

SWISS EPHEMERIS for the year 1275 BCE

JANUARY 1275 BCE (-1274) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	5 53 54	0°37'36	19°11'1	17°23	3°19	12°D 8	8°43	2°29	12°42	3°37	17°R25	29°R55	0°5	24°53	n.a.
T 2	5 57 51	1° 8'19	1°31	18°45	4°33	12°8	8°52	2°36	12°45	3°39	17°II23	29°D55	0° 2	24°59	n.a.
W 3	6 1 47	2° 9'00	13°45	20° 3	5°48	12° 9	9° 2	2°43	12°49	3°41	17°22	29°II55	29°II59	25° 6	n.a.
T 4	6 5 44	3° 9'40	25°45	21°15	7° 2	12°10	9°11	2°50	12°52	3°43	17°21	29°55	29°56	25°13	n.a.
F 5	6 9 40	4°10'19	7°138	22°20	8°16	12°13	9°20	2°57	12°56	3°45	17°20	29°55	29°52	25°19	n.a.
S 6	6 13 37	5°10'56	19°26	23°18	9°31	12°16	9°30	3° 4	12°59	3°47	17°18	29°56	29°49	25°26	n.a.
S 7	6 17 33	6°11'32	1°15	24° 8	10°45	12°19	9°40	3°11	13° 2	3°49	17°17	29°57	29°46	25°33	n.a.
M 8	6 21 30	7°12'06	13° 6	24°49	11°59	12°24	9°50	3°18	13° 6	3°51	17°16	29°57	29°43	25°39	n.a.
T 9	6 25 26	8°12'39	25° 4	25°21	13°14	12°29	10° 0	3°25	13° 9	3°53	17°14	29°R57	29°40	25°46	n.a.
W10	6 29 23	9°13'10	7°310	25°44	14°28	12°35	10°10	3°32	13°13	3°55	17°13	29°57	29°37	25°53	n.a.
T 11	6 33 20	10°13'39	19°26	25°57	15°42	12°41	10°20	3°39	13°16	3°57	17°12	29°57	29°33	25°59	n.a.
F 12	6 37 16	11°14'06	1°553	25°R59	16°56	12°48	10°30	3°46	13°20	3°59	17°11	29°56	29°30	26° 6	n.a.
S 13	6 41 13	12°14'32	14°32	25°51	18°11	12°56	10°41	3°53	13°23	4° 1	17°10	29°54	29°27	26°13	n.a.
S 14	6 45 9	13°14'55	27°25	25°33	19°25	13° 4	10°51	4° 0	13°27	4° 4	17° 8	29°52	29°24	26°19	n.a.
M15	6 49 6	14°15'16	10°X32	25° 6	20°39	13°13	11° 2	4° 8	13°30	4° 6	17° 7	29°50	29°21	26°26	n.a.
T 16	6 53 2	15°15'35	23°54	24°30	21°54	13°23	11°13	4°15	13°34	4° 8	17° 6	29°49	29°17	26°33	n.a.
W17	6 56 59	16°15'52	7°Y31	23°46	23° 8	13°33	11°24	4°22	13°37	4°10	17° 5	29°48	29°14	26°39	n.a.
T 18	7 0 55	17°16'07	21°24	22°55	24°22	13°44	11°35	4°30	13°40	4°12	17° 4	29°D48	29°11	26°46	n.a.
F 19	7 4 52	18°16'19	5°X33	21°59	25°36	13°55	11°46	4°37	13°44	4°14	17° 2	29°48	29° 8	26°53	n.a.
S 20	7 8 49	19°16'29	19°54	20°59	26°51	14° 7	11°57	4°44	13°47	4°17	17° 1	29°50	29° 5	26°59	n.a.
S 21	7 12 45	20°16'37	4°II27	19°57	28° 5	14°19	12° 8	4°52	13°51	4°19	17° 0	29°51	29° 2	27° 6	n.a.
M22	7 16 42	21°16'43	19° 7	18°53	29°19	14°32	12°19	4°59	13°54	4°21	16°59	29°52	28°58	27°13	n.a.
T 23	7 20 38	22°16'47	3°E48	17°51	0°33	14°46	12°31	5° 6	13°58	4°23	16°58	29°R52	28°55	27°19	n.a.
W24	7 24 35	23°16'48	18°24	16°50	1°47	15° 0	12°42	5°14	14° 1	4°26	16°57	29°51	28°52	27°26	n.a.
T 25	7 28 31	24°16'48	2°Ω48	15°52	3° 2	15°14	12°54	5°21	14° 4	4°28	16°56	29°49	28°49	27°33	n.a.
F 26	7 32 28	25°16'45	16°55	14°59	4°16	15°29	13° 6	5°29	14° 8	4°30	16°55	29°46	28°46	27°39	n.a.
S 27	7 36 25	26°16'40	0°Π40	14°11	5°30	15°44	13°17	5°36	14°11	4°32	16°54	29°42	28°43	27°46	n.a.
S 28	7 40 21	27°16'33	14° 2	13°29	6°44	16° 0	13°29	5°44	14°15	4°35	16°53	29°37	28°39	27°53	n.a.
M29	7 44 18	28°16'25	26°59	12°53	7°58	16°16	13°41	5°51	14°18	4°37	16°52	29°34	28°36	27°59	n.a.
T 30	7 48 14	29°16'14	9°Ω35	12°24	9°12	16°33	13°53	5°59	14°21	4°39	16°51	29°31	28°33	28° 6	n.a.
W31	7 52 11	0°Ω16'02	21°Ω52	12°3	10°327	16°Ω50	14°X 5	6°Ω 6	14°325	4°Ω41	16°II50	29°II29	28°II30	28°II13	n.a.

Delta T = 08h43m39s Julian Calendar 1 Jan. 1275 BCE == Greg. Calendar 21 Dec. 1276 BCE  
 The year -1274 astronomical counting style corresponds to year 1275 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1275 BCE (-1274) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	7 56 7	1°15'48	3°II55	11°R45	11°341	17°8	14°X18	6°Ω14	14°328	4°Ω44	16°R49	29°D29	28°II27	28°II19	n.a.
F 2	8 0 4	2°15'32	15°48	11°35	12°55	17°26	14°30	6°21	14°31	4°46	16°II48	29°II29	28°23	28°26	n.a.
S 3	8 4 0	3°15'14	27°37	11°D32	14° 9	17°44	14°42	6°29	14°35	4°48	16°47	29°31	28°20	28°33	n.a.
S 4	8 7 57	4°14'54	9°X26	11°34	15°23	18° 3	14°55	6°36	14°38	4°50	16°47	29°33	28°17	28°39	n.a.
M 5	8 11 54	5°14'32	21°20	11°43	16°37	18°22	15° 7	6°44	14°41	4°53	16°46	29°34	28°14	28°46	n.a.
T 6	8 15 50	6°14'09	3°E24	11°57	17°51	18°41	15°20	6°51	14°45	4°55	16°45	29°R35	28°11	28°53	n.a.
W 7	8 19 47	7°13'43	15°39	12°16	19° 6	19° 1	15°32	6°59	14°48	4°57	16°44	29°33	28° 8	28°59	n.a.
T 8	8 23 43	8°13'15	28°10	12°41	20°20	19°21	15°45	7° 7	14°51	5° 0	16°43	29°30	28° 4	29° 6	n.a.
F 9	8 27 40	9°12'45	10°Ω56	13°10	21°34	19°42	15°58	7°14	14°54	5° 2	16°43	29°25	28° 1	29°13	n.a.
S 10	8 31 36	10°12'13	23°57	13°44	22°48	20° 3	16°10	7°22	14°58	5° 4	16°42	29°18	27°58	29°19	n.a.
S 11	8 35 33	11°11'39	7°X14	14°21	24° 2	20°24	16°23	7°29	15° 1	5° 6	16°41	29°11	27°55	29°26	n.a.
M12	8 39 29	12°11'02	20°44	15° 3	25°16	20°45	16°36	7°37	15° 4	5° 9	16°40	29° 4	27°52	29°33	n.a.
T 13	8 43 26	13°10'23	4°Y25	15°48	26°30	21° 7	16°49	7°44	15° 7	5°11	16°40	28°58	27°48	29°39	n.a.
W14	8 47 23	14° 9'41	18°16	16°37	27°44	21°29	17° 2	7°52	15°10	5°13	16°39	28°53	27°45	29°46	n.a.
T 15	8 51 19	15° 8'57	2°X14	17°29	28°58	21°52	17°15	7°59	15°13	5°15	16°39	28°50	27°42	29°53	n.a.
F 16	8 55 16	16° 8'11	16°19	18°24	0°Ω12	22°15	17°29	8° 7	15°16	5°18	16°38	28°D50	27°39	29°59	n.a.
S 17	8 59 12	17° 7'22	0°II28	19°22	1°26	22°38	17°42	8°14	15°20	5°20	16°37	28°50	27°36	0°X 6	n.a.
S 18	9 3 9	18° 6'30	14°41	20°23	2°40	23° 1	17°55	8°22	15°23	5°22	16°37	28°51	27°33	0°13	n.a.
M19	9 7 5	19° 5'36	28°55	21°26	3°54	23°25	18° 8	8°29	15°26	5°24	16°36	28°R52	27°29	0°19	n.a.
T 20	9 11 2	20° 4'40	13°E 8	22°32	5° 8	23°49	18°22	8°37	15°29	5°27	16°36	28°51	27°26	0°26	n.a.
W21	9 14 58	21° 3'41	27°18	23°40	6°22	24°13	18°35	8°44	15°32	5°29	16°35	28°48	27°23	0°33	n.a.
T 22	9 18 55	22° 2'40	11°Ω19	24°51	7°36	24°37	18°48	8°52	15°34	5°31	16°35	28°43	27°20	0°39	n.a.
F 23	9 22 52	23° 1'37	25° 8	26° 4	8°50	25° 2	19° 2	8°59	15°37	5°33	16°34	28°35	27°17	0°46	n.a.
S 24	9 26 48	24° 0'32	8°Π41	27°18	10° 4	25°27	19°15	9° 6	15°40	5°35	16°34	28°26	27°14	0°53	n.a.
S 25	9 30 45	24°59'24	21°56	28°35	11°18	25°52	19°29	9°14	15°43	5°38	16°34	28°16	27°10	0°59	n.a.
M26	9 34 41	25°58'14	4°Ω50	29°54	12°32	26°17	19°42	9°21	15°46	5°40	16°33	28° 6	27° 7	1° 6	n.a.
T 27	9 38 38	26°57'02	17°25	1°15	13°46	26°43	19°56	9°28	15°49	5°42	16°33	27°58	27° 4	1°13	n.a.
W28	9 42 34	27°55'49	29°Ω43	2°37	15°Ω 0	27°8 9	20°X10	9°Ω36	15°352	5°Ω44	16°II33	27°II52	27°II 1	1°X19	n.a.

Delta T = 08h43m37s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1275 BCE

MARCH 1275 BCE (-1274) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	9 46 31	28 <sup>54</sup> 43'33	11 <sup>11</sup> 47	4 <sup>22</sup> 1	16 <sup>22</sup> 14	27 <sup>23</sup> 35	20 <sup>23</sup> 23	9 <sup>22</sup> 43	15 <sup>23</sup> 54	5 <sup>22</sup> 46	16 <sup>23</sup> R32	27 <sup>23</sup> R48	26 <sup>23</sup> II58	1 <sup>23</sup> 26	n.a.
F 2	9 50 27	29 <sup>53</sup> '16	23 <sup>40</sup>	5 <sup>27</sup>	17 <sup>28</sup>	28 <sup>0</sup> '1	20 <sup>37</sup>	9 <sup>50</sup>	15 <sup>57</sup>	5 <sup>48</sup>	16 <sup>23</sup> II32	27 <sup>23</sup> II47	26 <sup>23</sup> 54	1 <sup>23</sup> 33	n.a.
S 3	9 54 24	0 <sup>23</sup> 51'57	5 <sup>27</sup> 30	6 <sup>55</sup>	18 <sup>42</sup>	28 <sup>27</sup>	20 <sup>51</sup>	9 <sup>58</sup>	16 <sup>0</sup>	5 <sup>50</sup>	16 <sup>32</sup>	27 <sup>23</sup> D47	26 <sup>23</sup> 51	1 <sup>23</sup> 39	n.a.
S 4	9 58 20	1 <sup>50</sup> '36	17 <sup>20</sup>	8 <sup>25</sup>	19 <sup>56</sup>	28 <sup>54</sup>	21 <sup>0</sup> '5	10 <sup>0</sup> '5	16 <sup>0</sup> '2	5 <sup>52</sup>	16 <sup>32</sup>	27 <sup>23</sup> 47	26 <sup>23</sup> 48	1 <sup>23</sup> 46	n.a.
M 5	10 2 17	2 <sup>49</sup> '13	29 <sup>16</sup>	9 <sup>56</sup>	21 <sup>10</sup>	29 <sup>21</sup>	21 <sup>19</sup>	10 <sup>12</sup>	16 <sup>0</sup> '5	5 <sup>55</sup>	16 <sup>32</sup>	27 <sup>23</sup> R48	26 <sup>23</sup> 45	1 <sup>23</sup> 53	n.a.
T 6	10 6 14	3 <sup>47</sup> '49	11 <sup>23</sup> 23	11 <sup>29</sup>	22 <sup>24</sup>	29 <sup>48</sup>	21 <sup>32</sup>	10 <sup>19</sup>	16 <sup>0</sup> '8	5 <sup>57</sup>	16 <sup>31</sup>	27 <sup>23</sup> 47	26 <sup>23</sup> 42	1 <sup>23</sup> 59	n.a.
W 7	10 10 10	4 <sup>46</sup> '23	23 <sup>45</sup>	13 <sup>0</sup> '3	23 <sup>38</sup>	0 <sup>23</sup> II15	21 <sup>46</sup>	10 <sup>26</sup>	16 <sup>10</sup>	5 <sup>59</sup>	16 <sup>31</sup>	27 <sup>23</sup> 44	26 <sup>23</sup> 39	2 <sup>0</sup> '6	n.a.
T 8	10 14 7	5 <sup>44</sup> '54	6 <sup>26</sup> 26	14 <sup>39</sup>	24 <sup>52</sup>	0 <sup>43</sup>	22 <sup>0</sup> '0	10 <sup>33</sup>	16 <sup>13</sup>	6 <sup>0</sup> '1	16 <sup>31</sup>	27 <sup>23</sup> 38	26 <sup>23</sup> 35	2 <sup>0</sup> '13	n.a.
F 9	10 18 3	6 <sup>43</sup> '24	19 <sup>28</sup>	16 <sup>17</sup>	26 <sup>0</sup> '6	1 <sup>11</sup>	22 <sup>14</sup>	10 <sup>40</sup>	16 <sup>15</sup>	6 <sup>0</sup> '3	16 <sup>31</sup>	27 <sup>23</sup> 30	26 <sup>23</sup> 32	2 <sup>0</sup> '19	n.a.
S 10	10 22 0	7 <sup>41</sup> '52	2 <sup>23</sup> 50	17 <sup>56</sup>	27 <sup>19</sup>	1 <sup>38</sup>	22 <sup>28</sup>	10 <sup>48</sup>	16 <sup>18</sup>	6 <sup>0</sup> '5	16 <sup>31</sup>	27 <sup>23</sup> 20	26 <sup>23</sup> 29	2 <sup>0</sup> '26	n.a.
S 11	10 25 56	8 <sup>40</sup> '18	16 <sup>32</sup>	19 <sup>38</sup>	28 <sup>33</sup>	2 <sup>0</sup> '6	22 <sup>42</sup>	10 <sup>55</sup>	16 <sup>20</sup>	6 <sup>0</sup> '7	16 <sup>23</sup> D31	27 <sup>23</sup> '9	26 <sup>23</sup> 26	2 <sup>0</sup> '33	n.a.
M12	10 29 53	9 <sup>38</sup> '41	0 <sup>27</sup> 28	21 <sup>20</sup>	29 <sup>47</sup>	2 <sup>35</sup>	22 <sup>56</sup>	11 <sup>0</sup> '1	16 <sup>22</sup>	6 <sup>0</sup> '9	16 <sup>31</sup>	26 <sup>23</sup> 57	26 <sup>23</sup> 23	2 <sup>0</sup> '39	n.a.
T 13	10 33 49	10 <sup>37</sup> '03	14 <sup>36</sup>	23 <sup>0</sup> '5	1 <sup>23</sup> '1	3 <sup>0</sup> '3	23 <sup>10</sup>	11 <sup>0</sup> '8	16 <sup>25</sup>	6 <sup>0</sup> '11	16 <sup>31</sup>	26 <sup>23</sup> 47	26 <sup>23</sup> 20	2 <sup>0</sup> '46	n.a.
W14	10 37 46	11 <sup>35</sup> '22	28 <sup>49</sup>	24 <sup>51</sup>	2 <sup>15</sup>	3 <sup>32</sup>	23 <sup>24</sup>	11 <sup>15</sup>	16 <sup>27</sup>	6 <sup>0</sup> '13	16 <sup>31</sup>	26 <sup>23</sup> 39	26 <sup>23</sup> 16	2 <sup>0</sup> '53	n.a.
T 15	10 41 43	12 <sup>33</sup> '40	13 <sup>28</sup> '5	26 <sup>38</sup>	3 <sup>29</sup>	4 <sup>0</sup> '0	23 <sup>38</sup>	11 <sup>22</sup>	16 <sup>29</sup>	6 <sup>0</sup> '15	16 <sup>31</sup>	26 <sup>23</sup> 34	26 <sup>23</sup> 13	2 <sup>0</sup> '59	n.a.
F 16	10 45 39	13 <sup>31</sup> '55	27 <sup>18</sup>	28 <sup>28</sup>	4 <sup>43</sup>	4 <sup>29</sup>	23 <sup>52</sup>	11 <sup>29</sup>	16 <sup>32</sup>	6 <sup>0</sup> '16	16 <sup>31</sup>	26 <sup>23</sup> 31	26 <sup>23</sup> 10	3 <sup>0</sup> '6	n.a.
S 17	10 49 36	14 <sup>30</sup> '08	11 <sup>22</sup> 38	0 <sup>23</sup> 19	5 <sup>56</sup>	4 <sup>58</sup>	24 <sup>0</sup> '6	11 <sup>36</sup>	16 <sup>34</sup>	6 <sup>0</sup> '18	16 <sup>31</sup>	26 <sup>23</sup> D30	26 <sup>23</sup> '7	3 <sup>0</sup> '13	n.a.
S 18	10 53 32	15 <sup>28</sup> '19	25 <sup>32</sup>	2 <sup>11</sup>	7 <sup>10</sup>	5 <sup>28</sup>	24 <sup>20</sup>	11 <sup>42</sup>	16 <sup>36</sup>	6 <sup>0</sup> '20	16 <sup>32</sup>	26 <sup>23</sup> R30	26 <sup>23</sup> '4	3 <sup>0</sup> '19	n.a.
M19	10 57 29	16 <sup>26</sup> '27	9 <sup>23</sup> 30	4 <sup>0</sup> '6	8 <sup>24</sup>	5 <sup>57</sup>	24 <sup>35</sup>	11 <sup>49</sup>	16 <sup>38</sup>	6 <sup>0</sup> '22	16 <sup>32</sup>	26 <sup>23</sup> 30	26 <sup>23</sup> '0	3 <sup>0</sup> '26	n.a.
T 20	11 1 25	17 <sup>24</sup> '34	23 <sup>22</sup>	6 <sup>0</sup> '2	9 <sup>38</sup>	6 <sup>26</sup>	24 <sup>49</sup>	11 <sup>56</sup>	16 <sup>40</sup>	6 <sup>0</sup> '24	16 <sup>32</sup>	26 <sup>23</sup> 28	25 <sup>23</sup> '57	3 <sup>0</sup> '32	n.a.
W21	11 5 22	18 <sup>22</sup> '38	7 <sup>20</sup> '6	7 <sup>59</sup>	10 <sup>52</sup>	6 <sup>56</sup>	25 <sup>0</sup> '3	12 <sup>0</sup> '2	16 <sup>42</sup>	6 <sup>0</sup> '26	16 <sup>32</sup>	26 <sup>23</sup> 23	25 <sup>23</sup> '54	3 <sup>0</sup> '39	n.a.
T 22	11 9 18	19 <sup>20</sup> '41	20 <sup>42</sup>	9 <sup>59</sup>	12 <sup>0</sup> '6	7 <sup>26</sup>	25 <sup>17</sup>	12 <sup>0</sup> '9	16 <sup>44</sup>	6 <sup>0</sup> '27	16 <sup>33</sup>	26 <sup>23</sup> 16	25 <sup>23</sup> '51	3 <sup>0</sup> '46	n.a.
F 23	11 13 15	20 <sup>18</sup> '41	4 <sup>27</sup> '7	11 <sup>59</sup>	13 <sup>19</sup>	7 <sup>56</sup>	25 <sup>31</sup>	12 <sup>16</sup>	16 <sup>46</sup>	6 <sup>0</sup> '29	16 <sup>33</sup>	26 <sup>23</sup> '6	25 <sup>23</sup> '48	3 <sup>0</sup> '52	n.a.
S 24	11 17 12	21 <sup>16</sup> '39	17 <sup>19</sup>	14 <sup>0</sup> '2	14 <sup>33</sup>	8 <sup>26</sup>	25 <sup>45</sup>	12 <sup>22</sup>	16 <sup>48</sup>	6 <sup>0</sup> '31	16 <sup>33</sup>	25 <sup>23</sup> '54	25 <sup>23</sup> '45	3 <sup>0</sup> '59	n.a.
S 25	11 21 8	22 <sup>14</sup> '36	0 <sup>23</sup> 18	16 <sup>0</sup> '6	15 <sup>47</sup>	8 <sup>56</sup>	25 <sup>59</sup>	12 <sup>28</sup>	16 <sup>50</sup>	6 <sup>0</sup> '33	16 <sup>33</sup>	25 <sup>23</sup> '41	25 <sup>23</sup> '41	4 <sup>0</sup> '6	n.a.
M26	11 25 5	23 <sup>12</sup> '31	13 <sup>0</sup> '0	18 <sup>11</sup>	17 <sup>0</sup> '1	9 <sup>27</sup>	26 <sup>14</sup>	12 <sup>35</sup>	16 <sup>52</sup>	6 <sup>0</sup> '34	16 <sup>34</sup>	25 <sup>23</sup> '28	25 <sup>23</sup> '38	4 <sup>0</sup> '12	n.a.
T 27	11 29 1	24 <sup>10</sup> '24	25 <sup>28</sup>	20 <sup>17</sup>	18 <sup>14</sup>	9 <sup>57</sup>	26 <sup>28</sup>	12 <sup>41</sup>	16 <sup>54</sup>	6 <sup>0</sup> '36	16 <sup>34</sup>	25 <sup>23</sup> '17	25 <sup>23</sup> '35	4 <sup>0</sup> '19	n.a.
W28	11 32 58	25 <sup>0</sup> '8'16	7 <sup>21</sup> 41	22 <sup>25</sup>	19 <sup>28</sup>	10 <sup>28</sup>	26 <sup>42</sup>	12 <sup>47</sup>	16 <sup>55</sup>	6 <sup>0</sup> '38	16 <sup>35</sup>	25 <sup>23</sup> '8	25 <sup>23</sup> '32	4 <sup>0</sup> '26	n.a.
T 29	11 36 54	26 <sup>0</sup> '6'06	19 <sup>42</sup>	24 <sup>33</sup>	20 <sup>42</sup>	10 <sup>58</sup>	26 <sup>56</sup>	12 <sup>54</sup>	16 <sup>57</sup>	6 <sup>0</sup> '39	16 <sup>35</sup>	25 <sup>23</sup> '2	25 <sup>23</sup> '29	4 <sup>0</sup> '32	n.a.
F 30	11 40 51	27 <sup>0</sup> '3'55	1 <sup>23</sup> 35	26 <sup>43</sup>	21 <sup>56</sup>	11 <sup>29</sup>	27 <sup>10</sup>	13 <sup>0</sup> '0	16 <sup>59</sup>	6 <sup>0</sup> '41	16 <sup>36</sup>	24 <sup>23</sup> '58	25 <sup>23</sup> '25	4 <sup>0</sup> '39	n.a.
S 31	11 44 47	28 <sup>23</sup> '1'43	13 <sup>23</sup> 23	28 <sup>23</sup> 53	23 <sup>23</sup> '9	12 <sup>23</sup> 0	27 <sup>23</sup> 24	13 <sup>23</sup> '6	17 <sup>23</sup> '1	6 <sup>23</sup> '43	16 <sup>23</sup> II36	24 <sup>23</sup> II57	25 <sup>23</sup> II22	4 <sup>23</sup> '46	n.a.

Delta T = 08h43m36s Julian Calendar 1 March 1275 BCE == Greg. Calendar 18 Feb. 1275 BCE  
 The year -1274 astronomical counting style corresponds to year 1275 B.C.E historical counting style.

APRIL 1275 BCE (-1274) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	11 48 44	28 <sup>23</sup> 59'29	25 <sup>27</sup> '13	1 <sup>23</sup> '3	24 <sup>23</sup> '23	12 <sup>23</sup> 31	27 <sup>23</sup> '38	13 <sup>23</sup> '12	17 <sup>23</sup> '2	6 <sup>23</sup> '44	16 <sup>23</sup> II37	24 <sup>23</sup> 'R57	25 <sup>23</sup> II19	4 <sup>23</sup> '52	n.a.
M 2	11 52 41	29 <sup>57</sup> '14	7 <sup>23</sup> '9	3 <sup>13</sup>	25 <sup>37</sup>	13 <sup>0</sup> '3	27 <sup>53</sup>	13 <sup>18</sup>	17 <sup>0</sup> '4	6 <sup>46</sup>	16 <sup>37</sup>	24 <sup>23</sup> II57	25 <sup>23</sup> '16	4 <sup>23</sup> '59	n.a.
T 3	11 56 37	0 <sup>23</sup> 54'57	19 <sup>17</sup>	5 <sup>23</sup>	26 <sup>51</sup>	13 <sup>34</sup>	28 <sup>0</sup> '7	13 <sup>24</sup>	17 <sup>0</sup> '5	6 <sup>47</sup>	16 <sup>38</sup>	24 <sup>23</sup> '56	25 <sup>23</sup> '13	5 <sup>0</sup> '6	n.a.
W 4	12 0 34	1 <sup>52</sup> '40	1 <sup>23</sup> 41	7 <sup>33</sup>	28 <sup>0</sup> '4	14 <sup>0</sup> '5	28 <sup>21</sup>	13 <sup>30</sup>	17 <sup>0</sup> '7	6 <sup>49</sup>	16 <sup>38</sup>	24 <sup>23</sup> '53	25 <sup>23</sup> '10	5 <sup>0</sup> '12	n.a.
T 5	12 4 30	2 <sup>50</sup> '21	14 <sup>27</sup>	9 <sup>41</sup>	29 <sup>18</sup>	14 <sup>37</sup>	28 <sup>35</sup>	13 <sup>36</sup>	17 <sup>0</sup> '8	6 <sup>50</sup>	16 <sup>39</sup>	24 <sup>23</sup> '48	25 <sup>23</sup> '6	5 <sup>0</sup> '19	n.a.
F 6	12 8 27	3 <sup>48</sup> '00	20 <sup>38</sup>	11 <sup>49</sup>	0 <sup>23</sup> 32	15 <sup>0</sup> '9	28 <sup>49</sup>	13 <sup>41</sup>	17 <sup>0</sup> '9	6 <sup>52</sup>	16 <sup>39</sup>	24 <sup>23</sup> '40	25 <sup>23</sup> '3	5 <sup>0</sup> '26	n.a.
S 7	12 12 23	4 <sup>45</sup> '39	11 <sup>23</sup> '13	13 <sup>56</sup>	1 <sup>46</sup>	15 <sup>40</sup>	29 <sup>0</sup> '3	13 <sup>47</sup>	17 <sup>1</sup> '11	6 <sup>53</sup>	16 <sup>40</sup>	24 <sup>23</sup> '30	25 <sup>23</sup> '0	5 <sup>0</sup> '32	n.a.
S 8	12 16 20	5 <sup>43</sup> '16	25 <sup>12</sup>	16 <sup>0</sup> '0	2 <sup>59</sup>	16 <sup>12</sup>	29 <sup>17</sup>	13 <sup>53</sup>	17 <sup>1</sup> '12	6 <sup>54</sup>	16 <sup>41</sup>	24 <sup>23</sup> '19	24 <sup>23</sup> '57	5 <sup>0</sup> '39	n.a.
M 9	12 20 16	6 <sup>40</sup> '52	9 <sup>23</sup> 31	18 <sup>0</sup> '3	4 <sup>13</sup>	16 <sup>44</sup>	29 <sup>32</sup>	13 <sup>58</sup>	17 <sup>1</sup> '13	6 <sup>56</sup>	16 <sup>42</sup>	24 <sup>23</sup> '7	24 <sup>23</sup> '54	5 <sup>0</sup> '46	n.a.
T 10	12 24 13	7 <sup>38</sup> '26	24 <sup>0</sup> '3	20 <sup>0</sup> '4	5 <sup>27</sup>	17 <sup>16</sup>	29 <sup>46</sup>	14 <sup>0</sup> '4	17 <sup>1</sup> '14	6 <sup>57</sup>	16 <sup>42</sup>	23 <sup>23</sup> '57	24 <sup>23</sup> '51	5 <sup>0</sup> '52	n.a.
W11	12 28 9	8 <sup>35</sup> '59	8 <sup>23</sup> '4	22 <sup>0</sup> '3	6 <sup>40</sup>	17 <sup>49</sup>	0 <sup>23</sup> '0	14 <sup>0</sup> '9	17 <sup>1</sup> '16	6 <sup>58</sup>	16 <sup>43</sup>	23 <sup>23</sup> '49	24 <sup>23</sup> '47	5 <sup>0</sup> '59	n.a.
T 12	12 32 6	9 <sup>33</sup> '31	23 <sup>21</sup>	24 <sup>0</sup> '0	7 <sup>54</sup>	18 <sup>21</sup>	0 <sup>14</sup>	14 <sup>15</sup>	17 <sup>1</sup> '17	7 <sup>0</sup> '0	16 <sup>44</sup>	23 <sup>23</sup> '44	24 <sup>23</sup> '44	6 <sup>0</sup> '6	n.a.
F 13	12 36 3	10 <sup>31</sup> '01	7 <sup>23</sup> 53	25 <sup>53</sup>	9 <sup>0</sup> '8	18 <sup>54</sup>	0 <sup>28</sup>	14 <sup>20</sup>	17 <sup>1</sup> '18	7 <sup>0</sup> '1	16 <sup>45</sup>	23 <sup>23</sup> '41	24 <sup>23</sup> '41	6 <sup>0</sup> '12	n.a.
S 14	12 39 59	11 <sup>28</sup> '30	22 <sup>14</sup>	27 <sup>45</sup>	10 <sup>22</sup>	19 <sup>26</sup>	0 <sup>42</sup>	14 <sup>25</sup>	17 <sup>1</sup> '19	7 <sup>0</sup> '2	16 <sup>45</sup>	23 <sup>23</sup> D40	24 <sup>23</sup> '38	6 <sup>0</sup> '19	n.a.
S 15	12 43 56	12 <sup>25</sup> '57	6 <sup>23</sup> 22	29 <sup>33</sup>	11 <sup>35</sup>	19 <sup>59</sup>	0 <sup>56</sup>	14 <sup>30</sup>	17 <sup>2</sup> '20	7 <sup>0</sup> '3	16 <sup>46</sup>	23 <sup>23</sup> R40	24 <sup>23</sup> '35	6 <sup>0</sup> '25	n.a.
M16	12 47 52	13 <sup>23</sup> '23	20 <sup>16</sup>	1 <sup>23</sup> 19	12 <sup>49</sup>	20 <sup>32</sup>	1 <sup>10</sup>	14 <sup>35</sup>	17 <sup>2</sup> '21	7 <sup>0</sup> '5	16 <sup>47</sup>	23 <sup>23</sup> '40	24 <sup>23</sup> '31	6 <sup>0</sup> '32	n.a.
T 17	12 51 49	14 <sup>20</sup> '47	3 <sup>23</sup> '57	3 <sup>0</sup> '1	14 <sup>0</sup> '3	21 <sup>0</sup> '4	1 <sup>24</sup>	14 <sup>41</sup>	17 <sup>2</sup> '21	7 <sup>0</sup> '6	16 <sup>48</sup>	23 <sup>23</sup> '39	24 <sup>23</sup> '28	6 <sup>0</sup> '39	n.a.
W18	12 55 45	15 <sup>18</sup> '09	17 <sup>25</sup>	4 <sup>41</sup>	15 <sup>16</sup>	21 <sup>37</sup>	1 <sup>38</sup>	14 <sup>45</sup>	17 <sup>2</sup> '22	7 <sup>0</sup> '7	16 <sup>49</sup>	23 <sup>23</sup> '35	24 <sup>23</sup> '25	6 <sup>0</sup> '45	n.a.
T 19	12 59 42	16 <sup>15</sup> '31	0 <sup>23</sup> 40	6 <sup>18</sup>	16 <sup>30</sup>	22 <sup>10</sup>	1 <sup>52</sup>	14 <sup>50</sup>	17 <sup>2</sup> '23	7 <sup>0</sup> '8	16 <sup>50</sup>	23 <sup>23</sup> '29	24 <sup>23</sup> '22	6 <sup>0</sup> '52	n.a.
F 20	13 3 38	17 <sup>12</sup> '51	13 <sup>43</sup>	7 <sup>52</sup>	17 <sup>44</sup>	22 <sup>43</sup>	2 <sup>0</sup> '5	14 <sup>55</sup>	17 <sup>2</sup> '24	7 <sup>0</sup> '9	16 <sup>51</sup>	23 <sup>23</sup> '20	24 <sup>23</sup> '19	6 <sup>0</sup> '59	n.a.
S 21	13 7 35	18 <sup>10</sup> '09	26 <sup>34</sup>	9 <sup>22</sup>	18 <sup>57</sup>	23 <sup>17</sup>	2 <sup>19</sup>	15 <sup>0</sup> '0	17 <sup>2</sup> '24	7 <sup>0</sup> '10	16 <sup>52</sup> </				

SWISS EPHEMERIS for the year 1275 BCE

MAY 1275 BCE (-1274) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	13 47 1	27°42'30	27°32'25	21°33'21	18°14'18	28°11'53	4°07'36	15°44'33	17°28'28	7°19'19	17°11'3	22°R23	23°11'44	8°12'12	n.a.		
W 2	13 50 57	28°39'41	9°49'22	22°26'22	2°27'29	29°28'4	4°50'5	15°47'17	17°28'7	7°19'17	17°4	22°11'22	23°41'8	8°19'19	n.a.		
T 3	13 54 54	29°36'51	22°35'23	23°16'34	3°41'0	0°52'2	5°3'3	15°51'17	17°28'7	7°20'17	17°5	22°20'23	23°37'8	8°25'25	n.a.		
F 4	13 58 50	0°34'01	5°46'5	24°2'4	4°55'0	0°36'5	5°17'15	15°55'17	17°R29	7°21'17	17°6	22°15'23	23°34'8	8°32'32	n.a.		
S 5	14 2 47	1°31'11	19°24'19	24°45'6	6°8'1	1°10'5	5°30'15	15°58'17	17°28'7	7°21'17	17°8	22°9'23	23°31'8	8°39'39	n.a.		
S 6	14 6 43	2°28'20	3°30'3	25°24'7	7°22'1	1°45'5	5°43'16	16°2'17	17°28'7	7°22'17	17°9	22°2'23	23°28'8	8°45'45	n.a.		
M 7	14 10 40	3°25'29	18°0'25	25°58'8	8°36'2	2°19'5	5°57'16	16°5'17	17°28'7	7°22'17	17°10	21°54'23	23°25'8	8°52'52	n.a.		
T 8	14 14 36	4°22'37	2°48'2	26°29'9	9°49'2	2°54'6	6°10'16	16°8'17	17°28'7	7°23'17	17°11	21°47'23	23°22'8	8°58'58	n.a.		
W 9	14 18 33	5°19'45	17°46'26	26°55'11	11°3'3	3°29'6	6°23'16	16°12'17	17°28'7	7°23'17	17°13	21°42'23	23°18'9	9°5'5	n.a.		
T 10	14 22 30	6°16'53	2°46'2	27°16'12	12°17'4	4°3'6	6°36'16	16°15'17	17°28'7	7°24'17	17°14	21°39'23	23°15'9	9°12'12	n.a.		
F 11	14 26 26	7°14'00	17°38'27	27°33'13	13°30'4	4°38'6	6°49'16	16°18'17	17°27'7	7°24'17	17°15	21°D37	23°12'9	9°18'18	n.a.		
S 12	14 30 23	8°11'07	2°17'2	27°46'14	14°44'5	5°13'7	7°2'16	16°21'17	17°27'7	7°24'17	17°17	21°38'23	23°9'9	9°25'25	n.a.		
S 13	14 34 19	9°8'13	16°38'27	27°54'15	15°58'5	5°48'7	7°15'16	16°24'17	17°27'7	7°25'17	17°18	21°39'23	23°6'9	9°32'32	n.a.		
M 14	14 38 16	10°5'18	0°39'27	27°R58	17°11'6	6°23'7	7°28'7	16°27'17	17°26'7	7°25'17	17°20	21°40'23	23°2'9	9°38'38	n.a.		
T 15	14 42 12	11°2'23	14°19'27	27°57'18	18°25'6	6°58'7	7°41'16	16°29'17	17°26'7	7°25'17	17°21	21°R40	22°59'9	9°45'45	n.a.		
W 16	14 46 9	11°59'27	27°41'27	27°51'19	19°39'7	7°34'7	7°54'16	16°32'17	17°25'7	7°26'17	17°22	21°39'22	22°56'9	9°52'52	n.a.		
T 17	14 50 5	12°56'31	10°44'27	27°41'20	20°52'8	8°9'8	8°7'16	16°35'17	17°25'7	7°26'17	17°24	21°36'22	22°53'9	9°58'58	n.a.		
F 18	14 54 2	13°53'34	23°33'27	27°27'22	22°6'8	8°44'8	8°20'16	16°37'17	17°24'7	7°26'17	17°25	21°32'22	22°50'10	10°5'5	n.a.		
S 19	14 57 59	14°50'37	6°7'27	27°9'23	23°20'9	9°20'8	8°32'16	16°39'17	17°23'7	7°26'17	17°27	21°26'22	22°47'10	10°12'12	n.a.		
S 20	15 1 55	15°47'40	18°30'26	26°47'24	24°33'9	9°55'8	8°45'16	16°42'17	17°23'7	7°26'17	17°28	21°20'22	22°43'10	10°18'18	n.a.		
M 21	15 5 52	16°44'42	0°42'26	26°21'25	25°47'10	10°31'8	8°57'16	16°44'17	17°22'7	7°26'17	17°30	21°14'22	22°40'10	10°25'25	n.a.		
T 22	15 9 48	17°41'45	12°45'25	25°52'27	1°11'6	11°6'9	9°10'16	16°46'17	17°21'7	7°26'17	17°31	21°9'22	22°37'10	10°32'32	n.a.		
W 23	15 13 45	18°38'47	24°41'25	25°21'28	14°11'6	11°42'9	9°22'16	16°48'17	17°20'7	7°R26	17°33	21°5'22	22°34'10	10°38'38	n.a.		
T 24	15 17 41	19°35'50	6°32'24	24°47'29	29°28'12	18°18'9	9°35'16	16°49'17	17°19'7	7°26'17	17°34	21°2'22	22°31'10	10°45'45	n.a.		
F 25	15 21 38	20°32'53	18°19'24	24°12'0	12°54'9	9°47'16	16°51'17	17°18'7	17°18'7	7°26'17	17°36	21°D1	22°28'10	10°52'52	n.a.		
S 26	15 25 34	21°29'56	0°7'23	23°35'1	1°55'13	13°29'9	9°59'16	16°53'17	17°17'7	7°26'17	17°37	21°2'22	22°24'10	10°58'58	n.a.		
S 27	15 29 31	22°26'59	11°57'22	22°58'3	3°9'14	14°5'10	10°11'16	16°54'17	17°16'7	7°26'17	17°39	21°3'22	22°21'11	11°5'5	n.a.		
M 28	15 33 28	23°24'03	23°54'22	22°21'4	4°22'14	14°4'10	10°23'16	16°56'17	17°15'7	7°26'17	17°40	21°5'22	22°18'11	11°11'11	n.a.		
T 29	15 37 24	24°21'07	6°25'21	21°45'5	5°36'15	15°17'10	10°35'16	16°57'17	17°14'7	7°26'17	17°42	21°6'22	22°15'11	11°18'18	n.a.		
W 30	15 41 21	25°18'12	18°26'21	21°11'6	6°50'15	15°54'10	10°47'16	16°58'17	17°13'7	7°25'17	17°44	21°7'22	22°12'11	11°25'25	n.a.		
T 31	15 45 17	26°15'17	1°10'20	20°38'8	8°11'16	16°30'10	10°59'17	17°0'17	17°12'7	7°25'17	17°45	21°R7	22°11'8	11°31'31	n.a.		

Delta T = 08h43m32s Julian Calendar 1 May 1275 BCE == Greg. Calendar 20 Apr. 1275 BCE  
 The year -1274 astronomical counting style corresponds to year 1275 B.C.E historical counting style.

JUNE 1275 BCE (-1274) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	15 49 14	27°12'23	14°17'14	20°R8	9°11'17	17°56'6	11°09'11	17°11'17	17°R10	7°R25	17°11'47	21°R6	22°11'5	11°38'38	n.a.		
S 2	15 53 10	28°9'30	27°51'19	19°41'10	10°31'17	17°42'11	11°23'17	17°2'17	17°R9	7°R25	17°11'48	21°11'4	22°2'11	11°45'45	n.a.		
S 3	15 57 7	29°6'37	11°52'19	19°18'11	11°44'18	18°19'11	11°34'17	17°2'17	17°8'7	7°24'17	17°50	21°2'21	21°59'11	11°51'51	n.a.		
M 4	16 1 3	0°11'34	26°20'18	18°59'12	12°58'18	18°55'11	11°46'17	17°3'17	17°6'7	7°24'17	17°52	20°59'21	21°56'11	11°58'58	n.a.		
T 5	16 5 0	1°0'53	11°10'18	18°44'14	14°12'19	19°32'11	11°57'17	17°4'17	17°5'7	7°23'17	17°53	20°56'21	21°53'12	12°5'5	n.a.		
W 6	16 8 57	1°58'02	26°14'18	18°34'15	15°25'20	20°8'12	12°9'17	17°4'17	17°4'7	7°23'17	17°55	20°55'21	21°49'12	11°11'11	n.a.		
T 7	16 12 53	2°55'12	11°25'18	18°D29	16°39'20	24°5'12	12°20'17	17°5'17	17°2'7	7°23'17	17°56	20°54'21	21°46'12	11°18'18	n.a.		
F 8	16 16 50	3°52'22	26°32'18	18°30'17	17°53'21	22°12'12	12°31'17	17°5'17	17°1'7	7°22'17	17°58	20°D53	21°43'12	12°25'25	n.a.		
S 9	16 20 46	4°49'33	11°27'18	18°36'19	19°6'21	21°59'12	12°42'17	17°5'16	16°59'7	7°22'17	18°0	20°54'21	21°40'12	12°31'31	n.a.		
S 10	16 24 43	5°46'44	26°3'18	18°47'20	20°20'22	23°6'12	12°53'17	17°5'16	16°57'7	7°21'17	18°1	20°55'21	21°37'12	12°38'38	n.a.		
M 11	16 28 39	6°43'56	10°16'19	19°4'21	21°34'23	12°13°4	17°R5	16°56'7	16°56'7	7°20'17	18°3	20°56'21	21°34'12	12°45'45	n.a.		
T 12	16 32 36	7°41'08	24°4'19	19°26'22	22°47'23	13°15'13	17°5'16	16°54'7	16°54'7	7°20'17	18°5	20°57'21	21°30'12	12°51'51	n.a.		
W 13	16 36 32	8°38'20	7°27'19	19°55'24	1'24'24	24°27'13	12°26'17	17°5'16	16°53'7	7°19'17	18°6	20°R57	21°27'12	12°58'58	n.a.		
T 14	16 40 29	9°35'33	20°28'20	20°29'25	15°25°4	13°36'17	17°5'16	16°51'7	16°51'7	7°18'17	18°8	20°57'21	21°24'13	13°4'4	n.a.		
F 15	16 44 26	10°32'46	3°10'21	21°8'26	26°28'25	14°13°47	17°4'16	16°49'7	16°49'7	7°18'17	18°10	20°56'21	21°21'13	13°11'11	n.a.		
S 16	16 48 22	11°30'00	15°34'21	21°53'27	27°42'26	18°13°57	17°4'16	16°47'7	16°47'7	7°17'17	18°12	20°55'21	21°18'13	13°18'18	n.a.		
S 17	16 52 19	12°27'14	27°46'22	22°44'28	28°56'26	14°8'17	17°3'16	16°45'7	16°45'7	7°16'17	18°13	20°54'21	21°14'13	13°24'24	n.a.		
M 18	16 56 15	13°24'30	9°48'23	23°40'29	27°33'14	18°17°3	16°44'7	16°44'7	16°44'7	7°15'17	18°15	20°53'21	21°11'13	13°31'31	n.a.		
T 19	17 0 12	14°21'46	21°42'24	24°42'1	23°12°28	18°10°28	17°2'16	16°42'7	16°42'7	7°15'17	18°17	20°52'21	21°8'13	13°38'38	n.a.		
W 20	17 4 8	15°19'03	3°32'25	25°49'2	28°48'14	13°38'17	1'16°40	16°40'7	16°40'7	7°14'17	18°18	20°52'21	21°5'13	13°44'44	n.a.		
T 21	17 8 5	16°16'21	15°20'27	27°1'3	3°50'29	25°14°48	17°0'16	16°38'7	16°38'7	7°13'17	18°20	20°D51	21°2'13	13°51'51	n.a.		
F 22	17 12 1	17°13'39	27°8'28	28°19'5	4°0'14	14°58'16	16°59'16	16°36'7	16°36'7	7°12'17	18°22	20°51'20	20°59'13	13°58'58	n.a.		
S 23	17 15 58	18°11'00	8°59'29	29°41'6	18°6'15	15°7'16	16°58'16	16°34'7	16°34'7	7°11'17	18°23	20°52'20	20°55'14	14°4'4	n.a.		
S 24	17 19 55	19°8'21	20°55'1	11°8'7	7°31'1	1°18'15	15°17'16	16°56'16	16°32'7	7°10'17	18°25	20°52'20	20°52'14	14°11'11	n.a.		
M 25	17 23 51	20°5'43	2°58'2	2°39'8	8°45'1	1°56'15	15°26'16	16°55'16	16°30'7	7°9'17	18°27	20°52'20	20°49'14	14°18'18	n.a.		
T 26	17 27 48	21°3'07	15°12'4	4°15'9	9°58'2	2°34'15	15°36'16	16°53'16	16°28'7	7°8'17	18°29	20°R52	20°46'14	14°24'24	n.a.		
W 27	17 31 44	22°0'32	27°39'5	5°55'11	11°12'3	3°12'15	15°45'16	16°52'16	16°26'7	7°7'17	18°30	20°52'20	20°43'14	14°31'31	n.a.		
T 28	17 35 41	22°57'58	10°24'7	7°38'12	12°26'3	3°50'15	15°54'16	16°50'16	16°24'7	7°6'17	18°32	20°52'20	20°40'14	14°38'38	n.a.		
F 29	17 39 37	23°55'26	23°29'9	9°25'13	13°39'4	4°28'16	16°3'16	16°48'16	16°21'7	7°5'17	18°34	20°D52	20°36'14	14°44'44	n.a.		
S 30	17 43 34	24°52'56	6°56'11	11°16'14	14°53'5	5°6'16	16°12'16	16°46'16	16°19'7	7°4'17	18°35	20°11'20	20°33'14	14°51'51	n.a.		

Delta T = 08h43m30s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1275 BCE

JULY 1275 BCE (-1274) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	17 47 30	25II50'27	20Y48	13II 9	16S 7	5Ω44	16Y21	16°R44	16°R17	7°R 3	18II37	20II52	20II30	14X57	n.a.
M 2	17 51 27	26°48'00	5X 4	15° 4	17°20	6°22	16°29	16°42	16°13	7° 2	18°39	20°53	20°27	15° 4	n.a.
T 3	17 55 24	27°45'34	19°42	17° 1	18°34	7° 0	16°38	16°40	16°13	7° 0	18°40	20°53	20°24	15°11	n.a.
W 4	17 59 20	28°43'10	4II38	19° 0	19°47	7°39	16°46	16°38	16°10	6°59	18°42	20°54	20°20	15°17	n.a.
T 5	18 3 17	29°40'47	19°45	21° 1	21° 1	8°17	16°54	16°36	16° 8	6°58	18°44	20°R54	20°17	15°24	n.a.
F 6	18 7 13	0S38'27	4S53	23° 2	22°15	8°55	17° 3	16°33	16° 6	6°57	18°45	20°54	20°14	15°31	n.a.
S 7	18 11 10	1°36'07	19°54	25° 4	23°28	9°34	17°11	16°31	16° 4	6°55	18°47	20°53	20°11	15°37	n.a.
S 8	18 15 6	2°33'49	4Ω39	27° 6	24°42	10°13	17°18	16°28	16° 1	6°54	18°49	20°52	20° 8	15°44	n.a.
M 9	18 19 3	3°31'32	19° 3	29° 8	25°55	10°51	17°26	16°25	15°59	6°53	18°50	20°50	20° 5	15°51	n.a.
T 10	18 23 0	4°29'16	3III 0	1S10	27° 9	11°30	17°34	16°22	15°57	6°52	18°52	20°49	20° 1	15°57	n.a.
W11	18 26 56	5°27'02	16°30	3°12	28°23	12° 9	17°41	16°19	15°54	6°50	18°54	20°47	19°58	16° 4	n.a.
T 12	18 30 53	6°24'49	29°34	5°12	29°36	12°48	17°48	16°17	15°52	6°49	18°55	20°47	19°55	16°11	n.a.
F 13	18 34 49	7°22'37	12Ω15	7°13	0Ω50	13°26	17°55	16°13	15°50	6°47	18°57	20°D47	19°52	16°17	n.a.
S 14	18 38 46	8°20'27	24°37	9°12	2° 3	14° 5	18° 2	16°10	15°47	6°46	18°59	20°47	19°49	16°24	n.a.
S 15	18 42 42	9°18'18	6III44	11°10	3°17	14°44	18° 9	16° 7	15°45	6°45	19° 0	20°49	19°45	16°31	n.a.
M16	18 46 39	10°16'10	18°40	13° 7	4°30	15°23	18°16	16° 4	15°42	6°43	19° 2	20°50	19°42	16°37	n.a.
T 17	18 50 35	11°14'04	0X30	15° 3	5°44	16° 3	18°22	16° 0	15°40	6°42	19° 3	20°52	19°39	16°44	n.a.
W18	18 54 32	12°12'00	12°17	16°58	6°57	16°42	18°29	15°57	15°38	6°40	19° 5	20°53	19°36	16°50	n.a.
T 19	18 58 29	13° 9'57	24° 6	18°52	8°11	17°21	18°35	15°54	15°35	6°39	19° 7	20°R53	19°33	16°57	n.a.
F 20	19 2 25	14° 7'56	5S58	20°44	9°24	18° 0	18°41	15°50	15°33	6°37	19° 8	20°52	19°30	17° 4	n.a.
S 21	19 6 22	15° 5'56	17°56	22°35	10°38	18°40	18°47	15°46	15°31	6°36	19°10	20°50	19°26	17°10	n.a.
S 22	19 10 18	16° 3'59	0Ω 1	24°25	11°51	19°19	18°52	15°43	15°28	6°34	19°11	20°47	19°23	17°17	n.a.
M23	19 14 15	17° 2'03	12°17	26°14	13° 4	19°58	18°58	15°39	15°26	6°33	19°13	20°43	19°20	17°24	n.a.
T 24	19 18 11	18° 0'09	24°43	28° 1	14°18	20°38	19° 3	15°35	15°23	6°31	19°14	20°38	19°17	17°30	n.a.
W25	19 22 8	18°58'18	7X22	29°47	15°31	21°18	19° 8	15°31	15°21	6°30	19°16	20°34	19°14	17°37	n.a.
T 26	19 26 4	19°56'28	20°15	1Ω32	16°45	21°57	19°13	15°27	15°19	6°28	19°17	20°30	19°11	17°44	n.a.
F 27	19 30 1	20°54'40	3Y23	3°16	17°58	22°37	19°18	15°23	15°16	6°27	19°19	20°28	19° 7	17°50	n.a.
S 28	19 33 58	21°52'55	16°49	4°58	19°11	23°17	19°23	15°19	15°14	6°25	19°20	20°D26	19° 4	17°57	n.a.
S 29	19 37 54	22°51'12	0X32	6°39	20°25	23°57	19°28	15°15	15°11	6°23	19°22	20°27	19° 1	18° 4	n.a.
M30	19 41 51	23°49'31	14°35	8°19	21°38	24°36	19°32	15°11	15° 9	6°22	19°23	20°28	18°58	18°10	n.a.
T 31	19 45 47	24S47'52	28X56	9Ω58	22Ω51	25Ω16	19Y36	15X 6	15S 7	6X20	19II25	20II29	18II55	18X17	n.a.

Delta T = 08h43m29s Julian Calendar 1 July 1275 BCE == Greg. Calendar 20 June 1275 BCE  
 The year -1274 astronomical counting style corresponds to year 1275 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1275 BCE (-1274) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	19 49 44	25S46'16	13II33	11Ω36	24Ω 5	25Ω56	19Y40	15°R 2	15°R 4	6°R18	19II26	20°R30	18II51	18X24	n.a.
T 2	19 53 40	26°44'42	28°22	13°12	25°18	26°37	19°44	14°58	15°S 2	6X17	19°28	20II30	18°48	18°30	n.a.
F 3	19 57 37	27°43'11	13S17	14°48	26°31	27°17	19°48	14°53	15° 0	6°15	19°29	20°28	18°45	18°37	n.a.
S 4	20 1 33	28°41'41	28° 9	16°22	27°44	27°57	19°51	14°49	14°57	6°14	19°30	20°25	18°42	18°43	n.a.
S 5	20 5 30	29°40'13	12Ω51	17°55	28°58	28°37	19°54	14°45	14°55	6°12	19°32	20°20	18°39	18°50	n.a.
M 6	20 9 27	0Ω38'48	27°15	19°27	0III11	29°18	19°57	14°40	14°53	6°10	19°33	20°13	18°36	18°57	n.a.
T 7	20 13 23	1°37'24	11III17	20°58	1°24	29°58	20° 0	14°36	14°51	6° 9	19°35	20° 7	18°32	19° 3	n.a.
W 8	20 17 20	2°36'02	24°51	22°28	2°37	0III38	20° 3	14°31	14°48	6° 7	19°36	20° 1	18°29	19°10	n.a.
T 9	20 21 16	3°34'42	8Ω 0	23°57	3°51	1°19	20° 5	14°26	14°46	6° 5	19°37	19°56	18°26	19°17	n.a.
F 10	20 25 13	4°33'23	20°43	25°25	5° 4	1°59	20° 8	14°22	14°44	6° 4	19°38	19°54	18°23	19°23	n.a.
S 11	20 29 9	5°32'07	3III 6	26°51	6°17	2°40	20°10	14°17	14°42	6° 2	19°40	19°D52	18°20	19°30	n.a.
S 12	20 33 6	6°30'52	15°12	28°17	7°30	3°21	20°12	14°12	14°40	6° 0	19°41	19°53	18°17	19°37	n.a.
M13	20 37 2	7°29'40	27° 7	29°41	8°43	4° 2	20°13	14° 8	14°37	5°59	19°42	19°54	18°13	19°43	n.a.
T 14	20 40 59	8°28'29	8X56	1III 4	9°56	4°42	20°15	14° 3	14°35	5°57	19°43	19°55	18°10	19°50	n.a.
W15	20 44 56	9°27'20	20°43	2°25	11° 9	5°23	20°16	13°58	14°33	5°55	19°45	19°R56	18° 7	19°57	n.a.
T 16	20 48 52	10°26'14	2S34	3°46	12°22	6° 4	20°17	13°54	14°31	5°54	19°46	19°55	18° 4	20° 3	n.a.
F 17	20 52 49	11°25'09	14°31	5° 5	13°35	6°45	20°18	13°49	14°29	5°52	19°47	19°52	18° 1	20°10	n.a.
S 18	20 56 45	12°24'06	26°39	6°23	14°48	7°26	20°19	13°44	14°27	5°50	19°48	19°47	17°57	20°17	n.a.
S 19	21 0 42	13°23'05	8X58	7°39	16° 1	8° 7	20°20	13°40	14°25	5°49	19°49	19°39	17°54	20°23	n.a.
M20	21 4 38	14°22'07	21°30	8°54	17°14	8°48	20°20	13°35	14°23	5°47	19°50	19°30	17°51	20°30	n.a.
T 21	21 8 35	15°21'11	4X15	10° 7	18°27	9°30	20°R20	13°30	14°21	5°46	19°51	19°20	17°48	20°36	n.a.
W22	21 12 31	16°20'16	17°13	11°18	19°39	10°11	20°20	13°25	14°19	5°44	19°52	19°10	17°45	20°43	n.a.
T 23	21 16 28	17°19'25	0Y23	12°28	20°52	10°52	20°20	13°21	14°17	5°42	19°54	19° 1	17°42	20°50	n.a.
F 24	21 20 25	18°18'35	13°45	13°36	22° 5	11°34	20°19	13°16	14°15	5°41	19°55	18°54	17°38	20°56	n.a.
S 25	21 24 21	19°17'48	27°18	14°42	23°18	12°15	20°19	13°11	14°14	5°39	19°56	18°49	17°35	21° 3	n.a.
S 26	21 28 18	20°17'04	11X 3	15°45	24°30	12°57	20°18	13° 6	14°12	5°37	19°57	18°47	17°32	21°10	n.a.
M27	21 32 14	21°16'22	24°58	16°46	25°43	13°38	20°17	13° 2	14°10	5°36	19°57	18°D47	17°29	21°16	n.a.
T 28	21 36 11	22°15'43	9II 5	17°45	26°56	14°20	20°16	12°57	14° 8	5°34	19°58	18°47	17°26	21°23	n.a.
W29	21 40 7	23°15'06	23°22	18°41	28° 8	15° 2	20°14	12°53	14° 7	5°33	19°59	18°R47	17°23	21°30	n.a.
T 30	21 44 4	24°14'32	7S48	19°33	29°21	15°43	20°12	12°48	14° 5	5°31	20° 0	18°46	17°19	21°36	n.a.
F 31	21 48 0	25Ω14'00	22S18	20III23	0Ω34	16III25	20Y11	12X43	14S 3	5X30	20II 1	18II42	17II16	21X43	n.a.

Delta T = 08h43m27s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1275 BCE

SEPTEMBER 1275 BCE (-1274) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	21 51 57	26♌13'30	6♋49	21♎8	1♊46	17♎7	20♍8	12♍R39	14♍R 2	5♍R28	20♐II 2	18♍R36	17♐II13	21♎♂50	n.a.
S 2	21 55 54	27°13'03	21°13	21°50	2°59	17°49	20♎6	12♎♂34	14♎♂0	5♎♂27	20° 3	18♐II27	17°10	21°56	n.a.
M 3	21 59 50	28°12'38	5♎♂25	22°27	4°11	18°31	20° 4	12°30	13°59	5°25	20° 4	18°16	17° 7	22° 3	n.a.
T 4	22 3 47	29°12'15	19°19	23° 0	5°24	19°13	20° 1	12°25	13°57	5°24	20° 4	18° 4	17° 3	22° 9	n.a.
W 5	22 7 43	0♎♂11'54	2♊50	23°27	6°36	19°55	19°58	12°21	13°56	5°22	20° 5	17°53	17° 0	22°16	n.a.
T 6	22 11 40	1°11'35	15°58	23°49	7°49	20°38	19°55	12°17	13°54	5°21	20° 6	17°44	16°57	22°23	n.a.
F 7	22 15 36	2°11'18	28°42	24° 4	9° 1	21°20	19°52	12°12	13°53	5°19	20° 6	17°37	16°54	22°29	n.a.
S 8	22 19 33	3°11'03	11♋6	24°12	10°13	22° 2	19°48	12° 8	13°52	5°18	20° 7	17°32	16°51	22°36	n.a.
S 9	22 23 29	4°10'49	23°13	24°R14	11°25	22°45	19°45	12° 4	13°50	5°16	20° 8	17°30	16°48	22°43	n.a.
M10	22 27 26	5°10'38	5♌♂8	24° 7	12°38	23°27	19°41	12° 0	13°49	5°15	20° 8	17°D30	16°44	22°49	n.a.
T 11	22 31 23	6°10'29	16°57	23°52	13°50	24° 9	19°37	11°56	13°48	5°14	20° 9	17°R30	16°41	22°56	n.a.
W12	22 35 19	7°10'21	28°45	23°28	15° 2	24°52	19°33	11°52	13°47	5°12	20°10	17°29	16°38	23° 3	n.a.
T 13	22 39 16	8°10'16	10♌♂37	22°56	16°14	25°35	19°28	11°48	13°46	5°11	20°10	17°27	16°35	23° 9	n.a.
F 14	22 43 12	9°10'12	22°39	22°14	17°26	26°17	19°24	11°44	13°45	5°10	20°11	17°23	16°32	23°16	n.a.
S 15	22 47 9	10°10'10	4♎♂54	21°24	18°38	27° 0	19°19	11°40	13°44	5° 8	20°11	17°16	16°29	23°23	n.a.
S 16	22 51 5	11°10'10	17°25	20°26	19°50	27°43	19°14	11°36	13°43	5° 7	20°12	17° 6	16°25	23°29	n.a.
M17	22 55 2	12°10'12	0♎♂14	19°21	21° 2	28°26	19° 9	11°32	13°42	5° 6	20°12	16°54	16°22	23°36	n.a.
T 18	22 58 58	13°10'15	13°19	18°10	22°14	29° 8	19° 4	11°29	13°41	5° 4	20°12	16°40	16°19	23°43	n.a.
W19	23 2 55	14°10'21	26°41	16°55	23°26	29° 51	18°59	11°25	13°40	5° 3	20°13	16°27	16°16	23°49	n.a.
T 20	23 6 52	15°10'29	10♎♂16	15°38	24°37	0♊34	18°53	11°21	13°39	5° 2	20°13	16°15	16°13	23°56	n.a.
F 21	23 10 48	16°10'39	24° 1	14°22	25°49	1°17	18°47	11°18	13°39	5° 1	20°14	16° 6	16° 9	24° 2	n.a.
S 22	23 14 45	17°10'51	7♌♂53	13° 8	27° 1	2° 1	18°41	11°15	13°38	5° 0	20°14	15°59	16° 6	24° 9	n.a.
S 23	23 18 41	18°11'05	21°51	11°59	28°12	2°44	18°35	11°11	13°37	4°59	20°14	15°56	16° 3	24°16	n.a.
M24	23 22 38	19°11'22	5♐II53	10°57	29°24	3°27	18°29	11° 8	13°37	4°58	20°14	15°54	16° 0	24°22	n.a.
T 25	23 26 34	20°11'41	19°56	10° 4	0♋35	4°10	18°23	11° 5	13°36	4°57	20°15	15°54	15°57	24°29	n.a.
W26	23 30 31	21°12'02	4♌♂2	9°21	1°47	4°54	18°16	11° 2	13°36	4°55	20°15	15°54	15°54	24°36	n.a.
T 27	23 34 27	22°12'25	18° 9	8°50	2°58	5°37	18°10	10°59	13°35	4°54	20°15	15°52	15°50	24°42	n.a.
F 28	23 38 24	23°12'51	2♋15	8°30	4° 9	6°21	18° 3	10°56	13°35	4°54	20°15	15°48	15°47	24°49	n.a.
S 29	23 42 21	24°13'18	16°19	8°D22	5°21	7° 4	17°56	10°53	13°34	4°53	20°15	15°41	15°44	24°56	n.a.
S 30	23 46 17	25♎♂13'47	0♎♂17	8♎♂25	6♋32	7♊48	17♎♂49	10♎♂51	13♌♂34	4♎♂52	20♐II15	15♐II30	15♐II41	25♎♂2	n.a.

Delta T = 08h43m25s Julian Calendar 1 Sept. 1275 BCE == Greg. Calendar 21 Aug. 1275 BCE  
 The year -1274 astronomical counting style corresponds to year 1275 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1275 BCE (-1274) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	23 50 14	26♎♂14'19	14♎♂5	8♎♂40	7♋43	8♊31	17°R42	10°R48	13°R34	4°R51	20♐II16	15°R18	15♐II38	25♎♂9	n.a.
T 2	23 54 10	27°14'52	27°39	9° 4	8°54	9°15	17°R35	10♎♂46	13♌♂34	4♎♂50	20°16	15°II 5	15°34	25°16	n.a.
W 3	23 58 7	28°15'26	10♊56	9°37	10° 5	9°59	17°28	10°43	13°34	4°49	20°R16	14°53	15°31	25°22	n.a.
T 4	0 2 3	29°16'03	23°54	10°19	11°16	10°43	17°20	10°41	13°33	4°48	20°16	14°42	15°28	25°29	n.a.
F 5	0 6 0	0♊16'41	6♋33	11° 8	12°27	11°27	17°13	10°39	13°D33	4°47	20°16	14°34	15°25	25°36	n.a.
S 6	0 9 56	1°17'20	18°54	12° 4	13°37	12°10	17° 5	10°36	13°33	4°47	20°15	14°28	15°22	25°42	n.a.
S 7	0 13 53	2°18'01	1♌♂0	13° 6	14°48	12°54	16°58	10°34	13°34	4°46	20°15	14°25	15°19	25°49	n.a.
M 8	0 17 49	3°18'44	12°55	14°12	15°59	13°38	16°50	10°33	13°34	4°45	20°15	14°D24	15°15	25°55	n.a.
T 9	0 21 46	4°19'28	24°44	15°23	17° 9	14°23	16°42	10°31	13°34	4°45	20°15	14°25	15°12	26° 2	n.a.
W10	0 25 43	5°20'13	6♌♂32	16°38	18°20	15° 7	16°34	10°29	13°34	4°44	20°15	14°R25	15° 9	26° 9	n.a.
T 11	0 29 39	6°20'59	18°24	17°56	19°30	15°51	16°26	10°27	13°34	4°43	20°15	14°24	15° 6	26°15	n.a.
F 12	0 33 36	7°21'47	0♎♂27	19°17	20°40	16°35	16°18	10°26	13°35	4°43	20°15	14°21	15° 3	26°22	n.a.
S 13	0 37 32	8°22'35	12°45	20°39	21°50	17°19	16°10	10°24	13°35	4°42	20°14	14°16	15° 0	26°29	n.a.
S 14	0 41 29	9°23'25	25°21	22° 4	23° 0	18° 4	16° 2	10°23	13°35	4°42	20°14	14° 9	14°56	26°35	n.a.
M15	0 45 25	10°24'16	8♎♂20	23°31	24°10	18°48	15°54	10°22	13°36	4°41	20°14	13°59	14°53	26°42	n.a.
T 16	0 49 22	11°25'09	21°40	24°58	25°20	19°33	15°46	10°21	13°36	4°41	20°13	13°48	14°50	26°49	n.a.
W17	0 53 18	12°26'02	5♎♂22	26°27	26°30	20°17	15°38	10°20	13°37	4°40	20°13	13°37	14°47	26°55	n.a.
T 18	0 57 15	13°26'57	19°21	27°57	27°39	21° 2	15°29	10°19	13°38	4°40	20°13	13°27	14°44	27° 2	n.a.
F 19	1 1 12	14°27'53	3♌♂33	29°28	28°49	21°46	15°21	10°18	13°38	4°40	20°12	13°19	14°40	27° 9	n.a.
S 20	1 5 8	15°28'50	17°53	0♊59	29°58	22°31	15°13	10°18	13°39	4°39	20°12	13°14	14°37	27°15	n.a.
S 21	1 9 5	16°29'49	2♐II16	2°30	1♌♂7	23°16	15° 5	10°17	13°40	4°39	20°11	13°11	14°34	27°22	n.a.
M22	1 13 1	17°30'49	16°36	4° 2	2°16	24° 0	14°57	10°17	13°41	4°39	20°11	13°D11	14°31	27°29	n.a.
T 23	1 16 58	18°31'51	0♌♂52	5°35	3°25	24°45	14°49	10°16	13°42	4°39	20°10	13°12	14°28	27°35	n.a.
W24	1 20 54	19°32'54	15° 0	7° 8	4°34	25°30	14°40	10°16	13°43	4°39	20°10	13°R13	14°25	27°42	n.a.
T 25	1 24 51	20°33'59	29° 1	8°40	5°43	26°15	14°32	10°16	13°44	4°38	20° 9	13°12	14°21	27°48	n.a.
F 26	1 28 47	21°35'05	12♋53	10°13	6°51	27° 0	14°24	10°D16	13°45	4°38	20° 9	13°10	14°18	27°55	n.a.
S 27	1 32 44	22°36'12	26°35	11°47	8° 0	27°45	14°16	10°16	13°46	4°38	20° 8	13° 6	14°15	28° 2	n.a.
S 28	1 36 41	23°37'20	10♎♂7	13°20	9° 8	28°30	14° 8	10°16	13°47	4°D38	20° 7	12°59	14°12	28° 8	n.a.
M29	1 40 37	24°38'29	23°29	14°53	10°16	29°15	14° 0	10°17	13°48	4°38	20° 7	12°51	14° 9	28°15	n.a.
T 30	1 44 34	25°39'39	6♊38	16°27	11°24	0♋0	13°52	10°17	13°49	4°38	20° 6	12°42	14° 5	28°22	n.a.
W31	1 48 30	26♊40'51	19♊33	18♊0	12♌♂32	0♋46	13°Y44	10♎♂18	13♌♂51	4♎♂38	20♐II 5	12♐II33	14♐II 2	28♌♂28	n.a.

Delta T = 08h43m23s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1275 BCE

NOVEMBER 1275 BCE (-1274) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	1 52 27	27 <sup>h</sup> 42'03	2 <sup>m</sup> 14	19 <sup>o</sup> 34	13 <sup>o</sup> 39	1 <sup>m</sup> 31	13 <sup>o</sup> R37	10 <sup>o</sup> 18	13 <sup>o</sup> 52	4 <sup>o</sup> 38	20 <sup>o</sup> R 5	12 <sup>o</sup> R26	13 <sup>o</sup> 59	28 <sup>o</sup> 35	n.a.
F 2	1 56 23	28 <sup>o</sup> 43'15	14 <sup>o</sup> 41	21 <sup>o</sup> 7	14 <sup>o</sup> 47	2 <sup>o</sup> 16	13 <sup>o</sup> Y29	10 <sup>o</sup> 19	13 <sup>o</sup> 53	4 <sup>o</sup> 39	20 <sup>o</sup> II 4	12 <sup>o</sup> II20	13 <sup>o</sup> 56	28 <sup>o</sup> 42	n.a.
S 3	2 0 20	29 <sup>o</sup> 44'29	26 <sup>o</sup> 55	22 <sup>o</sup> 41	15 <sup>o</sup> 54	3 <sup>o</sup> 1	13 <sup>o</sup> 21	10 <sup>o</sup> 20	13 <sup>o</sup> 55	4 <sup>o</sup> 39	20 <sup>o</sup> 3	12 <sup>o</sup> 17	13 <sup>o</sup> 53	28 <sup>o</sup> 48	n.a.
S 4	2 4 16	0 <sup>m</sup> 45'43	8 <sup>o</sup> 56	24 <sup>o</sup> 15	17 <sup>o</sup> 1	3 <sup>o</sup> 47	13 <sup>o</sup> 14	10 <sup>o</sup> 21	13 <sup>o</sup> 56	4 <sup>o</sup> 39	20 <sup>o</sup> 2	12 <sup>o</sup> D15	13 <sup>o</sup> 50	28 <sup>o</sup> 55	n.a.
M 5	2 8 13	1 <sup>o</sup> 46'58	20 <sup>o</sup> 49	25 <sup>o</sup> 49	18 <sup>o</sup> 8	4 <sup>o</sup> 32	13 <sup>o</sup> 7	10 <sup>o</sup> 22	13 <sup>o</sup> 58	4 <sup>o</sup> 39	20 <sup>o</sup> 2	12 <sup>o</sup> 16	13 <sup>o</sup> 46	29 <sup>o</sup> 2	n.a.
T 6	2 12 10	2 <sup>o</sup> 48'13	2 <sup>o</sup> 37	27 <sup>o</sup> 23	19 <sup>o</sup> 14	5 <sup>o</sup> 18	12 <sup>o</sup> 59	10 <sup>o</sup> 23	13 <sup>o</sup> 59	4 <sup>o</sup> 40	20 <sup>o</sup> 1	12 <sup>o</sup> 17	13 <sup>o</sup> 43	29 <sup>o</sup> 8	n.a.
W 7	2 16 6	3 <sup>o</sup> 49'28	14 <sup>o</sup> 24	28 <sup>o</sup> 57	20 <sup>o</sup> 21	6 <sup>o</sup> 3	12 <sup>o</sup> 52	10 <sup>o</sup> 25	14 <sup>o</sup> 1	4 <sup>o</sup> 40	20 <sup>o</sup> 0	12 <sup>o</sup> 19	13 <sup>o</sup> 40	29 <sup>o</sup> 15	n.a.
T 8	2 20 3	4 <sup>o</sup> 50'44	26 <sup>o</sup> 16	0 <sup>m</sup> 31	21 <sup>o</sup> 27	6 <sup>o</sup> 49	12 <sup>o</sup> 45	10 <sup>o</sup> 26	14 <sup>o</sup> 3	4 <sup>o</sup> 40	19 <sup>o</sup> 59	12 <sup>o</sup> 20	13 <sup>o</sup> 37	29 <sup>o</sup> 22	n.a.
F 9	2 23 59	5 <sup>o</sup> 52'00	8 <sup>o</sup> 16	2 <sup>o</sup> 5	22 <sup>o</sup> 33	7 <sup>o</sup> 34	12 <sup>o</sup> 38	10 <sup>o</sup> 27	14 <sup>o</sup> 4	4 <sup>o</sup> 41	19 <sup>o</sup> 58	12 <sup>o</sup> R20	13 <sup>o</sup> 34	29 <sup>o</sup> 28	n.a.
S 10	2 27 56	6 <sup>o</sup> 53'16	20 <sup>o</sup> 32	3 <sup>o</sup> 39	23 <sup>o</sup> 39	8 <sup>o</sup> 20	12 <sup>o</sup> 31	10 <sup>o</sup> 29	14 <sup>o</sup> 6	4 <sup>o</sup> 41	19 <sup>o</sup> 57	12 <sup>o</sup> 19	13 <sup>o</sup> 31	29 <sup>o</sup> 35	n.a.
S 11	2 31 52	7 <sup>o</sup> 54'32	3 <sup>o</sup> 7	5 <sup>o</sup> 14	24 <sup>o</sup> 44	9 <sup>o</sup> 6	12 <sup>o</sup> 25	10 <sup>o</sup> 31	14 <sup>o</sup> 8	4 <sup>o</sup> 42	19 <sup>o</sup> 56	12 <sup>o</sup> 17	13 <sup>o</sup> 27	29 <sup>o</sup> 42	n.a.
M12	2 35 49	8 <sup>o</sup> 55'48	16 <sup>o</sup> 5	6 <sup>o</sup> 48	25 <sup>o</sup> 49	9 <sup>o</sup> 52	12 <sup>o</sup> 18	10 <sup>o</sup> 33	14 <sup>o</sup> 10	4 <sup>o</sup> 42	19 <sup>o</sup> 55	12 <sup>o</sup> 13	13 <sup>o</sup> 24	29 <sup>o</sup> 48	n.a.
T 13	2 39 45	9 <sup>o</sup> 57'05	29 <sup>o</sup> 28	8 <sup>o</sup> 23	26 <sup>o</sup> 54	10 <sup>o</sup> 37	12 <sup>o</sup> 12	10 <sup>o</sup> 35	14 <sup>o</sup> 12	4 <sup>o</sup> 43	19 <sup>o</sup> 54	12 <sup>o</sup> 8	13 <sup>o</sup> 21	29 <sup>o</sup> 55	n.a.
W14	2 43 42	10 <sup>o</sup> 58'21	13 <sup>o</sup> Y18	9 <sup>o</sup> 58	27 <sup>o</sup> 59	11 <sup>o</sup> 23	12 <sup>o</sup> 5	10 <sup>o</sup> 37	14 <sup>o</sup> 13	4 <sup>o</sup> 43	19 <sup>o</sup> 53	12 <sup>o</sup> 2	13 <sup>o</sup> 18	0 <sup>o</sup> 31	n.a.
T 15	2 47 39	11 <sup>o</sup> 59'38	27 <sup>o</sup> 31	11 <sup>o</sup> 33	29 <sup>o</sup> 3	12 <sup>o</sup> 9	11 <sup>o</sup> 59	10 <sup>o</sup> 39	14 <sup>o</sup> 15	4 <sup>o</sup> 44	19 <sup>o</sup> 52	11 <sup>o</sup> 58	13 <sup>o</sup> 15	0 <sup>o</sup> 8	n.a.
F 16	2 51 35	13 <sup>o</sup> 0'54	12 <sup>o</sup> 8	13 <sup>o</sup> 9	0 <sup>o</sup> 37	12 <sup>o</sup> 55	11 <sup>o</sup> 53	10 <sup>o</sup> 41	14 <sup>o</sup> 17	4 <sup>o</sup> 44	19 <sup>o</sup> 51	11 <sup>o</sup> 54	13 <sup>o</sup> 11	0 <sup>o</sup> 15	n.a.
S 17	2 55 32	14 <sup>o</sup> 2'11	26 <sup>o</sup> 48	14 <sup>o</sup> 44	1 <sup>o</sup> 11	13 <sup>o</sup> 41	11 <sup>o</sup> 47	10 <sup>o</sup> 44	14 <sup>o</sup> 19	4 <sup>o</sup> 45	19 <sup>o</sup> 50	11 <sup>o</sup> 52	13 <sup>o</sup> 8	0 <sup>o</sup> 21	n.a.
S 18	2 59 28	15 <sup>o</sup> 3'28	11 <sup>o</sup> II38	16 <sup>o</sup> 20	2 <sup>o</sup> 14	14 <sup>o</sup> 27	11 <sup>o</sup> 41	10 <sup>o</sup> 46	14 <sup>o</sup> 22	4 <sup>o</sup> 46	19 <sup>o</sup> 49	11 <sup>o</sup> D51	13 <sup>o</sup> 5	0 <sup>o</sup> 28	n.a.
M19	3 3 25	16 <sup>o</sup> 4'46	26 <sup>o</sup> 26	17 <sup>o</sup> 56	3 <sup>o</sup> 17	15 <sup>o</sup> 13	11 <sup>o</sup> 36	10 <sup>o</sup> 49	14 <sup>o</sup> 24	4 <sup>o</sup> 46	19 <sup>o</sup> 48	11 <sup>o</sup> 52	13 <sup>o</sup> 2	0 <sup>o</sup> 35	n.a.
T 20	3 7 21	17 <sup>o</sup> 6'03	11 <sup>o</sup> 5	19 <sup>o</sup> 33	4 <sup>o</sup> 20	15 <sup>o</sup> 59	11 <sup>o</sup> 31	10 <sup>o</sup> 51	14 <sup>o</sup> 26	4 <sup>o</sup> 47	19 <sup>o</sup> 47	11 <sup>o</sup> 53	12 <sup>o</sup> 59	0 <sup>o</sup> 41	n.a.
W21	3 11 18	18 <sup>o</sup> 7'21	25 <sup>o</sup> 31	21 <sup>o</sup> 10	5 <sup>o</sup> 22	16 <sup>o</sup> 45	11 <sup>o</sup> 25	10 <sup>o</sup> 54	14 <sup>o</sup> 28	4 <sup>o</sup> 48	19 <sup>o</sup> 46	11 <sup>o</sup> 54	12 <sup>o</sup> 56	0 <sup>o</sup> 48	n.a.
T 22	3 15 14	19 <sup>o</sup> 8'39	9 <sup>o</sup> 40	22 <sup>o</sup> 47	6 <sup>o</sup> 24	17 <sup>o</sup> 31	11 <sup>o</sup> 20	10 <sup>o</sup> 57	14 <sup>o</sup> 30	4 <sup>o</sup> 49	19 <sup>o</sup> 45	11 <sup>o</sup> 55	12 <sup>o</sup> 52	0 <sup>o</sup> 55	n.a.
F 23	3 19 11	20 <sup>o</sup> 9'58	23 <sup>o</sup> 31	24 <sup>o</sup> 24	7 <sup>o</sup> 26	18 <sup>o</sup> 17	11 <sup>o</sup> 15	11 <sup>o</sup> 0	14 <sup>o</sup> 33	4 <sup>o</sup> 50	19 <sup>o</sup> 44	11 <sup>o</sup> R56	12 <sup>o</sup> 49	1 <sup>o</sup> 1	n.a.
S 24	3 23 8	21 <sup>o</sup> 11'16	7 <sup>o</sup> II 5	26 <sup>o</sup> 2	8 <sup>o</sup> 27	19 <sup>o</sup> 3	11 <sup>o</sup> 11	11 <sup>o</sup> 3	14 <sup>o</sup> 35	4 <sup>o</sup> 51	19 <sup>o</sup> 42	11 <sup>o</sup> 55	12 <sup>o</sup> 46	1 <sup>o</sup> 8	n.a.
S 25	3 27 4	22 <sup>o</sup> 12'34	20 <sup>o</sup> 22	27 <sup>o</sup> 40	9 <sup>o</sup> 28	19 <sup>o</sup> 50	11 <sup>o</sup> 6	11 <sup>o</sup> 7	14 <sup>o</sup> 37	4 <sup>o</sup> 52	19 <sup>o</sup> 41	11 <sup>o</sup> 53	12 <sup>o</sup> 43	1 <sup>o</sup> 15	n.a.
M26	3 31 1	23 <sup>o</sup> 13'53	3 <sup>o</sup> 23	29 <sup>o</sup> 18	10 <sup>o</sup> 28	20 <sup>o</sup> 36	11 <sup>o</sup> 2	11 <sup>o</sup> 10	14 <sup>o</sup> 40	4 <sup>o</sup> 52	19 <sup>o</sup> 40	11 <sup>o</sup> 51	12 <sup>o</sup> 40	1 <sup>o</sup> 21	n.a.
T 27	3 34 57	24 <sup>o</sup> 15'11	16 <sup>o</sup> 10	0 <sup>o</sup> 57	11 <sup>o</sup> 28	21 <sup>o</sup> 22	10 <sup>o</sup> 58	11 <sup>o</sup> 13	14 <sup>o</sup> 42	4 <sup>o</sup> 53	19 <sup>o</sup> 39	11 <sup>o</sup> 48	12 <sup>o</sup> 37	1 <sup>o</sup> 28	n.a.
W28	3 38 54	25 <sup>o</sup> 16'30	28 <sup>o</sup> 44	2 <sup>o</sup> 36	12 <sup>o</sup> 28	22 <sup>o</sup> 9	10 <sup>o</sup> 54	11 <sup>o</sup> 17	14 <sup>o</sup> 45	4 <sup>o</sup> 55	19 <sup>o</sup> 38	11 <sup>o</sup> 45	12 <sup>o</sup> 33	1 <sup>o</sup> 35	n.a.
T 29	3 42 50	26 <sup>o</sup> 17'48	11 <sup>o</sup> II 6	4 <sup>o</sup> 15	13 <sup>o</sup> 27	22 <sup>o</sup> 55	10 <sup>o</sup> 50	11 <sup>o</sup> 20	14 <sup>o</sup> 47	4 <sup>o</sup> 56	19 <sup>o</sup> 36	11 <sup>o</sup> 43	12 <sup>o</sup> 30	1 <sup>o</sup> 41	n.a.
F 30	3 46 47	27 <sup>o</sup> 19'06	23 <sup>o</sup> II18	5 <sup>o</sup> 54	14 <sup>o</sup> 26	23 <sup>o</sup> II41	10 <sup>o</sup> Y46	11 <sup>o</sup> 24	14 <sup>o</sup> 50	4 <sup>o</sup> 57	19 <sup>o</sup> II35	11 <sup>o</sup> II41	12 <sup>o</sup> II27	1 <sup>o</sup> 48	n.a.

Delta T = 08h43m22s Julian Calendar 1 Nov. 1275 BCE == Greg. Calendar 21 Oct. 1275 BCE  
 The year -1274 astronomical counting style corresponds to year 1275 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1275 BCE (-1274) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	3 50 43	28 <sup>o</sup> II20'24	5 <sup>o</sup> Y20	7 <sup>o</sup> Y34	15 <sup>o</sup> 24	24 <sup>o</sup> II28	10 <sup>o</sup> R43	11 <sup>o</sup> 28	14 <sup>o</sup> 52	4 <sup>o</sup> 58	19 <sup>o</sup> R34	11 <sup>o</sup> R40	12 <sup>o</sup> II24	1 <sup>o</sup> 55	n.a.
S 2	3 54 40	29 <sup>o</sup> 21'41	17 <sup>o</sup> 6	9 <sup>o</sup> 13	16 <sup>o</sup> 21	25 <sup>o</sup> 14	10 <sup>o</sup> Y40	11 <sup>o</sup> 32	14 <sup>o</sup> 55	4 <sup>o</sup> 59	19 <sup>o</sup> II33	11 <sup>o</sup> D40	12 <sup>o</sup> 21	2 <sup>o</sup> 1	n.a.
M 3	3 58 37	0 <sup>o</sup> 22'57	29 <sup>o</sup> 6	10 <sup>o</sup> 53	17 <sup>o</sup> 18	26 <sup>o</sup> 1	10 <sup>o</sup> 37	11 <sup>o</sup> 36	14 <sup>o</sup> 58	5 <sup>o</sup> 0	19 <sup>o</sup> 31	11 <sup>o</sup> II41	12 <sup>o</sup> 17	2 <sup>o</sup> 8	n.a.
T 4	4 2 33	1 <sup>o</sup> 24'13	10 <sup>o</sup> 353	12 <sup>o</sup> 33	18 <sup>o</sup> 15	26 <sup>o</sup> 47	10 <sup>o</sup> 34	11 <sup>o</sup> 40	15 <sup>o</sup> 0	5 <sup>o</sup> 1	19 <sup>o</sup> 30	11 <sup>o</sup> 42	12 <sup>o</sup> 14	2 <sup>o</sup> 15	n.a.
W 5	4 6 30	2 <sup>o</sup> 25'28	22 <sup>o</sup> 41	14 <sup>o</sup> 12	19 <sup>o</sup> 11	27 <sup>o</sup> 34	10 <sup>o</sup> 32	11 <sup>o</sup> 44	15 <sup>o</sup> 3	5 <sup>o</sup> 3	19 <sup>o</sup> 29	11 <sup>o</sup> 43	12 <sup>o</sup> 11	2 <sup>o</sup> 21	n.a.
T 6	4 10 26	3 <sup>o</sup> 26'43	4 <sup>o</sup> 32	15 <sup>o</sup> 52	20 <sup>o</sup> 6	28 <sup>o</sup> 20	10 <sup>o</sup> 29	11 <sup>o</sup> 48	15 <sup>o</sup> 6	5 <sup>o</sup> 4	19 <sup>o</sup> 28	11 <sup>o</sup> 44	12 <sup>o</sup> 8	2 <sup>o</sup> 28	n.a.
F 7	4 14 23	4 <sup>o</sup> 27'56	16 <sup>o</sup> 32	17 <sup>o</sup> 31	21 <sup>o</sup> 0	29 <sup>o</sup> 7	10 <sup>o</sup> 27	11 <sup>o</sup> 52	15 <sup>o</sup> 9	5 <sup>o</sup> 5	19 <sup>o</sup> 26	11 <sup>o</sup> 45	12 <sup>o</sup> 5	2 <sup>o</sup> 35	n.a.
S 8	4 18 19	5 <sup>o</sup> 29'09	28 <sup>o</sup> 45	19 <sup>o</sup> 9	21 <sup>o</sup> 54	29 <sup>o</sup> 54	10 <sup>o</sup> 25	11 <sup>o</sup> 57	15 <sup>o</sup> 12	5 <sup>o</sup> 6	19 <sup>o</sup> 25	11 <sup>o</sup> 45	12 <sup>o</sup> 2	2 <sup>o</sup> 41	n.a.
S 9	4 22 16	6 <sup>o</sup> 30'20	11 <sup>o</sup> Y15	20 <sup>o</sup> 47	22 <sup>o</sup> 47	0 <sup>o</sup> Y40	10 <sup>o</sup> 23	12 <sup>o</sup> 1	15 <sup>o</sup> 14	5 <sup>o</sup> 8	19 <sup>o</sup> 24	11 <sup>o</sup> R45	11 <sup>o</sup> 58	2 <sup>o</sup> 48	n.a.
M10	4 26 12	7 <sup>o</sup> 31'30	24 <sup>o</sup> 6	22 <sup>o</sup> 24	23 <sup>o</sup> 40	1 <sup>o</sup> 27	10 <sup>o</sup> 22	12 <sup>o</sup> 6	15 <sup>o</sup> 17	5 <sup>o</sup> 9	19 <sup>o</sup> 22	11 <sup>o</sup> 45	11 <sup>o</sup> 55	2 <sup>o</sup> 55	n.a.
T 11	4 30 9	8 <sup>o</sup> 32'40	7 <sup>o</sup> Y22	23 <sup>o</sup> 59	24 <sup>o</sup> 32	2 <sup>o</sup> 14	10 <sup>o</sup> 20	12 <sup>o</sup> 11	15 <sup>o</sup> 20	5 <sup>o</sup> 11	19 <sup>o</sup> 21	11 <sup>o</sup> 44	11 <sup>o</sup> 52	3 <sup>o</sup> 1	n.a.
W12	4 34 6	9 <sup>o</sup> 33'48	21 <sup>o</sup> 5	25 <sup>o</sup> 33	25 <sup>o</sup> 23	3 <sup>o</sup> 0	10 <sup>o</sup> 19	12 <sup>o</sup> 15	15 <sup>o</sup> 23	5 <sup>o</sup> 12	19 <sup>o</sup> 20	11 <sup>o</sup> 44	11 <sup>o</sup> 49	3 <sup>o</sup> 8	n.a.
T 13	4 38 2	10 <sup>o</sup> 34'55	5 <sup>o</sup> Y16	27 <sup>o</sup> 5	26 <sup>o</sup> 13	3 <sup>o</sup> 47	10 <sup>o</sup> 18	12 <sup>o</sup> 20	15 <sup>o</sup> 26	5 <sup>o</sup> 14	19 <sup>o</sup> 18	11 <sup>o</sup> 44	11 <sup>o</sup> 46	3 <sup>o</sup> 14	n.a.
F 14	4 41 59	11 <sup>o</sup> 36'01	19 <sup>o</sup> 52	28 <sup>o</sup> 35	27 <sup>o</sup> 2	4 <sup>o</sup> 34	10 <sup>o</sup> 17	12 <sup>o</sup> 25	15 <sup>o</sup> 29	5 <sup>o</sup> 15	19 <sup>o</sup> 17	11 <sup>o</sup> D44	11 <sup>o</sup> 43	3 <sup>o</sup> 21	n.a.
S 15	4 45 55	12 <sup>o</sup> 37'06	4 <sup>o</sup> II47	0 <sup>o</sup> 37	27 <sup>o</sup> 51	5 <sup>o</sup> 21	10 <sup>o</sup> 17	12 <sup>o</sup> 30	15 <sup>o</sup> 32	5 <sup>o</sup> 17	19 <sup>o</sup> 16	11 <sup>o</sup> R44	11 <sup>o</sup> 39	3 <sup>o</sup> 28	n.a.
S 16	4 49 52	13 <sup>o</sup> 38'10	19 <sup>o</sup> 55	1 <sup>o</sup> 25	28 <sup>o</sup> 38	6 <sup>o</sup> 8	10 <sup>o</sup> 17	12 <sup>o</sup> 35	15 <sup>o</sup> 35	5 <sup>o</sup> 18	19 <sup>o</sup> 14	11 <sup>o</sup> 44	11 <sup>o</sup> 36	3 <sup>o</sup> 34	n.a.
M17	4 53 48	14 <sup>o</sup> 39'13	5 <sup>o</sup> 5	2 <sup>o</sup> 44	29 <sup>o</sup> 25	6 <sup>o</sup> 54	10 <sup>o</sup> D16	12 <sup>o</sup> 40	15 <sup>o</sup> 38	5 <sup>o</sup> 20	19 <sup>o</sup> 13	11 <sup>o</sup> 44	11 <sup>o</sup> 33	3 <sup>o</sup> 41	n.a.
T 18	4 57 45	15 <sup>o</sup> 40'15	20 <sup>o</sup> 8	3 <sup>o</sup> 59	0 <sup>o</sup> II10	7 <sup>o</sup> 41	10 <sup>o</sup> 17	12 <sup>o</sup> 46	15 <sup>o</sup> 41	5 <sup>o</sup> 21	19 <sup>o</sup> 12	11 <sup>o</sup> 44	11 <sup>o</sup> 30	3 <sup>o</sup> 48	n.a.
W19	5 1 41	16 <sup>o</sup> 41'16	4 <sup>o</sup> Y57	5 <sup>o</sup> 8	0 <sup>o</sup> 55	8 <sup>o</sup> 28	10 <sup>o</sup> 17	12 <sup>o</sup> 51	15 <sup>o</sup> 44	5 <sup>o</sup> 23	19 <sup>o</sup> 10	11 <sup>o</sup> 43	11 <sup>o</sup> 27	3 <sup>o</sup> 54	n.a.
T 20	5 5 38														