

SWISS EPHEMERIS for the year 1543 BCE

JANUARY 1543 BCE (-1542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	5 45 55	28♁15'52	28♃43	11°R47	24♂50	10♁52	18°R21	28♁13	6♃46	17°R18	16°R41	25°R20	23♃56	8♁ 1	n.a.
W 2	5 49 51	29°26'33	13♁ 3	11♁21	26° 5	11°39	18♁18	28°21	6°48	17♁16	16♁40	25♃19	23°52	8° 8	n.a.
T 3	5 53 48	0♁17'12	27°44	11° 3	27°19	12°26	18°15	28°28	6°51	17°14	16°39	25°16	23°49	8°15	n.a.
F 4	5 57 44	1°17'50	12♁40	10°53	28°32	13°13	18°12	28°35	6°54	17°13	16°39	25°12	23°46	8°22	n.a.
S 5	6 1 41	2°18'26	27°43	10°D50	29°46	14° 0	18° 9	28°43	6°56	17°11	16°38	25° 6	23°43	8°28	n.a.
S 6	6 5 37	3°18'59	12♁43	10°54	1♁ 0	14°47	18° 5	28°50	6°58	17° 9	16°37	25° 0	23°40	8°35	n.a.
M 7	6 9 34	4°19'31	27°30	11° 5	2°14	15°33	18° 1	28°57	7° 1	17° 8	16°36	24°55	23°37	8°42	n.a.
T 8	6 13 30	5°20'01	12♁ 0	11°22	3°28	16°20	17°57	29° 5	7° 3	17° 6	16°35	24°51	23°33	8°48	n.a.
W 9	6 17 27	6°20'28	26° 7	11°44	4°42	17° 7	17°53	29°12	7° 5	17° 5	16°35	24°49	23°30	8°55	n.a.
T 10	6 21 24	7°20'54	9♁52	12°12	5°55	17°54	17°49	29°19	7° 8	17° 3	16°34	24°D48	23°27	9° 2	n.a.
F 11	6 25 20	8°21'17	23°15	12°45	7° 9	18°41	17°45	29°26	7°10	17° 1	16°33	24°49	23°24	9° 9	n.a.
S 12	6 29 17	9°21'38	6♁18	13°23	8°23	19°28	17°40	29°34	7°12	17° 0	16°33	24°51	23°21	9°15	n.a.
S 13	6 33 13	10°21'57	19° 4	14° 4	9°36	20°15	17°35	29°41	7°14	16°58	16°32	24°R52	23°17	9°22	n.a.
M 14	6 37 10	11°22'14	1♁36	14°50	10°50	21° 2	17°30	29°48	7°16	16°57	16°31	24°52	23°14	9°29	n.a.
T 15	6 41 6	12°22'29	13°57	15°39	12° 3	21°49	17°25	29°55	7°18	16°55	16°31	24°50	23°11	9°35	n.a.
W 16	6 45 3	13°22'42	26°10	16°31	13°17	22°36	17°20	0♁ 2	7°20	16°54	16°30	24°46	23° 8	9°42	n.a.
T 17	6 49 0	14°22'52	8♁15	17°27	14°30	23°23	17°15	0°10	7°22	16°52	16°29	24°39	23° 5	9°49	n.a.
F 18	6 52 56	15°23'01	20°15	18°25	15°43	24°10	17° 9	0°17	7°24	16°51	16°29	24°30	23° 2	9°56	n.a.
S 19	6 56 53	16°23'08	2♁11	19°26	16°56	24°57	17° 3	0°24	7°26	16°50	16°28	24°20	22°58	10° 2	n.a.
S 20	7 0 49	17°23'12	14° 4	20°30	18°10	25°44	16°58	0°31	7°28	16°48	16°28	24° 9	22°55	10° 9	n.a.
M 21	7 4 46	18°23'15	25°56	21°36	19°23	26°31	16°52	0°38	7°30	16°47	16°27	23°59	22°52	10°16	n.a.
T 22	7 8 42	19°23'16	7♁49	22°44	20°36	27°18	16°46	0°45	7°31	16°45	16°27	23°50	22°49	10°22	n.a.
W 23	7 12 39	20°23'15	19°47	23°54	21°49	28° 5	16°39	0°52	7°33	16°44	16°26	23°43	22°46	10°29	n.a.
T 24	7 16 35	21°23'12	1♁52	25° 7	23° 2	28°52	16°33	0°59	7°35	16°43	16°26	23°39	22°43	10°36	n.a.
F 25	7 20 32	22°23'07	14° 8	26°21	24°15	29°39	16°27	1° 6	7°36	16°41	16°25	23°37	22°39	10°43	n.a.
S 26	7 24 28	23°23'01	26°42	27°36	25°27	0♁26	16°20	1°13	7°38	16°40	16°25	23°D37	22°36	10°49	n.a.
S 27	7 28 25	24°22'52	9♃36	28°54	26°40	1°13	16°14	1°20	7°39	16°39	16°25	23°37	22°33	10°56	n.a.
M 28	7 32 22	25°22'42	22°55	0♁13	27°53	2° 0	16° 7	1°27	7°41	16°38	16°24	23°R38	22°30	11° 3	n.a.
T 29	7 36 18	26°22'30	6♁43	1°34	29° 5	2°47	16° 0	1°34	7°42	16°36	16°24	23°37	22°27	11°10	n.a.
W 30	7 40 15	27°22'16	21° 0	2°56	0♁18	3°34	15°53	1°41	7°43	16°35	16°24	23°34	22°23	11°16	n.a.
T 31	7 44 11	28♁22'01	5♁44	4♁20	1♁30	4♁21	15♁46	1♁48	7♃45	16♁34	16♁23	23♃29	22♃20	11♁23	n.a.

Delta T = 10h21m12s Julian Calendar 1 Jan. 1543 BCE == Greg. Calendar 18 Dec. 1544 BCE  
 The year -1542 astronomical counting style corresponds to year 1543 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1543 BCE (-1542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
F 1	7 48 8	29♁21'43	20♁49	5♁45	2♁43	5♁ 8	15°R39	1♁54	7♃46	16°R33	16°R23	23°R21	22♃17	11♁30	n.a.
S 2	7 52 4	0♁21'23	6♁ 6	7°12	3°55	5°55	15♁32	2° 1	7°47	16♁32	16♁23	23♃11	22°14	11°36	n.a.
S 3	7 56 1	1°21'00	21°24	8°40	5° 8	6°41	15°24	2° 8	7°48	16°31	16°23	23° 1	22°11	11°43	n.a.
M 4	7 59 58	2°20'36	6♁32	10° 9	6°20	7°28	15°17	2°15	7°49	16°29	16°23	22°51	22° 8	11°50	n.a.
T 5	8 3 54	3°20'09	21°19	11°39	7°32	8°15	15°10	2°21	7°50	16°28	16°22	22°43	22° 4	11°57	n.a.
W 6	8 7 51	4°19'39	5♁41	13°11	8°44	9° 2	15° 2	2°28	7°51	16°27	16°22	22°38	22° 1	12° 3	n.a.
T 7	8 11 47	5°19'07	19°34	14°45	9°56	9°49	14°55	2°34	7°52	16°26	16°22	22°35	21°58	12°10	n.a.
F 8	8 15 44	6°18'33	3♁ 0	16°19	11° 8	10°36	14°47	2°41	7°53	16°25	16°22	22°D34	21°55	12°17	n.a.
S 9	8 19 40	7°17'56	16° 1	17°55	12°20	11°23	14°39	2°47	7°54	16°24	16°22	22°R34	21°52	12°23	n.a.
S 10	8 23 37	8°17'17	28°41	19°33	13°31	12° 9	14°32	2°54	7°55	16°24	16°22	22°34	21°49	12°30	n.a.
M 11	8 27 33	9°16'35	11♁ 4	21°11	14°43	12°56	14°24	3° 0	7°55	16°23	16°22	22°33	21°45	12°37	n.a.
T 12	8 31 30	10°15'51	23°15	22°51	15°54	13°43	14°16	3° 7	7°56	16°22	16°D22	22°29	21°42	12°44	n.a.
W 13	8 35 27	11°15'04	5♁17	24°32	17° 6	14°30	14° 9	3°13	7°57	16°21	16°22	22°23	21°39	12°50	n.a.
T 14	8 39 23	12°14'15	17°14	26°15	18°17	15°17	14° 1	3°19	7°57	16°20	16°22	22°14	21°36	12°57	n.a.
F 15	8 43 20	13°13'24	29° 8	27°59	19°28	16° 3	13°53	3°25	7°58	16°19	16°22	22° 2	21°33	13° 4	n.a.
S 16	8 47 16	14°12'31	11♁ 1	29°44	20°40	16°50	13°46	3°32	7°58	16°19	16°22	21°48	21°29	13°11	n.a.
S 17	8 51 13	15°11'35	22°54	1♁30	21°51	17°37	13°38	3°38	7°59	16°18	16°22	21°34	21°26	13°17	n.a.
M 18	8 55 9	16°10'37	4♁48	3°18	23° 2	18°23	13°30	3°44	7°59	16°17	16°22	21°20	21°23	13°24	n.a.
T 19	8 59 6	17° 9'37	16°45	5° 8	24°13	19°10	13°22	3°50	7°59	16°17	16°23	21° 7	21°20	13°31	n.a.
W 20	9 3 2	18° 8'34	28°47	6°58	25°23	19°57	13°15	3°56	8° 0	16°16	16°23	20°57	21°17	13°37	n.a.
T 21	9 6 59	19° 7'30	10♁56	8°51	26°34	20°43	13° 7	4° 2	8° 0	16°15	16°23	20°50	21°14	13°44	n.a.
F 22	9 10 55	20° 6'24	23°15	10°44	27°45	21°30	12°59	4° 7	8° 0	16°15	16°23	20°46	21°10	13°51	n.a.
S 23	9 14 52	21° 5'16	5♃48	12°39	28°55	22°16	12°52	4°13	8° 0	16°14	16°23	20°44	21° 7	13°58	n.a.
S 24	9 18 49	22° 4'06	18°39	14°36	0♁ 5	23° 3	12°44	4°19	8°R 0	16°14	16°24	20°44	21° 4	14° 4	n.a.
M 25	9 22 45	23° 2'54	1♁52	16°33	1°16	23°49	12°37	4°25	8° 0	16°13	16°24	20°44	21° 1	14°11	n.a.
T 26	9 26 42	24° 1'41	15°31	18°32	2°26	24°36	12°29	4°30	8° 0	16°13	16°24	20°42	20°58	14°18	n.a.
W 27	9 30 38	25° 0'25	29°37	20°33	3°36	25°22	12°22	4°36	8° 0	16°12	16°25	20°39	20°54	14°25	n.a.
T 28	9 34 35	25♁59'08	14♁11	22♁34	4♁46	26♁ 9	12♁14	4♁41	8♃ 0	16♁12	16♁25	20♃34	20♃51	14♁23	n.a.

Delta T = 10h21m10s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1543 BCE

MARCH 1543 BCE (-1542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	9 38 31	26 <sup>57</sup> 49	29 <sup>3</sup> 8	24 <sup>37</sup> 37	5 <sup>55</sup> 55	26 <sup>35</sup> 55	12°R 7	4 <sup>3</sup> 47	7°R59	16°R12	16 <sup>25</sup> 25	20°R26	20 <sup>48</sup> 48	14 <sup>38</sup> 38	n.a.
S 2	9 42 28	27°56'28	14 <sup>22</sup> 0	26°41	7° 5	27°42	12 <sup>0</sup> 0	4°52	7 <sup>59</sup> 59	16 <sup>11</sup> 11	16°26	20 <sup>15</sup> 15	20°45	14°45	n.a.
S 3	9 46 25	28°55'05	29°39	28°46	8°15	28°28	11°52	4°57	7°59	16°11	16°26	20° 4	20°42	14°51	n.a.
M 4	9 50 21	29°53'39	14 <sup>51</sup> 51	0 <sup>51</sup> 51	9°24	29°14	11°45	5° 3	7°58	16°11	16°27	19°54	20°39	14°58	n.a.
T 5	9 54 18	0 <sup>52</sup> 12	29°48	2°57	10°33	0 <sup>1</sup> 1	11°38	5° 8	7°58	16°11	16°27	19°45	20°35	15° 5	n.a.
W 6	9 58 14	1°50'42	14 <sup>19</sup> 19	5° 4	11°42	0°47	11°31	5°13	7°58	16°10	16°28	19°38	20°32	15°12	n.a.
T 7	10 2 11	2°49'10	28°22	7°11	12°52	1°33	11°25	5°18	7°57	16°10	16°28	19°35	20°29	15°18	n.a.
F 8	10 6 7	3°47'36	11 <sup>36</sup> 36	9°17	14° 0	2°19	11°18	5°23	7°56	16°10	16°29	19°33	20°26	15°25	n.a.
S 9	10 10 4	4°45'59	25° 2	11°24	15° 9	3° 5	11°11	5°28	7°56	16°10	16°29	19°D33	20°23	15°32	n.a.
S 10	10 14 0	5°44'20	7 <sup>44</sup> 44	13°30	16°18	3°51	11° 5	5°33	7°55	16°10	16°30	19°R33	20°20	15°38	n.a.
M11	10 17 57	6°42'39	20° 7	15°35	17°26	4°38	10°58	5°37	7°54	16°D10	16°30	19°33	20°16	15°45	n.a.
T 12	10 21 53	7°40'56	2 <sup>15</sup> 15	17°38	18°35	5°24	10°52	5°42	7°54	16°10	16°31	19°30	20°13	15°52	n.a.
W13	10 25 50	8°39'11	14°14	19°40	19°43	6°10	10°46	5°47	7°53	16°10	16°32	19°25	20°10	15°59	n.a.
T 14	10 29 47	9°37'23	26° 8	21°40	20°51	6°56	10°40	5°51	7°52	16°10	16°32	19°17	20° 7	16° 5	n.a.
F 15	10 33 43	10°35'33	7 <sup>59</sup> 59	23°38	21°59	7°41	10°34	5°56	7°51	16°10	16°33	19° 7	20° 4	16°12	n.a.
S 16	10 37 40	11°33'42	19°52	25°34	23° 6	8°27	10°28	6° 0	7°50	16°11	16°34	18°55	20° 0	16°19	n.a.
S 17	10 41 36	12°31'48	1 <sup>46</sup> 46	27°27	24°14	9°13	10°23	6° 4	7°49	16°11	16°35	18°43	19°57	16°26	n.a.
M18	10 45 33	13°29'52	13°45	29°16	25°21	9°59	10°17	6° 8	7°48	16°11	16°35	18°31	19°54	16°32	n.a.
T 19	10 49 29	14°27'55	25°50	1 <sup>3</sup> 3	26°28	10°45	10°12	6°13	7°47	16°11	16°36	18°20	19°51	16°39	n.a.
W20	10 53 26	15°25'55	8 <sup>1</sup> 1	2°46	27°35	11°30	10° 6	6°17	7°46	16°11	16°37	18°12	19°48	16°46	n.a.
T 21	10 57 22	16°23'54	20°20	4°26	28°42	12°16	10° 1	6°21	7°45	16°12	16°38	18° 6	19°45	16°52	n.a.
F 22	11 1 19	17°21'51	2 <sup>50</sup> 50	6° 1	29°49	13° 2	9°56	6°25	7°43	16°12	16°39	18° 2	19°41	16°59	n.a.
S 23	11 5 16	18°19'47	15°31	7°33	0 <sup>55</sup> 55	13°47	9°52	6°28	7°42	16°13	16°39	18°D 1	19°38	17° 6	n.a.
S 24	11 9 12	19°17'42	28°28	9° 2	2° 1	14°33	9°47	6°32	7°41	16°13	16°40	18° 1	19°35	17°13	n.a.
M25	11 13 9	20°15'35	11 <sup>42</sup> 42	10°26	3° 8	15°18	9°42	6°36	7°40	16°13	16°41	18° 2	19°32	17°19	n.a.
T 26	11 17 5	21°13'26	25°17	11°46	4°13	16° 4	9°38	6°39	7°38	16°14	16°42	18°R 2	19°29	17°26	n.a.
W27	11 21 2	22°11'17	9 <sup>35</sup> 35	13° 1	5°19	16°49	9°34	6°43	7°37	16°14	16°43	18° 1	19°26	17°33	n.a.
T 28	11 24 58	23° 9'05	23°35	14°13	6°25	17°35	9°30	6°46	7°35	16°15	16°44	17°58	19°22	17°40	n.a.
F 29	11 28 55	24° 6'53	8 <sup>14</sup> 14	15°20	7°30	18°20	9°26	6°50	7°34	16°15	16°45	17°52	19°19	17°46	n.a.
S 30	11 32 51	25° 4'39	23° 9	16°23	8°35	19° 5	9°22	6°53	7°32	16°16	16°46	17°45	19°16	17°53	n.a.
S 31	11 36 48	26 <sup>3</sup> 3	8 <sup>11</sup> 11	17 <sup>21</sup> 21	9 <sup>8</sup> 40	19 <sup>51</sup> 51	9 <sup>19</sup> 19	6 <sup>35</sup> 6	7 <sup>31</sup> 31	16 <sup>17</sup> 17	16 <sup>47</sup> 47	17 <sup>37</sup> 37	19 <sup>13</sup> 13	18 <sup>0</sup> 0	n.a.

Delta T = 10h21m09s Julian Calendar 1 March 1543 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 1543 BCE  
 The year -1542 astronomical counting style corresponds to year 1543 B.C.E historical counting style.

APRIL 1543 BCE (-1542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	11 40 45	27 <sup>3</sup> 3	23 <sup>12</sup> 12	18 <sup>15</sup> 15	10 <sup>44</sup> 44	20 <sup>36</sup> 36	9°R16	6 <sup>35</sup> 9	7°R29	16 <sup>17</sup> 17	16 <sup>48</sup> 48	17°R30	19 <sup>10</sup> 10	18 <sup>6</sup> 6	n.a.
T 2	11 44 41	27°57'48	8 <sup>0</sup> 0	19° 4	11°49	21°21	9 <sup>12</sup> 12	7° 2	7 <sup>27</sup> 27	16°18	16°49	17 <sup>24</sup> 24	19° 6	18°13	n.a.
W 3	11 48 38	28°55'29	22°29	19°49	12°53	22° 6	9° 9	7° 5	7°26	16°19	16°50	17°19	19° 3	18°20	n.a.
T 4	11 52 34	29°53'07	6 <sup>34</sup> 34	20°29	13°57	22°51	9° 7	7° 8	7°24	16°20	16°51	17°17	19° 0	18°27	n.a.
F 5	11 56 31	0 <sup>50</sup> 50	20°11	21° 4	15° 0	23°36	9° 4	7°10	7°22	16°20	16°52	17°D16	18°57	18°33	n.a.
S 6	12 0 27	1°48'20	3 <sup>22</sup> 22	21°34	16° 4	24°21	9° 2	7°13	7°20	16°21	16°53	17°17	18°54	18°40	n.a.
S 7	12 4 24	2°45'53	16° 9	22° 0	17° 7	25° 6	8°59	7°15	7°18	16°22	16°54	17°18	18°51	18°47	n.a.
M 8	12 8 20	3°43'26	28°36	22°20	18° 9	25°51	8°57	7°18	7°17	16°23	16°55	17°R19	18°47	18°53	n.a.
T 9	12 12 17	4°40'56	10 <sup>47</sup> 47	22°36	19°12	26°36	8°55	7°20	7°15	16°24	16°56	17°19	18°44	19° 0	n.a.
W10	12 16 13	5°38'25	22°47	22°47	20°14	27°20	8°53	7°22	7°13	16°25	16°58	17°18	18°41	19° 7	n.a.
T 11	12 20 10	6°35'53	4 <sup>41</sup> 41	22°53	21°16	28° 5	8°52	7°25	7°11	16°26	16°59	17°14	18°38	19°14	n.a.
F 12	12 24 7	7°33'19	16°33	22°R55	22°18	28°50	8°51	7°27	7° 9	16°27	17° 0	17° 9	18°35	19°20	n.a.
S 13	12 28 3	8°30'43	28°26	22°51	23°19	29°34	8°49	7°29	7° 7	16°28	17° 1	17° 3	18°31	19°27	n.a.
S 14	12 32 0	9°28'06	10 <sup>25</sup> 25	22°44	24°20	0 <sup>19</sup> 19	8°48	7°30	7° 5	16°29	17° 2	16°57	18°28	19°34	n.a.
M15	12 35 56	10°25'28	22°30	22°32	25°21	1° 3	8°48	7°32	7° 3	16°30	17° 4	16°50	18°25	19°41	n.a.
T 16	12 39 53	11°22'48	4 <sup>44</sup> 44	22°15	26°21	1°47	8°47	7°34	7° 0	16°31	17° 5	16°44	18°22	19°47	n.a.
W17	12 43 49	12°20'08	17° 8	21°56	27°21	2°32	8°46	7°35	6°58	16°32	17° 6	16°40	18°19	19°54	n.a.
T 18	12 47 46	13°17'26	29°43	21°32	28°20	3°16	8°46	7°37	6°56	16°33	17° 7	16°37	18°16	20° 1	n.a.
F 19	12 51 42	14°14'44	12 <sup>30</sup> 30	21° 6	29°19	4° 0	8°D46	7°38	6°54	16°35	17° 9	16°D36	18°12	20° 7	n.a.
S 20	12 55 39	15°12'01	25°28	20°37	0 <sup>18</sup> 18	4°44	8°46	7°39	6°52	16°36	17°10	16°36	18° 9	20°14	n.a.
S 21	12 59 36	16° 9'17	8 <sup>47</sup> 47	20° 6	1°16	5°29	8°46	7°41	6°50	16°37	17°11	16°37	18° 6	20°21	n.a.
M22	13 3 32	17° 6'32	22° 7	19°34	2°14	6°13	8°47	7°42	6°47	16°38	17°12	16°39	18° 3	20°28	n.a.
T 23	13 7 29	18° 3'47	5 <sup>48</sup> 48	19° 1	3°12	6°57	8°47	7°43	6°45	16°40	17°14	16°40	18° 0	20°34	n.a.
W24	13 11 25	19° 1'01	19°45	18°27	4° 9	7°41	8°48	7°44	6°43	16°41	17°15	16°R40	17°57	20°41	n.a.
T 25	13 15 22	19°58'14	3 <sup>56</sup> 56	17°54	5° 6	8°24	8°49	7°44	6°41	16°43	17°16	16°40	17°53	20°48	n.a.
F 26	13 19 18	20°55'27	18°20	17°21	6° 2	9° 8	8°50	7°45	6°38	16°44	17°18	16°38	17°50	20°55	n.a.
S 27	13 23 15	21°52'40	2 <sup>53</sup> 53	16°50	6°57	9°52	8°52	7°46	6°36	16°45	17°19	16°35	17°47	21° 1	n.a.
S 28	13 27 11	22°49'52	17°30	16°20	7°53	10°36	8°53	7°46	6°34	16°47	17°20	16°32	17°44	21° 8	n.a.
M29	13 31 8	23°47'03	2 <sup>6</sup> 6	15°53	8°47	11°19	8°55	7°47	6°31	16°48	17°22	16°29	17°41	21°15	n.a.
T 30	13 35 5	24 <sup>44</sup> 44	16 <sup>33</sup> 33	15 <sup>29</sup> 29	9 <sup>41</sup> 41	12 <sup>3</sup> 3	8 <sup>57</sup> 57	7 <sup>47</sup> 47	6 <sup>29</sup> 29	16 <sup>50</sup> 50	17 <sup>23</sup> 23	16 <sup>26</sup> 26	17 <sup>37</sup> 37	21 <sup>21</sup> 21	n.a.

Delta T = 10h21m07s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1543 BCE

MAY 1543 BCE (-1542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏
W 1	13 39 1	25°41'24	08°46	15°R 7	10II35	12°H47	8♄59	7♃47	6°R26	16II51	17♃25	16°R25	17♌34	21♍28	n.a.			
T 2	13 42 58	26°38'34	14°40	14°Y50	11°28	13°30	9° 1	7°R47	6♌24	16°53	17°26	16°D24	17°31	21°35	n.a.			
F 3	13 46 54	27°35'43	28°12	14°36	12°20	14°13	9° 3	7°47	6°22	16°54	17°27	16♌25	17°28	21°42	n.a.			
S 4	13 50 51	28°32'51	11II22	14°26	13°12	14°57	9° 6	7°47	6°19	16°56	17°29	16°26	17°25	21°48	n.a.			
S 5	13 54 47	29°29'59	24°10	14°21	14° 3	15°40	9° 8	7°47	6°17	16°58	17°30	16°27	17°22	21°55	n.a.			
M 6	13 58 44	08°27'06	6♃39	14°D20	14°54	16°23	9°11	7°46	6°14	16°59	17°32	16°28	17°18	22° 2	n.a.			
T 7	14 2 40	1°24'12	18°52	14°23	15°43	17° 6	9°14	7°46	6°12	17° 1	17°33	16°29	17°15	22° 8	n.a.			
W 8	14 6 37	2°21'18	0♄55	14°31	16°33	17°49	9°18	7°45	6° 9	17° 3	17°35	16°R29	17°12	22°15	n.a.			
T 9	14 10 34	3°18'22	12°50	14°44	17°21	18°32	9°21	7°45	6° 7	17° 4	17°36	16°29	17° 9	22°22	n.a.			
F 10	14 14 30	4°15'27	24°43	15° 1	18° 8	19°15	9°25	7°44	6° 5	17° 6	17°37	16°28	17° 6	22°29	n.a.			
S 11	14 18 27	5°12'30	6♎39	15°23	18°55	19°58	9°28	7°43	6° 2	17° 8	17°39	16°27	17° 2	22°35	n.a.			
S 12	14 22 23	6° 9'34	18°40	15°50	19°41	20°41	9°32	7°42	6° 0	17° 9	17°40	16°26	16°59	22°42	n.a.			
M13	14 26 20	7° 6'36	0♅51	16°21	20°26	21°23	9°36	7°41	5°57	17°11	17°42	16°25	16°56	22°49	n.a.			
T 14	14 30 16	8° 3'39	13°14	16°57	21°10	22° 6	9°40	7°40	5°55	17°13	17°43	16°23	16°53	22°56	n.a.			
W15	14 34 13	9° 0'41	25°51	17°37	21°53	22°49	9°45	7°39	5°52	17°15	17°45	16°23	16°50	23° 2	n.a.			
T 16	14 38 9	9°57'43	8♌44	18°21	22°36	23°31	9°49	7°38	5°50	17°17	17°46	16°22	16°47	23° 9	n.a.			
F 17	14 42 6	10°54'45	21°51	19°10	23°17	24°14	9°54	7°36	5°47	17°19	17°48	16°D22	16°43	23°16	n.a.			
S 18	14 46 2	11°51'47	5♁13	20° 3	23°57	24°56	9°59	7°35	5°45	17°20	17°49	16°23	16°40	23°22	n.a.			
S 19	14 49 59	12°48'49	18°49	21° 0	24°36	25°38	10° 4	7°33	5°43	17°22	17°51	16°23	16°37	23°29	n.a.			
M20	14 53 56	13°45'51	2♃37	22° 2	25°14	26°20	10° 9	7°32	5°40	17°24	17°52	16°23	16°34	23°36	n.a.			
T 21	14 57 52	14°42'53	16°35	23° 7	25°51	27° 3	10°14	7°30	5°38	17°26	17°54	16°23	16°31	23°43	n.a.			
W22	15 1 49	15°39'56	0♁41	24°16	26°26	27°45	10°20	7°28	5°35	17°28	17°55	16°23	16°28	23°49	n.a.			
T 23	15 5 45	16°37'00	14°53	25°30	27° 1	28°27	10°25	7°26	5°33	17°30	17°57	16°23	16°24	23°56	n.a.			
F 24	15 9 42	17°34'03	29° 9	26°47	27°34	29° 9	10°31	7°24	5°31	17°32	17°58	16°23	16°21	24° 3	n.a.			
S 25	15 13 38	18°31'07	13♁25	28° 8	28° 6	29°50	10°37	7°22	5°28	17°34	18° 0	16°24	16°18	24°10	n.a.			
S 26	15 17 35	19°28'12	27°38	29°33	28°36	0°Y32	10°43	7°20	5°26	17°36	18° 1	16°24	16°15	24°16	n.a.			
M27	15 21 31	20°25'17	11°Y47	1♃ 2	29° 5	1°14	10°49	7°18	5°24	17°38	18° 3	16°24	16°12	24°23	n.a.			
T 28	15 25 28	21°22'22	25°47	2°35	29°32	1°56	10°55	7°15	5°21	17°40	18° 4	16°24	16° 8	24°30	n.a.			
W29	15 29 25	22°19'28	9♁35	4°11	29°58	2°37	11° 2	7°13	5°19	17°42	18° 6	16°R25	16° 5	24°36	n.a.			
T 30	15 33 21	23°16'35	23° 8	5°50	0♃22	3°19	11° 8	7°10	5°17	17°44	18° 7	16°25	16° 2	24°43	n.a.			
F 31	15 37 18	24♁13'42	6II26	7♃33	0♃45	4°Y 0	11♄15	7♃ 8	5♌14	17II46	18♃ 8	16♌24	15♌59	24♄50	n.a.			

Delta T = 10h21m05s Julian Calendar 1 May 1543 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 1543 BCE  
 The year -1542 astronomical counting style corresponds to year 1543 B.C.E historical counting style.

JUNE 1543 BCE (-1542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏
S 1	15 41 14	25♁10'49	19II26	9♁19	1♃ 6	4°Y41	11♄22	7°R 5	5°R12	17II48	18♃10	16°R24	15♌56	24♄57	n.a.			
S 2	15 45 11	26° 7'57	2♃ 9	11° 9	1°25	5°23	11°29	7♃ 2	5♌10	17°50	18°11	16♌22	15°53	25° 3	n.a.			
M 3	15 49 7	27° 5'05	14°36	13° 1	1°42	6° 4	11°36	6°59	5° 8	17°52	18°13	16°21	15°49	25°10	n.a.			
T 4	15 53 4	28° 2'13	26°49	14°56	1°57	6°45	11°43	6°56	5° 5	17°55	18°14	16°20	15°46	25°17	n.a.			
W 5	15 57 0	28°59'21	8♄51	16°53	2°10	7°26	11°51	6°53	5° 3	17°57	18°16	16°18	15°43	25°23	n.a.			
T 6	16 0 57	29°56'30	20°47	18°53	2°21	8° 7	11°58	6°50	5° 1	17°59	18°17	16°18	15°40	25°30	n.a.			
F 7	16 4 54	0II53'39	2♎40	20°55	2°31	8°48	12° 6	6°47	4°59	18° 1	18°19	16°D17	15°37	25°37	n.a.			
S 8	16 8 50	1°50'49	14°36	22°58	2°38	9°28	12°14	6°44	4°57	18° 3	18°20	16°18	15°34	25°44	n.a.			
S 9	16 12 47	2°47'59	26°38	25° 3	2°42	10° 9	12°22	6°40	4°55	18° 5	18°22	16°19	15°30	25°50	n.a.			
M10	16 16 43	3°45'09	8♅51	27° 9	2°45	10°50	12°30	6°37	4°53	18° 7	18°23	16°20	15°27	25°57	n.a.			
T 11	16 20 40	4°42'20	21°20	29°16	2°R45	11°30	12°38	6°34	4°51	18°10	18°25	16°22	15°24	26° 4	n.a.			
W12	16 24 36	5°39'32	4♌ 6	1II23	2°43	12°11	12°46	6°30	4°49	18°12	18°26	16°23	15°21	26°11	n.a.			
T 13	16 28 33	6°36'44	17°12	3°30	2°38	12°51	12°54	6°26	4°47	18°14	18°27	16°R23	15°18	26°17	n.a.			
F 14	16 32 29	7°33'58	0♁39	5°37	2°32	13°31	13° 3	6°23	4°45	18°16	18°29	16°22	15°14	26°24	n.a.			
S 15	16 36 26	8°31'12	14°26	7°44	2°22	14°11	13°11	6°19	4°43	18°18	18°30	16°21	15°11	26°31	n.a.			
S 16	16 40 23	9°28'27	28°29	9°50	2°11	14°51	13°20	6°15	4°41	18°21	18°32	16°18	15° 8	26°37	n.a.			
M17	16 44 19	10°25'43	12♃44	11°55	1°57	15°31	13°29	6°11	4°39	18°23	18°33	16°15	15° 5	26°44	n.a.			
T 18	16 48 16	11°23'00	27° 7	14° 0	1°40	16°11	13°38	6° 8	4°38	18°25	18°34	16°12	15° 2	26°51	n.a.			
W19	16 52 12	12°20'18	11♁33	16° 3	1°22	16°51	13°47	6° 4	4°36	18°27	18°36	16° 9	14°59	26°58	n.a.			
T 20	16 56 9	13°17'38	25°56	18° 5	1° 1	17°31	13°56	6° 0	4°34	18°29	18°37	16° 7	14°55	27° 4	n.a.			
F 21	17 0 5	14°14'59	10♁12	20° 6	0°38	18°11	14° 5	5°56	4°32	18°32	18°39	16°D 6	14°52	27°11	n.a.			
S 22	17 4 2	15°12'21	24°20	22° 5	0°13	18°50	14°14	5°52	4°31	18°34	18°40	16° 6	14°49	27°18	n.a.			
S 23	17 7 58	16° 9'45	8°Y18	24° 3	29II46	19°30	14°24	5°47	4°29	18°36	18°41	16° 7	14°46	27°24	n.a.			
M24	17 11 55	17° 7'10	22° 4	26° 0	29°17	20° 9	14°33	5°43	4°27	18°38	18°43	16° 9	14°43	27°31	n.a.			
T 25	17 15 52	18° 4'37	5♁39	27°55	28°47	20°48	14°43	5°39	4°26	18°40	18°44	16°10	14°40	27°38	n.a.			
W26	17 19 48	19° 2'05	19° 1	29°48	28°15	21°28	14°53	5°35	4°24	18°43	18°45	16°R10	14°36	27°45	n.a.			
T 27	17 23 45	19°59'35	2II11	1♃41	27°42	22° 7	15° 2	5°31	4°23	18°45	18°47	16° 9	14°33	27°51	n.a.			
F 28	17 27 41	20°57'06	15° 9	3°31	27° 7	22°46	15°12	5°26	4°21	18°47	18°48	16° 6	14°30	27°58	n.a.			
S 29	17 31 38	21°54'38	27°54	5°20	26°32	23°25	15°22	5°22	4°20	18°49	18°49	16° 2	14°27	28° 5	n.a.			
S 30	17 35 34	22II52'12	10♃25	7♃ 7	25II56	24°Y 3	15♄32	5♃17	4♌19	18II52	18♃50	15♌56	14♌24	28♄12	n.a.			

Delta T = 10h21m03s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1543 BCE

JULY 1543 BCE (-1542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	17 39 31	23II49'47	22☾45	8☿53	25°R19	24♃42	15♄43	5°R13	4°R17	18II54	18♅52	15°R49	14♆20	28♇18	n.a.								
T 2	17 43 28	24°47'23	4♁54	10°38	24II42	25°21	15°53	5♁ 9	4♁16	18°56	18°53	15♁43	14°17	28°25	n.a.								
W 3	17 47 24	25°45'01	16°54	12°21	24° 6	25°59	16° 3	5° 4	4°15	18°58	18°54	15°36	14°14	28°32	n.a.								
T 4	17 51 21	26°42'39	28°48	14° 2	23°29	26°38	16°14	5° 0	4°14	19° 0	18°55	15°31	14°11	28°38	n.a.								
F 5	17 55 17	27°40'19	10♁40	15°42	22°53	27°16	16°24	4°55	4°13	19° 3	18°57	15°28	14° 8	28°45	n.a.								
S 6	17 59 14	28°38'00	22°33	17°21	22°17	27°54	16°35	4°51	4°12	19° 5	18°58	15°26	14° 5	28°52	n.a.								
S 7	18 3 10	29°35'43	4♁33	18°58	21°42	28°32	16°46	4°46	4°10	19° 7	18°59	15°D26	14° 1	28°59	n.a.								
M 8	18 7 7	0☿33'26	16°45	20°33	21° 9	29°10	16°56	4°42	4° 9	19° 9	19° 0	15°27	13°58	29° 5	n.a.								
T 9	18 11 3	1°31'11	29°13	22° 7	20°36	29°48	17° 7	4°37	4° 9	19°11	19° 1	15°29	13°55	29°12	n.a.								
W10	18 15 0	2°28'58	12♁ 2	23°40	20° 5	0♁26	17°18	4°32	4° 8	19°14	19° 3	15°R30	13°52	29°19	n.a.								
T 11	18 18 56	3°26'46	25°15	25°11	19°36	1° 4	17°29	4°28	4° 7	19°16	19° 4	15°29	13°49	29°25	n.a.								
F 12	18 22 53	4°24'35	8♁54	26°41	19° 9	1° 41	17°40	4°23	4° 6	19°18	19° 5	15°27	13°45	29°32	n.a.								
S 13	18 26 50	5°22'26	22°58	28° 9	18°43	2°19	17°51	4°19	4° 5	19°20	19° 6	15°23	13°42	29°39	n.a.								
S 14	18 30 46	6°20'18	7♁24	29°36	18°20	2°56	18° 2	4°14	4° 4	19°22	19° 7	15°16	13°39	29°46	n.a.								
M15	18 34 43	7°18'13	22° 6	1♁ 1	17°58	3°33	18°14	4°10	4° 4	19°24	19° 8	15° 9	13°36	29°52	n.a.								
T 16	18 38 39	8°16'09	6♁56	2°25	17°39	4°10	18°25	4° 5	4° 3	19°27	19° 9	15° 1	13°33	29°59	n.a.								
W17	18 42 36	9°14'07	21°46	3°47	17°23	4°47	18°37	4° 1	4° 3	19°29	19°10	14°53	13°30	0♁ 6	n.a.								
T 18	18 46 32	10°12'07	6♁29	5° 7	17° 8	5°24	18°48	3°56	4° 2	19°31	19°11	14°47	13°26	0°12	n.a.								
F 19	18 50 29	11°10'09	20°57	6°26	16°56	6° 1	19° 0	3°51	4° 2	19°33	19°12	14°43	13°23	0°19	n.a.								
S 20	18 54 26	12° 8'13	5♃ 8	7°43	16°47	6°38	19°11	3°47	4° 1	19°35	19°13	14°42	13°20	0°26	n.a.								
S 21	18 58 22	13° 6'19	19° 0	8°59	16°40	7°14	19°23	3°42	4° 1	19°37	19°14	14°D42	13°17	0°33	n.a.								
M22	19 2 19	14° 4'27	2♁34	10°12	16°35	7°51	19°35	3°38	4° 0	19°39	19°15	14°42	13°14	0°39	n.a.								
T 23	19 6 15	15° 2'38	15°51	11°24	16°D33	8°27	19°46	3°34	4° 0	19°41	19°16	14°R43	13°11	0°46	n.a.								
W24	19 10 12	16° 0'51	28°54	12°34	16°33	9° 3	19°58	3°29	4° 0	19°43	19°17	14°42	13° 7	0°53	n.a.								
T 25	19 14 8	16°59'06	11II43	13°41	16°35	9°39	20°10	3°25	4° 0	19°45	19°18	14°38	13° 4	1° 0	n.a.								
F 26	19 18 5	17°57'23	24°21	14°47	16°40	10°15	20°22	3°20	4° 0	19°47	19°19	14°33	13° 1	1° 6	n.a.								
S 27	19 22 1	18°55'42	6♁49	15°50	16°47	10°51	20°34	3°16	4° 0	19°49	19°19	14°24	12°58	1°13	n.a.								
S 28	19 25 58	19°54'04	19° 8	16°51	16°56	11°27	20°46	3°12	4°D 0	19°51	19°20	14°13	12°55	1°20	n.a.								
M29	19 29 55	20°52'27	1♁18	17°49	17° 7	12° 3	20°58	3° 8	4° 0	19°53	19°21	14° 1	12°51	1°26	n.a.								
T 30	19 33 51	21°50'52	13°20	18°45	17°20	12°38	21°10	3° 3	4° 0	19°55	19°22	13°49	12°48	1°33	n.a.								
W31	19 37 48	22☾49'19	25♁16	19♁38	17II36	13♁13	21♁23	2♁59	4♁ 0	19II57	19♁23	13II37	12II45	1♁40	n.a.								

Delta T = 10h21m01s Julian Calendar 1 July 1543 BCE == Greg. Calendar 17 June 1543 BCE  
 The year -1542 astronomical counting style corresponds to year 1543 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1543 BCE (-1542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	19 41 44	23☾47'48	7♁ 8	20♁27	17II53	13♁48	21♁35	2°R55	4♁ 0	19II59	19♁23	13°R27	12II42	1♁47	n.a.								
F 2	19 45 41	24°46'19	18°58	21°13	18°12	14°23	21°47	2♁51	4° 0	20° 1	19°24	13II19	12°39	1°53	n.a.								
S 3	19 49 37	25°44'51	0♁49	21°56	18°33	14°58	22° 0	2°47	4° 1	20° 3	19°25	13°13	12°36	2° 0	n.a.								
S 4	19 53 34	26°43'26	12°46	22°34	18°56	15°33	22°12	2°43	4° 1	20° 5	19°26	13°11	12°32	2° 7	n.a.								
M 5	19 57 30	27°42'02	24°55	23° 9	19°20	16° 8	22°25	2°39	4° 1	20° 7	19°26	13°D10	12°29	2°13	n.a.								
T 6	20 1 27	28°40'40	7II19	23°39	19°46	16°42	22°37	2°35	4° 2	20° 9	19°27	13°R10	12°26	2°20	n.a.								
W 7	20 5 24	29°39'20	2° 4	24° 4	20°14	17°16	22°50	2°31	4° 2	20°10	19°28	13°10	12°23	2°27	n.a.								
T 8	20 9 20	0♁38'02	3♁15	24°25	20°43	17°50	23° 2	2°28	4° 3	20°12	19°28	13° 9	12°20	2°34	n.a.								
F 9	20 13 17	1°36'46	16°55	24°39	21°14	18°24	23°15	2°24	4° 3	20°14	19°29	13° 5	12°17	2°40	n.a.								
S 10	20 17 13	2°35'32	1♁ 4	24°48	21°46	18°58	23°27	2°20	4° 4	20°16	19°29	12°59	12°13	2°47	n.a.								
S 11	20 21 10	3°34'20	15°41	24°R51	22°20	19°32	23°40	2°17	4° 5	20°17	19°30	12°50	12°10	2°54	n.a.								
M12	20 25 6	4°33'09	0♁39	24°47	22°55	20° 5	23°53	2°13	4° 5	20°19	19°30	12°40	12° 7	3° 0	n.a.								
T 13	20 29 3	5°32'01	15°50	24°36	23°31	20°39	24° 6	2°10	4° 6	20°21	19°31	12°28	12° 4	3° 7	n.a.								
W14	20 32 59	6°30'55	1♁ 2	24°18	24° 9	21°12	24°18	2° 6	4° 7	20°23	19°31	12°18	12° 1	3°14	n.a.								
T 15	20 36 56	7°29'52	16° 5	23°53	24°48	21°45	24°31	2° 3	4° 8	20°24	19°32	12° 9	11°57	3°21	n.a.								
F 16	20 40 53	8°28'50	0♃51	23°20	25°28	22°18	24°44	2° 0	4° 9	20°26	19°32	12° 3	11°54	3°27	n.a.								
S 17	20 44 49	9°27'52	15°14	22°40	26° 9	22°50	24°57	1°57	4°10	20°27	19°33	12° 0	11°51	3°34	n.a.								
S 18	20 48 46	10°26'55	29°12	21°53	26°51	23°23	25°10	1°54	4°11	20°29	19°33	11°58	11°48	3°41	n.a.								
M19	20 52 42	11°26'02	12♁45	21° 0	27°34	23°55	25°23	1°51	4°12	20°31	19°34	11°58	11°45	3°47	n.a.								
T 20	20 56 39	12°25'10	25°56	20° 0	28°18	24°27	25°36	1°48	4°13	20°32	19°34	11°58	11°42	3°54	n.a.								
W21	21 0 35	13°24'22	8II48	18°57	29° 4	24°59	25°49	1°45	4°15	20°34	19°34	11°56	11°38	4° 1	n.a.								
T 22	21 4 32	14°23'35	21°25	17°49	29°50	25°31	26° 2	1°42	4°16	20°35	19°34	11°52	11°35	4° 8	n.a.								
F 23	21 8 28	15°22'52	3♁49	16°40	0♁37	26° 3	26°15	1°40	4°17	20°37	19°35	11°45	11°32	4°14	n.a.								
S 24	21 12 25	16°22'10	16° 3	15°31	1°25	26°34	26°28	1°37	4°18	20°38	19°35	11°35	11°29	4°21	n.a.								
S 25	21 16 22	17°21'31	28°10	14°24	2°14	27° 5	26°41	1°34	4°20	20°39	19°35	11°23	11°26	4°28	n.a.								
M26	21 20 18	18°20'54	10♁11	13°20	3° 3	27°36	26°54	1°32	4°21	20°41	19°35	11° 9	11°23	4°34	n.a.								
T 27	21 24 15	19°20'20	22° 7	12°22	3°54	28° 7	27° 7	1°30	4°23	20°42	19°36	10°54	11°19	4°41	n.a.								
W28	21 28 11	20°19'47	3♁59	11°31	4°45	28°38	27°20	1°28	4°24	20°43	19°36	10°41	11°16	4°48	n.a.								
T 29	21 32 8	21°19'17	15°50	10°48	5°37	29° 8	27°33	1°25	4°26	20°45	19°36	10°2											

SWISS EPHEMERIS for the year 1543 BCE

SEPTEMBER 1543 BCE (-1542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	21 43 57	24Ω17'58	21♁30	9°R40	8♁16	0II38	28♁12	1°R20	4II31	20II48	19♁36	10°R 9	11II 3	5♁15	n.a.		
M 2	21 47 54	25°17'36	3II37	9°D39	9°11	1° 7	28°26	1♁18	4°33	20°50	19°36	10II 7	11° 0	5°21	n.a.		
T 3	21 51 50	26°17'16	15°58	9Ω49	10° 6	1°37	28°39	1°16	4°35	20°51	19°R36	10°D 7	10°57	5°28	n.a.		
W 4	21 55 47	27°16'57	28°39	10° 9	11° 1	2° 6	28°52	1°15	4°37	20°52	19°36	10°R 7	10°54	5°35	n.a.		
T 5	21 59 44	28°16'41	11♁43	10°39	11°58	2°34	29° 5	1°13	4°38	20°53	19°36	10° 7	10°51	5°42	n.a.		
F 6	22 3 40	29°16'26	25°16	11°19	12°54	3° 3	29°18	1°12	4°40	20°54	19°36	10° 4	10°48	5°48	n.a.		
S 7	22 7 37	0♁16'14	9♁18	12° 7	13°52	3°31	29°31	1°11	4°42	20°55	19°36	9°59	10°44	5°55	n.a.		
S 8	22 11 33	1°16'03	23°50	13° 3	14°50	3°59	29°45	1° 9	4°45	20°56	19°36	9°51	10°41	6° 2	n.a.		
M 9	22 15 30	2°15'54	8♁47	14° 5	15°48	4°27	29°58	1° 8	4°47	20°57	19°36	9°42	10°38	6° 8	n.a.		
T 10	22 19 26	3°15'47	24° 1	15°14	16°47	4°54	0♁11	1° 7	4°49	20°58	19°36	9°32	10°35	6°15	n.a.		
W11	22 23 23	4°15'42	9♁22	16°28	17°46	5°22	0°24	1° 7	4°51	20°59	19°36	9°22	10°32	6°22	n.a.		
T 12	22 27 19	5°15'39	24°39	17°47	18°46	5°49	0°37	1° 6	4°53	21° 0	19°35	9°14	10°28	6°29	n.a.		
F 13	22 31 16	6°15'38	9♁40	19°10	19°46	6°15	0°50	1° 5	4°55	21° 1	19°35	9° 8	10°25	6°35	n.a.		
S 14	22 35 13	7°15'40	24°17	20°36	20°47	6°42	1° 3	1° 5	4°58	21° 2	19°35	9° 5	10°22	6°42	n.a.		
S 15	22 39 9	8°15'44	8♁28	22° 5	21°48	7° 8	1°17	1° 4	5° 0	21° 2	19°35	9°D 4	10°19	6°49	n.a.		
M16	22 43 6	9°15'50	22°10	23°37	22°50	7°34	1°30	1° 4	5° 2	21° 3	19°34	9° 5	10°16	6°55	n.a.		
T 17	22 47 2	10°15'59	5II25	25°10	23°52	7°59	1°43	1° 4	5° 5	21° 4	19°34	9°R 6	10°13	7° 2	n.a.		
W18	22 50 59	11°16'09	18°17	26°45	24°54	8°24	1°56	1° 3	5° 7	21° 4	19°34	9° 5	10° 9	7° 9	n.a.		
T 19	22 54 55	12°16'23	0♁50	28°20	25°57	8°49	2° 9	1°D 3	5°10	21° 5	19°33	9° 3	10° 6	7°15	n.a.		
F 20	22 58 52	13°16'38	13° 8	29°57	27° 0	9°14	2°22	1° 3	5°12	21° 6	19°33	8°59	10° 3	7°22	n.a.		
S 21	23 2 48	14°16'56	25°14	1♁35	28° 3	9°38	2°35	1° 4	5°15	21° 6	19°33	8°53	10° 0	7°29	n.a.		
S 22	23 6 45	15°17'15	7Ω14	3°13	29° 7	10° 2	2°48	1° 4	5°18	21° 7	19°32	8°44	9°57	7°36	n.a.		
M23	23 10 42	16°17'37	19° 8	4°52	0Ω11	10°25	3° 1	1° 4	5°20	21° 7	19°32	8°34	9°54	7°42	n.a.		
T 24	23 14 38	17°18'00	1♁ 0	6°30	1°15	10°49	3°14	1° 5	5°23	21° 8	19°31	8°23	9°50	7°49	n.a.		
W25	23 18 35	18°18'26	12°51	8° 9	2°20	11°11	3°27	1° 5	5°26	21° 8	19°31	8°13	9°47	7°56	n.a.		
T 26	23 22 31	19°18'53	24°43	9°48	3°25	11°34	3°40	1° 6	5°28	21° 9	19°30	8° 4	9°44	8° 2	n.a.		
F 27	23 26 28	20°19'23	6♁37	11°27	4°30	11°56	3°53	1° 7	5°31	21° 9	19°30	7°57	9°41	8° 9	n.a.		
S 28	23 30 24	21°19'54	18°35	13° 5	5°36	12°18	4° 6	1° 8	5°34	21° 9	19°29	7°53	9°38	8°16	n.a.		
S 29	23 34 21	22°20'26	0II40	14°44	6°42	12°39	4°19	1° 9	5°37	21°10	19°29	7°51	9°34	8°23	n.a.		
M30	23 38 17	23♁21'01	12II53	16♁22	7Ω48	13II 0	4♁32	1♁10	5II40	21II10	19♁28	7°D51	9II31	8♁29	n.a.		

Delta T = 10h20m57s Julian Calendar 1 Sept. 1543 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 1543 BCE  
 The year -1542 astronomical counting style corresponds to year 1543 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1543 BCE (-1542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	23 42 14	24♁21'36	25II19	18♁ 0	8Ω54	13II20	4♁44	1♁11	5II43	21II10	19°R27	7II52	9II28	8♁36	n.a.		
W 2	23 46 11	25°22'14	8♁ 0	19°37	10° 1	13°40	4°57	1°13	5°46	21°11	19♁27	7°53	9°25	8°43	n.a.		
T 3	23 50 7	26°22'52	21° 2	21°15	11° 8	14° 0	5°10	1°14	5°49	21°11	19°26	7°R54	9°22	8°49	n.a.		
F 4	23 54 4	27°23'32	4♁26	22°52	12°15	14°19	5°23	1°16	5°52	21°11	19°25	7°54	9°19	8°56	n.a.		
S 5	23 58 0	28°24'14	18°17	24°29	13°22	14°38	5°35	1°17	5°55	21°11	19°25	7°53	9°15	9° 3	n.a.		
S 6	0 1 57	29°24'56	2♁33	26° 6	14°30	14°56	5°48	1°19	5°58	21°11	19°24	7°49	9°12	9° 9	n.a.		
M 7	0 5 53	0♁25'40	17°14	27°42	15°38	15°14	6° 0	1°21	6° 1	21°11	19°23	7°44	9° 9	9°16	n.a.		
T 8	0 9 50	1°26'26	2♁14	29°18	16°46	15°31	6°13	1°23	6° 4	21°R11	19°23	7°39	9° 6	9°23	n.a.		
W 9	0 13 46	2°27'12	17°25	0♁54	17°54	15°48	6°26	1°25	6° 7	21°11	19°22	7°33	9° 3	9°30	n.a.		
T 10	0 17 43	3°28'00	2♁36	2°29	19° 2	16° 5	6°38	1°27	6°11	21°11	19°21	7°29	9° 0	9°36	n.a.		
F 11	0 21 39	4°28'49	17°39	4° 5	20°11	16°20	6°50	1°29	6°14	21°11	19°20	7°26	8°56	9°43	n.a.		
S 12	0 25 36	5°29'40	2♁23	5°40	21°20	16°36	7° 3	1°32	6°17	21°11	19°19	7°D24	8°53	9°50	n.a.		
S 13	0 29 33	6°30'33	16°43	7°15	22°29	16°51	7°15	1°34	6°20	21°11	19°19	7°25	8°50	9°56	n.a.		
M14	0 33 29	7°31'27	0II36	8°50	23°38	17° 5	7°27	1°37	6°24	21°10	19°18	7°26	8°47	10° 3	n.a.		
T 15	0 37 26	8°32'22	14° 1	10°24	24°48	17°19	7°40	1°39	6°27	21°10	19°17	7°27	8°44	10°10	n.a.		
W16	0 41 22	9°33'19	27° 0	11°59	25°57	17°32	7°52	1°42	6°30	21°10	19°16	7°29	8°40	10°17	n.a.		
T 17	0 45 19	10°34'18	9♁37	13°33	27° 7	17°45	8° 4	1°45	6°34	21°10	19°15	7°R30	8°37	10°23	n.a.		
F 18	0 49 15	11°35'18	21°56	15° 7	28°17	17°57	8°16	1°48	6°37	21° 9	19°14	7°29	8°34	10°30	n.a.		
S 19	0 53 12	12°36'20	4Ω 2	16°41	29°27	18° 8	8°28	1°51	6°40	21° 9	19°13	7°27	8°31	10°37	n.a.		
S 20	0 57 8	13°37'23	15°58	18°15	0♁37	18°19	8°40	1°54	6°44	21° 8	19°12	7°24	8°28	10°43	n.a.		
M21	1 1 5	14°38'27	27°50	19°49	1°47	18°29	8°52	1°57	6°47	21° 8	19°11	7°21	8°25	10°50	n.a.		
T 22	1 5 2	15°39'33	9♁40	21°23	2°58	18°39	9° 4	2° 1	6°51	21° 8	19°10	7°17	8°21	10°57	n.a.		
W23	1 8 58	16°40'40	21°32	22°57	4° 9	18°48	9°15	2° 4	6°54	21° 7	19° 9	7°13	8°18	11° 3	n.a.		
T 24	1 12 55	17°41'47	3♁27	24°30	5°19	18°56	9°27	2° 8	6°58	21° 7	19° 8	7°10	8°15	11°10	n.a.		
F 25	1 16 51	18°42'56	15°29	26° 4	6°30	19° 4	9°39	2°11	7° 1	21° 6	19° 7	7° 8	8°12	11°17	n.a.		
S 26	1 20 48	19°44'06	27°38	27°38	7°41	19°11	9°50	2°15	7° 5	21° 5	19° 6	7° 6	8° 9	11°24	n.a.		
S 27	1 24 44	20°45'17	9II56	29°12	8°53	19°17	10° 2	2°19	7° 8	21° 5	19° 5	7°D 6	8° 5	11°30	n.a.		
M28	1 28 41	21°46'29	22°24	0II45	10° 4	19°22	10°13	2°23	7°12	21° 4	19° 4	7° 7	8° 2	11°37	n.a.		
T 29	1 32 37	22°47'41	5♁ 4	2°19	11°15	19°27	10°25	2°27	7°15	21° 3	19° 3	7° 8	7°59	11°44	n.a.		
W30	1 36 34	23°48'54	17°58	3°52	12°27	19°31	10°36	2°31	7°19	21° 3	19° 2	7° 9	7°56	11°50	n.a.		
T 31	1 40 31	24♁50'07	1♁ 7	5II26	13♁38	19II35	10♁47	2♁35	7II22	21II 2	19♁ 1	7II10	7II53	11♁57	n.a.		

Delta T = 10h20m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1543 BCE

NOVEMBER 1543 BCE (-1542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
F 1	1 44 27	25 <sup>♌</sup> 51'21	14 <sup>♈</sup> 34	7 <sup>♍</sup> 0	14 <sup>♎</sup> 50	19 <sup>♏</sup> 37	10 <sup>♐</sup> 58	2 <sup>♑</sup> 39	7 <sup>♒</sup> 26	21 <sup>♓</sup> R 1	19 <sup>♈</sup> R 0	7 <sup>♉</sup> 11	7 <sup>♊</sup> 50	12 <sup>♋</sup> 4	n.a.
S 2	1 48 24	26 <sup>♌</sup> 52'35	28 <sup>♈</sup> 18	8 <sup>♍</sup> 33	16 <sup>♎</sup> 2	19 <sup>♏</sup> 39	11 <sup>♐</sup> 9	2 <sup>♑</sup> 43	7 <sup>♒</sup> 29	21 <sup>♓</sup> II 0	18 <sup>♈</sup> 59	7 <sup>♉</sup> R11	7 <sup>♊</sup> 46	12 <sup>♋</sup> 10	n.a.
S 3	1 52 20	27 <sup>♌</sup> 53'50	12 <sup>♈</sup> 21	10 <sup>♍</sup> 6	17 <sup>♎</sup> 14	19 <sup>♏</sup> 40	11 <sup>♐</sup> 20	2 <sup>♑</sup> 48	7 <sup>♒</sup> 33	20 <sup>♓</sup> 59	18 <sup>♈</sup> 57	7 <sup>♉</sup> 11	7 <sup>♊</sup> 43	12 <sup>♋</sup> 17	n.a.
M 4	1 56 17	28 <sup>♌</sup> 55'04	26 <sup>♈</sup> 41	11 <sup>♍</sup> 39	18 <sup>♎</sup> 26	19 <sup>♏</sup> R41	11 <sup>♐</sup> 31	2 <sup>♑</sup> 52	7 <sup>♒</sup> 37	20 <sup>♓</sup> 59	18 <sup>♈</sup> 56	7 <sup>♉</sup> 10	7 <sup>♊</sup> 40	12 <sup>♋</sup> 24	n.a.
T 5	2 0 13	29 <sup>♌</sup> 56'19	11 <sup>♈</sup> 17	13 <sup>♍</sup> 12	19 <sup>♎</sup> 38	19 <sup>♏</sup> 40	11 <sup>♐</sup> 42	2 <sup>♑</sup> 57	7 <sup>♒</sup> 40	20 <sup>♓</sup> 58	18 <sup>♈</sup> 55	7 <sup>♉</sup> 9	7 <sup>♊</sup> 37	12 <sup>♋</sup> 31	n.a.
W 6	2 4 10	0 <sup>♍</sup> 57'35	26 <sup>♈</sup> 2	14 <sup>♍</sup> 45	20 <sup>♎</sup> 50	19 <sup>♏</sup> 39	11 <sup>♐</sup> 53	3 <sup>♑</sup> 1	7 <sup>♒</sup> 44	20 <sup>♓</sup> 57	18 <sup>♈</sup> 54	7 <sup>♉</sup> 9	7 <sup>♊</sup> 34	12 <sup>♋</sup> 37	n.a.
T 7	2 8 6	1 <sup>♍</sup> 58'50	10 <sup>♈</sup> Y51	16 <sup>♍</sup> 18	22 <sup>♎</sup> 3	19 <sup>♏</sup> 37	12 <sup>♐</sup> 3	3 <sup>♑</sup> 6	7 <sup>♒</sup> 47	20 <sup>♓</sup> 56	18 <sup>♈</sup> 53	7 <sup>♉</sup> 8	7 <sup>♊</sup> 31	12 <sup>♋</sup> 44	n.a.
F 8	2 12 3	3 <sup>♍</sup> 0'06	25 <sup>♈</sup> 36	17 <sup>♍</sup> 50	23 <sup>♎</sup> 15	19 <sup>♏</sup> 34	12 <sup>♐</sup> 14	3 <sup>♑</sup> 11	7 <sup>♒</sup> 51	20 <sup>♓</sup> 55	18 <sup>♈</sup> 52	7 <sup>♉</sup> 8	7 <sup>♊</sup> 27	12 <sup>♋</sup> 51	n.a.
S 9	2 16 0	4 <sup>♍</sup> 1'22	10 <sup>♈</sup> 810	19 <sup>♍</sup> 21	24 <sup>♎</sup> 27	19 <sup>♏</sup> 31	12 <sup>♐</sup> 24	3 <sup>♑</sup> 16	7 <sup>♒</sup> 55	20 <sup>♓</sup> 54	18 <sup>♈</sup> 50	7 <sup>♉</sup> D 8	7 <sup>♊</sup> 24	12 <sup>♋</sup> 57	n.a.
S 10	2 19 56	5 <sup>♍</sup> 2'38	24 <sup>♈</sup> 27	20 <sup>♍</sup> 52	25 <sup>♎</sup> 40	19 <sup>♏</sup> 26	12 <sup>♐</sup> 35	3 <sup>♑</sup> 21	7 <sup>♒</sup> 58	20 <sup>♓</sup> 53	18 <sup>♈</sup> 49	7 <sup>♉</sup> 8	7 <sup>♊</sup> 21	13 <sup>♋</sup> 4	n.a.
M 11	2 23 53	6 <sup>♍</sup> 3'56	8 <sup>♈</sup> II22	22 <sup>♍</sup> 22	26 <sup>♎</sup> 53	19 <sup>♏</sup> 21	12 <sup>♐</sup> 45	3 <sup>♑</sup> 26	8 <sup>♒</sup> 2	20 <sup>♓</sup> 52	18 <sup>♈</sup> 48	7 <sup>♉</sup> 8	7 <sup>♊</sup> 18	13 <sup>♋</sup> 11	n.a.
T 12	2 27 49	7 <sup>♍</sup> 5'13	21 <sup>♈</sup> 52	23 <sup>♍</sup> 51	28 <sup>♎</sup> 5	19 <sup>♏</sup> 15	12 <sup>♐</sup> 55	3 <sup>♑</sup> 31	8 <sup>♒</sup> 6	20 <sup>♓</sup> 51	18 <sup>♈</sup> 47	7 <sup>♉</sup> R 8	7 <sup>♊</sup> 15	13 <sup>♋</sup> 17	n.a.
W 13	2 31 46	8 <sup>♍</sup> 6'31	4 <sup>♈</sup> 59	25 <sup>♍</sup> 19	29 <sup>♎</sup> 18	19 <sup>♏</sup> 8	13 <sup>♐</sup> 5	3 <sup>♑</sup> 36	8 <sup>♒</sup> 9	20 <sup>♓</sup> 49	18 <sup>♈</sup> 46	7 <sup>♉</sup> 8	7 <sup>♊</sup> 11	13 <sup>♋</sup> 24	n.a.
T 14	2 35 42	9 <sup>♍</sup> 7'49	17 <sup>♈</sup> 42	26 <sup>♍</sup> 46	0 <sup>♎</sup> 31	19 <sup>♏</sup> 0	13 <sup>♐</sup> 15	3 <sup>♑</sup> 41	8 <sup>♒</sup> 13	20 <sup>♓</sup> 48	18 <sup>♈</sup> 44	7 <sup>♉</sup> 8	7 <sup>♊</sup> 8	13 <sup>♋</sup> 31	n.a.
F 15	2 39 39	10 <sup>♍</sup> 9'08	0 <sup>♈</sup> Ω 6	28 <sup>♍</sup> 11	1 <sup>♎</sup> 44	18 <sup>♏</sup> 52	13 <sup>♐</sup> 25	3 <sup>♑</sup> 46	8 <sup>♒</sup> 17	20 <sup>♓</sup> 47	18 <sup>♈</sup> 43	7 <sup>♉</sup> 8	7 <sup>♊</sup> 5	13 <sup>♋</sup> 37	n.a.
S 16	2 43 35	11 <sup>♍</sup> 10'27	12 <sup>♈</sup> 15	29 <sup>♍</sup> 34	2 <sup>♎</sup> 57	18 <sup>♏</sup> 43	13 <sup>♐</sup> 35	3 <sup>♑</sup> 52	8 <sup>♒</sup> 20	20 <sup>♓</sup> 46	18 <sup>♈</sup> 42	7 <sup>♉</sup> D 8	7 <sup>♊</sup> 2	13 <sup>♋</sup> 44	n.a.
S 17	2 47 32	12 <sup>♍</sup> 11'46	24 <sup>♈</sup> 12	0 <sup>♎</sup> 55	4 <sup>♎</sup> 10	18 <sup>♏</sup> 32	13 <sup>♐</sup> 44	3 <sup>♑</sup> 57	8 <sup>♒</sup> 24	20 <sup>♓</sup> 45	18 <sup>♈</sup> 41	7 <sup>♉</sup> 8	6 <sup>♊</sup> 59	13 <sup>♋</sup> 51	n.a.
M 18	2 51 29	13 <sup>♍</sup> 13'06	6 <sup>♈</sup> 4	2 <sup>♎</sup> 13	5 <sup>♎</sup> 23	18 <sup>♏</sup> 21	13 <sup>♐</sup> 54	4 <sup>♑</sup> 3	8 <sup>♒</sup> 27	20 <sup>♓</sup> 43	18 <sup>♈</sup> 40	7 <sup>♉</sup> 8	6 <sup>♊</sup> 56	13 <sup>♋</sup> 58	n.a.
T 19	2 55 25	14 <sup>♍</sup> 14'26	17 <sup>♈</sup> 54	3 <sup>♎</sup> 27	6 <sup>♎</sup> 36	18 <sup>♏</sup> 10	14 <sup>♐</sup> 3	4 <sup>♑</sup> 8	8 <sup>♒</sup> 31	20 <sup>♓</sup> 42	18 <sup>♈</sup> 38	7 <sup>♉</sup> 9	6 <sup>♊</sup> 52	14 <sup>♋</sup> 4	n.a.
W 20	2 59 22	15 <sup>♍</sup> 15'46	29 <sup>♈</sup> 47	4 <sup>♎</sup> 38	7 <sup>♎</sup> 49	17 <sup>♏</sup> 57	14 <sup>♐</sup> 13	4 <sup>♑</sup> 14	8 <sup>♒</sup> 35	20 <sup>♓</sup> 41	18 <sup>♈</sup> 37	7 <sup>♉</sup> 10	6 <sup>♊</sup> 49	14 <sup>♋</sup> 11	n.a.
T 21	3 3 18	16 <sup>♍</sup> 17'06	11 <sup>♈</sup> Ω46	5 <sup>♎</sup> 44	9 <sup>♎</sup> 3	17 <sup>♏</sup> 44	14 <sup>♐</sup> 22	4 <sup>♑</sup> 20	8 <sup>♒</sup> 38	20 <sup>♓</sup> 40	18 <sup>♈</sup> 36	7 <sup>♉</sup> 11	6 <sup>♊</sup> 46	14 <sup>♋</sup> 18	n.a.
F 22	3 7 15	17 <sup>♍</sup> 18'26	23 <sup>♈</sup> 55	6 <sup>♎</sup> 45	10 <sup>♎</sup> 16	17 <sup>♏</sup> 29	14 <sup>♐</sup> 31	4 <sup>♑</sup> 25	8 <sup>♒</sup> 42	20 <sup>♓</sup> 38	18 <sup>♈</sup> 35	7 <sup>♉</sup> 11	6 <sup>♊</sup> 43	14 <sup>♋</sup> 24	n.a.
S 23	3 11 11	18 <sup>♍</sup> 19'46	6 <sup>♈</sup> II 17	7 <sup>♎</sup> 40	11 <sup>♎</sup> 29	17 <sup>♏</sup> 14	14 <sup>♐</sup> 40	4 <sup>♑</sup> 31	8 <sup>♒</sup> 46	20 <sup>♓</sup> 37	18 <sup>♈</sup> 33	7 <sup>♉</sup> R12	6 <sup>♊</sup> 40	14 <sup>♋</sup> 31	n.a.
S 24	3 15 8	19 <sup>♍</sup> 21'05	18 <sup>♈</sup> 51	8 <sup>♎</sup> 29	12 <sup>♎</sup> 43	16 <sup>♏</sup> 59	14 <sup>♐</sup> 49	4 <sup>♑</sup> 37	8 <sup>♒</sup> 49	20 <sup>♓</sup> 35	18 <sup>♈</sup> 32	7 <sup>♉</sup> 11	6 <sup>♊</sup> 36	14 <sup>♋</sup> 38	n.a.
M 25	3 19 4	20 <sup>♍</sup> 22'25	1 <sup>♈</sup> 40	9 <sup>♎</sup> 9	13 <sup>♎</sup> 56	16 <sup>♏</sup> 42	14 <sup>♐</sup> 57	4 <sup>♑</sup> 43	8 <sup>♒</sup> 53	20 <sup>♓</sup> 34	18 <sup>♈</sup> 31	7 <sup>♉</sup> 10	6 <sup>♊</sup> 33	14 <sup>♋</sup> 44	n.a.
T 26	3 23 1	21 <sup>♍</sup> 23'44	14 <sup>♈</sup> 43	9 <sup>♎</sup> 41	15 <sup>♎</sup> 10	16 <sup>♏</sup> 25	15 <sup>♐</sup> 6	4 <sup>♑</sup> 49	8 <sup>♒</sup> 56	20 <sup>♓</sup> 33	18 <sup>♈</sup> 30	7 <sup>♉</sup> 9	6 <sup>♊</sup> 30	14 <sup>♋</sup> 51	n.a.
W 27	3 26 57	22 <sup>♍</sup> 25'03	28 <sup>♈</sup> 0	10 <sup>♎</sup> 4	16 <sup>♎</sup> 23	16 <sup>♏</sup> 7	15 <sup>♐</sup> 15	4 <sup>♑</sup> 55	9 <sup>♒</sup> 0	20 <sup>♓</sup> 31	18 <sup>♈</sup> 28	7 <sup>♉</sup> 7	6 <sup>♊</sup> 27	14 <sup>♋</sup> 58	n.a.
T 28	3 30 54	23 <sup>♍</sup> 26'21	11 <sup>♈</sup> 30	10 <sup>♎</sup> 16	17 <sup>♎</sup> 37	15 <sup>♏</sup> 49	15 <sup>♐</sup> 23	5 <sup>♑</sup> 1	9 <sup>♒</sup> 3	20 <sup>♓</sup> 30	18 <sup>♈</sup> 27	7 <sup>♉</sup> 4	6 <sup>♊</sup> 24	15 <sup>♋</sup> 5	n.a.
F 29	3 34 51	24 <sup>♍</sup> 27'39	25 <sup>♈</sup> 11	10 <sup>♎</sup> R17	18 <sup>♎</sup> 50	15 <sup>♏</sup> 30	15 <sup>♐</sup> 31	5 <sup>♑</sup> 7	9 <sup>♒</sup> 7	20 <sup>♓</sup> 28	18 <sup>♈</sup> 26	7 <sup>♉</sup> 2	6 <sup>♊</sup> 21	15 <sup>♋</sup> 11	n.a.
S 30	3 38 47	25 <sup>♍</sup> 28'56	9 <sup>♈</sup> 3	10 <sup>♎</sup> 57	20 <sup>♎</sup> 4	15 <sup>♏</sup> II10	15 <sup>♐</sup> 39	5 <sup>♑</sup> 14	9 <sup>♒</sup> 11	20 <sup>♓</sup> II27	18 <sup>♈</sup> 25	7 <sup>♉</sup> 1	6 <sup>♊</sup> 17	15 <sup>♋</sup> 18	n.a.

Delta T = 10h20m53s Julian Calendar 1 Nov. 1543 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 1543 BCE  
 The year -1542 astronomical counting style corresponds to year 1543 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1543 BCE (-1542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	3 42 44	26 <sup>♍</sup> 30'12	23 <sup>♈</sup> 4	9 <sup>♎</sup> R45	21 <sup>♎</sup> 18	14 <sup>♏</sup> R50	15 <sup>♐</sup> 47	5 <sup>♑</sup> 20	9 <sup>♒</sup> 14	20 <sup>♓</sup> R25	18 <sup>♈</sup> R24	7 <sup>♉</sup> D 0	6 <sup>♊</sup> 14	15 <sup>♋</sup> 25	n.a.
M 2	3 46 40	27 <sup>♍</sup> 31'26	7 <sup>♈</sup> X13	9 <sup>♎</sup> X11	22 <sup>♎</sup> 31	14 <sup>♏</sup> II29	15 <sup>♐</sup> 55	5 <sup>♑</sup> 26	9 <sup>♒</sup> 18	20 <sup>♓</sup> II24	18 <sup>♈</sup> 22	7 <sup>♉</sup> 0	6 <sup>♊</sup> 11	15 <sup>♋</sup> 31	n.a.
T 3	3 50 37	28 <sup>♍</sup> 32'41	21 <sup>♈</sup> 27	8 <sup>♎</sup> 26	23 <sup>♎</sup> 45	14 <sup>♏</sup> 8	16 <sup>♐</sup> 3	5 <sup>♑</sup> 33	9 <sup>♒</sup> 21	20 <sup>♓</sup> 22	18 <sup>♈</sup> 21	7 <sup>♉</sup> 1	6 <sup>♊</sup> 8	15 <sup>♋</sup> 38	n.a.
W 4	3 54 33	29 <sup>♍</sup> 33'54	5 <sup>♈</sup> Y46	7 <sup>♎</sup> 30	24 <sup>♎</sup> 59	13 <sup>♏</sup> 46	16 <sup>♐</sup> 10	5 <sup>♑</sup> 39	9 <sup>♒</sup> 25	20 <sup>♓</sup> 21	18 <sup>♈</sup> 20	7 <sup>♉</sup> 3	6 <sup>♊</sup> 5	15 <sup>♋</sup> 45	n.a.
T 5	3 58 30	0 <sup>♎</sup> 35'06	20 <sup>♈</sup> 5	6 <sup>♎</sup> 26	26 <sup>♎</sup> 13	13 <sup>♏</sup> 24	16 <sup>♐</sup> 18	5 <sup>♑</sup> 45	9 <sup>♒</sup> 28	20 <sup>♓</sup> 19	18 <sup>♈</sup> 19	7 <sup>♉</sup> 4	6 <sup>♊</sup> 2	15 <sup>♋</sup> 51	n.a.
F 6	4 2 26	1 <sup>♎</sup> 36'17	4 <sup>♈</sup> 21	5 <sup>♎</sup> 15	27 <sup>♎</sup> 26	13 <sup>♏</sup> 1	16 <sup>♐</sup> 25	5 <sup>♑</sup> 52	9 <sup>♒</sup> 31	20 <sup>♓</sup> 18	18 <sup>♈</sup> 18	7 <sup>♉</sup> R 5	5 <sup>♊</sup> 58	15 <sup>♋</sup> 58	n.a.
S 7	4 6 23	2 <sup>♎</sup> 37'28	18 <sup>♈</sup> 30	4 <sup>♎</sup> 0	28 <sup>♎</sup> 40	12 <sup>♏</sup> 38	16 <sup>♐</sup> 32	5 <sup>♑</sup> 59	9 <sup>♒</sup> 35	20 <sup>♓</sup> 16	18 <sup>♈</sup> 16	7 <sup>♉</sup> 4	5 <sup>♊</sup> 55	16 <sup>♋</sup> 5	n.a.
S 8	4 10 20	3 <sup>♎</sup> 38'37	2 <sup>♈</sup> II28	2 <sup>♎</sup> 42	29 <sup>♎</sup> 54	12 <sup>♏</sup> 15	16 <sup>♐</sup> 39	6 <sup>♑</sup> 5	9 <sup>♒</sup> 38	20 <sup>♓</sup> 14	18 <sup>♈</sup> 15	7 <sup>♉</sup> 2	5 <sup>♊</sup> 52	16 <sup>♋</sup> 11	n.a.
M 9	4 14 16	4 <sup>♎</sup> 39'46	16 <sup>♈</sup> 11	1 <sup>♎</sup> 24	1 <sup>♎</sup> 8	11 <sup>♏</sup> 52	16 <sup>♐</sup> 46	6 <sup>♑</sup> 12	9 <sup>♒</sup> 42	20 <sup>♓</sup> 13	18 <sup>♈</sup> 14	6 <sup>♊</sup> 59	5 <sup>♊</sup> 49	16 <sup>♋</sup> 18	n.a.
T 10	4 18 13	5 <sup>♎</sup> 40'54	29 <sup>♈</sup> 36	0 <sup>♎</sup> 9	2 <sup>♎</sup> 22	11 <sup>♏</sup> 28	16 <sup>♐</sup> 53	6 <sup>♑</sup> 19	9 <sup>♒</sup> 45	20 <sup>♓</sup> 11	18 <sup>♈</sup> 13	6 <sup>♊</sup> 55	5 <sup>♊</sup> 46	16 <sup>♋</sup> 25	n.a.
W 11	4 22 9	6 <sup>♎</sup> 42'01	12 <sup>♈</sup> 54	28 <sup>♎</sup> 58	3 <sup>♎</sup> 36	11 <sup>♏</sup> 4	17 <sup>♐</sup> 0	6 <sup>♑</sup> 25	9 <sup>♒</sup> 48	20 <sup>♓</sup> 10	18 <sup>♈</sup> 12	6 <sup>♊</sup> 50	5 <sup>♊</sup> 42	16 <sup>♋</sup> 32	n.a.
T 12	4 26 6	7 <sup>♎</sup> 43'07	25 <sup>♈</sup> 26	27 <sup>♎</sup> 54	4 <sup>♎</sup> 50	10 <sup>♏</sup> 40	17 <sup>♐</sup> 6	6 <sup>♑</sup> 32	9 <sup>♒</sup> 52	20 <sup>♓</sup> 8	18 <sup>♈</sup> 10	6 <sup>♊</sup> 45	5 <sup>♊</sup> 39	16 <sup>♋</sup> 38	n.a.
F 13	4 30 2	8 <sup>♎</sup> 44'13	7 <sup>♈</sup> Ω53	26 <sup>♎</sup> 57	6 <sup>♎</sup> 4	10 <sup>♏</sup> 16	17 <sup>♐</sup> 12	6 <sup>♑</sup> 39	9 <sup>♒</sup> 55	20 <sup>♓</sup> 6	18 <sup>♈</sup> 9	6 <sup>♊</sup> 40	5 <sup>♊</sup> 36	16 <sup>♋</sup> 45	n.a.
S 14	4 33 59	9 <sup>♎</sup> 45'18	20 <sup>♈</sup> 4	26 <sup>♎</sup> 8	7 <sup>♎</sup> 18	9 <sup>♏</sup> 52	17 <sup>♐</sup> 18	6 <sup>♑</sup> 46	9 <sup>♒</sup> 58	20 <sup>♓</sup> 5	18 <sup>♈</sup> 8	6 <sup>♊</sup> 37	5 <sup>♊</sup> 33	16 <sup>♋</sup> 52	n.a.
S 15	4 37 56	10 <sup>♎</sup> 46'22	2 <sup>♈</sup> 3	25 <sup>♎</sup> 28	8 <sup>♎</sup> 32	9 <sup>♏</sup> 28	17 <sup>♐</sup> 24	6 <sup>♑</sup> 53	10 <sup>♒</sup> 2	20 <sup>♓</sup> 3	18 <sup>♈</sup> 7	6 <sup>♊</sup> 35	5 <sup>♊</sup> 30	16 <sup>♋</sup> 58	n.a.
M 16	4 41 52	11 <sup>♎</sup> 47'25	13 <sup>♈</sup> 55	24 <sup>♎</sup> 58	9 <sup>♎</sup> 46	9 <sup>♏</sup> 4	17 <sup>♐</sup> 30	6 <sup>♑</sup> 59	10 <sup>♒</sup> 5	20 <sup>♓</sup> 1	18 <sup>♈</sup> 6	6 <sup>♊</sup> D34	5 <sup>♊</sup> 27	17 <sup>♋</sup> 5	n.a.
T 17	4 45 49	12 <sup>♎</sup> 48'27	25 <sup>♈</sup> 46	24 <sup>♎</sup> 36	11 <sup>♎</sup> 0	8 <sup>♏</sup> 40	17 <sup>♐</sup> 36	7 <sup>♑</sup> 6	10 <sup>♒</sup> 8	20 <sup>♓</sup> 0	18 <sup>♈</sup> 5	6 <sup>♊</sup> 35	5 <sup>♊</sup> 23	1	