

SWISS EPHEMERIS for the year 3463 BCE

JANUARY 3463 BCE (-3462) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	4 49 13	15♌3'34	2♌44	18♍51	13♎43	7♏17	10♐42	7♑26	29♒19	26♓59	6°R26	20°R59	22♃31	17♄12	n.a.
T 2	4 53 10	16°3'38	15°17	19°33	14°56	8°2	10°46	7°30	29°22	26°59	6♄25	20♃53	22°28	17°18	n.a.
F 3	4 57 7	17°3'41	27°40	20°19	16°10	8°47	10°50	7°33	29°26	27°0	6°23	20°46	22°24	17°25	n.a.
S 4	5 1 3	18°3'41	9♎52	21°8	17°23	9°32	10°54	7°37	29°29	27°1	6°22	20°41	22°21	17°31	n.a.
S 5	5 5 0	19°3'39	21°55	22°0	18°36	10°17	10°57	7°41	29°32	27°2	6°20	20°36	22°18	17°38	n.a.
M 6	5 8 56	20°3'35	3♏51	22°55	19°49	11°2	11°1	7°44	29°36	27°2	6°19	20°33	22°15	17°45	n.a.
T 7	5 12 53	21°3'29	15°41	23°54	21°3	11°47	11°4	7°48	29°39	27°3	6°17	20°D32	22°12	17°51	n.a.
W 8	5 16 49	22°3'21	27°29	24°55	22°16	12°32	11°7	7°51	29°42	27°3	6°16	20°32	22°8	17°58	n.a.
T 9	5 20 46	23°3'11	9♏16	25°58	23°29	13°17	11°10	7°55	29°45	27°4	6°14	20°33	22°5	18°5	n.a.
F 10	5 24 42	24°2'58	21°7	27°4	24°42	14°2	11°12	7°58	29°49	27°5	6°13	20°35	22°2	18°11	n.a.
S 11	5 28 39	25°2'44	3♐6	28°12	25°55	14°47	11°15	8°1	29°52	27°5	6°11	20°37	21°59	18°18	n.a.
S 12	5 32 36	26°2'28	15°17	29°22	27°7	15°31	11°17	8°4	29°55	27°5	6°9	20°38	21°56	18°25	n.a.
M13	5 36 32	27°2'09	27°45	0♌34	28°20	16°16	11°19	8°7	29°58	27°6	6°8	20°R38	21°53	18°31	n.a.
T 14	5 40 29	28°1'49	10♌35	1°48	29°33	17°1	11°21	8°10	0♌2	27°6	6°6	20°38	21°49	18°38	n.a.
W15	5 44 25	29°1'27	23°50	3°4	0♍46	17°45	11°23	8°13	0°5	27°7	6°5	20°36	21°46	18°45	n.a.
T 16	5 48 22	0♎1'02	7♍33	4°22	1°58	18°30	11°24	8°16	0°8	27°7	6°3	20°34	21°43	18°51	n.a.
F 17	5 52 18	1°0'36	21°43	5°41	3°11	19°14	11°26	8°18	0°11	27°7	6°2	20°31	21°40	18°58	n.a.
S 18	5 56 15	2°0'08	6♌18	7°2	4°23	19°59	11°27	8°21	0°14	27°7	6°0	20°29	21°37	19°5	n.a.
S 19	6 0 11	2°59'38	21°13	8°25	5°36	20°43	11°28	8°23	0°17	27°8	5°58	20°27	21°34	19°11	n.a.
M20	6 4 8	3°59'06	6♎20	9°49	6°48	21°28	11°28	8°26	0°20	27°8	5°57	20°25	21°30	19°18	n.a.
T 21	6 8 5	4°58'31	21°30	11°14	8°0	22°12	11°29	8°28	0°23	27°8	5°55	20°D25	21°27	19°24	n.a.
W22	6 12 1	5°57'54	6♏34	12°41	9°13	22°56	11°29	8°30	0°26	27°8	5°54	20°25	21°24	19°31	n.a.
T 23	6 15 58	6°57'14	21°22	14°9	10°25	23°41	11°30	8°32	0°29	27°8	5°52	20°26	21°21	19°38	n.a.
F 24	6 19 54	7°56'32	5♌50	15°39	11°37	24°25	11°R30	8°34	0°32	27°8	5°50	20°27	21°18	19°44	n.a.
S 25	6 23 51	8°55'47	19°55	17°10	12°49	25°9	11°29	8°36	0°35	27°R8	5°49	20°28	21°14	19°51	n.a.
S 26	6 27 47	9°55'00	3♍35	18°43	14°1	25°53	11°29	8°38	0°38	27°8	5°47	20°29	21°11	19°58	n.a.
M27	6 31 44	10°54'10	16°51	20°17	15°13	26°37	11°28	8°39	0°41	27°8	5°46	20°R29	21°8	20°4	n.a.
T 28	6 35 40	11°53'17	29°45	21°52	16°24	27°21	11°28	8°41	0°44	27°8	5°44	20°28	21°5	20°11	n.a.
W29	6 39 37	12°52'22	12♎22	23°29	17°36	28°5	11°27	8°43	0°47	27°8	5°42	20°28	21°2	20°18	n.a.
T 30	6 43 34	13°51'25	24°43	25°7	18°48	28°49	11°26	8°44	0°49	27°8	5°41	20°27	20°59	20°24	n.a.
F 31	6 47 30	14♎50'25	6♎52	26♌47	19♍59	29♎33	11♏24	8♐45	0♑52	27♒8	5♓39	20♃26	20♄55	20♅31	n.a.

Delta T = 26h03m28s Julian Calendar 1 Jan. 3463 BCE == Greg. Calendar 4 Dec. 3464 BCE  
 The year -3462 astronomical counting style corresponds to year 3463 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3463 BCE (-3462) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	6 51 27	15♌49'23	18♎53	28♌27	21♍11	0♎17	11°R23	8♏47	0♑55	27°R7	5°R38	20°R25	20♃52	20♄38	n.a.
S 2	6 55 23	16°48'18	0♌46	0♎10	22°22	1°0	11♏21	8°48	0°57	27♒7	5♓36	20♃25	20°49	20°44	n.a.
M 3	6 59 20	17°47'11	12°36	1°53	23°33	1°44	11°19	8°49	1°0	27°7	5°34	20°25	20°46	20°51	n.a.
T 4	7 3 16	18°46'02	24°24	3°38	24°44	2°28	11°17	8°50	1°3	27°7	5°33	20°D25	20°43	20°58	n.a.
W 5	7 7 13	19°44'51	6♎12	5°25	25°55	3°11	11°15	8°50	1°5	27°6	5°31	20°25	20°40	21°4	n.a.
T 6	7 11 10	20°43'37	18°3	7°13	27°6	3°55	11°13	8°51	1°8	27°6	5°30	20°R25	20°36	21°11	n.a.
F 7	7 15 6	21°42'21	29°59	9°2	28°17	4°38	11°10	8°52	1°10	27°5	5°28	20°25	20°33	21°17	n.a.
S 8	7 19 3	22°41'03	12♏3	10°53	29°28	5°22	11°7	8°52	1°13	27°5	5°27	20°24	20°30	21°24	n.a.
S 9	7 22 59	23°39'44	24°19	12°45	0♌39	6°5	11°4	8°53	1°15	27°5	5°25	20°24	20°27	21°31	n.a.
M10	7 26 56	24°38'22	6♏49	14°39	1°49	6°49	11°1	8°53	1°18	27°4	5°24	20°24	20°24	21°37	n.a.
T 11	7 30 52	25°36'58	19°37	16°34	3°0	7°32	10°58	8°53	1°20	27°4	5°22	20°D23	20°20	21°44	n.a.
W12	7 34 49	26°35'33	2♍46	18°30	4°10	8°15	10°55	8°54	1°22	27°3	5°21	20°23	20°17	21°51	n.a.
T 13	7 38 45	27°34'05	16°20	20°28	5°20	8°58	10°51	8°R54	1°25	27°2	5°19	20°24	20°14	21°57	n.a.
F 14	7 42 42	28°32'36	0♌19	22°28	6°30	9°42	10°47	8°54	1°27	27°2	5°18	20°24	20°11	22°4	n.a.
S 15	7 46 39	29°31'05	14°42	24°29	7°40	10°25	10°43	8°54	1°29	27°1	5°16	20°25	20°8	22°11	n.a.
S 16	7 50 35	0♎29'33	29°28	26°31	8°50	11°8	10°39	8°53	1°31	27°0	5°15	20°26	20°5	22°17	n.a.
M17	7 54 32	1°27'58	14♎29	28°34	10°0	11°51	10°35	8°53	1°34	27°0	5°14	20°R26	20°1	22°24	n.a.
T 18	7 58 28	2°26'21	29°40	0♎38	11°10	12°34	10°30	8°53	1°36	26°59	5°12	20°26	19°58	22°31	n.a.
W19	8 2 25	3°24'42	14♏49	2°43	12°19	13°17	10°26	8°52	1°38	26°58	5°11	20°25	19°55	22°37	n.a.
T 20	8 6 21	4°23'01	29°49	4°49	13°29	14°0	10°21	8°51	1°40	26°57	5°9	20°24	19°52	22°44	n.a.
F 21	8 10 18	5°21'18	14♌30	6°56	14°38	14°42	10°16	8°51	1°42	26°57	5°8	20°22	19°49	22°51	n.a.
S 22	8 14 14	6°19'33	28°48	9°3	15°47	15°25	10°11	8°50	1°44	26°56	5°7	20°20	19°46	22°57	n.a.
S 23	8 18 11	7°17'45	12♍38	11°11	16°56	16°8	10°6	8°49	1°46	26°55	5°6	20°19	19°42	23°4	n.a.
M24	8 22 8	8°15'55	26°1	13°18	18°5	16°51	10°0	8°48	1°47	26°54	5°4	20°17	19°39	23°10	n.a.
T 25	8 26 4	9°14'03	8♎58	15°25	19°14	17°33	9°55	8°47	1°49	26°53	5°3	20°D17	19°36	23°17	n.a.
W26	8 30 1	10°12'09	21°33	17°32	20°23	18°16	9°49	8°46	1°51	26°52	5°2	20°17	19°33	23°24	n.a.
T 27	8 33 57	11°10'12	3♎50	19°38	21°31	18°58	9°44	8°44	1°53	26°51	5°0	20°19	19°30	23°30	n.a.
F 28	8 37 54	12♌8'14	15♎53	21♌42	22♌40	19♍41	9♏38	8♐45	1♑54	26♒50	4♓59	20♃20	19♄26	23♅37	n.a.

Delta T = 26h03m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3463 BCE

MARCH 3463 BCE (-3462) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	8 41 50	13 <sup>33</sup> 6'13	27 <sup>II</sup> 47	23 <sup>33</sup> 45	23 <sup>33</sup> 48	20 <sup>33</sup> 23	9°R32	8°R42	1 <sup>33</sup> 56	26°R49	4°R58	20 <sup>33</sup> 22	19 <sup>33</sup> 23	23 <sup>33</sup> 44	n.a.							
S 2	8 45 47	14° 4'11	9 <sup>33</sup> 36	25°46	24°56	21° 6	9 <sup>33</sup> 26	8 <sup>33</sup> 40	1°58	26 <sup>33</sup> 48	4 <sup>33</sup> 57	20°23	19°20	23°50	n.a.							
M 3	8 49 43	15° 2'06	21 <sup>33</sup> 22	27°45	26° 4	21°48	9°19	8°38	1°59	26°47	4°56	20°R23	19°17	23°57	n.a.							
T 4	8 53 40	15°59'59	3 <sup>33</sup> 11	29°42	27°12	22°30	9°13	8°37	2° 1	26°46	4°55	20°23	19°14	24° 4	n.a.							
W 5	8 57 37	16°57'51	15° 3	1 <sup>33</sup> 36	28°19	23°12	9° 7	8°35	2° 2	26°45	4°54	20°21	19°11	24°10	n.a.							
T 6	9 1 33	17°55'40	27° 1	3°27	29°27	23°55	9° 0	8°33	2° 4	26°44	4°52	20°17	19° 7	24°17	n.a.							
F 7	9 5 30	18°53'28	9 <sup>33</sup> 17	5°15	0 <sup>33</sup> 34	24°37	8°53	8°31	2° 5	26°42	4°51	20°13	19° 4	24°24	n.a.							
S 8	9 9 26	19°51'15	21°22	6°59	1°41	25°19	8°47	8°29	2° 6	26°41	4°50	20° 8	19° 1	24°30	n.a.							
S 9	9 13 23	20°48'59	3 <sup>33</sup> 49	8°41	2°48	26° 1	8°40	8°27	2° 8	26°40	4°49	20° 3	18°58	24°37	n.a.							
M10	9 17 19	21°46'43	16°28	10°18	3°55	26°43	8°33	8°25	2° 9	26°39	4°48	19°59	18°55	24°44	n.a.							
T 11	9 21 16	22°44'25	29°22	11°53	5° 1	27°25	8°26	8°22	2°10	26°38	4°47	19°55	18°52	24°50	n.a.							
W12	9 25 12	23°42'05	12 <sup>33</sup> 33	13°23	6° 7	28° 7	8°19	8°20	2°11	26°36	4°46	19°53	18°48	24°57	n.a.							
T 13	9 29 9	24°39'45	26° 2	14°50	7°14	28°48	8°11	8°17	2°12	26°35	4°46	19°D53	18°45	25° 3	n.a.							
F 14	9 33 6	25°37'23	9 <sup>33</sup> 51	16°13	8°20	29°30	8° 4	8°15	2°13	26°34	4°45	19°53	18°42	25°10	n.a.							
S 15	9 37 2	26°35'00	24° 0	17°31	9°25	0 <sup>33</sup> 12	7°57	8°12	2°14	26°32	4°44	19°55	18°39	25°17	n.a.							
S 16	9 40 59	27°32'35	8 <sup>33</sup> 28	18°46	10°31	0°54	7°50	8° 9	2°15	26°31	4°43	19°56	18°36	25°23	n.a.							
M17	9 44 55	28°30'10	23°13	19°57	11°36	1°35	7°42	8° 7	2°16	26°30	4°42	19°R56	18°32	25°30	n.a.							
T 18	9 48 52	29°27'43	8 <sup>33</sup> 9	21° 4	12°42	2°17	7°35	8° 4	2°17	26°28	4°41	19°55	18°29	25°37	n.a.							
W19	9 52 48	0 <sup>33</sup> 25'15	23° 8	22° 6	13°47	2°59	7°27	8° 1	2°18	26°27	4°41	19°52	18°26	25°43	n.a.							
T 20	9 56 45	1°22'45	8 <sup>33</sup> 3	23° 4	14°51	3°40	7°20	7°58	2°19	26°25	4°40	19°47	18°23	25°50	n.a.							
F 21	10 0 41	2°20'14	22°45	23°58	15°56	4°22	7°12	7°55	2°19	26°24	4°39	19°41	18°20	25°57	n.a.							
S 22	10 4 38	3°17'41	7 <sup>33</sup> 6	24°47	17° 0	5° 3	7° 5	7°52	2°20	26°23	4°39	19°35	18°17	26° 3	n.a.							
S 23	10 8 34	4°15'07	21° 1	25°32	18° 4	5°45	6°57	7°48	2°21	26°21	4°38	19°28	18°13	26°10	n.a.							
M24	10 12 31	5°12'32	4 <sup>33</sup> 29	26°13	19° 8	6°26	6°49	7°45	2°21	26°20	4°37	19°23	18°10	26°17	n.a.							
T 25	10 16 28	6° 9'55	17°31	26°49	20°12	7° 7	6°42	7°42	2°22	26°18	4°37	19°19	18° 7	26°23	n.a.							
W26	10 20 24	7° 7'16	0 <sup>33</sup> 8	27°20	21°15	7°48	6°34	7°38	2°22	26°17	4°36	19°18	18° 4	26°30	n.a.							
T 27	10 24 21	8° 4'37	12°26	27°47	22°18	8°30	6°26	7°35	2°23	26°15	4°36	19°D17	18° 1	26°37	n.a.							
F 28	10 28 17	9° 1'55	24°28	28° 9	23°21	9°11	6°19	7°31	2°23	26°14	4°35	19°18	17°57	26°43	n.a.							
S 29	10 32 14	9°59'13	6 <sup>33</sup> 21	28°26	24°23	9°52	6°11	7°28	2°23	26°12	4°35	19°20	17°54	26°50	n.a.							
S 30	10 36 10	10°56'29	18° 8	28°38	25°25	10°33	6° 4	7°24	2°24	26°11	4°34	19°R20	17°51	26°56	n.a.							
M31	10 40 7	11 <sup>33</sup> 53'44	29 <sup>33</sup> 56	28 <sup>33</sup> 46	26 <sup>33</sup> 27	11 <sup>33</sup> 14	5 <sup>33</sup> 56	7 <sup>33</sup> 21	2 <sup>33</sup> 24	26 <sup>33</sup> 9	4 <sup>33</sup> 34	19 <sup>33</sup> 20	17 <sup>33</sup> 48	27 <sup>33</sup> 3	n.a.							

Delta T = 26h03m23s Julian Calendar 1 March 3463 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 3463 BCE  
 The year -3462 astronomical counting style corresponds to year 3463 B.C.E historical counting style.

APRIL 3463 BCE (-3462) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	10 44 3	12 <sup>33</sup> 50'57	11 <sup>33</sup> 047	28°R49	27°Y29	11 <sup>33</sup> 55	5°R49	7°R17	2 <sup>33</sup> 24	26°R 8	4°R33	19°R17	17 <sup>33</sup> 45	27 <sup>33</sup> 10	n.a.							
W 2	10 48 0	13°48'09	23°45	28 <sup>33</sup> 47	28°30	12°36	5 <sup>33</sup> 41	7 <sup>33</sup> 13	2°24	26 <sup>33</sup> 6	4 <sup>33</sup> 33	19 <sup>33</sup> 12	17°42	27°16	n.a.							
T 3	10 51 57	14°45'20	5 <sup>33</sup> 53	28°41	29°31	13°17	5°34	7° 9	2°24	26° 4	4°33	19° 5	17°38	27°23	n.a.							
F 4	10 55 53	15°42'31	18°12	28°31	0 <sup>33</sup> 32	13°58	5°26	7° 5	2°R24	26° 3	4°32	18°56	17°35	27°30	n.a.							
S 5	10 59 50	16°39'40	0 <sup>33</sup> 43	28°16	1°32	14°39	5°19	7° 1	2°24	26° 1	4°32	18°46	17°32	27°36	n.a.							
S 6	11 3 46	17°36'48	13°27	27°58	2°32	15°19	5°11	6°57	2°24	26° 0	4°32	18°36	17°29	27°43	n.a.							
M 7	11 7 43	18°33'56	26°23	27°36	3°31	16° 0	5° 4	6°53	2°24	25°58	4°32	18°27	17°26	27°50	n.a.							
T 8	11 11 39	19°31'03	9 <sup>33</sup> 32	27°11	4°31	16°41	4°57	6°49	2°24	25°56	4°32	18°19	17°23	27°56	n.a.							
W 9	11 15 36	20°28'10	22°53	26°43	5°29	17°21	4°50	6°45	2°24	25°55	4°31	18°14	17°19	28° 3	n.a.							
T 10	11 19 32	21°25'16	6 <sup>33</sup> 27	26°13	6°28	18° 2	4°43	6°41	2°23	25°53	4°31	18°11	17°16	28°10	n.a.							
F 11	11 23 29	22°22'22	20°13	25°42	7°26	18°43	4°36	6°37	2°23	25°52	4°31	18°D10	17°13	28°16	n.a.							
S 12	11 27 26	23°19'28	4 <sup>33</sup> 14	25° 9	8°23	19°23	4°29	6°33	2°23	25°50	4°31	18°10	17°10	28°23	n.a.							
S 13	11 31 22	24°16'33	18°27	24°35	9°20	20° 4	4°22	6°29	2°22	25°48	4°D31	18°R10	17° 7	28°30	n.a.							
M14	11 35 19	25°13'38	2 <sup>33</sup> 53	24° 1	10°17	20°44	4°15	6°24	2°22	25°47	4°31	18°10	17° 3	28°36	n.a.							
T 15	11 39 15	26°10'43	17°27	23°28	11°13	21°24	4° 9	6°20	2°22	25°45	4°31	18° 7	17° 0	28°43	n.a.							
W16	11 43 12	27° 7'47	2 <sup>33</sup> 6	22°56	12° 9	22° 5	4° 2	6°16	2°21	25°44	4°31	18° 2	16°57	28°49	n.a.							
T 17	11 47 8	28° 4'51	16°42	22°26	13° 4	22°45	3°56	6°12	2°20	25°42	4°32	17°54	16°54	28°56	n.a.							
F 18	11 51 5	29° 1'54	1 <sup>33</sup> 9	21°57	13°59	23°25	3°49	6° 7	2°20	25°40	4°32	17°44	16°51	29° 3	n.a.							
S 19	11 55 1	29°58'57	15°20	21°32	14°53	24° 6	3°43	6° 3	2°19	25°39	4°32	17°33	16°48	29° 9	n.a.							
S 20	11 58 58	0 <sup>33</sup> Y55'59	29°10	21° 9	15°47	24°46	3°37	5°59	2°18	25°37	4°32	17°22	16°44	29°16	n.a.							
M21	12 2 55	1°53'01	12 <sup>33</sup> 37	20°50	16°40	25°26	3°31	5°54	2°18	25°35	4°32	17°13	16°41	29°23	n.a.							
T 22	12 6 51	2°50'03	25°38	20°34	17°33	26° 6	3°25	5°50	2°17	25°34	4°33	17° 6	16°38	29°29	n.a.							
W23	12 10 48	3°47'04	8 <sup>33</sup> 16	20°22	18°25	26°46	3°20	5°45	2°16	25°32	4°33	17° 1	16°35	29°36	n.a.							
T 24	12 14 44	4°44'04	20°34	20°15	19°16	27°26	3°14	5°41	2°15	25°31	4°33	16°59	16°32	29°43	n.a.							
F 25	12 18 41	5°41'05	2 <sup>33</sup> 37	20°D12	20° 7	28° 6	3° 9	5°37	2°14	25°29	4°34	16°D58	16°28	29°49	n.a.							
S 26	12 22 37	6°38'04	14°31	20°14	20°57	28°46	3° 3	5°32	2°13	25°27	4°34	16°R58	16°25	29°56	n.a.							
S 27	12 26 34	7°35'03	26°19	20°20	21°46	29°26	2°58	5°28	2°12	25°26	4°34	16°58	16°22	0 <sup>33</sup> 3	n.a.							
M28	12 30 30	8°32'02	8 <sup>33</sup> 8	20°31	22°35	0 <sup>33</sup> 6	2°53	5°24	2°11	25°24	4°35	16°56	16°19	0° 9	n.a.							
T 29	12 34 27	9°29'01	20° 3	20°47	23°23	0°46	2°48	5°19	2°10	25°23	4°35	16°53	16°16	0°16	n.a.							
W30	12 38 24	10°Y25'59	2 <sup>33</sup> 8	21 <sup>33</sup> 7	24 <sup>33</sup> 10	1°Y26	2 <sup>33</sup> 43	5 <sup>33</sup> 15	2 <sup>33</sup> 9	25 <sup>33</sup> 21	4 <sup>33</sup> 36	16 <sup>33</sup> 47	16 <sup>33</sup> 13	0 <sup>33</sup> 23	n.a.							

Delta T = 26h03m19s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3463 BCE

MAY 3463 BCE (-3462) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	12 42 20	11°22'57	14°25	21°33	24°56	2°6	2°R39	5°R10	2°R 7	25°R20	4°37	16°R38	16°3 9	0°29	n.a.								
F 2	12 46 17	12°19'55	26°58	22° 3	25°41	2°46	2°M34	5° 6	2° 6	25°M18	4°37	16°327	16° 6	0°36	n.a.								
S 3	12 50 13	13°16'53	9°46	22°37	26°26	3°25	2°30	5° 2	2° 5	25°17	4°38	16°15	16° 3	0°43	n.a.								
S 4	12 54 10	14°13'51	22°50	23°16	27° 9	4° 5	2°26	4°58	2° 4	25°15	4°38	16° 2	16° 0	0°49	n.a.								
M 5	12 58 6	15°10'49	6° 8	24° 0	27°52	4°45	2°22	4°53	2° 2	25°14	4°39	15°50	15°57	0°56	n.a.								
T 6	13 2 3	16° 7'48	19°38	24°48	28°34	5°24	2°18	4°49	2° 1	25°12	4°40	15°41	15°54	1° 2	n.a.								
W 7	13 5 59	17° 4'47	3°18	25°41	29°14	6° 4	2°15	4°45	1°59	25°11	4°41	15°34	15°50	1° 9	n.a.								
T 8	13 9 56	18° 1'46	17° 7	26°38	29°54	6°43	2°11	4°41	1°58	25° 9	4°41	15°30	15°47	1°16	n.a.								
F 9	13 13 52	18°58'46	1° 3	27°40	0°II32	7°23	2° 8	4°36	1°56	25° 8	4°42	15°28	15°44	1°22	n.a.								
S 10	13 17 49	19°55'47	15° 5	28°46	1°10	8° 2	2° 5	4°32	1°55	25° 6	4°43	15°27	15°41	1°29	n.a.								
S 11	13 21 46	20°52'48	29°12	29°56	1°46	8°42	2° 2	4°28	1°53	25° 5	4°44	15°27	15°38	1°36	n.a.								
M12	13 25 42	21°49'50	13°23	1°Y10	2°21	9°21	1°59	4°24	1°52	25° 4	4°45	15°26	15°34	1°42	n.a.								
T 13	13 29 39	22°46'53	27°38	2°28	2°55	10° 1	1°57	4°20	1°50	25° 2	4°46	15°23	15°31	1°49	n.a.								
W14	13 33 35	23°43'56	11°X53	3°50	3°27	10°40	1°54	4°16	1°48	25° 1	4°47	15°17	15°28	1°56	n.a.								
T 15	13 37 32	24°41'00	26° 4	5°16	3°58	11°19	1°52	4°12	1°46	24°59	4°48	15° 9	15°25	2° 2	n.a.								
F 16	13 41 28	25°38'05	10°Y 8	6°46	4°28	11°58	1°50	4° 8	1°45	24°58	4°49	14°58	15°22	2° 9	n.a.								
S 17	13 45 25	26°35'10	23°58	8°20	4°56	12°38	1°48	4° 4	1°43	24°57	4°50	14°47	15°19	2°16	n.a.								
S 18	13 49 21	27°32'16	7°32	9°58	5°23	13°17	1°46	4° 0	1°41	24°55	4°51	14°35	15°15	2°22	n.a.								
M19	13 53 18	28°29'23	20°47	11°39	5°48	13°56	1°45	3°57	1°39	24°54	4°52	14°25	15°12	2°29	n.a.								
T 20	13 57 15	29°26'30	3°II41	13°23	6°11	14°35	1°43	3°53	1°37	24°53	4°53	14°17	15° 9	2°36	n.a.								
W21	14 1 11	0°23'38	16°14	15°11	6°33	15°14	1°42	3°49	1°35	24°52	4°54	14°12	15° 6	2°42	n.a.								
T 22	14 5 8	1°20'46	28°31	17° 2	6°53	15°53	1°41	3°45	1°33	24°50	4°55	14° 9	15° 3	2°49	n.a.								
F 23	14 9 4	2°17'55	10°33	18°55	7°11	16°33	1°40	3°42	1°31	24°49	4°56	14°D 8	15° 0	2°56	n.a.								
S 24	14 13 1	3°15'05	22°26	20°51	7°27	17°12	1°40	3°38	1°29	24°48	4°58	14° 8	14°56	3° 2	n.a.								
S 25	14 16 57	4°12'15	4°15	22°50	7°42	17°51	1°39	3°35	1°27	24°47	4°59	14°R 8	14°53	3° 9	n.a.								
M26	14 20 54	5° 9'25	16° 6	24°50	7°54	18°29	1°39	3°31	1°25	24°46	5° 0	14° 7	14°50	3°16	n.a.								
T 27	14 24 50	6° 6'36	28° 3	26°53	8° 4	19° 8	1°D39	3°28	1°23	24°45	5° 1	14° 5	14°47	3°22	n.a.								
W28	14 28 47	7° 3'48	10°M11	28°57	8°12	19°47	1°39	3°25	1°21	24°44	5° 3	14° 1	14°44	3°29	n.a.								
T 29	14 32 44	8° 1'01	22°35	1°X 1	8°18	20°26	1°40	3°22	1°19	24°42	5° 4	13°54	14°40	3°35	n.a.								
F 30	14 36 40	8°58'14	5°17	3° 7	8°22	21° 5	1°40	3°18	1°17	24°41	5° 5	13°45	14°37	3°42	n.a.								
S 31	14 40 37	9°55'28	18°19	5°13	8°R24	21°Y44	1°M41	3°15	1°15	24°M40	5° 7	13°35	14°34	3°49	n.a.								

Delta T = 26h03m16s Julian Calendar 1 May 3463 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 3463 BCE  
 The year -3462 astronomical counting style corresponds to year 3463 B.C.E historical counting style.

JUNE 3463 BCE (-3462) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	14 44 33	10°52'43	1°M41	7°R19	8°R23	22°Y23	1°M42	3°R12	1°R13	24°R39	5° 8	13°R24	14°31	3°55	n.a.								
M 2	14 48 30	11°50'00	15°21	9°26	8°II20	23° 1	1°43	3° 9	1° 10	24°M38	5°10	13°315	14°28	4° 2	n.a.								
T 3	14 52 26	12°47'17	29°15	11°32	8°14	23°40	1°44	3° 7	1° 8	24°37	5°11	13° 7	14°25	4° 9	n.a.								
W 4	14 56 23	13°44'36	13°M20	13°37	8° 6	24°19	1°45	3° 4	1° 6	24°37	5°13	13° 1	14°21	4°15	n.a.								
T 5	15 0 19	14°41'56	27°32	15°42	7°56	24°57	1°47	3° 1	1° 4	24°36	5°14	12°58	14°18	4°22	n.a.								
F 6	15 4 16	15°39'18	11°347	17°45	7°44	25°36	1°49	2°58	1° 1	24°35	5°16	12°D57	14°15	4°29	n.a.								
S 7	15 8 13	16°36'41	26° 1	19°48	7°29	26°15	1°51	2°56	0°59	24°34	5°17	12°58	14°12	4°35	n.a.								
S 8	15 12 9	17°34'05	10°M12	21°49	7°11	26°53	1°53	2°53	0°57	24°33	5°19	12°58	14° 9	4°42	n.a.								
M 9	15 16 6	18°31'32	24°20	23°50	6°52	27°32	1°55	2°51	0°55	24°32	5°21	12°R58	14° 5	4°49	n.a.								
T 10	15 20 2	19°29'00	8°M23	25°49	6°31	28°10	1°58	2°49	0°52	24°32	5°22	12°57	14° 2	4°55	n.a.								
W11	15 23 59	20°26'29	22°19	27°46	6° 7	28°49	2° 0	2°46	0°50	24°31	5°24	12°53	13°59	5° 2	n.a.								
T 12	15 27 55	21°24'00	6°Y 7	29°43	5°41	29°27	2° 3	2°44	0°47	24°30	5°26	12°47	13°56	5° 9	n.a.								
F 13	15 31 52	22°21'33	19°45	1°II37	5°14	0°X 6	2° 6	2°42	0°45	24°29	5°27	12°40	13°53	5°15	n.a.								
S 14	15 35 48	23°19'07	3°X11	3°31	4°44	0°44	2° 9	2°40	0°43	24°29	5°29	12°32	13°50	5°22	n.a.								
S 15	15 39 45	24°16'43	16°22	5°23	4°13	1°22	2°12	2°38	0°40	24°28	5°31	12°23	13°46	5°29	n.a.								
M16	15 43 42	25°14'21	29°18	7°13	3°41	2° 1	2°16	2°36	0°38	24°28	5°33	12°16	13°43	5°35	n.a.								
T 17	15 47 38	26°12'00	11°II58	9° 2	3° 8	2°39	2°20	2°35	0°36	24°27	5°34	12°10	13°40	5°42	n.a.								
W18	15 51 35	27° 9'41	24°22	10°49	2°33	3°17	2°24	2°33	0°33	24°26	5°36	12° 7	13°37	5°49	n.a.								
T 19	15 55 31	28° 7'23	6°32	12°35	1°58	3°56	2°28	2°31	0°31	24°26	5°38	12°D 5	13°34	5°55	n.a.								
F 20	15 59 28	29° 5'07	18°32	14°20	1°21	4°34	2°32	2°30	0°28	24°25	5°40	12° 5	13°31	6° 2	n.a.								
S 21	16 3 24	0°II 2'52	0°M23	16° 3	0°45	5°12	2°36	2°29	0°26	24°25	5°42	12° 6	13°27	6° 9	n.a.								
S 22	16 7 21	1° 0'38	12°12	17°45	0° 8	5°50	2°41	2°27	0°24	24°25	5°43	12° 8	13°24	6°15	n.a.								
M23	16 11 17	1°58'26	24° 2	19°25	29°X32	6°28	2°45	2°26	0°21	24°24	5°45	12° 9	13°21	6°22	n.a.								
T 24	16 15 14	2°56'15	5°M58	21° 4	28°55	7° 6	2°50	2°25	0°19	24°24	5°47	12°R 9	13°18	6°29	n.a.								
W25	16 19 11	3°54'06	18° 7	22°41	28°20	7°45	2°55	2°24	0°16	24°24	5°49	12° 8	13°15	6°35	n.a.								
T 26	16 23 7	4°51'58	0°32	24°17	27°45	8°23	3° 0	2°23	0°14	24°23	5°51	12° 6	13°11	6°42	n.a.								
F 27	16 27 4	5°49'52	13°17	25°52	27°11	9° 1	3° 6	2°22	0°12	24°23	5°53	12° 1	13° 8	6°49	n.a.								
S 28	16 31 0	6°47'47	26°25	27°25	26°38	9°39	3°11	2°21	0° 9	24°23	5°55	11°56	13° 5	6°55	n.a.								
S 29	16 34 57	7°45'45	9°M57	28°57	26° 6	10°17	3°17	2°21	0° 7	24°23	5°57	11°51	13° 2	7° 2	n.a.								
M30	16 38 53	8°II43'43	23°M52	0°327	25°X36	10°X55	3°M23	2°20	0° 5	24°M22	5°59	11°36	12°359	7° 9	n.a.								

Delta T = 26h03m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3463 BCE

JULY 3463 BCE (-3462) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	16 42 50	9II41'44	8♂7 7	1856	25°R 8	11♂33	3♃29	2°R20	0°R 2	24°R22	6♁ 1	11°R42	12♂56	7♂15	n.a.
W 2	16 46 46	10°39'47	22°35	3°24	24♂42	12°11	3°35	2♁20	0♂7 0	24♃22	6° 3	11♂39	12°52	7°22	n.a.
T 3	16 50 43	11°37'51	7♂13	4°50	24°18	12°48	3°41	2°19	29♃58	24°22	6° 5	11°D38	12°49	7°28	n.a.
F 4	16 54 40	12°35'58	21°52	6°15	23°56	13°26	3°47	2°19	29°55	24°D22	6° 7	11°38	12°46	7°35	n.a.
S 5	16 58 36	13°34'07	6♁28	7°38	23°36	14° 4	3°54	2°D19	29°53	24°22	6° 9	11°39	12°43	7°42	n.a.
S 6	17 2 33	14°32'18	20°55	9° 0	23°18	14°42	4° 1	2°19	29°51	24°22	6°11	11°41	12°40	7°48	n.a.
M 7	17 6 29	15°30'31	5♂11	10°20	23° 3	15°20	4° 7	2°19	29°48	24°22	6°13	11°42	12°37	7°55	n.a.
T 8	17 10 26	16°28'47	19°12	11°39	22°50	15°57	4°14	2°19	29°46	24°22	6°15	11°R42	12°33	8° 2	n.a.
W 9	17 14 22	17°27'05	2♀59	12°56	22°39	16°35	4°21	2°20	29°44	24°23	6°18	11°41	12°30	8° 8	n.a.
T 10	17 18 19	18°25'25	16°31	14°11	22°31	17°13	4°29	2°20	29°42	24°23	6°20	11°39	12°27	8°15	n.a.
F 11	17 22 15	19°23'48	29°48	15°24	22°25	17°51	4°36	2°21	29°39	24°23	6°22	11°37	12°24	8°22	n.a.
S 12	17 26 12	20°22'13	12♂51	16°36	22°22	18°28	4°44	2°21	29°37	24°23	6°24	11°34	12°21	8°28	n.a.
S 13	17 30 9	21°20'40	25°40	17°46	22°D21	19° 6	4°51	2°22	29°35	24°23	6°26	11°30	12°17	8°35	n.a.
M 14	17 34 5	22°19'09	8II16	18°53	22°22	19°44	4°59	2°23	29°33	24°24	6°28	11°28	12°14	8°42	n.a.
T 15	17 38 2	23°17'41	20°39	19°59	22°26	20°21	5° 7	2°24	29°31	24°24	6°30	11°26	12°11	8°48	n.a.
W 16	17 41 58	24°16'15	2850	21° 2	22°32	20°59	5°15	2°25	29°29	24°24	6°32	11°25	12° 8	8°55	n.a.
T 17	17 45 55	25°14'51	14°52	22° 3	22°40	21°36	5°23	2°26	29°27	24°25	6°35	11°D24	12° 5	9° 2	n.a.
F 18	17 49 51	26°13'29	26°47	23° 1	22°50	22°14	5°31	2°27	29°24	24°25	6°37	11°25	12° 2	9° 8	n.a.
S 19	17 53 48	27°12'09	8♂36	23°57	23° 3	22°51	5°40	2°28	29°22	24°26	6°39	11°26	11°58	9°15	n.a.
S 20	17 57 45	28°10'51	20°24	24°49	23°17	23°29	5°48	2°30	29°20	24°26	6°41	11°27	11°55	9°22	n.a.
M 21	18 1 41	29° 9'35	2♃13	25°38	23°34	24° 6	5°57	2°31	29°18	24°27	6°43	11°29	11°52	9°28	n.a.
T 22	18 5 38	0♁ 8'21	14° 9	26°24	23°52	24°44	6° 6	2°33	29°16	24°27	6°46	11°29	11°49	9°35	n.a.
W 23	18 9 34	1° 7'09	26°16	27° 7	24°12	25°21	6°15	2°34	29°15	24°28	6°48	11°R30	11°46	9°42	n.a.
T 24	18 13 31	2° 5'59	8♁38	27°45	24°34	25°58	6°24	2°36	29°13	24°29	6°50	11°30	11°43	9°48	n.a.
F 25	18 17 27	3° 4'51	21°20	28°19	24°58	26°36	6°33	2°38	29°11	24°29	6°52	11°29	11°39	9°55	n.a.
S 26	18 21 24	4° 3'45	4♃25	28°48	25°23	27°13	6°42	2°40	29° 9	24°30	6°54	11°29	11°36	10° 2	n.a.
S 27	18 25 20	5° 2'41	17°56	29°13	25°51	27°50	6°52	2°42	29° 7	24°31	6°57	11°28	11°33	10° 8	n.a.
M 28	18 29 17	6° 1'39	1♂54	29°32	26°19	28°27	7° 1	2°44	29° 5	24°31	6°59	11°27	11°30	10°15	n.a.
T 29	18 33 14	7° 0'39	16°16	29°46	26°50	29° 5	7°11	2°46	29° 4	24°32	7° 1	11°27	11°27	10°22	n.a.
W 30	18 37 10	7°59'41	0♂59	29°53	27°21	29°42	7°20	2°49	29° 2	24°33	7° 3	11°26	11°23	10°28	n.a.
T 31	18 41 7	8♁58'46	15♂56	29°R54	27♂54	0II19	7♃30	2♁51	29♃ 0	24♃34	7♁ 5	11°D26	11♂20	10♂35	n.a.

Delta T = 26h03m10s Julian Calendar 1 July 3463 BCE == Greg. Calendar 3 June 3463 BCE  
 The year -3462 astronomical counting style corresponds to year 3463 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3463 BCE (-3462) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	18 45 3	9♁57'53	0♁59	29°R48	28♂29	0II56	7♃40	2♁54	28°R59	24♃35	7♁ 8	11♂27	11♂17	10♂42	n.a.
S 2	18 49 0	10°57'02	15°59	29♁35	29° 5	1°33	7°50	2°56	28♃57	24°36	7°10	11°27	11°14	10°48	n.a.
S 3	18 52 56	11°56'13	0♂48	29°14	29°42	2°10	8° 0	2°59	28°55	24°37	7°12	11°R27	11°11	10°55	n.a.
M 4	18 56 53	12°55'28	15°21	28°46	0II21	2°47	8°10	3° 2	28°54	24°38	7°14	11°26	11° 8	11° 2	n.a.
T 5	19 0 49	13°54'44	29°32	28°10	1° 0	3°24	8°21	3° 5	28°52	24°39	7°16	11°26	11° 4	11° 8	n.a.
W 6	19 4 46	14°54'03	13♀21	27°27	1°41	4° 1	8°31	3° 8	28°51	24°40	7°19	11°D26	11° 1	11°15	n.a.
T 7	19 8 43	15°53'25	26°47	26°36	2°23	4°38	8°42	3°11	28°50	24°41	7°21	11°26	10°58	11°22	n.a.
F 8	19 12 39	16°52'50	9♂53	25°39	3° 6	5°15	8°52	3°14	28°48	24°42	7°23	11°27	10°55	11°28	n.a.
S 9	19 16 36	17°52'17	22°40	24°37	3°50	5°52	9° 3	3°17	28°47	24°43	7°25	11°27	10°52	11°35	n.a.
S 10	19 20 32	18°51'46	5II12	23°30	4°35	6°29	9°14	3°20	28°46	24°44	7°27	11°28	10°49	11°42	n.a.
M 11	19 24 29	19°51'18	17°30	22°20	5°21	7° 6	9°25	3°24	28°44	24°45	7°30	11°29	10°45	11°48	n.a.
T 12	19 28 25	20°50'53	29°38	21° 9	6° 8	7°43	9°35	3°27	28°43	24°46	7°32	11°29	10°42	11°55	n.a.
W 13	19 32 22	21°50'29	11♁38	19°59	6°55	8°20	9°47	3°31	28°42	24°48	7°34	11°R30	10°39	12° 2	n.a.
T 14	19 36 18	22°50'08	23°32	18°52	7°44	8°56	9°58	3°34	28°41	24°49	7°36	11°29	10°36	12° 8	n.a.
F 15	19 40 15	23°49'50	5♂22	17°49	8°33	9°33	10° 9	3°38	28°40	24°50	7°38	11°28	10°33	12°15	n.a.
S 16	19 44 12	24°49'33	17°11	16°52	9°24	10°10	10°20	3°42	28°39	24°52	7°40	11°27	10°29	12°22	n.a.
S 17	19 48 8	25°49'19	28°59	16° 4	10°15	10°47	10°32	3°46	28°38	24°53	7°42	11°25	10°26	12°28	n.a.
M 18	19 52 5	26°49'06	10♃51	15°25	11° 6	11°23	10°43	3°50	28°37	24°54	7°45	11°22	10°23	12°35	n.a.
T 19	19 56 1	27°48'56	22°48	14°56	11°59	12° 0	10°55	3°54	28°36	24°56	7°47	11°20	10°20	12°42	n.a.
W 20	19 59 58	28°48'48	4♁55	14°38	12°52	12°36	11° 6	3°58	28°35	24°57	7°49	11°18	10°17	12°48	n.a.
T 21	20 3 54	29°48'41	17°15	14°D31	13°46	13°13	11°18	4° 2	28°35	24°59	7°51	11°16	10°14	12°55	n.a.
F 22	20 7 51	0♂48'37	29°51	14°35	14°40	13°49	11°30	4° 6	28°34	25° 0	7°53	11°D16	10°10	13° 2	n.a.
S 23	20 11 47	1°48'34	12♃49	14°50	15°35	14°26	11°41	4°11	28°33	25° 2	7°55	11°16	10° 7	13° 8	n.a.
S 24	20 15 44	2°48'34	26°11	15°16	16°31	15° 2	11°53	4°15	28°32	25° 3	7°57	11°17	10° 4	13°15	n.a.
M 25	20 19 41	3°48'35	10♂7 0	15°51	17°27	15°39	12° 5	4°20	28°32	25° 5	7°59	11°19	10° 1	13°22	n.a.
T 26	20 23 37	4°48'38	24°16	16°34	18°24	16°15	12°17	4°24	28°31	25° 6	8° 1	11°20	9°58	13°28	n.a.
W 27	20 27 34	5°48'44	8♂57	17°26	19°21	16°51	12°30	4°29	28°31	25° 8	8° 3	11°R21	9°55	13°35	n.a.
T 28	20 31 30	6°48'51	23°58	18°25	20°19	17°28	12°42	4°33	28°30	25°10	8° 5	11°20	9°51	13°42	n.a.
F 29	20 35 27	7°49'00	9♁12	19°31	21°17	18° 4	12°54	4°38	28°30	25°11	8° 7	11°19	9°48	13°48	n.a.
S 30	20 39 23	8°49'11	24°28	20°42	22°16	18°40	13° 6	4°43	28°30	25°13	8° 9	11°16	9°45	13°55	n.a.
S 31	20 43 20	9♂49'24	9♂36	21♁58	23II15	19II16	13♃19	4♁48	28♃29	25♃15	8♁11	11♂12	9♂42	14♂ 2	n.a.

Delta T = 26h03m07s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3463 BCE

SEPTEMBER 3463 BCE (-3462) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	20 47 16	10♏49'39	24♋27	23♍18	24♏15	19♏53	13♏31	4♏53	28°R29	25♏16	8♏13	11°R 7	9♏39	14♏ 8	n.a.		
T 2	20 51 13	11°49'57	8♏54	24°42	25°15	20°29	13°43	4°58	28♏29	25°18	8°15	11°R 3	9°35	14°15	n.a.		
W 3	20 55 10	12°50'17	22°54	26° 9	26°16	21° 5	13°56	5° 3	28°29	25°20	8°17	11° 0	9°32	14°22	n.a.		
T 4	20 59 6	13°50'39	6♏25	27°38	27°17	21°41	14° 9	5° 8	28°29	25°22	8°19	10°59	9°29	14°28	n.a.		
F 5	21 3 3	14°51'03	19°30	29° 9	28°19	22°17	14°21	5°13	28°D29	25°23	8°21	10°D59	9°26	14°35	n.a.		
S 6	21 6 59	15°51'30	2♏12	0♏42	29°21	22°53	14°34	5°19	28°29	25°25	8°22	11° 0	9°23	14°42	n.a.		
S 7	21 10 56	16°51'59	14°35	2°16	0♏23	23°29	14°47	5°24	28°29	25°27	8°24	11° 1	9°20	14°48	n.a.		
M 8	21 14 52	17°52'30	26°43	3°51	1°26	24° 5	14°59	5°30	28°29	25°29	8°26	11° 3	9°16	14°55	n.a.		
T 9	21 18 49	18°53'03	8♏41	5°28	2°29	24°41	15°12	5°35	28°29	25°31	8°28	11°R 4	9°13	15° 2	n.a.		
W10	21 22 45	19°53'38	20°33	7° 4	3°33	25°16	15°25	5°41	28°29	25°33	8°30	11° 3	9°10	15° 9	n.a.		
T 11	21 26 42	20°54'15	2♏22	8°42	4°37	25°52	15°38	5°46	28°30	25°35	8°31	11° 1	9° 7	15°15	n.a.		
F 12	21 30 39	21°54'54	14°10	10°19	5°41	26°28	15°51	5°52	28°30	25°37	8°33	10°57	9° 4	15°22	n.a.		
S 13	21 34 35	22°55'35	26° 0	11°57	6°45	27° 4	16° 4	5°57	28°30	25°39	8°35	10°50	9° 0	15°29	n.a.		
S 14	21 38 32	23°56'17	7♏53	13°35	7°50	27°39	16°17	6° 3	28°31	25°41	8°37	10°42	8°57	15°35	n.a.		
M15	21 42 28	24°57'01	19°51	15°13	8°55	28°15	16°30	6° 9	28°31	25°43	8°38	10°33	8°54	15°42	n.a.		
T 16	21 46 25	25°57'47	1♏55	16°50	10° 0	28°50	16°44	6°15	28°32	25°45	8°40	10°24	8°51	15°49	n.a.		
W17	21 50 21	26°58'34	14° 8	18°28	11° 6	29°26	16°57	6°21	28°32	25°47	8°41	10°16	8°48	15°55	n.a.		
T 18	21 54 18	27°59'23	26°31	20° 5	12°12	0♏ 1	17°10	6°27	28°33	25°49	8°43	10°10	8°45	16° 2	n.a.		
F 19	21 58 14	29° 0'13	9♏ 8	21°43	13°18	0°37	17°23	6°33	28°34	25°51	8°45	10° 6	8°41	16° 9	n.a.		
S 20	22 2 11	0♏ 1'04	22° 2	23°20	14°25	1°12	17°36	6°39	28°34	25°53	8°46	10° 4	8°38	16°15	n.a.		
S 21	22 6 8	1° 1'57	5♏15	24°57	15°31	1°47	17°50	6°45	28°35	25°55	8°48	10°D 3	8°35	16°22	n.a.		
M22	22 10 4	2° 2'50	18°51	26°34	16°38	2°23	18° 3	6°51	28°36	25°57	8°49	10° 4	8°32	16°29	n.a.		
T 23	22 14 1	3° 3'45	2♏51	28°10	17°46	2°58	18°16	6°57	28°37	25°59	8°51	10°R 5	8°29	16°35	n.a.		
W24	22 17 57	4° 4'42	17°17	29°46	18°53	3°33	18°30	7° 4	28°38	26° 1	8°52	10° 5	8°26	16°42	n.a.		
T 25	22 21 54	5° 5'39	2♏ 5	1♏23	20° 1	4° 8	18°43	7°10	28°39	26° 4	8°54	10° 3	8°22	16°49	n.a.		
F 26	22 25 50	6° 6'37	17°10	2°58	21° 9	4°43	18°57	7°16	28°40	26° 6	8°55	9°59	8°19	16°55	n.a.		
S 27	22 29 47	7° 7'37	2♏24	4°34	22°17	5°18	19°10	7°22	28°41	26° 8	8°56	9°52	8°16	17° 2	n.a.		
S 28	22 33 43	8° 8'38	17°37	6° 9	23°25	5°53	19°24	7°29	28°42	26°10	8°58	9°43	8°13	17° 9	n.a.		
M29	22 37 40	9° 9'40	2♏37	7°45	24°34	6°28	19°37	7°35	28°43	26°12	8°59	9°33	8°10	17°15	n.a.		
T 30	22 41 37	10♏10'44	17°V16	9♏20	25♏42	7♏ 2	19♏51	7♏42	28♏44	26♏14	9♏ 0	9♏24	8♏ 6	17♏22	n.a.		

Delta T = 26h03m04s Julian Calendar 1 Sept. 3463 BCE == Greg. Calendar 4 Aug. 3463 BCE  
 The year -3462 astronomical counting style corresponds to year 3463 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3463 BCE (-3462) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	22 45 33	11♏11'48	1♏27	10♏55	26♏51	7♏37	20♏ 4	7♏48	28♏46	26♏17	9♏ 2	9°R16	8♏ 3	17♏29	n.a.		
T 2	22 49 30	12°12'55	15° 7	12°29	28° 0	8°12	20°18	7°55	28°47	26°19	9° 3	9°R11	8° 0	17°35	n.a.		
F 3	22 53 26	13°14'03	28°19	14° 4	29°10	8°47	20°32	8° 1	28°48	26°21	9° 4	9° 7	7°57	17°42	n.a.		
S 4	22 57 23	14°15'12	11♏ 3	15°39	0♏19	9°21	20°45	8° 8	28°50	26°23	9° 5	9°D 6	7°54	17°49	n.a.		
S 5	23 1 19	15°16'23	23°26	17°13	1°29	9°56	20°59	8°15	28°51	26°26	9° 6	9° 6	7°51	17°55	n.a.		
M 6	23 5 16	16°17'34	5♏32	18°48	2°39	10°30	21°12	8°21	28°53	26°28	9° 7	9°R 7	7°47	18° 2	n.a.		
T 7	23 9 12	17°18'48	17°27	20°22	3°49	11° 4	21°26	8°28	28°54	26°30	9° 9	9° 6	7°44	18° 9	n.a.		
W 8	23 13 9	18°20'02	29°16	21°56	4°59	11°39	21°40	8°35	28°56	26°32	9°10	9° 4	7°41	18°15	n.a.		
T 9	23 17 6	19°21'17	11♏ 3	23°31	6° 9	12°13	21°53	8°41	28°58	26°35	9°11	9° 0	7°38	18°22	n.a.		
F 10	23 21 2	20°22'33	22°52	25° 5	7°20	12°47	22° 7	8°48	28°59	26°37	9°12	8°52	7°35	18°29	n.a.		
S 11	23 24 59	21°23'51	4♏45	26°39	8°30	13°21	22°21	8°55	29° 1	26°39	9°13	8°41	7°32	18°35	n.a.		
S 12	23 28 55	22°25'09	16°45	28°13	9°41	13°55	22°34	9° 2	29° 3	26°41	9°14	8°29	7°28	18°42	n.a.		
M13	23 32 52	23°26'28	28°54	29°48	10°52	14°29	22°48	9° 9	29° 5	26°44	9°14	8°15	7°25	18°49	n.a.		
T 14	23 36 48	24°27'47	11♏11	1♏22	12° 3	15° 3	23° 2	9°15	29° 7	26°46	9°15	8° 0	7°22	18°56	n.a.		
W15	23 40 45	25°29'07	23°37	2°56	13°14	15°37	23°15	9°22	29° 9	26°48	9°16	7°47	7°19	19° 2	n.a.		
T 16	23 44 41	26°30'28	6♏13	4°30	14°25	16°11	23°29	9°29	29°11	26°50	9°17	7°36	7°16	19° 9	n.a.		
F 17	23 48 38	27°31'49	19° 0	6° 5	15°37	16°44	23°43	9°36	29°13	26°53	9°18	7°28	7°12	19°16	n.a.		
S 18	23 52 34	28°33'10	2♏ 0	7°39	16°48	17°18	23°56	9°43	29°15	26°55	9°18	7°23	7° 9	19°22	n.a.		
S 19	23 56 31	29°34'32	15°13	9°14	18° 0	17°51	24°10	9°50	29°17	26°57	9°19	7°20	7° 6	19°29	n.a.		
M20	0 0 28	0♏35'54	28°43	10°48	19°12	18°24	24°24	9°57	29°19	26°59	9°20	7°20	7° 3	19°36	n.a.		
T 21	0 4 24	1°37'16	12♏32	12°23	20°23	18°58	24°37	10° 4	29°21	27° 2	9°20	7°20	7° 0	19°42	n.a.		
W22	0 8 21	2°38'37	26°40	13°57	21°35	19°31	24°51	10°11	29°23	27° 4	9°21	7°19	6°57	19°49	n.a.		
T 23	0 12 17	3°39'59	11♏ 7	15°31	22°47	20° 4	25° 5	10°18	29°26	27° 6	9°22	7°16	6°53	19°56	n.a.		
F 24	0 16 14	4°41'21	25°50	17° 6	23°59	20°37	25°18	10°25	29°28	27° 9	9°22	7°10	6°50	20° 2	n.a.		
S 25	0 20 10	5°42'43	10♏44	18°40	25°12	21°10	25°32	10°32	29°30	27°11	9°23	7° 2	6°47	20° 9	n.a.		
S 26	0 24 7	6°44'05	25°41	20°13	26°24	21°43	25°45	10°39	29°33	27°13	9°23	6°50	6°44	20°16	n.a.		
M27	0 28 3	7°45'27	10♏V31	21°47	27°36	22°16	25°59	10°46	29°35	27°15	9°24	6°38	6°41	20°22	n.a.		
T 28	0 32 0	8°46'49	25° 6	23°20	28°49	22°48	26°12	10°53	29°38	27°17	9°24	6°26	6°37	20°29	n.a.		
W29	0 35 57	9°48'11	9♏18	24°53	0♏ 1	23°21	26°26	11° 0	29°40	27°20	9°24	6°15	6°34	20°36	n.a.		
T 30	0 39 53	10°49'34	23° 3	26°25	1°14	23°53	26°39	11° 7	29°43	27°22	9°25	6° 7	6°31	20°42	n.a.		
F 31	0 43 50	11♏50'57	6♏20	27♏56	2♏26	24♏25	26♏53	11♏14	29♏45	27♏24	9♏25	6♏ 2	6♏28	20♏49	n.a.		

Delta T = 26h03m01s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3463 BCE

NOVEMBER 3463 BCE (-3462) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	0 47 46	12♁52'20	19♂10	29♁26	3♂39	24♁58	27♂6	11♁21	29♂48	27♂26	9♁25	5°R59	6♁25	20♂56	n.a.
S 2	0 51 43	13°53'43	1♁37	0♂55	4°52	25°30	27°20	11°28	29°50	27°29	9°26	5°D58	6°22	21° 2	n.a.
M 3	0 55 39	14°55'06	13°47	2°22	6° 5	26° 2	27°33	11°35	29°53	27°31	9°26	5°R58	6°18	21° 9	n.a.
T 4	0 59 36	15°56'29	25°43	3°48	7°18	26°34	27°46	11°42	29°56	27°33	9°26	5♁58	6°15	21°16	n.a.
W 5	1 3 32	16°57'53	7♂33	5°11	8°31	27° 6	28° 0	11°49	29°58	27°35	9°26	5°56	6°12	21°23	n.a.
T 6	1 7 29	17°59'16	19°21	6°32	9°44	27°37	28°13	11°56	0♁1	27°37	9°26	5°52	6° 9	21°29	n.a.
F 7	1 11 26	19° 0'39	1♂12	7°50	10°57	28° 9	28°26	12° 3	0° 4	27°39	9°26	5°45	6° 6	21°36	n.a.
S 8	1 15 22	20° 2'02	13°10	9° 4	12°10	28°40	28°40	12°10	0° 7	27°42	9°R26	5°35	6° 3	21°43	n.a.
S 9	1 19 19	21° 3'24	25°17	10°14	13°23	29°11	28°53	12°17	0°10	27°44	9°26	5°23	5°59	21°49	n.a.
M10	1 23 15	22° 4'47	7♁36	11°19	14°37	29°43	29° 6	12°24	0°13	27°46	9°26	5° 9	5°56	21°56	n.a.
T11	1 27 12	23° 6'09	20° 8	12°18	15°50	0♂14	29°19	12°31	0°16	27°48	9°26	4°56	5°53	22° 3	n.a.
W12	1 31 8	24° 7'30	2♂52	13°11	17° 3	0°45	29°32	12°38	0°19	27°50	9°26	4°43	5°50	22° 9	n.a.
T13	1 35 5	25° 8'51	15°48	13°57	18°17	1°15	29°45	12°45	0°21	27°52	9°26	4°32	5°47	22°16	n.a.
F14	1 39 1	26°10'11	28°56	14°34	19°30	1°46	29°58	12°52	0°24	27°54	9°26	4°24	5°43	22°23	n.a.
S15	1 42 58	27°11'31	12♁13	15° 2	20°44	2°16	0♁11	12°59	0°28	27°56	9°26	4°20	5°40	22°29	n.a.
S16	1 46 55	28°12'49	25°41	15°20	21°57	2°47	0°24	13° 6	0°31	27°58	9°25	4°17	5°37	22°36	n.a.
M17	1 50 51	29°14'07	9♁19	15°R27	23°11	3°17	0°37	13°12	0°34	28° 0	9°25	4°D17	5°34	22°43	n.a.
T18	1 54 48	0♂15'23	23° 8	15°23	24°24	3°47	0°50	13°19	0°37	28° 2	9°25	4°R18	5°31	22°49	n.a.
W19	1 58 44	1°16'38	7♁ 9	15° 8	25°38	4°17	1° 3	13°26	0°40	28° 4	9°24	4°R18	5°28	22°56	n.a.
T20	2 2 41	2°17'52	21°20	14°40	26°52	4°46	1°15	13°33	0°43	28° 6	9°24	4°16	5°24	23° 3	n.a.
F21	2 6 37	3°19'05	5♁41	14° 2	28° 5	5°16	1°28	13°40	0°46	28° 8	9°24	4°12	5°21	23°10	n.a.
S22	2 10 34	4°20'17	20° 8	13°12	29°19	5°45	1°41	13°46	0°49	28°10	9°23	4° 6	5°18	23°16	n.a.
S23	2 14 30	5°21'27	4♂37	12°13	0♁33	6°15	1°53	13°53	0°53	28°12	9°23	3°57	5°15	23°23	n.a.
M24	2 18 27	6°22'36	19° 1	11° 7	1°46	6°44	2° 6	14° 0	0°56	28°14	9°22	3°47	5°12	23°30	n.a.
T25	2 22 24	7°23'44	3♁15	9°55	3° 0	7°12	2°18	14° 6	0°59	28°16	9°22	3°38	5° 8	23°36	n.a.
W26	2 26 20	8°24'51	17°12	8°39	4°14	7°41	2°30	14°13	1° 2	28°18	9°21	3°29	5° 5	23°43	n.a.
T27	2 30 17	9°25'57	0♂48	7°22	5°28	8°10	2°43	14°20	1° 6	28°20	9°21	3°22	5° 2	23°50	n.a.
F28	2 34 13	10°27'02	14° 1	6° 7	6°41	8°38	2°55	14°26	1° 9	28°21	9°20	3°18	4°59	23°56	n.a.
S29	2 38 10	11°28'06	26°52	4°54	7°55	9° 6	3° 7	14°33	1°12	28°23	9°19	3°16	4°56	24° 3	n.a.
S30	2 42 6	12♂29'09	9♁21	3♂47	9♁ 9	9♂34	3♁19	14♁39	1♁16	28♂25	9♁19	3°D16	4♁53	24♂10	n.a.

Delta T = 26h02m58s Julian Calendar 1 Nov. 3463 BCE == Greg. Calendar 4 Oct. 3463 BCE  
 The year -3462 astronomical counting style corresponds to year 3463 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3463 BCE (-3462) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	2 46 3	13♂30'11	21♁34	2°R47	10♁23	10♂ 2	3♁31	14♁46	1♁19	28♂27	9°R18	3♁17	4♁49	24♂16	n.a.
T 2	2 49 59	14°31'11	3♂34	1♂54	11°37	10°29	3°43	14°52	1°22	28°28	9♁17	3°19	4°46	24°23	n.a.
W 3	2 53 56	15°32'11	15°26	1° 9	12°51	10°57	3°55	14°59	1°26	28°30	9°16	3°R19	4°43	24°30	n.a.
T 4	2 57 53	16°33'09	27°16	0°33	14° 4	11°24	4° 7	15° 5	1°29	28°32	9°16	3°18	4°40	24°37	n.a.
F 5	3 1 49	17°34'07	9♂ 9	0° 6	15°18	11°51	4°19	15°11	1°32	28°33	9°15	3°16	4°37	24°43	n.a.
S 6	3 5 46	18°35'03	21° 9	29♁47	16°32	12°17	4°30	15°18	1°36	28°35	9°14	3°11	4°34	24°50	n.a.
S 7	3 9 42	19°35'58	3♁21	29°37	17°46	12°44	4°42	15°24	1°39	28°37	9°13	3° 5	4°30	24°57	n.a.
M 8	3 13 39	20°36'51	15°47	29°D35	19° 0	13°10	4°54	15°30	1°43	28°38	9°12	2°57	4°27	25° 3	n.a.
T 9	3 17 35	21°37'43	28°30	29°40	20°14	13°36	5° 5	15°36	1°46	28°40	9°11	2°49	4°24	25°10	n.a.
W10	3 21 32	22°38'34	11♂30	29°52	21°28	14° 2	5°16	15°42	1°49	28°41	9°10	2°42	4°21	25°17	n.a.
T11	3 25 28	23°39'23	24°47	0♂11	22°42	14°27	5°28	15°48	1°53	28°43	9° 9	2°36	4°18	25°23	n.a.
F12	3 29 25	24°40'11	8♁18	0°36	23°56	14°52	5°39	15°54	1°56	28°44	9° 8	2°31	4°14	25°30	n.a.
S13	3 33 22	25°40'57	22° 2	1° 6	25°10	15°17	5°50	16° 0	2° 0	28°46	9° 7	2°29	4°11	25°37	n.a.
S14	3 37 18	26°41'41	5♁55	1°41	26°24	15°42	6° 1	16° 6	2° 3	28°47	9° 6	2°D29	4° 8	25°43	n.a.
M15	3 41 15	27°42'24	19°55	2°20	27°38	16° 6	6°12	16°12	2° 7	28°49	9° 5	2°30	4° 5	25°50	n.a.
T16	3 45 11	28°43'04	4♁ 0	3° 4	28°52	16°31	6°23	16°18	2°10	28°50	9° 4	2°31	4° 2	25°57	n.a.
W17	3 49 8	29°43'42	18° 8	3°52	0♂ 5	16°54	6°33	16°24	2°14	28°51	9° 3	2°33	3°59	26° 4	n.a.
T18	3 53 4	0♁44'18	2♁18	4°43	1°19	17°18	6°44	16°29	2°17	28°53	9° 2	2°R33	3°55	26°10	n.a.
F19	3 57 1	1°44'52	16°27	5°38	2°33	17°41	6°55	16°35	2°21	28°54	9° 1	2°32	3°52	26°17	n.a.
S20	4 0 57	2°45'23	0♂34	6°35	3°47	18° 4	7° 5	16°41	2°24	28°55	8°59	2°30	3°49	26°24	n.a.
S21	4 4 54	3°45'53	14°36	7°36	5° 1	18°27	7°15	16°46	2°28	28°56	8°58	2°26	3°46	26°30	n.a.
M22	4 8 51	4°46'20	28°31	8°39	6°15	18°49	7°26	16°52	2°31	28°58	8°57	2°22	3°43	26°37	n.a.
T23	4 12 47	5°46'46	12♁15	9°44	7°29	19°11	7°36	16°57	2°35	28°59	8°56	2°18	3°40	26°44	n.a.
W24	4 16 44	6°47'09	25°46	10°51	8°43	19°33	7°46	17° 2	2°38	29° 0	8°54	2°14	3°36	26°50	n.a.
T25	4 20 40	7°47'30	9♂ 1	12° 1	9°57	19°54	7°56	17° 8	2°41	29° 1	8°53	2°11	3°33	26°57	n.a.
F26	4 24 37	8°47'50	22° 0	13°12	11°11	20°15	8° 6	17°13	2°45	29° 2	8°52	2°10	3°30	27° 4	n.a.
S27	4 28 33	9°48'07	4♁41	14°25	12°24	20°35	8°15	17°18	2°48	29° 3	8°50	2°D 9	3°27	27°11	n.a.
S28	4 32 30	10°48'23	17° 7	15°40	13°38	20°56	8°25	17°23	2°52	29° 4	8°49	2°10	3°24	27°17	n.a.
M29	4 36 26	11°48'36	29°18	16°57	14°52	21°16	8°34	17°28	2°55	29° 5	8°48	2°11	3°20	27°24	n.a.
T30	4 40 23	12°48'48	11♂19	18°15	16° 6	21°35	8°44	17°33	2°59	29° 6	8°46	2°13	3°17	27°31	n.a.
W31	4 44 20	13♁48'58	23♂13	19♂35	17♂20	21♂54	8♁53	17♁38	3♁12	29♂7	8♁45	2♁15	3♁14	27♂37	n.a.

Delta T = 26h02m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]