

SWISS EPHEMERIS for the year 1958

JANUARY 1958

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	6 40 34	10♌ 4'19	10♌54	26°R47	15♌18	6♌12	28♌35	19♌26	10°R49	4♌26	2°R 8	8°R40	7♌23	24♌29	14♌51
T 2	6 44 30	11° 5'27	23°25	26♌ 8	15°33	6°53	28°43	19°33	10♌46	4°27	2°R 8	8♌39	7°20	24°36	14°54
F 3	6 48 27	12° 6'36	6♌18	25°40	15°47	7°35	28°50	19°40	10°44	4°28	2° 7	8°36	7°17	24°42	14°58
S 4	6 52 23	13° 7'44	19°34	25°23	15°58	8°17	28°58	19°47	10°42	4°29	2° 6	8°30	7°14	24°49	15° 2
S 5	6 56 20	14° 8'52	3♌15	25°D15	16° 6	8°59	29° 5	19°53	10°40	4°30	2° 5	8°21	7°10	24°56	15° 6
M 6	7 0 16	15°10'00	17°17	25°16	16°13	9°41	29°12	20° 0	10°38	4°31	2° 4	8°11	7° 7	25° 2	15°11
T 7	7 4 13	16°11'08	1♌35	25°26	16°16	10°23	29°19	20° 7	10°35	4°32	2° 3	7°59	7° 4	25° 9	15°15
W 8	7 8 10	17°12'16	16° 4	25°43	16°R18	11° 5	29°25	20°13	10°33	4°33	2° 2	7°49	7° 1	25°16	15°19
T 9	7 12 6	18°13'24	0♌37	26° 8	16°17	11°47	29°32	20°20	10°31	4°34	2° 1	7°39	6°58	25°23	15°23
F 10	7 16 3	19°14'31	15° 7	26°39	16°14	12°29	29°38	20°26	10°28	4°35	2° 0	7°33	6°55	25°29	15°27
S 11	7 19 59	20°15'39	29°29	27°17	16° 8	13°11	29°45	20°33	10°26	4°36	1°59	7°29	6°51	25°36	15°31
S 12	7 23 56	21°16'46	13♌41	27°59	15°59	13°53	29°51	20°39	10°23	4°37	1°58	7°27	6°48	25°43	15°35
M13	7 27 52	22°17'54	27°40	28°46	15°48	14°35	29°57	20°46	10°21	4°38	1°57	7°D27	6°45	25°49	15°40
T 14	7 31 49	23°19'02	11♌27	29°37	15°35	15°17	0♌ 3	20°52	10°18	4°38	1°56	7°R27	6°42	25°56	15°44
W15	7 35 45	24°20'09	25° 3	0♌32	15°19	15°59	0° 8	20°58	10°16	4°39	1°55	7°26	6°39	26° 3	15°48
T 16	7 39 42	25°21'16	8♌28	1°31	15° 1	16°41	0°14	21° 5	10°13	4°40	1°54	7°23	6°35	26° 9	15°52
F 17	7 43 39	26°22'24	21°42	2°33	14°40	17°24	0°19	21°11	10°11	4°41	1°53	7°16	6°32	26°16	15°57
S 18	7 47 35	27°23'30	4♌46	3°37	14°17	18° 6	0°25	21°17	10° 8	4°41	1°51	7° 7	6°29	26°23	16° 1
S 19	7 51 32	28°24'37	17°39	4°44	13°52	18°48	0°30	21°23	10° 6	4°42	1°50	6°55	6°26	26°29	16° 5
M20	7 55 28	29°25'42	0♌20	5°53	13°25	19°30	0°34	21°29	10° 3	4°42	1°49	6°41	6°23	26°36	16°10
T 21	7 59 25	0♌26'47	12°49	7° 4	12°56	20°13	0°39	21°36	10° 1	4°43	1°48	6°26	6°20	26°43	16°14
W22	8 3 21	1°27'52	25° 6	8°17	12°25	20°55	0°44	21°42	9°58	4°43	1°46	6°12	6°16	26°49	16°19
T 23	8 7 18	2°28'55	7♌11	9°31	11°53	21°38	0°48	21°48	9°56	4°44	1°45	6° 0	6°13	26°56	16°23
F 24	8 11 14	3°29'57	19° 8	10°48	11°19	22°20	0°52	21°53	9°53	4°44	1°44	5°51	6°10	27° 3	16°27
S 25	8 15 11	4°30'59	0♌58	12° 5	10°44	23° 3	0°56	21°59	9°50	4°45	1°43	5°45	6° 7	27° 9	16°32
S 26	8 19 8	5°31'59	12°45	13°24	10° 8	23°45	1° 0	22° 5	9°48	4°45	1°41	5°41	6° 4	27°16	16°36
M27	8 23 4	6°32'59	24°34	14°44	9°32	24°28	1° 4	22°11	9°45	4°45	1°40	5°40	6° 1	27°23	16°41
T 28	8 27 1	7°33'57	6♌31	16° 6	8°55	25°10	1° 7	22°17	9°43	4°46	1°39	5°40	5°57	27°29	16°45
W29	8 30 57	8°34'54	18°41	17°28	8°18	25°53	1°11	22°22	9°40	4°46	1°37	5°39	5°54	27°36	16°50
T 30	8 34 54	9°35'50	1♌10	18°52	7°41	26°35	1°14	22°28	9°37	4°46	1°36	5°38	5°51	27°43	16°54
F 31	8 38 50	10°36'45	14♌ 2	20♌16	7♌ 4	27♌18	1♌17	22♌33	9♌35	4♌46	1♌34	5♌34	5♌48	27♌49	16♌59

Day	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂										
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat										
W 1	23s 4	14n55	0s12	20s14	3n11	15s27	0n50	21s16	0n 5	9s49	1n14	21s41	1n20	18n10	0n40	11s22	1n44	21n34	11n40	14s24	13s59	1n 2	10s23	6n16	
T 2	22 59	17 22	1 18	20 12	3 11	15 11	1 2	21 24	0 4	9 51	1 15	21 42	1 20	18 11	0 40	11 22	1 44	21 34	11 40	14 23	13 58	1 4	10 22	6 16	
F 3	22 53	19 2	2 22	20 13	3 9	14 55	1 15	21 31	0 3	9 54	1 15	21 43	1 20	18 11	0 40	11 23	1 44	21 35	11 40	14 22	13 57	1 6	10 21	6 15	
S 4	22 48	19 43	3 20	20 16	3 6	14 39	1 28	21 39	0 3	9 56	1 15	21 43	1 20	18 12	0 40	11 23	1 44	21 36	11 41	14 20	13 56	1 8	10 20	6 15	
S 5	22 41	19 16	4 8	20 20	3 2	14 24	1 41	21 46	0 2	9 59	1 15	21 44	1 20	18 12	0 40	11 23	1 44	21 36	11 41	14 17	13 55	1 10	10 20	6 15	
M 6	22 35	17 39	4 43	20 26	2 56	14 9	1 55	21 53	0 1	10 1	1 15	21 44	1 20	18 13	0 40	11 24	1 44	21 37	11 41	14 14	13 54	1 12	10 19	6 15	
T 7	22 28	14 55	5 0	20 33	2 49	13 55	2 9	22 0	0	1 10	3	1 15	21 45	1 20	18 14	0 40	11 24	1 44	21 37	11 42	14 10	13 52	1 14	10 18	6 14
W 8	22 20	11 15	4 59	20 41	2 42	13 41	2 23	22 6	0	0 10	5	1 16	21 45	1 20	18 14	0 40	11 24	1 44	21 38	11 42	14 7	13 51	1 16	10 17	6 14
T 9	22 12	6 54	4 39	20 49	2 34	13 27	2 38	22 13	0s	1 10	8	1 16	21 46	1 20	18 15	0 40	11 24	1 44	21 39	11 42	14 4	13 50	1 18	10 16	6 14
F 10	22 4	2 10	4 0	20 59	2 25	13 14	2 52	22 19	0	1 10	10	1 16	21 46	1 20	18 16	0 40	11 25	1 44	21 39	11 43	14 2	13 49	1 20	10 15	6 14
S 11	21 55	2s39	3 7	21 9	2 16	13 2	3 7	22 25	0	2 10	12	1 16	21 46	1 20	18 16	0 40	11 25	1 44	21 40	11 43	14 0	13 48	1 22	10 14	6 14
S 12	21 46	7 17	2 3	21 18	2 7	12 50	3 22	22 31	0	3 10	14	1 16	21 47	1 20	18 17	0 40	11 25	1 45	21 41	11 43	14 0	13 47	1 24	10 13	6 13
M13	21 36	11 27	0 52	21 28	1 58	12 38	3 37	22 36	0	3 10	16	1 17	21 47	1 20	18 18	0 40	11 25	1 45	21 41	11 43	14 0	13 46	1 26	10 12	6 13
T 14	21 26	14 56	0n21	21 38	1 48	12 28	3 53	22 42	0	4 10	17	1 17	21 48	1 20	18 18	0 40	11 26	1 45	21 42	11 44	14 0	13 45	1 28	10 11	6 13
W15	21 15	17 33	1 32	21 48	1 39	12 18	4 8	22 47	0	5 10	19	1 17	21 48	1 20	18 19	0 40	11 26	1 45	21 43	11 44	14 0	13 44	1 30	10 10	6 13
T 16	21 4	19 9	2 36	21 57	1 29	12 8	4 23	22 52	0	5 10	21	1 17	21 49	1 20	18 20	0 40	11 26	1 45	21 44	11 44	13 59	13 43	1 32	10 9	6 13
F 17	20 53	19 40	3 31	22 5	1 20	12 0	4 38	22 57	0	6 10	23	1 18	21 49	1 20	18 21	0 40	11 26	1 45	21 44	11 45	13 56	13 42	1 34	10 7	6 13
S 18	20 41	19 7	4 14	22 13	1 10	11 52	4 53	23 1	0	7 10	24	1 18	21 49	1 20	18 21	0 40	11 26	1 45	21 45	11 45	13 53	13 41	1 36	10 6	6 12
S 19	20 29	17 36	4 43	22 21	1 1	11 45	5 8	23 6	0	8 10	26	1 18	21 50	1 20	18 22	0 40	11 26	1 45	21 46	11 45	13 49	13 40	1 38	10 5	6 12
M20	20 16	15 14	4 58	22 27	0 51	11 38	5 23	23 10	0	8 10	27	1 18	21 50	1 20	18 23	0 40	11 27	1 45	21 46	11 45	13 45	13 39	1 40	10 4	6 12
T 21	20 3	12 12	4 58	22 33	0 42	11 33	5 37	23 14	0	9 10	29	1 18	21 51	1 20	18 23	0 40	11 27	1 45	21 47	11 46	13 40	13 38	1 42	10 3	6 12
W22	19 50	8 42	4 44	22 38	0 33	11 28	5 51	23 18	0	10 10	30	1 19	21 51	1 20	18 24	0 40	11 27	1 45	21 48	11 46	13 35	13 37	1 44	10 2	6 12
T 23	19 37	4 53	4 17	22 42	0 24	11 24	6 4	23 21	0	10 10	31	1 19	21 51	1 20	18 25	0 40	11 27	1 45	21 48	11 46	13 32	13 36	1 47	10 1	6 12
F 24	19 22	0 56	3 40	22 45	0 15	11 20	6 17	23 24	0	11 10	33	1 19	21 52	1 20	18 25	0 40	11 27	1 45	21 49	11 46	13 28	13 35	1 49	9 59	6 12
S 25	19 8	3n 1	2 53	22 47	0 7	11 18	6 29	23 28	0	12 10	34	1 19	21 52	1 20	18 26	0 40	11 27	1 45	21 50	11 47	13 26	13 34	1 51	9 58	6 11
S 26	18 53	6 51	1 58	22 48	0s	11 16	6 41	23 30	0	13 10	35	1 19	21 52	1 20	18 27	0 40	11 27	1 45	21 51	11 47	13 25	13 33	1 53	9 57	6 11
M27	18 38	10 26	0 58	22 47	0 10	11 15	6 52	23 33	0	13 10	36	1 20	21 53	1 20	18 28	0 40	11 27	1 45	21 51	11 47	13 25	13 32	1 55	9 56	6 11
T 28	18 23	13 37	0s 5	22 46	0 18	11 14	7 2	23 35	0	14 10	37	1 20	21 53	1 20	18 28	0 41	11 27	1 45	21 52						

SWISS EPHEMERIS for the year 1958

FEBRUARY 1958

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	8 42 47	11 ^h 37 ^m 38 ^s	27 ^h 11 ^m 21 ^s	21 ^h 34 ^m 42 ^s	6°R28	28 ^h 27 ^m 1 ^s	1 ^h 1 ^m 20 ^s	22 ^h 27 ^m 39 ^s	9°R32	4 ^h 1 ^m 46 ^s	1°R33	5°R28	5 ^h 1 ^m 45 ^s	27 ^h 27 ^m 56 ^s	17 ^h 27 ^m 3 ^s
S 2	8 46 43	12°38'30	11 ^h 09 ^m 9 ^s	23° 8	5 ^h 52 ^m 52 ^s	28°43	1°22	22°44	9 ^h 02 ^m 29 ^s	4°47	1 ^h 1 ^m 32 ^s	5 ^h 1 ^m 20 ^s	5°41	28° 3	17° 8
M 3	8 50 40	13°39'21	25°23	24°35	5°18	29°26	1°25	22°49	9°27	4°47	1°30	5° 9	5°38	28° 9	17°12
T 4	8 54 37	14°40'11	10 ^h 09 ^m 11 ^s	26° 3	4°45	0 ^h 39 ^m 9 ^s	1°27	22°55	9°24	4°47	1°29	4°57	5°35	28°16	17°17
W 5	8 58 33	15°41'00	24°54	27°32	4°14	0°52	1°29	23° 0	9°22	4°R47	1°27	4°45	5°32	28°23	17°21
T 6	9 2 30	16°41'47	9 ^h 1 ^m 53 ^s	29° 2	3°44	1°35	1°31	23° 5	9°19	4°47	1°26	4°35	5°29	28°29	17°26
F 7	9 6 26	17°42'33	24°49	0 ^h 33 ^m 33 ^s	3°16	2°18	1°33	23°10	9°16	4°47	1°25	4°28	5°26	28°36	17°30
S 8	9 10 23	18°43'18	9 ^h 2 ^m 34 ^s	2° 4	2°50	3° 0	1°34	23°15	9°14	4°47	1°23	4°23	5°22	28°43	17°35
S 9	9 14 19	19°44'02	24° 2	3°37	2°27	3°43	1°36	23°20	9°11	4°47	1°22	4°21	5°19	28°49	17°39
M10	9 18 16	20°44'46	8 ^h 11 ^m 11 ^s	5°10	2° 5	4°26	1°37	23°25	9° 9	4°46	1°20	4°D21	5°16	28°56	17°44
T 11	9 22 12	21°45'28	21°59	6°44	1°46	5° 9	1°38	23°30	9° 6	4°46	1°19	4°R21	5°13	29° 3	17°48
W12	9 26 9	22°46'09	5 ^h 27 ^m 29 ^s	8°18	1°29	5°52	1°39	23°35	9° 4	4°46	1°17	4°20	5°10	29° 9	17°53
T 13	9 30 6	23°46'49	18°41	9°54	1°15	6°35	1°39	23°39	9° 1	4°46	1°16	4°18	5° 6	29°16	17°57
F 14	9 34 2	24°47'29	1 ^h 39 ^m 39 ^s	11°30	1° 3	7°19	1°40	23°44	8°59	4°45	1°14	4°12	5° 3	29°23	18° 2
S 15	9 37 59	25°48'06	14°24	13° 8	0°54	8° 2	1°40	23°48	8°56	4°45	1°13	4° 4	5° 0	29°29	18° 6
S 16	9 41 55	26°48'43	26°58	14°46	0°47	8°45	1°R40	23°53	8°54	4°45	1°11	3°54	4°57	29°36	18°10
M17	9 45 52	27°49'18	9 ^h 21 ^m 21 ^s	16°25	0°43	9°28	1°40	23°57	8°51	4°44	1°10	3°41	4°54	29°43	18°15
T 18	9 49 48	28°49'52	21°36	18° 5	0°D41	10°11	1°39	24° 1	8°49	4°44	1° 8	3°29	4°51	29°50	18°19
W19	9 53 45	29°50'24	3 ^h 14 ^m 41 ^s	19°46	0°42	10°54	1°39	24° 6	8°46	4°44	1° 7	3°16	4°47	29°56	18°24
T 20	9 57 41	0 ^h 50'55	15°39	21°27	0°45	11°38	1°38	24°10	8°44	4°43	1° 5	3° 6	4°44	0 ^h 3 ^m 3 ^s	18°28
F 21	10 1 38	1°51'23	27°31	23°10	0°50	12°21	1°37	24°14	8°42	4°43	1° 4	2°57	4°41	0°10	18°33
S 22	10 5 35	2°51'51	9 ^h 19 ^m 19 ^s	24°54	0°58	13° 4	1°36	24°18	8°39	4°42	1° 2	2°52	4°38	0°16	18°37
S 23	10 9 31	3°52'16	21° 6	26°38	1° 7	13°48	1°35	24°22	8°37	4°41	1° 0	2°49	4°35	0°23	18°41
M24	10 13 28	4°52'40	2 ^h 55 ^m 52 ^s	28°24	1°19	14°31	1°33	24°25	8°35	4°41	0°59	2°D48	4°32	0°30	18°46
T 25	10 17 24	5°53'01	14°52	0 ^h 10'10 ^s	1°33	15°14	1°32	24°29	8°32	4°40	0°57	2°48	4°28	0°36	18°50
W26	10 21 21	6°53'21	27° 0	1°58	1°49	15°58	1°30	24°33	8°30	4°40	0°56	2°49	4°25	0°43	18°54
T 27	10 25 17	7°53'39	9 ^h 11 ^m 24 ^s	3°46	2° 8	16°41	1°28	24°36	8°28	4°39	0°54	2°R50	4°22	0°50	18°59
F 28	10 29 14	8 ^h 53'55	22 ^h 11 ^m 11 ^s	5 ^h 36 ^m 36 ^s	2 ^h 22 ^m 28 ^s	17 ^h 25 ^m 25 ^s	1 ^h 1 ^m 25 ^s	24 ^h 27 ^m 40 ^s	8 ^h 26 ^m 26 ^s	4 ^h 1 ^m 38 ^s	0 ^h 1 ^m 53 ^s	2 ^h 1 ^m 49 ^s	4 ^h 1 ^m 19 ^s	0 ^h 1 ^m 56 ^s	19 ^h 27 ^m 3 ^s

Day	☉		☽		♀		♁		♂		♃		♅		♁		♁		♁		♁			
	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat		
S 1	17s18	19n28	3s57	22s28	0s47	11s19	7n34	23s43	0s17	10s40	1n21	21s54	1n20	18n31	0n41	11s27	1n46	21n55	11n48	13s21	13s26	2n 5	9s50	6n11
S 2	17 1 18 25	4 35	22 21	0 54	11 22	7 40	23 44	0 18	10 41	1 21	21 54	1 20	18 32	0 41	11 27	1 46	21 55	11 48	13 18	13 25	2 7	9 48	6 11	
M 3	16 44 16 12	4 56	22 12	1 11	11 25	7 45	23 45	0 19	10 42	1 21	21 54	1 21	18 33	0 41	11 27	1 46	21 56	11 49	13 14	13 24	2 9	9 47	6 11	
T 4	16 26 12 56	5 0	22 2	1 7	11 29	7 49	23 46	0 20	10 42	1 22	21 55	1 21	18 33	0 41	11 27	1 46	21 57	11 49	13 10	13 23	2 11	9 46	6 11	
W 5	16 8 8 47	4 43	21 51	1 13	11 33	7 52	23 47	0 20	10 43	1 22	21 55	1 21	18 34	0 41	11 27	1 46	21 58	11 49	13 6	13 22	2 13	9 45	6 11	
T 6	15 50 4 4	4 6	21 38	1 19	11 37	7 55	23 47	0 21	10 43	1 22	21 55	1 21	18 35	0 41	11 27	1 46	21 58	11 49	13 3	13 21	2 15	9 43	6 11	
F 7	15 32 0s54	3 13	21 24	1 24	11 42	7 56	23 47	0 22	10 44	1 22	21 55	1 21	18 35	0 41	11 27	1 46	21 59	11 49	13 1	13 20	2 17	9 42	6 10	
S 8	15 13 5 45	2 7	21 9	1 29	11 47	7 57	23 47	0 23	10 44	1 22	21 56	1 21	18 36	0 41	11 27	1 46	22 0	11 50	12 59	13 19	2 19	9 41	6 10	
S 9	14 54 10 10	0 54	20 53	1 34	11 53	7 56	23 47	0 24	10 44	1 23	21 56	1 21	18 37	0 41	11 27	1 46	22 0	11 50	12 58	13 18	2 21	9 39	6 10	
M10	14 35 13 55	0n20	20 35	1 39	11 58	7 55	23 46	0 24	10 44	1 23	21 56	1 21	18 37	0 41	11 27	1 46	22 1	11 50	12 58	13 17	2 23	9 38	6 10	
T 11	14 15 16 47	1 32	20 15	1 43	12 4	7 54	23 46	0 25	10 45	1 23	21 56	1 21	18 38	0 41	11 27	1 46	22 2	11 50	12 58	13 16	2 25	9 37	6 10	
W12	13 56 18 38	2 37	19 55	1 47	12 10	7 51	23 45	0 26	10 45	1 23	21 56	1 21	18 39	0 41	11 26	1 46	22 2	11 50	12 58	13 15	2 27	9 36	6 10	
T 13	13 36 19 26	3 32	19 33	1 51	12 16	7 48	23 43	0 27	10 45	1 24	21 57	1 21	18 39	0 41	11 26	1 46	22 3	11 50	12 57	13 14	2 29	9 34	6 10	
F 14	13 16 19 10	4 16	19 9	1 54	12 22	7 45	23 42	0 28	10 45	1 24	21 57	1 21	18 40	0 41	11 26	1 47	22 4	11 50	12 55	13 13	2 31	9 33	6 10	
S 15	12 55 17 56	4 45	18 45	1 57	12 28	7 40	23 40	0 28	10 44	1 24	21 57	1 21	18 41	0 41	11 26	1 47	22 4	11 50	12 53	13 11	2 33	9 31	6 10	
S 16	12 35 15 51	5 0	18 19	1 59	12 34	7 36	23 38	0 29	10 44	1 24	21 57	1 21	18 41	0 41	11 26	1 47	22 5	11 51	12 49	13 10	2 35	9 30	6 10	
M17	12 14 13 5	5 1	17 51	2 2	12 40	7 31	23 36	0 30	10 44	1 24	21 57	1 21	18 42	0 41	11 26	1 47	22 6	11 51	12 45	13 9	2 37	9 29	6 10	
T 18	11 53 9 46	4 48	17 22	2 4	12 45	7 25	23 34	0 31	10 44	1 25	21 57	1 21	18 43	0 41	11 25	1 47	22 6	11 51	12 41	13 8	2 39	9 27	6 11	
W19	11 32 6 5	4 22	16 52	2 5	12 51	7 19	23 31	0 32	10 43	1 25	21 57	1 21	18 43	0 41	11 25	1 47	22 7	11 51	12 36	13 7	2 41	9 26	6 11	
T 20	11 10 2 13	3 44	16 21	2 6	12 57	7 13	23 28	0 33	10 43	1 25	21 58	1 21	18 44	0 41	11 25	1 47	22 8	11 51	12 33	13 6	2 43	9 25	6 11	
F 21	10 49 1n43	2 57	15 48	2 7	13 2	7 6	23 25	0 33	10 42	1 25	21 58	1 21	18 44	0 40	11 25	1 47	22 8	11 51	12 30	13 5	2 45	9 23	6 11	
S 22	10 27 5 34	2 2	15 13	2 7	13 7	6 59	23 22	0 34	10 42	1 26	21 58	1 21	18 45	0 40	11 25	1 47	22 9	11 51	12 28	13 4	2 47	9 22	6 11	
S 23	10 5 9 12	1 2	14 38	2 7	13 12	6 52	23 19	0 35	10 41	1 26	21 58	1 22	18 46	0 40	11 24	1 47	22 9	11 51	12 27	13 3	2 49	9 21	6 11	
M24	9 43 12 29	0s 1	14 1	2 6	13 17	6 44	23 15	0 36	10 40	1 26	21 58	1 22	18 46	0 40	11 24	1 47	22 10	11 51	12 27	13 2	2 51	9 19	6 11	
T 25	9 21 15 16	1 4	13 22	2 5	13 22	6 37	23 11	0 37	10 39	1 26	21 58	1 22	18 47	0 40	11 24	1 47	22 11	11 51	12 27	13 1	2 53	9 18	6 11	
W26	8 59 17 26	2 6	12 42	2 4	13 26	6 29	23 7	0 38	10 39	1 26	21 58	1 22	18 47	0 40	11 24	1 47	22 11	11 51	12 27	13 0	2 55	9 16	6 11	
T 27	8 37 18 50	3 4	12 1	2 2	13 30	6 21	23 2	0 38	10 38	1 27	21 58	1 22	18 48	0 40	11 23	1 47	22 12	11 51	12 27	12 59	2 56	9 15	6 11	
F 28	8s14	19n19	3s54	11s19	1s59	13s33	6n13	22s58	0s39	10s37	1n27	21s58	1n											

SWISS EPHEMERIS for the year 1958

MARCH 1958

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	10 33 10	9 ^h 54 ^m 09 ^s	5 ^h 25 ^m	7 ^h 26 ^m	2 ^h 50 ^m	18 ^h 08 ^m	1 ^h 23 ^m	24 ^h 43 ^m	8 ^h 24 ^m	4 ^h 37 ^m	0 ^h 51 ^m	2 ^h 46 ^m	4 ^h 16 ^m	1 ^h 03 ^m	19 ^h 07 ^m
S 2	10 37 7	10 ^h 54 ^m 21 ^s	19 ^h 7 ^m	9 ^h 17 ^m	3 ^h 13 ^m	18 ^h 51 ^m	1 ^h 20 ^m	24 ^h 46 ^m	8 ^h 22 ^m	4 ^h 37 ^m	0 ^h 50 ^m	2 ^h 41 ^m	4 ^h 12 ^m	1 ^h 10 ^m	19 ^h 12 ^m
M 3	10 41 3	11 ^h 54 ^m 30 ^s	3 ^h 20 ^m	11 ^h 10 ^m	3 ^h 39 ^m	19 ^h 35 ^m	1 ^h 18 ^m	24 ^h 50 ^m	8 ^h 19 ^m	4 ^h 36 ^m	0 ^h 48 ^m	2 ^h 34 ^m	4 ^h 9 ^m	1 ^h 16 ^m	19 ^h 16 ^m
T 4	10 45 0	12 ^h 54 ^m 38 ^s	17 ^h 59 ^m	13 ^h 3 ^m	4 ^h 6 ^m	20 ^h 19 ^m	1 ^h 15 ^m	24 ^h 53 ^m	8 ^h 17 ^m	4 ^h 35 ^m	0 ^h 47 ^m	2 ^h 26 ^m	4 ^h 6 ^m	1 ^h 23 ^m	19 ^h 20 ^m
W 5	10 48 57	13 ^h 54 ^m 44 ^s	3 ^h 00 ^m	14 ^h 57 ^m	4 ^h 34 ^m	21 ^h 2 ^m	1 ^h 11 ^m	24 ^h 56 ^m	8 ^h 15 ^m	4 ^h 34 ^m	0 ^h 45 ^m	2 ^h 18 ^m	4 ^h 3 ^m	1 ^h 30 ^m	19 ^h 24 ^m
T 6	10 52 53	14 ^h 54 ^m 48 ^s	18 ^h 12 ^m	16 ^h 52 ^m	5 ^h 5 ^m	21 ^h 46 ^m	1 ^h 8 ^m	24 ^h 59 ^m	8 ^h 13 ^m	4 ^h 33 ^m	0 ^h 44 ^m	2 ^h 11 ^m	4 ^h 0 ^m	1 ^h 36 ^m	19 ^h 28 ^m
F 7	10 56 50	15 ^h 54 ^m 50 ^s	3 ^h 26 ^m	18 ^h 48 ^m	5 ^h 37 ^m	22 ^h 29 ^m	1 ^h 5 ^m	25 ^h 2 ^m	8 ^h 12 ^m	4 ^h 32 ^m	0 ^h 43 ^m	2 ^h 6 ^m	3 ^h 57 ^m	1 ^h 43 ^m	19 ^h 33 ^m
S 8	11 0 46	16 ^h 54 ^m 50 ^s	18 ^h 31 ^m	20 ^h 44 ^m	6 ^h 10 ^m	23 ^h 13 ^m	1 ^h 1 ^m	25 ^h 4 ^m	8 ^h 10 ^m	4 ^h 31 ^m	0 ^h 41 ^m	2 ^h 4 ^m	3 ^h 53 ^m	1 ^h 50 ^m	19 ^h 37 ^m
S 9	11 4 43	17 ^h 54 ^m 48 ^s	3 ^h 11 ^m	22 ^h 41 ^m	6 ^h 44 ^m	23 ^h 57 ^m	0 ^h 57 ^m	25 ^h 7 ^m	8 ^h 8 ^m	4 ^h 30 ^m	0 ^h 40 ^m	2 ^h D 3 ^m	3 ^h 50 ^m	1 ^h 56 ^m	19 ^h 41 ^m
M10	11 8 39	18 ^h 54 ^m 45 ^s	17 ^h 45 ^m	24 ^h 39 ^m	7 ^h 20 ^m	24 ^h 40 ^m	0 ^h 53 ^m	25 ^h 10 ^m	8 ^h 6 ^m	4 ^h 29 ^m	0 ^h 38 ^m	2 ^h 4 ^m	3 ^h 47 ^m	2 ^h 3 ^m	19 ^h 45 ^m
T 11	11 12 36	19 ^h 54 ^m 40 ^s	1 ^h 27 ^m	26 ^h 36 ^m	7 ^h 58 ^m	25 ^h 24 ^m	0 ^h 49 ^m	25 ^h 12 ^m	8 ^h 4 ^m	4 ^h 28 ^m	0 ^h 37 ^m	2 ^h 5 ^m	3 ^h 44 ^m	2 ^h 10 ^m	19 ^h 49 ^m
W12	11 16 32	20 ^h 54 ^m 34 ^s	15 ^h 22 ^m	28 ^h 34 ^m	8 ^h 36 ^m	26 ^h 8 ^m	0 ^h 45 ^m	25 ^h 14 ^m	8 ^h 2 ^m	4 ^h 27 ^m	0 ^h 35 ^m	2 ^h R 6 ^m	3 ^h 41 ^m	2 ^h 16 ^m	19 ^h 53 ^m
T 13	11 20 29	21 ^h 54 ^m 26 ^s	28 ^h 35 ^m	0 ^h Y32 ^m	9 ^h 16 ^m	26 ^h 52 ^m	0 ^h 40 ^m	25 ^h 17 ^m	8 ^h 1 ^m	4 ^h 26 ^m	0 ^h 34 ^m	2 ^h 6 ^m	3 ^h 38 ^m	2 ^h 23 ^m	19 ^h 57 ^m
F 14	11 24 26	22 ^h 54 ^m 16 ^s	11 ^h 28 ^m	2 ^h 29 ^m	9 ^h 57 ^m	27 ^h 35 ^m	0 ^h 36 ^m	25 ^h 19 ^m	7 ^h 59 ^m	4 ^h 25 ^m	0 ^h 33 ^m	2 ^h 4 ^m	3 ^h 34 ^m	2 ^h 30 ^m	20 ^h 1 ^m
S 15	11 28 22	23 ^h 54 ^m 05 ^s	24 ^h 4 ^m	4 ^h 25 ^m	10 ^h 38 ^m	28 ^h 19 ^m	0 ^h 31 ^m	25 ^h 21 ^m	7 ^h 58 ^m	4 ^h 24 ^m	0 ^h 31 ^m	2 ^h 1 ^m	3 ^h 31 ^m	2 ^h 36 ^m	20 ^h 5 ^m
S 16	11 32 19	24 ^h 53 ^m 52 ^s	6 ^h 26 ^m	6 ^h 20 ^m	11 ^h 21 ^m	29 ^h 3 ^m	0 ^h 26 ^m	25 ^h 23 ^m	7 ^h 56 ^m	4 ^h 23 ^m	0 ^h 30 ^m	1 ^h 56 ^m	3 ^h 28 ^m	2 ^h 43 ^m	20 ^h 9 ^m
M17	11 36 15	25 ^h 53 ^m 37 ^s	18 ^h 37 ^m	8 ^h 14 ^m	12 ^h 5 ^m	29 ^h 47 ^m	0 ^h 21 ^m	25 ^h 25 ^m	7 ^h 54 ^m	4 ^h 22 ^m	0 ^h 29 ^m	1 ^h 49 ^m	3 ^h 25 ^m	2 ^h 50 ^m	20 ^h 12 ^m
T 18	11 40 12	26 ^h 53 ^m 20 ^s	0 ^h Y39 ^m	10 ^h 6 ^m	12 ^h 50 ^m	0 ^h 23 ^m	0 ^h 15 ^m	25 ^h 27 ^m	7 ^h 53 ^m	4 ^h 20 ^m	0 ^h 27 ^m	1 ^h 43 ^m	3 ^h 22 ^m	2 ^h 56 ^m	20 ^h 16 ^m
W19	11 44 8	27 ^h 53 ^m 02 ^s	12 ^h 35 ^m	11 ^h 56 ^m	13 ^h 36 ^m	1 ^h 15 ^m	0 ^h 10 ^m	25 ^h 28 ^m	7 ^h 52 ^m	4 ^h 19 ^m	0 ^h 26 ^m	1 ^h 36 ^m	3 ^h 18 ^m	3 ^h 3 ^m	20 ^h 20 ^m
T 20	11 48 5	28 ^h 52 ^m 41 ^s	24 ^h 27 ^m	13 ^h 43 ^m	14 ^h 23 ^m	1 ^h 59 ^m	0 ^h 5 ^m	25 ^h 30 ^m	7 ^h 50 ^m	4 ^h 18 ^m	0 ^h 25 ^m	1 ^h 31 ^m	3 ^h 15 ^m	3 ^h 10 ^m	20 ^h 24 ^m
F 21	11 52 1	29 ^h 52 ^m 19 ^s	6 ^h Y15 ^m	15 ^h 27 ^m	15 ^h 10 ^m	2 ^h 42 ^m	29 ^h 25 ^m	25 ^h 32 ^m	7 ^h 49 ^m	4 ^h 17 ^m	0 ^h 23 ^m	1 ^h 27 ^m	3 ^h 12 ^m	3 ^h 16 ^m	20 ^h 27 ^m
S 22	11 55 58	0 ^h Y51 ^m 54 ^s	18 ^h 3 ^m	17 ^h 7 ^m	15 ^h 58 ^m	3 ^h 26 ^m	29 ^h 53 ^m	25 ^h 33 ^m	7 ^h 48 ^m	4 ^h 15 ^m	0 ^h 22 ^m	1 ^h 24 ^m	3 ^h 9 ^m	3 ^h 23 ^m	20 ^h 31 ^m
S 23	11 59 55	1 ^h 51 ^m 27 ^s	29 ^h 52 ^m	18 ^h 43 ^m	16 ^h 47 ^m	4 ^h 10 ^m	29 ^h 47 ^m	25 ^h 34 ^m	7 ^h 46 ^m	4 ^h 14 ^m	0 ^h 21 ^m	1 ^h D23 ^m	3 ^h 6 ^m	3 ^h 29 ^m	20 ^h 35 ^m
M24	12 3 51	2 ^h 50 ^m 59 ^s	11 ^h 28 ^m	20 ^h 14 ^m	17 ^h 37 ^m	4 ^h 54 ^m	29 ^h 41 ^m	25 ^h 36 ^m	7 ^h 45 ^m	4 ^h 13 ^m	0 ^h 19 ^m	1 ^h 24 ^m	3 ^h 3 ^m	3 ^h 36 ^m	20 ^h 38 ^m
T 25	12 7 48	3 ^h 50 ^m 28 ^s	23 ^h 46 ^m	21 ^h 41 ^m	18 ^h 28 ^m	5 ^h 38 ^m	29 ^h 35 ^m	25 ^h 37 ^m	7 ^h 44 ^m	4 ^h 11 ^m	0 ^h 18 ^m	1 ^h 25 ^m	2 ^h 59 ^m	3 ^h 43 ^m	20 ^h 42 ^m
W26	12 11 44	4 ^h 49 ^m 54 ^s	5 ^h Y57 ^m	23 ^h 2 ^m	19 ^h 19 ^m	6 ^h 22 ^m	29 ^h 29 ^m	25 ^h 38 ^m	7 ^h 43 ^m	4 ^h 10 ^m	0 ^h 17 ^m	1 ^h 27 ^m	2 ^h 56 ^m	3 ^h 49 ^m	20 ^h 45 ^m
T 27	12 15 41	5 ^h 49 ^m 19 ^s	18 ^h 23 ^m	24 ^h 18 ^m	20 ^h 11 ^m	7 ^h 6 ^m	29 ^h 22 ^m	25 ^h 39 ^m	7 ^h 42 ^m	4 ^h 9 ^m	0 ^h 16 ^m	1 ^h 28 ^m	2 ^h 53 ^m	3 ^h 56 ^m	20 ^h 49 ^m
F 28	12 19 37	6 ^h 48 ^m 41 ^s	1 ^h 28 ^m	25 ^h 27 ^m	21 ^h 4 ^m	7 ^h 50 ^m	29 ^h 16 ^m	25 ^h 39 ^m	7 ^h 41 ^m	4 ^h 7 ^m	0 ^h 15 ^m	1 ^h R29 ^m	2 ^h 50 ^m	4 ^h 3 ^m	20 ^h 52 ^m
S 29	12 23 34	7 ^h 48 ^m 01 ^s	14 ^h 16 ^m	26 ^h 31 ^m	21 ^h 57 ^m	8 ^h 34 ^m	29 ^h 9 ^m	25 ^h 40 ^m	7 ^h 40 ^m	4 ^h 6 ^m	0 ^h 14 ^m	1 ^h 29 ^m	2 ^h 47 ^m	4 ^h 9 ^m	20 ^h 56 ^m
S 30	12 27 30	8 ^h 47 ^m 19 ^s	27 ^h 50 ^m	27 ^h 27 ^m	22 ^h 50 ^m	9 ^h 18 ^m	29 ^h 2 ^m	25 ^h 41 ^m	7 ^h 39 ^m	4 ^h 4 ^m	0 ^h 12 ^m	1 ^h 28 ^m	2 ^h 43 ^m	4 ^h 16 ^m	20 ^h 59 ^m
MB1	12 31 27	9 ^h Y46 ^m 34 ^s	11 ^h 25 ^m	28 ^h Y17 ^m	23 ^h 22 ^m	10 ^h 22 ^m	29 ^h 25 ^m	25 ^h 41 ^m	7 ^h 38 ^m	4 ^h 3 ^m	0 ^h Y11 ^m	1 ^h 26 ^m	2 ^h 40 ^m	4 ^h Y23 ^m	21 ^h 22 ^m

Day	☉		☽		♀		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂					
	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat				
S 1	7s51	18n47	4s33	10s35	1s56	13s37	6n 4	22s53	0s40	10s36	1n27	21s58	1n22	18n49	0n40	11s23	1n47	22n13	11n51	12s26	12s57	3n 0	9s12	6n11
S 2	7 29 17	9 4 59	9 50	1 53 13	40 5 56	22 48	0 41 10	35 1 27	21 58	1 22 18	50 0 40	11 22	1 47 22	14 11 51	12 24	12 55	3 2	9 11	6 11					
M 3	7 16 14	26 5 7	9 3	1 49 13	42 5 48	22 42	0 42 10	33 1 27	21 59	1 22 18	50 0 40	11 22	1 47 22	14 11 51	12 22	12 54	3 4	9 9	6 11					
T 4	6 43 10	44 4 56	8 16	1 44 13	44 5 39	22 37	0 43 10	32 1 28	21 59	1 22 18	51 0 40	11 22	1 48 22	15 11 51	12 19	12 53	3 6	9 8	6 12					
W 5	6 20 6	17 4 25	7 27	1 39 13	46 5 31	22 31	0 44 10	31 1 28	21 59	1 22 18	51 0 40	11 21	1 48 22	15 11 51	12 16	12 52	3 8	9 7	6 12					

SWISS EPHEMERIS for the year 1958

APRIL 1958

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	12 35 24	10°45'47	26°19	29°0	24°40	10°47	28°49	25°42	7°37	4°R 2	0°R10	1°R24	2°M37	4°V29	21°6
W 2	12 39 20	11°44'58	11°17	29°36	25°35	11°31	28°42	25°42	7°37	4°M 0	0°M 9	1°M21	2°34	4°36	21°9
T 3	12 43 17	12°44'06	26°16	0°8	26°31	12°15	28°34	25°42	7°36	3°59	0°8	1°19	2°31	4°43	21°12
F 4	12 47 13	13°43'12	11°43	0°27	27°27	12°59	28°27	25°42	7°35	3°57	0°7	1°17	2°28	4°49	21°15
S 5	12 51 10	14°42'16	26°41	0°41	28°24	13°43	28°20	25°R42	7°35	3°56	0°6	1°D16	2°24	4°56	21°18
S 6	12 55 6	15°41'19	11°M40	0°49	29°22	14°27	28°13	25°42	7°34	3°54	0°5	1°17	2°21	5°3	21°21
M 7	12 59 3	16°40'19	26°20	0°R50	0°H19	15°11	28°5	25°42	7°34	3°52	0°4	1°17	2°18	5°9	21°24
T 8	13 2 59	17°39'18	10°M35	0°44	1°18	15°55	27°58	25°42	7°33	3°51	0°3	1°18	2°15	5°16	21°27
W 9	13 6 56	18°38'15	24°23	0°31	2°16	16°40	27°51	25°42	7°33	3°49	0°2	1°19	2°12	5°23	21°30
T 10	13 10 52	19°37'10	7°B44	0°13	3°15	17°24	27°43	25°41	7°33	3°48	0°1	1°20	2°9	5°29	21°33
F 11	13 14 49	20°36'03	20°41	29°V49	4°15	18°8	27°36	25°41	7°32	3°46	0°1	1°R20	2°5	5°36	21°36
S 12	13 18 46	21°34'55	3°M17	29°21	5°15	18°52	27°28	25°40	7°32	3°45	29°Q59	1°20	2°2	5°43	21°39
S 13	13 22 42	22°33'45	15°36	28°47	6°15	19°36	27°20	25°39	7°32	3°43	29°59	1°20	1°59	5°49	21°41
M14	13 26 39	23°32'33	27°41	28°11	7°15	20°21	27°13	25°38	7°32	3°41	29°58	1°19	1°56	5°56	21°44
T 15	13 30 35	24°31'19	9°H37	27°31	8°16	21°5	27°5	25°37	7°D32	3°40	29°57	1°18	1°53	6°3	21°47
W16	13 34 32	25°30'04	21°27	26°49	9°17	21°49	26°57	25°36	7°32	3°38	29°57	1°17	1°49	6°9	21°49
T 17	13 38 28	26°28'46	3°V15	26°6	10°19	22°33	26°50	25°35	7°32	3°37	29°56	1°16	1°46	6°16	21°52
F 18	13 42 25	27°27'27	15°3	25°23	11°20	23°18	26°42	25°34	7°32	3°35	29°55	1°16	1°43	6°23	21°54
S 19	13 46 21	28°26'06	26°54	24°40	12°22	24°2	26°34	25°33	7°32	3°33	29°54	1°D16	1°40	6°29	21°57
S 20	13 50 18	29°24'43	8°B49	23°58	13°25	24°46	26°27	25°31	7°33	3°32	29°54	1°16	1°37	6°36	21°59
M21	13 54 15	0°B23'19	20°51	23°18	14°27	25°30	26°19	25°30	7°33	3°30	29°53	1°16	1°34	6°43	22°1
T 22	13 58 11	1°21'52	3°H 2	22°40	15°30	26°14	26°11	25°28	7°33	3°28	29°53	1°R16	1°30	6°49	22°3
W23	14 2 8	2°20'23	15°24	22°5	16°33	26°59	26°4	25°26	7°34	3°27	29°52	1°16	1°27	6°56	22°6
T 24	14 6 4	3°18'52	28°0	21°34	17°37	27°43	25°56	25°25	7°34	3°25	29°52	1°15	1°24	7°3	22°8
F 25	14 10 1	4°17'19	10°B51	21°7	18°40	28°27	25°48	25°23	7°35	3°24	29°51	1°15	1°21	7°9	22°10
S 26	14 13 57	5°15'44	24°1	20°44	19°44	29°11	25°41	25°21	7°35	3°22	29°51	1°15	1°18	7°16	22°12
S 27	14 17 54	6°14'07	7°Q30	20°26	20°48	29°55	25°33	25°19	7°36	3°20	29°50	1°D15	1°15	7°23	22°14
M28	14 21 50	7°12'27	21°21	20°12	21°52	0°H40	25°26	25°17	7°36	3°19	29°50	1°15	1°11	7°29	22°16
T 29	14 25 47	8°10'46	5°M34	20°4	22°57	1°24	25°19	25°14	7°37	3°17	29°49	1°15	1°8	7°36	22°17
W30	14 29 44	9°8'02	20°M 6	20°D 0	24°H 1	2°H 8	25°11	25°12	7°Q38	3°M15	29°Q49	1°M16	1°M 5	7°V43	22°19

Day	☉		☽		♀		♁		♂		♃		♅		♁		♁		♁		♁			
	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat		
T 1	4n16	8n15	4s46	13n49	2n53	11s35	1n49	18s38	1s8	9s37	1n32	21s58	1n24	19n0	0n40	11s9	1n49	22n26	11n49	11s58	12s23	4n1	8s30	6n17
W 2	4 39	3 38	4 3	14 8	3 0	11 23	1 42	18 26	1 9	9 35	1 32	21 58	1 24	19 1	0 40	11 9	1 49	22 26	11 49	11 57	12 22	4 3	8 29	6 17
T 3	5 2	1s18	3 2	14 23	3 5	11 11	1 35	18 15	1 10	9 32	1 32	21 58	1 24	19 1	0 40	11 8	1 49	22 26	11 49	11 56	12 21	4 5	8 28	6 18
F 4	5 25	6 12	1 47	14 35	3 9	10 59	1 28	18 3	1 11	9 30	1 32	21 58	1 24	19 1	0 40	11 8	1 49	22 27	11 49	11 55	12 20	4 7	8 27	6 18
S 5	5 48	10 41	0 25	14 43	3 12	10 46	1 21	17 51	1 12	9 27	1 32	21 58	1 24	19 1	0 40	11 7	1 49	22 27	11 48	11 55	12 19	4 9	8 25	6 18
S 6	6 11	14 26	0n57	14 47	3 13	10 32	1 14	17 40	1 13	9 25	1 32	21 58	1 24	19 1	0 40	11 7	1 49	22 27	11 48	11 55	12 18	4 11	8 24	6 18
M 7	6 33	17 9	2 15	14 47	3 13	10 18	1 8	17 27	1 14	9 22	1 32	21 58	1 25	19 1	0 40	11 6	1 49	22 27	11 48	11 55	12 16	4 13	8 23	6 19
T 8	6 56	18 43	3 21	14 43	3 12	10 4	1 1	17 15	1 15	9 19	1 32	21 58	1 25	19 1	0 40	11 6	1 49	22 27	11 48	11 56	12 15	4 14	8 22	6 19
W 9	7 18	19 6	4 14	14 36	3 9	9 49	0 55	17 3	1 16	9 17	1 32	21 58	1 25	19 1	0 40	11 5	1 49	22 27	11 48	11 56	12 14	4 16	8 21	6 19
T 10	7 41	18 23	4 51	14 25	3 4	9 34	0 48	16 50	1 17	9 14	1 32	21 58	1 25	19 1	0 39	11 5	1 49	22 28	11 47	11 56	12 13	4 18	8 19	6 20
F 11	8 3	16 43	5 12	14 11	2 58	9 18	0 42	16 37	1 17	9 11	1 32	21 58	1 25	19 1	0 39	11 4	1 49	22 28	11 47	11 57	12 12	4 20	8 18	6 20
S 12	8 25	14 17	5 17	13 54	2 50	9 2	0 36	16 25	1 18	9 8	1 32	21 57	1 25	19 1	0 39	11 4	1 49	22 28	11 47	11 56	12 11	4 22	8 17	6 20
S 13	8 47	11 16	5 8	13 33	2 41	8 46	0 30	16 12	1 19	9 6	1 32	21 57	1 25	19 1	0 39	11 3	1 49	22 28	11 47	11 56	12 10	4 24	8 16	6 21
M14	9 9	7 49	4 44	13 10	2 30	8 29	0 24	15 59	1 20	9 3	1 32	21 57	1 25	19 1	0 39	11 2	1 49	22 28	11 47	11 56	12 9	4 26	8 15	6 21
T 15	9 30	4 7	4 9	12 45	2 19	8 12	0 18	15 45	1 21	9 0	1 32	21 57	1 25	19 1	0 39	11 2	1 49	22 28	11 46	11 56	12 8	4 28	8 14	6 21
W16	9 52	0 16	3 24	12 17	2 5	7 54	0 12	15 32	1 22	8 57	1 32	21 57	1 25	19 1	0 39	11 1	1 49	22 28	11 46	11 55	12 7	4 30	8 12	6 22
T 17	10 13	3n35	2 30	11 48	1 51	7 36	0 7	15 18	1 23	8 55	1 32	21 57	1 25	19 1	0 39	11 1	1 49	22 28	11 46	11 55	12 5	4 32	8 11	6 22
F 18	10 34	7 18	1 29	11 19	1 36	7 18	0 1	15 5	1 24	8 52	1 32	21 57	1 25	19 1	0 39	11 0	1 49	22 28	11 46	11 55	12 4	4 34	8 10	6 22
S 19	10 55	10 45	0 24	10 48	1 20	6 59	0s 4	14 51	1 25	8 49	1 32	21 57	1 25	19 1	0 39	11 0	1 49	22 28	11 45	11 55	12 3	4 35	8 9	6 23
S 20	11 16	13 47	0s42	10 17	1 4	6 40	0 10	14 37	1 26	8 47	1 32	21 57	1 25	19 1	0 39	10 59	1 49	22 28	11 45	11 55	12 2	4 37	8 8	6 23
M21	11 37	16 15	1 47	9 47	0 47	6 21	0 15	14 23	1 27	8 44	1 32	21 57	1 25	19 1	0 39	10 59	1 49	22 28	11 45	11 55	12 1	4 39	8 7	6 23
T 22	11 57	18 1	2 48	9 17	0 30	6 1	0 20	14 9	1 28	8 41	1 32	21 56	1 25	19 1	0 39	10 58	1 49	22 28	11 45	11 55	12 0	4 41	8 6	6 24
W23	12 17	18 58	3 42	8 48	0 13	5 41	0 25	13 54	1 28	8 38	1 32	21 56	1 26	19 1	0 39	10 57	1 49	22 28	11 45	11 55	11 59	4 43	8 5	6 24
T 24	12 37	19 0	4 26	8 21	0s 4	5 21	0 29	13 40	1 29	8 36	1 32	21 56	1 26	19 1	0 39	10 57	1 49	22 28	11 44	11 55	11 58	4 45	8 4	6 24
F 25	12 57	18 3	4 58	7 56	0 20	5 0	0 34	13 26	1 30	8 33	1 32	21 56	1 26	19 0	0 39	10 56	1 49	22 28	11 44	11 55	11 57	4 47	8 3	6 25
S 26	13 17	16 8	5 15	7 32	0 36	4 40	0 39	13 11	1 31	8 30	1 32	21 56	1 26	19 0	0 39	10 56	1 49	22 28	11 44	11 55	11 56	4 49	8 2	6 25
S 27	13 36	13 18	5 16	7 11	0 52	4 19	0 43	12 56	1 32	8 28	1 31	21 56	1 26	19 0	0 39	10 55	1 49	22 28	11 44	11 55	11 54	4 51	8 1	6 25
M28	13 55	9 40	4 59	6 52	1 7	3 57	0 48	12 41	1 33	8 25	1 31	21 56	1 26	19 0	0 39	10 55	1 49	22 28	11 43	11 55	11 53	4 53	8 0	6 26
T 29	14 14	5 24	4 23	6 36	1 21	3 36	0 52	12 27	1 34	8 23	1 31	21 56	1 26	19 0	0 39	10 54	1 49	22 28	11 43	11 55	11 52	4 54	7 59	6 26
W30	14n33	0n43	3s30	6n22	1s35																			

SWISS EPHEMERIS for the year 1958

MAY 1958

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♆	♁	♁	♁	♁
T 1	14 33 40	10♈ 7'17	4♌53	20♋1	25♌6	2♋52	25°R 4	25°R10	7♌♁39	3°R14	29°R49	1♌17	1♌ 2	7♋49	22°21
F 2	14 37 37	11° 5'29	19°51	20° 7	26°11	3°36	24♌57	25♌ 7	7°39	3♌12	29♌48	1°17	0°59	7°56	22°22
S 3	14 41 33	12° 3'39	4♌51	20°17	27°16	4°20	24°50	25° 5	7°40	3°10	29°48	1°R17	0°55	8° 3	22°24
S 4	14 45 30	13° 1'48	19°45	20°33	28°22	5° 4	24°43	25° 2	7°41	3° 9	29°48	1°17	0°52	8° 9	22°26
M 5	14 49 26	13°59'55	4♌25	20°53	29°27	5°48	24°36	24°59	7°42	3° 7	29°48	1°16	0°49	8°16	22°27
T 6	14 53 23	14°58'01	18°45	21°17	0♋33	6°33	24°29	24°56	7°43	3° 6	29°47	1°14	0°46	8°22	22°28
W 7	14 57 19	15°56'05	2♌40	21°45	1°39	7°17	24°22	24°54	7°45	3° 4	29°47	1°13	0°43	8°29	22°30
T 8	15 1 16	16°54'08	16° 9	22°18	2°45	8° 1	24°16	24°51	7°46	3° 3	29°47	1°11	0°40	8°36	22°31
F 9	15 5 13	17°52'09	29°12	22°55	3°51	8°45	24° 9	24°48	7°47	3° 1	29°47	1° 9	0°36	8°42	22°32
S 10	15 9 9	18°50'09	11♌52	23°35	4°57	9°29	24° 3	24°45	7°48	2°59	29°47	1° 8	0°33	8°49	22°33
S 11	15 13 6	19°48'08	24°13	24°19	6° 4	10°13	23°56	24°41	7°50	2°58	29°47	1°D 8	0°30	8°56	22°35
M12	15 17 2	20°46'05	6♌18	25° 7	7°11	10°57	23°50	24°38	7°51	2°56	29°D47	1° 9	0°27	9° 2	22°36
T 13	15 20 59	21°44'01	18°12	25°58	8°17	11°41	23°44	24°35	7°52	2°55	29°47	1°10	0°24	9° 9	22°37
W14	15 24 55	22°41'55	0♋1	26°53	9°24	12°25	23°38	24°31	7°54	2°53	29°47	1°12	0°20	9°16	22°38
T 15	15 28 52	23°39'49	11°49	27°50	10°31	13° 9	23°32	24°28	7°55	2°52	29°47	1°13	0°17	9°22	22°38
F 16	15 32 48	24°37'41	23°38	28°51	11°39	13°53	23°26	24°25	7°57	2°50	29°47	1°14	0°14	9°29	22°39
S 17	15 36 45	25°35'31	5♌34	29°55	12°46	14°36	23°21	24°21	7°59	2°49	29°47	1°R15	0°11	9°36	22°40
S 18	15 40 41	26°33'21	17°38	1♌ 2	13°53	15°20	23°15	24°17	8° 0	2°47	29°47	1°14	0° 8	9°42	22°40
M19	15 44 38	27°31'09	29°53	2°11	15° 1	16° 4	23°10	24°14	8° 2	2°46	29°48	1°11	0° 5	9°49	22°41
T 20	15 48 35	28°28'56	12♌20	3°23	16° 9	16°48	23° 5	24°10	8° 4	2°44	29°48	1° 8	0° 1	9°56	22°42
W21	15 52 31	29°26'41	24°59	4°38	17°16	17°32	23° 0	24° 6	8° 6	2°43	29°48	1° 3	29°D58	10° 2	22°42
T 22	15 56 28	0♌24'25	7♌53	5°56	18°24	18°15	22°55	24° 2	8° 7	2°41	29°48	0°59	29°55	10° 9	22°42
F 23	16 0 24	1°22'07	21° 0	7°16	19°32	18°59	22°50	23°59	8° 9	2°40	29°49	0°54	29°52	10°16	22°43
S 24	16 4 21	2°19'48	4♌20	8°38	20°40	19°43	22°46	23°55	8°11	2°39	29°49	0°51	29°49	10°22	22°43
S 25	16 8 17	3°17'27	17°55	10° 4	21°48	20°26	22°41	23°51	8°13	2°37	29°49	0°48	29°46	10°29	22°43
M26	16 12 14	4°15'05	1♌45	11°31	22°57	21°10	22°37	23°47	8°15	2°36	29°50	0°D47	29°42	10°36	22°43
T 27	16 16 11	5°12'41	15°47	13° 1	24° 5	21°53	22°33	23°43	8°17	2°35	29°50	0°48	29°39	10°42	22°44
W28	16 20 7	6°10'16	0♌ 3	14°34	25°14	22°37	22°29	23°39	8°20	2°33	29°51	0°49	29°36	10°49	22°R44
T 29	16 24 4	7° 7'49	14°29	16° 9	26°22	23°20	22°25	23°34	8°22	2°32	29°51	0°50	29°33	10°56	22°43
F 30	16 28 0	8° 5'21	29° 3	17°46	27°31	24° 3	22°21	23°30	8°24	2°31	29°52	0°R51	29°30	11° 2	22°43
S 31	16 31 57	9♌25'1	13♌40	19♌26	28♋39	24♌47	22♌18	23♌26	8♌26	2♌30	29♌52	0♌50	29♌26	11♋ 9	22°43

Day	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♆	♁	♁	♁	♁	♁									
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat									
T 1	14n51	4s 6	2s21	6n10	1s47	2s52	1s 0	11s56	1s36	8s18	1n31	21s55	1n26	18n59	0n39	10s53	1n49	22n28	11n43	11s55	11s50	4n58	7s58	6n27
F 2	15 9 8 44	1 3	6 1	1 59	2 30	1 4	11 41	1 37	8 15	1 31	21 55	1 26	18 59	0 39	10 52	1 49	22 28	11 42	11 55	11 49	5 0	7 57	6 27	
S 3	15 27 12 50	0n20	5 55	2 10	2 7	1 8	11 26	1 37	8 13	1 31	21 55	1 26	18 59	0 39	10 52	1 49	22 27	11 42	11 55	11 48	5 2	7 56	6 28	
S 4	15 45 16 4	1 41	5 51	2 20	1 44	1 11	11 11	1 38	8 10	1 31	21 55	1 26	18 58	0 39	10 51	1 49	22 27	11 42	11 55	11 47	5 4	7 55	6 28	
M 5	16 3 18 11	2 54	5 50	2 30	1 22	1 15	10 55	1 39	8 8	1 30	21 55	1 26	18 58	0 39	10 51	1 49	22 27	11 42	11 55	11 46	5 6	7 54	6 28	
T 6	16 20 19 5	3 54	5 51	2 38	0 59	1 18	10 40	1 40	8 5	1 30	21 55	1 26	18 58	0 39	10 50	1 49	22 27	11 41	11 54	11 44	5 8	7 53	6 29	
W 7	16 37 18 47	4 38	5 55	2 46	0 35	1 21	10 24	1 41	8 3	1 30	21 55	1 26	18 58	0 39	10 50	1 49	22 27	11 41	11 54	11 43	5 9	7 53	6 29	
T 8	16 53 17 24	5 6	6 1	2 52	0 12	1 25	10 8	1 42	8 1	1 30	21 54	1 26	18 57	0 39	10 49	1 49	22 27	11 41	11 53	11 42	5 11	7 52	6 29	
F 9	17 10 15 9	5 16	6 9	2 58	0n11	1 28	9 53	1 43	7 58	1 30	21 54	1 26	18 57	0 39	10 49	1 49	22 26	11 40	11 53	11 41	5 13	7 51	6 30	
S 10	17 26 12 15	5 11	6 19	3 3	0 35	1 31	9 37	1 44	7 56	1 30	21 54	1 26	18 56	0 39	10 48	1 49	22 26	11 40	11 52	11 40	5 15	7 50	6 30	
S 11	17 41 8 52	4 51	6 31	3 7	0 59	1 33	9 21	1 44	7 54	1 30	21 54	1 26	18 56	0 39	10 48	1 49	22 26	11 40	11 52	11 39	5 17	7 50	6 31	
M12	17 57 5 11	4 19	6 46	3 11	1 23	1 36	9 5	1 45	7 52	1 29	21 54	1 26	18 56	0 39	10 47	1 49	22 26	11 40	11 53	11 38	5 19	7 49	6 31	
T 13	18 12 1 21	3 36	7 2	3 13	1 47	1 39	8 49	1 46	7 50	1 29	21 54	1 26	18 55	0 39	10 47	1 49	22 25	11 39	11 53	11 37	5 21	7 48	6 31	
W14	18 27 2n31	2 44	7 19	3 15	2 11	1 41	8 33	1 47	7 48	1 29	21 54	1 26	18 55	0 38	10 46	1 49	22 25	11 39	11 54	11 36	5 23	7 48	6 32	
T 15	18 41 6 17	1 45	7 39	3 17	2 35	1 44	8 17	1 48	7 46	1 29	21 53	1 26	18 55	0 38	10 46	1 49	22 25	11 39	11 54	11 34	5 24	7 47	6 32	
F 16	18 56 9 50	0 42	8 0	3 17	2 59	1 46	8 1	1 49	7 44	1 29	21 53	1 26	18 54	0 38	10 45	1 49	22 25	11 39	11 54	11 33	5 26	7 46	6 33	
S 17	19 10 13 0	0s24	8 22	3 17	3 23	1 48	7 45	1 49	7 42	1 28	21 53	1 26	18 54	0 38	10 45	1 49	22 24	11 38	11 54	11 32	5 28	7 46	6 33	
S 18	19 23 15 40	1 29	8 46	3 16	3 47	1 50	7 28	1 50	7 40	1 28	21 53	1 26	18 53	0 38	10 44	1 49	22 24	11 38	11 54	11 31	5 30	7 45	6 33	
M19	19 37 17 40	2 31	9 12	3 14	4 12	1 52	7 12	1 51	7 38	1 28	21 53	1 26	18 53	0 38	10 44	1 49	22 24	11 38	11 53	11 30	5 32	7 45	6 34	
T 20	19 49 18 51	3 27	9 38	3 12	4 36	1 54	6 56	1 52	7 37	1 28	21 53	1 26	18 52	0 38	10 43	1 49	22 23	11 37	11 52	11 29	5 34	7 44	6 34	
W21	20 2 19 8	4 13	10 6	3 9	5 0	1 56	6 40	1 53	7 35	1 28	21 53	1 26	18 52	0 38	10 43	1 49	22 23	11 37	11 51	11 28	5 36	7 44	6 35	
T 22	20 14 18 25	4 48	10 35	3 5	5 25	1 57	6 23	1 54	7 33	1 27	21 52	1 26	18 51	0 38	10 42	1 49	22 23	11 37	11 49	11 27	5 37	7 43	6 35	
F 23	20 26 16 44	5 8	11 5	3 1	5 49	1 59	6 7	1 54	7 32	1 27	21 52	1 26	18 51	0 38	10 42	1 49	22 22	11 37	11 47	11 26	5 39	7 43	6 35	
S 24	20 38 14 7	5 12	11 36	2 56	6 13	2 0	5 50	1 55	7 30	1 27	21 52	1 26	18 50	0 38	10 41	1 49	22 22	11 36	11 46	11 24	5 41	7 42	6 36	
S 25	20 49 10 43	4 59	12 8	2 51	6 37	2 1	5 34	1 56	7 29	1 27	21 52	1 26	18 50	0 38	10 41	1 49	22 21	11 36	11 45	11 23	5 43	7 42	6 36	
M26	21 0 6 40	4 29	12 40	2 45	7 2	2 2	5 17	1 57	7 28	1 27	21 52	1 26	18 49	0 38	10 41	1 49	22 21	11 36	11 45	11 22	5 45	7 41	6 36	
T 27	21 10 2 12	3 42	13 14	2 39	7 26	2 3	5 1	1 57	7 26	1 26	21 52	1 26	18 48	0 38	10 40	1 49	22 21	11 36	11 45	11 21	5 47	7 41	6 37	
W28	21 20 2s28	2 40	13 47	2 32	7 50	2 4	4 44	1 58	7 25	1 26	21 51	1 26	18 48	0 38	10 40	1 48	22 20	11 35	11 46	11 20	5 49	7 40	6 37	
T 29	21 30 7 4	1 28	14 22	2 24	8 14	2 5	4 28	1 59	7 24	1 26	21 51	1 26	18 47	0 38	10 39	1 48	22 20	11 35	1					

SWISS EPHEMERIS for the year 1958

JUNE 1958

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	16 35 53	10II 0'21	28III.15	21♄ 8	29♃48	25♂30	22°R15	23°R22	8♃29	2°R28	29♃53	0°R48	29♃23	11♃16	22°R43	
M 2	16 39 50	10°57'49	12♂41	22°53	0♄57	26°13	22♃12	23♂18	8°31	2♃27	29°54	0♃44	29°20	11°22	22°R43	
T 3	16 43 46	11°55'16	26°52	24°39	2° 6	26°56	22° 9	23°13	8°33	2°26	29°54	0°38	29°17	11°29	22°42	
W 4	16 47 43	12°52'43	10♂43	26°29	3°15	27°40	22° 6	23° 9	8°36	2°25	29°55	0°32	29°14	11°35	22°42	
T 5	16 51 40	13°50'08	24°12	28°20	4°24	28°23	22° 3	23° 5	8°38	2°24	29°55	0°25	29°11	11°42	22°41	
F 6	16 55 36	14°47'33	7♃17	0II.14	5°33	29° 6	22° 1	23° 0	8°41	2°23	29°56	0°19	29° 7	11°49	22°41	
S 7	16 59 33	15°44'57	19°59	2°11	6°43	29°49	21°59	22°56	8°43	2°21	29°57	0°14	29° 4	11°55	22°40	
S 8	17 3 29	16°42'21	2♂21	4° 9	7°52	0♃32	21°56	22°52	8°46	2°20	29°58	0°11	29° 1	12° 2	22°40	
M 9	17 7 26	17°39'44	14°27	6°10	9° 2	1°14	21°55	22°47	8°48	2°19	29°59	0°D10	28°58	12° 9	22°39	
T 10	17 11 22	18°37'06	26°23	8°12	10°11	1°57	21°53	22°43	8°51	2°18	29°59	0°10	28°55	12°15	22°38	
W 11	17 15 19	19°34'28	8♃12	10°17	11°21	2°40	21°51	22°38	8°54	2°17	0♃0	0°11	28°52	12°22	22°37	
T 12	17 19 15	20°31'49	20° 1	12°23	12°30	3°23	21°50	22°34	8°56	2°16	0° 1	0°12	28°48	12°29	22°36	
F 13	17 23 12	21°29'10	1♄53	14°30	13°40	4° 5	21°49	22°30	8°59	2°15	0° 2	0°R13	28°45	12°35	22°35	
S 14	17 27 9	22°26'30	13°54	16°39	14°50	4°48	21°48	22°25	9° 2	2°15	0° 3	0°12	28°42	12°42	22°34	
S 15	17 31 5	23°23'50	26° 7	18°50	16° 0	5°30	21°47	22°21	9° 5	2°14	0° 4	0° 9	28°39	12°49	22°33	
M 16	17 35 2	24°21'09	8II.35	21° 1	17°10	6°12	21°46	22°16	9° 8	2°13	0° 5	0° 3	28°36	12°55	22°32	
T 17	17 38 58	25°18'28	21°19	23°12	18°20	6°55	21°46	22°12	9°10	2°12	0° 6	29♃56	28°32	13° 2	22°31	
W 18	17 42 55	26°15'47	4♄20	25°24	19°30	7°37	21°45	22° 7	9°13	2°11	0° 7	29°47	28°29	13° 9	22°30	
T 19	17 46 51	27°13'04	17°36	27°36	20°40	8°19	21°D45	22° 3	9°16	2°10	0° 8	29°37	28°26	13°15	22°28	
F 20	17 50 48	28°10'22	1♃6	29°47	21°50	9° 1	21°45	21°59	9°19	2°10	0° 9	29°28	28°23	13°22	22°27	
S 21	17 54 44	29° 7'38	14°47	1♄58	23° 0	9°43	21°46	21°54	9°22	2° 9	0°10	29°20	28°20	13°29	22°25	
S 22	17 58 41	0♄4'54	28°38	4° 9	24°10	10°25	21°46	21°50	9°25	2° 8	0°11	29°14	28°17	13°35	22°24	
M 23	18 2 38	1° 2'09	12♃36	6°18	25°21	11° 7	21°47	21°45	9°28	2° 7	0°12	29°10	28°13	13°42	22°22	
T 24	18 6 34	1°59'23	26°39	8°26	26°31	11°48	21°48	21°41	9°32	2° 7	0°14	29°D 9	28°10	13°48	22°21	
W 25	18 10 31	2°56'37	10♄47	10°33	27°42	12°30	21°48	21°37	9°35	2° 6	0°15	29° 9	28° 7	13°55	22°19	
T 26	18 14 27	3°53'50	24°58	12°38	28°52	13°11	21°50	21°33	9°38	2° 6	0°16	29°R 9	28° 4	14° 2	22°17	
F 27	18 18 24	4°51'03	9III.1	14°41	0II. 3	13°53	21°51	21°28	9°41	2° 5	0°17	29° 9	28° 1	14° 8	22°16	
S 28	18 22 20	5°48'15	23°23	16°43	1°13	14°34	21°52	21°24	9°44	2° 5	0°19	29° 7	27°58	14°15	22°14	
S 29	18 26 17	6°45'26	7♂33	18°43	2°24	15°15	21°54	21°20	9°48	2° 4	0°20	29° 3	27°54	14°22	22°12	
M 30	18 30 13	7♄42'38	21♂35	20♄41	3II.35	15°V56	21♄56	21♂16	9♃51	2♃4	0♃21	28♄55	27♄51	14♃28	22♃10	

Day	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂								
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl								
S 1	21n57	17s26	2n24	16n 7	1s59	9n25	2s 7	3s38	2s 1	7s21	1n25	21s51	1n26	18n45	0n38	10s38	1n48	22n18	11n34	11s45	11s15	5n56	7s39	6n39
M 2	22 5 18 53	3 28 16 43	1 50 9 49	2 7 3 22	2 2 7 20	1 25 21 51	1 26 18 45	0 38 10 38	1 48 22 18	11 34 11 44	11 14 5 58	7 39 6 39												
T 3	22 13 19 7	4 18 17 19	1 41 10 12	2 8 3 5	2 3 7 19	1 25 21 50	1 26 18 44	0 38 10 37	1 48 22 17	11 34 11 42	11 13 6 0	7 39 6 40												
W 4	22 21 18 10	4 51 17 54	1 31 10 36	2 8 2 49	2 3 7 18	1 24 21 50	1 26 18 44	0 38 10 37	1 48 22 17	11 33 11 39	11 12 6 1	7 38 6 40												
T 5	22 28 16 14	5 8 18 29	1 21 10 59	2 8 2 32	2 4 7 17	1 24 21 50	1 26 18 43	0 38 10 37	1 48 22 17	11 33 11 37	11 11 6 3	7 38 6 40												
F 6	22 35 13 30	5 7 19 4	1 10 11 22	2 8 2 16	2 5 7 17	1 24 21 50	1 26 18 42	0 38 10 36	1 48 22 16	11 33 11 35	11 10 6 5	7 38 6 41												
S 7	22 41 10 12	4 51 19 38	0 59 11 44	2 8 1 59	2 5 7 16	1 24 21 50	1 26 18 42	0 38 10 36	1 48 22 15	11 33 11 33	11 9 6 7	7 38 6 41												
S 8	22 47 6 33	4 22 20 11	0 49 12 7	2 8 1 43	2 6 7 16	1 23 21 49	1 26 18 41	0 38 10 36	1 48 22 15	11 32 11 32	11 8 6 9	7 38 6 41												
M 9	22 52 2 42	3 42 20 43	0 38 12 29	2 8 1 27	2 7 7 15	1 23 21 49	1 26 18 40	0 38 10 35	1 48 22 14	11 32 11 32	11 6 6 11	7 38 6 42												
T 10	22 57 1n12	2 53 21 14	0 27 12 51	2 7 1 10	2 7 7 15	1 23 21 49	1 26 18 39	0 38 10 35	1 48 22 14	11 32 11 32	11 5 6 12	7 38 6 42												
W 11	23 2 5 2	1 56 21 44	0 16 13 13	2 7 0 54	2 8 7 14	1 22 21 49	1 25 18 39	0 38 10 35	1 48 22 13	11 32 11 32	11 4 6 14	7 38 6 43												
T 12	23 6 8 40	0 55 22 12	0 5 13 35	2 6 0 37	2 9 7 14	1 22 21 49	1 25 18 38	0 38 10 34	1 48 22 13	11 31 11 33	11 3 6 16	7 37 6 43												
F 13	23 10 11 59	0s 9 22 39	0n 6 13 56	2 6 0 21	2 9 7 14	1 22 21 49	1 25 18 37	0 38 10 34	1 48 22 12	11 31 11 33	11 2 6 18	7 37 6 43												
S 14	23 14 14 51	1 13 23 3	0 17 14 18	2 5 0 5	2 10 7 14	1 22 21 48	1 25 18 36	0 38 10 34	1 48 22 12	11 31 11 33	11 1 6 20	7 37 6 44												
S 15	23 17 17 6	2 15 23 25	0 27 14 39	2 4 0n11	2 10 7 14	1 21 21 48	1 25 18 36	0 38 10 34	1 48 22 11	11 31 11 31	11 0 6 21	7 37 6 44												
M 16	23 19 18 35	3 11 23 45	0 37 14 59	2 3 0 28	2 11 7 14	1 21 21 48	1 25 18 35	0 38 10 33	1 48 22 11	11 30 11 30	10 59 6 23	7 37 6 44												
T 17	23 22 19 11	3 59 24 3	0 47 15 19	2 3 0 44	2 12 7 14	1 21 21 48	1 25 18 34	0 38 10 33	1 48 22 10	11 30 11 27	10 57 6 25	7 38 6 45												
W 18	23 23 18 47	4 36 24 17	0 56 15 39	2 2 1 0	2 12 7 14	1 21 21 48	1 25 18 33	0 38 10 33	1 48 22 9	11 30 11 24	10 56 6 27	7 38 6 45												
T 19	23 25 17 21	4 58 24 30	1 4 15 59	2 0 1 16	2 13 7 14	1 20 21 48	1 25 18 33	0 38 10 33	1 48 22 9	11 30 11 20	10 55 6 29	7 38 6 45												
F 20	23 26 14 57	5 5 24 39	1 12 16 18	1 59 1 32	2 13 7 14	1 20 21 47	1 25 18 32	0 38 10 32	1 48 22 8	11 29 11 17	10 54 6 30	7 38 6 46												
S 21	23 26 11 43	4 54 24 45	1 20 16 37	1 58 1 48	2 14 7 15	1 20 21 47	1 25 18 31	0 38 10 32	1 48 22 8	11 29 11 14	10 53 6 32	7 38 6 46												
S 22	23 27 7 47	4 26 24 49	1 27 16 56	1 57 2 4	2 14 7 15	1 20 21 47	1 25 18 30	0 38 10 32	1 47 22 7	11 29 11 12	10 52 6 34	7 38 6 46												
M 23	23 26 3 25	3 42 24 50	1 33 17 14	1 55 2 20	2 15 7 16	1 19 21 47	1 24 18 29	0 38 10 32	1 47 22 6	11 29 11 11	10 51 6 36	7 38 6 47												
T 24	23 26 1s11	2 44 24 48	1 38 17 32	1 54 2 35	2 15 7 16	1 19 21 47	1 24 18 28	0 38 10 32	1 47 22 6	11 29 11 10	10 50 6 38	7 39 6 47												
W 25	23 25 5 45	1 37 24 43	1 42 17 49	1 52 2 51	2 16 7 17	1 19 21 47	1 24 18 28	0 38 10 32	1 47 22 5	11 28 11 10	10 48 6 39	7 39 6 47												
T 26	23 23 10 1	0 22 24 36	1 46 18 7	1 51 3 7	2 16 7 18	1 18 21 46	1 24 18 27	0 38 10 31	1 47 22 4	11 28 11 11	10 47 6 41	7 39 6 48												
F 27	23 21 13 43	0n53 24 27	1 49 18 23	1 49 3 22	2 17 7 18	1 18 21 46	1 24 18 26	0 38 10 31	1 47 22 4	11 28 11 10	10 46 6 43	7 39 6 48												
S 28	23 19 16 36	2 5 24 15	1 52 18 39	1 47 3 38	2 17 7 19	1 18 21 46	1 24 18 25	0 38 10 31	1 47 22 3	11 28 11 10	10 45 6 45	7 40 6 48												
S 29	23 16 18 27	3 9 24 0	1 53 18 55	1 45 3 53	2 18 7 20	1 18 21 46	1 24 18 24	0 37 10 31	1 47 22 2	11 27 11 8	10 44 6 47	7 40 6 48												
M 30	23n13	19s10	4n 1 23n44	1n54	19n10	1s44	4n 9	2s18	7s21	1n17	21s46	1n24	18n23	0n37	10s31	1n47	22n 2	11n27	11s 6	10s43	6n48	7s40	6n49	

Julian Day Number = 2436355.5, Delta T = 32.39 sec
 Ecliptic obliquity = 23°26'32, Nutation = 0°00'08
 Ayanamsha: Fagan/Bradley = 24°09'34, Lahiri = 23°16'34

SWISS EPHEMERIS for the year 1958

JULY 1958

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	18 34 10	8♁3949	5♁26	22♁37	4♁45	16♁37	21♁58	21°R12	9♁54	2°R 3	0♁23	28°R46	27♁48	14♁35	22°R 8
W 2	18 38 7	9°3700	19° 2	24°31	5°56	17°18	22° 0	21♁ 8	9°57	2♁ 3	0°24	28♁35	27°45	14°42	22° 6
T 3	18 42 3	10°34'11	2♁20	26°23	7° 7	17°58	22° 3	21° 3	10° 1	2° 2	0°25	28°24	27°42	14°48	22° 4
F 4	18 46 0	11°31'22	15°18	28°13	8°18	18°39	22° 5	20°59	10° 4	2° 2	0°27	28°13	27°38	14°55	22° 2
S 5	18 49 56	12°28'33	27°57	0♁ 1	9°29	19°20	22° 8	20°56	10° 7	2° 2	0°28	28° 4	27°35	15° 2	22° 0
S 6	18 53 53	13°25'44	10♁18	1°47	10°40	20° 0	22°11	20°52	10°11	2° 1	0°30	27°58	27°32	15° 8	21°57
M 7	18 57 49	14°22'56	22°23	3°31	11°51	20°40	22°14	20°48	10°14	2° 1	0°31	27°53	27°29	15°15	21°55
T 8	19 1 46	15°20'07	4♁18	5°12	13° 2	21°20	22°17	20°44	10°18	2° 1	0°33	27°52	27°26	15°22	21°53
W 9	19 5 42	16°17'19	16° 8	6°52	14°13	22° 0	22°20	20°40	10°21	2° 1	0°34	27°D51	27°23	15°28	21°51
T 10	19 9 39	17°14'32	27°57	8°30	15°25	22°40	22°24	20°36	10°25	2° 1	0°36	27°R51	27°19	15°35	21°48
F 11	19 13 36	18°11'45	9♁51	10° 5	16°36	23°20	22°28	20°33	10°28	2° 1	0°37	27°51	27°16	15°42	21°46
S 12	19 17 32	19° 8'58	21°56	11°39	17°47	24° 0	22°32	20°29	10°32	2° 0	0°39	27°49	27°13	15°48	21°43
S 13	19 21 29	20° 6'12	4♁15	13°10	18°59	24°39	22°36	20°26	10°35	2° 0	0°40	27°45	27°10	15°55	21°41
M14	19 25 25	21° 3'27	16°53	14°40	20°10	25°18	22°40	20°22	10°39	2°D 0	0°42	27°38	27° 7	16° 1	21°38
T 15	19 29 22	22° 0'42	29°52	16° 7	21°22	25°57	22°44	20°19	10°42	2° 0	0°43	27°28	27° 4	16° 8	21°36
W16	19 33 18	22°57'57	13♁11	17°32	22°33	26°36	22°49	20°15	10°46	2° 0	0°45	27°17	27° 0	16°15	21°33
T 17	19 37 15	23°55'13	26°49	18°55	23°45	27°15	22°53	20°12	10°49	2° 0	0°47	27° 5	26°57	16°21	21°30
F 18	19 41 11	24°52'29	10♁44	20°16	24°57	27°54	22°58	20° 9	10°53	2° 1	0°48	26°54	26°54	16°28	21°28
S 19	19 45 8	25°49'46	24°51	21°34	26° 8	28°32	23° 3	20° 5	10°57	2° 1	0°50	26°43	26°51	16°35	21°25
S 20	19 49 5	26°47'02	9♁ 5	22°50	27°20	29°11	23° 8	20° 2	11° 0	2° 1	0°52	26°36	26°48	16°41	21°22
M21	19 53 1	27°44'19	23°21	24° 4	28°32	29°49	23°14	19°59	11° 4	2° 1	0°53	26°31	26°44	16°48	21°20
T 22	19 56 58	28°41'36	7♁36	25°15	29°44	0♁27	23°19	19°56	11° 7	2° 1	0°55	26°28	26°41	16°55	21°17
W23	20 0 54	29°38'54	21°47	26°24	0♁56	1° 5	23°25	19°53	11°11	2° 2	0°57	26°28	26°38	17° 1	21°14
T 24	20 4 51	0♁36'11	5♁54	27°31	2° 8	1°42	23°30	19°51	11°15	2° 2	0°59	26°27	26°35	17° 8	21°11
F 25	20 8 47	1°33'30	19°54	28°34	3°20	2°20	23°36	19°48	11°18	2° 2	1° 0	26°27	26°32	17°15	21° 8
S 26	20 12 44	2°30'48	3♁48	29°35	4°32	2°57	23°42	19°45	11°22	2° 3	1° 2	26°24	26°29	17°21	21° 5
S 27	20 16 40	3°28'07	17°34	0♁33	5°44	3°34	23°49	19°43	11°26	2° 3	1° 4	26°19	26°25	17°28	21° 2
M28	20 20 37	4°25'26	1♁12	1°28	6°56	4°11	23°55	19°40	11°29	2° 3	1° 6	26°11	26°22	17°35	20°59
T 29	20 24 34	5°22'46	14°39	2°20	8° 8	4°47	24° 1	19°38	11°33	2° 4	1° 8	26° 1	26°19	17°41	20°56
W30	20 28 30	6°20'07	27°53	3° 9	9°20	5°24	24° 8	19°35	11°37	2° 4	1°10	25°49	26°16	17°48	20°53
T 31	20 32 27	7♁17'28	10♁53	3♁54	10♁32	6♁ 0	24♁15	19♁33	11♁41	2♁ 5	1♁11	25♁37	26♁13	17♁54	20♁50

Day	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁									
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat									
T 1	23n10	18s42	4n38	23n25	1n54	19n25	1s42	4n24	2s19	7s22	1n17	21s46	1n24	18n22	0n37	10s31	1n47	22n 1	11n27	11s 2	10s42	6n50	7s41	6n49
W 2	23 6 17 10	4 58 23 5	1 54 19 40	1 40 4 39	2 19 7 23	1 17 21 45	1 23 18 21	0 37 10 31	1 47 22 0	11 27 10 58	10 40 6 52	7 41 6 49												
T 3	23 1 14 45	5 2 22 43	1 53 19 54	1 38 4 54	2 20 7 24	1 17 21 45	1 23 18 20	0 37 10 31	1 47 22 0	11 27 10 54	10 39 6 54	7 41 6 50												
F 4	22 57 11 38	4 49 22 20	1 51 20 7	1 36 5 9	2 20 7 25	1 16 21 45	1 23 18 20	0 37 10 31	1 47 21 59	11 27 10 51	10 38 6 56	7 42 6 50												
S 5	22 51 8 4	4 23 21 55	1 48 20 20	1 33 5 24	2 20 7 27	1 16 21 45	1 23 18 19	0 37 10 31	1 47 21 58	11 26 10 47	10 37 6 57	7 42 6 50												
S 6	22 46 4 15	3 44 21 28	1 45 20 33	1 31 5 39	2 21 7 28	1 16 21 45	1 23 18 18	0 37 10 31	1 47 21 58	11 26 10 45	10 36 6 59	7 43 6 50												
M 7	22 40 0 19	2 57 21 1	1 41 20 44	1 29 5 54	2 21 7 29	1 15 21 45	1 23 18 17	0 37 10 30	1 47 21 57	11 26 10 44	10 35 7 1	7 43 6 51												
T 8	22 34 3n34	2 2 20 32	1 37 20 56	1 27 6 8	2 21 7 31	1 15 21 45	1 23 18 16	0 37 10 30	1 47 21 56	11 26 10 43	10 34 7 3	7 44 6 51												
W 9	22 27 7 18	1 2 20 3	1 32 21 7	1 24 6 23	2 22 7 32	1 15 21 44	1 23 18 15	0 37 10 30	1 47 21 56	11 26 10 43	10 32 7 4	7 44 6 51												
T 10	22 20 10 44	0s 1 19 32	1 27 21 17	1 22 6 37	2 22 7 34	1 15 21 44	1 22 18 14	0 37 10 30	1 46 21 55	11 26 10 43	10 31 7 6	7 45 6 51												
F 11	22 12 13 46	1 3 19 1	1 21 21 27	1 20 6 52	2 22 7 35	1 14 21 44	1 22 18 13	0 37 10 30	1 46 21 54	11 25 10 43	10 30 7 8	7 45 6 51												
S 12	22 4 16 15	2 4 18 29	1 14 21 36	1 17 7 6	2 23 7 37	1 14 21 44	1 22 18 12	0 37 10 30	1 46 21 53	11 25 10 42	10 29 7 10	7 46 6 52												
S 13	21 56 18 3	3 0 17 57	1 8 21 45	1 15 7 20	2 23 7 39	1 14 21 44	1 22 18 11	0 37 10 31	1 46 21 53	11 25 10 40	10 28 7 11	7 46 6 52												
M14	21 48 19 0	3 49 17 24	1 0 21 53	1 12 7 34	2 23 7 41	1 14 21 44	1 22 18 10	0 37 10 31	1 46 21 52	11 25 10 38	10 27 7 13	7 47 6 52												
T 15	21 39 19 0	4 27 16 51	0 52 22 0	1 10 7 48	2 23 7 43	1 13 21 44	1 22 18 9	0 37 10 31	1 46 21 51	11 25 10 35	10 26 7 15	7 48 6 52												
W16	21 29 17 57	4 52 16 17	0 44 22 7	1 7 8 2	2 24 7 44	1 13 21 44	1 22 18 8	0 37 10 31	1 46 21 50	11 25 10 31	10 24 7 17	7 48 6 52												
T 17	21 19 15 52	5 1 15 43	0 36 22 13	1 5 8 15	2 24 7 46	1 13 21 44	1 21 18 7	0 37 10 31	1 46 21 50	11 24 10 26	10 23 7 18	7 49 6 53												
F 18	21 9 12 51	4 52 15 9	0 27 22 19	1 2 8 29	2 24 7 48	1 13 21 44	1 21 18 6	0 37 10 31	1 46 21 49	11 24 10 22	10 22 7 20	7 50 6 53												
S 19	20 59 9 4	4 26 14 35	0 17 22 24	0 59 8 42	2 24 7 51	1 12 21 43	1 21 18 5	0 37 10 31	1 46 21 48	11 24 10 18	10 21 7 22	7 50 6 53												
S 20	20 48 4 43	3 43 14 2	0 8 22 28	0 57 8 56	2 24 7 53	1 12 21 43	1 21 18 4	0 37 10 31	1 46 21 48	11 24 10 15	10 20 7 24	7 51 6 53												
M21	20 37 0 6	2 46 13 28	0s 2 22 32	0 54 9 9	2 25 7 55	1 12 21 43	1 21 18 3	0 37 10 31	1 46 21 47	11 24 10 14	10 19 7 26	7 52 6 53												
T 22	20 25 4s31	1 38 12 54	0 13 22 35	0 51 9 22	2 25 7 57	1 12 21 43	1 21 18 2	0 37 10 31	1 46 21 46	11 24 10 13	10 18 7 27	7 52 6 53												
W23	20 14 8 52	0 25 12 21	0 24 22 38	0 48 9 35	2 25 7 59	1 11 21 43	1 20 18 1	0 37 10 31	1 46 21 45	11 24 10 13	10 16 7 29	7 53 6 54												
T 24	20 1 12 42	0n50	11 48 0 34	22 40 0 46	9 48 2 25	8 2 1 11	21 43 1 20	18 0 0 37	10 32 1 46	21 45 11 24	10 13 10 15	7 31 7 54	6 54											
F 25	19 49 15 47	2 1 11 16	0 46 22 41	0 43 10 1	2 25 8 4	1 11 21 43	1 20 17 59	0 37 10 32	1 46 21 44	11 24 10 12	10 14 7 32	7 55 6 54												
S 26	19 36 17 54	3 4 10 44	0 57 22 42	0 40 10 13	2 25 8 7	1 11 21 43	1 20 17 58	0 37 10 32	1 46 21 43	11 23 10 11	10 13 7 34	7 56 6 54												
S 27	19 23 18 57	3 56 10 12	1 9 22 42	0 37 10 26	2 25 8 9	1 10 21 43	1 20 17 57	0 37 10 32	1 46 21 42	11 23 10 10	10 12 7 36	7 56 6 54												
M28	19 9 18 53	4 33 9 42	1 21 22 41	0 35 10 38	2 25 8 12	1 10 21 43	1 20 17 56	0 37 10 32	1 45 21 42	11 23 10 7	10 11 7 38	7 57 6 54												
T 29	18 56 17 45	4 55 9 12	1 33 22 40	0 32 10 50	2 25 8 14	1 10 21 43	1 19 17 55	0 37 10 33	1 45 21 41	11 23 10 3	10 10 7 39	7 58 6 54												
W30	18 42 15 40	5 1 8 43	1 45 22 38	0 29 11 2	2 25 8 17	1 10 21 43	1 19 17 54	0 37 10 33	1 45 21 40	11 23 9 59	10 8 7 41	7 59 6 54												
T 31	18n27	12s50	4n51	8n16	1s57	22n35	0s26	11n14	2s25	8s19	1n 9	21s43	1n19	17n53	0n37	10s33	1n45	21n39	11n23	9s54	10s 7	7n43	8s 0	6n54

Julian Day Number = 2436385.5, Delta T = 32.43 sec
 Ecliptic obliquity = 23°26'32, Nutation = 0°00'09
 Ayanamsha: Fagan/Bradley = 24°09'38, Lahiri = 23°16'38

SWISS EPHEMERIS for the year 1958

AUGUST 1958

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	20 36 23	8♈14°51'	23♋38	4♊36	11♉45	6♉36	24♉21	19°R31	11♈44	2♈5	1♈13	25°R25	26♉10	18♈1	20°R47
S 2	20 40 20	9°12'14	6♋7	5°14	12°57	7°12	24°28	19♉29	11°48	2°6	1°15	25♉15	26°6	18°8	20♈44
S 3	20 44 16	10° 9'38	18°21	5°48	14°10	7°47	24°36	19°27	11°52	2°7	1°17	25°7	26°3	18°14	20°41
M 4	20 48 13	11° 7'03	0♈23	6°18	15°22	8°23	24°43	19°25	11°55	2°7	1°19	25°3	26°0	18°21	20°38
T 5	20 52 9	12° 4'29	12°16	6°44	16°35	8°58	24°50	19°23	11°59	2°8	1°21	25°0	25°57	18°28	20°35
W 6	20 56 6	13° 1'56	24° 4	7° 5	17°47	9°33	24°58	19°21	12° 3	2°9	1°23	24°D59	25°54	18°34	20°32
T 7	21 0 3	13°59'25	5♉53	7°22	19° 0	10° 7	25° 5	19°20	12° 7	2°9	1°25	25° 0	25°50	18°41	20°29
F 8	21 3 59	14°56'55	17°47	7°33	20°12	10°42	25°13	19°18	12°10	2°10	1°27	25°R 0	25°47	18°48	20°26
S 9	21 7 56	15°54'26	29°52	7°40	21°25	11°16	25°21	19°17	12°14	2°11	1°28	24°59	25°44	18°54	20°23
S 10	21 11 52	16°51'59	12♈13	7°R41	22°38	11°50	25°29	19°15	12°18	2°12	1°30	24°56	25°41	19° 1	20°20
M11	21 15 49	17°49'33	24°55	7°38	23°51	12°23	25°37	19°14	12°21	2°13	1°32	24°51	25°38	19° 8	20°17
T 12	21 19 45	18°47'09	8♉0	7°28	25° 4	12°57	25°45	19°13	12°25	2°14	1°34	24°43	25°35	19°14	20°13
W13	21 23 42	19°44'46	21°31	7°14	26°17	13°30	25°54	19°12	12°29	2°14	1°36	24°34	25°31	19°21	20°10
T 14	21 27 38	20°42'24	5♈25	6°53	27°29	14° 3	26° 2	19°11	12°32	2°15	1°38	24°24	25°28	19°27	20° 7
F 15	21 31 35	21°40'04	19°41	6°28	28°42	14°35	26°11	19°10	12°36	2°16	1°40	24°14	25°25	19°34	20° 4
S 16	21 35 32	22°37'44	4♊11	5°57	29°56	15° 7	26°19	19° 9	12°40	2°17	1°42	24° 6	25°22	19°41	20° 1
S 17	21 39 28	23°35'26	18°50	5°21	1♈9	15°39	26°28	19° 8	12°44	2°18	1°44	23°59	25°19	19°47	19°58
M18	21 43 25	24°33'09	3♉29	4°41	2°22	16°10	26°37	19° 8	12°47	2°20	1°46	23°55	25°15	19°54	19°55
T 19	21 47 21	25°30'53	18° 4	3°56	3°35	16°42	26°46	19° 7	12°51	2°21	1°48	23°D54	25°12	20° 1	19°52
W20	21 51 18	26°28'38	2♈30	3° 8	4°48	17°13	26°55	19° 7	12°54	2°22	1°50	23°54	25° 9	20° 7	19°48
T 21	21 55 14	27°26'25	16°43	2°18	6° 1	17°43	27° 4	19° 6	12°58	2°23	1°52	23°55	25° 6	20°14	19°45
F 22	21 59 11	28°24'12	0♈42	1°25	7°15	18°13	27°14	19° 6	13° 2	2°24	1°54	23°R55	25° 3	20°21	19°42
S 23	22 3 7	29°22'01	14°27	0°32	8°28	18°43	27°23	19° 6	13° 5	2°25	1°56	23°54	25° 0	20°27	19°39
S 24	22 7 4	0♈19'51	27°58	29♈39	9°41	19°13	27°33	19°D 6	13° 9	2°27	1°58	23°51	24°56	20°34	19°36
M25	22 11 1	1°17'42	11♈16	28°47	10°55	19°42	27°42	19° 6	13°13	2°28	2° 0	23°45	24°53	20°41	19°33
T 26	22 14 57	2°15'34	24°22	27°58	12° 8	20°10	27°52	19° 6	13°16	2°29	2° 2	23°38	24°50	20°47	19°30
W27	22 18 54	3°13'28	7♈14	27°12	13°22	20°39	28° 2	19° 6	13°20	2°30	2° 4	23°30	24°47	20°54	19°27
T 28	22 22 50	4°11'23	19°54	26°31	14°35	21° 7	28°12	19° 7	13°23	2°32	2° 6	23°21	24°44	21° 1	19°24
F 29	22 26 47	5° 9'19	2♈22	25°55	15°49	21°34	28°22	19° 7	13°27	2°33	2° 8	23°12	24°41	21° 7	19°21
S 30	22 30 43	6° 7'17	14°38	25°25	17° 3	22° 2	28°32	19° 7	13°30	2°35	2°10	23° 5	24°37	21°14	19°18
S 31	22 34 40	7♈5'17	26♈43	25♈3	18♈16	22♉28	28♉42	19♉8	13♈34	2♈36	2♈12	23♉0	24♉34	21♈20	19♈15

Day	☉			☽			♀		♁		♂		♃		♅		♁		♁		♁		♁	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl
F 1	18n12	9s27	4n26	7n49	2s 9	22n32	0s23	11n26	2s25	8s22	1n 9	21s43	1n19	17n52	0n37	10s33	1n45	21n39	11n23	9s50	10s 6	7n45	8s 1	6n54
S 2	17 57	5 43	3 49	7 24	2 22	22 28	0 20	11 38	2 25	8 25	1 9	21 43	1 19	17 51	0 37	10 34	1 45	21 38	11 23	9 46	10 5	7 46	8 1	6 54
S 3	17 42	1 49	3 2	7 0	2 34	22 24	0 18	11 49	2 25	8 28	1 9	21 43	1 19	17 50	0 37	10 34	1 45	21 37	11 23	9 43	10 4	7 48	8 2	6 54
M 4	17 26	2n 6	2 7	6 37	2 46	22 19	0 15	12 0	2 25	8 31	1 9	21 43	1 18	17 49	0 37	10 34	1 45	21 36	11 23	9 42	10 3	7 50	8 3	6 55
T 5	17 11	5 53	1 7	6 17	2 58	22 13	0 12	12 12	2 25	8 34	1 8	21 43	1 18	17 48	0 37	10 34	1 45	21 36	11 23	9 41	10 1	7 52	8 4	6 55
W 6	16 54	9 25	0 5	5 58	3 10	22 6	0 9	12 23	2 25	8 36	1 8	21 43	1 18	17 47	0 37	10 35	1 45	21 35	11 23	9 40	10 0	7 53	8 5	6 55
T 7	16 38	12 34	0s58	5 41	3 22	21 59	0 6	12 34	2 25	8 39	1 8	21 43	1 18	17 46	0 37	10 35	1 45	21 34	11 23	9 41	9 59	7 55	8 6	6 55
F 8	16 21	15 14	1 58	5 26	3 33	21 52	0 4	12 44	2 25	8 42	1 8	21 43	1 18	17 45	0 37	10 35	1 45	21 34	11 23	9 41	9 58	7 57	8 7	6 55
S 9	16 4	17 17	2 55	5 13	3 44	21 43	0 1	12 55	2 25	8 46	1 7	21 43	1 17	17 44	0 37	10 36	1 45	21 33	11 23	9 40	9 57	7 58	8 8	6 55
S 10	15 47	18 33	3 44	5 3	3 55	21 34	0n 2	13 6	2 25	8 49	1 7	21 43	1 17	17 43	0 37	10 36	1 45	21 32	11 23	9 39	9 56	8 0	8 9	6 55
M11	15 29	18 57	4 24	4 55	4 5	21 25	0 4	13 16	2 24	8 52	1 7	21 44	1 17	17 42	0 37	10 36	1 45	21 31	11 23	9 37	9 55	8 2	8 10	6 55
T 12	15 12	18 21	4 51	4 50	4 14	21 14	0 7	13 26	2 24	8 55	1 7	21 44	1 17	17 41	0 37	10 37	1 45	21 31	11 23	9 35	9 53	8 4	8 11	6 55
W13	14 54	16 44	5 3	4 48	4 22	21 4	0 10	13 36	2 24	8 58	1 7	21 44	1 17	17 40	0 37	10 37	1 45	21 30	11 23	9 31	9 52	8 5	8 12	6 54
T 14	14 36	14 5	4 58	4 49	4 29	20 52	0 13	13 46	2 24	9 1	1 6	21 44	1 16	17 39	0 37	10 37	1 45	21 29	11 23	9 28	9 51	8 7	8 13	6 54
F 15	14 17	10 34	4 35	4 53	4 35	20 40	0 15	13 56	2 23	9 5	1 6	21 44	1 16	17 38	0 37	10 38	1 44	21 28	11 23	9 24	9 50	8 9	8 14	6 54
S 16	13 58	6 21	3 53	5 0	4 40	20 27	0 18	14 5	2 23	9 8	1 6	21 44	1 16	17 37	0 37	10 38	1 44	21 28	11 23	9 21	9 49	8 10	8 15	6 54
S 17	13 39	1 43	2 56	5 10	4 43	20 14	0 20	14 15	2 23	9 11	1 6	21 44	1 16	17 35	0 37	10 39	1 44	21 27	11 23	9 18	9 48	8 12	8 16	6 54
M18	13 20	3s 2	1 47	5 23	4 45	20 0	0 23	14 24	2 22	9 15	1 6	21 44	1 16	17 34	0 37	10 39	1 44	21 26	11 23	9 17	9 46	8 14	8 17	6 54
T 19	13 1	7 34	0 31	5 39	4 45	19 46	0 25	14 33	2 22	9 18	1 5	21 45	1 16	17 33	0 37	10 39	1 44	21 26	11 23	9 16	9 45	8 15	8 18	6 54
W20	12 42	11 37	0n46	5 57	4 43	19 31	0 28	14 42	2 22	9 22	1 5	21 45	1 15	17 32	0 37	10 40	1 44	21 25	11 23	9 16	9 44	8 17	8 19	6 54
T 21	12 22	14 55	1 59	6 19	4 39	19 16	0 30	14 51	2 21	9 25	1 5	21 45	1 15	17 31	0 38	10 40	1 44	21 24	11 23	9 17	9 43	8 19	8 20	6 54
F 22	12 2	17 18	3 4	6 42	4 34	18 59	0 33	15 0	2 21	9 29	1 5	21 45	1 15	17 30	0 38	10 41	1 44	21 24	11 23	9 17	9 42	8 21	8 21	6 54
S 23	11 42	18 36	3 58	7 8	4 26	18 43	0 35	15 9	2 21	9 32	1 5	21 45	1 15	17 29	0 38	10 41	1 44	21 23	11 23	9 16	9 41	8 22	8 22	6 54
S 24																								

SWISS EPHEMERIS for the year 1958

SEPTEMBER 1958

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	22 38 36	8 ^m 3'18	8 ^h 39	24°R48	19 ^h 30	22 ^h 55	28 ^h 53	19 ^h 9	13 ^h 37	2 ^h 37	2 ^h 14	22°R57	24 ^h 31	21 ^h 27	19°R12
T 2	22 42 33	9° 1'21	20°29	24°D41	20°44	23°21	29° 3	19°10	13°41	2°39	2°16	22°D56	24°28	21°34	19°R10
W 3	22 46 29	9°59'26	2 ^h 16	24 ^h 43	21°57	23°46	29°13	19°11	13°44	2°40	2°18	22°D56	24°25	21°40	19° 7
T 4	22 50 26	10°57'33	14° 3	24°53	23°11	24°11	29°24	19°12	13°47	2°42	2°20	22°57	24°21	21°47	19° 4
F 5	22 54 23	11°55'42	25°57	25°12	24°25	24°36	29°35	19°13	13°51	2°44	2°22	22°59	24°18	21°54	19° 1
S 6	22 58 19	12°53'52	8 ^h 1	25°39	25°39	25° 0	29°45	19°14	13°54	2°45	2°24	23°R 0	24°15	22° 0	18°58
S 7	23 2 16	13°52'05	20°20	26°15	26°53	25°24	29°56	19°15	13°58	2°47	2°26	23° 0	24°12	22° 7	18°56
M 8	23 6 12	14°50'20	3 ^h 0	26°59	28° 7	25°47	0 ^h 7	19°17	14° 1	2°48	2°28	22°58	24° 9	22°14	18°53
T 9	23 10 9	15°48'37	16° 5	27°51	29°21	26° 9	0°18	19°18	14° 4	2°50	2°30	22°55	24° 6	22°20	18°50
W10	23 14 5	16°46'56	29°36	28°50	0 ^h 35	26°31	0°29	19°20	14° 8	2°52	2°32	22°51	24° 2	22°27	18°48
T 11	23 18 2	17°45'17	13 ^h 35	29°57	1°49	26°53	0°40	19°21	14°11	2°53	2°34	22°45	23°59	22°34	18°45
F 12	23 21 58	18°43'40	27°59	1 ^h 10	3° 4	27°14	0°51	19°23	14°14	2°55	2°36	22°40	23°56	22°40	18°42
S 13	23 25 55	19°42'05	12 ^h 43	2°29	4°18	27°35	1° 2	19°25	14°17	2°57	2°38	22°36	23°53	22°47	18°40
S 14	23 29 52	20°40'32	27°40	3°53	5°32	27°54	1°14	19°27	14°20	2°59	2°40	22°32	23°50	22°53	18°37
M15	23 33 48	21°39'00	12 ^h 41	5°22	6°46	28°14	1°25	19°29	14°24	3° 0	2°41	22°31	23°47	23° 0	18°35
T 16	23 37 45	22°37'30	27°38	6°56	8° 0	28°32	1°36	19°31	14°27	3° 2	2°43	22°D30	23°43	23° 7	18°33
W17	23 41 41	23°36'03	12 ^h 24	8°33	9°15	28°50	1°48	19°33	14°30	3° 4	2°45	22°31	23°40	23°13	18°30
T 18	23 45 38	24°34'36	26°52	10°14	10°29	29° 8	2° 0	19°36	14°33	3° 6	2°47	22°33	23°37	23°20	18°28
F 19	23 49 34	25°33'12	11 ^h 1	11°57	11°44	29°25	2°11	19°38	14°36	3° 8	2°49	22°34	23°34	23°27	18°26
S 20	23 53 31	26°31'49	24°48	13°42	12°58	29°41	2°23	19°41	14°39	3° 9	2°51	22°R35	23°31	23°33	18°23
S 21	23 57 27	27°30'28	8 ^h 15	15°29	14°12	29°57	2°35	19°43	14°42	3°11	2°53	22°34	23°27	23°40	18°21
M22	0 1 24	28°29'08	21°23	17°17	15°27	0 ^h 11	2°47	19°46	14°45	3°13	2°55	22°33	23°24	23°47	18°19
T 23	0 5 21	29°27'50	4 ^h 13	19° 6	16°41	0°26	2°58	19°49	14°48	3°15	2°56	22°30	23°21	23°53	18°17
W24	0 9 17	0 ^h 26'34	16°49	20°56	17°56	0°39	3°10	19°52	14°51	3°17	2°58	22°27	23°18	24° 0	18°15
T 25	0 13 14	1°25'19	29°12	22°46	19°10	0°52	3°22	19°55	14°53	3°19	3° 0	22°23	23°15	24° 7	18°13
F 26	0 17 10	2°24'07	11 ^h 25	24°36	20°25	1° 4	3°34	19°58	14°56	3°21	3° 2	22°20	23°12	24°13	18°11
S 27	0 21 7	3°22'56	23°28	26°26	21°40	1°16	3°46	20° 1	14°59	3°23	3° 4	22°18	23° 8	24°20	18° 9
S 28	0 25 3	4°21'47	5 ^h 24	28°16	22°54	1°26	3°59	20° 4	15° 2	3°25	3° 5	22°16	23° 5	24°26	18° 7
M29	0 29 0	5°20'40	17°14	0 ^h 6	24° 9	1°36	4°11	20° 7	15° 4	3°27	3° 7	22°D15	23° 2	24°33	18° 5
T 30	0 32 56	6 ^h 19'35	29 ^h 2	1 ^h 55	25 ^h 24	1 ^h 45	4 ^h 23	20 ^h 11	15 ^h 7	3 ^h 29	3 ^h 9	22°D15	22°59	24°40	18 ^h 4

Day	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄	♅									
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat									
M 1	8n33	4n36	1n17	11n11	2s12	15n50	0n55	16n19	2s16	10s 6	1n 3	21s47	1n13	17n20	0n38	10s46	1n44	21n17	11n24	8s55	9s30	8n37	8s32	6n52
T 2	8 11	8 12	0 13	11 31	1 53	15 29	0 57	16 26	2 15	10 9	1 3	21 47	1 13	17 19	0 38	10 46	1 44	21 16	11 24	8 55	9 29	8 39	8 33	6 52
W 3	7 49	11 28	0s51	11 49	1 34	15 7	0 58	16 33	2 14	10 13	1 3	21 48	1 13	17 18	0 38	10 47	1 44	21 16	11 24	8 55	9 28	8 41	8 34	6 52
T 4	7 27	14 16	1 52	12 3	1 15	14 44	1 0	16 40	2 13	10 17	1 3	21 48	1 12	17 17	0 38	10 47	1 44	21 15	11 24	8 56	9 27	8 42	8 35	6 52
F 5	7 5	16 29	2 50	12 14	0 57	14 22	1 2	16 47	2 13	10 21	1 2	21 48	1 12	17 17	0 38	10 48	1 43	21 14	11 24	8 56	9 25	8 44	8 36	6 51
S 6	6 43	18 1	3 41	12 21	0 39	13 58	1 4	16 53	2 12	10 25	1 2	21 48	1 12	17 16	0 38	10 49	1 43	21 14	11 24	8 57	9 24	8 46	8 37	6 51
S 7	6 21	18 43	4 23	12 25	0 22	13 35	1 5	16 59	2 11	10 29	1 2	21 49	1 12	17 15	0 38	10 49	1 43	21 13	11 24	8 56	9 23	8 47	8 38	6 51
M 8	5 58	18 31	4 53	12 25	0 6	13 11	1 7	17 6	2 10	10 33	1 2	21 49	1 12	17 14	0 38	10 50	1 43	21 12	11 24	8 56	9 22	8 49	8 39	6 51
T 9	5 36	17 21	5 10	12 22	0n 9	12 46	1 9	17 12	2 9	10 37	1 2	21 49	1 12	17 13	0 38	10 50	1 43	21 12	11 25	8 55	9 21	8 51	8 40	6 50
W10	5 13	15 11	5 10	12 15	0 23	12 22	1 10	17 18	2 8	10 41	1 2	21 50	1 11	17 12	0 38	10 51	1 43	21 11	11 25	8 53	9 20	8 52	8 41	6 50
T 11	4 50	12 5	4 52	12 4	0 37	11 56	1 12	17 24	2 8	10 45	1 1	21 50	1 11	17 11	0 38	10 52	1 43	21 11	11 25	8 51	9 18	8 54	8 42	6 50
F 12	4 28	8 11	4 15	11 49	0 49	11 31	1 13	17 29	2 7	10 49	1 1	21 50	1 11	17 10	0 38	10 52	1 43	21 10	11 25	8 49	9 17	8 56	8 43	6 50
S 13	4 5	3 42	3 21	11 31	1 0	11 5	1 14	17 35	2 6	10 53	1 1	21 51	1 11	17 9	0 38	10 53	1 43	21 10	11 25	8 47	9 16	8 57	8 44	6 49
S 14	3 42	1s 5	2 12	11 10	1 10	10 39	1 15	17 40	2 5	10 57	1 1	21 51	1 11	17 8	0 38	10 53	1 43	21 9	11 25	8 46	9 15	8 59	8 45	6 49
M15	3 19	5 50	0 54	10 46	1 19	10 13	1 17	17 46	2 3	11 1	1 1	21 51	1 10	17 7	0 38	10 54	1 43	21 8	11 26	8 46	9 14	9 0	8 46	6 49
T 16	2 56	10 12	0n28	10 18	1 26	9 46	1 18	17 51	2 2	11 5	1 1	21 52	1 10	17 6	0 38	10 55	1 43	21 8	11 26	8 46	9 13	9 2	8 47	6 48
W17	2 32	13 51	1 47	9 48	1 33	9 19	1 19	17 56	2 1	11 9	1 1	21 52	1 10	17 6	0 38	10 55	1 43	21 7	11 26	8 46	9 11	9 4	8 48	6 48
T 18	2 9	16 34	2 58	9 15	1 38	8 52	1 20	18 1	2 0	11 13	1 0	21 52	1 10	17 5	0 38	10 56	1 43	21 7	11 26	8 46	9 10	9 5	8 49	6 48
F 19	1 46	18 12	3 56	8 40	1 43	8 25	1 21	18 6	1 59	11 17	1 0	21 53	1 10	17 4	0 38	10 57	1 43	21 6	11 26	8 47	9 9	9 7	8 50	6 47
S 20	1 23	18 42	4 39	8 3	1 46	7 57	1 22	18 10	1 58	11 22	1 0	21 53	1 9	17 3	0 38	10 57	1 43	21 6	11 27	8 47	9 8	9 9	8 51	6 47
S 21	0 59	18 7	5 5	7 24	1 49	7 29	1 23	18 15	1 56	11 26	1 0	21 54	1 9	17 2	0 38	10 58	1 43	21 5	11 27	8 47	9 7	9 10	8 52	6 47
M22	0 36	16 34	5 15	6 43	1 50	7 1	1 23	18 19	1 55	11 30	1 0	21 54	1 9	17 1	0 38	10 59	1 43	21 5	11 27	8 46	9 6	9 12	8 53	6 46
T 23	0 13	14 12	5 8	6 1	1 51	6 33	1 24	18 23	1 54	11 34	1 0	21 54	1 9	17 0	0 38	10 59	1 43	21 4	11 27	8 45	9 4	9 14	8 54	6 46
W24	0s11	11 14	4 47	5 18	1 51	6 4	1 25	18 28	1 52	11 38	1 0	21 55	1 9	17 0	0 38	11 0	1 43	21 4	11 27	8 44	9 3	9 15	8 55	6 46
T 25	0 34	7 48	4 13	4 34	1 50	5 35	1 25	18 32	1 51	11 42	1 0	21 55	1 9	16 59	0 38	11 1	1 43	21 3	11 28	8 43	9 2	9 17	8 56	6 45
F 26	0 57	4 6	3 27	3 49	1 49	5 7	1 26	18 36	1 49	11 47	0 59	21 56	1 8	16 58	0 38	11 1	1 43	21 3	11 28	8 42	9 1	9 18	8 57	6 45
S 27	1 21	0 16	2 33	3 3	1 47	4 37	1 26	18 39	1 48	11 51	0 59	21 56	1 8	16 57	0 38	11 2	1 43	21 3	11 28	8 41	9 0	9 20	8 58	6 45
S 28	1 44	3n33	1 32	2 17	1 44	4 8	1 26	18 43	1 46	11 55	0 59	21 56	1 8	16 56	0 38	11 3	1 43	21 2	11 28	8 40	8 58	9 22	8 59	6 44
M29	2 7	7 12	0 28	1 31																				

SWISS EPHEMERIS for the year 1958

OCTOBER 1958

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	0 36 53	7♁18'33	10♂49	3♁43	26♁38	1♁54	4♁35	20♂14	15♁10	3♁31	3♁11	22♁16	22♁56	24♂46	18°R 2
T 2	0 40 49	8°17'32	22♁39	5°31	27°53	2° 1	4°48	20°18	15°12	3°33	3°12	22°17	22°52	24°53	18≈ 0
F 3	0 44 46	9°16'34	4♁34	7°18	29° 8	2° 8	5° 0	20°22	15°15	3°35	3°14	22°18	22°49	25° 0	17°59
S 4	0 48 43	10°15'38	16°39	9° 5	0♁23	2°14	5°13	20°25	15°17	3°37	3°16	22°19	22°46	25° 6	17°57
S 5	0 52 39	11°14'45	28°58	10°51	1°37	2°19	5°25	20°29	15°20	3°39	3°17	22°20	22°43	25°13	17°56
M 6	0 56 36	12°13'54	11♁34	12°36	2°52	2°24	5°38	20°33	15°22	3°42	3°19	22°R20	22°40	25°20	17°54
T 7	1 0 32	13°13'05	24°33	14°20	4° 7	2°27	5°50	20°37	15°25	3°44	3°21	22°20	22°37	25°26	17°53
W 8	1 4 29	14°12'18	7♁58	16° 3	5°22	2°30	6° 3	20°41	15°27	3°46	3°22	22°20	22°33	25°33	17°52
T 9	1 8 25	15°11'34	21°49	17°46	6°37	2°31	6°15	20°45	15°29	3°48	3°24	22°19	22°30	25°40	17°51
F 10	1 12 22	16°10'52	6♁ 7	19°28	7°52	2°R32	6°28	20°49	15°31	3°50	3°25	22°18	22°27	25°46	17°49
S 11	1 16 18	17°10'12	20°49	21° 9	9° 7	2°32	6°41	20°54	15°34	3°52	3°27	22°17	22°24	25°53	17°48
S 12	1 20 15	18° 9'34	5♁50	22°50	10°22	2°31	6°54	20°58	15°36	3°54	3°29	22°17	22°21	25°59	17°47
M13	1 24 12	19° 8'59	21° 0	24°29	11°37	2°29	7° 6	21° 2	15°38	3°57	3°30	22°D17	22°18	26° 6	17°46
T 14	1 28 8	20° 8'25	6♁12	26° 8	12°52	2°26	7°19	21° 7	15°40	3°59	3°32	22°17	22°14	26°13	17°45
W15	1 32 5	21° 7'54	21°15	27°47	14° 7	2°23	7°32	21°11	15°42	4° 1	3°33	22°17	22°11	26°19	17°44
T 16	1 36 1	22° 7'24	6♁ 1	29°24	15°22	2°18	7°45	21°16	15°44	4° 3	3°34	22°R17	22° 8	26°26	17°44
F 17	1 39 58	23° 6'56	20°25	1♁ 1	16°37	2°13	7°58	21°21	15°46	4° 5	3°36	22°17	22° 5	26°33	17°43
S 18	1 43 54	24° 6'31	4♁23	2°37	17°52	2° 6	8°11	21°26	15°48	4° 8	3°37	22°17	22° 2	26°39	17°42
S 19	1 47 51	25° 6'06	17°55	4°13	19° 7	1°59	8°24	21°30	15°50	4°10	3°39	22°17	21°58	26°46	17°42
M20	1 51 47	26° 5'44	1≈ 3	5°48	20°22	1°51	8°37	21°35	15°52	4°12	3°40	22°D17	21°55	26°53	17°41
T 21	1 55 44	27° 5'23	13°48	7°22	21°38	1°42	8°50	21°40	15°53	4°14	3°41	22°17	21°52	26°59	17°41
W22	1 59 41	28° 5'04	26°15	8°56	22°53	1°32	9° 3	21°45	15°55	4°17	3°43	22°18	21°49	27° 6	17°40
T 23	2 3 37	29° 4'46	8♁28	10°29	24° 8	1°21	9°16	21°51	15°57	4°19	3°44	22°18	21°46	27°13	17°40
F 24	2 7 34	0♁ 4'31	20°29	12° 2	25°23	1°10	9°29	21°56	15°58	4°21	3°45	22°19	21°43	27°19	17°40
S 25	2 11 30	1° 4'17	2♂23	13°34	26°38	0°57	9°42	22° 1	16° 0	4°23	3°47	22°20	21°39	27°26	17°39
S 26	2 15 27	2° 4'05	14°13	15° 5	27°53	0°44	9°55	22° 6	16° 1	4°25	3°48	22°20	21°36	27°32	17°39
M27	2 19 23	3° 3'55	26° 0	16°36	29° 9	0°30	10° 8	22°12	16° 3	4°28	3°49	22°R20	21°33	27°39	17°39
T 28	2 23 20	4° 3'46	7♁49	18° 7	0♁24	0°15	10°21	22°17	16° 4	4°30	3°50	22°20	21°30	27°46	17°D39
W29	2 27 16	5° 3'40	19°39	19°37	1°39	0° 0	10°34	22°23	16° 6	4°32	3°51	22°19	21°27	27°52	17°39
T 30	2 31 13	6° 3'36	1♁35	21° 6	2°54	29♂44	10°47	22°28	16° 7	4°34	3°52	22°17	21°23	27°59	17°39
F 31	2 35 10	7♁ 3'34	13♁37	22♁35	4♁ 9	29♂27	11♁ 0	22♂34	16♁ 8	4♁37	3♁53	22♁15	21♁20	28♂6	17≈39

Day	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁									
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat									
W 1	2s54	13n28	1s41	0s 3	1n34	2n40	1n27	18n53	1s41	12s 8	0n59	21s58	1n 8	16n54	0n38	11s 5	1n43	21n 1	11n29	8s40	8s55	9n26	9s 1	6n43
T 2	3 17 15	50 2 41	0 49	1 29	2 10	1 27	18 57	1 40	12 12	0 59	21 58	1 7	16 53	0 38	11 6	1 43	21 0	11 29	8 41	8 54	9 28	9 2	6 43	
F 3	3 41 17	33 3 34	1 36	1 25	1 41	1 27	19 0	1 38	12 16	0 59	21 59	1 7	16 53	0 39	11 6	1 43	21 0	11 30	8 41	8 53	9 30	9 3	6 42	
S 4	4 4 18	29 4 18	2 23	1 20	1 11	1 27	19 3	1 36	12 20	0 59	21 59	1 7	16 52	0 39	11 7	1 43	21 0	11 30	8 41	8 51	9 31	9 4	6 42	
S 5	4 27 18	34 4 52	3 9	1 14	0 41	1 27	19 6	1 34	12 25	0 58	21 59	1 7	16 51	0 39	11 8	1 43	20 59	11 30	8 42	8 50	9 33	9 5	6 42	
M 6	4 50 17	45 5 12	3 55	1 9	0 11	1 27	19 8	1 32	12 29	0 58	22 0	1 7	16 51	0 39	11 9	1 43	20 59	11 30	8 42	8 49	9 35	9 6	6 41	
T 7	5 13 16	0 5 18	4 41	1 3	0s19	1 26	19 11	1 30	12 33	0 58	22 0	1 7	16 50	0 39	11 9	1 42	20 59	11 31	8 42	8 48	9 36	9 6	6 41	
W 8	5 36 13	21 5 6	5 26	0 57	0 49	1 26	19 13	1 28	12 37	0 58	22 1	1 6	16 49	0 39	11 10	1 42	20 58	11 31	8 42	8 47	9 38	9 7	6 40	
T 9	5 59 9	52 4 37	6 11	0 51	1 19	1 26	19 16	1 26	12 42	0 58	22 1	1 6	16 49	0 39	11 11	1 42	20 58	11 31	8 41	8 45	9 39	9 8	6 40	
F 10	6 22 5	42 3 50	6 56	0 45	1 49	1 25	19 18	1 24	12 46	0 58	22 2	1 6	16 48	0 39	11 11	1 42	20 58	11 32	8 41	8 44	9 41	9 9	6 39	
S 11	6 45 1	5 2 46	7 40	0 38	2 19	1 25	19 20	1 22	12 50	0 58	22 2	1 6	16 47	0 39	11 12	1 42	20 57	11 32	8 41	8 43	9 42	9 9	6 39	
S 12	7 7 3s42	1 30	8 23	0 32	2 49	1 24	19 22	1 19	12 54	0 58	22 3	1 6	16 47	0 39	11 13	1 42	20 57	11 32	8 41	8 42	9 44	9 10	6 39	
M13	7 30 8	19 0 7	9 6	0 25	3 19	1 24	19 24	1 17	12 59	0 58	22 3	1 6	16 46	0 39	11 14	1 42	20 57	11 32	8 41	8 41	9 46	9 11	6 38	
T 14	7 52 12	23 1n17	9 48	0 19	3 49	1 23	19 26	1 15	13 3	0 58	22 3	1 5	16 46	0 39	11 14	1 42	20 56	11 33	8 41	8 40	9 47	9 12	6 38	
W15	8 15 15	35 2 34	10 30	0 12	4 18	1 22	19 27	1 12	13 7	0 58	22 4	1 5	16 45	0 39	11 15	1 42	20 56	11 33	8 41	8 38	9 49	9 12	6 37	
T 16	8 37 17	42 3 40	11 11	0 5	4 48	1 21	19 29	1 10	13 11	0 57	22 4	1 5	16 45	0 39	11 16	1 42	20 56	11 33	8 41	8 37	9 50	9 13	6 37	
F 17	8 59 18	36 4 30	11 52	0s 2	5 18	1 20	19 30	1 7	13 16	0 57	22 5	1 5	16 44	0 39	11 17	1 42	20 56	11 34	8 41	8 36	9 52	9 14	6 36	
S 18	9 21 18	19 5 3	12 31	0 9	5 47	1 19	19 32	1 5	13 20	0 57	22 5	1 5	16 43	0 39	11 17	1 42	20 56	11 34	8 41	8 35	9 54	9 14	6 36	
S 19	9 43 17	0 5 17	13 10	0 16	6 17	1 18	19 33	1 2	13 24	0 57	22 6	1 5	16 43	0 39	11 18	1 42	20 55	11 34	8 41	8 34	9 55	9 15	6 36	
M20	10 5 14	49 5 14	13 49	0 22	6 46	1 17	19 34	1 0	13 28	0 57	22 6	1 4	16 42	0 39	11 19	1 42	20 55	11 35	8 41	8 32	9 57	9 15	6 35	
T 21	10 26 11	57 4 56	14 26	0 29	7 15	1 16	19 35	0 57	13 33	0 57	22 7	1 4	16 42	0 39	11 20	1 42	20 55	11 35	8 41	8 31	9 58	9 16	6 35	
W22	10 48 8	37 4 24	15 3	0 36	7 44	1 15	19 35	0 54	13 37	0 57	22 7	1 4	16 41	0 39	11 20	1 42	20 55	11 35	8 41	8 30	10 0	9 16	6 34	
T 23	11 9 4	59 3 41	15 39	0 43	8 13	1 14	19 36	0 51	13 41	0 57	22 8	1 4	16 41	0 39	11 21	1 42	20 55	11 36	8 41	8 29	10 1	9 17	6 34	
F 24	11 30 1	12 2 48	16 14	0 49	8 42	1 12	19 36	0 48	13 45	0 57	22 8	1 4	16 41	0 39	11 22	1 42	20 54	11 36	8 41	8 28	10 3	9 18	6 33	
S 25	11 51 2n37	1 49	16 48	0 56	9 10	1 11	19 37	0 46	13 49	0 57	22 8	1 4	16 40	0 39	11 23	1 42	20 54	11 37	8 42	8 27	10 5	9 18	6 33	
S 26	12 12 6	18 0 45	17 22	1 3	9 38	1 10	19 37	0 43	13 54	0 57	22 9	1 4	16 40	0 39	11 23	1 42	20 54	11 37	8 42	8 25	10 6	9 19	6 32	
M27	12 32 9	44 0s20	17 54	1 9	10 6	1 8	19 37	0 40	13 58	0 57	22 9	1 3	16 39	0 39	11 24	1 42	20 54	11 37	8 42	8 24	10 8	9 19	6 32	
T 28	12 52 12	47 1 25	18 26	1 15	10 34	1 7	19 37	0 37	14 2	0 57	22 10	1 3	16 39	0 39	11 25	1 42	20 54	11 38	8 42	8 23	10 9	9 19	6 31	
W29	13 13 15	19 2 26	18 57	1 22	11 2	1 5	19 36	0 34	14 6	0 57	22 10	1 3	16 39	0 40	11 26	1 42	20 54	11 38	8 41	8 22	10 11	9 20	6 31	
T 30	13 33 17	1																						

SWISS EPHEMERIS for the year 1958

NOVEMBER 1958

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	2 39 6	8♍ 3'34	25♈49	24♍ 3	5♍25	29°R10	11♍14	22♈39	16♍ 9	4♍39	3♍55	22°R12	21♈17	28°Y12	17♈39	
S 2	2 43 3	9° 3'36	8♍13	25°31	6°40	28♈52	11°27	22°45	16°10	4°41	3°56	22♈10	21°14	28°19	17°40	
M 3	2 46 59	10° 3'40	20°51	26°58	7°55	28°33	11°40	22°51	16°12	4°43	3°57	22° 8	21°11	28°26	17°40	
T 4	2 50 56	11° 3'46	3♍24	28°25	9°10	28°14	11°53	22°57	16°13	4°46	3°58	22° 7	21° 8	28°32	17°41	
W 5	2 54 52	12° 3'54	17° 4	29°51	10°26	27°54	12° 6	23° 3	16°14	4°48	3°59	22°D 7	21° 4	28°39	17°41	
T 6	2 58 49	13° 4'05	0♍43	1♈16	11°41	27°34	12°19	23° 9	16°14	4°50	4° 0	22° 8	21° 1	28°46	17°42	
F 7	3 2 45	14° 4'17	14°46	2°41	12°56	27°13	12°33	23°15	16°15	4°52	4° 0	22° 9	20°58	28°52	17°42	
S 8	3 6 42	15° 4'31	29°13	4° 4	14°12	26°52	12°46	23°21	16°16	4°55	4° 1	22°11	20°55	28°59	17°43	
S 9	3 10 39	16° 4'48	14♈ 1	5°27	15°27	26°31	12°59	23°27	16°17	4°57	4° 2	22°12	20°52	29° 6	17°44	
M10	3 14 35	17° 5'06	29° 4	6°50	16°42	26° 9	13°12	23°33	16°18	4°59	4° 3	22°R12	20°49	29°12	17°44	
T11	3 18 32	18° 5'27	14♍13	8°11	17°58	25°48	13°25	23°39	16°18	5° 1	4° 4	22°11	20°45	29°19	17°45	
W12	3 22 28	19° 5'49	29°21	9°31	19°13	25°26	13°39	23°45	16°19	5° 3	4° 5	22° 8	20°42	29°25	17°46	
T13	3 26 25	20° 6'13	14♈16	10°50	20°28	25° 4	13°52	23°51	16°19	5° 6	4° 5	22° 4	20°39	29°32	17°47	
F14	3 30 21	21° 6'38	28°52	12° 7	21°44	24°42	14° 5	23°58	16°20	5° 8	4° 6	22° 0	20°36	29°39	17°48	
S15	3 34 18	22° 7'05	13♈ 1	13°23	22°59	24°19	14°18	24° 4	16°20	5°10	4° 7	21°56	20°33	29°45	17°49	
S16	3 38 14	23° 7'33	26°43	14°37	24°15	23°57	14°31	24°10	16°21	5°12	4° 7	21°52	20°29	29°52	17°51	
M17	3 42 11	24° 8'02	9♈57	15°50	25°30	23°36	14°44	24°17	16°21	5°14	4° 8	21°50	20°26	29°59	17°52	
T18	3 46 8	25° 8'33	22°44	17° 0	26°45	23°14	14°57	24°23	16°21	5°16	4° 9	21°D49	20°23	0♈ 5	17°53	
W19	3 50 4	26° 9'04	5♈10	18° 8	28° 1	22°52	15°10	24°30	16°22	5°19	4° 9	21°49	20°20	0°12	17°55	
T20	3 54 1	27° 9'38	17°19	19°13	29°16	22°31	15°23	24°36	16°22	5°21	4°10	21°50	20°17	0°19	17°56	
F21	3 57 57	28°10'12	29°16	20°15	0♈31	22°10	15°36	24°43	16°22	5°23	4°10	21°52	20°14	0°25	17°58	
S22	4 1 54	29°10'47	11°Y 6	21°13	1°47	21°49	15°50	24°49	16°R22	5°25	4°11	21°54	20°10	0°32	17°59	
S23	4 5 50	0♈11'24	22°53	22° 7	3° 2	21°29	16° 3	24°56	16°22	5°27	4°11	21°R54	20° 7	0°39	18° 1	
M24	4 9 47	1°12'02	4♈40	22°57	4°18	21° 9	16°16	25° 3	16°22	5°29	4°11	21°53	20° 4	0°45	18° 2	
T25	4 13 43	2°12'42	16°32	23°42	5°33	20°50	16°28	25° 9	16°22	5°31	4°12	21°50	20° 1	0°52	18° 4	
W26	4 17 40	3°13'23	28°30	24°20	6°48	20°31	16°41	25°16	16°21	5°33	4°12	21°45	19°58	0°59	18° 6	
T27	4 21 37	4°14'05	10♈36	24°52	8° 4	20°13	16°54	25°23	16°21	5°35	4°12	21°39	19°55	1° 5	18° 8	
F28	4 25 33	5°14'48	22°51	25°17	9°19	19°56	17° 7	25°30	16°21	5°37	4°13	21°31	19°51	1°12	18°10	
S29	4 29 30	6°15'33	5♈17	25°34	10°35	19°38	17°20	25°37	16°21	5°39	4°13	21°22	19°48	1°18	18°12	
S30	4 33 26	7°16'19	17♈54	25°R42	11♈50	19°R22	17♍33	25°7'43	16°R20	5♍41	4°Y13	21°R14	19°R45	1°R25	18°R14	

Day	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂								
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl								
S 1	14s12	18n39	4s44	20s24	1s39	12s23	1n 0	19n35	0s24	14s18	0n56	22s12	1n 3	16n38	0n40	11s28	1n42	20n54	11n39	8s39	8s18	10n15	9s21	6n30
S 2	14 31	18 5	5 7	20 51	1 45	12 49	0 59	19 34	0 21	14 22	0 56	22 12	1 3	16 37	0 40	11 29	1 42	20 54	11 39	8 38	8 17	10 17	9 21	6 29
M 3	14 50	16 37	5 16	21 16	1 50	13 15	0 57	19 33	0 18	14 27	0 56	22 13	1 3	16 37	0 40	11 29	1 42	20 54	11 40	8 37	8 16	10 19	9 22	6 29
T 4	15 9	14 17	5 10	21 41	1 56	13 41	0 55	19 32	0 15	14 31	0 56	22 13	1 2	16 37	0 40	11 30	1 42	20 54	11 40	8 37	8 15	10 20	9 22	6 28
W 5	15 27	11 10	4 47	22 5	2 1 14	7	0 53	19 31	0 11	14 35	0 56	22 13	1 2	16 36	0 40	11 31	1 42	20 54	11 41	8 37	8 13	10 22	9 22	6 28
T 6	15 46	7 22	4 7	22 28	2 5	14 32	0 51	19 29	0 8	14 39	0 56	22 14	1 2	16 36	0 40	11 32	1 42	20 54	11 41	8 37	8 12	10 23	9 23	6 27
F 7	16 4	3 2	3 12	22 49	2 10	14 57	0 49	19 28	0 5	14 43	0 56	22 14	1 2	16 36	0 40	11 32	1 42	20 54	11 41	8 38	8 11	10 25	9 23	6 27
S 8	16 22	1s35	2 3	23 10	2 14	15 21	0 47	19 26	0 2	14 47	0 56	22 15	1 2	16 36	0 40	11 33	1 42	20 54	11 42	8 38	8 10	10 26	9 23	6 26
S 9	16 39	6 13	0 45	23 29	2 18	15 45	0 45	19 24	0n 2	14 51	0 56	22 15	1 2	16 36	0 40	11 34	1 42	20 54	11 42	8 39	8 9	10 28	9 23	6 26
M10	16 56	10 33	0n38	23 47	2 22	16 8	0 43	19 22	0 5	14 55	0 56	22 16	1 2	16 35	0 40	11 35	1 42	20 54	11 43	8 39	8 7	10 29	9 24	6 25
T11	17 13	14 13	1 58	24 4	2 25	16 32	0 41	19 20	0 8	14 59	0 56	22 16	1 2	16 35	0 40	11 35	1 42	20 54	11 43	8 38	8 6	10 31	9 24	6 25
W12	17 30	16 55	3 10	24 19	2 28	16 54	0 39	19 18	0 11	15 3	0 56	22 16	1 1	16 35	0 40	11 36	1 42	20 54	11 43	8 37	8 5	10 32	9 24	6 25
T13	17 46	18 24	4 8	24 33	2 31	17 17	0 37	19 16	0 15	15 7	0 56	22 17	1 1	16 35	0 40	11 37	1 42	20 54	11 44	8 36	8 4	10 34	9 24	6 24
F14	18 2	18 38	4 49	24 46	2 33	17 38	0 35	19 14	0 18	15 11	0 56	22 17	1 1	16 35	0 40	11 37	1 42	20 54	11 44	8 34	8 3	10 35	9 24	6 24
S15	18 18	17 40	5 10	24 58	2 34	18 0	0 32	19 12	0 21	15 15	0 56	22 18	1 1	16 35	0 40	11 38	1 42	20 54	11 45	8 33	8 2	10 37	9 24	6 23
S16	18 33	15 42	5 12	25 8	2 36	18 21	0 30	19 9	0 24	15 18	0 56	22 18	1 1	16 35	0 40	11 39	1 43	20 54	11 45	8 31	8 0	10 38	9 24	6 23
M17	18 48	12 58	4 58	25 17	2 36	18 41	0 28	19 7	0 27	15 22	0 56	22 18	1 1	16 35	0 40	11 39	1 43	20 55	11 46	8 30	7 59	10 40	9 24	6 22
T18	19 3	9 42	4 29	25 24	2 36	19 1	0 26	19 4	0 30	15 26	0 56	22 19	1 1	16 35	0 40	11 40	1 43	20 55	11 46	8 30	7 58	10 41	9 24	6 22
W19	19 18	6 4	3 48	25 30	2 36	19 20	0 23	19 2	0 34	15 30	0 56	22 19	1 1	16 35	0 40	11 41	1 43	20 55	11 46	8 30	7 57	10 43	9 24	6 21
T20	19 32	2 17	2 58	25 34	2 34	19 39	0 21	19 0	0 37	15 34	0 56	22 19	1 0	16 35	0 40	11 42	1 43	20 55	11 47	8 31	7 56	10 44	9 24	6 21
F21	19 45	1n33	2 1	25 37	2 32	19 57	0 19	18 57	0 40	15 38	0 56	22 20	1 0	16 35	0 40	11 42	1 43	20 55	11 47	8 31	7 54	10 46	9 24	6 21
S22	19 59	5 18	0 59	25 38	2 30	20 15	0 16	18 55	0 43	15 41	0 56	22 20	1 0	16 35	0 41	11 43	1 43	20 55	11 48	8 32	7 53	10 47	9 24	6 20
S23	20 12	8 49	0s 5	25 38	2 26	20 32	0 14	18 52	0 45	15 45	0 56	22 21	1 0	16 35	0 41	11 44	1 43	20 56	11 48	8 32	7 52	10 49	9 24	6 20
M24	20 24	12 0	1 9	25 36	2 21	20 49	0 12	18 50	0 48	15 49	0 56	22 21	1 0	16 35	0 41	11 44	1 43	20 56	11 48	8 32	7 51	10 50	9 24	6 19
T25	20 36	14 42	2 10	25 33	2 15	21 5	0 9	18 47	0 51	15 53	0 56	22 21	1 0	16 35	0 41	11 45	1 43	20 56	11 49	8 31	7 50	10 52	9 24	6 19
W26	20 48	16 48	3 6	25 28	2 9	21 20	0 7	18 45	0 54	15 56	0 56	22 22	1 0	16 35	0 41	11 46	1 43	20 56	11 49	8 29	7 48	10 53	9 24	6 18
T27	21 0	18 11	3 53	25 21	2 1	21 35	0 5	18 43	0 56	16 0	0 56	22 22	1 0	16 35	0 41	11 46	1 43	20 57	11 50	8 26	7 47	10 55	9 24	6 18
F28	21 11	18 44	4 31	25 13	1 51	21 49	0 2	18 40	0 59	16 4	0 56	22 22	1 0	16 35	0 41	11 47	1 43	20 57	11 50	8 23	7 46	10 56	9 24	6 18
S29	21 21	18 24	4 56	25 3																				

SWISS EPHEMERIS for the year 1958

DECEMBER 1958

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒
M 1	4 37 23	8♂17'07	0♂43	25°R40	13♂ 5	19°R 6	17♂46	25♂50	16°R20	5♂43	4♂13	21°R 7	19♂42	1♂32	18♂16				
T 2	4 41 19	9°17'55	13°45	25♂27	14°21	18♂51	17°58	25°57	16♂19	5°45	4°14	21♂ 1	19°39	1°38	18°18				
W 3	4 45 16	10°18'46	27° 2	25° 4	15°36	18°37	18°11	26° 4	16°19	5°47	4°14	20°58	19°35	1°45	18°20				
T 4	4 49 12	11°19'38	10♂35	24°29	16°52	18°23	18°24	26°11	16°18	5°49	4°14	20°D57	19°32	1°52	18°23				
F 5	4 53 9	12°20'31	24°26	23°44	18° 7	18°10	18°36	26°18	16°17	5°51	4°14	20°58	19°29	1°58	18°25				
S 6	4 57 6	13°21'25	8♂35	22°48	19°22	17°58	18°49	26°25	16°17	5°53	4°14	20°59	19°26	2° 5	18°27				
S 7	5 1 2	14°22'21	23° 1	21°42	20°38	17°47	19° 2	26°32	16°16	5°55	4°R14	20°R59	19°23	2°12	18°30				
M 8	5 4 59	15°23'18	7♂42	20°29	21°53	17°37	19°14	26°39	16°15	5°56	4°14	20°58	19°20	2°18	18°32				
T 9	5 8 55	16°24'16	22°32	19° 9	23° 9	17°27	19°27	26°46	16°14	5°58	4°14	20°55	19°16	2°25	18°35				
W10	5 12 52	17°25'16	7♂25	17°47	24°24	17°18	19°39	26°53	16°13	6° 0	4°14	20°48	19°13	2°32	18°37				
T 11	5 16 48	18°26'16	22°13	16°24	25°39	17°10	19°52	27° 0	16°12	6° 2	4°14	20°40	19°10	2°38	18°40				
F 12	5 20 45	19°27'17	6♂46	15° 4	26°55	17° 3	20° 4	27° 7	16°11	6° 4	4°14	20°30	19° 7	2°45	18°43				
S 13	5 24 41	20°28'19	20°59	13°48	28°10	16°56	20°16	27°14	16°10	6° 5	4°13	20°20	19° 4	2°52	18°45				
S 14	5 28 38	21°29'22	4♂45	12°40	29°26	16°51	20°28	27°21	16° 9	6° 7	4°13	20°11	19° 1	2°58	18°48				
M15	5 32 35	22°30'25	18° 4	11°41	0♂41	16°46	20°41	27°28	16° 8	6° 9	4°13	20° 4	18°57	3° 5	18°51				
T 16	5 36 31	23°31'29	0♂57	10°52	1°57	16°42	20°53	27°35	16° 6	6°11	4°13	19°59	18°54	3°12	18°54				
W17	5 40 28	24°32'33	13°27	10°14	3°12	16°39	21° 5	27°42	16° 5	6°12	4°12	19°56	18°51	3°18	18°57				
T 18	5 44 24	25°33'37	25°37	9°46	4°27	16°37	21°17	27°49	16° 4	6°14	4°12	19°D55	18°48	3°25	19° 0				
F 19	5 48 21	26°34'41	7♂34	9°30	5°43	16°35	21°29	27°56	16° 2	6°15	4°12	19°56	18°45	3°31	19° 3				
S 20	5 52 17	27°35'46	19°23	9°D25	6°58	16°D35	21°41	28° 3	16° 1	6°17	4°11	19°R56	18°41	3°38	19° 6				
S 21	5 56 14	28°36'52	1♂10	9°29	8°13	16°35	21°53	28°10	15°59	6°18	4°11	19°56	18°38	3°45	19° 9				
M22	6 0 10	29°37'57	12°59	9°42	9°29	16°36	22° 4	28°18	15°58	6°20	4°10	19°53	18°35	3°51	19°12				
T 23	6 4 7	0♂39'03	24°55	10° 4	10°44	16°38	22°16	28°25	15°56	6°22	4°10	19°48	18°32	3°58	19°15				
W24	6 8 4	1°40'09	7♂ 0	10°33	12° 0	16°40	22°28	28°32	15°55	6°23	4° 9	19°39	18°29	4° 5	19°19				
T 25	6 12 0	2°41'16	19°18	11° 9	13°15	16°43	22°39	28°39	15°53	6°24	4° 9	19°29	18°26	4°11	19°22				
F 26	6 15 57	3°42'22	1♂49	11°51	14°30	16°47	22°51	28°46	15°51	6°26	4° 8	19°16	18°22	4°18	19°25				
S 27	6 19 53	4°43'29	14°34	12°38	15°46	16°52	23° 2	28°53	15°50	6°27	4° 8	19° 3	18°19	4°25	19°29				
S 28	6 23 50	5°44'37	27°31	13°31	17° 1	16°57	23°14	29° 0	15°48	6°29	4° 7	18°49	18°16	4°31	19°32				
M29	6 27 46	6°45'44	10♂41	14°27	18°16	17° 4	23°25	29° 7	15°46	6°30	4° 6	18°38	18°13	4°38	19°36				
T 30	6 31 43	7°46'52	24° 1	15°27	19°32	17°10	23°36	29°14	15°44	6°31	4° 6	18°29	18°10	4°45	19°39				
W31	6 35 39	8♂48'01	7♂31	16♂30	20♂47	17♂18	23♂47	29♂21	15♂42	6♂33	4♂ 5	18♂23	18♂ 7	4♂51	19♂43				

Day	☉	☽	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒						
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat					
M 1	21s41	15n 3	5s 4	24s37	1s15	22s27	0s 5	18n34	1n 7	16s14	0n56	22s23	0n59	16n36	0n41	11s49	1n43	20n58	11n51	8s14	7s42	11n 1	9s23	6n16
T 2	21 51	12 9	4 44	24 22	1 0	22 39	0 7	18 32	1 9	16 18	0 56	22 24	0 59	16 36	0 41	11 49	1 43	20 58	11 52	8 12	7 41	11 2	9 23	6 16
W 3	22 0	8 35	4 10	24 5	0 44	22 50	0 10	18 30	1 11	16 21	0 56	22 24	0 59	16 36	0 41	11 50	1 43	20 59	11 52	8 11	7 40	11 4	9 22	6 15
T 4	22 8	4 31	3 20	23 46	0 26	23 0	0 12	18 29	1 13	16 25	0 56	22 24	0 59	16 36	0 41	11 51	1 43	20 59	11 53	8 11	7 39	11 5	9 22	6 15
F 5	22 17	0 6	2 18	23 25	0 7	23 9	0 15	18 27	1 16	16 28	0 56	22 24	0 59	16 37	0 41	11 51	1 43	20 59	11 53	8 11	7 38	11 7	9 22	6 15
S 6	22 24	4s25	1 6	23 2	0n13	23 18	0 17	18 26	1 18	16 32	0 56	22 25	0 59	16 37	0 41	11 52	1 43	21 0	11 54	8 11	7 36	11 8	9 21	6 14
S 7	22 32	8 47	0n11	22 38	0 33	23 26	0 19	18 25	1 20	16 35	0 56	22 25	0 59	16 37	0 41	11 52	1 43	21 0	11 54	8 12	7 35	11 10	9 21	6 14
M 8	22 38	12 41	1 29	22 13	0 53	23 33	0 22	18 24	1 22	16 39	0 56	22 25	0 59	16 37	0 41	11 53	1 43	21 1	11 54	8 11	7 34	11 11	9 21	6 13
T 9	22 45	15 49	2 41	21 47	1 13	23 40	0 24	18 23	1 24	16 42	0 56	22 25	0 59	16 38	0 41	11 53	1 43	21 1	11 55	8 10	7 33	11 13	9 20	6 13
W10	22 51	17 54	3 42	21 21	1 32	23 46	0 26	18 22	1 26	16 45	0 56	22 26	0 59	16 38	0 41	11 54	1 43	21 1	11 55	8 7	7 32	11 14	9 20	6 13
T 11	22 56	18 45	4 28	20 56	1 50	23 51	0 29	18 21	1 27	16 49	0 56	22 26	0 59	16 38	0 41	11 55	1 43	21 2	11 56	8 4	7 30	11 16	9 19	6 12
F 12	23 1	18 20	4 56	20 31	2 6	23 55	0 31	18 21	1 29	16 52	0 56	22 26	0 58	16 39	0 41	11 55	1 43	21 2	11 56	8 1	7 29	11 17	9 19	6 12
S 13	23 6	16 47	5 5	20 9	2 20	23 59	0 33	18 21	1 31	16 55	0 56	22 26	0 58	16 39	0 41	11 56	1 43	21 3	11 57	7 57	7 28	11 19	9 19	6 12
S 14	23 10	14 18	4 55	19 49	2 31	24 2	0 36	18 21	1 32	16 58	0 56	22 27	0 58	16 39	0 41	11 56	1 43	21 3	11 57	7 53	7 27	11 20	9 18	6 11
M15	23 14	11 8	4 30	19 32	2 41	24 4	0 38	18 21	1 34	17 2	0 56	22 27	0 58	16 40	0 41	11 57	1 43	21 4	11 57	7 51	7 25	11 21	9 18	6 11
T 16	23 17	7 32	3 51	19 19	2 48	24 6	0 40	18 21	1 35	17 5	0 56	22 27	0 58	16 40	0 41	11 57	1 43	21 4	11 58	7 49	7 24	11 23	9 17	6 10
W17	23 20	3 42	3 2	19 9	2 52	24 6	0 42	18 22	1 37	17 8	0 56	22 27	0 58	16 41	0 42	11 58	1 44	21 5	11 58	7 48	7 23	11 24	9 16	6 10
T 18	23 22	0n11	2 6	19 2	2 55	24 6	0 44	18 22	1 38	17 11	0 56	22 27	0 58	16 41	0 42	11 58	1 44	21 5	11 59	7 47	7 22	11 26	9 16	6 10
F 19	23 24	4 0	1 6	18 59	2 56	24 6	0 46	18 23	1 39	17 14	0 56	22 28	0 58	16 42	0 42	11 59	1 44	21 6	11 59	7 48	7 21	11 27	9 15	6 9
S 20	23 25	7 38	0 3	18 59	2 55	24 4	0 49	18 24	1 41	17 17	0 56	22 28	0 58	16 42	0 42	11 59	1 44	21 6	11 59	7 48	7 19	11 29	9 15	6 9
S 21	23 26	10 57	1s 0	19 2	2 52	24 2	0 51	18 25	1 42	17 20	0 56	22 28	0 58	16 42	0 42	12 0	1 44	21 7	12 0	7 48	7 18	11 30	9 14	6 9
M22	23 26	13 50	2 0	19 7	2 49	23 59	0 53	18 27	1 43	17 23	0 56	22 28	0 58	16 43	0 42	12 0	1 44	21 7	12 0	7 47	7 17	11 32	9 13	6 8
T 23	23 26	16 10	2 55	19 15	2 44	23 55	0 55	18 28	1 44	17 26	0 56	22 28	0 58	16 43	0 42	12 0	1 44	21 8	12 1	7 45	7 16	11 33	9 13	6 8
W24	23 26	17 49	3 43	19 25	2 39	23 50	0 57	18 30	1 45	17 29	0 56	22 28	0 58	16 44	0 42	12 1	1 44	21 8	12 1	7 41	7 15	11 34	9 12	6 8
T 25	23 25	18 41	4 21	19 36	2 33	23 45	0 59	18 32	1 46	17 32	0 56	22 29	0 58	16 45	0 42	12 1	1 44	21 9	12 1	7 37	7 13	11 36	9 11	6 7
F 26	23 23	18 38	4 47	19 48	2 26	23 39	1 0	18 34	1 47	17 35	0 56	22 29	0 58	16 45	0 42	12 2	1 44	21 9	12 2	7 33	7 12	11 37	9 11	6 7
S 27	23 21	17 41	5 0	20 1	2 19	23 33	1 2	18 36	1 48	17 38	0 56	22 29	0 57	16 46	0 42	12 2	1 44	21 10	12 2	7 27	7 11	11 39	9 10	6 7
S 28	23 19	15 48	4 57	20 15	2 11	23 25	1 4	18 39	1 49	17 40	0 56	22 29	0 57	16 46	0 42	12 3	1 44	21 11	1					