

SWISS EPHEMERIS for the year 3030 BCE

JANUARY 3030 BCE (-3029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	5 0 56	17°45'22	16°15'55	16°R25	24°♂ 5	7°♂56	3°♂ 2	0°R13	23°♂ 1	17°R42	15°R21	18°R15	16°♂54	29°♂58	n.a.
S 2	5 4 53	18°45'37	1°♂50	15°♂19	25°20	8°28	3°10	0°♂ 9	23° 4	17°♂40	15°♂21	18°♂10	16°51	0°♂ 5	n.a.
S 3	5 8 49	19°45'52	17° 2	14°15	26°35	9° 1	3°18	0° 4	23° 7	17°39	15°20	18° 2	16°48	0°12	n.a.
M 4	5 12 46	20°46'04	2°♂21	13°14	27°49	9°34	3°26	29°♂59	23°10	17°37	15°20	17°52	16°45	0°19	n.a.
T 5	5 16 43	21°46'13	17°36	12°17	29° 4	10° 7	3°34	29°55	23°13	17°36	15°19	17°42	16°41	0°25	n.a.
W 6	5 20 39	22°46'21	2°♂36	11°25	0°♂19	10°40	3°43	29°50	23°16	17°35	15°19	17°34	16°38	0°32	n.a.
T 7	5 24 36	23°46'26	17°14	10°39	1°33	11°13	3°51	29°45	23°19	17°33	15°19	17°26	16°35	0°39	n.a.
F 8	5 28 32	24°46'29	1°♂23	10° 0	2°48	11°46	4° 0	29°41	23°22	17°32	15°18	17°22	16°32	0°46	n.a.
S 9	5 32 29	25°46'30	15° 4	9°27	4° 3	12°19	4° 9	29°36	23°25	17°31	15°18	17°20	16°29	0°52	n.a.
S 10	5 36 25	26°46'28	28°18	9° 1	5°17	12°53	4°18	29°31	23°28	17°30	15°18	17°D19	16°25	0°59	n.a.
M 11	5 40 22	27°46'23	11°♂ 8	8°42	6°32	13°26	4°27	29°26	23°31	17°28	15°18	17°R19	16°22	1° 6	n.a.
T 12	5 44 18	28°46'16	23°39	8°29	7°46	14° 0	4°36	29°22	23°35	17°27	15°17	17°19	16°19	1°12	n.a.
W 13	5 48 15	29°46'07	5°♂55	8°D24	9° 1	14°33	4°45	29°17	23°38	17°26	15°17	17°18	16°16	1°19	n.a.
T 14	5 52 12	0°♂45'55	18° 0	8°24	10°15	15° 7	4°55	29°12	23°41	17°25	15°17	17°14	16°13	1°26	n.a.
F 15	5 56 8	1°45'41	29°59	8°31	11°30	15°41	5° 4	29° 8	23°44	17°24	15°17	17° 7	16°10	1°33	n.a.
S 16	6 0 5	2°45'25	11°♂53	8°44	12°44	16°14	5°14	29° 3	23°47	17°23	15°17	16°57	16° 6	1°39	n.a.
S 17	6 4 1	3°45'06	23°46	9° 2	13°58	16°48	5°24	28°58	23°51	17°22	15°16	16°45	16° 3	1°46	n.a.
M 18	6 7 58	4°44'46	5°♂38	9°25	15°13	17°22	5°33	28°53	23°54	17°21	15°16	16°32	16° 0	1°53	n.a.
T 19	6 11 54	5°44'23	17°31	9°53	16°27	17°56	5°43	28°49	23°57	17°20	15°16	16°17	15°57	1°59	n.a.
W 20	6 15 51	6°43'57	29°27	10°26	17°42	18°30	5°54	28°44	24° 1	17°19	15°16	16° 3	15°54	2° 6	n.a.
T 21	6 19 47	7°43'30	11°♂27	11° 3	18°56	19° 4	6° 4	28°39	24° 4	17°18	15°16	15°51	15°51	2°13	n.a.
F 22	6 23 44	8°43'00	23°33	11°44	20°10	19°38	6°14	28°35	24° 7	17°17	15°D16	15°42	15°47	2°20	n.a.
S 23	6 27 41	9°42'29	5°♂47	12°29	21°25	20°13	6°24	28°30	24°11	17°16	15°16	15°35	15°44	2°26	n.a.
S 24	6 31 37	10°41'55	18°12	13°17	22°39	20°47	6°35	28°26	24°14	17°15	15°16	15°32	15°41	2°33	n.a.
M 25	6 35 34	11°41'19	0°♂54	14° 8	23°53	21°21	6°46	28°21	24°17	17°14	15°16	15°30	15°38	2°40	n.a.
T 26	6 39 30	12°40'42	13°54	15° 3	25° 7	21°55	6°56	28°17	24°21	17°13	15°16	15°30	15°35	2°46	n.a.
W 27	6 43 27	13°40'02	27°18	16° 0	26°22	22°30	7° 7	28°12	24°24	17°12	15°16	15°30	15°31	2°53	n.a.
T 28	6 47 23	14°39'20	11°♂ 9	17° 1	27°36	23° 4	7°18	28° 8	24°27	17°12	15°16	15°28	15°28	3° 0	n.a.
F 29	6 51 20	15°38'37	25°26	18° 4	28°50	23°39	7°29	28° 3	24°31	17°11	15°17	15°25	15°25	3° 7	n.a.
S 30	6 55 16	16°37'52	10°♂10	19° 9	0°♂ 4	24°13	7°40	27°59	24°34	17°10	15°17	15°18	15°22	3°13	n.a.
S 31	6 59 13	17°37'04	25°♂14	20°♂17	1°♂18	24°♂48	7°♂51	27°♂54	24°♂38	17°♂10	15°♂17	15°♂ 9	15°♂19	3°♂20	n.a.

Delta T = 21h53m40s Julian Calendar 1 Jan. 3030 BCE == Greg. Calendar 7 Dec. 3031 BCE

The year -3029 astronomical counting style corresponds to year 3030 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3030 BCE (-3029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	7 3 10	18°36'15	10°♂30	21°♂27	2°♂32	25°♂23	8°♂ 3	27°R50	24°♂41	17°R 9	15°♂17	14°R59	15°♂16	3°♂27	n.a.
T 2	7 7 6	19°35'23	25°48	22°39	3°46	25°57	8°14	27°♂46	24°44	17°♂ 8	15°17	14°♂47	15°12	3°34	n.a.
W 3	7 11 3	20°34'29	10°♂55	23°53	5° 0	26°32	8°25	27°42	24°48	17° 8	15°18	14°37	15° 9	3°40	n.a.
T 4	7 14 59	21°33'32	25°42	25° 9	6°15	27° 7	8°37	27°38	24°51	17° 7	15°18	14°28	15° 6	3°47	n.a.
F 5	7 18 56	22°32'33	10°♂ 1	26°27	7°29	27°42	8°48	27°34	24°55	17° 7	15°18	14°22	15° 3	3°54	n.a.
S 6	7 22 52	23°31'32	23°52	27°47	8°43	28°17	9° 0	27°30	24°58	17° 6	15°19	14°19	15° 0	4° 0	n.a.
S 7	7 26 49	24°30'28	7°♂12	29° 9	9°56	28°52	9°12	27°26	25° 1	17° 6	15°19	14°17	14°56	4° 7	n.a.
M 8	7 30 45	25°29'21	20° 7	0°♂32	11°10	29°27	9°24	27°22	25° 5	17° 5	15°19	14°17	14°53	4°14	n.a.
T 9	7 34 42	26°28'12	2°♂39	1°57	12°24	0°♂ 2	9°36	27°18	25° 8	17° 5	15°20	14°17	14°50	4°21	n.a.
W 10	7 38 39	27°27'01	14°54	3°24	13°38	0°♂37	9°48	27°14	25°12	17° 5	15°20	14°16	14°47	4°27	n.a.
T 11	7 42 35	28°25'47	26°57	4°52	14°52	1°12	10° 0	27°10	25°15	17° 4	15°20	14°13	14°44	4°34	n.a.
F 12	7 46 32	29°24'31	8°♂52	6°22	16° 6	1°47	10°12	27° 7	25°19	17° 4	15°21	14° 7	14°41	4°41	n.a.
S 13	7 50 28	0°♂23'12	20°44	7°54	17°20	2°22	10°24	27° 3	25°22	17° 4	15°21	13°58	14°37	4°48	n.a.
S 14	7 54 25	1°21'51	2°♂35	9°27	18°33	2°57	10°36	27° 0	25°25	17° 4	15°22	13°47	14°34	4°54	n.a.
M 15	7 58 21	2°20'28	14°28	11° 2	19°47	3°33	10°49	26°56	25°29	17° 3	15°22	13°35	14°31	5° 1	n.a.
T 16	8 2 18	3°19'03	26°25	12°38	21° 1	4° 8	11° 1	26°53	25°32	17° 3	15°23	13°22	14°28	5° 8	n.a.
W 17	8 6 14	4°17'35	8°♂27	14°16	22°15	4°43	11°13	26°50	25°36	17° 3	15°23	13° 9	14°25	5°14	n.a.
T 18	8 10 11	5°16'05	20°36	15°55	23°28	5°19	11°26	26°47	25°39	17° 3	15°24	12°58	14°22	5°21	n.a.
F 19	8 14 8	6°14'34	2°♂52	17°36	24°42	5°54	11°39	26°43	25°42	17° 3	15°25	12°50	14°18	5°28	n.a.
S 20	8 18 4	7°13'00	15°17	19°19	25°55	6°29	11°51	26°40	25°46	17°D 3	15°25	12°44	14°15	5°35	n.a.
S 21	8 22 1	8°11'24	27°53	21° 3	27° 9	7° 5	12° 4	26°37	25°49	17° 3	15°26	12°40	14°12	5°41	n.a.
M 22	8 25 57	9° 9'46	10°♂42	22°49	28°22	7°40	12°17	26°35	25°52	17° 3	15°27	12°D39	14° 9	5°48	n.a.
T 23	8 29 54	10° 8'07	23°46	24°36	29°36	8°16	12°29	26°32	25°56	17° 3	15°27	12°40	14° 6	5°55	n.a.
W 24	8 33 50	11° 6'26	7°♂10	26°25	0°♂49	8°51	12°42	26°29	25°59	17° 3	15°28	12°R40	14° 2	6° 1	n.a.
T 25	8 37 47	12° 4'43	20°54	28°16	2° 3	9°27	12°55	26°26	26° 2	17° 3	15°29	12°40	13°59	6° 8	n.a.
F 26	8 41 43	13° 2'59	5°♂ 8	0°♂ 8	3°16	10° 2	13° 8	26°24	26° 6	17° 3	15°29	12°38	13°56	6°15	n.a.
S 27	8 45 40	14° 1'12	19°28	2° 2	4°30	10°38	13°21	26°21	26° 9	17° 4	15°30	12°34	13°53	6°22	n.a.
S 28	8 49 37	14°59'25	4°♂13	3°♂57	5°♂43	11°♂14	13°♂34	26°♂19	26°♂12	17°♂ 4	15°♂31	12°♂27	13°♂50	6°♂28	n.a.

Delta T = 21h53m37s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3030 BCE

MARCH 3030 BCE (-3029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	8 53 33	15 <sup>57</sup> 35	19 <sup>3</sup> 11	5 <sup>54</sup> 54	6 <sup>56</sup> 56	11 <sup>49</sup> 49	13 <sup>47</sup> 47	26 <sup>R17</sup> 17	26 <sup>3</sup> 16	17 <sup>8</sup> 4	15 <sup>32</sup> 32	12 <sup>R20</sup> 20	13 <sup>47</sup> 47	6 <sup>35</sup> 35	n.a.
T 2	8 57 30	16 <sup>55</sup> 44	4 <sup>13</sup> 13	7 <sup>53</sup> 53	8 <sup>10</sup> 10	12 <sup>25</sup> 25	14 <sup>0</sup> 0	26 <sup>II</sup> 15	26 <sup>19</sup> 19	17 <sup>0</sup> 4	15 <sup>32</sup> 32	12 <sup>11</sup> 11	13 <sup>43</sup> 43	6 <sup>42</sup> 42	n.a.
W 3	9 1 26	17 <sup>53</sup> 50	19 <sup>9</sup> 9	9 <sup>53</sup> 53	9 <sup>23</sup> 23	13 <sup>1</sup> 1	14 <sup>14</sup> 14	26 <sup>13</sup> 13	26 <sup>22</sup> 22	17 <sup>5</sup> 5	15 <sup>33</sup> 33	12 <sup>3</sup> 3	13 <sup>40</sup> 40	6 <sup>49</sup> 49	n.a.
T 4	9 5 23	18 <sup>51</sup> 55	3 <sup>X</sup> 49	11 <sup>54</sup> 54	10 <sup>36</sup> 36	13 <sup>37</sup> 37	14 <sup>27</sup> 27	26 <sup>11</sup> 11	26 <sup>25</sup> 25	17 <sup>5</sup> 5	15 <sup>34</sup> 34	11 <sup>56</sup> 56	13 <sup>37</sup> 37	6 <sup>55</sup> 55	n.a.
F 5	9 9 19	19 <sup>49</sup> 58	18 <sup>8</sup> 8	13 <sup>57</sup> 57	11 <sup>49</sup> 49	14 <sup>12</sup> 12	14 <sup>40</sup> 40	26 <sup>9</sup> 9	26 <sup>29</sup> 29	17 <sup>6</sup> 6	15 <sup>35</sup> 35	11 <sup>52</sup> 52	13 <sup>34</sup> 34	7 <sup>2</sup> 2	n.a.
S 6	9 13 16	20 <sup>47</sup> 59	2 <sup>Y</sup> 1	16 <sup>1</sup> 1	13 <sup>2</sup> 2	14 <sup>48</sup> 48	14 <sup>53</sup> 53	26 <sup>7</sup> 7	26 <sup>32</sup> 32	17 <sup>6</sup> 6	15 <sup>36</sup> 36	11 <sup>50</sup> 50	13 <sup>31</sup> 31	7 <sup>9</sup> 9	n.a.
S 7	9 17 12	21 <sup>45</sup> 58	15 <sup>26</sup> 26	18 <sup>7</sup> 7	14 <sup>16</sup> 16	15 <sup>24</sup> 24	15 <sup>7</sup> 7	26 <sup>5</sup> 5	26 <sup>35</sup> 35	17 <sup>6</sup> 6	15 <sup>37</sup> 37	11 <sup>D49</sup> 49	13 <sup>28</sup> 28	7 <sup>15</sup> 15	n.a.
M 8	9 21 9	22 <sup>43</sup> 54	28 <sup>26</sup> 26	20 <sup>14</sup> 14	15 <sup>29</sup> 29	16 <sup>0</sup> 0	15 <sup>20</sup> 20	26 <sup>4</sup> 4	26 <sup>38</sup> 38	17 <sup>7</sup> 7	15 <sup>38</sup> 38	11 <sup>50</sup> 50	13 <sup>24</sup> 24	7 <sup>22</sup> 22	n.a.
T 9	9 25 6	23 <sup>41</sup> 49	11 <sup>8</sup> 2	22 <sup>21</sup> 21	16 <sup>42</sup> 42	16 <sup>36</sup> 36	15 <sup>33</sup> 33	26 <sup>2</sup> 2	26 <sup>41</sup> 41	17 <sup>7</sup> 7	15 <sup>39</sup> 39	11 <sup>51</sup> 51	13 <sup>21</sup> 21	7 <sup>29</sup> 29	n.a.
W10	9 29 2	24 <sup>39</sup> 42	23 <sup>21</sup> 21	24 <sup>30</sup> 30	17 <sup>55</sup> 55	17 <sup>12</sup> 12	15 <sup>47</sup> 47	26 <sup>1</sup> 1	26 <sup>44</sup> 44	17 <sup>8</sup> 8	15 <sup>40</sup> 40	11 <sup>R52</sup> 52	13 <sup>18</sup> 18	7 <sup>36</sup> 36	n.a.
T 11	9 32 59	25 <sup>37</sup> 33	5 <sup>II</sup> 26	26 <sup>39</sup> 39	19 <sup>8</sup> 8	17 <sup>48</sup> 48	16 <sup>0</sup> 0	26 <sup>0</sup> 0	26 <sup>48</sup> 48	17 <sup>9</sup> 9	15 <sup>41</sup> 41	11 <sup>51</sup> 51	13 <sup>15</sup> 15	7 <sup>42</sup> 42	n.a.
F 12	9 36 55	26 <sup>35</sup> 21	17 <sup>22</sup> 22	28 <sup>48</sup> 48	20 <sup>21</sup> 21	18 <sup>24</sup> 24	16 <sup>14</sup> 14	25 <sup>58</sup> 58	26 <sup>51</sup> 51	17 <sup>9</sup> 9	15 <sup>42</sup> 42	11 <sup>49</sup> 49	13 <sup>12</sup> 12	7 <sup>49</sup> 49	n.a.
S 13	9 40 52	27 <sup>33</sup> 08	29 <sup>14</sup> 14	0 <sup>X</sup> 58	21 <sup>34</sup> 34	19 <sup>0</sup> 0	16 <sup>27</sup> 27	25 <sup>57</sup> 57	26 <sup>54</sup> 54	17 <sup>10</sup> 10	15 <sup>43</sup> 43	11 <sup>45</sup> 45	13 <sup>8</sup> 8	7 <sup>56</sup> 56	n.a.
S 14	9 44 48	28 <sup>30</sup> 53	11 <sup>5</sup> 6	3 <sup>7</sup> 7	22 <sup>46</sup> 46	19 <sup>36</sup> 36	16 <sup>41</sup> 41	25 <sup>56</sup> 56	26 <sup>57</sup> 57	17 <sup>11</sup> 11	15 <sup>44</sup> 44	11 <sup>39</sup> 39	13 <sup>5</sup> 5	8 <sup>3</sup> 3	n.a.
M15	9 48 45	29 <sup>28</sup> 36	23 <sup>2</sup> 2	5 <sup>16</sup> 16	23 <sup>59</sup> 59	20 <sup>12</sup> 12	16 <sup>54</sup> 54	25 <sup>55</sup> 55	27 <sup>0</sup> 0	17 <sup>11</sup> 11	15 <sup>45</sup> 45	11 <sup>32</sup> 32	13 <sup>2</sup> 2	8 <sup>9</sup> 9	n.a.
T 16	9 52 41	0 <sup>X</sup> 26'18	5 <sup>L</sup> 4	7 <sup>24</sup> 24	25 <sup>12</sup> 12	20 <sup>48</sup> 48	17 <sup>8</sup> 8	25 <sup>55</sup> 55	27 <sup>3</sup> 3	17 <sup>12</sup> 12	15 <sup>46</sup> 46	11 <sup>24</sup> 24	12 <sup>59</sup> 59	8 <sup>16</sup> 16	n.a.
W17	9 56 38	1 <sup>23</sup> 57	17 <sup>14</sup> 14	9 <sup>31</sup> 31	26 <sup>25</sup> 25	21 <sup>24</sup> 24	17 <sup>22</sup> 22	25 <sup>54</sup> 54	27 <sup>6</sup> 6	17 <sup>13</sup> 13	15 <sup>47</sup> 47	11 <sup>17</sup> 17	12 <sup>56</sup> 56	8 <sup>23</sup> 23	n.a.
T 18	10 0 34	2 <sup>21</sup> 35	29 <sup>34</sup> 34	11 <sup>37</sup> 37	27 <sup>37</sup> 37	22 <sup>0</sup> 0	17 <sup>35</sup> 35	25 <sup>53</sup> 53	27 <sup>9</sup> 9	17 <sup>14</sup> 14	15 <sup>48</sup> 48	11 <sup>11</sup> 11	12 <sup>53</sup> 53	8 <sup>29</sup> 29	n.a.
F 19	10 4 31	3 <sup>19</sup> 12	12 <sup>11</sup> 5	13 <sup>41</sup> 41	28 <sup>50</sup> 50	22 <sup>36</sup> 36	17 <sup>49</sup> 49	25 <sup>53</sup> 53	27 <sup>12</sup> 12	17 <sup>15</sup> 15	15 <sup>49</sup> 49	11 <sup>6</sup> 6	12 <sup>49</sup> 49	8 <sup>36</sup> 36	n.a.
S 20	10 8 28	4 <sup>16</sup> 47	24 <sup>46</sup> 46	15 <sup>44</sup> 44	0 <sup>Y</sup> 3	23 <sup>12</sup> 12	18 <sup>3</sup> 3	25 <sup>52</sup> 52	27 <sup>14</sup> 14	17 <sup>15</sup> 15	15 <sup>50</sup> 50	11 <sup>3</sup> 3	12 <sup>46</sup> 46	8 <sup>43</sup> 43	n.a.
S 21	10 12 24	5 <sup>14</sup> 20	7 <sup>40</sup> 40	17 <sup>44</sup> 44	1 <sup>15</sup> 15	23 <sup>49</sup> 49	18 <sup>16</sup> 16	25 <sup>52</sup> 52	27 <sup>17</sup> 17	17 <sup>16</sup> 16	15 <sup>51</sup> 51	11 <sup>D</sup> 2	12 <sup>43</sup> 43	8 <sup>50</sup> 50	n.a.
M22	10 16 21	6 <sup>11</sup> 52	20 <sup>46</sup> 46	19 <sup>42</sup> 42	2 <sup>28</sup> 28	24 <sup>25</sup> 25	18 <sup>30</sup> 30	25 <sup>52</sup> 52	27 <sup>20</sup> 20	17 <sup>17</sup> 17	15 <sup>52</sup> 52	11 <sup>2</sup> 2	12 <sup>40</sup> 40	8 <sup>56</sup> 56	n.a.
T 23	10 20 17	7 <sup>9</sup> 23	4 <sup>11</sup> 6	21 <sup>38</sup> 38	3 <sup>40</sup> 40	25 <sup>1</sup> 1	18 <sup>44</sup> 44	25 <sup>D52</sup> 52	27 <sup>23</sup> 23	17 <sup>18</sup> 18	15 <sup>53</sup> 53	11 <sup>4</sup> 4	12 <sup>37</sup> 37	9 <sup>3</sup> 3	n.a.
W24	10 24 14	8 <sup>6</sup> 53	17 <sup>39</sup> 39	23 <sup>31</sup> 31	4 <sup>53</sup> 53	25 <sup>37</sup> 37	18 <sup>58</sup> 58	25 <sup>52</sup> 52	27 <sup>26</sup> 26	17 <sup>19</sup> 19	15 <sup>55</sup> 55	11 <sup>5</sup> 5	12 <sup>33</sup> 33	9 <sup>10</sup> 10	n.a.
T 25	10 28 10	9 <sup>4</sup> 22	1 <sup>7</sup> 27	25 <sup>21</sup> 21	6 <sup>5</sup> 5	26 <sup>14</sup> 14	19 <sup>11</sup> 11	25 <sup>52</sup> 52	27 <sup>29</sup> 29	17 <sup>20</sup> 20	15 <sup>56</sup> 56	11 <sup>6</sup> 6	12 <sup>30</sup> 30	9 <sup>16</sup> 16	n.a.
F 26	10 32 7	10 <sup>1</sup> 50	15 <sup>29</sup> 29	27 <sup>9</sup> 9	7 <sup>18</sup> 18	26 <sup>50</sup> 50	19 <sup>25</sup> 25	25 <sup>52</sup> 52	27 <sup>31</sup> 31	17 <sup>21</sup> 21	15 <sup>57</sup> 57	11 <sup>R</sup> 6	12 <sup>27</sup> 27	9 <sup>23</sup> 23	n.a.
S 27	10 36 3	10 <sup>59</sup> 17	29 <sup>46</sup> 46	28 <sup>53</sup> 53	8 <sup>30</sup> 30	27 <sup>26</sup> 26	19 <sup>39</sup> 39	25 <sup>53</sup> 53	27 <sup>34</sup> 34	17 <sup>22</sup> 22	15 <sup>58</sup> 58	11 <sup>5</sup> 5	12 <sup>24</sup> 24	9 <sup>30</sup> 30	n.a.
S 28	10 40 0	11 <sup>56</sup> 43	14 <sup>3</sup> 13	0 <sup>Y</sup> 35	9 <sup>42</sup> 42	28 <sup>3</sup> 3	19 <sup>53</sup> 53	25 <sup>53</sup> 53	27 <sup>37</sup> 37	17 <sup>24</sup> 24	15 <sup>59</sup> 59	11 <sup>3</sup> 3	12 <sup>21</sup> 21	9 <sup>37</sup> 37	n.a.
M29	10 43 57	12 <sup>54</sup> 08	28 <sup>47</sup> 47	2 <sup>13</sup> 13	10 <sup>54</sup> 54	28 <sup>39</sup> 39	20 <sup>7</sup> 7	25 <sup>54</sup> 54	27 <sup>39</sup> 39	17 <sup>25</sup> 25	16 <sup>0</sup> 0	10 <sup>59</sup> 59	12 <sup>18</sup> 18	9 <sup>43</sup> 43	n.a.
T 30	10 47 53	13 <sup>51</sup> 31	13 <sup>24</sup> 24	3 <sup>48</sup> 48	12 <sup>7</sup> 7	29 <sup>15</sup> 15	20 <sup>21</sup> 21	25 <sup>54</sup> 54	27 <sup>42</sup> 42	17 <sup>26</sup> 26	16 <sup>2</sup> 2	10 <sup>55</sup> 55	12 <sup>14</sup> 14	9 <sup>50</sup> 50	n.a.
W31	10 51 50	14 <sup>X</sup> 48'54	27 <sup>55</sup> 55	5 <sup>Y</sup> 20	13 <sup>Y</sup> 19	29 <sup>Y</sup> 52	20 <sup>X</sup> 34	25 <sup>II</sup> 55	27 <sup>45</sup> 45	17 <sup>27</sup> 27	16 <sup>Y</sup> 3	10 <sup>52</sup> 52	12 <sup>11</sup> 11	9 <sup>57</sup> 57	n.a.

Delta T = 21h53m35s Julian Calendar 1 March 3030 BCE == Greg. Calendar 4 Feb. 3030 BCE  
 The year -3029 astronomical counting style corresponds to year 3030 B.C.E historical counting style.

APRIL 3030 BCE (-3029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	10 55 46	15 <sup>X</sup> 46'16	12 <sup>X</sup> 15	6 <sup>Y</sup> 48	14 <sup>Y</sup> 31	0 <sup>8</sup> 28	20 <sup>X</sup> 48	25 <sup>II</sup> 56	27 <sup>3</sup> 47	17 <sup>8</sup> 28	16 <sup>Y</sup> 4	10 <sup>R49</sup> 49	12 <sup>8</sup> 8	10 <sup>5</sup> 4	n.a.
F 2	10 59 43	16 <sup>43</sup> 36	26 <sup>19</sup> 19	8 <sup>14</sup> 14	15 <sup>43</sup> 43	1 <sup>5</sup> 5	21 <sup>2</sup> 2	25 <sup>57</sup> 57	27 <sup>50</sup> 50	17 <sup>30</sup> 30	16 <sup>5</sup> 5	10 <sup>47</sup> 47	12 <sup>5</sup> 5	10 <sup>10</sup> 10	n.a.
S 3	11 3 39	17 <sup>40</sup> 56	10 <sup>Y</sup> 3	9 <sup>35</sup> 35	16 <sup>55</sup> 55	1 <sup>41</sup> 41	21 <sup>16</sup> 16	25 <sup>58</sup> 58	27 <sup>52</sup> 52	17 <sup>31</sup> 31	16 <sup>7</sup> 7	10 <sup>D46</sup> 46	12 <sup>2</sup> 2	10 <sup>17</sup> 17	n.a.
S 4	11 7 36	18 <sup>38</sup> 14	23 <sup>24</sup> 24	10 <sup>54</sup> 54	18 <sup>7</sup> 7	2 <sup>18</sup> 18	21 <sup>30</sup> 30	25 <sup>59</sup> 59	27 <sup>55</sup> 55	17 <sup>32</sup> 32	16 <sup>8</sup> 8	10 <sup>47</sup> 47	11 <sup>59</sup> 59	10 <sup>24</sup> 24	n.a.
M 5	11 11 32	19 <sup>35</sup> 31	6 <sup>8</sup> 23	12 <sup>9</sup> 9	19 <sup>19</sup> 19	2 <sup>54</sup> 54	21 <sup>44</sup> 44	26 <sup>0</sup> 0	27 <sup>57</sup> 57	17 <sup>33</sup> 33	16 <sup>9</sup> 9	10 <sup>48</sup> 48	11 <sup>55</sup> 55	10 <sup>30</sup> 30	n.a.
T 6	11 15 29	20 <sup>32</sup> 46	19 <sup>2</sup> 2	13 <sup>21</sup> 21	20 <sup>31</sup> 31	3 <sup>31</sup> 31	21 <sup>58</sup> 58	26 <sup>1</sup> 1	27 <sup>59</sup> 59	17 <sup>35</sup> 35	16 <sup>11</sup> 11	10 <sup>50</sup> 50	11 <sup>52</sup> 52	10 <sup>37</sup> 37	n.a.
W 7	11 19 26	21 <sup>30</sup> 01	1 <sup>II</sup> 23	14 <sup>29</sup> 29	21 <sup>43</sup> 43	4 <sup>7</sup> 7	22 <sup>12</sup> 12	26 <sup>3</sup> 3	28 <sup>2</sup> 2	17 <sup>36</sup> 36	16 <sup>12</sup> 12	10 <sup>51</sup> 51	11 <sup>49</sup> 49	10 <sup>44</sup> 44	n.a.
T 8	11 23 22	22 <sup>27</sup> 15	13 <sup>30</sup> 30	15 <sup>33</sup> 33	22 <sup>55</sup> 55	4 <sup>44</sup> 44	22 <sup>25</sup> 25	26 <sup>4</sup> 4	28 <sup>4</sup> 4	17 <sup>38</sup> 38	16 <sup>13</sup> 13	10 <sup>52</sup> 52	11 <sup>46</sup> 46	10 <sup>51</sup> 51	n.a.
F 9	11 27 19	23 <sup>24</sup> 27	25 <sup>28</sup> 28	16 <sup>34</sup> 34	24 <sup>6</sup> 6	5 <sup>20</sup> 20	22 <sup>39</sup> 39	26 <sup>6</sup> 6	28 <sup>6</sup> 6	17 <sup>39</sup> 39	16 <sup>15</sup> 15	10 <sup>R52</sup> 52	11 <sup>43</sup> 43	10 <sup>57</sup> 57	n.a.
S 10	11 31 15	24 <sup>21</sup> 38	7 <sup>5</sup> 22	17 <sup>31</sup> 31	25 <sup>18</sup> 18	5 <sup>57</sup> 57	22 <sup>53</sup> 53	26 <sup>8</sup> 8	28 <sup>8</sup> 8	17 <sup>41</sup> 41	16 <sup>16</sup> 16	10 <sup>52</sup> 52	11 <sup>39</sup> 39	11 <sup>4</sup> 4	n.a.
S 11	11 35 12	25 <sup>18</sup> 48	19 <sup>16</sup> 16	18 <sup>24</sup> 24	26 <sup>30</sup> 30	6 <sup>34</sup> 34	23 <sup>7</sup> 7	26 <sup>10</sup> 10	28 <sup>11</sup> 11	17 <sup>42</sup> 42	16 <sup>17</sup> 17	10 <sup>50</sup> 50	11 <sup>36</sup> 36	11 <sup>11</sup> 11	n.a.
M12	11 39 8	26 <sup>15</sup> 57	1 <sup>L</sup> 14	19 <sup>14</sup> 14	27 <sup>41</sup> 41	7 <sup>10</sup> 10	23 <sup>21</sup> 21	26 <sup>11</sup> 11	28 <sup>13</sup> 13	17 <sup>44</sup> 44	16 <sup>19</sup> 19	10 <sup>49</sup> 49	11 <sup>33</sup> 33	11 <sup>18</sup> 18	n.a.
T 13	11 43 5	27 <sup>13</sup> 05	13 <sup>20</sup> 20	19 <sup>59</sup> 59	28 <sup>53</sup> 53	7 <sup>47</sup> 47	23 <sup>35</sup> 35	26 <sup>14</sup> 14	28 <sup>15</sup> 15	17 <sup>45</sup> 45	16 <sup>20</sup> 20	10 <sup>47</sup> 47	11 <sup>30</sup> 30	11 <sup>24</sup> 24	n.a.
W14	11 47 1	28 <sup>10</sup> 12	25 <sup>37</sup> 37	20 <sup>40</sup> 40	0 <sup>8</sup> 4	8 <sup>24</sup> 24	23 <sup>49</sup> 49	26 <sup>16</sup> 16	28 <sup>17</sup> 17	17 <sup>47</sup> 47	16 <sup>21</sup> 21	10 <sup>45</sup> 45	11 <sup>27</sup> 27	11 <sup>31</sup> 31	n.a.
T 15	11 50 58	29 <sup>7</sup> 18	8 <sup>11</sup> 8	21 <sup>17</sup> 17	1 <sup>16</sup> 16	9 <sup>0</sup> 0	24 <sup>3</sup> 3	26 <sup>18</sup> 18	28 <sup>19</sup> 19	17 <sup>48</sup> 48	16 <sup>23</sup> 23	10 <sup>43</sup> 43	11 <sup>24</sup> 24	11 <sup>38</sup> 38	n.a.
F 16	11 54 54	0 <sup>Y</sup> 4'23	20 <sup>53</sup> 53	21 <sup>50</sup> 50	2 <sup>27</sup> 27	9 <sup>37</sup> 37	24 <sup>16</sup> 16	26 <sup>20</sup> 20	28 <sup>21</sup> 21	17 <sup>50</sup> 50	16 <sup>24</sup> 24	10 <sup>42</sup> 42	11 <sup>20</sup> 20	11 <sup>44</sup> 44	n.a.
S 17	11 58 51	1 <sup>1</sup> 28	3 <sup>2</sup> 54	22 <sup>19</sup> 19	3 <sup>38</sup> 38	10 <sup>14</sup> 14	24 <sup>30</sup> 30	26 <sup>23</sup> 23	28 <sup>23</sup> 23	17 <sup>51</sup> 51	16 <sup>25</sup> 25	1			

SWISS EPHEMERIS for the year 3030 BCE

MAY 3030 BCE (-3029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	12 54 3	14°Y20'05	18°Y26	21°R22	20°R11	18°R51	27°K42	27°II 6	28°Z46	18°R16	16°Y45	10°R44	10°Ω33	13°Ω25	n.a.
S 2	12 57 59	15°17'07	18°34	20°Y50	21°21	19°28	27°56	27° 9	28°48	18°18	16°47	10°Ω44	10°30	13°32	n.a.
M 3	13 1 56	16°14'08	14°25	20°17	22°32	20° 5	28° 9	27°13	28°49	18°20	16°48	10°43	10°26	13°39	n.a.
T 4	13 5 52	17°11'10	26°59	19°42	23°42	20°42	28°23	27°17	28°50	18°22	16°49	10°43	10°23	13°45	n.a.
W 5	13 9 49	18° 8'11	9°II19	19° 7	24°52	21°20	28°36	27°21	28°52	18°24	16°51	10°42	10°20	13°52	n.a.
T 6	13 13 46	19° 5'12	21°26	18°32	26° 2	21°57	28°49	27°25	28°53	18°26	16°52	10°41	10°17	13°59	n.a.
F 7	13 17 42	20° 2'13	3Ω25	17°57	27°12	22°34	29° 3	27°29	28°54	18°28	16°54	10°40	10°14	14° 6	n.a.
S 8	13 21 39	20°59'14	15°19	17°23	28°23	23°11	29°16	27°33	28°55	18°30	16°55	10°40	10°10	14°12	n.a.
S 9	13 25 35	21°56'15	27°13	16°51	29°32	23°48	29°29	27°38	28°56	18°32	16°57	10°D40	10° 7	14°19	n.a.
M10	13 29 32	22°53'16	9°Ω11	16°21	0°II42	24°26	29°43	27°42	28°57	18°34	16°58	10°40	10° 4	14°26	n.a.
T 11	13 33 28	23°50'16	21°18	15°53	1°52	25° 3	29°56	27°47	28°58	18°36	17° 0	10°41	10° 1	14°33	n.a.
W12	13 37 25	24°47'17	3°II38	15°29	3° 2	25°40	0°Y 9	27°51	28°59	18°38	17° 1	10°42	9°58	14°39	n.a.
T 13	13 41 21	25°44'17	16°15	15° 9	4°11	26°18	0°22	27°56	28°59	18°40	17° 2	10°43	9°55	14°46	n.a.
F 14	13 45 18	26°41'18	29°11	14°53	5°21	26°55	0°35	28° 0	29° 0	18°43	17° 4	10°44	9°51	14°53	n.a.
S 15	13 49 14	27°38'18	12°Ω28	14°41	6°30	27°33	0°48	28° 5	29° 1	18°45	17° 5	10°R44	9°48	14°59	n.a.
S 16	13 53 11	28°35'20	26° 5	14°33	7°40	28°10	1° 1	28°10	29° 2	18°47	17° 7	10°44	9°45	15° 6	n.a.
M17	13 57 8	29°32'21	10°Ω 0	14°D31	8°49	28°47	1°14	28°15	29° 2	18°49	17° 8	10°42	9°42	15°13	n.a.
T 18	14 1 4	0Ω29'23	24°11	14°34	9°58	29°25	1°27	28°20	29° 3	18°51	17° 9	10°40	9°39	15°20	n.a.
W19	14 5 1	1°26'26	8°Z32	14°42	11° 7	0°II 2	1°40	28°25	29° 3	18°53	17°11	10°38	9°35	15°26	n.a.
T 20	14 8 57	2°23'29	22°58	14°55	12°16	0°40	1°53	28°30	29° 4	18°55	17°12	10°35	9°32	15°33	n.a.
F 21	14 12 54	3°20'34	7°Z24	15°13	13°25	1°17	2° 6	28°35	29° 4	18°57	17°14	10°33	9°29	15°40	n.a.
S 22	14 16 50	4°17'39	21°46	15°37	14°34	1°55	2°19	28°40	29° 5	19° 0	17°15	10°31	9°26	15°46	n.a.
S 23	14 20 47	5°14'45	6Ω 0	16° 6	15°43	2°33	2°31	28°45	29° 5	19° 2	17°16	10°D31	9°23	15°53	n.a.
M24	14 24 43	6°11'51	20° 4	16°40	16°51	3°10	2°44	28°51	29° 5	19° 4	17°18	10°31	9°20	16° 0	n.a.
T 25	14 28 40	7° 8'59	3°X57	17°20	18° 0	3°48	2°56	28°56	29° 6	19° 6	17°19	10°32	9°16	16° 7	n.a.
W26	14 32 37	8° 6'08	17°37	18° 5	19° 8	4°26	3° 9	29° 2	29° 6	19° 8	17°20	10°34	9°13	16°13	n.a.
T 27	14 36 33	9° 3'18	1°Y 5	18°56	20°16	5° 3	3°21	29° 7	29° 6	19°10	17°22	10°35	9°10	16°20	n.a.
F 28	14 40 30	10° 0'29	14°20	19°51	21°25	5°41	3°34	29°13	29° 6	19°13	17°23	10°R35	9° 7	16°27	n.a.
S 29	14 44 26	10°57'40	27°22	20°52	22°33	6°19	3°46	29°18	29° 6	19°15	17°24	10°34	9° 4	16°34	n.a.
S 30	14 48 23	11°54'53	10°R12	21°57	23°41	6°57	3°58	29°24	29°R 6	19°17	17°26	10°32	9° 1	16°40	n.a.
M31	14 52 19	12°Ω52'06	22°R49	23°Y 7	24°II49	7°II34	4°Y11	29°II30	29°Z 6	19°R19	17°Y27	10°Ω28	8°Ω57	16°Ω47	n.a.

Delta T = 21h53m29s Julian Calendar 1 May 3030 BCE == Greg. Calendar 6 Apr. 3030 BCE  
 The year -3029 astronomical counting style corresponds to year 3030 B.C.E historical counting style.

JUNE 3030 BCE (-3029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	14 56 16	13°R49'21	5°II14	24°Y23	25°II56	8°II12	4°Y23	29°II36	29°R 6	19°R22	17°Y28	10°R22	8°Ω54	16°Ω54	n.a.
W 2	15 0 12	14°46'36	17°28	25°43	27° 4	8°50	4°35	29°42	29°Z 6	19°24	17°30	10°Ω16	8°51	17° 0	n.a.
T 3	15 4 9	15°43'52	29°31	27° 7	28°12	9°28	4°47	29°48	29° 6	19°26	17°31	10°10	8°48	17° 7	n.a.
F 4	15 8 6	16°41'09	11°Ω28	28°36	29°19	10° 6	4°59	29°54	29° 6	19°28	17°32	10° 5	8°45	17°14	n.a.
S 5	15 12 2	17°38'27	23°21	0°R10	0°Ω26	10°44	5°11	0°Ω 0	29° 5	19°30	17°34	10° 1	8°41	17°21	n.a.
S 6	15 15 59	18°35'46	5°Ω13	1°47	1°33	11°22	5°23	0° 6	29° 5	19°33	17°35	9°58	8°38	17°27	n.a.
M 7	15 19 55	19°33'05	17° 9	3°28	2°40	12° 0	5°34	0°12	29° 5	19°35	17°36	9°D57	8°35	17°34	n.a.
T 8	15 23 52	20°30'25	29°15	5°13	3°47	12°38	5°46	0°18	29° 4	19°37	17°37	9°58	8°32	17°41	n.a.
W 9	15 27 48	21°27'46	11°II34	7° 1	4°54	13°16	5°57	0°24	29° 4	19°39	17°39	9°59	8°29	17°48	n.a.
T 10	15 31 45	22°25'08	24°11	8°52	6° 0	13°54	6° 9	0°30	29° 3	19°42	17°40	10° 0	8°26	17°54	n.a.
F 11	15 35 41	23°22'32	7°Ω11	10°46	7° 7	14°32	6°20	0°37	29° 3	19°44	17°41	10°R 1	8°22	18° 1	n.a.
S 12	15 39 38	24°19'56	20°36	12°43	8°13	15°11	6°32	0°43	29° 2	19°46	17°42	10° 1	8°19	18° 8	n.a.
S 13	15 43 35	25°17'21	4°II26	14°41	9°19	15°49	6°43	0°50	29° 1	19°48	17°43	9°58	8°16	18°14	n.a.
M14	15 47 31	26°14'47	18°41	16°41	10°25	16°27	6°54	0°56	29° 1	19°50	17°44	9°54	8°13	18°21	n.a.
T 15	15 51 28	27°12'15	3°Z15	18°42	11°30	17° 5	7° 5	1° 3	29° 0	19°53	17°46	9°48	8°10	18°28	n.a.
W16	15 55 24	28° 9'45	18° 3	20°45	12°36	17°43	7°16	1° 9	28°59	19°55	17°47	9°41	8° 7	18°35	n.a.
T 17	15 59 21	29° 7'15	2°Z56	22°48	13°41	18°22	7°27	1°16	28°58	19°57	17°48	9°34	8° 3	18°41	n.a.
F 18	16 3 17	0°II 4'48	17°45	24°51	14°46	19° 0	7°38	1°22	28°57	19°59	17°49	9°27	8° 0	18°48	n.a.
S 19	16 7 14	1° 2'22	2°Ω23	26°54	15°51	19°38	7°49	1°29	28°56	20° 2	17°50	9°22	7°57	18°55	n.a.
S 20	16 11 10	1°59'58	16°45	28°58	16°56	20°17	7°59	1°36	28°56	20° 4	17°51	9°19	7°54	19° 1	n.a.
M21	16 15 7	2°57'35	0°X49	1°II 1	18° 1	20°55	8°10	1°42	28°55	20° 6	17°52	9°D18	7°51	19° 8	n.a.
T 22	16 19 4	3°55'15	14°34	3° 3	19° 5	21°34	8°20	1°49	28°53	20° 8	17°53	9°19	7°47	19°15	n.a.
W23	16 23 0	4°52'56	28° 0	5° 4	20° 9	22°12	8°31	1°56	28°52	20°10	17°54	9°19	7°44	19°22	n.a.
T 24	16 26 57	5°50'39	11°Y 9	7° 5	21°13	22°51	8°41	2° 3	28°51	20°12	17°55	9°R20	7°41	19°28	n.a.
F 25	16 30 53	6°48'24	24° 4	9° 5	22°17	23°29	8°51	2°10	28°50	20°15	17°56	9°19	7°38	19°35	n.a.
S 26	16 34 50	7°46'11	6°R47	11° 3	23°20	24° 8	9° 1	2°17	28°49	20°17	17°57	9°16	7°35	19°42	n.a.
S 27	16 38 46	8°44'00	19°19	13° 1	24°24	24°47	9°11	2°24	28°47	20°19	17°58	9°10	7°32	19°49	n.a.
M28	16 42 43	9°41'50	1°II41	14°57	25°27	25°25	9°21	2°30	28°46	20°21	17°59	9° 1	7°28	19°55	n.a.
T 29	16 46 39	10°39'43	13°54	16°52	26°29	26° 4	9°31	2°37	28°45	20°23	18° 0	8°51	7°25	20° 2	n.a.
W30	16 50 36	11°II37'37	25°II59	18°II45	27°Ω32	26°II43	9°Y40	2°Ω44	28°Z43	20°R25	18°Y 1	8°Ω39	7°Ω22	20°Ω 9	n.a.

Delta T = 21h53m26s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3030 BCE

JULY 3030 BCE (-3029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	16 54 33	12II35'32	7☾58	20II38	28☾34	27II22	9♃50	2☽52	28°R42	20♃27	18♃2	8°R27	7♁19	20☾15	n.a.
F 2	16 58 29	13°33'30	19°51	22°29	29°36	28°0	9°59	2°59	28♃40	20°29	18°3	8♁16	7°16	20°22	n.a.
S 3	17 2 26	14°31'29	1♁42	24°18	0♁38	28°39	10° 8	3° 6	28°39	20°32	18° 4	8° 7	7°13	20°29	n.a.
S 4	17 6 22	15°29'29	13°33	26° 7	1°39	29°18	10°18	3°13	28°37	20°34	18° 5	8° 0	7° 9	20°36	n.a.
M 5	17 10 19	16°27'32	25°27	27°54	2°40	29°57	10°27	3°20	28°36	20°36	18° 6	7°56	7° 6	20°42	n.a.
T 6	17 14 15	17°25'36	7♃29	29°40	3°41	0☾36	10°36	3°27	28°34	20°38	18° 6	7°54	7° 3	20°49	n.a.
W 7	17 18 12	18°23'41	19°45	1☾24	4°42	1°15	10°44	3°34	28°33	20°40	18° 7	7°D53	7° 0	20°56	n.a.
T 8	17 22 8	19°21'48	2♁18	3° 7	5°42	1°54	10°53	3°41	28°31	20°42	18° 8	7°R53	6°57	21° 2	n.a.
F 9	17 26 5	20°19'57	15°15	4°49	6°42	2°33	11° 2	3°49	28°29	20°44	18° 9	7°53	6°53	21° 9	n.a.
S 10	17 30 2	21°18'07	28°38	6°30	7°41	3°12	11°10	3°56	28°27	20°46	18°10	7°52	6°50	21°16	n.a.
S 11	17 33 58	22°16'20	12♃31	8° 9	8°40	3°51	11°18	4° 3	28°26	20°48	18°10	7°48	6°47	21°23	n.a.
M12	17 37 55	23°14'34	26°53	9°47	9°39	4°30	11°26	4°10	28°24	20°50	18°11	7°42	6°44	21°29	n.a.
T 13	17 41 51	24°12'50	11♁40	11°24	10°37	5° 9	11°34	4°18	28°22	20°52	18°12	7°33	6°41	21°36	n.a.
W14	17 45 48	25°11'07	26°45	13° 0	11°35	5°49	11°42	4°25	28°20	20°54	18°12	7°22	6°38	21°43	n.a.
T 15	17 49 44	26° 9'28	11☾58	14°35	12°32	6°28	11°50	4°32	28°18	20°55	18°13	7°12	6°34	21°50	n.a.
F 16	17 53 41	27° 7'50	27° 9	16° 8	13°29	7° 7	11°58	4°40	28°16	20°57	18°14	7° 2	6°31	21°56	n.a.
S 17	17 57 37	28° 6'14	12♁7	17°40	14°26	7°46	12° 5	4°47	28°14	20°59	18°14	6°54	6°28	22° 3	n.a.
S 18	18 1 34	29° 4'41	26°44	19°11	15°22	8°26	12°13	4°54	28°12	21° 1	18°15	6°48	6°25	22°10	n.a.
M19	18 5 31	0☾3'09	10♁57	20°41	16°17	9° 5	12°20	5° 2	28°10	21° 3	18°15	6°46	6°22	22°16	n.a.
T 20	18 9 27	1° 1'41	24°44	22°10	17°12	9°45	12°27	5° 9	28° 8	21° 5	18°16	6°45	6°18	22°23	n.a.
W21	18 13 24	2° 0'14	8♃7	23°37	18° 7	10°24	12°34	5°16	28° 6	21° 6	18°17	6°45	6°15	22°30	n.a.
T 22	18 17 20	2°58'51	21° 9	25° 3	19° 0	11° 3	12°40	5°24	28° 4	21° 8	18°17	6°44	6°12	22°37	n.a.
F 23	18 21 17	3°57'29	3♁52	26°28	19°54	11°43	12°47	5°31	28° 2	21°10	18°18	6°42	6° 9	22°43	n.a.
S 24	18 25 13	4°56'10	16°22	27°52	20°47	12°23	12°53	5°38	27°59	21°12	18°18	6°38	6° 6	22°50	n.a.
S 25	18 29 10	5°54'54	28°40	29°14	21°39	13° 2	13° 0	5°46	27°57	21°13	18°18	6°30	6° 3	22°57	n.a.
M26	18 33 6	6°53'39	10II49	0♁35	22°31	13°42	13° 6	5°53	27°55	21°15	18°19	6°20	5°59	23° 3	n.a.
T 27	18 37 3	7°52'28	22°52	1°55	23°21	14°22	13°12	6° 0	27°53	21°17	18°19	6° 7	5°56	23°10	n.a.
W28	18 41 0	8°51'18	4☾50	3°13	24°12	15° 1	13°18	6° 8	27°51	21°18	18°20	5°53	5°53	23°17	n.a.
T 29	18 44 56	9°50'11	16°44	4°30	25° 1	15°41	13°23	6°15	27°48	21°20	18°20	5°39	5°50	23°24	n.a.
F 30	18 48 53	10°49'05	28°36	5°45	25°50	16°21	13°29	6°22	27°46	21°22	18°20	5°25	5°47	23°30	n.a.
S 31	18 52 49	11☾48'02	10♁26	6♁58	26♁38	17☾ 1	13♃34	6☾30	27☾44	21♃23	18♃21	5♁13	5♁44	23☾37	n.a.

Delta T = 21h53m24s Julian Calendar 1 July 3030 BCE == Greg. Calendar 6 June 3030 BCE  
 The year -3029 astronomical counting style corresponds to year 3030 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3030 BCE (-3029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	18 56 46	12☾47'01	22♁18	8♁10	27♁26	17☾41	13♃39	6☾37	27°R41	21♃25	18♃21	5°R 4	5♁40	23☾44	n.a.
M 2	19 0 42	13°46'02	4♃13	9°20	28°12	18°21	13°44	6°44	27☾39	21°26	18°21	4♁58	5°37	23°50	n.a.
T 3	19 4 39	14°45'05	16°15	10°28	28°58	19° 1	13°49	6°52	27°37	21°28	18°22	4°55	5°34	23°57	n.a.
W 4	19 8 35	15°44'10	28°29	11°34	29°42	19°41	13°54	6°59	27°34	21°29	18°22	4°53	5°31	24° 4	n.a.
T 5	19 12 32	16°43'17	11♁ 0	12°38	0♃26	20°21	13°58	7° 6	27°32	21°31	18°22	4°53	5°28	24°11	n.a.
F 6	19 16 29	17°42'26	23°51	13°39	1° 9	21° 1	14° 2	7°14	27°30	21°32	18°22	4°53	5°24	24°17	n.a.
S 7	19 20 25	18°41'37	7♃ 7	14°38	1°51	21°41	14° 7	7°21	27°27	21°34	18°22	4°52	5°21	24°24	n.a.
S 8	19 24 22	19°40'50	20°53	15°34	2°31	22°21	14°11	7°28	27°25	21°35	18°22	4°49	5°18	24°31	n.a.
M 9	19 28 18	20°40'05	5♁ 8	16°28	3°11	23° 1	14°14	7°35	27°22	21°36	18°23	4°43	5°15	24°37	n.a.
T 10	19 32 15	21°39'23	19°52	17°17	3°50	23°41	14°18	7°42	27°20	21°38	18°23	4°35	5°12	24°44	n.a.
W11	19 36 11	22°38'42	4☾58	18° 4	4°27	24°22	14°21	7°50	27°17	21°39	18°23	4°25	5° 9	24°51	n.a.
T 12	19 40 8	23°38'03	20°16	18°46	5° 3	25° 2	14°24	7°57	27°15	21°40	18°23	4°14	5° 5	24°58	n.a.
F 13	19 44 5	24°37'27	5♁37	19°25	5°38	25°42	14°27	8° 4	27°13	21°41	18°23	4° 5	5° 2	25° 4	n.a.
S 14	19 48 1	25°36'53	20°48	19°59	6°11	26°23	14°30	8°11	27°10	21°43	18°R23	3°57	4°59	25°11	n.a.
S 15	19 51 58	26°36'21	5♁40	20°27	6°43	27° 3	14°33	8°18	27° 8	21°44	18°23	3°51	4°56	25°18	n.a.
M16	19 55 54	27°35'51	20° 6	20°51	7°14	27°44	14°35	8°25	27° 5	21°45	18°23	3°49	4°53	25°25	n.a.
T 17	19 59 51	28°35'24	4♃ 3	21° 9	7°43	28°24	14°38	8°32	27° 3	21°46	18°23	3°D48	4°50	25°31	n.a.
W18	20 3 47	29°35'00	17°32	21°20	8°10	29° 5	14°40	8°39	27° 0	21°47	18°23	3°48	4°46	25°38	n.a.
T 19	20 7 44	0♁34'38	0♃36	21°R24	8°36	29°45	14°42	8°47	26°58	21°48	18°22	3°R49	4°43	25°45	n.a.
F 20	20 11 40	1°34'19	13°18	21°21	9° 0	0♁26	14°43	8°53	26°56	21°49	18°22	3°48	4°40	25°51	n.a.
S 21	20 15 37	2°34'02	25°43	21°11	9°23	1° 7	14°45	9° 0	26°53	21°50	18°22	3°45	4°37	25°58	n.a.
S 22	20 19 33	3°33'48	7II54	20°52	9°44	1°48	14°46	9° 7	26°51	21°51	18°22	3°40	4°34	26° 5	n.a.
M23	20 23 30	4°33'36	19°57	20°25	10° 3	2°28	14°47	9°14	26°48	21°52	18°22	3°32	4°30	26°12	n.a.
T 24	20 27 27	5°33'26	1☾53	19°49	10°20	3° 9	14°48	9°21	26°46	21°53	18°22	3°23	4°27	26°18	n.a.
W25	20 31 23	6°33'19	13°46	19° 5	10°35	3°50	14°49	9°28	26°44	21°54	18°21	3°11	4°24	26°25	n.a.
T 26	20 35 20	7°33'14	25°37	18°13	10°48	4°31	14°49	9°35	26°41	21°55	18°21	3° 0	4°21	26°32	n.a.
F 27	20 39 16	8°33'11	7♁29	17°13	10°59	5°12	14°49	9°42	26°39	21°56	18°21	2°49	4°18	26°38	n.a.
S 28	20 43 13	9°33'11	19°22	16° 7	11° 7	5°53	14°R50	9°48	26°36	21°56	18°20	2°40	4°15	26°45	n.a.
S 29	20 47 9	10°33'12	1♃19	14°56	11°14	6°34	14°49	9°55	26°34	21°57	18°20	2°33	4°11	26°52	n.a.
M30	20 51 6	11°33'16	13°21	13°42	11°18	7°15	14°49	10° 2	26°32	21°58	18°20	2°29	4° 8	26°59	n.a.
T 31	20 55 2	12♁33'21	25♃30	12♁26	11°R20	7♁56	14♃49	10☾ 8	26☾29	21♃58	18♃19	2♁27	4♁ 5	27☾ 5	n.a.

Delta T = 21h53m21s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3030 BCE

SEPTEMBER 3030 BCE (-3029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	20 58 59	13♁33'28	7♂50	11°R12	11°R20	8♁37	14°R48	10♁15	26°R27	21♂59	18°R19	2°D27	4♁ 2	27♁12	n.a.		
T 2	21 2 56	14°33'38	20°23	10♁ 0	11♁17	9°19	14°V47	10°21	26♁25	22° 0	18°V19	2♁28	3°59	27°19	n.a.		
F 3	21 6 52	15°33'49	3♁14	8°54	11°12	10° 0	14°46	10°28	26°23	22° 0	18°18	2°29	3°56	27°25	n.a.		
S 4	21 10 49	16°34'01	16°26	7°56	11° 4	10°41	14°44	10°34	26°20	22° 1	18°18	2°R29	3°52	27°32	n.a.		
S 5	21 14 45	17°34'16	0♁ 2	7° 6	10°54	11°22	14°43	10°41	26°18	22° 1	18°17	2°29	3°49	27°39	n.a.		
M 6	21 18 42	18°34'32	14° 5	6°27	10°42	12° 4	14°41	10°47	26°16	22° 2	18°17	2°26	3°46	27°45	n.a.		
T 7	21 22 38	19°34'50	28°33	5°59	10°27	12°45	14°39	10°53	26°14	22° 2	18°16	2°22	3°43	27°52	n.a.		
W 8	21 26 35	20°35'10	13♁23	5°43	10° 9	13°27	14°37	10°59	26°12	22° 3	18°16	2°16	3°40	27°59	n.a.		
T 9	21 30 31	21°35'32	28°29	5°D38	9°50	14° 8	14°35	11° 6	26° 9	22° 3	18°15	2° 9	3°36	28° 6	n.a.		
F 10	21 34 28	22°35'55	13♁41	5°45	9°28	14°50	14°32	11°12	26° 7	22° 3	18°14	2° 3	3°33	28°12	n.a.		
S 11	21 38 25	23°36'20	28°50	6° 2	9° 4	15°31	14°30	11°18	26° 5	22° 4	18°14	1°59	3°30	28°19	n.a.		
S 12	21 42 21	24°36'47	13♁44	6°29	8°38	16°13	14°27	11°24	26° 3	22° 4	18°13	1°55	3°27	28°26	n.a.		
M13	21 46 18	25°37'16	28°17	7° 5	8°10	16°55	14°24	11°30	26° 1	22° 4	18°13	1°D54	3°24	28°32	n.a.		
T 14	21 50 14	26°37'47	12°V24	7°50	7°40	17°36	14°20	11°36	25°59	22° 4	18°12	1°55	3°21	28°39	n.a.		
W15	21 54 11	27°38'20	26° 3	8°42	7° 9	18°18	14°17	11°42	25°57	22° 4	18°11	1°56	3°17	28°46	n.a.		
T 16	21 58 7	28°38'55	9♁14	9°41	6°36	19° 0	14°13	11°47	25°55	22° 5	18°10	1°58	3°14	28°53	n.a.		
F 17	22 2 4	29°39'32	22° 2	10°45	6° 2	19°42	14° 9	11°53	25°53	22° 5	18°10	1°59	3°11	28°59	n.a.		
S 18	22 6 0	0♁40'11	4♁29	11°55	5°28	20°24	14° 5	11°59	25°51	22° 5	18° 9	1°R59	3° 8	29° 6	n.a.		
S 19	22 9 57	1°40'52	16°41	13° 9	4°52	21° 6	14° 1	12° 4	25°50	22°R 5	18° 8	1°58	3° 5	29°13	n.a.		
M20	22 13 54	2°41'35	28°42	14°26	4°16	21°47	13°57	12°10	25°48	22° 5	18° 7	1°55	3° 1	29°19	n.a.		
T 21	22 17 50	3°42'20	10♁36	15°47	3°40	22°30	13°52	12°15	25°46	22° 5	18° 7	1°51	2°58	29°26	n.a.		
W22	22 21 47	4°43'07	22°26	17°10	3° 3	23°12	13°47	12°21	25°44	22° 5	18° 6	1°47	2°55	29°33	n.a.		
T 23	22 25 43	5°43'56	4♁17	18°35	2°27	23°54	13°42	12°26	25°42	22° 5	18° 5	1°42	2°52	29°40	n.a.		
F 24	22 29 40	6°44'46	16°12	20° 2	1°52	24°36	13°37	12°31	25°41	22° 4	18° 4	1°37	2°49	29°46	n.a.		
S 25	22 33 36	7°45'38	28°11	21°31	1°17	25°18	13°32	12°37	25°39	22° 4	18° 3	1°33	2°46	29°53	n.a.		
S 26	22 37 33	8°46'31	10♁17	23° 1	0°43	26° 0	13°26	12°42	25°38	22° 4	18° 2	1°31	2°42	0♁ 0	n.a.		
M27	22 41 29	9°47'26	22°31	24°32	0°11	26°43	13°21	12°47	25°36	22° 4	18° 2	1°29	2°39	0° 6	n.a.		
T 28	22 45 26	10°48'22	4♁54	26° 4	29♁40	27°25	13°15	12°52	25°34	22° 3	18° 1	1°D29	2°36	0°13	n.a.		
W29	22 49 23	11°49'20	17°29	27°37	29°10	28° 7	13° 9	12°57	25°33	22° 3	18° 0	1°30	2°33	0°20	n.a.		
T 30	22 53 19	12°50'19	0♁16	29♁10	28♁42	28♁50	13°V 3	13♁ 2	25♁32	22♁ 3	17°V59	1♁31	2♁30	0♁27	n.a.		

Delta T = 21h53m18s Julian Calendar 1 Sept. 3030 BCE == Greg. Calendar 7 Aug. 3030 BCE  
 The year -3029 astronomical counting style corresponds to year 3030 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3030 BCE (-3029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	22 57 16	13♁51'18	13♁17	0♁43	28°R16	29♁32	12°R57	13♁ 6	25°R30	22°R 2	17°R58	1♁33	2♁27	0♁33	n.a.		
S 2	23 1 12	14°52'20	26°35	2°17	27♁52	0♁15	12°V50	13°11	25♁29	22♁ 2	17°V57	1°34	2°23	0♁40	n.a.		
S 3	23 5 9	15°53'22	10♁10	3°51	27°30	0°57	12°44	13°16	25°28	22° 2	17°56	1°R34	2°20	0°47	n.a.		
M 4	23 9 5	16°54'25	24° 3	5°25	27°11	1°40	12°37	13°20	25°26	22° 1	17°55	1°34	2°17	0°53	n.a.		
T 5	23 13 2	17°55'29	8♁15	7° 0	26°53	2°22	12°31	13°25	25°25	22° 1	17°54	1°34	2°14	1° 0	n.a.		
W 6	23 16 58	18°56'34	22°43	8°34	26°39	3° 5	12°24	13°29	25°24	22° 0	17°53	1°32	2°11	1° 7	n.a.		
T 7	23 20 55	19°57'39	7♁23	10° 9	26°26	3°48	12°17	13°33	25°23	21°59	17°52	1°31	2° 7	1°13	n.a.		
F 8	23 24 52	20°58'46	22°11	11°43	26°16	4°31	12°10	13°38	25°22	21°59	17°51	1°30	2° 4	1°20	n.a.		
S 9	23 28 48	21°59'53	6♁58	13°17	26° 9	5°13	12° 2	13°42	25°21	21°58	17°50	1°29	2° 1	1°27	n.a.		
S 10	23 32 45	23° 1'01	21°38	14°52	26° 4	5°56	11°55	13°46	25°20	21°57	17°49	1°28	1°58	1°34	n.a.		
M11	23 36 41	24° 2'11	6°V 4	16°26	26°D 1	6°39	11°48	13°50	25°19	21°57	17°48	1°D28	1°55	1°40	n.a.		
T 12	23 40 38	25° 3'21	20° 9	18° 0	26° 1	7°22	11°40	13°54	25°18	21°56	17°47	1°28	1°52	1°47	n.a.		
W13	23 44 34	26° 4'32	3♁51	19°35	26° 4	8° 5	11°33	13°57	25°17	21°55	17°45	1°29	1°48	1°54	n.a.		
T 14	23 48 31	27° 5'45	17° 9	21° 9	26° 9	8°48	11°25	14° 1	25°16	21°54	17°44	1°29	1°45	2° 0	n.a.		
F 15	23 52 27	28° 6'58	0♁ 3	22°43	26°16	9°31	11°17	14° 5	25°15	21°54	17°43	1°30	1°42	2° 7	n.a.		
S 16	23 56 24	29° 8'13	12°36	24°18	26°26	10°14	11° 9	14° 8	25°15	21°53	17°42	1°30	1°39	2°14	n.a.		
S 17	0 0 20	0♁ 9'29	24°52	25°52	26°37	10°57	11° 1	14°12	25°14	21°52	17°41	1°30	1°36	2°21	n.a.		
M18	0 4 17	1°10'45	6♁55	27°26	26°51	11°40	10°54	14°15	25°13	21°51	17°40	1°30	1°32	2°27	n.a.		
T 19	0 8 14	2°12'03	18°49	29° 1	27° 8	12°24	10°46	14°18	25°13	21°50	17°39	1°30	1°29	2°34	n.a.		
W20	0 12 10	3°13'21	0♁40	0♁35	27°26	13° 7	10°37	14°21	25°12	21°49	17°38	1°30	1°26	2°41	n.a.		
T 21	0 16 7	4°14'41	12°31	2° 9	27°46	13°50	10°29	14°24	25°12	21°48	17°36	1°30	1°23	2°47	n.a.		
F 22	0 20 3	5°16'01	24°28	3°44	28° 8	14°33	10°21	14°27	25°11	21°47	17°35	1°31	1°20	2°54	n.a.		
S 23	0 24 0	6°17'21	6♁32	5°19	28°32	15°17	10°13	14°30	25°11	21°46	17°34	1°31	1°17	3° 1	n.a.		
S 24	0 27 56	7°18'42	18°48	6°53	28°58	16° 0	10° 5	14°33	25°11	21°45	17°33	1°32	1°13	3° 7	n.a.		
M25	0 31 53	8°20'04	1♁16	8°28	29°25	16°44	9°57	14°35	25°11	21°44	17°32	1°R32	1°10	3°14	n.a.		
T 26	0 35 49	9°21'26	13°59	10° 3	29°55	17°27	9°49	14°38	25°10	21°43	17°31	1°32	1° 7	3°21	n.a.		
W27	0 39 46	10°22'49	26°55	11°38	0♁25	18°11	9°40	14°40	25°10	21°41	17°29	1°31	1° 4	3°28	n.a.		
T 28	0 43 43	11°24'12	10♁ 6	13°13	0°58	18°54	9°32	14°43	25°10	21°40	17°28	1°30	1° 1	3°34	n.a.		
F 29	0 47 39	12°25'35	23°30	14°49	1°32	19°38	9°24	14°45	25°D10	21°39	17°27	1°28	0°58	3°41	n.a.		
S 30	0 51 36	13°26'58	7♁ 6	16°24	2° 7	20°22	9°16	14°47	25°10	21°38	17°26	1°27	0°54	3°48	n.a.		
S 31	0 55 32	14♁28'21	20♁53	18♁ 0	2♁44	21♁ 5	9°V 8	14♁49	25♁10	21♁37	17°V25	1♁26	0♁51	3♁54	n.a.		

Delta T = 21h53m15s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3030 BCE

NOVEMBER 3030 BCE (-3029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	0 59 29	15 <sup>♏</sup> 29'43	4 <sup>♌</sup> 50	19 <sup>♊</sup> 36	3 <sup>♍</sup> 22	21 <sup>♎</sup> 49	9°R 0	14 <sup>♌</sup> 51	25 <sup>♌</sup> 10	21°R35	17°R23	1°R25	0 <sup>♊</sup> 48	4 <sup>♈</sup> 1	n.a.							
T 2	1 3 25	16°31'06	18°55	21°13	4° 1	22°33	8 <sup>♍</sup> 52	14°53	25°10	21 <sup>♌</sup> 34	17 <sup>♍</sup> 22	1°D24	0°45	4° 8	n.a.							
W 3	1 7 22	17°32'28	3 <sup>♌</sup> 7	22°49	4°41	23°17	8°44	14°55	25°11	21°33	17°21	1 <sup>♊</sup> 25	0°42	4°14	n.a.							
T 4	1 11 18	18°33'50	17°24	24°26	5°23	24° 1	8°36	14°56	25°11	21°31	17°20	1°26	0°38	4°21	n.a.							
F 5	1 15 15	19°35'12	1 <sup>♋</sup> 43	26° 3	6° 6	24°44	8°28	14°58	25°11	21°30	17°19	1°27	0°35	4°28	n.a.							
S 6	1 19 12	20°36'33	16° 0	27°40	6°50	25°28	8°20	14°59	25°12	21°29	17°17	1°29	0°32	4°35	n.a.							
S 7	1 23 8	21°37'54	0 <sup>♍</sup> 12	29°17	7°35	26°12	8°12	15° 0	25°12	21°27	17°16	1°R29	0°29	4°41	n.a.							
M 8	1 27 5	22°39'15	14°15	0 <sup>♌</sup> 55	8°21	26°56	8° 5	15° 2	25°12	21°26	17°15	1°29	0°26	4°48	n.a.							
T 9	1 31 1	23°40'35	28° 4	2°33	9° 8	27°40	7°57	15° 3	25°13	21°24	17°14	1°27	0°23	4°55	n.a.							
W10	1 34 58	24°41'55	11 <sup>♌</sup> 37	4°10	9°55	28°24	7°49	15° 4	25°14	21°23	17°13	1°24	0°19	5° 1	n.a.							
T 11	1 38 54	25°43'15	24°51	5°48	10°44	29° 9	7°42	15° 5	25°14	21°21	17°12	1°20	0°16	5° 8	n.a.							
F 12	1 42 51	26°44'35	7 <sup>♌</sup> 45	7°26	11°34	29°53	7°35	15° 5	25°15	21°20	17°10	1°16	0°13	5°15	n.a.							
S 13	1 46 47	27°45'55	20°21	9° 4	12°24	0 <sup>♊</sup> 37	7°27	15° 6	25°16	21°18	17° 9	1°12	0°10	5°21	n.a.							
S 14	1 50 44	28°47'14	2 <sup>♌</sup> 39	10°42	13°16	1°21	7°20	15° 7	25°16	21°17	17° 8	1° 8	0° 7	5°28	n.a.							
M15	1 54 40	29°48'34	14°44	12°20	14° 8	2° 5	7°13	15° 7	25°17	21°15	17° 7	1° 6	0° 4	5°35	n.a.							
T 16	1 58 37	0 <sup>♌</sup> 49'53	26°40	13°58	15° 0	2°50	7° 6	15° 7	25°18	21°14	17° 6	1°D 5	0° 0	5°42	n.a.							
W17	2 2 34	1°51'12	8 <sup>♌</sup> 31	15°35	15°54	3°34	6°59	15° 8	25°19	21°12	17° 5	1° 5	29 <sup>♍</sup> 57	5°48	n.a.							
T 18	2 6 30	2°52'30	20°22	17°11	16°48	4°19	6°53	15° 8	25°20	21°11	17° 3	1° 6	29°54	5°55	n.a.							
F 19	2 10 27	3°53'48	2 <sup>♍</sup> 19	18°47	17°43	5° 3	6°46	15°R 8	25°21	21° 9	17° 2	1° 8	29°51	6° 2	n.a.							
S 20	2 14 23	4°55'06	14°26	20°22	18°38	5°47	6°40	15° 8	25°22	21° 7	17° 1	1°10	29°48	6° 8	n.a.							
S 21	2 18 20	5°56'23	26°47	21°55	19°34	6°32	6°34	15° 8	25°23	21° 6	17° 0	1°R11	29°44	6°15	n.a.							
M22	2 22 16	6°57'39	9 <sup>♊</sup> 26	23°27	20°31	7°16	6°27	15° 7	25°25	21° 4	16°59	1°10	29°41	6°22	n.a.							
T 23	2 26 13	7°58'55	22°24	24°56	21°28	8° 1	6°21	15° 7	25°26	21° 2	16°58	1° 8	29°38	6°28	n.a.							
W24	2 30 9	9° 0'10	5 <sup>♌</sup> 42	26°24	22°26	8°46	6°16	15° 6	25°27	21° 1	16°57	1° 5	29°35	6°35	n.a.							
T 25	2 34 6	10° 1'24	19°19	27°48	23°24	9°30	6°10	15° 6	25°28	20°59	16°56	0°59	29°32	6°42	n.a.							
F 26	2 38 3	11° 2'38	3 <sup>♌</sup> 12	29° 9	24°23	10°15	6° 4	15° 5	25°30	20°58	16°54	0°52	29°29	6°49	n.a.							
S 27	2 41 59	12° 3'50	17°16	0 <sup>♌</sup> 26	25°22	11° 0	5°59	15° 4	25°31	20°56	16°53	0°45	29°25	6°55	n.a.							
S 28	2 45 56	13° 5'02	1 <sup>♌</sup> 28	1°38	26°22	11°44	5°54	15° 3	25°33	20°54	16°52	0°39	29°22	7° 2	n.a.							
M29	2 49 52	14° 6'12	15°43	2°45	27°22	12°29	5°49	15° 2	25°34	20°53	16°51	0°34	29°19	7° 9	n.a.							
T 30	2 53 49	15 <sup>♌</sup> 7'20	29 <sup>♌</sup> 57	3 <sup>♌</sup> 45	28 <sup>♍</sup> 22	13 <sup>♊</sup> 14	5 <sup>♍</sup> 44	15 <sup>♌</sup> 1	25 <sup>♌</sup> 36	20 <sup>♌</sup> 51	16 <sup>♍</sup> 50	0 <sup>♊</sup> 31	29 <sup>♍</sup> 16	7 <sup>♌</sup> 15	n.a.							

Delta T = 21h53m13s Julian Calendar 1 Nov. 3030 BCE == Greg. Calendar 7 Oct. 3030 BCE  
 The year -3029 astronomical counting style corresponds to year 3030 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3030 BCE (-3029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	2 57 45	16 <sup>♌</sup> 8'27	14 <sup>♌</sup> 7	4 <sup>♌</sup> 38	29 <sup>♍</sup> 23	13 <sup>♊</sup> 59	5°R39	15°R 0	25 <sup>♌</sup> 37	20°R49	16°R49	0°D30	29 <sup>♍</sup> 13	7 <sup>♌</sup> 22	n.a.							
T 2	3 1 42	17° 9'33	28°12	5°23	0 <sup>♊</sup> 24	14°44	5° <sup>♍</sup> 35	14 <sup>♌</sup> 58	25°39	20 <sup>♌</sup> 47	16° <sup>♍</sup> 48	0 <sup>♊</sup> 30	29° 9	7°29	n.a.							
F 3	3 5 38	18°10'37	12 <sup>♋</sup> 11	5°59	1°26	15°28	5°31	14°57	25°41	20°46	16°47	0°31	29° 6	7°35	n.a.							
S 4	3 9 35	19°11'40	26° 2	6°26	2°28	16°13	5°26	14°55	25°43	20°44	16°46	0°R32	29° 3	7°42	n.a.							
S 5	3 13 32	20°12'41	9 <sup>♍</sup> 46	6°42	3°30	16°58	5°23	14°54	25°44	20°42	16°45	0°32	29° 0	7°49	n.a.							
M 6	3 17 28	21°13'41	23°21	6°R48	4°33	17°43	5°19	14°52	25°46	20°41	16°44	0°30	28°57	7°55	n.a.							
T 7	3 21 25	22°14'39	6 <sup>♌</sup> 45	6°42	5°36	18°28	5°15	14°50	25°48	20°39	16°43	0°25	28°54	8° 2	n.a.							
W 8	3 25 21	23°15'36	19°58	6°25	6°39	19°13	5°12	14°48	25°50	20°37	16°42	0°17	28°50	8° 9	n.a.							
T 9	3 29 18	24°16'31	2 <sup>♌</sup> 58	5°56	7°43	19°58	5° 9	14°46	25°52	20°36	16°41	0° 8	28°47	8°16	n.a.							
F 10	3 33 14	25°17'26	15°42	5°18	8°47	20°43	5° 6	14°44	25°54	20°34	16°41	29 <sup>♍</sup> 58	28°44	8°22	n.a.							
S 11	3 37 11	26°18'19	28°12	4°29	9°51	21°28	5° 3	14°42	25°56	20°32	16°40	29°47	28°41	8°29	n.a.							
S 12	3 41 7	27°19'10	10 <sup>♌</sup> 28	3°32	10°55	22°14	5° 0	14°39	25°58	20°31	16°39	29°37	28°38	8°36	n.a.							
M13	3 45 4	28°20'00	22°33	2°29	12° 0	22°59	4°58	14°37	26° 0	20°29	16°38	29°29	28°35	8°42	n.a.							
T 14	3 49 1	29°20'49	4 <sup>♌</sup> 28	1°20	13° 5	23°44	4°56	14°34	26° 3	20°27	16°37	29°23	28°31	8°49	n.a.							
W15	3 52 57	0 <sup>♌</sup> 21'37	16°18	0° 9	14°10	24°29	4°54	14°32	26° 5	20°26	16°36	29°20	28°28	8°56	n.a.							
T 16	3 56 54	1°22'23	28° 8	28 <sup>♌</sup> 57	15°16	25°14	4°52	14°29	26° 7	20°24	16°35	29°D19	28°25	9° 2	n.a.							
F 17	4 0 50	2°23'08	10 <sup>♍</sup> 3	27°46	16°21	26° 0	4°50	14°26	26° 9	20°22	16°35	29°19	28°22	9° 9	n.a.							
S 18	4 4 47	3°23'51	22° 9	26°38	17°27	26°45	4°49	14°23	26°12	20°21	16°34	29°19	28°19	9°16	n.a.							
S 19	4 8 43	4°24'33	4 <sup>♊</sup> 30	25°35	18°33	27°30	4°48	14°20	26°14	20°19	16°33	29°R19	28°15	9°22	n.a.							
M20	4 12 40	5°25'14	17°12	24°37	19°40	28°16	4°47	14°17	26°16	20°17	16°32	29°18	28°12	9°29	n.a.							
T 21	4 16 36	6°25'53	0 <sup>♌</sup> 18	23°46	20°46	29° 1	4°46	14°14	26°19	20°16	16°32	29°14	28° 9	9°36	n.a.							
W22	4 20 33	7°26'30	13°49	23° 2	21°53	29°47	4°45	14°11	26°21	20°14	16°31	29° 7	28° 6	9°43	n.a.							
T 23	4 24 30	8°27'06	27°45	22°26	23° 0	0 <sup>♌</sup> 32	4°45	14° 8	26°24	20°12	16°30	28°58	28° 3	9°49	n.a.							
F 24	4 28 26	9°27'40	12 <sup>♌</sup> 2	21°57	24° 7	1°17	4°D45	14° 4	26°26	20°11	16°30	28°47	28° 0	9°56	n.a.							
S 25	4 32 23	10°28'12	26°35	21°37	25°14	2° 3	4°45	14° 1	26°29	20° 9	16°29	28°36	27°56	10° 3	n.a.							
S 26	4 36 19	11°28'43	11 <sup>♌</sup> 16	21°24	26°21	2°48	4°45	13°58	26°32	20° 8	16°28	28°25	27°53	10° 9	n.a.							
M27	4 40 16	12°29'11	25°57	21°D19	27°29	3°34	4°45	13°54	26°34	20° 6	16°28	28°16	27°50	10°16	n.a.							
T 28	4 44 12	13°29'37	10 <sup>♌</sup> 32	21°20	28°36	4°19	4°46	13°50	26°37	20° 5	16°27	28°10	27°47	10°23	n.a.							
W29	4 48 9	14°30'01	24°55	21°29	29°44	5° 5	4°47	13°47	26°40	20° 3	16°26	28° 7	27°44	10°29	n.a.							
T 30	4 52 5	15°30'23	9 <sup>♋</sup> 4	21°43	0 <sup>♌</sup> 52	5°50	4°48	13°43	26°42	20° 2	16°26	28° 5	27°41	10°36	n.a.							
F 31	4 56 2	16 <sup>♌</sup> 30'42	22 <sup>♋</sup> 57	22 <sup>♌</sup> 3	2 <sup>♌</sup> 0	6 <sup>♌</sup> 36	4 <sup>♍</sup> 49	13 <sup>♌</sup> 39	26 <sup>♌</sup> 45	20 <sup>♌</sup> 0	16 <sup>♍</sup> 25	28 <sup>♍</sup> 5	27 <sup>♍</sup> 37	10 <sup>♌</sup> 43	n.a.							

Delta T = 21h53m10s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]