

SWISS EPHEMERIS for the year 3350 BCE

JANUARY 3350 BCE (-3349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑		
T 1	4 51 33	15°34'43	19°55	23°14	27°31	27°52	6°23	17°27	22°59	4°R37	29°14	25°D53	26°44	26°19	n.a.							
F 2	4 55 30	16°34'53	4°17	24°40	28°45	28°35	6°30	17°26	22°59	4°R35	29°15	25°R53	26°41	26°26	n.a.							
S 3	4 59 26	17°35'01	18°17	26° 8	29°59	29°18	6°37	17°25	22°59	4°R34	29°16	25°53	26°38	26°32	n.a.							
S 4	5 3 23	18°35'06	1°53	27°36	1°14	0° 0	6°44	17°24	23° 0	4°32	29°17	25°54	26°35	26°39	n.a.							
M 5	5 7 19	19°35'09	15° 4	29° 6	2°28	0°43	6°52	17°23	23° 0	4°30	29°18	25°55	26°31	26°46	n.a.							
T 6	5 11 16	20°35'10	27°52	0°37	3°42	1°25	6°59	17°21	23° 1	4°29	29°19	25°55	26°28	26°53	n.a.							
W 7	5 15 13	21°35'08	10°20	2° 9	4°57	2° 8	7° 7	17°20	23° 1	4°27	29°20	25°55	26°25	26°59	n.a.							
T 8	5 19 9	22°35'04	22°32	3°42	6°11	2°50	7°14	17°18	23° 2	4°26	29°22	25°R55	26°22	27° 6	n.a.							
F 9	5 23 6	23°34'57	4°32	5°16	7°25	3°32	7°22	17°17	23° 2	4°24	29°23	25°55	26°19	27°13	n.a.							
S 10	5 27 2	24°34'48	16°25	6°52	8°39	4°15	7°30	17°15	23° 3	4°22	29°24	25°55	26°15	27°19	n.a.							
S 11	5 30 59	25°34'36	28°16	8°28	9°54	4°57	7°38	17°13	23° 4	4°21	29°25	25°D55	26°12	27°26	n.a.							
M12	5 34 55	26°34'22	10° 9	10° 6	11° 8	5°39	7°47	17°11	23° 5	4°19	29°26	25°55	26° 9	27°33	n.a.							
T 13	5 38 52	27°34'06	22° 6	11°45	12°22	6°21	7°55	17° 9	23° 5	4°18	29°28	25°55	26° 6	27°39	n.a.							
W14	5 42 48	28°33'47	4°13	13°25	13°36	7° 3	8° 3	17° 7	23° 6	4°16	29°29	25°56	26° 3	27°46	n.a.							
T 15	5 46 45	29°33'26	16°30	15° 6	14°50	7°46	8°12	17° 5	23° 7	4°15	29°30	25°56	26° 0	27°53	n.a.							
F 16	5 50 42	0°33'03	29° 0	16°48	16° 5	8°28	8°21	17° 2	23° 8	4°13	29°32	25°R56	25°56	28° 0	n.a.							
S 17	5 54 38	1°32'37	11°43	18°32	17°19	9°10	8°30	17° 0	23° 9	4°12	29°33	25°56	25°53	28° 6	n.a.							
S 18	5 58 35	2°32'09	24°41	20°16	18°33	9°52	8°39	16°57	23°10	4°10	29°34	25°55	25°50	28°13	n.a.							
M19	6 2 31	3°31'39	7°52	22° 2	19°47	10°34	8°48	16°55	23°12	4° 9	29°36	25°54	25°47	28°20	n.a.							
T 20	6 6 28	4°31'07	21°17	23°49	21° 1	11°15	8°57	16°52	23°13	4° 8	29°37	25°53	25°44	28°26	n.a.							
W21	6 10 24	5°30'33	4°55	25°38	22°15	11°57	9° 7	16°49	23°14	4° 6	29°38	25°52	25°41	28°33	n.a.							
T 22	6 14 21	6°29'57	18°44	27°27	23°30	12°39	9°16	16°47	23°15	4° 5	29°40	25°51	25°37	28°40	n.a.							
F 23	6 18 17	7°29'19	2°44	29°18	24°44	13°21	9°26	16°44	23°17	4° 3	29°41	25°D51	25°34	28°46	n.a.							
S 24	6 22 14	8°28'39	16°54	1°10	25°58	14° 3	9°36	16°41	23°18	4° 2	29°42	25°51	25°31	28°53	n.a.							
S 25	6 26 11	9°27'56	1°10	3° 3	27°12	14°44	9°45	16°38	23°20	4° 1	29°44	25°52	25°28	29° 0	n.a.							
M26	6 30 7	10°27'12	15°32	4°58	28°26	15°26	9°55	16°35	23°21	3°59	29°45	25°53	25°25	29° 7	n.a.							
T 27	6 34 4	11°26'26	29°54	6°54	29°40	16° 8	10° 6	16°31	23°23	3°58	29°46	25°54	25°21	29°13	n.a.							
W28	6 38 0	12°25'38	14°14	8°51	0°54	16°49	10°16	16°28	23°24	3°57	29°48	25°55	25°18	29°20	n.a.							
T 29	6 41 57	13°24'48	28°28	10°49	2° 8	17°31	10°26	16°25	23°26	3°56	29°49	25°R55	25°15	29°27	n.a.							
F 30	6 45 53	14°23'56	12°30	12°48	3°22	18°12	10°36	16°21	23°28	3°55	29°51	25°54	25°12	29°33	n.a.							
S 31	6 49 50	15°23'02	26°16	14°38	4°36	18°54	10°47	16°18	23°29	3°53	29°52	25°R53	25° 9	29°40	n.a.							

Delta T = 24h56m11s Julian Calendar 1 Jan. 3350 BCE == Greg. Calendar 5 Dec. 3351 BCE  
 The year -3349 astronomical counting style corresponds to year 3350 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3350 BCE (-3349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑		
S 1	6 53 46	16°22'05	9°45	16°49	5°50	19°35	10°57	16°R14	23°31	3°R52	29°53	25°R50	25° 6	29°47	n.a.							
M 2	6 57 43	17°21'05	22°53	18°51	7° 4	20°17	11° 8	16°11	23°33	3°R51	29°55	25°R47	25° 2	29°53	n.a.							
T 3	7 1 40	18°20'03	5°42	20°54	8°18	20°58	11°19	16° 7	23°35	3°50	29°56	25°43	24°59	0° 0	n.a.							
W 4	7 5 36	19°18'59	18°12	22°57	9°32	21°39	11°30	16° 4	23°37	3°49	29°58	25°40	24°56	0° 7	n.a.							
T 5	7 9 33	20°17'52	0°16	25° 1	10°46	22°21	11°41	16° 0	23°39	3°48	29°59	25°38	24°53	0°14	n.a.							
F 6	7 13 29	21°16'43	12°28	27° 5	12° 0	23° 2	11°52	15°56	23°41	3°47	0° 1	25°36	24°50	0°20	n.a.							
S 7	7 17 26	22°15'31	24°22	29° 8	13°14	23°43	12° 3	15°52	23°43	3°46	0° 2	25°D36	24°47	0°27	n.a.							
S 8	7 21 22	23°14'17	6°13	1°11	14°28	24°24	12°14	15°48	23°45	3°45	0° 3	25°37	24°43	0°34	n.a.							
M 9	7 25 19	24°13'01	18° 7	3°14	15°42	25° 6	12°26	15°44	23°47	3°44	0° 5	25°38	24°40	0°40	n.a.							
T 10	7 29 15	25°11'42	0°11	5°15	16°56	25°47	12°37	15°40	23°49	3°43	0° 6	25°40	24°37	0°47	n.a.							
W11	7 33 12	26°10'20	12°17	7°15	18°10	26°28	12°48	15°36	23°51	3°42	0° 8	25°41	24°34	0°54	n.a.							
T 12	7 37 9	27° 8'57	24°42	9°13	19°24	27° 9	13° 0	15°32	23°53	3°41	0° 9	25°R42	24°31	1° 0	n.a.							
F 13	7 41 5	28° 7'31	7°25	11° 9	20°38	27°50	13°12	15°28	23°56	3°40	0°11	25°42	24°27	1° 7	n.a.							
S 14	7 45 2	29° 6'03	20°26	13° 3	21°52	28°31	13°23	15°24	23°58	3°40	0°12	25°39	24°24	1°14	n.a.							
S 15	7 48 58	0°43'2	3°46	14°53	23° 6	29°12	13°35	15°20	24° 0	3°39	0°14	25°36	24°21	1°21	n.a.							
M16	7 52 55	1° 2'59	17°24	16°41	24°20	29°52	13°47	15°15	24° 3	3°38	0°15	25°31	24°18	1°27	n.a.							
T 17	7 56 51	2° 1'25	1°16	18°25	25°34	0°33	13°59	15°11	24° 5	3°37	0°16	25°25	24°15	1°34	n.a.							
W18	8 0 48	2°59'48	15°19	20° 5	26°48	1°14	14°11	15° 7	24° 8	3°37	0°18	25°19	24°12	1°41	n.a.							
T 19	8 4 44	3°58'10	29°29	21°42	28° 1	1°55	14°23	15° 3	24°10	3°36	0°19	25°14	24° 8	1°47	n.a.							
F 20	8 8 41	4°56'29	13°44	23°14	29°15	2°35	14°35	14°58	24°13	3°35	0°21	25°11	24° 5	1°54	n.a.							
S 21	8 12 38	5°54'47	27°56	24°41	0°29	3°16	14°47	14°54	24°15	3°35	0°22	25° 9	24° 2	2° 1	n.a.							
S 22	8 16 34	6°53'03	12° 7	26° 4	1°43	3°57	14°59	14°49	24°18	3°34	0°24	25°D 9	23°59	2° 7	n.a.							
M23	8 20 31	7°51'18	26°14	27°23	2°57	4°37	15°12	14°45	24°21	3°34	0°25	25°10	23°56	2°14	n.a.							
T 24	8 24 27	8°49'31	10°15	28°36	4°11	5°18	15°24	14°41	24°23	3°33	0°27	25°11	23°53	2°21	n.a.							
W25	8 28 24	9°47'42	24° 9	29°44	5°25	5°59	15°37	14°36	24°26	3°33	0°28	25°R12	23°49	2°28	n.a.							
T 26	8 32 20	10°45'52	7°55	0°47	6°38	6°39	15°49	14°32	24°29	3°32	0°29	25°11	23°46	2°34	n.a.							
F 27	8 36 17	11°44'00	21°31	1°45	7°52	7°20	16° 2	14°27	24°31	3°32	0°31	25° 8	23°43	2°41	n.a.							
S 28	8 40 13	12°42'05	4°55	2°38	9° 6	8° 0	16°14	14°23	24°34	3°31	0°32	25° 7	23°40	2°48	n.a.							

Delta T = 24h56m08s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3350 BCE

MARCH 3350 BCE (-3349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	8 44 10	13 <sup>40</sup> 09	18 <sup>33</sup> 06	3 <sup>25</sup> 25	10 <sup>20</sup> 20	8 <sup>41</sup> 41	16 <sup>27</sup> 27	14 <sup>R</sup> 18	24 <sup>37</sup> 37	3 <sup>R</sup> 31	0 <sup>34</sup> 34	24 <sup>R</sup> 57	23 <sup>37</sup> 37	2 <sup>54</sup> 54	n.a.		
M 2	8 48 7	14 <sup>38</sup> 11	1 <sup>3</sup> 3	4 <sup>6</sup> 6	11 <sup>34</sup> 34	9 <sup>21</sup> 21	16 <sup>40</sup> 40	14 <sup>Ω</sup> 14	24 <sup>40</sup> 40	3 <sup>II</sup> 31	0 <sup>35</sup> 35	24 <sup>48</sup> 48	23 <sup>33</sup> 33	3 <sup>1</sup> 1	n.a.		
T 3	8 52 3	15 <sup>36</sup> 11	13 <sup>43</sup> 43	4 <sup>42</sup> 42	12 <sup>48</sup> 48	10 <sup>1</sup> 1	16 <sup>53</sup> 53	14 <sup>9</sup> 9	24 <sup>43</sup> 43	3 <sup>30</sup> 30	0 <sup>37</sup> 37	24 <sup>39</sup> 39	23 <sup>30</sup> 30	3 <sup>8</sup> 8	n.a.		
W 4	8 56 0	16 <sup>34</sup> 09	26 <sup>9</sup> 9	5 <sup>13</sup> 13	14 <sup>1</sup> 1	10 <sup>42</sup> 42	17 <sup>5</sup> 5	14 <sup>5</sup> 5	24 <sup>46</sup> 46	3 <sup>30</sup> 30	0 <sup>38</sup> 38	24 <sup>30</sup> 30	23 <sup>27</sup> 27	3 <sup>14</sup> 14	n.a.		
T 5	8 59 56	17 <sup>32</sup> 05	8 <sup>Y</sup> 21	5 <sup>38</sup> 38	15 <sup>15</sup> 15	11 <sup>22</sup> 22	17 <sup>18</sup> 18	14 <sup>1</sup> 1	24 <sup>49</sup> 49	3 <sup>30</sup> 30	0 <sup>39</sup> 39	24 <sup>22</sup> 22	23 <sup>24</sup> 24	3 <sup>21</sup> 21	n.a.		
F 6	9 3 53	18 <sup>30</sup> 00	20 <sup>22</sup> 22	5 <sup>57</sup> 57	16 <sup>29</sup> 29	12 <sup>2</sup> 2	17 <sup>31</sup> 31	13 <sup>56</sup> 56	24 <sup>52</sup> 52	3 <sup>30</sup> 30	0 <sup>41</sup> 41	24 <sup>17</sup> 17	23 <sup>21</sup> 21	3 <sup>28</sup> 28	n.a.		
S 7	9 7 49	19 <sup>27</sup> 52	2 <sup>8</sup> 15	6 <sup>11</sup> 11	17 <sup>43</sup> 43	12 <sup>42</sup> 42	17 <sup>44</sup> 44	13 <sup>52</sup> 52	24 <sup>55</sup> 55	3 <sup>29</sup> 29	0 <sup>42</sup> 42	24 <sup>13</sup> 13	23 <sup>18</sup> 18	3 <sup>34</sup> 34	n.a.		
S 8	9 11 46	20 <sup>25</sup> 42	14 <sup>6</sup> 6	6 <sup>20</sup> 20	18 <sup>57</sup> 57	13 <sup>23</sup> 23	17 <sup>57</sup> 57	13 <sup>47</sup> 47	24 <sup>58</sup> 58	3 <sup>29</sup> 29	0 <sup>44</sup> 44	24 <sup>11</sup> 11	23 <sup>14</sup> 14	3 <sup>41</sup> 41	n.a.		
M 9	9 15 42	21 <sup>23</sup> 30	25 <sup>58</sup> 58	6 <sup>R</sup> 23	20 <sup>10</sup> 10	14 <sup>3</sup> 3	18 <sup>10</sup> 10	13 <sup>43</sup> 43	25 <sup>1</sup> 1	3 <sup>29</sup> 29	0 <sup>45</sup> 45	24 <sup>D</sup> 11	23 <sup>11</sup> 11	3 <sup>48</sup> 48	n.a.		
T 10	9 19 39	22 <sup>21</sup> 16	7 <sup>II</sup> 58	6 <sup>21</sup> 21	21 <sup>24</sup> 24	14 <sup>43</sup> 43	18 <sup>23</sup> 23	13 <sup>38</sup> 38	25 <sup>4</sup> 4	3 <sup>29</sup> 29	0 <sup>46</sup> 46	24 <sup>12</sup> 12	23 <sup>8</sup> 8	3 <sup>55</sup> 55	n.a.		
W 11	9 23 36	23 <sup>19</sup> 01	20 <sup>9</sup> 9	6 <sup>13</sup> 13	22 <sup>38</sup> 38	15 <sup>23</sup> 23	18 <sup>36</sup> 36	13 <sup>34</sup> 34	25 <sup>7</sup> 7	3 <sup>D</sup> 29	0 <sup>48</sup> 48	24 <sup>R</sup> 12	23 <sup>5</sup> 5	4 <sup>1</sup> 1	n.a.		
T 12	9 27 32	24 <sup>16</sup> 43	2 <sup>8</sup> 38	6 <sup>1</sup> 1	23 <sup>52</sup> 52	16 <sup>3</sup> 3	18 <sup>50</sup> 50	13 <sup>30</sup> 30	25 <sup>10</sup> 10	3 <sup>29</sup> 29	0 <sup>49</sup> 49	24 <sup>12</sup> 12	23 <sup>2</sup> 2	4 <sup>8</sup> 8	n.a.		
F 13	9 31 29	25 <sup>14</sup> 24	15 <sup>28</sup> 28	5 <sup>45</sup> 45	25 <sup>5</sup> 5	16 <sup>43</sup> 43	19 <sup>3</sup> 3	13 <sup>25</sup> 25	25 <sup>13</sup> 13	3 <sup>29</sup> 29	0 <sup>50</sup> 50	24 <sup>10</sup> 10	22 <sup>59</sup> 59	4 <sup>15</sup> 15	n.a.		
S 14	9 35 25	26 <sup>12</sup> 03	28 <sup>41</sup> 41	5 <sup>24</sup> 24	26 <sup>19</sup> 19	17 <sup>23</sup> 23	19 <sup>16</sup> 16	13 <sup>21</sup> 21	25 <sup>16</sup> 16	3 <sup>29</sup> 29	0 <sup>52</sup> 52	24 <sup>6</sup> 6	22 <sup>55</sup> 55	4 <sup>21</sup> 21	n.a.		
S 15	9 39 22	27 <sup>9</sup> 40	12 <sup>Ω</sup> 18	5 <sup>0</sup> 0	27 <sup>33</sup> 33	18 <sup>3</sup> 3	19 <sup>29</sup> 29	13 <sup>17</sup> 17	25 <sup>20</sup> 20	3 <sup>29</sup> 29	0 <sup>53</sup> 53	23 <sup>59</sup> 59	22 <sup>52</sup> 52	4 <sup>28</sup> 28	n.a.		
M 16	9 43 18	28 <sup>7</sup> 15	26 <sup>18</sup> 18	4 <sup>32</sup> 32	28 <sup>47</sup> 47	18 <sup>43</sup> 43	19 <sup>43</sup> 43	13 <sup>13</sup> 13	25 <sup>23</sup> 23	3 <sup>30</sup> 30	0 <sup>54</sup> 54	23 <sup>50</sup> 50	22 <sup>49</sup> 49	4 <sup>35</sup> 35	n.a.		
T 17	9 47 15	29 <sup>4</sup> 49	10 <sup>36</sup> 36	4 <sup>1</sup> 1	0 <sup>3</sup> 0	19 <sup>23</sup> 23	19 <sup>56</sup> 56	13 <sup>8</sup> 8	25 <sup>26</sup> 26	3 <sup>30</sup> 30	0 <sup>56</sup> 56	23 <sup>40</sup> 40	22 <sup>46</sup> 46	4 <sup>41</sup> 41	n.a.		
W 18	9 51 11	0 <sup>3</sup> 21	2 <sup>5</sup> 7	3 <sup>28</sup> 28	1 <sup>14</sup> 14	20 <sup>3</sup> 3	20 <sup>9</sup> 9	13 <sup>4</sup> 4	25 <sup>29</sup> 29	3 <sup>30</sup> 30	0 <sup>57</sup> 57	23 <sup>31</sup> 31	22 <sup>43</sup> 43	4 <sup>48</sup> 48	n.a.		
T 19	9 55 8	0 <sup>59</sup> 52	9 <sup>Ω</sup> 43	2 <sup>54</sup> 54	2 <sup>28</sup> 28	20 <sup>42</sup> 42	20 <sup>23</sup> 23	13 <sup>0</sup> 0	25 <sup>33</sup> 33	3 <sup>30</sup> 30	0 <sup>58</sup> 58	23 <sup>22</sup> 22	22 <sup>39</sup> 39	4 <sup>55</sup> 55	n.a.		
F 20	9 59 5	1 <sup>57</sup> 22	24 <sup>18</sup> 18	2 <sup>19</sup> 19	3 <sup>41</sup> 41	21 <sup>22</sup> 22	20 <sup>36</sup> 36	12 <sup>56</sup> 56	25 <sup>36</sup> 36	3 <sup>30</sup> 30	1 <sup>0</sup> 0	23 <sup>15</sup> 15	22 <sup>36</sup> 36	5 <sup>1</sup> 1	n.a.		
S 21	10 3 1	2 <sup>54</sup> 51	8 <sup>3</sup> 46	1 <sup>43</sup> 43	4 <sup>55</sup> 55	22 <sup>2</sup> 2	20 <sup>50</sup> 50	12 <sup>52</sup> 52	25 <sup>39</sup> 39	3 <sup>31</sup> 31	1 <sup>1</sup> 1	23 <sup>11</sup> 11	22 <sup>33</sup> 33	5 <sup>8</sup> 8	n.a.		
S 22	10 6 58	3 <sup>52</sup> 19	23 <sup>3</sup> 3	1 <sup>7</sup> 7	6 <sup>9</sup> 9	22 <sup>42</sup> 42	21 <sup>3</sup> 3	12 <sup>48</sup> 48	25 <sup>43</sup> 43	3 <sup>31</sup> 31	1 <sup>2</sup> 2	23 <sup>9</sup> 9	22 <sup>30</sup> 30	5 <sup>15</sup> 15	n.a.		
M 23	10 10 54	4 <sup>49</sup> 46	7 <sup>3</sup> 7	0 <sup>32</sup> 32	7 <sup>22</sup> 22	23 <sup>21</sup> 21	21 <sup>17</sup> 17	12 <sup>44</sup> 44	25 <sup>46</sup> 46	3 <sup>31</sup> 31	1 <sup>3</sup> 3	23 <sup>D</sup> 8	22 <sup>27</sup> 27	5 <sup>22</sup> 22	n.a.		
T 24	10 14 51	5 <sup>47</sup> 11	20 <sup>58</sup> 58	29 <sup>59</sup> 59	8 <sup>36</sup> 36	24 <sup>1</sup> 1	21 <sup>30</sup> 30	12 <sup>40</sup> 40	25 <sup>49</sup> 49	3 <sup>32</sup> 32	1 <sup>5</sup> 5	23 <sup>R</sup> 8	22 <sup>24</sup> 24	5 <sup>28</sup> 28	n.a.		
W 25	10 18 47	6 <sup>44</sup> 36	4 <sup>3</sup> 35	29 <sup>27</sup> 27	9 <sup>50</sup> 50	24 <sup>41</sup> 41	21 <sup>44</sup> 44	12 <sup>36</sup> 36	25 <sup>53</sup> 53	3 <sup>32</sup> 32	1 <sup>6</sup> 6	23 <sup>8</sup> 8	22 <sup>20</sup> 20	5 <sup>35</sup> 35	n.a.		
T 26	10 22 44	7 <sup>42</sup> 00	18 <sup>0</sup> 0	28 <sup>58</sup> 58	11 <sup>4</sup> 4	25 <sup>20</sup> 20	21 <sup>57</sup> 57	12 <sup>32</sup> 32	25 <sup>56</sup> 56	3 <sup>33</sup> 33	1 <sup>7</sup> 7	23 <sup>6</sup> 6	22 <sup>17</sup> 17	5 <sup>42</sup> 42	n.a.		
F 27	10 26 40	8 <sup>39</sup> 23	1 <sup>Ω</sup> 14	28 <sup>32</sup> 32	12 <sup>17</sup> 17	26 <sup>0</sup> 0	22 <sup>11</sup> 11	12 <sup>28</sup> 28	25 <sup>59</sup> 59	3 <sup>33</sup> 33	1 <sup>8</sup> 8	23 <sup>1</sup> 1	22 <sup>14</sup> 14	5 <sup>48</sup> 48	n.a.		
S 28	10 30 37	9 <sup>36</sup> 44	14 <sup>16</sup> 16	28 <sup>10</sup> 10	13 <sup>31</sup> 31	26 <sup>40</sup> 40	22 <sup>25</sup> 25	12 <sup>25</sup> 25	26 <sup>3</sup> 3	3 <sup>34</sup> 34	1 <sup>9</sup> 9	22 <sup>54</sup> 54	22 <sup>11</sup> 11	5 <sup>55</sup> 55	n.a.		
S 29	10 34 34	10 <sup>34</sup> 05	27 <sup>6</sup> 6	27 <sup>50</sup> 50	14 <sup>45</sup> 45	27 <sup>19</sup> 19	22 <sup>38</sup> 38	12 <sup>21</sup> 21	26 <sup>6</sup> 6	3 <sup>34</sup> 34	1 <sup>11</sup> 11	22 <sup>44</sup> 44	22 <sup>8</sup> 8	6 <sup>2</sup> 2	n.a.		
M 30	10 38 30	11 <sup>31</sup> 24	9 <sup>3</sup> 46	27 <sup>35</sup> 35	15 <sup>58</sup> 58	27 <sup>59</sup> 59	22 <sup>52</sup> 52	12 <sup>17</sup> 17	26 <sup>10</sup> 10	3 <sup>35</sup> 35	1 <sup>12</sup> 12	22 <sup>31</sup> 31	22 <sup>4</sup> 4	6 <sup>8</sup> 8	n.a.		
T 31	10 42 27	12 <sup>3</sup> 28'43	22 <sup>3</sup> 13	27 <sup>24</sup> 24	17 <sup>3</sup> 12	28 <sup>3</sup> 38	23 <sup>3</sup> 6	12 <sup>Ω</sup> 14	26 <sup>3</sup> 13	3 <sup>II</sup> 35	1 <sup>3</sup> 13	22 <sup>3</sup> 18	22 <sup>3</sup> 1	6 <sup>3</sup> 15	n.a.		

Delta T = 24h56m05s Julian Calendar 1 March 3350 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3350 BCE  
 The year -3349 astronomical counting style corresponds to year 3350 B.C.E historical counting style.

APRIL 3350 BCE (-3349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	10 46 23	13 <sup>3</sup> 26'00	4 <sup>Y</sup> 29	27 <sup>R</sup> 18	18 <sup>3</sup> 26	29 <sup>3</sup> 18	23 <sup>3</sup> 19	12 <sup>R</sup> 10	26 <sup>3</sup> 17	3 <sup>II</sup> 36	1 <sup>3</sup> 14	22 <sup>R</sup> 5	21 <sup>3</sup> 58	6 <sup>3</sup> 22	n.a.		
T 2	10 50 20	14 <sup>23</sup> 16	16 <sup>35</sup> 35	27 <sup>D</sup> 15	19 <sup>39</sup> 39	29 <sup>57</sup> 57	23 <sup>33</sup> 33	12 <sup>Ω</sup> 7	26 <sup>20</sup> 20	3 <sup>37</sup> 37	1 <sup>15</sup> 15	21 <sup>3</sup> 54	21 <sup>55</sup> 55	6 <sup>28</sup> 28	n.a.		
F 3	10 54 16	15 <sup>20</sup> 31	28 <sup>32</sup> 32	27 <sup>3</sup> 17	20 <sup>53</sup> 53	0 <sup>Y</sup> 36	23 <sup>47</sup> 47	12 <sup>3</sup> 3	26 <sup>24</sup> 24	3 <sup>37</sup> 37	1 <sup>16</sup> 16	21 <sup>44</sup> 44	21 <sup>52</sup> 52	6 <sup>35</sup> 35	n.a.		
S 4	10 58 13	16 <sup>17</sup> 45	10 <sup>3</sup> 23	27 <sup>24</sup> 24	22 <sup>7</sup> 7	1 <sup>16</sup> 16	24 <sup>1</sup> 1	12 <sup>0</sup> 0	26 <sup>27</sup> 27	3 <sup>38</sup> 38	1 <sup>17</sup> 17	21 <sup>38</sup> 38	21 <sup>49</sup> 49	6 <sup>42</sup> 42	n.a.		
S 5	11 2 9	17 <sup>14</sup> 57	22 <sup>11</sup> 11	27 <sup>35</sup> 35	23 <sup>20</sup> 20	1 <sup>55</sup> 55	24 <sup>14</sup> 14	11 <sup>57</sup> 57	26 <sup>31</sup> 31	3 <sup>39</sup> 39	1 <sup>18</sup> 18	21 <sup>34</sup> 34	21 <sup>45</sup> 45	6 <sup>48</sup> 48	n.a.		
M 6	11 6 6	18 <sup>12</sup> 09	4 <sup>II</sup> 2	27 <sup>51</sup> 51	24 <sup>34</sup> 34	2 <sup>34</sup> 34	24 <sup>28</sup> 28	11 <sup>54</sup> 54	26 <sup>34</sup> 34	3 <sup>40</sup> 40	1 <sup>19</sup> 19	21 <sup>32</sup> 32	21 <sup>42</sup> 42	6 <sup>55</sup> 55	n.a.		
T 7	11 10 2	19 <sup>9</sup> 19	16 <sup>0</sup> 0	28 <sup>11</sup> 11	25 <sup>47</sup> 47	3 <sup>14</sup> 14	24 <sup>42</sup> 42	11 <sup>51</sup> 51	26 <sup>38</sup> 38	3 <sup>41</sup> 41	1 <sup>21</sup> 21	21 <sup>31</sup> 31	21 <sup>39</sup> 39	7 <sup>2</sup> 2	n.a.		
W 8	11 13 59	20 <sup>6</sup> 29	28 <sup>10</sup> 10	28 <sup>35</sup> 35	27 <sup>1</sup> 1	3 <sup>53</sup> 53	24 <sup>56</sup> 56	11 <sup>48</sup> 48	26 <sup>41</sup> 41	3 <sup>41</sup> 41	1 <sup>22</sup> 22	21 <sup>31</sup> 31	21 <sup>36</sup> 36	7 <sup>8</sup> 8	n.a.		
T 9	11 17 56	21 <sup>3</sup> 37	10 <sup>3</sup> 38	29 <sup>4</sup> 4	28 <sup>15</sup> 15	4 <sup>32</sup> 32	25 <sup>9</sup> 9	11 <sup>45</sup> 45	26 <sup>45</sup> 45	3 <sup>42</sup> 42	1 <sup>23</sup> 23	21 <sup>30</sup> 30	21 <sup>33</sup> 33	7 <sup>15</sup> 15	n.a.		
F 10	11 21 52	22 <sup>0</sup> 45	23 <sup>29</sup> 29	29 <sup>37</sup> 37	29 <sup>28</sup> 28	5 <sup>12</sup> 12	25 <sup>23</sup> 23	11 <sup>42</sup> 42	26 <sup>48</sup> 48	3 <sup>43</sup> 43	1 <sup>24</sup> 24	21 <sup>28</sup> 28	21 <sup>30</sup> 30	7 <sup>22</sup> 22	n.a.		
S 11	11 25 49	22 <sup>57</sup> 51	6 <sup>Ω</sup> 45	0 <sup>3</sup> 14	0 <sup>Y</sup> 42	5 <sup>51</sup> 51	25 <sup>37</sup> 37	11 <sup>39</sup> 39	26 <sup>52</sup> 52	3 <sup>44</sup> 44	1 <sup>25</sup> 25	21 <sup>23</sup> 23	21 <sup>26</sup> 26	7 <sup>29</sup> 29	n.a.		
S 12	11 29 45	23 <sup>54</sup> 56	20 <sup>30</sup> 30	0 <sup>55</sup> 55	1 <sup>55</sup> 55	6 <sup>30</sup> 30	25 <sup>51</sup> 51	11 <sup>36</sup> 36	26 <sup>55</sup> 55	3 <sup>45</sup> 45	1 <sup>26</sup> 26	21 <sup>16</sup> 16	21 <sup>23</sup> 23	7 <sup>35</sup> 35	n.a.		
M 13	11 33 42	24 <sup>52</sup> 00	4 <sup>3</sup> 42	1 <sup>40</sup> 40	3 <sup>9</sup> 9	7 <sup>9</sup> 9	26 <sup>4</sup> 4	11 <sup>34</sup> 34	26 <sup>59</sup> 59	3 <sup>46</sup> 46	1 <sup>26</sup> 26	21 <sup>7</sup> 7	21 <sup>20</sup> 20	7 <sup>42</sup> 42	n.a.		
T 14	11 37 38	25 <sup>49</sup> 04	19 <sup>18</sup> 18	2 <sup>29</sup> 29	4 <sup>23</sup> 23	7 <sup>48</sup> 48	26 <sup>18</sup> 18	11 <sup>31</sup> 31	27 <sup>2</sup> 2	3 <sup>47</sup> 47	1 <sup>27</sup> 27	20 <sup>56</sup> 56	21 <sup>17</sup> 17	7 <sup>49</sup> 49	n.a.		
W 15	11 41 35	26 <sup>46</sup> 07	4 <sup>Ω</sup> 10	3 <sup>22</sup> 22	5 <sup>36</sup> 36	8 <sup>27</sup> 27	26 <sup>32</sup> 32	11 <sup>28</sup> 28	27 <sup>6</sup> 6	3 <sup>48</sup> 48	1 <sup>28</sup> 28	20 <sup>45</sup> 45	21 <sup>14</sup> 14	7 <sup>55</sup> 55	n.a.		
T 16	11 45 31	27 <sup>43</sup> 09	19 <sup>9</sup> 9	4 <sup>18</sup> 18	6 <sup>50</sup> 50	9 <sup>6</sup> 6	26 <sup>46</sup> 46	11 <sup>26</sup> 26	27 <sup>9</sup> 9	3 <sup>49</sup> 49	1 <sup>29</sup> 29	20 <sup>35</sup> 35	21 <sup>10</sup> 10	8 <sup>2</sup> 2	n.a.		
F 17	11 49 28	28 <sup>40</sup> 12	4 <sup>3</sup> 11	5 <sup>18</sup> 18	8 <sup>3</sup> 3	9 <sup>46</sup> 46	27 <sup>0</sup> 0	11 <sup>24</sup> 24	27 <sup>13</sup> 13	3 <sup>51</sup> 51	1 <sup>30</sup> 30	20 <sup>27</sup> 27	21 <sup>7</sup> 7	8 <sup>9</sup> 9	n.a.		
S 18	11 53 25	29 <sup>37</sup> 13	18 <sup>54</sup> 54														

SWISS EPHEMERIS for the year 3350 BCE

MAY 3350 BCE (-3349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	12 44 40	11°58'28	7♃ 4	25♁5	25♁13	18♁50	0°12	11°R 0	28♁ 2	4♁ 9	1♁41	18°R59	20♁23	9♁42	n.a.
S 2	12 48 36	12°55'29	18°52	26°53	26°27	19°29	0°25	10♁59	28° 5	4°11	1°41	18♁53	20°20	9°49	n.a.
S 3	12 52 33	13°52'29	0♁40	28°43	27°40	20° 8	0°39	10°58	28° 9	4°12	1°42	18°49	20°16	9°56	n.a.
M 4	12 56 29	14°49'30	12°30	0♁37	28°54	20°47	0°52	10°57	28°12	4°14	1°42	18°47	20°13	10° 2	n.a.
T 5	13 0 26	15°46'30	24°28	2°32	0♁ 7	21°25	1° 6	10°56	28°16	4°15	1°43	18°D47	20°10	10° 9	n.a.
W 6	13 4 23	16°43'30	6♁37	4°31	1°21	22° 4	1°19	10°56	28°19	4°17	1°43	18°48	20° 7	10°16	n.a.
T 7	13 8 19	17°40'30	19° 3	6°31	2°34	22°43	1°33	10°55	28°22	4°19	1°44	18°R48	20° 4	10°22	n.a.
F 8	13 12 16	18°37'30	1♁51	8°34	3°48	23°21	1°46	10°55	28°26	4°20	1°44	18°47	20° 1	10°29	n.a.
S 9	13 16 12	19°34'30	15° 5	10°38	5° 1	24° 0	2° 0	10°54	28°29	4°22	1°45	18°45	19°57	10°36	n.a.
S 10	13 20 9	20°31'30	28°48	12°44	6°15	24°39	2°13	10°54	28°32	4°24	1°45	18°40	19°54	10°42	n.a.
M11	13 24 5	21°28'30	13♁ 1	14°51	7°28	25°17	2°27	10°54	28°36	4°25	1°46	18°33	19°51	10°49	n.a.
T 12	13 28 2	22°25'30	27°40	16°59	8°42	25°56	2°40	10°D54	28°39	4°27	1°46	18°25	19°48	10°56	n.a.
W13	13 31 58	23°22'30	12♁39	19° 7	9°55	26°35	2°53	10°54	28°42	4°29	1°46	18°17	19°45	11° 2	n.a.
T 14	13 35 55	24°19'31	27°51	21°16	11° 9	27°13	3° 7	10°54	28°46	4°31	1°47	18° 9	19°41	11° 9	n.a.
F 15	13 39 51	25°16'32	13♁ 4	23°26	12°22	27°52	3°20	10°54	28°49	4°33	1°47	18° 4	19°38	11°16	n.a.
S 16	13 43 48	26°13'34	28° 8	25°35	13°36	28°30	3°33	10°55	28°52	4°34	1°47	18° 0	19°35	11°22	n.a.
S 17	13 47 45	27°10'37	12♁55	27°44	14°49	29° 9	3°46	10°55	28°55	4°36	1°48	17°D59	19°32	11°29	n.a.
M18	13 51 41	28° 7'40	27°20	29°52	16° 2	29°47	3°59	10°55	28°59	4°38	1°48	17°59	19°29	11°36	n.a.
T 19	13 55 38	29° 4'44	11♁21	1♁59	17°16	0♁26	4°12	10°56	29° 2	4°40	1°48	18° 0	19°26	11°42	n.a.
W20	13 59 34	0♁ 1'49	24°57	4° 5	18°29	1° 4	4°25	10°57	29° 5	4°42	1°48	18°R 1	19°22	11°49	n.a.
T 21	14 3 31	0°58'55	8♁10	6°10	19°43	1°43	4°38	10°58	29° 8	4°44	1°49	18° 0	19°19	11°56	n.a.
F 22	14 7 27	1°56'02	21° 3	8°14	20°56	2°21	4°51	10°58	29°11	4°46	1°49	17°59	19°16	12° 2	n.a.
S 23	14 11 24	2°53'10	3♁39	10°16	22°10	3° 0	5° 4	10°59	29°14	4°48	1°49	17°55	19°13	12° 9	n.a.
S 24	14 15 20	3°50'19	16° 1	12°17	23°23	3°38	5°17	11° 0	29°17	4°50	1°49	17°49	19°10	12°16	n.a.
M25	14 19 17	4°47'29	28°13	14°17	24°36	4°17	5°30	11° 2	29°20	4°52	1°49	17°43	19° 7	12°22	n.a.
T 26	14 23 14	5°44'40	10♁16	16°14	25°50	4°55	5°43	11° 3	29°23	4°54	1°49	17°35	19° 3	12°29	n.a.
W27	14 27 10	6°41'52	22°12	18°10	27° 3	5°33	5°56	11° 4	29°26	4°56	1°49	17°27	19° 0	12°36	n.a.
T 28	14 31 7	7°39'04	4♁ 4	20° 5	28°17	6°12	6° 8	11° 6	29°29	4°58	1°49	17°21	18°57	12°42	n.a.
F 29	14 35 3	8°36'18	15°53	21°58	29°30	6°50	6°21	11° 7	29°32	5° 0	1°49	17°15	18°54	12°49	n.a.
S 30	14 39 0	9°33'33	27°41	23°49	0♁44	7°29	6°33	11° 9	29°35	5° 2	1°R49	17°11	18°51	12°56	n.a.
S 31	14 42 56	10♁30'49	9♁31	25♁38	1♁57	8♁ 7	6°46	11°11	29°38	5♁ 4	1♁49	17°10	18°47	13♁ 2	n.a.

Delta T = 24h56m00s Julian Calendar 1 May 3350 BCE == Greg. Calendar 4 Apr. 3350 BCE

The year -3349 astronomical counting style corresponds to year 3350 B.C.E historical counting style.

JUNE 3350 BCE (-3349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	14 46 53	11♁28'05	21♁24	27♁26	3♁10	8♁45	6°58	11°12	29°41	5♁ 6	1°R49	17°D 9	18°44	13♁ 9	n.a.
T 2	14 50 49	12°25'23	3♁25	29°12	4°24	9°24	7°11	11°14	29°44	5° 8	1♁49	17°10	18°41	13°16	n.a.
W 3	14 54 46	13°22'41	15°38	0♁56	5°37	10° 2	7°23	11°16	29°47	5°10	1°49	17°12	18°38	13°22	n.a.
T 4	14 58 43	14°20'00	28° 5	2°38	6°50	10°41	7°36	11°18	29°49	5°12	1°49	17°14	18°35	13°29	n.a.
F 5	15 2 39	15°17'20	10♁52	4°19	8° 4	11°19	7°48	11°21	29°52	5°14	1°49	17°R14	18°32	13°36	n.a.
S 6	15 6 36	16°14'41	24° 2	5°59	9°17	11°57	8° 0	11°23	29°55	5°16	1°49	17°14	18°28	13°42	n.a.
S 7	15 10 32	17°12'03	7♁38	7°36	10°30	12°36	8°12	11°25	29°57	5°18	1°49	17°13	18°25	13°49	n.a.
M 8	15 14 29	18° 9'26	21°42	9°12	11°44	13°14	8°24	11°28	0°10	5°21	1°48	17°10	18°22	13°56	n.a.
T 9	15 18 25	19° 6'50	6♁13	10°46	12°57	13°52	8°36	11°30	0° 3	5°23	1°48	17° 7	18°19	14° 2	n.a.
W10	15 22 22	20° 4'15	21° 5	12°19	14°10	14°30	8°48	11°33	0° 5	5°25	1°48	17° 3	18°16	14° 9	n.a.
T 11	15 26 18	21° 1'41	6♁15	13°50	15°24	15° 9	9° 0	11°36	0° 8	5°27	1°48	17° 0	18°12	14°16	n.a.
F 12	15 30 15	21°59'08	21°27	15°19	16°37	15°47	9°11	11°38	0°10	5°29	1°47	16°57	18° 9	14°23	n.a.
S 13	15 34 12	22°56'37	6♁37	16°46	17°50	16°25	9°23	11°41	0°13	5°31	1°47	16°56	18° 6	14°29	n.a.
S 14	15 38 8	23°54'07	21°34	18°12	19° 3	17° 4	9°35	11°44	0°15	5°34	1°47	16°D55	18° 3	14°36	n.a.
M15	15 42 5	24°51'39	6♁10	19°36	20°17	17°42	9°46	11°47	0°17	5°36	1°46	16°56	18° 0	14°43	n.a.
T 16	15 46 1	25°49'13	20°21	20°58	21°30	18°20	9°58	11°50	0°20	5°38	1°46	16°57	17°57	14°49	n.a.
W17	15 49 58	26°46'48	4♁ 6	22°18	22°43	18°58	10° 9	11°54	0°22	5°40	1°46	16°59	17°53	14°56	n.a.
T 18	15 53 54	27°44'25	17°25	23°37	23°56	19°37	10°20	11°57	0°24	5°42	1°45	17° 0	17°50	15° 3	n.a.
F 19	15 57 51	28°42'04	0♁20	24°53	25°10	20°15	10°32	12° 0	0°27	5°45	1°45	17°R 0	17°47	15° 9	n.a.
S 20	16 1 47	29°39'45	12°54	26° 8	26°23	20°53	10°43	12° 4	0°29	5°47	1°44	17° 0	17°44	15°16	n.a.
S 21	16 5 44	0♁37'28	25°12	27°20	27°36	21°31	10°54	12° 7	0°31	5°49	1°44	16°58	17°41	15°23	n.a.
M22	16 9 41	1°35'12	7♁18	28°31	28°49	22°10	11° 5	12°11	0°33	5°51	1°44	16°56	17°38	15°29	n.a.
T 23	16 13 37	2°32'59	19°15	29°39	0♁ 2	22°48	11°16	12°15	0°35	5°53	1°43	16°54	17°34	15°36	n.a.
W24	16 17 34	3°30'47	1♁ 6	0♁45	1°15	23°26	11°27	12°18	0°37	5°56	1°43	16°52	17°31	15°43	n.a.
T 25	16 21 30	4°28'37	12°55	1°48	2°28	24° 4	11°37	12°22	0°39	5°58	1°42	16°50	17°28	15°49	n.a.
F 26	16 25 27	5°26'29	24°43	2°49	3°42	24°42	11°48	12°26	0°41	6° 0	1°41	16°49	17°25	15°56	n.a.
S 27	16 29 23	6°24'23	6♁35	3°47	4°55	25°21	11°58	12°30	0°43	6° 2	1°41	16°48	17°22	16° 3	n.a.
S 28	16 33 20	7°22'18	18°30	4°43	6° 8	25°59	12° 9	12°34	0°45	6° 5	1°40	16°D48	17°18	16° 9	n.a.
M29	16 37 16	8°20'16	0♁33	5°35	7°21	26°37	12°19	12°38	0°47	6° 7	1°40	16°48	17°15	16°16	n.a.
T 30	16 41 13	9♁18'15	12♁44	6♁25	8♁34	27♁15	12°19	12°43	0°48	6♁ 9	1♁39	16♁49	17♁12	16♁23	n.a.

Delta T = 24h55m57s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3350 BCE

JULY 3350 BCE (-3349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	16 45 10	10II16'16	25☾ 6	7☾11	9☾47	27♃54	12♃39	12♃47	0♃50	6♃11	1°R38	16♃50	17♃ 9	16♃29	n.a.
T 2	16 49 3	11°14'18	7♃42	7°53	11° 0	28°32	12°49	12°51	0°52	6°14	1°R38	16°50	17° 6	16°36	n.a.
F 3	16 53 6	12°12'22	20°34	8°32	12°13	29°10	12°59	12°56	0°54	6°16	1°37	16°51	17° 3	16°43	n.a.
S 4	16 56 59	13°10'28	3♃45	9° 7	13°26	29°48	13° 9	13° 0	0°55	6°18	1°36	16°51	16°59	16°49	n.a.
S 5	17 0 56	14° 8'35	17°16	9°37	14°39	0II26	13°19	13° 5	0°57	6°20	1°36	16°R51	16°56	16°56	n.a.
M 6	17 4 52	15° 6'44	1♃10	10° 3	15°52	1° 5	13°28	13°10	0°58	6°22	1°35	16°51	16°53	17° 3	n.a.
T 7	17 8 49	16° 4'55	15°26	10°25	17° 5	1°43	13°38	13°14	1° 0	6°25	1°34	16°51	16°50	17° 9	n.a.
W 8	17 12 45	17° 3'07	0III 1	10°41	18°17	2°21	13°47	13°19	1° 1	6°27	1°33	16°D51	16°47	17°16	n.a.
T 9	17 16 42	18° 1'21	14°51	10°52	19°30	2°59	13°56	13°24	1° 2	6°29	1°32	16°51	16°44	17°23	n.a.
F 10	17 20 39	18°59'37	29°51	10°R57	20°43	3°37	14° 6	13°29	1° 4	6°31	1°32	16°51	16°40	17°29	n.a.
S 11	17 24 35	19°57'55	14♃51	10°56	21°56	4°16	14°15	13°34	1° 5	6°33	1°31	16°R51	16°37	17°36	n.a.
S 12	17 28 32	20°56'15	29°44	10°49	23° 9	4°54	14°24	13°39	1° 6	6°36	1°30	16°51	16°34	17°43	n.a.
M13	17 32 28	21°54'38	14♃22	10°36	24°21	5°32	14°32	13°44	1° 7	6°38	1°29	16°51	16°31	17°49	n.a.
T 14	17 36 25	22°53'02	28°38	10°16	25°34	6°10	14°41	13°49	1° 8	6°40	1°28	16°50	16°28	17°56	n.a.
W15	17 40 21	23°51'29	12♃30	9°50	26°47	6°48	14°49	13°55	1° 9	6°42	1°27	16°49	16°24	18° 3	n.a.
T 16	17 44 18	24°49'57	25°55	9°17	27°59	7°26	14°58	14° 0	1°11	6°44	1°26	16°49	16°21	18° 9	n.a.
F 17	17 48 15	25°48'29	8♃55	8°38	29°12	8° 5	15° 6	14° 5	1°11	6°46	1°26	16°48	16°18	18°16	n.a.
S 18	17 52 11	26°47'02	21°33	7°53	0♃25	8°43	15°14	14°11	1°12	6°49	1°25	16°D47	16°15	18°23	n.a.
S 19	17 56 8	27°45'38	3♃52	7° 2	1°37	9°21	15°22	14°16	1°13	6°51	1°24	16°47	16°12	18°29	n.a.
M20	18 0 4	28°44'17	15°56	6° 7	2°50	9°59	15°30	14°22	1°14	6°53	1°23	16°48	16° 9	18°36	n.a.
T 21	18 4 1	29°42'58	27°51	5° 8	4° 2	10°37	15°38	14°27	1°15	6°55	1°22	16°49	16° 5	18°43	n.a.
W22	18 7 57	0♃41'41	9♃40	4° 6	5°15	11°16	15°45	14°33	1°16	6°57	1°21	16°50	16° 2	18°49	n.a.
T 23	18 11 54	1°40'27	21°28	3° 3	6°27	11°54	15°53	14°38	1°16	6°59	1°20	16°52	15°59	18°56	n.a.
F 24	18 15 50	2°39'15	3II19	2° 0	7°40	12°32	16° 0	14°44	1°17	7° 1	1°19	16°53	15°56	19° 3	n.a.
S 25	18 19 47	3°38'06	15°16	0°58	8°52	13°10	16° 7	14°50	1°17	7° 3	1°18	16°R53	15°53	19° 9	n.a.
S 26	18 23 44	4°36'59	27°21	0° 0	10° 4	13°49	16°14	14°56	1°18	7° 5	1°17	16°53	15°50	19°16	n.a.
M27	18 27 40	5°35'54	9♃37	29II 6	11°17	14°27	16°21	15° 2	1°18	7° 7	1°16	16°51	15°46	19°23	n.a.
T 28	18 31 37	6°34'51	22° 4	28°18	12°29	15° 5	16°28	15° 8	1°19	7° 9	1°15	16°49	15°43	19°29	n.a.
W29	18 35 33	7°33'51	4♃43	27°37	13°41	15°43	16°35	15°14	1°19	7°11	1°14	16°46	15°40	19°36	n.a.
T 30	18 39 30	8°32'53	17°36	27° 5	14°53	16°21	16°41	15°20	1°19	7°13	1°13	16°43	15°37	19°42	n.a.
F 31	18 43 26	9♃31'56	0III43	26II42	16♃ 6	17II 0	16♃47	15♃26	1♃20	7II15	1°R11	16°R40	15°R34	19°R49	n.a.

Delta T = 24h55m54s Julian Calendar 1 July 3350 BCE == Greg. Calendar 4 June 3350 BCE  
 The year -3349 astronomical counting style corresponds to year 3350 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3350 BCE (-3349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	18 47 23	10♃31'02	14III 4	26°R28	17♃18	17II38	16♃53	15♃32	1♃20	7II17	1°R10	16°R37	15♃30	19♃56	n.a.
S 2	18 51 19	11°30'10	27°39	26°D24	18°30	18°16	16°59	15°38	1°20	7°19	1°R 9	16°R35	15°27	20° 2	n.a.
M 3	18 55 16	12°29'19	11♃29	26II31	19°42	18°54	17° 5	15°44	1°20	7°21	1° 8	16°D35	15°24	20° 9	n.a.
T 4	18 59 13	13°28'31	25°32	26°47	20°54	19°33	17°11	15°50	1°R20	7°23	1° 7	16°35	15°21	20°16	n.a.
W 5	19 3 9	14°27'45	9III49	27°14	22° 6	20°11	17°16	15°57	1°20	7°25	1° 6	16°36	15°18	20°22	n.a.
T 6	19 7 6	15°27'00	24°17	27°50	23°18	20°49	17°21	16° 3	1°20	7°27	1° 5	16°38	15°15	20°29	n.a.
F 7	19 11 2	16°26'18	8♃51	28°34	24°30	21°27	17°27	16° 9	1°20	7°28	1° 4	16°39	15°11	20°36	n.a.
S 8	19 14 59	17°25'38	23°29	29°27	25°42	22° 6	17°31	16°16	1°20	7°30	1° 3	16°R39	15° 8	20°42	n.a.
S 9	19 18 55	18°25'00	8♃ 4	0♃28	26°53	22°44	17°36	16°22	1°19	7°32	1° 1	16°37	15° 5	20°49	n.a.
M10	19 22 52	19°24'24	22°29	1°35	28° 5	23°22	17°41	16°29	1°19	7°34	1° 0	16°34	15° 2	20°56	n.a.
T 11	19 26 48	20°23'50	6♃38	2°49	29°17	24° 0	17°45	16°35	1°19	7°36	0°59	16°30	14°59	21° 2	n.a.
W12	19 30 45	21°23'19	20°28	4° 8	0III28	24°38	17°50	16°42	1°18	7°37	0°58	16°24	14°56	21° 9	n.a.
T 13	19 34 42	22°22'50	3♃54	5°32	1°40	25°17	17°54	16°48	1°18	7°39	0°57	16°18	14°52	21°16	n.a.
F 14	19 38 38	23°22'24	16°57	7° 0	2°51	25°55	17°58	16°55	1°18	7°41	0°56	16°13	14°49	21°22	n.a.
S 15	19 42 35	24°22'00	29°38	8°31	4° 3	26°33	18° 1	17° 1	1°17	7°42	0°54	16° 9	14°46	21°29	n.a.
S 16	19 46 31	25°21'38	11♃59	10° 5	5°14	27°12	18° 5	17° 8	1°16	7°44	0°53	16° 6	14°43	21°36	n.a.
M17	19 50 28	26°21'19	24° 4	11°42	6°26	27°50	18° 8	17°15	1°16	7°46	0°52	16°D 5	14°40	21°42	n.a.
T 18	19 54 24	27°21'03	5♃59	13°21	7°37	28°28	18°11	17°21	1°15	7°47	0°51	16° 5	14°36	21°49	n.a.
W19	19 58 21	28°20'49	17°48	15° 1	8°48	29° 6	18°14	17°28	1°14	7°49	0°50	16° 6	14°33	21°56	n.a.
T 20	20 2 17	29°20'37	29°37	16°42	9°59	29°45	18°17	17°35	1°14	7°50	0°49	16° 8	14°30	22° 2	n.a.
F 21	20 6 14	0♃20'28	11II30	18°24	11°10	0♃23	18°20	17°42	1°13	7°52	0°47	16°R 9	14°27	22° 9	n.a.
S 22	20 10 11	1°20'22	23°32	20° 7	12°21	1° 1	18°22	17°48	1°12	7°53	0°46	16° 9	14°24	22°16	n.a.
S 23	20 14 7	2°20'17	5♃46	21°50	13°32	1°40	18°24	17°55	1°11	7°55	0°45	16° 7	14°21	22°22	n.a.
M24	20 18 4	3°20'15	18°15	23°34	14°43	2°18	18°26	18° 2	1°10	7°56	0°44	16° 3	14°17	22°29	n.a.
T 25	20 22 0	4°20'16	1♃ 1	25°17	15°54	2°56	18°28	18° 9	1° 9	7°58	0°43	15°56	14°14	22°36	n.a.
W26	20 25 57	5°20'18	14° 3	27° 1	17° 5	3°35	18°30	18°16	1° 8	7°59	0°42	15°48	14°11	22°42	n.a.
T 27	20 29 53	6°20'23	27°20	28°44	18°16	4°13	18°31	18°23	1° 7	8° 0	0°40	15°39	14° 8	22°49	n.a.
F 28	20 33 50	7°20'29	10III50	0♃27	19°26	4°51	18°33	18°30	1° 5	8° 2	0°39	15°30	14° 5	22°56	n.a.
S 29	20 37 46	8°20'37	24°32	2°10	20°37	5°30	18°34	18°37	1° 4	8° 3	0°38	15°22	14° 1	23° 2	n.a.
S 30	20 41 43	9°20'48	8♃23	3°52	21°47	6° 8	18°35	18°43	1° 3	8° 4	0°37	15°16	13°58	23° 9	n.a.
M31	20 45 40	10♃21'00	22♃20	5♃34	22III58	6♃46	18♃35	18♃50	1♃ 2	8II 6	0°R36	15°R12	13°R55	23°R16	n.a.

Delta T = 24h55m51s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3350 BCE

SEPTEMBER 3350 BCE (-3349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	20 49 36	11♏21'13	6♐22	7♏16	24♐8	7♁24	18♑36	18♏57	1°R 0	8♐7	0°R35	15°D11	13♏52	23♏22	n.a.
W 2	20 53 33	12°21'29	20°28	8°57	25°18	8° 3	18°36	19° 4	0°Y59	8° 8	0°≈33	15♏11	13°49	23°29	n.a.
T 3	20 57 29	13°21'46	4♏37	10°37	26°28	8°41	18°R36	19°11	0°57	8° 9	0°32	15°12	13°46	23°36	n.a.
F 4	21 1 26	14°22'05	18°48	12°17	27°38	9°19	18°36	19°18	0°56	8°10	0°31	15°R12	13°42	23°42	n.a.
S 5	21 5 22	15°22'26	2♁59	13°57	28°48	9°58	18°35	19°25	0°54	8°11	0°30	15°11	13°39	23°49	n.a.
S 6	21 9 19	16°22'49	17° 6	15°36	29°58	10°36	18°35	19°32	0°53	8°13	0°29	15° 7	13°36	23°56	n.a.
M 7	21 13 15	17°23'13	1≈ 7	17°15	1♁ 8	11°14	18°34	19°39	0°51	8°14	0°28	15° 0	13°33	24° 2	n.a.
T 8	21 17 12	18°23'39	14°57	18°53	2°17	11°53	18°33	19°46	0°49	8°15	0°27	14°51	13°30	24° 9	n.a.
W 9	21 21 9	19°24'07	28°33	20°31	3°27	12°31	18°32	19°53	0°48	8°16	0°25	14°40	13°27	24°15	n.a.
T 10	21 25 5	20°24'37	11♏51	22° 8	4°36	13°10	18°31	20° 0	0°46	8°17	0°24	14°28	13°23	24°22	n.a.
F 11	21 29 2	21°25'08	24°49	23°45	5°46	13°48	18°29	20° 7	0°44	8°18	0°23	14°17	13°20	24°29	n.a.
S 12	21 32 58	22°25'42	7♑27	25°21	6°55	14°26	18°27	20°14	0°42	8°18	0°22	14° 7	13°17	24°35	n.a.
S 13	21 36 55	23°26'18	19°48	26°57	8° 4	15° 5	18°25	20°21	0°41	8°19	0°21	14° 0	13°14	24°42	n.a.
M 14	21 40 51	24°26'56	1♁53	28°33	9°13	15°43	18°23	20°28	0°39	8°20	0°20	13°55	13°11	24°49	n.a.
T 15	21 44 48	25°27'35	13°48	0♐8	10°22	16°21	18°21	20°35	0°37	8°21	0°19	13°52	13° 7	24°55	n.a.
W 16	21 48 44	26°28'17	25°37	1°43	11°30	17° 0	18°18	20°42	0°35	8°22	0°18	13°D52	13° 4	25° 2	n.a.
T 17	21 52 41	27°29'01	7♐25	3°18	12°39	17°38	18°16	20°49	0°33	8°22	0°17	13°R52	13° 1	25° 9	n.a.
F 18	21 56 38	28°29'47	19°19	4°52	13°47	18°17	18°13	20°56	0°31	8°23	0°16	13°52	12°58	25°15	n.a.
S 19	22 0 34	29°30'34	1♁23	6°26	14°56	18°55	18° 9	21° 3	0°29	8°24	0°15	13°51	12°55	25°22	n.a.
S 20	22 4 31	0♐31'24	13°42	8° 0	16° 4	19°33	18° 6	21°10	0°27	8°24	0°14	13°47	12°52	25°29	n.a.
M 21	22 8 27	1°32'15	26°20	9°33	17°12	20°12	18° 3	21°17	0°24	8°25	0°13	13°41	12°48	25°35	n.a.
T 22	22 12 24	2°33'08	9♏20	11° 6	18°20	20°50	17°59	21°24	0°22	8°26	0°12	13°32	12°45	25°42	n.a.
W 23	22 16 20	3°34'02	22°41	12°39	19°27	21°29	17°55	21°31	0°20	8°26	0°11	13°20	12°42	25°49	n.a.
T 24	22 20 17	4°34'58	6♐22	14°12	20°35	22° 7	17°51	21°38	0°18	8°27	0°10	13° 8	12°39	25°55	n.a.
F 25	22 24 13	5°35'56	20°20	15°44	21°42	22°45	17°47	21°44	0°16	8°27	0° 9	12°55	12°36	26° 2	n.a.
S 26	22 28 10	6°36'54	4♁30	17°16	22°49	23°24	17°42	21°51	0°13	8°27	0° 8	12°43	12°33	26° 9	n.a.
S 27	22 32 7	7°37'54	18°46	18°48	23°56	24° 2	17°38	21°58	0°11	8°28	0° 7	12°34	12°29	26°15	n.a.
M 28	22 36 3	8°38'55	3♐ 3	20°20	25° 3	24°41	17°33	22° 5	0° 9	8°28	0° 6	12°28	12°26	26°22	n.a.
T 29	22 40 0	9°39'58	17°18	21°51	26°10	25°19	17°28	22°12	0° 6	8°29	0° 5	12°24	12°23	26°29	n.a.
W 30	22 43 56	10♐41'01	1♁28	23♐23	27♁16	25♁57	17°Y23	22♏19	0°Y 4	8♐29	0°≈ 5	12♏23	12♏20	26♏35	n.a.

Delta T = 24h55m48s Julian Calendar 1 Sept. 3350 BCE == Greg. Calendar 5 Aug. 3350 BCE  
 The year -3349 astronomical counting style corresponds to year 3350 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3350 BCE (-3349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	22 47 53	11♐42'05	15♏32	24♐53	28♁23	26♁36	17°R17	22♏25	0°R 2	8♐29	0°R 4	12°R23	12♏17	26♏42	n.a.
F 2	22 51 49	12°43'10	29°29	26°24	29°29	27°14	17°Y12	22°32	29♏59	8°29	0°≈ 3	12♏23	12°13	26°48	n.a.
S 3	22 55 46	13°44'16	13♁18	27°54	0♐34	27°53	17° 6	22°39	29°57	8°29	0° 2	12°20	12°10	26°55	n.a.
S 4	22 59 42	14°45'23	27° 1	29°25	1°40	28°31	17° 0	22°45	29°55	8°30	0° 1	12°16	12° 7	27° 2	n.a.
M 5	23 3 39	15°46'31	10≈35	0♁54	2°45	29° 9	16°54	22°52	29°52	8°30	0° 1	12° 8	12° 4	27° 8	n.a.
T 6	23 7 36	16°47'39	24° 0	2°23	3°50	29°48	16°48	22°59	29°50	8°30	0° 0	11°57	12° 1	27°15	n.a.
W 7	23 11 32	17°48'49	7♏13	3°52	4°55	0♏26	16°42	23° 5	29°47	8°30	29♁59	11°44	11°58	27°22	n.a.
T 8	23 15 29	18°49'59	20°12	5°20	6° 0	1° 4	16°36	23°12	29°45	8°R30	29°58	11°30	11°54	27°28	n.a.
F 9	23 19 25	19°51'10	2♑57	6°48	7° 4	1°43	16°29	23°18	29°42	8°30	29°58	11°17	11°51	27°35	n.a.
S 10	23 23 22	20°52'22	15°27	8°15	8° 8	2°21	16°23	23°25	29°40	8°30	29°57	11° 4	11°48	27°42	n.a.
S 11	23 27 18	21°53'36	27°42	9°41	9°12	3° 0	16°16	23°31	29°37	8°30	29°56	10°55	11°45	27°48	n.a.
M 12	23 31 15	22°54'50	9♁45	11° 6	10°15	3°38	16° 9	23°38	29°35	8°30	29°56	10°48	11°42	27°55	n.a.
T 13	23 35 11	23°56'05	21°38	12°30	11°18	4°16	16° 2	23°44	29°32	8°29	29°55	10°44	11°38	28° 2	n.a.
W 14	23 39 8	24°57'21	3♐26	13°52	12°21	4°55	15°55	23°50	29°29	8°29	29°54	10°42	11°35	28° 8	n.a.
T 15	23 43 4	25°58'39	15°13	15°13	13°23	5°33	15°48	23°57	29°27	8°29	29°54	10°D42	11°32	28°15	n.a.
F 16	23 47 1	26°59'57	27° 5	16°33	14°25	6°12	15°40	24° 3	29°24	8°29	29°53	10°R43	11°29	28°22	n.a.
S 17	23 50 58	28° 1'16	9♁ 7	17°50	15°27	6°50	15°33	24° 9	29°22	8°28	29°53	10°42	11°26	28°28	n.a.
S 18	23 54 54	29° 2'36	21°26	19° 4	16°28	7°28	15°25	24°15	29°19	8°28	29°52	10°40	11°23	28°35	n.a.
M 19	23 58 51	0♁ 3'57	4♏ 5	20°16	17°29	8° 7	15°18	24°21	29°17	8°28	29°52	10°35	11°19	28°42	n.a.
T 20	0 2 47	1° 5'18	17° 9	21°24	18°30	8°45	15°10	24°28	29°14	8°27	29°51	10°27	11°16	28°48	n.a.
W 21	0 6 44	2° 6'40	0♐39	22°29	19°30	9°24	15° 2	24°34	29°12	8°27	29°51	10°18	11°13	28°55	n.a.
T 22	0 10 40	3° 8'03	14°35	23°29	20°30	10° 2	14°55	24°40	29° 9	8°26	29°50	10° 7	11°10	29° 1	n.a.
F 23	0 14 37	4° 9'26	28°53	24°24	21°29	10°40	14°47	24°46	29° 6	8°26	29°50	9°55	11° 7	29° 8	n.a.
S 24	0 18 33	5°10'49	13♁27	25°13	22°28	11°19	14°39	24°51	29° 4	8°25	29°49	9°45	11° 4	29°15	n.a.
S 25	0 22 30	6°12'13	28°11	25°55	23°26	11°57	14°31	24°57	29° 1	8°25	29°49	9°37	11° 0	29°21	n.a.
M 26	0 26 27	7°13'37	12♐55	26°30	24°24	12°35	14°23	25° 3	28°59	8°24	29°49	9°31	10°57	29°28	n.a.
T 27	0 30 23	8°15'01	27°34	26°56	25°22	13°14	14°15	25° 9	28°56	8°24	29°48	9°29	10°54	29°35	n.a.
W 28	0 34 20	9°16'25	12♏ 2	27°13	26°18	13°52	14° 7	25°14	28°54	8°23	29°48	9°D28	10°51	29°41	n.a.
T 29	0 38 16	10°17'49	26°16	27°R20	27°15	14°30	13°58	25°20	28°51	8°22	29°48	9°29	10°48	29°48	n.a.
F 30	0 42 13	11°19'12	10♁14	27°16	28°10	15° 9	13°50	25°26	28°49	8°21	29°47	9°R29	10°44	29°55	n.a.
S 31	0 46 9	12♁20'36	23♁57	27♁ 0	29♐ 5	15♏47	13°Y42	25♏31	28♏46	8♐21	29♁47	9♏29	10♏41	0♐ 1	n.a.

Delta T = 24h55m45s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3350 BCE

NOVEMBER 3350 BCE (-3349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	0 50 6	13 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup> 58 <sup>s</sup>	7 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	26°R32	0 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup> 0	16 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	13°R34	25 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	28°R44	8°R20	29°R47	9°R26	10 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup> 8 <sup>s</sup>	n.a.		
M 2	0 54 2	14°23'21	20°40	25 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	0°54	17° 4	13 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	25°42	28 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	8 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	10°35	0°15	n.a.		
T 3	0 57 59	15°24'43	3 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	25° 3	1°47	17°42	13°18	25°47	28°39	8°18	29°47	9°13	10°32	0°21	n.a.		
W 4	1 1 56	16°26'05	16°32	24° 2	2°39	18°20	13°10	25°53	28°37	8°17	29°46	9° 4	10°29	0°28	n.a.		
T 5	1 5 52	17°27'26	29°11	22°53	3°30	18°58	13° 1	25°58	28°34	8°17	29°46	8°54	10°25	0°35	n.a.		
F 6	1 9 49	18°28'48	11 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	21°38	4°21	19°37	12°53	26° 3	28°32	8°16	29°46	8°44	10°22	0°41	n.a.		
S 7	1 13 45	19°30'08	23°54	20°18	5°11	20°15	12°45	26° 8	28°29	8°15	29°46	8°35	10°19	0°48	n.a.		
S 8	1 17 42	20°31'29	6 <sup>h</sup> 0	18°57	6° 0	20°53	12°37	26°13	28°27	8°14	29°46	8°28	10°16	0°54	n.a.		
M 9	1 21 38	21°32'50	17°57	17°37	6°49	21°31	12°29	26°18	28°25	8°13	29°46	8°23	10°13	1° 1	n.a.		
T 10	1 25 35	22°34'10	29°47	16°21	7°36	22°10	12°21	26°23	28°23	8°12	29°D46	8°21	10° 9	1° 8	n.a.		
W11	1 29 31	23°35'30	11 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	15°11	8°22	22°48	12°13	26°28	28°20	8°11	29°46	8°D20	10° 6	1°14	n.a.		
T 12	1 33 28	24°36'49	23°21	14° 8	9° 8	23°26	12° 6	26°32	28°18	8° 9	29°46	8°21	10° 3	1°21	n.a.		
F 13	1 37 24	25°38'09	5 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	13°14	9°52	24° 4	11°58	26°37	28°16	8° 8	29°46	8°23	10° 0	1°28	n.a.		
S 14	1 41 21	26°39'28	17°13	12°30	10°35	24°42	11°50	26°42	28°14	8° 7	29°46	8°24	9°57	1°34	n.a.		
S 15	1 45 18	27°40'46	29°28	11°55	11°18	25°21	11°43	26°46	28°12	8° 6	29°46	8°R25	9°54	1°41	n.a.		
M16	1 49 14	28°42'05	12 <sup>h</sup> 3	11°31	11°59	25°59	11°35	26°51	28° 9	8° 5	29°46	8°24	9°50	1°48	n.a.		
T 17	1 53 11	29°43'23	25° 2	11°16	12°39	26°37	11°28	26°55	28° 7	8° 4	29°46	8°21	9°47	1°54	n.a.		
W18	1 57 7	0 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup> 40 <sup>s</sup>	8 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup>	11°D11	13°17	27°15	11°20	26°59	28° 5	8° 2	29°47	8°17	9°44	2° 1	n.a.		
T 19	2 1 4	1°45'57	22°24	11°14	13°54	27°53	11°13	27° 4	28° 3	8° 1	29°47	8°11	9°41	2° 8	n.a.		
F 20	2 5 0	2°47'13	6 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	11°25	14°30	28°31	11° 6	27° 8	28° 1	8° 0	29°47	8° 5	9°38	2°14	n.a.		
S 21	2 8 57	3°48'29	21°31	11°43	15° 5	29° 9	10°59	27°12	27°59	7°58	29°47	8° 0	9°35	2°21	n.a.		
S 22	2 12 53	4°49'44	6 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	12° 9	15°38	29°47	10°52	27°16	27°57	7°57	29°47	7°56	9°31	2°28	n.a.		
M23	2 16 50	5°50'58	21°37	12°40	16°10	0 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	10°45	27°20	27°56	7°56	29°48	7°53	9°28	2°34	n.a.		
T 24	2 20 47	6°52'11	6 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	13°17	16°40	1° 3	10°39	27°23	27°54	7°54	29°48	7°D52	9°25	2°41	n.a.		
W25	2 24 43	7°53'22	21°31	13°59	17° 8	1°42	10°32	27°27	27°52	7°53	29°48	7°53	9°22	2°48	n.a.		
T 26	2 28 40	8°54'33	6 <sup>h</sup> 3	14°45	17°35	2°19	10°26	27°31	27°50	7°52	29°49	7°54	9°19	2°54	n.a.		
F 27	2 32 36	9°55'42	20°18	15°36	17°59	2°57	10°20	27°34	27°48	7°50	29°49	7°56	9°15	3° 1	n.a.		
S 28	2 36 33	10°56'50	4 <sup>h</sup> 8	16°30	18°22	3°35	10°13	27°38	27°47	7°49	29°50	7°57	9°12	3° 7	n.a.		
S 29	2 40 29	11°57'56	17°36	17°27	18°43	4°13	10° 8	27°41	27°45	7°47	29°50	7°R57	9° 9	3°14	n.a.		
M30	2 44 26	12 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup> 01 <sup>s</sup>	0 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 2	4 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	n.a.		

Delta T = 24h55m42s Julian Calendar 1 Nov. 3350 BCE == Greg. Calendar 5 Oct. 3350 BCE  
 The year -3349 astronomical counting style corresponds to year 3350 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3350 BCE (-3349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	2 48 22	14 <sup>h</sup> 0'04 <sup>s</sup>	13 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	5 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup>	9°R56	27 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	27°R42	7°R44	29 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	7°R53	9 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	n.a.		
W 2	2 52 19	15° 1'06	26° 9	20°37	19°34	6° 7	9°Y51	27°51	27°40	7°D43	29°51	7°X50	9° 0	3°34	n.a.		
T 3	2 56 16	16° 2'06	8 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	21°45	19°47	6°45	9°45	27°54	27°39	7°41	29°52	7°46	8°56	3°41	n.a.		
F 4	3 0 12	17° 3'04	20°42	22°54	19°57	7°23	9°40	27°57	27°37	7°40	29°52	7°43	8°53	3°47	n.a.		
S 5	3 4 9	18° 4'02	2 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	24° 6	20° 5	8° 0	9°35	28° 0	27°36	7°38	29°53	7°39	8°50	3°54	n.a.		
S 6	3 8 5	19° 4'57	14°41	25°20	20°11	8°38	9°30	28° 2	27°35	7°37	29°54	7°37	8°47	4° 1	n.a.		
M 7	3 12 2	20° 5'52	26°32	26°35	20°14	9°16	9°26	28° 5	27°33	7°35	29°54	7°36	8°44	4° 7	n.a.		
T 8	3 15 58	21° 6'45	8 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	27°52	20°R15	9°54	9°21	28° 8	27°32	7°33	29°55	7°D35	8°41	4°14	n.a.		
W 9	3 19 55	22° 7'36	20° 7	29°10	20°14	10°31	9°17	28°10	27°31	7°32	29°55	7°36	8°37	4°21	n.a.		
T 10	3 23 51	23° 8'27	1 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup>	20° 9	11° 9	9°13	28°13	27°30	7°30	29°56	7°37	8°34	4°27	n.a.		
F 11	3 27 48	24° 9'15	13°51	1°50	20° 3	11°47	9° 9	28°15	27°29	7°29	29°57	7°38	8°31	4°34	n.a.		
S 12	3 31 45	25°10'03	25°54	3°12	19°53	12°24	9° 5	28°17	27°28	7°27	29°57	7°39	8°28	4°40	n.a.		
S 13	3 35 41	26°10'49	8 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	4°35	19°42	13° 2	9° 2	28°19	27°27	7°25	29°58	7°40	8°25	4°47	n.a.		
M14	3 39 38	27°11'33	20°42	5°59	19°27	13°39	8°58	28°21	27°26	7°24	29°59	7°41	8°21	4°54	n.a.		
T 15	3 43 34	28°12'17	3 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	7°24	19°10	14°17	8°55	28°23	27°25	7°22	0 <sup>h</sup> 0	7°R41	8°18	5° 0	n.a.		
W16	3 47 31	29°12'58	16°53	8°50	18°51	14°55	8°52	28°25	27°24	7°20	0° 1	7°40	8°15	5° 7	n.a.		
T 17	3 51 27	0 <sup>h</sup> 13'39 <sup>s</sup>	0 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	10°17	18°30	15°32	8°49	28°27	27°23	7°19	0° 1	7°40	8°12	5°14	n.a.		
F 18	3 55 24	1°14'17	14°49	11°45	18° 6	16° 9	8°47	28°28	27°22	7°17	0° 2	7°39	8° 9	5°20	n.a.		
S 19	3 59 20	2°14'55	29°26	13°14	17°40	16°47	8°44	28°30	27°22	7°15	0° 3	7°38	8° 6	5°27	n.a.		
S 20	4 3 17	3°15'31	14 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	14°44	17°11	17°24	8°42	28°31	27°21	7°14	0° 4	7°38	8° 2	5°34	n.a.		
M21	4 7 14	4°16'05	29°34	16°15	16°41	18° 2	8°40	28°33	27°20	7°12	0° 5	7°38	7°59	5°40	n.a.		
T 22	4 11 10	5°16'37	14 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	17°47	16°10	18°39	8°38	28°34	27°20	7°10	0° 6	7°D38	7°56	5°47	n.a.		
W23	4 15 7	6°17'07	29°55	19°20	15°36	19°16	8°37	28°35	27°19	7° 9	0° 7	7°38	7°53	5°54	n.a.		
T 24	4 19 3	7°17'36	14 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	20°53	15° 2	19°53	8°35	28°36	27°19	7° 7	0° 7	7°R38	7°50	6° 0	n.a.		
F 25	4 23 0	8°18'02	29°18	22°28	14°26	20°31	8°34	28°37	27°19	7° 5	0° 8	7°38	7°47	6° 7	n.a.		
S 26	4 26 56	9°18'26	13 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	24° 3	13°49	21° 8	8°33	28°38	27°18	7° 4	0° 9	7°38	7°43	6°14	n.a.		
S 27	4 30 53	10°18'48	27° 1	25°40	13°12	21°45	8°32	28°38	27°18	7° 2	0°10	7°37	7°40	6°20	n.a.		
M28	4 34 49	11°19'07	10 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	27°17	12°34	22°22	8°32	28°39	27°18	7° 0	0°11	7°D37	7°37	6°27	n.a.		
T 29	4 38 46	12°19'24	23° 2	28°55	11°56	22°59	8°31	28°40	27°18	6°59	0°12	7°37	7°34	6°33	n.a.		
W30	4 42 43	13°19'39	5 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	11°18	23°36	8°31	28°40	27°17	6°57	0°13	7°38	7°31	6°40	n.a.		
T 31	4 46 39	14 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup> 51 <sup>s</sup>	17 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	8°D31	28 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	6 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	6 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	n.a.		

Delta T = 24h55m39s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]