

SWISS EPHEMERIS for the year 1565

JANUARY 1565 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	7 20 44	20°34'09	2°32	8°346	4°47	23°13	8°R40	15°R40	10°33	7°R42	14°1	19°R15	17°53	24°33	22°25								
T 2	7 24 40	21°42'17	15°37	10°19	5°54	23°57	8°37	15°35	10°36	7°41	14°2	19°13	17°50	24°39	22°30								
W 3	7 28 37	22°43'24	28°59	11°53	7°1	24°41	8°33	15°31	10°39	7°40	14°3	19°9	17°46	24°46	22°36								
T 4	7 32 34	23°44'30	12°39	13°27	8°8	25°25	8°30	15°27	10°42	7°39	14°4	19°3	17°43	24°53	22°41								
F 5	7 36 30	24°45'36	26°32	15°2	9°16	26°9	8°26	15°22	10°45	7°38	14°5	18°57	17°40	24°59	22°46								
S 6	7 40 27	25°46'40	10°34	16°38	10°23	26°54	8°22	15°18	10°48	7°37	14°6	18°51	17°37	25°6	22°52								
S 7	7 44 23	26°47'44	24°43	18°14	11°31	27°38	8°17	15°14	10°51	7°36	14°7	18°46	17°34	25°13	22°57								
M 8	7 48 20	27°48'47	8°54	19°51	12°39	28°22	8°13	15°9	10°53	7°35	14°8	18°43	17°31	25°19	23°2								
T 9	7 52 16	28°49'48	23°5	21°28	13°47	29°7	8°8	15°4	10°56	7°34	14°9	18°D41	17°27	25°26	23°7								
W10	7 56 13	29°50'48	7°13	23°6	14°55	29°51	8°4	15°0	10°59	7°33	14°11	18°42	17°24	25°33	23°13								
T11	8 0 9	0°51'48	21°17	24°44	16°4	0°36	7°59	14°55	11°2	7°32	14°12	18°43	17°21	25°39	23°18								
F12	8 4 6	1°52'46	5°16	26°23	17°12	1°20	7°54	14°51	11°4	7°31	14°13	18°44	17°18	25°46	23°23								
S13	8 8 3	2°53'43	19°9	28°3	18°21	2°5	7°48	14°46	11°7	7°30	14°14	18°R45	17°15	25°53	23°29								
S14	8 11 59	3°54'38	2°54	29°44	19°30	2°49	7°43	14°41	11°9	7°30	14°15	18°44	17°11	26°0	23°34								
M15	8 15 56	4°55'33	16°30	1°25	20°39	3°34	7°37	14°36	11°12	7°29	14°17	18°41	17°8	26°6	23°39								
T16	8 19 52	5°56'26	29°54	3°7	21°48	4°18	7°32	14°32	11°14	7°28	14°18	18°35	17°5	26°13	23°44								
W17	8 23 49	6°57'18	13°4	4°49	22°57	5°3	7°26	14°27	11°17	7°27	14°19	18°28	17°2	26°20	23°50								
T18	8 27 45	7°58'09	26°0	6°33	24°6	5°48	7°20	14°22	11°19	7°27	14°21	18°19	16°59	26°26	23°55								
F19	8 31 42	8°58'59	8°40	8°17	25°16	6°32	7°14	14°17	11°22	7°26	14°22	18°9	16°56	26°33	24°0								
S20	8 35 38	9°59'48	21°5	10°2	26°25	7°17	7°8	14°12	11°24	7°26	14°23	18°0	16°52	26°40	24°5								
S21	8 39 35	11°0'35	3°16	11°47	27°35	8°2	7°1	14°7	11°26	7°25	14°24	17°52	16°49	26°46	24°10								
M22	8 43 31	12°1'22	15°16	13°33	28°45	8°47	6°55	14°2	11°29	7°24	14°26	17°46	16°46	26°53	24°15								
T23	8 47 28	13°2'08	27°8	15°20	29°55	9°32	6°48	13°58	11°31	7°24	14°27	17°42	16°43	27°0	24°20								
W24	8 51 25	14°2'52	8°58	17°8	1°5	10°17	6°42	13°53	11°33	7°23	14°29	17°40	16°40	27°6	24°26								
T25	8 55 21	15°3'36	20°50	18°56	2°15	11°2	6°35	13°48	11°35	7°23	14°30	17°D40	16°37	27°13	24°31								
F26	8 59 18	16°4'18	2°50	20°45	3°25	11°47	6°28	13°43	11°37	7°23	14°31	17°41	16°33	27°20	24°36								
S27	9 3 14	17°5'00	15°3	22°34	4°36	12°32	6°21	13°38	11°39	7°22	14°33	17°R42	16°30	27°27	24°41								
S28	9 7 11	18°5'40	27°33	24°24	5°46	13°17	6°14	13°33	11°41	7°22	14°34	17°41	16°27	27°33	24°46								
M29	9 11 7	19°6'19	10°26	26°14	6°57	14°2	6°7	13°28	11°43	7°22	14°36	17°39	16°24	27°40	24°51								
T30	9 15 4	20°6'57	23°42	28°5	8°7	14°47	5°59	13°23	11°45	7°21	14°37	17°34	16°21	27°47	24°56								
W31	9 19 1	21°7'33	7°23	29°55	9°18	15°32	5°52	13°19	11°47	7°21	14°39	17°26	16°17	27°53	25°1								

Delta T = 127.35 sec. Julian Calendar 1 Jan. 1565 == Greg. Calendar 11 Jan. 1565

FEBRUARY 1565 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	9 22 57	22°8'08	21°26	1°46	10°29	16°17	5°R45	13°R14	11°49	7°R21	14°40	17°R16	16°14	28°0	25°5								
F 2	9 26 54	23°8'42	5°47	3°36	11°40	17°2	5°37	13°9	11°50	7°21	14°41	17°6	16°11	28°7	25°10								
S 3	9 30 50	24°9'13	20°19	5°26	12°51	17°47	5°30	13°4	11°52	7°21	14°43	16°55	16°8	28°13	25°15								
S 4	9 34 47	25°9'43	4°55	7°15	14°2	18°33	5°22	13°0	11°54	7°20	14°44	16°45	16°5	28°20	25°20								
M 5	9 38 43	26°10'11	19°29	9°2	15°13	19°18	5°14	12°55	11°55	7°20	14°46	16°38	16°2	28°27	25°25								
T 6	9 42 40	27°10'37	3°55	10°49	16°24	20°3	5°7	12°50	11°57	7°20	14°47	16°34	15°58	28°33	25°29								
W 7	9 46 36	28°11'01	18°9	12°33	17°35	20°49	4°59	12°46	11°59	7°D20	14°49	16°32	15°55	28°40	25°34								
T 8	9 50 33	29°11'24	2°11	14°15	18°46	21°34	4°51	12°41	12°0	7°20	14°50	16°D31	15°52	28°47	25°39								
F 9	9 54 29	0°11'44	15°56	15°54	19°57	22°19	4°43	12°36	12°1	7°20	14°52	16°R32	15°49	28°53	25°43								
S10	9 58 26	1°12'02	29°30	17°30	21°9	23°5	4°35	12°32	12°3	7°21	14°53	16°31	15°46	29°0	25°48								
S11	10 2 23	2°12'19	12°53	19°2	22°20	23°50	4°28	12°27	12°4	7°21	14°55	16°28	15°43	29°7	25°53								
M12	10 6 19	3°12'33	26°4	20°29	23°32	24°36	4°20	12°23	12°5	7°21	14°57	16°23	15°39	29°14	25°57								
T13	10 10 16	4°12'45	9°5	21°51	24°43	25°21	4°12	12°19	12°7	7°21	14°58	16°15	15°36	29°20	26°2								
W14	10 14 12	5°12'55	21°54	23°7	25°55	26°6	4°4	12°14	12°8	7°21	15°0	16°4	15°33	29°27	26°6								
T15	10 18 9	6°13'03	4°33	24°17	27°6	26°52	3°56	12°10	12°9	7°22	15°1	15°51	15°30	29°34	26°10								
F16	10 22 5	7°13'10	17°0	25°21	28°18	27°38	3°48	12°6	12°10	7°22	15°3	15°37	15°27	29°40	26°15								
S17	10 26 2	8°13'14	29°16	26°16	29°30	28°23	3°41	12°2	12°11	7°22	15°4	15°23	15°23	29°47	26°19								
S18	10 29 58	9°13'17	11°22	27°4	0°41	29°9	3°33	11°58	12°12	7°23	15°6	15°11	15°20	29°54	26°23								
M19	10 33 55	10°13'18	23°19	27°43	1°53	29°54	3°25	11°54	12°13	7°23	15°7	15°1	15°17	0°0	26°27								
T20	10 37 52	11°13'18	5°10	28°14	3°5	0°40	3°17	11°50	12°14	7°23	15°9	14°54	15°14	0°7	26°32								
W21	10 41 48	12°13'15	16°58	28°36	4°17	1°26	3°9	11°46	12°14	7°24	15°10	14°49	15°11	0°14	26°36								
T22	10 45 45	13°13'11	28°49	28°50	5°29	2°11	3°2	11°42	12°15	7°24	15°12	14°48	15°8	0°20	26°40								
F23	10 49 41	14°13'06	10°46	28°R54	6°41	2°57	2°54	11°38	12°16	7°25	15°14	14°47	15°4	0°27	26°44								
S24	10 53 38	15°12'58	22°56	28°49	7°53	3°43	2°47	11°35	12°16	7°26	15°15	14°47	15°1	0°34	26°48								
S25	10 57 34	16°12'49	5°25	28°36	9°5	4°28	2°39	11°31	12°17	7°26	15°17	14°46	14°58	0°40	26°52								
M26	11 1 31	17°12'39	18°16	28°15	10°17	5°14	2°32	11°28	12°17	7°27	15°18	14°43	14°55	0°47	26°56								
T27	11 5 27	18°12'26	1°34	27°47	11°29	6°0	2°24	11°24	12°18	7°27	15°20	14°38	14°52	0°54	27°0								
W28	11 9 24	19°12'12	15°21	27°11	12°41	6°46	2°17	11°21	12°18	7°28	15°21	14°30	14°49	1°0	27°3								

Delta T = 127.30 sec. Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1565

MARCH 1565 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	11 13 21	20♋11'56	29♎35	26°R30	13♏54	7♎32	2°R10	11°R18	12♏19	7♏29	15♋23	14°R20	14♏45	1♎7	27♏7		
F 2	11 17 17	21°11'38	14♋13	25♋44	15°6	8°17	2♎3	11♏14	12°19	7°30	15°25	14♏9	14°42	1°14	27°11		
S 3	11 21 14	22°11'18	29°7	24°54	16°18	9°3	1°56	11°11	12°19	7°31	15°26	13°57	14°39	1°21	27°14		
S 4	11 25 10	23°10'55	14♏8	24°1	17°30	9°49	1°49	11°8	12°20	7°31	15°28	13°46	14°36	1°27	27°18		
M 5	11 29 7	24°10'31	29°6	23°7	18°43	10°35	1°42	11°5	12°20	7°32	15°29	13°38	14°33	1°34	27°21		
T 6	11 33 3	25°10'05	13♏54	22°12	19°55	11°21	1°35	11°3	12°20	7°33	15°31	13°33	14°29	1°41	27°25		
W 7	11 37 0	26°9'36	28°24	21°19	21°7	12°7	1°29	11°0	12°R20	7°34	15°32	13°30	14°26	1°47	27°28		
T 8	11 40 56	27°9'05	12♏35	20°27	22°20	12°53	1°22	10°57	12°20	7°35	15°34	13°D30	14°23	1°54	27°32		
F 9	11 44 53	28°8'31	26°24	19°37	23°32	13°38	1°16	10°55	12°20	7°36	15°35	13°R30	14°20	2°1	27°35		
S 10	11 48 50	29°7'56	9♏53	18°52	24°45	14°24	1°10	10°52	12°20	7°37	15°37	13°30	14°17	2°7	27°38		
S 11	11 52 46	0♏7'17	23°5	18°10	25°57	15°10	1°3	10°50	12°20	7°38	15°38	13°27	14°14	2°14	27°41		
M12	11 56 43	1°6'37	6♏1	17°34	27°9	15°56	0°57	10°48	12°19	7°39	15°40	13°23	14°10	2°21	27°44		
T 13	12 0 39	2°5'54	18°44	17°2	28°22	16°42	0°52	10°45	12°19	7°40	15°41	13°16	14°7	2°27	27°47		
W14	12 4 36	3°5'09	1♎16	16°37	29°34	17°28	0°46	10°43	12°19	7°42	15°43	13°6	14°4	2°34	27°50		
T 15	12 8 32	4°4'21	13°38	16°16	0♋47	18°14	0°40	10°41	12°18	7°43	15°44	12°54	14°1	2°41	27°53		
F 16	12 12 29	5°3'32	23°51	16°2	1°59	19°0	0°35	10°40	12°18	7°44	15°46	12°41	13°58	2°47	27°56		
S 17	12 16 25	6°2'40	7♏56	15°53	3°12	19°46	0°29	10°38	12°17	7°45	15°47	12°29	13°54	2°54	27°59		
S 18	12 20 22	7°1'46	19°54	15°D50	4°25	20°32	0°24	10°36	12°17	7°46	15°49	12°18	13°51	3°1	28°2		
M19	12 24 18	8°0'51	1♎47	15°52	5°37	21°18	0°19	10°35	12°16	7°48	15°50	12°9	13°48	3°7	28°4		
T 20	12 28 15	8°59'53	13°36	16°0	6°50	22°4	0°14	10°33	12°16	7°49	15°52	12°2	13°45	3°14	28°7		
W21	12 32 12	9°58'53	25°24	16°13	8°2	22°50	0°10	10°32	12°15	7°50	15°53	11°58	13°42	3°21	28°10		
T 22	12 36 8	10°57'52	7♏15	16°31	9°15	23°36	0°5	10°31	12°14	7°52	15°55	11°D57	13°39	3°27	28°12		
F 23	12 40 5	11°56'49	19°13	16°54	10°28	24°22	0°1	10°30	12°14	7°53	15°56	11°57	13°35	3°34	28°14		
S 24	12 44 1	12°55'44	1♏22	17°22	11°40	25°8	29♏57	10°29	12°13	7°55	15°58	11°58	13°32	3°41	28°17		
S 25	12 47 58	13°54'37	13°48	17°53	12°53	25°54	29°53	10°28	12°12	7°56	15°59	11°R58	13°29	3°47	28°19		
M26	12 51 54	14°53'29	26°36	18°29	14°6	26°40	29°49	10°27	12°11	7°58	16°0	11°57	13°26	3°54	28°21		
T 27	12 55 51	15°52'19	9♏49	19°9	15°19	27°26	29°45	10°26	12°10	7°59	16°2	11°55	13°23	4°1	28°23		
W28	12 59 47	16°51'07	23°32	19°52	16°31	28°12	29°42	10°26	12°9	8°1	16°3	11°50	13°20	4°8	28°25		
T 29	13 3 44	17°49'53	7♋43	20°39	17°44	28°58	29°38	10°25	12°8	8°2	16°5	11°43	13°16	4°14	28°27		
F 30	13 7 41	18°48'37	22°22	21°30	18°57	29°44	29°35	10°25	12°7	8°4	16°6	11°36	13°13	4°21	28°29		
S 31	13 11 37	19°47'20	7♏22	22♋23	20♋10	0♋30	29♏32	10♏24	12♏6	8♏5	16♋7	11♏27	13♏10	4♎28	28♏31		

Delta T = 127.25 sec. Julian Calendar 1 March 1565 == Greg. Calendar 11 March 1565

APRIL 1565 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	13 15 34	20♏46'00	22♏34	23♋20	21♋23	1♋16	29°R29	10°R24	12°R5	8♏7	16♋9	11°R20	13♏7	4♎34	28♏33		
M 2	13 19 30	21°44'39	7♏47	24°20	22°35	2°2	29♏27	10°D24	12♏3	8°9	16°10	11♏14	13°4	4°41	28°35		
T 3	13 23 27	22°43'16	22°52	25°22	23°48	2°48	29°24	10♏24	12°2	8°10	16°11	11°11	13°0	4°48	28°36		
W 4	13 27 23	23°41'50	7♏40	26°27	25°1	3°34	29°22	10°25	12°1	8°12	16°13	11°D10	12°57	4°54	28°38		
T 5	13 31 20	24°40'23	22°6	27°35	26°14	4°20	29°20	10°25	11°59	8°14	16°14	11°10	12°54	5°1	28°40		
F 6	13 35 16	25°38'53	6♏6	28°45	27°27	5°6	29°18	10°25	11°58	8°15	16°15	11°11	12°51	5°8	28°41		
S 7	13 39 13	26°37'21	19°42	29°57	28°39	5°51	29°16	10°26	11°56	8°17	16°16	11°12	12°48	5°14	28°42		
S 8	13 43 10	27°35'47	2♏54	1♏12	29°52	6°37	29°15	10°26	11°55	8°19	16°18	11°R12	12°45	5°21	28°44		
M 9	13 47 6	28°34'11	15°47	2°29	1♏5	7°23	29°13	10°27	11°53	8°21	16°19	11°11	12°41	5°28	28°45		
T 10	13 51 3	29°32'32	28°22	3°48	2°18	8°9	29°12	10°28	11°52	8°23	16°20	11°7	12°38	5°34	28°46		
W11	13 54 59	0♋30'52	10♎43	5°9	3°31	8°55	29°11	10°29	11°50	8°24	16°21	11°2	12°35	5°41	28°47		
T 12	13 58 56	1°29'09	22°54	6°33	4°44	9°41	29°10	10°30	11°49	8°26	16°22	10°56	12°32	5°48	28°48		
F 13	14 2 52	2°27'24	4♏56	7°58	5°57	10°27	29°10	10°31	11°47	8°28	16°24	10°49	12°29	5°54	28°49		
S 14	14 6 49	3°25'38	16°52	9°25	7°10	11°12	29°9	10°32	11°45	8°30	16°25	10°42	12°25	6°1	28°50		
S 15	14 10 45	4°23'49	28°44	10°55	8°22	11°58	29°9	10°34	11°43	8°32	16°26	10°36	12°22	6°8	28°51		
M16	14 14 42	5°21'59	10♎34	12°26	9°35	12°44	29°D9	10°35	11°42	8°34	16°27	10°31	12°19	6°14	28°51		
T 17	14 18 39	6°20'07	22°23	13°59	10°48	13°30	29°9	10°37	11°40	8°36	16°28	10°27	12°16	6°21	28°52		
W18	14 22 35	7°18'14	4♏14	15°35	12°1	14°15	29°9	10°38	11°38	8°38	16°29	10°26	12°13	6°28	28°52		
T 19	14 26 32	8°16'19	16°9	17°12	13°14	15°1	29°10	10°40	11°36	8°40	16°30	10°D26	12°10	6°34	28°53		
F 20	14 30 28	9°14'22	28°11	18°51	14°27	15°47	29°11	10°42	11°34	8°42	16°31	10°27	12°6	6°41	28°53		
S 21	14 34 25	10°12'24	10♏25	20°32	15°40	16°33	29°11	10°44	11°32	8°44	16°32	10°29	12°3	6°48	28°54		
S 22	14 38 21	11°10'25	22°53	22°15	16°53	17°18	29°13	10°46	11°30	8°46	16°33	10°30	12°0	6°54	28°54		
M23	14 42 18	12°8'24	5♏41	24°0	18°6	18°4	29°14	10°48	11°28	8°48	16°34	10°31	11°57	7°1	28°54		
T 24	14 46 14	13°6'22	18°50	25°46	19°19	18°50	29°15	10°50	11°26	8°50	16°35	10°R31	11°54	7°8	28°54		
W25	14 50 11	14°4'18	2♋26	27°35	20°32	19°35	29°17	10°53	11°24	8°52	16°36	10°30	11°51	7°14	28°R54		
T 26	14 54 8	15°2'14	16°28	29°26	21°45	20°21	29°18	10°55	11°22	8°54	16°37	10°28	11°47	7°21	28°54		
F 27	14 58 4	16°0'07	0♏56	1♋18	22°58	21°6	29°20	10°58	11°20	8°56	16°38	10°25	11°44	7°28	28°54		
S 28	15 2 1	16°58'00	15°46	3°13	24°11	21°52	29°22	11°0	11°18	8°58	16°39	10°22	11°41	7°34	28°54		
S 29	15 5 57	17°55'51	0♋51	5°9	25°24	22°37	29°25	11°3	11°15	9°0	16°40	10°19	11°38	7°41	28°54		
M30	15 9 54	18°53'41	16♏3	7♏8	26♏37	23♋23	29♏27	11♏6	11♏13	9♏2	16♋41	10♏17	11♏35	7♎48	28♏53		

Delta T = 127.20 sec. Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1565

MAY 1565 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	15 13 50	19♂51'30	1♂12	9♂ 8	27♂50	24♂ 8	29♂30	11♂ 9	11°R11	9♂ 5	16♂42	10°R16	11♂31	7♂54	28°R53
W 2	15 17 47	20°49'17	16° 9	11°10	29° 3	24°53	29°33	11°12	11♂ 9	9° 7	16°42	10°D15	11°28	8° 1	28♂52
T 3	15 21 43	21°47'03	0♂45	13°13	0♂16	25°39	29°36	11°15	11° 6	9° 9	16°43	10♂16	11°25	8° 8	28°52
F 4	15 25 40	22°44'47	14°57	15°18	1°29	26°24	29°39	11°19	11° 4	9°11	16°44	10°17	11°22	8°14	28°51
S 5	15 29 37	23°42'29	28°42	17°25	2°42	27° 9	29°42	11°22	11° 2	9°13	16°45	10°19	11°19	8°21	28°51
S 6	15 33 33	24°40'10	12♂ 2	19°33	3°55	27°55	29°46	11°25	11° 0	9°15	16°45	10°20	11°16	8°28	28°50
M 7	15 37 30	25°37'49	24°57	21°42	5° 8	28°40	29°49	11°29	10°57	9°18	16°46	10°R20	11°12	8°34	28°49
T 8	15 41 26	26°35'27	7♂32	23°52	6°21	29°25	29°53	11°32	10°55	9°20	16°47	10°20	11° 9	8°41	28°48
W 9	15 45 23	27°33'03	19°50	26° 3	7°34	0♂10	29°57	11°36	10°53	9°22	16°48	10°19	11° 6	8°48	28°47
T 10	15 49 19	28°30'38	1♂56	28°15	8°47	0°55	0♂ 1	11°40	10°50	9°24	16°48	10°17	11° 3	8°54	28°46
F 11	15 53 16	29°28'11	13°52	0♂27	10° 0	1°40	0° 5	11°44	10°48	9°26	16°49	10°16	11° 0	9° 1	28°45
S 12	15 57 12	0♂25'43	25°44	2°39	11°14	2°25	0°10	11°48	10°45	9°29	16°49	10°14	10°57	9° 8	28°44
S 13	16 1 9	1°23'13	7♂33	4°50	12°27	3°10	0°15	11°52	10°43	9°31	16°50	10°13	10°53	9°14	28°42
M14	16 5 6	2°20'43	19°22	7° 1	13°40	3°55	0°19	11°56	10°40	9°33	16°51	10°12	10°50	9°21	28°41
T 15	16 9 2	3°18'11	1♂14	9°11	14°53	4°40	0°24	12° 0	10°38	9°35	16°51	10°12	10°47	9°28	28°40
W16	16 12 59	4°15'38	13°12	11°21	16° 6	5°24	0°29	12° 4	10°36	9°37	16°52	10°D12	10°44	9°34	28°38
T 17	16 16 55	5°13'04	25°16	13°28	17°19	6° 9	0°35	12° 9	10°33	9°40	16°52	10°12	10°41	9°41	28°37
F 18	16 20 52	6°10'30	7♂30	15°35	18°32	6°54	0°40	12°13	10°31	9°42	16°53	10°12	10°37	9°48	28°35
S 19	16 24 48	7° 7'54	19°55	17°39	19°45	7°38	0°46	12°18	10°28	9°44	16°53	10°13	10°34	9°54	28°33
S 20	16 28 45	8° 5'18	2♂33	19°42	20°58	8°23	0°51	12°22	10°26	9°46	16°54	10°13	10°31	10° 1	28°32
M21	16 32 41	9° 2'41	15°27	21°43	22°12	9° 8	0°57	12°27	10°23	9°49	16°54	10°13	10°28	10° 8	28°30
T 22	16 36 38	10° 0'04	28°40	23°42	23°25	9°52	1° 3	12°32	10°21	9°51	16°54	10°13	10°25	10°14	28°28
W23	16 40 35	10°57'25	12♂12	25°38	24°38	10°37	1° 9	12°37	10°18	9°53	16°55	10°13	10°22	10°21	28°26
T 24	16 44 31	11°54'47	26° 6	27°32	25°51	11°21	1°15	12°42	10°16	9°55	16°55	10°13	10°18	10°28	28°24
F 25	16 48 28	12°52'07	10♂20	29°24	27° 4	12° 5	1°22	12°47	10°13	9°58	16°55	10°13	10°15	10°34	28°22
S 26	16 52 24	13°49'28	24°53	1♂13	28°18	12°50	1°28	12°52	10°11	10° 0	16°56	10°14	10°12	10°41	28°20
S 27	16 56 21	14°46'48	9♂40	3° 0	29°31	13°34	1°35	12°57	10° 9	10° 2	16°56	10°14	10° 9	10°48	28°18
M28	17 0 17	15°44'07	24°36	4°44	0♂44	14°18	1°42	13° 2	10° 6	10° 4	16°56	10°14	10° 6	10°54	28°16
T 29	17 4 14	16°41'26	9♂33	6°26	1°57	15° 2	1°49	13° 7	10° 4	10° 7	16°56	10°R14	10° 3	11° 1	28°14
W30	17 8 10	17°38'45	24°22	8° 6	3°11	15°46	1°56	13°13	10° 1	10° 9	16°57	10°14	9°59	11° 8	28°11
T 31	17 12 7	18♂36'02	8♂58	9♂42	4♂24	16°V30	2♂ 3	13♂18	9♂59	10♂11	16♂57	10♂14	9♂56	11♂14	28♂ 9

Delta T = 127.16 sec. Julian Calendar 1 May 1565 == Greg. Calendar 11 May 1565

JUNE 1565 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	17 16 4	19♂33'20	23♂13	11♂17	5♂37	17°V14	2♂10	13♂24	9°R56	10♂13	16♂57	10°R13	9♂53	11♂21	28°R 7
S 2	17 20 0	20°30'36	7♂ 4	12°48	6°51	17°58	2°18	13°29	9♂54	10°16	16°57	10♂12	9°50	11°28	28♂ 4
S 3	17 23 57	21°27'51	20°29	14°18	8° 4	18°41	2°25	13°35	9°51	10°18	16°57	10°10	9°47	11°34	28° 2
M 4	17 27 53	22°25'06	3♂29	15°44	9°17	19°25	2°33	13°41	9°49	10°20	16°57	10° 9	9°43	11°41	27°59
T 5	17 31 50	23°22'20	16° 7	17° 8	10°30	20° 9	2°41	13°46	9°47	10°22	16°57	10° 9	9°40	11°48	27°56
W 6	17 35 46	24°19'33	28°26	18°29	11°44	20°52	2°49	13°52	9°44	10°24	16°57	10°D 9	9°37	11°54	27°54
T 7	17 39 43	25°16'46	10♂31	19°48	12°57	21°36	2°57	13°58	9°42	10°27	16°R57	10° 9	9°34	12° 1	27°51
F 8	17 43 39	26°13'58	22°26	21° 3	14°11	22°19	3° 5	14° 4	9°40	10°29	16°57	10°10	9°31	12° 8	27°48
S 9	17 47 36	27°11'10	4♂16	22°16	15°24	23° 2	3°13	14°10	9°37	10°31	16°57	10°12	9°28	12°14	27°45
S 10	17 51 33	28° 8'21	16° 5	23°26	16°37	23°46	3°22	14°16	9°35	10°33	16°57	10°13	9°24	12°21	27°43
M11	17 55 29	29° 5'32	27°57	24°33	17°51	24°29	3°30	14°22	9°33	10°35	16°57	10°14	9°21	12°28	27°40
T 12	17 59 26	0♂ 2'42	9♂55	25°37	19° 4	25°12	3°39	14°28	9°30	10°37	16°57	10°R15	9°18	12°34	27°37
W13	18 3 22	0°59'52	22° 1	26°38	20°18	25°55	3°47	14°35	9°28	10°39	16°57	10°14	9°15	12°41	27°34
T 14	18 7 19	1°57'02	4♂19	27°36	21°31	26°38	3°56	14°41	9°26	10°42	16°57	10°13	9°12	12°48	27°31
F 15	18 11 15	2°54'12	16°48	28°30	22°44	27°21	4° 5	14°47	9°24	10°44	16°57	10°10	9° 9	12°54	27°28
S 16	18 15 12	3°51'22	29°31	29°22	23°58	28° 3	4°14	14°54	9°22	10°46	16°56	10° 7	9° 5	13° 1	27°25
S 17	18 19 8	4°48'32	12♂27	0♂ 9	25°11	28°46	4°23	15° 0	9°19	10°48	16°56	10° 3	9° 2	13° 8	27°22
M18	18 23 5	5°45'42	25°38	0°53	26°25	29°29	4°33	15° 6	9°17	10°50	16°56	10° 0	8°59	13°14	27°18
T 19	18 27 2	6°42'52	9♂ 2	1°33	27°38	0♂11	4°42	15°13	9°15	10°52	16°56	9°57	8°56	13°21	27°15
W20	18 30 58	7°40'02	22°41	2° 9	28°52	0°54	4°51	15°20	9°13	10°54	16°55	9°55	8°53	13°28	27°12
T 21	18 34 55	8°37'13	6♂33	2°42	0♂ 6	1°36	5° 1	15°26	9°11	10°56	16°55	9°D54	8°49	13°34	27° 9
F 22	18 38 51	9°34'24	20°37	3°10	1°19	2°18	5°11	15°33	9° 9	10°58	16°55	9°54	8°46	13°41	27° 5
S 23	18 42 48	10°31'36	4♂54	3°34	2°33	3° 0	5°20	15°40	9° 7	11° 0	16°54	9°55	8°43	13°48	27° 2
S 24	18 46 44	11°28'48	19°20	3°53	3°46	3°42	5°30	15°46	9° 5	11° 2	16°54	9°57	8°40	13°54	26°59
M25	18 50 41	12°26'01	3♂53	4° 8	5° 0	4°24	5°40	15°53	9° 3	11° 4	16°54	9°R58	8°37	14° 1	26°56
T 26	18 54 37	13°23'14	18°27	4°18	6°14	5° 6	5°50	16° 0	9° 1	11° 6	16°53	9°57	8°34	14° 8	26°52
W27	18 58 34	14°20'28	2♂58	4°24	7°27	5°48	6° 0	16° 7	8°59	11° 8	16°53	9°56	8°30	14°14	26°49
T 28	19 2 31	15°17'42	17°19	4°R25	8°41	6°30	6°10	16°14	8°58	11°10	16°52	9°52	8°27	14°21	26°45
F 29	19 6 27	16°14'56	1♂24	4°21	9°55	7°11	6°21	16°21	8°56	11°12	16°52	9°48	8°24	14°28	26°42
S 30	19 10 24	17♂12'11	15♂11	4♂12	11♂ 8	7♂53	6♂31	16♂28	8♂54	11♂14	16♂51	9♂42	8♂21	14♂34	26♂39

Delta T = 127.11 sec. Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1565

JULY 1565 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	19 14 20	18° 9'25"	28° 35'	3° R58	12° 22'	8° 34'	6° 41'	16° 35'	8° R52	11° 16'	16° R51	9° R36	8° 18'	14° 41'	26° R35								
M 2	19 18 17	19° 6'40"	11° 36'	3° 40'	13° 36'	9° 15'	6° 52'	16° 42'	8° 51'	11° 18'	16° 50'	9° 30'	8° 15'	14° 47'	26° 32'								
T 3	19 22 13	20° 3'55"	24° 15'	3° 18'	14° 50'	9° 56'	7° 2'	16° 49'	8° 49'	11° 19'	16° 50'	9° 26'	8° 11'	14° 54'	26° 28'								
W 4	19 26 10	21° 1'11"	6° 36'	2° 51'	16° 3'	10° 37'	7° 13'	16° 56'	8° 47'	11° 21'	16° 49'	9° 23'	8° 8'	15° 1'	26° 25'								
T 5	19 30 6	21° 58'27"	18° 41'	2° 20'	17° 17'	11° 18'	7° 24'	17° 3'	8° 46'	11° 23'	16° 49'	9° D22	8° 5'	15° 7'	26° 21'								
F 6	19 34 3	22° 55'43"	0° 36'	1° 46'	18° 31'	11° 59'	7° 35'	17° 10'	8° 44'	11° 25'	16° 48'	9° 22'	8° 2'	15° 14'	26° 18'								
S 7	19 38 0	23° 52'59"	12° 26'	1° 8'	19° 45'	12° 40'	7° 46'	17° 18'	8° 43'	11° 27'	16° 47'	9° 23'	7° 59'	15° 21'	26° 14'								
S 8	19 41 56	24° 50'16"	24° 16'	0° 28'	20° 59'	13° 20'	7° 56'	17° 25'	8° 41'	11° 28'	16° 47'	9° 25'	7° 55'	15° 27'	26° 11'								
M 9	19 45 53	25° 47'33"	6° 10'	29° 46'	22° 13'	14° 1'	8° 8'	17° 32'	8° 40'	11° 30'	16° 46'	9° R26	7° 52'	15° 34'	26° 7'								
T 10	19 49 49	26° 44'51"	18° 13'	29° 4'	23° 26'	14° 41'	8° 19'	17° 40'	8° 38'	11° 32'	16° 45'	9° 25'	7° 49'	15° 41'	26° 4'								
W 11	19 53 46	27° 42'09"	0° 29'	28° 20'	24° 40'	15° 21'	8° 30'	17° 47'	8° 37'	11° 33'	16° 45'	9° 23'	7° 46'	15° 47'	26° 0'								
T 12	19 57 42	28° 39'28"	13° 0'	27° 37'	25° 54'	16° 1'	8° 41'	17° 54'	8° 36'	11° 35'	16° 44'	9° 19'	7° 43'	15° 54'	25° 57'								
F 13	20 1 39	29° 36'47"	25° 48'	26° 55'	27° 8'	16° 41'	8° 52'	18° 2'	8° 35'	11° 37'	16° 43'	9° 13'	7° 40'	16° 1'	25° 53'								
S 14	20 5 36	0° 34'08"	8° 52'	26° 15'	28° 22'	17° 21'	9° 4'	18° 9'	8° 33'	11° 38'	16° 42'	9° 5'	7° 36'	16° 7'	25° 50'								
S 15	20 9 32	1° 31'29"	22° 12'	25° 38'	29° 36'	18° 1'	9° 15'	18° 16'	8° 32'	11° 40'	16° 42'	8° 56'	7° 33'	16° 14'	25° 46'								
M 16	20 13 29	2° 28'51"	5° 45'	25° 4'	0° 50'	18° 40'	9° 27'	18° 24'	8° 31'	11° 42'	16° 41'	8° 47'	7° 30'	16° 21'	25° 43'								
T 17	20 17 25	3° 26'14"	19° 31'	24° 34'	2° 4'	19° 20'	9° 38'	18° 31'	8° 30'	11° 43'	16° 40'	8° 40'	7° 27'	16° 27'	25° 40'								
W 18	20 21 22	4° 23'38"	3° 25'	24° 8'	3° 18'	19° 59'	9° 50'	18° 39'	8° 29'	11° 45'	16° 39'	8° 34'	7° 24'	16° 34'	25° 36'								
T 19	20 25 18	5° 21'04"	17° 25'	23° 48'	4° 32'	20° 38'	10° 1'	18° 46'	8° 28'	11° 46'	16° 38'	8° 31'	7° 20'	16° 41'	25° 33'								
F 20	20 29 15	6° 18'31"	1° 30'	23° 34'	5° 46'	21° 18'	10° 13'	18° 54'	8° 27'	11° 48'	16° 37'	8° D29	7° 17'	16° 47'	25° 29'								
S 21	20 33 11	7° 15'59"	15° 39'	23° 25'	7° 0'	21° 56'	10° 25'	19° 1'	8° 26'	11° 49'	16° 37'	8° 29'	7° 14'	16° 54'	25° 26'								
S 22	20 37 8	8° 13'29"	29° 49'	23° D23	8° 14'	22° 35'	10° 37'	19° 9'	8° 25'	11° 50'	16° 36'	8° 30'	7° 11'	17° 1'	25° 23'								
M 23	20 41 5	9° 11'00"	14° 0'	23° 28'	9° 28'	23° 14'	10° 49'	19° 17'	8° 24'	11° 52'	16° 35'	8° R30	7° 8'	17° 7'	25° 19'								
T 24	20 45 1	10° 8'32"	28° 10'	23° 39'	10° 42'	23° 52'	11° 1'	19° 24'	8° 24'	11° 53'	16° 34'	8° 29'	7° 5'	17° 14'	25° 16'								
W 25	20 48 58	11° 6'06"	12° 51'	23° 57'	11° 57'	24° 31'	11° 13'	19° 32'	8° 23'	11° 55'	16° 33'	8° 25'	7° 1'	17° 21'	25° 13'								
T 26	20 52 54	12° 3'41"	2° 13'	24° 23'	13° 11'	25° 9'	11° 25'	19° 39'	8° 22'	11° 56'	16° 32'	8° 18'	6° 58'	17° 27'	25° 9'								
F 27	20 56 51	13° 1'17"	9° 59'	24° 55'	14° 25'	25° 47'	11° 37'	19° 47'	8° 22'	11° 57'	16° 31'	8° 9'	6° 55'	17° 34'	25° 6'								
S 28	21 0 47	13° 58'54"	23° 30'	25° 34'	15° 39'	26° 25'	11° 49'	19° 55'	8° 21'	11° 59'	16° 30'	7° 59'	6° 52'	17° 41'	25° 3'								
S 29	21 4 44	14° 56'33"	6° 44'	26° 19'	16° 53'	27° 2'	12° 1'	20° 2'	8° 21'	12° 0'	16° 29'	7° 48'	6° 49'	17° 47'	25° 0'								
M 30	21 8 40	15° 54'12"	19° 39'	27° 12'	18° 7'	27° 40'	12° 13'	20° 10'	8° 20'	12° 1'	16° 28'	7° 37'	6° 46'	17° 54'	24° 57'								
T 31	21 12 37	16° 51'53"	2° 14'	28° 11'	19° 22'	28° 17'	12° 25'	20° 18'	8° 20'	12° 2'	16° 27'	7° 28'	6° 42'	18° 0'	24° 53'								

Delta T = 127.06 sec. Julian Calendar 1 July 1565 == Greg. Calendar 11 July 1565

AUGUST 1565 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
W 1	21 16 34	17° 49'35"	14° 33'	29° 16'	20° 36'	28° 54'	12° 38'	20° 25'	8° R19	12° 3'	16° R26	7° R21	6° 39'	18° 7'	24° R50								
T 2	21 20 30	18° 47'18"	26° 37'	0° 28'	21° 50'	29° 32'	12° 50'	20° 33'	8° 19'	12° 4'	16° 25'	7° 17'	6° 36'	18° 14'	24° 47'								
F 3	21 24 27	19° 45'02"	8° 31'	1° 45'	23° 4'	0° 11'	13° 2'	20° 41'	8° 19'	12° 5'	16° 24'	7° 14'	6° 33'	18° 20'	24° 44'								
S 4	21 28 23	20° 42'48"	20° 21'	3° 7'	24° 19'	0° 45'	13° 15'	20° 48'	8° 19'	12° 7'	16° 23'	7° D14	6° 30'	18° 27'	24° 41'								
S 5	21 32 20	21° 40'34"	2° 10'	4° 35'	25° 33'	1° 22'	13° 27'	20° 56'	8° 19'	12° 8'	16° 22'	7° R14	6° 26'	18° 34'	24° 38'								
M 6	21 36 16	22° 38'22"	14° 6'	6° 8'	26° 47'	1° 58'	13° 40'	21° 4'	8° 18'	12° 9'	16° 21'	7° 14'	6° 23'	18° 40'	24° 35'								
T 7	21 40 13	23° 36'11"	26° 12'	7° 45'	28° 2'	2° 34'	13° 52'	21° 11'	8° 18'	12° 10'	16° 19'	7° 13'	6° 20'	18° 47'	24° 32'								
W 8	21 44 9	24° 34'01"	8° 33'	9° 26'	29° 16'	3° 10'	14° 5'	21° 19'	8° D18	12° 11'	16° 18'	7° 9'	6° 17'	18° 54'	24° 30'								
T 9	21 48 6	25° 31'53"	21° 14'	11° 10'	0° 30'	3° 46'	14° 17'	21° 26'	8° 18'	12° 11'	16° 17'	7° 3'	6° 14'	19° 0'	24° 27'								
F 10	21 52 3	26° 29'46"	4° 16'	12° 58'	1° 45'	4° 21'	14° 30'	21° 34'	8° 18'	12° 12'	16° 16'	6° 54'	6° 11'	19° 7'	24° 24'								
S 11	21 55 59	27° 27'40"	17° 40'	14° 48'	2° 59'	4° 57'	14° 43'	21° 42'	8° 19'	12° 13'	16° 15'	6° 44'	6° 7'	19° 14'	24° 21'								
S 12	21 59 56	28° 25'36"	1° 23'	16° 40'	4° 13'	5° 32'	14° 55'	21° 49'	8° 19'	12° 14'	16° 14'	6° 32'	6° 4'	19° 20'	24° 19'								
M 13	22 3 52	29° 23'33"	15° 23'	18° 34'	5° 28'	6° 7'	15° 8'	21° 57'	8° 19'	12° 15'	16° 13'	6° 20'	6° 1'	19° 27'	24° 16'								
T 14	22 7 49	0° 21'32"	29° 34'	20° 30'	6° 42'	6° 42'	15° 21'	22° 5'	8° 19'	12° 16'	16° 11'	6° 10'	5° 58'	19° 34'	24° 14'								
W 15	22 11 45	1° 19'33"	13° 52'	22° 26'	7° 56'	7° 16'	15° 34'	22° 12'	8° 20'	12° 16'	16° 10'	6° 1'	5° 55'	19° 40'	24° 11'								
T 16	22 15 42	2° 17'35"	28° 11'	24° 23'	9° 11'	7° 50'	15° 46'	22° 20'	8° 20'	12° 17'	16° 9'	5° 56'	5° 52'	19° 47'	24° 9'								
F 17	22 19 38	3° 15'40"	12° 28'	26° 20'	10° 25'	8° 25'	15° 59'	22° 27'	8° 21'	12° 18'	16° 8'	5° 53'	5° 48'	19° 54'	24° 6'								
S 18	22 23 35	4° 13'47"	26° 39'	28° 18'	11° 40'	8° 59'	16° 12'	22° 35'	8° 21'	12° 18'	16° 7'	5° 52'	5° 45'	20° 0'	24° 4'								
S 19	22 27 31	5° 11'56"	10° 44'	0° 15'	12° 54'	9° 32'	16° 25'	22° 42'	8° 22'	12° 19'	16° 5'	5° 52'	5° 42'	20° 7'	24° 2'								
M 20	22 31 28	6° 10'07"	24° 42'	2° 12'	14° 8'	10° 6'	16° 38'	22° 50'	8° 22'	12° 19'	16° 4'	5° 52'	5° 39'	20° 14'	24° 0'								
T 21	22 35 25	7° 8'19"	8° 32'	4° 8'	15° 23'	10° 39'	16° 50'	22° 57'	8° 23'	12° 20'	16° 3'	5° 49'	5° 36'	20° 20'	23° 57'								
W 22	22 39 21	8° 6'34"	22° 15'	6° 4'	16° 37'	11° 12'	17° 3'	23° 5'	8° 24'	12° 20'	16° 2'	5° 44'	5° 32'	20° 27'	23° 55'								
T 23	22 43 18	9° 4'51"	5° 48'	7° 59'	17° 52'	11° 45'	17° 16'	23° 12'	8° 24'	12° 21'	16° 1'	5° 37'	5° 29'	20° 33'	23° 53'								
F 24	22 47 14	10° 3'10"	19° 10'	9° 53'	19° 6'	12° 17'	17° 29'	23° 20'	8° 25'	12° 21'	15° 59'	5° 26'	5° 26'	20° 40'	23° 51'								
S 25	22 51 11	11° 1'31"	2° 20'	11° 46'	20° 21'	12° 49'	17° 42'	23° 27'	8° 26'	12° 22'	15° 58'	5° 14'	5° 23'	20° 47'	23° 49'								
S 26	22 55 7	11° 59'54"	15° 16'	13° 38'	21° 35'	13° 21'	17° 55'	23° 35'	8° 27'	12° 22'	15° 57'	5° 1'	5° 20'	20° 53'	23° 47'								
M 27	22 59 4	12° 58'18"	27° 58'	15° 29'	22° 50'	13° 53'	18° 8'	23° 42'	8° 28'	12° 23'	15° 56'	4° 48'	5° 17'	21° 0'	23° 46'								
T 28	23 3 0	13° 56'44"	10° 24'	17° 19'	24° 4'	14° 25'	18° 21'	23° 50'	8° 29'	12° 23'	15° 55'	4° 37'	5° 13'	21° 7'	23° 44'								
W 29	23 6 57	14° 55'12"	22° 36'	19° 8'	25° 19'	14° 56'	18° 34'	23° 57'	8° 30'	12° 23'	15° 53'	4° 28'	5° 10'	21° 13'	23° 42'								
T 30	23 10 54	15° 53'42"	4° 37'	20° 56'	26° 33'	15° 27'	18° 47'	24° 4'	8° 31'	12° 23'	15° 52'	4° 22'	5° 7'	21° 20'	23° 41'								
F 31	23 14 50	16° 52'13"	16° 29'	22° 43'	27° 48'	15° 11'	19° 0'	24° 11'	8° 32'	12° 24'	15° 51'	4° 19'	5° 4'	21° 27'	23° 39'								

Delta T = 127.01 sec. Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1565

SEPTEMBER 1565 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	23 18 47	17 ^h 50'47	28 ^m 16	24 ^m 29	29 ^m 2	16 ^h 28	19 ^m 13	24 ^h 019	8 ^h 34	12 ^h 24	15 ^h R50	4 ^h R17	5 ^h 1	21 ^m 33	23 ^h R38								
S 2	23 22 43	18°49'22	10 ^h 4	26°14	0 ^h 17	16°58	19°26	24°26	8°35	12°24	15 ^h 48	4°D17	4°58	21°40	23 ^h 36								
M 3	23 26 40	19°47'58	21°58	27°58	1°31	17°27	19°39	24°33	8°36	12°24	15°47	4°R17	4°54	21°47	23°35								
T 4	23 30 36	20°46'37	4 ^h 4	29°40	2°46	17°57	19°52	24°40	8°37	12°24	15°46	4 ^h 17	4°51	21°53	23°34								
W 5	23 34 33	21°45'17	16°26	1 ^h 22	4° 0	18°26	20° 5	24°47	8°39	12°24	15°45	4°14	4°48	22° 0	23°32								
T 6	23 38 29	22°43'58	29°10	3° 3	5°15	18°55	20°18	24°55	8°40	12°R24	15°44	4° 9	4°45	22° 7	23°31								
F 7	23 42 26	23°42'42	12 ^h 18	4°42	6°29	19°23	20°31	25° 2	8°42	12°24	15°42	4° 2	4°42	22°13	23°30								
S 8	23 46 23	24°41'27	25°53	6°21	7°44	19°51	20°44	25° 9	8°43	12°24	15°41	3°52	4°38	22°20	23°29								
S 9	23 50 19	25°40'14	9 ^h 52	7°59	8°58	20°19	20°57	25°16	8°45	12°24	15°40	3°42	4°35	22°26	23°28								
M10	23 54 16	26°39'03	24°12	9°36	10°13	20°47	21°10	25°22	8°47	12°24	15°39	3°31	4°32	22°33	23°27								
T 11	23 58 12	27°37'54	8 ^h 48	11°12	11°27	21°14	21°23	25°29	8°48	12°24	15°38	3°22	4°29	22°40	23°27								
W12	0 2 9	28°36'47	23°31	12°47	12°42	21°41	21°36	25°36	8°50	12°23	15°36	3°14	4°26	22°46	23°26								
T 13	0 6 5	29°35'42	8 ^h 15	14°21	13°56	22° 7	21°48	25°43	8°52	12°23	15°35	3°10	4°23	22°53	23°25								
F 14	0 10 2	0 ^h 34'40	22°53	15°54	15°11	22°33	22° 1	25°50	8°54	12°23	15°34	3° 7	4°19	23° 0	23°25								
S 15	0 13 58	1°33'40	7 ^h 19	17°27	16°25	22°59	22°14	25°57	8°56	12°23	15°33	3°D 7	4°16	23° 6	23°24								
S 16	0 17 55	2°32'42	21°31	18°58	17°40	23°24	22°27	26° 3	8°58	12°22	15°32	3° 8	4°13	23°13	23°24								
M17	0 21 52	3°31'47	5 ^h 28	20°29	18°55	23°49	22°40	26°10	9° 0	12°22	15°30	3°R 8	4°10	23°20	23°23								
T 18	0 25 48	4°30'54	19° 9	21°59	20° 9	24°14	22°53	26°16	9° 2	12°21	15°29	3° 7	4° 7	23°26	23°23								
W19	0 29 45	5°30'03	2 ^h 37	23°28	21°24	24°38	23° 6	26°23	9° 4	12°21	15°28	3° 4	4° 3	23°33	23°23								
T 20	0 33 41	6°29'15	15°50	24°56	22°38	25° 1	23°19	26°30	9° 6	12°21	15°27	2°58	4° 0	23°40	23°23								
F 21	0 37 38	7°28'29	28°51	26°23	23°53	25°25	23°31	26°36	9° 8	12°20	15°26	2°50	3°57	23°46	23°D23								
S 22	0 41 34	8°27'45	11 ^h 40	27°50	25° 7	25°47	23°44	26°42	9°10	12°20	15°25	2°41	3°54	23°53	23°23								
S 23	0 45 31	9°27'03	24°17	29°15	26°22	26°10	23°57	26°49	9°12	12°19	15°24	2°31	3°51	24° 0	23°23								
M24	0 49 27	10°26'24	6 ^h 42	0 ^h 40	27°36	26°31	24°10	26°55	9°15	12°18	15°23	2°21	3°48	24° 6	23°23								
T 25	0 53 24	11°25'46	18°55	2° 3	28°51	26°53	24°22	27° 1	9°17	12°18	15°22	2°13	3°44	24°13	23°23								
W26	0 57 20	12°25'11	0 ^h 59	3°26	0 ^h 5	27°14	24°35	27° 7	9°19	12°17	15°20	2° 6	3°41	24°19	23°23								
T 27	1 1 17	13°24'37	12°53	4°48	1°20	27°34	24°48	27°13	9°22	12°16	15°19	2° 2	3°38	24°26	23°24								
F 28	1 5 14	14°24'06	24°42	6° 8	2°35	27°54	25° 0	27°19	9°24	12°16	15°18	1°59	3°35	24°33	23°24								
S 29	1 9 10	15°23'36	6 ^h 28	7°28	3°49	28°13	25°13	27°25	9°27	12°15	15°17	1°D59	3°32	24°39	23°25								
S 30	1 13 7	16 ^h 23'09	18 ^h 15	8 ^h 46	5 ^h 4	28 ^h 32	25 ^h 26	27 ^h 31	9 ^h 29	12 ^h 14	15 ^h 16	2 ^h 0	3 ^h 29	24 ^h 46	23 ^h 25								

Delta T = 126.96 sec. Julian Calendar 1 Sept. 1565 == Greg. Calendar 11 Sept. 1565

OCTOBER 1565 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	1 17 3	17 ^h 22'43	0 ^h 8	10 ^m 3	6 ^m 18	28 ^h 51	25 ^m 38	27 ^h 037	9 ^h 32	12°R13	15°R15	2 ^h 2	3 ^h 25	24 ^m 53	23 ^h 26								
T 2	1 21 0	18°22'19	12°11	11°19	7°33	29° 8	25°51	27°43	9°34	12 ^h 13	15 ^h 14	2° 3	3°22	24°59	23°27								
W 3	1 24 56	19°21'56	24°31	12°33	8°47	29°26	26° 3	27°49	9°37	12°12	15°13	2°R 3	3°19	25° 6	23°28								
T 4	1 28 53	20°21'36	7 ^h 11	13°46	10° 2	29°42	26°15	27°54	9°40	12°11	15°12	2° 1	3°16	25°13	23°29								
F 5	1 32 49	21°21'17	20°17	14°57	11°16	29°58	26°28	28° 0	9°42	12°10	15°11	1°58	3°13	25°19	23°30								
S 6	1 36 46	22°21'00	3 ^h 50	16° 6	12°31	0 ^h 14	26°40	28° 6	9°45	12° 9	15°10	1°53	3° 9	25°26	23°31								
S 7	1 40 43	23°20'44	17°52	17°13	13°45	0°29	26°52	28°11	9°48	12° 8	15° 9	1°48	3° 6	25°33	23°32								
M 8	1 44 39	24°20'31	2 ^h 19	18°18	15° 0	0°43	27° 5	28°16	9°51	12° 7	15° 9	1°42	3° 3	25°39	23°33								
T 9	1 48 36	25°20'19	17° 8	19°20	16°14	0°57	27°17	28°22	9°53	12° 6	15° 8	1°36	3° 0	25°46	23°34								
W10	1 52 32	26°20'09	2 ^h 10	20°20	17°29	1°10	27°29	28°27	9°56	12° 5	15° 7	1°32	2°57	25°52	23°36								
T 11	1 56 29	27°20'01	17°15	21°17	18°43	1°22	27°41	28°32	9°59	12° 4	15° 6	1°30	2°54	25°59	23°37								
F 12	2 0 25	28°19'56	2 ^h 15	22°10	19°57	1°34	27°53	28°37	10° 2	12° 3	15° 5	1°D29	2°50	26° 6	23°38								
S 13	2 4 22	29°19'52	17° 3	23° 0	21°12	1°45	28° 5	28°42	10° 5	12° 2	15° 4	1°30	2°47	26°12	23°40								
S 14	2 8 18	0 ^h 19'51	1 ^h 32	23°45	22°26	1°56	28°17	28°47	10° 8	12° 0	15° 3	1°31	2°44	26°19	23°42								
M15	2 12 15	1°19'52	15°40	24°26	23°41	2° 5	28°29	28°52	10°11	11°59	15° 3	1°32	2°41	26°26	23°43								
T 16	2 16 12	2°19'55	29°25	25° 2	24°55	2°14	28°41	28°57	10°14	11°58	15° 2	1°R33	2°38	26°32	23°45								
W17	2 20 8	3°20'00	12 ^h 49	25°32	26°10	2°23	28°53	29° 1	10°17	11°57	15° 1	1°33	2°35	26°39	23°47								
T 18	2 24 5	4°20'07	25°54	25°56	27°24	2°30	29° 4	29° 6	10°20	11°56	15° 0	1°31	2°31	26°46	23°49								
F 19	2 28 1	5°20'17	8 ^h 42	26°13	28°39	2°37	29°16	29°11	10°23	11°54	15° 0	1°28	2°28	26°52	23°51								
S 20	2 31 58	6°20'28	21°14	26°22	29°53	2°43	29°28	29°15	10°27	11°53	14°59	1°25	2°25	26°59	23°53								
S 21	2 35 54	7°20'41	3 ^h 35	26°R24	1 ^h 7	2°48	29°39	29°19	10°30	11°52	14°58	1°20	2°22	27° 6	23°55								
M22	2 39 51	8°20'57	15°44	26°16	2°22	2°52	29°51	29°24	10°33	11°50	14°58	1°16	2°19	27°12	23°57								
T 23	2 43 47	9°21'14	27°46	25°59	3°36	2°56	0 ^h 2	29°28	10°36	11°49	14°57	1°13	2°15	27°19	23°59								
W24	2 47 44	10°21'33	9 ^h 40	25°33	4°51	2°59	0°13	29°32	10°40	11°48	14°56	1°10	2°12	27°26	24° 2								
T 25	2 51 41	11°21'54	21°30	24°56	6° 5	3° 1	0°25	29°36	10°43	11°46	14°56	1° 9	2° 9	27°32	24° 4								
F 26	2 55 37	12°22'17	3 ^h 17	24° 9	7°19	3° 2	0°36	29°40	10°46	11°45	14°55	1°D 9	2° 6	27°39	24° 6								
S 27	2 59 34	13°22'41	15° 3	23°13	8°34	3°R 2	0°47	29°44	10°50	11°43	14°55	1° 9	2° 3	27°45	24° 9								

SWISS EPHEMERIS for the year 1565

NOVEMBER 1565 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	3 19 16	18♌25'04	15♋46	16°R58	14♌46	2°R51	1♌42	0♌1	11♌7	11°R36	14°R52	1°R15	1♌47	28♌19	24♌22		
F 2	3 23 13	19°25'37	28°45	15♌40	16° 0	2♌46	1°52	0° 5	11°10	11♌34	14♌52	1♌15	1°44	28°25	24°25		
S 3	3 27 10	20°26'11	12♋9	14°26	17°14	2°40	2° 3	0° 8	11°13	11°33	14°51	1°14	1°40	28°32	24°28		
S 4	3 31 6	21°26'46	26° 1	13°19	18°29	2°34	2°13	0°11	11°17	11°31	14°51	1°13	1°37	28°39	24°31		
M 5	3 35 3	22°27'22	10♌20	12°21	19°43	2°26	2°24	0°14	11°20	11°30	14°51	1°12	1°34	28°45	24°34		
T 6	3 38 59	23°27'59	25° 4	11°33	20°57	2°18	2°34	0°16	11°24	11°28	14°50	1°11	1°31	28°52	24°37		
W 7	3 42 56	24°28'38	10♋6	10°57	22°11	2° 9	2°44	0°19	11°27	11°26	14°50	1°10	1°28	28°59	24°41		
T 8	3 46 52	25°29'18	25°20	10°33	23°26	1°59	2°54	0°22	11°31	11°25	14°50	1°D10	1°25	29° 5	24°44		
F 9	3 50 49	26°30'00	10♌34	10°20	24°40	1°48	3° 4	0°24	11°35	11°23	14°50	1°10	1°21	29°12	24°47		
S 10	3 54 45	27°30'43	25°39	10°D18	25°54	1°37	3°14	0°27	11°38	11°22	14°49	1°10	1°18	29°18	24°50		
S 11	3 58 42	28°31'28	10♌27	10°27	27° 8	1°24	3°24	0°29	11°42	11°20	14°49	1°10	1°15	29°25	24°54		
M12	4 2 39	29°32'14	24°51	10°45	28°22	1°11	3°34	0°31	11°45	11°18	14°49	1°11	1°12	29°32	24°57		
T 13	4 6 35	0♌33'01	8♌50	11°13	29°37	0°57	3°44	0°34	11°49	11°17	14°49	1°11	1° 9	29°38	25° 1		
W14	4 10 32	1°33'50	22°21	11°49	0♌51	0°42	3°53	0°36	11°53	11°15	14°49	1°R11	1° 6	29°45	25° 4		
T 15	4 14 28	2°34'41	5♌28	12°32	2° 5	0°26	4° 3	0°38	11°56	11°13	14°49	1°D11	1° 2	29°52	25° 8		
F 16	4 18 25	3°35'32	18°12	13°21	3°19	0° 9	4°12	0°39	12° 0	11°12	14°48	1°11	0°59	29°58	25°11		
S 17	4 22 21	4°36'26	0♌37	14°16	4°33	29♌52	4°21	0°41	12° 3	11°10	14°48	1°11	0°56	0♌ 5	25°15		
S 18	4 26 18	5°37'20	12°48	15°16	5°47	29°34	4°30	0°43	12° 7	11° 8	14°48	1°11	0°53	0°12	25°19		
M19	4 30 14	6°38'16	24°48	16°20	7° 1	29°16	4°39	0°44	12°11	11° 6	14°D48	1°12	0°50	0°18	25°23		
T 20	4 34 11	7°39'13	6♌40	17°28	8°15	28°57	4°48	0°46	12°14	11° 5	14°48	1°13	0°46	0°25	25°27		
W21	4 38 8	8°40'12	18°29	18°39	9°29	28°37	4°57	0°47	12°18	11° 3	14°48	1°13	0°43	0°32	25°30		
T 22	4 42 4	9°41'11	0♌16	19°53	10°44	28°16	5° 5	0°48	12°22	11° 1	14°48	1°R13	0°40	0°38	25°34		
F 23	4 46 1	10°42'12	12° 4	21° 9	11°58	27°55	5°14	0°49	12°25	11° 0	14°49	1°13	0°37	0°45	25°38		
S 24	4 49 57	11°43'13	23°54	22°28	13°12	27°34	5°22	0°50	12°29	10°58	14°49	1°13	0°34	0°52	25°42		
S 25	4 53 54	12°44'15	5♌50	23°48	14°25	27°12	5°31	0°51	12°33	10°56	14°49	1°11	0°31	0°58	25°47		
M26	4 57 50	13°45'18	17°53	25°10	15°39	26°50	5°39	0°51	12°36	10°55	14°49	1° 9	0°27	1° 5	25°51		
T 27	5 1 47	14°46'22	0♌ 5	26°33	16°53	26°27	5°47	0°52	12°40	10°53	14°49	1° 7	0°24	1°11	25°55		
W28	5 5 43	15°47'26	18°29	27°57	18° 7	26° 4	5°55	0°53	12°44	10°51	14°49	1° 5	0°21	1°18	25°59		
T 29	5 9 40	16°48'30	25° 8	29°22	19°21	25°41	6° 3	0°53	12°47	10°49	14°50	1° 4	0°18	1°25	26° 3		
F 30	5 13 37	17°49'35	8♌ 4	0♌48	20♌35	25♌18	6♌10	0♌53	12°51	10♌48	14♌50	1♌ 2	0♌15	1♌31	26♌ 8		

Delta T = 126.86 sec. Julian Calendar 1 Nov. 1565 == Greg. Calendar 11 Nov. 1565

DECEMBER 1565 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	5 17 33	18♌50'41	21♋20	2♌15	21♌49	24°R54	6♌18	0♌53	12♌55	10°R46	14♌50	1♌ 2	0♌12	1♌38	26♌12		
S 2	5 21 30	19°51'46	4♌59	3°42	23° 2	24♌31	6°25	0°R53	12°58	10♌44	14°50	1° 3	0° 8	1°45	26°16		
M 3	5 25 26	20°52'52	19° 2	5°10	24°16	24° 7	6°32	0°53	13° 2	10°43	14°51	1° 4	0° 5	1°51	26°21		
T 4	5 29 23	21°53'58	3♌27	6°39	25°30	23°43	6°39	0°53	13° 6	10°41	14°51	1° 5	0° 2	1°58	26°25		
W 5	5 33 19	22°55'05	18°14	8° 8	26°44	23°20	6°46	0°53	13° 9	10°39	14°51	1° 7	29♌59	2° 5	26°29		
T 6	5 37 16	23°56'12	3♌15	9°38	27°57	22°56	6°53	0°52	13°13	10°38	14°52	1°R 7	29°56	2°11	26°34		
F 7	5 41 12	24°57'19	18°24	11° 8	29°11	22°33	7° 0	0°52	13°16	10°36	14°52	1° 6	29°52	2°18	26°38		
S 8	5 45 9	25°58'26	3♌31	12°38	0♌24	22° 9	7° 6	0°51	13°20	10°34	14°53	1° 4	29°49	2°25	26°43		
S 9	5 49 6	26°59'34	18°27	14° 9	1°38	21°46	7°13	0°50	13°24	10°33	14°53	1° 1	29°46	2°31	26°48		
M10	5 53 2	28° 0'43	3♌ 3	15°40	2°51	21°24	7°19	0°50	13°27	10°31	14°54	0°57	29°43	2°38	26°52		
T 11	5 56 59	29° 1'51	17°14	17°11	4° 5	21° 1	7°25	0°49	13°31	10°30	14°54	0°53	29°40	2°45	26°57		
W12	6 0 55	0♌ 3'00	0♌57	18°43	5°18	20°39	7°31	0°48	13°34	10°28	14°55	0°49	29°37	2°51	27° 1		
T 13	6 4 52	1° 4'10	14°11	20°14	6°31	20°17	7°37	0°46	13°38	10°26	14°55	0°46	29°33	2°58	27° 6		
F 14	6 8 48	2° 5'20	27° 0	21°47	7°45	19°56	7°42	0°45	13°41	10°25	14°56	0°D45	29°30	3° 4	27°11		
S 15	6 12 45	3° 6'31	9♌26	23°19	8°58	19°35	7°48	0°44	13°45	10°23	14°57	0°45	29°27	3°11	27°16		
S 16	6 16 41	4° 7'41	21°35	24°52	10°11	19°15	7°53	0°42	13°48	10°22	14°57	0°46	29°24	3°18	27°20		
M17	6 20 38	5° 8'53	3♌32	26°25	11°24	18°55	7°58	0°41	13°52	10°20	14°58	0°48	29°21	3°24	27°25		
T 18	6 24 35	6°10'04	15°20	27°59	12°37	18°36	8° 3	0°39	13°55	10°19	14°59	0°50	29°18	3°31	27°30		
W19	6 28 31	7°11'16	27° 6	29°33	13°50	18°18	8° 8	0°37	13°59	10°17	14°59	0°R51	29°14	3°38	27°35		
T 20	6 32 28	8°12'27	8♌53	1♌ 7	15° 3	18° 0	8°13	0°35	14° 2	10°16	15° 0	0°51	29°11	3°44	27°40		
F 21	6 36 24	9°13'39	20°44	2°42	16°16	17°43	8°17	0°33	14° 6	10°14	15° 1	0°48	29° 8	3°51	27°45		
S 22	6 40 21	10°14'51	2♌42	4°17	17°29	17°26	8°21	0°31	14° 9	10°13	15° 2	0°44	29° 5	3°58	27°49		
S 23	6 44 17	11°16'03	14°49	5°52	18°42	17°11	8°26	0°29	14°12	10°12	15° 2	0°38	29° 2	4° 4	27°54		
M24	6 48 14	12°17'14	27° 5	7°28	19°55	16°56	8°30	0°26	14°16	10°10	15° 3	0°31	28°58	4°11	27°59		
T 25	6 52 11	13°18'25	9♌33	9° 4	21° 7	16°42	8°33	0°24	14°19	10° 9	15° 4	0°22	28°55	4°18	28° 4		
W26	6 56 7	14°19'36	22°12	10°41	22°20	16°28	8°37	0°21	14°22	10° 7	15° 5	0°14	28°52	4°24	28° 9		
T 27	7 0 4	15°20'46	5♌ 3	12°18	23°32	16°15	8°40	0°19	14°26	10° 6	15° 6	0° 7	28°49	4°31	28°14		
F 28	7 4 0	16°21'55	18° 7	13°55	24°45	16° 4	8°44	0°16	14°29	10° 5	15° 7	0° 1	28°46	4°37	28°19		
S 29	7 7 57	17°23'04	1♌26	15°34	25°57	15°53	8°47	0°13	14°32	10° 4	15° 8	29♌58	28°43	4°44	28°24		
S 30	7 11 53	18°24'12	15° 0	17°12	27°10	15°42	8°50	0°10	14°35	10° 2	15° 8	29°D57	28°39	4°51	28°29		
M31	7 15 50	19♌25'19	28♌50	18♌51	28♌22	15♌33	8♌52	0♌ 7	14♌39	10♌ 1	15♌ 9	29♌57	28♌36	4♌57	28♌34		

Delta T = 126.82 sec. Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]