

SWISS EPHEMERIS for the year 1893 BCE

JANUARY 1893 BCE (-1892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	5 33 31	25♌19°30	5♌ 5	13♌29	1♌13	14♌51	26♌21	0♌39	29°R33	26°R23	28♌ 6	13°R19	13♌55	14♌ 7	n.a.
S 2	5 37 28	26°20'07	17° 9	14°23	2°25	15°36	26°35	0°45	29♌33	26°V22	28° 7	13♌ 5	13°52	14°14	n.a.
S 3	5 41 24	27°20'41	29° 6	15° 9	3°38	16°21	26°48	0°52	29°32	26°22	28° 9	12°50	13°49	14°21	n.a.
M 4	5 45 21	28°21'14	11♌ 0	15°46	4°50	17° 6	27° 2	0°59	29°31	26°21	28°10	12°37	13°45	14°28	n.a.
T 5	5 49 17	29°21'45	22°50	16°14	6° 2	17°51	27°15	1° 6	29°30	26°21	28°11	12°25	13°42	14°34	n.a.
W 6	5 53 14	0♌22'15	4♌39	16°31	7°14	18°36	27°29	1°13	29°29	26°20	28°13	12°16	13°39	14°41	n.a.
T 7	5 57 11	1°22'42	16°30	16°R39	8°26	19°21	27°42	1°20	29°28	26°20	28°14	12°11	13°36	14°48	n.a.
F 8	6 1 7	2°23'07	28°25	16°37	9°38	20° 6	27°56	1°27	29°28	26°19	28°16	12° 7	13°33	14°54	n.a.
S 9	6 5 4	3°23'30	10♌29	16°24	10°50	20°51	28°10	1°34	29°27	26°19	28°17	12°D 7	13°30	15° 1	n.a.
S 10	6 9 0	4°23'51	22°47	16° 1	12° 2	21°36	28°24	1°41	29°25	26°18	28°19	12° 7	13°26	15° 8	n.a.
M11	6 12 57	5°24'09	5♌22	15°30	13°13	22°22	28°38	1°48	29°24	26°18	28°20	12°R 7	13°23	15°14	n.a.
T 12	6 16 53	6°24'26	18°21	14°50	14°25	23° 7	28°51	1°55	29°23	26°17	28°22	12° 6	13°20	15°21	n.a.
W13	6 20 50	7°24'40	1♌48	14° 3	15°36	23°52	29° 5	2° 2	29°22	26°17	28°23	12° 4	13°17	15°28	n.a.
T 14	6 24 46	8°24'52	15°44	13° 9	16°48	24°37	29°19	2° 9	29°21	26°17	28°24	11°59	13°14	15°35	n.a.
F 15	6 28 43	9°25'01	0♌10	12°11	17°59	25°22	29°33	2°16	29°19	26°16	28°26	11°52	13°10	15°41	n.a.
S 16	6 32 40	10°25'09	15° 3	11°10	19°10	26° 8	29°47	2°24	29°18	26°16	28°27	11°43	13° 7	15°48	n.a.
S 17	6 36 36	11°25'14	0♌14	10° 7	20°21	26°53	0♌ 1	2°31	29°17	26°16	28°29	11°33	13° 4	15°55	n.a.
M18	6 40 33	12°25'17	15°34	9° 3	21°32	27°38	0°15	2°38	29°15	26°16	28°30	11°24	13° 1	16° 1	n.a.
T 19	6 44 29	13°25'19	0♌51	8° 2	22°43	28°23	0°30	2°46	29°14	26°16	28°32	11°17	12°58	16° 8	n.a.
W20	6 48 26	14°25'18	15°55	7° 2	23°53	29° 9	0°44	2°53	29°12	26°16	28°33	11°12	12°55	16°15	n.a.
T 21	6 52 22	15°25'15	0♌38	6° 7	25° 4	29°54	0°58	3° 0	29°11	26°16	28°35	11°10	12°51	16°21	n.a.
F 22	6 56 19	16°25'10	14°53	5°16	26°14	0♌39	1°12	3° 8	29° 9	26°D16	28°37	11°D 9	12°48	16°28	n.a.
S 23	7 0 15	17°25'04	28°42	4°31	27°25	1°25	1°26	3°15	29° 7	26°16	28°38	11°10	12°45	16°35	n.a.
S 24	7 4 12	18°24'55	12♌ 3	3°52	28°35	2°10	1°40	3°23	29° 6	26°16	28°40	11°11	12°42	16°42	n.a.
M25	7 8 9	19°24'45	25° 1	3°19	29°45	2°55	1°55	3°30	29° 4	26°16	28°41	11°R11	12°39	16°48	n.a.
T 26	7 12 5	20°24'33	7♌39	2°53	0♌55	3°41	2° 9	3°38	29° 2	26°16	28°43	11° 9	12°36	16°55	n.a.
W27	7 16 2	21°24'19	20° 1	2°33	2° 4	4°26	2°23	3°45	29° 0	26°16	28°44	11° 6	12°32	17° 2	n.a.
T 28	7 19 58	22°24'03	2♌11	2°20	3°14	5°12	2°38	3°53	28°58	26°16	28°46	11° 0	12°29	17° 8	n.a.
F 29	7 23 55	23°23'45	14°13	2°13	4°24	5°57	2°52	4° 0	28°57	26°16	28°47	10°52	12°26	17°15	n.a.
S 30	7 27 51	24°23'25	26° 8	2°D13	5°33	6°43	3° 6	4° 8	28°55	26°16	28°49	10°43	12°23	17°22	n.a.
S 31	7 31 48	25♌23°03	8♌ 0	2♌18	6♌42	7♌28	3♌21	4♌15	28♌53	26°V17	28♌50	10♌34	12♌20	17♌28	n.a.

Delta T = 12h41m08s Julian Calendar 1 Jan. 1893 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1894 BCE  
 The year -1892 astronomical counting style corresponds to year 1893 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1893 BCE (-1892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	7 35 44	26♌22'39	19♌50	2♌29	7♌51	8♌14	3♌35	4♌23	28°R51	26°V17	28♌52	10°R25	12♌16	17♌35	n.a.
T 2	7 39 41	27°22'13	1♌41	2°46	9° 0	8°59	3°49	4°30	28♌49	26°17	28°54	10♌18	12°13	17°42	n.a.
W 3	7 43 38	28°21'45	13°33	3° 8	10° 9	9°45	4° 4	4°38	28°47	26°18	28°55	10°13	12°10	17°49	n.a.
T 4	7 47 34	29°21'14	25°29	3°35	11°18	10°30	4°18	4°46	28°44	26°18	28°57	10° 9	12° 7	17°55	n.a.
F 5	7 51 31	0♌20'41	7♌31	4° 6	12°26	11°16	4°33	4°53	28°42	26°19	28°58	10°D 8	12° 4	18° 2	n.a.
S 6	7 55 27	1°20'05	19°41	4°41	13°34	12° 1	4°47	5° 1	28°40	26°19	29° 0	10° 9	12° 1	18° 9	n.a.
S 7	7 59 24	2°19'27	2♌ 4	5°21	14°42	12°47	5° 1	5° 8	28°38	26°20	29° 1	10°10	11°57	18°15	n.a.
M 8	8 3 20	3°18'47	14°42	6° 4	15°50	13°32	5°16	5°16	28°36	26°20	29° 3	10°12	11°54	18°22	n.a.
T 9	8 7 17	4°18'04	27°40	6°51	16°58	14°18	5°30	5°24	28°33	26°21	29° 4	10°13	11°51	18°29	n.a.
W10	8 11 13	5°17'18	11♌ 1	7°41	18° 6	15° 3	5°45	5°31	28°31	26°21	29° 6	10°R13	11°48	18°35	n.a.
T 11	8 15 10	6°16'31	24°47	8°35	19°13	15°49	5°59	5°39	28°29	26°22	29° 8	10°11	11°45	18°42	n.a.
F 12	8 19 7	7°15'40	9♌ 0	9°31	20°20	16°34	6°13	5°47	28°27	26°23	29° 9	10° 9	11°42	18°49	n.a.
S 13	8 23 3	8°14'47	23°37	10°30	21°27	17°20	6°28	5°54	28°24	26°23	29°11	10° 5	11°38	18°56	n.a.
S 14	8 27 0	9°13'52	8♌34	11°32	22°34	18° 5	6°42	6° 2	28°22	26°24	29°12	10° 0	11°35	19° 2	n.a.
M15	8 30 56	10°12'55	23°43	12°37	23°40	18°51	6°57	6° 9	28°20	26°25	29°14	9°56	11°32	19° 9	n.a.
T 16	8 34 53	11°11'55	8♌55	13°44	24°47	19°36	7°11	6°17	28°17	26°26	29°15	9°53	11°29	19°16	n.a.
W17	8 38 49	12°10'52	23°59	14°53	25°53	20°22	7°25	6°25	28°15	26°27	29°17	9°50	11°26	19°22	n.a.
T 18	8 42 46	13° 9'48	8♌47	16° 5	26°59	21° 8	7°40	6°32	28°12	26°27	29°18	9°D50	11°22	19°29	n.a.
F 19	8 46 42	14° 8'41	23°12	17°18	28° 4	21°53	7°54	6°40	28°10	26°28	29°20	9°50	11°19	19°36	n.a.
S 20	8 50 39	15° 7'33	7♌11	18°34	29°10	22°39	8° 9	6°47	28° 7	26°29	29°21	9°51	11°16	19°42	n.a.
S 21	8 54 36	16° 6'23	20°42	19°52	0♌15	23°24	8°23	6°55	28° 5	26°30	29°23	9°53	11°13	19°49	n.a.
M22	8 58 32	17° 5'10	3♌48	21°11	1°19	24°10	8°37	7° 3	28° 2	26°31	29°24	9°54	11°10	19°56	n.a.
T 23	9 2 29	18° 3'56	16°31	22°33	2°24	24°55	8°52	7°10	28° 0	26°32	29°26	9°R55	11° 7	20° 3	n.a.
W24	9 6 25	19° 2'40	28°55	23°56	3°28	25°41	9° 6	7°18	27°57	26°33	29°27	9°54	11° 3	20° 9	n.a.
T 25	9 10 22	20° 1'22	11♌ 4	25°21	4°33	26°26	9°20	7°25	27°55	26°34	29°29	9°53	11° 0	20°16	n.a.
F 26	9 14 18	21° 0'03	23° 3	26°48	5°36	27°12	9°34	7°33	27°52	26°36	29°30	9°51	10°57	20°23	n.a.
S 27	9 18 15	21°58'41	4♌55	28°17	6°40	27°57	9°49	7°40	27°50	26°37	29°32	9°48	10°54	20°29	n.a.
S 28	9 22 11	22°57'17	16°45	29°47	7°43	28°43	10° 3	7°48	27°47	26°38	29°33	9°46	10°51	20°36	n.a.
M29	9 26 8	23♌55'52	28♌35	1♌19	8♌46	29♌28	10♌17	7♌55	27♌45	26°V39	29♌35	9♌43	10♌48	20♌43	n.a.

Delta T = 12h41m06s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1893 BCE

MARCH 1893 BCE (-1892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	9 30 5	24 <sup>54</sup> 54'24	10 <sup>28</sup> 28	2 <sup>53</sup> 53	9 <sup>49</sup> 49	0 <sup>14</sup> 14	10 <sup>31</sup> 31	8 <sup>2</sup> 8	27 <sup>R42</sup>	26 <sup>40</sup> 40	29 <sup>36</sup> 36	9 <sup>R41</sup>	10 <sup>44</sup> 44	20 <sup>49</sup> 49	n.a.
W 2	9 34 1	25 <sup>52</sup> 52'55	22 <sup>26</sup> 26	4 <sup>28</sup> 28	10 <sup>51</sup> 51	0 <sup>59</sup> 59	10 <sup>45</sup> 45	8 <sup>10</sup> 10	27 <sup>Q39</sup>	26 <sup>42</sup> 42	29 <sup>38</sup> 38	9 <sup>40</sup> 40	10 <sup>41</sup> 41	20 <sup>56</sup> 56	n.a.
T 3	9 37 58	26 <sup>51</sup> 51'23	4 <sup>31</sup> 31	6 <sup>5</sup> 5	11 <sup>53</sup> 53	1 <sup>45</sup> 45	11 <sup>0</sup> 0	8 <sup>17</sup> 17	27 <sup>37</sup> 37	26 <sup>43</sup> 43	29 <sup>39</sup> 39	9 <sup>D39</sup>	10 <sup>38</sup> 38	21 <sup>3</sup> 3	n.a.
F 4	9 41 54	27 <sup>49</sup> 49'49	16 <sup>45</sup> 45	7 <sup>44</sup> 44	12 <sup>55</sup> 55	2 <sup>30</sup> 30	11 <sup>14</sup> 14	8 <sup>25</sup> 25	27 <sup>34</sup> 34	26 <sup>44</sup> 44	29 <sup>40</sup> 40	9 <sup>39</sup> 39	10 <sup>35</sup> 35	21 <sup>9</sup> 9	n.a.
S 5	9 45 51	28 <sup>48</sup> 48'14	29 <sup>9</sup> 9	9 <sup>24</sup> 24	13 <sup>56</sup> 56	3 <sup>16</sup> 16	11 <sup>28</sup> 28	8 <sup>32</sup> 32	27 <sup>32</sup> 32	26 <sup>45</sup> 45	29 <sup>42</sup> 42	9 <sup>40</sup> 40	10 <sup>32</sup> 32	21 <sup>16</sup> 16	n.a.
S 6	9 49 47	29 <sup>46</sup> 46'36	11 <sup>45</sup> 45	11 <sup>6</sup> 6	14 <sup>57</sup> 57	4 <sup>1</sup> 1	11 <sup>42</sup> 42	8 <sup>39</sup> 39	27 <sup>29</sup> 29	26 <sup>47</sup> 47	29 <sup>43</sup> 43	9 <sup>40</sup> 40	10 <sup>28</sup> 28	21 <sup>23</sup> 23	n.a.
M 7	9 53 44	0 <sup>44</sup> 44'55	24 <sup>36</sup> 36	12 <sup>49</sup> 49	15 <sup>58</sup> 58	4 <sup>46</sup> 46	11 <sup>56</sup> 56	8 <sup>47</sup> 47	27 <sup>27</sup> 27	26 <sup>48</sup> 48	29 <sup>45</sup> 45	9 <sup>41</sup> 41	10 <sup>25</sup> 25	21 <sup>29</sup> 29	n.a.
T 8	9 57 40	1 <sup>43</sup> 43'13	7 <sup>43</sup> 43	14 <sup>34</sup> 34	16 <sup>58</sup> 58	5 <sup>32</sup> 32	12 <sup>10</sup> 10	8 <sup>54</sup> 54	27 <sup>24</sup> 24	26 <sup>50</sup> 50	29 <sup>46</sup> 46	9 <sup>42</sup> 42	10 <sup>22</sup> 22	21 <sup>36</sup> 36	n.a.
W 9	10 1 37	2 <sup>41</sup> 41'28	21 <sup>7</sup> 7	16 <sup>21</sup> 21	17 <sup>58</sup> 58	6 <sup>17</sup> 17	12 <sup>24</sup> 24	9 <sup>1</sup> 1	27 <sup>21</sup> 21	26 <sup>51</sup> 51	29 <sup>47</sup> 47	9 <sup>43</sup> 43	10 <sup>19</sup> 19	21 <sup>43</sup> 43	n.a.
T 10	10 5 33	3 <sup>39</sup> 39'42	4 <sup>11</sup> 11	18 <sup>10</sup> 10	18 <sup>57</sup> 57	7 <sup>3</sup> 3	12 <sup>38</sup> 38	9 <sup>8</sup> 8	27 <sup>19</sup> 19	26 <sup>53</sup> 53	29 <sup>49</sup> 49	9 <sup>R43</sup>	10 <sup>16</sup> 16	21 <sup>50</sup> 50	n.a.
F 11	10 9 30	4 <sup>37</sup> 37'53	18 <sup>53</sup> 53	20 <sup>0</sup> 0	19 <sup>56</sup> 56	7 <sup>48</sup> 48	12 <sup>51</sup> 51	9 <sup>15</sup> 15	27 <sup>16</sup> 16	26 <sup>54</sup> 54	29 <sup>50</sup> 50	9 <sup>43</sup> 43	10 <sup>13</sup> 13	21 <sup>56</sup> 56	n.a.
S 12	10 13 27	5 <sup>36</sup> 36'01	3 <sup>13</sup> 13	21 <sup>52</sup> 52	20 <sup>55</sup> 55	8 <sup>33</sup> 33	13 <sup>5</sup> 5	9 <sup>23</sup> 23	27 <sup>14</sup> 14	26 <sup>56</sup> 56	29 <sup>51</sup> 51	9 <sup>42</sup> 42	10 <sup>9</sup> 9	22 <sup>3</sup> 3	n.a.
S 13	10 17 23	6 <sup>34</sup> 34'08	17 <sup>49</sup> 49	23 <sup>45</sup> 45	21 <sup>53</sup> 53	9 <sup>18</sup> 18	13 <sup>19</sup> 19	9 <sup>30</sup> 30	27 <sup>11</sup> 11	26 <sup>57</sup> 57	29 <sup>53</sup> 53	9 <sup>42</sup> 42	10 <sup>6</sup> 6	22 <sup>10</sup> 10	n.a.
M 14	10 21 20	7 <sup>32</sup> 32'12	2 <sup>36</sup> 36	25 <sup>40</sup> 40	22 <sup>50</sup> 50	10 <sup>4</sup> 4	13 <sup>33</sup> 33	9 <sup>37</sup> 37	27 <sup>9</sup> 9	26 <sup>59</sup> 59	29 <sup>54</sup> 54	9 <sup>42</sup> 42	10 <sup>3</sup> 3	22 <sup>16</sup> 16	n.a.
T 15	10 25 16	8 <sup>30</sup> 30'15	17 <sup>26</sup> 26	27 <sup>37</sup> 37	23 <sup>47</sup> 47	10 <sup>49</sup> 49	13 <sup>47</sup> 47	9 <sup>44</sup> 44	27 <sup>6</sup> 6	27 <sup>0</sup> 0	29 <sup>55</sup> 55	9 <sup>41</sup> 41	10 <sup>0</sup> 0	22 <sup>23</sup> 23	n.a.
W 16	10 29 13	9 <sup>28</sup> 28'15	2 <sup>14</sup> 14	29 <sup>35</sup> 35	24 <sup>44</sup> 44	11 <sup>34</sup> 34	14 <sup>0</sup> 0	9 <sup>51</sup> 51	27 <sup>4</sup> 4	27 <sup>2</sup> 2	29 <sup>56</sup> 56	9 <sup>41</sup> 41	9 <sup>57</sup> 57	22 <sup>30</sup> 30	n.a.
T 17	10 33 9	10 <sup>26</sup> 26'14	1 <sup>36</sup> 36	1 <sup>36</sup> 36	25 <sup>40</sup> 40	12 <sup>19</sup> 19	14 <sup>14</sup> 14	9 <sup>58</sup> 58	27 <sup>1</sup> 1	27 <sup>4</sup> 4	29 <sup>58</sup> 58	9 <sup>41</sup> 41	9 <sup>53</sup> 53	22 <sup>36</sup> 36	n.a.
F 18	10 37 6	11 <sup>24</sup> 24'10	1 <sup>12</sup> 12	3 <sup>37</sup> 37	26 <sup>36</sup> 36	13 <sup>4</sup> 4	14 <sup>28</sup> 28	10 <sup>5</sup> 5	26 <sup>59</sup> 59	27 <sup>5</sup> 5	29 <sup>59</sup> 59	9 <sup>41</sup> 41	9 <sup>50</sup> 50	22 <sup>43</sup> 43	n.a.
S 19	10 41 2	12 <sup>22</sup> 22'06	15 <sup>12</sup> 12	5 <sup>40</sup> 40	27 <sup>31</sup> 31	13 <sup>50</sup> 50	14 <sup>41</sup> 41	10 <sup>11</sup> 11	26 <sup>56</sup> 56	27 <sup>7</sup> 7	0 <sup>0</sup> 0	9 <sup>41</sup> 41	9 <sup>47</sup> 47	22 <sup>50</sup> 50	n.a.
S 20	10 44 59	13 <sup>19</sup> 19'59	28 <sup>47</sup> 47	7 <sup>45</sup> 45	28 <sup>26</sup> 26	14 <sup>35</sup> 35	14 <sup>55</sup> 55	10 <sup>18</sup> 18	26 <sup>54</sup> 54	27 <sup>9</sup> 9	0 <sup>1</sup> 1	9 <sup>41</sup> 41	9 <sup>44</sup> 44	22 <sup>56</sup> 56	n.a.
M 21	10 48 56	14 <sup>17</sup> 17'51	11 <sup>58</sup> 58	9 <sup>51</sup> 51	29 <sup>19</sup> 19	15 <sup>20</sup> 20	15 <sup>8</sup> 8	10 <sup>25</sup> 25	26 <sup>51</sup> 51	27 <sup>10</sup> 10	0 <sup>2</sup> 2	9 <sup>40</sup> 40	9 <sup>41</sup> 41	23 <sup>3</sup> 3	n.a.
T 22	10 52 52	15 <sup>15</sup> 15'42	24 <sup>46</sup> 46	11 <sup>58</sup> 58	0 <sup>13</sup> 13	16 <sup>5</sup> 5	15 <sup>21</sup> 21	10 <sup>32</sup> 32	26 <sup>49</sup> 49	27 <sup>12</sup> 12	0 <sup>4</sup> 4	9 <sup>40</sup> 40	9 <sup>38</sup> 38	23 <sup>10</sup> 10	n.a.
W 23	10 56 49	16 <sup>13</sup> 13'31	7 <sup>41</sup> 41	14 <sup>6</sup> 6	1 <sup>6</sup> 6	16 <sup>50</sup> 50	15 <sup>35</sup> 35	10 <sup>39</sup> 39	26 <sup>47</sup> 47	27 <sup>14</sup> 14	0 <sup>5</sup> 5	9 <sup>40</sup> 40	9 <sup>34</sup> 34	23 <sup>17</sup> 17	n.a.
T 24	11 0 45	17 <sup>11</sup> 11'19	19 <sup>26</sup> 26	16 <sup>15</sup> 15	1 <sup>58</sup> 58	17 <sup>35</sup> 35	15 <sup>48</sup> 48	10 <sup>45</sup> 45	26 <sup>44</sup> 44	27 <sup>16</sup> 16	0 <sup>6</sup> 6	9 <sup>D39</sup>	9 <sup>31</sup> 31	23 <sup>23</sup> 23	n.a.
F 25	11 4 42	18 <sup>9</sup> 9'05	1 <sup>25</sup> 25	18 <sup>24</sup> 24	2 <sup>49</sup> 49	18 <sup>20</sup> 20	16 <sup>1</sup> 1	10 <sup>52</sup> 52	26 <sup>42</sup> 42	27 <sup>17</sup> 17	0 <sup>7</sup> 7	9 <sup>40</sup> 40	9 <sup>28</sup> 28	23 <sup>30</sup> 30	n.a.
S 26	11 8 38	19 <sup>6</sup> 6'50	13 <sup>18</sup> 18	20 <sup>34</sup> 34	3 <sup>40</sup> 40	19 <sup>5</sup> 5	16 <sup>15</sup> 15	10 <sup>58</sup> 58	26 <sup>40</sup> 40	27 <sup>19</sup> 19	0 <sup>8</sup> 8	9 <sup>40</sup> 40	9 <sup>25</sup> 25	23 <sup>37</sup> 37	n.a.
S 27	11 12 35	20 <sup>4</sup> 4'34	25 <sup>8</sup> 8	22 <sup>44</sup> 44	4 <sup>30</sup> 30	19 <sup>50</sup> 50	16 <sup>28</sup> 28	11 <sup>5</sup> 5	26 <sup>37</sup> 37	27 <sup>21</sup> 21	0 <sup>9</sup> 9	9 <sup>41</sup> 41	9 <sup>22</sup> 22	23 <sup>43</sup> 43	n.a.
M 28	11 16 31	21 <sup>2</sup> 2'16	6 <sup>59</sup> 59	24 <sup>55</sup> 55	5 <sup>19</sup> 19	20 <sup>34</sup> 34	16 <sup>41</sup> 41	11 <sup>11</sup> 11	26 <sup>35</sup> 35	27 <sup>23</sup> 23	0 <sup>10</sup> 10	9 <sup>42</sup> 42	9 <sup>19</sup> 19	23 <sup>50</sup> 50	n.a.
T 29	11 20 28	21 <sup>59</sup> 59'57	18 <sup>56</sup> 56	27 <sup>4</sup> 4	6 <sup>8</sup> 8	21 <sup>19</sup> 19	16 <sup>54</sup> 54	11 <sup>18</sup> 18	26 <sup>33</sup> 33	27 <sup>25</sup> 25	0 <sup>11</sup> 11	9 <sup>43</sup> 43	9 <sup>15</sup> 15	23 <sup>57</sup> 57	n.a.
W 30	11 24 25	22 <sup>57</sup> 57'37	1 <sup>1</sup> 1	29 <sup>14</sup> 14	6 <sup>56</sup> 56	22 <sup>4</sup> 4	17 <sup>7</sup> 7	11 <sup>24</sup> 24	26 <sup>31</sup> 31	27 <sup>27</sup> 27	0 <sup>12</sup> 12	9 <sup>44</sup> 44	9 <sup>12</sup> 12	24 <sup>3</sup> 3	n.a.
T 31	11 28 21	23 <sup>55</sup> 55'15	13 <sup>17</sup> 17	1 <sup>22</sup> 22	7 <sup>43</sup> 43	22 <sup>34</sup> 34	17 <sup>20</sup> 20	11 <sup>31</sup> 31	26 <sup>28</sup> 28	27 <sup>29</sup> 29	0 <sup>13</sup> 13	9 <sup>R44</sup>	9 <sup>11</sup> 11	24 <sup>10</sup> 10	n.a.

Delta T = 12h41m04s Julian Calendar 1 March 1893 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1893 BCE  
 The year -1892 astronomical counting style corresponds to year 1893 B.C.E historical counting style.

APRIL 1893 BCE (-1892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	11 32 18	24 <sup>52</sup> 52'52	25 <sup>46</sup> 46	3 <sup>29</sup> 29	8 <sup>29</sup> 29	23 <sup>34</sup> 34	17 <sup>33</sup> 33	11 <sup>37</sup> 37	26 <sup>R26</sup>	27 <sup>31</sup> 31	0 <sup>14</sup> 14	9 <sup>R44</sup>	9 <sup>6</sup> 6	24 <sup>17</sup> 17	n.a.
S 2	11 36 14	25 <sup>50</sup> 50'27	8 <sup>29</sup> 29	5 <sup>34</sup> 34	9 <sup>14</sup> 14	24 <sup>18</sup> 18	17 <sup>45</sup> 45	11 <sup>43</sup> 43	26 <sup>Q24</sup>	27 <sup>33</sup> 33	0 <sup>15</sup> 15	9 <sup>42</sup> 42	9 <sup>3</sup> 3	24 <sup>23</sup> 23	n.a.
S 3	11 40 11	26 <sup>48</sup> 48'01	21 <sup>27</sup> 27	7 <sup>38</sup> 38	9 <sup>59</sup> 59	25 <sup>3</sup> 3	17 <sup>58</sup> 58	11 <sup>49</sup> 49	26 <sup>22</sup> 22	27 <sup>34</sup> 34	0 <sup>16</sup> 16	9 <sup>40</sup> 40	8 <sup>59</sup> 59	24 <sup>30</sup> 30	n.a.
M 4	11 44 7	27 <sup>45</sup> 45'33	4 <sup>38</sup> 38	9 <sup>40</sup> 40	10 <sup>42</sup> 42	25 <sup>47</sup> 47	18 <sup>11</sup> 11	11 <sup>55</sup> 55	26 <sup>20</sup> 20	27 <sup>36</sup> 36	0 <sup>17</sup> 17	9 <sup>38</sup> 38	8 <sup>56</sup> 56	24 <sup>37</sup> 37	n.a.
T 5	11 48 4	28 <sup>43</sup> 43'04	18 <sup>4</sup> 4	11 <sup>40</sup> 40	11 <sup>25</sup> 25	26 <sup>32</sup> 32	18 <sup>23</sup> 23	12 <sup>2</sup> 2	26 <sup>18</sup> 18	27 <sup>38</sup> 38	0 <sup>18</sup> 18	9 <sup>35</sup> 35	8 <sup>53</sup> 53	24 <sup>43</sup> 43	n.a.
W 6	11 52 0	29 <sup>40</sup> 40'33	1 <sup>11</sup> 11	13 <sup>38</sup> 38	12 <sup>6</sup> 6	27 <sup>16</sup> 16	18 <sup>36</sup> 36	12 <sup>8</sup> 8	26 <sup>16</sup> 16	27 <sup>40</sup> 40	0 <sup>19</sup> 19	9 <sup>33</sup> 33	8 <sup>50</sup> 50	24 <sup>50</sup> 50	n.a.
T 7	11 55 57	0 <sup>38</sup> 38'01	15 <sup>33</sup> 33	15 <sup>33</sup> 33	12 <sup>47</sup> 47	28 <sup>1</sup> 1	18 <sup>48</sup> 48	12 <sup>13</sup> 13	26 <sup>14</sup> 14	27 <sup>42</sup> 42	0 <sup>20</sup> 20	9 <sup>31</sup> 31	8 <sup>47</sup> 47	24 <sup>57</sup> 57	n.a.
F 8	11 59 54	1 <sup>35</sup> 35'28	29 <sup>34</sup> 34	17 <sup>25</sup> 25	13 <sup>26</sup> 26	28 <sup>45</sup> 45	19 <sup>1</sup> 1	12 <sup>19</sup> 19	26 <sup>12</sup> 12	27 <sup>45</sup> 45	0 <sup>21</sup> 21	9 <sup>D31</sup>	8 <sup>44</sup> 44	25 <sup>3</sup> 3	n.a.
S 9	12 3 50	2 <sup>32</sup> 32'53	13 <sup>15</sup> 15	19 <sup>15</sup> 15	14 <sup>4</sup> 4	29 <sup>29</sup> 29	19 <sup>13</sup> 13	12 <sup>25</sup> 25	26 <sup>10</sup> 10	27 <sup>47</sup> 47	0 <sup>22</sup> 22	9 <sup>31</sup> 31	8 <sup>40</sup> 40	25 <sup>10</sup> 10	n.a.
S 10	12 7 47	3 <sup>30</sup> 30'16	28 <sup>3</sup> 3	21 <sup>2</sup> 2	14 <sup>41</sup> 41	0 <sup>14</sup> 14	19 <sup>25</sup> 25	12 <sup>31</sup> 31	26 <sup>8</sup> 8	27 <sup>49</sup> 49	0 <sup>23</sup> 23	9 <sup>32</sup> 32	8 <sup>37</sup> 37	25 <sup>17</sup> 17	n.a.
M 11	12 11 43	4 <sup>27</sup> 27'38	12 <sup>26</sup> 26	22 <sup>46</sup> 46	15 <sup>17</sup> 17	0 <sup>58</sup> 58	19 <sup>38</sup> 38	12 <sup>37</sup> 37	26 <sup>6</sup> 6	27 <sup>51</sup> 51	0 <sup>23</sup> 23	9 <sup>34</sup> 34	8 <sup>34</sup> 34	25 <sup>24</sup> 24	n.a.
T 12	12 15 40	5 <sup>24</sup> 24'58	26 <sup>51</sup> 51	24 <sup>27</sup> 27	15 <sup>51</sup> 51	1 <sup>42</sup> 42	19 <sup>50</sup> 50	12 <sup>42</sup> 42	26 <sup>5</sup> 5	27 <sup>53</sup> 53	0 <sup>24</sup> 24	9 <sup>35</sup> 35	8 <sup>31</sup> 31	25 <sup>30</sup> 30	n.a.
W 13	12 19 36	6 <sup>22</sup> 22'17	11 <sup>13</sup> 13	26 <sup>5</sup> 5	16 <sup>25</sup> 25	2 <sup>26</sup> 26	20 <sup>2</sup> 2	12 <sup>48</sup> 48	26 <sup>3</sup> 3	27 <sup>55</sup> 55	0 <sup>25</sup> 25	9 <sup>R35</sup>	8 <sup>28</sup> 28	25 <sup>37</sup> 37	n.a.
T 14	12 23 33	7 <sup>19</sup> 19'35	25 <sup>28</sup> 28	27 <sup>40</sup> 40	16 <sup>56</sup> 56	3 <sup>10</sup> 10	20 <sup>14</sup> 14	12 <sup>53</sup> 53	26 <sup>1</sup> 1	27 <sup>57</sup> 57	0 <sup>26</sup> 26	9 <sup>34</sup> 34	8 <sup>24</sup> 24	25 <sup>44</sup> 44	n.a.
F 15	12 27 29	8 <sup>16</sup> 16'52	9 <sup>31</sup> 31	29 <sup>12</sup> 12	17 <sup>27</sup> 27	3 <sup>54</sup> 54	20 <sup>25</sup> 25	12 <sup>59</sup> 59	25 <sup>59</sup> 59	27 <sup>59</sup> 59	0 <sup>27</sup> 27	9 <sup>32</sup> 32	8 <sup>21</sup> 21	25 <sup>50</sup> 50	n.a.
S 16	12 31 26	9 <sup>14</sup> 14'08	23 <sup>19</sup> 19	0 <sup>41</sup> 41	17 <sup>55</sup> 55	4 <sup>38</sup> 38	20 <sup>37</sup> 37	13 <sup>4</sup> 4	25 <sup>58</sup> 58	28 <sup>1</sup> 1	0 <sup>27</sup> 27	9 <sup>29</sup> 29	8 <sup>18</sup> 18	25 <sup>57</sup> 57	n.a.
S 17	12 35 22	10 <sup>11</sup> 11'22	6 <sup>48</sup> 48	2 <sup>7</sup> 7	18 <sup>23</sup> 23	5 <sup>22</sup> 22									

SWISS EPHEMERIS for the year 1893 BCE

MAY 1893 BCE (-1892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	13 30 34	23°31'48	08°46	16°16	21°R32	15°30	23°23	14°16	25°R38	28°34	0°35	8°R57	7°30	27°37	n.a.		
M 2	13 34 31	24°28'54	14°23	16°48	21°R29	16°13	23°33	14°20	25°R37	28°36	0°36	8°R50	7°27	27°44	n.a.		
T 3	13 38 27	25°26'01	28°14	17°17	21°25	16°56	23°43	14°24	25°R36	28°39	0°36	8°R42	7°24	27°50	n.a.		
W 4	13 42 24	26°23'06	12°II15	17°40	21°18	17°38	23°54	14°28	25°R35	28°41	0°36	8°R36	7°21	27°57	n.a.		
T 5	13 46 20	27°20'11	26°23	18° 0	21° 8	18°21	24° 3	14°32	25°R35	28°43	0°37	8°R30	7°18	28° 4	n.a.		
F 6	13 50 17	28°17'16	10°234	18°15	20°56	19° 3	24°13	14°36	25°R34	28°45	0°37	8°R27	7°15	28°10	n.a.		
S 7	13 54 14	29°14'20	24°45	18°25	20°42	19°46	24°23	14°40	25°R33	28°47	0°37	8°R26	7°11	28°17	n.a.		
S 8	13 58 10	08°II1'23	8°R55	18°31	20°25	20°28	24°33	14°44	25°R33	28°50	0°37	8°R26	7° 8	28°24	n.a.		
M 9	14 2 7	1° 8'26	23° 2	18°R32	20° 6	21°10	24°42	14°47	25°R32	28°52	0°38	8°R27	7° 5	28°31	n.a.		
T 10	14 6 3	2° 5'28	7°R5	18°29	19°45	21°53	24°51	14°51	25°R32	28°54	0°38	8°R27	7° 2	28°37	n.a.		
W11	14 10 0	3° 2'29	21° 1	18°21	19°21	22°35	25° 1	14°54	25°R31	28°56	0°38	8°R27	6°59	28°44	n.a.		
T 12	14 13 56	3°59'31	4°R51	18° 9	18°56	23°17	25°10	14°57	25°R31	28°59	0°38	8°R24	6°56	28°51	n.a.		
F 13	14 17 53	4°56'32	18°30	17°53	18°28	23°59	25°19	15° 1	25°R30	29° 1	0°38	8°R19	6°52	28°57	n.a.		
S 14	14 21 49	5°53'32	11°R57	17°33	17°59	24°40	25°28	15° 4	25°R30	29° 3	0°38	8°R12	6°49	29° 4	n.a.		
S 15	14 25 46	6°50'33	15°11	17° 9	17°28	25°22	25°36	15° 7	25°R30	29° 5	0°38	8° 2	6°46	29°11	n.a.		
M16	14 29 42	7°47'34	28° 8	16°41	16°55	26° 4	25°45	15°10	25°R29	29° 8	0°38	7°52	6°43	29°17	n.a.		
T 17	14 33 39	8°44'35	10°R48	16°11	16°21	26°45	25°53	15°13	25°R29	29°10	0°R38	7°42	6°40	29°24	n.a.		
W18	14 37 36	9°41'37	23°13	15°39	15°46	27°27	26° 2	15°15	25°R29	29°12	0°38	7°33	6°36	29°31	n.a.		
T 19	14 41 32	10°38'38	5°R24	15° 4	15°10	28° 8	26°10	15°18	25°R29	29°14	0°38	7°26	6°33	29°37	n.a.		
F 20	14 45 29	11°35'40	17°23	14°28	14°34	28°49	26°18	15°21	25°R29	29°16	0°38	7°21	6°30	29°44	n.a.		
S 21	14 49 25	12°32'43	29°15	13°51	13°56	29°30	26°26	15°23	25°R29	29°19	0°38	7°18	6°27	29°51	n.a.		
S 22	14 53 22	13°29'46	11°R5	13°14	13°19	0°R11	26°34	15°25	25°R29	29°21	0°38	7°D17	6°24	29°57	n.a.		
M23	14 57 18	14°26'49	22°58	12°38	12°42	0°52	26°42	15°28	25°R29	29°23	0°38	7°17	6°21	0°R4	n.a.		
T 24	15 1 15	15°23'53	4°R58	12° 2	12° 5	1°33	26°49	15°30	25°R29	29°25	0°38	7°R18	6°17	0°11	n.a.		
W25	15 5 11	16°20'57	17°12	11°29	11°28	2°13	26°57	15°32	25°R30	29°27	0°38	7°17	6°14	0°17	n.a.		
T 26	15 9 8	17°18'02	29°43	10°57	10°52	2°54	27° 4	15°34	25°R30	29°29	0°37	7°15	6°11	0°24	n.a.		
F 27	15 13 5	18°15'08	12°R36	10°29	10°17	3°34	27°11	15°36	25°R30	29°32	0°37	7°11	6° 8	0°31	n.a.		
S 28	15 17 1	19°12'14	25°52	10° 4	9°43	4°15	27°18	15°38	25°R31	29°34	0°37	7° 4	6° 5	0°37	n.a.		
S 29	15 20 58	20° 9'21	9°R32	9°42	9°11	4°55	27°25	15°39	25°R31	29°36	0°37	6°55	6° 1	0°44	n.a.		
M30	15 24 54	21° 6'28	23°32	9°25	8°40	5°35	27°31	15°41	25°R32	29°38	0°36	6°44	5°58	0°51	n.a.		
T 31	15 28 51	22° 3'36	7°R49	9°R13	8°R10	6°R15	27°R38	15°R42	25°R32	29°R40	0°R36	6°R33	5°R55	0°R57	n.a.		

Delta T = 12h41m00s Julian Calendar 1 May 1893 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1893 BCE  
 The year -1892 astronomical counting style corresponds to year 1893 B.C.E historical counting style.

JUNE 1893 BCE (-1892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	15 32 47	23°R 0'44	22°II17	9°R 6	7°R43	6°R55	27°R44	15°R44	25°R33	29°R42	0°R36	6°R23	5°R52	1°R 4	n.a.		
T 2	15 36 44	23°57'53	6°R48	9°D 3	7°R17	7°34	27°50	15°45	25°R34	29°44	0°R36	6°R14	5°49	1°11	n.a.		
F 3	15 40 40	24°55'02	21°18	9°R 6	6°54	8°14	27°56	15°46	25°R34	29°46	0°35	6° 9	5°46	1°17	n.a.		
S 4	15 44 37	25°52'12	5°R40	9°15	6°33	8°53	28° 2	15°47	25°R35	29°48	0°35	6° 6	5°42	1°24	n.a.		
S 5	15 48 34	26°49'22	19°53	9°29	6°13	9°32	28° 8	15°48	25°R36	29°50	0°34	6° 4	5°39	1°31	n.a.		
M 6	15 52 30	27°46'32	3°R54	9°49	5°56	10°11	28°13	15°49	25°R37	29°52	0°34	6° 4	5°36	1°37	n.a.		
T 7	15 56 27	28°43'43	17°44	10°14	5°42	10°50	28°19	15°50	25°R38	29°54	0°33	6° 4	5°33	1°44	n.a.		
W 8	16 0 23	29°40'54	1°R23	10°45	5°30	11°29	28°24	15°50	25°R39	29°56	0°33	6° 2	5°30	1°51	n.a.		
T 9	16 4 20	0°II38'06	14°50	11°22	5°20	12° 8	28°29	15°51	25°R40	29°58	0°32	5°58	5°27	1°57	n.a.		
F 10	16 8 16	1°35'19	28° 6	12° 4	5°12	12°46	28°34	15°51	25°R41	0°R 0	0°32	5°52	5°23	2° 4	n.a.		
S 11	16 12 13	2°32'32	11°R12	12°52	5° 7	13°25	28°38	15°52	25°R42	0° 2	0°31	5°42	5°20	2°11	n.a.		
S 12	16 16 9	3°29'46	24° 5	13°46	5° 5	14° 3	28°43	15°52	25°R43	0° 4	0°31	5°30	5°17	2°17	n.a.		
M13	16 20 6	4°27'01	6°R46	14°45	5°D 4	14°41	28°47	15°52	25°R44	0° 6	0°30	5°17	5°14	2°24	n.a.		
T 14	16 24 3	5°24'17	19°14	15°49	5° 6	15°19	28°51	15°R52	25°R46	0° 8	0°30	5° 4	5°11	2°31	n.a.		
W15	16 27 59	6°21'34	1°R30	16°59	5°11	15°56	28°55	15°52	25°R47	0°10	0°29	4°52	5° 7	2°37	n.a.		
T 16	16 31 56	7°18'52	13°34	18°14	5°17	16°34	28°59	15°52	25°R48	0°12	0°28	4°42	5° 4	2°44	n.a.		
F 17	16 35 52	8°16'12	25°30	19°33	5°26	17°11	29° 3	15°52	25°R50	0°14	0°28	4°35	5° 1	2°51	n.a.		
S 18	16 39 49	9°13'33	7°R20	20°58	5°36	17°49	29° 6	15°51	25°R51	0°16	0°27	4°30	4°58	2°57	n.a.		
S 19	16 43 45	10°10'55	19° 8	22°27	5°49	18°26	29°10	15°51	25°R53	0°17	0°26	4°28	4°55	3° 4	n.a.		
M20	16 47 42	11° 8'18	0°R59	24° 1	6° 4	19° 3	29°13	15°50	25°R54	0°19	0°26	4°D27	4°52	3°11	n.a.		
T 21	16 51 38	12° 5'43	12°58	25°39	6°21	19°39	29°15	15°49	25°R56	0°21	0°25	4°R27	4°48	3°17	n.a.		
W22	16 55 35	13° 3'10	25°11	27°21	6°40	20°16	29°18	15°49	25°R58	0°23	0°24	4°27	4°45	3°24	n.a.		
T 23	16 59 32	14° 0'38	7°R43	29° 6	7° 0	20°52	29°21	15°48	25°R59	0°24	0°23	4°25	4°42	3°31	n.a.		
F 24	17 3 28	14°58'07	20°38	0°II55	7°22	21°28	29°23	15°47	26° 1	0°26	0°23	4°21	4°39	3°37	n.a.		
S 25	17 7 25	15°55'38	4°R 0	2°46	7°46	22° 4	29°25	15°46	26° 3	0°28	0°22	4°15	4°36	3°44	n.a.		
S 26	17 11 21	16°53'11	17°50	4°40	8°12	22°40	29°27	15°44	26° 5	0°30	0°21	4° 6	4°33	3°51	n.a.		
M27	17 15 18	17°50'45	2°II 5	6°37	8°39	23°15	29°29	15°43	26° 7	0°31	0°20	3°55	4°29	3°57	n.a.		
T 28	17 19 14	18°48'21	16°41	8°35	9° 8	23°51	29°30	15°42	26° 9	0°33	0°19	3°44	4°26	4° 4	n.a.		
W29	17 23 11	19°45'58	1°R31	10°35	9°38	24°26	29°32	15°40	26°11	0°34	0°19	3°34	4°23	4°11	n.a.		
T 30	17 27 7	20°II43'37	16°R26	12°II35	10°R10	25°R 1	29°R33	15°R39	26°R13	0°R36	0°R18	3°R26	4°R20	4°R17	n.a.		

Delta T = 12h40m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1893 BCE

JULY 1893 BCE (-1892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	17 31 4	21II41'17	1♁18	14II37	10♁43	25♁36	29♁34	15°R37	26♁15	0♁38	0°R17	3°R20	4♁17	4♁24	n.a.		
S 2	17 35 1	22°38'58	15°58	16°39	11°17	26°10	29°35	15♁35	26°17	0°39	0♁16	3♁17	4°13	4°31	n.a.		
S 3	17 38 57	23°36'41	0♁23	18°41	11°53	26°44	29°35	15°33	26°19	0°41	0°15	3°D16	4°10	4°37	n.a.		
M 4	17 42 54	24°34'24	14°30	20°43	12°30	27°18	29°36	15°31	26°21	0°42	0°14	3°16	4° 7	4°44	n.a.		
T 5	17 46 50	25°32'09	28°18	22°45	13° 8	27°52	29°R36	15°29	26°24	0°44	0°13	3°R16	4° 4	4°51	n.a.		
W 6	17 50 47	26°29'56	11♁49	24°46	13°47	28°26	29°36	15°27	26°26	0°45	0°12	3°15	4° 1	4°57	n.a.		
T 7	17 54 43	27°27'43	25° 3	26°47	14°27	28°59	29°35	15°24	26°28	0°46	0°11	3°12	3°58	5° 4	n.a.		
F 8	17 58 40	28°25'32	8♁ 3	28°46	15° 9	29°32	29°35	15°22	26°31	0°48	0°10	3° 7	3°54	5°11	n.a.		
S 9	18 2 36	29°23'23	20°49	0♁45	15°51	0°V 5	29°34	15°20	26°33	0°49	0° 9	2°59	3°51	5°17	n.a.		
S 10	18 6 33	0♁21'15	3♁24	2°43	16°34	0°37	29°34	15°17	26°36	0°50	0° 8	2°49	3°48	5°24	n.a.		
M11	18 10 30	1°19'09	15°49	4°39	17°18	1°10	29°33	15°14	26°38	0°52	0° 7	2°38	3°45	5°31	n.a.		
T 12	18 14 26	2°17'04	28° 3	6°35	18° 4	1°42	29°31	15°12	26°41	0°53	0° 6	2°26	3°42	5°37	n.a.		
W13	18 18 23	3°15'01	10♁ 8	8°29	18°50	2°13	29°30	15° 9	26°43	0°54	0° 5	2°16	3°39	5°44	n.a.		
T 14	18 22 19	4°13'00	22° 6	10°22	19°37	2°45	29°28	15° 6	26°46	0°56	0° 4	2° 8	3°35	5°51	n.a.		
F 15	18 26 16	5°11'01	3♁57	12°14	20°24	3°16	29°26	15° 3	26°49	0°57	0° 3	2° 2	3°32	5°57	n.a.		
S 16	18 30 12	6° 9'04	15°45	14° 4	21°13	3°47	29°24	15° 0	26°51	0°58	0° 2	1°58	3°29	6° 4	n.a.		
S 17	18 34 9	7° 7'09	27°32	15°53	22° 2	4°18	29°22	14°57	26°54	0°59	0° 0	1°D56	3°26	6°11	n.a.		
M18	18 38 6	8° 5'16	9♁22	17°41	22°52	4°48	29°20	14°53	26°57	1° 0	29♁59	1°57	3°23	6°17	n.a.		
T 19	18 42 2	9° 3'25	21°21	19°28	23°43	5°18	29°17	14°50	27° 0	1° 1	29°58	1°58	3°19	6°24	n.a.		
W20	18 45 59	10° 1'36	3°V32	21°14	24°35	5°48	29°15	14°47	27° 2	1° 2	29°57	1°59	3°16	6°31	n.a.		
T 21	18 49 55	10°59'49	16° 2	22°58	25°27	6°17	29°12	14°43	27° 5	1° 3	29°56	1°R59	3°13	6°37	n.a.		
F 22	18 53 52	11°58'05	28°54	24°41	26°20	6°46	29° 8	14°40	27° 8	1° 4	29°55	1°57	3°10	6°44	n.a.		
S 23	18 57 48	12°56'23	12♁13	26°23	27°13	7°15	29° 5	14°36	27°11	1° 5	29°54	1°54	3° 7	6°51	n.a.		
S 24	19 1 45	13°54'43	26° 1	28° 3	28° 7	7°44	29° 1	14°32	27°14	1° 6	29°52	1°48	3° 4	6°57	n.a.		
M25	19 5 41	14°53'06	10II17	29°43	29° 2	8°12	28°58	14°29	27°17	1° 7	29°51	1°42	3° 0	7° 4	n.a.		
T 26	19 9 38	15°51'30	24°59	1♁21	29°57	8°40	28°54	14°25	27°20	1° 8	29°50	1°35	2°57	7°11	n.a.		
W27	19 13 35	16°49'57	9♁59	2°59	0II53	9° 7	28°50	14°21	27°23	1° 9	29°49	1°28	2°54	7°17	n.a.		
T 28	19 17 31	17°48'26	25° 9	4°35	1°49	9°34	28°45	14°17	27°26	1°10	29°48	1°22	2°51	7°24	n.a.		
F 29	19 21 28	18°46'57	10♁18	6°10	2°46	10° 1	28°41	14°13	27°30	1°10	29°47	1°19	2°48	7°31	n.a.		
S 30	19 25 24	19°45'30	25°18	7°43	3°43	10°27	28°36	14° 9	27°33	1°11	29°45	1°D17	2°44	7°37	n.a.		
S 31	19 29 21	20♁44'05	10♁ 0	9♁16	4II41	10°V53	28♁32	14♁ 5	27♁36	1♁12	29♁44	1♁17	2♁41	7♁44	n.a.		

Delta T = 12h40m56s Julian Calendar 1 July 1893 BCE == Greg. Calendar 15 June 1893 BCE  
 The year -1892 astronomical counting style corresponds to year 1893 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1893 BCE (-1892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	19 33 17	21♁42'41	24♁20	10♁48	5II39	11°V18	28°R27	14°R 1	27♁39	1♁12	29°R43	1♁19	2♁38	7♁51	n.a.		
T 2	19 37 14	22°41'20	8♁17	12°18	6°37	11°43	28♁21	13♁56	27°42	1°13	29♁42	1°20	2°35	7°57	n.a.		
W 3	19 41 10	23°40'00	21°50	13°48	7°36	12° 8	28°16	13°52	27°46	1°14	29°40	1°R21	2°32	8° 4	n.a.		
T 4	19 45 7	24°38'42	5II 1	15°16	8°36	12°32	28°11	13°48	27°49	1°14	29°39	1°20	2°29	8°11	n.a.		
F 5	19 49 4	25°37'26	17°52	16°43	9°36	12°56	28° 5	13°43	27°52	1°15	29°38	1°18	2°25	8°17	n.a.		
S 6	19 53 0	26°36'12	0♁28	18° 9	10°36	13°19	27°59	13°39	27°56	1°15	29°37	1°14	2°22	8°24	n.a.		
S 7	19 56 57	27°35'00	12°50	19°34	11°37	13°42	27°53	13°34	27°59	1°16	29°36	1° 9	2°19	8°31	n.a.		
M 8	20 0 53	28°33'49	25° 1	20°57	12°38	14° 5	27°47	13°30	28° 3	1°16	29°34	1° 4	2°16	8°37	n.a.		
T 9	20 4 50	29°32'41	7♁ 4	22°20	13°39	14°27	27°41	13°25	28° 6	1°17	29°33	0°58	2°13	8°44	n.a.		
W10	20 8 46	0♁31'35	19° 0	23°41	14°41	14°48	27°35	13°21	28° 9	1°17	29°32	0°53	2°10	8°51	n.a.		
T 11	20 12 43	1°30'31	0♁52	25° 1	15°43	15° 9	27°28	13°16	28°13	1°17	29°31	0°48	2° 6	8°57	n.a.		
F 12	20 16 39	2°29'30	12°40	26°19	16°46	15°30	27°22	13°12	28°16	1°18	29°29	0°46	2° 3	9° 4	n.a.		
S 13	20 20 36	3°28'30	24°28	27°36	17°48	15°50	27°15	13° 7	28°20	1°18	29°28	0°44	2° 0	9°11	n.a.		
S 14	20 24 33	4°27'33	6♁18	28°52	18°52	16° 9	27° 8	13° 2	28°24	1°18	29°27	0°D44	1°57	9°17	n.a.		
M15	20 28 29	5°26'38	18°12	0♁ 6	19°55	16°28	27° 1	12°57	28°27	1°18	29°26	0°45	1°54	9°24	n.a.		
T 16	20 32 26	6°25'45	0°V14	1°18	20°59	16°47	26°54	12°53	28°31	1°19	29°25	0°47	1°50	9°31	n.a.		
W17	20 36 22	7°24'55	12°28	2°29	22° 3	17° 4	26°47	12°48	28°34	1°19	29°23	0°48	1°47	9°37	n.a.		
T 18	20 40 19	8°24'08	24°57	3°38	23° 7	17°22	26°39	12°43	28°38	1°19	29°22	0°50	1°44	9°44	n.a.		
F 19	20 44 15	9°23'23	7♁46	4°45	24°12	17°39	26°32	12°38	28°41	1°19	29°21	0°R50	1°41	9°50	n.a.		
S 20	20 48 12	10°22'40	20°59	5°49	25°17	17°55	26°25	12°34	28°45	1°19	29°20	0°50	1°38	9°57	n.a.		
S 21	20 52 8	11°22'00	4II38	6°52	26°22	18°10	26°17	12°29	28°49	1°R19	29°19	0°49	1°35	10° 4	n.a.		
M22	20 56 5	12°21'23	18°44	7°52	27°28	18°25	26° 9	12°24	28°52	1°19	29°17	0°47	1°31	10°10	n.a.		
T 23	21 0 2	13°20'48	3♁16	8°49	28°33	18°39	26° 2	12°19	28°56	1°19	29°16	0°45	1°28	10°17	n.a.		
W24	21 3 58	14°20'15	18°10	9°43	29°39	18°53	25°54	12°15	29° 0	1°19	29°15	0°42	1°25	10°24	n.a.		
T 25	21 7 55	15°19'45	3♁18	10°34	0♁46	19° 6	25°46	12°10	29° 4	1°19	29°14	0°41	1°22	10°30	n.a.		
F 26	21 11 51	16°19'17	18°32	11°22	1°52	19°18	25°38	12° 5	29° 7	1°19	29°13	0°40	1°19	10°37	n.a.		
S 27	21 15 48	17°18'51	3♁41	12° 6	2°59	19°30	25°30	12° 0	29°11	1°18	29°11	0°D39	1°16	10°44	n.a.		
S 28	21 19 44	18°18'27	18°36	12°45	4° 6	19°41	25°22	11°56	29°15	1°18	29°10	0°40	1°12	10°50	n.a.		
M29	21 23 41	19°18'06	3♁10	13°20	5°13	19°51	25°14	11°51	29°18	1°18	29° 9	0°41	1° 9	10°57	n.a.		
T 30	21 27 37	20°17'46	17°20	13°50	6°20	20° 1	25° 6	11°46	29°22	1°18	29° 8	0°42	1° 6	11° 4	n.a.		
W31	21 31 34	21♁17'28	1II 2	14♁15	7♁28	20°V 9	24♁58	11♁41	29♁26	1♁17	29♁ 7	0♁42	1♁ 3	11♁10	n.a.		

Delta T = 12h40m54s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1893 BCE

SEPTEMBER 1893 BCE (-1892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	21 35 31	22 <sup>Ω</sup> 17'12	14 <sup>♌</sup> 19	14 <sup>♍</sup> 33	8 <sup>♊</sup> 35	20 <sup>♈</sup> 17	24 <sup>♈</sup> R50	11 <sup>♈</sup> R37	29 <sup>♈</sup> Ω30	1 <sup>♈</sup> R17	29 <sup>♈</sup> R 6	0 <sup>♈</sup> ♍43	1 <sup>♈</sup> ♍ 0	11 <sup>♈</sup> ≈17	n.a.							
F 2	21 39 27	23°16'58	27°11	14°45	9°43	20°25	24 <sup>♈</sup> ≈42	11 <sup>♈</sup> ≈32	29°34	1 <sup>♈</sup> Ω16	29 <sup>♈</sup> Ω 5	0 <sup>♈</sup> R43	0°56	11°24	n.a.							
S 3	21 43 24	24°16'46	9 <sup>♈</sup> 744	14 <sup>♈</sup> R50	10°52	20°31	24°34	11°27	29°37	1°16	29° 4	0°43	0°53	11°30	n.a.							
S 4	21 47 20	25°16'36	22° 0	14°47	12° 0	20°37	24°26	11°23	29°41	1°16	29° 2	0°42	0°50	11°37	n.a.							
M 5	21 51 17	26°16'28	4 <sup>♈</sup> 4	14°37	13° 8	20°42	24°17	11°18	29°45	1°15	29° 1	0°42	0°47	11°44	n.a.							
T 6	21 55 13	27°16'21	16° 0	14°17	14°17	20°46	24° 9	11°14	29°49	1°15	29° 0	0°41	0°44	11°50	n.a.							
W 7	21 59 10	28°16'17	27°50	13°49	15°26	20°49	24° 1	11° 9	29°53	1°14	28°59	0°41	0°41	11°57	n.a.							
T 8	22 3 6	29°16'14	9 <sup>♈</sup> ≈38	13°12	16°35	20°52	23°53	11° 5	29°56	1°13	28°58	0°40	0°37	12° 4	n.a.							
F 9	22 7 3	0 <sup>♈</sup> ♍16'14	21°27	12°27	17°44	20°54	23°45	11° 1	0 <sup>♈</sup> ♍ 0	1°13	28°57	0°40	0°34	12°10	n.a.							
S 10	22 10 59	1°16'15	3 <sup>♈</sup> 19	11°32	18°54	20°54	23°37	10°56	0° 4	1°12	28°56	0°40	0°31	12°17	n.a.							
S 11	22 14 56	2°16'19	15°15	10°31	20° 4	20 <sup>♈</sup> R54	23°29	10°52	0° 8	1°11	28°55	0°40	0°28	12°24	n.a.							
M12	22 18 53	3°16'24	27°19	9°22	21°13	20°54	23°21	10°48	0°11	1°11	28°54	0°40	0°25	12°30	n.a.							
T 13	22 22 49	4°16'32	9 <sup>♈</sup> ♍31	8° 9	22°23	20°52	23°13	10°44	0°15	1°10	28°53	0°40	0°21	12°37	n.a.							
W14	22 26 46	5°16'42	21°54	6°53	23°33	20°49	23° 6	10°39	0°19	1° 9	28°52	0°39	0°18	12°43	n.a.							
T 15	22 30 42	6°16'54	4 <sup>♈</sup> 31	5°35	24°44	20°46	22°58	10°35	0°23	1° 8	28°51	0°39	0°15	12°50	n.a.							
F 16	22 34 39	7°17'09	17°24	4°20	25°54	20°42	22°50	10°31	0°27	1° 8	28°50	0°38	0°12	12°57	n.a.							
S 17	22 38 35	8°17'25	0 <sup>♈</sup> ♂35	3° 8	27° 5	20°37	22°43	10°27	0°30	1° 7	28°50	0°38	0° 9	13° 3	n.a.							
S 18	22 42 32	9°17'44	14° 6	2° 2	28°15	20°30	22°35	10°23	0°34	1° 6	28°49	0°D38	0° 6	13°10	n.a.							
M19	22 46 28	10°18'05	27°59	1° 5	29°26	20°24	22°28	10°20	0°38	1° 5	28°48	0°38	0° 2	13°17	n.a.							
T 20	22 50 25	11°18'29	12 <sup>♈</sup> Ω14	0°17	0 <sup>♈</sup> Ω37	20°16	22°21	10°16	0°42	1° 4	28°47	0°39	29 <sup>♈</sup> Ω59	13°23	n.a.							
W21	22 54 22	12°18'54	26°49	29 <sup>♈</sup> Ω40	1°48	20° 7	22°13	10°12	0°45	1° 3	28°46	0°40	29°56	13°30	n.a.							
T 22	22 58 18	13°19'22	11 <sup>♈</sup> Ω39	29°14	2°59	19°57	22° 6	10° 9	0°49	1° 2	28°45	0°41	29°53	13°37	n.a.							
F 23	23 2 15	14°19'52	26°39	29° 1	4°11	19°47	21°59	10° 5	0°53	1° 1	28°44	0°R41	29°50	13°43	n.a.							
S 24	23 6 11	15°20'23	11 <sup>♈</sup> ♍40	28°D58	5°22	19°36	21°53	10° 2	0°57	1° 0	28°44	0°41	29°47	13°50	n.a.							
S 25	23 10 8	16°20'56	26°34	29° 7	6°34	19°23	21°46	9°58	1° 0	0°59	28°43	0°40	29°43	13°57	n.a.							
M26	23 14 4	17°21'31	11 <sup>♈</sup> ♂13	29°26	7°46	19°10	21°39	9°55	1° 4	0°58	28°42	0°38	29°40	14° 3	n.a.							
T 27	23 18 1	18°22'08	25°30	29°55	8°58	18°57	21°33	9°52	1° 8	0°56	28°41	0°36	29°37	14°10	n.a.							
W28	23 21 57	19°22'46	9 <sup>♈</sup> ♂22	0 <sup>♈</sup> ♍33	10° 9	18°42	21°26	9°49	1°11	0°55	28°41	0°33	29°34	14°17	n.a.							
T 29	23 25 54	20°23'25	22°47	1°19	11°22	18°26	21°20	9°46	1°15	0°54	28°40	0°31	29°31	14°23	n.a.							
F 30	23 29 51	21 <sup>♈</sup> ♍40'06	5 <sup>♈</sup> 745	2 <sup>♈</sup> 11	12 <sup>♈</sup> Ω34	18 <sup>♈</sup> ♂10	21 <sup>♈</sup> ≈14	9 <sup>♈</sup> ≈43	1 <sup>♈</sup> ♍19	0 <sup>♈</sup> Ω53	28 <sup>♈</sup> Ω39	0 <sup>♈</sup> ♍29	29 <sup>♈</sup> Ω27	14 <sup>♈</sup> ≈30	n.a.							

Delta T = 12h40m51s Julian Calendar 1 Sept. 1893 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1893 BCE  
 The year -1892 astronomical counting style corresponds to year 1893 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1893 BCE (-1892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	23 33 47	22 <sup>♈</sup> ♍24'49	18 <sup>♈</sup> 721	3 <sup>♈</sup> 10	13 <sup>♈</sup> Ω46	17°R53	21°R 8	9°R40	1 <sup>♈</sup> ♍22	0°R52	28°R39	0°D28	29 <sup>♈</sup> Ω24	14 <sup>♈</sup> ≈37	n.a.							
S 2	23 37 44	23°25'33	0 <sup>♈</sup> Ω38	4°14	14°58	17 <sup>♈</sup> ♂36	21 <sup>♈</sup> ≈ 3	9 <sup>♈</sup> ≈37	1°26	0 <sup>♈</sup> Ω50	28 <sup>♈</sup> Ω38	0 <sup>♈</sup> ♍28	29°21	14°43	n.a.							
M 3	23 41 40	24°26'18	12°40	5°23	16°11	17°18	20°57	9°34	1°29	0°49	28°37	0°29	29°18	14°50	n.a.							
T 4	23 45 37	25°27'04	24°33	6°36	17°23	16°59	20°52	9°32	1°33	0°48	28°37	0°31	29°15	14°57	n.a.							
W 5	23 49 33	26°27'52	6 <sup>♈</sup> ≈21	7°53	18°36	16°39	20°46	9°29	1°37	0°46	28°36	0°33	29°12	15° 3	n.a.							
T 6	23 53 30	27°28'40	18° 8	9°12	19°49	16°19	20°41	9°27	1°40	0°45	28°36	0°34	29° 8	15°10	n.a.							
F 7	23 57 26	28°29'31	29° 59	10°34	21° 1	15°59	20°36	9°25	1°44	0°44	28°35	0°R35	29° 5	15°16	n.a.							
S 8	0 1 23	29°30'22	11 <sup>♈</sup> ♂57	11°58	22°14	15°38	20°32	9°22	1°47	0°42	28°35	0°34	29° 2	15°23	n.a.							
S 9	0 5 19	0 <sup>♈</sup> Ω31'15	24° 3	13°23	23°27	15°16	20°27	9°20	1°51	0°41	28°34	0°32	28°59	15°30	n.a.							
M10	0 9 16	1°32'09	6 <sup>♈</sup> ♂21	14°50	24°40	14°54	20°23	9°18	1°54	0°40	28°34	0°28	28°56	15°36	n.a.							
T 11	0 13 13	2°33'04	18°50	16°19	25°54	14°32	20°19	9°16	1°57	0°38	28°33	0°23	28°53	15°43	n.a.							
W12	0 17 9	3°34'01	1 <sup>♈</sup> Ω31	17°48	27° 7	14° 9	20°15	9°15	2° 1	0°37	28°33	0°17	28°49	15°50	n.a.							
T 13	0 21 6	4°34'59	14°25	19°18	28°20	13°47	20°11	9°13	2° 4	0°35	28°33	0°11	28°46	15°56	n.a.							
F 14	0 25 2	5°35'58	27°32	20°49	29°34	13°23	20° 7	9°11	2° 7	0°34	28°32	0° 6	28°43	16° 3	n.a.							
S 15	0 28 59	6°37'00	10 <sup>♈</sup> ♂53	22°21	0 <sup>♈</sup> ♍47	13° 0	20° 4	9°10	2°11	0°32	28°32	0° 2	28°40	16°10	n.a.							
S 16	0 32 55	7°38'02	24°26	23°53	2° 1	12°37	20° 1	9° 9	2°14	0°31	28°32	29 <sup>♈</sup> Ω59	28°37	16°16	n.a.							
M17	0 36 52	8°39'06	8 <sup>♈</sup> Ω13	25°25	3°14	12°13	19°58	9° 7	2°17	0°29	28°31	29°D58	28°33	16°23	n.a.							
T 18	0 40 48	9°40'12	22°14	26°58	4°28	11°50	19°55	9° 6	2°21	0°27	28°31	29°59	28°30	16°30	n.a.							
W19	0 44 45	10°41'18	6 <sup>♈</sup> Ω28	28°30	5°42	11°26	19°52	9° 5	2°24	0°26	28°31	0 <sup>♈</sup> ♍ 0	28°27	16°36	n.a.							
T 20	0 48 42	11°42'26	20°54	0 <sup>♈</sup> Ω 3	6°55	11° 3	19°50	9° 4	2°27	0°24	28°30	0° 1	28°24	16°43	n.a.							
F 21	0 52 38	12°43'36	5 <sup>♈</sup> ♍28	1°37	8° 9	10°40	19°47	9° 3	2°30	0°23	28°30	0°R 2	28°21	16°50	n.a.							
S 22	0 56 35	13°44'46	20° 6	3°10	9°23	10°17	19°45	9° 3	2°33	0°21	28°30	0° 0	28°18	16°56	n.a.							
S 23	1 0 31	14°45'57	4 <sup>♈</sup> ≈42	4°43	10°37	9°54	19°44	9° 2	2°36	0°19	28°30	29 <sup>♈</sup> Ω56	28°14	17° 3	n.a.							
M24	1 4 28	15°47'09	19° 9	6°17	11°51	9°31	19°42	9° 2	2°39	0°18	28°30	29°50	28°11	17° 9	n.a.							
T 25	1 8 24	16°48'23	3 <sup>♈</sup> ♂21	7°50	13° 5	9° 9	19°41	9° 1	2°42	0°16	28°30	29°42	28° 8	17°16	n.a.							
W26	1 12 21	17°49'36	17°12	9°24	14°19	8°47	19°39	9° 1	2°45	0°15	28°30	29°34	28° 5	17°23	n.a.							
T 27	1 16 17	18°50'51	0 <sup>♈</sup> ♂39	10°57	15°33	8°25	19°38	9° 1	2°48	0°13	28°30	29°25	28° 2	17°29	n.a.							
F 28	1 20 14	19°52'06	13°42	12°31	16°48	8° 4	19°38	9°D 1	2°51	0°11	28°30	29°18	27°58	17°36	n.a.							
S 29	1 24 11	20°53'21	26°21	14° 5	18° 2	7°44	19°37	9° 1	2°54	0°10	28°D30	29°13	27°55	17°43	n.a.							
S 30	1 28 7	21°54'37	8 <sup>♈</sup> Ω40	15°39	19°16	7°24	19°37	9° 1	2°57	0° 8	28°30	29°10	27°52	17°49	n.a.							
M31	1 32 4	22 <sup>♈</sup> Ω55'53	20 <sup>♈</sup> Ω44	17 <sup>♈</sup> Ω12	20 <sup>♈</sup> ♍30	7 <sup>♈</sup> ♂ 5	19°D37	9 <sup>♈</sup> ≈ 1	3 <sup>♈</sup> ♍ 0	0 <sup>♈</sup> Ω 6	28 <sup>♈</sup> Ω30	29°D 9	27 <sup>♈</sup> Ω49	17 <sup>♈</sup> ≈56	n.a.							

Delta T = 12h40m49s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1893 BCE

NOVEMBER 1893 BCE (-1892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	1 36 0	23 <sup>♁</sup> 57'10	2 <sup>♁</sup> 37	18 <sup>♁</sup> 46	21 <sup>♁</sup> 45	6 <sup>♁</sup> R46	19 <sup>♁</sup> 37	9 <sup>♁</sup> 2	3 <sup>♁</sup> 2	0 <sup>♁</sup> R 4	28 <sup>♁</sup> 30	29 <sup>♁</sup> 10	27 <sup>♁</sup> 46	18 <sup>♁</sup> 3	n.a.
W 2	1 39 57	24 <sup>♁</sup> 58'26	14 <sup>♁</sup> 25	20 <sup>♁</sup> 20	22 <sup>♁</sup> 59	6 <sup>♁</sup> Y28	19 <sup>♁</sup> 37	9 <sup>♁</sup> 2	3 <sup>♁</sup> 5	0 <sup>♁</sup> 3	28 <sup>♁</sup> 30	29 <sup>♁</sup> 10	27 <sup>♁</sup> 43	18 <sup>♁</sup> 9	n.a.
T 3	1 43 53	25 <sup>♁</sup> 59'43	26 <sup>♁</sup> 13	21 <sup>♁</sup> 55	24 <sup>♁</sup> 13	6 <sup>♁</sup> 10	19 <sup>♁</sup> 37	9 <sup>♁</sup> 3	3 <sup>♁</sup> 8	0 <sup>♁</sup> 1	28 <sup>♁</sup> 30	29 <sup>♁</sup> R11	27 <sup>♁</sup> 39	18 <sup>♁</sup> 16	n.a.
F 4	1 47 50	27 <sup>♁</sup> 1'00	8 <sup>♁</sup> X 6	23 <sup>♁</sup> 29	25 <sup>♁</sup> 28	5 <sup>♁</sup> 53	19 <sup>♁</sup> 38	9 <sup>♁</sup> 3	3 <sup>♁</sup> 10	29 <sup>♁</sup> Y59	28 <sup>♁</sup> 30	29 <sup>♁</sup> 10	27 <sup>♁</sup> 36	18 <sup>♁</sup> 23	n.a.
S 5	1 51 46	28 <sup>♁</sup> 2'18	20 <sup>♁</sup> 9	25 <sup>♁</sup> 3	26 <sup>♁</sup> 42	5 <sup>♁</sup> 37	19 <sup>♁</sup> 39	9 <sup>♁</sup> 4	3 <sup>♁</sup> 13	29 <sup>♁</sup> 58	28 <sup>♁</sup> 30	29 <sup>♁</sup> 8	27 <sup>♁</sup> 33	18 <sup>♁</sup> 29	n.a.
S 6	1 55 43	29 <sup>♁</sup> 3'35	2 <sup>♁</sup> Y25	26 <sup>♁</sup> 38	27 <sup>♁</sup> 57	5 <sup>♁</sup> 22	19 <sup>♁</sup> 40	9 <sup>♁</sup> 5	3 <sup>♁</sup> 15	29 <sup>♁</sup> 56	28 <sup>♁</sup> 30	29 <sup>♁</sup> 3	27 <sup>♁</sup> 30	18 <sup>♁</sup> 36	n.a.
M 7	1 59 40	0 <sup>♁</sup> M 4'52	14 <sup>♁</sup> 56	28 <sup>♁</sup> 13	29 <sup>♁</sup> 11	5 <sup>♁</sup> 7	19 <sup>♁</sup> 42	9 <sup>♁</sup> 6	3 <sup>♁</sup> 18	29 <sup>♁</sup> 54	28 <sup>♁</sup> 31	28 <sup>♁</sup> 55	27 <sup>♁</sup> 27	18 <sup>♁</sup> 43	n.a.
T 8	2 3 36	1 <sup>♁</sup> 6'10	27 <sup>♁</sup> 43	29 <sup>♁</sup> 47	0 <sup>♁</sup> 26	4 <sup>♁</sup> 53	19 <sup>♁</sup> 43	9 <sup>♁</sup> 8	3 <sup>♁</sup> 20	29 <sup>♁</sup> 53	28 <sup>♁</sup> 31	28 <sup>♁</sup> 45	27 <sup>♁</sup> 24	18 <sup>♁</sup> 49	n.a.
W 9	2 7 33	2 <sup>♁</sup> 7'28	10 <sup>♁</sup> X47	1 <sup>♁</sup> M23	1 <sup>♁</sup> 41	4 <sup>♁</sup> 40	19 <sup>♁</sup> 45	9 <sup>♁</sup> 9	3 <sup>♁</sup> 23	29 <sup>♁</sup> 51	28 <sup>♁</sup> 31	28 <sup>♁</sup> 34	27 <sup>♁</sup> 20	18 <sup>♁</sup> 56	n.a.
T 10	2 11 29	3 <sup>♁</sup> 8'46	24 <sup>♁</sup> 6	2 <sup>♁</sup> 58	2 <sup>♁</sup> 55	4 <sup>♁</sup> 28	19 <sup>♁</sup> 47	9 <sup>♁</sup> 10	3 <sup>♁</sup> 25	29 <sup>♁</sup> 49	28 <sup>♁</sup> 31	28 <sup>♁</sup> 22	27 <sup>♁</sup> 17	19 <sup>♁</sup> 2	n.a.
F 11	2 15 26	4 <sup>♁</sup> 10'05	7 <sup>♁</sup> II37	4 <sup>♁</sup> 34	4 <sup>♁</sup> 10	4 <sup>♁</sup> 17	19 <sup>♁</sup> 49	9 <sup>♁</sup> 12	3 <sup>♁</sup> 28	29 <sup>♁</sup> 47	28 <sup>♁</sup> 32	28 <sup>♁</sup> 11	27 <sup>♁</sup> 14	19 <sup>♁</sup> 9	n.a.
S 12	2 19 22	5 <sup>♁</sup> 11'24	21 <sup>♁</sup> 18	6 <sup>♁</sup> 9	5 <sup>♁</sup> 24	4 <sup>♁</sup> 6	19 <sup>♁</sup> 51	9 <sup>♁</sup> 13	3 <sup>♁</sup> 30	29 <sup>♁</sup> 46	28 <sup>♁</sup> 32	28 <sup>♁</sup> 2	27 <sup>♁</sup> 11	19 <sup>♁</sup> 16	n.a.
S 13	2 23 19	6 <sup>♁</sup> 12'43	5 <sup>♁</sup> 8	7 <sup>♁</sup> 45	6 <sup>♁</sup> 39	3 <sup>♁</sup> 56	19 <sup>♁</sup> 54	9 <sup>♁</sup> 15	3 <sup>♁</sup> 32	29 <sup>♁</sup> 44	28 <sup>♁</sup> 32	27 <sup>♁</sup> 56	27 <sup>♁</sup> 8	19 <sup>♁</sup> 22	n.a.
M 14	2 27 15	7 <sup>♁</sup> 14'02	19 <sup>♁</sup> 3	9 <sup>♁</sup> 22	7 <sup>♁</sup> 54	3 <sup>♁</sup> 47	19 <sup>♁</sup> 56	9 <sup>♁</sup> 17	3 <sup>♁</sup> 34	29 <sup>♁</sup> 42	28 <sup>♁</sup> 33	27 <sup>♁</sup> 52	27 <sup>♁</sup> 4	19 <sup>♁</sup> 29	n.a.
T 15	2 31 12	8 <sup>♁</sup> 15'22	3 <sup>♁</sup> Ω 3	10 <sup>♁</sup> 58	9 <sup>♁</sup> 9	3 <sup>♁</sup> 39	19 <sup>♁</sup> 59	9 <sup>♁</sup> 19	3 <sup>♁</sup> 36	29 <sup>♁</sup> 41	28 <sup>♁</sup> 33	27 <sup>♁</sup> D51	27 <sup>♁</sup> 1	19 <sup>♁</sup> 36	n.a.
W 16	2 35 9	9 <sup>♁</sup> 16'42	17 <sup>♁</sup> 7	12 <sup>♁</sup> 35	10 <sup>♁</sup> 23	3 <sup>♁</sup> 31	20 <sup>♁</sup> 3	9 <sup>♁</sup> 21	3 <sup>♁</sup> 39	29 <sup>♁</sup> 39	28 <sup>♁</sup> 34	27 <sup>♁</sup> 51	26 <sup>♁</sup> 58	19 <sup>♁</sup> 42	n.a.
T 17	2 39 5	10 <sup>♁</sup> 18'02	1 <sup>♁</sup> Y 14	14 <sup>♁</sup> 13	11 <sup>♁</sup> 38	3 <sup>♁</sup> 25	20 <sup>♁</sup> 6	9 <sup>♁</sup> 23	3 <sup>♁</sup> 41	29 <sup>♁</sup> 37	28 <sup>♁</sup> 34	27 <sup>♁</sup> R51	26 <sup>♁</sup> 55	19 <sup>♁</sup> 49	n.a.
F 18	2 43 2	11 <sup>♁</sup> 19'22	15 <sup>♁</sup> 24	15 <sup>♁</sup> 50	12 <sup>♁</sup> 53	3 <sup>♁</sup> 19	20 <sup>♁</sup> 9	9 <sup>♁</sup> 25	3 <sup>♁</sup> 43	29 <sup>♁</sup> 36	28 <sup>♁</sup> 35	27 <sup>♁</sup> 50	26 <sup>♁</sup> 52	19 <sup>♁</sup> 56	n.a.
S 19	2 46 58	12 <sup>♁</sup> 20'43	29 <sup>♁</sup> 35	17 <sup>♁</sup> 28	14 <sup>♁</sup> 8	3 <sup>♁</sup> 14	20 <sup>♁</sup> 13	9 <sup>♁</sup> 28	3 <sup>♁</sup> 45	29 <sup>♁</sup> 34	28 <sup>♁</sup> 35	27 <sup>♁</sup> 46	26 <sup>♁</sup> 49	20 <sup>♁</sup> 2	n.a.
S 20	2 50 55	13 <sup>♁</sup> 22'03	13 <sup>♁</sup> 43	19 <sup>♁</sup> 6	15 <sup>♁</sup> 22	3 <sup>♁</sup> 10	20 <sup>♁</sup> 17	9 <sup>♁</sup> 30	3 <sup>♁</sup> 46	29 <sup>♁</sup> 32	28 <sup>♁</sup> 36	27 <sup>♁</sup> 40	26 <sup>♁</sup> 45	20 <sup>♁</sup> 9	n.a.
M 21	2 54 51	14 <sup>♁</sup> 23'23	27 <sup>♁</sup> 45	20 <sup>♁</sup> 45	16 <sup>♁</sup> 37	3 <sup>♁</sup> 6	20 <sup>♁</sup> 21	9 <sup>♁</sup> 33	3 <sup>♁</sup> 48	29 <sup>♁</sup> 31	28 <sup>♁</sup> 36	27 <sup>♁</sup> 31	26 <sup>♁</sup> 42	20 <sup>♁</sup> 16	n.a.
T 22	2 58 48	15 <sup>♁</sup> 24'43	11 <sup>♁</sup> M36	22 <sup>♁</sup> 24	17 <sup>♁</sup> 52	3 <sup>♁</sup> 4	20 <sup>♁</sup> 25	9 <sup>♁</sup> 36	3 <sup>♁</sup> 50	29 <sup>♁</sup> 29	28 <sup>♁</sup> 37	27 <sup>♁</sup> 19	26 <sup>♁</sup> 39	20 <sup>♁</sup> 22	n.a.
W 23	3 2 44	16 <sup>♁</sup> 26'02	25 <sup>♁</sup> 13	24 <sup>♁</sup> 3	19 <sup>♁</sup> 7	3 <sup>♁</sup> 2	20 <sup>♁</sup> 30	9 <sup>♁</sup> 38	3 <sup>♁</sup> 52	29 <sup>♁</sup> 27	28 <sup>♁</sup> 37	27 <sup>♁</sup> 6	26 <sup>♁</sup> 36	20 <sup>♁</sup> 29	n.a.
T 24	3 6 41	17 <sup>♁</sup> 27'22	8 <sup>♁</sup> X31	25 <sup>♁</sup> 42	20 <sup>♁</sup> 22	3 <sup>♁</sup> 1	20 <sup>♁</sup> 35	9 <sup>♁</sup> 41	3 <sup>♁</sup> 54	29 <sup>♁</sup> 26	28 <sup>♁</sup> 38	26 <sup>♁</sup> 53	26 <sup>♁</sup> 33	20 <sup>♁</sup> 36	n.a.
F 25	3 10 37	18 <sup>♁</sup> 28'40	21 <sup>♁</sup> 28	27 <sup>♁</sup> 21	21 <sup>♁</sup> 37	3 <sup>♁</sup> D 1	20 <sup>♁</sup> 39	9 <sup>♁</sup> 44	3 <sup>♁</sup> 55	29 <sup>♁</sup> 24	28 <sup>♁</sup> 39	26 <sup>♁</sup> 41	26 <sup>♁</sup> 29	20 <sup>♁</sup> 42	n.a.
S 26	3 14 34	19 <sup>♁</sup> 29'59	4 <sup>♁</sup> Z 6	29 <sup>♁</sup> 1	22 <sup>♁</sup> 51	3 <sup>♁</sup> 1	20 <sup>♁</sup> 45	9 <sup>♁</sup> 47	3 <sup>♁</sup> 57	29 <sup>♁</sup> 23	28 <sup>♁</sup> 39	26 <sup>♁</sup> 31	26 <sup>♁</sup> 26	20 <sup>♁</sup> 49	n.a.
S 27	3 18 31	20 <sup>♁</sup> 31'16	16 <sup>♁</sup> 26	0 <sup>♁</sup> X41	24 <sup>♁</sup> 6	3 <sup>♁</sup> 3	20 <sup>♁</sup> 50	9 <sup>♁</sup> 51	3 <sup>♁</sup> 58	29 <sup>♁</sup> 21	28 <sup>♁</sup> 40	26 <sup>♁</sup> 24	26 <sup>♁</sup> 23	20 <sup>♁</sup> 55	n.a.
M 28	3 22 27	21 <sup>♁</sup> 32'33	28 <sup>♁</sup> 30	2 <sup>♁</sup> 21	25 <sup>♁</sup> 21	3 <sup>♁</sup> 5	20 <sup>♁</sup> 55	9 <sup>♁</sup> 54	4 <sup>♁</sup> 0	29 <sup>♁</sup> 20	28 <sup>♁</sup> 41	26 <sup>♁</sup> 20	26 <sup>♁</sup> 20	21 <sup>♁</sup> 2	n.a.
T 29	3 26 24	22 <sup>♁</sup> 33'48	10 <sup>♁</sup> X23	4 <sup>♁</sup> 0	26 <sup>♁</sup> 36	3 <sup>♁</sup> 8	21 <sup>♁</sup> 1	9 <sup>♁</sup> 57	4 <sup>♁</sup> 1	29 <sup>♁</sup> 18	28 <sup>♁</sup> 41	26 <sup>♁</sup> 18	26 <sup>♁</sup> 17	21 <sup>♁</sup> 9	n.a.
W 30	3 30 20	23 <sup>♁</sup> M35'03	22 <sup>♁</sup> X11	5 <sup>♁</sup> X40	27 <sup>♁</sup> 51	3 <sup>♁</sup> Y11	21 <sup>♁</sup> 6	10 <sup>♁</sup> 1	4 <sup>♁</sup> Y 3	29 <sup>♁</sup> Y16	28 <sup>♁</sup> Z42	26 <sup>♁</sup> Ω18	26 <sup>♁</sup> Ω14	21 <sup>♁</sup> X15	n.a.

Delta T = 12h40m47s Julian Calendar 1 Nov. 1893 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1893 BCE  
 The year -1892 astronomical counting style corresponds to year 1893 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1893 BCE (-1892) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	3 34 17	24 <sup>♁</sup> M36'17	3 <sup>♁</sup> X59	7 <sup>♁</sup> X19	29 <sup>♁</sup> 6	3 <sup>♁</sup> Y16	21 <sup>♁</sup> X12	10 <sup>♁</sup> 4	4 <sup>♁</sup> Y 4	29 <sup>♁</sup> R15	28 <sup>♁</sup> Z43	26 <sup>♁</sup> R18	26 <sup>♁</sup> Ω10	21 <sup>♁</sup> X22	n.a.
F 2	3 38 13	25 <sup>♁</sup> 37'29	15 <sup>♁</sup> 53	8 <sup>♁</sup> 58	0 <sup>♁</sup> M21	3 <sup>♁</sup> 21	21 <sup>♁</sup> 19	10 <sup>♁</sup> 8	4 <sup>♁</sup> 5	29 <sup>♁</sup> Y13	28 <sup>♁</sup> 44	26 <sup>♁</sup> Ω17	26 <sup>♁</sup> 7	21 <sup>♁</sup> 29	n.a.
S 3	3 42 10	26 <sup>♁</sup> 38'41	27 <sup>♁</sup> 58	10 <sup>♁</sup> 36	1 <sup>♁</sup> 35	3 <sup>♁</sup> 27	21 <sup>♁</sup> 25	10 <sup>♁</sup> 12	4 <sup>♁</sup> 7	29 <sup>♁</sup> 12	28 <sup>♁</sup> 45	26 <sup>♁</sup> 14	26 <sup>♁</sup> 4	21 <sup>♁</sup> 35	n.a.
S 4	3 46 6	27 <sup>♁</sup> 39'52	10 <sup>♁</sup> Y18	12 <sup>♁</sup> 14	2 <sup>♁</sup> 50	3 <sup>♁</sup> 33	21 <sup>♁</sup> 31	10 <sup>♁</sup> 16	4 <sup>♁</sup> 8	29 <sup>♁</sup> 10	28 <sup>♁</sup> 45	26 <sup>♁</sup> 8	26 <sup>♁</sup> 1	21 <sup>♁</sup> 42	n.a.
M 5	3 50 3	28 <sup>♁</sup> 41'02	22 <sup>♁</sup> 58	13 <sup>♁</sup> 50	4 <sup>♁</sup> 5	3 <sup>♁</sup> 40	21 <sup>♁</sup> 38	10 <sup>♁</sup> 20	4 <sup>♁</sup> 9	29 <sup>♁</sup> 9	28 <sup>♁</sup> 46	26 <sup>♁</sup> 0	25 <sup>♁</sup> 58	21 <sup>♁</sup> 49	n.a.
T 6	3 54 0	29 <sup>♁</sup> 42'10	5 <sup>♁</sup> X9	15 <sup>♁</sup> 25	5 <sup>♁</sup> 20	3 <sup>♁</sup> 48	21 <sup>♁</sup> 45	10 <sup>♁</sup> 24	4 <sup>♁</sup> 10	29 <sup>♁</sup> 8	28 <sup>♁</sup> 47	25 <sup>♁</sup> 49	25 <sup>♁</sup> 55	21 <sup>♁</sup> 55	n.a.
W 7	3 57 56	0 <sup>♁</sup> X43'18	19 <sup>♁</sup> 21	16 <sup>♁</sup> 58	6 <sup>♁</sup> 35	3 <sup>♁</sup> 56	21 <sup>♁</sup> 52	10 <sup>♁</sup> 28	4 <sup>♁</sup> 11	29 <sup>♁</sup> 6	28 <sup>♁</sup> 48	25 <sup>♁</sup> 37	25 <sup>♁</sup> 51	22 <sup>♁</sup> 2	n.a.
T 8	4 1 53	1 <sup>♁</sup> 44'25	3 <sup>♁</sup> II 3	18 <sup>♁</sup> 29	7 <sup>♁</sup> 50	4 <sup>♁</sup> 5	21 <sup>♁</sup> 59	10 <sup>♁</sup> 32	4 <sup>♁</sup> 12	29 <sup>♁</sup> 5	28 <sup>♁</sup> 49	25 <sup>♁</sup> 23	25 <sup>♁</sup> 48	22 <sup>♁</sup> 9	n.a.
F 9	4 5 49	2 <sup>♁</sup> 45'31	17 <sup>♁</sup> 1	19 <sup>♁</sup> 57	9 <sup>♁</sup> 4	4 <sup>♁</sup> 15	22 <sup>♁</sup> 6	10 <sup>♁</sup> 36	4 <sup>♁</sup> 13	29 <sup>♁</sup> 3	28 <sup>♁</sup> 50	25 <sup>♁</sup> 11	25 <sup>♁</sup> 45	22 <sup>♁</sup> 15	n.a.
S 10	4 9 46	3 <sup>♁</sup> 46'35	1 <sup>♁</sup> 810	21 <sup>♁</sup> 22	10 <sup>♁</sup> 19	4 <sup>♁</sup> 25	22 <sup>♁</sup> 13	10 <sup>♁</sup> 41	4 <sup>♁</sup> 14	29 <sup>♁</sup> 2	28 <sup>♁</sup> 51	25 <sup>♁</sup> 1	25 <sup>♁</sup> 42	22 <sup>♁</sup> 22	n.a.
S 11	4 13 42	4 <sup>♁</sup> 47'39	15 <sup>♁</sup> 25	22 <sup>♁</sup> 44	11 <sup>♁</sup> 34	4 <sup>♁</sup> 36	22 <sup>♁</sup> 21	10 <sup>♁</sup> 45	4 <sup>♁</sup> 14	29 <sup>♁</sup> 1	28 <sup>♁</sup> 52	24 <sup>♁</sup> 53	25 <sup>♁</sup> 39	22 <sup>♁</sup> 29	n.a.
M 12	4 17 39	5 <sup>♁</sup> 48'42	29 <sup>♁</sup> 42	24 <sup>♁</sup> 1	12 <sup>♁</sup> 49	4 <sup>♁</sup> 47	22 <sup>♁</sup> 29	10 <sup>♁</sup> 50	4 <sup>♁</sup> 15	28 <sup>♁</sup> 59	28 <sup>♁</sup> 53	24 <sup>♁</sup> 48	25 <sup>♁</sup> 35	22 <sup>♁</sup> 35	n.a.
T 13	4 21 35	6 <sup>♁</sup> 49'45	13 <sup>♁</sup> Ω57	25 <sup>♁</sup> 13	14 <sup>♁</sup> 4	4 <sup>♁</sup> 59	22 <sup>♁</sup> 36	10 <sup>♁</sup> 55	4 <sup>♁</sup> 16	28 <sup>♁</sup> 58	28 <sup>♁</sup> 54	24 <sup>♁</sup> 46	25 <sup>♁</sup> 32	22 <sup>♁</sup> 42	n.a.
W 14	4 25 32	7 <sup>♁</sup> 50'46	28 <sup>♁</sup> 6	26 <sup>♁</sup> 19	15 <sup>♁</sup> 19	5 <sup>♁</sup> 11	22 <sup>♁</sup> 44	10 <sup>♁</sup> 59	4 <sup>♁</sup> 17	28 <sup>♁</sup> 57	28 <sup>♁</sup> 55	24 <sup>♁</sup> D46	25 <sup>♁</sup> 29	22 <sup>♁</sup> 48	n.a.
T 15	4 29 29	8 <sup>♁</sup> 51'46	12 <sup>♁</sup> Y10	27 <sup>♁</sup> 18	16 <sup>♁</sup> 33	5 <sup>♁</sup> 24	22 <sup>♁</sup> 53	11 <sup>♁</sup> 4	4 <sup>♁</sup> 17	28 <sup>♁</sup> 56	28 <sup>♁</sup> 56	24 <sup>♁</sup> R46	25 <sup>♁</sup> 26	22 <sup>♁</sup> 55	n.a.
F 16	4 33 25	9 <sup>♁</sup> 52'46	2 <sup>♁</sup> 8	28 <sup>♁</sup> 10	17 <sup>♁</sup> 48	5 <sup>♁</sup> 38	23 <sup>♁</sup> 1	11 <sup>♁</sup> 9	4 <sup>♁</sup> 18	28 <sup>♁</sup> 54	28 <sup>♁</sup> 57	24 <sup>♁</sup> 45	25 <sup>♁</sup> 23	23 <sup>♁</sup> 2	n.a.
S 17	4 37 22	10 <sup>♁</sup> 53'44	9 <sup>♁</sup> 59	28 <sup>♁</sup> 53	19 <sup>♁</sup> 3	5 <sup>♁</sup> 52	23 <sup>♁</sup> 9	11 <sup>♁</sup> 14							