

SWISS EPHEMERIS for the year 3279 BCE

JANUARY 3279 BCE (-3278) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	4 54 37	16♌18'38	26♋10	21♎24	26♌48	26♎12	2♃10	26♌27	1♋32	10♎26	8°R47	2°R32	3♃21	5♄49	n.a.								
W 2	4 58 33	17°18'48	8♃45	21°53	27°58	26°59	2°18	26°34	1°35	10°28	8°Y47	2°D32	3°18	5°56	n.a.								
T 3	5 2 30	18°18'55	21° 1	22°26	29° 8	27°46	2°26	26°42	1°38	10°30	8°47	2°R32	3°15	6° 3	n.a.								
F 4	5 6 26	19°19'00	3♂ 3	23° 3	0♋18	28°33	2°34	26°50	1°40	10°32	8°46	2♃31	3°11	6° 9	n.a.								
S 5	5 10 23	20°19'03	14°56	23°45	1°28	29°20	2°42	26°57	1°43	10°34	8°46	2°28	3° 8	6°16	n.a.								
S 6	5 14 19	21°19'03	26°45	24°30	2°37	0♌ 7	2°50	27° 5	1°46	10°36	8°46	2°23	3° 5	6°23	n.a.								
M 7	5 18 16	22°19'01	8♃36	25°19	3°47	0°54	2°59	27°12	1°49	10°37	8°46	2°15	3° 2	6°30	n.a.								
T 8	5 22 13	23°18'57	20°30	26°11	4°56	1°41	3° 7	27°20	1°51	10°39	8°45	2° 4	2°59	6°36	n.a.								
W 9	5 26 9	24°18'50	2♂31	27° 7	6° 5	2°28	3°16	27°27	1°54	10°41	8°45	1°52	2°55	6°43	n.a.								
T 10	5 30 6	25°18'42	14°41	28° 5	7°15	3°15	3°25	27°35	1°57	10°43	8°45	1°39	2°52	6°50	n.a.								
F 11	5 34 2	26°18'31	27° 1	29° 6	8°23	4° 2	3°34	27°42	2° 0	10°44	8°45	1°27	2°49	6°56	n.a.								
S 12	5 37 59	27°18'17	9♄30	0♌ 9	9°32	4°49	3°43	27°50	2° 3	10°46	8°45	1°16	2°46	7° 3	n.a.								
S 13	5 41 55	28°18'02	22°10	1°15	10°41	5°36	3°52	27°58	2° 6	10°48	8°45	1° 8	2°43	7°10	n.a.								
M 14	5 45 52	29°17'45	5♎ 1	2°23	11°49	6°22	4° 1	28° 5	2° 9	10°50	8°45	1° 2	2°40	7°17	n.a.								
T 15	5 49 49	0♌17'25	18° 3	3°33	12°57	7° 9	4°11	28°13	2°12	10°51	8°45	0°59	2°36	7°23	n.a.								
W 16	5 53 45	1°17'03	1♎17	4°45	14° 5	7°56	4°20	28°20	2°15	10°53	8°45	0°D59	2°33	7°30	n.a.								
T 17	5 57 42	2°16'40	14°45	5°59	15°13	8°43	4°30	28°28	2°18	10°54	8°D45	0°59	2°30	7°37	n.a.								
F 18	6 1 38	3°16'14	28°27	7°15	16°21	9°30	4°40	28°35	2°21	10°56	8°45	1°R 0	2°27	7°43	n.a.								
S 19	6 5 35	4°15'46	12♌26	8°33	17°28	10°17	4°49	28°43	2°24	10°58	8°45	1° 0	2°24	7°50	n.a.								
S 20	6 9 31	5°15'17	26°40	9°52	18°35	11° 3	4°59	28°51	2°27	10°59	8°45	0°58	2°21	7°57	n.a.								
M 21	6 13 28	6°14'45	11♎ 8	11°13	19°42	11°50	5°10	28°58	2°30	11° 1	8°45	0°53	2°17	8° 4	n.a.								
T 22	6 17 24	7°14'12	25°46	12°35	20°49	12°37	5°20	29° 6	2°34	11° 2	8°45	0°47	2°14	8°10	n.a.								
W 23	6 21 21	8°13'37	10♌28	14° 0	21°56	13°24	5°30	29°13	2°37	11° 4	8°45	0°39	2°11	8°17	n.a.								
T 24	6 25 18	9°12'59	25° 7	15°25	23° 2	14°10	5°40	29°21	2°40	11° 5	8°45	0°31	2° 8	8°24	n.a.								
F 25	6 29 14	10°12'20	9♄36	16°52	24° 8	14°57	5°51	29°28	2°43	11° 6	8°45	0°23	2° 5	8°30	n.a.								
S 26	6 33 11	11°11'38	23°48	18°21	25°14	15°44	6° 2	29°36	2°46	11° 8	8°45	0°16	2° 1	8°37	n.a.								
S 27	6 37 7	12°10'53	7♋37	19°51	26°20	16°31	6°12	29°43	2°50	11° 9	8°46	0°12	1°58	8°44	n.a.								
M 28	6 41 4	13°10'07	21° 2	21°22	27°25	17°17	6°23	29°51	2°53	11°10	8°46	0°10	1°55	8°51	n.a.								
T 29	6 45 0	14° 9'17	4♃ 3	22°55	28°30	18° 4	6°34	29°58	2°56	11°12	8°46	0°D 9	1°52	8°57	n.a.								
W 30	6 48 57	15° 8'25	16°41	24°29	29°35	18°50	6°45	0♌ 6	2°59	11°13	8°46	0°10	1°49	9° 4	n.a.								
T 31	6 52 53	16♌ 7'31	29♃ 0	26♌ 5	0♃40	19♌37	6♃56	0♌13	3♋ 3	11♎14	8°Y47	0♃12	1♃46	9♄11	n.a.								

Delta T = 24h14m40s Julian Calendar 1 Jan. 3279 BCE == Greg. Calendar 6 Dec. 3280 BCE  
 The year -3278 astronomical counting style corresponds to year 3279 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3279 BCE (-3278) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	6 56 50	17♌ 6'34	11♂ 6	27♌42	1♃44	20♌24	7♃ 7	0♌20	3♋ 6	11♎15	8°Y47	0♃13	1♃42	9♄17	n.a.								
S 2	7 0 47	18° 5'35	23° 1	29°20	2°49	21°10	7°18	0°28	3° 9	11°16	8°47	0°R13	1°39	9°24	n.a.								
S 3	7 4 43	19° 4'33	4♄53	1♄ 0	3°52	21°57	7°30	0°35	3°13	11°18	8°48	0°11	1°36	9°31	n.a.								
M 4	7 8 40	20° 3'29	16°45	2°41	4°56	22°43	7°41	0°42	3°16	11°19	8°48	0° 8	1°33	9°38	n.a.								
T 5	7 12 36	21° 2'22	28°43	4°23	5°59	23°29	7°53	0°50	3°19	11°20	8°48	0° 3	1°30	9°44	n.a.								
W 6	7 16 33	22° 1'13	10♂49	6° 7	7° 2	24°16	8° 4	0°57	3°23	11°21	8°49	29♋57	1°27	9°51	n.a.								
T 7	7 20 29	23° 0'01	23° 6	7°53	8° 5	25° 2	8°16	1° 4	3°26	11°22	8°49	29°51	1°23	9°58	n.a.								
F 8	7 24 26	23°58'48	5♄36	9°39	9° 7	25°49	8°28	1°11	3°30	11°23	8°50	29°44	1°20	10° 4	n.a.								
S 9	7 28 23	24°57'32	18°21	11°28	10° 9	26°35	8°40	1°19	3°33	11°24	8°50	29°39	1°17	10°11	n.a.								
S 10	7 32 19	25°56'13	1♎19	13°17	11°10	27°21	8°51	1°26	3°36	11°25	8°51	29°34	1°14	10°18	n.a.								
M 11	7 36 16	26°54'53	14°32	15° 9	12°11	28° 7	9° 3	1°33	3°40	11°26	8°51	29°32	1°11	10°25	n.a.								
T 12	7 40 12	27°53'30	27°57	17° 1	13°12	28°54	9°15	1°40	3°43	11°27	8°52	29°D31	1° 7	10°31	n.a.								
W 13	7 44 9	28°52'05	11♎34	18°55	14°12	29°40	9°28	1°47	3°47	11°27	8°52	29°31	1° 4	10°38	n.a.								
T 14	7 48 5	29°50'38	25°20	20°51	15°12	0♌26	9°40	1°54	3°50	11°28	8°53	29°33	1° 1	10°45	n.a.								
F 15	7 52 2	0♋49'10	9♄16	22°48	16°12	1°12	9°52	2° 1	3°53	11°29	8°54	29°34	0°58	10°51	n.a.								
S 16	7 55 58	1°47'39	23°20	24°46	17°11	1°58	10° 4	2° 8	3°57	11°30	8°54	29°35	0°55	10°58	n.a.								
S 17	7 59 55	2°46'07	7♎31	26°46	18°10	2°44	10°17	2°15	4° 0	11°30	8°55	29°R35	0°52	11° 5	n.a.								
M 18	8 3 51	3°44'33	21°46	28°47	19° 8	3°30	10°29	2°22	4° 4	11°31	8°56	29°34	0°48	11°12	n.a.								
T 19	8 7 48	4°42'57	6♌ 4	0♋50	20° 6	4°16	10°42	2°29	4° 7	11°32	8°56	29°32	0°45	11°18	n.a.								
W 20	8 11 45	5°41'20	20°20	2°53	21° 3	5° 2	10°54	2°35	4°11	11°32	8°57	29°29	0°42	11°25	n.a.								
T 21	8 15 41	6°39'41	4♄30	4°58	22° 0	5°48	11° 7	2°42	4°14	11°33	8°58	29°26	0°39	11°32	n.a.								
F 22	8 19 38	7°38'00	18°31	7° 4	22°57	6°34	11°19	2°49	4°17	11°33	8°58	29°23	0°36	11°38	n.a.								
S 23	8 23 34	8°36'17	2♋19	9°10	23°52	7°20	11°32	2°56	4°21	11°34	8°59	29°21	0°33	11°45	n.a.								
S 24	8 27 31	9°34'31	15°50	11°17	24°48	8° 6	11°45	3° 2	4°24	11°34	9° 0	29°19	0°29	11°52	n.a.								
M 25	8 31 27	10°32'44	29° 2	13°25	25°42	8°51	11°58	3° 9	4°28	11°35	9° 1	29°D19	0°26	11°59	n.a.								
T 26	8 35 24	11°30'55	11♃55	15°32	26°37	9°37	12°11	3°15	4°31	11°35	9° 2	29°19	0°23	12° 5	n.a.								
W 27	8 39 21	12°29'04	24°31	17°40	27°30	10°23	12°23	3°22	4°34	11°36	9° 2	29°20	0°20	12°12	n.a.								
T 28	8 43 17	13♋27'10	6♂50	19♋47	28♃23	11♌ 8	12♃36	3♄28	4♋38	11♎36	9°Y 3	29♋21	0♃17	12♄19	n.a.								

Delta T = 24h14m37s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3279 BCE

MARCH 3279 BCE (-3278) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	8 47 14	14 <sup>25</sup> 25'14	18 <sup>56</sup> 56	21 <sup>54</sup> 54	29 <sup>15</sup> 15	11 <sup>54</sup> 54	12 <sup>49</sup> 49	3 <sup>35</sup> 35	4 <sup>41</sup> 41	11 <sup>36</sup> 36	9 <sup>4</sup> 4	29 <sup>23</sup> 23	0 <sup>13</sup> 13	12 <sup>25</sup> 25	n.a.		
S 2	8 51 10	15 <sup>23</sup> 23'16	0 <sup>54</sup> 54	24 <sup>0</sup> 0	0 <sup>7</sup> 7	12 <sup>40</sup> 40	13 <sup>3</sup> 3	3 <sup>41</sup> 41	4 <sup>45</sup> 45	11 <sup>37</sup> 37	9 <sup>5</sup> 5	29 <sup>24</sup> 24	0 <sup>10</sup> 10	12 <sup>32</sup> 32	n.a.		
S 3	8 55 7	16 <sup>21</sup> 21'17	12 <sup>47</sup> 47	26 <sup>4</sup> 4	0 <sup>58</sup> 58	13 <sup>25</sup> 25	13 <sup>16</sup> 16	3 <sup>47</sup> 47	4 <sup>48</sup> 48	11 <sup>37</sup> 37	9 <sup>6</sup> 6	29 <sup>R24</sup> 24	0 <sup>7</sup> 7	12 <sup>39</sup> 39	n.a.		
M 4	8 59 3	17 <sup>19</sup> 19'15	24 <sup>41</sup> 41	28 <sup>7</sup> 7	1 <sup>48</sup> 48	14 <sup>11</sup> 11	13 <sup>29</sup> 29	3 <sup>54</sup> 54	4 <sup>51</sup> 51	11 <sup>37</sup> 37	9 <sup>7</sup> 7	29 <sup>24</sup> 24	0 <sup>4</sup> 4	12 <sup>46</sup> 46	n.a.		
T 5	9 3 0	18 <sup>17</sup> 17'11	6 <sup>39</sup> 39	0 <sup>8</sup> 8	2 <sup>38</sup> 38	14 <sup>56</sup> 56	13 <sup>42</sup> 42	4 <sup>0</sup> 0	4 <sup>55</sup> 55	11 <sup>37</sup> 37	9 <sup>8</sup> 8	29 <sup>23</sup> 23	0 <sup>1</sup> 1	12 <sup>52</sup> 52	n.a.		
W 6	9 6 56	19 <sup>15</sup> 15'05	18 <sup>47</sup> 47	2 <sup>7</sup> 7	3 <sup>26</sup> 26	15 <sup>41</sup> 41	13 <sup>55</sup> 55	4 <sup>6</sup> 6	4 <sup>58</sup> 58	11 <sup>37</sup> 37	9 <sup>9</sup> 9	29 <sup>22</sup> 22	29 <sup>58</sup> 58	12 <sup>59</sup> 59	n.a.		
T 7	9 10 53	20 <sup>12</sup> 12'57	1 <sup>8</sup> 8	4 <sup>3</sup> 3	4 <sup>14</sup> 14	16 <sup>27</sup> 27	14 <sup>8</sup> 8	4 <sup>12</sup> 12	5 <sup>1</sup> 1	11 <sup>38</sup> 38	9 <sup>10</sup> 10	29 <sup>21</sup> 21	29 <sup>54</sup> 54	13 <sup>6</sup> 6	n.a.		
F 8	9 14 50	21 <sup>10</sup> 10'47	13 <sup>45</sup> 45	5 <sup>57</sup> 57	5 <sup>1</sup> 1	17 <sup>12</sup> 12	14 <sup>22</sup> 22	4 <sup>18</sup> 18	5 <sup>5</sup> 5	11 <sup>38</sup> 38	9 <sup>11</sup> 11	29 <sup>20</sup> 20	29 <sup>51</sup> 51	13 <sup>12</sup> 12	n.a.		
S 9	9 18 46	22 <sup>8</sup> 8'35	26 <sup>40</sup> 40	7 <sup>47</sup> 47	5 <sup>47</sup> 47	17 <sup>57</sup> 57	14 <sup>35</sup> 35	4 <sup>24</sup> 24	5 <sup>8</sup> 8	11 <sup>38</sup> 38	9 <sup>12</sup> 12	29 <sup>19</sup> 19	29 <sup>48</sup> 48	13 <sup>19</sup> 19	n.a.		
S 10	9 22 43	23 <sup>6</sup> 6'21	9 <sup>54</sup> 54	9 <sup>35</sup> 35	6 <sup>33</sup> 33	18 <sup>42</sup> 42	14 <sup>48</sup> 48	4 <sup>30</sup> 30	5 <sup>11</sup> 11	11 <sup>R38</sup> 38	9 <sup>13</sup> 13	29 <sup>19</sup> 19	29 <sup>45</sup> 45	13 <sup>26</sup> 26	n.a.		
M 11	9 26 39	24 <sup>4</sup> 4'06	23 <sup>27</sup> 27	11 <sup>20</sup> 20	7 <sup>17</sup> 17	19 <sup>27</sup> 27	15 <sup>2</sup> 2	4 <sup>36</sup> 36	5 <sup>15</sup> 15	11 <sup>38</sup> 38	9 <sup>14</sup> 14	29 <sup>D18</sup> D18	29 <sup>42</sup> 42	13 <sup>33</sup> 33	n.a.		
T 12	9 30 36	25 <sup>1</sup> 1'48	7 <sup>17</sup> 17	13 <sup>1</sup> 1	8 <sup>0</sup> 0	20 <sup>12</sup> 12	15 <sup>15</sup> 15	4 <sup>41</sup> 41	5 <sup>18</sup> 18	11 <sup>38</sup> 38	9 <sup>15</sup> 15	29 <sup>18</sup> 18	29 <sup>38</sup> 38	13 <sup>39</sup> 39	n.a.		
W 13	9 34 32	25 <sup>59</sup> 59'30	2 <sup>1</sup> 1	14 <sup>38</sup> 38	8 <sup>43</sup> 43	20 <sup>57</sup> 57	15 <sup>29</sup> 29	4 <sup>47</sup> 47	5 <sup>21</sup> 21	11 <sup>38</sup> 38	9 <sup>16</sup> 16	29 <sup>18</sup> 18	29 <sup>35</sup> 35	13 <sup>46</sup> 46	n.a.		
T 14	9 38 29	26 <sup>57</sup> 57'09	5 <sup>21</sup> 21	16 <sup>12</sup> 12	9 <sup>24</sup> 24	21 <sup>42</sup> 42	15 <sup>42</sup> 42	4 <sup>53</sup> 53	5 <sup>24</sup> 24	11 <sup>37</sup> 37	9 <sup>17</sup> 17	29 <sup>19</sup> 19	29 <sup>32</sup> 32	13 <sup>53</sup> 53	n.a.		
F 15	9 42 25	27 <sup>54</sup> 54'47	19 <sup>54</sup> 54	17 <sup>43</sup> 43	10 <sup>4</sup> 4	22 <sup>27</sup> 27	15 <sup>56</sup> 56	4 <sup>58</sup> 58	5 <sup>28</sup> 28	11 <sup>37</sup> 37	9 <sup>18</sup> 18	29 <sup>19</sup> 19	29 <sup>29</sup> 29	14 <sup>0</sup> 0	n.a.		
S 16	9 46 22	28 <sup>52</sup> 52'24	4 <sup>15</sup> 15	19 <sup>9</sup> 9	10 <sup>44</sup> 44	23 <sup>12</sup> 12	16 <sup>9</sup> 9	5 <sup>4</sup> 4	5 <sup>31</sup> 31	11 <sup>37</sup> 37	9 <sup>19</sup> 19	29 <sup>R19</sup> R19	29 <sup>26</sup> 26	14 <sup>6</sup> 6	n.a.		
S 17	9 50 18	29 <sup>50</sup> 50'00	18 <sup>35</sup> 35	20 <sup>32</sup> 32	11 <sup>22</sup> 22	23 <sup>57</sup> 57	16 <sup>23</sup> 23	5 <sup>9</sup> 9	5 <sup>34</sup> 34	11 <sup>37</sup> 37	9 <sup>20</sup> 20	29 <sup>19</sup> 19	29 <sup>23</sup> 23	14 <sup>13</sup> 13	n.a.		
M 18	9 54 15	0 <sup>47</sup> 47'35	2 <sup>49</sup> 49	21 <sup>51</sup> 51	11 <sup>58</sup> 58	24 <sup>42</sup> 42	16 <sup>36</sup> 36	5 <sup>15</sup> 15	5 <sup>37</sup> 37	11 <sup>37</sup> 37	9 <sup>22</sup> 22	29 <sup>D19</sup> D19	29 <sup>19</sup> 19	14 <sup>20</sup> 20	n.a.		
T 19	9 58 12	1 <sup>45</sup> 45'09	16 <sup>56</sup> 56	23 <sup>6</sup> 6	12 <sup>34</sup> 34	25 <sup>27</sup> 27	16 <sup>50</sup> 50	5 <sup>20</sup> 20	5 <sup>40</sup> 40	11 <sup>36</sup> 36	9 <sup>23</sup> 23	29 <sup>19</sup> 19	29 <sup>16</sup> 16	14 <sup>26</sup> 26	n.a.		
W 20	10 2 8	2 <sup>42</sup> 42'41	0 <sup>53</sup> 53	24 <sup>17</sup> 17	13 <sup>8</sup> 8	26 <sup>11</sup> 11	17 <sup>4</sup> 4	5 <sup>25</sup> 25	5 <sup>44</sup> 44	11 <sup>36</sup> 36	9 <sup>24</sup> 24	29 <sup>19</sup> 19	29 <sup>13</sup> 13	14 <sup>33</sup> 33	n.a.		
T 21	10 6 5	3 <sup>40</sup> 40'12	14 <sup>39</sup> 39	25 <sup>23</sup> 23	13 <sup>41</sup> 41	26 <sup>56</sup> 56	17 <sup>17</sup> 17	5 <sup>31</sup> 31	5 <sup>47</sup> 47	11 <sup>36</sup> 36	9 <sup>25</sup> 25	29 <sup>20</sup> 20	29 <sup>10</sup> 10	14 <sup>40</sup> 40	n.a.		
F 22	10 10 1	4 <sup>37</sup> 37'42	28 <sup>13</sup> 13	26 <sup>26</sup> 26	14 <sup>13</sup> 13	27 <sup>41</sup> 41	17 <sup>31</sup> 31	5 <sup>36</sup> 36	5 <sup>50</sup> 50	11 <sup>35</sup> 35	9 <sup>26</sup> 26	29 <sup>20</sup> 20	29 <sup>7</sup> 7	14 <sup>47</sup> 47	n.a.		
S 23	10 13 58	5 <sup>35</sup> 35'11	11 <sup>33</sup> 33	27 <sup>25</sup> 25	14 <sup>43</sup> 43	28 <sup>25</sup> 25	17 <sup>45</sup> 45	5 <sup>41</sup> 41	5 <sup>53</sup> 53	11 <sup>35</sup> 35	9 <sup>27</sup> 27	29 <sup>20</sup> 20	29 <sup>4</sup> 4	14 <sup>53</sup> 53	n.a.		
S 24	10 17 54	6 <sup>32</sup> 32'39	24 <sup>40</sup> 40	28 <sup>19</sup> 19	15 <sup>12</sup> 12	29 <sup>10</sup> 10	17 <sup>59</sup> 59	5 <sup>46</sup> 46	5 <sup>56</sup> 56	11 <sup>35</sup> 35	9 <sup>29</sup> 29	29 <sup>R21</sup> R21	29 <sup>0</sup> 0	15 <sup>0</sup> 0	n.a.		
M 25	10 21 51	7 <sup>30</sup> 30'05	7 <sup>33</sup> 33	29 <sup>9</sup> 9	15 <sup>39</sup> 39	29 <sup>54</sup> 54	18 <sup>12</sup> 12	5 <sup>51</sup> 51	5 <sup>59</sup> 59	11 <sup>34</sup> 34	9 <sup>30</sup> 30	29 <sup>21</sup> 21	28 <sup>57</sup> 57	15 <sup>7</sup> 7	n.a.		
T 26	10 25 48	8 <sup>27</sup> 27'30	20 <sup>13</sup> 13	29 <sup>54</sup> 54	16 <sup>5</sup> 5	0 <sup>38</sup> 38	18 <sup>26</sup> 26	5 <sup>55</sup> 55	6 <sup>2</sup> 2	11 <sup>34</sup> 34	9 <sup>31</sup> 31	29 <sup>20</sup> 20	28 <sup>54</sup> 54	15 <sup>13</sup> 13	n.a.		
W 27	10 29 44	9 <sup>24</sup> 24'54	2 <sup>38</sup> 38	0 <sup>35</sup> 35	16 <sup>28</sup> 28	1 <sup>23</sup> 23	18 <sup>40</sup> 40	6 <sup>0</sup> 0	6 <sup>5</sup> 5	11 <sup>33</sup> 33	9 <sup>32</sup> 32	29 <sup>19</sup> 19	28 <sup>51</sup> 51	15 <sup>20</sup> 20	n.a.		
T 28	10 33 41	10 <sup>22</sup> 22'16	14 <sup>52</sup> 52	1 <sup>12</sup> 12	16 <sup>51</sup> 51	2 <sup>7</sup> 7	18 <sup>54</sup> 54	6 <sup>5</sup> 5	6 <sup>8</sup> 8	11 <sup>33</sup> 33	9 <sup>34</sup> 34	29 <sup>18</sup> 18	28 <sup>48</sup> 48	15 <sup>27</sup> 27	n.a.		
F 29	10 37 37	11 <sup>19</sup> 19'37	26 <sup>56</sup> 56	1 <sup>44</sup> 44	17 <sup>11</sup> 11	2 <sup>51</sup> 51	19 <sup>7</sup> 7	6 <sup>9</sup> 9	6 <sup>11</sup> 11	11 <sup>32</sup> 32	9 <sup>35</sup> 35	29 <sup>16</sup> 16	28 <sup>44</sup> 44	15 <sup>34</sup> 34	n.a.		
S 30	10 41 34	12 <sup>16</sup> 16'57	8 <sup>53</sup> 53	2 <sup>11</sup> 11	17 <sup>30</sup> 30	3 <sup>35</sup> 35	19 <sup>21</sup> 21	6 <sup>14</sup> 14	6 <sup>14</sup> 14	11 <sup>31</sup> 31	9 <sup>36</sup> 36	29 <sup>14</sup> 14	28 <sup>41</sup> 41	15 <sup>40</sup> 40	n.a.		
S 31	10 45 30	13 <sup>14</sup> 14'15	20 <sup>46</sup> 46	2 <sup>34</sup> 34	17 <sup>46</sup> 46	4 <sup>19</sup> 19	19 <sup>35</sup> 35	6 <sup>18</sup> 18	6 <sup>17</sup> 17	11 <sup>31</sup> 31	9 <sup>37</sup> 37	29 <sup>13</sup> 13	28 <sup>38</sup> 38	15 <sup>47</sup> 47	n.a.		

Delta T = 24h14m34s Julian Calendar 1 March 3279 BCE == Greg. Calendar 3 Feb. 3279 BCE  
 The year -3278 astronomical counting style corresponds to year 3279 B.C.E historical counting style.

APRIL 3279 BCE (-3278) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	10 49 27	14 <sup>11</sup> 11'32	2 <sup>39</sup> 39	2 <sup>52</sup> 52	18 <sup>17</sup> 17	5 <sup>3</sup> 3	19 <sup>49</sup> 49	6 <sup>23</sup> 23	6 <sup>20</sup> 20	11 <sup>R30</sup> 30	9 <sup>39</sup> 39	29 <sup>R12</sup> R12	28 <sup>35</sup> 35	15 <sup>54</sup> 54	n.a.		
T 2	10 53 23	15 <sup>8</sup> 8'48	14 <sup>37</sup> 37	3 <sup>5</sup> 5	18 <sup>14</sup> 14	5 <sup>47</sup> 47	20 <sup>3</sup> 3	6 <sup>27</sup> 27	6 <sup>22</sup> 22	11 <sup>M29</sup> 29	9 <sup>40</sup> 40	29 <sup>D12</sup> D12	28 <sup>32</sup> 32	16 <sup>0</sup> 0	n.a.		
W 3	10 57 20	16 <sup>6</sup> 6'03	26 <sup>43</sup> 43	3 <sup>14</sup> 14	18 <sup>24</sup> 24	6 <sup>31</sup> 31	20 <sup>16</sup> 16	6 <sup>31</sup> 31	6 <sup>25</sup> 25	11 <sup>29</sup> 29	9 <sup>41</sup> 41	29 <sup>12</sup> 12	28 <sup>29</sup> 29	16 <sup>7</sup> 7	n.a.		
T 4	11 1 16	17 <sup>3</sup> 3'16	9 <sup>8</sup> 8	3 <sup>R18</sup> R18	18 <sup>33</sup> 33	7 <sup>15</sup> 15	20 <sup>30</sup> 30	6 <sup>35</sup> 35	6 <sup>28</sup> 28	11 <sup>28</sup> 28	9 <sup>43</sup> 43	29 <sup>13</sup> 13	28 <sup>25</sup> 25	16 <sup>14</sup> 14	n.a.		
F 5	11 5 13	18 <sup>0</sup> 0'28	21 <sup>41</sup> 41	3 <sup>17</sup> 17	18 <sup>39</sup> 39	7 <sup>59</sup> 59	20 <sup>44</sup> 44	6 <sup>39</sup> 39	6 <sup>31</sup> 31	11 <sup>27</sup> 27	9 <sup>44</sup> 44	29 <sup>14</sup> 14	28 <sup>22</sup> 22	16 <sup>21</sup> 21	n.a.		
S 6	11 9 10	18 <sup>57</sup> 57'39	4 <sup>40</sup> 40	3 <sup>12</sup> 12	18 <sup>43</sup> 43	8 <sup>42</sup> 42	20 <sup>58</sup> 58	6 <sup>43</sup> 43	6 <sup>34</sup> 34	11 <sup>26</sup> 26	9 <sup>45</sup> 45	29 <sup>16</sup> 16	28 <sup>19</sup> 19	16 <sup>27</sup> 27	n.a.		
S 7	11 13 6	19 <sup>54</sup> 54'49	18 <sup>3</sup> 3	3 <sup>2</sup> 2	18 <sup>R45</sup> R45	9 <sup>26</sup> 26	21 <sup>12</sup> 12	6 <sup>47</sup> 47	6 <sup>36</sup> 36	11 <sup>26</sup> 26	9 <sup>47</sup> 47	29 <sup>17</sup> 17	28 <sup>16</sup> 16	16 <sup>34</sup> 34	n.a.		
M 8	11 17 3	20 <sup>51</sup> 51'58	1 <sup>49</sup> 49	2 <sup>48</sup> 48	18 <sup>44</sup> 44	10 <sup>10</sup> 10	21 <sup>26</sup> 26	6 <sup>51</sup> 51	6 <sup>39</sup> 39	11 <sup>25</sup> 25	9 <sup>48</sup> 48	29 <sup>R17</sup> R17	28 <sup>13</sup> 13	16 <sup>41</sup> 41	n.a.		
T 9	11 20 59	21 <sup>49</sup> 49'06	15 <sup>58</sup> 58	2 <sup>31</sup> 31	18 <sup>41</sup> 41	10 <sup>53</sup> 53	21 <sup>40</sup> 40	6 <sup>55</sup> 55	6 <sup>42</sup> 42	11 <sup>24</sup> 24	9 <sup>49</sup> 49	29 <sup>16</sup> 16	28 <sup>10</sup> 10	16 <sup>48</sup> 48	n.a.		
W 10	11 24 56	22 <sup>46</sup> 46'12	0 <sup>26</sup> 26	2 <sup>10</sup> 10	18 <sup>36</sup> 36	11 <sup>37</sup> 37	21 <sup>53</sup> 53	6 <sup>58</sup> 58	6 <sup>44</sup> 44	11 <sup>23</sup> 23	9 <sup>51</sup> 51	29 <sup>14</sup> 14	28 <sup>6</sup> 6	16 <sup>54</sup> 54	n.a.		
T 11	11 28 52	23 <sup>43</sup> 43'19	15 <sup>6</sup> 6	1 <sup>45</sup> 45	18 <sup>28</sup> 28	12 <sup>20</sup> 20	22 <sup>7</sup> 7	7 <sup>2</sup> 2	6 <sup>47</sup> 47	11 <sup>22</sup> 22	9 <sup>52</sup> 52	29 <sup>12</sup> 12	28 <sup>3</sup> 3	17 <sup>1</sup> 1	n.a.		
F 12	11 32 49	24 <sup>40</sup> 40'24	29 <sup>53</sup> 53	1 <sup>18</sup> 18	18 <sup>18</sup> 18	13 <sup>3</sup> 3	22 <sup>21</sup> 21	7 <sup>5</sup> 5	6 <sup>49</sup> 49	11 <sup>21</sup> 21	9 <sup>53</sup> 53	29 <sup>8</sup> 8	28 <sup>0</sup> 0	17 <sup>8</sup> 8	n.a.		
S 13	11 36 45	25 <sup>37</sup> 37'29	14 <sup>38</sup> 38	0 <sup>48</sup> 48	18 <sup>5</sup> 5	13 <sup>47</sup> 47	22 <sup>35</sup> 35	7 <sup>9</sup> 9	6 <sup>52</sup> 52	11 <sup>20</sup> 20	9 <sup>55</sup> 55	29 <sup>5</sup> 5	27 <sup>57</sup> 57	17 <sup>14</sup> 14	n.a.		
S 14	11 40 42	26 <sup>34</sup> 34'34	29 <sup>15</sup> 15	0 <sup>17</sup> 17	17 <sup>50</sup> 50	14 <sup>30</sup> 30	22 <sup>49</sup> 49	7 <sup>12</sup> 12	6 <sup>54</sup> 54	11 <sup>19</sup> 19	9 <sup>56</sup> 56	29 <sup>2</sup> 2	27 <sup>54</sup> 54	17 <sup>21</sup> 21	n.a.		
M 15	11 44 39	27 <sup>31</sup> 31'39	13 <sup>38</sup> 38	29 <sup>44</sup> 44	17 <sup>33</sup> 33	15 <sup>13</sup> 13	23 <sup>2</sup> 2	7 <sup>15</sup> 15	6 <sup>57</sup> 57	11 <sup>18</sup> 18	9 <sup>58</sup> 58	29 <sup>0</sup> 0	27 <sup>50</sup> 50	17 <sup>28</sup> 28	n.a.		
T 16	11 48 35	28 <sup>28</sup> 28'43	27 <sup>45</sup> 45	29 <sup>11</sup> 11	17 <sup>14</sup> 14	15 <sup>56</sup> 56	23 <sup>16</sup> 16	7 <sup>18</sup> 18	6 <sup>59</sup> 59	11 <sup>17</sup> 17	9 <sup>59</sup> 59	28 <sup>D59</sup> D59	27 <sup>47</sup> 47	17 <sup>35</sup> 35	n.a.		
W 17	11 52 32	29 <sup>25</sup> 25'47	11 <sup>34</sup> 34														

SWISS EPHEMERIS for the year 3279 BCE

MAY 3279 BCE (-3278) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	12 47 43	12°44'14	4♁57	24♁57	9°R 8	26♁34	26♁42	7♁53	7♁31	10°R58	10°V20	28°R17	27♁ 0	19♁15	n.a.
T 2	12 51 40	13°41'14	17°14	25°12	8°V32	27°16	26°55	7°55	7°33	10♁57	10°22	28°D17	26°56	19°22	n.a.
F 3	12 55 37	14°38'13	29°49	25°31	7°56	27°58	27° 9	7°56	7°35	10°56	10°23	28♁18	26°53	19°29	n.a.
S 4	12 59 33	15°35'12	12♁46	25°56	7°21	28°40	27°22	7°57	7°37	10°54	10°24	28°19	26°50	19°36	n.a.
S 5	13 3 30	16°32'11	26° 8	26°25	6°47	29°22	27°36	7°59	7°38	10°53	10°26	28°R19	26°47	19°42	n.a.
M 6	13 7 26	17°29'10	9♁57	26°59	6°14	0♁ 4	27°49	8° 0	7°40	10°51	10°27	28°19	26°44	19°49	n.a.
T 7	13 11 23	18°26'09	24°14	27°38	5°43	0°45	28° 2	8° 1	7°42	10°50	10°29	28°16	26°41	19°56	n.a.
W 8	13 15 19	19°23'07	8♁56	28°21	5°14	1°27	28°16	8° 2	7°43	10°48	10°30	28°12	26°37	20° 3	n.a.
T 9	13 19 16	20°20'06	23°55	29° 9	4°46	2° 8	28°29	8° 3	7°45	10°47	10°31	28° 6	26°34	20° 9	n.a.
F 10	13 23 12	21°17'06	9♁ 4	0°V 1	4°21	2°50	28°42	8° 3	7°46	10°45	10°33	27°58	26°31	20°16	n.a.
S 11	13 27 9	22°14'05	24°11	0°58	3°57	3°31	28°55	8° 4	7°48	10°44	10°34	27°50	26°28	20°23	n.a.
S 12	13 31 6	23°11'06	9♁ 8	1°59	3°36	4°12	29° 9	8° 5	7°49	10°42	10°36	27°43	26°25	20°29	n.a.
M13	13 35 2	24° 8'07	23°46	3° 5	3°17	4°53	29°22	8° 5	7°50	10°41	10°37	27°38	26°21	20°36	n.a.
T 14	13 38 59	25° 5'08	8♁ 1	4°15	3° 1	5°35	29°35	8° 5	7°52	10°39	10°38	27°35	26°18	20°43	n.a.
W15	13 42 55	26° 2'11	21°52	5°29	2°47	6°16	29°48	8° 5	7°53	10°38	10°40	27°D33	26°15	20°50	n.a.
T 16	13 46 52	26°59'14	5♁18	6°47	2°35	6°57	0°V 1	8° 6	7°54	10°36	10°41	27°33	26°12	20°56	n.a.
F 17	13 50 48	27°56'18	18°22	8° 9	2°25	7°37	0°14	8°R 6	7°55	10°35	10°42	27°34	26° 9	21° 3	n.a.
S 18	13 54 45	28°53'22	1♁ 8	9°35	2°18	8°18	0°27	8° 5	7°56	10°33	10°44	27°R34	26° 6	21°10	n.a.
S 19	13 58 41	29°50'27	13°39	11° 5	2°14	8°59	0°40	8° 5	7°57	10°32	10°45	27°33	26° 2	21°16	n.a.
M20	14 2 38	0♁47'34	25°58	12°39	2°D11	9°40	0°53	8° 5	7°58	10°30	10°47	27°30	25°59	21°23	n.a.
T 21	14 6 34	1°44'40	8°V 8	14°17	2°11	10°20	1° 5	8° 5	7°59	10°28	10°48	27°24	25°56	21°30	n.a.
W22	14 10 31	2°41'48	20°11	15°58	2°14	11° 1	1°18	8° 4	8° 0	10°27	10°49	27°15	25°53	21°37	n.a.
T 23	14 14 28	3°38'57	2♁ 9	17°43	2°18	11°41	1°31	8° 3	8° 1	10°25	10°51	27° 4	25°50	21°43	n.a.
F 24	14 18 24	4°36'06	14° 3	19°31	2°25	12°22	1°44	8° 3	8° 2	10°23	10°52	26°52	25°46	21°50	n.a.
S 25	14 22 21	5°33'16	25°55	21°22	2°34	13° 2	1°56	8° 2	8° 3	10°22	10°53	26°39	25°43	21°57	n.a.
S 26	14 26 17	6°30'27	7♁47	23°16	2°45	13°42	2° 9	8° 1	8° 4	10°20	10°54	26°28	25°40	22° 4	n.a.
M27	14 30 14	7°27'38	19°40	25°13	2°58	14°22	2°21	8° 0	8° 4	10°19	10°56	26°17	25°37	22°10	n.a.
T 28	14 34 10	8°24'50	1♁37	27°11	3°13	15° 2	2°34	7°59	8° 5	10°17	10°57	26°10	25°34	22°17	n.a.
W29	14 38 7	9°22'03	13°41	29°12	3°30	15°42	2°46	7°58	8° 5	10°15	10°58	26° 5	25°31	22°24	n.a.
T 30	14 42 4	10°19'17	25°57	1♁14	3°49	16°22	2°58	7°56	8° 6	10°14	11° 0	26° 2	25°27	22°30	n.a.
F 31	14 46 0	11°16'31	8♁28	3♁18	4°V10	17°R 2	3°V10	7♁55	8♁ 7	10♁12	11°V 1	26°D 1	25♁24	22♁37	n.a.

Delta T = 24h14m29s Julian Calendar 1 May 3279 BCE == Greg. Calendar 5 Apr. 3279 BCE  
 The year -3278 astronomical counting style corresponds to year 3279 B.C.E historical counting style.

JUNE 3279 BCE (-3278) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	14 49 57	12♁13'46	21♁20	5♁23	4°V32	17♁41	3°V23	7°R53	8♁ 7	10°R11	11°V 2	26°R 1	25♁21	22♁44	n.a.
S 2	14 53 53	13°11'02	4♁36	7°29	4°56	18°21	3°35	7♁52	8° 7	10♁ 9	11° 3	26♁ 1	25°18	22°51	n.a.
M 3	14 57 50	14° 8'18	18°21	9°35	5°22	19° 0	3°47	7°50	8° 8	10° 7	11° 5	26° 0	25°15	22°57	n.a.
T 4	15 1 46	15° 5'36	2♁34	11°41	5°49	19°40	3°59	7°48	8° 8	10° 6	11° 6	25°56	25°12	23° 4	n.a.
W 5	15 5 43	16° 2'54	17°16	13°47	6°18	20°19	4°10	7°46	8° 8	10° 4	11° 7	25°50	25° 8	23°11	n.a.
T 6	15 9 39	17° 0'13	2♁20	15°52	6°48	20°58	4°22	7°44	8° 8	10° 2	11° 8	25°41	25° 5	23°18	n.a.
F 7	15 13 36	17°57'34	17°37	17°57	7°20	21°37	4°34	7°42	8° 9	10° 1	11° 9	25°31	25° 2	23°24	n.a.
S 8	15 17 32	18°54'55	2♁57	20° 1	7°53	22°16	4°46	7°40	8° 9	9°59	11°11	25°20	24°59	23°31	n.a.
S 9	15 21 29	19°52'18	18° 8	22° 5	8°27	22°55	4°57	7°38	8° 9	9°58	11°12	25°10	24°56	23°38	n.a.
M10	15 25 26	20°49'43	3♁ 0	24° 7	9° 3	23°34	5° 9	7°35	8°R 9	9°56	11°13	25° 2	24°52	23°44	n.a.
T 11	15 29 22	21°47'09	17°27	26° 8	9°40	24°13	5°20	7°33	8° 9	9°54	11°14	24°57	24°49	23°51	n.a.
W12	15 33 19	22°44'37	1♁25	28° 8	10°18	24°51	5°32	7°30	8° 9	9°53	11°15	24°54	24°46	23°58	n.a.
T 13	15 37 15	23°42'06	14°54	0♁ 6	10°57	25°30	5°43	7°28	8° 9	9°51	11°16	24°53	24°43	24° 5	n.a.
F 14	15 41 12	24°39'37	27°58	2° 3	11°38	26° 9	5°54	7°25	8° 8	9°50	11°17	24°53	24°40	24°11	n.a.
S 15	15 45 8	25°37'10	10♁40	3°59	12°19	26°47	6° 5	7°22	8° 8	9°48	11°18	24°53	24°37	24°18	n.a.
S 16	15 49 5	26°34'44	23° 4	5°54	13° 1	27°25	6°16	7°19	8° 8	9°47	11°19	24°51	24°33	24°25	n.a.
M17	15 53 2	27°32'20	5°V15	7°46	13°45	28° 3	6°27	7°16	8° 8	9°45	11°20	24°47	24°30	24°32	n.a.
T 18	15 56 58	28°29'58	17°18	9°38	14°29	28°42	6°38	7°13	8° 7	9°44	11°22	24°40	24°27	24°38	n.a.
W19	16 0 55	29°27'37	29°14	11°28	15°14	29°20	6°49	7°10	8° 7	9°42	11°23	24°30	24°24	24°45	n.a.
T 20	16 4 51	0♁25'18	11♁ 7	13°16	16° 0	29°58	7° 0	7° 7	8° 6	9°41	11°24	24°18	24°21	24°52	n.a.
F 21	16 8 48	1°23'01	22°59	15° 3	16°47	0°V35	7°10	7° 4	8° 6	9°39	11°25	24° 4	24°18	24°58	n.a.
S 22	16 12 44	2°20'46	4♁51	16°49	17°35	1°13	7°21	7° 0	8° 5	9°38	11°25	23°50	24°14	25° 5	n.a.
S 23	16 16 41	3°18'32	16°45	18°33	18°24	1°51	7°31	6°57	8° 5	9°36	11°26	23°37	24°11	25°12	n.a.
M24	16 20 37	4°16'20	28°42	20°16	19°13	2°28	7°41	6°53	8° 4	9°35	11°27	23°26	24° 8	25°19	n.a.
T 25	16 24 34	5°14'10	10♁44	21°57	20° 3	3° 5	7°52	6°50	8° 3	9°33	11°28	23°17	24° 5	25°25	n.a.
W26	16 28 31	6°12'01	22°54	23°37	20°54	3°43	8° 2	6°46	8° 2	9°32	11°29	23°10	24° 2	25°32	n.a.
T 27	16 32 27	7° 9'53	5♁13	25°16	21°45	4°20	8°12	6°42	8° 2	9°30	11°30	23° 7	23°58	25°39	n.a.
F 28	16 36 24	8° 7'47	17°46	26°53	22°37	4°57	8°22	6°39	8° 1	9°29	11°31	23°D 6	23°55	25°46	n.a.
S 29	16 40 20	9° 5'43	0♁37	28°29	23°30	5°34	8°31	6°35	8° 0	9°28	11°32	23° 6	23°52	25°52	n.a.
S 30	16 44 17	10♁ 3'40	13♁49	0♁ 3	24°V23	6°V11	8°V41	6♁31	7♁59	9♁26	11°V33	23°R 6	23♁49	25♁59	n.a.

Delta T = 24h14m26s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3279 BCE

JULY 3279 BCE (-3278) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
M 1	16 48 13	11II 1'39	27III 26	1836	25VI 17	6VI 47	8VI 51	6R27	7R58	9R25	11VI 33	23R 5	2346	268 6	n.a.
T 2	16 52 10	1159'39	11227	3° 8	26°11	7°24	9° 0	6323	7557	9II 24	1134	232	2343	26°12	n.a.
W 3	16 56 6	12°57'40	25°59	4°38	27° 6	8° 1	9° 9	6°19	7°56	922	1135	22°57	23°39	26°19	n.a.
T 4	17 0 3	13°55'44	10III 53	6° 7	28° 2	8°37	9°18	6°15	7°55	921	1136	22°49	23°36	26°26	n.a.
F 5	17 4 0	14°53'49	26° 2	7°35	28°58	9°13	9°28	6°10	7°54	920	1137	22°40	23°33	26°33	n.a.
S 6	17 7 56	15°51'56	11219	9° 1	29°54	9°49	9°37	6° 6	7°52	919	1137	22°30	23°30	26°39	n.a.
S 7	17 11 53	16°50'06	26°30	10°25	0851	10°25	9°45	6° 2	7°51	917	1138	22°21	23°27	26°46	n.a.
M 8	17 15 49	17°48'17	11327	11°49	1°49	11° 1	9°54	5°58	7°50	916	1139	22°14	23°24	26°53	n.a.
T 9	17 19 46	18°46'30	26° 0	13°10	2°47	11°37	10° 3	5°53	7°48	915	1139	22° 9	23°20	27° 0	n.a.
W10	17 23 42	19°44'45	1025	14°30	3°45	12°13	10°11	5°49	7°47	914	1140	22° 6	23°17	27° 6	n.a.
T 11	17 27 39	20°43'03	23°42	15°49	4°44	12°48	10°20	5°44	7°46	913	1141	22°D 5	23°14	27°13	n.a.
F 12	17 31 35	21°41'23	6X51	17° 6	5°43	13°24	10°28	5°40	7°44	912	1141	22° 6	23°11	27°20	n.a.
S 13	17 35 32	22°39'45	19°35	18°21	6°43	13°59	10°36	5°35	7°43	911	1142	22°R 7	23° 8	27°26	n.a.
S 14	17 39 29	23°38'10	2VI 0	19°35	7°43	14°34	10°44	5°31	7°41	910	1142	22° 6	23° 4	27°33	n.a.
M15	17 43 25	24°36'37	14°10	20°46	8°44	15° 9	10°52	5°26	7°40	9° 9	1143	22° 4	23° 1	27°40	n.a.
T 16	17 47 22	25°35'06	26°10	21°56	9°45	15°44	10°59	5°22	7°38	9° 8	1143	22° 0	22°58	27°47	n.a.
W17	17 51 18	26°33'38	88 4	23° 4	10°46	16°19	11° 7	5°17	7°36	9° 7	1144	21°53	22°55	27°53	n.a.
T 18	17 55 15	27°32'12	19°55	24° 9	11°47	16°53	11°14	5°12	7°35	9° 6	1144	21°45	22°52	28° 0	n.a.
F 19	17 59 11	28°30'48	1II 47	25°12	12°49	17°28	11°22	5° 8	7°33	9° 5	1145	21°35	22°49	28° 7	n.a.
S 20	18 3 8	29°29'27	13°42	26°13	13°52	18° 2	11°29	5° 3	7°31	9° 4	1145	21°24	22°45	28°13	n.a.
S 21	18 7 4	0828'08	25°42	27°12	14°54	18°36	11°36	4°58	7°29	9° 3	1146	21°15	22°42	28°20	n.a.
M22	18 11 1	1°26'51	7247	28° 7	15°57	19°10	11°43	4°54	7°28	9° 2	1146	21° 6	22°39	28°27	n.a.
T 23	18 14 58	2°25'36	20° 0	29° 0	17° 0	19°44	11°49	4°49	7°26	9° 1	1146	21° 0	22°36	28°34	n.a.
W24	18 18 54	3°24'24	2II 21	29°49	18° 4	20°18	11°56	4°44	7°24	9° 1	1147	20°56	22°33	28°40	n.a.
T 25	18 22 51	4°23'13	14°52	0II 35	19° 8	20°52	12° 2	4°39	7°22	9° 0	1147	20°D54	22°30	28°47	n.a.
F 26	18 26 47	5°22'05	27°36	1°18	20°12	21°25	12° 8	4°35	7°20	8°59	1147	20°54	22°26	28°54	n.a.
S 27	18 30 44	6°20'58	10III 34	1°56	21°16	21°58	12°14	4°30	7°18	8°58	1148	20°55	22°23	29° 1	n.a.
S 28	18 34 40	7°19'53	23°48	2°30	22°21	22°31	12°20	4°25	7°16	8°58	1148	20°57	22°20	29° 7	n.a.
M29	18 38 37	8°18'51	7222	3° 0	23°26	23° 4	12°26	4°20	7°14	8°57	1148	20°R57	22°17	29°14	n.a.
T 30	18 42 33	9°17'50	21°17	3°25	24°31	23°37	12°32	4°16	7°12	8°56	1148	20°57	22°14	29°21	n.a.
W31	18 46 30	1026'51	5III 33	3II 44	25836	24VI 10	12VI 37	4311	710	8II 56	11VI 49	2054	2210	2927	n.a.

Delta T = 24h14m23s Julian Calendar 1 July 3279 BCE == Greg. Calendar 5 June 3279 BCE  
 The year -3278 astronomical counting style corresponds to year 3279 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3279 BCE (-3278) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	18 50 27	1126'54	20III 8	3II 57	26842	24VI 42	12VI 42	4R 6	7R 8	8R55	11VI 49	20R50	227 7	29834	n.a.
F 2	18 54 23	12°15'00	4257	4° 5	27°48	25°14	12°47	43 2	76 6	8II 55	1149	2045	22° 4	29°41	n.a.
S 3	18 58 20	13°14'07	19°53	4R 5	28°54	25°46	12°52	3°57	7° 3	854	1149	20°39	22° 1	29°48	n.a.
S 4	19 2 16	14°13'17	4349	3°59	0II 0	26°18	12°57	3°52	7° 1	854	1149	20°34	21°58	29°54	n.a.
M 5	19 6 13	15°12'29	19°34	3°46	1° 7	26°50	13° 1	3°48	6°59	853	1149	20°30	21°55	0II 1	n.a.
T 6	19 10 9	16°11'43	43 3	3°25	2°14	27°21	13° 6	3°43	6°57	853	1149	20°27	21°51	0° 8	n.a.
W 7	19 14 6	17°10'59	18° 8	2°56	3°21	27°53	13°10	3°39	6°55	853	1149	20°D26	21°48	0°15	n.a.
T 8	19 18 3	18°10'18	1X 47	2°20	4°28	28°24	13°14	3°34	6°52	852	11R49	20°26	21°45	0°21	n.a.
F 9	19 21 59	19° 9'39	15° 1	1°36	5°35	28°55	13°18	3°30	6°50	852	1149	20°28	21°42	0°28	n.a.
S 10	19 25 56	20° 9'03	27°51	0°45	6°43	29°26	13°22	3°25	6°48	852	1149	20°29	21°39	0°35	n.a.
S 11	19 29 52	21° 8'29	10VI 20	29247	7°51	29°56	13°25	3°21	6°45	852	1149	20°31	21°36	0°41	n.a.
M12	19 33 49	22° 7'57	22°32	28°44	8°59	0827	13°28	3°16	6°43	851	1149	20°R31	21°32	0°48	n.a.
T 13	19 37 45	23° 7'29	4334	27°37	10° 7	0°57	13°31	3°12	6°41	851	1149	20°31	21°29	0°55	n.a.
W14	19 41 42	24° 7'03	16°28	26°26	11°16	1°27	13°34	3° 8	6°38	851	1149	20°29	21°26	1° 2	n.a.
T 15	19 45 38	25° 6'39	28°20	25°15	12°25	1°56	13°37	3° 4	6°36	851	1149	20°26	21°23	1° 8	n.a.
F 16	19 49 35	26° 6'18	10II 13	24° 5	13°33	2°26	13°40	3° 0	6°33	851	1149	20°22	21°20	1°15	n.a.
S 17	19 53 32	27° 5'59	22°11	22°57	14°42	2°55	13°42	2°55	6°31	8D51	1149	20°18	21°16	1°22	n.a.
S 18	19 57 28	28° 5'43	4217	21°54	15°52	3°24	13°44	2°51	6°29	851	1148	20°14	21°13	1°29	n.a.
M19	20 1 25	29° 5'29	16°32	20°58	17° 1	3°53	13°46	2°47	6°26	851	1148	20°11	21°10	1°35	n.a.
T 20	20 5 21	0II 5'17	28°59	20°10	18°10	4°22	13°48	2°43	6°24	851	1148	20° 8	21° 7	1°42	n.a.
W21	20 9 18	1° 5'08	11II 37	19°31	19°20	4°50	13°50	2°40	6°21	851	1148	20° 7	21° 4	1°49	n.a.
T 22	20 13 14	2° 5'00	24°28	19° 3	20°30	5°18	13°51	2°36	6°19	851	1147	20°D 7	21° 1	1°55	n.a.
F 23	20 17 11	3° 4'55	7III 32	18°46	21°40	5°46	13°52	2°32	6°16	851	1147	20° 8	20°57	2° 2	n.a.
S 24	20 21 7	4° 4'52	20°48	18D40	22°50	6°13	13°53	2°28	6°14	852	1147	20° 9	20°54	2° 9	n.a.
S 25	20 25 4	5° 4'50	4217	18°45	24° 0	6°41	13°54	2°25	6°12	852	1146	20°10	20°51	2°16	n.a.
M26	20 29 1	6° 4'51	18° 0	19° 1	25°11	7° 8	13°54	2°21	6° 9	852	1146	20°11	20°48	2°22	n.a.
T 27	20 32 57	7° 4'53	1III 55	19°27	26°21	7°34	13°55	2°18	6° 7	852	1146	20°R12	20°45	2°29	n.a.
W28	20 36 54	8° 4'57	16° 2	20° 3	27°32	8° 1	13R55	2°14	6° 4	853	1145	20°12	20°42	2°36	n.a.
T 29	20 40 50	9° 5'03	0220	20°48	28°43	8°27	13°55	2°11	6° 2	853	1145	20°11	20°38	2°42	n.a.
F 30	20 44 47	10° 5'11	14°45	21°40	29°54	8°53	13°55	2° 8	5°59	854	1144	20°10	20°35	2°49	n.a.
S 31	20 48 43	11II 5'21	29214	22240	125	9819	13VI 54	23 5	557	8II 54	11VI 44	209	2032	2II 56	n.a.

Delta T = 24h14m20s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3279 BCE

SEPTEMBER 3279 BCE (-3278) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	20 52 40	12♌ 5°32	13♋42	23♎45	2♉16	9♄44	13♂54	2♃R 2	5♃R54	8♌55	11♂R43	20♂R 8	20♌29	3♄ 3	n.a.		
M 2	20 56 36	13° 5'46	28° 2	24°57	3°27	10° 9	13♂53	1♃59	5♃52	8°55	11♂43	20♌ 7	20°26	3° 9	n.a.		
T 3	21 0 33	14° 6'01	12♌11	26°13	4°39	10°33	13°52	1°56	5°50	8°56	11°42	20° 7	20°22	3°16	n.a.		
W 4	21 4 30	15° 6'18	26° 4	27°33	5°50	10°58	13°51	1°53	5°47	8°56	11°42	20°D 7	20°19	3°23	n.a.		
T 5	21 8 26	16° 6'37	9♋37	28°57	7° 2	11°22	13°49	1°50	5°45	8°57	11°41	20° 7	20°16	3°30	n.a.		
F 6	21 12 23	17° 6'59	22°48	0♌23	8°14	11°46	13°48	1°48	5°42	8°57	11°40	20° 7	20°13	3°36	n.a.		
S 7	21 16 19	18° 7'22	5♃39	1°52	9°26	12° 9	13°46	1°45	5°40	8°58	11°40	20° 8	20°10	3°43	n.a.		
S 8	21 20 16	19° 7'48	18°11	3°23	10°38	12°32	13°44	1°43	5°38	8°59	11°39	20° 8	20° 7	3°50	n.a.		
M 9	21 24 12	20° 8'15	0♃27	4°56	11°50	12°55	13°42	1°41	5°35	9° 0	11°39	20°R 8	20° 3	3°56	n.a.		
T 10	21 28 9	21° 8'45	12°30	6°30	13° 2	13°17	13°39	1°38	5°33	9° 0	11°38	20° 8	20° 0	4° 3	n.a.		
W11	21 32 5	22° 9'17	24°26	8° 5	14°15	13°39	13°37	1°36	5°31	9° 1	11°37	20°D 8	19°57	4°10	n.a.		
T 12	21 36 2	23° 9'51	6♄18	9°41	15°27	14° 0	13°34	1°34	5°28	9° 2	11°36	20° 8	19°54	4°17	n.a.		
F 13	21 39 59	24°10'28	18°12	11°17	16°40	14°21	13°31	1°32	5°26	9° 3	11°36	20° 8	19°51	4°23	n.a.		
S 14	21 43 55	25°11'06	0♉11	12°54	17°53	14°42	13°28	1°30	5°24	9° 4	11°35	20° 9	19°47	4°30	n.a.		
S 15	21 47 52	26°11'46	12°21	14°31	19° 5	15° 2	13°24	1°29	5°21	9° 5	11°34	20° 9	19°44	4°37	n.a.		
M16	21 51 48	27°12'28	24°44	16° 8	20°18	15°22	13°21	1°27	5°19	9° 6	11°33	20°10	19°41	4°43	n.a.		
T 17	21 55 45	28°13'12	7♌23	17°46	21°31	15°42	13°17	1°26	5°17	9° 7	11°33	20°10	19°38	4°50	n.a.		
W18	21 59 41	29°13'58	20°18	19°23	22°44	16° 1	13°13	1°24	5°15	9° 8	11°32	20°R11	19°35	4°57	n.a.		
T 19	22 3 38	0♎14'46	3♎31	21° 1	23°58	16°19	13° 9	1°23	5°13	9° 9	11°31	20°10	19°32	5° 4	n.a.		
F 20	22 7 34	1°15'35	17° 1	22°38	25°11	16°38	13° 4	1°22	5°10	9°10	11°30	20°10	19°28	5°10	n.a.		
S 21	22 11 31	2°16'25	0♌44	24°15	26°24	16°55	13° 0	1°21	5° 8	9°11	11°29	20° 8	19°25	5°17	n.a.		
S 22	22 15 28	3°17'17	14°39	25°52	27°37	17°12	12°55	1°20	5° 6	9°12	11°28	20° 6	19°22	5°24	n.a.		
M23	22 19 24	4°18'10	28°43	27°29	28°51	17°29	12°50	1°19	5° 4	9°13	11°27	20° 5	19°19	5°30	n.a.		
T 24	22 23 21	5°19'05	12♌52	29° 6	0♌ 4	17°45	12°45	1°18	5° 2	9°15	11°27	20° 3	19°16	5°37	n.a.		
W25	22 27 17	6°20'00	27° 4	0♎42	1°18	18° 1	12°40	1°17	5° 0	9°16	11°26	20° 2	19°13	5°44	n.a.		
T 26	22 31 14	7°20'57	11♌15	2°19	2°32	18°16	12°35	1°17	4°58	9°17	11°25	20°D 2	19° 9	5°51	n.a.		
F 27	22 35 10	8°21'55	25°24	3°55	3°45	18°31	12°29	1°16	4°56	9°18	11°24	20° 3	19° 6	5°57	n.a.		
S 28	22 39 7	9°22'54	9♃29	5°30	4°59	18°45	12°23	1°16	4°54	9°20	11°23	20° 4	19° 3	6° 4	n.a.		
S 29	22 43 3	10°23'54	23°28	7° 6	6°13	18°58	12°18	1°16	4°52	9°21	11°22	20° 5	19° 0	6°11	n.a.		
M30	22 47 0	11♎24'55	7♌19	8♎42	7♌27	19♄11	12♂12	1♃16	4♌51	9♌22	11♂21	20♌ 6	18♌57	6♄18	n.a.		

Delta T = 24h14m17s Julian Calendar 1 Sept. 3279 BCE == Greg. Calendar 6 Aug. 3279 BCE  
 The year -3278 astronomical counting style corresponds to year 3279 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3279 BCE (-3278) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	22 50 57	12♎25'57	21♌ 0	10♎17	8♌41	19♄24	12♂R 5	1♃D16	4♃R49	9♌24	11♂R20	20♂R 7	18♌53	6♄24	n.a.		
W 2	22 54 53	13°27'01	4♋29	11°52	9°55	19°36	11♂59	1♃16	4♌47	9°25	11♂19	20♌ 6	18°50	6°31	n.a.		
T 3	22 58 50	14°28'05	17°45	13°27	11° 9	19°47	11°53	1°16	4°45	9°27	11°18	20° 4	18°47	6°38	n.a.		
F 4	23 2 46	15°29'10	0♂45	15° 2	12°23	19°58	11°46	1°16	4°44	9°28	11°17	20° 1	18°44	6°44	n.a.		
S 5	23 6 43	16°30'17	13°29	16°36	13°37	20° 8	11°40	1°17	4°42	9°30	11°16	19°57	18°41	6°51	n.a.		
S 6	23 10 39	17°31'25	25°59	18°11	14°52	20°17	11°33	1°17	4°40	9°31	11°15	19°52	18°38	6°58	n.a.		
M 7	23 14 36	18°32'34	8♄14	19°46	16° 6	20°26	11°26	1°18	4°39	9°33	11°13	19°47	18°34	7° 5	n.a.		
T 8	23 18 32	19°33'44	20°18	21°20	17°20	20°34	11°19	1°19	4°37	9°35	11°12	19°43	18°31	7°11	n.a.		
W 9	23 22 29	20°34'56	2♄13	22°54	18°35	20°42	11°12	1°20	4°36	9°36	11°11	19°40	18°28	7°18	n.a.		
T 10	23 26 26	21°36'09	14° 5	24°29	19°49	20°49	11° 4	1°21	4°34	9°38	11°10	19°38	18°25	7°25	n.a.		
F 11	23 30 22	22°37'23	25°57	26° 3	21° 4	20°55	10°57	1°22	4°33	9°39	11° 9	19°D38	18°22	7°31	n.a.		
S 12	23 34 19	23°38'38	7♉55	27°37	22°18	21° 0	10°50	1°23	4°31	9°41	11° 8	19°39	18°19	7°38	n.a.		
S 13	23 38 15	24°39'54	20° 4	29°12	23°33	21° 5	10°42	1°24	4°30	9°43	11° 7	19°40	18°15	7°45	n.a.		
M14	23 42 12	25°41'11	2♌28	0♌46	24°48	21° 9	10°34	1°26	4°29	9°45	11° 6	19°42	18°12	7°52	n.a.		
T 15	23 46 8	26°42'29	15°12	2°20	26° 2	21°12	10°27	1°27	4°28	9°46	11° 5	19°R43	18° 9	7°58	n.a.		
W16	23 50 5	27°43'48	28°18	3°55	27°17	21°15	10°19	1°29	4°26	9°48	11° 3	19°43	18° 6	8° 5	n.a.		
T 17	23 54 1	28°45'08	11♎47	5°29	28°32	21°16	10°11	1°31	4°25	9°50	11° 2	19°41	18° 3	8°12	n.a.		
F 18	23 57 58	29°46'28	25°39	7° 4	29°46	21°17	10° 3	1°32	4°24	9°52	11° 1	19°37	17°59	8°18	n.a.		
S 19	0 1 54	0♌47'49	9♌51	8°38	1♎ 1	21°R18	9°55	1°34	4°23	9°54	11° 0	19°31	17°56	8°25	n.a.		
S 20	0 5 51	1°49'10	24°16	10°13	2°16	21°17	9°47	1°37	4°22	9°56	10°59	19°24	17°53	8°32	n.a.		
M21	0 9 48	2°50'32	8♌50	11°48	3°31	21°16	9°39	1°39	4°21	9°57	10°58	19°17	17°50	8°39	n.a.		
T 22	0 13 44	3°51'54	23°24	13°22	4°46	21°13	9°31	1°41	4°20	9°59	10°56	19°10	17°47	8°45	n.a.		
W23	0 17 41	4°53'17	7♌54	14°57	6° 1	21°10	9°23	1°43	4°19	10° 1	10°55	19° 5	17°44	8°52	n.a.		
T 24	0 21 37	5°54'39	22°14	16°32	7°15	21° 7	9°15	1°46	4°18	10° 3	10°54	19° 3	17°40	8°59	n.a.		
F 25	0 25 34	6°56'02	6♃21	18° 6	8°30	21° 2	9° 7	1°49	4°18	10° 5	10°53	19°D 2	17°37	9° 5	n.a.		
S 26	0 29 30	7°57'24	20°14	19°41	9°45	20°57	8°58	1°51	4°17	10° 7	10°52	19° 2	17°34	9°12	n.a.		
S 27	0 33 27	8°58'46	3♌54	21°16	11° 0	20°50	8°50	1°54	4°16	10° 9	10°50	19° 3	17°31	9°19	n.a.		
M28	0 37 23	10° 0'08	17°21	22°50	12°15	20°43	8°42	1°57	4°16	10°11	10°49	19°R 4	17°28	9°26	n.a.		
T 29	0 41 20	11° 1'30	0♋37	24°24	13°30	20°35	8°34	2° 0	4°15	10°13	10°48	19° 3	17°24	9°32	n.a.		
W30	0 45 17	12° 2'52	13°41	25°58	14°45	20°27	8°26	2° 3	4°15	10°15	10°47	19° 1	17°21	9°39	n.a.		
T 31	0 49 13	13♌ 4'14	26♋34	27♌31	16♎ 0	20♄17	8♂18	2♃ 6	4♌14	10♌17	10♂46	18♌55	17♌18	9♄46	n.a.		

Delta T = 24h14m14s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3279 BCE

NOVEMBER 3279 BCE (-3278) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	0 53 10	14♌5'35	9♍16	29♎4	17♏15	20♐7	8♑R10	2♒10	4♓R14	10♔19	10♕R45	18♖R47	17♗15	9♘52	n.a.		
S 2	0 57 6	15° 6'57	21°47	0♎37	18°30	19♏56	8♑1	2°13	4♓13	10°22	10♕43	18♖37	17°12	9°59	n.a.		
S 3	1 1 3	16° 8'19	4♌7	2° 8	19°45	19°44	7°53	2°17	4°13	10°24	10°42	18°25	17° 9	10° 6	n.a.		
M 4	1 4 59	17° 9'40	16°18	3°39	21° 0	19°31	7°45	2°20	4°13	10°26	10°41	18°14	17° 5	10°13	n.a.		
T 5	1 8 56	18°11'02	28°19	5° 8	22°15	19°18	7°38	2°24	4°12	10°28	10°40	18° 3	17° 2	10°19	n.a.		
W 6	1 12 52	19°12'23	10♐13	6°35	23°30	19° 4	7°30	2°28	4°12	10°30	10°39	17°54	16°59	10°26	n.a.		
T 7	1 16 49	20°13'45	22° 3	8° 1	24°45	18°49	7°22	2°32	4°12	10°32	10°37	17°47	16°56	10°33	n.a.		
F 8	1 20 46	21°15'07	3♌53	9°25	26° 1	18°33	7°14	2°36	4°12	10°34	10°36	17°43	16°53	10°39	n.a.		
S 9	1 24 42	22°16'28	15°48	10°46	27°16	18°16	7° 6	2°40	4°D12	10°37	10°35	17°41	16°50	10°46	n.a.		
S 10	1 28 39	23°17'50	27°53	12° 4	28°31	17°59	6°59	2°44	4°12	10°39	10°34	17°D41	16°46	10°53	n.a.		
M11	1 32 35	24°19'11	10♎14	13°18	29°46	17°41	6°51	2°48	4°12	10°41	10°33	17°42	16°43	11° 0	n.a.		
T 12	1 36 32	25°20'32	22°54	14°28	1♌1	17°23	6°44	2°52	4°12	10°43	10°32	17°R42	16°40	11° 6	n.a.		
W13	1 40 28	26°21'52	6♎0	15°32	2°16	17° 4	6°37	2°57	4°13	10°45	10°31	17°40	16°37	11°13	n.a.		
T 14	1 44 25	27°23'13	19°33	16°31	3°31	16°44	6°30	3° 1	4°13	10°48	10°29	17°36	16°34	11°20	n.a.		
F 15	1 48 21	28°24'33	3♌35	17°24	4°46	16°23	6°22	3° 6	4°13	10°50	10°28	17°30	16°30	11°26	n.a.		
S 16	1 52 18	29°25'52	18° 3	18° 9	6° 1	16° 3	6°15	3°11	4°13	10°52	10°27	17°20	16°27	11°33	n.a.		
S 17	1 56 15	0♎27'11	2♎52	18°45	7°16	15°41	6° 9	3°15	4°14	10°54	10°26	17° 9	16°24	11°40	n.a.		
M18	2 0 11	1°28'30	17°52	19°12	8°31	15°19	6° 2	3°20	4°14	10°57	10°25	16°58	16°21	11°47	n.a.		
T 19	2 4 8	2°29'47	2♌54	19°30	9°47	14°57	5°55	3°25	4°15	10°59	10°24	16°47	16°18	11°53	n.a.		
W20	2 8 4	3°31'04	17°49	19°R36	11° 2	14°34	5°49	3°30	4°15	11° 1	10°23	16°38	16°15	12° 0	n.a.		
T 21	2 12 1	4°32'19	2♌28	19°31	12°17	14°11	5°42	3°35	4°16	11° 3	10°22	16°32	16°11	12° 7	n.a.		
F 22	2 15 57	5°33'34	16°47	19°14	13°32	13°48	5°36	3°40	4°17	11° 6	10°21	16°29	16° 8	12°13	n.a.		
S 23	2 19 54	6°34'47	0♌45	18°46	14°47	13°24	5°30	3°46	4°17	11° 8	10°20	16°28	16° 5	12°20	n.a.		
S 24	2 23 50	7°35'59	14°21	18° 6	16° 2	13° 1	5°24	3°51	4°18	11°10	10°19	16°28	16° 2	12°27	n.a.		
M25	2 27 47	8°37'09	27°37	17°16	17°17	12°37	5°19	3°56	4°19	11°12	10°17	16°28	15°59	12°34	n.a.		
T 26	2 31 44	9°38'19	10♌37	16°16	18°32	12°13	5°13	4° 2	4°20	11°15	10°16	16°26	15°56	12°40	n.a.		
W27	2 35 40	10°39'26	23°23	15°10	19°47	11°49	5° 8	4° 7	4°21	11°17	10°15	16°21	15°52	12°47	n.a.		
T 28	2 39 37	11°40'33	5♍57	13°57	21° 2	11°25	5° 2	4°13	4°22	11°19	10°14	16°14	15°49	12°54	n.a.		
F 29	2 43 33	12°41'38	18°22	12°42	22°17	11° 1	4°57	4°19	4°23	11°21	10°13	16° 3	15°46	13° 0	n.a.		
S 30	2 47 30	13♎42'42	0♌38	11♎26	23♎32	10♌37	4♍52	4♎25	4♏24	11♎24	10♍13	15♎50	15♎43	13♏7	n.a.		

Delta T = 24h14m11s Julian Calendar 1 Nov. 3279 BCE == Greg. Calendar 6 Oct. 3279 BCE  
 The year -3278 astronomical counting style corresponds to year 3279 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3279 BCE (-3278) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	2 51 26	14♎43'45	12♌47	10♐R11	24♎47	10♐R13	4♑R47	4♒30	4♓25	11♔26	10♕R12	15♖R36	15♗40	13♘14	n.a.		
M 2	2 55 23	15°44'46	24°49	8♎59	26° 2	9♏49	4♑43	4°36	4°26	11°28	10♕11	15♖21	15°36	13°20	n.a.		
T 3	2 59 19	16°45'47	6♐45	7°53	27°17	9°26	4°38	4°42	4°27	11°31	10°10	15° 6	15°33	13°27	n.a.		
W 4	3 3 16	17°46'46	18°37	6°53	28°32	9° 2	4°34	4°48	4°29	11°33	10° 9	14°54	15°30	13°34	n.a.		
T 5	3 7 13	18°47'44	0♑27	6° 1	29°47	8°39	4°30	4°54	4°30	11°35	10° 8	14°45	15°27	13°41	n.a.		
F 6	3 11 9	19°48'41	12°17	5°17	1♎1	8°17	4°26	5° 0	4°31	11°37	10° 7	14°38	15°24	13°47	n.a.		
S 7	3 15 6	20°49'37	24°11	4°41	2°16	7°54	4°23	5° 7	4°33	11°40	10° 6	14°34	15°21	13°54	n.a.		
S 8	3 19 2	21°50'31	6♎14	4°15	3°31	7°33	4°19	5°13	4°34	11°42	10° 5	14°33	15°17	14° 1	n.a.		
M 9	3 22 59	22°51'24	18°31	3°57	4°46	7°11	4°16	5°19	4°36	11°44	10° 4	14°33	15°14	14° 7	n.a.		
T 10	3 26 55	23°52'16	1♎6	3°47	6° 1	6°50	4°13	5°26	4°37	11°46	10° 4	14°33	15°11	14°14	n.a.		
W11	3 30 52	24°53'06	14° 5	3°D45	7°16	6°30	4°10	5°32	4°39	11°49	10° 3	14°31	15° 8	14°21	n.a.		
T 12	3 34 48	25°53'56	27°33	3°50	8°31	6°10	4° 7	5°38	4°41	11°51	10° 2	14°28	15° 5	14°28	n.a.		
F 13	3 38 45	26°54'44	11♌30	4° 3	9°46	5°51	4° 5	5°45	4°42	11°53	10° 1	14°22	15° 1	14°34	n.a.		
S 14	3 42 42	27°55'30	25°58	4°21	11° 0	5°32	4° 2	5°52	4°44	11°55	10° 0	14°13	14°58	14°41	n.a.		
S 15	3 46 38	28°56'15	10♎51	4°46	12°15	5°14	4° 0	5°58	4°46	11°57	10° 0	14° 3	14°55	14°48	n.a.		
M16	3 50 35	29°56'59	26° 2	5°16	13°30	4°57	3°58	6° 5	4°48	12° 0	9°59	13°52	14°52	14°54	n.a.		
T 17	3 54 31	0♌57'41	11♌20	5°51	14°45	4°40	3°57	6°12	4°49	12° 2	9°58	13°41	14°49	15° 1	n.a.		
W18	3 58 28	1°58'21	26°34	6°31	15°59	4°25	3°55	6°18	4°51	12° 4	9°58	13°32	14°46	15° 8	n.a.		
T 19	4 2 24	2°59'00	11♌34	7°15	17°14	4° 9	3°54	6°25	4°53	12° 6	9°57	13°26	14°42	15°15	n.a.		
F 20	4 6 21	3°59'36	26°11	8° 2	18°29	3°55	3°53	6°32	4°55	12° 8	9°56	13°23	14°39	15°21	n.a.		
S 21	4 10 17	5° 0'10	10♎23	8°53	19°44	3°41	3°52	6°39	4°57	12°11	9°56	13°D21	14°36	15°28	n.a.		
S 22	4 14 14	6° 0'42	24° 7	9°48	20°58	3°29	3°51	6°46	5° 0	12°13	9°55	13°22	14°33	15°35	n.a.		
M23	4 18 11	7° 1'12	7♌26	10°45	22°13	3°16	3°51	6°53	5° 2	12°15	9°55	13°R22	14°30	15°41	n.a.		
T 24	4 22 7	8° 1'39	20°24	11°46	23°28	3° 5	3°50	7° 0	5° 4	12°17	9°54	13°21	14°27	15°48	n.a.		
W25	4 26 4	9° 2'05	3♍3	12°48	24°42	2°55	3°D50	7° 7	5° 6	12°19	9°53	13°18	14°23	15°55	n.a.		
T 26	4 30 0	10° 2'28	15°27	13°53	25°57	2°45	3°50	7°14	5° 8	12°21	9°53	13°13	14°20	16° 1	n.a.		
F 27	4 33 57	11° 2'49	27°41	15° 1	27°12	2°36	3°51	7°21	5°11	12°23	9°52	13° 5	14°17	16° 8	n.a.		
S 28	4 37 53	12° 3'08	9♌46	16°10	28°26	2°28	3°51	7°29	5°13	12°25	9°52	12°55	14°14	16°15	n.a.		
S 29	4 41 50	13° 3'25	21°45	17°22	29°41	2°21	3°52	7°36	5°15	12°27	9°51	12°43	14°11	16°22	n.a.		
M30	4 45 46	14° 3'39	3♐40	18°35	0♌55	2°14	3°53	7°43	5°18	12°29	9°51	12°31	14° 7	16°28	n.a.		
T 31	4 49 43	15♌3'52	15♐32	19♎50	2♌10	2♌8	3♍54	7♎50	5♏20	12♎31	9♍51	12♎20	14♎4	16♏35	n.a.		

Delta T = 24h14m08s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]