

SWISS EPHEMERIS for the year 800

JANUARY 800 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄
W 1	6 54 24	14°21'03	23°34'1	22°12	3°58	21°52	11°44	16°R43	22°9	8°20	5°10	23°39	24°19	5°10	26°R53
T 2	6 58 21	15°22'08	7°22	22°32	5°13	22°38	11°58	16°R40	22°10	8°20	5°12	23°39	24°16	5°17	26°V53
F 3	7 2 17	16°23'12	20°41	22°59	6°28	23°25	12°12	16°36	22°12	8°20	5°13	23°40	24°13	5°24	26°D53
S 4	7 6 14	17°24'15	3°X38	23°32	7°43	24°11	12°25	16°32	22°13	8°20	5°15	23°40	24° 9	5°30	26°53
S 5	7 10 10	18°25'17	16°15	24° 9	8°58	24°58	12°39	16°28	22°14	8°20	5°17	23°41	24° 6	5°37	26°53
M 6	7 14 7	19°26'18	28°35	24°52	10°12	25°44	12°53	16°24	22°15	8°R20	5°19	23°41	24° 3	5°44	26°54
T 7	7 18 3	20°27'17	10°Y42	25°38	11°27	26°31	13° 7	16°20	22°16	8°20	5°20	23°42	24° 0	5°51	26°54
W 8	7 22 0	21°28'15	22°39	26°29	12°42	27°17	13°21	16°16	22°16	8°20	5°22	23°R42	23°57	5°57	26°54
T 9	7 25 57	22°29'12	4°B31	27°23	13°57	28° 3	13°35	16°12	22°17	8°20	5°24	23°42	23°54	6° 4	26°54
F 10	7 29 53	23°30'08	16°24	28°20	15°11	28°50	13°49	16° 7	22°18	8°20	5°25	23°D42	23°50	6°11	26°55
S 11	7 33 50	24°31'02	28°21	29°21	16°26	29°36	14° 3	16° 3	22°19	8°20	5°27	23°42	23°47	6°17	26°55
S 12	7 37 46	25°31'55	10°II28	0°Z23	17°41	0°X22	14°17	15°59	22°19	8°19	5°29	23°42	23°44	6°24	26°56
M13	7 41 43	26°32'46	22°46	1°29	18°55	1° 9	14°31	15°54	22°20	8°19	5°31	23°42	23°41	6°31	26°57
T 14	7 45 39	27°33'36	5°E19	2°36	20°10	1°55	14°45	15°50	22°20	8°19	5°32	23°42	23°38	6°38	26°57
W15	7 49 36	28°34'25	18° 8	3°46	21°25	2°41	14°59	15°45	22°21	8°19	5°34	23°R43	23°34	6°44	26°58
T 16	7 53 33	29°35'12	1°R14	4°58	22°39	3°27	15°14	15°41	22°21	8°18	5°36	23°43	23°31	6°51	26°59
F 17	7 57 29	0°35'58	14°36	6°11	23°54	4°14	15°28	15°36	22°22	8°18	5°38	23°42	23°28	6°58	27° 0
S 18	8 1 26	1°36'43	28°13	7°26	25° 8	5° 0	15°42	15°32	22°22	8°18	5°39	23°41	23°25	7° 4	27° 1
S 19	8 5 22	2°37'27	12°P 2	8°42	26°23	5°46	15°56	15°27	22°22	8°17	5°41	23°40	23°22	7°11	27° 2
M20	8 9 19	3°38'09	26° 0	10° 0	27°37	6°32	16°11	15°22	22°22	8°17	5°43	23°39	23°19	7°18	27° 3
T 21	8 13 15	4°38'50	10°Q 6	11°20	28°51	7°18	16°25	15°18	22°22	8°16	5°45	23°38	23°15	7°25	27° 4
W22	8 17 12	5°39'29	24°16	12°41	0°X 6	8° 4	16°39	15°13	22°23	8°16	5°47	23°37	23°12	7°31	27° 5
T 23	8 21 8	6°40'08	8°L27	14° 3	1°20	8°50	16°54	15° 8	22°R23	8°15	5°48	23°D37	23° 9	7°38	27° 6
F 24	8 25 5	7°40'46	22°38	15°26	2°34	9°36	17° 8	15° 3	22°23	8°15	5°50	23°37	23° 6	7°45	27° 8
S 25	8 29 2	8°41'22	6°X47	16°50	3°49	10°22	17°22	14°59	22°22	8°14	5°52	23°38	23° 3	7°52	27° 9
S 26	8 32 58	9°41'57	20°50	18°15	5° 3	11° 7	17°37	14°54	22°22	8°13	5°54	23°40	23° 0	7°58	27°10
M27	8 36 55	10°42'31	4°Z47	19°42	6°17	11°53	17°51	14°49	22°22	8°13	5°55	23°41	22°56	8° 5	27°12
T 28	8 40 51	11°43'03	18°34	21°10	7°31	12°39	18° 6	14°44	22°22	8°12	5°57	23°R42	22°53	8°12	27°13
W29	8 44 48	12°43'34	2°M10	22°38	8°45	13°25	18°20	14°39	22°22	8°11	5°59	23°41	22°50	8°18	27°15
T 30	8 48 44	13°44'03	15°31	24° 8	9°59	14°11	18°35	14°35	22°21	8°10	6° 1	23°40	22°47	8°25	27°17
F 31	8 52 41	14°44'30	28°X38	25°Z39	11°X13	14°X56	18°X49	14°L30	22°21	8°10	6° 2	23°Z38	22°Z44	8°Z32	27°V18

Delta T = 49m27s Julian Calendar 1 Jan. 800 == Greg. Calendar 5 Jan. 800

FEBRUARY 800 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄
S 1	8 56 37	15°44'56	11°X28	27°Z10	12°X27	15°X42	19°X 3	14°R25	22°R20	8°R 9	6°X 4	23°R35	22°Z40	8°Z39	27°V20
S 2	9 0 34	16°45'19	24° 2	28°43	13°41	16°27	19°18	14°R20	22°R20	8°R 8	6° 6	23°Z31	22°37	8°45	27°22
M 3	9 4 31	17°45'41	6°Y21	0°X17	14°55	17°13	19°32	14°15	22°19	8° 7	6° 8	23°Z27	22°34	8°52	27°24
T 4	9 8 27	18°46'01	18°29	1°52	16° 9	17°59	19°47	14°10	22°19	8° 6	6° 9	23°Z23	22°31	8°59	27°26
W 5	9 12 24	19°46'18	0°Z26	3°27	17°23	18°44	20° 1	14° 5	22°18	8° 5	6°11	23°Z21	22°28	9° 5	27°28
T 6	9 16 20	20°46'34	12°19	5° 4	18°37	19°30	20°16	14° 1	22°17	8° 4	6°13	23°Z19	22°25	9°12	27°30
F 7	9 20 17	21°46'48	24°11	6°42	19°50	20°15	20°30	13°56	22°16	8° 3	6°15	23°D19	22°21	9°19	27°32
S 8	9 24 13	22°46'59	6°II 8	8°20	21° 4	21° 0	20°45	13°51	22°16	8° 2	6°16	23°Z19	22°18	9°26	27°34
S 9	9 28 10	23°47'09	18°14	10° 0	22°18	21°46	20°59	13°46	22°15	8° 1	6°18	23°Z21	22°15	9°32	27°36
M10	9 32 6	24°47'16	0°E33	11°41	23°31	22°31	21°14	13°42	22°14	8° 0	6°20	23°Z23	22°12	9°39	27°38
T 11	9 36 3	25°47'21	13°11	13°23	24°45	23°16	21°28	13°37	22°13	7°59	6°21	23°Z24	22° 9	9°46	27°41
W12	9 40 0	26°47'24	26° 9	15° 6	25°58	24° 1	21°43	13°32	22°12	7°58	6°23	23°R25	22° 6	9°52	27°43
T 13	9 43 56	27°47'25	9°L30	16°50	27°11	24°46	21°57	13°28	22°11	7°57	6°25	23°Z23	22° 2	9°59	27°45
F 14	9 47 53	28°47'24	23°13	18°35	28°25	25°32	22°11	13°23	22°10	7°56	6°26	23°Z21	21°59	10° 6	27°48
S 15	9 51 49	29°47'20	7°P16	20°22	29°38	26°17	22°26	13°19	22° 8	7°54	6°28	23°Z16	21°56	10°13	27°50
S 16	9 55 46	0°X47'15	21°35	22° 9	0°Y51	27° 2	22°40	13°14	22° 7	7°53	6°30	23°Z11	21°53	10°19	27°53
M17	9 59 42	1°47'08	6°L 3	23°58	2° 4	27°47	22°55	13°10	22° 6	7°52	6°31	23° 4	21°50	10°26	27°55
T 18	10 3 39	2°46'59	20°35	25°47	3°18	28°31	23° 9	13° 5	22° 5	7°51	6°33	22°59	21°46	10°33	27°58
W19	10 7 35	3°46'48	5°M 4	27°38	4°31	29°16	23°23	13° 1	22° 3	7°49	6°34	22°54	21°43	10°39	28° 1
T 20	10 11 32	4°46'36	19°26	29°30	5°44	0°Y 1	23°38	12°56	22° 2	7°48	6°36	22°51	21°40	10°46	28° 3
F 21	10 15 28	5°46'22	3°X38	1°X23	6°56	0°46	23°52	12°52	22° 0	7°47	6°38	22°D50	21°37	10°53	28° 6
S 22	10 19 25	6°46'06	17°37	3°18	8° 9	1°31	24° 6	12°48	21°59	7°45	6°39	22°51	21°34	11° 0	28° 9
S 23	10 23 22	7°45'49	1°Z23	5°13	9°22	2°15	24°21	12°44	21°57	7°44	6°41	22°52	21°31	11° 6	28°12
M24	10 27 18	8°45'30	14°57	7° 9	10°35	3° 0	24°35	12°40	21°56	7°43	6°42	22°53	21°27	11°13	28°15
T 25	10 31 15	9°45'09	28°18	9° 7	11°48	3°45	24°49	12°36	21°54	7°41	6°44	22°R53	21°24	11°20	28°18
W26	10 35 11	10°44'46	11°X28	11° 5	13° 0	4°29	25° 3	12°32	21°52	7°40	6°45	22°51	21°21	11°26	28°21
T 27	10 39 8	11°44'21	24°27	13° 5	14°13	5°14	25°18	12°28	21°51	7°39	6°47	22°47	21°18	11°33	28°24
F 28	10 43 4	12°43'54	7°X14	15° 5	15°25	5°58	25°32	12°24	21°49	7°37	6°48	22°41	21°15	11°40	28°27
S 29	10 47 1	13°X43'24	19°X50	17°X 5	16°Y38	6°Y43	25°X46	12°L20	21°L47	7°L36	6°X50	22°Z33	21°Z11	11°L47	28°Y30

Delta T = 49m27s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 800

MARCH 800 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	10 50 57	14 <del>X</del> 42'53	2 <del>Y</del> 14	19 <del>X</del> 7	17 <del>Y</del> 50	7 <del>Y</del> 27	26 <del>∞</del> 0	12°R16	21°R45	7°R34	6 <del>∞</del> 51	22°R23	21 <del>∞</del> 8	11 <del>∞</del> 53	28 <del>Y</del> 33
M 2	10 54 54	15°42'20	14°27	21° 8	19° 2	8°11	26°14	12 <del>∞</del> 13	21 <del>∞</del> 43	7 <del>∞</del> 33	6°53	22 <del>∞</del> 13	21° 5	12° 0	28°36
T 3	10 58 51	16°41'44	26°31	23°10	20°14	8°56	26°28	12° 9	21°42	7°31	6°54	22° 3	21° 2	12° 7	28°39
W 4	11 2 47	17°41'06	8 <del>∞</del> 27	25°11	21°27	9°40	26°42	12° 6	21°40	7°30	6°56	21°54	20°59	12°13	28°42
T 5	11 6 44	18°40'26	20°18	27°13	22°39	10°24	26°56	12° 2	21°38	7°28	6°57	21°48	20°56	12°20	28°46
F 6	11 10 40	19°39'43	2 <del>∞</del> 11	29°13	23°51	11° 8	27°10	11°59	21°36	7°27	6°58	21°44	20°52	12°27	28°49
S 7	11 14 37	20°38'59	14° 3	1 <del>Y</del> 12	25° 3	11°52	27°24	11°56	21°34	7°25	7° 0	21°42	20°49	12°34	28°52
S 8	11 18 33	21°38'11	26° 6	3°10	26°14	12°36	27°38	11°52	21°32	7°23	7° 1	21°D42	20°46	12°40	28°56
M 9	11 22 30	22°37'22	8 <del>∞</del> 23	5° 6	27°26	13°20	27°52	11°49	21°29	7°22	7° 2	21°43	20°43	12°47	28°59
T 10	11 26 26	23°36'30	20°59	7° 1	28°38	14° 4	28° 5	11°46	21°27	7°20	7° 4	21°R43	20°40	12°54	29° 3
W11	11 30 23	24°35'36	3 <del>∞</del> 59	8°52	29°49	14°48	28°19	11°44	21°25	7°19	7° 5	21°43	20°37	13° 0	29° 6
T 12	11 34 20	25°34'39	17°25	10°40	1 <del>∞</del> 1	15°32	28°33	11°41	21°23	7°17	7° 6	21°40	20°33	13° 7	29°10
F 13	11 38 16	26°33'40	1 <del>∞</del> 18	12°26	2°12	16°16	28°46	11°38	21°21	7°16	7° 8	21°35	20°30	13°14	29°13
S 14	11 42 13	27°32'39	15°38	14° 7	3°23	16°59	29° 0	11°35	21°19	7°14	7° 9	21°27	20°27	13°21	29°17
S 15	11 46 9	28°31'35	0 <del>∞</del> 18	15°45	4°35	17°43	29°14	11°33	21°16	7°12	7°10	21°18	20°24	13°27	29°20
M16	11 50 6	29°30'30	15°13	17°18	5°46	18°27	29°27	11°30	21°14	7°11	7°11	21° 7	20°21	13°34	29°24
T 17	11 54 2	0 <del>Y</del> 29'22	0 <del>∞</del> 11	18°46	6°57	19°10	29°41	11°28	21°12	7° 9	7°12	20°57	20°17	13°41	29°27
W18	11 57 59	1°28'13	15° 5	20°10	8° 8	19°54	29°54	11°26	21° 9	7° 7	7°14	20°49	20°14	13°47	29°31
T 19	12 1 55	2°27'02	29°47	21°28	9°18	20°37	0 <del>X</del> 7	11°24	21° 7	7° 6	7°15	20°43	20°11	13°54	29°35
F 20	12 5 52	3°25'49	14 <del>∞</del> 10	22°41	10°29	21°21	0°21	11°21	21° 5	7° 4	7°16	20°40	20° 8	14° 1	29°39
S 21	12 9 49	4°24'35	28°13	23°49	11°40	22° 2	0°34	11°20	21° 2	7° 3	7°17	20°38	20° 5	14° 8	29°42
S 22	12 13 45	5°23'18	11 <del>∞</del> 56	24°51	12°50	22°48	0°47	11°18	21° 0	7° 1	7°18	20°D38	20° 2	14°14	29°46
M23	12 17 42	6°22'00	25°19	25°47	14° 1	23°31	1° 0	11°16	20°58	6°59	7°19	20°R38	19°58	14°21	29°50
T 24	12 21 38	7°20'41	8 <del>∞</del> 25	26°37	15°11	24°14	1°13	11°14	20°55	6°58	7°20	20°37	19°55	14°28	29°54
W25	12 25 35	8°19'19	21°17	27°22	16°21	24°57	1°26	11°13	20°53	6°56	7°21	20°34	19°52	14°34	29°57
T 26	12 29 31	9°17'55	3 <del>X</del> 57	28° 0	17°32	25°40	1°39	11°11	20°50	6°54	7°22	20°28	19°49	14°41	0 <del>∞</del> 1
F 27	12 33 28	10°16'30	16°26	28°32	18°42	26°24	1°52	11°10	20°48	6°53	7°23	20°19	19°46	14°48	0° 5
S 28	12 37 24	11°15'03	28°46	28°58	19°51	27° 7	2° 5	11° 9	20°45	6°51	7°24	20° 7	19°43	14°55	0° 9
S 29	12 41 21	12°13'34	10 <del>Y</del> 58	29°18	21° 1	27°50	2°17	11° 7	20°43	6°49	7°25	19°54	19°39	15° 1	0°13
M30	12 45 18	13°12'03	23° 2	29°32	22°11	28°33	2°30	11° 6	20°40	6°48	7°26	19°40	19°36	15° 8	0°17
T 31	12 49 14	14 <del>Y</del> 10'30	5 <del>∞</del> 0	29 <del>Y</del> 40	23 <del>∞</del> 21	29 <del>Y</del> 16	2 <del>X</del> 43	11 <del>∞</del> 5	20 <del>∞</del> 38	6 <del>∞</del> 46	7 <del>∞</del> 27	19 <del>∞</del> 26	19 <del>∞</del> 33	15 <del>∞</del> 15	0 <del>∞</del> 21

Delta T = 49m26s Julian Calendar 1 March 800 == Greg. Calendar 5 March 800

APRIL 800 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
W 1	12 53 11	15 <del>Y</del> 8'55	16 <del>∞</del> 53	29°R43	24 <del>∞</del> 30	29 <del>Y</del> 58	2 <del>X</del> 55	11°R 5	20°R35	6°R44	7 <del>∞</del> 28	19°R14	19 <del>∞</del> 30	15 <del>∞</del> 21	0 <del>∞</del> 25
T 2	12 57 7	16° 7'18	28°42	29 <del>Y</del> 39	25°39	0 <del>∞</del> 41	3° 8	11 <del>∞</del> 4	20 <del>∞</del> 33	6 <del>∞</del> 43	7°28	19 <del>∞</del> 4	19°27	15°28	0°29
F 3	13 1 4	17° 5'39	10 <del>∞</del> 32	29°30	26°49	1°24	3°20	11° 3	20°30	6°41	7°29	18°58	19°23	15°35	0°33
S 4	13 5 0	18° 3'58	22°26	29°16	27°58	2° 7	3°32	11° 3	20°27	6°40	7°30	18°54	19°20	15°42	0°37
S 5	13 8 57	19° 2'15	4 <del>∞</del> 27	28°57	29° 7	2°49	3°45	11° 2	20°25	6°38	7°31	18°52	19°17	15°48	0°40
M 6	13 12 53	20° 0'30	16°41	28°34	0 <del>∞</del> 15	3°32	3°57	11° 2	20°22	6°36	7°32	18°52	19°14	15°55	0°44
T 7	13 16 50	20°58'42	29°14	28° 7	1°24	4°15	4° 9	11° 2	20°20	6°35	7°32	18°51	19°11	16° 2	0°48
W 8	13 20 47	21°56'53	12 <del>∞</del> 9	27°36	2°33	4°57	4°21	11°D 2	20°17	6°33	7°33	18°50	19° 8	16° 8	0°53
T 9	13 24 43	22°55'01	25°32	27° 3	3°41	5°40	4°33	11° 2	20°15	6°32	7°34	18°48	19° 4	16°15	0°57
F 10	13 28 40	23°53'08	9 <del>∞</del> 25	26°27	4°49	6°22	4°45	11° 2	20°12	6°30	7°34	18°42	19° 1	16°22	1° 1
S 11	13 32 36	24°51'12	23°47	25°50	5°57	7° 4	4°56	11° 2	20°10	6°29	7°35	18°34	18°58	16°28	1° 5
S 12	13 36 33	25°49'15	8 <del>∞</del> 35	25°12	7° 5	7°47	5° 8	11° 2	20° 7	6°27	7°35	18°25	18°55	16°35	1° 9
M13	13 40 29	26°47'15	23°41	24°34	8°13	8°29	5°20	11° 3	20° 5	6°26	7°36	18°14	18°52	16°42	1°13
T 14	13 44 26	27°45'14	8 <del>∞</del> 57	23°57	9°21	9°11	5°31	11° 3	20° 2	6°24	7°37	18° 3	18°48	16°49	1°17
W15	13 48 22	28°43'12	24° 9	23°21	10°28	9°53	5°42	11° 4	20° 0	6°23	7°37	17°54	18°45	16°55	1°21
T 16	13 52 19	29°41'08	9 <del>X</del> 9	22°46	11°36	10°35	5°54	11° 5	19°57	6°21	7°38	17°47	18°42	17° 2	1°25
F 17	13 56 15	0 <del>∞</del> 39'03	23°49	22°14	12°43	11°18	6° 5	11° 5	19°55	6°20	7°38	17°43	18°39	17° 9	1°29
S 18	14 0 12	1°36'56	8 <del>∞</del> 4	21°44	13°50	12° 0	6°16	11° 6	19°52	6°18	7°38	17°42	18°36	17°15	1°33
S 19	14 4 9	2°34'48	21°53	21°18	14°57	12°42	6°27	11° 8	19°50	6°17	7°39	17°D41	18°33	17°22	1°37
M20	14 8 5	3°32'39	5 <del>∞</del> 17	20°56	16° 3	13°23	6°38	11° 9	19°47	6°15	7°39	17°R42	18°29	17°29	1°41
T 21	14 12 2	4°30'28	18°20	20°37	17°10	14° 5	6°49	11°10	19°45	6°14	7°40	17°41	18°26	17°36	1°45
W22	14 15 58	5°28'16	1 <del>X</del> 4	20°23	18°16	14°47	7° 0	11°11	19°42	6°12	7°40	17°38	18°23	17°42	1°49
T 23	14 19 55	6°26'03	13°33	20°13	19°22	15°29	7°10	11°13	19°40	6°11	7°40	17°33	18°20	17°49	1°53
F 24	14 23 51	7°23'49	25°50	20° 8	20°28	16°11	7°21	11°14	19°38	6°10	7°41	17°25	18°17	17°56	1°57
S 25	14 27 48	8°21'33	7 <del>Y</del> 59	20°D 7	21°34	16°53	7°31	11°16	19°35	6° 8	7°41	17°15	18°14	18° 2	2° 1
S 26	14 31 44	9°19'16	20° 0	20°11	22°39	17°34	7°41	11°18	19°33	6° 7	7°41	17° 3	18°10	18° 9	2° 5
M27	14 35 41	10°16'58	1 <del>∞</del> 57	20°19	23°45	18°16	7°52	11°20	19°31	6° 6	7°41	16°51	18° 7	18°16	2° 9
T 28	14 39 38	11°14'39	13°49	20°32	24°50	18°57	8° 2	11°22	19°28	6° 4	7°41	16°39	18° 4	18°22	2°13
W29	14 43 34	12°12'18	25°40	20°49	25°55	19°39	8°12	11°24	19°26	6° 3	7°42	16°28	18° 1	18°29	2°18
T 30	14 47 31	13 <del>∞</del> 9'56	7 <del>∞</del> 30	21 <del>Y</del> 10	26 <del>∞</del> 59	20 <del>∞</del> 21	8 <del>X</del> 21	11 <del>∞</del> 26	19 <del>∞</del> 24	6 <del>∞</del> 2	7 <del>∞</del> 42	16 <del>∞</del> 20	17 <del>∞</del> 58	18 <del>∞</del> 36	2 <del>∞</del> 22

Delta T = 49m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 800

MAY 800 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	14 51 27	14♈ 7'32	19♏21	21♍36	28♏ 4	21♈ 2	8♁31	11♏28	19♍R21	6♁R 1	7♁42	16♍R14	17♏54	18♈43	2♃26
S 2	14 55 24	15° 5'07	19♏17	22° 6	29° 8	21°43	8°41	11°31	19♏19	6♁ 0	7°42	16♏10	17°51	18°49	2°30
S 3	14 59 20	16° 2'41	13°21	22°41	0♁12	22°25	8°50	11°33	19°17	5°58	7°42	16°D 9	17°48	18°56	2°34
M 4	15 3 17	17° 0'13	25°37	23°19	1°16	23° 6	9° 0	11°36	19°15	5°57	7°R42	16° 9	17°45	19° 3	2°38
T 5	15 7 13	17°57'44	8♏ 9	24° 1	2°19	23°47	9° 9	11°38	19°13	5°56	7°42	16°10	17°42	19° 9	2°41
W 6	15 11 10	18°55'14	21° 2	24°47	3°22	24°29	9°18	11°41	19°11	5°55	7°42	16°R10	17°39	19°16	2°45
T 7	15 15 7	19°52'42	4♏19	25°36	4°25	25°10	9°27	11°44	19° 9	5°54	7°42	16° 9	17°35	19°23	2°49
F 8	15 19 3	20°50'08	18° 5	26°29	5°28	25°51	9°36	11°47	19° 6	5°53	7°42	16° 7	17°32	19°29	2°53
S 9	15 23 0	21°47'33	2♁20	27°25	6°30	26°32	9°45	11°50	19° 4	5°52	7°42	16° 2	17°29	19°36	2°57
S 10	15 26 56	22°44'57	17° 1	28°25	7°32	27°13	9°53	11°53	19° 2	5°51	7°42	15°55	17°26	19°43	3° 1
M11	15 30 53	23°42'20	2♏ 4	29°28	8°34	27°54	10° 2	11°56	19° 1	5°50	7°41	15°47	17°23	19°50	3° 5
T 12	15 34 49	24°39'42	17°19	0♁35	9°35	28°35	10°10	12° 0	18°59	5°49	7°41	15°40	17°20	19°56	3° 9
W13	15 38 46	25°37'02	2♁36	1°44	10°36	29°16	10°18	12° 3	18°57	5°48	7°41	15°33	17°16	20° 3	3°13
T 14	15 42 42	26°34'22	17°45	2°56	11°37	29°57	10°26	12° 7	18°55	5°47	7°41	15°29	17°13	20°10	3°17
F 15	15 46 39	27°31'42	2♁35	4°12	12°37	0♏38	10°34	12°10	18°53	5°46	7°41	15°26	17°10	20°16	3°20
S 16	15 50 36	28°29'00	17° 1	5°31	13°37	1°18	10°42	12°14	18°51	5°45	7°40	15°D26	17° 7	20°23	3°24
S 17	15 54 32	29°26'18	1♁ 1	6°52	14°37	1°59	10°50	12°18	18°50	5°44	7°40	15°26	17° 4	20°30	3°28
M18	15 58 29	0♏23'36	14°32	8°17	15°36	2°40	10°57	12°22	18°48	5°44	7°40	15°27	17° 0	20°37	3°32
T 19	16 2 25	1°20'53	27°39	9°44	16°35	3°21	11° 5	12°25	18°46	5°43	7°39	15°R28	16°57	20°43	3°35
W20	16 6 22	2°18'09	10♁23	11°14	17°34	4° 1	11°12	12°29	18°45	5°42	7°39	15°28	16°54	20°50	3°39
T 21	16 10 18	3°15'25	22°50	12°47	18°32	4°42	11°19	12°34	18°43	5°41	7°38	15°26	16°51	20°57	3°43
F 22	16 14 15	4°12'40	5♍ 3	14°23	19°30	5°22	11°26	12°38	18°42	5°41	7°38	15°22	16°48	21° 3	3°46
S 23	16 18 11	5° 9'56	17° 5	16° 2	20°27	6° 3	11°33	12°42	18°40	5°40	7°38	15°17	16°45	21°10	3°50
S 24	16 22 8	6° 7'10	29° 1	17°43	21°24	6°43	11°39	12°46	18°39	5°39	7°37	15°11	16°41	21°17	3°54
M25	16 26 5	7° 4'25	10♁53	19°28	22°20	7°24	11°46	12°51	18°37	5°39	7°37	15° 4	16°38	21°23	3°57
T 26	16 30 1	8° 1'39	22°43	21°15	23°16	8° 4	11°52	12°55	18°36	5°38	7°36	14°57	16°35	21°30	4° 1
W27	16 33 58	8°58'53	4♏34	23° 4	24°12	8°45	11°58	13° 0	18°34	5°38	7°36	14°51	16°32	21°37	4° 4
T 28	16 37 54	9°56'06	16°27	24°56	25° 6	9°25	12° 4	13° 5	18°33	5°37	7°35	14°46	16°29	21°44	4° 8
F 29	16 41 51	10°53'19	28°25	26°51	26° 1	10° 5	12°10	13° 9	18°32	5°37	7°34	14°43	16°26	21°50	4°11
S 30	16 45 47	11°50'31	10♁28	28°48	26°55	10°45	12°16	13°14	18°31	5°36	7°34	14°D42	16°22	21°57	4°15
S 31	16 49 44	12♏47'43	22♁41	0♏48	27♁48	11♏26	12♁21	13♏19	18♁30	5♁36	7♁33	14♁42	16♁19	22♁ 4	4♁18

Delta T = 49m25s

Julian Calendar 1 May 800 == Greg. Calendar 5 May 800

JUNE 800 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	16 53 41	13♏44'54	5♏ 5	2♏49	28♁41	12♏ 6	12♁27	13♏24	18°R28	5°R35	7°R33	14♁44	16♁16	22♁10	4♁21
T 2	16 57 37	14°42'04	17°43	4°53	29°33	12°46	12°32	13°29	18♁27	5♁35	7♁32	14°45	16°13	22°17	4°25
W 3	17 1 34	15°39'15	0♏39	6°58	0♏24	13°26	12°37	13°34	18°26	5°35	7°31	14°47	16°10	22°24	4°28
T 4	17 5 30	16°36'24	13°56	9° 5	1°15	14° 6	12°42	13°39	18°25	5°35	7°30	14°R47	16° 6	22°30	4°31
F 5	17 9 27	17°33'33	27°36	11°13	2° 5	14°46	12°46	13°45	18°25	5°34	7°30	14°47	16° 3	22°37	4°35
S 6	17 13 23	18°30'42	11♁41	13°23	2°54	15°26	12°51	13°50	18°24	5°34	7°29	14°45	16° 0	22°44	4°38
S 7	17 17 20	19°27'50	26° 8	15°33	3°43	16° 6	12°55	13°55	18°23	5°34	7°28	14°43	15°57	22°50	4°41
M 8	17 21 16	20°24'58	10♏55	17°43	4°31	16°46	12°59	14° 1	18°22	5°34	7°27	14°40	15°54	22°57	4°44
T 9	17 25 13	21°22'06	25°55	19°54	5°18	17°26	13° 3	14° 6	18°21	5°33	7°27	14°37	15°51	23° 4	4°47
W10	17 29 10	22°19'13	11♁ 1	22° 4	6° 4	18° 6	13° 7	14°12	18°21	5°33	7°26	14°34	15°47	23°11	4°50
T 11	17 33 6	23°16'21	26° 2	24°14	6°49	18°46	13°11	14°17	18°20	5°33	7°25	14°32	15°44	23°17	4°53
F 12	17 37 3	24°13'28	10♁51	26°24	7°34	19°25	13°14	14°23	18°20	5°33	7°24	14°D32	15°41	23°24	4°56
S 13	17 40 59	25°10'36	25°20	28°33	8°17	20° 5	13°17	14°29	18°19	5°D33	7°23	14°32	15°38	23°31	4°59
S 14	17 44 56	26° 7'44	9♁25	0♁40	9° 0	20°45	13°20	14°35	18°19	5°33	7°22	14°33	15°35	23°37	5° 2
M15	17 48 52	27° 4'52	23° 4	2°47	9°41	21°24	13°23	14°41	18°18	5°33	7°21	14°34	15°32	23°44	5° 5
T 16	17 52 49	28° 2'00	6♁16	4°52	10°22	22° 4	13°26	14°47	18°18	5°33	7°20	14°35	15°28	23°51	5° 8
W17	17 56 45	28°59'09	19° 5	6°56	11° 1	22°44	13°28	14°53	18°18	5°34	7°19	14°36	15°25	23°57	5°11
T 18	18 0 42	29°56'19	1♍34	8°58	11°40	23°23	13°31	14°59	18°17	5°34	7°18	14°R36	15°22	24° 4	5°13
F 19	18 4 39	0♁53'29	13°47	10°59	12°17	24° 3	13°33	15° 5	18°17	5°34	7°17	14°36	15°19	24°11	5°16
S 20	18 8 35	1°50'39	25°49	12°57	12°53	24°42	13°35	15°11	18°17	5°34	7°16	14°35	15°16	24°18	5°19
S 21	18 12 32	2°47'50	7♁43	14°54	13°28	25°22	13°36	15°17	18°17	5°34	7°15	14°34	15°12	24°24	5°21
M22	18 16 28	3°45'02	19°33	16°50	14° 2	26° 1	13°38	15°23	18°17	5°35	7°14	14°32	15° 9	24°31	5°24
T 23	18 20 25	4°42'15	1♏24	18°43	14°34	26°41	13°39	15°30	18°D17	5°35	7°13	14°31	15° 6	24°38	5°27
W24	18 24 21	5°39'28	13°17	20°35	15° 5	27°20	13°40	15°36	18°17	5°35	7°12	14°29	15° 3	24°44	5°29
T 25	18 28 18	6°36'41	25°17	22°24	15°34	27°59	13°41	15°42	18°17	5°36	7°11	14°29	15° 0	24°51	5°31
F 26	18 32 14	7°33'55	7♁23	24°12	16° 2	28°39	13°42	15°49	18°17	5°36	7°10	14°28	14°57	24°58	5°34
S 27	18 36 11	8°31'10	19°40	25°58	16°28	29°18	13°43	15°55	18°17	5°37	7° 9	14°D28	14°53	25° 4	5°36
S 28	18 40 8	9°28'25	2♏ 7	27°43	16°53	29°57	13°43	16° 2	18°17	5°37	7° 8	14°28	14°50	25°11	5°38
M29	18 44 4	10°25'40	14°47	29°25	17°16	0♁36	13°R43	16° 9	18°18	5°37	7° 7	14°29	14°47	25°18	5°41
T 30	18 48 1	11♁22'56	27♏41	1♏ 6	17♏38	1♁16	13♁43	16♏15	18♁18	5♁38	7♁ 5	14♁29	14♁44	25♁24	5♁43

Delta T = 49m24s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 800

JULY 800 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	18 51 57	12 <sup>o</sup> 20'13	10 <sup>m</sup> 50	2 <sup>o</sup> 45	17 <sup>o</sup> 57	1 <sup>o</sup> 55	13 <sup>o</sup> R43	16 <sup>o</sup> 22	18 <sup>o</sup> 19	5 <sup>o</sup> 39	7 <sup>o</sup> R 4	14 <sup>o</sup> 29	14 <sup>o</sup> 38	25 <sup>o</sup> 38	5 <sup>o</sup> 47
T 2	18 55 54	13 <sup>o</sup> 17'29	24 <sup>o</sup> 14	4 <sup>o</sup> 22	18 <sup>o</sup> 15	2 <sup>o</sup> 34	13 <sup>o</sup> 43	16 <sup>o</sup> 29	18 <sup>o</sup> 19	5 <sup>o</sup> 39	7 <sup>o</sup> 3	14 <sup>o</sup> 30	14 <sup>o</sup> 38	25 <sup>o</sup> 38	5 <sup>o</sup> 47
F 3	18 59 50	14 <sup>o</sup> 14'46	7 <sup>o</sup> 56	5 <sup>o</sup> 57	18 <sup>o</sup> 31	3 <sup>o</sup> 13	13 <sup>o</sup> 42	16 <sup>o</sup> 35	18 <sup>o</sup> 20	5 <sup>o</sup> 40	7 <sup>o</sup> 2	14 <sup>o</sup> 30	14 <sup>o</sup> 34	25 <sup>o</sup> 45	5 <sup>o</sup> 49
S 4	19 3 47	15 <sup>o</sup> 12'04	21 <sup>o</sup> 54	7 <sup>o</sup> 30	18 <sup>o</sup> 45	3 <sup>o</sup> 52	13 <sup>o</sup> 41	16 <sup>o</sup> 42	18 <sup>o</sup> 20	5 <sup>o</sup> 40	7 <sup>o</sup> 1	14 <sup>o</sup> 30	14 <sup>o</sup> 31	25 <sup>o</sup> 51	5 <sup>o</sup> 51
S 5	19 7 43	16 <sup>o</sup> 9'22	6 <sup>o</sup> 8	9 <sup>o</sup> 2	18 <sup>o</sup> 57	4 <sup>o</sup> 31	13 <sup>o</sup> 40	16 <sup>o</sup> 49	18 <sup>o</sup> 21	5 <sup>o</sup> 41	6 <sup>o</sup> 59	14 <sup>o</sup> 30	14 <sup>o</sup> 28	25 <sup>o</sup> 58	5 <sup>o</sup> 53
M 6	19 11 40	17 <sup>o</sup> 6'41	20 <sup>o</sup> 36	10 <sup>o</sup> 31	19 <sup>o</sup> 7	5 <sup>o</sup> 10	13 <sup>o</sup> 39	16 <sup>o</sup> 56	18 <sup>o</sup> 21	5 <sup>o</sup> 42	6 <sup>o</sup> 58	14 <sup>o</sup> 30	14 <sup>o</sup> 25	26 <sup>o</sup> 5	5 <sup>o</sup> 55
T 7	19 15 37	18 <sup>o</sup> 4'00	5 <sup>o</sup> 14	11 <sup>o</sup> 59	19 <sup>o</sup> 14	5 <sup>o</sup> 49	13 <sup>o</sup> 38	17 <sup>o</sup> 3	18 <sup>o</sup> 22	5 <sup>o</sup> 43	6 <sup>o</sup> 57	14 <sup>o</sup> 30	14 <sup>o</sup> 22	26 <sup>o</sup> 11	5 <sup>o</sup> 57
W 8	19 19 33	19 <sup>o</sup> 1'20	19 <sup>o</sup> 57	13 <sup>o</sup> 25	19 <sup>o</sup> 20	6 <sup>o</sup> 28	13 <sup>o</sup> 36	17 <sup>o</sup> 10	18 <sup>o</sup> 23	5 <sup>o</sup> 43	6 <sup>o</sup> 56	14 <sup>o</sup> 30	14 <sup>o</sup> 18	26 <sup>o</sup> 18	5 <sup>o</sup> 59
T 9	19 23 30	19 <sup>o</sup> 58'41	4 <sup>o</sup> 38	14 <sup>o</sup> 49	19 <sup>o</sup> 23	7 <sup>o</sup> 7	13 <sup>o</sup> 34	17 <sup>o</sup> 17	18 <sup>o</sup> 24	5 <sup>o</sup> 44	6 <sup>o</sup> 54	14 <sup>o</sup> 31	14 <sup>o</sup> 15	26 <sup>o</sup> 25	6 <sup>o</sup> 0
F 10	19 27 26	20 <sup>o</sup> 56'03	19 <sup>o</sup> 11	16 <sup>o</sup> 11	19 <sup>o</sup> R24	7 <sup>o</sup> 46	13 <sup>o</sup> 32	17 <sup>o</sup> 24	18 <sup>o</sup> 25	5 <sup>o</sup> 45	6 <sup>o</sup> 53	14 <sup>o</sup> R31	14 <sup>o</sup> 12	26 <sup>o</sup> 31	6 <sup>o</sup> 2
S 11	19 31 23	21 <sup>o</sup> 53'25	3 <sup>o</sup> 30	17 <sup>o</sup> 31	19 <sup>o</sup> 22	8 <sup>o</sup> 25	13 <sup>o</sup> 30	17 <sup>o</sup> 31	18 <sup>o</sup> 26	5 <sup>o</sup> 46	6 <sup>o</sup> 52	14 <sup>o</sup> 30	14 <sup>o</sup> 9	26 <sup>o</sup> 38	6 <sup>o</sup> 4
S 12	19 35 19	22 <sup>o</sup> 50'49	17 <sup>o</sup> 30	18 <sup>o</sup> 49	19 <sup>o</sup> 18	9 <sup>o</sup> 3	13 <sup>o</sup> 28	17 <sup>o</sup> 38	18 <sup>o</sup> 27	5 <sup>o</sup> 47	6 <sup>o</sup> 51	14 <sup>o</sup> 30	14 <sup>o</sup> 6	26 <sup>o</sup> 45	6 <sup>o</sup> 5
M13	19 39 16	23 <sup>o</sup> 48'13	1 <sup>o</sup> 9	20 <sup>o</sup> 5	19 <sup>o</sup> 12	9 <sup>o</sup> 42	13 <sup>o</sup> 25	17 <sup>o</sup> 45	18 <sup>o</sup> 28	5 <sup>o</sup> 48	6 <sup>o</sup> 49	14 <sup>o</sup> 29	14 <sup>o</sup> 3	26 <sup>o</sup> 51	6 <sup>o</sup> 7
T 14	19 43 13	24 <sup>o</sup> 45'39	14 <sup>o</sup> 23	21 <sup>o</sup> 19	19 <sup>o</sup> 4	10 <sup>o</sup> 21	13 <sup>o</sup> 22	17 <sup>o</sup> 52	18 <sup>o</sup> 29	5 <sup>o</sup> 49	6 <sup>o</sup> 48	14 <sup>o</sup> 28	13 <sup>o</sup> 59	26 <sup>o</sup> 58	6 <sup>o</sup> 8
W15	19 47 9	25 <sup>o</sup> 43'06	27 <sup>o</sup> 16	22 <sup>o</sup> 31	18 <sup>o</sup> 53	11 <sup>o</sup> 0	13 <sup>o</sup> 19	18 <sup>o</sup> 0	18 <sup>o</sup> 30	5 <sup>o</sup> 50	6 <sup>o</sup> 47	14 <sup>o</sup> 26	13 <sup>o</sup> 56	27 <sup>o</sup> 5	6 <sup>o</sup> 10
T 16	19 51 6	26 <sup>o</sup> 40'34	9 <sup>o</sup> 48	23 <sup>o</sup> 40	18 <sup>o</sup> 40	11 <sup>o</sup> 39	13 <sup>o</sup> 16	18 <sup>o</sup> 7	18 <sup>o</sup> 31	5 <sup>o</sup> 51	6 <sup>o</sup> 45	14 <sup>o</sup> 25	13 <sup>o</sup> 53	27 <sup>o</sup> 11	6 <sup>o</sup> 11
F 17	19 55 2	27 <sup>o</sup> 38'04	22 <sup>o</sup> 3	24 <sup>o</sup> 47	18 <sup>o</sup> 24	12 <sup>o</sup> 17	13 <sup>o</sup> 13	18 <sup>o</sup> 14	18 <sup>o</sup> 32	5 <sup>o</sup> 52	6 <sup>o</sup> 44	14 <sup>o</sup> 25	13 <sup>o</sup> 50	27 <sup>o</sup> 18	6 <sup>o</sup> 12
S 18	19 58 59	28 <sup>o</sup> 35'36	4 <sup>o</sup> 5	25 <sup>o</sup> 52	18 <sup>o</sup> 6	12 <sup>o</sup> 56	13 <sup>o</sup> 10	18 <sup>o</sup> 21	18 <sup>o</sup> 34	5 <sup>o</sup> 53	6 <sup>o</sup> 43	14 <sup>o</sup> D25	13 <sup>o</sup> 47	27 <sup>o</sup> 25	6 <sup>o</sup> 14
S 19	20 2 55	29 <sup>o</sup> 33'08	15 <sup>o</sup> 59	26 <sup>o</sup> 54	17 <sup>o</sup> 46	13 <sup>o</sup> 35	13 <sup>o</sup> 6	18 <sup>o</sup> 29	18 <sup>o</sup> 35	5 <sup>o</sup> 54	6 <sup>o</sup> 42	14 <sup>o</sup> 25	13 <sup>o</sup> 43	27 <sup>o</sup> 32	6 <sup>o</sup> 15
M20	20 6 52	0 <sup>o</sup> 30'43	27 <sup>o</sup> 50	27 <sup>o</sup> 53	17 <sup>o</sup> 24	14 <sup>o</sup> 13	13 <sup>o</sup> 2	18 <sup>o</sup> 36	18 <sup>o</sup> 36	5 <sup>o</sup> 55	6 <sup>o</sup> 40	14 <sup>o</sup> 26	13 <sup>o</sup> 40	27 <sup>o</sup> 38	6 <sup>o</sup> 16
T 21	20 10 48	1 <sup>o</sup> 28'18	9 <sup>o</sup> 11	28 <sup>o</sup> 50	16 <sup>o</sup> 59	14 <sup>o</sup> 52	12 <sup>o</sup> 58	18 <sup>o</sup> 43	18 <sup>o</sup> 38	5 <sup>o</sup> 56	6 <sup>o</sup> 39	14 <sup>o</sup> 28	13 <sup>o</sup> 37	27 <sup>o</sup> 45	6 <sup>o</sup> 17
W22	20 14 45	2 <sup>o</sup> 25'56	21 <sup>o</sup> 38	29 <sup>o</sup> 44	16 <sup>o</sup> 33	15 <sup>o</sup> 30	12 <sup>o</sup> 54	18 <sup>o</sup> 51	18 <sup>o</sup> 39	5 <sup>o</sup> 58	6 <sup>o</sup> 38	14 <sup>o</sup> 29	13 <sup>o</sup> 34	27 <sup>o</sup> 52	6 <sup>o</sup> 18
T 23	20 18 42	3 <sup>o</sup> 23'34	3 <sup>o</sup> 44	0 <sup>o</sup> 34	16 <sup>o</sup> 4	16 <sup>o</sup> 9	12 <sup>o</sup> 49	18 <sup>o</sup> 58	18 <sup>o</sup> 41	5 <sup>o</sup> 59	6 <sup>o</sup> 36	14 <sup>o</sup> 30	13 <sup>o</sup> 31	27 <sup>o</sup> 58	6 <sup>o</sup> 19
F 24	20 22 38	4 <sup>o</sup> 21'15	16 <sup>o</sup> 2	1 <sup>o</sup> 22	15 <sup>o</sup> 34	16 <sup>o</sup> 47	12 <sup>o</sup> 45	19 <sup>o</sup> 5	18 <sup>o</sup> 42	6 <sup>o</sup> 0	6 <sup>o</sup> 35	14 <sup>o</sup> R31	13 <sup>o</sup> 28	28 <sup>o</sup> 5	6 <sup>o</sup> 20
S 25	20 26 35	5 <sup>o</sup> 18'56	28 <sup>o</sup> 33	2 <sup>o</sup> 6	15 <sup>o</sup> 3	17 <sup>o</sup> 26	12 <sup>o</sup> 40	19 <sup>o</sup> 13	18 <sup>o</sup> 44	6 <sup>o</sup> 1	6 <sup>o</sup> 34	14 <sup>o</sup> 30	13 <sup>o</sup> 24	28 <sup>o</sup> 12	6 <sup>o</sup> 21
S 26	20 30 31	6 <sup>o</sup> 16'39	11 <sup>o</sup> 19	2 <sup>o</sup> 46	14 <sup>o</sup> 30	18 <sup>o</sup> 4	12 <sup>o</sup> 35	19 <sup>o</sup> 20	18 <sup>o</sup> 46	6 <sup>o</sup> 3	6 <sup>o</sup> 32	14 <sup>o</sup> 28	13 <sup>o</sup> 21	28 <sup>o</sup> 18	6 <sup>o</sup> 21
M27	20 34 28	7 <sup>o</sup> 14'24	7 <sup>o</sup> 21	3 <sup>o</sup> 23	13 <sup>o</sup> 56	18 <sup>o</sup> 43	12 <sup>o</sup> 30	19 <sup>o</sup> 28	18 <sup>o</sup> 47	6 <sup>o</sup> 4	6 <sup>o</sup> 31	14 <sup>o</sup> 26	13 <sup>o</sup> 18	28 <sup>o</sup> 25	6 <sup>o</sup> 22
T 28	20 38 24	8 <sup>o</sup> 12'09	7 <sup>o</sup> 37	3 <sup>o</sup> 56	13 <sup>o</sup> 20	19 <sup>o</sup> 21	12 <sup>o</sup> 25	19 <sup>o</sup> 35	18 <sup>o</sup> 49	6 <sup>o</sup> 5	6 <sup>o</sup> 30	14 <sup>o</sup> 22	13 <sup>o</sup> 15	28 <sup>o</sup> 32	6 <sup>o</sup> 23
W29	20 42 21	9 <sup>o</sup> 9'56	21 <sup>o</sup> 7	4 <sup>o</sup> 24	12 <sup>o</sup> 44	20 <sup>o</sup> 0	12 <sup>o</sup> 20	19 <sup>o</sup> 43	18 <sup>o</sup> 51	6 <sup>o</sup> 7	6 <sup>o</sup> 28	14 <sup>o</sup> 19	13 <sup>o</sup> 12	28 <sup>o</sup> 38	6 <sup>o</sup> 23
T 30	20 46 17	10 <sup>o</sup> 7'44	4 <sup>o</sup> 50	4 <sup>o</sup> 48	12 <sup>o</sup> 8	20 <sup>o</sup> 38	12 <sup>o</sup> 14	19 <sup>o</sup> 50	18 <sup>o</sup> 53	6 <sup>o</sup> 8	6 <sup>o</sup> 27	14 <sup>o</sup> 15	13 <sup>o</sup> 9	28 <sup>o</sup> 45	6 <sup>o</sup> 24
F 31	20 50 14	11 <sup>o</sup> 5'34	18 <sup>o</sup> 43	5 <sup>o</sup> 7	11 <sup>o</sup> 31	21 <sup>o</sup> 16	12 <sup>o</sup> 8	19 <sup>o</sup> 58	18 <sup>o</sup> 55	6 <sup>o</sup> 10	6 <sup>o</sup> 26	14 <sup>o</sup> R13	13 <sup>o</sup> 5	28 <sup>o</sup> 52	6 <sup>o</sup> 24

Delta T = 49m23s

Julian Calendar 1 July 800 == Greg. Calendar 5 July 800

AUGUST 800 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	20 54 10	12 <sup>o</sup> 3'24	2 <sup>m</sup> 44	5 <sup>m</sup> 21	10 <sup>o</sup> R53	21 <sup>o</sup> 55	12 <sup>o</sup> R 2	20 <sup>o</sup> 5	18 <sup>o</sup> 57	6 <sup>o</sup> 11	6 <sup>o</sup> R24	14 <sup>o</sup> R11	13 <sup>o</sup> 2	28 <sup>o</sup> 58	6 <sup>o</sup> 25
S 2	20 58 7	13 <sup>o</sup> 1'16	16 <sup>o</sup> 53	5 <sup>o</sup> 30	10 <sup>o</sup> 16	22 <sup>o</sup> 33	11 <sup>o</sup> 56	20 <sup>o</sup> 13	18 <sup>o</sup> 59	6 <sup>o</sup> 13	6 <sup>o</sup> 23	14 <sup>o</sup> D11	12 <sup>o</sup> 59	29 <sup>o</sup> 5	6 <sup>o</sup> 25
M 3	21 2 4	13 <sup>o</sup> 59'10	1 <sup>o</sup> 6	5 <sup>o</sup> R34	9 <sup>o</sup> 40	23 <sup>o</sup> 11	11 <sup>o</sup> 50	20 <sup>o</sup> 20	19 <sup>o</sup> 1	6 <sup>o</sup> 14	6 <sup>o</sup> 22	14 <sup>o</sup> R12	12 <sup>o</sup> 56	29 <sup>o</sup> 12	6 <sup>o</sup> 25
T 4	21 6 0	14 <sup>o</sup> 57'05	15 <sup>o</sup> 23	5 <sup>o</sup> 31	9 <sup>o</sup> 4	23 <sup>o</sup> 50	11 <sup>o</sup> 44	20 <sup>o</sup> 28	19 <sup>o</sup> 3	6 <sup>o</sup> 16	6 <sup>o</sup> 20	14 <sup>o</sup> 13	12 <sup>o</sup> 53	29 <sup>o</sup> 18	6 <sup>o</sup> 26
W 5	21 9 57	15 <sup>o</sup> 55'01	29 <sup>o</sup> 40	5 <sup>o</sup> 23	8 <sup>o</sup> 28	24 <sup>o</sup> 28	11 <sup>o</sup> 38	20 <sup>o</sup> 35	19 <sup>o</sup> 5	6 <sup>o</sup> 17	6 <sup>o</sup> 19	14 <sup>o</sup> 15	12 <sup>o</sup> 49	29 <sup>o</sup> 25	6 <sup>o</sup> 26
T 6	21 13 53	16 <sup>o</sup> 52'58	13 <sup>o</sup> 55	5 <sup>o</sup> 9	7 <sup>o</sup> 54	25 <sup>o</sup> 6	11 <sup>o</sup> 31	20 <sup>o</sup> 43	19 <sup>o</sup> 7	6 <sup>o</sup> 19	6 <sup>o</sup> 18	14 <sup>o</sup> R15	12 <sup>o</sup> 46	29 <sup>o</sup> 32	6 <sup>o</sup> 26
F 7	21 17 50	17 <sup>o</sup> 50'57	28 <sup>o</sup> 3	4 <sup>o</sup> 49	7 <sup>o</sup> 21	25 <sup>o</sup> 44	11 <sup>o</sup> 25	20 <sup>o</sup> 50	19 <sup>o</sup> 9	6 <sup>o</sup> 20	6 <sup>o</sup> 17	14 <sup>o</sup> 14	12 <sup>o</sup> 43	29 <sup>o</sup> 39	6 <sup>o</sup> R26
S 8	21 21 46	18 <sup>o</sup> 48'57	12 <sup>o</sup> 2	4 <sup>o</sup> 22	6 <sup>o</sup> 50	26 <sup>o</sup> 22	11 <sup>o</sup> 18	20 <sup>o</sup> 58	19 <sup>o</sup> 12	6 <sup>o</sup> 22	6 <sup>o</sup> 15	14 <sup>o</sup> 12	12 <sup>o</sup> 40	29 <sup>o</sup> 45	6 <sup>o</sup> 26
S 9	21 25 43	19 <sup>o</sup> 46'59	25 <sup>o</sup> 46	3 <sup>o</sup> 50	6 <sup>o</sup> 20	27 <sup>o</sup> 0	11 <sup>o</sup> 11	21 <sup>o</sup> 6	19 <sup>o</sup> 14	6 <sup>o</sup> 24	6 <sup>o</sup> 14	14 <sup>o</sup> 8	12 <sup>o</sup> 37	29 <sup>o</sup> 52	6 <sup>o</sup> 26
M10	21 29 40	20 <sup>o</sup> 45'03	9 <sup>o</sup> 14	3 <sup>o</sup> 12	5 <sup>o</sup> 52	27 <sup>o</sup> 38	11 <sup>o</sup> 4	21 <sup>o</sup> 13	19 <sup>o</sup> 16	6 <sup>o</sup> 25	6 <sup>o</sup> 13	14 <sup>o</sup> 3	12 <sup>o</sup> 34	29 <sup>o</sup> 59	6 <sup>o</sup> 26
T 11	21 33 36	21 <sup>o</sup> 43'09	22 <sup>o</sup> 23	2 <sup>o</sup> 28	5 <sup>o</sup> 26	28 <sup>o</sup> 17	10 <sup>o</sup> 57	21 <sup>o</sup> 21	19 <sup>o</sup> 19	6 <sup>o</sup> 27	6 <sup>o</sup> 11	13 <sup>o</sup> 56	12 <sup>o</sup> 30	0 <sup>o</sup> II 5	6 <sup>o</sup> 26
W12	21 37 33	22 <sup>o</sup> 41'16	5 <sup>o</sup> 13	1 <sup>o</sup> 40	5 <sup>o</sup> 2	28 <sup>o</sup> 55	10 <sup>o</sup> 50	21 <sup>o</sup> 28	19 <sup>o</sup> 21	6 <sup>o</sup> 29	6 <sup>o</sup> 10	13 <sup>o</sup> 50	12 <sup>o</sup> 27	0 <sup>o</sup> 12	6 <sup>o</sup> 25
T 13	21 41 29	23 <sup>o</sup> 39'26	17 <sup>o</sup> 44	0 <sup>o</sup> 47	4 <sup>o</sup> 40	29 <sup>o</sup> 33	10 <sup>o</sup> 43	21 <sup>o</sup> 36	19 <sup>o</sup> 24	6 <sup>o</sup> 30	6 <sup>o</sup> 9	13 <sup>o</sup> 44	12 <sup>o</sup> 24	0 <sup>o</sup> 19	6 <sup>o</sup> 25
F 14	21 45 26	24 <sup>o</sup> 37'37	0 <sup>o</sup> 0	29 <sup>o</sup> 52	4 <sup>o</sup> 20	0 <sup>o</sup> 11	10 <sup>o</sup> 35	21 <sup>o</sup> 43	19 <sup>o</sup> 26	6 <sup>o</sup> 32	6 <sup>o</sup> 8	13 <sup>o</sup> 40	12 <sup>o</sup> 21	0 <sup>o</sup> 25	6 <sup>o</sup> 25
S 15	21 49 22	25 <sup>o</sup> 35'51	12 <sup>o</sup> 2	28 <sup>o</sup> 53	4 <sup>o</sup> 3	0 <sup>o</sup> 49	10 <sup>o</sup> 28	21 <sup>o</sup> 51	19 <sup>o</sup> 29	6 <sup>o</sup> 34	6 <sup>o</sup> 6	13 <sup>o</sup> 37	12 <sup>o</sup> 18	0 <sup>o</sup> 32	6 <sup>o</sup> 24
S 16	21 53 19	26 <sup>o</sup> 34'06	23 <sup>o</sup> 56	27 <sup>o</sup> 54	3 <sup>o</sup> 48	1 <sup>o</sup> 27	10 <sup>o</sup> 20	21 <sup>o</sup> 59	19 <sup>o</sup> 31	6 <sup>o</sup> 36	6 <sup>o</sup> 5	13 <sup>o</sup> D36	12 <sup>o</sup> 15	0 <sup>o</sup> 39	6 <sup>o</sup> 24
M17	21 57 15	27 <sup>o</sup> 32'24	5 <sup>o</sup> 11	26 <sup>o</sup>											

SWISS EPHEMERIS for the year 800

SEPTEMBER 800 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	22 56 24	12♐10'55	26♌9	24♏21	5♏3	11♏31	8°R14	23♏58	20♏17	7♏7	5°R47	12♏45	11♏24	2♐26	6°R8		
W 2	23 0 20	13° 9'44	10♏7	25°19	5°26	12° 9	8♏6	24° 5	20°21	7° 9	5♏46	12°R46	11°21	2°32	6♏6		
T 3	23 4 17	14° 8'35	23°57	26°24	5°50	12°46	7°58	24°13	20°24	7°11	5°45	12°45	11°17	2°39	6° 5		
F 4	23 8 13	15° 7'27	7♏39	27°36	6°16	13°24	7°50	24°20	20°27	7°13	5°44	12°43	11°14	2°46	6° 3		
S 5	23 12 10	16° 6'22	21°12	28°54	6°43	14° 1	7°42	24°27	20°30	7°15	5°43	12°38	11°11	2°52	6° 1		
S 6	23 16 6	17° 5'18	4♏35	0♐17	7°12	14°39	7°34	24°34	20°34	7°17	5°42	12°30	11° 8	2°59	6° 0		
M 7	23 20 3	18° 4'16	17°44	1°44	7°43	15°16	7°27	24°41	20°37	7°20	5°41	12°20	11° 5	3° 6	5°58		
T 8	23 24 0	19° 3'16	0♐40	3°16	8°15	15°54	7°19	24°49	20°40	7°22	5°40	12° 8	11° 1	3°12	5°56		
W 9	23 27 56	20° 2'18	13°20	4°51	8°48	16°31	7°11	24°56	20°43	7°24	5°40	11°56	10°58	3°19	5°54		
T 10	23 31 53	21° 1'23	25°45	6°28	9°23	17° 9	7° 4	25° 3	20°47	7°26	5°39	11°45	10°55	3°26	5°52		
F 11	23 35 49	22° 0'30	7♏57	8° 8	10° 0	17°46	6°56	25°10	20°50	7°28	5°38	11°35	10°52	3°32	5°50		
S 12	23 39 46	22°59'39	19°57	9°50	10°37	18°23	6°49	25°17	20°54	7°30	5°37	11°28	10°49	3°39	5°48		
S 13	23 43 42	23°58'51	1♐49	11°33	11°16	19° 1	6°42	25°24	20°57	7°33	5°36	11°23	10°46	3°46	5°46		
M 14	23 47 39	24°58'05	13°38	13°17	11°56	19°38	6°34	25°31	21° 1	7°35	5°35	11°21	10°42	3°52	5°44		
T 15	23 51 35	25°57'21	25°28	15° 2	12°37	20°15	6°27	25°38	21° 4	7°37	5°35	11°D20	10°39	3°59	5°42		
W 16	23 55 32	26°56'40	7♏26	16°47	13°19	20°53	6°20	25°45	21° 7	7°39	5°34	11°R21	10°36	4° 6	5°40		
T 17	23 59 29	27°56'01	19°35	18°33	14° 2	21°30	6°13	25°51	21°11	7°41	5°33	11°20	10°33	4°12	5°38		
F 18	0 3 25	28°55'24	2♏3	20°18	14°47	22° 7	6° 6	25°58	21°15	7°44	5°33	11°19	10°30	4°19	5°35		
S 19	0 7 22	29°54'50	14°52	22° 4	15°32	22°44	6° 0	26° 5	21°18	7°46	5°32	11°15	10°26	4°26	5°33		
S 20	0 11 18	0♐54'18	28° 6	23°50	16°18	23°22	5°53	26°12	21°22	7°48	5°31	11° 8	10°23	4°32	5°31		
M 21	0 15 15	1°53'48	11♐45	25°35	17° 5	23°59	5°47	26°18	21°25	7°50	5°31	10°59	10°20	4°39	5°28		
T 22	0 19 11	2°53'20	27°20	17°53	24°36	5°40	5°40	26°25	21°29	7°53	5°30	10°48	10°17	4°46	5°26		
W 23	0 23 8	3°52'55	10♐11	29° 4	18°42	25°13	5°34	26°31	21°32	7°55	5°29	10°36	10°14	4°52	5°23		
T 24	0 27 4	4°52'31	24°46	0♐48	19°32	25°50	5°28	26°38	21°36	7°57	5°29	10°24	10°11	4°59	5°21		
F 25	0 31 1	5°52'10	9♐27	2°32	20°22	26°27	5°22	26°44	21°40	7°59	5°28	10°14	10° 7	5° 6	5°18		
S 26	0 34 58	6°51'51	24° 6	4°15	21°14	27° 4	5°17	26°51	21°43	8° 1	5°28	10° 7	10° 4	5°12	5°16		
S 27	0 38 54	7°51'33	8♏37	5°57	22° 6	27°41	5°11	26°57	21°47	8° 4	5°27	10° 2	10° 1	5°19	5°13		
M 28	0 42 51	8°51'17	22°56	7°38	22°58	28°18	5° 6	27° 4	21°51	8° 6	5°27	10° 0	9°58	5°26	5°10		
T 29	0 46 47	9°51'03	7♏0	9°20	23°51	28°55	5° 0	27°10	21°54	8° 8	5°26	10° 0	9°55	5°32	5° 8		
W 30	0 50 44	10°50'51	20♏50	11♐0	24♏45	29♏32	4♏55	27♏16	21°58	8°10	5°26	10♏0	9♏52	5♐39	5♏5		

Delta T = 49m22s

Julian Calendar 1 Sept. 800 == Greg. Calendar 5 Sept. 800

OCTOBER 800 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
T 1	0 54 40	11♐50'40	4♏25	12♐40	25♏40	0♐9	4°R50	27♏22	22♏2	8♏13	5°R26	9°R59	9♏48	5♐46	5°R2	
F 2	0 58 37	12°50'31	17°48	14°19	26°35	0°46	4♏46	27°28	22° 6	8°15	5♏25	9♏55	9°45	5°52	4♏59	
S 3	1 2 33	13°50'24	0♏59	15°58	27°31	1°23	4°41	27°34	22° 9	8°17	5°25	9°49	9°42	5°59	4°56	
S 4	1 6 30	14°50'18	13°59	17°36	28°28	2° 0	4°37	27°40	22°13	8°19	5°25	9°40	9°39	6° 6	4°54	
M 5	1 10 26	15°50'14	26°48	19°14	29°24	2°36	4°32	27°46	22°17	8°22	5°24	9°28	9°36	6°12	4°51	
T 6	1 14 23	16°50'13	9♐25	20°51	0♐22	3°13	4°28	27°52	22°20	8°24	5°24	9°15	9°32	6°19	4°48	
W 7	1 18 20	17°50'13	21°51	22°28	1°20	3°50	4°24	27°58	22°24	8°26	5°24	9° 1	9°29	6°26	4°45	
T 8	1 22 16	18°50'15	4♏6	24° 4	2°19	4°27	4°21	28° 3	22°28	8°28	5°24	8°47	9°26	6°32	4°42	
F 9	1 26 13	19°50'19	16°11	25°39	3°18	5° 3	4°17	28° 9	22°32	8°31	5°24	8°36	9°23	6°39	4°39	
S 10	1 30 9	20°50'25	28° 7	27°15	4°17	5°40	4°14	28°15	22°35	8°33	5°23	8°27	9°20	6°46	4°36	
S 11	1 34 6	21°50'33	9♐57	28°49	5°17	6°17	4°11	28°20	22°39	8°35	5°23	8°21	9°17	6°52	4°33	
M 12	1 38 2	22°50'44	21°44	0♐24	6°18	6°53	4° 8	28°26	22°43	8°37	5°23	8°17	9°13	6°59	4°30	
T 13	1 41 59	23°50'56	3♏32	1°57	7°18	7°30	4° 5	28°31	22°47	8°39	5°23	8°D16	9°10	7° 6	4°27	
W 14	1 45 55	24°51'11	15°27	3°31	8°20	8° 7	4° 3	28°36	22°51	8°41	5°23	8°16	9° 7	7°12	4°24	
T 15	1 49 52	25°51'27	27°34	5° 4	9°22	8°43	4° 1	28°41	22°54	8°44	5°D23	8°R16	9° 4	7°19	4°21	
F 16	1 53 49	26°51'46	9♏58	6°37	10°24	9°20	3°58	28°47	22°58	8°46	5°23	8°16	9° 1	7°26	4°18	
S 17	1 57 45	27°52'07	22°45	8° 9	11°26	9°56	3°57	28°52	23° 2	8°48	5°23	8°13	8°58	7°32	4°15	
S 18	2 1 42	28°52'29	5♐58	9°41	12°29	10°33	3°55	28°57	23° 6	8°50	5°23	8° 8	8°54	7°39	4°12	
M 19	2 5 38	29°52'54	19°40	11°13	13°32	11° 9	3°53	29° 2	23° 9	8°52	5°23	8° 0	8°51	7°46	4° 8	
T 20	2 9 35	0♐53'20	3♏51	12°44	14°36	11°45	3°52	29° 6	23°13	8°54	5°23	7°51	8°48	7°52	4° 5	
W 21	2 13 31	1°53'49	18°27	14°15	15°40	12°22	3°51	29°11	23°17	8°56	5°24	7°40	8°45	7°59	4° 2	
T 22	2 17 28	2°54'19	3♐22	15°46	16°44	12°58	3°50	29°16	23°20	8°59	5°24	7°30	8°42	8° 6	3°59	
F 23	2 21 24	3°54'51	18°25	17°16	17°48	13°34	3°49	29°21	23°24	9° 1	5°24	7°21	8°38	8°12	3°56	
S 24	2 25 21	4°55'24	3♏28	18°46	18°53	14°11	3°49	29°25	23°28	9° 3	5°24	7°14	8°35	8°19	3°53	
S 25	2 29 18	5°55'59	18°22	20°16	19°58	14°47	3°49	29°29	23°32	9° 5	5°24	7°10	8°32	8°26	3°50	
M 26	2 33 14	6°56'36	2♏59	21°45	21° 4	15°23	3°D49	29°34	23°35	9° 7	5°25	7°D 9	8°29	8°32	3°47	
T 27	2 37 11	7°57'13	17°16	23°14	22° 9	15°59	3°49	29°38	23°39	9° 9	5°25	7° 9	8°26	8°39	3°44	
W 28	2 41 7	8°57'52	18°11	24°42	23°15	16°35	3°49	29°42	23°43	9°11	5°25	7°10	8°23	8°46	3°40	
T 29	2 45 4	9°58'32	14°46	26°10	24°22	17°11	3°50	29°46	23°46	9°13	5°26	7°R10	8°19	8°52	3°37	
F 30	2 49 0	10°59'13	28° 1	27°37	25°28	17°47	3°51	29°50	23°50	9°15	5°26	7° 8	8°16	8°59	3°34	
S 31	2 52 57	11♐59'55	10♏59	29♐4	26♐35	18♐23	3♏52	29♏54	23°54	9°17	5°26	7♏4	8♏13	9♐6	3♏31	

Delta T = 49m21s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 800

NOVEMBER 800 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	2 56 53	13♈ 0°39	23♋43	0♉30	27♏42	18♎59	3♊53	29♌58	23♍57	9♎19	5♏27	6°R58	8♏10	9♐12	3°R28	
M 2	3 0 50	14° 1'23	6♈14	1°56	28°49	19°35	3°54	0♐ 2	24° 1	9°21	5°27	6♏50	8° 7	9°19	3♉25	
T 3	3 4 47	15° 2'09	18°35	3°20	29°56	20°11	3°56	0° 5	24° 4	9°23	5°28	6°40	8° 3	9°26	3°22	
W 4	3 8 43	16° 2'56	0♉46	4°44	1♌ 4	20°47	3°58	0° 9	24° 8	9°25	5°28	6°30	8° 0	9°32	3°19	
T 5	3 12 40	17° 3'44	12°50	6° 7	2°12	21°23	4° 0	0°12	24°11	9°26	5°29	6°20	7°57	9°39	3°16	
F 6	3 16 36	18° 4'33	24°47	7°28	3°20	21°59	4° 2	0°16	24°15	9°28	5°29	6°12	7°54	9°46	3°13	
S 7	3 20 33	19° 5'24	6♐38	8°49	4°28	22°34	4° 4	0°19	24°18	9°30	5°30	6° 5	7°51	9°52	3°10	
S 8	3 24 29	20° 6'16	18°26	10° 7	5°37	23°10	4° 7	0°22	24°22	9°32	5°31	6° 1	7°48	9°59	3° 7	
M 9	3 28 26	21° 7'10	0♉13	11°24	6°45	23°46	4°10	0°25	24°25	9°34	5°31	5°59	7°44	10° 6	3° 4	
T 10	3 32 22	22° 8'04	12° 3	12°39	7°54	24°21	4°13	0°28	24°29	9°35	5°32	5°D59	7°41	10°12	3° 1	
W11	3 36 19	23° 9'00	23°58	13°51	9° 3	24°57	4°16	0°31	24°32	9°37	5°33	6° 1	7°38	10°19	2°58	
T 12	3 40 16	24° 9'58	6♌ 4	15° 1	10°12	25°32	4°19	0°34	24°36	9°39	5°33	6° 2	7°35	10°26	2°55	
F 13	3 44 12	25°10'56	18°26	16° 8	11°22	26° 8	4°23	0°37	24°39	9°41	5°34	6° 3	7°32	10°32	2°53	
S 14	3 48 9	26°11'56	1♐ 7	17°11	12°31	26°43	4°27	0°39	24°42	9°42	5°35	6°R 4	7°29	10°39	2°50	
S 15	3 52 5	27°12'57	14°14	18° 9	13°41	27°19	4°31	0°42	24°46	9°44	5°36	6° 2	7°25	10°46	2°47	
M16	3 56 2	28°13'59	27°48	19° 4	14°51	27°54	4°35	0°44	24°49	9°46	5°37	5°59	7°22	10°52	2°44	
T 17	3 59 58	29°15'03	11♌52	19°52	16° 1	28°29	4°39	0°46	24°52	9°47	5°37	5°54	7°19	10°59	2°42	
W18	4 3 55	0♉16'07	26°24	20°35	17°11	29° 5	4°44	0°48	24°56	9°49	5°38	5°49	7°16	11° 6	2°39	
T 19	4 7 51	1°17'13	11♌19	21°10	18°21	29°40	4°49	0°50	24°59	9°50	5°39	5°43	7°13	11°12	2°36	
F 20	4 11 48	2°18'19	26°29	21°38	19°32	0♌15	4°54	0°52	25° 2	9°52	5°40	5°38	7° 9	11°19	2°34	
S 21	4 15 45	3°19'27	11♌45	21°57	20°42	0°50	4°59	0°54	25° 5	9°54	5°41	5°35	7° 6	11°26	2°31	
S 22	4 19 41	4°20'35	26°56	22°R 6	21°53	1°25	5° 4	0°56	25° 8	9°55	5°42	5°33	7° 3	11°32	2°28	
M23	4 23 38	5°21'44	11♌52	22° 5	23° 4	2° 0	5°10	0°58	25°11	9°56	5°43	5°D33	7° 0	11°39	2°26	
T 24	4 27 34	6°22'53	26°27	21°53	24°15	2°35	5°15	0°59	25°15	9°58	5°44	5°34	6°57	11°46	2°24	
W25	4 31 31	7°24'02	10♌38	21°29	25°26	3°10	5°21	1° 0	25°18	9°59	5°45	5°36	6°54	11°52	2°21	
T 26	4 35 27	8°25'12	24°22	20°54	26°37	3°45	5°27	1° 2	25°21	10° 1	5°46	5°37	6°50	11°59	2°19	
F 27	4 39 24	9°26'22	7♋41	20° 7	27°48	4°19	5°33	1° 3	25°24	10° 2	5°47	5°R38	6°47	12° 6	2°16	
S 28	4 43 20	10°27'32	20°38	19°10	29° 0	4°54	5°40	1° 4	25°26	10° 3	5°48	5°38	6°44	12°12	2°14	
S 29	4 47 17	11°28'42	3♈16	18° 3	0♌11	5°29	5°46	1° 5	25°29	10° 5	5°50	5°36	6°41	12°19	2°12	
M30	4 51 14	12♌29'52	15♈38	16♌49	1♌23	6♌ 3	5♋53	1♐ 6	25♌32	10♌ 6	5♏51	5♏33	6♏38	12♐26	2♉10	

Delta T = 49m21s

Julian Calendar 1 Nov. 800 == Greg. Calendar 5 Nov. 800

DECEMBER 800 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	4 55 10	13♌31'03	27♈48	15°R29	2♈34	6♌38	6♋ 0	1♐ 7	25♌35	10♌ 7	5♏52	5°R30	6♏35	12♐32	2°R 7	
W 2	4 59 7	14°32'14	9♉49	14♌ 7	3°46	7°12	6° 7	1° 7	25°38	10° 8	5°53	5♏26	6°31	12°39	2♉ 5	
T 3	5 3 3	15°33'25	21°44	12°45	4°58	7°46	6°14	1° 8	25°41	10°10	5°54	5°22	6°28	12°45	2° 3	
F 4	5 7 0	16°34'36	3♐34	11°26	6°10	8°21	6°21	1° 8	25°43	10°11	5°55	5°19	6°25	12°52	2° 1	
S 5	5 10 56	17°35'47	15°23	10°12	7°22	8°55	6°29	1° 8	25°46	10°12	5°57	5°17	6°22	12°59	1°59	
S 6	5 14 53	18°36'58	27°12	9° 5	8°34	9°29	6°36	1° 9	25°49	10°13	5°58	5°16	6°19	13° 5	1°57	
M 7	5 18 50	19°38'10	9♉ 2	8° 8	9°46	10° 3	6°44	1°R 9	25°51	10°14	5°59	5°D16	6°15	13°12	1°56	
T 8	5 22 46	20°39'22	20°58	7°20	10°58	10°37	6°52	1° 9	25°54	10°15	6° 1	5°17	6°12	13°19	1°54	
W 9	5 26 43	21°40'34	3♌ 0	6°42	12°11	11°11	7° 0	1° 9	25°56	10°16	6° 2	5°18	6° 9	13°25	1°52	
T 10	5 30 39	22°41'46	15°12	6°15	13°23	11°45	7° 9	1° 8	25°59	10°17	6° 3	5°19	6° 6	13°32	1°50	
F 11	5 34 36	23°42'59	27°37	5°58	14°36	12°19	7°17	1° 8	26° 1	10°18	6° 5	5°20	6° 3	13°39	1°49	
S 12	5 38 32	24°44'11	10♐19	5°D51	15°48	12°53	7°26	1° 7	26° 4	10°19	6° 6	5°21	6° 0	13°45	1°47	
S 13	5 42 29	25°45'24	23°21	5°53	17° 1	13°27	7°34	1° 7	26° 6	10°20	6° 7	5°R21	5°56	13°52	1°46	
M14	5 46 25	26°46'37	6♌46	6° 3	18°13	14° 0	7°43	1° 6	26° 8	10°21	6° 9	5°21	5°53	13°59	1°44	
T 15	5 50 22	27°47'50	20°36	6°22	19°26	14°34	7°52	1° 5	26°11	10°21	6°10	5°21	5°50	14° 5	1°43	
W16	5 54 19	28°49'03	4♌52	6°47	20°39	15° 7	8° 1	1° 4	26°13	10°22	6°12	5°20	5°47	14°12	1°41	
T 17	5 58 15	29°50'16	19°31	7°20	21°52	15°41	8°10	1° 3	26°15	10°23	6°13	5°19	5°44	14°19	1°40	
F 18	6 2 12	0♉51'29	4♌28	7°57	23° 5	16°14	8°20	1° 2	26°17	10°24	6°15	5°19	5°41	14°25	1°39	
S 19	6 6 8	1°52'42	19°37	8°41	24°18	16°47	8°29	1° 1	26°19	10°24	6°16	5°19	5°37	14°32	1°38	
S 20	6 10 5	2°53'55	4♉47	9°28	25°31	17°20	8°39	1° 0	26°21	10°25	6°18	5°D18	5°34	14°39	1°37	
M21	6 14 1	3°55'08	19°50	10°21	26°44	17°53	8°49	0°58	26°23	10°26	6°19	5°19	5°31	14°45	1°36	
T 22	6 17 58	4°56'20	4♏37	11°16	27°57	18°26	8°59	0°57	26°25	10°26	6°21	5°R19	5°28	14°52	1°35	
W23	6 21 54	5°57'31	19° 1	12°15	29°10	18°59	9° 9	0°55	26°27	10°27	6°22	5°19	5°25	14°59	1°34	
T 24	6 25 51	6°58'41	2♋58	13°18	0♉23	19°32	9°19	0°53	26°29	10°27	6°24	5°18	5°21	15° 5	1°33	
F 25	6 29 48	7°59'51	16°28	14°23	1°36	20° 4	9°29	0°51	26°31	10°28	6°25	5°18	5°18	15°12	1°32	
S 26	6 33 44	9° 0'59	29°32	15°30	2°50	20°37	9°39	0°49	26°32	10°28	6°27	5°18	5°15	15°19	1°31	
S 27	6 37 41	10° 2'07	12♈13	16°39	4° 3	21° 9	9°50	0°47	26°34	10°29	6°29	5°D18	5°12	15°25	1°31	
M28	6 41 37	11° 3'14	24°34	17°51	5°16	21°41	10° 1	0°45	26°36	10°29	6°30	5°18	5° 9	15°32	1°30	
T 29	6 45 34	12° 4'19	6♉41	19° 4	6°30	22°14	10°11	0°43	26°37	10°29	6°32	5°19	5° 6	15°39	1°29	
W30	6 49 30	13° 5'24	18°37	20°19	7°43	22°46	10°22	0°41	26°39	10°30	6°33	5°19	5° 2	15°45	1°29	
T 31	6 53 27	14♌ 6'28	0♐27	21♌36	8♌57	23♌18	10♋33	0♐38	26♌40	10♌30	6♏35	5♏20	4♉59	15♐52	1♉29	

Delta T = 49m20s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]