

SWISS EPHEMERIS for the year 276

JANUARY 276 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	6 38 29	10 <sup>35</sup> 28	10 <sup>27</sup> 31	29 <sup>27</sup> 9	27 <sup>27</sup> 10	24 <sup>R</sup> 16	9 <sup>27</sup> 48	27 <sup>27</sup> 38	9 <sup>R</sup> 57	24 <sup>R</sup> 59	8 <sup>27</sup> 12	18 <sup>R</sup> 30	19 <sup>H</sup> 30	12 <sup>27</sup> 5	n.a.
S 2	6 42 26	11 <sup>36</sup> 29	22 <sup>53</sup>	0 <sup>34</sup> 44	28 <sup>14</sup>	24 <sup>Q</sup> 11	10 <sup>1</sup>	27 <sup>42</sup>	9 <sup>54</sup> 54	24 <sup>57</sup> 57	8 <sup>16</sup>	18 <sup>H</sup> 18	19 <sup>26</sup>	12 <sup>11</sup>	n.a.
M 3	6 46 22	12 <sup>37</sup> 30	5 <sup>3</sup> 6	2 <sup>20</sup>	29 <sup>18</sup>	24 <sup>6</sup>	10 <sup>14</sup>	27 <sup>45</sup>	9 <sup>51</sup>	24 <sup>55</sup>	8 <sup>16</sup>	18 <sup>5</sup>	19 <sup>23</sup>	12 <sup>18</sup>	n.a.
T 4	6 50 19	13 <sup>38</sup> 30	17 <sup>10</sup>	3 <sup>56</sup>	0 <sup>H</sup> 21	24 <sup>0</sup>	10 <sup>26</sup>	27 <sup>48</sup>	9 <sup>49</sup>	24 <sup>54</sup>	8 <sup>18</sup>	17 <sup>52</sup>	19 <sup>20</sup>	12 <sup>25</sup>	n.a.
W 5	6 54 15	14 <sup>39</sup> 28	29 <sup>8</sup>	5 <sup>33</sup>	1 <sup>24</sup>	23 <sup>53</sup>	10 <sup>39</sup>	27 <sup>52</sup>	9 <sup>46</sup>	24 <sup>52</sup>	8 <sup>20</sup>	17 <sup>41</sup>	19 <sup>17</sup>	12 <sup>31</sup>	n.a.
T 6	6 58 12	15 <sup>40</sup> 25	11 <sup>22</sup> 0	7 <sup>11</sup>	2 <sup>27</sup>	23 <sup>45</sup>	10 <sup>51</sup>	27 <sup>55</sup>	9 <sup>43</sup>	24 <sup>50</sup>	8 <sup>21</sup>	17 <sup>32</sup>	19 <sup>14</sup>	12 <sup>38</sup>	n.a.
F 7	7 2 9	16 <sup>41</sup> 21	22 <sup>47</sup>	8 <sup>50</sup>	3 <sup>29</sup>	23 <sup>36</sup>	11 <sup>4</sup>	27 <sup>58</sup>	9 <sup>41</sup>	24 <sup>49</sup>	8 <sup>23</sup>	17 <sup>26</sup>	19 <sup>11</sup>	12 <sup>45</sup>	n.a.
S 8	7 6 5	17 <sup>42</sup> 16	4 <sup>H</sup> 34	10 <sup>29</sup>	4 <sup>31</sup>	23 <sup>27</sup>	11 <sup>16</sup>	28 <sup>1</sup>	9 <sup>38</sup>	24 <sup>47</sup>	8 <sup>25</sup>	17 <sup>23</sup>	19 <sup>7</sup>	12 <sup>51</sup>	n.a.
S 9	7 10 2	18 <sup>43</sup> 09	16 <sup>24</sup>	12 <sup>9</sup>	5 <sup>32</sup>	23 <sup>17</sup>	11 <sup>29</sup>	28 <sup>4</sup>	9 <sup>36</sup>	24 <sup>45</sup>	8 <sup>27</sup>	17 <sup>D</sup> 22	19 <sup>4</sup>	12 <sup>58</sup>	n.a.
M10	7 13 58	19 <sup>44</sup> 00	28 <sup>20</sup>	13 <sup>50</sup>	6 <sup>33</sup>	23 <sup>6</sup>	11 <sup>41</sup>	28 <sup>6</sup>	9 <sup>33</sup>	24 <sup>44</sup>	8 <sup>29</sup>	17 <sup>23</sup>	19 <sup>1</sup>	13 <sup>5</sup>	n.a.
T 11	7 17 55	20 <sup>44</sup> 50	10 <sup>V</sup> 29	15 <sup>32</sup>	7 <sup>34</sup>	22 <sup>54</sup>	11 <sup>53</sup>	28 <sup>9</sup>	9 <sup>31</sup>	24 <sup>42</sup>	8 <sup>30</sup>	17 <sup>24</sup>	18 <sup>58</sup>	13 <sup>11</sup>	n.a.
W12	7 21 51	21 <sup>45</sup> 38	22 <sup>54</sup>	17 <sup>14</sup>	8 <sup>34</sup>	22 <sup>42</sup>	12 <sup>5</sup>	28 <sup>12</sup>	9 <sup>28</sup>	24 <sup>40</sup>	8 <sup>32</sup>	17 <sup>R</sup> 24	18 <sup>55</sup>	13 <sup>18</sup>	n.a.
T 13	7 25 48	22 <sup>46</sup> 25	5 <sup>B</sup> 42	18 <sup>57</sup>	9 <sup>34</sup>	22 <sup>28</sup>	12 <sup>17</sup>	28 <sup>14</sup>	9 <sup>26</sup>	24 <sup>39</sup>	8 <sup>34</sup>	17 <sup>23</sup>	18 <sup>51</sup>	13 <sup>25</sup>	n.a.
F 14	7 29 44	23 <sup>47</sup> 10	18 <sup>57</sup>	20 <sup>41</sup>	10 <sup>33</sup>	22 <sup>14</sup>	12 <sup>29</sup>	28 <sup>16</sup>	9 <sup>23</sup>	24 <sup>37</sup>	8 <sup>35</sup>	17 <sup>20</sup>	18 <sup>48</sup>	13 <sup>31</sup>	n.a.
S 15	7 33 41	24 <sup>47</sup> 53	2 <sup>II</sup> 40	22 <sup>26</sup>	11 <sup>32</sup>	22 <sup>0</sup>	12 <sup>41</sup>	28 <sup>19</sup>	9 <sup>20</sup>	24 <sup>35</sup>	8 <sup>37</sup>	17 <sup>15</sup>	18 <sup>45</sup>	13 <sup>38</sup>	n.a.
S 16	7 37 38	25 <sup>48</sup> 34	16 <sup>54</sup>	24 <sup>11</sup>	12 <sup>30</sup>	21 <sup>44</sup>	12 <sup>53</sup>	28 <sup>21</sup>	9 <sup>18</sup>	24 <sup>34</sup>	8 <sup>39</sup>	17 <sup>8</sup>	18 <sup>42</sup>	13 <sup>45</sup>	n.a.
M17	7 41 34	26 <sup>49</sup> 14	1 <sup>35</sup> 35	25 <sup>57</sup>	13 <sup>28</sup>	21 <sup>28</sup>	13 <sup>5</sup>	28 <sup>23</sup>	9 <sup>16</sup>	24 <sup>32</sup>	8 <sup>40</sup>	17 <sup>0</sup>	18 <sup>39</sup>	13 <sup>51</sup>	n.a.
T 18	7 45 31	27 <sup>49</sup> 53	16 <sup>37</sup>	27 <sup>45</sup>	14 <sup>25</sup>	21 <sup>12</sup>	13 <sup>17</sup>	28 <sup>25</sup>	9 <sup>13</sup>	24 <sup>30</sup>	8 <sup>42</sup>	16 <sup>52</sup>	18 <sup>36</sup>	13 <sup>58</sup>	n.a.
W19	7 49 27	28 <sup>50</sup> 29	1 <sup>Q</sup> 51	29 <sup>32</sup>	15 <sup>21</sup>	20 <sup>54</sup>	13 <sup>28</sup>	28 <sup>27</sup>	9 <sup>11</sup>	24 <sup>28</sup>	8 <sup>44</sup>	16 <sup>45</sup>	18 <sup>32</sup>	14 <sup>5</sup>	n.a.
T 20	7 53 24	29 <sup>51</sup> 04	17 <sup>6</sup>	1 <sup>21</sup> 21	16 <sup>17</sup>	20 <sup>36</sup>	13 <sup>40</sup>	28 <sup>29</sup>	9 <sup>8</sup>	24 <sup>27</sup>	8 <sup>45</sup>	16 <sup>40</sup>	18 <sup>29</sup>	14 <sup>11</sup>	n.a.
F 21	7 57 20	0 <sup>21</sup> 51'38	2 <sup>III</sup> 11	3 <sup>11</sup>	17 <sup>13</sup>	20 <sup>17</sup>	13 <sup>51</sup>	28 <sup>31</sup>	9 <sup>6</sup>	24 <sup>25</sup>	8 <sup>47</sup>	16 <sup>37</sup>	18 <sup>26</sup>	14 <sup>18</sup>	n.a.
S 22	8 1 17	1 <sup>52</sup> 10	17 <sup>0</sup>	5 <sup>1</sup>	18 <sup>7</sup>	19 <sup>58</sup>	14 <sup>3</sup>	28 <sup>32</sup>	9 <sup>4</sup>	24 <sup>23</sup>	8 <sup>48</sup>	16 <sup>D</sup> 36	18 <sup>23</sup>	14 <sup>25</sup>	n.a.
S 23	8 5 14	2 <sup>52</sup> 40	1 <sup>25</sup>	6 <sup>52</sup>	19 <sup>1</sup>	19 <sup>38</sup>	14 <sup>14</sup>	28 <sup>34</sup>	9 <sup>1</sup>	24 <sup>22</sup>	8 <sup>50</sup>	16 <sup>37</sup>	18 <sup>20</sup>	14 <sup>31</sup>	n.a.
M24	8 9 10	3 <sup>53</sup> 09	15 <sup>25</sup>	8 <sup>43</sup>	19 <sup>55</sup>	19 <sup>18</sup>	14 <sup>25</sup>	28 <sup>35</sup>	8 <sup>59</sup>	24 <sup>20</sup>	8 <sup>51</sup>	16 <sup>38</sup>	18 <sup>17</sup>	14 <sup>38</sup>	n.a.
T 25	8 13 7	4 <sup>53</sup> 37	29 <sup>0</sup>	10 <sup>35</sup>	20 <sup>48</sup>	18 <sup>57</sup>	14 <sup>36</sup>	28 <sup>36</sup>	8 <sup>57</sup>	24 <sup>18</sup>	8 <sup>53</sup>	16 <sup>R</sup> 39	18 <sup>13</sup>	14 <sup>45</sup>	n.a.
W26	8 17 3	5 <sup>54</sup> 03	12 <sup>III</sup> 11	12 <sup>27</sup>	21 <sup>40</sup>	18 <sup>36</sup>	14 <sup>47</sup>	28 <sup>38</sup>	8 <sup>54</sup>	24 <sup>17</sup>	8 <sup>54</sup>	16 <sup>39</sup>	18 <sup>10</sup>	14 <sup>51</sup>	n.a.
T 27	8 21 0	6 <sup>54</sup> 28	25 <sup>3</sup>	14 <sup>20</sup>	22 <sup>31</sup>	18 <sup>14</sup>	14 <sup>58</sup>	28 <sup>39</sup>	8 <sup>52</sup>	24 <sup>15</sup>	8 <sup>55</sup>	16 <sup>37</sup>	18 <sup>7</sup>	14 <sup>58</sup>	n.a.
F 28	8 24 56	7 <sup>54</sup> 52	7 <sup>27</sup> 37	16 <sup>12</sup>	23 <sup>21</sup>	17 <sup>52</sup>	15 <sup>9</sup>	28 <sup>40</sup>	8 <sup>50</sup>	24 <sup>14</sup>	8 <sup>57</sup>	16 <sup>34</sup>	18 <sup>4</sup>	15 <sup>5</sup>	n.a.
S 29	8 28 53	8 <sup>55</sup> 14	19 <sup>57</sup>	18 <sup>5</sup>	24 <sup>11</sup>	17 <sup>29</sup>	15 <sup>20</sup>	28 <sup>41</sup>	8 <sup>48</sup>	24 <sup>12</sup>	8 <sup>58</sup>	16 <sup>29</sup>	18 <sup>1</sup>	15 <sup>11</sup>	n.a.
S 30	8 32 49	9 <sup>55</sup> 34	2 <sup>3</sup> 7	19 <sup>57</sup>	25 <sup>0</sup>	17 <sup>6</sup>	15 <sup>31</sup>	28 <sup>41</sup>	8 <sup>46</sup>	24 <sup>10</sup>	8 <sup>59</sup>	16 <sup>22</sup>	17 <sup>57</sup>	15 <sup>18</sup>	n.a.
M31	8 36 46	10 <sup>55</sup> 53	14 <sup>3</sup> 9	21 <sup>21</sup> 49	25 <sup>21</sup> 48	16 <sup>Q</sup> 43	15 <sup>21</sup> 41	28 <sup>42</sup>	8 <sup>43</sup>	24 <sup>9</sup>	9 <sup>27</sup> 1	16 <sup>H</sup> 15	17 <sup>H</sup> 54	15 <sup>25</sup>	n.a.

Delta T = 02h11m12s Julian Calendar 1 Jan. 276 == Greg. Calendar 1 Jan. 276

FEBRUARY 276 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	8 40 43	11 <sup>56</sup> 10	26 <sup>3</sup> 4	23 <sup>21</sup> 40	26 <sup>H</sup> 35	16 <sup>R</sup> 20	15 <sup>27</sup> 52	28 <sup>43</sup>	8 <sup>R</sup> 41	24 <sup>R</sup> 7	9 <sup>27</sup> 2	16 <sup>R</sup> 9	17 <sup>H</sup> 51	15 <sup>21</sup> 31	n.a.
W 2	8 44 39	12 <sup>56</sup> 25	7 <sup>21</sup> 55	25 <sup>30</sup>	27 <sup>21</sup>	15 <sup>Q</sup> 56	16 <sup>2</sup>	28 <sup>43</sup>	8 <sup>39</sup> 39	24 <sup>5</sup> 5	9 <sup>3</sup>	16 <sup>H</sup> 3	17 <sup>48</sup>	15 <sup>38</sup>	n.a.
T 3	8 48 36	13 <sup>56</sup> 38	19 <sup>44</sup>	27 <sup>18</sup>	28 <sup>6</sup>	15 <sup>33</sup>	16 <sup>12</sup>	28 <sup>44</sup>	8 <sup>37</sup>	24 <sup>4</sup> 4	9 <sup>4</sup>	15 <sup>59</sup>	17 <sup>45</sup>	15 <sup>45</sup>	n.a.
F 4	8 52 32	14 <sup>56</sup> 49	1 <sup>H</sup> 32	29 <sup>5</sup>	28 <sup>51</sup>	15 <sup>9</sup>	16 <sup>23</sup>	28 <sup>44</sup>	8 <sup>35</sup>	24 <sup>2</sup> 2	9 <sup>5</sup>	15 <sup>56</sup>	17 <sup>42</sup>	15 <sup>51</sup>	n.a.
S 5	8 56 29	15 <sup>56</sup> 58	13 <sup>21</sup>	0 <sup>H</sup> 49	29 <sup>34</sup>	14 <sup>45</sup>	16 <sup>33</sup>	28 <sup>44</sup>	8 <sup>33</sup>	24 <sup>1</sup> 1	9 <sup>7</sup>	15 <sup>D</sup> 55	17 <sup>38</sup>	15 <sup>58</sup>	n.a.
S 6	9 0 25	16 <sup>57</sup> 05	25 <sup>15</sup>	2 <sup>30</sup>	0 <sup>V</sup> 16	14 <sup>21</sup>	16 <sup>43</sup>	28 <sup>R</sup> 44	8 <sup>32</sup>	23 <sup>59</sup>	9 <sup>8</sup>	15 <sup>55</sup>	17 <sup>35</sup>	16 <sup>5</sup>	n.a.
M 7	9 4 22	17 <sup>57</sup> 10	7 <sup>V</sup> 16	4 <sup>7</sup>	0 <sup>57</sup>	13 <sup>58</sup>	16 <sup>52</sup>	28 <sup>44</sup>	8 <sup>30</sup>	23 <sup>58</sup>	9 <sup>9</sup>	15 <sup>57</sup>	17 <sup>32</sup>	16 <sup>11</sup>	n.a.
T 8	9 8 18	18 <sup>57</sup> 13	19 <sup>28</sup>	5 <sup>41</sup>	1 <sup>37</sup>	13 <sup>34</sup>	17 <sup>2</sup>	28 <sup>44</sup>	8 <sup>28</sup>	23 <sup>56</sup>	9 <sup>10</sup>	15 <sup>58</sup>	17 <sup>29</sup>	16 <sup>18</sup>	n.a.
W 9	9 12 15	19 <sup>57</sup> 14	1 <sup>B</sup> 55	7 <sup>10</sup>	2 <sup>15</sup>	13 <sup>11</sup>	17 <sup>12</sup>	28 <sup>44</sup>	8 <sup>26</sup>	23 <sup>55</sup>	9 <sup>11</sup>	16 <sup>0</sup>	17 <sup>26</sup>	16 <sup>25</sup>	n.a.
T 10	9 16 12	20 <sup>57</sup> 12	14 <sup>41</sup>	8 <sup>34</sup>	2 <sup>52</sup>	12 <sup>47</sup>	17 <sup>21</sup>	28 <sup>44</sup>	8 <sup>24</sup>	23 <sup>53</sup>	9 <sup>12</sup>	16 <sup>1</sup>	17 <sup>23</sup>	16 <sup>31</sup>	n.a.
F 11	9 20 8	21 <sup>57</sup> 08	27 <sup>49</sup>	9 <sup>53</sup>	3 <sup>28</sup>	12 <sup>24</sup>	17 <sup>31</sup>	28 <sup>43</sup>	8 <sup>23</sup>	23 <sup>52</sup>	9 <sup>13</sup>	16 <sup>R</sup> 1	17 <sup>19</sup>	16 <sup>38</sup>	n.a.
S 12	9 24 5	22 <sup>57</sup> 02	11 <sup>II</sup> 23	11 <sup>5</sup>	4 <sup>3</sup>	12 <sup>2</sup>	17 <sup>40</sup>	28 <sup>43</sup>	8 <sup>21</sup>	23 <sup>50</sup>	9 <sup>14</sup>	16 <sup>0</sup>	17 <sup>16</sup>	16 <sup>45</sup>	n.a.
S 13	9 28 1	23 <sup>56</sup> 54	25 <sup>25</sup>	12 <sup>10</sup>	4 <sup>36</sup>	11 <sup>39</sup>	17 <sup>49</sup>	28 <sup>42</sup>	8 <sup>19</sup>	23 <sup>49</sup>	9 <sup>14</sup>	15 <sup>58</sup>	17 <sup>13</sup>	16 <sup>51</sup>	n.a.
M14	9 31 58	24 <sup>56</sup> 43	9 <sup>53</sup> 53	13 <sup>9</sup>	5 <sup>7</sup>	11 <sup>17</sup>	17 <sup>58</sup>	28 <sup>41</sup>	8 <sup>18</sup>	23 <sup>48</sup>	9 <sup>15</sup>	15 <sup>55</sup>	17 <sup>10</sup>	16 <sup>58</sup>	n.a.
T 15	9 35 54	25 <sup>56</sup> 30	24 <sup>44</sup>	14 <sup>0</sup>	5 <sup>37</sup>	10 <sup>55</sup>	18 <sup>7</sup>	28 <sup>41</sup>	8 <sup>16</sup>	23 <sup>46</sup>	9 <sup>16</sup>	15 <sup>52</sup>	17 <sup>7</sup>	17 <sup>5</sup>	n.a.
W16	9 39 51	26 <sup>56</sup> 15	9 <sup>Q</sup> 51	14 <sup>43</sup>	6 <sup>6</sup>	10 <sup>34</sup>	18 <sup>16</sup>	28 <sup>40</sup>	8 <sup>15</sup>	23 <sup>45</sup>	9 <sup>17</sup>	15 <sup>50</sup>	17 <sup>3</sup>	17 <sup>11</sup>	n.a.
T 17	9 43 47	27 <sup>55</sup> 57	25 <sup>5</sup>	15 <sup>18</sup>	6 <sup>32</sup>	10 <sup>13</sup>	18 <sup>25</sup>	28 <sup>39</sup>	8 <sup>13</sup>	23 <sup>43</sup>	9 <sup>18</sup>	15 <sup>48</sup>	17 <sup>0</sup>	17 <sup>18</sup>	n.a.
F 18	9 47 44	28 <sup>55</sup> 37	10 <sup>III</sup> 16	15 <sup>44</sup>	6 <sup>57</sup>	9 <sup>53</sup>	18 <sup>33</sup>	28 <sup>38</sup>	8 <sup>12</sup>	23 <sup>42</sup>	9 <sup>18</sup>	15 <sup>D</sup> 47	16 <sup>57</sup>	17 <sup>25</sup>	n.a.
S 19	9 51 41	29 <sup>55</sup> 15	25 <sup>15</sup>	16 <sup>3</sup>	7 <sup>21</sup>	9 <sup>33</sup>	18 <sup>42</sup>	28 <sup>36</sup>	8 <sup>11</sup>	23 <sup>41</sup>	9 <sup>19</sup>	15 <sup>48</sup>	16 <sup>54</sup>	17 <sup>31</sup>	n.a.
S 20	9 55 37	0 <sup>H</sup> 54'52	9 <sup>Q</sup> 54	16 <sup>13</sup>	7 <sup>42</sup>	9 <sup>14</sup>	18 <sup>50</sup>	28 <sup>35</sup>	8 <sup>9</sup>	23 <sup>40</sup>	9 <sup>20</sup>	15 <sup>48</sup>	16 <sup>51</sup>	17 <sup>38</sup>	n.a.
M21	9 59 34	1 <sup>54</sup> 26	24 <sup>9</sup>	16 <sup>R</sup> 14	8 <sup>1</sup>	8 <sup>55</sup>	18 <sup>58</sup>	28 <sup>34</sup>	8 <sup>8</sup>	23 <sup>38</sup>	9 <sup>21</sup>	15 <sup>49</sup>	16 <sup>48</sup>	17 <sup>45</sup>	n.a.
T 22	10 3 30	2 <sup>53</sup> 59	7 <sup>III</sup> 56	16 <sup>8</sup>	8 <sup>19</sup>	8 <sup>37</sup>	19 <sup>6</sup>	28 <sup>32</sup>	8 <sup>7</sup>	23 <sup>37</sup>	9 <sup>21</sup>	15 <sup>51</sup>	16 <sup>44</sup>	17 <sup>51</sup>	n.a.
W23	10 7 27	3 <sup>53</sup> 29	21 <sup>16</sup>	15 <sup>53</sup>	8 <sup>34</sup>	8 <sup>20</sup>	19 <sup>14</sup>	28 <sup>31</sup>	8 <sup>6</sup>	23 <sup>36</sup>	9 <sup>22</sup>	15 <sup>51</sup>	16 <sup>41</sup>	17 <sup>58</sup>	n.a.
T 24	10 11 23	4 <sup>52</sup> 58	4 <sup>27</sup> 12	15 <sup>31</sup>	8 <sup>48</sup>	8 <sup>3</sup>	19 <sup>22</sup>	28 <sup>29</sup>	8 <sup>5</sup>	23 <sup>35</sup>	9 <sup>22</sup>	15 <sup>R</sup> 52	16 <sup>38</sup>	18 <sup>5</sup>	n.a.
F 25	10 15 20														

SWISS EPHEMERIS for the year 276

MARCH 276 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	10 35 3	10♋49'13	16♌42	11°R27	9°R21	6°R38	20♌5	28°R17	7°R59	23°R28	9♌25	15°R47	16♌19	18♌45	n.a.		
T 2	10 38 59	11°48'28	28°30	10♋36	9♌18	6♌26	20°12	28♌15	7♌58	23♌27	9♌25	15♋47	16°16	18°51	n.a.		
F 3	10 42 56	12°47'41	10♋22	9°44	9°13	6°15	20°19	28°12	7°58	23°26	9°26	15°D47	16°13	18°58	n.a.		
S 4	10 46 52	13°46'53	22°18	8°54	9° 5	6° 5	20°25	28°10	7°57	23°25	9°26	15°47	16° 9	19° 5	n.a.		
S 5	10 50 49	14°46'02	4♌21	8° 5	8°55	5°56	20°31	28° 7	7°56	23°24	9°26	15°47	16° 6	19°11	n.a.		
M 6	10 54 45	15°45'08	16°33	7°19	8°43	5°47	20°37	28° 5	7°56	23°23	9°26	15°R47	16° 3	19°18	n.a.		
T 7	10 58 42	16°44'13	28°57	6°36	8°28	5°40	20°43	28° 2	7°55	23°22	9°26	15°47	16° 0	19°25	n.a.		
W 8	11 2 38	17°43'15	11♌33	5°57	8°10	5°33	20°49	27°59	7°55	23°22	9°26	15°46	15°57	19°31	n.a.		
T 9	11 6 35	18°42'15	24°26	5°23	7°50	5°27	20°55	27°56	7°54	23°21	9°27	15°46	15°54	19°38	n.a.		
F 10	11 10 32	19°41'13	7♌36	4°53	7°28	5°21	21° 0	27°53	7°54	23°20	9°27	15°46	15°50	19°45	n.a.		
S 11	11 14 28	20°40'08	21° 6	4°29	7° 3	5°17	21° 6	27°50	7°54	23°19	9°27	15°D46	15°47	19°51	n.a.		
S 12	11 18 25	21°39'01	4♌57	4°10	6°37	5°13	21°11	27°47	7°54	23°18	9°R27	15°46	15°44	19°58	n.a.		
M13	11 22 21	22°37'52	19° 9	3°56	6° 8	5°10	21°16	27°44	7°53	23°18	9°27	15°46	15°41	20° 5	n.a.		
T 14	11 26 18	23°36'40	3♌41	3°48	5°38	5° 8	21°21	27°41	7°53	23°17	9°27	15°47	15°38	20°11	n.a.		
W15	11 30 14	24°35'26	18°28	3°D45	5° 5	5° 7	21°25	27°37	7°53	23°16	9°27	15°48	15°34	20°18	n.a.		
T 16	11 34 11	25°34'09	3♌24	3°48	4°32	5°D 6	21°30	27°34	7°D53	23°16	9°26	15°48	15°31	20°25	n.a.		
F 17	11 38 8	26°32'50	18°23	3°55	3°57	5° 6	21°34	27°30	7°53	23°15	9°26	15°R48	15°28	20°31	n.a.		
S 18	11 42 4	27°31'30	3♌16	4° 8	3°20	5° 7	21°38	27°27	7°53	23°15	9°26	15°48	15°25	20°38	n.a.		
S 19	11 46 1	28°30'07	17°55	4°26	2°43	5° 8	21°42	27°23	7°54	23°14	9°26	15°47	15°22	20°44	n.a.		
M20	11 49 57	29°28'42	2♌13	4°48	2° 6	5°11	21°46	27°20	7°54	23°14	9°26	15°45	15°19	20°51	n.a.		
T 21	11 53 54	0♌27'15	16° 8	5°15	1°28	5°14	21°50	27°16	7°54	23°13	9°25	15°44	15°15	20°58	n.a.		
W22	11 57 50	1°25'47	29°36	5°46	0°50	5°17	21°53	27°12	7°54	23°13	9°25	15°42	15°12	21° 4	n.a.		
T 23	12 1 47	2°24'17	12♌39	6°22	0°12	5°22	21°57	27° 9	7°55	23°12	9°25	15°40	15° 9	21°11	n.a.		
F 24	12 5 43	3°22'45	25°18	7° 1	29♋34	5°27	22° 0	27° 5	7°55	23°12	9°24	15°39	15° 6	21°18	n.a.		
S 25	12 9 40	4°21'12	7♌38	7°44	28°57	5°32	22° 3	27° 1	7°56	23°12	9°24	15°D39	15° 3	21°24	n.a.		
S 26	12 13 36	5°19'37	19°43	8°30	28°21	5°39	22° 6	26°57	7°56	23°11	9°23	15°40	15° 0	21°31	n.a.		
M27	12 17 33	6°18'00	1♌37	9°20	27°46	5°46	22° 8	26°53	7°57	23°11	9°23	15°41	14°56	21°38	n.a.		
T 28	12 21 30	7°16'22	13°26	10°13	27°12	5°53	22°11	26°49	7°57	23°11	9°23	15°43	14°53	21°44	n.a.		
W29	12 25 26	8°14'41	25°13	11°10	26°40	6° 2	22°13	26°45	7°58	23°11	9°22	15°44	14°50	21°51	n.a.		
T 30	12 29 23	9°12'59	7♋ 3	12° 9	26°10	6°10	22°15	26°41	7°59	23°11	9°21	15°45	14°47	21°58	n.a.		
F 31	12 33 19	10♌11'16	19♋ 0	13♋11	25♋41	6♌20	22♌17	26♌36	7♌59	23♌10	9♌21	15°R45	14♋44	22♌4	n.a.		

Delta T = 02h11m10s Julian Calendar 1 March 276 == Greg. Calendar 1 March 276

APRIL 276 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	12 37 16	11♌9'30	1♌5	14♋16	25°R14	6♌30	22♌18	26°R32	8♌0	23°R10	9°R20	15°R45	14♋40	22♌11	n.a.		
S 2	12 41 12	12° 7'43	13°21	15°23	24♋50	6°41	22°20	26♌28	8° 1	23♌10	9♌20	15♋42	14°37	22°18	n.a.		
M 3	12 45 9	13° 5'54	25°50	16°33	24°27	6°52	22°21	26°24	8° 2	23°10	9°19	15°39	14°34	22°24	n.a.		
T 4	12 49 5	14° 4'03	8♌31	17°46	24° 7	7° 4	22°22	26°19	8° 3	23°D10	9°18	15°35	14°31	22°31	n.a.		
W 5	12 53 2	15° 2'10	21°26	19° 1	23°49	7°16	22°23	26°15	8° 4	23°10	9°18	15°30	14°28	22°38	n.a.		
T 6	12 56 59	16° 0'16	4♌35	20°18	23°34	7°29	22°24	26°11	8° 5	23°10	9°17	15°25	14°25	22°44	n.a.		
F 7	13 0 55	16°58'19	17°58	21°38	23°21	7°42	22°24	26° 6	8° 6	23°10	9°16	15°21	14°21	22°51	n.a.		
S 8	13 4 52	17°56'21	1♌34	22°59	23°10	7°56	22°25	26° 2	8° 8	23°11	9°15	15°19	14°18	22°58	n.a.		
S 9	13 8 48	18°54'20	15°24	24°23	23° 2	8°11	22°R25	25°58	8° 9	23°11	9°14	15°D18	14°15	23° 4	n.a.		
M10	13 12 45	19°52'18	29°26	25°50	22°56	8°26	22°25	25°53	8°10	23°11	9°14	15°18	14°12	23°11	n.a.		
T 11	13 16 41	20°50'13	13♌41	27°18	22°53	8°41	22°25	25°49	8°12	23°11	9°13	15°19	14° 9	23°18	n.a.		
W12	13 20 38	21°48'07	28° 6	28°48	22°D52	8°57	22°24	25°44	8°13	23°11	9°12	15°21	14° 5	23°24	n.a.		
T 13	13 24 34	22°45'58	12♌38	0♌20	22°53	9°14	22°24	25°40	8°14	23°12	9°11	15°R22	14° 2	23°31	n.a.		
F 14	13 28 31	23°43'48	27°13	1°55	22°56	9°30	22°23	25°35	8°16	23°12	9°10	15°21	13°59	23°38	n.a.		
S 15	13 32 28	24°41'36	11♌46	3°31	23° 2	9°48	22°22	25°31	8°17	23°12	9° 9	15°19	13°56	23°44	n.a.		
S 16	13 36 24	25°39'23	26° 9	5°10	23°10	10° 5	22°21	25°26	8°19	23°13	9° 8	15°15	13°53	23°51	n.a.		
M17	13 40 21	26°37'08	10♌19	6°50	23°21	10°24	22°19	25°22	8°21	23°13	9° 7	15° 9	13°50	23°58	n.a.		
T 18	13 44 17	27°34'51	24° 8	8°33	23°33	10°42	22°18	25°18	8°22	23°14	9° 6	15° 2	13°46	24° 4	n.a.		
W19	13 48 14	28°32'34	7♌36	10°18	23°47	11° 1	22°16	25°13	8°24	23°14	9° 5	14°55	13°43	24°11	n.a.		
T 20	13 52 10	29°30'15	20°40	12° 4	24° 4	11°21	22°14	25° 9	8°26	23°15	9° 4	14°49	13°40	24°17	n.a.		
F 21	13 56 7	0♌27'55	3♌22	13°53	24°22	11°40	22°12	25° 4	8°28	23°15	9° 3	14°44	13°37	24°24	n.a.		
S 22	14 0 3	1°25'34	15°43	15°44	24°42	12° 1	22°10	25° 0	8°30	23°16	9° 2	14°41	13°34	24°31	n.a.		
S 23	14 4 0	2°23'11	27°50	17°37	25° 4	12°21	22° 8	24°55	8°32	23°17	9° 1	14°D39	13°31	24°37	n.a.		
M24	14 7 57	3°20'48	9♌45	19°31	25°28	12°42	22° 5	24°51	8°33	23°17	8°59	14°39	13°27	24°44	n.a.		
T 25	14 11 53	4°18'24	21°34	21°28	25°53	13° 3	22° 2	24°47	8°35	23°18	8°58	14°40	13°24	24°51	n.a.		
W26	14 15 50	5°15'58	3♋23	23°27	26°20	13°25	21°59	24°42	8°38	23°19	8°57	14°42	13°21	24°57	n.a.		
T 27	14 19 46	6°13'31	15°16	25°28	26°49	13°47	21°56	24°38	8°40	23°19	8°56	14°R42	13°18	25° 4	n.a.		
F 28	14 23 43	7°11'04	27°17	27°30	27°18	14° 9	21°53	24°34	8°42	23°20	8°54	14°41	13°15	25°11	n.a.		
S 29	14 27 39	8° 8'35	9♌32	29°34	27°50	14°32	21°49	24°29	8°44	23°21	8°53	14°38	13°11	25°17	n.a.		
S 30	14 31 36	9♌ 6'05	22♌1	1♌40	28♋23	14♌55	21♌45	24♌25	8♌46	23♌22	8♌52	14♋33	13♋ 8	25♌24	n.a.		

Delta T = 02h11m09s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 276

MAY 276 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	14 35 32	10♈ 3'35	4♌46	3♋47	28♋57	15♌18	21°R42	24°R21	8♌48	23♌23	8°R51	14°R26	13♋ 5	25♋31	n.a.	
T 2	14 39 29	11° 1'03	17°49	5°56	29°32	15°42	21♌37	24♌17	8°51	23°23	8♌49	14♋17	13° 2	25°37	n.a.	
W 3	14 43 26	11°58'30	1♐ 7	8° 6	0♍ 9	16° 6	21°33	24°12	8°53	23°24	8°48	14° 7	12°59	25°44	n.a.	
T 4	14 47 22	12°55'56	14°40	10°16	0°46	16°30	21°29	24° 8	8°55	23°25	8°47	13°58	12°56	25°51	n.a.	
F 5	14 51 19	13°53'21	28°23	12°28	1°25	16°55	21°24	24° 4	8°58	23°26	8°45	13°50	12°52	25°57	n.a.	
S 6	14 55 15	14°50'45	12♌16	14°39	2° 5	17°20	21°20	24° 0	9° 0	23°27	8°44	13°43	12°49	26° 4	n.a.	
S 7	14 59 12	15°48'07	26°16	16°51	2°46	17°45	21°15	23°56	9° 3	23°28	8°43	13°40	12°46	26°11	n.a.	
M 8	15 3 8	16°45'28	10♌20	19° 3	3°28	18°11	21°10	23°52	9° 5	23°30	8°41	13°38	12°43	26°17	n.a.	
T 9	15 7 5	17°42'48	24°28	21°14	4°11	18°36	21° 5	23°48	9° 8	23°31	8°40	13°D38	12°40	26°24	n.a.	
W10	15 11 1	18°40'07	8♐38	23°25	4°55	19° 2	21° 0	23°45	9°11	23°32	8°38	13°R39	12°37	26°31	n.a.	
T 11	15 14 58	19°37'24	22°49	25°35	5°40	19°29	20°54	23°41	9°13	23°33	8°37	13°38	12°33	26°37	n.a.	
F 12	15 18 55	20°34'41	7♎ 0	27°43	6°25	19°55	20°49	23°37	9°16	23°34	8°35	13°36	12°30	26°44	n.a.	
S 13	15 22 51	21°31'56	21° 6	29°51	7°12	20°22	20°43	23°33	9°19	23°35	8°34	13°32	12°27	26°50	n.a.	
S 14	15 26 48	22°29'11	5♍ 6	1♐56	7°59	20°49	20°37	23°30	9°21	23°37	8°33	13°25	12°24	26°57	n.a.	
M15	15 30 44	23°26'25	18°55	4° 0	8°47	21°17	20°31	23°26	9°24	23°38	8°31	13°15	12°21	27° 4	n.a.	
T 16	15 34 41	24°23'38	2♌28	6° 2	9°36	21°44	20°25	23°23	9°27	23°39	8°30	13° 4	12°17	27°10	n.a.	
W17	15 38 37	25°20'50	15°45	8° 2	10°25	22°12	20°19	23°19	9°30	23°41	8°28	12°53	12°14	27°17	n.a.	
T 18	15 42 34	26°18'02	28°41	10° 0	11°15	22°40	20°13	23°16	9°33	23°42	8°27	12°42	12°11	27°24	n.a.	
F 19	15 46 30	27°15'14	11♌19	11°56	12° 6	23° 8	20° 6	23°12	9°36	23°43	8°25	12°33	12° 8	27°30	n.a.	
S 20	15 50 27	28°12'25	23°39	13°50	12°58	23°37	20° 0	23° 9	9°39	23°45	8°24	12°26	12° 5	27°37	n.a.	
S 21	15 54 24	29° 9'36	5♍45	15°41	13°50	24° 5	19°53	23° 6	9°42	23°46	8°22	12°22	12° 2	27°44	n.a.	
M22	15 58 20	0♐ 6'47	17°40	17°30	14°42	24°34	19°46	23° 3	9°45	23°48	8°21	12°20	11°58	27°50	n.a.	
T 23	16 2 17	1° 3'57	29°29	19°17	15°35	25° 3	19°39	23° 0	9°48	23°49	8°19	12°D19	11°55	27°57	n.a.	
W24	16 6 13	2° 1'07	11♋19	21° 2	16°29	25°33	19°32	22°57	9°51	23°51	8°18	12°R19	11°52	28° 4	n.a.	
T 25	16 10 10	2°58'17	23°13	22°44	17°24	26° 2	19°25	22°54	9°54	23°52	8°16	12°19	11°49	28°10	n.a.	
F 26	16 14 6	3°55'27	5♍18	24°23	18°18	26°32	19°18	22°51	9°57	23°54	8°14	12°17	11°46	28°17	n.a.	
S 27	16 18 3	4°52'37	17°38	26° 1	19°14	27° 2	19°11	22°48	10° 0	23°55	8°13	12°13	11°43	28°24	n.a.	
S 28	16 21 59	5°49'47	0♌17	27°36	20°10	27°32	19° 4	22°46	10° 3	23°57	8°11	12° 7	11°39	28°30	n.a.	
M29	16 25 56	6°46'57	13°16	29° 8	21° 6	28° 3	18°57	22°43	10° 6	23°58	8°10	11°58	11°36	28°37	n.a.	
T 30	16 29 53	7°44'06	26°37	0♌38	22° 3	28°33	18°49	22°41	10°10	24° 0	8° 8	11°47	11°33	28°44	n.a.	
W31	16 33 49	8♐41'16	10♐18	2♌ 6	23♍ 0	29♌ 4	18♌42	22♌38	10♌13	24♌ 2	8♌ 7	11♋35	11♋30	28♌50	n.a.	

Delta T = 02h11m09s Julian Calendar 1 May 276 == Greg. Calendar 1 May 276

JUNE 276 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	16 37 46	9♐38'25	24♐15	3♌31	23♍57	29♌35	18°R34	22°R36	10♌16	24♌ 3	8°R 5	11°R23	11♋27	28♌57	n.a.	
F 2	16 41 42	10°35'34	8♌24	4°54	24°55	0♐ 6	18♌27	22♌34	10°19	24° 5	8♌ 4	11♋13	11°23	29° 3	n.a.	
S 3	16 45 39	11°32'43	22°41	6°14	25°53	0°38	18°19	22°31	10°23	24° 7	8° 2	11° 5	11°20	29°10	n.a.	
S 4	16 49 35	12°29'52	6♌59	7°32	26°52	1° 9	18°12	22°29	10°26	24° 9	8° 1	11° 0	11°17	29°17	n.a.	
M 5	16 53 32	13°27'00	21°16	8°47	27°51	1°41	18° 4	22°27	10°29	24°10	7°59	10°57	11°14	29°23	n.a.	
T 6	16 57 28	14°24'08	5♐28	9°59	28°51	2°13	17°56	22°25	10°33	24°12	7°57	10°56	11°11	29°30	n.a.	
W 7	17 1 25	15°21'16	19°35	11° 9	29°50	2°45	17°49	22°23	10°36	24°14	7°56	10°56	11° 8	29°37	n.a.	
T 8	17 5 22	16°18'23	3♎34	12°16	0♌50	3°17	17°41	22°22	10°40	24°16	7°54	10°56	11° 4	29°43	n.a.	
F 9	17 9 18	17°15'30	17°26	13°20	1°51	3°49	17°33	22°20	10°43	24°18	7°53	10°53	11° 1	29°50	n.a.	
S 10	17 13 15	18°12'38	1♍11	14°20	2°52	4°22	17°26	22°19	10°47	24°19	7°51	10°48	10°58	29°57	n.a.	
S 11	17 17 11	19° 9'45	14°46	15°18	3°53	4°55	17°18	22°17	10°50	24°21	7°50	10°41	10°55	0♋ 3	n.a.	
M12	17 21 8	20° 6'52	10°16	16°13	4°54	5°28	17°10	22°16	10°54	24°23	7°48	10°31	10°52	0°10	n.a.	
T 13	17 25 4	21° 3'59	11♌22	17° 4	5°55	6° 1	17° 3	22°14	10°57	24°25	7°47	10°19	10°49	0°17	n.a.	
W14	17 29 1	22° 1'07	24°20	17°52	6°57	6°34	16°55	22°13	11° 1	24°27	7°45	10° 6	10°45	0°23	n.a.	
T 15	17 32 58	22°58'15	7♌ 3	18°36	8° 0	7° 7	16°47	22°12	11° 4	24°29	7°44	9°55	10°42	0°30	n.a.	
F 16	17 36 54	23°55'23	19°31	19°17	9° 2	7°41	16°40	22°11	11° 8	24°31	7°42	9°45	10°39	0°37	n.a.	
S 17	17 40 51	24°52'32	1♎44	19°53	10° 5	8°14	16°32	22°10	11°11	24°33	7°41	9°37	10°36	0°43	n.a.	
S 18	17 44 47	25°49'41	13°46	20°26	11° 8	8°48	16°25	22° 9	11°15	24°35	7°40	9°32	10°33	0°50	n.a.	
M19	17 48 44	26°46'51	25°38	20°55	12°11	9°22	16°17	22° 9	11°18	24°37	7°38	9°29	10°29	0°57	n.a.	
T 20	17 52 40	27°44'02	7♋27	21°19	13°14	9°56	16°10	22° 8	11°22	24°39	7°37	9°D28	10°26	1° 3	n.a.	
W21	17 56 37	28°41'13	19°15	21°39	14°18	10°31	16° 2	22° 7	11°26	24°41	7°35	9°28	10°23	1°10	n.a.	
T 22	18 0 33	29°38'25	1♍10	21°55	15°22	11° 5	15°55	22° 7	11°29	24°43	7°34	9°R29	10°20	1°16	n.a.	
F 23	18 4 30	0♌35'38	13°15	22° 5	16°26	11°39	15°48	22° 7	11°33	24°45	7°32	9°28	10°17	1°23	n.a.	
S 24	18 8 27	1°32'52	25°36	22°11	17°30	12°14	15°41	22° 6	11°36	24°47	7°31	9°25	10°14	1°30	n.a.	
S 25	18 12 23	2°30'06	8♌19	22°R12	18°35	12°49	15°34	22° 6	11°40	24°49	7°30	9°20	10°10	1°36	n.a.	
M26	18 16 20	3°27'22	21°25	22° 8	19°40	13°24	15°26	22°D 6	11°44	24°51	7°28	9°13	10° 7	1°43	n.a.	
T 27	18 20 16	4°24'38	4♐56	21°59	20°45	13°59	15°20	22° 6	11°47	24°53	7°27	9° 4	10° 4	1°50	n.a.	
W28	18 24 13	5°21'56	18°52	21°46	21°50	14°34	15°13	22° 6	11°51	24°56	7°26	8°55	10° 1	1°56	n.a.	
T 29	18 28 9	6°19'14	3♌ 9	21°27	22°55	15°10	15° 6	22° 7	11°55	24°58	7°24	8°45	9°58	2° 3	n.a.	
F 30	18 32 6	7♌6'34	17♌42	21♌ 3	24♌ 1	15♐45	14♌59	22♌ 7	11♌58	25♌ 0	7♌23	8♋36	9♋55	2♋10	n.a.	

Delta T = 02h11m08s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 276

JULY 276 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	18 36 2	8♄13'53	2♂22	20°R36	25♂6	16♂21	14°R53	22♂7	12♄2	25♄2	7°R22	8°R30	9♂51	2♂16	n.a.
S 2	18 39 59	9°11'14	17°4	20♄4	26°12	16°56	14♂46	22°8	12°6	25°4	7♂21	8♂26	9°48	2°23	n.a.
M 3	18 43 56	10°8'35	1♂41	19°28	27°18	17°32	14°40	22°8	12°9	25°6	7°19	8°D24	9°45	2°30	n.a.
T 4	18 47 52	11°5'57	16°8	18°48	28°25	18°8	14°34	22°9	12°13	25°8	7°18	8°24	9°42	2°36	n.a.
W 5	18 51 49	12°3'19	0♂21	18°7	29°31	18°45	14°28	22°10	12°17	25°11	7°17	8°25	9°39	2°43	n.a.
T 6	18 55 45	13°0'42	14°20	17°22	0♂38	19°21	14°22	22°11	12°21	25°13	7°16	8°R25	9°35	2°50	n.a.
F 7	18 59 42	13°58'06	28°5	16°37	1°44	19°57	14°16	22°12	12°24	25°15	7°15	8°24	9°32	2°56	n.a.
S 8	19 3 38	14°55'31	11♂35	15°51	2°51	20°34	14°10	22°13	12°28	25°17	7°13	8°21	9°29	3°3	n.a.
S 9	19 7 35	15°52'56	24°52	15°5	3°58	21°10	14°5	22°14	12°32	25°19	7°12	8°16	9°26	3°9	n.a.
M10	19 11 31	16°50'22	7♂55	14°21	5°5	21°47	13°59	22°15	12°35	25°22	7°11	8°9	9°23	3°16	n.a.
T 11	19 15 28	17°47'50	20°46	13°38	6°13	22°24	13°54	22°17	12°39	25°24	7°10	8°1	9°20	3°23	n.a.
W12	19 19 25	18°45'18	3♂24	12°58	7°20	23°1	13°49	22°18	12°43	25°26	7°9	7°52	9°16	3°29	n.a.
T 13	19 23 21	19°42'47	15°50	12°22	8°28	23°38	13°44	22°20	12°46	25°28	7°8	7°43	9°13	3°36	n.a.
F 14	19 27 18	20°40'18	28°5	11°50	9°36	24°15	13°39	22°22	12°50	25°30	7°7	7°36	9°10	3°43	n.a.
S 15	19 31 14	21°37'50	10♂9	11°23	10°44	24°53	13°35	22°23	12°54	25°33	7°6	7°31	9°7	3°49	n.a.
S 16	19 35 11	22°35'23	22°4	11°2	11°52	25°30	13°30	22°25	12°57	25°35	7°5	7°28	9°4	3°56	n.a.
M17	19 39 7	23°32'57	3♂54	10°46	13°0	26°8	13°26	22°27	13°1	25°37	7°4	7°D26	9°1	4°3	n.a.
T 18	19 43 4	24°30'33	15°41	10°38	14°8	26°45	13°22	22°29	13°5	25°39	7°3	7°27	8°57	4°9	n.a.
W19	19 47 0	25°28'11	27°29	10°D36	15°17	27°23	13°18	22°31	13°8	25°42	7°2	7°28	8°54	4°16	n.a.
T 20	19 50 57	26°25'50	9♂23	10°41	16°25	28°1	13°14	22°33	13°12	25°44	7°1	7°29	8°51	4°23	n.a.
F 21	19 54 54	27°23'31	21°27	10°54	17°34	28°39	13°10	22°36	13°15	25°46	7°1	7°30	8°48	4°29	n.a.
S 22	19 58 50	28°21'13	3♂47	11°14	18°43	29°17	13°7	22°38	13°19	25°48	7°0	7°R30	8°45	4°36	n.a.
S 23	20 2 47	28°18'57	16°28	11°41	19°52	29°55	13°3	22°41	13°23	25°51	6°59	7°29	8°41	4°43	n.a.
M24	20 6 43	0♂16'43	29°33	12°16	21°1	0♂34	13°0	22°43	13°26	25°53	6°58	7°26	8°38	4°49	n.a.
T 25	20 10 40	1°14'31	13♂5	12°58	22°10	1°12	12°57	22°46	13°30	25°55	6°57	7°22	8°35	4°56	n.a.
W26	20 14 36	2°12'21	27°4	13°48	23°20	1°51	12°55	22°49	13°33	25°57	6°57	7°17	8°32	5°2	n.a.
T 27	20 18 33	3°10'12	11♄29	14°44	24°29	2°29	12°52	22°52	13°37	25°59	6°56	7°11	8°29	5°9	n.a.
F 28	20 22 30	4°8'05	26°14	15°47	25°39	3°8	12°50	22°54	13°40	26°2	6°55	7°7	8°26	5°16	n.a.
S 29	20 26 26	5°5'59	11♂12	16°56	26°48	3°47	12°47	22°57	13°44	26°4	6°55	7°4	8°22	5°22	n.a.
S 30	20 30 23	6°3'55	26°15	18°12	27°58	4°26	12°45	23°1	13°47	26°6	6°54	7°2	8°19	5°29	n.a.
M31	20 34 19	7♂1'53	11♂13	19♄33	29♂8	5♂5	12♂43	23♂4	13♄51	26♄8	6♂54	7°D1	8♂16	5♂36	n.a.

Delta T = 02h11m07s Julian Calendar 1 July 276 == Greg. Calendar 1 July 276

AUGUST 276 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	20 38 16	7♂59'52	25♂59	20♄59	0♄18	5♂44	12°R42	23♂7	13♄54	26♄10	6°R53	7♂2	8♂13	5♂42	n.a.
W 2	20 42 12	8°57'52	10♂28	22°31	1°28	6°23	12♂40	23°10	13°58	26°13	6♂52	7°4	8°10	5°49	n.a.
T 3	20 46 9	9°55'54	24°36	24°7	2°38	7°3	12°39	23°14	14°1	26°15	6°52	7°5	8°7	5°56	n.a.
F 4	20 50 5	10°53'57	8♂24	25°46	3°49	7°42	12°38	23°17	14°4	26°17	6°51	7°R6	8°3	6°2	n.a.
S 5	20 54 2	11°52'02	21°50	27°30	4°59	8°22	12°37	23°21	14°8	26°19	6°51	7°5	8°0	6°9	n.a.
S 6	20 57 59	12°50'08	4♂57	29°16	6°10	9°2	12°36	23°25	14°11	26°21	6°51	7°4	7°57	6°16	n.a.
M 7	21 1 55	13°48'16	17°46	1♂5	7°20	9°41	12°36	23°28	14°15	26°23	6°50	7°1	7°54	6°22	n.a.
T 8	21 5 52	14°46'26	0♂21	2°55	8°31	10°21	12°35	23°32	14°18	26°26	6°50	6°58	7°51	6°29	n.a.
W 9	21 9 48	15°44'37	12°43	4°48	9°42	11°1	12°D35	23°36	14°21	26°28	6°50	6°55	7°47	6°36	n.a.
T 10	21 13 45	16°42'49	24°54	6°42	10°53	11°41	12°35	23°40	14°24	26°30	6°49	6°52	7°44	6°42	n.a.
F 11	21 17 41	17°41'04	6♂56	8°36	12°4	12°21	12°36	23°44	14°28	26°32	6°49	6°49	7°41	6°49	n.a.
S 12	21 21 38	18°39'20	18°52	10°31	13°15	13°2	12°36	23°48	14°31	26°34	6°49	6°47	7°38	6°55	n.a.
S 13	21 25 34	19°37'38	0♂42	12°27	14°26	13°42	12°37	23°53	14°34	26°36	6°49	6°46	7°35	7°2	n.a.
M14	21 29 31	20°35'58	12°30	14°22	15°38	14°22	12°37	23°57	14°37	26°38	6°48	6°D46	7°32	7°9	n.a.
T 15	21 33 28	21°34'20	24°17	16°18	16°49	15°3	12°38	24°1	14°40	26°40	6°48	6°47	7°28	7°15	n.a.
W16	21 37 24	22°32'44	6♂7	18°13	18°1	15°44	12°40	24°6	14°43	26°42	6°48	6°48	7°25	7°22	n.a.
T 17	21 41 21	23°31'10	18°3	20°7	19°12	16°24	12°41	24°10	14°47	26°44	6°48	6°49	7°22	7°29	n.a.
F 18	21 45 17	24°29'38	0♂9	22°1	20°24	17°5	12°43	24°15	14°50	26°46	6°48	6°50	7°19	7°35	n.a.
S 19	21 49 14	25°28'09	12°28	23°54	21°36	17°46	12°44	24°20	14°53	26°48	6°D48	6°51	7°16	7°42	n.a.
S 20	21 53 10	26°26'42	25°6	25°46	22°48	18°27	12°46	24°24	14°56	26°50	6°48	6°R51	7°12	7°49	n.a.
M21	21 57 7	27°25'17	8♂E	27°38	24°0	19°8	12°48	24°29	14°59	26°52	6°48	6°51	7°9	7°55	n.a.
T 22	22 1 3	28°23'55	21°32	29°28	25°12	19°49	12°51	24°34	15°1	26°54	6°48	6°51	7°6	8°2	n.a.
W23	22 5 0	29°22'35	5♄24	1♂18	26°24	20°30	12°53	24°39	15°4	26°56	6°48	6°50	7°3	8°9	n.a.
T 24	22 8 57	0♂21'17	19°43	3°6	27°36	21°12	12°56	24°44	15°7	26°58	6°49	6°49	7°0	8°15	n.a.
F 25	22 12 53	1°20'01	4♂25	4°54	28°48	21°53	12°59	24°49	15°10	27°0	6°49	6°48	6°57	8°22	n.a.
S 26	22 16 50	2°18'48	19°26	6°40	0♂1	22°35	13°2	24°54	15°13	27°2	6°49	6°48	6°53	8°28	n.a.
S 27	22 20 46	3°17'36	4♂37	8°26	1°13	23°16	13°5	24°59	15°16	27°4	6°49	6°D48	6°50	8°35	n.a.
M28	22 24 43	4°16'27	19°48	10°11	2°26	23°58	13°9	25°5	15°18	27°6	6°50	6°48	6°47	8°42	n.a.
T 29	22 28 39	5°15'20	4♂50	11°55	3°39	24°40	13°12	25°10	15°21	27°8	6°50	6°48	6°44	8°48	n.a.
W30	22 32 36	6°14'14	19°36	13°37	4°51	25°22	13°16	25°15	15°24	27°10	6°50	6°48	6°41	8°55	n.a.
T 31	22 36 32	7♂13'11	3♂59	15♂19	6♂4	26♂4	13♂20	25♂21	15♄26	27♄11	6♂51	6°R48	6♂38	9♂2	n.a.

Delta T = 02h11m06s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 276

SEPTEMBER 276 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	22 40 29	8♍12'09	17♌57	17♍0	7♋17	26♉46	13♊24	25♎26	15♏29	27♏13	6♌51	6♌48	6♌34	9♌8	n.a.
S 2	22 44 26	9°11'09	1♌28	18°40	8°30	27°28	13°28	25°32	15°31	27°15	6°51	6♌48	6°31	9°15	n.a.
S 3	22 48 22	10°10'11	14°34	20°19	9°43	28°10	13°33	25°37	15°34	27°17	6°52	6°D48	6°28	9°22	n.a.
M 4	22 52 19	11° 9'15	27°19	21°57	10°56	28°53	13°37	25°43	15°36	27°18	6°52	6°48	6°25	9°28	n.a.
T 5	22 56 15	12° 8'21	9♌46	23°34	12° 9	29°35	13°42	25°49	15°39	27°20	6°53	6°49	6°22	9°35	n.a.
W 6	23 0 12	13° 7'29	21°57	25°11	13°22	0♌17	13°47	25°54	15°41	27°22	6°53	6°49	6°18	9°42	n.a.
T 7	23 4 8	14° 6'38	3♌58	26°47	14°35	1° 0	13°52	26° 0	15°43	27°23	6°54	6°50	6°15	9°48	n.a.
F 8	23 8 5	15° 5'49	15°52	28°21	15°49	1°43	13°58	26° 6	15°46	27°25	6°55	6°51	6°12	9°55	n.a.
S 9	23 12 1	16° 5'03	27°41	29°55	17° 2	2°25	14° 3	26°12	15°48	27°27	6°55	6°51	6° 9	10° 1	n.a.
S 10	23 15 58	17° 4'18	9♌29	1♌29	18°16	3° 8	14° 9	26°18	15°50	27°28	6°56	6°R51	6° 6	10° 8	n.a.
M11	23 19 54	18° 3'36	21°17	3° 1	19°29	3°51	14°15	26°24	15°52	27°30	6°57	6°51	6° 3	10°15	n.a.
T12	23 23 51	19° 2'55	3♌9	4°33	20°43	4°34	14°21	26°30	15°55	27°31	6°57	6°50	5°59	10°21	n.a.
W13	23 27 48	20° 2'17	15° 5	6° 3	21°56	5°17	14°27	26°36	15°57	27°33	6°58	6°48	5°56	10°28	n.a.
T14	23 31 44	21° 1'41	27° 8	7°34	23°10	6° 0	14°33	26°42	15°59	27°34	6°59	6°46	5°53	10°35	n.a.
F15	23 35 41	22° 1'07	9♌21	9° 3	24°24	6°43	14°40	26°49	16° 1	27°36	7° 0	6°44	5°50	10°41	n.a.
S16	23 39 37	23° 0'36	21°46	10°32	25°38	7°26	14°46	26°55	16° 3	27°37	7° 1	6°42	5°47	10°48	n.a.
S17	23 43 34	24° 0'07	4♌26	11°59	26°52	8°10	14°53	27° 1	16° 4	27°39	7° 2	6°40	5°44	10°55	n.a.
M18	23 47 30	24°59'40	17°24	13°26	28° 6	8°53	15° 0	27° 7	16° 6	27°40	7° 3	6°39	5°40	11° 1	n.a.
T19	23 51 27	25°59'16	0♌42	14°53	29°20	9°37	15° 7	27°14	16° 8	27°42	7° 4	6°D39	5°37	11° 8	n.a.
W20	23 55 23	26°58'55	14°23	16°18	0♍34	10°20	15°14	27°20	16°10	27°43	7° 5	6°40	5°34	11°15	n.a.
T21	23 59 20	27°58'35	28°27	17°43	1°48	11° 4	15°22	27°27	16°12	27°44	7° 6	6°41	5°31	11°21	n.a.
F22	0 3 17	28°58'18	12♌55	19° 6	3° 2	11°47	15°29	27°33	16°13	27°45	7° 7	6°42	5°28	11°28	n.a.
S23	0 7 13	29°58'04	27°43	20°29	4°16	12°31	15°37	27°40	16°15	27°47	7° 8	6°43	5°24	11°35	n.a.
S24	0 11 10	0♌57'51	12♍45	21°51	5°30	13°15	15°45	27°46	16°16	27°48	7° 9	6°R43	5°21	11°41	n.a.
M25	0 15 6	1°57'41	27°53	23°12	6°45	13°59	15°53	27°53	16°18	27°49	7°10	6°42	5°18	11°48	n.a.
T26	0 19 3	2°57'32	12♌59	24°31	7°59	14°43	16° 1	27°59	16°19	27°50	7°11	6°40	5°15	11°54	n.a.
W27	0 22 59	3°57'26	27°53	25°50	9°14	15°27	16° 9	28° 6	16°21	27°51	7°12	6°36	5°12	12° 1	n.a.
T28	0 26 56	4°57'22	12♌26	27° 7	10°28	16°11	16°17	28°13	16°22	27°53	7°14	6°32	5° 9	12° 8	n.a.
F29	0 30 52	5°57'19	26°35	28°23	11°43	16°55	16°26	28°19	16°23	27°54	7°15	6°28	5° 5	12°14	n.a.
S30	0 34 49	6♌57'18	10♌15	29♌38	12♍57	17♌40	16♌35	28♌26	16♌25	27♌55	7♌16	6♌24	5♌2	12♌21	n.a.

Delta T = 02h11m05s Julian Calendar 1 Sept. 276 == Greg. Calendar 1 Sept. 276

OCTOBER 276 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	0 38 46	7♌57'19	23♌27	0♌51	14♍12	18♌24	16♌43	28♌33	16♏26	27♏56	7♌17	6°R22	4♌59	12♌28	n.a.
M 2	0 42 42	8°57'22	6♌14	2° 2	15°26	19° 8	16°52	28°40	16°27	27°57	7°19	6°D21	4°56	12°34	n.a.
T 3	0 46 39	9°57'27	18°39	3°12	16°41	19°53	17° 1	28°47	16°28	27°58	7°20	6♌21	4°53	12°41	n.a.
W 4	0 50 35	10°57'33	0♌48	4°19	17°56	20°37	17°10	28°53	16°29	27°59	7°21	6°23	4°50	12°48	n.a.
T 5	0 54 32	11°57'40	12°44	5°24	19°10	21°22	17°20	29° 0	16°30	27°59	7°23	6°24	4°46	12°54	n.a.
F 6	0 58 28	12°57'50	24°34	6°26	20°25	22° 7	17°29	29° 7	16°31	28° 0	7°24	6°26	4°43	13° 1	n.a.
S 7	1 2 25	13°58'01	6♌21	7°25	21°40	22°51	17°39	29°14	16°32	28° 1	7°26	6°R27	4°40	13° 8	n.a.
S 8	1 6 21	14°58'13	18° 9	8°22	22°55	23°36	17°48	29°21	16°33	28° 2	7°27	6°26	4°37	13°14	n.a.
M 9	1 10 18	15°58'28	0♍1	9°14	24°10	24°21	17°58	29°28	16°34	28° 3	7°29	6°23	4°34	13°21	n.a.
T10	1 14 15	16°58'44	11°59	10° 3	25°25	25° 6	18° 8	29°35	16°34	28° 3	7°30	6°19	4°30	13°28	n.a.
W11	1 18 11	17°59'02	24° 6	10°46	26°40	25°51	18°18	29°42	16°35	28° 4	7°32	6°12	4°27	13°34	n.a.
T12	1 22 8	18°59'22	6♌23	11°25	27°55	26°36	18°28	29°49	16°36	28° 5	7°33	6° 4	4°24	13°41	n.a.
F13	1 26 4	19°59'44	18°50	11°59	29°10	27°21	18°38	29°56	16°36	28° 5	7°35	5°56	4°21	13°47	n.a.
S14	1 30 1	21° 0'07	1♌29	12°26	0♌25	28° 6	18°48	0♌3	16°37	28° 6	7°37	5°48	4°18	13°54	n.a.
S15	1 33 57	22° 0'33	14°20	12°46	1°40	28°52	18°59	0°10	16°37	28° 7	7°38	5°41	4°15	14° 1	n.a.
M16	1 37 54	23° 1'01	27°24	12°58	2°55	29°37	19° 9	0°17	16°37	28° 7	7°40	5°36	4°11	14° 7	n.a.
T17	1 41 50	24° 1'30	10♌43	13°R 2	4°10	0♌22	19°20	0°24	16°38	28° 8	7°42	5°33	4° 8	14°14	n.a.
W18	1 45 47	25° 2'02	24°18	12°57	5°25	1° 8	19°31	0°31	16°38	28° 8	7°43	5°D32	4° 5	14°21	n.a.
T19	1 49 44	26° 2'35	8♌10	12°43	6°40	1°53	19°42	0°38	16°38	28° 9	7°45	5°32	4° 2	14°27	n.a.
F20	1 53 40	27° 3'11	22°20	12°18	7°55	2°38	19°52	0°45	16°38	28° 9	7°47	5°34	3°59	14°34	n.a.
S21	1 57 37	28° 3'48	6♍46	11°43	9°11	3°24	20° 3	0°52	16°39	28° 9	7°48	5°R34	3°55	14°41	n.a.
S22	2 1 33	29° 4'27	21°26	10°58	10°26	4°10	20°15	0°59	16°R39	28°10	7°50	5°33	3°52	14°47	n.a.
M23	2 5 30	0♌5'08	6♌16	10° 3	11°41	4°55	20°26	1° 6	16°39	28°10	7°52	5°30	3°49	14°54	n.a.
T24	2 9 26	1° 5'50	21° 7	8°58	12°56	5°41	20°37	1°13	16°39	28°10	7°54	5°24	3°46	15° 1	n.a.
W25	2 13 23	2° 6'34	5♌52	7°47	14°12	6°27	20°49	1°20	16°38	28°10	7°56	5°15	3°43	15° 7	n.a.
T26	2 17 19	3° 7'20	20°24	6°29	15°27	7°13	21° 0	1°28	16°38	28°11	7°58	5° 6	3°40	15°14	n.a.
F27	2 21 16	4° 8'06	4♌34	5° 8	16°42	7°59	21°12	1°35	16°38	28°11	7°59	4°56	3°36	15°21	n.a.
S28	2 25 13	5° 8'55	18°18	3°46	17°58	8°44	21°23	1°42	16°38	28°11	8° 1	4°47	3°33	15°27	n.a.
S29	2 29 9	6° 9'44	1♌35	2°26	19°13	9°30	21°35	1°49	16°37	28°11	8° 3	4°39	3°30	15°34	n.a.
M30	2 33 6	7°10'34	14°27	1°11	20°28	10°17	21°47	1°56	16°37	28°11	8° 5	4°34	3°27	15°40	n.a.
T31	2 37 2	8♌11'26	26♌55	0♌3	21♌44	11♌3	21♌59	2♌3	16♌37	28°R11	8♌7	4♌32	3♌24	15♌47	n.a.

Delta T = 02h11m04s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 276

NOVEMBER 276 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	2 40 59	9♁12'18	9♁5	29°R 4	22♁59	11♁49	22♁11	2♁10	16°R36	28°R11	8♁9	4♁31	3♁21	15♁54	n.a.	
T 2	2 44 55	10°13'12	21° 1	28♁15	24°15	12°35	22°23	2°17	16°E36	28°E11	8°11	4°31	3°17	16° 0	n.a.	
F 3	2 48 52	11°14'06	2♁50	27°37	25°30	13°21	22°35	2°24	16°35	28°11	8°13	4°R32	3°14	16° 7	n.a.	
S 4	2 52 48	12°15'01	14°37	27°10	26°46	14° 7	22°47	2°31	16°34	28°11	8°15	4°31	3°11	16°14	n.a.	
S 5	2 56 45	13°15'57	26°27	26°56	28° 1	14°54	23° 0	2°38	16°34	28°11	8°17	4°29	3° 8	16°20	n.a.	
M 6	3 0 42	14°16'54	8♁23	26°D52	29°16	15°40	23°12	2°45	16°33	28°10	8°19	4°24	3° 5	16°27	n.a.	
T 7	3 4 38	15°17'52	20°29	26°59	0♁32	16°26	23°24	2°52	16°32	28°10	8°21	4°16	3° 1	16°34	n.a.	
W 8	3 8 35	16°18'51	2♁49	27°15	1°47	17°13	23°37	2°59	16°31	28°10	8°23	4° 6	2°58	16°40	n.a.	
T 9	3 12 31	17°19'51	15°21	27°41	3° 3	17°59	23°50	3° 6	16°30	28°10	8°25	3°53	2°55	16°47	n.a.	
F 10	3 16 28	18°20'52	28° 8	28°14	4°18	18°46	24° 2	3°13	16°29	28° 9	8°27	3°40	2°52	16°54	n.a.	
S 11	3 20 24	19°21'54	11♁ 8	28°55	5°34	19°32	24°15	3°20	16°28	28° 9	8°29	3°27	2°49	17° 0	n.a.	
S 12	3 24 21	20°22'57	24°19	29°42	6°49	20°19	24°28	3°27	16°27	28° 9	8°31	3°15	2°46	17° 7	n.a.	
M13	3 28 17	21°24'01	7♁42	0♁34	8° 5	21° 5	24°41	3°34	16°26	28° 8	8°34	3° 6	2°42	17°14	n.a.	
T 14	3 32 14	22°25'06	21°14	1°32	9°20	21°52	24°53	3°40	16°25	28° 8	8°36	3° 0	2°39	17°20	n.a.	
W15	3 36 11	23°26'12	4♁55	2°33	10°36	22°39	25° 6	3°47	16°24	28° 7	8°38	2°57	2°36	17°27	n.a.	
T 16	3 40 7	24°27'19	18°46	3°39	11°51	23°25	25°19	3°54	16°22	28° 7	8°40	2°56	2°33	17°34	n.a.	
F 17	3 44 4	25°28'27	2♁46	4°48	13° 7	24°12	25°32	4° 1	16°21	28° 6	8°42	2°56	2°30	17°40	n.a.	
S 18	3 48 0	26°29'36	16°55	5°59	14°22	24°59	25°46	4° 7	16°20	28° 5	8°44	2°55	2°27	17°47	n.a.	
S 19	3 51 57	27°30'47	1♁12	7°13	15°38	25°46	25°59	4°14	16°18	28° 5	8°46	2°53	2°23	17°53	n.a.	
M20	3 55 53	28°31'57	15°35	8°29	16°53	26°33	26°12	4°21	16°17	28° 4	8°48	2°48	2°20	18° 0	n.a.	
T 21	3 59 50	29°33'09	0♁ 1	9°48	18° 9	27°20	26°25	4°28	16°15	28° 4	8°51	2°41	2°17	18° 7	n.a.	
W22	4 3 46	0♁34'22	14°23	11° 7	19°25	28° 6	26°39	4°34	16°14	28° 3	8°53	2°30	2°14	18°13	n.a.	
T 23	4 7 43	1°35'35	28°35	12°28	20°40	28°53	26°52	4°41	16°12	28° 2	8°55	2°17	2°11	18°20	n.a.	
F 24	4 11 40	2°36'49	12♁32	13°51	21°56	29°40	27° 5	4°47	16°10	28° 1	8°57	2° 4	2° 7	18°27	n.a.	
S 25	4 15 36	3°38'03	26° 8	15°14	23°11	0♁27	27°19	4°54	16° 9	28° 0	8°59	1°52	2° 4	18°33	n.a.	
S 26	4 19 33	4°39'17	9♁23	16°39	24°27	1°14	27°32	5° 0	16° 7	28° 0	9° 2	1°41	2° 1	18°40	n.a.	
M27	4 23 29	5°40'31	22°13	18° 4	25°42	2° 2	27°46	5° 7	16° 5	27°59	9° 4	1°34	1°58	18°47	n.a.	
T 28	4 27 26	6°41'46	4♁43	19°30	26°58	2°49	28° 0	5°13	16° 3	27°58	9° 6	1°29	1°55	18°53	n.a.	
W29	4 31 22	7°43'01	16°55	20°57	28°13	3°36	28°13	5°20	16° 2	27°57	9° 8	1°26	1°52	19° 0	n.a.	
T 30	4 35 19	8♁44'15	28♁53	22♁24	29♁29	4♁23	28♁27	5♁26	16°E 0	27°E56	9♁10	1°D26	1♁48	19♁7	n.a.	

Delta T = 02h11m04s

Julian Calendar 1 Nov. 276 == Greg. Calendar 1 Nov. 276

DECEMBER 276 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	4 39 15	9♁45'29	10♁43	23♁52	0♁44	5♁10	28♁41	5♁32	15°R58	27°R55	9♁12	1°R26	1♁45	19♁13	n.a.	
S 2	4 43 12	10°46'43	22°30	25°21	2° 0	5°57	28°54	5°38	15°E56	27°E54	9°15	1°X25	1°42	19°20	n.a.	
S 3	4 47 9	11°47'57	4♁21	26°50	3°15	6°44	29° 8	5°45	15°54	27°53	9°17	1°23	1°39	19°27	n.a.	
M 4	4 51 5	12°49'11	16°20	28°19	4°31	7°31	29°22	5°51	15°52	27°52	9°19	1°19	1°36	19°33	n.a.	
T 5	4 55 2	13°50'25	28°31	29°49	5°46	8°19	29°36	5°57	15°50	27°51	9°21	1°11	1°33	19°40	n.a.	
W 6	4 58 58	14°51'38	10♁59	1♁20	7° 2	9° 6	29°50	6° 3	15°48	27°50	9°23	1° 1	1°29	19°47	n.a.	
T 7	5 2 55	15°52'52	23°45	2°50	8°17	9°53	0♁3	6° 9	15°45	27°49	9°26	0°50	1°26	19°53	n.a.	
F 8	5 6 51	16°54'05	6♁49	4°21	9°33	10°40	0°17	6°15	15°43	27°47	9°28	0°37	1°23	20° 0	n.a.	
S 9	5 10 48	17°55'18	20°11	5°53	10°48	11°28	0°31	6°21	15°41	27°46	9°30	0°24	1°20	20° 7	n.a.	
S 10	5 14 44	18°56'31	3♁47	7°25	12° 4	12°15	0°45	6°27	15°39	27°45	9°32	0°13	1°17	20°13	n.a.	
M11	5 18 41	19°57'44	17°35	8°57	13°19	13° 2	0°59	6°32	15°37	27°44	9°34	0° 4	1°13	20°20	n.a.	
T 12	5 22 38	20°58'56	1♁32	10°30	14°35	13°50	1°13	6°38	15°34	27°43	9°36	29♁58	1°10	20°26	n.a.	
W13	5 26 34	22° 0'09	15°34	12° 3	15°50	14°37	1°27	6°44	15°32	27°41	9°38	29°55	1° 7	20°33	n.a.	
T 14	5 30 31	23° 1'21	29°38	13°37	17° 6	15°24	1°41	6°49	15°30	27°40	9°41	29°D54	1° 4	20°40	n.a.	
F 15	5 34 27	24° 2'33	13♁44	15°11	18°21	16°12	1°55	6°55	15°27	27°39	9°43	29°54	1° 1	20°46	n.a.	
S 16	5 38 24	25° 3'45	27°49	16°45	19°37	16°59	2° 9	7° 0	15°25	27°37	9°45	29°R55	0°58	20°53	n.a.	
S 17	5 42 20	26° 4'57	11♁54	18°20	20°52	17°46	2°24	7° 6	15°22	27°36	9°47	29°54	0°54	21° 0	n.a.	
M18	5 46 17	27° 6'09	25°57	19°55	22° 8	18°34	2°38	7°11	15°20	27°35	9°49	29°50	0°51	21° 6	n.a.	
T 19	5 50 14	28° 7'21	9♁56	21°31	23°23	19°21	2°52	7°17	15°18	27°33	9°51	29°44	0°48	21°13	n.a.	
W20	5 54 10	29° 8'32	23°49	23° 7	24°38	20° 8	3° 6	7°22	15°15	27°32	9°53	29°36	0°45	21°20	n.a.	
T 21	5 58 7	0♁9'43	7♁34	24°44	25°54	20°56	3°20	7°27	15°13	27°30	9°55	29°26	0°42	21°26	n.a.	
F 22	6 2 3	1°10'53	21° 6	26°21	27° 9	21°43	3°34	7°32	15°10	27°29	9°57	29°15	0°39	21°33	n.a.	
S 23	6 6 0	2°12'03	4♁23	27°59	28°25	22°31	3°48	7°37	15° 8	27°27	10° 0	29° 5	0°35	21°40	n.a.	
S 24	6 9 56	3°13'12	17°23	29°38	29°40	23°18	4° 2	7°42	15° 5	27°26	10° 2	28°56	0°32	21°46	n.a.	
M25	6 13 53	4°14'20	0♁5	1♁17	0♁55	24° 5	4°17	7°47	15° 3	27°24	10° 4	28°50	0°29	21°53	n.a.	
T 26	6 17 49	5°15'28	12°30	2°56	2°11	24°53	4°31	7°52	15° 0	27°23	10° 6	28°46	0°26	22° 0	n.a.	
W27	6 21 46	6°16'34	24°40	4°36	3°26	25°40	4°45	7°57	14°57	27°21	10° 8	28°D44	0°23	22° 6	n.a.	
T 28	6 25 43	7°17'39	6♁37	6°17	4°42	26°28	4°59	8° 2	14°55	27°20	10°10	28°44	0°19	22°13	n.a.	
F 29	6 29 39	8°18'43	18°28	7°58	5°57	27°15	5°13	8° 6	14°52	27°18	10°12	28°45	0°16	22°20	n.a.	
S 30	6 33 36	9°19'45	0♁16	9°40	7°12	28° 2	5°27	8°11	14°50	27°17	10°14	28°47	0°13	22°26	n.a.	
S 31	6 37 32	10♁20'47	12♁7	11♁23	8♁28	28♁50	5♁41	8♁15	14°E47	27°E15	10♁16	28°R47	0♁10	22♁33	n.a.	

Delta T = 02h11m03s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]