	15°19	7°52	0°48	2°23	8° 7	1° 4	29°51	0°59	n.a.		
W21	18 2 51	0♁20'31	9♁26	15°23	28° 1	16°55	15°32	7°49	0°47	2°25	8° 7	1° 5	29°48	1° 6	n.a.		
T 22	18 6 48	1°17'41	24° 9	15° 3	29°14	17°17	15°45	7°45	0°47	2°27	8° 6	1°R 6	29°45	1°13	n.a.		
F 23	18 10 44	2°14'52	9♁ 5	14°39	0♁26	17°40	15°58	7°42	0°46	2°29	8° 6	1° 6	29°42	1°19	n.a.		
S 24	18 14 41	3°12'03	24° 7	14°11	1°39	18° 3	16°11	7°39	0°45	2°31	8° 6	1° 5	29°39	1°26	n.a.		
S 25	18 18 37	4° 9'14	9♁ 5	13°39	2°51	18°27	16°25	7°36	0°44	2°33	8° 5	1° 2	29°36	1°33	n.a.		
M26	18 22 34	5° 6'26	23°51	13° 4	4° 4	18°51	16°38	7°32	0°43	2°35	8° 5	0°58	29°32	1°39	n.a.		
T 27	18 26 30	6° 3'38	8♁18	12°26	5°16	19°16	16°51	7°29	0°42	2°37	8° 4	0°53	29°29	1°46	n.a.		
W28	18 30 27	7° 0'51	22°21	11°46	6°28	19°41	17° 4	7°25	0°41	2°39	8° 4	0°47	29°26	1°53	n.a.		
T 29	18 34 24	7°58'05	5♁56	11° 4	7°40	20° 6	17°17	7°22	0°40	2°41	8° 3	0°43	29°23	1°59	n.a.		
F 30	18 38 20	8♁55'20	19♁ 5	10♁22	8♁53	20♁32	17♁30	7♁18	0♁38	2♁43	8♁ 3	0♁40	29♁20	2♁ 6	n.a.		

Delta T = 01h21m00s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 579

JULY 579 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	18 42 17	9 ⁵² 52'36	1 ⁴⁹ 49	9 ^R 40	10 ^Ω 5	20 [♂] 58	17 [♂] 43	7 ^R 14	0 ^R 37	2 ^{II} 45	8 ^R 2	0 ^R 38	29 ^{III} 16	2 ^{II} 13	n.a.
S 2	18 46 13	10°49'53	14°11	8 [♂] 58	11°17	21°24	17°57	7 [♂] 11	0 [♂] 36	2°46	8 [♂] 2	0 ^D 37	29°13	2°19	n.a.
M 3	18 50 10	11°47'11	26°17	8°18	12°29	21°51	18°10	7° 7	0°35	2°48	8° 1	0 [♂] 38	29°10	2°26	n.a.
T 4	18 54 6	12°44'30	8 [♂] 12	7°40	13°41	22°18	18°23	7° 3	0°33	2°50	8° 1	0°40	29° 7	2°32	n.a.
W 5	18 58 3	13°41'50	20° 1	7° 5	14°53	22°46	18°36	6°59	0°32	2°52	8° 0	0°41	29° 4	2°39	n.a.
T 6	19 1 59	14°39'11	1 ^{II} 47	6°34	16° 5	23°14	18°49	6°55	0°30	2°54	7°59	0°42	29° 1	2°46	n.a.
F 7	19 5 56	15°36'34	13°36	6° 7	17°17	23°42	19° 3	6°51	0°29	2°55	7°59	0°41	28°57	2°52	n.a.
S 8	19 9 53	16°33'57	25°31	5°44	18°29	24°11	19°16	6°47	0°28	2°57	7°58	0°38	28°54	2°59	n.a.
S 9	19 13 49	17°31'21	7 [♂] 34	5°27	19°41	24°40	19°29	6°43	0°26	2°59	7°57	0°33	28°51	3° 6	n.a.
M10	19 17 46	18°28'47	19°48	5°15	20°53	25° 9	19°42	6°39	0°24	3° 1	7°57	0°26	28°48	3°12	n.a.
T 11	19 21 42	19°26'13	2 ^Ω 13	5°D10	22° 5	25°39	19°56	6°34	0°23	3° 2	7°56	0°18	28°45	3°19	n.a.
W12	19 25 39	20°23'41	14°51	5°10	23°17	26° 9	20° 9	6°30	0°21	3° 4	7°55	0° 9	28°42	3°26	n.a.
T 13	19 29 35	21°21'09	27°41	5°17	24°29	26°39	20°22	6°26	0°19	3° 6	7°54	0° 0	28°38	3°32	n.a.
F 14	19 33 32	22°18'38	10 ^{III} 44	5°31	25°41	27°10	20°35	6°22	0°18	3° 7	7°54	29 ^{III} 53	28°35	3°39	n.a.
S 15	19 37 28	23°16'08	24° 0	5°52	26°52	27°40	20°48	6°17	0°16	3° 9	7°53	29°47	28°32	3°46	n.a.
S 16	19 41 25	24°13'39	7 [♂] 29	6°19	28° 4	28°12	21° 2	6°13	0°14	3°10	7°52	29°44	28°29	3°52	n.a.
M17	19 45 22	25°11'11	21°12	6°53	29°16	28°43	21°15	6° 9	0°12	3°12	7°51	29°D42	28°26	3°59	n.a.
T 18	19 49 18	26° 8'44	5 ^{III} 10	7°33	0 ^{III} 27	29°15	21°28	6° 4	0°11	3°13	7°50	29°43	28°22	4° 5	n.a.
W19	19 53 15	27° 6'17	19°21	8°20	1°39	29°47	21°41	6° 0	0° 9	3°15	7°50	29°43	28°19	4°12	n.a.
T 20	19 57 11	28° 3'52	3 [♂] 45	9°14	2°50	0 ^{III} 19	21°55	5°55	0° 7	3°16	7°49	29°R44	28°16	4°19	n.a.
F 21	20 1 8	29° 1'28	18°20	10°14	4° 2	0°52	22° 8	5°51	0° 5	3°18	7°48	29°42	28°13	4°25	n.a.
S 22	20 5 4	29°59'05	3 [♂] 0	11°20	5°13	1°25	22°21	5°46	0° 3	3°19	7°47	29°39	28°10	4°32	n.a.
S 23	20 9 1	0 ^Ω 56'43	17°40	12°32	6°24	1°58	22°34	5°42	0° 1	3°21	7°46	29°33	28° 7	4°39	n.a.
M24	20 12 58	1°54'22	2 [♂] 13	13°50	7°36	2°31	22°47	5°37	29 [♂] 59	3°22	7°45	29°24	28° 3	4°45	n.a.
T 25	20 16 54	2°52'03	16°31	15°13	8°47	3° 5	23° 0	5°33	29°57	3°23	7°44	29°15	28° 0	4°52	n.a.
W26	20 20 51	3°49'45	0 [♂] 29	16°42	9°58	3°39	23°13	5°28	29°55	3°25	7°43	29° 5	27°57	4°59	n.a.
T 27	20 24 47	4°47'29	14° 4	18°15	11° 9	4°13	23°27	5°24	29°53	3°26	7°42	28°55	27°54	5° 5	n.a.
F 28	20 28 44	5°45'14	27°13	19°52	12°20	4°47	23°40	5°19	29°51	3°27	7°41	28°48	27°51	5°12	n.a.
S 29	20 32 40	6°43'01	9 [♀] 58	21°33	13°31	5°22	23°53	5°15	29°48	3°28	7°40	28°42	27°48	5°19	n.a.
S 30	20 36 37	7°40'50	22°22	23°18	14°42	5°57	24° 6	5°10	29°46	3°30	7°39	28°39	27°44	5°25	n.a.
M31	20 40 33	8 ^Ω 38'41	4 [♂] 29	25 [♂] 6	15 ^{III} 53	6 ^{III} 32	24 [♂] 19	5 [♂] 6	29 [♂] 44	3 ^{III} 31	7 [♂] 38	28°D38	27 ^{III} 41	5 ^{III} 32	n.a.

Delta T = 01h20m59s Julian Calendar 1 July 579 == Greg. Calendar 3 July 579

AUGUST 579 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	20 44 30	9 ^Ω 36'34	16 [♂] 24	26 [♂] 57	17 ^{III} 4	7 ^{III} 7	24 [♂] 32	5°R 1	29°R42	3 ^{III} 32	7°R37	28 ^{III} 38	27 ^{III} 38	5 ^{III} 39	n.a.
W 2	20 48 26	10°34'28	28°13	28°50	18°15	7°42	24°45	4 [♂] 57	29°40	3°33	7 [♂] 36	28°R38	27°35	5°45	n.a.
T 3	20 52 23	11°32'24	10 ^{II} 0	0 ^Ω 44	19°26	8°18	24°58	4°52	29°37	3°34	7°35	28°38	27°32	5°52	n.a.
F 4	20 56 20	12°30'23	21°52	2°40	20°37	8°54	25°11	4°48	29°35	3°35	7°34	28°35	27°28	5°58	n.a.
S 5	21 0 16	13°28'23	3 [♂] 53	4°37	21°47	9°30	25°23	4°43	29°33	3°36	7°33	28°31	27°25	6° 5	n.a.
S 6	21 4 13	14°26'24	16° 5	6°35	22°58	10° 6	25°36	4°39	29°31	3°37	7°32	28°23	27°22	6°12	n.a.
M 7	21 8 9	15°24'28	28°31	8°33	24° 8	10°43	25°49	4°34	29°28	3°38	7°31	28°13	27°19	6°18	n.a.
T 8	21 12 6	16°22'34	11 ^Ω 13	10°31	25°19	11°20	26° 2	4°30	29°26	3°39	7°30	28° 2	27°16	6°25	n.a.
W 9	21 16 2	17°20'41	24°11	12°29	26°29	11°56	26°15	4°25	29°24	3°40	7°28	27°49	27°13	6°32	n.a.
T 10	21 19 59	18°18'50	7 ^{III} 23	14°27	27°40	12°34	26°28	4°21	29°21	3°41	7°27	27°37	27° 9	6°38	n.a.
F 11	21 23 55	19°17'00	20°48	16°24	28°50	13°11	26°40	4°17	29°19	3°42	7°26	27°26	27° 6	6°45	n.a.
S 12	21 27 52	20°15'12	4 [♂] 23	18°20	0 [♂] 0	13°48	26°53	4°13	29°17	3°42	7°25	27°17	27° 3	6°52	n.a.
S 13	21 31 49	21°13'26	18° 8	20°16	1°10	14°26	27° 5	4° 8	29°14	3°43	7°24	27°11	27° 0	6°58	n.a.
M14	21 35 45	22°11'42	2 ^{III} 0	22°11	2°21	15° 4	27°18	4° 4	29°12	3°44	7°23	27° 8	26°57	7° 5	n.a.
T 15	21 39 42	23° 9'59	15°58	24° 5	3°31	15°42	27°31	4° 0	29° 9	3°45	7°22	27° 8	26°54	7°12	n.a.
W16	21 43 38	24° 8'17	0 [♂] 7	25°58	4°40	16°20	27°43	3°56	29° 7	3°45	7°20	27° 7	26°50	7°18	n.a.
T 17	21 47 35	25° 6'37	14°13	27°50	5°50	16°59	27°56	3°52	29° 5	3°46	7°19	27° 7	26°47	7°25	n.a.
F 18	21 51 31	26° 4'59	28°27	29°41	7° 0	17°37	28° 8	3°48	29° 2	3°47	7°18	27° 5	26°44	7°32	n.a.
S 19	21 55 28	27° 3'23	12 [♂] 43	1 ^{III} 30	8°10	18°16	28°20	3°44	29° 0	3°47	7°17	27° 0	26°41	7°38	n.a.
S 20	21 59 24	28° 1'48	26°58	3°19	9°19	18°55	28°33	3°40	28°57	3°48	7°16	26°52	26°38	7°45	n.a.
M21	22 3 21	29° 0'15	11 [♂] 7	5° 7	10°29	19°34	28°45	3°36	28°55	3°48	7°14	26°42	26°34	7°51	n.a.
T 22	22 7 18	29°58'43	25° 4	6°53	11°38	20°13	28°57	3°32	28°53	3°49	7°13	26°31	26°31	7°58	n.a.
W23	22 11 14	0 ^{III} 57'14	8 [♂] 47	8°38	12°48	20°53	29° 9	3°28	28°50	3°49	7°12	26°18	26°28	8° 5	n.a.
T 24	22 15 11	1°55'46	22°10	10°23	13°57	21°32	29°21	3°25	28°48	3°50	7°11	26° 7	26°25	8°11	n.a.
F 25	22 19 7	2°54'21	5 [♀] 12	12° 6	15° 6	22°12	29°33	3°21	28°45	3°50	7°10	25°57	26°22	8°18	n.a.
S 26	22 23 4	3°52'58	17°53	13°48	16°15	22°52	29°45	3°17	28°43	3°50	7° 8	25°49	26°19	8°25	n.a.
S 27	22 27 0	4°51'37	0 [♂] 15	15°29	17°24	23°32	29°57	3°14	28°41	3°51	7° 7	25°45	26°15	8°31	n.a.
M28	22 30 57	5°50'18	12°22	17°10	18°33	24°12	0 ^Ω 9	3°10	28°38	3°51	7° 6	25°42	26°12	8°38	n.a.
T 29	22 34 53	6°49'02	24°17	18°49	19°42	24°52	0°21	3° 7	28°36	3°51	7° 5	25°D42	26° 9	8°45	n.a.
W30	22 38 50	7°47'48	6 ^{II} 6	20°27	20°51	25°32	0°33	3° 4	28°34	3°52	7° 4	25°R42	26° 6	8°51	n.a.
T 31	22 42 47	8 ^{III} 46'36	17 ^{II} 55	22 ^{III} 4	21 [♂] 59	26 ^{III} 13	0 ^Ω 45	3 [♂] 0	28 [♂] 31	3 ^{III} 52	7 [♂] 2	25 ^{III} 42	26 ^{III} 3	8 ^{III} 58	n.a.

Delta T = 01h20m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 579

SEPTEMBER 579 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	22 46 43	9♎45'26	29♏48	23♎40	23♏8	26♎54	0♏56	2°R57	28°R29	3♏52	7°R 1	25°R40	25♎59	9♏5	n.a.		
S 2	22 50 40	10°44'19	11♏52	25°16	24°16	27°34	1° 8	2≈54	28≈26	3°52	7♎0	25♎36	25°56	9°11	n.a.		
S 3	22 54 36	11°43'15	24°10	26°50	25°24	28°15	1°19	2°51	28°24	3°52	6°59	25°30	25°53	9°18	n.a.		
M 4	22 58 33	12°42'12	6♏45	28°24	26°32	28°56	1°31	2°48	28°22	3°52	6°58	25°21	25°50	9°25	n.a.		
T 5	23 2 29	13°41'12	19°40	29°56	27°40	29°38	1°42	2°45	28°20	3°R52	6°56	25°10	25°47	9°31	n.a.		
W 6	23 6 26	14°40'14	2♎56	1♏28	28°48	0♎19	1°53	2°43	28°17	3°52	6°55	24°58	25°44	9°38	n.a.		
T 7	23 10 22	15°39'18	16°30	2°59	29°56	1° 0	2° 5	2°40	28°15	3°52	6°54	24°46	25°40	9°44	n.a.		
F 8	23 14 19	16°38'24	0♏19	4°29	1♎4	1°42	2°16	2°37	28°13	3°52	6°53	24°36	25°37	9°51	n.a.		
S 9	23 18 16	17°37'32	14°20	5°58	2°11	2°24	2°27	2°35	28°10	3°52	6°52	24°28	25°34	9°58	n.a.		
S 10	23 22 12	18°36'42	28°29	7°26	3°19	3° 6	2°38	2°32	28° 8	3°52	6°50	24°23	25°31	10° 4	n.a.		
M11	23 26 9	19°35'54	12♎40	8°53	4°26	3°48	2°49	2°30	28° 6	3°52	6°49	24°20	25°28	10°11	n.a.		
T 12	23 30 5	20°35'08	26°52	10°19	5°33	4°30	2°59	2°28	28° 4	3°51	6°48	24°D20	25°25	10°18	n.a.		
W13	23 34 2	21°34'24	11♎3	11°45	6°40	5°12	3°10	2°25	28° 2	3°51	6°47	24°20	25°21	10°24	n.a.		
T 14	23 37 58	22°33'41	25°10	13° 9	7°47	5°54	3°21	2°23	28° 0	3°51	6°46	24°R21	25°18	10°31	n.a.		
F 15	23 41 55	23°33'01	9♎12	14°32	8°54	6°36	3°31	2°21	27°57	3°50	6°45	24°20	25°15	10°38	n.a.		
S 16	23 45 51	24°32'22	23°10	15°55	10° 0	7°19	3°42	2°19	27°55	3°50	6°43	24°16	25°12	10°44	n.a.		
S 17	23 49 48	25°31'45	7♎1	17°16	11° 7	8° 2	3°52	2°18	27°53	3°50	6°42	24°11	25° 9	10°51	n.a.		
M18	23 53 45	26°31'10	20°43	18°36	12°13	8°44	4° 3	2°16	27°51	3°49	6°41	24° 3	25° 5	10°58	n.a.		
T 19	23 57 41	27°30'36	4♎15	19°55	13°19	9°27	4°13	2°14	27°49	3°49	6°40	23°53	25° 2	11° 4	n.a.		
W20	0 1 38	28°30'05	17°34	21°13	14°25	10°10	4°23	2°13	27°47	3°48	6°39	23°43	24°59	11°11	n.a.		
T 21	0 5 34	29°29'36	0♎37	22°30	15°30	10°53	4°33	2°11	27°45	3°48	6°38	23°34	24°56	11°18	n.a.		
F 22	0 9 31	0♏29'08	13°25	23°45	16°36	11°36	4°43	2°10	27°43	3°47	6°37	23°26	24°53	11°24	n.a.		
S 23	0 13 27	1°28'43	25°56	24°58	17°41	12°19	4°53	2° 9	27°42	3°47	6°36	23°20	24°50	11°31	n.a.		
S 24	0 17 24	2°28'21	8♎12	26°10	18°46	13° 2	5° 2	2° 8	27°40	3°46	6°34	23°17	24°46	11°38	n.a.		
M25	0 21 20	3°28'00	20°15	27°21	19°51	13°46	5°12	2° 6	27°38	3°46	6°33	23°D15	24°43	11°44	n.a.		
T 26	0 25 17	4°27'42	2♏9	28°29	20°55	14°29	5°21	2° 6	27°36	3°45	6°32	23°16	24°40	11°51	n.a.		
W27	0 29 13	5°27'26	13°58	29°35	22° 0	15°13	5°31	2° 5	27°34	3°44	6°31	23°17	24°37	11°57	n.a.		
T 28	0 33 10	6°27'12	25°46	0♎39	23° 4	15°56	5°40	2° 4	27°33	3°43	6°30	23°18	24°34	12° 4	n.a.		
F 29	0 37 7	7°27'01	7♎39	1°41	24° 8	16°40	5°49	2° 3	27°31	3°43	6°29	23°R19	24°30	12°11	n.a.		
S 30	0 41 3	8°26'52	19♎42	2♎40	25♎11	17♎24	5♏58	2≈3	27≈29	3♏42	6♎28	23♎18	24♎27	12♏17	n.a.		

Delta T = 01h20m57s Julian Calendar 1 Sept. 579 == Greg. Calendar 3 Sept. 579

OCTOBER 579 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	0 45 0	9♏26'45	2♏0	3♎35	26♎15	18♎8	6♏7	2°R 2	27°R28	3°R41	6°R27	23°R15	24♎24	12♏24	n.a.		
M 2	0 48 56	10°26'40	14°38	4°28	27°18	18°51	6°16	2≈2	27≈26	3♏40	6♎26	23♎11	24°21	12°31	n.a.		
T 3	0 52 53	11°26'38	27°38	5°16	28°21	19°35	6°25	2° 2	27°25	3°39	6°25	23° 5	24°18	12°37	n.a.		
W 4	0 56 49	12°26'38	11♎2	6° 1	29°23	20°20	6°33	2° 2	27°23	3°38	6°24	22°58	24°15	12°44	n.a.		
T 5	1 0 46	13°26'40	24°50	6°41	0♎26	21° 4	6°42	2°D 2	27°22	3°37	6°23	22°52	24°11	12°51	n.a.		
F 6	1 4 42	14°26'44	8♏58	7°15	1°28	21°48	6°50	2° 2	27°20	3°36	6°23	22°45	24° 8	12°57	n.a.		
S 7	1 8 39	15°26'49	23°23	7°45	2°29	22°32	6°58	2° 2	27°19	3°35	6°22	22°41	24° 5	13° 4	n.a.		
S 8	1 12 36	16°26'57	7♎58	8° 7	3°31	23°17	7° 7	2° 2	27°18	3°34	6°21	22°38	24° 2	13°11	n.a.		
M 9	1 16 32	17°27'07	22°37	8°23	4°32	24° 1	7°14	2° 3	27°16	3°33	6°20	22°D37	23°59	13°17	n.a.		
T 10	1 20 29	18°27'18	7♎13	8°32	5°33	24°46	7°22	2° 3	27°15	3°32	6°19	22°38	23°56	13°24	n.a.		
W11	1 24 25	19°27'32	21°41	8°R32	6°33	25°30	7°30	2° 4	27°14	3°31	6°18	22°40	23°52	13°31	n.a.		
T 12	1 28 22	20°27'46	5♎59	8°24	7°33	26°15	7°38	2° 4	27°13	3°30	6°17	22°41	23°49	13°37	n.a.		
F 13	1 32 18	21°28'02	20° 3	8° 6	8°32	27° 0	7°45	2° 5	27°11	3°29	6°17	22°R42	23°46	13°44	n.a.		
S 14	1 36 15	22°28'20	3≈53	7°39	9°32	27°44	7°52	2° 6	27°10	3°28	6°16	22°41	23°43	13°51	n.a.		
S 15	1 40 11	23°28'39	17°29	7° 1	10°30	28°29	7°59	2° 7	27° 9	3°27	6°15	22°39	23°40	13°57	n.a.		
M16	1 44 8	24°29'00	0♎51	6°14	11°29	29°14	8° 6	2° 8	27° 8	3°25	6°14	22°36	23°36	14° 4	n.a.		
T 17	1 48 5	25°29'22	13°59	5°18	12°26	29°59	8°13	2° 9	27° 7	3°24	6°14	22°32	23°33	14°11	n.a.		
W18	1 52 1	26°29'45	26°54	4°13	13°24	0♎44	8°20	2°11	27° 7	3°23	6°13	22°27	23°30	14°17	n.a.		
T 19	1 55 58	27°30'11	9♎35	3° 2	14°21	1°29	8°27	2°12	27° 6	3°22	6°12	22°23	23°27	14°24	n.a.		
F 20	1 59 54	28°30'37	22° 4	1°45	15°17	2°14	8°33	2°14	27° 5	3°20	6°11	22°20	23°24	14°31	n.a.		
S 21	2 3 51	29°31'06	4♎22	0°25	16°13	2°59	8°39	2°15	27° 4	3°19	6°11	22°17	23°21	14°37	n.a.		
S 22	2 7 47	0♎31'36	16°28	29♏4	17° 8	3°44	8°45	2°17	27° 3	3°18	6°10	22°D16	23°17	14°44	n.a.		
M23	2 11 44	1°32'08	28°26	27°46	18° 2	4°30	8°51	2°19	27° 3	3°16	6°10	22°16	23°14	14°50	n.a.		
T 24	2 15 40	2°32'42	10♏17	26°33	18°57	5°15	8°57	2°21	27° 2	3°15	6° 9	22°17	23°11	14°57	n.a.		
W25	2 19 37	3°33'17	22° 5	25°26	19°50	6° 0	9° 3	2°23	27° 2	3°13	6° 8	22°19	23° 8	15° 4	n.a.		
T 26	2 23 33	4°33'54	3♎53	24°29	20°43	6°46	9° 8	2°25	27° 1	3°12	6° 8	22°20	23° 5	15°10	n.a.		
F 27	2 27 30	5°34'33	15°45	23°42	21°35	7°31	9°13	2°27	27° 1	3°10	6° 7	22°22	23° 2	15°17	n.a.		
S 28	2 31 27	6°35'14	27°47	23° 6	22°26	8°16	9°19	2°30	27° 0	3° 9	6° 7	22°23	22°58	15°24	n.a.		
S 29	2 35 23	7°35'56	10♏2	22°42	23°17	9° 2	9°24	2°32	27° 0	3° 7	6° 6	22°R23	22°55	15°30	n.a.		
M30	2 39 20	8°36'40	22°35	22°30	24° 7	9°47	9°28	2°35	27° 0	3° 6	6° 6	22°22	22°52	15°37	n.a.		
T 31	2 43 16	9♎37'26	5♎31	22°D29	24♎56	10♎33	9♏33	2≈37	26≈59	3♏4	6♎5	22♎21	22♎49	15♏44	n.a.		

Delta T = 01h20m57s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 579

NOVEMBER 579 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	2 47 13	10M38'13	18M52	22A38	25A44	11B19	9A38	2A40	26R59	3R 3	6R 5	22R20	22M46	15II50	n.a.	
T 2	2 51 9	11°39'02	2A40	22°58	26°32	12° 4	9°42	2°43	26A59	3II 1	6H 5	22M18	22°42	15°57	n.a.	
F 3	2 55 6	12°39'52	16°55	23°26	27°18	12°50	9°46	2°46	26°59	3° 0	6° 4	22°17	22°39	16° 4	n.a.	
S 4	2 59 2	13°40'44	1M31	24° 3	28° 4	13°36	9°50	2°49	26°D59	2°58	6° 4	22°16	22°36	16°10	n.a.	
S 5	3 2 59	14°41'37	16°24	24°47	28°49	14°21	9°54	2°52	26°59	2°57	6° 4	22°D16	22°33	16°17	n.a.	
M 6	3 6 56	15°42'32	1A726	25°37	29°32	15° 7	9°57	2°55	26°59	2°55	6° 3	22°16	22°30	16°24	n.a.	
T 7	3 10 52	16°43'27	16°28	26°33	0B15	15°53	10° 1	2°58	26°59	2°53	6° 3	22°16	22°27	16°30	n.a.	
W 8	3 14 49	17°44'24	1B21	27°34	0°57	16°39	10° 4	3° 2	26°59	2°52	6° 3	22°17	22°23	16°37	n.a.	
T 9	3 18 45	18°45'22	15°59	28°39	1°37	17°25	10° 7	3° 5	26°59	2°50	6° 2	22°17	22°20	16°44	n.a.	
F 10	3 22 42	19°46'20	0A17	29°48	2°16	18°10	10°10	3° 9	27° 0	2°48	6° 2	22°17	22°17	16°50	n.a.	
S 11	3 26 38	20°47'19	14°13	1M 0	2°54	18°56	10°13	3°12	27° 0	2°47	6° 2	22°17	22°14	16°57	n.a.	
S 12	3 30 35	21°48'19	27°47	2°15	3°31	19°42	10°15	3°16	27° 0	2°45	6° 2	22°17	22°11	17° 4	n.a.	
M13	3 34 31	22°49'19	11H 0	3°32	4° 6	20°28	10°18	3°20	27° 1	2°44	6° 2	22°17	22° 7	17°10	n.a.	
T 14	3 38 28	23°50'20	23°53	4°51	4°40	21°14	10°20	3°24	27° 1	2°42	6° 2	22°18	22° 4	17°17	n.a.	
W15	3 42 25	24°51'22	6Y31	6°12	5°13	22° 0	10°22	3°28	27° 2	2°40	6° 2	22°18	22° 1	17°24	n.a.	
T 16	3 46 21	25°52'24	18°54	7°35	5°44	22°46	10°23	3°32	27° 2	2°38	6° 1	22°18	21°58	17°30	n.a.	
F 17	3 50 18	26°53'28	1B 7	8°59	6°13	23°32	10°25	3°36	27° 3	2°37	6° 1	22°19	21°55	17°37	n.a.	
S 18	3 54 14	27°54'31	13°10	10°24	6°41	24°18	10°26	3°40	27° 4	2°35	6°D 1	22°19	21°52	17°44	n.a.	
S 19	3 58 11	28°55'36	25° 7	11°49	7° 6	25° 4	10°27	3°45	27° 4	2°33	6° 1	22°R19	21°48	17°50	n.a.	
M20	4 2 7	29°56'42	6II59	13°16	7°31	25°50	10°28	3°49	27° 5	2°32	6° 1	22°19	21°45	17°57	n.a.	
T 21	4 6 4	0A57'48	18°48	14°44	7°53	26°36	10°29	3°53	27° 6	2°30	6° 2	22°18	21°42	18° 4	n.a.	
W22	4 10 0	1°58'55	0B36	16°12	8°13	27°22	10°30	3°58	27° 7	2°28	6° 2	22°17	21°39	18°10	n.a.	
T 23	4 13 57	3° 0'02	12°27	17°41	8°32	28° 8	10°30	4° 3	27° 8	2°27	6° 2	22°15	21°36	18°17	n.a.	
F 24	4 17 54	4° 1'11	24°21	19°10	8°48	28°54	10°30	4° 7	27° 9	2°25	6° 2	22°13	21°33	18°24	n.a.	
S 25	4 21 50	5° 2'20	6A24	20°39	9° 3	29°40	10°R30	4°12	27°10	2°23	6° 2	22°12	21°29	18°30	n.a.	
S 26	4 25 47	6° 3'30	18°38	22° 9	9°15	0A26	10°30	4°17	27°11	2°21	6° 2	22°10	21°26	18°37	n.a.	
M27	4 29 43	7° 4'40	1M 7	23°40	9°25	1°12	10°30	4°22	27°12	2°20	6° 2	22°10	21°23	18°44	n.a.	
T 28	4 33 40	8° 5'51	13°56	25°10	9°32	1°58	10°29	4°27	27°13	2°18	6° 3	22°D10	21°20	18°50	n.a.	
W29	4 37 36	9° 7'03	27° 8	26°42	9°38	2°45	10°28	4°32	27°14	2°16	6° 3	22°10	21°17	18°57	n.a.	
T 30	4 41 33	10A 8'16	10A45	28M13	9B41	3A31	10A28	4A37	27A16	2II15	6H 3	22M12	21M13	19II 4	n.a.	

Delta T = 01h20m56s Julian Calendar 1 Nov. 579 == Greg. Calendar 3 Nov. 579

DECEMBER 579 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	4 45 29	11A 9'29	24A50	29M44	9R41	4A17	10R26	4A43	27A17	2R13	6H 3	22M13	21M10	19II10	n.a.	
S 2	4 49 26	12°10'43	9M21	1A16	9B39	5° 3	10A25	4°48	27°18	2II11	6° 4	22°14	21° 7	19°17	n.a.	
S 3	4 53 23	13°11'57	24°15	2°49	9°35	5°49	10°23	4°53	27°20	2°10	6° 4	22R14	21° 4	19°23	n.a.	
M 4	4 57 19	14°13'12	9A24	4°21	9°28	6°35	10°22	4°59	27°21	2° 8	6° 4	22°14	21° 1	19°30	n.a.	
T 5	5 1 16	15°14'27	24°40	5°54	9°19	7°21	10°20	5° 4	27°23	2° 6	6° 5	22°12	20°58	19°37	n.a.	
W 6	5 5 12	16°15'42	9B52	7°27	9° 7	8° 7	10°18	5°10	27°24	2° 5	6° 5	22° 9	20°54	19°43	n.a.	
T 7	5 9 9	17°16'57	24°50	9° 0	8°53	8°53	10°15	5°15	27°26	2° 3	6° 6	22° 5	20°51	19°50	n.a.	
F 8	5 13 5	18°18'12	9A27	10°34	8°36	9°39	10°13	5°21	27°28	2° 1	6° 6	22° 1	20°48	19°57	n.a.	
S 9	5 17 2	19°19'26	23°38	12° 7	8°17	10°25	10°10	5°27	27°29	2° 0	6° 7	21°58	20°45	20° 3	n.a.	
S 10	5 20 59	20°20'40	7H20	13°42	7°55	11°11	10° 7	5°33	27°31	1°58	6° 7	21°56	20°42	20°10	n.a.	
M11	5 24 55	21°21'54	20°35	15°16	7°31	11°57	10° 4	5°38	27°33	1°57	6° 8	21°D56	20°39	20°17	n.a.	
T 12	5 28 52	22°23'07	3Y26	16°51	7° 6	12°43	10° 1	5°44	27°35	1°55	6° 8	21°56	20°35	20°23	n.a.	
W13	5 32 48	23°24'20	15°56	18°26	6°38	13°29	9°57	5°50	27°37	1°53	6° 9	21°58	20°32	20°30	n.a.	
T 14	5 36 45	24°25'32	28°10	20° 2	6° 8	14°15	9°54	5°56	27°39	1°52	6° 9	21°59	20°29	20°37	n.a.	
F 15	5 40 41	25°26'44	10B12	21°38	5°36	15° 1	9°50	6° 2	27°41	1°50	6°10	22° 1	20°26	20°43	n.a.	
S 16	5 44 38	26°27'56	22° 6	23°14	5° 3	15°47	9°46	6° 9	27°43	1°49	6°11	22R 2	20°23	20°50	n.a.	
S 17	5 48 34	27°29'07	3II56	24°51	4°29	16°33	9°42	6°15	27°45	1°47	6°11	22° 1	20°19	20°57	n.a.	
M18	5 52 31	28°30'18	15°44	26°28	3°54	17°19	9°37	6°21	27°47	1°46	6°12	21°58	20°16	21° 3	n.a.	
T 19	5 56 28	29°31'28	27°33	28° 6	3°18	18° 5	9°33	6°27	27°49	1°44	6°13	21°54	20°13	21°10	n.a.	
W20	6 0 24	0B32'38	9B25	29°44	2°41	18°51	9°28	6°34	27°51	1°43	6°14	21°47	20°10	21°17	n.a.	
T 21	6 4 21	1°33'47	21°21	1B23	2° 4	19°37	9°23	6°40	27°53	1°41	6°14	21°40	20° 7	21°23	n.a.	
F 22	6 8 17	2°34'56	3A23	3° 2	1°27	20°23	9°18	6°47	27°56	1°40	6°15	21°32	20° 4	21°30	n.a.	
S 23	6 12 14	3°36'05	15°33	4°42	0°51	21° 9	9°13	6°53	27°58	1°39	6°16	21°24	20° 0	21°37	n.a.	
S 24	6 16 10	4°37'13	27°53	6°22	0°14	21°55	9° 8	7° 0	28° 0	1°37	6°17	21°17	19°57	21°43	n.a.	
M25	6 20 7	5°38'21	10M25	8° 3	29A39	22°40	9° 2	7° 6	28° 2	1°36	6°18	21°12	19°54	21°50	n.a.	
T 26	6 24 3	6°39'28	23°12	9°44	29° 4	23°26	8°57	7°13	28° 5	1°35	6°18	21° 9	19°51	21°57	n.a.	
W27	6 28 0	7°40'35	6A18	11°25	28°31	24°12	8°51	7°19	28° 7	1°33	6°19	21°D 8	19°48	22° 3	n.a.	
T 28	6 31 57	8°41'42	19°44	13° 8	27°59	24°58	8°45	7°26	28°10	1°32	6°20	21° 8	19°45	22°10	n.a.	
F 29	6 35 53	9°42'48	3M34	14°50	27°29	25°43	8°39	7°33	28°12	1°31	6°21	21°10	19°41	22°17	n.a.	
S 30	6 39 50	10°43'54	17°49	16°33	27° 0	26°29	8°33	7°40	28°15	1°29	6°22	21R10	19°38	22°23	n.a.	
S 31	6 43 46	11B44'59	2A27	18B17	26A34	27A15	8A26	7A46	28A17	1II28	6H23	21M10	19M35	22II30	n.a.	

Delta T = 01h20m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]