

SWISS EPHEMERIS for the year 2621 BCE

JANUARY 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	5 12 0	20♈19'03	17♏13	24♌14	1♊59	21♉5	16♎33	18♍9	16♌48	17♋15	29♎46	26♍35	25♌35	25♋58	n.a.
S 2	5 15 56	21°19'25	29°24	25° 0	3°13	21°48	16°38	18♌5	16°51	17°17	29°47	26♌30	25°32	26° 5	n.a.
S 3	5 19 53	22°19'45	11♎23	25°49	4°28	22°30	16°41	18° 2	16°55	17°19	29°49	26°27	25°28	26°11	n.a.
M 4	5 23 50	23°20'04	23°14	26°41	5°42	23°12	16°45	17°58	16°58	17°21	29°50	26°D26	25°25	26°18	n.a.
T 5	5 27 46	24°20'20	5♌3	27°37	6°57	23°55	16°49	17°55	17° 2	17°23	29°51	26°27	25°22	26°25	n.a.
W 6	5 31 43	25°20'35	16°55	28°35	8°11	24°37	16°52	17°51	17° 5	17°25	29°52	26°28	25°19	26°31	n.a.
T 7	5 35 39	26°20'49	28°55	29°37	9°26	25°20	16°55	17°48	17° 9	17°27	29°54	26°R28	25°16	26°38	n.a.
F 8	5 39 36	27°21'00	11♌8	0♊40	10°40	26° 2	16°58	17°45	17°12	17°29	29°55	26°27	25°13	26°45	n.a.
S 9	5 43 32	28°21'10	23°38	1°46	11°55	26°45	17° 1	17°42	17°16	17°31	29°56	26°24	25° 9	26°51	n.a.
S 10	5 47 29	29°21'18	6♊27	2°54	13° 9	27°27	17° 4	17°38	17°19	17°33	29°58	26°17	25° 6	26°58	n.a.
M11	5 51 25	0♉21'24	19°37	4° 5	14°23	28° 9	17° 6	17°36	17°22	17°34	29°59	26° 9	25° 3	27° 5	n.a.
T 12	5 55 22	1°21'28	3♌7	5°17	15°38	28°52	17° 9	17°33	17°26	17°36	0♈0	25°59	25° 0	27°11	n.a.
W13	5 59 19	2°21'29	16°55	6°31	16°52	29°34	17°11	17°30	17°29	17°38	0° 2	25°47	24°57	27°18	n.a.
T 14	6 3 15	3°21'29	0♈55	7°46	18° 7	0♌17	17°13	17°27	17°33	17°40	0° 3	25°36	24°54	27°25	n.a.
F 15	6 7 12	4°21'26	15° 5	9° 4	19°21	0°59	17°15	17°25	17°36	17°41	0° 4	25°27	24°50	27°31	n.a.
S 16	6 11 8	5°21'21	29°18	10°23	20°35	1°42	17°16	17°22	17°39	17°43	0° 6	25°20	24°47	27°38	n.a.
S 17	6 15 5	6°21'13	13♋32	11°43	21°50	2°24	17°18	17°20	17°43	17°45	0° 7	25°15	24°44	27°45	n.a.
M18	6 19 1	7°21'03	27°43	13° 5	23° 4	3° 7	17°19	17°17	17°46	17°46	0° 8	25°14	24°41	27°51	n.a.
T 19	6 22 58	8°20'51	11♑49	14°29	24°18	3°49	17°20	17°15	17°49	17°48	0°10	25°D13	24°38	27°58	n.a.
W20	6 26 54	9°20'35	25°50	15°54	25°33	4°32	17°21	17°13	17°53	17°50	0°11	25°R13	24°34	28° 5	n.a.
T 21	6 30 51	10°20'18	9♌45	17°20	26°47	5°14	17°21	17°11	17°56	17°51	0°13	25°13	24°31	28°11	n.a.
F 22	6 34 48	11°19'58	23°33	18°47	28° 1	5°57	17°22	17° 9	17°59	17°53	0°14	25°10	24°28	28°18	n.a.
S 23	6 38 44	12°19'35	7♌15	20°16	29°16	6°40	17°22	17° 7	18° 2	17°54	0°16	25° 5	24°25	28°25	n.a.
S 24	6 42 41	13°19'11	20°47	21°46	0♉30	7°22	17°R22	17° 6	18° 5	17°56	0°17	24°56	24°22	28°31	n.a.
M25	6 46 37	14°18'43	4♌8	23°18	1°44	8° 5	17°22	17° 4	18° 9	17°57	0°18	24°45	24°19	28°38	n.a.
T 26	6 50 34	15°18'14	17°15	24°51	2°58	8°47	17°21	17° 3	18°12	17°59	0°20	24°33	24°15	28°45	n.a.
W27	6 54 30	16°17'42	0♌8	26°25	4°13	9°30	17°21	17° 1	18°15	18° 0	0°21	24°19	24°12	28°51	n.a.
T 28	6 58 27	17°17'08	12°46	28° 0	5°27	10°12	17°20	17° 0	18°18	18° 1	0°23	24° 7	24° 9	28°58	n.a.
F 29	7 2 23	18°16'32	25° 8	29°36	6°41	10°55	17°19	16°59	18°21	18° 3	0°24	23°56	24° 6	29° 5	n.a.
S 30	7 6 20	19°15'54	7♎16	1♉14	7°55	11°38	17°18	16°58	18°24	18° 4	0°26	23°47	24° 3	29°11	n.a.
S 31	7 10 17	20♈15'14	19♎14	2♉54	9♌9	12♌20	17♎17	16♌57	18♌27	18♌5	0♈27	23♌42	24♌0	29♎18	n.a.

Delta T = 18h17m40s Julian Calendar 1 Jan. 2621 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2622 BCE  
 The year -2620 astronomical counting style corresponds to year 2621 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	7 14 13	21♉14'32	1♌4	4♉34	10♉24	13♌3	17°R16	16°R56	18♌31	18♌7	0♈29	23°R39	23♌56	29♎24	n.a.
T 2	7 18 10	22°13'47	12°52	6°16	11°38	13°45	17♎14	16♌55	18°34	18° 8	0°30	23♌37	23°53	29°31	n.a.
W 3	7 22 6	23°13'01	24°44	7°59	12°52	14°28	17°12	16°55	18°37	18° 9	0°32	23°37	23°50	29°38	n.a.
T 4	7 26 3	24°12'13	6♌43	9°43	14° 6	15°11	17°10	16°54	18°40	18°10	0°33	23°37	23°47	29°44	n.a.
F 5	7 29 59	25°11'23	18°57	11°29	15°20	15°53	17° 8	16°54	18°43	18°12	0°35	23°36	23°44	29°51	n.a.
S 6	7 33 56	26°10'31	1♊30	13°16	16°34	16°36	17° 6	16°54	18°45	18°13	0°36	23°32	23°40	29°58	n.a.
S 7	7 37 52	27° 9'37	14°25	15° 4	17°49	17°18	17° 3	16°53	18°48	18°14	0°38	23°26	23°37	0♌4	n.a.
M 8	7 41 49	28° 8'41	27°46	16°54	19° 3	18° 1	17° 0	16°D53	18°51	18°15	0°39	23°17	23°34	0°11	n.a.
T 9	7 45 46	29° 7'43	11♉31	18°45	20°17	18°44	16°58	16°53	18°54	18°16	0°41	23° 6	23°31	0°18	n.a.
W10	7 49 42	0♈6'42	25°39	20°38	21°31	19°26	16°55	16°54	18°57	18°17	0°42	22°54	23°28	0°24	n.a.
T 11	7 53 39	1° 5'40	10♈4	22°32	22°45	20° 9	16°51	16°54	19° 0	18°18	0°44	22°42	23°25	0°31	n.a.
F 12	7 57 35	2° 4'35	24°40	24°27	23°59	20°51	16°48	16°54	19° 2	18°19	0°45	22°32	23°21	0°38	n.a.
S 13	8 1 32	3° 3'28	9♋20	26°23	25°13	21°34	16°44	16°55	19° 5	18°20	0°47	22°24	23°18	0°44	n.a.
S 14	8 5 28	4° 2'18	23°56	28°21	26°27	22°16	16°40	16°55	19° 8	18°21	0°48	22°19	23°15	0°51	n.a.
M15	8 9 25	5° 1'06	8♑23	0♈21	27°41	22°59	16°37	16°56	19°11	18°22	0°50	22°17	23°12	0°58	n.a.
T 16	8 13 21	5°59'52	22°38	2°21	28°55	23°42	16°32	16°57	19°13	18°22	0°51	22°D16	23° 9	1° 4	n.a.
W17	8 17 18	6°58'35	6♉39	4°23	0♈9	24°24	16°28	16°58	19°16	18°23	0°53	22°R16	23° 6	1°11	n.a.
T 18	8 21 15	7°57'15	20°27	6°25	1°23	25° 7	16°24	16°59	19°18	18°24	0°54	22°16	23° 2	1°18	n.a.
F 19	8 25 11	8°55'53	4♌1	8°29	2°38	25°49	16°19	17° 0	19°21	18°25	0°56	22°14	22°59	1°24	n.a.
S 20	8 29 8	9°54'29	17°23	10°33	3°52	26°31	16°14	17° 1	19°23	18°25	0°57	22° 9	22°56	1°31	n.a.
S 21	8 33 4	10°53'03	0♉33	12°39	5° 6	27°14	16°10	17° 3	19°26	18°26	0°58	22° 1	22°53	1°38	n.a.
M22	8 37 1	11°51'34	13°31	14°44	6°19	27°56	16° 5	17° 4	19°28	18°27	1° 0	21°51	22°50	1°44	n.a.
T 23	8 40 57	12°50'02	26°18	16°50	7°33	28°39	15°59	17° 6	19°31	18°27	1° 1	21°40	22°46	1°51	n.a.
W24	8 44 54	13°48'29	8♌53	18°57	8°47	29°21	15°54	17° 7	19°33	18°28	1° 3	21°28	22°43	1°58	n.a.
T 25	8 48 50	14°46'54	21°16	21° 3	10° 1	0♊4	15°49	17° 9	19°35	18°28	1° 4	21°16	22°40	2° 4	n.a.
F 26	8 52 47	15°45'16	3♎28	23° 8	11°15	0°46	15°43	17°11	19°38	18°29	1° 6	21° 6	22°37	2°11	n.a.
S 27	8 56 44	16°43'36	15°29	25°13	12°29	1°28	15°37	17°13	19°40	18°29	1° 7	20°58	22°34	2°18	n.a.
S 28	9 0 40	17°41'55	27°23	27°16	13°43	2°11	15°31	17°15	19°42	18°30	1° 9	20°53	22°31	2°24	n.a.
M29	9 4 37	18♈40'12	9♌12	29♈19	14♈57	2♊53	15♎25	17♌17	19♌44	18♌30	1♈10	20♌50	22♌27	2♌31	n.a.

Delta T = 18h17m37s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2621 BCE

MARCH 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	9 8 33	19 <sup>38</sup> 38'26	20 <sup>59</sup> 59	1 <sup>19</sup> 19	16 <sup>11</sup> 11	3 <sup>35</sup> 35	15 <sup>19</sup> 19	17 <sup>20</sup> 20	19 <sup>46</sup> 46	18 <sup>31</sup> 31	1 <sup>12</sup> 12	20 <sup>D</sup> 49	22 <sup>24</sup> 24	2 <sup>38</sup> 38	n.a.
W 2	9 12 30	20 <sup>36</sup> 40	2 <sup>50</sup> 50	3 <sup>17</sup> 17	17 <sup>25</sup> 25	4 <sup>18</sup> 18	15 <sup>13</sup> 13	17 <sup>22</sup> 22	19 <sup>49</sup> 49	18 <sup>31</sup> 31	1 <sup>13</sup> 13	20 <sup>50</sup> 50	22 <sup>21</sup> 21	2 <sup>44</sup> 44	n.a.
T 3	9 16 26	21 <sup>34</sup> 51	14 <sup>49</sup> 49	5 <sup>13</sup> 13	18 <sup>39</sup> 39	5 <sup>0</sup> 0	15 <sup>7</sup> 7	17 <sup>25</sup> 25	19 <sup>51</sup> 51	18 <sup>31</sup> 31	1 <sup>14</sup> 14	20 <sup>51</sup> 51	22 <sup>18</sup> 18	2 <sup>51</sup> 51	n.a.
F 4	9 20 23	22 <sup>33</sup> 01	27 <sup>2</sup> 2	7 <sup>7</sup> 7	19 <sup>53</sup> 53	5 <sup>42</sup> 42	15 <sup>0</sup> 0	17 <sup>27</sup> 27	19 <sup>53</sup> 53	18 <sup>32</sup> 32	1 <sup>16</sup> 16	20 <sup>R</sup> 51	22 <sup>15</sup> 15	2 <sup>58</sup> 58	n.a.
S 5	9 24 19	23 <sup>31</sup> 09	9 <sup>33</sup> 33	8 <sup>57</sup> 57	21 <sup>7</sup> 7	6 <sup>24</sup> 24	14 <sup>54</sup> 54	17 <sup>30</sup> 30	19 <sup>55</sup> 55	18 <sup>32</sup> 32	1 <sup>17</sup> 17	20 <sup>49</sup> 49	22 <sup>11</sup> 11	3 <sup>4</sup> 4	n.a.
S 6	9 28 16	24 <sup>29</sup> 16	22 <sup>28</sup> 28	10 <sup>44</sup> 44	22 <sup>20</sup> 20	7 <sup>7</sup> 7	14 <sup>47</sup> 47	17 <sup>33</sup> 33	19 <sup>57</sup> 57	18 <sup>32</sup> 32	1 <sup>19</sup> 19	20 <sup>46</sup> 46	22 <sup>8</sup> 8	3 <sup>11</sup> 11	n.a.
M 7	9 32 13	25 <sup>27</sup> 21	5 <sup>49</sup> 49	12 <sup>28</sup> 28	23 <sup>34</sup> 34	7 <sup>49</sup> 49	14 <sup>40</sup> 40	17 <sup>36</sup> 36	19 <sup>58</sup> 58	18 <sup>32</sup> 32	1 <sup>20</sup> 20	20 <sup>41</sup> 41	22 <sup>5</sup> 5	3 <sup>17</sup> 17	n.a.
T 8	9 36 9	26 <sup>25</sup> 24	19 <sup>38</sup> 38	14 <sup>8</sup> 8	24 <sup>48</sup> 48	8 <sup>31</sup> 31	14 <sup>34</sup> 34	17 <sup>39</sup> 39	20 <sup>0</sup> 0	18 <sup>32</sup> 32	1 <sup>21</sup> 21	20 <sup>33</sup> 33	22 <sup>2</sup> 2	3 <sup>24</sup> 24	n.a.
W 9	9 40 6	27 <sup>23</sup> 26	3 <sup>54</sup> 54	15 <sup>45</sup> 45	26 <sup>2</sup> 2	9 <sup>13</sup> 13	14 <sup>27</sup> 27	17 <sup>42</sup> 42	20 <sup>2</sup> 2	18 <sup>32</sup> 32	1 <sup>23</sup> 23	20 <sup>25</sup> 25	21 <sup>59</sup> 59	3 <sup>31</sup> 31	n.a.
T 10	9 44 2	28 <sup>21</sup> 26	18 <sup>33</sup> 33	17 <sup>17</sup> 17	27 <sup>16</sup> 16	9 <sup>55</sup> 55	14 <sup>20</sup> 20	17 <sup>45</sup> 45	20 <sup>4</sup> 4	18 <sup>33</sup> 33	1 <sup>24</sup> 24	20 <sup>17</sup> 17	21 <sup>56</sup> 56	3 <sup>37</sup> 37	n.a.
F 11	9 47 59	29 <sup>19</sup> 24	3 <sup>27</sup> 27	18 <sup>46</sup> 46	28 <sup>30</sup> 30	10 <sup>37</sup> 37	14 <sup>13</sup> 13	17 <sup>48</sup> 48	20 <sup>6</sup> 6	18 <sup>33</sup> 33	1 <sup>26</sup> 26	20 <sup>10</sup> 10	21 <sup>52</sup> 52	3 <sup>44</sup> 44	n.a.
S 12	9 51 55	0 <sup>17</sup> 20	18 <sup>27</sup> 27	20 <sup>10</sup> 10	29 <sup>44</sup> 44	11 <sup>19</sup> 19	14 <sup>5</sup> 5	17 <sup>51</sup> 51	20 <sup>7</sup> 7	18 <sup>R</sup> 33	1 <sup>27</sup> 27	20 <sup>4</sup> 4	21 <sup>49</sup> 49	3 <sup>51</sup> 51	n.a.
S 13	9 55 52	1 <sup>15</sup> 14	3 <sup>25</sup> 25	21 <sup>30</sup> 30	0 <sup>58</sup> 58	12 <sup>1</sup> 1	13 <sup>58</sup> 58	17 <sup>55</sup> 55	20 <sup>9</sup> 9	18 <sup>33</sup> 33	1 <sup>28</sup> 28	20 <sup>1</sup> 1	21 <sup>46</sup> 46	3 <sup>57</sup> 57	n.a.
M 14	9 59 48	2 <sup>13</sup> 07	18 <sup>13</sup> 13	22 <sup>46</sup> 46	2 <sup>11</sup> 11	12 <sup>43</sup> 43	13 <sup>51</sup> 51	17 <sup>58</sup> 58	20 <sup>10</sup> 10	18 <sup>33</sup> 33	1 <sup>29</sup> 29	20 <sup>D</sup> 0	21 <sup>43</sup> 43	4 <sup>4</sup> 4	n.a.
T 15	10 3 45	3 <sup>10</sup> 57	2 <sup>45</sup> 45	23 <sup>57</sup> 57	3 <sup>25</sup> 25	13 <sup>24</sup> 24	13 <sup>44</sup> 44	18 <sup>2</sup> 2	20 <sup>12</sup> 12	18 <sup>32</sup> 32	1 <sup>31</sup> 31	20 <sup>1</sup> 1	21 <sup>40</sup> 40	4 <sup>11</sup> 11	n.a.
W 16	10 7 42	4 <sup>8</sup> 46	16 <sup>57</sup> 57	25 <sup>4</sup> 4	4 <sup>39</sup> 39	14 <sup>6</sup> 6	13 <sup>36</sup> 36	18 <sup>6</sup> 6	20 <sup>14</sup> 14	18 <sup>32</sup> 32	1 <sup>32</sup> 32	20 <sup>2</sup> 2	21 <sup>37</sup> 37	4 <sup>17</sup> 17	n.a.
T 17	10 11 38	5 <sup>6</sup> 33	0 <sup>49</sup> 49	26 <sup>7</sup> 7	5 <sup>53</sup> 53	14 <sup>48</sup> 48	13 <sup>29</sup> 29	18 <sup>10</sup> 10	20 <sup>15</sup> 15	18 <sup>32</sup> 32	1 <sup>33</sup> 33	20 <sup>R</sup> 3	21 <sup>33</sup> 33	4 <sup>24</sup> 24	n.a.
F 18	10 15 35	6 <sup>4</sup> 17	14 <sup>21</sup> 21	27 <sup>4</sup> 4	7 <sup>7</sup> 7	15 <sup>30</sup> 30	13 <sup>21</sup> 21	18 <sup>14</sup> 14	20 <sup>16</sup> 16	18 <sup>32</sup> 32	1 <sup>35</sup> 35	20 <sup>2</sup> 2	21 <sup>30</sup> 30	4 <sup>31</sup> 31	n.a.
S 19	10 19 31	7 <sup>2</sup> 00	27 <sup>35</sup> 35	27 <sup>57</sup> 57	8 <sup>20</sup> 20	16 <sup>11</sup> 11	13 <sup>14</sup> 14	18 <sup>18</sup> 18	20 <sup>18</sup> 18	18 <sup>32</sup> 32	1 <sup>36</sup> 36	20 <sup>0</sup> 0	21 <sup>27</sup> 27	4 <sup>37</sup> 37	n.a.
S 20	10 23 28	7 <sup>59</sup> 41	10 <sup>32</sup> 32	28 <sup>45</sup> 45	9 <sup>34</sup> 34	16 <sup>53</sup> 53	13 <sup>6</sup> 6	18 <sup>22</sup> 22	20 <sup>19</sup> 19	18 <sup>32</sup> 32	1 <sup>37</sup> 37	19 <sup>57</sup> 57	21 <sup>24</sup> 24	4 <sup>44</sup> 44	n.a.
M 21	10 27 24	8 <sup>57</sup> 20	23 <sup>14</sup> 14	29 <sup>29</sup> 29	10 <sup>48</sup> 48	17 <sup>34</sup> 34	12 <sup>59</sup> 59	18 <sup>26</sup> 26	20 <sup>20</sup> 20	18 <sup>31</sup> 31	1 <sup>38</sup> 38	19 <sup>51</sup> 51	21 <sup>21</sup> 21	4 <sup>51</sup> 51	n.a.
T 22	10 31 21	9 <sup>54</sup> 58	5 <sup>44</sup> 44	0 <sup>7</sup> 7	12 <sup>2</sup> 2	18 <sup>16</sup> 16	12 <sup>51</sup> 51	18 <sup>30</sup> 30	20 <sup>22</sup> 22	18 <sup>31</sup> 31	1 <sup>40</sup> 40	19 <sup>45</sup> 45	21 <sup>17</sup> 17	4 <sup>57</sup> 57	n.a.
W 23	10 35 17	10 <sup>52</sup> 34	18 <sup>2</sup> 2	0 <sup>41</sup> 41	13 <sup>15</sup> 15	18 <sup>57</sup> 57	12 <sup>43</sup> 43	18 <sup>35</sup> 35	20 <sup>23</sup> 23	18 <sup>31</sup> 31	1 <sup>41</sup> 41	19 <sup>38</sup> 38	21 <sup>14</sup> 14	5 <sup>4</sup> 4	n.a.
T 24	10 39 14	11 <sup>50</sup> 08	0 <sup>11</sup> 11	1 <sup>10</sup> 10	14 <sup>29</sup> 29	19 <sup>39</sup> 39	12 <sup>36</sup> 36	18 <sup>39</sup> 39	20 <sup>24</sup> 24	18 <sup>30</sup> 30	1 <sup>42</sup> 42	19 <sup>31</sup> 31	21 <sup>11</sup> 11	5 <sup>11</sup> 11	n.a.
F 25	10 43 11	12 <sup>47</sup> 40	12 <sup>12</sup> 12	1 <sup>34</sup> 34	15 <sup>43</sup> 43	20 <sup>20</sup> 20	12 <sup>28</sup> 28	18 <sup>43</sup> 43	20 <sup>25</sup> 25	18 <sup>30</sup> 30	1 <sup>43</sup> 43	19 <sup>25</sup> 25	21 <sup>8</sup> 8	5 <sup>17</sup> 17	n.a.
S 26	10 47 7	13 <sup>45</sup> 11	24 <sup>6</sup> 6	1 <sup>52</sup> 52	16 <sup>56</sup> 56	21 <sup>1</sup> 1	12 <sup>20</sup> 20	18 <sup>48</sup> 48	20 <sup>26</sup> 26	18 <sup>29</sup> 29	1 <sup>44</sup> 44	19 <sup>21</sup> 21	21 <sup>5</sup> 5	5 <sup>24</sup> 24	n.a.
S 27	10 51 4	14 <sup>42</sup> 41	5 <sup>56</sup> 56	2 <sup>6</sup> 6	18 <sup>10</sup> 10	21 <sup>42</sup> 42	12 <sup>13</sup> 13	18 <sup>53</sup> 53	20 <sup>27</sup> 27	18 <sup>29</sup> 29	1 <sup>46</sup> 46	19 <sup>18</sup> 18	21 <sup>2</sup> 2	5 <sup>31</sup> 31	n.a.
M 28	10 55 0	15 <sup>40</sup> 10	17 <sup>44</sup> 44	2 <sup>15</sup> 15	19 <sup>24</sup> 24	22 <sup>24</sup> 24	12 <sup>5</sup> 5	18 <sup>57</sup> 57	20 <sup>28</sup> 28	18 <sup>28</sup> 28	1 <sup>47</sup> 47	19 <sup>D</sup> 18	20 <sup>58</sup> 58	5 <sup>37</sup> 37	n.a.
T 29	10 58 57	16 <sup>37</sup> 37	29 <sup>32</sup> 32	2 <sup>R</sup> 19	20 <sup>38</sup> 38	23 <sup>5</sup> 5	11 <sup>58</sup> 58	19 <sup>2</sup> 2	20 <sup>29</sup> 29	18 <sup>28</sup> 28	1 <sup>48</sup> 48	19 <sup>18</sup> 18	20 <sup>55</sup> 55	5 <sup>44</sup> 44	n.a.
W 30	11 2 53	17 <sup>35</sup> 03	11 <sup>24</sup> 24	2 <sup>18</sup> 18	21 <sup>51</sup> 51	23 <sup>46</sup> 46	11 <sup>50</sup> 50	19 <sup>7</sup> 7	20 <sup>30</sup> 30	18 <sup>27</sup> 27	1 <sup>49</sup> 49	19 <sup>19</sup> 19	20 <sup>52</sup> 52	5 <sup>50</sup> 50	n.a.
T 31	11 6 50	18 <sup>32</sup> 28	23 <sup>25</sup> 25	2 <sup>13</sup> 13	23 <sup>5</sup> 5	24 <sup>27</sup> 27	11 <sup>42</sup> 42	19 <sup>12</sup> 12	20 <sup>31</sup> 31	18 <sup>27</sup> 27	1 <sup>50</sup> 50	19 <sup>D</sup> 21	20 <sup>49</sup> 49	5 <sup>57</sup> 57	n.a.

Delta T = 18h17m35s Julian Calendar 1 March 2621 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2621 BCE  
 The year -2620 astronomical counting style corresponds to year 2621 B.C.E historical counting style.

APRIL 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
F 1	11 10 46	19 <sup>29</sup> 52	5 <sup>38</sup> 38	2 <sup>R</sup> 3	24 <sup>19</sup> 19	25 <sup>7</sup> 7	11 <sup>R</sup> 35	19 <sup>17</sup> 17	20 <sup>31</sup> 31	18 <sup>R</sup> 26	1 <sup>51</sup> 51	19 <sup>D</sup> 23	20 <sup>46</sup> 46	6 <sup>4</sup> 4	n.a.
S 2	11 14 43	20 <sup>27</sup> 16	18 <sup>8</sup> 8	1 <sup>49</sup> 49	25 <sup>32</sup> 32	25 <sup>48</sup> 48	11 <sup>27</sup> 27	19 <sup>22</sup> 22	20 <sup>32</sup> 32	18 <sup>26</sup> 26	1 <sup>52</sup> 52	19 <sup>R</sup> 23	20 <sup>42</sup> 42	6 <sup>10</sup> 10	n.a.
S 3	11 18 39	21 <sup>24</sup> 38	1 <sup>3</sup> 0	1 <sup>31</sup> 31	26 <sup>46</sup> 46	26 <sup>29</sup> 29	11 <sup>20</sup> 20	19 <sup>28</sup> 28	20 <sup>33</sup> 33	18 <sup>25</sup> 25	1 <sup>53</sup> 53	19 <sup>23</sup> 23	20 <sup>39</sup> 39	6 <sup>17</sup> 17	n.a.
M 4	11 22 36	22 <sup>21</sup> 59	14 <sup>17</sup> 17	1 <sup>9</sup> 9	28 <sup>0</sup> 0	27 <sup>10</sup> 10	11 <sup>13</sup> 13	19 <sup>33</sup> 33	20 <sup>33</sup> 33	18 <sup>24</sup> 24	1 <sup>54</sup> 54	19 <sup>21</sup> 21	20 <sup>36</sup> 36	6 <sup>24</sup> 24	n.a.
T 5	11 26 33	23 <sup>19</sup> 20	28 <sup>2</sup> 2	0 <sup>44</sup> 44	29 <sup>13</sup> 13	27 <sup>50</sup> 50	11 <sup>5</sup> 5	19 <sup>38</sup> 38	20 <sup>34</sup> 34	18 <sup>23</sup> 23	1 <sup>55</sup> 55	19 <sup>19</sup> 19	20 <sup>33</sup> 33	6 <sup>30</sup> 30	n.a.
W 6	11 30 29	24 <sup>16</sup> 39	12 <sup>14</sup> 14	0 <sup>16</sup> 16	0 <sup>27</sup> 27	28 <sup>31</sup> 31	10 <sup>58</sup> 58	19 <sup>44</sup> 44	20 <sup>34</sup> 34	18 <sup>23</sup> 23	1 <sup>56</sup> 56	19 <sup>16</sup> 16	20 <sup>30</sup> 30	6 <sup>37</sup> 37	n.a.
T 7	11 34 26	25 <sup>13</sup> 58	26 <sup>51</sup> 51	29 <sup>46</sup> 46	1 <sup>41</sup> 41	29 <sup>11</sup> 11	10 <sup>51</sup> 51	19 <sup>49</sup> 49	20 <sup>35</sup> 35	18 <sup>22</sup> 22	1 <sup>57</sup> 57	19 <sup>12</sup> 12	20 <sup>27</sup> 27	6 <sup>44</sup> 44	n.a.
F 8	11 38 22	26 <sup>11</sup> 16	11 <sup>47</sup> 47	29 <sup>14</sup> 14	2 <sup>54</sup> 54	29 <sup>51</sup> 51	10 <sup>44</sup> 44	19 <sup>55</sup> 55	20 <sup>35</sup> 35	18 <sup>21</sup> 21	1 <sup>58</sup> 58	19 <sup>9</sup> 9	20 <sup>23</sup> 23	6 <sup>50</sup> 50	n.a.
S 9	11 42 19	27 <sup>8</sup> 33	26 <sup>56</sup> 56	28 <sup>41</sup> 41	4 <sup>8</sup> 8	0 <sup>3</sup> 31	10 <sup>37</sup> 37	20 <sup>0</sup> 0	20 <sup>36</sup> 36	18 <sup>20</sup> 20	1 <sup>59</sup> 59	19 <sup>7</sup> 7	20 <sup>20</sup> 20	6 <sup>57</sup> 57	n.a.
S 10	11 46 15	28 <sup>5</sup> 49	12 <sup>6</sup> 6	28 <sup>8</sup> 8	5 <sup>21</sup> 21	1 <sup>11</sup> 11	10 <sup>30</sup> 30	20 <sup>6</sup> 6	20 <sup>36</sup> 36	18 <sup>19</sup> 19	2 <sup>0</sup> 0	19 <sup>D</sup> 6	20 <sup>17</sup> 17	7 <sup>4</sup> 4	n.a.
M 11	11 50 12	29 <sup>3</sup> 04	27 <sup>10</sup> 10	27 <sup>34</sup> 34	6 <sup>35</sup> 35	1 <sup>51</sup> 51	10 <sup>23</sup> 23	20 <sup>12</sup> 12	20 <sup>36</sup> 36	18 <sup>18</sup> 18	2 <sup>1</sup> 1	19 <sup>6</sup> 6	20 <sup>14</sup> 14	7 <sup>10</sup> 10	n.a.
T 12	11 54 8	0 <sup>18</sup> 18	11 <sup>5</sup> 5	27 <sup>0</sup> 0	7 <sup>49</sup> 49	2 <sup>31</sup> 31	10 <sup>16</sup> 16	20 <sup>17</sup> 17	20 <sup>36</sup> 36	18 <sup>18</sup> 18	2 <sup>2</sup> 2	19 <sup>7</sup> 7	20 <sup>11</sup> 11	7 <sup>17</sup> 17	n.a.
W 13	11 58 5	0 <sup>57</sup> 30	26 <sup>25</sup> 25	26 <sup>28</sup> 28	9 <sup>2</sup> 2	3 <sup>11</sup> 11	10 <sup>9</sup> 9	20 <sup>23</sup> 23	20 <sup>37</sup> 37	18 <sup>17</sup> 17	2 <sup>3</sup> 3	19 <sup>8</sup> 8	20 <sup>8</sup> 8	7 <sup>24</sup> 24	n.a.
T 14	12 2 2	1 <sup>54</sup> 42	10 <sup>28</sup> 28	25 <sup>58</sup> 58	10 <sup>16</sup> 16	3 <sup>51</sup> 51	10 <sup>2</sup> 2	20 <sup>29</sup> 29	20 <sup>37</sup> 37	18 <sup>16</sup> 16	2 <sup>4</sup> 4	19 <sup>10</sup> 10	20 <sup>4</sup> 4	7 <sup>30</sup> 30	n.a.
F 15	12 5 58	2 <sup>51</sup> 53	24 <sup>6</sup> 6	25 <sup>29</sup> 29	11 <sup>30</sup> 30	4 <sup>30</sup> 30	9 <sup>56</sup> 56	20 <sup>35</sup> 35	20 <sup>37</sup> 37	18 <sup>15</sup> 15	2 <sup>5</sup> 5	19 <sup>10</sup> 10	20 <sup>1</sup> 1	7 <sup>37</sup> 37	n.a.
S 16	12 9 55	3 <sup>49</sup> 02	7 <sup>20</sup> 20	25 <sup>3</sup> 3	12 <sup>43</sup> 43	5 <sup>10</sup> 10	9 <sup>49</sup> 49	20 <sup>41</sup> 41	20 <sup>R</sup> 37	18 <sup>14</sup> 14	2 <sup>5</sup> 5	19 <sup>R</sup> 10	19 <sup>58</sup> 58	7 <sup>44</sup> 44	n.a.
S 17	12 13 51	4 <sup>46</sup> 11	20 <sup>13</sup> 13	24 <sup>40</sup> 40	13 <sup>57</sup> 57	5 <sup>49</sup> 49	9 <sup>43</sup> 43	20 <sup>47</sup> 47	20 <sup>37</sup> 37	18 <sup>13</sup> 13	2 <sup>6</sup> 6	19 <sup>10</sup> 10	19 <sup>55</sup> 55	7 <sup>50</sup> 50	n.a.</

SWISS EPHEMERIS for the year 2621 BCE

MAY 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	13 9 3	18°47'58	10°31'14	26°34'34	18°6'18	14°34'45	8°27'22	22°18'18	20°32'20	17°56'17	2°15'22	19°4'19	19°10'19	9°23'9	n.a.		
M 2	13 12 59	19°2'00	23°28'27	27°15'20	2°20'15	15°22'8	8°23'22	22°25'20	20°31'20	17°54'17	2°16'19	19°4'19	19°7'9	9°30'9	n.a.		
T 3	13 16 56	19°59'01	7°55'28	28°1'33	3°33'15	15°59'8	8°19'22	22°32'20	20°30'17	17°53'17	2°16'19	19°4'19	19°4'9	9°37'9	n.a.		
W 4	13 20 53	20°56'03	21°7'28	28°51'47	4°47'16	16°36'8	8°15'22	22°39'20	20°29'17	17°52'17	2°17'19	19°4'19	19°1'9	9°43'9	n.a.		
T 5	13 24 49	21°53'05	5°32'29	29°45'6	6°0'17	17°13'8	8°11'22	22°46'20	20°28'17	17°50'17	2°17'19	19°4'18	18°58'9	9°50'9	n.a.		
F 6	13 28 46	22°50'07	20°32'00	0°43'7	7°14'17	17°49'8	8°7'22	22°53'20	20°28'17	17°49'17	2°18'19	19°4'18	18°54'9	9°56'9	n.a.		
S 7	13 32 42	23°47'09	5°42'20	1°45'8	8°27'18	18°26'8	8°4'23	23°0'20	20°27'17	17°47'17	2°18'19	19°5'18	18°51'10	10°3'9	n.a.		
S 8	13 36 39	24°44'11	20°28'25	2°51'9	9°40'19	19°2'8	8°1'23	23°7'20	20°26'17	17°46'17	2°18'19	19°5'18	18°48'10	10°10'9	n.a.		
M 9	13 40 35	25°41'13	5°34'4	10°54'19	3°38'19	19°38'7	7°57'23	23°14'20	20°25'17	17°44'17	2°19'19	19°4'18	18°45'10	10°16'9	n.a.		
T 10	13 44 32	26°38'15	20°29'5	12°7'20	12°7'20	20°13'7	7°54'23	23°21'20	20°23'17	17°43'17	2°19'19	19°4'18	18°42'10	10°23'9	n.a.		
W11	13 48 28	27°35'17	5°11'6	6°32'13	13°21'20	20°49'7	7°52'23	23°29'20	20°22'17	17°41'17	2°19'19	19°3'18	18°39'10	10°30'9	n.a.		
T 12	13 52 25	28°32'20	19°19'7	7°53'14	14°34'21	21°24'7	7°49'23	23°36'20	20°21'17	17°40'17	2°20'19	19°2'18	18°35'10	10°36'9	n.a.		
F 13	13 56 22	29°29'22	3°5'9	9°18'15	15°48'21	21°59'7	7°47'23	23°43'20	20°20'17	17°38'17	2°20'19	19°1'18	18°32'10	10°43'9	n.a.		
S 14	14 0 18	0°26'24	16°25'10	10°46'17	1°1'22	22°34'7	7°44'23	23°50'20	20°19'17	17°37'17	2°20'19	19°0'18	18°29'10	10°50'9	n.a.		
S 15	14 4 15	1°23'25	29°20'12	12°18'18	18°15'23	23°8'7	7°42'23	23°58'20	20°17'17	17°35'17	2°20'19	19°0'18	18°26'10	10°56'9	n.a.		
M16	14 8 11	2°20'27	11°15'13	13°53'19	19°28'23	23°42'7	7°40'24	24°5'20	20°16'17	17°34'17	2°21'19	19°0'18	18°23'11	11°3'9	n.a.		
T 17	14 12 8	3°17'29	24°10'15	15°32'20	20°41'24	24°16'7	7°38'24	24°12'20	20°15'17	17°32'17	2°21'19	19°1'18	18°19'11	11°10'9	n.a.		
W18	14 16 4	4°14'31	6°12'17	17°14'21	21°55'24	24°50'7	7°37'24	24°20'20	20°13'17	17°31'17	2°21'19	19°2'18	18°16'11	11°16'9	n.a.		
T 19	14 20 1	5°11'33	18°6'19	0'23'8	25°24'7	24°27'7	7°35'24	24°27'20	20°12'17	17°29'17	2°21'19	19°3'18	18°13'11	11°23'9	n.a.		
F 20	14 23 57	6°8'35	29°55'20	20°48'24	2°22'25	25°57'7	7°34'24	24°35'20	20°10'17	17°28'17	2°21'19	19°5'18	18°10'11	11°30'9	n.a.		
S 21	14 27 54	7°5'38	11°42'22	22°40'25	25°35'26	26°30'7	7°33'24	24°42'20	20°9'17	17°26'17	2°21'19	19°5'18	18°7'11	11°36'9	n.a.		
S 22	14 31 51	8°2'40	23°32'24	24°34'26	26°48'27	27°3'7	7°32'24	24°50'20	20°6'17	17°24'17	2°21'19	19°6'18	18°4'11	11°43'9	n.a.		
M23	14 35 47	8°59'44	5°11'25	26°31'28	2°27'35	27°35'7	7°32'24	24°57'20	20°6'17	17°23'17	2°21'19	19°5'18	18°0'11	11°49'9	n.a.		
T 24	14 39 44	9°56'48	17°25'28	28°30'29	15°28°7	7°31'25	7°31'25	25°5'20	20°4'17	17°21'17	2°21'19	19°3'17	17°57'11	11°56'9	n.a.		
W25	14 43 40	10°53'52	29°34'08	31°08'28	28°39'7	7°31'25	7°31'25	25°12'20	20°2'17	17°20'17	2°21'19	19°0'17	17°54'12	12°3'9	n.a.		
T 26	14 47 37	11°50'57	11°53'2	2°34'1	29°11'7	29°11'7	7°31'25	25°20'20	20°1'17	17°18'17	2°21'19	18°57'17	17°51'12	12°9'9	n.a.		
F 27	14 51 33	12°48'03	24°24'4	4°39'25	25°52'29	29°42'7	7°31'25	25°27'19	20°1'17	17°16'17	2°21'19	18°53'17	17°48'12	12°16'9	n.a.		
S 28	14 55 30	13°45'10	7°8'6	6°44'4	8°0'13	7°31'25	7°31'25	25°35'19	20°1'17	17°15'17	2°21'19	18°50'17	17°45'12	12°23'9	n.a.		
S 29	14 59 26	14°42'18	20°8'8	8°51'5	22°0'43	7°31'25	7°31'25	25°43'19	20°1'17	17°13'17	2°21'19	18°47'17	17°41'12	12°29'9	n.a.		
M30	15 3 23	15°39'27	3°23'10	10°58'6	35°1'14	7°32'25	7°32'25	25°50'19	20°1'17	17°11'17	2°21'19	18°45'17	17°38'12	12°36'9	n.a.		
T 31	15 7 20	16°36'36	16°57'13	8°6'7	48°2'14	1°44'7	7°33'25	25°58'19	20°1'17	17°10'17	2°21'19	18°45'17	17°35'12	12°43'9	n.a.		

Delta T = 18h17m30s Julian Calendar 1 May 2621 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2621 BCE  
 The year -2620 astronomical counting style corresponds to year 2621 B.C.E historical counting style.

JUNE 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	15 11 16	17°33'47	0°35'15	15°14'9	9°11'2	2°13'2	7°34'26	26°5'19	19°50'17	17°8'17	2°20'18	18°45'17	17°32'17	12°49'9	n.a.		
T 2	15 15 13	18°30'59	15°1'17	17°21'10	15°10'15	2°42'2	7°35'26	26°13'19	19°48'17	17°7'17	2°20'18	18°46'17	17°29'12	12°56'9	n.a.		
F 3	15 19 9	19°28'12	29°30'19	19°28'11	11°28'3	11°28'3	7°36'26	26°21'19	19°46'17	17°5'17	2°20'18	18°48'17	17°25'13	13°3'9	n.a.		
S 4	15 23 6	20°25'26	14°13'21	21°34'12	12°41'3	12°41'3	7°38'26	26°29'19	19°44'17	17°3'17	2°20'18	18°49'17	17°22'13	13°9'9	n.a.		
S 5	15 27 2	21°22'42	29°5'23	23°40'13	13°55'4	13°55'4	7°39'26	26°36'19	19°42'17	17°2'17	2°20'18	18°48'17	17°19'13	13°16'9	n.a.		
M 6	15 30 59	22°19'58	13°15'13	13°58'25	15°8'4	15°8'4	7°41'26	26°44'19	19°40'17	17°0'17	2°19'18	18°47'17	17°16'13	13°22'9	n.a.		
T 7	15 34 55	23°17'16	28°48'27	16°21'16	16°21'5	16°21'5	7°43'26	26°52'19	19°38'16	16°58'17	2°19'18	18°43'17	17°13'13	13°29'9	n.a.		
W 8	15 38 52	24°14'35	13°11'23	17°35'29	17°35'5	17°35'5	7°46'26	26°59'19	19°36'16	16°57'17	2°19'18	18°39'17	17°10'13	13°36'9	n.a.		
T 9	15 42 49	25°11'54	27°37'11	18°48'5	18°48'5	18°48'5	7°48'27	27°7'19	19°34'16	16°55'17	2°19'18	18°33'17	17°6'13	13°42'9	n.a.		
F 10	15 46 45	26°9'15	11°28'28	3°49'20	1'20°1	6°22'7	7°51'27	27°15'19	19°32'16	16°54'17	2°18'18	18°28'17	17°3'13	13°49'9	n.a.		
S 11	15 50 42	27°6'36	24°52'5	5°47'21	14°21°1	6°47'7	7°53'27	27°22'19	19°30'16	16°52'17	2°18'18	18°23'17	17°0'13	13°56'9	n.a.		
S 12	15 54 38	28°3'59	7°15'20	7°43'9	22°27'12	7°12'7	7°56'27	27°30'19	19°27'16	16°50'17	2°17'18	18°19'16	16°57'14	14°2'9	n.a.		
M13	15 58 35	29°1'22	20°25'9	9°38'23	23°41'7	7°37'7	7°59'27	27°38'19	19°25'16	16°49'17	2°17'18	18°17'16	16°54'14	14°9'9	n.a.		
T 14	16 2 31	29°58'46	2°41'11	11°31'24	24°54'8	8°1'8	8°3'27	27°46'19	19°23'16	16°47'17	2°17'18	18°17'16	16°50'14	14°16'9	n.a.		
W15	16 6 28	0°11'56	14°43'13	13°22'26	7°26'8	8°25'8	8°6'27	27°53'19	19°21'16	16°46'17	2°16'18	18°18'16	16°47'14	14°22'9	n.a.		
T 16	16 10 24	1°53'37	26°35'15	15°12'27	27°20'8	8°48'8	8°10'28	28°1'19	19°19'16	16°44'17	2°16'18	18°19'16	16°44'14	14°29'9	n.a.		
F 17	16 14 21	2°51'05	8°23'17	1°28°33	9°10'8	8°13'8	8°13'28	28°9'19	19°16'16	16°43'17	2°15'18	18°21'16	16°41'14	14°36'9	n.a.		
S 18	16 18 17	3°48'33	20°11'18	18°48'29	14°29°46	9°32'8	8°17'28	28°16'19	19°14'16	16°41'17	2°15'18	18°21'16	16°38'14	14°42'9	n.a.		
S 19	16 22 14	4°46'02	2°11'20	20°33'08	59°9°54	8°21'8	8°21'28	28°24'19	19°12'16	16°40'17	2°14'18	18°20'16	16°35'14	14°49'9	n.a.		
M20	16 26 11	5°43'33	14°5'22	2°17'10	13°10°15	8°26'8	8°26'28	28°32'19	19°9'16	16°38'17	2°13'18	18°17'16	16°31'14	14°56'9	n.a.		
T 21	16 30 7	6°41'05	26°16'23	15°9'3	10°35'8	8°30'8	8°30'28	28°39'19	19°7'16	16°37'17	2°13'18	18°12'16	16°28'15	15°2'9	n.a.		
W22	16 34 4	7°38'39	8°39'25	15°40'4	10°55'8	8°35'8	8°35'28	28°47'19	19°5'16	16°35'17	2°12'18	18°5'16	16°25'15	15°9'9	n.a.		
T 23	16 38 0	8°36'14	21°15'27	19°19'5	11°15'8	8°39'8	8°39'28	28°55'19	19°3'16	16°34'17	2°12'18	17°56'16	16°22'15	15°15'9	n.a.		
F 24	16 41 57	9°33'51	4°3'28	18°57'7	11°33'8	8°44'8	8°44'29	29°2'19	19°0'16	16°32'17	2°11'18	17°47'16	16°19'15	15°22'9	n.a.		
S 25	16 45 53	10°31'29	17°7'08	33°8'18	11°52'8	8°49'8	8°49'29	29°10'18	18°58'16	16°31'17	2°10'18	17°39'16	16°16'15	15°29'9	n.a.		
S 26	16 49 50	11°29'09	0°22'9	2°8'9	9°31'12	8°55'8	8°55'29	29°17'18	18°55'16	16°29'17	2°10'18	17°31'16	16°12'15	15°35'9	n.a.		
M27	16 53 47	12°26'51	13°49'3	10°44'12	12°26'9	8°59'8	8°59'29	29°25'18	18°53'16	16°28'17	2°9'18	17°26'16	16°9'15	15°42'9	n.a.		
T 28	16 57 43	13°24'35	27°28'5	11°57'11	11°57'11	9°6'8	9°6'29	29°33'18	18°51'16	16°26'17	2°8'18	17°22'16	16°6'15	15°49'9	n.a.		
W29	17 1 40	14°22'20	11°18'6	13°9'13	12°58'9	9°11'8	9°11'29	29°40'18	18°48'16	16°25'17	2°8'18	17°21'16	16°3'15	15°55'9	n.a.		
T 30	17 5 36	15°20'08	25°20'8	14°22'13	13°13'8	9°17'8	9°17'29	29°48'18	18°46'16	16°24'17	2°7'18	17°22'16	16°0				

SWISS EPHEMERIS for the year 2621 BCE

JULY 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	17 9 33	16II17'57	9Y33	9☉39	15☉35	13☉27	9♃23	29☽55	18°R44	16°R22	2°R 6	17☽22	15☽56	16☽ 9	n.a.
S 2	17 13 29	17°15'49	23°56	11° 4	16°48	13°40	9°29	0II 3	18°R41	16°R21	2°R 5	17°R22	15°53	16°15	n.a.
S 3	17 17 26	18°13'42	8☽25	12°29	18° 1	13°53	9°35	0°10	18°39	16°20	2° 4	17°21	15°50	16°22	n.a.
M 4	17 21 22	19°11'38	22°57	13°51	19°14	14° 5	9°42	0°18	18°36	16°18	2° 4	17°16	15°47	16°29	n.a.
T 5	17 25 19	20° 9'35	7II26	15°12	20°27	14°16	9°48	0°25	18°34	16°17	2° 3	17°10	15°44	16°35	n.a.
W 6	17 29 16	21° 7'35	21°46	16°31	21°40	14°27	9°55	0°32	18°32	16°16	2° 2	17° 1	15°41	16°42	n.a.
T 7	17 33 12	22° 5'36	5☽50	17°48	22°52	14°37	10° 2	0°40	18°29	16°15	2° 1	16°51	15°37	16°49	n.a.
F 8	17 37 9	23° 3'39	19°35	19° 4	24° 5	14°46	10° 9	0°47	18°27	16°13	2° 0	16°40	15°34	16°55	n.a.
S 9	17 41 5	24° 1'44	2☽56	20°18	25°18	14°54	10°16	0°54	18°24	16°12	1°59	16°30	15°31	17° 2	n.a.
S 10	17 45 2	24°59'50	15°54	21°30	26°31	15° 1	10°23	1° 2	18°22	16°11	1°58	16°22	15°28	17° 8	n.a.
M11	17 48 58	25°57'58	28°29	22°39	27°43	15° 8	10°31	1° 9	18°20	16°10	1°57	16°17	15°25	17°15	n.a.
T 12	17 52 55	26°56'08	10III46	23°47	28°56	15°13	10°38	1°16	18°17	16° 9	1°57	16°14	15°22	17°22	n.a.
W13	17 56 51	27°54'19	22°47	24°53	0☽ 9	15°18	10°46	1°23	18°15	16° 8	1°56	16°12	15°18	17°28	n.a.
T 14	18 0 48	28°52'32	4☽40	25°56	1°21	15°22	10°54	1°31	18°13	16° 6	1°55	16°D12	15°15	17°35	n.a.
F 15	18 4 45	29°50'47	16°28	26°56	2°34	15°25	11° 2	1°38	18°10	16° 5	1°54	16°R13	15°12	17°42	n.a.
S 16	18 8 41	0☽49'03	28°18	27°55	3°46	15°28	11°10	1°45	18° 8	16° 4	1°53	16°12	15° 9	17°48	n.a.
S 17	18 12 38	1°47'21	10III14	28°50	4°59	15°29	11°18	1°52	18° 6	16° 3	1°52	16°10	15° 6	17°55	n.a.
M18	18 16 34	2°45'42	22°20	29°42	6°11	15°R30	11°26	1°59	18° 3	16° 2	1°51	16° 5	15° 2	18° 2	n.a.
T 19	18 20 31	3°44'04	4☽41	0☽32	7°24	15°30	11°35	2° 6	18° 1	16° 1	1°50	15°57	14°59	18° 8	n.a.
W20	18 24 27	4°42'28	17°18	1°18	8°36	15°28	11°43	2°13	17°59	16° 0	1°49	15°47	14°56	18°15	n.a.
T 21	18 28 24	5°40'54	0☽13	2° 0	9°49	15°26	11°52	2°20	17°57	16° 0	1°48	15°36	14°53	18°22	n.a.
F 22	18 32 20	6°39'22	13°24	2°38	11° 1	15°24	12° 1	2°26	17°54	15°59	1°46	15°23	14°50	18°28	n.a.
S 23	18 36 17	7°37'52	26°50	3°13	12°13	15°20	12°10	2°33	17°52	15°58	1°45	15°11	14°47	18°35	n.a.
S 24	18 40 14	8°36'24	10☉28	3°43	13°26	15°15	12°19	2°40	17°50	15°57	1°44	15° 0	14°43	18°42	n.a.
M25	18 44 10	9°34'59	24°16	4° 8	14°38	15°10	12°28	2°47	17°48	15°56	1°43	14°52	14°40	18°48	n.a.
T 26	18 48 7	10°33'36	8☽11	4°28	15°50	15° 3	12°37	2°53	17°46	15°55	1°42	14°47	14°37	18°55	n.a.
W27	18 52 3	11°32'15	22°11	4°43	17° 2	14°56	12°47	3° 0	17°43	15°55	1°41	14°44	14°34	19° 1	n.a.
T 28	18 56 0	12°30'57	6Y14	4°52	18°14	14°48	12°56	3° 7	17°41	15°54	1°40	14°43	14°31	19° 8	n.a.
F 29	18 59 56	13°29'41	20°20	4°R55	19°27	14°39	13° 6	3°13	17°39	15°53	1°39	14°43	14°28	19°15	n.a.
S 30	19 3 53	14°28'28	4☽28	4°51	20°39	14°29	13°15	3°20	17°37	15°53	1°38	14°42	14°24	19°21	n.a.
S 31	19 7 49	15☽27'17	18☽36	4☽41	21☽51	14☉19	13III25	3III26	17☽35	15III52	1☉37	14☽40	14☽21	19☽28	n.a.

Delta T = 18h17m25s Julian Calendar 1 July 2621 BCE == Greg. Calendar 9 June 2621 BCE  
 The year -2620 astronomical counting style corresponds to year 2621 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	19 11 46	16☽26'09	2II44	4°R24	23☽ 3	14°R 7	13III35	3III32	17°R33	15°R51	1°R35	14°R35	14☽18	19☽35	n.a.
T 2	19 15 43	17°25'04	16°47	3☽59	24°15	13☉55	13°45	3°39	17°R31	15III51	1☉34	14☽27	14°15	19°41	n.a.
W 3	19 19 39	18°24'00	0☽42	3°28	25°27	13°42	13°55	3°45	17°29	15°50	1°33	14°16	14°12	19°48	n.a.
T 4	19 23 36	19°22'59	14°26	2°49	26°39	13°28	14° 5	3°51	17°27	15°50	1°32	14° 4	14° 8	19°55	n.a.
F 5	19 27 32	20°22'01	27°54	2° 4	27°50	13°14	14°15	3°57	17°25	15°49	1°31	13°51	14° 5	20° 1	n.a.
S 6	19 31 29	21°21'04	11☽ 3	1°12	29° 2	12°59	14°26	4° 3	17°23	15°49	1°30	13°39	14° 2	20° 8	n.a.
S 7	19 35 25	22°20'10	23°53	0°14	0III14	12°43	14°36	4° 9	17°22	15°48	1°28	13°29	13°59	20°15	n.a.
M 8	19 39 22	23°19'17	6III24	29☽12	1°26	12°27	14°47	4°15	17°20	15°48	1°27	13°21	13°56	20°21	n.a.
T 9	19 43 18	24°18'27	18°38	28° 7	2°37	12°10	14°58	4°21	17°18	15°48	1°26	13°17	13°53	20°28	n.a.
W10	19 47 15	25°17'38	0☽39	26°59	3°49	11°52	15° 8	4°27	17°16	15°47	1°25	13°14	13°49	20°35	n.a.
T 11	19 51 12	26°16'52	12°31	25°51	5° 1	11°34	15°19	4°33	17°15	15°47	1°24	13°D14	13°46	20°41	n.a.
F 12	19 55 8	27°16'08	24°19	24°44	6°12	11°16	15°30	4°38	17°13	15°47	1°22	13°R14	13°43	20°48	n.a.
S 13	19 59 5	28°15'25	6III 8	23°41	7°24	10°57	15°41	4°44	17°11	15°47	1°21	13°14	13°40	20°54	n.a.
S 14	20 3 1	29°14'45	18° 5	22°42	8°35	10°38	15°52	4°49	17°10	15°46	1°20	13°12	13°37	21° 1	n.a.
M15	20 6 58	0☽14'07	0☽14	21°50	9°46	10°19	16° 3	4°55	17° 8	15°46	1°19	13° 8	13°33	21° 8	n.a.
T 16	20 10 54	1°13'30	12°40	21° 6	10°58	9°59	16°15	5° 0	17° 7	15°46	1°18	13° 2	13°30	21°14	n.a.
W17	20 14 51	2°12'56	25°26	20°31	12° 9	9°39	16°26	5° 6	17° 5	15°46	1°16	12°53	13°27	21°21	n.a.
T 18	20 18 47	3°12'24	8☽34	20° 7	13°20	9°19	16°37	5°11	17° 4	15°46	1°15	12°43	13°24	21°28	n.a.
F 19	20 22 44	4°11'54	22° 3	19°52	14°31	8°59	16°49	5°16	17° 2	15°D46	1°14	12°31	13°21	21°34	n.a.
S 20	20 26 41	5°11'26	5☉52	19°D49	15°42	8°39	17° 0	5°21	17° 1	15°46	1°13	12°20	13°18	21°41	n.a.
S 21	20 30 37	6°11'00	19°55	19°56	16°53	8°19	17°12	5°26	17° 0	15°46	1°12	12°10	13°14	21°48	n.a.
M22	20 34 34	7°10'37	4☽10	20°14	18° 4	7°59	17°24	5°31	16°58	15°46	1°10	12° 3	13°11	21°54	n.a.
T 23	20 38 30	8°10'16	18°30	20°42	19°15	7°38	17°36	5°36	16°57	15°46	1° 9	11°58	13° 8	22° 1	n.a.
W24	20 42 27	9° 9'57	2Y50	21°19	20°26	7°19	17°47	5°41	16°56	15°46	1° 8	11°56	13° 5	22° 8	n.a.
T 25	20 46 23	10° 9'41	17° 7	22° 5	21°36	6°59	17°59	5°45	16°55	15°46	1° 7	11°D56	13° 2	22°14	n.a.
F 26	20 50 20	11° 9'27	1☽19	23° 0	22°47	6°39	18°11	5°50	16°54	15°47	1° 6	11°56	12°59	22°21	n.a.
S 27	20 54 16	12° 9'16	15°24	24° 1	23°57	6°20	18°23	5°55	16°53	15°47	1° 5	11°R56	12°55	22°28	n.a.
S 28	20 58 13	13° 9'07	29°21	25° 9	25° 8	6° 1	18°35	5°59	16°52	15°47	1° 3	11°55	12°52	22°34	n.a.
M29	21 2 10	14° 9'01	13III10	26°22	26°18	5°43	18°48	6° 3	16°51	15°48	1° 2	11°52	12°49	22°41	n.a.
T 30	21 6 6	15° 8'58	26°50	27°41	27°29	5°24	19° 0	6° 8	16°50	15°48	1° 1	11°46	12°46	22°47	n.a.
W31	21 10 3	16☽ 8'56	10☽20	29☽ 4	28III39	5☉ 7	19III12	6III12	16☽49	15III48	1☉ 0	11☽38	12☽43	22☽54	n.a.

Delta T = 18h17m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2621 BCE

SEPTEMBER 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	21 13 59	17♏ 8°57'	23♁38	0♑30	29♐49	4♌R49	19♐25	6♐16	16♌R48	15♌49	0♌R59	11♌R28	12♏39	23♏ 1	n.a.
F 2	21 17 56	18° 9'00"	6♏43	1°59	0♑59	4♌33	19°37	6°20	16♌47	15°49	0♌58	11♏18	12°36	23° 7	n.a.
S 3	21 21 52	19° 9'05"	19°33	3°31	2° 9	4°17	19°49	6°24	16°47	15°50	0°56	11° 9	12°33	23°14	n.a.
S 4	21 25 49	20° 9'13"	2♐ 9	5° 5	3°19	4° 1	20° 2	6°28	16°46	15°50	0°55	11° 1	12°30	23°21	n.a.
M 5	21 29 45	21° 9'22"	14°31	6°40	4°29	3°46	20°15	6°31	16°45	15°51	0°54	10°55	12°27	23°27	n.a.
T 6	21 33 42	22° 9'33"	26°39	8°17	5°39	3°32	20°27	6°35	16°45	15°51	0°53	10°52	12°24	23°34	n.a.
W 7	21 37 39	23° 9'46"	8♁36	9°55	6°49	3°19	20°40	6°39	16°44	15°52	0°52	10°D51	12°20	23°41	n.a.
T 8	21 41 35	24°10'01"	20°26	11°33	7°58	3° 6	20°53	6°42	16°44	15°52	0°51	10°51	12°17	23°47	n.a.
F 9	21 45 32	25°10'18"	2♐13	13°12	9° 8	2°54	21° 5	6°45	16°43	15°53	0°50	10°53	12°14	23°54	n.a.
S 10	21 49 28	26°10'37"	14° 1	14°52	10°17	2°43	21°18	6°49	16°43	15°54	0°49	10°54	12°11	24° 1	n.a.
S 11	21 53 25	27°10'57"	25°57	16°32	11°26	2°32	21°31	6°52	16°42	15°55	0°48	10°R55	12° 8	24° 7	n.a.
M12	21 57 21	28°11'19"	8♁ 4	18°11	12°35	2°22	21°44	6°55	16°42	15°55	0°47	10°54	12° 5	24°14	n.a.
T13	22 1 18	29°11'43"	20°29	19°51	13°44	2°13	21°57	6°58	16°42	15°56	0°46	10°52	12° 1	24°21	n.a.
W14	22 5 14	0♐12'08"	3♁15	21°31	14°53	2° 5	22°10	7° 1	16°42	15°57	0°45	10°48	11°58	24°27	n.a.
T15	22 9 11	1°12'35"	16°26	23°10	16° 2	1°58	22°23	7° 4	16°42	15°58	0°44	10°42	11°55	24°34	n.a.
F16	22 13 8	2°13'03"	0♑ 2	24°50	17°10	1°52	22°36	7° 6	16°41	15°59	0°43	10°36	11°52	24°40	n.a.
S17	22 17 4	3°13'34"	14° 4	26°29	18°19	1°46	22°49	7° 9	16°D41	16° 0	0°42	10°30	11°49	24°47	n.a.
S18	22 21 1	4°14'06"	28°26	28° 8	19°27	1°41	23° 2	7°11	16°41	16° 1	0°41	10°24	11°45	24°54	n.a.
M19	22 24 57	5°14'39"	13♁ 4	29°46	20°36	1°37	23°15	7°14	16°42	16° 2	0°40	10°20	11°42	25° 0	n.a.
T20	22 28 54	6°15'15"	27°50	1♐25	21°44	1°34	23°29	7°16	16°42	16° 3	0°39	10°18	11°39	25° 7	n.a.
W21	22 32 50	7°15'52"	12♁37	3° 3	22°51	1°31	23°42	7°18	16°42	16° 4	0°38	10°D17	11°36	25°14	n.a.
T22	22 36 47	8°16'31"	27°18	4°40	23°59	1°30	23°55	7°20	16°42	16° 5	0°37	10°18	11°33	25°20	n.a.
F23	22 40 43	9°17'12"	11♁49	6°17	25° 7	1°29	24° 8	7°22	16°42	16° 6	0°36	10°19	11°30	25°27	n.a.
S24	22 44 40	10°17'55"	26° 4	7°54	26°14	1°D29	24°22	7°24	16°43	16° 7	0°35	10°21	11°26	25°34	n.a.
S25	22 48 36	11°18'40"	10♐ 4	9°31	27°22	1°29	24°35	7°25	16°43	16° 8	0°34	10°R22	11°23	25°40	n.a.
M26	22 52 33	12°19'27"	23°46	11° 8	28°29	1°31	24°48	7°27	16°43	16°10	0°33	10°21	11°20	25°47	n.a.
T27	22 56 30	13°20'16"	7♁13	12°44	29°36	1°33	25° 2	7°28	16°44	16°11	0°32	10°19	11°17	25°54	n.a.
W28	23 0 26	14°21'07"	20°23	14°19	0♐42	1°36	25°15	7°30	16°44	16°12	0°32	10°16	11°14	26° 0	n.a.
T29	23 4 23	15°21'59"	3♏20	15°55	1°49	1°40	25°29	7°31	16°45	16°14	0°31	10°12	11°10	26° 7	n.a.
F30	23 8 19	16°22'53"	16♏ 2	17°30	2♐55	1♌45	25°42	7°32	16°46	16°15	0°30	10° 8	11° 7	26°14	n.a.

Delta T = 18h17m20s Julian Calendar 1 Sept. 2621 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2621 BCE  
 The year -2620 astronomical counting style corresponds to year 2621 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	23 12 16	17♐23'49"	28♏33	19♐ 5	4♌ 2	1♌50	25♐56	7♐33	16♌46	16♌16	0°R29	10°R 4	11♏ 4	26♏20	n.a.
S 2	23 16 12	18°24'46"	10♐52	20°40	5° 7	1°56	26° 9	7°34	16°47	16°18	0°29	10♏ 1	11° 1	26°27	n.a.
M 3	23 20 9	19°25'44"	23° 5	22°15	6°13	2° 3	26°23	7°35	16°48	16°19	0°28	9°59	10°58	26°34	n.a.
T 4	23 24 5	20°26'44"	5♁ 0	23°49	7°19	2°10	26°36	7°36	16°49	16°20	0°27	9°D58	10°55	26°40	n.a.
W 5	23 28 2	21°27'45"	16°53	25°24	8°24	2°18	26°50	7°36	16°50	16°22	0°26	9°58	10°51	26°47	n.a.
T 6	23 31 59	22°28'47"	28°41	26°58	9°29	2°27	27° 3	7°37	16°50	16°23	0°26	9°59	10°48	26°53	n.a.
F 7	23 35 55	23°29'50"	10♐27	28°32	10°34	2°37	27°17	7°37	16°51	16°25	0°25	10° 0	10°45	27° 0	n.a.
S 8	23 39 52	24°30'55"	22°16	0♑ 6	11°39	2°47	27°30	7°37	16°52	16°27	0°24	10° 2	10°42	27° 7	n.a.
S 9	23 43 48	25°32'00"	4♁10	1°39	12°43	2°58	27°44	7°38	16°54	16°28	0°24	10° 3	10°39	27°13	n.a.
M10	23 47 45	26°33'06"	16°16	3°13	13°47	3° 9	27°57	7°R38	16°55	16°30	0°23	10° 4	10°36	27°20	n.a.
T11	23 51 41	27°34'13"	28°36	4°46	14°51	3°22	28°11	7°37	16°56	16°31	0°23	10°R 4	10°32	27°27	n.a.
W12	23 55 38	28°35'21"	11♁17	6°20	15°54	3°34	28°25	7°37	16°57	16°33	0°22	10° 4	10°29	27°33	n.a.
T13	23 59 34	29°36'30"	24°21	7°53	16°57	3°48	28°38	7°37	16°58	16°35	0°22	10° 3	10°26	27°40	n.a.
F14	0 3 31	0♑37'39"	7♌52	9°27	18° 0	4° 1	28°52	7°36	17° 0	16°36	0°21	10° 2	10°23	27°47	n.a.
S15	0 7 28	1°38'49"	21°51	11° 0	19° 3	4°16	29° 5	7°36	17° 1	16°38	0°21	10° 1	10°20	27°53	n.a.
S16	0 11 24	2°40'00"	6♁16	12°33	20° 5	4°31	29°19	7°35	17° 3	16°40	0°20	10° 0	10°16	28° 0	n.a.
M17	0 15 21	3°41'11"	21° 2	14° 6	21° 7	4°46	29°32	7°35	17° 4	16°42	0°20	9°59	10°13	28° 7	n.a.
T18	0 19 17	4°42'23"	6♁ 5	15°39	22° 8	5° 3	29°46	7°34	17° 6	16°43	0°19	9°D59	10°10	28°13	n.a.
W19	0 23 14	5°43'36"	21°13	17°12	23° 9	5°19	0♑ 0	7°33	17° 7	16°45	0°19	9°59	10° 7	28°20	n.a.
T20	0 27 10	6°44'50"	6♁19	18°45	24°10	5°36	0°13	7°32	17° 9	16°47	0°18	9°59	10° 4	28°27	n.a.
F21	0 31 7	7°46'05"	21°14	20°18	25°10	5°54	0°27	7°30	17°10	16°49	0°18	10° 0	10° 1	28°33	n.a.
S22	0 35 3	8°47'20"	5♐50	21°50	26°10	6°12	0°40	7°29	17°12	16°51	0°18	10° 0	9°57	28°40	n.a.
S23	0 39 0	9°48'37"	20° 4	23°22	27° 9	6°30	0°54	7°28	17°14	16°53	0°17	10°R 0	9°54	28°47	n.a.
M24	0 42 56	10°49'54"	3♁53	24°54	28° 8	6°49	1° 7	7°26	17°16	16°55	0°17	10°D 0	9°51	28°53	n.a.
T25	0 46 53	11°51'13"	17°19	26°26	29° 7	7° 9	1°21	7°24	17°18	16°57	0°17	10° 0	9°48	29° 0	n.a.
W26	0 50 50	12°52'32"	0♑22	27°57	0♁ 5	7°28	1°34	7°23	17°19	16°58	0°17	10° 0	9°45	29° 7	n.a.
T27	0 54 46	13°53'52"	13° 6	29°28	1° 2	7°49	1°48	7°21	17°21	17° 0	0°16	10° 0	9°42	29°13	n.a.
F28	0 58 43	14°55'12"	25°34	0♐58	1°59	8° 9	2° 1	7°19	17°23	17° 2	0°16	10° 1	9°38	29°20	n.a.
S29	1 2 39	15°56'33"	7♐48	2°28	2°55	8°30	2°14	7°17	17°25	17° 4	0°16	10° 1	9°35	29°27	n.a.
S30	1 6 36	16°57'55"	19°53	3°56	3°51	8°52	2°28	7°15	17°27	17° 6	0°16	10° 2	9°32	29°33	n.a.
M31	1 10 32	17°59'17"	1♑50	5♐24	4♁46	9♌14	2°41	7°12	17°29	17° 8	0°16	10° 3	9°29	29°40	n.a.

Delta T = 18h17m17s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2621 BCE

NOVEMBER 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	1 14 29	19♌ 0'39	13♌42	6♌50	5♌41	9♌36	2♌55	7°R10	17♌32	17♌11	0°R16	10°R 3	9♌26	29♌46	n.a.
W 2	1 18 25	20° 2'01	25°30	8°14	6°35	9°59	3° 8	7II 8	17°34	17°13	0°R16	10♌ 2	9°22	29°53	n.a.
T 3	1 22 22	21° 3'24	7♌18	9°37	7°28	10°21	3°21	7° 5	17°36	17°15	0°15	10° 1	9°19	0♌ 0	n.a.
F 4	1 26 19	22° 4'47	19° 7	10°57	8°21	10°45	3°34	7° 2	17°38	17°17	0°15	10° 0	9°16	0° 6	n.a.
S 5	1 30 15	23° 6'10	0♌59	12°15	9°13	11° 8	3°48	7° 0	17°41	17°19	0°D15	9°58	9°13	0°13	n.a.
S 6	1 34 12	24° 7'33	12°57	13°30	10° 4	11°32	4° 1	6°57	17°43	17°21	0°15	9°55	9°10	0°20	n.a.
M 7	1 38 8	25° 8'55	25° 4	14°41	10°54	11°57	4°14	6°54	17°45	17°23	0°15	9°53	9° 7	0°26	n.a.
T 8	1 42 5	26°10'18	7♌24	15°47	11°44	12°21	4°27	6°51	17°48	17°25	0°16	9°52	9° 3	0°33	n.a.
W 9	1 46 1	27°11'40	20° 1	16°49	12°32	12°46	4°40	6°48	17°50	17°27	0°16	9°51	9° 0	0°40	n.a.
T 10	1 49 58	28°13'01	2♌57	17°45	13°20	13°12	4°53	6°44	17°53	17°30	0°16	9°D51	8°57	0°46	n.a.
F 11	1 53 54	29°14'22	16°17	18°35	14° 7	13°37	5° 6	6°41	17°55	17°32	0°16	9°51	8°54	0°53	n.a.
S 12	1 57 51	0♌15'43	0♌ 2	19°18	14°53	14° 3	5°19	6°38	17°58	17°34	0°16	9°53	8°51	1° 0	n.a.
S 13	2 1 48	1°17'03	14°15	19°52	15°37	14°29	5°32	6°34	18° 0	17°36	0°16	9°54	8°47	1° 6	n.a.
M14	2 5 44	2°18'22	28°53	20°17	16°21	14°55	5°45	6°31	18° 3	17°38	0°16	9°55	8°44	1°13	n.a.
T 15	2 9 41	3°19'41	13♌51	20°32	17° 4	15°22	5°58	6°27	18° 6	17°41	0°17	9°R55	8°41	1°20	n.a.
W16	2 13 37	4°21'00	29° 4	20°R36	17°45	15°49	6°11	6°23	18° 8	17°43	0°17	9°54	8°38	1°26	n.a.
T 17	2 17 34	5°22'18	14♌21	20°29	18°26	16°16	6°23	6°20	18°11	17°45	0°17	9°52	8°35	1°33	n.a.
F 18	2 21 30	6°23'35	29°31	20°10	19° 5	16°43	6°36	6°16	18°14	17°47	0°18	9°49	8°32	1°40	n.a.
S 19	2 25 27	7°24'53	14II26	19°39	19°42	17°11	6°49	6°12	18°17	17°50	0°18	9°45	8°28	1°46	n.a.
S 20	2 29 23	8°26'10	28°58	18°57	20°19	17°39	7° 1	6° 8	18°19	17°52	0°18	9°41	8°25	1°53	n.a.
M21	2 33 20	9°27'27	13♌ 1	18° 4	20°54	18° 7	7°14	6° 4	18°22	17°54	0°19	9°37	8°22	2° 0	n.a.
T 22	2 37 17	10°28'43	26°36	17° 2	21°27	18°35	7°26	6° 0	18°25	17°56	0°19	9°35	8°19	2° 6	n.a.
W23	2 41 13	11°29'59	9♌43	15°52	22° 0	19° 4	7°39	5°56	18°28	17°59	0°19	9°D34	8°16	2°13	n.a.
T 24	2 45 10	12°31'15	22°26	14°37	22°30	19°32	7°51	5°51	18°31	18° 1	0°20	9°34	8°13	2°20	n.a.
F 25	2 49 6	13°32'30	4♌48	13°19	22°59	20° 1	8° 4	5°47	18°34	18° 3	0°20	9°36	8° 9	2°26	n.a.
S 26	2 53 3	14°33'44	16°56	12° 0	23°26	20°30	8°16	5°43	18°37	18° 5	0°21	9°38	8° 6	2°33	n.a.
S 27	2 56 59	15°34'58	28°52	10°44	23°52	20°59	8°28	5°38	18°40	18° 8	0°21	9°39	8° 3	2°40	n.a.
M28	3 0 56	16°36'12	10♌42	9°31	24°15	21°29	8°40	5°34	18°43	18°10	0°22	9°R40	8° 0	2°46	n.a.
T 29	3 4 52	17°37'24	22°29	8°24	24°37	21°58	8°52	5°29	18°46	18°12	0°22	9°39	7°57	2°53	n.a.
W30	3 8 49	18♌38'36	4♌16	7♌25	24♌57	22♌28	9♌ 4	5II25	18♌49	18♌14	0°R23	9°R36	7°53	3♌ 0	n.a.

Delta T = 18h17m14s Julian Calendar 1 Nov. 2621 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2621 BCE  
 The year -2620 astronomical counting style corresponds to year 2621 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	3 12 45	19♌39'47	16♌ 6	6°R34	25♌15	22♌58	9♌16	5°R20	18♌52	18♌17	0°R24	9°R31	7°R50	3♌ 6	n.a.
F 2	3 16 42	20°40'56	28° 0	5♌52	25°30	23°28	9°28	5II15	18°55	18°19	0°24	9°R24	7°47	3°13	n.a.
S 3	3 20 39	21°42'05	10♌ 0	5°19	25°44	23°59	9°40	5°11	18°59	18°21	0°25	9°16	7°44	3°20	n.a.
S 4	3 24 35	22°43'13	22° 8	4°56	25°55	24°29	9°52	5° 6	19° 2	18°24	0°26	9° 7	7°41	3°26	n.a.
M 5	3 28 32	23°44'19	4♌25	4°41	26° 5	25° 0	10° 3	5° 1	19° 5	18°26	0°26	8°59	7°38	3°33	n.a.
T 6	3 32 28	24°45'25	16°52	4°D35	26°11	25°31	10°15	4°57	19° 8	18°28	0°27	8°52	7°34	3°39	n.a.
W 7	3 36 25	25°46'28	29°32	4°37	26°16	26° 2	10°26	4°52	19°11	18°30	0°28	8°46	7°31	3°46	n.a.
T 8	3 40 21	26°47'31	12♌28	4°46	26°R18	26°33	10°38	4°47	19°15	18°33	0°28	8°43	7°28	3°53	n.a.
F 9	3 44 18	27°48'31	25°41	5° 3	26°17	27° 4	10°49	4°42	19°18	18°35	0°29	8°D42	7°25	3°59	n.a.
S 10	3 48 14	28°49'30	9♌15	5°26	26°14	27°35	11° 0	4°37	19°21	18°37	0°30	8°42	7°22	4° 6	n.a.
S 11	3 52 11	29°50'27	23°11	5°54	26° 8	28° 7	11°11	4°32	19°24	18°39	0°31	8°43	7°18	4°13	n.a.
M12	3 56 8	0♌51'23	7♌30	6°28	26° 0	28°39	11°22	4°28	19°28	18°42	0°32	8°R44	7°15	4°19	n.a.
T 13	4 0 4	1°52'17	22°11	7° 7	25°50	29°10	11°33	4°23	19°31	18°44	0°32	8°43	7°12	4°26	n.a.
W14	4 4 1	2°53'09	7♌ 8	7°51	25°36	29°42	11°44	4°18	19°34	18°46	0°33	8°40	7° 9	4°33	n.a.
T 15	4 7 57	3°54'00	22°16	8°38	25°20	0♌14	11°55	4°13	19°38	18°48	0°34	8°35	7° 6	4°39	n.a.
F 16	4 11 54	4°54'50	7II23	9°30	25° 2	0°46	12° 6	4° 8	19°41	18°51	0°35	8°27	7° 3	4°46	n.a.
S 17	4 15 50	5°55'37	22°21	10°24	24°41	1°19	12°16	4° 3	19°45	18°53	0°36	8°18	6°59	4°53	n.a.
S 18	4 19 47	6°56'24	7♌ 0	11°22	24°18	1°51	12°27	3°58	19°48	18°55	0°37	8° 8	6°56	4°59	n.a.
M19	4 23 44	7°57'09	21°14	12°22	23°53	2°24	12°37	3°53	19°51	18°57	0°38	8° 0	6°53	5° 6	n.a.
T 20	4 27 40	8°57'52	4♌58	13°25	23°26	2°56	12°47	3°49	19°55	18°59	0°39	7°53	6°50	5°13	n.a.
W21	4 31 37	9°58'35	18°13	14°31	22°56	3°29	12°58	3°44	19°58	19° 1	0°40	7°48	6°47	5°19	n.a.
T 22	4 35 33	10°59'15	1♌ 1	15°38	22°25	4° 1	13° 8	3°39	20° 2	19° 4	0°41	7°46	6°44	5°26	n.a.
F 23	4 39 30	11°59'54	13°26	16°48	21°52	4°34	13°18	3°34	20° 5	19° 6	0°42	7°D45	6°40	5°33	n.a.
S 24	4 43 26	13° 0'32	25°34	18° 0	21°18	5° 7	13°28	3°29	20° 8	19° 8	0°43	7°46	6°37	5°39	n.a.
S 25	4 47 23	14° 1'08	7♌29	19°13	20°43	5°40	13°37	3°24	20°12	19°10	0°44	7°R46	6°34	5°46	n.a.
M26	4 51 19	15° 1'43	19°17	20°28	20° 6	6°14	13°47	3°20	20°15	19°12	0°45	7°45	6°31	5°53	n.a.
T 27	4 55 16	16° 2'16	1♌ 3	21°45	19°29	6°47	13°57	3°15	20°19	19°14	0°46	7°43	6°28	5°59	n.a.
W28	4 59 12	17° 2'48	12°51	23° 3	18°52	7°20	14° 6	3°10	20°22	19°16	0°48	7°37	6°24	6° 6	n.a.
T 29	5 3 9	18° 3'18	24°45	24°22	18°14	7°53	14°16	3° 6	20°26	19°18	0°49	7°29	6°21	6°13	n.a.
F 30	5 7 6	19° 3'46	6♌47	25°43	17°37	8°27	14°25	3° 1	20°29	19°20	0°50	7°18	6°18	6°19	n.a.
S 31	5 11 2	20♌ 4'13	18♌58	27♌ 5	16♌59	9♌ 1	14°R34	2II56	20♌33	19♌22	0°R51	7°R 5	6°R15	6♌26	n.a.

Delta T = 18h17m12s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]