

SWISS EPHEMERIS for the year 1772 BCE

JANUARY 1772 BCE (-1771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	5 40 5	26 <sup>27</sup> 55'32	19 <sup>53</sup> 48	1 <sup>27</sup> 38	17 <sup>27</sup> 40	11 <sup>22</sup> 19	10 <sup>07</sup> 24	12 <sup>03</sup> 36	1 <sup>22</sup> 48	21 <sup>23</sup> 39	4 <sup>0</sup> R49	12 <sup>0</sup> R22	13 <sup>0</sup> X24	18 <sup>0</sup> η28	n.a.								
T 2	5 44 1	27 <sup>0</sup> 56'06	2 <sup>0</sup> 25	2 <sup>0</sup> 50	18 <sup>0</sup> 55	12 <sup>0</sup> 3	10 <sup>0</sup> 27	12 <sup>0</sup> 39	1 <sup>0</sup> 51	21 <sup>0</sup> 41	4 <sup>0</sup> Π48	12 <sup>0</sup> X13	13 <sup>0</sup> 21	18 <sup>0</sup> 35	n.a.								
F 3	5 47 58	28 <sup>0</sup> 56'38	14 <sup>0</sup> 44	4 <sup>0</sup> 4	20 <sup>0</sup> 10	12 <sup>0</sup> 47	10 <sup>0</sup> 30	12 <sup>0</sup> 43	1 <sup>0</sup> 54	21 <sup>0</sup> 43	4 <sup>0</sup> 47	12 <sup>0</sup> 7	13 <sup>0</sup> 18	18 <sup>0</sup> 41	n.a.								
S 4	5 51 54	29 <sup>0</sup> 57'09	26 <sup>0</sup> 50	5 <sup>0</sup> 19	21 <sup>0</sup> 24	13 <sup>0</sup> 30	10 <sup>0</sup> 32	12 <sup>0</sup> 47	1 <sup>0</sup> 57	21 <sup>0</sup> 45	4 <sup>0</sup> 46	12 <sup>0</sup> 4	13 <sup>0</sup> 14	18 <sup>0</sup> 48	n.a.								
S 5	5 55 51	0 <sup>0</sup> 35'78	8 <sup>0</sup> η44	6 <sup>0</sup> 36	22 <sup>0</sup> 39	14 <sup>0</sup> 14	10 <sup>0</sup> 35	12 <sup>0</sup> 51	2 <sup>0</sup> 0	21 <sup>0</sup> 47	4 <sup>0</sup> 45	12 <sup>0</sup> D 3	13 <sup>0</sup> 11	18 <sup>0</sup> 55	n.a.								
M 6	5 59 47	1 <sup>0</sup> 58'06	20 <sup>0</sup> 33	7 <sup>0</sup> 55	23 <sup>0</sup> 54	14 <sup>0</sup> 58	10 <sup>0</sup> 39	12 <sup>0</sup> 55	2 <sup>0</sup> 3	21 <sup>0</sup> 50	4 <sup>0</sup> 44	12 <sup>0</sup> 3	13 <sup>0</sup> 8	19 <sup>0</sup> 1	n.a.								
T 7	6 3 44	2 <sup>0</sup> 58'32	2 <sup>0</sup> 21	9 <sup>0</sup> 15	25 <sup>0</sup> 9	15 <sup>0</sup> 41	10 <sup>0</sup> 42	13 <sup>0</sup> 0	2 <sup>0</sup> 6	21 <sup>0</sup> 52	4 <sup>0</sup> 42	12 <sup>0</sup> R 4	13 <sup>0</sup> 5	19 <sup>0</sup> 8	n.a.								
W 8	6 7 41	3 <sup>0</sup> 58'56	14 <sup>0</sup> 14	10 <sup>0</sup> 36	26 <sup>0</sup> 24	16 <sup>0</sup> 25	10 <sup>0</sup> 46	13 <sup>0</sup> 4	2 <sup>0</sup> 9	21 <sup>0</sup> 54	4 <sup>0</sup> 41	12 <sup>0</sup> 3	13 <sup>0</sup> 2	19 <sup>0</sup> 14	n.a.								
T 9	6 11 37	4 <sup>0</sup> 59'19	26 <sup>0</sup> 17	11 <sup>0</sup> 58	27 <sup>0</sup> 39	17 <sup>0</sup> 8	10 <sup>0</sup> 50	13 <sup>0</sup> 8	2 <sup>0</sup> 12	21 <sup>0</sup> 56	4 <sup>0</sup> 40	12 <sup>0</sup> 1	12 <sup>0</sup> 59	19 <sup>0</sup> 21	n.a.								
F 10	6 15 34	5 <sup>0</sup> 59'41	8 <sup>0</sup> η36	13 <sup>0</sup> 22	28 <sup>0</sup> 54	17 <sup>0</sup> 52	10 <sup>0</sup> 54	13 <sup>0</sup> 13	2 <sup>0</sup> 15	21 <sup>0</sup> 58	4 <sup>0</sup> 39	11 <sup>0</sup> 56	12 <sup>0</sup> 55	19 <sup>0</sup> 28	n.a.								
S 11	6 19 30	7 <sup>0</sup> 0'00	21 <sup>0</sup> 15	14 <sup>0</sup> 47	0 <sup>0</sup> 38	18 <sup>0</sup> 35	10 <sup>0</sup> 58	13 <sup>0</sup> 17	2 <sup>0</sup> 18	22 <sup>0</sup> 1	4 <sup>0</sup> 38	11 <sup>0</sup> 49	12 <sup>0</sup> 52	19 <sup>0</sup> 34	n.a.								
S 12	6 23 27	8 <sup>0</sup> 0'18	4 <sup>0</sup> η15	16 <sup>0</sup> 13	1 <sup>0</sup> 23	19 <sup>0</sup> 18	11 <sup>0</sup> 2	13 <sup>0</sup> 22	2 <sup>0</sup> 22	22 <sup>0</sup> 3	4 <sup>0</sup> 37	11 <sup>0</sup> 39	12 <sup>0</sup> 49	19 <sup>0</sup> 41	n.a.								
M 13	6 27 23	9 <sup>0</sup> 0'35	17 <sup>0</sup> 38	17 <sup>0</sup> 41	2 <sup>0</sup> 38	20 <sup>0</sup> 2	11 <sup>0</sup> 7	13 <sup>0</sup> 27	2 <sup>0</sup> 25	22 <sup>0</sup> 5	4 <sup>0</sup> 36	11 <sup>0</sup> 29	12 <sup>0</sup> 46	19 <sup>0</sup> 48	n.a.								
T 14	6 31 20	10 <sup>0</sup> 0'49	1 <sup>0</sup> 323	19 <sup>0</sup> 9	3 <sup>0</sup> 53	20 <sup>0</sup> 45	11 <sup>0</sup> 11	13 <sup>0</sup> 32	2 <sup>0</sup> 28	22 <sup>0</sup> 7	4 <sup>0</sup> 35	11 <sup>0</sup> 18	12 <sup>0</sup> 43	19 <sup>0</sup> 54	n.a.								
W 15	6 35 17	11 <sup>0</sup> 1'02	15 <sup>0</sup> 26	20 <sup>0</sup> 39	5 <sup>0</sup> 8	21 <sup>0</sup> 28	11 <sup>0</sup> 16	13 <sup>0</sup> 37	2 <sup>0</sup> 31	22 <sup>0</sup> 9	4 <sup>0</sup> 34	11 <sup>0</sup> 8	12 <sup>0</sup> 40	20 <sup>0</sup> 1	n.a.								
T 16	6 39 13	12 <sup>0</sup> 1'12	29 <sup>0</sup> 42	22 <sup>0</sup> 9	6 <sup>0</sup> 22	22 <sup>0</sup> 12	11 <sup>0</sup> 21	13 <sup>0</sup> 42	2 <sup>0</sup> 34	22 <sup>0</sup> 12	4 <sup>0</sup> 33	11 <sup>0</sup> 0	12 <sup>0</sup> 36	20 <sup>0</sup> 8	n.a.								
F 17	6 43 10	13 <sup>0</sup> 1'20	14 <sup>0</sup> 38	23 <sup>0</sup> 41	7 <sup>0</sup> 37	22 <sup>0</sup> 55	11 <sup>0</sup> 26	13 <sup>0</sup> 47	2 <sup>0</sup> 38	22 <sup>0</sup> 14	4 <sup>0</sup> 32	10 <sup>0</sup> 55	12 <sup>0</sup> 33	20 <sup>0</sup> 14	n.a.								
S 18	6 47 6	14 <sup>0</sup> 1'26	28 <sup>0</sup> 33	25 <sup>0</sup> 14	8 <sup>0</sup> 52	23 <sup>0</sup> 38	11 <sup>0</sup> 32	13 <sup>0</sup> 52	2 <sup>0</sup> 41	22 <sup>0</sup> 16	4 <sup>0</sup> 31	10 <sup>0</sup> 52	12 <sup>0</sup> 30	20 <sup>0</sup> 21	n.a.								
S 19	6 51 3	15 <sup>0</sup> 1'30	12 <sup>0</sup> X56	26 <sup>0</sup> 48	10 <sup>0</sup> 6	24 <sup>0</sup> 21	11 <sup>0</sup> 37	13 <sup>0</sup> 57	2 <sup>0</sup> 44	22 <sup>0</sup> 18	4 <sup>0</sup> 30	10 <sup>0</sup> D51	12 <sup>0</sup> 27	20 <sup>0</sup> 28	n.a.								
M 20	6 54 59	16 <sup>0</sup> 1'31	27 <sup>0</sup> 14	28 <sup>0</sup> 23	11 <sup>0</sup> 21	25 <sup>0</sup> 4	11 <sup>0</sup> 43	14 <sup>0</sup> 2	2 <sup>0</sup> 48	22 <sup>0</sup> 21	4 <sup>0</sup> 29	10 <sup>0</sup> 52	12 <sup>0</sup> 24	20 <sup>0</sup> 34	n.a.								
T 21	6 58 56	17 <sup>0</sup> 1'30	11 <sup>0</sup> Υ23	29 <sup>0</sup> 59	12 <sup>0</sup> 36	25 <sup>0</sup> 47	11 <sup>0</sup> 49	14 <sup>0</sup> 8	2 <sup>0</sup> 51	22 <sup>0</sup> 23	4 <sup>0</sup> 28	10 <sup>0</sup> R53	12 <sup>0</sup> 20	20 <sup>0</sup> 41	n.a.								
W 22	7 2 52	18 <sup>0</sup> 1'26	25 <sup>0</sup> 23	1 <sup>0</sup> 36	13 <sup>0</sup> 50	26 <sup>0</sup> 30	11 <sup>0</sup> 55	14 <sup>0</sup> 13	2 <sup>0</sup> 54	22 <sup>0</sup> 25	4 <sup>0</sup> 27	10 <sup>0</sup> 53	12 <sup>0</sup> 17	20 <sup>0</sup> 48	n.a.								
T 23	7 6 49	19 <sup>0</sup> 1'21	9 <sup>0</sup> 813	3 <sup>0</sup> 15	15 <sup>0</sup> 5	27 <sup>0</sup> 13	12 <sup>0</sup> 1	14 <sup>0</sup> 19	2 <sup>0</sup> 57	22 <sup>0</sup> 27	4 <sup>0</sup> 26	10 <sup>0</sup> 51	12 <sup>0</sup> 14	20 <sup>0</sup> 54	n.a.								
F 24	7 10 46	20 <sup>0</sup> 1'12	22 <sup>0</sup> 53	4 <sup>0</sup> 54	16 <sup>0</sup> 20	27 <sup>0</sup> 56	12 <sup>0</sup> 8	14 <sup>0</sup> 25	3 <sup>0</sup> 1	22 <sup>0</sup> 30	4 <sup>0</sup> 25	10 <sup>0</sup> 47	12 <sup>0</sup> 11	21 <sup>0</sup> 1	n.a.								
S 25	7 14 42	21 <sup>0</sup> 1'02	6 <sup>0</sup> Π21	6 <sup>0</sup> 35	17 <sup>0</sup> 34	28 <sup>0</sup> 39	12 <sup>0</sup> 14	14 <sup>0</sup> 30	3 <sup>0</sup> 4	22 <sup>0</sup> 32	4 <sup>0</sup> 24	10 <sup>0</sup> 40	12 <sup>0</sup> 8	21 <sup>0</sup> 8	n.a.								
S 26	7 18 39	22 <sup>0</sup> 0'49	19 <sup>0</sup> 39	8 <sup>0</sup> 16	18 <sup>0</sup> 49	29 <sup>0</sup> 21	12 <sup>0</sup> 21	14 <sup>0</sup> 36	3 <sup>0</sup> 8	22 <sup>0</sup> 34	4 <sup>0</sup> 23	10 <sup>0</sup> 33	12 <sup>0</sup> 5	21 <sup>0</sup> 14	n.a.								
M 27	7 22 35	23 <sup>0</sup> 0'34	2 <sup>0</sup> 344	9 <sup>0</sup> 59	20 <sup>0</sup> 3	0 <sup>0</sup> X 4	12 <sup>0</sup> 28	14 <sup>0</sup> 42	3 <sup>0</sup> 11	22 <sup>0</sup> 37	4 <sup>0</sup> 23	10 <sup>0</sup> 24	12 <sup>0</sup> 1	21 <sup>0</sup> 21	n.a.								
T 28	7 26 32	24 <sup>0</sup> 0'16	15 <sup>0</sup> 35	11 <sup>0</sup> 43	21 <sup>0</sup> 18	0 <sup>0</sup> 47	12 <sup>0</sup> 35	14 <sup>0</sup> 48	3 <sup>0</sup> 14	22 <sup>0</sup> 39	4 <sup>0</sup> 22	10 <sup>0</sup> 15	11 <sup>0</sup> 58	21 <sup>0</sup> 27	n.a.								
W 29	7 30 28	24 <sup>0</sup> 59'56	28 <sup>0</sup> 13	13 <sup>0</sup> 28	22 <sup>0</sup> 33	1 <sup>0</sup> 30	12 <sup>0</sup> 42	14 <sup>0</sup> 54	3 <sup>0</sup> 18	22 <sup>0</sup> 41	4 <sup>0</sup> 21	10 <sup>0</sup> 8	11 <sup>0</sup> 55	21 <sup>0</sup> 34	n.a.								
T 30	7 34 25	25 <sup>0</sup> 59'34	10 <sup>0</sup> Ω37	15 <sup>0</sup> 15	23 <sup>0</sup> 47	2 <sup>0</sup> 12	12 <sup>0</sup> 49	15 <sup>0</sup> 0	3 <sup>0</sup> 21	22 <sup>0</sup> 43	4 <sup>0</sup> 20	10 <sup>0</sup> 2	11 <sup>0</sup> 52	21 <sup>0</sup> 41	n.a.								
F 31	7 38 21	26 <sup>0</sup> 35'10	22 <sup>0</sup> Ω48	17 <sup>0</sup> 32	2 <sup>0</sup> 32	2 <sup>0</sup> X55	12 <sup>0</sup> Υ57	15 <sup>0</sup> X 6	3 <sup>0</sup> 24	22 <sup>0</sup> 32	4 <sup>0</sup> Π20	9 <sup>0</sup> X59	11 <sup>0</sup> X49	21 <sup>0</sup> η47	n.a.								

Delta T = 11h51m09s Julian Calendar 1 Jan. 1772 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 1773 BCE  
 The year -1771 astronomical counting style corresponds to year 1772 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1772 BCE (-1771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	7 42 18	27 <sup>0</sup> 35'84	4 <sup>0</sup> η49	18 <sup>0</sup> 351	26 <sup>0</sup> 316	3 <sup>0</sup> X37	13 <sup>0</sup> Υ 4	15 <sup>0</sup> X12	3 <sup>0</sup> 28	22 <sup>0</sup> 348	4 <sup>0</sup> R19	9 <sup>0</sup> D57	11 <sup>0</sup> X46	21 <sup>0</sup> η54	n.a.								
S 2	7 46 15	28 <sup>0</sup> 58'16	16 <sup>0</sup> 42	20 <sup>0</sup> 41	27 <sup>0</sup> 31	4 <sup>0</sup> 20	13 <sup>0</sup> 12	15 <sup>0</sup> 18	3 <sup>0</sup> 31	22 <sup>0</sup> 50	4 <sup>0</sup> Π18	9 <sup>0</sup> X57	11 <sup>0</sup> 42	22 <sup>0</sup> 1	n.a.								
M 3	7 50 11	29 <sup>0</sup> 57'46	28 <sup>0</sup> 30	22 <sup>0</sup> 32	28 <sup>0</sup> 45	5 <sup>0</sup> 2	13 <sup>0</sup> 20	15 <sup>0</sup> 25	3 <sup>0</sup> 35	22 <sup>0</sup> 52	4 <sup>0</sup> 17	9 <sup>0</sup> 58	11 <sup>0</sup> 39	22 <sup>0</sup> 7	n.a.								
T 4	7 54 8	0 <sup>0</sup> 35'713	10 <sup>0</sup> 218	24 <sup>0</sup> 25	0 <sup>0</sup> 30	5 <sup>0</sup> 45	13 <sup>0</sup> 28	15 <sup>0</sup> 31	3 <sup>0</sup> 38	22 <sup>0</sup> 55	4 <sup>0</sup> 17	10 <sup>0</sup> 0	11 <sup>0</sup> 36	22 <sup>0</sup> 14	n.a.								
W 5	7 58 4	1 <sup>0</sup> 56'39	22 <sup>0</sup> 11	26 <sup>0</sup> 18	1 <sup>0</sup> 14	6 <sup>0</sup> 27	13 <sup>0</sup> 36	15 <sup>0</sup> 37	3 <sup>0</sup> 41	22 <sup>0</sup> 57	4 <sup>0</sup> 16	10 <sup>0</sup> 1	11 <sup>0</sup> 33	22 <sup>0</sup> 21	n.a.								
T 6	8 2 1	2 <sup>0</sup> 56'03	4 <sup>0</sup> η14	28 <sup>0</sup> 13	2 <sup>0</sup> 28	7 <sup>0</sup> 9	13 <sup>0</sup> 44	15 <sup>0</sup> 44	3 <sup>0</sup> 45	22 <sup>0</sup> 59	4 <sup>0</sup> 16	10 <sup>0</sup> R 2	11 <sup>0</sup> 30	22 <sup>0</sup> 27	n.a.								
F 7	8 5 57	3 <sup>0</sup> 55'25	16 <sup>0</sup> 32	0 <sup>0</sup> 38	9 <sup>0</sup> 43	7 <sup>0</sup> 52	13 <sup>0</sup> 52	15 <sup>0</sup> 50	3 <sup>0</sup> 48	23 <sup>0</sup> 1	4 <sup>0</sup> 15	10 <sup>0</sup> 1	11 <sup>0</sup> 26	22 <sup>0</sup> 34	n.a.								
S 8	8 9 54	4 <sup>0</sup> 54'45	29 <sup>0</sup> 9	2 <sup>0</sup> 6	4 <sup>0</sup> 57	8 <sup>0</sup> 34	14 <sup>0</sup> 1	15 <sup>0</sup> 57	3 <sup>0</sup> 52	23 <sup>0</sup> 4	4 <sup>0</sup> 14	9 <sup>0</sup> 59	11 <sup>0</sup> 23	22 <sup>0</sup> 41	n.a.								
S 9	8 13 50	5 <sup>0</sup> 54'03	12 <sup>0</sup> η10	4 <sup>0</sup> 5	6 <sup>0</sup> 12	9 <sup>0</sup> 16	14 <sup>0</sup> 10	16 <sup>0</sup> 3	3 <sup>0</sup> 55	23 <sup>0</sup> 6	4 <sup>0</sup> 14	9 <sup>0</sup> 55	11 <sup>0</sup> 20	22 <sup>0</sup> 47	n.a.								
M 10	8 17 47	6 <sup>0</sup> 53'19	25 <sup>0</sup> 36	6 <sup>0</sup> 4	7 <sup>0</sup> 26	9 <sup>0</sup> 58	14 <sup>0</sup> 18	16 <sup>0</sup> 10	3 <sup>0</sup> 59	23 <sup>0</sup> 8	4 <sup>0</sup> 13	9 <sup>0</sup> 50	11 <sup>0</sup> 17	22 <sup>0</sup> 54	n.a.								
T 11	8 21 44	7 <sup>0</sup> 52'34	9 <sup>0</sup> 328	8 <sup>0</sup> 4	8 <sup>0</sup> 41	10 <sup>0</sup> 40	14 <sup>0</sup> 27	16 <sup>0</sup> 17	4 <sup>0</sup> 2	23 <sup>0</sup> 10	4 <sup>0</sup> 13	9 <sup>0</sup> 45	11 <sup>0</sup> 14	23 <sup>0</sup> 1	n.a.								
W 12	8 25 40	8 <sup>0</sup> 51'46	23 <sup>0</sup> 43	10 <sup>0</sup> 6	9 <sup>0</sup> 55	11 <sup>0</sup> 22	14 <sup>0</sup> 36	16 <sup>0</sup> 24	4 <sup>0</sup> 5	23 <sup>0</sup> 13	4 <sup>0</sup> 12	9 <sup>0</sup> 40	11 <sup>0</sup> 11	23 <sup>0</sup> 7	n.a.								
T 13	8 29 37	9 <sup>0</sup> 50'56	8 <sup>0</sup> 317	12 <sup>0</sup> 8	11 <sup>0</sup> 9	12 <sup>0</sup> 4	14 <sup>0</sup> 45	16 <sup>0</sup> 30	4 <sup>0</sup> 9	23 <sup>0</sup> 15	4 <sup>0</sup> 12	9 <sup>0</sup> 36	11 <sup>0</sup> 7	23 <sup>0</sup> 14	n.a.								
F 14	8 33 33	10 <sup>0</sup> 50'04	23 <sup>0</sup> 4	14 <sup>0</sup> 10	12 <sup>0</sup> 24	12 <sup>0</sup> 46	14 <sup>0</sup> 55	16 <sup>0</sup> 37	4 <sup>0</sup> 12	23 <sup>0</sup> 17	4 <sup>0</sup> 12	9 <sup>0</sup> 34	11 <sup>0</sup> 4	23 <sup>0</sup> 20	n.a.								
S 15	8 37 30	11 <sup>0</sup> 49'09	7 <sup>0</sup> X55	16 <sup>0</sup> 13	13 <sup>0</sup> 38	13 <sup>0</sup> 28	15 <sup>0</sup> 4	16 <sup>0</sup> 44	4 <sup>0</sup> 16	23 <sup>0</sup> 19	4 <sup>0</sup> 11	9 <sup>0</sup> D33	11 <sup>0</sup> 1	23 <sup>0</sup> 27	n.a.								
S 16	8 41 26	12 <sup>0</sup> 48'12	22 <sup>0</sup> 44	18 <sup>0</sup> 16	14 <sup>0</sup> 52	14 <sup>0</sup> 10	15 <sup>0</sup> 14	16 <sup>0</sup> 51	4 <sup>0</sup> 19	23 <sup>0</sup> 21	4 <sup>0</sup> 11	9 <sup>0</sup> 34	10 <sup>0</sup> 58	23 <sup>0</sup> 34	n.a.								
M 17	8 45 23	13 <sup>0</sup> 47'13	7 <sup>0</sup> Υ23	20 <sup>0</sup> 19	16 <sup>0</sup> 7	14 <sup>0</sup> 52	15 <sup>0</sup> 23	16 <sup>0</sup> 58	4 <sup>0</sup> 22	23 <sup>0</sup> 24	4 <sup>0</sup> 10	9 <sup>0</sup> 35	10 <sup>0</sup> 55	23 <sup>0</sup> 40	n.a.								
T 18	8 49 19	14 <sup>0</sup> 46'11	21 <sup>0</sup> 49	22 <sup>0</sup> 22	17 <sup>0</sup> 21	15 <sup>0</sup> 34	15 <sup></sup>																

SWISS EPHEMERIS for the year 1772 BCE

MARCH 1772 BCE (-1771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	9 32 42	25 <sup>32</sup> 32'13	13 <sup>17</sup> 14	13 <sup>18</sup> 0	0 <sup>18</sup> 57	23 <sup>18</sup> 12	17 <sup>17</sup> 27	18 <sup>18</sup> 26	5 <sup>22</sup> 2	23 <sup>23</sup> 49	4 <sup>18</sup> 8	9 <sup>19</sup> D22	10 <sup>18</sup> 17	25 <sup>17</sup> 0	n.a.
S 2	9 36 38	26 <sup>30</sup> 30'44	25 <sup>4</sup> 4	14 <sup>33</sup> 3	2 <sup>11</sup> 11	23 <sup>53</sup> 3	17 <sup>37</sup> 37	18 <sup>33</sup> 33	5 <sup>5</sup> 5	23 <sup>51</sup> 51	4 <sup>18</sup> D 8	9 <sup>18</sup> 22	10 <sup>13</sup> 13	25 <sup>7</sup> 7	n.a.
M 3	9 40 35	27 <sup>29</sup> 29'12	6 <sup>51</sup> 51	16 <sup>2</sup> 2	3 <sup>25</sup> 25	24 <sup>34</sup> 34	17 <sup>48</sup> 48	18 <sup>41</sup> 41	5 <sup>9</sup> 9	23 <sup>53</sup> 53	4 <sup>18</sup> II 8	9 <sup>23</sup> 23	10 <sup>10</sup> 10	25 <sup>14</sup> 14	n.a.
T 4	9 44 31	28 <sup>27</sup> 27'39	18 <sup>41</sup> 41	17 <sup>26</sup> 26	4 <sup>39</sup> 39	25 <sup>15</sup> 15	17 <sup>59</sup> 59	18 <sup>48</sup> 48	5 <sup>12</sup> 12	23 <sup>55</sup> 55	4 <sup>8</sup> 8	9 <sup>24</sup> 24	10 <sup>7</sup> 7	25 <sup>20</sup> 20	n.a.
W 5	9 48 28	29 <sup>26</sup> 26'04	0 <sup>18</sup> 18	18 <sup>46</sup> 46	5 <sup>53</sup> 53	25 <sup>57</sup> 57	18 <sup>11</sup> 11	18 <sup>56</sup> 56	5 <sup>15</sup> 15	23 <sup>56</sup> 56	4 <sup>8</sup> 8	9 <sup>25</sup> 25	10 <sup>4</sup> 4	25 <sup>27</sup> 27	n.a.
T 6	9 52 24	0 <sup>18</sup> 24'27	12 <sup>38</sup> 38	20 <sup>0</sup> 0	7 <sup>7</sup> 7	26 <sup>38</sup> 38	18 <sup>22</sup> 22	19 <sup>3</sup> 3	5 <sup>18</sup> 18	23 <sup>58</sup> 58	4 <sup>8</sup> 8	9 <sup>26</sup> 26	10 <sup>1</sup> 1	25 <sup>33</sup> 33	n.a.
F 7	9 56 21	1 <sup>22</sup> 22'48	24 <sup>55</sup> 55	21 <sup>9</sup> 9	8 <sup>21</sup> 21	27 <sup>19</sup> 19	18 <sup>33</sup> 33	19 <sup>11</sup> 11	5 <sup>21</sup> 21	24 <sup>0</sup> 0	4 <sup>9</sup> 9	9 <sup>27</sup> 27	9 <sup>57</sup> 57	25 <sup>40</sup> 40	n.a.
S 8	10 0 17	2 <sup>21</sup> 21'08	7 <sup>30</sup> 30	22 <sup>13</sup> 13	9 <sup>35</sup> 35	28 <sup>0</sup> 0	18 <sup>45</sup> 45	19 <sup>19</sup> 19	5 <sup>25</sup> 25	24 <sup>2</sup> 2	4 <sup>9</sup> 9	9 <sup>R27</sup> 27	9 <sup>54</sup> 54	25 <sup>47</sup> 47	n.a.
S 9	10 4 14	3 <sup>19</sup> 19'26	20 <sup>26</sup> 26	23 <sup>11</sup> 11	10 <sup>49</sup> 49	28 <sup>41</sup> 41	18 <sup>56</sup> 56	19 <sup>26</sup> 26	5 <sup>28</sup> 28	24 <sup>4</sup> 4	4 <sup>9</sup> 9	9 <sup>26</sup> 26	9 <sup>51</sup> 51	25 <sup>53</sup> 53	n.a.
M10	10 8 11	4 <sup>17</sup> 17'42	3 <sup>35</sup> 35	24 <sup>5</sup> 5	12 <sup>3</sup> 3	29 <sup>22</sup> 22	19 <sup>8</sup> 8	19 <sup>34</sup> 34	5 <sup>31</sup> 31	24 <sup>6</sup> 6	4 <sup>9</sup> 9	9 <sup>26</sup> 26	9 <sup>48</sup> 48	26 <sup>0</sup> 0	n.a.
T 11	10 12 7	5 <sup>15</sup> 15'57	17 <sup>35</sup> 35	24 <sup>52</sup> 52	13 <sup>17</sup> 17	0 <sup>17</sup> 3	19 <sup>19</sup> 19	19 <sup>42</sup> 42	5 <sup>34</sup> 34	24 <sup>8</sup> 8	4 <sup>9</sup> 9	9 <sup>25</sup> 25	9 <sup>45</sup> 45	26 <sup>7</sup> 7	n.a.
W12	10 16 4	6 <sup>14</sup> 14'10	1 <sup>34</sup> 34	25 <sup>34</sup> 34	14 <sup>30</sup> 30	0 <sup>44</sup> 44	19 <sup>31</sup> 31	19 <sup>49</sup> 49	5 <sup>37</sup> 37	24 <sup>10</sup> 10	4 <sup>9</sup> 9	9 <sup>25</sup> 25	9 <sup>42</sup> 42	26 <sup>13</sup> 13	n.a.
T 13	10 20 0	7 <sup>12</sup> 12'21	16 <sup>26</sup> 26	26 <sup>10</sup> 10	15 <sup>44</sup> 44	1 <sup>25</sup> 25	19 <sup>43</sup> 43	19 <sup>57</sup> 57	5 <sup>40</sup> 40	24 <sup>11</sup> 11	4 <sup>10</sup> 10	9 <sup>25</sup> 25	9 <sup>38</sup> 38	26 <sup>20</sup> 20	n.a.
F 14	10 23 57	8 <sup>10</sup> 10'31	1 <sup>18</sup> 22	26 <sup>41</sup> 41	16 <sup>58</sup> 58	2 <sup>6</sup> 6	19 <sup>55</sup> 55	20 <sup>5</sup> 5	5 <sup>43</sup> 43	24 <sup>13</sup> 13	4 <sup>10</sup> 10	9 <sup>25</sup> 25	9 <sup>35</sup> 35	26 <sup>27</sup> 27	n.a.
S 15	10 27 53	9 <sup>8</sup> 8'38	16 <sup>28</sup> 28	27 <sup>6</sup> 6	18 <sup>12</sup> 12	2 <sup>47</sup> 47	20 <sup>7</sup> 7	20 <sup>13</sup> 13	5 <sup>46</sup> 46	24 <sup>15</sup> 15	4 <sup>10</sup> 10	9 <sup>25</sup> 25	9 <sup>32</sup> 32	26 <sup>33</sup> 33	n.a.
S 16	10 31 50	10 <sup>6</sup> 6'44	1 <sup>17</sup> 36	27 <sup>25</sup> 25	19 <sup>26</sup> 26	3 <sup>28</sup> 28	20 <sup>19</sup> 19	20 <sup>21</sup> 21	5 <sup>49</sup> 49	24 <sup>17</sup> 17	4 <sup>11</sup> 11	9 <sup>25</sup> 25	9 <sup>29</sup> 29	26 <sup>40</sup> 40	n.a.
M17	10 35 46	11 <sup>4</sup> 4'48	16 <sup>36</sup> 36	27 <sup>39</sup> 39	20 <sup>40</sup> 40	4 <sup>8</sup> 8	20 <sup>31</sup> 31	20 <sup>28</sup> 28	5 <sup>52</sup> 52	24 <sup>18</sup> 18	4 <sup>11</sup> 11	9 <sup>24</sup> 24	9 <sup>26</sup> 26	26 <sup>47</sup> 47	n.a.
T 18	10 39 43	12 <sup>2</sup> 2'49	1 <sup>21</sup> 41	27 <sup>47</sup> 47	21 <sup>54</sup> 54	4 <sup>49</sup> 49	20 <sup>43</sup> 43	20 <sup>36</sup> 36	5 <sup>55</sup> 55	24 <sup>20</sup> 20	4 <sup>11</sup> 11	9 <sup>24</sup> 24	9 <sup>23</sup> 23	26 <sup>53</sup> 53	n.a.
W19	10 43 40	13 <sup>0</sup> 0'49	15 <sup>44</sup> 44	27 <sup>R49</sup> 49	23 <sup>7</sup> 7	5 <sup>30</sup> 30	20 <sup>55</sup> 55	20 <sup>44</sup> 44	5 <sup>58</sup> 58	24 <sup>22</sup> 22	4 <sup>12</sup> 12	9 <sup>24</sup> 24	9 <sup>19</sup> 19	27 <sup>0</sup> 0	n.a.
T 20	10 47 36	13 <sup>58</sup> 58'47	29 <sup>44</sup> 44	27 <sup>47</sup> 47	24 <sup>21</sup> 21	6 <sup>10</sup> 10	21 <sup>7</sup> 7	20 <sup>52</sup> 52	6 <sup>1</sup> 1	24 <sup>23</sup> 23	4 <sup>12</sup> 12	9 <sup>24</sup> 24	9 <sup>16</sup> 16	27 <sup>7</sup> 7	n.a.
F 21	10 51 33	14 <sup>56</sup> 56'42	13 <sup>11</sup> 19	27 <sup>39</sup> 39	25 <sup>35</sup> 35	6 <sup>51</sup> 51	21 <sup>19</sup> 19	21 <sup>0</sup> 0	6 <sup>3</sup> 3	24 <sup>25</sup> 25	4 <sup>13</sup> 13	9 <sup>D23</sup> 23	9 <sup>13</sup> 13	27 <sup>13</sup> 13	n.a.
S 22	10 55 29	15 <sup>54</sup> 54'36	26 <sup>31</sup> 31	27 <sup>26</sup> 26	26 <sup>49</sup> 49	7 <sup>32</sup> 32	21 <sup>32</sup> 32	21 <sup>8</sup> 8	6 <sup>6</sup> 6	24 <sup>26</sup> 26	4 <sup>13</sup> 13	9 <sup>24</sup> 24	9 <sup>10</sup> 10	27 <sup>20</sup> 20	n.a.
S 23	10 59 26	16 <sup>52</sup> 52'28	9 <sup>52</sup> 52	27 <sup>9</sup> 9	28 <sup>2</sup> 2	8 <sup>12</sup> 12	21 <sup>44</sup> 44	21 <sup>15</sup> 15	6 <sup>9</sup> 9	24 <sup>28</sup> 28	4 <sup>14</sup> 14	9 <sup>24</sup> 24	9 <sup>7</sup> 7	27 <sup>27</sup> 27	n.a.
M24	11 3 22	17 <sup>50</sup> 50'18	21 <sup>54</sup> 54	26 <sup>47</sup> 47	29 <sup>16</sup> 16	8 <sup>53</sup> 53	21 <sup>57</sup> 57	21 <sup>23</sup> 23	6 <sup>12</sup> 12	24 <sup>30</sup> 30	4 <sup>14</sup> 14	9 <sup>25</sup> 25	9 <sup>3</sup> 3	27 <sup>33</sup> 33	n.a.
T 25	11 7 19	18 <sup>48</sup> 48'05	4 <sup>12</sup> 12	26 <sup>22</sup> 22	0 <sup>17</sup> 30	9 <sup>33</sup> 33	22 <sup>9</sup> 9	21 <sup>31</sup> 31	6 <sup>14</sup> 14	24 <sup>31</sup> 31	4 <sup>15</sup> 15	9 <sup>26</sup> 26	9 <sup>0</sup> 0	27 <sup>40</sup> 40	n.a.
W26	11 11 15	19 <sup>45</sup> 45'51	16 <sup>19</sup> 19	25 <sup>54</sup> 54	1 <sup>43</sup> 43	10 <sup>14</sup> 14	22 <sup>22</sup> 22	21 <sup>39</sup> 39	6 <sup>17</sup> 17	24 <sup>33</sup> 33	4 <sup>15</sup> 15	9 <sup>27</sup> 27	8 <sup>57</sup> 57	27 <sup>47</sup> 47	n.a.
T 27	11 15 12	20 <sup>43</sup> 43'35	28 <sup>17</sup> 17	25 <sup>22</sup> 22	2 <sup>57</sup> 57	10 <sup>54</sup> 54	22 <sup>34</sup> 34	21 <sup>47</sup> 47	6 <sup>20</sup> 20	24 <sup>34</sup> 34	4 <sup>16</sup> 16	9 <sup>27</sup> 27	8 <sup>54</sup> 54	27 <sup>53</sup> 53	n.a.
F 28	11 19 9	21 <sup>41</sup> 41'18	10 <sup>17</sup> 17	24 <sup>49</sup> 49	4 <sup>11</sup> 11	11 <sup>34</sup> 34	22 <sup>47</sup> 47	21 <sup>55</sup> 55	6 <sup>22</sup> 22	24 <sup>35</sup> 35	4 <sup>16</sup> 16	9 <sup>R27</sup> 27	8 <sup>51</sup> 51	28 <sup>0</sup> 0	n.a.
S 29	11 23 5	22 <sup>38</sup> 38'59	21 <sup>58</sup> 58	24 <sup>14</sup> 14	5 <sup>24</sup> 24	12 <sup>15</sup> 15	23 <sup>0</sup> 0	22 <sup>3</sup> 3	6 <sup>25</sup> 25	24 <sup>37</sup> 37	4 <sup>17</sup> 17	9 <sup>27</sup> 27	8 <sup>48</sup> 48	28 <sup>7</sup> 7	n.a.
S 30	11 27 2	23 <sup>36</sup> 36'38	3 <sup>47</sup> 47	23 <sup>38</sup> 38	6 <sup>38</sup> 38	12 <sup>55</sup> 55	23 <sup>13</sup> 13	22 <sup>11</sup> 11	6 <sup>28</sup> 28	24 <sup>38</sup> 38	4 <sup>18</sup> 18	9 <sup>26</sup> 26	8 <sup>44</sup> 44	28 <sup>13</sup> 13	n.a.
M31	11 30 58	24 <sup>34</sup> 34'16	15 <sup>36</sup> 36	23 <sup>18</sup> 18	7 <sup>17</sup> 51	13 <sup>17</sup> 35	23 <sup>17</sup> 25	22 <sup>18</sup> 18	6 <sup>30</sup> 30	24 <sup>40</sup> 40	4 <sup>18</sup> 18	9 <sup>24</sup> 24	8 <sup>41</sup> 41	28 <sup>20</sup> 20	n.a.

Delta T = 11h51m05s Julian Calendar 1 March 1772 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1772 BCE  
 The year -1771 astronomical counting style corresponds to year 1772 B.C.E historical counting style.

APRIL 1772 BCE (-1771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	11 34 55	25 <sup>31</sup> 31'52	27 <sup>29</sup> 29	22 <sup>R25</sup> 25	9 <sup>17</sup> 5	14 <sup>15</sup> 15	23 <sup>17</sup> 38	22 <sup>26</sup> 26	6 <sup>33</sup> 33	24 <sup>41</sup> 41	4 <sup>19</sup> 19	9 <sup>R22</sup> 22	8 <sup>38</sup> 38	28 <sup>26</sup> 26	n.a.
W 2	11 38 51	26 <sup>29</sup> 29'27	9 <sup>18</sup> 18	21 <sup>50</sup> 50	10 <sup>18</sup> 18	14 <sup>56</sup> 56	23 <sup>51</sup> 51	22 <sup>34</sup> 34	6 <sup>35</sup> 35	24 <sup>42</sup> 42	4 <sup>20</sup> 20	9 <sup>19</sup> 19	8 <sup>35</sup> 35	28 <sup>33</sup> 33	n.a.
T 3	11 42 48	27 <sup>27</sup> 27'01	21 <sup>36</sup> 36	21 <sup>17</sup> 17	11 <sup>32</sup> 32	15 <sup>36</sup> 36	24 <sup>4</sup> 4	22 <sup>42</sup> 42	6 <sup>38</sup> 38	24 <sup>44</sup> 44	4 <sup>21</sup> 21	9 <sup>17</sup> 17	8 <sup>32</sup> 32	28 <sup>40</sup> 40	n.a.
F 4	11 46 44	28 <sup>24</sup> 24'34	3 <sup>56</sup> 56	20 <sup>45</sup> 45	12 <sup>45</sup> 45	16 <sup>16</sup> 16	24 <sup>17</sup> 17	22 <sup>50</sup> 50	6 <sup>40</sup> 40	24 <sup>45</sup> 45	4 <sup>21</sup> 21	9 <sup>15</sup> 15	8 <sup>29</sup> 29	28 <sup>46</sup> 46	n.a.
S 5	11 50 41	29 <sup>22</sup> 22'06	16 <sup>30</sup> 30	20 <sup>16</sup> 16	13 <sup>59</sup> 59	16 <sup>56</sup> 56	24 <sup>30</sup> 30	22 <sup>58</sup> 58	6 <sup>42</sup> 42	24 <sup>46</sup> 46	4 <sup>22</sup> 22	9 <sup>13</sup> 13	8 <sup>25</sup> 25	28 <sup>53</sup> 53	n.a.
S 6	11 54 38	0 <sup>17</sup> 19'37	29 <sup>24</sup> 24	19 <sup>51</sup> 51	15 <sup>12</sup> 12	17 <sup>36</sup> 36	24 <sup>43</sup> 43	23 <sup>6</sup> 6	6 <sup>45</sup> 45	24 <sup>47</sup> 47	4 <sup>23</sup> 23	9 <sup>D13</sup> 13	8 <sup>22</sup> 22	29 <sup>0</sup> 0	n.a.
M 7	11 58 34	1 <sup>17</sup> 17'07	12 <sup>38</sup> 38	19 <sup>28</sup> 28	16 <sup>26</sup> 26	18 <sup>16</sup> 16	24 <sup>56</sup> 56	23 <sup>14</sup> 14	6 <sup>47</sup> 47	24 <sup>48</sup> 48	4 <sup>24</sup> 24	9 <sup>13</sup> 13	8 <sup>19</sup> 19	29 <sup>6</sup> 6	n.a.
T 8	12 2 31	2 <sup>14</sup> 14'35	26 <sup>17</sup> 17	19 <sup>9</sup> 9	17 <sup>39</sup> 39	18 <sup>56</sup> 56	25 <sup>10</sup> 10	23 <sup>21</sup> 21	6 <sup>49</sup> 49	24 <sup>49</sup> 49	4 <sup>25</sup> 25	9 <sup>14</sup> 14	8 <sup>16</sup> 16	29 <sup>13</sup> 13	n.a.
W 9	12 6 27	3 <sup>12</sup> 12'03	10 <sup>21</sup> 21	18 <sup>55</sup> 55	18 <sup>53</sup> 53	19 <sup>36</sup> 36	25 <sup>23</sup> 23	23 <sup>29</sup> 29	6 <sup>52</sup> 52	24 <sup>51</sup> 51	4 <sup>26</sup> 26	9 <sup>16</sup> 16	8 <sup>13</sup> 13	29 <sup>20</sup> 20	n.a.
T 10	12 10 24	4 <sup>9</sup> 9'30	24 <sup>50</sup> 50	18 <sup>44</sup> 44	20 <sup>6</sup> 6	20 <sup>16</sup> 16	25 <sup>36</sup> 36	23 <sup>37</sup> 37	6 <sup>54</sup> 54	24 <sup>52</sup> 52	4 <sup>27</sup> 27	9 <sup>17</sup> 17	8 <sup>9</sup> 9	29 <sup>26</sup> 26	n.a.
F 11	12 14 20	5 <sup>6</sup> 6'55	9 <sup>40</sup> 40	18 <sup>38</sup> 38	21 <sup>19</sup> 19	20 <sup>56</sup> 56	25 <sup>49</sup> 49	23 <sup>45</sup> 45	6 <sup>56</sup> 56	24 <sup>53</sup> 53	4 <sup>28</sup> 28	9 <sup>R17</sup> 17	8 <sup>6</sup> 6	29 <sup>33</sup> 33	n.a.
S 12	12 18 17	6 <sup>4</sup> 4'20	24 <sup>46</sup> 46	18 <sup>D37</sup> 37	22 <sup>33</sup> 33	21 <sup>36</sup> 36	26 <sup>3</sup> 3	23 <sup>53</sup> 53	6 <sup>58</sup> 58	24 <sup>54</sup> 54	4 <sup>28</sup> 28	9 <sup>17</sup> 17	8 <sup>3</sup> 3	29 <sup>40</sup> 40	n.a.
S 13	12 22 13	7 <sup>1</sup> 1'43	9 <sup>17</sup> 58	18 <sup>39</sup> 39	23 <sup>46</sup> 46	22 <sup>16</sup> 16	26 <sup>16</sup> 16	24 <sup>0</sup> 0	7 <sup>0</sup> 0	24 <sup>55</sup> 55	4 <sup>29</sup> 29	9 <sup>15</sup> 15	8 <sup>0</sup> 0	29 <sup>46</sup> 46	n.a.
M14	12 26 10	7 <sup>59</sup> 59'06	25 <sup>7</sup> 7	18 <sup>47</sup> 47	24 <sup>59</sup> 59	22 <sup>55</sup> 55	26 <sup>29</sup> 29	24 <sup>8</sup> 8	7 <sup>2</sup> 2	24 <sup>56</sup> 56	4 <sup>30</sup> 30	9 <sup>11</sup> 11	7 <sup>57</sup> 57	29 <sup>53</sup> 53	n.a.
T 15	12 30 6	8 <sup>56</sup> 56'27	10 <sup>8</sup> 8	18 <sup>59</sup> 59	26 <sup>13</sup> 13	23 <sup>35</sup> 35	26 <sup>43</sup> 43	24 <sup>16</sup> 16	7 <sup>4</sup> 4	24 <sup>57</sup> 57	4 <sup>31</sup> 31	9 <sup>7</sup> 7	7 <sup>54</sup> 54	0 <sup>0</sup> 0	n.a.
W16	12 34 3	9 <sup>53</sup> 53'47	24 <sup>41</sup> 41	19 <sup>15</sup> 15	27 <sup>26</sup> 26	24 <sup>15</sup> 15	26 <sup>56</sup> 56	24 <sup>23</sup> 23	7 <sup>6</sup> 6	24 <sup>58</sup> 58	4 <sup>32</sup> 32	9 <sup>3</sup> 3	7 <sup>50</sup> 50	0 <sup>6</sup> 6	n.a.
T 17	12 38 0	10 <sup>51</sup> 51'06	8 <sup>11</sup> 51	19 <sup>36</sup> 36	28 <sup>39</sup> 39	24 <sup>55</sup> 55	27 <sup>9</sup> 9								

SWISS EPHEMERIS for the year 1772 BCE

MAY 1772 BCE (-1771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	13 33 11	24°11'39	0°59	1°20	15°43	4°8	0°19	26°16	7°31	25°7	4°50	8°24	7°3	1°46	n.a.								
F 2	13 37 8	25°8'44	13°27	2°37	16°56	4°47	0°33	26°23	7°32	25°8	4°51	8°17	7°0	1°53	n.a.								
S 3	13 41 4	26°5'50	26°9	3°57	18°9	5°26	0°47	26°31	7°33	25°8	4°53	8°11	6°56	1°59	n.a.								
S 4	13 45 1	27°2'55	9°5	5°20	19°21	6°5	1°0	26°38	7°34	25°8	4°54	8°8	6°53	2°6	n.a.								
M 5	13 48 58	28°0'00	22°18	6°46	20°34	6°45	1°14	26°45	7°36	25°9	4°55	8°D 6	6°50	2°13	n.a.								
T 6	13 52 54	28°57'05	5°51	8°15	21°47	7°24	1°28	26°52	7°37	25°9	4°57	8°6	6°47	2°19	n.a.								
W 7	13 56 51	29°54'10	19°44	9°48	23°0	8°3	1°41	26°59	7°38	25°9	4°58	8°7	6°44	2°26	n.a.								
T 8	14 0 47	08°51'15	3°59	11°23	24°13	8°42	1°55	27°6	7°39	25°9	5°0	8°R 8	6°40	2°33	n.a.								
F 9	14 4 44	1°48'20	18°34	13°1	25°26	9°21	2°9	27°13	7°40	25°9	5°1	8°8	6°37	2°39	n.a.								
S 10	14 8 40	2°45'24	3°26	14°43	26°39	10°0	2°22	27°20	7°41	25°10	5°2	8°5	6°34	2°46	n.a.								
S 11	14 12 37	3°42'29	18°27	16°27	27°51	10°39	2°36	27°27	7°41	25°10	5°4	8°1	6°31	2°53	n.a.								
M12	14 16 33	4°39'33	3°30	18°14	29°4	11°19	2°50	27°34	7°42	25°10	5°5	7°54	6°28	2°59	n.a.								
T13	14 20 30	5°36'38	18°26	20°4	0°17	11°58	3°4	27°41	7°43	25°10	5°7	7°46	6°25	3°6	n.a.								
W14	14 24 27	6°33'42	3°11	21°56	1°30	12°37	3°17	27°48	7°44	25°R10	5°8	7°37	6°21	3°13	n.a.								
T15	14 28 23	7°30'47	17°19	23°51	2°42	13°16	3°31	27°54	7°45	25°10	5°10	7°29	6°18	3°19	n.a.								
F16	14 32 20	8°27'51	1°7	25°49	3°55	13°55	3°45	28°1	7°45	25°10	5°11	7°22	6°15	3°26	n.a.								
S17	14 36 16	9°24'54	14°26	27°48	5°8	14°34	3°58	28°8	7°46	25°10	5°13	7°17	6°12	3°33	n.a.								
S18	14 40 13	10°21'58	27°19	29°50	6°20	15°12	4°12	28°14	7°46	25°10	5°14	7°14	6°9	3°39	n.a.								
M19	14 44 9	11°19'01	9°49	1°54	7°33	15°51	4°25	28°21	7°47	25°9	5°16	7°D13	6°6	3°46	n.a.								
T20	14 48 6	12°16'04	22°0	3°59	8°45	16°30	4°39	28°27	7°47	25°9	5°17	7°13	6°2	3°53	n.a.								
W21	14 52 2	13°13'07	3°58	6°6	9°58	17°9	4°53	28°34	7°48	25°9	5°19	7°R14	5°59	3°59	n.a.								
T22	14 55 59	14°10'10	15°49	8°14	11°10	17°48	5°6	28°40	7°48	25°9	5°20	7°14	5°56	4°6	n.a.								
F23	14 59 56	15°7'12	27°36	10°23	12°23	18°27	5°20	28°46	7°48	25°8	5°22	7°12	5°53	4°13	n.a.								
S24	15 3 52	16°4'15	9°25	12°32	13°35	19°6	5°33	28°52	7°49	25°8	5°23	7°7	5°50	4°19	n.a.								
S25	15 7 49	17°1'18	21°19	14°42	14°48	19°44	5°47	28°59	7°49	25°8	5°25	7°1	5°46	4°26	n.a.								
M26	15 11 45	17°58'21	3°11	16°52	16°0	20°23	6°0	29°5	7°49	25°7	5°27	6°51	5°43	4°33	n.a.								
T27	15 15 42	18°55'24	15°32	19°1	17°13	21°2	6°14	29°11	7°49	25°7	5°28	6°40	5°40	4°39	n.a.								
W28	15 19 38	19°52'28	27°54	21°10	18°25	21°41	6°27	29°17	7°49	25°7	5°30	6°28	5°37	4°46	n.a.								
T29	15 23 35	20°49'32	10°27	23°18	19°37	22°19	6°41	29°23	7°R49	25°6	5°31	6°15	5°34	4°53	n.a.								
F30	15 27 31	21°46'37	23°11	25°25	20°49	22°58	6°54	29°29	7°49	25°6	5°33	6°4	5°31	4°59	n.a.								
S31	15 31 28	22°43'42	6°7	27°31	22°11	23°37	7°8	29°34	7°49	25°5	5°35	5°55	5°27	5°6	n.a.								

Delta T = 11h51m01s Julian Calendar 1 May 1772 BCE == Greg. Calendar 16 Apr. 1772 BCE  
 The year -1771 astronomical counting style corresponds to year 1772 B.C.E historical counting style.

JUNE 1772 BCE (-1771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	15 35 25	23°40'49	19°15	29°36	23°14	24°15	7°21	29°40	7°R49	25°R 4	5°36	5°R49	5°24	5°13	n.a.								
M 2	15 39 21	24°37'55	2°35	1°40	24°26	24°54	7°34	29°46	7°49	25°3	5°38	5°45	5°21	5°19	n.a.								
T 3	15 43 18	25°35'03	16°9	3°41	25°38	25°33	7°48	29°51	7°48	25°3	5°39	5°44	5°18	5°26	n.a.								
W 4	15 47 14	26°32'12	29°58	5°42	26°50	26°11	8°1	29°57	7°48	25°3	5°41	5°44	5°15	5°33	n.a.								
T 5	15 51 11	27°29'21	14°3	7°41	28°3	26°50	8°14	0°2	7°48	25°2	5°43	5°43	5°12	5°39	n.a.								
F 6	15 55 7	28°26'32	28°22	9°38	29°15	27°28	8°28	0°8	7°47	25°1	5°44	5°42	5°8	5°46	n.a.								
S 7	15 59 4	29°23'43	12°54	11°33	0°27	28°7	8°41	0°13	7°47	25°0	5°46	5°39	5°5	5°53	n.a.								
S 8	16 3 0	0°20'55	27°35	13°27	1°39	28°46	8°54	0°18	7°47	25°0	5°48	5°33	5°2	5°59	n.a.								
M 9	16 6 57	1°18'09	12°19	15°19	2°51	29°24	9°7	0°23	7°46	24°59	5°49	5°24	4°59	6°6	n.a.								
T10	16 10 54	2°15'23	26°59	17°9	4°3	0°11	9°20	0°29	7°45	24°58	5°51	5°13	4°56	6°13	n.a.								
W11	16 14 50	3°12'39	11°25	18°58	5°15	0°41	9°33	0°34	7°45	24°57	5°53	5°2	4°52	6°19	n.a.								
T12	16 18 47	4°9'55	25°33	20°45	6°26	1°20	9°46	0°39	7°44	24°56	5°54	4°51	4°49	6°26	n.a.								
F13	16 22 43	5°7'12	9°17	22°30	7°38	1°58	9°59	0°43	7°43	24°55	5°56	4°41	4°46	6°33	n.a.								
S14	16 26 40	6°4'29	22°35	24°13	8°50	2°37	10°12	0°48	7°43	24°55	5°58	4°34	4°43	6°39	n.a.								
S15	16 30 36	7°1'48	5°29	25°55	10°2	3°15	10°25	0°53	7°42	24°54	5°59	4°29	4°40	6°46	n.a.								
M16	16 34 33	7°59'07	17°59	27°35	11°14	3°54	10°38	0°57	7°41	24°53	6°1	4°27	4°37	6°53	n.a.								
T17	16 38 29	8°56'27	0°12	29°13	12°25	4°32	10°51	1°2	7°40	24°52	6°2	4°27	4°33	6°59	n.a.								
W18	16 42 26	9°53'47	12°11	0°49	13°37	5°10	11°4	1°6	7°39	24°51	6°4	4°27	4°30	7°6	n.a.								
T19	16 46 23	10°51'09	24°2	2°24	14°49	5°49	11°16	1°11	7°38	24°49	6°6	4°26	4°27	7°13	n.a.								
F20	16 50 19	11°48'31	5°41	3°57	16°0	6°27	11°29	1°15	7°37	24°48	6°7	4°24	4°24	7°19	n.a.								
S21	16 54 16	12°45'54	17°43	5°29	17°12	7°6	11°42	1°19	7°36	24°47	6°9	4°20	4°21	7°26	n.a.								
S22	16 58 12	13°43'19	29°41	6°58	18°23	7°44	11°54	1°23	7°35	24°46	6°11	4°13	4°17	7°33	n.a.								
M23	17 2 9	14°40'44	11°50	8°26	19°35	8°22	12°7	1°27	7°34	24°45	6°12	4°4	4°14	7°39	n.a.								
T24	17 6 5	15°38'10	24°12	9°52	20°46	9°1	12°19	1°31	7°33	24°44	6°14	3°53	4°11	7°46	n.a.								
W25	17 10 2	16°35'38	6°48	11°17	21°57	9°39	12°31	1°35	7°32	24°43	6°16	3°40	4°8	7°53	n.a.								
T26	17 13 58	17°33'07	19°38	12°39	23°9	10°17	12°44	1°39	7°30	24°41	6°17	3°28	4°5	7°59	n.a.								
F27	17 17 55	18°30'37	2°43	14°0	24°20	10°56	12°56	1°43	7°29	24°40	6°19	3°17	4°2	8°6	n.a.								
S28	17 21 52	19°28'09	15°59	15°18	25°31	11°34	13°8	1°46	7°28	24°39	6°20	3°7	3°58	8°13	n.a.								
S29	17 25 48	20°25'42	29°27	16°35	26°42	12°12	13°21	1°50	7°26	24°38	6°22	3°1	3°55	8°19	n.a.								
M30	17 29 45	21°23'17	13°5	17°50	27°53	12°50	13°33	1°53	7°25	24°36	6°24	2°57	3°52	8°26	n.a.								

Delta T = 11h50m59s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1772 BCE

JULY 1772 BCE (-1771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋
T 1	17 33 41	22II20'53	26♁51	19♁ 3	29♁ 5	13II29	13♁45	1♀56	7°R23	24°R35	6II25	2°D56	3X49	8♁33	n.a.
W 2	17 37 38	23°18'31	10X46	20°13	0♁16	14° 7	13°57	1°59	7♁22	24♁34	6°27	2X56	3°46	8°39	n.a.
T 3	17 41 34	24°16'11	24°48	21°21	1°26	14°45	14° 9	2° 3	7°20	24°32	6°28	2°R56	3°43	8°46	n.a.
F 4	17 45 31	25°13'52	8♀58	22°27	2°37	15°24	14°20	2° 6	7°19	24°31	6°30	2°55	3°39	8°53	n.a.
S 5	17 49 28	26°11'36	23°14	23°31	3°48	16° 2	14°32	2° 8	7°17	24°29	6°32	2°53	3°36	8°59	n.a.
S 6	17 53 24	27° 9'21	7♁33	24°32	4°59	16°40	14°44	2°11	7°16	24°28	6°33	2°48	3°33	9° 6	n.a.
M 7	17 57 21	28° 7'09	21°52	25°31	6°10	17°18	14°55	2°14	7°14	24°27	6°35	2°40	3°30	9°13	n.a.
T 8	18 1 17	29° 4'58	6II 7	26°26	7°20	17°56	15° 7	2°17	7°12	24°25	6°36	2°31	3°27	9°19	n.a.
W 9	18 5 14	0♁ 2'49	20°11	27°19	8°31	18°35	15°19	2°19	7°10	24°24	6°38	2°21	3°23	9°26	n.a.
T 10	18 9 10	1° 0'41	3♁59	28° 8	9°42	19°13	15°30	2°21	7° 9	24°22	6°39	2°11	3°20	9°33	n.a.
F 11	18 13 7	1°58'36	17°29	28°55	10°52	19°51	15°41	2°24	7° 7	24°21	6°41	2° 3	3°17	9°40	n.a.
S 12	18 17 3	2°56'32	0♁38	29°37	12° 3	20°29	15°53	2°26	7° 5	24°19	6°42	1°56	3°14	9°46	n.a.
S 13	18 21 0	3°54'29	13°26	0♁16	13°13	21° 8	16° 4	2°28	7° 3	24°18	6°44	1°52	3°11	9°53	n.a.
M 14	18 24 57	4°52'28	25°55	0°51	14°23	21°46	16°15	2°30	7° 1	24°16	6°45	1°51	3° 8	10° 0	n.a.
T 15	18 28 53	5°50'29	8♁ 6	1°22	15°34	22°24	16°26	2°32	6°59	24°15	6°47	1°D51	3° 4	10° 6	n.a.
W 16	18 32 50	6°48'31	20° 6	1°49	16°44	23° 2	16°37	2°34	6°57	24°13	6°48	1°52	3° 1	10°13	n.a.
T 17	18 36 46	7°46'34	1♁58	2°10	17°54	23°40	16°47	2°35	6°55	24°12	6°50	1°52	2°58	10°20	n.a.
F 18	18 40 43	8°44'40	13°48	2°27	19° 4	24°18	16°58	2°37	6°53	24°10	6°51	1°R52	2°55	10°26	n.a.
S 19	18 44 39	9°42'46	25°41	2°39	20°14	24°57	17° 9	2°38	6°51	24° 8	6°53	1°51	2°52	10°33	n.a.
S 20	18 48 36	10°40'55	7♁42	2°45	21°24	25°35	17°19	2°40	6°49	24° 7	6°54	1°47	2°49	10°40	n.a.
M 21	18 52 32	11°39'05	19°55	2°R45	22°33	26°13	17°30	2°41	6°47	24° 5	6°56	1°42	2°45	10°46	n.a.
T 22	18 56 29	12°37'17	2♁24	2°39	23°43	26°51	17°40	2°42	6°45	24° 4	6°57	1°35	2°42	10°53	n.a.
W 23	19 0 26	13°35'31	15°11	2°27	24°53	27°29	17°50	2°43	6°43	24° 2	6°58	1°27	2°39	11° 0	n.a.
T 24	19 4 22	14°33'47	28°16	2° 8	26° 2	28° 7	18° 1	2°44	6°41	24° 0	7° 0	1°18	2°36	11° 6	n.a.
F 25	19 8 19	15°32'04	11♁40	1°43	27°12	28°45	18°11	2°45	6°38	23°59	7° 1	1°11	2°33	11°13	n.a.
S 26	19 12 15	16°30'23	25°19	1°12	28°21	29°23	18°21	2°45	6°36	23°57	7° 2	1° 5	2°29	11°20	n.a.
S 27	19 16 12	17°28'45	9♁12	0°35	29°30	0♁ 1	18°30	2°46	6°34	23°55	7° 4	1° 1	2°26	11°26	n.a.
M 28	19 20 8	18°27'08	23°15	29♁51	0♁39	0°40	18°40	2°46	6°32	23°54	7° 5	0°59	2°23	11°33	n.a.
T 29	19 24 5	19°25'34	7X23	29° 2	1°49	1°18	18°50	2°47	6°29	23°52	7° 6	0°D59	2°20	11°40	n.a.
W 30	19 28 1	20°24'02	21°35	28° 9	2°57	1°56	18°59	2°47	6°27	23°50	7° 8	1° 0	2°17	11°46	n.a.
T 31	19 31 58	21♁22'32	5♀48	27♁11	4♁ 6	2♁34	19♁ 9	2♀47	6♁25	23♁49	7II 9	1X 1	2X14	11♁53	n.a.

Delta T = 11h50m57s Julian Calendar 1 July 1772 BCE == Greg. Calendar 16 June 1772 BCE  
 The year -1771 astronomical counting style corresponds to year 1772 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1772 BCE (-1771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋
F 1	19 35 55	22♁21'05	19♀59	26°R11	5♁15	3♁12	19♁18	2°R47	6°R23	23°R47	7II10	1°R 2	2X10	12♁ 0	n.a.
S 2	19 39 51	23°19'40	4♁ 7	25♁ 9	6°24	3°50	19°27	2♀47	6♁20	23♁45	7°11	1X 2	2° 7	12° 6	n.a.
S 3	19 43 48	24°18'17	18°11	24° 7	7°32	4°28	19°36	2°47	6°18	23°44	7°13	1° 0	2° 4	12°13	n.a.
M 4	19 47 44	25°16'57	2II 8	23° 5	8°41	5° 6	19°45	2°47	6°16	23°42	7°14	0°56	2° 1	12°20	n.a.
T 5	19 51 41	26°15'40	15°56	22° 7	9°49	5°44	19°54	2°46	6°13	23°41	7°15	0°51	1°58	12°26	n.a.
W 6	19 55 37	27°14'25	29°33	21°13	10°57	6°22	20° 3	2°46	6°11	23°39	7°16	0°46	1°55	12°33	n.a.
T 7	19 59 34	28°13'12	12♁56	20°24	12° 6	7° 0	20°12	2°45	6° 8	23°37	7°17	0°40	1°51	12°40	n.a.
F 8	20 3 31	29°12'01	26° 5	19°42	13°14	7°39	20°20	2°44	6° 6	23°36	7°18	0°36	1°48	12°46	n.a.
S 9	20 7 27	0♁10'52	8♁57	19° 8	14°21	8°17	20°28	2°43	6° 4	23°34	7°19	0°32	1°45	12°53	n.a.
S 10	20 11 24	1° 9'46	21°33	18°43	15°29	8°55	20°37	2°42	6° 1	23°32	7°21	0°31	1°42	13° 0	n.a.
M 11	20 15 20	2° 8'41	3II54	18°27	16°37	9°33	20°45	2°41	5°59	23°31	7°22	0°D30	1°39	13° 7	n.a.
T 12	20 19 17	3° 7'38	16° 2	18°D21	17°44	10°11	20°53	2°40	5°56	23°29	7°23	0°31	1°35	13°13	n.a.
W 13	20 23 13	4° 6'38	28° 0	18°24	18°52	10°49	21° 0	2°39	5°54	23°27	7°24	0°33	1°32	13°20	n.a.
T 14	20 27 10	5° 5'39	9♁52	18°38	19°59	11°27	21° 8	2°37	5°52	23°26	7°25	0°35	1°29	13°27	n.a.
F 15	20 31 6	6° 4'43	21°41	19° 2	21° 6	12° 5	21°16	2°36	5°49	23°24	7°26	0°36	1°26	13°33	n.a.
S 16	20 35 3	7° 3'48	3II34	19°35	22°13	12°43	21°23	2°34	5°47	23°23	7°27	0°R37	1°23	13°40	n.a.
S 17	20 39 0	8° 2'55	15°34	20°17	23°20	13°21	21°30	2°33	5°44	23°21	7°28	0°37	1°20	13°47	n.a.
M 18	20 42 56	9° 2'05	27°47	21° 8	24°26	13°59	21°37	2°31	5°42	23°19	7°28	0°35	1°16	13°53	n.a.
T 19	20 46 53	10° 1'16	10♁17	22° 6	25°33	14°37	21°44	2°29	5°40	23°18	7°29	0°33	1°13	14° 0	n.a.
W 20	20 50 49	11° 0'29	23° 7	23°12	26°39	15°15	21°51	2°27	5°37	23°16	7°30	0°31	1°10	14° 7	n.a.
T 21	20 54 46	11°59'45	6♁39	24°24	27°45	15°53	21°58	2°25	5°35	23°15	7°31	0°28	1° 7	14°13	n.a.
F 22	20 58 42	12°59'02	19°54	25°41	28°51	16°31	22° 4	2°22	5°32	23°13	7°32	0°25	1° 4	14°20	n.a.
S 23	21 2 39	13°58'22	3♁51	27° 4	29°57	17° 9	22°11	2°20	5°30	23°12	7°33	0°24	1° 1	14°27	n.a.
S 24	21 6 35	14°57'43	18° 6	28°31	1♁ 2	17°47	22°17	2°18	5°28	23°10	7°34	0°22	0°57	14°33	n.a.
M 25	21 10 32	15°57'07	2X35	0♁ 2	2° 8	18°25	22°23	2°15	5°25	23° 9	7°34	0°D22	0°54	14°40	n.a.
T 26	21 14 29	16°56'33	17°12	1°35	3°13	19° 3	22°29	2°12	5°23	23° 7	7°35	0°23	0°51	14°47	n.a.
W 27	21 18 25	17°56'01	1♀50	3°12	4°18	19°41	22°34	2°10	5°21	23° 6	7°36	0°23	0°48	14°53	n.a.
T 28	21 22 22	18°55'32	16°23	4°50	5°23	20°20	22°40	2° 7	5°18	23° 4	7°36	0°24	0°45	15° 0	n.a.
F 29	21 26 18	19°55'05	0♁48	6°30	6°27	20°58	22°45	2° 4	5°16	23° 3	7°37	0°25	0°41	15° 7	n.a.
S 30	21 30 15	20°54'41	15° 1	8°12	7°31	21°36	22°51	2° 1	5°14	23° 1	7°38	0°R26	0°38	15°13	n.a.
S 31	21 34 11	21♁54'19	29♁ 0	9♁54	8♁35	22♁14	22♁56	1♀58	5♁11	23♁ 0	7II38	0X26	0X35	15♁20	n.a.

Delta T = 11h50m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1772 BCE

SEPTEMBER 1772 BCE (-1771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	21 38 8	22 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup> 00 <sup>s</sup>	12 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup> 44 <sup>s</sup>	11 <sup>h</sup> 03 <sup>m</sup> 38 <sup>s</sup>	9 <sup>h</sup> 05 <sup>m</sup> 39 <sup>s</sup>	22 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup> 52 <sup>s</sup>	23 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup> 1 <sup>s</sup>	1 <sup>h</sup> R55	5 <sup>h</sup> R 9	22 <sup>h</sup> R58	7 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup> 39 <sup>s</sup>	0 <sup>h</sup> R25	0 <sup>h</sup> X32	15 <sup>h</sup> 02 <sup>m</sup> 27 <sup>s</sup>	n.a.		
T 2	21 42 4	23 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup> 43 <sup>s</sup>	26 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	13 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> Y51	5 <sup>h</sup> 7	22 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> X25	0 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup>	15 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	n.a.		
W 3	21 46 1	24 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup> 29 <sup>s</sup>	9 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup> 5 <sup>s</sup>	15 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 48	5 <sup>h</sup> 5	22 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 24	0 <sup>h</sup> 26	15 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	n.a.		
T 4	21 49 58	25 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup> 17 <sup>s</sup>	22 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 45	5 <sup>h</sup> 2	22 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 23	0 <sup>h</sup> 22	15 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	n.a.		
F 5	21 53 54	26 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup> 07 <sup>s</sup>	5 <sup>h</sup> 01 <sup>m</sup> 10 <sup>s</sup>	18 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	13 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 41	5 <sup>h</sup> 0	22 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 23	0 <sup>h</sup> 19	15 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	n.a.		
S 6	21 57 51	27 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup> 00 <sup>s</sup>	17 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	20 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	14 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 37	4 <sup>h</sup> 58	22 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 23	0 <sup>h</sup> 16	16 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	n.a.		
S 7	22 1 147	28 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup> 54 <sup>s</sup>	0 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	15 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 34	4 <sup>h</sup> 56	22 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> D22	0 <sup>h</sup> 13	16 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	n.a.		
M 8	22 5 44	29 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup> 51 <sup>s</sup>	12 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 30	4 <sup>h</sup> 54	22 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> R23	0 <sup>h</sup> 10	16 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	n.a.		
T 9	22 9 40	0 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup> 52 <sup>s</sup> 50	24 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 26	4 <sup>h</sup> 52	22 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 23	0 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	n.a.		
W10	22 13 37	1 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup> 51 <sup>s</sup>	6 <sup>h</sup> 01 <sup>m</sup> 10 <sup>s</sup>	27 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 22	4 <sup>h</sup> 49	22 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 22	0 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	n.a.		
T 11	22 17 33	2 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup> 53 <sup>s</sup>	18 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	20 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 18	4 <sup>h</sup> 47	22 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 22	0 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	n.a.		
F 12	22 21 30	3 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup> 58 <sup>s</sup>	29 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup> 33 <sup>s</sup>	21 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 14	4 <sup>h</sup> 45	22 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 22	29 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	n.a.		
S 13	22 25 27	4 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup> 04 <sup>s</sup>	11 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup> 41 <sup>s</sup>	2 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 01 <sup>m</sup> 28 <sup>s</sup>	23 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 10	4 <sup>h</sup> 43	22 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 21	29 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	n.a.		
S 14	22 29 23	5 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup> 12 <sup>s</sup>	23 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 41	22 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 21	29 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	n.a.		
M15	22 33 20	6 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup> 22 <sup>s</sup>	5 <sup>h</sup> 07 <sup>m</sup> 49 <sup>s</sup>	5 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 39	22 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> D21	29 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	n.a.		
T 16	22 37 16	7 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup> 34 <sup>s</sup>	18 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 57	4 <sup>h</sup> 38	22 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 21	29 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	n.a.		
W17	22 41 13	8 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup> 48 <sup>s</sup>	1 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	8 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 53	4 <sup>h</sup> 36	22 <sup>h</sup> 39 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 21	29 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	n.a.		
T 18	22 45 9	9 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup> 03 <sup>s</sup>	14 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 48	4 <sup>h</sup> 34	22 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 22	29 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	n.a.		
F 19	22 49 6	10 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup> 20 <sup>s</sup>	27 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 44	4 <sup>h</sup> 32	22 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 23	29 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	n.a.		
S 20	22 53 2	11 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup> 39 <sup>s</sup>	11 <sup>h</sup> 00 <sup>m</sup> 45 <sup>s</sup>	13 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 39	4 <sup>h</sup> 30	22 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 24	29 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	n.a.		
S 21	22 56 59	12 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup> 59 <sup>s</sup>	26 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	15 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	5 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 35	4 <sup>h</sup> 29	22 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> R24	29 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	n.a.		
M22	23 0 56	13 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup> 21 <sup>s</sup>	10 <sup>h</sup> X57 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup> 46 <sup>s</sup>	6 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 30	4 <sup>h</sup> 27	22 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 24	29 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	n.a.		
T 23	23 4 52	14 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup> 45 <sup>s</sup>	25 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	6 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 26	4 <sup>h</sup> 25	22 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 23	29 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	n.a.		
W24	23 8 49	15 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> 10 <sup>s</sup>	11 <sup>h</sup> Y 1 <sup>m</sup>	20 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 21	4 <sup>h</sup> 23	22 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> R46	0 <sup>h</sup> 22	29 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	n.a.		
T 25	23 12 45	16 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> 38 <sup>s</sup>	26 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	8 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 16	4 <sup>h</sup> 22	22 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 20	29 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	n.a.		
F 26	23 16 42	17 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup> 08 <sup>s</sup>	10 <sup>h</sup> X48 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	8 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> R 3 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 11	4 <sup>h</sup> 20	22 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 17	29 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	n.a.		
S 27	23 20 38	18 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup> 40 <sup>s</sup>	25 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	5 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 19	22 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 16	29 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	n.a.		
S 28	23 24 35	19 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup> 14 <sup>s</sup>	9 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup> 23 <sup>s</sup>	26 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	6 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 17	22 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 14	29 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	n.a.		
M29	23 28 31	20 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup> 50 <sup>s</sup>	2 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup> 6 <sup>s</sup>	28 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> X57 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 16	22 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> D14	29 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	n.a.		
T 30	23 32 28	21 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup> 28 <sup>s</sup>	6 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup> 6 <sup>s</sup>	29 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup> 40 <sup>s</sup>	7 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup> 55 <sup>s</sup>	11 <sup>h</sup> 01 <sup>m</sup> 14 <sup>s</sup>	24 <sup>h</sup> X 2 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> X52 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 14	22 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup> 45 <sup>s</sup>	0 <sup>h</sup> X15	29 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 04 <sup>m</sup>	n.a.		

Delta T = 11h50m53s Julian Calendar 1 Sept. 1772 BCE == Greg. Calendar 17 Aug. 1772 BCE  
 The year -1771 astronomical counting style corresponds to year 1772 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1772 BCE (-1771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	23 36 25	23 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup> 0 <sup>s</sup> 08	19 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup> 26 <sup>s</sup>	1 <sup>h</sup> 01 <sup>m</sup> 13 <sup>s</sup>	8 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup> 46 <sup>s</sup>	11 <sup>h</sup> 01 <sup>m</sup> 52 <sup>s</sup>	24 <sup>h</sup> R 1 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> R47 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> R13	22 <sup>h</sup> R28	7 <sup>h</sup> R45	0 <sup>h</sup> X16	28 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 04 <sup>m</sup> 48 <sup>s</sup>	n.a.		
T 2	23 40 21	24 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup> 49 <sup>s</sup>	2 <sup>h</sup> 01 <sup>m</sup> 8 <sup>s</sup>	2 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> X 0 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> X42 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> X12	22 <sup>h</sup> X27	7 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup> 45 <sup>s</sup>	0 <sup>h</sup> 18	28 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	n.a.		
F 3	23 44 18	25 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup> 33 <sup>s</sup>	14 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	13 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 11	22 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 19	28 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	n.a.		
S 4	23 48 14	26 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup> 18 <sup>s</sup>	26 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	5 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	13 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 9	22 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> R20	28 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	n.a.		
S 5	23 52 11	27 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup> 05 <sup>s</sup>	8 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup> 58 <sup>s</sup>	7 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	14 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 8	22 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 20	28 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	n.a.		
M 6	23 56 7	28 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup> 54 <sup>s</sup>	2 <sup>h</sup> 05 <sup>m</sup> 57 <sup>s</sup>	8 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	15 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 7	22 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 18	28 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	n.a.		
T 7	0 4 0 4	29 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup> 44 <sup>s</sup>	2 <sup>h</sup> 05 <sup>m</sup> 57 <sup>s</sup>	10 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	13 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	15 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 6	22 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 15	28 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	n.a.		
W 8	0 4 0 0	0 <sup>h</sup> 04 <sup>m</sup> 5 <sup>s</sup> 35	14 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	14 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 5	22 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 10	28 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	n.a.		
T 9	0 7 57	1 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup> 28 <sup>s</sup>	26 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	13 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	15 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 4	22 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 41			

SWISS EPHEMERIS for the year 1772 BCE

NOVEMBER 1772 BCE (-1771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	1 38 38	24♌31'32	6♍ 2	15♎ 2	25♏14	1♐27	22°R 2	27°R20	3♋54	22♌25	7°R27	29°R 4	27♎18	22♏15	n.a.
S 2	1 42 34	25°32'49	17°59	15°58	25°18	2° 5	21♌55	27♋16	3°54	22°25	7♎27	29♎ 2	27°15	22°22	n.a.
M 3	1 46 31	26°34'07	29°51	16°48	25°R19	2°43	21°49	27°12	3°54	22°26	7°26	28°57	27°12	22°28	n.a.
T 4	1 50 27	27°35'25	11♌41	17°32	25°18	3°20	21°42	27° 8	3°55	22°26	7°25	28°50	27° 9	22°35	n.a.
W 5	1 54 24	28°36'43	23°31	18° 8	25°14	3°58	21°35	27° 5	3°55	22°27	7°24	28°40	27° 5	22°42	n.a.
T 6	1 58 20	29°38'02	5♎23	18°37	25° 8	4°36	21°28	27° 1	3°55	22°27	7°23	28°28	27° 2	22°49	n.a.
F 7	2 2 17	0♎39'22	17°18	18°56	24°59	5°13	21°21	26°57	3°56	22°28	7°22	28°15	26°59	22°55	n.a.
S 8	2 6 14	1°40'42	29°17	19°R 6	24°48	5°51	21°14	26°53	3°56	22°29	7°21	28° 3	26°56	23° 2	n.a.
S 9	2 10 10	2°42'02	11♌22	19° 5	24°34	6°29	21° 6	26°50	3°57	22°29	7°20	27°51	26°53	23° 9	n.a.
M10	2 14 7	3°43'22	23°35	18°52	24°18	7° 7	20°59	26°46	3°58	22°30	7°18	27°42	26°49	23°15	n.a.
T11	2 18 3	4°44'42	5♌59	18°28	23°59	7°44	20°52	26°43	3°58	22°31	7°17	27°35	26°46	23°22	n.a.
W12	2 22 0	5°46'02	18°36	17°52	23°39	8°22	20°44	26°40	3°59	22°32	7°16	27°31	26°43	23°29	n.a.
T13	2 25 56	6°47'22	1♌30	17° 5	23°15	9° 0	20°36	26°37	4° 0	22°32	7°15	27°D30	26°40	23°35	n.a.
F14	2 29 53	7°48'41	14°45	16° 7	22°50	9°37	20°29	26°34	4° 1	22°33	7°14	27°30	26°37	23°42	n.a.
S15	2 33 49	8°50'01	28°24	15° 0	22°23	10°15	20°21	26°31	4° 1	22°34	7°13	27°R30	26°34	23°49	n.a.
S16	2 37 46	9°51'20	12♋30	13°46	21°53	10°52	20°13	26°28	4° 2	22°35	7°12	27°29	26°30	23°56	n.a.
M17	2 41 43	10°52'38	27° 1	12°27	21°22	11°30	20° 5	26°25	4° 3	22°36	7°11	27°27	26°27	24° 2	n.a.
T18	2 45 39	11°53'56	11♏56	11° 5	20°50	12° 7	19°57	26°22	4° 4	22°37	7° 9	27°21	26°24	24° 9	n.a.
W19	2 49 36	12°55'14	27° 7	9°45	20°16	12°45	19°49	26°19	4° 5	22°38	7° 8	27°12	26°21	24°16	n.a.
T20	2 53 32	13°56'32	12♌25	8°27	19°41	13°22	19°41	26°17	4° 6	22°39	7° 7	27° 2	26°18	24°22	n.a.
F21	2 57 29	14°57'50	27°38	7°14	19° 5	14° 0	19°33	26°15	4° 8	22°40	7° 6	26°50	26°15	24°29	n.a.
S22	3 1 25	15°59'07	12♎36	6° 9	18°28	14°37	19°25	26°12	4° 9	22°41	7° 5	26°39	26°11	24°36	n.a.
S23	3 5 22	17° 0'25	27° 9	5°12	17°51	15°15	19°17	26°10	4°10	22°42	7° 3	26°29	26° 8	24°43	n.a.
M24	3 9 18	18° 1'42	11♌13	4°25	17°15	15°52	19° 9	26° 8	4°11	22°44	7° 2	26°23	26° 5	24°49	n.a.
T25	3 13 15	19° 2'59	24°47	3°47	16°38	16°30	19° 1	26° 6	4°13	22°45	7° 1	26°18	26° 2	24°56	n.a.
W26	3 17 12	20° 4'16	7♎51	3°20	16° 2	17° 7	18°53	26° 4	4°14	22°46	7° 0	26°16	25°59	25° 3	n.a.
T27	3 21 8	21° 5'33	20°30	3° 3	15°26	17°45	18°44	26° 2	4°16	22°47	6°58	26°16	25°55	25° 9	n.a.
F28	3 25 5	22° 6'49	2♎49	2°D55	14°51	18°22	18°36	26° 1	4°17	22°49	6°57	26°16	25°52	25°16	n.a.
S29	3 29 1	23° 8'05	14°53	2°56	14°18	18°59	18°28	25°59	4°19	22°50	6°56	26°15	25°49	25°23	n.a.
S30	3 32 58	24♎ 9'21	26♎47	3♎ 6	13♎46	19♎37	18♌20	25♋58	4♋20	22♌51	6♎55	26♎12	25♎46	25♏29	n.a.

Delta T = 11h50m49s Julian Calendar 1 Nov. 1772 BCE == Greg. Calendar 17 Oct. 1772 BCE  
 The year -1771 astronomical counting style corresponds to year 1772 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1772 BCE (-1771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
M 1	3 36 54	25♎10'37	8♏36	3♎23	13°R15	20♎14	18°R12	25°R56	4♋22	22♌53	6°R53	26°R 6	25♎43	25♏36	n.a.
T 2	3 40 51	26°11'52	20°25	3°47	12♎47	20°51	18♌ 4	25♋55	4°23	22°54	6♎52	25♎57	25°40	25°43	n.a.
W 3	3 44 47	27°13'06	2♎16	4°17	12°20	21°29	17°56	25°54	4°25	22°56	6°51	25°46	25°36	25°50	n.a.
T 4	3 48 44	28°14'20	14°11	4°54	11°55	22° 6	17°48	25°53	4°27	22°57	6°49	25°32	25°33	25°56	n.a.
F 5	3 52 41	29°15'33	26°13	5°35	11°32	22°43	17°40	25°52	4°29	22°59	6°48	25°17	25°30	26° 3	n.a.
S 6	3 56 37	0♌16'45	8♌22	6°21	11°12	23°20	17°33	25°51	4°31	23° 0	6°47	25° 2	25°27	26°10	n.a.
S 7	4 0 34	1°17'57	20°39	7°11	10°54	23°57	17°25	25°51	4°33	23° 2	6°45	24°48	25°24	26°16	n.a.
M 8	4 4 30	2°19'08	3♌ 5	8° 5	10°39	24°35	17°17	25°50	4°35	23° 3	6°44	24°37	25°21	26°23	n.a.
T 9	4 8 27	3°20'17	15°40	9° 2	10°25	25°12	17°10	25°50	4°37	23° 5	6°43	24°29	25°17	26°30	n.a.
W10	4 12 23	4°21'26	28°27	10° 3	10°15	25°49	17° 2	25°49	4°39	23° 6	6°41	24°23	25°14	26°37	n.a.
T11	4 16 20	5°22'33	11♎26	11° 6	10° 7	26°26	16°55	25°49	4°41	23° 8	6°40	24°21	25°11	26°43	n.a.
F12	4 20 16	6°23'38	24°41	12°11	10° 1	27° 3	16°48	25°D49	4°43	23°10	6°39	24°D21	25° 8	26°50	n.a.
S13	4 24 13	7°24'43	8♋14	13°19	9°58	27°40	16°41	25°49	4°45	23°11	6°37	24°R21	25° 5	26°57	n.a.
S14	4 28 10	8°25'46	22° 8	14°29	9°D57	28°17	16°33	25°49	4°47	23°13	6°36	24°20	25° 1	27° 3	n.a.
M15	4 32 6	9°26'47	6♏21	15°41	9°59	28°53	16°27	25°49	4°49	23°15	6°35	24°18	24°58	27°10	n.a.
T16	4 36 3	10°27'47	20°55	16°55	10° 3	29°30	16°20	25°50	4°52	23°17	6°33	24°12	24°55	27°17	n.a.
W17	4 39 59	11°28'45	5♌44	18°10	10° 9	0♌ 7	16°13	25°50	4°54	23°19	6°32	24° 5	24°52	27°23	n.a.
T18	4 43 56	12°29'43	20°42	19°27	10°18	0°44	16° 6	25°51	4°56	23°20	6°31	23°55	24°49	27°30	n.a.
F19	4 47 52	13°30'38	5♎40	20°45	10°29	1°21	16° 0	25°52	4°59	23°22	6°29	23°44	24°46	27°37	n.a.
S20	4 51 49	14°31'33	20°28	22° 4	10°42	1°57	15°54	25°53	5° 1	23°24	6°28	23°33	24°42	27°44	n.a.
S21	4 55 45	15°32'26	4♌58	23°25	10°57	2°34	15°47	25°54	5° 3	23°26	6°27	23°24	24°39	27°50	n.a.
M22	4 59 42	16°33'18	19° 4	24°47	11°14	3°11	15°41	25°55	5° 6	23°28	6°26	23°17	24°36	27°57	n.a.
T23	5 3 39	17°34'08	2♎42	26°10	11°34	3°47	15°35	25°56	5° 8	23°30	6°24	23°12	24°33	28° 4	n.a.
W24	5 7 35	18°34'58	15°53	27°34	11°55	4°24	15°30	25°57	5°11	23°32	6°23	23°10	24°30	28°10	n.a.
T25	5 11 32	19°35'46	28°38	28°59	12°18	5° 1	15°24	25°58	5°14	23°34	6°22	23°D10	24°27	28°17	n.a.
F26	5 15 28	20°36'33	11♎ 2	0♌25	12°43	5°37	15°19	26° 0	5°16	23°36	6°20	23°11	24°23	28°24	n.a.
S27	5 19 25	21°37'18	23° 9	1°52	13°10	6°14	15°13	26° 2	5°19	23°38	6°19	23°R11	24°20	28°31	n.a.
S28	5 23 21	22°38'02	5♏ 6	3°20	13°38	6°50	15° 8	26° 3	5°22	23°40	6°18	23°10	24°17	28°37	n.a.
M29	5 27 18	23°38'45	16°57	4°49	14° 8	7°26	15° 3	26° 5	5°24	23°42	6°17	23° 7	24°14	28°44	n.a.
T30	5 31 14	24°39'26	28°46	6°19	14°40	8° 3	14°58	26° 7	5°27	23°44	6°15	23° 2	24°11	28°51	n.a.
W31	5 35 11	25°40'07	10♎39	7♌49	15♎13	8♏39	14♌54	26♋ 9	5♋30	23♌46	6♎14	22♎54	24♎ 7	28♏57	n.a.

Delta T = 11h50m47s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]