

SWISS EPHEMERIS for the year 3401 BCE

JANUARY 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
W 1	4 49 3	14 ^h 58'43	1 ^h 45	12 ^h 15	11 ^h 29	28 ^h 38	25 ^h 21	10 ^h 5	29 ^h 18	9 ^h 53	25 ^h 38	23 ^h 28	23 ^h 15	20 ^h 36	n.a.
T 2	4 53 0	15 ^h 58'52	15 ^h 33	14 ^h 6	12 ^h 44	29 ^h 24	25 ^h 35	10 ^h 11	29 ^h 18	9 ^h 55	25 ^h 40	23 ^h 28	23 ^h 12	20 ^h 42	n.a.
F 3	4 56 56	16 ^h 58'57	29 ^h 0	15 ^h 57	13 ^h 58	0 ^h 21	25 ^h 49	10 ^h 17	29 ^h 18	9 ^h 56	25 ^h 41	23 ^h 28	23 ^h 9	20 ^h 49	n.a.
S 4	5 0 53	17 ^h 59'01	12 ^h 10	17 ^h 49	15 ^h 13	0 ^h 56	26 ^h 2	10 ^h 23	29 ^h 17	9 ^h 58	25 ^h 43	23 ^h 27	23 ^h 5	20 ^h 56	n.a.
S 5	5 4 49	18 ^h 59'02	25 ^h 3	19 ^h 43	16 ^h 27	1 ^h 42	26 ^h 16	10 ^h 30	29 ^h 17	9 ^h 59	25 ^h 45	23 ^h 24	23 ^h 2	21 ^h 2	n.a.
M 6	5 8 46	19 ^h 59'01	7 ^h 44	21 ^h 37	17 ^h 42	2 ^h 28	26 ^h 30	10 ^h 36	29 ^h 17	10 ^h 1	25 ^h 47	23 ^h 18	22 ^h 59	21 ^h 9	n.a.
T 7	5 12 42	20 ^h 58'57	20 ^h 14	23 ^h 31	18 ^h 57	3 ^h 13	26 ^h 43	10 ^h 42	29 ^h 17	10 ^h 2	25 ^h 48	23 ^h 9	22 ^h 56	21 ^h 16	n.a.
W 8	5 16 39	21 ^h 58'51	2 ^h 11	25 ^h 27	20 ^h 11	3 ^h 59	26 ^h 57	10 ^h 48	29 ^h 16	10 ^h 4	25 ^h 50	22 ^h 58	22 ^h 53	21 ^h 23	n.a.
T 9	5 20 36	22 ^h 58'43	14 ^h 48	27 ^h 23	21 ^h 26	4 ^h 45	27 ^h 10	10 ^h 54	29 ^h 16	10 ^h 6	25 ^h 52	22 ^h 44	22 ^h 50	21 ^h 29	n.a.
F 10	5 24 32	23 ^h 58'32	26 ^h 53	29 ^h 20	22 ^h 40	5 ^h 31	27 ^h 24	11 ^h 0	29 ^h 15	10 ^h 7	25 ^h 54	22 ^h 29	22 ^h 46	21 ^h 36	n.a.
S 11	5 28 29	24 ^h 58'20	8 ^h 52	1 ^h 17	23 ^h 55	6 ^h 16	27 ^h 37	11 ^h 5	29 ^h 15	10 ^h 9	25 ^h 55	22 ^h 15	22 ^h 43	21 ^h 43	n.a.
S 12	5 32 25	25 ^h 58'05	20 ^h 46	3 ^h 14	25 ^h 9	7 ^h 2	27 ^h 51	11 ^h 11	29 ^h 14	10 ^h 11	25 ^h 57	22 ^h 2	22 ^h 40	21 ^h 49	n.a.
M13	5 36 22	26 ^h 57'48	2 ^h 37	5 ^h 11	26 ^h 24	7 ^h 48	28 ^h 4	11 ^h 17	29 ^h 13	10 ^h 12	25 ^h 59	21 ^h 52	22 ^h 37	21 ^h 56	n.a.
T 14	5 40 18	27 ^h 57'29	14 ^h 27	7 ^h 8	27 ^h 38	8 ^h 33	28 ^h 17	11 ^h 23	29 ^h 13	10 ^h 14	26 ^h 0	21 ^h 44	22 ^h 34	22 ^h 3	n.a.
W15	5 44 15	28 ^h 57'08	26 ^h 19	9 ^h 4	28 ^h 53	9 ^h 19	28 ^h 31	11 ^h 28	29 ^h 12	10 ^h 16	26 ^h 2	21 ^h 39	22 ^h 31	22 ^h 9	n.a.
T 16	5 48 12	29 ^h 56'45	8 ^h 17	10 ^h 59	0 ^h 7	10 ^h 4	28 ^h 44	11 ^h 34	29 ^h 11	10 ^h 18	26 ^h 4	21 ^h 37	22 ^h 27	22 ^h 16	n.a.
F 17	5 52 8	0 ^h 56'20	20 ^h 26	12 ^h 53	1 ^h 22	10 ^h 50	28 ^h 57	11 ^h 39	29 ^h 10	10 ^h 20	26 ^h 5	21 ^h D36	22 ^h 24	22 ^h 23	n.a.
S 18	5 56 5	1 ^h 55'53	2 ^h 51	14 ^h 45	2 ^h 36	11 ^h 35	29 ^h 10	11 ^h 45	29 ^h 9	10 ^h 21	26 ^h 7	21 ^h R36	22 ^h 21	22 ^h 30	n.a.
S 19	6 0 1	2 ^h 55'24	15 ^h 38	16 ^h 36	3 ^h 50	12 ^h 20	29 ^h 23	11 ^h 50	29 ^h 8	10 ^h 23	26 ^h 8	21 ^h 36	22 ^h 18	22 ^h 36	n.a.
M20	6 3 58	3 ^h 54'53	28 ^h 51	18 ^h 24	5 ^h 5	13 ^h 6	29 ^h 36	11 ^h 55	29 ^h 7	10 ^h 25	26 ^h 10	21 ^h 34	22 ^h 15	22 ^h 43	n.a.
T 21	6 7 54	4 ^h 54'19	12 ^h 32	20 ^h 9	6 ^h 19	13 ^h 51	29 ^h 49	12 ^h 1	29 ^h 6	10 ^h 27	26 ^h 11	21 ^h 29	22 ^h 11	22 ^h 50	n.a.
W22	6 11 51	5 ^h 53'44	26 ^h 44	21 ^h 50	7 ^h 34	14 ^h 36	0 ^h 2	12 ^h 6	29 ^h 5	10 ^h 29	26 ^h 13	21 ^h 22	22 ^h 8	22 ^h 56	n.a.
T 23	6 15 47	6 ^h 53'07	11 ^h 24	23 ^h 28	8 ^h 48	15 ^h 21	0 ^h 14	12 ^h 11	29 ^h 4	10 ^h 31	26 ^h 14	21 ^h 13	22 ^h 5	23 ^h 3	n.a.
F 24	6 19 44	7 ^h 52'28	26 ^h 25	25 ^h 1	10 ^h 2	16 ^h 6	0 ^h 27	12 ^h 16	29 ^h 3	10 ^h 33	26 ^h 16	21 ^h 2	22 ^h 2	23 ^h 10	n.a.
S 25	6 23 41	8 ^h 51'47	11 ^h 30	26 ^h 29	11 ^h 17	16 ^h 52	0 ^h 40	12 ^h 21	29 ^h 1	10 ^h 35	26 ^h 17	20 ^h 52	21 ^h 59	23 ^h 17	n.a.
S 26	6 27 37	9 ^h 51'03	26 ^h 56	27 ^h 53	12 ^h 31	17 ^h 37	0 ^h 52	12 ^h 26	29 ^h 0	10 ^h 37	26 ^h 19	20 ^h 42	21 ^h 56	23 ^h 23	n.a.
M27	6 31 34	10 ^h 50'17	12 ^h 34	29 ^h 10	13 ^h 45	18 ^h 22	1 ^h 5	12 ^h 31	28 ^h 59	10 ^h 39	26 ^h 20	20 ^h 35	21 ^h 52	23 ^h 30	n.a.
T 28	6 35 30	11 ^h 49'29	26 ^h 53	0 ^h 22	14 ^h 59	19 ^h 7	1 ^h 17	12 ^h 36	28 ^h 57	10 ^h 41	26 ^h 22	20 ^h 30	21 ^h 49	23 ^h 37	n.a.
W29	6 39 27	12 ^h 48'37	11 ^h 18	1 ^h 27	16 ^h 14	19 ^h 51	1 ^h 30	12 ^h 40	28 ^h 56	10 ^h 43	26 ^h 23	20 ^h 28	21 ^h 46	23 ^h 43	n.a.
T 30	6 43 23	13 ^h 47'44	25 ^h 17	2 ^h 26	17 ^h 28	20 ^h 36	1 ^h 42	12 ^h 45	28 ^h 54	10 ^h 45	26 ^h 25	20 ^h D28	21 ^h 43	23 ^h 50	n.a.
F 31	6 47 20	14 ^h 36'47	8 ^h 49	3 ^h 18	18 ^h 32	21 ^h 21	1 ^h 54	12 ^h 50	28 ^h 53	10 ^h 47	26 ^h 26	20 ^h R29	21 ^h 40	23 ^h 57	n.a.

Delta T = 25h26m22s Julian Calendar 1 Jan. 3401 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3402 BCE
 The year -3400 astronomical counting style corresponds to year 3401 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	6 51 16	15 ^h 34'49	21 ^h 59	4 ^h 3	19 ^h 56	22 ^h 6	2 ^h 6	12 ^h 54	28 ^h R51	10 ^h 49	26 ^h 27	20 ^h R29	21 ^h 37	24 ^h 3	n.a.
S 2	6 55 13	16 ^h 44'47	4 ^h 48	4 ^h 41	21 ^h 11	22 ^h 50	2 ^h 18	12 ^h 59	28 ^h 50	10 ^h 51	26 ^h 29	20 ^h 27	21 ^h 33	24 ^h 10	n.a.
M 3	6 59 10	17 ^h 43'43	17 ^h 20	5 ^h 12	22 ^h 25	23 ^h 35	2 ^h 31	13 ^h 3	28 ^h 48	10 ^h 53	26 ^h 30	20 ^h 23	21 ^h 30	24 ^h 17	n.a.
T 4	7 3 6	18 ^h 42'37	29 ^h 40	5 ^h 35	23 ^h 39	24 ^h 20	2 ^h 42	13 ^h 7	28 ^h 46	10 ^h 55	26 ^h 31	20 ^h 17	21 ^h 27	24 ^h 24	n.a.
W 5	7 7 3	19 ^h 41'28	11 ^h 50	5 ^h 51	24 ^h 53	25 ^h 4	2 ^h 54	13 ^h 11	28 ^h 45	10 ^h 57	26 ^h 32	20 ^h 8	21 ^h 24	24 ^h 30	n.a.
T 6	7 10 59	20 ^h 40'17	23 ^h 52	6 ^h 0	26 ^h 7	25 ^h 49	3 ^h 6	13 ^h 15	28 ^h 43	11 ^h 0	26 ^h 34	19 ^h 58	21 ^h 21	24 ^h 37	n.a.
F 7	7 14 56	21 ^h 39'04	5 ^h 49	6 ^h R 1	27 ^h 21	26 ^h 33	3 ^h 18	13 ^h 20	28 ^h 41	11 ^h 2	26 ^h 35	19 ^h 46	21 ^h 17	24 ^h 44	n.a.
S 8	7 18 52	22 ^h 37'48	17 ^h 42	5 ^h 56	28 ^h 35	27 ^h 17	3 ^h 29	13 ^h 23	28 ^h 39	11 ^h 4	26 ^h 36	19 ^h 35	21 ^h 14	24 ^h 50	n.a.
S 9	7 22 49	23 ^h 36'30	29 ^h 34	5 ^h 44	29 ^h 50	28 ^h 2	3 ^h 41	13 ^h 27	28 ^h 37	11 ^h 6	26 ^h 37	19 ^h 25	21 ^h 11	24 ^h 57	n.a.
M10	7 26 45	24 ^h 35'10	11 ^h 24	5 ^h 26	1 ^h 4	28 ^h 46	3 ^h 52	13 ^h 31	28 ^h 35	11 ^h 8	26 ^h 38	19 ^h 17	21 ^h 8	25 ^h 4	n.a.
T 11	7 30 42	25 ^h 33'47	23 ^h 16	5 ^h 2	2 ^h 18	29 ^h 30	4 ^h 4	13 ^h 35	28 ^h 34	11 ^h 10	26 ^h 40	19 ^h 11	21 ^h 5	25 ^h 10	n.a.
W12	7 34 39	26 ^h 32'23	5 ^h 12	4 ^h 33	3 ^h 32	0 ^h 14	4 ^h 15	13 ^h 39	28 ^h 32	11 ^h 13	26 ^h 41	19 ^h 8	21 ^h 2	25 ^h 17	n.a.
T 13	7 38 35	27 ^h 30'57	17 ^h 15	4 ^h 0	4 ^h 46	0 ^h 59	4 ^h 26	13 ^h 42	28 ^h 30	11 ^h 15	26 ^h 42	19 ^h D 7	20 ^h 58	25 ^h 24	n.a.
F 14	7 42 32	28 ^h 29'28	29 ^h 27	3 ^h 22	6 ^h 0	1 ^h 43	4 ^h 37	13 ^h 46	28 ^h 27	11 ^h 17	26 ^h 43	19 ^h 7	20 ^h 55	25 ^h 31	n.a.
S 15	7 46 28	29 ^h 27'58	11 ^h 54	2 ^h 42	7 ^h 14	2 ^h 27	4 ^h 48	13 ^h 49	28 ^h 25	11 ^h 19	26 ^h 44	19 ^h 9	20 ^h 52	25 ^h 37	n.a.
S 16	7 50 25	0 ^h 26'26	24 ^h 40	1 ^h 59	8 ^h 28	3 ^h 11	4 ^h 59	13 ^h 52	28 ^h 23	11 ^h 21	26 ^h 45	19 ^h R10	20 ^h 49	25 ^h 44	n.a.
M17	7 54 21	1 ^h 24'52	7 ^h 48	1 ^h 15	9 ^h 42	3 ^h 55	5 ^h 10	13 ^h 55	28 ^h 21	11 ^h 24	26 ^h 46	19 ^h 9	20 ^h 46	25 ^h 51	n.a.
T 18	7 58 18	2 ^h 23'16	21 ^h 22	0 ^h 30	10 ^h 56	4 ^h 39	5 ^h 21	13 ^h 59	28 ^h 19	11 ^h 26	26 ^h 47	19 ^h 8	20 ^h 42	25 ^h 57	

SWISS EPHEMERIS for the year 3401 BCE

MARCH 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	8 45 37	14 ³⁸ 1'38	13 ³⁸ 57	24 ³⁸ R50	25 ³⁸ 42	13 ³⁸ 21	7 ³⁸ 21	14 ³⁸ M29	27 ³⁸ R51	11 ³⁸ 53	26 ³⁸ M56	18 ³⁸ R37	20 ³⁸ M 4	27 ³⁸ 18	n.a.
M 2	8 49 33	14 ³⁸ 59'36	26 ³⁸ 30	24 ³⁸ D50	26 ³⁸ 55	14 ³⁸ 4	7 ³⁸ 30	14 ³⁸ 31	27 ³⁸ Q49	11 ³⁸ 55	26 ³⁸ 57	18 ³⁸ M37	20 ³⁸ 1	27 ³⁸ 24	n.a.
T 3	8 53 30	15 ³⁸ 57'32	8 ³⁸ II47	24 ³⁸ Z54	28 ³⁸ 9	14 ³⁸ 48	7 ³⁸ 39	14 ³⁸ 33	27 ³⁸ 47	11 ³⁸ 57	26 ³⁸ 58	18 ³⁸ 35	19 ³⁸ 58	27 ³⁸ 31	n.a.
W 4	8 57 26	16 ³⁸ 55'27	20 ³⁸ 52	25 ³⁸ 4	29 ³⁸ 23	15 ³⁸ 31	7 ³⁸ 48	14 ³⁸ 35	27 ³⁸ 44	12 ³⁸ 0	26 ³⁸ 58	18 ³⁸ 31	19 ³⁸ 55	27 ³⁸ 38	n.a.
T 5	9 1 23	17 ³⁸ 53'19	22 ³⁸ 50	25 ³⁸ 18	0 ³⁸ X37	16 ³⁸ 14	7 ³⁸ 57	14 ³⁸ 36	27 ³⁸ 42	12 ³⁸ 2	26 ³⁸ 59	18 ³⁸ 26	19 ³⁸ 52	27 ³⁸ 45	n.a.
F 6	9 5 19	18 ³⁸ 51'09	14 ³⁸ 42	25 ³⁸ 37	1 ³⁸ 50	16 ³⁸ 57	8 ³⁸ 6	14 ³⁸ 38	27 ³⁸ 39	12 ³⁸ 4	26 ³⁸ 59	18 ³⁸ 21	19 ³⁸ 48	27 ³⁸ 51	n.a.
S 7	9 9 16	19 ³⁸ 48'57	26 ³⁸ 33	26 ³⁸ 1	3 ³⁸ 4	17 ³⁸ 40	8 ³⁸ 14	14 ³⁸ 40	27 ³⁸ 37	12 ³⁸ 6	27 ³⁸ 0	18 ³⁸ 16	19 ³⁸ 45	27 ³⁸ 58	n.a.
S 8	9 13 12	20 ³⁸ 46'43	8 ³⁸ Q24	26 ³⁸ 28	4 ³⁸ 17	18 ³⁸ 23	8 ³⁸ 23	14 ³⁸ 41	27 ³⁸ 34	12 ³⁸ 9	27 ³⁸ 0	18 ³⁸ 12	19 ³⁸ 42	28 ³⁸ 5	n.a.
M 9	9 17 9	21 ³⁸ 44'28	20 ³⁸ 17	27 ³⁸ 0	5 ³⁸ 31	19 ³⁸ 5	8 ³⁸ 31	14 ³⁸ 42	27 ³⁸ 32	12 ³⁸ 11	27 ³⁸ 1	18 ³⁸ 8	19 ³⁸ 39	28 ³⁸ 11	n.a.
T 10	9 21 6	22 ³⁸ 42'11	2 ³⁸ M15	27 ³⁸ 36	6 ³⁸ 44	19 ³⁸ 48	8 ³⁸ 39	14 ³⁸ 43	27 ³⁸ 29	12 ³⁸ 13	27 ³⁸ 1	18 ³⁸ 6	19 ³⁸ 36	28 ³⁸ 18	n.a.
W11	9 25 2	23 ³⁸ 39'52	14 ³⁸ 20	28 ³⁸ 16	7 ³⁸ 58	20 ³⁸ 31	8 ³⁸ 48	14 ³⁸ 44	27 ³⁸ 27	12 ³⁸ 15	27 ³⁸ 2	18 ³⁸ D 5	19 ³⁸ 33	28 ³⁸ 25	n.a.
T 12	9 28 59	24 ³⁸ 37'32	26 ³⁸ 32	29 ³⁸ 0	9 ³⁸ 12	21 ³⁸ 14	8 ³⁸ 56	14 ³⁸ 45	27 ³⁸ 24	12 ³⁸ 18	27 ³⁸ 2	18 ³⁸ 5	19 ³⁸ 29	28 ³⁸ 31	n.a.
F 13	9 32 55	25 ³⁸ 35'10	8 ³⁸ Q56	29 ³⁸ 47	10 ³⁸ 25	21 ³⁸ 56	9 ³⁸ 3	14 ³⁸ 46	27 ³⁸ 22	12 ³⁸ 20	27 ³⁸ 2	18 ³⁸ 6	19 ³⁸ 26	28 ³⁸ 38	n.a.
S 14	9 36 52	26 ³⁸ 32'47	21 ³⁸ 32	0 ³⁸ X37	11 ³⁸ 39	22 ³⁸ 39	9 ³⁸ 11	14 ³⁸ 47	27 ³⁸ 19	12 ³⁸ 22	27 ³⁸ 3	18 ³⁸ 8	19 ³⁸ 23	28 ³⁸ 45	n.a.
S 15	9 40 48	27 ³⁸ 30'22	4 ³⁸ M25	1 ³⁸ 31	12 ³⁸ 52	23 ³⁸ 21	9 ³⁸ 19	14 ³⁸ 48	27 ³⁸ 17	12 ³⁸ 24	27 ³⁸ 3	18 ³⁸ 9	19 ³⁸ 20	28 ³⁸ 51	n.a.
M16	9 44 45	28 ³⁸ 27'57	17 ³⁸ 36	2 ³⁸ 28	14 ³⁸ 5	24 ³⁸ 4	9 ³⁸ 26	14 ³⁸ 48	27 ³⁸ 14	12 ³⁸ 26	27 ³⁸ 3	18 ³⁸ 10	19 ³⁸ 17	28 ³⁸ 58	n.a.
T 17	9 48 41	29 ³⁸ 25'30	1 ³⁸ X 8	3 ³⁸ 29	15 ³⁸ 19	24 ³⁸ 46	9 ³⁸ 33	14 ³⁸ 49	27 ³⁸ 12	12 ³⁸ 28	27 ³⁸ 3	18 ³⁸ R10	19 ³⁸ 14	29 ³⁸ 5	n.a.
W18	9 52 38	0 ³⁸ X23'02	15 ³⁸ 2	4 ³⁸ 32	16 ³⁸ 32	25 ³⁸ 29	9 ³⁸ 41	14 ³⁸ 49	27 ³⁸ 9	12 ³⁸ 31	27 ³⁸ 4	18 ³⁸ 10	19 ³⁸ 10	29 ³⁸ 12	n.a.
T 19	9 56 34	1 ³⁸ 20'33	29 ³⁸ 18	5 ³⁸ 38	17 ³⁸ 46	26 ³⁸ 11	9 ³⁸ 48	14 ³⁸ 50	27 ³⁸ 7	12 ³⁸ 33	27 ³⁸ 4	18 ³⁸ 9	19 ³⁸ 7	29 ³⁸ 18	n.a.
F 20	10 0 31	2 ³⁸ 18'03	13 ³⁸ Z54	6 ³⁸ 47	18 ³⁸ 59	26 ³⁸ 53	9 ³⁸ 54	14 ³⁸ 50	27 ³⁸ 4	12 ³⁸ 35	27 ³⁸ 4	18 ³⁸ 7	19 ³⁸ 4	29 ³⁸ 25	n.a.
S 21	10 4 28	3 ³⁸ 15'32	28 ³⁸ 44	7 ³⁸ 59	20 ³⁸ 12	27 ³⁸ 36	10 ³⁸ 1	14 ³⁸ 50	27 ³⁸ 2	12 ³⁸ 37	27 ³⁸ 4	18 ³⁸ 5	19 ³⁸ 1	29 ³⁸ 32	n.a.
S 22	10 8 24	4 ³⁸ 13'00	13 ³⁸ 43	9 ³⁸ 13	21 ³⁸ 26	28 ³⁸ 18	10 ³⁸ 8	14 ³⁸ R50	26 ³⁸ 59	12 ³⁸ 39	27 ³⁸ 4	18 ³⁸ 3	18 ³⁸ 58	29 ³⁸ 38	n.a.
M23	10 12 21	5 ³⁸ 10'26	28 ³⁸ 42	10 ³⁸ 30	22 ³⁸ 39	29 ³⁸ 0	10 ³⁸ 14	14 ³⁸ 50	26 ³⁸ 57	12 ³⁸ 41	27 ³⁸ 4	18 ³⁸ 2	18 ³⁸ 54	29 ³⁸ 45	n.a.
T 24	10 16 17	6 ³⁸ 7'51	13 ³⁸ X32	11 ³⁸ 50	23 ³⁸ 52	29 ³⁸ 42	10 ³⁸ 20	14 ³⁸ 50	26 ³⁸ 54	12 ³⁸ 43	27 ³⁸ 4	18 ³⁸ D 2	18 ³⁸ 51	29 ³⁸ 52	n.a.
W25	10 20 14	7 ³⁸ 5'15	28 ³⁸ 7	13 ³⁸ 12	25 ³⁸ 6	0 ³⁸ X24	10 ³⁸ 26	14 ³⁸ 50	26 ³⁸ 52	12 ³⁸ 46	27 ³⁸ R 4	18 ³⁸ 2	18 ³⁸ 48	29 ³⁸ 58	n.a.
T 26	10 24 10	8 ³⁸ 2'37	12 ³⁸ Y19	14 ³⁸ 36	26 ³⁸ 19	1 ³⁸ 6	10 ³⁸ 32	14 ³⁸ 49	26 ³⁸ 49	12 ³⁸ 48	27 ³⁸ 4	18 ³⁸ 3	18 ³⁸ 45	0 ³⁸ Q 5	n.a.
F 27	10 28 7	8 ³⁸ 59'58	26 ³⁸ 7	16 ³⁸ 3	27 ³⁸ 32	1 ³⁸ 48	10 ³⁸ 38	14 ³⁸ 49	26 ³⁸ 47	12 ³⁸ 50	27 ³⁸ 4	18 ³⁸ 3	18 ³⁸ 42	0 ³⁸ 12	n.a.
S 28	10 32 3	9 ³⁸ 57'18	9 ³⁸ X30	17 ³⁸ 32	28 ³⁸ 45	2 ³⁸ 30	10 ³⁸ 44	14 ³⁸ 48	26 ³⁸ 44	12 ³⁸ 52	27 ³⁸ 4	18 ³⁸ 4	18 ³⁸ 39	0 ³⁸ 18	n.a.
S 29	10 36 0	10 ³⁸ 54'36	22 ³⁸ 28	19 ³⁸ 4	29 ³⁸ 59	3 ³⁸ 12	10 ³⁸ 49	14 ³⁸ 47	26 ³⁸ 42	12 ³⁸ 54	27 ³⁸ 4	18 ³⁸ 5	18 ³⁸ 35	0 ³⁸ 25	n.a.
M30	10 39 57	11 ³⁸ 51'53	5 ³⁸ II 5	20 ³⁸ 38	1 ³⁸ Y12	3 ³⁸ 54	10 ³⁸ 54	14 ³⁸ 47	26 ³⁸ 39	12 ³⁸ 56	27 ³⁸ 4	18 ³⁸ 5	18 ³⁸ 32	0 ³⁸ 32	n.a.
T 31	10 43 53	12 ³⁸ X49'09	17 ³⁸ II23	22 ³⁸ 15	2 ³⁸ Y25	4 ³⁸ X35	11 ³⁸ X 0	14 ³⁸ M46	26 ³⁸ Q37	12 ³⁸ 58	27 ³⁸ M 4	18 ³⁸ R 5	18 ³⁸ M29	0 ³⁸ Q39	n.a.

Delta T = 25h26m16s Julian Calendar 1 March 3401 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3401 BCE
 The year -3400 astronomical counting style corresponds to year 3401 B.C.E historical counting style.

APRIL 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	10 47 50	13 ³⁸ X46'23	29 ³⁸ II29	23 ³⁸ 54	3 ³⁸ Y38	5 ³⁸ X17	11 ³⁸ X 5	14 ³⁸ R45	26 ³⁸ R35	13 ³⁸ 0	27 ³⁸ R 4	18 ³⁸ R 5	18 ³⁸ M26	0 ³⁸ Q45	n.a.
T 2	10 51 46	14 ³⁸ 43'36	11 ³⁸ Q25	25 ³⁸ 35	4 ³⁸ 51	5 ³⁸ 59	11 ³⁸ 9	14 ³⁸ M44	26 ³⁸ Q32	13 ³⁸ 2	27 ³⁸ M 4	18 ³⁸ M 5	18 ³⁸ 23	0 ³⁸ 52	n.a.
F 3	10 55 43	15 ³⁸ 40'48	23 ³⁸ 16	27 ³⁸ 18	6 ³⁸ 4	6 ³⁸ 40	11 ³⁸ 14	14 ³⁸ 43	26 ³⁸ 30	13 ³⁸ 4	27 ³⁸ 3	18 ³⁸ 4	18 ³⁸ 19	0 ³⁸ 59	n.a.
S 4	10 59 39	16 ³⁸ 37'59	5 ³⁸ Q 7	29 ³⁸ 4	7 ³⁸ 17	7 ³⁸ 22	11 ³⁸ 18	14 ³⁸ 42	26 ³⁸ 28	13 ³⁸ 6	27 ³⁸ 3	18 ³⁸ 4	18 ³⁸ 16	1 ³⁸ 5	n.a.
S 5	11 3 36	17 ³⁸ 35'08	17 ³⁸ 0	0 ³⁸ X52	8 ³⁸ 30	8 ³⁸ 3	11 ³⁸ 23	14 ³⁸ 40	26 ³⁸ 25	13 ³⁸ 8	27 ³⁸ 3	18 ³⁸ 4	18 ³⁸ 13	1 ³⁸ 12	n.a.
M 6	11 7 32	18 ³⁸ 32'17	28 ³⁸ 58	2 ³⁸ 43	9 ³⁸ 43	8 ³⁸ 45	11 ³⁸ 27	14 ³⁸ 39	26 ³⁸ 23	13 ³⁸ 10	27 ³⁸ 3	18 ³⁸ D 4	18 ³⁸ 10	1 ³⁸ 19	n.a.
T 7	11 11 29	19 ³⁸ 29'25	11 ³⁸ M 5	4 ³⁸ 36	10 ³⁸ 56	9 ³⁸ 26	11 ³⁸ 31	14 ³⁸ 37	26 ³⁸ 21	13 ³⁸ 12	27 ³⁸ 2	18 ³⁸ 4	18 ³⁸ 7	1 ³⁸ 25	n.a.
W 8	11 15 26	20 ³⁸ 26'31	23 ³⁸ 22	6 ³⁸ 30	12 ³⁸ 9	10 ³⁸ 8	11 ³⁸ 35	14 ³⁸ 36	26 ³⁸ 19	13 ³⁸ 13	27 ³⁸ 2	18 ³⁸ R 4	18 ³⁸ 4	1 ³⁸ 32	n.a.
T 9	11 19 22	21 ³⁸ 23'38	5 ³⁸ Q50	8 ³⁸ 28	13 ³⁸ 22	10 ³⁸ 49	11 ³⁸ 38	14 ³⁸ 34	26 ³⁸ 16	13 ³⁸ 15	27 ³⁸ 1	18 ³⁸ 4	18 ³⁸ 0	1 ³⁸ 39	n.a.
F 10	11 23 19	22 ³⁸ 20'43	18 ³⁸ 31	10 ³⁸ 27	14 ³⁸ 35	11 ³⁸ 30	11 ³⁸ 41	14 ³⁸ 32	26 ³⁸ 14	13 ³⁸ 17	27 ³⁸ 1	18 ³⁸ 3	17 ³⁸ 57	1 ³⁸ 45	n.a.
S 11	11 27 15	23 ³⁸ 17'48	1 ³⁸ M25	12 ³⁸ 28	15 ³⁸ 48	12 ³⁸ 11	11 ³⁸ 45	14 ³⁸ 30	26 ³⁸ 12	13 ³⁸ 19	27 ³⁸ 1	18 ³⁸ 3	17 ³⁸ 54	1 ³⁸ 52	n.a.
S 12	11 31 12	24 ³⁸ 14'52	14 ³⁸ 34	14 ³⁸ 31	17 ³⁸ 1	12 ³⁸ 52	11 ³⁸ 48	14 ³⁸ 28	26 ³⁸ 10	13 ³⁸ 21	27 ³⁸ 0	18 ³⁸ 2	17 ³⁸ 51	1 ³⁸ 59	n.a.
M13	11 35 8	25 ³⁸ 11'56	27 ³⁸ 57	16 ³⁸ 36	18 ³⁸ 13	13 ³⁸ 34	11 ³⁸ 51	14 ³⁸ 26	26 ³⁸ 8	13 ³⁸ 23	27 ³⁸ 0	18 ³⁸ 2	17 ³⁸ 48	2 ³⁸ 5	n.a.
T 14	11 39 5	26 ³⁸ 9'00	11 ³⁸ X36	18 ³⁸ 42	19 ³⁸ 26	14 ³⁸ 15	11 ³⁸ 53	14 ³⁸ 24	26 ³⁸ 6	13 ³⁸ 24	26 ³⁸ 59	18 ³⁸ 1	17 ³⁸ 45	2 ³⁸ 12	n.a.
W15	11 43 1	27 ³⁸ 6'03	25 ³⁸ 29	20 ³⁸ 50	20 ³⁸ 39	14 ³⁸ 56	11 ³⁸ 56	14 ³⁸ 22	26 ³⁸ 4	13 ³⁸ 26	26 ³⁸ 59	18 ³⁸ D 1	17 ³⁸ 41	2 ³⁸ 19	n.a.
T 16	11 46 58	28 ³⁸ 3'07	9												

SWISS EPHEMERIS for the year 3401 BCE

MAY 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	12 46 6	12°18'25"	1°28'	24°49'	10°8'	25°46'	12°R10	13°R36	25°R36	13°55'	26°R47	17°52'	16°50'	4°6'	n.a.
S 2	12 50 3	13°15'23"	13°19'	26°46'	11°12'	26°26'	12°A 9	13°M33	25°Q34	13°53'	26°M46	17°53'	16°47'	4°12'	n.a.
S 3	12 53 59	14°12'22"	25°14'	28°40'	12°25'	27° 6'	12° 9'	13°29'	25°33'	13°54'	26°45'	17°55'	16°44'	4°19'	n.a.
M 4	12 57 56	15° 9'21"	7°18'	0°33'	13°37'	27°46'	12° 7'	13°25'	25°32'	13°55'	26°44'	17°56'	16°41'	4°26'	n.a.
T 5	13 1 52	16° 6'19"	19°33'	2°24'	14°49'	28°26'	12° 6'	13°22'	25°30'	13°56'	26°43'	17°R57	16°38'	4°32'	n.a.
W 6	13 5 49	17° 3'18"	2°3'	4°12'	16° 1'	29° 7'	12° 5'	13°18'	25°29'	13°58'	26°42'	17°56'	16°35'	4°39'	n.a.
T 7	13 9 46	18° 0'16"	14°48'	5°59'	17°13'	29°47'	12° 3'	13°14'	25°28'	13°59'	26°41'	17°53'	16°31'	4°46'	n.a.
F 8	13 13 42	18°57'15"	27°50'	7°43'	18°26'	0°27'	12° 1'	13°10'	25°27'	14° 0'	26°40'	17°50'	16°28'	4°53'	n.a.
S 9	13 17 39	19°54'15"	11°8'	9°26'	19°38'	1° 6'	11°59'	13° 7'	25°26'	14° 1'	26°39'	17°45'	16°25'	4°59'	n.a.
S 10	13 21 35	20°51'14"	24°41'	11° 6'	20°50'	1°46'	11°57'	13° 3'	25°24'	14° 2'	26°38'	17°40'	16°22'	5° 6'	n.a.
M11	13 25 32	21°48'15"	8°26'	12°44'	22° 2'	2°26'	11°54'	12°59'	25°23'	14° 3'	26°37'	17°36'	16°19'	5°13'	n.a.
T 12	13 29 28	22°45'16"	22°21'	14°20'	23°14'	3° 6'	11°52'	12°55'	25°22'	14° 5'	26°36'	17°31'	16°16'	5°19'	n.a.
W13	13 33 25	23°42'17"	6°32'	15°54'	24°26'	3°46'	11°49'	12°51'	25°22'	14° 6'	26°35'	17°29'	16°12'	5°26'	n.a.
T 14	13 37 21	24°39'20"	20°31'	17°26'	25°38'	4°26'	11°46'	12°47'	25°21'	14° 7'	26°34'	17°D28	16° 9'	5°33'	n.a.
F 15	13 41 18	25°36'23"	4°42'	18°56'	26°50'	5° 5'	11°43'	12°42'	25°20'	14° 8'	26°33'	17°28'	16° 6'	5°39'	n.a.
S 16	13 45 15	26°33'27"	18°55'	20°24'	28° 1'	5°45'	11°40'	12°38'	25°19'	14° 9'	26°32'	17°29'	16° 3'	5°46'	n.a.
S 17	13 49 11	27°30'32"	3°8'	21°50'	29°13'	6°25'	11°36'	12°34'	25°18'	14° 9'	26°30'	17°30'	16° 0'	5°53'	n.a.
M18	13 53 8	28°27'38"	17°17'	23°13'	0°25'	7° 4'	11°32'	12°30'	25°18'	14°10'	26°29'	17°R31	15°56'	5°59'	n.a.
T 19	13 57 4	29°24'44"	1°22'	24°34'	1°37'	7°44'	11°28'	12°25'	25°17'	14°11'	26°28'	17°30'	15°53'	6° 6'	n.a.
W20	14 1 1	0°21'51"	15°18'	25°53'	2°49'	8°23'	11°24'	12°21'	25°16'	14°12'	26°27'	17°27'	15°50'	6°13'	n.a.
T 21	14 4 57	1°19'00"	29° 2'	27°10'	4° 0'	9° 3'	11°20'	12°17'	25°16'	14°13'	26°26'	17°23'	15°47'	6°19'	n.a.
F 22	14 8 54	2°16'09"	12°31'	28°24'	5°12'	9°42'	11°16'	12°13'	25°15'	14°14'	26°24'	17°16'	15°44'	6°26'	n.a.
S 23	14 12 50	3°13'18"	25°43'	29°36'	6°24'	10°21'	11°11'	12° 8'	25°15'	14°14'	26°23'	17° 9'	15°41'	6°33'	n.a.
S 24	14 16 47	4°10'29"	8°36'	0°45'	7°35'	11° 1'	11° 7'	12° 4'	25°14'	14°15'	26°22'	17° 1'	15°37'	6°39'	n.a.
M25	14 20 43	5° 7'40"	21°12'	1°52'	8°47'	11°40'	11° 2'	11°59'	25°14'	14°16'	26°21'	16°53'	15°34'	6°46'	n.a.
T 26	14 24 40	6° 4'51"	3°31'	2°56'	9°58'	12°19'	10°57'	11°55'	25°14'	14°16'	26°19'	16°47'	15°31'	6°53'	n.a.
W27	14 28 37	7° 2'04"	17°37'	3°57'	11°10'	12°58'	10°51'	11°50'	25°14'	14°17'	26°18'	16°43'	15°28'	6°59'	n.a.
T 28	14 32 33	7°59'17"	27°33'	4°56'	12°21'	13°38'	10°46'	11°46'	25°13'	14°18'	26°17'	16°40'	15°25'	7° 6'	n.a.
F 29	14 36 30	8°56'31"	9°24'	5°51'	13°33'	14°17'	10°41'	11°42'	25°13'	14°18'	26°16'	16°D40	15°21'	7°13'	n.a.
S 30	14 40 26	9°53'45"	21°15'	6°43'	14°44'	14°56'	10°35'	11°37'	25°13'	14°19'	26°14'	16°40'	15°18'	7°19'	n.a.
S 31	14 44 23	10°51'01"	3°11'	7°33'	15°55'	15°35'	10°A29	11°M33	25°D13	14°A19	26°M13	16°M41	15°M15	7°Q26	n.a.

Delta T = 25h26m11s Julian Calendar 1 May 3401 BCE == Greg. Calendar 4 Apr. 3401 BCE

The year -3400 astronomical counting style corresponds to year 3401 B.C.E historical counting style.

JUNE 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	14 48 19	11°48'17"	15°17'	8°18'	17°11'	16°14'	10°R23	11°R28	25°Q13	14°A20	26°R12	16°R42	15°M12	7°Q33	n.a.
T 2	14 52 16	12°45'34"	27°38'	9° 0'	18°18'	16°53'	10°A17	11°M24	25°13'	14°20'	26°M10	16°M41	15° 9'	7°39'	n.a.
W 3	14 56 12	13°42'51"	10°18'	9°39'	19°29'	17°32'	10°11'	11°19'	25°13'	14°20'	26° 9'	16°39'	15° 6'	7°46'	n.a.
T 4	15 0 9	14°40'10"	23°18'	10°13'	20°40'	18°10'	10° 5'	11°15'	25°14'	14°21'	26° 8'	16°34'	15° 2'	7°53'	n.a.
F 5	15 4 6	15°37'30"	6°13'	10°43'	21°51'	18°49'	9°58'	11°10'	25°14'	14°21'	26° 6'	16°27'	14°59'	7°59'	n.a.
S 6	15 8 2	16°34'52"	20°21'	11° 9'	23° 2'	19°28'	9°52'	11° 6'	25°14'	14°21'	26° 5'	16°18'	14°56'	8° 6'	n.a.
S 7	15 11 59	17°32'14"	4°20'	11°31'	24°13'	20° 7'	9°45'	11° 1'	25°14'	14°22'	26° 3'	16° 9'	14°53'	8°13'	n.a.
M 8	15 15 55	18°29'38"	18°32'	11°48'	25°24'	20°46'	9°38'	10°57'	25°15'	14°22'	26° 2'	15°59'	14°50'	8°20'	n.a.
T 9	15 19 52	19°27'03"	2°51'	12° 0'	26°34'	21°24'	9°32'	10°53'	25°15'	14°22'	26° 1'	15°51'	14°47'	8°26'	n.a.
W10	15 23 48	20°24'30"	17°12'	12° 7'	27°45'	22° 3'	9°25'	10°48'	25°16'	14°22'	25°59'	15°45'	14°43'	8°33'	n.a.
T 11	15 27 45	21°21'59"	1°31'	12°R 9	28°56'	22°41'	9°18'	10°44'	25°16'	14°22'	25°58'	15°41'	14°40'	8°40'	n.a.
F 12	15 31 41	22°19'29"	15°44'	12° 5'	0°57'	23°20'	9°10'	10°40'	25°17'	14°22'	25°57'	15°40'	14°37'	8°46'	n.a.
S 13	15 35 38	23°17'01"	29°50'	11°56'	1°17'	23°59'	9° 3'	10°35'	25°18'	14°23'	25°55'	15°D40	14°34'	8°53'	n.a.
S 14	15 39 35	24°14'35"	13°49'	11°42'	2°28'	24°37'	8°56'	10°31'	25°18'	14°R23	25°54'	15°R40	14°31'	9° 0'	n.a.
M15	15 43 31	25°12'10"	27°38'	11°23'	3°38'	25°16'	8°48'	10°27'	25°19'	14°23'	25°52'	15°39'	14°27'	9° 6'	n.a.
T 16	15 47 28	26° 9'48"	11°19'	10°58'	4°49'	25°54'	8°41'	10°23'	25°20'	14°23'	25°51'	15°37'	14°24'	9°13'	n.a.
W17	15 51 24	27° 7'27"	24°50'	10°28'	5°59'	26°32'	8°33'	10°18'	25°21'	14°22'	25°50'	15°32'	14°21'	9°20'	n.a.
T 18	15 55 21	28° 5'07"	8°11'	9°53'	7° 9'	27°11'	8°26'	10°14'	25°22'	14°22'	25°48'	15°24'	14°18'	9°26'	n.a.
F 19	15 59 17	29° 2'50"	21°19'	9°13'	8°19'	27°49'	8°18'	10°10'	25°22'	14°22'	25°47'	15°14'	14°15'	9°33'	n.a.
S 20	16 3 14	0°II 0'34"	4°II15'	8°30'	9°30'	28°27'	8°11'	10° 6'	25°23'	14°22'	25°46'	15° 2'	14°12'	9°40'	n.a.
S 21	16 7 10	0°58'20"	16°56'	7°43'	10°40'	29° 5'	8° 3'	10° 2'	25°25'	14°22'	25°44'	14°49'	14° 8'	9°46'	n.a.
M22	16 11 7	1°56'07"	29°23'	6°54'	11°50'	29°44'	7°55'	9°58'	25°26'	14°22'	25°43'	14°37'	14° 5'	9°53'	n.a.
T 23	16 15 4	2°53'56"	11°37'	6° 2'	13° 0'	0°22'	7°47'	9°54'	25°27'	14°21'	25°41'	14°27'	14° 2'	10° 0'	n.a.
W24	16 19 0	3°51'47"	23°39'	5°10'	14°10'	1° 0'	7°39'	9°50'	25°28'	14°21'	25°40'	14°18'	13°59'	10° 6'	n.a.
T 25	16 22 57	4°49'39"	5°Q32'	4°18'	15°19'	1°38'	7°32'	9°46'	25°29'	14°21'	25°39'	14°13'	13°56'	10°13'	n.a.
F 26	16 26 53	5°47'32"	17°21'	3°28'	16°29'	2°16'	7°24'	9°42'	25°31'	14°20'	25°37'	14°10'	13°53'	10°20'	n.a.
S 27	16 30 50	6°45'27"	29°10'	2°39'	17°39'	2°54'	7°16'	9°39'	25°32'	14°20'	25°36'	14° 8'	13°49'	10°26'	n.a.
S 28	16 34 46	7°43'24"	11°5'	1°54'	18°48'	3°32'	7° 8'	9°35'	25°33'	14°20'	25°35'	14° 8'	13°46'	10°33'	n.a.
M29	16 38 43	8°41'22"	23°10'	1°13'	19°58'	4°10'	7° 0'	9°31'	25°35'	14°19'	25°33'	14° 8'	13°43'	10°40'	n.a.
T 30	16 42 39	9°39'22"	5°Q32'	0°II37'	21°57'	4°48'	6°A52'	9°M28	25°Q36	14°A19	25°M32	14°M 7	13°M40	10°Q46	n.a.

Delta T = 25h26m07s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3401 BCE

JULY 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	16 46 36	10II37'23	18♁15	0°R 7	22♁16	5♃26	6°R44	9°R24	25♁38	14°R18	25°R31	14°R 4	13♁37	10♁53	n.a.
T 2	16 50 33	11°35'26	1♠22	29♁44	23°26	6° 3	6♃36	9♠21	25°39	14♁18	25♠29	13♁58	13°33	11° 0	n.a.
F 3	16 54 29	12°33'31	14°55	29°28	24°35	6°41	6°29	9°18	25°41	14°17	25°28	13°49	13°30	11° 6	n.a.
S 4	16 58 26	13°31'37	28°54	29°D20	25°44	7°19	6°21	9°14	25°43	14°16	25°27	13°39	13°27	11°13	n.a.
S 5	17 2 22	14°29'46	13♁15	29°21	26°53	7°56	6°13	9°11	25°45	14°16	25°25	13°27	13°24	11°20	n.a.
M 6	17 6 19	15°27'56	27°52	29°29	28° 1	8°34	6° 6	9° 8	25°46	14°15	25°24	13°16	13°21	11°26	n.a.
T 7	17 10 15	16°26'09	12♁37	29°46	29°10	9°12	5°58	9° 5	25°48	14°14	25°23	13° 6	13°18	11°33	n.a.
W 8	17 14 12	17°24'24	27°22	0II11	0♁19	9°49	5°50	9° 2	25°50	14°14	25°22	12°58	13°14	11°40	n.a.
T 9	17 18 8	18°22'41	12♁1	0°45	1°27	10°27	5°43	8°59	25°52	14°13	25°20	12°53	13°11	11°46	n.a.
F 10	17 22 5	19°21'00	26°27	1°27	2°36	11° 4	5°35	8°56	25°54	14°12	25°19	12°51	13° 8	11°53	n.a.
S 11	17 26 2	20°19'21	10♁38	2°17	3°44	11°42	5°28	8°53	25°56	14°11	25°18	12°D50	13° 5	12° 0	n.a.
S 12	17 29 58	21°17'45	24°34	3°14	4°52	12°19	5°21	8°51	25°58	14°10	25°17	12°R50	13° 2	12° 6	n.a.
M13	17 33 55	22°16'11	8♁13	4°18	6° 0	12°56	5°13	8°48	26° 0	14° 9	25°15	12°50	12°59	12°13	n.a.
T 14	17 37 51	23°14'40	21°39	5°29	7° 8	13°34	5° 6	8°45	26° 2	14° 9	25°14	12°47	12°55	12°20	n.a.
W15	17 41 48	24°13'11	4♁51	6°46	8°16	14°11	4°59	8°43	26° 5	14° 8	25°13	12°42	12°52	12°26	n.a.
T 16	17 45 44	25°11'45	17°50	8° 9	9°23	14°48	4°52	8°41	26° 7	14° 7	25°12	12°34	12°49	12°33	n.a.
F 17	17 49 41	26°10'20	0II39	9°37	10°31	15°26	4°45	8°38	26° 9	14° 6	25°11	12°23	12°46	12°40	n.a.
S 18	17 53 37	27° 8'58	13°15	11°10	11°38	16° 3	4°39	8°36	26°11	14° 5	25°10	12°11	12°43	12°46	n.a.
S 19	17 57 34	28° 7'39	25°41	12°46	12°46	16°40	4°32	8°34	26°14	14° 4	25° 8	11°58	12°39	12°53	n.a.
M20	18 1 31	29° 6'21	7♁56	14°26	13°53	17°17	4°26	8°32	26°16	14° 3	25° 7	11°45	12°36	13° 0	n.a.
T 21	18 5 27	0♁5 5'06	20° 1	16° 9	15° 0	17°54	4°19	8°30	26°19	14° 1	25° 6	11°34	12°33	13° 6	n.a.
W22	18 9 24	1° 3'53	1♠57	17°54	16° 7	18°31	4°13	8°28	26°21	14° 0	25° 5	11°25	12°30	13°13	n.a.
T 23	18 13 20	2° 2'42	13°47	19°41	17°13	19° 8	4° 7	8°26	26°24	13°59	25° 4	11°19	12°27	13°20	n.a.
F 24	18 17 17	3° 1'33	25°34	21°29	18°20	19°45	4° 1	8°25	26°26	13°58	25° 3	11°15	12°24	13°26	n.a.
S 25	18 21 13	4° 0'25	7♁21	23°19	19°26	20°22	3°55	8°23	26°29	13°57	25° 2	11°D14	12°20	13°33	n.a.
S 26	18 25 10	4°59'20	19°14	25°10	20°33	20°59	3°49	8°22	26°32	13°56	25° 1	11°14	12°17	13°40	n.a.
M27	18 29 6	5°58'17	1♠17	27° 1	21°39	21°35	3°44	8°20	26°34	13°54	25° 0	11°R15	12°14	13°46	n.a.
T 28	18 33 3	6°57'16	13°36	28°52	22°44	22°12	3°38	8°19	26°37	13°53	24°59	11°15	12°11	13°53	n.a.
W29	18 37 0	7°56'16	26°16	0♁43	23°50	22°49	3°33	8°18	26°40	13°52	24°58	11°13	12° 8	14° 0	n.a.
T 30	18 40 56	8°55'19	9♠22	2°35	24°56	23°25	3°28	8°17	26°42	13°51	24°57	11° 9	12° 4	14° 6	n.a.
F 31	18 44 53	9♁54'24	22♠56	4♁25	26♁1	24♁2	3♁23	8♠16	26♁45	13♁49	24♠56	11♁3	12♁1	14♁13	n.a.

Delta T = 25h26m05s Julian Calendar 1 July 3401 BCE == Greg. Calendar 4 June 3401 BCE
 The year -3400 astronomical counting style corresponds to year 3401 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	18 48 49	10♁53'31	7♁0	6♁16	27♁6	24♁39	3°R18	8°R15	26♁48	13°R48	24°R55	10°R55	11♁58	14♁20	n.a.
S 2	18 52 46	11°52'40	21°30	8° 6	28°11	25°15	3♁14	8♠14	26°51	13♁47	24♠55	10♁46	11°55	14°26	n.a.
M 3	18 56 42	12°51'51	6♁21	9°55	29°15	25°52	3° 9	8°13	26°54	13°45	24°54	10°37	11°52	14°33	n.a.
T 4	19 0 39	13°51'04	21°25	11°44	0♁20	26°28	3° 5	8°13	26°57	13°44	24°53	10°29	11°49	14°40	n.a.
W 5	19 4 35	14°50'20	6♁32	13°32	1°24	27° 4	3° 1	8°12	27° 0	13°42	24°52	10°22	11°45	14°46	n.a.
T 6	19 8 32	15°49'38	21°32	15°19	2°28	27°41	2°57	8°12	27° 3	13°41	24°51	10°19	11°42	14°53	n.a.
F 7	19 12 29	16°48'58	6♁18	17° 6	3°31	28°17	2°53	8°12	27° 6	13°39	24°51	10°D17	11°39	15° 0	n.a.
S 8	19 16 25	17°48'21	20°44	18°52	4°35	28°53	2°50	8°11	27° 9	13°38	24°50	10°18	11°36	15° 6	n.a.
S 9	19 20 22	18°47'47	4♁48	20°36	5°38	29°29	2°46	8°D11	27°12	13°37	24°49	10°19	11°33	15°13	n.a.
M10	19 24 18	19°47'15	18°30	22°21	6°41	0II 6	2°43	8°11	27°15	13°35	24°49	10°R19	11°30	15°20	n.a.
T 11	19 28 15	20°46'45	1♁51	24° 4	7°44	0°42	2°40	8°11	27°19	13°33	24°48	10°19	11°26	15°26	n.a.
W12	19 32 11	21°46'19	14°54	25°46	8°46	1°18	2°38	8°12	27°22	13°32	24°47	10°16	11°23	15°33	n.a.
T 13	19 36 8	22°45'54	27°40	27°28	9°48	1°54	2°35	8°12	27°25	13°30	24°47	10°11	11°20	15°40	n.a.
F 14	19 40 4	23°45'33	10II13	29° 9	10°50	2°30	2°32	8°12	27°28	13°29	24°46	10° 5	11°17	15°46	n.a.
S 15	19 44 1	24°45'13	22°34	0♁49	11°51	3° 6	2°30	8°13	27°32	13°27	24°46	9°57	11°14	15°53	n.a.
S 16	19 47 58	25°44'56	4♁45	2°29	12°52	3°41	2°28	8°13	27°35	13°26	24°45	9°48	11°10	16° 0	n.a.
M17	19 51 54	26°44'42	16°48	4° 7	13°53	4°17	2°26	8°14	27°38	13°24	24°45	9°40	11° 7	16° 6	n.a.
T 18	19 55 51	27°44'29	28°45	5°45	14°54	4°53	2°25	8°15	27°42	13°22	24°44	9°32	11° 4	16°13	n.a.
W19	19 59 47	28°44'19	10♁36	7°23	15°54	5°29	2°23	8°16	27°45	13°21	24°44	9°27	11° 1	16°20	n.a.
T 20	20 3 44	29°44'11	22°23	8°59	16°54	6° 4	2°22	8°17	27°48	13°19	24°43	9°23	10°58	16°26	n.a.
F 21	20 7 40	0♁44'05	4♁10	10°35	17°53	6°40	2°21	8°18	27°52	13°18	24°43	9°D21	10°55	16°33	n.a.
S 22	20 11 37	1°44'01	15°58	12°11	18°52	7°15	2°20	8°19	27°55	13°16	24°42	9°22	10°51	16°40	n.a.
S 23	20 15 33	2°43'59	27°52	13°45	19°51	7°51	2°20	8°21	27°59	13°14	24°42	9°23	10°48	16°46	n.a.
M24	20 19 30	3°43'59	9♁55	15°19	20°49	8°26	2°19	8°22	28° 2	13°13	24°42	9°25	10°45	16°53	n.a.
T 25	20 23 27	4°44'01	22°13	16°53	21°46	9° 2	2°19	8°23	28° 6	13°11	24°41	9°26	10°42	17° 0	n.a.
W26	20 27 23	5°44'04	4♠49	18°25	22°43	9°37	2°D19	8°25	28° 9	13° 9	24°41	9°R27	10°39	17° 6	n.a.
T 27	20 31 20	6°44'10	17°49	19°58	23°40	10°12	2°19	8°27	28°13	13° 8	24°41	9°26	10°36	17°13	n.a.
F 28	20 35 16	7°44'17	1♁15	21°29	24°36	10°47	2°20	8°29	28°16	13° 6	24°41	9°24	10°32	17°19	n.a.
S 29	20 39 13	8°44'26	15°11	23° 0	25°32	11°22	2°20	8°31	28°20	13° 4	24°41	9°21	10°29	17°26	n.a.
S 30	20 43 9	9°44'38	29°34	24°31	26°27	11°57	2°21	8°33	28°24	13° 3	24°40	9°17	10°26	17°33	n.a.
M31	20 47 6	10♁44'50	14♁22	26♁1	27♁22	12II32	2♁22	8♠35	28♁27	13♁1	24♠40	9♠12	10♠23	17♁39	n.a.

Delta T = 25h26m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3401 BCE

SEPTEMBER 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	20 51 3	11♏45'05	29♌29	27♏30	28♎16	13♐7	2♌23	8♏37	28♏31	12♏R59	24♏R40	9♏R 9	10♎20	17♏46	n.a.
W 2	20 54 59	12°45'22	14♌44	28°59	29° 9	13°42	2°25	8°39	28°34	12♌58	24♏40	9♎6	10°16	17°53	n.a.
T 3	20 58 56	13°45'40	29°58	0♎27	0♏ 2	14°17	2°26	8°42	28°38	12°56	24°40	9° 4	10°13	17°59	n.a.
F 4	21 2 52	14°46'01	15♌1	1°54	0°54	14°52	2°28	8°44	28°42	12°54	24°D40	9°D 4	10°10	18° 6	n.a.
S 5	21 6 49	15°46'24	29°45	3°21	1°45	15°26	2°30	8°47	28°45	12°52	24°40	9° 5	10° 7	18°13	n.a.
S 6	21 10 45	16°46'48	14♏5	4°47	2°36	16° 1	2°32	8°49	28°49	12°51	24°40	9° 7	10° 4	18°19	n.a.
M 7	21 14 42	17°47'15	27°58	6°13	3°26	16°35	2°35	8°52	28°53	12°49	24°40	9° 8	10° 1	18°26	n.a.
T 8	21 18 38	18°47'45	11♌26	7°38	4°15	17°10	2°37	8°55	28°56	12°47	24°40	9° 9	9°57	18°33	n.a.
W 9	21 22 35	19°48'16	24°29	9° 2	5° 3	17°44	2°40	8°58	29° 0	12°46	24°40	9°R 9	9°54	18°39	n.a.
T 10	21 26 31	20°48'50	7♐12	10°25	5°51	18°19	2°43	9° 1	29° 4	12°44	24°41	9° 8	9°51	18°46	n.a.
F 11	21 30 28	21°49'25	19°37	11°47	6°38	18°53	2°46	9° 4	29° 8	12°42	24°41	9° 6	9°48	18°53	n.a.
S 12	21 34 25	22°50'03	1♌49	13° 8	7°23	19°27	2°50	9° 8	29°11	12°41	24°41	9° 4	9°45	18°59	n.a.
S 13	21 38 21	23°50'43	13°50	14°28	8° 8	20° 1	2°53	9°11	29°15	12°39	24°41	9° 2	9°42	19° 6	n.a.
M14	21 42 18	24°51'25	25°45	15°47	8°52	20°35	2°57	9°14	29°19	12°37	24°42	8°59	9°38	19°13	n.a.
T 15	21 46 14	25°52'08	7♏35	17° 5	9°35	21° 9	3° 1	9°18	29°23	12°36	24°42	8°57	9°35	19°19	n.a.
W16	21 50 11	26°52'53	19°23	18°21	10°17	21°43	3° 5	9°21	29°26	12°34	24°42	8°56	9°32	19°26	n.a.
T 17	21 54 7	27°53'40	1♎11	19°36	10°58	22°17	3° 9	9°25	29°30	12°32	24°42	8°55	9°29	19°33	n.a.
F 18	21 58 4	28°54'28	13° 1	20°48	11°37	22°50	3°14	9°29	29°34	12°31	24°43	8°D55	9°26	19°39	n.a.
S 19	22 2 0	29°55'18	24°55	21°59	12°16	23°24	3°19	9°33	29°38	12°29	24°43	8°56	9°22	19°46	n.a.
S 20	22 5 57	0♎56'10	6♌56	23° 7	12°53	23°57	3°23	9°37	29°41	12°28	24°44	8°56	9°19	19°53	n.a.
M21	22 9 54	1°57'02	19° 7	24°13	13°29	24°31	3°28	9°41	29°45	12°26	24°44	8°57	9°16	19°59	n.a.
T 22	22 13 50	2°57'56	1♏30	25°16	14° 3	25° 4	3°34	9°45	29°49	12°25	24°45	8°58	9°13	20° 6	n.a.
W23	22 17 47	3°58'52	14° 8	26°15	14°36	25°37	3°39	9°49	29°53	12°23	24°45	8°58	9°10	20°13	n.a.
T 24	22 21 43	4°59'48	27° 5	27°11	15° 8	26°10	3°45	9°53	29°56	12°21	24°46	8°59	9° 7	20°19	n.a.
F 25	22 25 40	6° 0'46	10♌24	28° 2	15°38	26°43	3°50	9°58	0♎0	12°20	24°46	8°R59	9° 3	20°26	n.a.
S 26	22 29 36	7° 1'45	24° 6	28°48	16° 7	27°16	3°56	10° 2	0° 4	12°18	24°47	8°58	9° 0	20°32	n.a.
S 27	22 33 33	8° 2'44	8♌34	29°29	16°33	27°49	4° 2	10° 7	0° 8	12°17	24°48	8°58	8°57	20°39	n.a.
M28	22 37 29	9° 3'45	22°15	0♏4	16°59	28°22	4° 9	10°11	0°11	12°15	24°48	8°D58	8°54	20°46	n.a.
T 29	22 41 26	10° 4'47	7♌36	0°31	17°22	28°55	4°15	10°16	0°15	12°14	24°49	8°58	8°51	20°52	n.a.
W30	22 45 23	11♎5'50	22♌40	0♏51	17°43	29°12	4°22	10°21	0♎19	12°13	24°50	8°59	8°47	20°59	n.a.

Delta T = 25h25m58s Julian Calendar 1 Sept. 3401 BCE == Greg. Calendar 5 Aug. 3401 BCE
 The year -3400 astronomical counting style corresponds to year 3401 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	22 49 19	12♎6'54	7♌50	1♏3	18♏3	29♐59	4♌28	10♏26	0♎22	12°R11	24♏50	8°R59	8♎44	21♏6	n.a.
F 2	22 53 16	13° 7'59	22°56	1°R 5	18°20	0♏32	4°35	10°30	0°26	12♌10	24°51	8♎58	8°41	21°12	n.a.
S 3	22 57 12	14° 9'05	7♏48	0°57	18°36	1° 4	4°42	10°35	0°30	12° 8	24°52	8°58	8°38	21°19	n.a.
S 4	23 1 9	15°10'12	22°20	0°39	18°49	1°36	4°50	10°40	0°33	12° 7	24°53	8°58	8°35	21°26	n.a.
M 5	23 5 5	16°11'21	6♌26	0° 9	19° 1	2° 8	4°57	10°46	0°37	12° 6	24°54	8°57	8°32	21°32	n.a.
T 6	23 9 2	17°12'31	20° 5	29♎29	19°10	2°40	5° 5	10°51	0°41	12° 4	24°55	8°56	8°28	21°39	n.a.
W 7	23 12 58	18°13'42	3♐16	28°37	19°16	3°12	5°12	10°56	0°44	12° 3	24°55	8°55	8°25	21°46	n.a.
T 8	23 16 55	19°14'55	16° 3	27°36	19°21	3°44	5°20	11° 1	0°48	12° 2	24°56	8°D55	8°22	21°52	n.a.
F 9	23 20 52	20°16'08	28°29	26°26	19°R23	4°15	5°28	11° 7	0°52	12° 0	24°57	8°55	8°19	21°59	n.a.
S 10	23 24 48	21°17'23	10♏39	25°10	19°22	4°46	5°36	11°12	0°55	11°59	24°58	8°55	8°16	22° 6	n.a.
S 11	23 28 45	22°18'39	22°36	23°48	19°20	5°18	5°44	11°18	0°59	11°58	24°59	8°57	8°13	22°12	n.a.
M12	23 32 41	23°19'56	4♏27	22°26	19°14	5°49	5°53	11°23	1° 2	11°57	25° 0	8°58	8° 9	22°19	n.a.
T 13	23 36 38	24°21'14	16°14	21° 4	19° 6	6°20	6° 1	11°29	1° 6	11°56	25° 1	8°59	8° 6	22°26	n.a.
W14	23 40 34	25°22'33	28° 1	19°46	18°56	6°51	6°10	11°34	1° 9	11°55	25° 2	9° 0	8° 3	22°32	n.a.
T 15	23 44 31	26°23'52	9♎52	18°35	18°44	7°22	6°19	11°40	1°13	11°53	25° 4	9°R 1	8° 0	22°39	n.a.
F 16	23 48 27	27°25'12	21°49	17°31	18°28	7°52	6°28	11°46	1°16	11°52	25° 5	9° 0	7°57	22°46	n.a.
S 17	23 52 24	28°26'33	3♌54	16°38	18°11	8°23	6°37	11°52	1°20	11°51	25° 6	8°59	7°53	22°52	n.a.
S 18	23 56 20	29°27'54	16° 9	15°55	17°51	8°53	6°46	11°58	1°23	11°50	25° 7	8°56	7°50	22°59	n.a.
M19	0 0 17	0♏29'15	28°34	15°23	17°29	9°23	6°56	12° 4	1°27	11°49	25° 8	8°53	7°47	23° 5	n.a.
T 20	0 4 14	1°30'37	11♏11	15° 3	17° 4	9°53	7° 5	12°10	1°30	11°48	25° 9	8°49	7°44	23°12	n.a.
W21	0 8 10	2°32'00	24° 2	14°D53	16°38	10°23	7°15	12°16	1°33	11°47	25°11	8°45	7°41	23°19	n.a.
T 22	0 12 7	3°33'22	7♌7	14°53	16° 9	10°53	7°25	12°22	1°37	11°46	25°12	8°42	7°38	23°25	n.a.
F 23	0 16 3	4°34'45	20°27	15° 3	15°39	11°22	7°35	12°28	1°40	11°45	25°13	8°40	7°34	23°32	n.a.
S 24	0 20 0	5°36'07	4♌4	15°22	15° 7	11°52	7°45	12°34	1°43	11°45	25°15	8°D39	7°31	23°39	n.a.
S 25	0 23 56	6°37'30	17°58	15°49	14°34	12°21	7°55	12°41	1°47	11°44	25°16	8°40	7°28	23°45	n.a.
M26	0 27 53	7°38'52	2♌9	16°23	14° 0	12°50	8° 5	12°47	1°50	11°43	25°17	8°41	7°25	23°52	n.a.
T 27	0 31 49	8°40'14	16°37	17° 3	13°24	13°19	8°15	12°53	1°53	11°42	25°19	8°43	7°22	23°59	n.a.
W28	0 35 46	9°41'36	1♌17	17°49	12°48	13°47	8°26	13° 0	1°56	11°42	25°20	8°R44	7°18	24° 5	n.a.
T 29	0 39 43	10°42'58	16° 4	18°40	12°12	14°16	8°36	13° 6	1°59	11°41	25°21	8°44	7°15	24°12	n.a.
F 30	0 43 39	11°44'20	0♏53	19°36	11°35	14°44	8°47	13°13	2° 2	11°40	25°23	8°42	7°12	24°19	n.a.
S 31	0 47 36	12♏45'41	15♏36	20♎35	10♏58	15♏12	8♌58	13♏19	2♎6	11°39	25°24	8♎39	7♎9	24°25	n.a.

Delta T = 25h25m56s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3401 BCE

NOVEMBER 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	0 51 32	13 ^h 47'03	0 ^h 8'5	21 ^m 38	10 ^h R22	15 ^h 54	9 ^h 7'9	13 ^m 26	2 ^m 9	11 ^h R39	25 ^m 26	8 ^h R34	7 ^m 6	24 ^h 32	n.a.
M 2	0 55 29	14 ^h 48'24	14 ^h 14	22 ^h 44	9 ^h 46	16 ^h 8	9 ^h 20	13 ^m 33	2 ^m 12	11 ^h R38	25 ^m 27	8 ^h R28	7 ^m 3	24 ^h 39	n.a.
T 3	0 59 25	15 ^h 49'46	27 ^h 59	23 ^h 52	9 ^h 11	16 ^h 36	9 ^h 31	13 ^m 39	2 ^m 15	11 ^h R38	25 ^m 29	8 ^h 21	6 ^m 59	24 ^h 45	n.a.
W 4	1 3 22	16 ^h 51'08	11 ^h 17	25 ^h 3	8 ^h 37	17 ^h 3	9 ^h 42	13 ^m 46	2 ^m 18	11 ^h 37	25 ^m 30	8 ^h 16	6 ^m 56	24 ^h 52	n.a.
T 5	1 7 18	17 ^h 52'30	24 ^h 11	26 ^h 17	8 ^h 4	17 ^h 30	9 ^h 53	13 ^m 53	2 ^m 21	11 ^h 37	25 ^m 32	8 ^h 11	6 ^m 53	24 ^h 59	n.a.
F 6	1 11 15	18 ^h 53'51	6 ^h 41	27 ^h 32	7 ^h 33	17 ^h 57	10 ^h 5	13 ^m 59	2 ^m 23	11 ^h 36	25 ^m 33	8 ^h 9	6 ^m 50	25 ^h 5	n.a.
S 7	1 15 12	19 ^h 55'13	18 ^h 53	28 ^h 48	7 ^h 3	18 ^h 24	10 ^h 16	14 ^m 6	2 ^m 26	11 ^h 36	25 ^m 35	8 ^h D 8	6 ^m 47	25 ^h 12	n.a.
S 8	1 19 8	20 ^h 56'35	0 ^h 52	0 ^h 5	6 ^h 36	18 ^h 50	10 ^h 28	14 ^m 13	2 ^m 29	11 ^h 36	25 ^m 36	8 ^h 8	6 ^m 44	25 ^h 18	n.a.
M 9	1 23 5	21 ^h 57'56	12 ^h 41	1 ^h 26	6 ^h 10	19 ^h 16	10 ^h 40	14 ^m 20	2 ^m 32	11 ^h 35	25 ^m 38	8 ^h 10	6 ^m 40	25 ^h 25	n.a.
T 10	1 27 1	22 ^h 59'17	24 ^h 28	2 ^h 47	5 ^h 47	19 ^h 42	10 ^h 51	14 ^m 27	2 ^m 35	11 ^h 35	25 ^m 40	8 ^h 11	6 ^m 37	25 ^h 32	n.a.
W11	1 30 58	24 ^h 0'38	6 ^h 17	4 ^h 9	5 ^h 26	20 ^h 8	11 ^h 3	14 ^m 34	2 ^m 37	11 ^h 35	25 ^m 41	8 ^h R12	6 ^m 34	25 ^h 38	n.a.
T 12	1 34 54	25 ^h 1'59	18 ^h 11	5 ^h 32	5 ^h 7	20 ^h 34	11 ^h 15	14 ^m 41	2 ^m 40	11 ^h 34	25 ^m 43	8 ^h 12	6 ^m 31	25 ^h 45	n.a.
F 13	1 38 51	26 ^h 3'19	0 ^h 15	6 ^h 56	4 ^h 50	20 ^h 59	11 ^h 27	14 ^m 48	2 ^m 43	11 ^h 34	25 ^m 44	8 ^h 9	6 ^m 28	25 ^h 52	n.a.
S 14	1 42 47	27 ^h 4'39	12 ^h 32	8 ^h 21	4 ^h 36	21 ^h 24	11 ^h 39	14 ^m 55	2 ^m 45	11 ^h 34	25 ^m 46	8 ^h 4	6 ^m 24	25 ^h 58	n.a.
S 15	1 46 44	28 ^h 5'58	25 ^h 3	9 ^h 46	4 ^h 25	21 ^h 49	11 ^h 52	15 ^m 2	2 ^m 48	11 ^h 34	25 ^m 48	7 ^h 57	6 ^m 21	26 ^h 5	n.a.
M16	1 50 40	29 ^h 7'17	7 ^h 14	11 ^h 12	4 ^h 16	22 ^h 13	12 ^h 4	15 ^m 9	2 ^m 50	11 ^h 34	25 ^m 49	7 ^h 48	6 ^m 18	26 ^h 12	n.a.
T 17	1 54 37	0 ^h 8'35	20 ^h 47	12 ^h 39	4 ^h 9	22 ^h 37	12 ^h 16	15 ^m 16	2 ^m 53	11 ^h 34	25 ^m 51	7 ^h 38	6 ^m 15	26 ^h 18	n.a.
W18	1 58 34	1 ^h 9'52	4 ^h 0	14 ^h 7	4 ^h 5	23 ^h 1	12 ^h 29	15 ^m 23	2 ^m 55	11 ^h D34	25 ^m 53	7 ^h 28	6 ^m 12	26 ^h 25	n.a.
T 19	2 2 30	2 ^h 11'08	17 ^h 24	15 ^h 35	4 ^h D 4	23 ^h 25	12 ^h 41	15 ^m 30	2 ^m 57	11 ^h 34	25 ^m 55	7 ^h 19	6 ^m 9	26 ^h 32	n.a.
F 20	2 6 27	3 ^h 12'23	1 ^h 3	17 ^h 4	4 ^h 5	23 ^h 48	12 ^h 54	15 ^m 37	3 ^h 0	11 ^h 34	25 ^m 56	7 ^h 13	6 ^m 5	26 ^h 38	n.a.
S 21	2 10 23	4 ^h 13'37	14 ^h 44	18 ^h 34	4 ^h 8	24 ^h 11	13 ^h 7	15 ^m 44	3 ^h 2	11 ^h 34	25 ^m 58	7 ^h 8	6 ^m 2	26 ^h 45	n.a.
S 22	2 14 20	5 ^h 14'50	28 ^h 37	20 ^h 4	4 ^h 14	24 ^h 34	13 ^h 19	15 ^m 51	3 ^h 4	11 ^h 34	26 ^h 0	7 ^h 7	5 ^m 59	26 ^h 52	n.a.
M23	2 18 16	6 ^h 16'01	12 ^h 38	21 ^h 34	4 ^h 22	24 ^h 56	13 ^h 32	15 ^m 59	3 ^h 6	11 ^h 34	26 ^h 2	7 ^h D 7	5 ^m 56	26 ^h 58	n.a.
T 24	2 22 13	7 ^h 17'11	26 ^h 48	23 ^h 6	4 ^h 32	25 ^h 18	13 ^h 45	16 ^m 6	3 ^h 9	11 ^h 34	26 ^h 3	7 ^h 7	5 ^m 53	27 ^h 5	n.a.
W25	2 26 9	8 ^h 18'20	11 ^h 3	24 ^h 37	4 ^h 44	25 ^h 40	13 ^h 58	16 ^m 13	3 ^h 11	11 ^h 34	26 ^h 5	7 ^h R 7	5 ^m 49	27 ^h 11	n.a.
T 26	2 30 6	9 ^h 19'27	25 ^h 24	26 ^h 10	4 ^h 59	26 ^h 2	14 ^h 11	16 ^m 20	3 ^h 13	11 ^h 35	26 ^h 7	7 ^h 6	5 ^m 46	27 ^h 18	n.a.
F 27	2 34 3	10 ^h 20'33	9 ^h 45	27 ^h 43	5 ^h 16	26 ^h 23	14 ^h 24	16 ^m 27	3 ^h 15	11 ^h 35	26 ^h 9	7 ^h 2	5 ^m 43	27 ^h 25	n.a.
S 28	2 37 59	11 ^h 21'37	24 ^h 4	29 ^h 16	5 ^h 34	26 ^h 43	14 ^h 37	16 ^m 35	3 ^h 17	11 ^h 35	26 ^h 11	6 ^h 55	5 ^m 40	27 ^h 31	n.a.
S 29	2 41 56	12 ^h 22'41	8 ^h 13	0 ^h 50	5 ^h 55	27 ^h 4	14 ^h 50	16 ^m 42	3 ^h 19	11 ^h 36	26 ^h 12	6 ^h 46	5 ^m 37	27 ^h 38	n.a.
M30	2 45 52	13 ^h 23'43	22 ^h 9	2 ^h 15	6 ^h 18	27 ^h 24	15 ^h 7	16 ^m 49	3 ^h 20	11 ^h R36	26 ^m 14	6 ^h 35	5 ^m 34	27 ^h 45	n.a.

Delta T = 25h25m53s Julian Calendar 1 Nov. 3401 BCE == Greg. Calendar 5 Oct. 3401 BCE
 The year -3400 astronomical counting style corresponds to year 3401 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3401 BCE (-3400) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	2 49 49	14 ^h 24'44	5 ^h 46	4 ^h 1	6 ^h 42	27 ^h 43	15 ^h 17	16 ^m 56	3 ^h 22	11 ^h R36	26 ^m 16	6 ^h R23	5 ^m 30	27 ^h 51	n.a.
W 2	2 53 45	15 ^h 25'44	19 ^h 2	5 ^h 37	7 ^h 8	28 ^h 3	15 ^h 30	17 ^m 3	3 ^h 24	11 ^h 37	26 ^m 18	6 ^h R12	5 ^m 27	27 ^h 58	n.a.
T 3	2 57 42	16 ^h 26'43	1 ^h 56	7 ^h 13	7 ^h 36	28 ^h 22	15 ^h 44	17 ^m 11	3 ^h 26	11 ^h 37	26 ^m 20	6 ^h 2	5 ^m 24	28 ^h 5	n.a.
F 4	3 1 38	17 ^h 27'40	14 ^h 28	8 ^h 51	8 ^h 6	28 ^h 40	15 ^h 57	17 ^m 18	3 ^h 27	11 ^h 38	26 ^m 22	5 ^h 55	5 ^m 21	28 ^h 11	n.a.
S 5	3 5 35	18 ^h 28'37	26 ^h 42	10 ^h 29	8 ^h 37	28 ^h 58	16 ^h 11	17 ^m 25	3 ^h 29	11 ^h 38	26 ^m 23	5 ^h 50	5 ^m 18	28 ^h 18	n.a.
S 6	3 9 32	19 ^h 29'32	8 ^h 42	12 ^h 7	9 ^h 10	29 ^h 16	16 ^h 24	17 ^m 32	3 ^h 31	11 ^h 39	26 ^m 25	5 ^h 48	5 ^m 15	28 ^h 25	n.a.
M 7	3 13 28	20 ^h 30'26	20 ^h 33	13 ^h 47	9 ^h 44	29 ^h 33	16 ^h 38	17 ^m 40	3 ^h 32	11 ^h 40	26 ^m 27	5 ^h D48	5 ^m 11	28 ^h 31	n.a.
T 8	3 17 25	21 ^h 31'19	21 ^h 21	15 ^h 27	10 ^h 19	29 ^h 50	16 ^h 51	17 ^m 47	3 ^h 34	11 ^h 40	26 ^m 29	5 ^h R48	5 ^m 8	28 ^h 38	n.a.
W 9	3 21 21	22 ^h 32'10	14 ^h 10	17 ^h 8	10 ^h 56	0 ^h 6	17 ^h 5	17 ^m 54	3 ^h 35	11 ^h 41	26 ^m 31	5 ^h 48	5 ^m 5	28 ^h 45	n.a.
T 10	3 25 18	23 ^h 33'00	26 ^h 7	18 ^h 49	11 ^h 34	0 ^h 22	17 ^h 19	18 ^m 1	3 ^h 36	11 ^h 42	26 ^m 33	5 ^h 46	5 ^m 2	28 ^h 51	n.a.
F 11	3 29 14	24 ^h 33'49	8 ^h 16	20 ^h 32	12 ^h 14	0 ^h 37	17 ^h 33	18 ^m 9	3 ^h 38	11 ^h 42	26 ^m 35	5 ^h 42	4 ^m 59	28 ^h 58	n.a.
S 12	3 33 11	25 ^h 34'36	20 ^h 41	22 ^h 15	12 ^h 54	0 ^h 52	17 ^h 46	18 ^m 16	3 ^h 39	11 ^h 43	26 ^m 36	5 ^h 35	4 ^m 55	29 ^h 4	n.a.
S 13	3 37 7	26 ^h 35'22	3 ^h 14	23 ^h 59	13 ^h 36	1 ^h 7	18 ^h 0	18 ^m 23	3 ^h 40	11 ^h 44	26 ^m 38	5 ^h 25	4 ^m 52	29 ^h 11	n.a.
M14	3 41 4	27 ^h 36'07	16 ^h 27	25 ^h 44	14 ^h 19	1 ^h 21	18 ^h 14	18 ^m 30	3 ^h 41	11 ^h 45	26 ^m 40	5 ^h 13	4 ^m 49	29 ^h 18	n.a.
T 15	3 45 1	28 ^h 36'49	29 ^h 49	27 ^h 29	15 ^h 3	1 ^h 34	18 ^h 28	18 ^m 37	3 ^h 42	11 ^h 46	26 ^m 42	5 ^h 0	4 ^m 46	29 ^h 24	n.a.
W16	3 48 57	29 ^h 37'31	13 ^h 17	29 ^h 16	15 ^h 47	1 ^h 47	18 ^h 42	18 ^m 45	3 ^h 43	11 ^h 47	26 ^m 44	4 ^h 47	4 ^m 43	29 ^h 31	n.a.
T 17	3 52 54	0 ^h 38'10	27 ^h 18	1 ^h 3	16 ^h 33	1 ^h 59	18 ^h 56	18 ^m 52	3 ^h 44	11 ^h 48	26 ^m 46	4 ^h 35	4 ^m 40	29 ^h 38	n.a.
F 18	3 56 50	1 ^h 38'47	11 ^h 18	2 ^h 51	17 ^h 20	2 ^h 11	19 ^h 10	18 ^m 59	3 ^h 45	11 ^h 49	26 ^m 48	4 ^h 26	4 ^m 36	29 ^h 44	n.a.
S 19	4 0 47	2 ^h 39'23	25 ^h 23	4 ^h 40	18 ^h 7	2 ^h 22	19 ^h 24	19 ^m 6	3 ^h 46	11 ^h 50	26 ^m 49	4 ^h 19	4 ^m 33	29 ^h 51	n.a.
S 20	4 4 43	3 ^h 39'56	9 ^h 30	6 ^h 29	18 ^h 56	2 ^h 33	19 ^h 38	19 ^m 13	3 ^h 47	11 ^h 51	26 ^m 51	4 ^h 16	4 ^m 30	29 ^h 58	n.a.
M21	4 8 40	4 ^h 40'27	23 ^h 37	8 ^h 19	19 ^h 45	2 ^h 43	19 ^h 52	19 ^m 20	3						