

SWISS EPHEMERIS for the year 1953 BCE

JANUARY 1953 BCE (-1952) JC

00:00 UT

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

Delta T = 13h06m33s Julian Calendar 1 Jan. 1953 BCE == Greg. Calendar 15 Dec. 1954 BCE
 The year -1952 astronomical counting style corresponds to year 1953 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1953 BCE (-1952) JC

00:00 UT

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

SWISS EPHEMERIS for the year 1953 BCE

MARCH 1953 BCE (-1952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	9 28 19	24 ²⁸ 28'42	7 ³ 6	27 ³ 8	27 ³ 59	26 ³ 25	20 ³ 36	24 ³ 36	13 ³ 14	16 ³ 40	21 ³ R58	1 ³ R45	1 ³ 19	8 ³ 59	n.a.
F 2	9 32 16	25 ² 27'11	19 ⁵ 58	28 ¹ 16	29 ¹ 12	27 ¹ 11	20 ⁵ 50	24 ⁴ 43	13 ¹ 16	16 ⁴ 41	21 ⁵ 57	1 ³ 38	1 ¹ 16	9 ⁵ 5	n.a.
S 3	9 36 12	26 ² 25'38	2 ² 39	29 ² 27	0 ² 25	27 ² 57	21 ² 3	24 ⁵ 50	13 ¹ 17	16 ⁴ 2	21 ⁵ 7	1 ² 9	1 ¹ 3	9 ¹ 2	n.a.
S 4	9 40 9	27 ² 24'03	15 ¹⁰	0 ² 40	1 ³ 38	28 ² 43	21 ¹ 16	24 ⁵ 56	13 ¹ 19	16 ⁴ 3	21 ⁵ 6	1 ¹ 17	1 ¹ 9	9 ¹ 19	n.a.
M 5	9 44 5	28 ² 22'26	27 ³ 31	1 ⁵ 55	2 ⁵ 51	29 ² 29	21 ² 28	25 ³ 3	13 ² 20	16 ⁴ 44	21 ⁵ 55	1 ³ 3	1 ¹ 6	9 ² 25	n.a.
T 6	9 48 2	29 ² 20'46	9 ³ 43	3 ¹ 13	4 ¹ 4	0 ² 15	21 ⁴ 1	25 ¹ 10	13 ² 22	16 ⁴ 45	21 ⁵ 4	0 ⁴ 9	1 ³ 3	9 ² 32	n.a.
W 7	9 51 58	0 ³ 19'05	21 ⁴ 45	4 ² 32	5 ¹ 17	1 ¹ 1	21 ⁵ 4	25 ¹ 16	13 ² 23	16 ⁴ 46	21 ⁵ 4	0 ³ 6	1 ¹ 0	9 ² 39	n.a.
T 8	9 55 55	1 ¹ 17'22	3 ³ 41	5 ⁵ 54	6 ³ 30	1 ⁴ 7	22 ² 7	25 ² 23	13 ² 25	16 ⁴ 7	21 ⁵ 3	0 ² 4	0 ⁵ 7	9 ² 45	n.a.
F 9	9 59 51	2 ¹ 15'36	15 ³ 32	7 ¹ 17	7 ⁴ 3	2 ³ 33	22 ² 20	25 ² 30	13 ² 26	16 ⁴ 8	21 ⁵ 2	0 ¹ 6	0 ⁵ 3	9 ² 52	n.a.
S 10	10 3 48	3 ¹ 13'49	27 ² 20	8 ⁴ 43	8 ⁵ 55	3 ¹ 19	22 ² 32	25 ² 36	13 ² 27	16 ⁴ 9	21 ⁵ 1	0 ¹ 10	0 ⁵ 0	9 ² 59	n.a.
S 11	10 7 45	4 ¹ 11'59	9 ³ 10	10 ¹ 10	10 ⁸ 8	4 ¹ 4	22 ² 45	25 ² 42	13 ² 28	16 ⁴ 9	21 ⁵ 0	0 ⁶ 6	0 ⁴ 7	10 ⁶ 6	n.a.
M 12	10 11 41	5 ¹ 10'08	21 ¹ 7	11 ¹ 40	11 ¹ 21	4 ⁵ 50	22 ² 57	25 ² 49	13 ² 30	16 ⁴ 50	21 ⁵ 49	0 ⁵ 5	0 ⁴ 4	10 ¹ 2	n.a.
T 13	10 15 38	6 ¹ 8'14	3 ³ 11	13 ¹ 11	12 ³ 34	5 ³ 36	23 ² 9	25 ² 55	13 ² 31	16 ⁴ 51	21 ⁵ 48	0 ⁵ 5	0 ⁴ 1	10 ¹ 9	n.a.
W 14	10 19 34	7 ¹ 6'18	15 ³ 38	14 ⁴ 44	13 ⁴ 47	6 ² 22	23 ² 22	26 ² 2	13 ² 32	16 ⁴ 52	21 ⁵ 47	0 ⁵ 5	0 ³ 8	10 ² 6	n.a.
T 15	10 23 31	8 ¹ 4'20	28 ² 24	16 ¹ 19	15 ⁰ 0	7 ¹ 7	23 ² 34	26 ² 8	13 ² 33	16 ⁴ 52	21 ⁵ 46	0 ³ 3	0 ³ 4	10 ² 32	n.a.
F 16	10 27 27	9 ¹ 2'20	11 ³ 36	17 ⁵ 56	16 ¹ 13	7 ⁵ 53	23 ² 46	26 ² 14	13 ² 34	16 ⁴ 53	21 ⁵ 45	0 ⁰ 0	0 ³ 1	10 ² 39	n.a.
S 17	10 31 24	10 ¹ 0'18	25 ¹ 17	19 ³ 35	17 ² 26	8 ³ 38	23 ² 58	26 ² 20	13 ² 35	16 ⁴ 54	21 ⁵ 44	29 ³ 54	0 ² 8	10 ² 46	n.a.
S 18	10 35 20	10 ¹ 58'13	9 ³ 27	21 ¹ 15	18 ³ 39	9 ² 24	24 ¹ 10	26 ² 26	13 ² 35	16 ⁴ 54	21 ⁵ 43	29 ² 46	0 ² 25	10 ² 52	n.a.
M 19	10 39 17	11 ¹ 56'07	24 ² 4	22 ² 58	19 ² 52	10 ² 9	24 ² 22	26 ² 32	13 ² 36	16 ⁴ 55	21 ⁵ 42	29 ² 36	0 ² 22	10 ² 59	n.a.
T 20	10 43 13	12 ¹ 53'59	9 ³ 1	24 ² 42	21 ² 5	10 ² 54	24 ² 34	26 ² 38	13 ² 37	16 ⁴ 55	21 ⁵ 41	29 ² 26	0 ¹ 18	11 ¹ 6	n.a.
W 21	10 47 10	13 ¹ 51'49	24 ² 9	26 ² 28	22 ² 18	11 ¹ 40	24 ² 46	26 ² 44	13 ² 38	16 ⁴ 56	21 ⁵ 39	29 ² 15	0 ¹ 5	11 ¹ 12	n.a.
T 22	10 51 7	14 ¹ 49'38	9 ³ 18	28 ² 16	23 ³ 31	12 ² 25	24 ² 57	26 ² 50	13 ² 38	16 ⁴ 56	21 ⁵ 38	29 ² 7	0 ¹ 2	11 ¹ 19	n.a.
F 23	10 55 3	15 ¹ 47'25	24 ² 18	0 ³ 6	24 ⁴ 4	13 ¹ 10	25 ² 9	26 ² 56	13 ² 39	16 ⁴ 57	21 ⁵ 37	29 ² 1	0 ¹ 9	11 ² 6	n.a.
S 24	10 59 0	16 ¹ 45'10	9 ³ 11	1 ⁵ 7	25 ² 57	13 ¹ 56	25 ² 20	27 ² 2	13 ² 40	16 ⁴ 57	21 ⁵ 36	28 ² 57	0 ⁶ 6	11 ² 33	n.a.
S 25	11 2 56	17 ¹ 42'55	23 ² 23	3 ⁵ 51	27 ² 10	14 ¹ 41	25 ² 32	27 ² 7	13 ² 40	16 ⁴ 58	21 ⁵ 35	28 ² D56	0 ³ 3	11 ² 39	n.a.
M 26	11 6 53	18 ¹ 40'38	7 ³ 21	5 ⁴ 46	28 ² 23	15 ² 26	25 ² 43	27 ² 13	13 ² 41	16 ⁴ 58	21 ⁵ 33	28 ² 56	29 ³ 59	11 ² 46	n.a.
T 27	11 10 49	19 ¹ 38'19	20 ² 55	7 ⁴ 43	29 ² 36	16 ¹ 11	25 ² 54	27 ² 19	13 ² 41	16 ⁴ 58	21 ⁵ 32	28 ² R56	29 ² 56	11 ² 53	n.a.
W 28	11 14 46	20 ¹ 36'00	4 ³ 9	9 ⁴ 42	0 ³ 49	16 ⁵ 56	26 ² 6	27 ² 24	13 ² 41	16 ⁴ 59	21 ⁵ 31	28 ² 55	29 ² 53	11 ² 59	n.a.
T 29	11 18 42	21 ¹ 33'39	17 ¹ 4	11 ⁴ 43	2 ² 2	17 ⁴ 41	26 ² 17	27 ² 30	13 ² 42	16 ⁴ 59	21 ⁵ 29	28 ² 53	29 ² 50	12 ¹ 6	n.a.
F 30	11 22 39	22 ¹ 31'17	29 ² 44	13 ⁴ 45	3 ¹ 15	18 ² 26	26 ² 28	27 ² 35	13 ² 42	16 ⁴ 59	21 ⁵ 28	28 ² 47	29 ² 47	12 ¹ 13	n.a.
S 31	11 26 36	23 ¹ 28'54	12 ² 11	15 ³ 49	4 ³ 28	19 ² 11	26 ² 38	27 ² 40	13 ² 42	16 ⁴ 59	21 ⁵ 27	28 ² 40	29 ² 44	12 ¹ 19	n.a.

Delta T = 13h06m29s Julian Calendar 1 March 1953 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1953 BCE
 The year -1952 astronomical counting style corresponds to year 1953 B.C.E historical counting style.

APRIL 1953 BCE (-1952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	11 30 32	24 ³ 26'29	24 ² 27	17 ³ 55	5 ³ 41	19 ² 55	26 ² 49	27 ² 46	13 ² 42	16 ⁴ 59	21 ⁵ R25	28 ² R30	29 ³ 40	12 ¹ 26	n.a.
M 2	11 34 29	25 ² 24'03	6 ³ 36	20 ² 1	6 ⁵ 54	20 ² 40	27 ² 0	27 ² 51	13 ² 43	17 ⁰ 0	21 ⁵ 24	28 ² 19	29 ² 37	12 ² 33	n.a.
T 3	11 38 25	26 ² 21'36	18 ³ 37	22 ² 9	8 ⁷ 7	21 ² 25	27 ² 10	27 ² 56	13 ² 43	17 ⁰ 0	21 ⁵ 23	28 ² 7	29 ² 34	12 ² 39	n.a.
W 4	11 42 22	27 ² 19'08	0 ³ 32	24 ¹ 19	9 ² 21	22 ² 10	27 ² 21	28 ² 1	13 ² R43	17 ⁰ 0	21 ⁵ 21	27 ² 56	29 ² 31	12 ² 46	n.a.
T 5	11 46 18	28 ² 16'38	12 ² 23	26 ² 29	10 ³ 34	22 ² 54	27 ² 31	28 ² 6	13 ² 43	17 ⁰ R 0	21 ⁵ 20	27 ² 46	29 ² 28	12 ² 53	n.a.
F 6	11 50 15	29 ² 14'06	24 ² 12	28 ² 39	11 ⁴ 47	23 ² 39	27 ² 41	28 ² 11	13 ² 43	17 ⁰ 0	21 ⁵ 18	27 ² 39	29 ² 24	12 ² 59	n.a.
S 7	11 54 11	0 ³ 11'34	6 ³ 1	0 ³ 50	13 ⁰ 0	24 ² 23	27 ² 51	28 ² 16	13 ² 42	17 ⁰ 0	21 ⁵ 17	27 ² 34	29 ² 21	13 ¹ 6	n.a.
S 8	11 58 8	1 ¹ 9'00	17 ² 52	3 ¹ 1	14 ¹ 13	25 ² 8	28 ² 1	28 ² 20	13 ² 42	17 ⁰ 0	21 ⁵ 15	27 ² 32	29 ² 18	13 ¹ 13	n.a.
M 9	12 2 5	2 ¹ 6'25	29 ² 50	5 ¹ 13	15 ² 26	25 ² 52	28 ² 11	28 ² 25	13 ² 42	17 ⁰ 0	21 ⁵ 14	27 ² D31	29 ² 15	13 ² 20	n.a.
T 10	12 6 1	3 ¹ 3'48	11 ³ 58	7 ² 23	16 ³ 39	26 ² 36	28 ² 21	28 ² 30	13 ² 42	16 ⁴ 59	21 ⁵ 12	27 ² 32	29 ² 12	13 ² 26	n.a.
W 11	12 9 58	4 ¹ 1'10	24 ² 22	9 ³ 33	17 ² 52	27 ² 21	28 ² 31	28 ² 34	13 ² 41	16 ⁴ 59	21 ⁵ 11	27 ² 33	29 ² 9	13 ² 33	n.a.
T 12	12 13 54	4 ¹ 58'31	7 ³ 25	11 ⁴ 42	19 ¹ 6	28 ² 5	28 ² 40	28 ² 39	13 ² 41	16 ⁴ 59	21 ⁵ 9	27 ² R33	29 ² 5	13 ² 40	n.a.
F 13	12 17 51	5 ¹ 55'50	20 ² 13	13 ⁵ 50	20 ¹ 19	28 ² 49	28 ² 50	28 ² 43	13 ² 41	16 ⁴ 59	21 ⁵ 8	27 ² 32	29 ² 2	13 ² 46	n.a.
S 14	12 21 47	6 ¹ 53'08	3 ³ 48	15 ⁵ 57	21 ² 32	29 ² 33	28 ² 59	28 ² 47	13 ² 40	16 ⁴ 59	21 ⁵ 6	27 ² 29	28 ² 59	13 ² 53	n.a.
S 15	12 25 44	7 ¹ 50'24	17 ² 53	18 ² 2	22 ² 45	0 ³ 17	29 ² 8	28 ² 51	13 ² 40	16 ⁴ 58	21 ⁵ 5	27 ² 25	28 ² 56	14 ¹ 0	n.a.
M 16	12 29 40	8 ¹ 47'39	2 ³ 26	20 ² 5	23 ² 58	1 ¹ 1	29 ² 17	28 ² 56	13 ² 39	16 ⁴ 58	21 ⁵ 3	27 ² 18	28		

SWISS EPHEMERIS for the year 1953 BCE

MAY 1953 BCE (-1952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	13 28 49	23°57'01	27°36'36	16°08'4	12°17'17	11°35'3	1°18'18	29°34'7	13°26'26	16°49'16	20°39'20	26°34'26	28°05'28	15°47'15	n.a.							
W 2	13 32 45	24° 2'07	9°27'27	17°27'17	13°31'2	12°36'1	1°25'25	29°50'29	13°24'13	16°49'16	20°37'20	26°28'26	28° 2'28	15°53'15	n.a.							
T 3	13 36 42	24°59'13	21°16'16	18°47'18	14°44'13	13°19'1	1°31'31	29°53'29	13°23'13	16°48'16	20°36'20	26°23'26	27°59'27	16° 0'16	n.a.							
F 4	13 40 38	25°56'18	3°08'6	20° 4'20	15°57'14	14° 2'2	1°38'38	29°55'29	13°22'13	16°47'16	20°34'20	26°20'26	27°55'27	16° 7'16	n.a.							
S 5	13 44 35	26°53'23	14°58'14	21°19'21	17°11'17	14°45'14	1°44'44	29°58'29	13°20'13	16°46'16	20°33'20	26°18'26	27°52'27	16°13'16	n.a.							
S 6	13 48 31	27°50'27	26°55'26	22°30'22	18°24'18	15°27'15	1°51'51	0°00'0	13°19'13	16°45'16	20°31'20	26°D17'26	27°49'27	16°20'16	n.a.							
M 7	13 52 28	28°47'32	9°11'0	23°39'23	19°38'19	16°10'16	1°57'57	0° 2'2	13°17'13	16°44'16	20°29'20	26°18'26	27°46'27	16°27'16	n.a.							
T 8	13 56 25	29°44'35	21°15'21	24°44'24	20°51'20	16°53'16	2° 3'3	0° 4'4	13°16'13	16°43'16	20°28'20	26°19'26	27°43'27	16°33'16	n.a.							
W 9	14 0 21	0°34'139	3°36'43	25°47'25	22° 5'22	17°35'17	2° 8'8	0° 7'7	13°14'13	16°42'16	20°26'20	26°21'26	27°40'27	16°40'16	n.a.							
T 10	14 4 18	1°38'42	16°30'16	26°46'26	23°18'23	18°17'18	2°14'14	0° 8'8	13°13'13	16°41'16	20°25'20	26°22'26	27°36'27	16°47'16	n.a.							
F 11	14 8 14	2°35'44	29°36'29	27°42'27	24°32'24	19° 0'19	2°19'19	0°10'10	13°11'13	16°40'16	20°23'20	26°R23'26	27°33'27	16°53'16	n.a.							
S 12	14 12 11	3°32'46	13°07'13	28°34'28	25°45'25	19°42'19	2°25'25	0°12'12	13°10'13	16°39'16	20°22'20	26°23'26	27°30'27	17° 0'16	n.a.							
S 13	14 16 7	4°29'48	27° 3'27	29°23'29	26°59'26	20°24'20	2°30'30	0°14'14	13° 8'13	16°38'16	20°20'20	26°21'26	27°27'27	17° 7'16	n.a.							
M 14	14 20 4	5°26'49	11°23'11	0°11'8	28°12'28	21° 7'21	2°35'35	0°15'15	13° 6'13	16°37'16	20°18'20	26°19'26	27°24'27	17°13'16	n.a.							
T 15	14 24 0	6°23'50	26° 6'26	0°49'0	29°26'29	21°49'21	2°40'40	0°17'17	13° 4'13	16°36'16	20°17'20	26°17'26	27°21'27	17°20'16	n.a.							
W 16	14 27 57	7°20'51	11°15'11	1°27'1	0°39'39	22°31'22	2°44'44	0°18'18	13° 3'13	16°35'16	20°15'20	26°15'26	27°17'27	17°27'16	n.a.							
T 17	14 31 54	8°17'52	26°13'26	2° 0'1	1°53'15	23°13'23	2°49'49	0°19'19	13° 1'13	16°33'16	20°14'20	26°13'26	27°14'27	17°33'16	n.a.							
F 18	14 35 50	9°14'53	11°11'21	2°30'2	3° 6'6	23°54'23	2°53'53	0°21'21	12°59'12	16°32'16	20°12'20	26°11'26	27°11'27	17°40'16	n.a.							
S 19	14 39 47	10°11'54	26°19'26	2°55'2	4°20'4	24°36'24	2°57'57	0°22'22	12°57'12	16°31'16	20°11'20	26°D11'26	27° 8'27	17°47'16	n.a.							
S 20	14 43 43	11° 8'55	10°15'10	3°16'3	5°33'5	25°18'25	3° 1'1	0°23'23	12°55'12	16°30'16	20° 9'20	26°11'26	27° 5'27	17°53'16	n.a.							
M 21	14 47 40	12° 5'57	25°16'25	3°32'3	6°47'6	26° 0'26	3° 5'5	0°24'24	12°53'12	16°29'16	20° 8'20	26°12'26	27° 1'27	18° 0'16	n.a.							
T 22	14 51 36	13° 2'59	9°08'7	3°44'3	8° 1'1	26°41'26	3° 8'8	0°24'24	12°51'12	16°27'16	20° 6'20	26°13'26	26°58'27	18° 7'16	n.a.							
W 23	14 55 33	14° 0'01	22°32'22	3°51'3	9°14'9	27°23'27	3°12'12	0°25'25	12°49'12	16°26'16	20° 5'20	26°14'26	26°55'27	18°14'16	n.a.							
T 24	14 59 29	14°57'05	5°31'3	3°R53'3	10°28'10	28° 4'28	3°15'15	0°26'26	12°47'12	16°25'16	20° 4'20	26°15'26	26°52'27	18°20'16	n.a.							
F 25	15 3 26	15°54'08	18° 9'18	3°51'3	11°42'11	28°46'28	3°18'18	0°26'26	12°45'12	16°23'16	20° 2'20	26°R15'26	26°49'27	18°27'16	n.a.							
S 26	15 7 23	16°51'13	0°32'29	3°44'3	12°55'12	29°27'29	3°21'21	0°26'26	12°43'12	16°22'16	20° 1'20	26°15'26	26°46'27	18°34'16	n.a.							
S 27	15 11 19	17°48'18	12°36'12	3°32'3	14° 9'9	0°17'8	3°24'24	0°27'27	12°41'12	16°21'16	19°59'19	26°14'26	26°42'27	18°40'16	n.a.							
M 28	15 15 16	18°45'23	24°32'24	3°16'3	15°23'15	0°49'0	3°26'26	0°27'27	12°39'12	16°19'16	19°58'19	26°13'26	26°39'27	18°47'16	n.a.							
T 29	15 19 12	19°42'30	6°17'23	2°56'2	16°37'16	1°30'1	3°28'28	0°R27'27	12°37'12	16°18'16	19°57'19	26°12'26	26°36'27	18°54'16	n.a.							
W 30	15 23 9	20°39'37	18°12'18	2°31'2	17°50'17	2°12'2	3°30'30	0°27'27	12°35'12	16°16'16	19°55'19	26°11'26	26°33'27	19° 0'16	n.a.							
T 31	15 27 5	21°36'44	0°08'2	2°11'2	19°08'19	2°17'17	3°32'32	0°27'27	12°33'12	16°15'16	19°54'19	26°11'26	26°30'27	19°07'16	n.a.							

Delta T = 13h06m25s Julian Calendar 1 May 1953 BCE == Greg. Calendar 14 Apr. 1953 BCE
 The year -1952 astronomical counting style corresponds to year 1953 B.C.E historical counting style.

JUNE 1953 BCE (-1952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	15 31 2	22°33'53	11°35'6	1°R30'3	20°18'20	3°17'3	3°34'34	0°R26'26	12°R30'12	16°R14'16	19°R53'19	26°R11'26	26°M26'26	19°14'19	n.a.							
S 2	15 34 58	23°31'02	23°55'23	0°11'56	21°32'21	4°14'4	3°35'35	0°26'26	12°28'12	16°12'16	19°51'19	26°D10'26	26°23'26	19°20'19	n.a.							
S 3	15 38 55	24°28'12	6°11'3	0°18'0	22°46'22	4°55'4	3°37'37	0°26'26	12°26'12	16°11'16	19°50'19	26°M10'26	26°20'26	19°27'19	n.a.							
M 4	15 42 52	25°25'22	18°20'18	29°39'29	23°59'23	5°35'5	3°38'38	0°25'25	12°24'12	16° 9'9	19°49'19	26°11'26	26°17'26	19°34'19	n.a.							
T 5	15 46 48	26°22'33	0°34'9	28°58'28	25°13'25	6°16'6	3°39'39	0°24'24	12°22'12	16° 8'8	19°48'19	26°R11'26	26°14'26	19°40'19	n.a.							
W 6	15 50 45	27°19'45	13°31'13	28°17'28	26°27'26	6°56'6	3°40'40	0°24'24	12°19'12	16° 6'6	19°47'19	26°10'26	26°11'26	19°47'19	n.a.							
T 7	15 54 41	28°16'57	26°28'26	27°36'27	27°41'27	7°37'7	3°40'40	0°23'23	12°17'12	16° 5'5	19°45'19	26°10'26	26° 7'26	19°54'19	n.a.							
F 8	15 58 38	29°14'10	9°11'21	26°55'26	28°55'28	8°17'18	3°41'41	0°22'22	12°15'12	16° 3'3	19°44'19	26°10'26	26° 4'26	20° 0'16	n.a.							
S 9	16 2 34	0°11'23	23°13'23	26°17'26	0°11'9	8°57'8	3°R41'41	0°21'21	12°12'12	16° 1'1	19°43'19	26°10'26	26° 1'26	20° 7'16	n.a.							
S 10	16 6 31	1° 8'37	7°11'3	25°40'25	1°23'1	9°38'9	3°41'41	0°20'20	12°10'12	16° 0'0	19°42'19	26°D10'26	25°58'26	20°14'16	n.a.							
M 11	16 10 27	2° 5'52	21°12'21	25° 7'25	2°37'2	10°18'10	3°40'40	0°18'18	12° 8'8	15°58'15	19°41'19	26°10'26	25°55'26	20°20'16	n.a.							
T 12	16 14 24	3° 3'07	5°13'5	24°37'24	3°51'3	10°58'10	3°40'40	0°17'17	12° 5'5	15°57'15	19°40'19	26°11'26	25°52'26	20°27'16	n.a.							
W 13	16 18 21	4° 0'22	20°16'20	24°11'24	5° 5'5	11°37'11	3°39'39	0°15'15	12° 3'3	15°55'15	19°39'19	26°11'26	25°48'26	20°34'16	n.a.							
T 14	16 22 17	4°57'39	5°11'3	23°50'23	6°19'6	12°17'12	3°39'39	0°14'14	12° 1'1	15°54'15	19°38'19	26°12'26	25°45'26	20°40'16	n.a.							
F 15	16 26 14	5°54'56	19°53'19	23°35'23	7°33'7	12°57'12	3°38'38	0°12'12	11°58'11	15°52'15	19°37'19	26°R12'26	25°42'26	20°47'16	n.a.							
S 16	16 30 10	6°52'15	4°17'38	23°25'23	8°47'8	13°37'13	3°36'36	0°11'11	11°56'11	15°50'15	19°36'19	26°12'26	25°39'26	20°54'16	n.a.							
S 17	16 34 7	7°49'35	19°11'19	23°D20'23	10° 1'1	14°16'14	3°35'35	0° 9'9	11°53'11	15°49'15	19°35'19	26°12'26	25°36'26	21° 0'16	n.a.							
M 18	16 38 3	8°46'56	3°35'23	23°22'23	11°15'11	14°56'14	3°33'33	0° 7'7	11°51'11	15°47'15	19°34'19	26°10'26	25°32'26	21° 7'16	n.a.							
T 19	16 42 0	9°44'18	17°18'17	23°30'23	12°29'12	15°35'15	3°32'32	0° 5'5	11°49'11	15°46'15	19°33'19	26° 9'26	25°29'26	21°14'16	n.a.							
W 20	16 45 56	10°41'41	0°46'46	23°45'23	13°43'13	16°14'16	3°30'30	0° 3'3	11°46'11	15°44'15	19°32'19	26° 7'26	25°26'26	21°20'16	n.a.							
T 21	16 49 53	11°39'06	13°50'13	24° 6'24	14°57'14	16°54'16	3°27'27	0° 0'0	11°44'11	15°42'15	19°32'19	26° 5'26	25°23'26	21°27'16	n.a.							
F 22	16 53 50	12°36'32	26°31'26	24°34'24	16°12'16	17°33'17	3°25'25	29°35'29	11°41'11	15°41'15	19°31'19	26° 4'26	25°20'26	21°34'16	n.a.							
S 23	16 57 46	13°34'00	8°35'38	25° 8'25	17°26'17	18°12'18	3°22'22	29°56'29	11°39'11	15°39'15	19°30'19	26°D 3'26	25°17'26	21°40'16	n.a.							
S 24	17 1 43	14°31'30	21° 0'21	25°49'25	18°40'18	18°51'18	3°20'20	29°53'29	11°37'11	15°37'15	19°29'19	26° 3'26	25°13'26	21°47'16	n.a.							
M 25	17 5 39	15°29'01	2°17'56	26°36'26	19°54'19	19°30'19	3°17'17	29°51'29	11°34'11	15°36'15	19°29'19	26° 4'26	25°10'26	21°54'16	n.a.							
T 26	17 9 36	16°26'33	14°47'14	27°30'27	21° 8'21	20° 8'20	3°14'14	29°48'29	11°32'11	15°34'15	19°28'19	26° 5'26	25° 7'26	22° 0'16	n.a.							
W 27	17 13 32	17°24'08	26°36'26	28°30'28	22°23'22	20°47'20	3°10'10	29°45'29	11°30'11	15°33'15	19°27'19	26° 7'26	25° 4'26	22° 7'16	n.a.							
T 28	17 17 29	18°21'43	8°38'28	29°35'29	23°37'23	21°26'21	3° 7'7	29°42'29	11°27'11	15°31'15	19°27'19	26° 9'26	25° 1'26	22°14'16	n.a.							
F 29</																						

SWISS EPHEMERIS for the year 1953 BCE

JULY 1953 BCE (-1952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	17 29 19	21II14'41	14II57	3II27	27II20	23V21	2°R55	29°R33	11°R20	15°R26	19°R25	26°R 8	24M.51	22V34	n.a.								
M 2	17 33 15	22°12'23	27°31	4°55	28°34	23°59	2°51	29°30	11°18	15°24	19°24	26M 6	24°48	22°40	n.a.								
T 3	17 37 12	23°10'07	10°20	6°27	29°48	24°37	2°47	29°27	11°15	15°23	19°24	26° 2	24°45	22°47	n.a.								
W 4	17 41 8	24° 7'53	23°23	8° 4	1°3	25°15	2°42	29°24	11°13	15°21	19°23	25°58	24°42	22°54	n.a.								
T 5	17 45 5	25° 5'40	6L39	9°45	2°17	25°53	2°37	29°20	11°11	15°20	19°23	25°53	24°38	23° 0	n.a.								
F 6	17 49 1	26° 3'28	20° 9	11°29	3°31	26°31	2°32	29°17	11° 8	15°18	19°23	25°49	24°35	23° 7	n.a.								
S 7	17 52 58	27° 1'17	3M51	13°17	4°46	27° 9	2°27	29°13	11° 6	15°16	19°22	25°46	24°32	23°14	n.a.								
S 8	17 56 54	27°59'08	17°44	15° 7	6° 0	27°47	2°22	29°10	11° 4	15°15	19°22	25°45	24°29	23°20	n.a.								
M 9	18 0 51	28°57'01	1A47	17° 0	7°14	28°24	2°17	29° 6	11° 2	15°13	19°22	25°D44	24°26	23°27	n.a.								
T 10	18 4 48	29°54'55	15°59	18°54	8°29	29° 1	2°11	29° 2	10°59	15°12	19°21	25°45	24°23	23°34	n.a.								
W11	18 8 44	0°52'50	0M18	20°51	9°43	29°39	2° 6	28°59	10°57	15°10	19°21	25°46	24°19	23°40	n.a.								
T 12	18 12 41	1°50'47	14°41	22°48	10°58	0B16	2° 0	28°55	10°55	15° 9	19°21	25°48	24°16	23°47	n.a.								
F 13	18 16 37	2°48'45	29° 6	24°46	12°12	0°53	1°54	28°51	10°53	15° 7	19°21	25°R48	24°13	23°54	n.a.								
S 14	18 20 34	3°46'45	13A27	26°45	13°27	1°30	1°48	28°47	10°51	15° 5	19°21	25°47	24°10	24° 0	n.a.								
S 15	18 24 30	4°44'47	27°40	28°43	14°41	2° 7	1°41	28°43	10°49	15° 4	19°21	25°44	24° 7	24° 7	n.a.								
M16	18 28 27	5°42'50	11Z40	0°42	15°55	2°44	1°35	28°39	10°47	15° 2	19°20	25°39	24° 4	24°14	n.a.								
T 17	18 32 23	6°40'56	25°24	2°41	17°10	3°21	1°28	28°35	10°44	15° 1	19°D20	25°33	24° 0	24°20	n.a.								
W18	18 36 20	7°39'03	8A47	4°39	18°24	3°57	1°22	28°30	10°42	15° 0	19°20	25°26	23°57	24°27	n.a.								
T 19	18 40 17	8°37'13	21°49	6°36	19°39	4°34	1°15	28°26	10°40	14°58	19°20	25°19	23°54	24°34	n.a.								
F 20	18 44 13	9°35'24	4X31	8°33	20°53	5°10	1° 8	28°22	10°38	14°57	19°21	25°13	23°51	24°40	n.a.								
S 21	18 48 10	10°33'38	16°54	10°28	22° 8	5°46	1° 1	28°18	10°36	14°55	19°21	25° 8	23°48	24°47	n.a.								
S 22	18 52 6	11°31'54	29° 1	12°23	23°22	6°22	0°54	28°13	10°34	14°54	19°21	25° 5	23°44	24°54	n.a.								
M23	18 56 3	12°30'12	10V57	14°17	24°37	6°58	0°47	28° 9	10°33	14°52	19°21	25°D 4	23°41	25° 0	n.a.								
T 24	18 59 59	13°28'33	22°48	16°10	25°51	7°34	0°40	28° 4	10°31	14°51	19°21	25° 5	23°38	25° 7	n.a.								
W25	19 3 56	14°26'55	4B37	18° 2	27° 6	8°10	0°32	28° 0	10°29	14°50	19°21	25° 6	23°35	25°14	n.a.								
T 26	19 7 52	15°25'20	16°31	19°53	28°21	8°46	0°25	27°55	10°27	14°48	19°22	25° 7	23°32	25°20	n.a.								
F 27	19 11 49	16°23'48	28°34	21°43	29°35	9°21	0°17	27°51	10°25	14°47	19°22	25°R 7	23°29	25°27	n.a.								
S 28	19 15 46	17°22'17	10II50	23°31	0L50	9°57	0°10	27°46	10°23	14°46	19°22	25° 6	23°25	25°34	n.a.								
S 29	19 19 42	18°20'49	23°23	25°19	2° 4	10°32	0° 2	27°42	10°22	14°44	19°23	25° 2	23°22	25°40	n.a.								
M30	19 23 39	19°19'23	6E14	27° 5	3°19	11° 7	29Z54	27°37	10°20	14°43	19°23	24°57	23°19	25°47	n.a.								
T 31	19 27 35	20E17'59	19E24	28E50	4L33	11B42	29Z47	27Z32	10A18	14A42	19A23	24M.49	23M.16	25V54	n.a.								

Delta T = 13h06m20s Julian Calendar 1 July 1953 BCE == Greg. Calendar 14 June 1953 BCE
 The year -1952 astronomical counting style corresponds to year 1953 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1953 BCE (-1952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	19 31 32	21E16'38	2L51	0L34	5L48	12B17	29°R39	27°R28	10°R17	14°R41	19A24	24°R39	23M.13	26V 0	n.a.								
T 2	19 35 28	22°15'18	16°34	2°18	7° 3	12°52	29Z31	27Z23	10A15	14A39	19°24	24M.30	23°10	26° 7	n.a.								
F 3	19 39 25	23°14'00	0M28	4° 0	8°17	13°26	29°23	27°18	10°14	14°38	19°25	24°21	23° 6	26°14	n.a.								
S 4	19 43 21	24°12'45	14°31	5°41	9°32	14° 1	29°15	27°14	10°12	14°37	19°26	24°13	23° 3	26°20	n.a.								
S 5	19 47 18	25°11'31	28°38	7°20	10°46	14°35	29° 7	27° 9	10°11	14°36	19°26	24° 8	23° 0	26°27	n.a.								
M 6	19 51 15	26°10'19	12A47	8°59	12° 1	15° 9	28°59	27° 4	10° 9	14°35	19°27	24° 5	22°57	26°34	n.a.								
T 7	19 55 11	27° 9'09	26°55	10°37	13°16	15°43	28°51	27° 0	10° 8	14°34	19°27	24°D 4	22°54	26°40	n.a.								
W 8	19 59 8	28° 8'01	11M 2	12°14	14°30	16°17	28°43	26°55	10° 6	14°32	19°28	24° 5	22°50	26°47	n.a.								
T 9	20 3 4	29° 6'54	25° 6	13°50	15°45	16°51	28°35	26°50	10° 5	14°31	19°29	24°R 5	22°47	26°54	n.a.								
F 10	20 7 1	0L 5'50	9A 6	15°25	16°59	17°25	28°27	26°45	10° 4	14°30	19°30	24° 4	22°44	27° 0	n.a.								
S 11	20 10 57	1° 4'48	23° 1	16°59	18°14	17°58	28°19	26°41	10° 3	14°29	19°30	24° 1	22°41	27° 7	n.a.								
S 12	20 14 54	2° 3'47	6Z49	18°32	19°28	18°31	28°11	26°36	10° 1	14°28	19°31	23°55	22°38	27°14	n.a.								
M13	20 18 50	3° 2'49	20°26	20° 4	20°43	19° 5	28° 3	26°31	10° 0	14°27	19°32	23°47	22°35	27°20	n.a.								
T 14	20 22 47	4° 1'53	3A51	21°36	21°58	19°38	27°55	26°27	9°59	14°27	19°33	23°36	22°31	27°27	n.a.								
W15	20 26 44	5° 0'59	17° 1	23° 6	23°12	20°10	27°47	26°22	9°58	14°26	19°34	23°24	22°28	27°34	n.a.								
T 16	20 30 40	6° 0'07	29°53	24°35	24°27	20°43	27°39	26°18	9°57	14°25	19°35	23°12	22°25	27°40	n.a.								
F 17	20 34 37	6°59'18	12X29	26° 4	25°41	21°16	27°31	26°13	9°56	14°24	19°36	23° 1	22°22	27°47	n.a.								
S 18	20 38 33	7°58'31	24°48	27°31	26°56	21°48	27°24	26° 8	9°55	14°23	19°37	22°51	22°19	27°54	n.a.								
S 19	20 42 30	8°57'46	6V54	28°58	28°10	22°20	27°16	26° 4	9°54	14°22	19°38	22°45	22°16	28° 0	n.a.								
M20	20 46 26	9°57'04	18°49	0M23	29°25	22°52	27° 8	25°59	9°53	14°22	19°39	22°41	22°12	28° 7	n.a.								
T 21	20 50 23	10°56'24	0B38	1°48	0M39	23°24	27° 1	25°55	9°53	14°21	19°40	22°39	22° 9	28°14	n.a.								
W22	20 54 19	11°55'47	12°27	3°11	1°54	23°56	26°53	25°50	9°52	14°20	19°41	22°D38	22° 6	28°20	n.a.								
T 23	20 58 16	12°55'12	24°20	4°34	3° 9	24°27	26°46	25°46	9°51	14°19	19°42	22°R38	22° 3	28°27	n.a.								
F 24	21 2 13	13°54'40	6II24	5°55	4°23	24°58	26°39	25°42	9°51	14°19	19°43	22°38	22° 0	28°34	n.a.								
S 25	21 6 9	14°54'10	18°43	7°16	5°38	25°29	26°31	25°37	9°50	14°18	19°45	22°35	21°56	28°40	n.a.								
S 26	21 10 6	15°53'43	1E21	8°35	6°52	26° 0	26°24	25°33	9°49	14°18	19°46	22°31	21°53	28°47	n.a.								
M27	21 14 2	16°53'18	14°23	9°53	8° 7	26°31	26°17	25°29	9°49	14°17	19°47	22°23	21°50	28°54	n.a.								
T 28	21 17 59	17°52'56	27°48	11° 9	9°21	27° 2	26°10	25°25	9°48	14°17	19°49	22°13	21°47	29° 0	n.a.								
W29	21 21 55	18°52'36	11L37	12°24	10°36	27°32	26° 3	25°21	9°48	14°16	19°50	22° 1	21°44	29° 7	n.a.								
T 30	21 25 52	19°52'18	25°45	13°38	11°50	28° 2	25°57	25°16	9°48	14°16	19°51	21°49	21°41	29°14	n.a.								
F 31	21 29 48	20L52'02	10M 7	14M50	13M 5	28B32	25Z50	25Z12	9A47	14A15	19A53	21M.37	21M.37	29V20	n.a.								

Delta T = 13h06m18s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1953 BCE

NOVEMBER 1953 BCE (-1952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	1 34 15	23♁32'41	26♁ 7	9♁23	29♁32	18♁22	24♁55	23♁58	11♁ 5	14♁54	21♁57	17♁13	18♁20	6♁13	n.a.								
F 2	1 38 11	24♁34'00	10♁ 2	10♁54	0♁45	18♁25	25° 0	24° 0	11° 8	14°56	22° 0	17°14	18°17	6°19	n.a.								
S 3	1 42 8	25°35'18	23°32	12°25	1°58	18°27	25° 6	24° 2	11°11	14°57	22° 2	17°R15	18°14	6°26	n.a.								
S 4	1 46 4	26°36'36	6♁39	13°56	3°11	18°28	25°11	24° 4	11°13	14°59	22° 4	17°15	18°11	6°33	n.a.								
M 5	1 50 1	27°37'54	19°27	15°27	4°24	18°R29	25°17	24° 7	11°16	15° 0	22° 7	17°13	18° 8	6°39	n.a.								
T 6	1 53 58	28°39'13	1♁58	16°59	5°37	18°28	25°23	24° 9	11°19	15° 2	22° 9	17°11	18° 4	6°46	n.a.								
W 7	1 57 54	29°40'31	14°15	18°31	6°50	18°27	25°29	24°12	11°22	15° 4	22°11	17° 8	18° 1	6°53	n.a.								
T 8	2 1 51	0♁41'49	26°22	20° 3	8° 3	18°26	25°36	24°14	11°25	15° 6	22°13	17° 6	17°58	6°59	n.a.								
F 9	2 5 47	1°43'08	8♁21	21°35	9°16	18°23	25°42	24°17	11°27	15° 7	22°16	17° 3	17°55	7° 6	n.a.								
S 10	2 9 44	2°44'27	20°14	23° 8	10°28	18°20	25°49	24°20	11°30	15° 9	22°18	17° 1	17°52	7°12	n.a.								
S 11	2 13 40	3°45'45	2♁ 4	24°41	11°41	18°15	25°56	24°23	11°33	15°11	22°20	17° 0	17°49	7°19	n.a.								
M12	2 17 37	4°47'04	13°51	26°14	12°54	18°10	26° 3	24°26	11°36	15°13	22°23	16°D59	17°45	7°26	n.a.								
T 13	2 21 33	5°48'23	25°40	27°47	14° 6	18° 5	26°10	24°29	11°39	15°15	22°25	16°59	17°42	7°32	n.a.								
W14	2 25 30	6°49'42	7♁31	29°21	15°18	17°58	26°17	24°33	11°42	15°17	22°27	17° 0	17°39	7°39	n.a.								
T 15	2 29 26	7°51'01	19°27	0♁54	16°31	17°50	26°25	24°36	11°45	15°18	22°29	17° 1	17°36	7°46	n.a.								
F 16	2 33 23	8°52'20	1♁32	2°29	17°43	17°42	26°32	24°40	11°48	15°20	22°32	17° 2	17°33	7°52	n.a.								
S 17	2 37 20	9°53'39	13°49	4° 3	18°55	17°33	26°40	24°43	11°51	15°22	22°34	17° 3	17°29	7°59	n.a.								
S 18	2 41 16	10°54'59	26°21	5°38	20° 8	17°23	26°48	24°47	11°54	15°24	22°36	17° 3	17°26	8° 6	n.a.								
M19	2 45 13	11°56'18	9♁13	7°13	21°20	17°13	26°56	24°51	11°57	15°26	22°38	17°R 3	17°23	8°12	n.a.								
T 20	2 49 9	12°57'38	22°28	8°48	22°32	17° 1	27° 5	24°55	12° 1	15°28	22°40	17° 3	17°20	8°19	n.a.								
W21	2 53 6	13°58'57	6♁ 8	10°24	23°44	16°49	27°13	24°59	12° 4	15°30	22°43	17° 3	17°17	8°26	n.a.								
T 22	2 57 2	15° 0'16	20°14	12° 0	24°56	16°36	27°21	25° 3	12° 7	15°32	22°45	17° 3	17°14	8°32	n.a.								
F 23	3 0 59	16° 1'35	4♁46	13°37	26° 8	16°22	27°30	25° 7	12°10	15°34	22°47	17° 3	17°10	8°39	n.a.								
S 24	3 4 55	17° 2'54	19°38	15°14	27°19	16° 7	27°39	25°11	12°13	15°36	22°49	17°D 3	17° 7	8°46	n.a.								
S 25	3 8 52	18° 4'13	4♁46	16°51	28°31	15°52	27°48	25°15	12°17	15°38	22°51	17° 3	17° 4	8°52	n.a.								
M26	3 12 49	19° 5'32	19°59	18°29	29°43	15°35	27°57	25°20	12°20	15°40	22°53	17°R 3	17° 1	8°59	n.a.								
T 27	3 16 45	20° 6'49	5♁ 9	20° 7	0♁54	15°19	28° 6	25°24	12°23	15°42	22°56	17° 3	16°58	9° 5	n.a.								
W28	3 20 42	21° 8'07	20° 5	21°46	2° 5	15° 1	28°16	25°29	12°27	15°45	22°58	17° 2	16°55	9°12	n.a.								
T 29	3 24 38	22° 9'23	4♁40	23°25	3°17	14°43	28°25	25°33	12°30	15°47	23° 0	17° 2	16°51	9°19	n.a.								
F 30	3 28 35	23♁10'39	18♁50	25♁ 5	4♁28	14♁24	28♁35	25♁38	12♁33	15♁49	23♁ 2	17♁ 1	16♁48	9♁25	n.a.								

Delta T = 13h06m12s Julian Calendar 1 Nov. 1953 BCE == Greg. Calendar 15 Oct. 1953 BCE
 The year -1952 astronomical counting style corresponds to year 1953 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1953 BCE (-1952) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	3 32 31	24♁11'53	2♁32	26♁45	5♁39	14°R 4	28♁44	25♁43	12♁37	15♁51	23♁ 4	17°R 0	16♁45	9♁32	n.a.								
S 2	3 36 28	25°13'07	15°47	28°25	6°50	13♁44	28°54	25°48	12°40	15°53	23° 6	17♁ 0	16°42	9°39	n.a.								
M 3	3 40 24	26°14'19	28°37	0♁ 7	8° 1	13°24	29° 4	25°53	12°43	15°55	23° 8	17°D 0	16°39	9°45	n.a.								
T 4	3 44 21	27°15'31	11♁ 6	1°48	9°12	13° 3	29°14	25°58	12°47	15°57	23°10	17° 0	16°35	9°52	n.a.								
W 5	3 48 18	28°16'41	23°19	3°30	10°22	12°41	29°25	26° 3	12°50	16° 0	23°12	17° 1	16°32	9°59	n.a.								
T 6	3 52 14	29°17'50	5♁19	5°12	11°33	12°19	29°35	26° 8	12°54	16° 2	23°14	17° 2	16°29	10° 5	n.a.								
F 7	3 56 11	0♁18'58	17°11	6°55	12°43	11°57	29°45	26°14	12°57	16° 4	23°16	17° 3	16°26	10°12	n.a.								
S 8	4 0 7	1°20'04	28°59	8°38	13°53	11°34	29°56	26°19	13° 0	16° 6	23°18	17° 5	16°23	10°19	n.a.								
S 9	4 4 4	2°21'10	10♁46	10°22	15° 4	11°11	0♁ 7	26°24	13° 4	16° 8	23°20	17° 5	16°20	10°25	n.a.								
M10	4 8 0	3°22'15	22°35	12° 6	16°14	10°48	0°17	26°30	13° 7	16°11	23°22	17°R 5	16°16	10°32	n.a.								
T 11	4 11 57	4°23'18	4♁28	13°49	17°23	10°24	0°28	26°36	13°11	16°13	23°24	17° 4	16°13	10°39	n.a.								
W12	4 15 53	5°24'20	16°28	15°33	18°33	10° 0	0°39	26°41	13°14	16°15	23°25	17° 3	16°10	10°45	n.a.								
T 13	4 19 50	6°25'22	28°35	17°17	19°43	9°37	0°50	26°47	13°18	16°17	23°27	17° 0	16° 7	10°52	n.a.								
F 14	4 23 47	7°26'22	10♁52	19° 1	20°52	9°13	1° 2	26°53	13°21	16°20	23°29	16°57	16° 4	10°58	n.a.								
S 15	4 27 43	8°27'21	23°20	20°44	22° 1	8°48	1°13	26°58	13°25	16°22	23°31	16°53	16° 1	11° 5	n.a.								
S 16	4 31 40	9°28'19	6♁ 1	22°27	23°10	8°24	1°24	27° 4	13°28	16°24	23°33	16°50	15°57	11°12	n.a.								
M17	4 35 36	10°29'16	18°58	24° 9	24°19	8° 0	1°36	27°10	13°32	16°26	23°34	16°47	15°54	11°18	n.a.								
T 18	4 39 33	11°30'12	2♁11	25°49	25°28	7°37	1°47	27°16	13°35	16°29	23°36	16°46	15°51	11°25	n.a.								
W19	4 43 29	12°31'06	15°43	27°28	26°37	7°13	1°59	27°22	13°39	16°31	23°38	16°D46	15°48	11°32	n.a.								
T 20	4 47 26	13°32'00	29°35	29° 5	27°45	6°49	2°11	27°29	13°42	16°33	23°39	16°46	15°45	11°38	n.a.								
F 21	4 51 22	14°32'53	13♁48	0♁40	28°53	6°26	2°23	27°35	13°46	16°36	23°41	16°48	15°41	11°45	n.a.								
S 22	4 55 19	15°33'44	28°19	2°12	0♁ 1	6° 3	2°35	27°41	13°49	16°38	23°43	16°49	15°38	11°52	n.a.								
S 23	4 59 16	16°34'34	13♁ 6	3°41	1° 9	5°40	2°47	27°47	13°53	16°40	23°44	16°R50	15°35	11°58	n.a.								
M24	5 3 12	17°35'23	28° 3	5° 5	2°17	5°17	2°59	27°54	13°56	16°42	23°46	16°50	15°32	12° 5	n.a.								
T 25	5 7 9	18°36'11	13♁ 2	6°25	3°24	4°55	3°11	28° 0	14° 0	16°45	23°47	16°48	15°29	12°12	n.a.								
W26	5 11 5	19°36'57	27°55	7°40	4°31	4°34	3°23	28° 7	14° 3	16°47	23°49	16°44	15°26	12°18	n.a.								
T 27	5 15 2	20°37'42	12♁33	8°48	5°38	4°12	3°36	28°13	14° 7	16°49	23°50	16°39	15°22	12°25	n.a.								
F 28	5 18 58	21°38'24	26°50	9°50	6°45	3°52	3°48	28°20	14°10	16°52	23°52	16°34	15°19	12°32	n.a.								
S 29	5 22 55	22°39'05	10♁41	10°43	7°52	3°32	4° 1	28°26	14°14	16°54	23°53	16°28	15°16	12°38	n.a.								
S 30	5 26 52	23°39'44	24° 4	11°29	8°58	3°12	4°13	28°33	14°17	16°56	23°55	16°23	15°13	12°45	n.a.								
M31	5 30 48	24♁40'21	7♁ 1	12♁ 6	10♁ 4	2♁53	4♁26	28♁40	14♁21	16♁58	23♁56	16♁20	15♁10	12♁51	n.a.								

Delta T = 13h06m10s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]