

SWISS EPHEMERIS for the year 2511 BCE

JANUARY 2511 BCE (-2510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
W 1	5 17 13	21 <sup>♌</sup> 34'44	3 <sup>♋</sup> 36	7 <sup>♊</sup> 18	8 <sup>♑</sup> 32	27 <sup>♎</sup> 12	15 <sup>♏</sup> 55	1 <sup>♍</sup> 34	28 <sup>♋</sup> 44	20 <sup>♊</sup> R34	24 <sup>♐</sup> R 2	28 <sup>♑</sup> R38	27 <sup>♒</sup> 49	2 <sup>♌</sup> 47	n.a.
T 2	5 21 10	22 <sup>♌</sup> 35'09	15 <sup>♋</sup> 28	7 <sup>♊</sup> R21	9 <sup>♑</sup> 42	27 <sup>♎</sup> 51	16 <sup>♏</sup> 10	1 <sup>♍</sup> 41	28 <sup>♋</sup> 44	20 <sup>♊</sup> 33	24 <sup>♐</sup> 1	28 <sup>♑</sup> M37	27 <sup>♒</sup> 46	2 <sup>♌</sup> 54	n.a.
F 3	5 25 6	23 <sup>♌</sup> 35'31	27 <sup>♋</sup> 23	7 <sup>♊</sup> 13	10 <sup>♑</sup> 52	28 <sup>♎</sup> 29	16 <sup>♏</sup> 24	1 <sup>♍</sup> 48	28 <sup>♋</sup> 44	20 <sup>♊</sup> 31	24 <sup>♐</sup> 0	28 <sup>♑</sup> D36	27 <sup>♒</sup> 43	3 <sup>♌</sup> 0	n.a.
S 4	5 29 3	24 <sup>♌</sup> 35'51	9 <sup>♋</sup> Y26	6 <sup>♊</sup> 55	12 <sup>♑</sup> 1	29 <sup>♎</sup> 7	16 <sup>♏</sup> 38	1 <sup>♍</sup> 54	28 <sup>♋</sup> 45	20 <sup>♊</sup> 30	23 <sup>♐</sup> 58	28 <sup>♑</sup> 37	27 <sup>♒</sup> 40	3 <sup>♌</sup> 7	n.a.
S 5	5 33 0	25 <sup>♌</sup> 36'08	21 <sup>♋</sup> 41	6 <sup>♊</sup> 28	13 <sup>♑</sup> 11	29 <sup>♎</sup> 46	16 <sup>♏</sup> 52	2 <sup>♍</sup> 1	28 <sup>♋</sup> 45	20 <sup>♊</sup> 29	23 <sup>♐</sup> 57	28 <sup>♑</sup> 39	27 <sup>♒</sup> 37	3 <sup>♌</sup> 14	n.a.
M 6	5 36 56	26 <sup>♌</sup> 36'24	4 <sup>♋</sup> 13	5 <sup>♊</sup> 52	14 <sup>♑</sup> 22	0 <sup>♎</sup> 24	17 <sup>♏</sup> 6	2 <sup>♍</sup> 8	28 <sup>♋</sup> 45	20 <sup>♊</sup> 27	23 <sup>♐</sup> 56	28 <sup>♑</sup> 41	27 <sup>♒</sup> 33	3 <sup>♌</sup> 20	n.a.
T 7	5 40 53	27 <sup>♌</sup> 36'37	17 <sup>♋</sup> 5	5 <sup>♊</sup> 8	15 <sup>♑</sup> 32	1 <sup>♎</sup> 2	17 <sup>♏</sup> 21	2 <sup>♍</sup> 15	28 <sup>♋</sup> 46	20 <sup>♊</sup> 26	23 <sup>♐</sup> 55	28 <sup>♑</sup> 42	27 <sup>♒</sup> 30	3 <sup>♌</sup> 27	n.a.
W 8	5 44 49	28 <sup>♌</sup> 36'48	0 <sup>♋</sup> 21	4 <sup>♊</sup> 18	16 <sup>♑</sup> 42	1 <sup>♎</sup> 41	17 <sup>♏</sup> 35	2 <sup>♍</sup> 21	28 <sup>♋</sup> 47	20 <sup>♊</sup> 24	23 <sup>♐</sup> 54	28 <sup>♑</sup> R42	27 <sup>♒</sup> 27	3 <sup>♌</sup> 34	n.a.
T 9	5 48 46	29 <sup>♌</sup> 36'57	14 <sup>♋</sup> 0	3 <sup>♊</sup> 22	17 <sup>♑</sup> 52	2 <sup>♎</sup> 19	17 <sup>♏</sup> 49	2 <sup>♍</sup> 28	28 <sup>♋</sup> 47	20 <sup>♊</sup> 23	23 <sup>♐</sup> 53	28 <sup>♑</sup> 41	27 <sup>♒</sup> 24	3 <sup>♌</sup> 41	n.a.
F 10	5 52 42	0 <sup>♌</sup> 37'04	28 <sup>♋</sup> 2	2 <sup>♊</sup> 22	19 <sup>♑</sup> 3	2 <sup>♎</sup> 57	18 <sup>♏</sup> 3	2 <sup>♍</sup> 35	28 <sup>♋</sup> 48	20 <sup>♊</sup> 21	23 <sup>♐</sup> 52	28 <sup>♑</sup> 39	27 <sup>♒</sup> 21	3 <sup>♌</sup> 47	n.a.
S 11	5 56 39	1 <sup>♌</sup> 37'09	12 <sup>♋</sup> 22	1 <sup>♊</sup> 20	20 <sup>♑</sup> 13	3 <sup>♎</sup> 36	18 <sup>♏</sup> 17	2 <sup>♍</sup> 42	28 <sup>♋</sup> 49	20 <sup>♊</sup> 20	23 <sup>♐</sup> 51	28 <sup>♑</sup> 35	27 <sup>♒</sup> 18	3 <sup>♌</sup> 54	n.a.
S 12	6 0 35	2 <sup>♌</sup> 37'12	26 <sup>♋</sup> 55	0 <sup>♊</sup> 16	21 <sup>♑</sup> 24	4 <sup>♎</sup> 14	18 <sup>♏</sup> 31	2 <sup>♍</sup> 49	28 <sup>♋</sup> 50	20 <sup>♊</sup> 18	23 <sup>♐</sup> 50	28 <sup>♑</sup> 30	27 <sup>♒</sup> 14	4 <sup>♌</sup> 1	n.a.
M13	6 4 32	3 <sup>♌</sup> 37'12	11 <sup>♋</sup> 35	29 <sup>♋</sup> 14	22 <sup>♑</sup> 34	4 <sup>♎</sup> 52	18 <sup>♏</sup> 45	2 <sup>♍</sup> 57	28 <sup>♋</sup> 50	20 <sup>♊</sup> 16	23 <sup>♐</sup> 49	28 <sup>♑</sup> 25	27 <sup>♒</sup> 11	4 <sup>♌</sup> 8	n.a.
T 14	6 8 29	4 <sup>♌</sup> 37'11	26 <sup>♋</sup> 13	28 <sup>♋</sup> 13	23 <sup>♑</sup> 45	5 <sup>♎</sup> 30	18 <sup>♏</sup> 59	3 <sup>♍</sup> 4	28 <sup>♋</sup> 51	20 <sup>♊</sup> 15	23 <sup>♐</sup> 48	28 <sup>♑</sup> 20	27 <sup>♒</sup> 8	4 <sup>♌</sup> 14	n.a.
W15	6 12 25	5 <sup>♌</sup> 37'08	10 <sup>♋</sup> 45	27 <sup>♋</sup> 16	24 <sup>♑</sup> 55	6 <sup>♎</sup> 9	19 <sup>♏</sup> 13	3 <sup>♍</sup> 11	28 <sup>♋</sup> 52	20 <sup>♊</sup> 13	23 <sup>♐</sup> 47	28 <sup>♑</sup> 16	27 <sup>♒</sup> 5	4 <sup>♌</sup> 21	n.a.
T 16	6 16 22	6 <sup>♌</sup> 37'03	25 <sup>♋</sup> 4	26 <sup>♋</sup> 23	26 <sup>♑</sup> 6	6 <sup>♎</sup> 47	19 <sup>♏</sup> 27	3 <sup>♍</sup> 18	28 <sup>♋</sup> 53	20 <sup>♊</sup> 12	23 <sup>♐</sup> 46	28 <sup>♑</sup> 14	27 <sup>♒</sup> 2	4 <sup>♌</sup> 28	n.a.
F 17	6 20 18	7 <sup>♌</sup> 36'56	9 <sup>♋</sup> 10	25 <sup>♋</sup> 35	27 <sup>♑</sup> 17	7 <sup>♎</sup> 25	19 <sup>♏</sup> 41	3 <sup>♍</sup> 25	28 <sup>♋</sup> 54	20 <sup>♊</sup> 10	23 <sup>♐</sup> 45	28 <sup>♑</sup> D13	26 <sup>♒</sup> 58	4 <sup>♌</sup> 34	n.a.
S 18	6 24 15	8 <sup>♌</sup> 36'47	22 <sup>♋</sup> 59	24 <sup>♋</sup> 53	28 <sup>♑</sup> 28	8 <sup>♎</sup> 4	19 <sup>♏</sup> 55	3 <sup>♍</sup> 33	28 <sup>♋</sup> 56	20 <sup>♊</sup> 8	23 <sup>♐</sup> 44	28 <sup>♑</sup> 14	26 <sup>♒</sup> 55	4 <sup>♌</sup> 41	n.a.
S 19	6 28 11	9 <sup>♌</sup> 36'37	6 <sup>♋</sup> 34	24 <sup>♋</sup> 17	29 <sup>♑</sup> 39	8 <sup>♎</sup> 42	20 <sup>♏</sup> 9	3 <sup>♍</sup> 40	28 <sup>♋</sup> 57	20 <sup>♊</sup> 7	23 <sup>♐</sup> 44	28 <sup>♑</sup> 15	26 <sup>♒</sup> 52	4 <sup>♌</sup> 48	n.a.
M20	6 32 8	10 <sup>♌</sup> 36'25	19 <sup>♋</sup> 54	23 <sup>♋</sup> 47	0 <sup>♋</sup> 50	9 <sup>♎</sup> 20	20 <sup>♏</sup> 23	3 <sup>♍</sup> 47	28 <sup>♋</sup> 58	20 <sup>♊</sup> 5	23 <sup>♐</sup> 43	28 <sup>♑</sup> 16	26 <sup>♒</sup> 49	4 <sup>♌</sup> 55	n.a.
T 21	6 36 4	11 <sup>♌</sup> 36'10	3 <sup>♋</sup> 1	23 <sup>♋</sup> 24	2 <sup>♎</sup> 1	9 <sup>♎</sup> 59	20 <sup>♏</sup> 37	3 <sup>♍</sup> 55	28 <sup>♋</sup> 59	20 <sup>♊</sup> 4	23 <sup>♐</sup> 42	28 <sup>♑</sup> R17	26 <sup>♒</sup> 46	5 <sup>♌</sup> 1	n.a.
W22	6 40 1	12 <sup>♌</sup> 35'54	15 <sup>♋</sup> 56	23 <sup>♋</sup> 8	3 <sup>♎</sup> 12	10 <sup>♎</sup> 37	20 <sup>♏</sup> 51	4 <sup>♍</sup> 2	29 <sup>♋</sup> 0	20 <sup>♊</sup> 2	23 <sup>♐</sup> 41	28 <sup>♑</sup> 15	26 <sup>♒</sup> 43	5 <sup>♌</sup> 8	n.a.
T 23	6 43 58	13 <sup>♌</sup> 35'36	28 <sup>♋</sup> 39	22 <sup>♋</sup> 58	4 <sup>♎</sup> 23	11 <sup>♎</sup> 15	21 <sup>♏</sup> 4	4 <sup>♍</sup> 9	29 <sup>♋</sup> 2	20 <sup>♊</sup> 0	23 <sup>♐</sup> 40	28 <sup>♑</sup> 11	26 <sup>♒</sup> 39	5 <sup>♌</sup> 15	n.a.
F 24	6 47 54	14 <sup>♌</sup> 35'15	11 <sup>♋</sup> 12	22 <sup>♋</sup> D54	5 <sup>♎</sup> 34	11 <sup>♎</sup> 53	21 <sup>♏</sup> 18	4 <sup>♍</sup> 17	29 <sup>♋</sup> 3	19 <sup>♊</sup> 59	23 <sup>♐</sup> 39	28 <sup>♑</sup> 5	26 <sup>♒</sup> 36	5 <sup>♌</sup> 21	n.a.
S 25	6 51 51	15 <sup>♌</sup> 34'52	23 <sup>♋</sup> 35	22 <sup>♋</sup> 57	6 <sup>♎</sup> 45	12 <sup>♎</sup> 32	21 <sup>♏</sup> 32	4 <sup>♍</sup> 24	29 <sup>♋</sup> 5	19 <sup>♊</sup> 57	23 <sup>♐</sup> 39	27 <sup>♒</sup> 57	26 <sup>♒</sup> 33	5 <sup>♌</sup> 28	n.a.
S 26	6 55 47	16 <sup>♌</sup> 34'27	5 <sup>♋</sup> 47	23 <sup>♋</sup> 5	7 <sup>♎</sup> 56	13 <sup>♎</sup> 10	21 <sup>♏</sup> 45	4 <sup>♍</sup> 32	29 <sup>♋</sup> 6	19 <sup>♊</sup> 55	23 <sup>♐</sup> 38	27 <sup>♒</sup> 48	26 <sup>♒</sup> 30	5 <sup>♌</sup> 35	n.a.
M27	6 59 44	17 <sup>♌</sup> 34'00	17 <sup>♋</sup> 52	23 <sup>♋</sup> 19	9 <sup>♎</sup> 8	13 <sup>♎</sup> 48	21 <sup>♏</sup> 59	4 <sup>♍</sup> 39	29 <sup>♋</sup> 8	19 <sup>♊</sup> 54	23 <sup>♐</sup> 37	27 <sup>♒</sup> 38	26 <sup>♒</sup> 27	5 <sup>♌</sup> 42	n.a.
T 28	7 3 40	18 <sup>♌</sup> 33'30	29 <sup>♋</sup> 49	23 <sup>♋</sup> 39	10 <sup>♎</sup> 19	14 <sup>♎</sup> 27	22 <sup>♏</sup> 12	4 <sup>♍</sup> 47	29 <sup>♋</sup> 9	19 <sup>♊</sup> 52	23 <sup>♐</sup> 37	27 <sup>♒</sup> 29	26 <sup>♒</sup> 24	5 <sup>♌</sup> 48	n.a.
W29	7 7 37	19 <sup>♌</sup> 32'58	11 <sup>♋</sup> 41	24 <sup>♋</sup> 3	11 <sup>♎</sup> 30	15 <sup>♎</sup> 5	22 <sup>♏</sup> 26	4 <sup>♍</sup> 55	29 <sup>♋</sup> 11	19 <sup>♊</sup> 50	23 <sup>♐</sup> 36	27 <sup>♒</sup> 21	26 <sup>♒</sup> 20	5 <sup>♌</sup> 55	n.a.
T 30	7 11 33	20 <sup>♌</sup> 32'23	23 <sup>♋</sup> 32	24 <sup>♋</sup> 32	12 <sup>♎</sup> 42	15 <sup>♎</sup> 43	22 <sup>♏</sup> 39	5 <sup>♍</sup> 2	29 <sup>♋</sup> 13	19 <sup>♊</sup> 49	23 <sup>♐</sup> 35	27 <sup>♒</sup> 15	26 <sup>♒</sup> 17	6 <sup>♌</sup> 2	n.a.
F 31	7 15 30	21 <sup>♌</sup> 31'46	5 <sup>♋</sup> Y26	25 <sup>♋</sup> 5	13 <sup>♎</sup> 53	16 <sup>♎</sup> 22	22 <sup>♏</sup> 53	5 <sup>♍</sup> 10	29 <sup>♋</sup> 14	19 <sup>♊</sup> 47	23 <sup>♐</sup> 35	27 <sup>♒</sup> M12	26 <sup>♒</sup> M14	6 <sup>♌</sup> 9	n.a.

Delta T = 17h22m52s Julian Calendar 1 Jan. 2511 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 2512 BCE  
 The year -2510 astronomical counting style corresponds to year 2511 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2511 BCE (-2510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	7 19 27	22 <sup>♌</sup> 31'06	17 <sup>♋</sup> Y26	25 <sup>♋</sup> 42	15 <sup>♋</sup> 4	17 <sup>♋</sup> 0	23 <sup>♋</sup> 6	5 <sup>♍</sup> 17	29 <sup>♋</sup> 16	19 <sup>♊</sup> R45	23 <sup>♐</sup> R34	27 <sup>♒</sup> D10	26 <sup>♒</sup> M11	6 <sup>♌</sup> 15	n.a.
S 2	7 23 23	23 <sup>♌</sup> 30'24	29 <sup>♋</sup> 37	26 <sup>♋</sup> 24	16 <sup>♋</sup> 16	17 <sup>♋</sup> 38	23 <sup>♋</sup> 19	5 <sup>♍</sup> 25	29 <sup>♋</sup> 18	19 <sup>♊</sup> 44	23 <sup>♐</sup> 34	27 <sup>♒</sup> M10	26 <sup>♒</sup> 8	6 <sup>♌</sup> 22	n.a.
M 3	7 27 20	24 <sup>♌</sup> 29'39	12 <sup>♋</sup> 6	27 <sup>♋</sup> 9	17 <sup>♋</sup> 27	18 <sup>♋</sup> 16	23 <sup>♋</sup> 33	5 <sup>♍</sup> 33	29 <sup>♋</sup> 20	19 <sup>♊</sup> 42	23 <sup>♐</sup> 33	27 <sup>♒</sup> 11	26 <sup>♒</sup> 4	6 <sup>♌</sup> 29	n.a.
T 4	7 31 16	25 <sup>♌</sup> 28'52	24 <sup>♋</sup> 56	27 <sup>♋</sup> 58	18 <sup>♋</sup> 39	18 <sup>♋</sup> 55	23 <sup>♋</sup> 46	5 <sup>♍</sup> 40	29 <sup>♋</sup> 22	19 <sup>♊</sup> 40	23 <sup>♐</sup> 32	27 <sup>♒</sup> R12	26 <sup>♒</sup> 1	6 <sup>♌</sup> 35	n.a.
W 5	7 35 13	26 <sup>♌</sup> 28'02	8 <sup>♋</sup> II12	28 <sup>♋</sup> 49	19 <sup>♋</sup> 50	19 <sup>♋</sup> 33	23 <sup>♋</sup> 59	5 <sup>♍</sup> 48	29 <sup>♋</sup> 24	19 <sup>♊</sup> 39	23 <sup>♐</sup> 32	27 <sup>♒</sup> 11	25 <sup>♒</sup> 58	6 <sup>♌</sup> 42	n.a.
T 6	7 39 9	27 <sup>♌</sup> 27'10	21 <sup>♋</sup> 55	29 <sup>♋</sup> 44	21 <sup>♋</sup> 2	20 <sup>♋</sup> 11	24 <sup>♋</sup> 12	5 <sup>♍</sup> 56	29 <sup>♋</sup> 26	19 <sup>♊</sup> 37	23 <sup>♐</sup> 31	27 <sup>♒</sup> 9	25 <sup>♒</sup> 55	6 <sup>♌</sup> 49	n.a.
F 7	7 43 6	28 <sup>♌</sup> 26'16	6 <sup>♋</sup> 7	0 <sup>♋</sup> 42	22 <sup>♋</sup> 13	20 <sup>♋</sup> 49	24 <sup>♋</sup> 25	6 <sup>♍</sup> 4	29 <sup>♋</sup> 28	19 <sup>♊</sup> 35	23 <sup>♐</sup> 31	27 <sup>♒</sup> 4	25 <sup>♒</sup> 52	6 <sup>♌</sup> 56	n.a.
S 8	7 47 2	29 <sup>♌</sup> 25'19	20 <sup>♋</sup> 44	1 <sup>♋</sup> 43	23 <sup>♋</sup> 25	21 <sup>♋</sup> 28	24 <sup>♋</sup> 38	6 <sup>♍</sup> 11	29 <sup>♋</sup> 30	19 <sup>♊</sup> 34	23 <sup>♐</sup> 31	26 <sup>♒</sup> 56	25 <sup>♒</sup> 49	7 <sup>♌</sup> 2	n.a.
S 9	7 50 59	0 <sup>♌</sup> 24'19	5 <sup>♋</sup> Ω38	2 <sup>♋</sup> 46	24 <sup>♋</sup> 37	22 <sup>♋</sup> 6	24 <sup>♋</sup> 51	6 <sup>♍</sup> 19	29 <sup>♋</sup> 32	19 <sup>♊</sup> 32	23 <sup>♐</sup> 30	26 <sup>♒</sup> 47	25 <sup>♒</sup> 45	7 <sup>♌</sup> 9	n.a.
M10	7 54 56	1 <sup>♌</sup> 23'18	20 <sup>♋</sup> 43	3 <sup>♋</sup> 52	25 <sup>♋</sup> 48	22 <sup>♋</sup> 44	25 <sup>♋</sup> 4	6 <sup>♍</sup> 27	29 <sup>♋</sup> 34	19 <sup>♊</sup> 31	23 <sup>♐</sup> 30	26 <sup>♒</sup> 37	25 <sup>♒</sup> 42	7 <sup>♌</sup> 16	n.a.
T 11	7 58 52	2 <sup>♌</sup> 22'14	5 <sup>♋</sup> η47	5 <sup>♋</sup> 0	27 <sup>♋</sup> 0	23 <sup>♋</sup> 22	25 <sup>♋</sup> 17	6 <sup>♍</sup> 35	29 <sup>♋</sup> 37	19 <sup>♊</sup> 29	23 <sup>♐</sup> 29	26 <sup>♒</sup> 28	25 <sup>♒</sup> 39	7 <sup>♌</sup> 23	n.a.
W12	8 2 49	3 <sup>♌</sup> 21'09	20 <sup>♋</sup> 41	6 <sup>♋</sup> 10	28 <sup>♋</sup> 12	24 <sup>♋</sup> 0	25 <sup>♋</sup> 30	6 <sup>♍</sup> 42	29 <sup>♋</sup> 39	19 <sup>♊</sup> 27	23 <sup>♐</sup> 29	26 <sup>♒</sup> 20	25 <sup>♒</sup> 36	7 <sup>♌</sup> 29	n.a.
T 13	8 6 45	4 <sup>♌</sup> 20'01	5 <sup>♋</sup> Ω18	7 <sup>♋</sup> 23	29 <sup>♋</sup> 23	24 <sup>♋</sup> 39	25 <sup>♋</sup> 42	6 <sup>♍</sup> 50	29 <sup>♋</sup> 41	19 <sup>♊</sup> 26	23 <sup>♐</sup> 29	26 <sup>♒</sup> 15	25 <sup>♒</sup> 33	7 <sup>♌</sup> 36	n.a.
F 14	8 10 42	5 <sup>♌</sup> 18'51	19 <sup>♋</sup> 33	8 <sup>♋</sup> 37	0 <sup>♋</sup> 35	25 <sup>♋</sup> 17	25 <sup>♋</sup> 55	6 <sup>♍</sup> 58	29 <sup>♋</sup> 43	19 <sup>♊</sup> 24	23 <sup>♐</sup> 28	26 <sup>♒</sup> 12	25 <sup>♒</sup> 30	7 <sup>♌</sup> 43	n.a.
S 15	8 14 38	6 <sup>♌</sup> 17'40	3 <sup>♋</sup> M25	9 <sup>♋</sup> 54	1 <sup>♋</sup> 47	25 <sup>♋</sup> 55	26 <sup>♋</sup> 7	7 <sup>♍</sup> 6	29 <sup>♋</sup> 46	19 <sup>♊</sup> 23	23 <sup>♐</sup> 28	26 <sup>♒</sup> D11	25 <sup>♒</sup> 26	7 <sup>♌</sup> 49	n.a.
S 16	8 18 35	7 <sup>♌</sup> 16'27	16 <sup>♋</sup> 55	11 <sup>♋</sup> 13	2 <sup>♋</sup> 59	26 <sup>♋</sup> 33	26 <sup>♋</sup> 20	7 <sup>♍</sup> 13	29 <sup>♋</sup> 48	1					

SWISS EPHEMERIS for the year 2511 BCE

MARCH 2511 BCE (-2510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	9 9 50	19 <sup>57</sup> 31	25 <sup>57</sup> 57	0 <sup>56</sup> 56	18 <sup>33</sup> 34	4 <sup>49</sup> 49	28 <sup>55</sup> 55	8 <sup>54</sup> 54	0 <sup>23</sup> 23	19 <sup>R</sup> 2	23 <sup>27</sup> 27	24 <sup>R</sup> 27	24 <sup>M</sup> 42	9 <sup>H</sup> 23	n.a.
S 2	9 13 47	20 <sup>55</sup> 49	8 <sup>7</sup> 7	2 <sup>38</sup> 38	19 <sup>46</sup> 46	5 <sup>27</sup> 27	29 <sup>7</sup> 7	9 <sup>2</sup> 2	0 <sup>25</sup> 25	19 <sup>0</sup> 0	23 <sup>27</sup> 27	24 <sup>M</sup> 25	24 <sup>39</sup> 39	9 <sup>30</sup> 30	n.a.
M 3	9 17 43	21 <sup>54</sup> 04	20 <sup>32</sup> 32	4 <sup>23</sup> 23	20 <sup>58</sup> 58	6 <sup>5</sup> 5	29 <sup>18</sup> 18	9 <sup>9</sup> 9	0 <sup>28</sup> 28	18 <sup>59</sup> 59	23 <sup>27</sup> 27	24 <sup>25</sup> 25	24 <sup>35</sup> 35	9 <sup>37</sup> 37	n.a.
T 4	9 21 40	22 <sup>52</sup> 17	3 <sup>18</sup> 18	6 <sup>9</sup> 9	22 <sup>11</sup> 11	6 <sup>43</sup> 43	29 <sup>29</sup> 29	9 <sup>17</sup> 17	0 <sup>31</sup> 31	18 <sup>58</sup> 58	23 <sup>27</sup> 27	24 <sup>25</sup> 25	24 <sup>32</sup> 32	9 <sup>44</sup> 44	n.a.
W 5	9 25 36	23 <sup>50</sup> 28	16 <sup>28</sup> 28	7 <sup>56</sup> 56	23 <sup>23</sup> 23	7 <sup>21</sup> 21	29 <sup>40</sup> 40	9 <sup>25</sup> 25	0 <sup>34</sup> 34	18 <sup>57</sup> 57	23 <sup>28</sup> 28	24 <sup>24</sup> 24	24 <sup>29</sup> 29	9 <sup>50</sup> 50	n.a.
T 6	9 29 33	24 <sup>48</sup> 37	0 <sup>8</sup> 8	9 <sup>46</sup> 46	24 <sup>35</sup> 35	7 <sup>59</sup> 59	29 <sup>51</sup> 51	9 <sup>32</sup> 32	0 <sup>37</sup> 37	18 <sup>55</sup> 55	23 <sup>28</sup> 28	24 <sup>21</sup> 21	24 <sup>26</sup> 26	9 <sup>57</sup> 57	n.a.
F 7	9 33 29	25 <sup>46</sup> 43	14 <sup>17</sup> 17	11 <sup>37</sup> 37	25 <sup>47</sup> 47	8 <sup>37</sup> 37	0 <sup>3</sup> 3	9 <sup>40</sup> 40	0 <sup>40</sup> 40	18 <sup>54</sup> 54	23 <sup>28</sup> 28	24 <sup>15</sup> 15	24 <sup>23</sup> 23	10 <sup>4</sup> 4	n.a.
S 8	9 37 26	26 <sup>44</sup> 48	28 <sup>55</sup> 55	13 <sup>29</sup> 29	26 <sup>59</sup> 59	9 <sup>15</sup> 15	0 <sup>13</sup> 13	9 <sup>47</sup> 47	0 <sup>43</sup> 43	18 <sup>53</sup> 53	23 <sup>28</sup> 28	24 <sup>7</sup> 7	24 <sup>20</sup> 20	10 <sup>11</sup> 11	n.a.
S 9	9 41 23	27 <sup>42</sup> 50	13 <sup>55</sup> 55	15 <sup>24</sup> 24	28 <sup>11</sup> 11	9 <sup>53</sup> 53	0 <sup>24</sup> 24	9 <sup>55</sup> 55	0 <sup>46</sup> 46	18 <sup>52</sup> 52	23 <sup>29</sup> 29	23 <sup>57</sup> 57	24 <sup>16</sup> 16	10 <sup>17</sup> 17	n.a.
M10	9 45 19	28 <sup>40</sup> 50	29 <sup>11</sup> 11	17 <sup>20</sup> 20	29 <sup>23</sup> 23	10 <sup>31</sup> 31	0 <sup>34</sup> 34	10 <sup>2</sup> 2	0 <sup>49</sup> 49	18 <sup>50</sup> 50	23 <sup>29</sup> 29	23 <sup>46</sup> 46	24 <sup>13</sup> 13	10 <sup>24</sup> 24	n.a.
T 11	9 49 16	29 <sup>38</sup> 49	14 <sup>M</sup> 30	19 <sup>18</sup> 18	0 <sup>36</sup> 36	11 <sup>9</sup> 9	0 <sup>45</sup> 45	10 <sup>10</sup> 10	0 <sup>53</sup> 53	18 <sup>49</sup> 49	23 <sup>29</sup> 29	23 <sup>36</sup> 36	24 <sup>10</sup> 10	10 <sup>31</sup> 31	n.a.
W12	9 53 12	0 <sup>H</sup> 36'45	29 <sup>41</sup> 41	21 <sup>17</sup> 17	1 <sup>48</sup> 48	11 <sup>47</sup> 47	0 <sup>55</sup> 55	10 <sup>17</sup> 17	0 <sup>56</sup> 56	18 <sup>48</sup> 48	23 <sup>30</sup> 30	23 <sup>27</sup> 27	24 <sup>7</sup> 7	10 <sup>37</sup> 37	n.a.
T 13	9 57 9	1 <sup>34</sup> 40	14 <sup>34</sup> 34	23 <sup>18</sup> 18	3 <sup>0</sup> 0	12 <sup>25</sup> 25	1 <sup>5</sup> 5	10 <sup>25</sup> 25	0 <sup>59</sup> 59	18 <sup>47</sup> 47	23 <sup>30</sup> 30	23 <sup>20</sup> 20	24 <sup>4</sup> 4	10 <sup>44</sup> 44	n.a.
F 14	10 1 5	2 <sup>32</sup> 34	29 <sup>3</sup> 3	25 <sup>20</sup> 20	4 <sup>12</sup> 12	13 <sup>3</sup> 3	1 <sup>16</sup> 16	10 <sup>32</sup> 32	1 <sup>2</sup> 2	18 <sup>46</sup> 46	23 <sup>30</sup> 30	23 <sup>16</sup> 16	24 <sup>1</sup> 1	10 <sup>51</sup> 51	n.a.
S 15	10 5 2	3 <sup>30</sup> 26	13 <sup>M</sup> 5	27 <sup>24</sup> 24	5 <sup>25</sup> 25	13 <sup>41</sup> 41	1 <sup>26</sup> 26	10 <sup>40</sup> 40	1 <sup>5</sup> 5	18 <sup>45</sup> 45	23 <sup>31</sup> 31	23 <sup>15</sup> 15	23 <sup>57</sup> 57	10 <sup>58</sup> 58	n.a.
S 16	10 8 58	4 <sup>28</sup> 16	26 <sup>40</sup> 40	29 <sup>29</sup> 29	6 <sup>37</sup> 37	14 <sup>19</sup> 19	1 <sup>36</sup> 36	10 <sup>47</sup> 47	1 <sup>8</sup> 8	18 <sup>44</sup> 44	23 <sup>31</sup> 31	23 <sup>D</sup> 15	23 <sup>54</sup> 54	11 <sup>4</sup> 4	n.a.
M17	10 12 55	5 <sup>26</sup> 05	9 <sup>50</sup> 50	1 <sup>H</sup> 36	7 <sup>49</sup> 49	14 <sup>57</sup> 57	1 <sup>45</sup> 45	10 <sup>54</sup> 54	1 <sup>12</sup> 12	18 <sup>43</sup> 43	23 <sup>32</sup> 32	23 <sup>R</sup> 15	23 <sup>51</sup> 51	11 <sup>11</sup> 11	n.a.
T 18	10 16 52	6 <sup>23</sup> 53	22 <sup>38</sup> 38	3 <sup>43</sup> 43	9 <sup>2</sup> 2	15 <sup>35</sup> 35	1 <sup>55</sup> 55	11 <sup>2</sup> 2	1 <sup>15</sup> 15	18 <sup>42</sup> 42	23 <sup>32</sup> 32	23 <sup>14</sup> 14	23 <sup>48</sup> 48	11 <sup>18</sup> 18	n.a.
W19	10 20 48	7 <sup>21</sup> 40	5 <sup>3</sup> 9	5 <sup>52</sup> 52	10 <sup>14</sup> 14	16 <sup>13</sup> 13	2 <sup>5</sup> 5	11 <sup>9</sup> 9	1 <sup>18</sup> 18	18 <sup>41</sup> 41	23 <sup>33</sup> 33	23 <sup>11</sup> 11	23 <sup>45</sup> 45	11 <sup>24</sup> 24	n.a.
T 20	10 24 45	8 <sup>19</sup> 25	17 <sup>27</sup> 27	8 <sup>1</sup> 1	11 <sup>26</sup> 26	16 <sup>51</sup> 51	2 <sup>14</sup> 14	11 <sup>16</sup> 16	1 <sup>21</sup> 21	18 <sup>40</sup> 40	23 <sup>33</sup> 33	23 <sup>5</sup> 5	23 <sup>41</sup> 41	11 <sup>31</sup> 31	n.a.
F 21	10 28 41	9 <sup>17</sup> 08	29 <sup>34</sup> 34	10 <sup>11</sup> 11	12 <sup>39</sup> 39	17 <sup>29</sup> 29	2 <sup>24</sup> 24	11 <sup>23</sup> 23	1 <sup>25</sup> 25	18 <sup>39</sup> 39	23 <sup>34</sup> 34	22 <sup>57</sup> 57	23 <sup>38</sup> 38	11 <sup>38</sup> 38	n.a.
S 22	10 32 38	10 <sup>14</sup> 50	11 <sup>35</sup> 35	12 <sup>21</sup> 21	13 <sup>51</sup> 51	18 <sup>7</sup> 7	2 <sup>33</sup> 33	11 <sup>31</sup> 31	1 <sup>28</sup> 28	18 <sup>38</sup> 38	23 <sup>35</sup> 35	22 <sup>47</sup> 47	23 <sup>35</sup> 35	11 <sup>45</sup> 45	n.a.
S 23	10 36 34	11 <sup>12</sup> 31	23 <sup>31</sup> 31	14 <sup>31</sup> 31	15 <sup>4</sup> 4	18 <sup>44</sup> 44	2 <sup>42</sup> 42	11 <sup>38</sup> 38	1 <sup>31</sup> 31	18 <sup>37</sup> 37	23 <sup>35</sup> 35	22 <sup>34</sup> 34	23 <sup>32</sup> 32	11 <sup>51</sup> 51	n.a.
M24	10 40 31	12 <sup>10</sup> 10	5 <sup>H</sup> 23	16 <sup>41</sup> 41	16 <sup>16</sup> 16	19 <sup>22</sup> 22	2 <sup>51</sup> 51	11 <sup>45</sup> 45	1 <sup>35</sup> 35	18 <sup>36</sup> 36	23 <sup>36</sup> 36	22 <sup>21</sup> 21	23 <sup>29</sup> 29	11 <sup>58</sup> 58	n.a.
T 25	10 44 27	13 <sup>7</sup> 48	17 <sup>15</sup> 15	18 <sup>51</sup> 51	17 <sup>29</sup> 29	20 <sup>0</sup> 0	3 <sup>0</sup> 0	11 <sup>52</sup> 52	1 <sup>38</sup> 38	18 <sup>35</sup> 35	23 <sup>36</sup> 36	22 <sup>9</sup> 9	23 <sup>26</sup> 26	12 <sup>5</sup> 5	n.a.
W26	10 48 24	14 <sup>5</sup> 24	29 <sup>6</sup> 6	20 <sup>59</sup> 59	18 <sup>41</sup> 41	20 <sup>38</sup> 38	3 <sup>9</sup> 9	11 <sup>59</sup> 59	1 <sup>42</sup> 42	18 <sup>34</sup> 34	23 <sup>37</sup> 37	21 <sup>57</sup> 57	23 <sup>22</sup> 22	12 <sup>11</sup> 11	n.a.
T 27	10 52 21	15 <sup>2</sup> 59	10 <sup>59</sup> 59	23 <sup>7</sup> 7	19 <sup>54</sup> 54	21 <sup>16</sup> 16	3 <sup>18</sup> 18	12 <sup>6</sup> 6	1 <sup>45</sup> 45	18 <sup>34</sup> 34	23 <sup>38</sup> 38	21 <sup>49</sup> 49	23 <sup>19</sup> 19	12 <sup>18</sup> 18	n.a.
F 28	10 56 17	16 <sup>0</sup> 32	22 <sup>56</sup> 56	25 <sup>13</sup> 13	21 <sup>6</sup> 6	21 <sup>54</sup> 54	3 <sup>26</sup> 26	12 <sup>13</sup> 13	1 <sup>48</sup> 48	18 <sup>33</sup> 33	23 <sup>39</sup> 39	21 <sup>42</sup> 42	23 <sup>16</sup> 16	12 <sup>25</sup> 25	n.a.
S 29	11 0 14	16 <sup>58</sup> 04	5 <sup>B</sup> 6	27 <sup>18</sup> 18	22 <sup>19</sup> 19	22 <sup>32</sup> 32	3 <sup>35</sup> 35	12 <sup>20</sup> 20	1 <sup>52</sup> 52	18 <sup>32</sup> 32	23 <sup>39</sup> 39	21 <sup>39</sup> 39	23 <sup>13</sup> 13	12 <sup>32</sup> 32	n.a.
S 30	11 4 10	17 <sup>55</sup> 34	17 <sup>13</sup> 13	29 <sup>20</sup> 20	23 <sup>31</sup> 31	23 <sup>10</sup> 10	3 <sup>43</sup> 43	12 <sup>27</sup> 27	1 <sup>55</sup> 55	18 <sup>32</sup> 32	23 <sup>40</sup> 40	21 <sup>D</sup> 37	23 <sup>10</sup> 10	12 <sup>38</sup> 38	n.a.
M31	11 8 7	18 <sup>H</sup> 53'02	29 <sup>B</sup> 40	1 <sup>Y</sup> 21	24 <sup>44</sup> 44	23 <sup>Y</sup> 48	3 <sup>51</sup> 51	12 <sup>33</sup> 33	1 <sup>Y</sup> 59	18 <sup>31</sup> 31	23 <sup>B</sup> 41	21 <sup>M</sup> 37	23 <sup>M</sup> 7	12 <sup>H</sup> 45	n.a.

Delta T = 17h22m48s Julian Calendar 1 March 2511 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2511 BCE  
 The year -2510 astronomical counting style corresponds to year 2511 B.C.E historical counting style.

APRIL 2511 BCE (-2510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	11 12 3	19 <sup>H</sup> 50'29	12 <sup>II</sup> 25	3 <sup>Y</sup> 20	25 <sup>56</sup> 56	24 <sup>Y</sup> 26	3 <sup>59</sup> 59	12 <sup>40</sup> 40	2 <sup>Y</sup> 2	18 <sup>R</sup> 30	23 <sup>B</sup> 42	21 <sup>M</sup> 38	23 <sup>M</sup> 3	12 <sup>H</sup> 52	n.a.
W 2	11 16 0	20 <sup>47</sup> 55	25 <sup>32</sup> 32	5 <sup>16</sup> 16	27 <sup>9</sup> 9	25 <sup>3</sup> 3	4 <sup>7</sup> 7	12 <sup>47</sup> 47	2 <sup>6</sup> 6	18 <sup>30</sup> 30	23 <sup>43</sup> 43	21 <sup>R</sup> 38	23 <sup>0</sup> 0	12 <sup>58</sup> 58	n.a.
T 3	11 19 56	21 <sup>45</sup> 19	9 <sup>5</sup> 5	7 <sup>9</sup> 9	28 <sup>21</sup> 21	25 <sup>41</sup> 41	4 <sup>15</sup> 15	12 <sup>53</sup> 53	2 <sup>9</sup> 9	18 <sup>29</sup> 29	23 <sup>44</sup> 44	21 <sup>37</sup> 37	22 <sup>57</sup> 57	13 <sup>5</sup> 5	n.a.
F 4	11 23 53	22 <sup>42</sup> 41	23 <sup>5</sup> 5	9 <sup>0</sup> 0	29 <sup>34</sup> 34	26 <sup>19</sup> 19	4 <sup>22</sup> 22	13 <sup>0</sup> 0	2 <sup>12</sup> 12	18 <sup>29</sup> 29	23 <sup>44</sup> 44	21 <sup>33</sup> 33	22 <sup>54</sup> 54	13 <sup>12</sup> 12	n.a.
S 5	11 27 49	23 <sup>40</sup> 02	7 <sup>33</sup> 33	10 <sup>48</sup> 48	0 <sup>H</sup> 46	26 <sup>57</sup> 57	4 <sup>30</sup> 30	13 <sup>7</sup> 7	2 <sup>16</sup> 16	18 <sup>28</sup> 28	23 <sup>45</sup> 45	21 <sup>28</sup> 28	22 <sup>51</sup> 51	13 <sup>19</sup> 19	n.a.
S 6	11 31 46	24 <sup>37</sup> 22	22 <sup>26</sup> 26	12 <sup>34</sup> 34	1 <sup>59</sup> 59	27 <sup>35</sup> 35	4 <sup>37</sup> 37	13 <sup>13</sup> 13	2 <sup>19</sup> 19	18 <sup>28</sup> 28	23 <sup>46</sup> 46	21 <sup>21</sup> 21	22 <sup>47</sup> 47	13 <sup>25</sup> 25	n.a.
M 7	11 35 43	25 <sup>34</sup> 40	7 <sup>M</sup> 35	14 <sup>16</sup> 16	3 <sup>12</sup> 12	28 <sup>13</sup> 13	4 <sup>44</sup> 44	13 <sup>20</sup> 20	2 <sup>23</sup> 23	18 <sup>27</sup> 27	23 <sup>47</sup> 47	21 <sup>13</sup> 13	22 <sup>44</sup> 44	13 <sup>32</sup> 32	n.a.
T 8	11 39 39	26 <sup>31</sup> 57	22 <sup>52</sup> 52	15 <sup>56</sup> 56	4 <sup>24</sup> 24	28 <sup>51</sup> 51	4 <sup>51</sup> 51	13 <sup>26</sup> 26	2 <sup>26</sup> 26	18 <sup>27</sup> 27	23 <sup>48</sup> 48	21 <sup>5</sup> 5	22 <sup>41</sup> 41	13 <sup>39</sup> 39	n.a.
W 9	11 43 36	27 <sup>29</sup> 13	8 <sup>5</sup> 5	17 <sup>32</sup> 32	5 <sup>37</sup> 37	29 <sup>28</sup> 28	4 <sup>58</sup> 58	13 <sup>32</sup> 32	2 <sup>30</sup> 30	18 <sup>26</sup> 26	23 <sup>49</sup> 49	20 <sup>58</sup> 58	22 <sup>38</sup> 38	13 <sup>45</sup> 45	n.a.
T 10	11 47 32	28 <sup>26</sup> 27	23 <sup>5</sup> 5	19 <sup>5</sup> 5	6 <sup>50</sup> 50	0 <sup>B</sup> 6	5 <sup>5</sup> 5	13 <sup>39</sup> 39	2 <sup>33</sup> 33	18 <sup>26</sup> 26	23 <sup>50</sup> 50	20 <sup>53</sup> 53	22 <sup>35</sup> 35	13 <sup>52</sup> 52	n.a.
F 11	11 51 29	29 <sup>23</sup> 41	7 <sup>M</sup> 43	20 <sup>36</sup> 36	8 <sup>2</sup> 2	0 <sup>44</sup> 44	5 <sup>11</sup> 11	13 <sup>45</sup> 45	2 <sup>37</sup> 37	18 <sup>26</sup> 26	23 <sup>51</sup> 51	20 <sup>50</sup> 50	22 <sup>32</sup> 32	13 <sup>59</sup> 59	n.a.
S 12	11 55 25	0 <sup>Y</sup> 20'55	21 <sup>54</sup> 54	22 <sup>3</sup> 3	9 <sup>15</sup> 15	1 <sup>22</sup> 22	5 <sup>18</sup> 18	13 <sup>51</sup> 51	2 <sup>40</sup> 40	18 <sup>26</sup> 26	23 <sup>52</sup> 52	20 <sup>D</sup> 50	22 <sup>28</sup> 28	14 <sup>6</sup> 6	n.a.
S 13	11 59 22	1 <sup>18</sup> 07	5 <sup>37</sup> 37	23 <sup>27</sup> 27	10 <sup>28</sup> 28	2 <sup>0</sup> 0	5 <sup>24</sup> 24	13 <sup>57</sup> 57	2 <sup>44</sup> 44	18 <sup>25</sup> 25	23 <sup>53</sup> 53	20 <sup>50</sup> 50	22 <sup>25</sup> 25	14 <sup>12</sup> 12	n.a.
M14	12 3 18	2 <sup>15</sup> 20	18 <sup>53</sup> 53	24 <sup>48</sup> 48	11 <sup>41</sup> 41	2 <sup>37</sup> 37	5 <sup>30</sup> 30	14 <sup>3</sup> 3	2 <sup>48</sup> 48	18 <sup>25</sup> 25	23 <sup>54</sup> 54	20 <sup>51</sup> 51	22 <sup>22</sup> 22	14 <sup>19</sup> 19	n.a.
T 15	12 7 15	3 <sup>12</sup> 31	1 <sup>34</sup> 44	26 <sup>6</sup> 6	12 <sup>53</sup> 53	3 <sup>15</sup> 15	5 <sup>36</sup> 36	14 <sup>9</sup> 9	2 <sup>51</sup> 51	18 <sup>25</sup> 25	23 <sup>55</sup> 55	20 <sup>R</sup> 52	22 <sup>19</sup> 19	14 <sup>26</sup> 26	n.a.
W16	12 11 12	4 <sup>9</sup> 42	14 <sup>16</sup> 16	27 <sup>21</sup> 21	14 <sup>6</sup> 6	3 <sup>53</sup> 53	5 <sup>42</sup> 42	14 <sup>15</sup> 15	2 <sup>55</sup> 55	18 <sup>25</sup> 25	23 <sup>57</sup> 57	20 <sup>52</sup> 52	22 <sup>16</sup> 16	14 <sup>32</sup> 32	n.a.
T 17	12 15 8	5 <sup>6</sup> 52	26 <sup>32</sup> 32	28 <sup>32</sup> 32	15 <sup>19</sup> 19	4 <sup>31</sup> 31	5 <sup>47</sup> 47	14 <sup>21</sup> 21	2 <sup>58</sup> 58	18 <sup>25</sup> 25	23 <sup>58</sup> 58	20 <sup>49</sup> 49	22 <sup>12</sup> 12	14 <sup>39</sup> 39	

SWISS EPHEMERIS for the year 2511 BCE

MAY 2511 BCE (-2510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	13 10 20	18°26'19	18°54	8°44	2°20	13°20	6°48	15°37	3°47	18°26	24°15	20°R 5	21°M.28	16°K.13	n.a.
F 2	13 14 16	19°23'20	2°47	8°56	3°33	13°58	6°51	15°42	3°50	18°27	24°17	20°M. 4	21°25	16°20	n.a.
S 3	13 18 13	20°20'21	17° 3	9° 4	4°46	14°36	6°54	15°46	3°54	18°27	24°18	20° 2	21°22	16°27	n.a.
S 4	13 22 9	21°17'22	1°39	9°R 8	5°59	15°14	6°57	15°51	3°57	18°27	24°20	19°59	21°18	16°33	n.a.
M 5	13 26 6	22°14'22	16°31	9° 7	7°13	15°52	6°59	15°56	4° 1	18°28	24°21	19°55	21°15	16°40	n.a.
T 6	13 30 3	23°11'22	1°31	9° 1	8°26	16°30	7° 2	16° 0	4° 4	18°28	24°22	19°52	21°12	16°47	n.a.
W 7	13 33 59	24° 8'22	16°31	8°51	9°39	17° 7	7° 4	16° 5	4° 7	18°29	24°24	19°49	21° 9	16°53	n.a.
T 8	13 37 56	25° 5'21	1°M.22	8°36	10°52	17°45	7° 6	16° 9	4°11	18°30	24°25	19°47	21° 6	17° 0	n.a.
F 9	13 41 52	26° 2'21	15°56	8°18	12° 5	18°23	7° 8	16°13	4°14	18°30	24°27	19°D46	21° 3	17° 7	n.a.
S 10	13 45 49	26°59'20	0°7 8	7°56	13°18	19° 1	7° 9	16°18	4°17	18°31	24°28	19°46	20°59	17°14	n.a.
S 11	13 49 45	27°56'20	13°55	7°30	14°32	19°39	7°10	16°22	4°21	18°31	24°30	19°47	20°56	17°20	n.a.
M12	13 53 42	28°53'20	27°16	7° 1	15°45	20°16	7°12	16°26	4°24	18°32	24°31	19°49	20°53	17°27	n.a.
T13	13 57 38	29°50'21	10°31	6°30	16°58	20°54	7°13	16°30	4°27	18°33	24°33	19°50	20°50	17°34	n.a.
W14	14 1 35	0°47'22	22°48	5°56	18°12	21°32	7°13	16°34	4°30	18°33	24°34	19°51	20°47	17°40	n.a.
T15	14 5 32	1°44'23	5° 6	5°21	19°25	22°10	7°14	16°37	4°34	18°34	24°36	19°R51	20°43	17°47	n.a.
F16	14 9 28	2°41'25	17°11	4°44	20°38	22°48	7°14	16°41	4°37	18°35	24°37	19°50	20°40	17°54	n.a.
S17	14 13 25	3°38'27	29° 7	4° 7	21°52	23°26	7°15	16°45	4°40	18°36	24°39	19°49	20°37	18° 0	n.a.
S18	14 17 21	4°35'30	10°K.59	3°30	23° 5	24° 4	7°R15	16°48	4°43	18°37	24°40	19°47	20°34	18° 7	n.a.
M19	14 21 18	5°32'33	22°51	2°54	24°18	24°42	7°14	16°52	4°46	18°38	24°42	19°45	20°31	18°14	n.a.
T20	14 25 14	6°29'36	4°Y45	2°20	25°32	25°19	7°14	16°55	4°49	18°39	24°44	19°43	20°28	18°21	n.a.
W21	14 29 11	7°26'41	16°45	1°47	26°45	25°57	7°14	16°58	4°53	18°40	24°45	19°41	20°24	18°27	n.a.
T22	14 33 7	8°23'45	28°53	1°17	27°59	26°35	7°13	17° 1	4°56	18°40	24°47	19°40	20°21	18°34	n.a.
F23	14 37 4	9°20'51	11°B.10	0°51	29°12	27°13	7°12	17° 4	4°59	18°41	24°48	19°39	20°18	18°41	n.a.
S24	14 41 1	10°17'56	23°39	0°27	0°B.26	27°51	7°11	17° 7	5° 2	18°43	24°50	19°D39	20°15	18°47	n.a.
S25	14 44 57	11°15'03	6°II.20	0° 8	1°39	28°29	7° 9	17°10	5° 5	18°44	24°52	19°40	20°12	18°54	n.a.
M26	14 48 54	12°12'09	19°14	29°Y.54	2°53	29° 7	7° 8	17°13	5° 8	18°45	24°53	19°40	20° 9	19° 1	n.a.
T27	14 52 50	13° 9'16	2°B.22	29°44	4° 7	29°45	7° 6	17°16	5°11	18°46	24°55	19°41	20° 5	19° 8	n.a.
W28	14 56 47	14° 6'24	15°46	29°D.39	5°20	0°II.23	7° 4	17°18	5°14	18°47	24°56	19°41	20° 2	19°14	n.a.
T29	15 0 43	15° 0'32	29°24	29°40	6°34	1° 1	7° 2	17°21	5°16	18°48	24°58	19°42	19°59	19°21	n.a.
F30	15 4 40	16° 0'40	13°O.17	29°46	7°48	1°39	7° 0	17°23	5°19	18°49	25° 0	19°R42	19°56	19°28	n.a.
S31	15 8 36	16°57'49	27°O.25	29°Y.57	9°B. 1	2°II.17	6°S.7	17°25	5°Y.22	18°51	25°B. 1	19°M.42	19°M.53	19°K.34	n.a.

Delta T = 17h22m43s Julian Calendar 1 May 2511 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 2511 BCE  
 The year -2510 astronomical counting style corresponds to year 2511 B.C.E historical counting style.

JUNE 2511 BCE (-2510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	15 12 33	17°54'58	11°M.46	0°B.14	10°B.15	2°II.55	6°R.55	17°28	5°Y.25	18°52	25°B. 3	19°R42	19°M.49	19°K.41	n.a.
M 2	15 16 30	18°52'07	26°16	0°37	11°29	3°33	6°S.52	17°30	5°28	18°53	25° 4	19°M.42	19°46	19°48	n.a.
T 3	15 20 26	19°49'17	10°B.52	1° 5	12°42	4°11	6°49	17°32	5°31	18°54	25° 6	19°D42	19°43	19°54	n.a.
W 4	15 24 23	20°46'28	25°27	1°40	13°56	4°49	6°46	17°33	5°33	18°56	25° 8	19°42	19°40	20° 1	n.a.
T 5	15 28 19	21°43'39	9°M.57	2°19	15°10	5°27	6°42	17°35	5°36	18°57	25° 9	19°42	19°37	20° 8	n.a.
F 6	15 32 16	22°40'52	24°15	3° 5	16°24	6° 5	6°39	17°37	5°39	18°59	25°11	19°R42	19°34	20°15	n.a.
S 7	15 36 12	23°38'05	8°7.16	3°56	17°38	6°43	6°35	17°38	5°41	19° 0	25°13	19°42	19°30	20°21	n.a.
S 8	15 40 9	24°35'20	21°58	4°52	18°52	7°21	6°31	17°40	5°44	19° 1	25°14	19°41	19°27	20°28	n.a.
M 9	15 44 5	25°32'35	5°B.18	5°54	20° 5	7°59	6°27	17°41	5°46	19° 3	25°16	19°41	19°24	20°35	n.a.
T10	15 48 2	26°29'52	18°16	7° 1	21°19	8°37	6°23	17°42	5°49	19° 4	25°18	19°40	19°21	20°41	n.a.
W11	15 51 59	27°27'10	0°B.54	8°14	22°33	9°15	6°18	17°44	5°51	19° 6	25°19	19°39	19°18	20°48	n.a.
T12	15 55 55	28°24'30	13°14	9°31	23°47	9°53	6°14	17°45	5°54	19° 7	25°21	19°38	19°15	20°55	n.a.
F13	15 59 52	29°21'50	25°20	10°53	25° 1	10°31	6° 9	17°46	5°56	19° 9	25°23	19°D38	19°11	21° 2	n.a.
S14	16 3 48	0°II.19.13	7°K.17	12°21	26°15	11° 9	6° 4	17°46	5°59	19°11	25°24	19°38	19° 8	21° 8	n.a.
S15	16 7 45	1°16'36	19°10	13°52	27°29	11°47	5°59	17°47	6° 1	19°12	25°26	19°39	19° 5	21°15	n.a.
M16	16 11 41	2°14'01	1°Y. 2	15°28	28°43	12°26	5°53	17°48	6° 3	19°14	25°27	19°40	19° 2	21°22	n.a.
T17	16 15 38	3°11'28	12°59	17° 8	29°57	13° 4	5°48	17°48	6° 6	19°16	25°29	19°41	18°59	21°28	n.a.
W18	16 19 34	4° 8'56	25° 3	18°52	1°II.12	13°42	5°43	17°49	6° 8	19°17	25°31	19°42	18°55	21°35	n.a.
T19	16 23 31	5° 6'26	7°B.20	20°39	2°26	14°20	5°37	17°49	6°10	19°19	25°32	19°43	18°52	21°42	n.a.
F20	16 27 28	6° 3'57	19°50	22°29	3°40	14°58	5°31	17°49	6°12	19°21	25°34	19°R43	18°49	21°48	n.a.
S21	16 31 24	7° 1'29	2°II.36	24°22	4°54	15°36	5°25	17°R49	6°14	19°22	25°36	19°43	18°46	21°55	n.a.
S22	16 35 21	7°59'03	15°38	26°18	6° 8	16°15	5°19	17°49	6°16	19°24	25°37	19°42	18°43	22° 2	n.a.
M23	16 39 17	8°56'39	28°55	28°15	7°22	16°53	5°13	17°49	6°18	19°26	25°39	19°39	18°40	22° 9	n.a.
T24	16 43 14	9°54'16	12°B.28	0°II.14	8°37	17°31	5° 6	17°49	6°20	19°28	25°40	19°37	18°36	22°15	n.a.
W25	16 47 10	10°51'54	26°13	2°14	9°51	18°10	5° 0	17°48	6°22	19°30	25°42	19°34	18°33	22°22	n.a.
T26	16 51 7	11°49'33	10°O. 9	4°15	11° 5	18°48	4°53	17°48	6°24	19°31	25°44	19°31	18°30	22°29	n.a.
F27	16 55 3	12°47'14	24°13	6°17	12°20	19°26	4°46	17°47	6°26	19°33	25°45	19°29	18°27	22°35	n.a.
S28	16 59 0	13°44'56	8°M.22	8°19	13°34	20° 4	4°40	17°47	6°28	19°35	25°47	19°D28	18°24	22°42	n.a.
S29	17 2 57	14°42'39	22°34	10°21	14°48	20°43	4°33	17°46	6°30	19°37	25°48	19°28	18°20	22°49	n.a.
M30	17 6 53	15°40'23	6°B.48	12°II.23	16°II. 3	21°II.21	4°S.26	17°45	6°Y.31	19°39	25°B.50	19°M.29	18°M.17	22°K.55	n.a.

Delta T = 17h22m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2511 BCE

JULY 2511 BCE (-2510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	17 10 50	16II38°09	21♂ 0	14II25	17II17	21II59	4°R18	17°R44	6°V33	19♁41	25♁52	19♂31	18♂14	23♁ 2	n.a.
W 2	17 14 46	17°35'56	5♂ 9	16°25	18°31	22°38	4♁11	17°443	6°35	19°43	25°53	19°32	18°11	23° 9	n.a.
T 3	17 18 43	18°33'45	19°12	18°25	19°46	23°16	4° 4	17°42	6°36	19°45	25°55	19°R33	18° 8	23°16	n.a.
F 4	17 22 39	19°31'35	3♁ 5	20°25	21° 0	23°55	3°56	17°41	6°38	19°47	25°56	19°32	18° 5	23°22	n.a.
S 5	17 26 36	20°29'27	16°47	22°23	22°15	24°33	3°49	17°39	6°39	19°49	25°58	19°30	18° 1	23°29	n.a.
S 6	17 30 32	21°27'21	0♁13	24°20	23°29	25°12	3°41	17°38	6°41	19°51	25°59	19°26	17°58	23°36	n.a.
M 7	17 34 29	22°25'17	13°23	26°16	24°44	25°50	3°34	17°36	6°42	19°53	26° 1	19°21	17°55	23°42	n.a.
T 8	17 38 26	23°23'14	26°15	28°11	25°58	26°28	3°26	17°34	6°44	19°55	26° 2	19°16	17°52	23°49	n.a.
W 9	17 42 22	24°21'14	8♁50	0♁ 4	27°13	27° 7	3°19	17°33	6°45	19°57	26° 4	19°10	17°49	23°56	n.a.
T 10	17 46 19	25°19'15	21°10	1°57	28°27	27°46	3°11	17°31	6°46	19°59	26° 5	19° 5	17°46	24° 2	n.a.
F 11	17 50 15	26°17'19	3♁16	3°48	29°42	28°24	3° 3	17°29	6°47	20° 1	26° 7	19° 1	17°42	24° 9	n.a.
S 12	17 54 12	27°15'24	15°13	5°37	0♁56	29° 3	2°55	17°27	6°49	20° 3	26° 8	18°58	17°39	24°16	n.a.
S 13	17 58 8	28°13'32	27° 5	7°26	2°11	29°41	2°47	17°24	6°50	20° 5	26°10	18°D58	17°36	24°23	n.a.
M 14	18 2 5	29°11'42	8°V56	9°13	3°26	0♁20	2°39	17°22	6°51	20° 7	26°11	18°58	17°33	24°29	n.a.
T 15	18 6 1	0♁ 9'54	20°53	11° 0	4°40	0°58	2°31	17°20	6°52	20° 9	26°12	18°59	17°30	24°36	n.a.
W 16	18 9 58	1° 8'08	3♁ 0	12°44	5°55	1°37	2°24	17°17	6°53	20°12	26°14	19° 1	17°26	24°43	n.a.
T 17	18 13 55	2° 6'25	15°21	14°28	7°10	2°16	2°16	17°15	6°54	20°14	26°15	19°R 2	17°23	24°49	n.a.
F 18	18 17 51	3° 4'44	28° 0	16°11	8°24	2°54	2° 8	17°12	6°55	20°16	26°17	19° 2	17°20	24°56	n.a.
S 19	18 21 48	4° 3'05	10II59	17°52	9°39	3°33	2° 0	17° 9	6°55	20°18	26°18	18°59	17°17	25° 3	n.a.
S 20	18 25 44	5° 1'28	24°20	19°32	10°54	4°12	1°52	17° 6	6°56	20°20	26°19	18°55	17°14	25° 9	n.a.
M 21	18 29 41	5°59'54	8♁ 2	21°11	12° 9	4°51	1°44	17° 3	6°57	20°22	26°21	18°49	17°11	25°16	n.a.
T 22	18 33 37	6°58'21	22° 2	22°49	13°23	5°29	1°36	17° 0	6°58	20°25	26°22	18°42	17° 7	25°23	n.a.
W 23	18 37 34	7°56'50	6♂15	24°25	14°38	6° 8	1°28	16°57	6°58	20°27	26°23	18°34	17° 4	25°30	n.a.
T 24	18 41 30	8°55'22	20°36	26° 1	15°53	6°47	1°20	16°54	6°59	20°29	26°24	18°26	17° 1	25°36	n.a.
F 25	18 45 27	9°53'55	5♂ 0	27°35	17° 8	7°26	1°13	16°51	6°59	20°31	26°26	18°20	16°58	25°43	n.a.
S 26	18 49 24	10°52'30	19°21	29° 9	18°23	8° 5	1° 5	16°47	7° 0	20°33	26°27	18°16	16°55	25°50	n.a.
S 27	18 53 20	11°51'07	3♁37	0♂41	19°37	8°44	0°57	16°44	7° 0	20°36	26°28	18°14	16°52	25°56	n.a.
M 28	18 57 17	12°49'45	17°44	2°12	20°52	9°22	0°50	16°40	7° 1	20°38	26°29	18°D14	16°48	26° 3	n.a.
T 29	19 1 13	13°48'26	1♂42	3°42	22° 7	10° 1	0°42	16°37	7° 1	20°40	26°31	18°15	16°45	26°10	n.a.
W 30	19 5 10	14°47'08	15°30	5°11	23°22	10°40	0°35	16°33	7° 1	20°42	26°32	18°R15	16°42	26°16	n.a.
T 31	19 9 6	15°45'52	29♂ 8	6♂38	24♁37	11♁19	0♁27	16°29	7°V 1	20°44	26°33	18♂15	16♂39	26°23	n.a.

Delta T = 17h22m38s Julian Calendar 1 July 2511 BCE == Greg. Calendar 10 June 2511 BCE  
 The year -2510 astronomical counting style corresponds to year 2511 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2511 BCE (-2510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
F 1	19 13 3	16♁44'39	12♁36	8♂ 5	25♁52	11♁58	0°R20	16°R25	7°V 2	20♁47	26♁34	18°R12	16♂36	26°30	n.a.
S 2	19 16 59	17°43'27	25°53	9°30	27° 6	12°37	0♁13	16°22	7° 2	20°49	26°35	18♂ 7	16°32	26°36	n.a.
S 3	19 20 56	18°42'17	8♁59	10°54	28°21	13°16	0° 6	16°18	7° 2	20°51	26°36	17°59	16°29	26°43	n.a.
M 4	19 24 53	19°41'10	21°52	12°17	29°36	13°55	29°58	16°14	7°R 2	20°53	26°38	17°50	16°26	26°50	n.a.
T 5	19 28 49	20°40'05	4♁32	13°39	0♂51	14°34	29°52	16°10	7° 2	20°56	26°39	17°38	16°23	26°57	n.a.
W 6	19 32 46	21°39'02	16°59	15° 0	2° 6	15°14	29°45	16° 5	7° 2	20°58	26°40	17°27	16°20	27° 3	n.a.
T 7	19 36 42	22°38'01	29°13	16°19	3°21	15°53	29°38	16° 1	7° 1	21° 0	26°41	17°16	16°17	27°10	n.a.
F 8	19 40 39	23°37'03	11♁16	17°37	4°36	16°32	29°31	15°57	7° 1	21° 2	26°42	17° 7	16°13	27°17	n.a.
S 9	19 44 35	24°36'07	23°11	18°53	5°51	17°11	29°25	15°53	7° 1	21° 5	26°43	17° 0	16°10	27°23	n.a.
S 10	19 48 32	25°35'13	5°V 1	20° 8	7° 6	17°50	29°19	15°48	7° 1	21° 7	26°44	16°55	16° 7	27°30	n.a.
M 11	19 52 28	26°34'22	16°51	21°21	8°20	18°29	29°12	15°44	7° 0	21° 9	26°45	16°53	16° 4	27°37	n.a.
T 12	19 56 25	27°33'34	28°45	22°33	9°35	19° 9	29° 6	15°39	7° 0	21°11	26°46	16°D52	16° 1	27°43	n.a.
W 13	20 0 22	28°32'48	10♁50	23°42	10°50	19°48	29° 0	15°35	6°59	21°13	26°46	16°R53	15°58	27°50	n.a.
T 14	20 4 18	29°32'04	23°10	24°50	12° 5	20°27	28°54	15°30	6°59	21°16	26°47	16°53	15°54	27°57	n.a.
F 15	20 8 15	0♂31'24	5II51	25°56	13°20	21° 7	28°49	15°26	6°58	21°18	26°48	16°51	15°51	28° 3	n.a.
S 16	20 12 11	1°30'45	18°56	27° 0	14°35	21°46	28°43	15°21	6°58	21°20	26°49	16°48	15°48	28°10	n.a.
S 17	20 16 8	2°30'09	2♁28	28° 1	15°50	22°25	28°38	15°17	6°57	21°22	26°50	16°41	15°45	28°17	n.a.
M 18	20 20 4	3°29'36	16°26	29° 0	17° 5	23° 5	28°33	15°12	6°56	21°25	26°51	16°32	15°42	28°24	n.a.
T 19	20 24 1	4°29'05	0♂47	29°55	18°20	23°44	28°28	15° 7	6°56	21°27	26°51	16°21	15°38	28°30	n.a.
W 20	20 27 58	5°28'36	15°26	0♂48	19°35	24°24	28°23	15° 2	6°55	21°29	26°52	16°10	15°35	28°37	n.a.
T 21	20 31 54	6°28'09	0♂14	1°37	20°50	25° 3	28°18	14°58	6°54	21°31	26°53	15°59	15°32	28°44	n.a.
F 22	20 35 51	7°27'44	15° 4	2°23	22° 5	25°43	28°14	14°53	6°53	21°33	26°54	15°49	15°29	28°50	n.a.
S 23	20 39 47	8°27'21	29°46	3° 5	23°20	26°22	28° 9	14°48	6°52	21°35	26°54	15°42	15°26	28°57	n.a.
S 24	20 43 44	9°27'01	14♁16	3°42	24°35	27° 2	28° 5	14°43	6°51	21°38	26°55	15°38	15°23	29° 4	n.a.
M 25	20 47 40	10°26'42	28°30	4°14	25°50	27°42	28° 1	14°38	6°50	21°40	26°56	15°37	15°19	29°10	n.a.
T 26	20 51 37	11°26'25	12♂25	4°42	27° 5	28°21	27°57	14°33	6°49	21°42	26°56	15°36	15°16	29°17	n.a.
W 27	20 55 33	12°26'10	26° 4	5° 3	28°20	29° 1	27°53	14°29	6°48	21°44	26°57	15°36	15°13	29°24	n.a.
T 28	20 59 30	13°25'57	9♁26	5°18	29°35	29°40	27°50	14°24	6°47	21°46	26°57	15°35	15°10	29°30	n.a.
F 29	21 3 26	14°25'45	22°35	5°26	0♂50	0♂20	27°47	14°19	6°45	21°48	26°58	15°31	15° 7	29°37	n.a.
S 30	21 7 23	15°25'36	5♁32	5°R27	2° 5	1° 0	27°44	14°14	6°44	21°50	26°58	15°25	15° 4	29°44	n.a.
S 31	21 11 20	16♂25'29	18♁17	5♂20	3♂19	1♂40	27°41	14♁ 9	6°V43	21♁52	26♁59	15♂15	15♂ 0	29°50	n.a.

Delta T = 17h22m35s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2511 BCE

SEPTEMBER 2511 BCE (-2510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	21 15 16	17♁25'24	0♁52	5°R 5	4♁34	2♁19	27°R38	14°R 4	6°R41	21♁54	26♁59	15°R 3	14♁57	29♁57	n.a.								
T 2	21 19 13	18°25'20	13°17	4♁41	5°49	2°59	27♁36	13♁59	6°Y40	21°57	27° 0	14♁49	14°54	0°Y 4	n.a.								
W 3	21 23 9	19°25'19	25°32	4° 8	7° 4	3°39	27°33	13°55	6°38	21°59	27° 0	14°35	14°51	0°11	n.a.								
T 4	21 27 6	20°25'20	7♁37	3°26	8°19	4°19	27°31	13°50	6°37	22° 1	27° 1	14°21	14°48	0°17	n.a.								
F 5	21 31 2	21°25'23	19°35	2°36	9°34	4°59	27°29	13°45	6°35	22° 3	27° 1	14° 9	14°44	0°24	n.a.								
S 6	21 34 59	22°25'28	1°Y27	1°38	10°49	5°39	27°28	13°40	6°34	22° 5	27° 1	14° 0	14°41	0°31	n.a.								
S 7	21 38 55	23°25'36	13°15	0°32	12° 4	6°19	27°26	13°35	6°32	22° 7	27° 2	13°53	14°38	0°37	n.a.								
M 8	21 42 52	24°25'45	25° 3	29♁21	13°19	6°59	27°25	13°31	6°31	22° 9	27° 2	13°50	14°35	0°44	n.a.								
T 9	21 46 49	25°25'57	6♁55	28° 6	14°33	7°39	27°24	13°26	6°29	22°10	27° 2	13°48	14°32	0°51	n.a.								
W10	21 50 45	26°26'11	18°57	26°49	15°48	8°19	27°23	13°21	6°27	22°12	27° 2	13°D48	14°29	0°57	n.a.								
T 11	21 54 42	27°26'28	1♁14	25°32	17° 3	8°59	27°22	13°17	6°25	22°14	27° 3	13°R48	14°25	1° 4	n.a.								
F 12	21 58 38	28°26'47	13°50	24°18	18°18	9°39	27°22	13°12	6°23	22°16	27° 3	13°47	14°22	1° 11	n.a.								
S 13	22 2 35	29°27'08	26°52	23° 9	19°33	10°19	27°21	13° 7	6°22	22°18	27° 3	13°44	14°19	1°17	n.a.								
S 14	22 6 31	0♁27'31	10♁23	22° 8	20°48	10°59	27°D21	13° 3	6°20	22°20	27° 3	13°39	14°16	1°24	n.a.								
M15	22 10 28	1°27'57	24°23	21°15	22° 3	11°40	27°21	12°58	6°18	22°22	27° 3	13°31	14°13	1°31	n.a.								
T 16	22 14 24	2°28'24	8♁52	20°33	23°17	12°20	27°22	12°54	6°16	22°24	27° 3	13°21	14° 9	1°37	n.a.								
W17	22 18 21	3°28'54	23°44	20° 2	24°32	13° 0	27°22	12°50	6°14	22°25	27° 3	13°10	14° 6	1°44	n.a.								
T 18	22 22 18	4°29'25	8♁50	19°43	25°47	13°40	27°23	12°45	6°12	22°27	27°R 3	13° 0	14° 3	1°51	n.a.								
F 19	22 26 14	5°29'58	24° 1	19°D35	27° 2	14°21	27°24	12°41	6°10	22°29	27° 3	12°51	14° 0	1°57	n.a.								
S 20	22 30 11	6°30'33	9♁ 6	19°38	28°17	15° 1	27°25	12°37	6° 8	22°31	27° 3	12°44	13°57	2° 4	n.a.								
S 21	22 34 7	7°31'09	23°57	19°53	29°31	15°41	27°27	12°33	6° 5	22°32	27° 3	12°40	13°54	2°11	n.a.								
M22	22 38 4	8°31'47	8♁26	20°17	0♁46	16°22	27°28	12°28	6° 3	22°34	27° 3	12°D39	13°50	2°17	n.a.								
T 23	22 42 0	9°32'27	22°32	20°51	2° 1	17° 2	27°30	12°24	6° 1	22°36	27° 3	12°39	13°47	2°24	n.a.								
W24	22 45 57	10°33'08	6♁14	21°33	3°16	17°43	27°32	12°20	5°59	22°37	27° 3	12°R40	13°44	2°31	n.a.								
T 25	22 49 53	11°33'50	19°34	22°23	4°30	18°23	27°34	12°17	5°57	22°39	27° 3	12°39	13°41	2°38	n.a.								
F 26	22 53 50	12°34'33	2♁35	23°19	5°45	19° 4	27°36	12°13	5°54	22°41	27° 3	12°37	13°38	2°44	n.a.								
S 27	22 57 47	13°35'18	15°19	24°21	7° 0	19°44	27°39	12° 9	5°52	22°42	27° 2	12°33	13°35	2°51	n.a.								
S 28	23 1 43	14°36'05	27°50	25°27	8°14	20°25	27°42	12° 5	5°50	22°44	27° 2	12°26	13°31	2°58	n.a.								
M29	23 5 40	15°36'52	10♁10	26°39	9°29	21° 5	27°45	12° 2	5°48	22°45	27° 2	12°17	13°28	3° 4	n.a.								
T 30	23 9 36	16♁37'41	22♁21	27♁54	10♁44	21♁46	27♁48	11♁58	5°Y45	22♁47	27♁ 2	12♁ 6	13♁25	3°Y11	n.a.								

Delta T = 17h22m33s Julian Calendar 1 Sept. 2511 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 2511 BCE  
 The year -2510 astronomical counting style corresponds to year 2511 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2511 BCE (-2510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	23 13 33	17♁38'31	4♁24	29♁12	11♁58	22♁27	27♁51	11°R55	5°R43	22♁48	27°R 1	11°R55	13♁22	3°Y18	n.a.									
T 2	23 17 29	18°39'23	16°22	0♁32	13°13	23° 7	27°55	11♁51	5°Y40	22°50	27♁ 1	11♁44	13°19	3°24	n.a.									
F 3	23 21 26	19°40'16	28°15	1°55	14°27	23°48	27°58	11°48	5°38	22°51	27° 1	11°35	13°15	3°31	n.a.									
S 4	23 25 22	20°41'10	10°Y 4	3°20	15°42	24°29	28° 2	11°45	5°36	22°53	27° 0	11°28	13°12	3°38	n.a.									
S 5	23 29 19	21°42'06	21°52	4°47	16°57	25°10	28° 6	11°42	5°33	22°54	27° 0	11°23	13° 9	3°44	n.a.									
M 6	23 33 15	22°43'04	3♁42	6°15	18°11	25°50	28°11	11°38	5°31	22°55	26°59	11°21	13° 6	3°51	n.a.									
T 7	23 37 12	23°44'02	15°36	7°44	19°26	26°31	28°15	11°36	5°28	22°57	26°59	11°D21	13° 3	3°58	n.a.									
W 8	23 41 9	24°45'03	27°38	9°13	20°40	27°12	28°20	11°33	5°26	22°58	26°58	11°22	13° 0	4° 4	n.a.									
T 9	23 45 5	25°46'05	9♁54	10°44	21°55	27°53	28°25	11°30	5°23	22°59	26°58	11°23	12°56	4°11	n.a.									
F 10	23 49 2	26°47'08	22°27	12°15	23° 9	28°34	28°30	11°27	5°21	23° 0	26°57	11°R24	12°53	4°18	n.a.									
S 11	23 52 58	27°48'13	5♁23	13°47	24°24	29°15	28°35	11°25	5°18	23° 1	26°57	11°24	12°50	4°24	n.a.									
S 12	23 56 55	28°49'19	18°45	15°19	25°38	29°56	28°40	11°22	5°16	23° 3	26°56	11°22	12°47	4°31	n.a.									
M13	0 0 51	29°50'27	2♁36	16°52	26°52	0♁37	28°46	11°20	5°13	23° 4	26°56	11°18	12°44	4°38	n.a.									
T 14	0 4 48	0♁51'36	16°56	18°25	28° 7	1°18	28°52	11°18	5°11	23° 5	26°55	11°13	12°41	4°44	n.a.									
W15	0 8 44	1°52'46	1♁42	19°58	29°21	1°59	28°57	11°15	5° 8	23° 6	26°54	11° 7	12°37	4°51	n.a.									
T 16	0 12 41	2°53'57	16°48	21°31	0♁36	2°40	29° 4	11°13	5° 5	23° 7	26°54	11° 1	12°34	4°58	n.a.									
F 17	0 16 38	3°55'10	2♁ 4	23° 4	1°50	3°22	29°10	11°11	5° 3	23° 8	26°53	10°55	12°31	5° 4	n.a.									
S 18	0 20 34	4°56'23	17°21	24°37	3° 4	4° 3	29°16	11° 9	5° 0	23° 9	26°52	10°52	12°28	5°11	n.a.									
S 19	0 24 31	5°57'37	2♁26	26°11	4°19	4°44	29°23	11° 8	4°58	23°10	26°51	10°50	12°25	5°18	n.a.									
M20	0 28 27	6°58'52	17°13	27°44	5°33	5°25	29°30	11° 6	4°55	23°11	26°51	10°D50	12°21	5°24	n.a.									
T 21	0 32 24	8° 0'07	1♁35	29°18	6°47	6° 6	29°36	11° 4	4°53	23°12	26°50	10°51	12°18	5°31	n.a.									
W22	0 36 20	9° 1'23	15°30	0♁51	8° 2	6°48	29°44	11° 3	4°50	23°13	26°49	10°53	12°15	5°38	n.a.									
T 23	0 40 17	10° 2'39	28°58	2°25	9°16	7°29	29°51	11° 2	4°48	23°13	26°48	10°54	12°12	5°44	n.a.									
F 24	0 44 13	11° 3'56	12♁ 2	3°59	10°30	8°10	29°58	11° 1	4°45	23°14	26°47	10°R54	12° 9	5°51	n.a.									
S 25	0 48 10	12° 5'13	24°45	5°33	11°44	8°52	0♁ 6	10°59	4°43	23°15	26°47	10°54	12° 6	5°58	n.a.									
S 26	0 52 7	13° 6'30	7♁11	7° 6	12°58	9°33	0°13	10°58	4°40	23°16	26°46	10°51	12° 2	6° 4	n.a.									
M27	0 56 3	14° 7'48	19°23	8°40	14°12	10°15	0°21	10°58	4°38	23°16	26°45	10°48	11°59	6°11	n.a.									
T 28	1 0 0	15° 9'05	1♁25	10°14	15°26	10°56	0°29	10°57	4°35	23°17	26°44	10°44	11°56	6°18	n.a.									
W29	1 3 56	16°10'23	13°20	11°48	16°41	11°38	0°37	10°56	4°33	23°18	26°43	10°39	11°53	6°24	n.a.									

SWISS EPHEMERIS for the year 2511 BCE

NOVEMBER 2511 BCE (-2510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	1 15 46	19 <sup>h</sup> 14'19"	18 <sup>h</sup> 51'	16 <sup>h</sup> 32'	20 <sup>h</sup> 23'	13 <sup>h</sup> 42'	1 <sup>h</sup> 3	10 <sup>h</sup> R55	4 <sup>h</sup> R25	23 <sup>h</sup> 19'	26 <sup>h</sup> R40	10 <sup>h</sup> R29	11 <sup>h</sup> M43	6 <sup>h</sup> Y44	n.a.								
S 2	1 19 42	20°15'38"	0 <sup>h</sup> 43'	18° 6'	21°36'	14°24'	1°12'	10 <sup>h</sup> 55'	4 <sup>h</sup> Y23	23°20'	26 <sup>h</sup> 39'	10 <sup>h</sup> M27	11°40'	6°51'	n.a.								
M 3	1 23 39	21°16'58"	12°39'	19°41'	22°50'	15° 6'	1°20'	10 <sup>h</sup> D55	4°20'	23°20'	26°38'	10 <sup>h</sup> D27	11°37'	6°58'	n.a.								
T 4	1 27 36	22°18'17"	24°41'	21°16'	24° 4'	15°47'	1°29'	10°55'	4°18'	23°21'	26°37'	10°27'	11°34'	7° 5'	n.a.								
W 5	1 31 32	23°19'38"	6 <sup>h</sup> II52	22°51'	25°18'	16°29'	1°39'	10°55'	4°16'	23°21'	26°36'	10°29'	11°31'	7°11'	n.a.								
T 6	1 35 29	24°20'58"	19°14'	24°27'	26°32'	17°11'	1°48'	10°55'	4°13'	23°21'	26°35'	10°30'	11°27'	7°18'	n.a.								
F 7	1 39 25	25°22'19"	1 <sup>h</sup> 51	26° 3'	27°46'	17°53'	1°57'	10°55'	4°11'	23°22'	26°34'	10°31'	11°24'	7°25'	n.a.								
S 8	1 43 22	26°23'40"	14°47'	27°39'	28°59'	18°34'	2° 7'	10°56'	4° 9'	23°22'	26°33'	10°32'	11°21'	7°31'	n.a.								
S 9	1 47 18	27°25'02"	28° 3'	29°15'	0 <sup>h</sup> 13'	19°16'	2°16'	10°56'	4° 6'	23°22'	26°31'	10°R33	11°18'	7°38'	n.a.								
M10	1 51 15	28°26'23"	11 <sup>h</sup> II43	0 <sup>h</sup> M51	1°27'	19°58'	2°26'	10°57'	4° 4'	23°22'	26°30'	10°32'	11°15'	7°45'	n.a.								
T 11	1 55 11	29°27'45"	25°47'	2°28'	2°40'	20°40'	2°36'	10°58'	4° 2'	23°22'	26°29'	10°31'	11°12'	7°51'	n.a.								
W12	1 59 8	0 <sup>h</sup> II29'07"	10 <sup>h</sup> II15	4° 5'	3°54'	21°22'	2°46'	10°59'	4° 0'	23°23'	26°28'	10°30'	11° 8'	7°58'	n.a.								
T 13	2 3 4	1°30'29"	25° 2'	5°43'	5° 8'	22° 4'	2°56'	11° 0'	3°57'	23°23'	26°27'	10°29'	11° 5'	8° 5'	n.a.								
F 14	2 7 1	2°31'51"	10 <sup>h</sup> 5 4	7°21'	6°21'	22°46'	3° 7'	11° 1'	3°55'	23°23'	26°26'	10°28'	11° 2'	8°11'	n.a.								
S 15	2 10 58	3°33'13"	25°12'	8°59'	7°35'	23°28'	3°17'	11° 2'	3°53'	23°R23	26°24'	10°28'	10°59'	8°18'	n.a.								
S 16	2 14 54	4°34'35"	10 <sup>h</sup> II16	10°37'	8°48'	24°10'	3°27'	11° 4'	3°51'	23°23'	26°23'	10°D27	10°56'	8°25'	n.a.								
M17	2 18 51	5°35'57"	25° 7'	12°16'	10° 1'	24°52'	3°38'	11° 5'	3°49'	23°23'	26°22'	10°28'	10°52'	8°31'	n.a.								
T 18	2 22 47	6°37'18"	9 <sup>h</sup> Y39	13°55'	11°15'	25°34'	3°49'	11° 7'	3°47'	23°23'	26°21'	10°28'	10°49'	8°38'	n.a.								
W19	2 26 44	7°38'38"	23°46'	15°34'	12°28'	26°16'	4° 0'	11° 9'	3°45'	23°23'	26°19'	10°28'	10°46'	8°45'	n.a.								
T 20	2 30 40	8°39'58"	7 <sup>h</sup> 326	17°13'	13°41'	26°58'	4°11'	11°10'	3°43'	23°22'	26°18'	10°28'	10°43'	8°51'	n.a.								
F 21	2 34 37	9°41'17"	20°39'	18°53'	14°55'	27°41'	4°22'	11°12'	3°41'	23°22'	26°17'	10°29'	10°40'	8°58'	n.a.								
S 22	2 38 33	10°42'35"	3 <sup>h</sup> 328	20°33'	16° 8'	28°23'	4°33'	11°15'	3°39'	23°22'	26°16'	10°29'	10°37'	9° 5'	n.a.								
S 23	2 42 30	11°43'52"	15°56'	22°13'	17°21'	29° 5'	4°44'	11°17'	3°37'	23°22'	26°14'	10°29'	10°33'	9°11'	n.a.								
M24	2 46 27	12°45'08"	28° 8'	23°52'	18°34'	29°47'	4°55'	11°19'	3°35'	23°22'	26°13'	10°29'	10°30'	9°18'	n.a.								
T 25	2 50 23	13°46'24"	10 <sup>h</sup> X 7	25°32'	19°47'	0 <sup>h</sup> 30	5° 7'	11°21'	3°34'	23°21'	26°12'	10°29'	10°27'	9°25'	n.a.								
W26	2 54 20	14°47'38"	21°59'	27°12'	21° 0'	1°12'	5°18'	11°24'	3°32'	23°21'	26°11'	10°29'	10°24'	9°31'	n.a.								
T 27	2 58 16	15°48'52"	3 <sup>h</sup> Y47	28°51'	22°13'	1°54'	5°30'	11°26'	3°30'	23°21'	26° 9'	10°30'	10°21'	9°38'	n.a.								
F 28	3 2 13	16°50'04"	15°36'	0 <sup>h</sup> Y29	23°25'	2°37'	5°42'	11°29'	3°28'	23°20'	26° 8'	10°31'	10°17'	9°45'	n.a.								
S 29	3 6 9	17°51'16"	27°28'	2° 7'	24°38'	3°19'	5°53'	11°32'	3°27'	23°20'	26° 7'	10°31'	10°14'	9°51'	n.a.								
S 30	3 10 6	18 <sup>h</sup> II22'26"	9 <sup>h</sup> 326	3 <sup>h</sup> Y44	25 <sup>h</sup> Y51	4 <sup>h</sup> 1	6 <sup>h</sup> 3 5	11 <sup>h</sup> 35	3 <sup>h</sup> Y25	23 <sup>h</sup> 19'	26 <sup>h</sup> 3 5	10 <sup>h</sup> R31	10 <sup>h</sup> M11	9 <sup>h</sup> Y58	n.a.								

Delta T = 17h22m28s Julian Calendar 1 Nov. 2511 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 2511 BCE  
 The year -2510 astronomical counting style corresponds to year 2511 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2511 BCE (-2510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	3 14 2	19 <sup>h</sup> M53'36"	21 <sup>h</sup> 332	5 <sup>h</sup> Y20	27 <sup>h</sup> Y 3	4 <sup>h</sup> 44	6 <sup>h</sup> 317	11 <sup>h</sup> 38	3 <sup>h</sup> R24	23 <sup>h</sup> R19	26 <sup>h</sup> R 4	10 <sup>h</sup> R31	10 <sup>h</sup> M 8	10 <sup>h</sup> Y 5	n.a.								
T 2	3 17 59	20°54'45"	3 <sup>h</sup> II48	6°54'	28°16'	5°26'	6°29'	11°41'	3 <sup>h</sup> Y22	23 <sup>h</sup> 18'	26 <sup>h</sup> 3 3	10 <sup>h</sup> M30	10° 5'	10°11'	n.a.								
W 3	3 21 56	21°55'52"	16°15'	8°26'	29°28'	6° 9'	6°41'	11°44'	3°21'	23°18'	26° 1'	10°29'	10° 2'	10°18'	n.a.								
T 4	3 25 52	22°57'00"	28°54'	9°55'	0 <sup>h</sup> 341	6°51'	6°54'	11°48'	3°19'	23°17'	26° 0'	10°27'	9°58'	10°25'	n.a.								
F 5	3 29 49	23°58'06"	11 <sup>h</sup> 346	11°22'	1°53'	7°34'	7° 6'	11°51'	3°18'	23°16'	25°59'	10°25'	9°55'	10°31'	n.a.								
S 6	3 33 45	24°59'11"	24°52'	12°46'	3° 5'	8°17'	7°18'	11°55'	3°17'	23°16'	25°57'	10°24'	9°52'	10°38'	n.a.								
S 7	3 37 42	26° 0'15"	8 <sup>h</sup> II14	14° 5'	4°17'	8°59'	7°31'	11°58'	3°15'	23°15'	25°56'	10°22'	9°49'	10°45'	n.a.								
M 8	3 41 38	27° 1'19"	21°52'	15°19'	5°29'	9°42'	7°43'	12° 2'	3°14'	23°14'	25°55'	10°D21	9°46'	10°51'	n.a.								
T 9	3 45 35	28° 2'21"	5 <sup>h</sup> II46	16°28'	6°41'	10°25'	7°56'	12° 6'	3°13'	23°13'	25°53'	10°22'	9°43'	10°58'	n.a.								
W10	3 49 31	29° 3'23"	19°56'	17°31'	7°53'	11° 7'	8° 9'	12°10'	3°12'	23°13'	25°52'	10°22'	9°39'	11° 5'	n.a.								
T 11	3 53 28	0 <sup>h</sup> Y 4'24"	4 <sup>h</sup> 20	18°27'	9° 5'	11°50'	8°22'	12°14'	3°11'	23°12'	25°51'	10°24'	9°36'	11°11'	n.a.								
F 12	3 57 25	1° 5'23"	18°56'	19°15'	10°17'	12°33'	8°34'	12°18'	3°10'	23°11'	25°49'	10°25'	9°33'	11°18'	n.a.								
S 13	4 1 21	2° 6'22"	3 <sup>h</sup> II39	19°54'	11°28'	13°15'	8°47'	12°22'	3° 9'	23°10'	25°48'	10°R26	9°30'	11°25'	n.a.								
S 14	4 5 18	3° 7'19"	18°23'	20°23'	12°40'	13°58'	9° 0'	12°26'	3° 8'	23° 9'	25°47'	10°26'	9°27'	11°31'	n.a.								
M15	4 9 14	4° 8'15"	3 <sup>h</sup> Y 1	20°43'	13°51'	14°41'	9°13'	12°31'	3° 7'	23° 8'	25°45'	10°25'	9°23'	11°38'	n.a.								
T 16	4 13 11	5° 9'10"	17°26'	20°R51	15° 3'	15°24'	9°26'	12°35'	3° 6'	23° 7'	25°44'	10°22'	9°20'	11°45'	n.a.								
W17	4 17 7	6°10'03"	1 <sup>h</sup> 332	20°49'	16°14'	16° 7'	9°39'	12°40'	3° 5'	23° 6'	25°43'	10°18'	9°17'	11°51'	n.a.								
T 18	4 21 4	7°10'55"	15°16'	20°36'	17°25'	16°50'	9°53'	12°44'	3° 4'	23° 5'	25°41'	10°14'	9°14'	11°58'	n.a.								
F 19	4 25 0	8°11'45"	28°35'	20°12'	18°36'	17°33'	10° 6'	12°49'	3° 4'	23° 4'	25°40'	10°10'	9°11'	12° 5'	n.a.								
S 20	4 28 57	9°12'33"	11 <sup>h</sup> 330	19°37'	19°47'	18°16'	10°19'	12°54'	3° 3'	23° 3'	25°39'	10° 6'	9° 8'	12°11'	n.a.								
S 21	4 32 54	10°13'19"	24° 3'	18°53'	20°58'	18°58'	10°33'	12°59'	3° 3'	23° 2'	25°38'	10° 3'	9° 4'	12°18'	n.a.								
M22	4 36 50	11°14'03"	6 <sup>h</sup> X 18	18° 0'	22° 9'	19°41'	10°46'	13° 4'	3° 2'	23° 1'	25°36'	10°D 2	9° 1'	12°24'	n.a.								
T 23	4 40 47	12°14'46"	18°18'	17° 1'	23°19'	20°24'	11° 0'	13° 9'	3° 1'	23° 0'	25°35'	10° 2'	8°58'	12°31'	n.a.								
W24	4 44 43	13°15'26"	0 <sup>h</sup> Y10	15°56'	24°30'	21° 7'	11°13'	13°14'	3° 1'	22°59'	25°34'	10° 3'	8°55'	12°38'	n.a.								
T 25	4 48 40	14°16'04"	11°58'	14°48'	25°40'	21°50'	11°27'	13°19'	3° 1'	22°58'	25°33'	10° 5'	8°52'	12°44'	n.a.								
F 26	4 52 36	15°16'41"	23°48'	13°38'	26°50'	22°34'	11°40'	13°24'	3° 0'	22°56'	25°31'	10° 7'	8°49'	12°51'	n.a.								
S 27	4 56 33	16°17'15"	5 <sup>h</sup> 343	12°29'	28° 0'	23°17'	11°54'	13°30'	3° 0'	22°55'	25°30'	10°R 8	8°45'	12°58'	n.a.								
S 28	5 0 29	17°17'48"	17°47'	11°21'	29°10'	24° 0'	12° 8'	13°35'	3° 0'	22°54'	25°29'	10° 8'	8°42'	13° 4'	n.a.								
M29	5 4 26	18°18'19"	0 <sup>h</sup> II 4	10°17'	0 <sup>h</sup> 20	24°43'	12°21'	13°41'	3° 0'	22°53'	25°28'	10° 6'	8°39'	13°11'	n.a.								
T 30	5 8 23	19°18'48"	12°35'	9°18'	1°30'	25°26'	12°35'	13°46'	3° 0'	22°51'	25°26'	10° 2'	8°36'	13°18'	n.a.								
W31	5 12 19	20 <sup>h</sup> Y19'15"	25 <sup>h</sup> II21	8 <sup>h</sup> Y26	2 <sup>h</sup> 39	26 <sup>h</sup> 5 9	12 <sup>h</sup> 349	13 <sup>h</sup> 352	3 <sup>h</sup> Y 0	22 <sup>h</sup> 50	25 <sup>h</sup> 325	9 <sup>h</sup> M56	8 <sup>h</sup> M33	13 <sup>h</sup> Y24	n.a.								

Delta T = 17h22m26s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]