

SWISS EPHEMERIS for the year 2263

JANUARY 2263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	6 41 4	10♁1'25	12♎56	29♁32	14♁2	15♁14	16°R 4	16♁30	0°Y26	15°R37	16♁35	19°R23	18♁24	14♎31	16♁24
F 2	6 45 1	11° 2'32	24°48	1♁4	15°15	15°59	15♁55	16°32	0°27	15♁36	16°37	19♁21	18°21	14°38	16°26
S 3	6 48 57	12° 3'40	6♁41	2°37	16°29	16°45	15°47	16°33	0°28	15°36	16°39	19°19	18°17	14°44	16°29
S 4	6 52 54	13° 4'48	18°41	4°10	17°42	17°32	15°39	16°35	0°30	15°35	16°41	19°D19	18°14	14°51	16°31
M 5	6 56 50	14° 5'56	0♁51	5°43	18°56	18°18	15°31	16°37	0°31	15°35	16°43	19°20	18°11	14°58	16°33
T 6	7 0 47	15° 7'06	13°18	7°16	20° 9	19° 4	15°23	16°38	0°32	15°34	16°45	19°22	18° 8	15° 5	16°35
W 7	7 4 43	16° 8'15	26° 4	8°50	21°23	19°50	15°15	16°40	0°34	15°33	16°47	19°24	18° 5	15°11	16°38
T 8	7 8 40	17° 9'25	9♁14	10°24	22°36	20°36	15° 7	16°42	0°35	15°33	16°50	19°25	18° 1	15°18	16°40
F 9	7 12 36	18°10'35	22°48	11°59	23°49	21°22	14°59	16°45	0°37	15°32	16°52	19°R25	17°58	15°25	16°42
S 10	7 16 33	19°11'45	6♁46	13°34	25° 3	22° 9	14°51	16°47	0°38	15°31	16°54	19°24	17°55	15°32	16°45
S 11	7 20 30	20°12'55	21° 6	15° 9	26°16	22°55	14°42	16°49	0°40	15°30	16°56	19°22	17°52	15°38	16°47
M12	7 24 26	21°14'05	5♁43	16°45	27°29	23°41	14°34	16°52	0°41	15°30	16°58	19°18	17°49	15°45	16°50
T 13	7 28 23	22°15'15	20°28	18°21	28°42	24°28	14°26	16°54	0°43	15°29	17° 0	19°12	17°46	15°52	16°53
W14	7 32 19	23°16'25	5♁15	19°57	29°55	25°14	14°18	16°57	0°45	15°28	17° 2	19° 7	17°42	15°58	16°55
T 15	7 36 16	24°17'34	19°56	21°34	1♁8	26° 1	14°11	17° 0	0°47	15°27	17° 4	19° 3	17°39	16° 5	16°58
F 16	7 40 12	25°18'42	4♁24	23°12	2°21	26°47	14° 3	17° 3	0°48	15°26	17° 6	18°59	17°36	16°12	17° 1
S 17	7 44 9	26°19'50	18°37	24°49	3°34	27°34	13°55	17° 6	0°50	15°25	17° 8	18°57	17°33	16°19	17° 4
S 18	7 48 5	27°20'57	2♁32	26°28	4°46	28°20	13°47	17° 9	0°52	15°24	17°10	18°D57	17°30	16°25	17° 6
M19	7 52 2	28°22'03	16° 9	28° 6	5°59	29° 7	13°40	17°12	0°54	15°23	17°12	18°58	17°26	16°32	17° 9
T 20	7 55 59	29°23'09	29°29	29°46	7°12	29°54	13°32	17°15	0°56	15°22	17°14	19° 0	17°23	16°39	17°12
W21	7 59 55	0♁24'14	12♁35	1♁25	8°24	0♁40	13°25	17°19	0°58	15°21	17°17	19°R 1	17°20	16°46	17°15
T 22	8 3 52	1°25'19	25°27	3° 6	9°37	1°27	13°17	17°22	1° 0	15°20	17°19	19° 1	17°17	16°52	17°18
F 23	8 7 48	2°26'23	8♁7	4°46	10°49	2°14	13°10	17°26	1° 2	15°19	17°21	18°59	17°14	16°59	17°21
S 24	8 11 45	3°27'26	20°38	6°28	12° 2	3° 0	13° 3	17°29	1° 4	15°18	17°23	18°55	17°11	17° 6	17°24
S 25	8 15 41	4°28'28	2♁58	8° 9	13°14	3°47	12°56	17°33	1° 7	15°17	17°25	18°49	17° 7	17°12	17°27
M26	8 19 38	5°29'30	15°11	9°52	14°26	4°34	12°49	17°37	1° 9	15°15	17°27	18°40	17° 4	17°19	17°30
T 27	8 23 34	6°30'31	27°15	11°34	15°38	5°21	12°42	17°41	1°11	15°14	17°29	18°31	17° 1	17°26	17°34
W28	8 27 31	7°31'32	9♁13	13°18	16°50	6° 8	12°35	17°45	1°13	15°13	17°31	18°21	16°58	17°33	17°37
T 29	8 31 28	8°32'32	21° 7	15° 1	18° 2	6°55	12°28	17°49	1°16	15°12	17°33	18°12	16°55	17°39	17°40
F 30	8 35 24	9°33'31	2♁58	16°45	19°14	7°41	12°22	17°53	1°18	15°10	17°35	18° 4	16°52	17°46	17°43
S 31	8 39 21	10♁34'30	14♁50	18♁30	20♁25	8♁28	12♁15	17°Y57	1°Y21	15°Y9	17♁37	17°Y58	16°Y48	17°Y53	17°Y47

Delta T = 09m48s

FEBRUARY 2263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	8 43 17	11♁35'28	26♁47	20♁14	21♁37	9♁15	12°R 9	18°Y 2	1°Y23	15°R 8	17♁39	17°R54	16°Y45	17°Y59	17°Y50
M 2	8 47 14	12°36'25	8♁54	21°59	22°48	10° 2	12♁3	18° 6	1°25	15°Y7	17°41	17°D53	16°42	18° 6	17°53
T 3	8 51 10	13°37'22	21°15	23°44	24° 0	10°49	11°57	18°11	1°28	15° 5	17°42	17°Y53	16°39	18°13	17°57
W 4	8 55 7	14°38'19	3♁56	25°28	25°11	11°36	11°51	18°15	1°31	15° 4	17°44	17°54	16°36	18°20	18° 0
T 5	8 59 3	15°39'15	17° 1	27°13	26°22	12°23	11°46	18°20	1°33	15° 2	17°46	17°R55	16°32	18°26	18° 4
F 6	9 3 0	16°40'10	0♁34	28°56	27°33	13°10	11°40	18°25	1°36	15° 1	17°48	17°54	16°29	18°33	18° 7
S 7	9 6 57	17°41'04	14°35	0♁40	28°44	13°58	11°35	18°30	1°38	15° 0	17°50	17°51	16°26	18°40	18°11
S 8	9 10 53	18°41'57	29° 4	2°22	29°55	14°45	11°30	18°35	1°41	14°58	17°52	17°46	16°23	18°47	18°14
M 9	9 14 50	19°42'49	13♁57	4° 3	1°Y 6	15°32	11°25	18°40	1°44	14°57	17°54	17°38	16°20	18°53	18°18
T 10	9 18 46	20°43'40	29° 4	5°42	2°17	16°19	11°20	18°45	1°47	14°55	17°56	17°28	16°17	19° 0	18°21
W11	9 22 43	21°44'30	14♁16	7°19	3°27	17° 6	11°15	18°50	1°49	14°54	17°57	17°18	16°13	19° 7	18°25
T 12	9 26 39	22°45'19	29°22	8°54	4°38	17°53	11°11	18°55	1°52	14°52	17°59	17° 8	16°10	19°13	18°29
F 13	9 30 36	23°46'06	14°Y12	10°26	5°48	18°41	11° 7	19° 1	1°55	14°51	18° 1	17° 1	16° 7	19°20	18°32
S 14	9 34 32	24°46'51	28°40	11°54	6°58	19°28	11° 3	19° 6	1°58	14°49	18° 3	16°55	16° 4	19°27	18°36
S 15	9 38 29	25°47'35	12♁44	13°18	8° 8	20°15	10°59	19°12	2° 1	14°48	18° 5	16°53	16° 1	19°34	18°40
M16	9 42 26	26°48'18	26°22	14°37	9°18	21° 2	10°55	19°17	2° 4	14°46	18° 6	16°D52	15°58	19°40	18°43
T 17	9 46 22	27°48'59	9♁36	15°50	10°27	21°49	10°51	19°23	2° 7	14°44	18° 8	16°52	15°54	19°47	18°47
W18	9 50 19	28°49'38	22°31	16°57	11°37	22°37	10°48	19°28	2°10	14°43	18°10	16°R52	15°51	19°54	18°51
T 19	9 54 15	29°50'15	5♁9	17°56	12°46	23°24	10°45	19°34	2°13	14°41	18°11	16°51	15°48	20° 1	18°55
F 20	9 58 12	0♁50'51	17°34	18°48	13°56	24°11	10°42	19°40	2°16	14°40	18°13	16°47	15°45	20° 7	18°58
S 21	10 2 8	1°51'25	29°50	19°32	15° 5	24°59	10°39	19°46	2°19	14°38	18°15	16°40	15°42	20°14	19° 2
S 22	10 6 5	2°51'58	11♁57	20° 6	16°14	25°46	10°36	19°52	2°22	14°36	18°16	16°31	15°38	20°21	19° 6
M23	10 10 1	3°52'29	23°59	20°31	17°22	26°33	10°34	19°58	2°25	14°35	18°18	16°18	15°35	20°27	19°10
T 24	10 13 58	4°52'58	5♁57	20°46	18°31	27°20	10°32	20° 4	2°28	14°33	18°19	16° 4	15°32	20°34	19°14
W25	10 17 55	5°53'26	17°51	20°R51	19°39	28° 8	10°30	20°10	2°31	14°31	18°21	15°49	15°29	20°41	19°18
T 26	10 21 51	6°53'52	29°44	20°45	20°47	28°55	10°28	20°16	2°34	14°30	18°22	15°35	15°26	20°48	19°21
F 27	10 25 48	7°54'17	11♁36	20°30	21°55	29°42	10°26	20°22	2°38	14°28	18°24	15°23	15°23	20°54	19°25
S 28	10 29 44	8°Y4'40	23♁29	20♁5	23°Y3	0♁30	10♁25	20°Y29	2°Y41	14°Y27	18♁25	15°Y13	15°Y19	21°Y1	19°Y29

Delta T = 09m48s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [15.4.2009]

SWISS EPHEMERIS for the year 2263

MARCH 2263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	10 33 41	9♂55'02	5♂♂27	19°R31	24♀11	1♂17	10°R24	20♀35	2♀44	14°R25	18♂27	15°R 6	15♂16	21♂8	19♂33
M 2	10 37 37	10°55'23	17°34	18♂49	25°18	2° 4	10♂23	20°41	2°47	14♂23	18°28	15♂2	15°13	21°14	19°37
T 3	10 41 34	11°55'42	29°53	18° 0	26°25	2°52	10°22	20°48	2°50	14°21	18°30	15° 1	15°10	21°21	19°41
W 4	10 45 30	12°55'59	12♂29	17° 5	27°32	3°39	10°21	20°54	2°54	14°20	18°31	15° 0	15° 7	21°28	19°45
T 5	10 49 27	13°56'16	25°27	16° 6	28°39	4°26	10°21	21° 1	2°57	14°18	18°33	15° 0	15° 4	21°35	19°49
F 6	10 53 24	14°56'31	8♂51	15° 4	29°45	5°14	10°21	21° 7	3° 0	14°16	18°34	14°59	15° 0	21°41	19°53
S 7	10 57 20	15°56'44	22°44	14° 1	0♂52	6° 1	10°D20	21°14	3° 4	14°15	18°35	14°56	14°57	21°48	19°57
S 8	11 1 17	16°56'56	7♂♂ 7	12°58	1°58	6°48	10°21	21°21	3° 7	14°13	18°36	14°50	14°54	21°55	20° 1
M 9	11 5 13	17°57'06	21°58	11°57	3° 3	7°36	10°21	21°27	3°10	14°11	18°38	14°41	14°51	22° 2	20° 4
T 10	11 9 10	18°57'15	7♂♂ 8	10°59	4° 9	8°23	10°22	21°34	3°14	14°10	18°39	14°30	14°48	22° 8	20° 8
W11	11 13 6	19°57'21	22°29	10° 5	5°14	9°10	10°22	21°41	3°17	14° 8	18°40	14°18	14°44	22°15	20°12
T 12	11 17 3	20°57'26	7♀48	9°15	6°19	9°58	10°23	21°48	3°20	14° 6	18°41	14° 7	14°41	22°22	20°16
F 13	11 20 59	21°57'29	22°54	8°32	7°24	10°45	10°24	21°55	3°24	14° 5	18°43	13°58	14°38	22°28	20°20
S 14	11 24 56	22°57'30	7♂♂39	7°55	8°29	11°32	10°26	22° 2	3°27	14° 3	18°44	13°52	14°35	22°35	20°24
S 15	11 28 52	23°57'28	21°56	7°24	9°33	12°20	10°27	22° 9	3°30	14° 2	18°45	13°48	14°32	22°42	20°28
M16	11 32 49	24°57'25	5♂♂44	6°59	10°37	13° 7	10°29	22°16	3°34	14° 0	18°46	13°47	14°29	22°49	20°32
T 17	11 36 46	25°57'19	19° 4	6°42	11°40	13°54	10°31	22°23	3°37	13°58	18°47	13°46	14°25	22°55	20°36
W18	11 40 42	26°57'12	2♂♂ 0	6°30	12°44	14°41	10°33	22°30	3°41	13°57	18°48	13°46	14°22	23° 2	20°40
T 19	11 44 39	27°57'02	14°35	6°D26	13°47	15°29	10°35	22°37	3°44	13°55	18°49	13°45	14°19	23° 9	20°44
F 20	11 48 35	28°56'50	26°54	6°27	14°49	16°16	10°38	22°44	3°47	13°53	18°50	13°42	14°16	23°15	20°48
S 21	11 52 32	29°56'35	9♂ 2	6°34	15°51	17° 3	10°41	22°51	3°51	13°52	18°51	13°36	14°13	23°22	20°52
S 22	11 56 28	0♀56'19	21° 2	6°47	16°53	17°50	10°43	22°59	3°54	13°50	18°52	13°27	14°10	23°29	20°55
M23	12 0 25	1°56'00	2♂♂57	7° 6	17°55	18°37	10°46	23° 6	3°58	13°49	18°53	13°16	14° 6	23°36	20°59
T 24	12 4 21	2°55'39	14°50	7°29	18°56	19°25	10°50	23°13	4° 1	13°47	18°54	13° 4	14° 3	23°42	21° 3
W25	12 8 18	3°55'16	26°43	7°57	19°57	20°12	10°53	23°20	4° 5	13°45	18°54	12°50	14° 0	23°49	21° 7
T 26	12 12 15	4°54'51	8♂♂36	8°30	20°57	20°59	10°57	23°28	4° 8	13°44	18°55	12°37	13°57	23°56	21°11
F 27	12 16 11	5°54'24	20°31	9° 7	21°57	21°46	11° 0	23°35	4°11	13°42	18°56	12°26	13°54	24° 3	21°15
S 28	12 20 8	6°53'55	2♂♂30	9°47	22°56	22°33	11° 4	23°42	4°15	13°41	18°57	12°17	13°50	24° 9	21°19
S 29	12 24 4	7°53'24	14°35	10°32	23°55	23°20	11° 9	23°50	4°18	13°39	18°57	12°11	13°47	24°16	21°22
M30	12 28 1	8°52'51	26°48	11°20	24°54	24° 7	11°13	23°57	4°22	13°38	18°58	12° 7	13°44	24°23	21°26
T 31	12 31 57	9♀52'17	9♂11	12♂12	25♂52	24♂54	11♂17	24♀ 5	4♀25	13♂36	18♂59	12°D 6	13♂41	24♂29	21♂30

Delta T = 09m48s

APRIL 2263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	12 35 54	10♀51'40	21♂50	13♂ 6	26♂50	25♂41	11♂22	24♀12	4♀28	13°R35	18♂59	12♂ 6	13♂38	24♂36	21♂34
T 2	12 39 50	11°51'03	4♂♂46	14° 4	27°47	26°28	11°27	24°20	4°32	13♂34	19° 0	12° 7	13°35	24°43	21°38
F 3	12 43 47	12°50'23	18° 5	15° 4	28°43	27°15	11°32	24°27	4°35	13°32	19° 0	12°R 7	13°31	24°50	21°41
S 4	12 47 44	13°49'42	1♂♂49	16° 7	29°39	28° 2	11°37	24°35	4°39	13°31	19° 1	12° 5	13°28	24°56	21°45
S 5	12 51 40	14°48'58	16° 0	17°12	0♂♂35	28°49	11°42	24°42	4°42	13°29	19° 2	12° 2	13°25	25° 3	21°49
M 6	12 55 37	15°48'13	0♂♂36	18°20	1°30	29°36	11°48	24°50	4°45	13°28	19° 2	11°56	13°22	25°10	21°52
T 7	12 59 33	16°47'27	15°32	19°30	2°24	0♀23	11°53	24°57	4°49	13°27	19° 2	11°48	13°19	25°16	21°56
W 8	13 3 30	17°46'38	0♀43	20°43	3°18	1°10	11°59	25° 5	4°52	13°25	19° 3	11°40	13°15	25°23	22° 0
T 9	13 7 26	18°45'47	15°56	21°57	4°11	1°57	12° 5	25°12	4°56	13°24	19° 3	11°32	13°12	25°30	22° 3
F 10	13 11 23	19°44'55	1♂ 2	23°14	5° 3	2°44	12°11	25°20	4°59	13°23	19° 4	11°25	13° 9	25°37	22° 7
S 11	13 15 19	20°44'00	15°51	24°32	5°55	3°31	12°17	25°27	5° 2	13°21	19° 4	11°20	13° 6	25°43	22°10
S 12	13 19 16	21°43'03	0♂♂15	25°52	6°46	4°17	12°24	25°35	5° 6	13°20	19° 4	11°18	13° 3	25°50	22°14
M13	13 23 13	22°42'04	14°12	27°15	7°36	5° 4	12°30	25°43	5° 9	13°19	19° 4	11°D18	13° 0	25°57	22°18
T 14	13 27 9	23°41'03	27°41	28°39	8°26	5°51	12°37	25°50	5°12	13°18	19° 5	11°18	12°56	26° 3	22°21
W15	13 31 6	24°40'00	10♂♂44	0♀ 4	9°15	6°37	12°44	25°58	5°15	13°17	19° 5	11°20	12°53	26°10	22°24
T 16	13 35 2	25°38'54	23°23	1°32	10° 3	7°24	12°51	26° 5	5°19	13°15	19° 5	11°R20	12°50	26°17	22°28
F 17	13 38 59	26°37'46	5♂44	3° 1	10°50	8°11	12°58	26°13	5°22	13°14	19° 5	11°20	12°47	26°24	22°31
S 18	13 42 55	27°36'35	17°52	4°32	11°36	8°57	13° 5	26°21	5°25	13°13	19° 5	11°18	12°44	26°30	22°35
S 19	13 46 52	28°35'23	29°50	6° 4	12°21	9°44	13°13	26°28	5°28	13°12	19° 5	11°14	12°41	26°37	22°38
M20	13 50 48	29°34'08	11♂43	7°38	13° 5	10°30	13°20	26°36	5°32	13°11	19° 5	11° 8	12°37	26°44	22°41
T 21	13 54 45	0♂♂32'51	23°35	9°14	13°49	11°17	13°28	26°43	5°35	13°10	19°R 5	11° 1	12°34	26°51	22°45
W22	13 58 42	1°31'32	5♂27	10°52	14°31	12° 3	13°36	26°51	5°38	13° 9	19° 5	10°53	12°31	26°57	22°48
T 23	14 2 38	2°30'11	17°23	12°31	15°12	12°50	13°44	26°58	5°41	13° 8	19° 5	10°46	12°28	27° 4	22°51
F 24	14 6 35	3°28'47	29°25	14°11	15°52	13°36	13°52	27° 6	5°44	13° 7	19° 5	10°40	12°25	27°11	22°54
S 25	14 10 31	4°27'22	11♂♂33	15°54	16°31	14°22	14° 0	27°14	5°47	13° 6	19° 5	10°35	12°21	27°17	22°58
S 26	14 14 28	5°25'55	23°50	17°38	17° 9	15° 9	14° 8	27°21	5°51	13° 5	19° 5	10°32	12°18	27°24	23° 1
M27	14 18 24	6°24'27	6♂17	19°23	17°45	15°55	14°17	27°29	5°54	13° 4	19° 5	10°D31	12°15	27°31	23° 4
T 28	14 22 21	7°22'56	18°53	21°10	18°20	16°41	14°25	27°36	5°57	13° 4	19° 5	10°31	12°12	27°38	23° 7
W29	14 26 17	8°21'24	1♂44	22°59	18°54	17°27	14°34	27°44	6° 0	13° 3	19° 4	10°32	12° 9	27°44	23°10
T 30	14 30 14	9♂19'51	14♂49	24♀50	19♂26	18♀14	14♂43	27♀51	6♀ 3	13♂2	19♂ 4	10♂34	12♂ 6	27♂51	23♂13

Delta T = 09m49s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [15.4.2009]

SWISS EPHEMERIS for the year 2263

MAY 2263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	14 34 11	10♈18'15	28♋12	26♃42	19♂57	19♃0	14♅52	27♃59	6♃6	13♃R 1	19♃R 4	10♂35	12♂2	27♎58	23♋16		
S 2	14 38 7	11°16'39	11♌54	28°36	20°26	19°46	15°1	28°6	6°9	13♎1	19♋4	10♃R35	11°59	28°4	23°19		
S 3	14 42 4	12°15'00	25°56	0♃32	20°54	20°32	15°10	28°14	6°12	13°0	19°3	10°35	11°56	28°11	23°22		
M 4	14 46 0	13°13'20	10♋16	2°29	21°20	21°18	15°19	28°21	6°14	12°59	19°3	10°33	11°53	28°18	23°24		
T 5	14 49 57	14°11'39	24°53	4°29	21°45	22°4	15°28	28°29	6°17	12°59	19°2	10°30	11°50	28°25	23°27		
W 6	14 53 53	15°9'56	9♃41	6°29	22°8	22°50	15°38	28°36	6°20	12°58	19°2	10°26	11°47	28°31	23°30		
T 7	14 57 50	16°8'11	24°33	8°31	22°29	23°36	15°47	28°43	6°23	12°57	19°1	10°23	11°43	28°38	23°33		
F 8	15 1 46	17°6'25	9♃21	10°35	22°48	24°21	15°57	28°51	6°26	12°57	19°1	10°20	11°40	28°45	23°35		
S 9	15 5 43	18°4'37	23°58	12°40	23°5	25°7	16°7	28°58	6°29	12°56	19°0	10°19	11°37	28°51	23°38		
S 10	15 9 40	19°2'48	8♂16	14°47	23°21	25°53	16°17	29°5	6°31	12°56	19°0	10°D18	11°34	28°58	23°41		
M11	15 13 36	20°0'57	22°12	16°54	23°34	26°39	16°27	29°13	6°34	12°55	18°59	10°18	11°31	29°5	23°43		
T 12	15 17 33	20°59'04	5♃44	19°3	23°45	27°24	16°37	29°20	6°37	12°55	18°59	10°19	11°27	29°12	23°46		
W13	15 21 29	21°57'09	18°51	21°12	23°54	28°10	16°47	29°27	6°39	12°55	18°58	10°21	11°24	29°18	23°48		
T 14	15 25 26	22°55'12	1♎36	23°22	24°1	28°55	16°57	29°34	6°42	12°54	18°58	10°22	11°21	29°25	23°51		
F 15	15 29 22	23°53'13	14°1	25°33	24°6	29°41	17°8	29°42	6°45	12°54	18°57	10°23	11°18	29°32	23°53		
S 16	15 33 19	24°51'13	26°11	27°44	24°R 8	0♃26	17°18	29°49	6°47	12°54	18°56	10°R23	11°15	29°38	23°55		
S 17	15 37 15	25°49'10	8♎11	29°54	24°8	1°12	17°29	29°56	6°50	12°53	18°55	10°23	11°12	29°45	23°58		
M18	15 41 12	26°47'06	20°5	2♂5	24°5	1°57	17°39	0♃3	6°52	12°53	18°55	10°22	11°8	29°52	24°0		
T 19	15 45 9	27°45'00	1♂57	4°14	24°0	2°43	17°50	0°10	6°55	12°53	18°54	10°20	11°5	29°59	24°2		
W20	15 49 5	28°42'52	13°51	6°23	23°53	3°28	18°1	0°17	6°57	12°53	18°53	10°18	11°2	0♎5	24°4		
T 21	15 53 2	29°40'43	25°51	8°30	23°43	4°13	18°12	0°24	6°59	12°53	18°52	10°17	10°59	0°12	24°6		
F 22	15 56 58	0♂38'32	8♂19	10°36	23°31	4°58	18°23	0°31	7°2	12°53	18°51	10°15	10°56	0°19	24°8		
S 23	16 0 55	1°36'20	20°19	12°40	23°16	5°43	18°34	0°38	7°4	12°53	18°50	10°15	10°52	0°25	24°10		
S 24	16 4 51	2°34'06	2♂50	14°42	22°59	6°28	18°45	0°45	7°6	12°D52	18°50	10°14	10°49	0°32	24°12		
M25	16 8 48	3°31'51	15°34	16°42	22°39	7°13	18°56	0°52	7°9	12°52	18°49	10°D14	10°46	0°39	24°14		
T 26	16 12 44	4°29'34	28°32	18°40	22°18	7°58	19°7	0°58	7°11	12°53	18°48	10°14	10°43	0°46	24°16		
W27	16 16 41	5°27'17	11♋43	20°35	21°54	8°43	19°19	1°5	7°13	12°53	18°47	10°15	10°40	0°52	24°18		
T 28	16 20 38	6°24'58	25°8	22°28	21°28	9°28	19°30	1°12	7°15	12°53	18°46	10°15	10°37	0°59	24°20		
F 29	16 24 34	7°22'38	8♌46	24°17	21°0	10°13	19°42	1°18	7°17	12°53	18°45	10°16	10°33	1°6	24°21		
S 30	16 28 31	8°20'17	22°37	26°4	20°30	10°58	19°53	1°25	7°19	12°53	18°44	10°16	10°30	1°12	24°23		
S 31	16 32 27	9♂17'55	6♋40	27♂49	19♂58	11♃42	20♅5	1♃32	7♃21	12♎53	18♋43	10°R16	10♂27	1♎19	24♋25		

Delta T = 09m49s

JUNE 2263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	16 36 24	10♂15'32	20♋52	29♂30	19°R25	12♃27	20♅17	1♃38	7♃23	12♎53	18°R42	10°D16	10♂24	1♎26	24♋26		
T 2	16 40 20	11°13'09	5♃12	1♅8	18♂51	13°12	20°28	1°45	7°25	12°54	18♋41	10♂16	10°21	1°33	24°28		
W 3	16 44 17	12°10'44	19°37	2°43	18°16	13°56	20°40	1°51	7°27	12°54	18°39	10°16	10°18	1°39	24°29		
T 4	16 48 13	13°8'19	4♃2	4°16	17°39	14°41	20°52	1°57	7°29	12°54	18°38	10°16	10°14	1°46	24°30		
F 5	16 52 10	14°5'52	18°23	5°45	17°2	15°25	21°4	2°4	7°31	12°55	18°37	10°16	10°11	1°53	24°32		
S 6	16 56 7	15°3'25	2♂36	7°11	16°25	16°9	21°16	2°10	7°33	12°55	18°36	10°17	10°8	1°59	24°33		
S 7	17 0 3	16°0'57	16°36	8°34	15°47	16°54	21°28	2°16	7°34	12°55	18°35	10°R17	10°5	2°6	24°34		
M 8	17 4 0	16°58'28	0♅19	9°54	15°10	17°38	21°40	2°22	7°36	12°56	18°34	10°16	10°2	2°13	24°35		
T 9	17 7 56	17°55'58	13°43	11°10	14°33	18°22	21°52	2°29	7°38	12°56	18°32	10°16	9°59	2°20	24°37		
W10	17 11 53	18°53'27	26°47	12°23	13°56	19°7	22°5	2°35	7°39	12°57	18°31	10°15	9°55	2°26	24°38		
T 11	17 15 49	19°50'55	9♎32	13°33	13°20	19°51	22°17	2°41	7°41	12°57	18°30	10°14	9°52	2°33	24°39		
F 12	17 19 46	20°48'21	21°59	14°40	12°45	20°35	22°29	2°47	7°42	12°58	18°29	10°12	9°49	2°40	24°40		
S 13	17 23 42	21°45'47	4♎11	15°43	12°11	21°19	22°42	2°52	7°44	12°59	18°27	10°11	9°46	2°46	24°40		
S 14	17 27 39	22°43'11	16°12	16°42	11°38	22°3	22°54	2°58	7°45	12°59	18°26	10°11	9°43	2°53	24°41		
M15	17 31 36	23°40'34	28°6	17°38	11°7	22°46	23°7	3°4	7°47	13°0	18°25	10°D11	9°39	3°0	24°42		
T 16	17 35 32	24°37'56	9♎59	18°30	10°38	23°30	23°19	3°10	7°48	13°1	18°23	10°11	9°36	3°7	24°43		
W17	17 39 29	25°35'17	21°54	19°19	10°11	24°14	23°32	3°15	7°49	13°1	18°22	10°12	9°33	3°13	24°44		
T 18	17 43 25	26°32'37	3♎57	20°3	9°46	24°58	23°44	3°21	7°50	13°2	18°21	10°14	9°30	3°20	24°44		
F 19	17 47 22	27°29'57	16°10	20°44	9°22	25°41	23°57	3°26	7°52	13°3	18°19	10°15	9°27	3°27	24°45		
S 20	17 51 18	28°27'15	28°38	21°21	9°1	26°25	24°10	3°32	7°53	13°4	18°18	10°16	9°24	3°33	24°45		
S 21	17 55 15	29°24'33	11♎23	21°53	8°42	27°8	24°22	3°37	7°54	13°5	18°17	10°R16	9°20	3°40	24°46		
M22	17 59 11	0♅21'50	24°25	22°21	8°26	27°52	24°35	3°43	7°55	13°6	18°15	10°16	9°17	3°47	24°46		
T 23	18 3 8	1°19'07	7♃45	22°45	8°12	28°35	24°48	3°48	7°56	13°7	18°14	10°14	9°14	3°54	24°46		
W24	18 7 5	2°16'23	21°22	23°4	8°0	29°19	25°1	3°53	7°57	13°8	18°12	10°12	9°11	4°0	24°47		
T 25	18 11 1	3°13'39	5♌14	23°19	7°51	0♂2	25°14	3°58	7°58	13°8	18°11	10°9	9°8	4°7	24°47		
F 26	18 14 58	4°10'54	19°16	23°29	7°44	0°45	25°27	4°3	7°59	13°10	18°9	10°5	9°5	4°14	24°47		
S 27	18 18 54	5°8'09	3♋26	23°35	7°40	1°28	25°40	4°8	8°0	13°11	18°8	10°2	9°1	4°20	24°47		
S 28	18 22 51	6°5'24	17°40	23°R36	7°D38	2°11	25°53	4°13	8°0	13°12	18°7	10°0	8°58	4°27	24°R47		
M29	18 26 47	7°2'39	1♃55	23°32	7°38	2°54	26°6	4°18	8°1	13°13	18°5	9°D59	8°55	4°34	24°47		
T 30	18 30 44	7♅59'54	16♃8	23♅25	7♂40	3♂37	26♅19	4♃22	8♃2	13♎14	18♋4	9♂59	8♂52	4♎41	24♋47		

Delta T = 09m49s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [15.4.2009]

SWISS EPHEMERIS for the year 2263

JULY 2263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
W 1	18 34 41	8 ⁵⁵ 7'08	0 ⁸ 16	23°R12	7 ^{II} 45	4 ^{II} 20	26 ⁵³ 32	4 ⁸ 27	8 ^Y 2	13 ^{III} 15	18°R 2	10 ^{II} 0	8 ^{II} 49	4 ⁴ 47	24°R47
T 2	18 38 37	9°54'23	14°19	22 ⁵⁶ 56	7°52	5° 3	26°45	4°32	8° 3	13°16	18 ³ 1	10° 2	8°45	4°54	24 ^R 47
F 3	18 42 34	10°51'38	28°14	22°36	8° 2	5°46	26°58	4°36	8° 4	13°17	17°59	10° 3	8°42	5° 1	24°47
S 4	18 46 30	11°48'53	12 ^{II} 0	22°12	8°13	6°29	27°11	4°41	8° 4	13°19	17°58	10°R 4	8°39	5° 7	24°46
S 5	18 50 27	12°46'08	25°35	21°44	8°26	7°11	27°24	4°45	8° 4	13°20	17°56	10° 3	8°36	5°14	24°46
M 6	18 54 23	13°43'22	8 ⁵⁷ 57	21°14	8°42	7°54	27°37	4°49	8° 5	13°21	17°55	10° 0	8°33	5°21	24°45
T 7	18 58 20	14°40'37	22° 5	20°41	8°59	8°36	27°51	4°53	8° 5	13°22	17°53	9°56	8°30	5°28	24°45
W 8	19 2 16	15°37'52	4 ^{II} 58	20° 6	9°18	9°19	28° 4	4°58	8° 5	13°24	17°52	9°50	8°26	5°34	24°45
T 9	19 6 13	16°35'06	17°35	19°30	9°39	10° 1	28°17	5° 2	8° 6	13°25	17°50	9°44	8°23	5°41	24°44
F 10	19 10 10	17°32'20	29°58	18°53	10° 1	10°44	28°30	5° 5	8° 6	13°27	17°49	9°38	8°20	5°48	24°43
S 11	19 14 6	18°29'34	12 ^{III} 8	18°16	10°26	11°26	28°44	5° 9	8° 6	13°28	17°47	9°32	8°17	5°54	24°43
S 12	19 18 3	19°26'48	24° 8	17°39	10°52	12° 8	28°57	5°13	8° 6	13°29	17°46	9°28	8°14	6° 1	24°42
M13	19 21 59	20°24'01	6 ⁴ 2	17° 4	11°19	12°50	29°10	5°17	8° 6	13°31	17°44	9°25	8°10	6° 8	24°41
T 14	19 25 56	21°21'15	17°54	16°30	11°48	13°32	29°24	5°20	8°R 6	13°32	17°43	9°D24	8° 7	6°14	24°40
W15	19 29 52	22°18'28	29°48	15°58	12°18	14°14	29°37	5°24	8° 6	13°34	17°41	9°24	8° 4	6°21	24°39
T 16	19 33 49	23°15'41	11 ^{III} 51	15°29	12°50	14°56	29°50	5°27	8° 6	13°35	17°40	9°25	8° 1	6°28	24°38
F 17	19 37 45	24°12'55	24° 5	15° 4	13°23	15°38	0 ^{II} 4	5°31	8° 6	13°37	17°38	9°27	7°58	6°35	24°37
S 18	19 41 42	25°10'08	6 ^R 37	14°43	13°58	16°20	0°17	5°34	8° 6	13°39	17°37	9°R27	7°55	6°41	24°36
S 19	19 45 39	26° 7'21	19°30	14°26	14°34	17° 2	0°30	5°37	8° 6	13°40	17°35	9°27	7°51	6°48	24°35
M20	19 49 35	27° 4'35	2 ³ 46	14°13	15°10	17°43	0°44	5°40	8° 5	13°42	17°34	9°25	7°48	6°55	24°34
T 21	19 53 32	28° 1'48	16°25	14° 6	15°48	18°25	0°57	5°43	8° 5	13°44	17°32	9°20	7°45	7° 1	24°33
W22	19 57 28	28°59'02	0 ⁴ 25	14°D 3	16°28	19° 7	1°11	5°46	8° 5	13°45	17°31	9°14	7°42	7° 8	24°31
T 23	20 1 25	29°56'17	14°44	14° 6	17° 8	19°48	1°24	5°48	8° 4	13°47	17°30	9° 7	7°39	7°15	24°30
F 24	20 5 21	0 ^{II} 53'31	29°14	14°15	17°49	20°29	1°37	5°51	8° 4	13°49	17°28	8°59	7°36	7°22	24°29
S 25	20 9 18	1°50'47	13 ^R 49	14°29	18°31	21°11	1°51	5°54	8° 3	13°50	17°27	8°51	7°32	7°28	24°27
S 26	20 13 14	2°48'03	28°23	14°49	19°15	21°52	2° 4	5°56	8° 3	13°52	17°25	8°46	7°29	7°35	24°26
M27	20 17 11	3°45'19	12 ^Y 50	15°14	19°59	22°33	2°17	5°59	8° 2	13°54	17°24	8°42	7°26	7°42	24°24
T 28	20 21 8	4°42'37	27° 7	15°46	20°44	23°14	2°31	6° 1	8° 1	13°56	17°22	8°40	7°23	7°48	24°23
W29	20 25 4	5°39'55	11 ^B 10	16°23	21°30	23°55	2°44	6° 3	8° 1	13°58	17°21	8°D40	7°20	7°55	24°21
T 30	20 29 1	6°37'15	24°59	17° 6	22°17	24°36	2°58	6° 5	8° 0	13°59	17°20	8°40	7°16	8° 2	24°19
F 31	20 32 57	7 ^{II} 34'35	8 ^{II} 36	17 ⁵ 54	23 ^{II} 4	25 ^{III} 17	3 ^{II} 11	6 ^B 7	7 ^Y 59	14 ^{III} 1	17 ³ 18	8°R41	7 ^{II} 13	8 ⁴ 8	24 ^R 18

Delta T = 09m49s

AUGUST 2263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	20 36 54	8 ^{II} 31'57	21 ^{II} 59	18 ⁵ 48	23 ^{II} 53	25 ^{II} 58	3 ^{II} 24	6 ^B 9	7°R58	14 ^{III} 3	17°R17	8°R40	7 ^{II} 10	8 ⁴ 15	24°R16
S 2	20 40 50	9°29'19	5 ⁵ 11	19°48	24°42	26°39	3°38	6°11	7 ^Y 57	14° 5	17 ³ 15	8 ^{II} 37	7° 7	8°22	24 ^R 14
M 3	20 44 47	10°26'42	18°11	20°53	25°31	27°20	3°51	6°12	7°56	14° 7	17°14	8°32	7° 4	8°29	24°12
T 4	20 48 43	11°24'06	0 ^{II} 59	22° 3	26°22	28° 1	4° 4	6°14	7°55	14° 9	17°13	8°24	7° 1	8°35	24°10
W 5	20 52 40	12°21'31	13°36	23°19	27°13	28°41	4°18	6°16	7°54	14°11	17°11	8°14	6°57	8°42	24° 9
T 6	20 56 37	13°18'57	26° 2	24°39	28° 5	29°22	4°31	6°17	7°53	14°13	17°10	8° 2	6°54	8°49	24° 7
F 7	21 0 33	14°16'23	8 ^{III} 17	26° 5	28°57	0 ⁵ 2	4°44	6°18	7°52	14°15	17° 9	7°50	6°51	8°55	24° 5
S 8	21 4 30	15°13'50	20°21	27°35	29°50	0°43	4°57	6°19	7°51	14°17	17° 8	7°39	6°48	9° 2	24° 2
S 9	21 8 26	16°11'18	2 ⁴ 18	29° 9	0 ⁵ 44	1°23	5°11	6°20	7°50	14°19	17° 6	7°30	6°45	9° 9	24° 0
M10	21 12 23	17° 8'47	14° 9	0 ^{II} 48	1°38	2° 3	5°24	6°21	7°49	14°21	17° 5	7°23	6°42	9°15	23°58
T 11	21 16 19	18° 6'16	25°59	2°30	2°32	2°43	5°37	6°22	7°47	14°23	17° 4	7°18	6°38	9°22	23°56
W12	21 20 16	19° 3'46	7 ^{III} 51	4°17	3°27	3°23	5°50	6°23	7°46	14°25	17° 3	7°16	6°35	9°29	23°54
T 13	21 24 12	20° 1'17	19°51	6° 6	4°23	4° 3	6° 3	6°24	7°45	14°27	17° 1	7°D16	6°32	9°36	23°52
F 14	21 28 9	20°58'49	2 ^R 4	7°58	5°19	4°43	6°17	6°24	7°43	14°29	17° 0	7°R16	6°29	9°42	23°49
S 15	21 32 6	21°56'21	14°35	9°53	6°16	5°23	6°30	6°25	7°42	14°31	16°59	7°16	6°26	9°49	23°47
S 16	21 36 2	22°53'55	27°29	11°50	7°13	6° 3	6°43	6°25	7°40	14°33	16°58	7°14	6°22	9°56	23°45
M17	21 39 59	23°51'29	10 ³ 49	13°48	8°10	6°43	6°56	6°25	7°39	14°35	16°57	7°11	6°19	10° 2	23°42
T 18	21 43 55	24°49'04	24°37	15°48	9° 8	7°22	7° 9	6°25	7°37	14°37	16°56	7° 4	6°16	10° 9	23°40
W19	21 47 52	25°46'41	8 ⁴ 52	17°49	10° 6	8° 2	7°22	6°R25	7°36	14°39	16°55	6°56	6°13	10°16	23°37
T 20	21 51 48	26°44'18	23°30	19°51	11° 5	8°41	7°35	6°25	7°34	14°42	16°54	6°46	6°10	10°22	23°35
F 21	21 55 45	27°41'57	8 ^R 24	21°53	12° 4	9°21	7°48	6°25	7°33	14°44	16°53	6°35	6° 7	10°29	23°32
S 22	21 59 41	28°39'36	23°24	23°55	13° 4	10° 0	8° 1	6°25	7°31	14°46	16°51	6°24	6° 3	10°36	23°30
S 23	22 3 38	29°37'18	8 ^Y 21	25°57	14° 4	10°39	8°14	6°24	7°29	14°48	16°50	6°16	6° 0	10°43	23°27
M24	22 7 35	0 ^{III} 35'00	23° 7	27°59	15° 4	11°18	8°26	6°24	7°27	14°50	16°49	6°10	5°57	10°49	23°25
T 25	22 11 31	1°32'45	7 ^B 35	0 ^{III} 0	16° 5	11°58	8°39	6°23	7°26	14°52	16°49	6° 6	5°54	10°56	23°22
W26	22 15 28	2°30'31	21°44	2° 0	17° 6	12°37	8°52	6°23	7°24	14°54	16°48	6° 5	5°51	11° 3	23°19
T 27	22 19 24	3°28'18	5 ^{II} 32	3°59	18° 7	13°16	9° 5	6°22	7°22	14°57	16°47	6° 5	5°48	11° 9	23°17
F 28	22 23 21	4°26'08	19° 0	5°58	19° 8	13°54	9°17	6°21	7°20	14°59	16°46	6° 4	5°44	11°16	23°14
S 29	22 27 17	5°23'59	2 ⁵ 10	7°55	20°10	14°33	9°30	6°20	7°18	15° 1	16°45	6° 3	5°41	11°23	23°11
S 30	22 31 14	6°21'52	15° 6	9°51	21°13	15°12	9°43	6°19	7°16	15° 3	16°44	5°59	5°38	11°29	23° 8
M31	22 35 10	7 ^{III} 19'47	27 ⁵ 48	11 ^{III} 46	22 ⁵ 15	15 ⁵ 51	9 ^{II} 55	6 ^B 18	7 ^Y 14	15 ^{III} 5	16 ³ 43	5 ^{II} 52	5 ^{II} 35	11 ⁴ 36	23 ^R 6

Delta T = 09m49s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [15.4.2009]

SWISS EPHEMERIS for the year 2263

SEPTEMBER 2263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	22 39 7	8 ^h 17'43	10 ^h 19	13 ^h 40	23 ^h 18	16 ^h 29	10 ^h 8	6°R16	7°R12	15 ^h 8	16°R42	5°R43	5 ^h 32	11 ^h 43	23°R 3							
W 2	22 43 4	9°15'41	22°41	15°32	24°21	17° 8	10°20	6 ^h 15	7 ^h 10	15°10	16°Z42	5 ^h 31	5°28	11°50	23 ^h 8							
T 3	22 47 0	10°13'40	4 ^h 54	17°23	25°25	17°46	10°33	6°13	7° 8	15°12	16°41	5°17	5°25	11°56	22°57							
F 4	22 50 57	11°11'41	16°58	19°13	26°28	18°24	10°45	6°12	7° 6	15°14	16°40	5° 3	5°22	12° 3	22°54							
S 5	22 54 53	12° 9'44	28°56	21° 2	27°32	19° 3	10°57	6°10	7° 4	15°17	16°39	4°50	5°19	12°10	22°52							
S 6	22 58 50	13° 7'48	10 ^h 49	22°49	28°37	19°41	11°10	6° 8	7° 2	15°19	16°39	4°39	5°16	12°16	22°49							
M 7	23 2 46	14° 5'54	22°38	24°36	29°41	20°19	11°22	6° 6	7° 0	15°21	16°38	4°30	5°13	12°23	22°46							
T 8	23 6 43	15° 6'43	15° 4'01	4 ^h 26	26°20	0 ^h 46	20°57	11°34	6° 4	6°57	15°23	16°38	4°24	5° 9	12°30	22°43						
W 9	23 10 39	16° 2'09	16°17	28° 4	1°51	21°35	11°46	6° 2	6°55	15°25	16°37	4°20	5° 6	12°36	22°40							
T 10	23 14 36	17° 0'19	28°16	29°47	2°56	22°12	11°58	6° 0	6°53	15°28	16°36	4°19	5° 3	12°43	22°37							
F 11	23 18 33	17°58'31	10 ^h 26	1 ^h 28	4° 1	22°50	12°10	5°57	6°51	15°30	16°36	4°D19	5° 0	12°50	22°34							
S 12	23 22 29	18°56'44	22°54	3° 8	5° 7	23°28	12°22	5°55	6°49	15°32	16°35	4°R19	4°57	12°56	22°31							
S 13	23 26 26	19°54'59	5 ^h 44	4°47	6°13	24° 5	12°34	5°53	6°46	15°34	16°35	4°18	4°54	13° 3	22°28							
M 14	23 30 22	20°53'15	19° 1	6°24	7°19	24°43	12°46	5°50	6°44	15°37	16°34	4°15	4°50	13°10	22°26							
T 15	23 34 19	21°51'32	2 ^h 47	8° 1	8°25	25°20	12°57	5°47	6°42	15°39	16°34	4°10	4°47	13°17	22°23							
W 16	23 38 15	22°49'51	17° 3	9°36	9°31	25°57	13° 9	5°45	6°39	15°41	16°34	4° 2	4°44	13°23	22°20							
T 17	23 42 12	23°48'12	1 ^h 47	11°11	10°38	26°34	13°21	5°42	6°37	15°43	16°33	3°53	4°41	13°30	22°17							
F 18	23 46 8	24°46'34	16°50	12°44	11°45	27°12	13°32	5°39	6°35	15°45	16°33	3°43	4°38	13°37	22°14							
S 19	23 50 5	25°44'58	2 ^h 5	14°16	12°52	27°49	13°44	5°36	6°32	15°48	16°33	3°33	4°34	13°43	22°11							
S 20	23 54 2	26°43'24	17°20	15°47	13°59	28°25	13°55	5°33	6°30	15°50	16°32	3°25	4°31	13°50	22° 8							
M 21	23 57 58	27°41'52	2 ^h 24	17°17	15° 6	29° 2	14° 6	5°29	6°28	15°52	16°32	3°19	4°28	13°57	22° 5							
T 22	0 1 55	28°40'22	17° 9	18°46	16°14	29°39	14°18	5°26	6°25	15°54	16°32	3°16	4°25	14° 3	22° 2							
W 23	0 5 51	29°38'54	1 ^h 30	20°13	17°22	0 ^h 16	14°29	5°23	6°23	15°56	16°32	3°D15	4°22	14°10	21°59							
T 24	0 9 48	0 ^h 37'28	15°26	21°40	18°30	0°52	14°40	5°19	6°21	15°58	16°31	3°16	4°19	14°17	21°57							
F 25	0 13 44	1°36'05	28°56	23° 5	19°38	1°28	14°51	5°16	6°18	16° 1	16°31	3°R16	4°15	14°23	21°54							
S 26	0 17 41	2°34'44	12 ^h 4	24°30	20°46	2° 5	15° 2	5°12	6°16	16° 3	16°31	3°16	4°12	14°30	21°51							
S 27	0 21 37	3°33'25	24°53	25°53	21°55	2°41	15°13	5° 9	6°13	16° 5	16°31	3°13	4° 9	14°37	21°48							
M 28	0 25 34	4°32'08	7 ^h 25	27°15	23° 3	3°17	15°23	5° 5	6°11	16° 7	16°31	3° 9	4° 6	14°44	21°45							
T 29	0 29 31	5°30'53	19°45	28°35	24°12	3°53	15°34	5° 1	6° 9	16° 9	16°D31	3° 2	4° 3	14°50	21°42							
W 30	0 33 27	6°29'41	1 ^h 55	29°55	25°21	4°29	15°45	4°57	6° 6	16°11	16°Z31	2°53	3°59	14°57	21°40							

Delta T = 09m50s

OCTOBER 2263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	0 37 24	7 ^h 28'30	13 ^h 58	1 ^h 13	26 ^h 30	5 ^h 5	15 ^h 55	4°R53	6°R 4	16 ^h 13	16°Z31	2°R42	3°56	15°10	21°R37							
F 2	0 41 20	8°27'22	25°54	2°29	27°40	5°40	16° 6	4°50	6° 1	16°16	16°31	2°53	3°53	15°10	21°34							
S 3	0 45 17	9°26'16	7 ^h 47	3°45	28°49	6°16	16°16	4°45	5°59	16°18	16°31	2°21	3°50	15°17	21°31							
S 4	0 49 13	10°25'11	19°37	4°58	29°59	6°52	16°26	4°41	5°56	16°20	16°31	2°13	3°47	15°24	21°29							
M 5	0 53 10	11°24'09	1 ^h 26	6°10	1 ^h 8	7°27	16°36	4°37	5°54	16°22	16°32	2° 6	3°44	15°30	21°26							
T 6	0 57 6	12°23'08	13°16	7°21	2°18	8° 2	16°46	4°33	5°52	16°24	16°32	2° 2	3°40	15°37	21°23							
W 7	1 1 3	13°22'10	25°10	8°29	3°28	8°37	16°56	4°29	5°49	16°26	16°32	2° 0	3°37	15°44	21°21							
T 8	1 4 59	14°21'13	7 ^h 11	9°36	4°38	9°12	17° 6	4°24	5°47	16°28	16°32	2°D 0	3°34	15°50	21°18							
F 9	1 8 56	15°20'18	19°23	10°40	5°48	9°47	17°16	4°20	5°45	16°30	16°33	2° 1	3°31	15°57	21°15							
S 10	1 12 53	16°19'25	1 ^h 51	11°42	6°59	10°22	17°25	4°16	5°42	16°32	16°33	2° 2	3°28	16° 4	21°13							
S 11	1 16 49	17°18'34	14°38	12°42	8° 9	10°57	17°35	4°11	5°40	16°34	16°33	2°R 3	3°25	16°11	21°10							
M 12	1 20 46	18°17'45	27°49	13°38	9°20	11°31	17°44	4° 7	5°37	16°36	16°34	2° 2	3°21	16°17	21° 8							
T 13	1 24 42	19°16'57	11 ^h 27	14°32	10°30	12° 5	17°54	4° 2	5°35	16°38	16°34	2° 0	3°18	16°24	21° 5							
W 14	1 28 39	20°16'11	25°33	15°23	11°41	12°40	18° 3	3°58	5°33	16°40	16°35	1°56	3°15	16°31	21° 3							
T 15	1 32 35	21°15'26	10 ^h 7	16°10	12°52	13°14	18°12	3°53	5°31	16°42	16°35	1°51	3°12	16°37	21° 1							
F 16	1 36 32	22°14'44	25° 4	16°53	14° 3	13°48	18°21	3°48	5°28	16°44	16°36	1°45	3° 9	16°44	20°58							
S 17	1 40 28	23°14'03	10 ^h 16	17°32	15°14	14°22	18°30	3°44	5°26	16°45	16°36	1°39	3° 5	16°51	20°56							
S 18	1 44 25	24°13'24	25°33	18° 6	16°26	14°56	18°38	3°39	5°24	16°47	16°37	1°35	3° 2	16°57	20°54							
M 19	1 48 22	25°12'47	10 ^h 45	18°36	17°37	15°29	18°47	3°34	5°21	16°49	16°37	1°31	2°59	17° 4	20°51							
T 20	1 52 18	26°12'13	25°42	18°59	18°49	16° 3	18°55	3°30	5°19	16°51	16°38	1°D30	2°56	17°11	20°49							
W 21	1 56 15	27°11'40	10 ^h 16	19°17	20° 0	16°36	19° 4	3°25	5°17	16°53	16°39	1°30	2°53	17°17	20°47							
T 22	2 0 11	28°11'10	24°23	19°28	21°12	17° 9	19°12	3°20	5°15	16°55	16°39	1°31	2°50	17°24	20°45							
F 23	2 4 8	29°10'42	8 ^h 4	19°R32	22°24	17°42	19°20	3°15	5°13	16°56	16°40	1°33	2°46	17°31	20°43							
S 24	2 8 4	0 ^h 10'17	21°18	19°28	23°36	18°15	19°28	3°11	5°11	16°58	16°41	1°34	2°43	17°37	20°41							
S 25	2 12 1	1° 9'54	4 ^h 8	19°16	24°48	18°48	19°36	3° 6	5° 9	17° 0	16°41	1°R34	2°40	17°44	20°39							
M 26	2 15 57	2° 9'32	16°39	18°55	26° 0	19°21	19°43	3° 1	5° 6	17° 1	16°42	1°33	2°37	17°51	20°37							
T 27	2 19 54	3° 9'14	28°55	18°26	27°12	19°53	19°51	2°56	5° 4	17° 3	16°43	1°31	2°34	17°57	20°35							
W 28	2 23 51	4° 8'57	10 ^h 59	17°48	28°24	20°26	19°58	2°51	5° 2	17° 5	16°44	1°27	2°31	18° 4	20°33							
T 29	2 27 47	5° 8'42	22°55	17° 1	29°37	20°58	20° 6	2°47	5° 0	17° 6	16°45	1°23	2°27	18°11	20°31							
F 30	2 31 44	6° 8'30	4 ^h 47	16° 6	0 ^h 49	21°30	20°13	2°42	4°58	17° 8	16°46	1°18	2°24	18°18	20°29							
S 31	2 35 40	7 ^h 8'20	16 ^h 36	15 ^h 3	2°2	22°2	20°20	2°37	4°56	17°10	16°Z47	1°14	2°21	18°24	20°27							

Delta T = 09m50s

created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [15.4.2009]

SWISS EPHEMERIS for the year 2263

NOVEMBER 2263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	2 39 37	8♌ 8'11	28♌26	13°R54	3♌14	22♌34	20♌27	2°R32	4°R55	17♍11	16♌48	1°R10	2♌18	18♌31	20°R26
M 2	2 43 33	9° 8'05	10♌19	12♌40	4°27	23° 5	20°33	2♌28	4°V53	17°13	16°49	1°II 8	2°15	18°38	20°H24
T 3	2 47 30	10° 8'01	22°15	11°23	5°40	23°36	20°40	2°23	4°51	17°14	16°50	1° 6	2°11	18°44	20°22
W 4	2 51 26	11° 7'58	4♌18	10° 6	6°53	24° 8	20°46	2°18	4°49	17°16	16°51	1°D 6	2° 8	18°51	20°21
T 5	2 55 23	12° 7'58	16°29	8°51	8° 6	24°39	20°53	2°13	4°47	17°17	16°52	1° 7	2° 5	18°58	20°19
F 6	2 59 20	13° 7'59	28°51	7°40	9°19	25° 9	20°59	2° 9	4°46	17°19	16°53	1° 8	2° 2	19° 4	20°18
S 7	3 3 16	14° 8'02	11♌26	6°36	10°32	25°40	21° 5	2° 4	4°44	17°20	16°54	1°10	1°59	19°11	20°16
S 8	3 7 13	15° 8'06	24°17	5°40	11°45	26°11	21°10	1°59	4°42	17°21	16°55	1°11	1°56	19°18	20°15
M 9	3 11 9	16° 8'12	7♌27	4°54	12°58	26°41	21°16	1°55	4°41	17°23	16°56	1°12	1°52	19°24	20°14
T 10	3 15 6	17° 8'20	20°59	4°18	14°12	27°11	21°22	1°50	4°39	17°24	16°58	1°R12	1°49	19°31	20°13
W11	3 19 2	18° 8'29	4♌54	3°55	15°25	27°41	21°27	1°46	4°37	17°25	16°59	1°11	1°46	19°38	20°11
T 12	3 22 59	19° 8'39	19°11	3°42	16°39	28°11	21°32	1°41	4°36	17°27	17° 0	1°10	1°43	19°44	20°10
F 13	3 26 55	20° 8'51	3°V48	3°D42	17°52	28°40	21°37	1°37	4°34	17°28	17° 1	1° 9	1°40	19°51	20° 9
S 14	3 30 52	21° 9'04	18°41	3°52	19° 6	29° 9	21°42	1°33	4°33	17°29	17° 3	1° 8	1°37	19°58	20° 8
S 15	3 34 49	22° 9'19	3♌43	4°13	20°19	29°38	21°46	1°28	4°32	17°30	17° 4	1° 7	1°33	20° 4	20° 7
M16	3 38 45	23° 9'36	18°45	4°43	21°33	0♍ 7	21°51	1°24	4°30	17°31	17° 5	1° 6	1°30	20°11	20° 6
T 17	3 42 42	24° 9'54	3♌38	5°21	22°47	0°36	21°55	1°20	4°29	17°33	17° 7	1°D 6	1°27	20°18	20° 5
W18	3 46 38	25°10'14	18°15	6° 8	24° 0	1° 4	21°59	1°16	4°28	17°34	17° 8	1° 6	1°24	20°24	20° 5
T 19	3 50 35	26°10'36	2♌30	7° 1	25°14	1°33	22° 3	1°11	4°26	17°35	17°10	1° 7	1°21	20°31	20° 4
F 20	3 54 31	27°11'00	16°18	8° 1	26°28	2° 1	22° 7	1° 7	4°25	17°36	17°11	1° 7	1°17	20°38	20° 3
S 21	3 58 28	28°11'25	29°41	9° 5	27°42	2°28	22°11	1° 3	4°24	17°37	17°13	1° 7	1°14	20°44	20° 3
S 22	4 2 24	29°11'53	12♌38	10°14	28°56	2°56	22°14	0°59	4°23	17°38	17°14	1° 8	1°11	20°51	20° 2
M23	4 6 21	0♌12'22	25°11	11°27	0♍10	3°23	22°17	0°56	4°22	17°39	17°16	1° 8	1° 8	20°58	20° 2
T 24	4 10 18	1°12'53	7♍31	12°44	1°24	3°50	22°20	0°52	4°21	17°40	17°17	1° 8	1° 5	21° 5	20° 1
W25	4 14 14	2°13'25	19°34	14° 3	2°38	4°17	22°23	0°48	4°20	17°40	17°19	1° 8	1° 2	21°11	20° 1
T 26	4 18 11	3°14'00	1♌29	15°25	3°53	4°44	22°26	0°44	4°19	17°41	17°20	1° 8	0°58	21°18	20° 0
F 27	4 22 7	4°14'36	13°18	16°48	5° 7	5°10	22°28	0°41	4°18	17°42	17°22	1° 8	0°55	21°25	20° 0
S 28	4 26 4	5°15'13	25° 8	18°14	6°21	5°36	22°31	0°37	4°17	17°43	17°24	1° 9	0°52	21°31	20° 0
S 29	4 30 0	6°15'53	6♌59	19°41	7°35	6° 2	22°33	0°34	4°16	17°44	17°25	1° 9	0°49	21°38	20° 0
M30	4 33 57	7♌16'34	18♌57	21♌ 9	8♌50	6♍27	22♌35	0♌30	4°V16	17°44	17♌27	1°II10	0°II46	21♌45	20°H 0

Delta T = 09m50s

DECEMBER 2263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	4 37 53	8♌17'16	1♌ 3	22♌38	10♌ 4	6♍52	22♌36	0°R27	4°R15	17♍45	17♌29	1°R10	0°II42	21♌51	20°D 0
W 2	4 41 50	9°18'00	13°19	24° 8	11°19	7°17	22°38	0♌24	4°V14	17°46	17°30	1°II10	0°39	21°58	20°H 0
T 3	4 45 47	10°18'45	25°47	25°38	12°33	7°42	22°39	0°21	4°14	17°46	17°32	1° 9	0°36	22° 5	20° 0
F 4	4 49 43	11°19'31	8♌27	27° 9	13°48	8° 6	22°40	0°18	4°13	17°47	17°34	1° 8	0°33	22°11	20° 0
S 5	4 53 40	12°20'18	21°20	28°41	15° 2	8°30	22°41	0°15	4°13	17°47	17°36	1° 6	0°30	22°18	20° 0
S 6	4 57 36	13°21'07	4♌26	0♌13	16°17	8°54	22°42	0°12	4°12	17°48	17°37	1° 5	0°27	22°25	20° 0
M 7	5 1 33	14°21'56	17°47	1°45	17°31	9°17	22°43	0° 9	4°12	17°48	17°39	1° 3	0°23	22°31	20° 1
T 8	5 5 29	15°22'46	1♌22	3°17	18°46	9°40	22°43	0° 7	4°12	17°49	17°41	1° 2	0°20	22°38	20° 1
W 9	5 9 26	16°23'37	15°12	4°50	20° 1	10° 2	22°R43	0° 4	4°11	17°49	17°43	1°D 1	0°17	22°45	20° 2
T 10	5 13 23	17°24'29	29°16	6°22	21°15	10°25	22°43	0° 2	4°11	17°50	17°45	1° 2	0°14	22°51	20° 2
F 11	5 17 19	18°25'21	13°V31	7°55	22°30	10°47	22°43	29°V59	4°11	17°50	17°46	1° 3	0°11	22°58	20° 3
S 12	5 21 16	19°26'15	28° 1	9°28	23°45	11° 8	22°43	29°57	4°11	17°50	17°48	1° 4	0° 8	23° 5	20° 3
S 13	5 25 12	20°27'09	12♌36	11° 1	24°59	11°29	22°42	29°55	4°11	17°51	17°50	1° 5	0° 4	23°11	20° 4
M14	5 29 9	21°28'03	27°13	12°34	26°14	11°50	22°41	29°53	4°D11	17°51	17°52	1°R 6	0° 1	23°18	20° 5
T 15	5 33 5	22°28'59	11°II46	14° 8	27°29	12°11	22°40	29°51	4°11	17°51	17°54	1° 6	29°58	23°25	20° 5
W16	5 37 2	23°29'55	26° 9	15°41	28°44	12°31	22°39	29°49	4°11	17°51	17°56	1° 4	29°55	23°31	20° 6
T 17	5 40 58	24°30'53	10♌17	17°14	29°59	12°50	22°37	29°47	4°11	17°51	17°58	1° 2	29°52	23°38	20° 7
F 18	5 44 55	25°31'51	24° 5	18°48	1♌14	13°10	22°36	29°46	4°11	17°52	18° 0	0°58	29°49	23°45	20° 8
S 19	5 48 52	26°32'50	7♌30	20°21	2°29	13°29	22°34	29°44	4°11	17°52	18° 2	0°54	29°45	23°51	20° 9
S 20	5 52 48	27°33'50	20°32	21°55	3°43	13°47	22°32	29°43	4°12	17°52	18° 4	0°50	29°42	23°58	20°10
M21	5 56 45	28°34'51	3♍12	23°29	4°58	14° 5	22°30	29°41	4°12	17°R52	18° 6	0°47	29°39	24° 5	20°12
T 22	6 0 41	29°35'53	15°33	25° 3	6°13	14°23	22°28	29°40	4°12	17°52	18° 8	0°44	29°36	24°11	20°13
W23	6 4 38	0♌36'56	27°38	26°37	7°28	14°40	22°25	29°39	4°13	17°52	18°10	0°D43	29°33	24°18	20°14
T 24	6 8 34	1°38'00	9♌33	28°11	8°43	14°56	22°22	29°38	4°13	17°51	18°12	0°43	29°29	24°25	20°15
F 25	6 12 31	2°39'04	21°23	29°45	9°58	15°13	22°19	29°37	4°14	17°51	18°14	0°45	29°26	24°31	20°17
S 26	6 16 27	3°40'10	3♌12	1♌20	11°13	15°28	22°16	29°36	4°15	17°51	18°16	0°47	29°23	24°38	20°18
S 27	6 20 24	4°41'16	15° 6	2°54	12°28	15°43	22°13	29°35	4°15	17°51	18°18	0°48	29°20	24°45	20°20
M28	6 24 21	5°42'22	27° 8	4°29	13°43	15°58	22° 9	29°35	4°16	17°51	18°20	0°R49	29°17	24°51	20°21
T 29	6 28 17	6°43'30	9♌23	6° 4	14°59	16°12	22° 6	29°34	4°17	17°50	18°22	0°49	29°14	24°58	20°23
W30	6 32 14	7°44'38	21°52	7°40	16°14	16°26	22° 2	29°34	4°17	17°50	18°24	0°47	29°10	25° 5	20°24
T 31	6 36 10	8♌45'46	4♌38	9♌15	17♌29	16♍39	21♌58	29°V34	4°V18	17°50	18♌26	0°II43	29°R 7	25♌11	20°H26

Delta T = 09m50s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [15.4.2009]