

SWISS EPHEMERIS for the year 1484 BCE

JANUARY 1484 BCE (-1483) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	5 48 38	28 <sup>♌</sup> 55'26	3 <sup>♍</sup> 6	17 <sup>♎</sup> R41	11 <sup>♏</sup> 48	19 <sup>♐</sup> 4	9 <sup>♑</sup> R12	29 <sup>♒</sup> 56	11 <sup>♓</sup> R 1	27 <sup>♈</sup> 20	28 <sup>♉</sup> R14	22 <sup>♊</sup> R 6	22 <sup>♋</sup> 41	9 <sup>♌</sup> 9	n.a.
S 2	5 52 35	29 <sup>♌</sup> 56'05	17 <sup>♍</sup> 3	16 <sup>♎</sup> 52	13 <sup>♏</sup> 2	19 <sup>♐</sup> 39	9 <sup>♑</sup> 8	0 <sup>♒</sup> 3	10 <sup>♓</sup> 59	27 <sup>♈</sup> 21	28 <sup>♉</sup> 13	22 <sup>♊</sup> 5	22 <sup>♋</sup> 38	9 <sup>♌</sup> 16	n.a.
M 3	5 56 31	0 <sup>♍</sup> 56'43	1 <sup>♎</sup> 5	16 <sup>♏</sup> 9	14 <sup>♐</sup> 17	20 <sup>♑</sup> 13	9 <sup>♒</sup> 3	0 <sup>♓</sup> 10	10 <sup>♈</sup> 56	27 <sup>♉</sup> 23	28 <sup>♊</sup> 13	22 <sup>♋</sup> 5	22 <sup>♌</sup> 35	9 <sup>♍</sup> 23	n.a.
T 4	6 0 28	1 <sup>♎</sup> 57'19	15 <sup>♏</sup> 12	15 <sup>♐</sup> 35	15 <sup>♑</sup> 32	20 <sup>♒</sup> 48	8 <sup>♓</sup> 58	0 <sup>♈</sup> 18	10 <sup>♉</sup> 54	27 <sup>♊</sup> 24	28 <sup>♋</sup> 12	22 <sup>♌</sup> 5	22 <sup>♍</sup> 32	9 <sup>♎</sup> 29	n.a.
W 5	6 4 24	2 <sup>♏</sup> 57'54	29 <sup>♐</sup> 22	15 <sup>♑</sup> 8	16 <sup>♒</sup> 47	21 <sup>♓</sup> 22	8 <sup>♈</sup> 53	0 <sup>♉</sup> 25	10 <sup>♊</sup> 51	27 <sup>♋</sup> 25	28 <sup>♌</sup> 11	22 <sup>♍</sup> 3	22 <sup>♎</sup> 29	9 <sup>♏</sup> 36	n.a.
T 6	6 8 21	3 <sup>♐</sup> 58'28	13 <sup>♑</sup> 34	14 <sup>♒</sup> 49	18 <sup>♓</sup> 2	21 <sup>♈</sup> 57	8 <sup>♉</sup> 48	0 <sup>♊</sup> 32	10 <sup>♋</sup> 48	27 <sup>♌</sup> 26	28 <sup>♍</sup> 10	21 <sup>♎</sup> 58	22 <sup>♏</sup> 26	9 <sup>♐</sup> 43	n.a.
F 7	6 12 17	4 <sup>♑</sup> 59'00	27 <sup>♒</sup> 44	14 <sup>♓</sup> 38	19 <sup>♈</sup> 16	22 <sup>♉</sup> 32	8 <sup>♊</sup> 43	0 <sup>♋</sup> 40	10 <sup>♌</sup> 46	27 <sup>♍</sup> 27	28 <sup>♎</sup> 10	21 <sup>♏</sup> 50	22 <sup>♐</sup> 22	9 <sup>♑</sup> 49	n.a.
S 8	6 16 14	5 <sup>♒</sup> 59'30	11 <sup>♓</sup> 50	14 <sup>♈</sup> D34	20 <sup>♉</sup> 31	23 <sup>♊</sup> 6	8 <sup>♋</sup> 37	0 <sup>♌</sup> 47	10 <sup>♍</sup> 43	27 <sup>♎</sup> 29	28 <sup>♏</sup> 9	21 <sup>♐</sup> 40	22 <sup>♑</sup> 19	9 <sup>♒</sup> 56	n.a.
S 9	6 20 11	6 <sup>♓</sup> 59'59	25 <sup>♈</sup> 47	14 <sup>♉</sup> 38	21 <sup>♊</sup> 46	23 <sup>♋</sup> 41	8 <sup>♌</sup> 32	0 <sup>♍</sup> 54	10 <sup>♎</sup> 41	27 <sup>♏</sup> 30	28 <sup>♐</sup> 8	21 <sup>♑</sup> 28	22 <sup>♒</sup> 16	10 <sup>♓</sup> 3	n.a.
M10	6 24 7	8 <sup>♈</sup> 0'27	9 <sup>♉</sup> 32	14 <sup>♊</sup> 47	23 <sup>♋</sup> 1	24 <sup>♌</sup> 16	8 <sup>♍</sup> 26	1 <sup>♎</sup> 1	10 <sup>♏</sup> 38	27 <sup>♐</sup> 31	28 <sup>♑</sup> 7	21 <sup>♒</sup> 16	22 <sup>♓</sup> 13	10 <sup>♈</sup> 9	n.a.
T11	6 28 4	9 <sup>♉</sup> 0'52	22 <sup>♊</sup> 54	15 <sup>♋</sup> 3	24 <sup>♌</sup> 15	24 <sup>♍</sup> 51	8 <sup>♎</sup> 20	1 <sup>♏</sup> 9	10 <sup>♐</sup> 35	27 <sup>♑</sup> 32	28 <sup>♒</sup> 6	21 <sup>♓</sup> 4	22 <sup>♈</sup> 10	10 <sup>♉</sup> 16	n.a.
W12	6 32 0	10 <sup>♊</sup> 1'15	5 <sup>♋</sup> 58	15 <sup>♌</sup> 25	25 <sup>♍</sup> 30	25 <sup>♎</sup> 26	8 <sup>♏</sup> 14	1 <sup>♐</sup> 16	10 <sup>♑</sup> 33	27 <sup>♒</sup> 33	28 <sup>♓</sup> 5	20 <sup>♈</sup> 54	22 <sup>♉</sup> 6	10 <sup>♊</sup> 22	n.a.
T13	6 35 57	11 <sup>♋</sup> 1'37	18 <sup>♌</sup> 42	15 <sup>♍</sup> 51	26 <sup>♎</sup> 44	26 <sup>♏</sup> 1	8 <sup>♐</sup> 8	1 <sup>♑</sup> 23	10 <sup>♒</sup> 30	27 <sup>♓</sup> 34	28 <sup>♈</sup> 4	20 <sup>♉</sup> 47	22 <sup>♊</sup> 3	10 <sup>♋</sup> 29	n.a.
F14	6 39 53	12 <sup>♌</sup> 1'56	1 <sup>♍</sup> 7	16 <sup>♎</sup> 23	27 <sup>♏</sup> 59	26 <sup>♐</sup> 36	8 <sup>♑</sup> 2	1 <sup>♒</sup> 30	10 <sup>♓</sup> 27	27 <sup>♈</sup> 35	28 <sup>♉</sup> 3	20 <sup>♊</sup> 43	22 <sup>♋</sup> 0	10 <sup>♌</sup> 36	n.a.
S15	6 43 50	13 <sup>♍</sup> 2'13	13 <sup>♎</sup> 16	17 <sup>♏</sup> 0	29 <sup>♐</sup> 14	27 <sup>♑</sup> 12	7 <sup>♒</sup> 55	1 <sup>♓</sup> 38	10 <sup>♈</sup> 25	27 <sup>♉</sup> 36	28 <sup>♊</sup> 2	20 <sup>♋</sup> 41	21 <sup>♌</sup> 57	10 <sup>♍</sup> 42	n.a.
S16	6 47 46	14 <sup>♎</sup> 2'28	25 <sup>♏</sup> 13	17 <sup>♐</sup> 40	0 <sup>♑</sup> 28	27 <sup>♒</sup> 47	7 <sup>♓</sup> 49	1 <sup>♈</sup> 45	10 <sup>♉</sup> 22	27 <sup>♊</sup> 36	28 <sup>♋</sup> 1	20 <sup>♌</sup> D41	21 <sup>♍</sup> 54	10 <sup>♎</sup> 49	n.a.
M17	6 51 43	15 <sup>♏</sup> 2'40	7 <sup>♐</sup> 3	18 <sup>♑</sup> 25	1 <sup>♒</sup> 43	28 <sup>♓</sup> 22	7 <sup>♈</sup> 42	1 <sup>♉</sup> 52	10 <sup>♊</sup> 20	27 <sup>♋</sup> 37	28 <sup>♌</sup> 0	20 <sup>♍</sup> 42	21 <sup>♎</sup> 51	10 <sup>♏</sup> 56	n.a.
T18	6 55 40	16 <sup>♐</sup> 2'51	18 <sup>♑</sup> 52	19 <sup>♒</sup> 13	2 <sup>♓</sup> 57	28 <sup>♈</sup> 58	7 <sup>♉</sup> 36	1 <sup>♊</sup> 59	10 <sup>♋</sup> 17	27 <sup>♌</sup> 38	27 <sup>♍</sup> 59	20 <sup>♎</sup> R42	21 <sup>♏</sup> 47	11 <sup>♐</sup> 2	n.a.
W19	6 59 36	17 <sup>♑</sup> 2'59	0 <sup>♒</sup> 44	20 <sup>♓</sup> 5	4 <sup>♈</sup> 12	29 <sup>♉</sup> 33	7 <sup>♊</sup> 29	2 <sup>♋</sup> 6	10 <sup>♌</sup> 14	27 <sup>♍</sup> 39	27 <sup>♎</sup> 58	20 <sup>♏</sup> 41	21 <sup>♐</sup> 44	11 <sup>♑</sup> 9	n.a.
T20	7 3 33	18 <sup>♒</sup> 3'05	12 <sup>♓</sup> 45	20 <sup>♈</sup> 59	5 <sup>♉</sup> 26	0 <sup>♊</sup> 8	7 <sup>♋</sup> 22	2 <sup>♌</sup> 14	10 <sup>♍</sup> 12	27 <sup>♎</sup> 40	27 <sup>♏</sup> 57	20 <sup>♐</sup> 37	21 <sup>♑</sup> 41	11 <sup>♒</sup> 16	n.a.
F21	7 7 29	19 <sup>♓</sup> 3'08	24 <sup>♈</sup> 59	21 <sup>♉</sup> 57	6 <sup>♊</sup> 40	0 <sup>♋</sup> 44	7 <sup>♌</sup> 15	2 <sup>♍</sup> 21	10 <sup>♎</sup> 9	27 <sup>♏</sup> 40	27 <sup>♐</sup> 55	20 <sup>♑</sup> 32	21 <sup>♒</sup> 38	11 <sup>♓</sup> 22	n.a.
S22	7 11 26	20 <sup>♈</sup> 3'10	7 <sup>♉</sup> 32	22 <sup>♊</sup> 57	7 <sup>♋</sup> 55	1 <sup>♌</sup> 19	7 <sup>♍</sup> 8	2 <sup>♎</sup> 28	10 <sup>♏</sup> 7	27 <sup>♐</sup> 41	27 <sup>♑</sup> 54	20 <sup>♒</sup> 24	21 <sup>♓</sup> 35	11 <sup>♈</sup> 29	n.a.
S23	7 15 22	21 <sup>♉</sup> 3'09	20 <sup>♊</sup> 24	24 <sup>♋</sup> 0	9 <sup>♌</sup> 9	1 <sup>♍</sup> 55	7 <sup>♎</sup> 1	2 <sup>♏</sup> 35	10 <sup>♐</sup> 4	27 <sup>♑</sup> 42	27 <sup>♒</sup> 53	20 <sup>♓</sup> 15	21 <sup>♈</sup> 31	11 <sup>♉</sup> 36	n.a.
M24	7 19 19	22 <sup>♊</sup> 3'06	3 <sup>♋</sup> 37	25 <sup>♌</sup> 5	10 <sup>♍</sup> 23	2 <sup>♎</sup> 31	6 <sup>♏</sup> 53	2 <sup>♐</sup> 42	10 <sup>♑</sup> 1	27 <sup>♒</sup> 42	27 <sup>♓</sup> 52	20 <sup>♈</sup> 4	21 <sup>♉</sup> 28	11 <sup>♊</sup> 42	n.a.
T25	7 23 16	23 <sup>♋</sup> 3'01	17 <sup>♌</sup> 10	26 <sup>♍</sup> 13	11 <sup>♎</sup> 38	3 <sup>♏</sup> 6	6 <sup>♐</sup> 46	2 <sup>♑</sup> 49	9 <sup>♒</sup> 59	27 <sup>♓</sup> 43	27 <sup>♈</sup> 51	19 <sup>♉</sup> 54	21 <sup>♊</sup> 25	11 <sup>♋</sup> 49	n.a.
W26	7 27 12	24 <sup>♌</sup> 2'53	1 <sup>♍</sup> 0	27 <sup>♎</sup> 22	12 <sup>♏</sup> 52	3 <sup>♐</sup> 42	6 <sup>♑</sup> 39	2 <sup>♒</sup> 56	9 <sup>♓</sup> 56	27 <sup>♈</sup> 43	27 <sup>♉</sup> 49	19 <sup>♊</sup> 45	21 <sup>♋</sup> 22	11 <sup>♌</sup> 56	n.a.
T27	7 31 9	25 <sup>♍</sup> 2'44	15 <sup>♎</sup> 3	28 <sup>♏</sup> 34	14 <sup>♐</sup> 6	4 <sup>♑</sup> 18	6 <sup>♒</sup> 31	3 <sup>♓</sup> 3	9 <sup>♈</sup> 54	27 <sup>♉</sup> 44	27 <sup>♊</sup> 48	19 <sup>♋</sup> 39	21 <sup>♌</sup> 19	12 <sup>♍</sup> 2	n.a.
F28	7 35 5	26 <sup>♎</sup> 2'33	29 <sup>♑</sup> 15	29 <sup>♒</sup> 48	15 <sup>♓</sup> 20	4 <sup>♈</sup> 53	6 <sup>♉</sup> 24	3 <sup>♊</sup> 10	9 <sup>♋</sup> 51	27 <sup>♌</sup> 44	27 <sup>♍</sup> 47	19 <sup>♎</sup> 35	21 <sup>♏</sup> 16	12 <sup>♐</sup> 9	n.a.
S29	7 39 2	27 <sup>♏</sup> 2'19	13 <sup>♓</sup> 31	1 <sup>♈</sup> 3	16 <sup>♉</sup> 35	5 <sup>♊</sup> 29	6 <sup>♋</sup> 16	3 <sup>♌</sup> 17	9 <sup>♍</sup> 49	27 <sup>♎</sup> 45	27 <sup>♏</sup> 45	19 <sup>♐</sup> D33	21 <sup>♑</sup> 12	12 <sup>♒</sup> 16	n.a.
S30	7 42 58	28 <sup>♐</sup> 2'04	27 <sup>♑</sup> 48	2 <sup>♒</sup> 20	17 <sup>♓</sup> 49	6 <sup>♈</sup> 5	6 <sup>♉</sup> 8	3 <sup>♊</sup> 24	9 <sup>♋</sup> 46	27 <sup>♌</sup> 45	27 <sup>♍</sup> 44	19 <sup>♎</sup> 33	21 <sup>♏</sup> 9	12 <sup>♐</sup> 22	n.a.
M31	7 46 55	29 <sup>♑</sup> 1'46	12 <sup>♒</sup> 2	3 <sup>♓</sup> 39	19 <sup>♈</sup> 3	6 <sup>♉</sup> 41	6 <sup>♊</sup> 1	3 <sup>♋</sup> 31	9 <sup>♌</sup> 44	27 <sup>♍</sup> 45	27 <sup>♎</sup> 42	19 <sup>♍</sup> 34	21 <sup>♎</sup> 6	12 <sup>♏</sup> 29	n.a.

Delta T = 09h59m01s Julian Calendar 1 Jan. 1484 BCE == Greg. Calendar 19 Dec. 1485 BCE  
 The year -1483 astronomical counting style corresponds to year 1484 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1484 BCE (-1483) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	7 50 51	0 <sup>♋</sup> 1'27	26 <sup>♌</sup> 12	5 <sup>♍</sup> 0	20 <sup>♎</sup> 17	7 <sup>♏</sup> 17	5 <sup>♐</sup> R53	3 <sup>♑</sup> 37	9 <sup>♒</sup> R42	27 <sup>♓</sup> 46	27 <sup>♈</sup> R41	19 <sup>♉</sup> R35	21 <sup>♊</sup> 3	12 <sup>♋</sup> 36	n.a.
W 2	7 54 48	1 <sup>♌</sup> 1'06	10 <sup>♍</sup> 16	6 <sup>♎</sup> 22	21 <sup>♏</sup> 31	7 <sup>♐</sup> 52	5 <sup>♑</sup> 45	3 <sup>♒</sup> 44	9 <sup>♓</sup> 39	27 <sup>♈</sup> 46	27 <sup>♉</sup> 40	19 <sup>♊</sup> 34	21 <sup>♋</sup> 0	12 <sup>♌</sup> 42	n.a.
T 3	7 58 44	2 <sup>♍</sup> 0'43	24 <sup>♎</sup> 13	7 <sup>♏</sup> 45	22 <sup>♐</sup> 45	8 <sup>♑</sup> 28	5 <sup>♒</sup> 38	3 <sup>♓</sup> 51	9 <sup>♈</sup> 37	27 <sup>♉</sup> 46	27 <sup>♊</sup> 38	19 <sup>♋</sup> 32	20 <sup>♌</sup> 57	12 <sup>♍</sup> 49	n.a.
F 4	8 2 41	3 <sup>♎</sup> 0'19	8 <sup>♏</sup> 3	9 <sup>♐</sup> 10	23 <sup>♑</sup> 59	9 <sup>♒</sup> 4	5 <sup>♓</sup> 30	3 <sup>♈</sup> 58	9 <sup>♉</sup> 34	27 <sup>♊</sup> 47	27 <sup>♋</sup> 37	19 <sup>♌</sup> 28	20 <sup>♍</sup> 53	12 <sup>♎</sup> 56	n.a.
S 5	8 6 38	3 <sup>♏</sup> 59'52	21 <sup>♐</sup> 43	10 <sup>♑</sup> 37	25 <sup>♒</sup> 13	9 <sup>♓</sup> 40	5 <sup>♈</sup> 22	4 <sup>♉</sup> 4	9 <sup>♊</sup> 32	27 <sup>♋</sup> 47	27 <sup>♌</sup> 35	19 <sup>♍</sup> 22	20 <sup>♎</sup> 50	13 <sup>♏</sup> 2	n.a.
S 6	8 10 34	4 <sup>♐</sup> 59'24	5 <sup>♑</sup> 12	12 <sup>♒</sup> 5	26 <sup>♓</sup> 27	10 <sup>♈</sup> 16	5 <sup>♉</sup> 14	4 <sup>♊</sup> 11	9 <sup>♋</sup> 30	27 <sup>♌</sup> 47	27 <sup>♍</sup> 34	19 <sup>♎</sup> 15	20 <sup>♏</sup> 47	13 <sup>♐</sup> 9	n.a.
M 7	8 14 31	5 <sup>♒</sup> 58'53	18 <sup>♓</sup> 28	13 <sup>♈</sup> 34	27 <sup>♉</sup> 41	10 <sup>♊</sup> 52	5 <sup>♋</sup> 6	4 <sup>♌</sup> 18	9 <sup>♍</sup> 27	27 <sup>♎</sup> 47	27 <sup>♏</sup> 32	19 <sup>♐</sup> 7	20 <sup>♑</sup> 44	13 <sup>♒</sup> 16	n.a.
T 8	8 18 27	6 <sup>♓</sup> 58'21	1 <sup>♈</sup> 30	15 <sup>♉</sup> 5	28 <sup>♊</sup> 54	11 <sup>♋</sup> 29	4 <sup>♌</sup> 59	4 <sup>♍</sup> 24	9 <sup>♎</sup> 25	27 <sup>♏</sup> 47	27 <sup>♐</sup> 31	19 <sup>♑</sup> 0	20 <sup>♒</sup> 41	13 <sup>♓</sup> 22	n.a.
W 9	8 22 24	7 <sup>♈</sup> 57'46	14 <sup>♉</sup> 17	16 <sup>♊</sup> 37	0 <sup>♋</sup> 8	12 <sup>♌</sup> 5	4 <sup>♍</sup> 51	4 <sup>♎</sup> 31	9 <sup>♏</sup> 23	27 <sup>♐</sup> 47	27 <sup>♑</sup> 29	18 <sup>♐</sup> 54	20 <sup>♑</sup> 37	13 <sup>♒</sup> 29	n.a.
T10	8 26 20	8 <sup>♉</sup> 57'09	26 <sup>♊</sup> 49	18 <sup>♋</sup> 10	1 <sup>♌</sup> 22	12 <sup>♍</sup> 41	4 <sup>♎</sup> 43	4 <sup>♏</sup> 37	9 <sup>♐</sup> 21	27 <sup>♒</sup> R47	27 <sup>♓</sup> 28	18 <sup>♑</sup> 49	20 <sup>♒</sup> 34	13 <sup>♓</sup> 35	n.a.
F11	8 30 17	9 <sup>♊</sup> 56'29	9 <sup>♋</sup> 6	19 <sup>♌</sup> 45	2 <sup>♍</sup> 36	13 <sup>♎</sup> 17	4 <sup>♏</sup> 35	4 <sup>♐</sup> 44	9 <sup>♑</sup> 19	27 <sup>♒</sup> 47	27 <sup>♓</sup> 26	18 <sup>♒</sup> 47	20 <sup>♓</sup> 31	13 <sup>♈</sup> 42	n.a.
S12	8 34 14	10 <sup>♋</sup> 55'47	21 <sup>♌</sup> 11	21 <sup>♍</sup> 21	3 <sup>♎</sup> 49	13 <sup>♏</sup> 53	4 <sup>♐</sup> 28	4 <sup>♑</sup> 50	9 <sup>♒</sup> 17	27 <sup>♓</sup> 47	27 <sup>♈</sup> 24	18 <sup>♓</sup> D47	20 <sup>♈</sup> 28	13 <sup>♉</sup> 49	n.a.
S13	8 38 10	11 <sup>♌</sup> 55'03	3 <sup>♍</sup> 6	22 <sup>♎</sup> 58	5 <sup>♏</sup> 3	14 <sup>♐</sup> 29	4 <sup>♑</sup> 20	4 <sup>♒</sup> 56	9 <sup>♓</sup> 14	27 <sup>♈</sup> 47	27 <sup>♉</sup> 23	18 <sup>♊</sup> 47	20 <sup>♋</sup> 25	13 <sup>♌</sup> 55	n.a.
M14	8 42 7	12 <sup>♍</sup> 54'16	14 <sup>♎</sup> 56	24 <sup>♏</sup> 37	6 <sup>♐</sup> 17	15 <sup>♑</sup> 6	4 <sup>♒</sup> 12	5 <sup>♓</sup> 3	9 <sup>♈</sup> 12	27 <sup>♉</sup> 47	27 <sup>♊</sup> 21	18 <sup>♋</sup> 49	20 <sup>♌</sup> 22	14 <sup>♍</sup> 2	n.a.
T15	8 46 3	13 <sup>♎</sup> 53'27	26 <sup>♏</sup> 44	26 <sup>♐</sup> 17	7 <sup>♑</sup> 30	15 <sup>♒</sup> 42	4 <sup>♓</sup> 5	5 <sup>♈</sup> 9	9 <sup>♉</sup> 10	27 <sup>♊</sup> 47	27 <sup>♋</sup> 20	18 <sup>♌</sup> 51	20 <sup>♍</sup> 18	14 <sup>♎</sup> 9	n.a.
W16	8 50 0	14 <sup>♏</sup> 52'36	8 <sup>♐</sup> 36	27 <sup>♑</sup> 59	8 <sup>♒</sup> 44	16 <sup>♓</sup> 18	3 <sup>♈</sup> 57	5 <sup>♉</sup> 15	9 <sup>♊</sup> 8	27 <sup>♋</sup> 47	27 <sup>♌</sup> 18	18 <sup>♋</sup> 52	20		

SWISS EPHEMERIS for the year 1484 BCE

MARCH 1484 BCE (-1483) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	9 41 15	27 <sup>33</sup> 7'54	6 <sup>11</sup> 51	22 <sup>33</sup> 5	24 <sup>31</sup> 35	24 <sup>30</sup> 11	2°R25	6 <sup>33</sup> 31	8°R46	27°R42	26°R56	18 <sup>31</sup> 31	19 <sup>31</sup> 34	15 <sup>31</sup> 42	n.a.
W 2	9 45 11	28°36'31	21° 2	24° 6	25° 48	24° 48	2 <sup>19</sup> 19	6°37	8°45	27 <sup>41</sup> 41	26 <sup>55</sup> 55	18°32	19°31	15°49	n.a.
T 3	9 49 8	29°35'07	4 <sup>58</sup> 58	26° 8	27° 1	25°24	2°13	6°42	8°43	27°40	26°53	18°R32	19°28	15°55	n.a.
F 4	9 53 5	0 <sup>33</sup> 33'41	18°37	28°12	28°14	26° 1	2° 7	6°47	8°42	27°40	26°51	18°31	19°24	16° 2	n.a.
S 5	9 57 1	1°32'14	2 <sup>3</sup> 1	0 <sup>16</sup> 16	29°27	26°37	2° 1	6°53	8°41	27°39	26°50	18°29	19°21	16° 9	n.a.
S 6	10 0 58	2°30'44	15° 9	2°21	0 <sup>39</sup> 39	27°14	1°55	6°58	8°39	27°38	26°48	18°27	19°18	16°15	n.a.
M 7	10 4 54	3°29'13	28° 3	4°28	1°52	27°50	1°49	7° 3	8°38	27°38	26°46	18°25	19°15	16°22	n.a.
T 8	10 8 51	4°27'40	10 <sup>43</sup> 43	6°34	3° 4	28°27	1°43	7° 8	8°37	27°37	26°45	18°23	19°12	16°29	n.a.
W 9	10 12 47	5°26'05	23°10	8°42	4°17	29° 4	1°38	7°13	8°36	27°36	26°43	18°21	19° 9	16°35	n.a.
T 10	10 16 44	6°24'28	5 <sup>26</sup> 26	10°49	5°29	29°40	1°33	7°18	8°35	27°35	26°41	18°20	19° 5	16°42	n.a.
F 11	10 20 40	7°22'49	17°32	12°56	6°42	0 <sup>17</sup> 17	1°27	7°23	8°34	27°34	26°40	18°D20	19° 2	16°49	n.a.
S 12	10 24 37	8°21'08	29°30	15° 3	7°54	0°54	1°22	7°27	8°33	27°33	26°38	18°20	18°59	16°55	n.a.
S 13	10 28 34	9°19'25	11 <sup>22</sup> 22	17° 9	9° 7	1°30	1°17	7°32	8°32	27°33	26°36	18°21	18°56	17° 2	n.a.
M14	10 32 30	10°17'39	23°10	19°14	10°19	2° 7	1°13	7°37	8°31	27°32	26°35	18°22	18°53	17° 9	n.a.
T 15	10 36 27	11°15'52	4 <sup>59</sup> 59	21°18	11°31	2°44	1° 8	7°41	8°30	27°31	26°33	18°23	18°49	17°15	n.a.
W16	10 40 23	12°14'03	16°51	23°20	12°43	3°20	1° 4	7°46	8°30	27°30	26°32	18°23	18°46	17°22	n.a.
T 17	10 44 20	13°12'11	28°52	25°20	13°55	3°57	0°59	7°50	8°29	27°29	26°30	18°24	18°43	17°29	n.a.
F 18	10 48 16	14°10'18	11 <sup>11</sup> 11	27°18	15° 7	4°34	0°55	7°55	8°28	27°28	26°28	18°R24	18°40	17°35	n.a.
S 19	10 52 13	15° 8'22	23°34	29°14	16°19	5°11	0°51	7°59	8°28	27°26	26°27	18°24	18°37	17°42	n.a.
S 20	10 56 9	16° 6'24	6 <sup>25</sup> 25	1°37	17°31	5°47	0°48	8° 3	8°27	27°25	26°25	18°24	18°34	17°49	n.a.
M21	11 0 6	17° 4'24	19°40	2°57	18°43	6°24	0°44	8° 7	8°27	27°24	26°24	18°23	18°30	17°55	n.a.
T 22	11 4 3	18° 2'23	3 <sup>21</sup> 21	4°43	19°55	7° 1	0°41	8°11	8°26	27°23	26°22	18°D23	18°27	18° 2	n.a.
W23	11 7 59	19° 0'19	17°28	6°27	21° 6	7°38	0°37	8°15	8°26	27°22	26°21	18°23	18°24	18° 9	n.a.
T 24	11 11 56	19°58'13	1 <sup>59</sup> 59	8° 6	22°18	8°14	0°34	8°19	8°26	27°21	26°19	18°24	18°21	18°15	n.a.
F 25	11 15 52	20°56'05	16°49	9°43	23°29	8°51	0°31	8°23	8°25	27°20	26°18	18°R24	18°18	18°22	n.a.
S 26	11 19 49	21°53'56	1 <sup>50</sup> 50	11°15	24°41	9°28	0°29	8°26	8°25	27°18	26°16	18°24	18°14	18°29	n.a.
S 27	11 23 45	22°51'45	16°55	12°44	25°52	10° 5	0°26	8°30	8°25	27°17	26°15	18°23	18°11	18°35	n.a.
M28	11 27 42	23°49'32	1 <sup>54</sup> 54	14° 8	27° 4	10°42	0°24	8°33	8°25	27°16	26°13	18°23	18° 8	18°42	n.a.
T 29	11 31 38	24°47'18	16°40	15°29	28°15	11°18	0°22	8°37	8°25	27°15	26°12	18°22	18° 5	18°49	n.a.
W30	11 35 35	25°45'03	1 <sup>7</sup> 7	16°45	29°26	11°55	0°20	8°40	8°D25	27°13	26°10	18°21	18° 2	18°55	n.a.
T 31	11 39 31	26 <sup>42</sup> 42'47	15 <sup>11</sup> 11	17°35	30°37	12°32	0°18	8°43	8°25	27°12	26°9	18°21	17°59	19°37	n.a.

Delta T = 09h58m57s Julian Calendar 1 March 1484 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 1484 BCE  
 The year -1483 astronomical counting style corresponds to year 1484 B.C.E historical counting style.

APRIL 1484 BCE (-1483) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	11 43 28	27 <sup>40</sup> 40'29	28 <sup>52</sup> 52	19°37	18°48	13°38	0°R16	8°34	8°25	27°R11	26°R 8	18°D21	17°55	19°37	n.a.
S 2	11 47 25	28°38'10	12 <sup>10</sup> 10	20°10	2°59	13°46	0°15	8°50	8°25	27°11	26°11	18°21	17°52	19°15	n.a.
S 3	11 51 21	29°35'50	25° 7	21°10	4°10	14°23	0°13	8°53	8°25	27° 8	26° 5	18°22	17°49	19°22	n.a.
M 4	11 55 18	0 <sup>33</sup> 33'29	7 <sup>46</sup> 46	22° 6	5°21	15° 0	0°12	8°55	8°26	27° 7	26° 4	18°23	17°46	19°29	n.a.
T 5	11 59 14	1°31'06	20°10	22°57	6°32	15°36	0°11	8°58	8°26	27° 5	26° 2	18°24	17°43	19°35	n.a.
W 6	12 3 11	2°28'42	2 <sup>28</sup> 28	23°43	7°43	16°13	0°11	9° 1	8°26	27° 4	26° 1	18°25	17°40	19°42	n.a.
T 7	12 7 7	3°26'17	14°25	24°25	8°53	16°50	0°10	9° 4	8°27	27° 2	26° 0	18°R25	17°36	19°49	n.a.
F 8	12 11 4	4°23'50	26°21	25° 2	10° 4	17°27	0°10	9° 6	8°27	27° 1	25°59	18°25	17°33	19°55	n.a.
S 9	12 15 0	5°21'23	8 <sup>12</sup> 12	25°35	11°14	18° 4	0° 9	9° 9	8°28	26°59	25°57	18°24	17°30	20° 2	n.a.
S 10	12 18 57	6°18'53	20° 1	26° 3	12°25	18°41	0°D 9	9°11	8°28	26°58	25°56	18°23	17°27	20° 9	n.a.
M11	12 22 54	7°16'23	1 <sup>49</sup> 49	26°26	13°35	19°18	0°10	9°13	8°29	26°56	25°55	18°20	17°24	20°15	n.a.
T 12	12 26 50	8°13'51	13°40	26°44	14°45	19°55	0°10	9°15	8°30	26°55	25°54	18°17	17°20	20°22	n.a.
W13	12 30 47	9°11'18	25°35	26°58	15°55	20°32	0°10	9°17	8°31	26°53	25°53	18°14	17°17	20°29	n.a.
T 14	12 34 43	10° 8'44	7 <sup>38</sup> 38	27° 7	17° 5	21° 9	0°11	9°19	8°31	26°52	25°52	18°11	17°14	20°35	n.a.
F 15	12 38 40	11° 6'08	19°52	27°R11	18°15	21°46	0°12	9°21	8°32	26°50	25°51	18° 8	17°11	20°42	n.a.
S 16	12 42 36	12° 3'31	2 <sup>21</sup> 21	27°10	19°25	22°23	0°13	9°23	8°33	26°49	25°50	18° 7	17° 8	20°49	n.a.
S 17	12 46 33	13° 0'52	15° 7	27° 5	20°35	23° 0	0°14	9°25	8°34	26°47	25°49	18°D 7	17° 5	20°55	n.a.
M18	12 50 29	13°58'12	28°16	26°56	21°45	23°37	0°16	9°26	8°35	26°46	25°48	18° 7	17° 1	21° 2	n.a.
T 19	12 54 26	14°55'31	11 <sup>49</sup> 49	26°42	22°54	24°14	0°17	9°28	8°36	26°44	25°47	18° 8	16°58	21° 9	n.a.
W20	12 58 23	15°52'49	25°49	26°25	24° 4	24°51	0°19	9°29	8°37	26°43	25°46	18°10	16°55	21°15	n.a.
T 21	13 2 19	16°50'05	10 <sup>15</sup> 15	26° 4	25°13	25°28	0°21	9°30	8°38	26°41	25°45	18°11	16°52	21°22	n.a.
F 22	13 6 16	17°47'20	25° 3	25°39	26°22	26° 5	0°23	9°32	8°40	26°39	25°44	18°R11	16°49	21°29	n.a.
S 23	13 10 12	18°44'34	10 <sup>9</sup> 9	25°12	27°31	26°42	0°26	9°33	8°41	26°38	25°43	18°10	16°45	21°35	n.a.
S 24	13 14 9	19°41'47	25°23	24°42	28°40	27°19	0°28	9°34	8°42	26°36	25°42	18° 7	16°42	21°42	n.a.
M25	13 18 5	20°38'59	10 <sup>36</sup> 36	24°11	29°49	27°57	0°31	9°35	8°44	26°35	25°42	18° 3	16°39	21°49	n.a.
T 26	13 22 2	21°36'11	25°38	23°38	0 <sup>58</sup> 58	28°34	0°34	9°35	8°45	26°33	25°41	17°58	16°36	21°55	n.a.
W27	13 25 58	22°33'22	10 <sup>17</sup> 17	23° 5	2° 7	29°11	0°37	9°36	8°46	26°31	25°40	17°54	16°33	22° 2	n.a.
T 28	13 29 55	23°30'32	24°36	22°31	3°16	29°48	0°40	9°37	8°48	26°30	25°39	17°50	16°30	22° 9	n.a.
F 29	13 33 51	24°27'42	8 <sup>24</sup> 24	21°58	4°24	0 <sup>25</sup> 25	0°43	9°37	8°50	26°28	25°39	17°47	16°26	22°15	n.a.
S 30	13 37 48	25°24'52	21 <sup>34</sup> 34	21°25	5 <sup>32</sup> 32	1°11	0°47	9°38	8°51	26°26	25°38	17°D46	16°23	22°22	n.a.

Delta T = 09h58m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1484 BCE

MAY 1484 BCE (-1483) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	13 41 45	26°Y22'01	4♁39	20°R55	6♁41	1♁39	0♁50	9♁38	8♁53	26°R25	25°R37	17♁46	16♁20	22°Y29	n.a.								
M 2	13 45 41	27°19'10	17°12	20°Y26	7°49	2°16	0°54	9°38	8°54	26♁23	25♁37	17°47	16°17	22°35	n.a.								
T 3	13 49 38	28°16'19	29°28	20° 0	8°57	2°54	0°58	9°38	8°56	26°22	25°36	17°49	16°14	22°42	n.a.								
W 4	13 53 34	29°13'27	11♁32	19°37	10° 5	3°31	1° 2	9°R38	8°58	26°20	25°36	17°50	16°11	22°49	n.a.								
T 5	13 57 31	0♁10'35	23°26	19°17	11°13	4° 8	1° 7	9°38	9° 0	26°18	25°35	17°R50	16° 7	22°55	n.a.								
F 6	14 1 27	1° 7'43	5°Y16	19° 0	12°20	4°45	1°11	9°38	9° 2	26°17	25°35	17°49	16° 4	23° 2	n.a.								
S 7	14 5 24	2° 4'50	17° 4	18°48	13°28	5°23	1°16	9°38	9° 4	26°15	25°34	17°45	16° 1	23° 9	n.a.								
S 8	14 9 20	3° 1'57	28°53	18°40	14°35	6° 0	1°20	9°37	9° 6	26°14	25°34	17°39	15°58	23°15	n.a.								
M 9	14 13 17	3°59'03	10♁44	18°D36	15°42	6°37	1°25	9°37	9° 8	26°12	25°34	17°32	15°55	23°22	n.a.								
T 10	14 17 14	4°56'10	22°40	18°37	16°50	7°14	1°30	9°36	9°10	26°10	25°33	17°23	15°51	23°29	n.a.								
W11	14 21 10	5°53'15	4♁42	18°43	17°57	7°52	1°36	9°36	9°12	26° 9	25°33	17°14	15°48	23°35	n.a.								
T 12	14 25 7	6°50'21	16°53	18°53	19° 3	8°29	1°41	9°35	9°14	26° 7	25°33	17° 6	15°45	23°42	n.a.								
F 13	14 29 3	7°47'26	29°13	19° 7	20°10	9° 6	1°47	9°34	9°16	26° 6	25°33	16°59	15°42	23°49	n.a.								
S 14	14 33 0	8°44'31	11♁45	19°27	21°17	9°44	1°52	9°33	9°19	26° 4	25°32	16°53	15°39	23°55	n.a.								
S 15	14 36 56	9°41'35	24°33	19°51	22°23	10°21	1°58	9°32	9°21	26° 2	25°32	16°50	15°36	24° 2	n.a.								
M16	14 40 53	10°38'39	7♁38	20°20	23°29	10°58	2° 4	9°31	9°23	26° 1	25°32	16°D49	15°32	24° 9	n.a.								
T 17	14 44 49	11°35'42	21° 4	20°53	24°35	11°36	2°10	9°29	9°26	25°59	25°32	16°49	15°29	24°15	n.a.								
W18	14 48 46	12°32'45	4♁54	21°31	25°41	12°13	2°17	9°28	9°28	25°58	25°32	16°50	15°26	24°22	n.a.								
T 19	14 52 43	13°29'48	19° 7	22°14	26°47	12°50	2°23	9°27	9°30	25°56	25°D32	16°R51	15°23	24°29	n.a.								
F 20	14 56 39	14°26'50	3♁44	23° 1	27°52	13°28	2°29	9°25	9°33	25°55	25°32	16°49	15°20	24°35	n.a.								
S 21	15 0 36	15°23'52	18°40	23°52	28°57	14° 5	2°36	9°23	9°35	25°53	25°32	16°46	15°16	24°42	n.a.								
S 22	15 4 32	16°20'54	3♁48	24°47	0♁ 2	14°43	2°43	9°22	9°38	25°52	25°32	16°41	15°13	24°49	n.a.								
M23	15 8 29	17°17'56	19° 0	25°47	1° 7	15°20	2°50	9°20	9°41	25°50	25°32	16°33	15°10	24°55	n.a.								
T 24	15 12 25	18°14'59	4♁ 4	26°52	2°12	15°58	2°57	9°18	9°43	25°49	25°32	16°24	15° 7	25° 2	n.a.								
W25	15 16 22	19°12'01	18°51	28° 0	3°16	16°35	3° 4	9°16	9°46	25°47	25°32	16°15	15° 4	25° 9	n.a.								
T 26	15 20 18	20° 9'04	3♁15	29°12	4°21	17°12	3°11	9°14	9°49	25°46	25°33	16° 7	15° 1	25°16	n.a.								
F 27	15 24 15	21° 6'08	17° 9	0♁29	5°25	17°50	3°19	9°12	9°51	25°45	25°33	16° 1	14°57	25°22	n.a.								
S 28	15 28 12	22° 3'12	0♁34	1°49	6°29	18°27	3°26	9° 9	9°54	25°43	25°33	15°57	14°54	25°29	n.a.								
S 29	15 32 8	23° 0'16	13°32	3°14	7°32	19° 5	3°34	9° 7	9°57	25°42	25°33	15°55	14°51	25°36	n.a.								
M30	15 36 5	23°57'22	26° 6	4°42	8°35	19°43	3°42	9° 5	10° 0	25°40	25°34	15°D54	14°48	25°42	n.a.								
T 31	15 40 1	24♁54'27	8♁21	6♁14	9♁39	20♁20	3♁50	9♁ 2	10♁ 3	25♁39	25♁34	15♁55	14♁45	25♁49	n.a.								

Delta T = 09h58m53s Julian Calendar 1 May 1484 BCE == Greg. Calendar 18 Apr. 1484 BCE  
 The year -1483 astronomical counting style corresponds to year 1484 B.C.E historical counting style.

JUNE 1484 BCE (-1483) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	15 43 58	25♁51'34	20♁21	7♁50	10♁41	20♁58	3♁58	8°R59	10♁ 6	25°R38	25♁35	15°R55	14♁42	25°Y56	n.a.								
T 2	15 47 54	26°48'41	2°Y13	9°29	11°44	21°35	4° 6	8°57	10° 9	25♁36	25°35	15°R53	14°38	26° 2	n.a.								
F 3	15 51 51	27°45'48	14° 2	11°12	12°46	22°13	4°14	8°54	10°12	25°35	25°35	15°50	14°35	26° 9	n.a.								
S 4	15 55 47	28°42'57	25°50	12°58	13°48	22°51	4°23	8°51	10°15	25°34	25°36	15°44	14°32	26°16	n.a.								
S 5	15 59 44	29°40'06	7♁41	14°47	14°50	23°28	4°31	8°48	10°18	25°32	25°36	15°36	14°29	26°22	n.a.								
M 6	16 3 41	0♁37'16	19°38	16°39	15°52	24° 6	4°40	8°45	10°21	25°31	25°37	15°25	14°26	26°29	n.a.								
T 7	16 7 37	1°34'26	1♁43	18°34	16°53	24°44	4°49	8°42	10°24	25°30	25°38	15°12	14°22	26°36	n.a.								
W 8	16 11 34	2°31'38	13°56	20°32	17°54	25°21	4°58	8°39	10°27	25°29	25°38	14°59	14°19	26°42	n.a.								
T 9	16 15 30	3°28'49	26°18	22°32	18°54	25°59	5° 7	8°36	10°30	25°27	25°39	14°46	14°16	26°49	n.a.								
F 10	16 19 27	4°26'02	8♁51	24°33	19°55	26°37	5°16	8°32	10°33	25°26	25°40	14°36	14°13	26°56	n.a.								
S 11	16 23 23	5°23'15	21°35	26°37	20°55	27°15	5°25	8°29	10°37	25°25	25°40	14°27	14°10	27° 2	n.a.								
S 12	16 27 20	6°20'29	4♁32	28°41	21°54	27°52	5°34	8°26	10°40	25°24	25°41	14°21	14° 7	27° 9	n.a.								
M13	16 31 16	7°17'43	17°42	0♁47	22°54	28°30	5°43	8°22	10°43	25°23	25°42	14°18	14° 3	27°16	n.a.								
T 14	16 35 13	8°14'58	1♁ 8	2°53	23°52	29° 8	5°53	8°18	10°46	25°22	25°43	14°17	14° 0	27°22	n.a.								
W15	16 39 10	9°12'13	14°51	5° 0	24°51	29°46	6° 3	8°15	10°50	25°21	25°44	14°17	13°57	27°29	n.a.								
T 16	16 43 6	10° 9'29	28°54	7° 6	25°49	0♁24	6°12	8°11	10°53	25°20	25°45	14°17	13°54	27°36	n.a.								
F 17	16 47 3	11° 6'45	13♁15	9°13	26°47	1° 2	6°22	8° 7	10°57	25°19	25°46	14°15	13°51	27°43	n.a.								
S 18	16 50 59	12° 4'02	27°53	11°19	27°44	1°39	6°32	8° 4	11° 0	25°18	25°46	14°11	13°48	27°49	n.a.								
S 19	16 54 56	13° 1'20	12♁43	13°25	28°41	2°17	6°42	8° 0	11° 3	25°17	25°47	14° 4	13°44	27°56	n.a.								
M20	16 58 52	13°58'39	27°39	15°29	29°37	2°55	6°52	7°56	11° 7	25°16	25°48	13°55	13°41	28° 3	n.a.								
T 21	17 2 49	14°55'59	12♁30	17°33	0♁33	3°33	7° 2	7°52	11°10	25°15	25°50	13°44	13°38	28° 9	n.a.								
W22	17 6 45	15°53'20	27°10	19°36	1°28	4°11	7°12	7°48	11°14	25°14	25°51	13°33	13°35	28°16	n.a.								
T 23	17 10 42	16°50'42	11♁29	21°37	2°23	4°49	7°22	7°44	11°17	25°13	25°52	13°22	13°32	28°23	n.a.								
F 24	17 14 39	17°48'06	25°23	23°37	3°18	5°27	7°33	7°40	11°21	25°12	25°53	13°14	13°28	28°29	n.a.								
S 25	17 18 35	18°45'30	8♁49	25°36	4°11	6° 5	7°43	7°35	11°24	25°12	25°54	13° 8	13°25	28°36	n.a.								
S 26	17 22 32	19°42'57	21°49	27°33	5° 5	6°43	7°54	7°31	11°28	25°11	25°55	13° 5	13°22	28°43	n.a.								
M27	17 26 28	20°40'24	4♁25	29°29	5°57	7°21	8° 4	7°27	11°31	25°10	25°57	13° 4	13°19	28°49	n.a.								
T 28	17 30 25	21°37'53	16°41	1♁24	6°49	8° 0	8°15	7°23	11°35	25° 9	25°58	13° 3	13°16	28°56	n.a.								
W29	17 34 21	22°35'24	28°43	3°17	7°41	8°38	8°26	7°18	11°39	25° 9	25°59	13° 3	13°13	29° 3	n.a.								
T 30	17 38 18	23♁32'57	10°Y36	5♁ 8	8♁32	9♁16	8♁37	7♁14	11♁42	25♁ 8	26♁ 0	13♁ 2	13♁ 9	29°Y 9	n.a.								

Delta T = 09h58m52s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1484 BCE

JULY 1484 BCE (-1483) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	17 42 14	24II30'30	22V25	6♁58	9♂22	9♁54	8♂48	7°R10	11♁46	25°R 7	26♂ 2	12°R59	13♁ 6	29V16	n.a.
S 2	17 46 11	25°28'06	4♁16	8°47	10°11	10°32	8°59	7♁ 5	11°50	25♁ 7	26° 3	12♁54	13° 3	29°23	n.a.
S 3	17 50 8	26°25'43	16°11	10°33	11° 0	11°10	9°10	7° 1	11°53	25° 6	26° 5	12°46	13° 0	29°29	n.a.
M 4	17 54 4	27°23'22	28°15	12°19	11°48	11°49	9°21	6°56	11°57	25° 6	26° 6	12°35	12°57	29°36	n.a.
T 5	17 58 1	28°21'02	10II29	14° 3	12°36	12°27	9°32	6°52	12° 1	25° 5	26° 7	12°23	12°54	29°43	n.a.
W 6	18 1 57	29°18'44	22°55	15°46	13°22	13° 5	9°44	6°47	12° 4	25° 5	26° 9	12°11	12°50	29°50	n.a.
T 7	18 5 54	0♁16'28	5♁34	17°27	14° 8	13°44	9°55	6°43	12° 8	25° 4	26°10	11°59	12°47	29°56	n.a.
F 8	18 9 50	1°14'13	18°25	19° 6	14°53	14°22	10° 6	6°38	12°12	25° 4	26°12	11°48	12°44	0♁ 3	n.a.
S 9	18 13 47	2°12'00	1♂27	20°44	15°37	15° 0	10°18	6°34	12°15	25° 3	26°14	11°40	12°41	0°10	n.a.
S 10	18 17 43	3° 9'48	14°41	22°21	16°20	15°39	10°29	6°29	12°19	25° 3	26°15	11°34	12°38	0°16	n.a.
M11	18 21 40	4° 7'37	28° 6	23°57	17° 2	16°17	10°41	6°25	12°23	25° 3	26°17	11°32	12°34	0°23	n.a.
T 12	18 25 37	5° 5'28	11II42	25°31	17°43	16°56	10°53	6°20	12°27	25° 2	26°18	11°D31	12°31	0°30	n.a.
W13	18 29 33	6° 3'20	25°29	27° 3	18°23	17°34	11° 5	6°15	12°30	25° 2	26°20	11°31	12°28	0°36	n.a.
T 14	18 33 30	7° 1'14	9♁28	28°34	19° 1	18°13	11°16	6°11	12°34	25° 2	26°22	11°R32	12°25	0°43	n.a.
F 15	18 37 26	7°59'09	23°39	0♂ 4	19°39	18°51	11°28	6° 6	12°38	25° 2	26°23	11°31	12°22	0°50	n.a.
S 16	18 41 23	8°57'05	8II 0	1°32	20°16	19°30	11°40	6° 2	12°42	25° 1	26°25	11°27	12°19	0°56	n.a.
S 17	18 45 19	9°55'03	22°28	2°59	20°51	20° 8	11°52	5°57	12°45	25° 1	26°27	11°22	12°15	1° 3	n.a.
M18	18 49 16	10°53'02	6♁59	4°24	21°25	20°47	12° 4	5°53	12°49	25° 1	26°29	11°15	12°12	1°10	n.a.
T 19	18 53 12	11°51'03	21°26	5°48	21°58	21°26	12°16	5°48	12°53	25° 1	26°31	11° 6	12° 9	1°17	n.a.
W20	18 57 9	12°49'06	5♁44	7°10	22°29	22° 4	12°28	5°44	12°57	25° 1	26°32	10°56	12° 6	1°23	n.a.
T 21	19 1 6	13°47'11	19°47	8°31	22°59	22°43	12°40	5°39	13° 0	25°D 1	26°34	10°48	12° 3	1°30	n.a.
F 22	19 5 2	14°45'17	3♁29	9°50	23°27	23°22	12°53	5°35	13° 4	25° 1	26°36	10°41	12° 0	1°37	n.a.
S 23	19 8 59	15°43'26	16°49	11° 8	23°54	24° 0	13° 5	5°30	13° 8	25° 1	26°38	10°36	11°56	1°43	n.a.
S 24	19 12 55	16°41'36	29°46	12°23	24°19	24°39	13°17	5°26	13°12	25° 1	26°40	10°33	11°53	1°50	n.a.
M25	19 16 52	17°39'49	12♁21	13°37	24°43	25°18	13°30	5°21	13°16	25° 1	26°42	10°D33	11°50	1°57	n.a.
T 26	19 20 48	18°38'04	24°38	14°50	25° 5	25°57	13°42	5°17	13°19	25° 1	26°44	10°34	11°47	2° 3	n.a.
W27	19 24 45	19°36'20	6V42	16° 0	25°25	26°36	13°54	5°12	13°23	25° 2	26°46	10°35	11°44	2°10	n.a.
T 28	19 28 41	20°34'39	18°36	17° 8	25°43	27°14	14° 7	5° 8	13°27	25° 2	26°48	10°R35	11°40	2°17	n.a.
F 29	19 32 38	21°33'01	0♁27	18°14	25°59	27°53	14°19	5° 4	13°31	25° 2	26°50	10°35	11°37	2°23	n.a.
S 30	19 36 35	22°31'24	12°19	19°18	26°14	28°32	14°32	5° 0	13°34	25° 2	26°52	10°33	11°34	2°30	n.a.
S 31	19 40 31	23♁29'50	24♁17	20♂19	26♂26	29♁11	14♂45	4♁55	13♁38	25♁ 3	26♂54	10♁29	11♁31	2♁37	n.a.

Delta T = 09h58m50s Julian Calendar 1 July 1484 BCE == Greg. Calendar 18 June 1484 BCE  
 The year -1483 astronomical counting style corresponds to year 1484 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1484 BCE (-1483) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	19 44 28	24♁28'18	6II26	21♂18	26♂37	29♁50	14♂57	4°R51	13♁42	25♁ 3	26♂56	10°R23	11♁28	2♁44	n.a.
T 2	19 48 24	25°26'49	18°47	22°15	26°45	0♂29	15°10	4♁47	13°46	25° 3	26°58	10♁15	11°25	2°50	n.a.
W 3	19 52 21	26°25'21	1♁25	23° 8	26°51	1° 8	15°23	4°43	13°49	25° 4	27° 0	10° 7	11°21	2°57	n.a.
T 4	19 56 17	27°23'56	14°18	23°59	26°55	1°47	15°35	4°39	13°53	25° 4	27° 2	10° 0	11°18	3° 4	n.a.
F 5	20 0 14	28°22'33	27°28	24°46	26°R57	2°27	15°48	4°35	13°57	25° 5	27° 5	9°53	11°15	3°10	n.a.
S 6	20 4 10	29°21'12	10♂53	25°29	26°56	3° 6	16° 1	4°31	14° 0	25° 5	27° 7	9°48	11°12	3°17	n.a.
S 7	20 8 7	0♂19'54	24°31	26° 9	26°53	3°45	16°14	4°27	14° 4	25° 6	27° 9	9°45	11° 9	3°24	n.a.
M 8	20 12 4	1°18'37	8II20	26°45	26°47	4°24	16°26	4°23	14° 8	25° 6	27°11	9°D44	11° 5	3°30	n.a.
T 9	20 16 0	2°17'22	22°17	27°16	26°40	5° 3	16°39	4°19	14°11	25° 7	27°13	9°45	11° 2	3°37	n.a.
W10	20 19 57	3°16'08	6♁20	27°42	26°29	5°43	16°52	4°16	14°15	25° 8	27°15	9°46	10°59	3°44	n.a.
T 11	20 23 53	4°14'57	20°27	28° 4	26°17	6°22	17° 5	4°12	14°19	25° 8	27°18	9°48	10°56	3°50	n.a.
F 12	20 27 50	5°13'48	4II37	28°20	26° 2	7° 1	17°18	4° 9	14°22	25° 9	27°20	9°R48	10°53	3°57	n.a.
S 13	20 31 46	6°12'40	18°48	28°30	25°45	7°41	17°31	4° 5	14°26	25°10	27°22	9°48	10°50	4° 4	n.a.
S 14	20 35 43	7°11'34	2♁59	28°R33	25°25	8°20	17°44	4° 2	14°29	25°11	27°24	9°45	10°46	4°11	n.a.
M15	20 39 39	8°10'31	17° 5	28°31	25° 3	8°59	17°57	3°58	14°33	25°11	27°27	9°42	10°43	4°17	n.a.
T 16	20 43 36	9° 9'29	1♁ 5	28°21	24°39	9°39	18°10	3°55	14°36	25°12	27°29	9°38	10°40	4°24	n.a.
W17	20 47 33	10° 8'29	14°55	28° 4	24°13	10°18	18°23	3°52	14°40	25°13	27°31	9°33	10°37	4°31	n.a.
T 18	20 51 29	11° 7'32	28°33	27°39	23°46	10°58	18°36	3°48	14°43	25°14	27°33	9°29	10°34	4°37	n.a.
F 19	20 55 26	12° 6'36	11♁54	27° 7	23°16	11°38	18°49	3°45	14°47	25°15	27°36	9°25	10°31	4°44	n.a.
S 20	20 59 22	13° 5'42	24°58	26°27	22°45	12°17	19° 2	3°42	14°50	25°16	27°38	9°23	10°27	4°51	n.a.
S 21	21 3 19	14° 4'51	7♁45	25°41	22°12	12°57	19°15	3°39	14°54	25°17	27°40	9°D22	10°24	4°57	n.a.
M22	21 7 15	15° 4'02	20°15	24°47	21°38	13°36	19°28	3°37	14°57	25°18	27°43	9°23	10°21	5° 4	n.a.
T 23	21 11 12	16° 3'15	2V29	23°48	21° 3	14°16	19°42	3°34	15° 1	25°19	27°45	9°24	10°18	5°11	n.a.
W24	21 15 8	17° 2'31	14°32	22°43	20°28	14°56	19°55	3°31	15° 4	25°20	27°47	9°26	10°15	5°18	n.a.
T 25	21 19 5	18° 1'49	26°27	21°36	19°51	15°36	20° 8	3°29	15° 7	25°21	27°50	9°27	10°11	5°24	n.a.
F 26	21 23 2	19° 1'10	8♁18	20°26	19°15	16°15	20°21	3°26	15°11	25°22	27°52	9°28	10° 8	5°31	n.a.
S 27	21 26 58	20° 0'33	20°11	19°15	18°38	16°55	20°34	3°24	15°14	25°23	27°55	9°R29	10° 5	5°38	n.a.
S 28	21 30 55	20°59'59	2II 9	18° 7	18° 2	17°35	20°47	3°21	15°17	25°25	27°57	9°28	10° 2	5°44	n.a.
M29	21 34 51	21°59'27	14°18	17° 2	17°26	18°15	21° 0	3°19	15°20	25°26	27°59	9°27	9°59	5°51	n.a.
T 30	21 38 48	22°58'58	26°42	16° 3	16°51	18°55	21°13	3°17	15°23	25°27	28° 2	9°25	9°56	5°58	n.a.
W31	21 42 44	23♂58'31	9♁23	15♂11	16♂16	19♂35	21♂26	3♁15	15♁27	25♁28	28♂ 4	9♁23	9♁52	6♁ 4	n.a.

Delta T = 09h58m48s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1484 BCE

SEPTEMBER 1484 BCE (-1483) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	21 46 41	24 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup> 06 <sup>s</sup>	22 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup> 26 <sup>s</sup>	14 <sup>h</sup> R27	15 <sup>h</sup> R43	20 <sup>h</sup> Ω15	21 <sup>h</sup> Ω40	3 <sup>h</sup> R13	15 <sup>h</sup> Ω30	25 <sup>h</sup> Ω30	28 <sup>h</sup> Ω 6	9 <sup>h</sup> R21	9 <sup>h</sup> Ω49	6 <sup>h</sup> Ω11	n.a.		
F 2	21 50 37	25 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup> 44 <sup>s</sup>	5 <sup>h</sup> Ω49	13 <sup>h</sup> Ω53	15 <sup>h</sup> Ω11	20 <sup>h</sup> 55	21 <sup>h</sup> 53	3 <sup>h</sup> Ω11	15 <sup>h</sup> 33	25 <sup>h</sup> 31	28 <sup>h</sup> 9	9 <sup>h</sup> Ω19	9 <sup>h</sup> 46	6 <sup>h</sup> 18	n.a.		
S 3	21 54 34	26 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup> 24 <sup>s</sup>	19 <sup>h</sup> 33	13 <sup>h</sup> 30	14 <sup>h</sup> 41	21 <sup>h</sup> 35	22 <sup>h</sup> 6	3 <sup>h</sup> 9	15 <sup>h</sup> 36	25 <sup>h</sup> 32	28 <sup>h</sup> 9	9 <sup>h</sup> 18	9 <sup>h</sup> 43	6 <sup>h</sup> 25	n.a.		
S 4	21 58 31	27 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup> 06 <sup>s</sup>	3 <sup>h</sup> Ω35	13 <sup>h</sup> 17	14 <sup>h</sup> 12	22 <sup>h</sup> 15	22 <sup>h</sup> 19	3 <sup>h</sup> 8	15 <sup>h</sup> 39	25 <sup>h</sup> 34	28 <sup>h</sup> 14	9 <sup>h</sup> D17	9 <sup>h</sup> 40	6 <sup>h</sup> 31	n.a.		
M 5	22 2 27	28 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> 50 <sup>s</sup>	17 <sup>h</sup> 51	13 <sup>h</sup> D16	13 <sup>h</sup> 45	22 <sup>h</sup> 55	22 <sup>h</sup> 32	3 <sup>h</sup> 6	15 <sup>h</sup> 42	25 <sup>h</sup> 35	28 <sup>h</sup> 16	9 <sup>h</sup> 17	9 <sup>h</sup> 37	6 <sup>h</sup> 38	n.a.		
T 6	22 6 24	29 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> 36 <sup>s</sup>	2 <sup>h</sup> Ω16	13 <sup>h</sup> 25	13 <sup>h</sup> 20	23 <sup>h</sup> 36	22 <sup>h</sup> 45	3 <sup>h</sup> 5	15 <sup>h</sup> 45	25 <sup>h</sup> 37	28 <sup>h</sup> 18	9 <sup>h</sup> 18	9 <sup>h</sup> 33	6 <sup>h</sup> 45	n.a.		
W 7	22 10 20	0 <sup>h</sup> Ω56 <sup>m</sup> 25 <sup>s</sup>	16 <sup>h</sup> 44	13 <sup>h</sup> 45	12 <sup>h</sup> 57	24 <sup>h</sup> 16	22 <sup>h</sup> 58	3 <sup>h</sup> 3	15 <sup>h</sup> 48	25 <sup>h</sup> 38	28 <sup>h</sup> 21	9 <sup>h</sup> 19	9 <sup>h</sup> 30	6 <sup>h</sup> 51	n.a.		
T 8	22 14 17	1 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> 15 <sup>s</sup>	1 <sup>h</sup> Ω12	14 <sup>h</sup> 15	12 <sup>h</sup> 36	24 <sup>h</sup> 56	23 <sup>h</sup> 11	3 <sup>h</sup> 2	15 <sup>h</sup> 51	25 <sup>h</sup> 40	28 <sup>h</sup> 23	9 <sup>h</sup> 19	9 <sup>h</sup> 27	6 <sup>h</sup> 58	n.a.		
F 9	22 18 13	2 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> 07 <sup>s</sup>	15 <sup>h</sup> 35	14 <sup>h</sup> 55	12 <sup>h</sup> 18	25 <sup>h</sup> 36	23 <sup>h</sup> 24	3 <sup>h</sup> 1	15 <sup>h</sup> 54	25 <sup>h</sup> 41	28 <sup>h</sup> 25	9 <sup>h</sup> 20	9 <sup>h</sup> 24	7 <sup>h</sup> 5	n.a.		
S 10	22 22 10	3 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> 01 <sup>s</sup>	29 <sup>h</sup> 49	15 <sup>h</sup> 42	12 <sup>h</sup> 1	26 <sup>h</sup> 17	23 <sup>h</sup> 37	3 <sup>h</sup> 0	15 <sup>h</sup> 57	25 <sup>h</sup> 43	28 <sup>h</sup> 28	9 <sup>h</sup> R20	9 <sup>h</sup> 21	7 <sup>h</sup> 11	n.a.		
S 11	22 26 6	4 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup> 56 <sup>s</sup>	13 <sup>h</sup> Ω52	16 <sup>h</sup> 38	11 <sup>h</sup> 48	26 <sup>h</sup> 57	23 <sup>h</sup> 50	2 <sup>h</sup> 59	15 <sup>h</sup> 59	25 <sup>h</sup> 44	28 <sup>h</sup> 30	9 <sup>h</sup> 20	9 <sup>h</sup> 17	7 <sup>h</sup> 18	n.a.		
M12	22 30 3	5 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup> 54 <sup>s</sup>	27 <sup>h</sup> 42	17 <sup>h</sup> 40	11 <sup>h</sup> 36	27 <sup>h</sup> 37	24 <sup>h</sup> 3	2 <sup>h</sup> 58	16 <sup>h</sup> 2	25 <sup>h</sup> 46	28 <sup>h</sup> 33	9 <sup>h</sup> 20	9 <sup>h</sup> 14	7 <sup>h</sup> 25	n.a.		
T13	22 34 0	6 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup> 53 <sup>s</sup>	11 <sup>h</sup> Ω20	18 <sup>h</sup> 49	11 <sup>h</sup> 27	28 <sup>h</sup> 18	24 <sup>h</sup> 16	2 <sup>h</sup> 57	16 <sup>h</sup> 5	25 <sup>h</sup> 47	28 <sup>h</sup> 35	9 <sup>h</sup> 19	9 <sup>h</sup> 11	7 <sup>h</sup> 32	n.a.		
W14	22 37 56	7 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup> 54 <sup>s</sup>	24 <sup>h</sup> 44	20 <sup>h</sup> 2	11 <sup>h</sup> 21	28 <sup>h</sup> 58	24 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 8	25 <sup>h</sup> 49	28 <sup>h</sup> 37	9 <sup>h</sup> 19	9 <sup>h</sup> 8	7 <sup>h</sup> 38	n.a.		
T15	22 41 53	8 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup> 57 <sup>s</sup>	7 <sup>h</sup> Ω55	21 <sup>h</sup> 21	11 <sup>h</sup> 17	29 <sup>h</sup> 39	24 <sup>h</sup> 42	2 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 10	25 <sup>h</sup> 51	28 <sup>h</sup> 40	9 <sup>h</sup> D19	9 <sup>h</sup> 5	7 <sup>h</sup> 45	n.a.		
F16	22 45 49	9 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> 02 <sup>s</sup>	20 <sup>h</sup> 52	22 <sup>h</sup> 43	11 <sup>h</sup> D15	0 <sup>h</sup> Ω19	24 <sup>h</sup> 55	2 <sup>h</sup> 55	16 <sup>h</sup> 13	25 <sup>h</sup> 52	28 <sup>h</sup> 42	9 <sup>h</sup> 19	9 <sup>h</sup> 2	7 <sup>h</sup> 52	n.a.		
S17	22 49 46	10 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> 09 <sup>s</sup>	3 <sup>h</sup> Ω35	24 <sup>h</sup> 8	11 <sup>h</sup> 16	1 <sup>h</sup> 0	25 <sup>h</sup> 8	2 <sup>h</sup> 55	16 <sup>h</sup> 15	25 <sup>h</sup> 54	28 <sup>h</sup> 44	9 <sup>h</sup> R19	8 <sup>h</sup> 58	7 <sup>h</sup> 58	n.a.		
S18	22 53 42	11 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> 17 <sup>s</sup>	16 <sup>h</sup> 6	25 <sup>h</sup> 37	11 <sup>h</sup> 19	1 <sup>h</sup> 41	25 <sup>h</sup> 21	2 <sup>h</sup> 55	16 <sup>h</sup> 18	25 <sup>h</sup> 56	28 <sup>h</sup> 47	9 <sup>h</sup> 19	8 <sup>h</sup> 55	8 <sup>h</sup> 5	n.a.		
M19	22 57 39	12 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> 28 <sup>s</sup>	28 <sup>h</sup> 26	27 <sup>h</sup> 7	11 <sup>h</sup> 24	2 <sup>h</sup> 21	25 <sup>h</sup> 34	2 <sup>h</sup> 54	16 <sup>h</sup> 20	25 <sup>h</sup> 58	28 <sup>h</sup> 49	9 <sup>h</sup> 19	8 <sup>h</sup> 52	8 <sup>h</sup> 12	n.a.		
T20	23 1 35	13 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> 41 <sup>s</sup>	10 <sup>h</sup> Ω34	28 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 32	3 <sup>h</sup> 2	25 <sup>h</sup> 47	2 <sup>h</sup> D54	16 <sup>h</sup> 23	25 <sup>h</sup> 59	28 <sup>h</sup> 51	9 <sup>h</sup> 19	8 <sup>h</sup> 49	8 <sup>h</sup> 18	n.a.		
W21	23 5 32	14 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup> 55 <sup>s</sup>	22 <sup>h</sup> 34	0 <sup>h</sup> Ω13	11 <sup>h</sup> 42	3 <sup>h</sup> 43	25 <sup>h</sup> 59	2 <sup>h</sup> 54	16 <sup>h</sup> 25	26 <sup>h</sup> 1	28 <sup>h</sup> 54	9 <sup>h</sup> 18	8 <sup>h</sup> 46	8 <sup>h</sup> 25	n.a.		
T22	23 9 28	15 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup> 12 <sup>s</sup>	4 <sup>h</sup> Ω28	1 <sup>h</sup> 48	11 <sup>h</sup> 55	4 <sup>h</sup> 23	26 <sup>h</sup> 12	2 <sup>h</sup> 55	16 <sup>h</sup> 28	26 <sup>h</sup> 3	28 <sup>h</sup> 56	9 <sup>h</sup> 17	8 <sup>h</sup> 42	8 <sup>h</sup> 32	n.a.		
F23	23 13 25	16 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup> 31 <sup>s</sup>	16 <sup>h</sup> 19	3 <sup>h</sup> 24	12 <sup>h</sup> 9	5 <sup>h</sup> 4	26 <sup>h</sup> 25	2 <sup>h</sup> 55	16 <sup>h</sup> 30	26 <sup>h</sup> 5	28 <sup>h</sup> 58	9 <sup>h</sup> 16	8 <sup>h</sup> 39	8 <sup>h</sup> 39	n.a.		
S24	23 17 22	17 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup> 52 <sup>s</sup>	28 <sup>h</sup> 10	5 <sup>h</sup> 1	12 <sup>h</sup> 25	5 <sup>h</sup> 45	26 <sup>h</sup> 38	2 <sup>h</sup> 55	16 <sup>h</sup> 32	26 <sup>h</sup> 7	29 <sup>h</sup> 1	9 <sup>h</sup> 15	8 <sup>h</sup> 36	8 <sup>h</sup> 45	n.a.		
S25	23 21 18	18 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup> 15 <sup>s</sup>	10 <sup>h</sup> Ω 7	6 <sup>h</sup> 38	12 <sup>h</sup> 44	6 <sup>h</sup> 26	26 <sup>h</sup> 50	2 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 34	26 <sup>h</sup> 9	29 <sup>h</sup> 3	9 <sup>h</sup> 15	8 <sup>h</sup> 33	8 <sup>h</sup> 52	n.a.		
M26	23 25 15	19 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup> 41 <sup>s</sup>	22 <sup>h</sup> 13	8 <sup>h</sup> 16	13 <sup>h</sup> 4	7 <sup>h</sup> 7	27 <sup>h</sup> 3	2 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 37	26 <sup>h</sup> 11	29 <sup>h</sup> 5	9 <sup>h</sup> D14	8 <sup>h</sup> 30	8 <sup>h</sup> 59	n.a.		
T27	23 29 11	20 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup> 08 <sup>s</sup>	4 <sup>h</sup> Ω33	9 <sup>h</sup> 54	13 <sup>h</sup> 27	7 <sup>h</sup> 48	27 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 57	16 <sup>h</sup> 39	26 <sup>h</sup> 12	29 <sup>h</sup> 7	9 <sup>h</sup> 15	8 <sup>h</sup> 27	9 <sup>h</sup> 5	n.a.		
W28	23 33 8	21 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup> 38 <sup>s</sup>	17 <sup>h</sup> 12	11 <sup>h</sup> 32	13 <sup>h</sup> 51	8 <sup>h</sup> 29	27 <sup>h</sup> 28	2 <sup>h</sup> 58	16 <sup>h</sup> 41	26 <sup>h</sup> 14	29 <sup>h</sup> 10	9 <sup>h</sup> 16	8 <sup>h</sup> 23	9 <sup>h</sup> 12	n.a.		
T29	23 37 4	23 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup> 10 <sup>s</sup>	0 <sup>h</sup> Ω13	13 <sup>h</sup> 10	14 <sup>h</sup> 17	9 <sup>h</sup> 10	27 <sup>h</sup> 40	2 <sup>h</sup> 59	16 <sup>h</sup> 43	26 <sup>h</sup> 16	29 <sup>h</sup> 12	9 <sup>h</sup> 17	8 <sup>h</sup> 20	9 <sup>h</sup> 19	n.a.		
F30	23 41 1	24 <sup>h</sup> Ω 0 <sup>m</sup> 43 <sup>s</sup>	13 <sup>h</sup> Ω38	14 <sup>h</sup> Ω48	14 <sup>h</sup> Ω45	9 <sup>h</sup> Ω51	27 <sup>h</sup> Ω53	3 <sup>h</sup> Ω 0	16 <sup>h</sup> Ω45	26 <sup>h</sup> Ω18	29 <sup>h</sup> Ω14	9 <sup>h</sup> Ω18	8 <sup>h</sup> Ω17	9 <sup>h</sup> Ω26	n.a.		

Delta T = 09h58m46s Julian Calendar 1 Sept. 1484 BCE == Greg. Calendar 19 Aug. 1484 BCE  
 The year -1483 astronomical counting style corresponds to year 1484 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1484 BCE (-1483) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	23 44 57	25 <sup>h</sup> Ω 1 <sup>m</sup> 19 <sup>s</sup>	27 <sup>h</sup> Ω30	16 <sup>h</sup> Ω26	15 <sup>h</sup> Ω14	10 <sup>h</sup> Ω32	28 <sup>h</sup> Ω 5	3 <sup>h</sup> Ω 1	16 <sup>h</sup> Ω47	26 <sup>h</sup> Ω20	29 <sup>h</sup> Ω16	9 <sup>h</sup> Ω19	8 <sup>h</sup> Ω14	9 <sup>h</sup> Ω32	n.a.		
S 2	23 48 54	26 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup> 56 <sup>s</sup>	11 <sup>h</sup> Ω46	18 <sup>h</sup> 4	15 <sup>h</sup> 45	11 <sup>h</sup> 13	28 <sup>h</sup> 18	3 <sup>h</sup> 2	16 <sup>h</sup> 49	26 <sup>h</sup> 22	29 <sup>h</sup> 18	9 <sup>h</sup> R19	8 <sup>h</sup> 11	9 <sup>h</sup> 39	n.a.		
M 3	23 52 51	27 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup> 35 <sup>s</sup>	10 <sup>h</sup> 23	19 <sup>h</sup> 41	16 <sup>h</sup> 18	11 <sup>h</sup> 54	28 <sup>h</sup> 30	3 <sup>h</sup> 3	16 <sup>h</sup> 50	26 <sup>h</sup> 24	29 <sup>h</sup> 21	9 <sup>h</sup> 19	8 <sup>h</sup> 8	9 <sup>h</sup> 46	n.a.		
T 4	23 56 47	28 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup> 16 <sup>s</sup>	11 <sup>h</sup> Ω13	21 <sup>h</sup> 19	16 <sup>h</sup> 51	12 <sup>h</sup> 36	28 <sup>h</sup> 42	3 <sup>h</sup> 5	16 <sup>h</sup> 52	26 <sup>h</sup> 26	29 <sup>h</sup> 23	9 <sup>h</sup> 17	8 <sup>h</sup> 4	9 <sup>h</sup> 52	n.a.		
W 5	0 0 44	29 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup> 58 <sup>s</sup>	26 <sup>h</sup> 11	22 <sup>h</sup> 56	17 <sup>h</sup> 27	13 <sup>h</sup> 17	28 <sup>h</sup> 55	3 <sup>h</sup> 6	16 <sup>h</sup> 54	26 <sup>h</sup> 28	29 <sup>h</sup> 25	9 <sup>h</sup> 15	8 <sup>h</sup> 1	9 <sup>h</sup> 59	n.a.		
T 6	0 4 40	0 <sup>h</sup> Ω 4 <sup>m</sup> 42 <sup>s</sup>	11 <sup>h</sup> Ω 5	24 <sup>h</sup> 33	18 <sup>h</sup> 3	13 <sup>h</sup> 58	29 <sup>h</sup> 7	3 <sup>h</sup> 8	16 <sup>h</sup> 56	26 <sup>h</sup> 31	29 <sup>h</sup> 27	9 <sup>h</sup> 12	7 <sup>h</sup> 58	10 <sup>h</sup> 6	n.a.		
F 7	0 8 37	1 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup> 27 <sup>s</sup>	25 <sup>h</sup> 50	26 <sup>h</sup> 10	18 <sup>h</sup> 41	14 <sup>h</sup> 39	29 <sup>h</sup> 19	3 <sup>h</sup> 10	16 <sup>h</sup> 57	26 <sup>h</sup> 33	29 <sup>h</sup> 29	9 <sup>h</sup> 9	7 <sup>h</sup> 55	10 <sup>h</sup> 12	n.a.		
S 8	0 12 33	2 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup> 13 <sup>s</sup>	10 <sup>h</sup> Ω19	27 <sup>h</sup> 46	19 <sup>h</sup> 21	15 <sup>h</sup> 21	29 <sup>h</sup> 31	3 <sup>h</sup> 12	16 <sup>h</sup> 59	26 <sup>h</sup> 35	29 <sup>h</sup> 31	9 <sup>h</sup> 7	7 <sup>h</sup> 52	10 <sup>h</sup> 19	n.a.		
S 9	0 16 30	3 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup> 01 <sup>s</sup>	24 <sup>h</sup> 28	29 <sup>h</sup> 22	20 <sup>h</sup> 1	16 <sup>h</sup> 2	29 <sup>h</sup> 43	3 <sup>h</sup> 14	17 <sup>h</sup> 1	26 <sup>h</sup> 37	29 <sup>h</sup> 33	9 <sup>h</sup> 5	7 <sup>h</sup> 48	10 <sup>h</sup> 26	n.a.		
M10	0 20 26	4 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup> 50 <sup>s</sup>	8 <sup>h</sup> Ω15	0 <sup>h</sup> Ω58	20 <sup>h</sup> 43	16 <sup>h</sup> 44	29 <sup>h</sup> 55	3 <sup>h</sup> 16	17 <sup>h</sup> 2	26 <sup>h</sup> 39	29 <sup>h</sup> 35	9 <sup>h</sup> D 5	7 <sup>h</sup> 45	10 <sup>h</sup> 33	n.a.		
T11	0 24 23	5 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup> 40 <sup>s</sup>	21 <sup>h</sup> 42	2 <sup>h</sup> 34	21 <sup>h</sup> 26	17 <sup>h</sup> 25	0 <sup>h</sup> Ω 7	3 <sup>h</sup> 18	17 <sup>h</sup> 3	26 <sup>h</sup> 41	29 <sup>h</sup> 37	9 <sup>h</sup> 6	7 <sup>h</sup> 42	10 <sup>h</sup> 39	n.a.		
W12	0 28 20	6 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup> 31 <sup>s</sup>	4 <sup>h</sup> Ω49	4 <sup>h</sup> 10	22 <sup>h</sup> 10	18 <sup>h</sup> 7	0 <sup>h</sup> Ω 9	3 <sup>h</sup> 20	17 <sup>h</sup> 5	26 <sup>h</sup> 43	29 <sup>h</sup> 39	9 <sup>h</sup> 8	7 <sup>h</sup> 39	10 <sup>h</sup> 46	n.a.		
T13	0 32 16	7 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup> 24 <sup>s</sup>	17 <sup>h</sup> 40	5 <sup>h</sup> 45	22 <sup>h</sup> 54	18 <sup>h</sup> 48	0 <sup>h</sup> Ω30	3 <sup>h</sup> 22	17 <sup>h</sup> 6	26 <sup>h</sup> 45	29 <sup>h</sup> 41	9 <sup>h</sup> 9	7 <sup>h</sup> 36	10 <sup>h</sup> 53	n.a.		
F14	0 36 13	8 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup> 17 <sup>s</sup>	0 <sup>h</sup> Ω17	7 <sup>h</sup> 20	23 <sup>h</sup> 40	19 <sup>h</sup> 30	0 <sup>h</sup> Ω42	3 <sup>h</sup> 25	17 <sup>h</sup> 7	26 <sup>h</sup> 48	29 <sup>h</sup> 43	9 <sup>h</sup> 11	7 <sup>h</sup> 33	10 <sup>h</sup> 59	n.a.		
S15	0 40 9	9 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup> 12 <sup>s</sup>	12 <sup>h</sup> 41	8 <sup>h</sup> 55	24 <sup>h</sup> 27	20 <sup>h</sup> 12	0 <sup>h</sup> Ω54	3 <sup>h</sup> 27	17 <sup>h</sup> 9	26 <sup>h</sup> 50	29 <sup>h</sup> 45	9 <sup>h</sup> R11	7 <sup>h</sup> 29	11 <sup>h</sup> 6	n.a.		
S16	0 44 6	10 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup> 07 <sup>s</sup>	24 <sup>h</sup> 56	10 <sup>h</sup> 30	25 <sup>h</sup> 15	20 <sup>h</sup> 53	1 <sup>h</sup> 5	3 <sup>h</sup> 30	17 <sup>h</sup> 10	26 <sup>h</sup> 52	29 <sup>h</sup> 47	9 <sup>h</sup> 10	7 <sup>h</sup> 26	11 <sup>h</sup> 13	n.a.		
M17	0 48 2	11 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup> 04 <sup>s</sup>	7 <sup>h</sup> Ω 3	12 <sup>h</sup> 4	26 <sup>h</sup> 4	21 <sup>h</sup> 35	1 <sup>h</sup> 17	3 <sup>h</sup> 33	17 <sup>h</sup> 11	26 <sup>h</sup> 54	29 <sup>h</sup> 49	9 <sup>h</sup> 7	7 <sup>h</sup> 23	11 <sup>h</sup>			

SWISS EPHEMERIS for the year 1484 BCE

NOVEMBER 1484 BCE (-1483) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	1 47 11	26♌30'44	19♋18	5♍.36	9♎44	2♊ 5	4♈ 0	4♁25	17♄21	27♑28	0♈15	8°R20	6♎35	13♉ 0	n.a.
W 2	1 51 7	27°31'59	4♍33	7°10	10°43	2°48	4°11	4°29	17°21	27°30	0°17	8♎14	6°32	13° 7	n.a.
T 3	1 55 4	28°33'15	19°49	8°44	11°43	3°30	4°21	4°34	17°21	27°32	0°18	8° 6	6°29	13°14	n.a.
F 4	1 59 0	29°34'31	4♌57	10°18	12°43	4°12	4°31	4°38	17°21	27°34	0°20	7°57	6°26	13°20	n.a.
S 5	2 2 57	0♈35'48	19°46	11°53	13°44	4°55	4°41	4°42	17°R21	27°37	0°21	7°50	6°23	13°27	n.a.
S 6	2 6 53	1°37'05	4♁10	13°26	14°45	5°37	4°50	4°47	17°21	27°39	0°23	7°45	6°19	13°34	n.a.
M 7	2 10 50	2°38'22	18° 7	15° 0	15°47	6°20	5° 0	4°52	17°21	27°41	0°24	7°42	6°16	13°41	n.a.
T 8	2 14 46	3°39'40	1♋35	16°34	16°49	7° 2	5°10	4°56	17°21	27°44	0°25	7°D41	6°13	13°47	n.a.
W 9	2 18 43	4°40'57	14°39	18° 7	17°51	7°45	5°19	5° 1	17°21	27°46	0°27	7°41	6°10	13°54	n.a.
T 10	2 22 40	5°42'14	27°21	19°41	18°54	8°28	5°28	5° 6	17°21	27°48	0°28	7°42	6° 7	14° 1	n.a.
F 11	2 26 36	6°43'32	9♌46	21°13	19°57	9°10	5°38	5°11	17°21	27°50	0°29	7°R42	6° 4	14° 7	n.a.
S 12	2 30 33	7°44'49	21°58	22°46	21° 0	9°53	5°47	5°16	17°20	27°53	0°30	7°41	6° 0	14°14	n.a.
S 13	2 34 29	8°46'06	4♀ 1	24°17	22° 4	10°36	5°56	5°21	17°20	27°55	0°32	7°37	5°57	14°21	n.a.
M14	2 38 26	9°47'24	15°58	25°48	23° 8	11°18	6° 5	5°26	17°19	27°57	0°33	7°31	5°54	14°27	n.a.
T 15	2 42 22	10°48'42	27°52	27°19	24°13	12° 1	6°14	5°31	17°19	27°59	0°34	7°22	5°51	14°34	n.a.
W16	2 46 19	11°49'59	9♌44	28°47	25°18	12°44	6°22	5°37	17°18	28° 1	0°35	7°11	5°48	14°41	n.a.
T 17	2 50 15	12°51'17	21°36	0♌15	26°23	13°27	6°31	5°42	17°18	28° 4	0°36	6°58	5°45	14°48	n.a.
F 18	2 54 12	13°52'35	3♈30	1°41	27°28	14°10	6°39	5°47	17°17	28° 6	0°37	6°44	5°41	14°54	n.a.
S 19	2 58 9	14°53'53	15°26	3° 5	28°34	14°53	6°48	5°53	17°16	28° 8	0°38	6°31	5°38	15° 1	n.a.
S 20	3 2 5	15°55'11	27°26	4°26	29°40	15°36	6°56	5°58	17°15	28°10	0°39	6°20	5°35	15° 8	n.a.
M21	3 6 2	16°56'29	9♄33	5°45	0♌46	16°19	7° 4	6° 4	17°15	28°12	0°40	6°11	5°32	15°14	n.a.
T 22	3 9 58	17°57'47	21°50	7° 1	1°52	17° 2	7°12	6°10	17°14	28°15	0°41	6° 6	5°29	15°21	n.a.
W23	3 13 55	18°59'05	4♁19	8°12	2°59	17°45	7°20	6°16	17°13	28°17	0°42	6° 3	5°25	15°28	n.a.
T 24	3 17 51	20° 0'24	17° 7	9°19	4° 6	18°28	7°27	6°21	17°12	28°19	0°43	6°D 2	5°22	15°35	n.a.
F 25	3 21 48	21° 1'42	0♈15	10°21	5°13	19°11	7°35	6°27	17°11	28°21	0°43	6°R 2	5°19	15°41	n.a.
S 26	3 25 44	22° 3'00	13°49	11°16	6°20	19°55	7°42	6°33	17°10	28°23	0°44	6° 2	5°16	15°48	n.a.
S 27	3 29 41	23° 4'18	27°51	12° 5	7°27	20°38	7°49	6°39	17° 8	28°25	0°45	6° 0	5°13	15°55	n.a.
M28	3 33 38	24° 5'36	12♌21	12°46	8°35	21°21	7°57	6°45	17° 7	28°27	0°45	5°56	5°10	16° 2	n.a.
T 29	3 37 34	25° 6'54	27°15	13°19	9°43	22° 5	8° 4	6°51	17° 6	28°29	0°46	5°49	5° 6	16° 8	n.a.
W30	3 41 31	26♍ 8'12	12♍28	13♌41	10♌51	22♌48	8♎10	6♁57	17♄ 5	28♑32	0♈47	5♈39	5♎ 3	16♉15	n.a.

Delta T = 09h58m42s Julian Calendar 1 Nov. 1484 BCE == Greg. Calendar 19 Oct. 1484 BCE  
 The year -1483 astronomical counting style corresponds to year 1484 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1484 BCE (-1483) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	3 45 27	27♍ 9'29	27♍49	13♌54	11♌59	23♌31	8♎17	7♁ 4	17°R 3	28♑34	0♈47	5°R28	5♎ 0	16♉22	n.a.
F 2	3 49 24	28°10'46	13♌ 6	13°R55	13° 8	24°15	8°24	7°10	17°R 2	28°36	0°48	5♎16	4°57	16°28	n.a.
S 3	3 53 20	29°12'02	28° 8	13°45	14°16	24°58	8°30	7°16	17° 0	28°38	0°48	5° 5	4°54	16°35	n.a.
S 4	3 57 17	0♌13'17	12♁46	13°23	15°25	25°42	8°36	7°23	16°59	28°40	0°49	4°57	4°50	16°42	n.a.
M 5	4 1 13	1°14'32	26°55	12°49	16°34	26°25	8°42	7°29	16°57	28°42	0°49	4°51	4°47	16°49	n.a.
T 6	4 5 10	2°15'45	10♋34	12° 4	17°43	27° 9	8°48	7°36	16°56	28°44	0°50	4°47	4°44	16°55	n.a.
W 7	4 9 7	3°16'58	23°43	11° 9	18°52	27°52	8°54	7°42	16°54	28°46	0°50	4°46	4°41	17° 2	n.a.
T 8	4 13 3	4°18'09	6♌27	10° 6	20° 2	28°36	9° 0	7°49	16°52	28°48	0°50	4°46	4°38	17° 9	n.a.
F 9	4 17 0	5°19'19	18°51	8°56	21°11	29°20	9° 5	7°55	16°51	28°49	0°51	4°46	4°35	17°15	n.a.
S 10	4 20 56	6°20'28	1♀ 0	7°41	22°21	0♍ 3	9°10	8° 2	16°49	28°51	0°51	4°44	4°31	17°22	n.a.
S 11	4 24 53	7°21'36	12°58	6°24	23°30	0°47	9°15	8° 9	16°47	28°53	0°51	4°40	4°28	17°29	n.a.
M12	4 28 49	8°22'43	24°51	5° 7	24°40	1°31	9°20	8°15	16°45	28°55	0°51	4°33	4°25	17°36	n.a.
T 13	4 32 46	9°23'48	6♁41	3°52	25°50	2°15	9°25	8°22	16°43	28°57	0°51	4°23	4°22	17°42	n.a.
W14	4 36 42	10°24'53	18°32	2°42	27° 0	2°58	9°30	8°29	16°42	28°59	0°52	4°10	4°19	17°49	n.a.
T 15	4 40 39	11°25'56	0♈26	1°37	28°10	3°42	9°34	8°36	16°40	29° 1	0°52	3°56	4°16	17°56	n.a.
F 16	4 44 36	12°26'58	12°24	0°41	29°21	4°26	9°38	8°43	16°38	29° 2	0°52	3°41	4°12	18° 2	n.a.
S 17	4 48 32	13°27'59	24°28	29♍52	0♍31	5°10	9°43	8°49	16°36	29° 4	0°R52	3°26	4° 9	18° 9	n.a.
S 18	4 52 29	14°28'59	6♄37	29°12	1°41	5°54	9°46	8°56	16°34	29° 6	0°52	3°14	4° 6	18°16	n.a.
M19	4 56 25	15°29'58	18°55	28°41	2°52	6°38	9°50	9° 3	16°31	29° 8	0°52	3° 4	4° 3	18°23	n.a.
T 20	5 0 22	16°30'56	1♁21	28°18	4° 3	7°22	9°54	9°10	16°29	29° 9	0°51	2°57	4° 0	18°29	n.a.
W21	5 4 18	17°31'53	13°58	28° 5	5°13	8° 6	9°57	9°17	16°27	29°11	0°51	2°53	3°56	18°36	n.a.
T 22	5 8 15	18°32'49	26°49	27°D59	6°24	8°50	10° 0	9°25	16°25	29°13	0°51	2°52	3°53	18°43	n.a.
F 23	5 12 11	19°33'44	9♎56	28° 1	7°35	9°34	10° 3	9°32	16°23	29°14	0°51	2°D52	3°50	18°49	n.a.
S 24	5 16 8	20°34'37	23°24	28°11	8°46	10°18	10° 6	9°39	16°20	29°16	0°51	2°R52	3°47	18°56	n.a.
S 25	5 20 5	21°35'30	7♌14	28°27	9°57	11° 3	10° 9	9°46	16°18	29°17	0°50	2°51	3°44	19° 3	n.a.
M26	5 24 1	22°36'21	21°27	28°49	11° 9	11°47	10°12	9°53	16°16	29°19	0°50	2°48	3°41	19°10	n.a.
T 27	5 27 58	23°37'11	6♍ 3	29°18	12°20	12°31	10°14	10° 0	16°13	29°20	0°50	2°42	3°37	19°16	n.a.
W28	5 31 54	24°38'01	20°56	29°51	13°31	13°15	10°16	10° 8	16°11	29°22	0°49	2°34	3°34	19°23	n.a.
T 29	5 35 51	25°38'48	6♌ 1	0♌29	14°42	14° 0	10°18	10°15	16° 9	29°23	0°49	2°24	3°31	19°30	n.a.
F 30	5 39 47	26°39'35	21° 6	1°12	15°54	14°44	10°20	10°22	16° 6	29°25	0°49	2°14	3°28	19°37	n.a.
S 31	5 43 44	27♌40'20	6♁ 3	1♌59	17♍ 5	15♍28	10♎21	10♁29	16♄ 4	29♑26	0♈48	2♈ 4	3♎25	19♉43	n.a.

Delta T = 09h58m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]