

SWISS EPHEMERIS for the year 3074 BCE

JANUARY 3074 BCE (-3073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	4 59 39	17 <sup>27</sup> 27'25	28 <sup>Ω</sup> 29	23 <sup>♋</sup> 15	28°R 2	26 <sup>♋</sup> 22	28°R48	14 <sup>♋</sup> 46	19°R57	9 <sup>♋</sup> 3	2 <sup>♋</sup> 19	26°D39	28 <sup>♋</sup> 0	9 <sup>♋</sup> 23	n.a.
S 2	5 3 35	18°27'39	10 <sup>♋</sup> 42	24°35	27 <sup>♋</sup> 44	27° 9	28 <sup>♋</sup> 41	14°54	19 <sup>♋</sup> 55	9° 4	2°19	26 <sup>♋</sup> 39	27°57	9°30	n.a.
M 3	5 7 32	19°27'50	23°13	25°57	27°28	27°56	28°33	15° 1	19°53	9° 6	2°20	26°R39	27°54	9°37	n.a.
T 4	5 11 29	20°28'00	6 <sup>♋</sup> 6	27°21	27°15	28°43	28°25	15° 9	19°51	9° 7	2°20	26°38	27°51	9°43	n.a.
W 5	5 15 25	21°28'08	19°27	28°45	27° 5	29°30	28°18	15°16	19°49	9° 9	2°21	26°35	27°47	9°50	n.a.
T 6	5 19 22	22°28'15	3 <sup>♋</sup> 18	0 <sup>♋</sup> 11	26°57	0 <sup>♋</sup> 17	28°10	15°23	19°47	9°11	2°21	26°29	27°44	9°57	n.a.
F 7	5 23 18	23°28'19	17°38	1°38	26°51	1° 4	28° 2	15°31	19°45	9°12	2°22	26°21	27°41	10° 3	n.a.
S 8	5 27 15	24°28'22	2 <sup>♋</sup> 25	3° 6	26°48	1°51	27°54	15°38	19°42	9°14	2°22	26°12	27°38	10°10	n.a.
S 9	5 31 11	25°28'23	17°31	4°36	26°D48	2°38	27°46	15°45	19°40	9°16	2°23	26° 2	27°35	10°17	n.a.
M10	5 35 8	26°28'22	2 <sup>♋</sup> 47	6° 6	26°50	3°25	27°38	15°53	19°38	9°18	2°24	25°53	27°32	10°23	n.a.
T 11	5 39 4	27°28'18	18° 1	7°38	26°54	4°12	27°31	16° 0	19°36	9°19	2°24	25°46	27°28	10°30	n.a.
W12	5 43 1	28°28'13	3 <sup>♋</sup> 3	9°11	27° 0	4°59	27°23	16° 7	19°33	9°21	2°25	25°42	27°25	10°37	n.a.
T 13	5 46 58	29°28'04	17°46	10°45	27° 9	5°46	27°15	16°15	19°31	9°23	2°26	25°40	27°22	10°44	n.a.
F 14	5 50 54	0 <sup>♋</sup> 27'54	2 <sup>♋</sup> 4	12°20	27°20	6°33	27° 7	16°22	19°28	9°25	2°26	25°D40	27°19	10°50	n.a.
S 15	5 54 51	1°27'40	15°56	13°57	27°33	7°20	26°59	16°29	19°26	9°27	2°27	25°41	27°16	10°57	n.a.
S 16	5 58 47	2°27'25	29°23	15°34	27°48	8° 6	26°51	16°36	19°24	9°29	2°28	25°R41	27°12	11° 4	n.a.
M17	6 2 44	3°27'06	12 <sup>♋</sup> 27	17°13	28° 5	8°53	26°44	16°44	19°21	9°30	2°29	25°41	27° 9	11°10	n.a.
T 18	6 6 40	4°26'45	25°13	18°52	28°24	9°40	26°36	16°51	19°19	9°32	2°29	25°39	27° 6	11°17	n.a.
W19	6 10 37	5°26'22	7 <sup>♋</sup> 42	20°33	28°45	10°27	26°28	16°58	19°16	9°34	2°30	25°34	27° 3	11°24	n.a.
T 20	6 14 33	6°25'56	19°59	22°16	29° 8	11°14	26°21	17° 5	19°14	9°36	2°31	25°28	27° 0	11°30	n.a.
F 21	6 18 30	7°25'28	2 <sup>♋</sup> 7	23°59	29°32	12° 1	26°13	17°12	19°11	9°38	2°32	25°20	26°57	11°37	n.a.
S 22	6 22 27	8°24'58	14° 7	25°43	29°58	12°47	26° 5	17°19	19° 9	9°40	2°33	25°11	26°53	11°44	n.a.
S 23	6 26 23	9°24'25	26° 3	27°29	0 <sup>♋</sup> 26	13°34	25°58	17°26	19° 6	9°42	2°34	25° 1	26°50	11°50	n.a.
M24	6 30 20	10°23'50	7 <sup>♋</sup> 54	29°16	0°56	14°21	25°51	17°34	19° 4	9°44	2°34	24°53	26°47	11°57	n.a.
T 25	6 34 16	11°23'13	19°44	1 <sup>♋</sup> 5	1°26	15° 8	25°43	17°41	19° 1	9°46	2°35	24°46	26°44	12° 4	n.a.
W26	6 38 13	12°22'33	1 <sup>♋</sup> 34	2°54	1°59	15°54	25°36	17°48	18°58	9°48	2°36	24°42	26°41	12°10	n.a.
T 27	6 42 9	13°21'51	13°26	4°45	2°32	16°41	25°29	17°55	18°56	9°50	2°37	24°39	26°38	12°17	n.a.
F 28	6 46 6	14°21'07	25°23	6°37	3° 8	17°28	25°22	18° 1	18°53	9°52	2°38	24°D38	26°34	12°24	n.a.
S 29	6 50 3	15°20'21	7 <sup>♋</sup> 28	8°30	3°44	18°15	25°15	18° 8	18°51	9°55	2°39	24°39	26°31	12°31	n.a.
S 30	6 53 59	16°19'33	19°44	10°25	4°21	19° 1	25° 8	18°15	18°48	9°57	2°40	24°41	26°28	12°37	n.a.
M31	6 57 56	17 <sup>♋</sup> 18'43	2 <sup>♋</sup> 16	12 <sup>♋</sup> 21	5 <sup>♋</sup> 0	19 <sup>♋</sup> 48	25 <sup>♋</sup> 1	18 <sup>♋</sup> 22	18 <sup>♋</sup> 46	9 <sup>♋</sup> 59	2 <sup>♋</sup> 41	24 <sup>♋</sup> 42	26 <sup>♋</sup> 25	12 <sup>♋</sup> 44	n.a.

Delta T = 22h18m04s Julian Calendar 1 Jan. 3074 BCE == Greg. Calendar 7 Dec. 3075 BCE  
 The year -3073 astronomical counting style corresponds to year 3074 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3074 BCE (-3073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	7 1 52	18 <sup>♋</sup> 17'50	15 <sup>♋</sup> 7	14 <sup>♋</sup> 18	5 <sup>♋</sup> 40	20 <sup>♋</sup> 35	24°R54	18 <sup>♋</sup> 29	18°R43	10 <sup>♋</sup> 1	2 <sup>♋</sup> 42	24°R43	26 <sup>♋</sup> 22	12 <sup>♋</sup> 51	n.a.
W 2	7 5 49	19°16'56	28°23	16°16	6°21	21°21	24 <sup>♋</sup> 47	18°36	18 <sup>♋</sup> 40	10° 3	2°43	24 <sup>♋</sup> 43	26°18	12°57	n.a.
T 3	7 9 45	20°16'00	12 <sup>♋</sup> 4	18°16	7° 3	22° 8	24°41	18°42	18°38	10° 5	2°44	24°41	26°15	13° 4	n.a.
F 4	7 13 42	21°15'02	26°14	20°16	7°46	22°54	24°35	18°49	18°35	10° 7	2°45	24°38	26°12	13°11	n.a.
S 5	7 17 38	22°14'02	10 <sup>♋</sup> 49	22°17	8°30	23°41	24°28	18°56	18°33	10° 9	2°46	24°33	26° 9	13°17	n.a.
S 6	7 21 35	23°13'01	25°45	24°20	9°15	24°27	24°22	19° 2	18°30	10°12	2°47	24°29	26° 6	13°24	n.a.
M 7	7 25 32	24°11'57	10 <sup>♋</sup> 55	26°23	10° 1	25°14	24°16	19° 9	18°27	10°14	2°49	24°25	26° 3	13°31	n.a.
T 8	7 29 28	25°10'51	26° 9	28°26	10°48	26° 0	24°10	19°15	18°25	10°16	2°50	24°21	25°59	13°37	n.a.
W 9	7 33 25	26° 9'42	11 <sup>♋</sup> 17	0 <sup>♋</sup> 30	11°35	26°47	24° 5	19°22	18°22	10°18	2°51	24°19	25°56	13°44	n.a.
T 10	7 37 21	27° 8'32	26°10	2°34	12°23	27°33	23°59	19°28	18°20	10°20	2°52	24°D19	25°53	13°51	n.a.
F 11	7 41 18	28° 7'19	10 <sup>♋</sup> 40	4°38	13°12	28°20	23°53	19°34	18°17	10°23	2°53	24°20	25°50	13°57	n.a.
S 12	7 45 14	29° 6'03	24°44	6°42	14° 2	29° 6	23°48	19°41	18°15	10°25	2°54	24°21	25°47	14° 4	n.a.
S 13	7 49 11	0 <sup>♋</sup> 4'45	8 <sup>♋</sup> 22	8°45	14°52	29°52	23°43	19°47	18°12	10°27	2°55	24°22	25°44	14°11	n.a.
M14	7 53 7	1° 3'24	21°33	10°47	15°43	0 <sup>♋</sup> 38	23°38	19°53	18°10	10°29	2°57	24°23	25°40	14°17	n.a.
T 15	7 57 4	2° 2'02	4 <sup>♋</sup> 21	12°48	16°35	1°25	23°33	19°59	18° 7	10°32	2°58	24°R24	25°37	14°24	n.a.
W16	8 1 1	3° 0'36	16°51	14°47	17°27	2°11	23°28	20° 6	18° 5	10°34	2°59	24°23	25°34	14°31	n.a.
T 17	8 4 57	3°59'09	29° 4	16°44	18°20	2°57	23°24	20°12	18° 2	10°36	3° 0	24°21	25°31	14°38	n.a.
F 18	8 8 54	4°57'39	11 <sup>♋</sup> 7	18°38	19°14	3°43	23°19	20°18	18° 0	10°38	3° 1	24°19	25°28	14°44	n.a.
S 19	8 12 50	5°56'06	23° 2	20°30	20° 8	4°29	23°15	20°24	17°57	10°40	3° 3	24°16	25°24	14°51	n.a.
S 20	8 16 47	6°54'32	4 <sup>♋</sup> 53	22°19	21° 2	5°15	23°11	20°29	17°55	10°43	3° 4	24°13	25°21	14°58	n.a.
M21	8 20 43	7°52'55	16°42	24° 5	21°57	6° 2	23° 7	20°35	17°53	10°45	3° 5	24°11	25°18	15° 4	n.a.
T 22	8 24 40	8°51'16	28°33	25°47	22°53	6°48	23° 4	20°41	17°50	10°47	3° 6	24° 9	25°15	15°11	n.a.
W23	8 28 36	9°49'35	10 <sup>♋</sup> 27	27°25	23°49	7°34	23° 0	20°47	17°48	10°50	3° 8	24° 8	25°12	15°18	n.a.
T 24	8 32 33	10°47'52	22°26	28°58	24°45	8°19	22°57	20°53	17°45	10°52	3° 9	24°D 7	25° 9	15°24	n.a.
F 25	8 36 30	11°46'07	4 <sup>♋</sup> 32	0 <sup>♋</sup> 28	25°42	9° 5	22°54	20°58	17°43	10°54	3°10	24° 7	25° 5	15°31	n.a.
S 26	8 40 26	12°44'20	16°48	1°53	26°40	9°51	22°50	21° 4	17°41	10°56	3°11	24° 8	25° 2	15°38	n.a.
S 27	8 44 23	13°42'31	29°15	3°13	27°37	10°37	22°48	21° 9	17°39	10°59	3°13	24° 9	24°59	15°44	n.a.
M28	8 48 19	14 <sup>♋</sup> 40'40	11 <sup>♋</sup> 57	4 <sup>♋</sup> 29	28 <sup>♋</sup> 36	11 <sup>♋</sup> 23	22 <sup>♋</sup> 45	21 <sup>♋</sup> 15	17 <sup>♋</sup> 36	11 <sup>♋</sup> 1	3 <sup>♋</sup> 14	24 <sup>♋</sup> 10	24 <sup>♋</sup> 56	15 <sup>♋</sup> 51	n.a.

Delta T = 22h18m01s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3074 BCE

MARCH 3074 BCE (-3073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	8 52 16	15 <sup>38</sup> 38'48	24 <sup>55</sup> 55	5 <sup>40</sup> 40	29 <sup>34</sup> 34	12 <sup>3</sup> 9	22°R43	21 <sup>20</sup> 20	17°R34	11 <sup>3</sup> 3	3 <sup>15</sup> 15	24 <sup>11</sup> 11	24 <sup>53</sup> 53	15 <sup>58</sup> 58	n.a.
W 2	8 56 12	16°36'54	8 <sup>11</sup> 11	6°45	0 <sup>33</sup> 33	12°54	22 <sup>40</sup> 40	21°25	17 <sup>32</sup> 32	11°5	3°17	24°11	24°49	16°4	n.a.
T 3	9 0 9	17°34'58	21°49	7°46	1°32	13°40	22°38	21°30	17°30	11°8	3°18	24°R11	24°46	16°11	n.a.
F 4	9 4 5	18°33'01	5 <sup>47</sup> 47	8°41	2°32	14°26	22°36	21°36	17°28	11°10	3°19	24°11	24°43	16°18	n.a.
S 5	9 8 2	19°31'02	20°7	9°31	3°32	15°11	22°34	21°41	17°26	11°12	3°21	24°10	24°40	16°24	n.a.
S 6	9 11 59	20°29'02	4 <sup>45</sup> 45	10°16	4°32	15°57	22°33	21°46	17°24	11°14	3°22	24°10	24°37	16°31	n.a.
M 7	9 15 55	21°27'00	19°36	10°56	5°33	16°42	22°31	21°51	17°22	11°17	3°23	24°10	24°34	16°38	n.a.
T 8	9 19 52	22°24'57	4 <sup>34</sup> 34	11°30	6°34	17°28	22°30	21°56	17°20	11°19	3°25	24°10	24°30	16°44	n.a.
W 9	9 23 48	23°22'52	19°30	11°58	7°35	18°13	22°29	22°0	17°18	11°21	3°26	24°D10	24°27	16°51	n.a.
T 10	9 27 45	24°20'45	4 <sup>17</sup> 17	12°21	8°37	18°59	22°28	22°5	17°16	11°23	3°27	24°R10	24°24	16°58	n.a.
F 11	9 31 41	25°18'36	18°47	12°39	9°38	19°44	22°28	22°10	17°14	11°25	3°29	24°9	24°21	17°4	n.a.
S 12	9 35 38	26°16'25	2 <sup>56</sup> 56	12°52	10°40	20°29	22°27	22°14	17°12	11°28	3°30	24°9	24°18	17°11	n.a.
S 13	9 39 34	27°14'13	16°39	12°59	11°43	21°14	22°27	22°19	17°10	11°30	3°31	24°9	24°15	17°18	n.a.
M 14	9 43 31	28°11'58	29°57	13°R0	12°45	22°0	22°D27	22°23	17°9	11°32	3°33	24°9	24°11	17°24	n.a.
T 15	9 47 28	29°9'42	12 <sup>51</sup> 51	12°57	13°48	22°45	22°27	22°28	17°7	11°34	3°34	24°8	24°8	17°31	n.a.
W 16	9 51 24	0 <sup>7</sup> 7'24	25°24	12°49	14°51	23°30	22°27	22°32	17°5	11°36	3°36	24°D8	24°5	17°38	n.a.
T 17	9 55 21	1°5'04	7 <sup>11</sup> 11	12°36	15°54	24°15	22°28	22°36	17°4	11°38	3°37	24°8	24°2	17°44	n.a.
F 18	9 59 17	2°2'43	19°41	12°19	16°58	25°0	22°28	22°40	17°2	11°41	3°38	24°8	23°59	17°51	n.a.
S 19	10 3 14	3°0'19	1 <sup>35</sup> 35	11°57	18°1	25°45	22°29	22°44	17°0	11°43	3°40	24°9	23°55	17°58	n.a.
S 20	10 7 10	3°57'54	13°25	11°33	19°5	26°30	22°30	22°48	16°59	11°45	3°41	24°10	23°52	18°4	n.a.
M 21	10 11 7	4°55'27	25°14	11°5	20°9	27°14	22°31	22°52	16°57	11°47	3°42	24°11	23°49	18°11	n.a.
T 22	10 15 3	5°52'58	7 <sup>8</sup> 8	10°34	21°13	27°59	22°33	22°56	16°56	11°49	3°44	24°12	23°46	18°18	n.a.
W 23	10 19 0	6°50'28	19°7	10°1	22°18	28°44	22°34	22°59	16°55	11°51	3°45	24°R12	23°43	18°25	n.a.
T 24	10 22 57	7°47'57	1 <sup>16</sup> 16	9°27	23°22	29°29	22°36	23°3	16°53	11°53	3°46	24°12	23°40	18°31	n.a.
F 25	10 26 53	8°45'24	13°36	8°52	24°27	0 <sup>13</sup> 13	22°38	23°7	16°52	11°55	3°48	24°12	23°36	18°38	n.a.
S 26	10 30 50	9°42'49	26°9	8°16	25°32	0°58	22°40	23°10	16°51	11°57	3°49	24°10	23°33	18°45	n.a.
S 27	10 34 46	10°40'14	8 <sup>55</sup> 55	7°41	26°37	1°42	22°42	23°13	16°50	11°59	3°51	24°8	23°30	18°51	n.a.
M 28	10 38 43	11°37'37	21°54	7°7	27°43	2°27	22°45	23°17	16°48	12°1	3°52	24°6	23°27	18°58	n.a.
T 29	10 42 39	12°34'59	5 <sup>18</sup> 18	6°34	28°48	3°11	22°47	23°20	16°47	12°3	3°53	24°3	23°24	19°5	n.a.
W 30	10 46 36	13°32'20	18°36	6°4	29°54	3°55	22°50	23°23	16°46	12°5	3°55	24°1	23°21	19°11	n.a.
T 31	10 50 32	14 <sup>3</sup> 3'29'41	2 <sup>18</sup> 18	5 <sup>36</sup> 36	1 <sup>0</sup> 0	4 <sup>40</sup> 40	22 <sup>53</sup> 53	23 <sup>26</sup> 26	16 <sup>45</sup> 45	12 <sup>7</sup> 7	3 <sup>56</sup> 56	24 <sup>0</sup> 0	23 <sup>17</sup> 17	19 <sup>18</sup> 18	n.a.

Delta T = 22h17m58s Julian Calendar 1 March 3074 BCE == Greg. Calendar 4 Feb. 3074 BCE  
 The year -3073 astronomical counting style corresponds to year 3074 B.C.E historical counting style.

APRIL 3074 BCE (-3073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	10 54 29	15 <sup>27</sup> 27'00	16 <sup>14</sup> 14	5°R11	2 <sup>6</sup> 6	5 <sup>24</sup> 24	22 <sup>56</sup> 56	23 <sup>29</sup> 29	16°R44	12 <sup>9</sup> 9	3 <sup>57</sup> 57	24°D0	23 <sup>14</sup> 14	19 <sup>25</sup> 25	n.a.
S 2	10 58 26	16°24'19	0 <sup>23</sup> 23	4 <sup>49</sup> 49	3°12	6°8	22°59	23°32	16 <sup>43</sup> 43	12°11	3°59	24 <sup>0</sup> 0	23°11	19°31	n.a.
S 3	11 2 22	17°21'37	14°43	4°31	4°18	6°52	23°3	23°34	16°43	12°13	4°0	24°1	23°8	19°38	n.a.
M 4	11 6 19	18°18'54	29°12	4°17	5°25	7°36	23°6	23°37	16°42	12°15	4°1	24°2	23°5	19°45	n.a.
T 5	11 10 15	19°16'11	13 <sup>45</sup> 45	4°7	6°31	8°20	23°10	23°40	16°41	12°17	4°3	24°4	23°1	19°51	n.a.
W 6	11 14 12	20°13'26	28°19	4°1	7°38	9°4	23°14	23°42	16°40	12°19	4°4	24°R4	22°58	19°58	n.a.
T 7	11 18 8	21°10'41	12 <sup>46</sup> 46	4°D0	8°45	9°48	23°18	23°45	16°40	12°21	4°5	24°3	22°55	20°5	n.a.
F 8	11 22 5	22°7'55	27°3	4°3	9°52	10°32	23°22	23°47	16°39	12°23	4°7	24°0	22°52	20°11	n.a.
S 9	11 26 1	23°5'07	11 <sup>3</sup> 3	4°11	10°59	11°16	23°27	23°49	16°38	12°24	4°8	23°57	22°49	20°18	n.a.
S 10	11 29 58	24°2'19	24°43	4°23	12°6	12°0	23°31	23°51	16°38	12°26	4°9	23°52	22°46	20°25	n.a.
M 11	11 33 55	24°59'30	8 <sup>1</sup> 1	4°40	13°13	12°43	23°36	23°53	16°37	12°28	4°11	23°48	22°42	20°31	n.a.
T 12	11 37 51	25°56'40	20°56	5°1	14°21	13°27	23°41	23°55	16°37	12°30	4°12	23°43	22°39	20°38	n.a.
W 13	11 41 48	26°53'49	3 <sup>30</sup> 30	5°27	15°28	14°10	23°46	23°57	16°37	12°32	4°13	23°40	22°36	20°45	n.a.
T 14	11 45 44	27°50'57	15°47	5°57	16°36	14°54	23°51	23°58	16°36	12°33	4°14	23°38	22°33	20°51	n.a.
F 15	11 49 41	28°48'04	27°50	6°31	17°43	15°37	23°57	24°0	16°36	12°35	4°16	23°D37	22°30	20°58	n.a.
S 16	11 53 37	29°45'11	9 <sup>44</sup> 44	7°9	18°51	16°20	24°2	24°1	16°36	12°37	4°17	23°37	22°26	21°5	n.a.
S 17	11 57 34	0 <sup>16</sup> 16'42'16	21°34	7°51	19°59	17°4	24°8	24°3	16°36	12°38	4°18	23°39	22°23	21°11	n.a.
M 18	12 1 30	1°39'20	3 <sup>25</sup> 25	8°37	21°7	17°47	24°14	24°4	16°36	12°40	4°19	23°40	22°20	21°18	n.a.
T 19	12 5 27	2°36'24	15°21	9°28	22°15	18°30	24°20	24°5	16°D36	12°42	4°21	23°42	22°17	21°25	n.a.
W 20	12 9 24	3°33'27	27°27	10°21	23°24	19°13	24°26	24°6	16°36	12°43	4°22	23°R42	22°14	21°31	n.a.
T 21	12 13 20	4°30'29	9 <sup>46</sup> 46	11°19	24°32	19°56	24°32	24°7	16°36	12°45	4°23	23°41	22°11	21°38	n.a.
F 22	12 17 17	5°27'30	22°20	12°20	25°41	20°39	24°38	24°8	16°36	12°46	4°24	23°37	22°7	21°45	n.a.
S 23	12 21 13	6°24'31	5 <sup>11</sup> 11	13°25	26°49	21°22	24°45	24°9	16°36	12°48	4°25	23°33	22°4	21°51	n.a.
S 24	12 25 10	7°21'32	18°19	14°33	27°58	22°5	24°51	24°10	16°36	12°49	4°27	23°26	22°1	21°58	n.a.
M 25	12 29 6	8°18'32	1 <sup>43</sup> 43	15°45	29°6	22°47	24°58	24°10	16°37	12°51	4°28	23°19	21°58	22°5	n.a.
T 26	12 33 3	9°15'33	15°20	17°0	0 <sup>15</sup> 15	23°30	25°5	24°11	16°37	12°52	4°29	23°12	21°55	22°11	n.a.
W 27	12 36 59	10°12'33	29°8	18°18	1°24	24°13	25°12	24°11	16°37	12°54	4°30	23°5	21°52	22°18	n.a.
T 28	12 40 56	11°9'33	13 <sup>5</sup> 5	19°40	2°33	24°55	25°19	24°12	16°38	12°55	4°31	23°0	21°48	22°25	n.a.
F 29	12 44 52	12°6'33	27°9	21°5	3°42	25°38	25°27	24°12	16°38	12°56	4°32	22°58	21°45	22°31	n.a.
S 30	12 48 49	13 <sup>3</sup> 3'34	11 <sup>17</sup> 17	22 <sup>33</sup> 33	4 <sup>52</sup> 52	26 <sup>20</sup> 20	25 <sup>34</sup> 34	24°R12	16 <sup>39</sup> 39	12 <sup>58</sup> 58	4 <sup>34</sup> 34	22°D57	21 <sup>42</sup> 42	22 <sup>38</sup> 38	n.a.

Delta T = 22h17m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3074 BCE

MAY 3074 BCE (-3073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	12 52 46	14°03'34"	25°27'27"	24°05'05"	6°01'01"	27°02'02"	25°02'42"	24°02'12"	16°02'39"	12°02'59"	4°03'35"	22°02'57"	21°02'39"	22°02'45"	n.a.		
M 2	12 56 42	14°57'35"	9°03'38"	25°40'00"	7°10'00"	27°45'00"	25°49'00"	24°07'12"	16°40'00"	13°00'00"	4°36'00"	22°58'00"	21°36'00"	22°51'00"	n.a.		
T 3	13 00 39	15°54'36"	23°04'48"	27°17'00"	8°20'00"	28°27'00"	25°57'00"	24°12'00"	16°41'00"	13°01'00"	4°37'00"	22°58'00"	21°32'00"	22°58'00"	n.a.		
W 4	13 04 35	16°51'37"	7°05'57"	28°58'00"	9°29'00"	29°09'00"	26°05'00"	24°11'00"	16°41'00"	13°03'00"	4°38'00"	22°57'00"	21°29'00"	23°05'00"	n.a.		
T 5	13 08 32	17°48'38"	21°05'59"	0°04'42"	10°39'00"	29°51'00"	26°13'00"	24°11'00"	16°42'00"	13°04'00"	4°39'00"	22°54'00"	21°26'00"	23°11'00"	n.a.		
F 6	13 12 28	18°45'40"	5°05'59"	2°29'00"	11°49'00"	0°03'33"	26°21'00"	24°10'00"	16°43'00"	13°05'00"	4°40'00"	22°49'00"	21°23'00"	23°18'00"	n.a.		
S 7	13 16 25	19°42'41"	19°35'00"	4°19'00"	12°58'00"	1°15'00"	26°29'00"	24°10'00"	16°44'00"	13°06'00"	4°41'00"	22°41'00"	21°20'00"	23°25'00"	n.a.		
S 8	13 20 21	20°39'43"	3°08'00"	6°11'00"	14°08'00"	1°57'00"	26°38'00"	24°09'00"	16°45'00"	13°07'00"	4°42'00"	22°32'00"	21°17'00"	23°31'00"	n.a.		
M 9	13 24 18	21°36'45"	16°09'00"	8°06'00"	15°18'00"	2°38'00"	26°46'00"	24°08'00"	16°46'00"	13°08'00"	4°43'00"	22°22'00"	21°13'00"	23°38'00"	n.a.		
T 10	13 28 15	22°33'47"	28°58'00"	10°04'00"	16°28'00"	3°20'00"	26°55'00"	24°07'00"	16°47'00"	13°09'00"	4°44'00"	22°12'00"	21°10'00"	23°45'00"	n.a.		
W11	13 32 11	23°30'49"	11°03'00"	12°03'00"	17°38'00"	4°02'00"	27°04'00"	24°06'00"	16°48'00"	13°10'00"	4°45'00"	22°04'00"	21°07'00"	23°51'00"	n.a.		
T 12	13 36 08	24°27'51"	23°45'00"	14°05'00"	18°48'00"	4°43'00"	27°13'00"	24°05'00"	16°49'00"	13°11'00"	4°46'00"	21°58'00"	21°04'00"	23°58'00"	n.a.		
F 13	13 40 04	25°24'53"	5°04'47"	16°09'00"	19°58'00"	5°25'00"	27°21'00"	24°04'00"	16°51'00"	13°12'00"	4°47'00"	21°54'00"	21°01'00"	24°05'00"	n.a.		
S 14	13 44 01	26°21'55"	17°40'00"	18°14'00"	21°09'00"	6°06'00"	27°31'00"	24°03'00"	16°52'00"	13°13'00"	4°48'00"	21°52'00"	20°58'00"	24°11'00"	n.a.		
S 15	13 47 57	27°18'58"	29°30'00"	20°21'00"	22°19'00"	6°47'00"	27°40'00"	24°01'00"	16°53'00"	13°14'00"	4°49'00"	21°D51	20°54'00"	24°18'00"	n.a.		
M16	13 51 54	28°16'00"	11°02'21"	22°29'00"	23°29'00"	7°28'00"	27°49'00"	24°00'00"	16°54'00"	13°15'00"	4°50'00"	21°52'00"	20°51'00"	24°25'00"	n.a.		
T 17	13 55 50	29°13'02"	23°19'00"	24°37'00"	24°40'00"	8°09'00"	27°58'00"	23°58'00"	16°56'00"	13°16'00"	4°50'00"	21°R52	20°48'00"	24°31'00"	n.a.		
W18	13 59 47	0°08'10'05"	5°08'28"	26°46'00"	25°50'00"	8°51'00"	28°08'00"	23°57'00"	16°57'00"	13°17'00"	4°51'00"	21°51'00"	20°45'00"	24°38'00"	n.a.		
T 19	14 03 44	1°07'08"	17°54'00"	28°55'00"	27°01'00"	9°31'00"	28°17'00"	23°55'00"	16°59'00"	13°18'00"	4°52'00"	21°48'00"	20°42'00"	24°44'00"	n.a.		
F 20	14 07 40	2°04'11"	0°04'39"	1°08'00"	28°12'00"	10°12'00"	28°27'00"	23°53'00"	17°00'00"	13°18'00"	4°53'00"	21°43'00"	20°38'00"	24°51'00"	n.a.		
S 21	14 11 37	3°01'15"	13°45'00"	3°12'00"	29°22'00"	10°53'00"	28°37'00"	23°51'00"	17°02'00"	13°19'00"	4°54'00"	21°35'00"	20°35'00"	24°58'00"	n.a.		
S 22	14 15 33	3°58'19"	27°13'00"	5°20'00"	0°03'33"	11°34'00"	28°47'00"	23°49'00"	17°04'00"	13°20'00"	4°55'00"	21°26'00"	20°32'00"	25°04'00"	n.a.		
M23	14 19 30	4°55'24"	11°01'11"	7°28'00"	1°44'00"	12°14'00"	28°56'00"	23°47'00"	17°05'00"	13°20'00"	4°55'00"	21°15'00"	20°29'00"	25°11'00"	n.a.		
T 24	14 23 26	5°52'30"	25°04'00"	9°34'00"	2°55'00"	12°55'00"	29°07'00"	23°44'00"	17°07'00"	13°21'00"	4°56'00"	21°04'00"	20°26'00"	25°18'00"	n.a.		
W25	14 27 23	6°49'36"	9°07'19"	11°39'00"	4°06'00"	13°35'00"	29°17'00"	23°42'00"	17°09'00"	13°22'00"	4°57'00"	20°54'00"	20°23'00"	25°24'00"	n.a.		
T 26	14 31 19	7°46'43"	23°38'00"	13°43'00"	5°17'00"	14°16'00"	29°27'00"	23°40'00"	17°11'00"	13°22'00"	4°58'00"	20°46'00"	20°19'00"	25°31'00"	n.a.		
F 27	14 35 16	8°43'52"	7°03'59"	15°45'00"	6°28'00"	14°56'00"	29°37'00"	23°37'00"	17°13'00"	13°23'00"	4°58'00"	20°41'00"	20°16'00"	25°38'00"	n.a.		
S 28	14 39 13	9°41'01"	22°16'00"	17°46'00"	7°40'00"	15°36'00"	29°47'00"	23°35'00"	17°15'00"	13°23'00"	4°59'00"	20°38'00"	20°13'00"	25°44'00"	n.a.		
S 29	14 43 09	10°38'12"	6°02'27"	19°46'00"	8°51'00"	16°17'00"	29°58'00"	23°32'00"	17°17'00"	13°24'00"	5°00'00"	20°D37	20°10'00"	25°51'00"	n.a.		
M30	14 47 06	11°35'24"	20°31'00"	21°43'00"	10°02'00"	16°57'00"	0°08'00"	23°29'00"	17°19'00"	13°24'00"	5°00'00"	20°R37	20°07'00"	25°58'00"	n.a.		
T 31	14 51 02	12°32'36"	4°04'27"	23°04'00"	11°01'14"	17°03'37"	0°09'19"	23°02'26"	17°02'21"	13°02'25"	5°00'00"	20°03'37	20°00'00"	26°05'00"	n.a.		

Delta T = 22h17m53s Julian Calendar 1 May 3074 BCE == Greg. Calendar 6 Apr. 3074 BCE  
 The year -3073 astronomical counting style corresponds to year 3074 B.C.E historical counting style.

JUNE 3074 BCE (-3073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	14 54 59	13°02'50"	18°05'15"	25°03'34"	12°02'25"	18°05'17"	0°02'30"	23°02'24"	17°02'23"	13°02'25"	5°00'00"	20°R35	20°00'00"	26°02'11"	n.a.		
T 2	14 58 55	14°02'05"	1°05'54"	27°27'00"	13°37'00"	18°56'00"	0°41'00"	23°02'21"	17°25'00"	13°25'00"	5°02'00"	20°03'30"	19°57'00"	26°18'00"	n.a.		
F 3	15 02 52	15°04'22"	15°24'00"	29°19'00"	14°48'00"	19°36'00"	0°51'00"	23°18'00"	17°27'00"	13°26'00"	5°03'00"	20°23'00"	19°54'00"	26°24'00"	n.a.		
S 4	15 06 48	16°02'39"	28°42'00"	1°08'00"	16°00'00"	20°16'00"	1°02'00"	23°14'00"	17°29'00"	13°26'00"	5°03'00"	20°13'00"	19°51'00"	26°31'00"	n.a.		
S 5	15 10 45	17°01'58"	11°04'48"	2°56'00"	17°12'00"	20°55'00"	1°13'00"	23°11'00"	17°32'00"	13°26'00"	5°04'00"	20°01'00"	19°48'00"	26°38'00"	n.a.		
M 6	15 14 42	18°01'18"	24°40'00"	4°42'00"	18°23'00"	21°35'00"	1°24'00"	23°08'00"	17°34'00"	13°26'00"	5°04'00"	19°48'00"	19°44'00"	26°44'00"	n.a.		
T 7	15 18 38	19°01'39"	7°02'18"	6°27'00"	19°35'00"	22°14'00"	1°36'00"	23°04'00"	17°36'00"	13°26'00"	5°05'00"	19°35'00"	19°41'00"	26°51'00"	n.a.		
W 8	15 22 35	20°01'01"	19°40'00"	8°10'00"	20°47'00"	22°53'00"	1°47'00"	23°01'00"	17°39'00"	13°27'00"	5°05'00"	19°24'00"	19°38'00"	26°58'00"	n.a.		
T 9	15 26 31	21°01'25"	1°05'50"	9°51'00"	21°59'00"	23°32'00"	1°58'00"	22°58'00"	17°41'00"	13°27'00"	5°06'00"	19°15'00"	19°35'00"	27°04'00"	n.a.		
F 10	15 30 28	22°01'49"	13°48'00"	11°31'00"	23°11'00"	24°11'00"	2°09'00"	22°54'00"	17°44'00"	13°27'00"	5°06'00"	19°08'00"	19°32'00"	27°11'00"	n.a.		
S 11	15 34 24	23°03'14"	25°39'00"	13°09'00"	24°23'00"	24°50'00"	2°21'00"	22°50'00"	17°46'00"	13°27'00"	5°07'00"	19°05'00"	19°29'00"	27°18'00"	n.a.		
S 12	15 38 21	24°04'00"	7°02'27"	14°45'00"	25°35'00"	25°29'00"	2°32'00"	22°47'00"	17°49'00"	13°R27	5°07'00"	19°03'00"	19°25'00"	27°24'00"	n.a.		
M13	15 42 17	24°58'08"	19°17'00"	16°20'00"	26°47'00"	26°08'00"	2°44'00"	22°43'00"	17°52'00"	13°27'00"	5°07'00"	19°03'00"	19°22'00"	27°31'00"	n.a.		
T 14	15 46 14	25°55'36"	1°08'14"	17°53'00"	28°00'00"	26°47'00"	2°56'00"	22°39'00"	17°54'00"	13°27'00"	5°08'00"	19°03'00"	19°19'00"	27°38'00"	n.a.		
W15	15 50 11	26°53'06"	13°23'00"	19°25'00"	29°12'00"	27°25'00"	3°07'00"	22°35'00"	17°57'00"	13°27'00"	5°08'00"	19°02'00"	19°16'00"	27°44'00"	n.a.		
T 16	15 54 07	27°50'36"	25°50'00"	20°54'00"	0°08'24"	28°04'00"	3°19'00"	22°31'00"	18°00'00"	13°27'00"	5°08'00"	18°59'00"	19°13'00"	27°51'00"	n.a.		
F 17	15 58 04	28°48'08"	8°04'40"	22°22'00"	1°37'00"	28°42'00"	3°31'00"	22°27'00"	18°02'00"	13°26'00"	5°09'00"	18°54'00"	19°09'00"	27°58'00"	n.a.		
S 18	16 02 00	29°45'41"	21°54'00"	23°49'00"	2°49'00"	29°20'00"	3°43'00"	22°23'00"	18°05'00"	13°26'00"	5°09'00"	18°47'00"	19°06'00"	28°04'00"	n.a.		
S 19	16 05 57	0°02'43'15"	5°08'35"	25°13'00"	4°02'00"	29°59'00"	3°54'00"	22°19'00"	18°08'00"	13°26'00"	5°09'00"	18°37'00"	19°03'00"	28°11'00"	n.a.		
M20	16 09 53	1°04'05'11"	19°40'00"	26°36'00"	5°14'00"	0°03'37"	4°06'00"	22°15'00"	18°11'00"	13°26'00"	5°09'00"	18°26'00"	19°00'00"	28°18'00"	n.a.		
T 21	16 13 50	2°03'28"	4°05'44"	27°57'00"	6°27'00"	1°15'00"	4°18'00"	22°11'00"	18°14'00"	13°25'00"	5°10'00"	18°15'00"	18°57'00"	28°24'00"	n.a.		
W22	16 17 46	3°06'07"	18°44'00"	29°17'00"	7°40'00"	1°53'00"	4°31'00"	22°07'00"	18°17'00"	13°25'00"	5°10'00"	18°05'00"	18°54'00"	28°31'00"	n.a.		
T 23	16 21 43	4°03'48"	3°03'29"	0°03'34"	8°52'00"	2°30'00"	4°43'00"	22°02'00"	18°20'00"	13°25'00"	5°10'00"	17°57'00"	18°50'00"	28°38'00"	n.a.		
F 24	16 25 40	5°01'30"	18°12'00"	1°50'00"	10°05'00"	3°08'00"	4°55'00"	21°58'00"	18°23'00"	13°24'00"	5°10'00"	17°52'00"	18°47'00"	28°44'00"	n.a.		
S 25	16 29 36	6°02'14"	2°04'47"	3°03'00"	11°18'00"	3°46'00"	5°07'00"	21°54'00"	18°26'00"	13°24'00"	5°10'00"	17°49'00"	18°44'00"	28°51'00"	n.a.		
S 26	16 33 33	7°02'00"	17°10'00"	4°15'00"	12°31'00"	4°23'00"	5°19'00"	21°49'00"	18°29'00"	13°24'00"	5°10'00"	17°D49	18°41'00"	28°58'00"	n.a.		
M27	16 37 29	8°04'48"	1°05'19"	5°24'00"	13°44'00"	5°00'00"	5°32'00"	21°45'00"	18°32'00"	13°23'00"	5°10'00"	17°49'00"	18°38'00"	29°04'00"	n.a.		
T 28	16 41 26	9°02'38"	15°11'00"	6°31'00"	14°57'00"	5°38'00"	5°44'00"	21°40'00"	18°35'00"	13°23'00"	5°10'00"	17°R49	18°35'00"	29°11'00"	n.a.		
W29	16																

SWISS EPHEMERIS for the year 3074 BCE

JULY 3074 BCE (-3073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	16 53 15	12II16'20	25V22	9E38	18R36	7V29	6E21	21R27	18E45	13R21	5R11	17R38	18E25	29E31	n.a.		
S 2	16 57 12	13°14'18	8R20	10°35	19°50	8° 6	6°34	21R22	18°48	13R20	5R11	17R29	18°22	29°37	n.a.		
S 3	17 1 9	14°12'18	21° 5	11°29	21° 3	8°42	6°46	21°18	18°51	13°20	5°10	17°19	18°19	29°44	n.a.		
M 4	17 5 5	15°10'20	3II39	12°20	22°16	9°19	6°59	21°13	18°54	13°19	5°10	17° 7	18°15	29°51	n.a.		
T 5	17 9 2	16° 8'24	16° 1	13° 8	23°30	9°55	7°11	21° 9	18°58	13°18	5°10	16°56	18°12	29°57	n.a.		
W 6	17 12 58	17° 6'30	28°12	13°53	24°43	10°32	7°24	21° 4	19° 1	13°17	5°10	16°46	18° 9	0R 4	n.a.		
T 7	17 16 55	18° 4'38	10E14	14°33	25°57	11° 8	7°37	20°59	19° 4	13°17	5°10	16°39	18° 6	0°11	n.a.		
F 8	17 20 51	19° 2'47	22° 7	15°11	27°10	11°44	7°50	20°55	19° 8	13°16	5°10	16°33	18° 3	0°17	n.a.		
S 9	17 24 48	20° 0'58	3R55	15°43	28°24	12°20	8° 2	20°50	19°11	13°15	5°10	16°30	18° 0	0°24	n.a.		
S 10	17 28 45	20°59'12	15°41	16°12	29°38	12°56	8°15	20°45	19°15	13°14	5°10	16°D29	17°56	0°31	n.a.		
M11	17 32 41	21°57'26	27°29	16°36	0II51	13°31	8°28	20°41	19°18	13°13	5° 9	16°30	17°53	0°37	n.a.		
T 12	17 36 38	22°55'43	9II25	16°55	2° 5	14° 7	8°41	20°36	19°22	13°12	5° 9	16°31	17°50	0°44	n.a.		
W13	17 40 34	23°54'01	21°32	17° 9	3°19	14°42	8°54	20°32	19°25	13°11	5° 9	16°R31	17°47	0°51	n.a.		
T 14	17 44 31	24°52'21	3E58	17°17	4°33	15°17	9° 7	20°27	19°29	13°10	5° 9	16°31	17°44	0°57	n.a.		
F 15	17 48 27	25°50'43	16°45	17R19	5°47	15°53	9°19	20°22	19°32	13° 9	5° 8	16°29	17°41	1° 4	n.a.		
S 16	17 52 24	26°49'07	29°58	17°15	7° 1	16°28	9°32	20°18	19°36	13° 8	5° 8	16°25	17°37	1°11	n.a.		
S 17	17 56 20	27°47'32	13III40	17° 5	8°15	17° 2	9°45	20°13	19°39	13° 7	5° 8	16°19	17°34	1°17	n.a.		
M18	18 0 17	28°46'00	27°50	16°48	9°29	17°37	9°58	20° 9	19°43	13° 6	5° 7	16°12	17°31	1°24	n.a.		
T 19	18 4 14	29°44'29	12R25	16°25	10°43	18°12	10°11	20° 4	19°46	13° 5	5° 7	16° 4	17°28	1°31	n.a.		
W20	18 8 10	0E43'01	27°19	15°55	11°57	18°46	10°24	19°59	19°50	13° 4	5° 7	15°58	17°25	1°37	n.a.		
T 21	18 12 7	1°41'35	12E22	15°19	13°11	19°20	10°37	19°55	19°54	13° 3	5° 6	15°52	17°21	1°44	n.a.		
F 22	18 16 3	2°40'11	27°27	14°36	14°25	19°55	10°50	19°51	19°57	13° 2	5° 6	15°49	17°18	1°51	n.a.		
S 23	18 20 0	3°38'49	12R24	13°47	15°39	20°29	11° 3	19°46	20° 1	13° 0	5° 5	15°D48	17°15	1°57	n.a.		
S 24	18 23 56	4°37'29	27° 5	12°54	16°54	21° 2	11°17	19°42	20° 5	12°59	5° 5	15°48	17°12	2° 4	n.a.		
M25	18 27 53	5°36'12	11R27	11°55	18° 8	21°36	11°30	19°37	20° 8	12°58	5° 4	15°49	17° 9	2°10	n.a.		
T 26	18 31 49	6°34'57	25°27	10°54	19°23	22°10	11°43	19°33	20°12	12°57	5° 4	15°51	17° 6	2°17	n.a.		
W27	18 35 46	7°33'45	9V 5	9°51	20°37	22°43	11°56	19°29	20°16	12°55	5° 3	15°R51	17° 2	2°24	n.a.		
T 28	18 39 43	8°32'35	22°23	8°46	21°52	23°16	12° 9	19°24	20°20	12°54	5° 3	15°50	16°59	2°30	n.a.		
F 29	18 43 39	9°31'28	5R23	7°43	23° 6	23°49	12°22	19°20	20°23	12°53	5° 2	15°48	16°56	2°37	n.a.		
S 30	18 47 36	10°30'23	18° 6	6°42	24°21	24°22	12°35	19°16	20°27	12°51	5° 2	15°43	16°53	2°44	n.a.		
S 31	18 51 32	11E29'21	0II36	5E45	25II35	24V55	12E48	19R12	20E31	12E50	5R 1	15E38	16E50	2R50	n.a.		

Delta T = 22h17m47s Julian Calendar 1 July 3074 BCE == Greg. Calendar 6 June 3074 BCE

The year -3073 astronomical counting style corresponds to year 3074 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3074 BCE (-3073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	18 55 29	12E28'21	12II54	4R54	26II50	25V27	13E 1	19R 8	20E35	12R49	5R 0	15R32	16E47	2R57	n.a.		
T 2	18 59 25	13°27'24	25° 2	4E10	28° 5	26° 0	13°15	19R 4	20°38	12R47	5R 0	15E26	16°43	3° 4	n.a.		
W 3	19 3 22	14°26'29	7E 2	3°33	29°19	26°32	13°28	19° 0	20°42	12°46	4°59	15°21	16°40	3°10	n.a.		
T 4	19 7 18	15°25'36	18°56	3° 6	0E34	27° 4	13°41	18°56	20°46	12°44	4°58	15°17	16°37	3°17	n.a.		
F 5	19 11 15	16°24'45	0R45	2°48	1°49	27°36	13°54	18°52	20°50	12°43	4°58	15°15	16°34	3°24	n.a.		
S 6	19 15 12	17°23'57	12°31	2°D40	3° 4	28° 7	14° 7	18°48	20°54	12°41	4°57	15°D14	16°31	3°30	n.a.		
S 7	19 19 8	18°23'11	24°18	2°43	4°19	28°39	14°20	18°45	20°57	12°40	4°56	15°14	16°27	3°37	n.a.		
M 8	19 23 5	19°22'26	6II 8	2°55	5°34	29°10	14°33	18°41	21° 1	12°38	4°56	15°15	16°24	3°44	n.a.		
T 9	19 27 1	20°21'44	18° 5	3°18	6°49	29°41	14°47	18°37	21° 5	12°37	4°55	15°17	16°21	3°50	n.a.		
W10	19 30 58	21°21'04	0E13	3°50	8° 4	0R12	15° 0	18°34	21° 9	12°35	4°54	15°18	16°18	3°57	n.a.		
T 11	19 34 54	22°20'26	12°36	4°32	9°19	0°42	15°13	18°30	21°13	12°34	4°53	15°20	16°15	4° 4	n.a.		
F 12	19 38 51	23°19'50	25°19	5°22	10°34	1°13	15°26	18°27	21°16	12°32	4°52	15°R20	16°12	4°10	n.a.		
S 13	19 42 47	24°19'15	8III27	6°20	11°49	1°43	15°39	18°24	21°20	12°31	4°52	15°19	16° 8	4°17	n.a.		
S 14	19 46 44	25°18'43	22° 1	7°25	13° 4	2°13	15°52	18°20	21°24	12°29	4°51	15°18	16° 5	4°23	n.a.		
M15	19 50 41	26°18'13	6R 3	8°36	14°19	2°42	16° 5	18°17	21°28	12°28	4°50	15°16	16° 2	4°30	n.a.		
T 16	19 54 37	27°17'45	20°32	9°53	15°34	3°12	16°18	18°14	21°32	12°26	4°49	15°13	15°59	4°37	n.a.		
W17	19 58 34	28°17'19	5E24	11°15	16°49	3°41	16°31	18°11	21°35	12°24	4°48	15°11	15°56	4°43	n.a.		
T 18	20 2 30	29°16'55	20°32	12°41	18° 5	4°10	16°44	18° 8	21°39	12°23	4°47	15° 9	15°53	4°50	n.a.		
F 19	20 6 27	0R16'33	5E46	14°11	19°20	4°39	16°57	18° 6	21°43	12°21	4°46	15° 8	15°49	4°57	n.a.		
S 20	20 10 23	1°16'14	20°57	15°44	20°35	5° 8	17°10	18° 3	21°47	12°19	4°46	15°D 8	15°46	5° 3	n.a.		
S 21	20 14 20	2°15'57	5R56	17°19	21°50	5°36	17°23	18° 0	21°50	12°18	4°45	15° 9	15°43	5°10	n.a.		
M22	20 18 17	3°15'42	20°34	18°56	23° 6	6° 4	17°36	17°58	21°54	12°16	4°44	15°10	15°40	5°17	n.a.		
T 23	20 22 13	4°15'29	4V49	20°35	24°21	6°32	17°49	17°55	21°58	12°14	4°43	15°11	15°37	5°23	n.a.		
W24	20 26 10	5°15'19	18°37	22°15	25°36	6°59	18° 2	17°53	22° 2	12°13	4°42	15°11	15°33	5°30	n.a.		
T 25	20 30 6	6°15'11	1E59	23°57	26°52	7°27	18°14	17°50	22° 5	12°11	4°41	15°R12	15°30	5°37	n.a.		
F 26	20 34 3	7°15'06	14°58	25°39	28° 7	7°54	18°27	17°48	22° 9	12° 9	4°40	15°12	15°27	5°43	n.a.		
S 27	20 37 59	8°15'04	27°36	27°21	29°23	8°21	18°40	17°46	22°13	12° 8	4°39	15°11	15°24	5°50	n.a.		
S 28	20 41 56	9°15'03	9II58	29° 4	0R38	8°47	18°53	17°44	22°16	12° 6	4°38	15°11	15°21	5°57	n.a.		
M29	20 45 52	10°15'06	22° 6	0R47	1°54	9°13	19° 5	17°42	22°20	12° 4	4°37	15°10	15°18	6° 3	n.a.		
T 30	20 49 49	11°15'10	4E 4	2°30	3° 9	9°39	19°18	17°40	22°24	12° 3	4°36	15° 9	15°14	6°10	n.a.		
W31	20 53 46	12R15'17	15E56	4R12	4R25	10R 5	19E31	17R39	22E27	12E 1	4R35	15E 9	15E11	6R17	n.a.		

Delta T = 22h17m44s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3074 BCE

SEPTEMBER 3074 BCE (-3073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄
T 1	20 57 42	13Ω15'26	27☾45	5Ω55	5Ω40	10♃30	19☽43	17♁37	22☾31	11♁59	4♁R34	15♁R 9	15☾ 8	6Ω23	n.a.
F 2	21 1 39	14°15'37	9Ω32	7°37	6°56	10°55	19°56	17♁36	22°35	11☾58	4♁R33	15☾ 9	15° 5	6°30	n.a.
S 3	21 5 35	15°15'50	21°32	9°19	8°11	11°19	20° 8	17°34	22°38	11°56	4°32	15° 9	15° 2	6°36	n.a.
S 4	21 9 32	16°16'05	3♁11	11° 1	9°27	11°44	20°21	17°33	22°42	11°54	4°30	15° 9	14°59	6°43	n.a.
M 5	21 13 28	17°16'22	15° 8	12°42	10°43	12° 8	20°33	17°32	22°45	11°53	4°29	15° 8	14°55	6°50	n.a.
T 6	21 17 25	18°16'41	27°12	14°23	11°58	12°31	20°46	17°31	22°49	11°51	4°28	15° 8	14°52	6°56	n.a.
W 7	21 21 21	19°17'01	9♁27	16° 3	13°14	12°54	20°58	17°30	22°52	11°49	4°27	15° 8	14°49	7° 3	n.a.
T 8	21 25 18	20°17'24	21°55	17°43	14°29	13°17	21°10	17°29	22°56	11°48	4°26	15° 7	14°46	7°10	n.a.
F 9	21 29 14	21°17'48	4♁39	19°22	15°45	13°40	21°23	17°28	22°59	11°46	4°25	15° 6	14°43	7°16	n.a.
S 10	21 33 11	22°18'14	17°42	21° 1	17° 1	14° 2	21°35	17°27	23° 3	11°44	4°24	15°D 6	14°39	7°23	n.a.
S 11	21 37 8	23°18'41	1♁7	22°39	18°16	14°24	21°47	17°27	23° 6	11°43	4°23	15° 6	14°36	7°30	n.a.
M12	21 41 4	24°19'10	14°56	24°17	19°32	14°45	21°59	17°26	23°10	11°41	4°22	15° 7	14°33	7°36	n.a.
T13	21 45 1	25°19'41	29° 9	25°55	20°48	15° 6	22°11	17°26	23°13	11°39	4°21	15° 7	14°30	7°43	n.a.
W14	21 48 57	26°20'13	13☾44	27°32	22° 3	15°26	22°23	17°26	23°16	11°38	4°19	15° 8	14°27	7°50	n.a.
T15	21 52 54	27°20'47	28°38	29° 9	23°19	15°47	22°35	17°25	23°20	11°36	4°18	15° 9	14°24	7°56	n.a.
F16	21 56 50	28°21'22	13☾44	0♁45	24°35	16° 6	22°47	17°D25	23°23	11°34	4°17	15°R10	14°20	8° 3	n.a.
S17	22 0 47	29°21'59	28°53	2°21	25°50	16°26	22°59	17°25	23°26	11°33	4°16	15° 9	14°17	8°10	n.a.
S18	22 4 44	0♁22'38	13♁56	3°57	27° 6	16°45	23°10	17°26	23°29	11°31	4°15	15° 8	14°14	8°16	n.a.
M19	22 8 40	1°23'18	28°45	5°32	28°22	17° 3	23°22	17°26	23°33	11°30	4°14	15° 6	14°11	8°23	n.a.
T20	22 12 37	2°24'00	13♁11	7° 7	29°38	17°21	23°34	17°26	23°36	11°28	4°13	15° 4	14° 8	8°29	n.a.
W21	22 16 33	3°24'44	27°11	8°42	0♁53	17°38	23°45	17°27	23°39	11°27	4°11	15° 2	14° 4	8°36	n.a.
T22	22 20 30	4°25'30	10♃43	10°16	2° 9	17°55	23°57	17°27	23°42	11°25	4°10	14°59	14° 1	8°43	n.a.
F23	22 24 26	5°26'18	23°48	11°50	3°25	18°12	24° 8	17°28	23°45	11°24	4° 9	14°58	13°58	8°49	n.a.
S24	22 28 23	6°27'08	6♁29	13°24	4°40	18°28	24°20	17°29	23°48	11°22	4° 8	14°D58	13°55	8°56	n.a.
S25	22 32 19	7°27'59	18°49	14°57	5°56	18°43	24°31	17°30	23°51	11°21	4° 7	14°58	13°52	9° 3	n.a.
M26	22 36 16	8°28'52	0☽54	16°30	7°12	18°58	24°42	17°31	23°54	11°19	4° 6	14°59	13°49	9° 9	n.a.
T27	22 40 12	9°29'47	12°49	18° 3	8°28	19°13	24°53	17°32	23°57	11°18	4° 5	15° 1	13°45	9°16	n.a.
W28	22 44 9	10°30'44	24°37	19°36	9°43	19°27	25° 4	17°33	24° 0	11°16	4° 3	15° 3	13°42	9°23	n.a.
T29	22 48 6	11°31'42	6Ω23	21° 9	10°59	19°40	25°15	17°35	24° 3	11°15	4° 2	15° 4	13°39	9°29	n.a.
F30	22 52 2	12♁32'42	18Ω11	22♁41	12♁15	19♃53	25☽26	17♁36	24☽ 6	11♁13	4♁ 1	15°R 4	13☾36	9Ω36	n.a.

Delta T = 22h17m41s Julian Calendar 1 Sept. 3074 BCE == Greg. Calendar 7 Aug. 3074 BCE  
 The year -3073 astronomical counting style corresponds to year 3074 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3074 BCE (-3073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄
S 1	22 55 59	13♁33'43	0♁ 4	24♁13	13♁30	20♃ 5	25☽37	17♁38	24☽ 9	11♁R12	4°R 0	15°R 3	13☾33	9Ω43	n.a.
S 2	22 59 55	14°34'45	12° 3	25°45	14°46	20°17	25°47	17°39	24°11	11☾11	3♁59	15☾ 1	13°30	9°49	n.a.
M 3	23 3 52	15°35'49	24°12	27°17	16° 2	20°27	25°58	17°41	24°14	11° 9	3°58	14°57	13°26	9°56	n.a.
T 4	23 7 48	16°36'54	6♁30	28°49	17°18	20°38	26° 9	17°43	24°17	11° 8	3°57	14°51	13°23	10° 3	n.a.
W 5	23 11 45	17°38'00	19° 0	0♁20	18°33	20°48	26°19	17°45	24°20	11° 7	3°56	14°45	13°20	10° 9	n.a.
T 6	23 15 41	18°39'07	1♁41	1°51	19°49	20°57	26°29	17°47	24°22	11° 5	3°55	14°39	13°17	10°16	n.a.
F 7	23 19 38	19°40'14	14°36	3°22	21° 5	21° 5	26°40	17°49	24°25	11° 4	3°53	14°34	13°14	10°22	n.a.
S 8	23 23 35	20°41'23	27°45	4°53	22°20	21°13	26°50	17°51	24°27	11° 3	3°52	14°30	13°10	10°29	n.a.
S 9	23 27 31	21°42'33	11♁ 9	6°23	23°36	21°20	27° 0	17°54	24°30	11° 2	3°51	14°28	13° 7	10°36	n.a.
M10	23 31 28	22°43'43	24°50	7°53	24°52	21°26	27°10	17°56	24°32	11° 1	3°50	14°D27	13° 4	10°42	n.a.
T11	23 35 24	23°44'54	8☾47	9°22	26° 7	21°32	27°19	17°59	24°35	10°59	3°49	14°28	13° 1	10°49	n.a.
W12	23 39 21	24°46'06	23° 2	10°51	27°23	21°37	27°29	18° 2	24°37	10°58	3°48	14°30	12°58	10°56	n.a.
T13	23 43 17	25°47'18	7☾33	12°19	28°39	21°41	27°39	18° 4	24°39	10°57	3°47	14°R31	12°55	11° 2	n.a.
F14	23 47 14	26°48'31	22°15	13°47	29°54	21°45	27°48	18° 7	24°41	10°56	3°46	14°31	12°51	11° 9	n.a.
S15	23 51 10	27°49'44	7♁ 5	15°14	1♁10	21°48	27°58	18°10	24°44	10°55	3°45	14°29	12°48	11°16	n.a.
S16	23 55 7	28°50'58	21°54	16°40	2°25	21°50	28° 7	18°13	24°46	10°54	3°44	14°24	12°45	11°22	n.a.
M17	23 59 4	29°52'13	6♁35	18° 5	3°41	21°51	28°16	18°17	24°48	10°53	3°43	14°18	12°42	11°29	n.a.
T18	0 3 0	0♁53'28	21° 1	19°29	4°57	21°R51	28°25	18°20	24°50	10°52	3°42	14°11	12°39	11°36	n.a.
W19	0 6 57	1°54'44	5♁ 4	20°51	6°12	21°51	28°34	18°23	24°52	10°51	3°41	14° 2	12°36	11°42	n.a.
T20	0 10 53	2°56'01	18°42	22°11	7°28	21°50	28°43	18°27	24°54	10°50	3°40	13°55	12°32	11°49	n.a.
F21	0 14 50	3°57'19	1♁53	23°30	8°43	21°48	28°52	18°30	24°56	10°49	3°39	13°48	12°29	11°55	n.a.
S22	0 18 46	4°58'38	14°39	24°46	9°59	21°46	29° 1	18°34	24°58	10°49	3°38	13°44	12°26	12° 2	n.a.
S23	0 22 43	5°59'57	27° 3	25°59	11°14	21°42	29° 9	18°38	25° 0	10°48	3°37	13°41	12°23	12° 9	n.a.
M24	0 26 39	7° 1'18	9☽ 9	27° 9	12°30	21°38	29°17	18°42	25° 1	10°47	3°36	13°D41	12°20	12°15	n.a.
T25	0 30 36	8° 2'38	21° 4	28°16	13°45	21°33	29°26	18°45	25° 3	10°46	3°35	13°42	12°16	12°22	n.a.
W26	0 34 33	9° 4'00	2Ω52	29°18	15° 1	21°27	29°34	18°49	25° 5	10°45	3°34	13°43	12°13	12°29	n.a.
T27	0 38 29	10° 5'22	14°38	0♁15	16°16	21°20	29°42	18°54	25° 7	10°45	3°33	13°R43	12°10	12°35	n.a.
F28	0 42 26	11° 6'44	26°28	1° 7	17°32	21°13	29°50	18°58	25° 8	10°44	3°32	13°42	12° 7	12°42	n.a.
S29	0 46 22	12° 8'07	8♁25	1°52	18°47	21° 4	29°57	19° 2	25°10	10°43	3°32	13°39	12° 4	12°49	n.a.
S30	0 50 19	13° 9'30	20°34	2°30	20° 3	20°55	0Ω 5	19° 6	25°11	10°43	3°31	13°33	12° 1	12°55	n.a.
M31	0 54 15	14Ω10'53	2♁55	3♁ 0	21♁18	20♃45	0Ω12	19♁11	25☽12	10☾42	3♁30	13☾24	11☾57	13Ω 2	n.a.

Delta T = 22h17m39s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3074 BCE

NOVEMBER 3074 BCE (-3073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	0 58 12	15♌12'17	15♌31	3♍20	22♌34	20°R34	0♈20	19♌15	25♌14	10°R42	3°R29	13°R14	11♌54	13♌9	n.a.
W 2	1 2 8	16°13'40	28°21	3°R31	23°49	20♌23	0°27	19°20	25°15	10♌41	3♌28	13♌2	11°51	13°15	n.a.
T 3	1 6 5	17°15'04	11♍25	3°31	25° 4	20°10	0°34	19°25	25°16	10°41	3°27	12°50	11°48	13°22	n.a.
F 4	1 10 1	18°16'27	24°41	3°19	26°20	19°57	0°41	19°30	25°18	10°40	3°27	12°39	11°45	13°29	n.a.
S 5	1 13 58	19°17'51	8♌7	2°56	27°35	19°43	0°47	19°34	25°19	10°40	3°26	12°30	11°41	13°35	n.a.
S 6	1 17 55	20°19'14	21°44	2°20	28°51	19°28	0°54	19°39	25°20	10°40	3°25	12°24	11°38	13°42	n.a.
M 7	1 21 51	21°20'37	5♌29	1°34	0♍6	19°12	1° 0	19°44	25°21	10°39	3°24	12°21	11°35	13°48	n.a.
T 8	1 25 48	22°21'59	19°23	0°37	1°21	18°56	1° 7	19°49	25°22	10°39	3°24	12°D20	11°32	13°55	n.a.
W 9	1 29 44	23°23'20	3♌26	29♌31	2°36	18°39	1°13	19°55	25°23	10°39	3°23	12°20	11°29	14° 2	n.a.
T 10	1 33 41	24°24'41	17°37	28°17	3°52	18°21	1°19	20° 0	25°24	10°39	3°22	12°R20	11°26	14° 8	n.a.
F 11	1 37 37	25°26'02	1♌54	26°59	5° 7	18° 3	1°24	20° 5	25°24	10°38	3°22	12°19	11°22	14°15	n.a.
S 12	1 41 34	26°27'21	16°17	25°38	6°22	17°44	1°30	20°11	25°25	10°38	3°21	12°15	11°19	14°22	n.a.
S 13	1 45 30	27°28'40	0♍39	24°18	7°38	17°24	1°36	20°16	25°26	10°38	3°20	12° 8	11°16	14°28	n.a.
M14	1 49 27	28°29'59	14°57	23° 1	8°53	17° 4	1°41	20°22	25°27	10°38	3°20	11°59	11°13	14°35	n.a.
T 15	1 53 24	29°31'17	29° 5	21°48	10° 8	16°44	1°46	20°27	25°27	10°38	3°19	11°47	11°10	14°42	n.a.
W16	1 57 20	0♍32'34	12♌56	20°43	11°23	16°23	1°51	20°33	25°28	10°D38	3°19	11°34	11° 7	14°48	n.a.
T 17	2 1 17	1°33'51	26°28	19°46	12°38	16° 1	1°56	20°39	25°28	10°38	3°18	11°22	11° 3	14°55	n.a.
F 18	2 5 13	2°35'08	9♍37	18°58	13°53	15°39	2° 1	20°44	25°29	10°38	3°18	11°11	11° 0	15° 2	n.a.
S 19	2 9 10	3°36'24	22°24	18°20	15° 9	15°16	2° 5	20°50	25°29	10°38	3°17	11° 2	10°57	15° 8	n.a.
S 20	2 13 6	4°37'39	4♌50	17°52	16°24	14°53	2° 9	20°56	25°29	10°38	3°17	10°56	10°54	15°15	n.a.
M21	2 17 3	5°38'54	16°58	17°34	17°39	14°30	2°13	21° 2	25°30	10°38	3°16	10°53	10°51	15°22	n.a.
T 22	2 20 59	6°40'09	28°54	17°25	18°54	14° 7	2°17	21° 8	25°30	10°38	3°16	10°52	10°47	15°28	n.a.
W23	2 24 56	7°41'23	10♌43	17°D24	20° 9	13°43	2°21	21°14	25°30	10°39	3°15	10°52	10°44	15°35	n.a.
T 24	2 28 53	8°42'37	22°30	17°32	21°24	13°19	2°25	21°20	25°30	10°39	3°15	10°52	10°41	15°41	n.a.
F 25	2 32 49	9°43'49	4♍22	17°48	22°39	12°55	2°28	21°27	25°R30	10°39	3°15	10°50	10°38	15°48	n.a.
S 26	2 36 46	10°45'01	16°22	18°10	23°54	12°31	2°32	21°33	25°30	10°40	3°14	10°46	10°35	15°55	n.a.
S 27	2 40 42	11°46'13	28°36	18°38	25° 9	12° 7	2°35	21°39	25°30	10°40	3°14	10°40	10°32	16° 1	n.a.
M28	2 44 39	12°47'23	11♌8	19°13	26°24	11°43	2°38	21°45	25°30	10°40	3°14	10°30	10°28	16° 8	n.a.
T 29	2 48 35	13°48'33	23°57	19°52	27°39	11°19	2°40	21°52	25°29	10°41	3°13	10°18	10°25	16°15	n.a.
W30	2 52 32	14♍49'42	7♍6	20♌37	28♍54	10♌55	2♈43	21♌58	25♌29	10♌41	3♌13	10♌5	10♌22	16♌21	n.a.

Delta T = 22h17m36s Julian Calendar 1 Nov. 3074 BCE == Greg. Calendar 7 Oct. 3074 BCE  
 The year -3073 astronomical counting style corresponds to year 3074 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3074 BCE (-3073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	2 56 28	15♍50'49	20♍33	21♌25	0♌9	10°R31	2♈45	22♌5	25°R29	10♌42	3°R13	9°R51	10♌19	16♌28	n.a.
F 2	3 0 25	16°51'56	4♌15	22°17	1°24	10♌7	2°47	22°11	25♌29	10°42	3♌12	9♌39	10°16	16°35	n.a.
S 3	3 4 22	17°53'01	18° 8	23°13	2°39	9°44	2°49	22°18	25°28	10°43	3°12	9°29	10°13	16°41	n.a.
S 4	3 8 18	18°54'05	2♌8	24°12	3°54	9°21	2°51	22°25	25°28	10°43	3°12	9°21	10° 9	16°48	n.a.
M 5	3 12 15	19°55'08	16°13	25°14	5° 9	8°58	2°53	22°31	25°27	10°44	3°12	9°17	10° 6	16°55	n.a.
T 6	3 16 11	20°56'09	0♌18	26°18	6°24	8°36	2°54	22°38	25°26	10°45	3°12	9°16	10° 3	17° 1	n.a.
W 7	3 20 8	21°57'08	14°24	27°25	7°38	8°14	2°55	22°45	25°26	10°46	3°12	9°15	10° 0	17° 8	n.a.
T 8	3 24 4	22°58'05	28°29	28°33	8°53	7°52	2°56	22°52	25°25	10°46	3°12	9°15	9°57	17°15	n.a.
F 9	3 28 1	23°59'01	12♌32	29°44	10° 8	7°31	2°57	22°59	25°24	10°47	3°11	9°14	9°53	17°21	n.a.
S 10	3 31 57	24°59'55	26°32	0♍57	11°23	7°11	2°58	23° 6	25°24	10°48	3°11	9°11	9°50	17°28	n.a.
S 11	3 35 54	26° 0'48	10♍28	2°11	12°37	6°51	2°58	23°13	25°23	10°49	3°11	9° 4	9°47	17°34	n.a.
M12	3 39 51	27° 1'38	24°18	3°27	13°52	6°31	2°58	23°20	25°22	10°50	3°D11	8°55	9°44	17°41	n.a.
T 13	3 43 47	28° 2'27	7♌59	4°44	15° 7	6°13	2°R59	23°27	25°21	10°50	3°11	8°44	9°41	17°48	n.a.
W14	3 47 44	29° 3'15	21°27	6° 3	16°22	5°55	2°58	23°34	25°20	10°51	3°11	8°32	9°38	17°54	n.a.
T 15	3 51 40	0♌4'01	4♍40	7°23	17°36	5°37	2°58	23°41	25°19	10°52	3°11	8°20	9°34	18° 1	n.a.
F 16	3 55 37	1° 4'45	17°36	8°44	18°51	5°20	2°58	23°48	25°18	10°53	3°12	8° 9	9°31	18° 8	n.a.
S 17	3 59 33	2° 5'28	0♌15	10° 6	20° 5	5° 4	2°57	23°55	25°17	10°54	3°12	8° 1	9°28	18°14	n.a.
S 18	4 3 30	3° 6'09	12°36	11°30	21°20	4°49	2°56	24° 2	25°15	10°56	3°12	7°55	9°25	18°21	n.a.
M19	4 7 27	4° 6'49	24°43	12°54	22°35	4°34	2°55	24° 9	25°14	10°57	3°12	7°52	9°22	18°28	n.a.
T 20	4 11 23	5° 7'27	6♌39	14°20	23°49	4°20	2°54	24°17	25°13	10°58	3°12	7°D51	9°19	18°34	n.a.
W21	4 15 20	6° 8'03	18°29	15°47	25° 4	4° 7	2°52	24°24	25°11	10°59	3°12	7°52	9°15	18°41	n.a.
T 22	4 19 16	7° 8'38	0♍17	17°14	26°18	3°55	2°51	24°31	25°10	11° 0	3°12	7°52	9°12	18°48	n.a.
F 23	4 23 13	8° 9'12	12° 8	18°43	27°32	3°43	2°49	24°38	25° 9	11° 1	3°13	7°R52	9° 9	18°54	n.a.
S 24	4 27 9	9° 9'44	24° 9	20°13	28°47	3°33	2°47	24°46	25° 7	11° 3	3°13	7°51	9° 6	19° 1	n.a.
S 25	4 31 6	10°10'14	6♌24	21°43	0♌1	3°23	2°45	24°53	25° 6	11° 4	3°13	7°48	9° 3	19° 8	n.a.
M26	4 35 2	11°10'43	18°58	23°15	1°16	3°14	2°42	25° 1	25° 4	11° 5	3°14	7°42	8°59	19°14	n.a.
T 27	4 38 59	12°11'10	1♍54	24°47	2°30	3° 5	2°40	25° 8	25° 2	11° 6	3°14	7°34	8°56	19°21	n.a.
W28	4 42 56	13°11'35	15°14	26°20	3°44	2°58	2°37	25°15	25° 1	11° 8	3°14	7°25	8°53	19°27	n.a.
T 29	4 46 52	14°11'59	28°56	27°55	4°59	2°51	2°34	25°23	24°59	11° 9	3°15	7°15	8°50	19°34	n.a.
F 30	4 50 49	15°12'21	12♌59	29°30	6°13	2°45	2°31	25°30	24°57	11°11	3°15	7° 6	8°47	19°41	n.a.
S 31	4 54 45	16♌12'41	27♌17	1♌6	7♌27	2♌40	2♈27	25♌38	24♌55	11♌12	3♌15	6♌59	8♌44	19♌47	n.a.

Delta T = 22h17m33s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]