

SWISS EPHEMERIS for the year 2494

JANUARY 2494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	6 45 17	10 ³⁵ 59'40	22 ⁰² 46	9 ³³ 29	2 ²⁷ 2	5 ²⁷ 26	0 ³³ 9	25 ²² 29	12 ³³ 36	8 ⁵⁵ 52	13 ²⁷ 18	20°R10	20 ³³ 37	23 ⁰² 43	10 ²² 42								
S 2	6 49 14	12° 0'47	4 ¹¹ 39	11° 4	3°15	6° 7	0°22	25°34	12°39	8°55	13°20	20 ³⁰ 10	20°34	23°49	10°47								
S 3	6 53 10	13° 1'54	16°37	12°40	4°27	6°47	0°36	25°40	12°43	8°57	13°22	20° 9	20°31	23°56	10°51								
M 4	6 57 7	14° 3'02	28°45	14°15	5°40	7°28	0°49	25°46	12°46	8°59	13°24	20° 8	20°28	24° 3	10°56								
T 5	7 1 3	15° 4'11	11 ²⁷ 4	15°51	6°52	8° 9	1° 3	25°52	12°50	9° 1	13°26	20° 7	20°25	24°10	11° 1								
W 6	7 5 0	16° 5'20	23°39	17°28	8° 5	8°50	1°16	25°58	12°54	9° 3	13°28	20° 7	20°22	24°16	11° 5								
T 7	7 8 56	17° 6'29	6 ³⁰ 30	19° 4	9°18	9°31	1°29	26° 4	12°57	9° 5	13°30	20° 6	20°18	24°23	11°10								
F 8	7 12 53	18° 7'39	19°37	20°41	10°31	10°12	1°43	26°10	13° 1	9° 7	13°32	20°D 6	20°15	24°30	11°15								
S 9	7 16 50	19° 8'48	3 ²² 0	22°18	11°44	10°53	1°56	26°17	13° 4	9° 9	13°34	20° 6	20°12	24°37	11°20								
S 10	7 20 46	20° 9'58	16°37	23°56	12°57	11°34	2° 9	26°23	13° 8	9°12	13°36	20°R 6	20° 9	24°43	11°24								
M11	7 24 43	21°11'07	0 ²¹ 26	25°34	14°10	12°15	2°23	26°29	13°12	9°14	13°38	20° 6	20° 6	24°50	11°29								
T 12	7 28 39	22°12'16	14°25	27°12	15°23	12°56	2°36	26°36	13°15	9°16	13°40	20° 6	20° 3	24°57	11°34								
W13	7 32 36	23°13'25	28°30	28°51	16°36	13°37	2°49	26°42	13°19	9°18	13°42	20° 6	19°59	25° 3	11°39								
T 14	7 36 32	24°14'33	12 ²⁷ 39	0 ²² 29	17°49	14°18	3° 2	26°48	13°22	9°20	13°44	20° 6	19°56	25°10	11°44								
F 15	7 40 29	25°15'41	26°51	2° 9	19° 2	14°59	3°15	26°55	13°26	9°23	13°46	20°D 5	19°53	25°17	11°49								
S 16	7 44 25	26°16'49	11 ¹⁸ 2	3°48	20°15	15°40	3°29	27° 1	13°29	9°25	13°48	20° 6	19°50	25°24	11°54								
S 17	7 48 22	27°17'56	25°10	5°28	21°29	16°21	3°42	27° 8	13°33	9°27	13°50	20° 6	19°47	25°30	11°59								
M18	7 52 19	28°19'03	9 ¹¹ 14	7° 8	22°42	17° 2	3°55	27°14	13°37	9°29	13°52	20° 7	19°43	25°37	12° 4								
T 19	7 56 15	29°20'09	23°10	8°48	23°55	17°43	4° 8	27°21	13°40	9°32	13°54	20° 8	19°40	25°44	12° 9								
W20	8 0 12	0 ²¹ 21'15	6 ²⁵ 56	10°28	25° 9	18°25	4°21	27°28	13°44	9°34	13°55	20° 8	19°37	25°50	12°14								
T 21	8 4 8	1°22'20	20°31	12° 8	26°22	19° 6	4°33	27°34	13°47	9°36	13°57	20°R 9	19°34	25°57	12°19								
F 22	8 8 5	2°23'25	3 ¹⁵ 51	13°48	27°36	19°47	4°46	27°41	13°51	9°38	13°59	20° 8	19°31	26° 4	12°24								
S 23	8 12 1	3°24'30	16°56	15°28	28°49	20°28	4°59	27°48	13°54	9°41	14° 1	20° 7	19°28	26°11	12°29								
S 24	8 15 58	4°25'34	29°45	17° 8	0 ³³ 3	21°10	5°12	27°55	13°57	9°43	14° 2	20° 5	19°24	26°17	12°34								
M25	8 19 54	5°26'37	12 ¹¹ 18	18°47	1°17	21°51	5°25	28° 1	14° 1	9°45	14° 4	20° 3	19°21	26°24	12°39								
T 26	8 23 51	6°27'40	24°36	20°25	2°30	22°33	5°37	28° 8	14° 4	9°47	14° 6	20° 1	19°18	26°31	12°44								
W27	8 27 48	7°28'43	6 ²¹ 42	22° 3	3°44	23°14	5°50	28°15	14° 8	9°50	14° 7	19°58	19°15	26°38	12°49								
T 28	8 31 44	8°29'46	18°40	23°39	4°58	23°55	6° 2	28°22	14°11	9°52	14° 9	19°56	19°12	26°44	12°54								
F 29	8 35 41	9°30'48	0 ¹¹ 33	25°14	6°11	24°37	6°15	28°29	14°14	9°54	14°10	19°55	19° 9	26°51	12°59								
S 30	8 39 37	10°31'50	12°25	26°47	7°25	25°18	6°27	28°36	14°18	9°57	14°12	19°D55	19° 5	26°58	13° 4								
S 31	8 43 34	11 ²² 32'51	24 ¹¹ 22	28 ²² 18	8 ³³ 39	26 ²⁷ 0	6 ³⁰ 40	28 ²² 43	14 ²³ 21	9 ²² 59	14 ²⁷ 13	19 ²⁵ 55	19 ²³ 2	27 ⁰² 4	13 ²² 9								

Delta T = 23m08s

FEBRUARY 2494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	8 47 30	12 ²² 33'52	6 ²⁷ 29	29 ²² 46	9 ³³ 53	26 ²⁷ 41	6 ³⁵ 52	28 ²² 50	14 ²³ 24	10 ²² 1	14 ²⁷ 15	19 ²³ 57	18 ²³ 59	27 ⁰² 11	13 ²² 14								
T 2	8 51 27	13°34'53	18°50	1 ¹¹ 10	11° 7	27°23	7° 4	28°57	14°28	10° 3	14°16	19°58	18°56	27°18	13°19								
W 3	8 55 23	14°35'53	1 ³³ 29	2°31	12°20	28° 5	7°17	29° 4	14°31	10° 6	14°18	20° 0	18°53	27°25	13°24								
T 4	8 59 20	15°36'52	14°28	3°47	13°34	28°46	7°29	29°11	14°34	10° 8	14°19	20°R 1	18°49	27°31	13°29								
F 5	9 3 17	16°37'51	27°50	4°58	14°48	29°28	7°41	29°18	14°37	10°10	14°20	20° 1	18°46	27°38	13°34								
S 6	9 7 13	17°38'49	11 ²² 34	6° 2	16° 2	0 ³³ 10	7°53	29°25	14°41	10°12	14°22	19°59	18°43	27°45	13°39								
S 7	9 11 10	18°39'45	25°37	7° 0	17°16	0°51	8° 5	29°32	14°44	10°15	14°23	19°56	18°40	27°51	13°44								
M 8	9 15 6	19°40'41	9 ²¹ 57	7°50	18°30	1°33	8°17	29°40	14°47	10°17	14°24	19°52	18°37	27°58	13°49								
T 9	9 19 3	20°41'36	24°25	8°31	19°44	2°15	8°28	29°47	14°50	10°19	14°26	19°47	18°34	28° 5	13°54								
W10	9 22 59	21°42'29	8 ²⁷ 58	9° 4	20°58	2°57	8°40	29°54	14°53	10°22	14°27	19°43	18°30	28°12	13°59								
T 11	9 26 56	22°43'21	23°27	9°26	22°12	3°38	8°52	0 ²¹ 1	14°56	10°24	14°28	19°39	18°27	28°18	14° 4								
F 12	9 30 52	23°44'12	7 ²⁵ 50	9°37	23°26	4°20	9° 3	0° 8	14°59	10°26	14°29	19°36	18°24	28°25	14° 9								
S 13	9 34 49	24°45'01	22° 1	9°R38	24°40	5° 2	9°15	0°15	15° 2	10°28	14°30	19°D35	18°21	28°32	14°14								
S 14	9 38 46	25°45'49	6 ¹¹ 0	9°28	25°54	5°44	9°26	0°23	15° 5	10°30	14°31	19°35	18°18	28°39	14°19								
M15	9 42 42	26°46'36	19°46	9° 7	27° 9	6°26	9°38	0°30	15° 8	10°33	14°32	19°37	18°15	28°45	14°24								
T 16	9 46 39	27°47'21	3 ²⁵ 18	8°35	28°23	7° 8	9°49	0°37	15°11	10°35	14°33	19°38	18°11	28°52	14°29								
W17	9 50 35	28°48'04	16°38	7°54	29°37	7°50	10° 0	0°44	15°14	10°37	14°34	19°R39	18° 8	28°59	14°34								
T 18	9 54 32	29°48'46	29°47	7° 4	0 ²² 51	8°32	10°11	0°51	15°17	10°39	14°35	19°39	18° 5	29° 5	14°39								
F 19	9 58 28	0 ²¹ 49'27	12 ²¹ 43	6° 6	2° 5	9°14	10°22	0°59	15°20	10°41	14°36	19°36	18° 2	29°12	14°44								
S 20	10 2 25	1°50'06	25°29	5° 3	3°19	9°56	10°33	1° 6	15°22	10°44	14°37	19°32	17°59	29°19	14°49								
S 21	10 6 21	2°50'43	8 ¹¹ 3	3°56	4°33	10°38	10°44	1°13	15°25	10°46	14°38	19°25	17°55	29°26	14°54								
M22	10 10 18	3°51'19	20° 36	2°47	5°47	11°20	10°55	1°20	15°28	10°48	14°39	19°17	17°52	29°32	14°58								
T 23	10 14 15	4°51'54	2 ²² 39	1°38	7° 2	12° 2	11° 5	1°27	15°30	10°50	14°40	19° 8	17°49	29°39	15° 3								
W24	10 18 11	5°52'28	14°42	0°30	8°16	12°44	11°16	1°34	15°33	10°52	14°40	18°59	17°46	29°46	15° 8								
T 25	10 22 8	6°53'00	26°39	29 ²² 25	9°30	13°26	11°26	1°42	15°36	10°54	14°41	18°51	17°43	29°52	15°13								
F 26	10 26 4	7°53'31	8 ¹¹ 31	28°25	10°44	14° 8	11°36	1°49	15°38	10°56	14°42	18°45	17°40	29°59	15°17								
S 27	10 30 1	8°54'01	20°22	27°31	11°58	14°50	11°47	1°56	15°41	10°58	14°42	18°41	17°36	0 ¹¹ 6	15°22								
S 28	10 33 57	9 ²¹ 54'29	2 ²⁷ 17	26 ²² 42	13 ²² 13	15 ²³ 32	11 ²³ 57	2 ²¹ 3	15 ²³ 43	11 ²² 0	14 ²⁷ 43	18 ²³ 39	17 ²³ 33	0 ¹¹ 13	15 ²² 27								

Delta T = 23m08s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [4.12.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 2494

MARCH 2494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	10 37 54	10♋54'56	14♌21	26°R 1	14♌27	16♍15	12♎7	2♏10	15♐46	11♑2	14♒44	18°D38	17♓30	0♉19	15♌32
T 2	10 41 50	11°55'22	26°38	25♎27	15°41	16°57	12°17	2°17	15°48	11°5	14°44	18♓39	17°27	0°26	15°36
W 3	10 45 47	12°55'47	9♉14	25°1	16°55	17°39	12°27	2°25	15°50	11°7	14°45	18°40	17°24	0°33	15°41
T 4	10 49 44	13°56'10	22°13	24°42	18°10	18°22	12°36	2°32	15°53	11°9	14°45	18°R41	17°20	0°39	15°45
F 5	10 53 40	14°56'32	5♊39	24°30	19°24	19°4	12°46	2°39	15°55	11°11	14°46	18°39	17°17	0°46	15°50
S 6	10 57 37	15°56'52	19°32	24°D26	20°38	19°46	12°55	2°46	15°57	11°12	14°46	18°35	17°14	0°53	15°55
S 7	11 1 33	16°57'11	3♌51	24°28	21°52	20°29	13°5	2°53	15°59	11°14	14°46	18°29	17°11	1°0	15°59
M 8	11 5 30	17°57'28	18°32	24°36	23°7	21°11	13°14	3°0	16°2	11°16	14°47	18°21	17°8	1°6	16°4
T 9	11 9 26	18°57'43	3♍27	24°50	24°21	21°53	13°23	3°7	16°4	11°18	14°47	18°11	17°5	1°13	16°8
W10	11 13 23	19°57'56	18°27	25°10	25°35	22°36	13°32	3°14	16°6	11°20	14°47	18°2	17°1	1°20	16°12
T 11	11 17 19	20°58'08	3♎23	25°36	26°50	23°18	13°41	3°21	16°8	11°22	14°48	17°53	16°58	1°27	16°17
F 12	11 21 16	21°58'17	18°6	26°6	28°4	24°1	13°50	3°28	16°10	11°24	14°48	17°46	16°55	1°33	16°21
S 13	11 25 12	22°58'25	2♉31	26°40	29°18	24°43	13°58	3°35	16°12	11°26	14°48	17°42	16°52	1°40	16°25
S 14	11 29 9	23°58'30	16°34	27°19	0♊32	25°26	14°7	3°42	16°14	11°27	14°48	17°41	16°49	1°47	16°30
M15	11 33 6	24°58'34	0♉16	28°2	1°47	26°8	14°15	3°49	16°15	11°29	14°48	17°D41	16°46	1°53	16°34
T 16	11 37 2	25°58'35	13°38	28°49	3°1	26°51	14°24	3°56	16°17	11°31	14°48	17°R41	16°42	2°0	16°38
W17	11 40 59	26°58'34	26°43	29°39	4°15	27°33	14°32	4°3	16°19	11°33	14°R48	17°41	16°39	2°7	16°42
T 18	11 44 55	27°58'30	9♏33	0♊32	5°29	28°16	14°40	4°9	16°21	11°35	14°48	17°39	16°36	2°14	16°46
F 19	11 48 52	28°58'25	22°11	1°29	6°44	28°58	14°48	4°16	16°22	11°36	14°48	17°34	16°33	2°20	16°50
S 20	11 52 48	29°58'18	4♐38	2°28	7°58	29°41	14°55	4°23	16°24	11°38	14°48	17°26	16°30	2°27	16°54
S 21	11 56 45	0♍58'08	16°57	3°30	9°12	0♌24	15°3	4°30	16°26	11°40	14°48	17°16	16°26	2°34	16°58
M22	12 0 41	1°57'56	29°7	4°34	10°26	1°6	15°10	4°36	16°27	11°41	14°48	17°3	16°23	2°40	17°2
T 23	12 4 38	2°57'43	11♌12	5°41	11°41	1°49	15°18	4°43	16°29	11°43	14°48	16°50	16°20	2°47	17°6
W24	12 8 35	3°57'28	23°10	6°50	12°55	2°32	15°25	4°50	16°30	11°44	14°47	16°36	16°17	2°54	17°10
T 25	12 12 31	4°57'10	5♎3	8°1	14°9	3°14	15°32	4°56	16°31	11°46	14°47	16°23	16°14	3°1	17°14
F 26	12 16 28	5°56'51	16°54	9°14	15°23	3°57	15°39	5°3	16°33	11°47	14°47	16°12	16°11	3°7	17°18
S 27	12 20 24	6°56'30	28°45	10°29	16°38	4°40	15°45	5°9	16°34	11°49	14°47	16°4	16°7	3°14	17°21
S 28	12 24 21	7°56'08	10♌40	11°45	17°52	5°22	15°52	5°16	16°35	11°50	14°46	15°59	16°4	3°21	17°25
M29	12 28 17	8°55'44	22°42	13°4	19°6	6°5	15°58	5°22	16°36	11°52	14°46	15°56	16°1	3°27	17°28
T 30	12 32 14	9°55'18	4♎56	14°24	20°20	6°48	16°5	5°29	16°37	11°53	14°45	15°55	15°58	3°34	17°32
W31	12 36 10	10°54'50	17♓27	15♋46	21♋35	7♌31	16♌11	5♍35	16♍38	11♎55	14♏45	15♐55	15♑55	3♒41	17♓36

Delta T = 23m08s

APRIL 2494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	12 40 7	11°54'21	0♌21	17♋10	22♋49	8♌14	16♌17	5♍41	16♍40	11♎56	14°R45	15°R55	15♑52	3♒48	17♓39
F 2	12 44 4	12°53'49	13°42	18°35	24°3	8°56	16°23	5°47	16°40	11°57	14°A44	15♓53	15°48	3°54	17°42
S 3	12 48 0	13°53'16	27°32	20°2	25°17	9°39	16°28	5°54	16°41	11°59	14°43	15°48	15°45	4°1	17°46
S 4	12 51 57	14°52'42	11♋53	21°30	26°32	10°22	16°34	6°0	16°42	12°0	14°43	15°41	15°42	4°8	17°49
M 5	12 55 53	15°52'05	26°39	23°0	27°46	11°5	16°39	6°6	16°43	12°1	14°42	15°32	15°39	4°14	17°52
T 6	12 59 50	16°51'26	11°Y46	24°31	29°0	11°48	16°44	6°12	16°44	12°2	14°42	15°20	15°36	4°21	17°56
W 7	13 3 46	17°50'46	27°2	26°4	0♍14	12°31	16°49	6°18	16°45	12°4	14°41	15°9	15°32	4°28	17°59
T 8	13 7 43	18°50'03	12♎17	27°38	1°28	13°14	16°54	6°24	16°45	12°5	14°40	14°59	15°29	4°35	18°2
F 9	13 11 39	19°49'18	27°19	29°14	2°43	13°57	16°59	6°30	16°46	12°6	14°40	14°50	15°26	4°41	18°5
S 10	13 15 36	20°48'32	12♉1	0♍51	3°57	14°39	17°3	6°36	16°46	12°7	14°39	14°45	15°23	4°48	18°8
S 11	13 19 33	21°47'42	26°18	2°29	5°11	15°22	17°7	6°42	16°47	12°8	14°38	14°42	15°20	4°55	18°11
M12	13 23 29	22°46'51	10♉8	4°9	6°25	16°5	17°12	6°47	16°47	12°9	14°37	14°D41	15°17	5°1	18°13
T 13	13 27 26	23°45'57	23°32	5°50	7°39	16°48	17°16	6°53	16°48	12°10	14°36	14°R41	15°13	5°8	18°16
W14	13 31 22	24°45'01	6♏34	7°33	8°53	17°31	17°19	6°59	16°48	12°11	14°36	14°41	15°10	5°15	18°19
T 15	13 35 19	25°44'03	19°16	9°17	10°7	18°14	17°23	7°4	16°48	12°12	14°35	14°39	15°7	5°22	18°22
F 16	13 39 15	26°43'02	1♐44	11°3	11°22	18°57	17°27	7°10	16°49	12°13	14°34	14°34	15°4	5°28	18°24
S 17	13 43 12	27°41'59	14°0	12°50	12°36	19°40	17°30	7°15	16°49	12°14	14°33	14°27	15°1	5°35	18°27
S 18	13 47 8	28°40'54	26°7	14°39	13°50	20°23	17°33	7°21	16°49	12°15	14°32	14°17	14°57	5°42	18°29
M19	13 51 5	29°39'46	8♌8	16°29	15°4	21°6	17°36	7°26	16°49	12°16	14°31	14°5	14°54	5°48	18°32
T 20	13 55 2	0♎38'37	20°5	18°21	16°18	21°49	17°39	7°31	16°R49	12°17	14°30	13°52	14°51	5°55	18°34
W21	13 58 58	1°37'26	1♌58	20°14	17°32	22°32	17°41	7°36	16°49	12°17	14°29	13°38	14°48	6°2	18°36
T 22	14 2 55	2°36'12	13°50	22°8	18°46	23°15	17°43	7°41	16°49	12°18	14°28	13°26	14°45	6°9	18°39
F 23	14 6 51	3°34'57	25°42	24°5	20°0	23°58	17°46	7°47	16°49	12°19	14°26	13°15	14°42	6°15	18°41
S 24	14 10 48	4°33'40	7♌35	26°2	21°14	24°41	17°48	7°52	16°49	12°19	14°25	13°7	14°38	6°22	18°43
S 25	14 14 44	5°32'21	19°33	28°2	22°28	25°24	17°50	7°56	16°49	12°20	14°24	13°2	14°35	6°29	18°45
M26	14 18 41	6°31'01	1♎38	0♎2	23°42	26°7	17°51	8°1	16°48	12°21	14°23	13°0	14°32	6°35	18°47
T 27	14 22 37	7°29'38	13°54	2°4	24°56	26°50	17°53	8°6	16°48	12°21	14°22	12°D59	14°29	6°42	18°49
W28	14 26 34	8°28'15	26°25	4°8	26°10	27°32	17°54	8°11	16°48	12°22	14°21	13°0	14°26	6°49	18°51
T 29	14 30 31	9°26'49	9♌16	6°12	27°24	28°15	17°55	8°16	16°47	12°22	14°19	13°R 0	14°23	6°56	18°53
F 30	14 34 27	10°25'22	22♌31	8♎18	28°Y38	28♌58	17°56	8♏20	16♏47	12♎23	14♐18	12♑59	14♒19	7♒2	18♓54

Delta T = 23m09s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [4.12.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 2494

MAY 2494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	14 38 24	11♂23'53	6♁13	10♂25	29♀52	29♁41	17♂57	8♁25	16°R46	12♁23	14°R17	12°R57	14♂16	7♁ 9	18♁56
S 2	14 42 20	12°22'23	20°24	12°32	1♂ 6	0♁24	17°57	8°29	16♂46	12°24	14♂15	12♂52	14°13	7°16	18°57
M 3	14 46 17	13°20'50	5♀ 3	14°40	2°20	1° 7	17°57	8°33	16°45	12°24	14°14	12°45	14°10	7°22	18°59
T 4	14 50 13	14°19'17	20° 3	16°49	3°34	1°50	17°R58	8°38	16°44	12°24	14°13	12°37	14° 7	7°29	19° 0
W 5	14 54 10	15°17'41	5♂18	18°58	4°48	2°33	17°58	8°42	16°44	12°25	14°11	12°28	14° 3	7°36	19° 2
T 6	14 58 6	16°16'05	20°35	21° 7	6° 2	3°16	17°57	8°46	16°43	12°25	14°10	12°20	14° 0	7°43	19° 3
F 7	15 2 3	17°14'26	5♁45	23°16	7°16	3°59	17°57	8°50	16°42	12°25	14° 9	12°14	13°57	7°49	19° 4
S 8	15 6 0	18°12'45	20°38	25°23	8°30	4°42	17°56	8°54	16°41	12°25	14° 7	12° 9	13°54	7°56	19° 6
S 9	15 9 56	19°11'03	5♁ 6	27°31	9°44	5°25	17°55	8°58	16°40	12°26	14° 6	12° 8	13°51	8° 3	19° 7
M10	15 13 53	20° 9'18	19° 6	29°36	10°58	6° 8	17°54	9° 2	16°39	12°26	14° 4	12°D 8	13°48	8° 9	19° 8
T 11	15 17 49	21° 7'32	2♁39	1♁41	12°12	6°50	17°53	9° 6	16°38	12°26	14° 3	12° 9	13°44	8°16	19° 9
W12	15 21 46	22° 5'43	15°46	3°43	13°26	7°33	17°52	9° 9	16°37	12°26	14° 1	12°10	13°41	8°23	19°10
T 13	15 25 42	23° 3'52	28°30	5°44	14°40	8°16	17°50	9°13	16°36	12°26	14° 0	12°R10	13°38	8°30	19°10
F 14	15 29 39	24° 2'00	10♁56	7°42	15°54	8°59	17°49	9°16	16°35	12°R26	13°58	12° 8	13°35	8°36	19°11
S 15	15 33 35	25° 0'05	23° 8	9°37	17° 8	9°42	17°47	9°20	16°34	12°26	13°57	12° 4	13°32	8°43	19°12
S 16	15 37 32	25°58'09	5♁10	11°30	18°21	10°24	17°45	9°23	16°33	12°26	13°55	11°59	13°29	8°50	19°12
M17	15 41 29	26°56'11	17° 6	13°20	19°35	11° 7	17°42	9°26	16°32	12°26	13°54	11°52	13°25	8°56	19°13
T 18	15 45 25	27°54'11	28°59	15° 7	20°49	11°50	17°40	9°29	16°30	12°26	13°52	11°44	13°22	9° 3	19°13
W19	15 49 22	28°52'09	10♁50	16°50	22° 3	12°32	17°37	9°32	16°29	12°26	13°51	11°35	13°19	9°10	19°14
T 20	15 53 18	29°50'06	22°42	18°30	23°17	13°15	17°34	9°35	16°28	12°25	13°49	11°28	13°16	9°16	19°14
F 21	15 57 15	0♁48'01	4♂38	20° 7	24°31	13°58	17°31	9°38	16°26	12°25	13°48	11°22	13°13	9°23	19°14
S 22	16 1 11	1°45'55	16°37	21°41	25°44	14°40	17°28	9°41	16°25	12°25	13°46	11°17	13° 9	9°30	19°15
S 23	16 5 8	2°43'47	28°43	23°11	26°58	15°23	17°25	9°44	16°23	12°25	13°44	11°14	13° 6	9°37	19°15
M24	16 9 4	3°41'38	10♂58	24°37	28°12	16° 5	17°21	9°46	16°22	12°24	13°43	11°D14	13° 3	9°43	19°R15
T 25	16 13 1	4°39'28	23°23	26° 0	29°26	16°48	17°18	9°49	16°20	12°24	13°41	11°14	13° 0	9°50	19°15
W26	16 16 58	5°37'17	6♁ 2	27°18	0♁40	17°30	17°14	9°51	16°18	12°24	13°40	11°16	12°57	9°57	19°15
T 27	16 20 54	6°35'04	18°58	28°34	1°54	18°13	17°10	9°54	16°17	12°23	13°38	11°17	12°54	10° 3	19°14
F 28	16 24 51	7°32'50	2♁13	29°45	3° 7	18°55	17° 6	9°56	16°15	12°23	13°36	11°R18	12°50	10°10	19°14
S 29	16 28 47	8°30'35	15°51	0♁53	4°21	19°38	17° 1	9°58	16°13	12°22	13°35	11°18	12°47	10°17	19°14
S 30	16 32 44	9°28'19	29°52	1°56	5°35	20°20	16°57	10° 0	16°12	12°22	13°33	11°17	12°44	10°24	19°14
M31	16 36 40	10♁26'02	14♀16	2♁56	6♁49	21♁ 2	16♂52	10♁ 2	16♂10	12♁21	13♂31	11♂14	12♂41	10♁30	19♁13

Delta T = 23m09s

JUNE 2494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	16 40 37	11♁23'45	28♀59	3♁51	8♁ 3	21♁44	16°R47	10♁ 4	16°R 8	12°R21	13°R30	11°R10	12♂38	10♁37	19°R13
W 2	16 44 33	12°21'26	13♂57	4°43	9°16	22°27	16♂42	10° 6	16♂ 6	12♁20	13♂28	11♂ 6	12°35	10°44	19♁12
T 3	16 48 30	13°19'06	29° 1	5°30	10°30	23° 9	16°37	10° 7	16° 4	12°20	13°26	11° 2	12°31	10°50	19°11
F 4	16 52 27	14°16'45	14♁ 1	6°13	11°44	23°51	16°32	10° 9	16° 2	12°19	13°25	11° 0	12°28	10°57	19°11
S 5	16 56 23	15°14'23	28°49	6°52	12°58	24°33	16°26	10°11	16° 0	12°18	13°23	10°58	12°25	11° 4	19°10
S 6	17 0 20	16°12'00	13♁18	7°26	14°11	25°15	16°21	10°12	15°58	12°18	13°22	10°D57	12°22	11°11	19° 9
M 7	17 4 16	17° 9'35	27°23	7°56	15°25	25°57	16°15	10°13	15°56	12°17	13°20	10°58	12°19	11°17	19° 8
T 8	17 8 13	18° 7'09	11♁ 2	8°21	16°39	26°39	16° 9	10°14	15°54	12°16	13°18	10°59	12°15	11°24	19° 7
W 9	17 12 9	19° 4'42	24°15	8°42	17°53	27°20	16° 3	10°15	15°52	12°15	13°17	11° 1	12°12	11°31	19° 6
T 10	17 16 6	20° 2'13	7♁ 5	8°58	19° 7	28° 2	15°57	10°16	15°50	12°15	13°15	11° 2	12° 9	11°37	19° 5
F 11	17 20 2	20°59'43	19°34	9°10	20°20	28°44	15°51	10°17	15°48	12°14	13°13	11°R 3	12° 6	11°44	19° 4
S 12	17 23 59	21°57'12	1♁47	9°16	21°34	29°25	15°45	10°18	15°46	12°13	13°12	11° 2	12° 3	11°51	19° 2
S 13	17 27 56	22°54'40	13°49	9°R19	22°48	0♀ 7	15°38	10°19	15°44	12°12	13°10	11° 1	12° 0	11°57	19° 1
M14	17 31 52	23°52'06	25°44	9°16	24° 2	0°48	15°32	10°20	15°42	12°11	13° 9	10°59	11°56	12° 4	19° 0
T 15	17 35 49	24°49'31	7♁36	9°10	25°15	1°30	15°25	10°20	15°39	12°10	13° 7	10°57	11°53	12°11	18°58
W16	17 39 45	25°46'56	19°27	8°59	26°29	2°11	15°18	10°20	15°37	12° 9	13° 5	10°55	11°50	12°18	18°57
T 17	17 43 42	26°44'19	1♁23	8°43	27°43	2°52	15°11	10°21	15°35	12° 8	13° 4	10°52	11°47	12°24	18°55
F 18	17 47 38	27°41'42	13°24	8°25	28°56	3°34	15° 4	10°21	15°33	12° 7	13° 2	10°51	11°44	12°31	18°54
S 19	17 51 35	28°39'03	25°33	8° 2	0♁10	4°15	14°57	10°21	15°30	12° 6	13° 1	10°50	11°41	12°38	18°52
S 20	17 55 31	29°36'24	7♂51	7°37	1°24	4°56	14°50	10°R21	15°28	12° 5	12°59	10°D49	11°37	12°44	18°50
M21	17 59 28	0♁33'44	20°21	7° 8	2°38	5°37	14°43	10°21	15°26	12° 4	12°58	10°49	11°34	12°51	18°48
T 22	18 3 25	1°31'04	3♁ 3	6°38	3°51	6°17	14°36	10°21	15°23	12° 3	12°56	10°50	11°31	12°58	18°47
W23	18 7 21	2°28'23	15°59	6° 6	5° 5	6°58	14°29	10°21	15°21	12° 2	12°55	10°51	11°28	13° 5	18°45
T 24	18 11 18	3°25'42	29° 8	5°32	6°19	7°39	14°21	10°20	15°19	12° 1	12°53	10°51	11°25	13°11	18°43
F 25	18 15 14	4°23'00	12♁34	4°58	7°33	8°19	14°14	10°20	15°16	11°59	12°52	10°52	11°21	13°18	18°41
S 26	18 19 11	5°20'18	26°15	4°24	8°46	9° 0	14° 6	10°19	15°14	11°58	12°50	10°52	11°18	13°25	18°39
S 27	18 23 7	6°17'35	10♀13	3°50	10° 0	9°40	13°59	10°19	15°12	11°57	12°49	10°R52	11°15	13°31	18°36
M28	18 27 4	7°14'53	24°25	3°18	11°14	10°21	13°51	10°18	15° 9	11°56	12°47	10°52	11°12	13°38	18°34
T 29	18 31 0	8°12'10	8♂51	2°47	12°27	11° 1	13°44	10°17	15° 7	11°54	12°46	10°52	11° 9	13°45	18°32
W30	18 34 57	9♁ 9'28	23♂26	2♁18	13♁41	11♀41	13♂36	10♁16	15♂ 4	11♁53	12♂44	10♂52	11♂ 6	13♁51	18♁30

Delta T = 23m09s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [4.12.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 2494

JULY 2494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	18 38 54	10♉6'45	8♊6	1°R52	14♌55	12♍21	13°R28	10°R15	15°R 2	11°R52	12°R43	10°R52	11♎2	13♏58	18°R27
F 2	18 42 50	11° 4'02	22°44	1♌29	16° 9	13° 1	13♎21	10♏14	15♐0	11♑51	12♒41	10°D52	10°59	14° 5	18♓25
S 3	18 46 47	12° 1'18	7♌14	1°10	17°22	13°40	13°13	10°13	14°57	11°49	12°40	10°R52	10°56	14°12	18°23
S 4	18 50 43	12°58'35	21°30	0°54	18°36	14°20	13° 5	10°11	14°55	11°48	12°39	10♑52	10°53	14°18	18°20
M 5	18 54 40	13°55'51	5♌28	0°43	19°50	14°59	12°58	10°10	14°52	11°46	12°37	10°51	10°50	14°25	18°18
T 6	18 58 36	14°53'07	19° 5	0°36	21° 4	15°39	12°50	10° 8	14°50	11°45	12°36	10°51	10°47	14°32	18°15
W 7	19 2 33	15°50'22	2♍19	0°D34	22°17	16°18	12°42	10° 7	14°47	11°44	12°35	10°51	10°43	14°38	18°12
T 8	19 6 30	16°47'37	15°11	0°36	23°31	16°57	12°35	10° 5	14°45	11°42	12°33	10°50	10°40	14°45	18°10
F 9	19 10 26	17°44'51	27°43	0°43	24°45	17°36	12°27	10° 3	14°43	11°41	12°32	10°49	10°37	14°52	18° 7
S 10	19 14 23	18°42'05	9♌59	0°55	25°59	18°15	12°19	10° 1	14°40	11°39	12°31	10°49	10°34	14°58	18° 4
S 11	19 18 19	19°39'18	22° 2	1°12	27°12	18°53	12°12	9°59	14°38	11°38	12°30	10°D49	10°31	15° 5	18° 1
M12	19 22 16	20°36'32	3♌57	1°35	28°26	19°32	12° 4	9°57	14°35	11°36	12°28	10°49	10°27	15°12	17°59
T13	19 26 12	21°33'45	15°49	2° 2	29°40	20°10	11°57	9°55	14°33	11°35	12°27	10°50	10°24	15°19	17°56
W14	19 30 9	22°30'58	27°42	2°34	0♌54	20°48	11°49	9°53	14°30	11°33	12°26	10°51	10°21	15°25	17°53
T15	19 34 5	23°28'10	9♌40	3°11	2° 7	21°26	11°42	9°50	14°28	11°32	12°25	10°52	10°18	15°32	17°50
F16	19 38 2	24°25'23	21°47	3°52	3°21	22° 4	11°35	9°48	14°26	11°30	12°24	10°53	10°15	15°39	17°47
S17	19 41 59	25°22'36	4♌ 6	4°39	4°35	22°41	11°27	9°46	14°23	11°29	12°23	10°54	10°12	15°45	17°44
S18	19 45 55	26°19'48	16°39	5°31	5°49	23°19	11°20	9°43	14°21	11°27	12°22	10°R54	10° 8	15°52	17°41
M19	19 49 52	27°17'01	29°27	6°27	7° 2	23°56	11°13	9°40	14°19	11°26	12°21	10°53	10° 5	15°59	17°38
T20	19 53 48	28°14'14	12♌31	7°28	8°16	24°33	11° 6	9°38	14°16	11°24	12°20	10°51	10° 2	16° 5	17°35
W21	19 57 45	29°11'27	25°50	8°34	9°30	25°10	10°59	9°35	14°14	11°23	12°19	10°49	9°59	16°12	17°32
T22	20 1 41	0♌ 8'41	9♌22	9°44	10°43	25°47	10°52	9°32	14°12	11°21	12°18	10°47	9°56	16°19	17°28
F23	20 5 38	1° 5'54	23° 7	10°58	11°57	26°24	10°45	9°29	14° 9	11°19	12°17	10°44	9°53	16°25	17°25
S24	20 9 34	2° 3'09	7♍ 3	12°17	13°11	27° 0	10°38	9°26	14° 7	11°18	12°16	10°42	9°49	16°32	17°22
S25	20 13 31	3° 0'24	21° 7	13°41	14°25	27°36	10°32	9°23	14° 5	11°16	12°15	10°40	9°46	16°39	17°19
M26	20 17 28	3°57'40	5♌17	15° 9	15°38	28°12	10°25	9°20	14° 3	11°15	12°14	10°D40	9°43	16°46	17°16
T27	20 21 24	4°54'57	19°30	16°40	16°52	28°48	10°19	9°16	14° 0	11°13	12°13	10°41	9°40	16°52	17°12
W28	20 25 21	5°52'14	3♊46	18°16	18° 6	29°23	10°12	9°13	13°58	11°11	12°13	10°42	9°37	16°59	17° 9
T29	20 29 17	6°49'32	18° 1	19°56	19°20	29°58	10° 6	9°10	13°56	11°10	12°12	10°43	9°33	17° 6	17° 6
F30	20 33 14	7°46'51	2♌12	21°39	20°33	0♌33	10° 0	9° 6	13°54	11° 8	12°11	10°44	9°30	17°12	17° 3
S31	20 37 10	8♌44'11	16♌17	23♌26	21♌47	1♌ 8	9♌54	9♌ 3	13♌52	11♌ 7	12♌10	10°R44	9♌27	17♌19	16♌59

Delta T = 23m10s

AUGUST 2494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	20 41 7	9♌41'31	0♌11	25♌16	23♌ 1	1♌43	9°R49	8°R59	13°R49	11°R 5	12°R10	10°R43	9♌24	17♌26	16°R56
M 2	20 45 3	10°38'52	13°51	27° 9	24°15	2°17	9♌43	8♌56	13♌47	11♌ 3	12♌ 9	10♌41	9°21	17°32	16♌53
T 3	20 49 0	11°36'14	27°16	29° 5	25°28	2°51	9°37	8°52	13°45	11° 2	12° 8	10°37	9°18	17°39	16°49
W 4	20 52 57	12°33'36	10♍22	1♌ 3	26°42	3°25	9°32	8°48	13°43	11° 0	12° 8	10°32	9°14	17°46	16°46
T 5	20 56 53	13°30'58	23°11	3° 3	27°56	3°58	9°27	8°44	13°41	10°58	12° 7	10°26	9°11	17°53	16°43
F 6	21 0 50	14°28'21	5♌41	5° 5	29°10	4°31	9°22	8°40	13°39	10°57	12° 7	10°21	9° 8	17°59	16°39
S 7	21 4 46	15°25'45	17°57	7° 8	0♍23	5° 4	9°17	8°36	13°37	10°55	12° 6	10°17	9° 5	18° 6	16°36
S 8	21 8 43	16°23'09	0♌ 0	9°12	1°37	5°37	9°12	8°33	13°35	10°54	12° 6	10°14	9° 2	18°13	16°33
M 9	21 12 39	17°20'34	11°55	11°17	2°51	6° 9	9° 7	8°28	13°34	10°52	12° 5	10°13	8°59	18°19	16°29
T10	21 16 36	18°18'00	23°46	13°22	4° 4	6°41	9° 3	8°24	13°32	10°50	12° 5	10°D13	8°55	18°26	16°26
W11	21 20 32	19°15'26	5♌39	15°28	5°18	7°13	8°58	8°20	13°30	10°49	12° 5	10°14	8°52	18°33	16°23
T12	21 24 29	20°12'53	17°38	17°33	6°32	7°44	8°54	8°16	13°28	10°47	12° 4	10°15	8°49	18°39	16°19
F13	21 28 26	21°10'20	29°49	19°38	7°45	8°15	8°50	8°12	13°26	10°45	12° 4	10°17	8°46	18°46	16°16
S14	21 32 22	22° 7'48	12♌14	21°42	8°59	8°46	8°46	8° 8	13°25	10°44	12° 4	10°R17	8°43	18°53	16°13
S15	21 36 19	23° 5'17	24°58	23°46	10°13	9°16	8°43	8° 4	13°23	10°42	12° 3	10°16	8°39	18°59	16° 9
M16	21 40 15	24° 2'47	8♌ 3	25°48	11°26	9°46	8°39	7°59	13°21	10°41	12° 3	10°13	8°36	19° 6	16° 6
T17	21 44 12	25° 0'18	21°28	27°50	12°40	10°16	8°36	7°55	13°20	10°39	12° 3	10° 8	8°33	19°13	16° 3
W18	21 48 8	25°57'50	5♌12	29°50	13°54	10°45	8°33	7°51	13°18	10°38	12° 3	10° 2	8°30	19°20	15°59
T19	21 52 5	26°55'22	19°12	1♍49	15° 7	11°14	8°30	7°46	13°16	10°36	12° 3	9°54	8°27	19°26	15°56
F20	21 56 1	27°52'56	3♍23	3°46	16°21	11°43	8°27	7°42	13°15	10°35	12° 3	9°47	8°24	19°33	15°53
S21	21 59 58	28°50'32	17°42	5°43	17°35	12°11	8°24	7°37	13°13	10°33	12° 2	9°41	8°20	19°40	15°50
S22	22 3 55	29°48'09	2♌ 2	7°38	18°48	12°39	8°22	7°33	13°12	10°31	12°D 2	9°36	8°17	19°46	15°46
M23	22 7 51	0♍45'47	16°19	9°31	20° 2	13° 6	8°20	7°29	13°11	10°30	12° 2	9°33	8°14	19°53	15°43
T24	22 11 48	1°43'27	0♊32	11°23	21°16	13°33	8°18	7°24	13° 9	10°28	12° 3	9°D32	8°11	20° 0	15°40
W25	22 15 44	2°41'09	14°37	13°14	22°29	14° 0	8°16	7°20	13° 8	10°27	12° 3	9°32	8° 8	20° 6	15°37
T26	22 19 41	3°38'52	28°34	15° 3	23°43	14°26	8°14	7°15	13° 7	10°26	12° 3	9°33	8° 5	20°13	15°34
F27	22 23 37	4°36'37	12♌22	16°51	24°56	14°51	8°12	7°11	13° 6	10°24	12° 3	9°R34	8° 1	20°20	15°31
S28	22 27 34	5°34'23	26° 2	18°37	26°10	15°16	8°11	7° 6	13° 4	10°23	12° 3	9°32	7°58	20°26	15°28
S29	22 31 30	6°32'11	9♌31	20°22	27°24	15°41	8°10	7° 2	13° 3	10°21	12° 3	9°29	7°55	20°33	15°25
M30	22 35 27	7°30'00	22°49	22° 5	28°37	16° 5	8° 9	6°57	13° 2	10°20	12° 4	9°23	7°52	20°40	15°22
T31	22 39 24	8♍27'51	5♍54	23♍48	29♍51	16♌29	8♌ 8	6♌53	13♌ 1	10♌18	12♌ 4	9♌14	7♌49	20♌46	15♌19

Delta T = 23m10s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [4.12.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 2494

SEPTEMBER 2494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	22 43 20	9 ^h 25'43	18 ^m 46	25 ^m 28	1 ^h 4	16 ^h 52	8°R 8	6°R48	13°R 0	10°R17	12 ^h 4	9°R 4	7 ^h 45	20 ^m 53	15°R16
T 2	22 47 17	10°23'37	1 ^h 24	27° 8	2°18	17°14	8 ^h 7	6 ^h 43	12 ^h 59	10 ^h 16	12° 4	8 ^h 53	7°42	21° 0	15 ^h 13
F 3	22 51 13	11°21'31	13°48	28°46	3°31	17°36	8°D 7	6°39	12°58	10°14	12° 5	8°43	7°39	21° 7	15°10
S 4	22 55 10	12°19'28	25°59	0 ^h 23	4°45	17°58	8° 7	6°34	12°57	10°13	12° 5	8°33	7°36	21°13	15° 7
S 5	22 59 6	13°17'25	7 ^m 59	1°58	5°58	18°19	8° 7	6°30	12°57	10°12	12° 6	8°25	7°33	21°20	15° 4
M 6	23 3 3	14°15'24	19°52	3°33	7°12	18°39	8° 8	6°26	12°56	10°10	12° 6	8°20	7°30	21°27	15° 1
T 7	23 6 59	15°13'25	1 ^h 42	5° 5	8°25	18°59	8° 8	6°21	12°55	10° 9	12° 7	8°17	7°26	21°33	14°59
W 8	23 10 56	16°11'26	13°33	6°37	9°39	19°18	8° 9	6°17	12°54	10° 8	12° 7	8°D16	7°23	21°40	14°56
T 9	23 14 53	17° 9'29	25°31	8° 7	10°52	19°37	8°10	6°12	12°54	10° 7	12° 8	8°16	7°20	21°47	14°53
F 10	23 18 49	18° 7'34	7 ^h 41	9°36	12° 6	19°55	8°11	6° 8	12°53	10° 5	12° 8	8°R17	7°17	21°53	14°51
S 11	23 22 46	19° 5'40	20° 8	11° 4	13°19	20°12	8°13	6° 4	12°53	10° 4	12° 9	8°16	7°14	22° 0	14°48
S 12	23 26 42	20° 3'47	2 ^h 56	12°30	14°33	20°29	8°14	5°59	12°52	10° 3	12°10	8°14	7°10	22° 7	14°46
M13	23 30 39	21° 1'55	16°10	13°55	15°46	20°45	8°16	5°55	12°52	10° 2	12°10	8° 9	7° 7	22°13	14°43
T 14	23 34 35	22° 0'05	29°49	15°19	16°59	21° 0	8°18	5°51	12°51	10° 1	12°11	8° 2	7° 4	22°20	14°41
W15	23 38 32	22°58'17	13 ^h 53	16°41	18°13	21°15	8°20	5°47	12°51	10° 0	12°12	7°52	7° 1	22°27	14°39
T 16	23 42 28	23°56'30	28°17	18° 1	19°26	21°29	8°22	5°42	12°51	9°59	12°13	7°41	6°58	22°33	14°36
F 17	23 46 25	24°54'45	12 ^h 55	19°21	20°40	21°42	8°24	5°38	12°51	9°58	12°14	7°30	6°55	22°40	14°34
S 18	23 50 21	25°53'02	27°40	20°39	21°53	21°55	8°27	5°34	12°50	9°57	12°14	7°20	6°51	22°47	14°32
S 19	23 54 18	26°51'21	12 ^h 23	21°55	23° 6	22° 7	8°30	5°30	12°50	9°56	12°15	7°12	6°48	22°53	14°30
M20	23 58 15	27°49'42	26°58	23° 9	24°19	22°18	8°33	5°26	12°50	9°55	12°16	7° 7	6°45	23° 0	14°28
T 21	0 2 11	28°48'05	11 ^h 20	24°22	25°33	22°28	8°36	5°22	12°D50	9°54	12°17	7° 4	6°42	23° 7	14°26
W22	0 6 8	29°46'31	25°27	25°33	26°46	22°38	8°39	5°18	12°50	9°53	12°18	7° 4	6°39	23°13	14°24
T 23	0 10 4	0 ^h 44'58	9 ^h 27	26°43	27°59	22°46	8°43	5°14	12°50	9°52	12°19	7° 4	6°36	23°20	14°22
F 24	0 14 1	1°43'28	22°53	27°50	29°13	22°54	8°46	5°11	12°50	9°51	12°20	7° 3	6°32	23°27	14°20
S 25	0 17 57	2°42'00	6 ^h 14	28°55	0 ^h 26	23° 1	8°50	5° 7	12°51	9°50	12°21	7° 1	6°29	23°34	14°18
S 26	0 21 54	3°40'33	19°22	29°58	1°39	23° 8	8°54	5° 3	12°51	9°50	12°23	6°56	6°26	23°40	14°16
M27	0 25 50	4°39'09	2 ^h 19	0 ^h 58	2°52	23°13	8°59	4°59	12°51	9°49	12°24	6°48	6°23	23°47	14°15
T 28	0 29 47	5°37'47	15° 4	1°57	4° 5	23°18	9° 3	4°56	12°51	9°48	12°25	6°37	6°20	23°54	14°13
W29	0 33 44	6°36'27	27°39	2°52	5°19	23°21	9° 8	4°52	12°52	9°47	12°26	6°24	6°16	24° 0	14°11
T 30	0 37 40	7 ^h 35'09	10 ^h 3	3 ^h 44	6 ^h 32	23 ^h 24	9 ^h 12	4 ^h 49	12 ^h 52	9 ^h 47	12 ^h 27	6 ^h 10	6 ^h 13	24 ^m 7	14 ^h 10

Delta T = 23m11s

OCTOBER 2494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	0 41 37	8 ^h 33'53	22 ^h 16	4 ^h 33	7 ^h 45	23 ^h 26	9 ^h 17	4°R46	12 ^h 53	9°R46	12 ^h 29	5°R57	6 ^h 10	24 ^m 14	14°R 9
S 2	0 45 33	9°32'38	4 ^m 20	5°19	8°58	23°27	9°22	4 ^h 42	12°53	9°45	12°30	5 ^h 44	6° 7	24°20	14 ^h 7
S 3	0 49 30	10°31'26	16°16	6° 1	10°11	23°R28	9°28	4°39	12°54	9°45	12°31	5°34	6° 4	24°27	14° 6
M 4	0 53 26	11°30'15	28° 5	6°39	11°24	23°27	9°33	4°36	12°54	9°44	12°33	5°26	6° 1	24°34	14° 5
T 5	0 57 23	12°29'06	9 ^h 53	7°13	12°37	23°25	9°39	4°33	12°55	9°44	12°34	5°22	5°57	24°40	14° 3
W 6	1 1 19	13°28'00	21°42	7°42	13°50	23°23	9°44	4°30	12°56	9°43	12°35	5°19	5°54	24°47	14° 2
T 7	1 5 16	14°26'54	3 ^h 37	8° 5	15° 4	23°19	9°50	4°27	12°57	9°43	12°37	5°D19	5°51	24°54	14° 1
F 8	1 9 13	15°25'51	15°44	8°24	16°17	23°15	9°56	4°24	12°57	9°42	12°38	5°R19	5°48	25° 0	14° 0
S 9	1 13 9	16°24'49	28° 8	8°36	17°30	23°10	10° 2	4°21	12°58	9°42	12°40	5°18	5°45	25° 7	13°59
S 10	1 17 6	17°23'49	10 ^h 55	8°R42	18°43	23° 4	10° 9	4°19	12°59	9°41	12°41	5°16	5°42	25°14	13°59
M11	1 21 2	18°22'50	24° 8	8°41	19°55	22°57	10°15	4°16	13° 0	9°41	12°43	5°12	5°38	25°20	13°58
T 12	1 24 59	19°21'54	7 ^h 50	8°33	21° 8	22°49	10°22	4°13	13° 1	9°41	12°44	5° 5	5°35	25°27	13°57
W13	1 28 55	20°20'59	22° 1	8°17	22°21	22°41	10°29	4°11	13° 2	9°40	12°46	4°56	5°32	25°34	13°56
T 14	1 32 52	21°20'06	6 ^h 38	7°53	23°34	22°31	10°36	4° 9	13° 4	9°40	12°48	4°46	5°29	25°40	13°56
F 15	1 36 48	22°19'15	21°34	7°21	24°47	22°21	10°43	4° 6	13° 5	9°40	12°49	4°35	5°26	25°47	13°55
S 16	1 40 45	23°18'26	6 ^h 40	6°42	26° 0	22°10	10°50	4° 4	13° 6	9°40	12°51	4°25	5°22	25°54	13°55
S 17	1 44 42	24°17'39	21°46	5°54	27°13	21°58	10°57	4° 2	13° 7	9°40	12°53	4°17	5°19	26° 0	13°55
M18	1 48 38	25°16'54	6 ^h 42	5° 0	28°25	21°45	11° 5	4° 0	13° 9	9°40	12°54	4°12	5°16	26° 7	13°54
T 19	1 52 35	26°16'12	21°22	3°58	29°38	21°32	11°13	3°58	13°10	9°39	12°56	4° 9	5°13	26°14	13°54
W20	1 56 31	27°15'32	5 ^h 41	2°52	0 ^h 51	21°18	11°21	3°57	13°11	9°39	12°58	4°D 9	5°10	26°20	13°54
T 21	2 0 28	28°14'54	19°37	1°42	2° 4	21° 3	11°29	3°55	13°13	9°D39	13° 0	4° 9	5° 7	26°27	13°54
F 22	2 4 24	29°14'18	3 ^h 11	0°29	3°16	20°48	11°37	3°53	13°14	9°39	13° 2	4°R 9	5° 3	26°34	13°D54
S 23	2 8 21	0 ^h 13'45	16°25	29 ^h 16	4°29	20°31	11°45	3°52	13°16	9°39	13° 3	4° 8	5° 0	26°41	13°54
S 24	2 12 17	1°13'14	29°21	28° 5	5°42	20°15	11°53	3°50	13°18	9°40	13° 5	4° 5	4°57	26°47	13°54
M25	2 16 14	2°12'45	12 ^h 3	26°58	6°54	19°57	12° 2	3°49	13°19	9°40	13° 7	3°58	4°54	26°54	13°54
T 26	2 20 11	3°12'19	24°33	25°57	8° 7	19°39	12°10	3°48	13°21	9°40	13° 9	3°50	4°51	27° 1	13°55
W27	2 24 7	4°11'54	6 ^h 52	25° 4	9°20	19°21	12°19	3°47	13°23	9°40	13°11	3°40	4°47	27° 7	13°55
T 28	2 28 4	5°11'32	19° 2	24°20	10°32	19° 2	12°28	3°45	13°25	9°40	13°13	3°28	4°44	27°14	13°55
F 29	2 32 0	6°11'12	1 ^h 5	23°47	11°45	18°43	12°37	3°45	13°26	9°40	13°15	3°17	4°41	27°21	13°56
S 30	2 35 57	7°10'54	13° 1	23°24	12°57	18°23	12°46	3°44	13°28	9°41	13°17	3° 6	4°38	27°27	13°56
S 31	2 39 53	8 ^m 10'38	24 ^m 52	23 ^h 13	14 ^h 10	18 ^h 3	12 ^h 55	3 ^h 43	13 ^h 30	9 ^h 41	13 ^h 19	2 ^h 58	4 ^h 35	27 ^m 34	13 ^h 57

Delta T = 23m11s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [4.12.2006]

SWISS EPHEMERIS for the year 2494

NOVEMBER 2494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	2 43 50	9♉10'24	6♊40	23°D13	15♊22	17°R43	13♉5	3°R42	13♉32	9♉41	13♊21	2°R52	4♉32	27♉41	13♉58
T 2	2 47 46	10°10'11	18°27	23♉23	16°35	17♉23	13°14	3♊42	13°34	9°42	13°23	2♉48	4°28	27°47	13°58
W 3	2 51 43	11°10'01	0♉17	23°45	17°47	17°2	13°24	3°41	13°36	9°42	13°25	2°D47	4°25	27°54	13°59
T 4	2 55 40	12°9'52	12°13	24°16	18°59	16°41	13°34	3°41	13°39	9°43	13°27	2°48	4°22	28°1	14°0
F 5	2 59 36	13°9'45	24°19	24°56	20°12	16°21	13°43	3°41	13°41	9°43	13°29	2°49	4°19	28°7	14°1
S 6	3 3 33	14°9'39	6♊40	25°45	21°24	16°0	13°53	3°41	13°43	9°44	13°31	2°50	4°16	28°14	14°2
S 7	3 7 29	15°9'35	19°22	26°40	22°36	15°40	14°3	3°D41	13°45	9°44	13°33	2°R50	4°13	28°21	14°3
M 8	3 11 26	16°9'33	2♊29	27°42	23°48	15°19	14°14	3°41	13°47	9°45	13°35	2°49	4°9	28°27	14°5
T 9	3 15 22	17°9'32	16°4	28°50	25°0	14°59	14°24	3°41	13°50	9°45	13°38	2°45	4°6	28°34	14°6
W10	3 19 19	18°9'33	0♊9	0♉3	26°13	14°39	14°34	3°41	13°52	9°46	13°40	2°40	4°3	28°41	14°7
T11	3 23 15	19°9'35	14°42	1°19	27°25	14°19	14°45	3°42	13°55	9°47	13°42	2°34	4°0	28°47	14°9
F12	3 27 12	20°9'39	29°38	2°40	28°37	14°0	14°55	3°42	13°57	9°47	13°44	2°27	3°57	28°54	14°10
S13	3 31 8	21°9'45	14♉50	4°3	29°49	13°41	15°6	3°43	13°59	9°48	13°46	2°21	3°53	29°1	14°12
S14	3 35 5	22°9'52	0♉8	5°29	1♉1	13°22	15°17	3°44	14°2	9°49	13°49	2°16	3°50	29°7	14°13
M15	3 39 2	23°10'02	15°20	6°57	2°12	13°4	15°28	3°44	14°5	9°50	13°51	2°13	3°47	29°14	14°15
T16	3 42 58	24°10'13	0♉17	8°27	3°24	12°46	15°39	3°45	14°7	9°51	13°53	2°D12	3°44	29°21	14°16
W17	3 46 55	25°10'27	14°52	9°58	4°36	12°28	15°50	3°46	14°10	9°52	13°55	2°12	3°41	29°27	14°18
T18	3 50 51	26°10'42	29°2	11°30	5°48	12°12	16°1	3°47	14°12	9°52	13°58	2°14	3°38	29°34	14°20
F19	3 54 48	27°10'59	12♉45	13°3	7°0	11°55	16°12	3°49	14°15	9°53	14°0	2°15	3°34	29°41	14°22
S20	3 58 44	28°11'18	26°3	14°37	8°11	11°40	16°24	3°50	14°18	9°54	14°2	2°R16	3°31	29°47	14°24
S21	4 2 41	29°11'39	8♉59	16°12	9°23	11°25	16°35	3°51	14°21	9°55	14°4	2°16	3°28	29°54	14°26
M22	4 6 38	0♊12'02	21°36	17°46	10°34	11°11	16°47	3°53	14°23	9°56	14°7	2°14	3°25	0♊1	14°28
T23	4 10 34	1°12'27	3♉57	19°22	11°46	10°57	16°58	3°54	14°26	9°57	14°9	2°10	3°22	0°7	14°30
W24	4 14 31	2°12'54	16°6	20°57	12°57	10°44	17°10	3°56	14°29	9°59	14°11	2°6	3°19	0°14	14°33
T25	4 18 27	3°13'22	28°7	22°32	14°9	10°32	17°22	3°58	14°32	10°0	14°14	2°0	3°15	0°21	14°35
F26	4 22 24	4°13'53	10♉1	24°8	15°20	10°21	17°34	4°0	14°35	10°1	14°16	1°55	3°12	0°27	14°37
S27	4 26 20	5°14'25	21°52	25°43	16°31	10°10	17°46	4°2	14°38	10°2	14°18	1°50	3°9	0°34	14°40
S28	4 30 17	6°14'58	3♊40	27°19	17°42	10°0	17°58	4°4	14°41	10°3	14°21	1°47	3°6	0°41	14°42
M29	4 34 13	7°15'33	15°29	28°54	18°53	9°51	18°10	4°6	14°44	10°5	14°23	1°44	3°3	0°47	14°45
T30	4 38 10	8♊16'10	27♊20	0♊30	20♉4	9♉43	18♉22	4♊9	14♉47	10♉6	14♊25	1°D43	2♉59	0♊54	14♊47

Delta T = 23m11s

DECEMBER 2494

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	4 42 7	9♊16'47	9♉15	2♊5	21♉15	9°R35	18♉34	4♊11	14♉50	10♉7	14♊28	1♉43	2♉56	1♊1	14♉50
T 2	4 46 3	10°17'27	21°17	3°40	22°26	9♉29	18°46	4°14	14°53	10°8	14°30	1°44	2°53	1°7	14°53
F 3	4 50 0	11°18'07	3♉29	5°15	23°37	9°23	18°59	4°16	14°56	10°10	14°32	1°46	2°50	1°14	14°56
S 4	4 53 56	12°18'48	15°54	6°50	24°48	9°18	19°11	4°19	14°59	10°11	14°35	1°47	2°47	1°21	14°59
S 5	4 57 53	13°19'31	28°36	8°25	25°58	9°14	19°24	4°22	15°3	10°13	14°37	1°49	2°44	1°27	15°1
M 6	5 1 49	14°20'14	11♊38	10°0	27°9	9°11	19°36	4°25	15°6	10°14	14°39	1°R49	2°40	1°34	15°4
T 7	5 5 46	15°20'58	25°5	11°34	28°19	9°8	19°49	4°28	15°9	10°16	14°42	1°49	2°37	1°41	15°7
W 8	5 9 42	16°21'44	8♊56	13°9	29°30	9°7	20°2	4°31	15°12	10°17	14°44	1°48	2°34	1°47	15°10
T 9	5 13 39	17°22'30	23°14	14°43	0♊40	9°D6	20°14	4°34	15°16	10°19	14°46	1°47	2°31	1°54	15°14
F10	5 17 36	18°23'17	7♉55	16°17	1°50	9°6	20°27	4°37	15°19	10°20	14°49	1°45	2°28	2°1	15°17
S11	5 21 32	19°24'05	22°54	17°52	3°0	9°7	20°40	4°41	15°22	10°22	14°51	1°43	2°25	2°7	15°20
S12	5 25 29	20°24'55	8♉1	19°26	4°10	9°8	20°53	4°44	15°26	10°23	14°53	1°42	2°21	2°14	15°23
M13	5 29 25	21°25'45	23°15	21°0	5°20	9°11	21°6	4°48	15°29	10°25	14°56	1°41	2°18	2°21	15°27
T14	5 33 22	22°26'36	8♉17	22°34	6°29	9°14	21°19	4°51	15°32	10°27	14°58	1°D41	2°15	2°27	15°30
W15	5 37 18	23°27'29	23°3	24°8	7°39	9°18	21°32	4°55	15°36	10°28	15°0	1°42	2°12	2°34	15°33
T16	5 41 15	24°28'22	7♉25	25°43	8°48	9°22	21°45	4°59	15°39	10°30	15°3	1°42	2°9	2°41	15°37
F17	5 45 11	25°29'17	21°21	27°17	9°58	9°28	21°59	5°3	15°42	10°32	15°5	1°43	2°5	2°47	15°40
S18	5 49 8	26°30'13	4♉49	28°51	11°7	9°34	22°12	5°7	15°46	10°33	15°7	1°44	2°2	2°54	15°44
S19	5 53 5	27°31'10	17°52	0♉26	12°16	9°40	22°25	5°11	15°49	10°35	15°10	1°44	1°59	3°1	15°48
M20	5 57 1	28°32'08	0♉32	2°0	13°25	9°48	22°38	5°15	15°53	10°37	15°12	1°R44	1°56	3°7	15°51
T21	6 0 58	29°33'07	12°52	3°35	14°34	9°56	22°52	5°19	15°56	10°39	15°14	1°44	1°53	3°14	15°55
W22	6 4 54	0♉34'07	24°59	5°9	15°42	10°5	23°5	5°23	16°0	10°41	15°17	1°44	1°50	3°21	15°59
T23	6 8 51	1°35'08	6♉55	6°44	16°51	10°14	23°19	5°28	16°3	10°43	15°19	1°D44	1°46	3°27	16°3
F24	6 12 47	2°36'10	18°45	8°19	17°59	10°24	23°32	5°32	16°7	10°44	15°21	1°44	1°43	3°34	16°6
S25	6 16 44	3°37'14	0♊33	9°54	19°7	10°35	23°46	5°37	16°10	10°46	15°23	1°44	1°40	3°41	16°10
S26	6 20 40	4°38'18	12°21	11°29	20°15	10°47	23°59	5°41	16°14	10°48	15°26	1°44	1°37	3°47	16°14
M27	6 24 37	5°39'22	24°14	13°4	21°23	10°59	24°13	5°46	16°17	10°50	15°28	1°44	1°34	3°54	16°18
T28	6 28 34	6°40'28	6♉12	14°40	22°30	11°11	24°27	5°51	16°21	10°52	15°30	1°R44	1°31	4°1	16°22
W29	6 32 30	7°41'33	18°18	16°15	23°38	11°24	24°40	5°56	16°25	10°54	15°32	1°44	1°27	4°7	16°26
T30	6 36 27	8°42'40	0♊33	17°51	24°45	11°38	24°54	6°0	16°28	10°56	15°35	1°44	1°24	4°14	16°30
F31	6 40 23	9♉43'46	12♉59	19♉26	25♉52	11♉53	25♉8	6♊5	16♉32	10♉58	15♊37	1♉43	1♉21	4♊21	16♊34

Delta T = 23m12s

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [4.12.2006]