

SWISS EPHEMERIS for the year 1724
heliocentric

MAY 1724

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♃
M 1	14 36 18	10M43'01	10M34	18 5	25Ω25	28Ω57	29Ω33	5Ω42	2M 2	29Ω 4	27M13	2Y15
T 2	14 40 15	11°41'06	11°33	6°55	27° 3	29°24	29°39	5°43	2° 3	29° 4	27°14	2°15
W 3	14 44 11	12°39'09	12°31	12°52	28°41	29°50	29°44	5°45	2° 3	29° 4	27°14	2°16
T 4	14 48 8	13°37'10	13°30	18°56	0M18	0M16	29°49	5°47	2° 4	29° 5	27°15	2°17
F 5	14 52 5	14°35'09	14°30	25° 5	1°56	0°42	29°54	5°49	2° 5	29° 5	27°15	2°17
S 6	14 56 1	15°33'06	15°29	1II19	3°33	1° 9	29°59	5°51	2° 6	29° 5	27°15	2°18
S 7	14 59 58	16°31'02	16°29	7°36	5°11	1°35	0∞ 4	5°52	2° 7	29° 6	27°16	2°18
M 8	15 3 54	17°28'56	17°28	13°55	6°48	2° 1	0°10	5°54	2° 7	29° 6	27°16	2°19
T 9	15 7 51	18°26'49	18°28	20°14	8°25	2°27	0°15	5°56	2° 8	29° 6	27°17	2°20
W10	15 11 47	19°24'40	19°28	26°32	10° 3	2°53	0°20	5°58	2° 9	29° 7	27°17	2°20
T 11	15 15 44	20°22'30	20°27	2Ω47	11°40	3°20	0°25	6° 0	2°10	29° 7	27°17	2°21
F 12	15 19 40	21°20'18	21°26	8°58	13°18	3°46	0°30	6° 1	2°10	29° 8	27°18	2°21
S 13	15 23 37	22°18'05	22°25	15° 4	14°55	4°12	0°35	6° 3	2°11	29° 8	27°18	2°22
S 14	15 27 34	23°15'51	23°24	21° 3	16°32	4°38	0°41	6° 5	2°12	29° 8	27°18	2°23
M15	15 31 30	24°13'36	24°22	26°54	18°10	5° 5	0°46	6° 7	2°13	29° 9	27°19	2°23
T 16	15 35 27	25°11'20	25°20	2Ω37	19°47	5°31	0°51	6° 9	2°13	29° 9	27°19	2°24
W17	15 39 23	26° 9'02	26°17	8°12	21°24	5°57	0°56	6°10	2°14	29° 9	27°20	2°24
T 18	15 43 20	27° 6'44	27°14	13°37	23° 2	6°23	1° 1	6°12	2°15	29°10	27°20	2°25
F 19	15 47 16	28° 4'24	28°11	18°52	24°39	6°49	1° 7	6°14	2°16	29°10	27°20	2°26
S 20	15 51 13	29° 2'04	29° 7	23°58	26°16	7°16	1°12	6°16	2°16	29°11	27°21	2°26
S 21	15 55 9	29°59'42	0∞ 3	28°54	27°53	7°42	1°17	6°18	2°17	29°11	27°21	2°27
M22	15 59 6	0∞57'20	0°59	3M40	29°30	8° 8	1°22	6°19	2°18	29°11	27°22	2°28
T 23	16 3 3	1°54'56	1°54	8°18	1Ω 7	8°34	1°27	6°21	2°19	29°12	27°22	2°28
W24	16 6 59	2°52'31	2°50	12°46	2°44	9° 1	1°33	6°23	2°19	29°12	27°22	2°29
T 25	16 10 56	3°50'05	3°46	17° 6	4°21	9°27	1°38	6°25	2°20	29°12	27°23	2°29
F 26	16 14 52	4°47'38	4°42	21°18	5°58	9°53	1°43	6°27	2°21	29°13	27°23	2°30
S 27	16 18 49	5°45'09	5°38	25°22	7°35	10°20	1°48	6°28	2°22	29°13	27°23	2°31
S 28	16 22 45	6°42'39	6°34	29°19	9°12	10°46	1°53	6°30	2°22	29°13	27°24	2°31
M29	16 26 42	7°40'08	7°31	3Ω 9	10°49	11°12	1°58	6°32	2°23	29°14	27°24	2°32
T 30	16 30 38	8°37'36	8°29	6°52	12°26	11°38	2° 4	6°34	2°24	29°14	27°25	2°32
W31	16 34 35	9∞35'02	9∞26	10Ω30	14Ω 3	12M 5	2∞ 9	6Ω36	2M.25	29Ω15	27M25	2Y33

Delta T = 10.03 sec. Greg. Calendar

JUNE 1724

00:00 UT

Day	Sid.t	Terra	☾	♃	♄	♅	♆	♁	♂	♆	♁	♃
T 1	16 38 32	10∞32'26	10∞24	14Ω 2	15Ω39	12M31	2∞14	6Ω37	2M.25	29Ω15	27M25	2Y34
F 2	16 42 28	11°29'50	11°22	17°28	17°16	12°57	2°19	6°39	2°26	29°15	27°26	2°34
S 3	16 46 25	12°27'13	12°21	20°50	18°53	13°24	2°24	6°41	2°27	29°16	27°26	2°35
S 4	16 50 21	13°24'35	13°20	24° 7	20°29	13°50	2°30	6°43	2°28	29°16	27°27	2°35
M 5	16 54 18	14°21'55	14°19	27°21	22° 6	14°16	2°35	6°45	2°28	29°16	27°27	2°36
T 6	16 58 14	15°19'15	15°18	0M.30	23°42	14°43	2°40	6°46	2°29	29°17	27°27	2°37
W 7	17 2 11	16°16'34	16°17	3°36	25°19	15° 9	2°45	6°48	2°30	29°17	27°28	2°37
T 8	17 6 7	17°13'53	17°16	6°39	26°55	15°36	2°50	6°50	2°31	29°18	27°28	2°38
F 9	17 10 4	18°11'10	18°15	9°39	28°32	16° 2	2°56	6°52	2°31	29°18	27°28	2°39
S 10	17 14 1	19° 8'28	19°14	12°36	0M. 8	16°28	3° 1	6°54	2°32	29°18	27°29	2°39
S 11	17 17 57	20° 5'44	20°12	15°31	1°44	16°55	3° 6	6°55	2°33	29°19	27°29	2°40
M12	17 21 54	21° 3'01	21°10	18°24	3°21	17°21	3°11	6°57	2°34	29°19	27°30	2°40
T 13	17 25 50	22° 0'16	22° 8	21°15	4°57	17°48	3°16	6°59	2°34	29°19	27°30	2°41
W14	17 29 47	22°57'32	23° 6	24° 5	6°33	18°14	3°22	7° 1	2°35	29°20	27°30	2°42
T 15	17 33 43	23°54'47	24° 3	26°53	8° 9	18°41	3°27	7° 3	2°36	29°20	27°31	2°42
F 16	17 37 40	24°52'02	25° 0	29°40	9°45	19° 7	3°32	7° 4	2°37	29°20	27°31	2°43
S 17	17 41 36	25°49'17	25°56	2∞26	11°21	19°33	3°37	7° 6	2°37	29°21	27°32	2°43
S 18	17 45 33	26°46'32	26°52	5°12	12°57	20° 0	3°42	7° 8	2°38	29°21	27°32	2°44
M19	17 49 30	27°43'47	27°48	7°57	14°33	20°26	3°48	7°10	2°39	29°22	27°32	2°45
T 20	17 53 26	28°41'02	28°43	10°41	16° 9	20°53	3°53	7°12	2°40	29°22	27°33	2°45
W21	17 57 23	29°38'16	29°38	13°26	17°45	21°20	3°58	7°13	2°41	29°22	27°33	2°46
T 22	18 1 19	0Ω35'30	0Ω34	16°11	19°20	21°46	4° 3	7°15	2°41	29°23	27°33	2°46
F 23	18 5 16	1°32'44	1°29	18°56	20°56	22°13	4° 8	7°17	2°42	29°23	27°34	2°47
S 24	18 9 12	2°29'58	2°25	21°41	22°32	22°39	4°14	7°19	2°43	29°23	27°34	2°48
S 25	18 13 9	3°27'11	3°20	24°28	24° 7	23° 6	4°19	7°21	2°44	29°24	27°35	2°48
M26	18 17 6	4°24'23	4°17	27°15	25°43	23°32	4°24	7°22	2°44	29°24	27°35	2°49
T 27	18 21 2	5°21'35	5°13	0Ω 4	27°19	23°59	4°29	7°24	2°45	29°24	27°35	2°49
W28	18 24 59	6°18'47	6°10	2°53	28°54	24°26	4°35	7°26	2°46	29°25	27°36	2°50
T 29	18 28 55	7°15'59	7° 7	5°45	0∞30	24°52	4°40	7°28	2°47	29°25	27°36	2°51
F 30	18 32 52	8Ω13'10	8Ω 4	8Ω38	2∞ 5	25M19	4∞45	7Ω30	2M.47	29Ω26	27M37	2Y51

Delta T = 10.03 sec. Greg. Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

SWISS EPHEMERIS for the year 1724
heliocentric

SEPTEMBER 1724

00:00 UT

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

Delta T = 10.03 sec.

Greg. Calendar

OCTOBER 1724

00:00 UT

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

Delta T = 10.04 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [13.11.2015]

