

JANUARY 1922 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	6 39 27	9°48'21	18°18	12°21	0°24	10°43	17°14	7°22	21°37	0°29	8°59	13°33	13°40	9°31
M 2	6 43 23	10°49'31	7°44	13°59	1°39	11°18	17°20	7°24	21°39	0°27	8°58	13°22	13°37	9°31
T 3	6 47 20	11°50'42	19°33	15°36	2°54	11°53	17°25	7°25	21°41	0°26	8°57	13°15	13°34	9°32
W 4	6 51 16	12°51'52	8°51	17°14	4°10	12°27	17°31	7°27	21°43	0°25	8°56	13°11	13°31	9°33
T 5	6 55 13	13°53'01	20°40	18°53	5°25	13° 2	17°36	7°28	21°46	0°23	8°54	13° 9	13°28	9°34
F 6	6 59 10	14°54'11	10° 7	20°31	6°41	13°37	17°41	7°30	21°48	0°22	8°53	13° 8	13°25	9°34
S 7	7 3 6	15°55'20	22°16	22°10	7°56	14°11	17°46	7°31	21°51	0°20	8°52	13° 8	13°21	9°35
S 8	7 7 3	16°56'29	12°14	1°20	9°12	14°46	17°51	7°32	21°53	0°19	8°51	13° 7	13°18	9°36
M 9	7 10 59	17°57'37	2°34	2°59	10°27	15°20	17°56	7°33	21°56	0°18	8°50	13° 4	13°15	9°37
T 10	7 14 56	18°58'44	15°53	4°39	11°43	15°55	18° 0	7°34	21°58	0°16	8°48	12°59	13°12	9°38
W11	7 18 52	19°59'52	7°10	6°19	12°58	16°29	18° 4	7°34	22° 1	0°15	8°47	12°51	13° 9	9°39
T 12	7 22 49	21° 0'58	21°25	7°59	14°13	17° 3	18° 8	7°35	22° 3	0°13	8°46	12°41	13° 5	9°40
F 13	7 26 45	22° 2'05	13°35	9°40	15°29	17°37	18°12	7°35	22° 6	0°12	8°45	12°29	13° 2	9°42
S 14	7 30 42	0°33'11	6° 2	11°20	16°44	18°11	18°16	7°36	22° 9	0°10	8°44	12°17	12°59	9°43
S 15	7 34 39	1°34'16	21° 6	13° 0	18° 0	18°45	18°20	7°36	22°11	0° 9	8°42	12° 7	12°56	9°44
M16	7 38 35	2°35'21	13°37	14°40	19°15	19°19	18°23	7°36	22°14	0° 7	8°41	11°58	12°53	9°46
T 17	7 42 32	3°36'26	5°58	16°20	20°31	19°53	18°26	7°36	22°17	0° 5	8°40	11°53	12°50	9°47
W18	7 46 28	4°37'30	20°30	17°59	21°46	20°27	18°30	7°36	22°20	0° 4	8°39	11°50	12°46	9°48
T 19	7 50 25	5°38'34	12°11	19°38	0°31	21° 1	18°32	7°36	22°22	0° 2	8°38	11°50	12°43	9°50
F 20	7 54 21	6°39'38	3°31	21°16	1°47	21°35	18°35	7°36	22°25	0° 1	8°36	11°50	12°40	9°51
S 21	7 58 18	7°40'41	17° 0	0°22	3° 2	22° 8	18°38	7°36	22°28	22°29	8°35	11°50	12°37	9°53
S 22	8 2 14	8°41'44	7°41	1°57	4°18	0°12	18°40	7°35	0° 1	22°27	8°34	11°48	12°34	9°55
M23	8 6 11	9°42'47	20°36	3°30	5°33	0°45	18°42	7°35	0° 4	22°26	8°33	11°43	12°31	9°56
T 24	8 10 8	10°43'49	10°47	5° 0	6°48	1°19	18°44	7°34	0° 7	22°24	8°32	11°36	12°27	9°58
W25	8 14 4	11°44'51	0°47	6°28	8° 4	1°52	18°46	7°33	0°10	22°23	8°31	11°26	12°24	10° 0
T 26	8 18 1	12°45'51	13° 8	7°53	9°19	2°25	18°48	7°32	0°13	22°21	8°30	11°14	12°21	10° 2
F 27	8 21 57	13°46'52	2°50	9°13	10°35	2°58	18°49	7°31	0°16	22°19	8°29	11° 1	12°18	10° 4
S 28	8 25 54	14°47'51	14°53	10°29	11°50	3°31	18°50	7°30	0°19	22°18	8°28	10°48	12°15	10° 6
S 29	8 29 50	15°48'49	4°21	11°39	13° 5	4° 4	18°51	7°29	0°22	22°16	8°27	10°37	12°11	10° 8
M30	8 33 47	16°49'46	16°12	12°43	14°21	4°37	18°52	7°28	0°25	22°14	8°26	10°27	12° 8	10°10
T 31	8 37 43	17°50'42	5°30	13°40	15°36	5°10	18°53	7°26	0°29	22°13	8°24	10°21	12° 5	10°12

Delta T = 22.39 sec.

FEBRUARY 1922 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	8 41 40	18°51'37	17°17	14°29	16°51	5°42	18°53	7°25	0°32	22°11	8°23	10°17	12° 2	10°14
T 2	8 45 37	19°52'31	6°37	15°10	18° 7	6°15	18°54	7°23	0°35	22° 9	8°22	10°15	11°59	10°16
F 3	8 49 33	20°53'23	18°33	15°41	19°22	6°47	18°54	7°21	0°38	22° 7	8°21	10°16	11°56	10°18
S 4	8 53 30	21°54'14	8°10	16° 2	20°37	7°19	18°54	7°19	0°41	22° 6	8°20	10°17	11°52	10°21
S 5	8 57 26	0°25'04	20°34	16°13	21°53	7°52	18°53	7°18	0°44	22° 4	8°20	10°17	11°49	10°23
M 6	9 1 23	1°25'52	10°49	16°13	0°38	8°24	18°53	7°16	0°48	22° 2	8°19	10°17	11°46	10°25
T 7	9 5 19	2°26'39	1°31	16° 2	1°53	8°56	18°52	7°13	0°51	22° 1	8°18	10°14	11°43	10°27
W 8	9 9 16	3°27'24	15°11	15°39	3° 8	9°27	18°51	7°11	0°54	21°59	8°17	10°10	11°40	10°30
T 9	9 13 12	4°28'08	6°51	15° 7	4°24	9°59	18°50	7° 9	0°58	21°57	8°16	10° 4	11°36	10°32
F 10	9 17 9	5°28'50	21°30	14°25	5°39	10°31	18°49	7° 7	1° 1	21°56	8°15	9°56	11°33	10°35
S 11	9 21 6	6°29'31	14° 0	13°34	6°54	11° 2	18°48	7° 4	1° 4	21°54	8°14	9°48	11°30	10°37
S 12	9 25 2	7°30'10	6°44	12°37	8° 9	11°34	18°46	7° 1	1° 8	21°52	8°13	9°41	11°27	10°40
M13	9 28 59	8°30'48	22° 1	11°33	9°25	12° 5	18°44	6°59	1°11	21°51	8°12	9°35	11°24	10°43
T 14	9 32 55	9°31'24	14°40	10°26	10°40	12°36	18°42	6°56	1°14	21°49	8°12	9°32	11°21	10°45
W15	9 36 52	10°31'59	7° 2	9°17	11°55	13° 7	18°40	6°53	1°18	21°47	8°11	9°31	11°17	10°48
T 16	9 40 48	11°32'33	21°32	8° 8	13°10	13°38	18°38	6°50	1°21	21°46	8°10	9°31	11°14	10°51
F 17	9 44 45	12°33'05	13° 5	7° 1	14°25	14° 9	18°35	6°47	1°24	21°44	8° 9	9°33	11°11	10°53
S 18	9 48 41	13°33'37	4°13	5°56	15°40	14°39	18°32	6°44	1°28	21°42	8° 9	9°34	11° 8	10°56
S 19	9 52 38	14°34'07	17°26	4°57	16°55	15°10	18°30	6°41	1°31	21°41	8° 8	9°34	11° 5	10°59
M20	9 56 35	15°34'36	7°49	4° 3	18°11	15°40	18°26	6°38	1°35	21°39	8° 7	9°33	11° 2	11° 2
T 21	10 0 31	16°35'03	20°23	3°15	19°26	16°10	18°23	6°34	1°38	21°38	8° 6	9°30	10°58	11° 5
W22	10 4 28	17°35'30	10°13	2°35	20°41	16°40	18°20	6°31	1°41	21°36	8° 6	9°25	10°55	11° 7
T 23	10 8 24	18°35'55	22°23	2° 2	21°56	17°10	18°16	6°27	1°45	21°34	8° 5	9°19	10°52	11°10
F 24	10 12 21	19°36'18	11°53	1°36	0°41	17°40	18°12	6°24	1°48	21°33	8° 5	9°13	10°49	11°13
S 25	10 16 17	20°36'40	1°18	1°17	1°56	18° 9	18° 8	6°20	1°52	21°31	8° 4	9° 6	10°46	11°16
S 26	10 20 14	21°37'00	13° 9	1° 6	3°11	18°39	18° 4	6°16	1°55	21°30	8° 3	9° 0	10°42	11°19
M27	10 24 10	0° 7'18	2°28	1° 2	4°26	19° 8	18° 0	6°13	1°59	21°28	8° 3	8°56	10°39	11°22
T 28	10 28 7	1° 7'35	14°16	1° 4	5°41	19°37	17°56	6° 9	2° 2	21°27	8° 2	8°53	10°36	11°25

Delta T = 22.43 sec.

Copyright Astrodiens AG [5.10.2000]

MARCH 1922 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	10 32 3	2° 7'49	3°37	1°13	6°56	20° 6	17°51	6° 5	2° 5	21°25	8° 2	8°51	10°33	11°29
T 2	10 36 0	3° 8'02	15°31	1°28	8°11	20°35	17°46	6° 1	2° 9	21°24	8° 1	8°51	10°30	11°32
F 3	10 39 57	4° 8'13	5° 3	1°48	9°26	21° 3	17°41	5°57	2°12	21°22	8° 1	8°53	10°27	11°35
S 4	10 43 53	5° 8'22	17°15	2°13	10°41	21°31	17°36	5°53	2°16	21°21	8° 0	8°54	10°23	11°38
S 5	10 47 50	6° 8'29	7°11	2°44	11°56	21°59	17°31	5°49	2°19	21°19	8° 0	8°56	10°20	11°41
M 6	10 51 46	7° 8'34	19°55	3°19	13°11	22°27	17°26	5°45	2°23	21°18	8° 0	8°57	10°17	11°44
T 7	10 55 43	8° 8'37	10°31	3°58	14°26	0°25	17°20	5°40	2°26	21°17	7°59	8°58	10°14	11°48
W 8	10 59 39	9° 8'37	1°32	4°41	15°40	0°53	17°14	5°36	2°30	21°15	7°59	8°57	10°11	11°51
T 9	11 3 36	10° 8'36	15°30	5°28	16°55	1°20	17° 9	5°32	2°33	21°14	7°58	8°55	10° 8	11°54
F 10	11 7 32	11° 8'32	7°24	6°18	18°10	1°47	17° 3	5°27	2°36	21°13	7°58	8°53	10° 4	11°57
S 11	11 11 29	12° 8'26	22°12	7°11	19°25	2°14	16°57	5°23	2°40	21°11	7°58	8°50	10° 1	12° 1
S 12	11 15 26	13° 8'18	14°46	8° 8	20°39	2°40	16°50	5°19	2°43	21°10	7°58	8°48	9°58	12° 4
M13	11 19 22	14° 8'08	7°29	9° 7	21°54	3° 7	16°44	5°14	2°47	21° 9	7°57	8°46	9°55	12° 7
T 14	11 23 19	15° 7'55	0°10	10° 9	0°39	3°33	16°38	5°10	2°50	21° 7	7°57	8°45	9°52	12°11
W15	11 27 15	16° 7'41	15°11	11°13	1°54	3°59	16°31	5° 5	2°53	21° 6	7°57	8°45	9°48	12°14
T 16	11 31 12	17° 7'25	7°22	12°20	3° 8	4°24	16°25	5° 0	2°57	21° 5	7°57	8°45	9°45	12°18
F 17	11 35 8	18° 7'07	21°39	13°29	4°23	4°50	16°18	4°56	3° 0	21° 4	7°57	8°47	9°42	12°21
S 18	11 39 5	19° 6'48	12°59	14°40	5°38	5°15	16°11	4°51	3° 3	21° 3	7°57	8°48	9°39	12°24
S 19	11 43 1	20° 6'27	3°53	15°53	6°52	5°40	16° 4	4°47	3° 7	21° 2	7°56	8°48	9°36	12°28
M20	11 46 58	21° 6'04	16°51	17° 9	8° 7	6° 5	15°57	4°42	3°10	21° 1	7°56	8°49	9°33	12°31
T 21	11 50 55	22° 5'39	6°57	18°25	9°21	6°29	15°50	4°37	3°13	20°59	7°56	8°49	9°29	12°35
W22	11 54 51	0°35'13	19°16	19°44	10°36	6°53	15°43	4°33	3°17	20°58	7°56	8°48	9°26	12°38
T 23	11 58 48	1°34'44	8°51	21° 5	11°50	7°17	15°36	4°28	3°20	20°57	7°56	8°48	9°23	12°42
F 24	12 2 44	2°34'14	20°47	22°27	13° 5	7°40	15°28	4°23	3°23	20°56	7°56	8°47	9°20	12°45
S 25	12 6 41	3°33'43	10° 7	1°20	14°19	8° 4	15°21	4°19	3°27	20°55	7°56	8°46	9°17	12°49
S 26	12 10 37	4°33'09	21°55	2°46	15°34	8°26	15°13	4°14	3°30	20°54	7°56	8°45	9°13	12°52
M27	12 14 34	5°32'33	11°13	4°13	16°48	8°49	15° 6	4° 9	3°33	20°54	7°56	8°45	9°10	12°56
T 28	12 18 30	6°31'55	0°35	5°41	18° 3	9°11	14°58	4° 4	3°36	20°53	7°57	8°45	9° 7	12°59
W29	12 22 27	7°31'16	12°32	7°11	19°17	9°33	14°51	4° 0	3°39	20°52	7°57	8°45	9° 4	13° 3
T 30	12 26 23	8°30'34	2° 6	8°42	20°31	9°55	14°43	3°55	3°43	20°51	7°57	8°45	9° 1	13° 6
F 31	12 30 20	9°29'50	14°20	10°15	21°46	10°16	14°36	3°50	3°46	20°50	7°57	8°45	8°58	13°10

Delta T = 22.47 sec.

APRIL 1922 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	12 34 17	10°29'04	4°14	11°49	0°30	10°37	14°28	3°46	3°49	20°49	7°57	8°45	8°54	13°13
S 2	12 38 13	11°28'16	16°52	13°25	1°44	10°57	14°20	3°41	3°52	20°49	7°57	8°44	8°51	13°17
M 3	12 42 10	12°27'25	7°15	15° 2	2°58	11°17	14°13	3°36	3°55	20°48	7°58	8°44	8°48	13°20
T 4	12 46 6	13°26'33	20°24	16°41	4°13	11°37	14° 5	3°32	3°58	20°47	7°58	8°44	8°45	13°24
W 5	12 50 3	14°25'38	11°23	18°21	5°27	11°56	13°57	3°27	4° 1	20°47	7°58	8°43	8°42	13°27
T 6	12 53 59	15°24'40	2°42	20° 2	6°41	12°15	13°49	3°23	4° 4	20°46	7°59	8°43	8°39	13°31
F 7	12 57 56	16°23'41	16°51	21°45	7°55	12°33	13°42	3°18	4° 7	20°45	7°59	8°44	8°35	13°35
S 8	13 1 52	17°22'39	8°48	0°59	9° 9	12°52	13°34	3°14	4°10	20°45	7°59	8°45	8°32	13°38
S 9	13 5 49	18°21'34	1° 1	2°45	10°23	13° 9	13°26	3° 9	4°13	20°44	8° 0	8°45	8°29	13°42
M10	13 9 46	19°20'28	15°54	4°33	11°37	13°26	13°19	3° 5	4°16	20°44	8° 0	8°46	8°26	13°45
T 11	13 13 42	20°19'19	8°20	6°22	12°51	13°43	13°11	3° 0	4°19	20°43	8° 1	8°46	8°23	13°49
W12	13 17 39	21°18'08	0°41	8°12	14° 5	13°59	13° 3	2°56	4°22	20°43	8° 1	8°46	8°19	13°52
T 13	13 21 35	22°16'55	15°20	10° 4	15°19	14°15	12°56	2°52	4°24	20°43	8° 2	8°45	8°16	13°56
F 14	13 25 32	0°45'40	7° 9	11°57	16°33	14°31	12°48	2°48	4°27	20°42	8° 2	8°43	8°13	13°59
S 15	13 29 28	1°44'24	21° 5	13°52	17°47	14°46	12°41	2°43	4°30	20°42	8° 3	8°41	8°10	14° 3
S 16	13 33 25	2°43'06	12° 6	15°49	19° 1	15° 0	12°33	2°39	4°33	20°42	8° 3	8°39	8° 7	14° 6
M17	13 37 21	3°41'46	2°41	17°47	20°15	15°14	12°26	2°35	4°35	20°41	8° 4	8°37	8° 4	14°10
T 18	13 41 18	4°40'24	15°22	19°46	21°29	15°27	12°19	2°31	4°38	20°41	8° 4	8°36	8° 0	14°13
W19	13 45 15	5°39'01	5°14	21°47	0°13	15°40	12°12	2°27	4°41	20°41	8° 5	8°36	7°57	14°17
T 20	13 49 11	6°37'36	17°20	1°19	1°26	15°52	12° 4	2°23	4°43	20°41	8° 6	8°36	7°54	14°20
F 21	13 53 8	7°36'09	6°45	3°23	2°40	16° 4	11°57	2°19	4°46	20°41	8° 6	8°37	7°51	14°23
S 22	13 57 4	8°34'41	18°35	5°28	3°54	16°15	11°50	2°15	4°48	20°41	8° 7	8°39	7°48	14°27
S 23	14 1 1	9°33'11	7°52	7°34	5° 7	16°26	11°44	2°12	4°51	20°40	8° 8	8°41	7°45	14°30
M24	14 4 57	10°31'39	19°43	9°41	6°21	16°36	11°37	2° 8	4°53	20°40	8° 8	8°42	7°41	14°34
T 25	14 8 54	11°30'05	9° 9	11°48	7°35	16°45	11°30	2° 4	4°56	20°40	8° 9	8°42	7°38	14°37
W26	14 12 50	12°28'30	21°15	13°57	8°48	16°54	11°23	2° 1	4°58	20°40	8°10	8°42	7°35	14°40
T 27	14 16 47	13°26'53	11° 2	16° 5	10° 2	17° 2	11°17	1°57	5° 1	20°41	8°11	8°40	7°32	14°44
F 28	14 20 43	14°25'15	1° 2	18°14	11°15	17° 9	11°11	1°54	5° 3	20°41	8°11	8°36	7°29	14°47
S 29	14 24 40	15°23'34	13°45	20°23	12°29	17°16	11° 4	1°50	5° 5	20°41	8°12	8°32	7°25	14°50
S 30	14 28 37	16°21'52	4°13	0° 2	13°42	17°22	10°58	1°47	5° 8	20°41	8°13	8°27	7°22	14°54

Delta T = 22.51 sec.

Copyright AstroDienst AG [5.10.2000]

MAY 1922 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	14 32 33	17°20'07	17°23	2° 9	14°56	17°28	10°52	1°44	5°10	20°41	8°14	8°22	7°19	14°57
T 2	14 36 30	18°18'21	8°18	4°16	16° 9	17°32	10°46	1°41	5°12	20°41	8°15	8°18	7°16	15° 0
W 3	14 40 26	19°16'33	21°55	6°22	17°23	17°36	10°40	1°38	5°14	20°42	8°16	8°15	7°13	15° 4
T 4	14 44 23	20°14'42	13°14	8°26	18°36	17°40	10°35	1°35	5°16	20°42	8°17	8°14	7°10	15° 7
F 5	14 48 19	21°12'50	4°46	10°28	19°49	17°42	10°29	1°32	5°18	20°42	8°18	8°14	7° 6	15°10
S 6	14 52 16	22°10'56	18°58	12°28	21° 3	17°44	10°24	1°29	5°20	20°43	8°18	8°15	7° 3	15°13
S 7	14 56 12	0°38'59	10°50	14°26	22°16	17°46	10°19	1°26	5°22	20°43	8°19	8°16	7° 0	15°16
M 8	15 0 9	1°37'01	2°48	16°21	0°59	17°46	10°14	1°24	5°24	20°43	8°20	8°17	6°57	15°19
T 9	15 4 6	2°35'01	17°19	18°13	2°12	17°46	10° 9	1°21	5°26	20°44	8°21	8°17	6°54	15°23
W10	15 8 2	3°32'59	9°18	20° 3	3°25	17°45	10° 4	1°19	5°28	20°44	8°22	8°15	6°50	15°26
T 11	15 11 59	4°30'55	1° 9	21°49	4°38	17°44	9°59	1°17	5°30	20°45	8°24	8°11	6°47	15°29
F 12	15 15 55	5°28'50	15°16	1° 2	5°52	17°41	9°55	1°14	5°32	20°45	8°25	8° 5	6°44	15°32
S 13	15 19 52	6°26'44	6°36	2°42	7° 5	17°38	9°50	1°12	5°33	20°46	8°26	7°58	6°41	15°35
S 14	15 23 48	7°24'36	20° 4	4°19	8°18	17°34	9°46	1°10	5°35	20°47	8°27	7°51	6°38	15°38
M15	15 27 45	8°22'27	10°39	5°52	9°31	17°29	9°42	1° 8	5°37	20°47	8°28	7°44	6°35	15°41
T 16	15 31 41	9°20'16	0°52	7°21	10°43	17°24	9°38	1° 6	5°38	20°48	8°29	7°39	6°31	15°44
W17	15 35 38	10°18'04	13°16	8°47	11°56	17°18	9°35	1° 4	5°40	20°49	8°30	7°35	6°28	15°47
T 18	15 39 35	11°15'51	2°54	10° 9	13° 9	17°11	9°31	1° 3	5°42	20°49	8°31	7°33	6°25	15°49
F 19	15 43 31	12°13'37	14°50	11°28	14°22	17° 3	9°28	1° 1	5°43	20°50	8°32	7°32	6°22	15°52
S 20	15 47 28	13°11'22	4°10	12°43	15°35	16°55	9°25	1° 0	5°44	20°51	8°34	7°33	6°19	15°55
S 21	15 51 24	14° 9'05	15°58	13°54	16°48	16°46	9°22	0°58	5°46	20°52	8°35	7°34	6°16	15°58
M22	15 55 21	15° 6'48	5°21	15° 1	18° 0	16°36	9°19	0°57	5°47	20°53	8°36	7°35	6°12	16° 1
T 23	15 59 17	16° 4'29	17°23	16° 4	19°13	16°25	9°16	0°56	5°49	20°54	8°37	7°35	6° 9	16° 3
W24	16 3 14	17° 2'10	7° 7	17° 3	20°26	16°14	9°14	0°54	5°50	20°55	8°38	7°32	6° 6	16° 6
T 25	16 7 10	17°59'49	19°36	17°59	21°38	16° 2	9°12	0°53	5°51	20°56	8°40	7°27	6° 3	16° 9
F 26	16 11 7	18°57'27	9°52	18°50	0°21	15°49	9° 9	0°53	5°52	20°57	8°41	7°21	6° 0	16°11
S 27	16 15 4	19°55'04	0°26	19°37	1°34	15°35	9° 8	0°52	5°53	20°58	8°42	7°12	5°56	16°14
S 28	16 19 0	20°52'40	13°47	20°20	2°46	15°21	9° 6	0°51	5°54	20°59	8°44	7° 2	5°53	16°16
M29	16 22 57	21°50'15	4°52	20°58	3°59	15° 7	9° 4	0°50	5°55	21° 0	8°45	6°52	5°50	16°19
T 30	16 26 53	0°17'48	18°39	21°32	5°11	14°51	9° 3	0°50	5°56	21° 1	8°46	6°44	5°47	16°21
W31	16 30 50	1°15'21	10° 5	22° 2	6°23	14°36	9° 2	0°49	5°57	21° 2	8°47	6°37	5°44	16°24

Delta T = 22.56 sec.

JUNE 1922 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	16 34 46	2°12'51	1°37	22°27	7°36	14°19	9° 1	0°49	5°58	21° 3	8°49	6°32	5°41	16°26
F 2	16 38 43	3°10'21	15°42	0°18	8°48	14° 2	9° 0	0°49	5°59	21° 4	8°50	6°30	5°37	16°29
S 3	16 42 39	4° 7'49	7°20	0°33	10° 0	13°45	8°59	0°49	6° 0	21° 5	8°52	6°30	5°34	16°31
S 4	16 46 36	5° 5'16	21°29	0°45	11°13	13°28	8°59	0°49	6° 1	21° 7	8°53	6°30	5°31	16°33
M 5	16 50 33	6° 2'41	13° 8	0°51	12°25	13° 9	8°58	0°49	6° 1	21° 8	8°54	6°30	5°28	16°36
T 6	16 54 29	7° 0'06	4°45	0°53	13°37	12°51	8°58	0°49	6° 2	21° 9	8°56	6°29	5°25	16°38
W 7	16 58 26	7°57'29	18°47	0°51	14°49	12°32	8°58	0°49	6° 2	21°11	8°57	6°25	5°22	16°40
T 8	17 2 22	8°54'51	10°13	0°44	16° 1	12°13	8°58	0°50	6° 3	21°12	8°58	6°18	5°18	16°42
F 9	17 6 19	9°52'13	1°29	0°33	17°13	11°54	8°59	0°50	6° 4	21°13	9° 0	6° 9	5°15	16°44
S 10	17 10 15	10°49'33	15° 1	0°17	18°25	11°35	8°59	0°51	6° 4	21°15	9° 1	5°58	5°12	16°46
S 11	17 14 12	11°46'53	5°46	22°28	19°37	11°15	9° 0	0°52	6° 4	21°16	9° 3	5°47	5° 9	16°48
M12	17 18 9	12°44'12	18°42	22° 6	20°49	10°56	9° 1	0°52	6° 5	21°18	9° 4	5°35	5° 6	16°50
T 13	17 22 5	13°41'31	8°51	21°40	22° 1	10°36	9° 2	0°53	6° 5	21°19	9° 6	5°25	5° 2	16°52
W14	17 26 2	14°38'49	21°12	21°12	0°43	10°16	9° 4	0°54	6° 5	21°21	9° 7	5°18	4°59	16°54
T 15	17 29 58	15°36'06	10°48	20°41	1°54	9°57	9° 5	0°55	6° 6	21°22	9° 8	5°13	4°56	16°56
F 16	17 33 55	16°33'23	0°14	20° 9	3° 6	9°37	9° 7	0°57	6° 6	21°24	9°10	5°10	4°53	16°58
S 17	17 37 51	17°30'40	12° 4	19°36	4°18	9°18	9° 9	0°58	6° 6	21°25	9°11	5° 9	4°50	16°59
S 18	17 41 48	18°27'57	1°23	19° 1	5°29	8°58	9°11	0°59	6° 6	21°27	9°13	5° 9	4°47	17° 1
M19	17 45 44	19°25'13	13°17	18°27	6°41	8°39	9°13	1° 1	6° 6	21°29	9°14	5° 9	4°43	17° 3
T 20	17 49 41	20°22'29	2°50	17°54	7°52	8°20	9°15	1° 2	6° 6	21°30	9°16	5° 7	4°40	17° 4
W21	17 53 37	21°19'45	15° 9	17°21	9° 4	8° 2	9°18	1° 4	6° 6	21°32	9°17	5° 4	4°37	17° 6
T 22	17 57 34	22°17'00	5°17	16°50	10°15	7°44	9°20	1° 6	6° 6	21°34	9°19	4°58	4°34	17° 7
F 23	18 1 31	0°44'16	18°16	16°22	11°26	7°26	9°23	1° 8	6° 5	21°35	9°20	4°50	4°31	17° 9
S 24	18 5 27	1°41'31	9° 7	15°56	12°38	7° 9	9°26	1°10	6° 5	21°37	9°22	4°39	4°28	17°10
S 25	18 9 24	2°38'46	0°19	15°33	13°49	6°52	9°29	1°12	6° 5	21°39	9°23	4°28	4°24	17°12
M26	18 13 20	3°36'01	14°19	15°13	15° 0	6°35	9°33	1°14	6° 5	21°40	9°25	4°16	4°21	17°13
T 27	18 17 17	4°33'15	6° 2	14°58	16°11	6°20	9°36	1°16	6° 4	21°42	9°26	4° 5	4°18	17°14
W28	18 21 13	5°30'29	20°22	14°47	17°22	6° 4	9°40	1°19	6° 4	21°44	9°28	3°57	4°15	17°15
T 29	18 25 10	6°27'43	12°15	14°40	18°33	5°50	9°44	1°21	6° 3	21°46	9°29	3°51	4°12	17°17
F 30	18 29 7	7°24'56	4° 5	14°38	19°44	5°36	9°48	1°24	6° 3	21°48	9°31	3°48	4° 8	17°18

Delta T = 22.61 sec.

Copyright AstroDienst AG [5.10.2000]

JULY 1922 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	18 33 3	8°22'09	18°19	14°40	20°55	5°23	9°52	1°27	6° 2	21°50	9°32	3°47	4° 5	17°19
S 2	18 37 0	9°19'21	9°57	14°48	22° 6	5°10	9°56	1°29	6° 2	21°52	9°34	3°47	4° 2	17°20
M 3	18 40 56	10°16'33	1°26	15° 0	0°47	4°58	10° 1	1°32	6° 1	21°53	9°35	3°46	3°59	17°21
T 4	18 44 53	11°13'44	15°17	15°17	1°57	4°47	10° 5	1°35	6° 0	21°55	9°37	3°44	3°56	17°22
W 5	18 48 49	12°10'56	6°28	15°39	3° 8	4°37	10°10	1°38	6° 0	21°57	9°38	3°40	3°53	17°23
T 6	18 52 46	13° 8'07	20° 1	16° 7	4°19	4°27	10°15	1°41	5°59	21°59	9°40	3°33	3°49	17°24
F 7	18 56 42	14° 5'18	10°52	16°39	5°29	4°19	10°20	1°44	5°58	22° 1	9°41	3°23	3°46	17°24
S 8	19 0 39	15° 2'29	1°31	17°16	6°39	4°11	10°26	1°48	5°57	22° 3	9°43	3°12	3°43	17°25
S 9	19 4 36	15°59'40	14°27	17°58	7°50	4° 3	10°31	1°51	5°56	22° 5	9°44	3° 0	3°40	17°26
M10	19 8 32	16°56'51	4°39	18°45	9° 0	3°57	10°37	1°54	5°55	22° 7	9°46	2°48	3°37	17°26
T 11	19 12 29	17°54'02	17° 6	19°37	10°10	3°52	10°42	1°58	5°54	22° 9	9°47	2°37	3°34	17°27
W12	19 16 25	18°51'14	6°50	20°34	11°20	3°47	10°48	2° 2	5°53	22°11	9°49	2°29	3°30	17°27
T 13	19 20 22	19°48'26	18°52	21°35	12°30	3°43	10°54	2° 5	5°52	22°13	9°50	2°23	3°27	17°28
F 14	19 24 18	20°45'39	8°15	0°11	13°40	3°40	11° 0	2° 9	5°51	22°15	9°52	2°19	3°24	17°28
S 15	19 28 15	21°42'52	20° 3	1°22	14°50	3°38	11° 6	2°13	5°50	22°17	9°53	2°18	3°21	17°29
S 16	19 32 11	0°10'05	9°21	2°37	16° 0	3°37	11°13	2°17	5°49	22°19	9°55	2°18	3°18	17°29
M17	19 36 8	1° 7'19	21°15	3°56	17°10	3°36	11°19	2°21	5°47	22°22	9°56	2°19	3°14	17°29
T 18	19 40 5	2° 4'34	10°48	5°20	18°19	3°36	11°26	2°25	5°46	22°24	9°58	2°18	3°11	17°30
W19	19 44 1	3° 1'50	0°38	6°48	19°29	3°38	11°33	2°29	5°45	22°26	9°59	2°16	3° 8	17°30
T 20	19 47 58	3°59'06	13°18	8°20	20°38	3°40	11°40	2°34	5°43	22°28	10° 1	2°12	3° 5	17°30
F 21	19 51 54	4°56'23	3°52	9°57	21°48	3°42	11°47	2°38	5°42	22°30	10° 2	2° 6	3° 2	17°30
S 22	19 55 51	5°53'41	17°22	11°37	0°27	3°46	11°54	2°42	5°40	0° 2	10° 3	1°58	2°59	17°30
S 23	19 59 47	6°51'00	8°47	13°20	1°36	3°51	12° 1	2°47	5°39	0° 4	10° 5	1°48	2°55	17°30
M24	20 3 44	7°48'19	0°35	15° 7	2°45	3°56	12° 9	2°52	5°37	0° 6	10° 6	1°39	2°52	17°30
T 25	20 7 40	8°45'39	15° 9	16°58	3°54	4° 2	12°17	2°56	5°36	0° 9	10° 8	1°30	2°49	17°30
W26	20 11 37	9°43'00	7°24	18°51	5° 3	4° 9	12°24	3° 1	5°34	0°11	10° 9	1°23	2°46	17°29
T 27	20 15 34	10°40'21	22°10	20°47	6°12	4°17	12°32	3° 6	5°33	0°13	10°11	1°18	2°43	17°29
F 28	20 19 30	11°37'43	14°21	0°15	7°21	4°25	12°40	3°11	5°31	0°15	10°12	1°16	2°39	17°29
S 29	20 23 27	12°35'05	6°22	2°15	8°29	4°34	12°48	3°16	5°29	0°17	10°13	1°16	2°36	17°28
S 30	20 27 23	13°32'28	20°38	4°17	9°38	4°44	12°56	3°21	5°27	0°20	10°15	1°17	2°33	17°28
M31	20 31 20	14°29'51	12° 9	6°21	10°46	4°55	13° 5	3°26	5°26	0°22	10°16	1°17	2°30	17°28

Delta T = 22.66 sec.

AUGUST 1922 mod 16

00:00 UT

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

Delta T = 22.72 sec.

Copyright Astrodienst AG [5.10.2000]

SEPTEMBER 1922 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊
F 1	22 37 29	0°16'00	8° 3	20°44	0°58	16° 2	18°23	6°39	4°16	1°32	10°53	22°28	0°48	16°47
S 2	22 41 26	1°14'04	20°37	22°14	2° 1	16°31	18°34	6°45	4°14	1°34	10°54	22°26	0°45	16°45
S 3	22 45 23	2°12'10	10°28	1°13	3° 4	17° 0	18°45	6°52	4°12	1°36	10°55	22°22	0°42	16°43
M 4	22 49 19	3°10'17	0° 8	2°40	4° 6	17°30	18°57	6°59	4° 9	1°38	10°56	22°19	0°39	16°41
T 5	22 53 16	4° 8'26	12°10	4° 6	5° 8	18° 0	19° 8	7° 6	4° 7	1°40	10°57	22°17	0°36	16°39
W 6	22 57 12	5° 6'36	1°35	5°31	6°10	18°30	19°20	7°13	4° 4	1°42	10°58	22°15	0°32	16°37
T 7	23 1 9	6° 4'49	13°25	6°55	7°11	19° 1	19°31	7°20	4° 2	1°44	10°59	22°14	0°29	16°35
F 8	23 5 5	7° 3'02	2°43	8°17	8°13	19°32	19°43	7°27	4° 0	1°46	10°59	22°13	0°26	16°32
S 9	23 9 2	8° 1'18	14°30	9°37	9°14	20° 3	19°55	7°34	3°57	1°48	11° 0	22°14	0°23	16°30
S 10	23 12 58	8°59'36	3°50	10°57	10°14	20°35	20° 6	7°41	3°55	1°50	11° 1	22°15	0°20	16°28
M11	23 16 55	9°57'56	15°46	12°14	11°14	21° 7	20°18	7°48	3°52	1°52	11° 2	22°16	0°16	16°26
T 12	23 20 52	10°56'17	5°21	13°30	12°14	21°39	20°30	7°55	3°50	1°54	11° 2	22°17	0°13	16°23
W13	23 24 48	11°54'41	17°40	14°45	13°14	22°12	20°42	8° 2	3°48	1°56	11° 3	22°18	0°10	16°21
T 14	23 28 45	12°53'07	7°46	15°58	14°13	0°15	20°54	8° 9	3°45	1°58	11° 4	22°19	0° 7	16°19
F 15	23 32 41	13°51'36	20°44	17° 9	15°12	0°48	21° 6	8°16	3°43	2° 0	11° 4	22°18	0° 4	16°16
S 16	23 36 38	14°50'06	11°36	18°18	16°10	1°22	21°18	8°24	3°41	2° 2	11° 5	22°18	0° 1	16°14
S 17	23 40 34	15°48'39	2°55	19°25	17° 8	1°56	21°31	8°31	3°38	2° 4	11° 6	22°18	22°27	16°11
M18	23 44 31	16°47'13	17°10	20°30	18° 6	2°30	21°43	8°38	3°36	2° 6	11° 6	22°17	22°24	16° 9
T 19	23 48 27	17°45'50	9°20	21°33	19° 3	3° 4	21°55	8°45	3°34	2° 8	11° 7	22°16	22°21	16° 6
W20	23 52 24	18°44'29	1°48	0° 3	20° 0	3°39	22° 7	8°53	3°31	2° 9	11° 7	22°16	22°18	16° 4
T 21	23 56 21	19°43'10	16°58	1° 1	20°56	4°14	22°20	9° 0	3°29	2°11	11° 8	22°16	22°15	16° 1
F 22	0 0 17	20°41'53	9°40	1°56	21°52	4°49	0° 2	9° 7	3°27	2°13	11° 8	22°16	22°12	15° 9
S 23	0 4 14	21°40'38	2°15	2°48	0°17	5°24	0°14	9°14	3°25	2°15	11° 9	22°16	22° 8	15°56
S 24	0 8 10	0° 9'24	17° 4	3°37	1°12	6° 0	0°27	9°22	3°22	2°17	11° 9	22°16	22° 5	15°53
M25	0 12 7	1° 8'13	9° 0	4°23	2° 6	6°36	0°39	9°29	3°20	2°18	11°10	22°16	22° 2	15°51
T 26	0 16 3	2° 7'03	0°31	5° 4	3° 0	7°12	0°52	9°36	3°18	2°20	11°10	22°16	21°59	15°48
W27	0 20 0	3° 5'55	14° 6	5°42	3°53	7°48	1° 5	9°44	3°16	2°22	11°10	22°15	21°56	15°46
T 28	0 23 56	4° 4'49	4°45	6°15	4°46	8°25	1°17	9°51	3°14	2°23	11°11	22°15	21°52	15°43
F 29	0 27 53	5° 3'44	17°31	6°44	5°38	9° 2	1°30	9°58	3°12	2°25	11°11	22°16	21°49	15°40
S 30	0 31 49	6° 2'42	7°29	7° 7	6°29	9°39	1°43	10° 6	3° 9	2°27	11°11	22°16	21°46	15°38

Delta T = 22.77 sec.

OCTOBER 1922 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊
S 1	0 35 46	7° 1'40	19°41	7°25	7°20	10°16	1°55	10°13	3° 7	2°28	11°12	22°17	21°43	15°35
M 2	0 39 43	8° 0'41	9°12	7°36	8°10	10°53	2° 8	10°21	3° 5	2°30	11°12	22°17	21°40	15°32
T 3	0 43 39	8°59'44	21° 6	7°42	8°59	11°31	2°21	10°28	3° 3	2°31	11°12	22°18	21°37	15°29
W 4	0 47 36	9°58'48	10°25	7°40	9°47	12° 9	2°34	10°35	3° 1	2°33	11°12	22°19	21°33	15°27
T 5	0 51 32	10°57'54	22°12	7°31	10°35	12°47	2°46	10°43	2°59	2°34	11°12	22°19	21°30	15°24
F 6	0 55 29	11°57'03	11°31	7°14	11°22	13°25	2°59	10°50	2°57	2°36	11°13	22°19	21°27	15°21
S 7	0 59 25	12°56'13	0°53	6°50	12° 8	14° 3	3°12	10°57	2°55	2°37	11°13	22°18	21°24	15°19
S 8	1 3 22	13°55'26	12°49	6°17	12°53	14°42	3°25	11° 5	2°54	2°39	11°13	22°16	21°21	15°16
M 9	1 7 18	14°54'40	2°24	5°37	13°37	15°21	3°38	11°12	2°52	2°40	11°13	22°14	21°18	15°13
T 10	1 11 15	15°53'57	14°37	4°48	14°20	15°59	3°51	11°20	2°50	2°41	11°13	22°12	21°14	15°10
W11	1 15 12	16°53'16	4°33	3°53	15° 3	16°38	4° 4	11°27	2°48	2°43	11°13	22° 9	21°11	15° 8
T 12	1 19 8	17°52'38	17°13	2°51	15°44	17°18	4°17	11°34	2°46	2°44	11°13	22° 7	21° 8	15° 5
F 13	1 23 5	18°52'01	7°40	1°44	16°24	17°57	4°30	11°42	2°45	2°45	11°13	22° 6	21° 5	15° 2
S 14	1 27 1	19°51'27	20°56	0°33	17° 3	18°37	4°43	11°49	2°43	2°47	11°13	22° 6	21° 2	14°59
S 15	1 30 58	20°50'56	12° 5	21°50	17°41	19°16	4°56	11°56	2°41	2°48	11°13	22° 6	20°58	14°57
M16	1 34 54	21°50'27	3°36	20°37	18°17	19°56	5° 9	12° 4	2°40	2°49	11°13	22° 7	20°55	14°54
T 17	1 38 51	0°20'00	17°59	19°26	18°53	20°36	5°22	12°11	2°38	2°50	11°13	22° 9	20°52	14°51
W18	1 42 47	1°19'35	10°13	18°20	19°27	21°16	5°35	12°18	2°37	2°51	11°13	22°10	20°49	14°49
T 19	1 46 44	2°19'12	2°41	17°20	20° 0	21°56	5°48	12°26	2°35	2°52	11°13	22°10	20°46	14°46
F 20	1 50 41	3°18'52	17°47	16°27	20°31	0° 7	6° 1	12°33	2°34	2°54	11°12	22° 9	20°43	14°43
S 21	1 54 37	4°18'33	10°22	15°45	21° 1	0°47	6°14	12°40	2°32	2°55	11°12	22° 7	20°39	14°40
S 22	1 58 34	5°18'17	2°46	15°12	21°29	1°28	6°27	12°47	2°31	2°56	11°12	22° 4	20°36	14°38
M23	2 2 30	6°18'03	17°21	14°51	21°56	2° 8	6°40	12°54	2°29	2°57	11°12	21°59	20°33	14°35
T 24	2 6 27	7°17'50	9° 2	14°41	22°21	2°49	6°53	13° 2	2°28	2°58	11°12	21°55	20°30	14°33
W25	2 10 23	8°17'39	0°15	14°42	0°15	3°30	7° 6	13° 9	2°27	2°58	11°11	21°51	20°27	14°30
T 26	2 14 20	9°17'30	13°30	14°54	0°36	4°12	7°19	13°16	2°26	2°59	11°11	21°48	20°23	14°27
F 27	2 18 16	10°17'22	3°50	15°17	0°56	4°53	7°33	13°23	2°25	3° 0	11°11	21°46	20°20	14°25
S 28	2 22 13	11°17'17	16°18	15°49	1°14	5°34	7°46	13°30	2°23	3° 1	11°10	21°46	20°17	14°22
S 29	2 26 10	12°17'12	5°58	16°30	1°30	6°16	7°59	13°37	2°22	3° 2	11°10	21°47	20°14	14°20
M30	2 30 6	13°17'10	17°55	17°19	1°44	6°57	8°12	13°44	2°21	3° 3	11°10	21°49	20°11	14°17
T 31	2 34 3	14°17'09	7°15	18°16	1°55	7°39	8°25	13°51	2°20	3° 3	11° 9	21°51	20° 8	14°15

Delta T = 22.83 sec.

Copyright Astrodienst AG [5.10.2000]

NOVEMBER 1922 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆
W 1	2 37 59	15°17'09	19° 2	19°19	2° 5	8°21	8°38	13°58	2°19	3° 4	11° 9	21°52	20° 4	14°12
T 2	2 41 56	16°17'12	8°20	20°27	2°12	9° 2	8°51	14° 5	2°18	3° 5	11° 8	21°51	20° 1	14°10
F 3	2 45 52	17°17'16	20°12	21°40	2°17	9°44	9° 4	14°12	2°18	3° 5	11° 8	21°49	19°58	14° 7
S 4	2 49 49	18°17'22	9°41	0°27	2°20	10°26	9°17	14°19	2°17	3° 6	11° 7	21°45	19°55	14° 5
S 5	2 53 45	19°17'30	21°48	1°48	2°20	11° 9	9°30	14°26	2°16	3° 7	11° 7	21°39	19°52	14° 3
M 6	2 57 42	20°17'39	11°36	3°11	2°18	11°51	9°43	14°33	2°15	3° 7	11° 6	21°31	19°49	14° 0
T 7	3 1 38	21°17'51	1°35	4°38	2°14	12°33	9°56	14°40	2°15	3° 8	11° 6	21°23	19°45	13°58
W 8	3 5 35	22°18'04	14°16	6° 6	2° 7	13°15	10° 9	14°46	2°14	3° 8	11° 5	21°14	19°42	13°56
T 9	3 9 32	0°48'19	4°39	7°36	1°57	13°58	10°22	14°53	2°13	3° 8	11° 4	21° 7	19°39	13°54
F 10	3 13 28	1°48'36	17°45	9° 7	1°45	14°40	10°35	15° 0	2°13	3° 9	11° 4	21° 1	19°36	13°51
S 11	3 17 25	2°48'56	8°34	10°39	1°31	15°23	10°48	15° 6	2°12	3° 9	11° 3	20°58	19°33	13°49
S 12	3 21 21	3°49'17	22° 9	12°12	1°15	16° 6	11° 1	15°13	2°12	3°10	11° 2	20°56	19°29	13°47
M13	3 25 18	4°49'40	13°29	13°46	0°56	16°48	11°13	15°19	2°12	3°10	11° 2	20°56	19°26	13°45
T 14	3 29 14	5°50'05	5° 6	15°21	0°35	17°31	11°26	15°26	2°11	3°10	11° 1	20°57	19°23	13°43
W15	3 33 11	6°50'32	19°28	16°56	0°11	18°14	11°39	15°32	2°11	3°10	11° 0	20°58	19°20	13°41
T 16	3 37 7	7°51'01	11°34	18°31	22°16	18°57	11°52	15°39	2°11	3°11	11° 0	20°57	19°17	13°39
F 17	3 41 4	8°51'31	3°49	20° 6	21°48	19°40	12° 5	15°45	2°11	3°11	10°59	20°54	19°14	13°37
S 18	3 45 1	9°52'04	18°36	21°41	21°19	20°23	12°17	15°51	2°11	3°11	10°58	20°49	19°10	13°35
S 19	3 48 57	10°52'38	10°49	0°47	20°49	21° 6	12°30	15°58	2°11	3°11	10°57	20°41	19° 7	13°33
M20	3 52 54	11°53'14	2°49	2°22	20°16	21°49	12°43	16° 4	2°11	3°11	10°56	20°31	19° 4	13°31
T 21	3 56 50	12°53'51	16°59	3°58	19°43	0° 3	12°55	16°10	2°11	3°11	10°56	20°21	19° 1	13°30
W22	4 0 47	13°54'29	8°15	5°33	19° 8	0°46	13° 8	16°16	2°11	3°11	10°55	20°12	18°58	13°28
T 23	4 4 43	14°55'09	21°35	7° 9	18°33	1°29	13°20	16°22	2°11	3°11	10°54	20° 4	18°55	13°26
F 24	4 8 40	15°55'49	11°58	8°44	17°57	2°13	13°33	16°28	2°11	3°11	10°53	19°58	18°51	13°24
S 25	4 12 36	16°56'31	1°59	10°19	17°21	2°56	13°45	16°34	2°11	3°11	10°52	19°54	18°48	13°23
S 26	4 16 33	17°57'14	14°10	11°54	16°44	3°40	13°58	16°40	2°12	3°11	10°51	19°53	18°45	13°21
M27	4 20 30	18°57'58	3°38	13°29	16° 8	4°23	14°10	16°46	2°12	3°10	10°50	19°53	18°42	13°20
T 28	4 24 26	19°58'43	15°28	15° 4	15°32	5° 7	14°22	16°51	2°12	3°10	10°49	19°54	18°39	13°18
W29	4 28 23	20°59'29	4°45	16°38	14°57	5°50	14°35	16°57	2°13	3°10	10°48	19°54	18°35	13°17
T 30	4 32 19	22° 0'16	16°34	18°13	14°22	6°34	14°47	17° 3	2°13	3°10	10°47	19°52	18°32	13°16

Delta T = 22.89 sec.

DECEMBER 1922 mod 16

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆
F 1	4 36 16	0°31'04	6° 0	19°47	13°49	7°18	14°59	17° 8	2°14	3° 9	10°46	19°47	18°29	13°14
S 2	4 40 12	1°31'53	18° 6	21°22	13°17	8° 1	15°11	17°14	2°14	3° 9	10°45	19°40	18°26	13°13
S 3	4 44 9	2°32'43	7°56	0°26	12°47	8°45	15°23	17°19	2°15	3° 9	10°44	19°30	18°23	13°12
M 4	4 48 5	3°33'34	20°30	2° 0	12°18	9°29	15°35	17°25	2°16	3° 8	10°43	19°18	18°20	13°11
T 5	4 52 2	4°34'26	10°48	3°35	11°52	10°13	15°47	17°30	2°16	3° 8	10°42	19° 5	18°16	13° 9
W 6	4 55 59	5°35'20	1°20	5° 9	11°27	10°56	15°59	17°35	2°17	3° 7	10°41	18°52	18°13	13° 8
T 7	4 59 55	6°36'14	14°35	6°43	11° 5	11°40	16°11	17°40	2°18	3° 7	10°40	18°40	18°10	13° 7
F 8	5 3 52	7°37'10	5°30	8°17	10°44	12°24	16°23	17°45	2°19	3° 6	10°39	18°30	18° 7	13° 6
S 9	5 7 48	8°38'06	19° 5	9°51	10°26	13° 8	16°34	17°50	2°20	3° 6	10°38	18°24	18° 4	13° 5
S 10	5 11 45	9°39'04	10°19	11°26	10°11	13°52	16°46	17°55	2°21	3° 5	10°37	18°20	18° 1	13° 5
M11	5 15 41	10°40'03	1°40	13° 0	9°58	14°36	16°58	18° 0	2°22	3° 4	10°35	18°18	17°57	13° 4
T 12	5 19 38	11°41'03	15°40	14°35	9°47	15°20	17° 9	18° 5	2°23	3° 4	10°34	18°18	17°54	13° 3
W13	5 23 34	12°42'04	7°17	16° 9	9°39	16° 4	17°21	18°10	2°24	3° 3	10°33	18°18	17°51	13° 2
T 14	5 27 31	13°43'07	21°31	17°44	9°34	16°48	17°32	18°14	2°26	3° 2	10°32	18°16	17°48	13° 2
F 15	5 31 28	14°44'10	13°20	19°18	9°31	17°32	17°43	18°19	2°27	3° 2	10°31	18°12	17°45	13° 1
S 16	5 35 24	15°45'14	5°11	20°53	9°30	18°16	17°55	18°23	2°28	3° 1	10°30	18° 5	17°41	13° 0
S 17	5 39 21	16°46'20	19°29	22°28	9°32	19° 0	18° 6	18°28	2°29	3° 0	10°28	17°55	17°38	13° 0
M18	5 43 17	17°47'26	11° 8	1°33	9°37	19°44	18°17	18°32	2°31	2°59	10°27	17°43	17°35	13° 0
T 19	5 47 14	18°48'32	2°33	3° 9	9°43	20°28	18°28	18°36	2°32	2°58	10°26	17°29	17°32	12°59
W20	5 51 10	19°49'40	16° 9	4°44	9°52	21°12	18°39	18°40	2°34	2°57	10°25	17°17	17°29	12°59
T 21	5 55 7	20°50'47	6°53	6°19	10° 3	21°56	18°50	18°44	2°35	2°56	10°24	17° 6	17°26	12°59
F 22	5 59 4	21°51'55	19°45	7°55	10°17	0°10	19° 0	18°48	2°37	2°55	10°23	16°57	17°22	12°58
S 23	6 3 0	0°23'03	9°46	9°31	10°32	0°54	19°11	18°52	2°39	2°54	10°21	16°51	17°19	12°58
S 24	6 6 57	1°24'12	21°58	11° 6	10°50	1°39	19°22	18°56	2°40	2°53	10°20	16°48	17°16	12°58
M25	6 10 53	2°25'20	11°28	12°42	11° 9	2°23	19°32	19° 0	2°42	2°52	10°19	16°47	17°13	12°58
T 26	6 14 50	3°26'28	0°48	14°18	11°31	3° 7	19°43	19° 3	2°44	2°51	10°18	16°47	17°10	12°58
W27	6 18 46	4°27'37	12°36	15°54	11°54	3°51	19°53	19° 7	2°46	2°50	10°16	16°47	17° 6	12°58
T 28	6 22 43	5°28'45	1°56	17°30	12°19	4°35	20° 3	19°10	2°47	2°49	10°15	16°46	17° 3	12°58
F 29	6 26 39	6°29'54	13°54	19° 5	12°46	5°19	20°13	19°13	2°49	2°48	10°14	16°42	17° 0	12°59
S 30	6 30 36	7°31'02	3°35	20°41	13°14	6° 3	20°23	19°17	2°51	2°47	10°13	16°36	16°57	12°59
S 31	6 34 33	8°32'11	16° 2	22°16	13°44	6°47	20°33	19°20	2°53	2°45	10°11	16°26	16°54	12°59

Delta T = 22.95 sec.

Copyright AstroDienst AG [5.10.2000]