

SWISS EPHEMERIS for the year 2848 BCE

JANUARY 2848 BCE (-2847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	5 8 17	19°30'56	28°7	24°52	2°37	8°58	23°R36	6°42	20°26	29°R10	16°12	5°R24	6°22	27°15	n.a.
W 2	5 12 13	20°31'14	10°3	26°45	3°52	9°44	23°31	6°42	20°26	29°II 9	16°12	5°D24	6°22	27°22	n.a.
T 3	5 16 10	21°31'31	21°56	28°38	5° 6	10°30	23°25	6°42	20°27	29° 7	16°13	5°R25	6°19	27°29	n.a.
F 4	5 20 6	22°31'45	3°44	0°32	6°21	11°16	23°19	6°43	20°28	29° 5	16°14	5°26	6°16	27°35	n.a.
S 5	5 24 3	23°31'57	15°31	2°25	7°35	12° 2	23°14	6°43	20°28	29° 4	16°15	5°27	6°13	27°42	n.a.
S 6	5 27 59	24°32'06	27°23	4°18	8°50	12°47	23° 8	6°43	20°29	29° 2	16°16	5°28	6°10	27°49	n.a.
M 7	5 31 56	25°32'13	9°22	6°11	10° 4	13°33	23° 2	6°R43	20°30	29° 0	16°17	5°29	6° 6	27°55	n.a.
T 8	5 35 52	26°32'18	21°33	8° 3	11°18	14°19	22°56	6°43	20°31	28°59	16°18	5°R30	6° 3	28° 2	n.a.
W 9	5 39 49	27°32'20	4°Y 1	9°54	12°33	15° 4	22°49	6°43	20°32	28°57	16°19	5°30	6° 0	28° 8	n.a.
T 10	5 43 46	28°32'20	16°50	11°43	13°47	15°50	22°43	6°43	20°33	28°55	16°20	5°29	5°57	28°15	n.a.
F 11	5 47 42	29°32'18	0°R 4	13°31	15° 2	16°36	22°36	6°42	20°34	28°54	16°21	5°29	5°54	28°22	n.a.
S 12	5 51 39	0°32'13	13°44	15°16	16°16	17°21	22°30	6°42	20°35	28°52	16°22	5°28	5°51	28°28	n.a.
S 13	5 55 35	1°32'06	27°52	16°58	17°30	18° 7	22°23	6°41	20°36	28°50	16°23	5°28	5°47	28°35	n.a.
M 14	5 59 32	2°31'57	12°II23	18°36	18°45	18°52	22°16	6°40	20°38	28°49	16°24	5°27	5°44	28°42	n.a.
T 15	6 3 28	3°31'46	27°15	20°11	19°59	19°37	22° 9	6°40	20°39	28°47	16°25	5°27	5°41	28°48	n.a.
W 16	6 7 25	4°31'32	12°28	21°41	21°13	20°23	22° 2	6°39	20°40	28°45	16°26	5°D27	5°38	28°55	n.a.
T 17	6 11 21	5°31'16	27°25	23° 7	22°28	21° 8	21°55	6°38	20°42	28°44	16°27	5°R27	5°35	29° 2	n.a.
F 18	6 15 18	6°30'58	12°J26	24°26	23°42	21°53	21°48	6°37	20°43	28°42	16°28	5°27	5°31	29° 8	n.a.
S 19	6 19 15	7°30'38	27°14	25°40	24°56	22°38	21°41	6°36	20°44	28°40	16°30	5°27	5°28	29°15	n.a.
S 20	6 23 11	8°30'15	11°II42	26°47	26°11	23°24	21°33	6°34	20°46	28°39	16°31	5°27	5°25	29°22	n.a.
M 21	6 27 8	9°29'51	25°47	27°48	27°25	24° 9	21°26	6°33	20°48	28°37	16°32	5°26	5°22	29°28	n.a.
T 22	6 31 4	10°29'25	9°28	28°41	28°39	24°54	21°18	6°32	20°49	28°35	16°33	5°D26	5°19	29°35	n.a.
W 23	6 35 1	11°28'57	22°46	29°26	29°53	25°39	21°11	6°30	20°51	28°34	16°34	5°26	5°16	29°42	n.a.
T 24	6 38 57	12°28'27	5°III43	0°4	1°R 8	26°24	21° 3	6°28	20°53	28°32	16°35	5°27	5°12	29°48	n.a.
F 25	6 42 54	13°27'55	18°22	0°33	2°22	27° 9	20°56	6°27	20°54	28°31	16°37	5°28	5° 9	29°55	n.a.
S 26	6 46 50	14°27'21	0°45	0°54	3°36	27°53	20°48	6°25	20°56	28°29	16°38	5°28	5° 6	0°4	n.a.
S 27	6 50 47	15°26'45	12°57	1° 7	4°50	28°38	20°40	6°23	20°58	28°27	16°39	5°29	5° 3	0° 8	n.a.
M 28	6 54 44	16°26'07	24°59	1°R12	6° 5	29°23	20°33	6°21	21° 0	28°26	16°40	5°30	5° 0	0°15	n.a.
T 29	6 58 40	17°25'27	6°S54	1° 9	7°19	0°4	20°25	6°19	21° 2	28°24	16°42	5°R30	4°57	0°22	n.a.
W 30	7 2 37	18°24'45	18°45	0°58	8°33	0°53	20°17	6°17	21° 4	28°23	16°43	5°30	4°53	0°28	n.a.
T 31	7 6 33	19°24'00	0°433	0°440	9°S47	1°37	20°9	6°14	21°6	28°II21	16°44	5°S29	4°S50	0°35	n.a.

Delta T = 20h15m09s Julian Calendar 1 Jan. 2848 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2849 BCE  
 The year -2847 astronomical counting style corresponds to year 2848 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2848 BCE (-2847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	7 10 30	20°23'13	12°22	0°R15	11°R 1	2°22	20°R 2	6°R12	21°R 8	28°R20	16°45	5°R27	4°R47	0°42	n.a.
S 2	7 14 26	21°22'23	24°12	29°R44	12°16	3° 6	19°S54	6°R10	21°10	28°II18	16°47	5°R24	4°44	0°48	n.a.
S 3	7 18 23	22°21'31	6°R 7	29° 7	13°30	3°51	19°46	6° 7	21°12	28°17	16°48	5°22	4°41	0°55	n.a.
M 4	7 22 19	23°20'37	18° 9	28°26	14°44	4°35	19°38	6° 4	21°14	28°15	16°49	5°19	4°37	1° 2	n.a.
T 5	7 26 16	24°19'40	0°Y21	27°41	15°58	5°20	19°31	6° 2	21°16	28°14	16°51	5°17	4°34	1° 8	n.a.
W 6	7 30 13	25°18'41	12°48	26°53	17°12	6° 4	19°23	5°59	21°19	28°12	16°52	5°16	4°31	1°15	n.a.
T 7	7 34 9	26°17'39	25°33	26° 4	18°26	6°48	19°15	5°56	21°21	28°11	16°53	5°D15	4°28	1°22	n.a.
F 8	7 38 6	27°16'35	8°R40	25°13	19°40	7°33	19° 8	5°53	21°23	28° 9	16°55	5°15	4°25	1°28	n.a.
S 9	7 42 2	28°15'28	22°10	24°23	20°54	8°17	19° 0	5°50	21°26	28° 8	16°56	5°17	4°22	1°35	n.a.
S 10	7 45 59	29°14'19	6°II 8	23°35	22° 8	9° 1	18°52	5°47	21°28	28° 7	16°57	5°18	4°18	1°42	n.a.
M 11	7 49 55	0°13'08	20°31	22°48	23°23	9°45	18°45	5°44	21°31	28° 5	16°59	5°19	4°15	1°48	n.a.
T 12	7 53 52	1°11'54	5°S18	22° 4	24°37	10°29	18°37	5°41	21°33	28° 4	17° 0	5°R20	4°12	1°55	n.a.
W 13	7 57 48	2°10'37	20°22	21°23	25°51	11°13	18°30	5°38	21°36	28° 2	17° 1	5°19	4° 9	2° 2	n.a.
T 14	8 1 45	3° 9'19	5°R37	20°47	27° 5	11°57	18°23	5°34	21°38	28° 1	17° 3	5°17	4° 6	2° 8	n.a.
F 15	8 5 42	4° 7'58	20°51	20°16	28°19	12°41	18°15	5°31	21°41	28° 0	17° 4	5°14	4° 3	2°15	n.a.
S 16	8 9 38	5° 6'35	5°II55	19°49	29°33	13°25	18° 8	5°28	21°43	27°59	17° 6	5°10	3°59	2°22	n.a.
S 17	8 13 35	6° 5'10	20°39	19°27	0°47	14° 9	18° 1	5°24	21°46	27°57	17° 7	5° 6	3°56	2°28	n.a.
M 18	8 17 31	7° 3'43	4°S59	19°11	2° 1	14°52	17°54	5°20	21°49	27°56	17° 8	5° 2	3°53	2°35	n.a.
T 19	8 21 28	8° 2'14	18°50	19° 0	3°15	15°36	17°47	5°17	21°51	27°55	17°10	4°59	3°50	2°42	n.a.
W 20	8 25 24	9° 0'44	2°II13	18°54	4°29	16°20	17°40	5°13	21°54	27°54	17°11	4°57	3°47	2°48	n.a.
T 21	8 29 21	9°59'11	15°10	18°D54	5°43	17° 3	17°34	5° 9	21°57	27°53	17°13	4°D57	3°43	2°55	n.a.
F 22	8 33 17	10°57'37	27°44	18°58	6°57	17°47	17°27	5° 6	22° 0	27°51	17°14	4°58	3°40	3° 2	n.a.
S 23	8 37 14	11°56'01	10°R 1	19° 8	8°11	18°30	17°20	5° 2	22° 3	27°50	17°15	5° 0	3°37	3° 8	n.a.
S 24	8 41 11	12°54'24	22° 5	19°23	9°25	19°14	17°14	4°58	22° 5	27°49	17°17	5° 1	3°34	3°15	n.a.
M 25	8 45 7	13°52'44	3°R59	19°43	10°38	19°57	17° 8	4°54	22° 8	27°48	17°18	5°R 2	3°31	3°22	n.a.
T 26	8 49 4	14°51'03	15°48	20° 7	11°52	20°40	17° 2	4°50	22°11	27°47	17°20	5° 1	3°28	3°28	n.a.
W 27	8 53 0	15°49'19	27°35	20°35	13° 6	21°24	16°56	4°46	22°14	27°46	17°21	4°59	3°24	3°35	n.a.
T 28	8 56 57	16°47'34	9°23	21°R 8	14°20	22°22	16°S50	4°42	22°17	27°II45	17°22	4°S55	3°S21	3°42	n.a.

Delta T = 20h15m07s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2848 BCE

MARCH 2848 BCE (-2847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	9 0 53	17 <sup>45</sup> 47	21 <sup>14</sup> 14	21 <sup>3</sup> 45	15 <sup>34</sup> 34	22 <sup>50</sup> 50	16 <sup>R</sup> 44	4 <sup>R</sup> 38	22 <sup>20</sup> 20	27 <sup>R</sup> 44	17 <sup>24</sup> 24	4 <sup>R</sup> 48	3 <sup>18</sup> 18	3 <sup>48</sup> 48	n.a.
S 2	9 4 50	18 <sup>43</sup> 58	3 <sup>11</sup> 10	22 <sup>25</sup> 25	16 <sup>48</sup> 48	23 <sup>33</sup> 33	16 <sup>38</sup> 38	4 <sup>11</sup> 33	22 <sup>23</sup> 23	27 <sup>II</sup> 43	17 <sup>25</sup> 25	4 <sup>30</sup> 40	3 <sup>15</sup> 15	3 <sup>55</sup> 55	n.a.
S 3	9 8 46	19 <sup>42</sup> 06	15 <sup>13</sup> 13	23 <sup>10</sup> 10	18 <sup>2</sup> 2	24 <sup>16</sup> 16	16 <sup>33</sup> 33	4 <sup>29</sup> 29	22 <sup>26</sup> 26	27 <sup>42</sup> 42	17 <sup>27</sup> 27	4 <sup>32</sup> 32	3 <sup>12</sup> 12	4 <sup>2</sup> 2	n.a.
M 4	9 12 43	20 <sup>40</sup> 13	27 <sup>23</sup> 23	23 <sup>57</sup> 57	19 <sup>16</sup> 16	24 <sup>59</sup> 59	16 <sup>27</sup> 27	4 <sup>25</sup> 25	22 <sup>29</sup> 29	27 <sup>42</sup> 42	17 <sup>28</sup> 28	4 <sup>24</sup> 24	3 <sup>8</sup> 8	4 <sup>8</sup> 8	n.a.
T 5	9 16 40	21 <sup>38</sup> 18	9 <sup>43</sup> 43	24 <sup>49</sup> 49	20 <sup>30</sup> 30	25 <sup>42</sup> 42	16 <sup>22</sup> 22	4 <sup>21</sup> 21	22 <sup>33</sup> 33	27 <sup>41</sup> 41	17 <sup>29</sup> 29	4 <sup>16</sup> 16	3 <sup>5</sup> 5	4 <sup>15</sup> 15	n.a.
W 6	9 20 36	22 <sup>36</sup> 20	22 <sup>16</sup> 16	25 <sup>43</sup> 43	21 <sup>44</sup> 44	26 <sup>25</sup> 25	16 <sup>17</sup> 17	4 <sup>16</sup> 16	22 <sup>36</sup> 36	27 <sup>40</sup> 40	17 <sup>31</sup> 31	4 <sup>10</sup> 10	3 <sup>2</sup> 2	4 <sup>22</sup> 22	n.a.
T 7	9 24 33	23 <sup>34</sup> 21	5 <sup>8</sup> 3	26 <sup>40</sup> 40	22 <sup>57</sup> 57	27 <sup>8</sup> 8	16 <sup>12</sup> 12	4 <sup>12</sup> 12	22 <sup>39</sup> 39	27 <sup>39</sup> 39	17 <sup>32</sup> 32	4 <sup>7</sup> 7	2 <sup>59</sup> 59	4 <sup>28</sup> 28	n.a.
F 8	9 28 29	24 <sup>32</sup> 19	18 <sup>7</sup> 7	27 <sup>41</sup> 41	24 <sup>11</sup> 11	27 <sup>51</sup> 51	16 <sup>7</sup> 7	4 <sup>8</sup> 8	22 <sup>42</sup> 42	27 <sup>38</sup> 38	17 <sup>34</sup> 34	4 <sup>5</sup> 5	2 <sup>56</sup> 56	4 <sup>35</sup> 35	n.a.
S 9	9 32 26	25 <sup>30</sup> 16	1 <sup>II</sup> 31	28 <sup>44</sup> 44	25 <sup>25</sup> 25	28 <sup>34</sup> 34	16 <sup>2</sup> 2	4 <sup>4</sup> 4	22 <sup>45</sup> 45	27 <sup>38</sup> 38	17 <sup>35</sup> 35	4 <sup>D</sup> 5	2 <sup>53</sup> 53	4 <sup>42</sup> 42	n.a.
S 10	9 36 22	26 <sup>28</sup> 10	15 <sup>17</sup> 17	29 <sup>50</sup> 50	26 <sup>39</sup> 39	29 <sup>17</sup> 17	15 <sup>58</sup> 58	3 <sup>59</sup> 59	22 <sup>48</sup> 48	27 <sup>37</sup> 37	17 <sup>37</sup> 37	4 <sup>6</sup> 6	2 <sup>49</sup> 49	4 <sup>48</sup> 48	n.a.
M 11	9 40 19	27 <sup>26</sup> 02	29 <sup>27</sup> 27	0 <sup>58</sup> 58	27 <sup>53</sup> 53	29 <sup>59</sup> 59	15 <sup>54</sup> 54	3 <sup>55</sup> 55	22 <sup>52</sup> 52	27 <sup>36</sup> 36	17 <sup>38</sup> 38	4 <sup>R</sup> 7	2 <sup>46</sup> 46	4 <sup>55</sup> 55	n.a.
T 12	9 44 15	28 <sup>23</sup> 53	13 <sup>59</sup> 59	2 <sup>10</sup> 10	29 <sup>7</sup> 7	0 <sup>42</sup> 42	15 <sup>49</sup> 49	3 <sup>50</sup> 50	22 <sup>55</sup> 55	27 <sup>36</sup> 36	17 <sup>39</sup> 39	4 <sup>6</sup> 6	2 <sup>43</sup> 43	5 <sup>2</sup> 2	n.a.
W 13	9 48 12	29 <sup>21</sup> 41	28 <sup>51</sup> 51	3 <sup>23</sup> 23	0 <sup>20</sup> 20	1 <sup>25</sup> 25	15 <sup>45</sup> 45	3 <sup>46</sup> 46	22 <sup>58</sup> 58	27 <sup>35</sup> 35	17 <sup>41</sup> 41	4 <sup>4</sup> 4	2 <sup>40</sup> 40	5 <sup>8</sup> 8	n.a.
T 14	9 52 9	0 <sup>19</sup> 27	13 <sup>56</sup> 56	4 <sup>39</sup> 39	1 <sup>34</sup> 34	2 <sup>7</sup> 7	15 <sup>42</sup> 42	3 <sup>42</sup> 42	23 <sup>1</sup> 1	27 <sup>34</sup> 34	17 <sup>42</sup> 42	4 <sup>0</sup> 0	2 <sup>37</sup> 37	5 <sup>15</sup> 15	n.a.
F 15	9 56 5	1 <sup>17</sup> 12	29 <sup>5</sup> 5	5 <sup>58</sup> 58	2 <sup>48</sup> 48	2 <sup>50</sup> 50	15 <sup>38</sup> 38	3 <sup>37</sup> 37	23 <sup>5</sup> 5	27 <sup>34</sup> 34	17 <sup>43</sup> 43	3 <sup>53</sup> 53	2 <sup>34</sup> 34	5 <sup>22</sup> 22	n.a.
S 16	10 0 2	2 <sup>14</sup> 55	14 <sup>11</sup> 10	7 <sup>18</sup> 18	4 <sup>2</sup> 2	3 <sup>32</sup> 32	15 <sup>34</sup> 34	3 <sup>33</sup> 33	23 <sup>8</sup> 8	27 <sup>33</sup> 33	17 <sup>45</sup> 45	3 <sup>45</sup> 45	2 <sup>30</sup> 30	5 <sup>28</sup> 28	n.a.
S 17	10 3 58	3 <sup>12</sup> 36	28 <sup>59</sup> 59	8 <sup>41</sup> 41	5 <sup>16</sup> 16	4 <sup>14</sup> 14	15 <sup>31</sup> 31	3 <sup>28</sup> 28	23 <sup>11</sup> 11	27 <sup>33</sup> 33	17 <sup>46</sup> 46	3 <sup>36</sup> 36	2 <sup>27</sup> 27	5 <sup>35</sup> 35	n.a.
M 18	10 7 55	4 <sup>10</sup> 16	13 <sup>26</sup> 26	10 <sup>7</sup> 7	6 <sup>29</sup> 29	4 <sup>57</sup> 57	15 <sup>28</sup> 28	3 <sup>24</sup> 24	23 <sup>15</sup> 15	27 <sup>32</sup> 32	17 <sup>48</sup> 48	3 <sup>27</sup> 27	2 <sup>24</sup> 24	5 <sup>42</sup> 42	n.a.
T 19	10 11 51	5 <sup>7</sup> 54	27 <sup>24</sup> 24	11 <sup>34</sup> 34	7 <sup>43</sup> 43	5 <sup>39</sup> 39	15 <sup>25</sup> 25	3 <sup>19</sup> 19	23 <sup>18</sup> 18	27 <sup>32</sup> 32	17 <sup>49</sup> 49	3 <sup>20</sup> 20	2 <sup>21</sup> 21	5 <sup>48</sup> 48	n.a.
W 20	10 15 48	6 <sup>5</sup> 31	10 <sup>11</sup> 54	13 <sup>4</sup> 4	8 <sup>57</sup> 57	6 <sup>21</sup> 21	15 <sup>22</sup> 22	3 <sup>15</sup> 15	23 <sup>21</sup> 21	27 <sup>32</sup> 32	17 <sup>50</sup> 50	3 <sup>15</sup> 15	2 <sup>18</sup> 18	5 <sup>55</sup> 55	n.a.
T 21	10 19 44	7 <sup>3</sup> 07	23 <sup>55</sup> 55	14 <sup>35</sup> 35	10 <sup>10</sup> 10	7 <sup>3</sup> 3	15 <sup>19</sup> 19	3 <sup>11</sup> 11	23 <sup>25</sup> 25	27 <sup>31</sup> 31	17 <sup>52</sup> 52	3 <sup>12</sup> 12	2 <sup>14</sup> 14	6 <sup>2</sup> 2	n.a.
F 22	10 23 41	8 <sup>0</sup> 42	6 <sup>7</sup> 32	16 <sup>9</sup> 9	11 <sup>24</sup> 24	7 <sup>46</sup> 46	15 <sup>17</sup> 17	3 <sup>6</sup> 6	23 <sup>28</sup> 28	27 <sup>31</sup> 31	17 <sup>53</sup> 53	3 <sup>D</sup> 12	2 <sup>11</sup> 11	6 <sup>8</sup> 8	n.a.
S 23	10 27 38	8 <sup>58</sup> 16	18 <sup>48</sup> 48	17 <sup>45</sup> 45	12 <sup>38</sup> 38	8 <sup>28</sup> 28	15 <sup>15</sup> 15	3 <sup>2</sup> 2	23 <sup>32</sup> 32	27 <sup>31</sup> 31	17 <sup>54</sup> 54	3 <sup>12</sup> 12	2 <sup>8</sup> 8	6 <sup>15</sup> 15	n.a.
S 24	10 31 34	9 <sup>55</sup> 48	0 <sup>50</sup> 50	19 <sup>23</sup> 23	13 <sup>52</sup> 52	9 <sup>10</sup> 10	15 <sup>12</sup> 12	2 <sup>57</sup> 57	23 <sup>35</sup> 35	27 <sup>30</sup> 30	17 <sup>56</sup> 56	3 <sup>R</sup> 12	2 <sup>5</sup> 5	6 <sup>22</sup> 22	n.a.
M 25	10 35 31	10 <sup>53</sup> 19	12 <sup>42</sup> 42	21 <sup>3</sup> 3	15 <sup>5</sup> 5	9 <sup>52</sup> 52	15 <sup>11</sup> 11	2 <sup>53</sup> 53	23 <sup>39</sup> 39	27 <sup>30</sup> 30	17 <sup>57</sup> 57	3 <sup>12</sup> 12	2 <sup>2</sup> 2	6 <sup>28</sup> 28	n.a.
T 26	10 39 27	11 <sup>50</sup> 50	24 <sup>30</sup> 30	22 <sup>46</sup> 46	16 <sup>19</sup> 19	10 <sup>34</sup> 34	15 <sup>9</sup> 9	2 <sup>49</sup> 49	23 <sup>42</sup> 42	27 <sup>30</sup> 30	17 <sup>58</sup> 58	3 <sup>10</sup> 10	1 <sup>59</sup> 59	6 <sup>35</sup> 35	n.a.
W 27	10 43 24	12 <sup>48</sup> 18	6 <sup>17</sup> 17	24 <sup>30</sup> 30	17 <sup>33</sup> 33	11 <sup>16</sup> 16	15 <sup>7</sup> 7	2 <sup>44</sup> 44	23 <sup>45</sup> 45	27 <sup>30</sup> 30	18 <sup>0</sup> 0	3 <sup>5</sup> 5	1 <sup>55</sup> 55	6 <sup>42</sup> 42	n.a.
T 28	10 47 20	13 <sup>45</sup> 46	18 <sup>8</sup> 8	26 <sup>16</sup> 16	18 <sup>46</sup> 46	11 <sup>57</sup> 57	15 <sup>6</sup> 6	2 <sup>40</sup> 40	23 <sup>49</sup> 49	27 <sup>30</sup> 30	18 <sup>1</sup> 1	2 <sup>58</sup> 58	1 <sup>52</sup> 52	6 <sup>48</sup> 48	n.a.
F 29	10 51 17	14 <sup>43</sup> 13	0 <sup>11</sup> 4	28 <sup>5</sup> 5	20 <sup>0</sup> 0	12 <sup>39</sup> 39	15 <sup>5</sup> 5	2 <sup>36</sup> 36	23 <sup>52</sup> 52	27 <sup>29</sup> 29	18 <sup>2</sup> 2	2 <sup>48</sup> 48	1 <sup>49</sup> 49	6 <sup>55</sup> 55	n.a.
S 30	10 55 13	15 <sup>40</sup> 38	12 <sup>9</sup> 9	29 <sup>55</sup> 55	21 <sup>14</sup> 14	13 <sup>21</sup> 21	15 <sup>4</sup> 4	2 <sup>31</sup> 31	23 <sup>56</sup> 56	27 <sup>29</sup> 29	18 <sup>3</sup> 3	2 <sup>37</sup> 37	1 <sup>46</sup> 46	7 <sup>2</sup> 2	n.a.
S 31	10 59 10	16 <sup>38</sup> 02	24 <sup>11</sup> 22	1 <sup>11</sup> 48	22 <sup>11</sup> 28	14 <sup>11</sup> 3	15 <sup>3</sup> 3	2 <sup>11</sup> 27	23 <sup>59</sup> 59	27 <sup>II</sup> 29	18 <sup>5</sup> 5	2 <sup>32</sup> 24	1 <sup>3</sup> 43	7 <sup>8</sup> 8	n.a.

Delta T = 20h15m04s Julian Calendar 1 March 2848 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2848 BCE  
 The year -2847 astronomical counting style corresponds to year 2848 B.C.E historical counting style.

APRIL 2848 BCE (-2847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	11 3 7	17 <sup>35</sup> 25	6 <sup>46</sup> 46	3 <sup>43</sup> 43	23 <sup>41</sup> 41	14 <sup>44</sup> 44	15 <sup>R</sup> 2	2 <sup>R</sup> 23	24 <sup>3</sup> 3	27 <sup>D</sup> 29	18 <sup>6</sup> 6	2 <sup>R</sup> 11	1 <sup>3</sup> 40	7 <sup>15</sup> 15	n.a.
T 2	11 7 3	18 <sup>32</sup> 46	19 <sup>21</sup> 21	5 <sup>39</sup> 39	24 <sup>55</sup> 55	15 <sup>26</sup> 26	15 <sup>2</sup> 2	2 <sup>11</sup> 19	24 <sup>6</sup> 6	27 <sup>II</sup> 29	18 <sup>7</sup> 7	2 <sup>3</sup> 0	1 <sup>36</sup> 36	7 <sup>22</sup> 22	n.a.
W 3	11 11 0	19 <sup>30</sup> 07	2 <sup>8</sup> 6	7 <sup>38</sup> 38	26 <sup>9</sup> 9	16 <sup>8</sup> 8	15 <sup>1</sup> 1	2 <sup>15</sup> 15	24 <sup>10</sup> 10	27 <sup>29</sup> 29	18 <sup>8</sup> 8	1 <sup>50</sup> 50	1 <sup>33</sup> 33	7 <sup>28</sup> 28	n.a.
T 4	11 14 56	20 <sup>27</sup> 26	15 <sup>4</sup> 4	9 <sup>39</sup> 39	27 <sup>22</sup> 22	16 <sup>49</sup> 49	15 <sup>D</sup> 1	2 <sup>11</sup> 11	24 <sup>13</sup> 13	27 <sup>29</sup> 29	18 <sup>10</sup> 10	1 <sup>44</sup> 44	1 <sup>30</sup> 30	7 <sup>35</sup> 35	n.a.
F 5	11 18 53	21 <sup>24</sup> 43	28 <sup>15</sup> 15	11 <sup>41</sup> 41	28 <sup>36</sup> 36	17 <sup>31</sup> 31	15 <sup>1</sup> 1	2 <sup>6</sup> 6	24 <sup>17</sup> 17	27 <sup>30</sup> 30	18 <sup>11</sup> 11	1 <sup>40</sup> 40	1 <sup>27</sup> 27	7 <sup>42</sup> 42	n.a.
S 6	11 22 49	22 <sup>22</sup> 00	11 <sup>II</sup> 41	13 <sup>45</sup> 45	29 <sup>49</sup> 49	18 <sup>12</sup> 12	15 <sup>1</sup> 1	2 <sup>2</sup> 2	24 <sup>20</sup> 20	27 <sup>30</sup> 30	18 <sup>12</sup> 12	1 <sup>38</sup> 38	1 <sup>24</sup> 24	7 <sup>48</sup> 48	n.a.
S 7	11 26 46	23 <sup>19</sup> 15	25 <sup>23</sup> 23	15 <sup>51</sup> 51	1 <sup>43</sup> 3	18 <sup>53</sup> 53	15 <sup>2</sup> 2	1 <sup>58</sup> 58	24 <sup>24</sup> 24	27 <sup>30</sup> 30	18 <sup>13</sup> 13	1 <sup>38</sup> 38	1 <sup>20</sup> 20	7 <sup>55</sup> 55	n.a.
M 8	11 30 42	24 <sup>16</sup> 29	9 <sup>22</sup> 22	17 <sup>58</sup> 58	2 <sup>17</sup> 17	19 <sup>35</sup> 35	15 <sup>3</sup> 3	1 <sup>55</sup> 55	24 <sup>27</sup> 27	27 <sup>30</sup> 30	18 <sup>15</sup> 15	1 <sup>38</sup> 38	1 <sup>17</sup> 17	8 <sup>2</sup> 2	n.a.
T 9	11 34 39	25 <sup>13</sup> 42	23 <sup>39</sup> 39	20 <sup>6</sup> 6	3 <sup>30</sup> 30	20 <sup>16</sup> 16	15 <sup>3</sup> 3	1 <sup>51</sup> 51	24 <sup>31</sup> 31	27 <sup>30</sup> 30	18 <sup>16</sup> 16	1 <sup>37</sup> 37	1 <sup>14</sup> 14	8 <sup>8</sup> 8	n.a.
W 10	11 38 36	26 <sup>10</sup> 53	8 <sup>13</sup> 13	22 <sup>16</sup> 16	4 <sup>44</sup> 44	20 <sup>57</sup> 57	15 <sup>4</sup> 4	1 <sup>47</sup> 47	24 <sup>34</sup> 34	27 <sup>31</sup> 31	18 <sup>17</sup> 17	1 <sup>33</sup> 33	1 <sup>11</sup> 11	8 <sup>15</sup> 15	n.a.
T 11	11 42 32	27 <sup>8</sup> 03	22 <sup>58</sup> 58	24 <sup>26</sup> 26	5 <sup>57</sup> 57	21 <sup>38</sup> 38	15 <sup>5</sup> 5	1 <sup>43</sup> 43	24 <sup>38</sup> 38	27 <sup>31</sup> 31	18 <sup>18</sup> 18	1 <sup>28</sup> 28	1 <sup>8</sup> 8	8 <sup>22</sup> 22	n.a.
F 12	11 46 29	28 <sup>5</sup> 13	7 <sup>11</sup> 50	26 <sup>37</sup> 37	7 <sup>11</sup> 11	22 <sup>19</sup> 19	15 <sup>7</sup> 7	1 <sup>39</sup> 39	24 <sup>41</sup> 41	27 <sup>31</sup> 31	18 <sup>19</sup> 19	1 <sup>19</sup> 19	1 <sup>5</sup> 5	8 <sup>28</sup> 28	n.a.
S 13	11 50 25	29 <sup>2</sup> 21	22 <sup>39</sup> 39	28 <sup>48</sup> 48	8 <sup>25</sup> 25	23 <sup>1</sup> 1	15 <sup>8</sup> 8	1 <sup>36</sup> 36	24 <sup>45</sup> 45	27 <sup>32</sup> 32	18 <sup>20</sup> 20	1 <sup>9</sup> 9	1 <sup>1</sup> 1	8 <sup>35</sup> 35	n.a.
S 14	11 54 22	29 <sup>59</sup> 28	7 <sup>17</sup> 17	1 <sup>43</sup> 0	9 <sup>38</sup> 38	23 <sup>42</sup> 42	15 <sup>10</sup> 10	1 <sup>32</sup> 32	24 <sup>48</sup> 48	27 <sup>32</sup> 32	18 <sup>21</sup> 21	0 <sup>57</sup> 57	0 <sup>58</sup> 58	8 <sup>42</sup> 42	n.a.
M 15	11 58 18	0 <sup>56</sup> 35	21 <sup>38</sup> 38	3 <sup>11</sup> 11	10 <sup>52</sup> 52	24 <sup>23</sup> 23	15 <sup>12</sup> 12	1 <sup>28</sup> 28	24 <sup>52</sup> 52	27 <sup>33</sup> 33	18 <sup>22</sup> 22	0 <sup>47</sup> 47	0 <sup>55</sup> 55	8 <sup>48</sup> 48	n.a.
T 16	12 2 15	1 <sup>53</sup> 41	5 <sup>11</sup> 34	5 <sup>22</sup> 22	12 <sup>5</sup> 5	25 <sup>4</sup> 4	15 <sup>14</sup> 14	1 <sup>25</sup> 25	24 <sup>55</sup> 55	27 <sup>33</sup> 33	18 <sup>24</sup> 24	0 <sup>37</sup> 37	0 <sup>52</sup> 52	8 <sup>55</sup> 55	n.a.
W 17	12 6 11	2 <sup>50</sup> 46	19 <sup>4</sup> 4	7 <sup>32</sup> 32	13 <sup>19</sup> 19	25 <sup>44</sup> 44	15 <sup>16</sup> 16	1 <sup>21</sup> 21	24 <sup>59</sup> 59	27 <sup>33</sup> 33	18 <sup>25</sup> 25	0 <sup>30</sup> 30	0 <sup>49</sup> 49	9 <sup>2</sup> 2	n.a.
T 18	12 10 8	3 <sup>47</sup> 52	2 <sup>7</sup> 7	9 <sup>42</sup> 42	14 <sup>32</sup> 32	26 <sup>25</sup>									

SWISS EPHEMERIS for the year 2848 BCE

MAY 2848 BCE (-2847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	13 1 23	16°Y 9'35	11°U55	5°R 4	0°R28	5°Y13	16°E 4	0°R40	25°K47	27°II44	18°A38	29°R 3	0°Z 4	10°A35	n.a.		
T 2	13 5 20	17° 6'37	25°11	6°46	1°41	5°53	16° 9	0°M38	25°50	27°45	18°39	28°A57	0° 1	10°42	n.a.		
F 3	13 9 16	18° 3'38	8°II39	8°26	2°55	6°33	16°14	0°35	25°53	27°46	18°40	28°53	29°A58	10°49	n.a.		
S 4	13 13 13	19° 0'39	22°16	10° 3	4° 8	7°13	16°19	0°33	25°57	27°47	18°40	28°51	29°55	10°55	n.a.		
S 5	13 17 9	19°57'40	6°E 5	11°38	5°22	7°54	16°24	0°31	26° 0	27°48	18°41	28°D51	29°51	11° 2	n.a.		
M 6	13 21 6	20°54'41	20° 3	13°11	6°35	8°34	16°29	0°29	26° 3	27°49	18°42	28°R52	29°48	11° 9	n.a.		
T 7	13 25 2	21°51'41	4°II12	14°42	7°48	9°14	16°35	0°27	26° 7	27°50	18°43	28°51	29°45	11°15	n.a.		
W 8	13 28 59	22°48'41	18°31	16°10	9° 2	9°54	16°40	0°25	26°10	27°51	18°43	28°49	29°42	11°22	n.a.		
T 9	13 32 56	23°45'41	2°M55	17°35	10°15	10°34	16°46	0°23	26°13	27°52	18°44	28°44	29°39	11°29	n.a.		
F 10	13 36 52	24°42'40	17°22	18°59	11°29	11°14	16°52	0°22	26°16	27°54	18°45	28°37	29°36	11°35	n.a.		
S 11	13 40 49	25°39'39	1°A47	20°19	12°42	11°54	16°58	0°20	26°19	27°55	18°46	28°28	29°32	11°42	n.a.		
S 12	13 44 45	26°36'39	16° 3	21°38	13°55	12°33	17° 4	0°18	26°23	27°56	18°46	28°19	29°29	11°49	n.a.		
M13	13 48 42	27°33'39	0°M 4	22°53	15° 9	13°13	17°11	0°17	26°26	27°57	18°47	28° 9	29°26	11°55	n.a.		
T 14	13 52 38	28°30'39	13°47	24° 7	16°22	13°53	17°17	0°16	26°29	27°59	18°47	28° 1	29°23	12° 2	n.a.		
W15	13 56 35	29°27'39	27° 7	25°17	17°35	14°33	17°24	0°14	26°32	28° 0	18°48	27°55	29°20	12° 9	n.a.		
T 16	14 0 31	0°B24'40	10°A 6	26°25	18°49	15°12	17°30	0°13	26°35	28° 1	18°49	27°52	29°16	12°15	n.a.		
F 17	14 4 28	1°21'42	2°43	27°30	20° 2	15°52	17°37	0°12	26°38	28° 3	18°49	27°D50	29°13	12°22	n.a.		
S 18	14 8 25	2°18'44	5°Z 1	28°32	21°15	16°32	17°44	0°11	26°41	28° 4	18°50	27°50	29°10	12°29	n.a.		
S 19	14 12 21	3°15'46	17° 6	29°31	22°29	17°11	17°51	0°10	26°44	28° 5	18°50	27°51	29° 7	12°36	n.a.		
M20	14 16 18	4°12'50	29° 1	0°II27	23°42	17°51	17°59	0°10	26°47	28° 7	18°51	27°R52	29° 4	12°42	n.a.		
T 21	14 20 14	5° 9'54	10°A52	1°19	24°55	18°30	18° 6	0° 9	26°50	28° 8	18°51	27°52	29° 1	12°49	n.a.		
W22	14 24 11	6° 6'59	22°43	2° 9	26° 9	19°10	18°13	0° 8	26°53	28°10	18°52	27°50	28°57	12°56	n.a.		
T 23	14 28 7	7° 4'05	4°K41	2°55	27°22	19°49	18°21	0° 8	26°56	28°11	18°52	27°47	28°54	13° 2	n.a.		
F 24	14 32 4	8° 1'12	16°48	3°37	28°35	20°29	18°29	0° 7	26°59	28°13	18°52	27°41	28°51	13° 9	n.a.		
S 25	14 36 0	8°58'19	29° 9	4°16	29°49	21° 8	18°37	0° 7	27° 1	28°15	18°53	27°34	28°48	13°16	n.a.		
S 26	14 39 57	9°55'27	11°Y46	4°50	1°II 2	21°48	18°45	0° 7	27° 4	28°16	18°53	27°26	28°45	13°22	n.a.		
M27	14 43 53	10°52'36	24°40	5°21	2°15	22°27	18°53	0° 7	27° 7	28°18	18°54	27°18	28°42	13°29	n.a.		
T 28	14 47 50	11°49'46	7°B50	5°47	3°28	23° 6	19° 1	0°D 7	27°10	28°19	18°54	27°11	28°38	13°36	n.a.		
W29	14 51 47	12°46'57	21°17	6° 9	4°42	23°45	19° 9	0° 7	27°12	28°21	18°54	27° 5	28°35	13°42	n.a.		
T 30	14 55 43	13°44'09	4°II57	6°27	5°55	24°25	19°18	0° 7	27°15	28°23	18°54	27° 1	28°32	13°49	n.a.		
F 31	14 59 40	14°41'21	18°II48	6°II40	7°II 8	25°Y 4	19°E26	0°M 7	27°K18	28°II24	18°A55	26°A59	28°A29	13°A56	n.a.		

Delta T = 20h14m59s Julian Calendar 1 May 2848 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2848 BCE  
 The year -2847 astronomical counting style corresponds to year 2848 B.C.E historical counting style.

JUNE 2848 BCE (-2847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	15 3 36	15°B38'35	2°E47	6°II48	8°II22	25°Y43	19°E35	0°M 7	27°K20	28°II26	18°A55	26°D59	28°A26	14°A 2	n.a.		
S 2	15 7 33	16°35'48	16°53	6°R51	9°35	26°22	19°44	0° 8	27°23	28°28	18°55	27°A 0	28°22	14° 9	n.a.		
M 3	15 11 29	17°33'03	1°R 2	6°49	10°48	27° 1	19°53	0° 8	27°25	28°30	18°55	27° 1	28°19	14°16	n.a.		
T 4	15 15 26	18°30'18	15°13	6°42	12° 1	27°40	20° 2	0° 9	27°28	28°32	18°56	27°R 2	28°16	14°22	n.a.		
W 5	15 19 23	19°27'34	29°25	6°30	13°14	28°19	20°11	0°10	27°30	28°33	18°56	27° 2	28°13	14°29	n.a.		
T 6	15 23 19	20°24'50	13°M34	6°13	14°28	28°58	20°20	0°11	27°33	28°35	18°56	27° 0	28°10	14°36	n.a.		
F 7	15 27 16	21°22'08	27°40	5°51	15°41	29°37	20°29	0°11	27°35	28°37	18°56	26°56	28° 7	14°43	n.a.		
S 8	15 31 12	22°19'26	11°A39	5°25	16°54	0°B16	20°39	0°12	27°38	28°39	18°56	26°52	28° 3	14°49	n.a.		
S 9	15 35 9	23°16'45	25°27	4°54	18° 7	0°54	20°48	0°14	27°40	28°41	18°56	26°47	28° 0	14°56	n.a.		
M10	15 39 5	24°14'05	9°M 3	4°19	19°20	1°33	20°58	0°15	27°42	28°43	18°56	26°42	27°57	15° 3	n.a.		
T 11	15 43 2	25°11'26	22°24	3°40	20°33	2°12	21° 8	0°16	27°44	28°45	18°56	26°37	27°54	15° 9	n.a.		
W12	15 46 58	26° 8'49	5°A27	2°58	21°46	2°51	21°18	0°17	27°47	28°47	18°56	26°34	27°51	15°16	n.a.		
T 13	15 50 55	27° 6'12	18°13	2°14	22°59	3°29	21°27	0°19	27°49	28°48	18°56	26°33	27°48	15°23	n.a.		
F 14	15 54 52	28° 3'38	0°B43	1°28	24°12	4° 8	21°37	0°21	27°51	28°50	18°56	26°D32	27°44	15°29	n.a.		
S 15	15 58 48	29° 1'04	12°57	0°41	25°25	4°47	21°48	0°22	27°53	28°52	18°56	26°33	27°41	15°36	n.a.		
S 16	16 2 45	29°58'33	25° 0	29°B55	26°38	5°25	21°58	0°24	27°55	28°54	18°56	26°35	27°38	15°43	n.a.		
M17	16 6 41	0°II56'02	6°A55	29° 8	27°51	6° 4	22° 8	0°26	27°57	28°56	18°56	26°37	27°35	15°49	n.a.		
T 18	16 10 38	1°53'34	18°47	28°24	29° 4	6°42	22°18	0°28	27°59	28°58	18°56	26°38	27°32	15°56	n.a.		
W19	16 14 34	2°51'07	0°K39	27°42	0°E17	7°21	22°29	0°30	28° 1	29° 0	18°56	26°R39	27°28	16° 3	n.a.		
T 20	16 18 31	3°48'42	12°37	27° 3	1°30	7°59	22°39	0°32	28° 3	29° 3	18°56	26°38	27°25	16°10	n.a.		
F 21	16 22 27	4°46'18	24°45	26°29	2°43	8°38	22°50	0°34	28° 5	29° 5	18°55	26°37	27°22	16°16	n.a.		
S 22	16 26 24	5°43'56	7°Y 9	26° 0	3°56	9°16	23° 1	0°36	28° 6	29° 7	18°55	26°35	27°19	16°23	n.a.		
S 23	16 30 21	6°41'36	19°50	25°36	5° 9	9°54	23°11	0°39	28° 8	29° 9	18°55	26°32	27°16	16°30	n.a.		
M24	16 34 17	7°39'18	2°B52	25°18	6°22	10°33	23°22	0°41	28°10	29°11	18°55	26°30	27°13	16°36	n.a.		
T 25	16 38 14	8°37'02	16°15	25° 7	7°35	11°11	23°33	0°44	28°12	29°13	18°54	26°27	27° 9	16°43	n.a.		
W26	16 42 10	9°34'47	29°59	25°D 3	8°48	11°49	23°44	0°47	28°13	29°15	18°54	26°25	27° 6	16°50	n.a.		
T 27	16 46 7	10°32'34	14°II 1	25° 6	10° 1	12°28	23°55	0°49	28°15	29°17	18°54	26°24	27° 3	16°56	n.a.		
F 28	16 50 3	11°30'23	28°18	25°16	11°14	13° 6	24° 6	0°52	28°16	29°19	18°53	26°D24	27° 0	17° 3	n.a.		
S 29	16 54 0	12°28'14	12°E44	25°34	12°26	13°44	24°18	0°55	28°18	29°21	18°53	26°24	26°57	17°10	n.a.		
S 30	16 57 56	13°II26'05	27°E14	26°B 0	13°E39	14°B22	24°E29	0°M58	28°K19	29°II24	18°A53	26°A25	26°A54	17°A16	n.a.		

Delta T = 20h14m56s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2848 BCE

JULY 2848 BCE (-2847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	17 1 53	14II23'59	11Ω44	26♄33	14♁52	15♄0	24♁40	1♄1	28♄21	29II26	18°R52	26♄26	26♄50	17♁23	n.a.
T 2	17 5 50	15°21'54	26°8	27°13	16°5	15°38	24°52	1°4	28°22	29°28	18°52	26°27	26°47	17°30	n.a.
W 3	17 9 46	16°19'50	10♄24	28°1	17°17	16°16	25°3	1°8	28°23	29°30	18°52	26°R27	26°44	17°37	n.a.
T 4	17 13 43	17°17'48	24°29	28°56	18°30	16°54	25°15	1°11	28°25	29°32	18°51	26°27	26°41	17°43	n.a.
F 5	17 17 39	18°15'47	8♁21	29°57	19°43	17°32	25°26	1°14	28°26	29°35	18°51	26°27	26°38	17°50	n.a.
S 6	17 21 36	19°13'48	21°59	1II5	20°56	18°10	25°38	1°18	28°27	29°37	18°50	26°26	26°34	17°57	n.a.
S 7	17 25 32	20°11'50	5II24	2°20	22°8	18°48	25°50	1°21	28°28	29°39	18°50	26°25	26°31	18°3	n.a.
M 8	17 29 29	21°9'55	18°34	3°40	23°21	19°26	26°2	1°25	28°29	29°41	18°49	26°25	26°28	18°10	n.a.
T 9	17 33 25	22°8'01	1♄31	5°6	24°33	20°4	26°13	1°29	28°30	29°43	18°49	26°24	26°25	18°17	n.a.
W10	17 37 22	23°6'09	14°14	6°36	25°46	20°42	26°25	1°33	28°31	29°46	18°48	26°24	26°22	18°23	n.a.
T 11	17 41 19	24°4'19	26°44	8°11	26°58	21°19	26°37	1°37	28°32	29°48	18°47	26°D24	26°19	18°30	n.a.
F 12	17 45 15	25°2'30	9°50	9°50	28°11	21°57	26°49	1°41	28°33	29°50	18°47	26°24	26°15	18°37	n.a.
S 13	17 49 12	26°0'44	21°9	11°33	29°23	22°35	27°1	1°45	28°34	29°52	18°46	26°R24	26°12	18°43	n.a.
S 14	17 53 8	26°59'00	3♁8	13°18	0Ω36	23°13	27°14	1°49	28°34	29°55	18°46	26°24	26°9	18°50	n.a.
M15	17 57 5	27°57'18	15°1	15°6	1°48	23°50	27°26	1°53	28°35	29°57	18°45	26°24	26°6	18°57	n.a.
T 16	18 1 1	28°55'39	26°52	16°57	3°0	24°28	27°38	1°57	28°36	29°59	18°44	26°23	26°3	19°4	n.a.
W17	18 4 58	29°54'01	8♄44	18°48	4°13	25°5	27°50	2°2	28°36	0♁1	18°43	26°23	25°59	19°10	n.a.
T 18	18 8 54	0♁52'26	20°41	20°41	5°25	25°43	28°3	2°6	28°37	0°3	18°43	26°23	25°56	19°17	n.a.
F 19	18 12 51	1°50'53	2♀47	22°35	6°37	26°20	28°15	2°10	28°37	0°6	18°42	26°D23	25°53	19°24	n.a.
S 20	18 16 48	2°49'23	15°8	24°30	7°49	26°58	28°27	2°15	28°38	0°8	18°41	26°23	25°50	19°30	n.a.
S 21	18 20 44	3°47'55	27°47	26°25	9°2	27°35	28°40	2°20	28°38	0°10	18°41	26°23	25°47	19°37	n.a.
M22	18 24 41	4°46'29	10♄49	28°20	10°14	28°13	28°52	2°24	28°39	0°12	18°40	26°24	25°44	19°44	n.a.
T 23	18 28 37	5°45'06	24°15	0♁14	11°26	28°50	29°5	2°29	28°39	0°15	18°39	26°25	25°40	19°50	n.a.
W24	18 32 34	6°43'45	8II6	2°9	12°38	29°28	29°17	2°34	28°39	0°17	18°38	26°26	25°37	19°57	n.a.
T 25	18 36 30	7°42'26	22°21	4°3	13°50	0II5	29°30	2°39	28°39	0°19	18°37	26°R26	25°34	20°4	n.a.
F 26	18 40 27	8°41'10	6♁57	5°56	15°2	0°42	29°43	2°44	28°39	0°21	18°37	26°26	25°31	20°11	n.a.
S 27	18 44 23	9°39'56	21°47	7°49	16°14	1°20	29°55	2°49	28°40	0°23	18°36	26°25	25°28	20°17	n.a.
S 28	18 48 20	10°38'44	6Ω43	9°41	17°26	1°57	0Ω8	2°54	28°R40	0°26	18°35	26°24	25°25	20°24	n.a.
M29	18 52 17	11°37'35	21°38	11°32	18°38	2°34	0°21	2°59	28°40	0°28	18°34	26°22	25°21	20°31	n.a.
T 30	18 56 13	12°36'27	6♄24	13°22	19°50	3°11	0°34	3°4	28°40	0°30	18°33	26°20	25°18	20°37	n.a.
W31	19 0 10	13♁35'20	20♄54	15♁12	21Ω2	3II48	0Ω46	3♄10	28♄39	0♁32	18♁32	26♄18	25♄15	20♁44	n.a.

Delta T = 20h14m53s Julian Calendar 1 July 2848 BCE == Greg. Calendar 8 June 2848 BCE  
 The year -2847 astronomical counting style corresponds to year 2848 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2848 BCE (-2847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	19 4 6	14♁34'16	5♁4	17♁0	22Ω13	4II25	0Ω59	3♄15	28°R39	0♁34	18°R31	26°R17	25♄12	20♁51	n.a.
F 2	19 8 3	15°33'14	18°53	18°47	23°25	5°2	1°12	3°20	28°39	0°37	18°30	26°D17	25°9	20°57	n.a.
S 3	19 11 59	16°32'14	2II22	20°34	24°37	5°39	1°25	3°26	28°39	0°39	18°29	26♄18	25°5	21°4	n.a.
S 4	19 15 56	17°31'15	15°31	22°19	25°48	6°16	1°38	3°31	28°38	0°41	18°28	26°19	25°2	21°11	n.a.
M 5	19 19 52	18°30'19	28°22	24°4	27°0	6°53	1°51	3°37	28°38	0°43	18°27	26°21	24°59	21°18	n.a.
T 6	19 23 49	19°29'25	10♄59	25°48	28°12	7°30	2°4	3°42	28°38	0°45	18°26	26°22	24°56	21°24	n.a.
W 7	19 27 46	20°28'33	23°24	27°30	29°23	8°7	2°17	3°48	28°37	0°47	18°25	26°R23	24°53	21°31	n.a.
T 8	19 31 42	21°27'43	5♄38	29°12	0♄34	8°44	2°30	3°54	28°37	0°50	18°24	26°22	24°50	21°38	n.a.
F 9	19 35 39	22°26'55	17°44	0Ω53	1°46	9°21	2°43	4°0	28°36	0°52	18°23	26°21	24°46	21°44	n.a.
S 10	19 39 35	23°26'10	29°43	2°33	2°57	9°57	2°56	4°5	28°35	0°54	18°22	26°18	24°43	21°51	n.a.
S 11	19 43 32	24°25'26	11♁38	4°12	4°8	10°34	3°9	4°11	28°35	0°56	18°21	26°14	24°40	21°58	n.a.
M12	19 47 28	25°24'45	23°29	5°51	5°19	11°11	3°22	4°17	28°34	0°58	18°20	26°8	24°37	22°4	n.a.
T 13	19 51 25	26°24'07	5♄20	7°28	6°31	11°48	3°35	4°23	28°33	1°0	18°19	26°3	24°34	22°11	n.a.
W14	19 55 22	27°23'30	17°12	9°5	7°42	12°24	3°48	4°29	28°32	1°2	18°18	25°58	24°31	22°18	n.a.
T 15	19 59 18	28°22'57	29°9	10°41	8°53	13°1	4°2	4°35	28°32	1°4	18°17	25°53	24°27	22°25	n.a.
F 16	20 3 15	29°22'25	11♀14	12°16	10°4	13°37	4°15	4°41	28°31	1°6	18°16	25°50	24°24	22°31	n.a.
S 17	20 7 11	0Ω21'56	23°31	13°50	11°14	14°14	4°28	4°48	28°30	1°8	18°15	25°49	24°21	22°38	n.a.
S 18	20 11 8	1°21'30	6♄5	15°24	12°25	14°50	4°41	4°54	28°29	1°10	18°14	25°D48	24°18	22°45	n.a.
M19	20 15 4	2°21'06	19°0	16°56	13°36	15°27	4°54	5°0	28°28	1°12	18°13	25°49	24°15	22°51	n.a.
T 20	20 19 1	3°20'45	2II19	18°28	14°47	16°3	5°7	5°6	28°26	1°14	18°12	25°51	24°11	22°58	n.a.
W21	20 22 57	4°20'27	16°6	20°0	15°57	16°39	5°21	5°13	28°25	1°16	18°10	25°52	24°8	23°5	n.a.
T 22	20 26 54	5°20'10	0♁20	21°30	17°8	17°16	5°34	5°19	28°24	1°18	18°9	25°R53	24°5	23°12	n.a.
F 23	20 30 51	6°19'57	15°1	23°0	18°18	17°52	5°47	5°25	28°23	1°20	18°8	25°51	24°2	23°18	n.a.
S 24	20 34 47	7°19'45	0Ω2	24°29	19°29	18°28	6°0	5°32	28°21	1°22	18°7	25°48	23°59	23°25	n.a.
S 25	20 38 44	8°19'36	15°15	25°57	20°39	19°4	6°13	5°38	28°20	1°24	18°6	25°43	23°56	23°32	n.a.
M26	20 42 40	9°19'29	0♄30	27°25	21°49	19°41	6°26	5°45	28°19	1°26	18°5	25°36	23°52	23°38	n.a.
T 27	20 46 37	10°19'24	15°37	28°52	22°59	20°17	6°40	5°51	28°17	1°27	18°4	25°29	23°49	23°45	n.a.
W28	20 50 33	11°19'20	0♁26	0♄18	24°9	20°53	6°53	5°58	28°16	1°29	18°2	25°23	23°46	23°52	n.a.
T 29	20 54 30	12°19'19	14°50	1°43	25°19	21°29	7°6	6°4	28°14	1°31	18°1	25°18	23°43	23°58	n.a.
F 30	20 58 26	13°19'20	28°47	3°7	26°29	22°5	7°19	6°11	28°13	1°33	18°0	25°15	23°40	24°5	n.a.
S 31	21 2 23	14Ω19'22	12II16	4♄31	27♄39	22II41	7Ω32	6♄18	28♄11	1♁35	17♁59	25°D14	23♄37	24♁12	n.a.

Delta T = 20h14m51s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2848 BCE

SEPTEMBER 2848 BCE (-2847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	21 6 20	15Ω19'26	25♄20	5♃54	28♂49	23♂16	7♄45	6♃24	28°R10	1♁36	17°R58	25♂14	23♂33	24♂19	n.a.									
M 2	21 10 16	16°19'32	8♂3	7°15	29°58	23°52	7°59	6°31	28°R8	1°38	17°57	25°15	23°30	24°25	n.a.									
T 3	21 14 13	17°19'40	20°28	8°36	1♁8	24°28	8°12	6°38	28°6	1°40	17°56	25°R16	23°27	24°32	n.a.									
W 4	21 18 9	18°19'50	2♁40	9°55	2°17	25°4	8°25	6°44	28°4	1°41	17°54	25°16	23°24	24°39	n.a.									
T 5	21 22 6	19°20'01	14°43	11°13	3°26	25°39	8°38	6°51	28°3	1°43	17°53	25°14	23°21	24°45	n.a.									
F 6	21 26 2	20°20'15	26°40	12°30	4°36	26°15	8°51	6°58	28°1	1°45	17°52	25°9	23°17	24°52	n.a.									
S 7	21 29 59	21°20'30	8♂33	13°46	5°45	26°51	9°4	7°5	27°59	1°46	17°51	25°2	23°14	24°59	n.a.									
S 8	21 33 55	22°20'47	20°24	15°0	6°54	27°26	9°17	7°12	27°57	1°48	17°50	24°53	23°11	25°6	n.a.									
M 9	21 37 52	23°21'06	2♂16	16°12	8°2	28°2	9°30	7°18	27°55	1°49	17°49	24°41	23°8	25°12	n.a.									
T 10	21 41 49	24°21'28	14°9	17°22	9°11	28°37	9°43	7°25	27°53	1°51	17°47	24°29	23°5	25°19	n.a.									
W11	21 45 45	25°21'51	26°5	18°31	10°20	29°13	9°56	7°32	27°51	1°52	17°46	24°18	23°2	25°26	n.a.									
T 12	21 49 42	26°22'16	8♂6	19°37	11°28	29°48	10°9	7°39	27°49	1°54	17°45	24°7	22°58	25°32	n.a.									
F 13	21 53 38	27°22'43	20°15	20°41	12°36	0♁23	10°22	7°46	27°47	1°55	17°44	23°59	22°55	25°39	n.a.									
S 14	21 57 35	28°23'12	2♂33	21°41	13°44	0°58	10°35	7°53	27°45	1°57	17°43	23°53	22°52	25°46	n.a.									
S 15	22 1 31	29°23'44	15°4	22°39	14°52	1°34	10°48	8°0	27°43	1°58	17°42	23°50	22°49	25°52	n.a.									
M16	22 5 28	0♃24'17	27°53	23°33	16°0	2°9	11°0	8°7	27°41	2°0	17°41	23°D49	22°46	25°59	n.a.									
T 17	22 9 24	1°24'53	11♂4	24°23	17°8	2°44	11°13	8°14	27°38	2°1	17°39	23°R49	22°43	26°6	n.a.									
W18	22 13 21	2°25'31	24°39	25°9	18°16	3°19	11°26	8°21	27°36	2°2	17°38	23°R49	22°39	26°13	n.a.									
T 19	22 17 17	3°26'11	8♁41	25°49	19°23	3°54	11°39	8°28	27°34	2°3	17°37	23°48	22°36	26°19	n.a.									
F 20	22 21 14	4°26'52	23°11	26°24	20°30	4°29	11°51	8°35	27°32	2°5	17°36	23°45	22°33	26°26	n.a.									
S 21	22 25 11	5°27'36	8♂6	26°53	21°37	5°3	12°4	8°42	27°29	2°6	17°35	23°40	22°30	26°33	n.a.									
S 22	22 29 7	6°28'21	23°17	27°15	22°44	5°38	12°17	8°49	27°27	2°7	17°34	23°31	22°27	26°39	n.a.									
M23	22 33 4	7°29'08	8♃37	27°29	23°51	6°13	12°29	8°56	27°25	2°8	17°33	23°21	22°23	26°46	n.a.									
T 24	22 37 0	8°29'57	23°53	27°R36	24°57	6°47	12°42	9°3	27°22	2°9	17°32	23°9	22°20	26°53	n.a.									
W25	22 40 57	9°30'47	8♁54	27°33	26°4	7°22	12°54	9°10	27°20	2°11	17°31	22°59	22°17	27°0	n.a.									
T 26	22 44 53	10°31'39	23°32	27°20	27°10	7°57	13°7	9°17	27°18	2°12	17°30	22°50	22°14	27°6	n.a.									
F 27	22 48 50	11°32'31	7♄40	26°57	28°16	8°31	13°19	9°24	27°15	2°13	17°29	22°43	22°11	27°13	n.a.									
S 28	22 52 46	12°33'26	21°18	26°24	29°22	9°5	13°31	9°31	27°13	2°14	17°27	22°39	22°8	27°20	n.a.									
S 29	22 56 43	13°34'21	4♂27	25°40	0♄27	9°40	13°44	9°38	27°10	2°15	17°26	22°38	22°4	27°26	n.a.									
M30	23 0 40	14♃35'17	17♂10	24♃46	1♄32	10♁14	13♄56	9♃45	27°R8	2♁16	17°25	22♂38	22♂1	27°33	n.a.									

Delta T = 20h14m48s Julian Calendar 1 Sept. 2848 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2848 BCE  
 The year -2847 astronomical counting style corresponds to year 2848 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2848 BCE (-2847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	23 4 36	15♃36'15	29♂33	23°R43	2♄37	10♁48	14♄8	9♃52	27°R5	2♁17	17°R24	22°R37	21♂58	27°40	n.a.									
W 2	23 8 33	16°37'13	11♂41	22♃32	3°42	11°22	14°20	9°59	27°R3	2°18	17°23	22♂36	21°55	27°47	n.a.									
T 3	23 12 29	17°38'13	23°39	21°14	4°47	11°56	14°32	10°6	27°0	2°18	17°22	22°33	21°52	27°53	n.a.									
F 4	23 16 26	18°39'14	5♂31	19°53	5°51	12°30	14°45	10°13	26°58	2°19	17°21	22°27	21°48	28°0	n.a.									
S 5	23 20 22	19°40'15	17°21	18°31	6°55	13°4	14°57	10°20	26°55	2°20	17°20	22°18	21°45	28°7	n.a.									
S 6	23 24 19	20°41'18	29°12	17°11	7°59	13°38	15°8	10°27	26°53	2°21	17°20	22°6	21°42	28°13	n.a.									
M 7	23 28 15	21°42'22	11♂4	15°54	9°2	14°11	15°20	10°33	26°50	2°21	17°19	21°52	21°39	28°20	n.a.									
T 8	23 32 12	22°43'27	23°4	14°45	10°5	14°45	15°32	10°40	26°48	2°22	17°18	21°37	21°36	28°27	n.a.									
W 9	23 36 9	23°44'32	5♂9	13°44	11°8	15°18	15°44	10°47	26°45	2°23	17°17	21°22	21°33	28°34	n.a.									
T 10	23 40 5	24°45'40	17°20	12°54	12°10	15°52	15°55	10°54	26°43	2°23	17°16	21°8	21°29	28°40	n.a.									
F 11	23 44 2	25°46'48	29°38	12°14	13°13	16°25	16°7	11°1	26°40	2°24	17°15	20°57	21°26	28°47	n.a.									
S 12	23 47 58	26°47'57	12♂5	11°46	14°14	16°58	16°19	11°8	26°38	2°25	17°14	20°49	21°23	28°54	n.a.									
S 13	23 51 55	27°49'08	24°44	11°30	15°16	17°32	16°30	11°15	26°35	2°25	17°13	20°44	21°20	29°0	n.a.									
M14	23 55 51	28°50'20	7♂36	11°D24	16°17	18°5	16°41	11°21	26°32	2°26	17°12	20°42	21°17	29°7	n.a.									
T 15	23 59 48	29°51'33	20°44	11°30	17°17	18°38	16°53	11°28	26°30	2°26	17°12	20°D42	21°14	29°14	n.a.									
W16	0 3 44	0♁52'47	4♁12	11°45	18°18	19°11	17°4	11°35	26°27	2°27	17°11	20°R42	21°10	29°21	n.a.									
T 17	0 7 41	1°54'02	18°2	12°9	19°17	19°44	17°15	11°42	26°25	2°27	17°10	20°41	21°7	29°27	n.a.									
F 18	0 11 38	2°55'18	2♄15	12°41	20°17	20°16	17°26	11°48	26°22	2°27	17°9	20°38	21°4	29°34	n.a.									
S 19	0 15 34	3°56'35	16°50	13°20	21°16	20°49	17°37	11°55	26°20	2°28	17°9	20°33	21°1	29°41	n.a.									
S 20	0 19 31	4°57'53	1♃43	14°5	22°14	21°21	17°48	12°2	26°17	2°28	17°8	20°24	20°58	29°47	n.a.									
M21	0 23 27	5°59'12	16°47	14°57	23°12	21°54	17°59	12°8	26°15	2°28	17°7	20°14	20°54	29°54	n.a.									
T 22	0 27 24	7°0'32	1♁53	15°53	24°10	22°26	18°10	12°15	26°12	2°28	17°6	20°3	20°51	0♂1	n.a.									
W23	0 31 20	8°1'52	16°49	16°53	25°6	22°58	18°20	12°22	26°10	2°29	17°6	19°51	20°48	0°8	n.a.									
T 24	0 35 17	9°3'12	1♄28	17°58	26°3	23°30	18°31	12°28	26°7	2°29	17°5	19°42	20°45	0°14	n.a.									
F 25	0 39 13	10°4'34	15°41	19°5	26°59	24°2	18°41	12°35	26°5	2°29	17°4	19°35	20°42	0°21	n.a.									
S 26	0 43 10	11°5'55	29°25	20°16	27°54	24°34	18°52	12°41	26°2	2°29	17°4	19°31	20°39	0°28	n.a.									
S 27	0 47 6	12°7'16	12♂41	21°29	28°49	25°6	19°2	12°47	26°0	2°29	17°3	19°29	20°35	0°34	n.a.									
M28	0 51 3	13°8'38	25°31	22°44	29°43	25°38	19°12	12°54	25°58	2°R29	17°3	19°D29	20°32	0°41	n.a.									
T 29	0 55 0	14°10'00	7♂59	24°2	0♂36	26°9	19°22	13°0	25°55	2°29	17°2	19°29	20°29	0°48	n.a.									

SWISS EPHEMERIS for the year 2848 BCE

NOVEMBER 2848 BCE (-2847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	1 6 49	17♌14'04	13♋59	28♍3	3♊12	27♄43	19♃52	13♂19	25°R48	2°R29	17°R 0	19°R24	20♌19	1♃8	n.a.
S 2	1 10 46	18°15'25	25°49	29°26	4° 2	28°14	20° 2	13°25	25♃46	2♄28	17♋0	19♌18	20°16	1°15	n.a.
S 3	1 14 42	19°16'46	7♃41	0♉49	4°51	28°45	20°11	13°31	25°44	2°28	16°59	19° 9	20°13	1°21	n.a.
M 4	1 18 39	20°18'07	19°39	2°14	5°40	29°16	20°21	13°37	25°41	2°28	16°59	18°58	20°10	1°28	n.a.
T 5	1 22 35	21°19'28	1♀44	3°40	6°28	29°46	20°30	13°43	25°39	2°28	16°59	18°47	20° 7	1°35	n.a.
W 6	1 26 32	22°20'49	13°58	5° 6	7°15	0♈17	20°39	13°49	25°37	2°27	16°58	18°35	20° 4	1°42	n.a.
T 7	1 30 29	23°22'09	26°22	6°33	8° 1	0°47	20°48	13°55	25°35	2°27	16°58	18°25	20° 0	1°48	n.a.
F 8	1 34 25	24°23'30	8♄57	8° 1	8°45	1°17	20°58	14° 1	25°33	2°27	16°57	18°16	19°57	1°55	n.a.
S 9	1 38 22	25°24'50	21°42	9°29	9°29	1°47	21° 6	14° 7	25°30	2°26	16°57	18°11	19°54	2° 2	n.a.
S 10	1 42 18	26°26'11	4♂37	10°58	10°12	2°17	21°15	14°13	25°28	2°26	16°57	18° 7	19°51	2° 8	n.a.
M 11	1 46 15	27°27'31	17°44	12°27	10°54	2°47	21°24	14°19	25°26	2°25	16°56	18°D 6	19°48	2°15	n.a.
T 12	1 50 11	28°28'52	1♁ 4	13°56	11°34	3°16	21°32	14°24	25°24	2°25	16°56	18° 7	19°45	2°22	n.a.
W 13	1 54 8	29°30'12	14°37	15°27	12°13	3°46	21°41	14°30	25°22	2°24	16°56	18° 8	19°41	2°29	n.a.
T 14	1 58 4	0♌31'32	28°24	16°57	12°51	4°15	21°49	14°36	25°20	2°24	16°56	18°R 9	19°38	2°35	n.a.
F 15	2 2 1	1°32'52	12♃27	18°28	13°28	4°44	21°57	14°41	25°18	2°23	16°56	18° 8	19°35	2°42	n.a.
S 16	2 5 58	2°34'12	26°44	19°59	14° 3	5°13	22° 5	14°47	25°16	2°23	16°55	18° 6	19°32	2°49	n.a.
S 17	2 9 54	3°35'32	11♍14	21°31	14°37	5°42	22°13	14°52	25°15	2°22	16°55	18° 1	19°29	2°55	n.a.
M 18	2 13 51	4°36'51	25°51	23° 4	15° 9	6°10	22°21	14°57	25°13	2°21	16°55	17°55	19°25	3° 2	n.a.
T 19	2 17 47	5°38'10	10♁30	24°36	15°40	6°39	22°29	15° 3	25°11	2°21	16°55	17°48	19°22	3° 9	n.a.
W 20	2 21 44	6°39'29	25° 4	26° 9	16° 9	7° 7	22°36	15° 8	25° 9	2°20	16°55	17°41	19°19	3°16	n.a.
T 21	2 25 40	7°40'47	9♌25	27°43	16°36	7°35	22°43	15°13	25° 8	2°19	16°55	17°36	19°16	3°22	n.a.
F 22	2 29 37	8°42'04	23°28	29°17	17° 2	8° 2	22°51	15°18	25° 6	2°18	16°55	17°31	19°13	3°29	n.a.
S 23	2 33 33	9°43'21	7♃ 8	0♌51	17°26	8°30	22°58	15°23	25° 4	2°17	16°D55	17°29	19°10	3°36	n.a.
S 24	2 37 30	10°44'36	20°25	2°26	17°48	8°57	23° 5	15°28	25° 3	2°16	16°55	17°D29	19° 6	3°42	n.a.
M 25	2 41 27	11°45'51	3♁17	4° 2	18° 8	9°24	23°11	15°33	25° 1	2°16	16°55	17°29	19° 3	3°49	n.a.
T 26	2 45 23	12°47'05	15°49	5°38	18°26	9°51	23°18	15°38	25° 0	2°15	16°55	17°31	19° 0	3°56	n.a.
W 27	2 49 20	13°48'17	28° 4	7°14	18°42	10°18	23°25	15°42	24°58	2°14	16°55	17°33	18°57	4° 3	n.a.
T 28	2 53 16	14°49'28	10♋ 6	8°51	18°56	10°44	23°31	15°47	24°57	2°13	16°55	17°R34	18°54	4° 9	n.a.
F 29	2 57 13	15°50'38	22° 0	10°29	19° 7	11°11	23°37	15°52	24°55	2°12	16°55	17°34	18°51	4°16	n.a.
S 30	3 1 9	16♌51'46	3♃52	12♌ 7	19♌17	11♃37	23♃43	15♂56	24♃54	2♄11	16♋55	17♌32	18♌47	4♃23	n.a.

Delta T = 20h14m43s Julian Calendar 1 Nov. 2848 BCE == Greg. Calendar 9 Oct. 2848 BCE  
 The year -2847 astronomical counting style corresponds to year 2848 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2848 BCE (-2847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	3 5 6	17♌52'54	15♃45	13♌45	19♌23	12♃ 2	23♃49	16♂ 1	24°R53	2°R10	16♋55	17°R29	18♌44	4♃30	n.a.
M 2	3 9 2	18°53'59	27°45	15°24	19°28	12°28	23°55	16° 5	24♃52	2♄ 8	16°55	17♌25	18°41	4°36	n.a.
T 3	3 12 59	19°55'04	9♀54	17° 4	19°R30	12°53	24° 0	16° 9	24°51	2° 7	16°56	17°21	18°38	4°43	n.a.
W 4	3 16 56	20°56'07	22°16	18°45	19°30	13°18	24° 6	16°14	24°49	2° 6	16°56	17°16	18°35	4°50	n.a.
T 5	3 20 52	21°57'09	4♄53	20°26	19°27	13°43	24°11	16°18	24°48	2° 5	16°56	17°11	18°31	4°56	n.a.
F 6	3 24 49	22°58'10	17°44	22° 8	19°21	14° 8	24°16	16°22	24°47	2° 4	16°56	17° 8	18°28	5° 3	n.a.
S 7	3 28 45	23°59'09	0♂49	23°50	19°13	14°32	24°21	16°26	24°46	2° 3	16°57	17° 6	18°25	5°10	n.a.
S 8	3 32 42	25° 0'07	14° 9	25°33	19° 3	14°56	24°25	16°30	24°45	2° 1	16°57	17°D 5	18°22	5°17	n.a.
M 9	3 36 38	26° 1'04	27°41	27°17	18°50	15°19	24°30	16°33	24°44	2° 0	16°57	17° 5	18°19	5°23	n.a.
T 10	3 40 35	27° 2'00	11♁24	29° 1	18°34	15°43	24°34	16°37	24°44	1°59	16°58	17° 6	18°16	5°30	n.a.
W 11	3 44 31	28° 2'55	25°17	0♌46	18°16	16° 6	24°39	16°41	24°43	1°58	16°58	17° 8	18°12	5°37	n.a.
T 12	3 48 28	29° 3'48	9♄17	2°32	17°56	16°29	24°43	16°44	24°42	1°56	16°59	17° 9	18° 9	5°43	n.a.
F 13	3 52 25	0♌ 4'40	23°24	4°18	17°33	16°51	24°47	16°48	24°41	1°55	16°59	17°10	18° 6	5°50	n.a.
S 14	3 56 21	1° 5'31	7♂34	6° 5	17° 8	17°13	24°50	16°51	24°41	1°54	16°59	17°R10	18° 3	5°57	n.a.
S 15	4 0 18	2° 6'21	21°48	7°52	16°41	17°35	24°54	16°55	24°40	1°52	17° 0	17° 9	18° 0	6° 4	n.a.
M 16	4 4 14	3° 7'09	6♁ 1	9°39	16°12	17°57	24°57	16°58	24°40	1°51	17° 0	17° 8	17°56	6°10	n.a.
T 17	4 8 11	4° 7'57	20°11	11°28	15°41	18°18	25° 0	17° 1	24°39	1°49	17° 1	17° 6	17°53	6°17	n.a.
W 18	4 12 7	5° 8'42	4♌14	13°16	15° 8	18°38	25° 3	17° 4	24°39	1°48	17° 1	17° 4	17°50	6°24	n.a.
T 19	4 16 4	6° 9'27	18° 6	15° 4	14°34	18°59	25° 6	17° 7	24°38	1°46	17° 2	17° 3	17°47	6°31	n.a.
F 20	4 20 0	7°10'10	1♌46	16°53	13°59	19°19	25° 9	17°10	24°38	1°45	17° 3	17° 2	17°44	6°37	n.a.
S 21	4 23 57	8°10'51	15° 9	18°41	13°23	19°39	25°11	17°13	24°38	1°43	17° 3	17°D 2	17°41	6°44	n.a.
S 22	4 27 54	9°11'30	28°14	20°29	12°46	19°58	25°14	17°15	24°38	1°42	17° 4	17° 2	17°37	6°51	n.a.
M 23	4 31 50	10°12'08	11♁ 1	22°16	12° 9	20°17	25°16	17°18	24°38	1°40	17° 4	17° 2	17°34	6°57	n.a.
T 24	4 35 47	11°12'43	23°32	24° 3	11°31	20°35	25°17	17°21	24°37	1°39	17° 5	17° 3	17°31	7° 4	n.a.
W 25	4 39 43	12°13'17	5♋48	25°48	10°54	20°53	25°19	17°23	24°D37	1°37	17° 6	17° 4	17°28	7°11	n.a.
T 26	4 43 40	13°13'49	17°51	27°31	10°16	21°11	25°21	17°25	24°37	1°36	17° 6	17° 4	17°25	7°18	n.a.
F 27	4 47 36	14°14'18	29°47	29°13	9°39	21°28	25°22	17°28	24°37	1°34	17° 7	17° 5	17°22	7°24	n.a.
S 28	4 51 33	15°14'45	11♃40	0♄52	9° 3	21°45	25°23	17°30	24°38	1°33	17° 8	17°R 5	17°18	7°31	n.a.
S 29	4 55 29	16°15'10	23°34	2°27	8°28	22° 1	25°24	17°32	24°38	1°31	17° 9	17° 5	17°15	7°38	n.a.
M 30	4 59 26	17°15'33	5♀33	4° 0	7°54	22°17	25°25	17°34	24°38	1°30	17° 9	17°D 5	17°12	7°44	n.a.
T 31	5 3 23	18♌15'54	17♀43	5♁28	7♌22	22♃32	25♃25	17♂35	24♃38	1♄28	17♌10	17♌ 9	17♌ 9	7♃51	n.a.

Delta T = 20h14m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]