

SWISS EPHEMERIS for the year 1774 BCE

JANUARY 1774 BCE (-1773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	5 38 2	26 <sup>27</sup> 24'05	5 <sup>27</sup> 27	6 <sup>R</sup> 4	13 <sup>13</sup> 31	24 <sup>23</sup> 38	8 <sup>29</sup> 29	16 <sup>27</sup> 57	24 <sup>23</sup> 16	17 <sup>23</sup> 19	2°R 8	23 <sup>19</sup> 9	22 <sup>19</sup> 7	26 <sup>11</sup> 57	n.a.								
M 2	5 41 59	27°24'42	18°54	5 <sup>23</sup> 18	14°41	25°24	8°42	17° 3	24°19	17°21	2 <sup>11</sup> 6	23°R10	22° 3	27° 3	n.a.								
T 3	5 45 55	28°25'17	21 <sup>11</sup> 48	4°25	15°51	26°10	8°55	17° 9	24°22	17°24	2° 5	23°10	22° 0	27°10	n.a.								
W 4	5 49 52	29°25'51	17°10	3°25	17° 2	26°56	9° 7	17°15	24°26	17°26	2° 4	23° 7	21°57	27°17	n.a.								
T 5	5 53 48	0 <sup>23</sup> 26'24	1 <sup>27</sup> 58	2°21	18°12	27°42	9°20	17°21	24°29	17°28	2° 3	23° 3	21°54	27°24	n.a.								
F 6	5 57 45	1°26'55	17° 7	1°14	19°23	28°28	9°33	17°27	24°32	17°30	2° 2	22°55	21°51	27°30	n.a.								
S 7	6 1 42	2°27'24	2 <sup>23</sup> 27	0° 6	20°33	29°13	9°46	17°33	24°35	17°32	2° 1	22°46	21°47	27°37	n.a.								
S 8	6 5 38	3°27'52	17°46	28 <sup>27</sup> 59	21°44	29°59	9°59	17°39	24°38	17°35	2° 0	22°35	21°44	27°44	n.a.								
M 9	6 9 35	4°28'17	2 <sup>23</sup> 53	27°55	22°54	0 <sup>23</sup> 44	10°12	17°46	24°42	17°37	1°58	22°24	21°41	27°50	n.a.								
T 10	6 13 31	5°28'40	17°39	26°54	24° 5	1°30	10°25	17°52	24°45	17°39	1°57	22°15	21°38	27°57	n.a.								
W11	6 17 28	6°29'02	1 <sup>23</sup> 57	25°58	25°16	2°16	10°38	17°58	24°48	17°41	1°56	22° 9	21°35	28° 4	n.a.								
T 12	6 21 24	7°29'20	15°45	25° 8	26°27	3° 1	10°51	18° 5	24°51	17°43	1°55	22° 4	21°32	28°11	n.a.								
F 13	6 25 21	8°29'37	29° 3	24°24	27°38	3°47	11° 4	18°12	24°55	17°46	1°54	22° 3	21°28	28°17	n.a.								
S 14	6 29 17	9°29'51	11 <sup>19</sup> 56	23°48	28°49	4°32	11°17	18°18	24°58	17°48	1°53	22°D 2	21°25	28°24	n.a.								
S 15	6 33 14	10°30'04	24°26	23°18	0 <sup>23</sup> 0	5°17	11°31	18°25	25° 1	17°50	1°52	22°R 2	21°22	28°31	n.a.								
M16	6 37 11	11°30'13	6 <sup>23</sup> 40	22°56	1°11	6° 3	11°44	18°31	25° 5	17°52	1°51	22° 2	21°19	28°37	n.a.								
T 17	6 41 7	12°30'21	18°42	22°40	2°22	6°48	11°58	18°38	25° 8	17°55	1°50	21°59	21°16	28°44	n.a.								
W18	6 45 4	13°30'27	0 <sup>11</sup> 37	22°32	3°33	7°33	12°11	18°45	25°12	17°57	1°49	21°54	21°13	28°51	n.a.								
T 19	6 49 0	14°30'30	12°28	22°D31	4°44	8°18	12°25	18°52	25°15	17°59	1°49	21°45	21° 9	28°58	n.a.								
F 20	6 52 57	15°30'31	24°18	22°35	5°55	9° 4	12°38	18°59	25°18	18° 2	1°48	21°34	21° 6	29° 4	n.a.								
S 21	6 56 53	16°30'30	6 <sup>23</sup> 10	22°46	7° 7	9°49	12°52	19° 6	25°22	18° 4	1°47	21°21	21° 3	29°11	n.a.								
S 22	7 0 50	17°30'27	18° 6	23° 3	8°18	10°34	13° 5	19°13	25°25	18° 6	1°46	21° 6	21° 0	29°18	n.a.								
M23	7 4 46	18°30'21	0 <sup>11</sup> 5	23°25	9°29	11°19	13°19	19°20	25°28	18° 8	1°45	20°52	20°57	29°24	n.a.								
T 24	7 8 43	19°30'14	12°10	23°52	10°41	12° 4	13°33	19°27	25°32	18°11	1°44	20°38	20°53	29°31	n.a.								
W25	7 12 40	20°30'04	24°22	24°24	11°52	12°49	13°47	19°34	25°35	18°13	1°43	20°27	20°50	29°38	n.a.								
T 26	7 16 36	21°29'53	6 <sup>11</sup> 43	25° 0	13° 4	13°34	14° 1	19°41	25°39	18°15	1°43	20°18	20°47	29°45	n.a.								
F 27	7 20 33	22°29'39	19°14	25°40	14°15	14°18	14°14	19°48	25°42	18°18	1°42	20°13	20°44	29°51	n.a.								
S 28	7 24 29	23°29'24	1 <sup>23</sup> 58	26°24	15°27	15° 3	14°28	19°55	25°46	18°20	1°41	20°10	20°41	29°58	n.a.								
S 29	7 28 26	24°29'07	14°59	27°12	16°39	15°48	14°42	20° 2	25°49	18°22	1°40	20°10	20°38	0 <sup>23</sup> 5	n.a.								
M30	7 32 22	25°28'47	28°20	28° 3	17°50	16°33	14°56	20°10	25°52	18°24	1°40	20° 9	20°34	0°11	n.a.								
T 31	7 36 19	26 <sup>23</sup> 28'26	12 <sup>11</sup> 3	28 <sup>27</sup> 57	19 <sup>27</sup> 2	17 <sup>23</sup> 17	15 <sup>23</sup> 10	20 <sup>23</sup> 17	25 <sup>23</sup> 56	18 <sup>23</sup> 27	1 <sup>11</sup> 39	20 <sup>19</sup> 9	20 <sup>19</sup> 31	0 <sup>23</sup> 18	n.a.								

Delta T = 11h51m58s Julian Calendar 1 Jan. 1774 BCE == Greg. Calendar 17 Dec. 1775 BCE  
 The year -1773 astronomical counting style corresponds to year 1774 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1774 BCE (-1773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	7 40 15	27 <sup>23</sup> 28'04	26 <sup>11</sup> 12	29 <sup>27</sup> 54	20 <sup>27</sup> 14	18 <sup>23</sup> 2	15 <sup>23</sup> 24	20 <sup>23</sup> 24	25 <sup>23</sup> 59	18 <sup>23</sup> 29	1°R38	20°R 7	20 <sup>19</sup> 28	0 <sup>23</sup> 25	n.a.								
T 2	7 44 12	28°27'39	10 <sup>27</sup> 44	0 <sup>23</sup> 54	21°25	18°46	15°38	20°32	26° 3	18°31	1 <sup>11</sup> 38	20 <sup>19</sup> 2	20°25	0°32	n.a.								
F 3	7 48 9	29°27'12	25°37	1°56	22°37	19°31	15°52	20°39	26° 6	18°33	1°37	19°54	20°22	0°38	n.a.								
S 4	7 52 5	0 <sup>23</sup> 26'44	10 <sup>23</sup> 43	3° 1	23°49	20°15	16° 7	20°46	26° 9	18°36	1°36	19°44	20°19	0°45	n.a.								
S 5	7 56 2	1°26'13	25°53	4° 8	25° 1	21° 0	16°21	20°54	26°13	18°38	1°36	19°33	20°15	0°52	n.a.								
M 6	7 59 58	2°25'40	10 <sup>23</sup> 57	5°18	26°13	21°44	16°35	21° 1	26°16	18°40	1°35	19°22	20°12	0°58	n.a.								
T 7	8 3 55	3°25'05	25°45	6°30	27°25	22°29	16°49	21° 9	26°20	18°42	1°35	19°13	20° 9	1° 5	n.a.								
W 8	8 7 51	4°24'27	10 <sup>23</sup> 8	7°43	28°37	23°13	17° 3	21°16	26°23	18°44	1°34	19° 5	20° 6	1°12	n.a.								
T 9	8 11 48	5°23'47	24° 3	8°59	29°49	23°57	17°18	21°24	26°26	18°47	1°34	19° 0	20° 3	1°19	n.a.								
F 10	8 15 45	6°23'04	7 <sup>19</sup> 29	10°16	1 <sup>23</sup> 0	24°41	17°32	21°32	26°30	18°49	1°33	18°58	19°59	1°25	n.a.								
S 11	8 19 41	7°22'19	20°27	11°35	2°12	25°25	17°46	21°39	26°33	18°51	1°33	18°D58	19°56	1°32	n.a.								
S 12	8 23 38	8°21'32	3 <sup>23</sup> 2	12°56	3°24	26°10	18° 0	21°47	26°37	18°53	1°32	18°R58	19°53	1°39	n.a.								
M13	8 27 34	9°20'42	15°18	14°19	4°36	26°54	18°15	21°54	26°40	18°55	1°32	18°58	19°50	1°45	n.a.								
T 14	8 31 31	10°19'50	27°21	15°43	5°49	27°38	18°29	22° 2	26°43	18°58	1°32	18°56	19°47	1°52	n.a.								
W15	8 35 27	11°18'55	9 <sup>11</sup> 15	17° 9	7° 1	28°22	18°43	22°10	26°47	19° 0	1°31	18°53	19°44	1°59	n.a.								
T 16	8 39 24	12°17'57	21° 6	18°37	8°13	29° 5	18°58	22°17	26°50	19° 2	1°31	18°46	19°40	2° 6	n.a.								
F 17	8 43 20	13°16'58	2 <sup>23</sup> 57	20° 6	9°25	29°49	19°12	22°25	26°53	19° 4	1°31	18°38	19°37	2°12	n.a.								
S 18	8 47 17	14°15'56	14°51	21°36	10°37	0 <sup>23</sup> 33	19°26	22°33	26°57	19° 6	1°31	18°27	19°34	2°19	n.a.								
S 19	8 51 14	15°14'51	26°51	23° 9	11°49	1°17	19°41	22°40	27° 0	19° 8	1°30	18°15	19°31	2°26	n.a.								
M20	8 55 10	16°13'45	8 <sup>11</sup> 58	24°42	13° 1	2° 0	19°55	22°48	27° 3	19°10	1°30	18° 4	19°28	2°32	n.a.								
T 21	8 59 7	17°12'36	21°15	26°17	14°13	2°44	20° 9	22°56	27° 6	19°12	1°30	17°53	19°25	2°39	n.a.								
W22	9 3 3	18°11'25	3 <sup>11</sup> 40	27°54	15°25	3°28	20°24	23° 3	27°10	19°14	1°30	17°43	19°21	2°46	n.a.								
T 23	9 7 0	19°10'12	16°15	29°32	16°38	4°11	20°38	23°11	27°13	19°16	1°30	17°37	19°18	2°53	n.a.								
F 24	9 10 56	20° 8'56	29° 1	1 <sup>23</sup> 12	17°50	4°55	20°52	23°19	27°16	19°18	1°29	17°33	19°15	2°59	n.a.								
S 25	9 14 53	21° 7'39	11 <sup>23</sup> 59	2°53	19° 2	5°38	21° 7	23°27	27°19	19°20	1°29	17°D31	19°12	3° 6	n.a.								
S 26	9 18 49	22° 6'20	25°10	4°36	20°14	6°22	21°21	23°34	27°23	19°22	1°29	17°31	19° 9	3°13	n.a.								
M27	9 22 46	23° 4'59	8 <sup>11</sup> 36	6°20	21°27	7° 5	21°35	23°42	27°26	19°24	1°29	17°32	19° 5	3°19	n.a.								
T 28	9 26 43	24 <sup>23</sup> 3'36	22 <sup>11</sup> 19	8 <sup>23</sup> 6	22 <sup>23</sup> 39	7 <sup>23</sup> 48	21 <sup>23</sup> 50	23 <sup>23</sup> 50	27 <sup>23</sup> 29	19 <sup>23</sup> 26	1°D29	17°R33	19 <sup>19</sup> 2	3 <sup>23</sup> 26	n.a.								

Delta T = 11h51m56s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1774 BCE

MARCH 1774 BCE (-1773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	9 30 39	25 <sup>33</sup> 2'12	6 <sup>19</sup>	9 <sup>53</sup>	23 <sup>51</sup>	8 <sup>31</sup>	22 <sup>4</sup>	23 <sup>58</sup>	27 <sup>32</sup>	19 <sup>28</sup>	1 <sup>29</sup>	17 <sup>R32</sup>	18 <sup>Y59</sup>	3 <sup>33</sup>	n.a.
T 2	9 34 36	26° 0'45	20 <sup>37</sup>	11 <sup>42</sup>	25° 4	9°15	22°19	24° 5	27°35	19°30	1°29	17 <sup>Y30</sup>	18°56	3°40	n.a.
F 3	9 38 32	26°59'17	5 <sup>3</sup>	13 <sup>32</sup>	26°16	9°58	22°33	24°13	27°38	19°32	1°29	17°25	18°53	3°46	n.a.
S 4	9 42 29	27°57'48	19°53	15°24	27°28	10°41	22°47	24°21	27°41	19°34	1°29	17°19	18°50	3°53	n.a.
S 5	9 46 25	28°56'16	4 <sup>40</sup>	17°17	28°41	11°24	23° 2	24°29	27°44	19°36	1°29	17°11	18°46	4° 0	n.a.
M 6	9 50 22	29°54'42	19°24	19°12	29°53	12° 7	23°16	24°36	27°47	19°38	1°30	17° 4	18°43	4° 7	n.a.
T 7	9 54 18	0 <sup>53</sup> 07	3 <sup>56</sup>	21° 9	1 <sup>6</sup>	12°50	23°30	24°44	27°50	19°40	1°30	16°57	18°40	4°13	n.a.
W 8	9 58 15	1°51'29	18°10	23° 7	2°18	13°33	23°44	24°52	27°53	19°41	1°30	16°52	18°37	4°20	n.a.
T 9	10 2 12	2°49'49	2 <sup>Y</sup> 0	25° 7	3°30	14°16	23°59	25° 0	27°56	19°43	1°30	16°50	18°34	4°27	n.a.
F 10	10 6 8	3°48'07	15°26	27° 8	4°43	14°59	24°13	25° 7	27°59	19°45	1°30	16°D49	18°31	4°33	n.a.
S 11	10 10 5	4°46'23	28°27	29°10	5°55	15°41	24°27	25°15	28° 2	19°47	1°31	16°49	18°27	4°40	n.a.
S 12	10 14 1	5°44'37	11 <sup>8</sup> 5	1 <sup>X</sup> 14	7° 8	16°24	24°41	25°23	28° 5	19°48	1°31	16°50	18°24	4°47	n.a.
M13	10 17 58	6°42'48	23°25	3°19	8°20	17° 7	24°56	25°30	28° 8	19°50	1°31	16°52	18°21	4°54	n.a.
T 14	10 21 54	7°40'58	5 <sup>II</sup> 31	5°25	9°33	17°49	25°10	25°38	28°11	19°52	1°32	16°R53	18°18	5° 0	n.a.
W15	10 25 51	8°39'05	17°28	7°32	10°45	18°32	25°24	25°46	28°14	19°53	1°32	16°52	18°15	5° 7	n.a.
T 16	10 29 47	9°37'10	29°20	9°40	11°58	19°14	25°38	25°53	28°16	19°55	1°32	16°50	18°11	5°14	n.a.
F 17	10 33 44	10°35'13	11 <sup>6</sup> 13	11°48	13°10	19°57	25°52	26° 1	28°19	19°57	1°33	16°47	18° 8	5°20	n.a.
S 18	10 37 41	11°33'14	23°10	13°57	14°23	20°39	26° 6	26° 8	28°22	19°58	1°33	16°42	18° 5	5°27	n.a.
S 19	10 41 37	12°31'13	5 <sup>II</sup> 15	16° 6	15°35	21°22	26°20	26°16	28°24	20° 0	1°34	16°36	18° 2	5°34	n.a.
M20	10 45 34	13°29'10	17°30	18°15	16°48	22° 4	26°34	26°23	28°27	20° 1	1°34	16°30	17°59	5°41	n.a.
T 21	10 49 30	14°27'05	29°57	20°23	18° 0	22°46	26°48	26°31	28°30	20° 3	1°35	16°25	17°56	5°47	n.a.
W22	10 53 27	15°24'59	12 <sup>II</sup> 38	22°31	19°13	23°28	27° 2	26°38	28°32	20° 4	1°35	16°20	17°52	5°54	n.a.
T 23	10 57 23	16°22'50	25°31	24°38	20°25	24°11	27°16	26°46	28°35	20° 6	1°36	16°17	17°49	6° 1	n.a.
F 24	11 1 20	17°20'40	8 <sup>II</sup> 38	26°44	21°38	24°53	27°30	26°53	28°37	20° 7	1°36	16°16	17°46	6° 7	n.a.
S 25	11 5 16	18°18'28	21°58	28°48	22°51	25°35	27°44	27° 1	28°40	20° 9	1°37	16°D16	17°43	6°14	n.a.
S 26	11 9 13	19°16'15	5 <sup>III</sup> 29	0 <sup>Y</sup> 50	24° 3	26°17	27°58	27° 8	28°42	20°10	1°37	16°17	17°40	6°21	n.a.
M27	11 13 9	20°14'00	19°13	2°50	25°16	26°59	28°12	27°15	28°45	20°11	1°38	16°18	17°36	6°28	n.a.
T 28	11 17 6	21°11'45	3 <sup>II</sup> 6	4°48	26°29	27°41	28°26	27°23	28°47	20°13	1°39	16°20	17°33	6°34	n.a.
W29	11 21 3	22° 9'27	17°10	6°43	27°41	28°23	28°39	27°30	28°49	20°14	1°39	16°R20	17°30	6°41	n.a.
T 30	11 24 59	23° 7'09	1 <sup>3</sup> 22	8°36	28°54	29° 4	28°53	27°37	28°52	20°15	1°40	16°20	17°27	6°48	n.a.
F 31	11 28 56	24 <sup>X</sup> 4'50	15 <sup>3</sup> 40	10 <sup>Y</sup> 25	0 <sup>X</sup> 7	29 <sup>X</sup> 46	29 <sup>7</sup> 7	27 <sup>45</sup>	28 <sup>54</sup>	20 <sup>17</sup>	1 <sup>II</sup> 41	16 <sup>Y</sup> 19	17 <sup>Y</sup> 24	6 <sup>55</sup>	n.a.

Delta T = 11h51m54s Julian Calendar 1 March 1774 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1774 BCE  
 The year -1773 astronomical counting style corresponds to year 1774 B.C.E historical counting style.

APRIL 1774 BCE (-1773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	11 32 52	25 <sup>X</sup> 2'29	0 <sup>3</sup> 2	12 <sup>Y</sup> 12	1 <sup>X</sup> 19	0 <sup>Y</sup> 28	29 <sup>20</sup>	27 <sup>52</sup>	28 <sup>56</sup>	20 <sup>18</sup>	1 <sup>II</sup> 42	16°R17	17°Y21	7 <sup>3</sup> 1	n.a.
S 2	11 36 49	26° 0'07	14°23	13°56	2°32	1°10	29°34	27°59	28°59	20°19	1°42	16°Y14	17°17	7° 8	n.a.
M 3	11 40 45	26°57'44	28°39	15°36	3°45	1°51	29°47	28° 6	29° 1	20°20	1°43	16°12	17°14	7°15	n.a.
T 4	11 44 42	27°55'19	12 <sup>X</sup> 45	17°13	4°57	2°33	0 <sup>X</sup> 1	28°13	29° 3	20°21	1°44	16°10	17°11	7°21	n.a.
W 5	11 48 38	28°52'53	26°36	18°47	6°10	3°15	0°14	28°20	29° 5	20°22	1°45	16° 8	17° 8	7°28	n.a.
T 6	11 52 35	29°50'26	10 <sup>Y</sup> 11	20°18	7°23	3°56	0°28	28°27	29° 7	20°24	1°46	16°D 7	17° 5	7°35	n.a.
F 7	11 56 32	0 <sup>Y</sup> 47'57	23°26	21°45	8°36	4°38	0°41	28°34	29° 9	20°25	1°46	16° 7	17° 2	7°42	n.a.
S 8	12 0 28	1°45'27	6 <sup>8</sup> 21	23° 8	9°49	5°19	0°54	28°41	29°11	20°26	1°47	16° 8	16°58	7°48	n.a.
S 9	12 4 25	2°42'55	18°58	24°28	11° 1	6° 0	1° 8	28°48	29°13	20°27	1°48	16° 9	16°55	7°55	n.a.
M10	12 8 21	3°40'23	1 <sup>II</sup> 19	25°44	12°14	6°42	1°21	28°55	29°15	20°28	1°49	16°10	16°52	8° 2	n.a.
T 11	12 12 18	4°37'48	13°26	26°57	13°27	7°23	1°34	29° 2	29°17	20°28	1°50	16°11	16°49	8° 8	n.a.
W12	12 16 14	5°35'13	25°24	28° 6	14°40	8° 4	1°47	29° 9	29°19	20°29	1°51	16°12	16°46	8°15	n.a.
T 13	12 20 11	6°32'35	7 <sup>3</sup> 18	29°11	15°53	8°46	2° 0	29°15	29°20	20°30	1°52	16°R12	16°42	8°22	n.a.
F 14	12 24 7	7°29'57	19°12	0 <sup>8</sup> 13	17° 5	9°27	2°13	29°22	29°22	20°31	1°53	16°12	16°39	8°29	n.a.
S 15	12 28 4	8°27'17	1 <sup>II</sup> 11	1°10	18°18	10° 8	2°26	29°29	29°24	20°32	1°54	16°11	16°36	8°35	n.a.
S 16	12 32 1	9°24'36	13°18	2° 4	19°31	10°49	2°39	29°35	29°25	20°33	1°55	16°10	16°33	8°42	n.a.
M17	12 35 57	10°21'53	25°38	2°53	20°44	11°30	2°51	29°42	29°27	20°33	1°56	16°10	16°30	8°49	n.a.
T 18	12 39 54	11°19'09	8 <sup>II</sup> 13	3°39	21°57	12°11	3° 4	29°48	29°29	20°34	1°57	16° 9	16°27	8°56	n.a.
W19	12 43 50	12°16'24	21° 5	4°20	23°10	12°52	3°17	29°55	29°30	20°35	1°59	16° 8	16°23	9° 2	n.a.
T 20	12 47 47	13°13'38	4 <sup>II</sup> 16	4°57	24°23	13°33	3°29	0 <sup>X</sup> 1	29°32	20°35	2° 0	16° 8	16°20	9° 9	n.a.
F 21	12 51 43	14°10'51	17°45	5°30	25°36	14°14	3°42	0° 8	29°33	20°36	2° 1	16°D 8	16°17	9°16	n.a.
S 22	12 55 40	15° 8'04	1 <sup>III</sup> 29	5°58	26°49	14°54	3°54	0°14	29°34	20°37	2° 2	16° 8	16°14	9°22	n.a.
S 23	12 59 36	16° 5'15	15°28	6°22	28° 2	15°35	4° 7	0°20	29°36	20°37	2° 3	16°R 8	16°11	9°29	n.a.
M24	13 3 33	17° 2'26	29°36	6°41	29°15	16°16	4°19	0°26	29°37	20°38	2° 4	16° 8	16° 7	9°36	n.a.
T 25	13 7 30	17°59'36	13 <sup>X</sup> 51	6°56	0 <sup>Y</sup> 28	16°57	4°31	0°32	29°38	20°38	2° 6	16° 8	16° 4	9°43	n.a.
W26	13 11 26	18°56'46	28° 9	7° 6	1°41	17°37	4°43	0°38	29°40	20°39	2° 7	16° 8	16° 1	9°49	n.a.
T 27	13 15 23	19°53'56	12 <sup>3</sup> 27	7°12	2°54	18°18	4°56	0°44	29°41	20°39	2° 8	16° 8	15°58	9°56	n.a.
F 28	13 19 19	20°51'05	26°41	7°R13	4° 7	18°58	5° 8	0°50	29°42	20°39	2° 9	16°D 8	15°55	10° 3	n.a.
S 29	13 23 16	21°48'14	10 <sup>3</sup> 49	7° 9	5°20	19°39	5°20	0°56	29°43	20°40	2°11	16° 8	15°52	10°10	n.a.
S 30	13 27 12	22°Y45'22	24 <sup>3</sup> 49	7 <sup>8</sup> 1	6 <sup>Y</sup> 33	20 <sup>Y</sup> 19	5 <sup>X</sup> 31	1 <sup>X</sup> 2	29 <sup>3</sup> 44	20 <sup>3</sup> 40	2 <sup>II</sup> 12	16 <sup>Y</sup> 8	15 <sup>Y</sup> 48	10 <sup>3</sup> 16	n.a.

Delta T = 11h51m52s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1774 BCE

MAY 1774 BCE (-1773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	13 31 9	23°42'30	8♂39	6°R49	7♂46	21°0	5♂43	1♂8	29°45	20°40	2♂13	16°9	15°45	10°23	n.a.
T 2	13 35 5	24°39'37	22°17	6♂33	8°59	21°40	5°55	1°13	29°46	20°41	2°15	16°10	15°42	10°30	n.a.
W 3	13 39 2	25°36'45	5♂43	6°13	10°12	22°21	6°6	1°19	29°47	20°41	2°16	16°10	15°39	10°36	n.a.
T 4	13 42 59	26°33'52	18°55	5°50	11°25	23°1	6°18	1°25	29°48	20°41	2°17	16°R10	15°36	10°43	n.a.
F 5	13 46 55	27°30'58	1♂52	5°24	12°38	23°41	6°29	1°30	29°48	20°41	2°19	16°10	15°33	10°50	n.a.
S 6	13 50 52	28°28'04	14°35	4°55	13°52	24°22	6°41	1°35	29°49	20°41	2°20	16°9	15°29	10°57	n.a.
S 7	13 54 48	29°25'10	27°3	4°24	15°5	25°2	6°52	1°41	29°50	20°41	2°21	16°7	15°26	11°3	n.a.
M 8	13 58 45	0♂22'15	9♂19	3°51	16°18	25°42	7°3	1°46	29°51	20°42	2°23	16°5	15°23	11°10	n.a.
T 9	14 2 41	1°19'20	21°25	3°17	17°31	26°22	7°14	1°51	29°51	20°42	2°24	16°3	15°20	11°17	n.a.
W10	14 6 38	2°16'24	3♂22	2°42	18°44	27°2	7°25	1°56	29°52	20°R42	2°26	16°1	15°17	11°23	n.a.
T 11	14 10 34	3°13'28	15°16	2°8	19°58	27°42	7°36	2°1	29°52	20°42	2°27	16°0	15°13	11°30	n.a.
F 12	14 14 31	4°10'31	27°9	1°34	21°11	28°22	7°47	2°6	29°53	20°41	2°29	15°59	15°10	11°37	n.a.
S 13	14 18 28	5°7'34	9♂7	1°1	22°24	29°2	7°58	2°11	29°53	20°41	2°30	15°D59	15°7	11°44	n.a.
S 14	14 22 24	6°4'37	21°14	0°30	23°37	29°42	8°8	2°16	29°53	20°41	2°31	15°59	15°4	11°50	n.a.
M15	14 26 21	7°1'39	3♂34	0°2	24°51	0♂22	8°19	2°21	29°54	20°41	2°33	16°1	15°1	11°57	n.a.
T 16	14 30 17	7°58'40	16°11	29°36	26°4	1°2	8°29	2°25	29°54	20°41	2°34	16°2	14°58	12°4	n.a.
W17	14 34 14	8°55'42	29°10	29°13	27°17	1°42	8°39	2°30	29°54	20°41	2°36	16°3	14°54	12°11	n.a.
T 18	14 38 10	9°52'43	12♂31	28°54	28°31	2°22	8°50	2°35	29°54	20°40	2°37	16°R4	14°51	12°17	n.a.
F 19	14 42 7	10°49'44	26°16	28°39	29°44	3°1	9°0	2°39	29°55	20°40	2°39	16°4	14°48	12°24	n.a.
S 20	14 46 3	11°46'46	10♂22	28°28	0♂57	3°41	9°10	2°43	29°55	20°40	2°40	16°2	14°45	12°31	n.a.
S 21	14 50 0	12°43'47	24°46	28°22	2°11	4°21	9°20	2°48	29°R55	20°39	2°42	16°0	14°42	12°37	n.a.
M22	14 53 56	13°40'49	9♂22	28°D20	3°24	5°1	9°29	2°52	29°55	20°39	2°44	15°56	14°39	12°44	n.a.
T 23	14 57 53	14°37'51	24°4	28°24	4°38	5°40	9°39	2°56	29°55	20°39	2°45	15°52	14°35	12°51	n.a.
W24	15 1 50	15°34'53	8♂44	28°32	5°51	6°20	9°48	3°0	29°54	20°38	2°47	15°49	14°32	12°58	n.a.
T 25	15 5 46	16°31'56	23°17	28°46	7°5	6°59	9°58	3°4	29°54	20°38	2°48	15°46	14°29	13°4	n.a.
F 26	15 9 43	17°29'00	7♂37	29°4	8°18	7°39	10°7	3°8	29°54	20°37	2°50	15°44	14°26	13°11	n.a.
S 27	15 13 39	18°26'04	21°41	29°28	9°32	8°18	10°16	3°11	29°54	20°37	2°51	15°D44	14°23	13°18	n.a.
S 28	15 17 36	19°23'08	5♂30	29°57	10°45	8°58	10°25	3°15	29°54	20°36	2°53	15°45	14°19	13°25	n.a.
M29	15 21 32	20°20'14	19°2	0♂31	11°59	9°37	10°34	3°19	29°53	20°36	2°55	15°46	14°16	13°31	n.a.
T 30	15 25 29	21°17'20	2♂19	1°10	13°13	10°17	10°43	3°22	29°53	20°35	2°56	15°47	14°13	13°38	n.a.
W31	15 29 26	22°14'26	15°21	1♂54	14♂26	10♂56	10♂52	3♂26	29°52	20°34	2♂58	15°R48	14°10	13°45	n.a.

Delta T = 11h51m50s Julian Calendar 1 May 1774 BCE == Greg. Calendar 16 Apr. 1774 BCE  
 The year -1773 astronomical counting style corresponds to year 1774 B.C.E historical counting style.

JUNE 1774 BCE (-1773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	15 33 22	23°11'33	28°11	2♂43	15♂40	11♂35	11♂0	3♂29	29°R52	20°R34	2♂59	15°R47	14°7	13°51	n.a.
F 2	15 37 19	24°8'41	10♂49	3°37	16°53	12°15	11°9	3°32	29°51	20°33	3°1	15°45	14°4	13°58	n.a.
S 3	15 41 15	25°5'50	23°17	4°36	18°7	12°54	11°17	3°35	29°51	20°32	3°3	15°41	14°0	14°5	n.a.
S 4	15 45 12	26°2'59	5♂34	5°40	19°21	13°33	11°25	3°38	29°50	20°31	3°4	15°35	13°57	14°12	n.a.
M 5	15 49 8	27°0'09	17°42	6°48	20°35	14°12	11°33	3°41	29°49	20°31	3°6	15°27	13°54	14°18	n.a.
T 6	15 53 5	27°57'20	29°43	8°1	21°48	14°51	11°41	3°44	29°49	20°30	3°7	15°20	13°51	14°25	n.a.
W 7	15 57 1	28°54'31	11♂38	9°19	23°2	15°31	11°49	3°47	29°48	20°29	3°9	15°12	13°48	14°32	n.a.
T 8	16 0 58	29°51'42	23°29	10°41	24°16	16°10	11°56	3°49	29°47	20°28	3°11	15°6	13°45	14°39	n.a.
F 9	16 4 55	0♂48'54	5♂21	12°7	25°30	16°49	12°4	3°52	29°46	20°27	3°12	15°1	13°41	14°45	n.a.
S 10	16 8 51	1°46'07	17°17	13°38	26°43	17°28	12°11	3°54	29°45	20°26	3°14	14°58	13°38	14°52	n.a.
S 11	16 12 48	2°43'20	29°21	15°13	27°57	18°7	12°18	3°57	29°44	20°25	3°16	14°D56	13°35	14°59	n.a.
M12	16 16 44	3°40'34	11♂38	16°52	29°11	18°46	12°25	3°59	29°43	20°24	3°17	14°57	13°32	15°5	n.a.
T 13	16 20 41	4°37'48	24°13	18°34	0♂25	19°25	12°32	4°1	29°42	20°23	3°19	14°58	13°29	15°12	n.a.
W14	16 24 37	5°35'03	7♂11	20°20	1°39	20°4	12°38	4°3	29°41	20°22	3°20	14°59	13°25	15°19	n.a.
T 15	16 28 34	6°32'18	20°34	22°9	2°53	20°43	12°45	4°5	29°40	20°21	3°22	14°R59	13°22	15°26	n.a.
F 16	16 32 30	7°29'35	4♂25	24°1	4°7	21°21	12°51	4°7	29°39	20°20	3°24	14°57	13°19	15°32	n.a.
S 17	16 36 27	8°26'52	18°43	25°56	5°21	22°0	12°58	4°9	29°38	20°19	3°25	14°53	13°16	15°39	n.a.
S 18	16 40 24	9°24'11	3♂24	27°53	6°35	22°39	13°4	4°10	29°36	20°18	3°27	14°48	13°13	15°46	n.a.
M19	16 44 20	10°21'30	18°22	29°52	7°49	23°18	13°10	4°12	29°35	20°17	3°29	14°40	13°10	15°53	n.a.
T 20	16 48 17	11°18'51	3♂28	1♂53	9°3	23°56	13°15	4°13	29°34	20°15	3°30	14°32	13°6	15°59	n.a.
W21	16 52 13	12°16'12	18°31	3°56	10°17	24°35	13°21	4°14	29°32	20°14	3°32	14°24	13°3	16°6	n.a.
T 22	16 56 10	13°13'36	3♂23	5°59	11°31	25°14	13°26	4°16	29°31	20°13	3°33	14°17	13°0	16°13	n.a.
F 23	17 0 6	14°11'00	17°56	8°3	12°45	25°53	13°32	4°17	29°30	20°12	3°35	14°12	12°57	16°19	n.a.
S 24	17 4 3	15°8'26	2♂7	10°7	13°59	26°31	13°37	4°18	29°28	20°11	3°37	14°9	12°54	16°26	n.a.
S 25	17 7 59	16°5'54	15°55	12°12	15°13	27°10	13°42	4°19	29°27	20°9	3°38	14°D9	12°51	16°33	n.a.
M26	17 11 56	17°3'23	29°20	14°16	16°27	27°48	13°46	4°19	29°25	20°8	3°40	14°9	12°47	16°40	n.a.
T 27	17 15 53	18°0'54	12°25	16°20	17°41	28°27	13°51	4°20	29°24	20°7	3°41	14°R10	12°44	16°46	n.a.
W28	17 19 49	18°58'26	25°12	18°24	18°56	29°5	13°55	4°21	29°22	20°5	3°43	14°9	12°41	16°53	n.a.
T 29	17 23 46	19°56'00	7♂46	20°26	20°10	29°44	13°59	4°21	29°20	20°4	3°45	14°7	12°38	17°0	n.a.
F 30	17 27 42	20°53'35	20♂8	22♂28	21♂24	0♂22	14♂3	4♂22	29°19	20°3	3♂46	14°7	12°35	17°6	n.a.

Delta T = 11h51m48s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1774 BCE

JULY 1774 BCE (-1773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	17 31 39	21II51'12	2II21	24II28	22II38	1II 1	14♃ 7	4♃22	29°R17	20°R 1	3II48	13°R54	12°Y31	17°E13	n.a.		
S 2	17 35 35	22°48'51	14°27	26°28	23°53	1°39	14°11	4°22	29°R15	20°R 0	3°49	13°Y44	12°28	17°20	n.a.		
M 3	17 39 32	23°46'31	26°27	28°26	25° 7	2°18	14°14	4°R22	29°13	19°58	3°51	13°31	12°25	17°27	n.a.		
T 4	17 43 28	24°44'13	8E23	0E23	26°21	2°56	14°18	4°22	29°11	19°57	3°52	13°18	12°22	17°33	n.a.		
W 5	17 47 25	25°41'56	20°15	2°19	27°36	3°34	14°21	4°22	29°10	19°55	3°54	13° 6	12°19	17°40	n.a.		
T 6	17 51 22	26°39'41	2Ω 6	4°13	28°50	4°13	14°24	4°22	29° 8	19°54	3°55	12°54	12°16	17°47	n.a.		
F 7	17 55 18	27°37'27	13°58	6° 6	0E 4	4°51	14°27	4°21	29° 6	19°52	3°57	12°45	12°12	17°54	n.a.		
S 8	17 59 15	28°35'15	25°53	7°58	1°19	5°29	14°29	4°21	29° 4	19°51	3°58	12°38	12° 9	18° 0	n.a.		
S 9	18 3 11	29°33'04	7♃56	9°48	2°33	6° 7	14°31	4°20	29° 2	19°49	4° 0	12°34	12° 6	18° 7	n.a.		
M10	18 7 8	0E30'54	20°11	11°37	3°47	6°46	14°34	4°19	29° 0	19°48	4° 1	12°32	12° 3	18°14	n.a.		
T11	18 11 4	1°28'45	2Ω42	13°25	5° 2	7°24	14°36	4°19	28°58	19°46	4° 3	12°D32	12° 0	18°20	n.a.		
W12	18 15 1	2°26'38	15°34	15°11	6°16	8° 2	14°37	4°18	28°56	19°45	4° 4	12°R32	11°57	18°27	n.a.		
T13	18 18 57	3°24'33	28°52	16°56	7°31	8°40	14°39	4°17	28°54	19°43	4° 6	12°31	11°53	18°34	n.a.		
F14	18 22 54	4°22'29	12II39	18°39	8°45	9°18	14°40	4°16	28°52	19°42	4° 7	12°29	11°50	18°41	n.a.		
S15	18 26 51	5°20'27	26°56	20°21	10° 0	9°56	14°42	4°14	28°49	19°40	4° 9	12°24	11°47	18°47	n.a.		
S16	18 30 47	6°18'26	11♃40	22° 2	11°14	10°34	14°43	4°13	28°47	19°39	4°10	12°16	11°44	18°54	n.a.		
M17	18 34 44	7°16'27	26°46	23°42	12°29	11°12	14°43	4°12	28°45	19°37	4°12	12° 6	11°41	19° 1	n.a.		
T18	18 38 40	8°14'30	12♃ 4	25°20	13°43	11°50	14°44	4°10	28°43	19°35	4°13	11°55	11°37	19° 8	n.a.		
W19	18 42 37	9°12'34	27°23	26°57	14°58	12°28	14°44	4° 8	28°41	19°34	4°14	11°45	11°34	19°14	n.a.		
T20	18 46 33	10°10'41	12≈32	28°33	16°12	13° 6	14°45	4° 7	28°38	19°32	4°16	11°35	11°31	19°21	n.a.		
F21	18 50 30	11° 8'50	27°20	0Ω 7	17°27	13°44	14°R45	4° 5	28°36	19°30	4°17	11°28	11°28	19°28	n.a.		
S22	18 54 27	12° 7'00	11♃43	1°40	18°42	14°22	14°44	4° 3	28°34	19°29	4°18	11°24	11°25	19°34	n.a.		
S23	18 58 23	13° 5'13	25°38	3°12	19°56	15° 0	14°44	4° 1	28°32	19°27	4°20	11°22	11°22	19°41	n.a.		
M24	19 2 20	14° 3'28	9Y 5	4°43	21°11	15°38	14°43	3°59	28°29	19°26	4°21	11°22	11°18	19°48	n.a.		
T25	19 6 16	15° 1'45	22° 8	6°12	22°25	16°16	14°43	3°56	28°27	19°24	4°22	11°22	11°15	19°55	n.a.		
W26	19 10 13	16° 0'05	4♃50	7°40	23°40	16°53	14°42	3°54	28°25	19°22	4°24	11°21	11°12	20° 1	n.a.		
T27	19 14 9	16°58'27	17°15	9° 7	24°55	17°31	14°41	3°52	28°22	19°21	4°25	11°18	11° 9	20° 8	n.a.		
F28	19 18 6	17°56'51	29°28	10°33	26° 9	18° 9	14°39	3°49	28°20	19°19	4°26	11°12	11° 6	20°15	n.a.		
S29	19 22 2	18°55'18	11II32	11°57	27°24	18°47	14°38	3°47	28°18	19°17	4°27	11° 4	11° 3	20°22	n.a.		
S30	19 25 59	19°53'47	23°30	13°20	28°39	19°24	14°36	3°44	28°15	19°16	4°29	10°53	10°59	20°28	n.a.		
M31	19 29 56	20E52'17	5E25	14Ω42	29E54	20II 2	14♃34	3♃41	28°R13	19°R14	4II30	10°Y40	10°Y56	20E35	n.a.		

Delta T = 11h51m46s Julian Calendar 1 July 1774 BCE == Greg. Calendar 16 June 1774 BCE

The year -1773 astronomical counting style corresponds to year 1774 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1774 BCE (-1773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	19 33 52	21E50'50	17E17	16Ω 2	1Ω 8	20II40	14°R32	3°R38	28°R11	19°R12	4II31	10°R26	10°Y53	20E42	n.a.		
W 2	19 37 49	22°49'26	29° 9	17°20	2°23	21°17	14♃29	3♃35	28°R 8	19°R11	4°32	10°Y12	10°50	20°48	n.a.		
T 3	19 41 45	23°48'03	11Ω 1	18°38	3°38	21°55	14°27	3°32	28° 6	19° 9	4°33	9°59	10°47	20°55	n.a.		
F 4	19 45 42	24°46'42	22°56	19°53	4°52	22°33	14°24	3°29	28° 3	19° 7	4°34	9°49	10°43	21° 2	n.a.		
S 5	19 49 38	25°45'23	4♃56	21° 7	6° 7	23°10	14°21	3°26	28° 1	19° 6	4°36	9°41	10°40	21° 9	n.a.		
S 6	19 53 35	26°44'06	17° 2	22°19	7°22	23°48	14°18	3°22	27°59	19° 4	4°37	9°37	10°37	21°15	n.a.		
M 7	19 57 31	27°42'51	29°19	23°30	8°37	24°25	14°14	3°19	27°56	19° 2	4°38	9°35	10°34	21°22	n.a.		
T 8	20 1 28	28°41'38	11E50	24°38	9°52	25° 3	14°11	3°16	27°54	19° 1	4°39	9°D34	10°31	21°29	n.a.		
W 9	20 5 25	29°40'27	24°40	25°45	11° 6	25°40	14° 7	3°12	27°51	18°59	4°40	9°R34	10°28	21°35	n.a.		
T10	20 9 21	0Ω39'18	7II52	26°49	12°21	26°18	14° 3	3° 8	27°49	18°58	4°41	9°34	10°24	21°42	n.a.		
F11	20 13 18	1°38'10	21°30	27°51	13°36	26°55	13°59	3° 5	27°47	18°56	4°42	9°33	10°21	21°49	n.a.		
S12	20 17 14	2°37'05	5♃37	28°50	14°51	27°32	13°55	3° 1	27°44	18°54	4°43	9°29	10°18	21°56	n.a.		
S13	20 21 11	3°36'01	20°11	29°47	16° 5	28°10	13°50	2°57	27°42	18°53	4°44	9°23	10°15	22° 2	n.a.		
M14	20 25 7	4°35'00	5♃ 8	0♃41	17°20	28°47	13°46	2°53	27°39	18°51	4°45	9°14	10°12	22° 9	n.a.		
T15	20 29 4	5°34'01	20°21	1°32	18°35	29°24	13°41	2°49	27°37	18°50	4°46	9° 5	10° 9	22°16	n.a.		
W16	20 33 0	6°33'03	5≈39	2°19	19°50	0E 2	13°36	2°45	27°35	18°48	4°47	8°56	10° 5	22°23	n.a.		
T17	20 36 57	7°32'08	20°52	3° 3	21° 5	0°39	13°31	2°41	27°32	18°47	4°47	8°47	10° 2	22°29	n.a.		
F18	20 40 54	8°31'15	5♃48	3°43	22°19	1°16	13°25	2°37	27°30	18°45	4°48	8°41	9°59	22°36	n.a.		
S19	20 44 50	9°30'25	20°21	4°18	23°34	1°53	13°20	2°33	27°28	18°44	4°49	8°37	9°56	22°43	n.a.		
S20	20 48 47	10°29'36	4Y25	4°49	24°49	2°31	13°14	2°28	27°25	18°42	4°50	8°D36	9°53	22°49	n.a.		
M21	20 52 43	11°28'51	18° 0	5°14	26° 4	3° 8	13° 9	2°24	27°23	18°41	4°51	8°36	9°49	22°56	n.a.		
T22	20 56 40	12°28'07	1♃ 8	5°35	27°19	3°45	13° 3	2°20	27°21	18°39	4°52	8°37	9°46	23° 3	n.a.		
W23	21 0 36	13°27'27	13°53	5°49	28°33	4°22	12°57	2°15	27°18	18°38	4°52	8°R38	9°43	23°10	n.a.		
T24	21 4 33	14°26'48	26°18	5°57	29°48	4°59	12°50	2°11	27°16	18°36	4°53	8°37	9°40	23°16	n.a.		
F25	21 8 29	15°26'13	8II29	5°R58	1♃ 3	5°36	12°44	2° 6	27°14	18°35	4°54	8°34	9°37	23°23	n.a.		
S26	21 12 26	16°25'40	20°29	5°51	2°18	6°13	12°38	2° 2	27°12	18°33	4°54	8°29	9°34	23°30	n.a.		
S27	21 16 23	17°25'09	2E23	5°37	3°33	6°50	12°31	1°57	27° 9	18°32	4°55	8°22	9°30	23°36	n.a.		
M28	21 20 19	18°24'41	14°15	5°15	4°47	7°27	12°24	1°52	27° 7	18°30	4°56	8°13	9°27	23°43	n.a.		
T29	21 24 16	19°24'15	26° 7	4°45	6° 2	8° 4	12°17	1°48	27° 5	18°29	4°56	8° 3	9°24	23°50	n.a.		
W30	21 28 12	20°23'51	8Ω 0	4° 7	7°17	8°41	12°10	1°43	27° 3	18°28	4°57	7°54	9°21	23°57	n.a.		
T31	21 32 9	21Ω23'30	19Ω58	3♃21	8♃32	9E18	12♃ 3	1♃38	27°R 1	18°R26	4II57	7°Y45	9°Y18	24E 3	n.a.		

Delta T = 11h51m44s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1774 BCE

SEPTEMBER 1774 BCE (-1773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	21 36 5	22 <sup>h</sup> 23'10	2 <sup>m</sup> 0	2°R26	9 <sup>m</sup> 47	9 <sup>h</sup> 55	11°R56	1°R34	26°R59	18°R25	4 <sup>h</sup> 58	7°R38	9°V14	24 <sup>h</sup> 10	n.a.
S 2	21 40 2	23°22'53	14° 9	1 <sup>m</sup> 26	11° 2	10°32	11 <sup>h</sup> 49	1 <sup>h</sup> 29	26 <sup>h</sup> 57	18 <sup>h</sup> 24	4°58	7°V33	9°11	24°17	n.a.
S 3	21 43 58	24°22'38	26°27	0°19	12°16	11° 8	11°41	1°24	26°54	18°23	4°59	7°30	9° 8	24°24	n.a.
M 4	21 47 55	25°22'24	8 <sup>h</sup> 54	29 <sup>h</sup> 8	13°31	11°45	11°34	1°19	26°52	18°21	4°59	7°D30	9° 5	24°30	n.a.
T 5	21 51 52	26°22'13	21°34	27°55	14°46	12°22	11°26	1°14	26°50	18°20	5° 0	7°30	9° 2	24°37	n.a.
W 6	21 55 48	27°22'04	4 <sup>m</sup> 29	26°40	16° 1	12°59	11°18	1°10	26°48	18°19	5° 0	7°32	8°59	24°44	n.a.
T 7	21 59 45	28°21'57	17°42	25°28	17°16	13°35	11°11	1° 5	26°47	18°18	5° 1	7°33	8°55	24°50	n.a.
F 8	22 3 41	29°21'51	1 <sup>h</sup> 15	24°19	18°30	14°12	11° 3	1° 0	26°45	18°17	5° 1	7°R34	8°52	24°57	n.a.
S 9	22 7 38	0 <sup>m</sup> 21'48	15°11	23°16	19°45	14°49	10°55	0°55	26°43	18°15	5° 1	7°33	8°49	25° 4	n.a.
S 10	22 11 34	1°21'46	29°29	22°21	21° 0	15°25	10°47	0°50	26°41	18°14	5° 2	7°30	8°46	25°11	n.a.
M11	22 15 31	2°21'46	14 <sup>h</sup> 7	21°35	22°15	16° 2	10°39	0°45	26°39	18°13	5° 2	7°26	8°43	25°17	n.a.
T 12	22 19 27	3°21'48	29° 0	20°59	23°29	16°38	10°31	0°40	26°37	18°12	5° 2	7°21	8°40	25°24	n.a.
W13	22 23 24	4°21'51	14 <sup>h</sup> 8	20°35	24°44	17°15	10°23	0°35	26°36	18°11	5° 2	7°16	8°36	25°31	n.a.
T 14	22 27 21	5°21'57	28°59	20°22	25°59	17°51	10°15	0°31	26°34	18°10	5° 3	7°12	8°33	25°37	n.a.
F 15	22 31 17	6°22'04	13 <sup>h</sup> 48	20°D20	27°13	18°28	10° 7	0°26	26°32	18° 9	5° 3	7° 8	8°30	25°44	n.a.
S 16	22 35 14	7°22'14	28°19	20°30	28°28	19° 4	9°59	0°21	26°30	18° 8	5° 3	7° 7	8°27	25°51	n.a.
S 17	22 39 10	8°22'25	12 <sup>h</sup> 26	20°50	29°43	19°41	9°50	0°16	26°29	18° 7	5° 3	7°D 7	8°24	25°58	n.a.
M18	22 43 7	9°22'39	26° 7	21°19	0 <sup>h</sup> 57	20°17	9°42	0°11	26°27	18° 6	5° 3	7° 8	8°20	26° 4	n.a.
T 19	22 47 3	10°22'55	9 <sup>h</sup> 22	21°58	2°12	20°53	9°34	0° 7	26°26	18° 5	5° 3	7° 9	8°17	26°11	n.a.
W20	22 51 0	11°23'13	22°13	22°46	3°27	21°30	9°26	0° 2	26°24	18° 5	5° 3	7°11	8°14	26°18	n.a.
T 21	22 54 56	12°23'34	4 <sup>h</sup> 42	23°40	4°41	22° 6	9°18	29 <sup>h</sup> 57	26°23	18° 4	5°R 3	7°12	8°11	26°24	n.a.
F 22	22 58 53	13°23'56	16°55	24°41	5°56	22°42	9°10	29°53	26°21	18° 3	5° 3	7°R12	8° 8	26°31	n.a.
S 23	23 2 50	14°24'21	28°57	25°48	7°11	23°18	9° 2	29°48	26°20	18° 2	5° 3	7°11	8° 5	26°38	n.a.
S 24	23 6 46	15°24'48	10 <sup>h</sup> 51	27° 0	8°25	23°54	8°54	29°43	26°19	18° 2	5° 3	7° 9	8° 1	26°45	n.a.
M25	23 10 43	16°25'17	22°42	28°16	9°40	24°30	8°45	29°39	26°17	18° 1	5° 3	7° 6	7°58	26°51	n.a.
T 26	23 14 39	17°25'48	4 <sup>h</sup> 35	29°35	10°55	25° 6	8°37	29°34	26°16	18° 0	5° 3	7° 3	7°55	26°58	n.a.
W27	23 18 36	18°26'21	16°31	0 <sup>m</sup> 58	12° 9	25°43	8°30	29°30	26°15	18° 0	5° 3	7° 0	7°52	27° 5	n.a.
T 28	23 22 32	19°26'55	28°35	2°23	13°24	26°19	8°22	29°25	26°14	17°59	5° 3	6°57	7°49	27°11	n.a.
F 29	23 26 29	20°27'32	10 <sup>m</sup> 47	3°50	14°38	26°54	8°14	29°21	26°13	17°58	5° 3	6°55	7°46	27°18	n.a.
S 30	23 30 25	21 <sup>m</sup> 28'10	23 <sup>m</sup> 10	5 <sup>m</sup> 19	15 <sup>h</sup> 53	27 <sup>h</sup> 30	8 <sup>h</sup> 6	29 <sup>h</sup> 17	26 <sup>h</sup> 11	17 <sup>h</sup> 58	5 <sup>h</sup> 2	6°V53	7°V42	27 <sup>h</sup> 25	n.a.

Delta T = 11h51m42s Julian Calendar 1 Sept. 1774 BCE == Greg. Calendar 17 Aug. 1774 BCE  
 The year -1773 astronomical counting style corresponds to year 1774 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1774 BCE (-1773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	23 34 22	22 <sup>m</sup> 28'50	5 <sup>h</sup> 44	6 <sup>m</sup> 49	17 <sup>h</sup> 8	28 <sup>h</sup> 6	7°R58	29°R12	26°R10	17°R57	5°R 2	6°D53	7°V39	27 <sup>h</sup> 32	n.a.
M 2	23 38 19	23°29'32	18°31	8°21	18°22	28°42	7 <sup>h</sup> 51	29 <sup>h</sup> 8	26 <sup>h</sup> 9	17 <sup>h</sup> 57	5 <sup>h</sup> 2	6°V53	7°36	27°38	n.a.
T 3	23 42 15	24°30'15	1 <sup>m</sup> 30	9°54	19°37	29°18	7°43	29° 4	26° 9	17°56	5° 2	6°54	7°33	27°45	n.a.
W 4	23 46 12	25°30'59	14°42	11°27	20°51	29°54	7°36	29° 0	26° 8	17°56	5° 1	6°55	7°30	27°52	n.a.
T 5	23 50 8	26°31'45	28° 8	13° 1	22° 6	0 <sup>h</sup> 29	7°29	28°56	26° 7	17°56	5° 1	6°56	7°26	27°58	n.a.
F 6	23 54 5	27°32'33	11 <sup>h</sup> 47	14°35	23°20	1° 5	7°21	28°52	26° 6	17°55	5° 1	6°57	7°23	28° 5	n.a.
S 7	23 58 1	28°33'21	25°41	16°10	24°35	1°41	7°14	28°48	26° 5	17°55	5° 0	6°R57	7°20	28°12	n.a.
S 8	0 1 58	29°34'11	9 <sup>h</sup> 48	17°45	25°49	2°16	7° 7	28°44	26° 5	17°55	5° 0	6°57	7°17	28°19	n.a.
M 9	0 5 54	0 <sup>h</sup> 35'02	24° 7	19°20	27° 3	2°52	7° 0	28°40	26° 4	17°55	4°59	6°57	7°14	28°25	n.a.
T 10	0 9 51	1°35'54	8 <sup>h</sup> 34	20°55	28°18	3°27	6°54	28°37	26° 3	17°54	4°59	6°56	7°11	28°32	n.a.
W11	0 13 48	2°36'47	23° 6	22°30	29°32	4° 2	6°47	28°33	26° 3	17°54	4°58	6°55	7° 7	28°39	n.a.
T 12	0 17 44	3°37'41	7 <sup>h</sup> 38	24° 5	0 <sup>m</sup> 47	4°38	6°41	28°30	26° 2	17°54	4°58	6°55	7° 4	28°45	n.a.
F 13	0 21 41	4°38'36	22° 4	25°40	2° 1	5°13	6°34	28°26	26° 2	17°54	4°57	6°55	7° 1	28°52	n.a.
S 14	0 25 37	5°39'33	6°V17	27°16	3°15	5°48	6°28	28°23	26° 1	17°54	4°57	6°D55	6°58	28°59	n.a.
S 15	0 29 34	6°40'30	20°14	28°51	4°30	6°24	6°22	28°20	26° 1	17°D54	4°56	6°R55	6°55	29° 6	n.a.
M16	0 33 30	7°41'29	3 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> 26	5°44	6°59	6°16	28°16	26° 1	17°54	4°56	6°55	6°51	29°12	n.a.
T 17	0 37 27	8°42'30	17° 7	2° 1	6°58	7°34	6°10	28°13	26° 0	17°54	4°55	6°55	6°48	29°19	n.a.
W18	0 41 23	9°43'32	0 <sup>h</sup> 11	3°35	8°12	8° 9	6° 5	28°10	26° 0	17°54	4°54	6°54	6°45	29°26	n.a.
T 19	0 45 20	10°44'35	12°34	5°10	9°27	8°44	5°59	28° 7	26° 0	17°54	4°54	6°54	6°42	29°32	n.a.
F 20	0 49 17	11°45'39	24°51	6°45	10°41	9°19	5°54	28° 5	26° 0	17°54	4°53	6°54	6°39	29°39	n.a.
S 21	0 53 13	12°46'45	6 <sup>h</sup> 55	8°19	11°55	9°54	5°49	28° 2	26°D 0	17°54	4°52	6°53	6°36	29°46	n.a.
S 22	0 57 10	13°47'52	18°51	9°54	13° 9	10°29	5°44	27°59	26° 0	17°55	4°52	6°D53	6°32	29°53	n.a.
M23	1 1 6	14°49'01	0 <sup>h</sup> 42	11°28	14°24	11° 4	5°39	27°57	26° 0	17°55	4°51	6°54	6°29	29°59	n.a.
T 24	1 5 3	15°50'10	12°35	13° 3	15°38	11°38	5°35	27°54	26° 0	17°55	4°50	6°54	6°26	0 <sup>h</sup> 6	n.a.
W25	1 8 59	16°51'21	24°33	14°37	16°52	12°13	5°30	27°52	26° 0	17°55	4°49	6°55	6°23	0°13	n.a.
T 26	1 12 56	17°52'33	6 <sup>m</sup> 41	16°12	18° 6	12°48	5°26	27°50	26° 0	17°56	4°48	6°56	6°20	0°19	n.a.
F 27	1 16 52	18°53'45	19° 1	17°46	19°20	13°22	5°22	27°48	26° 1	17°56	4°48	6°57	6°17	0°26	n.a.
S 28	1 20 49	19°54'59	1 <sup>h</sup> 37	19°21	20°34	13°57	5°18	27°46	26° 1	17°57	4°47	6°R58	6°13	0°33	n.a.
S 29	1 24 45	20°56'13	14°29	20°55	21°48	14°31	5°15	27°44	26° 1	17°57	4°46	6°58	6°10	0°40	n.a.
M30	1 28 42	21°57'28	27°38	22°30	23° 2	15° 5	5°11	27°42	26° 2	17°58	4°45	6°57	6° 7	0°46	n.a.
T 31	1 32 39	22 <sup>h</sup> 58'44	11 <sup>m</sup> 3	24 <sup>h</sup> 4	24 <sup>m</sup> 16	15 <sup>h</sup> 40	5 <sup>h</sup> 8	27 <sup>h</sup> 40	26 <sup>h</sup> 2	17 <sup>h</sup> 58	4 <sup>h</sup> 44	6°V55	6°V 4	0 <sup>h</sup> 53	n.a.

Delta T = 11h51m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1774 BCE

NOVEMBER 1774 BCE (-1773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	1 36 35	24♁ 0'01	24♁42	25♁39	25♁30	16♁14	5°R 5	27°R38	26♁ 3	17♁59	4°R43	6°R53	6°V 1	1♁ 0	n.a.
T 2	1 40 32	25° 1'18	8♁32	27°14	26°44	16°48	5♁ 2	27°R37	26° 3	17°59	4°R42	6°V50	5°57	1° 6	n.a.
F 3	1 44 28	26° 2'35	22°32	28°49	27°58	17°22	4°59	27°36	26° 4	18° 0	4°41	6°48	5°54	1°13	n.a.
S 4	1 48 25	27° 3'53	6♁38	0♁24	29°12	17°56	4°57	27°34	26° 5	18° 1	4°40	6°46	5°51	1°20	n.a.
S 5	1 52 21	28° 5'10	20°47	1°59	0♁26	18°30	4°55	27°33	26° 5	18° 1	4°39	6°45	5°48	1°27	n.a.
M 6	1 56 18	29° 6'28	4♁57	3°34	1°39	19° 4	4°53	27°32	26° 6	18° 2	4°38	6°D45	5°45	1°33	n.a.
T 7	2 0 15	0♁ 7'46	19° 6	5° 9	2°53	19°38	4°51	27°31	26° 7	18° 3	4°37	6°46	5°42	1°40	n.a.
W 8	2 4 11	1° 9'04	3♁13	6°45	4° 7	20°11	4°49	27°30	26° 8	18° 4	4°36	6°47	5°38	1°47	n.a.
T 9	2 8 8	2°10'22	17°16	8°21	5°21	20°45	4°48	27°30	26° 9	18° 4	4°35	6°49	5°35	1°53	n.a.
F 10	2 12 4	3°11'40	1°V11	9°57	6°34	21°18	4°47	27°29	26°10	18° 5	4°34	6°R50	5°32	2° 0	n.a.
S 11	2 16 1	4°12'58	14°58	11°33	7°48	21°52	4°46	27°28	26°11	18° 6	4°33	6°49	5°29	2° 7	n.a.
S 12	2 19 57	5°14'16	28°32	13° 9	9° 1	22°25	4°45	27°28	26°12	18° 7	4°32	6°48	5°26	2°14	n.a.
M13	2 23 54	6°15'34	11♁53	14°45	10°15	22°58	4°44	27°28	26°13	18° 8	4°31	6°45	5°23	2°20	n.a.
T 14	2 27 50	7°16'52	24°58	16°22	11°28	23°32	4°44	27°28	26°14	18° 9	4°29	6°40	5°19	2°27	n.a.
W15	2 31 47	8°18'11	7♁47	17°58	12°42	24° 5	4°D44	27°D28	26°15	18°10	4°28	6°35	5°16	2°34	n.a.
T 16	2 35 43	9°19'29	20°19	19°35	13°55	24°38	4°44	27°28	26°17	18°11	4°27	6°29	5°13	2°40	n.a.
F 17	2 39 40	10°20'48	2♁36	21°12	15° 9	25°11	4°44	27°28	26°18	18°12	4°26	6°23	5°10	2°47	n.a.
S 18	2 43 37	11°22'07	14°41	22°49	16°22	25°44	4°45	27°28	26°19	18°13	4°25	6°19	5° 7	2°54	n.a.
S 19	2 47 33	12°23'26	26°37	24°25	17°35	26°16	4°45	27°29	26°21	18°14	4°24	6°15	5° 3	3° 0	n.a.
M20	2 51 30	13°24'46	8♁29	26° 2	18°49	26°49	4°46	27°29	26°22	18°16	4°22	6°D14	5° 0	3° 7	n.a.
T 21	2 55 26	14°26'05	20°20	27°38	20° 2	27°22	4°47	27°30	26°24	18°17	4°21	6°14	4°57	3°14	n.a.
W22	2 59 23	15°27'24	2♁17	29°14	21°15	27°54	4°49	27°30	26°25	18°18	4°20	6°15	4°54	3°21	n.a.
T 23	3 3 19	16°28'43	14°25	0♁49	22°28	28°26	4°50	27°31	26°27	18°19	4°19	6°17	4°51	3°27	n.a.
F 24	3 7 16	17°30'02	26°47	2°24	23°41	28°59	4°52	27°32	26°29	18°21	4°17	6°18	4°48	3°34	n.a.
S 25	3 11 12	18°31'21	9♁29	3°58	24°54	29°31	4°54	27°33	26°30	18°22	4°16	6°R19	4°44	3°41	n.a.
S 26	3 15 9	19°32'40	22°33	5°31	26° 7	0♁ 3	4°56	27°35	26°32	18°23	4°15	6°17	4°41	3°47	n.a.
M27	3 19 6	20°33'59	5♁59	7° 2	27°20	0°35	4°58	27°36	26°34	18°25	4°14	6°14	4°38	3°54	n.a.
T 28	3 23 2	21°35'17	19°48	8°32	28°33	1° 6	5° 1	27°37	26°36	18°26	4°12	6° 8	4°35	4° 1	n.a.
W29	3 26 59	22°36'35	3♁55	9°59	29°45	1°38	5° 4	27°39	26°37	18°28	4°11	6° 1	4°32	4° 8	n.a.
T 30	3 30 55	23♁37'52	18♁16	11♁24	0♁58	2♁10	5♁ 6	27♁41	26♁39	18♁29	4♁10	5°V53	4°V28	4♁14	n.a.

Delta T = 11h51m38s Julian Calendar 1 Nov. 1774 BCE == Greg. Calendar 17 Oct. 1774 BCE  
 The year -1773 astronomical counting style corresponds to year 1774 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1774 BCE (-1773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	3 34 52	24♁39'08	2♁45	12♁47	2♁11	2♁41	5♁10	27°R42	26♁41	18♁31	4°R 8	5°R45	4°V25	4♁21	n.a.
S 2	3 38 48	25°40'24	17°15	14° 5	3°23	3°12	5°13	27°44	26°43	18°32	4°R 7	5°V38	4°22	4°28	n.a.
S 3	3 42 45	26°41'38	1♁40	15°19	4°36	3°43	5°16	27°46	26°45	18°34	4° 6	5°33	4°19	4°34	n.a.
M 4	3 46 42	27°42'52	15°57	16°29	5°48	4°14	5°20	27°48	26°47	18°35	4° 5	5°30	4°16	4°41	n.a.
T 5	3 50 38	28°44'04	0♁ 3	17°33	7° 1	4°45	5°24	27°50	26°50	18°37	4° 3	5°D30	4°13	4°48	n.a.
W 6	3 54 35	29°45'16	13°57	18°30	8°13	5°16	5°28	27°53	26°52	18°38	4° 2	5°30	4° 9	4°55	n.a.
T 7	3 58 31	0♁46'26	27°40	19°21	9°25	5°47	5°32	27°55	26°54	18°40	4° 1	5°31	4° 6	5° 1	n.a.
F 8	4 2 28	1°47'35	11°V10	20° 3	10°37	6°17	5°37	27°58	26°56	18°42	3°59	5°R31	4° 3	5° 8	n.a.
S 9	4 6 24	2°48'43	24°30	20°36	11°49	6°48	5°42	28° 0	26°58	18°43	3°58	5°30	4° 0	5°15	n.a.
S 10	4 10 21	3°49'49	7♁40	20°59	13° 1	7°18	5°46	28° 3	27° 1	18°45	3°57	5°25	3°57	5°21	n.a.
M11	4 14 17	4°50'55	20°38	21°12	14°13	7°48	5°51	28° 6	27° 3	18°47	3°55	5°18	3°54	5°28	n.a.
T 12	4 18 14	5°52'00	3♁25	21°R13	15°25	8°18	5°57	28° 9	27° 6	18°49	3°54	5° 9	3°50	5°35	n.a.
W13	4 22 11	6°53'03	16° 1	21° 3	16°36	8°47	6° 2	28°12	27° 8	18°50	3°53	4°57	3°47	5°41	n.a.
T 14	4 26 7	7°54'06	28°24	20°42	17°48	9°17	6° 7	28°15	27°10	18°52	3°51	4°45	3°44	5°48	n.a.
F 15	4 30 4	8°55'07	10♁37	20° 9	18°59	9°46	6°13	28°18	27°13	18°54	3°50	4°33	3°41	5°55	n.a.
S 16	4 34 0	9°56'08	22°39	19°26	20°11	10°16	6°19	28°22	27°16	18°56	3°49	4°22	3°38	6° 2	n.a.
S 17	4 37 57	10°57'07	4♁33	18°34	21°22	10°45	6°25	28°25	27°18	18°58	3°47	4°14	3°34	6° 8	n.a.
M18	4 41 53	11°58'06	16°23	17°33	22°33	11°14	6°31	28°29	27°21	19° 0	3°46	4° 8	3°31	6°15	n.a.
T 19	4 45 50	12°59'03	28°13	16°26	23°44	11°42	6°38	28°32	27°23	19° 2	3°45	4° 4	3°28	6°22	n.a.
W20	4 49 46	13°59'59	10♁ 8	15°14	24°55	12°11	6°44	28°36	27°26	19° 4	3°44	4°D 3	3°25	6°28	n.a.
T 21	4 53 43	15° 0'54	22°12	14° 1	26° 6	12°39	6°51	28°40	27°29	19° 5	3°42	4° 3	3°22	6°35	n.a.
F 22	4 57 40	16° 1'48	4♁32	12°47	27°17	13° 7	6°58	28°44	27°31	19° 7	3°41	4°R 4	3°19	6°42	n.a.
S 23	5 1 36	17° 2'41	17°12	11°36	28°27	13°35	7° 5	28°48	27°34	19° 9	3°40	4° 3	3°15	6°48	n.a.
S 24	5 5 33	18° 3'33	0♁17	10°28	29°38	14° 3	7°12	28°52	27°37	19°11	3°38	4° 0	3°12	6°55	n.a.
M25	5 9 29	19° 4'23	13°50	9°25	0♁48	14°31	7°19	28°56	27°40	19°13	3°37	3°55	3° 9	7° 2	n.a.
T 26	5 13 26	20° 5'13	27°50	8°29	1°58	14°58	7°27	29° 0	27°43	19°15	3°36	3°47	3° 6	7° 9	n.a.
W27	5 17 22	21° 6'01	12♁16	7°40	3° 9	15°25	7°35	29° 5	27°46	19°18	3°35	3°36	3° 3	7°15	n.a.
T 28	5 21 19	22° 6'47	27° 1	7° 0	4°19	15°52	7°42	29° 9	27°48	19°20	3°33	3°25	3° 0	7°22	n.a.
F 29	5 25 15	23° 7'32	11♁57	6°27	5°28	16°19	7°50	29°14	27°51	19°22	3°32	3°13	2°56	7°29	n.a.
S 30	5 29 12	24° 8'16	26°54	6° 2	6°38	16°45	7°58	29°19	27°54	19°24	3°31	3° 3	2°53	7°35	n.a.
S 31	5 33 9	25♁ 8'57	11♁44	5♁45	7♁48	17♁12	8♁ 7	29♁23	27♁57	19♁26	3♁30	2°V55	2°V50	7♁42	n.a.

Delta T = 11h51m36s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]