

SWISS EPHEMERIS for the year 1592

JANUARY 1592 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	6 39 8	9°55'12	3♂58	0♁6	21°R 8	18♁7	7♁36	9°R22	25♁21	9°R43	13°V15	6°R20	6♁13	11♁59	20°R23
T 2	6 43 5	10°56'21	17°36	1°39	20♁49	18°50	7°48	9♁17	25°23	9♁41	13°15	6♁19	6°10	12°6	20♁21
F 3	6 47 2	11°57'30	0♁49	3°13	20°33	19°33	8°0	9°12	25°24	9°40	13°15	6°19	6°7	12°13	20°19
S 4	6 50 58	12°58'39	13°41	4°47	20°19	20°16	8°12	9°7	25°26	9°39	13°15	6°18	6°4	12°20	20°17
S 5	6 54 55	13°59'48	26°11	6°22	20°8	20°59	8°25	9°3	25°27	9°37	13°15	6°17	6°0	12°26	20°16
M 6	6 58 51	15°0'57	8♁25	7°57	19°59	21°42	8°37	8°58	25°29	9°36	13°15	6°17	5°57	12°33	20°14
T 7	7 2 48	16°2'06	20°26	9°32	19°53	22°25	8°49	8°53	25°30	9°34	13°16	6°D17	5°54	12°40	20°13
W 8	7 6 44	17°3'15	2♁19	11°8	19°49	23°8	9°1	8°48	25°32	9°33	13°16	6°17	5°51	12°46	20°11
T 9	7 10 41	18°4'24	14°9	12°45	19°D47	23°51	9°13	8°43	25°34	9°31	13°16	6°18	5°48	12°53	20°10
F 10	7 14 37	19°5'32	26°1	14°21	19°49	24°34	9°25	8°38	25°36	9°29	13°16	6°19	5°44	13°0	20°8
S 11	7 18 34	20°6'41	7♁59	15°59	19°52	25°17	9°36	8°33	25°37	9°28	13°17	6°21	5°41	13°6	20°7
S 12	7 22 31	21°7'48	20°6	17°37	19°58	26°0	9°48	8°28	25°39	9°26	13°17	6°22	5°38	13°13	20°6
M13	7 26 27	22°8'56	2♁25	19°15	20°6	26°43	10°0	8°24	25°41	9°25	13°17	6°R22	5°35	13°20	20°5
T 14	7 30 24	23°10'03	14°58	20°54	20°17	27°26	10°11	8°19	25°43	9°23	13°18	6°22	5°32	13°26	20°4
W15	7 34 20	24°11'09	27°46	22°34	20°29	28°8	10°23	8°14	25°45	9°22	13°18	6°21	5°29	13°33	20°3
T 16	7 38 17	25°12'15	10♁50	24°14	20°44	28°51	10°34	8°10	25°47	9°20	13°19	6°19	5°25	13°40	20°2
F 17	7 42 13	26°13'20	24°8	25°55	21°1	29°34	10°46	8°5	25°49	9°18	13°19	6°16	5°22	13°47	20°1
S 18	7 46 10	27°14'24	7♁40	27°36	21°20	0°V17	10°57	8°0	25°51	9°17	13°19	6°13	5°19	13°53	20°0
S 19	7 50 6	28°15'27	21°23	29°18	21°40	1°0	11°8	7°56	25°54	9°15	13°20	6°10	5°16	14°0	20°0
M20	7 54 3	29°16'29	5°V15	1♁0	22°3	1°43	11°19	7°51	25°56	9°13	13°20	6°8	5°13	14°7	19°59
T 21	7 58 0	0♁17'29	19°16	2°43	22°28	2°26	11°30	7°47	25°58	9°12	13°21	6°6	5°10	14°13	19°59
W22	8 1 56	1°18'29	3♁23	4°27	22°54	3°8	11°41	7°43	26°0	9°10	13°21	6°D6	5°6	14°20	19°58
T 23	8 5 53	2°19'27	17°34	6°11	23°21	3°51	11°52	7°38	26°3	9°8	13°22	6°6	5°3	14°27	19°58
F 24	8 9 49	3°20'24	1♁48	7°56	23°51	4°34	12°3	7°34	26°5	9°7	13°23	6°8	5°0	14°33	19°57
S 25	8 13 46	4°21'20	16°1	9°41	24°22	5°17	12°14	7°30	26°7	9°5	13°23	6°9	4°57	14°40	19°57
S 26	8 17 42	5°22'15	0♁13	11°27	24°54	5°59	12°24	7°26	26°10	9°3	13°24	6°R10	4°54	14°47	19°57
M27	8 21 39	6°23'08	14°19	13°13	25°28	6°42	12°35	7°22	26°12	9°2	13°24	6°10	4°50	14°54	19°57
T 28	8 25 35	7°24'00	28°15	15°0	26°4	7°25	12°45	7°18	26°15	9°0	13°25	6°8	4°47	15°0	19°D57
W29	8 29 32	8°24'51	11♁58	16°46	26°40	8°7	12°55	7°14	26°17	8°58	13°26	6°5	4°44	15°7	19°57
T 30	8 33 29	9°25'41	25°25	18°33	27°18	8°50	13°5	7°10	26°20	8°57	13°27	6°0	4°41	15°14	19°57
F 31	8 37 25	10°26'30	8♁34	20°20	27♁58	9°V33	13♁15	7♁6	26♁22	8♁55	13°V27	5♁54	4♁38	15♁20	19♁57

Delta T = 111.65 sec. Greg. Calendar

FEBRUARY 1592 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	8 41 22	11°27'17	21♁24	22♁7	28♁38	10°V15	13♁25	7°R 3	26♁25	8°R53	13°V28	5°R48	4♁35	15♁27	19♁57
S 2	8 45 18	12°28'03	3♁56	23°53	29°20	10°58	13°35	6♁59	26°28	8♁51	13°29	5♁42	4°31	15°34	19°57
M 3	8 49 15	13°28'49	16°12	25°39	0♁2	11°40	13°45	6°56	26°30	8°50	13°30	5°37	4°28	15°40	19°58
T 4	8 53 11	14°29'33	28°14	27°24	0°46	12°23	13°55	6°52	26°33	8°48	13°30	5°34	4°25	15°47	19°58
W 5	8 57 8	15°30'16	10♁8	29°8	1°31	13°5	14°4	6°49	26°36	8°46	13°31	5°32	4°22	15°54	19°59
T 6	9 1 4	16°30'58	21°59	0♁50	2°16	13°47	14°14	6°46	26°39	8°45	13°32	5°D32	4°19	16°0	19°59
F 7	9 5 1	17°31'39	3♁50	2°31	3°3	14°30	14°23	6°43	26°41	8°43	13°33	5°33	4°16	16°7	20°0
S 8	9 8 58	18°32'19	15°48	4°9	3°51	15°12	14°32	6°39	26°44	8°41	13°34	5°35	4°12	16°14	20°1
S 9	9 12 54	19°32'58	27°58	5°44	4°39	15°55	14°41	6°36	26°47	8°40	13°35	5°36	4°9	16°20	20°1
M10	9 16 51	20°33'35	10♁23	7°16	5°28	16°37	14°50	6°34	26°50	8°38	13°36	5°R36	4°6	16°27	20°2
T 11	9 20 47	21°34'12	23°7	8°44	6°18	17°19	14°59	6°31	26°53	8°36	13°37	5°35	4°3	16°34	20°3
W12	9 24 44	22°34'46	6♁11	10°7	7°9	18°2	15°8	6°28	26°56	8°35	13°37	5°31	4°0	16°41	20°4
T 13	9 28 40	23°35'20	19°37	11°24	8°0	18°44	15°17	6°26	26°59	8°33	13°38	5°25	3°56	16°47	20°5
F 14	9 32 37	24°35'51	3♁21	12°36	8°52	19°26	15°25	6°23	27°2	8°32	13°39	5°17	3°53	16°54	20°6
S 15	9 36 33	25°36'21	17°21	13°41	9°45	20°8	15°33	6°21	27°5	8°30	13°40	5°9	3°50	17°1	20°7
S 16	9 40 30	26°36'49	1°V33	14°39	10°39	20°50	15°42	6°18	27°8	8°28	13°41	5°0	3°47	17°7	20°9
M17	9 44 27	27°37'16	15°50	15°29	11°33	21°33	15°50	6°16	27°11	8°27	13°42	4°53	3°44	17°14	20°10
T 18	9 48 23	28°37'40	0♁8	16°10	12°27	22°15	15°58	6°14	27°14	8°25	13°44	4°47	3°41	17°21	20°11
W19	9 52 20	29°38'03	14°24	16°43	13°23	22°57	16°6	6°12	27°17	8°24	13°45	4°44	3°37	17°27	20°13
T 20	9 56 16	0♁38'23	28°34	17°5	14°18	23°39	16°13	6°10	27°20	8°22	13°46	4°D43	3°34	17°34	20°14
F 21	10 0 13	1°38'42	12♁37	17°19	15°15	24°21	16°21	6°9	27°24	8°21	13°47	4°43	3°31	17°41	20°16
S 22	10 4 9	2°38'58	26°32	17°R22	16°11	25°3	16°28	6°7	27°27	8°19	13°48	4°44	3°28	17°47	20°18
S 23	10 8 6	3°39'13	10♁19	17°16	17°9	25°45	16°35	6°5	27°30	8°18	13°49	4°R44	3°25	17°54	20°19
M24	10 12 2	4°39'25	23°58	17°0	18°6	26°27	16°43	6°4	27°33	8°16	13°50	4°42	3°22	18°1	20°21
T 25	10 15 59	5°39'35	7♁27	16°35	19°5	27°9	16°50	6°3	27°36	8°15	13°51	4°38	3°18	18°7	20°23
W26	10 19 56	6°39'44	20°46	16°2	20°3	27°50	16°56	6°1	27°40	8°13	13°52	4°31	3°15	18°14	20°25
T 27	10 23 52	7°39'50	3♁53	15°22	21°2	28°32	17°3	6°0	27°43	8°12	13°54	4°22	3°12	18°21	20°27
F 28	10 27 49	8°39'55	16°47	14°35	22°2	29°14	17°10	5°59	27°46	8°10	13°55	4°11	3°9	18°28	20°29
S 29	10 31 45	9°39'57	29♁27	13♁42	23♁2	29°V56	17♁16	5♁58	27♁50	8♁9	13°V56	3♁58	3♁6	18♁34	20♁31

Delta T = 111.60 sec. Greg. Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1592

MARCH 1592 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	10 35 42	10♄39'58	11♂52	12°R46	24♂2	0♄37	17♄22	5°R58	27♄53	8°R 8	13♄57	3°R47	3♄2	18♄41	20♄33
M 2	10 39 38	11°39'57	24° 5	11♄47	25° 2	1°19	17°28	5♄57	27°56	8♄ 6	13°58	3♄36	2°59	18°48	20°35
T 3	10 43 35	12°39'54	6♄ 6	10°47	26° 3	2° 1	17°34	5°56	27°59	8° 5	14° 0	3°28	2°56	18°54	20°38
W 4	10 47 31	13°39'50	17°59	9°47	27° 5	2°42	17°40	5°56	28° 3	8° 4	14° 1	3°22	2°53	19° 1	20°40
T 5	10 51 28	14°39'44	29°49	8°49	28° 6	3°24	17°46	5°56	28° 6	8° 2	14° 2	3°19	2°50	19° 8	20°42
F 6	10 55 25	15°39'36	11♄39	7°53	29° 8	4° 6	17°51	5°55	28°10	8° 1	14° 3	3°D18	2°47	19°14	20°45
S 7	10 59 21	16°39'27	23°36	7° 1	0♄11	4°47	17°57	5°D55	28°13	8° 0	14° 5	3°18	2°43	19°21	20°47
S 8	11 3 18	17°39'16	5♄44	6°14	1°13	5°29	18° 2	5°55	28°16	7°59	14° 6	3°R18	2°40	19°28	20°50
M 9	11 7 14	18°39'03	18°10	5°31	2°16	6°10	18° 7	5°55	28°20	7°57	14° 7	3°17	2°37	19°34	20°53
T 10	11 11 11	19°38'48	0♄57	4°55	3°19	6°51	18°12	5°56	28°23	7°56	14° 9	3°15	2°34	19°41	20°55
W11	11 15 7	20°38'32	14° 9	4°24	4°23	7°33	18°16	5°56	28°27	7°55	14°10	3° 9	2°31	19°48	20°58
T 12	11 19 4	21°38'14	27°47	4° 0	5°27	8°14	18°21	5°56	28°30	7°54	14°11	3° 1	2°27	19°54	21° 1
F 13	11 23 0	22°37'53	11♄50	3°42	6°30	8°56	18°25	5°57	28°33	7°53	14°13	2°50	2°24	20° 1	21° 4
S 14	11 26 57	23°37'31	26°14	3°30	7°35	9°37	18°29	5°58	28°37	7°52	14°14	2°39	2°21	20° 8	21° 7
S 15	11 30 54	24°37'07	10♄52	3°D24	8°39	10°18	18°33	5°59	28°40	7°51	14°15	2°27	2°18	20°14	21° 9
M16	11 34 50	25°36'41	25°37	3°25	9°44	10°59	18°37	5°59	28°44	7°50	14°17	2°16	2°15	20°21	21°12
T 17	11 38 47	26°36'12	10♄20	3°31	10°48	11°41	18°40	6° 0	28°47	7°49	14°18	2° 8	2°12	20°28	21°16
W18	11 42 43	27°35'41	24°56	3°42	11°53	12°22	18°44	6° 2	28°50	7°48	14°19	2° 3	2° 8	20°34	21°19
T 19	11 46 40	28°35'08	9♄18	3°59	12°59	13° 3	18°47	6° 3	28°54	7°47	14°21	2° 0	2° 5	20°41	21°22
F 20	11 50 36	29°34'33	23°25	4°21	14° 4	13°44	18°50	6° 4	28°57	7°46	14°22	1°59	2° 2	20°48	21°25
S 21	11 54 33	0♄33'55	7♄15	4°47	15°10	14°25	18°53	6° 6	29° 1	7°45	14°23	1°59	1°59	20°54	21°28
S 22	11 58 29	1°33'15	20°50	5°19	16°15	15° 6	18°56	6° 7	29° 4	7°44	14°25	1°59	1°56	21° 1	21°32
M23	12 2 26	2°32'32	4♄12	5°54	17°21	15°47	18°58	6° 9	29° 8	7°43	14°26	1°56	1°53	21° 8	21°35
T 24	12 6 23	3°31'47	17°20	6°33	18°28	16°28	19° 1	6°11	29°11	7°42	14°28	1°51	1°49	21°15	21°38
W25	12 10 19	4°31'00	0♄17	7°16	19°34	17° 9	19° 3	6°13	29°15	7°42	14°29	1°43	1°46	21°21	21°42
T 26	12 14 16	5°30'11	13° 3	8° 3	20°40	17°50	19° 5	6°15	29°18	7°41	14°30	1°32	1°43	21°28	21°45
F 27	12 18 12	6°29'19	25°39	8°53	21°47	18°31	19° 7	6°17	29°21	7°40	14°32	1°19	1°40	21°35	21°49
S 28	12 22 9	7°28'25	8♄ 3	9°46	22°54	19°12	19° 8	6°19	29°25	7°39	14°33	1° 5	1°37	21°41	21°52
S 29	12 26 5	8°27'29	20°18	10°43	24° 1	19°52	19°10	6°21	29°28	7°39	14°35	0°52	1°33	21°48	21°56
M30	12 30 2	9°26'32	2♄23	11°42	25° 8	20°33	19°11	6°24	29°32	7°38	14°36	0°40	1°30	21°55	22° 0
T 31	12 33 58	10♄25'32	14♄19	12♄44	26♄15	21♄14	19♄12	6♄26	29♄35	7♄37	14♄37	0♄30	1♄27	22♄ 1	22♄ 3

Delta T = 111.55 sec. Greg. Calendar

APRIL 1592 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	12 37 55	11♄24'30	26♄10	13♄48	27♄22	21♄55	19♄13	6♄29	29♄38	7°R37	14♄39	0°R22	1♄24	22♄ 8	22♄ 7
T 2	12 41 51	12°23'27	7♄58	14°55	28°30	22°35	19°14	6°31	29°42	7♄36	14°40	0♄18	1°21	22°15	22°11
F 3	12 45 48	13°22'22	19°48	16° 5	29°37	23°16	19°14	6°34	29°45	7°36	14°42	0°16	1°18	22°21	22°14
S 4	12 49 45	14°21'15	1♄43	17°17	0♄45	23°56	19°15	6°37	29°48	7°35	14°43	0°D16	1°14	22°28	22°18
S 5	12 53 41	15°20'06	13°50	18°30	1°53	24°37	19°R15	6°40	29°52	7°35	14°45	0°R16	1°11	22°35	22°22
M 6	12 57 38	16°18'56	26°13	19°47	3° 1	25°18	19°15	6°43	29°55	7°35	14°46	0°16	1° 8	22°41	22°26
T 7	13 1 34	17°17'43	8♄58	21° 5	4° 9	25°58	19°14	6°47	29°58	7°34	14°47	0°14	1° 5	22°48	22°30
W 8	13 5 31	18°16'29	22° 9	22°25	5°18	26°39	19°14	6°50	0♄ 2	7°34	14°49	0° 9	1° 2	22°55	22°34
T 9	13 9 27	19°15'14	5♄48	23°47	6°26	27°19	19°13	6°53	0° 5	7°34	14°50	0° 3	0°59	23° 1	22°38
F 10	13 13 24	20°13'56	19°57	25°11	7°34	27°59	19°13	6°57	0° 8	7°33	14°52	29♄54	0°55	23° 8	22°42
S 11	13 17 20	21°12'37	4♄31	26°37	8°43	28°40	19°12	7° 0	0°12	7°33	14°53	29°44	0°52	23°15	22°46
S 12	13 21 17	22°11'15	19°25	28° 4	9°51	29°20	19°10	7° 4	0°15	7°33	14°55	29°34	0°49	23°21	22°50
M13	13 25 14	23° 9'52	4♄29	29°34	11° 0	0♄ 0	19° 9	7° 8	0°18	7°33	14°56	29°24	0°46	23°28	22°54
T 14	13 29 10	24° 8'27	19°34	1♄ 5	12° 9	0°41	19° 7	7°12	0°21	7°32	14°57	29°17	0°43	23°35	22°59
W15	13 33 7	25° 7'00	4♄31	2°38	13°18	1°21	19° 6	7°16	0°24	7°32	14°59	29°12	0°39	23°41	23° 3
T 16	13 37 3	26° 5'31	19°12	4°12	14°27	2° 1	19° 4	7°20	0°28	7°32	15° 0	29°10	0°36	23°48	23° 7
F 17	13 41 0	27° 3'59	3♄32	5°49	15°36	2°41	19° 2	7°24	0°31	7°32	15° 2	29°D10	0°33	23°55	23°11
S 18	13 44 56	28° 2'26	17°30	7°27	16°45	3°22	18°59	7°28	0°34	7°D32	15° 3	29°10	0°30	24° 1	23°15
S 19	13 48 53	29° 0'50	1♄ 6	9° 7	17°54	4° 2	18°57	7°33	0°37	7°32	15° 4	29°R11	0°27	24° 8	23°20
M20	13 52 49	29°59'12	14°22	10°49	19° 4	4°42	18°54	7°37	0°40	7°32	15° 6	29°10	0°24	24°15	23°24
T 21	13 56 46	0♄57'32	27°21	12°32	20°13	5°22	18°51	7°41	0°43	7°32	15° 7	29° 7	0°20	24°21	23°28
W22	14 0 43	1°55'50	10♄ 4	14°17	21°22	6° 2	18°48	7°46	0°46	7°32	15° 8	29° 1	0°17	24°28	23°33
T 23	14 4 39	2°54'05	22°35	16° 4	22°32	6°42	18°45	7°51	0°49	7°33	15°10	28°53	0°14	24°35	23°37
F 24	14 8 36	3°52'19	4♄54	17°53	23°42	7°22	18°42	7°55	0°52	7°33	15°11	28°44	0°11	24°41	23°42
S 25	14 12 32	4°50'31	17° 5	19°43	24°51	8° 2	18°38	8° 0	0°55	7°33	15°13	28°34	0° 8	24°48	23°46
S 26	14 16 29	5°48'41	29° 8	21°35	26° 1	8°42	18°35	8° 5	0°58	7°33	15°14	28°24	0° 4	24°55	23°50
M27	14 20 25	6°46'49	11♄ 5	23°29	27°11	9°22	18°31	8°10	1° 1	7°34	15°15	28°15	0° 1	25° 1	23°55
T 28	14 24 22	7°44'56	22°57	25°25	28°21	10° 2	18°27	8°15	1° 4	7°34	15°17	28° 8	29♄58	25° 8	23°59
W29	14 28 18	8°43'01	4♄46	27°22	29°31	10°41	18°23	8°20	1° 7	7°34	15°18	28° 3	29°55	25°15	24° 4
T 30	14 32 15	9♄41'04	16♄34	29♄21	0♄41	11♄21	18♄18	8♄25	1♄10	7♄35	15♄19	28♄ 0	29♄52	25♄21	24♄ 8

Delta T = 111.50 sec. Greg. Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1592

MAY 1592 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	14 36 12	10♄39'06	28♂25	1♄22	1♃51	12♂1	18°R14	8♄31	1♃13	7♄35	15♃21	27♂59	29♂49	25♂28	24♂13		
S 2	14 40 8	11°37'06	10♄22	3°24	3°1	12°41	18♂9	8°36	1°16	7°35	15°22	28°0	29°45	25°35	24°17		
S 3	14 44 5	12°35'05	22°29	5°28	4°11	13°20	18°4	8°42	1°18	7°36	15°23	28°1	29°42	25°41	24°22		
M 4	14 48 1	13°33'03	4♄52	7°34	5°21	14°0	17°59	8°47	1°21	7°36	15°24	28°3	29°39	25°48	24°26		
T 5	14 51 58	14°31'00	17°34	9°41	6°31	14°40	17°54	8°53	1°24	7°37	15°26	28°R3	29°36	25°55	24°31		
W 6	14 55 54	15°28'55	0♄41	11°49	7°42	15°19	17°49	8°58	1°27	7°38	15°27	28°2	29°33	26°1	24°36		
T 7	14 59 51	16°26'48	14°15	13°58	8°52	15°59	17°43	9°4	1°29	7°38	15°28	27°59	29°30	26°8	24°40		
F 8	15 3 47	17°24'41	28°18	16°8	10°3	16°39	17°38	9°10	1°32	7°39	15°29	27°54	29°26	26°15	24°45		
S 9	15 7 44	18°22'32	12♃48	18°19	11°13	17°18	17°32	9°16	1°34	7°40	15°31	27°49	29°23	26°21	24°49		
S 10	15 11 41	19°20'22	27°42	20°30	12°24	17°58	17°26	9°21	1°37	7°40	15°32	27°43	29°20	26°28	24°54		
M11	15 15 37	20°18'11	12♄50	22°41	13°34	18°37	17°20	9°27	1°40	7°41	15°33	27°38	29°17	26°35	24°59		
T 12	15 19 34	21°15'58	28°4	24°52	14°45	19°17	17°14	9°33	1°42	7°42	15°34	27°34	29°14	26°41	25°3		
W13	15 23 30	22°13'44	13♂14	27°3	15°56	19°56	17°8	9°40	1°45	7°43	15°35	27°32	29°10	26°48	25°8		
T 14	15 27 27	23°11'29	28°9	29°13	17°6	20°36	17°2	9°46	1°47	7°43	15°37	27°D31	29°7	26°55	25°12		
F 15	15 31 23	24°9'12	12♄44	1♂22	18°17	21°15	16°55	9°52	1°49	7°44	15°38	27°32	29°4	27°1	25°17		
S 16	15 35 20	25°6'53	26°55	3°30	19°28	21°54	16°49	9°58	1°52	7°45	15°39	27°33	29°1	27°8	25°22		
S 17	15 39 16	26°4'33	10♄40	5°36	20°39	22°34	16°42	10°5	1°54	7°46	15°40	27°34	28°58	27°15	25°26		
M18	15 43 13	27°2'11	24°0	7°41	21°50	23°13	16°36	10°11	1°56	7°47	15°41	27°R35	28°55	27°21	25°31		
T 19	15 47 10	27°59'48	6♃58	9°44	23°1	23°52	16°29	10°17	1°59	7°48	15°42	27°35	28°51	27°28	25°36		
W20	15 51 6	28°57'23	19°36	11°45	24°12	24°32	16°22	10°24	2°1	7°49	15°43	27°33	28°48	27°35	25°40		
T 21	15 55 3	29°54'57	1♄59	13°43	25°23	25°11	16°15	10°30	2°3	7°50	15°45	27°30	28°45	27°41	25°45		
F 22	15 58 59	0♂52'29	14°10	15°40	26°34	25°50	16°8	10°37	2°5	7°51	15°46	27°27	28°42	27°48	25°50		
S 23	16 2 56	1°50'00	26°11	17°33	27°45	26°29	16°1	10°44	2°7	7°52	15°47	27°22	28°39	27°55	25°54		
S 24	16 6 52	2°47'29	8♂6	19°24	28°56	27°8	15°53	10°50	2°9	7°53	15°48	27°18	28°36	28°1	25°59		
M25	16 10 49	3°44'58	19°57	21°13	0♄7	27°48	15°46	10°57	2°11	7°54	15°49	27°14	28°32	28°8	26°3		
T 26	16 14 45	4°42'25	1♄46	22°59	1°18	28°27	15°39	11°4	2°13	7°56	15°50	27°12	28°29	28°15	26°8		
W27	16 18 42	5°39'52	13°36	24°42	2°29	29°6	15°31	11°11	2°15	7°57	15°51	27°10	28°26	28°21	26°13		
T 28	16 22 39	6°37'17	25°27	26°22	3°41	29°45	15°24	11°17	2°17	7°58	15°52	27°D9	28°23	28°28	26°17		
F 29	16 26 35	7°34'42	7♄24	28°0	4°52	0♄24	15°16	11°24	2°19	7°59	15°53	27°10	28°20	28°35	26°22		
S 30	16 30 32	8°32'06	19°28	29°34	6°3	1°3	15°9	11°31	2°21	8°1	15°54	27°11	28°16	28°41	26°26		
S 31	16 34 28	9♂29'29	1♄42	1♄6	7♄15	1♄42	15♂1	11♄38	2♃23	8♄2	15♃55	27♂12	28♂13	28♂48	26♂31		

Delta T = 111.46 sec.

Greg. Calendar

JUNE 1592 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	16 38 25	10♂26'51	14♄10	2♄35	8♄26	2♄21	14°R54	11♄45	2♃25	8♄3	15♃55	27♂13	28♂10	28♂55	26♂36		
T 2	16 42 21	11°24'13	26°55	4°1	9°37	3°0	14♄46	11°52	2°26	8°5	15°56	27°14	28°7	29°1	26°40		
W 3	16 46 18	12°21'34	10♄0	5°24	10°49	3°39	14°39	12°0	2°28	8°6	15°57	27°R15	28°4	29°8	26°45		
T 4	16 50 14	13°18'55	23°29	6°44	12°0	4°18	14°31	12°7	2°30	8°8	15°58	27°15	28°1	29°15	26°49		
F 5	16 54 11	14°16'15	7♃23	8°1	13°12	4°57	14°23	12°14	2°31	8°9	15°59	27°14	27°57	29°21	26°54		
S 6	16 58 8	15°13'35	21°41	9°15	14°24	5°36	14°16	12°21	2°33	8°10	16°0	27°13	27°54	29°28	26°58		
S 7	17 2 4	16°10'54	6♄21	10°26	15°35	6°15	14°8	12°28	2°34	8°12	16°1	27°11	27°51	29°35	27°3		
M 8	17 6 1	17°8'13	21°18	11°34	16°47	6°53	14°0	12°36	2°36	8°13	16°1	27°10	27°48	29°41	27°7		
T 9	17 9 57	18°5'31	6♂25	12°38	17°59	7°32	13°53	12°43	2°37	8°15	16°2	27°9	27°45	29°48	27°11		
W10	17 13 54	19°2'49	21°32	13°40	19°10	8°11	13°45	12°50	2°38	8°17	16°3	27°D9	27°42	29°55	27°16		
T 11	17 17 50	20°0'07	6♄31	14°37	20°22	8°50	13°37	12°58	2°40	8°18	16°4	27°9	27°38	0♄1	27°20		
F 12	17 21 47	20°57'24	21°13	15°32	21°34	9°29	13°30	13°5	2°41	8°20	16°4	27°9	27°35	0°8	27°25		
S 13	17 25 43	21°54'40	5♄32	16°22	22°46	10°7	13°22	13°13	2°42	8°21	16°5	27°10	27°32	0°15	27°29		
S 14	17 29 40	22°51'55	19°26	17°9	23°58	10°46	13°15	13°20	2°43	8°23	16°6	27°10	27°29	0°21	27°33		
M15	17 33 37	23°49'10	2♃54	17°53	25°10	11°25	13°7	13°28	2°44	8°25	16°6	27°11	27°26	0°28	27°38		
T 16	17 37 33	24°46'24	15°56	18°32	26°21	12°4	13°0	13°35	2°46	8°26	16°7	27°11	27°22	0°35	27°42		
W17	17 41 30	25°43'37	28°36	19°7	27°33	12°42	12°53	13°43	2°47	8°28	16°8	27°R11	27°19	0°41	27°46		
T 18	17 45 26	26°40'49	10♄58	19°38	28°45	13°21	12°45	13°50	2°48	8°30	16°8	27°D11	27°16	0°48	27°50		
F 19	17 49 23	27°38'01	23°5	20°5	29°57	14°0	12°38	13°58	2°49	8°32	16°9	27°11	27°13	0°55	27°55		
S 20	17 53 19	28°35'13	5♂3	20°28	1♂9	14°38	12°31	14°6	2°49	8°33	16°9	27°11	27°10	1°1	27°59		
S 21	17 57 16	29°32'24	16°54	20°46	2°21	15°17	12°24	14°13	2°50	8°35	16°10	27°11	27°7	1°8	28°3		
M22	18 1 12	0♄29'34	28°42	21°0	3°33	15°56	12°17	14°21	2°51	8°37	16°10	27°11	27°3	1°15	28°7		
T 23	18 5 9	1°26'45	10♄32	21°9	4°46	16°34	12°10	14°29	2°52	8°39	16°11	27°12	27°0	1°21	28°11		
W24	18 9 6	2°23'55	22°25	21°R13	5°58	17°13	12°3	14°36	2°53	8°41	16°11	27°R12	26°57	1°28	28°15		
T 25	18 13 2	3°21'05	4♄23	21°13	7°10	17°51	11°57	14°44	2°53	8°43	16°12	27°12	26°54	1°35	28°19		
F 26	18 16 59	4°18'15	16°30	21°8	8°22	18°30	11°50	14°52	2°54	8°45	16°12	27°12	26°51	1°41	28°23		
S 27	18 20 55	5°15'25	28°46	20°59	9°34	19°8	11°44	14°59	2°54	8°46	16°13	27°11	26°48	1°48	28°27		
S 28	18 24 52	6°12'35	11♄14	20°45	10°47	19°47	11°37	15°7	2°55	8°48	16°13	27°10	26°44	1°55	28°31		
M29	18 28 48	7°9'45	23°55	20°27	11°59	20°25	11°31	15°15	2°55	8°50	16°14	27°9	26°41	2°1	28°35		
T 30	18 32 45	8♄6'55	6♄50	20♄5	13♂11	21♄4	11♄25	15♄23	2♃56	8♄52	16♃14	27♂7	26♂38	2♄8	28♂39		

SWISS EPHEMERIS for the year 1592

JULY 1592 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	18 36 42	9°58'40"	20°38'2"	19°R39	14°II24	21°542	11°R19	15°530	2°V56	8°54	16°V14	27°R 6	26°II35	2°A15	28°B43		
T 2	18 40 38	10° 1'16"	3°V31	19°59	15°36	22°21	11°A13	15°38	2°56	8°56	16°15	27°II 6	26°32	2°21	28°47		
F 3	18 44 35	10°58'28"	17°19	18°37	16°49	22°59	11° 7	15°46	2°57	8°58	16°15	27°D 6	26°28	2°28	28°51		
S 4	18 48 31	11°55'39"	18°25	18° 2	18° 1	23°38	11° 1	15°54	2°57	9° 0	16°15	27° 6	26°25	2°35	28°54		
S 5	18 52 28	12°52'52"	15°49	17°25	19°14	24°16	10°56	16° 2	2°57	9° 2	16°15	27° 7	26°22	2°41	28°58		
M 6	18 56 24	13°50'05"	0°II26	16°47	20°26	24°55	10°50	16° 9	2°57	9° 4	16°16	27° 8	26°19	2°48	29° 2		
T 7	19 0 21	14°47'18"	15°13	16° 8	21°39	25°33	10°45	16°17	2°57	9° 6	16°16	27° 9	26°16	2°55	29° 5		
W 8	19 4 17	15°44'32"	0°5 4	15°29	22°52	26°12	10°40	16°25	2°R57	9° 8	16°16	27°R 9	26°13	3° 1	29° 9		
T 9	19 8 14	16°41'47"	14°51	14°50	24° 4	26°50	10°35	16°33	2°57	9°11	16°16	27° 9	26° 9	3° 8	29°12		
F 10	19 12 11	17°39'01"	29°26	14°13	25°17	27°28	10°30	16°41	2°57	9°13	16°16	27° 7	26° 6	3°15	29°16		
S 11	19 16 7	18°36'16"	13°A45	13°37	26°30	28° 7	10°25	16°48	2°57	9°15	16°16	27° 5	26° 3	3°21	29°19		
S 12	19 20 4	19°33'32"	27°41	13° 5	27°43	28°45	10°21	16°56	2°57	9°17	16°17	27° 2	26° 0	3°28	29°23		
M 13	19 24 0	20°30'47"	11°II12	12°35	28°55	29°23	10°17	17° 4	2°57	9°19	16°17	26°58	25°57	3°35	29°26		
T 14	19 27 57	21°28'03"	24°18	12° 9	0°5 8	0°5 2	10°12	17°12	2°56	9°21	16°17	26°56	25°54	3°41	29°30		
W 15	19 31 53	22°25'19"	7°A 2	11°47	1°21	0°40	10° 8	17°20	2°56	9°23	16°17	26°54	25°50	3°48	29°33		
T 16	19 35 50	23°22'35"	19°25	11°30	2°34	1°19	10° 4	17°27	2°56	9°25	16°R17	26°D53	25°47	3°54	29°36		
F 17	19 39 46	24°19'52"	1°II32	11°18	3°47	1°57	10° 1	17°35	2°55	9°28	16°17	26°53	25°44	4° 1	29°39		
S 18	19 43 43	25°17'09"	13°29	11°12	5° 0	2°35	9°57	17°43	2°55	9°30	16°17	26°54	25°41	4° 8	29°42		
S 19	19 47 40	26°14'26"	25°19	11°D11	6°13	3°13	9°54	17°51	2°54	9°32	16°17	26°56	25°38	4°14	29°46		
M 20	19 51 36	27°11'44"	7°A 8	11°15	7°26	3°52	9°51	17°58	2°54	9°34	16°17	26°57	25°34	4°21	29°49		
T 21	19 55 33	28° 9'02"	18°59	11°26	8°39	4°30	9°48	18° 6	2°53	9°36	16°17	26°59	25°31	4°28	29°52		
W 22	19 59 29	29° 6'21"	0°5 7	11°43	9°52	5° 8	9°45	18°14	2°53	9°38	16°16	26°R59	25°28	4°34	29°54		
T 23	20 3 26	0°II 3'41"	13° 5	12° 6	11° 5	5°47	9°42	18°22	2°52	9°41	16°16	26°58	25°25	4°41	29°57		
F 24	20 7 22	1° 1'01"	25°24	12°35	12°18	6°25	9°40	18°29	2°51	9°43	16°16	26°55	25°22	4°48	0°II 0		
S 25	20 11 19	1°58'23"	7°A 57	13°10	13°31	7° 3	9°37	18°37	2°50	9°45	16°16	26°50	25°19	4°54	0° 3		
S 26	20 15 15	2°55'45"	20°44	13°52	14°45	7°41	9°35	18°45	2°50	9°47	16°16	26°45	25°15	5° 1	0° 6		
M 27	20 19 12	3°53'07"	3°A 45	14°39	15°58	8°20	9°33	18°52	2°49	9°49	16°16	26°39	25°12	5° 8	0° 8		
T 28	20 23 9	4°50'31"	16°59	15°33	17°11	8°58	9°32	19° 0	2°48	9°52	16°15	26°33	25° 9	5°14	0°11		
W 29	20 27 5	5°47'57"	0°V27	16°32	18°25	9°36	9°30	19° 8	2°47	9°54	16°15	26°28	25° 6	5°21	0°14		
T 30	20 31 2	6°45'23"	14° 6	17°37	19°38	10°14	9°29	19°15	2°46	9°56	16°15	26°24	25° 3	5°28	0°16		
F 31	20 34 58	7°42'50"	27°V57	18°548	20°551	10°52	9°A27	19°523	2°V45	9°58	16°V15	26°II22	25°II 0	5°A34	0°II19		

Delta T = 111.36 sec. Greg. Calendar

AUGUST 1592 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	20 38 55	8°II40'19"	11°58	20°5 4	22°5 5	11°531	9°R26	19°530	2°R44	10°5 1	16°R14	26°II22	24°II56	5°A41	0°II21		
S 2	20 42 51	9°37'50"	26° 8	21°25	23°18	12° 9	9°A26	19°38	2°V43	10° 3	16°V14	26°23	24°53	5°48	0°23		
M 3	20 46 48	10°35'22"	10°II27	22°52	24°32	12°47	9°25	19°45	2°41	10° 5	16°14	26°24	24°50	5°54	0°26		
T 4	20 50 44	11°32'55"	24°51	24°23	25°45	13°25	9°24	19°53	2°40	10° 7	16°13	26°R24	24°47	6° 1	0°28		
W 5	20 54 41	12°30'30"	9°517	25°59	26°59	14° 4	9°24	20° 0	2°39	10° 9	16°13	26°24	24°44	6° 8	0°30		
T 6	20 58 38	13°28'06"	23°41	27°39	28°13	14°42	9°D24	20° 8	2°38	10°12	16°12	26°21	24°40	6°14	0°32		
F 7	21 2 34	14°25'43"	7°II58	29°22	29°26	15°20	9°24	20°15	2°36	10°14	16°12	26°16	24°37	6°21	0°34		
S 8	21 6 31	15°23'21"	22° 3	1°5 9	0°5 40	15°58	9°24	20°22	2°35	10°16	16°11	26°10	24°34	6°28	0°36		
S 9	21 10 27	16°21'01"	5°II50	2°59	1°54	16°36	9°25	20°30	2°33	10°18	16°11	26° 2	24°31	6°34	0°38		
M 10	21 14 24	17°18'42"	19°17	4°52	3° 7	17°15	9°26	20°37	2°32	10°21	16°10	25°53	24°28	6°41	0°40		
T 11	21 18 20	18°16'24"	2°A 21	6°47	4°21	17°53	9°26	20°44	2°31	10°23	16°10	25°45	24°25	6°47	0°42		
W 12	21 22 17	19°14'07"	15° 4	8°44	5°35	18°31	9°27	20°51	2°29	10°25	16° 9	25°38	24°21	6°54	0°44		
T 13	21 26 13	20°11'51"	27°28	10°42	6°49	19° 9	9°29	20°58	2°27	10°27	16° 9	25°34	24°18	7° 1	0°46		
F 14	21 30 10	21° 9'36"	9°II35	12°41	8° 3	19°47	9°30	21° 6	2°26	10°29	16° 8	25°31	24°15	7° 7	0°47		
S 15	21 34 7	22° 7'23"	21°32	14°41	9°17	20°26	9°32	21°13	2°24	10°32	16° 8	25°D30	24°12	7°14	0°49		
S 16	21 38 3	23° 5'11"	3°A22	16°41	10°31	21° 4	9°33	21°20	2°22	10°34	16° 7	25°31	24° 9	7°21	0°50		
M 17	21 42 0	24° 3'00"	15°11	18°42	11°45	21°42	9°35	21°27	2°21	10°36	16° 6	25°32	24° 5	7°27	0°52		
T 18	21 45 56	25° 0'50"	27° 4	20°42	12°59	22°20	9°38	21°34	2°19	10°38	16° 6	25°R32	24° 2	7°34	0°53		
W 19	21 49 53	25°58'41"	9°5 7	22°42	14°13	22°58	9°40	21°41	2°17	10°40	16° 5	25°31	23°59	7°41	0°54		
T 20	21 53 49	26°56'34"	21°22	24°41	15°27	23°37	9°42	21°48	2°15	10°42	16° 4	25°28	23°56	7°47	0°56		
F 21	21 57 46	27°54'29"	3°A 54	26°40	16°41	24°15	9°45	21°54	2°14	10°45	16° 4	25°22	23°53	7°54	0°57		
S 22	22 1 42	28°52'24"	16°43	28°38	17°55	24°53	9°48	22° 1	2°12	10°47	16° 3	25°15	23°50	8° 1	0°58		
S 23	22 5 39	29°50'21"	29°51	0°II35	19° 9	25°31	9°51	22° 8	2°10	10°49	16° 2	25° 5	23°46	8° 7	0°59		
M 24	22 9 36	0°II48'20"	13°A15	2°31	20°23	26° 9	9°54	22°15	2° 8	10°51	16° 2	24°54	23°43	8°14	1° 0		
T 25	22 13 32	1°46'20"	26°55	4°26	21°37	26°47	9°57	22°21	2° 6	10°53	16° 1	24°43	23°40	8°21	1° 1		
W 26	22 17 29	2°44'23"	10°V46	6°20	22°52	27°26	10° 1	22°28	2° 4	10°55	16° 0	24°34	23°37	8°27	1° 2		
T 27	22 21 25	3°42'27"	24°45	8°12	24° 6	28° 4	10° 5	22°34	2° 2	10°57	15°59	24°26	23°34	8°34	1° 3		
F 28	22 25 22	4°40'33"	8°B49	10° 4	25°20	28°42	10° 9	22°41	2° 0	10°59	15°58	24°22	23°31	8°41	1° 3		
S 29	22 29 18	5°38'41"	22°55	11°54	26°34	29°20	10°13	22°47	1°58	11° 1	15°58	24°19	23°27	8°47	1° 4		
S 30	22 33 15	6°36'51"	7°II 3	13°43	27°49	29°58	10°17	22°54	1°56	11° 3	15°57	24°D19	23°24	8°54	1° 4		
M 31	22 37 11	7°II35'03"	21°II10	15°II31	29°5 3	0°II37	10°A21	23°5 0	1°V53	11°5 6	15°V56	24°R19	23°II21	9°A 0	1°II 5		

Delta T = 111.31 sec. Greg. Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1592

SEPTEMBER 1592 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	22 41 8	8♎33'17	5♌15	17♎18	0♎18	1♎15	10♌26	23♌6	1°R51	11♏8	15°R55	24°R19	23♎18	9♌7	1♎5		
W 2	22 45 5	9°31'34	19°18	19° 3	1°32	1°53	10°31	23°13	1°Y49	11°10	15°Y54	24°II17	23°15	9°14	1° 6		
T 3	22 49 1	10°29'52	3♏17	20°48	2°47	2°31	10°35	23°19	1°47	11°12	15°53	24°12	23°11	9°20	1° 6		
F 4	22 52 58	11°28'13	17° 9	22°31	4° 1	3° 9	10°41	23°25	1°45	11°14	15°52	24° 5	23° 8	9°27	1° 6		
S 5	22 56 54	12°26'35	0♎51	24°13	5°16	3°48	10°46	23°31	1°43	11°16	15°51	23°54	23° 5	9°34	1° 6		
S 6	23 0 51	13°24'59	14°20	25°54	6°30	4°26	10°51	23°37	1°40	11°18	15°50	23°42	23° 2	9°40	1° 7		
M 7	23 4 47	14°23'25	27°32	27°34	7°45	5° 4	10°57	23°43	1°38	11°19	15°50	23°30	22°59	9°47	1°R 7		
T 8	23 8 44	15°21'53	10♌27	29°12	8°59	5°42	11° 2	23°49	1°36	11°21	15°49	23°18	22°56	9°54	1° 7		
W 9	23 12 40	16°20'23	23° 4	0♌50	10°14	6°21	11° 8	23°55	1°33	11°23	15°48	23° 7	22°52	10° 0	1° 6		
T 10	23 16 37	17°18'54	5♎24	2°27	11°28	6°59	11°14	24° 0	1°31	11°25	15°47	22°59	22°49	10° 7	1° 6		
F 11	23 20 33	18°17'27	17°30	4° 2	12°43	7°37	11°20	24° 6	1°29	11°27	15°46	22°53	22°46	10°14	1° 6		
S 12	23 24 30	19°16'02	29°25	5°37	13°58	8°15	11°27	24°11	1°26	11°29	15°45	22°50	22°43	10°20	1° 6		
S 13	23 28 27	20°14'39	11♌14	7°10	15°12	8°54	11°33	24°17	1°24	11°31	15°44	22°49	22°40	10°27	1° 5		
M 14	23 32 23	21°13'17	23° 2	8°43	16°27	9°32	11°40	24°22	1°22	11°33	15°43	22°49	22°37	10°34	1° 5		
T 15	23 36 20	22°11'57	4♌55	10°14	17°42	10°10	11°47	24°28	1°19	11°34	15°42	22°48	22°33	10°40	1° 4		
W 16	23 40 16	23°10'39	16°59	11°45	18°57	10°48	11°54	24°33	1°17	11°36	15°40	22°47	22°30	10°47	1° 4		
T 17	23 44 13	24° 9'22	29°18	13°14	20°11	11°27	12° 1	24°38	1°15	11°38	15°39	22°44	22°27	10°54	1° 3		
F 18	23 48 9	25° 8'07	11♌56	14°42	21°26	12° 5	12° 8	24°43	1°12	11°40	15°38	22°37	22°24	11° 0	1° 2		
S 19	23 52 6	26° 6'54	24°57	16°10	22°41	12°43	12°15	24°48	1°10	11°41	15°37	22°29	22°21	11° 7	1° 1		
S 20	23 56 2	27° 5'43	8♎20	17°36	23°56	13°22	12°23	24°53	1° 7	11°43	15°36	22°18	22°17	11°13	1° 1		
M 21	23 59 59	28° 4'34	22° 6	19° 1	25°11	14° 0	12°30	24°58	1° 5	11°45	15°35	22° 6	22°14	11°20	1° 0		
T 22	0 3 56	29° 3'27	6♎10	20°26	26°25	14°38	12°38	25° 3	1° 2	11°46	15°34	21°54	21°11	11°27	0°59		
W 23	0 7 52	0♌21	20°28	21°49	27°40	15°17	12°46	25° 8	1° 0	11°48	15°33	21°43	22° 8	11°33	0°58		
T 24	0 11 49	1° 1'18	4♎53	23°11	28°55	15°55	12°54	25°13	0°58	11°50	15°32	21°34	22° 5	11°40	0°56		
F 25	0 15 45	2° 0'18	19°19	24°32	0♌10	16°33	13° 2	25°17	0°55	11°51	15°31	21°29	22° 2	11°47	0°55		
S 26	0 19 42	2°59'19	3♎14	25°51	1°25	17°12	13°10	25°22	0°53	11°53	15°30	21°26	21°58	11°53	0°54		
S 27	0 23 38	3°58'23	17°49	27°10	2°40	17°50	13°19	25°26	0°50	11°54	15°28	21°D25	21°55	12° 0	0°53		
M 28	0 27 35	4°57'30	2♌7	28°27	3°55	18°28	13°27	25°30	0°48	11°56	15°27	21°R25	21°52	12° 7	0°51		
T 29	0 31 31	5°56'38	16° 5	29°43	5°10	19° 7	13°36	25°35	0°46	11°57	15°26	21°25	21°49	12°13	0°50		
W 30	0 35 28	6♌55'49	29♌53	0♎57	6♌25	19♎45	13♌45	25♌39	0°Y43	11♏59	15°Y25	21°II23	21°II46	12♌20	0°II48		

Delta T = 111.26 sec.

Greg. Calendar

OCTOBER 1592 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	0 39 25	7♌55'03	13♏32	2♎ 9	7♌40	20♎23	13♌54	25♌43	0°R41	12♏0	15°R24	21°R18	21°II43	12♌27	0°R47		
F 2	0 43 21	8°54'19	27° 0	3°20	8°55	21° 2	14° 3	25°47	0°Y38	12° 1	15°Y23	21°II11	21°39	12°33	0°II45		
S 3	0 47 18	9°53'36	10♎17	4°30	10°10	21°40	14°12	25°51	0°36	12° 3	15°22	21° 2	21°36	12°40	0°43		
S 4	0 51 14	10°52'56	23°23	5°37	11°25	22°19	14°21	25°54	0°34	12° 4	15°21	20°50	21°33	12°47	0°41		
M 5	0 55 11	11°52'19	6♌16	6°42	12°40	22°57	14°31	25°58	0°31	12° 6	15°19	20°38	21°30	12°53	0°40		
T 6	0 59 7	12°51'43	18°55	7°45	13°55	23°35	14°40	26° 2	0°29	12° 7	15°18	20°26	21°27	13° 0	0°38		
W 7	1 3 4	13°51'09	1♎20	8°45	15°10	24°14	14°50	26° 5	0°27	12° 8	15°17	20°15	21°23	13° 6	0°36		
T 8	1 7 0	14°50'38	13°32	9°43	16°25	24°52	15° 0	26° 9	0°24	12° 9	15°16	20° 7	21°20	13°13	0°34		
F 9	1 10 57	15°50'08	25°33	10°38	17°40	25°31	15° 9	26°12	0°22	12°11	15°15	20° 1	21°17	13°20	0°32		
S 10	1 14 54	16°49'40	7♌25	11°29	18°55	26° 9	15°19	26°15	0°20	12°12	15°14	19°58	21°14	13°26	0°29		
S 11	1 18 50	17°49'14	19°12	12°17	20°10	26°48	15°29	26°18	0°17	12°13	15°12	19°D57	21°11	13°33	0°27		
M 12	1 22 47	18°48'50	0♌59	13° 1	21°25	27°26	15°40	26°21	0°15	12°14	15°11	19°58	21° 8	13°40	0°25		
T 13	1 26 43	19°48'28	12°50	13°40	22°41	28° 5	15°50	26°24	0°13	12°15	15°10	19°59	21° 4	13°46	0°23		
W 14	1 30 40	20°48'08	24°52	14°15	23°56	28°43	16° 0	26°27	0°11	12°16	15° 9	19°R59	21° 1	13°53	0°20		
T 15	1 34 36	21°47'49	7♌10	14°44	25°11	29°22	16°11	26°30	0° 8	12°17	15° 8	19°57	20°58	14° 0	0°18		
F 16	1 38 33	22°47'32	19°48	15° 8	26°26	0♌ 0	16°21	26°32	0° 6	12°18	15° 7	19°54	20°55	14° 6	0°15		
S 17	1 42 29	23°47'16	2♎50	15°25	27°41	0°39	16°32	26°35	0° 4	12°19	15° 6	19°48	20°52	14°13	0°13		
S 18	1 46 26	24°47'03	16°19	15°35	28°56	1°17	16°43	26°37	0° 2	12°20	15° 4	19°41	20°48	14°20	0°10		
M 19	1 50 23	25°46'51	0°Y15	15°R38	0♎11	1°56	16°54	26°39	0° 0	12°21	15° 3	19°32	20°45	14°26	0° 8		
T 20	1 54 19	26°46'41	14°35	15°32	1°26	2°34	17° 5	26°41	29°Y58	12°22	15° 2	19°23	20°42	14°33	0° 5		
W 21	1 58 16	27°46'33	29°13	15°18	2°42	3°13	17°16	26°43	29°Y56	12°23	15° 1	19°15	20°39	14°39	0° 2		
T 22	2 2 12	28°46'27	14♎2	14°55	3°57	3°51	17°27	26°45	29°Y54	12°23	15° 0	19° 9	20°36	14°46	0° 0		
F 23	2 6 9	29°46'23	28°54	14°23	5°12	4°30	17°38	26°47	29°Y52	12°24	14°59	19° 5	20°33	14°53	29°Y57		
S 24	2 10 5	0♎46'21	13°II42	13°41	6°27	5° 9	17°49	26°49	29°Y50	12°25	14°58	19°D 3	20°29	14°59	29°Y54		
S 25	2 14 2	1°46'21	28°18	12°51	7°42	5°47	18° 1	26°51	29°48	12°26	14°57	19° 4	20°26	15° 6	29°Y51		
M 26	2 17 58	2°46'24	12♌39	11°51	8°57	6°26	18°12	26°52	29°46	12°26	14°56	19° 5	20°23	15°13	29°48		
T 27	2 21 55	3°46'29	26°43	10°45	10°13	7° 4	18°24	26°54	29°44	12°27	14°54	19° 6	20°20	15°19	29°45		
W 28	2 25 52	4°46'35	10♎29	9°32	11°28	7°43	18°35	26°55	29°42	12°28	14°53	19°R 6	20°17	15°26	29°42		
T 29	2 29 48	5°46'44	23°58	8°15	12°43	8°22	18°47	26°56	29°40	12°28	14°52	19° 4	20°14	15°33	29°39		
F 30	2 33 45	6°46'55	7♎11	6°57	13°58	9° 0	18°59	26°57	29°38	12°29	14°51	19° 1	20°10	15°39	29°36		
S 31	2 37 41	7♎47'08	20♎9	5♎39	15♎13	9♌39	19♌11	26♌58	29°Y37	12♏29	14°Y50	18°II55	20°II 7	15♌46	29°Y33		

Delta T = 111.21 sec.

Greg. Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1592

NOVEMBER 1592 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	2 41 38	8M47'24	2♂54	4°R24	16M29	10♂18	19♂23	26♂59	29°R35	12♂30	14°R49	18°R48	20II 4	15♂53	29°R30		
M 2	2 45 34	9°47'41	15°27	3M14	17°44	10°57	19°35	27° 0	29°K33	12°30	14°V48	18II41	20° 1	15°59	29°S27		
T 3	2 49 31	10°47'59	27°49	2°12	18°59	11°35	19°47	27° 0	29°31	12°31	14°47	18°34	19°58	16° 6	29°24		
W 4	2 53 27	11°48'20	10II 0	1°19	20°14	12°14	19°59	27° 1	29°30	12°31	14°46	18°28	19°54	16°13	29°20		
T 5	2 57 24	12°48'43	22° 2	0°37	21°30	12°53	20°11	27° 1	29°28	12°31	14°45	18°23	19°51	16°19	29°17		
F 6	3 1 20	13°49'07	3♂56	0° 6	22°45	13°31	20°23	27° 2	29°27	12°32	14°44	18°20	19°48	16°26	29°14		
S 7	3 5 17	14°49'33	15°45	29♂47	24° 0	14°10	20°36	27° 2	29°25	12°32	14°43	18°D19	19°45	16°32	29°11		
S 8	3 9 14	15°50'00	27°31	29°D40	25°15	14°49	20°48	27°R 2	29°24	12°32	14°42	18°19	19°42	16°39	29° 7		
M 9	3 13 10	16°50'29	9♂17	29°44	26°30	15°28	21° 1	27° 2	29°22	12°32	14°41	18°21	19°39	16°46	29° 4		
T 10	3 17 7	17°50'59	21° 9	29°58	27°46	16° 7	21°13	27° 2	29°21	12°33	14°40	18°22	19°35	16°52	29° 0		
W11	3 21 3	18°51'31	3♂ 9	0M23	29° 1	16°45	21°26	27° 1	29°20	12°33	14°39	18°24	19°32	16°59	28°57		
T 12	3 25 0	19°52'04	15°24	0°56	0♂16	17°24	21°38	27° 1	29°18	12°33	14°38	18°R25	19°29	17° 6	28°54		
F 13	3 28 56	20°52'38	27°57	1°37	1°31	18° 3	21°51	27° 0	29°17	12°33	14°37	18°25	19°26	17°12	28°50		
S 14	3 32 53	21°53'13	10K54	2°25	2°47	18°42	22° 4	27° 0	29°16	12°33	14°37	18°24	19°23	17°19	28°47		
S 15	3 36 49	22°53'50	24°17	3°20	4° 2	19°21	22°17	26°59	29°15	12°R33	14°36	18°21	19°20	17°26	28°43		
M16	3 40 46	23°54'28	8V 9	4°20	5°17	19°59	22°30	26°58	29°14	12°33	14°35	18°18	19°16	17°32	28°40		
T 17	3 44 43	24°55'07	22°29	5°25	6°32	20°38	22°43	26°57	29°13	12°33	14°34	18°14	19°13	17°39	28°37		
W18	3 48 39	25°55'47	7R12	6°34	7°47	21°17	22°56	26°56	29°12	12°33	14°33	18°11	19°10	17°46	28°33		
T 19	3 52 36	26°56'28	22°13	7°47	9° 3	21°56	23° 9	26°55	29°11	12°33	14°32	18° 9	19° 7	17°52	28°30		
F 20	3 56 32	27°57'11	7II23	9° 3	10°18	22°35	23°22	26°54	29°10	12°32	14°32	18° 7	19° 4	17°59	28°26		
S 21	4 0 29	28°57'56	22°31	10°21	11°33	23°14	23°35	26°52	29° 9	12°32	14°31	18°D 7	19° 0	18° 5	28°23		
S 22	4 4 25	29°58'41	7♂30	11°42	12°48	23°53	23°48	26°51	29° 8	12°32	14°30	18° 8	18°57	18°12	28°19		
M23	4 8 22	0♂59'29	22°12	13° 4	14° 3	24°32	24° 1	26°49	29° 7	12°32	14°29	18° 9	18°54	18°19	28°16		
T 24	4 12 19	2° 0'17	6♂32	14°28	15°19	25°11	24°14	26°48	29° 6	12°31	14°29	18°10	18°51	18°25	28°12		
W25	4 16 15	3° 1'08	20°28	15°54	16°34	25°49	24°28	26°46	29° 6	12°31	14°28	18°11	18°48	18°32	28° 9		
T 26	4 20 12	4° 1'59	3M59	17°20	17°49	26°28	24°41	26°44	29° 5	12°31	14°27	18°R12	18°45	18°39	28° 5		
F 27	4 24 8	5° 2'52	17° 9	18°48	19° 4	27° 7	24°54	26°42	29° 5	12°30	14°26	18°11	18°41	18°45	28° 2		
S 28	4 28 5	6° 3'47	29°58	20°16	20°19	27°46	25° 8	26°40	29° 4	12°30	14°26	18°10	18°38	18°52	27°59		
S 29	4 32 1	7° 4'42	12♂31	21°46	21°34	28°25	25°21	26°37	29° 4	12°29	14°25	18° 9	18°35	18°59	27°55		
M30	4 35 58	8♂ 5'39	24♂49	23M15	22♂50	29♂ 4	25♂35	26♂35	29°K 3	12♂29	14°V25	18II 7	18II32	19♂ 5	27♂52		

Delta T = 111.16 sec. Greg. Calendar

DECEMBER 1592 GC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	4 39 54	9♂ 6'38	6M57	24M46	24♂ 5	29♂43	25♂48	26°R33	29°R 3	12°R28	14°R24	18°R 6	18II29	19♂12	27°R48		
W 2	4 43 51	10° 7'37	18°56	26°16	25°20	0M22	26° 2	26♂30	29°K 2	12♂28	14°V23	18II 5	18°26	19°19	27♂45		
T 3	4 47 48	11° 8'37	0♂48	27°47	26°35	1° 1	26°15	26°27	29° 2	12°27	14°23	18° 4	18°22	19°25	27°42		
F 4	4 51 44	12° 9'39	12°37	29°18	27°50	1°41	26°29	26°25	29° 2	12°27	14°22	18°D 4	18°19	19°32	27°38		
S 5	4 55 41	13°10'41	24°25	0♂50	29° 6	2°20	26°43	26°22	29° 2	12°26	14°22	18° 4	18°16	19°39	27°35		
S 6	4 59 37	14°11'44	6♂12	2°22	0♂21	2°59	26°56	26°19	29° 1	12°25	14°21	18° 4	18°13	19°45	27°32		
M 7	5 3 34	15°12'48	18° 2	3°54	1°36	3°38	27°10	26°16	29° 1	12°25	14°21	18° 4	18°10	19°52	27°28		
T 8	5 7 30	16°13'53	29°57	5°26	2°51	4°17	27°24	26°13	29°D 1	12°24	14°20	18° 5	18° 6	19°58	27°25		
W 9	5 11 27	17°14'58	12♂ 1	6°58	4° 6	4°56	27°37	26° 9	29° 1	12°23	14°20	18° 5	18° 3	20° 5	27°22		
T 10	5 15 23	18°16'03	24°17	8°31	5°21	5°35	27°51	26° 6	29° 1	12°22	14°19	18°R 5	18° 0	20°12	27°19		
F 11	5 19 20	19°17'09	6K49	10° 4	6°37	6°14	28° 5	26° 3	29° 2	12°21	14°19	18° 5	17°57	20°18	27°16		
S 12	5 23 17	20°18'15	19°40	11°36	7°52	6°53	28°19	25°59	29° 2	12°20	14°19	18°D 5	17°54	20°25	27°12		
S 13	5 27 13	21°19'21	2V54	13° 9	9° 7	7°32	28°32	25°56	29° 2	12°20	14°18	18° 5	17°51	20°32	27° 9		
M14	5 31 10	22°20'28	16°33	14°43	10°22	8°11	28°46	25°52	29° 2	12°19	14°18	18° 5	17°47	20°38	27° 6		
T 15	5 35 6	23°21'35	0R39	16°16	11°37	8°51	29° 0	25°48	29° 3	12°18	14°18	18° 5	17°44	20°45	27° 3		
W16	5 39 3	24°22'42	15°11	17°49	12°52	9°30	29°14	25°45	29° 3	12°17	14°17	18° 6	17°41	20°52	27° 0		
T 17	5 42 59	25°23'49	0II 5	19°23	14° 7	10° 9	29°28	25°41	29° 3	12°16	14°17	18° 7	17°38	20°58	26°57		
F 18	5 46 56	26°24'57	15°13	20°57	15°22	10°48	29°42	25°37	29° 4	12°15	14°17	18°R 7	17°35	21° 5	26°54		
S 19	5 50 52	27°26'05	0♂28	22°31	16°37	11°27	29°55	25°33	29° 4	12°14	14°17	18° 7	17°32	21°12	26°52		
S 20	5 54 49	28°27'14	15°39	24° 5	17°52	12° 6	0♂ 9	25°29	29° 5	12°12	14°16	18° 6	17°28	21°18	26°49		
M21	5 58 46	29°28'23	0♂37	25°40	19° 7	12°46	0°23	25°25	29° 6	12°11	14°16	18° 5	17°25	21°25	26°46		
T 22	6 2 42	0♂29'32	15°14	27°15	20°22	13°25	0°37	25°20	29° 6	12°10	14°16	18° 3	17°22	21°31	26°43		
W23	6 6 39	1°30'41	29°26	28°50	21°37	14° 4	0°51	25°16	29° 7	12° 9	14°16	18° 2	17°19	21°38	26°41		
T 24	6 10 35	2°31'51	13M 9	0♂26	22°52	14°43	1° 5	25°12	29° 8	12° 8	14°16	18° 0	17°16	21°45	26°38		
F 25	6 14 32	3°33'01	26°24	2° 1	24° 7	15°23	1°19	25° 7	29° 9	12° 7	14°16	17°59	17°12	21°51	26°35		
S 26	6 18 28	4°34'12	9♂15	3°37	25°22	16° 2	1°32	25° 3	29°10	12° 5	14°16	17°D59	17° 9	21°58	26°33		
S 27	6 22 25	5°35'23	21°44	5°14	26°37	16°41	1°46	24°59	29°11	12° 4	14°16	18° 0	17° 6	22° 5	26°30		
M28	6 26 21	6°36'35	3M57	6°50	27°52	17°20	2° 0	24°54	29°12	12° 3	14°15	18° 1	17° 3	22°11	26°28		
T 29	6 30 18	7°37'46	15°57	8°28	29° 7	18° 0	2°14	24°49	29°13	12° 1	14°D15	18° 3	17° 0	22°18	26°25		
W30	6 34 15	8°38'58	27°48	10° 5	0♂22	18°39	2°28	24°45	29°14	12° 0	14°16	18° 5	16°57	22°25	26°23		
T 31	6 38 11	9♂40'10	9♂36	11♂43	1♂37	19M18	2♂42	24♂40	29°K15	11♂59	14°V16	18II 6	16II53	22♂31	26♂21		

Delta T = 111.12 sec. Greg. Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]