

SWISS EPHEMERIS for the year 1755  
heliocentric

JANUARY 1755

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♄
W 1	6 41 12	10 <sup>26</sup> 21'15	10 <sup>26</sup> 26	10 <sup>26</sup> 36	2 <sup>26</sup> 13	8 <sup>27</sup> 41	8 <sup>27</sup> 55	19 <sup>23</sup> 35	10 <sup>23</sup> 39	7 <sup>21</sup> 12	13 <sup>27</sup> 53	1 <sup>23</sup> 40
T 2	6 45 9	11 <sup>22</sup> 22'24	11 <sup>22</sup> 28	14° 8	3°50	9°13	9° 0	19°37	10°39	7°12	13°54	1°41
F 3	6 49 6	12 <sup>23</sup> 32	12°31	17°35	5°27	9°46	9° 5	19°39	10°40	7°12	13°54	1°43
S 4	6 53 2	13 <sup>24</sup> 41	13°33	20°58	7° 5	10°19	9° 9	19°40	10°41	7°13	13°54	1°44
S 5	6 56 59	14 <sup>25</sup> 51	14°34	24°15	8°42	10°52	9°14	19°42	10°41	7°13	13°55	1°46
M 6	7 0 55	15 <sup>27</sup> 00	15°36	27°29	10°19	11°24	9°18	19°44	10°42	7°13	13°55	1°47
T 7	7 4 52	16 <sup>28</sup> 09	16°36	0 <sup>28</sup> 39	11°56	11°57	9°23	19°46	10°43	7°14	13°56	1°49
W 8	7 8 48	17 <sup>29</sup> 18	17°37	3°45	13°33	12°30	9°28	19°48	10°43	7°14	13°56	1°51
T 9	7 12 45	18 <sup>30</sup> 28	18°37	6°48	15°11	13° 3	9°32	19°50	10°44	7°15	13°56	1°52
F 10	7 16 41	19 <sup>31</sup> 37	19°36	9°48	16°48	13°36	9°37	19°51	10°44	7°15	13°57	1°54
S 11	7 20 38	20 <sup>32</sup> 46	20°36	12°46	18°25	14°10	9°41	19°53	10°45	7°15	13°57	1°55
S 12	7 24 35	21 <sup>33</sup> 55	21°35	15°41	20° 3	14°43	9°46	19°55	10°46	7°16	13°57	1°57
M13	7 28 31	22 <sup>35</sup> 03	22°34	18°34	21°40	15°16	9°51	19°57	10°46	7°16	13°58	1°58
T 14	7 32 28	23 <sup>36</sup> 10	23°33	21°26	23°17	15°49	9°55	19°59	10°47	7°16	13°58	2° 0
W15	7 36 24	24 <sup>37</sup> 17	24°33	24°15	24°55	16°23	10° 0	20° 0	10°48	7°17	13°59	2° 1
T 16	7 40 21	25 <sup>38</sup> 23	25°32	27° 4	26°32	16°56	10° 4	20° 2	10°48	7°17	13°59	2° 3
F 17	7 44 17	26 <sup>39</sup> 29	26°32	29°51	28°10	17°30	10° 9	20° 4	10°49	7°17	13°59	2° 5
S 18	7 48 14	27 <sup>40</sup> 33	27°32	2 <sup>27</sup> 37	29°47	18° 3	10°14	20° 6	10°50	7°18	14° 0	2° 6
S 19	7 52 10	28 <sup>41</sup> 37	28°33	5°23	1 <sup>28</sup> 24	18°37	10°18	20° 8	10°50	7°18	14° 0	2° 8
M20	7 56 7	29 <sup>42</sup> 39	29°33	8° 8	3° 2	19°10	10°23	20° 9	10°51	7°19	14° 0	2° 9
T 21	8 0 4	0 <sup>43</sup> 41	0 <sup>43</sup> 34	10°52	4°39	19°44	10°27	20°11	10°52	7°19	14° 1	2°11
W22	8 4 0	1°44'41	1°36	13°37	6°17	20°18	10°32	20°13	10°52	7°19	14° 1	2°12
T 23	8 7 57	2°45'41	2°37	16°22	7°54	20°52	10°37	20°15	10°53	7°20	14° 2	2°14
F 24	8 11 53	3°46'39	3°40	19° 7	9°32	21°25	10°41	20°17	10°53	7°20	14° 2	2°15
S 25	8 15 50	4°47'36	4°42	21°52	11° 9	21°59	10°46	20°18	10°54	7°20	14° 2	2°17
S 26	8 19 46	5°48'32	5°44	24°39	12°47	22°33	10°50	20°20	10°55	7°21	14° 3	2°19
M27	8 23 43	6°49'27	6°47	27°26	14°25	23° 7	10°55	20°22	10°55	7°21	14° 3	2°20
T 28	8 27 39	7°50'21	7°50	0 <sup>28</sup> 14	16° 2	23°41	10°59	20°24	10°56	7°21	14° 4	2°22
W29	8 31 36	8°51'14	8°53	3° 4	17°40	24°16	11° 4	20°26	10°57	7°22	14° 4	2°23
T 30	8 35 33	9°52'06	9°56	5°55	19°17	24°50	11° 9	20°28	10°57	7°22	14° 4	2°25
F 31	8 39 29	10 <sup>52</sup> 56	10 <sup>52</sup> 58	8 <sup>28</sup> 48	20 <sup>52</sup> 55	25 <sup>27</sup> 24	11 <sup>27</sup> 13	20 <sup>29</sup> 29	10 <sup>58</sup> 58	7 <sup>22</sup> 23	14 <sup>27</sup> 5	2 <sup>26</sup> 26

Delta T = 13.27 sec. Greg. Calendar

FEBRUARY 1755

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♄
S 1	8 43 26	11 <sup>53</sup> 46	12 <sup>52</sup> 0	11 <sup>23</sup> 44	22 <sup>52</sup> 32	25 <sup>27</sup> 58	11 <sup>27</sup> 18	20 <sup>23</sup> 31	10 <sup>59</sup> 59	7 <sup>21</sup> 23	14 <sup>27</sup> 5	2 <sup>23</sup> 28
S 2	8 47 22	12°54'35	13° 2	14°41	24°10	26°33	11°22	20°33	10°59	7°23	14° 5	2°29
M 3	8 51 19	13°55'23	14° 4	17°41	25°47	27° 7	11°27	20°35	11° 0	7°24	14° 6	2°31
T 4	8 55 15	14°56'10	15° 5	20°44	27°25	27°42	11°32	20°37	11° 1	7°24	14° 6	2°32
W 5	8 59 12	15°56'56	16° 5	23°49	29° 2	28°16	11°36	20°38	11° 1	7°24	14° 7	2°34
T 6	9 3 8	16°57'42	17° 6	26°58	0 <sup>27</sup> 40	28°51	11°41	20°40	11° 2	7°25	14° 7	2°36
F 7	9 7 5	17°58'26	18° 5	0 <sup>28</sup> 11	2°17	29°26	11°45	20°42	11° 2	7°25	14° 7	2°37
S 8	9 11 2	18°59'09	19° 5	3°27	3°55	0 <sup>28</sup> 0	11°50	20°44	11° 3	7°25	14° 8	2°39
S 9	9 14 58	19°59'51	20° 4	6°48	5°32	0°35	11°55	20°46	11° 4	7°26	14° 8	2°40
M10	9 18 55	21° 0'31	21° 3	10°13	7°10	1°10	11°59	20°47	11° 4	7°26	14° 8	2°42
T 11	9 22 51	22° 1'11	22° 2	13°43	8°47	1°45	12° 4	20°49	11° 5	7°27	14° 9	2°43
W12	9 26 48	23° 1'48	23° 0	17°19	10°25	2°20	12° 8	20°51	11° 6	7°27	14° 9	2°45
T 13	9 30 44	24° 2'24	23°59	20°59	12° 2	2°55	12°13	20°53	11° 6	7°27	14°10	2°46
F 14	9 34 41	25° 2'59	24°58	24°46	13°40	3°30	12°18	20°55	11° 7	7°28	14°10	2°48
S 15	9 38 37	26° 3'32	25°57	28°39	15°17	4° 5	12°22	20°57	11° 8	7°28	14°10	2°49
S 16	9 42 34	27° 4'03	26°57	2 <sup>28</sup> 39	16°54	4°40	12°27	20°58	11° 8	7°28	14°11	2°51
M17	9 46 31	28° 4'32	27°56	6°45	18°32	5°15	12°31	21° 0	11° 9	7°29	14°11	2°52
T 18	9 50 27	29° 5'00	28°56	11° 0	20° 9	5°51	12°36	21° 2	11°10	7°29	14°11	2°54
W19	9 54 24	0 <sup>29</sup> 526	29°56	15°21	21°46	6°26	12°40	21° 4	11°10	7°29	14°12	2°56
T 20	9 58 20	1° 5'49	0 <sup>29</sup> 57	19°51	23°23	7° 1	12°45	21° 6	11°11	7°30	14°12	2°57
F 21	10 2 17	2° 6'11	1°58	24°30	25° 1	7°37	12°50	21° 7	11°11	7°30	14°13	2°59
S 22	10 6 13	3° 6'31	2°59	29°17	26°38	8°12	12°54	21° 9	11°12	7°30	14°13	3° 0
S 23	10 10 10	4° 6'49	4° 0	4 <sup>29</sup> 13	28°15	8°48	12°59	21°11	11°13	7°31	14°13	3° 2
M24	10 14 6	5° 7'05	5° 2	9°18	29°52	9°23	13° 3	21°13	11°13	7°31	14°14	3° 3
T 25	10 18 3	6° 7'19	6° 4	14°32	1 <sup>29</sup> 29	9°59	13° 8	21°15	11°14	7°32	14°14	3° 5
W26	10 22 0	7° 7'31	7° 6	19°55	3° 6	10°35	13°13	21°16	11°15	7°32	14°15	3° 6
T 27	10 25 56	8° 7'41	8° 8	25°28	4°43	11°10	13°17	21°18	11°15	7°32	14°15	3° 8
F 28	10 29 53	9 <sup>27</sup> 750	9 <sup>27</sup> 11	1 <sup>28</sup> 8	6 <sup>29</sup> 20	11 <sup>28</sup> 46	13 <sup>27</sup> 22	21 <sup>20</sup> 20	11 <sup>16</sup> 16	7 <sup>23</sup> 33	14 <sup>27</sup> 15	3 <sup>28</sup> 9

Delta T = 13.28 sec. Greg. Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1755  
heliocentric

MARCH 1755

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♃
S 1	10 33 49	10 <sup>h</sup> 7'56	10 <sup>h</sup> 12	6 <sup>h</sup> 57	7 <sup>h</sup> 57	12 <sup>h</sup> 22	13 <sup>h</sup> 26	21 <sup>h</sup> 22	11 <sup>h</sup> 17	7 <sup>h</sup> 33	14 <sup>h</sup> 16	3 <sup>h</sup> 11
S 2	10 37 46	11° 8'01	11° 14	12° 54	9° 34	12° 58	13° 31	21° 24	11° 17	7° 33	14° 16	3° 12
M 3	10 41 42	12° 8'05	12° 15	18° 57	11° 11	13° 34	13° 35	21° 26	11° 18	7° 34	14° 16	3° 14
T 4	10 45 39	13° 8'07	13° 16	25° 6	12° 48	14° 10	13° 40	21° 27	11° 19	7° 34	14° 17	3° 15
W 5	10 49 35	14° 8'07	14° 17	1 <sup>h</sup> 20	14° 24	14° 46	13° 45	21° 29	11° 19	7° 34	14° 17	3° 17
T 6	10 53 32	15° 8'06	15° 17	7° 36	16° 1	15° 22	13° 49	21° 31	11° 20	7° 35	14° 18	3° 19
F 7	10 57 28	16° 8'03	16° 16	13° 55	17° 38	15° 58	13° 54	21° 33	11° 20	7° 35	14° 18	3° 20
S 8	11 1 25	17° 7'58	17° 15	20° 14	19° 15	16° 34	13° 58	21° 35	11° 21	7° 36	14° 18	3° 22
S 9	11 5 22	18° 7'52	18° 14	26° 32	20° 51	17° 10	14° 3	21° 36	11° 22	7° 36	14° 19	3° 23
M10	11 9 18	19° 7'44	19° 13	2 <sup>h</sup> 48	22° 28	17° 47	14° 8	21° 38	11° 22	7° 36	14° 19	3° 25
T 11	11 13 15	20° 7'34	20° 11	8° 59	24° 4	18° 23	14° 12	21° 40	11° 23	7° 37	14° 19	3° 26
W12	11 17 11	21° 7'22	21° 9	15° 5	25° 41	18° 59	14° 17	21° 42	11° 24	7° 37	14° 20	3° 28
T 13	11 21 8	22° 7'09	22° 7	21° 5	27° 17	19° 36	14° 21	21° 44	11° 24	7° 37	14° 20	3° 29
F 14	11 25 4	23° 6'53	23° 5	26° 57	28° 53	20° 12	14° 26	21° 45	11° 25	7° 38	14° 21	3° 31
S 15	11 29 1	24° 6'35	24° 3	2 <sup>h</sup> 41	0 <sup>h</sup> 30	20° 49	14° 30	21° 47	11° 26	7° 38	14° 21	3° 32
S 16	11 32 57	25° 6'15	25° 1	8° 16	2° 6	21° 25	14° 35	21° 49	11° 26	7° 38	14° 21	3° 34
M17	11 36 54	26° 5'53	25° 59	13° 42	3° 42	22° 2	14° 40	21° 51	11° 27	7° 39	14° 22	3° 35
T 18	11 40 51	27° 5'29	26° 58	18° 58	5° 18	22° 39	14° 44	21° 53	11° 28	7° 39	14° 22	3° 37
W19	11 44 47	28° 5'03	27° 57	24° 4	6° 55	23° 15	14° 49	21° 55	11° 28	7° 39	14° 22	3° 38
T 20	11 48 44	29° 4'34	28° 56	29° 1	8° 31	23° 52	14° 53	21° 56	11° 29	7° 40	14° 23	3° 40
F 21	11 52 40	0 <sup>h</sup> 4	29° 55	3 <sup>h</sup> 48	10° 7	24° 29	14° 58	21° 58	11° 29	7° 40	14° 23	3° 41
S 22	11 56 37	1° 3'30	0 <sup>h</sup> 55	8° 26	11° 43	25° 6	15° 2	22° 0	11° 30	7° 41	14° 24	3° 43
S 23	12 0 33	2° 2'54	1° 55	12° 55	13° 19	25° 42	15° 7	22° 2	11° 31	7° 41	14° 24	3° 44
M24	12 4 30	3° 2'16	2° 55	17° 16	14° 55	26° 19	15° 12	22° 4	11° 31	7° 41	14° 24	3° 46
T 25	12 8 26	4° 1'36	3° 56	21° 28	16° 30	26° 56	15° 16	22° 5	11° 32	7° 42	14° 25	3° 47
W26	12 12 23	5° 0'53	4° 57	25° 33	18° 6	27° 33	15° 21	22° 7	11° 33	7° 42	14° 25	3° 49
T 27	12 16 20	6° 0'08	5° 58	29° 30	19° 42	28° 10	15° 25	22° 9	11° 33	7° 42	14° 26	3° 50
F 28	12 20 16	6° 59'21	6° 59	3 <sup>h</sup> 21	21° 18	28° 47	15° 30	22° 11	11° 34	7° 43	14° 26	3° 52
S 29	12 24 13	7° 58'32	8° 0	7° 5	22° 53	29° 24	15° 35	22° 13	11° 35	7° 43	14° 26	3° 54
S 30	12 28 9	8° 57'41	9° 2	10° 42	24° 29	0 <sup>h</sup> 1	15° 39	22° 14	11° 35	7° 43	14° 27	3° 55
MB1	12 32 6	9 <sup>h</sup> 56'48	10 <sup>h</sup> 2	14 <sup>h</sup> 15	26 <sup>h</sup> 5	0 <sup>h</sup> 39	15 <sup>h</sup> 44	22 <sup>h</sup> 16	11 <sup>h</sup> 36	7 <sup>h</sup> 44	14 <sup>h</sup> 27	3 <sup>h</sup> 57

Delta T = 13.28 sec.

Greg. Calendar

APRIL 1755

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♃
T 1	12 36 2	10 <sup>h</sup> 55'53	11 <sup>h</sup> 3	17 <sup>h</sup> 42	27 <sup>h</sup> 40	1 <sup>h</sup> 16	15 <sup>h</sup> 48	22 <sup>h</sup> 18	11 <sup>h</sup> 37	7 <sup>h</sup> 44	14 <sup>h</sup> 27	3 <sup>h</sup> 58
W 2	12 39 59	11° 54'57	12° 3	21° 4	29° 16	1° 53	15° 53	22° 20	11° 37	7° 45	14° 28	4° 0
T 3	12 43 55	12° 53'59	13° 3	24° 21	0 <sup>h</sup> 51	2° 30	15° 57	22° 22	11° 38	7° 45	14° 28	4° 1
F 4	12 47 52	13° 52'59	14° 2	27° 35	2° 27	3° 8	16° 2	22° 24	11° 38	7° 45	14° 29	4° 3
S 5	12 51 48	14° 51'57	15° 1	0 <sup>h</sup> 45	4° 2	3° 45	16° 7	22° 25	11° 39	7° 46	14° 29	4° 4
S 6	12 55 45	15° 50'54	15° 59	3° 51	5° 38	4° 22	16° 11	22° 27	11° 40	7° 46	14° 29	4° 6
M 7	12 59 42	16° 49'49	16° 57	6° 54	7° 13	5° 0	16° 16	22° 29	11° 40	7° 46	14° 30	4° 7
T 8	13 3 38	17° 48'42	17° 55	9° 54	8° 48	5° 37	16° 20	22° 31	11° 41	7° 47	14° 30	4° 9
W 9	13 7 35	18° 47'33	18° 52	12° 52	10° 24	6° 15	16° 25	22° 33	11° 42	7° 47	14° 30	4° 10
T 10	13 11 31	19° 46'22	19° 49	15° 47	11° 59	6° 52	16° 29	22° 34	11° 42	7° 47	14° 31	4° 12
F 11	13 15 28	20° 45'09	20° 46	18° 40	13° 34	7° 30	16° 34	22° 36	11° 43	7° 48	14° 31	4° 13
S 12	13 19 24	21° 43'54	21° 43	21° 31	15° 9	8° 7	16° 39	22° 38	11° 44	7° 48	14° 32	4° 15
S 13	13 23 21	22° 42'38	22° 40	24° 21	16° 44	8° 45	16° 43	22° 40	11° 44	7° 49	14° 32	4° 16
M14	13 27 17	23° 41'19	23° 37	27° 9	18° 19	9° 22	16° 48	22° 42	11° 45	7° 49	14° 32	4° 18
T 15	13 31 14	24° 39'58	24° 34	29° 56	19° 55	10° 0	16° 52	22° 43	11° 46	7° 49	14° 33	4° 19
W16	13 35 11	25° 38'35	25° 32	2 <sup>h</sup> 42	21° 30	10° 38	16° 57	22° 45	11° 46	7° 50	14° 33	4° 21
T 17	13 39 7	26° 37'10	26° 29	5° 28	23° 5	11° 15	17° 1	22° 47	11° 47	7° 50	14° 33	4° 22
F 18	13 43 4	27° 35'43	27° 27	8° 13	24° 40	11° 53	17° 6	22° 49	11° 47	7° 50	14° 34	4° 24
S 19	13 47 0	28° 34'14	28° 25	10° 58	26° 15	12° 31	17° 11	22° 51	11° 48	7° 51	14° 34	4° 25
S 20	13 50 57	29° 32'43	29° 24	13° 42	27° 50	13° 8	17° 15	22° 53	11° 49	7° 51	14° 35	4° 27
M21	13 54 53	0 <sup>h</sup> 31'09	0 <sup>h</sup> 23	16° 27	29° 25	13° 46	17° 20	22° 54	11° 49	7° 51	14° 35	4° 28
T 22	13 58 50	1° 29'33	1° 22	19° 12	1 <sup>h</sup> 0	14° 24	17° 24	22° 56	11° 50	7° 52	14° 35	4° 30
W23	14 2 46	2° 27'55	2° 22	21° 58	2° 35	15° 2	17° 29	22° 58	11° 51	7° 52	14° 36	4° 31
T 24	14 6 43	3° 26'15	3° 22	24° 44	4° 9	15° 40	17° 33	23° 0	11° 51	7° 53	14° 36	4° 33
F 25	14 10 40	4° 24'33	4° 22	27° 31	5° 44	16° 18	17° 38	23° 2	11° 52	7° 53	14° 36	4° 34
S 26	14 14 36	5° 22'49	5° 22	0 <sup>h</sup> 20	7° 19	16° 55	17° 43	23° 3	11° 53	7° 53	14° 37	4° 36
S 27	14 18 33	6° 21'03	6° 22	3° 9	8° 54	17° 33	17° 47	23° 5	11° 53	7° 54	14° 37	4° 37
M28	14 22 29	7° 19'16	7° 22	6° 1	10° 29	18° 11	17° 52	23° 7	11° 54	7° 54	14° 38	4° 39
T 29	14 26 26	8° 17'27	8° 22	8° 54	12° 4	18° 49	17° 56	23° 9	11° 55	7° 54	14° 38	4° 40
W30	14 30 22	9 <sup>h</sup> 15'36	9 <sup>h</sup> 22	11 <sup>h</sup> 39	13 <sup>h</sup> 39	19 <sup>h</sup> 27	18 <sup>h</sup> 1	23 <sup>h</sup> 11	11 <sup>h</sup> 55	7 <sup>h</sup> 55	14 <sup>h</sup> 38	4 <sup>h</sup> 42

Delta T = 13.28 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1755  
heliocentric

MAY 1755

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♁
T 1	14 34 19	10 <sup>m</sup> 13'44	10 <sup>m</sup> 21	14 <sup>z</sup> 47	15 <sup>z</sup> 14	20 <sup>z</sup> 5	18 <sup>m</sup> 5	23 <sup>z</sup> 13	11 <sup>h</sup> 56	7 <sup>h</sup> 55	14 <sup>z</sup> 39	4 <sup>z</sup> 43
F 2	14 38 15	11°11'50	11°20	17°47	16°48	20°43	18°10	23°14	11°56	7°55	14°39	4°45
S 3	14 42 12	12° 9'55	12°19	20°49	18°23	21°21	18°14	23°16	11°57	7°56	14°40	4°46
S 4	14 46 9	13° 7'59	13°17	23°55	19°58	21°59	18°19	23°18	11°58	7°56	14°40	4°48
M 5	14 50 5	14° 6'01	14°14	27° 4	21°33	22°37	18°24	23°20	11°58	7°56	14°40	4°49
T 6	14 54 2	15° 4'02	15°12	0 <sup>z</sup> 17	23° 8	23°15	18°28	23°22	11°59	7°57	14°41	4°51
W 7	14 57 58	16° 2'01	16° 9	3°34	24°43	23°53	18°33	23°23	12° 0	7°57	14°41	4°52
T 8	15 1 55	16°59'59	17° 5	6°54	26°17	24°31	18°37	23°25	12° 0	7°58	14°41	4°54
F 9	15 5 51	17°57'56	18° 2	10°20	27°52	25° 9	18°42	23°27	12° 1	7°58	14°42	4°55
S 10	15 9 48	18°55'51	18°58	13°50	29°27	25°47	18°46	23°29	12° 2	7°58	14°42	4°57
S 11	15 13 44	19°53'45	19°54	17°25	1 <sup>z</sup> 2	26°25	18°51	23°31	12° 2	7°59	14°43	4°58
M 12	15 17 41	20°51'37	20°50	21° 6	2°37	27° 3	18°56	23°32	12° 3	7°59	14°43	5° 0
T 13	15 21 37	21°49'28	21°47	24°53	4°12	27°41	19° 0	23°34	12° 4	7°59	14°43	5° 1
W 14	15 25 34	22°47'18	22°43	28°47	5°46	28°20	19° 5	23°36	12° 4	8° 0	14°44	5° 3
T 15	15 29 31	23°45'05	23°39	2 <sup>h</sup> 46	7°21	28°58	19° 9	23°38	12° 5	8° 0	14°44	5° 4
F 16	15 33 27	24°42'52	24°36	6°53	8°56	29°36	19°14	23°40	12° 5	8° 0	14°44	5° 6
S 17	15 37 24	25°40'36	25°33	11° 8	10°31	0 <sup>h</sup> 14	19°18	23°42	12° 6	8° 1	14°45	5° 7
S 18	15 41 20	26°38'19	26°30	15°30	12° 6	0°52	19°23	23°43	12° 7	8° 1	14°45	5° 9
M 19	15 45 17	27°36'01	27°27	20° 0	13°41	1°30	19°28	23°45	12° 7	8° 2	14°46	5°10
T 20	15 49 13	28°33'40	28°25	24°39	15°16	2° 8	19°32	23°47	12° 8	8° 2	14°46	5°12
W 21	15 53 10	29°31'18	29°24	29°26	16°51	2°46	19°37	23°49	12° 9	8° 2	14°46	5°13
T 22	15 57 6	0 <sup>z</sup> 28'55	0 <sup>z</sup> 22	4 <sup>h</sup> 22	18°26	3°24	19°41	23°51	12° 9	8° 3	14°47	5°15
F 23	16 1 3	1°26'30	1°21	9°28	20° 0	4° 2	19°46	23°52	12°10	8° 3	14°47	5°16
S 24	16 5 0	2°24'04	2°21	14°42	21°35	4°41	19°50	23°54	12°11	8° 3	14°47	5°18
S 25	16 8 56	3°21'36	3°20	20° 5	23°10	5°19	19°55	23°56	12°11	8° 4	14°48	5°19
M 26	16 12 53	4°19'08	4°20	25°38	24°45	5°57	19°59	23°58	12°12	8° 4	14°48	5°21
T 27	16 16 49	5°16'38	5°19	1 <sup>h</sup> 19	26°20	6°35	20° 4	24° 0	12°13	8° 4	14°49	5°22
W 28	16 20 46	6°14'07	6°18	7° 8	27°55	7°13	20° 9	24° 2	12°13	8° 5	14°49	5°24
T 29	16 24 42	7°11'36	7°18	13° 5	29°31	7°51	20°13	24° 3	12°14	8° 5	14°49	5°25
F 30	16 28 39	8° 9'03	8°16	19° 8	1 <sup>h</sup> 6	8°29	20°18	24° 5	12°14	8° 6	14°50	5°27
S 31	16 32 36	9 <sup>z</sup> 6'30	9 <sup>z</sup> 15	25 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 41	9 <sup>h</sup> 7	20 <sup>m</sup> 22	24 <sup>z</sup> 7	12 <sup>h</sup> 15	8 <sup>h</sup> 6	14 <sup>z</sup> 50	5 <sup>z</sup> 28

Delta T = 13.28 sec. Greg. Calendar

JUNE 1755

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♁
S 1	16 36 32	10 <sup>z</sup> 3'56	10 <sup>z</sup> 13	1 <sup>h</sup> 31	4 <sup>h</sup> 16	9 <sup>h</sup> 45	20 <sup>m</sup> 27	24 <sup>z</sup> 9	12 <sup>h</sup> 16	8 <sup>h</sup> 6	14 <sup>z</sup> 51	5 <sup>z</sup> 30
M 2	16 40 29	11° 1'21	11°10	7°48	5°51	10°23	20°31	24°11	12°16	8° 7	14°51	5°31
T 3	16 44 25	11°58'46	12° 8	14° 7	7°26	11° 1	20°36	24°12	12°17	8° 7	14°51	5°33
W 4	16 48 22	12°56'10	13° 4	20°26	9° 1	11°39	20°41	24°14	12°18	8° 7	14°52	5°34
T 5	16 52 18	13°53'33	14° 1	26°44	10°36	12°17	20°45	24°16	12°18	8° 8	14°52	5°36
F 6	16 56 15	14°50'56	14°57	2 <sup>h</sup> 59	12°12	12°55	20°50	24°18	12°19	8° 8	14°52	5°37
S 7	17 0 11	15°48'18	15°53	9°11	13°47	13°33	20°54	24°20	12°20	8° 8	14°53	5°39
S 8	17 4 8	16°45'40	16°49	15°17	15°22	14°11	20°59	24°22	12°20	8° 9	14°53	5°40
M 9	17 8 4	17°43'01	17°45	21°16	16°57	14°49	21° 3	24°23	12°21	8° 9	14°54	5°42
T 10	17 12 1	18°40'22	18°40	27° 8	18°33	15°27	21° 8	24°25	12°22	8°10	14°54	5°43
W 11	17 15 58	19°37'41	19°36	2 <sup>h</sup> 51	20° 8	16° 5	21°12	24°27	12°22	8°10	14°54	5°44
T 12	17 19 54	20°35'00	20°31	8°26	21°43	16°43	21°17	24°29	12°23	8°10	14°55	5°46
F 13	17 23 51	21°32'19	21°27	13°51	23°19	17°20	21°22	24°31	12°23	8°11	14°55	5°47
S 14	17 27 47	22°29'36	22°23	19° 7	24°54	17°58	21°26	24°32	12°24	8°11	14°55	5°49
S 15	17 31 44	23°26'53	23°19	24°13	26°29	18°36	21°31	24°34	12°25	8°11	14°56	5°50
M 16	17 35 40	24°24'09	24°16	29°10	28° 5	19°14	21°35	24°36	12°25	8°12	14°56	5°52
T 17	17 39 37	25°21'24	25°13	3 <sup>m</sup> 57	29°40	19°52	21°40	24°38	12°26	8°12	14°57	5°53
W 18	17 43 34	26°18'39	26°10	8°35	1 <sup>h</sup> 16	20°29	21°44	24°40	12°27	8°12	14°57	5°55
T 19	17 47 30	27°15'52	27° 8	13° 3	2°51	21° 7	21°49	24°42	12°27	8°13	14°57	5°56
F 20	17 51 27	28°13'05	28° 6	17°24	4°27	21°45	21°53	24°43	12°28	8°13	14°58	5°58
S 21	17 55 23	29°10'18	29° 5	21°36	6° 2	22°22	21°58	24°45	12°29	8°13	14°58	5°59
S 22	17 59 20	0 <sup>z</sup> 7'30	0 <sup>z</sup> 4	25°40	7°38	23° 0	22° 3	24°47	12°29	8°14	14°58	6° 1
M 23	18 3 16	1° 4'41	1° 3	29°37	9°14	23°38	22° 7	24°49	12°30	8°14	14°59	6° 2
T 24	18 7 13	2° 1'52	2° 2	3 <sup>h</sup> 28	10°49	24°15	22°12	24°51	12°31	8°15	14°59	6° 4
W 25	18 11 9	2°59'03	3° 1	7°11	12°25	24°53	22°16	24°52	12°31	8°15	15° 0	6° 5
T 26	18 15 6	3°56'14	4° 0	10°49	14° 1	25°30	22°21	24°54	12°32	8°15	15° 0	6° 7
F 27	18 19 3	4°53'25	4°59	14°21	15°36	26° 8	22°25	24°56	12°32	8°16	15° 0	6° 8
S 28	18 22 59	5°50'36	5°57	17°48	17°12	26°45	22°30	24°58	12°33	8°16	15° 1	6°10
S 29	18 26 56	6°47'47	6°56	21°10	18°48	27°23	22°34	25° 0	12°34	8°16	15° 1	6°11
M 30	18 30 52	7 <sup>z</sup> 44'58	7 <sup>z</sup> 54	24 <sup>h</sup> 28	20 <sup>h</sup> 24	28 <sup>h</sup> 0	22 <sup>m</sup> 39	25 <sup>z</sup> 2	12 <sup>h</sup> 34	8 <sup>h</sup> 17	15 <sup>z</sup> 2	6 <sup>z</sup> 13

Delta T = 13.29 sec. Greg. Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1755  
heliocentric

JULY 1755

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	18 34 49	8♁24'09	8♁51	27♁41	21♃59	28♁38	22♃44	25♁3	12♁35	8♁17	15♁2	6♁14
W 2	18 38 45	9°39'20	9°48	0♁51	23°35	29°15	22°48	25°5	12°36	8°17	15°2	6°15
T 3	18 42 42	10°36'32	10°45	3°57	25°11	29°52	22°53	25°7	12°36	8°18	15°3	6°17
F 4	18 46 38	11°33'44	11°42	7°0	26°47	0♃30	22°57	25°9	12°37	8°18	15°3	6°18
S 5	18 50 35	12°30'57	12°38	10°0	28°23	1°7	23°2	25°11	12°38	8°19	15°3	6°20
S 6	18 54 32	13°28'10	13°34	12°57	29°59	1°44	23°6	25°12	12°38	8°19	15°4	6°21
M 7	18 58 28	14°25'23	14°30	15°52	1♁35	2°21	23°11	25°14	12°39	8°19	15°4	6°23
T 8	19 2 25	15°22'37	15°25	18°45	3°11	2°59	23°15	25°16	12°40	8°20	15°5	6°24
W 9	19 6 21	16°19'50	16°21	21°36	4°47	3°36	23°20	25°18	12°40	8°20	15°5	6°26
T 10	19 10 18	17°17'05	17°16	24°26	6°23	4°13	23°25	25°20	12°41	8°20	15°5	6°27
F 11	19 14 14	18°14'19	18°12	27°14	7°59	4°50	23°29	25°22	12°41	8°21	15°6	6°29
S 12	19 18 11	19°11'34	19°7	0♁1	9°35	5°27	23°34	25°23	12°42	8°21	15°6	6°30
S 13	19 22 7	20°8'48	20°3	2°48	11°11	6°4	23°38	25°25	12°43	8°21	15°6	6°32
M14	19 26 4	21°6'03	20°59	5°33	12°47	6°41	23°43	25°27	12°43	8°22	15°7	6°33
T 15	19 30 1	22°3'18	21°55	8°18	14°23	7°18	23°47	25°29	12°44	8°22	15°7	6°35
W16	19 33 57	23°0'34	22°52	11°3	16°0	7°54	23°52	25°31	12°45	8°23	15°8	6°36
T 17	19 37 54	23°57'49	23°50	13°48	17°36	8°31	23°56	25°32	12°45	8°23	15°8	6°38
F 18	19 41 50	24°55'05	24°47	16°32	19°12	9°8	24°1	25°34	12°46	8°23	15°8	6°39
S 19	19 45 47	25°52'21	25°45	19°17	20°49	9°45	24°6	25°36	12°47	8°24	15°9	6°40
S 20	19 49 43	26°49'37	26°44	22°3	22°25	10°21	24°10	25°38	12°47	8°24	15°9	6°42
M21	19 53 40	27°46'54	27°43	24°49	24°1	10°58	24°15	25°40	12°48	8°24	15°9	6°43
T 22	19 57 36	28°44'11	28°42	27°37	25°38	11°35	24°19	25°42	12°49	8°25	15°10	6°45
W23	20 1 33	29°41'29	29°41	0♁25	27°14	12°11	24°24	25°43	12°49	8°25	15°10	6°46
T 24	20 5 30	0♁38'47	0♁40	3°15	28°50	12°48	24°28	25°45	12°50	8°25	15°11	6°48
F 25	20 9 26	1°36'06	1°39	6°6	0♁27	13°24	24°33	25°47	12°51	8°26	15°11	6°49
S 26	20 13 23	2°33'26	2°38	8°59	2°3	14°1	24°37	25°49	12°51	8°26	15°11	6°51
S 27	20 17 19	3°30'47	3°37	11°55	3°40	14°37	24°42	25°51	12°52	8°27	15°12	6°52
M28	20 21 16	4°28'09	4°36	14°52	5°17	15°13	24°46	25°52	12°52	8°27	15°12	6°54
T 29	20 25 12	5°25'32	5°34	17°52	6°53	15°50	24°51	25°54	12°53	8°27	15°13	6°55
W30	20 29 9	6°22'56	6°32	20°55	8°30	16°26	24°56	25°56	12°54	8°28	15°13	6°57
T 31	20 33 5	7°20'21	7°29	24♁1	10♁6	17♃2	25♁0	25♁58	12♁54	8♁28	15♁13	6♁58

Delta T = 13.29 sec. Greg. Calendar

AUGUST 1755

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	20 37 2	8♁17'47	8♁27	27♁10	11♁43	17♃38	25♁5	26♁0	12♁55	8♁28	15♁14	6♁59
S 2	20 40 59	9°15'15	9°24	0♁23	13°20	18°14	25°9	26°2	12°56	8°29	15°14	7°1
S 3	20 44 55	10°12'44	10°20	3°40	14°57	18°50	25°14	26°3	12°56	8°29	15°14	7°2
M 4	20 48 52	11°10'14	11°17	7°1	16°33	19°26	25°18	26°5	12°57	8°29	15°15	7°4
T 5	20 52 48	12°7'46	12°13	10°26	18°10	20°2	25°23	26°7	12°58	8°30	15°15	7°5
W 6	20 56 45	13°5'19	13°9	13°57	19°47	20°38	25°27	26°9	12°58	8°30	15°16	7°7
T 7	21 0 41	14°2'53	14°5	17°32	21°24	21°14	25°32	26°11	12°59	8°31	15°16	7°8
F 8	21 4 38	15°0'28	15°0	21°13	23°1	21°50	25°36	26°12	13°0	8°31	15°16	7°10
S 9	21 8 34	15°58'04	15°56	25°1	24°38	22°25	25°41	26°14	13°0	8°31	15°17	7°11
S 10	21 12 31	16°55'41	16°52	28°54	26°15	23°1	25°46	26°16	13°1	8°32	15°17	7°13
M11	21 16 28	17°53'20	17°48	2♁54	27°52	23°37	25°50	26°18	13°1	8°32	15°17	7°14
T 12	21 20 24	18°50'59	18°44	7°1	29°29	24°12	25°55	26°20	13°2	8°32	15°18	7°15
W13	21 24 21	19°48'40	19°41	11°16	1♁6	24°48	25°59	26°22	13°3	8°33	15°18	7°17
T 14	21 28 17	20°46'21	20°38	15°38	2°43	25°23	26°4	26°23	13°3	8°33	15°19	7°18
F 15	21 32 14	21°44'04	21°36	20°9	4°20	25°59	26°8	26°25	13°4	8°33	15°19	7°20
S 16	21 36 10	22°41'48	22°34	24°47	5°57	26°34	26°13	26°27	13°5	8°34	15°19	7°21
S 17	21 40 7	23°39'32	23°32	29°35	7°34	27°9	26°17	26°29	13°5	8°34	15°20	7°23
M18	21 44 3	24°37'18	24°31	4♃32	9°11	27°45	26°22	26°31	13°6	8°34	15°20	7°24
T 19	21 48 0	25°35'05	25°30	9°37	10°49	28°20	26°26	26°32	13°7	8°35	15°20	7°26
W20	21 51 57	26°32'54	26°30	14°52	12°26	28°55	26°31	26°34	13°7	8°35	15°21	7°27
T 21	21 55 53	27°30'43	27°29	20°16	14°3	29°30	26°36	26°36	13°8	8°36	15°21	7°29
F 22	21 59 50	28°28'34	28°29	25°48	15°40	0♁5	26°40	26°38	13°9	8°36	15°22	7°30
S 23	22 3 46	29°26'27	29°29	1♁30	17°18	0°40	26°45	26°40	13°9	8°36	15°22	7°31
S 24	22 7 43	0♁24'21	0♁28	7°19	18°55	1°15	26°49	26°42	13°10	8°37	15°22	7°33
M25	22 11 39	1°22'17	1°28	13°16	20°32	1°50	26°54	26°43	13°10	8°37	15°23	7°34
T 26	22 15 36	2°20'14	2°27	19°20	22°10	2°25	26°58	26°45	13°11	8°37	15°23	7°36
W27	22 19 32	3°18'14	3°26	25°29	23°47	3°0	27°3	26°47	13°12	8°38	15°23	7°37
T 28	22 23 29	4°16'15	4°25	1♁43	25°24	3°34	27°7	26°49	13°12	8°38	15°24	7°39
F 29	22 27 25	5°14'18	5°23	8°0	27°2	4°9	27°12	26°51	13°13	8°38	15°24	7°40
S 30	22 31 22	6°12'23	6°22	14°19	28°39	4°44	27°16	26°53	13°14	8°39	15°25	7°42
S 31	22 35 19	7♁10'30	7♁19	20♁38	0♁17	5♁18	27♁21	26♁54	13♁14	8♁39	15♁25	7♁43

Delta T = 13.29 sec. Greg. Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1755  
heliocentric

SEPTEMBER 1755

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♄
M 1	22 39 15	8° 8'39"	8° 17'	26° 56'	1° 54'	5° 53'	27° 26'	26° 56'	13° 15'	8° 40'	15° 25'	7° 44'
T 2	22 43 12	9° 6'50"	9° 14'	3° 11'	3° 32'	6° 27'	27° 30'	26° 58'	13° 16'	8° 40'	15° 26'	7° 46'
W 3	22 47 8	10° 5'03"	10° 11'	9° 22'	5° 9'	7° 2'	27° 35'	27° 0'	13° 16'	8° 40'	15° 26'	7° 47'
T 4	22 51 5	11° 3'18"	11° 8'	15° 28'	6° 47'	7° 36'	27° 39'	27° 2'	13° 17'	8° 41'	15° 26'	7° 49'
F 5	22 55 1	12° 1'35"	12° 4'	21° 27'	8° 24'	8° 10'	27° 44'	27° 3'	13° 17'	8° 41'	15° 27'	7° 50'
S 6	22 58 58	12° 59'54"	13° 1'	27° 19'	10° 2'	8° 44'	27° 48'	27° 5'	13° 18'	8° 41'	15° 27'	7° 52'
S 7	23 2 54	13° 58'14"	13° 57'	3° 2'	11° 39'	9° 19'	27° 53'	27° 7'	13° 19'	8° 42'	15° 28'	7° 53'
M 8	23 6 51	14° 56'36"	14° 53'	8° 36'	13° 17'	9° 53'	27° 57'	27° 9'	13° 19'	8° 42'	15° 28'	7° 55'
T 9	23 10 48	15° 55'00"	15° 50'	14° 1'	14° 54'	10° 27'	28° 2'	27° 11'	13° 20'	8° 42'	15° 28'	7° 56'
W10	23 14 44	16° 53'26"	16° 47'	19° 17'	16° 32'	11° 1'	28° 6'	27° 13'	13° 21'	8° 43'	15° 29'	7° 57'
T 11	23 18 41	17° 51'53"	17° 44'	24° 23'	18° 9'	11° 35'	28° 11'	27° 14'	13° 21'	8° 43'	15° 29'	7° 59'
F 12	23 22 37	18° 50'22"	18° 42'	29° 19'	19° 47'	12° 9'	28° 16'	27° 16'	13° 22'	8° 44'	15° 29'	8° 0'
S 13	23 26 34	19° 48'53"	19° 40'	4° 6'	21° 25'	12° 42'	28° 20'	27° 18'	13° 23'	8° 44'	15° 30'	8° 2'
S 14	23 30 30	20° 47'25"	20° 39'	8° 43'	23° 2'	13° 16'	28° 25'	27° 20'	13° 23'	8° 44'	15° 30'	8° 3'
M15	23 34 27	21° 45'59"	21° 38'	13° 12'	24° 40'	13° 50'	28° 29'	27° 22'	13° 24'	8° 45'	15° 31'	8° 5'
T 16	23 38 23	22° 44'34"	22° 38'	17° 32'	26° 17'	14° 24'	28° 34'	27° 23'	13° 25'	8° 45'	15° 31'	8° 6'
W17	23 42 20	23° 43'11"	23° 37'	21° 44'	27° 55'	14° 57'	28° 38'	27° 25'	13° 25'	8° 45'	15° 31'	8° 7'
T 18	23 46 17	24° 41'50"	24° 38'	25° 48'	29° 32'	15° 31'	28° 43'	27° 27'	13° 26'	8° 46'	15° 32'	8° 9'
F 19	23 50 13	25° 40'31"	25° 38'	29° 45'	1° 10'	16° 4'	28° 47'	27° 29'	13° 26'	8° 46'	15° 32'	8° 10'
S 20	23 54 10	26° 39'13"	26° 38'	3° 35'	2° 47'	16° 38'	28° 52'	27° 31'	13° 27'	8° 46'	15° 33'	8° 12'
S 21	23 58 6	27° 37'58"	27° 39'	7° 18'	4° 25'	17° 11'	28° 56'	27° 33'	13° 28'	8° 47'	15° 33'	8° 13'
M22	0 2 3	28° 36'44"	28° 39'	10° 56'	6° 2'	17° 44'	29° 1'	27° 34'	13° 28'	8° 47'	15° 33'	8° 15'
T 23	0 5 59	29° 35'33"	29° 40'	14° 28'	7° 40'	18° 17'	29° 5'	27° 36'	13° 29'	8° 47'	15° 34'	8° 16'
W24	0 9 56	0° 34'24"	0° 40'	17° 55'	9° 17'	18° 51'	29° 10'	27° 38'	13° 30'	8° 48'	15° 34'	8° 18'
T 25	0 13 52	1° 33'17"	1° 40'	21° 16'	10° 55'	19° 24'	29° 15'	27° 40'	13° 30'	8° 48'	15° 34'	8° 19'
F 26	0 17 49	2° 32'12"	2° 40'	24° 34'	12° 32'	19° 57'	29° 19'	27° 42'	13° 31'	8° 49'	15° 35'	8° 20'
S 27	0 21 45	3° 31'09"	3° 40'	27° 47'	14° 9'	20° 30'	29° 24'	27° 44'	13° 32'	8° 49'	15° 35'	8° 22'
S 28	0 25 42	4° 30'09"	4° 39'	0° 56'	15° 47'	21° 3'	29° 28'	27° 45'	13° 32'	8° 49'	15° 36'	8° 23'
M29	0 29 39	5° 29'11"	5° 38'	4° 2'	17° 24'	21° 36'	29° 33'	27° 47'	13° 33'	8° 50'	15° 36'	8° 25'
T 30	0 33 35	6° 28'16"	6° 37'	7° 5'	19° 10'	22° 8'	29° 37'	27° 49'	13° 34'	8° 50'	15° 36'	8° 26'

Delta T = 13.29 sec.

Greg. Calendar

OCTOBER 1755

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♄
W 1	0 37 32	7° 27'22"	7° 35'	10° 5'	20° 39'	22° 41'	29° 42'	27° 51'	13° 34'	8° 50'	15° 37'	8° 28'
T 2	0 41 28	8° 26'31"	8° 33'	13° 3'	22° 16'	23° 14'	29° 46'	27° 53'	13° 35'	8° 51'	15° 37'	8° 29'
F 3	0 45 25	9° 25'43"	9° 31'	15° 58'	23° 53'	23° 47'	29° 51'	27° 54'	13° 35'	8° 51'	15° 37'	8° 30'
S 4	0 49 21	10° 24'56"	10° 28'	18° 51'	25° 30'	24° 19'	29° 55'	27° 56'	13° 36'	8° 51'	15° 38'	8° 32'
S 5	0 53 18	11° 24'12"	11° 26'	21° 42'	27° 7'	24° 52'	29° 59'	27° 58'	13° 37'	8° 52'	15° 38'	8° 33'
M 6	0 57 14	12° 23'29"	12° 23'	24° 31'	28° 45'	25° 25'	0° 4'	28° 0'	13° 37'	8° 52'	15° 39'	8° 35'
T 7	1 1 11	13° 22'49"	13° 20'	27° 20'	0° 22'	25° 57'	0° 9'	28° 2'	13° 38'	8° 53'	15° 39'	8° 36'
W 8	1 5 8	14° 22'11"	14° 18'	0° 7'	1° 59'	26° 29'	0° 14'	28° 4'	13° 39'	8° 53'	15° 39'	8° 38'
T 9	1 9 4	15° 21'35"	15° 16'	2° 53'	3° 36'	27° 2'	0° 18'	28° 5'	13° 39'	8° 53'	15° 40'	8° 39'
F 10	1 13 1	16° 21'00"	16° 14'	5° 38'	5° 13'	27° 34'	0° 23'	28° 7'	13° 40'	8° 54'	15° 40'	8° 40'
S 11	1 16 57	17° 20'28"	17° 12'	8° 23'	6° 50'	28° 6'	0° 27'	28° 9'	13° 41'	8° 54'	15° 40'	8° 42'
S 12	1 20 54	18° 19'57"	18° 11'	11° 8'	8° 27'	28° 38'	0° 32'	28° 11'	13° 41'	8° 54'	15° 41'	8° 43'
M13	1 24 50	19° 19'28"	19° 11'	13° 53'	10° 4'	29° 11'	0° 36'	28° 13'	13° 42'	8° 55'	15° 41'	8° 45'
T 14	1 28 47	20° 19'00"	20° 11'	16° 37'	11° 40'	29° 43'	0° 41'	28° 14'	13° 43'	8° 55'	15° 42'	8° 46'
W15	1 32 43	21° 18'34"	21° 11'	19° 23'	13° 17'	0° 11'55"	0° 45'	28° 16'	13° 43'	8° 55'	15° 42'	8° 48'
T 16	1 36 40	22° 18'10"	22° 12'	22° 8'	14° 54'	0° 47'	0° 50'	28° 18'	13° 44'	8° 56'	15° 42'	8° 49'
F 17	1 40 37	23° 17'48"	23° 13'	24° 55'	16° 31'	1° 19'	0° 54'	28° 20'	13° 44'	8° 56'	15° 43'	8° 50'
S 18	1 44 33	24° 17'28"	24° 14'	27° 42'	18° 7'	1° 50'	0° 59'	28° 22'	13° 45'	8° 57'	15° 43'	8° 52'
S 19	1 48 30	25° 17'09"	25° 15'	0° 30'	19° 44'	2° 22'	1° 3'	28° 24'	13° 46'	8° 57'	15° 43'	8° 53'
M20	1 52 26	26° 16'53"	26° 17'	3° 20'	21° 21'	2° 54'	1° 8'	28° 25'	13° 46'	8° 57'	15° 44'	8° 55'
T 21	1 56 23	27° 16'38"	27° 18'	6° 12'	22° 57'	3° 26'	1° 13'	28° 27'	13° 47'	8° 58'	15° 44'	8° 56'
W22	2 0 19	28° 16'25"	28° 20'	9° 5'	24° 34'	3° 57'	1° 17'	28° 29'	13° 48'	8° 58'	15° 45'	8° 57'
T 23	2 4 16	29° 16'15"	29° 21'	12° 0'	26° 10'	4° 29'	1° 22'	28° 31'	13° 48'	8° 58'	15° 45'	8° 59'
F 24	2 8 12	0° 16'07"	0° 22'	14° 58'	27° 46'	5° 0'	1° 26'	28° 33'	13° 49'	8° 59'	15° 45'	9° 0'
S 25	2 12 9	1° 16'01"	1° 23'	17° 58'	29° 23'	5° 32'	1° 31'	28° 35'	13° 50'	8° 59'	15° 46'	9° 2'
S 26	2 16 6	2° 15'57"	2° 24'	21° 1'	0° 59'	6° 3'	1° 35'	28° 36'	13° 50'	8° 59'	15° 46'	9° 3'
M27	2 20 2	3° 15'55"	3° 25'	24° 7'	2° 35'	6° 34'	1° 40'	28° 38'	13° 51'	9° 0'	15° 46'	9° 5'
T 28	2 23 59	4° 15'55"	4° 25'	27° 16'	4° 12'	7° 6'	1° 44'	28° 40'	13° 52'	9° 0'	15° 47'	9° 6'
W29	2 27 55	5° 15'57"	5° 25'	0° 29'	5° 48'	7° 37'	1° 49'	28° 42'	13° 52'	9° 0'	15° 47'	9° 7'
T 30	2 31 52	6° 16'02"	6° 24'	3° 46'	7° 24'	8° 8'	1° 53'	28° 44'	13° 53'	9° 1'	15° 48'	9° 9'
F 31	2 35 48	7° 16'09"	7° 23'	7° 7'	9° 0'	8° 11'39"	1° 58'	28° 45'	13° 53'	9° 1'	15° 48'	9° 10'

Delta T = 13.29 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1755  
heliocentric

NOVEMBER 1755

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♃
S 1	2 39 45	8♁16'18	8♁22	10♁33	10♁36	9♁10	2♁ 2	28♁47	13♁54	9♁ 2	15♁48	9♁12
S 2	2 43 41	9°16'28	9°21	14° 3	12°12	9°42	2° 7	28°49	13°55	9° 2	15°49	9°13
M 3	2 47 38	10°16'41	10°19	17°39	13°48	10°13	2°11	28°51	13°55	9° 2	15°49	9°15
T 4	2 51 34	11°16'56	11°17	21°20	15°24	10°43	2°16	28°53	13°56	9° 3	15°49	9°16
W 5	2 55 31	12°17'13	12°15	25° 8	17° 0	11°14	2°21	28°55	13°57	9° 3	15°50	9°17
T 6	2 59 28	13°17'31	13°14	29° 1	18°35	11°45	2°25	28°56	13°57	9° 3	15°50	9°19
F 7	3 3 24	14°17'51	14°12	3♁ 2	20°11	12°16	2°30	28°58	13°58	9° 4	15°51	9°20
S 8	3 7 21	15°18'12	15°11	7° 9	21°47	12°47	2°34	29° 0	13°59	9° 4	15°51	9°22
S 9	3 11 17	16°18'35	16°11	11°24	23°23	13°17	2°39	29° 2	13°59	9° 4	15°51	9°23
M10	3 15 14	17°18'59	17°10	15°46	24°58	13°48	2°43	29° 4	14° 0	9° 5	15°52	9°24
T 11	3 19 10	18°19'25	18°10	20°17	26°34	14°19	2°48	29° 6	14° 1	9° 5	15°52	9°26
W12	3 23 7	19°19'52	19°11	24°56	28° 9	14°49	2°52	29° 7	14° 1	9° 6	15°52	9°27
T 13	3 27 3	20°20'20	20°12	29°44	29°45	15°20	2°57	29° 9	14° 2	9° 6	15°53	9°29
F 14	3 31 0	21°20'49	21°13	4♁41	1♁20	15°50	3° 1	29°11	14° 2	9° 6	15°53	9°30
S 15	3 34 57	22°21'20	22°15	9°47	2°56	16°20	3° 6	29°13	14° 3	9° 7	15°54	9°31
S 16	3 38 53	23°21'52	23°17	15° 2	4°31	16°51	3°10	29°15	14° 4	9° 7	15°54	9°33
M17	3 42 50	24°22'26	24°19	20°26	6° 7	17°21	3°15	29°17	14° 4	9° 7	15°54	9°34
T 18	3 46 46	25°23'01	25°21	25°59	7°42	17°51	3°20	29°18	14° 5	9° 8	15°55	9°36
W19	3 50 43	26°23'37	26°24	1♁41	9°17	18°21	3°24	29°20	14° 6	9° 8	15°55	9°37
T 20	3 54 39	27°24'15	27°26	7°30	10°53	18°52	3°29	29°22	14° 6	9° 8	15°55	9°39
F 21	3 58 36	28°24'55	28°29	13°27	12°28	19°22	3°33	29°24	14° 7	9° 9	15°56	9°40
S 22	4 2 32	29°25'35	29°31	19°31	14° 3	19°52	3°38	29°26	14° 8	9° 9	15°56	9°41
S 23	4 6 29	0♁26'18	0♁33	25°41	15°38	20°22	3°42	29°27	14° 8	9°10	15°57	9°43
M24	4 10 26	1°27'02	1°35	1♁55	17°13	20°52	3°47	29°29	14° 9	9°10	15°57	9°44
T 25	4 14 22	2°27'47	2°36	8°12	18°48	21°22	3°51	29°31	14°10	9°10	15°57	9°46
W26	4 18 19	3°28'34	3°37	14°30	20°23	21°51	3°56	29°33	14°10	9°11	15°58	9°47
T 27	4 22 15	4°29'22	4°38	20°50	21°59	22°21	4° 0	29°35	14°11	9°11	15°58	9°48
F 28	4 26 12	5°30'12	5°39	27° 7	23°34	22°51	4° 5	29°37	14°11	9°11	15°58	9°50
S 29	4 30 8	6°31'03	6°39	3♁23	25° 9	23°21	4° 9	29°38	14°12	9°12	15°59	9°51
S 30	4 34 5	7♁31'56	7♁38	9♁34	26♁44	23♁50	4♁14	29♁40	14♁13	9♁12	15♁59	9♁53

Delta T = 13.28 sec.

Greg. Calendar

DECEMBER 1755

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♃
M 1	4 38 1	8♁32'50	8♁38	15♁39	28♁19	24♁20	4♁18	29♁42	14♁13	9♁12	16♁ 0	9♁54
T 2	4 41 58	9°33'46	9°37	21°38	29°54	24°49	4°23	29°44	14°14	9°13	16° 0	9°55
W 3	4 45 55	10°34'42	10°36	27°30	1♁59	25°19	4°28	29°46	14°15	9°13	16° 0	9°57
T 4	4 49 51	11°35'40	11°35	3♁13	3° 3	25°49	4°32	29°48	14°15	9°14	16° 1	9°58
F 5	4 53 48	12°36'39	12°34	8°47	4°38	26°18	4°37	29°49	14°16	9°14	16° 1	10° 0
S 6	4 57 44	13°37'38	13°33	14°11	6°13	26°47	4°41	29°51	14°17	9°14	16° 2	10° 1
S 7	5 1 41	14°38'39	14°32	19°27	7°48	27°17	4°46	29°53	14°17	9°15	16° 2	10° 2
M 8	5 5 37	15°39'39	15°32	24°32	9°23	27°46	4°50	29°55	14°18	9°15	16° 2	10° 4
T 9	5 9 34	16°40'41	16°32	29°28	10°58	28°15	4°55	29°57	14°19	9°15	16° 3	10° 5
W10	5 13 31	17°41'43	17°33	4♁14	12°33	28°44	4°59	29°59	14°19	9°16	16° 3	10° 7
T 11	5 17 27	18°42'45	18°34	8°52	14° 8	29°14	5° 4	0♁ 0	14°20	9°16	16° 3	10° 8
F 12	5 21 24	19°43'48	19°35	13°20	15°42	29°43	5° 8	0° 2	14°20	9°16	16° 4	10° 9
S 13	5 25 20	20°44'51	20°37	17°40	17°17	0♁12	5°13	0° 4	14°21	9°17	16° 4	10°11
S 14	5 29 17	21°45'55	21°39	21°52	18°52	0°41	5°17	0° 6	14°22	9°17	16° 5	10°12
M15	5 33 13	22°46'59	22°41	25°56	20°27	1°10	5°22	0° 8	14°22	9°17	16° 5	10°14
T 16	5 37 10	23°48'03	23°43	29°52	22° 2	1°39	5°26	0° 9	14°23	9°18	16° 5	10°15
W17	5 41 6	24°49'08	24°46	3♁42	23°37	2° 8	5°31	0°11	14°24	9°18	16° 6	10°16
T 18	5 45 3	25°50'14	25°49	7°25	25°11	2°37	5°36	0°13	14°24	9°19	16° 6	10°18
F 19	5 49 0	26°51'20	26°52	11° 3	26°46	3° 6	5°40	0°15	14°25	9°19	16° 6	10°19
S 20	5 52 56	27°52'26	27°55	14°34	28°21	3°34	5°45	0°17	14°26	9°19	16° 7	10°21
S 21	5 56 53	28°53'33	28°58	18° 1	29°56	4° 3	5°49	0°19	14°26	9°20	16° 7	10°22
M22	6 0 49	29°54'40	0♁ 0	21°23	1♁31	4°32	5°54	0°20	14°27	9°20	16° 8	10°23
T 23	6 4 46	0♁55'48	1° 3	24°40	3° 6	5° 1	5°58	0°22	14°28	9°20	16° 8	10°25
W24	6 8 42	1°56'56	2° 5	27°53	4°40	5°29	6° 3	0°24	14°28	9°21	16° 8	10°26
T 25	6 12 39	2°58'05	3° 7	1♁ 2	6°15	5°58	6° 7	0°26	14°29	9°21	16° 9	10°28
F 26	6 16 35	3°59'14	4° 8	4° 8	7°50	6°26	6°12	0°28	14°29	9°21	16° 9	10°29
S 27	6 20 32	5° 0'24	5° 9	7°11	9°25	6°55	6°16	0°30	14°30	9°22	16° 9	10°30
S 28	6 24 29	6° 1'34	6°10	10°11	11° 0	7°23	6°21	0°31	14°31	9°22	16°10	10°32
M29	6 28 25	7° 2'45	7°10	13° 8	12°35	7°52	6°25	0°33	14°31	9°23	16°10	10°33
T 30	6 32 22	8° 3'56	8°10	16° 3	14°10	8°20	6°30	0°35	14°32	9°23	16°11	10°35
W31	6 36 18	9♁ 5'07	9♁ 9	18♁56	15♁45	8♁49	6♁34	0♁37	14♁33	9♁23	16♁11	10♁36

Delta T = 13.28 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]