

SWISS EPHEMERIS for the year 2684 BCE

JANUARY 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	5 13 6	20 <sup>h</sup> 38'02"	9 <sup>h</sup> II 3	19 <sup>h</sup> ♂23	14 <sup>h</sup> R39	0 <sup>h</sup> ♂53	13 <sup>h</sup> R56	17 <sup>h</sup> ♂ 4	5 <sup>h</sup> ♂57	29 <sup>h</sup> R44	27 <sup>h</sup> ♂48	13 <sup>h</sup> R42	14 <sup>h</sup> ♂ 9	12 <sup>h</sup> ♂ 2	n.a.
F 2	5 17 2	21 <sup>h</sup> 38'21"	21 <sup>h</sup> 36	21 <sup>h</sup> 13	14 <sup>h</sup> ♂25	1 <sup>h</sup> 30	13 <sup>h</sup> ♂51	17 <sup>h</sup> 7	5 <sup>h</sup> 59	29 <sup>h</sup> II42	27 <sup>h</sup> 49	13 <sup>h</sup> ♂28	14 <sup>h</sup> 6	12 <sup>h</sup> 9	n.a.
S 3	5 20 59	22 <sup>h</sup> 38'38"	3 <sup>h</sup> ♂59	23 <sup>h</sup> 3	14 <sup>h</sup> 9	2 <sup>h</sup> 7	13 <sup>h</sup> 46	17 <sup>h</sup> 10	6 <sup>h</sup> 0	29 <sup>h</sup> 41	27 <sup>h</sup> 51	13 <sup>h</sup> 14	14 <sup>h</sup> 3	12 <sup>h</sup> 16	n.a.
S 4	5 24 55	23 <sup>h</sup> 38'53"	16 <sup>h</sup> 10	24 <sup>h</sup> 55	13 <sup>h</sup> 51	2 <sup>h</sup> 43	13 <sup>h</sup> 41	17 <sup>h</sup> 13	6 <sup>h</sup> 2	29 <sup>h</sup> 39	27 <sup>h</sup> 52	13 <sup>h</sup> 2	14 <sup>h</sup> 0	12 <sup>h</sup> 22	n.a.
M 5	5 28 52	24 <sup>h</sup> 39'06"	28 <sup>h</sup> 11	26 <sup>h</sup> 47	13 <sup>h</sup> 30	3 <sup>h</sup> 20	13 <sup>h</sup> 36	17 <sup>h</sup> 16	6 <sup>h</sup> 3	29 <sup>h</sup> 37	27 <sup>h</sup> 54	12 <sup>h</sup> 52	13 <sup>h</sup> 56	12 <sup>h</sup> 29	n.a.
T 6	5 32 48	25 <sup>h</sup> 39'17"	10 <sup>h</sup> II 4	28 <sup>h</sup> 40	13 <sup>h</sup> 7	3 <sup>h</sup> 57	13 <sup>h</sup> 32	17 <sup>h</sup> 19	6 <sup>h</sup> 5	29 <sup>h</sup> 36	27 <sup>h</sup> 55	12 <sup>h</sup> 45	13 <sup>h</sup> 53	12 <sup>h</sup> 36	n.a.
W 7	5 36 45	26 <sup>h</sup> 39'26"	21 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> ♂34	12 <sup>h</sup> 41	4 <sup>h</sup> 33	13 <sup>h</sup> 28	17 <sup>h</sup> 22	6 <sup>h</sup> 7	29 <sup>h</sup> 34	27 <sup>h</sup> 56	12 <sup>h</sup> 41	13 <sup>h</sup> 50	12 <sup>h</sup> 42	n.a.
T 8	5 40 42	27 <sup>h</sup> 39'34"	3 <sup>h</sup> II40	2 <sup>h</sup> 28	12 <sup>h</sup> 14	5 <sup>h</sup> 10	13 <sup>h</sup> 24	17 <sup>h</sup> 25	6 <sup>h</sup> 8	29 <sup>h</sup> 32	27 <sup>h</sup> 58	12 <sup>h</sup> 39	13 <sup>h</sup> 47	12 <sup>h</sup> 49	n.a.
F 9	5 44 38	28 <sup>h</sup> 39'39"	15 <sup>h</sup> 31	4 <sup>h</sup> 23	11 <sup>h</sup> 44	5 <sup>h</sup> 47	13 <sup>h</sup> 20	17 <sup>h</sup> 29	6 <sup>h</sup> 10	29 <sup>h</sup> 31	27 <sup>h</sup> 59	12 <sup>h</sup> D39	13 <sup>h</sup> 44	12 <sup>h</sup> 56	n.a.
S 10	5 48 35	29 <sup>h</sup> 39'43"	27 <sup>h</sup> 32	6 <sup>h</sup> 18	11 <sup>h</sup> 13	6 <sup>h</sup> 24	13 <sup>h</sup> 16	17 <sup>h</sup> 32	6 <sup>h</sup> 12	29 <sup>h</sup> 29	28 <sup>h</sup> 0	12 <sup>h</sup> R39	13 <sup>h</sup> 41	13 <sup>h</sup> 2	n.a.
S 11	5 52 31	0 <sup>h</sup> ♂39'44"	9 <sup>h</sup> ♂48	8 <sup>h</sup> 14	10 <sup>h</sup> 40	7 <sup>h</sup> 1	13 <sup>h</sup> 13	17 <sup>h</sup> 36	6 <sup>h</sup> 14	29 <sup>h</sup> 27	28 <sup>h</sup> 2	12 <sup>h</sup> 38	13 <sup>h</sup> 37	13 <sup>h</sup> 9	n.a.
M12	5 56 28	1 <sup>h</sup> 39'44"	22 <sup>h</sup> 23	10 <sup>h</sup> 9	10 <sup>h</sup> 6	7 <sup>h</sup> 38	13 <sup>h</sup> 9	17 <sup>h</sup> 39	6 <sup>h</sup> 15	29 <sup>h</sup> 26	28 <sup>h</sup> 3	12 <sup>h</sup> 37	13 <sup>h</sup> 34	13 <sup>h</sup> 16	n.a.
T 13	6 0 24	2 <sup>h</sup> 39'42"	5 <sup>h</sup> II24	12 <sup>h</sup> 4	9 <sup>h</sup> 30	8 <sup>h</sup> 14	13 <sup>h</sup> 6	17 <sup>h</sup> 43	6 <sup>h</sup> 17	29 <sup>h</sup> 24	28 <sup>h</sup> 4	12 <sup>h</sup> 32	13 <sup>h</sup> 31	13 <sup>h</sup> 22	n.a.
W14	6 4 21	3 <sup>h</sup> 39'39"	18 <sup>h</sup> 52	13 <sup>h</sup> 58	8 <sup>h</sup> 54	8 <sup>h</sup> 51	13 <sup>h</sup> 3	17 <sup>h</sup> 47	6 <sup>h</sup> 19	29 <sup>h</sup> 22	28 <sup>h</sup> 5	12 <sup>h</sup> 26	13 <sup>h</sup> 28	13 <sup>h</sup> 29	n.a.
T 15	6 8 17	4 <sup>h</sup> 39'33"	2 <sup>h</sup> ♂48	15 <sup>h</sup> 52	8 <sup>h</sup> 16	9 <sup>h</sup> 28	13 <sup>h</sup> 0	17 <sup>h</sup> 51	6 <sup>h</sup> 21	29 <sup>h</sup> 21	28 <sup>h</sup> 6	12 <sup>h</sup> 17	13 <sup>h</sup> 25	13 <sup>h</sup> 36	n.a.
F 16	6 12 14	5 <sup>h</sup> 39'26"	17 <sup>h</sup> 11	17 <sup>h</sup> 45	7 <sup>h</sup> 38	10 <sup>h</sup> 5	12 <sup>h</sup> 58	17 <sup>h</sup> 55	6 <sup>h</sup> 23	29 <sup>h</sup> 19	28 <sup>h</sup> 7	12 <sup>h</sup> 6	13 <sup>h</sup> 22	13 <sup>h</sup> 42	n.a.
S 17	6 16 11	6 <sup>h</sup> 39'16"	1 <sup>h</sup> ♂56	19 <sup>h</sup> 35	7 <sup>h</sup> 0	10 <sup>h</sup> 42	12 <sup>h</sup> 55	17 <sup>h</sup> 59	6 <sup>h</sup> 25	29 <sup>h</sup> 17	28 <sup>h</sup> 9	11 <sup>h</sup> 56	13 <sup>h</sup> 18	13 <sup>h</sup> 49	n.a.
S 18	6 20 7	7 <sup>h</sup> 39'04"	16 <sup>h</sup> 53	21 <sup>h</sup> 24	6 <sup>h</sup> 22	11 <sup>h</sup> 19	12 <sup>h</sup> 53	18 <sup>h</sup> 3	6 <sup>h</sup> 28	29 <sup>h</sup> 16	28 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 46	13 <sup>h</sup> 15	13 <sup>h</sup> 56	n.a.
M19	6 24 4	8 <sup>h</sup> 38'50"	1 <sup>h</sup> ♂55	23 <sup>h</sup> 11	5 <sup>h</sup> 45	11 <sup>h</sup> 56	12 <sup>h</sup> 51	18 <sup>h</sup> 8	6 <sup>h</sup> 30	29 <sup>h</sup> 14	28 <sup>h</sup> 11	11 <sup>h</sup> 39	13 <sup>h</sup> 12	14 <sup>h</sup> 2	n.a.
T 20	6 28 0	9 <sup>h</sup> 38'34"	16 <sup>h</sup> 51	24 <sup>h</sup> 55	5 <sup>h</sup> 8	12 <sup>h</sup> 33	12 <sup>h</sup> 49	18 <sup>h</sup> 12	6 <sup>h</sup> 32	29 <sup>h</sup> 12	28 <sup>h</sup> 12	11 <sup>h</sup> 34	13 <sup>h</sup> 9	14 <sup>h</sup> 9	n.a.
W21	6 31 57	10 <sup>h</sup> 38'15"	1 <sup>h</sup> ♂35	26 <sup>h</sup> 35	4 <sup>h</sup> 31	13 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 48	18 <sup>h</sup> 17	6 <sup>h</sup> 34	29 <sup>h</sup> 11	28 <sup>h</sup> 13	11 <sup>h</sup> 32	13 <sup>h</sup> 6	14 <sup>h</sup> 16	n.a.
T 22	6 35 53	11 <sup>h</sup> 37'54"	16 <sup>h</sup> 1	28 <sup>h</sup> 12	3 <sup>h</sup> 56	13 <sup>h</sup> 47	12 <sup>h</sup> 46	18 <sup>h</sup> 21	6 <sup>h</sup> 36	29 <sup>h</sup> 9	28 <sup>h</sup> 14	11 <sup>h</sup> D31	13 <sup>h</sup> 2	14 <sup>h</sup> 22	n.a.
F 23	6 39 50	12 <sup>h</sup> 37'00"	0 <sup>h</sup> ♂ 6	29 <sup>h</sup> 44	3 <sup>h</sup> 21	14 <sup>h</sup> 24	12 <sup>h</sup> 45	18 <sup>h</sup> 26	6 <sup>h</sup> 39	29 <sup>h</sup> 8	28 <sup>h</sup> 14	11 <sup>h</sup> 32	12 <sup>h</sup> 59	14 <sup>h</sup> 29	n.a.
S 24	6 43 47	13 <sup>h</sup> 37'03"	13 <sup>h</sup> 50	1 <sup>h</sup> ♂11	2 <sup>h</sup> 48	15 <sup>h</sup> 1	12 <sup>h</sup> 44	18 <sup>h</sup> 31	6 <sup>h</sup> 41	29 <sup>h</sup> 6	28 <sup>h</sup> 15	11 <sup>h</sup> R33	12 <sup>h</sup> 56	14 <sup>h</sup> 36	n.a.
S 25	6 47 43	14 <sup>h</sup> 36'34"	27 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 33	2 <sup>h</sup> 17	15 <sup>h</sup> 38	12 <sup>h</sup> 43	18 <sup>h</sup> 35	6 <sup>h</sup> 43	29 <sup>h</sup> 4	28 <sup>h</sup> 16	11 <sup>h</sup> 32	12 <sup>h</sup> 53	14 <sup>h</sup> 42	n.a.
M26	6 51 40	15 <sup>h</sup> 36'03"	10 <sup>h</sup> ♂22	3 <sup>h</sup> 49	1 <sup>h</sup> 48	16 <sup>h</sup> 16	12 <sup>h</sup> 43	18 <sup>h</sup> 40	6 <sup>h</sup> 46	29 <sup>h</sup> 3	28 <sup>h</sup> 17	11 <sup>h</sup> 29	12 <sup>h</sup> 50	14 <sup>h</sup> 49	n.a.
T 27	6 55 36	16 <sup>h</sup> 35'29"	23 <sup>h</sup> 15	4 <sup>h</sup> 59	1 <sup>h</sup> 20	16 <sup>h</sup> 53	12 <sup>h</sup> 42	18 <sup>h</sup> 45	6 <sup>h</sup> 48	29 <sup>h</sup> 1	28 <sup>h</sup> 18	11 <sup>h</sup> 24	12 <sup>h</sup> 47	14 <sup>h</sup> 56	n.a.
W28	6 59 33	17 <sup>h</sup> 34'52"	5 <sup>h</sup> II54	6 <sup>h</sup> 2	0 <sup>h</sup> 55	17 <sup>h</sup> 30	12 <sup>h</sup> 42	18 <sup>h</sup> 51	6 <sup>h</sup> 51	29 <sup>h</sup> 0	28 <sup>h</sup> 19	11 <sup>h</sup> 16	12 <sup>h</sup> 43	15 <sup>h</sup> 2	n.a.
T 29	7 3 29	18 <sup>h</sup> 34'13"	18 <sup>h</sup> 21	6 <sup>h</sup> 58	0 <sup>h</sup> 31	18 <sup>h</sup> 7	12 <sup>h</sup> D42	18 <sup>h</sup> 56	6 <sup>h</sup> 53	28 <sup>h</sup> 58	28 <sup>h</sup> 19	11 <sup>h</sup> 7	12 <sup>h</sup> 40	15 <sup>h</sup> 9	n.a.
F 30	7 7 26	19 <sup>h</sup> 33'32"	0 <sup>h</sup> ♂39	7 <sup>h</sup> 47	0 <sup>h</sup> 10	18 <sup>h</sup> 44	12 <sup>h</sup> 42	19 <sup>h</sup> 1	6 <sup>h</sup> 56	28 <sup>h</sup> 57	28 <sup>h</sup> 20	10 <sup>h</sup> 57	12 <sup>h</sup> 37	15 <sup>h</sup> 16	n.a.
S 31	7 11 22	20 <sup>h</sup> 32'49"	12 <sup>h</sup> ♂47	8 <sup>h</sup> ♂29	29 <sup>h</sup> ♂52	19 <sup>h</sup> ♂21	12 <sup>h</sup> ♂42	19 <sup>h</sup> ♂ 6	6 <sup>h</sup> ♂58	28 <sup>h</sup> II55	28 <sup>h</sup> ♂21	10 <sup>h</sup> ♂48	12 <sup>h</sup> ♂34	15 <sup>h</sup> ♂22	n.a.

Delta T = 18h49m40s Julian Calendar 1 Jan. 2684 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2685 BCE  
 The year -2683 astronomical counting style corresponds to year 2684 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	7 15 19	21 <sup>h</sup> 32'03"	24 <sup>h</sup> ♂48	9 <sup>h</sup> ♂ 3	29 <sup>h</sup> R35	19 <sup>h</sup> ♂58	12 <sup>h</sup> ♂43	19 <sup>h</sup> ♂12	7 <sup>h</sup> ♂ 1	28 <sup>h</sup> R53	28 <sup>h</sup> ♂21	10 <sup>h</sup> R39	12 <sup>h</sup> ♂31	15 <sup>h</sup> ♂29	n.a.
M 2	7 19 16	22 <sup>h</sup> 31'15"	6 <sup>h</sup> II42	9 <sup>h</sup> 29	29 <sup>h</sup> ♂22	20 <sup>h</sup> 35	12 <sup>h</sup> 44	19 <sup>h</sup> 17	7 <sup>h</sup> 4	28 <sup>h</sup> II52	28 <sup>h</sup> 22	10 <sup>h</sup> ♂32	12 <sup>h</sup> 28	15 <sup>h</sup> 36	n.a.
T 3	7 23 12	23 <sup>h</sup> 30'24"	18 <sup>h</sup> 32	9 <sup>h</sup> 47	29 <sup>h</sup> 10	21 <sup>h</sup> 13	12 <sup>h</sup> 44	19 <sup>h</sup> 23	7 <sup>h</sup> 6	28 <sup>h</sup> 50	28 <sup>h</sup> 22	10 <sup>h</sup> 27	12 <sup>h</sup> 24	15 <sup>h</sup> 42	n.a.
W 4	7 27 9	24 <sup>h</sup> 29'32"	0 <sup>h</sup> II20	9 <sup>h</sup> 58	29 <sup>h</sup> 2	21 <sup>h</sup> 50	12 <sup>h</sup> 46	19 <sup>h</sup> 28	7 <sup>h</sup> 9	28 <sup>h</sup> 49	28 <sup>h</sup> 23	10 <sup>h</sup> 25	12 <sup>h</sup> 21	15 <sup>h</sup> 49	n.a.
T 5	7 31 5	25 <sup>h</sup> 28'37"	12 <sup>h</sup> 8	10 <sup>h</sup> R 1	28 <sup>h</sup> 55	22 <sup>h</sup> 27	12 <sup>h</sup> 47	19 <sup>h</sup> 34	7 <sup>h</sup> 12	28 <sup>h</sup> 48	28 <sup>h</sup> 23	10 <sup>h</sup> D24	12 <sup>h</sup> 18	15 <sup>h</sup> 56	n.a.
F 6	7 35 2	26 <sup>h</sup> 27'41"	24 <sup>h</sup> 1	9 <sup>h</sup> 57	28 <sup>h</sup> 51	23 <sup>h</sup> 4	12 <sup>h</sup> 48	19 <sup>h</sup> 40	7 <sup>h</sup> 15	28 <sup>h</sup> 46	28 <sup>h</sup> 24	10 <sup>h</sup> 25	12 <sup>h</sup> 15	16 <sup>h</sup> 2	n.a.
S 7	7 38 58	27 <sup>h</sup> 26'42"	6 <sup>h</sup> ♂ 2	9 <sup>h</sup> 45	28 <sup>h</sup> D50	23 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 50	19 <sup>h</sup> 46	7 <sup>h</sup> 18	28 <sup>h</sup> 45	28 <sup>h</sup> 24	10 <sup>h</sup> 26	12 <sup>h</sup> 12	16 <sup>h</sup> 9	n.a.
S 8	7 42 55	28 <sup>h</sup> 25'41"	18 <sup>h</sup> 17	9 <sup>h</sup> 27	28 <sup>h</sup> 51	24 <sup>h</sup> 19	12 <sup>h</sup> 52	19 <sup>h</sup> 52	7 <sup>h</sup> 20	28 <sup>h</sup> 43	28 <sup>h</sup> 25	10 <sup>h</sup> 28	12 <sup>h</sup> 8	16 <sup>h</sup> 16	n.a.
M 9	7 46 51	29 <sup>h</sup> 24'39"	0 <sup>h</sup> II50	9 <sup>h</sup> 2	28 <sup>h</sup> 54	24 <sup>h</sup> 56	12 <sup>h</sup> 54	19 <sup>h</sup> 58	7 <sup>h</sup> 23	28 <sup>h</sup> 42	28 <sup>h</sup> 25	10 <sup>h</sup> R28	12 <sup>h</sup> 5	16 <sup>h</sup> 22	n.a.
T 10	7 50 48	0 <sup>h</sup> ♂23'34"	13 <sup>h</sup> 46	8 <sup>h</sup> 32	29 <sup>h</sup> 0	25 <sup>h</sup> 33	12 <sup>h</sup> 56	20 <sup>h</sup> 4	7 <sup>h</sup> 26	28 <sup>h</sup> 40	28 <sup>h</sup> 25	10 <sup>h</sup> 27	12 <sup>h</sup> 2	16 <sup>h</sup> 29	n.a.
W11	7 54 45	1 <sup>h</sup> 22'28"	27 <sup>h</sup> 9	7 <sup>h</sup> 57	29 <sup>h</sup> 8	26 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 58	20 <sup>h</sup> 10	7 <sup>h</sup> 29	28 <sup>h</sup> 39	28 <sup>h</sup> 26	10 <sup>h</sup> 25	11 <sup>h</sup> 59	16 <sup>h</sup> 36	n.a.
T 12	7 58 41	2 <sup>h</sup> 21'20"	11 <sup>h</sup> ♂ 0	7 <sup>h</sup> 17	29 <sup>h</sup> 18	26 <sup>h</sup> 47	13 <sup>h</sup> 1	20 <sup>h</sup> 16	7 <sup>h</sup> 32	28 <sup>h</sup> 38	28 <sup>h</sup> 26	10 <sup>h</sup> 20	11 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 42	n.a.
F 13	8 2 38	3 <sup>h</sup> 20'10"	25 <sup>h</sup> 19	6 <sup>h</sup> 34	29 <sup>h</sup> 30	27 <sup>h</sup> 25	13 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 22	7 <sup>h</sup> 35	28 <sup>h</sup> 36	28 <sup>h</sup> 26	10 <sup>h</sup> 15	11 <sup>h</sup> 53	16 <sup>h</sup> 49	n.a.
S 14	8 6 34	4 <sup>h</sup> 18'58"	10 <sup>h</sup> ♂ 4	5 <sup>h</sup> 49	29 <sup>h</sup> 45	28 <sup>h</sup> 2	13 <sup>h</sup> 7	20 <sup>h</sup> 28	7 <sup>h</sup> 38	28 <sup>h</sup> 35	28 <sup>h</sup> 27	10 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 49	16 <sup>h</sup> 56	n.a.
S 15	8 10 31	5 <sup>h</sup> 17'43"	25 <sup>h</sup> 6	5 <sup>h</sup> 2	0 <sup>h</sup> ♂ 1	28 <sup>h</sup> 39	13 <sup>h</sup> 10	20 <sup>h</sup> 35	7 <sup>h</sup> 41	28 <sup>h</sup> 34	28 <sup>h</sup> 27	10 <sup>h</sup> 5	11 <sup>h</sup> 46	17 <sup>h</sup> 2	n.a.
M16	8 14 27	6 <sup>h</sup> 16'27"	10 <sup>h</sup> ♂18	4 <sup>h</sup> 14	0 <sup>h</sup> 19	29 <sup>h</sup> 16	13 <sup>h</sup> 13	20 <sup>h</sup> 41	7 <sup>h</sup> 44	28 <sup>h</sup> 33	28 <sup>h</sup> 27	10 <sup>h</sup> 1	11 <sup>h</sup> 43	17 <sup>h</sup> 9	n.a.
T 17	8 18 24	7 <sup>h</sup> 15'09"	25 <sup>h</sup> 30	3 <sup>h</sup> 27	0 <sup>h</sup> 40	29 <sup>h</sup> 54	13 <sup>h</sup> 16	20 <sup>h</sup> 48	7 <sup>h</sup> 47	28 <sup>h</sup> 31	28 <sup>h</sup> 27	9 <sup>h</sup> 59	11 <sup>h</sup> 40	17 <sup>h</sup> 16	n.a.
W18	8 22 20	8 <sup>h</sup> 13'48"	10 <sup>h</sup> ♂31	2 <sup>h</sup> 41	1 <sup>h</sup> 1	0 <sup>h</sup> ♂31	13 <sup>h</sup> 20	20 <sup>h</sup> 54	7 <sup>h</sup>						

SWISS EPHEMERIS for the year 2684 BCE

MARCH 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	9 5 43	18 <sup>56</sup> 24	3 <sup>0</sup> 41	28 <sup>0</sup> D15	6 <sup>3</sup> 44	7 <sup>0</sup> 21	14 <sup>8</sup> 11	22 <sup>1</sup> 10	8 <sup>1</sup> 26	28 <sup>0</sup> R19	28 <sup>0</sup> R26	9 <sup>0</sup> R44	11 <sup>1</sup> 2	18 <sup>0</sup> 35	n.a.
M 2	9 9 39	19 <sup>54</sup> 36	15 <sup>30</sup>	28 <sup>0</sup> Z0	7 <sup>2</sup> 3	7 <sup>5</sup> 8	14 <sup>17</sup>	22 <sup>17</sup>	8 <sup>29</sup>	28 <sup>0</sup> II18	28 <sup>0</sup> 26	9 <sup>0</sup> X42	10 <sup>59</sup>	18 <sup>0</sup> 42	n.a.
T 3	9 13 36	20 <sup>52</sup> 46	27 <sup>18</sup>	28 <sup>0</sup> 29	8 <sup>0</sup> 3	8 <sup>0</sup> 36	14 <sup>23</sup>	22 <sup>24</sup>	8 <sup>32</sup>	28 <sup>0</sup> 17	28 <sup>0</sup> 25	9 <sup>0</sup> 40	10 <sup>55</sup>	18 <sup>0</sup> 49	n.a.
W 4	9 17 32	21 <sup>50</sup> 53	9 <sup>11</sup> 8	28 <sup>0</sup> 44	8 <sup>0</sup> 44	9 <sup>0</sup> 13	14 <sup>29</sup>	22 <sup>31</sup>	8 <sup>36</sup>	28 <sup>0</sup> 16	28 <sup>0</sup> 25	9 <sup>0</sup> D40	10 <sup>52</sup>	18 <sup>0</sup> 55	n.a.
T 5	9 21 29	22 <sup>48</sup> 59	21 <sup>0</sup> 0	29 <sup>0</sup> 3	9 <sup>27</sup>	9 <sup>50</sup>	14 <sup>35</sup>	22 <sup>38</sup>	8 <sup>39</sup>	28 <sup>0</sup> 15	28 <sup>0</sup> 25	9 <sup>0</sup> 40	10 <sup>49</sup>	19 <sup>0</sup> 2	n.a.
F 6	9 25 25	23 <sup>47</sup> 04	2 <sup>0</sup> 58	29 <sup>27</sup>	10 <sup>10</sup>	10 <sup>28</sup>	14 <sup>41</sup>	22 <sup>46</sup>	8 <sup>42</sup>	28 <sup>0</sup> 14	28 <sup>0</sup> 24	9 <sup>0</sup> 41	10 <sup>46</sup>	19 <sup>0</sup> 9	n.a.
S 7	9 29 22	24 <sup>45</sup> 06	15 <sup>0</sup> 6	29 <sup>55</sup>	10 <sup>54</sup>	11 <sup>0</sup> 5	14 <sup>47</sup>	22 <sup>53</sup>	8 <sup>46</sup>	28 <sup>0</sup> 13	28 <sup>0</sup> 24	9 <sup>0</sup> 43	10 <sup>43</sup>	19 <sup>0</sup> 15	n.a.
S 8	9 33 18	25 <sup>43</sup> 07	27 <sup>25</sup>	0 <sup>0</sup> 28	11 <sup>39</sup>	11 <sup>42</sup>	14 <sup>54</sup>	23 <sup>0</sup> 0	8 <sup>49</sup>	28 <sup>0</sup> 13	28 <sup>0</sup> 23	9 <sup>0</sup> 44	10 <sup>40</sup>	19 <sup>0</sup> 22	n.a.
M 9	9 37 15	26 <sup>41</sup> 06	10 <sup>11</sup> 1	1 <sup>0</sup> 4	12 <sup>25</sup>	12 <sup>20</sup>	15 <sup>0</sup> 0	23 <sup>0</sup> 8	8 <sup>53</sup>	28 <sup>0</sup> 12	28 <sup>0</sup> 23	9 <sup>0</sup> 45	10 <sup>36</sup>	19 <sup>0</sup> 29	n.a.
T 10	9 41 12	27 <sup>39</sup> 04	22 <sup>56</sup>	1 <sup>44</sup>	13 <sup>11</sup>	12 <sup>57</sup>	15 <sup>0</sup> 7	23 <sup>15</sup>	8 <sup>56</sup>	28 <sup>0</sup> 11	28 <sup>0</sup> 22	9 <sup>0</sup> R45	10 <sup>33</sup>	19 <sup>0</sup> 35	n.a.
W11	9 45 8	28 <sup>37</sup> 00	6 <sup>1</sup> 14	2 <sup>28</sup>	13 <sup>59</sup>	13 <sup>34</sup>	15 <sup>14</sup>	23 <sup>23</sup>	8 <sup>59</sup>	28 <sup>0</sup> 11	28 <sup>0</sup> 22	9 <sup>0</sup> 45	10 <sup>30</sup>	19 <sup>0</sup> 42	n.a.
T 12	9 49 5	29 <sup>34</sup> 55	19 <sup>56</sup>	3 <sup>16</sup>	14 <sup>47</sup>	14 <sup>12</sup>	15 <sup>21</sup>	23 <sup>30</sup>	9 <sup>0</sup> 3	28 <sup>0</sup> 10	28 <sup>0</sup> 21	9 <sup>0</sup> 45	10 <sup>27</sup>	19 <sup>0</sup> 49	n.a.
F 13	9 53 1	0 <sup>1</sup> 32'49	4 <sup>3</sup> 4	4 <sup>0</sup> 7	15 <sup>36</sup>	14 <sup>49</sup>	15 <sup>28</sup>	23 <sup>38</sup>	9 <sup>0</sup> 6	28 <sup>0</sup> 9	28 <sup>0</sup> 20	9 <sup>0</sup> 44	10 <sup>24</sup>	19 <sup>0</sup> 55	n.a.
S 14	9 56 58	1 <sup>30</sup> 41	18 <sup>36</sup>	5 <sup>0</sup> 1	16 <sup>26</sup>	15 <sup>26</sup>	15 <sup>36</sup>	23 <sup>45</sup>	9 <sup>10</sup>	28 <sup>0</sup> 9	28 <sup>0</sup> 20	9 <sup>0</sup> 43	10 <sup>20</sup>	20 <sup>0</sup> 2	n.a.
S 15	10 0 54	2 <sup>28</sup> 31	3 <sup>0</sup> 29	5 <sup>58</sup>	17 <sup>16</sup>	16 <sup>0</sup> 4	15 <sup>43</sup>	23 <sup>53</sup>	9 <sup>13</sup>	28 <sup>0</sup> 8	28 <sup>0</sup> 19	9 <sup>0</sup> 42	10 <sup>17</sup>	20 <sup>0</sup> 9	n.a.
M16	10 4 51	3 <sup>26</sup> 20	18 <sup>34</sup>	6 <sup>59</sup>	18 <sup>0</sup> 7	16 <sup>41</sup>	15 <sup>51</sup>	24 <sup>0</sup> 0	9 <sup>17</sup>	28 <sup>0</sup> 8	28 <sup>0</sup> 18	9 <sup>0</sup> 41	10 <sup>14</sup>	20 <sup>0</sup> 15	n.a.
T 17	10 8 47	4 <sup>24</sup> 08	3 <sup>1</sup> 44	8 <sup>0</sup> 2	18 <sup>59</sup>	17 <sup>18</sup>	15 <sup>58</sup>	24 <sup>0</sup> 8	9 <sup>20</sup>	28 <sup>0</sup> 7	28 <sup>0</sup> 18	9 <sup>0</sup> D41	10 <sup>11</sup>	20 <sup>0</sup> 22	n.a.
W18	10 12 44	5 <sup>21</sup> 53	18 <sup>49</sup>	9 <sup>0</sup> 8	19 <sup>51</sup>	17 <sup>56</sup>	16 <sup>0</sup> 6	24 <sup>16</sup>	9 <sup>23</sup>	28 <sup>0</sup> 7	28 <sup>0</sup> 17	9 <sup>0</sup> 41	10 <sup>0</sup> 8	20 <sup>0</sup> 29	n.a.
T 19	10 16 41	6 <sup>19</sup> 37	3 <sup>0</sup> 41	10 <sup>17</sup>	20 <sup>44</sup>	18 <sup>33</sup>	16 <sup>14</sup>	24 <sup>23</sup>	9 <sup>27</sup>	28 <sup>0</sup> 7	28 <sup>0</sup> 16	9 <sup>0</sup> 41	10 <sup>0</sup> 5	20 <sup>0</sup> 35	n.a.
F 20	10 20 37	7 <sup>17</sup> 19	18 <sup>12</sup>	11 <sup>28</sup>	21 <sup>37</sup>	19 <sup>10</sup>	16 <sup>22</sup>	24 <sup>31</sup>	9 <sup>30</sup>	28 <sup>0</sup> 6	28 <sup>0</sup> 15	9 <sup>0</sup> 42	10 <sup>0</sup> 1	20 <sup>0</sup> 42	n.a.
S 21	10 24 34	8 <sup>15</sup> 00	2 <sup>8</sup> 19	12 <sup>42</sup>	22 <sup>31</sup>	19 <sup>48</sup>	16 <sup>31</sup>	24 <sup>39</sup>	9 <sup>34</sup>	28 <sup>0</sup> 6	28 <sup>0</sup> 15	9 <sup>0</sup> 42	9 <sup>58</sup>	20 <sup>0</sup> 49	n.a.
S 22	10 28 30	9 <sup>12</sup> 38	15 <sup>59</sup>	13 <sup>59</sup>	23 <sup>26</sup>	20 <sup>25</sup>	16 <sup>39</sup>	24 <sup>47</sup>	9 <sup>37</sup>	28 <sup>0</sup> 5	28 <sup>0</sup> 14	9 <sup>0</sup> 42	9 <sup>55</sup>	20 <sup>0</sup> 55	n.a.
M23	10 32 27	10 <sup>10</sup> 15	29 <sup>12</sup>	15 <sup>17</sup>	24 <sup>21</sup>	21 <sup>0</sup> 2	16 <sup>47</sup>	24 <sup>54</sup>	9 <sup>41</sup>	28 <sup>0</sup> 5	28 <sup>0</sup> 13	9 <sup>0</sup> R42	9 <sup>52</sup>	21 <sup>0</sup> 2	n.a.
T 24	10 36 23	11 <sup>0</sup> 7'51	12 <sup>11</sup> 2	16 <sup>39</sup>	25 <sup>16</sup>	21 <sup>40</sup>	16 <sup>56</sup>	25 <sup>0</sup> 2	9 <sup>44</sup>	28 <sup>0</sup> 5	28 <sup>0</sup> 12	9 <sup>0</sup> D42	9 <sup>49</sup>	21 <sup>0</sup> 9	n.a.
W25	10 40 20	12 <sup>0</sup> 5'24	24 <sup>32</sup>	18 <sup>0</sup> 2	26 <sup>12</sup>	22 <sup>17</sup>	17 <sup>0</sup> 5	25 <sup>10</sup>	9 <sup>48</sup>	28 <sup>0</sup> 5	28 <sup>0</sup> 11	9 <sup>0</sup> 42	9 <sup>45</sup>	21 <sup>0</sup> 15	n.a.
T 26	10 44 16	13 <sup>0</sup> 2'56	6 <sup>0</sup> 45	19 <sup>28</sup>	27 <sup>0</sup> 8	22 <sup>55</sup>	17 <sup>13</sup>	25 <sup>18</sup>	9 <sup>51</sup>	28 <sup>0</sup> 5	28 <sup>0</sup> 10	9 <sup>0</sup> 42	9 <sup>42</sup>	21 <sup>0</sup> 22	n.a.
F 27	10 48 13	14 <sup>0</sup> 0'26	18 <sup>47</sup>	20 <sup>57</sup>	28 <sup>0</sup> 5	23 <sup>32</sup>	17 <sup>22</sup>	25 <sup>26</sup>	9 <sup>55</sup>	28 <sup>0</sup> 4	28 <sup>0</sup> 9	9 <sup>0</sup> 43	9 <sup>39</sup>	21 <sup>0</sup> 28	n.a.
S 28	10 52 10	14 <sup>57</sup> 55	0 <sup>0</sup> 40	22 <sup>27</sup>	29 <sup>0</sup> 2	24 <sup>0</sup> 9	17 <sup>31</sup>	25 <sup>33</sup>	9 <sup>58</sup>	28 <sup>0</sup> 4	28 <sup>0</sup> 8	9 <sup>0</sup> 43	9 <sup>36</sup>	21 <sup>0</sup> 35	n.a.
S 29	10 56 6	15 <sup>55</sup> 22	12 <sup>29</sup>	24 <sup>0</sup> 0	0 <sup>0</sup> 0	24 <sup>47</sup>	17 <sup>41</sup>	25 <sup>41</sup>	10 <sup>0</sup> 2	28 <sup>0</sup> 4	28 <sup>0</sup> 7	9 <sup>0</sup> 44	9 <sup>33</sup>	21 <sup>0</sup> 42	n.a.
M30	11 0 3	16 <sup>52</sup> 48	24 <sup>16</sup>	25 <sup>35</sup>	0 <sup>58</sup>	25 <sup>24</sup>	17 <sup>50</sup>	25 <sup>49</sup>	10 <sup>0</sup> 5	28 <sup>0</sup> 4	28 <sup>0</sup> 6	9 <sup>0</sup> 44	9 <sup>30</sup>	21 <sup>0</sup> 48	n.a.
T 31	11 3 59	17 <sup>1</sup> 50'12	6 <sup>11</sup> 6	27 <sup>0</sup> 12	1 <sup>0</sup> 56	26 <sup>0</sup> 1	17 <sup>59</sup>	25 <sup>1</sup> 57	10 <sup>1</sup> 8	28 <sup>0</sup> D 4	28 <sup>0</sup> 5 5	9 <sup>0</sup> R45	9 <sup>1</sup> 26	21 <sup>0</sup> 55	n.a.

Delta T = 18h49m35s Julian Calendar 1 March 2684 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2684 BCE  
 The year -2683 astronomical counting style corresponds to year 2684 B.C.E historical counting style.

APRIL 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	11 7 56	18 <sup>1</sup> 47'35	18 <sup>11</sup> 0	28 <sup>0</sup> 51	2 <sup>0</sup> 55	26 <sup>0</sup> 39	18 <sup>8</sup> 9	26 <sup>1</sup> 5	10 <sup>1</sup> 12	28 <sup>0</sup> II 4	28 <sup>0</sup> R 4	9 <sup>0</sup> R44	9 <sup>1</sup> 23	22 <sup>0</sup> 2	n.a.
T 2	11 11 52	19 <sup>44</sup> 56	0 <sup>0</sup> 1	0 <sup>0</sup> 33	3 <sup>54</sup>	27 <sup>16</sup>	18 <sup>18</sup>	26 <sup>13</sup>	10 <sup>15</sup>	28 <sup>0</sup> 4	28 <sup>0</sup> 3	9 <sup>0</sup> X44	9 <sup>20</sup>	22 <sup>0</sup> 8	n.a.
F 3	11 15 49	20 <sup>42</sup> 17	12 <sup>10</sup>	2 <sup>17</sup>	4 <sup>53</sup>	27 <sup>54</sup>	18 <sup>28</sup>	26 <sup>21</sup>	10 <sup>19</sup>	28 <sup>0</sup> 4	28 <sup>0</sup> 2	9 <sup>0</sup> 43	9 <sup>17</sup>	22 <sup>0</sup> 15	n.a.
S 4	11 19 45	21 <sup>39</sup> 36	24 <sup>29</sup>	4 <sup>0</sup> 3	5 <sup>53</sup>	28 <sup>31</sup>	18 <sup>37</sup>	26 <sup>29</sup>	10 <sup>22</sup>	28 <sup>0</sup> 4	28 <sup>0</sup> 0	9 <sup>0</sup> 41	9 <sup>14</sup>	22 <sup>0</sup> 22	n.a.
S 5	11 23 42	22 <sup>36</sup> 55	7 <sup>11</sup> 1	5 <sup>51</sup>	6 <sup>53</sup>	29 <sup>0</sup> 8	18 <sup>47</sup>	26 <sup>37</sup>	10 <sup>26</sup>	28 <sup>0</sup> 4	27 <sup>59</sup>	9 <sup>0</sup> 40	9 <sup>11</sup>	22 <sup>0</sup> 28	n.a.
M 6	11 27 39	23 <sup>34</sup> 12	19 <sup>47</sup>	7 <sup>42</sup>	7 <sup>54</sup>	29 <sup>46</sup>	18 <sup>57</sup>	26 <sup>45</sup>	10 <sup>29</sup>	28 <sup>0</sup> 5	27 <sup>58</sup>	9 <sup>38</sup>	9 <sup>0</sup> 7	22 <sup>0</sup> 35	n.a.
T 7	11 31 35	24 <sup>31</sup> 29	2 <sup>1</sup> 49	9 <sup>34</sup>	8 <sup>55</sup>	0 <sup>0</sup> 23	19 <sup>0</sup> 7	26 <sup>53</sup>	10 <sup>32</sup>	28 <sup>0</sup> 5	27 <sup>57</sup>	9 <sup>36</sup>	9 <sup>0</sup> 4	22 <sup>0</sup> 42	n.a.
W 8	11 35 32	25 <sup>28</sup> 45	16 <sup>0</sup> 8	11 <sup>29</sup>	9 <sup>56</sup>	1 <sup>0</sup> 0	19 <sup>17</sup>	27 <sup>0</sup> 1	10 <sup>36</sup>	28 <sup>0</sup> 5	27 <sup>56</sup>	9 <sup>36</sup>	9 <sup>0</sup> 1	22 <sup>0</sup> 48	n.a.
T 9	11 39 28	26 <sup>26</sup> 01	29 <sup>46</sup>	13 <sup>26</sup>	10 <sup>57</sup>	1 <sup>38</sup>	19 <sup>28</sup>	27 <sup>0</sup> 8	10 <sup>39</sup>	28 <sup>0</sup> 5	27 <sup>54</sup>	9 <sup>0</sup> D35	8 <sup>58</sup>	22 <sup>0</sup> 55	n.a.
F 10	11 43 25	27 <sup>23</sup> 16	13 <sup>3</sup> 44	15 <sup>25</sup>	11 <sup>59</sup>	2 <sup>15</sup>	19 <sup>38</sup>	27 <sup>16</sup>	10 <sup>42</sup>	28 <sup>0</sup> 6	27 <sup>53</sup>	9 <sup>36</sup>	8 <sup>55</sup>	23 <sup>0</sup> 2	n.a.
S 11	11 47 21	28 <sup>20</sup> 30	28 <sup>0</sup> 1	17 <sup>25</sup>	13 <sup>0</sup> 1	2 <sup>53</sup>	19 <sup>48</sup>	27 <sup>24</sup>	10 <sup>46</sup>	28 <sup>0</sup> 6	27 <sup>52</sup>	9 <sup>37</sup>	8 <sup>51</sup>	23 <sup>0</sup> 8	n.a.
S 12	11 51 18	29 <sup>17</sup> 44	12 <sup>0</sup> 35	19 <sup>28</sup>	14 <sup>0</sup> 3	3 <sup>30</sup>	19 <sup>59</sup>	27 <sup>32</sup>	10 <sup>49</sup>	28 <sup>0</sup> 6	27 <sup>50</sup>	9 <sup>38</sup>	8 <sup>48</sup>	23 <sup>0</sup> 15	n.a.
M13	11 55 14	0 <sup>0</sup> 14'56	27 <sup>21</sup>	21 <sup>32</sup>	15 <sup>0</sup> 5	4 <sup>0</sup> 8	20 <sup>0</sup> 9	27 <sup>40</sup>	10 <sup>52</sup>	28 <sup>0</sup> 7	27 <sup>49</sup>	9 <sup>39</sup>	8 <sup>45</sup>	23 <sup>0</sup> 22	n.a.
T 14	11 59 11	1 <sup>12</sup> 08	12 <sup>1</sup> 15	23 <sup>38</sup>	16 <sup>0</sup> 8	4 <sup>45</sup>	20 <sup>20</sup>	27 <sup>48</sup>	10 <sup>56</sup>	28 <sup>0</sup> 7	27 <sup>48</sup>	9 <sup>0</sup> R39	8 <sup>42</sup>	23 <sup>0</sup> 28	n.a.
W15	12 3 8	2 <sup>0</sup> 9'20	27 <sup>0</sup> 9	25 <sup>46</sup>	17 <sup>11</sup>	5 <sup>23</sup>	20 <sup>31</sup>	27 <sup>56</sup>	10 <sup>59</sup>	28 <sup>0</sup> 8	27 <sup>46</sup>	9 <sup>39</sup>	8 <sup>39</sup>	23 <sup>0</sup> 35	n.a.
T 16	12 7 4	3 <sup>0</sup> 6'30	11 <sup>0</sup> 55	27 <sup>55</sup>	18 <sup>14</sup>	6 <sup>0</sup> 0	20 <sup>42</sup>	28 <sup>0</sup> 4	11 <sup>0</sup> 2	28 <sup>0</sup> 8	27 <sup>45</sup>	9 <sup>37</sup>	8 <sup>36</sup>	23 <sup>0</sup> 42	n.a.
F 17	12 11 1	4 <sup>0</sup> 3'40	26 <sup>0</sup> 26	0 <sup>0</sup> 4	19 <sup>17</sup>	6 <sup>37</sup>	20 <sup>52</sup>	28 <sup>12</sup>	11 <sup>0</sup> 6	28 <sup>0</sup> 9	27 <sup>44</sup>	9 <sup>34</sup>	8 <sup>32</sup>	23 <sup>0</sup> 48	n.a.
S 18	12 14 57	5 <sup>0</sup> 0'49	10 <sup>0</sup> 35	2 <sup>15</sup>	20 <sup>21</sup>	7 <sup>15</sup>	21 <sup>0</sup> 3	28 <sup>20</sup>	11 <sup>0</sup> 9	28 <sup>0</sup> 9	27 <sup>42</sup>	9 <sup>31</sup>	8 <sup>29</sup>	23 <sup>0</sup> 55	n.a.
S 19	12 18 54	5 <sup>57</sup> 58	24 <sup>20</sup>	4 <sup>26</sup>	21 <sup>25</sup>	7 <sup>52</sup>	21 <sup>14</sup>	28 <sup>28</sup>	11 <sup>12</sup>	28 <sup>0</sup> 10	27 <sup>41</sup>	9 <sup>27</sup>	8 <sup>26</sup>	24 <sup>0</sup> 1	n.a.
M20	12 22 50	6 <sup>55</sup> 05	7 <sup>11</sup> 38	6 <sup>37</sup>	22 <sup>29</sup>	8 <sup>30</sup>	21 <sup>26</sup>	28 <sup>36</sup>	11 <sup>15</sup>	28 <sup>0</sup> 10	27 <sup>39</sup>	9 <sup>24</sup>	8 <sup>23</sup>	24 <sup>0</sup> 8	n.a.
T 21	12 26 47	7 <sup>52</sup> 12	20 <sup>32</sup>	8 <sup>49</sup>	23 <sup>33</sup>	9 <sup>0</sup> 7	21 <sup>37</sup>	28 <sup>44</sup>	11 <sup>18</sup>	28 <sup>0</sup> 11	27 <sup>38</sup>	9 <sup>21</sup>	8 <sup>20</sup>	24 <sup>0</sup> 15	n.a.
W22	12 30 43	8 <sup>49</sup> 18	3 <sup>0</sup>												

SWISS EPHEMERIS for the year 2684 BCE

MAY 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	13 6 12	17°22'39	21°17	29°52	4°25	15°23	23°32	0°2	11°49	28°19	27°R23	9°R16	7°48	25°21	n.a.
S 2	13 10 9	18°19'39	3°15	18°50	5°31	16° 0	23°44	0° 9	11°52	28°20	27°22	9°10	7°45	25°28	n.a.
S 3	13 14 5	19°16'40	16°44	3°45	6°37	16°38	23°56	0°17	11°55	28°21	27°20	9° 4	7°42	25°35	n.a.
M 4	13 18 2	20°13'40	29°48	5°38	7°43	17°15	24° 8	0°25	11°58	28°22	27°19	8°57	7°38	25°41	n.a.
T 5	13 21 59	21°10'40	13° 5	7°30	8°50	17°53	24°20	0°32	12° 1	28°23	27°17	8°51	7°35	25°48	n.a.
W 6	13 25 55	22° 7'41	26°35	9°18	9°57	18°30	24°32	0°40	12° 4	28°24	27°16	8°47	7°32	25°55	n.a.
T 7	13 29 52	23° 4'42	10°17	11° 5	11° 4	19° 8	24°45	0°48	12° 7	28°26	27°14	8°45	7°29	26° 1	n.a.
F 8	13 33 48	24° 1'43	24°12	12°50	12°11	19°46	24°57	0°55	12° 9	28°27	27°12	8°D44	7°26	26° 8	n.a.
S 9	13 37 45	24°58'44	8°19	14°32	13°18	20°23	25° 9	1° 3	12°12	28°28	27°11	8°44	7°22	26°14	n.a.
S 10	13 41 41	25°55'46	22°35	16°13	14°25	21° 1	25°21	1°10	12°15	28°29	27° 9	8°45	7°19	26°21	n.a.
M11	13 45 38	26°52'48	7° 1	17°51	15°32	21°38	25°34	1°18	12°18	28°30	27° 8	8°R46	7°16	26°28	n.a.
T 12	13 49 34	27°49'50	21°32	19°27	16°40	22°16	25°46	1°25	12°20	28°32	27° 6	8°45	7°13	26°34	n.a.
W13	13 53 31	28°46'53	6° 4	21° 0	17°48	22°54	25°59	1°32	12°23	28°33	27° 5	8°43	7°10	26°41	n.a.
T 14	13 57 28	29°43'56	20°31	22°32	18°55	23°31	26°11	1°40	12°25	28°34	27° 3	8°38	7° 7	26°48	n.a.
F 15	14 1 24	0°40'59	4°48	24° 1	20° 3	24° 9	26°24	1°47	12°28	28°36	27° 2	8°31	7° 3	26°54	n.a.
S 16	14 5 21	1°38'03	18°48	25°28	21°11	24°47	26°36	1°54	12°31	28°37	27° 0	8°23	7° 0	27° 1	n.a.
S 17	14 9 17	2°35'07	2°11	26°53	22°19	25°25	26°49	2° 2	12°33	28°38	26°59	8°14	6°57	27° 8	n.a.
M18	14 13 14	3°32'11	15°44	28°15	23°28	26° 2	27° 1	2° 9	12°36	28°40	26°57	8° 6	6°54	27°14	n.a.
T 19	14 17 10	4°29'15	28°38	29°35	24°36	26°40	27°14	2°16	12°38	28°41	26°55	7°59	6°51	27°21	n.a.
W20	14 21 7	5°26'20	11°11	0°11	25°44	27°18	27°27	2°23	12°40	28°43	26°54	7°54	6°48	27°28	n.a.
T 21	14 25 3	6°23'24	23°25	2° 8	26°53	27°56	27°40	2°30	12°43	28°44	26°52	7°51	6°44	27°34	n.a.
F 22	14 29 0	7°20'29	5°12	3°21	28° 2	28°33	27°52	2°37	12°45	28°46	26°51	7°D50	6°41	27°41	n.a.
S 23	14 32 57	8°17'34	17°17	4°31	29°10	29°11	28° 5	2°44	12°47	28°47	26°49	7°51	6°38	27°48	n.a.
S 24	14 36 53	9°14'40	29° 6	5°38	0°19	29°49	28°18	2°51	12°50	28°49	26°48	7°51	6°35	27°54	n.a.
M25	14 40 50	10°11'45	10°11	6°43	1°28	0°11	28°31	2°58	12°52	28°50	26°46	7°R52	6°32	28° 1	n.a.
T 26	14 44 46	11° 8'51	22°53	7°45	2°37	1° 5	28°44	3° 5	12°54	28°52	26°45	7°50	6°28	28° 7	n.a.
W27	14 48 43	12° 5'58	5° 1	8°44	3°46	1°42	28°57	3°12	12°56	28°54	26°43	7°47	6°25	28°14	n.a.
T 28	14 52 39	13° 3'05	17°24	9°39	4°56	2°20	29°10	3°19	12°58	28°55	26°42	7°41	6°22	28°21	n.a.
F 29	14 56 36	14° 0'12	0°12	10°32	6° 5	2°58	29°23	3°25	13° 0	28°57	26°40	7°33	6°19	28°27	n.a.
S 30	15 0 32	14°57'21	12°58	11°22	7°14	3°36	29°36	3°32	13° 2	28°59	26°39	7°23	6°16	28°34	n.a.
S 31	15 4 29	15°54'30	26°10	12°11	8°19	4°11	29°49	3°39	13° 4	29°11	26°38	7°12	6°13	28°41	n.a.

Delta T = 18h49m30s Julian Calendar 1 May 2684 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2684 BCE  
 The year -2683 astronomical counting style corresponds to year 2684 B.C.E historical counting style.

JUNE 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	15 8 26	16°51'40	9°38	12°11	9°34	4°11	0°11	3°45	13° 6	29°11	26°R36	7°R 1	6° 9	28°47	n.a.
T 2	15 12 22	17°48'51	23°18	13°29	10°43	5°30	0°15	3°52	13° 8	29° 4	26°35	6°52	6° 6	28°54	n.a.
W 3	15 16 19	18°46'03	7° 7	14° 3	11°53	6° 8	0°28	3°58	13°10	29° 6	26°33	6°44	6° 3	29° 1	n.a.
T 4	15 20 15	19°43'16	21° 4	14°34	13° 3	6°46	0°41	4° 4	13°12	29° 7	26°32	6°39	6° 0	29° 7	n.a.
F 5	15 24 12	20°40'31	5° 6	15° 0	14°13	7°24	0°54	4°11	13°14	29° 9	26°30	6°36	5°57	29°14	n.a.
S 6	15 28 8	21°37'47	19°12	15°23	15°23	8° 2	1° 7	4°17	13°15	29°11	26°29	6°D35	5°54	29°21	n.a.
S 7	15 32 5	22°35'04	3°20	15°40	16°33	8°40	1°21	4°23	13°17	29°13	26°28	6°R35	5°50	29°27	n.a.
M 8	15 36 1	23°32'22	17°29	15°53	17°44	9°18	1°34	4°29	13°19	29°15	26°26	6°35	5°47	29°34	n.a.
T 9	15 39 58	24°29'41	1°39	16° 1	18°54	9°56	1°47	4°36	13°20	29°17	26°25	6°33	5°44	29°41	n.a.
W10	15 43 55	25°27'02	15°46	16°R 4	20° 5	10°34	2° 0	4°42	13°22	29°19	26°24	6°29	5°41	29°47	n.a.
T 11	15 47 51	26°24'25	29°48	16° 1	21°15	11°12	2°13	4°48	13°23	29°21	26°22	6°22	5°38	29°54	n.a.
F 12	15 51 48	27°21'48	13°42	15°54	22°26	11°50	2°27	4°53	13°25	29°23	26°21	6°12	5°34	0°11	n.a.
S 13	15 55 44	28°19'13	27°23	15°41	23°36	12°28	2°40	4°59	13°26	29°24	26°20	6° 1	5°31	0° 7	n.a.
S 14	15 59 41	29°16'40	10°11	15°24	24°47	13° 6	2°53	5° 5	13°28	29°26	26°19	5°48	5°28	0°14	n.a.
M15	16 3 37	0°11'47	23°54	15° 1	25°58	13°44	3° 6	5°11	13°29	29°28	26°17	5°36	5°25	0°20	n.a.
T 16	16 7 34	1°11'36	6°41	14°33	27° 9	14°23	3°20	5°16	13°30	29°30	26°16	5°26	5°22	0°27	n.a.
W17	16 11 30	2° 9'06	19° 9	14° 1	28°20	15° 1	3°33	5°22	13°32	29°32	26°15	5°18	5°19	0°34	n.a.
T 18	16 15 27	3° 6'37	1°11	13°24	29°31	15°39	3°46	5°27	13°33	29°34	26°14	5°13	5°15	0°40	n.a.
F 19	16 19 24	4° 4'09	13°21	12°43	0°42	16°17	3°59	5°33	13°34	29°37	26°13	5°10	5°12	0°47	n.a.
S 20	16 23 20	5° 1'42	25°12	11°59	1°53	16°55	4°12	5°38	13°35	29°39	26°12	5° 9	5° 9	0°54	n.a.
S 21	16 27 17	5°59'16	7°11	11°13	3° 5	17°34	4°26	5°43	13°36	29°41	26°11	5° 9	5° 6	1° 0	n.a.
M22	16 31 13	6°56'52	18°51	10°25	4°16	18°12	4°39	5°49	13°37	29°43	26° 9	5° 8	5° 3	1° 7	n.a.
T 23	16 35 10	7°54'28	0°50	9°35	5°27	18°50	4°52	5°54	13°38	29°45	26° 8	5° 7	4°59	1°14	n.a.
W24	16 39 6	8°52'06	13° 2	8°46	6°39	19°29	5° 5	5°59	13°39	29°47	26° 7	5° 3	4°56	1°20	n.a.
T 25	16 43 3	9°49'46	25°31	7°57	7°51	20° 7	5°19	6° 4	13°40	29°49	26° 6	4°57	4°53	1°27	n.a.
F 26	16 46 59	10°47'26	8°12	7°11	9° 2	20°45	5°32	6° 8	13°41	29°51	26° 5	4°49	4°50	1°34	n.a.
S 27	16 50 56	11°45'08	21°31	6°27	10°14	21°24	5°45	6°13	13°41	29°53	26° 4	4°38	4°47	1°40	n.a.
S 28	16 54 53	12°42'52	5° 3	5°46	11°26	22° 2	5°58	6°18	13°42	29°55	26° 3	4°26	4°44	1°47	n.a.
M29	16 58 49	13°40'38	18°54	5°11	12°38	22°40	6°11	6°23	13°43	29°58	26° 3	4°15	4°40	1°53	n.a.
T 30	17 2 46	14°38'25	2°59	4°14	13°50	23°19	6°12	6°27	13°43	0° 0	26° 2	4° 4	4°37	2°11	n.a.

Delta T = 18h49m28s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2684 BCE

JULY 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
W 1	17 6 42	15II36'13	17Z14	4°R16	15Z 2	23II57	6II38	6Y32	13X44	0S 2	26°R 1	3°R55	4X34	2M 7	n.a.
T 2	17 10 39	16°34'04	1A34	3II59	16°14	24°36	6°51	6°36	13°45	0° 4	26A 0	3X50	4°31	2°13	n.a.
F 3	17 14 35	17°31'57	15°53	3°48	17°26	25°14	7° 4	6°40	13°45	0° 6	25°59	3°47	4°28	2°20	n.a.
S 4	17 18 32	18°29'51	0X 9	3°D45	18°38	25°53	7°17	6°44	13°45	0° 9	25°58	3°D46	4°25	2°27	n.a.
S 5	17 22 29	19°27'48	14°19	3°50	19°50	26°31	7°30	6°49	13°46	0°11	25°58	3°R46	4°21	2°33	n.a.
M 6	17 26 25	20°25'47	28°23	4° 3	21° 3	27°10	7°43	6°53	13°46	0°13	25°57	3°46	4°18	2°40	n.a.
T 7	17 30 22	21°23'47	12Y19	4°23	22°15	27°49	7°56	6°57	13°46	0°15	25°56	3°44	4°15	2°47	n.a.
W 8	17 34 18	22°21'50	26° 7	4°52	23°28	28°27	8°10	7° 0	13°47	0°17	25°55	3°40	4°12	2°53	n.a.
T 9	17 38 15	23°19'56	9B46	5°29	24°40	29° 6	8°23	7° 4	13°47	0°20	25°55	3°34	4° 9	3° 0	n.a.
F 10	17 42 11	24°18'03	23°15	6°13	25°53	29°45	8°36	7° 8	13°47	0°22	25°54	3°25	4° 5	3° 7	n.a.
S 11	17 46 8	25°16'12	6II32	7° 5	27° 6	0S23	8°48	7°11	13°47	0°24	25°54	3°14	4° 2	3°13	n.a.
S 12	17 50 4	26°14'24	19°35	8° 4	28°19	1° 2	9° 1	7°15	13°R47	0°26	25°53	3° 2	3°59	3°20	n.a.
M13	17 54 1	27°12'37	2S25	9° 9	29°32	1°41	9°14	7°18	13°47	0°28	25°52	2°51	3°56	3°27	n.a.
T 14	17 57 58	28°10'53	14°59	10°22	0II44	2°20	9°27	7°21	13°47	0°31	25°52	2°41	3°53	3°33	n.a.
W15	18 1 54	29° 9'10	27°18	11°40	1°57	2°59	9°40	7°25	13°47	0°33	25°51	2°34	3°50	3°40	n.a.
T 16	18 5 51	0S 7'29	9A24	13° 4	3°10	3°37	9°53	7°28	13°47	0°35	25°51	2°29	3°46	3°46	n.a.
F 17	18 9 47	1° 5'50	11°20	14°33	4°24	4°16	10° 6	7°31	13°46	0°37	25°51	2°26	3°43	3°53	n.a.
S 18	18 13 44	2° 4'12	3M10	16° 6	5°37	4°55	10°18	7°33	13°46	0°40	25°50	2°D25	3°40	4° 0	n.a.
S 19	18 17 40	3° 2'37	14°57	17°44	6°50	5°34	10°31	7°36	13°46	0°42	25°50	2°26	3°37	4° 6	n.a.
M20	18 21 37	4° 1'03	26°46	19°25	8° 3	6°13	10°44	7°39	13°45	0°44	25°49	2°27	3°34	4°13	n.a.
T 21	18 25 33	4°59'31	8A44	21° 9	9°17	6°52	10°57	7°41	13°45	0°46	25°49	2°R27	3°31	4°20	n.a.
W22	18 29 30	5°58'01	20°56	22°55	10°30	7°31	11° 9	7°44	13°44	0°49	25°49	2°25	3°27	4°26	n.a.
T 23	18 33 27	6°56'33	3M26	24°44	11°43	8°10	11°22	7°46	13°44	0°51	25°49	2°22	3°24	4°33	n.a.
F 24	18 37 23	7°55'06	16°18	26°34	12°57	8°49	11°34	7°48	13°43	0°53	25°48	2°17	3°21	4°40	n.a.
S 25	18 41 20	8°53'42	29°35	28°26	14°10	9°28	11°47	7°51	13°43	0°55	25°48	2° 9	3°18	4°46	n.a.
S 26	18 45 16	9°52'20	13A18	0S18	15°24	10° 7	11°59	7°53	13°42	0°57	25°48	2° 1	3°15	4°53	n.a.
M27	18 49 13	10°50'59	27°25	2°11	16°38	10°46	12°12	7°54	13°41	1° 0	25°48	1°53	3°11	5° 0	n.a.
T 28	18 53 9	11°49'41	11Z51	4° 4	17°52	11°25	12°24	7°56	13°40	1° 2	25°48	1°45	3° 8	5° 6	n.a.
W29	18 57 6	12°48'25	26°30	5°57	19° 5	12° 5	12°36	7°58	13°40	1° 4	25°48	1°39	3° 5	5°13	n.a.
T 30	19 1 2	13°47'11	11A15	7°50	20°19	12°44	12°48	8° 0	13°39	1° 6	25°D48	1°35	3° 2	5°20	n.a.
F 31	19 4 59	14S45'59	25A58	9S43	21II33	13S23	13II 1	8Y 1	13X38	1S 8	25A48	1°D34	2X59	5M26	n.a.

Delta T = 18h49m25s Julian Calendar 1 July 2684 BCE == Greg. Calendar 9 June 2684 BCE  
 The year -2683 astronomical counting style corresponds to year 2684 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	19 8 56	15S44'50	10X34	11S35	22II47	14S 2	13II13	8Y 2	13°R37	1S11	25A48	1X34	2X56	5M33	n.a.
S 2	19 12 52	16°43'43	24°58	13°27	24° 1	14°42	13°25	8° 4	13X36	1°13	25°48	1°35	2°52	5°39	n.a.
M 3	19 16 49	17°42'39	9Y 8	15°18	25°15	15°21	13°37	8° 5	13°35	1°15	25°48	1°36	2°49	5°46	n.a.
T 4	19 20 45	18°41'37	23° 2	17° 8	26°29	16° 0	13°49	8° 6	13°34	1°17	25°48	1°R36	2°46	5°53	n.a.
W 5	19 24 42	19°40'38	6B40	18°58	27°43	16°40	14° 1	8° 7	13°32	1°19	25°48	1°35	2°43	5°59	n.a.
T 6	19 28 38	20°39'41	20° 4	20°47	28°58	17°19	14°13	8° 8	13°31	1°21	25°48	1°32	2°40	6° 6	n.a.
F 7	19 32 35	21°38'47	3II13	22°35	0S12	17°59	14°24	8° 8	13°30	1°24	25°49	1°27	2°37	6°13	n.a.
S 8	19 36 31	22°37'55	16° 8	24°22	1°26	18°38	14°36	8° 9	13°29	1°26	25°49	1°20	2°33	6°19	n.a.
S 9	19 40 28	23°37'06	28°51	26° 8	2°41	19°18	14°48	8°10	13°27	1°28	25°49	1°14	2°30	6°26	n.a.
M10	19 44 25	24°36'19	11S21	27°53	3°55	19°57	14°59	8°10	13°26	1°30	25°50	1° 7	2°27	6°33	n.a.
T 11	19 48 21	25°35'35	23°40	29°38	5°10	20°37	15°11	8°10	13°25	1°32	25°50	1° 1	2°24	6°39	n.a.
W12	19 52 18	26°34'52	5A47	1A22	6°24	21°16	15°22	8°10	13°23	1°34	25°50	0°57	2°21	6°46	n.a.
T 13	19 56 14	27°34'12	17°46	3° 4	7°39	21°56	15°34	8°R10	13°22	1°36	25°51	0°54	2°17	6°53	n.a.
F 14	20 0 11	28°33'34	29°38	4°46	8°53	22°36	15°45	8°10	13°20	1°38	25°51	0°D53	2°14	6°59	n.a.
S 15	20 4 7	29°32'58	11M25	6°27	10° 8	23°15	15°56	8°10	13°19	1°40	25°52	0°54	2°11	7° 6	n.a.
S 16	20 8 4	0A32'24	23°11	8° 7	11°23	23°55	16° 7	8°10	13°17	1°42	25°52	0°55	2° 8	7°13	n.a.
M17	20 12 1	1°31'52	5A 0	9°47	12°37	24°35	16°19	8° 9	13°15	1°44	25°53	0°57	2° 5	7°19	n.a.
T 18	20 15 57	2°31'22	16°57	11°25	13°52	25°15	16°30	8° 9	13°14	1°46	25°53	0°59	2° 2	7°26	n.a.
W19	20 19 54	3°30'54	29° 6	13° 3	15° 7	25°54	16°40	8° 8	13°12	1°48	25°54	1°R 0	1°58	7°32	n.a.
T 20	20 23 50	4°30'28	11M32	14°40	16°22	26°34	16°51	8° 7	13°10	1°50	25°55	1° 0	1°55	7°39	n.a.
F 21	20 27 47	5°30'04	24°21	16°17	17°37	27°14	17° 2	8° 6	13° 8	1°52	25°55	0°58	1°52	7°46	n.a.
S 22	20 31 43	6°29'42	7A35	17°52	18°52	27°54	17°13	8° 5	13° 6	1°54	25°56	0°56	1°49	7°52	n.a.
S 23	20 35 40	7°29'22	21°16	19°27	20° 7	28°34	17°23	8° 4	13° 5	1°56	25°57	0°53	1°46	7°59	n.a.
M24	20 39 36	8°29'04	5Z25	21° 1	21°22	29°14	17°34	8° 3	13° 3	1°58	25°57	0°50	1°43	8° 6	n.a.
T 25	20 43 33	9°28'48	19°58	22°35	22°37	29°54	17°44	8° 2	13° 1	2° 0	25°58	0°47	1°39	8°12	n.a.
W26	20 47 30	10°28'34	4A50	24° 7	23°52	0A34	17°55	8° 0	12°59	2° 1	25°59	0°44	1°36	8°19	n.a.
T 27	20 51 26	11°28'22	19°54	25°40	25° 7	1°14	18° 5	7°59	12°57	2° 3	26° 0	0°43	1°33	8°26	n.a.
F 28	20 55 23	12°28'12	4X59	27°11	26°22	1°54	18°15	7°57	12°55	2° 5	26° 1	0°D43	1°30	8°32	n.a.
S 29	20 59 19	13°28'05	19°58	28°42	27°37	2°34	18°25	7°56	12°53	2° 7	26° 2	0°44	1°27	8°39	n.a.
S 30	21 3 16	14°27'59	4Y43	0M12	28°52	3°14	18°35	7°54	12°51	2° 9	26° 3	0°45	1°23	8°46	n.a.
M31	21 7 12	15A27'57	19Y 9	1M41	0A 8	3A55	18II45	7Y52	12X48	2S10	26A 4	0X46	1X20	8M52	n.a.

Delta T = 18h49m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2684 BCE

SEPTEMBER 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	21 11 9	16♌27'56	3♌13	3♍10	1♌23	4♌35	18♌II54	7°R50	12°R46	2♌12	26♌5	0♌47	1♌17	8♍59	n.a.
W 2	21 15 5	17°27'58	16°14	4°38	2°38	5°15	19° 4	7°Y47	12°X44	2°14	26° 6	0°R47	1°14	9° 6	n.a.
T 3	21 19 2	18°28'03	0♌12	6° 6	3°53	5°55	19°13	7°45	12°42	2°15	26° 7	0°47	1°11	9°12	n.a.
F 4	21 22 59	19°28'10	13°11	7°32	5° 9	6°36	19°23	7°43	12°40	2°17	26° 8	0°46	1° 8	9°19	n.a.
S 5	21 26 55	20°28'19	25°53	8°58	6°24	7°16	19°32	7°40	12°37	2°19	26° 9	0°45	1° 4	9°25	n.a.
S 6	21 30 52	21°28'30	8♌19	10°24	7°40	7°57	19°41	7°38	12°35	2°20	26°10	0°43	1° 1	9°32	n.a.
M 7	21 34 48	22°28'44	20°33	11°48	8°55	8°37	19°50	7°35	12°33	2°22	26°11	0°42	0°58	9°39	n.a.
T 8	21 38 45	23°29'00	2♌38	13°12	10°10	9°17	19°59	7°32	12°31	2°24	26°13	0°41	0°55	9°45	n.a.
W 9	21 42 41	24°29'18	14°35	14°34	11°26	9°58	20° 8	7°29	12°28	2°25	26°14	0°40	0°52	9°52	n.a.
T 10	21 46 38	25°29'38	26°26	15°56	12°41	10°39	20°17	7°26	12°26	2°27	26°15	0°D40	0°49	9°59	n.a.
F 11	21 50 34	26°30'00	8♍14	17°17	13°57	11°19	20°26	7°23	12°23	2°28	26°16	0°40	0°45	10° 5	n.a.
S 12	21 54 31	27°30'23	20° 1	18°37	15°12	12° 0	20°34	7°20	12°21	2°30	26°18	0°40	0°42	10°12	n.a.
S 13	21 58 28	28°30'49	1♌49	19°55	16°28	12°40	20°42	7°17	12°19	2°31	26°19	0°41	0°39	10°19	n.a.
M14	22 2 24	29°31'16	13°41	21°13	17°44	13°21	20°51	7°14	12°16	2°32	26°20	0°41	0°36	10°25	n.a.
T 15	22 6 21	0♍31'45	25°40	22°29	18°59	14° 2	20°59	7°10	12°14	2°34	26°22	0°R41	0°33	10°32	n.a.
W16	22 10 17	1°32'15	7♌15	23°43	20°15	14°43	21° 7	7° 7	12°11	2°35	26°23	0°41	0°29	10°39	n.a.
T 17	22 14 14	2°32'47	20°50	24°55	21°30	15°23	21°14	7° 3	12° 9	2°36	26°25	0°41	0°26	10°45	n.a.
F 18	22 18 10	3°33'21	2♌58	26° 6	22°46	16° 4	21°22	6°59	12° 6	2°38	26°26	0°D41	0°23	10°52	n.a.
S 19	22 22 7	4°33'57	16° 3	27°14	24° 2	16°45	21°30	6°56	12° 4	2°39	26°28	0°41	0°20	10°59	n.a.
S 20	22 26 3	5°34'33	29°34	28°20	25°17	17°26	21°37	6°52	12° 1	2°40	26°29	0°41	0°17	11° 5	n.a.
M21	22 30 0	6°35'12	13♌32	29°24	26°33	18° 7	21°44	6°48	11°59	2°42	26°31	0°42	0°14	11°12	n.a.
T 22	22 33 57	7°35'51	27°57	0♌24	27°49	18°48	21°51	6°44	11°56	2°43	26°32	0°42	0°10	11°19	n.a.
W23	22 37 53	8°36'32	12♌44	1°21	29° 4	19°29	21°58	6°40	11°54	2°44	26°34	0°43	0° 7	11°25	n.a.
T 24	22 41 50	9°37'15	27°50	2°14	0♍20	20°10	22° 5	6°36	11°51	2°45	26°36	0°R43	0° 4	11°32	n.a.
F 25	22 45 46	10°37'59	13♌ 4	3° 2	1°36	20°51	22°12	6°32	11°49	2°46	26°37	0°43	0° 1	11°38	n.a.
S 26	22 49 43	11°38'44	28°18	3°46	2°51	21°32	22°19	6°27	11°46	2°47	26°39	0°42	29♌58	11°45	n.a.
S 27	22 53 39	12°39'31	13♌21	4°24	4° 7	22°13	22°25	6°23	11°44	2°48	26°41	0°41	29°55	11°52	n.a.
M28	22 57 36	13°40'20	28° 5	4°56	5°23	22°54	22°31	6°19	11°41	2°49	26°42	0°39	29°51	11°58	n.a.
T 29	23 1 32	14°41'11	12♌25	5°22	6°38	23°35	22°37	6°14	11°39	2°50	26°44	0°38	29°48	12° 5	n.a.
W30	23 5 29	15♍42'03	26♌17	5♌39	7♍54	24♌17	22♌43	6♌10	11♌36	2♌51	26♌46	0♌36	29♌45	12♍12	n.a.

Delta T = 18h49m20s Julian Calendar 1 Sept. 2684 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2684 BCE  
 The year -2683 astronomical counting style corresponds to year 2684 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	23 9 25	16♍42'57	9♌41	5♌49	9♍10	24♌58	22♌II49	6°R 5	11°R34	2♌52	26♌47	0°R35	29♌42	12♍18	n.a.
F 2	23 13 22	17°43'53	22°40	5°R49	10°25	25°39	22°55	6°Y 1	11°X31	2°53	26°49	0°D35	29°39	12°25	n.a.
S 3	23 17 19	18°44'51	5♌17	5°39	11°41	26°20	23° 0	5°56	11°29	2°54	26°51	0°X36	29°35	12°32	n.a.
S 4	23 21 15	19°45'50	17°36	5°19	12°57	27° 2	23° 5	5°51	11°27	2°54	26°53	0°37	29°32	12°38	n.a.
M 5	23 25 12	20°46'51	29°41	4°48	14°13	27°43	23°11	5°47	11°24	2°55	26°55	0°39	29°29	12°45	n.a.
T 6	23 29 8	21°47'53	11♌37	4° 7	15°28	28°25	23°15	5°42	11°22	2°56	26°57	0°41	29°26	12°52	n.a.
W 7	23 33 5	22°48'56	23°26	3°15	16°44	29° 6	23°20	5°37	11°19	2°57	26°58	0°42	29°23	12°58	n.a.
T 8	23 37 1	23°50'01	5♍13	2°13	18° 0	29°48	23°25	5°32	11°17	2°57	27° 0	0°R42	29°20	13° 5	n.a.
F 9	23 40 58	24°51'07	17° 0	1° 3	19°16	0♍29	23°29	5°27	11°14	2°58	27° 2	0°41	29°16	13°12	n.a.
S 10	23 44 54	25°52'14	28°50	29♍47	20°31	1°11	23°34	5°22	11°12	2°59	27° 4	0°38	29°13	13°18	n.a.
S 11	23 48 51	26°53'22	10♌44	28°26	21°47	1°53	23°38	5°17	11° 9	2°59	27° 6	0°35	29°10	13°25	n.a.
M12	23 52 48	27°54'31	22°44	27° 3	23° 3	2°34	23°42	5°13	11° 7	3° 0	27° 8	0°30	29° 7	13°31	n.a.
T 13	23 56 44	28°55'41	4♌52	25°42	24°19	3°16	23°45	5° 8	11° 5	3° 0	27°10	0°25	29° 4	13°38	n.a.
W14	0 0 41	29°56'52	17° 9	24°24	25°34	3°58	23°49	5° 3	11° 2	3° 1	27°12	0°19	29° 0	13°45	n.a.
T 15	0 4 37	0♌58'04	29°39	23°13	26°50	4°39	23°52	4°58	11° 0	3° 1	27°14	0°15	28°57	13°51	n.a.
F 16	0 8 34	1°59'17	12♌23	22°10	28° 6	5°21	23°56	4°53	10°58	3° 2	27°16	0°12	28°54	13°58	n.a.
S 17	0 12 30	3° 0'30	25°25	21°18	29°22	6° 3	23°59	4°48	10°55	3° 2	27°18	0°10	28°51	14° 5	n.a.
S 18	0 16 27	4° 1'43	8♌46	20°36	0♌37	6°45	24° 1	4°43	10°53	3° 2	27°20	0°D10	28°48	14°11	n.a.
M19	0 20 23	5° 2'58	22°30	20° 5	1°53	7°27	24° 4	4°38	10°51	3° 3	27°22	0°11	28°45	14°18	n.a.
T 20	0 24 20	6° 4'12	6♌37	19°46	3° 9	8° 9	24° 6	4°33	10°49	3° 3	27°24	0°13	28°41	14°25	n.a.
W21	0 28 17	7° 5'27	21° 6	19°D38	4°24	8°51	24° 9	4°28	10°47	3° 3	27°26	0°14	28°38	14°31	n.a.
T 22	0 32 13	8° 6'42	5♌56	19°40	5°40	9°33	24°11	4°23	10°44	3° 3	27°28	0°R14	28°35	14°38	n.a.
F 23	0 36 10	9° 7'58	20°59	19°52	6°56	10°15	24°13	4°18	10°42	3° 3	27°31	0°12	28°32	14°45	n.a.
S 24	0 40 6	10° 9'14	6♌ 9	20°13	8°11	10°57	24°14	4°13	10°40	3° 4	27°33	0° 9	28°29	14°51	n.a.
S 25	0 44 3	11°10'31	21°14	20°42	9°27	11°39	24°16	4° 8	10°38	3° 4	27°35	0° 3	28°26	14°58	n.a.
M26	0 47 59	12°11'48	6♌ 7	21°18	10°43	12°21	24°17	4° 3	10°36	3° 4	27°37	29♌57	28°22	15° 5	n.a.
T 27	0 51 56	13°13'06	20°37	22° 0	11°58	13° 3	24°18	3°58	10°34	3°R 4	27°39	29°50	28°19	15°11	n.a.
W28	0 55 52	14°14'24	4♌41	22°49	13°14	13°45	24°19	3°53	10°32	3° 4	27°41	29°43	28°16	15°18	n.a.
T 29	0 59 49	15°15'44	18°15	23°42	14°29	14°28	24°20	3°48	10°30	3° 4	27°43	29°38	28°13	15°25	n.a.
F 30	1 3 46	16°17'03	1♌21	24°40	15°45	15°10	24°21	3°43	10°28	3° 4	27°45	29°35	28°10	15°31	n.a.
S 31	1 7 42	17♌18'24	14♌ 1	25♍42	17♌ 1	15♍52	24♌II21	3♌38	10♌26	3♌ 4	27♌48	29°D33	28♌ 6	15♍38	n.a.

Delta T = 18h49m17s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2684 BCE

NOVEMBER 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	1 11 39	18 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup> 45 <sup>s</sup>	26 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> R21	3 <sup>h</sup> R34	10 <sup>h</sup> R25	3 <sup>h</sup> R 3	27 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 3	15 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	n.a.
M 2	1 15 35	19 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup> 06 <sup>s</sup>	8 <sup>h</sup> Ω24	27 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> II21	3 <sup>h</sup> Y29	10 <sup>h</sup> X23	3 <sup>h</sup> Ω 3	27 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 0	15 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	n.a.
T 3	1 19 32	20 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup> 28 <sup>s</sup>	20 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	20 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 3	27 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	15 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	n.a.
W 4	1 23 28	21 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup> 50 <sup>s</sup>	2 <sup>h</sup> 3	0 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 3	27 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> R36	27 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	n.a.
T 5	1 27 25	22 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup> 12 <sup>s</sup>	13 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 2	27 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	n.a.
F 6	1 31 21	23 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup> 35 <sup>s</sup>	25 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	20 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 2	28 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	n.a.
S 7	1 35 18	24 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup> 57 <sup>s</sup>	7 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	20 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 2	28 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	n.a.
S 8	1 39 15	25 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup> 20 <sup>s</sup>	19 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	5 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 1	28 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	n.a.
M 9	1 43 11	26 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup> 43 <sup>s</sup>	1 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	6 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 1	28 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	n.a.
T 10	1 47 8	27 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup> 05 <sup>s</sup>	14 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	8 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 0	28 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	n.a.
W11	1 51 4	28 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup> 27 <sup>s</sup>	26 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 0	28 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	n.a.
T 12	1 55 1	29 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup> 50 <sup>s</sup>	9 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	n.a.
F 13	1 58 57	0 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup> 11 <sup>s</sup>	22 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	n.a.
S 14	2 2 54	1 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup> 32 <sup>s</sup>	5 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	13 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	n.a.
S 15	2 6 50	2 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup> 53 <sup>s</sup>	18 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	15 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	5 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	n.a.
M16	2 10 47	3 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup> 13 <sup>s</sup>	2 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> D14	27 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	n.a.
T 17	2 14 44	4 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup> 32 <sup>s</sup>	16 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	8 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	n.a.
W18	2 18 40	5 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup> 50 <sup>s</sup>	0 <sup>h</sup> X35	19 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 39 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> R15	27 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	n.a.
T 19	2 22 37	6 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup> 08 <sup>s</sup>	15 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	n.a.
F 20	2 26 33	7 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup> 24 <sup>s</sup>	29 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> Ω 6	23 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	n.a.
S 21	2 30 30	8 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup> 40 <sup>s</sup>	14 <sup>h</sup> Y29	24 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	13 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	n.a.
S 22	2 34 26	9 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup> 55 <sup>s</sup>	29 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	14 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 39 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	n.a.
M23	2 38 23	10 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 09 <sup>s</sup>	14 <sup>h</sup> Ω 0	27 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	15 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	n.a.
T 24	2 42 19	11 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup> 23 <sup>s</sup>	28 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	n.a.
W25	2 46 16	12 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup> 36 <sup>s</sup>	12 <sup>h</sup> II30	0 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	n.a.
T 26	2 50 13	13 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup> 49 <sup>s</sup>	26 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	n.a.
F 27	2 54 9	14 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup> 01 <sup>s</sup>	9 <sup>h</sup> Ω 18	3 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	20 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	5 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	n.a.
S 28	2 58 6	15 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup> 12 <sup>s</sup>	22 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	5 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	n.a.
S 29	3 2 2	16 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> 23 <sup>s</sup>	4 <sup>h</sup> Ω27	6 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	6 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	n.a.
M30	3 5 59	17 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup> 33 <sup>s</sup>	16 <sup>h</sup> Ω33	8 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> II 2	1 <sup>h</sup> Y42	9 <sup>h</sup> X50	2 <sup>h</sup> Ω45	28 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> D56	26 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	n.a.

Delta T = 18h49m15s Julian Calendar 1 Nov. 2684 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2684 BCE  
 The year -2683 astronomical counting style corresponds to year 2684 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	3 9 55	18 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup> 42 <sup>s</sup>	28 <sup>h</sup> Ω26	9 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	8 <sup>h</sup> Ω 1	22 <sup>h</sup> R56	1 <sup>h</sup> R40	9 <sup>h</sup> R49	2 <sup>h</sup> R44	28 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> R56	26 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	n.a.
W 2	3 13 52	19 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup> 50 <sup>s</sup>	10 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	8 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> II51	1 <sup>h</sup> Y37	9 <sup>h</sup> X49	2 <sup>h</sup> Ω43	28 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	n.a.
T 3	3 17 48	21 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup> 57 <sup>s</sup>	22 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	n.a.
F 4	3 21 45	22 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup> 04 <sup>s</sup>	3 <sup>h</sup> Ω52	14 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 39 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	n.a.
S 5	3 25 42	23 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup> 10 <sup>s</sup>	15 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> X58	10 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 39 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	n.a.
S 6	3 29 38	24 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup> 15 <sup>s</sup>	28 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup>	n.a.
M 7	3 33 35	25 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup> 18 <sup>s</sup>	10 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	n.a.
T 8	3 37 31	26 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup> 21 <sup>s</sup>	23 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	20 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	13 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	n.a.
W 9	3 41 28	27 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup> 23 <sup>s</sup>	5 <sup>h</sup> X59	22 <sup>h</sup> 39 <sup>m</sup>	5 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	13 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	25 <sup></sup>			