

SWISS EPHEMERIS for the year 1295

JANUARY 1295 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	7 10 27	18♌11'52	22♋37	2♌16	13♌34	24♋9	23♌58	29°R16	15°R49	16♌59	11♌48	21°R25	20♋8	17♋49	19♋11
S 2	7 14 24	19°12'56	5♌38	3°46	14°48	24°39	24°8	29♌13	15♌48	16°59	11°50	21♋24	20°4	17°55	19°12
M 3	7 18 20	20°14'00	18°59	5°16	16°1	25°10	24°18	29°11	15°47	17°0	11°52	21°21	20°1	18°2	19°12
T 4	7 22 17	21°15'03	2♌37	6°48	17°15	25°41	24°28	29°9	15°46	17°0	11°53	21°18	19°58	18°9	19°13
W 5	7 26 14	22°16'06	16°31	8°19	18°29	26°11	24°38	29°7	15°45	17°0	11°55	21°13	19°55	18°15	19°14
T 6	7 30 10	23°17'07	0♋37	9°52	19°42	26°42	24°48	29°5	15°44	17°0	11°57	21°8	19°52	18°22	19°15
F 7	7 34 7	24°18'08	14°49	11°25	20°56	27°13	24°57	29°4	15°42	17°0	11°58	21°3	19°49	18°29	19°16
S 8	7 38 3	25°19'08	29°5	12°59	22°10	27°45	25°7	29°2	15°41	17°0	12°0	20°59	19°45	18°36	19°17
S 9	7 42 0	26°20'08	13♌19	14°33	23°24	28°16	25°16	29°0	15°40	17°1	12°2	20°57	19°42	18°42	19°18
M10	7 45 56	27°21'07	27°30	16°8	24°37	28°48	25°26	28°59	15°38	17°1	12°3	20°D56	19°39	18°49	19°19
T 11	7 49 53	28°22'05	11♌36	17°43	25°51	29°19	25°35	28°58	15°37	17°R 1	12°5	20°57	19°36	18°56	19°20
W12	7 53 49	29°23'03	25°34	19°20	27°5	29°51	25°44	28°56	15°35	17°1	12°7	20°58	19°33	19°2	19°21
T 13	7 57 46	0♌24'00	9♌25	20°57	28°19	0♌23	25°53	28°55	15°34	17°1	12°9	21°0	19°30	19°9	19°22
F 14	8 1 43	1°24'56	23°8	22°34	29°33	0°55	26°2	28°54	15°32	17°0	12°10	21°R 0	19°26	19°16	19°23
S 15	8 5 39	2°25'51	6♌40	24°12	0♌47	1°27	26°11	28°53	15°31	17°0	12°12	20°59	19°23	19°23	19°25
S 16	8 9 36	3°26'46	20°2	25°51	2°1	2°0	26°19	28°53	15°29	17°0	12°14	20°56	19°20	19°29	19°26
M17	8 13 32	4°27'39	3♌12	27°31	3°15	2°32	26°28	28°52	15°27	17°0	12°16	20°50	19°17	19°36	19°28
T 18	8 17 29	5°28'31	16°8	29°12	4°29	3°5	26°36	28°51	15°25	17°0	12°17	20°43	19°14	19°43	19°29
W19	8 21 25	6°29'21	28°49	0♌53	5°43	3°37	26°45	28°51	15°24	16°59	12°19	20°34	19°10	19°49	19°31
T 20	8 25 22	7°30'10	11♌16	2°35	6°57	4°10	26°53	28°51	15°22	16°59	12°21	20°25	19°7	19°56	19°32
F 21	8 29 19	8°30'58	23°30	4°18	8°11	4°43	27°1	28°50	15°20	16°59	12°23	20°16	19°4	20°3	19°34
S 22	8 33 15	9°31'44	5♋32	6°1	9°25	5°16	27°9	28°D50	15°18	16°58	12°24	20°9	19°1	20°9	19°36
S 23	8 37 12	10°32'29	17°27	7°46	10°39	5°49	27°16	28°50	15°16	16°58	12°26	20°4	18°58	20°16	19°37
M24	8 41 8	11°33'11	29°17	9°31	11°53	6°22	27°24	28°50	15°14	16°58	12°28	20°1	18°55	20°23	19°39
T 25	8 45 5	12°33'53	11♌8	11°17	13°7	6°56	27°31	28°51	15°12	16°57	12°30	20°D 0	18°51	20°30	19°41
W26	8 49 1	13°34'32	23°6	13°4	14°21	7°29	27°39	28°51	15°10	16°57	12°31	20°1	18°48	20°36	19°43
T 27	8 52 58	14°35'10	5♋14	14°52	15°35	8°2	27°46	28°51	15°8	16°56	12°33	20°2	18°45	20°43	19°45
F 28	8 56 54	15°35'46	17°38	16°40	16°49	8°36	27°53	28°52	15°6	16°56	12°35	20°R 2	18°42	20°50	19°47
S 29	9 0 51	16°36'21	0♌23	18°29	18°3	9°10	28°0	28°53	15°3	16°55	12°37	20°2	18°39	20°56	19°49
S 30	9 4 48	17°36'54	13°32	20°19	19°17	9°43	28°7	28°54	15°1	16°54	12°39	19°59	18°36	21°3	19°51
M31	9 8 44	18♌37'25	27♌7	22♌10	20♌31	10♌17	28♌13	28♌55	14♌59	16♌54	12♌40	19♌54	18♌32	21♌10	19♌53

Delta T = 07m52s Julian Calendar 1 Jan. 1295 == Greg. Calendar 8 Jan. 1295

FEBRUARY 1295 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
T 1	9 12 41	19♌37'54	11♌5	24♌1	21♌45	10♌51	28♌20	28♌56	14°R57	16°R53	12♌42	19°R47	18♋29	21♋16	19♋56
W 2	9 16 37	20°38'21	25°25	25°53	22°59	11°25	28°26	28°57	14°R55	16♌52	12°44	19♋38	18°26	21°23	19°58
T 3	9 20 34	21°38'47	10♋0	27°45	24°13	11°59	28°32	28°58	14°52	16°52	12°46	19°27	18°23	21°30	20°0
F 4	9 24 30	22°39'11	24°42	29°38	25°27	12°33	28°38	28°59	14°50	16°51	12°47	19°18	18°20	21°37	20°3
S 5	9 28 27	23°39'34	9♌23	1♌30	26°42	13°8	28°44	29°1	14°48	16°50	12°49	19°9	18°16	21°43	20°5
S 6	9 32 23	24°39'55	23°58	3°23	27°56	13°42	28°50	29°3	14°45	16°49	12°51	19°3	18°13	21°50	20°7
M 7	9 36 20	25°40'15	8♌20	5°16	29°10	14°16	28°55	29°4	14°43	16°48	12°53	19°0	18°10	21°57	20°10
T 8	9 40 16	26°40'34	22°28	7°8	0♌24	14°51	29°1	29°6	14°40	16°47	12°54	18°D59	18°7	22°3	20°12
W 9	9 44 13	27°40'51	6♌20	9°0	1°38	15°25	29°6	29°8	14°38	16°46	12°56	18°59	18°4	22°10	20°15
T 10	9 48 10	28°41'06	19°56	10°50	2°52	16°0	29°11	29°10	14°35	16°46	12°58	18°R59	18°1	22°17	20°18
F 11	9 52 6	29°41'20	3♌21	12°39	4°6	16°34	29°16	29°12	14°33	16°45	12°59	18°58	17°57	22°23	20°20
S 12	9 56 3	0♌41'33	16°29	14°27	5°20	17°9	29°21	29°14	14°30	16°44	13°1	18°55	17°54	22°30	20°23
S 13	9 59 59	1°41'44	29°27	16°12	6°35	17°43	29°25	29°17	14°28	16°43	13°3	18°49	17°51	22°37	20°26
M14	10 3 56	2°41'53	12♌15	17°55	7°49	18°18	29°29	29°19	14°25	16°41	13°4	18°40	17°48	22°44	20°28
T 15	10 7 52	3°42'00	24°53	19°34	9°3	18°53	29°34	29°22	14°23	16°40	13°6	18°29	17°45	22°50	20°31
W16	10 11 49	4°42'05	7♌20	21°10	10°17	19°28	29°38	29°25	14°20	16°39	13°8	18°16	17°42	22°57	20°34
T 17	10 15 45	5°42'09	19°36	22°41	11°31	20°3	29°42	29°27	14°18	16°38	13°9	18°2	17°38	23°4	20°37
F 18	10 19 42	6°42'10	1♋43	24°8	12°45	20°38	29°45	29°30	14°15	16°37	13°11	17°48	17°35	23°10	20°40
S 19	10 23 39	7°42'09	13°42	25°29	14°0	21°13	29°49	29°33	14°13	16°36	13°13	17°36	17°32	23°17	20°43
S 20	10 27 35	8°42'06	25°34	26°44	15°14	21°48	29°52	29°36	14°10	16°35	13°14	17°27	17°29	23°24	20°46
M21	10 31 32	9°42'01	7♌23	27°53	16°28	22°23	29°55	29°39	14°7	16°33	13°16	17°20	17°26	23°30	20°49
T 22	10 35 28	10°41'54	19°12	28°55	17°42	22°58	29°58	29°43	14°5	16°32	13°18	17°16	17°22	23°37	20°52
W23	10 39 25	11°41'45	1♋7	29°50	18°56	23°34	0♌1	29°46	14°2	16°31	13°19	17°15	17°19	23°44	20°55
T 24	10 43 21	12°41'34	13°12	0♋37	20°10	24°9	0°4	29°50	14°0	16°30	13°21	17°15	17°16	23°51	20°58
F 25	10 47 18	13°41'20	25°33	1°17	21°24	24°44	0°6	29°53	13°57	16°28	13°22	17°14	17°13	23°57	21°1
S 26	10 51 14	14°41'04	8♌15	1°48	22°38	25°20	0°8	29°57	13°54	16°27	13°24	17°13	17°10	24°4	21°5
S 27	10 55 11	15°40'46	21°23	2°10	23°53	25°55	0°11	0♋1	13°52	16°26	13°25	17°10	17°7	24°11	21°8
M28	10 59 8	16♌40'25	5♌0	2♋25	25°53	26♌30	0♌12	0♋5	13♌49	16♌24	13♌27	17♋4	17♋3	24♋17	21♋11

Delta T = 07m52s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1295

MARCH 1295 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	11 3 4	17°40'02	19°Ω 5	2°R30	26°21	27°8 6	0°14	0°II 9	13°R46	16°R23	13°29	16°R56	17°II 0	24°Y24	21°Y14	
W 2	11 7 1	18°39'37	3°II37	2°Y28	27°35	27°41	0°16	0°13	13°II44	16°22	13°30	16°II46	16°57	24°31	21°18	
T 3	11 10 57	19°39'10	18°30	2°18	28°49	28°17	0°17	0°17	13°41	16°20	13°32	16°34	16°54	24°37	21°21	
F 4	11 14 54	20°38'40	3°235	2° 0	0°X 3	28°53	0°18	0°21	13°39	16°19	13°33	16°23	16°51	24°44	21°24	
S 5	11 18 50	21°38'09	18°41	1°35	1°17	29°28	0°19	0°25	13°36	16°17	13°34	16°13	16°48	24°51	21°28	
S 6	11 22 47	22°37'35	3°II39	1° 4	2°31	0°II 4	0°20	0°30	13°34	16°16	13°36	16° 5	16°44	24°57	21°31	
M 7	11 26 43	23°37'00	18°21	0°27	3°45	0°39	0°21	0°34	13°31	16°14	13°37	16° 1	16°41	25° 4	21°35	
T 8	11 30 40	24°36'23	2°42	29°X45	4°59	1°15	0°21	0°39	13°28	16°13	13°39	15°59	16°38	25°11	21°38	
W 9	11 34 37	25°35'45	16°40	29° 0	6°13	1°51	0°21	0°43	13°26	16°11	13°40	15°D58	16°35	25°18	21°42	
T 10	11 38 33	26°35'04	0°317	28°11	7°28	2°27	0°R21	0°48	13°23	16°10	13°42	15°R58	16°32	25°24	21°45	
F 11	11 42 30	27°34'22	13°32	27°21	8°42	3° 2	0°21	0°53	13°21	16° 8	13°43	15°58	16°28	25°31	21°49	
S 12	11 46 26	28°33'38	26°31	26°30	9°56	3°38	0°21	0°58	13°18	16° 7	13°44	15°55	16°25	25°38	21°52	
S 13	11 50 23	29°32'52	9°15	25°39	11°10	4°14	0°20	1° 3	13°16	16° 5	13°46	15°49	16°22	25°44	21°56	
M14	11 54 19	0°Y32'05	21°46	24°49	12°24	4°50	0°20	1° 8	13°13	16° 4	13°47	15°41	16°19	25°51	21°59	
T 15	11 58 16	1°31'15	4°X 7	24° 2	13°38	5°26	0°19	1°13	13°11	16° 2	13°48	15°30	16°16	25°58	22° 3	
W16	12 2 12	2°30'23	16°20	23°17	14°52	6° 2	0°18	1°18	13° 9	16° 1	13°49	15°17	16°13	26° 4	22° 6	
T 17	12 6 9	3°29'30	28°25	22°36	16° 6	6°38	0°16	1°24	13° 6	15°59	13°51	15° 4	16° 9	26°11	22°10	
F 18	12 10 6	4°28'34	10°Y23	22° 0	17°20	7°14	0°15	1°29	13° 4	15°57	13°52	14°51	16° 6	26°18	22°14	
S 19	12 14 2	5°27'36	22°17	21°28	18°34	7°50	0°13	1°35	13° 1	15°56	13°53	14°39	16° 3	26°24	22°17	
S 20	12 17 59	6°26'36	4°8 7	21° 1	19°48	8°26	0°11	1°40	12°59	15°54	13°54	14°30	16° 0	26°31	22°21	
M21	12 21 55	7°25'34	15°55	20°39	21° 2	9° 2	0° 9	1°46	12°57	15°53	13°56	14°24	15°57	26°38	22°25	
T 22	12 25 52	8°24'30	27°45	20°23	22°16	9°38	0° 7	1°51	12°54	15°51	13°57	14°20	15°53	26°45	22°29	
W23	12 29 48	9°23'23	9°II40	20°12	23°30	10°14	0° 5	1°57	12°52	15°49	13°58	14°D19	15°50	26°51	22°32	
T 24	12 33 45	10°22'15	21°44	20° 6	24°44	10°50	0° 2	2° 3	12°50	15°48	13°59	14°19	15°47	26°58	22°36	
F 25	12 37 41	11°21'04	4°8 3	20°D 6	25°58	11°26	29°II59	2° 9	12°48	15°46	14° 0	14°19	15°44	27° 5	22°40	
S 26	12 41 38	12°19'50	16°42	20°11	27°12	12° 3	29°56	2°15	12°46	15°44	14° 1	14°R19	15°41	27°11	22°43	
S 27	12 45 35	13°18'35	29°45	20°21	28°26	12°39	29°53	2°21	12°43	15°43	14° 2	14°18	15°38	27°18	22°47	
M28	12 49 31	14°17'17	13°Ω16	20°36	29°40	13°15	29°50	2°27	12°41	15°41	14° 3	14°15	15°34	27°25	22°51	
T 29	12 53 28	15°15'57	27°17	20°56	0°Y54	13°51	29°47	2°33	12°39	15°39	14° 4	14° 9	15°31	27°31	22°55	
W30	12 57 24	16°14'34	11°II46	21°21	2° 8	14°28	29°43	2°39	12°37	15°38	14° 5	14° 2	15°28	27°38	22°59	
T 31	13 1 21	17°Y13'10	26°II41	21°X49	3°Y22	15°II 4	29°II39	2°II45	12°II35	15°236	14°22	13°II53	15°II25	27°Y45	23°Y 2	

Delta T = 07m52s Julian Calendar 1 March 1295 == Greg. Calendar 8 March 1295

APRIL 1295 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	13 5 17	18°Y11'43	11°252	22°X23	4°Y36	15°II40	29°R35	2°II52	12°R33	15°R35	14°22	13°R44	15°II22	27°Y51	23°Y 6	
S 2	13 9 14	19°10'14	27° 9	23° 0	5°50	16°16	29°II31	2°58	12°II31	15°233	14° 8	13°II37	15°19	27°58	23°10	
S 3	13 13 10	20° 8'43	12°II22	23°41	7° 3	16°53	29°27	3° 5	12°29	15°31	14° 9	13°32	15°15	28° 5	23°14	
M 4	13 17 7	21° 7'11	27°20	24°25	8°17	17°29	29°22	3°11	12°27	15°30	14°10	13°28	15°12	28°11	23°18	
T 5	13 21 3	22° 5'37	11°X58	25°13	9°31	18° 5	29°18	3°18	12°26	15°28	14°11	13°D27	15° 9	28°18	23°21	
W 6	13 25 0	23° 4'01	26° 9	26° 5	10°45	18°42	29°13	3°24	12°24	15°26	14°11	13°28	15° 6	28°25	23°25	
T 7	13 28 57	24° 2'24	9°354	26°59	11°59	19°18	29° 8	3°31	12°22	15°25	14°12	13°29	15° 3	28°32	23°29	
F 8	13 32 53	25° 0'45	23°14	27°57	13°13	19°54	29° 3	3°38	12°20	15°23	14°13	13°R30	14°59	28°38	23°33	
S 9	13 36 50	25°59'05	6°12	28°58	14°27	20°31	28°58	3°44	12°19	15°22	14°14	13°29	14°56	28°45	23°37	
S 10	13 40 46	26°57'23	18°51	0°Y 1	15°41	21° 7	28°53	3°51	12°17	15°20	14°15	13°27	14°53	28°52	23°40	
M11	13 44 43	27°55'39	1°X14	1° 7	16°55	21°44	28°47	3°58	12°16	15°18	14°15	13°22	14°50	28°58	23°44	
T 12	13 48 39	28°53'54	13°26	2°16	18° 8	22°20	28°42	4° 5	12°14	15°17	14°16	13°16	14°47	29° 5	23°48	
W13	13 52 36	29°52'07	25°29	3°27	19°22	22°57	28°36	4°12	12°12	15°15	14°17	13° 9	14°44	29°12	23°52	
T 14	13 56 32	0°850'19	7°Y25	4°41	20°36	23°33	28°30	4°19	12°11	15°14	14°17	13° 1	14°40	29°18	23°56	
F 15	14 0 29	1°48'29	19°18	5°57	21°50	24°10	28°24	4°26	12°10	15°12	14°18	12°53	14°37	29°25	23°59	
S 16	14 4 26	2°46'37	1°8 7	7°15	23° 4	24°46	28°18	4°33	12° 8	15°10	14°18	12°46	14°34	29°32	24° 3	
S 17	14 8 22	3°44'43	12°57	8°36	24°18	25°23	28°11	4°40	12° 7	15° 9	14°19	12°41	14°31	29°38	24° 7	
M18	14 12 19	4°42'48	24°47	9°59	25°31	25°59	28° 5	4°47	12° 6	15° 7	14°19	12°37	14°28	29°45	24°11	
T 19	14 16 15	5°40'51	6°II41	11°24	26°45	26°36	27°59	4°54	12° 4	15° 6	14°20	12°35	14°25	29°52	24°14	
W20	14 20 12	6°38'53	18°42	12°51	27°59	27°12	27°52	5° 1	12° 3	15° 4	14°20	12°D35	14°21	29°58	24°18	
T 21	14 24 8	7°36'52	0°852	14°20	29°13	27°49	27°45	5° 9	12° 2	15° 3	14°21	12°37	14°18	0°8 5	24°22	
F 22	14 28 5	8°34'50	13°15	15°51	0°827	28°25	27°39	5°16	12° 1	15° 1	14°21	12°38	14°15	0°12	24°26	
S 23	14 32 1	9°32'46	25°55	17°25	1°40	29° 2	27°32	5°23	12° 0	15° 0	14°22	12°40	14°12	0°19	24°29	
S 24	14 35 58	10°30'40	8°Ω56	19° 0	2°54	29°39	27°25	5°31	11°59	14°58	14°22	12°R40	14° 9	0°25	24°33	
M25	14 39 55	11°28'32	22°21	20°38	4° 8	0°815	27°18	5°38	11°58	14°57	14°22	12°40	14° 5	0°32	24°37	
T 26	14 43 51	12°26'22	6°II21	22°17	5°22	0°52	27°11	5°45	11°57	14°56	14°23	12°38	14° 2	0°39	24°40	
W27	14 47 48	13°24'11	20°31	23°59	6°36	1°29	27° 4	5°53	11°56	14°54	14°23	12°35	13°59	0°45	24°44	
T 28	14 51 44	14°21'58	5°Ω13	25°43	7°49	2° 5	26°56	6° 0	11°56	14°53	14°23	12°32	13°56	0°52	24°48	
F 29	14 55 41	15°19'43	20°14	27°28	9° 3	2°42	26°49	6° 8	11°55	14°51	14°24	12°28	13°53	0°59	24°51	
S 30	14 59 37	16°17'26	5°II25	29°Y16	10°817	3°819	26°II42	6°II15	11°II54	14°250	14°22	12°II24	13°II50	1°8 5	24°Y55	

Delta T = 07m51s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1295

MAY 1295 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	15 3 34	17♌15'08	20♍37	18 6	11♌31	3♌55	26°R34	6♍23	11°R53	14°R49	14♌24	12°R22	13♍46	18 12	24°Y59	
M 2	15 7 30	18°12'49	5♌39	2°58	12°44	4°32	26♍27	6°31	11♍53	14♌47	14°24	12°D21	13°43	1°19	25° 2	
T 3	15 11 27	19°10'29	20°25	4°52	13°58	5° 9	26°19	6°38	11°52	14°46	14°24	12♍21	13°40	1°25	25° 6	
W 4	15 15 24	20° 8'07	4♌46	6°48	15°12	5°45	26°12	6°46	11°52	14°45	14°24	12°22	13°37	1°32	25° 9	
T 5	15 19 20	21° 5'45	18°42	8°45	16°25	6°22	26° 4	6°53	11°51	14°44	14°25	12°23	13°34	1°39	25°13	
F 6	15 23 17	22° 3'21	2♌10	10°45	17°39	6°59	25°57	7° 1	11°51	14°42	14°25	12°25	13°30	1°45	25°16	
S 7	15 27 13	23° 0'56	15°13	12°47	18°53	7°36	25°49	7° 9	11°51	14°41	14°25	12°26	13°27	1°52	25°20	
S 8	15 31 10	23°58'30	27°55	14°50	20° 7	8°12	25°41	7°17	11°50	14°40	14°R25	12°R26	13°24	1°59	25°23	
M 9	15 35 6	24°56'04	10♌17	16°56	21°20	8°49	25°34	7°24	11°50	14°39	14°25	12°25	13°21	2° 5	25°27	
T 10	15 39 3	25°53'36	22°26	19° 2	22°34	9°26	25°26	7°32	11°50	14°38	14°25	12°24	13°18	2°12	25°30	
W11	15 42 59	26°51'08	4♍25	21°10	23°48	10° 3	25°19	7°40	11°50	14°37	14°25	12°22	13°15	2°19	25°33	
T 12	15 46 56	27°48'38	16°17	23°20	25° 1	10°40	25°11	7°48	11°50	14°35	14°25	12°19	13°11	2°25	25°37	
F 13	15 50 53	28°46'08	28° 6	25°30	26°15	11°16	25° 3	7°55	11°D50	14°34	14°24	12°17	13° 8	2°32	25°40	
S 14	15 54 49	29°43'37	9♌56	27°41	27°29	11°53	24°56	8° 3	11°50	14°33	14°24	12°15	13° 5	2°39	25°43	
S 15	15 58 46	0♍41'05	21°47	29°53	28°43	12°30	24°48	8°11	11°50	14°32	14°24	12°14	13° 2	2°45	25°47	
M16	16 2 42	1°38'32	3♍43	2♍ 5	29°56	13° 7	24°40	8°19	11°50	14°31	14°24	12°14	12°59	2°52	25°50	
T 17	16 6 39	2°35'58	15°46	4°17	1♍10	13°44	24°33	8°27	11°50	14°30	14°24	12°D13	12°56	2°59	25°53	
W18	16 10 35	3°33'23	27°58	6°29	2°24	14°21	24°25	8°34	11°51	14°29	14°23	12°14	12°52	3° 6	25°56	
T 19	16 14 32	4°30'47	10♌20	8°40	3°37	14°58	24°18	8°42	11°51	14°28	14°23	12°14	12°49	3°12	26° 0	
F 20	16 18 28	5°28'10	22°55	10°50	4°51	15°35	24°11	8°50	11°51	14°27	14°23	12°15	12°46	3°19	26° 3	
S 21	16 22 25	6°25'32	5♌45	13° 0	6° 5	16°12	24° 3	8°58	11°52	14°27	14°23	12°16	12°43	3°26	26° 6	
S 22	16 26 22	7°22'53	18°51	15° 8	7°18	16°49	23°56	9° 6	11°52	14°26	14°22	12°16	12°40	3°32	26° 9	
M23	16 30 18	8°20'12	2♍17	17°14	8°32	17°25	23°49	9°14	11°53	14°25	14°22	12°R16	12°36	3°39	26°12	
T 24	16 34 15	9°17'31	16° 3	19°19	9°46	18° 2	23°42	9°21	11°53	14°24	14°22	12°16	12°33	3°46	26°15	
W25	16 38 11	10°14'49	0♌10	21°22	11° 0	18°39	23°34	9°29	11°54	14°23	14°21	12°16	12°30	3°52	26°18	
T 26	16 42 8	11°12'05	14°36	23°24	12°13	19°16	23°27	9°37	11°55	14°23	14°21	12°16	12°27	3°59	26°21	
F 27	16 46 4	12° 9'21	29°17	25°23	13°27	19°53	23°21	9°45	11°55	14°22	14°20	12°D16	12°24	4° 6	26°24	
S 28	16 50 1	13° 6'36	14♍ 9	27°20	14°41	20°30	23°14	9°53	11°56	14°21	14°20	12°16	12°21	4°12	26°27	
S 29	16 53 57	14° 3'50	29° 4	29°15	15°54	21° 7	23° 7	10° 1	11°57	14°21	14°19	12°16	12°17	4°19	26°30	
M30	16 57 54	15° 1'03	13♌55	1♌ 7	17° 8	21°44	23° 0	10° 9	11°58	14°20	14°19	12°R16	12°14	4°26	26°32	
T 31	17 1 51	15♍58'16	28♌35	2♌58	18♍22	22♌21	22♍54	10♍16	11♍59	14♌19	14♌18	12♍16	12♍11	4♌32	26°Y35	

Delta T = 07m51s

Julian Calendar 1 May 1295 == Greg. Calendar 8 May 1295

JUNE 1295 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	17 5 47	16♍55'29	12♌56	4♌46	19♍35	22♌58	22°R47	10♍24	12♍ 0	14°R19	14°R18	12°R16	12♍ 8	4♌39	26°Y38	
T 2	17 9 44	17°52'41	26°54	6°31	20°49	23°36	22♍41	10°32	12° 1	14♌18	14♌17	12♍15	12° 5	4°46	26°41	
F 3	17 13 40	18°49'53	10♌28	8°15	22° 3	24°13	22°35	10°40	12° 2	14°18	14°16	12°15	12° 2	4°52	26°43	
S 4	17 17 37	19°47'05	23°37	9°56	23°16	24°50	22°29	10°48	12° 3	14°17	14°16	12°14	11°58	4°59	26°46	
S 5	17 21 33	20°44'16	6♌22	11°34	24°30	25°27	22°23	10°55	12° 4	14°17	14°15	12°13	11°55	5° 6	26°49	
M 6	17 25 30	21°41'28	18°48	13°10	25°44	26° 4	22°17	11° 3	12° 6	14°17	14°14	12°D13	11°52	5°12	26°51	
T 7	17 29 27	22°38'39	0♍57	14°44	26°58	26°41	22°11	11°11	12° 7	14°16	14°14	12°13	11°49	5°19	26°54	
W 8	17 33 23	23°35'50	12°56	16°16	28°11	27°18	22° 5	11°19	12° 8	14°16	14°13	12°14	11°46	5°26	26°56	
T 9	17 37 20	24°33'02	24°47	17°45	29°25	27°55	22° 0	11°26	12°10	14°15	14°12	12°15	11°42	5°32	26°59	
F 10	17 41 16	25°30'13	6♌36	19°11	0♌39	28°32	21°55	11°34	12°11	14°15	14°12	12°16	11°39	5°39	27° 1	
S 11	17 45 13	26°27'25	18°27	20°36	1°52	29°10	21°49	11°42	12°13	14°15	14°11	12°17	11°36	5°46	27° 3	
S 12	17 49 9	27°24'36	0♍23	21°57	3° 6	29°47	21°44	11°50	12°14	14°15	14°10	12°18	11°33	5°52	27° 6	
M13	17 53 6	28°21'48	12°27	23°16	4°20	0♌24	21°40	11°57	12°16	14°14	14° 9	12°R18	11°30	5°59	27° 8	
T 14	17 57 2	29°18'59	24°42	24°33	5°34	1° 1	21°35	12° 5	12°17	14°14	14° 8	12°18	11°27	6° 6	27°10	
W15	18 0 59	0♌16'11	7♌ 8	25°47	6°47	1°39	21°30	12°12	12°19	14°14	14° 7	12°16	11°23	6°12	27°12	
T 16	18 4 56	1°13'22	19°49	26°58	8° 1	2°16	21°26	12°20	12°21	14°14	14° 6	12°14	11°20	6°19	27°14	
F 17	18 8 52	2°10'33	2♌43	28° 6	9°15	2°53	21°21	12°28	12°23	14°14	14° 6	12°12	11°17	6°26	27°16	
S 18	18 12 49	3° 7'45	15°51	29°12	10°29	3°30	21°17	12°35	12°25	14°14	14° 5	12° 9	11°14	6°32	27°18	
S 19	18 16 45	4° 4'56	29°13	0♌14	11°42	4° 8	21°13	12°43	12°26	14°D14	14° 4	12° 6	11°11	6°39	27°20	
M20	18 20 42	5° 2'07	12♍49	1°14	12°56	4°45	21°10	12°50	12°28	14°14	14° 3	12° 4	11° 8	6°46	27°22	
T 21	18 24 38	5°59'17	26°38	2°11	14°10	5°22	21° 6	12°58	12°30	14°14	14° 2	12° 2	11° 4	6°52	27°24	
W22	18 28 35	6°56'28	10♌40	3° 4	15°24	6° 0	21° 2	13° 5	12°32	14°14	14° 1	12°D 2	11° 1	6°59	27°26	
T 23	18 32 31	7°53'38	24°52	3°54	16°37	6°37	20°59	13°12	12°34	14°14	14° 0	12° 3	10°58	7° 6	27°28	
F 24	18 36 28	8°50'49	9♍14	4°40	17°51	7°14	20°56	13°20	12°37	14°14	13°59	12° 4	10°55	7°12	27°29	
S 25	18 40 25	9°47'59	23°42	5°23	19° 5	7°52	20°53	13°27	12°39	14°15	13°58	12° 6	10°52	7°19	27°31	
S 26	18 44 21	10°45'10	8♌13	6° 2	20°19	8°29	20°50	13°34	12°41	14°15	13°57	12°R 6	10°48	7°26	27°33	
M27	18 48 18	11°42'21	22°42	6°37	21°32	9° 7	20°48	13°42	12°43	14°15	13°56	12° 6	10°45	7°32	27°34	
T 28	18 52 14	12°39'32	7♌ 3	7° 8	22°46	9°44	20°45	13°49	12°45	14°15	13°55	12° 4	10°42	7°39	27°36	
W29	18 56 11	13°36'44	21°11	7°35	24° 0	10°22	20°43	13°56	12°48	14°16	13°53	12° 1	10°39	7°46	27°37	
T 30	19 0 7	14♌33'56	5♌ 1	7♌58	25♌14	10♌59	20♍41	14♍ 3	12♍50	14♌16	13♌52	11♍57	10♍36	7♌52	27°Y39	

Delta T = 07m51s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1295

JULY 1295 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
F 1	19 4 4	15☉31'08	18☽31	8♂16	26☉27	11♂37	20°R39	14♂10	12♂53	14♂17	13°R51	11°R51	10♂33	7♂59	27°Y40	
S 2	19 8 0	16°28'21	1♂39	8°29	27°41	12°14	20♂37	14°18	12°55	14°17	13°50	11♂46	10°29	8° 6	27°42	
S 3	19 11 57	17°25'35	14°26	8°38	28°55	12°52	20°36	14°25	12°57	14°17	13°49	11°42	10°26	8°12	27°43	
M 4	19 15 54	18°22'49	26°53	8°R42	0♂ 9	13°29	20°34	14°32	13° 0	14°18	13°48	11°38	10°23	8°19	27°44	
T 5	19 19 50	19°20'05	9♂ 3	8°41	1°22	14° 7	20°33	14°39	13° 3	14°18	13°47	11°36	10°20	8°26	27°45	
W 6	19 23 47	20°17'21	21° 2	8°35	2°36	14°44	20°32	14°45	13° 5	14°19	13°45	11°D35	10°17	8°32	27°46	
T 7	19 27 43	21°14'38	2♂54	8°24	3°50	15°22	20°31	14°52	13° 8	14°19	13°44	11°36	10°14	8°39	27°47	
F 8	19 31 40	22°11'57	14°43	8° 8	5° 4	15°59	20°31	14°59	13°10	14°20	13°43	11°37	10°10	8°46	27°48	
S 9	19 35 36	23° 9'16	26°36	7°47	6°17	16°37	20°30	15° 6	13°13	14°21	13°42	11°39	10° 7	8°52	27°49	
S 10	19 39 33	24° 6'36	8♂36	7°22	7°31	17°15	20°30	15°13	13°16	14°21	13°41	11°R40	10° 4	8°59	27°50	
M11	19 43 29	25° 3'57	20°47	6°52	8°45	17°52	20°D30	15°19	13°19	14°22	13°39	11°39	10° 1	9° 6	27°51	
T 12	19 47 26	26° 1'19	3☉14	6°18	9°59	18°30	20°30	15°26	13°21	14°23	13°38	11°37	9°58	9°12	27°52	
W13	19 51 23	26°58'42	15°57	5°41	11°13	19° 8	20°30	15°33	13°24	14°24	13°37	11°33	9°54	9°19	27°53	
T 14	19 55 19	27°56'07	28°57	5° 0	12°26	19°46	20°31	15°39	13°27	14°24	13°36	11°27	9°51	9°26	27°53	
F 15	19 59 16	28°53'32	12♂15	4°17	13°40	20°23	20°32	15°46	13°30	14°25	13°34	11°20	9°48	9°32	27°54	
S 16	20 3 12	29°50'57	25°47	3°32	14°54	21° 1	20°32	15°52	13°33	14°26	13°33	11°12	9°45	9°39	27°55	
S 17	20 7 9	0♂48'24	9♂33	2°46	16° 8	21°39	20°34	15°58	13°36	14°27	13°32	11° 4	9°42	9°46	27°55	
M18	20 11 5	1°45'51	23°28	2° 0	17°22	22°17	20°35	16° 5	13°39	14°28	13°30	10°57	9°39	9°52	27°55	
T 19	20 15 2	2°43'19	7♂31	1°14	18°35	22°55	20°36	16°11	13°42	14°29	13°29	10°53	9°35	9°59	27°56	
W20	20 18 58	3°40'48	21°37	0°30	19°49	23°32	20°38	16°17	13°45	14°30	13°28	10°50	9°32	10° 6	27°56	
T 21	20 22 55	4°38'18	5♂46	29☉48	21° 3	24°10	20°39	16°23	13°48	14°31	13°27	10°D50	9°29	10°12	27°56	
F 22	20 26 52	5°35'48	19°10	29°10	22°17	24°48	20°41	16°29	13°52	14°32	13°25	10°50	9°26	10°19	27°57	
S 23	20 30 48	6°33'20	4♂ 5	28°35	23°30	25°26	20°44	16°35	13°55	14°33	13°24	10°R51	9°23	10°26	27°57	
S 24	20 34 45	7°30'52	18°11	28° 5	24°44	26° 4	20°46	16°41	13°58	14°34	13°23	10°51	9°20	10°32	27°57	
M25	20 38 41	8°28'25	2♂14	27°40	25°58	26°42	20°48	16°47	14° 1	14°35	13°21	10°49	9°16	10°39	27°57	
T 26	20 42 38	9°26'00	16°10	27°21	27°12	27°20	20°51	16°53	14° 4	14°36	13°20	10°45	9°13	10°46	27°R57	
W27	20 46 34	10°23'35	29°56	27° 8	28°25	27°58	20°54	16°59	14° 8	14°37	13°19	10°38	9°10	10°52	27°57	
T 28	20 50 31	11°21'12	13☉28	27°D 3	29°39	28°36	20°57	17° 4	14°11	14°39	13°17	10°29	9° 7	10°59	27°57	
F 29	20 54 28	12°18'49	26°45	27° 4	0♂53	29°14	21° 0	17°10	14°14	14°40	13°16	10°19	9° 4	11° 6	27°57	
S 30	20 58 24	13°16'29	9♂45	27°12	2° 6	29°52	21° 3	17°15	14°18	14°41	13°15	10° 8	9° 0	11°12	27°57	
S 31	21 2 21	14♂14'09	22♂26	27☉28	3♂20	0♂30	21♂ 7	17♂21	14♂21	14♂42	13♂13	9♂59	8♂57	11♂19	27°Y56	

Delta T = 07m51s

Julian Calendar 1 July 1295 == Greg. Calendar 8 July 1295

AUGUST 1295 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	21 6 17	15♂11'51	4♂50	27☉51	4♂34	1♂ 8	21♂11	17♂26	14♂24	14♂44	13°R12	9°R50	8♂54	11♂26	27°R56	
T 2	21 10 14	16° 9'35	16°59	28°22	5°48	1°47	21°14	17°32	14°28	14°45	13°11	9♂44	8°51	11°32	27°Y56	
W 3	21 14 10	17° 7'21	28°57	29° 0	7° 1	2°25	21°18	17°37	14°31	14°46	13° 9	9°40	8°48	11°39	27°55	
T 4	21 18 7	18° 5'08	10♂48	29°46	8°15	3° 3	21°23	17°42	14°35	14°48	13° 8	9°39	8°45	11°46	27°55	
F 5	21 22 3	19° 2'57	22°37	0♂38	9°29	3°41	21°27	17°47	14°38	14°49	13° 7	9°D38	8°41	11°52	27°54	
S 6	21 26 0	20° 0'48	4♂30	1°38	10°42	4°19	21°31	17°52	14°42	14°51	13° 5	9°R39	8°38	11°59	27°53	
S 7	21 29 56	20°58'40	16°31	2°44	11°56	4°58	21°36	17°57	14°45	14°52	13° 4	9°39	8°35	12° 6	27°53	
M 8	21 33 53	21°56'34	28°47	3°56	13°10	5°36	21°41	18° 2	14°49	14°54	13° 3	9°37	8°32	12°12	27°52	
T 9	21 37 50	22°54'31	11☉20	5°14	14°23	6°14	21°46	18° 7	14°52	14°55	13° 2	9°33	8°29	12°19	27°51	
W10	21 41 46	23°52'29	24°15	6°38	15°37	6°53	21°51	18°12	14°56	14°57	13° 0	9°27	8°26	12°26	27°50	
T 11	21 45 43	24°50'28	7♂32	8° 7	16°51	7°31	21°56	18°16	15° 0	14°58	12°59	9°18	8°22	12°32	27°49	
F 12	21 49 39	25°48'30	21°11	9°41	18° 4	8° 9	22° 2	18°21	15° 3	15° 0	12°58	9° 7	8°19	12°39	27°49	
S 13	21 53 36	26°46'33	5♂ 9	11°18	19°18	8°48	22° 8	18°25	15° 7	15° 1	12°56	8°56	8°16	12°46	27°48	
S 14	21 57 32	27°44'37	19°22	13° 0	20°32	9°26	22°13	18°30	15°10	15° 3	12°55	8°44	8°13	12°52	27°46	
M15	22 1 29	28°42'43	3♂43	14°45	21°45	10° 5	22°19	18°34	15°14	15° 5	12°54	8°34	8°10	12°59	27°45	
T 16	22 5 25	29°40'51	18° 7	16°32	22°59	10°43	22°25	18°38	15°18	15° 6	12°53	8°27	8° 6	13° 6	27°44	
W17	22 9 22	0♂39'00	2♂29	18°22	24°12	11°22	22°32	18°42	15°21	15° 8	12°51	8°23	8° 3	13°12	27°43	
T 18	22 13 19	1°37'11	16°45	20°13	25°26	12° 0	22°38	18°46	15°25	15°10	12°50	8°20	8° 0	13°19	27°42	
F 19	22 17 15	2°35'23	0♂54	22° 6	26°40	12°39	22°45	18°50	15°29	15°12	12°49	8°20	7°57	13°26	27°40	
S 20	22 21 12	3°33'37	14°54	24° 0	27°53	13°18	22°51	18°54	15°32	15°13	12°48	8°20	7°54	13°32	27°39	
S 21	22 25 8	4°31'52	28°44	25°55	29° 7	13°56	22°58	18°58	15°36	15°15	12°46	8°19	7°51	13°39	27°38	
M22	22 29 5	5°30'09	12☉26	27°50	0♂20	14°35	23° 5	19° 1	15°40	15°17	12°45	8°16	7°47	13°46	27°36	
T 23	22 33 1	6°28'27	25°58	29°46	1°34	15°14	23°12	19° 5	15°44	15°19	12°44	8°10	7°44	13°52	27°35	
W24	22 36 58	7°26'47	9♂19	1♂41	2°47	15°52	23°19	19° 8	15°47	15°21	12°43	8° 2	7°41	13°59	27°33	
T 25	22 40 54	8°25'09	22°30	3°36	4° 1	16°31	23°27	19°12	15°51	15°23	12°42	7°51	7°38	14° 6	27°31	
F 26	22 44 51	9°23'33	5♂27	5°30	5°14	17°10	23°34	19°15	15°55	15°24	12°40	7°38	7°35	14°12	27°30	
S 27	22 48 48	10°21'58	18°11	7°24	6°28	17°49	23°42	19°18	15°59	15°26	12°39	7°25	7°32	14°19	27°28	
S 28	22 52 44	11°20'25	0♂42	9°17	7°41	18°28	23°50	19°21	16° 2	15°28	12°38	7°12	7°28	14°26	27°26	
M29	22 56 41	12°18'54	12°58	11°10	8°54	19° 6	23°58	19°24	16° 6	15°30	12°37	7° 1	7°25	14°32	27°24	
T 30	23 0 37	13°17'26	25° 2	13° 1	10° 8	19°45	24° 6	19°27	16°10	15°32	12°36	6°53	7°22	14°39	27°23	
W31	23 4 34	14♂15'59	6♂57	14♂52	11♂21	20♂24	24♂14	19♂30	16♂14	15♂34	12♂35	6♂47	7♂19	14♂46	27°Y21	

Delta T = 07m51s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1295

SEPTEMBER 1295 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♀	♁
T 1	23 8 30	15♎14'35	18♌46	16♎42	12♉35	21♎ 3	24♎22	19♎33	16♎18	15♉36	12°R34	6°R44	7♎16	14♌52	27°R19
F 2	23 12 27	16°13'13	0♎34	18°31	13°48	21°42	24°31	19°35	16°21	15°38	12♉33	6♎43	7°12	14°59	27°Y17
S 3	23 16 23	17°11'53	12°25	20°18	15° 1	22°21	24°39	19°38	16°25	15°40	12°32	6°43	7° 9	15° 5	27°15
S 4	23 20 20	18°10'36	24°25	22° 5	16°15	23° 0	24°48	19°40	16°29	15°42	12°31	6°42	7° 6	15°12	27°13
M 5	23 24 17	19° 9'21	6♌34	23°51	17°28	23°39	24°57	19°42	16°33	15°44	12°30	6°41	7° 3	15°19	27°11
T 6	23 28 13	20° 8'08	19°15	25°36	18°41	24°18	25° 6	19°44	16°36	15°46	12°29	6°38	7° 0	15°25	27° 8
W 7	23 32 10	21° 6'57	2♎13	27°20	19°55	24°58	25°15	19°47	16°40	15°48	12°28	6°33	6°57	15°32	27° 6
T 8	23 36 6	22° 5'49	15°38	29° 3	21° 8	25°37	25°24	19°48	16°44	15°50	12°27	6°24	6°53	15°39	27° 4
F 9	23 40 3	23° 4'42	29°30	0♉45	22°21	26°16	25°33	19°50	16°48	15°52	12°26	6°14	6°50	15°45	27° 2
S 10	23 43 59	24° 3'38	13♎45	2°26	23°35	26°55	25°42	19°52	16°52	15°55	12°25	6° 3	6°47	15°52	26°59
S 11	23 47 56	25° 2'36	28°20	4° 7	24°48	27°35	25°52	19°54	16°55	15°57	12°24	5°52	6°44	15°59	26°57
M12	23 51 52	26° 1'36	13♉ 6	5°46	26° 1	28°14	26° 1	19°55	16°59	15°59	12°23	5°43	6°41	16° 5	26°55
T 13	23 55 49	27° 0'38	27°55	7°24	27°14	28°53	26°11	19°57	17° 3	16° 1	12°22	5°36	6°37	16°12	26°52
W14	23 59 46	27°59'42	12♎40	9° 2	28°27	29°33	26°21	19°58	17° 7	16° 3	12°21	5°31	6°34	16°19	26°50
T 15	0 3 42	28°58'48	27°14	10°39	29°41	0♉12	26°31	19°59	17°10	16° 5	12°20	5°29	6°31	16°25	26°47
F 16	0 7 39	29°57'56	11♌33	12°15	0♎54	0°51	26°41	20° 0	17°14	16° 7	12°20	5°D29	6°28	16°32	26°45
S 17	0 11 35	0♉57'05	25°36	13°50	2° 7	1°31	26°51	20° 1	17°18	16°10	12°19	5°R30	6°25	16°39	26°42
S 18	0 15 32	1°56'17	9♌22	15°24	3°20	2°10	27° 1	20° 2	17°21	16°12	12°18	5°30	6°22	16°45	26°40
M19	0 19 28	2°55'30	22°52	16°57	4°33	2°50	27°11	20° 3	17°25	16°14	12°17	5°28	6°18	16°52	26°37
T 20	0 23 25	3°54'45	6♉ 8	18°30	5°46	3°30	27°22	20° 3	17°29	16°16	12°17	5°24	6°15	16°59	26°34
W21	0 27 21	4°54'01	19°10	20° 2	6°59	4° 9	27°32	20° 4	17°32	16°18	12°16	5°17	6°12	17° 5	26°32
T 22	0 31 18	5°53'20	2♌ 0	21°33	8°12	4°49	27°43	20° 4	17°36	16°21	12°15	5° 8	6° 9	17°12	26°29
F 23	0 35 15	6°52'40	14°38	23° 4	9°25	5°28	27°54	20° 5	17°40	16°23	12°14	4°58	6° 6	17°19	26°26
S 24	0 39 11	7°52'02	27° 4	24°33	10°38	6° 8	28° 4	20° 5	17°43	16°25	12°14	4°47	6° 3	17°25	26°24
S 25	0 43 8	8°51'27	9♎21	26° 2	11°51	6°48	28°15	20°R 5	17°47	16°27	12°13	4°36	5°59	17°32	26°21
M26	0 47 4	9°50'53	21°27	27°30	13° 4	7°28	28°26	20° 5	17°50	16°29	12°13	4°27	5°56	17°39	26°18
T 27	0 51 1	10°50'21	3♌24	28°58	14°17	8° 7	28°37	20° 5	17°54	16°32	12°12	4°21	5°53	17°45	26°15
W28	0 54 57	11°49'52	15°15	0♎24	15°30	8°47	28°48	20° 4	17°58	16°34	12°11	4°16	5°50	17°52	26°12
T 29	0 58 54	12°49'25	27° 2	1°50	16°43	9°27	29° 0	20° 4	18° 1	16°36	12°11	4°14	5°47	17°58	26°10
F 30	1 2 50	13♉49'01	8♎49	3♎15	17♎55	10♉ 7	29♎11	20♎ 4	18♎ 5	16♉38	12♉10	4°D14	5♎43	18♌ 5	26°Y 7

Delta T = 07m50s Julian Calendar 1 Sept. 1295 == Greg. Calendar 8 Sept. 1295

OCTOBER 1295 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♀	♁
S 1	1 6 47	14♉48'38	20♎39	4♎39	19♎ 8	10♉47	29♎22	20°R 3	18♎ 8	16♉41	12°R10	4♎15	5♎40	18♌12	26°R 4
S 2	1 10 43	15°48'18	2♌38	6° 2	20°21	11°27	29°34	20♎ 2	18°12	16°43	12♉10	4°16	5°37	18°18	26°Y 1
M 3	1 14 40	16°48'00	14°51	7°25	21°34	12° 7	29°45	20° 2	18°15	16°45	12° 9	4°R17	5°34	18°25	25°58
T 4	1 18 37	17°47'45	27°22	8°46	22°46	12°47	29°57	20° 1	18°18	16°47	12° 9	4°16	5°31	18°32	25°55
W 5	1 22 33	18°47'31	10♎17	10° 6	23°59	13°27	0♌ 9	20° 0	18°22	16°50	12° 8	4°14	5°28	18°38	25°52
T 6	1 26 30	19°47'20	23°39	11°26	25°12	14° 7	0°20	19°58	18°25	16°52	12° 8	4°10	5°24	18°45	25°49
F 7	1 30 26	20°47'12	7♎30	12°44	26°24	14°48	0°32	19°57	18°29	16°54	12° 8	4° 4	5°21	18°52	25°47
S 8	1 34 23	21°47'05	21°49	14° 0	27°37	15°28	0°44	19°56	18°32	16°56	12° 7	3°58	5°18	18°58	25°44
S 9	1 38 19	22°47'01	6♉32	15°16	28°50	16° 8	0°56	19°54	18°35	16°59	12° 7	3°51	5°15	19° 5	25°41
M10	1 42 16	23°46'58	21°32	16°30	0♌ 2	16°48	1° 8	19°53	18°39	17° 1	12° 7	3°45	5°12	19°12	25°38
T 11	1 46 12	24°46'58	6♎40	17°42	1°15	17°29	1°20	19°51	18°42	17° 3	12° 7	3°41	5° 8	19°18	25°35
W12	1 50 9	25°46'59	21°46	18°53	2°27	18° 9	1°32	19°49	18°45	17° 5	12° 6	3°39	5° 5	19°25	25°32
T 13	1 54 6	26°47'03	6♌41	20° 1	3°40	18°49	1°45	19°47	18°48	17° 7	12° 6	3°D38	5° 2	19°32	25°29
F 14	1 58 2	27°47'08	21°19	21° 7	4°52	19°30	1°57	19°45	18°51	17°10	12° 6	3°39	4°59	19°38	25°26
S 15	2 1 59	28°47'15	5♌36	22°11	6° 5	20°10	2° 9	19°43	18°54	17°12	12° 6	3°40	4°56	19°45	25°23
S 16	2 5 55	29°47'23	19°30	23°12	7°17	20°51	2°22	19°41	18°58	17°14	12° 6	3°42	4°53	19°52	25°20
M17	2 9 52	0♎47'33	3♉ 8	24°10	8°29	21°31	2°34	19°39	19° 1	17°16	12° 6	3°R42	4°49	19°58	25°17
T 18	2 13 48	1°47'44	16°11	25° 5	9°42	22°12	2°47	19°36	19° 4	17°18	12° 6	3°41	4°46	20° 5	25°14
W19	2 17 45	2°47'57	29° 2	25°55	10°54	22°52	2°59	19°34	19° 7	17°21	12°D 6	3°39	4°43	20°11	25°11
T 20	2 21 41	3°48'11	11♌38	26°42	12° 6	23°33	3°12	19°31	19°10	17°23	12° 6	3°35	4°40	20°18	25° 8
F 21	2 25 38	4°48'27	24° 1	27°24	13°18	24°14	3°25	19°28	19°13	17°25	12° 6	3°30	4°37	20°25	25° 6
S 22	2 29 35	5°48'45	6♎13	28° 0	14°30	24°54	3°37	19°26	19°15	17°27	12° 6	3°25	4°34	20°31	25° 3
S 23	2 33 31	6°49'04	18°17	28°30	15°42	25°35	3°50	19°23	19°18	17°29	12° 6	3°20	4°30	20°38	25° 0
M24	2 37 28	7°49'25	0♌13	28°54	16°54	26°16	4° 3	19°20	19°21	17°31	12° 6	3°16	4°27	20°45	24°57
T 25	2 41 24	8°49'48	12° 5	29°10	18° 6	26°57	4°16	19°17	19°24	17°34	12° 6	3°13	4°24	20°51	24°54
W26	2 45 21	9°50'12	23°53	29°R19	19°18	27°38	4°29	19°13	19°27	17°36	12° 6	3°12	4°21	20°58	24°51
T 27	2 49 17	10°50'38	5♎40	29°19	20°30	28°19	4°42	19°10	19°29	17°38	12° 7	3°D11	4°18	21° 5	24°48
F 28	2 53 14	11°51'06	17°29	29° 9	21°42	29° 0	4°55	19° 7	19°32	17°40	12° 7	3°12	4°14	21°11	24°46
S 29	2 57 10	12°51'35	29°22	28°50	22°53	29°41	5° 8	19° 3	19°35	17°42	12° 7	3°14	4°11	21°18	24°43
S 30	3 1 7	13°52'07	11♉24	28°20	24° 5	0♎22	5°21	19° 0	19°37	17°44	12° 7	3°15	4° 8	21°25	24°40
M31	3 5 4	14♎52'40	23♌37	27♎39	25♌17	1♎ 3	5°34	18♎56	19♎40	17♉46	12♉ 8	3♎17	4♎ 5	21♌31	24°Y37

Delta T = 07m50s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 1295

NOVEMBER 1295 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	3 9 0	15♌53'15	6♌7	26°R49	26♌28	1♌44	5♌47	18°R53	19♌42	17♌48	12♌8	3♌18	4♌2	21♌38	24°R35								
W 2	3 12 57	16°53'52	18°57	25♌49	27°40	2°25	6° 0	18♌49	19°45	17°50	12° 8	3°R18	3°59	21°45	24°Y32								
T 3	3 16 53	17°54'31	2♌11	24°41	28°51	3° 6	6°14	18°45	19°47	17°52	12° 9	3°17	3°55	21°51	24°29								
F 4	3 20 50	18°55'11	15°51	23°26	0♌3	3°47	6°27	18°41	19°50	17°54	12° 9	3°16	3°52	21°58	24°27								
S 5	3 24 46	19°55'53	0♌0	22° 6	1°14	4°29	6°40	18°37	19°52	17°56	12°10	3°15	3°49	22° 5	24°24								
S 6	3 28 43	20°56'37	14°34	20°44	2°25	5°10	6°54	18°33	19°54	17°58	12°10	3°13	3°46	22°11	24°22								
M 7	3 32 39	21°57'22	29°30	19°23	3°36	5°51	7° 7	18°29	19°57	18° 0	12°11	3°12	3°43	22°18	24°19								
T 8	3 36 36	22°58'09	14♌39	18° 5	4°47	6°33	7°20	18°25	19°59	18° 2	12°11	3°11	3°40	22°24	24°17								
W 9	3 40 33	23°58'57	29°54	16°53	5°58	7°14	7°34	18°20	20° 1	18° 4	12°12	3°D10	3°36	22°31	24°14								
T 10	3 44 29	24°59'46	15♌3	15°49	7° 9	7°55	7°47	18°16	20° 3	18° 6	12°12	3°10	3°33	22°38	24°12								
F 11	3 48 26	26° 0'37	29°58	14°55	8°20	8°37	8° 1	18°12	20° 5	18° 8	12°13	3°11	3°30	22°44	24° 9								
S 12	3 52 22	27° 1'29	14♌31	14°11	9°31	9°18	8°14	18° 7	20° 7	18°10	12°14	3°12	3°27	22°51	24° 7								
S 13	3 56 19	28° 2'22	28°39	13°39	10°42	10° 0	8°28	18° 3	20° 9	18°11	12°14	3°12	3°24	22°58	24° 5								
M14	4 0 15	29° 3'15	12♌21	13°19	11°52	10°42	8°41	17°58	20°11	18°13	12°15	3°12	3°20	23° 4	24° 2								
T 15	4 4 12	0♌4'10	25°36	13°D10	13° 3	11°23	8°55	17°54	20°13	18°15	12°16	3°R13	3°17	23°11	24° 0								
W16	4 8 9	1° 5'05	8♌2	13°11	14°13	12° 5	9° 9	17°49	20°15	18°17	12°16	3°13	3°14	23°18	23°58								
T 17	4 12 5	2° 6'01	20°59	13°23	15°24	12°47	9°22	17°44	20°17	18°18	12°17	3°13	3°11	23°24	23°56								
F 18	4 16 2	3° 6'58	3♌14	13°44	16°34	13°28	9°36	17°40	20°18	18°20	12°18	3°D12	3° 8	23°31	23°54								
S 19	4 19 58	4° 7'55	15°17	14°13	17°44	14°10	9°49	17°35	20°20	18°22	12°19	3°13	3° 5	23°38	23°51								
S 20	4 23 55	5° 8'53	27°12	14°50	18°54	14°52	10° 3	17°30	20°22	18°24	12°20	3°13	3° 1	23°44	23°49								
M21	4 27 51	6° 9'52	9♌2	15°34	20° 4	15°34	10°17	17°25	20°23	18°25	12°20	3°13	2°58	23°51	23°47								
T 22	4 31 48	7°10'52	20°50	16°23	21°14	16°16	10°30	17°20	20°25	18°27	12°21	3°13	2°55	23°58	23°45								
W23	4 35 44	8°11'53	2♌38	17°18	22°23	16°58	10°44	17°16	20°26	18°29	12°22	3°R13	2°52	24° 4	23°44								
T 24	4 39 41	9°12'55	14°29	18°18	23°33	17°40	10°58	17°11	20°28	18°30	12°23	3°13	2°49	24°11	23°42								
F 25	4 43 37	10°13'57	26°24	19°21	24°42	18°22	11°11	17° 6	20°29	18°32	12°24	3°13	2°46	24°17	23°40								
S 26	4 47 34	11°15'00	8♌26	20°28	25°51	19° 4	11°25	17° 1	20°30	18°33	12°25	3°12	2°42	24°24	23°38								
S 27	4 51 31	12°16'05	20°37	21°38	27° 0	19°46	11°39	16°56	20°31	18°35	12°26	3°11	2°39	24°31	23°36								
M28	4 55 27	13°17'10	2♌59	22°50	28° 9	20°28	11°52	16°51	20°33	18°36	12°27	3° 9	2°36	24°37	23°35								
T 29	4 59 24	14°18'15	15°34	24° 5	29°18	21°10	12° 6	16°46	20°34	18°38	12°28	3° 8	2°33	24°44	23°33								
W30	5 3 20	15♌19'22	28♌26	25♌22	0♌27	21♌53	12♌20	16♌41	20♌35	18♌39	12♌29	3♌7	2♌30	24♌51	23♌32								

Delta T = 07m50s

Julian Calendar 1 Nov. 1295 == Greg. Calendar 8 Nov. 1295

DECEMBER 1295 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	5 7 17	16♌20'30	11♌36	26♌41	1♌35	22♌35	12♌33	16°R36	20♌36	18♌41	12♌30	3♌6	2♌26	24♌57	23°R30								
F 2	5 11 13	17°21'38	25° 7	28° 1	2°44	23°17	12°47	16♌31	20°37	18°42	12°31	3° 6	2°23	25° 4	23°Y29								
S 3	5 15 10	18°22'47	9♌0	29°23	3°52	24° 0	13° 1	16°26	20°38	18°43	12°33	3° 7	2°20	25°11	23°27								
S 4	5 19 7	19°23'57	23°16	0♌46	5° 0	24°42	13°14	16°21	20°39	18°45	12°34	3° 8	2°17	25°17	23°26								
M 5	5 23 3	20°25'07	7♌53	2° 9	6° 8	25°24	13°28	16°16	20°39	18°46	12°35	3° 9	2°14	25°24	23°25								
T 6	5 27 0	21°26'19	22°46	3°34	7°15	26° 7	13°42	16°11	20°40	18°47	12°36	3°10	2°11	25°31	23°23								
W 7	5 30 56	22°27'31	7♌49	5° 0	8°23	26°49	13°55	16° 6	20°41	18°48	12°37	3°R10	2° 7	25°37	23°22								
T 8	5 34 53	23°28'43	22°54	6°26	9°30	27°32	14° 9	16° 1	20°42	18°50	12°39	3°10	2° 4	25°44	23°21								
F 9	5 38 49	24°29'56	7♌52	7°53	10°37	28°15	14°22	15°56	20°42	18°51	12°40	3° 8	2° 1	25°51	23°20								
S 10	5 42 46	25°31'08	22°33	9°21	11°44	28°57	14°36	15°51	20°43	18°52	12°41	3° 5	1°58	25°57	23°19								
S 11	5 46 42	26°32'21	6♌52	10°49	12°50	29°40	14°49	15°47	20°43	18°53	12°42	3° 1	1°55	26° 4	23°18								
M12	5 50 39	27°33'34	20°44	12°17	13°57	0♌23	15° 3	15°42	20°44	18°54	12°44	2°58	1°52	26°10	23°17								
T 13	5 54 36	28°34'46	4♌8	13°47	15° 3	1° 5	15°17	15°37	20°44	18°55	12°45	2°55	1°48	26°17	23°16								
W14	5 58 32	29°35'59	17° 6	15°16	16° 9	1°48	15°30	15°32	20°44	18°56	12°46	2°53	1°45	26°24	23°15								
T 15	6 2 29	0♌37'11	29°41	16°46	17°14	2°31	15°44	15°27	20°44	18°57	12°48	2°D52	1°42	26°30	23°15								
F 16	6 6 25	1°38'22	11♌56	18°17	18°20	3°14	15°57	15°23	20°45	18°58	12°49	2°53	1°39	26°37	23°14								
S 17	6 10 22	2°39'34	23°57	19°48	19°25	3°57	16°10	15°18	20°45	18°59	12°50	2°54	1°36	26°44	23°13								
S 18	6 14 18	3°40'45	5♌49	21°19	20°30	4°40	16°24	15°14	20°45	19° 0	12°52	2°56	1°32	26°50	23°13								
M19	6 18 15	4°41'56	17°36	22°51	21°34	5°23	16°37	15° 9	20°R45	19° 1	12°53	2°58	1°29	26°57	23°12								
T 20	6 22 11	5°43'06	29°23	24°23	22°38	6° 6	16°51	15° 5	20°45	19° 2	12°55	2°R59	1°26	27° 4	23°12								
W21	6 26 8	6°44'16	11♌13	25°55	23°42	6°49	17° 4	15° 0	20°45	19° 2	12°56	2°58	1°23	27°10	23°12								
T 22	6 30 5	7°45'26	23° 9	27°28	24°46	7°32	17°17	14°56	20°45	19° 3	12°58	2°56	1°20	27°17	23°11								
F 23	6 34 1	8°46'36	5♌15	29° 1	25°49	8°15	17°30	14°51	20°44	19° 4	12°59	2°53	1°17	27°24	23°11								
S 24	6 37 58	9°47'45	17°30	0♌35	26°52	8°58	17°44	14°47	20°44	19° 5	13° 1	2°47	1°13	27°30	23°11								
S 25	6 41 54	10°48'54	29°57	2° 9	27°55	9°41	17°57	14°43	20°44	19° 5	13° 2	2°40	1°10	27°37	23°11								
M26	6 45 51	11°50'03	12♌36	3°44	28°57	10°24	18°10	14°39	20°43	19° 6	13° 4	2°33	1° 7	27°44	23°11								
T 27	6 49 47	12°51'11	25°27	5°19	29°58	11° 8	18°23	14°35	20°43	19° 7	13° 5	2°26	1° 4	27°50	23°D11								
W28	6 53 44	13°52'19	8♌31	6°55	1♌0	11°51	18°36	14°31	20°43	19° 7	13° 7	2°20	1° 1	27°57	23°11								
T 29	6 57 41	14°53'27	21°48	8°31	2° 1	12°34	18°49	14°27	20°42	19° 8	13° 8	2°15	0°58	28° 3	23°11								
F 30	7 1 37	15°54'34	5♌19	10° 7	3° 1	13°18	19° 2	14°23	20°41	19° 8	13°10	2°13	0°54	28°10	23°11								
S 31	7 5 34	16♌55'41	19♌5	11♌44	4♌1	14♌1	19♌15	14♌19	20♌41	19♌9	13♌12	2°D12	0♌51	28♌17	23♌Y11								

Delta T = 07m50s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]