

SWISS EPHEMERIS for the year 1496 BCE

JANUARY 1496 BCE (-1495) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	5 48 16	28°50'30	27°33' 3	2°58	14°38	8°41	4°R28	22°R13	13°R12	1°37	29°R36	16°D 5	14°48	0°48	n.a.
S 2	5 52 13	29°51'09	10°42	4° 0	15°25	9°28	4°23	22°11	13°11	1°37	29°35	16°R 6	14°45	0°54	n.a.
S 3	5 56 9	0°51'46	24°43	5° 5	16°13	10°15	4°18	22° 9	13° 9	1°38	29°34	16° 7	14°42	1° 1	n.a.
M 4	6 0 6	1°52'22	9° 5	6°12	17° 2	11° 2	4°12	22° 7	13° 8	1°38	29°32	16°R 8	14°38	1° 8	n.a.
T 5	6 4 2	2°52'55	23°47	7°21	17°51	11°48	4° 6	22° 5	13° 6	1°39	29°31	16° 8	14°35	1°14	n.a.
W 6	6 7 59	3°53'27	8°43	8°32	18°41	12°35	4° 1	22° 3	13° 5	1°39	29°29	16° 6	14°32	1°21	n.a.
T 7	6 11 55	4°53'57	23°47	9°45	19°32	13°22	3°55	22° 0	13° 4	1°39	29°28	16° 2	14°29	1°27	n.a.
F 8	6 15 52	5°54'25	8°49	10°59	20°24	14° 9	3°49	21°58	13° 2	1°39	29°27	15°55	14°26	1°34	n.a.
S 9	6 19 49	6°54'51	23°41	12°15	21°16	14°55	3°43	21°55	13° 1	1°40	29°25	15°47	14°23	1°41	n.a.
S 10	6 23 45	7°55'15	8°13	13°33	22° 9	15°42	3°36	21°53	13° 0	1°40	29°24	15°39	14°19	1°47	n.a.
M 11	6 27 42	8°55'38	22°19	14°52	23° 3	16°29	3°30	21°50	12°59	1°40	29°22	15°31	14°16	1°54	n.a.
T 12	6 31 38	9°55'59	5°58	16°13	23°57	17°16	3°23	21°47	12°58	1°40	29°21	15°24	14°13	2° 1	n.a.
W 13	6 35 35	10°56'18	19° 7	17°35	24°52	18° 3	3°17	21°45	12°57	1°40	29°19	15°19	14°10	2° 7	n.a.
T 14	6 39 31	11°56'35	1°51	18°58	25°47	18°50	3°10	21°42	12°56	1°40	29°18	15°17	14° 7	2°14	n.a.
F 15	6 43 28	12°56'51	14°13	20°23	26°43	19°36	3° 3	21°39	12°55	1°R40	29°16	15°D16	14° 4	2°21	n.a.
S 16	6 47 25	13°57'05	26°18	21°48	27°39	20°23	2°56	21°36	12°54	1°40	29°15	15°17	14° 0	2°27	n.a.
S 17	6 51 21	14°57'18	8°11	23°15	28°36	21°10	2°49	21°32	12°53	1°40	29°13	15°18	13°57	2°34	n.a.
M 18	6 55 18	15°57'29	19°58	24°43	29°34	21°57	2°42	21°29	12°52	1°40	29°12	15°R18	13°54	2°41	n.a.
T 19	6 59 14	16°57'38	1°44	26°13	0°32	22°44	2°35	21°26	12°51	1°40	29°10	15°16	13°51	2°47	n.a.
W 20	7 3 11	17°57'45	13°33	27°43	1°30	23°31	2°27	21°22	12°51	1°40	29° 9	15°12	13°48	2°54	n.a.
T 21	7 7 7	18°57'51	25°29	29°14	2°29	24°18	2°20	21°19	12°50	1°40	29° 7	15° 5	13°44	3° 1	n.a.
F 22	7 11 4	19°57'54	7°33	0°47	3°28	25° 5	2°13	21°15	12°50	1°40	29° 6	14°56	13°41	3° 7	n.a.
S 23	7 15 0	20°57'56	19°48	2°21	4°28	25°51	2° 5	21°12	12°49	1°39	29° 4	14°45	13°38	3°14	n.a.
S 24	7 18 57	21°57'55	2°15	3°56	5°28	26°38	1°57	21° 8	12°48	1°39	29° 2	14°32	13°35	3°21	n.a.
M 25	7 22 54	22°57'53	14°53	5°32	6°28	27°25	1°50	21° 4	12°48	1°39	29° 1	14°20	13°32	3°27	n.a.
T 26	7 26 50	23°57'48	27°43	7° 9	7°29	28°12	1°42	21° 1	12°48	1°38	28°59	14° 9	13°29	3°34	n.a.
W 27	7 30 47	24°57'40	10°45	8°47	8°30	28°59	1°34	20°57	12°47	1°38	28°58	13°59	13°25	3°41	n.a.
T 28	7 34 43	25°57'31	23°58	10°26	9°31	29°46	1°27	20°53	12°47	1°38	28°56	13°53	13°22	3°47	n.a.
F 29	7 38 40	26°57'19	7°23	12° 7	10°32	0°33	1°19	20°49	12°47	1°37	28°55	13°49	13°19	3°54	n.a.
S 30	7 42 36	27°57'04	21° 2	13°48	11°34	1°20	1°11	20°45	12°47	1°37	28°53	13°47	13°16	4° 1	n.a.
S 31	7 46 33	28°56'47	4°55	15°31	12°37	2° 6	1° 3	20°41	12°47	1°36	28°51	13°D47	13°13	4° 7	n.a.

Delta T = 10h03m30s Julian Calendar 1 Jan. 1496 BCE == Greg. Calendar 19 Dec. 1497 BCE  
 The year -1495 astronomical counting style corresponds to year 1496 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1496 BCE (-1495) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	7 50 29	29°56'28	19° 2	17°15	13°39	2°53	0°R56	20°R37	12°R47	1°R36	28°R50	13°R47	13° 9	4°14	n.a.
T 2	7 54 26	0°56'06	3°23	19° 0	14°42	3°40	0°48	20°33	12°D47	1°35	28°48	13°46	13° 6	4°21	n.a.
W 3	7 58 23	1°55'42	17°55	20°47	15°45	4°27	0°40	20°28	12°47	1°34	28°47	13°43	13° 3	4°27	n.a.
T 4	8 2 19	2°55'16	2°35	22°34	16°48	5°14	0°32	20°24	12°47	1°34	28°45	13°37	13° 0	4°34	n.a.
F 5	8 6 16	3°54'47	17°16	24°23	17°52	6° 1	0°24	20°20	12°47	1°33	28°43	13°28	12°57	4°40	n.a.
S 6	8 10 12	4°54'16	1°51	26°13	18°56	6°47	0°17	20°16	12°47	1°33	28°42	13°17	12°54	4°47	n.a.
S 7	8 14 9	5°53'42	16°12	28° 4	20° 0	7°34	0° 9	20°11	12°47	1°32	28°40	13° 5	12°50	4°54	n.a.
M 8	8 18 5	6°53'07	0°13	29°57	21° 4	8°21	0° 1	20° 7	12°48	1°31	28°39	12°53	12°47	5° 0	n.a.
T 9	8 22 2	7°52'29	13°50	1°51	22° 8	9° 8	29°54	20° 2	12°48	1°30	28°37	12°43	12°44	5° 7	n.a.
W 10	8 25 58	8°51'49	27° 2	3°46	23°13	9°55	29°46	19°58	12°48	1°29	28°36	12°35	12°41	5°14	n.a.
T 11	8 29 55	9°51'07	9°48	5°42	24°18	10°41	29°38	19°53	12°49	1°29	28°34	12°30	12°38	5°20	n.a.
F 12	8 33 52	10°50'23	22°13	7°39	25°23	11°28	29°31	19°49	12°49	1°28	28°32	12°27	12°35	5°27	n.a.
S 13	8 37 48	11°49'38	4°21	9°38	26°28	12°15	29°23	19°44	12°50	1°27	28°31	12°26	12°31	5°34	n.a.
S 14	8 41 45	12°48'50	16°16	11°37	27°34	13° 2	29°16	19°40	12°51	1°26	28°29	12°26	12°28	5°40	n.a.
M 15	8 45 41	13°48'01	28° 5	13°38	28°40	13°48	29° 8	19°35	12°51	1°25	28°28	12°26	12°25	5°47	n.a.
T 16	8 49 38	14°47'09	9°35	15°39	29°45	14°35	29° 1	19°31	12°52	1°24	28°26	12°24	12°22	5°54	n.a.
W 17	8 53 34	15°46'16	21°45	17°41	0°51	15°22	28°54	19°26	12°53	1°23	28°25	12°20	12°19	6° 0	n.a.
T 18	8 57 31	16°45'21	3°45	19°44	1°58	16° 8	28°47	19°22	12°54	1°22	28°23	12°13	12°15	6° 7	n.a.
F 19	9 1 27	17°44'23	15°58	21°48	3° 4	16°55	28°40	19°17	12°55	1°21	28°22	12° 4	12°12	6°14	n.a.
S 20	9 5 24	18°43'24	28°24	23°51	4°10	17°42	28°33	19°12	12°56	1°20	28°20	11°52	12° 9	6°20	n.a.
S 21	9 9 21	19°42'23	11° 6	25°55	5°17	18°28	28°26	19° 8	12°57	1°19	28°19	11°39	12° 6	6°27	n.a.
M 22	9 13 17	20°41'19	24° 3	27°58	6°24	19°15	28°19	19° 3	12°58	1°18	28°17	11°25	12° 3	6°34	n.a.
T 23	9 17 14	21°40'13	7°15	0° 1	7°31	20° 2	28°12	18°59	12°59	1°17	28°16	11°13	12° 0	6°40	n.a.
W 24	9 21 10	22°39'05	20°39	2° 3	8°38	20°48	28° 6	18°54	13° 0	1°16	28°15	11° 3	11°56	6°47	n.a.
T 25	9 25 7	23°37'55	4°13	4° 4	9°45	21°35	27°59	18°49	13° 1	1°14	28°13	10°56	11°53	6°54	n.a.
F 26	9 29 3	24°36'42	17°57	6° 4	10°52	22°21	27°53	18°45	13° 2	1°13	28°12	10°52	11°50	7° 0	n.a.
S 27	9 33 0	25°35'27	1°47	8° 1	12° 0	23° 8	27°47	18°40	13° 4	1°12	28°10	10°50	11°47	7° 7	n.a.
S 28	9 36 56	26°34'09	15°45	9°56	13° 7	23°54	27°41	18°36	13° 5	1°11	28° 9	10°D50	11°44	7°14	n.a.

Delta T = 10h03m28s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1496 BCE

MARCH 1496 BCE (-1495) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
M 1	9 40 53	27 <sup>32</sup> 32'49	29 <sup>8</sup> 49	11 <sup>11</sup> 49	14 <sup>15</sup> 15	24 <sup>3</sup> 40	27 <sup>0</sup> R35	18 <sup>0</sup> R31	13 <sup>8</sup> 6	1 <sup>0</sup> R 9	28 <sup>0</sup> R 8	10 <sup>0</sup> R50	11 <sup>8</sup> 41	7 <sup>20</sup> 20	n.a.
T 2	9 44 50	28 <sup>0</sup> 31'27	13 <sup>11</sup> 59	13 <sup>3</sup> 39	15 <sup>2</sup> 22	25 <sup>2</sup> 27	27 <sup>0</sup> E29	18 <sup>0</sup> Ω27	13 <sup>0</sup> 8	1 <sup>0</sup> 8	28 <sup>0</sup> 6	10 <sup>0</sup> 50	11 <sup>3</sup> 37	7 <sup>2</sup> 27	n.a.
W 3	9 48 46	29 <sup>0</sup> 30'02	28 <sup>0</sup> 12	15 <sup>2</sup> 25	16 <sup>3</sup> 30	26 <sup>0</sup> 13	27 <sup>0</sup> 23	18 <sup>0</sup> 22	13 <sup>0</sup> 9	1 <sup>0</sup> 7	28 <sup>0</sup> 5	10 <sup>0</sup> 47	11 <sup>3</sup> 34	7 <sup>3</sup> 34	n.a.
T 4	9 52 43	0 <sup>0</sup> X28'35	12 <sup>0</sup> E28	17 <sup>0</sup> 8	17 <sup>0</sup> 38	27 <sup>0</sup> 0	27 <sup>0</sup> 17	18 <sup>0</sup> 18	13 <sup>0</sup> 11	1 <sup>0</sup> 5	28 <sup>0</sup> 4	10 <sup>0</sup> 41	11 <sup>3</sup> 31	7 <sup>4</sup> 40	n.a.
F 5	9 56 39	1 <sup>0</sup> 27'06	26 <sup>0</sup> 43	18 <sup>0</sup> 47	18 <sup>0</sup> 46	27 <sup>0</sup> 46	27 <sup>0</sup> 12	18 <sup>0</sup> 13	13 <sup>0</sup> 12	1 <sup>0</sup> 4	28 <sup>0</sup> 3	10 <sup>0</sup> 33	11 <sup>3</sup> 28	7 <sup>4</sup> 47	n.a.
S 6	10 0 36	2 <sup>0</sup> 25'35	10 <sup>0</sup> Ω51	20 <sup>0</sup> 22	19 <sup>0</sup> 54	28 <sup>0</sup> 32	27 <sup>0</sup> 7	18 <sup>0</sup> 9	13 <sup>0</sup> 14	1 <sup>0</sup> 3	28 <sup>0</sup> 1	10 <sup>0</sup> 24	11 <sup>3</sup> 25	7 <sup>5</sup> 54	n.a.
S 7	10 4 32	3 <sup>0</sup> 24'01	2 <sup>0</sup> 49	21 <sup>0</sup> 53	21 <sup>0</sup> 3	29 <sup>0</sup> 18	27 <sup>0</sup> 2	18 <sup>0</sup> 5	13 <sup>0</sup> 16	1 <sup>0</sup> 1	28 <sup>0</sup> 0	10 <sup>0</sup> 13	11 <sup>3</sup> 21	8 <sup>0</sup> 0	n.a.
M 8	10 8 29	4 <sup>0</sup> 22'25	8 <sup>0</sup> 31	23 <sup>0</sup> 19	22 <sup>0</sup> 11	0 <sup>0</sup> 5	26 <sup>0</sup> 57	18 <sup>0</sup> 0	13 <sup>0</sup> 17	1 <sup>0</sup> 0	27 <sup>0</sup> 59	10 <sup>0</sup> 2	11 <sup>3</sup> 18	8 <sup>0</sup> 7	n.a.
T 9	10 12 25	5 <sup>0</sup> 20'47	21 <sup>0</sup> 54	24 <sup>0</sup> 40	23 <sup>0</sup> 19	0 <sup>0</sup> 51	26 <sup>0</sup> 52	17 <sup>0</sup> 56	13 <sup>0</sup> 19	0 <sup>0</sup> 59	27 <sup>0</sup> 58	9 <sup>0</sup> 53	11 <sup>3</sup> 15	8 <sup>0</sup> 14	n.a.
W10	10 16 22	6 <sup>0</sup> 19'07	4 <sup>0</sup> 57	25 <sup>0</sup> 56	24 <sup>0</sup> 28	1 <sup>0</sup> 37	26 <sup>0</sup> 47	17 <sup>0</sup> 52	13 <sup>0</sup> 21	0 <sup>0</sup> 57	27 <sup>0</sup> 56	9 <sup>0</sup> 46	11 <sup>3</sup> 12	8 <sup>0</sup> 20	n.a.
T 11	10 20 19	7 <sup>0</sup> 17'25	17 <sup>0</sup> 39	27 <sup>0</sup> 8	25 <sup>0</sup> 37	2 <sup>0</sup> 23	26 <sup>0</sup> 43	17 <sup>0</sup> 48	13 <sup>0</sup> 23	0 <sup>0</sup> 56	27 <sup>0</sup> 55	9 <sup>0</sup> 41	11 <sup>3</sup> 9	8 <sup>0</sup> 27	n.a.
F 12	10 24 15	8 <sup>0</sup> 15'42	0 <sup>0</sup> 2	28 <sup>0</sup> 14	26 <sup>0</sup> 45	3 <sup>0</sup> 9	26 <sup>0</sup> 38	17 <sup>0</sup> 43	13 <sup>0</sup> 25	0 <sup>0</sup> 54	27 <sup>0</sup> 54	9 <sup>0</sup> 39	11 <sup>3</sup> 6	8 <sup>0</sup> 34	n.a.
S 13	10 28 12	9 <sup>0</sup> 13'56	12 <sup>0</sup> 10	29 <sup>0</sup> 15	27 <sup>0</sup> 54	3 <sup>0</sup> 55	26 <sup>0</sup> 34	17 <sup>0</sup> 39	13 <sup>0</sup> 27	0 <sup>0</sup> 53	27 <sup>0</sup> 53	9 <sup>0</sup> D38	11 <sup>3</sup> 2	8 <sup>0</sup> 40	n.a.
S 14	10 32 8	10 <sup>0</sup> 12'10	24 <sup>0</sup> 7	0 <sup>0</sup> Y11	29 <sup>0</sup> 3	4 <sup>0</sup> 41	26 <sup>0</sup> 30	17 <sup>0</sup> 35	13 <sup>0</sup> 29	0 <sup>0</sup> 51	27 <sup>0</sup> 52	9 <sup>0</sup> 39	10 <sup>0</sup> 59	8 <sup>0</sup> 47	n.a.
M15	10 36 5	11 <sup>0</sup> 10'21	5 <sup>0</sup> 58	1 <sup>0</sup> 1	0 <sup>0</sup> 12	5 <sup>0</sup> 27	26 <sup>0</sup> 26	17 <sup>0</sup> 31	13 <sup>0</sup> 31	0 <sup>0</sup> 50	27 <sup>0</sup> 51	9 <sup>0</sup> R40	10 <sup>0</sup> 56	8 <sup>0</sup> 54	n.a.
T 16	10 40 1	12 <sup>0</sup> 8'31	17 <sup>0</sup> 47	1 <sup>0</sup> 47	1 <sup>0</sup> 21	6 <sup>0</sup> 13	26 <sup>0</sup> 22	17 <sup>0</sup> 27	13 <sup>0</sup> 33	0 <sup>0</sup> 48	27 <sup>0</sup> 50	9 <sup>0</sup> 40	10 <sup>0</sup> 53	9 <sup>0</sup> 0	n.a.
W17	10 43 58	13 <sup>0</sup> 6'39	29 <sup>0</sup> 41	2 <sup>0</sup> 26	2 <sup>0</sup> 30	6 <sup>0</sup> 59	26 <sup>0</sup> 19	17 <sup>0</sup> 23	13 <sup>0</sup> 35	0 <sup>0</sup> 47	27 <sup>0</sup> 49	9 <sup>0</sup> 38	10 <sup>0</sup> 50	9 <sup>0</sup> 7	n.a.
T 18	10 47 54	14 <sup>0</sup> 4'46	11 <sup>0</sup> 35	3 <sup>0</sup> 0	3 <sup>0</sup> 40	7 <sup>0</sup> 45	26 <sup>0</sup> 16	17 <sup>0</sup> 19	13 <sup>0</sup> 37	0 <sup>0</sup> 45	27 <sup>0</sup> 48	9 <sup>0</sup> 34	10 <sup>0</sup> 47	9 <sup>0</sup> 14	n.a.
F 19	10 51 51	15 <sup>0</sup> 2'51	24 <sup>0</sup> 2	3 <sup>0</sup> 28	4 <sup>0</sup> 49	8 <sup>0</sup> 31	26 <sup>0</sup> 12	17 <sup>0</sup> 16	13 <sup>0</sup> 39	0 <sup>0</sup> 44	27 <sup>0</sup> 47	9 <sup>0</sup> 29	10 <sup>0</sup> 43	9 <sup>0</sup> 20	n.a.
S 20	10 55 48	16 <sup>0</sup> 0'54	6 <sup>0</sup> 35	3 <sup>0</sup> 51	5 <sup>0</sup> 58	9 <sup>0</sup> 17	26 <sup>0</sup> 9	17 <sup>0</sup> 12	13 <sup>0</sup> 42	0 <sup>0</sup> 42	27 <sup>0</sup> 46	9 <sup>0</sup> 21	10 <sup>0</sup> 40	9 <sup>0</sup> 27	n.a.
S 21	10 59 44	16 <sup>0</sup> 58'56	19 <sup>0</sup> 28	4 <sup>0</sup> 9	7 <sup>0</sup> 8	10 <sup>0</sup> 2	26 <sup>0</sup> 7	17 <sup>0</sup> 8	13 <sup>0</sup> 44	0 <sup>0</sup> 41	27 <sup>0</sup> 45	9 <sup>0</sup> 12	10 <sup>0</sup> 37	9 <sup>0</sup> 34	n.a.
M22	11 3 41	17 <sup>0</sup> 56'56	2 <sup>0</sup> 41	4 <sup>0</sup> 20	8 <sup>0</sup> 17	10 <sup>0</sup> 48	26 <sup>0</sup> 4	17 <sup>0</sup> 5	13 <sup>0</sup> 46	0 <sup>0</sup> 39	27 <sup>0</sup> 44	9 <sup>0</sup> 3	10 <sup>0</sup> 34	9 <sup>0</sup> 40	n.a.
T 23	11 7 37	18 <sup>0</sup> 54'55	16 <sup>0</sup> 12	4 <sup>0</sup> 27	9 <sup>0</sup> 27	11 <sup>0</sup> 34	26 <sup>0</sup> 1	17 <sup>0</sup> 1	13 <sup>0</sup> 49	0 <sup>0</sup> 37	27 <sup>0</sup> 43	8 <sup>0</sup> 55	10 <sup>0</sup> 31	9 <sup>0</sup> 47	n.a.
W24	11 11 34	19 <sup>0</sup> 52'51	29 <sup>0</sup> 59	4 <sup>0</sup> R28	10 <sup>0</sup> 36	12 <sup>0</sup> 19	25 <sup>0</sup> 59	16 <sup>0</sup> 58	13 <sup>0</sup> 51	0 <sup>0</sup> 36	27 <sup>0</sup> 42	8 <sup>0</sup> 48	10 <sup>0</sup> 27	9 <sup>0</sup> 54	n.a.
T 25	11 15 30	20 <sup>0</sup> 50'46	13 <sup>0</sup> Y59	4 <sup>0</sup> 24	11 <sup>0</sup> 46	13 <sup>0</sup> 5	25 <sup>0</sup> 57	16 <sup>0</sup> 54	13 <sup>0</sup> 54	0 <sup>0</sup> 34	27 <sup>0</sup> 41	8 <sup>0</sup> 44	10 <sup>0</sup> 24	10 <sup>0</sup> 0	n.a.
F 26	11 19 27	21 <sup>0</sup> 48'39	28 <sup>0</sup> 7	4 <sup>0</sup> 14	12 <sup>0</sup> 56	13 <sup>0</sup> 51	25 <sup>0</sup> 55	16 <sup>0</sup> 51	13 <sup>0</sup> 56	0 <sup>0</sup> 33	27 <sup>0</sup> 41	8 <sup>0</sup> 42	10 <sup>0</sup> 21	10 <sup>0</sup> 7	n.a.
S 27	11 23 23	22 <sup>0</sup> 46'30	12 <sup>0</sup> 20	4 <sup>0</sup> 1	14 <sup>0</sup> 6	14 <sup>0</sup> 36	25 <sup>0</sup> 53	16 <sup>0</sup> 47	13 <sup>0</sup> 59	0 <sup>0</sup> 31	27 <sup>0</sup> 40	8 <sup>0</sup> D41	10 <sup>0</sup> 18	10 <sup>0</sup> 14	n.a.
S 28	11 27 20	23 <sup>0</sup> 44'20	26 <sup>0</sup> 35	3 <sup>0</sup> 43	15 <sup>0</sup> 15	15 <sup>0</sup> 22	25 <sup>0</sup> 52	16 <sup>0</sup> 44	14 <sup>0</sup> 1	0 <sup>0</sup> 30	27 <sup>0</sup> 39	8 <sup>0</sup> 42	10 <sup>0</sup> 15	10 <sup>0</sup> 20	n.a.
M29	11 31 16	24 <sup>0</sup> 42'07	10 <sup>0</sup> II48	3 <sup>0</sup> 20	16 <sup>0</sup> 25	16 <sup>0</sup> 7	25 <sup>0</sup> 50	16 <sup>0</sup> 41	14 <sup>0</sup> 4	0 <sup>0</sup> 28	27 <sup>0</sup> 38	8 <sup>0</sup> 43	10 <sup>0</sup> 12	10 <sup>0</sup> 27	n.a.
T 30	11 35 13	25 <sup>0</sup> 39'53	24 <sup>0</sup> 59	2 <sup>0</sup> 55	17 <sup>0</sup> 35	16 <sup>0</sup> 52	25 <sup>0</sup> 49	16 <sup>0</sup> 38	14 <sup>0</sup> 6	0 <sup>0</sup> 26	27 <sup>0</sup> 38	8 <sup>0</sup> R44	10 <sup>0</sup> 8	10 <sup>0</sup> 34	n.a.
W31	11 39 10	26 <sup>0</sup> X37'37	9 <sup>0</sup> E5	2 <sup>0</sup> Y26	18 <sup>0</sup> 45	17 <sup>0</sup> 38	25 <sup>0</sup> E48	16 <sup>0</sup> Ω35	14 <sup>0</sup> 8	0 <sup>0</sup> 25	27 <sup>0</sup> E37	8 <sup>0</sup> Ω43	10 <sup>0</sup> 8	10 <sup>0</sup> 40	n.a.

Delta T = 10h03m26s Julian Calendar 1 March 1496 BCE == Greg. Calendar 16 Feb. 1496 BCE  
 The year -1495 astronomical counting style corresponds to year 1496 B.C.E historical counting style.

APRIL 1496 BCE (-1495) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	11 43 6	27 <sup>0</sup> X35'19	23 <sup>0</sup> E5	1 <sup>0</sup> R54	19 <sup>0</sup> 55	18 <sup>0</sup> 23	25 <sup>0</sup> R47	16 <sup>0</sup> R32	14 <sup>0</sup> 12	0 <sup>0</sup> R23	27 <sup>0</sup> R36	8 <sup>0</sup> R41	10 <sup>0</sup> 8	10 <sup>0</sup> 47	n.a.
F 2	11 47 3	28 <sup>0</sup> 32'59	6 <sup>0</sup> Ω57	1 <sup>0</sup> Y21	21 <sup>0</sup> 5	19 <sup>0</sup> 8	25 <sup>0</sup> E47	16 <sup>0</sup> Ω29	14 <sup>0</sup> 14	0 <sup>0</sup> 21	27 <sup>0</sup> E36	8 <sup>0</sup> Ω37	9 <sup>0</sup> 59	10 <sup>0</sup> 54	n.a.
S 3	11 50 59	29 <sup>0</sup> 30'37	20 <sup>0</sup> 40	0 <sup>0</sup> 46	22 <sup>0</sup> 16	19 <sup>0</sup> 53	25 <sup>0</sup> 46	16 <sup>0</sup> 27	14 <sup>0</sup> 17	0 <sup>0</sup> 20	27 <sup>0</sup> 35	8 <sup>0</sup> 31	9 <sup>0</sup> 56	11 <sup>0</sup> 0	n.a.
S 4	11 54 56	0 <sup>0</sup> Y28'14	4 <sup>0</sup> 31	0 <sup>0</sup> 10	23 <sup>0</sup> 26	20 <sup>0</sup> 39	25 <sup>0</sup> 46	16 <sup>0</sup> 24	14 <sup>0</sup> 20	0 <sup>0</sup> 18	27 <sup>0</sup> 35	8 <sup>0</sup> 25	9 <sup>0</sup> 52	11 <sup>0</sup> 7	n.a.
M 5	11 58 52	1 <sup>0</sup> 25'49	17 <sup>0</sup> 28	29 <sup>0</sup> X35	24 <sup>0</sup> 36	21 <sup>0</sup> 24	25 <sup>0</sup> D46	16 <sup>0</sup> 21	14 <sup>0</sup> 23	0 <sup>0</sup> 17	27 <sup>0</sup> 34	8 <sup>0</sup> 19	9 <sup>0</sup> 49	11 <sup>0</sup> 14	n.a.
T 6	12 2 49	2 <sup>0</sup> 23'22	0 <sup>0</sup> 30	28 <sup>0</sup> 59	25 <sup>0</sup> 47	22 <sup>0</sup> 9	25 <sup>0</sup> 46	16 <sup>0</sup> 19	14 <sup>0</sup> 26	0 <sup>0</sup> 15	27 <sup>0</sup> 34	8 <sup>0</sup> 14	9 <sup>0</sup> 46	11 <sup>0</sup> 20	n.a.
W 7	12 6 45	3 <sup>0</sup> 20'54	13 <sup>0</sup> 16	28 <sup>0</sup> 25	26 <sup>0</sup> 57	22 <sup>0</sup> 54	25 <sup>0</sup> 46	16 <sup>0</sup> 16	14 <sup>0</sup> 29	0 <sup>0</sup> 13	27 <sup>0</sup> 33	8 <sup>0</sup> 10	9 <sup>0</sup> 43	11 <sup>0</sup> 27	n.a.
T 8	12 10 42	4 <sup>0</sup> 18'25	25 <sup>0</sup> 47	27 <sup>0</sup> 52	28 <sup>0</sup> 7	23 <sup>0</sup> 39	25 <sup>0</sup> 46	16 <sup>0</sup> 14	14 <sup>0</sup> 32	0 <sup>0</sup> 12	27 <sup>0</sup> 33	8 <sup>0</sup> 7	9 <sup>0</sup> 40	11 <sup>0</sup> 34	n.a.
F 9	12 14 39	5 <sup>0</sup> 15'54	8 <sup>0</sup> 3	27 <sup>0</sup> 22	29 <sup>0</sup> 18	24 <sup>0</sup> 24	25 <sup>0</sup> 47	16 <sup>0</sup> 12	14 <sup>0</sup> 34	0 <sup>0</sup> 10	27 <sup>0</sup> 32	8 <sup>0</sup> D7	9 <sup>0</sup> 37	11 <sup>0</sup> 40	n.a.
S 10	12 18 35	6 <sup>0</sup> 13'23	20 <sup>0</sup> 7	26 <sup>0</sup> 54	0 <sup>0</sup> X28	25 <sup>0</sup> 8	25 <sup>0</sup> 48	16 <sup>0</sup> 10	14 <sup>0</sup> 37	0 <sup>0</sup> 8	27 <sup>0</sup> 32	8 <sup>0</sup> 7	9 <sup>0</sup> 33	11 <sup>0</sup> 47	n.a.
S 11	12 22 32	7 <sup>0</sup> 10'50	2 <sup>0</sup> 3	26 <sup>0</sup> 29	1 <sup>0</sup> 39	25 <sup>0</sup> 53	25 <sup>0</sup> 49	16 <sup>0</sup> 8	14 <sup>0</sup> 40	0 <sup>0</sup> 7	27 <sup>0</sup> 32	8 <sup>0</sup> 9	9 <sup>0</sup> 30	11 <sup>0</sup> 54	n.a.
M12	12 26 28	8 <sup>0</sup> 8'17	13 <sup>0</sup> 54	26 <sup>0</sup> 8	2 <sup>0</sup> 50	26 <sup>0</sup> 38	25 <sup>0</sup> 50	16 <sup>0</sup> 6	14 <sup>0</sup> 43	0 <sup>0</sup> 5	27 <sup>0</sup> 31	8 <sup>0</sup> 11	9 <sup>0</sup> 27	12 <sup>0</sup> 0	n.a.
T 13	12 30 25	9 <sup>0</sup> 5'42	25 <sup>0</sup> 44	25 <sup>0</sup> 51	4 <sup>0</sup> 0	27 <sup>0</sup> 23	25 <sup>0</sup> 51	16 <sup>0</sup> 4	14 <sup>0</sup> 47	0 <sup>0</sup> 4	27 <sup>0</sup> 31	8 <sup>0</sup> 12	9 <sup>0</sup> 24	12 <sup>0</sup> 7	n.a.
W14	12 34 21	10 <sup>0</sup> 3'07	7 <sup>0</sup> 38	25 <sup>0</sup> 37	5 <sup>0</sup> 11	28 <sup>0</sup> 7	25 <sup>0</sup> 53	16 <sup>0</sup> 2	14 <sup>0</sup> 50	0 <sup>0</sup> 2	27 <sup>0</sup> 31	8 <sup>0</sup> R13	9 <sup>0</sup> 21	12 <sup>0</sup> 14	n.a.
T 15	12 38 18	11 <sup>0</sup> 0'30	19 <sup>0</sup> 42	25 <sup>0</sup> 28	6 <sup>0</sup> 22	28 <sup>0</sup> 52	25 <sup>0</sup> 54	16 <sup>0</sup> 0	14 <sup>0</sup> 53	0 <sup>0</sup> 0	27 <sup>0</sup> 31	8 <sup>0</sup> 12	9 <sup>0</sup> 18	12 <sup>0</sup> 20	n.a.
F 16	12 42 14	11 <sup>0</sup> 57'53	2 <sup>0</sup> 0	25 <sup>0</sup> 23	7 <sup>0</sup> 33	29 <sup>0</sup> 36	25 <sup>0</sup> 56	15 <sup>0</sup> 59	14 <sup>0</sup> 56	29 <sup>0</sup> 39	27 <sup>0</sup> 30	8 <sup>0</sup> 11	9 <sup>0</sup> 14	12 <sup>0</sup> 27	n.a.
S 17	12 46 11	12 <sup>0</sup> 55'15	14 <sup>0</sup> 36	25 <sup>0</sup> D23	8 <sup>0</sup> 44	0 <sup>0</sup> X21	25 <sup>0</sup> 58	15 <sup>0</sup> 57	14 <sup>0</sup> 59	29 <sup>0</sup> 57	27 <sup>0</sup> 30	8 <sup>0</sup> 8	9 <sup>0</sup> 11	12 <sup>0</sup> 34	n.a.
S 18	12 50 8	13 <sup>0</sup> 52'36	27 <sup>0</sup> 32	25 <sup>0</sup> 27	9 <sup>0</sup> 54	1 <sup>0</sup> 5	26 <sup>0</sup> 1	15 <sup>0</sup> 56	15 <sup>0</sup> 2	29 <sup>0</sup> 56	27 <sup>0</sup> 30	8 <sup>0</sup> 5	9 <sup>0</sup> 8	12 <sup>0</sup> 40	n.a.
M19	12 54 4	14 <sup>0</sup> 49'56	10 <sup>0</sup> X52	25 <sup>0</sup> 36	11 <sup>0</sup> 5	1 <sup>0</sup> 50	26 <sup>0</sup> 3								



SWISS EPHEMERIS for the year 1496 BCE

JULY 1496 BCE (-1495) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	17 41 53	24II25'10	22II16	19♁43	9II 5	22♂35	5♁14	18♁30	19♂18	28♂55	28♁41	7°R 7	5♁13	20♂54	n.a.								
F 2	17 45 49	25°22'44	4♂ 7	21° 2	10°19	23°14	5°25	18°36	19°21	28°55	28°43	7♁ 4	5°10	21° 1	n.a.								
S 3	17 49 46	26°20'19	15°57	22°20	11°32	23°52	5°36	18°41	19°24	28°56	28°45	6°58	5° 7	21° 8	n.a.								
S 4	17 53 42	27°17'55	27°47	23°36	12°46	24°31	5°48	18°46	19°27	28°56	28°47	6°50	5° 3	21°14	n.a.								
M 5	17 57 39	28°15'34	9♁40	24°49	14° 0	25° 9	5°59	18°52	19°30	28°56	28°49	6°41	5° 0	21°21	n.a.								
T 6	18 1 36	29°13'13	21°37	26° 1	15°14	25°47	6°11	18°57	19°33	28°57	28°51	6°31	4°57	21°28	n.a.								
W 7	18 5 32	0♁10'55	3♁40	27°10	16°28	26°25	6°23	19° 2	19°36	28°57	28°53	6°22	4°54	21°35	n.a.								
T 8	18 9 29	1° 8'37	15°51	28°17	17°42	27° 3	6°34	19° 8	19°39	28°57	28°55	6°13	4°51	21°41	n.a.								
F 9	18 13 25	2° 6'22	28°12	29°22	18°55	27°40	6°46	19°14	19°42	28°58	28°57	6° 6	4°47	21°48	n.a.								
S 10	18 17 22	3° 4'08	10♂45	0♁24	20° 9	28°18	6°58	19°19	19°45	28°58	28°59	6° 1	4°44	21°55	n.a.								
S 11	18 21 18	4° 1'57	23°34	1°24	21°23	28°56	7°10	19°25	19°47	28°59	29° 1	5°59	4°41	22° 1	n.a.								
M12	18 25 15	4°59'47	6♂42	2°21	22°37	29°33	7°22	19°31	19°50	28°59	29° 3	5°D59	4°38	22° 8	n.a.								
T13	18 29 11	5°57'39	20°11	3°15	23°51	0♁10	7°34	19°36	19°53	29° 0	29° 5	5°59	4°35	22°15	n.a.								
W14	18 33 8	6°55'33	4♁ 5	4° 7	25° 6	0°47	7°46	19°42	19°56	29° 1	29° 7	6°R 0	4°32	22°21	n.a.								
T15	18 37 5	7°53'29	18°25	4°54	26°20	1°25	7°58	19°48	19°58	29° 1	29° 9	5°59	4°28	22°28	n.a.								
F16	18 41 1	8°51'28	3II 7	5°39	27°34	2° 1	8°10	19°54	20° 1	29° 2	29°11	5°56	4°25	22°35	n.a.								
S17	18 44 58	9°49'28	18° 8	6°20	28°48	2°38	8°22	20° 0	20° 4	29° 3	29°13	5°51	4°22	22°41	n.a.								
S18	18 48 54	10°47'30	3♁20	6°57	0♁ 2	3°15	8°34	20° 6	20° 6	29° 3	29°15	5°44	4°19	22°48	n.a.								
M19	18 52 51	11°45'34	18°33	7°30	1°17	3°52	8°47	20°12	20° 9	29° 4	29°17	5°35	4°16	22°55	n.a.								
T20	18 56 47	12°43'40	3♁35	7°59	2°31	4°28	8°59	20°19	20°11	29° 5	29°19	5°25	4°13	23° 1	n.a.								
W21	19 0 44	13°41'48	18°18	8°23	3°45	5° 4	9°11	20°25	20°14	29° 6	29°21	5°15	4° 9	23° 8	n.a.								
T22	19 4 40	14°39'57	2II35	8°43	5° 0	5°40	9°24	20°31	20°16	29° 7	29°23	5° 7	4° 6	23°15	n.a.								
F23	19 8 37	15°38'07	16°23	8°57	6°14	6°16	9°36	20°37	20°19	29° 8	29°25	5° 2	4° 3	23°22	n.a.								
S24	19 12 34	16°36'20	29°41	9° 6	7°29	6°52	9°49	20°44	20°21	29° 9	29°28	4°59	4° 0	23°28	n.a.								
S25	19 16 30	17°34'34	12♁32	9°R 8	8°43	7°28	10° 1	20°50	20°23	29°10	29°30	4°D58	3°57	23°35	n.a.								
M26	19 20 27	18°32'49	25° 1	9° 5	9°57	8° 4	10°14	20°56	20°26	29°11	29°32	4°58	3°53	23°42	n.a.								
T27	19 24 23	19°31'07	7II13	8°56	11°12	8°39	10°26	21° 3	20°28	29°12	29°34	4°R58	3°50	23°48	n.a.								
W28	19 28 20	20°29'26	19°12	8°41	12°27	9°14	10°39	21° 9	20°30	29°13	29°36	4°57	3°47	23°55	n.a.								
T29	19 32 16	21°27'46	1♂ 4	8°18	13°41	9°50	10°52	21°16	20°32	29°14	29°38	4°54	3°44	24° 2	n.a.								
F30	19 36 13	22°26'09	12°53	7°50	14°56	10°25	11° 4	21°23	20°35	29°15	29°40	4°49	3°41	24° 8	n.a.								
S31	19 40 9	23♁24'34	24♂43	7♁15	16♁10	11♁ 0	11♁17	21♁29	20♁37	29♁16	29♁43	4♁41	3♁38	24♂15	n.a.								

Delta T = 10h03m19s Julian Calendar 1 July 1496 BCE == Greg. Calendar 18 June 1496 BCE  
 The year -1495 astronomical counting style corresponds to year 1496 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1496 BCE (-1495) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	19 44 6	24♁23'00	6♁36	6°R33	17♁25	11♁34	11♁30	21♁36	20♁39	29♁17	29♁45	4°R30	3♁34	24♂22	n.a.								
M 2	19 48 3	25°21'28	18°35	5♁46	18°40	12° 9	11°43	21°42	20°41	29°18	29°47	4♁17	3°31	24°28	n.a.								
T 3	19 51 59	26°19'59	0♁41	4°54	19°54	12°43	11°55	21°49	20°43	29°20	29°49	4° 3	3°28	24°35	n.a.								
W 4	19 55 56	27°18'31	12°55	3°58	21° 9	13°18	12° 8	21°56	20°44	29°21	29°51	3°50	3°25	24°42	n.a.								
T 5	19 59 52	28°17'06	25°18	2°57	22°24	13°52	12°21	22° 3	20°46	29°22	29°53	3°37	3°22	24°49	n.a.								
F 6	20 3 49	29°15'43	7♁50	1°55	23°39	14°26	12°34	22° 9	20°48	29°23	29°56	3°27	3°19	24°55	n.a.								
S 7	20 7 45	0♁14'22	20°33	0°52	24°53	14°59	12°47	22°16	20°50	29°25	29°58	3°20	3°15	25° 2	n.a.								
S 8	20 11 42	1°13'03	3♂29	29♁49	26° 8	15°33	13° 0	22°23	20°52	29°26	0♁ 0	3°16	3°12	25° 9	n.a.								
M 9	20 15 38	2°11'47	16°39	28°49	27°23	16° 7	13°13	22°30	20°53	29°28	0° 2	3°14	3° 9	25°15	n.a.								
T10	20 19 35	3°10'33	0♁ 5	27°52	28°38	16°40	13°26	22°37	20°55	29°29	0° 4	3°13	3° 6	25°22	n.a.								
W11	20 23 32	4° 9'21	13°51	27° 0	29°53	17°13	13°39	22°44	20°57	29°30	0° 6	3°13	3° 3	25°29	n.a.								
T12	20 27 28	5° 8'13	27°57	26°15	1♁ 8	17°46	13°52	22°51	20°58	29°32	0° 9	3°12	2°59	25°35	n.a.								
F13	20 31 25	6° 7'06	12II23	25°37	2°23	18°19	14° 5	22°58	21° 0	29°33	0°11	3° 9	2°56	25°42	n.a.								
S14	20 35 21	7° 6'03	27° 6	25° 8	3°38	18°51	14°18	23° 5	21° 1	29°35	0°13	3° 3	2°53	25°49	n.a.								
S15	20 39 18	8° 5'01	12♁ 0	24°48	4°53	19°24	14°31	23°12	21° 2	29°36	0°15	2°54	2°50	25°56	n.a.								
M16	20 43 14	9° 4'02	26°58	24°D38	6° 8	19°56	14°44	23°19	21° 4	29°38	0°17	2°44	2°47	26° 2	n.a.								
T17	20 47 11	10° 3'05	11♁51	24°38	7°23	20°28	14°57	23°26	21° 5	29°40	0°19	2°32	2°44	26° 9	n.a.								
W18	20 51 8	11° 2'10	26°29	24°49	8°38	21° 0	15°10	23°33	21° 6	29°41	0°21	2°21	2°40	26°16	n.a.								
T19	20 55 4	12° 1'18	10II45	25° 9	9°53	21°31	15°23	23°40	21° 8	29°43	0°24	2°11	2°37	26°22	n.a.								
F20	20 59 1	13° 0'27	24°34	25°39	11° 8	22° 3	15°36	23°47	21° 9	29°45	0°26	2° 4	2°34	26°29	n.a.								
S21	21 2 57	13°59'38	7♁55	26°18	12°23	22°34	15°49	23°54	21°10	29°46	0°28	2° 0	2°31	26°36	n.a.								
S22	21 6 54	14°58'51	20°50	27° 6	13°39	23° 5	16° 3	24° 1	21°11	29°48	0°30	1°58	2°28	26°42	n.a.								
M23	21 10 50	15°58'06	3II22	28° 2	14°54	23°36	16°16	24° 8	21°12	29°50	0°32	1°D57	2°25	26°49	n.a.								
T24	21 14 47	16°57'23	15°35	29° 5	16° 9	24° 6	16°29	24°16	21°13	29°51	0°34	1°R58	2°21	26°56	n.a.								
W25	21 18 43	17°56'42	27°35	0♁15	17°24	24°36	16°42	24°23	21°14	29°53	0°36	1°57	2°18	27° 3	n.a.								
T26	21 22 40	18°56'04	9♂27	1°30	18°39	25° 7	16°55	24°30	21°14	29°55	0°38	1°55	2°15	27° 9	n.a.								
F27	21 26 36	19°55'27	21°17	2°51	19°54	25°36	17° 8	24°37	21°15	29°57	0°40	1°51	2°12	27°16	n.a.								
S28	21 30 33	20°54'52	3♁ 9	4°17	21°10	26° 6	17°21	24°44	21°16	29°59	0°42	1°44	2° 9	27°23	n.a.								
S29	21 34 30	21°54'19	15° 6	5°46	22°25	26°35	17°34	24°51	21°17	0♁ 0	0°45	1°35	2° 5	27°29	n.a.								
M30	21 38 26	22°53'48	27°11	7°18	23°40	27° 5	17°47	24°59	21°17	0° 2	0°47	1°23	2° 2	27°36	n.a.								
T31	21 42 23	23♁53'19	9♁28	8♁53	24♁55	27♁34	18♁ 1	25♁ 6	21♁18	0♁ 4	0♁49	1♁11	1♁59	27♂43	n.a.								

Delta T = 10h03m17s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1496 BCE

SEPTEMBER 1496 BCE (-1495) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	21 46 19	24 <sup>h</sup> 52'52	21 <sup>m</sup> 55	10 <sup>h</sup> 31	26 <sup>m</sup> 11	28 <sup>h</sup> 2	18 <sup>m</sup> 14	25 <sup>h</sup> 13	21 <sup>m</sup> 18	0 <sup>h</sup> 6	0 <sup>m</sup> 51	0°R58	1 <sup>h</sup> 56	27 <sup>m</sup> 49	n.a.		
T 2	21 50 16	25°52'27	4 <sup>h</sup> 34	12°10	27°26	28°31	18°27	25°20	21°19	0°8	0°53	0 <sup>h</sup> 47	1°53	27°56	n.a.		
F 3	21 54 12	26°52'05	17°25	13°50	28°41	28°59	18°40	25°27	21°19	0°10	0°55	0°38	1°50	28°3	n.a.		
S 4	21 58 9	27°51'44	0 <sup>h</sup> 26	15°32	29°56	29°27	18°53	25°35	21°20	0°12	0°57	0°32	1°46	28°10	n.a.		
S 5	22 2 5	28°51'26	13°39	17°14	1 <sup>h</sup> 12	29°54	19°6	25°42	21°20	0°14	0°59	0°28	1°43	28°16	n.a.		
M 6	22 6 2	29°51'11	27°2	18°57	2°27	0 <sup>h</sup> 22	19°19	25°49	21°20	0°16	1°1	0°D27	1°40	28°23	n.a.		
T 7	22 9 59	0 <sup>h</sup> 57	10 <sup>h</sup> 37	20°40	3°42	0°49	19°32	25°56	21°20	0°18	1°3	0°27	1°37	28°30	n.a.		
W 8	22 13 55	1°50'47	24°24	22°24	4°58	1°15	19°45	26°3	21°20	0°20	1°4	0°28	1°34	28°36	n.a.		
T 9	22 17 52	2°50'39	8 <sup>h</sup> 24	24°7	6°13	1°42	19°58	26°10	21°20	0°22	1°6	0°R28	1°30	28°43	n.a.		
F 10	22 21 48	3°50'33	22°36	25°50	7°28	2°8	20°11	26°18	21°R20	0°24	1°8	0°26	1°27	28°50	n.a.		
S 11	22 25 45	4°50'29	6 <sup>h</sup> 59	27°33	8°44	2°34	20°24	26°25	21°20	0°26	1°10	0°22	1°24	28°56	n.a.		
S 12	22 29 41	5°50'29	21°29	29°16	9°59	3°0	20°37	26°32	21°20	0°28	1°12	0°16	1°21	29°3	n.a.		
M13	22 33 38	6°50'30	6 <sup>h</sup> 12	0 <sup>h</sup> 59	11°15	3°25	20°49	26°39	21°20	0°30	1°14	0°8	1°18	29°10	n.a.		
T 14	22 37 35	7°50'33	20°30	2°41	12°30	3°50	21°2	26°46	21°20	0°32	1°16	0°0	1°15	29°17	n.a.		
W15	22 41 31	8°50'39	4 <sup>h</sup> 48	4°22	13°45	4°14	21°15	26°53	21°20	0°35	1°18	29°51	1°11	29°23	n.a.		
T 16	22 45 28	9°50'46	18°49	6°3	15°1	4°39	21°28	27°0	21°20	0°37	1°19	29°44	1°8	29°30	n.a.		
F 17	22 49 24	10°50'56	2 <sup>h</sup> 29	7°44	16°16	5°2	21°41	27°7	21°19	0°39	1°21	29°38	1°5	29°37	n.a.		
S 18	22 53 21	11°51'07	15°47	9°24	17°32	5°26	21°53	27°14	21°19	0°41	1°23	29°35	1°2	29°43	n.a.		
S 19	22 57 17	12°51'20	28°41	11°4	18°47	5°49	22°6	27°21	21°18	0°43	1°25	29°D34	0°59	29°50	n.a.		
M20	23 1 14	13°51'35	11 <sup>h</sup> 14	12°44	20°2	6°12	22°19	27°28	21°18	0°45	1°26	29°35	0°56	29°57	n.a.		
T 21	23 5 10	14°51'52	23°29	14°22	21°18	6°34	22°31	27°35	21°17	0°48	1°28	29°36	0°52	0 <sup>h</sup> 3	n.a.		
W22	23 9 7	15°52'11	5 <sup>h</sup> 31	16°1	22°33	6°56	22°44	27°42	21°17	0°50	1°30	29°38	0°49	0°10	n.a.		
T 23	23 13 3	16°52'31	17°25	17°39	23°49	7°18	22°57	27°49	21°16	0°52	1°31	29°R38	0°46	0°17	n.a.		
F 24	23 17 0	17°52'53	29°16	19°16	25°4	7°39	23°9	27°56	21°15	0°54	1°33	29°37	0°43	0°24	n.a.		
S 25	23 20 57	18°53'16	11 <sup>h</sup> 9	20°53	26°19	8°0	23°22	28°3	21°14	0°56	1°35	29°35	0°40	0°30	n.a.		
S 26	23 24 53	19°53'41	23°9	22°29	27°35	8°20	23°34	28°10	21°14	0°59	1°36	29°30	0°36	0°37	n.a.		
M27	23 28 50	20°54'08	5 <sup>h</sup> 19	24°6	28°50	8°40	23°46	28°17	21°13	1°1	1°38	29°25	0°33	0°44	n.a.		
T 28	23 32 46	21°54'36	17°42	25°41	0 <sup>h</sup> 5	9°0	23°59	28°24	21°12	1°3	1°39	29°18	0°30	0°50	n.a.		
W29	23 36 43	22°55'05	0 <sup>h</sup> 21	27°17	1°21	9°19	24°11	28°30	21°11	1°5	1°41	29°11	0°27	0°57	n.a.		
T 30	23 40 39	23 <sup>h</sup> 55'37	13 <sup>h</sup> 16	28 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 36	9 <sup>h</sup> 37	24 <sup>h</sup> 23	28 <sup>h</sup> 37	21 <sup>h</sup> 10	1 <sup>h</sup> 7	1 <sup>h</sup> 42	29 <sup>h</sup> 5	0 <sup>h</sup> 24	1 <sup>h</sup> 4	n.a.		

Delta T = 10h03m15s Julian Calendar 1 Sept. 1496 BCE == Greg. Calendar 19 Aug. 1496 BCE  
 The year -1495 astronomical counting style corresponds to year 1496 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1496 BCE (-1495) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	23 44 36	24 <sup>h</sup> 56'10	26 <sup>h</sup> 26	0 <sup>h</sup> 26	3 <sup>h</sup> 52	9 <sup>h</sup> 56	24 <sup>h</sup> 35	28 <sup>h</sup> 44	21°R 9	1 <sup>h</sup> 10	1 <sup>h</sup> 44	29°R 0	0 <sup>h</sup> 21	1 <sup>h</sup> 10	n.a.		
S 2	23 48 32	25°56'44	9 <sup>h</sup> 51	2°0	5°7	10°13	24°48	28°50	21°R 8	1°12	1°45	28°57	0°17	1°17	n.a.		
S 3	23 52 29	26°57'21	23°29	3°34	6°22	10°31	25°0	28°57	21°6	1°14	1°47	28°D55	0°14	1°24	n.a.		
M 4	23 56 26	27°57'59	7 <sup>h</sup> 17	5°8	7°38	10°47	25°12	29°4	21°5	1°16	1°48	28°55	0°11	1°31	n.a.		
T 5	0 0 22	28°58'39	21°13	6°42	8°53	11°3	25°24	29°10	21°4	1°19	1°49	28°57	0°8	1°37	n.a.		
W 6	0 4 19	29°59'21	5 <sup>h</sup> 16	8°15	10°8	11°19	25°36	29°17	21°3	1°21	1°51	28°58	0°5	1°44	n.a.		
T 7	0 8 15	1 <sup>h</sup> 0'05	19°23	9°48	11°24	11°34	25°48	29°23	21°1	1°23	1°52	29°0	0°2	1°51	n.a.		
F 8	0 12 12	2°0'51	3 <sup>h</sup> 33	11°20	12°39	11°49	25°59	29°30	21°0	1°25	1°53	29°R 0	29°58	1°57	n.a.		
S 9	0 16 8	3°1'39	17°43	12°53	13°54	12°3	26°11	29°36	20°58	1°28	1°55	28°59	29°55	2°4	n.a.		
S 10	0 20 5	4°2'28	1 <sup>h</sup> 52	14°25	15°10	12°17	26°23	29°43	20°57	1°30	1°56	28°57	29°52	2°11	n.a.		
M11	0 24 1	5°3'19	15°58	15°57	16°25	12°30	26°34	29°49	20°55	1°32	1°57	28°54	29°49	2°18	n.a.		
T 12	0 27 58	6°4'12	29°57	17°28	17°40	12°42	26°46	29°55	20°54	1°35	1°58	28°51	29°46	2°24	n.a.		
W13	0 31 55	7°5'06	13 <sup>h</sup> 46	19°0	18°56	12°54	26°57	0 <sup>h</sup> 1	20°52	1°37	1°59	28°47	29°42	2°31	n.a.		
T 14	0 35 51	8°6'02	27°22	20°31	20°11	13°5	27°9	0°8	20°51	1°39	2°1	28°45	29°39	2°38	n.a.		
F 15	0 39 48	9°6'59	10 <sup>h</sup> 42	22°2	21°26	13°15	27°20	0°14	20°49	1°41	2°2	28°43	29°36	2°44	n.a.		
S 16	0 43 44	10°7'57	23°46	23°33	22°42	13°25	27°32	0°20	20°47	1°43	2°3	28°D42	29°33	2°51	n.a.		
S 17	0 47 41	11°8'57	6 <sup>h</sup> 31	25°3	23°57	13°34	27°43	0°26	20°45	1°46	2°4	28°42	29°30	2°58	n.a.		
M18	0 51 37	12°9'57	19°0	26°33	25°12	13°43	27°54	0°32	20°43	1°48	2°5	28°43	29°27	3°5	n.a.		
T 19	0 55 34	13°10'59	1 <sup>h</sup> 15	28°3	26°28	13°51	28°5	0°38	20°42	1°50	2°6	28°44	29°23	3°11	n.a.		
W20	0 59 30	14°12'02	13°17	29°33	27°43	13°58	28°16	0°44	20°40	1°52	2°7	28°45	29°20	3°18	n.a.		
T 21	1 3 27	15°13'06	25°12	1 <sup>h</sup> 2	28°58	14°5	28°27	0°49	20°38	1°55	2°8	28°47	29°17	3°25	n.a.		
F 22	1 7 24	16°14'10	7 <sup>h</sup> 4	2°30	0 <sup>h</sup> 14	14°10	28°38	0°55	20°36	1°57	2°8	28°47	29°14	3°31	n.a.		
S 23	1 11 20	17°15'15	18°56	3°58	1°29	14°15	28°48	1°1	20°34	1°59	2°9	28°R48	29°11	3°38	n.a.		
S 24	1 15 17	18°16'22	0 <sup>h</sup> 55	5°25	2°44	14°20	28°59	1°7	20°32	2°1	2°10	28°47	29°7	3°45	n.a.		
M25	1 19 13	19°17'28	13°5	6°51	3°59	14°23	29°9	1°12	20°30	2°3	2°11	28°47	29°4	3°51	n.a.		
T 26	1 23 10	20°18'36	25°29	8°17	5°14	14°26	29°20	1°18	20°28	2°6	2°12	28°45	29°1	3°58	n.a.		
W27	1 27 6	21°19'44	8 <sup>h</sup> 12	9°42	6°30	14°28	29°30	1°23	20°25	2°8	2°12	28°44	28°58	4°5	n.a.		
T 28	1 31 3	22°20'52	21°15	11°5	7°45	14°30	29°40	1°29	20°23	2°10	2°13	28°43	28°55	4°12	n.a.		
F 29	1 34 59	23°22'02	4 <sup>h</sup> 40	12°27	9°0	14°R30	29°51	1°34	20°21	2°12	2°14	28°43	28°52	4°18	n.a.		
S 30	1 38 56	24°23'12	18°25	13°47	10°15	14°30	0 <sup>h</sup> 1	1°39	20°19	2°14	2°14	28°42	28°48	4°25	n.a.		
S 31	1 42 52	25 <sup>h</sup> 24'22	2 <sup>h</sup> 28	15 <sup>h</sup> 5	11 <sup>h</sup> 30	14 <sup>h</sup> 29	0 <sup>h</sup> 11	1 <sup>h</sup> 44	20 <sup>h</sup> 16	2 <sup>h</sup> 16	2 <sup>h</sup> 15	28°D42	28°45	4 <sup>h</sup> 32	n.a.		

Delta T = 10h03m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1496 BCE

NOVEMBER 1496 BCE (-1495) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	1 46 49	26♌25'34	16♋45	16♌21	12♌45	14°R28	0♍20	1♎49	20°R14	2♏18	2♐16	28°Y43	28°Y42	4♃38	n.a.
T 2	1 50 46	27°26'46	1♏11	17°34	14° 1	14♏25	0°30	1°55	20♏12	2°20	2°16	28°43	28°39	4°45	n.a.
W 3	1 54 42	28°28'00	15°41	18°45	15°16	14°22	0°40	2° 0	20°10	2°23	2°17	28°R43	28°36	4°52	n.a.
T 4	1 58 39	29°29'14	0♎ 9	19°51	16°31	14°17	0°49	2° 4	20° 7	2°25	2°17	28°43	28°33	4°59	n.a.
F 5	2 2 35	0♏30'29	14°30	20°54	17°46	14°12	0°59	2° 9	20° 5	2°27	2°17	28°43	28°29	5° 5	n.a.
S 6	2 6 32	1°31'45	28°43	21°52	19° 1	14° 7	1° 8	2°14	20° 2	2°29	2°18	28°D43	28°26	5°12	n.a.
S 7	2 10 28	2°33'01	12♌44	22°44	20°16	14° 0	1°18	2°19	20° 0	2°31	2°18	28°43	28°23	5°19	n.a.
M 8	2 14 25	3°34'18	26°32	23°31	21°31	13°52	1°27	2°23	19°58	2°33	2°19	28°43	28°20	5°25	n.a.
T 9	2 18 22	4°35'36	10♍ 8	24°10	22°46	13°44	1°36	2°28	19°55	2°35	2°19	28°43	28°17	5°32	n.a.
W10	2 22 18	5°36'55	23°29	24°41	24° 1	13°35	1°45	2°32	19°53	2°37	2°19	28°44	28°13	5°39	n.a.
T 11	2 26 15	6°38'14	6♌38	25° 4	25°16	13°25	1°53	2°37	19°50	2°39	2°19	28°45	28°10	5°46	n.a.
F 12	2 30 11	7°39'33	19°34	25°17	26°31	13°14	2° 2	2°41	19°48	2°41	2°20	28°45	28° 7	5°52	n.a.
S 13	2 34 8	8°40'53	2♌17	25°R19	27°46	13° 2	2°10	2°45	19°45	2°43	2°20	28°R45	28° 4	5°59	n.a.
S 14	2 38 4	9°42'13	14°48	25°10	29° 1	12°50	2°19	2°50	19°42	2°44	2°20	28°45	28° 1	6° 6	n.a.
M15	2 42 1	10°43'33	27° 7	24°50	0♌16	12°37	2°27	2°54	19°40	2°46	2°20	28°44	27°58	6°12	n.a.
T 16	2 45 57	11°44'53	9♌16	24°18	1°31	12°22	2°35	2°58	19°37	2°48	2°20	28°42	27°54	6°19	n.a.
W17	2 49 54	12°46'13	21°16	23°34	2°46	12° 8	2°43	3° 1	19°35	2°50	2°R20	28°40	27°51	6°26	n.a.
T 18	2 53 51	13°47'33	3♃10	22°39	4° 1	11°52	2°51	3° 5	19°32	2°52	2°20	28°37	27°48	6°33	n.a.
F 19	2 57 47	14°48'53	15° 1	21°35	5°16	11°36	2°59	3° 9	19°30	2°54	2°20	28°35	27°45	6°39	n.a.
S 20	3 1 44	15°50'12	26°53	20°23	6°31	11°19	3° 7	3°13	19°27	2°55	2°20	28°33	27°42	6°46	n.a.
S 21	3 5 40	16°51'32	8♌49	19° 5	7°46	11° 1	3°14	3°16	19°24	2°57	2°20	28°32	27°39	6°53	n.a.
M22	3 9 37	17°52'50	20°55	17°44	9° 1	10°43	3°21	3°20	19°22	2°59	2°20	28°D32	27°35	6°59	n.a.
T 23	3 13 33	18°54'08	3♌15	16°23	10°16	10°24	3°29	3°23	19°19	3° 1	2°20	28°33	27°32	7° 6	n.a.
W24	3 17 30	19°55'26	15°54	15° 4	11°31	10° 4	3°36	3°26	19°17	3° 2	2°19	28°34	27°29	7°13	n.a.
T 25	3 21 26	20°56'43	28°55	13°50	12°45	9°44	3°43	3°30	19°14	3° 4	2°19	28°36	27°26	7°20	n.a.
F 26	3 25 23	21°58'00	12°Y22	12°43	14° 0	9°23	3°49	3°33	19°11	3° 6	2°19	28°37	27°23	7°26	n.a.
S 27	3 29 19	22°59'16	26°15	11°43	15°15	9° 2	3°56	3°36	19° 9	3° 7	2°19	28°R38	27°19	7°33	n.a.
S 28	3 33 16	24° 0'32	10♋33	10°53	16°30	8°40	4° 2	3°39	19° 6	3° 9	2°18	28°37	27°16	7°40	n.a.
M29	3 37 13	25° 1'47	25°11	10°13	17°44	8°18	4° 9	3°41	19° 4	3°10	2°18	28°36	27°13	7°46	n.a.
T 30	3 41 9	26♌ 3'01	10♏ 5	9♌42	18♌59	7♏56	4♎15	3♎44	19♋ 1	3♏12	2♐17	28°Y33	27°Y10	7♃53	n.a.

Delta T = 10h03m11s Julian Calendar 1 Nov. 1496 BCE == Greg. Calendar 19 Oct. 1496 BCE  
 The year -1495 astronomical counting style corresponds to year 1496 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1496 BCE (-1495) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	3 45 6	27♌ 4'16	25♏ 3	9°R21	20♌14	7°R33	4♎21	3♎47	18°R59	3♏14	2°R17	28°R28	27°Y 7	8♃ 0	n.a.
T 2	3 49 2	28° 5'30	9♎59	9♌10	21°29	7♏ 9	4°27	3°49	18♋56	3°15	2♐17	28°Y24	27° 4	8° 7	n.a.
F 3	3 52 59	29° 6'43	24°44	9°D 8	22°43	6°46	4°33	3°52	18°53	3°17	2°16	28°20	27° 0	8°13	n.a.
S 4	3 56 55	0♌ 7'57	9♏12	9°15	23°58	6°22	4°38	3°54	18°51	3°18	2°16	28°17	26°57	8°20	n.a.
S 5	4 0 52	1° 9'09	23°20	9°29	25°12	5°58	4°44	3°56	18°48	3°19	2°15	28°15	26°54	8°27	n.a.
M 6	4 4 49	2°10'22	7♎ 5	9°50	26°27	5°34	4°49	3°58	18°46	3°21	2°14	28°D15	26°51	8°33	n.a.
T 7	4 8 45	3°11'34	20°29	10°18	27°41	5°10	4°54	4° 0	18°43	3°22	2°14	28°16	26°48	8°40	n.a.
W 8	4 12 42	4°12'45	3♏35	10°52	28°56	4°46	4°59	4° 2	18°41	3°23	2°13	28°18	26°45	8°47	n.a.
T 9	4 16 38	5°13'56	16°24	11°31	0♃11	4°22	5° 3	4° 4	18°38	3°25	2°12	28°19	26°41	8°54	n.a.
F 10	4 20 35	6°15'06	28°59	12°15	1°25	3°58	5° 8	4° 6	18°36	3°26	2°12	28°R20	26°38	9° 0	n.a.
S 11	4 24 31	7°16'15	11♌23	13° 3	2°39	3°34	5°12	4° 8	18°34	3°27	2°11	28°19	26°35	9° 7	n.a.
S 12	4 28 28	8°17'24	23°37	13°55	3°54	3°10	5°17	4° 9	18°31	3°29	2°10	28°16	26°32	9°14	n.a.
M13	4 32 24	9°18'32	5♌44	14°51	5° 8	2°47	5°21	4°11	18°29	3°30	2°10	28°11	26°29	9°21	n.a.
T 14	4 36 21	10°19'39	17°45	15°50	6°23	2°23	5°25	4°12	18°26	3°31	2° 9	28° 4	26°25	9°27	n.a.
W15	4 40 18	11°20'44	29°41	16°52	7°37	2° 0	5°28	4°13	18°24	3°32	2° 8	27°56	26°22	9°34	n.a.
T 16	4 44 14	12°21'49	11♃34	17°56	8°51	1°37	5°32	4°14	18°22	3°33	2° 7	27°46	26°19	9°41	n.a.
F 17	4 48 11	13°22'52	23°25	19° 3	10° 6	1°15	5°35	4°15	18°19	3°34	2° 6	27°38	26°16	9°47	n.a.
S 18	4 52 7	14°23'54	5♌17	20°11	11°20	0°53	5°38	4°16	18°17	3°35	2° 5	27°30	26°13	9°54	n.a.
S 19	4 56 4	15°24'55	17°12	21°22	12°34	0°32	5°41	4°17	18°15	3°36	2° 4	27°24	26°10	10° 1	n.a.
M20	5 0 0	16°25'54	29°16	22°35	13°48	0°11	5°44	4°18	18°13	3°37	2° 3	27°20	26° 6	10° 8	n.a.
T 21	5 3 57	17°26'52	11♌31	23°49	15° 2	29♋50	5°47	4°18	18°11	3°38	2° 2	27°18	26° 3	10°14	n.a.
W22	5 7 53	18°27'48	24° 4	25° 5	16°16	29°30	5°49	4°19	18° 8	3°39	2° 1	27°D18	26° 0	10°21	n.a.
T 23	5 11 50	19°28'42	6♏57	26°23	17°31	29°11	5°51	4°19	18° 6	3°40	2° 0	27°19	25°57	10°28	n.a.
F 24	5 15 47	20°29'35	20°16	27°41	18°45	28°53	5°53	4°19	18° 4	3°41	1°59	27°R20	25°54	10°34	n.a.
S 25	5 19 43	21°30'26	4♋ 3	29° 2	19°59	28°35	5°55	4°20	18° 2	3°42	1°58	27°20	25°51	10°41	n.a.
S 26	5 23 40	22°31'16	18°20	0♌23	21°12	28°17	5°57	4°R20	18° 0	3°42	1°57	27°18	25°47	10°48	n.a.
M27	5 27 36	23°32'04	3♏ 3	1°45	22°26	28° 1	5°59	4°20	17°58	3°43	1°56	27°14	25°44	10°55	n.a.
T 28	5 31 33	24°32'50	18° 8	3° 9	23°40	27°45	6° 0	4°20	17°56	3°44	1°54	27° 7	25°41	11° 1	n.a.
W29	5 35 29	25°33'35	3♎25	4°33	24°54	27°29	6° 1	4°19	17°54	3°44	1°53	26°58	25°38	11° 8	n.a.
T 30	5 39 26	26°34'18	18°43	5°59	26° 8	27°15	6° 2	4°19	17°52	3°45	1°52	26°49	25°35	11°15	n.a.
F 31	5 43 23	27♌35'00	3♏50	7♌25	27♃21	27♋ 1	6♎ 3	4♎19	17♋51	3♏46	1♐51	26°Y40	25°Y31	11♃21	n.a.

Delta T = 10h03m09s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]