

SWISS EPHEMERIS for the year 1656 BCE

JANUARY 1656 BCE (-1655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	5 43 32	27°44'03	12°29	14°35	29°R 9	19°M45	22°38	21°27	18°R58	9°47	20°37	19°48	19°39	29°28	n.a.
T 2	5 47 29	28°44'40	26°50	14°51	28°31	20°30	22°31	21°33	18°II56	9°48	20°19	19°48	19°35	29°35	n.a.
W 3	5 51 25	29°45'14	11°20	14°R57	27°53	21°15	22°45	21°39	18°53	9°49	20°20	19°49	19°32	29°42	n.a.
T 4	5 55 22	0°345'47	25°54	14°52	27°16	22° 0	22°59	21°44	18°51	9°50	20°22	19°50	19°29	29°48	n.a.
F 5	5 59 18	1°46'18	10°II28	14°37	26°40	22°45	23°13	21°50	18°48	9°50	20°24	19°50	19°26	29°55	n.a.
S 6	6 3 15	2°46'47	24°55	14°11	26° 4	23°31	23°27	21°56	18°46	9°51	20°25	19°R51	19°23	0°M 2	n.a.
S 7	6 7 12	3°47'14	9°21	13°37	25°29	24°16	23°41	22° 2	18°43	9°52	20°27	19°50	19°19	0° 8	n.a.
M 8	6 11 8	4°47'40	23° 9	12°54	24°56	25° 1	23°55	22° 8	18°41	9°52	20°28	19°48	19°16	0°15	n.a.
T 9	6 15 5	5°48'03	6°46	12° 3	24°24	25°46	24° 9	22°14	18°38	9°53	20°30	19°46	19°13	0°22	n.a.
W10	6 19 1	6°48'25	20° 1	11° 6	23°54	26°32	24°23	22°21	18°36	9°53	20°31	19°44	19°10	0°29	n.a.
T 11	6 22 58	7°48'45	2°M54	10° 5	23°26	27°17	24°37	22°27	18°33	9°54	20°33	19°41	19° 7	0°35	n.a.
F 12	6 26 54	8°49'04	15°27	9° 1	22°59	28° 3	24°51	22°33	18°31	9°54	20°35	19°39	19° 4	0°42	n.a.
S 13	6 30 51	9°49'21	27°42	7°55	22°35	28°48	25° 6	22°40	18°28	9°54	20°36	19°38	19° 0	0°49	n.a.
S 14	6 34 47	10°49'36	9°44	6°50	22°14	29°33	25°20	22°46	18°26	9°55	20°38	19°D37	18°57	0°55	n.a.
M15	6 38 44	11°49'49	21°38	5°47	21°54	0°M19	25°34	22°52	18°24	9°55	20°39	19°38	18°54	1° 2	n.a.
T 16	6 42 41	12°50'01	3°M28	4°47	21°37	1° 4	25°48	22°59	18°21	9°56	20°41	19°39	18°51	1° 9	n.a.
W17	6 46 37	13°50'11	15°20	3°51	21°23	1°50	26° 2	23° 6	18°19	9°56	20°43	19°40	18°48	1°15	n.a.
T 18	6 50 34	14°50'19	27°17	3° 1	21°11	2°35	26°17	23°12	18°17	9°56	20°44	19°42	18°45	1°22	n.a.
F 19	6 54 30	15°50'26	9°M24	2°17	21° 1	3°21	26°31	23°19	18°14	9°56	20°46	19°44	18°41	1°29	n.a.
S 20	6 58 27	16°50'30	21°44	1°39	20°54	4° 6	26°45	23°26	18°12	9°56	20°48	19°R44	18°38	1°35	n.a.
S 21	7 2 23	17°50'33	4°20	1° 8	20°49	4°52	27° 0	23°32	18°10	9°57	20°49	19°43	18°35	1°42	n.a.
M22	7 6 20	18°50'33	17°12	0°43	20°D47	5°37	27°14	23°39	18° 8	9°57	20°51	19°41	18°32	1°49	n.a.
T 23	7 10 16	19°50'32	0°M21	0°26	20°47	6°23	27°28	23°46	18° 6	9°57	20°52	19°37	18°29	1°55	n.a.
W24	7 14 13	20°50'28	13°45	0°15	20°50	7° 9	27°43	23°53	18° 4	9°57	20°54	19°32	18°25	2° 2	n.a.
T 25	7 18 10	21°50'22	27°24	0°D11	20°55	7°54	27°57	24° 0	18° 2	9°R57	20°56	19°27	18°22	2° 9	n.a.
F 26	7 22 6	22°50'14	11°M13	0°14	21° 2	8°40	28°12	24° 7	18° 0	9°57	20°57	19°22	18°19	2°16	n.a.
S 27	7 26 3	23°50'04	25°11	0°22	21°12	9°25	28°26	24°14	17°58	9°57	20°59	19°18	18°16	2°22	n.a.
S 28	7 29 59	24°49'51	9°M16	0°36	21°23	10°11	28°40	24°21	17°56	9°57	21° 1	19°15	18°13	2°29	n.a.
M29	7 33 56	25°49'35	23°23	0°55	21°37	10°57	28°55	24°28	17°54	9°56	21° 2	19°D14	18°10	2°36	n.a.
T 30	7 37 52	26°49'17	7°M33	1°20	21°53	11°42	29° 9	24°35	17°52	9°56	21° 4	19°15	18° 6	2°42	n.a.
W31	7 41 49	27°48'57	21°M43	1°49	22°M11	12°M28	29°M24	24°M43	17°II50	9°M56	21°M 5	19°M16	18°M 3	2°M49	n.a.

Delta T = 11h04m50s Julian Calendar 1 Jan. 1656 BCE == Greg. Calendar 18 Dec. 1657 BCE
 The year -1655 astronomical counting style corresponds to year 1656 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1656 BCE (-1655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	7 45 45	28°48'34	5°II52	2°23	22°M30	13°M14	29°38	24°50	17°R48	9°R56	21°M 7	19°M17	18°M 0	2°M56	n.a.
F 2	7 49 42	29°48'09	19°57	3° 1	22°52	13°59	29°52	24°57	17°II46	9°M56	21° 9	19°R18	17°57	3° 2	n.a.
S 3	7 53 39	0°M47'41	3°256	3°43	23°15	14°45	0°M 7	25° 5	17°45	9°55	21°10	19°17	17°54	3° 9	n.a.
S 4	7 57 35	1°47'11	17°47	4°28	23°40	15°31	0°21	25°12	17°43	9°55	21°12	19°14	17°51	3°16	n.a.
M 5	8 1 32	2°46'39	1°M25	5°17	24° 7	16°16	0°36	25°19	17°41	9°55	21°14	19° 9	17°47	3°22	n.a.
T 6	8 5 28	3°46'05	14°48	6° 9	24°35	17° 2	0°50	25°27	17°40	9°54	21°15	19° 2	17°44	3°29	n.a.
W 7	8 9 25	4°45'28	27°55	7° 5	25° 5	17°48	1° 4	25°34	17°38	9°54	21°17	18°54	17°41	3°36	n.a.
T 8	8 13 21	5°44'49	10°M44	8° 3	25°36	18°34	1°19	25°42	17°37	9°53	21°18	18°46	17°38	3°42	n.a.
F 9	8 17 18	6°44'08	23°15	9° 4	26° 9	19°19	1°33	25°49	17°35	9°53	21°20	18°38	17°35	3°49	n.a.
S 10	8 21 14	7°43'25	5°M31	10° 7	26°43	20° 5	1°48	25°57	17°34	9°52	21°21	18°31	17°31	3°56	n.a.
S 11	8 25 11	8°42'41	17°34	11°13	27°19	20°51	2° 2	26° 4	17°32	9°52	21°23	18°27	17°28	4° 2	n.a.
M12	8 29 8	9°41'54	29°28	12°22	27°56	21°37	2°16	26°12	17°31	9°51	21°25	18°24	17°25	4° 9	n.a.
T 13	8 33 4	10°41'05	11°M18	13°32	28°34	22°22	2°31	26°19	17°30	9°51	21°26	18°D24	17°22	4°16	n.a.
W14	8 37 1	11°40'15	23°10	14°45	29°13	23° 8	2°45	26°27	17°29	9°50	21°28	18°24	17°19	4°23	n.a.
T 15	8 40 57	12°39'22	5°M 7	16° 0	29°53	23°54	2°59	26°34	17°27	9°49	21°29	18°25	17°16	4°29	n.a.
F 16	8 44 54	13°38'28	17°17	17°16	0°M35	24°40	3°14	26°42	17°26	9°49	21°31	18°R26	17°12	4°36	n.a.
S 17	8 48 50	14°37'31	29°42	18°35	1°17	25°26	3°28	26°50	17°25	9°48	21°32	18°25	17° 9	4°43	n.a.
S 18	8 52 47	15°36'33	12°M27	19°55	2° 0	26°11	3°42	26°57	17°24	9°47	21°34	18°23	17° 6	4°49	n.a.
M19	8 56 44	16°35'32	25°34	21°17	2°45	26°57	3°56	27° 5	17°23	9°46	21°35	18°17	17° 3	4°56	n.a.
T 20	9 0 40	17°34'30	9°M 2	22°41	3°30	27°43	4°11	27°13	17°22	9°46	21°37	18°10	17° 0	5° 3	n.a.
W21	9 4 37	18°33'25	22°52	24° 7	4°16	28°29	4°25	27°21	17°21	9°45	21°38	18° 1	16°57	5° 9	n.a.
T 22	9 8 33	19°32'18	6°M57	25°34	5° 3	29°14	4°39	27°28	17°20	9°44	21°40	17°51	16°53	5°16	n.a.
F 23	9 12 30	20°31'09	21°15	27° 3	5°51	0°M 0	4°53	27°36	17°20	9°43	21°41	17°41	16°50	5°23	n.a.
S 24	9 16 26	21°29'57	5°M38	28°34	6°39	0°46	5° 7	27°44	17°19	9°42	21°43	17°33	16°47	5°29	n.a.
S 25	9 20 23	22°28'44	20° 2	0°M 6	7°28	1°32	5°21	27°51	17°18	9°41	21°44	17°26	16°44	5°36	n.a.
M26	9 24 19	23°27'27	4°M21	1°39	8°18	2°17	5°35	27°59	17°18	9°40	21°46	17°23	16°41	5°43	n.a.
T 27	9 28 16	24°26'09	18°34	3°15	9° 9	3° 3	5°49	28° 7	17°17	9°39	21°47	17°D21	16°37	5°49	n.a.
W28	9 32 12	25°M24'48	2°II37	4°M52	10°M 0	3°M49	6°M 3	28°M15	17°II17	9°M38	21°M48	17°M21	16°M34	5°M56	n.a.

Delta T = 11h04m48s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1656 BCE

MARCH 1656 BCE (-1655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	9 36 9	26 23 23'24	16 II 31	6 30 30	10 52 52	4 35 35	6 17 17	28 23 23	17 R 16	9 R 37	21 50 50	17 R 22	16 31 31	6 3 3	n.a.
F 2	9 40 6	27 21 21'58	0 5 15	8 10 10	11 45 45	5 20 20	6 31 31	28 30 30	17 II 16	9 36 36	21 51 51	17 21 21	16 28 28	6 9 9	n.a.
S 3	9 44 2	28 20 20'30	13 50 50	9 51 51	12 38 38	6 6 6	6 45 45	28 38 38	17 15 15	9 35 35	21 53 53	17 18 18	16 25 25	6 16 16	n.a.
S 4	9 47 59	29 19 19'00	27 15 15	11 35 35	13 31 31	6 52 52	6 59 59	28 46 46	17 15 15	9 34 34	21 54 54	17 13 13	16 22 22	6 23 23	n.a.
M 5	9 51 55	0 X 17'27	10 Ω 29	13 19 19	14 26 26	7 37 37	7 13 13	28 54 54	17 15 15	9 33 33	21 55 55	17 5 5	16 18 18	6 29 29	n.a.
T 6	9 55 52	1 15 15'52	23 32 32	15 6 6	15 20 20	8 23 23	7 27 27	29 1 1	17 15 15	9 32 32	21 57 57	16 55 55	16 15 15	6 36 36	n.a.
W 7	9 59 48	2 14 14'15	6 II 22	16 54 54	16 16 16	9 8 8	7 40 40	29 9 9	17 14 14	9 30 30	21 58 58	16 42 42	16 12 12	6 43 43	n.a.
T 8	10 3 45	3 12 12'36	18 59 59	18 43 43	17 11 11	9 54 54	7 54 54	29 17 17	17 14 14	9 29 29	21 59 59	16 29 29	16 9 9	6 50 50	n.a.
F 9	10 7 41	4 10 10'55	1 Δ 22	20 34 34	18 8 8	10 40 40	8 8 8	29 25 25	17 D 14	9 28 28	22 0 0	16 17 17	16 6 6	6 56 56	n.a.
S 10	10 11 38	5 9 9'12	13 32 32	22 27 27	19 4 4	11 25 25	8 21 21	29 32 32	17 14 14	9 27 27	22 2 2	16 6 6	16 2 2	7 3 3	n.a.
S 11	10 15 35	6 7 7'28	25 33 33	24 21 21	20 2 2	12 11 11	8 35 35	29 40 40	17 14 14	9 25 25	22 3 3	15 58 58	15 59 59	7 10 10	n.a.
M12	10 19 31	7 5 5'41	7 II 25	26 17 17	20 59 59	12 56 56	8 48 48	29 48 48	17 14 14	9 24 24	22 4 4	15 52 52	15 56 56	7 16 16	n.a.
T 13	10 23 28	8 3 3'53	19 14 14	28 15 15	21 57 57	13 42 42	9 2 2	29 56 56	17 15 15	9 23 23	22 5 5	15 49 49	15 53 53	7 23 23	n.a.
W14	10 27 24	9 2 2'04	1 X 5	0 X 14	22 56 56	14 27 27	9 15 15	0 X 3	17 15 15	9 21 21	22 7 7	15 48 48	15 50 50	7 30 30	n.a.
T 15	10 31 21	10 0 0'13	13 1 1	2 15 15	23 54 54	15 13 13	9 29 29	0 11 11	17 15 15	9 20 20	22 8 8	15 48 48	15 47 47	7 36 36	n.a.
F 16	10 35 17	10 58 58'20	25 10 10	4 17 17	24 53 53	15 58 58	9 42 42	0 19 19	17 15 15	9 19 19	22 9 9	15 48 48	15 43 43	7 43 43	n.a.
S 17	10 39 14	11 56 56'25	7 3 36	6 20 20	25 53 53	16 44 44	9 55 55	0 26 26	17 16 16	9 17 17	22 10 10	15 46 46	15 40 40	7 50 50	n.a.
S 18	10 43 10	12 54 54'29	20 24 24	8 25 25	26 53 53	17 29 29	10 9 9	0 34 34	17 16 16	9 16 16	22 11 11	15 43 43	15 37 37	7 56 56	n.a.
M19	10 47 7	13 52 52'32	3 38 38	10 31 31	27 53 53	18 15 15	10 22 22	0 42 42	17 17 17	9 15 15	22 12 12	15 37 37	15 34 34	8 3 3	n.a.
T 20	10 51 4	14 50 50'33	17 16 16	12 39 39	28 54 54	19 0 0	10 35 35	0 49 49	17 17 17	9 13 13	22 14 14	15 29 29	15 31 31	8 10 10	n.a.
W21	10 55 0	15 48 48'32	1 X 21	14 47 47	29 54 54	19 45 45	10 48 48	0 57 57	17 18 18	9 12 12	22 15 15	15 18 18	15 28 28	8 16 16	n.a.
T 22	10 58 57	16 46 46'29	15 48 48	16 56 56	0 55 55	20 31 31	11 1 1	1 5 5	17 19 19	9 10 10	22 16 16	15 7 7	15 24 24	8 23 23	n.a.
F 23	11 2 53	17 44 44'25	0 Y 30	19 5 5	1 57 57	21 16 16	11 14 14	1 12 12	17 19 19	9 9 9	22 17 17	14 55 55	15 21 21	8 30 30	n.a.
S 24	11 6 50	18 42 42'19	15 19 19	21 15 15	2 58 58	22 1 1	11 27 27	1 20 20	17 20 20	9 7 7	22 18 18	14 46 46	15 18 18	8 36 36	n.a.
S 25	11 10 46	19 40 40'11	0 8 6	23 24 24	4 0 0	22 46 46	11 40 40	1 27 27	17 21 21	9 6 6	22 19 19	14 38 38	15 15 15	8 43 43	n.a.
M26	11 14 43	20 38 38'01	14 45 45	25 34 34	5 3 3	23 32 32	11 52 52	1 35 35	17 22 22	9 4 4	22 20 20	14 33 33	15 12 12	8 50 50	n.a.
T 27	11 18 39	21 35 35'49	29 11 11	27 43 43	6 5 5	24 17 17	12 5 5	1 42 42	17 23 23	9 3 3	22 21 21	14 31 31	15 8 8	8 56 56	n.a.
W28	11 22 36	22 33 33'36	13 II 20	29 51 51	7 8 8	25 2 2	12 18 18	1 50 50	17 24 24	9 1 1	22 22 22	14 D 31	15 5 5	9 3 3	n.a.
T 29	11 26 33	23 31 31'21	27 11 11	1 Y 58	8 11 11	25 47 47	12 30 30	1 57 57	17 25 25	9 0 0	22 23 23	14 R 31	15 2 2	9 10 10	n.a.
F 30	11 30 29	24 29 29'03	10 5 47	4 4 4	9 14 14	26 32 32	12 43 43	2 5 5	17 26 26	8 58 58	22 23 23	14 30 30	14 59 59	9 16 16	n.a.
S 31	11 34 26	25 X 26'44	24 5 7	6 Y 8	10 5 17	27 3 17	12 55 55	2 X 12	17 II 27	8 5 57	22 24 24	14 X 27	14 X 56	9 II 23	n.a.

Delta T = 11h04m46s Julian Calendar 1 March 1656 BCE == Greg. Calendar 15 Feb. 1656 BCE
 The year -1655 astronomical counting style corresponds to year 1656 B.C.E historical counting style.

APRIL 1656 BCE (-1655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	11 38 22	26 X 24'23	7 Ω 14	8 Y 10	11 21 21	28 3 2	13 7 7	2 X 19	17 II 28	8 R 55	22 25 25	14 R 22	14 53 53	9 II 30	n.a.
M 2	11 42 19	27 22 22'01	20 8 8	10 10 10	12 24 24	28 47 47	13 20 20	2 27 27	17 29 29	8 5 53	22 26 26	14 X 14	14 49 49	9 36 36	n.a.
T 3	11 46 15	28 19 19'36	2 II 51	12 7 7	13 28 28	29 32 32	13 32 32	2 34 34	17 31 31	8 52 52	22 27 27	14 4 4	14 46 46	9 43 43	n.a.
W 4	11 50 12	29 17 17'10	15 23 23	14 3 3	14 33 33	0 31 16	13 44 44	2 41 41	17 32 32	8 50 50	22 28 28	13 52 52	14 43 43	9 50 50	n.a.
T 5	11 54 8	0 Y 14'43	27 44 44	15 55 55	15 37 37	1 1 1	13 56 56	2 49 49	17 33 33	8 49 49	22 28 28	13 39 39	14 40 40	9 56 56	n.a.
F 6	11 58 5	1 12 12'14	9 Δ 56	17 45 45	16 42 42	1 46 46	14 8 8	2 56 56	17 35 35	8 47 47	22 29 29	13 27 27	14 37 37	10 3 3	n.a.
S 7	12 2 1	2 9 9'44	21 58 58	19 32 32	17 46 46	2 31 31	14 20 20	3 3 3	17 36 36	8 45 45	22 30 30	13 16 16	14 33 33	10 10 10	n.a.
S 8	12 5 58	3 7 7'13	3 III 53	21 15 15	18 51 51	3 15 15	14 32 32	3 10 10	17 38 38	8 44 44	22 31 31	13 8 8	14 30 30	10 16 16	n.a.
M 9	12 9 55	4 4 4'41	15 43 43	22 56 56	19 57 57	4 0 0	14 43 43	3 17 17	17 39 39	8 42 42	22 31 31	13 2 2	14 27 27	10 23 23	n.a.
T 10	12 13 51	5 2 2'07	27 31 31	24 34 34	21 2 2	4 45 45	14 55 55	3 24 24	17 41 41	8 41 41	22 32 32	12 58 58	14 24 24	10 30 30	n.a.
W11	12 17 48	5 59 59'33	9 X 21	26 8 8	22 7 7	5 29 29	15 6 6	3 31 31	17 43 43	8 39 39	22 33 33	12 D 57	14 21 21	10 36 36	n.a.
T 12	12 21 44	6 56 56'57	21 17 17	27 40 40	23 13 13	6 14 14	15 18 18	3 38 38	17 44 44	8 37 37	22 33 33	12 57 57	14 18 18	10 43 43	n.a.
F 13	12 25 41	7 54 54'21	3 3 25	29 8 8	24 19 19	6 58 58	15 29 29	3 45 45	17 46 46	8 36 36	22 34 34	12 R 58	14 14 14	10 50 50	n.a.
S 14	12 29 37	8 51 51'44	15 49 49	0 8 32	25 25 25	7 42 42	15 41 41	3 52 52	17 48 48	8 34 34	22 34 34	12 58 58	14 11 11	10 56 56	n.a.
S 15	12 33 34	9 49 49'06	28 35 35	1 54 54	26 31 31	8 27 27	15 52 52	3 59 59	17 50 50	8 33 33	22 35 35	12 56 56	14 8 8	11 3 3	n.a.
M16	12 37 30	10 46 46'27	11 3 47	3 12 12	27 37 37	9 11 11	16 3 3	4 6 6	17 52 52	8 31 31	22 35 35	12 52 52	14 5 5	11 10 10	n.a.
T 17	12 41 27	11 43 43'47	25 28 28	4 27 27	28 44 44	9 55 55	16 14 14	4 12 12	17 54 54						

SWISS EPHEMERIS for the year 1656 BCE

MAY 1656 BCE (-1655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	13 36 39	25°Y 4'55	12°M 23	15°R 16	14°K 27	20°A 8	18°S 37	5°H 41	18°I 25	8°R 7	22°S 41	11°R 51	13°A 17	12°M 50	n.a.
W 2	13 40 35	26° 2'01	24°41	15°31	15°35	20°51	18°46	5°47	18°28	8°E 6	22°41	11°A 43	13°14	12°56	n.a.
T 3	13 44 32	26°59'07	6°A 49	15°42	16°43	21°34	18°56	5°53	18°30	8° 4	22°41	11°35	13°11	13° 3	n.a.
F 4	13 48 28	27°56'12	18°50	15°48	17°51	22°18	19° 5	5°59	18°33	8° 3	22°41	11°27	13° 8	13°10	n.a.
S 5	13 52 25	28°53'17	0°M 45	15°R 49	19° 0	23° 1	19°14	6° 5	18°36	8° 1	22°41	11°20	13° 5	13°16	n.a.
S 6	13 56 22	29°50'21	12°35	15°46	20° 8	23°43	19°23	6°10	18°38	8° 0	22°41	11°15	13° 1	13°23	n.a.
M 7	14 0 18	0°B 47'25	24°24	15°38	21°17	24°26	19°31	6°16	18°41	7°58	22°41	11°11	12°58	13°30	n.a.
T 8	14 4 15	1°44'29	6°A 12	15°26	22°26	25° 9	19°40	6°22	18°44	7°57	22°R 41	11°D 10	12°55	13°36	n.a.
W 9	14 8 11	2°41'32	18° 4	15°10	23°35	25°52	19°48	6°27	18°47	7°55	22°41	11°10	12°52	13°43	n.a.
T 10	14 12 8	3°38'36	0°S 2	14°51	24°44	26°35	19°57	6°32	18°50	7°54	22°41	11°11	12°49	13°50	n.a.
F 11	14 16 4	4°35'39	12°12	14°27	25°53	27°17	20° 5	6°38	18°53	7°52	22°41	11°13	12°45	13°56	n.a.
S 12	14 20 1	5°32'42	24°37	14° 1	27° 2	28° 0	20°13	6°43	18°55	7°51	22°41	11°14	12°42	14° 3	n.a.
S 13	14 23 57	6°29'46	7°A 21	13°31	28°11	28°42	20°21	6°48	18°58	7°50	22°41	11°R 15	12°39	14°10	n.a.
M 14	14 27 54	7°26'49	20°29	12°59	29°20	29°24	20°29	6°53	19° 1	7°48	22°41	11°14	12°36	14°16	n.a.
T 15	14 31 51	8°23'53	4°K 4	12°26	0°Y 30	0°H 7	20°37	6°58	19° 4	7°47	22°40	11°12	12°33	14°23	n.a.
W 16	14 35 47	9°20'57	18° 8	11°51	1°39	0°49	20°44	7° 3	19° 7	7°46	22°40	11° 8	12°30	14°30	n.a.
T 17	14 39 44	10°18'01	2°Y 37	11°16	2°49	1°31	20°52	7° 8	19°11	7°44	22°40	11° 4	12°26	14°36	n.a.
F 18	14 43 40	11°15'05	17°30	10°40	3°58	2°13	20°59	7°13	19°14	7°43	22°40	11° 0	12°23	14°43	n.a.
S 19	14 47 37	12°12'10	2°B 37	10° 5	5° 8	2°54	21° 6	7°18	19°17	7°42	22°40	10°56	12°20	14°50	n.a.
S 20	14 51 33	13° 9'14	17°50	9°31	6°18	3°36	21°13	7°23	19°20	7°40	22°39	10°54	12°17	14°56	n.a.
M 21	14 55 30	14° 6'19	2°I 59	8°59	7°27	4°18	21°20	7°27	19°23	7°39	22°39	10°53	12°14	15° 3	n.a.
T 22	14 59 26	15° 3'24	17°54	8°28	8°37	4°59	21°27	7°32	19°26	7°38	22°39	10°D 53	12°10	15°10	n.a.
W 23	15 3 23	16° 0'28	2°B 30	8° 1	9°47	5°41	21°33	7°36	19°30	7°37	22°38	10°53	12° 7	15°16	n.a.
T 24	15 7 20	16°57'33	16°41	7°37	10°57	6°22	21°39	7°40	19°33	7°36	22°38	10°55	12° 4	15°23	n.a.
F 25	15 11 16	17°54'38	0°N 26	7°17	12° 7	7° 3	21°46	7°45	19°36	7°34	22°38	10°56	12° 1	15°30	n.a.
S 26	15 15 13	18°51'42	13°47	7° 1	13°18	7°44	21°52	7°49	19°39	7°33	22°37	10°R 57	11°58	15°36	n.a.
S 27	15 19 9	19°48'47	26°44	6°49	14°28	8°25	21°58	7°53	19°43	7°32	22°37	10°57	11°55	15°43	n.a.
M 28	15 23 6	20°45'51	9°M 22	6°42	15°38	9° 6	22° 3	7°57	19°46	7°31	22°36	10°56	11°51	15°50	n.a.
T 29	15 27 2	21°42'56	21°44	6°D 40	16°49	9°47	22° 9	8° 1	19°49	7°30	22°36	10°54	11°48	15°56	n.a.
W 30	15 30 59	22°40'00	3°E 54	6°43	17°59	10°28	22°14	8° 5	19°53	7°29	22°35	10°51	11°45	16° 3	n.a.
T 31	15 34 55	23°B 37'05	15°E 54	6°S 51	19°Y 10	11°K 8	22°A 19	8°H 8	19°I 56	7°E 28	22°S 35	10°A 49	11°A 42	16°M 10	n.a.

Delta T = 11h04m42s Julian Calendar 1 May 1656 BCE == Greg. Calendar 17 Apr. 1656 BCE
 The year -1655 astronomical counting style corresponds to year 1656 B.C.E historical counting style.

JUNE 1656 BCE (-1655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	15 38 52	24°B 34'11	27°E 47	7°B 5	20°Y 20	11°K 49	22°A 25	8°H 12	20°I 0	7°R 27	22°R 34	10°R 46	11°A 39	16°M 16	n.a.
S 2	15 42 48	25°31'16	9°M 37	7°23	21°31	12°29	22°29	8°16	20° 3	7°E 26	22°S 34	10°A 44	11°36	16°23	n.a.
S 3	15 46 45	26°28'23	21°26	7°48	22°42	13° 9	22°34	8°19	20° 7	7°25	22°33	10°43	11°32	16°30	n.a.
M 4	15 50 42	27°25'29	3°A 15	8°17	23°52	13°49	22°39	8°23	20°10	7°24	22°32	10°42	11°29	16°36	n.a.
T 5	15 54 38	28°22'37	15° 8	8°52	25° 3	14°29	22°43	8°26	20°14	7°23	22°32	10°D 42	11°26	16°43	n.a.
W 6	15 58 35	29°19'45	27° 6	9°33	26°14	15° 9	22°47	8°29	20°17	7°23	22°31	10°42	11°23	16°50	n.a.
T 7	16 2 31	0°I 16'54	9°S 13	10°18	27°25	15°49	22°51	8°32	20°21	7°22	22°30	10°43	11°20	16°56	n.a.
F 8	16 6 28	1°14'04	21°30	11° 9	28°36	16°28	22°55	8°35	20°24	7°21	22°30	10°44	11°16	17° 3	n.a.
S 9	16 10 24	2°11'14	4°A 0	12° 6	29°47	17° 8	22°59	8°38	20°28	7°20	22°29	10°45	11°13	17°10	n.a.
S 10	16 14 21	3° 8'26	16°48	13° 7	0°B 58	17°47	23° 2	8°41	20°31	7°19	22°28	10°46	11°10	17°16	n.a.
M 11	16 18 18	4° 5'39	29°56	14°13	2°10	18°26	23° 6	8°44	20°35	7°19	22°28	10°R 46	11° 7	17°23	n.a.
T 12	16 22 14	5° 2'53	13°K 26	15°25	3°21	19° 5	23° 9	8°46	20°39	7°18	22°27	10°46	11° 4	17°30	n.a.
W 13	16 26 11	6° 0'08	27°19	16°41	4°32	19°44	23°12	8°49	20°42	7°17	22°26	10°46	11° 1	17°36	n.a.
T 14	16 30 7	6°57'24	11°Y 36	18° 2	5°44	20°23	23°14	8°51	20°46	7°17	22°25	10°45	10°57	17°43	n.a.
F 15	16 34 4	7°54'41	26°15	19°27	6°55	21° 2	23°17	8°53	20°50	7°16	22°24	10°45	10°54	17°50	n.a.
S 16	16 38 0	8°52'00	11°B 10	20°57	8° 7	21°40	23°19	8°56	20°53	7°16	22°24	10°45	10°51	17°56	n.a.
S 17	16 41 57	9°49'20	26°14	22°31	9°19	22°19	23°21	8°58	20°57	7°15	22°23	10°44	10°48	18° 3	n.a.
M 18	16 45 53	10°46'41	11°I 18	24°10	10°30	22°57	23°23	9° 0	21° 1	7°14	22°22	10°44	10°45	18° 9	n.a.
T 19	16 49 50	11°44'03	26°15	25°52	11°42	23°35	23°25	9° 2	21° 4	7°14	22°21	10°44	10°42	18°16	n.a.
W 20	16 53 47	12°41'26	10°E 56	27°38	12°54	24°13	23°27	9° 4	21° 8	7°14	22°20	10°44	10°38	18°23	n.a.
T 21	16 57 43	13°38'50	25°15	29°27	14° 6	24°50	23°28	9° 5	21°12	7°13	22°19	10°44	10°35	18°29	n.a.
F 22	17 1 40	14°36'15	9°N 9	1°I 19	15°18	25°28	23°29	9° 7	21°15	7°13	22°18	10°44	10°32	18°36	n.a.
S 23	17 5 36	15°33'40	22°36	3°13	16°30	26° 5	23°31	9° 8	21°19	7°12	22°17	10°43	10°29	18°43	n.a.
S 24	17 9 33	16°31'07	5°M 38	5°10	17°42	26°42	23°31	9°10	21°23	7°12	22°16	10°43	10°26	18°49	n.a.
M 25	17 13 29	17°28'35	18°17	7° 9	18°54	27°19	23°32	9°11	21°27	7°12	22°15	10°D 43	10°22	18°56	n.a.
T 26	17 17 26	18°26'03	0°E 38	9° 9	20° 6	27°56	23°32	9°12	21°30	7°11	22°14	10°43	10°19	19° 3	n.a.
W 27	17 21 22	19°23'33	12°44	11°11	21°18	28°33	23°33	9°13	21°34	7°11	22°13	10°44	10°16	19° 9	n.a.
T 28	17 25 19	20°21'03	24°40	13°13	22°30	29° 9	23°R 33	9°14	21°38	7°11	22°12	10°44	10°13	19°16	n.a.
F 29	17 29 16	21°18'35	6°M 31	15°16	23°43	29°46	23°32	9°15	21°42	7°11	22°11	10°45	10°10	19°23	n.a.
S 30	17 33 12	22°I 16'08	18°M 19	17°I 20	24°B 55	0°Y 22	23°A 32	9°H 16	21°I 45	7°E 11	22°S 10	10°A 46	10°A 7	19°M 29	n.a.

Delta T = 11h04m40s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1656 BCE

JULY 1656 BCE (-1655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	17 37 9	23II13'43	0♂ 9	19II23	26♂ 7	0♃58	23°R32	9♂17	21II49	7°R11	22°R 9	10♂47	10♂ 3	19III36	n.a.								
M 2	17 41 5	24°11'18	12° 3	21°26	27°20	1°33	23♁31	9°17	21°53	7♁11	22♁ 8	10°R47	10° 0	19°43	n.a.								
T 3	17 45 2	25° 8'55	24° 4	23°29	28°32	2° 9	23°30	9°18	21°56	7°10	22° 7	10°47	9°57	19°49	n.a.								
W 4	17 48 58	26° 6'34	6♁13	25°30	29°45	2°44	23°29	9°18	22° 0	7°D10	22° 6	10°46	9°54	19°56	n.a.								
T 5	17 52 55	27° 4'14	18°33	27°32	0II58	3°20	23°27	9°18	22° 4	7°10	22° 5	10°44	9°51	20° 3	n.a.								
F 6	17 56 51	28° 1'56	1♁ 4	29°32	2°10	3°55	23°26	9°18	22° 8	7°11	22° 4	10°42	9°48	20° 9	n.a.								
S 7	18 0 48	28°59'39	13°49	1♁31	3°23	4°29	23°24	9°R18	22°11	7°11	22° 3	10°39	9°44	20°16	n.a.								
S 8	18 4 45	29°57'25	26°48	3°29	4°36	5° 4	23°22	9°18	22°15	7°11	22° 1	10°37	9°41	20°23	n.a.								
M 9	18 8 41	0♁55'12	10♂ 2	5°26	5°49	5°38	23°20	9°18	22°19	7°11	22° 0	10°35	9°38	20°29	n.a.								
T 10	18 12 38	1°53'01	23°33	7°21	7° 2	6°12	23°18	9°18	22°22	7°11	21°59	10°33	9°35	20°36	n.a.								
W11	18 16 34	2°50'51	7♃21	9°16	8°15	6°46	23°15	9°17	22°26	7°11	21°58	10°D33	9°32	20°43	n.a.								
T 12	18 20 31	3°48'44	21°26	11° 9	9°28	7°20	23°13	9°17	22°30	7°12	21°57	10°34	9°28	20°49	n.a.								
F 13	18 24 27	4°46'39	5♂47	13° 0	10°41	7°53	23°10	9°16	22°33	7°12	21°55	10°35	9°25	20°56	n.a.								
S 14	18 28 24	5°44'36	20°21	14°51	11°54	8°27	23° 7	9°16	22°37	7°12	21°54	10°37	9°22	21° 3	n.a.								
S 15	18 32 20	6°42'35	5II 4	16°40	13° 7	9° 0	23° 3	9°15	22°41	7°12	21°53	10°R38	9°19	21° 9	n.a.								
M16	18 36 17	7°40'36	19°51	18°27	14°21	9°32	23° 0	9°14	22°44	7°13	21°52	10°37	9°16	21°16	n.a.								
T 17	18 40 14	8°38'39	4♁35	20°14	15°34	10° 5	22°56	9°13	22°48	7°13	21°51	10°36	9°13	21°23	n.a.								
W18	18 44 10	9°36'44	19° 8	21°59	16°47	10°37	22°52	9°12	22°52	7°14	21°49	10°33	9° 9	21°29	n.a.								
T 19	18 48 7	10°34'50	3♁25	23°43	18° 1	11° 9	22°48	9°10	22°55	7°14	21°48	10°29	9° 6	21°36	n.a.								
F 20	18 52 3	11°32'59	17°20	25°26	19°14	11°41	22°44	9° 9	22°59	7°15	21°47	10°24	9° 3	21°42	n.a.								
S 21	18 56 0	12°31'08	0II50	27° 7	20°28	12°12	22°40	9° 7	23° 3	7°15	21°46	10°20	9° 0	21°49	n.a.								
S 22	18 59 56	13°29'20	13°55	28°47	21°41	12°43	22°35	9° 6	23° 6	7°16	21°44	10°15	8°57	21°56	n.a.								
M23	19 3 53	14°27'33	26°37	0♁26	22°55	13°14	22°30	9° 4	23°10	7°16	21°43	10°13	8°54	22° 2	n.a.								
T 24	19 7 49	15°25'48	8♁59	2° 4	24° 9	13°45	22°26	9° 2	23°13	7°17	21°42	10°11	8°50	22° 9	n.a.								
W25	19 11 46	16°24'04	21° 5	3°40	25°22	14°15	22°21	9° 0	23°17	7°18	21°41	10°D11	8°47	22°16	n.a.								
T 26	19 15 43	17°22'22	3II 1	5°15	26°36	14°45	22°15	8°59	23°20	7°18	21°39	10°12	8°44	22°22	n.a.								
F 27	19 19 39	18°20'42	14°50	6°50	27°50	15°15	22°10	8°56	23°24	7°19	21°38	10°14	8°41	22°29	n.a.								
S 28	19 23 36	19°19'04	26°39	8°22	29° 4	15°44	22° 4	8°54	23°27	7°20	21°37	10°15	8°38	22°36	n.a.								
S 29	19 27 32	20°17'28	8♂31	9°54	0♁18	16°13	21°59	8°52	23°31	7°21	21°36	10°R16	8°34	22°42	n.a.								
M30	19 31 29	21°15'53	20°31	11°25	1°32	16°42	21°53	8°50	23°34	7°22	21°34	10°15	8°31	22°49	n.a.								
T 31	19 35 25	22♁14'20	2♁41	12♁54	2♁46	17♃10	21♁47	8♂47	23II37	7♁22	21♁33	10♂13	8♂28	22III56	n.a.								

Delta T = 11h04m38s Julian Calendar 1 July 1656 BCE == Greg. Calendar 17 June 1656 BCE
 The year -1655 astronomical counting style corresponds to year 1656 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1656 BCE (-1655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	19 39 22	23♁12'50	15♁ 4	14♁22	4♁ 0	17♃38	21°R41	8°R45	23II41	7♁23	21°R32	10°R 9	8♂25	23III 2	n.a.								
T 2	19 43 18	24°11'21	27°41	15°49	5°14	18° 6	21♁35	8♂42	23°44	7°24	21♁31	10♂ 3	8°22	23° 9	n.a.								
F 3	19 47 15	25° 9'54	10♁33	17°15	6°28	18°33	21°28	8°39	23°47	7°25	21°29	9°55	8°19	23°16	n.a.								
S 4	19 51 12	26° 8'30	23°39	18°39	7°42	19° 0	21°22	8°36	23°51	7°26	21°28	9°47	8°15	23°22	n.a.								
S 5	19 55 8	27° 7'08	6♂58	20° 2	8°56	19°27	21°15	8°33	23°54	7°27	21°27	9°39	8°12	23°29	n.a.								
M 6	19 59 5	28° 5'48	20°29	21°24	10°10	19°53	21° 8	8°30	23°57	7°28	21°26	9°33	8° 9	23°36	n.a.								
T 7	20 3 1	29° 4'30	4♃11	22°45	11°25	20°19	21° 1	8°27	24° 1	7°29	21°24	9°28	8° 6	23°42	n.a.								
W 8	20 6 58	0♁ 3'15	18° 2	24° 4	12°39	20°45	20°54	8°24	24° 4	7°30	21°23	9°25	8° 3	23°49	n.a.								
T 9	20 10 54	1° 2'02	2♁ 2	25°22	13°54	21°10	20°47	8°21	24° 7	7°31	21°22	9°D25	7°59	23°56	n.a.								
F 10	20 14 51	2° 0'52	16°10	26°38	15° 8	21°35	20°40	8°17	24°10	7°33	21°21	9°25	7°56	24° 2	n.a.								
S 11	20 18 47	2°59'44	0II25	27°53	16°23	21°59	20°33	8°14	24°13	7°34	21°19	9°26	7°53	24° 9	n.a.								
S 12	20 22 44	3°58'39	14°45	29° 6	17°37	22°23	20°25	8°11	24°16	7°35	21°18	9°R26	7°50	24°15	n.a.								
M13	20 26 41	4°57'36	29° 6	0II18	18°52	22°47	20°18	8° 7	24°19	7°36	21°17	9°25	7°47	24°22	n.a.								
T 14	20 30 37	5°56'36	13♁26	1°27	20° 6	23°10	20°10	8° 3	24°22	7°38	21°16	9°21	7°44	24°29	n.a.								
W15	20 34 34	6°55'38	27°40	2°35	21°21	23°32	20° 3	8° 0	24°25	7°39	21°15	9°14	7°40	24°35	n.a.								
T 16	20 38 30	7°54'42	11♁41	3°40	22°36	23°55	19°55	7°56	24°28	7°40	21°13	9° 6	7°37	24°42	n.a.								
F 17	20 42 27	8°53'48	25°25	4°44	23°50	24°16	19°47	7°52	24°31	7°42	21°12	8°56	7°34	24°49	n.a.								
S 18	20 46 23	9°52'56	8II50	5°45	25° 5	24°38	19°39	7°48	24°34	7°43	21°11	8°45	7°31	24°55	n.a.								
S 19	20 50 20	10°52'06	21°53	6°43	26°20	24°58	19°31	7°44	24°37	7°44	21°10	8°36	7°28	25° 2	n.a.								
M20	20 54 16	11°51'19	4♁34	7°39	27°35	25°18	19°23	7°40	24°40	7°46	21° 9	8°28	7°25	25° 9	n.a.								
T 21	20 58 13	12°50'33	16°57	8°31	28°50	25°38	19°15	7°36	24°43	7°47	21° 7	8°22	7°21	25°15	n.a.								
W22	21 2 10	13°49'49	29° 3	9°21	0♁ 4	25°57	19° 7	7°31	24°45	7°49	21° 6	8°19	7°18	25°22	n.a.								
T 23	21 6 6	14°49'07	10III58	10° 6	1°19	26°16	18°59	7°27	24°48	7°50	21° 5	8°D18	7°15	25°29	n.a.								
F 24	21 10 3	15°48'28	22°47	10°48	2°34	26°34	18°51	7°23	24°51	7°52	21° 4	8°18	7°12	25°35	n.a.								
S 25	21 13 59	16°47'50	4♂36	11°26	3°49	26°52	18°43	7°19	24°53	7°53	21° 3	8°R18	7° 9	25°42	n.a.								
S 26	21 17 56	17°47'14	16°29	11°59	5° 4	27° 9	18°35	7°14	24°56	7°55	21° 2	8°18	7° 5	25°49	n.a.								
M27	21 21 52	18°46'40	28°33	12°26	6°19	27°25	18°27	7°10	24°59	7°56	21° 1	8°16	7° 2	25°55	n.a.								
T 28	21 25 49	19°46'08	10♁50	12°49	7°34	27°41	18°19	7° 5	25° 1	7°58	21° 0	8°12	6°59	26° 2	n.a.								
W29	21 29 45	20°45'39	23°25	13° 5	8°50	27°56	18°11	7° 1	25° 4	8° 0	20°59	8° 5	6°56	26° 8	n.a.								
T 30	21 33 42	21°45'11	6♁18	13°15	10° 5	28°11	18° 3	6°56	25° 6	8° 1	20°57	7°55	6°53	26°15	n.a.								
F 31	21 37 39	22♁44'45	19♁31	13°R18	11♁20	28♃25	17♁55	6♂51	25II 9	8♁ 3	20♁56	7♂44	6♂50	26III22	n.a.								

Delta T = 11h04m36s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1656 BCE

SEPTEMBER 1656 BCE (-1655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	21 41 35	23♌44'21	3♋ 2	13°R13	12♌35	28♉38	17°R47	6°R47	25♈11	8♌ 5	20°R55	7°R31	6♌46	26♌28	n.a.		
S 2	21 45 32	24°44'00	16°47	13♈ 1	13°50	28°51	17♌39	6♋42	25°13	8° 7	20♌54	7♌19	6°43	26°35	n.a.		
M 3	21 49 28	25°43'41	0♉43	12°40	15° 5	29° 3	17°31	6°37	25°15	8° 8	20°53	7° 9	6°40	26°42	n.a.		
T 4	21 53 25	26°43'24	14°46	12°11	16°21	29°15	17°23	6°33	25°18	8°10	20°52	7° 1	6°37	26°48	n.a.		
W 5	21 57 21	27°43'09	28°53	11°33	17°36	29°25	17°15	6°28	25°20	8°12	20°51	6°56	6°34	26°55	n.a.		
T 6	22 1 18	28°42'57	13♌ 0	10°47	18°51	29°35	17° 7	6°23	25°22	8°14	20°50	6°53	6°31	27° 2	n.a.		
F 7	22 5 14	29°42'48	27° 7	9°53	20° 7	29°45	17° 0	6°18	25°24	8°16	20°50	6°53	6°27	27° 8	n.a.		
S 8	22 9 11	0♈42'41	11♈11	8°51	21°22	29°53	16°52	6°13	25°26	8°18	20°49	6°53	6°24	27°15	n.a.		
S 9	22 13 8	1°42'36	25°14	7°44	22°37	0♌ 1	16°45	6° 8	25°28	8°19	20°48	6°52	6°21	27°22	n.a.		
M10	22 17 4	2°42'34	9♌12	6°32	23°53	0° 8	16°37	6° 4	25°30	8°21	20°47	6°49	6°18	27°28	n.a.		
T11	22 21 1	3°42'34	23° 6	5°17	25° 8	0°15	16°30	5°59	25°32	8°23	20°46	6°44	6°15	27°35	n.a.		
W12	22 24 57	4°42'37	6♌53	4° 1	26°24	0°20	16°22	5°54	25°34	8°25	20°45	6°35	6°11	27°42	n.a.		
T13	22 28 54	5°42'41	20°31	2°47	27°39	0°25	16°15	5°49	25°36	8°27	20°44	6°24	6° 8	27°48	n.a.		
F14	22 32 50	6°42'48	3♈55	1°36	28°54	0°29	16° 8	5°44	25°38	8°29	20°43	6°11	6° 5	27°55	n.a.		
S15	22 36 47	7°42'56	17° 4	0°32	0♈10	0°32	16° 1	5°39	25°39	8°31	20°43	5°57	6° 2	28° 1	n.a.		
S16	22 40 43	8°43'07	29°56	29♌36	1°25	0°35	15°54	5°34	25°41	8°33	20°42	5°44	5°59	28° 8	n.a.		
M17	22 44 40	9°43'19	12♌31	28°49	2°41	0°36	15°47	5°29	25°43	8°35	20°41	5°33	5°56	28°15	n.a.		
T18	22 48 37	10°43'34	24°49	28°13	3°56	0°R37	15°41	5°25	25°44	8°37	20°40	5°25	5°52	28°21	n.a.		
W19	22 52 33	11°43'50	6♌54	27°48	5°12	0°37	15°34	5°20	25°46	8°39	20°40	5°20	5°49	28°28	n.a.		
T20	22 56 30	12°44'08	18°48	27°34	6°28	0°36	15°28	5°15	25°47	8°41	20°39	5°17	5°46	28°35	n.a.		
F21	23 0 26	13°44'27	0♌36	27°D32	7°43	0°34	15°22	5°10	25°49	8°43	20°38	5°16	5°43	28°41	n.a.		
S22	23 4 23	14°44'48	12°23	27°42	8°59	0°31	15°16	5° 5	25°50	8°45	20°38	5°16	5°40	28°48	n.a.		
S23	23 8 19	15°45'11	24°16	28° 1	10°14	0°27	15°10	5° 1	25°51	8°48	20°37	5°16	5°37	28°55	n.a.		
M24	23 12 16	16°45'36	6♌39	28°31	11°30	0°23	15° 4	4°56	25°52	8°50	20°36	5°14	5°33	29° 1	n.a.		
T25	23 16 12	17°46'02	18°38	29° 9	12°45	0°18	14°58	4°51	25°54	8°52	20°36	5°10	5°30	29° 8	n.a.		
W26	23 20 9	18°46'29	1♌18	29°56	14° 1	0°11	14°53	4°46	25°55	8°54	20°35	5° 4	5°27	29°15	n.a.		
T27	23 24 6	19°46'58	14°20	0♈49	15°17	0° 4	14°47	4°42	25°56	8°56	20°35	4°55	5°24	29°21	n.a.		
F28	23 28 2	20°47'29	27°47	1°49	16°32	29♉56	14°42	4°37	25°57	8°58	20°34	4°44	5°21	29°28	n.a.		
S29	23 31 59	21°48'01	11♋36	2°55	17°48	29°48	14°37	4°33	25°58	9° 0	20°34	4°32	5°17	29°35	n.a.		
S30	23 35 55	22♈48'35	25♋45	4♈ 5	19♈ 3	29♉38	14♌33	4♋28	25♈59	9♌ 3	20♌33	4♌21	5♌14	29♌41	n.a.		

Delta T = 11h04m34s Julian Calendar 1 Sept. 1656 BCE == Greg. Calendar 18 Aug. 1656 BCE
 The year -1655 astronomical counting style corresponds to year 1656 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1656 BCE (-1655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	23 39 52	23♈49'11	10♉ 8	5♈20	20♈19	29°R28	14°R28	4°R24	26♈ 0	9♌ 5	20°R33	4°R10	5♌11	29♌48	n.a.		
T 2	23 43 48	24°49'48	24°39	6°38	21°35	29♉16	14♌23	4♋19	26° 1	9° 7	20♌32	4♌ 3	5° 8	29°54	n.a.		
W 3	23 47 45	25°50'27	9♌11	7°59	22°50	29° 4	14°19	4°15	26° 1	9° 9	20°32	3°58	5° 5	0♌ 1	n.a.		
T 4	23 51 41	26°51'08	23°38	9°22	24° 6	28°51	14°15	4°11	26° 2	9°11	20°31	3°55	5° 2	0° 8	n.a.		
F 5	23 55 38	27°51'51	7♈58	10°47	25°21	28°37	14°11	4° 6	26° 3	9°14	20°31	3°D55	4°58	0°14	n.a.		
S 6	23 59 34	28°52'36	22° 6	12°15	26°37	28°23	14° 8	4° 2	26° 3	9°16	20°31	3°R56	4°55	0°21	n.a.		
S 7	0 3 31	29°53'23	6♌ 4	13°44	27°53	28° 7	14° 4	3°58	26° 4	9°18	20°30	3°56	4°52	0°28	n.a.		
M 8	0 7 28	0♌54'12	19°50	15°13	29° 8	27°51	14° 1	3°54	26° 4	9°20	20°30	3°54	4°49	0°34	n.a.		
T 9	0 11 24	1°55'02	3♌25	16°44	0♌24	27°34	13°58	3°50	26° 5	9°23	20°30	3°50	4°46	0°41	n.a.		
W10	0 15 21	2°55'54	16°49	18°16	1°40	27°16	13°55	3°46	26° 5	9°25	20°30	3°43	4°42	0°48	n.a.		
T11	0 19 17	3°56'47	0♈ 1	19°48	2°55	26°58	13°52	3°42	26° 6	9°27	20°29	3°34	4°39	0°54	n.a.		
F12	0 23 14	4°57'42	13° 2	21°21	4°11	26°39	13°49	3°38	26° 6	9°29	20°29	3°23	4°36	1° 1	n.a.		
S13	0 27 10	5°58'39	25°50	22°55	5°27	26°20	13°47	3°35	26° 6	9°32	20°29	3°12	4°33	1° 8	n.a.		
S14	0 31 7	6°59'37	8♌26	24°28	6°42	25°59	13°45	3°31	26° 6	9°34	20°29	3° 2	4°30	1°14	n.a.		
M15	0 35 3	8° 0'36	20°48	26° 2	7°58	25°39	13°43	3°27	26° 6	9°36	20°29	2°53	4°27	1°21	n.a.		
T16	0 39 0	9° 1'36	2♌58	27°36	9°14	25°17	13°41	3°24	26°R 6	9°38	20°29	2°46	4°23	1°28	n.a.		
W17	0 42 57	10° 2'37	14°57	29°10	10°29	24°56	13°40	3°20	26° 6	9°41	20°29	2°42	4°20	1°34	n.a.		
T18	0 46 53	11° 3'40	26°48	0♌44	11°45	24°34	13°39	3°17	26° 6	9°43	20°29	2°40	4°17	1°41	n.a.		
F19	0 50 50	12° 4'43	8♌35	2°18	13° 0	24°11	13°37	3°14	26° 6	9°45	20°D29	2°D40	4°14	1°47	n.a.		
S20	0 54 46	13° 5'48	20°21	3°52	14°16	23°48	13°37	3°11	26° 6	9°47	20°29	2°41	4°11	1°54	n.a.		
S21	0 58 43	14° 6'53	2♌12	5°26	15°32	23°25	13°36	3° 8	26° 6	9°50	20°29	2°42	4° 8	2° 1	n.a.		
M22	1 2 39	15° 7'59	14°13	7° 1	16°47	23° 2	13°35	3° 5	26° 5	9°52	20°29	2°R43	4° 4	2° 7	n.a.		
T23	1 6 36	16° 9'06	26°29	8°35	18° 3	22°39	13°35	3° 2	26° 5	9°54	20°29	2°42	4° 1	2°14	n.a.		
W24	1 10 32	17°10'13	9♌ 6	10° 9	19°19	22°15	13°D35	2°59	26° 5	9°56	20°29	2°40	3°58	2°21	n.a.		
T25	1 14 29	18°11'21	22° 7	11°43	20°34	21°52	13°35	2°56	26° 4	9°59	20°29	2°35	3°55	2°27	n.a.		
F26	1 18 26	19°12'29	5♋35	13°17	21°50	21°28	13°36	2°54	26° 4	10° 1	20°29	2°29	3°52	2°34	n.a.		
S27	1 22 22	20°13'39	19°30	14°51	23° 5	21° 4	13°36	2°51	26° 3	10° 3	20°29	2°22	3°48	2°41	n.a.		
S28	1 26 19	21°14'48	3♉51	16°25	24°21	20°41	13°37	2°49	26° 2	10° 5	20°30	2°15	3°45	2°47	n.a.		
M29	1 30 15	22°15'59	18°31	18° 0	25°36	20°17	13°38	2°47	26° 2	10° 8	20°30	2° 9	3°42	2°54	n.a.		
T30	1 34 12	23°17'10	3♌25	19°34	26°52	19°54	13°39	2°44	26° 1	10°10	20°30	2° 4	3°39	3° 1	n.a.		
W31	1 38 8	24♌18'22	18♌23	21♌ 8	28♌ 7	19♉31	13♌41	2♋42	26♈ 0	10♌12	20♌31	2♌ 2	3♌36	3♌ 7	n.a.		

Delta T = 11h04m32s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1656 BCE

NOVEMBER 1656 BCE (-1655) JC

00:00 UT

Table with 16 columns: Day, Sid.t, and zodiac signs (♈ to ♀). Rows include dates from T 1 to F 30 with corresponding astronomical data.

Delta T = 11h04m30s Julian Calendar 1 Nov. 1656 BCE == Greg. Calendar 18 Oct. 1656 BCE
The year -1655 astronomical counting style corresponds to year 1656 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1656 BCE (-1655) JC

00:00 UT

Table with 16 columns: Day, Sid.t, and zodiac signs (♈ to ♀). Rows include dates from S 1 to M 31 with corresponding astronomical data.

Delta T = 11h04m28s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]