

SWISS EPHEMERIS for the year 2337 BCE

JANUARY 2337 BCE (-2336) JC

00:00 UT

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

Delta T = 15h59m05s Julian Calendar 1 Jan. 2337 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 2338 BCE  
 The year -2336 astronomical counting style corresponds to year 2337 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2337 BCE (-2336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	7 22 35	23♌14'14	2♌32	24♌3	10♌12	14♌53	28♏R56	5♏34	27♏6	12♏R44	11♐41	20♑28	20♑31	7♒43	n.a.								
S 2	7 26 31	24♌13'36	16♌53	26♌3	10♌55	15♌35	28♌51	5♏41	27♏6	12♌43	11♐42	20♑28	20♑28	7♒50	n.a.								
M 3	7 30 28	25♌12'55	15♌8	28♌3	11♌38	16♌18	28♌45	5♏48	27♏7	12♌41	11♐43	20♑29	20♑25	7♒57	n.a.								
T 4	7 34 25	26♌12'12	15♌13	0♌4	12♌22	17♌0	28♌40	5♏56	27♏7	12♌40	11♐44	20♑29	20♑22	8♒3	n.a.								
W 5	7 38 21	27♌11'26	29♌4	2♌5	13♌8	17♌42	28♌35	6♏3	27♏8	12♌38	11♐45	20♑29	20♑18	8♒10	n.a.								
T 6	7 42 18	28♌10'39	12♌39	4♌7	13♌54	18♌25	28♌29	6♏10	27♏9	12♌37	11♐46	20♑28	20♑15	8♒17	n.a.								
F 7	7 46 14	29♌9'49	25♌55	6♌9	14♌41	19♌7	28♌23	6♏17	27♏9	12♌35	11♐47	20♑27	20♑12	8♒23	n.a.								
S 8	7 50 11	0♌8'57	8♌51	8♌10	15♌29	19♌49	28♌17	6♏24	27♏10	12♌33	11♐48	20♑26	20♑9	8♒30	n.a.								
S 9	7 54 7	1♌8'03	21♌29	10♌11	16♌17	20♌32	28♌11	6♏31	27♏11	12♌32	11♐49	20♑25	20♑6	8♒37	n.a.								
M10	7 58 4	2♌7'07	3♌50	12♌11	17♌7	21♌14	28♌5	6♏38	27♏12	12♌30	11♐50	20♑23	20♑2	8♒44	n.a.								
T 11	8 2 0	3♌6'08	15♌58	14♌9	17♌57	21♌57	27♌59	6♏45	27♏13	12♌29	11♐52	20♑22	19♑59	8♒50	n.a.								
W12	8 5 57	4♌5'08	27♌56	16♌6	18♌47	22♌39	27♌53	6♏52	27♏14	12♌27	11♐53	20♑22	19♑56	8♒57	n.a.								
T 13	8 9 54	5♌4'06	9♌49	18♌1	19♌39	23♌21	27♌46	6♏59	27♏15	12♌25	11♐54	20♑22	19♑53	9♒4	n.a.								
F 14	8 13 50	6♌3'02	21♌42	19♌54	20♌31	24♌4	27♌40	7♏6	27♏16	12♌24	11♐55	20♑22	19♑50	9♒10	n.a.								
S 15	8 17 47	7♌1'56	3♌39	21♌44	21♌24	24♌46	27♌33	7♏13	27♏17	12♌22	11♐56	20♑23	19♑47	9♒17	n.a.								
S 16	8 21 43	8♌0'49	15♌45	23♌30	22♌17	25♌28	27♌26	7♏20	27♏18	12♌20	11♐57	20♑25	19♑43	9♒24	n.a.								
M17	8 25 40	8♌59'39	28♌4	25♌14	23♌11	26♌10	27♌19	7♏26	27♏20	12♌19	11♐58	20♑26	19♑40	9♒31	n.a.								
T 18	8 29 36	9♌58'27	10♌39	26♌53	24♌5	26♌53	27♌12	7♏33	27♏21	12♌17	12♌0	20♑27	19♑37	9♒37	n.a.								
W19	8 33 33	10♌57'14	23♌32	28♌28	25♌0	27♌35	27♌5	7♏40	27♏22	12♌16	12♌1	20♑27	19♑34	9♒44	n.a.								
T 20	8 37 29	11♌55'58	6♌43	29♌59	25♌56	28♌17	26♌58	7♏46	27♏24	12♌14	12♌2	20♑27	19♑31	9♒51	n.a.								
F 21	8 41 26	12♌54'40	20♌13	1♌25	26♌52	29♌0	26♌51	7♏53	27♏25	12♌12	12♌3	20♑25	19♑28	9♒57	n.a.								
S 22	8 45 23	13♌53'20	4♌0	2♌45	27♌48	29♌42	26♌44	8♏0	27♏27	12♌11	12♌4	20♑22	19♑24	10♒4	n.a.								
S 23	8 49 19	14♌51'57	18♌0	4♌1	28♌45	0♌24	26♌36	8♏6	27♏28	12♌9	12♌6	20♑18	19♑21	10♒11	n.a.								
M24	8 53 16	15♌50'32	2♌9	5♌11	29♌42	1♌6	26♌29	8♏13	27♏30	12♌7	12♌7	20♑15	19♑18	10♒18	n.a.								
T 25	8 57 12	16♌49'05	16♌24	6♌16	0♌40	1♌48	26♌22	8♏19	27♏31	12♌6	12♌8	20♑12	19♑15	10♒24	n.a.								
W26	9 1 9	17♌47'36	0♌40	7♌15	1♌38	2♌31	26♌14	8♏25	27♏33	12♌4	12♌9	20♑10	19♑12	10♒31	n.a.								
T 27	9 5 5	18♌46'04	14♌55	8♌8	2♌36	3♌13	26♌7	8♏32	27♏35	12♌2	12♌11	20♑D 9	19♑8	10♒38	n.a.								
F 28	9 9 2	19♌44'30	29♌5	8♌55	3♌35	3♌55	25♌59	8♏38	27♏37	12♌1	12♌12	20♑9	19♑5	10♒44	n.a.								
S 29	9 12 58	20♌42'53	13♌II 9	9♌36	4♌35	4♌37	25♌51	8♏44	27♏39	11♌59	12♌13	20♑10	19♑2	10♒51	n.a.								

Delta T = 15h59m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2337 BCE

MARCH 2337 BCE (-2336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	9 16 55	21 <sup>h</sup> 41'14"	27 <sup>h</sup> II 6	10 <sup>h</sup> X11	5 <sup>h</sup> 334	5 <sup>h</sup> 219	25°R44	8 <sup>h</sup> 50	27 <sup>h</sup> Y40	11°R58	12 <sup>h</sup> X14	20 <sup>h</sup> 311	18 <sup>h</sup> 359	10 <sup>h</sup> M58	n.a.
M 2	9 20 52	22°39'33"	10 <sup>h</sup> 353	10°40	6°34	6° 1	25 <sup>h</sup> Q36	8°56	27°42	11 <sup>h</sup> Q56	12°16	20°13	18°56	11° 5	n.a.
T 3	9 24 48	23°37'50"	24°31	11° 3	7°34	6°43	25°29	9° 3	27°44	11°54	12°17	20°R13	18°53	11°11	n.a.
W 4	9 28 45	24°36'05"	7 <sup>h</sup> Q57	11°20	8°35	7°25	25°21	9° 9	27°46	11°53	12°18	20°12	18°49	11°18	n.a.
T 5	9 32 41	25°34'17"	21°11	11°31	9°36	8° 7	25°13	9°14	27°48	11°51	12°20	20° 9	18°46	11°25	n.a.
F 6	9 36 38	26°32'28"	4 <sup>h</sup> Q11	11°R36	10°37	8°49	25° 6	9°20	27°50	11°50	12°21	20° 4	18°43	11°31	n.a.
S 7	9 40 34	27°30'36"	16°57	11°35	11°38	9°31	24°58	9°26	27°53	11°48	12°22	19°58	18°40	11°38	n.a.
S 8	9 44 31	28°28'43"	29°28	11°28	12°40	10°13	24°50	9°32	27°55	11°46	12°24	19°51	18°37	11°45	n.a.
M 9	9 48 27	29°26'48"	11 <sup>h</sup> Q46	11°17	13°42	10°55	24°43	9°38	27°57	11°45	12°25	19°45	18°33	11°52	n.a.
T 10	9 52 24	0 <sup>h</sup> X24'51"	23°52	11° 0	14°44	11°37	24°35	9°43	27°59	11°43	12°26	19°38	18°30	11°58	n.a.
W11	9 56 21	1°22'53"	5 <sup>h</sup> M50	10°39	15°47	12°18	24°27	9°49	28° 1	11°42	12°28	19°34	18°27	12° 5	n.a.
T 12	10 0 17	2°20'53"	17°43	10°13	16°50	13° 0	24°20	9°55	28° 4	11°40	12°29	19°31	18°24	12°12	n.a.
F 13	10 4 14	3°18'51"	29°35	9°44	17°53	13°42	24°12	10° 0	28° 6	11°39	12°30	19°D29	18°21	12°18	n.a.
S 14	10 8 10	4°16'48"	11 <sup>h</sup> Q32	9°12	18°56	14°24	24° 5	10° 5	28° 9	11°37	12°32	19°30	18°18	12°25	n.a.
S 15	10 12 7	5°14'44"	23°37	8°37	19°59	15° 5	23°57	10°11	28°11	11°36	12°33	19°31	18°14	12°32	n.a.
M16	10 16 3	6°12'38"	5 <sup>h</sup> 357	8° 1	21° 3	15°47	23°50	10°16	28°14	11°34	12°34	19°32	18°11	12°39	n.a.
T 17	10 20 0	7°10'31"	18°35	7°23	22° 7	16°29	23°43	10°21	28°16	11°33	12°36	19°R33	18° 8	12°45	n.a.
W18	10 23 56	8° 8'22"	1 <sup>h</sup> Q36	6°45	23°11	17°10	23°35	10°26	28°19	11°31	12°37	19°32	18° 5	12°52	n.a.
T 19	10 27 53	9° 6'11"	15° 0	6° 7	24°16	17°52	23°28	10°31	28°21	11°30	12°39	19°29	18° 2	12°59	n.a.
F 20	10 31 50	10° 3'59"	28°49	5°30	25°20	18°33	23°21	10°36	28°24	11°29	12°40	19°25	17°59	13° 5	n.a.
S 21	10 35 46	11° 1'46"	12 <sup>h</sup> X59	4°54	26°25	19°14	23°14	10°41	28°26	11°27	12°41	19°18	17°55	13°12	n.a.
S 22	10 39 43	11°59'30"	27°26	4°21	27°30	19°56	23° 7	10°46	28°29	11°26	12°43	19°10	17°52	13°19	n.a.
M23	10 43 39	12°57'13"	12 <sup>h</sup> Y 3	3°50	28°35	20°37	23° 0	10°51	28°32	11°25	12°44	19° 2	17°49	13°26	n.a.
T 24	10 47 36	13°54'55"	26°43	3°22	29°40	21°18	22°53	10°56	28°35	11°23	12°45	18°54	17°46	13°32	n.a.
W25	10 51 32	14°52'34"	11 <sup>h</sup> Q20	2°57	0 <sup>h</sup> Q45	21°59	22°47	11° 0	28°37	11°22	12°47	18°48	17°43	13°39	n.a.
T 26	10 55 29	15°50'12"	25°46	2°36	1°51	22°40	22°40	11° 5	28°40	11°21	12°48	18°44	17°39	13°46	n.a.
F 27	10 59 25	16°47'49"	10 <sup>h</sup> II 0	2°19	2°56	23°21	22°34	11° 9	28°43	11°19	12°50	18°43	17°36	13°52	n.a.
S 28	11 3 22	17°45'23"	23°58	2° 7	4° 2	24° 2	22°27	11°14	28°46	11°18	12°51	18°D43	17°33	13°59	n.a.
S 29	11 7 18	18°42'56"	7 <sup>h</sup> Q42	1°59	5° 8	24°43	22°21	11°18	28°49	11°17	12°52	18°43	17°30	14° 6	n.a.
M30	11 11 15	19°40'27"	21°11	1°D55	6°14	25°24	22°15	11°22	28°52	11°16	12°54	18°R44	17°27	14°13	n.a.
T 31	11 15 12	20°37'56"	4 <sup>h</sup> Q27	1 <sup>h</sup> X56	7 <sup>h</sup> Q21	26° 5	22°Q 9	11°27	28°Y55	11°Q14	12°X55	18°Q42	17°Q24	14°M19	n.a.

Delta T = 15h59m00s Julian Calendar 1 March 2337 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 2337 BCE  
 The year -2336 astronomical counting style corresponds to year 2337 B.C.E historical counting style.

APRIL 2337 BCE (-2336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	11 19 8	21 <sup>h</sup> X35'24"	17 <sup>h</sup> Q30	2 <sup>h</sup> X 2	8 <sup>h</sup> Q27	26°X46	22°R 3	11°331	28°Y58	11°R13	12°X56	18°R39	17°Q20	14°M26	n.a.
T 2	11 23 5	22°32'50"	0 <sup>h</sup> Q23	2°12	9°34	27°26	21 <sup>h</sup> Q57	11°35	29° 1	11°Q12	12°58	18°333	17°17	14°33	n.a.
F 3	11 27 1	23°30'15"	13° 4	2°27	10°40	28° 7	21°52	11°39	29° 4	11°11	12°59	18°25	17°14	14°39	n.a.
S 4	11 30 58	24°27'39"	25°35	2°46	11°47	28°47	21°46	11°42	29° 7	11°10	13° 0	18°14	17°11	14°46	n.a.
S 5	11 34 54	25°25'01"	7 <sup>h</sup> Q55	3°10	12°54	29°28	21°41	11°46	29°10	11° 9	13° 2	18° 2	17° 8	14°53	n.a.
M 6	11 38 51	26°22'22"	20° 5	3°38	14° 1	0 <sup>h</sup> Q 8	21°36	11°50	29°13	11° 8	13° 3	17°50	17° 5	14°59	n.a.
T 7	11 42 47	27°19'43"	2 <sup>h</sup> M 7	4°10	15° 8	0°48	21°30	11°53	29°17	11° 7	13° 4	17°39	17° 1	15° 6	n.a.
W 8	11 46 44	28°17'02"	14° 2	4°46	16°16	1°28	21°25	11°57	29°20	11° 6	13° 6	17°30	16°58	15°13	n.a.
T 9	11 50 41	29°14'20"	25°53	5°26	17°23	2° 9	21°21	12° 0	29°23	11° 5	13° 7	17°23	16°55	15°20	n.a.
F 10	11 54 37	0 <sup>h</sup> Y11'38"	7 <sup>h</sup> Q43	6° 9	18°31	2°49	21°16	12° 4	29°26	11° 4	13° 8	17°18	16°52	15°26	n.a.
S 11	11 58 34	1° 8'55"	19°38	6°57	19°38	3°28	21°12	12° 7	29°29	11° 3	13°10	17°16	16°49	15°33	n.a.
S 12	12 2 30	2° 6'11"	1 <sup>h</sup> Q42	7°48	20°46	4° 8	21° 7	12°10	29°33	11° 2	13°11	17°D16	16°45	15°40	n.a.
M13	12 6 27	3° 3'26"	14° 0	8°43	21°54	4°48	21° 3	12°13	29°36	11° 1	13°12	17°R16	16°42	15°46	n.a.
T 14	12 10 23	4° 0'41"	26°37	9°41	23° 2	5°28	20°59	12°16	29°39	11° 0	13°14	17°16	16°39	15°53	n.a.
W15	12 14 20	4°57'55"	9 <sup>h</sup> Q38	10°43	24°10	6° 7	20°55	12°19	29°43	10°59	13°15	17°14	16°36	16° 0	n.a.
T 16	12 18 16	5°55'08"	23° 7	11°47	25°18	6°46	20°51	12°22	29°46	10°59	13°16	17°10	16°33	16° 7	n.a.
F 17	12 22 13	6°52'21"	7 <sup>h</sup> X 3	12°55	26°27	7°26	20°48	12°24	29°49	10°58	13°17	17° 4	16°30	16°13	n.a.
S 18	12 26 10	7°49'33"	21°26	14° 6	27°35	8° 5	20°45	12°27	29°53	10°57	13°19	16°55	16°26	16°20	n.a.
S 19	12 30 6	8°46'44"	6°Y11	15°20	28°44	8°44	20°41	12°30	29°56	10°56	13°20	16°44	16°23	16°27	n.a.
M20	12 34 3	9°43'55"	21°10	16°37	29°52	9°23	20°38	12°32	0 <sup>h</sup> Q 0	10°56	13°21	16°33	16°20	16°33	n.a.
T 21	12 37 59	10°41'04"	6 <sup>h</sup> Q14	17°58	1 <sup>h</sup> X 1	10° 1	20°36	12°34	0° 3	10°55	13°22	16°23	16°17	16°40	n.a.
W22	12 41 56	11°38'13"	21°11	19°21	2° 9	10°40	20°33	12°36	0° 6	10°54	13°24	16°15	16°14	16°47	n.a.
T 23	12 45 52	12°35'22"	5 <sup>h</sup> II56	20°47	3°18	11°19	20°30	12°39	0°10	10°54	13°25	16° 9	16°10	16°53	n.a.
F 24	12 49 49	13°32'29"	20°21	22°15	4°27	11°57	20°28	12°41	0°13	10°53	13°26	16° 6	16° 7	17° 0	n.a.
S 25	12 53 45	14°29'36"	4 <sup>h</sup> Q25	23°47	5°36	12°35	20°26	12°43	0°17	10°53	13°27	16° 5	16° 4	17° 7	n.a.
S 26	12 57 42	15°26'42"	18° 7	25°21	6°45	13°13	20°24	12°44	0°20	10°52	13°29	16° 5	16° 1	17°14	n.a.
M27	13 1 39	16°23'46"	1 <sup>h</sup> Q28	26°59	7°54	13°51	20°22	12°46	0°24	10°52	13°30	16° 5	15°58	17°20	n.a.
T 28	13 5 35	17°20'51"	14°32	28°39	9° 4	14°29	20°21	12°48	0°27	10°51	13°31	16° 3	15°55	17°27	n.a.
W29	13 9 32	18°17'54"	27°21	0°Y22	10°13	15° 6	20°19	12°49	0°31	10°51	13°32	15°59	15°51	17°34	n.a.
T 30	13 13 28	19°Y14'57"	9 <sup>h</sup> Q57	2°Y 7	11°X22	15°Q44	20°Q18	12°Q51	0°Q35	10°Q51	13°X33	15°Q52	15°Q48	17°M40	n.a.

Delta T = 15h58m57s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2337 BCE

MAY 2337 BCE (-2336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	13 17 25	20°11'59	22°17'22	3°55	12°32	16°21	20°17	12°52	0°38	10°R50	13°34	15°R42	15°45	17°47	n.a.
S 2	13 21 21	21° 9'00	4°43	5°46	13°41	16°58	20°16	12°53	0°42	10°R50	13°36	15°31	15°42	17°54	n.a.
S 3	13 25 18	22° 6'02	16°47	7°40	14°51	17°35	20°15	12°54	0°45	10°50	13°37	15°17	15°39	18° 1	n.a.
M 4	13 29 14	23° 3'03	28°48	9°35	16° 1	18°12	20°15	12°55	0°49	10°49	13°38	15° 4	15°36	18° 7	n.a.
T 5	13 33 11	24° 0'04	10°44	11°33	17°10	18°49	20°15	12°56	0°52	10°49	13°39	14°51	15°32	18°14	n.a.
W 6	13 37 7	24°57'04	22°36	13°34	18°20	19°25	20°D14	12°57	0°56	10°49	13°40	14°41	15°29	18°21	n.a.
T 7	13 41 4	25°54'05	4°26	15°36	19°30	20° 1	20°14	12°58	1° 0	10°49	13°41	14°32	15°26	18°27	n.a.
F 8	13 45 1	26°51'06	16°16	17°40	20°40	20°38	20°15	12°59	1° 3	10°49	13°42	14°27	15°23	18°34	n.a.
S 9	13 48 57	27°48'07	28°11	19°46	21°50	21°13	20°15	12°59	1° 7	10°49	13°43	14°24	15°20	18°41	n.a.
S 10	13 52 54	28°45'08	10°14	21°54	23° 0	21°49	20°16	13° 0	1°10	10°48	13°44	14°D23	15°16	18°47	n.a.
M11	13 56 50	29°42'09	22°31	24° 2	24°10	22°25	20°16	13° 0	1°14	10°48	13°45	14°23	15°13	18°54	n.a.
T 12	14 0 47	0°39'11	5°48	26°11	25°21	23° 0	20°17	13° 0	1°18	10°D48	13°46	14°R23	15°10	19° 1	n.a.
W13	14 4 43	1°36'13	18° 4	28°21	26°31	23°35	20°18	13° 0	1°21	10°48	13°47	14°22	15° 7	19° 8	n.a.
T 14	14 8 40	2°33'15	1°29	0°32	27°41	24°10	20°20	13°R 0	1°25	10°48	13°48	14°19	15° 4	19°14	n.a.
F 15	14 12 36	3°30'18	15°24	2°42	28°52	24°44	20°21	13° 0	1°28	10°49	13°49	14°14	15° 1	19°21	n.a.
S 16	14 16 33	4°27'21	29°48	4°52	0°Y 2	25°19	20°23	13° 0	1°32	10°49	13°50	14° 6	14°57	19°28	n.a.
S 17	14 20 30	5°24'24	14°Y37	7° 1	1°13	25°53	20°24	13° 0	1°36	10°49	13°51	13°57	14°54	19°34	n.a.
M18	14 24 26	6°21'28	29°44	9°10	2°24	26°27	20°26	12°59	1°39	10°49	13°52	13°47	14°51	19°41	n.a.
T 19	14 28 23	7°18'32	14°Y59	11°18	3°34	27° 0	20°29	12°59	1°43	10°49	13°53	13°38	14°48	19°48	n.a.
W20	14 32 19	8°15'36	0°II12	13°25	4°45	27°33	20°31	12°58	1°46	10°50	13°54	13°31	14°45	19°54	n.a.
T 21	14 36 16	9°12'41	15°12	15°30	5°56	28° 6	20°33	12°58	1°50	10°50	13°54	13°26	14°41	20° 1	n.a.
F 22	14 40 12	10° 9'46	29°51	17°35	7° 7	28°39	20°36	12°57	1°53	10°50	13°55	13°23	14°38	20° 8	n.a.
S 23	14 44 9	11° 6'51	14°Y 5	19°37	8°18	29°12	20°39	12°56	1°57	10°50	13°56	13°D22	14°35	20°15	n.a.
S 24	14 48 5	12° 3'56	27°54	21°38	9°29	29°44	20°42	12°55	2° 1	10°51	13°57	13°23	14°32	20°21	n.a.
M25	14 52 2	13° 1'01	11°R17	23°38	10°40	0°416	20°45	12°54	2° 4	10°51	13°58	13°R23	14°29	20°28	n.a.
T 26	14 55 59	13°58'07	24°18	25°35	11°51	0°47	20°49	12°53	2° 8	10°52	13°58	13°23	14°26	20°35	n.a.
W27	14 59 55	14°55'12	7°II 1	27°31	13° 2	1°19	20°52	12°51	2°11	10°52	13°59	13°20	14°22	20°41	n.a.
T 28	15 3 52	15°52'18	19°28	29°25	14°13	1°50	20°56	12°50	2°15	10°53	14° 0	13°16	14°19	20°48	n.a.
F 29	15 7 48	16°49'24	1°44	1°II18	15°25	2°20	21° 0	12°49	2°18	10°53	14° 1	13° 9	14°16	20°55	n.a.
S 30	15 11 45	17°46'31	13°50	3° 8	16°36	2°50	21° 4	12°47	2°22	10°54	14° 1	13° 0	14°13	21° 1	n.a.
S 31	15 15 41	18°43'38	25°49	4°II57	17°Y47	3°420	21°R 8	12°45	2°25	10°R54	14°R 2	12°51	14°R10	21°R 8	n.a.

Delta T = 15h58m55s Julian Calendar 1 May 2337 BCE == Greg. Calendar 11 Apr. 2337 BCE  
 The year -2336 astronomical counting style corresponds to year 2337 B.C.E historical counting style.

JUNE 2337 BCE (-2336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	15 19 38	19°40'46	7°II44	6°II44	18°Y59	3°450	21°R12	12°R44	2°R29	10°R55	14°R 3	12°R41	14°R 7	21°R15	n.a.
T 2	15 23 34	20°37'55	19°36	8°29	20°10	4°19	21°17	12°R42	2°32	10°56	14° 3	12°R31	14° 3	21°21	n.a.
W 3	15 27 31	21°35'04	1°R27	10°12	21°22	4°48	21°21	12°40	2°36	10°56	14° 4	12°23	14° 0	21°28	n.a.
T 4	15 31 28	22°32'15	13°18	11°53	22°34	5°17	21°26	12°38	2°39	10°57	14° 5	12°17	13°57	21°35	n.a.
F 5	15 35 24	23°29'26	25°12	13°33	23°45	5°45	21°31	12°36	2°43	10°58	14° 5	12°14	13°54	21°42	n.a.
S 6	15 39 21	24°26'38	7°R11	15°11	24°57	6°13	21°36	12°33	2°46	10°59	14° 6	12°D12	13°51	21°48	n.a.
S 7	15 43 17	25°23'52	19°18	16°47	26° 9	6°40	21°42	12°31	2°49	11° 0	14° 6	12°12	13°47	21°55	n.a.
M 8	15 47 14	26°21'06	1°R38	18°21	27°21	7° 7	21°47	12°29	2°53	11° 0	14° 7	12°13	13°44	22° 2	n.a.
T 9	15 51 10	27°18'22	14°14	19°53	28°33	7°34	21°53	12°26	2°56	11° 1	14° 7	12°15	13°41	22° 8	n.a.
W10	15 55 7	28°15'39	27°10	21°24	29°45	8° 0	21°58	12°24	3° 0	11° 2	14° 8	12°R15	13°38	22°15	n.a.
T 11	15 59 3	29°12'57	10°R31	22°53	0°R57	8°26	22° 4	12°21	3° 3	11° 3	14° 8	12°15	13°35	22°22	n.a.
F 12	16 3 0	0°II10'17	24°18	24°20	2° 9	8°51	22°10	12°18	3° 6	11° 4	14° 9	12°12	13°32	22°28	n.a.
S 13	16 6 57	1° 7'37	8°Y33	25°45	3°21	9°16	22°17	12°15	3°10	11° 5	14° 9	12° 8	13°28	22°35	n.a.
S 14	16 10 53	2° 5'00	23°13	27° 8	4°33	9°40	22°23	12°12	3°13	11° 6	14°10	12° 3	13°25	22°42	n.a.
M15	16 14 50	3° 2'23	8°R13	28°29	5°45	10° 4	22°29	12° 9	3°16	11° 7	14°10	11°58	13°22	22°49	n.a.
T 16	16 18 46	3°59'49	23°25	29°48	6°58	10°27	22°36	12° 6	3°19	11° 8	14°10	11°52	13°19	22°55	n.a.
W17	16 22 43	4°57'15	8°II38	1°R 5	8°10	10°50	22°43	12° 3	3°22	11° 9	14°11	11°48	13°16	23° 2	n.a.
T 18	16 26 39	5°54'43	23°43	2°20	9°23	11°12	22°49	12° 0	3°26	11°11	14°11	11°45	13°13	23° 9	n.a.
F 19	16 30 36	6°52'12	8°R30	3°33	10°35	11°33	22°56	11°57	3°29	11°12	14°11	11°D44	13° 9	23°15	n.a.
S 20	16 34 32	7°49'42	22°54	4°44	11°48	11°55	23° 4	11°53	3°32	11°13	14°12	11°44	13° 6	23°22	n.a.
S 21	16 38 29	8°47'13	6°R52	5°52	13° 0	12°15	23°11	11°50	3°35	11°14	14°12	11°46	13° 3	23°29	n.a.
M22	16 42 26	9°44'45	20°22	6°58	14°13	12°35	23°18	11°46	3°38	11°15	14°12	11°47	13° 0	23°35	n.a.
T 23	16 46 22	10°42'18	3°II27	8° 2	15°26	12°55	23°26	11°43	3°41	11°17	14°13	11°48	12°57	23°42	n.a.
W24	16 50 19	11°39'52	16°11	9° 3	16°38	13°13	23°34	11°39	3°44	11°18	14°13	11°R48	12°53	23°49	n.a.
T 25	16 54 15	12°37'28	28°36	10° 1	17°51	13°32	23°41	11°35	3°47	11°19	14°13	11°47	12°50	23°55	n.a.
F 26	16 58 12	13°35'05	10°R48	10°56	19° 4	13°49	23°49	11°32	3°50	11°21	14°13	11°45	12°47	24° 2	n.a.
S 27	17 2 8	14°32'42	22°49	11°49	20°17	14° 6	23°57	11°28	3°53	11°22	14°13	11°41	12°44	24° 9	n.a.
S 28	17 6 5	15°30'22	4°II44	12°38	21°30	14°23	24° 5	11°24	3°56	11°24	14°13	11°37	12°41	24°16	n.a.
M29	17 10 1	16°28'02	16°35	13°23	22°43	14°38	24°14	11°20	3°59	11°25	14°14	11°33	12°38	24°22	n.a.
T 30	17 13 58	17°25'45	28°II26	14°R 6	23°R56	14°R53	24°R22	11°R16	4°R 2	11°R26	14°R14	11°R29	12°R34	24°R29	n.a.

Delta T = 15h58m53s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2337 BCE

JULY 2337 BCE (-2336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
W 1	17 17 55	18II23'28	10♁18	14♁44	25♁ 9	15♁ 8	24♁31	11°R12	4♁ 5	11♁28	14♁14	11°R25	12♁31	24♁36	n.a.								
T 2	17 21 51	19°21'14	22°14	15°19	26°22	15°21	24°39	11°8	4° 7	11°29	14°14	11°23	12°28	24°42	n.a.								
F 3	17 25 48	20°19'01	4♁16	15°49	27°35	15°34	24°48	11° 4	4°10	11°31	14°14	11°22	12°25	24°49	n.a.								
S 4	17 29 44	21°16'49	16°24	16°15	28°48	15°46	24°57	10°59	4°13	11°33	14°R14	11°D22	12°22	24°56	n.a.								
S 5	17 33 41	22°14'40	28°43	16°36	0II 2	15°58	25° 6	10°55	4°16	11°34	14°14	11°23	12°19	25° 2	n.a.								
M 6	17 37 37	23°12'32	11♁13	16°53	1°15	16° 9	25°15	10°51	4°18	11°36	14°14	11°24	12°15	25° 9	n.a.								
T 7	17 41 34	24°10'27	23°57	17° 4	2°28	16°19	25°24	10°47	4°21	11°37	14°14	11°25	12°12	25°16	n.a.								
W 8	17 45 30	25° 8'23	6♁59	17°10	3°42	16°28	25°33	10°42	4°24	11°39	14°14	11°27	12° 9	25°22	n.a.								
T 9	17 49 27	26° 6'22	20°20	17°R11	4°55	16°36	25°43	10°38	4°26	11°41	14°13	11°R27	12° 6	25°29	n.a.								
F 10	17 53 24	27° 4'22	4♁ 2	17° 5	6° 9	16°44	25°52	10°33	4°29	11°42	14°13	11°27	12° 3	25°36	n.a.								
S 11	17 57 20	28° 2'25	18° 5	16°54	7°22	16°51	26° 2	10°29	4°31	11°44	14°13	11°26	11°59	25°42	n.a.								
S 12	18 1 17	29° 0'29	2♁30	16°36	8°36	16°57	26°12	10°24	4°34	11°46	14°13	11°25	11°56	25°49	n.a.								
M13	18 5 13	29°58'36	17°12	16°12	9°50	17° 2	26°21	10°20	4°36	11°48	14°13	11°24	11°53	25°56	n.a.								
T 14	18 9 10	0♁56'46	2II 5	15°43	11° 3	17° 6	26°31	10°15	4°38	11°49	14°13	11°23	11°50	26° 3	n.a.								
W15	18 13 6	1°54'57	17° 4	15° 7	12°17	17° 9	26°41	10°11	4°41	11°51	14°12	11°22	11°47	26° 9	n.a.								
T 16	18 17 3	2°53'10	1♁58	14°26	13°31	17°12	26°51	10° 6	4°43	11°53	14°12	11°21	11°44	26°16	n.a.								
F 17	18 21 0	3°51'26	16°41	13°40	14°45	17°14	27° 2	10° 1	4°45	11°55	14°12	11°D21	11°40	26°23	n.a.								
S 18	18 24 56	4°49'43	1♁ 6	12°49	15°59	17°R14	27°12	9°57	4°47	11°57	14°12	11°22	11°37	26°29	n.a.								
S 19	18 28 53	5°48'02	15° 8	11°54	17°13	17°14	27°22	9°52	4°50	11°59	14°11	11°22	11°34	26°36	n.a.								
M20	18 32 49	6°46'22	28°44	10°57	18°27	17°13	27°33	9°48	4°52	12° 1	14°11	11°22	11°31	26°43	n.a.								
T 21	18 36 46	7°44'45	11♁55	9°58	19°41	17°11	27°43	9°43	4°54	12° 2	14°11	11°23	11°28	26°49	n.a.								
W22	18 40 42	8°43'09	24°43	8°58	20°55	17° 9	27°54	9°38	4°56	12° 4	14°10	11°23	11°25	26°56	n.a.								
T 23	18 44 39	9°41'35	7♁10	7°59	22° 9	17° 5	28° 5	9°34	4°58	12° 6	14°10	11°R23	11°21	27° 3	n.a.								
F 24	18 48 35	10°40'03	19°22	7° 3	23°23	17° 1	28°15	9°29	5° 0	12° 8	14° 9	11°23	11°18	27° 9	n.a.								
S 25	18 52 32	11°38'33	1III23	6°10	24°38	16°55	28°26	9°24	5° 2	12°10	14° 9	11°D23	11°15	27°16	n.a.								
S 26	18 56 29	12°37'04	13°16	5°21	25°52	16°49	28°37	9°20	5° 3	12°12	14° 9	11°23	11°12	27°23	n.a.								
M27	19 0 25	13°35'38	25° 6	4°39	27° 6	16°42	28°48	9°15	5° 5	12°14	14° 8	11°23	11° 9	27°29	n.a.								
T 28	19 4 22	14°34'13	6♁58	4° 4	28°20	16°34	28°59	9°10	5° 7	12°16	14° 8	11°24	11° 5	27°36	n.a.								
W29	19 8 18	15°32'50	18°54	3°37	29°35	16°25	29°11	9° 6	5° 9	12°18	14° 7	11°24	11° 2	27°43	n.a.								
T 30	19 12 15	16°31'30	0♁57	3°19	0♁49	16°16	29°22	9° 1	5°10	12°20	14° 7	11°24	10°59	27°50	n.a.								
F 31	19 16 11	17°30'11	13♁ 9	3°D10	2♁ 4	16♁ 6	29♁33	8♁56	5♁12	12♁23	14♁ 6	11°R25	10♁56	27♁56	n.a.								

Delta T = 15h58m50s Julian Calendar 1 July 2337 BCE == Greg. Calendar 11 June 2337 BCE  
 The year -2336 astronomical counting style corresponds to year 2337 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2337 BCE (-2336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	19 20 8	18♁28'55	25♁32	3♁10	3♁18	15°R54	29♁45	8°R52	5♁14	12♁25	14°R 5	11°R24	10♁53	28♁ 3	n.a.								
S 2	19 24 4	19°27'41	8♁ 8	3°20	4°33	15♁43	29°56	8♁47	5°15	12°27	14♁ 5	11♁24	10°50	28°10	n.a.								
M 3	19 28 1	20°26'29	3°39	5°47	15°30	0III 8	8°43	5°17	12°29	14° 4	11°23	10°46	28°16	n.a.									
T 4	19 31 58	21°25'19	3♁59	4° 8	7° 2	15°17	0°19	8°38	5°18	12°31	14° 4	11°21	10°43	28°23	n.a.								
W 5	19 35 54	22°24'12	17°15	4°46	8°17	15° 3	0°31	8°34	5°20	12°33	14° 3	11°20	10°40	28°30	n.a.								
T 6	19 39 51	23°23'07	0♁46	5°33	9°31	14°48	0°43	8°29	5°21	12°35	14° 2	11°19	10°37	28°36	n.a.								
F 7	19 43 47	24°22'04	14°30	6°27	10°46	14°32	0°55	8°25	5°22	12°37	14° 2	11°18	10°34	28°43	n.a.								
S 8	19 47 44	25°21'05	28°29	7°29	12° 1	14°16	1° 7	8°21	5°23	12°39	14° 1	11°D18	10°31	28°50	n.a.								
S 9	19 51 40	26°20'07	12♁39	8°38	13°16	14° 0	1°19	8°16	5°25	12°42	14° 0	11°18	10°27	28°56	n.a.								
M10	19 55 37	27°19'12	27° 1	9°54	14°31	13°43	1°31	8°12	5°26	12°44	14° 0	11°19	10°24	29° 3	n.a.								
T 11	19 59 33	28°18'20	11III30	11°15	15°45	13°25	1°43	8° 8	5°27	12°46	13°59	11°21	10°21	29°10	n.a.								
W12	20 3 30	29°17'31	26° 3	12°40	17° 0	13° 7	1°55	8° 3	5°28	12°48	13°58	11°22	10°18	29°16	n.a.								
T 13	20 7 27	0♁16'44	10♁35	14°10	18°15	12°48	2° 7	7°59	5°29	12°50	13°57	11°R22	10°15	29°23	n.a.								
F 14	20 11 23	1°15'59	25° 0	15°43	19°30	12°29	2°19	7°55	5°30	12°53	13°57	11°22	10°11	29°30	n.a.								
S 15	20 15 20	2°15'16	9♁12	17°20	20°45	12°10	2°32	7°51	5°31	12°55	13°56	11°20	10° 8	29°36	n.a.								
S 16	20 19 16	3°14'36	23° 7	18°59	22° 0	11°51	2°44	7°47	5°31	12°57	13°55	11°18	10° 5	29°43	n.a.								
M17	20 23 13	4°13'57	6III41	20°40	23°15	11°31	2°56	7°43	5°32	12°59	13°54	11°14	10° 2	29°50	n.a.								
T 18	20 27 9	5°13'21	19°54	22°23	24°31	11°11	3° 9	7°39	5°33	13° 1	13°53	11°11	9°59	29°56	n.a.								
W19	20 31 6	6°12'46	2♁44	24° 7	25°46	10°51	3°21	7°36	5°34	13° 4	13°52	11° 7	9°56	0♁ 3	n.a.								
T 20	20 35 2	7°12'14	15°14	25°51	27° 1	10°31	3°34	7°32	5°34	13° 6	13°52	11° 4	9°52	0°10	n.a.								
F 21	20 38 59	8°11'44	27°27	27°37	28°16	10°11	3°46	7°28	5°35	13° 8	13°51	11° 3	9°49	0°16	n.a.								
S 22	20 42 56	9°11'15	9III28	29°23	29°31	9°52	3°59	7°25	5°35	13°10	13°50	11°D 2	9°46	0°23	n.a.								
S 23	20 46 52	10°10'49	21°21	1♁ 9	0♁46	9°32	4°12	7°21	5°36	13°13	13°49	11° 3	9°43	0°30	n.a.								
M24	20 50 49	11°10'24	3♁11	2°55	2° 2	9°12	4°24	7°18	5°36	13°15	13°48	11° 4	9°40	0°37	n.a.								
T 25	20 54 45	12°10'02	15° 3	4°41	3°17	8°53	4°37	7°14	5°37	13°17	13°47	11° 6	9°36	0°43	n.a.								
W26	20 58 42	13° 9'41	27° 2	6°26	4°32	8°33	4°50	7°11	5°37	13°19	13°46	11° 8	9°33	0°50	n.a.								
T 27	21 2 38	14° 9'23	9♁11	8°12	5°48	8°15	5° 3	7° 8	5°37	13°22	13°45	11°R 8	9°30	0°57	n.a.								
F 28	21 6 35	15° 9'07	21°34	9°57	7° 3	7°56	5°16	7° 4	5°37	13°24	13°44	11° 8	9°27	1° 3	n.a.								
S 29	21 10 31	16° 8'52	4♁13	11°41	8°18	7°38	5°29	7° 1	5°37	13°26	13°43	11° 6	9°24	1°10	n.a.								

SWISS EPHEMERIS for the year 2337 BCE

SEPTEMBER 2337 BCE (-2336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	21 22 21	19♌ 8°22	13♋ 49	16♌52	12♌ 4	6°R46	6♍ 7	6°R53	5°R37	13♌33	13°R40	10°R50	9♌14	1♌30	n.a.
W 2	21 26 18	20° 8'16	27°30	18°34	13°20	6♌30	6°20	6♌50	5♌37	13°35	13♋39	10♌43	9°11	1°37	n.a.
T 3	21 30 14	21° 8'12	11♍21	20°16	14°35	6°14	6°34	6°47	5°37	13°37	13°38	10°38	9° 8	1°43	n.a.
F 4	21 34 11	22° 8'11	25°20	21°57	15°51	5°59	6°47	6°45	5°37	13°40	13°37	10°33	9° 5	1°50	n.a.
S 5	21 38 7	23° 8'13	9♌24	23°37	17° 6	5°44	7° 0	6°42	5°37	13°42	13°36	10°30	9° 2	1°57	n.a.
S 6	21 42 4	24° 8'16	23°31	25°17	18°22	5°30	7°13	6°40	5°36	13°44	13°35	10°D29	8°58	2° 3	n.a.
M 7	21 46 0	25° 8'23	7♌40	26°57	19°37	5°17	7°26	6°37	5°36	13°46	13°34	10°30	8°55	2°10	n.a.
T 8	21 49 57	26° 8'31	21°48	28°35	20°53	5° 5	7°39	6°35	5°36	13°48	13°33	10°31	8°52	2°17	n.a.
W 9	21 53 54	27° 8'42	5♌56	0♍14	22° 8	4°53	7°52	6°33	5°35	13°51	13°32	10°R32	8°49	2°23	n.a.
T 10	21 57 50	28° 8'55	20° 0	1°51	23°24	4°42	8° 6	6°31	5°35	13°53	13°31	10°32	8°46	2°30	n.a.
F 11	22 1 47	29° 9'11	3♌58	3°29	24°39	4°32	8°19	6°29	5°34	13°55	13°29	10°30	8°42	2°37	n.a.
S 12	22 5 43	0♍ 9'28	17°47	5° 5	25°55	4°22	8°32	6°27	5°34	13°57	13°28	10°25	8°39	2°43	n.a.
S 13	22 9 40	1° 9'48	1♍24	6°42	27°11	4°14	8°45	6°26	5°33	13°59	13°27	10°18	8°36	2°50	n.a.
M 14	22 13 36	2°10'09	14°46	8°17	28°26	4° 6	8°59	6°24	5°32	14° 1	13°26	10° 9	8°33	2°57	n.a.
T 15	22 17 33	3°10'32	27°50	9°52	29°42	3°58	9°12	6°23	5°31	14° 4	13°25	9°59	8°30	3° 3	n.a.
W 16	22 21 29	4°10'57	10♌36	11°27	0♍57	3°52	9°25	6°21	5°31	14° 6	13°24	9°49	8°27	3°10	n.a.
T 17	22 25 26	5°11'24	23° 5	13° 2	2°13	3°47	9°39	6°20	5°30	14° 8	13°23	9°40	8°23	3°17	n.a.
F 18	22 29 23	6°11'52	5♌18	14°36	3°29	3°42	9°52	6°19	5°29	14°10	13°22	9°34	8°20	3°23	n.a.
S 19	22 33 19	7°12'22	17°18	16° 9	4°44	3°38	10° 5	6°18	5°28	14°12	13°20	9°29	8°17	3°30	n.a.
S 20	22 37 16	8°12'54	29°10	17°42	6° 0	3°35	10°19	6°17	5°27	14°14	13°19	9°27	8°14	3°37	n.a.
M 21	22 41 12	9°13'27	10♌59	19°15	7°16	3°33	10°32	6°16	5°26	14°16	13°18	9°D26	8°11	3°43	n.a.
T 22	22 45 9	10°14'02	22°50	20°47	8°31	3°32	10°45	6°15	5°25	14°18	13°17	9°27	8° 8	3°50	n.a.
W 23	22 49 5	11°14'38	4♌49	22°20	9°47	3°D31	10°59	6°14	5°23	14°20	13°16	9°R27	8° 4	3°57	n.a.
T 24	22 53 2	12°15'16	17° 0	23°51	11° 2	3°32	11°12	6°14	5°22	14°22	13°15	9°27	8° 1	4° 3	n.a.
F 25	22 56 58	13°15'55	29°29	25°23	12°18	3°33	11°26	6°13	5°21	14°25	13°14	9°25	7°58	4°10	n.a.
S 26	23 0 55	14°16'36	12♌18	26°54	13°34	3°34	11°39	6°13	5°20	14°27	13°13	9°21	7°55	4°17	n.a.
S 27	23 4 52	15°17'18	25°29	28°24	14°49	3°37	11°52	6°13	5°18	14°29	13°11	9°14	7°52	4°23	n.a.
M 28	23 8 48	16°18'01	9♌ 3	29°55	16° 5	3°41	12° 6	6°13	5°17	14°31	13°10	9° 4	7°48	4°30	n.a.
T 29	23 12 45	17°18'46	22°57	1♌24	17°21	3°45	12°19	6°D13	5°15	14°32	13° 9	8°53	7°45	4°37	n.a.
W 30	23 16 41	18♌19'33	7♍ 6	2♌54	18♌36	3♌50	12♌32	6♌13	5♌14	14♌34	13♌ 8	8♌42	7♌42	4♌43	n.a.

Delta T = 15h58m46s Julian Calendar 1 Sept. 2337 BCE == Greg. Calendar 12 Aug. 2337 BCE  
 The year -2336 astronomical counting style corresponds to year 2337 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2337 BCE (-2336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	23 20 38	19♍20'21	21♍26	4♌23	19♍52	3♌55	12♍46	6♌13	5°R12	14♌36	13°R 7	8°R31	7♌39	4♌50	n.a.
F 2	23 24 34	20°21'11	5♌50	5°52	21° 8	4° 1	12°59	6°13	5♌11	14°38	13♌ 6	8♌22	7°36	4°57	n.a.
S 3	23 28 31	21°22'02	20°12	7°20	22°23	4° 9	13°12	6°14	5° 9	14°40	13° 5	8°16	7°33	5° 3	n.a.
S 4	23 32 27	22°22'56	4♌30	8°48	23°39	4°16	13°26	6°14	5° 7	14°42	13° 3	8°13	7°29	5°10	n.a.
M 5	23 36 24	23°23'51	18°39	10°15	24°55	4°25	13°39	6°15	5° 6	14°44	13° 2	8°D12	7°26	5°17	n.a.
T 6	23 40 20	24°24'48	2♌39	11°42	26°10	4°34	13°52	6°15	5° 4	14°46	13° 1	8°R12	7°23	5°23	n.a.
W 7	23 44 17	25°25'46	16°30	13° 8	27°26	4°44	14° 5	6°16	5° 2	14°48	13° 0	8°11	7°20	5°30	n.a.
T 8	23 48 14	26°26'46	0♌12	14°33	28°41	4°54	14°19	6°17	5° 0	14°49	12°59	8°10	7°17	5°37	n.a.
F 9	23 52 10	27°27'48	13°45	15°58	29°57	5° 5	14°32	6°18	4°58	14°51	12°58	8° 6	7°13	5°43	n.a.
S 10	23 56 7	28°28'51	27° 8	17°21	1♌13	5°17	14°45	6°19	4°57	14°53	12°57	7°58	7°10	5°50	n.a.
S 11	0 0 3	29°29'55	10♍21	18°43	2°28	5°29	14°58	6°21	4°55	14°55	12°56	7°48	7° 7	5°57	n.a.
M 12	0 4 0	0♌31'00	23°23	20° 4	3°44	5°42	15°11	6°22	4°53	14°56	12°55	7°35	7° 4	6° 3	n.a.
T 13	0 7 56	1°32'07	6♌11	21°24	5° 0	5°55	15°25	6°24	4°51	14°58	12°53	7°21	7° 1	6°10	n.a.
W 14	0 11 53	2°33'14	18°46	22°42	6°15	6° 9	15°38	6°25	4°49	15° 0	12°52	7° 7	6°58	6°17	n.a.
T 15	0 15 49	3°34'23	1♌ 7	23°58	7°31	6°24	15°51	6°27	4°46	15° 1	12°51	6°54	6°54	6°23	n.a.
F 16	0 19 46	4°35'33	13°15	25°12	8°46	6°39	16° 4	6°29	4°44	15° 3	12°50	6°43	6°51	6°30	n.a.
S 17	0 23 43	5°36'43	25°13	26°23	10° 2	6°55	16°17	6°31	4°42	15° 5	12°49	6°35	6°48	6°37	n.a.
S 18	0 27 39	6°37'54	7♌ 3	27°32	11°18	7°11	16°30	6°33	4°40	15° 6	12°48	6°30	6°45	6°43	n.a.
M 19	0 31 36	7°39'06	18°50	28°37	12°33	7°28	16°43	6°35	4°38	15° 8	12°47	6°27	6°42	6°50	n.a.
T 20	0 35 32	8°40'19	0♌39	29°38	13°49	7°45	16°56	6°37	4°36	15° 9	12°46	6°26	6°39	6°57	n.a.
W 21	0 39 29	9°41'32	12°35	0♌35	15° 4	8° 3	17° 9	6°39	4°33	15°11	12°45	6°26	6°35	7° 3	n.a.
T 22	0 43 25	10°42'45	24°44	1°27	16°20	8°22	17°21	6°42	4°31	15°12	12°44	6°26	6°32	7°10	n.a.
F 23	0 47 22	11°43'59	7♌11	2°13	17°35	8°40	17°34	6°44	4°29	15°14	12°43	6°24	6°29	7°17	n.a.
S 24	0 51 18	12°45'14	20° 1	2°52	18°51	9° 0	17°47	6°47	4°26	15°15	12°42	6°19	6°26	7°23	n.a.
S 25	0 55 15	13°46'29	3♌18	3°24	20° 6	9°19	18° 0	6°50	4°24	15°16	12°41	6°12	6°23	7°30	n.a.
M 26	0 59 12	14°47'44	17° 2	3°48	21°22	9°39	18°12	6°53	4°22	15°18	12°40	6° 2	6°19	7°37	n.a.
T 27	1 3 8	15°48'59	1♍12	4° 2	22°37	10° 0	18°25	6°56	4°19	15°19	12°39	5°50	6°16	7°43	n.a.
W 28	1 7 5	16°50'16	15°43	4°R 7	23°53	10°21	18°38	6°59	4°17	15°20	12°38	5°38	6°13	7°50	n.a.
T 29	1 11 1	17°51'32	0♌29	4° 1	25° 8	10°42	18°50	7° 2	4°14	15°22	12°38	5°27	6°10	7°57	n.a.
F 30	1 14 58	18°52'49	15°21	3°43	26°24	11° 4	19° 3	7° 5	4°12	15°23	12°37	5°17	6° 7	8° 3	n.a.
S 31	1 18 54	19♌54'07	0♌10	3♌14	27♌39	11♌26	19♌15	7♌ 8	4♌ 9	15♌24	12♌36	5♌10	6♌ 4	8♌10	n.a.

Delta T = 15h58m43s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2337 BCE

NOVEMBER 2337 BCE (-2336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	1 22 51	20 <sup>h</sup> 55'26	14 <sup>h</sup> 11'49	2 <sup>h</sup> R33	28 <sup>h</sup> 55	11 <sup>h</sup> 48	19 <sup>h</sup> 28	7 <sup>h</sup> 12	4 <sup>h</sup> R 7	15 <sup>h</sup> 25	12 <sup>h</sup> R35	5 <sup>h</sup> R 7	6 <sup>h</sup> 0	8 <sup>h</sup> 17	n.a.								
M 2	1 26 47	21 <sup>h</sup> 56'45	29 <sup>h</sup> 13	1 <sup>h</sup> 42	0 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 11	19 <sup>h</sup> 40	7 <sup>h</sup> 15	4 <sup>h</sup> 4	15 <sup>h</sup> 26	12 <sup>h</sup> R34	5 <sup>h</sup> D 5	5 <sup>h</sup> 57	8 <sup>h</sup> 23	n.a.								
T 3	1 30 44	22 <sup>h</sup> 58'04	13 <sup>h</sup> 20	0 <sup>h</sup> 40	1 <sup>h</sup> 25	12 <sup>h</sup> 34	19 <sup>h</sup> 52	7 <sup>h</sup> 19	4 <sup>h</sup> 2	15 <sup>h</sup> 27	12 <sup>h</sup> R33	5 <sup>h</sup> 58	5 <sup>h</sup> 54	8 <sup>h</sup> 30	n.a.								
W 4	1 34 41	23 <sup>h</sup> 59'25	27 <sup>h</sup> 10	29 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 58	20 <sup>h</sup> 4	7 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 59	15 <sup>h</sup> 29	12 <sup>h</sup> 32	5 <sup>h</sup> R 5	5 <sup>h</sup> 51	8 <sup>h</sup> 37	n.a.								
T 5	1 38 37	25 <sup>h</sup> 0'45	10 <sup>h</sup> 43	28 <sup>h</sup> 13	3 <sup>h</sup> 56	13 <sup>h</sup> 22	20 <sup>h</sup> 17	7 <sup>h</sup> 26	3 <sup>h</sup> 57	15 <sup>h</sup> 30	12 <sup>h</sup> 32	5 <sup>h</sup> 4	5 <sup>h</sup> 48	8 <sup>h</sup> 43	n.a.								
F 6	1 42 34	26 <sup>h</sup> 2'07	24 <sup>h</sup> 0	26 <sup>h</sup> 52	5 <sup>h</sup> 12	13 <sup>h</sup> 46	20 <sup>h</sup> 29	7 <sup>h</sup> 30	3 <sup>h</sup> 54	15 <sup>h</sup> 31	12 <sup>h</sup> 31	5 <sup>h</sup> 1	5 <sup>h</sup> 45	8 <sup>h</sup> 50	n.a.								
S 7	1 46 30	27 <sup>h</sup> 3'28	7 <sup>h</sup> 4	25 <sup>h</sup> 29	6 <sup>h</sup> 27	14 <sup>h</sup> 10	20 <sup>h</sup> 41	7 <sup>h</sup> 34	3 <sup>h</sup> 52	15 <sup>h</sup> 32	12 <sup>h</sup> 30	4 <sup>h</sup> 55	5 <sup>h</sup> 41	8 <sup>h</sup> 57	n.a.								
S 8	1 50 27	28 <sup>h</sup> 4'50	19 <sup>h</sup> 56	24 <sup>h</sup> 9	7 <sup>h</sup> 42	14 <sup>h</sup> 35	20 <sup>h</sup> 53	7 <sup>h</sup> 38	3 <sup>h</sup> 49	15 <sup>h</sup> 33	12 <sup>h</sup> 29	4 <sup>h</sup> 46	5 <sup>h</sup> 38	9 <sup>h</sup> 3	n.a.								
M 9	1 54 23	29 <sup>h</sup> 6'12	2 <sup>h</sup> 36	22 <sup>h</sup> 52	8 <sup>h</sup> 58	15 <sup>h</sup> 0	21 <sup>h</sup> 5	7 <sup>h</sup> 43	3 <sup>h</sup> 46	15 <sup>h</sup> 34	12 <sup>h</sup> 28	4 <sup>h</sup> 35	5 <sup>h</sup> 35	9 <sup>h</sup> 10	n.a.								
T 10	1 58 20	0 <sup>h</sup> 7'34	15 <sup>h</sup> 6	21 <sup>h</sup> 42	10 <sup>h</sup> 13	15 <sup>h</sup> 26	21 <sup>h</sup> 16	7 <sup>h</sup> 47	3 <sup>h</sup> 44	15 <sup>h</sup> 34	12 <sup>h</sup> 28	4 <sup>h</sup> 22	5 <sup>h</sup> 32	9 <sup>h</sup> 17	n.a.								
W11	2 2 16	1 <sup>h</sup> 8'56	27 <sup>h</sup> 26	20 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 28	15 <sup>h</sup> 51	21 <sup>h</sup> 28	7 <sup>h</sup> 51	3 <sup>h</sup> 41	15 <sup>h</sup> 35	12 <sup>h</sup> 27	4 <sup>h</sup> 10	5 <sup>h</sup> 29	9 <sup>h</sup> 23	n.a.								
T12	2 6 13	2 <sup>h</sup> 10'18	9 <sup>h</sup> 35	19 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> 44	16 <sup>h</sup> 17	21 <sup>h</sup> 40	7 <sup>h</sup> 56	3 <sup>h</sup> 39	15 <sup>h</sup> 36	12 <sup>h</sup> 26	3 <sup>h</sup> 58	5 <sup>h</sup> 25	9 <sup>h</sup> 30	n.a.								
F13	2 10 9	3 <sup>h</sup> 11'40	21 <sup>h</sup> 36	19 <sup>h</sup> 3	13 <sup>h</sup> 59	16 <sup>h</sup> 44	21 <sup>h</sup> 52	8 <sup>h</sup> 0	3 <sup>h</sup> 36	15 <sup>h</sup> 37	12 <sup>h</sup> 26	3 <sup>h</sup> 48	5 <sup>h</sup> 22	9 <sup>h</sup> 37	n.a.								
S14	2 14 6	4 <sup>h</sup> 13'02	3 <sup>h</sup> 29	18 <sup>h</sup> 31	15 <sup>h</sup> 14	17 <sup>h</sup> 10	22 <sup>h</sup> 3	8 <sup>h</sup> 5	3 <sup>h</sup> 33	15 <sup>h</sup> 38	12 <sup>h</sup> 25	3 <sup>h</sup> 41	5 <sup>h</sup> 19	9 <sup>h</sup> 43	n.a.								
S15	2 18 3	5 <sup>h</sup> 14'24	15 <sup>h</sup> 17	18 <sup>h</sup> 9	16 <sup>h</sup> 29	17 <sup>h</sup> 37	22 <sup>h</sup> 15	8 <sup>h</sup> 9	3 <sup>h</sup> 31	15 <sup>h</sup> 38	12 <sup>h</sup> 24	3 <sup>h</sup> 36	5 <sup>h</sup> 16	9 <sup>h</sup> 50	n.a.								
M16	2 21 59	6 <sup>h</sup> 15'45	27 <sup>h</sup> 3	17 <sup>h</sup> 56	17 <sup>h</sup> 45	18 <sup>h</sup> 4	22 <sup>h</sup> 26	8 <sup>h</sup> 14	3 <sup>h</sup> 28	15 <sup>h</sup> 39	12 <sup>h</sup> 24	3 <sup>h</sup> 34	5 <sup>h</sup> 13	9 <sup>h</sup> 57	n.a.								
T17	2 25 56	7 <sup>h</sup> 17'05	8 <sup>h</sup> 51	17 <sup>h</sup> D54	19 <sup>h</sup> 0	18 <sup>h</sup> 31	22 <sup>h</sup> 37	8 <sup>h</sup> 19	3 <sup>h</sup> 26	15 <sup>h</sup> 40	12 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> D34	5 <sup>h</sup> 10	10 <sup>h</sup> 3	n.a.								
W18	2 29 52	8 <sup>h</sup> 18'26	20 <sup>h</sup> 45	18 <sup>h</sup> 0	20 <sup>h</sup> 15	18 <sup>h</sup> 59	22 <sup>h</sup> 49	8 <sup>h</sup> 24	3 <sup>h</sup> 23	15 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 22	3 <sup>h</sup> 35	5 <sup>h</sup> 6	10 <sup>h</sup> 10	n.a.								
T19	2 33 49	9 <sup>h</sup> 19'45	2 <sup>h</sup> 51	18 <sup>h</sup> 15	21 <sup>h</sup> 30	19 <sup>h</sup> 27	23 <sup>h</sup> 0	8 <sup>h</sup> 29	3 <sup>h</sup> 21	15 <sup>h</sup> 41	12 <sup>h</sup> 22	3 <sup>h</sup> 36	5 <sup>h</sup> 3	10 <sup>h</sup> 17	n.a.								
F20	2 37 45	10 <sup>h</sup> 21'04	15 <sup>h</sup> 14	18 <sup>h</sup> 37	22 <sup>h</sup> 46	19 <sup>h</sup> 55	23 <sup>h</sup> 11	8 <sup>h</sup> 34	3 <sup>h</sup> 18	15 <sup>h</sup> 42	12 <sup>h</sup> 21	3 <sup>h</sup> R36	5 <sup>h</sup> 0	10 <sup>h</sup> 23	n.a.								
S21	2 41 42	11 <sup>h</sup> 22'22	27 <sup>h</sup> 59	19 <sup>h</sup> 5	24 <sup>h</sup> 1	20 <sup>h</sup> 23	23 <sup>h</sup> 22	8 <sup>h</sup> 39	3 <sup>h</sup> 15	15 <sup>h</sup> 42	12 <sup>h</sup> 21	3 <sup>h</sup> 34	4 <sup>h</sup> 57	10 <sup>h</sup> 30	n.a.								
S22	2 45 38	12 <sup>h</sup> 23'39	11 <sup>h</sup> R10	19 <sup>h</sup> 40	25 <sup>h</sup> 16	20 <sup>h</sup> 51	23 <sup>h</sup> 33	8 <sup>h</sup> 44	3 <sup>h</sup> 13	15 <sup>h</sup> 43	12 <sup>h</sup> 20	3 <sup>h</sup> 31	4 <sup>h</sup> 54	10 <sup>h</sup> 37	n.a.								
M23	2 49 35	13 <sup>h</sup> 24'55	24 <sup>h</sup> 51	20 <sup>h</sup> 21	26 <sup>h</sup> 31	21 <sup>h</sup> 20	23 <sup>h</sup> 44	8 <sup>h</sup> 50	3 <sup>h</sup> 10	15 <sup>h</sup> 43	12 <sup>h</sup> 20	3 <sup>h</sup> 25	4 <sup>h</sup> 50	10 <sup>h</sup> 43	n.a.								
T24	2 53 32	14 <sup>h</sup> 26'10	9 <sup>h</sup> 1	21 <sup>h</sup> 6	27 <sup>h</sup> 46	21 <sup>h</sup> 49	23 <sup>h</sup> 55	8 <sup>h</sup> 55	3 <sup>h</sup> 8	15 <sup>h</sup> 44	12 <sup>h</sup> 19	3 <sup>h</sup> 18	4 <sup>h</sup> 47	10 <sup>h</sup> 50	n.a.								
W25	2 57 28	15 <sup>h</sup> 27'25	23 <sup>h</sup> 38	21 <sup>h</sup> 56	29 <sup>h</sup> 1	22 <sup>h</sup> 18	24 <sup>h</sup> 5	9 <sup>h</sup> 0	3 <sup>h</sup> 5	15 <sup>h</sup> 44	12 <sup>h</sup> 19	3 <sup>h</sup> 10	4 <sup>h</sup> 44	10 <sup>h</sup> 57	n.a.								
T26	3 1 25	16 <sup>h</sup> 28'39	8 <sup>h</sup> 35	22 <sup>h</sup> 50	0 <sup>h</sup> 16	22 <sup>h</sup> 47	24 <sup>h</sup> 16	9 <sup>h</sup> 6	3 <sup>h</sup> 3	15 <sup>h</sup> 44	12 <sup>h</sup> 19	3 <sup>h</sup> 2	4 <sup>h</sup> 41	11 <sup>h</sup> 3	n.a.								
F27	3 5 21	17 <sup>h</sup> 29'52	23 <sup>h</sup> 44	23 <sup>h</sup> 47	1 <sup>h</sup> 31	23 <sup>h</sup> 17	24 <sup>h</sup> 26	9 <sup>h</sup> 12	3 <sup>h</sup> 0	15 <sup>h</sup> 45	12 <sup>h</sup> 18	2 <sup>h</sup> 56	4 <sup>h</sup> 38	11 <sup>h</sup> 10	n.a.								
S28	3 9 18	18 <sup>h</sup> 31'05	8 <sup>h</sup> 54	24 <sup>h</sup> 48	2 <sup>h</sup> 46	23 <sup>h</sup> 46	24 <sup>h</sup> 37	9 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 58	15 <sup>h</sup> 45	12 <sup>h</sup> 18	2 <sup>h</sup> 52	4 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 17	n.a.								
S29	3 13 14	19 <sup>h</sup> 32'17	23 <sup>h</sup> 57	25 <sup>h</sup> 51	4 <sup>h</sup> 2	24 <sup>h</sup> 16	24 <sup>h</sup> 47	9 <sup>h</sup> 23	2 <sup>h</sup> 55	15 <sup>h</sup> 45	12 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 49	4 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 23	n.a.								
M30	3 17 11	20 <sup>h</sup> 33'28	8 <sup>h</sup> 43	26 <sup>h</sup> 57	5 <sup>h</sup> 17	24 <sup>h</sup> 46	24 <sup>h</sup> 57	9 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 53	15 <sup>h</sup> 45	12 <sup>h</sup> R17	2 <sup>h</sup> D49	4 <sup>h</sup> 28	11 <sup>h</sup> 30	n.a.								

Delta T = 15h58m41s Julian Calendar 1 Nov. 2337 BCE == Greg. Calendar 12 Oct. 2337 BCE  
 The year -2336 astronomical counting style corresponds to year 2337 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2337 BCE (-2336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	3 21 7	21 <sup>h</sup> 34'39	23 <sup>h</sup> 28	28 <sup>h</sup> 6	6 <sup>h</sup> 32	25 <sup>h</sup> 16	25 <sup>h</sup> 7	9 <sup>h</sup> 35	2 <sup>h</sup> R50	15 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> R17	2 <sup>h</sup> 50	4 <sup>h</sup> 25	11 <sup>h</sup> 37	n.a.								
W 2	3 25 4	22 <sup>h</sup> 35'49	7 <sup>h</sup> 10	29 <sup>h</sup> 16	7 <sup>h</sup> 47	25 <sup>h</sup> 47	25 <sup>h</sup> 17	9 <sup>h</sup> 40	2 <sup>h</sup> 48	15 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> R16	2 <sup>h</sup> 52	4 <sup>h</sup> 22	11 <sup>h</sup> 43	n.a.								
T 3	3 29 1	23 <sup>h</sup> 36'58	20 <sup>h</sup> 48	0 <sup>h</sup> 28	9 <sup>h</sup> 1	26 <sup>h</sup> 17	25 <sup>h</sup> 27	9 <sup>h</sup> 46	2 <sup>h</sup> 46	15 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> 16	2 <sup>h</sup> R53	4 <sup>h</sup> 19	11 <sup>h</sup> 50	n.a.								
F 4	3 32 57	24 <sup>h</sup> 38'07	4 <sup>h</sup> 4	1 <sup>h</sup> 43	10 <sup>h</sup> 16	26 <sup>h</sup> 48	25 <sup>h</sup> 37	9 <sup>h</sup> 52	2 <sup>h</sup> 43	15 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> 16	2 <sup>h</sup> 52	4 <sup>h</sup> 16	11 <sup>h</sup> 56	n.a.								
S 5	3 36 54	25 <sup>h</sup> 39'15	17 <sup>h</sup> 0	2 <sup>h</sup> 58	11 <sup>h</sup> 31	27 <sup>h</sup> 19	25 <sup>h</sup> 46	9 <sup>h</sup> 59	2 <sup>h</sup> 41	15 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> 16	2 <sup>h</sup> 50	4 <sup>h</sup> 12	12 <sup>h</sup> 3	n.a.								
S 6	3 40 50	26 <sup>h</sup> 40'22	29 <sup>h</sup> 40	4 <sup>h</sup> 15	12 <sup>h</sup> 46	27 <sup>h</sup> 50	25 <sup>h</sup> 56	10 <sup>h</sup> 5	2 <sup>h</sup> 39	15 <sup>h</sup> R46	12 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 46	4 <sup>h</sup> 9	12 <sup>h</sup> 10	n.a.								
M 7	3 44 47	27 <sup>h</sup> 41'28	12 <sup>h</sup> 6	5 <sup>h</sup> 34	14 <sup>h</sup> 1	28 <sup>h</sup> 21	26 <sup>h</sup> 5	10 <sup>h</sup> 11	2 <sup>h</sup> 36	15 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 41	4 <sup>h</sup> 6	12 <sup>h</sup> 16	n.a.								
T 8	3 48 43	28 <sup>h</sup> 42'34	24 <sup>h</sup> 21	6 <sup>h</sup> 54	15 <sup>h</sup> 16	28 <sup>h</sup> 52	26 <sup>h</sup> 15	10 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 34	15 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 35	4 <sup>h</sup> 3	12 <sup>h</sup> 23	n.a.								
W 9	3 52 40	29 <sup>h</sup> 43'38	6 <sup>h</sup> 27	8 <sup>h</sup> 15	16 <sup>h</sup> 31	29 <sup>h</sup> 23	26 <sup>h</sup> 24	10 <sup>h</sup> 23	2 <sup>h</sup> 32	15 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 28	4 <sup>h</sup> 0	12 <sup>h</sup> 30	n.a.								
T 10	3 56 36	0 <sup>h</sup> 44'42	18 <sup>h</sup> 25	9 <sup>h</sup> 37	17 <sup>h</sup> 46	29 <sup>h</sup> 55	26 <sup>h</sup> 33	10 <sup>h</sup> 30	2 <sup>h</sup> 30	15 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 22	3 <sup>h</sup> 56	12 <sup>h</sup> 36	n.a.								
F11	4 0 33	1 <sup>h</sup> 45'44	0 <sup>h</sup> 18	11 <sup>h</sup> 0	19 <sup>h</sup> 1	0 <sup>h</sup> R27	26 <sup>h</sup> 42	10 <sup>h</sup> 36	2 <sup>h</sup> 27	15 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 17	3 <sup>h</sup> 53	12 <sup>h</sup> 43	n.a.								
S12	4 4 30	2 <sup>h</sup> 46'45	12 <sup>h</sup> 7	12 <sup>h</sup> 24	20 <sup>h</sup> 15	0 <sup>h</sup> 59	26 <sup>h</sup> 51	10 <sup>h</sup> 43	2 <sup>h</sup> 25	15 <sup>h</sup> 46	12 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 14	3 <sup>h</sup> 50	12 <sup>h</sup> 50	n.a.								
S13	4 8 26	3 <sup>h</sup> 47'44	23 <sup>h</sup> 54	13 <sup>h</sup> 49	21 <sup>h</sup> 30	1 <sup>h</sup> 30	27 <sup>h</sup> 0	10 <sup>h</sup> 49	2 <sup>h</sup> 23	15 <sup>h</sup> 45	12 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 12	3 <sup>h</sup> 47	12 <sup>h</sup> 56	n.a.								
M14	4 12 23	4 <sup>h</sup> 48'43	5 <sup>h</sup>																				