

SWISS EPHEMERIS for the year 1627 BCE

JANUARY 1627 BCE (-1626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	5 43 23	27°40'34	23°35	4°7	11°23	8°10	15°R10	16°36	5°43	11°31	23°5	0°R 5	28°42	9°28	n.a.	
W 2	5 47 20	28°41'14	5°36	5°27	12°27	8°47	15°3	16°12	5°43	11°31	23°5	0°II 2	28°39	9°34	n.a.	
T 3	5 51 16	29°41'52	17°49	6°48	13°32	9°25	14°56	16°18	5°45	11°33	23°6	29°357	28°36	9°41	n.a.	
F 4	5 55 13	0°342'28	29°46	8°10	14°38	10°3	14°48	16°24	5°48	11°35	23°7	29°51	28°33	9°48	n.a.	
S 5	5 59 9	1°43'02	11°39	9°34	15°43	10°41	14°41	16°31	5°50	11°37	23°8	29°45	28°30	9°55	n.a.	
S 6	6 3 6	2°43'34	23°30	10°59	16°49	11°19	14°33	16°37	5°53	11°39	23°9	29°40	28°27	10°1	n.a.	
M 7	6 7 2	3°44'05	5°22	12°25	17°55	11°57	14°26	16°43	5°55	11°41	23°10	29°35	28°23	10°8	n.a.	
T 8	6 10 59	4°44'33	17°19	13°52	19°1	12°35	14°18	16°50	5°57	11°44	23°11	29°32	28°20	10°15	n.a.	
W 9	6 14 55	5°44'59	29°26	15°20	20°7	13°13	14°10	16°56	6°0	11°46	23°12	29°30	28°17	10°22	n.a.	
T 10	6 18 52	6°45'23	11°46	16°49	21°14	13°51	14°3	17°3	6°2	11°48	23°13	29°D30	28°14	10°28	n.a.	
F 11	6 22 49	7°45'44	24°25	18°19	22°20	14°28	13°55	17°9	6°4	11°50	23°14	29°31	28°11	10°35	n.a.	
S 12	6 26 45	8°46'04	7°26	19°50	23°27	15°6	13°47	17°16	6°6	11°52	23°15	29°33	28°8	10°42	n.a.	
S 13	6 30 42	9°46'21	20°54	21°22	24°34	15°44	13°39	17°22	6°8	11°54	23°16	29°34	28°4	10°48	n.a.	
M14	6 34 38	10°46'37	4°II50	22°55	25°41	16°22	13°31	17°29	6°10	11°56	23°17	29°R34	28°1	10°55	n.a.	
T 15	6 38 35	11°46'50	19°13	24°29	26°49	17°0	13°23	17°36	6°12	11°58	23°18	29°33	27°58	11°2	n.a.	
W16	6 42 31	12°47'01	4°3	26°4	27°56	17°38	13°16	17°43	6°14	12°0	23°20	29°29	27°55	11°9	n.a.	
T 17	6 46 28	13°47'10	19°0	29°4	29°4	18°16	13°8	17°49	6°16	12°2	23°21	29°24	27°52	11°15	n.a.	
F 18	6 50 24	14°47'17	4°14	29°18	0°11	18°54	13°0	17°56	6°18	12°4	23°22	29°17	27°48	11°22	n.a.	
S 19	6 54 21	15°47'23	19°22	0°356	1°19	19°32	12°52	18°3	6°20	12°6	23°23	29°10	27°45	11°29	n.a.	
S 20	6 58 18	16°47'26	4°18	2°35	2°27	20°10	12°44	18°10	6°22	12°8	23°24	29°3	27°42	11°35	n.a.	
M21	7 2 14	17°47'27	18°53	4°16	3°35	20°48	12°36	18°17	6°23	12°10	23°25	28°58	27°39	11°42	n.a.	
T 22	7 6 11	18°47'27	3°4	5°57	4°44	21°26	12°28	18°24	6°25	12°12	23°27	28°55	27°36	11°49	n.a.	
W23	7 10 7	19°47'25	16°49	7°40	5°52	22°4	12°21	18°31	6°27	12°14	23°28	28°D53	27°33	11°56	n.a.	
T 24	7 14 4	20°47'21	0°10	9°23	7°1	22°42	12°13	18°39	6°28	12°16	23°29	28°54	27°29	12°2	n.a.	
F 25	7 18 0	21°47'15	13°9	11°8	8°9	23°20	12°5	18°46	6°30	12°18	23°30	28°55	27°26	12°9	n.a.	
S 26	7 21 57	22°47'07	25°49	12°54	9°18	23°58	11°58	18°53	6°31	12°20	23°32	28°R55	27°23	12°16	n.a.	
S 27	7 25 53	23°46'58	8°15	14°41	10°27	24°36	11°50	19°0	6°33	12°21	23°33	28°55	27°20	12°22	n.a.	
M28	7 29 50	24°46'47	20°30	16°29	11°36	25°15	11°42	19°7	6°34	12°23	23°34	28°53	27°17	12°29	n.a.	
T 29	7 33 47	25°46'33	2°36	18°19	12°45	25°53	11°35	19°15	6°36	12°25	23°35	28°48	27°14	12°36	n.a.	
W30	7 37 43	26°46'18	14°37	20°9	13°54	26°31	11°28	19°22	6°37	12°27	23°37	28°40	27°10	12°43	n.a.	
T 31	7 41 40	27°46'00	26°33	22°3	15°3	27°9	11°20	19°30	6°38	12°29	23°38	28°30	27°7	12°49	n.a.	

Delta T = 10h53m30s Julian Calendar 1 Jan. 1627 BCE == Greg. Calendar 18 Dec. 1628 BCE  
 The year -1626 astronomical counting style corresponds to year 1627 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1627 BCE (-1626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	7 45 36	28°45'41	8°26	23°54	16°12	27°47	11°R13	19°37	6°41	12°30	23°39	28°R18	27°4	12°56	n.a.	
S 2	7 49 33	29°45'19	20°18	25°48	17°22	28°25	11°3	19°44	6°41	12°32	23°41	28°3	27°1	13°3	n.a.	
S 3	7 53 29	0°44'54	2°9	27°43	18°31	29°3	10°59	19°52	6°42	12°34	23°42	27°54	26°58	13°10	n.a.	
M 4	7 57 26	1°44'28	14°4	29°39	19°41	29°41	10°52	19°59	6°43	12°35	23°43	27°44	26°54	13°16	n.a.	
T 5	8 1 22	2°43'59	26°2	1°36	20°50	0°19	10°45	20°7	6°44	12°37	23°45	27°36	26°51	13°23	n.a.	
W 6	8 5 19	3°43'27	8°9	3°34	22°0	0°57	10°38	20°14	6°45	12°39	23°46	27°30	26°48	13°30	n.a.	
T 7	8 9 16	4°42'53	20°27	5°33	23°10	1°35	10°31	20°22	6°46	12°40	23°48	27°27	26°45	13°36	n.a.	
F 8	8 13 12	5°42'17	3°1	7°33	24°20	2°13	10°25	20°29	6°46	12°42	23°49	27°D26	26°42	13°43	n.a.	
S 9	8 17 9	6°41'38	15°56	9°34	25°29	2°51	10°18	20°37	6°47	12°43	23°50	27°26	26°39	13°50	n.a.	
S 10	8 21 5	7°40'57	29°15	11°35	26°39	3°29	10°12	20°45	6°48	12°45	23°52	27°R26	26°35	13°57	n.a.	
M11	8 25 2	8°40'13	13°II 2	13°37	27°49	4°7	10°6	20°52	6°49	12°46	23°53	27°25	26°32	14°3	n.a.	
T 12	8 28 58	9°39'27	27°19	15°38	28°59	4°45	10°0	21°0	6°49	12°48	23°55	27°22	26°29	14°10	n.a.	
W13	8 32 55	10°38'38	12°3	17°40	0°310	5°23	9°54	21°8	6°50	12°49	23°56	27°17	26°26	14°17	n.a.	
T 14	8 36 52	11°37'47	27°9	19°42	1°20	6°1	9°48	21°15	6°50	12°51	23°57	27°9	26°23	14°23	n.a.	
F 15	8 40 48	12°36'54	12°II28	21°42	2°30	6°39	9°42	21°23	6°51	12°52	23°59	26°59	26°20	14°30	n.a.	
S 16	8 44 45	13°35'59	27°49	23°42	3°40	7°17	9°37	21°31	6°51	12°53	24°0	26°48	26°16	14°37	n.a.	
S 17	8 48 41	14°35'01	13°II 0	25°41	4°51	7°55	9°32	21°38	6°52	12°55	24°2	26°38	26°13	14°44	n.a.	
M18	8 52 38	15°34'01	27°51	27°38	6°1	8°33	9°26	21°46	6°52	12°56	24°3	26°29	26°10	14°50	n.a.	
T 19	8 56 34	16°32'59	12°II16	29°33	7°11	9°11	9°21	21°54	6°52	12°57	24°5	26°23	26°7	14°57	n.a.	
W20	9 0 31	17°31'55	26°11	1°26	8°22	9°49	9°16	22°1	6°52	12°58	24°6	26°19	26°4	15°4	n.a.	
T 21	9 4 27	18°30'50	9°II37	3°15	9°33	10°27	9°12	22°9	6°53	13°0	24°7	26°18	26°0	15°11	n.a.	
F 22	9 8 24	19°29'42	22°37	5°2	10°43	11°5	9°7	22°17	6°53	13°1	24°9	26°18	25°57	15°17	n.a.	
S 23	9 12 20	20°28'33	5°II15	6°45	11°54	11°43	9°3	22°25	6°53	13°2	24°10	26°18	25°54	15°24	n.a.	
S 24	9 16 17	21°27'22	17°36	8°24	13°5	12°21	8°58	22°32	6°R53	13°3	24°12	26°17	25°51	15°31	n.a.	
M25	9 20 14	22°26'09	29°43	10°0	14°15	12°59	8°54	22°40	6°53	13°4	24°13	26°13	25°48	15°37	n.a.	
T 26	9 24 10	23°24'54	11°II42	11°30	15°26	13°37	8°50	22°48	6°53	13°5	24°15	26°7	25°45	15°44	n.a.	
W27	9 28 7	24°23'37	23°36	12°56	16°37	14°15	8°46	22°56	6°53	13°6	24°16	25°58	25°41	15°51	n.a.	
T 28	9 32 3	25°22'18	5°II28	14°17	17°48	14°53	8°43	23°3	6°II52	13°7	24°18	25°46	25°38	15°58	n.a.	

Delta T = 10h53m28s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1627 BCE

MARCH 1627 BCE (-1626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	9 36 0	26 <sup>20</sup> 20'57	17 <sup>19</sup> 19	15 <sup>32</sup> 32	18 <sup>59</sup> 59	15 <sup>31</sup> 31	8°R39	23 <sup>11</sup> 11	6°R52	13 <sup>8</sup> 8	24 <sup>19</sup> 19	25°R32	25 <sup>35</sup> 35	16 <sup>4</sup> 4	n.a.		
S 2	9 39 56	27°19'34	29°12	16°42	20°10	16°9	8 <sup>36</sup> 36	23°19	6 <sup>52</sup> 52	13°9	24°20	25 <sup>18</sup> 18	25°32	16°11	n.a.		
S 3	9 43 53	28°18'09	11 <sup>7</sup> 7	17°47	21°21	16°47	8°33	23°27	6°51	13°10	24°22	25°3	25°29	16°18	n.a.		
M 4	9 47 49	29°16'41	23°7	18°46	22°32	17°25	8°30	23°34	6°51	13°11	24°23	24°51	25°25	16°24	n.a.		
T 5	9 51 46	0 <sup>15</sup> 15'12	5 <sup>12</sup> 12	19°39	23°43	18°3	8°27	23°42	6°51	13°12	24°25	24°41	25°22	16°31	n.a.		
W 6	9 55 43	1°13'40	17°24	20°27	24°54	18°41	8°25	23°50	6°50	13°13	24°26	24°33	25°19	16°38	n.a.		
T 7	9 59 39	2°12'06	29°47	21°8	26°5	19°19	8°23	23°57	6°50	13°13	24°28	24°29	25°16	16°45	n.a.		
F 8	10 3 36	3°10'30	12 <sup>23</sup> 23	21°43	27°16	19°57	8°20	24°5	6°49	13°14	24°29	24°27	25°13	16°51	n.a.		
S 9	10 7 32	4°8'51	25°17	22°12	28°28	20°35	8°18	24°13	6°48	13°15	24°31	24°D27	25°10	16°58	n.a.		
S 10	10 11 29	5°7'11	8 <sup>32</sup> 32	22°36	29°39	21°13	8°17	24°20	6°48	13°15	24°32	24°R27	25°6	17°5	n.a.		
M11	10 15 25	6°5'28	22°11	22°53	0 <sup>50</sup> 50	21°50	8°15	24°28	6°47	13°16	24°33	24°26	25°3	17°12	n.a.		
T 12	10 19 22	7°3'42	6 <sup>16</sup> 16	23°4	2°1	22°28	8°14	24°36	6°46	13°17	24°35	24°23	25°0	17°18	n.a.		
W13	10 23 18	8°1'55	20°47	23°R9	3°13	23°6	8°12	24°43	6°45	13°17	24°36	24°18	24°57	17°25	n.a.		
T 14	10 27 15	9°0'06	5 <sup>40</sup> 40	23°9	4°24	23°44	8°11	24°51	6°44	13°18	24°38	24°11	24°54	17°32	n.a.		
F 15	10 31 12	9°58'14	20°49	23°3	5°35	24°22	8°10	24°59	6°43	13°18	24°39	24°1	24°51	17°38	n.a.		
S 16	10 35 8	10°56'20	6 <sup>14</sup> 14	22°51	6°47	25°0	8°10	25°6	6°42	13°19	24°40	23°51	24°47	17°45	n.a.		
S 17	10 39 5	11°54'24	21°14	22°35	7°58	25°38	8°9	25°14	6°41	13°19	24°42	23°41	24°44	17°52	n.a.		
M18	10 43 1	12°52'27	6 <sup>24</sup> 24	9°10	9°10	26°16	8°9	25°21	6°40	13°20	24°43	23°32	24°41	17°59	n.a.		
T 19	10 46 58	13°50'27	20°40	21°49	10°21	26°53	8°D9	25°29	6°39	13°20	24°45	23°26	24°38	18°5	n.a.		
W20	10 50 54	14°48'27	4 <sup>43</sup> 43	21°21	11°33	27°31	8°9	25°36	6°38	13°21	24°46	23°23	24°35	18°12	n.a.		
T 21	10 54 51	15°46'24	18°17	20°49	12°44	28°9	8°9	25°44	6°37	13°21	24°47	23°D21	24°31	18°19	n.a.		
F 22	10 58 47	16°44'21	1 <sup>22</sup> 22	20°14	13°56	28°47	8°9	25°51	6°36	13°21	24°49	23°21	24°28	18°25	n.a.		
S 23	11 2 44	17°42'15	14°4	19°38	15°8	29°25	8°10	25°58	6°34	13°21	24°50	23°R22	24°25	18°32	n.a.		
S 24	11 6 41	18°40'09	26°26	19°1	16°19	0 <sup>3</sup> 3	8°11	26°6	6°33	13°22	24°51	23°22	24°22	18°39	n.a.		
M25	11 10 37	19°38'01	8 <sup>34</sup> 34	18°23	17°31	0°40	8°12	26°13	6°32	13°22	24°53	23°20	24°19	18°46	n.a.		
T 26	11 14 34	20°35'51	20°32	17°45	18°43	1°18	8°13	26°21	6°30	13°22	24°54	23°16	24°16	18°52	n.a.		
W27	11 18 30	21°33'40	2 <sup>24</sup> 24	17°8	19°54	1°56	8°14	26°28	6°29	13°22	24°55	23°9	24°12	18°59	n.a.		
T 28	11 22 27	22°31'28	14°15	16°33	21°6	2°34	8°16	26°35	6°27	13°22	24°57	23°0	24°9	19°6	n.a.		
F 29	11 26 23	23°29'14	26°7	15°59	22°18	3°12	8°18	26°42	6°26	13°22	24°58	22°50	24°6	19°13	n.a.		
S 30	11 30 20	24°26'59	8 <sup>2</sup> 2	15°28	23°30	3°49	8°19	26°50	6°24	13°R22	24°59	22°39	24°3	19°19	n.a.		
S 31	11 34 16	25 <sup>24</sup> 24'42	20 <sup>4</sup> 4	15 <sup>0</sup> 0	24 <sup>42</sup> 42	4 <sup>27</sup> 27	8 <sup>21</sup> 21	26 <sup>57</sup> 57	6 <sup>23</sup> 23	13 <sup>22</sup> 22	25 <sup>1</sup> 1	22 <sup>28</sup> 28	24 <sup>0</sup> 0	19 <sup>26</sup> 26	n.a.		

Delta T = 10h53m26s Julian Calendar 1 March 1627 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 1627 BCE

The year -1626 astronomical counting style corresponds to year 1627 B.C.E historical counting style.

APRIL 1627 BCE (-1626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	11 38 13	26 <sup>22</sup> 22'23	2 <sup>12</sup> 12	14°R35	25 <sup>54</sup> 54	5 <sup>5</sup> 5	8 <sup>24</sup> 24	27 <sup>4</sup> 4	6°R21	13°R22	25 <sup>2</sup> 2	22°R19	23 <sup>57</sup> 57	19 <sup>33</sup> 33	n.a.		
T 2	11 42 10	27°20'03	14°28	14 <sup>14</sup> 14	27°5	5°43	8°26	27°11	6 <sup>19</sup> 19	13 <sup>22</sup> 22	25°3	22 <sup>11</sup> 11	23°53	19°39	n.a.		
W 3	11 46 6	28°17'42	26°53	13°58	28°17	6°21	8°29	27°18	6°18	13°22	25°4	22°6	23°50	19°46	n.a.		
T 4	11 50 3	29°15'19	9 <sup>29</sup> 29	13°45	29°29	6°58	8°31	27°25	6°16	13°22	25°6	22°3	23°47	19°53	n.a.		
F 5	11 53 59	0 <sup>12</sup> 12'54	22 <sup>17</sup> 17	13°37	0 <sup>41</sup> 41	7°36	8°34	27°32	6°14	13°22	25°7	22°D2	23°44	20°0	n.a.		
S 6	11 57 56	1°10'28	5 <sup>19</sup> 19	13°D33	1°53	8°14	8°37	27°39	6°12	13°22	25°8	22°2	23°41	20°6	n.a.		
S 7	12 1 52	2°8'00	18°38	13°34	3°5	8°52	8°41	27°46	6°10	13°21	25°9	22°4	23°37	20°13	n.a.		
M 8	12 5 49	3°5'31	2 <sup>15</sup> 15	13°39	4°17	9°30	8°44	27°53	6°8	13°21	25°11	22°R4	23°34	20°20	n.a.		
T 9	12 9 45	4°3'00	16°13	13°49	5°29	10°7	8°48	27°59	6°6	13°21	25°12	22°3	23°31	20°27	n.a.		
W10	12 13 42	5°0'28	0 <sup>31</sup> 31	14°4	6°41	10°45	8°51	28°6	6°5	13°21	25°13	22°1	23°28	20°33	n.a.		
T 11	12 17 39	5°57'54	15°6	14°23	7°53	11°23	8°55	28°13	6°3	13°20	25°14	21°57	23°25	20°40	n.a.		
F 12	12 21 35	6°55'18	29°55	14°46	9°5	12°1	8°59	28°19	6°1	13°20	25°15	21°51	23°22	20°47	n.a.		
S 13	12 25 32	7°52'41	14 <sup>49</sup> 49	15°13	10°17	12°38	9°4	28°26	5°59	13°19	25°16	21°45	23°18	20°53	n.a.		
S 14	12 29 28	8°50'02	29°42	15°45	11°30	13°16	9°8	28°33	5°56	13°19	25°17	21°38	23°15	21°0	n.a.		
M15	12 33 25	9°47'23	14 <sup>24</sup> 24	16°21	12°42	13°54	9°13	28°39	5°54	13°19	25°19	21°33	23°12	21°7	n.a.		
T 16	12 37 21	10°44'42	28°47	17°1	13°54	14°32	9°17	28°46	5°52	13°18	25°20	21°29	23°9	21°14	n.a.		
W17	12 41 18	11°42'01	12 <sup>48</sup> 48	17°44	15°6	15°9	9°22	28°52	5°50	13°17	25°21	21°27	23°6	21°20	n.a.		
T 18	12 45 14	12°39'18	26°23	18°32	16°18	15°47	9°27	28°58	5°48	13°17	25°22	21°D27	23°2	21°27	n.a.		
F 19	12 49 11	13°36'35	9 <sup>32</sup> 32	19°22	17°31	16°25	9°33	29°5	5°46	13°16	25°23	21°28	22°59	21°34	n.a.		
S 20	12 53 8	14°33'51	22°18	20°17	18°43	17°2	9°38	29°11	5°44	13°16	25°24	21°30	22°56	21°40	n.a.		
S 21	12 57 4	15°31'07	4 <sup>44</sup> 44	21°15	19°55	17°40	9°43	29°17	5°41	13°15	25°25	21°31	22°53	21°47	n.a.		
M22	13 1 1	16°28'22	16°55	22°16	21°7	18°18	9°49	29°23	5°39	13°14	25°26	21°R31	22°50	21°54	n.a.		
T 23	13 4 57	17°25'36	28°54	23°21	22°20	18°56	9°55	29°29	5°37	13°14	25°27	21°31	22°47	22°1	n.a.		
W24	13 8 54	18°22'49	10 <sup>48</sup> 48	24°29	23°32	19°33	10°1	29°35	5°35	13°13	25°28	21°29	22°43	22°7	n.a.		
T 25	13 12 50	19°20'02	22°40	25°39	24°45	20°11	10°7	29°41	5°32	13°12	25°29	21°25	22°40	22°14	n.a.		
F 26	13 16 47	20°17'15	4 <sup>34</sup> 34	26°53	25°57	20°49	10°13	29°47	5°30	13°11	25°30	21°21	22°37	22°21	n.a.		
S 27	13 20 43	21°14'26	16°34	28°11	27°9	21°27	10°19	29°53	5°28	13°11	25°30	21°15	22°34	22°28	n.a.		
S 28	13 24 40	22°11'38	28°43	29°31	28°22	22°4	10°26	29°59	5°25	13°10	25°31	21°10	22°31	22°34	n.a.		
M29	13 28 36	23°8'48	11 <sup>1</sup> 1	0 <sup>54</sup> 54	29°34	22°42	10°32	0 <sup>4</sup> 4	5°23	13°9	25°32	21°6	22°28	22°41	n.a.		
T 30	13 32 33	24 <sup>5</sup> 5'58	23 <sup>31</sup> 31	2 <sup>19</sup> 19	0 <sup>47</sup> 47	23 <sup>20</sup> 20	10 <sup>39</sup> 39	0 <sup>10</sup> 10	5 <sup>20</sup> 20	13 <sup>8</sup> 8	25 <sup>33</sup> 33	21 <sup>3</sup> 3	22 <sup>24</sup> 24	22 <sup>48</sup> 48	n.a.		

Delta T = 10h53m24s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1627 BCE

MAY 1627 BCE (-1626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	13 36 30	25°Y 3'08	6B13	3Y48	1Y59	23B57	10B46	0X16	5°R18	13°R 7	25A34	21°R 1	22B21	22A54	n.a.
T 2	13 40 26	26° 0'16	19° 7	5°20	3°12	24°35	10°53	0°21	5M16	13A 6	25°35	21°D 0	22°18	23° 1	n.a.
F 3	13 44 23	26°57'25	2II15	6°54	4°24	25°13	11° 0	0°27	5°13	13° 5	25°36	21B 0	22°15	23° 8	n.a.
S 4	13 48 19	27°54'32	15°35	8°32	5°37	25°51	11° 8	0°32	5°11	13° 4	25°36	21° 1	22°12	23°15	n.a.
S 5	13 52 16	28°51'39	29° 9	10°12	6°50	26°28	11°15	0°37	5° 8	13° 3	25°37	21° 3	22° 8	23°21	n.a.
M 6	13 56 12	29°48'45	12B56	11°55	8° 2	27° 6	11°23	0°43	5° 6	13° 2	25°38	21° 4	22° 5	23°28	n.a.
T 7	14 0 9	0B45'51	26°56	13°41	9°15	27°44	11°30	0°48	5° 4	13° 1	25°39	21°R 5	22° 2	23°35	n.a.
W 8	14 4 5	1°42'56	11I 7	15°29	10°28	28°22	11°38	0°53	5° 1	13° 0	25°39	21° 4	21°59	23°42	n.a.
T 9	14 8 2	2°40'00	25°28	17°20	11°40	28°59	11°46	0°58	4°59	12°59	25°40	21° 3	21°56	23°48	n.a.
F 10	14 11 59	3°37'03	9II55	19°13	12°53	29°37	11°54	1° 3	4°56	12°58	25°41	21° 2	21°53	23°55	n.a.
S 11	14 15 55	4°34'06	24°24	21° 9	14° 6	0III15	12° 2	1° 8	4°54	12°56	25°41	21° 0	21°49	24° 2	n.a.
S 12	14 19 52	5°31'09	8A50	23° 8	15°18	0°53	12°10	1°12	4°51	12°55	25°42	20°58	21°46	24° 8	n.a.
M13	14 23 48	6°28'11	23° 7	25° 8	16°31	1°30	12°19	1°17	4°49	12°54	25°43	20°56	21°43	24°15	n.a.
T 14	14 27 45	7°25'12	7II11	27°11	17°44	2° 8	12°27	1°22	4°46	12°53	25°43	20°55	21°40	24°22	n.a.
W15	14 31 41	8°22'14	20°58	29°15	18°57	2°46	12°36	1°26	4°44	12°51	25°44	20°D55	21°37	24°29	n.a.
T 16	14 35 38	9°19'16	4A24	1B21	20°10	3°24	12°45	1°31	4°42	12°50	25°44	20°55	21°34	24°35	n.a.
F 17	14 39 34	10°16'18	17°29	3°28	21°23	4° 1	12°53	1°35	4°39	12°49	25°45	20°56	21°30	24°42	n.a.
S 18	14 43 31	11°13'20	0B15	5°37	22°35	4°39	13° 2	1°39	4°37	12°48	25°45	20°57	21°27	24°49	n.a.
S 19	14 47 28	12°10'22	12°42	7°46	23°48	5°17	13°11	1°44	4°34	12°46	25°46	20°57	21°24	24°56	n.a.
M20	14 51 24	13° 7'25	24°54	9°56	25° 1	5°55	13°20	1°48	4°32	12°45	25°46	20°58	21°21	25° 2	n.a.
T 21	14 55 21	14° 4'27	6A56	12° 7	26°14	6°32	13°30	1°52	4°29	12°44	25°47	20°59	21°18	25° 9	n.a.
W22	14 59 17	15° 1'30	18°51	14°17	27°27	7°10	13°39	1°56	4°27	12°42	25°47	20°R59	21°14	25°16	n.a.
T 23	15 3 14	15°58'34	0X45	16°27	28°40	7°48	13°48	2° 0	4°25	12°41	25°48	20°58	21°11	25°22	n.a.
F 24	15 7 10	16°55'38	12°41	18°36	29°53	8°26	13°58	2° 3	4°22	12°39	25°48	20°58	21° 8	25°29	n.a.
S 25	15 11 7	17°52'42	24°44	20°45	1B 6	9° 4	14° 8	2° 7	4°20	12°38	25°48	20°58	21° 5	25°36	n.a.
S 26	15 15 3	18°49'47	6Y57	22°53	2°20	9°41	14°17	2°11	4°18	12°36	25°49	20°57	21° 2	25°43	n.a.
M27	15 19 0	19°46'52	19°24	25° 0	3°33	10°19	14°27	2°14	4°15	12°35	25°49	20°57	20°59	25°49	n.a.
T 28	15 22 57	20°43'58	2B 6	27° 5	4°46	10°57	14°37	2°18	4°13	12°34	25°49	20°D57	20°55	25°56	n.a.
W29	15 26 53	21°41'04	15° 5	29° 9	5°59	11°35	14°47	2°21	4°11	12°32	25°49	20°R57	20°52	26° 3	n.a.
T 30	15 30 50	22°38'10	28°21	1II12	7°12	12°13	14°57	2°24	4° 8	12°31	25°50	20°57	20°49	26° 9	n.a.
F 31	15 34 46	23B35'18	11II53	3II12	8B26	12II51	15B 7	2X27	4II 6	12A29	25A50	20B57	20B46	26A16	n.a.

Delta T = 10h53m22s Julian Calendar 1 May 1627 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 1627 BCE  
 The year -1626 astronomical counting style corresponds to year 1627 B.C.E historical counting style.

JUNE 1627 BCE (-1626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	15 38 43	24B32'25	25II39	5II12	9B39	13II28	15B18	2X30	4°R 4	12°R28	25A50	20°R57	20B43	26A23	n.a.
S 2	15 42 39	25°29'33	9B37	7° 9	10°52	14° 6	15°28	2°33	4II 2	12A26	25°50	20B56	20°39	26°30	n.a.
M 3	15 46 36	26°26'41	23°43	9° 5	12° 5	14°44	15°38	2°36	3°59	12°24	25°51	20°56	20°36	26°36	n.a.
T 4	15 50 32	27°23'49	7II55	10°59	13°19	15°22	15°49	2°39	3°57	12°23	25°51	20°55	20°33	26°43	n.a.
W 5	15 54 29	28°20'58	22°10	12°51	14°32	16° 0	16° 0	2°42	3°55	12°21	25°51	20°D55	20°30	26°50	n.a.
T 6	15 58 26	29°18'07	6II25	14°42	15°46	16°38	16°10	2°44	3°53	12°20	25°51	20°55	20°27	26°57	n.a.
F 7	16 2 22	0II15'16	20°37	16°30	16°59	17°16	16°21	2°47	3°51	12°18	25°51	20°55	20°24	27° 3	n.a.
S 8	16 6 19	1°12'25	4B43	18°17	18°12	17°54	16°32	2°49	3°49	12°17	25°51	20°56	20°20	27°10	n.a.
S 9	16 10 15	2° 9'35	18°43	20° 2	19°26	18°32	16°43	2°51	3°47	12°15	25°51	20°57	20°17	27°17	n.a.
M10	16 14 12	3° 6'46	2II33	21°45	20°39	19°10	16°54	2°54	3°45	12°13	25°R51	20°58	20°14	27°23	n.a.
T 11	16 18 8	4° 3'57	16°11	23°26	21°53	19°47	17° 5	2°56	3°43	12°12	25°51	20°R58	20°11	27°30	n.a.
W12	16 22 5	5° 1'09	29°35	25° 6	23° 6	20°25	17°16	2°58	3°41	12°10	25°51	20°58	20° 8	27°37	n.a.
T 13	16 26 1	5°58'22	12A44	26°43	24°20	21° 3	17°27	3° 0	3°39	12° 9	25°51	20°57	20° 5	27°44	n.a.
F 14	16 29 58	6°55'36	25°38	28°19	25°34	21°41	17°38	3° 1	3°37	12° 7	25°51	20°56	20° 1	27°50	n.a.
S 15	16 33 55	7°52'51	8B16	29°54	26°47	22°19	17°50	3° 3	3°35	12° 5	25°51	20°53	19°58	27°57	n.a.
S 16	16 37 51	8°50'07	20°40	1B26	28° 1	22°57	18° 1	3° 5	3°33	12° 4	25°51	20°51	19°55	28° 4	n.a.
M17	16 41 48	9°47'24	2A51	2°56	29°15	23°35	18°13	3° 6	3°31	12° 2	25°51	20°48	19°52	28°11	n.a.
T 18	16 45 44	10°44'42	14°52	4°25	0II28	24°13	18°24	3° 7	3°29	12° 1	25°50	20°46	19°49	28°17	n.a.
W19	16 49 41	11°42'01	26°48	5°52	1°42	24°51	18°36	3° 9	3°28	11°59	25°50	20°44	19°45	28°24	n.a.
T 20	16 53 37	12°39'22	8X41	7°17	2°56	25°29	18°47	3°10	3°26	11°57	25°50	20°D43	19°42	28°31	n.a.
F 21	16 57 34	13°36'44	20°36	8°40	4°10	26° 7	18°59	3°11	3°24	11°56	25°50	20°43	19°39	28°37	n.a.
S 22	17 1 31	14°34'08	2Y39	10° 1	5°23	26°46	19°11	3°12	3°23	11°54	25°50	20°44	19°36	28°44	n.a.
S 23	17 5 27	15°31'32	14°53	11°20	6°37	27°24	19°23	3°13	3°21	11°52	25°49	20°46	19°33	28°51	n.a.
M24	17 9 24	16°28'59	27°24	12°37	7°51	28° 2	19°34	3°13	3°20	11°51	25°49	20°48	19°30	28°58	n.a.
T 25	17 13 20	17°26'27	10B14	13°52	9° 5	28°40	19°46	3°14	3°18	11°49	25°49	20°49	19°26	29° 4	n.a.
W26	17 17 17	18°23'56	23°25	15° 5	10°19	29°18	19°58	3°15	3°16	11°47	25°48	20°R49	19°23	29°11	n.a.
T 27	17 21 13	19°21'26	6II59	16°16	11°33	29°56	20°10	3°15	3°15	11°46	25°48	20°48	19°20	29°18	n.a.
F 28	17 25 10	20°18'59	20°54	17°24	12°47	0B34	20°22	3°15	3°14	11°44	25°48	20°46	19°17	29°24	n.a.
S 29	17 29 6	21°16'32	5B 7	18°30	14° 1	1°12	20°35	3°16	3°12	11°43	25°47	20°42	19°14	29°31	n.a.
S 30	17 33 3	22II14'07	19B33	19B34	15II15	1B51	20B47	3°R16	3II11	11A41	25A47	20B38	19B11	29A38	n.a.

Delta T = 10h53m20s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1627 BCE

JULY 1627 BCE (-1626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
M 1	17 37 0	23II11'43	4♃ 5	20♄35	16II29	2♄29	20♄59	3°R16	3°R10	11°R39	25°R47	20°R33	19♃ 7	29♃45	n.a.
T 2	17 40 56	24° 9'20	18°38	21°33	17°43	3° 7	21°11	3♃16	3♃ 8	11°R39	25°R46	20♃29	19° 4	29°51	n.a.
W 3	17 44 53	25° 6'58	3♃ 7	22°28	18°58	3°45	21°24	3°15	3° 7	11°36	25°46	20°26	19° 1	29°58	n.a.
T 4	17 48 49	26° 4'38	17°26	23°21	20°12	4°24	21°36	3°15	3° 6	11°35	25°45	20°24	18°58	0♃ 5	n.a.
F 5	17 52 46	27° 2'18	1♃32	24°10	21°26	5° 2	21°48	3°14	3° 5	11°33	25°45	20°D24	18°55	0°12	n.a.
S 6	17 56 42	28° 0'00	15°26	24°56	22°40	5°40	22° 1	3°14	3° 4	11°32	25°44	20°25	18°51	0°18	n.a.
S 7	18 0 39	28°57'43	29° 5	25°38	23°54	6°18	22°13	3°13	3° 3	11°30	25°44	20°26	18°48	0°25	n.a.
M 8	18 4 35	29°55'28	12♃32	26°17	25° 9	6°57	22°26	3°13	3° 2	11°29	25°43	20°28	18°45	0°32	n.a.
T 9	18 8 32	0♄53'13	25°45	26°51	26°23	7°35	22°38	3°12	3° 1	11°27	25°42	20°R28	18°42	0°38	n.a.
W10	18 12 29	1°51'01	8♃46	27°22	27°37	8°13	22°51	3°11	3° 0	11°26	25°42	20°26	18°39	0°45	n.a.
T 11	18 16 25	2°48'50	21°36	27°48	28°51	8°52	23° 3	3°10	2°59	11°24	25°41	20°23	18°36	0°52	n.a.
F 12	18 20 22	3°46'40	4♃14	28° 9	0♄ 6	9°30	23°16	3° 8	2°58	11°23	25°41	20°17	18°32	0°59	n.a.
S 13	18 24 18	4°44'33	16°40	28°26	1°20	10° 8	23°29	3° 7	2°58	11°21	25°40	20°10	18°29	1° 5	n.a.
S 14	18 28 15	5°42'27	28°56	28°37	2°35	10°47	23°41	3° 6	2°57	11°20	25°39	20° 2	18°26	1°12	n.a.
M15	18 32 11	6°40'22	11♃ 2	28°43	3°49	11°25	23°54	3° 4	2°56	11°18	25°38	19°53	18°23	1°19	n.a.
T 16	18 36 8	7°38'20	23° 0	28°R44	5° 3	12° 4	24° 7	3° 3	2°56	11°17	25°38	19°45	18°20	1°25	n.a.
W17	18 40 4	8°36'20	4♃54	28°38	6°18	12°42	24°20	3° 1	2°55	11°15	25°37	19°39	18°17	1°32	n.a.
T 18	18 44 1	9°34'21	16°45	28°27	7°32	13°21	24°33	2°59	2°55	11°14	25°36	19°34	18°13	1°39	n.a.
F 19	18 47 58	10°32'25	28°38	28° 9	8°47	13°59	24°45	2°57	2°54	11°13	25°36	19°31	18°10	1°46	n.a.
S 20	18 51 54	11°30'31	10♃39	27°46	10° 2	14°38	24°58	2°55	2°54	11°11	25°35	19°D30	18° 7	1°52	n.a.
S 21	18 55 51	12°28'39	22°51	27°16	11°16	15°16	25°11	2°53	2°53	11°10	25°34	19°31	18° 4	1°59	n.a.
M22	18 59 47	13°26'49	5♃19	26°40	12°31	15°55	25°24	2°51	2°53	11° 9	25°33	19°32	18° 1	2° 6	n.a.
T 23	19 3 44	14°25'01	18°10	25°59	13°45	16°33	25°37	2°49	2°53	11° 7	25°32	19°R32	17°57	2°13	n.a.
W24	19 7 40	15°23'15	1II25	25°13	15° 0	17°12	25°50	2°46	2°53	11° 6	25°31	19°32	17°54	2°19	n.a.
T 25	19 11 37	16°21'32	15° 7	24°22	16°15	17°51	26° 3	2°44	2°53	11° 5	25°31	19°29	17°51	2°26	n.a.
F 26	19 15 33	17°19'51	29°16	23°27	17°29	18°29	26°16	2°41	2°52	11° 4	25°30	19°24	17°48	2°33	n.a.
S 27	19 19 30	18°18'12	13♄49	22°29	18°44	19° 8	26°29	2°39	2°D52	11° 2	25°29	19°17	17°45	2°39	n.a.
S 28	19 23 27	19°16'35	28°39	21°30	19°59	19°47	26°42	2°36	2°52	11° 1	25°28	19° 8	17°42	2°46	n.a.
M29	19 27 23	20°15'00	13♃37	20°30	21°14	20°25	26°55	2°33	2°53	11° 0	25°27	18°59	17°38	2°53	n.a.
T 30	19 31 20	21°13'27	28°35	19°31	22°28	21° 4	27° 8	2°30	2°53	10°59	25°26	18°50	17°35	3° 0	n.a.
W31	19 35 16	22♄11'55	13♃24	18♄34	23♄43	21♄43	27♄21	2♃27	2♃53	10♃58	25♃25	18♃43	17♃32	3♃ 6	n.a.

Delta T = 10h53m18s Julian Calendar 1 July 1627 BCE == Greg. Calendar 17 June 1627 BCE  
 The year -1626 astronomical counting style corresponds to year 1627 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1627 BCE (-1626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	19 39 13	23♄10'25	27♃56	17°R41	24♄58	22♄22	27♄34	2°R24	2♃53	10°R57	25°R24	18°R38	17♃29	3♃13	n.a.
F 2	19 43 9	24° 8'57	12♃ 9	16♄53	26°13	23° 1	27°47	2♃21	2°53	10°R55	25°R23	18♃36	17°26	3°20	n.a.
S 3	19 47 6	25° 7'31	26° 0	16°10	27°28	23°39	28° 0	2°18	2°54	10°54	25°22	18°D35	17°23	3°26	n.a.
S 4	19 51 2	26° 6'07	9♃31	15°35	28°42	24°18	28°13	2°14	2°54	10°53	25°21	18°36	17°19	3°33	n.a.
M 5	19 54 59	27° 4'44	22°43	15° 8	29°57	24°57	28°26	2°11	2°54	10°52	25°20	18°R36	17°16	3°40	n.a.
T 6	19 58 56	28° 3'23	5♃39	14°50	1♃12	25°36	28°39	2° 7	2°55	10°51	25°19	18°34	17°13	3°47	n.a.
W 7	20 2 52	29° 2'05	18°22	14°D41	2°27	26°15	28°53	2° 4	2°55	10°50	25°18	18°31	17°10	3°53	n.a.
T 8	20 6 49	0♃ 0'48	0♃53	14°41	3°42	26°54	29° 6	2° 0	2°56	10°50	25°17	18°25	17° 7	4° 0	n.a.
F 9	20 10 45	0°59'33	13°15	14°51	4°57	27°33	29°19	1°56	2°57	10°49	25°16	18°15	17° 3	4° 7	n.a.
S 10	20 14 42	1°58'21	25°29	15°11	6°12	28°12	29°32	1°53	2°57	10°48	25°15	18° 4	17° 0	4°14	n.a.
S 11	20 18 38	2°57'10	7♃35	15°40	7°27	28°51	29°45	1°49	2°58	10°47	25°14	17°51	16°57	4°20	n.a.
M12	20 22 35	3°56'01	19°35	16°18	8°42	29°30	29°58	1°45	2°59	10°46	25°13	17°37	16°54	4°27	n.a.
T 13	20 26 32	4°54'55	1♃30	17° 5	9°57	0♃ 9	0♃11	1°41	3° 0	10°45	25°12	17°24	16°51	4°34	n.a.
W14	20 30 28	5°53'51	13°21	18° 0	11°12	0°48	0°24	1°37	3° 0	10°45	25°11	17°13	16°48	4°40	n.a.
T 15	20 34 25	6°52'49	25°11	19° 2	12°27	1°27	0°37	1°32	3° 1	10°44	25°10	17° 4	16°44	4°47	n.a.
F 16	20 38 21	7°51'50	7♃ 3	20°11	13°41	2° 6	0°50	1°28	3° 2	10°43	25° 9	16°58	16°41	4°54	n.a.
S 17	20 42 18	8°50'53	19° 2	21°27	14°57	2°45	1° 3	1°24	3° 3	10°42	25° 7	16°54	16°38	5° 1	n.a.
S 18	20 46 14	9°49'59	1♃11	22°47	16°12	3°25	1°16	1°20	3° 4	10°42	25° 6	16°53	16°35	5° 7	n.a.
M19	20 50 11	10°49'07	13°35	24°13	17°27	4° 4	1°29	1°15	3° 6	10°41	25° 5	16°53	16°32	5°14	n.a.
T 20	20 54 7	11°48'18	26°21	25°43	18°42	4°43	1°42	1°11	3° 7	10°41	25° 4	16°52	16°29	5°21	n.a.
W21	20 58 4	12°47'31	9II32	27°16	19°57	5°22	1°55	1° 7	3° 8	10°40	25° 3	16°51	16°25	5°27	n.a.
T 22	21 2 1	13°46'47	23°11	28°53	21°12	6° 2	2° 8	1° 2	3° 9	10°39	25° 2	16°48	16°22	5°34	n.a.
F 23	21 5 57	14°46'05	7♄21	0♃32	22°27	6°41	2°21	0°58	3°11	10°39	25° 1	16°42	16°19	5°41	n.a.
S 24	21 9 54	15°45'25	21°59	2°13	23°42	7°20	2°34	0°53	3°12	10°39	24°59	16°33	16°16	5°48	n.a.
S 25	21 13 50	16°44'48	7♃ 0	3°55	24°57	8° 0	2°47	0°48	3°13	10°38	24°58	16°22	16°13	5°54	n.a.
M26	21 17 47	17°44'13	22°14	5°39	26°12	8°39	3° 0	0°44	3°15	10°38	24°57	16°11	16° 9	6° 1	n.a.
T 27	21 21 43	18°43'41	7♃31	7°24	27°27	9°19	3°13	0°39	3°16	10°37	24°56	16° 0	16° 6	6° 8	n.a.
W28	21 25 40	19°43'10	22°39	9° 9	28°42	9°58	3°26	0°34	3°18	10°37	24°55	15°50	16° 3	6°14	n.a.
T 29	21 29 36	20°42'41	7♄29	10°55	29°57	10°37	3°38	0°30	3°20	10°37	24°54	15°44	16° 0	6°21	n.a.
F 30	21 33 33	21°42'14	21°55	12°40	1♃13	11°17	3°51	0°25	3°21	10°36	24°52	15°40	15°57	6°28	n.a.
S 31	21 37 30	22♃41'49	5♃54	14♃26	2♃28	11♃57	4♃ 4	0♃20	3♃23	10♃36	24♃51	15♃39	15♃54	6♃35	n.a.

Delta T = 10h53m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1627 BCE

SEPTEMBER 1627 BCE (-1626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	21 41 26	23 <sup>04</sup> 14'26	19 <sup>18</sup> 27	16 <sup>01</sup> 12	3 <sup>17</sup> 43	12 <sup>02</sup> 36	4 <sup>01</sup> 17	0°R15	3 <sup>18</sup> 25	10°R36	24°R50	15°R39	15 <sup>08</sup> 50	6 <sup>14</sup> 41	n.a.		
M 2	21 45 23	24°41'05	2 <sup>17</sup> 37	17°57	4°58	13°16	4°29	0 <sup>10</sup> 10	3°27	10°R36	24°R49	15°R38	15°47	6°48	n.a.		
T 3	21 49 19	25°40'46	15°26	19°42	6°13	13°55	4°42	0° 5	3°28	10°R36	24°48	15°37	15°44	6°55	n.a.		
W 4	21 53 16	26°40'29	27°58	21°27	7°28	14°35	4°55	0° 1	3°30	10°R36	24°47	15°34	15°41	7° 1	n.a.		
T 5	21 57 12	27°40'14	10 <sup>23</sup> 18	23°11	8°43	15°15	5° 7	29°R56	3°32	10°R35	24°45	15°27	15°38	7° 8	n.a.		
F 6	22 1 9	28°40'01	22°28	24°55	9°58	15°54	5°20	29°51	3°34	10°R35	24°44	15°18	15°35	7°15	n.a.		
S 7	22 5 5	29°39'49	4 <sup>48</sup> 32	26°38	11°13	16°34	5°32	29°46	3°36	10°D35	24°43	15° 6	15°31	7°22	n.a.		
S 8	22 9 2	0 <sup>17</sup> 39'40	16°30	28°21	12°29	17°14	5°45	29°41	3°38	10°R35	24°42	14°53	15°28	7°28	n.a.		
M 9	22 12 59	1°39'33	28°24	0 <sup>17</sup> 3	13°44	17°54	5°57	29°36	3°40	10°R36	24°41	14°39	15°25	7°35	n.a.		
T 10	22 16 55	2°39'27	10 <sup>17</sup> 17	1°45	14°59	18°33	6°10	29°31	3°43	10°R36	24°40	14°26	15°22	7°42	n.a.		
W11	22 20 52	3°39'24	22° 8	3°25	16°14	19°13	6°22	29°27	3°45	10°R36	24°38	14°14	15°19	7°48	n.a.		
T 12	22 24 48	4°39'23	4 <sup>15</sup> 0	5° 6	17°29	19°53	6°34	29°22	3°47	10°R36	24°37	14° 5	15°15	7°55	n.a.		
F 13	22 28 45	5°39'24	15°55	6°45	18°44	20°33	6°46	29°17	3°49	10°R36	24°36	13°58	15°12	8° 2	n.a.		
S 14	22 32 41	6°39'28	27°56	8°25	19°59	21°13	6°59	29°12	3°52	10°R36	24°35	13°55	15° 9	8° 9	n.a.		
S 15	22 36 38	7°39'33	10 <sup>08</sup> 6	10° 3	21°14	21°53	7°11	29° 7	3°54	10°R37	24°34	13°D53	15° 6	8°15	n.a.		
M16	22 40 34	8°39'41	22°30	11°41	22°29	22°33	7°23	29° 3	3°56	10°R37	24°33	13°53	15° 3	8°22	n.a.		
T 17	22 44 31	9°39'51	5 <sup>11</sup> 12	13°19	23°44	23°13	7°35	28°58	3°59	10°R37	24°32	13°R54	15° 0	8°29	n.a.		
W18	22 48 27	10°40'04	18°17	14°56	25° 0	23°53	7°47	28°53	4° 1	10°R38	24°30	13°54	14°56	8°35	n.a.		
T 19	22 52 24	11°40'19	1 <sup>06</sup> 48	16°32	26°15	24°33	7°59	28°48	4° 4	10°R38	24°29	13°52	14°53	8°42	n.a.		
F 20	22 56 21	12°40'36	15°47	18° 8	27°30	25°13	8°11	28°44	4° 7	10°R38	24°28	13°48	14°50	8°49	n.a.		
S 21	23 0 17	13°40'56	0 <sup>01</sup> 16	19°44	28°45	25°53	8°23	28°39	4° 9	10°R39	24°27	13°41	14°47	8°56	n.a.		
S 22	23 4 14	14°41'17	15°10	21°19	0 <sup>01</sup> 0	26°33	8°34	28°35	4°12	10°R39	24°26	13°33	14°44	9° 2	n.a.		
M23	23 8 10	15°41'40	0 <sup>17</sup> 21	22°54	1°15	27°14	8°46	28°30	4°14	10°40	24°25	13°24	14°40	9° 9	n.a.		
T 24	23 12 7	16°42'06	15°41	24°28	2°30	27°54	8°58	28°26	4°17	10°41	24°24	13°15	14°37	9°16	n.a.		
W25	23 16 3	17°42'33	0 <sup>01</sup> 56	26° 2	3°45	28°34	9° 9	28°21	4°20	10°41	24°23	13° 7	14°34	9°22	n.a.		
T 26	23 20 0	18°43'02	15°58	27°35	5° 0	29°14	9°21	28°17	4°23	10°42	24°22	13° 2	14°31	9°29	n.a.		
F 27	23 23 56	19°43'32	0 <sup>18</sup> 36	29° 9	6°15	29°55	9°32	28°12	4°25	10°42	24°21	12°59	14°28	9°36	n.a.		
S 28	23 27 53	20°44'05	14°48	0 <sup>01</sup> 41	7°30	0 <sup>17</sup> 35	9°44	28° 8	4°28	10°43	24°20	12°D59	14°25	9°43	n.a.		
S 29	23 31 50	21°44'38	28°31	2°14	8°45	1°15	9°55	28° 4	4°31	10°44	24°19	12°59	14°21	9°49	n.a.		
M30	23 35 46	22 <sup>17</sup> 45'14	11 <sup>17</sup> 47	3 <sup>01</sup> 46	10 <sup>01</sup> 0	1 <sup>17</sup> 56	10 <sup>01</sup> 6	28°R 0	4 <sup>18</sup> 34	10 <sup>17</sup> 45	24°R18	13 <sup>08</sup> 1	14 <sup>08</sup> 18	9 <sup>17</sup> 56	n.a.		

Delta T = 10h53m14s Julian Calendar 1 Sept. 1627 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 1627 BCE  
 The year -1626 astronomical counting style corresponds to year 1627 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1627 BCE (-1626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	23 39 43	23 <sup>17</sup> 45'50	24 <sup>17</sup> 39	5 <sup>01</sup> 17	11 <sup>01</sup> 16	2 <sup>17</sup> 36	10 <sup>01</sup> 17	27°R55	4 <sup>18</sup> 37	10°R45	24°R17	13°R 1	14 <sup>08</sup> 15	10 <sup>17</sup> 3	n.a.		
W 2	23 43 39	24°46'29	7 <sup>03</sup> 10	6°49	12°31	3°17	10°28	27°R51	4°40	10°46	24°R16	13 <sup>08</sup> 0	14°12	10° 9	n.a.		
T 3	23 47 36	25°47'08	19°26	8°20	13°46	3°57	10°39	27°47	4°43	10°47	24°15	12°57	14° 9	10°16	n.a.		
F 4	23 51 32	26°47'49	1 <sup>08</sup> 31	9°50	15° 1	4°38	10°50	27°43	4°46	10°48	24°14	12°52	14° 6	10°23	n.a.		
S 5	23 55 29	27°48'31	13°29	11°21	16°16	5°18	11° 1	27°40	4°49	10°49	24°13	12°45	14° 2	10°29	n.a.		
S 6	23 59 25	28°49'15	25°22	12°51	17°31	5°59	11°12	27°36	4°52	10°50	24°12	12°37	13°59	10°36	n.a.		
M 7	0 3 22	29°50'00	7 <sup>17</sup> 41	14°20	18°45	6°40	11°23	27°32	4°55	10°51	24°11	12°28	13°56	10°43	n.a.		
T 8	0 7 19	0 <sup>01</sup> 50'46	19° 6	15°49	20° 0	7°20	11°33	27°28	4°59	10°52	24°10	12°20	13°53	10°50	n.a.		
W 9	0 11 15	1°51'34	1 <sup>17</sup> 0	17°18	21°15	8° 1	11°44	27°25	5° 2	10°53	24° 9	12°13	13°50	10°56	n.a.		
T 10	0 15 12	2°52'23	12°58	18°46	22°30	8°42	11°54	27°21	5° 5	10°54	24° 8	12° 7	13°46	11° 3	n.a.		
F 11	0 19 8	3°53'13	25° 1	20°14	23°45	9°22	12° 4	27°18	5° 8	10°55	24° 7	12° 3	13°43	11°10	n.a.		
S 12	0 23 5	4°54'05	7 <sup>08</sup> 12	21°42	25° 0	10° 3	12°15	27°15	5°11	10°56	24° 6	12°D 2	13°40	11°16	n.a.		
S 13	0 27 1	5°54'59	19°31	23° 8	26°15	10°44	12°25	27°11	5°15	10°58	24° 6	12° 2	13°37	11°23	n.a.		
M14	0 30 58	6°55'54	2 <sup>11</sup> 3	24°34	27°30	11°25	12°35	27° 8	5°18	10°59	24° 5	12° 3	13°34	11°30	n.a.		
T 15	0 34 54	7°56'51	14°50	26° 0	28°45	12° 6	12°45	27° 5	5°21	11° 0	24° 4	12° 5	13°31	11°37	n.a.		
W16	0 38 51	8°57'50	27°54	27°24	0 <sup>18</sup> 0	12°46	12°54	27° 2	5°25	11° 1	24° 3	12° 6	13°27	11°43	n.a.		
T 17	0 42 48	9°58'50	11 <sup>06</sup> 20	28°48	1°15	13°27	13° 4	26°59	5°28	11° 3	24° 2	12°R 7	13°24	11°50	n.a.		
F 18	0 46 44	10°59'51	25° 9	0 <sup>18</sup> 10	2°29	14° 8	13°14	26°56	5°31	11° 4	24° 2	12° 6	13°21	11°57	n.a.		
S 19	0 50 41	12° 0'54	9 <sup>01</sup> 21	1°31	3°44	14°49	13°23	26°54	5°35	11° 5	24° 1	12° 4	13°18	12° 3	n.a.		
S 20	0 54 37	13° 1'58	23°56	2°51	4°59	15°30	13°33	26°51	5°38	11° 7	24° 0	12° 0	13°15	12°10	n.a.		
M21	0 58 34	14° 3'04	8 <sup>17</sup> 48	4° 9	6°14	16°11	13°42	26°49	5°42	11° 8	23°59	11°56	13°12	12°17	n.a.		
T 22	1 2 30	15° 4'11	23°50	5°25	7°29	16°53	13°51	26°46	5°45	11°10	23°59	11°52	13° 8	12°24	n.a.		
W23	1 6 27	16° 5'19	8 <sup>01</sup> 54	6°39	8°44	17°34	14° 0	26°44	5°48	11°11	23°58	11°49	13° 5	12°30	n.a.		
T 24	1 10 23	17° 6'27	23°51	7°51	9°58	18°15	14° 9	26°42	5°52	11°12	23°57	11°47	13° 2	12°37	n.a.		
F 25	1 14 20	18° 7'37	8 <sup>18</sup> 31	8°59	11°13	18°56	14°18	26°40	5°55	11°14	23°57	11°D46	12°59	12°44	n.a.		
S 26	1 18 17	19° 8'48	22°48	10° 4	12°28	19°37	14°27	26°38	5°59	11°16	23°56	11°46	12°56	12°50	n.a.		
S 27	1 22 13	20° 9'59	6 <sup>17</sup> 40	11° 5	13°43	20°19	14°35	26°36	6° 2	11°17	23°56	11°47	12°52	12°57	n.a.		
M28	1 26 10	21°11'12	20° 5	12° 2	14°57	21° 0	14°44	26°34	6° 6	11°19	23°55	11°49	12°49	13° 4	n.a.		
T 29	1 30 6	22°12'24	3 <sup>03</sup> 4	12°54	16°12	21°41	14°52	26°32	6°10	11°20	23°55	11°50	12°46	13°10	n.a.		
W30	1 34 3	23°13'37	15°41	13°39	17°27	22°22	15° 1	26°31	6°13	11°22	23°54	11°51	12°43	13°17	n.a.		
T 31	1 37 59	24°14'51	28 <sup>03</sup> 0	14 <sup>18</sup> 19	18 <sup>18</sup> 42	23 <sup>17</sup> 4	15 <sup>01</sup> 9	26°R29	6 <sup>18</sup> 17	11°R24	23°R53	11°R51	12°R40	13°R24	n.a.		

Delta T = 10h53m12s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1627 BCE

NOVEMBER 1627 BCE (-1626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	1 41 56	25♁16°05	10♁ 5	14♁.50	19♁.56	23♁.45	15♁.17	26°R28	6♁.20	11♁.25	23°R53	11°R50	12♁37	13♁31	n.a.
S 2	1 45 52	26°17'19	22° 2	15°14	21°11	24°27	15°24	26♁27	6°24	11°27	23♁53	11♁49	12°33	13°37	n.a.
S 3	1 49 49	27°18'34	3♁53	15°28	22°25	25° 8	15°32	26°26	6°27	11°29	23°52	11°47	12°30	13°44	n.a.
M 4	1 53 46	28°19'48	15°44	15°R32	23°40	25°50	15°40	26°25	6°31	11°31	23°52	11°45	12°27	13°51	n.a.
T 5	1 57 42	29°21'04	27°37	15°25	24°55	26°31	15°47	26°24	6°35	11°32	23°51	11°43	12°24	13°57	n.a.
W 6	2 1 39	0♁.22'19	9♁.36	15° 7	26° 9	27°13	15°54	26°23	6°38	11°34	23°51	11°41	12°21	14° 4	n.a.
T 7	2 5 35	1°23'35	21°42	14°38	27°24	27°54	16° 2	26°22	6°42	11°36	23°51	11°40	12°17	14°11	n.a.
F 8	2 9 32	2°24'51	3♁58	13°56	28°38	28°36	16° 9	26°22	6°46	11°38	23°50	11°39	12°14	14°17	n.a.
S 9	2 13 28	3°26'08	16°24	13° 4	29°53	29°17	16°16	26°21	6°49	11°40	23°50	11°D39	12°11	14°24	n.a.
S 10	2 17 25	4°27'25	29° 1	12° 2	1♁ 7	29°59	16°22	26°21	6°53	11°42	23°50	11°39	12° 8	14°31	n.a.
M 11	2 21 21	5°28'43	11♁.51	10°51	2°22	0♁.41	16°29	26°21	6°56	11°44	23°49	11°40	12° 5	14°38	n.a.
T 12	2 25 18	6°30'01	24°54	9°34	3°36	1°23	16°35	26°20	7° 0	11°45	23°49	11°41	12° 2	14°44	n.a.
W 13	2 29 15	7°31'19	8♁.12	8°12	4°51	2° 4	16°42	26°D20	7° 4	11°47	23°49	11°41	11°58	14°51	n.a.
T 14	2 33 11	8°32'38	21°43	6°50	6° 5	2°46	16°48	26°20	7° 7	11°49	23°49	11°41	11°55	14°58	n.a.
F 15	2 37 8	9°33'57	5♁.31	5°30	7°19	3°28	16°54	26°21	7°11	11°51	23°49	11°R42	11°52	15° 4	n.a.
S 16	2 41 4	10°35'17	19°33	4°13	8°34	4°10	16°59	26°21	7°15	11°53	23°48	11°42	11°49	15°11	n.a.
S 17	2 45 1	11°36'36	3♁.48	3° 3	9°48	4°52	17° 5	26°21	7°18	11°55	23°48	11°D41	11°46	15°18	n.a.
M 18	2 48 57	12°37'56	18°16	2° 1	11° 2	5°34	17°11	26°22	7°22	11°57	23°48	11°42	11°43	15°25	n.a.
T 19	2 52 54	13°39'17	2♁.50	1° 9	12°17	6°16	17°16	26°23	7°26	11°59	23°48	11°42	11°39	15°31	n.a.
W 20	2 56 50	14°40'37	17°28	0°26	13°31	6°58	17°21	26°23	7°29	12° 2	23°48	11°42	11°36	15°38	n.a.
T 21	3 0 47	15°41'57	2♁. 1	29♁.54	14°45	7°40	17°26	26°24	7°33	12° 4	23°48	11°42	11°33	15°45	n.a.
F 22	3 4 44	16°43'18	16°25	29°32	15°59	8°22	17°31	26°25	7°36	12° 6	23°D48	11°R42	11°30	15°51	n.a.
S 23	3 8 40	17°44'38	0♁.34	29°21	17°13	9° 4	17°36	26°27	7°40	12° 8	23°48	11°42	11°27	15°58	n.a.
S 24	3 12 37	18°45'58	14°23	29°D18	18°28	9°46	17°40	26°28	7°44	12°10	23°48	11°41	11°23	16° 5	n.a.
M 25	3 16 33	19°47'17	27°49	29°25	19°42	10°28	17°45	26°29	7°47	12°12	23°48	11°40	11°20	16°11	n.a.
T 26	3 20 30	20°48'36	10♁.53	29°40	20°56	11°10	17°49	26°31	7°51	12°14	23°48	11°39	11°17	16°18	n.a.
W 27	3 24 26	21°49'54	23°36	0♁. 2	22°10	11°52	17°53	26°32	7°54	12°16	23°48	11°38	11°14	16°25	n.a.
T 28	3 28 23	22°51'12	5♁.59	0°31	23°24	12°35	17°57	26°34	7°58	12°19	23°48	11°37	11°11	16°32	n.a.
F 29	3 32 19	23°52'29	18° 7	1° 6	24°38	13°17	18° 0	26°36	8° 1	12°21	23°48	11°36	11° 8	16°38	n.a.
S 30	3 36 16	24♁.53'45	0♁ 5	1♁.46	25♁.52	13♁.59	18♁. 4	26♁.38	8♁. 5	12♁.23	23♁.49	11°D36	11♁ 4	16♁.45	n.a.

Delta T = 10h53m10s Julian Calendar 1 Nov. 1627 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 1627 BCE  
 The year -1626 astronomical counting style corresponds to year 1627 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1627 BCE (-1626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	3 40 13	25♁.55'00	11♁.57	2♁.32	27♁. 6	14♁.42	18♁. 7	26♁.40	8♁. 8	12♁.25	23♁.49	11♁.37	11♁. 1	16♁.52	n.a.
M 2	3 44 9	26°56'14	23°48	3°22	28°20	15°24	18°10	26°42	8°12	12°27	23°49	11°38	10°58	16°58	n.a.
T 3	3 48 6	27°57'28	5♁.42	4°16	29°33	16° 6	18°13	26°44	8°15	12°30	23°49	11°39	10°55	17° 5	n.a.
W 4	3 52 2	28°58'40	17°44	5°13	0♁.47	16°49	18°16	26°46	8°19	12°32	23°50	11°41	10°52	17°12	n.a.
T 5	3 55 59	29°59'52	29°57	6°13	2° 1	17°31	18°18	26°49	8°22	12°34	23°50	11°42	10°49	17°18	n.a.
F 6	3 59 55	1♁ 1'03	12♁.24	7°17	3°15	18°13	18°21	26°51	8°26	12°36	23°50	11°R43	10°45	17°25	n.a.
S 7	4 3 52	2° 2'13	25° 7	8°23	4°28	18°56	18°23	26°54	8°29	12°38	23°51	11°42	10°42	17°32	n.a.
S 8	4 7 48	3° 3'22	8♁. 5	9°31	5°42	19°38	18°25	26°57	8°33	12°41	23°51	11°40	10°39	17°38	n.a.
M 9	4 11 45	4° 4'30	21°20	10°42	6°55	20°21	18°27	27° 0	8°36	12°43	23°51	11°38	10°36	17°45	n.a.
T 10	4 15 42	5° 5'38	4♁.49	11°54	8° 9	21° 4	18°28	27° 3	8°39	12°45	23°52	11°34	10°33	17°52	n.a.
W 11	4 19 38	6° 6'45	18°31	13° 8	9°22	21°46	18°30	27° 6	8°43	12°47	23°52	11°30	10°29	17°59	n.a.
T 12	4 23 35	7° 7'51	2♁.23	14°24	10°36	22°29	18°31	27° 9	8°46	12°50	23°53	11°27	10°26	18° 5	n.a.
F 13	4 27 31	8° 8'56	16°22	15°41	11°49	23°11	18°32	27°12	8°49	12°52	23°53	11°24	10°23	18°12	n.a.
S 14	4 31 28	9°10'01	0♁.28	16°59	13° 2	23°54	18°33	27°16	8°53	12°54	23°54	11°22	10°20	18°19	n.a.
S 15	4 35 24	10°11'04	14°36	18°19	14°16	24°37	18°34	27°19	8°56	12°57	23°54	11°D22	10°17	18°25	n.a.
M 16	4 39 21	11°12'07	28°47	19°40	15°29	25°20	18°34	27°23	8°59	12°59	23°55	11°23	10°14	18°32	n.a.
T 17	4 43 17	12°13'09	12♁.57	21° 2	16°42	26° 2	18°34	27°26	9° 2	13° 1	23°55	11°25	10°10	18°39	n.a.
W 18	4 47 14	13°14'10	27° 6	22°25	17°55	26°45	18°R34	27°30	9° 5	13° 3	23°56	11°26	10° 7	18°45	n.a.
T 19	4 51 11	14°15'10	11♁. 9	23°49	19° 8	27°28	18°34	27°34	9° 9	13° 6	23°56	11°R27	10° 4	18°52	n.a.
F 20	4 55 7	15°16'09	25° 6	25°14	20°21	28°11	18°34	27°38	9°12	13° 8	23°57	11°26	10° 1	18°59	n.a.
S 21	4 59 4	16°17'07	8♁.52	26°40	21°34	28°54	18°34	27°42	9°15	13°10	23°58	11°23	9°58	19° 6	n.a.
S 22	5 3 0	17°18'04	22°25	28° 7	22°47	29°37	18°33	27°46	9°18	13°13	23°58	11°19	9°55	19°12	n.a.
M 23	5 6 57	18°18'59	5♁.41	29°35	24° 0	0♁.20	18°32	27°50	9°21	13°15	23°59	11°13	9°51	19°19	n.a.
T 24	5 10 53	19°19'53	18°40	1♁. 4	25°12	1° 2	18°31	27°55	9°24	13°17	24° 0	11° 6	9°48	19°26	n.a.
W 25	5 14 50	20°20'45	1♁.21	2°33	26°25	1°45	18°30	27°59	9°27	13°19	24° 0	10°59	9°45	19°32	n.a.
T 26	5 18 46	21°21'35	13°45	4° 3	27°38	2°28	18°28	28° 4	9°30	13°22	24° 1	10°53	9°42	19°39	n.a.
F 27	5 22 43	22°22'24	25°54	5°34	28°50	3°11	18°27	28° 8	9°33	13°24	24° 2	10°47	9°39	19°46	n.a.
S 28	5 26 40	23°23'11	7♁.53	7° 6	0♁. 3	3°55	18°25	28°13	9°36	13°26	24° 3	10°44	9°35	19°52	n.a.
S 29	5 30 36	24°23'56	19°44	8°39	1°15	4°38	18°23	28°18	9°38	13°28	24° 3	10°D42	9°32	19°59	n.a.
M 30	5 34 33	25°24'40	1♁.35	10°12	2°27	5°21	18°21	28°23	9°41	13°31	24° 4	10°43	9°29	20° 6	n.a.
T 31	5 38 29	26♁.25'21	13♁.28	11♁.47	3♁.39	6♁. 4	18♁.18	28♁.28	9♁.44	13♁.33	24♁. 5	10♁.44	9♁.26	20♁.12	n.a.

Delta T = 10h53m08s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]