

SWISS EPHEMERIS for the year 2687 BCE

JANUARY 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	5 12 0	20♂21'26	22♀15	25♂27	4♂41	22♂57	7♂31	7♂27	23♂59	22°R57	21♂22	13♂30	12♂11	9♀55	n.a.
M 2	5 15 57	21°21'46	4♂10	25°57	5°34	23°30	7°43	7°33	24° 1	22°II55	21°23	13°32	12° 8	10° 1	n.a.
T 3	5 19 53	22°22'04	16°16	26°32	6°28	24° 3	7°55	7°40	24° 3	22°54	21°25	13°R32	12° 5	10° 8	n.a.
W 4	5 23 50	23°22'19	28°35	27°12	7°23	24°36	8° 7	7°46	24° 5	22°52	21°26	13°31	12° 2	10°15	n.a.
T 5	5 27 47	24°22'33	11♂ 9	27°55	8°18	25° 8	8°19	7°52	24° 7	22°50	21°27	13°28	11°59	10°21	n.a.
F 6	5 31 43	25°22'44	24° 1	28°43	9°13	25°41	8°31	7°59	24° 9	22°49	21°29	13°23	11°56	10°28	n.a.
S 7	5 35 40	26°22'54	7♂ 8	29°33	10° 9	26°14	8°44	8° 5	24°11	22°47	21°30	13°16	11°52	10°35	n.a.
S 8	5 39 36	27°23'01	20°32	0♂27	11° 6	26°46	8°56	8°12	24°13	22°45	21°31	13° 8	11°49	10°41	n.a.
M 9	5 43 33	28°23'07	4♂ 8	1°24	12° 3	27°18	9° 8	8°18	24°16	22°44	21°32	13° 1	11°46	10°48	n.a.
T 10	5 47 29	29°23'10	17°56	2°24	13° 1	27°50	9°21	8°25	24°18	22°42	21°33	12°54	11°43	10°55	n.a.
W11	5 51 26	0♂23'12	1♂52	3°26	13°59	28°22	9°33	8°31	24°20	22°40	21°34	12°48	11°40	11° 1	n.a.
T 12	5 55 22	1°23'12	15°53	4°31	14°58	28°54	9°46	8°38	24°23	22°39	21°36	12°45	11°37	11° 8	n.a.
F 13	5 59 19	2°23'10	29°59	5°38	15°57	29°26	9°59	8°45	24°25	22°37	21°37	12°D44	11°33	11°15	n.a.
S 14	6 3 16	3°23'06	14♂ 7	6°47	16°56	29°58	10°12	8°52	24°27	22°35	21°38	12°44	11°30	11°21	n.a.
S 15	6 7 12	4°23'00	28°16	7°58	17°56	0♂29	10°25	8°59	24°30	22°34	21°39	12°45	11°27	11°28	n.a.
M16	6 11 9	5°22'53	12♂25	9°11	18°56	1° 0	10°37	9° 6	24°32	22°32	21°40	12°R46	11°24	11°35	n.a.
T 17	6 15 5	6°22'43	26°32	10°26	19°57	1°32	10°50	9°13	24°35	22°30	21°40	12°45	11°21	11°41	n.a.
W18	6 19 2	7°22'32	10♂35	11°42	20°57	2° 3	11° 4	9°20	24°37	22°29	21°41	12°42	11°17	11°48	n.a.
T 19	6 22 58	8°22'19	24°29	13° 1	21°59	2°34	11°17	9°27	24°40	22°27	21°42	12°36	11°14	11°55	n.a.
F 20	6 26 55	9°22'03	8♂11	14°21	23° 0	3° 4	11°30	9°34	24°43	22°26	21°43	12°28	11°11	12° 1	n.a.
S 21	6 30 51	10°21'45	21°39	15°42	24° 2	3°35	11°43	9°41	24°45	22°24	21°44	12°19	11° 8	12° 8	n.a.
S 22	6 34 48	11°21'26	4♂49	17° 5	25° 4	4° 5	11°56	9°48	24°48	22°22	21°45	12° 8	11° 5	12°15	n.a.
M23	6 38 45	12°21'03	17°40	18°30	26° 6	4°35	12°10	9°55	24°51	22°21	21°45	11°58	11° 2	12°21	n.a.
T 24	6 42 41	13°20'38	0♂13	19°56	27° 9	5° 5	12°23	10° 3	24°53	22°19	21°46	11°49	10°58	12°28	n.a.
W25	6 46 38	14°20'11	12°29	21°23	28°12	5°35	12°36	10°10	24°56	22°18	21°47	11°41	10°55	12°35	n.a.
T 26	6 50 34	15°19'41	24°32	22°51	29°15	6° 5	12°50	10°17	24°59	22°16	21°47	11°37	10°52	12°41	n.a.
F 27	6 54 31	16°19'09	6♀25	24°22	0♂18	6°34	13° 3	10°25	25° 2	22°15	21°48	11°35	10°49	12°48	n.a.
S 28	6 58 27	17°18'34	18°14	25°53	1°22	7° 4	13°17	10°32	25° 5	22°13	21°49	11°D34	10°46	12°55	n.a.
S 29	7 2 24	18°17'57	0♂ 4	27°26	2°26	7°33	13°30	10°39	25° 7	22°12	21°49	11°34	10°43	13° 1	n.a.
M30	7 6 20	19°17'18	12° 0	29° 0	3°30	8° 2	13°44	10°47	25°10	22°10	21°50	11°R35	10°39	13° 8	n.a.
T 31	7 10 17	20♂16'35	24♂ 9	0♂35	4♂34	8♂30	13♂58	10♂54	25♂13	22°II 9	21♂50	11♂34	10♂36	13♀15	n.a.

Delta T = 18h51m12s Julian Calendar 1 Jan. 2687 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2688 BCE  
 The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	7 14 14	21♂15'51	6♂33	2♂12	5♂39	8♂59	14♂11	11♂ 2	25♂16	22°R 8	21♂50	11°R31	10♂33	13♀21	n.a.
T 2	7 18 10	22°15'04	19°17	3°50	6°43	9°27	14°25	11° 9	25°19	22°II 6	21°51	11♂26	10°30	13°28	n.a.
F 3	7 22 7	23°14'14	2♂23	5°29	7°48	9°55	14°39	11°17	25°22	22° 5	21°51	11°18	10°27	13°35	n.a.
S 4	7 26 3	24°13'23	15°50	7°10	8°54	10°23	14°53	11°24	25°25	22° 3	21°52	11° 8	10°23	13°41	n.a.
S 5	7 30 0	25°12'29	29°38	8°52	9°59	10°51	15° 7	11°32	25°28	22° 2	21°52	10°57	10°20	13°48	n.a.
M 6	7 33 56	26°11'33	13♂42	10°35	11° 4	11°18	15°20	11°40	25°32	22° 1	21°52	10°45	10°17	13°55	n.a.
T 7	7 37 53	27°10'34	27°57	12°20	12°10	11°45	15°34	11°47	25°35	21°59	21°52	10°34	10°14	14° 1	n.a.
W 8	7 41 50	28° 9'33	12♂17	14° 6	13°16	12°12	15°48	11°55	25°38	21°58	21°53	10°26	10°11	14° 8	n.a.
T 9	7 45 46	29° 8'31	26°38	15°54	14°22	12°39	16° 2	12° 3	25°41	21°57	21°53	10°20	10° 8	14°15	n.a.
F 10	7 49 43	0♂7'26	10♂56	17°43	15°28	13° 6	16°16	12°10	25°44	21°56	21°53	10°17	10° 4	14°21	n.a.
S 11	7 53 39	1° 6'20	25° 7	19°33	16°34	13°32	16°30	12°18	25°47	21°54	21°53	10°16	10° 1	14°28	n.a.
S 12	7 57 36	2° 5'11	9♂10	21°25	17°41	13°58	16°44	12°26	25°50	21°53	21°53	10°16	9°58	14°35	n.a.
M13	8 1 32	3° 4'01	23° 5	23°18	18°47	14°23	16°58	12°34	25°54	21°52	21°53	10°16	9°55	14°41	n.a.
T 14	8 5 29	4° 2'49	6♂52	25°12	19°54	14°49	17°12	12°41	25°57	21°51	21°R53	10°14	9°52	14°48	n.a.
W15	8 9 25	5° 1'35	20°30	27° 8	21° 1	15°14	17°27	12°49	26° 0	21°50	21°53	10° 9	9°49	14°55	n.a.
T 16	8 13 22	6° 0'20	3♂59	29° 6	22° 8	15°38	17°41	12°57	26° 3	21°49	21°53	10° 2	9°45	15° 1	n.a.
F 17	8 17 19	6°59'02	17°17	1♂ 4	23°15	16° 3	17°55	13° 5	26° 7	21°47	21°53	9°52	9°42	15° 8	n.a.
S 18	8 21 15	7°57'42	0♂23	3° 5	24°22	16°27	18° 9	13°12	26°10	21°46	21°53	9°39	9°39	15°15	n.a.
S 19	8 25 12	8°56'20	13°16	5° 6	25°30	16°51	18°23	13°20	26°13	21°45	21°53	9°26	9°36	15°21	n.a.
M20	8 29 8	9°54'55	25°54	7° 8	26°37	17°14	18°37	13°28	26°17	21°44	21°53	9°13	9°33	15°28	n.a.
T 21	8 33 5	10°53'29	8♂19	9°12	27°45	17°37	18°52	13°36	26°20	21°43	21°52	9° 1	9°29	15°35	n.a.
W22	8 37 1	11°52'00	20°29	11°16	28°52	18° 0	19° 6	13°44	26°23	21°42	21°52	8°51	9°26	15°41	n.a.
T 23	8 40 58	12°50'29	2♀29	13°22	0♂ 0	18°23	19°20	13°51	26°27	21°41	21°52	8°44	9°23	15°48	n.a.
F 24	8 44 54	13°48'56	14°20	15°28	1° 8	18°45	19°34	13°59	26°30	21°41	21°52	8°40	9°20	15°54	n.a.
S 25	8 48 51	14°47'20	26° 8	17°35	2°16	19° 7	19°48	14° 7	26°33	21°40	21°51	8°38	9°17	16° 1	n.a.
S 26	8 52 48	15°45'42	7♂57	19°41	3°24	19°28	20° 3	14°15	26°37	21°39	21°51	8°D38	9°14	16° 8	n.a.
M27	8 56 44	16°44'02	19°53	21°48	4°32	19°49	20°17	14°23	26°40	21°38	21°51	8°R38	9°10	16°14	n.a.
T 28	9 0 41	17♂42'19	2♂ 1	23♂55	5♂41	20♂ 9	20♂31	14♂31	26♂44	21°II37	21♂50	8♂37	9♂ 7	16♀21	n.a.

Delta T = 18h51m10s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2687 BCE

MARCH 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	9 4 37	18 <sup>40</sup> 35	14 <sup>II</sup> 26	26 <sup>49</sup> 1	6 <sup>3</sup> 49	20 <sup>30</sup> 45	20 <sup>45</sup> 45	14 <sup>38</sup> 38	26 <sup>47</sup> 47	21 <sup>R</sup> 36	21 <sup>R</sup> 50	8 <sup>R</sup> 35	9 <sup>R</sup> 4	16 <sup>Y</sup> 28	n.a.							
T 2	9 8 34	19 <sup>38</sup> 48	27 <sup>13</sup> 31	28 <sup>6</sup> 6	7 <sup>57</sup> 7	20 <sup>49</sup> 21	21 <sup>0</sup> 0	14 <sup>46</sup> 46	26 <sup>51</sup> 51	21 <sup>II</sup> 36	21 <sup>49</sup> 49	8 <sup>R</sup> 30	9 <sup>1</sup> 1	16 <sup>34</sup> 34	n.a.							
F 3	9 12 30	20 <sup>36</sup> 59	10 <sup>3</sup> 25	0 <sup>X</sup> 10	9 <sup>6</sup> 6	21 <sup>9</sup> 9	21 <sup>14</sup> 14	14 <sup>54</sup> 54	26 <sup>54</sup> 54	21 <sup>35</sup> 35	21 <sup>49</sup> 49	8 <sup>R</sup> 23	8 <sup>58</sup> 58	16 <sup>41</sup> 41	n.a.							
S 4	9 16 27	21 <sup>35</sup> 08	24 <sup>3</sup> 3	2 <sup>13</sup> 13	10 <sup>15</sup> 15	21 <sup>28</sup> 28	21 <sup>28</sup> 28	15 <sup>2</sup> 2	26 <sup>57</sup> 57	21 <sup>34</sup> 34	21 <sup>48</sup> 48	8 <sup>14</sup> 14	8 <sup>55</sup> 55	16 <sup>48</sup> 48	n.a.							
S 5	9 20 23	22 <sup>33</sup> 14	8 <sup>Ω</sup> 7	4 <sup>14</sup> 14	11 <sup>23</sup> 23	21 <sup>46</sup> 46	21 <sup>42</sup> 42	15 <sup>9</sup> 9	27 <sup>1</sup> 1	21 <sup>34</sup> 34	21 <sup>48</sup> 48	8 <sup>3</sup> 3	8 <sup>51</sup> 51	16 <sup>54</sup> 54	n.a.							
M 6	9 24 20	23 <sup>31</sup> 19	22 <sup>31</sup> 10	6 <sup>13</sup> 13	12 <sup>32</sup> 32	22 <sup>4</sup> 4	21 <sup>57</sup> 57	15 <sup>17</sup> 17	27 <sup>4</sup> 4	21 <sup>33</sup> 33	21 <sup>47</sup> 47	7 <sup>52</sup> 52	8 <sup>48</sup> 48	17 <sup>1</sup> 1	n.a.							
T 7	9 28 17	24 <sup>29</sup> 22	7 <sup>II</sup> 10	8 <sup>9</sup> 9	13 <sup>41</sup> 41	22 <sup>22</sup> 22	22 <sup>11</sup> 11	15 <sup>25</sup> 25	27 <sup>8</sup> 8	21 <sup>33</sup> 33	21 <sup>46</sup> 46	7 <sup>41</sup> 41	8 <sup>45</sup> 45	17 <sup>8</sup> 8	n.a.							
W 8	9 32 13	25 <sup>27</sup> 23	21 <sup>56</sup> 10	3 <sup>14</sup> 14	14 <sup>50</sup> 50	22 <sup>39</sup> 39	22 <sup>25</sup> 25	15 <sup>33</sup> 33	27 <sup>11</sup> 11	21 <sup>32</sup> 32	21 <sup>46</sup> 46	7 <sup>33</sup> 33	8 <sup>42</sup> 42	17 <sup>14</sup> 14	n.a.							
T 9	9 36 10	26 <sup>25</sup> 22	6 <sup>4</sup> 41	11 <sup>54</sup> 54	15 <sup>59</sup> 59	22 <sup>55</sup> 55	22 <sup>39</sup> 39	15 <sup>40</sup> 40	27 <sup>15</sup> 15	21 <sup>31</sup> 31	21 <sup>45</sup> 45	7 <sup>28</sup> 28	8 <sup>39</sup> 39	17 <sup>21</sup> 21	n.a.							
F 10	9 40 6	27 <sup>23</sup> 19	21 <sup>19</sup> 19	13 <sup>41</sup> 41	17 <sup>8</sup> 8	23 <sup>12</sup> 12	22 <sup>53</sup> 53	15 <sup>48</sup> 48	27 <sup>18</sup> 18	21 <sup>31</sup> 31	21 <sup>44</sup> 44	7 <sup>25</sup> 25	8 <sup>35</sup> 35	17 <sup>28</sup> 28	n.a.							
S 11	9 44 3	28 <sup>21</sup> 15	5 <sup>II</sup> 44	15 <sup>26</sup> 26	18 <sup>17</sup> 17	23 <sup>27</sup> 27	23 <sup>8</sup> 8	15 <sup>56</sup> 56	27 <sup>21</sup> 21	21 <sup>30</sup> 30	21 <sup>43</sup> 43	7 <sup>D</sup> 24	8 <sup>32</sup> 32	17 <sup>34</sup> 34	n.a.							
S 12	9 47 59	29 <sup>19</sup> 10	19 <sup>54</sup> 54	17 <sup>7</sup> 7	19 <sup>27</sup> 27	23 <sup>42</sup> 42	23 <sup>22</sup> 22	16 <sup>4</sup> 4	27 <sup>25</sup> 25	21 <sup>30</sup> 30	21 <sup>43</sup> 43	7 <sup>24</sup> 24	8 <sup>29</sup> 29	17 <sup>41</sup> 41	n.a.							
M13	9 51 56	0 <sup>X</sup> 1703	3 <sup>7</sup> 48	18 <sup>44</sup> 44	20 <sup>36</sup> 36	23 <sup>57</sup> 57	23 <sup>36</sup> 36	16 <sup>11</sup> 11	27 <sup>28</sup> 28	21 <sup>30</sup> 30	21 <sup>42</sup> 42	7 <sup>R</sup> 24	8 <sup>26</sup> 26	17 <sup>48</sup> 48	n.a.							
T 14	9 55 52	1 <sup>14</sup> 55	17 <sup>27</sup> 27	20 <sup>18</sup> 18	21 <sup>45</sup> 45	24 <sup>11</sup> 11	23 <sup>50</sup> 50	16 <sup>19</sup> 19	27 <sup>32</sup> 32	21 <sup>29</sup> 29	21 <sup>41</sup> 41	7 <sup>23</sup> 23	8 <sup>23</sup> 23	17 <sup>54</sup> 54	n.a.							
W15	9 59 49	2 <sup>12</sup> 45	0 <sup>3</sup> 50	21 <sup>47</sup> 47	22 <sup>55</sup> 55	24 <sup>25</sup> 25	24 <sup>4</sup> 4	16 <sup>27</sup> 27	27 <sup>35</sup> 35	21 <sup>29</sup> 29	21 <sup>40</sup> 40	7 <sup>20</sup> 20	8 <sup>20</sup> 20	18 <sup>1</sup> 1	n.a.							
T 16	10 3 46	3 <sup>10</sup> 34	14 <sup>1</sup> 1	23 <sup>13</sup> 13	24 <sup>4</sup> 4	24 <sup>38</sup> 38	24 <sup>19</sup> 19	16 <sup>34</sup> 34	27 <sup>39</sup> 39	21 <sup>29</sup> 29	21 <sup>39</sup> 39	7 <sup>14</sup> 14	8 <sup>16</sup> 16	18 <sup>8</sup> 8	n.a.							
F 17	10 7 42	4 <sup>8</sup> 22	26 <sup>58</sup> 58	24 <sup>35</sup> 35	25 <sup>14</sup> 14	24 <sup>50</sup> 50	24 <sup>33</sup> 33	16 <sup>42</sup> 42	27 <sup>42</sup> 42	21 <sup>28</sup> 28	21 <sup>38</sup> 38	7 <sup>6</sup> 6	8 <sup>13</sup> 13	18 <sup>14</sup> 14	n.a.							
S 18	10 11 39	5 <sup>6</sup> 08	9 <sup>44</sup> 44	25 <sup>52</sup> 52	26 <sup>24</sup> 24	25 <sup>2</sup> 2	24 <sup>47</sup> 47	16 <sup>49</sup> 49	27 <sup>45</sup> 45	21 <sup>28</sup> 28	21 <sup>37</sup> 37	6 <sup>56</sup> 56	8 <sup>10</sup> 10	18 <sup>21</sup> 21	n.a.							
S 19	10 15 35	6 <sup>3</sup> 52	22 <sup>17</sup> 17	27 <sup>5</sup> 5	27 <sup>33</sup> 33	25 <sup>13</sup> 13	25 <sup>1</sup> 1	16 <sup>57</sup> 57	27 <sup>49</sup> 49	21 <sup>28</sup> 28	21 <sup>37</sup> 37	6 <sup>45</sup> 45	8 <sup>7</sup> 7	18 <sup>28</sup> 28	n.a.							
M20	10 19 32	7 <sup>1</sup> 35	4 <sup>X</sup> 40	28 <sup>14</sup> 14	28 <sup>43</sup> 43	25 <sup>23</sup> 23	25 <sup>15</sup> 15	17 <sup>4</sup> 4	27 <sup>52</sup> 52	21 <sup>28</sup> 28	21 <sup>36</sup> 36	6 <sup>34</sup> 34	8 <sup>4</sup> 4	18 <sup>34</sup> 34	n.a.							
T 21	10 23 28	7 <sup>59</sup> 16	16 <sup>51</sup> 51	29 <sup>19</sup> 19	29 <sup>53</sup> 53	25 <sup>33</sup> 33	25 <sup>29</sup> 29	17 <sup>12</sup> 12	27 <sup>56</sup> 56	21 <sup>28</sup> 28	21 <sup>35</sup> 35	6 <sup>24</sup> 24	8 <sup>0</sup> 0	18 <sup>41</sup> 41	n.a.							
W22	10 27 25	8 <sup>56</sup> 56	28 <sup>53</sup> 53	0 <sup>Y</sup> 20	1 <sup>3</sup> 3	25 <sup>43</sup> 43	25 <sup>43</sup> 43	17 <sup>19</sup> 19	27 <sup>59</sup> 59	21 <sup>28</sup> 28	21 <sup>34</sup> 34	6 <sup>17</sup> 17	7 <sup>57</sup> 57	18 <sup>48</sup> 48	n.a.							
T 23	10 31 21	9 <sup>54</sup> 34	10 <sup>Y</sup> 48	1 <sup>15</sup> 15	2 <sup>13</sup> 13	25 <sup>51</sup> 51	25 <sup>57</sup> 57	17 <sup>27</sup> 27	28 <sup>2</sup> 2	21 <sup>27</sup> 27	21 <sup>32</sup> 32	6 <sup>11</sup> 11	7 <sup>54</sup> 54	18 <sup>54</sup> 54	n.a.							
F 24	10 35 18	10 <sup>52</sup> 11	22 <sup>36</sup> 36	2 <sup>7</sup> 7	3 <sup>23</sup> 23	25 <sup>59</sup> 59	26 <sup>11</sup> 11	17 <sup>34</sup> 34	28 <sup>6</sup> 6	21 <sup>27</sup> 27	21 <sup>31</sup> 31	6 <sup>8</sup> 8	7 <sup>51</sup> 51	19 <sup>1</sup> 1	n.a.							
S 25	10 39 14	11 <sup>49</sup> 45	4 <sup>R</sup> 23	2 <sup>54</sup> 54	4 <sup>33</sup> 33	26 <sup>6</sup> 6	26 <sup>25</sup> 25	17 <sup>42</sup> 42	28 <sup>9</sup> 9	21 <sup>D</sup> 27	21 <sup>30</sup> 30	6 <sup>D</sup> 7	7 <sup>48</sup> 48	19 <sup>8</sup> 8	n.a.							
S 26	10 43 11	12 <sup>47</sup> 19	16 <sup>11</sup> 11	3 <sup>36</sup> 36	5 <sup>43</sup> 43	26 <sup>13</sup> 13	26 <sup>39</sup> 39	17 <sup>49</sup> 49	28 <sup>13</sup> 13	21 <sup>27</sup> 27	21 <sup>29</sup> 29	6 <sup>7</sup> 7	7 <sup>45</sup> 45	19 <sup>14</sup> 14	n.a.							
M27	10 47 8	13 <sup>44</sup> 50	28 <sup>7</sup> 7	4 <sup>14</sup> 14	6 <sup>53</sup> 53	26 <sup>19</sup> 19	26 <sup>53</sup> 53	17 <sup>56</sup> 56	28 <sup>16</sup> 16	21 <sup>27</sup> 27	21 <sup>28</sup> 28	6 <sup>8</sup> 8	7 <sup>41</sup> 41	19 <sup>21</sup> 21	n.a.							
T 28	10 51 4	14 <sup>42</sup> 20	10 <sup>II</sup> 13	4 <sup>46</sup> 46	8 <sup>3</sup> 3	26 <sup>24</sup> 24	27 <sup>7</sup> 7	18 <sup>4</sup> 4	28 <sup>19</sup> 19	21 <sup>28</sup> 28	21 <sup>27</sup> 27	6 <sup>R</sup> 9	7 <sup>38</sup> 38	19 <sup>27</sup> 27	n.a.							
W29	10 55 1	15 <sup>39</sup> 49	22 <sup>37</sup> 37	5 <sup>14</sup> 14	9 <sup>14</sup> 14	26 <sup>29</sup> 29	27 <sup>21</sup> 21	18 <sup>11</sup> 11	28 <sup>23</sup> 23	21 <sup>28</sup> 28	21 <sup>26</sup> 26	6 <sup>9</sup> 9	7 <sup>35</sup> 35	19 <sup>34</sup> 34	n.a.							
T 30	10 58 57	16 <sup>37</sup> 16	5 <sup>2</sup> 22	5 <sup>37</sup> 37	10 <sup>24</sup> 24	26 <sup>33</sup> 33	27 <sup>34</sup> 34	18 <sup>18</sup> 18	28 <sup>26</sup> 26	21 <sup>28</sup> 28	21 <sup>24</sup> 24	6 <sup>7</sup> 7	7 <sup>32</sup> 32	19 <sup>41</sup> 41	n.a.							
F 31	11 2 54	17 <sup>X</sup> 3441	18 <sup>3</sup> 33	5 <sup>Y</sup> 56	11 <sup>33</sup> 33	26 <sup>36</sup> 36	27 <sup>48</sup> 48	18 <sup>25</sup> 25	28 <sup>29</sup> 29	21 <sup>II</sup> 28	21 <sup>23</sup> 23	6 <sup>R</sup> 3	7 <sup>R</sup> 29	19 <sup>Y</sup> 47	n.a.							

Delta T = 18h51m07s Julian Calendar 1 March 2687 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2687 BCE  
 The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

APRIL 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	11 6 50	18 <sup>X</sup> 32'05	2 <sup>Ω</sup> 12	6 <sup>Y</sup> 9	12 <sup>45</sup> 45	26 <sup>39</sup> 39	28 <sup>22</sup> 22	18 <sup>32</sup> 32	28 <sup>33</sup> 33	21 <sup>II</sup> 28	21 <sup>R</sup> 22	5 <sup>R</sup> 58	7 <sup>R</sup> 26	19 <sup>Y</sup> 54	n.a.							
S 2	11 10 47	19 <sup>29</sup> 27	16 <sup>19</sup> 19	6 <sup>18</sup> 18	13 <sup>55</sup> 55	26 <sup>40</sup> 40	28 <sup>16</sup> 16	18 <sup>40</sup> 40	28 <sup>36</sup> 36	21 <sup>29</sup> 29	21 <sup>21</sup> 21	5 <sup>R</sup> 51	7 <sup>22</sup> 22	20 <sup>1</sup> 1	n.a.							
M 3	11 14 43	20 <sup>26</sup> 48	0 <sup>II</sup> 51	6 <sup>R</sup> 22	15 <sup>6</sup> 6	26 <sup>41</sup> 41	28 <sup>29</sup> 29	18 <sup>47</sup> 47	28 <sup>39</sup> 39	21 <sup>29</sup> 29	21 <sup>19</sup> 19	5 <sup>44</sup> 44	7 <sup>19</sup> 19	20 <sup>7</sup> 7	n.a.							
T 4	11 18 40	21 <sup>24</sup> 07	15 <sup>43</sup> 43	6 <sup>21</sup> 21	16 <sup>16</sup> 16	26 <sup>R</sup> 42	28 <sup>43</sup> 43	18 <sup>54</sup> 54	28 <sup>42</sup> 42	21 <sup>29</sup> 29	21 <sup>18</sup> 18	5 <sup>38</sup> 38	7 <sup>16</sup> 16	20 <sup>14</sup> 14	n.a.							
W 5	11 22 37	22 <sup>21</sup> 26	0 <sup>4</sup> 46	6 <sup>16</sup> 16	17 <sup>27</sup> 27	26 <sup>41</sup> 41	28 <sup>57</sup> 57	19 <sup>1</sup> 1	28 <sup>46</sup> 46	21 <sup>29</sup> 29	21 <sup>17</sup> 17	5 <sup>33</sup> 33	7 <sup>13</sup> 13	20 <sup>21</sup> 21	n.a.							
T 6	11 26 33	23 <sup>18</sup> 43	15 <sup>51</sup> 51	6 <sup>6</sup> 6	18 <sup>37</sup> 37	26 <sup>40</sup> 40	29 <sup>10</sup> 10	19 <sup>8</sup> 8	28 <sup>49</sup> 49	21 <sup>30</sup> 30	21 <sup>16</sup> 16	5 <sup>30</sup> 30	7 <sup>10</sup> 10	20 <sup>27</sup> 27	n.a.							
F 7	11 30 30	24 <sup>15</sup> 59	0 <sup>II</sup> 49	5 <sup>52</sup> 52	19 <sup>48</sup> 48	26 <sup>38</sup> 38	29 <sup>24</sup> 24	19 <sup>15</sup> 15	28 <sup>52</sup> 52	21 <sup>30</sup> 30	21 <sup>14</sup> 14	5 <sup>D</sup> 28	7 <sup>6</sup> 6	20 <sup>34</sup> 34	n.a.							
S 8	11 34 26	25 <sup>13</sup> 15	15 <sup>32</sup> 32	5 <sup>34</sup> 34	20 <sup>59</sup> 59	26 <sup>35</sup> 35	29 <sup>37</sup> 37	19 <sup>21</sup> 21	28 <sup>55</sup> 55	21 <sup>31</sup> 31	21 <sup>13</sup> 13	5 <sup>28</sup> 28	7 <sup>3</sup> 3	20 <sup>41</sup> 41	n.a.							
S 9	11 38 23	26 <sup>10</sup> 30	29 <sup>57</sup> 57	5 <sup>13</sup> 13	22 <sup>10</sup> 10	26 <sup>32</sup> 32	29 <sup>51</sup> 51	19 <sup>28</sup> 28	28 <sup>58</sup> 58	21 <sup>31</sup> 31	21 <sup>11</sup> 11	5 <sup>30</sup> 30	7 <sup>0</sup> 0	20 <sup>47</sup> 47	n.a.							
M10	11 42 19	27 <sup>7</sup> 44	14 <sup>7</sup> 0	4 <sup>48</sup> 48	23 <sup>21</sup> 21	26 <sup>28</sup> 28	0 <sup>X</sup> 4	19 <sup>35</sup> 35	29 <sup>1</sup> 1	21 <sup>32</sup> 32	21 <sup>10</sup> 10	5 <sup>31</sup> 31	6 <sup>57</sup> 57	20 <sup>54</sup> 54	n.a.							
T 11	11 46 16	28 <sup>4</sup> 58	27 <sup>41</sup> 41	4 <sup>21</sup> 21	24 <sup>31</sup> 31	26 <sup>23</sup> 23	0 <sup>18</sup> 18	19 <sup>42</sup> 42	29 <sup>5</sup> 5	21 <sup>32</sup> 32	21 <sup>9</sup> 9	5 <sup>R</sup> 32	6 <sup>54</sup> 54	21 <sup>1</sup> 1	n.a.							
W12	11 50 12	29 <sup>2</sup> 10	11 <sup>3</sup> 1	3 <sup>51</sup> 51	25 <sup>42</sup> 42	26 <sup>17</sup> 17	0 <sup>31</sup> 31	19 <sup>48</sup> 48	29 <sup>8</sup> 8	21 <sup>33</sup> 33	21 <sup>7</sup> 7	5 <sup>31</sup> 31	6 <sup>51</sup> 51	21 <sup>7</sup> 7	n.a.							
T 13	11 54 9	29 <sup>59</sup> 23	24 <sup>3</sup> 3	3 <sup>19</sup> 19	26 <sup>53</sup> 53	26 <sup>11</sup> 11	0 <sup>44</sup> 44	19 <sup>55</sup> 55	29 <sup>11</sup> 11	21 <sup>33</sup> 33	21 <sup>6</sup> 6	5 <sup>29</sup> 29	6 <sup>47</sup> 47	21 <sup>14</sup> 14	n.a.							
F 14	11 58 6	0 <sup>Y</sup> 56'35	6 <sup>47</sup> 47	2 <sup>47</sup> 47	28 <sup>4</sup> 4	26 <sup>3</sup> 3	0 <sup>57</sup> 57	20 <sup>2</sup> 2	29 <sup>14</sup> 14	21 <sup>34</sup> 34	21 <sup>4</sup> 4	5 <sup>25</sup> 25	6 <sup>44</sup> 44	21 <sup>21</sup> 21	n.a.							
S 15	12 2 2	1 <sup>53</sup> 46	19 <sup>18</sup> 18	2 <sup>13</sup> 13	29 <sup>16</sup> 16	25 <sup>55</sup> 55	1 <sup>11</sup> 11	20 <sup>8</sup> 8	29 <sup>17</sup> 17	21 <sup>35</sup> 35	21 <sup>3</sup> 3	5 <sup>20</sup> 20	6 <sup>41</sup> 41	21 <sup>27</sup> 27	n.a.							
S 16	12 5 59	2 <sup>50</sup> 56	1 <sup>X</sup> 36	1 <sup>39</sup> 39	0 <sup>X</sup> 27	25 <sup>47</sup> 47	1 <sup>24</sup> 24	20 <sup>15</sup> 15	29 <sup>20</sup> 20	21 <sup>35</sup> 35	21 <sup>1</sup> 1	5 <sup>15</sup> 15	6 <sup>38</sup> 38	21 <sup>34</sup> 34	n.a.							
M17	12 9 55	3 <sup>48</sup> 06	13 <sup>45</sup> 45	1 <sup>6</sup> 6	1 <sup>38</sup> 38	25 <sup>37</sup> 37	1 <sup>37</sup> 37	20 <sup>21</sup> 21	29 <sup>23</sup> 2													

SWISS EPHEMERIS for the year 2687 BCE

MAY 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	13 5 7	17°Y 7'13	9°M 13	28°X 18	18°X 18	22°R 25	4°X 34	21°A 45	0°X 2	21°II 49	20°R 38	4°R 57	5°R 50	23°Y 14	n.a.								
T 2	13 9 4	18° 4'14	24° 3	28°37	19°30	22° 9	4°46	21°51	0° 4	21°51	20°A 37	4°R 55	5°47	23°20	n.a.								
W 3	13 13 0	19° 1'13	9°A 8	29° 1	20°42	21°52	4°58	21°56	0° 7	21°52	20°35	4°53	5°44	23°27	n.a.								
T 4	13 16 57	19°58'13	24°20	29°30	21°53	21°34	5°10	22° 1	0° 9	21°53	20°34	4°52	5°41	23°34	n.a.								
F 5	13 20 53	20°55'13	9°II 30	0°Y 3	23° 5	21°17	5°22	22° 7	0°12	21°54	20°32	4°D 52	5°37	23°40	n.a.								
S 6	13 24 50	21°52'12	24°28	0°41	24°17	21° 0	5°33	22°12	0°14	21°56	20°30	4°52	5°34	23°47	n.a.								
S 7	13 28 46	22°49'12	9°X 7	1°23	25°29	20°42	5°45	22°17	0°17	21°57	20°29	4°53	5°31	23°54	n.a.								
M 8	13 32 43	23°46'12	23°23	2°10	26°41	20°24	5°57	22°22	0°19	21°58	20°27	4°54	5°28	24° 0	n.a.								
T 9	13 36 39	24°43'12	7°R 13	3° 1	27°53	20° 7	6° 8	22°27	0°21	22° 0	20°26	4°55	5°25	24° 7	n.a.								
W10	13 40 36	25°40'13	20°37	3°56	29° 5	19°50	6°20	22°32	0°24	22° 1	20°24	4°R 55	5°22	24°13	n.a.								
T 11	13 44 33	26°37'14	3°A 38	4°56	0°Y 17	19°32	6°31	22°37	0°26	22° 2	20°23	4°55	5°18	24°20	n.a.								
F 12	13 48 29	27°34'15	16°19	5°59	1°29	19°15	6°43	22°42	0°28	22° 4	20°21	4°55	5°15	24°27	n.a.								
S 13	13 52 26	28°31'17	28°42	7° 7	2°41	18°58	6°54	22°46	0°30	22° 5	20°19	4°54	5°12	24°33	n.a.								
S 14	13 56 22	29°28'19	10°X 51	8°18	3°54	18°42	7° 5	22°51	0°32	22° 7	20°18	4°54	5° 9	24°40	n.a.								
M15	14 0 19	0°R 25'21	22°50	9°34	5° 6	18°25	7°16	22°56	0°35	22° 8	20°16	4°53	5° 6	24°47	n.a.								
T 16	14 4 15	1°22'24	4°Y 43	10°53	6°18	18° 9	7°27	23° 0	0°37	22°10	20°15	4°52	5° 3	24°53	n.a.								
W17	14 8 12	2°19'28	16°31	12°17	7°31	17°54	7°38	23° 4	0°39	22°11	20°13	4°52	4°59	25° 0	n.a.								
T 18	14 12 8	3°16'31	28°18	13°44	8°43	17°38	7°49	23° 9	0°41	22°13	20°12	4°52	4°56	25° 7	n.a.								
F 19	14 16 5	4°13'35	10°R 6	15°15	9°55	17°24	8° 0	23°13	0°43	22°15	20°10	4°D 52	4°53	25°13	n.a.								
S 20	14 20 1	5°10'40	21°58	16°49	11° 8	17° 9	8°10	23°17	0°44	22°16	20° 9	4°R 52	4°50	25°20	n.a.								
S 21	14 23 58	6° 7'45	3°II 54	18°28	12°20	16°56	8°21	23°21	0°46	22°18	20° 7	4°52	4°47	25°27	n.a.								
M22	14 27 55	7° 4'50	15°59	20° 9	13°33	16°43	8°31	23°25	0°48	22°20	20° 6	4°52	4°43	25°33	n.a.								
T 23	14 31 51	8° 1'56	28°15	21°54	14°45	16°30	8°41	23°29	0°50	22°21	20° 4	4°51	4°40	25°40	n.a.								
W24	14 35 48	8°59'02	10°R 44	23°42	15°58	16°18	8°52	23°33	0°52	22°23	20° 3	4°51	4°37	25°47	n.a.								
T 25	14 39 44	9°56'08	23°30	25°33	17°10	16° 7	9° 2	23°36	0°53	22°25	20° 1	4°51	4°34	25°53	n.a.								
F 26	14 43 41	10°53'15	6°R 35	27°27	18°23	15°57	9°12	23°40	0°55	22°26	20° 0	4°D 50	4°31	26° 0	n.a.								
S 27	14 47 37	11°50'21	20° 3	29°24	19°36	15°47	9°22	23°43	0°57	22°28	19°58	4°51	4°28	26° 6	n.a.								
S 28	14 51 34	12°47'29	3°M 53	1°R 22	20°49	15°38	9°31	23°47	0°58	22°30	19°57	4°51	4°24	26°13	n.a.								
M29	14 55 31	13°44'36	18° 8	3°23	22° 1	15°30	9°41	23°50	1° 0	22°32	19°56	4°52	4°21	26°20	n.a.								
T 30	14 59 27	14°41'44	2°A 44	5°26	23°14	15°23	9°50	23°53	1° 1	22°34	19°54	4°52	4°18	26°26	n.a.								
W31	15 3 24	15°R 38'53	17°A 38	7°R 30	24°Y 27	15°A 16	10°X 0	23°A 56	1°X 3	22°II 35	19°A 53	4°R 53	4°R 15	26°Y 33	n.a.								

Delta T = 18h51m02s Julian Calendar 1 May 2687 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2687 BCE  
 The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

JUNE 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

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

Delta T = 18h51m00s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2687 BCE

JULY 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	17 5 37	15II20'13	11♁10	6♄15	2II24	18♁24	13♃45	24°R43	1°R24	23II40	19°R20	4°R18	2♃36	29♃59	n.a.								
S 2	17 9 33	16°18'02	25°49	7°47	3°38	18°41	13°49	24°43	1°23	23°42	19°19	4°13	2°33	0♃6	n.a.								
M 3	17 13 30	17°15'54	10♁11	9°17	4°52	19°0	13°54	24°43	1°23	23°44	19°18	4°6	2°30	0°12	n.a.								
T 4	17 17 27	18°13'47	24°11	10°46	6°6	19°19	13°58	24°42	1°23	23°46	19°18	4°0	2°27	0°19	n.a.								
W 5	17 21 23	19°11'42	7♁45	12°13	7°20	19°38	14°3	24°42	1°23	23°48	19°17	3°53	2°24	0°26	n.a.								
T 6	17 25 20	20°9'39	20°54	13°39	8°34	19°58	14°7	24°41	1°23	23°51	19°17	3°48	2°20	0°32	n.a.								
F 7	17 29 16	21°7'38	3♁38	15°3	9°49	20°19	14°11	24°40	1°22	23°53	19°16	3°44	2°17	0°39	n.a.								
S 8	17 33 13	22°5'39	16°1	16°26	11°3	20°40	14°14	24°40	1°22	23°55	19°16	3°43	2°14	0°46	n.a.								
S 9	17 37 9	23°3'43	28°7	17°48	12°17	21°2	14°18	24°39	1°21	23°57	19°15	3°D42	2°11	0°52	n.a.								
M10	17 41 6	24°1'48	10♃2	19°7	13°31	21°24	14°21	24°38	1°21	24°0	19°15	3°43	2°8	0°59	n.a.								
T 11	17 45 2	24°59'56	21°50	20°25	14°46	21°47	14°24	24°36	1°20	24°2	19°14	3°45	2°5	1°6	n.a.								
W12	17 48 59	25°58'05	3♁37	21°42	16°0	22°10	14°27	24°35	1°20	24°4	19°14	3°R45	2°1	1°12	n.a.								
T 13	17 52 56	26°56'17	15°28	22°56	17°15	22°34	14°30	24°34	1°19	24°6	19°14	3°44	1°58	1°19	n.a.								
F 14	17 56 52	27°54'31	27°26	24°9	18°29	22°58	14°33	24°32	1°18	24°9	19°13	3°42	1°55	1°26	n.a.								
S 15	18 0 49	28°52'48	9II35	25°20	19°44	23°22	14°35	24°31	1°18	24°11	19°13	3°36	1°52	1°32	n.a.								
S 16	18 4 45	29°51'06	21°56	26°28	20°58	23°48	14°37	24°29	1°17	24°13	19°13	3°29	1°49	1°39	n.a.								
M17	18 8 42	0♄49'27	4♄31	27°35	22°13	24°13	14°40	24°27	1°16	24°15	19°12	3°20	1°46	1°45	n.a.								
T 18	18 12 38	1°47'49	17°20	28°40	23°27	24°39	14°41	24°25	1°15	24°17	19°12	3°9	1°42	1°52	n.a.								
W19	18 16 35	2°46'14	0♄22	29°42	24°42	25°6	14°43	24°23	1°14	24°20	19°12	2°59	1°39	1°59	n.a.								
T 20	18 20 32	3°44'40	13°38	0♄41	25°57	25°33	14°44	24°21	1°13	24°22	19°12	2°49	1°36	2°5	n.a.								
F 21	18 24 28	4°43'08	27°4	1°38	27°11	26°0	14°46	24°19	1°12	24°24	19°12	2°42	1°33	2°12	n.a.								
S 22	18 28 25	5°41'38	10♃42	2°32	28°26	26°28	14°47	24°17	1°11	24°26	19°12	2°37	1°30	2°19	n.a.								
S 23	18 32 21	6°40'10	24°29	3°23	29°41	26°56	14°48	24°14	1°10	24°28	19°12	2°35	1°26	2°25	n.a.								
M24	18 36 18	7°38'44	8♁26	4°11	0♄55	27°25	14°48	24°12	1°9	24°31	19°D12	2°D34	1°23	2°32	n.a.								
T 25	18 40 14	8°37'19	22°33	4°55	2°10	27°54	14°49	24°9	1°8	24°33	19°12	2°34	1°20	2°39	n.a.								
W26	18 44 11	9°35'56	6♃48	5°36	3°25	28°23	14°49	24°7	1°6	24°35	19°12	2°R34	1°17	2°45	n.a.								
T 27	18 48 7	10°34'36	21°10	6°12	4°40	28°53	14°R49	24°4	1°5	24°37	19°12	2°33	1°14	2°52	n.a.								
F 28	18 52 4	11°33'17	5♁36	6°45	5°55	29°23	14°49	24°1	1°4	24°39	19°12	2°30	1°11	2°59	n.a.								
S 29	18 56 1	12°32'00	20°2	7°12	7°10	29°53	14°48	23°58	1°2	24°42	19°12	2°23	1°7	3°5	n.a.								
S 30	18 59 57	13°30'45	4♁21	7°35	8°25	0♄24	14°48	23°55	1°1	24°44	19°12	2°14	1°4	3°12	n.a.								
M31	19 3 54	14♁29'33	18♁28	7♄52	9♄40	0♄55	14♁47	23°52	1°0	24°46	19°13	2°4	1°8	3°19	n.a.								

Delta T = 18h50m57s Julian Calendar 1 July 2687 BCE == Greg. Calendar 9 June 2687 BCE

The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	19 7 50	15♁28'22	2♁17	8♄3	10♄54	1♃26	14°R46	23°R49	0°R58	24II48	19°13	1°R52	0♃58	3♃25	n.a.								
W 2	19 11 47	16°27'14	15°46	8°R9	12°9	1°58	14°45	23°46	0°57	24°50	19°13	1°41	0°55	3°32	n.a.								
T 3	19 15 43	17°26'08	28°52	8°8	13°24	2°30	14°44	23°42	0°55	24°52	19°13	1°31	0°52	3°38	n.a.								
F 4	19 19 40	18°25'05	11♁35	8°0	14°39	3°2	14°42	23°39	0°53	24°54	19°14	1°24	0°48	3°45	n.a.								
S 5	19 23 36	19°24'04	23°58	7°45	15°55	3°34	14°40	23°35	0°52	24°56	19°14	1°19	0°45	3°52	n.a.								
S 6	19 27 33	20°23'05	6♃5	7°22	17°10	4°7	14°38	23°32	0°50	24°58	19°15	1°16	0°42	3°58	n.a.								
M 7	19 31 30	21°22'09	18°0	6°53	18°25	4°40	14°36	23°28	0°48	25°0	19°15	1°D15	0°39	4°5	n.a.								
T 8	19 35 26	22°21'16	29°49	6°16	19°40	5°13	14°34	23°24	0°47	25°2	19°16	1°R15	0°36	4°12	n.a.								
W 9	19 39 23	23°20'25	11♁37	5°31	20°55	5°47	14°31	23°20	0°45	25°4	19°16	1°15	0°32	4°18	n.a.								
T 10	19 43 19	24°19'36	23°30	4°40	22°10	6°21	14°29	23°16	0°43	25°6	19°17	1°13	0°29	4°25	n.a.								
F 11	19 47 16	25°18'51	5II32	3°43	23°25	6°55	14°26	23°13	0°41	25°8	19°17	1°9	0°26	4°32	n.a.								
S 12	19 51 12	26°18'07	17°48	2°41	24°41	7°29	14°23	23°8	0°39	25°10	19°18	1°3	0°23	4°38	n.a.								
S 13	19 55 9	27°17'26	0♄21	1°34	25°56	8°4	14°19	23°4	0°37	25°12	19°18	0°53	0°20	4°45	n.a.								
M14	19 59 5	28°16'48	13°12	0°26	27°11	8°38	14°16	23°0	0°35	25°14	19°19	0°42	0°17	4°52	n.a.								
T 15	20 3 2	29°16'11	26°21	29♁16	28°26	9°13	14°12	22°56	0°33	25°16	19°20	0°29	0°13	4°58	n.a.								
W16	20 6 59	0♄15'37	9♄47	28°7	29°42	9°49	14°8	22°52	0°31	25°18	19°21	0°16	0°10	5°5	n.a.								
T 17	20 10 55	1°15'05	23°27	27°2	0♄57	10°24	14°4	22°47	0°29	25°20	19°21	0°4	0°7	5°12	n.a.								
F 18	20 14 52	2°14'36	7♃18	26°1	2°12	11°0	14°0	22°43	0°27	25°22	19°22	29♃54	0°4	5°18	n.a.								
S 19	20 18 48	3°14'08	21°16	25°6	3°28	11°36	13°55	22°39	0°25	25°24	19°23	29°47	0°1	5°25	n.a.								
S 20	20 22 45	4°13'42	5♁18	24°20	4°43	12°12	13°51	22°34	0°23	25°26	19°24	29°44	29♃58	5°31	n.a.								
M21	20 26 41	5°13'18	19°23	23°43	5°58	12°48	13°46	22°30	0°21	25°27	19°25	29°42	29°54	5°38	n.a.								
T 22	20 30 38	6°12'56	3♃29	23°15	7°14	13°24	13°41	22°25	0°19	25°29	19°26	29°42	29°51	5°45	n.a.								
W23	20 34 34	7°12'36	17°34	22°59	8°29	14°1	13°36	22°20	0°16	25°31	19°27	29°42	29°48	5°51	n.a.								
T 24	20 38 31	8°12'18	1♁39	22°D54	9°44	14°38	13°31	22°16	0°14	25°33	19°28	29°40	29°45	5°58	n.a.								
F 25	20 42 28	9°12'02	15°42	22°59	11°0	15°15	13°25	22°11	0°12	25°35	19°29	29°36	29°42	6°5	n.a.								
S 26	20 46 24	10°11'48	29°42	23°15	12°15	15°52	13°20	22°6	0°10	25°36	19°30	29°29	29°38	6°11	n.a.								
S 27	20 50 21	11°11'36	13♁34	23°42	13°30	16°29	13°14	22°2	0°7	25°38	19°31	29°20	29°35	6°18	n.a.								
M28	20 54 17	12°11'26	27°17	24°18	14°46	17°7	13°8	21°57	0°5	25°40	19°32	29°8	29°32	6°25	n.a.								
T 29	20 58 14	13°11'18	10♁46	25°3	16°1	17°45	13°2	21°52	0°3	25°41	19°33	28°56	29°29	6°31	n.a.								
W30	21 2 10	14°11'12	23°59	25°55	17°17	18°22	12°56	21°47	0°0	25°43													

SWISS EPHEMERIS for the year 2687 BCE

SEPTEMBER 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	21 10 3	16♌11'07	19♋30	28♉2	19♍48	19♍38	12°R43	21°R38	29°R56	25♐46	19♌37	28°R24	29°V19	6♉51	n.a.
S 2	21 14 0	17°11'07	1°V49	29°14	21° 3	20°17	12♋36	21♌33	29♍53	25°48	19°38	28°V18	29°16	6°58	n.a.
S 3	21 17 57	18°11'10	13°55	0♌31	22°18	20°55	12°29	21°28	29°51	25°49	19°39	28°15	29°13	7° 5	n.a.
M 4	21 21 53	19°11'15	25°49	1°53	23°34	21°33	12°22	21°23	29°48	25°51	19°40	28°D14	29°10	7°11	n.a.
T 5	21 25 50	20°11'23	7♉37	3°18	24°49	22°12	12°15	21°18	29°46	25°52	19°42	28°15	29° 7	7°18	n.a.
W 6	21 29 46	21°11'33	19°25	4°45	26° 5	22°51	12° 8	21°13	29°43	25°54	19°43	28°R15	29° 4	7°24	n.a.
T 7	21 33 43	22°11'45	1♐18	6°16	27°20	23°30	12° 1	21° 8	29°41	25°55	19°45	28°15	29° 0	7°31	n.a.
F 8	21 37 39	23°12'00	13°21	7°48	28°36	24° 9	11°54	21° 3	29°39	25°56	19°46	28°12	28°57	7°38	n.a.
S 9	21 41 36	24°12'17	25°40	9°22	29°51	24°48	11°46	20°58	29°36	25°58	19°47	28° 8	28°54	7°44	n.a.
S 10	21 45 32	25°12'36	8♉17	10°58	1♐ 7	25°27	11°39	20°53	29°34	25°59	19°49	28° 1	28°51	7°51	n.a.
M11	21 49 29	26°12'58	21°17	12°34	2°22	26° 6	11°31	20°49	29°31	26° 0	19°50	27°52	28°48	7°58	n.a.
T 12	21 53 26	27°13'21	4♌40	14°11	3°38	26°46	11°23	20°44	29°29	26° 2	19°52	27°42	28°44	8° 4	n.a.
W13	21 57 22	28°13'46	18°25	15°49	4°53	27°25	11°16	20°39	29°26	26° 3	19°53	27°31	28°41	8°11	n.a.
T 14	22 1 19	29°14'14	2♐28	17°27	6° 9	28° 5	11° 8	20°34	29°24	26° 4	19°55	27°21	28°38	8°18	n.a.
F 15	22 5 15	0♐14'43	16°46	19° 6	7°24	28°45	11° 0	20°29	29°21	26° 5	19°57	27°14	28°35	8°24	n.a.
S 16	22 9 12	1°15'14	1♌11	20°44	8°40	29°25	10°52	20°24	29°19	26° 7	19°58	27° 8	28°32	8°31	n.a.
S 17	22 13 8	2°15'46	15°38	22°23	9°55	0♉ 4	10°44	20°20	29°16	26° 8	20° 0	27° 6	28°29	8°38	n.a.
M18	22 17 5	3°16'21	0♍ 3	24° 2	11°11	0°44	10°36	20°15	29°14	26° 9	20° 2	27°D 5	28°25	8°44	n.a.
T 19	22 21 1	4°16'56	14°21	25°40	12°26	1°25	10°28	20°10	29°11	26°10	20° 3	27° 6	28°22	8°51	n.a.
W20	22 24 58	5°17'34	28°31	27°19	13°41	2° 5	10°20	20° 6	29° 9	26°11	20° 5	27°R 7	28°19	8°58	n.a.
T 21	22 28 55	6°18'12	12♉31	28°57	14°57	2°45	10°12	20° 1	29° 6	26°12	20° 7	27° 7	28°16	9° 4	n.a.
F 22	22 32 51	7°18'53	26°21	0♐35	16°12	3°26	10° 3	19°56	29° 4	26°13	20° 8	27° 5	28°13	9°11	n.a.
S 23	22 36 48	8°19'34	10♉ 1	2°13	17°28	4° 6	9°55	19°52	29° 2	26°14	20°10	27° 1	28°10	9°17	n.a.
S 24	22 40 44	9°20'17	23°29	3°50	18°43	4°47	9°47	19°47	28°59	26°15	20°12	26°55	28° 6	9°24	n.a.
M25	22 44 41	10°21'01	6♌46	5°27	19°59	5°27	9°39	19°43	28°57	26°16	20°14	26°47	28° 3	9°31	n.a.
T 26	22 48 37	11°21'47	19°51	7° 4	21°14	6° 8	9°31	19°39	28°54	26°17	20°16	26°39	28° 0	9°37	n.a.
W27	22 52 34	12°22'34	2♋42	8°41	22°30	6°49	9°22	19°34	28°52	26°18	20°17	26°31	27°57	9°44	n.a.
T 28	22 56 30	13°23'23	15°19	10°17	23°45	7°29	9°14	19°30	28°50	26°18	20°19	26°23	27°54	9°51	n.a.
F 29	23 0 27	14°24'13	27°43	11°54	25° 0	8°10	9° 6	19°26	28°47	26°19	20°21	26°18	27°50	9°57	n.a.
S 30	23 4 24	15♐25'04	9°V54	13♐30	26♐16	8♉51	8♋58	19♌22	28♌45	26♐20	20♌23	26°V14	27°V47	10♉ 4	n.a.

Delta T = 18h50m52s Julian Calendar 1 Sept. 2687 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2687 BCE  
 The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	23 8 20	16♐25'57	21°V55	15♐ 5	27♐31	9♉32	8°R50	19°R18	28°R42	26♐20	20♌25	26°D13	27°V44	10♉11	n.a.
M 2	23 12 17	17°26'52	3♉47	16°41	28°46	10°13	8♋42	19♌14	28♌40	26°21	20°27	26°V13	27°41	10°17	n.a.
T 3	23 16 13	18°27'48	15°34	18°16	0♌ 2	10°54	8°34	19°10	28°38	26°22	20°29	26°14	27°38	10°24	n.a.
W 4	23 20 10	19°28'46	27°22	19°51	1°17	11°35	8°26	19° 6	28°36	26°22	20°31	26°16	27°35	10°31	n.a.
T 5	23 24 6	20°29'46	9♐14	21°26	2°33	12°16	8°18	19° 2	28°33	26°23	20°33	26°18	27°31	10°37	n.a.
F 6	23 28 3	21°30'47	21°15	23° 1	3°48	12°58	8°10	18°58	28°31	26°23	20°35	26°R18	27°28	10°44	n.a.
S 7	23 31 59	22°31'50	3♉31	24°35	5° 3	13°39	8° 3	18°55	28°29	26°24	20°37	26°18	27°25	10°51	n.a.
S 8	23 35 56	23°32'54	16° 6	26°10	6°19	14°20	7°55	18°51	28°27	26°24	20°39	26°15	27°22	10°57	n.a.
M 9	23 39 53	24°33'59	29° 5	27°44	7°34	15° 1	7°48	18°48	28°25	26°25	20°41	26°12	27°19	11° 4	n.a.
T 10	23 43 49	25°35'06	12♌30	29°18	8°49	15°43	7°40	18°44	28°22	26°25	20°43	26° 7	27°15	11°11	n.a.
W11	23 47 46	26°36'14	26°21	0♌52	10° 5	16°24	7°33	18°41	28°20	26°26	20°45	26° 2	27°12	11°17	n.a.
T 12	23 51 42	27°37'24	10♐36	2°26	11°20	17° 6	7°26	18°38	28°18	26°26	20°47	25°58	27° 9	11°24	n.a.
F 13	23 55 39	28°38'34	25°11	4° 0	12°35	17°47	7°18	18°34	28°16	26°26	20°49	25°54	27° 6	11°30	n.a.
S 14	23 59 35	29°39'45	10♌ 0	5°34	13°50	18°29	7°11	18°31	28°14	26°27	20°52	25°52	27° 3	11°37	n.a.
S 15	0 3 32	0♌40'58	24°54	7° 8	15° 6	19°10	7° 4	18°28	28°12	26°27	20°54	25°D51	27° 0	11°44	n.a.
M16	0 7 28	1°42'11	9♍45	8°42	16°21	19°52	6°58	18°25	28°10	26°27	20°56	25°52	26°56	11°50	n.a.
T 17	0 11 25	2°43'25	24°27	10°16	17°36	20°34	6°51	18°23	28° 8	26°27	20°58	25°53	26°53	11°57	n.a.
W18	0 15 22	3°44'39	8♉55	11°50	18°52	21°15	6°44	18°20	28° 6	26°27	21° 0	25°55	26°50	12° 4	n.a.
T 19	0 19 18	4°45'54	23° 4	13°23	20° 7	21°57	6°38	18°17	28° 4	26°27	21° 2	25°56	26°47	12°10	n.a.
F 20	0 23 15	5°47'10	6♉55	14°57	21°22	22°39	6°32	18°15	28° 3	26°27	21° 4	25°R56	26°44	12°17	n.a.
S 21	0 27 11	6°48'26	20°27	16°31	22°37	23°21	6°26	18°13	28° 1	26°R27	21° 7	25°56	26°41	12°24	n.a.
S 22	0 31 8	7°49'42	3♌42	18° 5	23°52	24° 3	6°20	18°10	27°59	26°27	21° 9	25°54	26°37	12°30	n.a.
M23	0 35 4	8°50'59	16°40	19°39	25° 7	24°44	6°14	18° 8	27°57	26°27	21°11	25°52	26°34	12°37	n.a.
T 24	0 39 1	9°52'15	29°23	21°12	26°23	25°26	6° 8	18° 6	27°56	26°27	21°13	25°49	26°31	12°44	n.a.
W25	0 42 57	10°53'33	11♋54	22°46	27°38	26° 8	6° 3	18° 4	27°54	26°27	21°15	25°47	26°28	12°50	n.a.
T 26	0 46 54	11°54'50	24°13	24°19	28°53	26°50	5°58	18° 2	27°53	26°27	21°18	25°45	26°25	12°57	n.a.
F 27	0 50 50	12°56'08	6°V22	25°52	0♍ 8	27°32	5°53	18° 0	27°51	26°27	21°20	25°43	26°21	13° 4	n.a.
S 28	0 54 47	13°57'26	18°23	27°26	1°23	28°14	5°48	17°59	27°49	26°26	21°22	25°43	26°18	13°10	n.a.
S 29	0 58 44	14°58'45	0♉17	28°58	2°38	28°56	5°43	17°57	27°48	26°26	21°24	25°D43	26°15	13°17	n.a.
M30	1 2 40	16° 0'04	12° 7	0♍31	3°53	29°37	5°38	17°56	27°47	26°26	21°27	25°43	26°12	13°24	n.a.
T 31	1 6 37	17♌ 1'24	23♉55	2♍ 3	5♍ 8	0♉19	5♋34	17♌54	27♌45	26♐26	21♌29	25°V44	26°V 9	13♉30	n.a.

Delta T = 18h50m49s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2687 BCE

NOVEMBER 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑
W 1	1 10 33	18♌2'44	5♈43	3♋34	6♋23	1♃1	5°R30	17°R53	27°R44	26°R25	21♌31	25°Y45	26°Y6	13♉37	n.a.					
T 2	1 14 30	19° 4'05	17°35	5° 5	7°38	1°43	5♃26	17♌52	27♌42	26♈25	21°33	25°46	26° 2	13°44	n.a.					
F 3	1 18 26	20° 5'26	29°36	6°35	8°53	2°25	5°22	17°51	27°41	26°24	21°36	25°46	25°59	13°50	n.a.					
S 4	1 22 23	21° 6'47	11♉50	8° 4	10° 8	3° 7	5°18	17°50	27°40	26°24	21°38	25°47	25°56	13°57	n.a.					
S 5	1 26 19	22° 8'09	24°21	9°31	11°23	3°49	5°15	17°49	27°39	26°23	21°40	25°R47	25°53	14° 3	n.a.					
M 6	1 30 16	23° 9'31	7♋12	10°57	12°38	4°31	5°11	17°49	27°38	26°23	21°42	25°46	25°50	14°10	n.a.					
T 7	1 34 13	24°10'53	20°29	12°22	13°53	5°13	5° 8	17°48	27°37	26°22	21°45	25°46	25°47	14°17	n.a.					
W 8	1 38 9	25°12'16	4♋13	13°44	15° 8	5°55	5° 5	17°48	27°36	26°22	21°47	25°46	25°43	14°23	n.a.					
T 9	1 42 6	26°13'39	18°24	15° 3	16°23	6°37	5° 3	17°48	27°35	26°21	21°49	25°D46	25°40	14°30	n.a.					
F 10	1 46 2	27°15'01	3♌0	16°19	17°38	7°19	5° 0	17°47	27°34	26°20	21°51	25°46	25°37	14°37	n.a.					
S 11	1 49 59	28°16'24	17°56	17°32	18°53	8° 1	4°58	17°D47	27°33	26°20	21°54	25°R46	25°34	14°43	n.a.					
S 12	1 53 55	29°17'47	3♋5	18°40	20° 8	8°43	4°56	17°47	27°32	26°19	21°56	25°46	25°31	14°50	n.a.					
M13	1 57 52	0♋19'09	18°17	19°44	21°22	9°25	4°54	17°47	27°31	26°18	21°58	25°46	25°27	14°57	n.a.					
T 14	2 1 48	1°20'31	3♌22	20°42	22°37	10° 7	4°52	17°48	27°30	26°17	22° 0	25°46	25°24	15° 3	n.a.					
W15	2 5 45	2°21'53	18°12	21°33	23°52	10°49	4°51	17°48	27°30	26°17	22° 2	25°45	25°21	15°10	n.a.					
T 16	2 9 42	3°23'14	2♌30	22°17	25° 7	11°31	4°50	17°49	27°29	26°16	22° 5	25°44	25°18	15°17	n.a.					
F 17	2 13 38	4°24'34	16°44	22°53	26°22	12°13	4°48	17°49	27°29	26°15	22° 7	25°43	25°15	15°23	n.a.					
S 18	2 17 35	5°25'54	0♌22	23°20	27°36	12°55	4°48	17°50	27°28	26°14	22° 9	25°D43	25°12	15°30	n.a.					
S 19	2 21 31	6°27'12	13°35	23°36	28°51	13°37	4°47	17°51	27°28	26°13	22°11	25°43	25° 8	15°37	n.a.					
M20	2 25 28	7°28'30	26°25	23°R42	0♌6	14°19	4°47	17°52	27°27	26°12	22°13	25°44	25° 5	15°43	n.a.					
T 21	2 29 24	8°29'47	8♌58	23°37	1°20	15° 1	4°D46	17°53	27°27	26°11	22°16	25°45	25° 2	15°50	n.a.					
W22	2 33 21	9°31'03	21°15	23°19	2°35	15°43	4°46	17°54	27°26	26°10	22°18	25°46	24°59	15°57	n.a.					
T 23	2 37 17	10°32'18	3°Y21	22°50	3°50	16°25	4°47	17°55	27°26	26° 9	22°20	25°47	24°56	16° 3	n.a.					
F 24	2 41 14	11°33'33	15°18	22°10	5° 4	17° 7	4°47	17°57	27°26	26° 8	22°22	25°48	24°52	16°10	n.a.					
S 25	2 45 11	12°34'46	27°10	21°19	6°19	17°49	4°48	17°58	27°26	26° 7	22°24	25°R49	24°49	16°17	n.a.					
S 26	2 49 7	13°35'59	8♌59	20°18	7°33	18°31	4°49	18° 0	27°26	26° 6	22°26	25°48	24°46	16°23	n.a.					
M27	2 53 4	14°37'11	20°47	19°10	8°48	19°13	4°50	18° 2	27°26	26° 5	22°29	25°46	24°43	16°30	n.a.					
T 28	2 57 0	15°38'22	2♈37	17°56	10° 2	19°55	4°51	18° 3	27°D26	26° 4	22°31	25°44	24°40	16°37	n.a.					
W29	3 0 57	16°39'32	14°30	16°40	11°17	20°36	4°52	18° 5	27°26	26° 2	22°33	25°40	24°37	16°43	n.a.					
T 30	3 4 53	17♋40'42	26♈28	15♋22	12♌31	21♃18	4♌54	18♌8	27♌26	26♈1	22♌35	25°Y37	24°Y33	16♉50	n.a.					

Delta T = 18h50m47s Julian Calendar 1 Nov. 2687 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2687 BCE  
 The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑
F 1	3 8 50	18♋41'50	8♉34	14°R 6	13♌46	22♃0	4♌56	18♌10	27♌26	26°R 0	22♌37	25°R33	24°Y30	16♉57	n.a.					
S 2	3 12 46	19°42'58	20°50	12♋53	15° 0	22°42	4°58	18°12	27°26	25°I59	22°39	25°Y29	24°27	17° 3	n.a.					
S 3	3 16 43	20°44'05	3♋21	11°46	16°14	23°24	5° 0	18°14	27°26	25°57	22°41	25°27	24°24	17°10	n.a.					
M 4	3 20 40	21°45'12	16° 8	10°46	17°29	24° 6	5° 2	18°17	27°27	25°56	22°43	25°D26	24°21	17°16	n.a.					
T 5	3 24 36	22°46'17	29°16	9°54	18°43	24°47	5° 5	18°20	27°27	25°55	22°45	25°26	24°18	17°23	n.a.					
W 6	3 28 33	23°47'21	12♋48	9°11	19°57	25°29	5° 8	18°22	27°27	25°53	22°47	25°27	24°14	17°30	n.a.					
T 7	3 32 29	24°48'25	26°44	8°36	21°11	26°11	5°11	18°25	27°28	25°52	22°49	25°28	24°11	17°36	n.a.					
F 8	3 36 26	25°49'28	11♌7	8°11	22°26	26°53	5°14	18°28	27°28	25°51	22°51	25°30	24° 8	17°43	n.a.					
S 9	3 40 22	26°50'29	25°52	7°54	23°40	27°34	5°18	18°31	27°29	25°49	22°53	25°R30	24° 5	17°50	n.a.					
S 10	3 44 19	27°51'30	10♋56	7°46	24°54	28°16	5°21	18°34	27°30	25°48	22°55	25°30	24° 2	17°56	n.a.					
M11	3 48 15	28°52'29	26°10	7°D45	26° 8	28°58	5°25	18°37	27°30	25°46	22°57	25°27	23°58	18° 3	n.a.					
T 12	3 52 12	29°53'27	11♌24	7°53	27°22	29°39	5°29	18°41	27°31	25°45	22°59	25°23	23°55	18°10	n.a.					
W13	3 56 9	0♌54'24	26°27	8° 7	28°36	0♌21	5°33	18°44	27°32	25°43	23° 1	25°18	23°52	18°16	n.a.					
T 14	4 0 5	1°55'19	11♃11	8°28	29°50	1° 3	5°38	18°48	27°33	25°42	23° 2	25°12	23°49	18°23	n.a.					
F 15	4 4 2	2°56'12	25°30	8°54	1♃4	1°44	5°42	18°51	27°34	25°40	23° 4	25° 7	23°46	18°30	n.a.					
S 16	4 7 58	3°57'04	9♌19	9°26	2°18	2°26	5°47	18°55	27°34	25°39	23° 6	25° 2	23°43	18°36	n.a.					
S 17	4 11 55	4°57'54	22°40	10° 3	3°32	3° 7	5°52	18°59	27°35	25°37	23° 8	25° 0	23°39	18°43	n.a.					
M18	4 15 51	5°58'42	5♌33	10°45	4°46	3°49	5°57	19° 3	27°36	25°36	23°10	24°D59	23°36	18°50	n.a.					
T 19	4 19 48	6°59'28	18° 4	11°30	6° 0	4°31	6° 2	19° 7	27°38	25°34	23°11	25° 0	23°33	18°56	n.a.					
W20	4 23 45	8° 0'12	0♈17	12°20	7°13	5°12	6° 8	19°11	27°39	25°33	23°13	25° 1	23°30	19° 3	n.a.					
T 21	4 27 41	9° 0'54	12°17	13°12	8°27	5°54	6°13	19°15	27°40	25°31	23°15	25° 3	23°27	19°10	n.a.					
F 22	4 31 38	10° 1'34	24° 8	14° 8	9°41	6°35	6°19	19°20	27°41	25°30	23°17	25°R 3	23°24	19°16	n.a.					
S 23	4 35 34	11° 2'12	5♌56	15° 7	10°54	7°16	6°25	19°24	27°42	25°28	23°18	25° 3	23°20	19°23	n.a.					
S 24	4 39 31	12° 2'49	17°43	16° 9	12° 8	7°58	6°31	19°28	27°44	25°26	23°20	25° 0	23°17	19°30	n.a.					
M25	4 43 27	13° 3'24	29°32	17°13	13°21	8°39	6°37	19°33	27°45	25°25	23°21	24°55	23°14	19°36	n.a.					
T 26	4 47 24	14° 3'57	11♈27	18°19	14°35	9°21	6°44	19°38	27°47	25°23	23°23	24°47	23°11	19°43	n.a.					
W27	4 51 20	15° 4'28	23°28	19°28	15°48	10° 2	6°50	19°42	27°48	25°21	23°25	24°38	23° 8	19°50	n.a.					
T 28	4 55 17	16° 4'58	5♉36	20°39	17° 2	10°43	6°57	19°47	27°49	25°20	23°26	24°28	23° 4	19°56	n.a.					
F 29	4 59 14	17° 5'25	17°54	21°51	18°15	11°25	7° 4	19°52	27°51	25°18	23°28	24°18	23° 1	20° 3	n.a.					
S 30	5 3 10	18° 5'51	0♋21	23° 5	19°28	12° 6	7°11	19°57	27°53	25°17	23°29	24° 9	22°58	20°10	n.a.					
S 31	5 7 7	19♌6'15	13♋0	24♋21	20♃41	12♌47	7♌18	20♌2	27♌54	25♈15	23♌31	24°Y 1	22°Y55	20♉16	n.a.					

Delta T = 18h50m44s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]