

SWISS EPHEMERIS for the year 802 BCE

JANUARY 802 BCE (-801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	6 7 4	3 ³ 12'05	9 ³ 12	13 ³ 53	20 ^m 6	11 [♂] 9	1 [♂] 23	28 [♂] 58	9 [♂] R34	24 [♂] 28	28 [♂] R19	29 [♂] R35	1 [♂] 5	14 [♂] 0	n.a.								
F 2	6 11 1	4 ³ 12'57	23 ³ 33	15 ³ 39	21 ³ 16	11 [♂] 55	1 [♂] 37	29 [♂] 3	9 [♂] 34	24 [♂] 30	28 [♂] 18	29 [♂] D34	1 [♂] 2	14 [♂] 6	n.a.								
S 3	6 14 57	5 ³ 13'46	7 [♂] 30	17 ² 24	22 ² 27	12 [♂] 41	1 [♂] 51	29 [♂] 9	9 [♂] 33	24 [♂] 32	28 [♂] 17	29 [♂] 34	0 [♂] 59	14 [♂] 13	n.a.								
S 4	6 18 54	6 ³ 14'34	21 [♂] 2	19 [♂] 9	23 ³ 37	13 [♂] 28	2 [♂] 4	29 [♂] 14	9 [♂] 33	24 [♂] 34	28 [♂] 16	29 [♂] 35	0 [♂] 56	14 [♂] 20	n.a.								
M 5	6 22 50	7 ³ 15'20	4 [♂] 9	20 ³ 53	24 ³ 47	14 [♂] 14	2 [♂] 18	29 [♂] 20	9 [♂] 32	24 [♂] 37	28 [♂] 15	29 [♂] 37	0 [♂] 53	14 [♂] 27	n.a.								
T 6	6 26 47	8 ³ 16'05	16 ³ 53	22 ³ 35	25 ³ 58	15 [♂] 0	2 [♂] 32	29 [♂] 26	9 [♂] 31	24 [♂] 39	28 [♂] 14	29 [♂] 38	0 [♂] 49	14 [♂] 33	n.a.								
W 7	6 30 43	9 ³ 16'47	29 ³ 17	24 ³ 15	27 [♂] 9	15 [♂] 47	2 [♂] 46	29 [♂] 32	9 [♂] 30	24 [♂] 41	28 [♂] 13	29 [♂] 39	0 [♂] 46	14 [♂] 40	n.a.								
T 8	6 34 40	10 ³ 17'28	11 [♂] 26	25 ³ 54	28 ³ 19	16 ³ 33	3 [♂] 0	29 [♂] 38	9 [♂] 29	24 [♂] 43	28 [♂] 13	29 [♂] R40	0 [♂] 43	14 [♂] 47	n.a.								
F 9	6 38 37	11 ³ 18'07	23 ³ 25	27 ³ 29	29 ³ 30	17 [♂] 19	3 [♂] 14	29 [♂] 43	9 [♂] 29	24 [♂] 46	28 [♂] 12	29 [♂] 39	0 [♂] 40	14 [♂] 53	n.a.								
S 10	6 42 33	12 ³ 18'44	5 [♂] 18	29 [♂] 1	0 [♂] 41	18 [♂] 6	3 [♂] 28	29 [♂] 49	9 [♂] 28	24 [♂] 48	28 [♂] 11	29 [♂] 38	0 [♂] 37	15 [♂] 0	n.a.								
S 11	6 46 30	13 ³ 19'19	17 [♂] 9	0 [♂] 29	1 [♂] 52	18 [♂] 52	3 [♂] 42	29 [♂] 55	9 [♂] 27	24 [♂] 50	28 [♂] 10	29 [♂] 36	0 [♂] 34	15 [♂] 7	n.a.								
M12	6 50 26	14 ³ 19'53	29 [♂] 4	1 [♂] 52	3 [♂] 3	19 [♂] 39	3 [♂] 56	0 [♂] 2	9 [♂] 26	24 [♂] 52	28 [♂] 9	29 [♂] 33	0 [♂] 30	15 [♂] 14	n.a.								
T 13	6 54 23	15 ³ 20'24	11 [♂] 4	3 [♂] 10	4 [♂] 14	20 ³ 25	4 [♂] 10	0 [♂] 8	9 [♂] 24	24 [♂] 54	28 [♂] 8	29 [♂] 31	0 [♂] 27	15 [♂] 20	n.a.								
W14	6 58 19	16 ³ 20'54	23 ³ 13	4 [♂] 23	5 [♂] 25	21 ³ 12	4 [♂] 24	0 [♂] 14	9 [♂] 23	24 [♂] 56	28 [♂] 8	29 [♂] 29	0 [♂] 24	15 [♂] 27	n.a.								
T 15	7 2 16	17 ³ 21'22	5 [♂] 33	5 [♂] 28	6 [♂] 36	21 ³ 58	4 [♂] 38	0 [♂] 20	9 [♂] 22	24 [♂] 59	28 [♂] 7	29 [♂] 27	0 [♂] 21	15 [♂] 34	n.a.								
F 16	7 6 12	18 ³ 21'47	18 [♂] 4	6 [♂] 26	7 [♂] 47	22 ³ 45	4 [♂] 52	0 [♂] 27	9 [♂] 21	25 [♂] 1	28 [♂] 6	29 [♂] 26	0 [♂] 18	15 [♂] 41	n.a.								
S 17	7 10 9	19 ³ 22'12	0 [♂] 49	7 [♂] 17	8 [♂] 58	23 ³ 31	5 [♂] 6	0 [♂] 33	9 [♂] 19	25 [♂] 3	28 [♂] 5	29 [♂] D26	0 [♂] 14	15 [♂] 47	n.a.								
S 18	7 14 6	20 ³ 22'34	13 [♂] 47	7 [♂] 58	10 ³ 10	24 ³ 18	5 [♂] 20	0 [♂] 39	9 [♂] 18	25 [♂] 5	28 [♂] 5	29 [♂] 26	0 [♂] 11	15 [♂] 54	n.a.								
M19	7 18 2	21 ³ 22'54	26 ³ 58	8 [♂] 31	11 ³ 21	25 [♂] 5	5 [♂] 35	0 [♂] 46	9 [♂] 17	25 [♂] 7	28 [♂] 4	29 [♂] 27	0 [♂] 8	16 [♂] 1	n.a.								
T 20	7 21 59	22 ³ 23'13	10 [♂] 23	8 [♂] 55	12 ³ 32	25 ³ 51	5 [♂] 49	0 [♂] 52	9 [♂] 15	25 [♂] 9	28 [♂] 3	29 [♂] 28	0 [♂] 5	16 [♂] 7	n.a.								
W21	7 25 55	23 ³ 23'30	23 ³ 59	9 [♂] 8	13 ³ 44	26 ³ 38	6 [♂] 3	0 [♂] 59	9 [♂] 14	25 [♂] 11	28 [♂] 3	29 [♂] 28	0 [♂] 2	16 [♂] 14	n.a.								
T 22	7 29 52	24 ³ 23'46	7 [♂] 48	9 [♂] R12	14 ³ 55	27 ³ 24	6 [♂] 17	1 [♂] 6	9 [♂] 12	25 [♂] 13	28 [♂] 2	29 [♂] 29	29 [♂] 59	16 [♂] 21	n.a.								
F 23	7 33 48	25 ³ 24'00	21 [♂] 48	9 [♂] 6	16 [♂] 7	28 ³ 11	6 [♂] 32	1 [♂] 12	9 [♂] 11	25 [♂] 15	28 [♂] 2	29 [♂] R29	29 [♂] 55	16 [♂] 28	n.a.								
S 24	7 37 45	26 ³ 24'12	5 [♂] 58	8 [♂] 51	17 ³ 19	28 ³ 58	6 [♂] 46	1 [♂] 19	9 [♂] 9	25 [♂] 17	28 [♂] 1	29 [♂] 29	29 [♂] 52	16 [♂] 34	n.a.								
S 25	7 41 41	27 ³ 24'23	20 ³ 16	8 [♂] 26	18 ³ 30	29 ³ 44	7 [♂] 0	1 [♂] 26	9 [♂] 7	25 [♂] 19	28 [♂] 0	29 [♂] 29	29 [♂] 49	16 [♂] 41	n.a.								
M26	7 45 38	28 ³ 24'32	4 [♂] 39	7 [♂] 53	19 ³ 42	0 [♂] 31	7 [♂] 15	1 [♂] 33	9 [♂] 6	25 [♂] 21	28 [♂] 0	29 [♂] 29	29 [♂] 46	16 [♂] 48	n.a.								
T 27	7 49 35	29 ³ 24'39	19 [♂] 4	7 [♂] 12	20 ³ 54	1 [♂] 18	7 [♂] 29	1 [♂] 40	9 [♂] 4	25 [♂] 23	27 [♂] 59	29 [♂] D29	29 [♂] 43	16 [♂] 54	n.a.								
W28	7 53 31	0 [♂] 24'45	3 [♂] 25	6 [♂] 25	2 [♂] 6	2 [♂] 4	7 [♂] 44	1 [♂] 47	9 [♂] 2	25 [♂] 25	27 [♂] 59	29 [♂] 29	29 [♂] 40	17 [♂] 1	n.a.								
T 29	7 57 28	1 [♂] 24'49	17 ³ 38	5 [♂] 32	23 ³ 17	2 [♂] 51	7 [♂] 58	1 [♂] 54	9 [♂] 0	25 [♂] 27	27 [♂] 58	29 [♂] 29	29 [♂] 36	17 [♂] 8	n.a.								
F 30	8 1 24	2 [♂] 24'51	1 [♂] 39	4 [♂] 36	24 ³ 29	3 [♂] 38	8 [♂] 12	2 [♂] 1	8 [♂] 58	25 [♂] 29	27 [♂] 58	29 [♂] R29	29 [♂] 33	17 [♂] 15	n.a.								
S 31	8 5 21	3 [♂] 24'50	15 [♂] 23	3 [♂] 36	25 [♂] 41	4 [♂] 25	8 [♂] 27	2 [♂] 8	8 [♂] 56	25 [♂] 31	27 [♂] 58	29 [♂] 29	29 [♂] 30	17 [♂] 21	n.a.								

Delta T = 06h11m47s Julian Calendar 1 Jan. 802 BCE == Greg. Calendar 24 Dec. 803 BCE
 The year -801 astronomical counting style corresponds to year 802 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 802 BCE (-801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	8 9 17	4 [♂] 24'48	28 [♂] 48	2 [♂] R36	26 [♂] 53	5 [♂] 11	8 [♂] 41	2 [♂] 15	8 [♂] R55	25 [♂] 33	27 [♂] R57	29 [♂] R28	29 [♂] 27	17 [♂] 28	n.a.								
M 2	8 13 14	5 [♂] 24'43	11 [♂] 53	1 [♂] 35	28 [♂] 5	5 [♂] 58	8 [♂] 56	2 [♂] 22	8 [♂] 53	25 [♂] 35	27 [♂] 57	29 [♂] 28	29 [♂] 24	17 [♂] 35	n.a.								
T 3	8 17 10	6 [♂] 24'36	24 ³ 38	0 [♂] 36	29 ³ 17	6 [♂] 45	9 [♂] 10	2 [♂] 29	8 [♂] 51	25 [♂] 37	27 [♂] 56	29 [♂] 27	29 [♂] 20	17 [♂] 41	n.a.								
W 4	8 21 7	7 [♂] 24'27	7 [♂] 6	29 [♂] 40	0 [♂] 29	7 [♂] 31	9 [♂] 25	2 [♂] 36	8 [♂] 48	25 [♂] 38	27 [♂] 56	29 [♂] 26	29 [♂] 17	17 [♂] 48	n.a.								
T 5	8 25 4	8 [♂] 24'15	19 ³ 18	28 ³ 48	1 [♂] 41	8 [♂] 18	9 [♂] 39	2 [♂] 44	8 [♂] 46	25 [♂] 40	27 [♂] 56	29 [♂] 25	29 [♂] 14	17 [♂] 55	n.a.								
F 6	8 29 0	9 [♂] 24'01	1 [♂] 19	28 [♂] 0	2 [♂] 53	9 [♂] 5	9 [♂] 54	2 [♂] 51	8 [♂] 44	25 [♂] 42	27 [♂] 55	29 [♂] 24	29 [♂] 11	18 [♂] 2	n.a.								
S 7	8 32 57	10 ³ 23'45	13 ³ 13	27 ³ 17	4 [♂] 5	9 [♂] 52	10 [♂] 8	2 [♂] 58	8 [♂] 42	25 [♂] 44	27 [♂] 55	29 [♂] D24	29 [♂] 8	18 [♂] 8	n.a.								
S 8	8 36 53	11 ³ 23'26	25 [♂] 6	26 ³ 40	5 [♂] 17	10 ³ 38	10 [♂] 22	3 [♂] 5	8 [♂] 40	25 [♂] 46	27 [♂] 55	29 [♂] 25	29 [♂] 5	18 [♂] 15	n.a.								
M 9	8 40 50	12 ³ 23'05	7 [♂] 0	26 [♂] 9	6 [♂] 30	11 ³ 25	10 [♂] 37	3 [♂] 13	8 [♂] 38	25 [♂] 47	27 [♂] 55	29 [♂] 26	29 [♂] 1	18 [♂] 22	n.a.								
T 10	8 44 46	13 ³ 22'41	19 [♂] 2	25 ³ 44	7 [♂] 42	12 ³ 12	10 [♂] 51	3 [♂] 20	8 [♂] 36	25 [♂] 49	27 [♂] 55	29 [♂] 27	28 [♂] 58	18 [♂] 28	n.a.								
W11	8 48 43	14 ³ 22'16	1 [♂] 15	25 ³ 26	8 [♂] 54	12 ³ 59	11 [♂] 6	3 [♂] 28	8 [♂] 33	25 [♂] 51	27 [♂] 54	29 [♂] 28	28 [♂] 55	18 [♂] 35	n.a.								
T 12	8 52 39	15 ³ 21'47	13 ³ 43	25 ³ 14	10 [♂] 6	13 ³ 45	11 [♂] 20	3 [♂] 35	8 [♂] 31	25 [♂] 52	27 [♂] 54	29 [♂] 29	28 [♂] 52	18 [♂] 42	n.a.								
F 13	8 56 36	16 ³ 21'17	26 ³ 27	25 [♂] D 8	11 ³ 18	14 ³ 32	11 [♂] 35	3 [♂] 42	8 [♂] 29	25 [♂] 54	27 [♂] 54	29 [♂] R30	28 [♂] 49	18 [♂] 49	n.a.								
S 14	9 0 33	17 ³ 20'44	9 [♂] 30	25 [♂] 8	12 ³ 31	15 ³ 19	11 [♂] 49	3 [♂] 50	8 [♂] 26	25 [♂] 55	27 [♂] 54	29 [♂] 30	28 [♂] 46	18 [♂] 55	n.a.								
S 15	9 4 29	18 ³ 20'09	22 ³ 51	25 ³ 14	13 ³ 43	16 [♂] 5	12 [♂] 3	3 [♂] 57	8 [♂] 24	25 [♂] 57	27 [♂] 54	29 [♂] 28	28 [♂] 42	19 [♂] 2	n.a.								
M16	9 8 26	19 ³ 19'32	6 [♂] 28	25 ³ 26	14 ³ 55	16 ³ 52	12 [♂] 18	4 [♂] 5	8 [♂] 22	25 [♂] 59	27 [♂] 54	29 [♂]											

SWISS EPHEMERIS for the year 802 BCE

MARCH 802 BCE (-801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	9 59 41	2☿8'31	7☿4	4♁28	0♁37	26♂58	15♁23	5☿44	7♁49	26♁16	27♂55	29♁12	27♂58	20♂36	n.a.								
M 2	10 3 37	3° 7'26	19°57	5°32	1°49	27°45	15°37	5°52	7♁47	26°17	27°55	29♂7	27°55	20°43	n.a.								
T 3	10 7 34	4° 6'19	2☿35	6°39	3° 2	28°32	15°52	5°59	7°44	26°19	27°56	29° 1	27°52	20°49	n.a.								
W 4	10 11 31	5° 5'09	14°59	7°49	4°15	29°18	16° 6	6° 7	7°41	26°20	27°56	28°55	27°48	20°56	n.a.								
T 5	10 15 27	6° 3'57	27°10	9° 0	5°27	0♁5	16°20	6°15	7°39	26°21	27°56	28°49	27°45	21° 3	n.a.								
F 6	10 19 24	7° 2'43	9♁11	10°14	6°40	0°51	16°34	6°23	7°36	26°22	27°57	28°44	27°42	21°10	n.a.								
S 7	10 23 20	8° 1'27	21° 5	11°30	7°52	1°38	16°48	6°30	7°34	26°23	27°57	28°41	27°39	21°16	n.a.								
S 8	10 27 17	9° 0'08	2♁57	12°48	9° 5	2°24	17° 2	6°38	7°31	26°24	27°57	28°39	27°36	21°23	n.a.								
M 9	10 31 13	9°58'47	14°50	14° 8	10°18	3°10	17°15	6°46	7°29	26°25	27°58	28°D39	27°32	21°30	n.a.								
T 10	10 35 10	10°57'24	26°51	15°30	11°30	3°57	17°29	6°53	7°26	26°26	27°58	28°40	27°29	21°36	n.a.								
W11	10 39 6	11°55'59	9♁5	16°54	12°43	4°43	17°43	7° 1	7°23	26°27	27°59	28°42	27°26	21°43	n.a.								
T 12	10 43 3	12°54'31	21°35	18°19	13°56	5°30	17°57	7° 9	7°21	26°27	27°59	28°43	27°23	21°50	n.a.								
F 13	10 47 0	13°53'00	4♁26	19°47	15° 8	6°16	18°10	7°16	7°18	26°28	28° 0	28°R43	27°20	21°57	n.a.								
S 14	10 50 56	14°51'28	17°40	21°16	16°21	7° 2	18°24	7°24	7°16	26°29	28° 0	28°41	27°17	22° 3	n.a.								
S 15	10 54 53	15°49'53	1♁18	22°47	17°34	7°48	18°38	7°32	7°13	26°30	28° 1	28°38	27°13	22°10	n.a.								
M16	10 58 49	16°48'17	15°18	24°20	18°46	8°35	18°51	7°39	7°11	26°31	28° 2	28°32	27°10	22°17	n.a.								
T 17	11 2 46	17°46'38	29°37	25°54	19°59	9°21	19° 5	7°47	7° 8	26°31	28° 2	28°25	27° 7	22°23	n.a.								
W18	11 6 42	18°44'57	14♁8	27°31	21°12	10° 7	19°18	7°54	7° 6	26°32	28° 3	28°17	27° 4	22°30	n.a.								
T 19	11 10 39	19°43'15	28°46	29° 9	22°24	10°53	19°32	8° 2	7° 3	26°33	28° 3	28° 9	27° 1	22°37	n.a.								
F 20	11 14 35	20°41'30	13♁22	0♁48	23°37	11°39	19°45	8°10	7° 1	26°33	28° 4	28° 3	26°57	22°44	n.a.								
S 21	11 18 32	21°39'45	2°52	2°30	24°50	12°25	19°59	8°17	6°58	26°34	28° 5	27°59	26°54	22°50	n.a.								
S 22	11 22 29	22°37'57	12♁10	4°13	26° 3	13°11	20°12	8°25	6°56	26°34	28° 5	27°56	26°51	22°57	n.a.								
M23	11 26 25	23°36'08	26°14	5°58	27°15	13°58	20°25	8°32	6°53	26°35	28° 6	27°D56	26°48	23° 4	n.a.								
T 24	11 30 22	24°34'18	10♁4	7°44	28°28	14°44	20°38	8°40	6°51	26°35	28° 7	27°56	26°45	23°10	n.a.								
W25	11 34 18	25°32'26	23°40	9°33	29°41	15°30	20°51	8°47	6°48	26°36	28° 8	27°R57	26°42	23°17	n.a.								
T 26	11 38 15	26°30'32	7♁3	11°23	0♁54	16°16	21° 4	8°55	6°46	26°36	28° 8	27°57	26°38	23°24	n.a.								
F 27	11 42 11	27°28'37	20°13	13°15	2° 7	17° 1	21°17	9° 2	6°44	26°37	28° 9	27°55	26°35	23°31	n.a.								
S 28	11 46 8	28°26'40	3♁12	15° 8	3°19	17°47	21°30	9°10	6°41	26°37	28°10	27°50	26°32	23°37	n.a.								
S 29	11 50 4	29°24'42	16° 0	17° 4	4°32	18°33	21°43	9°17	6°39	26°37	28°11	27°43	26°29	23°44	n.a.								
M30	11 54 1	0♁22'41	28°36	19° 1	5°45	19°19	21°56	9°24	6°37	26°38	28°12	27°33	26°26	23°51	n.a.								
T 31	11 57 58	1♁20'39	11♁2	21♁0	6♁58	20♁5	22♁9	9♁32	6♁34	26♁38	28♁13	27♁22	26♁23	23♁57	n.a.								

Delta T = 06h11m44s Julian Calendar 1 March 802 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 802 BCE
 The year -801 astronomical counting style corresponds to year 802 B.C.E historical counting style.

APRIL 802 BCE (-801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	12 1 54	2♁18'35	23♁17	23♁0	8♁11	20♁50	22♁22	9♁39	6°R32	26♁38	28♁14	27°R10	26♁19	24♁4	n.a.								
T 2	12 5 51	3°16'30	5♁22	25° 2	9°24	21°36	22°34	9°46	6♁30	26°38	28°14	26♁58	26°16	24°11	n.a.								
F 3	12 9 47	4°14'23	17°20	27° 6	10°36	22°22	22°47	9°54	6°28	26°38	28°15	26°48	26°13	24°17	n.a.								
S 4	12 13 44	5°12'14	29°12	29°11	11°49	23° 7	22°59	10° 1	6°25	26°38	28°16	26°41	26°10	24°24	n.a.								
S 5	12 17 40	6°10'03	11♁2	1♁17	13° 2	23°53	23°12	10° 8	6°23	26°39	28°17	26°35	26° 7	24°31	n.a.								
M 6	12 21 37	7° 7'50	22°54	3°24	14°15	24°38	23°24	10°15	6°21	26°39	28°18	26°32	26° 3	24°38	n.a.								
T 7	12 25 33	8° 5'36	4♁53	5°33	15°28	25°24	23°36	10°22	6°19	26°R39	28°19	26°D31	26° 0	24°44	n.a.								
W 8	12 29 30	9° 3'19	17° 4	7°43	16°41	26° 9	23°48	10°30	6°17	26°39	28°20	26°31	25°57	24°51	n.a.								
T 9	12 33 27	10° 1'01	29°32	9°53	17°54	26°55	24° 0	10°37	6°15	26°39	28°21	26°R32	25°54	24°58	n.a.								
F 10	12 37 23	10°58'41	12♁23	12° 3	19° 7	27°40	24°13	10°44	6°13	26°38	28°22	26°31	25°51	25° 4	n.a.								
S 11	12 41 20	11°56'20	25°40	14°14	20°20	28°25	24°24	10°51	6°11	26°38	28°24	26°28	25°48	25°11	n.a.								
S 12	12 45 16	12°53'56	9♁25	16°25	21°32	29°11	24°36	10°58	6° 9	26°38	28°25	26°22	25°44	25°18	n.a.								
M13	12 49 13	13°51'31	23°37	18°35	22°45	29°56	24°48	11° 5	6° 7	26°38	28°26	26°15	25°41	25°25	n.a.								
T 14	12 53 9	14°49'05	8♁13	20°45	23°58	0♁41	25° 0	11°11	6° 6	26°38	28°27	26° 5	25°38	25°31	n.a.								
W15	12 57 6	15°46'37	23° 7	22°54	25°11	1°26	25°11	11°18	6° 4	26°38	28°28	25°54	25°35	25°38	n.a.								
T 16	13 1 2	16°44'08	8♁8	25° 2	26°24	2°11	25°23	11°25	6° 2	26°37	28°29	25°43	25°32	25°45	n.a.								
F 17	13 4 59	17°41'38	23° 8	27° 8	27°37	2°56	25°34	11°32	6° 0	26°37	28°30	25°34	25°28	25°51	n.a.								
S 18	13 8 55	18°39'07	7♁58	29°12	28°50	3°41	25°46	11°38	5°59	26°37	28°31	25°28	25°25	25°58	n.a.								
S 19	13 12 52	19°36'35	22°31	1♁15	0♁3	4°26	25°57	11°45	5°57	26°36	28°33	25°24	25°22	26° 5	n.a.								
M20	13 16 49	20°34'02	6♁43	3°15	1°16	5°11	26° 8	11°52	5°55	26°36	28°34	25°22	25°19	26°11	n.a.								
T 21	13 20 45	21°31'28	20°34	5°14	2°29	5°56	26°19	11°58	5°54	26°36	28°35	25°21	25°16	26°18	n.a.								
W22	13 24 42	22°28'53	4♁4	7°10	3°42	6°41	26°30	12° 5	5°52	26°35	28°36	25°21	25°13	26°25	n.a.								
T 23	13 28 38	23°26'17	17°16	9° 3	4°55	7°25	26°41	12°11	5°51	26°35	28°38	25°20	25° 9	26°32	n.a.								
F 24	13 32 35	24°23'41	0♁11	10°54	6° 8	8°10	26°52	12°18	5°49	26°34	28°39	25°17	25° 6	26°38	n.a.								
S 25	13 36 31	25°21'03	12°53	12°43	7°21	8°54	27° 3	12°24	5°48	26°34	28°40	25°11	25° 3	26°45	n.a.								
S 26	13 40 28	26°18'25	25°24	14°28	8°34	9°39	27°13	12°30	5°47	26°33	28°41	25° 3	25° 0	26°52	n.a.								
M27	13 44 24	27°15'45	7♁45	16°11	9°47	10°24	27°24	12°37	5°45	26°32	28°43	24°51	24°57	26°58	n.a.								
T 28	13 48 21	28°13'05	19°57	17°51	11° 1	11° 8	27°34	12°43	5°44	26°32	28°44	24°38	24°54	27° 5	n.a.								
W29	13 52 18	29°10'24	2♁2	19°28	12°14	11°52	27°44	12°49	5°43	26°31	28°45	24°25	24°50	27°12	n.a.								
T 30	13 56 14	0♁7'42	14♁0	21♁2	13♁27	12♁37	27♁54	12♁55	5♁42	26♁30	28♁47	24♁31	24♁47	27♁18	n.a.								

Delta T = 06h11m43s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 802 BCE

JULY 802 BCE (-801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	18 0 41	29II12'38	14Ω 3	10II14	29II27	26Υ 1	3✠45	16✠42	6♁ 9	25°R 8	0II16	20Z24	21Z30	4II14	n.a.								
T 2	18 4 37	0Ω10'05	26°39	11°31	0Ω41	26°41	3°R45	16°42	6°11	25✠ 7	0°17	20°25	21°27	4°20	n.a.								
F 3	18 8 34	1° 7'33	9♁31	12°52	1°56	27°20	3°45	16°43	6°13	25° 5	0°19	20°27	21°24	4°27	n.a.								
S 4	18 12 30	2° 5'03	22°42	14°19	3°10	27°59	3°44	16°43	6°15	25° 3	0°20	20°28	21°21	4°34	n.a.								
S 5	18 16 27	3° 2'33	6Ω15	15°50	4°24	28°38	3°44	16°44	6°17	25° 2	0°21	20°R28	21°17	4°40	n.a.								
M 6	18 20 23	4° 0'04	20°10	17°25	5°38	29°16	3°43	16°44	6°20	25° 0	0°23	20°27	21°14	4°47	n.a.								
T 7	18 24 20	4°57'36	4II28	19° 5	6°52	29°55	3°43	16°44	6°22	24°58	0°24	20°26	21°11	4°54	n.a.								
W 8	18 28 17	5°55'09	19° 6	20°48	8° 6	0Ω33	3°42	16°R44	6°24	24°57	0°25	20°24	21° 8	5° 0	n.a.								
T 9	18 32 13	6°52'44	3✠58	22°35	9°21	1°12	3°40	16°44	6°27	24°55	0°26	20°23	21° 5	5° 7	n.a.								
F 10	18 36 10	7°50'20	18°59	24°25	10°35	1°50	3°39	16°44	6°29	24°54	0°28	20°21	21° 2	5°14	n.a.								
S 11	18 40 6	8°47'57	3Ω59	26°18	11°49	2°28	3°37	16°44	6°31	24°52	0°29	20°20	20°58	5°20	n.a.								
S 12	18 44 3	9°45'35	18°51	28°13	13° 3	3° 6	3°35	16°44	6°34	24°51	0°30	20°D20	20°55	5°27	n.a.								
M13	18 47 59	10°43'15	3Ω26	0Ω 9	14°18	3°44	3°33	16°43	6°36	24°49	0°31	20°20	20°52	5°34	n.a.								
T 14	18 51 56	11°40'57	17°39	2° 8	15°32	4°22	3°31	16°42	6°39	24°47	0°32	20°21	20°49	5°41	n.a.								
W15	18 55 52	12°38'40	1✠27	4° 7	16°46	5° 0	3°29	16°42	6°41	24°46	0°34	20°22	20°46	5°47	n.a.								
T 16	18 59 49	13°36'25	14°49	6° 7	18° 1	5°37	3°26	16°41	6°44	24°44	0°35	20°22	20°43	5°54	n.a.								
F 17	19 3 46	14°34'12	27°47	8° 8	19°15	6°15	3°23	16°40	6°47	24°43	0°36	20°23	20°39	6° 1	n.a.								
S 18	19 7 42	15°32'00	10Υ23	10° 9	20°29	6°52	3°20	16°39	6°49	24°41	0°37	20°R23	20°36	6° 7	n.a.								
S 19	19 11 39	16°29'51	22°41	12° 9	21°44	7°29	3°17	16°38	6°52	24°40	0°38	20°23	20°33	6°14	n.a.								
M20	19 15 35	17°27'43	4Ω45	14°10	22°58	8° 7	3°14	16°37	6°55	24°38	0°39	20°23	20°30	6°21	n.a.								
T 21	19 19 32	18°25'38	16°41	16°10	24°12	8°43	3°10	16°36	6°58	24°37	0°40	20°23	20°27	6°27	n.a.								
W22	19 23 28	19°23'34	28°31	18° 9	25°27	9°20	3° 7	16°34	7° 0	24°36	0°41	20°22	20°23	6°34	n.a.								
T 23	19 27 25	20°21'32	10II21	20° 7	26°41	9°57	3° 3	16°33	7° 3	24°34	0°42	20°D22	20°20	6°41	n.a.								
F 24	19 31 21	21°19'33	22°14	22° 5	27°56	10°33	2°59	16°31	7° 6	24°33	0°43	20°22	20°17	6°47	n.a.								
S 25	19 35 18	22°17'35	4Ω12	24° 1	29°10	11°10	2°54	16°29	7° 9	24°31	0°44	20°22	20°14	6°54	n.a.								
S 26	19 39 15	23°15'39	16°18	25°57	0Ω25	11°46	2°50	16°28	7°12	24°30	0°45	20°R23	20°11	7° 1	n.a.								
M27	19 43 11	24°13'44	28°33	27°51	1°39	12°22	2°45	16°26	7°15	24°29	0°46	20°23	20° 8	7° 7	n.a.								
T 28	19 47 8	25°11'52	11Ω 1	29°44	2°54	12°58	2°41	16°24	7°18	24°27	0°47	20°22	20° 4	7°14	n.a.								
W29	19 51 4	26°10'01	23°40	1Ω36	4° 8	13°34	2°36	16°22	7°21	24°26	0°48	20°22	20° 1	7°21	n.a.								
T 30	19 55 1	27° 8'12	6♁33	3°27	5°23	14°10	2°30	16°19	7°24	24°25	0°49	20°21	19°58	7°27	n.a.								
F 31	19 58 57	28Ω 6'25	19♁41	5Ω17	6Ω37	14Ω45	2✠25	16✠17	7♁27	24✠23	0II50	20Z20	19Z55	7II34	n.a.								

Delta T = 06h11m38s Julian Calendar 1 July 802 BCE == Greg. Calendar 23 June 802 BCE
 The year -801 astronomical counting style corresponds to year 802 B.C.E historical counting style.

AUGUST 802 BCE (-801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	20 2 54	29Ω 4'39	3Ω 3	7Ω 5	7Ω52	15Ω20	2°R20	16°R15	7♁31	24°R22	0II51	20°R19	19Z52	7II41	n.a.								
S 2	20 6 50	0Ω 2'55	16°40	8°53	9° 6	15°56	2✠14	16✠12	7°34	24✠21	0°52	20Z19	19°49	7°48	n.a.								
M 3	20 10 47	1° 1'12	0II32	10°39	10°21	16°31	2° 8	16°10	7°37	24°20	0°53	20°D18	19°45	7°54	n.a.								
T 4	20 14 44	1°59'32	14°39	12°24	11°36	17° 5	2° 2	16° 7	7°40	24°18	0°54	20°19	19°42	8° 1	n.a.								
W 5	20 18 40	2°57'53	28°59	14° 7	12°50	17°40	1°56	16° 4	7°43	24°17	0°54	20°19	19°39	8° 8	n.a.								
T 6	20 22 37	3°56'15	13✠29	15°50	14° 5	18°15	1°50	16° 1	7°47	24°16	0°55	20°20	19°36	8°14	n.a.								
F 7	20 26 33	4°54'40	28° 5	17°31	15°19	18°49	1°44	15°58	7°50	24°15	0°56	20°21	19°33	8°21	n.a.								
S 8	20 30 30	5°53'06	12Z42	19°11	16°34	19°23	1°37	15°55	7°53	24°14	0°57	20°22	19°29	8°28	n.a.								
S 9	20 34 26	6°51'34	27°15	20°51	17°48	19°57	1°31	15°52	7°57	24°13	0°57	20°R22	19°26	8°34	n.a.								
M10	20 38 23	7°50'04	11Ω36	22°29	19° 3	20°31	1°24	15°49	8° 0	24°12	0°58	20°21	19°23	8°41	n.a.								
T 11	20 42 20	8°48'36	25°42	24° 6	20°18	21° 5	1°17	15°46	8° 4	24°11	0°59	20°19	19°20	8°48	n.a.								
W12	20 46 16	9°47'11	9✠27	25°42	21°32	21°38	1°10	15°42	8° 7	24°10	1° 0	20°17	19°17	8°54	n.a.								
T 13	20 50 13	10°45'47	22°50	27°16	22°47	22°12	1° 3	15°39	8°10	24° 9	1° 0	20°14	19°14	9° 1	n.a.								
F 14	20 54 9	11°44'25	5Υ50	28°50	24° 2	22°45	0°56	15°35	8°14	24° 8	1° 1	20°11	19°10	9° 8	n.a.								
S 15	20 58 6	12°43'06	18°29	0♁23	25°16	23°18	0°49	15°32	8°17	24° 7	1° 1	20° 8	19° 7	9°14	n.a.								
S 16	21 2 2	13°41'50	0Ω49	1°55	26°31	23°50	0°42	15°28	8°21	24° 6	1° 2	20° 7	19° 4	9°21	n.a.								
M17	21 5 59	14°40'35	12°55	3°25	27°45	24°23	0°34	15°25	8°25	24° 5	1° 3	20°D 6	19° 1	9°28	n.a.								
T 18	21 9 55	15°39'24	24°51	4°55	29° 0	24°55	0°27	15°21	8°28	24° 4	1° 3	20° 6	18°58	9°34	n.a.								
W19	21 13 52	16°38'14	6II41	6°24	0♁15	25°27	0°19	15°17	8°32	24° 3	1° 4	20° 7	18°55	9°41	n.a.								
T 20	21 17 48	17°37'07	18°31	7°51	1°29	25°59	0°11	15°13	8°35	24° 2	1° 4	20° 9	18°51	9°48	n.a.								
F 21	21 21 45	18°36'02	0Ω26	9°18	2°44	26°31	0° 4	15° 9	8°39	24° 1	1° 5	20°11	18°48	9°54	n.a.								
S 22	21 25 42	19°35'00	12°29	10°43	3°59	27° 3	29Ω56	15° 5	8°43	24° 1	1° 5	20°12	18°45	10° 1	n.a.								
S 23	21 29 38	20°34'00	24°44	12° 8	5°13	27°34	29°48	15° 1	8°46	24° 0	1° 5	20°R12	18°42	10° 8	n.a.								
M24	21 33 35	21°33'02	7Ω14	13°31	6°28	28° 5	29°40	14°57	8°50	23°59	1° 6	20°11	18°39	10°14	n.a.								
T 25	21 37 31	22°32'07	19°59	14°53	7°43	28°36	29°32	14°52	8°54	23°59	1° 6	20° 8	18°35	10°21	n.a.								
W26	21 41 28	23°31'13	3II 1	16°14	8°57	29° 6	29°24	14°48	8°57	23°58	1° 7	20° 4	18°32	10°28	n.a.								
T 27	21 45 24	24°30'22	16°18	17°34	10°12	29°37	29°16	14°44	9° 1	23°57	1° 7	19°58	18°29	10°34	n.a.								
F 28	21 49 21	25°29'33	29°49	18°52	11°27	0II 7	29° 8	14°39	9° 5	23°57	1° 7	19°53	18°26	10°41	n.a.								
S 29	21 53 17	26°28'45	13Ω32	20°10	12°41	0°37	29° 0	14°35	9° 8	23°56	1° 8	19°47	18°23	10°48	n.a.								
S 30	21 57 14	27°28'00	27°25	21°25	13°56	1° 6	28°52	14°30	9°12	23°56	1° 8	19°43	18°20	10°55	n.a.								
M31	22 1 11	28Ω27'17	11II25	22II39	15II11	1II36	28Ω44	14✠26	9♁16	23✠55	1II 8	19Z40	18Z16	11II 1	n.a.								

Delta T = 06h11m37s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 802 BCE

SEPTEMBER 802 BCE (-801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	22 5 7	29Ω26'35	25♄30	23♃52	16♃25	2♂ 5	28°R36	14°R21	9♃20	23°R55	1♂ 8	19°Z38	18°Z13	11♂ 8	n.a.
W 2	22 9 4	0♄25'56	9♂40	25° 3	17°40	2°34	28°Z28	14°X17	9°23	23°Z54	1° 9	19°39	18°10	11°15	n.a.
T 3	22 13 0	1°25'18	23°51	26°12	18°55	3° 2	28°20	14°12	9°27	23°54	1° 9	19°40	18° 7	11°21	n.a.
F 4	22 16 57	2°24'42	8♂ 3	27°19	20° 9	3°31	28°12	14° 7	9°31	23°54	1° 9	19°41	18° 4	11°28	n.a.
S 5	22 20 53	3°24'08	22°13	28°24	21°24	3°59	28° 4	14° 3	9°35	23°53	1° 9	19°R41	18° 1	11°35	n.a.
S 6	22 24 50	4°23'37	6♁19	29°26	22°39	4°26	27°56	13°58	9°38	23°53	1° 9	19°40	17°57	11°41	n.a.
M 7	22 28 46	5°23'07	20°16	0♄27	23°53	4°54	27°48	13°53	9°42	23°53	1° 9	19°37	17°54	11°48	n.a.
T 8	22 32 43	6°22'39	4♂ 3	1°24	25° 8	5°21	27°40	13°49	9°46	23°53	1° 9	19°31	17°51	11°55	n.a.
W 9	22 36 40	7°22'13	17°34	2°18	26°23	5°48	27°32	13°44	9°50	23°52	1° 9	19°24	17°48	12° 1	n.a.
T 10	22 40 36	8°21'49	0♂49	3° 9	27°37	6°14	27°24	13°39	9°54	23°52	1°R 9	19°15	17°45	12° 8	n.a.
F 11	22 44 33	9°21'28	13°44	3°57	28°52	6°41	27°17	13°34	9°57	23°52	1° 9	19° 6	17°41	12°15	n.a.
S 12	22 48 29	10°21'09	26°21	4°40	0♄ 6	7° 7	27° 9	13°29	10° 1	23°52	1° 9	18°58	17°38	12°21	n.a.
S 13	22 52 26	11°20'52	8♂41	5°19	1°21	7°32	27° 1	13°25	10° 5	23°52	1° 9	18°51	17°35	12°28	n.a.
M14	22 56 22	12°20'37	20°47	5°54	2°36	7°58	26°54	13°20	10° 9	23°D52	1° 9	18°46	17°32	12°35	n.a.
T 15	23 0 19	13°20'26	2♂42	6°23	3°50	8°23	26°46	13°15	10°13	23°52	1° 9	18°44	17°29	12°41	n.a.
W16	23 4 15	14°20'16	14°32	6°46	5° 5	8°47	26°39	13°10	10°16	23°52	1° 9	18°D43	17°26	12°48	n.a.
T 17	23 8 12	15°20'09	26°22	7° 3	6°19	9°11	26°32	13° 5	10°20	23°52	1° 9	18°44	17°22	12°55	n.a.
F 18	23 12 9	16°20'04	8♂17	7°13	7°34	9°35	26°25	13° 0	10°24	23°52	1° 8	18°45	17°19	13° 1	n.a.
S 19	23 16 5	17°20'01	20°22	7°R15	8°49	9°59	26°18	12°56	10°28	23°52	1° 8	18°R45	17°16	13° 8	n.a.
S 20	23 20 2	18°20'01	2Ω42	7°10	10° 3	10°22	26°11	12°51	10°32	23°52	1° 8	18°44	17°13	13°15	n.a.
M21	23 23 58	19°20'03	15°21	6°56	11°18	10°45	26° 4	12°46	10°35	23°53	1° 8	18°41	17°10	13°21	n.a.
T 22	23 27 55	20°20'07	28°21	6°33	12°32	11° 7	25°57	12°41	10°39	23°53	1° 8	18°35	17° 6	13°28	n.a.
W23	23 31 51	21°20'13	11♂42	6° 1	13°47	11°29	25°51	12°36	10°43	23°53	1° 7	18°26	17° 3	13°35	n.a.
T 24	23 35 48	22°20'21	25°24	5°19	15° 1	11°51	25°44	12°32	10°47	23°54	1° 7	18°16	17° 0	13°41	n.a.
F 25	23 39 44	23°20'31	9♄23	4°29	16°16	12°12	25°38	12°27	10°50	23°54	1° 7	18° 5	16°57	13°48	n.a.
S 26	23 43 41	24°20'43	23°34	3°30	17°30	12°32	25°32	12°22	10°54	23°54	1° 6	17°55	16°54	13°55	n.a.
S 27	23 47 38	25°20'57	7♄52	2°24	18°45	12°53	25°26	12°18	10°58	23°55	1° 6	17°46	16°51	14° 1	n.a.
M28	23 51 34	26°21'13	22°12	1°11	19°59	13°12	25°20	12°13	11° 2	23°55	1° 5	17°39	16°47	14° 8	n.a.
T 29	23 55 31	27°21'30	6♂29	29♂55	21°14	13°32	25°14	12° 8	11° 5	23°56	1° 5	17°35	16°44	14°15	n.a.
W30	23 59 27	28♂21'49	20♂41	28♂37	22♄28	13♂51	25♁ 8	12♂ 4	11♂ 9	23♂56	1♂ 4	17°Z33	16°Z41	14°Z21	n.a.

Delta T = 06h11m35s Julian Calendar 1 Sept. 802 BCE == Greg. Calendar 24 Aug. 802 BCE

The year -801 astronomical counting style corresponds to year 802 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 802 BCE (-801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	0 3 24	29♂22'10	4♂45	27°R19	23♄43	14♂ 9	25°R 3	11°R59	11♂13	23°Z57	1°R 4	17°Z33	16°Z38	14°Z28	n.a.
F 2	0 7 20	0♄22'32	18°41	26♂ 4	24°57	14°27	24°Z58	11°X55	11°16	23°57	1♂ 4	17°R33	16°35	14°35	n.a.
S 3	0 11 17	1°22'55	2♁30	24°54	26°12	14°44	24°53	11°50	11°20	23°58	1° 3	17°32	16°32	14°41	n.a.
S 4	0 15 13	2°23'20	16°10	23°52	27°26	15° 1	24°48	11°46	11°23	23°59	1° 2	17°29	16°28	14°48	n.a.
M 5	0 19 10	3°23'47	29°42	22°59	28°41	15°18	24°43	11°42	11°27	23°59	1° 2	17°24	16°25	14°55	n.a.
T 6	0 23 7	4°24'15	13♂ 4	22°16	29°55	15°34	24°39	11°37	11°31	24° 0	1° 1	17°15	16°22	15° 1	n.a.
W 7	0 27 3	5°24'45	26°14	21°45	1♄ 9	15°49	24°34	11°33	11°34	24° 1	1° 1	17° 4	16°19	15° 8	n.a.
T 8	0 31 0	6°25'16	9♂11	21°26	2°24	16° 4	24°30	11°29	11°38	24° 1	1° 0	16°50	16°16	15°15	n.a.
F 9	0 34 56	7°25'49	21°55	21°D18	3°38	16°18	24°26	11°25	11°41	24° 2	0°59	16°37	16°12	15°21	n.a.
S 10	0 38 53	8°26'24	4♂24	21°22	4°52	16°32	24°22	11°21	11°45	24° 3	0°59	16°23	16° 9	15°28	n.a.
S 11	0 42 49	9°27'00	16°38	21°36	6° 7	16°45	24°19	11°17	11°48	24° 4	0°58	16°12	16° 6	15°35	n.a.
M12	0 46 46	10°27'39	28°41	22° 0	7°21	16°57	24°15	11°13	11°52	24° 5	0°57	16° 3	16° 3	15°41	n.a.
T 13	0 50 42	11°28'19	10♂35	22°34	8°35	17° 9	24°12	11° 9	11°55	24° 6	0°57	15°57	16° 0	15°48	n.a.
W14	0 54 39	12°29'01	22°23	23°15	9°50	17°21	24° 9	11° 6	11°59	24° 7	0°56	15°54	15°57	15°55	n.a.
T 15	0 58 35	13°29'45	4♂11	24° 4	11° 4	17°31	24° 6	11° 2	12° 2	24° 8	0°55	15°53	15°53	16° 1	n.a.
F 16	1 2 32	14°30'31	16° 4	24°58	12°18	17°41	24° 4	10°58	12° 5	24° 9	0°54	15°53	15°50	16° 8	n.a.
S 17	1 6 29	15°31'18	28° 7	25°59	13°33	17°51	24° 1	10°55	12° 9	24°10	0°54	15°52	15°47	16°15	n.a.
S 18	1 10 25	16°32'07	10Ω27	27° 5	14°47	17°59	23°59	10°51	12°12	24°11	0°53	15°51	15°44	16°21	n.a.
M19	1 14 22	17°32'58	23° 7	28°14	16° 1	18° 7	23°57	10°48	12°15	24°12	0°52	15°47	15°41	16°28	n.a.
T 20	1 18 18	18°33'50	6♂12	29°27	17°15	18°15	23°55	10°45	12°19	24°13	0°51	15°41	15°38	16°35	n.a.
W21	1 22 15	19°34'44	19°44	0♄44	18°29	18°21	23°53	10°41	12°22	24°15	0°50	15°32	15°34	16°41	n.a.
T 22	1 26 11	20°35'39	3♄42	2° 3	19°44	18°27	23°52	10°38	12°25	24°16	0°49	15°20	15°31	16°48	n.a.
F 23	1 30 8	21°36'36	18° 2	3°24	20°58	18°32	23°51	10°35	12°28	24°17	0°48	15° 8	15°28	16°55	n.a.
S 24	1 34 4	22°37'34	2♄40	4°47	22°12	18°37	23°50	10°32	12°31	24°18	0°47	14°56	15°25	17° 1	n.a.
S 25	1 38 1	23°38'33	17°25	6°12	23°26	18°40	23°49	10°29	12°35	24°20	0°47	14°45	15°22	17° 8	n.a.
M26	1 41 58	24°39'33	2♂12	7°38	24°40	18°43	23°48	10°27	12°38	24°21	0°46	14°37	15°18	17°15	n.a.
T 27	1 45 54	25°40'34	16°51	9° 5	25°54	18°45	23°48	10°24	12°41	24°22	0°45	14°32	15°15	17°21	n.a.
W28	1 49 51	26°41'37	1♂18	10°33	27° 8	18°47	23°D48	10°21	12°44	24°24	0°44	14°30	15°12	17°28	n.a.
T 29	1 53 47	27°42'40	15°30	12° 2	28°22	18°R47	23°48	10°19	12°47	24°25	0°43	14°D29	15° 9	17°35	n.a.
F 30	1 57 44	28°43'43	29°26	13°32	29°36	18°47	23°48	10°16	12°50	24°27	0°42	14°R29	15° 6	17°41	n.a.
S 31	2 1 40	29°44'47	13♁ 5	15♄ 2	0♂50	18♂46	23♁49	10♂14	12♂52	24♂28	0♂41	14°Z29	15°Z 3	17°Z48	n.a.

Delta T = 06h11m34s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 802 BCE

NOVEMBER 802 BCE (-801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	2 5 37	0M45'52	26≈30	16♁33	2♂ 4	18°R44	23≈49	10°R12	12M55	24♂30	0°R40	14°R26	14♁59	17II55	n.a.
M 2	2 9 33	1°46'58	9♂42	18° 4	3°18	18II41	23°50	10♂10	12°58	24°31	0II39	14♁21	14°56	18° 1	n.a.
T 3	2 13 30	2°48'04	22°42	19°35	4°32	18°38	23°51	10° 8	13° 1	24°33	0°37	14°13	14°53	18° 8	n.a.
W 4	2 17 27	3°49'11	5♀31	21° 7	5°46	18°33	23°53	10° 6	13° 4	24°34	0°36	14° 2	14°50	18°15	n.a.
T 5	2 21 23	4°50'18	18° 8	22°39	7° 0	18°28	23°54	10° 4	13° 6	24°36	0°35	13°49	14°47	18°21	n.a.
F 6	2 25 20	10°57'20	0♁35	24°11	8°14	18°22	23°56	10° 3	13° 9	24°37	0°34	13°36	14°43	18°28	n.a.
S 7	2 29 16	6°52'36	12°51	25°43	9°27	18°15	23°58	10° 1	13°12	24°39	0°33	13°24	14°40	18°35	n.a.
S 8	2 33 13	7°53'46	24°57	27°16	10°41	18° 8	24° 0	10° 0	13°14	24°41	0°32	13°13	14°37	18°41	n.a.
M 9	2 37 9	8°54'56	6II55	28°48	11°55	17°59	24° 2	9°58	13°17	24°43	0°31	13° 4	14°34	18°48	n.a.
T 10	2 41 6	9°56'08	18°45	0M21	13° 9	17°50	24° 5	9°57	13°19	24°44	0°30	12°58	14°31	18°55	n.a.
W11	2 45 2	10°57'20	0♁32	1°54	14°22	17°40	24° 7	9°56	13°22	24°46	0°29	12°55	14°28	19° 1	n.a.
T 12	2 48 59	11°58'33	12°19	3°27	15°36	17°29	24°10	9°55	13°24	24°48	0°27	12°D54	14°24	19° 8	n.a.
F 13	2 52 56	12°59'47	24°11	5° 0	16°50	17°17	24°13	9°54	13°27	24°50	0°26	12°55	14°21	19°15	n.a.
S 14	2 56 52	14° 1'01	6♁12	6°34	18° 3	17° 5	24°17	9°53	13°29	24°51	0°25	12°56	14°18	19°21	n.a.
S 15	3 0 49	15° 2'16	18°27	8° 7	19°17	16°51	24°20	9°53	13°31	24°53	0°24	12°R56	14°15	19°28	n.a.
M16	3 4 45	16° 3'32	1M 4	9°41	20°30	16°37	24°24	9°52	13°34	24°55	0°23	12°54	14°12	19°34	n.a.
T 17	3 8 42	17° 4'48	14° 5	11°15	21°44	16°22	24°28	9°52	13°36	24°57	0°21	12°51	14° 9	19°41	n.a.
W18	3 12 38	18° 6'05	27°34	12°49	22°57	16° 6	24°32	9°51	13°38	24°59	0°20	12°45	14° 5	19°48	n.a.
T 19	3 16 35	19° 7'23	11♁33	14°23	24°10	15°50	24°36	9°51	13°40	25° 1	0°19	12°38	14° 2	19°54	n.a.
F 20	3 20 31	20° 8'41	26° 0	15°57	25°24	15°32	24°41	9°51	13°42	25° 3	0°18	12°29	13°59	20° 1	n.a.
S 21	3 24 28	21° 9'59	10M48	17°32	26°37	15°15	24°45	9°D51	13°44	25° 5	0°17	12°20	13°56	20° 8	n.a.
S 22	3 28 25	22°11'18	25°52	19° 7	27°50	14°56	24°50	9°51	13°46	25° 7	0°15	12°13	13°53	20°14	n.a.
M23	3 32 21	23°12'37	11♂ 0	20°42	29° 4	14°37	24°55	9°51	13°48	25° 9	0°14	12° 7	13°49	20°21	n.a.
T 24	3 36 18	24°13'55	26° 4	22°17	0♁17	14°17	25° 0	9°52	13°50	25°11	0°13	12° 4	13°46	20°28	n.a.
W25	3 40 14	25°15'14	10♁53	23°53	1°30	13°57	25° 6	9°52	13°52	25°13	0°12	12°D 3	13°43	20°34	n.a.
T 26	3 44 11	26°16'32	25°24	25°29	2°43	13°36	25°11	9°53	13°53	25°15	0°11	12° 3	13°40	20°41	n.a.
F 27	3 48 7	27°17'50	9≈32	27° 5	3°56	13°14	25°17	9°53	13°55	25°17	0° 9	12° 4	13°37	20°48	n.a.
S 28	3 52 4	28°19'08	23°17	28°42	5° 9	12°52	25°23	9°54	13°57	25°19	0° 8	12°R 5	13°34	20°54	n.a.
S 29	3 56 0	29°20'25	6♂41	0♂19	6°22	12°30	25°29	9°55	13°58	25°21	0° 7	12° 5	13°30	21° 1	n.a.
M30	3 59 57	0♂21'42	19♂45	1♂56	7♁35	12II 7	25≈36	9♂56	14M 0	25♂23	0II 6	12♁ 3	13♁27	21II 8	n.a.

Delta T = 06h11m32s Julian Calendar 1 Nov. 802 BCE == Greg. Calendar 24 Oct. 802 BCE
 The year -801 astronomical counting style corresponds to year 802 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 802 BCE (-801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	4 3 54	1♂22'58	2♀33	3♂34	8♁47	11°R44	25≈42	9♂57	14M 2	25♂25	0°R 4	11°R59	13♁24	21II14	n.a.
W 2	4 7 50	2°24'13	15° 6	5°12	10° 0	11II21	25°49	9°58	14° 3	25°27	0II 3	11♁54	13°21	21°21	n.a.
T 3	4 11 47	3°25'28	27°27	6°50	11°13	10°57	25°55	10° 0	14° 4	25°29	0° 2	11°47	13°18	21°28	n.a.
F 4	4 15 43	4°26'43	9♁39	8°29	12°25	10°34	26° 2	10° 1	14° 6	25°32	0° 1	11°40	13°15	21°34	n.a.
S 5	4 19 40	5°27'57	21°42	10° 8	13°38	10°10	26° 9	10° 3	14° 7	25°34	29♁59	11°33	13°11	21°41	n.a.
S 6	4 23 36	6°29'11	3II39	11°48	14°50	9°46	26°17	10° 5	14° 8	25°36	29°58	11°26	13° 8	21°48	n.a.
M 7	4 27 33	7°30'24	15°30	13°28	16° 3	9°22	26°24	10° 6	14° 9	25°38	29°57	11°22	13° 5	21°54	n.a.
T 8	4 31 29	8°31'37	27°19	15° 8	17°15	8°58	26°32	10° 8	14°11	25°40	29°56	11°19	13° 2	22° 1	n.a.
W 9	4 35 26	9°32'50	9♁6	16°48	18°27	8°34	26°39	10°10	14°12	25°42	29°55	11°D18	12°59	22° 8	n.a.
T 10	4 39 23	10°34'02	20°55	18°29	19°39	8°10	26°47	10°12	14°13	25°45	29°53	11°18	12°55	22°14	n.a.
F 11	4 43 19	11°35'14	2M49	20°10	20°51	7°46	26°55	10°15	14°14	25°47	29°52	11°20	12°52	22°21	n.a.
S 12	4 47 16	12°36'25	14°52	21°52	22° 3	7°22	27° 3	10°17	14°15	25°49	29°51	11°22	12°49	22°28	n.a.
S 13	4 51 12	13°37'35	27° 7	23°33	23°15	6°59	27°12	10°19	14°15	25°51	29°50	11°23	12°46	22°34	n.a.
M14	4 55 9	14°38'46	9M40	25°15	24°27	6°35	27°20	10°22	14°16	25°54	29°48	11°R24	12°43	22°41	n.a.
T 15	4 59 5	15°39'55	22°35	26°56	25°39	6°13	27°29	10°25	14°17	25°56	29°47	11°24	12°40	22°48	n.a.
W16	5 3 2	16°41'04	5♁56	28°37	26°50	5°50	27°37	10°27	14°18	25°58	29°46	11°23	12°36	22°54	n.a.
T 17	5 6 58	17°42'13	19°44	0♁18	28° 2	5°28	27°46	10°30	14°18	26° 0	29°45	11°21	12°33	23° 1	n.a.
F 18	5 10 55	18°43'21	4M 1	1°59	29°13	5° 6	27°55	10°33	14°19	26° 3	29°44	11°18	12°30	23° 8	n.a.
S 19	5 14 52	19°44'28	18°43	3°38	0≈25	4°45	28° 5	10°36	14°19	26° 5	29°43	11°14	12°27	23°14	n.a.
S 20	5 18 48	20°45'35	3♂45	5°17	1°36	4°24	28°14	10°39	14°20	26° 7	29°41	11°12	12°24	23°21	n.a.
M21	5 22 45	21°46'41	18°58	6°54	2°47	4° 4	28°23	10°43	14°20	26° 9	29°40	11°10	12°21	23°27	n.a.
T 22	5 26 41	22°47'46	4♁13	8°30	3°58	3°44	28°33	10°46	14°21	26°12	29°39	11°D 9	12°17	23°34	n.a.
W23	5 30 38	23°48'50	19°19	10° 3	5° 9	3°25	28°42	10°50	14°21	26°14	29°38	11° 9	12°14	23°41	n.a.
T 24	5 34 34	24°49'52	4≈ 8	11°34	6°20	3° 7	28°52	10°53	14°21	26°16	29°37	11° 9	12°11	23°47	n.a.
F 25	5 38 31	25°50'54	18°33	13° 2	7°31	2°49	29° 2	10°57	14°21	26°18	29°36	11°11	12° 8	23°54	n.a.
S 26	5 42 28	26°51'53	2♂33	14°27	8°41	2°32	29°12	11° 0	14°21	26°21	29°35	11°12	12° 5	24° 1	n.a.
S 27	5 46 24	27°52'51	16° 6	15°47	9°52	2°16	29°22	11° 4	14°22	26°23	29°34	11°13	12° 1	24° 7	n.a.
M28	5 50 21	28°53'48	29°14	17° 2	11° 2	2° 0	29°33	11° 8	14°R22	26°25	29°33	11°R13	11°58	24°14	n.a.
T 29	5 54 17	29°54'43	12♀ 0	18°12	12°12	1°45	29°43	11°12	14°21	26°28	29°32	11°13	11°55	24°21	n.a.
W30	5 58 14	0♁55'36	24°28	19°15	13°22	1°31	29°54	11°16	14°21	26°30	29°31	11°12	11°52	24°27	n.a.
T 31	6 2 10	1♁56'28	6♁41	20♁11	14≈32	1II 7	0♂ 4	11♂21	14M21	26♂32	29♁30	11♁11	11♁49	24II34	n.a.

Delta T = 06h11m31s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]