

JANUARY 1956 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	6 38 32	9°32'34	4°27	2°23	17° 3	6°26	16°12	13°53	8°39	7°39	13°23	9°42	8°36	11°21
M 2	6 42 29	10°33'43	18°51	3°55	18°17	7° 5	16° 9	13°59	8°37	7°40	13°22	9°38	8°33	11°25
T 3	6 46 25	11°34'51	10°17	5°26	19°31	7°44	16° 6	14° 5	8°34	7°41	13°21	9°36	8°29	11°30
W 4	6 50 22	12°36'01	1°15	6°56	20°46	8°23	16° 3	14°11	8°32	7°42	13°20	9°34	8°26	11°35
T 5	6 54 18	13°37'10	14°16	8°24	22° 0	9° 3	16° 0	14°17	8°29	7°42	13°19	9°34	8°23	11°39
F 6	6 58 15	14°38'19	4°24	9°50	0°44	9°42	15°56	14°23	8°27	7°43	13°18	9°34	8°20	11°44
S 7	7 2 11	15°39'29	16°43	11°13	1°58	10°21	15°52	14°28	8°25	7°44	13°17	9°36	8°17	11°49
S 8	7 6 8	16°40'39	6°17	12°34	3°12	11° 0	15°49	14°34	8°22	7°45	13°16	9°37	8°14	11°54
M 9	7 10 4	17°41'49	18°12	13°51	4°26	11°40	15°45	14°39	8°20	7°46	13°15	9°39	8°10	11°58
T 10	7 14 1	18°42'59	7°30	15° 4	5°40	12°19	15°40	14°45	8°17	7°47	13°14	9°40	8° 7	12° 3
W11	7 17 58	19°44'09	19°17	16°13	6°53	12°58	15°36	14°50	8°14	7°47	13°13	9°40	8° 4	12° 8
T 12	7 21 54	20°45'19	8°34	17°16	8° 7	13°37	15°31	14°56	8°12	7°48	13°12	9°37	8° 1	12°13
F 13	7 25 51	21°46'29	20°25	18°13	9°21	14°17	15°27	15° 1	8° 9	7°49	13°11	9°33	7°58	12°18
S 14	7 29 47	0°17'38	9°50	19° 3	10°35	14°56	15°22	15° 6	8° 7	7°49	13°10	9°28	7°54	12°23
S 15	7 33 44	1°18'47	21°52	19°45	11°49	15°35	15°17	15°12	8° 4	7°50	13° 8	9°21	7°51	12°27
M16	7 37 40	2°19'55	11°32	20°18	13° 2	16°15	15°11	15°17	8° 2	7°51	13° 7	9°13	7°48	12°32
T 17	7 41 37	3°21'02	1°22	20°41	14°16	16°54	15° 6	15°22	7°59	7°51	13° 6	9° 6	7°45	12°37
W18	7 45 34	4°22'09	13°53	20°54	15°30	17°33	15° 0	15°27	7°56	7°52	13° 5	9° 0	7°42	12°42
T 19	7 49 30	5°23'15	4° 7	20°56	16°43	18°12	14°55	15°32	7°54	7°52	13° 4	8°56	7°39	12°47
F 20	7 53 27	6°24'20	17° 8	20°46	17°57	18°52	14°49	15°37	7°51	7°53	13° 2	8°53	7°35	12°52
S 21	7 57 23	7°25'24	7°57	20°25	19°10	19°31	14°43	15°41	7°48	7°53	13° 1	8°52	7°32	12°57
S 22	8 1 20	8°26'28	21°38	19°52	20°23	20°10	14°37	15°46	7°46	7°53	13° 0	8°53	7°29	13° 2
M23	8 5 16	9°27'30	13°10	19° 8	21°37	20°50	14°31	15°51	7°43	7°54	12°58	8°54	7°26	13° 7
T 24	8 9 13	10°28'32	5° 4	18°15	0°20	21°29	14°24	15°55	7°41	7°54	12°57	8°55	7°23	13°12
W25	8 13 9	11°29'32	19°49	17°13	1°33	22° 8	14°18	16° 0	7°38	7°54	12°56	8°55	7°20	13°17
T 26	8 17 6	12°30'32	12°18	16° 4	2°46	0°18	14°11	16° 4	7°35	7°55	12°55	8°52	7°16	13°22
F 27	8 21 3	13°31'30	4°55	14°51	3°59	0°57	14° 5	16° 8	7°33	7°55	12°53	8°47	7°13	13°26
S 28	8 24 59	14°32'28	20° 0	13°35	5°12	1°36	13°58	16°13	7°30	7°55	12°52	8°40	7°10	13°31
S 29	8 28 56	15°33'24	12°22	12°20	6°25	2°16	13°51	16°17	7°28	7°55	12°50	8°32	7° 7	13°36
M30	8 32 52	16°34'20	4°25	11° 6	7°38	2°55	13°44	16°21	7°25	7°55	12°49	8°23	7° 4	13°41
T 31	8 36 49	17°35'15	18°31	9°57	8°51	3°34	13°37	16°25	7°22	7°55	12°48	8°15	7° 0	13°46

Delta T = 31.35 sec.

FEBRUARY 1956 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	8 40 45	18°36'09	9°38	8°53	10° 4	4°14	13°29	16°29	7°20	7°55	12°46	8° 9	6°57	13°51
T 2	8 44 42	19°37'03	0°17	7°56	11°16	4°53	13°22	16°33	7°17	7°55	12°45	8° 5	6°54	13°56
F 3	8 48 38	20°37'55	12°59	7° 7	12°29	5°33	13°15	16°36	7°15	7°55	12°43	8° 3	6°51	14° 1
S 4	8 52 35	21°38'47	2°50	6°26	13°41	6°12	13° 7	16°40	7°12	7°55	12°42	8° 2	6°48	14° 6
S 5	8 56 32	0° 9'38	14°54	5°53	14°54	6°51	13° 0	16°43	7°10	7°55	12°40	8° 3	6°45	14°11
M 6	9 0 28	1°10'28	4°17	5°29	16° 6	7°31	12°52	16°47	7° 7	7°55	12°39	8° 4	6°41	14°16
T 7	9 4 25	2°11'18	16° 4	5°14	17°18	8°10	12°44	16°50	7° 5	7°55	12°38	8° 3	6°38	14°20
W 8	9 8 21	3°12'06	5°20	5° 6	18°31	8°50	12°37	16°54	7° 2	7°54	12°36	8° 1	6°35	14°25
T 9	9 12 18	4°12'53	17° 9	5° 6	19°43	9°29	12°29	16°57	7° 0	7°54	12°35	7°56	6°32	14°30
F 10	9 16 14	5°13'39	6°34	5°13	20°55	10° 8	12°21	17° 0	6°58	7°54	12°33	7°49	6°29	14°35
S 11	9 20 11	6°14'24	18°38	5°27	22° 7	10°48	12°13	17° 3	6°55	7°54	12°32	7°39	6°26	14°40
S 12	9 24 7	7°15'07	8°22	5°47	0°49	11°27	12° 6	17° 6	6°53	7°53	12°30	7°27	6°22	14°45
M13	9 28 4	8°15'49	20°47	6°13	2° 0	12° 7	11°58	17° 9	6°50	7°53	12°29	7°14	6°19	14°49
T 14	9 32 1	9°16'29	10°53	6°44	3°12	12°46	11°50	17°12	6°48	7°52	12°27	7° 1	6°16	14°54
W15	9 35 57	10°17'08	1°11	7°19	4°24	13°25	11°42	17°14	6°46	7°52	12°26	6°50	6°13	14°59
T 16	9 39 54	11°17'46	14°10	8° 0	5°35	14° 5	11°34	17°17	6°44	7°52	12°24	6°40	6°10	15° 4
F 17	9 43 50	12°18'22	4°50	8°44	6°46	14°44	11°26	17°19	6°41	7°51	12°23	6°34	6° 6	15° 8
S 18	9 47 47	13°18'56	18°13	9°32	7°58	15°23	11°18	17°22	6°39	7°50	12°21	6°31	6° 3	15°13
S 19	9 51 43	14°19'28	9°21	10°24	9° 9	16° 3	11°10	17°24	6°37	7°50	12°20	6°30	6° 0	15°18
M20	9 55 40	15°19'58	0°43	11°19	10°20	16°42	11° 2	17°26	6°35	7°49	12°18	6°30	5°57	15°22
T 21	9 59 36	16°20'27	14°51	12°17	11°31	17°22	10°54	17°28	6°33	7°49	12°17	6°30	5°54	15°27
W22	10 3 33	17°20'53	6°43	13°17	12°42	18° 1	10°46	17°30	6°31	7°48	12°15	6°28	5°51	15°32
T 23	10 7 30	18°21'18	21°19	14°20	13°52	18°40	10°39	17°32	6°29	7°47	12°14	6°24	5°47	15°36
F 24	10 11 26	19°21'41	13°32	15°26	15° 3	19°20	10°31	17°34	6°27	7°47	12°12	6°17	5°44	15°41
S 25	10 15 23	20°22'02	5°47	16°34	16°13	19°59	10°23	17°36	6°25	7°46	12°11	6° 7	5°41	15°45
S 26	10 19 19	21°22'21	20°25	17°43	17°23	20°38	10°15	17°37	6°23	7°45	12° 9	5°56	5°38	15°50
M27	10 23 16	22°22'38	12°19	18°55	18°34	21°18	10° 8	17°39	6°21	7°44	12° 8	5°44	5°35	15°54
T 28	10 27 12	0°52'54	3°52	20° 9	19°44	21°57	10° 0	17°40	6°19	7°43	12° 6	5°32	5°31	15°59
W29	10 31 9	1°53'08	17°29	21°24	20°53	0° 6	9°53	17°41	6°17	7°43	12° 5	5°22	5°28	16° 3

Delta T = 31.37 sec.

Copyright AstroDienst AG [5.10.2000]

MARCH 1956 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊
T 1	10 35 5	2°53'21	8°11	0°11	22° 3	0°46	9°45	17°42	6°15	7°42	12° 3	5°15	5°25	16° 7
F 2	10 39 2	3°53'32	20°57	1°30	0°43	1°25	9°38	17°44	6°14	7°41	12° 2	5°10	5°22	16°12
S 3	10 42 58	4°53'41	10°51	2°50	1°52	2° 4	9°31	17°45	6°12	7°40	12° 1	5° 8	5°19	16°16
S 4	10 46 55	5°53'49	0°28	4°11	3° 1	2°44	9°24	17°45	6°10	7°39	11°59	5° 8	5°16	16°20
M 5	10 50 52	6°53'56	12°23	5°34	4°11	3°23	9°16	17°46	6° 9	7°38	11°58	5° 8	5°12	16°25
T 6	10 54 48	7°54'01	1°42	6°59	5°20	4° 2	9° 9	17°47	6° 7	7°37	11°56	5° 7	5° 9	16°29
W 7	10 58 45	8°54'04	13°30	8°24	6°28	4°42	9° 3	17°47	6° 6	7°36	11°55	5° 5	5° 6	16°33
T 8	11 2 41	9°54'05	2°52	9°51	7°37	5°21	8°56	17°48	6° 4	7°35	11°54	5° 0	5° 3	16°37
F 9	11 6 38	10°54'05	14°52	11°20	8°46	6° 0	8°49	17°48	6° 3	7°34	11°52	4°52	5° 0	16°41
S 10	11 10 34	11°54'03	4°34	12°49	9°54	6°40	8°43	17°49	6° 1	7°32	11°51	4°42	4°57	16°45
S 11	11 14 31	12°53'59	16°59	14°20	11° 2	7°19	8°36	17°49	6° 0	7°31	11°49	4°29	4°53	16°49
M12	11 18 27	13°53'54	7°10	15°52	12°10	7°58	8°30	17°49	5°59	7°30	11°48	4°16	4°50	16°53
T 13	11 22 24	14°53'46	20° 5	17°25	13°18	8°37	8°24	17°49	5°58	7°29	11°47	4° 2	4°47	16°57
W14	11 26 21	15°53'37	10°44	19° 0	14°25	9°17	8°18	17°49	5°56	7°28	11°45	3°50	4°44	17° 1
T 15	11 30 17	16°53'25	1°35	20°35	15°33	9°56	8°12	17°48	5°55	7°26	11°44	3°41	4°41	17° 5
F 16	11 34 14	17°53'11	15° 6	22°12	16°40	10°35	8° 6	17°48	5°54	7°25	11°43	3°34	4°37	17° 9
S 17	11 38 10	18°52'56	6°17	1°20	17°47	11°14	8° 0	17°48	5°53	7°24	11°42	3°30	4°34	17°12
S 18	11 42 7	19°52'38	20° 5	3° 0	18°54	11°53	7°55	17°47	5°52	7°23	11°40	3°29	4°31	17°16
M19	11 46 3	20°52'17	11°31	4°40	20° 1	12°32	7°49	17°46	5°51	7°21	11°39	3°29	4°28	17°20
T 20	11 50 0	21°51'55	3° 4	6°22	21° 7	13°12	7°44	17°46	5°50	7°20	11°38	3°29	4°25	17°23
W21	11 53 56	0°21'30	17°14	8° 5	22°13	13°51	7°39	17°45	5°49	7°19	11°37	3°28	4°22	17°27
T 22	11 57 53	1°21'03	8°59	9°50	0°49	14°30	7°34	17°44	5°49	7°17	11°35	3°25	4°18	17°31
F 23	12 1 50	2°20'33	0°47	11°35	1°55	15° 9	7°30	17°43	5°48	7°16	11°34	3°19	4°15	17°34
S 24	12 5 46	3°20'01	15° 4	13°22	3° 0	15°48	7°25	17°42	5°47	7°14	11°33	3°10	4°12	17°37
S 25	12 9 43	4°19'27	6°46	15°10	4° 5	16°27	7°21	17°41	5°47	7°13	11°32	3° 0	4° 9	17°41
M26	12 13 39	5°18'50	20°46	17° 0	5°10	17° 6	7°16	17°39	5°46	7°11	11°31	2°50	4° 6	17°44
T 27	12 17 36	6°18'12	12° 1	18°51	6°15	17°45	7°12	17°38	5°45	7°10	11°30	2°39	4° 3	17°47
W28	12 21 32	7°17'32	2°56	20°43	7°19	18°24	7° 9	17°36	5°45	7° 9	11°29	2°30	3°59	17°51
T 29	12 25 29	8°16'49	16° 0	0° 6	8°23	19° 3	7° 5	17°35	5°44	7° 7	11°28	2°24	3°56	17°54
F 30	12 29 25	9°16'05	6°13	2° 1	9°27	19°42	7° 1	17°33	5°44	7° 6	11°27	2°20	3°53	17°57
S 31	12 33 22	10°15'19	18°38	3°57	10°30	20°21	6°58	17°31	5°44	7° 4	11°26	2°18	3°50	18° 0

Delta T = 31.40 sec.

APRIL 1956 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊
S 1	12 37 18	11°14'31	8°16	5°55	11°33	20°59	6°55	17°29	5°44	7° 3	11°25	2°18	3°47	18° 3
M 2	12 41 15	12°13'41	20°13	7°53	12°36	21°38	6°52	17°27	5°43	7° 1	11°24	2°19	3°43	18° 6
T 3	12 45 12	13°12'50	9°33	9°53	13°39	22°17	6°49	17°25	5°43	6°59	11°23	2°19	3°40	18° 9
W 4	12 49 8	14°11'57	21°23	11°54	14°41	0°26	6°46	17°23	5°43	6°58	11°22	2°19	3°37	18°12
T 5	12 53 5	15°11'02	10°47	13°56	15°43	1° 5	6°44	17°21	5°43	6°56	11°21	2°17	3°34	18°15
F 6	12 57 1	16°10'05	0°20	16° 0	16°44	1°44	6°42	17°19	5°43	6°55	11°20	2°13	3°31	18°17
S 7	13 0 58	17° 9'06	12°36	18° 4	17°45	2°22	6°40	17°16	5°43	6°53	11°19	2° 7	3°28	18°20
S 8	13 4 54	18° 8'05	2°40	20° 8	18°46	3° 1	6°38	17°14	5°43	6°52	11°18	1°59	3°24	18°23
M 9	13 8 51	19° 7'03	15°31	22°14	19°47	3°40	6°36	17°11	5°43	6°50	11°18	1°50	3°21	18°25
T 10	13 12 47	20° 5'59	6°12	1°49	20°47	4°18	6°35	17° 8	5°44	6°48	11°17	1°41	3°18	18°28
W11	13 16 44	21° 4'52	19°41	3°55	21°46	4°57	6°33	17° 6	5°44	6°47	11°16	1°34	3°15	18°30
T 12	13 20 41	22° 3'44	10°56	6° 0	0°15	5°35	6°32	17° 3	5°44	6°45	11°15	1°27	3°12	18°32
F 13	13 24 37	0°32'34	2°23	8° 6	1°14	6°14	6°31	17° 0	5°45	6°43	11°15	1°23	3° 8	18°35
S 14	13 28 34	1°31'22	16°28	10°10	2°13	6°52	6°30	16°57	5°45	6°42	11°14	1°21	3° 5	18°37
S 15	13 32 30	2°30'07	8° 9	12°13	3°10	7°31	6°30	16°54	5°45	6°40	11°13	1°21	3° 2	18°39
M16	13 36 27	3°28'51	22°21	14°15	4° 8	8° 9	6°29	16°51	5°46	6°39	11°13	1°22	2°59	18°41
T 17	13 40 23	4°27'32	14° 4	16°16	5° 5	8°47	6°29	16°47	5°47	6°37	11°12	1°24	2°56	18°43
W18	13 44 20	5°26'10	5°44	18°14	6° 1	9°25	6°29	16°44	5°47	6°35	11°11	1°24	2°53	18°45
T 19	13 48 16	6°24'47	19°50	20°10	6°57	10° 4	6°29	16°41	5°48	6°34	11°11	1°23	2°49	18°47
F 20	13 52 13	7°23'21	11°21	22° 3	7°52	10°42	6°30	16°37	5°49	6°32	11°10	1°21	2°46	18°49
S 21	13 56 10	8°21'53	2°45	1°23	8°47	11°20	6°30	16°34	5°50	6°30	11°10	1°17	2°43	18°51
S 22	14 0 6	9°20'23	16°29	3°10	9°41	11°58	6°31	16°30	5°50	6°29	11° 9	1°11	2°40	18°53
M23	14 4 3	10°18'51	7°32	4°53	10°34	12°36	6°32	16°27	5°51	6°27	11° 9	1° 5	2°37	18°54
T 24	14 7 59	11°17'16	20°52	6°33	11°27	13°14	6°33	16°23	5°52	6°25	11° 9	1° 0	2°34	18°56
W25	14 11 56	12°15'40	11°26	8° 9	12°19	13°52	6°34	16°19	5°53	6°24	11° 8	0°55	2°30	18°57
T 26	14 15 52	13°14'02	1°44	9°40	13°11	14°30	6°36	16°16	5°54	6°22	11° 8	0°52	2°27	18°59
F 27	14 19 49	14°12'23	14°16	11° 8	14° 2	15° 7	6°37	16°12	5°55	6°21	11° 8	0°50	2°24	19° 0
S 28	14 23 45	15°10'41	4° 4	12°31	14°52	15°45	6°39	16° 8	5°57	6°19	11° 7	0°49	2°21	19° 2
S 29	14 27 42	16° 8'58	16° 9	13°50	15°41	16°23	6°41	16° 4	5°58	6°17	11° 7	0°50	2°18	19° 3
M30	14 31 39	17° 7'13	5°35	15° 4	16°30	17° 0	6°43	16° 0	5°59	6°16	11° 7	0°52	2°14	19° 4

Delta T = 31.42 sec.

Copyright AstroDienst AG [5.10.2000]

MAY 1956 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	14 35 35	18° 5'27	17°26	16°14	17°17	17°38	6°46	15°56	6° 0	6°14	11° 7	0°54	2°11	19° 5
W 2	14 39 32	19° 3'39	6°47	17°19	18° 4	18°15	6°48	15°52	6° 2	6°13	11° 6	0°55	2° 8	19° 6
T 3	14 43 28	20° 1'50	18°41	18°19	18°50	18°53	6°51	15°48	6° 3	6°11	11° 6	0°56	2° 5	19° 7
F 4	14 47 25	20°59'59	8°15	19°14	19°35	19°30	6°54	15°44	6° 5	6° 9	11° 6	0°55	2° 2	19° 8
S 5	14 51 21	21°58'07	20°32	20° 5	20°20	20° 7	6°57	15°40	6° 6	6° 8	11° 6	0°54	1°59	19° 9
S 6	14 55 18	0°26'13	10°37	20°50	21° 3	20°44	7° 0	15°35	6° 8	6° 6	11° 6	0°51	1°55	19°10
M 7	14 59 14	1°24'18	1° 3	21°31	21°45	21°21	7° 4	15°31	6° 9	6° 5	11° 6	0°48	1°52	19°11
T 8	15 3 11	2°22'22	14°21	22° 6	22°26	21°58	7° 7	15°27	6°11	6° 3	11° 6	0°45	1°49	19°11
W 9	15 7 8	3°20'24	5°32	0° 7	0°36	0° 5	7°11	15°23	6°13	6° 2	11° 6	0°42	1°46	19°12
T 10	15 11 4	4°18'24	19°34	0°32	1°15	0°42	7°15	15°18	6°15	6° 0	11° 6	0°40	1°43	19°12
F 11	15 15 1	5°16'23	11°23	0°52	1°53	1°19	7°19	15°14	6°16	5°59	11° 6	0°39	1°40	19°13
S 12	15 18 57	6°14'21	3°24	1° 7	2°30	1°55	7°23	15°10	6°18	5°57	11° 6	0°39	1°36	19°13
S 13	15 22 54	7°12'17	18° 1	1°17	3° 5	2°32	7°28	15° 5	6°20	5°56	11° 6	0°39	1°33	19°13
M14	15 26 50	8°10'11	10° 8	1°22	3°39	3° 8	7°32	15° 1	6°22	5°54	11° 6	0°40	1°30	19°14
T 15	15 30 47	9° 8'04	2°10	1°22	4°12	3°44	7°37	14°56	6°24	5°53	11° 7	0°41	1°27	19°14
W16	15 34 43	10° 5'54	16°33	1°17	4°43	4°21	7°42	14°52	6°26	5°51	11° 7	0°42	1°24	19°14
T 17	15 38 40	11° 3'43	8°12	1° 8	5°13	4°57	7°47	14°47	6°28	5°50	11° 7	0°43	1°20	19°14
F 18	15 42 37	12° 1'30	22° 8	0°54	5°41	5°32	7°52	14°43	6°30	5°48	11° 7	0°42	1°17	19°14
S 19	15 46 33	12°59'15	13°18	0°37	6° 7	6° 8	7°57	14°38	6°32	5°47	11° 8	0°42	1°14	19°14
S 20	15 50 30	13°56'59	4°12	0°15	6°32	6°44	8° 3	14°34	6°35	5°46	11° 8	0°41	1°11	19°14
M21	15 54 26	14°54'41	17°22	22°20	6°55	7°20	8° 8	14°29	6°37	5°44	11° 8	0°40	1° 8	19°13
T 22	15 58 23	15°52'22	7°48	21°53	7°17	7°55	8°14	14°25	6°39	5°43	11° 9	0°39	1° 5	19°13
W23	16 2 19	16°50'01	20°30	21°23	7°37	8°30	8°20	14°21	6°42	5°42	11° 9	0°38	1° 1	19°13
T 24	16 6 16	17°47'39	10°29	20°51	7°54	9° 5	8°26	14°16	6°44	5°40	11°10	0°38	0°58	19°12
F 25	16 10 12	18°45'16	0°17	20°17	8°10	9°40	8°32	14°12	6°46	5°39	11°10	0°38	0°55	19°12
S 26	16 14 9	19°42'51	12°25	19°44	8°24	10°15	8°39	14° 7	6°49	5°38	11°11	0°38	0°52	19°11
S 27	16 18 6	20°40'25	1°54	19°10	8°35	10°50	8°45	14° 3	6°51	5°37	11°11	0°38	0°49	19°11
M28	16 22 2	21°37'59	13°47	18°36	8°45	11°25	8°52	13°58	6°54	5°36	11°12	0°38	0°46	19°10
T 29	16 25 59	0° 5'31	3° 8	18° 3	8°52	11°59	8°59	13°54	6°56	5°34	11°12	0°38	0°42	19° 9
W30	16 29 55	1° 3'02	14°59	17°33	8°58	12°34	9° 5	13°49	6°59	5°33	11°13	0°38	0°39	19° 8
T 31	16 33 52	2° 0'33	4°23	17° 4	9° 0	13° 8	9°13	13°45	7° 2	5°32	11°14	0°38	0°36	19° 7

Delta T = 31.44 sec.

JUNE 1956 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	16 37 48	2°58'02	16°26	16°38	9° 1	13°42	9°20	13°41	7° 4	5°31	11°14	0°38	0°33	19° 6
S 2	16 41 45	3°55'31	6°12	16°14	8°59	14°15	9°27	13°36	7° 7	5°30	11°15	0°38	0°30	19° 5
S 3	16 45 41	4°52'59	18°44	15°55	8°55	14°49	9°34	13°32	7°10	5°29	11°16	0°38	0°26	19° 4
M 4	16 49 38	5°50'27	9° 8	15°38	8°49	15°22	9°42	13°28	7°12	5°28	11°17	0°38	0°23	19° 3
T 5	16 53 35	6°47'53	22°25	15°26	8°40	15°56	9°50	13°24	7°15	5°27	11°17	0°39	0°20	19° 2
W 6	16 57 31	7°45'19	13°38	15°18	8°28	16°29	9°57	13°19	7°18	5°26	11°18	0°40	0°17	19° 0
T 7	17 1 28	8°42'45	5°16	15°14	8°15	17° 2	10° 5	13°15	7°21	5°25	11°19	0°40	0°14	18°59
F 8	17 5 24	9°40'09	19°47	15°15	7°59	17°34	10°13	13°11	7°24	5°24	11°20	0°40	0°11	18°58
S 9	17 9 21	10°37'33	12° 5	15°20	7°40	18° 7	10°22	13° 7	7°27	5°23	11°21	0°40	0° 7	18°56
S 10	17 13 17	11°34'57	4°34	15°30	7°20	18°39	10°30	13° 3	7°30	5°22	11°22	0°40	0° 4	18°55
M11	17 17 14	12°32'19	19°35	15°44	6°57	19°11	10°38	12°59	7°33	5°21	11°23	0°38	0° 1	18°53
T 12	17 21 10	13°29'41	11°59	16° 3	6°32	19°42	10°47	12°55	7°36	5°20	11°24	0°37	22°28	18°51
W13	17 25 7	14°27'01	4°10	16°26	6° 5	20°14	10°55	12°51	7°39	5°19	11°25	0°36	22°25	18°50
T 14	17 29 4	15°24'20	18°31	16°53	5°36	20°45	11° 4	12°47	7°42	5°19	11°26	0°34	22°22	18°48
F 15	17 33 0	16°21'39	10° 1	17°25	5° 5	21°16	11°13	12°44	7°45	5°18	11°27	0°34	22°18	18°46
S 16	17 36 57	17°18'56	1° 8	18° 1	4°33	21°47	11°22	12°40	7°48	5°17	11°28	0°34	22°15	18°44
S 17	17 40 53	18°16'13	14°23	18°42	3°59	22°17	11°31	12°36	7°51	5°16	11°29	0°34	22°12	18°42
M18	17 44 50	19°13'29	4°49	19°26	3°24	0°17	11°40	12°33	7°55	5°16	11°30	0°36	22° 9	18°40
T 19	17 48 46	20°10'44	17°28	20°15	2°48	0°47	11°49	12°29	7°58	5°15	11°31	0°37	22° 6	18°38
W20	17 52 43	21° 7'59	7°23	21° 8	2°12	1°17	11°59	12°26	8° 1	5°15	11°32	0°38	22° 2	18°36
T 21	17 56 39	22° 5'13	19°36	22° 4	1°34	1°46	12° 8	12°22	8° 4	5°14	11°33	0°39	21°59	18°34
F 22	18 0 36	0°32'26	9°11	0°35	0°57	2°15	12°18	12°19	8° 8	5°13	11°35	0°39	21°56	18°32
S 23	18 4 33	1°29'39	21° 9	1°39	0°19	2°44	12°27	12°15	8°11	5°13	11°36	0°37	21°53	18°29
S 24	18 8 29	2°26'52	10°33	2°47	22°12	3°12	12°37	12°12	8°14	5°12	11°37	0°35	21°50	18°27
M25	18 12 26	3°24'04	22°23	3°59	21°34	3°40	12°47	12° 9	8°18	5°12	11°38	0°31	21°47	18°25
T 26	18 16 22	4°21'16	11°44	5°15	20°58	4° 8	12°57	12° 6	8°21	5°11	11°40	0°27	21°43	18°22
W27	18 20 19	5°18'28	1° 6	6°34	20°23	4°35	13° 7	12° 3	8°24	5°11	11°41	0°23	21°40	18°20
T 28	18 24 15	6°15'40	13° 3	7°56	19°48	5° 2	13°17	12° 0	8°28	5°11	11°42	0°18	21°37	18°17
F 29	18 28 12	7°12'52	2°37	9°23	19°15	5°29	13°27	11°57	8°31	5°10	11°44	0°15	21°34	18°15
S 30	18 32 8	8°10'03	14°52	10°52	18°43	5°55	13°37	11°54	8°35	5°10	11°45	0°12	21°31	18°12

Delta T = 31.47 sec.

Copyright AstroDienst AG [5.10.2000]

**JULY 1956 mod 16**

**00:00 UT**

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	18 36 5	9° 7'15	4°52	12°26	18°13	6°21	13°48	11°51	8°38	5°10	11°46	0°11	21°27	18°10
M 2	18 40 2	10° 4'27	17°41	14° 2	17°45	6°47	13°58	11°49	8°42	5°10	11°48	0°11	21°24	18° 7
T 3	18 43 58	11° 1'40	8°23	15°42	17°19	7°12	14° 9	11°46	8°45	5° 9	11°49	0°12	21°21	18° 4
W 4	18 47 55	11°58'52	21°59	17°25	16°55	7°37	14°19	11°44	8°49	5° 9	11°51	0°14	21°18	18° 1
T 5	18 51 51	12°56'05	13°33	19°12	16°33	8° 1	14°30	11°41	8°52	5° 9	11°52	0°15	21°15	17°59
F 6	18 55 48	13°53'19	5°33	21° 1	16°13	8°25	14°41	11°39	8°56	5° 9	11°54	0°15	21°12	17°56
S 7	18 59 44	14°50'32	20°25	0°23	15°56	8°48	14°51	11°37	8°59	5° 9	11°55	0°14	21° 8	17°53
S 8	19 3 41	15°47'46	13° 3	2°19	15°41	9°11	15° 2	11°35	9° 3	5° 9	11°57	0°11	21° 5	17°50
M 9	19 7 38	16°45'00	5°47	4°16	15°28	9°33	15°13	11°32	9° 6	5° 9	11°58	0° 6	21° 2	17°47
T 10	19 11 34	17°42'14	20°58	6°16	15°18	9°55	15°24	11°30	9°10	5° 9	12° 0	0° 0	20°59	17°44
W11	19 15 31	18°39'28	13°25	8°18	15°10	10°17	15°35	11°29	9°14	5° 9	12° 2	22°25	20°56	17°41
T 12	19 19 27	19°36'42	5°31	10°22	15° 4	10°38	15°47	11°27	9°17	5° 9	12° 3	22°19	20°53	17°38
F 13	19 23 24	20°33'55	19°40	12°27	15° 1	10°58	15°58	11°25	9°21	5° 9	12° 5	22°16	20°49	17°35
S 14	19 27 20	21°31'09	10°51	14°34	15° 0	11°18	16° 9	11°23	9°25	5° 9	12° 6	22°13	20°46	17°32
S 15	19 31 17	22°28'23	1°36	16°42	15° 2	11°37	16°21	11°22	9°28	5° 9	12° 8	22°13	20°43	17°29
M16	19 35 13	0°55'37	14°27	18°50	15° 5	11°56	16°32	11°20	9°32	5° 9	12°10	22°14	20°40	17°26
T 17	19 39 10	1°52'51	4°27	20°58	15°11	12°14	16°43	11°19	9°36	5°10	12°11	22°15	20°37	17°23
W18	19 43 7	2°50'05	16°43	0°37	15°19	12°32	16°55	11°18	9°39	5°10	12°13	22°16	20°33	17°20
T 19	19 47 3	3°47'20	6°16	2°45	15°29	12°49	17° 7	11°17	9°43	5°10	12°15	22°16	20°30	17°16
F 20	19 51 0	4°44'35	18°12	4°53	15°42	13° 5	17°18	11°16	9°47	5°11	12°17	22°14	20°27	17°13
S 21	19 54 56	5°41'50	7°34	7° 1	15°56	13°21	17°30	11°15	9°50	5°11	12°18	22°10	20°24	17°10
S 22	19 58 53	6°39'06	19°24	9° 7	16°12	13°36	17°42	11°14	9°54	5°11	12°20	22° 4	20°21	17° 7
M23	20 2 49	7°36'22	8°45	11°12	16°30	13°51	17°54	11°13	9°58	5°12	12°22	21°55	20°18	17° 3
T 24	20 6 46	8°33'39	20°38	13°16	16°50	14° 5	18° 6	11°12	10° 1	5°12	12°24	21°46	20°14	17° 0
W25	20 10 42	9°30'56	10° 5	15°19	17°12	14°18	18°18	11°12	10° 5	5°13	12°25	21°35	20°11	16°57
T 26	20 14 39	10°28'14	22° 7	17°20	17°35	14°31	18°30	11°11	10° 9	5°13	12°27	21°25	20° 8	16°54
F 27	20 18 36	11°25'33	11°47	19°20	18° 0	14°43	18°42	11°11	10°12	5°14	12°29	21°17	20° 5	16°50
S 28	20 22 32	12°22'53	1°36	21°18	18°27	14°54	18°54	11°10	10°16	5°14	12°31	21°10	20° 2	16°47
S 29	20 26 29	13°20'14	14° 8	0°45	18°56	15° 4	19° 6	11°10	10°20	5°15	12°33	21° 5	19°59	16°44
M30	20 30 25	14°17'36	4°26	2°40	19°25	15°14	19°18	11°10	10°23	5°16	12°35	21° 3	19°55	16°40
T 31	20 34 22	15°14'59	17°33	4°34	19°57	15°23	19°30	11°10	10°27	5°16	12°36	21° 3	19°52	16°37

Delta T = 31.50 sec.

**AUGUST 1956 mod 16**

**00:00 UT**

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

Delta T = 31.52 sec.

Copyright AstroDienst AG [5.10.2000]

SEPTEMBER 1956 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊
S 1	22 40 31	1° 1'18	15°44	5°37	0°11	13°18	3°47	12° 0	12°19	5°53	13°38	18°12	18°11	14°58
S 2	22 44 28	1°59'25	7°58	6°31	1° 9	13° 3	4° 0	12° 3	12°23	5°55	13°40	18° 6	18° 7	14°56
M 3	22 48 25	2°57'33	0°25	7°22	2° 7	12°48	4°13	12° 6	12°26	5°57	13°42	17°57	18° 4	14°53
T 4	22 52 21	3°55'43	15°25	8° 9	3° 6	12°32	4°26	12° 9	12°29	5°58	13°44	17°46	18° 1	14°51
W 5	22 56 18	4°53'55	7°49	8°53	4° 6	12°16	4°39	12°13	12°32	6° 0	13°46	17°35	17°58	14°48
T 6	23 0 14	5°52'08	22°27	9°34	5° 5	12° 0	4°52	12°16	12°35	6° 2	13°48	17°25	17°55	14°46
F 7	23 4 11	6°50'23	14°14	10°10	6° 6	11°44	5° 5	12°19	12°38	6° 3	13°50	17°16	17°51	14°43
S 8	23 8 7	7°48'40	5°33	10°42	7° 6	11°27	5°18	12°23	12°41	6° 5	13°52	17° 9	17°48	14°41
S 9	23 12 4	8°46'58	18°55	11°10	8° 7	11°11	5°31	12°27	12°44	6° 7	13°54	17° 6	17°45	14°39
M10	23 16 0	9°45'18	9°20	11°33	9° 8	10°54	5°44	12°30	12°47	6° 9	13°55	17° 4	17°42	14°36
T 11	23 19 57	10°43'39	21°52	11°51	10°10	10°37	5°57	12°34	12°50	6°10	13°57	17° 4	17°39	14°34
W12	23 23 54	11°42'02	11°36	12° 3	11°12	10°21	6°10	12°38	12°53	6°12	13°59	17° 4	17°36	14°32
T 13	23 27 50	12°40'27	1° 7	12°10	12°14	10° 4	6°23	12°42	12°56	6°14	14° 1	17° 4	17°32	14°30
F 14	23 31 47	13°38'53	13° 0	12°11	13°17	9°48	6°36	12°46	12°59	6°16	14° 3	17° 1	17°29	14°28
S 15	23 35 43	14°37'21	2°20	12° 5	14°20	9°32	6°49	12°50	13° 2	6°18	14° 5	16°57	17°26	14°26
S 16	23 39 40	15°35'51	14°12	11°52	15°23	9°16	7° 2	12°55	13° 4	6°20	14° 7	16°50	17°23	14°24
M17	23 43 36	16°34'22	3°39	11°33	16°26	9° 1	7°15	12°59	13° 7	6°21	14° 8	16°40	17°20	14°22
T 18	23 47 33	17°32'55	15°44	11° 6	17°30	8°46	7°28	13° 3	13°10	6°23	14°10	16°29	17°16	14°20
W19	23 51 29	18°31'29	5°29	10°33	18°34	8°31	7°41	13° 8	13°13	6°25	14°12	16°17	17°13	14°19
T 20	23 55 26	19°30'06	17°54	9°53	19°39	8°16	7°54	13°12	13°15	6°27	14°14	16° 5	17°10	14°17
F 21	23 59 23	20°28'44	8° 1	9° 6	20°43	8° 3	8° 7	13°17	13°18	6°29	14°16	15°55	17° 7	14°15
S 22	0 3 19	21°27'25	20°49	8°14	21°48	7°49	8°20	13°21	13°20	6°31	14°17	15°46	17° 4	14°14
S 23	0 7 16	22°26'07	11°18	7°16	0°23	7°36	8°32	13°26	13°23	6°33	14°19	15°41	17° 1	14°12
M24	0 11 12	0°54'52	1°58	6°14	1°29	7°24	8°45	13°31	13°25	6°35	14°21	15°38	16°57	14°11
T 25	0 15 9	1°53'39	15°20	5° 9	2°34	7°12	8°58	13°36	13°28	6°37	14°23	15°37	16°54	14° 9
W26	0 19 5	2°52'28	6°24	4° 2	3°40	7° 1	9°11	13°41	13°30	6°39	14°24	15°37	16°51	14° 8
T 27	0 23 2	3°51'20	20°11	2°56	4°46	6°50	9°23	13°46	13°33	6°41	14°26	15°38	16°48	14° 7
F 28	0 26 58	4°50'14	11°42	1°51	5°53	6°40	9°36	13°51	13°35	6°43	14°28	15°38	16°45	14° 6
S 29	0 30 55	5°49'10	3°26	0°50	6°59	6°31	9°49	13°56	13°37	6°46	14°29	15°36	16°42	14° 5
S 30	0 34 52	6°48'09	17°51	22°24	8° 6	6°23	10° 1	14° 1	13°39	6°48	14°31	15°32	16°38	14° 4

Delta T = 31.55 sec.

OCTOBER 1956 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊
M 1	0 38 48	7°47'10	9°54	21°35	9°13	6°15	10°14	14° 6	13°42	6°50	14°32	15°26	16°35	14° 3
T 2	0 42 45	8°46'12	1°59	20°54	10°20	6° 8	10°27	14°12	13°44	6°52	14°34	15°19	16°32	14° 2
W 3	0 46 41	9°45'18	16°29	20°22	11°28	6° 1	10°39	14°17	13°46	6°54	14°36	15°10	16°29	14° 1
T 4	0 50 38	10°44'25	8°19	20° 0	12°35	5°56	10°52	14°22	13°48	6°56	14°37	15° 3	16°26	14° 0
F 5	0 54 34	11°43'34	22°22	19°48	13°43	5°51	11° 4	14°28	13°50	6°58	14°39	14°56	16°22	13°59
S 6	0 58 31	12°42'45	13°33	19°47	14°51	5°47	11°17	14°34	13°52	7° 0	14°40	14°51	16°19	13°59
S 7	1 2 27	13°41'59	4°21	19°57	15°59	5°44	11°29	14°39	13°54	7° 3	14°42	14°49	16°16	13°58
M 8	1 6 24	14°41'14	17°15	20°17	17° 7	5°41	11°41	14°45	13°56	7° 5	14°43	14°48	16°13	13°57
T 9	1 10 20	15°40'31	7°19	20°47	18°16	5°40	11°54	14°51	13°58	7° 7	14°45	14°49	16°10	13°57
W10	1 14 17	16°39'50	19°34	21°26	19°25	5°39	12° 6	14°56	13°59	7° 9	14°46	14°51	16° 7	13°57
T 11	1 18 14	17°39'11	9° 7	22°13	20°33	5°39	12°18	15° 2	14° 1	7°11	14°48	14°52	16° 3	13°56
F 12	1 22 10	18°38'33	21° 2	0°39	21°42	5°40	12°30	15° 8	14° 3	7°14	14°49	14°52	16° 0	13°56
S 13	1 26 7	19°37'57	10°23	1°42	0°22	5°42	12°42	15°14	14° 4	7°16	14°51	14°51	15°57	13°56
S 14	1 30 3	20°37'23	22°17	2°51	1°31	5°44	12°54	15°20	14° 6	7°18	14°52	14°48	15°54	13°56
M15	1 34 0	21°36'51	11°46	4° 6	2°40	5°47	13° 7	15°26	14° 8	7°20	14°53	14°44	15°51	13°56
T 16	1 37 56	0° 6'20	1°26	5°25	3°50	5°52	13°18	15°32	14° 9	7°22	14°55	14°38	15°48	13°56
W17	1 41 53	1° 5'52	13°48	6°49	5° 0	5°56	13°30	15°38	14°10	7°25	14°56	14°32	15°44	13°56
T 18	1 45 49	2° 5'25	3°56	8°16	6°10	6° 2	13°42	15°44	14°12	7°27	14°57	14°25	15°41	13°56
F 19	1 49 46	3° 5'00	16°48	9°46	7°20	6° 8	13°54	15°51	14°13	7°29	14°58	14°20	15°38	13°56
S 20	1 53 43	4° 4'37	7°26	11°19	8°30	6°15	14° 6	15°57	14°15	7°31	15° 0	14°16	15°35	13°57
S 21	1 57 39	5° 4'16	20°48	12°53	9°41	6°23	14°18	16° 3	14°16	7°34	15° 1	14°13	15°32	13°57
M22	2 1 36	6° 3'57	11°53	14°30	10°51	6°32	14°29	16° 9	14°17	7°36	15° 2	14°12	15°28	13°57
T 23	2 5 32	7° 3'41	3° 8	16° 7	12° 2	6°41	14°41	16°16	14°18	7°38	15° 3	14°12	15°25	13°58
W24	2 9 29	8° 3'26	17° 2	17°46	13°12	6°51	14°52	16°22	14°19	7°40	15° 4	14°14	15°22	13°58
T 25	2 13 25	9° 3'14	8°33	19°25	14°23	7° 1	15° 4	16°29	14°20	7°43	15° 6	14°15	15°19	13°59
F 26	2 17 22	10° 3'04	0° 9	21° 5	15°34	7°13	15°15	16°35	14°21	7°45	15° 7	14°16	15°16	14° 0
S 27	2 21 18	11° 2'57	14°20	0°15	16°45	7°25	15°26	16°42	14°22	7°47	15° 8	14°17	15°13	14° 1
S 28	2 25 15	12° 2'51	6° 2	1°55	17°57	7°37	15°38	16°48	14°23	7°49	15° 9	14°16	15° 9	14° 1
M29	2 29 12	13° 2'48	20°14	3°35	19° 8	7°50	15°49	16°55	14°24	7°52	15°10	14°14	15° 6	14° 2
T 30	2 33 8	14° 2'47	11°52	5°15	20°20	8° 4	16° 0	17° 2	14°25	7°54	15°11	14°11	15° 3	14° 3
W31	2 37 5	15° 2'48	3°24	6°55	21°31	8°19	16°11	17° 8	14°25	7°56	15°12	14° 8	15° 0	14° 4

Delta T = 31.58 sec.

Copyright Astrodienst AG [5.10.2000]

NOVEMBER 1956 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	2 41 1	16° 2'51	17°16	8°35	0°13	8°34	16°22	17°15	14°26	7°58	15°13	14° 5	14°57	14° 6
F 2	2 44 58	17° 2'56	8°24	10°15	1°25	8°49	16°33	17°22	14°26	8° 0	15°14	14° 2	14°53	14° 7
S 3	2 48 54	18° 3'03	21°46	11°54	2°37	9° 6	16°43	17°28	14°27	8° 3	15°14	14° 1	14°50	14° 8
S 4	2 52 51	19° 3'12	12°21	13°33	3°49	9°23	16°54	17°35	14°28	8° 5	15°15	14° 0	14°47	14° 9
M 5	2 56 47	20° 3'22	2°38	15°12	5° 1	9°40	17° 5	17°42	14°28	8° 7	15°16	14° 0	14°44	14°11
T 6	3 0 44	21° 3'35	15° 7	16°50	6°13	9°58	17°15	17°49	14°28	8° 9	15°17	14° 1	14°41	14°12
W 7	3 4 41	22° 3'49	4°52	18°28	7°25	10°16	17°26	17°56	14°29	8°11	15°18	14° 3	14°38	14°14
T 8	3 8 37	0°34'04	16°56	20° 6	8°38	10°36	17°36	18° 3	14°29	8°14	15°18	14° 4	14°34	14°15
F 9	3 12 34	1°34'21	6°21	21°43	9°50	10°55	17°46	18°10	14°29	8°16	15°19	14° 5	14°31	14°17
S 10	3 16 30	2°34'39	18°13	0°50	11° 3	11°15	17°57	18°17	14°29	8°18	15°20	14° 6	14°28	14°19
S 11	3 20 27	3°34'59	7°36	2°27	12°15	11°36	18° 7	18°23	14°29	8°20	15°20	14° 6	14°25	14°21
M12	3 24 23	4°35'21	19°35	4° 3	13°28	11°57	18°17	18°30	14°29	8°22	15°21	14° 5	14°22	14°23
T 13	3 28 20	5°35'43	9°15	5°39	14°41	12°18	18°27	18°37	14°29	8°25	15°22	14° 4	14°19	14°24
W14	3 32 16	6°36'07	21°40	7°15	15°54	12°40	18°36	18°44	14°29	8°27	15°22	14° 4	14°15	14°26
T 15	3 36 13	7°36'33	11°52	8°50	17° 7	13° 3	18°46	18°51	14°29	8°29	15°23	14° 3	14°12	14°29
F 16	3 40 10	8°37'00	2°24	10°25	18°20	13°25	18°56	18°59	14°29	8°31	15°23	14° 2	14° 9	14°31
S 17	3 44 6	9°37'28	15°47	12° 0	19°33	13°49	19° 5	19° 6	14°29	8°33	15°24	14° 1	14° 6	14°33
S 18	3 48 3	10°37'58	7° 0	13°35	20°46	14°12	19°14	19°13	14°29	8°35	15°24	14° 1	14° 3	14°35
M19	3 51 59	11°38'29	21° 1	15° 9	21°59	14°36	19°24	19°20	14°28	8°37	15°25	14° 1	13°59	14°37
T 20	3 55 56	12°39'02	12°45	16°43	0°43	15° 1	19°33	19°27	14°28	8°39	15°25	14° 1	13°56	14°40
W21	3 59 52	13°39'37	4°38	18°17	1°56	15°25	19°42	19°34	14°27	8°41	15°25	14° 1	13°53	14°42
T 22	4 3 49	14°40'13	19° 4	19°51	3° 9	15°50	19°51	19°41	14°27	8°43	15°26	14° 1	13°50	14°45
F 23	4 7 45	15°40'51	11° 0	21°24	4°23	16°16	20° 0	19°48	14°26	8°45	15°26	14° 1	13°47	14°47
S 24	4 11 42	16°41'31	2°51	0°28	5°36	16°42	20° 8	19°55	14°26	8°47	15°26	14° 1	13°44	14°50
S 25	4 15 39	17°42'12	17° 3	2° 1	6°50	17° 8	20°17	20° 2	14°25	8°49	15°27	14° 1	13°40	14°52
M26	4 19 35	18°42'55	8°34	3°34	8° 4	17°34	20°26	20° 9	14°24	8°51	15°27	14° 1	13°37	14°55
T 27	4 23 32	19°43'39	22°24	5° 7	9°17	18° 1	20°34	20°17	14°24	8°53	15°27	14° 1	13°34	14°58
W28	4 27 28	20°44'25	13°31	6°40	10°31	18°28	20°42	20°24	14°23	8°55	15°27	14° 2	13°31	15° 1
T 29	4 31 25	21°45'12	4°25	8°13	11°45	18°56	20°50	20°31	14°22	8°57	15°27	14° 3	13°28	15° 4
F 30	4 35 21	0°16'01	17°36	9°46	12°59	19°24	20°58	20°38	14°21	8°59	15°27	14° 3	13°25	15° 7

Delta T = 31.61 sec.

DECEMBER 1956 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	4 39 18	1°16'52	8° 5	11°18	14°13	19°52	21° 6	20°45	14°20	9° 1	15°27	14° 4	13°21	15°10
S 2	4 43 14	2°17'43	20°50	12°51	15°27	20°20	21°14	20°52	14°19	9° 3	15°27	14° 4	13°18	15°13
M 3	4 47 11	3°18'36	10°52	14°23	16°41	20°48	21°21	20°59	14°18	9° 5	15°27	14° 3	13°15	15°16
T 4	4 51 8	4°19'30	0°43	15°55	17°55	21°17	21°29	21° 6	14°17	9° 6	15°27	14° 2	13°12	15°19
W 5	4 55 4	5°20'25	12°53	17°27	19° 9	21°47	21°36	21°13	14°16	9° 8	15°27	14° 0	13° 9	15°22
T 6	4 59 1	6°21'21	2°24	18°59	20°23	22°16	21°43	21°21	14°14	9°10	15°27	13°58	13° 5	15°25
F 7	5 2 57	7°22'17	14°18	20°31	21°38	0°16	21°50	21°28	14°13	9°12	15°27	13°55	13° 2	15°29
S 8	5 6 54	8°23'15	3°40	22° 3	0°22	0°46	21°57	21°35	14°12	9°14	15°27	13°53	12°59	15°32
S 9	5 10 50	9°24'13	15°31	1° 4	1°36	1°16	22° 4	21°42	14°10	9°15	15°27	13°51	12°56	15°35
M10	5 14 47	10°25'11	4°58	2°35	2°50	1°46	22°11	21°49	14° 9	9°17	15°26	13°50	12°53	15°39
T 11	5 18 43	11°26'11	17° 5	4° 5	4° 5	2°17	22°17	21°56	14° 7	9°19	15°26	13°50	12°50	15°42
W12	5 22 40	12°27'10	6°55	5°35	5°19	2°47	22°23	22° 3	14° 6	9°20	15°26	13°51	12°46	15°46
T 13	5 26 37	13°28'11	19°34	7° 5	6°34	3°19	22°29	22°10	14° 4	9°22	15°26	13°53	12°43	15°49
F 14	5 30 33	14°29'11	10° 6	8°34	7°48	3°50	0° 5	22°17	14° 3	9°23	15°25	13°54	12°40	15°53
S 15	5 34 30	15°30'13	1° 3	10° 2	9° 2	4°21	0°11	22°24	14° 1	9°25	15°25	13°56	12°37	15°57
S 16	5 38 26	16°31'15	14°56	11°28	10°17	4°53	0°17	0° 1	13°59	9°27	15°24	13°56	12°34	16° 0
M17	5 42 23	17°32'17	6°44	12°54	11°31	5°25	0°22	0° 8	13°58	9°28	15°24	13°55	12°31	16° 4
T 18	5 46 19	18°33'21	21°21	14°18	12°46	5°57	0°28	0°15	13°56	9°30	15°24	13°53	12°27	16° 8
W19	5 50 16	19°34'24	13°42	15°41	14° 1	6°29	0°33	0°21	13°54	9°31	15°23	13°50	12°24	16°12
T 20	5 54 12	20°35'29	6° 9	17° 2	15°15	7° 1	0°38	0°28	13°52	9°33	15°23	13°46	12°21	16°16
F 21	5 58 9	21°36'34	21° 2	18°20	16°30	7°34	0°43	0°35	13°50	9°34	15°22	13°41	12°18	16°20
S 22	6 2 6	0° 7'40	13°14	19°36	17°44	8° 6	0°48	0°42	13°48	9°35	15°21	13°37	12°15	16°23
S 23	6 6 2	1° 8'46	5° 9	20°48	18°59	8°39	0°52	0°49	13°46	9°37	15°21	13°34	12°11	16°27
M24	6 9 59	2° 9'53	19°14	21°57	20°14	9°12	0°57	0°55	13°44	9°38	15°20	13°33	12° 8	16°31
T 25	6 13 55	3°11'01	10°29	0°31	21°29	9°45	1° 1	1° 2	13°42	9°39	15°20	13°33	12° 5	16°36
W26	6 17 52	4°12'09	1°23	1°30	0°13	10°18	1° 5	1° 9	13°40	9°41	15°19	13°34	12° 2	16°40
T 27	6 21 48	5°13'18	14°29	2°24	1°28	10°52	1° 9	1°15	13°38	9°42	15°18	13°36	11°59	16°44
F 28	6 25 45	6°14'28	4°49	3°10	2°43	11°25	1°13	1°22	13°36	9°43	15°17	13°37	11°56	16°48
S 29	6 29 41	7°15'38	17°26	3°50	3°58	11°59	1°16	1°29	13°34	9°44	15°17	13°37	11°52	16°52
S 30	6 33 38	8°16'48	7°22	4°21	5°13	12°33	1°19	1°35	13°32	9°46	15°16	13°36	11°49	16°56
M31	6 37 35	9°17'59	19°39	4°42	6°27	13° 7	1°23	1°42	13°30	9°47	15°15	13°32	11°46	17° 1

Delta T = 31.65 sec.

Copyright AstroDienst AG [5.10.2000]