

SWISS EPHEMERIS for the year 1594 BCE

JANUARY 1594 BCE (-1593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
M 1	5 43 23	27 ³⁹ 14	9 ²⁸ 28	4 ⁵¹ 51	7 ¹ 1	10 ⁴² 42	14 ⁴⁵ 45	3 ²⁷ 27	12 ³² 32	22 ²⁵ 25	25 ³⁴ 34	18 ^{R39} 39	20 ²² 22	2 ²⁶ 26	n.a.									
T 2	5 47 19	28 ³⁹ 54	22 ³⁸ 38	6 ¹³ 13	8 ¹² 12	11 ²⁶ 26	14 ⁴⁷ 47	3 ²⁸ 28	12 ³³ 33	22 ²⁷ 27	25 ³⁴ 34	18 ^{D38} 38	20 ²² 22	2 ³³ 33	n.a.									
W 3	5 51 16	29 ⁴⁰ 32	6 ³ 3	7 ³⁶ 36	9 ²³ 23	12 ¹⁰ 10	14 ⁴⁸ 48	3 ³⁰ 30	12 ³⁵ 35	22 ²⁸ 28	25 ³⁴ 34	18 ^{Ω39} 39	20 ¹⁸ 18	2 ⁴⁰ 40	n.a.									
T 4	5 55 13	0 ³¹ 08	19 ⁴⁰ 40	9 ¹ 1	10 ³⁴ 34	12 ⁵⁴ 54	14 ⁵¹ 51	3 ³² 32	12 ³⁶ 36	22 ³⁰ 30	25 ³⁴ 34	18 ⁴⁰ 40	20 ¹⁵ 15	2 ⁴⁷ 47	n.a.									
F 5	5 59 9	1 ⁴¹ 41	3 ³³ 33	10 ²⁶ 26	11 ⁴⁵ 45	13 ³⁸ 38	14 ⁵³ 53	3 ³⁴ 34	12 ³⁸ 38	22 ³¹ 31	25 ³⁵ 35	18 ^{R41} 41	20 ¹² 12	2 ⁵³ 53	n.a.									
S 6	6 3 6	2 ⁴² 13	17 ⁴¹ 41	11 ⁵³ 53	12 ⁵⁶ 56	14 ²² 22	14 ⁵⁵ 55	3 ³⁶ 36	12 ⁴⁰ 40	22 ³³ 33	25 ³⁵ 35	18 ⁴⁰ 40	20 ⁹ 9	3 ⁰ 0	n.a.									
S 7	6 7 2	3 ⁴² 43	2 ⁸ 8	13 ²⁰ 20	14 ⁷ 7	15 ⁵ 5	14 ⁵⁸ 58	3 ³⁸ 38	12 ⁴¹ 41	22 ³⁴ 34	25 ³⁵ 35	18 ³⁷ 37	20 ⁶ 6	3 ⁷ 7	n.a.									
M 8	6 10 59	4 ⁴³ 11	16 ³⁷ 37	14 ⁴⁹ 49	15 ¹⁷ 17	15 ⁴⁹ 49	15 ¹ 1	3 ⁴⁰ 40	12 ⁴³ 43	22 ³⁶ 36	25 ³⁶ 36	18 ³² 32	20 ² 2	3 ¹³ 13	n.a.									
T 9	6 14 55	5 ⁴³ 36	1 ¹¹ 16	16 ¹⁹ 19	16 ²⁸ 28	16 ³³ 33	15 ⁴ 4	3 ⁴³ 43	12 ⁴⁵ 45	22 ³⁸ 38	25 ³⁶ 36	18 ²⁵ 25	19 ⁵⁹ 59	3 ²⁰ 20	n.a.									
W10	6 18 52	6 ⁴⁴ 00	15 ⁵⁴ 54	17 ⁴⁹ 49	17 ³⁸ 38	17 ¹⁷ 17	15 ⁸ 8	3 ⁴⁵ 45	12 ⁴⁶ 46	22 ³⁹ 39	25 ³⁶ 36	18 ¹⁹ 19	19 ⁵⁶ 56	3 ²⁷ 27	n.a.									
T 11	6 22 48	7 ⁴⁴ 22	0 ²⁵ 25	19 ²¹ 21	18 ⁴⁸ 48	18 ¹ 1	15 ¹¹ 11	3 ⁴⁸ 48	12 ⁴⁸ 48	22 ⁴¹ 41	25 ³⁷ 37	18 ¹² 12	19 ⁵³ 53	3 ³⁴ 34	n.a.									
F 12	6 26 45	8 ⁴⁴ 42	14 ⁴¹ 41	20 ⁵⁴ 54	19 ⁵⁹ 59	18 ⁴⁵ 45	15 ¹⁵ 15	3 ⁵⁰ 50	12 ⁵⁰ 50	22 ⁴³ 43	25 ³⁷ 37	18 ⁷ 7	19 ⁵⁰ 50	3 ⁴⁰ 40	n.a.									
S 13	6 30 42	9 ⁴⁵ 00	28 ³⁷ 37	22 ²⁷ 27	21 ⁸ 8	19 ²⁹ 29	15 ¹⁹ 19	3 ⁵³ 53	12 ⁵² 52	22 ⁴⁵ 45	25 ³⁸ 38	18 ⁴ 4	19 ⁴⁷ 47	3 ⁴⁷ 47	n.a.									
S 14	6 34 38	10 ⁴⁵ 16	12 ^Ω 10	24 ² 2	22 ¹⁸ 18	20 ¹³ 13	15 ²³ 23	3 ⁵⁶ 56	12 ⁵⁴ 54	22 ⁴⁶ 46	25 ³⁸ 38	18 ^D 2	19 ⁴³ 43	3 ⁵⁴ 54	n.a.									
M15	6 38 35	11 ⁴⁵ 30	25 ¹⁹ 19	25 ³⁷ 37	23 ²⁸ 28	20 ⁵⁸ 58	15 ²⁷ 27	3 ⁵⁹ 59	12 ⁵⁶ 56	22 ⁴⁸ 48	25 ³⁸ 38	18 ² 2	19 ⁴⁰ 40	4 ⁰ 0	n.a.									
T 16	6 42 31	12 ⁴⁵ 43	8 ¹¹ 5	27 ¹⁴ 14	24 ³⁷ 37	21 ⁴² 42	15 ³¹ 31	4 ² 2	12 ⁵⁸ 58	22 ⁵⁰ 50	25 ³⁹ 39	18 ³ 3	19 ³⁷ 37	4 ⁷ 7	n.a.									
W17	6 46 28	13 ⁴⁵ 53	20 ³¹ 31	28 ⁵² 52	25 ⁴⁷ 47	22 ²⁶ 26	15 ³⁶ 36	4 ⁵ 5	13 ⁰ 0	22 ⁵² 52	25 ³⁹ 39	18 ⁵ 5	19 ³⁴ 34	4 ¹⁴ 14	n.a.									
T 18	6 50 24	14 ⁴⁶ 02	2 ⁴² 42	0 ³⁰ 30	26 ⁵⁶ 56	23 ¹⁰ 10	15 ⁴⁰ 40	4 ⁹ 9	13 ² 2	22 ⁵⁴ 54	25 ⁴⁰ 40	18 ⁶ 6	19 ³¹ 31	4 ²¹ 21	n.a.									
F 19	6 54 21	15 ⁴⁶ 09	14 ⁴¹ 41	2 ¹⁰ 10	28 ⁵ 5	23 ⁵⁴ 54	15 ⁴⁵ 45	4 ¹² 12	13 ⁴ 4	22 ⁵⁶ 56	25 ⁴¹ 41	18 ^R 7	19 ²⁸ 28	4 ²⁷ 27	n.a.									
S 20	6 58 17	16 ⁴⁶ 15	26 ³⁴ 34	3 ⁵¹ 51	29 ¹⁴ 14	24 ³⁸ 38	15 ⁵⁰ 50	4 ¹⁵ 15	13 ⁷ 7	22 ⁵⁷ 57	25 ⁴¹ 41	18 ⁷ 7	19 ²⁴ 24	4 ³⁴ 34	n.a.									
S 21	7 2 14	17 ⁴⁶ 18	8 ¹¹ 26	5 ³³ 33	0 ²³ 23	25 ²³ 23	15 ⁵⁶ 56	4 ¹⁹ 19	13 ⁹ 9	22 ⁵⁹ 59	25 ⁴² 42	18 ⁵ 5	19 ²¹ 21	4 ⁴¹ 41	n.a.									
M22	7 6 11	18 ⁴⁶ 20	20 ²¹ 21	7 ¹⁵ 15	1 ³¹ 31	26 ⁷ 7	16 ¹ 1	4 ²³ 23	13 ¹¹ 11	23 ¹ 1	25 ⁴² 42	18 ¹ 1	19 ¹⁸ 18	4 ⁴⁷ 47	n.a.									
T 23	7 10 7	19 ⁴⁶ 20	2 ²³ 23	8 ⁵⁹ 59	2 ⁴⁰ 40	26 ⁵¹ 51	16 ⁷ 7	4 ²⁷ 27	13 ¹³ 13	23 ³ 3	25 ⁴³ 43	17 ⁵⁷ 57	19 ¹⁵ 15	4 ⁵⁴ 54	n.a.									
W24	7 14 4	20 ⁴⁶ 18	14 ³⁶ 36	10 ⁴⁴ 44	3 ⁴⁸ 48	27 ³⁵ 35	16 ¹² 12	4 ³⁰ 30	13 ¹⁶ 16	23 ⁵ 5	25 ⁴⁴ 44	17 ⁵³ 53	19 ¹² 12	5 ¹ 1	n.a.									
T 25	7 18 0	21 ⁴⁶ 15	27 ² 2	12 ³⁰ 30	4 ⁵⁶ 56	28 ²⁰ 20	16 ¹⁸ 18	4 ³⁴ 34	13 ¹⁸ 18	23 ⁷ 7	25 ⁴⁴ 44	17 ⁴⁸ 48	19 ⁸ 8	5 ⁸ 8	n.a.									
F 26	7 21 57	22 ⁴⁶ 09	9 ³² 42	14 ¹⁸ 18	6 ⁴ 4	29 ⁴ 4	16 ²⁴ 24	4 ³⁸ 38	13 ²¹ 21	23 ⁹ 9	25 ⁴⁵ 45	17 ⁴⁴ 44	19 ⁵ 5	5 ¹⁴ 14	n.a.									
S 27	7 25 53	23 ⁴⁶ 01	22 ³⁷ 37	16 ⁶ 6	7 ¹¹ 11	29 ⁴⁸ 48	16 ³¹ 31	4 ⁴³ 43	13 ²³ 23	23 ¹¹ 11	25 ⁴⁶ 46	17 ⁴¹ 41	19 ² 2	5 ²¹ 21	n.a.									
S 28	7 29 50	24 ⁴⁵ 51	5 ⁴⁶ 46	17 ⁵⁶ 56	8 ¹⁹ 19	0 ³³ 33	16 ³⁷ 37	4 ⁴⁷ 47	13 ²⁵ 25	23 ¹³ 13	25 ⁴⁶ 46	17 ³⁹ 39	18 ⁵⁹ 59	5 ²⁸ 28	n.a.									
M29	7 33 47	25 ⁴⁵ 39	19 ⁹ 9	19 ⁴⁶ 46	9 ²⁶ 26	1 ¹⁷ 17	16 ⁴⁴ 44	4 ⁵¹ 51	13 ²⁸ 28	23 ¹⁵ 15	25 ⁴⁷ 47	17 ^{D39} 39	18 ⁵⁶ 56	5 ³⁵ 35	n.a.									
T 30	7 37 43	26 ⁴⁵ 25	2 ⁴⁴ 44	21 ³⁸ 38	10 ³³ 33	2 ² 2	16 ⁵⁰ 50	4 ⁵⁶ 56	13 ³¹ 31	23 ¹⁷ 17	25 ⁴⁸ 48	17 ³⁹ 39	18 ⁵³ 53	5 ⁴¹ 41	n.a.									
W31	7 41 40	27 ⁴⁵ 08	16 ³⁰ 30	23 ³¹ 31	11 ⁴⁰ 40	2 ⁴⁶ 46	16 ⁵⁷ 57	5 ⁰ 0	13 ³³ 33	23 ¹⁹ 19	25 ⁴⁹ 49	17 ^{Ω41} 41	18 ^{Ω49} 49	5 ⁴⁸ 48	n.a.									

Delta T = 10h40m43s Julian Calendar 1 Jan. 1594 BCE == Greg. Calendar 18 Dec. 1595 BCE
 The year -1593 astronomical counting style corresponds to year 1594 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1594 BCE (-1593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	7 45 36	28 ⁴⁴ 49	0 ²⁶ 26	25 ²⁵ 25	12 ⁴⁷ 47	3 ³⁰ 30	17 ⁴ 4	5 ⁵ 5	13 ³⁶ 36	23 ²² 22	25 ⁴⁹ 49	17 ^{Ω42} 42	18 ^{Ω46} 46	5 ⁵⁵ 55	n.a.									
F 2	7 49 33	29 ⁴⁴ 27	14 ²⁹ 29	27 ²⁰ 20	13 ⁵³ 53	4 ¹⁵ 15	17 ¹¹ 11	5 ¹⁰ 10	13 ³⁸ 38	23 ²⁴ 24	25 ⁵⁰ 50	17 ⁴³ 43	18 ⁴³ 43	6 ¹ 1	n.a.									
S 3	7 53 29	0 ⁴⁴ 03	28 ³⁸ 38	29 ¹⁶ 16	14 ⁵⁹ 59	4 ⁵⁹ 59	17 ¹⁹ 19	5 ¹⁴ 14	13 ⁴¹ 41	23 ²⁶ 26	25 ⁵¹ 51	17 ^{R44} 44	18 ⁴⁰ 40	6 ⁸ 8	n.a.									
S 4	7 57 26	1 ⁴³ 36	12 ⁸ 51	1 ¹⁴ 14	16 ⁵ 5	5 ⁴⁴ 44	17 ²⁶ 26	5 ¹⁹ 19	13 ⁴⁴ 44	23 ²⁸ 28	25 ⁵² 52	17 ⁴³ 43	18 ³⁷ 37	6 ¹⁵ 15	n.a.									
M 5	8 1 22	2 ⁴³ 07	27 ⁵ 5	3 ¹² 12	17 ¹¹ 11	6 ²⁸ 28	17 ³⁴ 34	5 ²⁴ 24	13 ⁴⁷ 47	23 ³⁰ 30	25 ⁵³ 53	17 ⁴² 42	18 ³⁴ 34	6 ²² 22	n.a.									
T 6	8 5 19	3 ⁴² 35	11 ¹¹ 11	5 ¹¹ 11	18 ¹⁶ 16	7 ¹² 12	17 ⁴² 42	5 ²⁹ 29	13 ⁴⁹ 49	23 ³² 32	25 ⁵⁴ 54	17 ⁴¹ 41	18 ³⁰ 30	6 ²⁸ 28	n.a.									
W 7	8 9 16	4 ⁴² 01	25 ²⁸ 28	7 ¹¹ 11	19 ²¹ 21	7 ⁵⁷ 57	17 ⁴⁹ 49	5 ³⁴ 34	13 ⁵² 52	23 ³⁴ 34	25 ⁵⁵ 55	17 ³⁹ 39	18 ²⁷ 27	6 ³⁵ 35	n.a.									
T 8	8 13 12	5 ⁴¹ 25	9 ²⁹ 29	9 ¹¹ 11	20 ²⁶ 26	8 ⁴¹ 41	17 ⁵⁷ 57	5 ⁴⁰ 40	13 ⁵⁵ 55	23 ³⁶ 36	25 ⁵⁶ 56	17 ³⁸ 38	18 ²⁴ 24	6 ⁴² 42	n.a.									
F 9	8 17 9	6 ⁴⁰ 46	23 ¹⁸ 18	11 ¹² 12	21 ³¹ 31	9 ²⁶ 26	18 ⁶ 6	5 ⁴⁵ 45	13 ⁵⁸ 58	23 ³⁹ 39	25 ⁵⁶ 56	17 ³⁶ 36	18 ²¹ 21	6 ⁴⁸ 48	n.a.									
S 10	8 21 5	7 ⁴⁰ 05	6 ^Ω 52	13 ¹³ 13	22 ³⁵ 35	10 ¹⁰ 10	18 ¹⁴ 14	5 ⁵⁰ 50	14 ¹ 1	23 ⁴¹ 41	25 ⁵⁷ 57	17 ³⁶ 36	18 ¹⁸ 18	6 ⁵⁵ 55	n.a.									
S 11	8 25 2	8 ³⁹ 22	20 ¹⁰ 10	15 ¹⁴																				

SWISS EPHEMERIS for the year 1594 BCE

MARCH 1594 BCE (-1593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	9 36 0	26 ²⁰ 20'38	10 ⁰ Y50	15 ¹ X41	11 ⁰ Y52	24 ² X17	21 ⁰ Y14	7 ⁰ Y45	15 ¹ X 0	24 ² X23	26 ⁰ X18	17 ⁰ R37	17 ⁰ Ω17	9 ⁰ ℳ 3	n.a.
F 2	9 39 56	27 ⁰ 19'15	25 ⁰ 14	16 ⁰ 42	12 ⁰ 49	25 ⁰ 2	21 ⁰ 24	7 ⁰ 52	15 ⁰ 4	24 ⁰ 26	26 ⁰ 19	17 ⁰ Ω36	17 ⁰ 14	9 ⁰ 10	n.a.
S 3	9 43 53	28 ⁰ 17'51	9 ⁰ B37	17 ⁰ 36	13 ⁰ 45	25 ⁰ 46	21 ⁰ 35	7 ⁰ 58	15 ⁰ 7	24 ⁰ 28	26 ⁰ 21	17 ⁰ 35	17 ⁰ 11	9 ⁰ 16	n.a.
S 4	9 47 49	29 ⁰ 16'24	23 ⁰ 54	18 ⁰ 25	14 ⁰ 41	26 ⁰ 31	21 ⁰ 46	8 ⁰ 5	15 ⁰ 10	24 ⁰ 30	26 ⁰ 22	17 ⁰ D35	17 ⁰ 8	9 ⁰ 23	n.a.
M 5	9 51 46	0 ⁰ X14'54	8 ⁰ II 2	19 ⁰ 8	15 ⁰ 36	27 ⁰ 15	21 ⁰ 57	8 ⁰ 12	15 ⁰ 14	24 ⁰ 33	26 ⁰ 23	17 ⁰ 35	17 ⁰ 5	9 ⁰ 30	n.a.
T 6	9 55 42	1 ⁰ 13'22	22 ⁰ 0	19 ⁰ 44	16 ⁰ 30	28 ⁰ 0	22 ⁰ 7	8 ⁰ 19	15 ⁰ 17	24 ⁰ 35	26 ⁰ 24	17 ⁰ 35	17 ⁰ 1	9 ⁰ 37	n.a.
W 7	9 59 39	2 ⁰ 11'48	5 ⁰ Ω47	20 ⁰ 15	17 ⁰ 24	28 ⁰ 44	22 ⁰ 18	8 ⁰ 26	15 ⁰ 20	24 ⁰ 37	26 ⁰ 25	17 ⁰ 36	16 ⁰ 58	9 ⁰ 43	n.a.
T 8	10 3 36	3 ⁰ 10'12	19 ⁰ 22	20 ⁰ 39	18 ⁰ 17	29 ⁰ 29	22 ⁰ 30	8 ⁰ 32	15 ⁰ 24	24 ⁰ 39	26 ⁰ 27	17 ⁰ 38	16 ⁰ 55	9 ⁰ 50	n.a.
F 9	10 7 32	4 ⁰ 8'33	2 ⁰ Ω44	20 ⁰ 57	19 ⁰ 10	0 ⁰ Ω13	22 ⁰ 41	8 ⁰ 39	15 ⁰ 27	24 ⁰ 42	26 ⁰ 28	17 ⁰ 39	16 ⁰ 52	9 ⁰ 57	n.a.
S 10	10 11 29	5 ⁰ 6'53	15 ⁰ 53	21 ⁰ 9	20 ⁰ 2	0 ⁰ 58	22 ⁰ 52	8 ⁰ 47	15 ⁰ 30	24 ⁰ 44	26 ⁰ 29	17 ⁰ R39	16 ⁰ 49	10 ⁰ 3	n.a.
S 11	10 15 25	6 ⁰ 5'10	28 ⁰ 49	21 ⁰ R15	20 ⁰ 53	1 ⁰ 42	23 ⁰ 3	8 ⁰ 54	15 ⁰ 34	24 ⁰ 46	26 ⁰ 31	17 ⁰ 39	16 ⁰ 45	10 ⁰ 10	n.a.
M12	10 19 22	7 ⁰ 3'25	11 ⁰ η32	21 ⁰ 15	21 ⁰ 44	2 ⁰ 27	23 ⁰ 15	9 ⁰ 1	15 ⁰ 37	24 ⁰ 48	26 ⁰ 32	17 ⁰ 37	16 ⁰ 42	10 ⁰ 17	n.a.
T 13	10 23 18	8 ⁰ 1'38	24 ⁰ 2	21 ⁰ 9	22 ⁰ 33	3 ⁰ 11	23 ⁰ 26	9 ⁰ 8	15 ⁰ 41	24 ⁰ 50	26 ⁰ 33	17 ⁰ 35	16 ⁰ 39	10 ⁰ 24	n.a.
W14	10 27 15	8 ⁰ 59'49	6 ⁰ Ω20	20 ⁰ 58	23 ⁰ 22	3 ⁰ 56	23 ⁰ 38	9 ⁰ 15	15 ⁰ 44	24 ⁰ 53	26 ⁰ 34	17 ⁰ 32	16 ⁰ 36	10 ⁰ 30	n.a.
T 15	10 31 11	9 ⁰ 57'59	18 ⁰ 29	20 ⁰ 41	24 ⁰ 11	4 ⁰ 40	23 ⁰ 49	9 ⁰ 22	15 ⁰ 47	24 ⁰ 55	26 ⁰ 36	17 ⁰ 28	16 ⁰ 33	10 ⁰ 37	n.a.
F 16	10 35 8	10 ⁰ 56'07	0 ⁰ ℳ29	20 ⁰ 21	24 ⁰ 58	5 ⁰ 25	24 ⁰ 1	9 ⁰ 30	15 ⁰ 51	24 ⁰ 57	26 ⁰ 37	17 ⁰ 25	16 ⁰ 30	10 ⁰ 44	n.a.
S 17	10 39 5	11 ⁰ 54'13	12 ⁰ 23	19 ⁰ 55	25 ⁰ 44	6 ⁰ 9	24 ⁰ 13	9 ⁰ 37	15 ⁰ 54	24 ⁰ 59	26 ⁰ 38	17 ⁰ 21	16 ⁰ 26	10 ⁰ 50	n.a.
S 18	10 43 1	12 ⁰ 52'17	24 ⁰ 16	19 ⁰ 26	26 ⁰ 30	6 ⁰ 53	24 ⁰ 25	9 ⁰ 44	15 ⁰ 58	25 ⁰ 1	26 ⁰ 40	17 ⁰ 19	16 ⁰ 23	10 ⁰ 57	n.a.
M19	10 46 58	13 ⁰ 50'20	6 ⁰ X11	18 ⁰ 54	27 ⁰ 15	7 ⁰ 38	24 ⁰ 37	9 ⁰ 52	16 ⁰ 1	25 ⁰ 4	26 ⁰ 41	17 ⁰ 18	16 ⁰ 20	11 ⁰ 4	n.a.
T 20	10 50 54	14 ⁰ 48'22	18 ⁰ 13	18 ⁰ 19	27 ⁰ 59	8 ⁰ 22	24 ⁰ 49	9 ⁰ 59	16 ⁰ 5	25 ⁰ 6	26 ⁰ 42	17 ⁰ D17	16 ⁰ 17	11 ⁰ 11	n.a.
W21	10 54 51	15 ⁰ 46'21	0 ⁰ Ω26	17 ⁰ 42	28 ⁰ 41	9 ⁰ 6	25 ⁰ 1	10 ⁰ 7	16 ⁰ 8	25 ⁰ 8	26 ⁰ 44	17 ⁰ 18	16 ⁰ 14	11 ⁰ 17	n.a.
T 22	10 58 47	16 ⁰ 44'20	12 ⁰ 55	17 ⁰ 4	29 ⁰ 23	9 ⁰ 51	25 ⁰ 13	10 ⁰ 14	16 ⁰ 11	25 ⁰ 10	26 ⁰ 45	17 ⁰ 20	16 ⁰ 11	11 ⁰ 24	n.a.
F 23	11 2 44	17 ⁰ 42'17	25 ⁰ 44	16 ⁰ 26	0 ⁰ Ω 4	10 ⁰ 35	25 ⁰ 25	10 ⁰ 22	16 ⁰ 15	25 ⁰ 12	26 ⁰ 46	17 ⁰ 21	16 ⁰ 7	11 ⁰ 31	n.a.
S 24	11 6 40	18 ⁰ 40'12	8 ⁰ Ω57	15 ⁰ 47	0 ⁰ 44	11 ⁰ 19	25 ⁰ 37	10 ⁰ 29	16 ⁰ 18	25 ⁰ 14	26 ⁰ 48	17 ⁰ 22	16 ⁰ 4	11 ⁰ 38	n.a.
S 25	11 10 37	19 ⁰ 38'06	22 ⁰ 34	15 ⁰ 10	1 ⁰ 22	12 ⁰ 3	25 ⁰ 49	10 ⁰ 37	16 ⁰ 22	25 ⁰ 16	26 ⁰ 49	17 ⁰ R23	16 ⁰ 1	11 ⁰ 44	n.a.
M26	11 14 34	20 ⁰ 35'58	6 ⁰ X36	14 ⁰ 34	1 ⁰ 59	12 ⁰ 48	26 ⁰ 2	10 ⁰ 44	16 ⁰ 25	25 ⁰ 19	26 ⁰ 50	17 ⁰ 21	15 ⁰ 58	11 ⁰ 51	n.a.
T 27	11 18 30	21 ⁰ 33'49	21 ⁰ 0	13 ⁰ 59	2 ⁰ 36	13 ⁰ 32	26 ⁰ 14	10 ⁰ 52	16 ⁰ 29	25 ⁰ 21	26 ⁰ 52	17 ⁰ 18	15 ⁰ 55	11 ⁰ 58	n.a.
W28	11 22 27	22 ⁰ 31'38	5 ⁰ Y40	13 ⁰ 28	3 ⁰ 10	14 ⁰ 16	26 ⁰ 27	11 ⁰ 0	16 ⁰ 32	25 ⁰ 23	26 ⁰ 53	17 ⁰ 14	15 ⁰ 51	12 ⁰ 4	n.a.
T 29	11 26 23	23 ⁰ 29'25	20 ⁰ 29	12 ⁰ 59	3 ⁰ 44	15 ⁰ 0	26 ⁰ 39	11 ⁰ 7	16 ⁰ 36	25 ⁰ 25	26 ⁰ 55	17 ⁰ 9	15 ⁰ 48	12 ⁰ 11	n.a.
F 30	11 30 20	24 ⁰ 27'11	5 ⁰ Ω20	12 ⁰ 34	4 ⁰ 16	15 ⁰ 44	26 ⁰ 52	11 ⁰ 15	16 ⁰ 39	25 ⁰ 27	26 ⁰ 56	17 ⁰ 4	15 ⁰ 45	12 ⁰ 18	n.a.
S 31	11 34 16	25 ⁰ X24'55	20 ⁰ Ω 3	12 ⁰ X12	4 ⁰ Ω47	16 ⁰ Ω28	27 ⁰ Y 4	11 ⁰ Y23	16 ⁰ X42	25 ⁰ Ω29	26 ⁰ X57	16 ⁰ Ω59	15 ⁰ Ω42	12 ⁰ ℳ25	n.a.

Delta T = 10h40m39s Julian Calendar 1 March 1594 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 1594 BCE
 The year -1593 astronomical counting style corresponds to year 1594 B.C.E historical counting style.

APRIL 1594 BCE (-1593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	11 38 13	26 ⁰ X22'37	4 ⁰ II34	11 ⁰ R55	5 ⁰ Ω16	17 ⁰ Ω12	27 ⁰ Y17	11 ⁰ Y30	16 ⁰ X46	25 ⁰ Ω31	26 ⁰ X59	16 ⁰ R56	15 ⁰ Ω39	12 ⁰ ℳ31	n.a.
M 2	11 42 9	27 ⁰ 20'17	18 ⁰ 48	11 ⁰ X42	5 ⁰ 43	17 ⁰ 56	27 ⁰ 30	11 ⁰ 38	16 ⁰ 49	25 ⁰ 33	27 ⁰ 0	16 ⁰ Ω54	15 ⁰ 36	12 ⁰ 38	n.a.
T 3	11 46 6	28 ⁰ 17'56	2 ⁰ Ω42	11 ⁰ 33	6 ⁰ 9	18 ⁰ 40	27 ⁰ 43	11 ⁰ 46	16 ⁰ 53	25 ⁰ 35	27 ⁰ 1	16 ⁰ D54	15 ⁰ 32	12 ⁰ 45	n.a.
W 4	11 50 2	29 ⁰ 15'33	16 ⁰ 18	11 ⁰ D29	6 ⁰ 34	19 ⁰ 24	27 ⁰ 55	11 ⁰ 54	16 ⁰ 56	25 ⁰ 37	27 ⁰ 3	16 ⁰ 54	15 ⁰ 29	12 ⁰ 52	n.a.
T 5	11 53 59	0 ⁰ Y13'08	29 ⁰ 36	11 ⁰ 30	6 ⁰ 56	20 ⁰ 7	28 ⁰ 8	12 ⁰ 2	16 ⁰ 59	25 ⁰ 39	27 ⁰ 4	16 ⁰ 56	15 ⁰ 26	12 ⁰ 58	n.a.
F 6	11 57 56	1 ⁰ 10'41	12 ⁰ Ω38	11 ⁰ 35	7 ⁰ 17	20 ⁰ 51	28 ⁰ 21	12 ⁰ 9	17 ⁰ 3	25 ⁰ 41	27 ⁰ 5	16 ⁰ R57	15 ⁰ 23	13 ⁰ 5	n.a.
S 7	12 1 52	2 ⁰ 8'13	25 ⁰ 26	11 ⁰ 45	7 ⁰ 36	21 ⁰ 35	28 ⁰ 34	12 ⁰ 17	17 ⁰ 6	25 ⁰ 43	27 ⁰ 7	16 ⁰ 56	15 ⁰ 20	13 ⁰ 12	n.a.
S 8	12 5 49	3 ⁰ 5'43	8 ⁰ η 2	11 ⁰ 59	7 ⁰ 53	22 ⁰ 19	28 ⁰ 47	12 ⁰ 25	17 ⁰ 9	25 ⁰ 44	27 ⁰ 8	16 ⁰ 54	15 ⁰ 16	13 ⁰ 18	n.a.
M 9	12 9 45	4 ⁰ 3'12	20 ⁰ 27	12 ⁰ 18	8 ⁰ 9	23 ⁰ 2	29 ⁰ 0	12 ⁰ 33	17 ⁰ 13	25 ⁰ 46	27 ⁰ 10	16 ⁰ 50	15 ⁰ 13	13 ⁰ 25	n.a.
T 10	12 13 42	5 ⁰ 0'39	2 ⁰ Ω44	12 ⁰ 41	8 ⁰ 22	23 ⁰ 46	29 ⁰ 13	12 ⁰ 41	17 ⁰ 16	25 ⁰ 48	27 ⁰ 11	16 ⁰ 44	15 ⁰ 10	13 ⁰ 32	n.a.
W11	12 17 38	5 ⁰ 58'05	14 ⁰ 53	13 ⁰ 8	8 ⁰ 33	24 ⁰ 29	29 ⁰ 26	12 ⁰ 49	17 ⁰ 19	25 ⁰ 50	27 ⁰ 12	16 ⁰ 36	15 ⁰ 7	13 ⁰ 39	n.a.
T 12	12 21 35	6 ⁰ 55'30	26 ⁰ 55	13 ⁰ 40	8 ⁰ 41	25 ⁰ 13	29 ⁰ 39	12 ⁰ 57	17 ⁰ 23	25 ⁰ 52	27 ⁰ 14	16 ⁰ 26	15 ⁰ 4	13 ⁰ 45	n.a.
F 13	12 25 31	7 ⁰ 52'54	8 ⁰ ℳ51	14 ⁰ 15	8 ⁰ 48	25 ⁰ 56	29 ⁰ 53	13 ⁰ 4	17 ⁰ 26	25 ⁰ 54	27 ⁰ 15	16 ⁰ 17	15 ⁰ 1	13 ⁰ 52	n.a.
S 14	12 29 28	8 ⁰ 50'17	20 ⁰ 44	14 ⁰ 55	8 ⁰ 53	26 ⁰ 40	0 ⁰ Ω 6	13 ⁰ 12	17 ⁰ 29	25 ⁰ 55	27 ⁰ 16	16 ⁰ 8	14 ⁰ 57	13 ⁰ 59	n.a.
S 15	12 33 25	9 ⁰ 47'39	2 ⁰ X36	15 ⁰ 38	8 ⁰ R55	27 ⁰ 23	0 ⁰ 19	13 ⁰ 20	17 ⁰ 32	25 ⁰ 57	27 ⁰ 18	16 ⁰ 1	14 ⁰ 54	14 ⁰ 5	n.a.
M16	12 37 21	10 ⁰ 45'00	14 ⁰ 31	16 ⁰ 25	8 ⁰ 55	28 ⁰ 6	0 ⁰ 32	13 ⁰ 28	17 ⁰ 36	25 ⁰ 59	27 ⁰ 19	15 ⁰ 55	14 ⁰ 51	14 ⁰ 12	n.a.
T 17	12 41 18	11 ⁰ 42'20	26 ⁰ 31	17 ⁰ 16	8 ⁰ 52	28 ⁰ 50	0 ⁰ 46	13 ⁰ 36	17 ⁰ 39	26 ⁰ 1	27 ⁰ 20	15 ⁰ 52	14 ⁰ 48	14 ⁰ 19	n.a.
W18	12 45 14	12 ⁰ 39'39	8 ⁰ Ω42	18 ⁰ 10	8 ⁰ 47	29 ⁰ 33	0 ⁰ 59								

SWISS EPHEMERIS for the year 1594 BCE

MAY 1594 BCE (-1593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	13 36 29	25°3'44	12°52	4°39	4°17	8°48	3°54	15°27	18°22	26°22	27°38	14°R54	14°Ω 3	15°M53	n.a.								
W 2	13 40 26	26°0'52	26°27	6°16	3°43	9°30	4°8	15°35	18°25	26°24	27°40	14°D53	14°0	16°0	n.a.								
T 3	13 44 23	26°58'00	9°39	7°55	3°8	10°12	4°22	15°43	18°28	26°25	27°41	14°R54	13°57	16°7	n.a.								
F 4	13 48 19	27°55'06	22°31	9°37	2°32	10°54	4°35	15°50	18°30	26°26	27°42	14°Ω54	13°54	16°13	n.a.								
S 5	13 52 16	28°52'12	5°11	11°21	1°55	11°36	4°49	15°58	18°33	26°28	27°43	14°52	13°51	16°20	n.a.								
S 6	13 56 12	29°49'17	17°29	13°8	1°17	12°17	5°3	16°6	18°36	26°29	27°44	14°48	13°47	16°27	n.a.								
M 7	14 0 9	0°46'22	29°42	14°58	0°40	12°59	5°16	16°14	18°39	26°30	27°45	14°41	13°44	16°33	n.a.								
T 8	14 4 5	1°43'26	11°47	16°50	0°2	13°41	5°30	16°21	18°41	26°31	27°47	14°32	13°41	16°40	n.a.								
W 9	14 8 2	2°40'29	23°47	18°45	29°24	14°22	5°43	16°29	18°44	26°32	27°48	14°21	13°38	16°47	n.a.								
T 10	14 11 58	3°37'33	5°M43	20°42	28°47	15°4	5°57	16°37	18°47	26°33	27°49	14°7	13°35	16°54	n.a.								
F 11	14 15 55	4°34'36	17°37	22°42	28°11	15°45	6°11	16°45	18°49	26°35	27°50	13°54	13°32	17°0	n.a.								
S 12	14 19 51	5°31'38	29°29	24°43	27°36	16°26	6°24	16°52	18°52	26°36	27°51	13°41	13°28	17°7	n.a.								
S 13	14 23 48	6°28'41	11°A22	26°47	27°2	17°7	6°38	17°0	18°55	26°37	27°52	13°30	13°25	17°14	n.a.								
M 14	14 27 45	7°25'44	23°18	28°52	26°29	17°48	6°52	17°8	18°57	26°38	27°53	13°21	13°22	17°21	n.a.								
T 15	14 31 41	8°22'46	5°B19	0°B59	25°57	18°29	7°5	17°15	19°0	26°39	27°55	13°15	13°19	17°27	n.a.								
W 16	14 35 38	9°19'49	17°30	3°7	25°28	19°10	7°19	17°23	19°2	26°40	27°56	13°12	13°16	17°34	n.a.								
T 17	14 39 34	10°16'52	29°55	5°16	25°0	19°51	7°33	17°30	19°5	26°41	27°57	13°11	13°13	17°41	n.a.								
F 18	14 43 31	11°13'55	12°A38	7°26	24°34	20°31	7°46	17°38	19°7	26°42	27°58	13°11	13°9	17°47	n.a.								
S 19	14 47 27	12°10'59	25°44	9°36	24°11	21°12	8°0	17°45	19°9	26°42	27°59	13°10	13°6	17°54	n.a.								
S 20	14 51 24	13°8'02	9°K16	11°47	23°49	21°52	8°14	17°53	19°12	26°43	28°0	13°9	13°3	18°1	n.a.								
M 21	14 55 20	14°5'06	23°17	13°57	23°30	22°32	8°27	18°0	19°14	26°44	28°1	13°6	13°0	18°8	n.a.								
T 22	14 59 17	15°2'11	7°Y46	16°7	23°13	23°12	8°41	18°7	19°16	26°45	28°2	13°0	12°57	18°14	n.a.								
W 23	15 3 14	15°59'15	22°41	18°17	22°59	23°52	8°55	18°15	19°19	26°46	28°3	12°51	12°53	18°21	n.a.								
T 24	15 7 10	16°56'20	7°B52	20°25	22°46	24°32	9°8	18°22	19°21	26°46	28°4	12°41	12°50	18°28	n.a.								
F 25	15 11 7	17°53'25	23°12	22°33	22°37	25°11	9°22	18°29	19°23	26°47	28°5	12°30	12°47	18°34	n.a.								
S 26	15 15 3	18°50'31	8°H26	24°39	22°29	25°51	9°35	18°37	19°25	26°48	28°6	12°20	12°44	18°41	n.a.								
S 27	15 19 0	19°47'36	23°26	26°44	22°24	26°30	9°49	18°44	19°27	26°48	28°6	12°12	12°41	18°48	n.a.								
M 28	15 22 56	20°44'42	8°E3	28°48	22°22	27°9	10°2	18°51	19°29	26°49	28°7	12°6	12°38	18°55	n.a.								
T 29	15 26 53	21°41'48	22°13	0°H50	22°D21	27°48	10°16	18°58	19°31	26°49	28°8	12°3	12°34	19°1	n.a.								
W 30	15 30 49	22°38'54	5°L54	2°50	22°23	28°27	10°29	19°5	19°33	26°50	28°9	12°2	12°31	19°8	n.a.								
T 31	15 34 46	23°36'00	19°L8	4°H49	22°Y27	29°A6	10°B43	19°Y12	19°K35	26°A50	28°K10	12°L2	12°L28	19°M15	n.a.								

Delta T = 10h40m35s Julian Calendar 1 May 1594 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 1594 BCE
 The year -1593 astronomical counting style corresponds to year 1594 B.C.E historical counting style.

JUNE 1594 BCE (-1593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	15 38 43	24°33'06	1°M59	6°H46	22°Y34	29°A45	10°B56	19°Y19	19°K37	26°A51	28°K11	12°R 2	12°L25	19°M22	n.a.								
S 2	15 42 39	25°30'12	14°30	8°41	22°42	0°K23	11°10	19°26	19°39	26°51	28°12	12°L 1	12°22	19°28	n.a.								
S 3	15 46 36	26°27'19	26°47	10°34	22°53	1°1	11°23	19°33	19°41	26°52	28°12	11°57	12°19	19°35	n.a.								
M 4	15 50 32	27°24'25	8°A53	12°26	23°6	1°39	11°37	19°40	19°42	26°52	28°13	11°51	12°15	19°42	n.a.								
T 5	15 54 29	28°21'33	20°52	14°16	23°20	2°17	11°50	19°47	19°44	26°52	28°14	11°42	12°12	19°48	n.a.								
W 6	15 58 25	29°18'40	2°M46	16°3	23°37	2°55	12°3	19°54	19°46	26°53	28°15	11°32	12°9	19°55	n.a.								
T 7	16 2 22	0°H15'48	14°39	17°49	23°55	3°32	12°17	20°0	19°47	26°53	28°16	11°19	12°6	20°2	n.a.								
F 8	16 6 18	1°12'57	26°32	19°33	24°16	4°10	12°30	20°7	19°49	26°53	28°16	11°7	12°3	20°9	n.a.								
S 9	16 10 15	2°10'06	8°A26	21°16	24°38	4°47	12°43	20°14	19°50	26°53	28°17	10°55	11°59	20°15	n.a.								
S 10	16 14 12	3°7'17	20°23	22°56	25°2	5°24	12°56	20°20	19°52	26°53	28°18	10°44	11°56	20°22	n.a.								
M 11	16 18 8	4°4'28	2°B25	24°35	25°27	6°1	13°9	20°27	19°53	26°54	28°18	10°36	11°53	20°29	n.a.								
T 12	16 22 5	5°1'40	14°33	26°12	25°54	6°38	13°23	20°33	19°55	26°54	28°19	10°31	11°50	20°36	n.a.								
W 13	16 26 1	5°58'53	26°50	27°47	26°23	7°14	13°36	20°39	19°56	26°54	28°20	10°28	11°47	20°42	n.a.								
T 14	16 29 58	6°56'07	9°A19	29°20	26°53	7°50	13°49	20°46	19°57	26°54	28°20	10°D27	11°44	20°49	n.a.								
F 15	16 33 54	7°53'22	22°4	0°B51	27°24	8°26	14°2	20°52	19°59	26°R54	28°21	10°27	11°40	20°56	n.a.								
S 16	16 37 51	8°50'38	5°K9	2°20	27°57	9°2	14°15	20°58	20°0	26°54	28°21	10°R28	11°37	21°2	n.a.								
S 17	16 41 47	9°47'56	18°36	3°48	28°31	9°38	14°28	21°4	20°1	26°54	28°22	10°27	11°34	21°9	n.a.								
M 18	16 45 44	10°45'15	2°Y29	5°14	29°7	10°13	14°41	21°11	20°2	26°54	28°22	10°25	11°31	21°16	n.a.								
T 19	16 49 41	11°42'35	16°47	6°37	29°44	10°48	14°53	21°17	20°3	26°54	28°23	10°21	11°28	21°23	n.a.								
W 20	16 53 37	12°39'56	1°B30	7°59	0°B21	11°23	15°6	21°23	20°4	26°53	28°23	10°15	11°24	21°29	n.a.								
T 21	16 57 34	13°37'19	16°30	9°19	1°1	11°58	15°19	21°28	20°5	26°53	28°24	10°7	11°21	21°36	n.a.								
F 22	17 1 30	14°34'43	1°H41	10°37	1°41	12°32	15°32	21°34	20°6	26°53	28°24	9°59	11°18	21°43	n.a.								
S 23	17 5 27	15°32'09	16°52	11°52	2°22	13°6	15°45	21°40	20°7	26°53	28°25	9°51	11°15	21°49	n.a.								
S 24	17 9 23	16°29'35	1°B51	13°6	3°4	13°40	15°57	21°46	20°8	26°52	28°25	9°45	11°12	21°56	n.a.								
M 25	17 13 20	17°27'03	16°32	14°17	3°47	14°14	16°10	21°51	20°9	26°52	28°26	9°41	11°9	22°3	n.a.								
T 26	17 17 16	18°24'32	0°L47	15°26	4°31	14°47	16°22	21°57	20°10	26°52	28°26	9°39	11°5	22°10	n.a.								
W 27	17 21 13	19°22'02	14°34	16°33	5°16	15°21	16°35	22°2	20°10	26°51	28°26	9°D38	11°2	22°16	n.a.								
T 28	17 25 10	20°19'32	27°54	17°37	6°2	15°53	16°47	22°8	20°11	26°51	28°27	9°39	10°59	22°23	n.a.								
F 29	17 29 6	21°17'04	10°M48	18°39	6°49	16°26	17°0	22°13	20°12	26°50	28°27	9°40	10°56	22°30	n.a.								
S 30	17 33 3	22°14'37	23°M22	19°B37	7°B36	16°K58	17°B12	22°Y19	20°K12	26°A50	28°K27	9°R41	10°L53	22°M37	n.a.								

Delta T = 10h40m33s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1594 BCE

JULY 1594 BCE (-1593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	17 36 59	23II12'11	5♄38	20♄33	8♂24	17♃30	17♂24	22♀24	20♃13	26♂R49	28♃28	9♂R40	10♂50	22♃43	n.a.
M 2	17 40 56	24° 9'46	17°43	21°26	9°13	18° 2	17°36	22°29	20°13	26♂R49	28°28	9♂R37	10°46	22°50	n.a.
T 3	17 44 52	25° 7'22	29°39	22°16	10° 3	18°33	17°48	22°34	20°13	26°48	28°28	9°33	10°43	22°57	n.a.
W 4	17 48 49	26° 5'00	11III32	23° 3	10°53	19° 4	18° 0	22°39	20°14	26°48	28°28	9°26	10°40	23° 3	n.a.
T 5	17 52 45	27° 2'38	23°25	23°46	11°44	19°35	18°12	22°44	20°14	26°47	28°28	9°19	10°37	23°10	n.a.
F 6	17 56 42	28° 0'19	5♂19	24°25	12°36	20° 6	18°24	22°49	20°14	26°46	28°29	9°11	10°34	23°17	n.a.
S 7	18 0 39	28°58'00	17°18	25° 1	13°29	20°36	18°36	22°53	20°15	26°46	28°29	9° 4	10°30	23°24	n.a.
S 8	18 4 35	29°55'44	29°22	25°32	14°22	21° 6	18°48	22°58	20°15	26°45	28°29	8°58	10°27	23°30	n.a.
M 9	18 8 32	0♄53'28	11♂34	25°59	15°15	21°35	19° 0	23° 2	20°15	26°44	28°29	8°53	10°24	23°37	n.a.
T 10	18 12 28	1°51'15	23°54	26°22	16° 9	22° 4	19°11	23° 7	20°15	26°44	28°29	8°50	10°21	23°44	n.a.
W11	18 16 25	2°49'03	6♂25	26°39	17° 4	22°33	19°23	23°11	20°R15	26°43	28°29	8°D49	10°18	23°50	n.a.
T 12	18 20 21	3°46'53	19° 7	26°52	17°59	23° 1	19°35	23°16	20°15	26°42	28°29	8°49	10°15	23°57	n.a.
F 13	18 24 18	4°44'45	2♃ 3	26°59	18°55	23°29	19°46	23°20	20°15	26°41	28°R29	8°51	10°11	24° 4	n.a.
S 14	18 28 14	5°42'38	15°14	27°R 1	19°51	23°57	19°57	23°24	20°15	26°40	28°29	8°52	10° 8	24°11	n.a.
S 15	18 32 11	6°40'34	28°44	26°58	20°48	24°24	20° 9	23°28	20°15	26°39	28°29	8°53	10° 5	24°17	n.a.
M16	18 36 8	7°38'32	12♀32	26°48	21°46	24°51	20°20	23°32	20°14	26°38	28°29	8°R54	10° 2	24°24	n.a.
T 17	18 40 4	8°36'32	26°40	26°32	22°43	25°18	20°31	23°36	20°14	26°37	28°29	8°52	9°59	24°31	n.a.
W18	18 44 1	9°34'33	11♂ 6	26°10	23°42	25°44	20°42	23°40	20°14	26°36	28°29	8°50	9°56	24°38	n.a.
T 19	18 47 57	10°32'38	25°47	25°43	24°40	26° 9	20°53	23°43	20°13	26°35	28°29	8°47	9°52	24°44	n.a.
F 20	18 51 54	11°30'44	10III36	25° 9	25°39	26°34	21° 4	23°47	20°13	26°34	28°29	8°43	9°49	24°51	n.a.
S 21	18 55 50	12°28'52	25°27	24°30	26°39	26°59	21°15	23°50	20°12	26°33	28°29	8°39	9°46	24°58	n.a.
S 22	18 59 47	13°27'02	10♄12	23°45	27°38	27°23	21°25	23°54	20°12	26°32	28°28	8°36	9°43	25° 4	n.a.
M23	19 3 44	14°25'14	24°42	22°56	28°39	27°47	21°36	23°57	20°11	26°31	28°28	8°35	9°40	25°11	n.a.
T 24	19 7 40	15°23'28	8♂53	22° 3	29°39	28°11	21°46	24° 0	20°11	26°30	28°28	8°D34	9°36	25°18	n.a.
W25	19 11 37	16°21'44	22°40	21° 7	0III40	28°33	21°57	24° 3	20°10	26°29	28°28	8°34	9°33	25°25	n.a.
T 26	19 15 33	17°20'01	6♃ 2	20° 9	1°42	28°56	22° 7	24° 6	20° 9	26°27	28°28	8°36	9°30	25°31	n.a.
F 27	19 19 30	18°18'20	19° 1	19°10	2°43	29°17	22°17	24° 9	20° 8	26°26	28°27	8°37	9°27	25°38	n.a.
S 28	19 23 26	19°16'41	1♄38	18°12	3°45	29°39	22°27	24°12	20° 8	26°25	28°27	8°39	9°24	25°45	n.a.
S 29	19 27 23	20°15'04	13°57	17°15	4°47	29°59	22°37	24°15	20° 7	26°24	28°27	8°39	9°21	25°51	n.a.
M30	19 31 19	21°13'28	26° 3	16°21	5°50	0♀20	22°47	24°17	20° 6	26°22	28°26	8°R39	9°17	25°58	n.a.
T 31	19 35 16	22♄11'54	8III 1	15♄32	6III53	0♀39	22♄57	24♀20	20♃ 5	26♂R21	28♃26	8♂R39	9♂14	26♃ 5	n.a.

Delta T = 10h40m31s Julian Calendar 1 July 1594 BCE == Greg. Calendar 17 June 1594 BCE
 The year -1593 astronomical counting style corresponds to year 1594 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1594 BCE (-1593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	19 39 13	23♄10'22	19III54	14°R48	7II56	0♀58	23♂ 7	24♀22	20°R 4	26°R20	28°R26	8°R37	9♂11	26♃12	n.a.
T 2	19 43 9	24° 8'52	17°47	14♄11	9° 0	1°17	23°16	24°24	20°R 3	26♂R18	28♃25	8♂R35	9° 8	26°18	n.a.
F 3	19 47 6	25° 7'23	13°44	13°41	10° 3	1°35	23°26	24°26	20° 2	26°17	28°25	8°33	9° 5	26°25	n.a.
S 4	19 51 2	26° 5'57	25°47	13°20	11° 7	1°52	23°35	24°29	20° 1	26°16	28°24	8°31	9° 2	26°32	n.a.
S 5	19 54 59	27° 4'32	8♂ 0	13° 8	12°12	2° 9	23°45	24°31	19°59	26°14	28°24	8°30	8°58	26°38	n.a.
M 6	19 58 55	28° 3'10	20°24	13°D 5	13°16	2°25	23°54	24°32	19°58	26°13	28°23	8°29	8°55	26°45	n.a.
T 7	20 2 52	29° 1'50	3♂ 1	13°11	14°21	2°40	24° 3	24°34	19°57	26°11	28°23	8°D28	8°52	26°52	n.a.
W 8	20 6 48	0♂ 0'31	15°51	13°27	15°26	2°55	24°12	24°36	19°56	26°10	28°22	8°28	8°49	26°59	n.a.
T 9	20 10 45	0°59'15	28°54	13°53	16°32	3° 9	24°20	24°37	19°54	26° 8	28°22	8°29	8°46	27° 5	n.a.
F 10	20 14 42	1°58'01	12♃10	14°27	17°37	3°23	24°29	24°39	19°53	26° 7	28°21	8°29	8°42	27°12	n.a.
S 11	20 18 38	2°56'50	25°40	15°11	18°43	3°36	24°38	24°40	19°51	26° 5	28°21	8°30	8°39	27°19	n.a.
S 12	20 22 35	3°55'41	9♀22	16° 2	19°49	3°48	24°46	24°41	19°50	26° 4	28°20	8°30	8°36	27°25	n.a.
M13	20 26 31	4°54'34	23°16	17° 2	20°55	3°59	24°54	24°42	19°48	26° 2	28°20	8°31	8°33	27°32	n.a.
T 14	20 30 28	5°53'30	7♂21	18° 8	22° 2	4°10	25° 2	24°43	19°47	26° 1	28°19	8°R31	8°30	27°39	n.a.
W15	20 34 24	6°52'28	21°35	19°21	23° 9	4°20	25°10	24°44	19°45	25°59	28°18	8°31	8°27	27°46	n.a.
T 16	20 38 21	7°51'29	5II55	20°40	24°16	4°29	25°18	24°45	19°44	25°58	28°18	8°31	8°23	27°52	n.a.
F 17	20 42 17	8°50'32	20°19	22° 4	25°23	4°37	25°26	24°46	19°42	25°56	28°17	8°D30	8°20	27°59	n.a.
S 18	20 46 14	9°49'38	4♄43	23°32	26°30	4°45	25°34	24°46	19°40	25°55	28°16	8°31	8°17	28° 6	n.a.
S 19	20 50 11	10°48'46	19° 1	25° 5	27°38	4°52	25°41	24°46	19°39	25°53	28°16	8°31	8°14	28°12	n.a.
M20	20 54 7	11°47'57	3♂ 9	26°40	28°46	4°57	25°48	24°47	19°37	25°51	28°15	8°R31	8°11	28°19	n.a.
T 21	20 58 4	12°47'09	17° 4	28°19	29°54	5° 3	25°56	24°47	19°35	25°50	28°14	8°31	8° 8	28°26	n.a.
W22	21 2 0	13°46'24	0♃40	29°59	1♄ 2	5° 7	26° 3	24°R47	19°33	25°48	28°13	8°31	8° 4	28°33	n.a.
T 23	21 5 57	14°45'41	13°57	1♂42	2°10	5°10	26°10	24°47	19°31	25°46	28°13	8°30	8° 1	28°39	n.a.
F 24	21 9 53	15°45'00	26°54	3°25	3°19	5°13	26°16	24°47	19°29	25°45	28°12	8°29	7°58	28°46	n.a.
S 25	21 13 50	16°44'21	9♄32	5°10	4°27	5°15	26°23	24°47	19°27	25°43	28°11	8°28	7°55	28°53	n.a.
S 26	21 17 46	17°43'44	21°53	6°56	5°36	5°16	26°29	24°46	19°25	25°41	28°10	8°27	7°52	29° 0	n.a.
M27	21 21 43	18°43'09	4III 1	8°42	6°45	5°R16	26°36	24°46	19°23	25°40	28° 9	8°26	7°48	29° 6	n.a.
T 28	21 25 40	19°42'36	15°59	10°28	7°55	5°15	26°42	24°45	19°21	25°38	28° 9	8°D26	7°45	29°13	n.a.
W29	21 29 36	20°42'05	27°52	12°15	9° 4	5°13	26°48	24°44	19°19	25°36	28° 8	8°26	7°42	29°20	n.a.
T 30	21 33 33	21°41'35	9♂45	14° 1	10°13	5°10	26°53	24°44	19°17	25°35	28° 7	8°27	7°39	29°26	n.a.
F 31	21 37 29	22♄41'08	21♂42	15♂47	11♄23	5♀ 7	26♂59	24♀43	19♃15	25♂R33	28♃ 6	8♂R28	7♂L36	29♃33	n.a.

Delta T = 10h40m29s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1594 BCE

SEPTEMBER 1594 BCE (-1593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	21 41 26	23 ^h 40'43	3 ^h 38	17 ^h 33	12 ^h 33	5°R 2	27 ^h 5	24°R42	19°R13	25°R31	28°R 5	8 ^h 29	7 ^h 33	29 ^h 40	n.a.
S 2	21 45 22	24°40'20	16° 7	19°19	13°43	4 ^h 57	27°10	24 ^h 40	19 ^h 11	25 ^h 30	28 ^h 4	8°30	7°29	29°47	n.a.
M 3	21 49 19	25°39'58	28°41	21° 4	14°53	4°51	27°15	24°39	19° 9	25°28	28° 3	8°31	7°26	29°53	n.a.
T 4	21 53 15	26°39'39	11 ^h 33	22°48	16° 3	4°44	27°20	24°38	19° 6	25°26	28° 2	8°R31	7°23	0 ^h 27	n.a.
W 5	21 57 12	27°39'22	24°43	24°32	17°14	4°36	27°25	24°36	19° 4	25°25	28° 1	8°31	7°20	0° 7	n.a.
T 6	22 1 9	28°39'07	8 ^h 11	26°16	18°24	4°27	27°30	24°35	19° 2	25°23	28° 0	8°29	7°17	0°13	n.a.
F 7	22 5 5	29°38'54	21°55	27°58	19°35	4°18	27°34	24°33	19° 0	25°21	27°59	8°26	7°13	0°20	n.a.
S 8	22 9 2	0 ^h 38'43	5 ^h 51	29°41	20°46	4° 7	27°38	24°31	18°57	25°20	27°58	8°23	7°10	0°27	n.a.
S 9	22 12 58	1°38'35	19°57	1 ^h 22	21°56	3°56	27°42	24°29	18°55	25°18	27°57	8°20	7° 7	0°33	n.a.
M10	22 16 55	2°38'29	4 ^h 9	3° 3	23° 8	3°44	27°46	24°27	18°53	25°16	27°56	8°17	7° 4	0°40	n.a.
T 11	22 20 51	3°38'25	18°23	4°44	24°19	3°31	27°50	24°25	18°50	25°15	27°55	8°15	7° 1	0°47	n.a.
W12	22 24 48	4°38'24	2 ^h 35	6°23	25°30	3°17	27°54	24°23	18°48	25°13	27°54	8°D14	6°58	0°54	n.a.
T 13	22 28 44	5°38'25	16°45	8° 3	26°42	3° 2	27°57	24°21	18°45	25°11	27°53	8°15	6°54	1° 0	n.a.
F 14	22 32 41	6°38'29	0 ^h 49	9°41	27°53	2°47	28° 0	24°18	18°43	25°10	27°52	8°16	6°51	1° 7	n.a.
S 15	22 36 37	7°38'35	14°47	11°19	29° 5	2°31	28° 3	24°16	18°41	25° 8	27°51	8°18	6°48	1°14	n.a.
S 16	22 40 34	8°38'43	28°37	12°57	0 ^h 17	2°14	28° 6	24°13	18°38	25° 7	27°50	8°19	6°45	1°20	n.a.
M17	22 44 31	9°38'53	12 ^h 17	14°34	1°29	1°56	28° 9	24°10	18°36	25° 5	27°49	8°R19	6°42	1°27	n.a.
T 18	22 48 27	10°39'06	25°47	16°10	2°41	1°38	28°11	24° 7	18°33	25° 3	27°48	8°18	6°39	1°34	n.a.
W19	22 52 24	11°39'20	9 ^h 27	17°46	3°53	1°19	28°14	24° 4	18°31	25° 2	27°47	8°15	6°35	1°41	n.a.
T 20	22 56 20	12°39'37	22° 7	19°21	5° 5	1° 0	28°16	24° 1	18°28	25° 0	27°46	8°10	6°32	1°47	n.a.
F 21	23 0 17	13°39'55	4 ^h 55	20°56	6°17	0°40	28°18	23°58	18°26	24°59	27°45	8° 4	6°29	1°54	n.a.
S 22	23 4 13	14°40'15	17°27	22°31	7°30	0°20	28°19	23°55	18°23	24°57	27°44	7°57	6°26	2° 1	n.a.
S 23	23 8 10	15°40'37	29°46	24° 5	8°42	29 ^h 59	28°21	23°52	18°21	24°55	27°43	7°51	6°23	2° 7	n.a.
M24	23 12 6	16°41'01	11 ^h 52	25°39	9°55	29°38	28°22	23°48	18°19	24°54	27°41	7°45	6°19	2°14	n.a.
T 25	23 16 3	17°41'26	23°50	27°12	11° 8	29°16	28°23	23°45	18°16	24°52	27°40	7°40	6°16	2°21	n.a.
W26	23 20 0	18°41'53	5 ^h 42	28°45	12°20	28°55	28°24	23°41	18°14	24°51	27°39	7°37	6°13	2°28	n.a.
T 27	23 23 56	19°42'22	17°33	0 ^h 17	13°33	28°33	28°25	23°38	18°11	24°49	27°38	7°D36	6°10	2°34	n.a.
F 28	23 27 53	20°42'52	29°28	1°49	14°46	28°10	28°25	23°34	18° 9	24°48	27°37	7°37	6° 7	2°41	n.a.
S 29	23 31 49	21°43'23	11 ^h 32	3°21	15°59	27°48	28°26	23°30	18° 6	24°46	27°36	7°38	6° 4	2°48	n.a.
S 30	23 35 46	22 ^h 43'56	23 ^h 51	4 ^h 52	17 ^h 12	27 ^h 25	28°R26	23 ^h 26	18 ^h 4	24 ^h 45	27 ^h 35	7 ^h 39	6 ^h 0	2 ^h 54	n.a.

Delta T = 10h40m27s Julian Calendar 1 Sept. 1594 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 1594 BCE
 The year -1593 astronomical counting style corresponds to year 1594 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1594 BCE (-1593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	
M 1	23 39 42	23 ^h 44'31	6 ^h 29	6 ^h 23	18 ^h 26	27°R 3	28°R26	23°R23	18°R 1	24°R43	27°R34	7°R40	5 ^h 57	3 ^h 27	1	n.a.
T 2	23 43 39	24°45'07	19°29	7°54	19°39	26 ^h 40	28 ^h 25	23 ^h 19	17 ^h 59	24 ^h 42	27 ^h 32	7 ^h 39	5°54	3° 8	n.a.	
W 3	23 47 35	25°45'44	2 ^h 53	9°24	20°52	26°18	28°25	23°14	17°56	24°41	27°31	7°37	5°51	3°15	n.a.	
T 4	23 51 32	26°46'23	16°41	10°54	22° 6	25°56	28°24	23°10	17°54	24°39	27°30	7°32	5°48	3°21	n.a.	
F 5	23 55 29	27°47'04	0 ^h 50	12°23	23°19	25°34	28°23	23° 6	17°51	24°38	27°29	7°25	5°44	3°28	n.a.	
S 6	23 59 25	28°47'46	15°16	13°52	24°33	25°12	28°22	23° 2	17°49	24°37	27°28	7°16	5°41	3°35	n.a.	
S 7	0 3 22	29°48'30	29°52	15°21	25°46	24°50	28°21	22°57	17°47	24°35	27°27	7° 8	5°38	3°41	n.a.	
M 8	0 7 18	0 ^h 49'15	14 ^h 30	16°49	27° 0	24°29	28°19	22°53	17°44	24°34	27°26	7° 0	5°35	3°48	n.a.	
T 9	0 11 15	1°50'03	29° 4	18°17	28°14	24° 8	28°18	22°49	17°42	24°33	27°25	6°54	5°32	3°55	n.a.	
W10	0 15 11	2°50'52	13 ^h 29	19°44	29°28	23°47	28°16	22°44	17°39	24°32	27°23	6°50	5°29	4° 1	n.a.	
T 11	0 19 8	3°51'43	27°41	21°11	0 ^h 42	23°27	28°14	22°40	17°37	24°30	27°22	6°48	5°25	4° 8	n.a.	
F 12	0 23 4	4°52'35	11 ^h 38	22°37	1°56	23° 7	28°11	22°35	17°35	24°29	27°21	6°D48	5°22	4°15	n.a.	
S 13	0 27 1	5°53'29	25°21	24° 2	3°10	22°48	28° 9	22°30	17°32	24°28	27°20	6°49	5°19	4°22	n.a.	
S 14	0 30 58	6°54'25	8 ^h 50	25°26	4°24	22°29	28° 6	22°26	17°30	24°27	27°19	6°R49	5°16	4°28	n.a.	
M15	0 34 54	7°55'23	22° 7	26°49	5°38	22°11	28° 3	22°21	17°28	24°26	27°18	6°48	5°13	4°35	n.a.	
T 16	0 38 51	8°56'22	5 ^h 12	28°12	6°52	21°53	28° 0	22°16	17°26	24°25	27°17	6°44	5°10	4°42	n.a.	
W17	0 42 47	9°57'22	18° 7	29°33	8° 6	21°36	27°57	22°11	17°23	24°23	27°16	6°38	5° 6	4°48	n.a.	
T 18	0 46 44	10°58'24	0 ^h 50	0 ^h 53	9°21	21°20	27°54	22° 7	17°21	24°22	27°14	6°29	5° 3	4°55	n.a.	
F 19	0 50 40	11°59'26	13°23	2°11	10°35	21° 5	27°50	22° 2	17°19	24°21	27°13	6°17	5° 0	5° 2	n.a.	
S 20	0 54 37	13° 0'30	25°45	3°27	11°50	20°50	27°46	21°57	17°17	24°20	27°12	6° 4	4°57	5° 9	n.a.	
S 21	0 58 33	14° 1'35	7 ^h 57	4°42	13° 4	20°36	27°42	21°52	17°15	24°19	27°11	5°51	4°54	5°15	n.a.	
M22	1 2 30	15° 2'41	19°59	5°53	14°18	20°23	27°38	21°47	17°12	24°19	27°10	5°39	4°50	5°22	n.a.	
T 23	1 6 26	16° 3'48	1 ^h 54	7° 3	15°33	20°10	27°33	21°42	17°10	24°18	27° 9	5°28	4°47	5°29	n.a.	
W24	1 10 23	17° 4'56	13°44	8° 9	16°48	19°59	27°29	21°37	17° 8	24°17	27° 8	5°20	4°44	5°35	n.a.	
T 25	1 14 20	18° 6'05	25°32	9°11	18° 2	19°48	27°24	21°32	17° 6	24°16	27° 7	5°15	4°41	5°42	n.a.	
F 26	1 18 16	19° 7'14	7 ^h 32	10° 9	19°17	19°38	27°19	21°27	17° 4	24°15	27° 6	5°13	4°38	5°49	n.a.	
S 27	1 22 13	20° 8'24	19°25	11° 2	20°31	19°29	27°14	21°22	17° 2	24°14	27° 5	5°D12	4°35	5°55	n.a.	
S 28	1 26 9	21° 9'34	1 ^h 40	11°50	21°46	19°20	27° 9	21°17	17° 0	24°14	27° 4	5°R13	4°31	6° 2	n.a.	
M29	1 30 6	22°10'45	14°14	12°32	23° 1	19°13	27° 4	21°12	16°58	24°13	27° 3	5°12	4°28	6° 9	n.a.	
T 30	1 34 2	23°11'57	27°12	13° 6	24°16	19° 6	26°58	21° 7	16°57	24°12	27° 2	5°11	4°25	6°16	n.a.	
W31	1 37 59	24 ^h 13'08	10 ^h 37	13 ^h 33	25 ^h 30	19 ^h 0	26 ^h 52	21 ^h 2	16 ^h 55	24 ^h 11	27 ^h 1	5 ^h 10	4 ^h 22	6 ^h 22	n.a.	

Delta T = 10h40m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1594 BCE

NOVEMBER 1594 BCE (-1593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	1 41 55	25♁14'21	24♋32	13♌51	26♎45	18°R55	26°R46	20°R57	16°R53	24°R11	27°R 0	4°R59	4♌19	6♌29	n.a.		
F 2	1 45 52	26°15'34	8♃55	13°R59	28° 0	18♋51	26♃40	20♃52	16♋51	24♁10	26♋59	4♌50	4°16	6°36	n.a.		
S 3	1 49 49	27°16'47	23°40	13°57	29°15	18°47	26°34	20°47	16°49	24°10	26°58	4°38	4°12	6°42	n.a.		
S 4	1 53 45	28°18'01	8♃41	13°44	0♁30	18°45	26°28	20°42	16°48	24° 9	26°57	4°26	4° 9	6°49	n.a.		
M 5	1 57 42	29°19'15	23°46	13°20	1°44	18°43	26°22	20°37	16°46	24° 9	26°56	4°15	4° 6	6°56	n.a.		
T 6	2 1 38	0♌20'31	8♂46	12°43	2°59	18°42	26°15	20°32	16°44	24° 8	26°55	4° 6	4° 3	7° 2	n.a.		
W 7	2 5 35	1°21'47	23°33	11°56	4°14	18°D42	26° 8	20°27	16°43	24° 8	26°54	3°59	4° 0	7° 9	n.a.		
T 8	2 9 31	2°23'03	8♁0	10°58	5°29	18°42	26° 2	20°23	16°41	24° 7	26°53	3°56	3°56	7°16	n.a.		
F 9	2 13 28	3°24'21	22° 5	9°50	6°44	18°44	25°55	20°18	16°40	24° 7	26°52	3°54	3°53	7°23	n.a.		
S 10	2 17 24	4°25'39	5♌47	8°36	7°59	18°46	25°48	20°13	16°38	24° 7	26°51	3°54	3°50	7°29	n.a.		
S 11	2 21 21	5°26'57	19° 9	7°16	9°14	18°48	25°40	20° 8	16°37	24° 6	26°51	3°54	3°47	7°36	n.a.		
M12	2 25 18	6°28'16	2♎13	5°54	10°29	18°52	25°33	20° 4	16°36	24° 6	26°50	3°52	3°44	7°43	n.a.		
T13	2 29 14	7°29'36	15° 2	4°32	11°44	18°56	25°26	19°59	16°34	24° 6	26°49	3°48	3°41	7°49	n.a.		
W14	2 33 11	8°30'56	27°39	3°13	12°59	19° 1	25°18	19°54	16°33	24° 6	26°48	3°40	3°37	7°56	n.a.		
T15	2 37 7	9°32'16	10♁ 5	2° 0	14°15	19° 7	25°11	19°50	16°32	24° 5	26°47	3°30	3°34	8° 3	n.a.		
F16	2 41 4	10°33'36	22°22	0°54	15°30	19°14	25° 3	19°45	16°31	24° 5	26°46	3°17	3°31	8° 9	n.a.		
S17	2 45 0	11°34'57	4♌31	29♁57	16°45	19°21	24°56	19°41	16°29	24° 5	26°46	3° 2	3°28	8°16	n.a.		
S18	2 48 57	12°36'17	16°34	29°10	18° 0	19°29	24°48	19°36	16°28	24° 5	26°45	2°47	3°25	8°23	n.a.		
M19	2 52 53	13°37'38	28°30	28°34	19°15	19°37	24°40	19°32	16°27	24°D 5	26°44	2°33	3°21	8°30	n.a.		
T20	2 56 50	14°38'59	10♌22	28° 8	20°30	19°46	24°32	19°28	16°26	24° 5	26°43	2°21	3°18	8°36	n.a.		
W21	3 0 47	15°40'19	22°11	27°52	21°45	19°56	24°24	19°23	16°25	24° 5	26°43	2°11	3°15	8°43	n.a.		
T22	3 4 43	16°41'39	3♁59	27°D46	23° 0	20° 6	24°16	19°19	16°24	24° 5	26°42	2° 5	3°12	8°50	n.a.		
F23	3 8 40	17°42'58	15°51	27°49	24°15	20°17	24° 8	19°15	16°24	24° 5	26°41	2° 2	3° 9	8°56	n.a.		
S24	3 12 36	18°44'18	27°50	28° 1	25°31	20°29	24° 0	19°11	16°23	24° 6	26°41	2°D 0	3° 6	9° 3	n.a.		
S25	3 16 33	19°45'36	10♁ 1	28°20	26°46	20°41	23°52	19° 7	16°22	24° 6	26°40	2° 1	3° 2	9°10	n.a.		
M26	3 20 29	20°46'54	22°29	28°47	28° 1	20°54	23°44	19° 3	16°21	24° 6	26°39	2°R 1	2°59	9°16	n.a.		
T27	3 24 26	21°48'11	5♋21	29°20	29°16	21° 7	23°36	19° 0	16°21	24° 6	26°39	2° 0	2°56	9°23	n.a.		
W28	3 28 22	22°49'28	18°39	29°59	0♌31	21°21	23°28	18°56	16°20	24° 6	26°38	1°57	2°53	9°30	n.a.		
T29	3 32 19	23°50'43	2♃28	0♌43	1°46	21°35	23°20	18°52	16°20	24° 7	26°38	1°52	2°50	9°37	n.a.		
F30	3 36 15	24♌51'58	16♃47	1♌32	3♌ 1	21♋50	23♂12	18♃49	16♋19	24♁ 7	26♋37	1♌44	2♌47	9♌43	n.a.		

Delta T = 10h40m23s Julian Calendar 1 Nov. 1594 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 1594 BCE
 The year -1593 astronomical counting style corresponds to year 1594 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1594 BCE (-1593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	3 40 12	25♌53'13	1♁33	2♌24	4♌16	22♋ 6	23°R 4	18°R45	16°R19	24♁ 8	26°R37	1°R34	2♌43	9♌50	n.a.		
S 2	3 44 9	26°54'26	16°41	3°21	5°31	22°22	22♁55	18°R42	16°R18	24° 8	26°R36	1♌24	2°40	9°57	n.a.		
M 3	3 48 5	27°55'39	1♂59	4°21	6°47	22°38	22°47	18°39	16°18	24° 8	26°36	1°14	2°37	10° 3	n.a.		
T 4	3 52 2	28°56'52	17°17	5°23	8° 2	22°55	22°39	18°35	16°18	24° 9	26°35	1° 6	2°34	10°10	n.a.		
W 5	3 55 58	29°58'04	2♁24	6°29	9°17	23°12	22°31	18°32	16°17	24°10	26°35	1° 0	2°31	10°17	n.a.		
T 6	3 59 55	0♌59'15	17°10	7°37	10°32	23°30	22°23	18°29	16°17	24°10	26°34	0°57	2°27	10°23	n.a.		
F 7	4 3 51	2° 0'26	1♌31	8°47	11°47	23°48	22°16	18°26	16°17	24°11	26°34	0°D57	2°24	10°30	n.a.		
S 8	4 7 48	3° 1'36	15°26	9°59	13° 2	24° 7	22° 8	18°24	16°17	24°11	26°34	0°57	2°21	10°37	n.a.		
S 9	4 11 45	4° 2'46	28°54	11°13	14°17	24°26	22° 0	18°21	16°D17	24°12	26°33	0°R58	2°18	10°44	n.a.		
M10	4 15 41	5° 3'55	11♎58	12°28	15°32	24°45	21°52	18°18	16°17	24°13	26°33	0°58	2°15	10°50	n.a.		
T11	4 19 38	6° 5'03	24°43	13°45	16°47	25° 5	21°44	18°16	16°17	24°13	26°33	0°56	2°12	10°57	n.a.		
W12	4 23 34	7° 6'11	7♁11	15° 3	18° 2	25°25	21°37	18°13	16°17	24°14	26°32	0°52	2° 8	11° 4	n.a.		
T13	4 27 31	8° 7'18	19°27	16°23	19°17	25°46	21°29	18°11	16°17	24°15	26°32	0°45	2° 5	11°10	n.a.		
F14	4 31 27	9° 8'24	1♌33	17°44	20°33	26° 7	21°22	18° 9	16°17	24°16	26°32	0°36	2° 2	11°17	n.a.		
S15	4 35 24	10° 9'29	13°32	19° 6	21°48	26°28	21°15	18° 7	16°18	24°17	26°32	0°26	1°59	11°24	n.a.		
S16	4 39 20	11°10'33	25°27	20°29	23° 3	26°50	21° 7	18° 5	16°18	24°18	26°31	0°16	1°56	11°30	n.a.		
M17	4 43 17	12°11'36	7♌19	21°53	24°18	27°12	21° 0	18° 3	16°18	24°19	26°31	0° 6	1°53	11°37	n.a.		
T18	4 47 14	13°12'39	19° 8	23°18	25°33	27°34	20°53	18° 1	16°19	24°20	26°31	29♁58	1°49	11°44	n.a.		
W19	4 51 10	14°13'39	0♁58	24°43	26°48	27°57	20°46	17°59	16°19	24°21	26°31	29°51	1°46	11°50	n.a.		
T20	4 55 7	15°14'39	12°50	26°10	28° 3	28°20	20°39	17°58	16°20	24°22	26°31	29°48	1°43	11°57	n.a.		
F21	4 59 3	16°15'37	24°46	27°37	29°18	28°43	20°33	17°56	16°21	24°23	26°31	29°D46	1°40	12° 4	n.a.		
S22	5 3 0	17°16'34	6♁50	29° 6	0♌33	29° 7	20°26	17°55	16°21	24°24	26°31	29°46	1°37	12°11	n.a.		
S23	5 6 56	18°17'29	19° 4	0♌35	1°48	29°31	20°20	17°54	16°22	24°25	26°30	29°47	1°33	12°17	n.a.		
M24	5 10 53	19°18'22	1♋33	2° 5	3° 3	29°55	20°14	17°53	16°23	24°26	26°30	29°49	1°30	12°24	n.a.		
T25	5 14 49	20°19'14	14°22	3°36	4°18	0♃20	20° 7	17°52	16°23	24°27	26°D30	29°R50	1°27	12°31	n.a.		
W26	5 18 46	21°20'04	27°33	5° 7	5°33	0°45	20° 1	17°51	16°24	24°28	26°30	29°50	1°24	12°37	n.a.		
T27	5 22 43	22°20'52	11♃11	6°39	6°48	1°10	19°56	17°50	16°25	24°30	26°30	29°48	1°21	12°44	n.a.		
F28	5 26 39	23°21'39	25°17	8°12	8° 2	1°35	19°50	17°49	16°26	24°31	26°31	29°45	1°18	12°51	n.a.		
S29	5 30 36	24°22'23	9♁49	9°46	9°17	2° 1	19°44	17°49	16°27	24°32	26°31	29°40	1°14	12°57	n.a.		
S30	5 34 32	25°23'06	24°44	11°21	10°32	2°26	19°39	17°48	16°28	24°34	26°31	29°35	1°11	13° 4	n.a.		
M31	5 38 29	26♌23'47	9♂55	12♌56	11♌47	2♃52	19♁34	17♃48	16♋29	24♁35	26♋31	29♁30	1♌ 8	13♌11	n.a.		

Delta T = 10h40m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]