

SWISS EPHEMERIS for the year 2728 BCE

JANUARY 2728 BCE (-2727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	5 11 47	20♌19'54	20♋10	4°R45	12♌32	19♌56	8♎20	2♌ 4	11♎53	20♋ 5	10°R23	23°R54	25♎15	21♌ 6	n.a.
S 2	5 15 43	21°20'13	4♎ 6	4♌35	13°46	20°42	8°22	2° 7	11°54	20° 6	10♎22	23♎54	25°11	21°12	n.a.
S 3	5 19 40	22°20'30	17°51	4°14	15° 1	21°28	8°25	2° 9	11°54	20° 6	10°20	23°51	25° 8	21°19	n.a.
M 4	5 23 36	23°20'44	1♉24	3°45	16°16	22°15	8°27	2°12	11°54	20° 7	10°19	23°48	25° 5	21°26	n.a.
T 5	5 27 33	24°20'56	14°44	3° 6	17°31	23° 1	8°29	2°15	11°54	20° 7	10°17	23°43	25° 2	21°32	n.a.
W 6	5 31 29	25°21'06	27°51	2°21	18°45	23°48	8°30	2°17	11°54	20° 8	10°16	23°38	24°59	21°39	n.a.
T 7	5 35 26	26°21'14	10♐45	1°29	20° 0	24°34	8°32	2°20	11°54	20° 8	10°14	23°34	24°56	21°46	n.a.
F 8	5 39 23	27°21'20	23°25	0°32	21°15	25°20	8°33	2°22	11°54	20° 9	10°13	23°30	24°52	21°52	n.a.
S 9	5 43 19	28°21'23	5♎52	29♌31	22°29	26° 7	8°35	2°25	11°54	20° 9	10°11	23°28	24°49	21°59	n.a.
S 10	5 47 16	29°21'25	18° 7	28°29	23°44	26°53	8°36	2°27	11°54	20°10	10°10	23°D27	24°46	22° 6	n.a.
M11	5 51 12	0♌21'24	0♏11	27°26	24°58	27°40	8°37	2°29	11°54	20°11	10° 8	23°27	24°43	22°12	n.a.
T 12	5 55 9	1°21'22	12° 7	26°24	26°13	28°26	8°37	2°31	11°54	20°11	10° 7	23°28	24°40	22°19	n.a.
W13	5 59 5	2°21'17	23°57	25°25	27°28	29°13	8°38	2°33	11°54	20°12	10° 5	23°29	24°36	22°26	n.a.
T 14	6 3 2	3°21'11	5♎46	24°29	28°42	29°59	8°38	2°35	11°53	20°13	10° 3	23°31	24°33	22°32	n.a.
F 15	6 6 58	4°21'03	17°37	23°37	29°57	0♌46	8°R38	2°36	11°53	20°13	10° 2	23°32	24°30	22°39	n.a.
S 16	6 10 55	5°20'52	29°36	22°51	1♌11	1°32	8°38	2°38	11°52	20°14	10° 0	23°33	24°27	22°46	n.a.
S 17	6 14 52	6°20'40	11♎47	22°11	2°26	2°19	8°38	2°40	11°52	20°15	9°59	23°R33	24°24	22°52	n.a.
M18	6 18 48	7°20'26	24°16	21°36	3°40	3° 5	8°37	2°41	11°51	20°16	9°57	23°32	24°21	22°59	n.a.
T 19	6 22 45	8°20'10	7♌ 5	21° 9	4°55	3°52	8°36	2°42	11°51	20°17	9°56	23°31	24°17	23° 6	n.a.
W20	6 26 41	9°19'52	20°18	20°48	6° 9	4°38	8°36	2°44	11°50	20°18	9°54	23°29	24°14	23°12	n.a.
T 21	6 30 38	10°19'32	3♌56	20°33	7°24	5°25	8°35	2°45	11°49	20°19	9°52	23°27	24°11	23°19	n.a.
F 22	6 34 34	11°19'10	18° 0	20°25	8°38	6°11	8°33	2°46	11°49	20°20	9°51	23°26	24° 8	23°26	n.a.
S 23	6 38 31	12°18'46	2♌25	20°D23	9°53	6°58	8°32	2°47	11°48	20°21	9°49	23°25	24° 5	23°32	n.a.
S 24	6 42 28	13°18'20	17° 7	20°27	11° 7	7°44	8°30	2°48	11°47	20°22	9°48	23°D24	24° 2	23°39	n.a.
M25	6 46 24	14°17'51	1♌59	20°37	12°22	8°31	8°28	2°49	11°46	20°23	9°46	23°24	23°58	23°46	n.a.
T 26	6 50 21	15°17'20	16°53	20°52	13°36	9°17	8°26	2°49	11°45	20°24	9°45	23°25	23°55	23°52	n.a.
W27	6 54 17	16°16'47	1♌42	21°13	14°51	10° 4	8°24	2°50	11°44	20°25	9°43	23°25	23°52	23°59	n.a.
T 28	6 58 14	17°16'11	16°18	21°38	16° 5	10°50	8°22	2°50	11°43	20°27	9°41	23°26	23°49	24° 6	n.a.
F 29	7 2 10	18°15'33	0♎38	22° 8	17°19	11°37	8°19	2°51	11°42	20°28	9°40	23°26	23°46	24°12	n.a.
S 30	7 6 7	19°14'52	14°40	22°42	18°34	12°23	8°17	2°51	11°41	20°29	9°38	23°R26	23°42	24°19	n.a.
S 31	7 10 3	20♌14'08	28♎21	23♌21	19♌48	13♌10	8♎14	2♌51	11♎39	20♋30	9♎37	23♎26	23♎39	24♌26	n.a.

Delta T = 19h12m18s Julian Calendar 1 Jan. 2728 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 2729 BCE
 The year -2727 astronomical counting style corresponds to year 2728 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2728 BCE (-2727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
M 1	7 14 0	21♌13'22	11♌43	24♌ 3	21♌ 2	13♌56	8°R11	2°R51	11°R38	20♋32	9°R35	23°R26	23♎36	24♌32	n.a.
T 2	7 17 57	22°12'34	24°47	24°49	22°17	14°43	8♎ 7	2♌51	11♎37	20°33	9♎34	23♎26	23°33	24°39	n.a.
W 3	7 21 53	23°11'43	7♐34	25°38	23°31	15°29	8° 4	2°51	11°36	20°34	9°32	23°D26	23°30	24°46	n.a.
T 4	7 25 50	24°10'49	20° 8	26°31	24°45	16°15	8° 0	2°51	11°34	20°36	9°31	23°26	23°27	24°52	n.a.
F 5	7 29 46	25° 9'54	2♉29	27°27	26° 0	17° 2	7°57	2°50	11°33	20°37	9°29	23°26	23°23	24°59	n.a.
S 6	7 33 43	26° 8'56	14°41	28°25	27°14	17°48	7°53	2°50	11°31	20°39	9°28	23°26	23°20	25° 6	n.a.
S 7	7 37 39	27° 7'55	26°43	29°26	28°28	18°35	7°49	2°50	11°30	20°40	9°26	23°R26	23°17	25°12	n.a.
M 8	7 41 36	28° 6'53	8♏40	0♌30	29°42	19°21	7°44	2°49	11°28	20°42	9°25	23°26	23°14	25°19	n.a.
T 9	7 45 32	29° 5'48	20°31	1°36	0♌56	20° 7	7°40	2°48	11°27	20°43	9°23	23°26	23°11	25°26	n.a.
W10	7 49 29	0♌4'41	2♎21	2°45	2°11	20°54	7°35	2°47	11°25	20°45	9°22	23°25	23° 8	25°32	n.a.
T 11	7 53 26	1° 3'32	14°11	3°56	3°25	21°40	7°31	2°47	11°23	20°46	9°20	23°24	23° 4	25°39	n.a.
F 12	7 57 22	2° 2'20	26° 4	5° 9	4°39	22°26	7°26	2°46	11°22	20°48	9°19	23°23	23° 1	25°46	n.a.
S 13	8 1 19	3° 1'07	8♎ 4	6°24	5°53	23°13	7°21	2°45	11°20	20°49	9°17	23°22	22°58	25°52	n.a.
S 14	8 5 15	3°59'52	20°14	7°41	7° 7	23°59	7°16	2°43	11°18	20°51	9°16	23°21	22°55	25°59	n.a.
M15	8 9 12	4°58'35	2♎40	9° 1	8°21	24°45	7°10	2°42	11°16	20°53	9°15	23°D21	22°52	26° 6	n.a.
T 16	8 13 8	5°57'16	15°24	10°22	9°36	25°31	7° 5	2°41	11°14	20°54	9°13	23°21	22°48	26°12	n.a.
W17	8 17 5	6°55'56	28°31	11°45	10°50	26°18	6°59	2°39	11°13	20°56	9°12	23°21	22°45	26°19	n.a.
T 18	8 21 1	7°54'33	12♌ 4	13° 9	12° 4	27° 4	6°54	2°38	11°11	20°58	9°10	23°22	22°42	26°26	n.a.
F 19	8 24 58	8°53'09	26° 3	14°36	13°18	27°50	6°48	2°36	11° 9	21° 0	9° 9	23°24	22°39	26°32	n.a.
S 20	8 28 55	9°51'43	10♌28	16° 4	14°32	28°36	6°42	2°34	11° 7	21° 1	9° 8	23°25	22°36	26°39	n.a.
S 21	8 32 51	10°50'14	25°15	17°34	15°46	29°22	6°36	2°33	11° 5	21° 3	9° 7	23°R25	22°33	26°46	n.a.
M22	8 36 48	11°48'44	10♎19	19° 6	17° 0	0♌ 9	6°29	2°31	11° 3	21° 5	9° 5	23°24	22°29	26°52	n.a.
T 23	8 40 44	12°47'12	25°29	20°39	18°14	0°55	6°23	2°29	11° 0	21° 7	9° 4	23°23	22°26	26°59	n.a.
W24	8 44 41	13°45'37	10♋38	22°14	19°28	1°41	6°17	2°27	10°58	21° 9	9° 3	23°20	22°23	27° 6	n.a.
T 25	8 48 37	14°44'01	25°35	23°51	20°42	2°27	6°10	2°24	10°56	21°11	9° 1	23°18	22°20	27°12	n.a.
F 26	8 52 34	15°42'21	10♎13	25°29	21°56	3°13	6° 3	2°22	10°54	21°12	9° 0	23°15	22°17	27°19	n.a.
S 27	8 56 30	16°40'40	24°27	27° 9	23°10	3°59	5°57	2°20	10°52	21°14	8°59	23°13	22°13	27°26	n.a.
S 28	9 0 27	17°38'56	8♌15	28♌50	24♌24	4♌45	5♎50	2♌17	10♎50	21♋16	8♎58	23♎11	22♎10	27♌32	n.a.

Delta T = 19h12m15s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2728 BCE

MARCH 2728 BCE (-2727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
M 1	9 4 24	18 ³⁷ 37'11	21 ⁸ 36	0 ³⁴ 34	25 ³⁸ 38	5 ³¹ 31	5°R43	2°R15	10°R47	21 ¹⁸ 18	8°R57	23°D11	22 ⁷ 28	27 ³⁹ Ω	n.a.
T 2	9 8 20	19°35'22	4 ^{II} 35	2°19	26°52	6°16	5 ³⁶ 36	2 ¹² 12	10 ⁴⁵ 45	21°20	8 ⁵⁶ 56	23 ¹² 12	22° 4	27°46	n.a.
W 3	9 12 17	20°33'32	17°13	4° 5	28° 6	7° 2	5°29	2°10	10°43	21°22	8°55	23°13	22° 1	27°52	n.a.
T 4	9 16 13	21°31'40	29°35	5°54	29°20	7°48	5°21	2° 7	10°41	21°24	8°53	23°15	21°58	27°59	n.a.
F 5	9 20 10	22°29'45	11 ³⁴ 44	7°43	0 ^X 33	8°34	5°14	2° 4	10°38	21°26	8°52	23°16	21°54	28° 6	n.a.
S 6	9 24 6	23°27'49	23°43	9°35	1°47	9°20	5° 7	2° 1	10°36	21°28	8°51	23°R17	21°51	28°12	n.a.
S 7	9 28 3	24°25'50	5 ^Ω 37	11°29	3° 1	10° 5	5° 0	1°58	10°33	21°30	8°50	23°16	21°48	28°19	n.a.
M 8	9 31 59	25°23'49	17°28	13°24	4°15	10°51	4°52	1°55	10°31	21°32	8°49	23°14	21°45	28°26	n.a.
T 9	9 35 56	26°21'47	29°17	15°20	5°29	11°37	4°45	1°52	10°29	21°34	8°48	23°10	21°42	28°32	n.a.
W10	9 39 53	27°19'42	11 ⁷ 17	17°19	6°42	12°22	4°37	1°49	10°26	21°36	8°47	23° 5	21°39	28°39	n.a.
T 11	9 43 49	28°17'36	23° 0	19°19	7°56	13° 8	4°30	1°46	10°24	21°38	8°47	22°59	21°35	28°46	n.a.
F 12	9 47 46	29°15'28	4 ^Ω 58	21°20	9°10	13°54	4°22	1°43	10°21	21°41	8°46	22°52	21°32	28°52	n.a.
S 13	9 51 42	0 ^X 13'19	17° 3	23°23	10°24	14°39	4°15	1°39	10°19	21°43	8°45	22°46	21°29	28°59	n.a.
S 14	9 55 39	1°11'08	29°18	25°28	11°37	15°25	4° 7	1°36	10°17	21°45	8°44	22°41	21°26	29° 6	n.a.
M15	9 59 35	2° 8'56	11 ⁴⁵ 45	27°33	12°51	16°10	3°59	1°32	10°14	21°47	8°43	22°37	21°23	29°12	n.a.
T 16	10 3 32	3° 6'42	24°28	29°40	14° 5	16°55	3°52	1°29	10°12	21°49	8°42	22°35	21°19	29°19	n.a.
W17	10 7 28	4° 4'27	7 ^X 30	1 ^X 48	15°18	17°41	3°44	1°25	10° 9	21°51	8°42	22°D35	21°16	29°26	n.a.
T 18	10 11 25	5° 2'11	20°54	3°57	16°32	18°26	3°36	1°22	10° 7	21°53	8°41	22°36	21°13	29°32	n.a.
F 19	10 15 21	5°59'53	4 ³ 43	6° 7	17°46	19°11	3°29	1°18	10° 4	21°55	8°40	22°37	21°10	29°39	n.a.
S 20	10 19 18	6°57'34	18°58	8°17	18°59	19°57	3°21	1°14	10° 2	21°58	8°40	22°R38	21° 7	29°46	n.a.
S 21	10 23 15	7°55'14	3 ³ 37	10°27	20°13	20°42	3°14	1°10	9°59	22° 0	8°39	22°37	21° 4	29°52	n.a.
M22	10 27 11	8°52'52	18 ³⁶ 36	12°37	21°27	21°27	3° 6	1° 6	9°57	22° 2	8°38	22°35	21° 0	29°59	n.a.
T 23	10 31 8	9°50'29	3 ^X 47	14°47	22°40	22°12	2°58	1° 3	9°54	22° 4	8°38	22°31	20°57	0 ⁷ 13	n.a.
W24	10 35 4	10°48'05	19° 2	16°56	23°54	22°57	2°51	0°59	9°52	22° 6	8°37	22°25	20°54	0°13	n.a.
T 25	10 39 1	11°45'39	4 ^Y 8	19° 4	25° 7	23°42	2°43	0°55	9°49	22° 9	8°37	22°17	20°51	0°19	n.a.
F 26	10 42 57	12°43'11	18°58	21°12	26°21	24°27	2°36	0°51	9°47	22°11	8°36	22°10	20°48	0°26	n.a.
S 27	10 46 54	13°40'42	3 ^Ω 23	23°17	27°34	25°12	2°29	0°47	9°44	22°13	8°36	22° 3	20°45	0°33	n.a.
S 28	10 50 50	14°38'11	17°19	25°21	28°48	25°57	2°21	0°42	9°41	22°15	8°35	21°58	20°41	0°39	n.a.
M29	10 54 47	15°35'39	0 ^{II} 47	27°23	0 ^Y 1	26°42	2°14	0°38	9°39	22°18	8°35	21°55	20°38	0°46	n.a.
T 30	10 58 44	16°33'05	13°47	29°23	1°15	27°26	2° 7	0°34	9°37	22°20	8°34	21°D54	20°35	0°53	n.a.
W31	11 2 40	17 ^X 30'30	26 ^{II} 24	1 ^Y 21	2 ^Y 28	28 ³ 11	1 ⁷ 59	0 ^Ω 30	9 ⁷ 34	22 ^X 22	8 ³⁴ 34	21 ⁵⁵ 55	20 ³² 32	0 ⁷ 59	n.a.

Delta T = 19h12m13s Julian Calendar 1 March 2728 BCE == Greg. Calendar 6 Feb. 2728 BCE
 The year -2727 astronomical counting style corresponds to year 2728 B.C.E historical counting style.

APRIL 2728 BCE (-2727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	11 6 37	18 ^X 27'53	8 ³ 41	3 ^Y 16	3 ^Y 42	28 ⁵⁶ 56	1°R52	0°R26	9°R32	22 ^X 24	8°R34	21 ⁵⁵ 55	20 ²⁹ 29	1 ⁷ 13	n.a.
F 2	11 10 33	19°25'15	20°45	5° 9	4°55	29°40	1 ⁴⁵ 45	0 ²¹ 21	9 ²⁹ 29	22°26	8 ³³ 33	21°R56	20°25	1°13	n.a.
S 3	11 14 30	20°22'35	2 ^Ω 40	6°59	6° 8	0 ²⁵ 25	1°38	0°17	9°27	22°29	8°33	21°55	20°22	1°19	n.a.
S 4	11 18 26	21°19'54	14°29	8°46	7°22	1° 9	1°32	0°13	9°24	22°31	8°33	21°53	20°19	1°26	n.a.
M 5	11 22 23	22°17'12	26°17	10°30	8°35	1°54	1°25	0° 9	9°22	22°33	8°33	21°48	20°16	1°33	n.a.
T 6	11 26 19	23°14'28	8 ⁷ 17	12°12	9°48	2°38	1°18	0° 4	9°19	22°35	8°32	21°40	20°13	1°39	n.a.
W 7	11 30 16	24°11'44	20° 1	13°50	11° 2	3°22	1°12	0° 0	9°17	22°38	8°32	21°31	20°10	1°46	n.a.
T 8	11 34 13	25° 8'58	2 ^Ω 1	15°26	12°15	4° 7	1° 5	29 ⁵⁶ 56	9°15	22°40	8°32	21°20	20° 6	1°53	n.a.
F 9	11 38 9	26° 6'11	14° 8	16°58	13°28	4°51	0°59	29°51	9°12	22°42	8°32	21° 8	20° 3	1°59	n.a.
S 10	11 42 6	27° 3'23	26°23	18°28	14°41	5°35	0°53	29°47	9°10	22°44	8°32	20°57	20° 0	2° 6	n.a.
S 11	11 46 2	28° 0'35	8 ⁴ 17	19°54	15°55	6°19	0°46	29°42	9° 7	22°47	8°D32	20°47	19°57	2°13	n.a.
M12	11 49 59	28°57'46	21°22	21°17	17° 8	7° 3	0°40	29°38	9° 5	22°49	8°32	20°39	19°54	2°19	n.a.
T 13	11 53 55	29°54'56	4 ^X 11	22°37	18°21	7°47	0°35	29°34	9° 3	22°51	8°32	20°34	19°50	2°26	n.a.
W14	11 57 52	0 ^Y 52'06	17°14	23°54	19°34	8°31	0°29	29°29	9° 1	22°53	8°32	20°32	19°47	2°33	n.a.
T 15	12 1 48	1°49'16	0 ³ 36	25° 8	20°47	9°15	0°23	29°25	8°58	22°56	8°32	20°D31	19°44	2°39	n.a.
F 16	12 5 45	2°46'24	14°17	26°19	22° 0	9°58	0°18	29°21	8°56	22°58	8°32	20°R31	19°41	2°46	n.a.
S 17	12 9 42	3°43'33	28°20	27°26	23°14	10°42	0°12	29°16	8°54	23° 0	8°32	20°31	19°38	2°53	n.a.
S 18	12 13 38	4°40'41	12 ⁴⁵ 45	28°29	24°27	11°26	0° 7	29°12	8°52	23° 2	8°33	20°30	19°35	3° 0	n.a.
M19	12 17 35	5°37'49	27°29	29°30	25°40	12° 9	0° 2	29° 7	8°50	23° 4	8°33	20°26	19°31	3° 6	n.a.
T 20	12 21 31	6°34'56	12 ^X 27	0 ^Ω 26	26°53	12°53	29 ⁵⁷ 57	29° 3	8°47	23° 7	8°33	20°19	19°28	3°13	n.a.
W21	12 25 28	7°32'02	27°31	1°19	28° 6	13°36	29°52	28°59	8°45	23° 9	8°33	20°10	19°25	3°20	n.a.
T 22	12 29 24	8°29'08	12 ^Y 31	2° 9	29°19	14°20	29°48	28°55	8°43	23°11	8°34	20° 0	19°22	3°26	n.a.
F 23	12 33 21	9°26'14	27°19	2°54	0 ³ 32	15° 3	29°43	28°50	8°41	23°13	8°34	19°49	19°19	3°33	n.a.
S 24	12 37 17	10°23'19	11 ⁸ 45	3°36	1°45	15°46	29°39	28°46	8°39	23°15	8°34	19°39	19°16	3°40	n.a.
S 25	12 41 14	11°20'24	25°45	4°14	2°58	16°29	29°35	28°42	8°37	23°17	8°35	19°31	19°12	3°46	n.a.
M26	12 45 10	12°17'27	9 ^{II} 16	4°47	4°11	17°13	29°31	28°38	8°35	23°20	8°35	19°26	19° 9	3°53	n.a.
T 27	12 49 7	13°14'31	22°20	5°16	5°24	17°56	29°27	28°33	8°33	23°22	8°36	19°22	19° 6	4° 0	n.a.
W28	12 53 4	14°11'33	4 ³ 59	5°41	6°37	18°38	29°23	28°29	8°31	23°24	8°36	19°21	19° 3	4° 6	n.a.
T 29	12 57 0	15° 8'36	17°17	6° 2	7°50	19°21	29°20	28°25	8°30	23°26	8°37	19°21	19° 0	4°13	n.a.
F 30	13 0 57	16 ^Y 5'37	29 ²¹ 21	6 ^Ω 18	9 ^Ω 3	20 ⁴ 4	29 ¹⁶ 16	28 ²¹ 21	8 ²⁸ 28	23 ^X 28	8 ³⁷ 37	19 ²¹ 21	18 ⁵⁶ 56	4 ⁷ 20	n.a.

Delta T = 19h12m10s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2728 BCE

MAY 2728 BCE (-2727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	13 4 53	17°Y 2'38	11°Ω 15	6°R 30	10°R 15	20°R 47	29°R 13	28°R 17	8°R 26	23°R 30	8°E 38	19°R 20	18°E 53	4°M 26	n.a.								
S 2	13 8 50	17°59'38	23° 4	6°37	11°28	21°29	29°Ω 10	28°M 13	8°M 24	23°32	8°38	19°E 16	18°50	4°33	n.a.								
M 3	13 12 46	18°56'39	4°M 53	6°R 39	12°41	22°12	29° 7	28° 9	8°23	23°34	8°39	19°11	18°47	4°40	n.a.								
T 4	13 16 43	19°53'38	16°46	6°37	13°54	22°54	29° 5	28° 5	8°21	23°36	8°40	19° 2	18°44	4°46	n.a.								
W 5	13 20 39	20°50'38	28°46	6°30	15° 7	23°37	29° 2	28° 1	8°19	23°38	8°40	18°51	18°41	4°53	n.a.								
T 6	13 24 36	21°47'37	10°Ω 55	6°19	16°19	24°19	29° 0	27°57	8°18	23°41	8°41	18°39	18°37	5° 0	n.a.								
F 7	13 28 33	22°44'36	23°13	6° 4	17°32	25° 1	28°58	27°54	8°16	23°43	8°42	18°25	18°34	5° 7	n.a.								
S 8	13 32 29	23°41'36	5°M 42	5°45	18°45	25°44	28°56	27°50	8°15	23°45	8°43	18°13	18°31	5°13	n.a.								
S 9	13 36 26	24°38'35	18°22	5°22	19°57	26°26	28°54	27°46	8°13	23°47	8°44	18° 1	18°28	5°20	n.a.								
M10	13 40 22	25°35'35	1°R 13	4°55	21°10	27° 8	28°53	27°43	8°12	23°48	8°44	17°52	18°25	5°27	n.a.								
T 11	13 44 19	26°32'35	14°16	4°26	22°23	27°49	28°51	27°39	8°10	23°50	8°45	17°46	18°21	5°33	n.a.								
W12	13 48 15	27°29'35	27°30	3°53	23°35	28°31	28°50	27°35	8° 9	23°52	8°46	17°43	18°18	5°40	n.a.								
T 13	13 52 12	28°26'36	10°R 58	3°19	24°48	29°13	28°49	27°32	8° 8	23°54	8°47	17°42	18°15	5°47	n.a.								
F 14	13 56 8	29°23'37	24°39	2°43	26° 0	29°55	28°48	27°29	8° 6	23°56	8°48	17°42	18°12	5°53	n.a.								
S 15	14 0 5	0°R 20'39	8°R 37	2° 6	27°13	0°R 36	28°47	27°25	8° 5	23°58	8°49	17°42	18° 9	6° 0	n.a.								
S 16	14 4 2	1°17'41	22°49	1°29	28°25	1°18	28°47	27°22	8° 4	24° 0	8°50	17°40	18° 6	6° 7	n.a.								
M17	14 7 58	2°14'44	7°R 16	0°52	29°38	1°59	28°46	27°19	8° 3	24° 2	8°51	17°37	18° 2	6°13	n.a.								
T 18	14 11 55	3°11'48	21°53	0°17	0°R 50	2°41	28°D 46	27°16	8° 2	24° 4	8°52	17°31	17°59	6°20	n.a.								
W19	14 15 51	4° 8'52	6°Y 36	29°Y 42	2° 3	3°22	28°46	27°13	8° 1	24° 6	8°53	17°22	17°56	6°27	n.a.								
T 20	14 19 48	5° 5'57	21°17	29°10	3°15	4° 3	28°47	27°10	8° 0	24° 7	8°54	17°12	17°53	6°33	n.a.								
F 21	14 23 44	6° 3'02	5°R 48	28°40	4°28	4°44	28°47	27° 7	7°59	24° 9	8°56	17° 2	17°50	6°40	n.a.								
S 22	14 27 41	7° 0'08	20° 2	28°14	5°40	5°25	28°48	27° 4	7°58	24°11	8°57	16°52	17°47	6°47	n.a.								
S 23	14 31 37	7°57'14	3°R 55	27°52	6°52	6° 6	28°48	27° 1	7°57	24°13	8°58	16°44	17°43	6°54	n.a.								
M24	14 35 34	8°54'21	17°23	27°34	8° 5	6°46	28°49	26°58	7°56	24°14	8°59	16°38	17°40	7° 0	n.a.								
T 25	14 39 31	9°51'28	0°E 26	27°20	9°17	7°27	28°50	26°56	7°55	24°16	9° 1	16°35	17°37	7° 7	n.a.								
W26	14 43 27	10°48'36	13° 5	27°11	10°29	8° 8	28°52	26°53	7°55	24°18	9° 2	16°D 34	17°34	7°14	n.a.								
T 27	14 47 24	11°45'44	25°25	27°D 7	11°42	8°48	28°53	26°51	7°54	24°19	9° 3	16°34	17°31	7°20	n.a.								
F 28	14 51 20	12°42'52	7°Ω 30	27° 9	12°54	9°28	28°55	26°48	7°54	24°21	9° 4	16°R 34	17°27	7°27	n.a.								
S 29	14 55 17	13°40'01	19°26	27°16	14° 6	10° 9	28°57	26°46	7°53	24°23	9° 6	16°34	17°24	7°34	n.a.								
S 30	14 59 13	14°37'10	1°M 17	27°29	15°18	10°49	28°59	26°44	7°52	24°24	9° 7	16°33	17°21	7°40	n.a.								
M31	15 3 10	15°R 34'20	13°M 8	27°Y 47	16°R 30	11°R 29	29°Ω 1	26°M 41	7°M 52	24°R 26	9°E 9	16°E 29	17°E 18	7°M 47	n.a.								

Delta T = 19h12m08s Julian Calendar 1 May 2728 BCE == Greg. Calendar 8 Apr. 2728 BCE

The year -2727 astronomical counting style corresponds to year 2728 B.C.E historical counting style.

JUNE 2728 BCE (-2727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	15 7 6	16°R 31'31	25°M 5	28°Y 11	17°R 42	12°R 9	29°Ω 3	26°R 39	7°R 52	24°R 27	9°E 10	16°R 23	17°E 15	7°M 54	n.a.								
W 2	15 11 3	17°28'42	7°E 10	28°41	18°54	12°48	29° 6	26°M 37	7°M 51	24°29	9°11	16°E 16	17°12	8° 0	n.a.								
T 3	15 14 59	18°25'53	19°27	29°17	20° 6	13°28	29° 9	26°36	7°51	24°30	9°13	16° 6	17° 8	8° 7	n.a.								
F 4	15 18 56	19°23'06	1°M 57	29°58	21°18	14° 8	29°11	26°34	7°51	24°32	9°14	15°56	17° 5	8°14	n.a.								
S 5	15 22 53	20°20'20	14°41	0°R 45	22°30	14°47	29°15	26°32	7°51	24°33	9°16	15°46	17° 2	8°21	n.a.								
S 6	15 26 49	21°17'34	27°40	1°37	23°42	15°27	29°18	26°30	7°50	24°35	9°17	15°38	16°59	8°27	n.a.								
M 7	15 30 46	22°14'50	10°R 51	2°35	24°54	16° 6	29°21	26°29	7°50	24°36	9°19	15°31	16°56	8°34	n.a.								
T 8	15 34 42	23°12'07	24°15	3°39	26° 6	16°45	29°25	26°27	7°D 50	24°37	9°21	15°27	16°53	8°41	n.a.								
W 9	15 38 39	24° 9'25	7°R 49	4°47	27°18	17°24	29°28	26°26	7°50	24°39	9°22	15°25	16°49	8°47	n.a.								
T 10	15 42 35	25° 6'44	21°34	6° 1	28°29	18° 3	29°32	26°25	7°50	24°40	9°24	15°D 25	16°46	8°54	n.a.								
F 11	15 46 32	26° 4'05	5°R 27	7°20	29°41	18°42	29°36	26°23	7°50	24°41	9°26	15°26	16°43	9° 1	n.a.								
S 12	15 50 29	27° 1'28	19°28	8°44	0°E 53	19°21	29°41	26°22	7°51	24°43	9°27	15°27	16°40	9° 7	n.a.								
S 13	15 54 25	27°58'51	3°R 37	10°13	2° 4	19°59	29°45	26°21	7°51	24°44	9°29	15°R 27	16°37	9°14	n.a.								
M14	15 58 22	28°56'17	17°51	11°46	3°16	20°38	29°50	26°20	7°51	24°45	9°31	15°26	16°33	9°21	n.a.								
T 15	16 2 18	29°53'43	2°Y 10	13°23	4°28	21°16	29°54	26°20	7°51	24°46	9°32	15°22	16°30	9°28	n.a.								
W16	16 6 15	0°R 51'12	16°28	15° 4	5°39	21°54	29°59	26°19	7°52	24°47	9°34	15°17	16°27	9°34	n.a.								
T 17	16 10 11	1°48'42	0°R 43	16°49	6°51	22°32	0°M 4	26°18	7°52	24°48	9°36	15°11	16°24	9°41	n.a.								
F 18	16 14 8	2°46'13	14°48	18°37	8° 2	23°10	0° 9	26°18	7°53	24°49	9°38	15° 4	16°21	9°48	n.a.								
S 19	16 18 4	3°43'46	28°40	20°28	9°13	23°48	0°15	26°17	7°53	24°51	9°39	14°58	16°18	9°54	n.a.								
S 20	16 22 1	4°41'21	12°R 15	22°22	10°25	24°26	0°20	26°17	7°54	24°52	9°41	14°52	16°14	10° 1	n.a.								
M21	16 25 58	5°38'57	25°30	24°18	11°36	25° 3	0°26	26°17	7°54	24°53	9°43	14°49	16°11	10° 8	n.a.								
T 22	16 29 54	6°36'34	8°E 25	26°16	12°47	25°41	0°32	26°16	7°55	24°54	9°45	14°47	16° 8	10°14	n.a.								
W23	16 33 51	7°34'13	21° 1	28°15	13°59	26°18	0°38	26°D 16	7°56	24°54	9°47	14°D 47	16° 5	10°21	n.a.								
T 24	16 37 47	8°31'53	3°Ω 20	0°R 16	15°10	26°55	0°44	26°16	7°57	24°55	9°49	14°48	16° 2	10°28	n.a.								
F 25	16 41 44	9°29'34	15°25	2°17	16°21	27°32	0°50	26°17	7°57	24°56	9°51	14°50	15°59	10°34	n.a.								
S 26	16 45 40	10°27'17	27°21	4°19	17°32	28° 9	0°56	26°17	7°58	24°57	9°52	14°52	15°55	10°41	n.a.								
S 27	16 49 37	11°25'01	9°M 13	6°21	18°43	28°46	1° 3	26°17	7°59	24°58	9°54	14°R 52	15°52	10°48	n.a.								
M28	16 53 33	12°22'46	21° 6	8°23	19°54	29°22	1°10	26°18	8° 0	24°59	9°56	14°52	15°49	10°55	n.a.								
T 29	16 57 30	13°20'33	3°Ω 4	10°24	21° 5	29°59	1°16	26°18	8° 1	24°59	9°58	14°50	15°46	11° 1	n.a.								
W30	17 1 27	14°R 18'21	15°E 12	12°R 25	22°E 16	0°Y 35	1°M 23	26°M 19	8°M 2	25°R 0	10°E 0	14°E 47	15°E 43	11°M 8	n.a.								

Delta T = 19h12m05s Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2728 BCE

JULY 2728 BCE (-2727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	17 5 23	15II16'10	27♁33	14II26	23♁27	1V11	1♃30	26♃19	8♃4	25♁1	10♁2	14°R43	15♁39	11♃15	n.a.
F 2	17 9 20	16°14'01	10III11	16°25	24°37	1°47	1°38	26°20	8°5	25°2	10°4	14♁39	15°36	11°21	n.a.
S 3	17 13 16	17°11'54	23°7	18°24	25°48	2°23	1°45	26°21	8°6	25°2	10°6	14°34	15°33	11°28	n.a.
S 4	17 17 13	18° 9'49	6♁22	20°22	26°59	2°59	1°52	26°22	8°7	25°3	10°8	14°30	15°30	11°35	n.a.
M 5	17 21 9	19° 7'45	19°55	22°18	28° 9	3°34	2° 0	26°23	8°9	25°3	10°10	14°28	15°27	11°41	n.a.
T 6	17 25 6	20° 5'43	3♁42	24°14	29°20	4° 9	2° 8	26°24	8°10	25°4	10°12	14°26	15°24	11°48	n.a.
W 7	17 29 2	21° 3'43	17°43	26° 8	0♁30	4°45	2°16	26°26	8°11	25°4	10°14	14°D26	15°20	11°55	n.a.
T 8	17 32 59	22° 1'45	1♁52	28° 1	1°41	5°20	2°24	26°27	8°13	25°5	10°16	14°26	15°17	12° 2	n.a.
F 9	17 36 56	22°59'49	16° 7	29°53	2°51	5°54	2°32	26°28	8°15	25°5	10°18	14°28	15°14	12° 8	n.a.
S 10	17 40 52	23°57'55	0♁24	1♁43	4° 1	6°29	2°40	26°30	8°16	25°6	10°20	14°29	15°11	12°15	n.a.
S 11	17 44 49	24°56'04	14°40	3°32	5°11	7° 4	2°48	26°32	8°18	25°6	10°23	14°30	15° 8	12°22	n.a.
M12	17 48 45	25°54'14	28°52	5°20	6°21	7°38	2°57	26°33	8°19	25°6	10°25	14°R30	15° 4	12°28	n.a.
T13	17 52 42	26°52'27	12V59	7° 7	7°31	8°12	3° 6	26°35	8°21	25°7	10°27	14°30	15° 1	12°35	n.a.
W14	17 56 38	27°50'42	26°58	8°53	8°41	8°46	3°14	26°37	8°23	25°7	10°29	14°28	14°58	12°42	n.a.
T15	18 0 35	28°49'00	10♁48	10°37	9°51	9°20	3°23	26°39	8°25	25°7	10°31	14°26	14°55	12°49	n.a.
F16	18 4 31	29°47'19	24°27	12°20	11° 1	9°53	3°32	26°41	8°27	25°7	10°33	14°24	14°52	12°55	n.a.
S17	18 8 28	0♁45'41	7II52	14° 2	12°10	10°27	3°41	26°43	8°29	25°7	10°35	14°22	14°49	13° 2	n.a.
S18	18 12 25	1°44'05	21° 3	15°43	13°20	11° 0	3°50	26°46	8°31	25°8	10°37	14°21	14°45	13° 9	n.a.
M19	18 16 21	2°42'32	3♁59	17°23	14°30	11°33	4° 0	26°48	8°33	25°8	10°39	14°20	14°42	13°15	n.a.
T20	18 20 18	3°41'00	16°40	19° 1	15°39	12° 6	4° 9	26°51	8°35	25°8	10°42	14°D20	14°39	13°22	n.a.
W21	18 24 14	4°39'30	29° 7	20°39	16°49	12°38	4°19	26°53	8°37	25°R 8	10°44	14°20	14°36	13°29	n.a.
T22	18 28 11	5°38'02	11♁20	22°15	17°58	13°11	4°28	26°56	8°39	25°8	10°46	14°21	14°33	13°35	n.a.
F23	18 32 7	6°36'37	23°23	23°50	19° 7	13°43	4°38	26°58	8°41	25°8	10°48	14°22	14°30	13°42	n.a.
S24	18 36 4	7°35'13	5♃18	25°24	20°16	14°15	4°48	27° 1	8°43	25°8	10°50	14°23	14°26	13°49	n.a.
S25	18 40 0	8°33'51	17° 9	26°57	21°25	14°46	4°58	27° 4	8°46	25°8	10°52	14°23	14°23	13°56	n.a.
M26	18 43 57	9°32'31	29° 1	28°29	22°34	15°18	5° 8	27° 7	8°48	25°7	10°54	14°24	14°20	14° 2	n.a.
T27	18 47 54	10°31'13	10♁58	29°59	23°43	15°49	5°18	27°10	8°50	25°7	10°56	14°R24	14°17	14° 9	n.a.
W28	18 51 50	11°29'56	23° 5	1♁29	24°51	16°20	5°28	27°13	8°53	25°7	10°59	14°24	14°14	14°16	n.a.
T29	18 55 47	12°28'42	5III26	2°58	26° 0	16°51	5°38	27°17	8°55	25°7	11° 1	14°24	14°10	14°22	n.a.
F30	18 59 43	13°27'30	18° 5	4°25	27° 8	17°21	5°49	27°20	8°57	25°6	11° 3	14°23	14° 7	14°29	n.a.
S31	19 3 40	14♁26'19	1♁7 5	5♁51	28♁17	17V52	5♃59	27♃23	9♃0	25♁6	11♁5	14°D23	14♁4	14♃36	n.a.

Delta T = 19h12m03s Julian Calendar 1 July 2728 BCE == Greg. Calendar 8 June 2728 BCE
 The year -2727 astronomical counting style corresponds to year 2728 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2728 BCE (-2727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	19 7 36	15♁25'11	14♁28	7♁16	29♁25	18V22	6♃10	27♃27	9♃3	25°R 6	11♁7	14♁23	14♁1	14♃43	n.a.
M 2	19 11 33	16°24'05	28°14	8°40	0♃33	18°51	6°21	27°31	9° 5	25°♁5	11° 9	14°24	13°58	14°49	n.a.
T 3	19 15 29	17°23'00	12♁22	10° 3	1°41	19°21	6°31	27°34	9° 8	25°5	11°12	14°R24	13°55	14°56	n.a.
W 4	19 19 26	18°21'59	26°47	11°24	2°49	19°50	6°42	27°38	9°10	25°5	11°14	14°24	13°51	15° 3	n.a.
T 5	19 23 23	19°20'59	11♁24	12°44	3°57	20°19	6°53	27°42	9°13	25°4	11°16	14°23	13°48	15° 9	n.a.
F 6	19 27 19	20°20'02	26° 6	14° 3	5° 4	20°48	7° 4	27°46	9°16	25°4	11°18	14°23	13°45	15°16	n.a.
S 7	19 31 16	21°19'07	10♁48	15°21	6°12	21°16	7°15	27°50	9°19	25°3	11°20	14°22	13°42	15°23	n.a.
S 8	19 35 12	22°18'14	25°22	16°37	7°19	21°44	7°26	27°54	9°22	25°3	11°22	14°21	13°39	15°29	n.a.
M 9	19 39 9	23°17'24	9V44	17°51	8°26	22°12	7°38	27°58	9°24	25°2	11°24	14°21	13°36	15°36	n.a.
T10	19 43 5	24°16'37	23°51	19° 4	9°33	22°40	7°49	28° 2	9°27	25°1	11°26	14°D20	13°32	15°43	n.a.
W11	19 47 2	25°15'52	7♁41	20°15	10°40	23° 7	8° 0	28° 6	9°30	25°1	11°28	14°21	13°29	15°50	n.a.
T12	19 50 58	26°15'10	21°14	21°25	11°47	23°34	8°12	28°11	9°33	25°0	11°31	14°21	13°26	15°56	n.a.
F13	19 54 55	27°14'30	4II31	22°32	12°53	24° 1	8°23	28°15	9°36	24°59	11°33	14°22	13°23	16° 3	n.a.
S14	19 58 52	28°13'53	17°33	23°37	13°59	24°27	8°35	28°20	9°39	24°59	11°35	14°24	13°20	16°10	n.a.
S15	20 2 48	29°13'18	0♁21	24°40	15° 6	24°53	8°47	28°24	9°42	24°58	11°37	14°24	13°16	16°16	n.a.
M16	20 6 45	0♁12'46	12°57	25°41	16°12	25°19	8°59	28°29	9°45	24°57	11°39	14°R25	13°13	16°23	n.a.
T17	20 10 41	1°12'16	25°21	26°39	17°17	25°44	9°10	28°34	9°48	24°56	11°41	14°25	13°10	16°30	n.a.
W18	20 14 38	2°11'48	7♁35	27°34	18°23	26° 9	9°22	28°38	9°52	24°55	11°43	14°23	13° 7	16°37	n.a.
T19	20 18 34	3°11'23	19°40	28°26	19°29	26°33	9°34	28°43	9°55	24°54	11°45	14°21	13° 4	16°43	n.a.
F20	20 22 31	4°10'59	1♃38	29°14	20°34	26°57	9°46	28°48	9°58	24°53	11°47	14°18	13° 1	16°50	n.a.
S21	20 26 28	5°10'38	13°31	29°59	21°39	27°21	9°58	28°53	10° 1	24°52	11°49	14°15	12°57	16°57	n.a.
S22	20 30 24	6°10'19	25°22	0♃39	22°44	27°45	10°11	28°58	10° 4	24°52	11°51	14°11	12°54	17° 3	n.a.
M23	20 34 21	7°10'01	7♁13	1°15	23°48	28° 8	10°23	29° 3	10° 8	24°50	11°53	14° 8	12°51	17°10	n.a.
T24	20 38 17	8° 9'46	19° 8	1°46	24°53	28°30	10°35	29° 8	10°11	24°49	11°55	14° 5	12°48	17°17	n.a.
W25	20 42 14	9° 9'33	1III12	2°12	25°57	28°52	10°47	29°14	10°14	24°48	11°57	14° 4	12°45	17°24	n.a.
T26	20 46 10	10° 9'21	13°28	2°31	27° 1	29°14	11° 0	29°19	10°18	24°47	11°59	14°D 4	12°42	17°30	n.a.
F27	20 50 7	11° 9'12	26° 2	2°45	28° 5	29°36	11°12	29°24	10°21	24°46	12° 1	14° 5	12°38	17°37	n.a.
S28	20 54 3	12° 9'04	8♁58	2°R51	29° 8	29°57	11°25	29°30	10°24	24°45	12° 3	14° 6	12°35	17°44	n.a.
S29	20 58 0	13° 8'59	22°18	2°49	0♁11	0♁17	11°37	29°35	10°28	24°44	12° 5	14° 8	12°32	17°50	n.a.
M30	21 1 56	14° 8'55	6♁6	2°40	1°14	0°37	11°50	29°41	10°31	24°43	12° 7	14° 9	12°29	17°57	n.a.
T31	21 5 53	15♁8'53	20♁21	2♃22	2♁16	0♁57	12♃3	29♃46	10♃35	24♁41	12♁9	14°R 9	12♁26	18♃4	n.a.

Delta T = 19h12m00s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2728 BCE

SEPTEMBER 2728 BCE (-2727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	21 9 50	16♌8'53	5♍0	1°R55	3♎19	1♏16	12♐15	29♑52	10♒38	24°R40	12♓10	14°R 8	12♔22	18♕11	n.a.		
T 2	21 13 46	17° 8'55	19°57	1♐19	4°21	1°34	12°28	29°58	10°42	24°R39	12°12	14♔4	12°19	18°17	n.a.		
F 3	21 17 43	18° 9'00	5♌4	0°35	5°22	1°53	12°41	0♎3	10°45	24°38	12°14	14° 0	12°16	18°24	n.a.		
S 4	21 21 39	19° 9'06	20°11	29♌42	6°24	2°10	12°54	0° 9	10°49	24°36	12°16	13°55	12°13	18°31	n.a.		
S 5	21 25 36	20° 9'15	5♍9	28°41	7°24	2°27	13° 6	0°15	10°52	24°35	12°18	13°50	12°10	18°37	n.a.		
M 6	21 29 32	21° 9'26	19°49	27°33	8°25	2°44	13°19	0°21	10°56	24°34	12°19	13°45	12° 7	18°44	n.a.		
T 7	21 33 29	22° 9'39	4♌7	26°20	9°25	3° 0	13°32	0°27	10°59	24°32	12°21	13°42	12° 3	18°51	n.a.		
W 8	21 37 25	23° 9'54	18° 1	25° 4	10°25	3°16	13°45	0°33	11° 3	24°31	12°23	13°D41	12° 0	18°57	n.a.		
T 9	21 41 22	24°10'12	1♐29	23°46	11°25	3°31	13°58	0°39	11° 7	24°30	12°25	13°41	11°57	19° 4	n.a.		
F 10	21 45 19	25°10'32	14°36	22°30	12°24	3°45	14°11	0°45	11°10	24°28	12°26	13°42	11°54	19°11	n.a.		
S 11	21 49 15	26°10'55	27°23	21°18	13°22	3°59	14°24	0°51	11°14	24°27	12°28	13°43	11°51	19°18	n.a.		
S 12	21 53 12	27°11'20	9♓55	20°11	14°20	4°12	14°38	0°57	11°18	24°25	12°30	13°R44	11°48	19°24	n.a.		
M13	21 57 8	28°11'46	22°14	19°12	15°18	4°25	14°51	1° 3	11°21	24°24	12°31	13°44	11°44	19°31	n.a.		
T 14	22 1 5	29°12'15	4♌23	18°23	16°16	4°37	15° 4	1°10	11°25	24°22	12°33	13°42	11°41	19°38	n.a.		
W15	22 5 1	0♐12'46	16°26	17°44	17°12	4°48	15°17	1°16	11°29	24°21	12°35	13°37	11°38	19°45	n.a.		
T 16	22 8 58	1°13'18	28°23	17°17	18° 9	4°59	15°30	1°22	11°32	24°19	12°36	13°30	11°35	19°51	n.a.		
F 17	22 12 54	2°13'53	10♐17	17° 1	19° 4	5° 9	15°44	1°29	11°36	24°18	12°38	13°21	11°32	19°58	n.a.		
S 18	22 16 51	3°14'29	22° 8	16°D57	20° 0	5°18	15°57	1°35	11°40	24°16	12°39	13°11	11°28	20° 5	n.a.		
S 19	22 20 48	4°15'06	3♎59	17° 5	20°54	5°27	16°10	1°41	11°43	24°15	12°41	13° 1	11°25	20°11	n.a.		
M20	22 24 44	5°15'46	15°52	17°22	21°48	5°35	16°24	1°48	11°47	24°13	12°42	12°51	11°22	20°18	n.a.		
T 21	22 28 41	6°16'27	27°48	17°50	22°42	5°42	16°37	1°54	11°51	24°11	12°44	12°43	11°19	20°25	n.a.		
W22	22 32 37	7°17'09	9♐51	18°27	23°35	5°49	16°50	2° 1	11°55	24°10	12°45	12°36	11°16	20°31	n.a.		
T 23	22 36 34	8°17'53	22° 5	19°11	24°27	5°55	17° 4	2° 7	11°58	24° 8	12°46	12°33	11°13	20°38	n.a.		
F 24	22 40 30	9°18'38	4♌33	20° 3	25°18	6° 0	17°17	2°14	12° 2	24° 6	12°48	12°D31	11° 9	20°45	n.a.		
S 25	22 44 27	10°19'25	17°21	21° 1	26° 9	6° 4	17°31	2°21	12° 6	24° 5	12°49	12°31	11° 6	20°52	n.a.		
S 26	22 48 23	11°20'13	0♑32	22° 4	26°59	6° 8	17°44	2°27	12°10	24° 3	12°50	12°32	11° 3	20°58	n.a.		
M27	22 52 20	12°21'02	14°10	23°12	27°48	6°11	17°58	2°34	12°13	24° 2	12°52	12°R32	11° 0	21° 5	n.a.		
T 28	22 56 17	13°21'53	28°18	24°25	28°37	6°13	18°11	2°41	12°17	24° 0	12°53	12°31	10°57	21°12	n.a.		
W29	23 0 13	14°22'44	12♍53	25°40	29°24	6°14	18°24	2°47	12°21	23°58	12°54	12°28	10°53	21°19	n.a.		
T 30	23 4 10	15♐23'37	27♍53	26♌59	0♐11	6°R15	18♐38	2♎54	12♐25	23♌57	12♓55	12♔22	10♕50	21♐25	n.a.		

Delta T = 19h11m57s Julian Calendar 1 Sept. 2728 BCE == Greg. Calendar 9 Aug. 2728 BCE
 The year -2727 astronomical counting style corresponds to year 2728 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2728 BCE (-2727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	23 8 6	16♐24'31	13♌10	28♌21	0♐56	6°R14	18♐51	3♎1	12♐28	23°R55	12♓57	12°R14	10♔47	21♐32	n.a.		
S 2	23 12 3	17°25'27	28°32	29°44	1°41	6♏13	19° 5	3° 8	12°32	23°R53	12°58	12♔4	10°44	21°39	n.a.		
S 3	23 15 59	18°26'24	13♍48	1♐9	2°25	6°11	19°18	3°15	12°36	23°51	12°59	11°53	10°41	21°45	n.a.		
M 4	23 19 56	19°27'22	28°47	2°36	3° 7	6° 9	19°32	3°21	12°40	23°50	13° 0	11°44	10°38	21°52	n.a.		
T 5	23 23 52	20°28'22	13♏21	4° 4	3°49	6° 5	19°45	3°28	12°43	23°48	13° 1	11°37	10°34	21°59	n.a.		
W 6	23 27 49	21°29'23	27°26	5°33	4°29	6° 1	19°59	3°35	12°47	23°46	13° 2	11°32	10°31	22° 6	n.a.		
T 7	23 31 46	22°30'27	11♐2	7° 3	5° 9	5°55	20°12	3°42	12°51	23°45	13° 3	11°30	10°28	22°12	n.a.		
F 8	23 35 42	23°31'31	24° 9	8°34	5°47	5°49	20°26	3°49	12°54	23°43	13° 4	11°D29	10°25	22°19	n.a.		
S 9	23 39 39	24°32'37	6♓53	10° 5	6°23	5°42	20°39	3°56	12°58	23°41	13° 5	11°R29	10°22	22°26	n.a.		
S 10	23 43 35	25°33'44	19°18	11°37	6°59	5°34	20°53	4° 3	13° 2	23°40	13° 6	11°29	10°19	22°32	n.a.		
M11	23 47 32	26°34'53	1♐29	13° 9	7°33	5°26	21° 6	4°10	13° 5	23°38	13° 7	11°27	10°15	22°39	n.a.		
T 12	23 51 28	27°36'03	13°30	14°42	8° 5	5°16	21°20	4°17	13° 9	23°36	13° 8	11°23	10°12	22°46	n.a.		
W13	23 55 25	28°37'14	25°25	16°14	8°36	5° 6	21°33	4°24	13°13	23°34	13° 9	11°16	10° 9	22°53	n.a.		
T 14	23 59 21	29°38'26	7♐16	17°47	9° 6	4°54	21°47	4°31	13°16	23°33	13° 9	11° 6	10° 6	22°59	n.a.		
F 15	0 3 18	0♎39'39	19° 7	19°20	9°34	4°42	22° 0	4°38	13°20	23°31	13°10	10°53	10° 3	23° 6	n.a.		
S 16	0 7 14	1°40'53	0♎59	20°53	10° 0	4°30	22°14	4°45	13°24	23°29	13°11	10°38	9°59	23°13	n.a.		
S 17	0 11 11	2°42'08	12°53	22°27	10°25	4°16	22°27	4°52	13°27	23°28	13°12	10°23	9°56	23°19	n.a.		
M18	0 15 8	3°43'23	24°51	24° 0	10°47	4° 1	22°41	4°59	13°31	23°26	13°12	10° 8	9°53	23°26	n.a.		
T 19	0 19 4	4°44'40	6♐54	25°33	11° 8	3°46	22°54	5° 6	13°34	23°24	13°13	9°55	9°50	23°33	n.a.		
W20	0 23 1	5°45'57	19° 2	27° 7	11°27	3°30	23° 7	5°13	13°38	23°23	13°14	9°45	9°47	23°40	n.a.		
T 21	0 26 57	6°47'14	1♐20	28°41	11°44	3°13	23°21	5°20	13°41	23°21	13°14	9°38	9°44	23°46	n.a.		
F 22	0 30 54	7°48'32	13°50	0♎14	11°58	2°56	23°34	5°27	13°45	23°19	13°15	9°34	9°40	23°53	n.a.		
S 23	0 34 50	8°49'50	26°35	1°48	12°11	2°38	23°47	5°34	13°48	23°18	13°15	9°33	9°37	24° 0	n.a.		
S 24	0 38 47	9°51'09	9♑39	3°22	12°21	2°19	24° 1	5°41	13°52	23°16	13°16	9°33	9°34	24° 6	n.a.		
M25	0 42 43	10°52'28	23° 7	4°55	12°29	2° 0	24°14	5°48	13°55	23°14	13°16	9°32	9°31	24°13	n.a.		
T 26	0 46 40	11°53'47	7♍0	6°29	12°35	1°40	24°27	5°55	13°59	23°13	13°17	9°31	9°28	24°20	n.a.		
W27	0 50 37	12°55'06	21°20	8° 3	12°39	1°19	24°40	6° 1	14° 2	23°11	13°17	9°27	9°24	24°27	n.a.		
T 28	0 54 33	13°56'25	6♌6	9°38	12°R39	0°58	24°54	6° 8	14° 6	23°10	13°17	9°20	9°21	24°33	n.a.		
F 29	0 58 30	14°57'44	21°11	11°12	12°38	0°36	25° 7	6°15	14° 9	23° 8	13°18	9°11	9°18	24°40	n.a.		
S 30	1 2 26	15°59'04	6♍28	12°46	12°34	0°14	25°20	6°22	14°12	23° 7	13°18	9° 0	9°15	24°47	n.a.		
S 31	1 6 23	17♎0'23	21♍44	14♎21	12♐27	29♍52	25♐33	6♎29	14♐16	23♌5	13♓18	8♔48	9♕12	24♐53	n.a.		

Delta T = 19h11m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2728 BCE

NOVEMBER 2728 BCE (-2727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	1 10 19	18♌1'43	6♉49	15♊56	12♑R18	29♑R29	25♎46	6♏36	14♎19	23♑R 3	13♏18	8♑R37	9♏9	25♎0	n.a.								
T 2	1 14 16	19° 3'03	21°33	17°31	12♎6	29♑ 6	25°59	6°43	14°22	23♎ 2	13°18	8♏28	9° 5	25° 7	n.a.								
W 3	1 18 12	20° 4'24	5♐49	19° 6	11°52	28°43	26°12	6°50	14°25	23° 0	13°19	8°22	9° 2	25°14	n.a.								
T 4	1 22 9	21° 5'45	19°34	20°41	11°36	28°19	26°25	6°57	14°29	22°59	13°19	8°18	8°59	25°20	n.a.								
F 5	1 26 6	22° 7'06	2♏50	22°17	11°17	27°55	26°38	7° 4	14°32	22°58	13°19	8°D17	8°56	25°27	n.a.								
S 6	1 30 2	23° 8'28	15°40	23°53	10°55	27°31	26°51	7°10	14°35	22°56	13°19	8°17	8°53	25°34	n.a.								
S 7	1 33 59	24° 9'50	28° 7	25°29	10°32	27° 7	27° 3	7°17	14°38	22°55	13°R19	8°R17	8°50	25°41	n.a.								
M 8	1 37 55	25°11'12	10♌18	27° 5	10° 6	26°43	27°16	7°24	14°41	22°53	13°19	8°16	8°46	25°47	n.a.								
T 9	1 41 52	26°12'34	22°17	28°42	9°39	26°19	27°29	7°31	14°44	22°52	13°19	8°13	8°43	25°54	n.a.								
W10	1 45 48	27°13'56	4♎10	0♎19	9° 9	25°55	27°41	7°38	14°47	22°51	13°19	8° 7	8°40	26° 1	n.a.								
T 11	1 49 45	28°15'18	16° 0	1°57	8°38	25°31	27°54	7°44	14°50	22°49	13°19	7°58	8°37	26° 7	n.a.								
F 12	1 53 41	29°16'40	27°50	3°34	8° 5	25° 7	28° 7	7°51	14°53	22°48	13°18	7°47	8°34	26°14	n.a.								
S 13	1 57 38	0♎18'02	9♊45	5°12	7°31	24°44	28°19	7°58	14°56	22°47	13°18	7°34	8°30	26°21	n.a.								
S 14	2 1 35	1°19'24	21°44	6°51	6°56	24°20	28°32	8° 4	14°59	22°45	13°18	7°20	8°27	26°28	n.a.								
M15	2 5 31	2°20'46	3♎50	8°29	6°20	23°57	28°44	8°11	15° 2	22°44	13°18	7° 7	8°24	26°34	n.a.								
T 16	2 9 28	3°22'07	16° 4	10° 8	5°44	23°35	28°56	8°17	15° 5	22°43	13°18	6°56	8°21	26°41	n.a.								
W17	2 13 24	4°23'27	28°25	11°47	5° 7	23°12	29° 9	8°24	15° 7	22°42	13°17	6°47	8°18	26°48	n.a.								
T 18	2 17 21	5°24'47	10♉56	13°27	4°30	22°50	29°21	8°30	15°10	22°41	13°17	6°41	8°15	26°54	n.a.								
F 19	2 21 17	6°26'07	23°37	15° 6	3°54	22°29	29°33	8°37	15°13	22°39	13°17	6°38	8°11	27° 1	n.a.								
S 20	2 25 14	7°27'25	6♉31	16°46	3°18	22° 8	29°45	8°43	15°16	22°38	13°16	6°D37	8° 8	27° 8	n.a.								
S 21	2 29 10	8°28'43	19°40	18°26	2°42	21°48	29°57	8°50	15°18	22°37	13°16	6°38	8° 5	27°15	n.a.								
M22	2 33 7	9°30'00	3♏ 5	20° 6	2° 7	21°28	0♊ 9	8°56	15°21	22°36	13°15	6°R38	8° 2	27°21	n.a.								
T 23	2 37 4	10°31'16	16°51	21°46	1°34	21° 8	0°21	9° 2	15°23	22°35	13°15	6°38	7°59	27°28	n.a.								
W24	2 41 0	11°32'31	0♉56	23°26	1° 2	20°50	0°33	9° 9	15°26	22°34	13°14	6°37	7°56	27°35	n.a.								
T 25	2 44 57	12°33'44	15°22	25° 6	0°31	20°32	0°44	9°15	15°28	22°33	13°14	6°33	7°52	27°42	n.a.								
F 26	2 48 53	13°34'57	0♑ 4	26°45	0° 2	20°15	0°56	9°21	15°31	22°32	13°13	6°26	7°49	27°48	n.a.								
S 27	2 52 50	14°36'08	14°57	28°24	29♊36	19°58	1° 8	9°27	15°33	22°31	13°12	6°19	7°46	27°55	n.a.								
S 28	2 56 46	15°37'19	29°54	0♉ 2	29°11	19°42	1°19	9°33	15°35	22°30	13°12	6°10	7°43	28° 2	n.a.								
M29	3 0 43	16°38'28	14♉44	1°38	28°48	19°27	1°31	9°39	15°38	22°29	13°11	6° 2	7°40	28° 8	n.a.								
T 30	3 4 39	17♎39'36	29♉20	3♉14	28♊28	19♑13	1♊42	9♊46	15♎40	22♉29	13♏10	5♏56	7♏36	28♎15	n.a.								

Delta T = 19h11m52s Julian Calendar 1 Nov. 2728 BCE == Greg. Calendar 9 Oct. 2728 BCE
 The year -2727 astronomical counting style corresponds to year 2728 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2728 BCE (-2727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	3 8 36	18♎40'44	13♐34	4♉47	28♑R10	18♑R59	1♊53	9♊51	15♎42	22♑R28	13♑R10	5♑R51	7♏33	28♎22	n.a.								
T 2	3 12 33	19°41'51	27°23	6°19	27♊54	18♑47	2° 4	9°57	15°44	22♎27	13♏9	5♏49	7°30	28°29	n.a.								
F 3	3 16 29	20°42'57	10♏45	7°48	27°41	18°35	2°15	10° 3	15°46	22°26	13° 8	5°D49	7°27	28°35	n.a.								
S 4	3 20 26	21°44'02	23°41	9°14	27°31	18°23	2°26	10° 9	15°48	22°26	13° 7	5°50	7°24	28°42	n.a.								
S 5	3 24 22	22°45'06	6♎15	10°36	27°23	18°13	2°37	10°15	15°50	22°25	13° 6	5°51	7°21	28°49	n.a.								
M 6	3 28 19	23°46'09	18°30	11°54	27°18	18° 3	2°48	10°21	15°52	22°24	13° 5	5°R53	7°17	28°55	n.a.								
T 7	3 32 15	24°47'11	0♎33	13° 7	27°15	17°54	2°59	10°26	15°54	22°24	13° 5	5°53	7°14	29° 2	n.a.								
W 8	3 36 12	25°48'12	12°27	14°14	27°D14	17°46	3°10	10°32	15°56	22°23	13° 4	5°51	7°11	29° 9	n.a.								
T 9	3 40 8	26°49'12	24°18	15°15	27°16	17°39	3°20	10°37	15°58	22°23	13° 3	5°47	7° 8	29°16	n.a.								
F 10	3 44 5	27°50'11	6♊10	16° 8	27°21	17°33	3°31	10°43	16° 0	22°22	13° 2	5°42	7° 5	29°22	n.a.								
S 11	3 48 2	28°51'09	18° 7	16°53	27°27	17°27	3°41	10°48	16° 1	22°22	13° 1	5°36	7° 1	29°29	n.a.								
S 12	3 51 58	29°52'05	0♎12	17°29	27°36	17°22	3°51	10°54	16° 3	22°21	13° 0	5°29	6°58	29°36	n.a.								
M13	3 55 55	0♉53'01	12°27	17°56	27°48	17°18	4° 1	10°59	16° 5	22°21	12°59	5°22	6°55	29°43	n.a.								
T 14	3 59 51	1°53'55	24°53	18°12	28° 1	17°15	4°12	11° 4	16° 6	22°20	12°57	5°16	6°52	29°49	n.a.								
W15	4 3 48	2°54'47	7♉31	18♑R17	28°17	17°13	4°21	11°10	16° 8	22°20	12°56	5°12	6°49	29°56	n.a.								
T 16	4 7 44	3°55'38	20°21	18°12	28°34	17°11	4°31	11°15	16° 9	22°20	12°55	5° 9	6°46	0♊ 3	n.a.								
F 17	4 11 41	4°56'28	3♏23	17°55	28°54	17°10	4°41	11°20	16°11	22°19	12°54	5°D 8	6°42	0° 9	n.a.								
S 18	4 15 37	5°57'16	16°37	17°28	29°15	17°D10	4°51	11°25	16°12	22°19	12°53	5° 9	6°39	0°16	n.a.								
S 19	4 19 34	6°58'02	0♏ 3	16°50	29°39	17°11	5° 0	11°30	16°13	22°19	12°52	5°10	6°36	0°23	n.a.								
M20	4 23 31	7°58'46	13°42	16° 3	0♎ 4	17°12	5°10	11°35	16°15	22°19	12°50	5°12	6°33	0°30	n.a.								
T 21	4 27 27	8°59'28	27°32	15° 9	0°31	17°14	5°19	11°39	16°16	22°19	12°49	5°13	6°30	0°36	n.a.								
W22	4 31 24	10° 0'08	11♉34	14° 8	0°59	17°17	5°28	11°44	16°17	22°18	12°48	5°R13	6°27	0°43	n.a.								
T 23	4 35 20	11° 0'46	25°47	13° 2	1°29	17°21	5°37	11°49	16°18	22°18	12°47	5°13	6°23	0°50	n.a.								
F 24	4 39 17	12° 1'22	10♑ 8	11°53	2° 0	17°25	5°46	11°53	16°19	22°18	12°45	5°11	6°20	0°57	n.a.								
S 25	4 43 13	13° 1'56	24°34	10°44	2°33	17°30	5°55	11°58	16°20	22°D18	12°44	5° 8	6°17	1° 3	n.a.								
S 26	4 47 10	14° 2'28	9♉ 1	9°35	3° 8	17°35	6° 4	12° 2	16°21	22°18	12°43	5° 5	6°14	1°10	n.a.								
M27	4 51 6	15° 2'58	23°23	8°29	3°44	17°42	6°12	12° 7	16°22	22°18	12°41	5° 2	6°11	1°17	n.a.								
T 28	4 55 3	16° 3'26	7♐35	7°27	4°21	17°49	6°21	12°11	16°23	22°18	12°40	5° 0	6° 7	1°23	n.a.								
W29	4 59 0	17° 3'52	21°31	6°30	4°59	17°56	6°29	12°15	16°24	22°19	12°39	4°59	6° 4	1°30	n.a.								
T 30	5 2 56	18° 4'16	5♏ 9	5°39	5°39	18° 4	6°37	12°19	16°24	22°19	12°37	4°D58	6° 1	1°37	n.a.								
F 31	5 6 53	19♉4'39	18♏26	4♉55	6♎19	18♑13	6♊45	12♊23	16♎25	22♉19	12♏36	4♏59	5♏58	1♊44	n.a.								

Delta T = 19h11m50s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]