

JANUARY 1908 mod 16

00:00 UT

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

Delta T = 7.71 sec.

FEBRUARY 1908 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	8 39 15	18°14'17	21°27	7°56	6°32	14°36	15°49	16°57	14°25	12°46	15°30	14° 9	12°50	2°41
S 2	8 43 11	19°15'12	14° 9	9°39	7°45	15°18	15°41	17° 3	14°28	12°44	15°29	14° 8	12°47	2°46
M 3	8 47 8	20°16'07	6°53	11°21	8°59	16° 0	15°33	17°10	14°31	12°43	15°28	14° 5	12°44	2°50
T 4	8 51 4	21°17'00	22° 0	13° 2	10°12	16°41	15°25	17°16	14°34	12°41	15°28	14° 1	12°40	2°55
W 5	8 55 1	22°17'52	14°19	14°42	11°25	17°23	15°17	17°22	14°38	12°40	15°27	13°56	12°37	2°59
T 6	8 58 57	0°48'42	6°14	16°20	12°38	18° 5	15°10	17°28	14°41	12°39	15°26	13°52	12°34	3° 3
F 7	9 2 54	1°49'31	20°11	17°55	13°51	18°47	15° 2	17°35	14°44	12°37	15°26	13°48	12°31	3° 8
S 8	9 6 50	2°50'18	11° 9	19°27	15° 4	19°29	14°54	17°41	14°47	12°36	15°25	13°45	12°28	3°12
S 9	9 10 47	3°51'04	1°40	20°55	16°17	20°11	14°46	17°48	14°50	12°35	15°24	13°44	12°25	3°17
M10	9 14 44	4°51'48	14°17	22°20	17°30	20°53	14°39	17°54	14°53	12°33	15°24	13°45	12°21	3°21
T 11	9 18 40	5°52'31	4° 5	1° 9	18°43	21°34	14°31	18° 1	14°57	12°32	15°23	13°46	12°18	3°26
W12	9 22 37	6°53'12	16° 9	2°23	19°56	22°16	14°23	18° 7	15° 0	12°31	15°23	13°48	12°15	3°30
T 13	9 26 33	7°53'52	5°32	3°31	21° 9	0°28	14°16	18°14	15° 3	12°30	15°22	13°49	12°12	3°34
F 14	9 30 30	8°54'30	17°21	4°32	22°21	1°10	14° 9	18°21	15° 6	12°29	15°22	13°49	12° 9	3°39
S 15	9 34 26	9°55'06	6°38	5°25	1° 4	1°51	14° 1	18°27	15° 9	12°27	15°21	13°48	12° 5	3°43
S 16	9 38 23	10°55'41	18°26	6° 9	2°16	2°33	13°54	18°34	15°11	12°26	15°21	13°45	12° 2	3°48
M17	9 42 19	11°56'14	7°48	6°45	3°28	3°15	13°47	18°41	15°14	12°25	15°20	13°39	11°59	3°52
T 18	9 46 16	12°56'45	19°46	7°11	4°41	3°56	13°40	18°48	15°17	12°24	15°20	13°32	11°56	3°56
W19	9 50 13	13°57'15	9°21	7°28	5°53	4°38	13°33	18°55	15°20	12°23	15°19	13°23	11°53	4° 1
T 20	9 54 9	14°57'44	21°35	7°34	7° 5	5°20	13°26	19° 2	15°23	12°22	15°19	13°14	11°50	4° 5
F 21	9 58 6	15°58'11	11°28	7°30	8°17	6° 1	13°20	19° 9	15°26	12°21	15°19	13° 5	11°46	4° 9
S 22	10 2 2	16°58'37	1°33	7°15	9°29	6°43	13°13	19°16	15°28	12°20	15°18	12°58	11°43	4°14
S 23	10 5 59	17°59'01	14°20	6°52	10°41	7°24	13° 7	19°23	15°31	12°19	15°18	12°52	11°40	4°18
M24	10 9 55	18°59'24	4°53	6°19	11°53	8° 6	13° 0	19°30	15°34	12°18	15°18	12°49	11°37	4°22
T 25	10 13 52	19°59'45	18°13	5°37	13° 4	8°47	12°54	19°37	15°36	12°17	15°17	12°48	11°34	4°27
W26	10 17 48	21° 0'06	9°23	4°49	14°16	9°28	12°48	19°44	15°39	12°16	15°17	12°49	11°30	4°31
T 27	10 21 45	22° 0'24	0°54	3°55	15°27	10°10	12°42	19°51	15°42	12°15	15°17	12°50	11°27	4°35
F 28	10 25 42	0°30'42	15°16	2°56	16°39	10°51	12°37	19°58	15°44	12°15	15°17	12°50	11°24	4°40
S 29	10 29 38	1°30'58	7°28	1°54	17°50	11°33	12°31	20° 5	15°47	12°14	15°17	12°49	11°21	4°44

Delta T = 7.83 sec.

Copyright AstroDienst AG [5.10.2000]

MARCH 1908 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	10 33 35	2°31'12	22°23	0°51	19° 1	12°14	12°26	20°13	15°49	12°13	15°16	12°45	11°18	4°48
M 2	10 37 31	3°31'24	14°57	22°18	20°12	12°55	12°20	20°20	15°52	12°12	15°16	12°39	11°15	4°52
T 3	10 41 28	4°31'35	7°28	21°16	21°23	13°36	12°15	20°27	15°54	12°12	15°16	12°31	11°11	4°56
W 4	10 45 24	5°31'44	22°18	20°18	0° 4	14°18	12°10	20°34	15°56	12°11	15°16	12°21	11° 8	5° 1
T 5	10 49 21	6°31'51	14°18	19°23	1°15	14°59	12° 5	20°42	15°59	12°10	15°16	12°11	11° 5	5° 5
F 6	10 53 17	7°31'56	5°52	18°33	2°25	15°40	12° 1	20°49	16° 1	12°10	15°16	12° 2	11° 2	5° 9
S 7	10 57 14	8°31'59	19°28	17°49	3°36	16°21	11°56	20°56	16° 3	12° 9	15°16	11°55	10°59	5°13
S 8	11 1 11	9°31'59	10° 5	17°11	4°46	17° 2	11°52	21° 4	16° 5	12° 9	15°16	11°51	10°56	5°17
M 9	11 5 7	10°31'58	0°16	16°39	5°56	17°44	11°48	21°11	16° 7	12° 8	15°16	11°48	10°52	5°21
T 10	11 9 4	11°31'55	12°36	16°14	7° 6	18°25	11°44	21°19	16° 9	12° 8	15°16	11°48	10°49	5°25
W11	11 13 0	12°31'49	2°10	15°55	8°16	19° 6	11°40	21°26	16°11	12° 7	15°16	11°48	10°46	5°29
T 12	11 16 57	13°31'41	14° 3	15°43	9°26	19°47	11°37	21°33	16°13	12° 7	15°16	11°48	10°43	5°33
F 13	11 20 53	14°31'31	3°21	15°38	10°36	20°28	11°33	21°41	16°15	12° 6	15°16	11°47	10°40	5°37
S 14	11 24 50	15°31'18	15° 8	15°38	11°45	21° 9	11°30	21°48	16°17	12° 6	15°17	11°44	10°36	5°41
S 15	11 28 46	16°31'04	4°28	15°45	12°55	21°50	11°27	21°56	16°19	12° 6	15°17	11°39	10°33	5°45
M16	11 32 43	17°30'47	16°26	15°57	14° 4	0° 1	11°24	22° 3	16°21	12° 5	15°17	11°30	10°30	5°49
T 17	11 36 40	18°30'28	6° 2	16°15	15°13	0°41	11°21	22°11	16°23	12° 5	15°17	11°19	10°27	5°52
W18	11 40 36	19°30'07	18°20	16°38	16°22	1°22	11°19	22°18	16°25	12° 5	15°17	11° 6	10°24	5°56
T 19	11 44 33	20°29'44	8°19	17° 5	17°31	2° 3	11°17	22°26	16°26	12° 5	15°18	10°53	10°21	6° 0
F 20	11 48 29	21°29'19	20°59	17°37	18°40	2°44	11°14	0° 3	16°28	12° 5	15°18	10°40	10°17	6° 4
S 21	11 52 26	22°28'52	11°21	18°14	19°48	3°25	11°13	0°10	16°29	12° 5	15°18	10°28	10°14	6° 7
S 22	11 56 22	0°58'24	1°54	18°54	20°56	4° 5	11°11	0°18	16°31	12° 5	15°18	10°20	10°11	6°11
M23	12 0 19	1°57'53	15° 8	19°38	22° 4	4°46	11° 9	0°25	16°33	12° 4	15°19	10°14	10° 8	6°14
T 24	12 4 15	2°57'21	6° 5	20°26	0°42	5°27	11° 8	0°33	16°34	12° 4	15°19	10°11	10° 5	6°18
W25	12 8 12	3°56'47	19°45	21°17	1°50	6° 7	11° 7	0°40	16°35	12° 5	15°19	10°10	10° 2	6°22
T 26	12 12 8	4°56'11	11° 8	22°11	2°58	6°48	11° 6	0°48	16°37	12° 5	15°20	10° 9	9°58	6°25
F 27	12 16 5	5°55'34	2°46	0°38	4° 5	7°29	11° 5	0°55	16°38	12° 5	15°20	10° 9	9°55	6°28
S 28	12 20 2	6°54'55	17° 8	1°38	5°12	8° 9	11° 4	1° 3	16°39	12° 5	15°21	10° 7	9°52	6°32
S 29	12 23 58	7°54'14	9°10	2°41	6°19	8°50	11° 4	1°10	16°41	12° 5	15°21	10° 2	9°49	6°35
M30	12 27 55	8°53'31	1°20	3°46	7°26	9°30	11° 4	1°18	16°42	12° 5	15°22	9°55	9°46	6°39
T 31	12 31 51	9°52'46	16° 0	4°54	8°33	10°11	11° 4	1°25	16°43	12° 5	15°22	9°45	9°42	6°42

Delta T = 7.95 sec.

APRIL 1908 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	12 35 48	10°51'59	8° 3	6° 4	9°39	10°51	11° 4	1°32	16°44	12° 6	15°23	9°33	9°39	6°45
T 2	12 39 44	11°51'10	22°21	7°16	10°46	11°31	11° 4	1°40	16°45	12° 6	15°23	9°21	9°36	6°48
F 3	12 43 41	12°50'20	13°49	8°30	11°52	12°12	11° 5	1°47	16°46	12° 6	15°24	9°10	9°33	6°52
S 4	12 47 37	13°49'26	4°52	9°46	12°57	12°52	11° 6	1°55	16°47	12° 7	15°24	9° 0	9°30	6°55
S 5	12 51 34	14°48'31	18° 0	11° 4	14° 3	13°33	11° 7	2° 2	16°48	12° 7	15°25	8°54	9°27	6°58
M 6	12 55 31	15°47'34	8°14	12°25	15° 8	14°13	11° 8	2° 9	16°48	12° 8	15°26	8°50	9°23	7° 1
T 7	12 59 27	16°46'34	20°37	13°46	16°13	14°53	11° 9	2°17	16°49	12° 8	15°26	8°48	9°20	7° 4
W 8	13 3 24	17°45'32	10°13	15°10	17°18	15°33	11°11	2°24	16°50	12° 8	15°27	8°48	9°17	7° 7
T 9	13 7 20	18°44'28	22° 8	16°36	18°23	16°14	11°12	2°31	16°51	12° 9	15°28	8°48	9°14	7°10
F 10	13 11 17	19°43'21	11°27	18° 3	19°27	16°54	11°14	2°38	16°51	12°10	15°28	8°47	9°11	7°12
S 11	13 15 13	20°42'13	0°46	19°32	20°31	17°34	11°16	2°46	16°52	12°10	15°29	8°45	9° 7	7°15
S 12	13 19 10	21°41'01	12°40	21° 2	21°35	18°14	11°19	2°53	16°52	12°11	15°30	8°40	9° 4	7°18
M13	13 23 6	0° 9'48	2°12	0° 5	0° 8	18°54	11°21	3° 0	16°53	12°11	15°31	8°32	9° 1	7°21
T 14	13 27 3	1° 8'32	14°27	1°39	1°11	19°34	11°24	3° 7	16°53	12°12	15°31	8°22	8°58	7°23
W15	13 31 0	2° 7'15	4°25	3°14	2°14	20°14	11°26	3°14	16°53	12°13	15°32	8°10	8°55	7°26
T 16	13 34 56	3° 5'55	17° 9	4°51	3°17	20°54	11°29	3°22	16°54	12°14	15°33	7°58	8°52	7°28
F 17	13 38 53	4° 4'33	7°39	6°30	4°19	21°34	11°32	3°29	16°54	12°14	15°34	7°46	8°48	7°31
S 18	13 42 49	5° 3'09	20°52	8°11	5°21	22°14	11°36	3°36	16°54	12°15	15°35	7°35	8°45	7°33
S 19	13 46 46	6° 1'44	11°47	9°53	6°22	0°24	11°39	3°43	16°54	12°16	15°36	7°27	8°42	7°36
M20	13 50 42	7° 0'17	2°53	11°36	7°23	1° 4	11°43	3°50	16°54	12°17	15°37	7°22	8°39	7°38
T 21	13 54 39	7°58'48	16°38	13°22	8°24	1°44	11°47	3°57	16°54	12°18	15°38	7°19	8°36	7°40
W22	13 58 35	8°57'17	8° 0	15° 9	9°24	2°24	11°51	4° 4	16°54	12°19	15°38	7°18	8°33	7°42
T 23	14 2 32	9°55'45	22° 0	16°57	10°24	3° 3	11°55	4°11	16°54	12°20	15°39	7°19	8°29	7°45
F 24	14 6 29	10°54'11	13°35	18°48	11°24	3°43	11°59	4°17	16°54	12°21	15°40	7°19	8°26	7°47
S 25	14 10 25	11°52'36	5°16	20°40	12°23	4°23	12° 4	4°24	16°54	12°22	15°41	7°18	8°23	7°49
S 26	14 14 22	12°50'59	19°30	0° 4	13°22	5° 3	12° 8	4°31	16°54	12°23	15°42	7°15	8°20	7°51
M27	14 18 18	13°49'20	11°16	1°59	14°20	5°42	12°13	4°38	16°54	12°24	15°43	7° 9	8°17	7°53
T 28	14 22 15	14°47'40	2°59	3°56	15°18	6°22	12°18	4°45	16°53	12°25	15°44	7° 2	8°13	7°55
W29	14 26 11	15°45'58	17° 5	5°55	16°16	7° 2	12°23	4°51	16°53	12°26	15°45	6°52	8°10	7°56
T 30	14 30 8	16°44'15	8°30	7°55	17°13	7°41	12°28	4°58	16°53	12°28	15°46	6°43	8° 7	7°58

Delta T = 8.07 sec.

Copyright AstroDienst AG [5.10.2000]

MAY 1908 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	14 34 4	17°42'30	22° 8	9°57	18° 9	8°21	12°34	5° 4	16°52	12°29	15°48	6°34	8° 4	8° 0
S 2	14 38 1	18°40'43	12°58	12° 1	19° 5	9° 1	12°40	5°11	16°52	12°30	15°49	6°26	8° 1	8° 2
S 3	14 41 58	19°38'54	3°27	14° 5	20° 1	9°40	12°45	5°18	16°51	12°31	15°50	6°21	7°58	8° 3
M 4	14 45 54	20°37'04	16° 6	16°12	20°56	10°20	12°51	5°24	16°51	12°33	15°51	6°18	7°54	8° 5
T 5	14 49 51	21°35'12	5°57	18°19	21°50	10°59	12°57	5°30	16°50	12°34	15°52	6°17	7°51	8° 6
W 6	14 53 47	0° 3'17	18° 3	20°27	0°14	11°39	13° 3	5°37	16°49	12°35	15°53	6°18	7°48	8° 8
T 7	14 57 44	1° 1'21	7°29	0° 7	1° 7	12°18	13°10	5°43	16°48	12°37	15°54	6°19	7°45	8° 9
F 8	15 1 40	1°59'23	19°20	2°17	2° 0	12°58	13°16	5°49	16°48	12°38	15°55	6°20	7°42	8°10
S 9	15 5 37	2°57'23	8°41	4°27	2°52	13°37	13°23	5°56	16°47	12°39	15°57	6°20	7°39	8°11
S 10	15 9 33	3°55'21	20°36	6°38	3°43	14°16	13°30	6° 2	16°46	12°41	15°58	6°18	7°35	8°13
M11	15 13 30	4°53'18	10°11	8°48	4°33	14°56	13°37	6° 8	16°45	12°42	15°59	6°15	7°32	8°14
T 12	15 17 27	5°51'12	22°30	10°58	5°23	15°35	13°44	6°14	16°44	12°44	16° 0	6°10	7°29	8°15
W13	15 21 23	6°49'05	12°36	13° 8	6°12	16°14	13°51	6°20	16°43	12°45	16° 1	6° 3	7°26	8°16
T 14	15 25 20	7°46'56	3° 1	15°17	7° 0	16°54	13°58	6°26	16°42	12°47	16° 3	5°56	7°23	8°17
F 15	15 29 16	8°44'45	16°15	17°24	7°48	17°33	14° 5	6°32	16°41	12°49	16° 4	5°48	7°19	8°17
S 16	15 33 13	9°42'33	7°18	19°30	8°34	18°12	14°13	6°38	16°40	12°50	16° 5	5°42	7°16	8°18
S 17	15 37 9	10°40'20	21° 7	21°35	9°20	18°51	14°21	6°43	16°39	12°52	16° 6	5°38	7°13	8°19
M18	15 41 6	11°38'05	12°38	1° 7	10° 5	19°30	14°28	6°49	16°37	12°53	16° 8	5°35	7°10	8°20
T 19	15 45 2	12°35'49	4°18	3° 7	10°48	20°10	14°36	6°55	16°36	12°55	16° 9	5°34	7° 7	8°20
W20	15 48 59	13°33'32	18°33	5° 5	11°31	20°49	14°44	7° 0	16°35	12°57	16°10	5°34	7° 4	8°21
T 21	15 52 56	14°31'14	10°20	7° 1	12°13	21°28	14°53	7° 6	16°33	12°58	16°12	5°36	7° 0	8°21
F 22	15 56 52	15°28'54	2° 5	8°53	12°54	22° 7	15° 1	7°11	16°32	13° 0	16°13	5°37	6°57	8°22
S 23	16 0 49	16°26'34	16°17	10°44	13°34	0°16	15° 9	7°17	16°31	13° 2	16°14	5°37	6°54	8°22
S 24	16 4 45	17°24'13	7°54	12°31	14°12	0°55	15°18	7°22	16°29	13° 4	16°16	5°37	6°51	8°22
M25	16 8 42	18°21'50	21°53	14°15	14°50	1°34	15°27	7°27	16°28	13° 5	16°17	5°35	6°48	8°23
T 26	16 12 38	19°19'27	13°14	15°57	15°26	2°13	15°35	7°32	16°26	13° 7	16°18	5°31	6°45	8°23
W27	16 16 35	20°17'03	4°24	17°36	16° 1	2°52	15°44	7°38	16°24	13° 9	16°20	5°27	6°41	8°23
T 28	16 20 31	21°14'38	17°52	19°11	16°34	3°31	15°53	7°43	16°23	13°11	16°21	5°22	6°38	8°23
F 29	16 24 28	22°12'12	8°35	20°44	17° 7	4°10	16° 2	7°48	16°21	13°13	16°22	5°18	6°35	8°23
S 30	16 28 25	0°39'44	21°34	22°13	17°37	4°49	16°11	7°53	16°19	13°15	16°24	5°15	6°32	8°23
S 31	16 32 21	1°37'16	11°46	1°10	18° 7	5°28	16°21	7°57	16°18	13°17	16°25	5°12	6°29	8°23

Delta T = 8.19 sec.

JUNE 1908 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	16 36 18	2°34'47	1°44	2°33	18°35	6° 7	16°30	8° 2	16°16	13°19	16°27	5°12	6°25	8°22
T 2	16 40 14	3°32'17	13°59	3°53	19° 1	6°45	16°40	8° 7	16°14	13°20	16°28	5°12	6°22	8°22
W 3	16 44 11	4°29'45	3°32	5°10	19°26	7°24	16°49	8°12	16°12	13°22	16°29	5°13	6°19	8°22
T 4	16 48 7	5°27'13	15°26	6°23	19°49	8° 3	16°59	8°16	16°10	13°24	16°31	5°14	6°16	8°21
F 5	16 52 4	6°24'39	4°47	7°33	20°10	8°42	17° 9	8°21	16° 8	13°26	16°32	5°16	6°13	8°21
S 6	16 56 0	7°22'04	16°38	8°40	20°29	9°21	17°19	8°25	16° 7	13°28	16°34	5°17	6°10	8°20
S 7	16 59 57	8°19'27	6° 3	9°44	20°47	10° 0	17°29	8°29	16° 5	13°30	16°35	5°18	6° 6	8°20
M 8	17 3 54	9°16'50	18° 8	10°43	21° 2	10°38	17°39	8°34	16° 3	13°32	16°36	5°18	6° 3	8°19
T 9	17 7 50	10°14'12	7°57	11°40	21°16	11°17	17°49	8°38	16° 1	13°34	16°38	5°17	6° 0	8°19
W10	17 11 47	11°11'32	20°35	12°32	21°27	11°56	17°59	8°42	15°59	13°37	16°39	5°15	5°57	8°18
T 11	17 15 43	12° 8'52	11° 3	13°21	21°36	12°34	18° 9	8°46	15°56	13°39	16°41	5°13	5°54	8°17
F 12	17 19 40	13° 6'11	1°55	14° 6	21°43	13°13	18°20	8°50	15°54	13°41	16°42	5°11	5°51	8°16
S 13	17 23 36	14° 3'28	15°39	14°47	21°48	13°52	18°30	8°54	15°52	13°43	16°43	5° 9	5°47	8°15
S 14	17 27 33	15° 0'46	7°15	15°23	21°51	14°30	18°41	8°57	15°50	13°45	16°45	5° 8	5°44	8°14
M15	17 31 29	15°58'02	21°38	15°56	21°51	15° 9	18°51	9° 1	15°48	13°47	16°46	5° 7	5°41	8°13
T 16	17 35 26	16°55'18	13°44	16°25	21°49	15°48	19° 2	9° 5	15°46	13°49	16°48	5° 7	5°38	8°12
W17	17 39 23	17°52'34	5°55	16°49	21°45	16°26	19°13	9° 8	15°44	13°51	16°49	5° 8	5°35	8°11
T 18	17 43 19	18°49'49	20°36	17° 8	21°38	17° 5	19°24	9°11	15°41	13°53	16°51	5° 9	5°31	8°10
F 19	17 47 16	19°47'04	12°41	17°23	21°28	17°43	19°35	9°15	15°39	13°56	16°52	5° 9	5°28	8° 8
S 20	17 51 12	20°44'18	4°34	17°34	21°17	18°22	19°46	9°18	15°37	13°58	16°53	5°10	5°25	8° 7
S 21	17 55 9	21°41'32	18°44	17°40	21° 3	19° 0	19°57	9°21	15°35	14° 0	16°55	5°10	5°22	8° 6
M22	17 59 5	0° 8'47	10° 8	17°41	20°46	19°39	20° 8	9°24	15°32	14° 2	16°56	5°10	5°19	8° 4
T 23	18 3 2	1° 6'01	1°16	17°38	20°28	20°17	20°19	9°27	15°30	14° 4	16°58	5°10	5°16	8° 3
W24	18 6 58	2° 3'15	14°37	17°31	20° 7	20°56	20°31	9°30	15°28	14° 6	16°59	5° 9	5°12	8° 1
T 25	18 10 55	3° 0'29	5°12	17°19	19°44	21°34	20°42	9°33	15°25	14° 9	17° 0	5° 9	5° 9	7°59
F 26	18 14 52	3°57'43	18° 3	17° 3	19°19	22°13	20°54	9°36	15°23	14°11	17° 2	5° 9	5° 6	7°58
S 27	18 18 48	4°54'57	8°10	16°43	18°51	0°21	21° 5	9°38	15°21	14°13	17° 3	5° 9	5° 3	7°56
S 28	18 22 45	5°52'11	20°35	16°19	18°22	1° 0	21°17	9°41	15°18	14°15	17° 5	5° 9	5° 0	7°54
M29	18 26 41	6°49'25	10°19	15°52	17°52	1°38	21°28	9°43	15°16	14°17	17° 6	5° 9	4°57	7°52
T 30	18 30 38	7°46'38	22°24	15°22	17°19	2°17	21°40	9°45	15°13	14°20	17° 7	5° 9	4°53	7°51

Delta T = 8.31 sec.

Copyright Astrodiens AG [5.10.2000]

JULY 1908 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊
W 1	18 34 34	8°43'51	11°51	14°50	16°46	2°55	21°52	9°48	15°11	14°22	17° 9	5° 8	4°50	7°49
T 2	18 38 31	9°41'05	1°13	14°15	16°11	3°34	22° 4	9°50	15° 9	14°24	17°10	5° 8	4°47	7°47
F 3	18 42 27	10°38'17	13° 3	13°39	15°35	4°12	22°15	9°52	15° 6	14°26	17°12	5° 7	4°44	7°45
S 4	18 46 24	11°35'30	2°24	13° 2	14°58	4°50	22°27	9°54	15° 4	14°29	17°13	5° 7	4°41	7°43
S 5	18 50 21	12°32'42	14°19	12°25	14°21	5°29	0° 9	9°55	15° 1	14°31	17°14	5° 6	4°37	7°40
M 6	18 54 17	13°29'54	3°53	11°48	13°44	6° 7	0°21	9°57	14°59	14°33	17°16	5° 5	4°34	7°38
T 7	18 58 14	14°27'06	16°10	11°13	13° 6	6°45	0°33	9°59	14°57	14°35	17°17	5° 5	4°31	7°36
W 8	19 2 10	15°24'18	6°14	10°39	12°29	7°24	0°46	10° 0	14°54	14°37	17°18	5° 6	4°28	7°34
T 9	19 6 7	16°21'30	19°10	10° 7	11°52	8° 2	0°58	10° 2	14°52	14°40	17°20	5° 6	4°25	7°32
F 10	19 10 3	17°18'42	10° 0	9°38	11°16	8°40	1°10	10° 3	14°49	14°42	17°21	5° 7	4°22	7°29
S 11	19 14 0	18°15'53	1°16	9°13	10°40	9°19	1°22	10° 4	14°47	14°44	17°22	5° 8	4°18	7°27
S 12	19 17 56	19°13'05	15°28	8°51	10° 6	9°57	1°35	10° 5	14°44	14°46	17°24	5° 9	4°15	7°24
M 13	19 21 53	20°10'17	7°32	8°33	9°33	10°35	1°47	10° 6	14°42	14°49	17°25	5° 9	4°12	7°22
T 14	19 25 50	21° 7'29	22°25	8°21	9° 1	11°14	1°59	10° 7	14°40	14°51	17°26	5° 9	4° 9	7°19
W 15	19 29 46	22° 4'42	14°57	8°13	8°32	11°52	2°12	10° 8	14°37	14°53	17°28	5° 7	4° 6	7°17
T 16	19 33 43	0°31'54	7°31	8°10	8° 4	12°30	2°24	10° 9	14°35	14°55	17°29	5° 5	4° 3	7°14
F 17	19 37 39	1°29'08	22°28	8°13	7°37	13° 8	2°37	10° 9	14°32	14°57	17°30	5° 3	3°59	7°12
S 18	19 41 36	2°26'22	14°40	8°21	7°13	13°47	2°49	10°10	14°30	15° 0	17°32	5° 1	3°56	7° 9
S 19	19 45 32	3°23'36	6°31	8°34	6°52	14°25	3° 2	10°10	14°28	15° 2	17°33	4°59	3°53	7° 6
M 20	19 49 29	4°20'52	20°29	8°54	6°32	15° 3	3°14	10°11	14°25	15° 4	17°34	4°58	3°50	7° 4
T 21	19 53 26	5°18'08	11°33	9°19	6°15	15°41	3°27	10°11	14°23	15° 6	17°35	4°58	3°47	7° 1
W 22	19 57 22	6°15'25	2°15	9°50	6° 0	16°19	3°40	10°11	14°21	15° 8	17°36	4°59	3°43	6°58
T 23	20 1 19	7°12'43	15° 6	10°27	5°47	16°58	3°53	10°11	14°18	15°11	17°38	5° 0	3°40	6°56
F 24	20 5 15	8°10'02	5°11	11° 9	5°37	17°36	4° 5	10°11	14°16	15°13	17°39	5° 2	3°37	6°53
S 25	20 9 12	9° 7'22	17°32	11°57	5°30	18°14	4°18	10°11	14°14	15°15	17°40	5° 3	3°34	6°50
S 26	20 13 8	10° 4'43	7°13	12°50	5°24	18°52	4°31	10°10	14°12	15°17	17°41	5° 4	3°31	6°47
M 27	20 17 5	11° 2'04	19°15	13°49	5°21	19°31	4°44	10°10	14° 9	15°19	17°42	5° 3	3°28	6°44
T 28	20 21 1	11°59'26	8°41	14°54	5°21	20° 9	4°57	10° 9	14° 7	15°21	17°44	5° 0	3°24	6°41
W 29	20 24 58	12°56'49	20°33	16° 3	5°22	20°47	5° 9	10° 9	14° 5	15°23	17°45	4°57	3°21	6°38
T 30	20 28 55	13°54'13	9°53	17°18	5°26	21°25	5°22	10° 8	14° 3	15°26	17°46	4°52	3°18	6°35
F 31	20 32 51	14°51'38	21°43	18°38	5°32	22° 3	5°35	10° 7	14° 1	15°28	17°47	4°46	3°15	6°32

Delta T = 8.42 sec.

AUGUST 1908 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊
S 1	20 36 48	15°49'03	11° 5	20° 3	5°41	0°12	5°48	10° 6	13°58	15°30	17°48	4°40	3°12	6°29
S 2	20 40 44	16°46'29	0°32	21°32	5°51	0°50	6° 1	10° 5	13°56	15°32	17°49	4°35	3° 8	6°26
M 3	20 44 41	17°43'55	12°37	0°36	6° 4	1°28	6°14	10° 4	13°54	15°34	17°50	4°30	3° 5	6°23
T 4	20 48 37	18°41'23	2°23	2°14	6°18	2° 6	6°27	10° 3	13°52	15°36	17°51	4°28	3° 2	6°20
W 5	20 52 34	19°38'51	14°54	3°56	6°35	2°44	6°40	10° 2	13°50	15°38	17°52	4°26	2°59	6°17
T 6	20 56 30	20°36'19	5°15	5°42	6°53	3°22	6°53	10° 0	13°48	15°40	17°53	4°26	2°56	6°14
F 7	21 0 27	21°33'49	18°28	7°31	7°13	4° 1	7° 6	9°59	13°46	15°42	17°54	4°27	2°53	6°11
S 8	21 4 24	0° 1'20	9°37	9°23	7°35	4°39	7°19	9°57	13°44	15°44	17°55	4°29	2°49	6° 8
S 9	21 8 20	0°58'51	1°14	11°17	7°59	5°17	7°32	9°55	13°42	15°46	17°56	4°30	2°46	6° 5
M 10	21 12 17	1°56'23	15°47	13°14	8°24	5°55	7°45	9°54	13°40	15°48	17°57	4°29	2°43	6° 2
T 11	21 16 13	2°53'56	8°12	15°12	8°51	6°33	7°58	9°52	13°38	15°50	17°58	4°27	2°40	5°59
W 12	21 20 10	3°51'30	0°53	17°12	9°19	7°11	8°12	9°50	13°37	15°52	17°59	4°23	2°37	5°56
T 13	21 24 6	4°49'06	16°11	19°13	9°49	7°49	8°25	9°48	13°35	15°54	18° 0	4°17	2°34	5°53
F 14	21 28 3	5°46'42	8°53	21°15	10°20	8°28	8°38	9°46	13°33	15°56	18° 1	4°10	2°30	5°50
S 15	21 31 59	6°44'20	1°21	0°47	10°53	9° 6	8°51	9°43	13°31	15°58	18° 2	4° 3	2°27	5°46
S 16	21 35 56	7°42'00	15°55	2°49	11°27	9°44	9° 4	9°41	13°30	16° 0	18° 3	3°58	2°24	5°43
M 17	21 39 53	8°39'40	7°33	4°51	12° 3	10°22	9°17	9°38	13°28	16° 1	18° 4	3°53	2°21	5°40
T 18	21 43 49	9°37'23	21°11	6°53	12°39	11° 0	9°30	9°36	13°26	16° 3	18° 4	3°51	2°18	5°37
W 19	21 47 46	10°35'07	11°53	8°54	13°17	11°38	9°43	9°33	13°25	16° 5	18° 5	3°50	2°14	5°34
T 20	21 51 42	11°32'53	2°10	10°54	13°56	12°17	9°56	9°31	13°23	16° 7	18° 6	3°51	2°11	5°31
F 21	21 55 39	12°30'41	14°37	12°54	14°36	12°55	10° 9	9°28	13°22	16° 9	18° 7	3°52	2° 8	5°28
S 22	21 59 35	13°28'30	4°20	14°53	15°18	13°33	10°23	9°25	13°20	16°10	18° 7	3°53	2° 5	5°25
S 23	22 3 32	14°26'21	16°21	16°50	16° 0	14°11	10°36	9°22	13°19	16°12	18° 8	3°52	2° 2	5°22
M 24	22 7 28	15°24'14	5°45	18°46	16°43	14°49	10°49	9°19	13°17	16°14	18° 9	3°49	1°59	5°19
T 25	22 11 25	16°22'08	17°36	20°42	17°27	15°27	11° 2	9°16	13°16	16°16	18°10	3°43	1°55	5°16
W 26	22 15 22	17°20'04	6°55	0° 6	18°12	16° 6	11°15	9°13	13°15	16°17	18°10	3°35	1°52	5°13
T 27	22 19 18	18°18'02	18°46	1°58	18°58	16°44	11°28	9° 9	13°13	16°19	18°11	3°25	1°49	5°10
F 28	22 23 15	19°16'01	8° 9	3°50	19°45	17°22	11°41	9° 6	13°12	16°21	18°12	3°14	1°46	5° 7
S 29	22 27 11	20°14'01	20° 6	5°40	20°33	18° 0	11°54	9° 3	13°11	16°22	18°12	3° 2	1°43	5° 4
S 30	22 31 8	21°12'03	9°39	7°29	21°21	18°38	12° 7	8°59	13°10	16°24	18°13	2°51	1°40	5° 1
M 31	22 35 4	22°10'06	21°50	9°17	22°10	19°17	12°20	8°55	13° 9	16°25	18°13	2°42	1°36	4°58

Delta T = 8.54 sec.

Copyright AstroDienst AG [5.10.2000]

SEPTEMBER 1908 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	22 39 1	0°38'11	11°40	11° 3	0°30	19°55	12°33	8°52	13° 8	16°27	18°14	2°34	1°33	4°55
W 2	22 42 57	1°36'18	1°43	12°48	1°21	20°33	12°46	8°48	13° 6	16°28	18°14	2°30	1°30	4°52
T 3	22 46 54	2°34'26	14°32	14°32	2°12	21°11	12°59	8°44	13° 6	16°30	18°15	2°28	1°27	4°49
F 4	22 50 50	3°32'35	5°10	16°15	3° 4	21°49	13°12	8°41	13° 5	16°31	18°15	2°27	1°24	4°47
S 5	22 54 47	4°30'46	18°40	17°56	3°57	22°28	13°25	8°37	13° 4	16°33	18°16	2°27	1°20	4°44
S 6	22 58 44	5°28'58	10° 6	19°36	4°50	0°36	13°38	8°33	13° 3	16°34	18°16	2°27	1°17	4°41
M 7	23 2 40	6°27'12	1°57	21°16	5°44	1°14	13°51	8°29	13° 2	16°36	18°17	2°26	1°14	4°38
T 8	23 6 37	7°25'27	16°42	0°23	6°38	1°52	14° 4	8°25	13° 1	16°37	18°17	2°22	1°11	4°36
W 9	23 10 33	8°23'44	9°15	2° 0	7°33	2°31	14°16	8°21	13° 1	16°38	18°18	2°15	1° 8	4°33
T 10	23 14 30	9°22'02	2° 0	3°36	8°29	3° 9	14°29	8°16	13° 0	16°40	18°18	2° 6	1° 5	4°30
F 11	23 18 26	10°20'22	17°14	5°10	9°25	3°47	14°42	8°12	12°59	16°41	18°18	1°56	1° 1	4°28
S 12	23 22 23	11°18'44	9°47	6°44	10°22	4°25	14°55	8° 8	12°59	16°42	18°19	1°45	0°58	4°25
S 13	23 26 19	12°17'08	1°59	8°16	11°19	5° 4	15° 7	8° 4	12°58	16°43	18°19	1°35	0°55	4°23
M14	23 30 16	13°15'34	16°15	9°47	12°16	5°42	15°20	7°59	12°58	16°45	18°19	1°28	0°52	4°20
T 15	23 34 13	14°14'03	7°30	11°17	13°14	6°20	15°33	7°55	12°58	16°46	18°19	1°23	0°49	4°18
W16	23 38 9	15°12'33	20°46	12°46	14°13	6°58	15°45	7°50	12°57	16°47	18°20	1°20	0°46	4°15
T 17	23 42 6	16°11'06	11° 6	14°14	15°12	7°37	15°58	7°46	12°57	16°48	18°20	1°19	0°42	4°13
F 18	23 46 2	17° 9'41	1° 3	15°41	16°11	8°15	16°10	7°41	12°57	16°49	18°20	1°19	0°39	4°11
S 19	23 49 59	18° 8'18	13°13	17° 6	17°11	8°53	16°23	7°37	12°56	16°50	18°20	1°19	0°36	4° 8
S 20	23 53 55	19° 6'57	2°42	18°31	18°11	9°32	16°35	7°32	12°56	16°51	18°20	1°17	0°33	4° 6
M21	23 57 52	20° 5'38	14°33	19°54	19°12	10°10	16°48	7°28	12°56	16°52	18°21	1°13	0°30	4° 4
T 22	0 1 48	21° 4'22	3°52	21°16	20°13	10°48	17° 0	7°23	12°56	16°53	18°21	1° 6	0°26	4° 2
W23	0 5 45	22° 3'07	15°42	0° 7	21°14	11°27	17°13	7°19	12°56	16°54	18°21	0°56	0°23	4° 0
T 24	0 9 42	0°31'55	5° 6	1°27	22°16	12° 5	17°25	7°14	12°56	16°55	18°21	0°44	0°20	3°58
F 25	0 13 38	1°30'45	17° 5	2°45	0°48	12°44	17°37	7° 9	12°56	16°56	18°21	0°30	0°17	3°56
S 26	0 17 35	2°29'37	6°41	4° 2	1°51	13°22	17°49	7° 5	12°56	16°57	18°21	0°16	0°14	3°54
S 27	0 21 31	3°28'30	18°55	5°17	2°53	14° 0	18° 1	7° 0	12°57	16°58	18°21	0° 2	0°11	3°52
M28	0 25 28	4°27'26	8°48	6°31	3°56	14°39	18°14	6°55	12°57	16°58	18°21	22°20	0° 7	3°50
T 29	0 29 24	5°26'24	21°20	7°43	5° 0	15°17	18°26	6°50	12°57	16°59	18°21	22°11	0° 4	3°48
W30	0 33 21	6°25'23	11°32	8°54	6° 4	15°56	18°38	6°46	12°57	17° 0	18°21	22° 5	0° 1	3°46

Delta T = 8.65 sec.

OCTOBER 1908 mod 16

00:00 UT

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

Delta T = 8.76 sec.

Copyright Astrodienst AG [5.10.2000]

NOVEMBER 1908 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃
S 1	2 39 31	15°40'33	7°58	8°24	19°35	14° 1	1°54	4°28	13°35	17° 5	18° 7	19°33	20°49	3°21
M 2	2 43 27	16°40'37	21°59	7°27	20°46	14°40	2° 3	4°25	13°37	17° 4	18° 6	19°33	20°46	3°21
T 3	2 47 24	17°40'44	13°42	6°40	21°56	15°19	2°12	4°22	13°39	17° 4	18° 6	19°32	20°43	3°21
W 4	2 51 20	18°40'51	5°36	6° 3	0°37	15°57	2°21	4°18	13°41	17° 4	18° 5	19°28	20°40	3°22
T 5	2 55 17	19°41'00	20° 6	5°38	1°48	16°36	2°30	4°15	13°43	17° 3	18° 4	19°23	20°37	3°22
F 6	2 59 13	20°41'11	12° 8	5°24	2°59	17°15	2°39	4°12	13°46	17° 3	18° 3	19°16	20°33	3°23
S 7	3 3 10	21°41'23	4° 5	5°22	4°10	17°54	2°48	4° 9	13°48	17° 2	18° 2	19° 9	20°30	3°23
S 8	3 7 6	0°11'38	18°21	5°31	5°21	18°33	2°57	4° 6	13°50	17° 1	18° 1	19° 3	20°27	3°24
M 9	3 11 3	1°11'53	9°50	5°50	6°32	19°12	3° 5	4° 3	13°52	17° 1	18° 1	18°57	20°24	3°24
T 10	3 15 0	2°12'11	0°59	6°19	7°44	19°51	3°14	4° 0	13°55	17° 0	18° 0	18°54	20°21	3°25
W11	3 18 56	3°12'30	14°15	6°57	8°56	20°30	3°22	3°58	13°57	16°59	17°59	18°52	20°18	3°26
T 12	3 22 53	4°12'52	4°38	7°42	10° 7	21° 9	3°30	3°55	13°59	16°59	17°58	18°53	20°14	3°27
F 13	3 26 49	5°13'15	17°11	8°35	11°19	21°48	3°38	3°52	14° 2	16°58	17°57	18°54	20°11	3°28
S 14	3 30 46	6°13'40	6°56	9°34	12°31	22°27	3°46	3°50	14° 4	16°57	17°56	18°56	20° 8	3°29
S 15	3 34 42	7°14'07	18°59	10°38	13°43	0°36	3°54	3°48	14° 7	16°56	17°55	18°57	20° 5	3°30
M16	3 38 39	8°14'36	8°23	11°46	14°55	1°15	4° 2	3°45	14° 9	16°56	17°54	18°58	20° 2	3°31
T 17	3 42 35	9°15'06	20°15	12°59	16° 7	1°54	4° 9	3°43	14°12	16°55	17°53	18°57	19°58	3°32
W18	3 46 32	10°15'39	9°38	14°15	17°20	2°33	4°16	3°41	14°14	16°54	17°52	18°55	19°55	3°33
T 19	3 50 29	11°16'13	21°38	15°34	18°32	3°12	4°24	3°39	14°17	16°53	17°51	18°51	19°52	3°35
F 20	3 54 25	12°16'49	11°18	16°56	19°45	3°51	4°31	3°37	14°20	16°52	17°50	18°47	19°49	3°36
S 21	3 58 22	13°17'26	1°11	18°19	20°57	4°30	4°38	3°36	14°22	16°51	17°49	18°42	19°46	3°38
S 22	4 2 18	14°18'05	13°49	19°45	22°10	5° 9	4°45	3°34	14°25	16°50	17°48	18°37	19°43	3°39
M23	4 6 15	15°18'46	4°14	21°12	0°53	5°48	4°51	3°33	14°28	16°49	17°47	18°33	19°39	3°41
T 24	4 10 11	16°19'28	17°25	0°10	2° 5	6°28	4°58	3°31	14°31	16°48	17°46	18°30	19°36	3°42
W25	4 14 8	17°20'12	8°20	1°39	3°18	7° 7	5° 4	3°30	14°34	16°47	17°45	18°29	19°33	3°44
T 26	4 18 4	18°20'57	21°59	3° 8	4°31	7°46	5°10	3°29	14°36	16°46	17°44	18°28	19°30	3°46
F 27	4 22 1	19°21'43	13°18	4°39	5°44	8°25	5°17	3°27	14°39	16°45	17°43	18°29	19°27	3°48
S 28	4 25 58	20°22'30	4°46	6°10	6°57	9° 4	5°22	3°26	14°42	16°43	17°42	18°30	19°24	3°49
S 29	4 29 54	21°23'18	18°50	7°42	8°11	9°43	5°28	3°26	14°45	16°42	17°41	18°32	19°20	3°51
M30	4 33 51	22°24'07	10°29	9°14	9°24	10°23	5°34	3°25	14°48	16°41	17°39	18°33	19°17	3°53

Delta T = 8.88 sec.

DECEMBER 1908 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃
T 1	4 37 47	0°54'57	2°10	10°46	10°37	11° 2	5°39	3°24	14°51	16°40	17°38	18°33	19°14	3°55
W 2	4 41 44	1°55'48	16°21	12°18	11°50	11°41	5°45	3°23	14°54	16°38	17°37	18°33	19°11	3°57
T 3	4 45 40	2°56'39	8° 0	13°51	13° 4	12°20	5°50	3°23	14°57	16°37	17°36	18°31	19° 8	4° 0
F 4	4 49 37	3°57'31	22° 4	15°24	14°17	13° 0	5°55	3°23	15° 0	16°36	17°35	18°30	19° 4	4° 2
S 5	4 53 33	4°58'25	13°31	16°57	15°31	13°39	5°59	3°22	15° 4	16°35	17°34	18°28	19° 1	4° 4
S 6	4 57 30	5°59'19	4°48	18°30	16°44	14°18	6° 4	3°22	15° 7	16°33	17°33	18°26	18°58	4° 6
M 7	5 1 27	7° 0'13	18°22	20° 3	17°58	14°58	6° 9	3°22	15°10	16°32	17°32	18°25	18°55	4° 9
T 8	5 5 23	8° 1'09	9°10	21°36	19°12	15°37	6°13	3°22	15°13	16°30	17°30	18°24	18°52	4°11
W 9	5 9 20	9° 2'06	22°12	0°39	20°25	16°16	6°17	3°22	15°16	16°29	17°29	18°24	18°49	4°14
T 10	5 13 16	10° 3'04	12°27	2°13	21°39	16°56	6°21	3°23	15°20	16°28	17°28	18°24	18°45	4°16
F 11	5 17 13	11° 4'03	2°26	3°46	0°23	17°35	6°25	3°23	15°23	16°26	17°27	18°25	18°42	4°19
S 12	5 21 9	12° 5'03	14°41	5°19	1°37	18°15	6°28	3°24	15°26	16°25	17°26	18°26	18°39	4°21
S 13	5 25 6	13° 6'03	4°15	6°53	2°51	18°54	6°32	3°24	15°29	16°23	17°24	18°26	18°36	4°24
M14	5 29 3	14° 7'05	16°10	8°27	4° 5	19°33	6°35	3°25	15°33	16°22	17°23	18°27	18°33	4°27
T 15	5 32 59	15° 8'08	5°32	10° 0	5°19	20°13	6°38	3°26	15°36	16°20	17°22	18°27	18°30	4°29
W16	5 36 56	16° 9'11	17°25	11°34	6°33	20°52	6°41	3°27	15°39	16°19	17°21	18°27	18°26	4°32
T 17	5 40 52	17°10'16	6°54	13° 8	7°47	21°32	6°44	3°28	15°43	16°17	17°20	18°27	18°23	4°35
F 18	5 44 49	18°11'21	19° 4	14°43	9° 1	22°11	6°46	3°29	15°46	16°16	17°19	18°27	18°20	4°38
S 19	5 48 45	19°12'27	8°58	16°17	10°15	0°21	6°48	3°30	15°50	16°14	17°17	18°27	18°17	4°41
S 20	5 52 42	20°13'34	21°40	17°51	11°29	1° 0	6°50	3°32	15°53	16°12	17°16	18°27	18°14	4°44
M21	5 56 38	21°14'42	12°13	19°26	12°44	1°40	6°52	3°33	15°57	16°11	17°15	18°27	18°10	4°47
T 22	6 0 35	22°15'50	3° 8	21° 1	13°58	2°19	6°54	3°35	16° 0	16° 9	17°14	18°28	18° 7	4°50
W23	6 4 32	0°46'59	16°53	0° 6	15°12	2°59	6°56	3°36	16° 3	16° 8	17°13	18°28	18° 4	4°53
T 24	6 8 28	1°48'09	8°27	1°41	16°27	3°39	6°57	3°38	16° 7	16° 6	17°12	18°28	18° 1	4°56
F 25	6 12 25	2°49'19	0°16	3°17	17°41	4°18	6°58	3°40	16°10	16° 4	17°10	18°27	17°58	5° 0
S 26	6 16 21	3°50'28	14°44	4°52	18°55	4°58	6°59	3°42	16°14	16° 3	17° 9	18°26	17°55	5° 3
S 27	6 20 18	4°51'38	6°46	6°29	20°10	5°37	7° 0	3°44	16°17	16° 1	17° 8	18°25	17°51	5° 6
M28	6 24 14	5°52'48	21°15	8° 5	21°24	6°17	7° 1	3°46	16°21	15°59	17° 7	18°24	17°48	5°10
T 29	6 28 11	6°53'58	13° 8	9°41	0° 9	6°57	7° 1	3°49	16°25	15°58	17° 6	18°23	17°45	5°13
W30	6 32 7	7°55'08	4°50	11°18	1°23	7°36	7° 1	3°51	16°28	15°56	17° 5	18°23	17°42	5°16
T 31	6 36 4	8°56'17	18°50	12°56	2°38	8°16	7° 1	3°54	16°32	15°54	17° 3	18°23	17°39	5°20

Delta T = 8.98 sec.

Copyright Astrodienst AG [5.10.2000]