

SWISS EPHEMERIS for the year 1250 BCE

JANUARY 1250 BCE (-1249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	5 53 41	03 3'21	20M37	0320	3≈57	16Δ21	20Y12	15♁ 6	20R22	28X36	1°R55	25°R13	26≈32	22M 4	n.a.
F 2	5 57 38	1° 4'06	3♁33	2° 7	4° 8	16°58	20°13	15°13	20Y21	28°36	1Ω53	25≈ 4	26°29	22°11	n.a.
S 3	6 1 34	2° 4'49	16°50	3°55	4°17	17°35	20°15	15°20	20°21	28°37	1°52	24°54	26°26	22°17	n.a.
S 4	6 5 31	3° 5'31	0325	5°43	4°23	18°12	20°16	15°27	20°21	28°37	1°51	24°45	26°23	22°24	n.a.
M 5	6 9 27	4° 6'12	14°17	7°32	4°27	18°49	20°18	15°34	20°20	28°38	1°49	24°37	26°20	22°31	n.a.
T 6	6 13 24	5° 6'50	28°20	9°21	4°R28	19°26	20°20	15°40	20°20	28°38	1°48	24°32	26°17	22°37	n.a.
W 7	6 17 20	6° 7'27	12≈31	11°11	4°27	20° 2	20°22	15°47	20°20	28°39	1°47	24°29	26°13	22°44	n.a.
T 8	6 21 17	7° 8'02	26°46	13° 2	4°24	20°39	20°24	15°54	20°20	28°40	1°45	24°D29	26°10	22°51	n.a.
F 9	6 25 14	8° 8'35	11X 1	14°53	4°18	21°15	20°27	16° 1	20°D20	28°40	1°44	24°29	26° 7	22°57	n.a.
S 10	6 29 10	9° 9'06	25°14	16°44	4° 9	21°52	20°29	16° 8	20°20	28°41	1°42	24°31	26° 4	23° 4	n.a.
S 11	6 33 7	10° 9'34	9Y22	18°36	3°58	22°29	20°32	16°14	20°20	28°42	1°41	24°R31	26° 1	23°11	n.a.
M12	6 37 3	11°10'01	23°25	20°27	3°44	23° 5	20°35	16°21	20°20	28°42	1°40	24°31	25°57	23°17	n.a.
T13	6 41 0	12°10'25	7Ω21	22°18	3°28	23°41	20°39	16°28	20°20	28°43	1°38	24°28	25°54	23°24	n.a.
W14	6 44 56	13°10'48	21° 9	24° 9	3° 9	24°18	20°42	16°35	20°21	28°44	1°37	24°24	25°51	23°31	n.a.
T15	6 48 53	14°11'08	4M48	25°59	2°48	24°54	20°46	16°41	20°21	28°45	1°35	24°18	25°48	23°37	n.a.
F16	6 52 49	15°11'26	18°16	27°48	2°25	25°30	20°50	16°48	20°21	28°46	1°34	24°11	25°45	23°44	n.a.
S17	6 56 46	16°11'43	1Ω30	29°35	1°59	26° 7	20°54	16°54	20°22	28°47	1°32	24° 4	25°42	23°51	n.a.
S18	7 0 43	17°11'57	14°30	1≈21	1°31	26°43	20°58	17° 1	20°22	28°48	1°31	23°58	25°38	23°57	n.a.
M19	7 4 39	18°12'09	27°14	3° 4	1° 1	27°19	21° 2	17° 7	20°23	28°49	1°29	23°54	25°35	24° 4	n.a.
T20	7 8 36	19°12'20	9Ω44	4°44	0°30	27°55	21° 7	17°14	20°23	28°50	1°28	23°51	25°32	24°11	n.a.
W21	7 12 32	20°12'28	21°59	6°22	29≈57	28°31	21°11	17°20	20°24	28°51	1°26	23°D50	25°29	24°17	n.a.
T22	7 16 29	21°12'35	4M 2	7°55	29°22	29° 7	21°16	17°27	20°24	28°52	1°24	23°50	25°26	24°24	n.a.
F23	7 20 25	22°12'39	15°57	9°24	28°47	29°43	21°21	17°33	20°25	28°53	1°23	23°52	25°23	24°31	n.a.
S24	7 24 22	23°12'42	27°47	10°48	28°10	0M19	21°27	17°39	20°26	28°54	1°21	23°54	25°19	24°37	n.a.
S25	7 28 19	24°12'43	9Ω36	12° 6	27°33	0°55	21°32	17°45	20°27	28°55	1°20	23°55	25°16	24°44	n.a.
M26	7 32 15	25°12'42	21°30	13°18	26°55	1°30	21°38	17°52	20°28	28°56	1°18	23°R56	25°13	24°51	n.a.
T27	7 36 12	26°12'40	3M33	14°23	26°17	2° 6	21°43	17°58	20°28	28°57	1°17	23°56	25°10	24°57	n.a.
W28	7 40 8	27°12'35	15°51	15°21	25°39	2°42	21°49	18° 4	20°29	28°59	1°15	23°55	25° 7	25° 4	n.a.
T29	7 44 5	28°12'29	28°27	16°12	25° 2	3°17	21°55	18°10	20°30	29° 0	1°13	23°52	25° 3	25°11	n.a.
F30	7 48 1	29°12'21	11♁26	16°54	24°25	3°53	22° 2	18°16	20°31	29° 1	1°12	23°49	25° 0	25°17	n.a.
S31	7 51 58	0≈12'12	24♁48	17≈28	23≈48	4M28	22Y 8	18♁22	20Y33	29X 3	1Ω10	23≈45	24≈57	25M24	n.a.

Delta T = 08h34m59s Julian Calendar 1 Jan. 1250 BCE == Greg. Calendar 21 Dec. 1251 BCE  
 The year -1249 astronomical counting style corresponds to year 1250 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1250 BCE (-1249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	7 55 54	1≈12'00	8Ω34	17≈54	23°R13	5M 3	22Y14	18♁28	20Y34	29X 4	1°R 9	23°R42	24≈54	25M31	n.a.
M 2	7 59 51	2°11'46	22°41	18°10	22≈39	5°39	22°21	18°33	20°35	29° 5	1Ω 7	23≈39	24°51	25°37	n.a.
T 3	8 3 48	3°11'30	7≈ 6	18°R18	22° 7	6°14	22°28	18°39	20°36	29° 7	1° 6	23°37	24°48	25°44	n.a.
W 4	8 7 44	4°11'12	21°44	18°18	21°36	6°49	22°35	18°45	20°38	29° 8	1° 4	23°D36	24°44	25°51	n.a.
T 5	8 11 41	5°10'52	6X 26	18° 9	21° 7	7°24	22°42	18°51	20°39	29°10	1° 2	23°37	24°41	25°57	n.a.
F 6	8 15 37	6°10'29	21° 7	17°52	20°40	7°59	22°49	18°56	20°40	29°11	1° 1	23°38	24°38	26° 4	n.a.
S 7	8 19 34	7°10'04	5Y41	17°27	20°16	8°34	22°57	19° 2	20°42	29°13	0°59	23°39	24°35	26°11	n.a.
S 8	8 23 30	8° 9'36	20° 4	16°56	19°53	9° 9	23° 4	19° 7	20°43	29°14	0°58	23°40	24°32	26°17	n.a.
M 9	8 27 27	9° 9'06	4Ω12	16°18	19°32	9°43	23°12	19°13	20°45	29°16	0°56	23°R41	24°29	26°24	n.a.
T10	8 31 23	10° 8'34	18° 4	15°35	19°14	10°18	23°20	19°18	20°46	29°17	0°54	23°40	24°25	26°31	n.a.
W11	8 35 20	11° 7'59	1M41	14°48	18°59	10°52	23°28	19°23	20°48	29°19	0°53	23°40	24°22	26°37	n.a.
T12	8 39 17	12° 7'21	15° 1	13°57	18°45	11°27	23°36	19°29	20°50	29°21	0°51	23°39	24°19	26°44	n.a.
F13	8 43 13	13° 6'41	28° 6	13° 5	18°35	12° 1	23°44	19°34	20°52	29°22	0°50	23°37	24°16	26°51	n.a.
S14	8 47 10	14° 5'59	10Ω57	12°11	18°26	12°35	23°53	19°39	20°53	29°24	0°48	23°36	24°13	26°57	n.a.
S15	8 51 6	15° 5'15	23°34	11°18	18°21	13° 9	24° 1	19°44	20°55	29°26	0°47	23°35	24° 9	27° 4	n.a.
M16	8 55 3	16° 4'28	6Ω 0	10°26	18°17	13°43	24°10	19°49	20°57	29°27	0°45	23°34	24° 6	27°11	n.a.
T17	8 58 59	17° 3'39	18°15	9°36	18°D16	14°17	24°19	19°54	20°59	29°29	0°44	23°D34	24° 3	27°17	n.a.
W18	9 2 56	18° 2'47	0M20	8°49	18°18	14°51	24°28	19°59	21° 1	29°31	0°42	23°34	24° 0	27°24	n.a.
T19	9 6 52	19° 1'54	12°17	8° 6	18°21	15°25	24°37	20° 4	21° 3	29°33	0°41	23°34	23°57	27°31	n.a.
F20	9 10 49	20° 0'58	24° 9	7°27	18°27	15°58	24°46	20° 8	21° 5	29°35	0°39	23°34	23°54	27°37	n.a.
S21	9 14 46	21° 0'00	5Δ59	6°54	18°36	16°32	24°55	20°13	21° 7	29°36	0°38	23°35	23°50	27°44	n.a.
S22	9 18 42	21°59'00	17°49	6°25	18°46	17° 5	25° 4	20°18	21° 9	29°38	0°36	23°35	23°47	27°51	n.a.
M23	9 22 39	22°57'59	29°43	6° 2	18°59	17°38	25°14	20°22	21°11	29°40	0°35	23°35	23°44	27°57	n.a.
T24	9 26 35	23°56'55	11M46	5°45	19°14	18°11	25°23	20°27	21°14	29°42	0°33	23°R35	23°41	28° 4	n.a.
W25	9 30 32	24°55'50	24° 2	5°33	19°31	18°44	25°33	20°31	21°16	29°44	0°32	23°D35	23°38	28°11	n.a.
T26	9 34 28	25°54'43	6♁35	5°26	19°49	19°17	25°43	20°35	21°18	29°46	0°31	23°35	23°34	28°17	n.a.
F27	9 38 25	26°53'34	19°29	5°D26	20°10	19°50	25°53	20°39	21°20	29°48	0°29	23°35	23°31	28°24	n.a.
S28	9 42 21	27≈52'23	2Ω47	5≈30	20≈32	20M23	26Y 3	20♁44	21Y23	29X 50	0Ω28	23≈35	23≈28	28M31	n.a.

Delta T = 08h34m57s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1250 BCE

MARCH 1250 BCE (-1249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	9 46 18	28 <sup>51</sup> 10	16 <sup>32</sup> 32	5 <sup>40</sup> 40	20 <sup>56</sup> 56	20 <sup>55</sup> 55	26 <sup>13</sup> 13	20 <sup>48</sup> 48	21 <sup>25</sup> 25	29 <sup>52</sup> 52	0°R26	23 <sup>36</sup> 36	23 <sup>25</sup> 25	28 <sup>37</sup> 37	n.a.
M 2	9 50 15	29°49'55	0 <sup>42</sup> 42	5°55	21°22	21°27	26°23	20°52	21°28	29°54	0 <sup>24</sup> 24	23°36	23°22	28°44	n.a.
T 3	9 54 11	0 <sup>39</sup> 39	15°16	6°15	21°50	21°59	26°34	20°55	21°30	29°56	0°25	23°37	23°19	28°51	n.a.
W 4	9 58 8	1°47'20	0 <sup>8</sup> 8	6°40	22°19	22°31	26°44	20°59	21°33	29°58	0°22	23°R37	23°15	28°57	n.a.
T 5	10 2 4	2°45'59	15°11	7° 8	22°49	23° 3	26°54	21° 3	21°35	0 <sup>0</sup> 0	0°21	23°36	23°12	29° 4	n.a.
F 6	10 6 1	3°44'36	0 <sup>15</sup> 15	7°42	23°21	23°35	27° 5	21° 7	21°38	0° 2	0°20	23°36	23° 9	29°11	n.a.
S 7	10 9 57	4°43'10	15°13	8°19	23°54	24° 6	27°16	21°10	21°40	0° 4	0°19	23°34	23° 6	29°17	n.a.
S 8	10 13 54	5°41'43	29°55	9° 0	24°29	24°38	27°27	21°14	21°43	0° 6	0°17	23°33	23° 3	29°24	n.a.
M 9	10 17 50	6°40'13	14 <sup>18</sup> 18	9°44	25° 5	25° 9	27°38	21°17	21°46	0° 8	0°16	23°32	23° 0	29°31	n.a.
T 10	10 21 47	7°38'41	28°18	10°33	25°42	25°40	27°48	21°20	21°49	0°10	0°15	23°31	22°56	29°37	n.a.
W11	10 25 44	8°37'07	11 <sup>11</sup> 11	11°24	26°20	26°11	28° 0	21°24	21°51	0°12	0°14	23°D31	22°53	29°44	n.a.
T 12	10 29 40	9°35'30	25° 7	12°19	26°59	26°41	28°11	21°27	21°54	0°14	0°13	23°31	22°50	29°51	n.a.
F 13	10 33 37	10°33'51	8 <sup>0</sup> 0	13°16	27°40	27°12	28°22	21°30	21°57	0°17	0°12	23°32	22°47	29°57	n.a.
S 14	10 37 33	11°32'10	20°36	14°17	28°21	27°42	28°33	21°33	22° 0	0°19	0°10	23°34	22°44	0 <sup>4</sup> 4	n.a.
S 15	10 41 30	12°30'27	2 <sup>57</sup> 57	15°20	29° 4	28°12	28°45	21°36	22° 3	0°21	0° 9	23°35	22°40	0°11	n.a.
M16	10 45 26	13°28'41	15° 7	16°26	29°47	28°42	28°56	21°38	22° 5	0°23	0° 8	23°36	22°37	0°17	n.a.
T 17	10 49 23	14°26'54	27° 9	17°34	0 <sup>31</sup> 31	29°11	29° 8	21°41	22° 8	0°25	0° 7	23°R36	22°34	0°24	n.a.
W18	10 53 19	15°25'04	9 <sup>5</sup> 5	18°45	1°17	29°41	29°19	21°44	22°11	0°27	0° 6	23°35	22°31	0°31	n.a.
T 19	10 57 16	16°23'13	20°57	19°59	2° 3	0 <sup>10</sup> 10	29°31	21°46	22°14	0°30	0° 5	23°33	22°28	0°37	n.a.
F 20	11 1 13	17°21'19	2 <sup>47</sup> 47	21°15	2°50	0°39	29°43	21°49	22°17	0°32	0° 4	23°30	22°25	0°44	n.a.
S 21	11 5 9	18°19'24	14°37	22°33	3°37	1° 8	29°55	21°51	22°20	0°34	0° 3	23°27	22°21	0°51	n.a.
S 22	11 9 6	19°17'27	26°30	23°53	4°26	1°36	0 <sup>8</sup> 8	21°53	22°23	0°36	0° 2	23°22	22°18	0°57	n.a.
M23	11 13 2	20°15'29	8 <sup>27</sup> 27	25°15	5°15	2° 5	0°18	21°55	22°26	0°38	0° 1	23°18	22°15	1° 4	n.a.
T 24	11 16 59	21°13'29	20°32	26°40	6° 5	2°33	0°30	21°57	22°30	0°41	0° 1	23°14	22°12	1°11	n.a.
W25	11 20 55	22°11'27	2 <sup>49</sup> 49	28° 6	6°56	3° 0	0°43	21°59	22°33	0°43	0° 0	23°11	22° 9	1°18	n.a.
T 26	11 24 52	23° 9'24	15°20	29°35	7°47	3°28	0°55	22° 1	22°36	0°45	29 <sup>58</sup> 58	23°10	22° 6	1°24	n.a.
F 27	11 28 48	24° 7'20	28° 9	1 <sup>5</sup> 5	8°39	3°55	1° 7	22° 3	22°39	0°47	29°59	23°D10	22° 2	1°31	n.a.
S 28	11 32 45	25° 5'14	11 <sup>21</sup> 21	2°38	9°31	4°22	1°19	22° 5	22°42	0°50	29°57	23°10	21°59	1°38	n.a.
S 29	11 36 41	26° 3'07	24°57	4°12	10°25	4°49	1°32	22° 6	22°45	0°52	29°57	23°12	21°56	1°44	n.a.
M30	11 40 38	27° 0'59	9 <sup>0</sup> 0	5°49	11°18	5°15	1°44	22° 8	22°49	0°54	29°56	23°13	21°53	1°51	n.a.
T 31	11 44 35	27 <sup>58</sup> 58	23 <sup>29</sup> 29	7 <sup>28</sup> 28	12 <sup>12</sup> 12	5 <sup>41</sup> 41	1 <sup>56</sup> 56	22 <sup>9</sup> 9	22 <sup>52</sup> 52	0 <sup>56</sup> 56	29 <sup>55</sup> 55	23°R14	21 <sup>50</sup> 50	1 <sup>58</sup> 58	n.a.

Delta T = 08h34m55s Julian Calendar 1 March 1250 BCE == Greg. Calendar 18 Feb. 1250 BCE  
 The year -1249 astronomical counting style corresponds to year 1250 B.C.E historical counting style.

APRIL 1250 BCE (-1249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
W 1	11 48 31	28 <sup>56</sup> 56	8 <sup>21</sup> 21	9 <sup>8</sup> 8	13 <sup>7</sup> 7	6 <sup>7</sup> 7	2 <sup>9</sup> 9	22 <sup>11</sup> 11	22 <sup>55</sup> 55	0 <sup>59</sup> 59	29°R55	23°R13	21 <sup>46</sup> 46	2 <sup>4</sup> 4	n.a.
T 2	11 52 28	29°54'24	23°28	10°51	14° 2	6°33	2°21	22°12	22°59	1° 1	29 <sup>54</sup> 54	23 <sup>11</sup> 11	21°43	2°11	n.a.
F 3	11 56 24	0 <sup>52</sup> 52	8 <sup>43</sup> 43	12°35	14°58	6°58	2°34	22°13	23° 2	1° 3	29°53	23° 6	21°40	2°18	n.a.
S 4	12 0 21	1°49'53	23°55	14°21	15°54	7°23	2°47	22°14	23° 5	1° 5	29°53	23° 1	21°37	2°24	n.a.
S 5	12 4 17	2°47'36	8 <sup>54</sup> 54	16°10	16°51	7°47	2°59	22°15	23° 8	1° 8	29°52	22°55	21°34	2°31	n.a.
M 6	12 8 14	3°45'16	23°31	18° 0	17°48	8°11	3°12	22°16	23°12	1°10	29°52	22°50	21°31	2°38	n.a.
T 7	12 12 10	4°42'55	7 <sup>11</sup> 11	19°52	18°45	8°35	3°25	22°16	23°15	1°12	29°51	22°46	21°27	2°44	n.a.
W 8	12 16 7	5°40'33	21°24	21°47	19°43	8°58	3°38	22°17	23°19	1°14	29°51	22°43	21°24	2°51	n.a.
T 9	12 20 4	6°38'09	4 <sup>39</sup> 39	23°43	20°41	9°21	3°51	22°17	23°22	1°17	29°50	22°D42	21°21	2°58	n.a.
F 10	12 24 0	7°35'43	17°30	25°41	21°40	9°44	4° 4	22°18	23°25	1°19	29°50	22°42	21°18	3° 4	n.a.
S 11	12 27 57	8°33'15	29°59	27°41	22°39	10° 6	4°17	22°18	23°29	1°21	29°49	22°44	21°15	3°11	n.a.
S 12	12 31 53	9°30'46	12 <sup>13</sup> 13	29°43	23°38	10°28	4°30	22°18	23°32	1°23	29°49	22°45	21°11	3°18	n.a.
M13	12 35 50	10°28'15	24°15	1 <sup>46</sup> 46	24°38	10°49	4°43	22°19	23°36	1°26	29°49	22°R45	21° 8	3°24	n.a.
T 14	12 39 46	11°25'43	6 <sup>9</sup> 9	3°51	25°38	11°11	4°56	22°R19	23°39	1°28	29°49	22°44	21° 5	3°31	n.a.
W15	12 43 43	12°23'09	17°59	5°57	26°38	11°31	5° 9	22°19	23°43	1°30	29°48	22°41	21° 2	3°38	n.a.
T 16	12 47 39	13°20'34	29°48	8° 5	27°39	11°51	5°22	22°18	23°46	1°32	29°48	22°36	20°59	3°44	n.a.
F 17	12 51 36	14°17'58	11 <sup>38</sup> 38	10°14	28°40	12°11	5°35	22°18	23°50	1°34	29°48	22°28	20°56	3°51	n.a.
S 18	12 55 33	15°15'20	23°32	12°24	29°41	12°30	5°49	22°18	23°53	1°37	29°48	22°19	20°52	3°58	n.a.
S 19	12 59 29	16°12'42	5 <sup>30</sup> 30	14°35	0 <sup>43</sup> 43	12°49	6° 2	22°17	23°57	1°39	29°48	22° 9	20°49	4° 5	n.a.
M20	13 3 26	17°10'02	17°34	16°46	1°44	13° 7	6°15	22°17	24° 0	1°41	29°48	21°59	20°46	4°11	n.a.
T 21	13 7 22	18° 7'22	29°47	18°58	2°47	13°25	6°28	22°16	24° 4	1°43	29°47	21°50	20°43	4°18	n.a.
W22	13 11 19	19° 4'41	12 <sup>9</sup> 9	21° 9	3°49	13°43	6°42	22°15	24° 7	1°45	29°47	21°43	20°40	4°25	n.a.
T 23	13 15 15	20° 1'59	24°44	23°21	4°51	14° 0	6°55	22°15	24°11	1°48	29°D47	21°38	20°37	4°31	n.a.
F 24	13 19 12	20°59'17	7 <sup>34</sup> 34	25°31	5°54	14°16	7° 9	22°14	24°14	1°50	29°47	21°35	20°33	4°38	n.a.
S 25	13 23 8	21°56'34	20°42	27°41	6°57	14°32	7°22	22°13	24°18	1°52	29°47	21°D34	20°30	4°45	n.a.
S 26	13 27 5	22°53'50	4 <sup>12</sup> 12	29°50	8° 1	14°47	7°35	22°11	24°21	1°54	29°48	21°34	20°27	4°51	n.a.
M27	13 31 2	23°51'05	18° 4	1 <sup>58</sup> 58	9° 4	15° 1	7°49	22°10	24°25	1°56	29°48	21°R35	20°24	4°58	n.a.
T 28	13 34 58	24°48'20	2 <sup>21</sup> 21	4° 4	10° 8	15°15	8° 2	22° 9	24°28	1°58	29°48	21°35	20°21	5° 5	n.a.
W29	13 38 55	25°45'35	17° 1	6° 8	11°12	15°29	8°16	22° 8	24°32	2° 0	29°48	21°32	20°17	5°11	n.a.
T 30	13 42 51	26 <sup>42</sup> 42	1 <sup>59</sup> 59	8 <sup>10</sup> 10	12 <sup>16</sup> 16	15 <sup>42</sup> 42	8 <sup>29</sup> 29	22 <sup>6</sup> 6	24 <sup>35</sup> 35	2 <sup>0</sup> 0	29 <sup>48</sup> 48	21 <sup>28</sup> 28	20 <sup>14</sup> 14	5 <sup>18</sup> 18	n.a.

Delta T = 08h34m53s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1250 BCE

MAY 1250 BCE (-1249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	13 46 48	27°40'01	17°08' 8	10♄11	13♃20	15♂54	8♂43	22°R 4	24°V39	2°V 5	29°E48	21°R20	20°R11	5♁25	n.a.		
S 2	13 50 44	28°37'14	2♂18	12° 9	14°25	16° 5	8°56	22°A 3	24°42	2° 7	29°49	21°R12	20° 8	5°31	n.a.		
S 3	13 54 41	29°34'26	17°20	14° 6	15°30	16°16	9°10	22° 1	24°46	2° 9	29°49	21° 2	20° 5	5°38	n.a.		
M 4	13 58 37	0♄31'37	2♂17	16° 0	16°35	16°27	9°24	21°59	24°49	2°11	29°49	20°52	20° 2	5°45	n.a.		
T 5	14 2 34	1°28'48	16°21	17°51	17°40	16°36	9°37	21°57	24°53	2°13	29°50	20°44	19°58	5°51	n.a.		
W 6	14 6 31	2°25'58	0♄9	19°41	18°45	16°45	9°51	21°55	24°56	2°15	29°50	20°38	19°55	5°58	n.a.		
T 7	14 10 27	3°23'07	13°29	21°27	19°50	16°54	10° 4	21°53	25° 0	2°17	29°51	20°34	19°52	6° 5	n.a.		
F 8	14 14 24	4°20'15	26°22	23°12	20°56	17° 1	10°18	21°51	25° 3	2°19	29°51	20°33	19°49	6°12	n.a.		
S 9	14 18 20	5°17'22	8♁51	24°54	22° 2	17° 8	10°32	21°49	25° 7	2°21	29°52	20°D33	19°46	6°18	n.a.		
S 10	14 22 17	6°14'29	21° 3	26°34	23° 8	17°14	10°45	21°46	25°10	2°23	29°52	20°R33	19°43	6°25	n.a.		
M11	14 26 13	7°11'35	3♂3	28°11	24°14	17°20	10°59	21°44	25°14	2°25	29°53	20°32	19°39	6°32	n.a.		
T 12	14 30 10	8° 8'40	14°55	29°45	25°20	17°24	11°13	21°41	25°17	2°27	29°53	20°30	19°36	6°38	n.a.		
W13	14 34 6	9° 5'45	26°44	1♂18	26°26	17°29	11°26	21°39	25°21	2°28	29°54	20°25	19°33	6°45	n.a.		
T 14	14 38 3	10° 2'49	8♁33	2°47	27°33	17°32	11°40	21°36	25°24	2°30	29°54	20°18	19°30	6°52	n.a.		
F 15	14 42 0	10°59'53	20°26	4°14	28°39	17°34	11°54	21°33	25°27	2°32	29°55	20° 8	19°27	6°58	n.a.		
S 16	14 45 56	11°56'56	2♂26	5°39	29°46	17°36	12° 7	21°30	25°31	2°34	29°56	19°56	19°23	7° 5	n.a.		
S 17	14 49 53	12°53'59	14°33	7° 1	0°V53	17°37	12°21	21°27	25°34	2°36	29°57	19°43	19°20	7°12	n.a.		
M18	14 53 49	13°51'03	26°49	8°20	2° 0	17°R38	12°35	21°24	25°38	2°38	29°57	19°30	19°17	7°18	n.a.		
T 19	14 57 46	14°48'06	9°A14	9°37	3° 7	17°37	12°48	21°21	25°41	2°39	29°58	19°17	19°14	7°25	n.a.		
W20	15 1 42	15°45'09	21°49	10°51	4°15	17°36	13° 2	21°18	25°44	2°41	29°59	19° 7	19°11	7°32	n.a.		
T 21	15 5 39	16°42'12	4♂35	12° 2	5°22	17°34	13°15	21°15	25°48	2°43	0♁0	19° 0	19° 8	7°38	n.a.		
F 22	15 9 35	17°39'16	17°34	13°10	6°30	17°32	13°29	21°12	25°51	2°45	0° 1	18°55	19° 4	7°45	n.a.		
S 23	15 13 32	18°36'20	0♁47	14°16	7°37	17°28	13°43	21° 8	25°54	2°46	0° 2	18°53	19° 1	7°52	n.a.		
S 24	15 17 29	19°33'24	14°16	15°18	8°45	17°24	13°56	21° 5	25°58	2°48	0° 3	18°52	18°58	7°59	n.a.		
M25	15 21 25	20°30'28	28° 3	16°17	9°53	17°19	14°10	21° 1	26° 1	2°50	0° 3	18°52	18°55	8° 5	n.a.		
T 26	15 25 22	21°27'33	12♂8	17°13	11° 1	17°13	14°24	20°58	26° 4	2°51	0° 4	18°52	18°52	8°12	n.a.		
W27	15 29 18	22°24'38	26°33	18° 6	12° 9	17° 7	14°37	20°54	26° 7	2°53	0° 5	18°49	18°48	8°19	n.a.		
T 28	15 33 15	23°21'43	11°V13	18°56	13°18	16°59	14°51	20°51	26°11	2°55	0° 7	18°44	18°45	8°25	n.a.		
F 29	15 37 11	24°18'49	26° 4	19°41	14°26	16°52	15° 4	20°47	26°14	2°56	0° 8	18°36	18°42	8°32	n.a.		
S 30	15 41 8	25°15'56	10♂58	20°24	15°34	16°43	15°18	20°43	26°17	2°58	0° 9	18°26	18°39	8°39	n.a.		
S 31	15 45 4	26♂13'03	25♂47	21♂2	16°V43	16♂34	15♂31	20♂39	26°V20	2°V59	0♁10	18°R15	18°R36	8♁45	n.a.		

Delta T = 08h34m52s Julian Calendar 1 May 1250 BCE == Greg. Calendar 20 Apr. 1250 BCE  
 The year -1249 astronomical counting style corresponds to year 1250 B.C.E historical counting style.

JUNE 1250 BCE (-1249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	15 49 1	27♂10'10	10♂22	21♂37	17°V52	16°R24	15♂45	20°R36	26°V23	3°V 1	0♁11	18°R 4	18°R33	8♁52	n.a.		
T 2	15 52 58	28° 7'17	24°35	22° 7	19° 1	16♂13	15°58	20♂32	26°27	3° 2	0°12	17°R55	18°29	8°59	n.a.		
W 3	15 56 54	29° 4'25	8♄23	22°33	20° 9	16° 2	16°12	20°28	26°30	3° 4	0°13	17°47	18°26	9° 5	n.a.		
T 4	16 0 51	0♂1'33	21°44	22°55	21°18	15°50	16°25	20°24	26°33	3° 5	0°15	17°43	18°23	9°12	n.a.		
F 5	16 4 47	0°58'41	4♁39	23°12	22°27	15°38	16°39	20°20	26°36	3° 6	0°16	17°41	18°20	9°19	n.a.		
S 6	16 8 44	1°55'50	17°11	23°25	23°37	15°25	16°52	20°16	26°39	3° 8	0°17	17°D40	18°17	9°26	n.a.		
S 7	16 12 40	2°52'58	29°24	23°33	24°46	15°12	17° 5	20°11	26°42	3° 9	0°18	17°R40	18°14	9°32	n.a.		
M 8	16 16 37	3°50'07	11♂25	23°R36	25°55	14°58	17°19	20° 7	26°45	3°10	0°20	17°40	18°10	9°39	n.a.		
T 9	16 20 33	4°47'16	23°17	23°35	27° 5	14°44	17°32	20° 3	26°48	3°12	0°21	17°38	18° 7	9°46	n.a.		
W10	16 24 30	5°44'25	5♁7	23°28	28°14	14°29	17°45	19°59	26°51	3°13	0°23	17°35	18° 4	9°52	n.a.		
T 11	16 28 27	6°41'35	16°59	23°17	29°24	14°14	17°59	19°55	26°54	3°14	0°24	17°29	18° 1	9°59	n.a.		
F 12	16 32 23	7°38'46	28°57	23° 1	0♂33	13°59	18°12	19°50	26°56	3°15	0°25	17°20	17°58	10° 6	n.a.		
S 13	16 36 20	8°35'57	11♂3	22°40	1°43	13°44	18°25	19°46	26°59	3°17	0°27	17°10	17°54	10°12	n.a.		
S 14	16 40 16	9°33'08	23°20	22°15	2°53	13°28	18°38	19°42	27° 2	3°18	0°28	16°58	17°51	10°19	n.a.		
M15	16 44 13	10°30'21	5♂49	21°45	4° 3	13°12	18°51	19°37	27° 5	3°19	0°30	16°47	17°48	10°26	n.a.		
T 16	16 48 9	11°27'34	18°31	21°12	5°13	12°57	19° 4	19°33	27° 8	3°20	0°31	16°36	17°45	10°33	n.a.		
W17	16 52 6	12°24'48	1♂24	20°36	6°23	12°41	19°18	19°28	27°10	3°21	0°33	16°27	17°42	10°39	n.a.		
T 18	16 56 2	13°22'03	14°29	19°56	7°33	12°24	19°31	19°24	27°13	3°22	0°34	16°21	17°39	10°46	n.a.		
F 19	16 59 59	14°19'19	27°45	19°14	8°44	12° 8	19°44	19°20	27°16	3°23	0°36	16°17	17°35	10°53	n.a.		
S 20	17 3 56	15°16'36	11°R13	18°31	9°54	11°52	19°56	19°15	27°18	3°24	0°38	16°D15	17°32	10°59	n.a.		
S 21	17 7 52	16°13'55	24°51	17°47	11° 5	11°36	20° 9	19°11	27°21	3°25	0°39	16°15	17°29	11° 6	n.a.		
M22	17 11 49	17°11'14	8♂42	17° 3	12°15	11°21	20°22	19° 6	27°24	3°26	0°41	16°16	17°26	11°13	n.a.		
T 23	17 15 45	18° 8'35	22°44	16°19	13°26	11° 5	20°35	19° 2	27°26	3°27	0°43	16°R16	17°23	11°19	n.a.		
W24	17 19 42	19° 5'57	6°V57	15°38	14°36	10°50	20°48	18°57	27°29	3°28	0°44	16°15	17°20	11°26	n.a.		
T 25	17 23 38	20° 3'21	21°20	14°58	15°47	10°34	21° 1	18°53	27°31	3°28	0°46	16°12	17°16	11°33	n.a.		
F 26	17 27 35	21° 0'46	5♂49	14°21	16°58	10°19	21°13	18°48	27°33	3°29	0°48	16° 6	17°13	11°39	n.a.		
S 27	17 31 31	21°58'13	20°18	13°49	18° 9	10° 5	21°26	18°44	27°36	3°30	0°49	15°59	17°10	11°46	n.a.		
S 28	17 35 28	22°55'41	4♂43	13°21	19°20	9°51	21°38	18°39	27°38	3°31	0°51	15°50	17° 7	11°53	n.a.		
M29	17 39 25	23°53'10	18°57	12°58	20°31	9°37	21°51	18°35	27°40	3°31	0°53	15°42	17° 4	12° 0	n.a.		
T 30	17 43 21	24♂50'40	2♄54	12♂40	21♂42	9♂24	22♂3	18♂30	27°V43	3°V32	0♁55	15°R35	17°R 0	12♁6	n.a.		

Delta T = 08h34m50s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1250 BCE

JULY 1250 BCE (-1249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
W 1	17 47 18	25II48'12	16☾31	12°R29	22♂54	9°R11	22♂16	18°R26	27♂45	3♂33	0♂57	15°R30	16♁57	12♁13	n.a.
T 2	17 51 14	26°45'45	29°45	12°D24	24° 5	8♂59	22°28	18♂22	27°47	3°33	0°58	15♁26	16°54	12°20	n.a.
F 3	17 55 11	27°43'19	12♂37	12II25	25°16	8°48	22°40	18°17	27°49	3°34	1° 0	15°D25	16°51	12°26	n.a.
S 4	17 59 7	28°40'54	25° 9	12°33	26°28	8°37	22°53	18°13	27°51	3°34	1° 2	15°26	16°48	12°33	n.a.
S 5	18 3 4	29°38'31	7♂23	12°49	27°39	8°26	23° 5	18° 9	27°54	3°35	1° 4	15°27	16°45	12°40	n.a.
M 6	18 7 1	0☾36'08	19°25	13°11	28°51	8°17	23°17	18° 4	27°56	3°35	1° 6	15°28	16°41	12°46	n.a.
T 7	18 10 57	1°33'46	1♁19	13°41	0II 3	8° 8	23°29	18° 0	27°58	3°36	1° 8	15°R29	16°38	12°53	n.a.
W 8	18 14 54	2°31'26	13°11	14°17	1°14	8° 0	23°41	17°56	27°59	3°36	1°10	15°28	16°35	13° 0	n.a.
T 9	18 18 50	3°29'07	25° 4	15° 1	2°26	7°52	23°53	17°51	28° 1	3°37	1°12	15°26	16°32	13° 7	n.a.
F 10	18 22 47	4°26'49	7♂ 5	15°51	3°38	7°46	24° 5	17°47	28° 3	3°37	1°14	15°21	16°29	13°13	n.a.
S 11	18 26 43	5°24'33	19°16	16°48	4°50	7°40	24°17	17°43	28° 5	3°37	1°16	15°16	16°26	13°20	n.a.
S 12	18 30 40	6°22'18	1♂41	17°52	6° 2	7°34	24°28	17°39	28° 7	3°37	1°18	15°10	16°22	13°27	n.a.
M13	18 34 36	7°20'05	14°21	19° 2	7°14	7°30	24°40	17°35	28° 9	3°38	1°20	15° 3	16°19	13°33	n.a.
T 14	18 38 33	8°17'53	27°18	20°18	8°26	7°26	24°52	17°31	28°10	3°38	1°22	14°57	16°16	13°40	n.a.
W15	18 42 30	9°15'42	10♂31	21°39	9°38	7°24	25° 3	17°27	28°12	3°38	1°24	14°52	16°13	13°47	n.a.
T 16	18 46 26	10°13'34	23°58	23° 6	10°50	7°22	25°14	17°23	28°13	3°38	1°26	14°49	16°10	13°54	n.a.
F 17	18 50 23	11°11'27	7♁39	24°37	12° 3	7°20	25°26	17°19	28°15	3°38	1°28	14°47	16° 6	14° 0	n.a.
S 18	18 54 19	12° 9'21	21°30	26°13	13°15	7°D20	25°37	17°15	28°17	3°38	1°30	14°D47	16° 3	14° 7	n.a.
S 19	18 58 16	13° 7'18	5♂29	27°53	14°28	7°20	25°48	17°11	28°18	3°38	1°32	14°48	16° 0	14°14	n.a.
M20	19 2 12	14° 5'17	19°34	29°37	15°40	7°21	25°59	17° 8	28°19	3°R38	1°34	14°50	15°57	14°20	n.a.
T 21	19 6 9	15° 3'17	3♂44	1☾23	16°53	7°23	26°10	17° 4	28°21	3°38	1°36	14°51	15°54	14°27	n.a.
W22	19 10 5	16° 1'20	17°56	3°13	18° 5	7°26	26°21	17° 0	28°22	3°38	1°38	14°R51	15°51	14°34	n.a.
T 23	19 14 2	16°59'25	2♂ 8	5° 4	19°18	7°30	26°32	16°57	28°23	3°38	1°40	14°50	15°47	14°40	n.a.
F 24	19 17 59	17°57'32	16°18	6°57	20°31	7°34	26°43	16°53	28°25	3°38	1°42	14°48	15°44	14°47	n.a.
S 25	19 21 55	18°55'41	0II23	8°52	21°44	7°39	26°54	16°50	28°26	3°38	1°44	14°45	15°41	14°54	n.a.
S 26	19 25 52	19°53'53	14°21	10°48	22°57	7°45	27° 4	16°46	28°27	3°38	1°46	14°42	15°38	15° 1	n.a.
M27	19 29 48	20°52'06	28° 7	12°44	24°10	7°52	27°15	16°43	28°28	3°38	1°49	14°38	15°35	15° 7	n.a.
T 28	19 33 45	21°50'22	11☾40	14°41	25°23	7°59	27°25	16°40	28°29	3°37	1°51	14°35	15°32	15°14	n.a.
W29	19 37 41	22°48'39	24°57	16°37	26°36	8° 7	27°35	16°37	28°30	3°37	1°53	14°33	15°28	15°21	n.a.
T 30	19 41 38	23°46'58	7♂56	18°34	27°49	8°16	27°46	16°34	28°31	3°37	1°55	14°32	15°25	15°27	n.a.
F 31	19 45 34	24☾45'20	20♂39	20☾30	29II 2	8♂26	27♂56	16♂30	28♂32	3♂36	1♂57	14°D32	15♁22	15♁34	n.a.

Delta T = 08h34m48s Julian Calendar 1 July 1250 BCE == Greg. Calendar 20 June 1250 BCE  
 The year -1249 astronomical counting style corresponds to year 1250 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1250 BCE (-1249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	19 49 31	25☾43'43	3♂ 5	22☾26	0☾16	8♂37	28♂ 6	16°R28	28♂33	3°R36	1♂59	14♁33	15♁19	15♁41	n.a.
S 2	19 53 28	26°42'07	15°17	24°22	1°29	8°48	28°16	16♂25	28°33	3♂35	2° 1	14°34	15°16	15°47	n.a.
M 3	19 57 24	27°40'34	27°18	26°16	2°42	9° 0	28°25	16°22	28°34	3°35	2° 4	14°36	15°12	15°54	n.a.
T 4	20 1 21	28°39'02	9♁12	28°10	3°56	9°13	28°35	16°19	28°35	3°35	2° 6	14°37	15° 9	16° 1	n.a.
W 5	20 5 17	29°37'32	21° 4	0♂ 3	5° 9	9°26	28°45	16°16	28°35	3°34	2° 8	14°38	15° 6	16° 8	n.a.
T 6	20 9 14	0♂36'04	2II58	1°54	6°23	9°40	28°54	16°14	28°36	3°33	2°10	14°R38	15° 3	16°14	n.a.
F 7	20 13 10	1°34'38	14°58	3°45	7°36	9°55	29° 4	16°11	28°37	3°33	2°12	14°37	15° 0	16°21	n.a.
S 8	20 17 7	2°33'14	27°10	5°35	8°50	10°10	29°13	16° 9	28°37	3°32	2°14	14°36	14°57	16°28	n.a.
S 9	20 21 3	3°31'51	9♂37	7°24	10° 4	10°26	29°22	16° 7	28°37	3°32	2°16	14°35	14°53	16°34	n.a.
M10	20 25 0	4°30'31	22°23	9°12	11°18	10°43	29°31	16° 5	28°38	3°31	2°19	14°34	14°50	16°41	n.a.
T 11	20 28 57	5°29'12	5♂29	10°59	12°31	11° 0	29°40	16° 2	28°38	3°30	2°21	14°32	14°47	16°48	n.a.
W12	20 32 53	6°27'55	18°57	12°45	13°45	11°18	29°49	16° 0	28°38	3°30	2°23	14°32	14°44	16°55	n.a.
T 13	20 36 50	7°26'40	2♁44	14°29	14°59	11°36	29°57	15°58	28°39	3°29	2°25	14°31	14°41	17° 1	n.a.
F 14	20 40 46	8°25'28	16°49	16°13	16°13	11°55	0II 6	15°57	28°39	3°28	2°27	14°D31	14°38	17° 8	n.a.
S 15	20 44 43	9°24'17	1♂ 8	17°56	17°27	12°15	0°14	15°55	28°39	3°27	2°29	14°31	14°34	17°15	n.a.
S 16	20 48 39	10°23'09	15°35	19°38	18°41	12°35	0°22	15°53	28°39	3°26	2°32	14°31	14°31	17°21	n.a.
M17	20 52 36	11°22'03	0♂ 5	21°18	19°55	12°56	0°30	15°51	28°R39	3°25	2°34	14°32	14°28	17°28	n.a.
T 18	20 56 32	12°20'59	14°33	22°58	21°10	13°17	0°38	15°50	28°39	3°25	2°36	14°32	14°25	17°35	n.a.
W19	21 0 29	13°19'58	28°55	24°37	22°24	13°38	0°46	15°49	28°39	3°24	2°38	14°32	14°22	17°42	n.a.
T 20	21 4 26	14°18'59	13♂ 8	26°15	23°38	14° 0	0°54	15°47	28°39	3°23	2°40	14°32	14°18	17°48	n.a.
F 21	21 8 22	15°18'03	27° 9	27°52	24°52	14°23	1° 2	15°46	28°38	3°22	2°42	14°32	14°15	17°55	n.a.
S 22	21 12 19	16°17'10	10II57	29°28	26° 7	14°46	1° 9	15°45	28°38	3°21	2°44	14°32	14°12	18° 2	n.a.
S 23	21 16 15	17°16'19	24°31	1♂ 4	27°21	15°10	1°16	15°44	28°38	3°20	2°46	14°32	14° 9	18° 8	n.a.
M24	21 20 12	18°15'30	7☾52	2°38	28°36	15°34	1°24	15°43	28°37	3°19	2°48	14°33	14° 6	18°15	n.a.
T 25	21 24 8	19°14'44	20°59	4°12	29°50	15°58	1°31	15°42	28°37	3°17	2°51	14°33	14° 3	18°22	n.a.
W26	21 28 5	20°14'00	3♂53	5°44	1♂ 5	16°23	1°38	15°41	28°37	3°16	2°53	14°34	13°59	18°28	n.a.
T 27	21 32 1	21°13'18	16°33	7°16	2°19	16°49	1°44	15°41	28°36	3°15	2°55	14°R34	13°56	18°35	n.a.
F 28	21 35 58	22°12'39	29° 1	8°48	3°34	17°15	1°51	15°40	28°36	3°14	2°57	14°33	13°53	18°42	n.a.
S 29	21 39 55	23°12'01	11♂18	10°18	4°49	17°41	1°57	15°40	28°35	3°13	2°59	14°33	13°50	18°49	n.a.
S 30	21 43 51	24°11'26	23°24	11°47	6° 3	18° 8	2° 4	15°40	28°34	3°12	3° 1	14°32	13°47	18°55	n.a.
M31	21 47 48	25♂10'52	5♁23	13♂16	7♂18	18♂35	2II10	15♂39	28♂34	3♂10	3♂ 3	14♁30	13♁44	19♁ 2	n.a.

Delta T = 08h34m47s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1250 BCE

SEPTEMBER 1250 BCE (-1249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	21 51 44	26 <sup>10</sup> 10'21	17 <sup>16</sup> 16	14 <sup>17</sup> 44	8 <sup>10</sup> 33	19 <sup>17</sup> 2	2 <sup>11</sup> 16	15 <sup>15</sup> R39	28 <sup>10</sup> R33	3 <sup>10</sup> R 9	3 <sup>10</sup> Ω 5	14 <sup>10</sup> R28	13 <sup>10</sup> Ω40	19 <sup>10</sup> Ω 9	n.a.
W 2	21 55 41	27 <sup>10</sup> 9'52	29 <sup>10</sup> 6	16 <sup>11</sup> 11	9 <sup>10</sup> 48	19 <sup>10</sup> 30	2 <sup>10</sup> 21	15 <sup>15</sup> D39	28 <sup>10</sup> Y32	3 <sup>10</sup> Y 8	3 <sup>10</sup> ° 7	14 <sup>10</sup> Ω27	13 <sup>10</sup> Ω37	19 <sup>10</sup> Ω15	n.a.
T 3	21 59 37	28 <sup>10</sup> 9'24	10 <sup>10</sup> 59	17 <sup>10</sup> 37	11 <sup>10</sup> 3	19 <sup>10</sup> 58	2 <sup>10</sup> 27	15 <sup>15</sup> X39	28 <sup>10</sup> °31	3 <sup>10</sup> ° 6	3 <sup>10</sup> ° 9	14 <sup>10</sup> Ω25	13 <sup>10</sup> Ω34	19 <sup>10</sup> Ω22	n.a.
F 4	22 3 34	29 <sup>10</sup> 8'59	22 <sup>10</sup> 57	19 <sup>10</sup> 2	12 <sup>10</sup> 18	20 <sup>10</sup> 26	2 <sup>10</sup> 33	15 <sup>15</sup> °39	28 <sup>10</sup> °30	3 <sup>10</sup> ° 5	3 <sup>10</sup> °11	14 <sup>10</sup> Ω25	13 <sup>10</sup> Ω31	19 <sup>10</sup> Ω29	n.a.
S 5	22 7 30	0 <sup>10</sup> 8'35	5 <sup>10</sup> 7	20 <sup>10</sup> 26	13 <sup>10</sup> 33	20 <sup>10</sup> 55	2 <sup>10</sup> 38	15 <sup>15</sup> °40	28 <sup>10</sup> °29	3 <sup>10</sup> ° 4	3 <sup>10</sup> °13	14 <sup>10</sup> D25	13 <sup>10</sup> Ω28	19 <sup>10</sup> Ω36	n.a.
S 6	22 11 27	1 <sup>10</sup> 8'14	17 <sup>10</sup> 30	21 <sup>10</sup> 50	14 <sup>10</sup> 47	21 <sup>10</sup> 25	2 <sup>10</sup> 43	15 <sup>15</sup> °40	28 <sup>10</sup> °28	3 <sup>10</sup> ° 2	3 <sup>10</sup> °15	14 <sup>10</sup> Ω25	13 <sup>10</sup> Ω24	19 <sup>10</sup> Ω42	n.a.
M 7	22 15 24	2 <sup>10</sup> 7'54	0 <sup>10</sup> 13	23 <sup>10</sup> 12	16 <sup>10</sup> 2	21 <sup>10</sup> 54	2 <sup>10</sup> 48	15 <sup>15</sup> °41	28 <sup>10</sup> °27	3 <sup>10</sup> ° 1	3 <sup>10</sup> °17	14 <sup>10</sup> Ω27	13 <sup>10</sup> Ω21	19 <sup>10</sup> Ω49	n.a.
T 8	22 19 20	3 <sup>10</sup> 7'37	13 <sup>10</sup> 19	24 <sup>10</sup> 33	17 <sup>10</sup> 17	22 <sup>10</sup> 24	2 <sup>10</sup> 53	15 <sup>15</sup> °41	28 <sup>10</sup> °26	3 <sup>10</sup> ° 0	3 <sup>10</sup> °19	14 <sup>10</sup> Ω28	13 <sup>10</sup> Ω18	19 <sup>10</sup> Ω56	n.a.
W 9	22 23 17	4 <sup>10</sup> 7'21	26 <sup>10</sup> 50	25 <sup>10</sup> 53	18 <sup>10</sup> 33	22 <sup>10</sup> 54	2 <sup>10</sup> 57	15 <sup>15</sup> °42	28 <sup>10</sup> °25	2 <sup>10</sup> °58	3 <sup>10</sup> °21	14 <sup>10</sup> Ω29	13 <sup>10</sup> Ω15	20 <sup>10</sup> ° 2	n.a.
T 10	22 27 13	5 <sup>10</sup> 7'07	10 <sup>10</sup> Ω47	27 <sup>10</sup> 13	19 <sup>10</sup> 48	23 <sup>10</sup> 24	3 <sup>10</sup> ° 2	15 <sup>15</sup> °43	28 <sup>10</sup> °24	2 <sup>10</sup> °57	3 <sup>10</sup> °23	14 <sup>10</sup> R30	13 <sup>10</sup> Ω12	20 <sup>10</sup> ° 9	n.a.
F 11	22 31 10	6 <sup>10</sup> 6'55	25 <sup>10</sup> ° 8	28 <sup>10</sup> °30	21 <sup>10</sup> ° 3	23 <sup>10</sup> °55	3 <sup>10</sup> ° 6	15 <sup>15</sup> °44	28 <sup>10</sup> °22	2 <sup>10</sup> °55	3 <sup>10</sup> °25	14 <sup>10</sup> °30	13 <sup>10</sup> ° 9	20 <sup>10</sup> °16	n.a.
S 12	22 35 6	7 <sup>10</sup> 6'45	9 <sup>10</sup> X49	29 <sup>10</sup> 47	22 <sup>10</sup> 18	24 <sup>10</sup> 26	3 <sup>10</sup> °10	15 <sup>15</sup> °45	28 <sup>10</sup> °21	2 <sup>10</sup> °54	3 <sup>10</sup> °26	14 <sup>10</sup> °28	13 <sup>10</sup> ° 5	20 <sup>10</sup> °23	n.a.
S 13	22 39 3	8 <sup>10</sup> 6'37	24 <sup>10</sup> 43	1 <sup>10</sup> Ω 2	23 <sup>10</sup> 33	24 <sup>10</sup> 57	3 <sup>10</sup> °14	15 <sup>15</sup> °46	28 <sup>10</sup> °20	2 <sup>10</sup> °52	3 <sup>10</sup> °28	14 <sup>10</sup> °26	13 <sup>10</sup> ° 2	20 <sup>10</sup> °29	n.a.
M 14	22 42 59	9 <sup>10</sup> 6'31	9 <sup>10</sup> Y41	2 <sup>10</sup> 16	24 <sup>10</sup> 48	25 <sup>10</sup> 29	3 <sup>10</sup> °18	15 <sup>15</sup> °47	28 <sup>10</sup> °18	2 <sup>10</sup> °51	3 <sup>10</sup> °30	14 <sup>10</sup> °23	12 <sup>10</sup> °59	20 <sup>10</sup> °36	n.a.
T 15	22 46 56	10 <sup>10</sup> 6'28	24 <sup>10</sup> 34	3 <sup>10</sup> 28	26 <sup>10</sup> ° 3	26 <sup>10</sup> ° 1	3 <sup>10</sup> °22	15 <sup>15</sup> °48	28 <sup>10</sup> °17	2 <sup>10</sup> °49	3 <sup>10</sup> °32	14 <sup>10</sup> °19	12 <sup>10</sup> °56	20 <sup>10</sup> °43	n.a.
W 16	22 50 53	11 <sup>10</sup> 6'26	9 <sup>10</sup> Ω17	4 <sup>10</sup> 38	27 <sup>10</sup> 19	26 <sup>10</sup> 33	3 <sup>10</sup> °25	15 <sup>15</sup> °50	28 <sup>10</sup> °16	2 <sup>10</sup> °48	3 <sup>10</sup> °34	14 <sup>10</sup> °16	12 <sup>10</sup> °53	20 <sup>10</sup> °49	n.a.
T 17	22 54 49	12 <sup>10</sup> 6'28	23 <sup>10</sup> 42	5 <sup>10</sup> 46	28 <sup>10</sup> 34	27 <sup>10</sup> ° 5	3 <sup>10</sup> °28	15 <sup>15</sup> °51	28 <sup>10</sup> °14	2 <sup>10</sup> °46	3 <sup>10</sup> °35	14 <sup>10</sup> °13	12 <sup>10</sup> °49	20 <sup>10</sup> °56	n.a.
F 18	22 58 46	13 <sup>10</sup> 6'31	7 <sup>10</sup> II46	6 <sup>10</sup> 53	29 <sup>10</sup> 49	27 <sup>10</sup> 38	3 <sup>10</sup> °31	15 <sup>15</sup> °53	28 <sup>10</sup> °13	2 <sup>10</sup> °45	3 <sup>10</sup> °37	14 <sup>10</sup> D12	12 <sup>10</sup> °46	21 <sup>10</sup> ° 3	n.a.
S 19	23 2 42	14 <sup>10</sup> 6'37	21 <sup>10</sup> 29	7 <sup>10</sup> 56	1 <sup>10</sup> Ω 5	28 <sup>10</sup> °10	3 <sup>10</sup> °34	15 <sup>15</sup> °54	28 <sup>10</sup> °11	2 <sup>10</sup> °43	3 <sup>10</sup> °39	14 <sup>10</sup> °12	12 <sup>10</sup> °43	21 <sup>10</sup> °10	n.a.
S 20	23 6 39	15 <sup>10</sup> 6'46	4 <sup>10</sup> Ω51	8 <sup>10</sup> 57	2 <sup>10</sup> 20	28 <sup>10</sup> °44	3 <sup>10</sup> °37	15 <sup>15</sup> °56	28 <sup>10</sup> ° 9	2 <sup>10</sup> °41	3 <sup>10</sup> °41	14 <sup>10</sup> °13	12 <sup>10</sup> °40	21 <sup>10</sup> °16	n.a.
M 21	23 10 35	16 <sup>10</sup> 6'56	17 <sup>10</sup> 54	9 <sup>10</sup> 56	3 <sup>10</sup> 35	29 <sup>10</sup> 17	3 <sup>10</sup> °39	15 <sup>15</sup> °58	28 <sup>10</sup> ° 8	2 <sup>10</sup> °40	3 <sup>10</sup> °42	14 <sup>10</sup> °15	12 <sup>10</sup> °37	21 <sup>10</sup> °23	n.a.
T 22	23 14 32	17 <sup>10</sup> 7'09	0 <sup>10</sup> Ω41	10 <sup>10</sup> 51	4 <sup>10</sup> 51	29 <sup>10</sup> 50	3 <sup>10</sup> °41	16 <sup>10</sup> ° 0	28 <sup>10</sup> ° 6	2 <sup>10</sup> °38	3 <sup>10</sup> °44	14 <sup>10</sup> °17	12 <sup>10</sup> °34	21 <sup>10</sup> °30	n.a.
W 23	23 18 28	18 <sup>10</sup> 7'24	13 <sup>10</sup> 15	11 <sup>10</sup> 42	6 <sup>10</sup> ° 6	0 <sup>10</sup> Ω24	3 <sup>10</sup> °44	16 <sup>10</sup> ° 2	28 <sup>10</sup> ° 4	2 <sup>10</sup> °37	3 <sup>10</sup> °46	14 <sup>10</sup> R17	12 <sup>10</sup> °30	21 <sup>10</sup> °36	n.a.
T 24	23 22 25	19 <sup>10</sup> 7'41	25 <sup>10</sup> 37	12 <sup>10</sup> 29	7 <sup>10</sup> 22	0 <sup>10</sup> °58	3 <sup>10</sup> °45	16 <sup>10</sup> ° 4	28 <sup>10</sup> ° 2	2 <sup>10</sup> °35	3 <sup>10</sup> °47	14 <sup>10</sup> °17	12 <sup>10</sup> °27	21 <sup>10</sup> °43	n.a.
F 25	23 26 22	20 <sup>10</sup> 7'59	7 <sup>10</sup> Ω50	13 <sup>10</sup> 12	8 <sup>10</sup> 37	1 <sup>10</sup> 32	3 <sup>10</sup> °47	16 <sup>10</sup> ° 7	28 <sup>10</sup> ° 1	2 <sup>10</sup> °33	3 <sup>10</sup> °49	14 <sup>10</sup> °14	12 <sup>10</sup> °24	21 <sup>10</sup> °50	n.a.
S 26	23 30 18	21 <sup>10</sup> 8'20	19 <sup>10</sup> 56	13 <sup>10</sup> 50	9 <sup>10</sup> 52	2 <sup>10</sup> ° 6	3 <sup>10</sup> °49	16 <sup>10</sup> ° 9	27 <sup>10</sup> °59	2 <sup>10</sup> °32	3 <sup>10</sup> °51	14 <sup>10</sup> °10	12 <sup>10</sup> °21	21 <sup>10</sup> °57	n.a.
S 27	23 34 15	22 <sup>10</sup> 8'43	1 <sup>10</sup> Ω55	14 <sup>10</sup> 22	11 <sup>10</sup> ° 8	2 <sup>10</sup> °41	3 <sup>10</sup> °50	16 <sup>10</sup> °12	27 <sup>10</sup> °57	2 <sup>10</sup> °30	3 <sup>10</sup> °52	14 <sup>10</sup> ° 4	12 <sup>10</sup> °18	22 <sup>10</sup> ° 3	n.a.
M 28	23 38 11	23 <sup>10</sup> 9'07	13 <sup>10</sup> 50	14 <sup>10</sup> 48	12 <sup>10</sup> 23	3 <sup>10</sup> 15	3 <sup>10</sup> °51	16 <sup>10</sup> °14	27 <sup>10</sup> °55	2 <sup>10</sup> °28	3 <sup>10</sup> °54	13 <sup>10</sup> °56	12 <sup>10</sup> °15	22 <sup>10</sup> °10	n.a.
T 29	23 42 8	24 <sup>10</sup> 9'34	23 <sup>10</sup> 41	15 <sup>10</sup> ° 8	13 <sup>10</sup> 39	3 <sup>10</sup> 50	3 <sup>10</sup> °52	16 <sup>10</sup> °17	27 <sup>10</sup> °53	2 <sup>10</sup> °27	3 <sup>10</sup> °55	13 <sup>10</sup> °48	12 <sup>10</sup> °11	22 <sup>10</sup> °17	n.a.
W 30	23 46 4	25 <sup>10</sup> 10'02	7 <sup>10</sup> II32	15 <sup>10</sup> Ω19	14 <sup>10</sup> Ω54	4 <sup>10</sup> Ω25	3 <sup>10</sup> °53	16 <sup>10</sup> °20	27 <sup>10</sup> °51	2 <sup>10</sup> °25	3 <sup>10</sup> °57	13 <sup>10</sup> °40	12 <sup>10</sup> ° 8	22 <sup>10</sup> °23	n.a.

Delta T = 08h34m45s Julian Calendar 1 Sept. 1250 BCE == Greg. Calendar 21 Aug. 1250 BCE  
 The year -1249 astronomical counting style corresponds to year 1250 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1250 BCE (-1249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	23 50 1	26 <sup>10</sup> 10'31	19 <sup>10</sup> II24	15 <sup>10</sup> R23	16 <sup>10</sup> Ω10	5 <sup>10</sup> Ω 0	3 <sup>10</sup> II53	16 <sup>10</sup> Ω22	27 <sup>10</sup> R49	2 <sup>10</sup> R23	3 <sup>10</sup> Ω58	13 <sup>10</sup> R34	12 <sup>10</sup> Ω 5	22 <sup>10</sup> Ω30	n.a.
F 2	23 53 57	27 <sup>10</sup> 11'02	1 <sup>10</sup> Ω21	15 <sup>10</sup> Ω18	17 <sup>10</sup> 26	5 <sup>10</sup> °36	3 <sup>10</sup> °53	16 <sup>10</sup> °25	27 <sup>10</sup> Y47	2 <sup>10</sup> Y22	4 <sup>10</sup> ° 0	13 <sup>10</sup> Ω28	12 <sup>10</sup> ° 2	22 <sup>10</sup> °37	n.a.
S 3	23 57 54	28 <sup>10</sup> 11'35	13 <sup>10</sup> 27	15 <sup>10</sup> ° 3	18 <sup>10</sup> °41	6 <sup>10</sup> °11	3 <sup>10</sup> R53	16 <sup>10</sup> °28	27 <sup>10</sup> °45	2 <sup>10</sup> °20	4 <sup>10</sup> ° 1	13 <sup>10</sup> °25	11 <sup>10</sup> °59	22 <sup>10</sup> °44	n.a.
S 4	0 1 51	29 <sup>10</sup> 12'10	25 <sup>10</sup> 46	14 <sup>10</sup> 39	19 <sup>10</sup> 57	6 <sup>10</sup> 47	3 <sup>10</sup> °53	16 <sup>10</sup> °32	27 <sup>10</sup> °43	2 <sup>10</sup> °18	4 <sup>10</sup> ° 3	13 <sup>10</sup> D24	11 <sup>10</sup> °55	22 <sup>10</sup> °50	n.a.
M 5	0 5 47	0 <sup>10</sup> Ω12'45	8 <sup>10</sup> Ω22	14 <sup>10</sup> ° 4	21 <sup>10</sup> °12	7 <sup>10</sup> °23	3 <sup>10</sup> °53	16 <sup>10</sup> °35	27 <sup>10</sup> °40	2 <sup>10</sup> °17	4 <sup>10</sup> ° 4	13 <sup>10</sup> °24	11 <sup>10</sup> °52	22 <sup>10</sup> °57	n.a.
T 6	0 9 44	1 <sup>10</sup> 13'22	21 <sup>10</sup> 20	13 <sup>10</sup> 19	22 <sup>10</sup> 28	7 <sup>10</sup> 59	3 <sup>10</sup> °53	16 <sup>10</sup> °38	27 <sup>10</sup> °38	2 <sup>10</sup> °15	4 <sup>10</sup> ° 5	13 <sup>10</sup> °25	11 <sup>10</sup> °49	23 <sup>10</sup> ° 4	n.a.
W 7	0 13 40	2 <sup>10</sup> 14'01	4 <sup>10</sup> Ω45	12 <sup>10</sup> 25	23 <sup>10</sup> 43	8 <sup>10</sup> 35	3 <sup>10</sup> °52	16 <sup>10</sup> °41	27 <sup>10</sup> °36	2 <sup>10</sup> °13	4 <sup>10</sup> ° 7	13 <sup>10</sup> °26	11 <sup>10</sup> °46	23 <sup>10</sup> °10	n.a.
T 8	0 17 37	3 <sup>10</sup> 14'40	18 <sup>10</sup> 38	11 <sup>10</sup> 22	24 <sup>10</sup> 59	9 <sup>10</sup> 11	3 <sup>10</sup> °51	16 <sup>10</sup> °45	27 <sup>10</sup> °34	2 <sup>10</sup> °11	4 <sup>10</sup> ° 8	13 <sup>10</sup> R26	11 <sup>10</sup> °43	23 <sup>10</sup> °17	n.a.
F 9	0 21 33	4 <sup>10</sup> 15'21	3 <sup>10</sup> X 0	10 <sup>10</sup> 11	26 <sup>10</sup> 15	9 <sup>10</sup> 48	3 <sup>10</sup> °50	16 <sup>10</sup> °49	27 <sup>10</sup> °32	2 <sup>10</sup> °10	4 <sup>10</sup> ° 9	13 <sup>10</sup> °25	11 <sup>10</sup> °40	23 <sup>10</sup> °24	n.a.
S 10	0 25 30	5 <sup>10</sup> 16'04	17 <sup>10</sup> 47	8 <sup>10</sup> 54	27 <sup>10</sup> 30	10 <sup>10</sup> 25	3 <sup>10</sup> °49	16 <sup>10</sup> °52	27 <sup>10</sup> °29	2 <sup>10</sup> ° 8	4 <sup>10</sup> °11	13 <sup>10</sup> °21	11 <sup>10</sup> °36	23 <sup>10</sup> °31	n.a.
S 11	0 29 26	6 <sup>10</sup> 16'48	2 <sup>10</sup> Y55	7 <sup>10</sup> 34	28 <sup>10</sup> 46	11 <sup>10</sup> ° 1	3 <sup>10</sup> °47	16 <sup>10</sup> °56	27 <sup>10</sup> °27	2 <sup>10</sup> ° 6	4 <sup>10</sup> °12	13 <sup>10</sup> °15	11 <sup>10</sup> °33	23 <sup>10</sup> °37	n.a.
M 12	0 33 23	7 <sup>10</sup> 17'33	18 <sup>10</sup> 12	6 <sup>10</sup> 12	0 <sup>10</sup> Ω 1	11 <sup>10</sup> °38	3 <sup>10</sup> °45	17 <sup>10</sup> ° 0	27 <sup>10</sup> °25	2 <sup>10</sup> ° 5	4 <sup>10</sup> °13	13 <sup>10</sup> ° 7	11 <sup>10</sup> °30	23 <sup>10</sup> °44	n.a.
T 13	0 37 19	8 <sup>10</sup> 18'20	3 <sup>10</sup> Ω28	4 <sup>10</sup> 53	1 <sup>10</sup> °17	12 <sup>10</sup> °15	3 <sup>10</sup> °44	17 <sup>10</sup> ° 4	27 <sup>10</sup> °22	2 <sup>10</sup> ° 3	4 <sup>10</sup> °14	12 <sup>10</sup> °58	11 <sup>10</sup> °27	23 <sup>10</sup> °51	n.a.
W 14	0 41 16	9 <sup>10</sup> 19'08	18 <sup>10</sup> 33	3 <sup>10</sup> 37	2 <sup>10</sup> 33	12 <sup>10</sup> °52	3 <sup>10</sup> °41	17 <sup>10</sup> ° 8	27 <sup>10</sup> °20	2 <sup>10</sup> ° 1	4 <sup>10</sup> °15	12 <sup>10</sup> °49	11 <sup>10</sup> °24	23 <sup>10</sup> °57	n.a.
T 15	0 45 13	10 <sup>10</sup> 19'58	3 <sup>10</sup> II16	2 <sup>10</sup> 29	3 <sup>10</sup> 48	13 <sup>10</sup> 29	3 <sup>10</sup> °39	17 <sup>10</sup> °12	27 <sup>10</sup> °17	2 <sup>10</sup> ° 0	4 <sup>10</sup> °16	12 <sup>10</sup> °42	11 <sup>10</sup> °21	24 <sup>10</sup> ° 4	n.a.
F 16	0 49 9	11 <sup>10</sup> 20'50	17 <sup>10</sup>												

SWISS EPHEMERIS for the year 1250 BCE

NOVEMBER 1250 BCE (-1249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	1 52 14	27 <sup>03</sup> 37'45	4 <sup>33</sup> 43	7 <sup>18</sup> 18	25 <sup>15</sup> 15	24 <sup>16</sup> 16	2°R31	18 <sup>33</sup> 33	26°R35	1°R32	4 <sup>31</sup> 31	10°R51	10 <sup>26</sup> 26	25 <sup>58</sup> 58	n.a.
M 2	1 56 11	28°38'56	17°16	8°31	26°30	24°54	2 <sup>II</sup> 26	18°38	26°Y32	1°Y31	4°31	10 <sup>49</sup> 49	10°23	26° 5	n.a.
T 3	2 0 7	29°40'08	0 <sup>44</sup> 7	9°46	27°46	25°33	2°20	18°44	26°30	1°29	4°32	10°D49	10°20	26°12	n.a.
W 4	2 4 4	0 <sup>MI</sup> 41'20	13°21	11° 4	29° 1	26°12	2°14	18°49	26°27	1°28	4°32	10°R49	10°17	26°19	n.a.
T 5	2 8 0	1°42'33	27° 2	12°23	0 <sup>MI</sup> 17	26°51	2° 8	18°55	26°25	1°27	4°33	10°48	10°14	26°25	n.a.
F 6	2 11 57	2°43'45	11 <sup>X</sup> 12	13°44	1°33	27°30	2° 2	19° 1	26°22	1°25	4°33	10°45	10°11	26°32	n.a.
S 7	2 15 53	3°44'58	25°50	15° 6	2°48	28° 9	1°56	19° 6	26°20	1°24	4°34	10°40	10° 7	26°39	n.a.
S 8	2 19 50	4°46'12	10 <sup>Y</sup> 51	16°30	4° 4	28°48	1°49	19°12	26°17	1°22	4°34	10°32	10° 4	26°45	n.a.
M 9	2 23 46	5°47'26	26° 8	17°54	5°19	29°27	1°43	19°18	26°15	1°21	4°34	10°21	10° 1	26°52	n.a.
T 10	2 27 43	6°48'40	11 <sup>B</sup> 31	19°20	6°35	0 <sup>MI</sup> 7	1°36	19°24	26°12	1°20	4°35	10° 9	9°58	26°59	n.a.
W11	2 31 40	7°49'55	26°46	20°46	7°51	0°46	1°29	19°30	26°10	1°18	4°35	9°58	9°55	27° 6	n.a.
T 12	2 35 36	8°51'10	11 <sup>II</sup> 43	22°13	9° 6	1°25	1°23	19°36	26° 7	1°17	4°35	9°48	9°52	27° 12	n.a.
F 13	2 39 33	9°52'26	26°15	23°41	10°22	2° 4	1°16	19°42	26° 5	1°16	4°35	9°40	9°48	27°19	n.a.
S 14	2 43 29	10°53'43	10 <sup>III</sup> 16	25° 9	11°37	2°44	1° 8	19°48	26° 2	1°15	4°36	9°35	9°45	27°26	n.a.
S 15	2 47 26	11°55'00	23°47	26°38	12°53	3°23	1° 1	19°54	26° 0	1°14	4°36	9°33	9°42	27°33	n.a.
M16	2 51 22	12°56'17	6 <sup>II</sup> 50	28° 7	14° 8	4° 3	0°54	20° 0	25°58	1°12	4°36	9°33	9°39	27°39	n.a.
T 17	2 55 19	13°57'35	19°29	29°36	15°24	4°42	0°46	20° 7	25°55	1°11	4°36	9°33	9°36	27°46	n.a.
W18	2 59 15	14°58'54	1 <sup>II</sup> 49	1 <sup>II</sup> 7	16°39	5°22	0°39	20°13	25°53	1°10	4°R36	9°32	9°32	27°53	n.a.
T 19	3 3 12	16° 0'12	13°55	2°37	17°55	6° 1	0°31	20°19	25°50	1° 9	4°36	9°29	9°29	27°59	n.a.
F 20	3 7 9	17° 1'31	25°52	4° 8	19°10	6°41	0°24	20°26	25°48	1° 8	4°36	9°24	9°26	28° 6	n.a.
S 21	3 11 5	18° 2'50	7 <sup>II</sup> 44	5°39	20°26	7°20	0°16	20°32	25°46	1° 7	4°36	9°15	9°23	28°13	n.a.
S 22	3 15 2	19° 4'10	19°34	7°10	21°41	8° 0	0° 8	20°38	25°43	1° 6	4°36	9° 4	9°20	28°20	n.a.
M23	3 18 58	20° 5'29	1 <sup>II</sup> 26	8°42	22°57	8°40	0° 0	20°45	25°41	1° 5	4°36	8°50	9°17	28°26	n.a.
T 24	3 22 55	21° 6'49	13°20	10°14	24°12	9°19	29 <sup>B</sup> 52	20°52	25°39	1° 4	4°35	8°35	9°13	28°33	n.a.
W25	3 26 51	22° 8'08	25°18	11°47	25°28	9°59	29°44	20°58	25°37	1° 3	4°35	8°20	9°10	28°40	n.a.
T 26	3 30 48	23° 9'27	7 <sup>X</sup> 22	13°20	26°43	10°39	29°36	21° 5	25°35	1° 2	4°35	8° 7	9° 7	28°46	n.a.
F 27	3 34 44	24°10'46	19°31	14°53	27°59	11°19	29°28	21°11	25°32	1° 1	4°35	7°56	9° 4	28°53	n.a.
S 28	3 38 41	25°12'05	1 <sup>III</sup> 49	16°26	29°14	11°59	29°20	21°18	25°30	1° 0	4°34	7°47	9° 1	29° 0	n.a.
S 29	3 42 38	26°13'23	14°15	18° 0	0 <sup>X</sup> 30	12°38	29°12	21°25	25°28	0°59	4°34	7°42	8°58	29° 7	n.a.
M30	3 46 34	27 <sup>MI</sup> 14'41	26 <sup>III</sup> 54	19 <sup>MI</sup> 35	1 <sup>X</sup> 45	13 <sup>MI</sup> 18	29 <sup>B</sup> 4	21 <sup>X</sup> 32	25 <sup>Y</sup> 26	0 <sup>Y</sup> 59	4 <sup>II</sup> 34	7 <sup>MI</sup> 40	8 <sup>MI</sup> 54	29 <sup>II</sup> 13	n.a.

Delta T = 08h34m41s Julian Calendar 1 Nov. 1250 BCE == Greg. Calendar 21 Oct. 1250 BCE  
 The year -1249 astronomical counting style corresponds to year 1250 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1250 BCE (-1249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	3 50 31	28 <sup>MI</sup> 15'58	9 <sup>MI</sup> 47	21 <sup>MI</sup> 9	3 <sup>X</sup> 0	13 <sup>MI</sup> 58	28°R56	21 <sup>X</sup> 38	25°R24	0°R58	4°R33	7°D39	8 <sup>MI</sup> 51	29 <sup>II</sup> 20	n.a.
W 2	3 54 27	29°17'14	22°58	22°44	4°16	14°38	28 <sup>B</sup> 48	21°45	25°Y22	0°Y57	4 <sup>II</sup> 33	7°R40	8°48	29°27	n.a.
T 3	3 58 24	0 <sup>X</sup> 18'29	6 <sup>X</sup> 31	24°20	5°31	15°18	28°40	21°52	25°20	0°56	4°32	7 <sup>MI</sup> 40	8°45	29°34	n.a.
F 4	4 2 20	1°19'44	20°27	25°56	6°46	15°58	28°32	21°59	25°18	0°56	4°32	7°38	8°42	29°40	n.a.
S 5	4 6 17	2°20'57	4 <sup>Y</sup> 47	27°32	8° 2	16°38	28°23	22° 6	25°16	0°55	4°31	7°34	8°38	29°47	n.a.
S 6	4 10 13	3°22'10	19°28	29° 9	9°17	17°18	28°15	22°13	25°14	0°54	4°31	7°28	8°35	29°54	n.a.
M 7	4 14 10	4°23'22	4 <sup>B</sup> 27	0 <sup>X</sup> 46	10°32	17°58	28° 7	22°20	25°13	0°54	4°30	7°19	8°32	0 <sup>MI</sup> 0	n.a.
T 8	4 18 7	5°24'33	19°34	2°24	11°48	18°38	27°59	22°27	25°11	0°53	4°30	7° 9	8°29	0° 7	n.a.
W 9	4 22 3	6°25'44	4 <sup>II</sup> 40	4° 2	13° 3	19°18	27°51	22°34	25° 9	0°53	4°29	7° 0	8°26	0°14	n.a.
T 10	4 26 0	7°26'53	19°34	5°41	14°18	19°58	27°44	22°41	25° 7	0°52	4°28	6°51	8°23	0°21	n.a.
F 11	4 29 56	8°28'02	4 <sup>B</sup> 8	7°20	15°34	20°38	27°36	22°48	25° 6	0°52	4°28	6°44	8°19	0°27	n.a.
S 12	4 33 53	9°29'11	18°16	9° 0	16°49	21°18	27°28	22°55	25° 4	0°52	4°27	6°40	8°16	0°34	n.a.
S 13	4 37 49	10°30'19	1 <sup>II</sup> 55	10°41	18° 4	21°58	27°20	23° 2	25° 2	0°51	4°26	6°D39	8°13	0°41	n.a.
M14	4 41 46	11°31'25	15° 6	12°22	19°19	22°38	27°13	23° 9	25° 1	0°51	4°25	6°39	8°10	0°47	n.a.
T 15	4 45 43	12°32'32	27°52	14° 3	20°34	23°18	27° 5	23°16	24°59	0°51	4°24	6°40	8° 7	0°54	n.a.
W16	4 49 39	13°33'37	10 <sup>II</sup> 16	15°46	21°50	23°58	26°57	23°23	24°58	0°50	4°24	6°R41	8° 4	1° 1	n.a.
T 17	4 53 36	14°34'42	22°25	17°28	23° 5	24°38	26°50	23°31	24°57	0°50	4°23	6°41	8° 0	1° 8	n.a.
F 18	4 57 32	15°35'46	4 <sup>II</sup> 23	19°12	24°20	25°18	26°43	23°38	24°55	0°50	4°22	6°38	7°57	1°14	n.a.
S 19	5 1 29	16°36'49	16°15	20°56	25°35	25°58	26°35	23°45	24°54	0°50	4°21	6°34	7°54	1°21	n.a.
S 20	5 5 25	17°37'51	28° 6	22°40	26°50	26°38	26°28	23°52	24°53	0°50	4°20	6°27	7°51	1°28	n.a.
M21	5 9 22	18°38'53	9 <sup>MI</sup> 58	24°25	28° 5	27°18	26°21	23°59	24°51	0°49	4°19	6°19	7°48	1°35	n.a.
T 22	5 13 18	19°39'53	21° 56	26°10	29°21	27°58	26°14	24° 7	24°50	0°49	4°18	6°10	7°44	1°41	n.a.
W23	5 17 15	20°40'52	4 <sup>X</sup> 1	27°56	0 <sup>B</sup> 36	28°38	26° 8	24°14	24°49	0°D49	4°17	6° 1	7°41	1°48	n.a.
T 24	5 21 12	21°41'51	16°14	29°42	1°51	29°18	26° 1	24°21	24°48	0°49	4°16	5°52	7°38	1°55	n.a.
F 25	5 25 8	22°42'48	28°37	1 <sup>III</sup> 28	3° 6	29°58	25°54	24°28	24°47	0°49	4°15	5°45	7°35	2° 1	n.a.
S 26	5 29 5	23°43'43	11 <sup>III</sup> 11	3°14	4°21	0 <sup>X</sup> 38	25°48	24°35	24°46	0°49	4°14	5°40	7°32	2° 8	n.a.
S 27	5 33 1	24°44'37	23°55	5° 1	5°36	1°18	25°42	24°43	24°45	0°50	4°13	5°37	7°29	2°15	n.a.
M28	5 36 58	25°45'30	6 <sup>MI</sup> 50	6°47	6°51	1°58	25°35	24°50	24°44	0°50	4°11	5°D37	7°25	2°22	n.a.
T 29	5 40 54	26°46'21	19°58	8°32	8° 6	2°38	25°29	24°57	24°43	0°50	4°10	5°37	7°22	2°28	n.a.
W30	5 44 51	27°47'10	3 <sup>X</sup> 19	10°17	9°21	3°18	25°24	25° 4	24°42	0°50	4° 9	5°39	7°19	2°35	n.a.
T 31	5 48 47	28 <sup>X</sup> 47'58	16 <sup>X</sup> 56	12 <sup>III</sup> 2	10 <sup>III</sup> 36	3 <sup>X</sup> 58	25 <sup>B</sup> 18	25 <sup>X</sup> 11	24 <sup>Y</sup> 42	0 <sup>Y</sup> 50	4 <sup>II</sup> 8	5 <sup>MI</sup> 40	7 <sup>MI</sup> 16	2 <sup>MI</sup> 42	n.a.

Delta T = 08h34m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]