

SWISS EPHEMERIS for the year 1675

JANUARY 1675 GC

00:00 UT

Main ephemeris table with columns for Day, Sid.t, and 16 zodiac signs (♈, ♉, ♊, ♋, ♌, ♍, ♎, ♏, ♐, ♑, ♒, ♓, ♈, ♉, ♊).

Secondary ephemeris table with columns for Day, ☉, ☽, ♃, ♄, ♅, ♆, ♇, ♈, ♉, ♊, ♋, ♌, ♍, ♎, ♏, ♐, ♑, ♒, ♓, and decl values for each planet/sign.

Julian Day Number = 2332841.5, Delta T = 19.57 sec
Ecliptic obliquity = 23°28'56, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 20°12'14, Lahiri = 19°19'14Greg. Calendar

SWISS EPHEMERIS for the year 1675

FEBRUARY 1675 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	
F 1	8 44 56	12 <sup>23</sup> 19 <sup>55</sup>	19 <sup>07</sup> 40	21 <sup>34</sup> 47	22 <sup>20</sup> R10	24 <sup>18</sup> 38	13 <sup>27</sup> 52	22 <sup>27</sup> 52	23 <sup>11</sup> 41	9 <sup>23</sup> 38	5 <sup>05</sup> R52	20 <sup>20</sup> R 8	19 <sup>23</sup> 14	2 <sup>17</sup> 39	25 <sup>11</sup> 36						
S 2	8 48 52	13 <sup>20</sup> 43	1 <sup>18</sup> 35	23 <sup>13</sup>	21 <sup>28</sup> 36	25 <sup>02</sup>	14 <sup>02</sup>	22 <sup>57</sup>	23 <sup>44</sup>	9 <sup>40</sup>	5 <sup>51</sup>	20 <sup>20</sup> R 6	19 <sup>10</sup>	2 <sup>46</sup>	25 <sup>39</sup>						
S 3	8 52 49	14 <sup>21</sup> 30	13 <sup>37</sup>	24 <sup>40</sup>	21 <sup>02</sup>	25 <sup>27</sup>	14 <sup>12</sup>	23 <sup>01</sup>	23 <sup>47</sup>	9 <sup>42</sup>	5 <sup>50</sup>	20 <sup>20</sup> D 5	19 <sup>07</sup>	2 <sup>53</sup>	25 <sup>42</sup>						
M 4	8 56 45	15 <sup>22</sup> 15	25 <sup>52</sup>	26 <sup>08</sup>	20 <sup>26</sup>	25 <sup>52</sup>	14 <sup>22</sup>	23 <sup>50</sup>	23 <sup>50</sup>	9 <sup>45</sup>	5 <sup>49</sup>	20 <sup>06</sup>	19 <sup>04</sup>	2 <sup>59</sup>	25 <sup>45</sup>						
T 5	9 0 42	16 <sup>22</sup> 58	8 <sup>11</sup> 25	27 <sup>37</sup>	19 <sup>49</sup>	26 <sup>17</sup>	14 <sup>31</sup>	23 <sup>10</sup>	23 <sup>53</sup>	9 <sup>47</sup>	5 <sup>48</sup>	20 <sup>07</sup>	19 <sup>01</sup>	3 <sup>06</sup>	25 <sup>48</sup>						
W 6	9 4 38	17 <sup>23</sup> 40	21 <sup>18</sup>	29 <sup>07</sup>	19 <sup>12</sup>	26 <sup>42</sup>	14 <sup>40</sup>	23 <sup>14</sup>	23 <sup>55</sup>	9 <sup>49</sup>	5 <sup>47</sup>	20 <sup>09</sup>	18 <sup>58</sup>	3 <sup>13</sup>	25 <sup>51</sup>						
T 7	9 8 35	18 <sup>24</sup> 21	4 <sup>46</sup> 37	0 <sup>27</sup> 37	18 <sup>34</sup>	27 <sup>07</sup>	14 <sup>50</sup>	23 <sup>19</sup>	23 <sup>58</sup>	9 <sup>51</sup>	5 <sup>46</sup>	20 <sup>10</sup>	18 <sup>55</sup>	3 <sup>19</sup>	25 <sup>54</sup>						
F 8	9 12 32	19 <sup>24</sup> 59	18 <sup>22</sup>	2 <sup>09</sup>	17 <sup>57</sup>	27 <sup>33</sup>	14 <sup>59</sup>	23 <sup>23</sup>	24 <sup>01</sup>	9 <sup>54</sup>	5 <sup>45</sup>	20 <sup>11</sup>	18 <sup>51</sup>	3 <sup>26</sup>	25 <sup>57</sup>						
S 9	9 16 28	20 <sup>25</sup> 36	2 <sup>02</sup> 32	3 <sup>41</sup>	17 <sup>20</sup>	27 <sup>59</sup>	15 <sup>08</sup>	23 <sup>28</sup>	24 <sup>04</sup>	9 <sup>56</sup>	5 <sup>44</sup>	20 <sup>11</sup>	18 <sup>48</sup>	3 <sup>33</sup>	26 <sup>00</sup>						
S 10	9 20 25	21 <sup>26</sup> 12	17 <sup>06</sup>	5 <sup>15</sup>	16 <sup>43</sup>	28 <sup>26</sup>	15 <sup>17</sup>	23 <sup>33</sup>	24 <sup>07</sup>	9 <sup>58</sup>	5 <sup>44</sup>	20 <sup>08</sup>	18 <sup>45</sup>	3 <sup>40</sup>	26 <sup>03</sup>						
M11	9 24 21	22 <sup>26</sup> 46	1 <sup>11</sup> 56	6 <sup>49</sup>	16 <sup>07</sup>	28 <sup>52</sup>	15 <sup>25</sup>	23 <sup>38</sup>	24 <sup>10</sup>	10 <sup>00</sup>	5 <sup>43</sup>	20 <sup>05</sup>	18 <sup>42</sup>	3 <sup>46</sup>	26 <sup>07</sup>						
T 12	9 28 18	23 <sup>27</sup> 18	16 <sup>55</sup>	8 <sup>24</sup>	15 <sup>33</sup>	29 <sup>19</sup>	15 <sup>34</sup>	23 <sup>43</sup>	24 <sup>13</sup>	10 <sup>03</sup>	5 <sup>42</sup>	20 <sup>00</sup>	18 <sup>39</sup>	3 <sup>53</sup>	26 <sup>10</sup>						
W13	9 32 14	24 <sup>27</sup> 49	1 <sup>12</sup> 53	10 <sup>00</sup>	14 <sup>59</sup>	29 <sup>46</sup>	15 <sup>43</sup>	23 <sup>48</sup>	24 <sup>16</sup>	10 <sup>05</sup>	5 <sup>41</sup>	19 <sup>55</sup>	18 <sup>35</sup>	4 <sup>00</sup>	26 <sup>13</sup>						
T 14	9 36 11	25 <sup>28</sup> 19	16 <sup>43</sup>	11 <sup>37</sup>	14 <sup>27</sup>	0 <sup>11</sup> 13	15 <sup>51</sup>	23 <sup>53</sup>	24 <sup>19</sup>	10 <sup>07</sup>	5 <sup>40</sup>	19 <sup>50</sup>	18 <sup>32</sup>	4 <sup>06</sup>	26 <sup>16</sup>						
F 15	9 40 07	26 <sup>28</sup> 47	1 <sup>11</sup> 17	13 <sup>15</sup>	13 <sup>57</sup>	0 <sup>40</sup>	15 <sup>59</sup>	23 <sup>58</sup>	24 <sup>23</sup>	10 <sup>09</sup>	5 <sup>40</sup>	19 <sup>46</sup>	18 <sup>29</sup>	4 <sup>13</sup>	26 <sup>19</sup>						
S 16	9 44 04	27 <sup>29</sup> 14	15 <sup>31</sup>	14 <sup>54</sup>	13 <sup>28</sup>	1 <sup>08</sup>	16 <sup>08</sup>	24 <sup>03</sup>	24 <sup>26</sup>	10 <sup>11</sup>	5 <sup>39</sup>	19 <sup>44</sup>	18 <sup>26</sup>	4 <sup>20</sup>	26 <sup>23</sup>						
S 17	9 48 01	28 <sup>29</sup> 40	29 <sup>23</sup>	16 <sup>33</sup>	13 <sup>01</sup>	1 <sup>36</sup>	16 <sup>16</sup>	24 <sup>09</sup>	24 <sup>29</sup>	10 <sup>14</sup>	5 <sup>38</sup>	19 <sup>43</sup>	18 <sup>23</sup>	4 <sup>27</sup>	26 <sup>26</sup>						
M18	9 51 57	29 <sup>30</sup> 04	12 <sup>17</sup> 53	18 <sup>14</sup>	12 <sup>37</sup>	2 <sup>04</sup>	16 <sup>23</sup>	24 <sup>14</sup>	24 <sup>32</sup>	10 <sup>16</sup>	5 <sup>38</sup>	19 <sup>44</sup>	18 <sup>20</sup>	4 <sup>33</sup>	26 <sup>29</sup>						
T 19	9 55 54	0 <sup>13</sup> 02 <sup>27</sup>	26 <sup>03</sup>	19 <sup>56</sup>	12 <sup>15</sup>	2 <sup>32</sup>	16 <sup>31</sup>	24 <sup>20</sup>	24 <sup>35</sup>	10 <sup>18</sup>	5 <sup>37</sup>	19 <sup>45</sup>	18 <sup>16</sup>	4 <sup>40</sup>	26 <sup>33</sup>						
W20	9 59 50	1 <sup>30</sup> 49	8 <sup>23</sup> 57	21 <sup>38</sup>	11 <sup>55</sup>	3 <sup>00</sup>	16 <sup>39</sup>	24 <sup>25</sup>	24 <sup>38</sup>	10 <sup>20</sup>	5 <sup>36</sup>	19 <sup>47</sup>	18 <sup>13</sup>	4 <sup>47</sup>	26 <sup>36</sup>						
T 21	10 03 47	2 <sup>31</sup> 09	21 <sup>35</sup>	23 <sup>22</sup>	11 <sup>37</sup>	3 <sup>29</sup>	16 <sup>46</sup>	24 <sup>31</sup>	24 <sup>42</sup>	10 <sup>22</sup>	5 <sup>36</sup>	19 <sup>47</sup>	18 <sup>10</sup>	4 <sup>54</sup>	26 <sup>40</sup>						
F 22	10 07 43	3 <sup>31</sup> 28	4 <sup>22</sup>	25 <sup>06</sup>	11 <sup>22</sup>	3 <sup>57</sup>	16 <sup>54</sup>	24 <sup>37</sup>	24 <sup>45</sup>	10 <sup>24</sup>	5 <sup>35</sup>	19 <sup>46</sup>	18 <sup>07</sup>	5 <sup>00</sup>	26 <sup>43</sup>						
S 23	10 11 40	4 <sup>31</sup> 44	16 <sup>19</sup>	26 <sup>52</sup>	11 <sup>09</sup>	4 <sup>26</sup>	17 <sup>01</sup>	24 <sup>43</sup>	24 <sup>48</sup>	10 <sup>27</sup>	5 <sup>35</sup>	19 <sup>43</sup>	18 <sup>04</sup>	5 <sup>07</sup>	26 <sup>47</sup>						
S 24	10 15 36	5 <sup>32</sup> 00	28 <sup>29</sup>	28 <sup>39</sup>	10 <sup>59</sup>	4 <sup>55</sup>	17 <sup>08</sup>	24 <sup>48</sup>	24 <sup>51</sup>	10 <sup>29</sup>	5 <sup>34</sup>	19 <sup>37</sup>	18 <sup>01</sup>	5 <sup>14</sup>	26 <sup>50</sup>						
M25	10 19 33	6 <sup>32</sup> 13	10 <sup>11</sup> 31	0 <sup>11</sup> 26	10 <sup>51</sup>	5 <sup>25</sup>	17 <sup>15</sup>	24 <sup>54</sup>	24 <sup>55</sup>	10 <sup>31</sup>	5 <sup>34</sup>	19 <sup>30</sup>	17 <sup>57</sup>	5 <sup>20</sup>	26 <sup>54</sup>						
T 26	10 23 30	7 <sup>32</sup> 24	22 <sup>29</sup>	2 <sup>15</sup>	10 <sup>46</sup>	5 <sup>54</sup>	17 <sup>22</sup>	25 <sup>00</sup>	24 <sup>58</sup>	10 <sup>33</sup>	5 <sup>33</sup>	19 <sup>20</sup>	17 <sup>54</sup>	5 <sup>27</sup>	26 <sup>57</sup>						
W27	10 27 26	8 <sup>32</sup> 34	4 <sup>12</sup> 22	4 <sup>05</sup>	10 <sup>43</sup>	6 <sup>23</sup>	17 <sup>28</sup>	25 <sup>06</sup>	25 <sup>01</sup>	10 <sup>35</sup>	5 <sup>33</sup>	19 <sup>10</sup>	17 <sup>51</sup>	5 <sup>34</sup>	27 <sup>01</sup>						
T 28	10 31 23	9 <sup>32</sup> 42	16 <sup>14</sup>	5 <sup>11</sup> 56	10 <sup>28</sup> D43	6 <sup>11</sup> 53	17 <sup>35</sup>	25 <sup>12</sup>	25 <sup>11</sup>	10 <sup>37</sup>	5 <sup>32</sup>	19 <sup>21</sup>	17 <sup>48</sup>	5 <sup>41</sup>	27 <sup>11</sup>						

Day	☉		☽		♀		♁		♂		♃		♄		♅		♆		♇		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐		
	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	
F 1	17s 8	12n33	5n14	22s35	0s52	7s18	7n13	20n53	1n58	21s52	0n39	6n40	2s24	3s11	0s43	17s55	0s	20n27	2s54	21s58	22s 6	5n35	1n15	3n16															
S 2	16 51	16 51	5 8	22 27	0 59	7 19	7 24	20 58	1 58	21 53	0 39	6 42	2 24	3 9	0 43	17 54	0	20 27	2 54	21 58	22 7	5 38	1 16	3 16															
S 3	16 33	20 32	4 48	22 18	1 5	7 20	7 34	21 4	1 58	21 54	0 39	6 44	2 24	3 8	0 43	17 54	0	20 27	2 54	21 59	22 7	5 41	1 17	3 16															
M 4	16 15	23 23	4 15	22 8	1 12	7 22	7 43	21 10	1 58	21 55	0 39	6 46	2 24	3 7	0 43	17 53	0	20 27	2 54	21 59	22 7	5 44	1 18	3 16															
T 5	15 57	25 12	3 29	21 56	1 17	7 25	7 52	21 16	1 58	21 56	0 39	6 48	2 23	3 6	0 43	17 52	0	20 27	2 54	21 58	22 8	5 46	1 19	3 16															
W 6	15 39	25 43	2 32	21 44	1 23	7 29	7 59	21 22	1 58	21 57	0 39	6 50	2 23	3 5	0 43	17 52	0	3 20 28	2 54	21 58	22 8	5 49	1 20	3 15															
T 7	15 20	24 48	1 24	21 29	1 28	7 34	8 6	21 28	1 58	21 58	0 39	6 51	2 23	3 4	0 43	17 51	0	3 20 28	2 54	21 58	22 9	5 52	1 21	3 15															
F 8	15 1	22 23	0 10	21 14	1 33	7 40	8 12	21 34	1 58	21 59	0 39	6 53	2 23	3 2	0 43	17 51	0	3 20 28	2 54	21 58	22 9	5 55	1 22	3 15															
S 9	14 42	18 32	1s 7	20 57	1 38	7 46	8 17	21 40	1 58	22 0	0 39	6 55	2 22	3 1	0 43	17 50	0	3 20 28	2 54	21 58	22 10	5 58	1 23	3 15															
S 10	14 23	13 29	2 22	20 39	1 42	7 53	8 20	21 46	1 58	22 1	0 39	6 57	2 22	3 0	0 43	17 49	0	3 20 28	2 54	21 58	22 10	6 1	1 25	3 15															
M11	14 3	7 34	3 28	20 19	1 46	8 1	8 23	21 51	1 58	22 2	0 39	6 59	2 22	2 59	0 43	17 49	0	3 20 28	2 53	21 59	22 11	6 4	1 26	3 15															
T 12	13 44	1 10	4 21	19 58	1 50	8 9	8 25	21 57	1 58	22 3	0 39	7 1	2 22	2 58	0 43	17 48	0	3 20 28	2 53	21 59																			

# SWISS EPHEMERIS for the year 1675

## MARCH 1675 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑
F 1	10 35 19	10♌32°47	28♉°5	7♌47	10♌45	7♏23	17♏41	25♉19	25♌8	10♌39	5°R32	18°R52	17♌45	5♉47	27♌8			
S 2	10 39 16	11°32'51	10♌0	9°40	10°49	7°53	17°47	25°25	25°11	10°41	5♌31	18♌45	17°41	5°54	27°11			
S 3	10 43 12	12°32'52	22° 1	11°34	10°56	8°23	17°53	25°31	25°15	10°43	5°31	18°40	17°38	6° 1	27°15			
M 4	10 47 9	13°32'52	4♏13	13°29	11° 5	8°53	17°59	25°37	25°18	10°45	5°30	18°38	17°35	6° 7	27°18			
T 5	10 51 5	14°32'49	16°40	15°25	11°16	9°24	18° 5	25°44	25°22	10°47	5°30	18°D38	17°32	6°14	27°22			
W 6	10 55 2	15°32'44	29°27	17°21	11°29	9°54	18°10	25°50	25°25	10°49	5°30	18°38	17°29	6°21	27°26			
T 7	10 58 59	16°32'37	12♌38	19°19	11°44	10°25	18°15	25°57	25°28	10°51	5°29	18°R39	17°26	6°28	27°29			
F 8	11 2 55	17°32'27	26°17	21°16	12° 1	10°56	18°21	26° 3	25°32	10°53	5°29	18°39	17°22	6°34	27°33			
S 9	11 6 52	18°32'16	10♌26	23°15	12°21	11°27	18°26	26°10	25°35	10°55	5°29	18°37	17°19	6°41	27°36			
S 10	11 10 48	19°32'02	25° 2	25°14	12°42	11°58	18°31	26°17	25°39	10°57	5°29	18°33	17°16	6°48	27°40			
M 11	11 14 45	20°31'46	10♏2	27°13	13° 4	12°29	18°35	26°23	25°42	10°59	5°28	18°26	17°13	6°54	27°44			
T 12	11 18 41	21°31'28	25°16	29°12	13°29	13° 0	18°40	26°30	25°45	11° 0	5°28	18°17	17°10	7° 1	27°47			
W 13	11 22 38	22°31'07	10♌35	1°11	13°55	13°32	18°44	26°37	25°49	11° 2	5°28	18° 7	17° 7	7° 8	27°51			
T 14	11 26 34	23°30'45	25°46	3° 9	14°23	14° 3	18°48	26°44	25°52	11° 4	5°28	17°58	17° 3	7°15	27°55			
F 15	11 30 31	24°30'22	10♏40	5° 6	14°53	14°35	18°53	26°51	25°56	11° 6	5°28	17°50	17° 0	7°21	27°58			
S 16	11 34 28	25°29'56	25° 9	7° 2	15°24	15° 6	18°56	26°57	25°59	11° 8	5°28	17°44	16°57	7°28	28° 2			
S 17	11 38 24	26°29'29	9♌11	8°57	15°57	15°38	19° 0	27° 4	26° 3	11° 9	5°28	17°40	16°54	7°35	28° 6			
M 18	11 42 21	27°29'00	22°45	10°49	16°30	16°10	19° 4	27°11	26° 6	11°11	5°28	17°D39	16°51	7°42	28° 9			
T 19	11 46 17	28°28'29	5♌54	12°39	17° 6	16°42	19° 7	27°18	26° 9	11°13	5°D28	17°39	16°47	7°48	28°13			
W 20	11 50 14	29°27'56	18°41	14°27	17°42	17°14	19°10	27°26	26°13	11°14	5°28	17°R39	16°44	7°55	28°17			
T 21	11 54 10	0♏27'22	1♏10	16°11	18°20	17°46	19°13	27°33	26°16	11°16	5°28	17°39	16°41	8° 2	28°20			
F 22	11 58 7	1°26'46	13°26	17°51	18°59	18°18	19°16	27°40	26°20	11°18	5°28	17°36	16°38	8° 8	28°24			
S 23	12 2 3	2°26'08	25°31	19°27	19°39	18°51	19°19	27°47	26°23	11°19	5°28	17°30	16°35	8°15	28°28			
S 24	12 6 0	3°25'28	7♌31	20°59	20°20	19°23	19°21	27°54	26°27	11°21	5°28	17°22	16°32	8°22	28°31			
M 25	12 9 57	4°24'46	19°26	22°25	21° 3	19°56	19°23	28° 1	26°30	11°23	5°28	17°11	16°28	8°29	28°35			
T 26	12 13 53	5°24'02	1°18	23°47	21°46	20°28	19°25	28° 9	26°33	11°24	5°28	16°57	16°25	8°35	28°39			
W 27	12 17 50	6°23'16	13°10	25° 3	22°30	21° 1	19°27	28°16	26°37	11°26	5°28	16°43	16°22	8°42	28°42			
T 28	12 21 46	7°22'28	2°5 3	26°13	23°15	21°34	19°29	28°23	26°40	11°27	5°29	16°29	16°19	8°49	28°46			
F 29	12 25 43	8°21'38	6♌57	27°17	24° 1	22° 7	19°30	28°31	26°43	11°28	5°29	16°16	16°16	8°55	28°50			
S 30	12 29 39	9°20'45	18°55	28°15	24°48	22°40	19°32	28°38	26°47	11°30	5°29	16° 5	16°12	9° 2	28°53			
S 31	12 33 36	10°19'51	0♏59	29°16	25°36	23°13	19°33	28°46	26°50	11°31	5°29	15♌57	16♌9	9°16	28°57			

Day	☉		☽		♃		♄		♅		♆		♇		♈		♉							
	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat						
F 1	7s38	15n30	5n 2	10s25	1s53	10s46	7n 4	23n28	1n55	22s15	0n39	7n40	2s18	2s36	0s43	17s38	0s 3	20n31	2s51	22s 9	22s18	6n55	1n48	3n12
S 2	7 15	19 21	4 45	9 39	1 49	10 53	6 55	23 33	1 54	22 16	0 40	7 42	2 18	2 34	0 43	17 38	0 3	20 31	2 51	22 10	22 19	6 58	1 49	3 12
S 3	6 52	22 25	4 16	8 51	1 45	11 7	6 46	23 37	1 54	22 16	0 40	7 45	2 18	2 33	0 43	17 37	0 3	20 31	2 51	22 11	22 19	7 1	1 50	3 12
M 4	6 29	24 33	3 35	8 2	1 40	11 7	6 36	23 42	1 54	22 17	0 40	7 47	2 18	2 32	0 43	17 37	0 3	20 31	2 51	22 11	22 19	7 4	1 52	3 12
T 5	6 6	25 31	2 43	7 12	1 34	11 14	6 27	23 46	1 54	22 17	0 40	7 49	2 18	2 30	0 43	17 36	0 3	20 31	2 51	22 11	22 20	7 7	1 53	3 12
W 6	5 42	25 10	1 41	6 21	1 28	11 19	6 17	23 51	1 53	22 18	0 40	7 52	2 17	2 29	0 43	17 36	0 3	20 31	2 51	22 11	22 20	7 9	1 54	3 12
T 7	5 19	23 25	0 32	5 29	1 21	11 25	6 7	23 55	1 53	22 18	0 40	7 54	2 17	2 28	0 43	17 35	0 3	20 32	2 51	22 11	22 21	7 12	1 56	3 12
F 8	4 56	20 16	0 34	4 36	1 14	11 29	5 57	23 59	1 53	22 19	0 40	7 57	2 17	2 26	0 43	17 35	0 3	20 32	2 51	22 11	22 21	7 15	1 57	3 11
S 9	4 33	15 50	1 54	3 42	1 6	11 34	5 48	24 3	1 53	22 19	0 40	8 0	2 17	2 25	0 43	17 34	0 3	20 32	2 50	22 11	22 22	7 18	1 58	3 11
S 10	4 9	10 21	3 1	2 47	0 58	11 38	5 38	24 7	1 52	22 20	0 40	8 2	2 17	2 23	0 43	17 34	0 3	20 32	2 50	22 12	22 22	7 21	2 0	3 11
M 11	3 46	4 9	3 58	1 51	0 49	11 41	5 28	24 11	1 52	22 20	0 40	8 5	2 17	2 22	0 43	17 33	0 3	20 32	2 50	22 13	22 22	7 24	2 1	3 11
T 12	3 22	2s23	4 39	0 55	0 39	11 43	5 18	24 15	1 52	22 20	0 40	8 7	2 16	2 21	0 43	17 33	0 3	20 32	2 50	22 14	22 23	7 26	2 2	3 11
W 13	2 58	8 48	5 0	0n 2	0 29	11 46	5 8	24 19	1 52	22 21	0 40	8 10	2 16	2 19	0 43	17 32	0 3	20 32	2 50	22 15	22 23	7 29	2 4	3 11
T 14	2 35	14 38	5 0	0 58	0 18	11 47	4 58	24 22	1 51	22 21	0 40	8 12	2 16	2 18	0 43	17 32	0 3	20 33	2 50	22 16	22 24	7 32	2 5	3 11
F 15	2 11	19 28	4 40	1 55	0 7	11 48	4 48	24 26	1 51	22 21	0 40	8 15	2 16	2 17	0 43	17 31	0 3	20 33	2 50	22 18	22 24	7 35	2 7	3 11
S 16	1 48	22 59	4 1	2 52	0n 4	11 49	4 38	24 29	1 51	22 22	0 40	8 18	2 16	2 15	0 43	17 31	0 3	20 33	2 50	22 18	22 24	7 38	2 8	3 11
S 17	1 24	24 59	3 9	3 48	0 16	11 49	4 28	24 32	1 50	22 22	0 40	8 20	2 16	2 14	0 43	17 30	0 3	20 33	2 49	22 19	22 25	7 40	2 9	3 11
M 18	1 0	25 25	2 8	4 43	0 28	11 48	4 19	24 35	1 50	22 22	0 40	8 23	2 16	2 13	0 43	17 30	0 3	20 33	2 49	22 19	22 25	7 43	2 11	3 11
T 19	0 36	24 23	1 2	5 37	0 40	11 47	4 9	24 38	1 50	22 22	0 40	8 25	2 16	2 11	0 43	17 29	0 3	20 33	2 49	22 19	22 26	7 46	2 12	3 11
W 20	0 13	22 5	0n 5	6 30	0 52	11 45	4 0	24 41	1 50	22 23	0 40	8 28	2 15	2 10	0 43	17 29	0 3	20 33	2 49	22 19	22 26	7 49	2 14	3 10
T 21	0n11	18 47	1 11	7 22	1 1	11 43	3 50	24 44	1 49	22 23	0 40	8 31	2 15	2 8	0 43	17 29	0 3	20 33	2 49	22 19	22 26	7 52	2 15	3 10
F 22	0 35	14 43	2 12	8 12	1 17	11 40	3 41	24 47	1 49	22 23	0 40	8 33	2 15	2 7	0 43	17 28	0 3	20 34	2 49	22 19	22 27	7 54</		

SWISS EPHEMERIS for the year 1675

APRIL 1675 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑
M 1	12 37 32	11°18'54	13°11'13	29°51	26°24	23°46	19°34	28°53	26°54	11°33	5°30	15°52	16°03	9°16	29°11	29°11	29°11	29°11
T 2	12 41 29	12°17'55	25°39	0°29	27°14	24°19	19°35	29°01	26°57	11°34	5°30	15°50	16°03	9°22	29°04	29°04	29°04	29°04
W 3	12 45 26	13°16'54	8°23	1°00	28°04	24°52	19°35	29°08	27°00	11°35	5°30	15°49	16°00	9°29	29°08	29°08	29°08	29°08
T 4	12 49 22	14°15'50	21°28	1°25	28°54	25°25	19°36	29°16	27°04	11°37	5°31	15°49	15°57	9°36	29°11	29°11	29°11	29°11
F 5	12 53 19	15°14'44	4°58	1°42	29°46	25°59	19°36	29°23	27°07	11°38	5°31	15°49	15°53	9°43	29°15	29°15	29°15	29°15
S 6	12 57 15	16°13'36	18°57	1°53	30°38	26°32	19°R36	29°31	27°10	11°39	5°31	15°46	15°50	9°49	29°18	29°18	29°18	29°18
S 7	13 1 12	17°12'25	3°24	1°R58	1°30	27°06	19°36	29°38	27°13	11°40	5°32	15°41	15°47	9°56	29°22	29°22	29°22	29°22
M 8	13 5 8	18°11'12	18°16	1°56	2°23	27°39	19°35	29°46	27°17	11°42	5°32	15°34	15°44	10°03	29°26	29°26	29°26	29°26
T 9	13 9 5	19°9'57	3°27	1°48	3°17	28°13	19°35	29°53	27°20	11°43	5°33	15°24	15°41	10°09	29°29	29°29	29°29	29°29
W10	13 13 1	20°8'40	18°47	1°34	4°12	28°47	19°34	30°01	27°23	11°44	5°33	15°13	15°38	10°16	29°33	29°33	29°33	29°33
T 11	13 16 58	21°7'21	4°15	1°14	5°06	29°20	19°33	30°09	27°26	11°45	5°34	15°02	15°34	10°23	29°36	29°36	29°36	29°36
F 12	13 20 54	22°6'00	19°09	0°50	6°02	29°54	19°32	30°16	27°30	11°46	5°34	14°52	15°31	10°30	29°39	29°39	29°39	29°39
S 13	13 24 51	23°4'37	3°50	0°21	6°58	30°28	19°31	30°24	27°33	11°47	5°35	14°45	15°28	10°36	29°43	29°43	29°43	29°43
S 14	13 28 48	24°3'13	18°03	29°48	7°54	1°02	19°29	30°31	27°36	11°48	5°35	14°41	15°25	10°43	29°46	29°46	29°46	29°46
M15	13 32 44	25°1'47	1°34	29°12	8°51	1°36	19°28	30°39	27°39	11°49	5°36	14°39	15°22	10°50	29°50	29°50	29°50	29°50
T 16	13 36 41	26°0'19	15°01	28°33	9°48	2°10	19°26	30°47	27°42	11°50	5°37	14°D38	15°18	10°56	29°53	29°53	29°53	29°53
W17	13 40 37	26°58'50	27°50	27°53	10°46	2°44	19°24	30°54	27°45	11°51	5°37	14°R38	15°15	11°03	29°57	29°57	29°57	29°57
T 18	13 44 34	27°57'19	10°19	27°12	11°44	3°18	19°21	31°02	27°48	11°52	5°38	14°38	15°12	11°10	29°59	29°59	29°59	29°59
F 19	13 48 30	28°55'46	22°32	26°30	12°43	3°52	19°19	31°10	27°51	11°52	5°39	14°36	15°09	11°17	30°03	30°03	30°03	30°03
S 20	13 52 27	29°54'12	4°34	25°49	13°42	4°26	19°17	31°18	27°55	11°53	5°39	14°31	15°06	11°23	30°06	30°06	30°06	30°06
S 21	13 56 23	30°52'36	16°29	25°10	14°41	5°01	19°14	31°25	27°58	11°54	5°40	14°23	15°03	11°30	30°10	30°10	30°10	30°10
M22	14 0 20	1°50'58	28°20	24°32	15°41	5°35	19°11	31°33	28°01	11°55	5°41	14°13	14°59	11°37	30°13	30°13	30°13	30°13
T 23	14 4 17	2°49'18	10°11	23°57	16°41	6°09	19°08	31°41	28°04	11°56	5°42	14°02	14°56	11°44	30°16	30°16	30°16	30°16
W24	14 8 13	3°47'37	22°04	23°25	17°41	6°44	19°04	31°48	28°06	11°56	5°42	13°49	14°53	11°50	30°19	30°19	30°19	30°19
T 25	14 12 10	4°45'54	4°00	22°56	18°42	7°18	19°01	31°56	28°09	11°57	5°43	13°36	14°50	11°57	30°23	30°23	30°23	30°23
F 26	14 16 06	5°44'10	16°00	22°31	19°43	7°53	18°57	32°04	28°12	11°58	5°44	13°24	14°47	12°04	30°26	30°26	30°26	30°26
S 27	14 20 03	6°42'24	28°06	22°11	20°45	8°27	18°54	32°11	28°15	11°58	5°45	13°14	14°44	12°10	30°29	30°29	30°29	30°29
S 28	14 23 59	7°40'35	10°11	21°55	21°46	9°02	18°50	32°19	28°18	11°59	5°46	13°07	14°40	12°17	30°32	30°32	30°32	30°32
M29	14 27 56	8°38'45	22°42	21°43	22°48	9°37	18°45	32°27	28°21	11°59	5°47	13°02	14°37	12°24	30°35	30°35	30°35	30°35
T 30	14 31 52	9°36'54	5°16	21°36	23°50	10°11	18°41	32°34	28°24	12°00	5°48	13°00	14°34	12°31	30°38	30°38	30°38	30°38

Day	☉	☽	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	
M 1	4n29	25n 7	2n43	14n10	2n55	10s40	2n12	25n 6	1n46	22s24	0n40	9n 0	2s14	1s54	0s43	17s24	0s 3	
T 2	4 52	25 9	1 44	14 29	3 00	10 31	2 42	25 7	1 46	22 24	0 40	9 3	2 14	1 52	0 43	17 24	0 3	
W 3	5 15	23 52	0 39	14 44	3 50	10 21	1 56	25 8	1 45	22 24	0 40	9 6	2 14	1 51	0 43	17 23	0 3	
T 4	5 38	21 17	0 30	14 55	3 8	10 11	1 48	25 9	1 45	22 24	0 40	9 9	2 14	1 50	0 43	17 23	0 3	
F 5	6 1	17 27	1 39	15 3	3 10	10 1	1 40	25 10	1 45	22 24	0 40	9 11	2 14	1 48	0 43	17 23	0 3	
S 6	6 24	12 33	2 45	15 7	3 10	9 50	1 33	25 11	1 45	22 24	0 40	9 14	2 14	1 47	0 43	17 22	0 3	
S 7	6 46	6 49	3 43	15 8	3 9	9 38	1 25	25 11	1 44	22 24	0 40	9 17	2 14	1 46	0 43	17 22	0 3	
M 8	7 9	0 33	4 27	15 5	3 7	9 26	1 18	25 12	1 44	22 24	0 40	9 19	2 14	1 44	0 43	17 22	0 3	
T 9	7 31	5s52	4 54	14 59	3 3	9 14	1 10	25 12	1 44	22 24	0 40	9 22	2 14	1 43	0 43	17 21	0 3	
W10	7 53	11 59	5 0	14 49	2 58	9 1	1 3	25 12	1 43	22 24	0 40	9 25	2 14	1 42	0 43	17 21	0 3	
T 11	8 15	17 21	4 44	14 35	2 51	8 47	0 56	25 12	1 43	22 24	0 40	9 28	2 13	1 41	0 43	17 21	0 3	
F 12	8 37	21 32	4 9	14 19	2 42	8 33	0 49	25 12	1 43	22 24	0 40	9 30	2 13	1 39	0 43	17 21	0 3	
S 13	8 59	24 11	3 18	14 0	2 33	8 19	0 42	25 11	1 42	22 24	0 40	9 33	2 13	1 38	0 43	17 20	0 3	
S 14	9 21	25 12	2 16	13 38	2 22	8 4	0 36	25 11	1 42	22 24	0 40	9 36	2 13	1 37	0 43	17 20	0 3	
M15	9 42	24 36	1 8	13 14	2 9	7 49	0 29	25 10	1 42	22 24	0 40	9 38	2 13	1 36	0 43	17 20	0 3	
T 16	10 4 22	36 0n	2 12	14 7	1 56	7 33	0 23	25 9	1 41	22 23	0 40	9 41	2 13	1 34	0 43	17 20	0 3	
W17	10 25	19 30	1 9	12 19	1 42	7 17	0 16	25 8	1 41	22 23	0 40	9 44	2 13	1 33	0 43	17 19	0 3	
T 18	10 46	15 35	2 11	11 50	1 26	7 1	0 10	25 7	1 41	22 23	0 40	9 46	2 13	1 32	0 43	17 19	0 3	
F 19	11 7	11 5	3 6	11 20	1 10	6 44	0 4	25 6	1 40	22 23	0 40	9 49	2 13	1 31	0 43	17 19	0 3	
S 20	11 27	6 15	3 52	10 50	0 54	6 27	0s	2 25	4	1 40	22 23	0 40	9 52	2 13	1 30	0 43	17 19	0 3
S 21	11 48	1 15	4 27	10 19	0 37	6 9	0 7	25 3	1 40	22 23	0 40	9 54	2 13	1 28	0 43	17 18	0 3	
M22	12 8	3n46	4 50	9 50	0 20	5 51	0 13	25 1	1 39	22 22	0 40	9 57	2 13	1 27	0 43	17 18	0 3	
T 23	12 28	8 38	5 0	9 21	0 3	5 33	0 18	24 59	1 39	22 22	0 40	10 0	2 13	1 26	0 43	17 18	0 3	
W24	12 48	13 13	4 58	8 53	0s14	5 14	0 24	24 57	1 39	22 22	0 40	10 2	2 13	1 25	0 43	17 18	0 3	
T 25	13 8	17 18	4 43	8 27	0 31	4 55	0 29	24 55	1 38	22 22	0 40	10 5	2 13	1 24	0 43	17 18	0 3	
F 26	13 27	20 43	4 14	8 3	0 47	4 36	0 34	24 53	1 38	22 21	0 40	10 8	2 13	1 23	0 43	17 17	0 3	
S 27	13 47	23 15	3 35	7 41	1 3	4 16	0 39	24 50	1 38	22 21	0 40	10 10	2 13	1 21	0 43	17 17	0 3	
S 28	14 6	24 45	2 45	7 21	1 18	3 57	0 44	24 47	1 37	22 21	0 40	10 13	2 13	1 20	0 43	17 17	0 3	
M29	14 25	25 3	1 46	7 4	1 32	3 36	0 49	24 45	1 37	22 20	0 40	10 16	2 13	1 19	0 43	17 17	0 3	
T 30	14n43	24n 4	0n41	6n49	1s45	3s16	0s53	24n42	1n37	22s20	0n40	10n18	2s13	1s18	0s43	17s17	0s 4	

Julian Day Number = 2332931.5, Delta T = 19.33 sec  
 Ecliptic obliquity = 23°28'57", Nutation = 0°00'16"  
 Ayanamsha: Fagan/Bradley = 20°12'26", Lahiri = 19°19'26"Greg. Calendar

SWISS EPHEMERIS for the year 1675

MAY 1675 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	14 35 49	10 <sup>♁</sup> 35'00	18 <sup>♁</sup> 5	21 <sup>♁</sup> D34	24 <sup>♁</sup> 53	10 <sup>♁</sup> 546	18 <sup>♁</sup> R37	2 <sup>♁</sup> 842	28 <sup>♁</sup> 26	12 <sup>♁</sup> 0	5 <sup>♁</sup> 548	13 <sup>♁</sup> D 0	14 <sup>♁</sup> 31	12 <sup>♁</sup> 37	0 <sup>♁</sup> 41
T 2	14 39 46	11 <sup>♁</sup> 33'04	1 <sup>♁</sup> 11	21 <sup>♁</sup> 37	25 <sup>♁</sup> 55	11 <sup>♁</sup> 21	18 <sup>♁</sup> 32	2 <sup>♁</sup> 50	28 <sup>♁</sup> 29	12 <sup>♁</sup> 1	5 <sup>♁</sup> 49	13 <sup>♁</sup> 1	14 <sup>♁</sup> 28	12 <sup>♁</sup> 44	0 <sup>♁</sup> 44
F 3	14 43 42	12 <sup>♁</sup> 31'06	14 <sup>♁</sup> 38	21 <sup>♁</sup> 44	26 <sup>♁</sup> 58	11 <sup>♁</sup> 56	18 <sup>♁</sup> 27	2 <sup>♁</sup> 57	28 <sup>♁</sup> 32	12 <sup>♁</sup> 1	5 <sup>♁</sup> 50	13 <sup>♁</sup> R 1	14 <sup>♁</sup> 24	12 <sup>♁</sup> 51	0 <sup>♁</sup> 47
S 4	14 47 39	13 <sup>♁</sup> 29'07	28 <sup>♁</sup> 28	21 <sup>♁</sup> 56	28 <sup>♁</sup> 1	12 <sup>♁</sup> 31	18 <sup>♁</sup> 22	3 <sup>♁</sup> 5	28 <sup>♁</sup> 34	12 <sup>♁</sup> 1	5 <sup>♁</sup> 51	13 <sup>♁</sup> 0	14 <sup>♁</sup> 21	12 <sup>♁</sup> 58	0 <sup>♁</sup> 50
S 5	14 51 35	14 <sup>♁</sup> 27'05	12 <sup>♁</sup> 42	22 <sup>♁</sup> 13	29 <sup>♁</sup> 5	13 <sup>♁</sup> 6	18 <sup>♁</sup> 17	3 <sup>♁</sup> 13	28 <sup>♁</sup> 37	12 <sup>♁</sup> 2	5 <sup>♁</sup> 52	12 <sup>♁</sup> 57	14 <sup>♁</sup> 18	13 <sup>♁</sup> 4	0 <sup>♁</sup> 53
M 6	14 55 32	15 <sup>♁</sup> 25'01	27 <sup>♁</sup> 18	22 <sup>♁</sup> 34	0 <sup>♁</sup> 7	13 <sup>♁</sup> 41	18 <sup>♁</sup> 12	3 <sup>♁</sup> 20	28 <sup>♁</sup> 40	12 <sup>♁</sup> 2	5 <sup>♁</sup> 53	12 <sup>♁</sup> 52	14 <sup>♁</sup> 15	13 <sup>♁</sup> 11	0 <sup>♁</sup> 56
T 7	14 59 28	16 <sup>♁</sup> 22'56	12 <sup>♁</sup> 42	22 <sup>♁</sup> 59	1 <sup>♁</sup> 12	14 <sup>♁</sup> 16	18 <sup>♁</sup> 7	3 <sup>♁</sup> 28	28 <sup>♁</sup> 42	12 <sup>♁</sup> 2	5 <sup>♁</sup> 54	12 <sup>♁</sup> 45	14 <sup>♁</sup> 12	13 <sup>♁</sup> 18	0 <sup>♁</sup> 58
W 8	15 3 25	17 <sup>♁</sup> 20'49	27 <sup>♁</sup> 17	23 <sup>♁</sup> 29	2 <sup>♁</sup> 16	14 <sup>♁</sup> 51	18 <sup>♁</sup> 1	3 <sup>♁</sup> 35	28 <sup>♁</sup> 45	12 <sup>♁</sup> 2	5 <sup>♁</sup> 55	12 <sup>♁</sup> 37	14 <sup>♁</sup> 9	13 <sup>♁</sup> 24	1 <sup>♁</sup> 1
T 9	15 7 21	18 <sup>♁</sup> 18'40	12 <sup>♁</sup> 23	24 <sup>♁</sup> 3	3 <sup>♁</sup> 20	15 <sup>♁</sup> 26	17 <sup>♁</sup> 56	3 <sup>♁</sup> 43	28 <sup>♁</sup> 47	12 <sup>♁</sup> 3	5 <sup>♁</sup> 57	12 <sup>♁</sup> 29	14 <sup>♁</sup> 5	13 <sup>♁</sup> 31	1 <sup>♁</sup> 4
F 10	15 11 18	19 <sup>♁</sup> 16'30	27 <sup>♁</sup> 21	24 <sup>♁</sup> 40	4 <sup>♁</sup> 25	16 <sup>♁</sup> 1	17 <sup>♁</sup> 50	3 <sup>♁</sup> 50	28 <sup>♁</sup> 50	12 <sup>♁</sup> 3	5 <sup>♁</sup> 58	12 <sup>♁</sup> 22	14 <sup>♁</sup> 2	13 <sup>♁</sup> 38	1 <sup>♁</sup> 7
S 11	15 15 15	20 <sup>♁</sup> 14'19	12 <sup>♁</sup> 7	25 <sup>♁</sup> 22	5 <sup>♁</sup> 30	16 <sup>♁</sup> 36	17 <sup>♁</sup> 44	3 <sup>♁</sup> 58	28 <sup>♁</sup> 52	12 <sup>♁</sup> 3	5 <sup>♁</sup> 59	12 <sup>♁</sup> 16	13 <sup>♁</sup> 59	13 <sup>♁</sup> 45	1 <sup>♁</sup> 9
S 12	15 19 11	21 <sup>♁</sup> 12'06	26 <sup>♁</sup> 16	26 <sup>♁</sup> 7	6 <sup>♁</sup> 34	17 <sup>♁</sup> 11	17 <sup>♁</sup> 38	4 <sup>♁</sup> 5	28 <sup>♁</sup> 55	12 <sup>♁</sup> 3	6 <sup>♁</sup> 0	12 <sup>♁</sup> 13	13 <sup>♁</sup> 56	13 <sup>♁</sup> 51	1 <sup>♁</sup> 12
M13	15 23 8	22 <sup>♁</sup> 9'52	10 <sup>♁</sup> 3	26 <sup>♁</sup> 56	7 <sup>♁</sup> 39	17 <sup>♁</sup> 46	17 <sup>♁</sup> 32	4 <sup>♁</sup> 13	28 <sup>♁</sup> 57	12 <sup>♁</sup> 3	6 <sup>♁</sup> 1	12 <sup>♁</sup> D12	13 <sup>♁</sup> 53	13 <sup>♁</sup> 58	1 <sup>♁</sup> 15
T 14	15 27 4	23 <sup>♁</sup> 7'36	23 <sup>♁</sup> 24	27 <sup>♁</sup> 48	8 <sup>♁</sup> 45	18 <sup>♁</sup> 22	17 <sup>♁</sup> 26	4 <sup>♁</sup> 20	28 <sup>♁</sup> 59	12 <sup>♁</sup> 3	6 <sup>♁</sup> 2	12 <sup>♁</sup> 12	13 <sup>♁</sup> 50	14 <sup>♁</sup> 5	1 <sup>♁</sup> 17
W15	15 31 1	24 <sup>♁</sup> 5'20	6 <sup>♁</sup> 19	28 <sup>♁</sup> 43	9 <sup>♁</sup> 50	18 <sup>♁</sup> 57	17 <sup>♁</sup> 19	4 <sup>♁</sup> 28	29 <sup>♁</sup> 2	12 <sup>♁</sup> R 3	6 <sup>♁</sup> 3	12 <sup>♁</sup> 13	13 <sup>♁</sup> 46	14 <sup>♁</sup> 11	1 <sup>♁</sup> 20
T 16	15 34 57	25 <sup>♁</sup> 3'02	18 <sup>♁</sup> 52	29 <sup>♁</sup> 42	10 <sup>♁</sup> 56	19 <sup>♁</sup> 32	17 <sup>♁</sup> 13	4 <sup>♁</sup> 35	29 <sup>♁</sup> 4	12 <sup>♁</sup> 3	6 <sup>♁</sup> 4	12 <sup>♁</sup> 14	13 <sup>♁</sup> 43	14 <sup>♁</sup> 18	1 <sup>♁</sup> 22
F 17	15 38 54	26 <sup>♁</sup> 0'44	1 <sup>♁</sup> 8	0 <sup>♁</sup> 44	12 <sup>♁</sup> 1	20 <sup>♁</sup> 7	17 <sup>♁</sup> 6	4 <sup>♁</sup> 42	29 <sup>♁</sup> 6	12 <sup>♁</sup> 3	6 <sup>♁</sup> 6	12 <sup>♁</sup> R15	13 <sup>♁</sup> 40	14 <sup>♁</sup> 25	1 <sup>♁</sup> 25
S 18	15 42 50	26 <sup>♁</sup> 58'24	13 <sup>♁</sup> 11	1 <sup>♁</sup> 49	13 <sup>♁</sup> 7	20 <sup>♁</sup> 43	17 <sup>♁</sup> 0	4 <sup>♁</sup> 50	29 <sup>♁</sup> 8	12 <sup>♁</sup> 3	6 <sup>♁</sup> 7	12 <sup>♁</sup> 13	13 <sup>♁</sup> 37	14 <sup>♁</sup> 32	1 <sup>♁</sup> 27
S 19	15 46 47	27 <sup>♁</sup> 56'03	25 <sup>♁</sup> 6	2 <sup>♁</sup> 56	14 <sup>♁</sup> 13	21 <sup>♁</sup> 18	16 <sup>♁</sup> 53	4 <sup>♁</sup> 57	29 <sup>♁</sup> 10	12 <sup>♁</sup> 3	6 <sup>♁</sup> 8	12 <sup>♁</sup> 10	13 <sup>♁</sup> 34	14 <sup>♁</sup> 38	1 <sup>♁</sup> 29
M20	15 50 44	28 <sup>♁</sup> 53'41	6 <sup>♁</sup> 57	4 <sup>♁</sup> 7	15 <sup>♁</sup> 20	21 <sup>♁</sup> 54	16 <sup>♁</sup> 46	5 <sup>♁</sup> 4	29 <sup>♁</sup> 13	12 <sup>♁</sup> 3	6 <sup>♁</sup> 9	12 <sup>♁</sup> 4	13 <sup>♁</sup> 30	14 <sup>♁</sup> 45	1 <sup>♁</sup> 32
T 21	15 54 40	29 <sup>♁</sup> 51'18	18 <sup>♁</sup> 49	5 <sup>♁</sup> 21	16 <sup>♁</sup> 26	22 <sup>♁</sup> 29	16 <sup>♁</sup> 39	5 <sup>♁</sup> 12	29 <sup>♁</sup> 15	12 <sup>♁</sup> 2	6 <sup>♁</sup> 11	11 <sup>♁</sup> 58	13 <sup>♁</sup> 27	14 <sup>♁</sup> 52	1 <sup>♁</sup> 34
W22	15 58 37	0 <sup>♁</sup> 11'48'55	0 <sup>♁</sup> 45	6 <sup>♁</sup> 37	17 <sup>♁</sup> 32	23 <sup>♁</sup> 5	16 <sup>♁</sup> 32	5 <sup>♁</sup> 19	29 <sup>♁</sup> 17	12 <sup>♁</sup> 2	6 <sup>♁</sup> 12	11 <sup>♁</sup> 50	13 <sup>♁</sup> 24	14 <sup>♁</sup> 59	1 <sup>♁</sup> 36
T 23	16 2 33	1 <sup>♁</sup> 46'30	12 <sup>♁</sup> 45	7 <sup>♁</sup> 56	18 <sup>♁</sup> 39	23 <sup>♁</sup> 40	16 <sup>♁</sup> 25	5 <sup>♁</sup> 26	29 <sup>♁</sup> 19	12 <sup>♁</sup> 2	6 <sup>♁</sup> 13	11 <sup>♁</sup> 43	13 <sup>♁</sup> 21	15 <sup>♁</sup> 5	1 <sup>♁</sup> 39
F 24	16 6 30	2 <sup>♁</sup> 44'04	24 <sup>♁</sup> 54	9 <sup>♁</sup> 18	19 <sup>♁</sup> 46	24 <sup>♁</sup> 16	16 <sup>♁</sup> 18	5 <sup>♁</sup> 33	29 <sup>♁</sup> 21	12 <sup>♁</sup> 2	6 <sup>♁</sup> 14	11 <sup>♁</sup> 36	13 <sup>♁</sup> 18	15 <sup>♁</sup> 12	1 <sup>♁</sup> 41
S 25	16 10 26	3 <sup>♁</sup> 41'37	7 <sup>♁</sup> 12	10 <sup>♁</sup> 42	20 <sup>♁</sup> 53	24 <sup>♁</sup> 52	16 <sup>♁</sup> 10	5 <sup>♁</sup> 40	29 <sup>♁</sup> 23	12 <sup>♁</sup> 1	6 <sup>♁</sup> 16	11 <sup>♁</sup> 31	13 <sup>♁</sup> 15	15 <sup>♁</sup> 19	1 <sup>♁</sup> 43
S 26	16 14 23	4 <sup>♁</sup> 39'09	19 <sup>♁</sup> 39	12 <sup>♁</sup> 9	22 <sup>♁</sup> 0	25 <sup>♁</sup> 27	16 <sup>♁</sup> 3	5 <sup>♁</sup> 47	29 <sup>♁</sup> 24	12 <sup>♁</sup> 1	6 <sup>♁</sup> 17	11 <sup>♁</sup> 27	13 <sup>♁</sup> 11	15 <sup>♁</sup> 25	1 <sup>♁</sup> 45
M27	16 18 19	5 <sup>♁</sup> 36'40	2 <sup>♁</sup> 17	13 <sup>♁</sup> 38	23 <sup>♁</sup> 7	26 <sup>♁</sup> 3	15 <sup>♁</sup> 56	5 <sup>♁</sup> 54	29 <sup>♁</sup> 26	12 <sup>♁</sup> 1	6 <sup>♁</sup> 18	11 <sup>♁</sup> 25	13 <sup>♁</sup> 8	15 <sup>♁</sup> 32	1 <sup>♁</sup> 47
T 28	16 22 16	6 <sup>♁</sup> 34'10	15 <sup>♁</sup> 8	15 <sup>♁</sup> 11	24 <sup>♁</sup> 14	26 <sup>♁</sup> 39	15 <sup>♁</sup> 48	6 <sup>♁</sup> 1	29 <sup>♁</sup> 28	12 <sup>♁</sup> 0	6 <sup>♁</sup> 20	11 <sup>♁</sup> D25	13 <sup>♁</sup> 5	15 <sup>♁</sup> 39	1 <sup>♁</sup> 49
W29	16 26 13	7 <sup>♁</sup> 31'38	28 <sup>♁</sup> 11	16 <sup>♁</sup> 45	25 <sup>♁</sup> 22	27 <sup>♁</sup> 14	15 <sup>♁</sup> 41	6 <sup>♁</sup> 8	29 <sup>♁</sup> 30	12 <sup>♁</sup> 0	6 <sup>♁</sup> 21	11 <sup>♁</sup> 25	13 <sup>♁</sup> 2	15 <sup>♁</sup> 46	1 <sup>♁</sup> 51
T 30	16 30 9	8 <sup>♁</sup> 29'05	11 <sup>♁</sup> 29	18 <sup>♁</sup> 22	26 <sup>♁</sup> 29	27 <sup>♁</sup> 50	15 <sup>♁</sup> 33	6 <sup>♁</sup> 15	29 <sup>♁</sup> 32	11 <sup>♁</sup> 59	6 <sup>♁</sup> 22	11 <sup>♁</sup> 27	12 <sup>♁</sup> 59	15 <sup>♁</sup> 52	1 <sup>♁</sup> 53
F 31	16 34 6	9 <sup>♁</sup> 26'31	25 <sup>♁</sup> 2	20 <sup>♁</sup> 2	27 <sup>♁</sup> 37	28 <sup>♁</sup> 26	15 <sup>♁</sup> 26	6 <sup>♁</sup> 22	29 <sup>♁</sup> 33	11 <sup>♁</sup> 59	6 <sup>♁</sup> 24	11 <sup>♁</sup> 28	12 <sup>♁</sup> 56	15 <sup>♁</sup> 59	1 <sup>♁</sup> 55

Day	☉	☽	♀	♁	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂								
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat							
W 1	15n 1	21n49	0s27	6n36	1s58	2s55	0s58	24n39	1n36	22s20	0n40	10n21	2s13	1s17	0s43	17s17	0s 4	20n37	2s44	22s51	22s41	9n44	3n11	3n10
T 2	15 20	18 23	1 35	6 26	2 10	2 34	1 2	24 35	1 36	22 19	0 40	10 23	2 13	1 16	0 43	17 17	0	4 20	2 44	22 51	22 42	9 46	3 12	3 10
F 3	15 37	13 55	2 40	6 19	2 20	2 13	1 6	24 32	1 35	22 19	0 40	10 26	2 13	1 15	0 43	17 17	0	4 20	2 44	22 51	22 42	9 49	3 13	3 10
S 4	15 55	8 37	3 38	6 14	2 30	1 52	1 10	24 28	1 35	22 19	0 40	10 29	2 13	1 14	0 43	17 17	0	4 20	2 44	22 51	22 42	9 52	3 14	3 10
S 5	16 12	2 45	4 24	6 12	2 39	1 30	1 14	24 25	1 35	22 18	0 40	10 31	2 13	1 13	0 43	17 16	0	4 20	2 44	22 51	22 43	9 54	3 16	3 10
M 6	16 29	3s25	4 54	6 12	2 48	1 8	1 18	24 21	1 34	22 18	0 40	10 34	2 13	1 12	0 43	17 16	0	4 20	2 43	22 52	22 43	9 57	3 17	3 10
T 7	16 46	9 30	5 5	6 15	2 55	0 46	1 21	24 17	1 34	22 17	0 40	10 36	2 13	1 11	0 43	17 16	0	4 20	2 43	22 52	22 43	10 0	3 18	3 11
W 8	17 2 15	7 4 55	6 20	3 1	0 24	1 25	24 12	1 34	22 17	0 40	10 39	2 13	1 10	0 43	17 16	0	4 20	2 43	22 53	22 44	10 2	3 19	3 11	
T 9	17 19	19 47	4 25	6 27	3 7	0 1	1 28	24 8	1 33	22 16	0 40	10 41	2 13	1 9	0 43	17 16	0	4 20	2 43	22 54	22 44	10 5	3 20	3 11
F 10	17 35	23 7	3 37	6 37	3 11	0n22	1 31	24 4	1 33	22 16	0 40	10 44	2 13	1 8	0 44	17 16	0	4 20	2 43	22 54	22 44	10 7	3 21	3 11
S 11	17 50	24 50	2 35	6 48	3 15	0 44	1 35	23 59	1 33	22 15	0 40	10 46	2 13	1 7	0 44	17 16	0	4 20	2 43	22 55	22 45	10 10	3 23	3 11
S 12	18 6	24 50	1 25	7 2	3 18	1 7	1 38	23 54	1 32	22 15	0 40	10 49	2 13	1 6	0 44	17 16	0	4 20	2 43	22 55	22 45	10 13	3 24	3 11
M13	18 21	23 17	0 11	7 17	3 20	1 30	1 40	23 49	1 32	22 14	0 40	10 51	2 13	1 5	0 44	17 16	0	4 20	2 43	22 55	22 45	10 15	3 25	3 11
T 14	18 35	20 28	1n 0	7 35	3 21	1 54	1 43	23 44	1 32	22 14	0 39	10 54	2 13	1 4	0 44	17 16	0	4 20	2 43	22 55	22 46	10 18	3 26	3 11
W15	18 50	16 41	2 6	7 54	3 22	2 17	1 46	23 39	1 31	22 13	0 39	10 56	2 13	1 3	0 44	17 16	0	4 20	2 43	22 55	22 46	10 21	3 27	3 11
T 16	19 4	12 16	3 5	8 14	3 22	2 40	1 48	23 33	1 31	22 13	0 39	10 58	2 14	1 2	0 44	17 16	0	4 20	2 42	22 55	22 46	10 23	3 28	

Table with 16 columns representing celestial coordinates and 30 rows representing days from June 1 to June 30, 1675. Columns include Day, Sid.t, and various ecliptic and equatorial coordinates.

Table with 16 columns representing celestial coordinates and 30 rows representing days from June 1 to June 30, 1675. Columns include Day, decl, and various ecliptic and equatorial coordinates in decimal format.

Julian Day Number = 2332992.5, Delta T = 19.16 sec
Ecliptic obliquity = 23°28'55", Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 20°12'35", Lahiri = 19°19'35"Greg. Calendar

SWISS EPHEMERIS for the year 1675

JULY 1675 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	18 36 19	9 <sup>56</sup> 140	18 <sup>52</sup> 8	23 <sup>56</sup> 7	3 <sup>II</sup> 18	17 <sup>11</sup> 11	11 <sup>R</sup> 42	9 <sup>8</sup> 31	0 <sup>Y</sup> 2	11 <sup>R</sup> 30	7 <sup>56</sup> 9	11 <sup>R</sup> 7	11 <sup>3</sup> 17	19 <sup>Y</sup> 28	2 <sup>Y</sup> 27	
T 2	18 40 16	9 <sup>58</sup> 51	2 <sup>II</sup> 26	25 <sup>0</sup> 0	4 <sup>28</sup> 17	17 <sup>48</sup> 11	11 <sup>7</sup> 36	9 <sup>36</sup> 0	0 <sup>2</sup> 2	11 <sup>R</sup> 28	7 <sup>11</sup> 7	11 <sup>3</sup> 7	11 <sup>14</sup> 19	19 <sup>34</sup> 2	2 <sup>27</sup> 2	
W 3	18 44 12	10 <sup>56</sup> 02	16 <sup>44</sup> 26	5 <sup>38</sup> 18	5 <sup>38</sup> 18	18 <sup>25</sup> 11	11 <sup>30</sup> 9	9 <sup>41</sup> 0	0 <sup>2</sup> 2	11 <sup>27</sup> 7	7 <sup>12</sup> 11	11 <sup>D</sup> 7	11 <sup>11</sup> 19	19 <sup>41</sup> 2	2 <sup>28</sup> 2	
T 4	18 48 9	11 <sup>53</sup> 13	0 <sup>57</sup> 59	28 <sup>41</sup> 6	4 <sup>49</sup> 19	1 <sup>1</sup> 11	11 <sup>25</sup> 9	9 <sup>46</sup> 0	0 <sup>3</sup> 3	11 <sup>26</sup> 7	7 <sup>14</sup> 11	11 <sup>7</sup> 11	11 <sup>7</sup> 19	19 <sup>48</sup> 2	2 <sup>28</sup> 2	
F 5	18 52 5	12 <sup>50</sup> 24	15 <sup>7</sup> 0	0 <sup>28</sup> 7	7 <sup>59</sup> 19	3 <sup>38</sup> 11	11 <sup>19</sup> 9	9 <sup>50</sup> 0	0 <sup>R</sup> 3	11 <sup>24</sup> 7	7 <sup>15</sup> 11	11 <sup>7</sup> 11	11 <sup>4</sup> 19	19 <sup>54</sup> 2	2 <sup>28</sup> 2	
S 6	18 56 2	13 <sup>47</sup> 35	29 <sup>5</sup> 2	2 <sup>13</sup> 9	9 <sup>10</sup> 20	1 <sup>15</sup> 11	11 <sup>14</sup> 9	9 <sup>55</sup> 0	0 <sup>3</sup> 3	11 <sup>23</sup> 7	7 <sup>17</sup> 11	11 <sup>8</sup> 11	11 <sup>1</sup> 20	20 <sup>1</sup> 2	2 <sup>R</sup> 28	
S 7	18 59 58	14 <sup>44</sup> 46	12 <sup>3</sup> 49	3 <sup>56</sup> 10	10 <sup>20</sup> 20	2 <sup>52</sup> 11	11 <sup>8</sup> 10	10 <sup>0</sup> 0	0 <sup>3</sup> 3	11 <sup>21</sup> 7	7 <sup>18</sup> 11	11 <sup>R</sup> 8	10 <sup>58</sup> 20	20 <sup>8</sup> 2	2 <sup>28</sup> 2	
M 8	19 3 55	15 <sup>41</sup> 57	26 <sup>17</sup> 5	5 <sup>37</sup> 11	11 <sup>31</sup> 21	2 <sup>29</sup> 11	11 <sup>3</sup> 10	10 <sup>4</sup> 0	0 <sup>2</sup> 2	11 <sup>20</sup> 7	7 <sup>20</sup> 11	11 <sup>8</sup> 10	10 <sup>55</sup> 20	20 <sup>15</sup> 2	2 <sup>28</sup> 2	
T 9	19 7 51	16 <sup>39</sup> 08	9 <sup>26</sup> 7	7 <sup>17</sup> 12	12 <sup>42</sup> 22	2 <sup>6</sup> 10	10 <sup>58</sup> 10	10 <sup>9</sup> 0	0 <sup>2</sup> 2	11 <sup>19</sup> 7	7 <sup>21</sup> 11	11 <sup>7</sup> 10	10 <sup>52</sup> 20	20 <sup>21</sup> 2	2 <sup>27</sup> 2	
W10	19 11 48	17 <sup>36</sup> 20	22 <sup>18</sup> 8	8 <sup>54</sup> 13	13 <sup>53</sup> 22	2 <sup>43</sup> 10	10 <sup>53</sup> 10	10 <sup>13</sup> 0	0 <sup>2</sup> 2	11 <sup>17</sup> 7	7 <sup>23</sup> 11	11 <sup>6</sup> 10	10 <sup>48</sup> 20	20 <sup>28</sup> 2	2 <sup>27</sup> 2	
T 11	19 15 45	18 <sup>33</sup> 32	4 <sup>52</sup> 10	10 <sup>29</sup> 15	15 <sup>3</sup> 23	2 <sup>20</sup> 10	10 <sup>49</sup> 10	10 <sup>18</sup> 0	0 <sup>2</sup> 2	11 <sup>16</sup> 7	7 <sup>24</sup> 11	11 <sup>6</sup> 10	10 <sup>45</sup> 20	20 <sup>35</sup> 2	2 <sup>27</sup> 2	
F 12	19 19 41	19 <sup>30</sup> 45	17 <sup>11</sup> 12	12 <sup>2</sup> 16	16 <sup>14</sup> 23	2 <sup>57</sup> 10	10 <sup>44</sup> 10	10 <sup>22</sup> 0	0 <sup>1</sup> 1	11 <sup>14</sup> 7	7 <sup>26</sup> 11	11 <sup>5</sup> 10	10 <sup>42</sup> 20	20 <sup>41</sup> 2	2 <sup>27</sup> 2	
S 13	19 23 38	20 <sup>27</sup> 59	29 <sup>17</sup> 13	13 <sup>34</sup> 17	17 <sup>25</sup> 24	2 <sup>34</sup> 10	10 <sup>40</sup> 10	10 <sup>26</sup> 0	0 <sup>1</sup> 1	11 <sup>13</sup> 7	7 <sup>27</sup> 11	11 <sup>4</sup> 10	10 <sup>39</sup> 20	20 <sup>48</sup> 2	2 <sup>26</sup> 2	
S 14	19 27 34	21 <sup>25</sup> 13	11 <sup>Y</sup> 15	15 <sup>3</sup> 18	18 <sup>36</sup> 25	2 <sup>11</sup> 10	10 <sup>35</sup> 10	10 <sup>30</sup> 0	0 <sup>1</sup> 1	11 <sup>11</sup> 7	7 <sup>29</sup> 11	11 <sup>3</sup> 10	10 <sup>36</sup> 20	20 <sup>55</sup> 2	2 <sup>26</sup> 2	
M15	19 31 31	22 <sup>22</sup> 28	23 <sup>9</sup> 16	16 <sup>30</sup> 19	19 <sup>47</sup> 25	2 <sup>48</sup> 10	10 <sup>31</sup> 10	10 <sup>34</sup> 0	0 <sup>0</sup> 0	11 <sup>10</sup> 7	7 <sup>30</sup> 11	11 <sup>D</sup> 3	10 <sup>33</sup> 21	21 <sup>2</sup> 2	2 <sup>25</sup> 2	
T 16	19 35 27	23 <sup>19</sup> 43	5 <sup>8</sup> 17	17 <sup>55</sup> 20	20 <sup>59</sup> 26	2 <sup>25</sup> 10	10 <sup>27</sup> 10	10 <sup>38</sup> 29	29 <sup>X</sup> 59	11 <sup>8</sup> 7	7 <sup>32</sup> 11	11 <sup>3</sup> 10	10 <sup>29</sup> 21	21 <sup>8</sup> 2	2 <sup>25</sup> 2	
W17	19 39 24	24 <sup>17</sup> 00	17 <sup>2</sup> 19	19 <sup>19</sup> 22	22 <sup>10</sup> 27	2 <sup>3</sup> 10	10 <sup>24</sup> 10	10 <sup>42</sup> 29	29 <sup>59</sup> 11	11 <sup>7</sup> 7	7 <sup>33</sup> 11	11 <sup>4</sup> 10	10 <sup>26</sup> 21	21 <sup>15</sup> 2	2 <sup>24</sup> 2	
T 18	19 43 20	25 <sup>14</sup> 17	29 <sup>10</sup> 20	20 <sup>40</sup> 23	23 <sup>21</sup> 27	2 <sup>40</sup> 10	10 <sup>20</sup> 10	10 <sup>46</sup> 29	29 <sup>59</sup> 11	11 <sup>5</sup> 7	7 <sup>35</sup> 11	11 <sup>5</sup> 10	10 <sup>23</sup> 21	21 <sup>22</sup> 2	2 <sup>24</sup> 2	
F 19	19 47 17	26 <sup>11</sup> 36	11 <sup>II</sup> 32	21 <sup>58</sup> 24	24 <sup>33</sup> 28	2 <sup>17</sup> 10	10 <sup>16</sup> 10	10 <sup>50</sup> 29	29 <sup>58</sup> 11	11 <sup>4</sup> 7	7 <sup>36</sup> 11	11 <sup>6</sup> 10	10 <sup>20</sup> 21	21 <sup>29</sup> 2	2 <sup>23</sup> 2	
S 20	19 51 14	27 <sup>8</sup> 55	24 <sup>10</sup> 23	23 <sup>15</sup> 25	25 <sup>44</sup> 28	2 <sup>54</sup> 10	10 <sup>13</sup> 10	10 <sup>53</sup> 29	29 <sup>57</sup> 11	11 <sup>2</sup> 7	7 <sup>37</sup> 11	11 <sup>7</sup> 10	10 <sup>17</sup> 21	21 <sup>35</sup> 2	2 <sup>22</sup> 2	
S 21	19 55 10	28 <sup>6</sup> 15	7 <sup>56</sup> 24	24 <sup>29</sup> 26	26 <sup>55</sup> 29	2 <sup>32</sup> 10	10 <sup>10</sup> 10	10 <sup>57</sup> 29	29 <sup>57</sup> 11	11 <sup>0</sup> 7	7 <sup>39</sup> 11	11 <sup>R</sup> 8	10 <sup>13</sup> 21	21 <sup>42</sup> 2	2 <sup>21</sup> 2	
M22	19 59 7	29 <sup>3</sup> 35	20 <sup>23</sup> 25	25 <sup>41</sup> 28	28 <sup>7</sup> 0	0 <sup>9</sup> 10	10 <sup>7</sup> 11	11 <sup>0</sup> 29	29 <sup>56</sup> 10	10 <sup>59</sup> 7	7 <sup>40</sup> 11	11 <sup>8</sup> 10	10 <sup>10</sup> 21	21 <sup>49</sup> 2	2 <sup>21</sup> 2	
T 23	20 3 3	0 <sup>57</sup> 3	3 <sup>58</sup> 26	26 <sup>51</sup> 29	29 <sup>19</sup> 0	0 <sup>46</sup> 10	10 <sup>4</sup> 11	11 <sup>4</sup> 29	29 <sup>55</sup> 10	10 <sup>57</sup> 7	7 <sup>42</sup> 11	11 <sup>7</sup> 10	10 <sup>7</sup> 21	21 <sup>55</sup> 2	2 <sup>20</sup> 2	
W24	20 7 0	0 <sup>58</sup> 19	17 <sup>51</sup> 27	27 <sup>58</sup> 0	0 <sup>30</sup> 1	1 <sup>24</sup> 10	10 <sup>2</sup> 11	11 <sup>7</sup> 29	29 <sup>54</sup> 10	10 <sup>56</sup> 7	7 <sup>43</sup> 11	11 <sup>5</sup> 10	10 <sup>4</sup> 22	22 <sup>2</sup> 2	2 <sup>19</sup> 2	
T 25	20 10 56	1 <sup>55</sup> 42	1 <sup>57</sup> 29	29 <sup>3</sup> 1	1 <sup>42</sup> 2	2 <sup>1</sup> 10	10 <sup>0</sup> 11	11 <sup>10</sup> 29	29 <sup>53</sup> 10	10 <sup>54</sup> 7	7 <sup>45</sup> 11	11 <sup>2</sup> 10	10 <sup>1</sup> 22	22 <sup>9</sup> 2	2 <sup>18</sup> 2	
F 26	20 14 53	2 <sup>53</sup> 05	16 <sup>13</sup> 0	0 <sup>5</sup> 2	2 <sup>54</sup> 2	2 <sup>39</sup> 9	9 <sup>57</sup> 11	11 <sup>13</sup> 29	29 <sup>52</sup> 10	10 <sup>52</sup> 7	7 <sup>46</sup> 10	10 <sup>59</sup> 9	9 <sup>58</sup> 22	22 <sup>16</sup> 2	2 <sup>17</sup> 2	
S 27	20 18 49	3 <sup>50</sup> 29	0 <sup>34</sup> 1	1 <sup>4</sup> 4	4 <sup>5</sup> 3	3 <sup>16</sup> 9	9 <sup>55</sup> 11	11 <sup>16</sup> 29	29 <sup>51</sup> 10	10 <sup>51</sup> 7	7 <sup>47</sup> 10	10 <sup>57</sup> 9	9 <sup>54</sup> 22	22 <sup>22</sup> 2	2 <sup>16</sup> 2	
S 28	20 22 46	4 <sup>47</sup> 54	14 <sup>55</sup> 2	2 <sup>1</sup> 5	5 <sup>17</sup> 3	3 <sup>54</sup> 9	9 <sup>53</sup> 11	11 <sup>19</sup> 29	29 <sup>50</sup> 10	10 <sup>49</sup> 7	7 <sup>49</sup> 10	10 <sup>55</sup> 9	9 <sup>51</sup> 22	22 <sup>29</sup> 2	2 <sup>14</sup> 2	
M29	20 26 43	5 <sup>45</sup> 19	2 <sup>54</sup> 1	1 <sup>5</sup> 6	6 <sup>29</sup> 4	4 <sup>31</sup> 9	9 <sup>52</sup> 11	11 <sup>22</sup> 29	29 <sup>49</sup> 10	10 <sup>48</sup> 7	7 <sup>50</sup> 10	10 <sup>D</sup> 53	9 <sup>48</sup> 22	22 <sup>36</sup> 2	2 <sup>13</sup> 2	
T 30	20 30 39	6 <sup>42</sup> 45	13 <sup>24</sup> 3	3 <sup>44</sup> 7	7 <sup>41</sup> 5	5 <sup>9</sup> 9	9 <sup>50</sup> 11	11 <sup>24</sup> 29	29 <sup>48</sup> 10	10 <sup>46</sup> 7	7 <sup>51</sup> 10	10 <sup>53</sup> 9	9 <sup>45</sup> 22	22 <sup>42</sup> 2	2 <sup>12</sup> 2	
W31	20 34 36	7 <sup>40</sup> 11	27 <sup>27</sup> 4	4 <sup>31</sup> 8	8 <sup>53</sup> 5	5 <sup>47</sup> 9	9 <sup>57</sup> 11	11 <sup>27</sup> 29	29 <sup>47</sup> 10	10 <sup>44</sup> 7	7 <sup>53</sup> 10	10 <sup>54</sup> 9	9 <sup>42</sup> 22	22 <sup>49</sup> 2	2 <sup>Y</sup> 11	

Day	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat
M 1	23n10	11s58	5s14	23n21	1n53	19n 5	1s48	16n52	1n13	21s41	0n33	12n29	2s19	0s41	0s45	17s26	0s 4
T 2	23 6	16 57	4 55	23 0	1 52	19 20	1 46	16 41	1 13	21 40	0 33	12 31	2 19	0 41	0 45	17 26	0 4
W 3	23 2	20 59	4 18	22 37	1 50	19 34	1 44	16 29	1 12	21 39	0 33	12 32	2 19	0 40	0 45	17 27	0 4
T 4	22 57	23 44	3 25	22 13	1 48	19 49	1 42	16 17	1 12	21 39	0 33	12 33	2 20	0 40	0 45	17 27	0 4
F 5	22 52	24 57	2 19	21 47	1 45	20 2	1 40	16 5	1 11	21 38	0 33	12 35	2 20	0 41	0 45	17 28	0 4
S 6	22 46	24 35	1 6	21 21	1 41	20 15	1 38	15 53	1 11	21 38	0 32	12 36	2 20	0 41	0 45	17 28	0 4
S 7	22 40	22 42	0n 9	20 53	1 37	20 28	1 35	15 41	1 11	21 37	0 32	12 37	2 20	0 41	0 45	17 28	0 4
M 8	22 33	19 34	1 23	20 23	1 32	20 40	1 33	15 29	1 10	21 37	0 32	12 39	2 20	0 41	0 45	17 29	0 4
T 9	22 27	15 30	2 30	19 53	1 27	20 52	1 31	15 16	1 10	21 36	0 32	12 40	2 21	0 41	0 45	17 29	0 4
W10	22 19	10 49	3 29	19 23	1 22	21 3	1 28	15 4	1 9	21 36	0 32	12 41	2 21	0 41	0 45	17 30	0 4
T 11	22 12	5 47	4 15	18 51	1 15	21 13	1 26	14 51	1 9	21 35	0 32	12 42	2 21	0 41	0 46	17 30	0 4
F 12	22 4	0 38	4 49	18 19	1 9	21 23	1 23	14 38	1 9	21 35	0 31	12 43	2 21	0 41	0 46	17 30	0 4
S 13	21 55	4n27	5 10	17 46	1 2	21 33	1 21	14 26	1 8	21 34	0 31	12 44	2 21	0 41	0 46	17 31	0 4
S 14	21 46	9 18	5 16	17 13	0 54	21 41	1 18	14 13	1 8	21 34	0 31	12 45	2 22	0 42	0 46	17 31	0 4
M15	21 37	13 48	5 9	16 39	0 46	21 50	1 16	14 0	1 7	21 33	0 31	12 47	2 22	0 42	0 46	17 32	0 4
T 16	21 28	17 46	4 49	16 5	0 38	21 57	1 13	13 47	1 7	21 33	0 31	12 48	2 22	0 42	0 46	17 32	0 4
W17	21 18	21 3	4 16	15 31	0 29	22 5	1 10	13 34	1 6	21 33	0 30	12 49	2 22	0 42	0 46	17 33	0 4
T 18	21 8	23 27	3 32	14 57	0 20	22 11	1 8	13 20	1 6	21 32	0 30	12 49	2 22	0 43	0 46	17 33	0 4
F 19	20 57	24 47	2 36	14 23	0 11	22 17	1 5	13 7	1 6	21 32	0 30	12 50	2 23	0 43	0 46	17 33	0 4
S 20	20 46	24 53	1 32	13 49	0 1	22 22	1 2	12 54	1 5	21 32	0 30	12 51	2 23	0 43	0 46	17 34	0 4
S 21	20 35	23 40	0 22	13 15	0s 9	22 27	1 0	12 40	1 5	21 32	0 30	12 52	2 23	0 43	0 46	17 34	0 4
M22	20 23	21 6	0s51	12 41	0 19	22 31											

SWISS EPHEMERIS for the year 1675

AUGUST 1675 GC

00:00 UT

Table with 16 columns representing celestial coordinates (Day, Sid.t, ☉, ☽, ♀, ♀, ♂, ♃, ♅, ♁, ♃, ♄, ♆, ♇, ♈) and 16 rows of data for days T 1 to S 31.

Table with 16 columns representing celestial coordinates (Day, ☉, ☽, ♀, ♀, ♂, ♃, ♅, ♁, ♃, ♄, ♆, ♇, ♈) and 16 rows of data for days T 1 to S 31, including declination and latitude values.

Julian Day Number = 2333053.5, Delta T = 19.00 sec
Ecliptic obliquity = 23°28'55", Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 20°12'43", Lahiri = 19°19'43"Greg. Calendar





SWISS EPHEMERIS for the year 1675

OCTOBER 1675 GC

00:00 UT

Table with 16 columns representing celestial coordinates and astronomical data for each day from Oct 1 to Oct 31, 1675. Columns include Day, Sid.t, and various zodiac signs with their corresponding RA and Dec values.

Table with 16 columns for time intervals (Day, decl, lat) and 16 columns for zodiac signs (♈ to ♏) with their corresponding RA and Dec values for each day from Oct 1 to Oct 31, 1675.

Julian Day Number = 2333114.5, Delta T = 18.83 sec
Ecliptic obliquity = 23°28'55", Nutation = 0°00'17"
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 20°12'51", Lahiri = 19°19'51" Greg. Calendar



SWISS EPHEMERIS for the year 1675

DECEMBER 1675 GC

00:00 UT

Table with 16 columns: Day, Sid.t, and zodiac signs (♈, ♉, ♊, ♋, ♌, ♍, ♎, ♏, ♐, ♑, ♒, ♓, ♈, ♉, ♊). It lists astronomical data for each day of December 1675.

Table with 16 columns: Day, and ecliptic coordinates (♈, ♉, ♊, ♋, ♌, ♍, ♎, ♏, ♐, ♑, ♒, ♓, ♈, ♉, ♊). It lists astronomical data for each day of December 1675, including declination and latitude values.

Julian Day Number = 2333175.5, Delta T = 18.67 sec
Ecliptic obliquity = 23°28'53", Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 20°13'00", Lahiri = 19°20'00Greg. Calendar