

SWISS EPHEMERIS for the year 3473 BCE

JANUARY 3473 BCE (-3472) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	4 46 56	14♌29'02	7♏17	17♌8	5♌29	15♌20	2♏15	9°R57	20♌9	5♏20	15°R35	4°D 7	5♏58	0♏12	n.a.		
F 2	4 50 52	15°29'08	19°46	19° 2	6°43	16° 3	2°27	9♏53	20°11	5°20	15♏34	4♏8	5°55	0°18	n.a.		
S 3	4 54 49	16°29'12	21♏32	20°57	7°58	16°46	2°39	9°48	20°14	5°R20	15°32	4°10	5°51	0°25	n.a.		
S 4	4 58 46	17°29'14	15°38	22°52	9°13	17°29	2°51	9°43	20°16	5°20	15°31	4°R10	5°48	0°32	n.a.		
M 5	5 2 42	18°29'14	29° 8	24°47	10°27	18°12	3° 3	9°38	20°19	5°20	15°29	4°10	5°45	0°39	n.a.		
T 6	5 6 39	19°29'13	13♌4	26°43	11°42	18°56	3°15	9°34	20°21	5°20	15°27	4° 7	5°42	0°45	n.a.		
W 7	5 10 35	20°29'09	27°26	28°38	12°56	19°39	3°26	9°29	20°23	5°20	15°26	4° 3	5°39	0°52	n.a.		
T 8	5 14 32	21°29'04	12♏11	0♌34	14°11	20°22	3°38	9°24	20°25	5°20	15°24	3°58	5°36	0°59	n.a.		
F 9	5 18 28	22°28'57	27°15	2°29	15°25	21° 5	3°49	9°20	20°27	5°19	15°23	3°51	5°32	1° 5	n.a.		
S 10	5 22 25	23°28'48	12♌27	4°23	16°40	21°48	4° 1	9°15	20°30	5°19	15°21	3°45	5°29	1°12	n.a.		
S 11	5 26 21	24°28'36	27°37	6°16	17°54	22°31	4°12	9°11	20°32	5°19	15°20	3°40	5°26	1°19	n.a.		
M12	5 30 18	25°28'23	12♌36	8° 8	19° 9	23°15	4°23	9° 6	20°34	5°19	15°19	3°36	5°23	1°26	n.a.		
T13	5 34 15	26°28'07	27°15	9°58	20°23	23°58	4°34	9° 2	20°36	5°18	15°17	3°D35	5°20	1°32	n.a.		
W14	5 38 11	27°27'49	11♌29	11°45	21°37	24°41	4°46	8°57	20°38	5°18	15°16	3°35	5°17	1°39	n.a.		
T15	5 42 8	28°27'28	25°14	13°30	22°52	25°24	4°56	8°53	20°39	5°18	15°14	3°36	5°13	1°46	n.a.		
F16	5 46 4	29°27'04	8♌33	15°12	24° 6	26° 7	5° 7	8°49	20°41	5°17	15°13	3°38	5°10	1°52	n.a.		
S17	5 50 1	0♌26'38	21°27	16°50	25°21	26°51	5°18	8°44	20°43	5°17	15°11	3°39	5° 7	1°59	n.a.		
S18	5 53 57	1°26'10	4♏ 0	18°23	26°35	27°34	5°29	8°40	20°45	5°16	15°10	3°R39	5° 4	2° 6	n.a.		
M19	5 57 54	2°25'39	16°16	19°52	27°49	28°17	5°39	8°36	20°46	5°16	15° 8	3°38	5° 1	2°13	n.a.		
T20	6 1 50	3°25'05	28°20	21°16	29° 4	29° 0	5°50	8°32	20°48	5°15	15° 7	3°36	4°57	2°19	n.a.		
W21	6 5 47	4°24'29	10♌15	22°34	0♌18	29°44	6° 0	8°28	20°50	5°15	15° 5	3°32	4°54	2°26	n.a.		
T22	6 9 44	5°23'50	22° 7	23°46	1°32	0♏27	6°10	8°24	20°51	5°14	15° 4	3°28	4°51	2°33	n.a.		
F23	6 13 40	6°23'09	3♏58	24°52	2°47	1°10	6°20	8°20	20°53	5°14	15° 3	3°23	4°48	2°39	n.a.		
S24	6 17 37	7°22'26	15°51	25°51	4° 1	1°53	6°30	8°16	20°54	5°13	15° 1	3°18	4°45	2°46	n.a.		
S25	6 21 33	8°21'40	27°47	26°42	5°15	2°37	6°40	8°12	20°56	5°12	15° 0	3°14	4°42	2°53	n.a.		
M26	6 25 30	9°20'52	9♌50	27°27	6°29	3°20	6°50	8° 8	20°57	5°12	14°59	3°11	4°38	2°59	n.a.		
T27	6 29 26	10°20'01	22° 1	28° 4	7°44	4° 3	7° 0	8° 5	20°58	5°11	14°57	3° 9	4°35	3° 6	n.a.		
W28	6 33 23	11°19'09	4♏20	28°33	8°58	4°46	7° 9	8° 1	21° 0	5°10	14°56	3°D 9	4°32	3°13	n.a.		
T29	6 37 19	12°18'14	16°50	28°55	10°12	5°30	7°19	7°57	21° 1	5° 9	14°55	3°10	4°29	3°20	n.a.		
F30	6 41 16	13°17'17	29°33	29° 8	11°26	6°13	7°28	7°54	21° 2	5° 9	14°53	3°11	4°26	3°26	n.a.		
S31	6 45 13	14♌16'18	12♏30	29°R15	12♌40	6♏56	7♏37	7♏51	21♌3	5♏8	14♏52	3♏12	4♏23	3♏33	n.a.		

Delta T = 26h09m30s Julian Calendar 1 Jan. 3473 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3474 BCE  
 The year -3472 astronomical counting style corresponds to year 3473 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3473 BCE (-3472) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	6 49 9	15♌15'17	25♏43	29°R14	13♌55	7♏40	7♏47	7°R47	21♌4	5°R 7	14°R51	3♏14	4♏19	3♏40	n.a.		
M 2	6 53 6	16°14'14	9♌14	29♌5	15° 9	8°23	7°56	7♏44	21° 5	5°R 6	14♏49	3°14	4°16	3°46	n.a.		
T 3	6 57 2	17°13'09	23° 5	28°50	16°23	9° 6	8° 4	7°41	21° 6	5° 5	14°48	3°R14	4°13	3°53	n.a.		
W 4	7 0 59	18°12'02	7♏14	28°29	17°37	9°49	8°13	7°38	21° 7	5° 4	14°47	3°14	4°10	4° 0	n.a.		
T 5	7 4 55	19°10'53	21°41	28° 1	18°51	10°33	8°22	7°35	21° 8	5° 3	14°46	3°12	4° 7	4° 7	n.a.		
F 6	7 8 52	20° 9'42	6♌22	27°28	20° 5	11°16	8°30	7°32	21° 9	5° 2	14°45	3°11	4° 3	4°13	n.a.		
S 7	7 12 48	21° 8'29	21°10	26°51	21°19	11°59	8°39	7°29	21°10	5° 1	14°43	3° 9	4° 0	4°20	n.a.		
S 8	7 16 45	22° 7'15	6♌0	26°10	22°34	12°42	8°47	7°26	21°10	5° 0	14°42	3° 8	3°57	4°27	n.a.		
M 9	7 20 42	23° 5'58	20°44	25°26	23°48	13°26	8°55	7°24	21°11	4°59	14°41	3° 7	3°54	4°33	n.a.		
T10	7 24 38	24° 4'39	5♏14	24°41	25° 2	14° 9	9° 3	7°21	21°12	4°58	14°40	3°D 7	3°51	4°40	n.a.		
W11	7 28 35	25° 3'17	19°25	23°54	26°16	14°52	9°11	7°19	21°12	4°57	14°39	3° 8	3°48	4°47	n.a.		
T12	7 32 31	26° 1'54	3♌13	23° 7	27°30	15°35	9°18	7°16	21°13	4°56	14°38	3° 8	3°44	4°53	n.a.		
F13	7 36 28	27° 0'28	16°36	22°20	28°44	16°18	9°26	7°14	21°13	4°54	14°37	3° 9	3°41	5° 0	n.a.		
S14	7 40 24	27°58'59	29°35	21°36	29°58	17° 2	9°33	7°12	21°14	4°53	14°36	3° 9	3°38	5° 7	n.a.		
S15	7 44 21	28°57'28	12♏13	20°53	1♌12	17°45	9°41	7°10	21°14	4°52	14°35	3°10	3°35	5°14	n.a.		
M16	7 48 17	29°55'55	24°33	20°13	2°26	18°28	9°48	7° 8	21°14	4°51	14°34	3°10	3°32	5°20	n.a.		
T17	7 52 14	0♌54'20	6♌39	19°37	3°40	19°11	9°55	7° 6	21°15	4°49	14°33	3°R10	3°28	5°27	n.a.		
W18	7 56 11	1°52'42	18°36	19° 5	4°54	19°54	10° 2	7° 4	21°15	4°48	14°32	3°10	3°25	5°34	n.a.		
T19	8 0 7	2°51'01	0♏28	18°38	6° 8	20°37	10° 8	7° 2	21°15	4°47	14°31	3°D10	3°22	5°40	n.a.		
F20	8 4 4	3°49'19	12°19	18°15	7°22	21°20	10°15	7° 1	21°15	4°46	14°30	3°10	3°19	5°47	n.a.		
S21	8 8 0	4°47'34	24°14	17°57	8°36	22° 3	10°21	6°59	21°15	4°44	14°29	3°10	3°16	5°54	n.a.		
S22	8 11 57	5°45'47	6♌16	17°44	9°50	22°46	10°27	6°58	21°R15	4°43	14°28	3°10	3°13	6° 1	n.a.		
M23	8 15 53	6°43'59	18°27	17°36	11° 4	23°29	10°33	6°57	21°15	4°42	14°28	3°10	3° 9	6° 7	n.a.		
T24	8 19 50	7°42'07	0♏50	17°D34	12°18	24°12	10°39	6°55	21°15	4°40	14°27	3°R10	3° 6	6°14	n.a.		
W25	8 23 46	8°40'14	13°26	17°36	13°31	24°55	10°45	6°54	21°15	4°39	14°26	3°10	3° 3	6°21	n.a.		
T26	8 27 43	9°38'19	26°15	17°44	14°45	25°38	10°51	6°53	21°15	4°37	14°25	3°10	3° 0	6°27	n.a.		
F27	8 31 40	10°36'22	9♏19	17°56	15°59	26°21	10°56	6°53	21°15	4°36	14°25	3° 9	2°57	6°34	n.a.		
S28	8 35 36	11°34'24	22°38	18°13	17°13	27° 4	11° 1	6°52	21°14	4°34	14°24	3° 8	2°54	6°41	n.a.		
S29	8 39 33	12♌32'23	6♌9	18♌34	18♌27	27♏47	11♏7	6♏51	21♌14	4♏33	14♏23	3♏7	2♏50	6♏47	n.a.		

Delta T = 26h09m27s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3473 BCE

MARCH 3473 BCE (-3472) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	8 43 29	13 <sup>30</sup> 21	19 <sup>53</sup>	19 <sup>30</sup> 0	19 <sup>41</sup>	28 <sup>29</sup>	11 <sup>11</sup>	6 <sup>R50</sup>	21 <sup>R14</sup>	4 <sup>R32</sup>	14 <sup>R23</sup>	3 <sup>R 6</sup>	2 <sup>Ω47</sup>	6 <sup>II54</sup>	n.a.
T 2	8 47 26	14 <sup>28</sup> 17	3 <sup>ML49</sup>	19 <sup>31</sup>	20 <sup>55</sup>	29 <sup>12</sup>	11 <sup>16</sup>	6 <sup>II50</sup>	21 <sup>13</sup>	4 <sup>III30</sup>	14 <sup>II22</sup>	3 <sup>Ω 6</sup>	2 <sup>°44</sup>	7 <sup>° 1</sup>	n.a.
W 3	8 51 22	15 <sup>26</sup> 12	17 <sup>55</sup>	20 <sup>° 5</sup>	22 <sup>° 8</sup>	29 <sup>55</sup>	11 <sup>21</sup>	6 <sup>°50</sup>	21 <sup>°13</sup>	4 <sup>°29</sup>	14 <sup>°21</sup>	3 <sup>D 5</sup>	2 <sup>°41</sup>	7 <sup>° 8</sup>	n.a.
T 4	8 55 19	16 <sup>24</sup> 06	2 <sup>7</sup> 10	20 <sup>°43</sup>	23 <sup>°22</sup>	0 <sup>7</sup> 38	11 <sup>°25</sup>	6 <sup>°49</sup>	21 <sup>°12</sup>	4 <sup>°27</sup>	14 <sup>°21</sup>	3 <sup>° 6</sup>	2 <sup>°38</sup>	7 <sup>°14</sup>	n.a.
F 5	8 59 15	17 <sup>21</sup> 58	16 <sup>30</sup>	21 <sup>°25</sup>	24 <sup>°36</sup>	1 <sup>°20</sup>	11 <sup>°30</sup>	6 <sup>°49</sup>	21 <sup>°11</sup>	4 <sup>°26</sup>	14 <sup>°20</sup>	3 <sup>° 7</sup>	2 <sup>°34</sup>	7 <sup>°21</sup>	n.a.
S 6	9 3 12	18 <sup>19</sup> 48	0 <sup>5</sup> 54	22 <sup>°11</sup>	25 <sup>°50</sup>	2 <sup>° 3</sup>	11 <sup>°34</sup>	6 <sup>D49</sup>	21 <sup>°11</sup>	4 <sup>°24</sup>	14 <sup>°20</sup>	3 <sup>° 8</sup>	2 <sup>°31</sup>	7 <sup>°28</sup>	n.a.
S 7	9 7 9	19 <sup>17</sup> 38	15 <sup>17</sup>	23 <sup>° 0</sup>	27 <sup>° 3</sup>	2 <sup>°46</sup>	11 <sup>°38</sup>	6 <sup>°49</sup>	21 <sup>°10</sup>	4 <sup>°22</sup>	14 <sup>°19</sup>	3 <sup>° 9</sup>	2 <sup>°28</sup>	7 <sup>°34</sup>	n.a.
M 8	9 11 5	20 <sup>15</sup> 25	29 <sup>34</sup>	23 <sup>°53</sup>	28 <sup>°17</sup>	3 <sup>°28</sup>	11 <sup>°41</sup>	6 <sup>°49</sup>	21 <sup>° 9</sup>	4 <sup>°21</sup>	14 <sup>°19</sup>	3 <sup>R 9</sup>	2 <sup>°25</sup>	7 <sup>°41</sup>	n.a.
T 9	9 15 2	21 <sup>13</sup> 11	13 <sup>33</sup> 43	24 <sup>°49</sup>	29 <sup>°31</sup>	4 <sup>°11</sup>	11 <sup>°45</sup>	6 <sup>°50</sup>	21 <sup>° 9</sup>	4 <sup>°19</sup>	14 <sup>°18</sup>	3 <sup>° 9</sup>	2 <sup>°22</sup>	7 <sup>°48</sup>	n.a.
W10	9 18 58	22 <sup>10</sup> 55	27 <sup>37</sup>	25 <sup>°47</sup>	0 <sup>4</sup> 45	4 <sup>°53</sup>	11 <sup>°48</sup>	6 <sup>°50</sup>	21 <sup>° 8</sup>	4 <sup>°18</sup>	14 <sup>°18</sup>	3 <sup>° 8</sup>	2 <sup>°19</sup>	7 <sup>°54</sup>	n.a.
T 11	9 22 55	23 <sup>° 8</sup> 38	11 <sup>11</sup> 15	26 <sup>°49</sup>	1 <sup>°58</sup>	5 <sup>°36</sup>	11 <sup>°52</sup>	6 <sup>°50</sup>	21 <sup>° 7</sup>	4 <sup>°16</sup>	14 <sup>°18</sup>	3 <sup>° 6</sup>	2 <sup>°15</sup>	8 <sup>° 1</sup>	n.a.
F 12	9 26 51	24 <sup>° 6</sup> 19	24 <sup>°33</sup>	27 <sup>°54</sup>	3 <sup>°12</sup>	6 <sup>°18</sup>	11 <sup>°55</sup>	6 <sup>°51</sup>	21 <sup>° 6</sup>	4 <sup>°15</sup>	14 <sup>°17</sup>	3 <sup>° 3</sup>	2 <sup>°12</sup>	8 <sup>° 8</sup>	n.a.
S 13	9 30 48	25 <sup>° 3</sup> 58	7 <sup>Y</sup> 31	29 <sup>° 1</sup>	4 <sup>°26</sup>	7 <sup>° 0</sup>	11 <sup>°57</sup>	6 <sup>°52</sup>	21 <sup>° 5</sup>	4 <sup>°13</sup>	14 <sup>°17</sup>	3 <sup>° 0</sup>	2 <sup>° 9</sup>	8 <sup>°15</sup>	n.a.
S 14	9 34 44	26 <sup>° 1</sup> 35	20 <sup>° 9</sup>	0 <sup>3</sup> 11	5 <sup>°39</sup>	7 <sup>°43</sup>	12 <sup>° 0</sup>	6 <sup>°52</sup>	21 <sup>° 4</sup>	4 <sup>°11</sup>	14 <sup>°17</sup>	2 <sup>°57</sup>	2 <sup>° 6</sup>	8 <sup>°21</sup>	n.a.
M15	9 38 41	26 <sup>°59</sup> 11	2 <sup>8</sup> 31	1 <sup>°24</sup>	6 <sup>°53</sup>	8 <sup>°25</sup>	12 <sup>° 3</sup>	6 <sup>°53</sup>	21 <sup>° 3</sup>	4 <sup>°10</sup>	14 <sup>°16</sup>	2 <sup>°54</sup>	2 <sup>° 3</sup>	8 <sup>°28</sup>	n.a.
T 16	9 42 38	27 <sup>°56</sup> 45	14 <sup>°38</sup>	2 <sup>°39</sup>	8 <sup>° 7</sup>	9 <sup>° 7</sup>	12 <sup>° 5</sup>	6 <sup>°54</sup>	21 <sup>° 2</sup>	4 <sup>° 8</sup>	14 <sup>°16</sup>	2 <sup>°52</sup>	2 <sup>° 0</sup>	8 <sup>°35</sup>	n.a.
W17	9 46 34	28 <sup>°54</sup> 17	26 <sup>°36</sup>	3 <sup>°57</sup>	9 <sup>°20</sup>	9 <sup>°49</sup>	12 <sup>° 7</sup>	6 <sup>°55</sup>	21 <sup>° 1</sup>	4 <sup>° 7</sup>	14 <sup>°16</sup>	2 <sup>D51</sup>	1 <sup>°56</sup>	8 <sup>°41</sup>	n.a.
T 18	9 50 31	29 <sup>°51</sup> 48	8 <sup>II</sup> 28	5 <sup>°17</sup>	10 <sup>°34</sup>	10 <sup>°31</sup>	12 <sup>° 9</sup>	6 <sup>°56</sup>	21 <sup>° 0</sup>	4 <sup>° 5</sup>	14 <sup>°16</sup>	2 <sup>°51</sup>	1 <sup>°53</sup>	8 <sup>°48</sup>	n.a.
F 19	9 54 27	0 <sup>4</sup> 49'17	20 <sup>°20</sup>	6 <sup>°40</sup>	11 <sup>°48</sup>	11 <sup>°13</sup>	12 <sup>°11</sup>	6 <sup>°58</sup>	20 <sup>°58</sup>	4 <sup>° 3</sup>	14 <sup>°16</sup>	2 <sup>°53</sup>	1 <sup>°50</sup>	8 <sup>°55</sup>	n.a.
S 20	9 58 24	1 <sup>°46</sup> 44	2 <sup>8</sup> 17	8 <sup>° 5</sup>	13 <sup>° 1</sup>	11 <sup>°55</sup>	12 <sup>°12</sup>	6 <sup>°59</sup>	20 <sup>°57</sup>	4 <sup>° 2</sup>	14 <sup>°16</sup>	2 <sup>°54</sup>	1 <sup>°47</sup>	9 <sup>° 1</sup>	n.a.
S 21	10 2 20	2 <sup>°44</sup> 10	14 <sup>°22</sup>	9 <sup>°32</sup>	14 <sup>°15</sup>	12 <sup>°37</sup>	12 <sup>°14</sup>	7 <sup>° 1</sup>	20 <sup>°56</sup>	4 <sup>° 0</sup>	14 <sup>°16</sup>	2 <sup>°56</sup>	1 <sup>°44</sup>	9 <sup>° 8</sup>	n.a.
M22	10 6 17	3 <sup>°41</sup> 34	26 <sup>°39</sup>	11 <sup>° 2</sup>	15 <sup>°28</sup>	13 <sup>°19</sup>	12 <sup>°15</sup>	7 <sup>° 2</sup>	20 <sup>°54</sup>	3 <sup>°58</sup>	14 <sup>°16</sup>	2 <sup>R57</sup>	1 <sup>°40</sup>	9 <sup>°15</sup>	n.a.
T 23	10 10 13	4 <sup>°38</sup> 57	9 <sup>Ω</sup> 13	12 <sup>°34</sup>	16 <sup>°42</sup>	14 <sup>° 0</sup>	12 <sup>°16</sup>	7 <sup>° 4</sup>	20 <sup>°53</sup>	3 <sup>°57</sup>	14 <sup>D15</sup>	2 <sup>°57</sup>	1 <sup>°37</sup>	9 <sup>°21</sup>	n.a.
W24	10 14 10	5 <sup>°36</sup> 18	22 <sup>° 5</sup>	14 <sup>° 8</sup>	17 <sup>°55</sup>	14 <sup>°42</sup>	12 <sup>°17</sup>	7 <sup>° 6</sup>	20 <sup>°52</sup>	3 <sup>°55</sup>	14 <sup>°15</sup>	2 <sup>°56</sup>	1 <sup>°34</sup>	9 <sup>°28</sup>	n.a.
T 25	10 18 7	6 <sup>°33</sup> 38	5 <sup>III</sup> 15	15 <sup>°45</sup>	19 <sup>° 9</sup>	15 <sup>°24</sup>	12 <sup>°17</sup>	7 <sup>° 7</sup>	20 <sup>°50</sup>	3 <sup>°54</sup>	14 <sup>°16</sup>	2 <sup>°53</sup>	1 <sup>°31</sup>	9 <sup>°35</sup>	n.a.
F 26	10 22 3	7 <sup>°30</sup> 57	18 <sup>°43</sup>	17 <sup>°23</sup>	20 <sup>°22</sup>	16 <sup>° 5</sup>	12 <sup>°18</sup>	7 <sup>° 9</sup>	20 <sup>°49</sup>	3 <sup>°52</sup>	14 <sup>°16</sup>	2 <sup>°48</sup>	1 <sup>°28</sup>	9 <sup>°42</sup>	n.a.
S 27	10 26 0	8 <sup>°28</sup> 15	2 <sup>8</sup> 28	19 <sup>° 4</sup>	21 <sup>°36</sup>	16 <sup>°47</sup>	12 <sup>°18</sup>	7 <sup>°11</sup>	20 <sup>°47</sup>	3 <sup>°50</sup>	14 <sup>°16</sup>	2 <sup>°43</sup>	1 <sup>°25</sup>	9 <sup>°48</sup>	n.a.
S 28	10 29 56	9 <sup>°25</sup> 31	16 <sup>°25</sup>	20 <sup>°47</sup>	22 <sup>°49</sup>	17 <sup>°28</sup>	12 <sup>R18</sup>	7 <sup>°14</sup>	20 <sup>°46</sup>	3 <sup>°49</sup>	14 <sup>°16</sup>	2 <sup>°37</sup>	1 <sup>°21</sup>	9 <sup>°55</sup>	n.a.
M29	10 33 53	10 <sup>°22</sup> 47	0 <sup>II</sup> 31	22 <sup>°33</sup>	24 <sup>° 3</sup>	18 <sup>° 9</sup>	12 <sup>°18</sup>	7 <sup>°16</sup>	20 <sup>°44</sup>	3 <sup>°47</sup>	14 <sup>°16</sup>	2 <sup>°32</sup>	1 <sup>°18</sup>	10 <sup>° 2</sup>	n.a.
T 30	10 37 49	11 <sup>°20</sup> 02	14 <sup>°43</sup>	24 <sup>°20</sup>	25 <sup>°16</sup>	18 <sup>°51</sup>	12 <sup>°18</sup>	7 <sup>°18</sup>	20 <sup>°42</sup>	3 <sup>°46</sup>	14 <sup>°16</sup>	2 <sup>°28</sup>	1 <sup>°15</sup>	10 <sup>° 8</sup>	n.a.
W31	10 41 46	12 <sup>°17</sup> 16	28 <sup>II</sup> 57	26 <sup>°10</sup>	26 <sup>°30</sup>	19 <sup>°32</sup>	12 <sup>II</sup> 17	7 <sup>II</sup> 21	20 <sup>41</sup>	3 <sup>III</sup> 44	14 <sup>II</sup> 16	2 <sup>Ω26</sup>	1 <sup>Ω12</sup>	10 <sup>II</sup> 15	n.a.

Delta T = 26h09m24s Julian Calendar 1 March 3473 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3473 BCE  
 The year -3472 astronomical counting style corresponds to year 3473 B.C.E historical counting style.

APRIL 3473 BCE (-3472) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	10 45 42	13 <sup>31</sup> 14'30	13 <sup>37</sup> 10	28 <sup>33</sup> 2	27 <sup>41</sup> 43	20 <sup>13</sup> 13	12 <sup>R17</sup>	7 <sup>II</sup> 23	20 <sup>R39</sup>	3 <sup>R42</sup>	14 <sup>II</sup> 17	2 <sup>D25</sup>	1 <sup>Ω 9</sup>	10 <sup>II</sup> 22	n.a.
F 2	10 49 39	14 <sup>°11</sup> 43	27 <sup>°20</sup>	29 <sup>°56</sup>	28 <sup>°56</sup>	20 <sup>°54</sup>	12 <sup>II</sup> 16	7 <sup>°26</sup>	20 <sup>43</sup> 37	3 <sup>III</sup> 41	14 <sup>°17</sup>	2 <sup>Ω26</sup>	1 <sup>° 5</sup>	10 <sup>°28</sup>	n.a.
S 3	10 53 35	15 <sup>° 8</sup> 55	11 <sup>30</sup> 25	1 <sup>4</sup> 52	0 <sup>Y</sup> 10	21 <sup>°35</sup>	12 <sup>°15</sup>	7 <sup>°29</sup>	20 <sup>°35</sup>	3 <sup>°39</sup>	14 <sup>°17</sup>	2 <sup>°27</sup>	1 <sup>° 2</sup>	10 <sup>°35</sup>	n.a.
S 4	10 57 32	16 <sup>° 6</sup> 07	25 <sup>°24</sup>	3 <sup>°51</sup>	1 <sup>°23</sup>	22 <sup>°15</sup>	12 <sup>°14</sup>	7 <sup>°31</sup>	20 <sup>°33</sup>	3 <sup>°38</sup>	14 <sup>°17</sup>	2 <sup>R28</sup>	0 <sup>°59</sup>	10 <sup>°42</sup>	n.a.
M 5	11 1 29	17 <sup>° 3</sup> 18	9 <sup>33</sup> 15	5 <sup>°51</sup>	2 <sup>°37</sup>	22 <sup>°56</sup>	12 <sup>°12</sup>	7 <sup>°34</sup>	20 <sup>°32</sup>	3 <sup>°36</sup>	14 <sup>°18</sup>	2 <sup>°28</sup>	0 <sup>°56</sup>	10 <sup>°49</sup>	n.a.
T 6	11 5 25	18 <sup>° 0</sup> 28	22 <sup>°57</sup>	7 <sup>°53</sup>	3 <sup>°50</sup>	23 <sup>°37</sup>	12 <sup>°11</sup>	7 <sup>°37</sup>	20 <sup>°30</sup>	3 <sup>°34</sup>	14 <sup>°18</sup>	2 <sup>°26</sup>	0 <sup>°53</sup>	10 <sup>°55</sup>	n.a.
W 7	11 9 22	18 <sup>°57</sup> 37	6 <sup>4</sup> 29	9 <sup>°57</sup>	5 <sup>° 3</sup>	24 <sup>°17</sup>	12 <sup>° 9</sup>	7 <sup>°40</sup>	20 <sup>°28</sup>	3 <sup>°33</sup>	14 <sup>°19</sup>	2 <sup>°23</sup>	0 <sup>°50</sup>	11 <sup>° 2</sup>	n.a.
T 8	11 13 18	19 <sup>°54</sup> 46	19 <sup>°47</sup>	12 <sup>° 3</sup>	6 <sup>°17</sup>	24 <sup>°58</sup>	12 <sup>° 7</sup>	7 <sup>°44</sup>	20 <sup>°26</sup>	3 <sup>°31</sup>	14 <sup>°19</sup>	2 <sup>°17</sup>	0 <sup>°46</sup>	11 <sup>° 9</sup>	n.a.
F 9	11 17 15	20 <sup>°51</sup> 54	2 <sup>Y</sup> 51	14 <sup>°10</sup>	7 <sup>°30</sup>	25 <sup>°38</sup>	12 <sup>° 5</sup>	7 <sup>°47</sup>	20 <sup>°24</sup>	3 <sup>°30</sup>	14 <sup>°19</sup>	2 <sup>° 9</sup>	0 <sup>°43</sup>	11 <sup>°15</sup>	n.a.
S 10	11 21 11	21 <sup>°49</sup> 02	15 <sup>°39</sup>	16 <sup>°18</sup>	8 <sup>°43</sup>	26 <sup>°18</sup>	12 <sup>° 2</sup>	7 <sup>°50</sup>	20 <sup>°22</sup>	3 <sup>°28</sup>	14 <sup>°20</sup>	2 <sup>° 0</sup>	0 <sup>°40</sup>	11 <sup>°22</sup>	n.a.
S 11	11 25 8	22 <sup>°46</sup> 08	28 <sup>°12</sup>	18 <sup>°28</sup>	9 <sup>°57</sup>	26 <sup>°58</sup>	12 <sup>° 0</sup>	7 <sup>°54</sup>	20 <sup>°20</sup>	3 <sup>°27</sup>	14 <sup>°21</sup>	1 <sup>°52</sup>	0 <sup>°37</sup>	11 <sup>°29</sup>	n.a.
M12	11 29 4	23 <sup>°43</sup> 14	10 <sup>30</sup> 30	20 <sup>°38</sup>	11 <sup>°10</sup>	27 <sup>°38</sup>	11 <sup>°57</sup>	7 <sup>°57</sup>	20 <sup>°18</sup>	3 <sup>°25</sup>	14 <sup>°21</sup>	1 <sup>°44</sup>	0 <sup>°34</sup>	11 <sup>°35</sup>	n.a.
T 13	11 33 1	24 <sup>°40</sup> 19	22 <sup>°36</sup>	22 <sup>°49</sup>	12 <sup>°23</sup>	28 <sup>°18</sup>	11 <sup>°54</sup>	8 <sup>° 1</sup>	20 <sup>°16</sup>	3 <sup>°24</sup>	14 <sup>°22</sup>	1 <sup>°37</sup>	0 <sup>°31</sup>	11 <sup>°42</sup>	n.a.
W14	11 36 58	25 <sup>°37</sup> 23	4 <sup>II</sup> 32	25 <sup>° 0</sup>	13 <sup>°36</sup>	28 <sup>°58</sup>	11 <sup>°51</sup>	8 <sup>° 5</sup>	20 <sup>°14</sup>	3 <sup>°22</sup>	14 <sup>°22</sup>	1 <sup>°33</sup>	0 <sup>°27</sup>	11 <sup>°49</sup>	n.a.
T 15	11 40 54	26 <sup>°34</sup> 26	16 <sup>°23</sup>	27 <sup>°12</sup>	14 <sup>°50</sup>	29 <sup>°37</sup>	11 <sup>°48</sup>	8 <sup>° 8</sup>	20 <sup>°11</sup>	3 <sup>°21</sup>	14 <sup>°23</sup>	1 <sup>°30</sup>	0 <sup>°24</sup>	11 <sup>°55</sup>	n.a.
F 16	11 44 51	27 <sup>°31</sup> 29	28 <sup>°14</sup>	29 <sup>°23</sup>	16 <sup>° 3</sup>	0 <sup>3</sup> 17	11 <sup>°44</sup>	8 <sup>°12</sup>	20 <sup>° 9</sup>	3 <sup>°19</sup>	14 <sup>°24</sup>	1 <sup>D30</sup>	0 <sup>°21</sup>	12 <sup>° 2</sup>	n.a.
S 17	11 48 47	28 <sup>°28</sup> 31	10 <sup>30</sup> 10	1 <sup>Y</sup> 33	17 <sup>°16</sup>	0 <sup>°56</sup>	11 <sup>°41</sup>	8 <sup>°16</sup>	20 <sup>° 7</sup>	3 <sup>°18</sup>	14 <sup>°24</sup>	1 <sup>°30</sup>	0 <sup>°18</sup>	12 <sup>° 9</sup>	n.a.
S 18	11 52 44	29 <sup>°25</sup> 32	22 <sup>°16</sup>	3 <sup>°43</sup>	18 <sup>°29</sup>	1 <sup>°35</sup>	11 <sup>°37</sup>	8 <sup>°20</sup>	20 <sup>° 5</sup>	3 <sup>°17</sup>	14 <sup>°25</sup>	1 <sup>°31</sup>	0 <sup>°15</sup>	12 <sup>°15</sup>	n.a.
M19	11 56 40	0 <sup>Y</sup> 22'33	4 <sup>Ω</sup> 37	5 <sup>°53</sup>	19 <sup>°42</sup>	2 <sup>°14</sup>	11 <sup>°33</sup>	8 <sup>°24</sup>	20 <sup>° 3</sup>	3 <sup>°15</sup>	14 <sup>°26</sup>	1 <sup>R31</sup>	0 <sup>°11</sup>	12 <sup>°22</sup>	n.a.
T 20	12 0 37	1 <sup>°19</sup> 33	17 <sup>°16</sup>	8 <sup>° 0</sup>	20 <sup>°55</sup>	2 <sup>°53</sup>	11 <sup>°29</sup>	8 <sup>°29</sup>	20 <sup>° 0</sup>	3 <sup>°14</sup>	14 <sup>°26</sup>	1 <sup>°30</sup>	0 <sup>° 8</sup>	12 <sup>°29</sup>	n.a.
W21	12 4 33	2 <sup>°16</sup> 32	0 <sup>III</sup> 18	10 <sup>° 7</sup>	22 <sup>° 9</sup>	3 <sup>°32</sup>	11 <sup>°24</sup>	8 <sup>°33</sup>	19 <sup>°58</sup>	3 <sup>°12</sup>	14 <sup>°27</sup>	1 <sup>°27</sup>	0 <sup>° 5</sup>	12 <sup>°36</sup>	n.a.
T 22	12 8 30	3 <sup>°13</sup> 31	13 <sup>°44</sup>	12 <sup>°12</sup>	23 <sup>°22</sup>	4 <sup>°11</sup>									

SWISS EPHEMERIS for the year 3473 BCE

MAY 3473 BCE (-3472) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	12 43 59	11°46'18	22°31'4	29°32	4°19	9°52	10°R33	9°II20	19°R35	3°R 0	14°II37	0°Ω29	29°Ω33	13°II42	n.a.
S 2	12 47 56	12°43'17	5°58	1°17	5°32	10°29	10°II27	9°25	19°Ω32	2°II58	14°38	0°R29	29°30	13°49	n.a.
M 3	12 51 52	13°40'17	19°29	3° 0	6°45	11° 6	10°21	9°30	19°30	2°57	14°39	0°28	29°27	13°56	n.a.
T 4	12 55 49	14°37'18	2°49	4°41	7°58	11°42	10°15	9°35	19°28	2°56	14°40	0°24	29°24	14° 2	n.a.
W 5	12 59 45	15°34'19	15°58	6°20	9°11	12°19	10° 9	9°41	19°25	2°55	14°41	0°18	29°21	14° 9	n.a.
T 6	13 3 42	16°31'20	28°55	7°57	10°23	12°55	10° 2	9°46	19°23	2°54	14°42	0° 9	29°17	14°16	n.a.
F 7	13 7 38	17°28'21	11°41	9°31	11°36	13°31	9°56	9°51	19°20	2°53	14°44	29°Ω58	29°14	14°23	n.a.
S 8	13 11 35	18°25'22	24°41	11° 3	12°49	14° 7	9°49	9°57	19°18	2°52	14°45	29°45	29°11	14°29	n.a.
S 9	13 15 31	19°22'24	6°36	12°33	14° 2	14°42	9°43	10° 2	19°15	2°51	14°46	29°32	29° 8	14°36	n.a.
M10	13 19 28	20°19'27	18°47	14° 1	15°15	15°18	9°36	10° 8	19°13	2°50	14°47	29°20	29° 5	14°43	n.a.
T 11	13 23 24	21°16'29	0°II47	15°26	16°28	15°53	9°29	10°14	19°11	2°49	14°49	29°10	29° 2	14°49	n.a.
W12	13 27 21	22°13'32	12°40	16°50	17°40	16°28	9°22	10°19	19° 8	2°48	14°50	29° 2	28°58	14°56	n.a.
T 13	13 31 18	23°10'35	24°30	18°10	18°53	17° 3	9°15	10°25	19° 6	2°47	14°51	28°57	28°55	15° 3	n.a.
F 14	13 35 14	24° 7'38	6°Ω19	19°29	20° 6	17°37	9° 8	10°31	19° 3	2°46	14°53	28°55	28°52	15° 9	n.a.
S 15	13 39 11	25° 4'42	18°13	20°45	21°19	18°11	9° 0	10°37	19° 1	2°46	14°54	28°54	28°49	15°16	n.a.
S 16	13 43 7	26° 1'46	0°Ω17	21°59	22°31	18°45	8°53	10°43	18°58	2°45	14°55	28°54	28°46	15°23	n.a.
M17	13 47 4	26°58'50	12°36	23°10	23°44	19°19	8°46	10°49	18°56	2°44	14°57	28°53	28°42	15°29	n.a.
T 18	13 51 0	27°55'55	25°17	24°18	24°57	19°52	8°38	10°55	18°54	2°43	14°58	28°52	28°39	15°36	n.a.
W19	13 54 57	28°53'00	8°II22	25°24	26° 9	20°26	8°31	11° 1	18°51	2°42	15° 0	28°48	28°36	15°43	n.a.
T 20	13 58 53	29°50'05	21°54	26°27	27°22	20°58	8°23	11° 7	18°49	2°42	15° 1	28°41	28°33	15°49	n.a.
F 21	14 2 50	0°Ω47'11	5°Ω54	27°28	28°34	21°31	8°16	11°13	18°47	2°41	15° 3	28°33	28°30	15°56	n.a.
S 22	14 6 47	1°44'17	20°19	28°25	29°47	22° 3	8° 8	11°19	18°44	2°40	15° 4	28°22	28°27	16° 3	n.a.
S 23	14 10 43	2°41'25	5°II 4	29°19	0°II59	22°35	8° 0	11°26	18°42	2°40	15° 6	28°11	28°23	16° 9	n.a.
M24	14 14 40	3°38'33	20° 0	0°II10	2°12	23° 7	7°53	11°32	18°40	2°39	15° 7	28° 1	28°20	16°16	n.a.
T 25	14 18 36	4°35'42	4°Ω58	0°57	3°24	23°39	7°45	11°39	18°37	2°39	15° 9	27°52	28°17	16°23	n.a.
W26	14 22 33	5°32'52	19°50	1°41	4°37	24°10	7°37	11°45	18°35	2°38	15°11	27°46	28°14	16°30	n.a.
T 27	14 26 29	6°30'04	4°Ω28	2°22	5°49	24°41	7°29	11°51	18°33	2°38	15°12	27°42	28°11	16°36	n.a.
F 28	14 30 26	7°27'16	18°48	2°58	7° 2	25°11	7°22	11°58	18°30	2°37	15°14	27°41	28° 8	16°43	n.a.
S 29	14 34 22	8°24'30	2°Ω48	3°31	8°14	25°41	7°14	12° 5	18°28	2°37	15°16	27°41	28° 4	16°50	n.a.
S 30	14 38 19	9°21'46	16°28	3°59	9°26	26°11	7° 6	12°11	18°26	2°36	15°17	27°40	28° 1	16°56	n.a.
M31	14 42 16	10°19'02	29°Ω50	4°II23	10°II39	26°Ω41	6°II58	12°II18	18°Ω24	2°II36	15°II19	27°Ω39	27°Ω58	17°II 3	n.a.

Delta T = 26h09m18s Julian Calendar 1 May 3473 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3473 BCE  
 The year -3472 astronomical counting style corresponds to year 3473 B.C.E historical counting style.

JUNE 3473 BCE (-3472) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	14 46 12	11°16'20	12°Ω56	4°II43	11°II51	27°Ω10	6°R51	12°II24	18°R22	2°R36	15°II21	27°R36	27°Ω55	17°II10	n.a.
W 2	14 50 9	12°13'39	25°48	4°58	13° 3	27°38	6°II43	12°31	18°Ω20	2°II35	15°22	27°Ω30	27°52	17°16	n.a.
T 3	14 54 5	13°11'00	8°V27	5° 8	14°16	28° 7	6°35	12°38	18°17	2°35	15°24	27°21	27°48	17°23	n.a.
F 4	14 58 2	14° 8'21	20°56	5°13	15°28	28°35	6°28	12°45	18°15	2°35	15°26	27°10	27°45	17°30	n.a.
S 5	15 1 58	15° 5'45	3°Ω14	5°R13	16°40	29° 2	6°20	12°52	18°13	2°34	15°28	26°58	27°42	17°36	n.a.
S 6	15 5 55	16° 3'09	15°24	5° 8	17°52	29°29	6°13	12°58	18°11	2°34	15°29	26°45	27°39	17°43	n.a.
M 7	15 9 51	17° 0'35	27°25	4°57	19° 4	29°56	6° 5	13° 5	18° 9	2°34	15°31	26°33	27°36	17°50	n.a.
T 8	15 13 48	17°58'02	9°II20	4°42	20°17	0°Ω22	5°58	13°12	18° 7	2°34	15°33	26°23	27°33	17°56	n.a.
W 9	15 17 45	18°55'31	21°10	4°21	21°29	0°48	5°50	13°19	18° 5	2°34	15°35	26°15	27°29	18° 3	n.a.
T 10	15 21 41	19°53'00	2°Ω57	3°55	22°41	1°13	5°43	13°26	18° 3	2°34	15°36	26°10	27°26	18°10	n.a.
F 11	15 25 38	20°50'31	14°45	3°24	23°53	1°38	5°36	13°33	18° 1	2°D34	15°38	26° 8	27°23	18°16	n.a.
S 12	15 29 34	21°48'03	26°39	2°49	25° 5	2° 3	5°29	13°40	17°59	2°34	15°40	26°D 7	27°20	18°23	n.a.
S 13	15 33 31	22°45'36	8°Ω41	2°10	26°17	2°27	5°21	13°47	17°58	2°34	15°42	26° 8	27°17	18°30	n.a.
M14	15 37 27	23°43'11	20°59	1°27	27°29	2°50	5°14	13°54	17°56	2°34	15°44	26°R 8	27°13	18°36	n.a.
T 15	15 41 24	24°40'47	3°II36	0°41	28°41	3°13	5° 8	14° 2	17°54	2°34	15°46	26° 8	27°10	18°43	n.a.
W16	15 45 20	25°38'23	16°38	29°Ω53	29°52	3°36	5° 1	14° 9	17°52	2°34	15°48	26° 6	27° 7	18°50	n.a.
T 17	15 49 17	26°36'02	0°Ω 8	29° 3	1°Ω 4	3°58	4°54	14°16	17°50	2°34	15°50	26° 2	27° 4	18°56	n.a.
F 18	15 53 14	27°33'41	14° 8	28°13	2°16	4°19	4°47	14°23	17°49	2°34	15°51	25°55	27° 1	19° 3	n.a.
S 19	15 57 10	28°31'22	28°36	27°24	3°28	4°40	4°41	14°30	17°47	2°35	15°53	25°48	26°58	19°10	n.a.
S 20	16 1 7	29°29'04	13°II28	26°36	4°39	5° 0	4°35	14°38	17°46	2°35	15°55	25°39	26°54	19°16	n.a.
M21	16 5 3	0°II26'48	28°36	25°50	5°51	5°20	4°28	14°45	17°44	2°35	15°57	25°31	26°51	19°23	n.a.
T 22	16 9 0	1°24'34	13°Ω49	25° 8	7° 3	5°39	4°22	14°52	17°42	2°36	15°59	25°24	26°48	19°30	n.a.
W23	16 12 56	2°22'22	28°58	24°30	8°14	5°58	4°16	14°59	17°41	2°36	16° 1	25°19	26°45	19°37	n.a.
T 24	16 16 53	3°20'11	13°Ω53	23°57	9°26	6°16	4°10	15° 7	17°39	2°36	16° 3	25°17	26°42	19°43	n.a.
F 25	16 20 49	4°18'02	28°28	23°30	10°37	6°33	4° 5	15°14	17°38	2°37	16° 5	25°D17	26°39	19°50	n.a.
S 26	16 24 46	5°15'56	12°Ω39	23° 9	11°49	6°50	3°59	15°21	17°37	2°37	16° 7	25°17	26°35	19°57	n.a.
S 27	16 28 43	6°13'51	26°25	22°56	13° 0	7° 6	3°53	15°29	17°35	2°38	16° 9	25°18	26°32	20° 3	n.a.
M28	16 32 39	7°11'49	9°Ω48	22°D50	14°11	7°22	3°48	15°36	17°34	2°38	16°11	25°R19	26°29	20°10	n.a.
T 29	16 36 36	8° 9'48	22°49	22°52	15°23	7°36	3°43	15°43	17°33	2°39	16°13	25°18	26°26	20°17	n.a.
W30	16 40 32	9°II 7'50	5°V33	23°Ω 1	16°Ω34	7°Ω50	3°II38	15°II51	17°Ω32	2°II39	16°II15	25°Ω15	26°Ω23	20°II23	n.a.

Delta T = 26h09m15s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3473 BCE

JULY 3473 BCE (-3472) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	16 44 29	10II 5°54	18Y 1	23R19	17S45	8A 4	3°R33	15II58	17°R30	2M40	16II17	25°R 9	26S19	20II30	n.a.		
F 2	16 48 25	11° 4'00	0R18	23°45	18°56	8°16	3M28	16° 6	17A29	2°41	16°19	25S 3	26°16	20°37	n.a.		
S 3	16 52 22	12° 2'08	12°25	24°19	20° 7	8°28	3°24	16°13	17°28	2°41	16°21	24°55	26°13	20°43	n.a.		
S 4	16 56 18	13° 0'18	24°24	25° 0	21°18	8°40	3°19	16°20	17°27	2°42	16°23	24°47	26°10	20°50	n.a.		
M 5	17 0 15	13°58'31	6II18	25°50	22°29	8°50	3°15	16°28	17°26	2°43	16°25	24°40	26° 7	20°57	n.a.		
T 6	17 4 12	14°56'45	18° 8	26°46	23°40	9° 0	3°11	16°35	17°25	2°43	16°27	24°33	26° 4	21° 3	n.a.		
W 7	17 8 8	15°55'02	29°56	27°50	24°51	9° 9	3° 7	16°43	17°24	2°44	16°29	24°29	26° 0	21°10	n.a.		
T 8	17 12 5	16°53'20	11S45	29° 0	26° 2	9°17	3° 4	16°50	17°24	2°45	16°31	24°26	25°57	21°17	n.a.		
F 9	17 16 1	17°51'40	23°36	0II17	27°13	9°24	3° 0	16°57	17°23	2°46	16°33	24°D25	25°54	21°23	n.a.		
S 10	17 19 58	18°50'03	5R32	1°39	28°24	9°30	2°57	17° 5	17°22	2°47	16°35	24°26	25°51	21°30	n.a.		
S 11	17 23 54	19°48'27	17°38	3° 6	29°34	9°36	2°53	17°12	17°21	2°48	16°37	24°27	25°48	21°37	n.a.		
M12	17 27 51	20°46'52	29°57	4°38	0R45	9°41	2°50	17°20	17°21	2°49	16°39	24°29	25°45	21°43	n.a.		
T 13	17 31 47	21°45'20	12M33	6°14	1°55	9°45	2°48	17°27	17°20	2°50	16°41	24°30	25°41	21°50	n.a.		
W14	17 35 44	22°43'50	25°32	7°54	3° 6	9°48	2°45	17°34	17°19	2°51	16°43	24°R30	25°38	21°57	n.a.		
T 15	17 39 41	23°42'21	8A55	9°37	4°16	9°50	2°43	17°42	17°19	2°52	16°45	24°29	25°35	22° 3	n.a.		
F 16	17 43 37	24°40'54	22°46	11°23	5°26	9°52	2°40	17°49	17°18	2°53	16°47	24°27	25°32	22°10	n.a.		
S 17	17 47 34	25°39'29	7M 5	13°11	6°37	9°R52	2°38	17°57	17°18	2°54	16°49	24°24	25°29	22°17	n.a.		
S 18	17 51 30	26°38'06	21°48	15° 0	7°47	9°52	2°37	18° 4	17°18	2°55	16°51	24°20	25°25	22°23	n.a.		
M19	17 55 27	27°36'46	6A51	16°51	8°57	9°51	2°35	18°11	17°17	2°56	16°53	24°16	25°22	22°30	n.a.		
T 20	17 59 23	28°35'27	22° 4	18°43	10° 7	9°49	2°33	18°19	17°17	2°57	16°55	24°13	25°19	22°37	n.a.		
W21	18 3 20	29°34'10	7S18	20°35	11°17	9°46	2°32	18°26	17°17	2°59	16°57	24°11	25°16	22°43	n.a.		
T 22	18 7 16	0S32'56	22°23	22°28	12°27	9°42	2°31	18°33	17°17	3° 0	16°59	24°D10	25°13	22°50	n.a.		
F 23	18 11 13	1°31'44	7A13	24°21	13°36	9°37	2°30	18°41	17°17	3° 1	17° 1	24°11	25°10	22°57	n.a.		
S 24	18 15 10	2°30'34	21°34	26°13	14°46	9°32	2°29	18°48	17°17	3° 3	17° 3	24°12	25° 6	23° 3	n.a.		
S 25	18 19 6	3°29'27	5A31	28° 6	15°56	9°25	2°29	18°55	17°D17	3° 4	17° 4	24°13	25° 3	23°10	n.a.		
M26	18 23 3	4°28'22	19° 1	29°58	17° 5	9°18	2°29	19° 2	17°17	3° 5	17° 6	24°15	25° 0	23°17	n.a.		
T 27	18 26 59	5°27'20	2Y 7	1S50	18°14	9°10	2°D28	19°10	17°17	3° 7	17° 8	24°R15	24°57	23°23	n.a.		
W28	18 30 56	6°26'20	14°50	3°41	19°24	9° 1	2°29	19°17	17°17	3° 8	17°10	24°15	24°54	23°30	n.a.		
T 29	18 34 52	7°25'23	27°15	5°31	20°33	8°51	2°29	19°24	17°17	3° 9	17°12	24°14	24°51	23°37	n.a.		
F 30	18 38 49	8°24'29	9R26	7°21	21°42	8°40	2°29	19°31	17°17	3°11	17°14	24°12	24°47	23°43	n.a.		
S 31	18 42 45	9S23'37	21R26	9S10	22R51	8A28	2M30	19II38	17A18	3M12	17II16	24S10	24S44	23II50	n.a.		

Delta T = 26h09m12s Julian Calendar 1 July 3473 BCE == Greg. Calendar 3 June 3473 BCE  
 The year -3472 astronomical counting style corresponds to year 3473 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3473 BCE (-3472) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	18 46 42	10S22'47	3II19	10S58	24R 0	8°R16	2M31	19II45	17A18	3M14	17II18	24°R 8	24S41	23II57	n.a.		
M 2	18 50 39	11°22'00	15° 9	12°45	25° 9	8A 3	2°32	19°53	17°18	3°15	17°20	24S 6	24°38	24° 3	n.a.		
T 3	18 54 35	12°21'15	26°57	14°31	26°17	7°49	2°33	20° 0	17°19	3°17	17°22	24° 4	24°35	24°10	n.a.		
W 4	18 58 32	13°20'33	8S47	16°17	27°26	7°34	2°35	20° 7	17°19	3°19	17°23	24° 3	24°31	24°17	n.a.		
T 5	19 2 28	14°19'53	20°40	18° 1	28°35	7°19	2°36	20°14	17°20	3°20	17°25	24°D 3	24°28	24°23	n.a.		
F 6	19 6 25	15°19'15	2R39	19°45	29°43	7° 3	2°38	20°21	17°20	3°22	17°27	24° 3	24°25	24°30	n.a.		
S 7	19 10 21	16°18'39	14°45	21°28	0M51	6°46	2°40	20°28	17°21	3°24	17°29	24° 3	24°22	24°37	n.a.		
S 8	19 14 18	17°18'05	27° 0	23°10	1°59	6°29	2°42	20°34	17°22	3°25	17°31	24° 4	24°19	24°43	n.a.		
M 9	19 18 14	18°17'34	9M28	24°51	3° 7	6°11	2°45	20°41	17°23	3°27	17°32	24° 5	24°16	24°50	n.a.		
T 10	19 22 11	19°17'05	22°11	26°31	4°15	5°52	2°47	20°48	17°23	3°29	17°34	24° 5	24°12	24°57	n.a.		
W11	19 26 8	20°16'37	5A11	28°11	5°23	5°33	2°50	20°55	17°24	3°30	17°36	24° 6	24° 9	25° 3	n.a.		
T 12	19 30 4	21°16'11	18°31	29°50	6°30	5°14	2°53	21° 2	17°25	3°32	17°38	24°R 6	24° 6	25°10	n.a.		
F 13	19 34 1	22°15'48	2M13	1R28	7°38	4°54	2°56	21° 8	17°26	3°34	17°39	24° 6	24° 3	25°17	n.a.		
S 14	19 37 57	23°15'26	16°17	3° 5	8°45	4°34	3° 0	21°15	17°27	3°36	17°41	24° 6	24° 0	25°23	n.a.		
S 15	19 41 54	24°15'07	0A43	4°42	9°52	4°14	3° 3	21°22	17°28	3°38	17°43	24°D 6	23°57	25°30	n.a.		
M16	19 45 50	25°14'49	15°27	6°17	10°59	3°54	3° 7	21°28	17°29	3°39	17°44	24° 6	23°53	25°37	n.a.		
T 17	19 49 47	26°14'34	0S24	7°52	12° 6	3°33	3°11	21°35	17°30	3°41	17°46	24° 6	23°50	25°43	n.a.		
W18	19 53 44	27°14'20	15°26	9°27	13°12	3°12	3°15	21°41	17°32	3°43	17°48	24° 6	23°47	25°50	n.a.		
T 19	19 57 40	28°14'09	0A25	11° 1	14°19	2°51	3°19	21°48	17°33	3°45	17°49	24°R 6	23°44	25°57	n.a.		
F 20	20 1 37	29°14'00	15°12	12°34	15°25	2°30	3°24	21°54	17°34	3°47	17°51	24° 6	23°41	26° 3	n.a.		
S 21	20 5 33	0R13'53	29°41	14° 6	16°31	2° 9	3°28	22° 1	17°36	3°49	17°52	24° 5	23°37	26°10	n.a.		
S 22	20 9 30	1°13'49	13A46	15°38	17°37	1°48	3°33	22° 7	17°37	3°51	17°54	24° 5	23°34	26°17	n.a.		
M23	20 13 26	2°13'46	27°25	17° 9	18°43	1°27	3°38	22°13	17°39	3°53	17°56	24° 4	23°31	26°23	n.a.		
T 24	20 17 23	3°13'46	10Y37	18°39	19°48	1° 7	3°43	22°19	17°40	3°55	17°57	24° 3	23°28	26°30	n.a.		
W25	20 21 19	4°13'49	23°26	20° 9	20°53	0°46	3°48	22°26	17°42	3°57	17°59	24° 2	23°25	26°37	n.a.		
T 26	20 25 16	5°13'54	5R53	21°38	21°58	0°26	3°54	22°32	17°43	3°59	18° 0	24°D 2	23°22	26°43	n.a.		
F 27	20 29 12	6°14'01	18° 3	23° 6	23° 3	0° 6	3°59	22°38	17°45	4° 1	18° 2	24° 2	23°18	26°50	n.a.		
S 28	20 33 9	7°14'11	0II 2	24°34	24° 8	29S46	4° 5	22°44	17°47	4° 3	18° 3	24° 3	23°15	26°57	n.a.		
S 29	20 37 6	8°14'23	11°53	26° 1	25°12	29°27	4°11	22°50	17°48	4° 5	18° 4	24° 4	23°12	27° 3	n.a.		
M30	20 41 2	9°14'37	23°41	27°28	26°16	29° 8	4°17	22°56	17°50	4° 7	18° 6	24° 6	23° 9	27°10	n.a.		
T 31	20 44 59	10R14'54	5S30	28R54	27M20	28S50	4M24	23II 1	17A52	4M 9	18II 7	24S 7	23S 6	27II17	n.a.		

Delta T = 26h09m09s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3473 BCE

SEPTEMBER 3473 BCE (-3472) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	20 48 55	11 <sup>h</sup> 15'13"	17 <sup>h</sup> 23'	0 <sup>h</sup> 18'	28 <sup>h</sup> 24'	28 <sup>h</sup> R32	4 <sup>h</sup> 30'	23 <sup>h</sup> 11'	17 <sup>h</sup> 54'	4 <sup>h</sup> 11'	18 <sup>h</sup> 11'	24 <sup>h</sup> 08'	23 <sup>h</sup> 02'	27 <sup>h</sup> 23'	n.a.
T 2	20 52 52	12 <sup>h</sup> 15'33"	29 <sup>h</sup> 24'	1 <sup>h</sup> 43'	29 <sup>h</sup> 27'	28 <sup>h</sup> 31'	4 <sup>h</sup> 37'	23 <sup>h</sup> 13'	17 <sup>h</sup> 56'	4 <sup>h</sup> 14'	18 <sup>h</sup> 10'	24 <sup>h</sup> R 8	22 <sup>h</sup> 59'	27 <sup>h</sup> 30'	n.a.
F 3	20 56 48	13 <sup>h</sup> 15'56"	11 <sup>h</sup> 34'	3 <sup>h</sup> 6'	0 <sup>h</sup> 30'	27 <sup>h</sup> 58'	4 <sup>h</sup> 44'	23 <sup>h</sup> 18'	17 <sup>h</sup> 58'	4 <sup>h</sup> 16'	18 <sup>h</sup> 11'	24 <sup>h</sup> 7	22 <sup>h</sup> 56'	27 <sup>h</sup> 37'	n.a.
S 4	21 0 45	14 <sup>h</sup> 16'21"	23 <sup>h</sup> 55'	4 <sup>h</sup> 28'	1 <sup>h</sup> 33'	27 <sup>h</sup> 42'	4 <sup>h</sup> 51'	23 <sup>h</sup> 24'	18 <sup>h</sup> 0'	4 <sup>h</sup> 18'	18 <sup>h</sup> 12'	24 <sup>h</sup> 5	22 <sup>h</sup> 53'	27 <sup>h</sup> 43'	n.a.
S 5	21 4 42	15 <sup>h</sup> 16'48"	6 <sup>h</sup> 28'	5 <sup>h</sup> 50'	2 <sup>h</sup> 36'	27 <sup>h</sup> 27'	4 <sup>h</sup> 58'	23 <sup>h</sup> 30'	18 <sup>h</sup> 2'	4 <sup>h</sup> 20'	18 <sup>h</sup> 14'	24 <sup>h</sup> 2	22 <sup>h</sup> 50'	27 <sup>h</sup> 50'	n.a.
M 6	21 8 38	16 <sup>h</sup> 17'16"	19 <sup>h</sup> 14'	7 <sup>h</sup> 10'	3 <sup>h</sup> 38'	27 <sup>h</sup> 12'	5 <sup>h</sup> 5'	23 <sup>h</sup> 35'	18 <sup>h</sup> 4'	4 <sup>h</sup> 22'	18 <sup>h</sup> 15'	23 <sup>h</sup> 58'	22 <sup>h</sup> 47'	27 <sup>h</sup> 57'	n.a.
T 7	21 12 35	17 <sup>h</sup> 17'47"	2 <sup>h</sup> 13'	8 <sup>h</sup> 29'	4 <sup>h</sup> 40'	26 <sup>h</sup> 58'	5 <sup>h</sup> 12'	23 <sup>h</sup> 40'	18 <sup>h</sup> 6'	4 <sup>h</sup> 24'	18 <sup>h</sup> 16'	23 <sup>h</sup> 55'	22 <sup>h</sup> 43'	28 <sup>h</sup> 3	n.a.
W 8	21 16 31	18 <sup>h</sup> 18'19"	15 <sup>h</sup> 25'	9 <sup>h</sup> 47'	5 <sup>h</sup> 41'	26 <sup>h</sup> 44'	5 <sup>h</sup> 20'	23 <sup>h</sup> 46'	18 <sup>h</sup> 8'	4 <sup>h</sup> 27'	18 <sup>h</sup> 17'	23 <sup>h</sup> 51'	22 <sup>h</sup> 40'	28 <sup>h</sup> 10'	n.a.
T 9	21 20 28	19 <sup>h</sup> 18'52"	28 <sup>h</sup> 52'	11 <sup>h</sup> 4'	6 <sup>h</sup> 43'	26 <sup>h</sup> 32'	5 <sup>h</sup> 28'	23 <sup>h</sup> 51'	18 <sup>h</sup> 10'	4 <sup>h</sup> 29'	18 <sup>h</sup> 18'	23 <sup>h</sup> 49'	22 <sup>h</sup> 37'	28 <sup>h</sup> 17'	n.a.
F 10	21 24 24	20 <sup>h</sup> 19'27"	12 <sup>h</sup> 33'	12 <sup>h</sup> 19'	7 <sup>h</sup> 43'	26 <sup>h</sup> 20'	5 <sup>h</sup> 36'	23 <sup>h</sup> 56'	18 <sup>h</sup> 13'	4 <sup>h</sup> 31'	18 <sup>h</sup> 20'	23 <sup>h</sup> 48'	22 <sup>h</sup> 34'	28 <sup>h</sup> 23'	n.a.
S 11	21 28 21	21 <sup>h</sup> 20'04"	26 <sup>h</sup> 28'	13 <sup>h</sup> 33'	8 <sup>h</sup> 44'	26 <sup>h</sup> 9'	5 <sup>h</sup> 44'	24 <sup>h</sup> 1'	18 <sup>h</sup> 15'	4 <sup>h</sup> 33'	18 <sup>h</sup> 21'	23 <sup>h</sup> D47	22 <sup>h</sup> 31'	28 <sup>h</sup> 30'	n.a.
S 12	21 32 17	22 <sup>h</sup> 20'42"	10 <sup>h</sup> 37'	14 <sup>h</sup> 44'	9 <sup>h</sup> 44'	25 <sup>h</sup> 59'	5 <sup>h</sup> 52'	24 <sup>h</sup> 6'	18 <sup>h</sup> 17'	4 <sup>h</sup> 35'	18 <sup>h</sup> 22'	23 <sup>h</sup> 48'	22 <sup>h</sup> 28'	28 <sup>h</sup> 37'	n.a.
M13	21 36 14	23 <sup>h</sup> 21'22"	24 <sup>h</sup> 58'	15 <sup>h</sup> 54'	10 <sup>h</sup> 44'	25 <sup>h</sup> 49'	6 <sup>h</sup> 0'	24 <sup>h</sup> 11'	18 <sup>h</sup> 20'	4 <sup>h</sup> 38'	18 <sup>h</sup> 23'	23 <sup>h</sup> 50'	22 <sup>h</sup> 24'	28 <sup>h</sup> 43'	n.a.
T 14	21 40 10	24 <sup>h</sup> 22'03"	9 <sup>h</sup> 29'	17 <sup>h</sup> 1'	11 <sup>h</sup> 43'	25 <sup>h</sup> 41'	6 <sup>h</sup> 8'	24 <sup>h</sup> 16'	18 <sup>h</sup> 22'	4 <sup>h</sup> 40'	18 <sup>h</sup> 24'	23 <sup>h</sup> 51'	22 <sup>h</sup> 21'	28 <sup>h</sup> 50'	n.a.
W15	21 44 7	25 <sup>h</sup> 22'45"	24 <sup>h</sup> 6'	18 <sup>h</sup> 5'	12 <sup>h</sup> 42'	25 <sup>h</sup> 33'	6 <sup>h</sup> 17'	24 <sup>h</sup> 21'	18 <sup>h</sup> 25'	4 <sup>h</sup> 42'	18 <sup>h</sup> 25'	23 <sup>h</sup> R52	22 <sup>h</sup> 18'	28 <sup>h</sup> 57'	n.a.
T 16	21 48 4	26 <sup>h</sup> 23'29"	8 <sup>h</sup> 44'	19 <sup>h</sup> 7'	13 <sup>h</sup> 40'	25 <sup>h</sup> 26'	6 <sup>h</sup> 26'	24 <sup>h</sup> 25'	18 <sup>h</sup> 27'	4 <sup>h</sup> 44'	18 <sup>h</sup> 26'	23 <sup>h</sup> 51'	22 <sup>h</sup> 15'	29 <sup>h</sup> 3	n.a.
F 17	21 52 0	27 <sup>h</sup> 24'15"	23 <sup>h</sup> 15'	20 <sup>h</sup> 5'	14 <sup>h</sup> 38'	25 <sup>h</sup> 20'	6 <sup>h</sup> 35'	24 <sup>h</sup> 30'	18 <sup>h</sup> 30'	4 <sup>h</sup> 47'	18 <sup>h</sup> 27'	23 <sup>h</sup> 48'	22 <sup>h</sup> 12'	29 <sup>h</sup> 10'	n.a.
S 18	21 55 57	28 <sup>h</sup> 25'02"	7 <sup>h</sup> 34'	21 <sup>h</sup> 0'	15 <sup>h</sup> 36'	25 <sup>h</sup> 14'	6 <sup>h</sup> 44'	24 <sup>h</sup> 35'	18 <sup>h</sup> 32'	4 <sup>h</sup> 49'	18 <sup>h</sup> 28'	23 <sup>h</sup> 44'	22 <sup>h</sup> 8'	29 <sup>h</sup> 16'	n.a.
S 19	21 59 53	29 <sup>h</sup> 25'50"	21 <sup>h</sup> 36'	21 <sup>h</sup> 51'	16 <sup>h</sup> 32'	25 <sup>h</sup> 10'	6 <sup>h</sup> 53'	24 <sup>h</sup> 39'	18 <sup>h</sup> 35'	4 <sup>h</sup> 51'	18 <sup>h</sup> 29'	23 <sup>h</sup> 39'	22 <sup>h</sup> 5'	29 <sup>h</sup> 23'	n.a.
M20	22 3 50	0 <sup>h</sup> 26'41"	5 <sup>h</sup> 16'	22 <sup>h</sup> 36'	17 <sup>h</sup> 29'	25 <sup>h</sup> 6'	7 <sup>h</sup> 2'	24 <sup>h</sup> 43'	18 <sup>h</sup> 38'	4 <sup>h</sup> 53'	18 <sup>h</sup> 29'	23 <sup>h</sup> 32'	22 <sup>h</sup> 2'	29 <sup>h</sup> 30'	n.a.
T 21	22 7 46	1 <sup>h</sup> 27'32"	18 <sup>h</sup> 32'	23 <sup>h</sup> 17'	18 <sup>h</sup> 25'	25 <sup>h</sup> 3'	7 <sup>h</sup> 11'	24 <sup>h</sup> 48'	18 <sup>h</sup> 40'	4 <sup>h</sup> 56'	18 <sup>h</sup> 30'	23 <sup>h</sup> 26'	21 <sup>h</sup> 59'	29 <sup>h</sup> 36'	n.a.
W22	22 11 43	2 <sup>h</sup> 28'26"	1 <sup>h</sup> 24'	23 <sup>h</sup> 51'	19 <sup>h</sup> 20'	25 <sup>h</sup> 1'	7 <sup>h</sup> 21'	24 <sup>h</sup> 52'	18 <sup>h</sup> 43'	4 <sup>h</sup> 58'	18 <sup>h</sup> 31'	23 <sup>h</sup> 21'	21 <sup>h</sup> 56'	29 <sup>h</sup> 43'	n.a.
T 23	22 15 39	3 <sup>h</sup> 29'22"	13 <sup>h</sup> 55'	24 <sup>h</sup> 19'	20 <sup>h</sup> 15'	25 <sup>h</sup> 0'	7 <sup>h</sup> 30'	24 <sup>h</sup> 56'	18 <sup>h</sup> 46'	5 <sup>h</sup> 0'	18 <sup>h</sup> 32'	23 <sup>h</sup> 17'	21 <sup>h</sup> 53'	29 <sup>h</sup> 50'	n.a.
F 24	22 19 36	4 <sup>h</sup> 30'19"	26 <sup>h</sup> 8'	24 <sup>h</sup> 39'	21 <sup>h</sup> 9'	24 <sup>h</sup> D59	7 <sup>h</sup> 40'	25 <sup>h</sup> 0'	18 <sup>h</sup> 49'	5 <sup>h</sup> 2'	18 <sup>h</sup> 33'	23 <sup>h</sup> 15'	21 <sup>h</sup> 49'	29 <sup>h</sup> 56'	n.a.
S 25	22 23 33	5 <sup>h</sup> 31'17"	8 <sup>h</sup> 11'	24 <sup>h</sup> 51'	22 <sup>h</sup> 2'	25 <sup>h</sup> 0'	7 <sup>h</sup> 50'	25 <sup>h</sup> 4'	18 <sup>h</sup> 51'	5 <sup>h</sup> 5'	18 <sup>h</sup> 33'	23 <sup>h</sup> D15	21 <sup>h</sup> 46'	0 <sup>h</sup> 03'	n.a.
S 26	22 27 29	6 <sup>h</sup> 32'18"	19 <sup>h</sup> 58'	24 <sup>h</sup> R55	22 <sup>h</sup> 55'	25 <sup>h</sup> 1'	8 <sup>h</sup> 0'	25 <sup>h</sup> 8'	18 <sup>h</sup> 54'	5 <sup>h</sup> 7'	18 <sup>h</sup> 34'	23 <sup>h</sup> 16'	21 <sup>h</sup> 43'	0 <sup>h</sup> 10'	n.a.
M27	22 31 26	7 <sup>h</sup> 33'20"	1 <sup>h</sup> 46'	24 <sup>h</sup> 48'	23 <sup>h</sup> 47'	25 <sup>h</sup> 2'	8 <sup>h</sup> 10'	25 <sup>h</sup> 12'	18 <sup>h</sup> 57'	5 <sup>h</sup> 9'	18 <sup>h</sup> 35'	23 <sup>h</sup> 17'	21 <sup>h</sup> 40'	0 <sup>h</sup> 16'	n.a.
T 28	22 35 22	8 <sup>h</sup> 34'23"	13 <sup>h</sup> 36'	24 <sup>h</sup> 32'	24 <sup>h</sup> 39'	25 <sup>h</sup> 5'	8 <sup>h</sup> 20'	25 <sup>h</sup> 15'	19 <sup>h</sup> 0'	5 <sup>h</sup> 11'	18 <sup>h</sup> 35'	23 <sup>h</sup> 19'	21 <sup>h</sup> 37'	0 <sup>h</sup> 23'	n.a.
W29	22 39 19	9 <sup>h</sup> 35'28"	23 <sup>h</sup> 32'	24 <sup>h</sup> 5'	25 <sup>h</sup> 30'	25 <sup>h</sup> 8'	8 <sup>h</sup> 30'	25 <sup>h</sup> 19'	19 <sup>h</sup> 3'	5 <sup>h</sup> 14'	18 <sup>h</sup> 36'	23 <sup>h</sup> R19	21 <sup>h</sup> 34'	0 <sup>h</sup> 30'	n.a.
T 30	22 43 15	10 <sup>h</sup> 36'35"	7 <sup>h</sup> 40'	23 <sup>h</sup> 26'	26 <sup>h</sup> 20'	25 <sup>h</sup> 13'	8 <sup>h</sup> 41'	25 <sup>h</sup> 23'	19 <sup>h</sup> 6'	5 <sup>h</sup> 16'	18 <sup>h</sup> 36'	23 <sup>h</sup> 18'	21 <sup>h</sup> 30'	0 <sup>h</sup> 36'	n.a.

Delta T = 26h09m06s Julian Calendar 1 Sept. 3473 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3473 BCE  
 The year -3472 astronomical counting style corresponds to year 3473 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3473 BCE (-3472) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	22 47 12	11 <sup>h</sup> 37'42"	20 <sup>h</sup> 01'	22 <sup>h</sup> R38	27 <sup>h</sup> 09'	25 <sup>h</sup> 17'	8 <sup>h</sup> 51'	25 <sup>h</sup> 26'	19 <sup>h</sup> 09'	5 <sup>h</sup> 18'	18 <sup>h</sup> 37'	23 <sup>h</sup> R14	21 <sup>h</sup> 27'	0 <sup>h</sup> 43'	n.a.
S 2	22 51 8	12 <sup>h</sup> 38'51"	2 <sup>h</sup> 38'	21 <sup>h</sup> 39'	27 <sup>h</sup> 57'	25 <sup>h</sup> 23'	9 <sup>h</sup> 2'	25 <sup>h</sup> 29'	19 <sup>h</sup> 12'	5 <sup>h</sup> 20'	18 <sup>h</sup> 37'	23 <sup>h</sup> 08'	21 <sup>h</sup> 24'	0 <sup>h</sup> 50'	n.a.
S 3	22 55 5	13 <sup>h</sup> 40'01"	15 <sup>h</sup> 32'	20 <sup>h</sup> 31'	28 <sup>h</sup> 45'	25 <sup>h</sup> 29'	9 <sup>h</sup> 13'	25 <sup>h</sup> 33'	19 <sup>h</sup> 15'	5 <sup>h</sup> 23'	18 <sup>h</sup> 38'	23 <sup>h</sup> 1'	21 <sup>h</sup> 21'	0 <sup>h</sup> 56'	n.a.
M 4	22 59 2	14 <sup>h</sup> 41'12"	28 <sup>h</sup> 41'	19 <sup>h</sup> 16'	29 <sup>h</sup> 32'	25 <sup>h</sup> 36'	9 <sup>h</sup> 23'	25 <sup>h</sup> 36'	19 <sup>h</sup> 18'	5 <sup>h</sup> 25'	18 <sup>h</sup> 38'	22 <sup>h</sup> 51'	21 <sup>h</sup> 18'	1 <sup>h</sup> 3'	n.a.
T 5	23 2 58	15 <sup>h</sup> 42'24"	12 <sup>h</sup> 05'	17 <sup>h</sup> 56'	0 <sup>h</sup> 17'	25 <sup>h</sup> 44'	9 <sup>h</sup> 34'	25 <sup>h</sup> 39'	19 <sup>h</sup> 21'	5 <sup>h</sup> 27'	18 <sup>h</sup> 39'	22 <sup>h</sup> 42'	21 <sup>h</sup> 14'	1 <sup>h</sup> 10'	n.a.
W 6	23 6 55	16 <sup>h</sup> 43'37"	25 <sup>h</sup> 41'	16 <sup>h</sup> 34'	1 <sup>h</sup> 2'	25 <sup>h</sup> 52'	9 <sup>h</sup> 45'	25 <sup>h</sup> 42'	19 <sup>h</sup> 25'	5 <sup>h</sup> 29'	18 <sup>h</sup> 39'	22 <sup>h</sup> 32'	21 <sup>h</sup> 11'	1 <sup>h</sup> 16'	n.a.
T 7	23 10 51	17 <sup>h</sup> 44'51"	9 <sup>h</sup> 12'	15 <sup>h</sup> 12'	1 <sup>h</sup> 46'	26 <sup>h</sup> 2'	9 <sup>h</sup> 57'	25 <sup>h</sup> 44'	19 <sup>h</sup> 28'	5 <sup>h</sup> 32'	18 <sup>h</sup> 39'	22 <sup>h</sup> 25'	21 <sup>h</sup> 8'	1 <sup>h</sup> 23'	n.a.
F 8	23 14 48	18 <sup>h</sup> 46'05"	23 <sup>h</sup> 21'	13 <sup>h</sup> 53'	2 <sup>h</sup> 28'	26 <sup>h</sup> 11'	10 <sup>h</sup> 8'	25 <sup>h</sup> 47'	19 <sup>h</sup> 31'	5 <sup>h</sup> 34'	18 <sup>h</sup> 40'	22 <sup>h</sup> 20'	21 <sup>h</sup> 5'	1 <sup>h</sup> 30'	n.a.
S 9	23 18 44	19 <sup>h</sup> 47'20"	7 <sup>h</sup> 20'	12 <sup>h</sup> 39'	3 <sup>h</sup> 10'	26 <sup>h</sup> 22'	10 <sup>h</sup> 19'	25 <sup>h</sup> 50'	19 <sup>h</sup> 34'	5 <sup>h</sup> 36'	18 <sup>h</sup> 40'	22 <sup>h</sup> 17'	21 <sup>h</sup> 2'	1 <sup>h</sup> 36'	n.a.
S 10	23 22 41	20 <sup>h</sup> 48'36"	21 <sup>h</sup> 23'	11 <sup>h</sup> 34'	3 <sup>h</sup> 50'	26 <sup>h</sup> 33'	10 <sup>h</sup> 31'	25 <sup>h</sup> 52'	19 <sup>h</sup> 37'	5 <sup>h</sup> 38'	18 <sup>h</sup> 40'	22 <sup>h</sup> D16	20 <sup>h</sup> 59'	1 <sup>h</sup> 43'	n.a.
M11	23 26 37	21 <sup>h</sup> 49'52"	5 <sup>h</sup> 29'	10 <sup>h</sup> 38'	4 <sup>h</sup> 29'	26 <sup>h</sup> 44'	10 <sup>h</sup> 42'	25 <sup>h</sup> 55'	19 <sup>h</sup> 41'	5 <sup>h</sup> 40'	18 <sup>h</sup> 41'	22 <sup>h</sup> 17'	20 <sup>h</sup> 55'	1 <sup>h</sup> 50'	n.a.
T 12	23 30 34	22 <sup>h</sup> 51'09"	19 <sup>h</sup> 38'	9 <sup>h</sup> 53'	5 <sup>h</sup> 7'	26 <sup>h</sup> 57'	10 <sup>h</sup> 54'	25 <sup>h</sup> 57'	19 <sup>h</sup> 44'	5 <sup>h</sup> 43'	18 <sup>h</sup> 41'	22 <sup>h</sup> R17	20 <sup>h</sup> 52'	1 <sup>h</sup> 56'	n.a.
W13	23 34 31	23 <sup>h</sup> 52'26"	3 <sup>h</sup> 49'	9 <sup>h</sup> 18'	5 <sup>h</sup> 44'	27 <sup>h</sup> 10'	11 <sup>h</sup> 6'	25 <sup>h</sup> 59'	19 <sup>h</sup> 47'	5 <sup>h</sup> 45'	18 <sup>h</sup> 41'	22 <sup>h</sup> 17'	20 <sup>h</sup> 49'	2 <sup>h</sup> 3'	n.a.
T 14	23 38 27	24 <sup>h</sup> 53'43"	17 <sup>h</sup> 57'	8 <sup>h</sup> 56'	6 <sup>h</sup> 19'	27 <sup>h</sup> 23'	11 <sup>h</sup> 17'	26 <sup>h</sup> 2'	19 <sup>h</sup> 51'	5 <sup>h</sup> 47'	18 <sup>h</sup> 41'	22 <sup>h</sup> 14'	20 <sup>h</sup> 46'	2 <sup>h</sup> 10'	n.a.
F 15	23 42 24	25 <sup>h</sup> 55'01"	2 <sup>h</sup> 32'	8 <sup>h</sup> 44'	6 <sup>h</sup> 53'	27 <sup>h</sup> 37'	11 <sup>h</sup> 29'	26 <sup>h</sup> 4'	19 <sup>h</sup> 54'	5 <sup>h</sup> 49'	18 <sup>h</sup> 41'	22 <sup>h</sup> 8'	20 <sup>h</sup> 43'	2 <sup>h</sup> 16'	n.a.
S 16	23 46 20	26 <sup>h</sup> 56'19"	15 <sup>h</sup> 59'	8 <sup>h</sup> D43	7 <sup>h</sup> 25'	27 <sup>h</sup> 52'	11 <sup>h</sup> 41'	26 <sup>h</sup> 5'	19 <sup>h</sup> 57'	5 <sup>h</sup> 51'	18 <sup>h</sup> 41'	22 <sup>h</sup> 0'	20 <sup>h</sup> 39'	2 <sup>h</sup> 23'	n.a.
S 17	23 50 17	27 <sup>h</sup> 57'38"	29 <sup>h</sup> 43'	8 <sup>h</sup> 52'	7 <sup>h</sup> 56'	28 <sup>h</sup> 7'	11 <sup>h</sup> 53'	26 <sup>h</sup> 7'	20 <sup>h</sup> 1'	5 <sup>h</sup> 53'	18 <sup>h</sup> 41'	21 <sup>h</sup> 50'	20 <sup>h</sup> 36'	2 <sup>h</sup> 29'	n.a.
M18	23 54 13	28 <sup>h</sup> 58'57"	13 <sup>h</sup> 11'	9 <sup>h</sup> 10'	8 <sup>h</sup> 25'	28 <sup>h</sup> 22'	12 <sup>h</sup> 5'	26 <sup>h</sup> 9'	20 <sup>h</sup> 4'	5 <sup>h</sup> 56'	18 <sup>h</sup> R41	21 <sup>h</sup> 38'	20 <sup>h</sup> 33'	2 <sup>h</sup> 36'	n.a.
T 19	23 58 10	0 <sup>h</sup> 01'16"	26 <sup>h</sup> 20'	9 <sup>h</sup> 36'	8 <sup>h</sup> 53'	28 <sup>h</sup> 38'	12 <sup>h</sup> 18'	26 <sup>h</sup> 11'	20 <sup>h</sup> 8'	5 <sup>h</sup> 58'	18 <sup>h</sup> 41'	21 <sup>h</sup> 26'	20 <sup>h</sup> 30'	2 <sup>h</sup> 43'	n.a.

SWISS EPHEMERIS for the year 3473 BCE

NOVEMBER 3473 BCE (-3472) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	0 49 25	13♁18'16	7♂25	22♏45	11°R51	2♁49	15♏ 3	26♏22	20♁53	6♏24	18°R38	20°R14	19♁49	4♁ 9	n.a.		
T 2	0 53 22	14°19'40	21°15	24° 5	11♏49	3°11	15°16	26°R22	20°57	6°26	18♏38	20♁ 1	19°45	4°16	n.a.		
W 3	0 57 18	15°21'05	5♏19	25°25	11°44	3°34	15°29	26°R22	21° 0	6°28	18°37	19°48	19°42	4°23	n.a.		
T 4	1 1 15	16°22'29	19°33	26°47	11°37	3°57	15°42	26°R22	21° 4	6°29	18°37	19°38	19°39	4°29	n.a.		
F 5	1 5 11	17°23'53	3♁51	28°10	11°27	4°20	15°56	26°R21	21° 8	6°31	18°36	19°30	19°36	4°36	n.a.		
S 6	1 9 8	18°25'16	18° 8	29°34	11°15	4°43	16° 9	26°R21	21°11	6°33	18°35	19°25	19°33	4°43	n.a.		
S 7	1 13 4	19°26'38	2♁21	0♁58	11° 0	5° 7	16°22	26°R21	21°15	6°35	18°35	19°23	19°30	4°49	n.a.		
M 8	1 17 1	20°28'00	16°28	2°24	10°43	5°31	16°36	26°R20	21°18	6°37	18°34	19°22	19°26	4°56	n.a.		
T 9	1 20 57	21°29'22	0♁29	3°50	10°23	5°56	16°49	26°R19	21°22	6°38	18°34	19°22	19°23	5° 2	n.a.		
W10	1 24 54	22°30'42	14°22	5°17	10° 1	6°21	17° 3	26°R19	21°26	6°40	18°33	19°21	19°20	5° 9	n.a.		
T 11	1 28 51	23°32'01	28° 8	6°44	9°36	6°46	17°17	26°R18	21°29	6°42	18°32	19°18	19°17	5°16	n.a.		
F 12	1 32 47	24°33'20	11♁46	8°12	9°10	7°11	17°30	26°R17	21°33	6°44	18°31	19°11	19°14	5°22	n.a.		
S 13	1 36 44	25°34'38	25°16	9°41	8°42	7°37	17°44	26°R16	21°36	6°45	18°31	19° 2	19°10	5°29	n.a.		
S 14	1 40 40	26°35'55	8♁35	11°10	8°11	8° 3	17°58	26°R15	21°40	6°47	18°30	18°50	19° 7	5°36	n.a.		
M15	1 44 37	27°37'11	21°42	12°40	7°39	8°29	18°11	26°R13	21°44	6°48	18°29	18°37	19° 4	5°42	n.a.		
T 16	1 48 33	28°38'27	4♁35	14°10	7° 6	8°55	18°25	26°R12	21°47	6°50	18°28	18°23	19° 1	5°49	n.a.		
W17	1 52 30	29°39'41	17°13	15°41	6°31	9°22	18°39	26°R10	21°51	6°52	18°27	18°10	18°58	5°56	n.a.		
T 18	1 56 26	0♏40'56	29°36	17°12	5°55	9°49	18°53	26° 9	21°54	6°53	18°26	17°59	18°55	6° 2	n.a.		
F 19	2 0 23	1°42'09	11♏46	18°44	5°19	10°16	19° 7	26° 7	21°58	6°55	18°26	17°51	18°51	6° 9	n.a.		
S 20	2 4 20	2°43'22	23°44	20°16	4°42	10°43	19°21	26° 5	22° 1	6°56	18°25	17°46	18°48	6°16	n.a.		
S 21	2 8 16	3°44'34	5♁34	21°49	4° 5	11°11	19°35	26° 3	22° 5	6°58	18°24	17°43	18°45	6°22	n.a.		
M22	2 12 13	4°45'46	17°21	23°22	3°28	11°39	19°49	26° 1	22° 8	6°59	18°23	17°D42	18°42	6°29	n.a.		
T 23	2 16 9	5°46'56	29°10	24°56	2°51	12° 7	20° 3	25°59	22°12	7° 0	18°22	17°43	18°39	6°36	n.a.		
W24	2 20 6	6°48'06	11♏ 6	26°31	2°14	12°35	20°17	25°57	22°15	7° 2	18°21	17°R43	18°36	6°42	n.a.		
T 25	2 24 2	7°49'15	23°15	28° 5	1°39	13° 3	20°31	25°55	22°19	7° 3	18°20	17°42	18°32	6°49	n.a.		
F 26	2 27 59	8°50'23	5♏42	29°41	1° 4	13°32	20°45	25°52	22°22	7° 4	18°18	17°38	18°29	6°56	n.a.		
S 27	2 31 55	9°51'31	18°31	1♏17	0°31	14° 1	20°59	25°50	22°26	7° 6	18°17	17°32	18°26	7° 2	n.a.		
S 28	2 35 52	10°52'37	1♁46	2°54	29♁59	14°30	21°13	25°47	22°29	7° 7	18°16	17°24	18°23	7° 9	n.a.		
M29	2 39 48	11°53'42	15°28	4°31	29°29	14°59	21°27	25°45	22°33	7° 8	18°15	17°14	18°20	7°15	n.a.		
T 30	2 43 45	12♏54'47	29♁34	6♏ 9	29♁ 1	15♁28	21♏41	25♏42	22♁36	7♏ 9	18♏14	17♁ 3	18♁16	7♁22	n.a.		

Delta T = 26h09m00s Julian Calendar 1 Nov. 3473 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3473 BCE  
 The year -3472 astronomical counting style corresponds to year 3473 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3473 BCE (-3472) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	2 47 42	13♏55'49	14♏ 0	7♏48	28°R34	15♁58	21♏55	25°R39	22♁40	7♏10	18°R13	16°R52	18♁13	7♁29	n.a.		
T 2	2 51 38	14°56'51	28°39	9°27	28♁10	16°27	22°10	25♏36	22°43	7°12	18♏12	16♁43	18°10	7°35	n.a.		
F 3	2 55 35	15°57'52	13♁24	11° 7	27°48	16°57	22°24	25°33	22°47	7°13	18°10	16°37	18° 7	7°42	n.a.		
S 4	2 59 31	16°58'51	28° 8	12°48	27°28	17°27	22°38	25°30	22°50	7°14	18° 9	16°33	18° 4	7°49	n.a.		
S 5	3 3 28	17°59'48	12♁43	14°29	27°11	17°58	22°52	25°27	22°53	7°15	18° 8	16°D31	18° 1	7°55	n.a.		
M 6	3 7 24	19° 0'43	27° 5	16°11	26°56	18°28	23° 6	25°23	22°57	7°16	18° 7	16°32	17°57	8° 2	n.a.		
T 7	3 11 21	20° 1'37	11♁13	17°54	26°44	18°59	23°21	25°20	23° 0	7°17	18° 5	16°32	17°54	8° 9	n.a.		
W 8	3 15 18	21° 2'29	25° 4	19°37	26°34	19°29	23°35	25°17	23° 3	7°18	18° 4	16°R33	17°51	8°15	n.a.		
T 9	3 19 14	22° 3'19	8♁41	21°22	26°26	20° 0	23°49	25°13	23° 6	7°19	18° 3	16°31	17°48	8°22	n.a.		
F 10	3 23 11	23° 4'07	22° 4	23° 6	26°21	20°31	24° 3	25°10	23°10	7°20	18° 1	16°27	17°45	8°29	n.a.		
S 11	3 27 7	24° 4'53	5♁13	24°52	26°19	21° 2	24°18	25° 6	23°13	7°20	18° 0	16°21	17°42	8°35	n.a.		
S 12	3 31 4	25° 5'37	18° 9	26°39	26°D18	21°33	24°32	25° 2	23°16	7°21	17°59	16°13	17°38	8°42	n.a.		
M13	3 35 0	26° 6'20	0♁54	28°26	26°21	22° 5	24°46	24°58	23°19	7°22	17°57	16° 4	17°35	8°49	n.a.		
T 14	3 38 57	27° 7'00	13°27	0♁14	26°26	22°36	25° 0	24°55	23°22	7°23	17°56	15°55	17°32	8°55	n.a.		
W15	3 42 53	28° 7'39	25°49	2° 2	26°33	23° 8	25°15	24°51	23°26	7°23	17°54	15°46	17°29	9° 2	n.a.		
T 16	3 46 50	29° 8'17	8♏ 0	3°51	26°42	23°39	25°29	24°47	23°29	7°24	17°53	15°38	17°26	9° 8	n.a.		
F 17	3 50 47	0♁ 8'52	20° 1	5°41	26°53	24°11	25°43	24°43	23°32	7°25	17°52	15°33	17°22	9°15	n.a.		
S 18	3 54 43	1° 9'26	1♁55	7°31	27° 7	24°43	25°57	24°39	23°35	7°25	17°50	15°29	17°19	9°22	n.a.		
S 19	3 58 40	2° 9'58	13°43	9°21	27°23	25°15	26°11	24°34	23°38	7°26	17°49	15°D28	17°16	9°28	n.a.		
M20	4 2 36	3°10'29	25°30	11°12	27°41	25°47	26°26	24°30	23°41	7°27	17°47	15°29	17°13	9°35	n.a.		
T 21	4 6 33	4°10'57	7♏19	13° 2	28° 1	26°20	26°40	24°26	23°44	7°27	17°46	15°30	17°10	9°42	n.a.		
W22	4 10 29	5°11'24	19°14	14°53	28°23	26°52	26°54	24°22	23°47	7°28	17°44	15°32	17° 7	9°48	n.a.		
T 23	4 14 26	6°11'50	1♏21	16°43	28°46	27°24	27° 8	24°17	23°50	7°28	17°43	15°R33	17° 3	9°55	n.a.		
F 24	4 18 22	7°12'14	13°46	18°33	29°12	27°57	27°22	24°13	23°52	7°28	17°41	15°33	17° 0	10° 2	n.a.		
S 25	4 22 19	8°12'36	26°31	20°22	29°39	28°30	27°36	24° 9	23°55	7°29	17°40	15°31	16°57	10° 8	n.a.		
S 26	4 26 16	9°12'56	9♁43	22°10	0♏ 7	29° 2	27°51	24° 4	23°58	7°29	17°38	15°28	16°54	10°15	n.a.		
M27	4 30 12	10°13'14	23°22	23°56	0°38	29°35	28° 5	24° 0	24° 1	7°29	17°37	15°23	16°51	10°22	n.a.		
T 28	4 34 9	11°13'31	7♏29	25°40	1° 9	0♁ 8	28°19	23°55	24° 4	7°30	17°35	15°18	16°48	10°28	n.a.		
W29	4 38 5	12°13'46	22° 1	27°22	1°43	0°41	28°33	23°51	24° 6	7°30	17°34	15°13	16°44	10°35	n.a.		
T 30	4 42 2	13°13'59	6♁53	29° 1	2°17	1°14	28°47	23°46	24° 9	7°30	17°32	15° 8	16°41	10°42	n.a.		
F 31	4 45 58	14°14'10	21♁56	0♁37	2♏53	1♁48	29♏ 1	23♏41	24♁12	7♏30	17♏31	15♁ 5	16♁38	10♁48	n.a.		

Delta T = 26h08m57s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]