

SWISS EPHEMERIS for the year 2828 BCE

JANUARY 2828 BCE (-2827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	5 8 52	19°37'03	9♂ 2	29♂ 1	5≈37	2♁30	16♂40	1°R46	23°R20	13°R52	5♂41	9♂51	9♂34	1♂25	n.a.
S 2	5 12 48	20°39'20	20°56	0♂53	6°31	3° 7	16°45	1♂44	23♂17	13♂51	5°41	9°52	9°31	1°32	n.a.
M 3	5 16 45	21°39'34	2♂56	2°44	7°23	3°45	16°51	1°42	23°14	13°51	5°41	9°52	9°27	1°39	n.a.
T 4	5 20 41	22°39'46	15° 6	4°34	8°15	4°22	16°57	1°39	23°12	13°50	5°42	9°R53	9°24	1°45	n.a.
W 5	5 24 38	23°39'56	27°27	6°24	9° 6	5° 0	17° 3	1°37	23° 9	13°49	5°42	9°52	9°21	1°52	n.a.
T 6	5 28 35	24°40'04	10♂ 1	8°11	9°56	5°37	17°10	1°35	23° 6	13°48	5°43	9°50	9°18	1°59	n.a.
F 7	5 32 31	25°40'11	22°47	9°57	10°45	6°14	17°16	1°33	23° 4	13°47	5°44	9°48	9°15	2° 5	n.a.
S 8	5 36 28	26°40'15	5♂48	11°40	11°33	6°52	17°23	1°32	23° 1	13°46	5°44	9°46	9°11	2°12	n.a.
S 9	5 40 24	27°40'17	19° 1	13°20	12°21	7°29	17°30	1°30	22°59	13°45	5°45	9°44	9° 8	2°19	n.a.
M10	5 44 21	28°40'17	2♂29	14°57	13° 8	8° 6	17°37	1°28	22°56	13°44	5°45	9°41	9° 5	2°25	n.a.
T 11	5 48 17	29°40'15	16°10	16°30	13°53	8°43	17°44	1°27	22°53	13°43	5°46	9°40	9° 2	2°32	n.a.
W12	5 52 14	0♂40'12	0♂ 4	17°58	14°38	9°21	17°51	1°25	22°51	13°42	5°47	9°D39	8°59	2°39	n.a.
T 13	5 56 10	1°40'06	14°11	19°21	15°22	9°58	17°59	1°24	22°48	13°41	5°47	9°40	8°56	2°45	n.a.
F 14	6 0 7	2°39'59	28°29	20°38	16° 4	10°35	18° 6	1°23	22°46	13°40	5°48	9°41	8°52	2°52	n.a.
S 15	6 4 4	3°39'50	12♂55	21°49	16°46	11°12	18°14	1°22	22°43	13°39	5°49	9°42	8°49	2°59	n.a.
S 16	6 8 0	4°39'39	27°26	22°53	17°26	11°49	18°22	1°21	22°40	13°37	5°49	9°44	8°46	3° 5	n.a.
M17	6 11 57	5°39'26	11♂58	23°50	18° 5	12°26	18°30	1°20	22°38	13°36	5°50	9°R44	8°43	3°12	n.a.
T 18	6 15 53	6°39'12	26°25	24°39	18°43	13° 3	18°38	1°20	22°35	13°35	5°51	9°43	8°40	3°19	n.a.
W19	6 19 50	7°38'55	10♂42	25°21	19°20	13°39	18°46	1°19	22°33	13°34	5°52	9°41	8°37	3°25	n.a.
T 20	6 23 46	8°38'35	24°42	25°54	19°55	14°16	18°55	1°19	22°30	13°33	5°52	9°37	8°33	3°32	n.a.
F 21	6 27 43	9°38'13	8≈23	26°18	20°29	14°53	19° 3	1°18	22°28	13°31	5°53	9°32	8°30	3°39	n.a.
S 22	6 31 40	10°37'49	21°42	26°34	21° 1	15°29	19°12	1°18	22°25	13°30	5°54	9°27	8°27	3°45	n.a.
S 23	6 35 36	11°37'23	4♂38	26°R42	21°32	16° 6	19°21	1°18	22°23	13°29	5°55	9°23	8°24	3°52	n.a.
M24	6 39 33	12°36'54	17°13	26°41	22° 2	16°42	19°29	1°D18	22°21	13°27	5°56	9°19	8°21	3°59	n.a.
T 25	6 43 29	13°36'22	29°30	26°32	22°29	17°19	19°39	1°18	22°18	13°26	5°57	9°16	8°17	4° 5	n.a.
W26	6 47 26	14°35'48	11♂33	26°15	22°55	17°55	19°48	1°18	22°16	13°25	5°58	9°D15	8°14	4°12	n.a.
T 27	6 51 22	15°35'11	23°27	25°50	23°20	18°31	19°57	1°18	22°13	13°23	5°59	9°15	8°11	4°19	n.a.
F 28	6 55 19	16°34'32	5♂16	25°19	23°42	19° 8	20° 6	1°19	22°11	13°22	6° 0	9°17	8° 8	4°25	n.a.
S 29	6 59 15	17°33'51	17° 6	24°42	24° 2	19°44	20°16	1°19	22° 9	13°20	6° 0	9°18	8° 5	4°32	n.a.
S 30	7 3 12	18°33'07	29° 2	24° 0	24°21	20°20	20°26	1°20	22° 7	13°19	6° 1	9°20	8° 2	4°39	n.a.
M31	7 7 9	19°32'20	11♂ 8	23♂14	24≈38	20♁56	20♂35	1♂21	22♂ 4	13♂18	6♂ 2	9°R20	7♂58	4♂46	n.a.

Delta T = 20h04m34s Julian Calendar 1 Jan. 2828 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2829 BCE  
 The year -2827 astronomical counting style corresponds to year 2828 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2828 BCE (-2827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	7 11 5	20°31'31	23♂27	22°R24	24≈52	21♁32	20♂45	1♂22	22°R 2	13°R16	6♂ 3	9°R19	7♂55	4♂52	n.a.
W 2	7 15 2	21°30'40	6♂ 2	21♂33	25° 5	22° 8	20°55	1°22	22♂ 0	13♂15	6° 4	9♂16	7°52	4°59	n.a.
T 3	7 18 58	22°29'46	18°54	20°41	25°15	22°43	21° 5	1°24	21°58	13°13	6° 5	9°11	7°49	5° 6	n.a.
F 4	7 22 55	23°28'51	2♂ 3	19°48	25°23	23°19	21°15	1°25	21°56	13°12	6° 6	9° 5	7°46	5°12	n.a.
S 5	7 26 51	24°27'53	15°28	18°57	25°28	23°55	21°26	1°26	21°54	13°10	6° 8	8°57	7°43	5°19	n.a.
S 6	7 30 48	25°26'52	29° 7	18° 8	25°32	24°30	21°36	1°27	21°52	13° 9	6° 9	8°49	7°39	5°26	n.a.
M 7	7 34 44	26°25'50	12♂57	17°22	25°R32	25° 6	21°46	1°29	21°49	13° 7	6°10	8°42	7°36	5°32	n.a.
T 8	7 38 41	27°24'45	26°56	16°40	25°31	25°41	21°57	1°31	21°48	13° 5	6°11	8°37	7°33	5°39	n.a.
W 9	7 42 38	28°23'39	10♁59	16° 2	25°27	26°17	22° 8	1°32	21°46	13° 4	6°12	8°33	7°30	5°46	n.a.
T 10	7 46 34	29°22'31	25° 6	15°28	25°20	26°52	22°18	1°34	21°44	13° 2	6°13	8°D32	7°27	5°52	n.a.
F 11	7 50 31	0≈21'21	9♂15	15° 0	25°11	27°27	22°29	1°36	21°42	13° 1	6°14	8°32	7°23	5°59	n.a.
S 12	7 54 27	1°20'09	23°24	14°37	25° 0	28° 2	22°40	1°38	21°40	12°59	6°15	8°33	7°20	6° 6	n.a.
S 13	7 58 24	2°18'55	7♂32	14°19	24°46	28°37	22°51	1°40	21°38	12°58	6°16	8°R34	7°17	6°12	n.a.
M14	8 2 20	3°17'39	21°37	14° 7	24°30	29°12	23° 2	1°43	21°36	12°56	6°18	8°33	7°14	6°19	n.a.
T 15	8 6 17	4°16'22	5♂37	14° 1	24°11	29°46	23°14	1°45	21°35	12°54	6°19	8°30	7°11	6°26	n.a.
W16	8 10 13	5°15'02	19°29	13°D59	23°50	0♂21	23°25	1°47	21°33	12°53	6°20	8°25	7° 8	6°32	n.a.
T 17	8 14 10	6°13'40	3≈ 9	14° 4	23°27	0°55	23°36	1°50	21°31	12°51	6°21	8°17	7° 4	6°39	n.a.
F 18	8 18 7	7°12'16	16°34	14°13	23° 1	1°30	23°48	1°53	21°30	12°49	6°22	8° 7	7° 1	6°46	n.a.
S 19	8 22 3	8°10'50	29°43	14°28	22°33	2° 4	23°59	1°55	21°28	12°48	6°24	7°57	6°58	6°52	n.a.
S 20	8 26 0	9° 9'22	12♂33	14°47	22° 4	2°38	24°11	1°58	21°27	12°46	6°25	7°46	6°55	6°59	n.a.
M21	8 29 56	10° 7'51	25° 5	15°11	21°33	3°12	24°23	2° 1	21°25	12°45	6°26	7°37	6°52	7° 6	n.a.
T 22	8 33 53	11° 6'18	7♂21	15°39	21° 0	3°46	24°34	2° 4	21°24	12°43	6°27	7°30	6°48	7°12	n.a.
W23	8 37 49	12° 4'43	19°24	16°12	20°25	4°19	24°46	2° 8	21°22	12°41	6°29	7°25	6°45	7°19	n.a.
T 24	8 41 46	13° 3'05	1♂18	16°48	19°50	4°53	24°58	2°11	21°21	12°40	6°30	7°22	6°42	7°26	n.a.
F 25	8 45 42	14° 1'25	13° 7	17°29	19°13	5°26	25°10	2°14	21°20	12°38	6°31	7°D22	6°39	7°32	n.a.
S 26	8 49 39	14°59'43	24°57	18°13	18°35	6° 0	25°22	2°18	21°19	12°36	6°32	7°22	6°36	7°39	n.a.
S 27	8 53 36	15°57'59	6♂52	19° 0	17°57	6°33	25°34	2°21	21°17	12°35	6°34	7°R22	6°33	7°46	n.a.
M28	8 57 32	16≈56'12	19♂ 2	19♂51	17≈19	7♂ 6	25♂46	2♂25	21♂16	12♂33	6♂35	7♂22	6♂29	7♂52	n.a.

Delta T = 20h04m31s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2828 BCE

MARCH 2828 BCE (-2827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	9 1 29	17 <sup>54</sup> 24	18 <sup>27</sup>	20 <sup>34</sup> 6	16 <sup>R</sup> 41	7 <sup>M</sup> 38	25 <sup>59</sup>	2 <sup>29</sup>	21 <sup>R</sup> 15	12 <sup>R</sup> 31	6 <sup>X</sup> 36	7 <sup>R</sup> 19	6 <sup>X</sup> 26	7 <sup>59</sup>	n.a.
W 2	9 5 25	18 <sup>52</sup> 33	14 <sup>11</sup>	21 <sup>43</sup>	16 <sup>22</sup>	8 <sup>11</sup>	26 <sup>11</sup>	2 <sup>32</sup>	21 <sup>II</sup> 14	12 <sup>0</sup> 30	6 <sup>38</sup>	7 <sup>X</sup> 14	6 <sup>23</sup>	8 <sup>6</sup>	n.a.
T 3	9 9 22	19 <sup>50</sup> 40	27 <sup>17</sup>	22 <sup>43</sup>	15 <sup>25</sup>	8 <sup>44</sup>	26 <sup>23</sup>	2 <sup>36</sup>	21 <sup>13</sup>	12 <sup>28</sup>	6 <sup>39</sup>	7 <sup>7</sup>	6 <sup>20</sup>	8 <sup>12</sup>	n.a.
F 4	9 13 18	20 <sup>48</sup> 45	10 <sup>0</sup> 45	23 <sup>46</sup>	14 <sup>48</sup>	9 <sup>16</sup>	26 <sup>36</sup>	2 <sup>40</sup>	21 <sup>12</sup>	12 <sup>27</sup>	6 <sup>40</sup>	6 <sup>57</sup>	6 <sup>17</sup>	8 <sup>19</sup>	n.a.
S 5	9 17 15	21 <sup>46</sup> 48	24 <sup>34</sup>	24 <sup>52</sup>	14 <sup>12</sup>	9 <sup>48</sup>	26 <sup>48</sup>	2 <sup>44</sup>	21 <sup>11</sup>	12 <sup>25</sup>	6 <sup>42</sup>	6 <sup>46</sup>	6 <sup>14</sup>	8 <sup>26</sup>	n.a.
S 6	9 21 11	22 <sup>44</sup> 49	8 <sup>39</sup>	26 <sup>0</sup>	13 <sup>37</sup>	10 <sup>20</sup>	27 <sup>1</sup>	2 <sup>49</sup>	21 <sup>10</sup>	12 <sup>23</sup>	6 <sup>43</sup>	6 <sup>35</sup>	6 <sup>10</sup>	8 <sup>32</sup>	n.a.
M 7	9 25 8	23 <sup>42</sup> 48	22 <sup>57</sup>	27 <sup>11</sup>	13 <sup>3</sup>	10 <sup>52</sup>	27 <sup>13</sup>	2 <sup>53</sup>	21 <sup>10</sup>	12 <sup>22</sup>	6 <sup>44</sup>	6 <sup>24</sup>	6 <sup>7</sup>	8 <sup>39</sup>	n.a.
T 8	9 29 5	24 <sup>40</sup> 45	7 <sup>20</sup>	28 <sup>24</sup>	12 <sup>31</sup>	11 <sup>24</sup>	27 <sup>26</sup>	2 <sup>57</sup>	21 <sup>9</sup>	12 <sup>20</sup>	6 <sup>46</sup>	6 <sup>16</sup>	6 <sup>4</sup>	8 <sup>45</sup>	n.a.
W 9	9 33 1	25 <sup>38</sup> 41	21 <sup>43</sup>	29 <sup>40</sup>	12 <sup>1</sup>	11 <sup>55</sup>	27 <sup>39</sup>	3 <sup>2</sup>	21 <sup>8</sup>	12 <sup>19</sup>	6 <sup>47</sup>	6 <sup>10</sup>	6 <sup>1</sup>	8 <sup>52</sup>	n.a.
T 10	9 36 58	26 <sup>36</sup> 36	6 <sup>M</sup> 2	0 <sup>58</sup>	11 <sup>32</sup>	12 <sup>26</sup>	27 <sup>52</sup>	3 <sup>6</sup>	21 <sup>7</sup>	12 <sup>17</sup>	6 <sup>48</sup>	6 <sup>7</sup>	5 <sup>58</sup>	8 <sup>59</sup>	n.a.
F 11	9 40 54	27 <sup>34</sup> 29	20 <sup>15</sup>	2 <sup>18</sup>	11 <sup>6</sup>	12 <sup>58</sup>	28 <sup>4</sup>	3 <sup>11</sup>	21 <sup>7</sup>	12 <sup>15</sup>	6 <sup>50</sup>	6 <sup>6</sup>	5 <sup>54</sup>	9 <sup>5</sup>	n.a.
S 12	9 44 51	28 <sup>32</sup> 21	4 <sup>X</sup> 19	3 <sup>40</sup>	10 <sup>42</sup>	13 <sup>28</sup>	28 <sup>17</sup>	3 <sup>15</sup>	21 <sup>6</sup>	12 <sup>14</sup>	6 <sup>51</sup>	6 <sup>6</sup>	5 <sup>51</sup>	9 <sup>12</sup>	n.a.
S 13	9 48 47	29 <sup>30</sup> 11	18 <sup>14</sup>	5 <sup>5</sup>	10 <sup>20</sup>	13 <sup>59</sup>	28 <sup>30</sup>	3 <sup>20</sup>	21 <sup>6</sup>	12 <sup>12</sup>	6 <sup>52</sup>	6 <sup>5</sup>	5 <sup>48</sup>	9 <sup>19</sup>	n.a.
M 14	9 52 44	0 <sup>X</sup> 28 <sup>00</sup>	2 <sup>3</sup> 1	6 <sup>31</sup>	10 <sup>0</sup>	14 <sup>30</sup>	28 <sup>43</sup>	3 <sup>25</sup>	21 <sup>5</sup>	12 <sup>11</sup>	6 <sup>54</sup>	6 <sup>4</sup>	5 <sup>45</sup>	9 <sup>25</sup>	n.a.
T 15	9 56 40	1 <sup>25</sup> 47	15 <sup>37</sup>	8 <sup>0</sup>	9 <sup>43</sup>	15 <sup>0</sup>	28 <sup>56</sup>	3 <sup>30</sup>	21 <sup>5</sup>	12 <sup>9</sup>	6 <sup>55</sup>	5 <sup>59</sup>	5 <sup>42</sup>	9 <sup>32</sup>	n.a.
W 16	10 0 37	2 <sup>23</sup> 33	29 <sup>4</sup>	9 <sup>31</sup>	9 <sup>28</sup>	15 <sup>30</sup>	29 <sup>9</sup>	3 <sup>35</sup>	21 <sup>5</sup>	12 <sup>8</sup>	6 <sup>56</sup>	5 <sup>52</sup>	5 <sup>39</sup>	9 <sup>39</sup>	n.a.
T 17	10 4 34	3 <sup>21</sup> 18	12 <sup>22</sup> 1	11 <sup>4</sup>	9 <sup>16</sup>	16 <sup>0</sup>	29 <sup>22</sup>	3 <sup>40</sup>	21 <sup>4</sup>	12 <sup>6</sup>	6 <sup>58</sup>	5 <sup>43</sup>	5 <sup>35</sup>	9 <sup>45</sup>	n.a.
F 18	10 8 30	4 <sup>19</sup> 01	25 <sup>25</sup>	12 <sup>39</sup>	9 <sup>6</sup>	16 <sup>29</sup>	29 <sup>35</sup>	3 <sup>45</sup>	21 <sup>4</sup>	12 <sup>5</sup>	6 <sup>59</sup>	5 <sup>31</sup>	5 <sup>32</sup>	9 <sup>52</sup>	n.a.
S 19	10 12 27	5 <sup>16</sup> 42	8 <sup>X</sup> 16	14 <sup>16</sup>	8 <sup>58</sup>	16 <sup>58</sup>	29 <sup>48</sup>	3 <sup>50</sup>	21 <sup>4</sup>	12 <sup>3</sup>	7 <sup>1</sup>	5 <sup>18</sup>	5 <sup>29</sup>	9 <sup>59</sup>	n.a.
S 20	10 16 23	6 <sup>14</sup> 22	20 <sup>53</sup>	15 <sup>54</sup>	8 <sup>53</sup>	17 <sup>28</sup>	0 <sup>V</sup> 2	3 <sup>56</sup>	21 <sup>4</sup>	12 <sup>2</sup>	7 <sup>2</sup>	5 <sup>5</sup>	5 <sup>26</sup>	10 <sup>5</sup>	n.a.
M 21	10 20 20	7 <sup>12</sup> 00	3 <sup>V</sup> 16	17 <sup>35</sup>	8 <sup>50</sup>	17 <sup>56</sup>	0 <sup>15</sup>	4 <sup>1</sup>	21 <sup>4</sup>	12 <sup>0</sup>	7 <sup>3</sup>	4 <sup>53</sup>	5 <sup>23</sup>	10 <sup>12</sup>	n.a.
T 22	10 24 16	8 <sup>9</sup> 37	15 <sup>26</sup>	19 <sup>18</sup>	8 <sup>D</sup> 50	18 <sup>25</sup>	0 <sup>28</sup>	4 <sup>7</sup>	21 <sup>D</sup> 4	11 <sup>59</sup>	7 <sup>5</sup>	4 <sup>43</sup>	5 <sup>20</sup>	10 <sup>19</sup>	n.a.
W 23	10 28 13	9 <sup>7</sup> 12	27 <sup>25</sup>	21 <sup>3</sup>	8 <sup>52</sup>	18 <sup>53</sup>	0 <sup>41</sup>	4 <sup>12</sup>	21 <sup>4</sup>	11 <sup>57</sup>	7 <sup>6</sup>	4 <sup>36</sup>	5 <sup>16</sup>	10 <sup>25</sup>	n.a.
T 24	10 32 9	10 <sup>4</sup> 45	9 <sup>B</sup> 17	22 <sup>50</sup>	8 <sup>56</sup>	19 <sup>21</sup>	0 <sup>55</sup>	4 <sup>18</sup>	21 <sup>4</sup>	11 <sup>56</sup>	7 <sup>7</sup>	4 <sup>32</sup>	5 <sup>13</sup>	10 <sup>32</sup>	n.a.
F 25	10 36 6	11 <sup>2</sup> 17	21 <sup>5</sup>	24 <sup>39</sup>	9 <sup>3</sup>	19 <sup>49</sup>	1 <sup>8</sup>	4 <sup>23</sup>	21 <sup>4</sup>	11 <sup>55</sup>	7 <sup>9</sup>	4 <sup>30</sup>	5 <sup>10</sup>	10 <sup>39</sup>	n.a.
S 26	10 40 2	11 <sup>59</sup> 47	2 <sup>II</sup> 54	26 <sup>30</sup>	9 <sup>11</sup>	20 <sup>16</sup>	1 <sup>22</sup>	4 <sup>29</sup>	21 <sup>4</sup>	11 <sup>53</sup>	7 <sup>10</sup>	4 <sup>D</sup> 29	5 <sup>7</sup>	10 <sup>45</sup>	n.a.
S 27	10 43 59	12 <sup>57</sup> 16	14 <sup>50</sup>	28 <sup>23</sup>	9 <sup>22</sup>	20 <sup>43</sup>	1 <sup>35</sup>	4 <sup>35</sup>	21 <sup>5</sup>	11 <sup>52</sup>	7 <sup>11</sup>	4 <sup>R</sup> 29	5 <sup>4</sup>	10 <sup>52</sup>	n.a.
M 28	10 47 56	13 <sup>54</sup> 43	26 <sup>58</sup>	0 <sup>X</sup> 18	9 <sup>35</sup>	21 <sup>10</sup>	1 <sup>48</sup>	4 <sup>41</sup>	21 <sup>5</sup>	11 <sup>51</sup>	7 <sup>13</sup>	4 <sup>29</sup>	5 <sup>0</sup>	10 <sup>59</sup>	n.a.
T 29	10 51 52	14 <sup>52</sup> 08	9 <sup>23</sup>	2 <sup>15</sup>	9 <sup>49</sup>	21 <sup>36</sup>	2 <sup>2</sup>	4 <sup>47</sup>	21 <sup>5</sup>	11 <sup>49</sup>	7 <sup>14</sup>	4 <sup>27</sup>	4 <sup>57</sup>	11 <sup>5</sup>	n.a.
W 30	10 55 49	15 <sup>49</sup> 32	22 <sup>10</sup>	4 <sup>14</sup>	10 <sup>6</sup>	22 <sup>2</sup>	2 <sup>15</sup>	4 <sup>53</sup>	21 <sup>6</sup>	11 <sup>48</sup>	7 <sup>16</sup>	4 <sup>22</sup>	4 <sup>54</sup>	11 <sup>12</sup>	n.a.
T 31	10 59 45	16 <sup>X</sup> 46 <sup>55</sup>	5 <sup>0</sup> 22	6 <sup>X</sup> 14	10 <sup>25</sup>	22 <sup>M</sup> 28	2 <sup>V</sup> 29	4 <sup>59</sup>	21 <sup>II</sup> 6	11 <sup>0</sup> 47	7 <sup>X</sup> 17	4 <sup>X</sup> 15	4 <sup>X</sup> 51	11 <sup>B</sup> 19	n.a.

Delta T = 20h04m29s Julian Calendar 1 March 2828 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2828 BCE  
 The year -2827 astronomical counting style corresponds to year 2828 B.C.E historical counting style.

APRIL 2828 BCE (-2827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	11 3 42	17 <sup>X</sup> 44 <sup>16</sup>	19 <sup>0</sup> 1	8 <sup>X</sup> 16	10 <sup>45</sup>	22 <sup>M</sup> 54	2 <sup>V</sup> 42	5 <sup>B</sup> 5	21 <sup>II</sup> 7	11 <sup>R</sup> 45	7 <sup>X</sup> 18	4 <sup>R</sup> 7	4 <sup>X</sup> 48	11 <sup>B</sup> 25	n.a.
S 2	11 7 38	18 <sup>41</sup> 35	3 <sup>39</sup> 5	10 <sup>20</sup>	11 <sup>7</sup>	23 <sup>19</sup>	2 <sup>56</sup>	5 <sup>11</sup>	21 <sup>7</sup>	11 <sup>0</sup> 44	7 <sup>20</sup>	3 <sup>X</sup> 56	4 <sup>45</sup>	11 <sup>32</sup>	n.a.
S 3	11 11 35	19 <sup>38</sup> 54	17 <sup>30</sup>	12 <sup>26</sup>	11 <sup>31</sup>	23 <sup>43</sup>	3 <sup>10</sup>	5 <sup>17</sup>	21 <sup>8</sup>	11 <sup>43</sup>	7 <sup>21</sup>	3 <sup>45</sup>	4 <sup>41</sup>	11 <sup>39</sup>	n.a.
M 4	11 15 31	20 <sup>36</sup> 11	2 <sup>11</sup>	14 <sup>33</sup>	11 <sup>57</sup>	24 <sup>8</sup>	3 <sup>23</sup>	5 <sup>23</sup>	21 <sup>9</sup>	11 <sup>42</sup>	7 <sup>22</sup>	3 <sup>35</sup>	4 <sup>38</sup>	11 <sup>45</sup>	n.a.
T 5	11 19 28	21 <sup>33</sup> 27	16 <sup>58</sup>	16 <sup>41</sup>	12 <sup>24</sup>	24 <sup>32</sup>	3 <sup>37</sup>	5 <sup>30</sup>	21 <sup>9</sup>	11 <sup>41</sup>	7 <sup>24</sup>	3 <sup>27</sup>	4 <sup>35</sup>	11 <sup>52</sup>	n.a.
W 6	11 23 25	22 <sup>30</sup> 43	11 <sup>M</sup> 45	18 <sup>51</sup>	12 <sup>53</sup>	24 <sup>56</sup>	3 <sup>50</sup>	5 <sup>36</sup>	21 <sup>10</sup>	11 <sup>39</sup>	7 <sup>25</sup>	3 <sup>21</sup>	4 <sup>32</sup>	11 <sup>59</sup>	n.a.
T 7	11 27 21	23 <sup>27</sup> 57	16 <sup>24</sup>	21 <sup>1</sup>	13 <sup>23</sup>	25 <sup>19</sup>	4 <sup>4</sup>	5 <sup>42</sup>	21 <sup>11</sup>	11 <sup>38</sup>	7 <sup>26</sup>	3 <sup>18</sup>	4 <sup>29</sup>	12 <sup>5</sup>	n.a.
F 8	11 31 18	24 <sup>25</sup> 11	0 <sup>X</sup> 51	23 <sup>12</sup>	13 <sup>54</sup>	25 <sup>42</sup>	4 <sup>18</sup>	5 <sup>49</sup>	21 <sup>12</sup>	11 <sup>37</sup>	7 <sup>28</sup>	3 <sup>D</sup> 17	4 <sup>25</sup>	12 <sup>12</sup>	n.a.
S 9	11 35 14	25 <sup>22</sup> 24	15 <sup>2</sup>	25 <sup>23</sup>	14 <sup>27</sup>	26 <sup>4</sup>	4 <sup>31</sup>	5 <sup>55</sup>	21 <sup>13</sup>	11 <sup>36</sup>	7 <sup>29</sup>	3 <sup>18</sup>	4 <sup>22</sup>	12 <sup>19</sup>	n.a.
S 10	11 39 11	26 <sup>19</sup> 37	28 <sup>56</sup>	27 <sup>35</sup>	15 <sup>2</sup>	26 <sup>26</sup>	4 <sup>45</sup>	6 <sup>2</sup>	21 <sup>14</sup>	11 <sup>35</sup>	7 <sup>30</sup>	3 <sup>R</sup> 18	4 <sup>19</sup>	12 <sup>25</sup>	n.a.
M 11	11 43 7	27 <sup>16</sup> 49	12 <sup>35</sup>	29 <sup>46</sup>	15 <sup>37</sup>	26 <sup>48</sup>	4 <sup>59</sup>	6 <sup>9</sup>	21 <sup>15</sup>	11 <sup>34</sup>	7 <sup>32</sup>	3 <sup>17</sup>	4 <sup>16</sup>	12 <sup>32</sup>	n.a.
T 12	11 47 4	28 <sup>14</sup> 01	25 <sup>58</sup>	1 <sup>V</sup> 57	16 <sup>14</sup>	27 <sup>9</sup>	5 <sup>13</sup>	6 <sup>15</sup>	21 <sup>16</sup>	11 <sup>33</sup>	7 <sup>33</sup>	3 <sup>14</sup>	4 <sup>13</sup>	12 <sup>39</sup>	n.a.
W 13	11 51 0	29 <sup>11</sup> 12	9 <sup>7</sup>	4 <sup>7</sup>	16 <sup>52</sup>	27 <sup>30</sup>	5 <sup>26</sup>	6 <sup>22</sup>	21 <sup>17</sup>	11 <sup>32</sup>	7 <sup>34</sup>	3 <sup>8</sup>	4 <sup>10</sup>	12 <sup>45</sup>	n.a.
T 14	11 54 57	0 <sup>V</sup> 8 <sup>22</sup>	22 <sup>4</sup>	6 <sup>17</sup>	17 <sup>31</sup>	27 <sup>50</sup>	5 <sup>40</sup>	6 <sup>29</sup>	21 <sup>18</sup>	11 <sup>31</sup>	7 <sup>35</sup>	3 <sup>0</sup>	4 <sup>6</sup>	12 <sup>52</sup>	n.a.
F 15	11 58 54	1 <sup>5</sup> 32	4 <sup>X</sup> 48	8 <sup>25</sup>	18 <sup>11</sup>	28 <sup>10</sup>	5 <sup>54</sup>	6 <sup>36</sup>	21 <sup>20</sup>	11 <sup>30</sup>	7 <sup>37</sup>	2 <sup>51</sup>	4 <sup>3</sup>	12 <sup>59</sup>	n.a.
S 16	12 2 50	2 <sup>2</sup> 41	17 <sup>20</sup>	10 <sup>31</sup>	18 <sup>52</sup>	28 <sup>29</sup>	6 <sup>8</sup>	6 <sup>43</sup>	21 <sup>21</sup>	11 <sup>29</sup>	7 <sup>38</sup>	2 <sup>40</sup>	4 <sup>0</sup>	13 <sup>5</sup>	n.a.
S 17	12 6 47	2 <sup>59</sup> 49	29 <sup>41</sup>	12 <sup>37</sup>	19 <sup>34</sup>	28 <sup>47</sup>	6 <sup>21</sup>	6 <sup>50</sup>	21 <sup>22</sup>	11 <sup>28</sup>	7 <sup>39</sup>	2 <sup>29</sup>	3 <sup>57</sup>	13 <sup>12</sup>	n.a.
M 18	12 10 43	3 <sup>56</sup> 57	11 <sup>V</sup> 52	14 <sup>40</sup>	20 <sup>17</sup>	29 <sup>6</sup>	6 <sup>35</sup>	6 <sup>57</sup>	21 <sup>24</sup>	11 <sup>27</sup>	7 <sup>40</sup>	2 <sup>19</sup>	3 <sup>54</sup>	13 <sup>18</sup>	n.a.
T 19	12 14 40	4 <sup>54</sup> 04	23 <sup>53</sup>	16 <sup>42</sup>	21 <sup>1</sup>	29 <sup>23</sup>	6 <sup>49</sup>	7 <sup>4</sup>	21 <sup>25</sup>	11 <sup>27</sup>	7 <sup>42</sup>	2 <sup>11</sup>	3 <sup>51</sup>	13 <sup>25</sup>	n.a.
W 20	12 18 36	5 <sup>51</sup> 10	5 <sup>B</sup> 47	18 <sup>41</sup>	21 <sup>46</sup>	29 <sup>40</sup>	7 <sup>3</sup>	7 <sup>11</sup>	21 <sup>27</sup>	11 <sup>26</sup>	7 <sup>43</sup>	2 <sup>6</sup>	3 <sup>47</sup>	13 <sup>32</sup>	n.a.
T 21	12 22 33	6 <sup>48</sup> 16	17 <sup>36</sup>	20 <sup>39</sup>	22 <sup>32</sup>	29 <sup>57</sup>	7 <sup>16</sup>	7 <sup>18</sup>	21 <sup>28</sup>	11 <sup>25</sup>	7 <sup>44</sup>	2 <sup>2</sup>	3 <sup>44</sup>	13 <sup>38</sup>	n.a.
F 22	12 26 29	7 <sup>45</sup> 21	29 <sup>22</sup>	22 <sup>34</sup>	23 <sup>18</sup>	0 <sup>X</sup> 13	7 <sup>30</sup>	7 <sup>25</sup>	21 <sup>30</sup>	11 <sup>24</sup>	7 <sup>45</sup>	2 <sup>D</sup> 1	3 <sup>41</sup>	13 <sup>45</sup>	n.a.
S 23	12 30 26	8 <sup>42</sup> 26	11 <sup>II</sup> 11	24 <sup>27</sup>	24 <sup>6</sup>	0 <sup>28</sup>	7 <sup>44</sup>	7 <sup>32</sup>	21 <sup>31</sup>	11 <sup>24</sup>	7 <sup>47</sup>	2 <sup>2</sup>	3 <sup>38</sup>	13 <sup>52</sup>	n.a.
S 24	12 34 22	9 <sup>39</sup> 30	23 <sup>6</sup>	26 <sup>17</sup>	24 <sup>54</sup>	0 <sup>43</sup>	7 <sup>58</sup>	7 <sup>39</sup>	21 <sup>33</sup>	11 <sup>23</sup>	7 <sup>48</sup>	2 <sup>3</sup>	3 <sup>35</sup>	13 <sup>58</sup>	n.a.
M 25	12 38 19	10 <sup>36</sup> 33	5 <sup>13</sup>	28 <sup>6</sup>	25 <sup>42</sup>	0 <sup>57</sup>	8 <sup>12</sup>	7 <sup>46</sup>	21 <sup>35</sup>	11 <sup>22</sup>	7 <sup>49</sup>	2 <sup>R</sup> 3	3 <sup>31</sup>	14	

SWISS EPHEMERIS for the year 2828 BCE

MAY 2828 BCE (-2827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	13 1 58	16°18'39	25°11'53	8° 6	0°49	2° 9	9°34	8°30	21°46	11°19	7°56	1°R40	3°12	14°45	n.a.								
M 2	13 5 55	17°15'39	10°24'55	9°38	1°42	2°19	9°48	8°38	21°48	11°18	7°57	1°R33	3° 9	14°52	n.a.								
T 3	13 9 51	18°12'38	25°49	11° 7	2°36	2°28	10° 1	8°45	21°50	11°18	7°58	1°28	3° 6	14°58	n.a.								
W 4	13 13 48	19° 9'38	10°11'55	12°34	3°30	2°37	10°15	8°53	21°52	11°18	7°59	1°25	3° 3	15° 5	n.a.								
T 5	13 17 45	20° 6'37	25°54	13°58	4°25	2°44	10°29	9° 0	21°55	11°17	8° 0	1°D23	3° 0	15°12	n.a.								
F 6	13 21 41	21° 3'37	10°17'38	15°19	5°20	2°51	10°42	9° 8	21°57	11°17	8° 1	1°24	2°56	15°18	n.a.								
S 7	13 25 38	22° 0'37	25° 3	16°39	6°16	2°57	10°56	9°15	21°59	11°17	8° 2	1°25	2°53	15°25	n.a.								
S 8	13 29 34	22°57'37	9° 7	17°55	7°12	3° 3	11° 9	9°23	22° 1	11°16	8° 3	1°26	2°50	15°32	n.a.								
M 9	13 33 31	23°54'38	22°47	19° 9	8° 9	3° 8	11°23	9°31	22° 4	11°16	8° 4	1°R27	2°47	15°38	n.a.								
T 10	13 37 27	24°51'39	6° 7	20°20	9° 6	3°12	11°37	9°38	22° 6	11°16	8° 5	1°26	2°44	15°45	n.a.								
W11	13 41 24	25°48'40	19° 8	21°28	10° 4	3°15	11°50	9°46	22° 9	11°16	8° 6	1°24	2°41	15°52	n.a.								
T 12	13 45 20	26°45'42	1°52	22°33	11° 2	3°17	12° 4	9°54	22°11	11°15	8° 7	1°20	2°37	15°58	n.a.								
F 13	13 49 17	27°42'44	14°22	23°36	12° 0	3°19	12°17	10° 1	22°14	11°15	8° 8	1°16	2°34	16° 5	n.a.								
S 14	13 53 14	28°39'46	26°39	24°35	12°59	3°20	12°31	10° 9	22°16	11°15	8° 9	1°10	2°31	16°11	n.a.								
S 15	13 57 10	29°36'49	8°47	25°31	13°58	3°R20	12°44	10°17	22°19	11°15	8°10	1° 5	2°28	16°18	n.a.								
M16	14 1 7	0°33'53	20°47	26°24	14°58	3°19	12°58	10°24	22°21	11°D15	8°11	1° 0	2°25	16°25	n.a.								
T 17	14 5 3	1°30'57	2°40	27°14	15°57	3°18	13°11	10°32	22°24	11°15	8°12	0°56	2°22	16°31	n.a.								
W18	14 9 0	2°28'01	14°29	28° 0	16°58	3°15	13°24	10°40	22°27	11°15	8°13	0°53	2°18	16°38	n.a.								
T 19	14 12 56	3°25'06	26°16	28°42	17°58	3°12	13°38	10°48	22°30	11°15	8°14	0°D52	2°15	16°45	n.a.								
F 20	14 16 53	4°22'11	8°II 3	29°21	18°59	3° 8	13°51	10°55	22°32	11°15	8°15	0°52	2°12	16°51	n.a.								
S 21	14 20 49	5°19'16	19°54	29°56	20° 0	3° 4	14° 4	11° 3	22°35	11°16	8°15	0°53	2° 9	16°58	n.a.								
S 22	14 24 46	6°16'22	1°51	0°II 26	21° 1	2°59	14°17	11°11	22°38	11°16	8°16	0°55	2° 6	17° 5	n.a.								
M23	14 28 43	7°13'28	14° 0	0°53	22° 3	2°52	14°31	11°19	22°41	11°16	8°17	0°56	2° 2	17°11	n.a.								
T 24	14 32 39	8°10'35	26°24	1°15	23° 5	2°46	14°44	11°26	22°44	11°16	8°18	0°58	1°59	17°18	n.a.								
W25	14 36 36	9° 7'42	9°II 8	1°33	24° 7	2°38	14°57	11°34	22°47	11°17	8°18	0°R58	1°56	17°25	n.a.								
T 26	14 40 32	10° 4'49	22°15	1°46	25°10	2°30	15°10	11°42	22°50	11°17	8°19	0°57	1°53	17°31	n.a.								
F 27	14 44 29	11° 1'56	5°II 48	1°54	26°12	2°21	15°23	11°50	22°53	11°17	8°20	0°56	1°50	17°38	n.a.								
S 28	14 48 25	11°59'04	19°49	1°R57	27°15	2°12	15°36	11°58	22°56	11°18	8°21	0°54	1°47	17°45	n.a.								
S 29	14 52 22	12°56'13	4°II 16	1°56	28°19	2° 1	15°49	12° 5	22°59	11°18	8°21	0°52	1°43	17°51	n.a.								
M30	14 56 18	13°53'22	19° 6	1°50	29°22	1°51	16° 2	12°13	23° 2	11°18	8°22	0°50	1°40	17°58	n.a.								
T 31	15 0 15	14°50'32	4°II 12	1°II 38	0°V 26	1°R39	16°V 15	12°R 21	23°II 5	11°II 19	8°R 23	0°R 48	1°R 37	18°R 5	n.a.								

Delta T = 20h04m23s Julian Calendar 1 May 2828 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2828 BCE  
 The year -2827 astronomical counting style corresponds to year 2828 B.C.E historical counting style.

JUNE 2828 BCE (-2827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	15 4 11	15°34'42	19°II 24	1°R22	1°V 30	1°R28	16°V 27	12°R 29	23°II 8	11°II 19	8°R 23	0°R47	1°R34	18°R 11	n.a.								
T 2	15 8 8	16°44'54	4°R 34	1°II 1	2°34	1°R15	16°40	12°37	23°11	11°20	8°24	0°D47	1°31	18°18	n.a.								
F 3	15 12 5	17°42'07	19°33	0°36	3°39	1° 2	16°53	12°44	23°15	11°20	8°25	0°R47	1°28	18°24	n.a.								
S 4	15 16 1	18°39'21	4°R 12	0° 6	4°43	0°49	17° 6	12°52	23°18	11°21	8°25	0°48	1°24	18°31	n.a.								
S 5	15 19 58	19°36'36	18°28	29°R 32	5°48	0°35	17°18	13° 0	23°21	11°22	8°26	0°49	1°21	18°38	n.a.								
M 6	15 23 54	20°33'52	2°R 17	28°55	6°53	0°21	17°31	13° 8	23°24	11°22	8°26	0°50	1°18	18°44	n.a.								
T 7	15 27 51	21°31'10	15°41	28°15	7°59	0° 6	17°43	13°15	23°28	11°23	8°27	0°R50	1°15	18°51	n.a.								
W 8	15 31 47	22°28'29	28°42	27°33	9° 4	29°II 51	17°56	13°23	23°31	11°24	8°27	0°50	1°12	18°58	n.a.								
T 9	15 35 44	23°25'49	11°R 21	26°49	10°10	29°36	18° 8	13°31	23°34	11°24	8°28	0°50	1° 8	19° 4	n.a.								
F 10	15 39 41	24°23'11	23°44	26° 4	11°16	29°21	18°20	13°39	23°38	11°25	8°28	0°49	1° 5	19°11	n.a.								
S 11	15 43 37	25°20'34	5°V 53	25°19	12°22	29° 5	18°33	13°46	23°41	11°26	8°29	0°49	1° 2	19°18	n.a.								
S 12	15 47 34	26°17'58	17°52	24°35	13°28	28°49	18°45	13°54	23°45	11°27	8°29	0°48	0°59	19°24	n.a.								
M13	15 51 30	27°15'24	29°44	23°52	14°34	28°33	18°57	14° 2	23°48	11°28	8°29	0°48	0°56	19°31	n.a.								
T 14	15 55 27	28°12'52	11°R 32	23°11	15°41	28°17	19° 9	14° 9	23°52	11°29	8°30	0°47	0°53	19°38	n.a.								
W15	15 59 23	29°10'20	23°19	22°34	16°48	28° 1	19°21	14°17	23°55	11°30	8°30	0°47	0°49	19°44	n.a.								
T 16	16 3 20	0°II 7 51	5°II 8	22° 1	17°55	27°45	19°33	14°25	23°59	11°31	8°30	0°D47	0°46	19°51	n.a.								
F 17	16 7 16	1° 5'22	16°59	21°32	19° 2	27°29	19°45	14°32	24° 2	11°32	8°31	0°R47	0°43	19°58	n.a.								
S 18	16 11 13	2° 2'55	28°57	21° 8	20° 9	27°14	19°57	14°40	24° 6	11°33	8°31	0°47	0°40	20° 4	n.a.								
S 19	16 15 10	3° 0'29	11°R 2	20°51	21°16	26°58	20° 8	14°47	24° 9	11°34	8°31	0°47	0°37	20°11	n.a.								
M20	16 19 6	3°58'05	23°18	20°39	22°24	26°43	20°20	14°55	24°13	11°35	8°32	0°47	0°33	20°18	n.a.								
T 21	16 23 3	4°55'41	5°II 48	20°D34	23°31	26°28	20°32	15° 2	24°16	11°36	8°32	0°46	0°30	20°24	n.a.								
W22	16 26 59	5°53'19	18°34	20°35	24°39	26°13	20°43	15°10	24°20	11°37	8°32	0°46	0°27	20°31	n.a.								
T 23	16 30 56	6°50'59	1°II 39	20°44	25°47	25°59	20°55	15°17	24°24	11°38	8°32	0°D46	0°24	20°37	n.a.								
F 24	16 34 52	7°48'39	15° 7	21° 0	26°55	25°45	21° 6	15°25	24°27	11°39	8°32	0°46	0°21	20°44	n.a.								
S 25	16 38 49	8°46'21	28°57	21°23	28° 4	25°31	21°17	15°32	24°31	11°41	8°33	0°46	0°18	20°51	n.a.								
S 26	16 42 45	9°44'03	13°II 11	21°53	29°12	25°18	21°28	15°40	24°35	11°42	8°33	0°47	0°14	20°57	n.a.								
M27	16 46 42	10°41'48	27°47	22°30	0°R 21	25° 6	21°40	15°47	24°38	11°43	8°33	0°47	0°11	21° 4	n.a.								
T 28	16 50 38	11°39'34	12°II 40	23°15	1°29	24°54	21°51	15°54	24°42	11°44	8°33	0°48	0° 8	21°11	n.a.								
W29	16 54 35	12°37'21	27°44	24° 6	2°38	24°43	22° 2	16° 1	24°46	11°46	8°33	0°R48	0° 5	21°17	n.a.								
T 30	16 58 32	13°II 35'10	12°R 50	25°R 5	3°R 47	24°II 32	22°V 12	16°R 9	24°II 49	11°II 47	8°R 33	0°R 48	0°R 2	21°R 24	n.a.								

Delta T = 20h04m21s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2828 BCE

JULY 2828 BCE (-2827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
F 1	17 2 28	14II33'01	27♂51	26♂9	4♂56	24°R22	22°Y23	16♂16	24II53	11♂48	8♂33	0°R47	29♂59	21♂31	n.a.
S 2	17 6 25	15°30'53	12♂36	27°21	6°5	24♂12	22°34	16°23	24°57	11°50	8°R33	0♂46	29°55	21°37	n.a.
S 3	17 10 21	16°28'48	27°0	28°37	7°14	24°3	22°44	16°30	25°1	11°51	8°33	0°44	29°52	21°44	n.a.
M 4	17 14 18	17°26'44	10♂59	0II0	8°24	23°55	22°55	16°37	25°4	11°53	8°33	0°42	29°49	21°51	n.a.
T 5	17 18 14	18°24'43	24°30	1°28	9°34	23°48	23°5	16°44	25°8	11°54	8°33	0°40	29°46	21°57	n.a.
W 6	17 22 11	19°22'43	7♂35	3°0	10°43	23°41	23°16	16°51	25°12	11°56	8°33	0°39	29°43	22°4	n.a.
T 7	17 26 8	20°20'46	20°16	4°37	11°53	23°35	23°26	16°58	25°16	11°57	8°33	0°D38	29°39	22°11	n.a.
F 8	17 30 4	21°18'51	2Y37	6°18	13°3	23°30	23°36	17°5	25°19	11°59	8°33	0°39	29°36	22°17	n.a.
S 9	17 34 1	22°16'58	14°43	8°2	14°13	23°25	23°46	17°12	25°23	12°0	8°33	0°40	29°33	22°24	n.a.
S 10	17 37 57	23°15'07	26°38	9°49	15°23	23°22	23°56	17°19	25°27	12°2	8°32	0°42	29°30	22°30	n.a.
M11	17 41 54	24°13'18	8♂27	11°39	16°34	23°19	24°5	17°26	25°31	12°4	8°32	0°43	29°27	22°37	n.a.
T 12	17 45 50	25°11'32	20°14	13°30	17°44	23°17	24°15	17°32	25°34	12°5	8°32	0°45	29°24	22°44	n.a.
W13	17 49 47	26°9'47	2II2	15°23	18°54	23°15	24°25	17°39	25°38	12°7	8°32	0°R45	29°20	22°50	n.a.
T 14	17 53 43	27°8'05	13°55	17°18	20°5	23°D15	24°34	17°46	25°42	12°9	8°32	0°44	29°17	22°57	n.a.
F 15	17 57 40	28°6'25	25°55	19°13	21°16	23°15	24°43	17°52	25°46	12°10	8°31	0°42	29°14	23°4	n.a.
S 16	18 1 37	29°4'47	8♂3	21°9	22°27	23°16	24°53	17°59	25°50	12°12	8°31	0°39	29°11	23°10	n.a.
S 17	18 5 33	0♂3'11	20°23	23°5	23°38	23°18	25°2	18°5	25°53	12°14	8°31	0°34	29°8	23°17	n.a.
M18	18 9 30	1°1'37	2♂53	25°1	24°49	23°20	25°11	18°12	25°57	12°16	8°30	0°29	29°5	23°24	n.a.
T 19	18 13 26	2°0'05	15°37	26°57	26°0	23°24	25°20	18°18	26°1	12°17	8°30	0°24	29°1	23°30	n.a.
W20	18 17 23	2°58'34	28°33	28°53	27°11	23°28	25°28	18°25	26°5	12°19	8°30	0°19	28°58	23°37	n.a.
T 21	18 21 19	3°57'06	11♂45	0♂48	28°22	23°33	25°37	18°31	26°8	12°21	8°29	0°16	28°55	23°44	n.a.
F 22	18 25 16	4°55'39	25°12	2°43	29°34	23°39	25°45	18°37	26°12	12°23	8°29	0°14	28°52	23°50	n.a.
S 23	18 29 12	5°54'14	8♂56	4°36	0II45	23°46	25°54	18°43	26°16	12°25	8°28	0°D14	28°49	23°57	n.a.
S 24	18 33 9	6°52'51	22°57	6°29	1°57	23°53	26°2	18°49	26°20	12°27	8°28	0°15	28°45	24°4	n.a.
M25	18 37 6	7°51'30	7♂15	8°21	3°8	24°1	26°10	18°55	26°23	12°29	8°27	0°16	28°42	24°10	n.a.
T 26	18 41 2	8°50'11	21°47	10°12	4°20	24°10	26°18	19°1	26°27	12°31	8°27	0°17	28°39	24°17	n.a.
W27	18 44 59	9°48'53	6♂30	12°2	5°32	24°20	26°26	19°7	26°31	12°33	8°26	0°R17	28°36	24°23	n.a.
T 28	18 48 55	10°47'38	21°19	13°52	6°44	24°30	26°34	19°13	26°34	12°35	8°26	0°16	28°33	24°30	n.a.
F 29	18 52 52	11°46'25	6♂3	15°40	7°56	24°41	26°41	19°19	26°38	12°36	8°25	0°12	28°30	24°37	n.a.
S 30	18 56 48	12°45'14	20°45	17°27	9°8	24°53	26°49	19°24	26°42	12°38	8°25	0°7	28°26	24°43	n.a.
S 31	19 0 45	13♂44'05	5♂6	19♂13	10II21	25♂5	26°Y56	19♂30	26II45	12♂41	8♂24	0♂0	28♂23	24♂50	n.a.

Delta T = 20h04m18s Julian Calendar 1 July 2828 BCE == Greg. Calendar 8 June 2828 BCE  
 The year -2827 astronomical counting style corresponds to year 2828 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2828 BCE (-2827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
M 1	19 4 41	14♂42'59	19♂6	20♂58	11II33	25♂18	27°Y3	19♂36	26II49	12♂43	8°R24	29°R53	28♂20	24♂57	n.a.
T 2	19 8 38	15°41'54	2♂41	22°43	12°45	25°32	27°10	19°41	26°53	12°45	8♂23	29♂46	28°17	25°3	n.a.
W 3	19 12 35	16°40'53	15°49	24°26	13°58	25°46	27°17	19°47	26°56	12°47	8°22	29°40	28°14	25°10	n.a.
T 4	19 16 31	17°39'53	28°33	26°8	15°10	26°1	27°23	19°52	27°0	12°49	8°22	29°36	28°11	25°17	n.a.
F 5	19 20 28	18°38'57	10Y56	27°49	16°23	26°17	27°30	19°57	27°3	12°51	8°21	29°34	28°7	25°23	n.a.
S 6	19 24 24	19°38'02	23°3	29°30	17°36	26°33	27°36	20°2	27°7	12°53	8°20	29°D34	28°4	25°30	n.a.
S 7	19 28 21	20°37'11	4♂57	1♂9	18°49	26°49	27°43	20°7	27°11	12°55	8°20	29°35	28°1	25°37	n.a.
M 8	19 32 17	21°36'21	16°46	2°48	20°2	27°7	27°49	20°13	27°14	12°57	8°19	29°36	27°58	25°43	n.a.
T 9	19 36 14	22°35'35	28°33	4°26	21°15	27°25	27°55	20°17	27°18	12°59	8°18	29°R37	27°55	25°50	n.a.
W10	19 40 10	23°34'51	10II24	6°2	22°28	27°43	28°0	20°22	27°21	13°1	8°18	29°36	27°51	25°57	n.a.
T 11	19 44 7	24°34'09	22°22	7°38	23°41	28°2	28°6	20°27	27°25	13°3	8°17	29°33	27°48	26°3	n.a.
F 12	19 48 4	25°33'30	4♂31	9°13	24°54	28°22	28°11	20°32	27°28	13°6	8°16	29°28	27°45	26°10	n.a.
S 13	19 52 0	26°32'53	16°54	10°48	26°7	28°42	28°17	20°37	27°32	13°8	8°15	29°21	27°42	26°16	n.a.
S 14	19 55 57	27°32'18	29°30	12°21	27°21	29°3	28°22	20°41	27°35	13°10	8°14	29°11	27°39	26°23	n.a.
M15	19 59 53	28°31'45	12♂21	13°54	28°34	29°24	28°27	20°46	27°38	13°12	8°14	29°0	27°36	26°30	n.a.
T 16	20 3 50	29°31'15	25°25	15°26	29°48	29°46	28°31	20°50	27°42	13°14	8°13	28°50	27°32	26°36	n.a.
W17	20 7 46	0♂30'47	8♂42	16°57	1♂1	0♂8	28°36	20°54	27°45	13°17	8°12	28°40	27°29	26°43	n.a.
T 18	20 11 43	1°30'21	22°10	18°27	2°15	0°30	28°40	20°58	27°48	13°19	8°11	28°32	27°26	26°50	n.a.
F 19	20 15 39	2°29'56	5♂49	19°56	3°29	0°53	28°44	21°2	27°52	13°21	8°10	28°26	27°23	26°56	n.a.
S 20	20 19 36	3°29'34	19°36	21°25	4°42	1°17	28°48	21°7	27°55	13°23	8°9	28°23	27°20	27°3	n.a.
S 21	20 23 33	4°29'14	3♂33	22°53	5°56	1°41	28°52	21°10	27°58	13°25	8°8	28°D23	27°17	27°10	n.a.
M22	20 27 29	5°28'55	17°38	24°20	7°10	2°5	28°56	21°14	28°1	13°28	8°7	28°23	27°13	27°16	n.a.
T 23	20 31 26	6°28'39	1♂51	25°46	8°24	2°30	28°59	21°18	28°4	13°30	8°6	28°R23	27°10	27°23	n.a.
W24	20 35 22	7°28'24	16°11	27°11	9°38	2°55	29°3	21°22	28°8	13°32	8°5	28°22	27°7	27°30	n.a.
T 25	20 39 19	8°28'12	0♂34	28°36	10°52	3°21	29°6	21°25	28°11	13°34	8°4	28°18	27°4	27°36	n.a.
F 26	20 43 15	9°28'01	14°57	29°59	12°6	3°47	29°9	21°29	28°14	13°37	8°3	28°12	27°1	27°43	n.a.
S 27	20 47 12	10°27'53	29°14	1♂22	13°21	4°14	29°12	21°32	28°17	13°39	8°3	28°3	26°57	27°50	n.a.
S 28	20 51 8	11°27'46	13♂19	2°43	14°35	4°40	29°14	21°35	28°20	13°41	8°2	27°52	26°54	27°56	n.a.
M29	20 55 5	12°27'42	27°8	4°4	15°49	5°7	29°16	21°38	28°23	13°43	8°1	27°40	26°51	28°3	n.a.
T 30	20 59 2	13°27'40	10♂37	5°23	17°4	5°35	29°19	21°41	28°26	13°46	7°59	27°28	26°48	28°9	n.a.
W31	21 2 58	14♂27'40	23♂43	6♂41	18♂18	6♂3	29°Y21	21♂44	28II29	13♂48	7♂58	27♂18	26♂45	28♂16	n.a.

Delta T = 20h04m15s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2828 BCE

SEPTEMBER 2828 BCE (-2827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	21 6 55	15♄27'42	6♃26	7♃58	19♄32	6♃31	29♃22	21♄47	28♂32	13♄50	7°R57	27°R10	26♂42	28♄23	n.a.
F 2	21 10 51	16°27'46	18°50	9°13	20°47	6°59	29°24	21°50	28°34	13°52	7♃56	27♂4	26°38	28°29	n.a.
S 3	21 14 48	17°27'53	0♄57	10°27	22° 2	7°28	29°25	21°53	28°37	13°55	7°55	27° 1	26°35	28°36	n.a.
S 4	21 18 44	18°28'03	12°52	11°40	23°16	7°57	29°27	21°55	28°40	13°57	7°54	27° 0	26°32	28°43	n.a.
M 5	21 22 41	19°28'14	24°41	12°50	24°31	8°26	29°28	21°58	28°43	13°59	7°53	27° 0	26°29	28°49	n.a.
T 6	21 26 37	20°28'28	6♂29	13°59	25°46	8°56	29°28	22° 0	28°45	14° 1	7°52	27° 0	26°26	28°56	n.a.
W 7	21 30 34	21°28'45	18°21	15° 5	27° 0	9°26	29°29	22° 2	28°48	14° 4	7°51	26°58	26°22	29° 3	n.a.
T 8	21 34 31	22°29'03	0♄23	16° 9	28°15	9°56	29°29	22° 4	28°51	14° 6	7°50	26°55	26°19	29° 9	n.a.
F 9	21 38 27	23°29'24	12°39	17°10	29°30	10°26	29°R30	22° 6	28°53	14° 8	7°49	26°48	26°16	29°16	n.a.
S 10	21 42 24	24°29'47	25°12	18° 8	0♄45	10°57	29°30	22° 8	28°56	14°10	7°48	26°39	26°13	29°23	n.a.
S 11	21 46 20	25°30'12	8♂4	19° 3	2° 0	11°28	29°29	22°10	28°58	14°12	7°47	26°27	26°10	29°29	n.a.
M12	21 50 17	26°30'38	21°15	19°55	3°15	11°59	29°29	22°12	29° 1	14°15	7°46	26°14	26° 7	29°36	n.a.
T13	21 54 13	27°31'07	4♃43	20°42	4°30	12°31	29°28	22°13	29° 3	14°17	7°44	26° 1	26° 3	29°43	n.a.
W14	21 58 10	28°31'38	18°26	21°24	5°45	13° 2	29°28	22°15	29° 5	14°19	7°43	25°48	26° 0	29°49	n.a.
T15	22 2 6	29°32'10	2♄19	22° 1	7° 0	13°34	29°27	22°16	29° 8	14°21	7°42	25°38	25°57	29°56	n.a.
F16	22 6 3	0♃32'44	16°20	22°33	8°15	14° 7	29°25	22°17	29°10	14°23	7°41	25°31	25°54	0♂2	n.a.
S17	22 10 0	1°33'19	0♂24	22°58	9°30	14°39	29°24	22°19	29°12	14°26	7°40	25°27	25°51	0° 9	n.a.
S18	22 13 56	2°33'56	14°30	23°16	10°46	15°12	29°22	22°20	29°14	14°28	7°39	25°25	25°48	0°16	n.a.
M19	22 17 53	3°34'35	28°35	23°27	12° 1	15°44	29°20	22°21	29°17	14°30	7°38	25°25	25°44	0°22	n.a.
T20	22 21 49	4°35'15	12♄40	23°R29	13°16	16°18	29°18	22°21	29°19	14°32	7°36	25°25	25°41	0°29	n.a.
W21	22 25 46	5°35'56	26°43	23°22	14°31	16°51	29°16	22°22	29°21	14°34	7°35	25°23	25°38	0°36	n.a.
T22	22 29 42	6°36'39	10♄34	23° 5	15°47	17°24	29°14	22°23	29°23	14°36	7°34	25°20	25°35	0°42	n.a.
F23	22 33 39	7°37'23	24°40	22°39	17° 2	17°58	29°11	22°23	29°25	14°39	7°33	25°13	25°32	0°49	n.a.
S24	22 37 35	8°38'09	8♃29	22° 2	18°17	18°32	29° 8	22°23	29°27	14°41	7°32	25° 4	25°28	0°56	n.a.
S25	22 41 32	9°38'55	22° 9	21°14	19°33	19° 6	29° 5	22°24	29°28	14°43	7°31	24°52	25°25	1° 2	n.a.
M26	22 45 29	10°39'44	5♃37	20°17	20°48	19°40	29° 2	22°24	29°30	14°45	7°30	24°39	25°22	1° 9	n.a.
T27	22 49 25	11°40'33	18°48	19°12	22° 3	20°14	28°59	22°R24	29°32	14°47	7°29	24°27	25°19	1°16	n.a.
W28	22 53 22	12°41'25	1♃43	17°59	23°19	20°48	28°55	22°24	29°34	14°49	7°27	24°16	25°16	1°22	n.a.
T29	22 57 18	13°42'17	14°19	16°41	24°34	21°23	28°51	22°23	29°35	14°51	7°26	24° 7	25°13	1°29	n.a.
F30	23 1 15	14♃43'12	26♃39	15♃19	25♄50	21♃58	28♃48	22♄23	29♂37	14♄53	7♃25	24♂1	25♂9	1♂35	n.a.

Delta T = 20h04m13s Julian Calendar 1 Sept. 2828 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2828 BCE  
 The year -2827 astronomical counting style corresponds to year 2828 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2828 BCE (-2827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	23 5 11	15♄44'08	8♄44	13°R58	27♄5	22♃33	28°R43	22°R23	29♂38	14♄55	7°R24	23°R57	25♂6	1♂42	n.a.
S 2	23 9 8	16°45'05	20°39	12♃39	28°21	23° 8	28♃39	22♄22	29°40	14°57	7♃23	23°D56	25° 3	1°49	n.a.
M 3	23 13 4	17°46'04	2♂27	11°25	29°36	23°43	28°35	22°21	29°41	14°59	7°22	23♂56	25° 0	1°55	n.a.
T 4	23 17 1	18°47'05	14°15	10°18	0♃52	24°18	28°30	22°21	29°43	15° 1	7°21	23°R57	24°57	2° 2	n.a.
W 5	23 20 57	19°48'07	26° 7	9°21	2° 8	24°53	28°25	22°20	29°44	15° 3	7°19	23°57	24°54	2° 9	n.a.
T 6	23 24 54	20°49'11	8♄9	8°34	3°23	25°29	28°20	22°19	29°45	15° 5	7°18	23°55	24°50	2°15	n.a.
F 7	23 28 51	21°50'16	20°26	7°58	4°39	26° 5	28°15	22°18	29°47	15° 7	7°17	23°51	24°47	2°22	n.a.
S 8	23 32 47	22°51'23	3♄3	7°34	5°54	26°40	28°10	22°16	29°48	15° 8	7°16	23°44	24°44	2°29	n.a.
S 9	23 36 44	23°52'31	16° 2	7°22	7°10	27°16	28° 4	22°15	29°49	15°10	7°15	23°36	24°41	2°35	n.a.
M10	23 40 40	24°53'40	29°25	7°D21	8°26	27°52	27°58	22°13	29°50	15°12	7°14	23°26	24°38	2°42	n.a.
T11	23 44 37	25°54'50	13♃11	7°30	9°41	28°29	27°53	22°12	29°51	15°14	7°13	23°15	24°34	2°49	n.a.
W12	23 48 33	26°56'01	27°16	7°48	10°57	29° 5	27°47	22°10	29°52	15°16	7°12	23° 6	24°31	2°55	n.a.
T13	23 52 30	27°57'14	11♄36	8°16	12°13	29°41	27°40	22° 8	29°53	15°18	7°11	22°58	24°28	3° 2	n.a.
F14	23 56 26	28°58'27	26° 4	8°51	13°28	0♄18	27°34	22° 7	29°54	15°19	7°10	22°52	24°25	3° 9	n.a.
S15	0 0 23	29°59'41	10♂35	9°34	14°44	0°54	27°28	22° 5	29°54	15°21	7° 9	22°50	24°22	3°15	n.a.
S16	0 4 20	1♄0'55	25° 3	10°23	16° 0	1°31	27°21	22° 2	29°55	15°23	7° 8	22°D49	24°19	3°22	n.a.
M17	0 8 16	2° 2'11	9♄24	11°17	17°15	2° 8	27°15	22° 0	29°56	15°24	7° 7	22°50	24°15	3°28	n.a.
T18	0 12 13	3° 3'26	23°35	12°16	18°31	2°45	27° 8	21°58	29°56	15°26	7° 6	22°51	24°12	3°35	n.a.
W19	0 16 9	4° 4'43	7♄35	13°19	19°47	3°22	27° 1	21°56	29°57	15°28	7° 5	22°R51	24° 9	3°42	n.a.
T20	0 20 6	5° 5'59	21°25	14°26	21° 2	3°59	26°54	21°53	29°57	15°29	7° 4	22°50	24° 6	3°48	n.a.
F21	0 24 2	6° 7'16	5♃3	15°36	22°18	4°36	26°47	21°50	29°58	15°31	7° 3	22°46	24° 3	3°55	n.a.
S22	0 27 59	7° 8'33	18°29	16°49	23°34	5°13	26°40	21°48	29°58	15°33	7° 2	22°41	23°59	4° 2	n.a.
S23	0 31 55	8° 9'50	1♃43	18° 4	24°49	5°51	26°32	21°45	29°59	15°34	7° 1	22°33	23°56	4° 8	n.a.
M24	0 35 52	9°11'08	14°45	19°21	26° 5	6°28	26°25	21°42	29°59	15°36	7° 0	22°25	23°53	4°15	n.a.
T25	0 39 49	10°12'26	27°35	20°41	27°20	7° 5	26°17	21°39	29°59	15°37	6°59	22°17	23°50	4°22	n.a.
W26	0 43 45	11°13'44	10♃11	22° 1	28°36	7°43	26°10	21°36	29°59	15°39	6°58	22°10	23°47	4°28	n.a.
T27	0 47 42	12°15'03	22°34	23°23	29°52	8°20	26° 2	21°33	29°59	15°40	6°57	22° 5	23°44	4°35	n.a.
F28	0 51 38	13°16'23	4♄45	24°47	1♄7	8°58	25°54	21°29	29°R59	15°41	6°56	22° 1	23°40	4°42	n.a.
S29	0 55 35	14°17'42	16°45	26°11	2°23	9°36	25°46	21°26	29°59	15°43	6°55	21°D59	23°37	4°48	n.a.
S30	0 59 31	15°19'03	28°37	27°36	3°39	10°13	25°39	21°23	29°59	15°44	6°54	21°59	23°34	4°55	n.a.
M31	1 3 28	16♄20'23	10♂25	29♃2	4♄54	10♄51	25♃31	21♄19	29♂59	15♄46	6♃53	22♂1	23♂31	5♂2	n.a.

Delta T = 20h04m10s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2828 BCE

NOVEMBER 2828 BCE (-2827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	1 7 24	17♁21'44	22♐12	0♁29	6♁10	11♂29	25°R23	21°R16	29°R59	15♁47	6°R53	22♐3	23♐28	5♐8	n.a.									
W 2	1 11 21	18°23'06	4♁3	1°56	7°26	12° 7	25°Y15	21♁12	29°R59	15°48	6°X52	22° 4	23°25	5°15	n.a.									
T 3	1 15 18	19°24'28	16° 4	3°24	8°41	12°45	25° 7	21° 8	29°58	15°49	6°51	22°R 5	23°21	5°21	n.a.									
F 4	1 19 14	20°25'50	28°18	4°53	9°57	13°23	24°58	21° 4	29°58	15°51	6°50	22° 5	23°18	5°28	n.a.									
S 5	1 23 11	21°27'12	10♁52	6°22	11°12	14° 1	24°50	21° 0	29°58	15°52	6°49	22° 3	23°15	5°35	n.a.									
S 6	1 27 7	22°28'35	23°49	7°51	12°28	14°39	24°42	20°56	29°57	15°53	6°49	22° 0	23°12	5°41	n.a.									
M 7	1 31 4	23°29'58	7♐11	9°21	13°44	15°18	24°34	20°52	29°57	15°54	6°48	21°56	23° 9	5°48	n.a.									
T 8	1 35 0	24°31'20	21° 1	10°52	14°59	15°56	24°26	20°48	29°56	15°55	6°47	21°52	23° 5	5°55	n.a.									
W 9	1 38 57	25°32'43	5♁16	12°22	16°15	16°34	24°18	20°44	29°56	15°56	6°46	21°48	23° 2	6° 1	n.a.									
T 10	1 42 53	26°34'06	19°51	13°53	17°30	17°12	24°10	20°40	29°55	15°57	6°46	21°44	22°59	6° 8	n.a.									
F 11	1 46 50	27°35'29	4♐41	15°25	18°46	17°51	24° 1	20°36	29°54	15°58	6°45	21°42	22°56	6°15	n.a.									
S 12	1 50 46	28°36'51	19°38	16°57	20° 1	18°29	23°53	20°31	29°53	15°59	6°44	21°D41	22°53	6°21	n.a.									
S 13	1 54 43	29°38'13	4♁33	18°29	21°17	19° 8	23°45	20°27	29°52	16° 0	6°44	21°42	22°50	6°28	n.a.									
M14	1 58 40	0♐39'35	19°18	20° 1	22°32	19°46	23°37	20°22	29°52	16° 1	6°43	21°43	22°46	6°35	n.a.									
T 15	2 2 36	1°40'56	3♁49	21°34	23°48	20°25	23°29	20°18	29°51	16° 2	6°43	21°44	22°43	6°41	n.a.									
W16	2 6 33	2°42'16	18° 2	23° 8	25° 3	21° 3	23°21	20°13	29°50	16° 3	6°42	21°45	22°40	6°48	n.a.									
T 17	2 10 29	3°43'35	1♁55	24°41	26°19	21°42	23°13	20° 9	29°49	16° 4	6°41	21°R46	22°37	6°55	n.a.									
F 18	2 14 26	4°44'54	15°28	26°15	27°34	22°21	23° 5	20° 4	29°47	16° 4	6°41	21°46	22°34	7° 1	n.a.									
S 19	2 18 22	5°46'11	28°42	27°50	28°50	22°59	22°58	19°59	29°46	16° 5	6°40	21°45	22°30	7° 8	n.a.									
S 20	2 22 19	6°47'28	11♁39	29°24	0♐5	23°38	22°50	19°55	29°45	16° 6	6°40	21°43	22°27	7°15	n.a.									
M21	2 26 15	7°48'44	24°22	1♐0	1°21	24°17	22°42	19°50	29°44	16° 6	6°39	21°41	22°24	7°21	n.a.									
T 22	2 30 12	8°49'59	6♁51	2°36	2°36	24°55	22°35	19°45	29°43	16° 7	6°39	21°39	22°21	7°28	n.a.									
W23	2 34 9	9°51'13	19° 9	4°12	3°51	25°34	22°27	19°40	29°41	16° 8	6°38	21°37	22°18	7°34	n.a.									
T 24	2 38 5	10°52'26	1♁17	5°48	5° 7	26°13	22°20	19°35	29°40	16° 8	6°38	21°36	22°15	7°41	n.a.									
F 25	2 42 2	11°53'38	13°17	7°26	6°22	26°52	22°13	19°31	29°38	16° 9	6°38	21°35	22°11	7°48	n.a.									
S 26	2 45 58	12°54'50	25°11	9° 3	7°37	27°31	22° 5	19°26	29°37	16° 9	6°37	21°D35	22° 8	7°54	n.a.									
S 27	2 49 55	13°56'00	7♐0	10°41	8°53	28° 9	21°58	19°21	29°35	16°10	6°37	21°35	22° 5	8° 1	n.a.									
M28	2 53 51	14°57'10	18°48	12°20	10° 8	28°48	21°51	19°16	29°34	16°10	6°37	21°36	22° 2	8° 8	n.a.									
T 29	2 57 48	15°58'19	0♁36	14° 0	11°23	29°27	21°44	19°11	29°32	16°11	6°36	21°36	21°59	8°14	n.a.									
W30	3 1 44	16♐59'28	12♁29	15♐39	12♐39	0♁6	21°Y38	19♁6	29°R30	16♁11	6°X36	21♐37	21♐56	8°R21	n.a.									

Delta T = 20h04m07s Julian Calendar 1 Nov. 2828 BCE == Greg. Calendar 9 Oct. 2828 BCE  
 The year -2827 astronomical counting style corresponds to year 2828 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2828 BCE (-2827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	3 5 41	18♐0'35	24♁30	17♐20	13♐54	0♁45	21°R31	19°R 1	29°R29	16♁11	6°R36	21♐38	21♐52	8°R28	n.a.									
F 2	3 9 38	19° 1'42	6♁43	19° 1	15° 9	1°24	21°Y25	18♁56	29°R27	16°12	6°X35	21°38	21°49	8°34	n.a.									
S 3	3 13 34	20° 2'47	19°12	20°43	16°24	2° 3	21°18	18°51	29°25	16°12	6°35	21°R38	21°46	8°41	n.a.									
S 4	3 17 31	21° 3'52	2♐2	22°25	17°40	2°42	21°12	18°46	29°23	16°12	6°35	21°D38	21°43	8°48	n.a.									
M 5	3 21 27	22° 4'56	15°17	24° 8	18°55	3°21	21° 6	18°41	29°21	16°12	6°35	21°38	21°40	8°54	n.a.									
T 6	3 25 24	23° 5'59	28°58	25°51	20°10	4° 0	21° 0	18°36	29°20	16°12	6°35	21°38	21°36	9° 1	n.a.									
W 7	3 29 20	24° 7'01	13♁6	27°35	21°25	4°39	20°54	18°32	29°18	16°13	6°34	21°38	21°33	9° 8	n.a.									
T 8	3 33 17	25° 8'02	27°40	29°20	22°40	5°18	20°49	18°27	29°16	16°13	6°34	21°38	21°30	9°14	n.a.									
F 9	3 37 13	26° 9'02	12♐35	1♁5	23°55	5°57	20°43	18°22	29°14	16°13	6°34	21°39	21°27	9°21	n.a.									
S 10	3 41 10	27°10'01	27°43	2°51	25°11	6°36	20°38	18°17	29°12	16°R13	6°34	21°R39	21°24	9°28	n.a.									
S 11	3 45 7	28°10'58	12♁56	4°37	26°26	7°15	20°33	18°12	29° 9	16°13	6°34	21°38	21°21	9°34	n.a.									
M12	3 49 3	29°11'54	28° 3	6°23	27°41	7°54	20°28	18° 7	29° 7	16°13	6°34	21°38	21°17	9°41	n.a.									
T 13	3 53 0	0♁12'48	12♁56	8°10	28°56	8°33	20°23	18° 2	29° 5	16°13	6°D34	21°37	21°14	9°48	n.a.									
W14	3 56 56	1°13'40	27°28	9°57	0♁11	9°12	20°19	17°58	29° 3	16°12	6°34	21°36	21°11	9°54	n.a.									
T 15	4 0 53	2°14'31	11♁35	11°44	1°26	9°51	20°14	17°53	29° 1	16°12	6°34	21°35	21° 8	10° 1	n.a.									
F 16	4 4 49	3°15'19	25°15	13°31	2°41	10°30	20°10	17°48	28°59	16°12	6°34	21°34	21° 5	10° 8	n.a.									
S 17	4 8 46	4°16'06	8♁30	15°18	3°56	11° 9	20° 6	17°44	28°56	16°12	6°34	21°D34	21° 2	10°14	n.a.									
S 18	4 12 42	5°16'51	21°22	17° 4	5°11	11°48	20° 2	17°39	28°54	16°12	6°34	21°35	20°58	10°21	n.a.									
M19	4 16 39	6°17'34	3♁55	18°50	6°26	12°28	19°58	17°35	28°52	16°11	6°34	21°36	20°55	10°27	n.a.									
T 20	4 20 36	7°18'15	16°12	20°35	7°41	13° 7	19°55	17°30	28°49	16°11	6°34	21°37	20°52	10°34	n.a.									
W21	4 24 32	8°18'54	28°17	22°18	8°56	13°46	19°51	17°26	28°47	16°11	6°35	21°38	20°49	10°41	n.a.									
T 22	4 28 29	9°19'31	10♁14	24° 0	10°11	14°25	19°48	17°21	28°44	16°10	6°35	21°39	20°46	10°47	n.a.									
F 23	4 32 25	10°20'07	22° 6	25°39	11°26	15° 4	19°45	17°17	28°42	16°10	6°35	21°R40	20°42	10°54	n.a.									
S 24	4 36 22	11°20'40	3♐54	27°16	12°41	15°43	19°43	17°13	28°40	16° 9	6°35	21°39	20°39	11° 1	n.a.									
S 25	4 40 18	12°21'12	15°42	28°50	13°56	16°22	19°40	17° 8	28°37	16° 9	6°36	21°38	20°36	11° 7	n.a.									
M26	4 44 15	13°21'42	27°32	0♁19	15°11	17° 1	19°38	17° 4	28°35	16° 8	6°36	21°35	20°33	11°14	n.a.									
T 27	4 48 11	14°22'10	9♁25	1°45	16°26	17°40	19°36	17° 0	28°32	16° 8	6°36	21°31	20°30	11°21	n.a.									
W28	4 52 8	15°22'37	21°24	3° 6	17°40	18°19	19°34	16°56	28°30	16° 7	6°36	21°27	20°27	11°27	n.a.									
T 29	4 56 5	16°23'02	3♐31	4°21	18°55	18°58	19°32	16°52	28°27	1														