

SWISS EPHEMERIS for the year 529

JANUARY 529 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓						
M 1	6 49 6	13°3'38	13°50	26°R53	26°M21	27°340	2°Y 3	16°R41	17°R54	8°12	22°58	14°35	15°55	17°21	n.a.														
T 2	6 53 2	14°10'40	28° 7	26°328	27°22	28°27	2°10	16°40	17°51	8°14	23° 0	14°36	15°52	17°28	n.a.														
W 3	6 56 59	15°11'40	12°Y17	25°52	28°24	29°15	2°18	16°38	17°49	8°16	23° 2	14°R37	15°49	17°34	n.a.														
T 4	7 0 55	16°12'39	26°16	25° 6	29°26	0°2	2°26	16°37	17°46	8°18	23° 4	14°37	15°46	17°41	n.a.														
F 5	7 4 52	17°13'37	10°8 4	24°10	0°28	0°49	2°34	16°36	17°43	8°20	23° 6	14°35	15°43	17°48	n.a.														
S 6	7 8 49	18°14'34	23°40	23° 7	1°31	1°37	2°42	16°35	17°41	8°23	23° 8	14°32	15°39	17°54	n.a.														
S 7	7 12 45	19°15'29	7°II 5	21°59	2°33	2°24	2°50	16°34	17°38	8°25	23°10	14°28	15°36	18° 1	n.a.														
M 8	7 16 42	20°16'22	20°16	20°46	3°37	3°12	2°58	16°33	17°36	8°27	23°12	14°24	15°33	18° 8	n.a.														
T 9	7 20 38	21°17'15	3°314	19°33	4°40	3°59	3° 7	16°32	17°33	8°29	23°14	14°20	15°30	18°14	n.a.														
W10	7 24 35	22°18'06	15°59	18°19	5°44	4°46	3°16	16°32	17°30	8°31	23°16	14°17	15°27	18°21	n.a.														
T 11	7 28 31	23°18'56	28°30	17° 9	6°48	5°34	3°24	16°31	17°28	8°34	23°17	14°15	15°24	18°28	n.a.														
F 12	7 32 28	24°19'44	10°348	16° 2	7°53	6°21	3°33	16°31	17°25	8°36	23°19	14°D15	15°20	18°34	n.a.														
S 13	7 36 24	25°20'32	22°55	15° 2	8°57	7° 9	3°43	16°30	17°22	8°38	23°21	14°15	15°17	18°41	n.a.														
S 14	7 40 21	26°21'18	4°M53	14° 8	10° 2	7°56	3°52	16°30	17°20	8°40	23°23	14°16	15°14	18°48	n.a.														
M15	7 44 18	27°22'03	16°45	13°21	11° 7	8°43	4° 1	16°D30	17°17	8°42	23°25	14°17	15°11	18°54	n.a.														
T 16	7 48 14	28°22'46	28°34	12°43	12°13	9°31	4°11	16°30	17°15	8°45	23°27	14°19	15° 8	19° 1	n.a.														
W17	7 52 11	29°23'29	10°24	12°12	13°18	10°18	4°20	16°30	17°12	8°47	23°28	14°20	15° 5	19° 8	n.a.														
T 18	7 56 7	0°24'10	22°21	11°50	14°24	11° 5	4°30	16°31	17°10	8°49	23°30	14°21	15° 1	19°14	n.a.														
F 19	8 0 4	1°24'50	4°M28	11°36	15°30	11°53	4°40	16°31	17° 7	8°51	23°32	14°R21	14°58	19°21	n.a.														
S 20	8 4 0	2°25'29	16°51	11°D29	16°36	12°40	4°50	16°32	17° 5	8°54	23°34	14°21	14°55	19°28	n.a.														
S 21	8 7 57	3°26'06	29°33	11°30	17°43	13°27	5° 0	16°32	17° 2	8°56	23°35	14°20	14°52	19°34	n.a.														
M22	8 11 53	4°26'43	12°33	11°37	18°49	14°15	5°10	16°33	17° 0	8°58	23°37	14°18	14°49	19°41	n.a.														
T 23	8 15 50	5°27'18	26°10	11°51	19°56	15° 2	5°20	16°34	16°57	9° 1	23°39	14°17	14°45	19°48	n.a.														
W24	8 19 47	6°27'51	10°3 6	12°11	21° 3	15°49	5°31	16°35	16°55	9° 3	23°40	14°16	14°42	19°54	n.a.														
T 25	8 23 43	7°28'23	24°25	12°37	22°10	16°36	5°41	16°36	16°52	9° 5	23°42	14°16	14°39	20° 1	n.a.														
F 26	8 27 40	8°28'54	9°3 3	13° 8	23°18	17°23	5°52	16°37	16°50	9° 7	23°44	14°D15	14°36	20° 8	n.a.														
S 27	8 31 36	9°29'22	23°53	13°43	24°25	18°11	6° 3	16°38	16°48	9°10	23°45	14°15	14°33	20°14	n.a.														
S 28	8 35 33	10°29'49	8°47	14°23	25°33	18°58	6°14	16°40	16°45	9°12	23°47	14°15	14°30	20°21	n.a.														
M29	8 39 29	11°30'14	23°38	15° 7	26°41	19°45	6°24	16°41	16°43	9°14	23°48	14°16	14°26	20°28	n.a.														
T 30	8 43 26	12°30'37	8°Y18	15°54	27°49	20°32	6°36	16°43	16°41	9°17	23°50	14°16	14°23	20°34	n.a.														
W31	8 47 22	13°30'58	22°Y44	16°345	28°357	21°319	6°Y47	16°45	16°38	9°19	23°51	14°16	14°20	20°41	n.a.														

Delta T = 01h29m21s Julian Calendar 1 Jan. 529 == Greg. Calendar 3 Jan. 529

FEBRUARY 529 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓						
T 1	8 51 19	14°31'17	6°850	17°340	0°3 5	22°6 6	6°Y58	16°47	16°R36	9°21	23°53	14°16	14°17	20°48	n.a.														
F 2	8 55 16	15°31'34	20°36	18°37	1°13	22°53	7° 9	16°49	16°34	9°23	23°54	14°16	14°14	20°54	n.a.														
S 3	8 59 12	16°31'48	4°II 3	19°37	2°21	23°40	7°21	16°51	16°32	9°26	23°56	14°16	14°11	21° 1	n.a.														
S 4	9 3 9	17°32'01	17°12	20°39	3°30	24°27	7°32	16°53	16°30	9°28	23°57	14°16	14° 7	21° 8	n.a.														
M 5	9 7 5	18°32'11	0°3 3	21°44	4°39	25°14	7°44	16°55	16°28	9°30	23°59	14°17	14° 4	21°14	n.a.														
T 6	9 11 2	19°32'20	12°40	22°51	5°48	26° 1	7°56	16°57	16°25	9°32	24° 0	14°17	14° 1	21°21	n.a.														
W 7	9 14 58	20°32'26	25° 5	24° 1	6°56	26°48	8° 7	17° 0	16°23	9°35	24° 1	14°18	13°58	21°28	n.a.														
T 8	9 18 55	21°32'30	7°19	25°12	8° 5	27°35	8°19	17° 3	16°21	9°37	24° 3	14°18	13°55	21°34	n.a.														
F 9	9 22 51	22°32'32	19°25	26°25	9°15	28°22	8°31	17° 5	16°19	9°39	24° 4	14°R18	13°51	21°41	n.a.														
S 10	9 26 48	23°32'33	1°M23	27°40	10°24	29° 9	8°43	17° 8	16°18	9°41	24° 5	14°18	13°48	21°48	n.a.														
S 11	9 30 45	24°32'31	13°16	28°57	11°33	29°56	8°55	17°11	16°16	9°44	24° 6	14°17	13°45	21°54	n.a.														
M12	9 34 41	25°32'27	25° 7	0°16	12°43	0°42	9° 8	17°14	16°14	9°46	24° 8	14°15	13°42	22° 1	n.a.														
T 13	9 38 38	26°32'22	6°56	1°36	13°52	1°29	9°20	17°17	16°12	9°48	24° 9	14°14	13°39	22° 8	n.a.														
W14	9 42 34	27°32'14	18°48	2°57	15° 2	2°16	9°32	17°20	16°10	9°50	24°10	14°12	13°36	22°14	n.a.														
T 15	9 46 31	28°32'05	0°M46	4°20	16°11	3° 3	9°45	17°24	16° 8	9°52	24°11	14°10	13°32	22°21	n.a.														
F 16	9 50 27	29°31'54	12°52	5°45	17°21	3°49	9°57	17°27	16° 7	9°55	24°12	14° 8	13°29	22°28	n.a.														
S 17	9 54 24	0°31'41	25°12	7°11	18°31	4°36	10°10	17°31	16° 5	9°57	24°13	14°D 8	13°26	22°35	n.a.														
S 18	9 58 20	1°31'27	7°150	8°38	19°41	5°22	10°22	17°34	16° 3	9°59	24°14	14° 8	13°23	22°41	n.a.														
M19	10 2 17	2°31'11	20°49	10° 7	20°51	6° 9	10°35	17°38	16° 2	10° 1	24°15	14° 8	13°20	22°48	n.a.														
T 20	10 6 14	3°30'53	4°312	11°37	22° 1	6°55	10°48	17°42	16° 0	10° 3	24°16	14°10	13°17	22°55	n.a.														
W21	10 10 10	4°30'33	18° 3	13° 8	23°11	7°42	11° 1	17°46	15°59	10° 5	24°17	14°11	13°13	23° 1	n.a.														
T 22	10 14 7	5°30'11	2°20	14°41	24°22	8°28	11°14	17°50	15°57	10° 7	24°18	14°12	13°10	23° 8	n.a.														
F 23	10 18 3	6°29'48	17° 2	16°15	25°32	9°15	11°27	17°54	15°56	10° 9	24°19	14°R13	13° 7	23°15	n.a.														

SWISS EPHEMERIS for the year 529

MARCH 529 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	10 41 43	12♌26'41	16♋34	26♋5	2♋35	13♋53	12♌46	18♋20	15♌R49	10♋22	24♌24	13♌R56	12♌48	23♌55	n.a.
F 2	10 45 39	13°26'02	0♏29	27°48	3°46	14°39	12°59	18°25	15♌648	10°24	24°25	13♌54	12°45	24° 1	n.a.
S 3	10 49 36	14°25'21	13°58	29°32	4°57	15°25	13°12	18°30	15°47	10°26	24°26	13°D54	12°42	24° 8	n.a.
S 4	10 53 32	15°24'37	27° 2	1♋18	6° 7	16°11	13°26	18°35	15°46	10°28	24°26	13°54	12°38	24°15	n.a.
M 5	10 57 29	16°23'51	9♌45	3° 5	7°18	16°57	13°39	18°40	15°45	10°30	24°27	13°56	12°35	24°21	n.a.
T 6	11 1 25	17°23'02	22°10	4°54	8°29	17°43	13°53	18°45	15°44	10°32	24°27	13°57	12°32	24°28	n.a.
W 7	11 5 22	18°22'11	4♏22	6°43	9°40	18°29	14° 6	18°50	15°43	10°33	24°28	13°59	12°29	24°35	n.a.
T 8	11 9 18	19°21'18	16°24	8°34	10°51	19°15	14°20	18°55	15°42	10°35	24°29	13°R59	12°26	24°41	n.a.
F 9	11 13 15	20°20'22	28°19	10°27	12° 2	20° 1	14°34	19° 0	15°42	10°37	24°29	13°58	12°22	24°48	n.a.
S 10	11 17 11	21°19'24	10♏11	12°21	13°13	20°46	14°47	19° 6	15°41	10°39	24°30	13°55	12°19	24°55	n.a.
S 11	11 21 8	22°18'24	22° 1	14°16	14°24	21°32	15° 1	19°11	15°40	10°41	24°30	13°50	12°16	25° 1	n.a.
M12	11 25 5	23°17'22	3♌51	16°13	15°36	22°18	15°15	19°17	15°40	10°43	24°30	13°44	12°13	25° 8	n.a.
T 13	11 29 1	24°16'18	15°44	18°11	16°47	23° 3	15°28	19°22	15°39	10°44	24°31	13°36	12°10	25°15	n.a.
W14	11 32 58	25°15'12	27°40	20°10	17°58	23°49	15°42	19°28	15°39	10°46	24°31	13°29	12° 7	25°21	n.a.
T 15	11 36 54	26°14'04	9♏42	22°11	19° 9	24°35	15°56	19°33	15°38	10°48	24°31	13°21	12° 3	25°28	n.a.
F 16	11 40 51	27°12'54	21°53	24°13	20°21	25°20	16°10	19°39	15°38	10°50	24°32	13°15	12° 0	25°35	n.a.
S 17	11 44 47	28°11'42	4♌15	26°16	21°32	26° 6	16°24	19°45	15°38	10°51	24°32	13°10	11°57	25°42	n.a.
S 18	11 48 44	29°10'29	16°51	28°20	22°44	26°51	16°38	19°51	15°37	10°53	24°32	13° 7	11°54	25°48	n.a.
M19	11 52 40	0♏9'14	29°45	0♏24	23°55	27°36	16°52	19°57	15°37	10°55	24°32	13°D 6	11°51	25°55	n.a.
T 20	11 56 37	1° 7'57	13♋1	2°30	25° 7	28°22	17° 6	20° 3	15°37	10°56	24°33	13° 7	11°48	26° 2	n.a.
W21	12 0 34	2° 6'38	26°41	4°36	26°18	29° 7	17°20	20° 9	15°37	10°58	24°33	13° 8	11°44	26° 8	n.a.
T 22	12 4 30	3° 5'17	10♋48	6°43	27°30	29°52	17°34	20°15	15°D37	10°59	24°33	13°R 9	11°41	26°15	n.a.
F 23	12 8 27	4° 3'55	25°19	8°50	28°41	0♏38	17°48	20°21	15°37	11° 1	24°33	13° 8	11°38	26°22	n.a.
S 24	12 12 23	5° 2'31	10♋13	10°56	29°53	1°23	18° 2	20°28	15°37	11° 3	24°33	13° 6	11°35	26°28	n.a.
S 25	12 16 20	6° 1'05	25°23	13° 3	1♋ 5	2° 8	18°16	20°34	15°37	11° 4	24°R33	13° 1	11°32	26°35	n.a.
M26	12 20 16	6°59'37	10♏40	15° 8	2°16	2°53	18°30	20°41	15°38	11° 6	24°33	12°54	11°28	26°42	n.a.
T 27	12 24 13	7°58'07	25°51	17°13	3°28	3°38	18°44	20°47	15°38	11° 7	24°33	12°46	11°25	26°48	n.a.
W28	12 28 9	8°56'35	10♋48	19°16	4°40	4°23	18°59	20°53	15°38	11° 8	24°33	12°37	11°22	26°55	n.a.
T 29	12 32 6	9°55'01	25°22	21°18	5°52	5° 8	19°13	21° 0	15°38	11°10	24°33	12°29	11°19	27° 2	n.a.
F 30	12 36 3	10°53'25	9♏28	23°17	7° 3	5°53	19°27	21° 7	15°39	11°11	24°33	12°23	11°16	27° 8	n.a.
S 31	12 39 59	11°51'47	23♏4	25°15	8♋15	6°38	19°41	21♋13	15°39	11°13	24°32	12°20	11°13	27°15	n.a.

Delta T = 01h29m19s Julian Calendar 1 March 529 == Greg. Calendar 3 March 529

APRIL 529 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	12 43 56	12♌50'07	6♌12	27♌9	9♋27	7♌22	19♌55	21♋20	15♌640	11♋14	24°R32	12°R18	11♌9	27°22	n.a.
M 2	12 47 52	13°48'24	18°55	29° 1	10°39	8° 7	20°10	21°27	15°40	11°15	24°32	12°D18	11° 6	27°28	n.a.
T 3	12 51 49	14°46'40	1♏18	0♋50	11°51	8°52	20°24	21°34	15°41	11°16	24°32	12°D19	11° 3	27°35	n.a.
W 4	12 55 45	15°44'53	13°25	2°36	13° 3	9°36	20°38	21°41	15°42	11°18	24°31	12°R19	11° 0	27°42	n.a.
T 5	12 59 42	16°43'04	25°22	4°18	14°15	10°21	20°52	21°48	15°42	11°19	24°31	12°18	10°57	27°49	n.a.
F 6	13 3 38	17°41'13	7♏12	5°56	15°27	11° 5	21° 6	21°54	15°43	11°20	24°31	12°15	10°53	27°55	n.a.
S 7	13 7 35	18°39'20	19° 1	7°31	16°38	11°50	21°21	22° 1	15°44	11°21	24°30	12°10	10°50	28° 2	n.a.
S 8	13 11 32	19°37'25	0♌50	9° 1	17°50	12°34	21°35	22° 9	15°45	11°22	24°30	12° 1	10°47	28° 9	n.a.
M 9	13 15 28	20°35'28	12°43	10°28	19° 2	13°18	21°49	22°16	15°46	11°23	24°30	11°51	10°44	28°15	n.a.
T 10	13 19 25	21°33'30	24°41	11°51	20°14	14° 3	22° 3	22°23	15°47	11°24	24°29	11°39	10°41	28°22	n.a.
W11	13 23 21	22°31'30	6♏46	13° 9	21°27	14°47	22°18	22°30	15°48	11°25	24°29	11°26	10°38	28°29	n.a.
T 12	13 27 18	23°29'28	18°57	14°23	22°39	15°31	22°32	22°37	15°49	11°26	24°28	11°14	10°34	28°35	n.a.
F 13	13 31 14	24°27'25	1♌18	15°33	23°51	16°15	22°46	22°44	15°50	11°27	24°28	11° 3	10°31	28°42	n.a.
S 14	13 35 11	25°25'20	13°49	16°38	25° 3	16°59	23° 0	22°52	15°51	11°28	24°27	10°54	10°28	28°49	n.a.
S 15	13 39 7	26°23'14	26°32	17°39	26°15	17°43	23°15	22°59	15°53	11°29	24°26	10°48	10°25	28°55	n.a.
M16	13 43 4	27°21'07	9♋29	18°36	27°27	18°27	23°29	23° 6	15°54	11°30	24°26	10°45	10°22	29° 2	n.a.
T 17	13 47 0	28°18'58	22°43	19°27	28°39	19°11	23°43	23°14	15°55	11°31	24°25	10°44	10°19	29° 9	n.a.
W18	13 50 57	29°16'48	6♋17	20°14	29°52	19°55	23°57	23°21	15°57	11°32	24°24	10°44	10°15	29°15	n.a.
T 19	13 54 54	0♋14'37	20°12	20°57	1♏ 4	20°39	24°11	23°29	15°58	11°33	24°24	10°44	10°12	29°22	n.a.
F 20	13 58 50	1°12'25	4♋30	21°35	2°16	21°23	24°26	23°36	16° 0	11°33	24°23	10°42	10° 9	29°29	n.a.
S 21	14 2 47	2°10'11	19° 8	22° 7	3°28	22° 7	24°40	23°44	16° 1	11°34	24°22	10°39	10° 6	29°36	n.a.
S 22	14 6 43	3° 7'56	4♏ 3	22°35	4°41	22°50	24°54	23°51	16° 3	11°35	24°21	10°32	10° 3	29°42	n.a.
M23	14 10 40	4° 5'40	19° 7	22°59	5°53	23°34	25° 8	23°59	16° 4	11°35	24°21	10°23	9°59	29°49	n.a.
T 24	14 14 36	5° 3'22	4♋11	23°17	7° 5	24°17	25°22	24° 6	16° 6	11°36	24°20	10°12	9°56	29°56	n.a.
W25	14 18 33	6° 1'03	3♏ 4	23°30	8°17	25° 1	25°36	24°14	16° 8	11°37	24°19	10° 1	9°53	0♌ 2	n.a.
T 26	14 22 29	6°58'43	3♏39	23°39	9°30	25°44	25°50	24°22	16°10	11°37	24°18	9°51	9°50	0° 9	n.a.
F 27	14 26 26	7°56'21	17°48	23°R42	10°42	26°28	26° 4	24°29	16°11	11°38	24°17	9°42	9°47	0°16	n.a.
S 28	14 30 23	8°53'58	1♌29	23°41	11°55	27°11	26°19	24°37	16°13	11°38	24°16	9°36	9°44	0°22	n.a.
S 29	14 34 19	9°51'33	14°41	23°35	13° 7	27°54	26°33	24°45	16°15	11°39	24°15	9°33	9°40	0°29	n.a.
M30	14 38 16	10♋49'07	27♌27	23♋25	14♏19	28♏38	26°47	24♋52	16°17	11°39	24°14	9°31	9°37	0♌36	n.a.

Delta T = 01h29m18s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 529

MAY 529 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	14 42 12	11♁46'39	9♄52	23°R11	15♁32	29♁21	27♁1	25♁0	16♁19	11♁40	24°R13	9°R31	9♄34	0♁42	n.a.		
W 2	14 46 9	12°44'10	22°0	22♁53	16°44	0♁4	27°14	25°8	16°21	11°40	24♁12	9♄31	9°31	0°49	n.a.		
T 3	14 50 5	13°41'40	3♁56	22°31	17°57	0°47	27°28	25°16	16°23	11°40	24°11	9°30	9°28	0°56	n.a.		
F 4	14 54 2	14°39'07	15°47	22°6	19°9	1°30	27°42	25°23	16°25	11°41	24°10	9°27	9°25	1°3	n.a.		
S 5	14 57 58	15°36'34	27°36	21°39	20°22	2°13	27°56	25°31	16°28	11°41	24°9	9°21	9°21	1°9	n.a.		
S 6	15 1 55	16°33'59	9♁28	21°9	21°34	2°56	28°10	25°39	16°30	11°41	24°8	9°13	9°18	1°16	n.a.		
M 7	15 5 52	17°31'23	21°25	20°37	22°47	3°39	28°24	25°47	16°32	11°41	24°7	9°2	9°15	1°23	n.a.		
T 8	15 9 48	18°28'46	3♁31	20°4	23°59	4°21	28°38	25°55	16°34	11°41	24°6	8°50	9°12	1°29	n.a.		
W 9	15 13 45	19°26'08	15°45	19°31	25°12	5°4	28°51	26°2	16°37	11°42	24°5	8°37	9°9	1°36	n.a.		
T 10	15 17 41	20°23'29	28°11	18°57	26°24	5°47	29°5	26°10	16°39	11°42	24°4	8°24	9°5	1°43	n.a.		
F 11	15 21 38	21°20'49	10♁46	18°24	27°37	6°30	29°19	26°18	16°41	11°42	24°2	8°13	9°2	1°49	n.a.		
S 12	15 25 34	22°18'09	23°33	17°52	28°49	7°12	29°32	26°26	16°44	11°42	24°1	8°4	8°59	1°56	n.a.		
S 13	15 29 31	23°15'27	6♁31	17°21	0♁2	7°55	29°46	26°34	16°46	11°R42	24°0	7°58	8°56	2°3	n.a.		
M14	15 33 27	24°12'45	19°41	16°53	1°15	8°37	0♁0	26°42	16°49	11°42	23°59	7°54	8°53	2°9	n.a.		
T 15	15 37 24	25°10'03	3♁3	16°27	2°27	9°20	0°13	26°50	16°52	11°42	23°57	7°D53	8°50	2°16	n.a.		
W16	15 41 21	26°7'19	16°40	16°5	3°40	10°2	0°27	26°58	16°54	11°42	23°56	7°53	8°46	2°23	n.a.		
T 17	15 45 17	27°4'36	0♁32	15°46	4°53	10°44	0°40	27°5	16°57	11°42	23°55	7°R53	8°43	2°30	n.a.		
F 18	15 49 14	28°1'52	14°40	15°30	6°5	11°26	0°53	27°13	17°0	11°41	23°54	7°52	8°40	2°36	n.a.		
S 19	15 53 10	28°59'07	29°2	15°19	7°18	12°9	1°7	27°21	17°2	11°41	23°52	7°49	8°37	2°43	n.a.		
S 20	15 57 7	29°56'22	13♁37	15°11	8°31	12°51	1°20	27°29	17°5	11°41	23°51	7°44	8°34	2°50	n.a.		
M21	16 1 3	0♁53'37	28°19	15°D 8	9°44	13°33	1°33	27°37	17°8	11°41	23°50	7°36	8°30	2°56	n.a.		
T 22	16 5 0	1°50'52	13♁1	15°10	10°56	14°15	1°46	27°45	17°11	11°40	23°48	7°27	8°27	3°3	n.a.		
W23	16 8 56	2°48'06	27°37	15°16	12°9	14°57	2°0	27°53	17°13	11°40	23°47	7°17	8°24	3°10	n.a.		
T 24	16 12 53	3°45'19	11♁57	15°27	13°22	15°39	2°13	28°0	17°16	11°40	23°45	7°8	8°21	3°16	n.a.		
F 25	16 16 50	4°42'32	25°57	15°42	14°35	16°21	2°26	28°8	17°19	11°39	23°44	7°0	8°18	3°23	n.a.		
S 26	16 20 46	5°39'45	9♁33	16°2	15°48	17°3	2°39	28°16	17°22	11°39	23°43	6°55	8°15	3°30	n.a.		
S 27	16 24 43	6°36'57	22°44	16°26	17°1	17°44	2°52	28°24	17°25	11°39	23°41	6°52	8°11	3°37	n.a.		
M28	16 28 39	7°34'08	5♁31	16°55	18°13	18°26	3°5	28°32	17°28	11°38	23°40	6°D51	8°8	3°43	n.a.		
T 29	16 32 36	8°31'18	17°58	17°29	19°26	19°8	3°17	28°40	17°31	11°38	23°38	6°51	8°5	3°50	n.a.		
W30	16 36 32	9°28'28	0♁8	18°7	20°39	19°50	3°30	28°47	17°34	11°37	23°37	6°52	8°2	3°57	n.a.		
T 31	16 40 29	10♁25'38	12♁6	18♁49	21♁52	20♁31	3♁43	28♁55	17♁37	11♁37	23♁36	6°R52	7♁59	4♁3	n.a.		

Delta T = 01h29m17s Julian Calendar 1 May 529 == Greg. Calendar 3 May 529

JUNE 529 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	16 44 25	11♁22'47	23♁58	19♁35	23♁5	21♁13	3♁56	29♁3	17♁41	11°R36	23°R34	6°R52	7♁56	4♁10	n.a.		
S 2	16 48 22	12°19'55	5♁50	20°26	24°18	21°54	4°8	29°11	17°44	11♁35	23♁33	6♁49	7°52	4°17	n.a.		
S 3	16 52 19	13°17'03	17°44	21°21	25°31	22°35	4°21	29°19	17°47	11°35	23°31	6°44	7°49	4°23	n.a.		
M 4	16 56 15	14°14'11	29°46	22°20	26°44	23°17	4°33	29°26	17°50	11°34	23°30	6°37	7°46	4°30	n.a.		
T 5	17 0 12	15°11'18	11♁59	23°24	27°57	23°58	4°46	29°34	17°53	11°33	23°28	6°29	7°43	4°37	n.a.		
W 6	17 4 8	16°8'25	24°24	24°31	29°10	24°39	4°58	29°42	17°57	11°33	23°27	6°20	7°40	4°44	n.a.		
T 7	17 8 5	17°5'32	7♁7	25°42	0♁23	25°20	5°10	29°49	18°0	11°32	23°25	6°11	7°36	4°50	n.a.		
F 8	17 12 1	18°2'39	19°56	26°57	1°36	26°2	5°22	29°57	18°3	11°31	23°24	6°3	7°33	4°57	n.a.		
S 9	17 15 58	18°59'46	3♁2	28°16	2°50	26°43	5°34	0♁5	18°6	11°30	23°22	5°58	7°30	5°4	n.a.		
S 10	17 19 54	19°56'53	16°22	29°39	4°3	27°24	5°46	0°12	18°10	11°29	23°21	5°54	7°27	5°10	n.a.		
M11	17 23 51	20°54'00	29°52	1♁6	5°16	28°5	5°58	0°20	18°13	11°28	23°19	5°D52	7°24	5°17	n.a.		
T 12	17 27 48	21°51'08	13♁34	2°36	6°29	28°46	6°10	0°27	18°17	11°28	23°18	5°52	7°21	5°24	n.a.		
W13	17 31 44	22°48'15	27°24	4°10	7°42	29°27	6°22	0°35	18°20	11°27	23°16	5°53	7°17	5°30	n.a.		
T 14	17 35 41	23°45'24	11♁24	5°47	8°56	0♁7	6°34	0°42	18°23	11°26	23°15	5°55	7°14	5°37	n.a.		
F 15	17 39 37	24°42'32	25°31	7°28	10°9	0°48	6°45	0°50	18°27	11°25	23°13	5°R55	7°11	5°44	n.a.		
S 16	17 43 34	25°39'42	9♁45	9°12	11°22	1°29	6°57	0°57	18°30	11°24	23°12	5°54	7°8	5°51	n.a.		
S 17	17 47 30	26°36'52	24°3	11°0	12°35	2°10	7°8	1°4	18°34	11°23	23°10	5°52	7°5	5°57	n.a.		
M18	17 51 27	27°34'02	8♁22	12°50	13°49	2°50	7°20	1°12	18°37	11°22	23°9	5°48	7°2	6°4	n.a.		
T 19	17 55 23	28°31'13	22°38	14°44	15°2	3°31	7°31	1°19	18°41	11°21	23°7	5°43	6°58	6°11	n.a.		
W20	17 59 20	29°28'25	6♁47	16°40	16°16	4°11	7°42	1°26	18°44	11°19	23°6	5°37	6°55	6°17	n.a.		
T 21	18 3 17	0♁25'37	20°43	18°38	17°29	4°52	7°54	1°34	18°48	11°18	23°4	5°32	6°52	6°24	n.a.		
F 22	18 7 13	1°22'50	4♁23	20°39	18°42	5°32	8°5	1°41	18°51	11°17	23°3	5°28	6°49	6°31	n.a.		
S 23	18 11 10	2°20'03	17°45	22°42	19°56	6°13	8°16	1°48	18°55	11°16	23°1	5°25	6°46	6°38	n.a.		
S 24	18 15 6	3°17'17	0♁46	24°46	21°9	6°53	8°26	1°55	18°59	11°15	23°0	5°D23	6°42	6°44	n.a.		
M25	18 19 3	4°14'31	13°28	26°51	22°23	7°33	8°37	2°2	19°2	11°14	22°59	5°24	6°39	6°51	n.a.		
T 26	18 22 59	5°11'45	25°52	28°58	23°36	8°13	8°48	2°9	19°6	11°12	22°57	5°25	6°36	6°58	n.a.		
W27	18 26 56	6°9'00	8♁2	1♁5	24°50	8°54	8°58	2°17	19°9	11°11	22°56	5°26	6°33	7°4	n.a.		
T 28	18 30 52	7°6'15	20°2	3°12	26°3	9°34	9°9	2°24	19°13	11°10	22°54	5°28	6°30	7°11	n.a.		
F 29	18 34 49	8°3'30	1♁55	5°20	27°17	10°14	9°19	2°30	19°17	11°9	22°53	5°29	6°27	7°18	n.a.		
S 30	18 38 46	9♁6	13♁48	7♁27	28♁31	10♁54	9♁29	2♁37	19♁20	11♁7	22♁51	5°R29	6♁23	7♁24	n.a.		

Delta T = 01h29m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 529

JULY 529 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	18 42 42	9 ⁵⁸ 58'02	25 ²⁴ 44	9 ⁵⁸ 34	29 ^{II} 44	11 ^{II} 34	9 ⁸ 40	2 ^{II} 44	19 ²⁴	11°R 6	22°R50	5°R28	6 ¹²⁰	7 ³¹	n.a.
M 2	18 46 39	10°55'19	7 ^{II} 48	11°41	0 ⁵⁸ 58	12°14	9°50	2°51	19°28	11 ⁵	22 ⁴⁸	5 ²⁶	6°17	7°38	n.a.
T 3	18 50 35	11°52'36	20° 4	13°46	2°12	12°53	9°59	2°58	19°31	11° 3	22°47	5°23	6°14	7°45	n.a.
W 4	18 54 32	12°49'55	2 ³⁵	15°50	3°25	13°33	10° 9	3° 4	19°35	11° 2	22°46	5°20	6°11	7°51	n.a.
T 5	18 58 28	13°47'13	15°25	17°54	4°39	14°13	10°19	3°11	19°39	11° 0	22°44	5°16	6° 8	7°58	n.a.
F 6	19 2 25	14°44'33	28°32	19°56	5°53	14°53	10°29	3°18	19°42	10°59	22°43	5°14	6° 4	8° 5	n.a.
S 7	19 6 22	15°41'53	11 ⁵⁸	21°56	7° 7	15°32	10°38	3°24	19°46	10°58	22°42	5°11	6° 1	8°11	n.a.
S 8	19 10 18	16°39'15	25°40	23°55	8°20	16°12	10°47	3°31	19°50	10°56	22°40	5°10	5°58	8°18	n.a.
M 9	19 14 15	17°36'37	9 ³⁷	25°53	9°34	16°51	10°57	3°37	19°53	10°55	22°39	5°D10	5°55	8°25	n.a.
T 10	19 18 11	18°34'00	23°44	27°49	10°48	17°31	11° 6	3°44	19°57	10°53	22°38	5°11	5°52	8°32	n.a.
W11	19 22 8	19°31'25	7 ⁵⁸	29°44	12° 2	18°10	11°15	3°50	20° 1	10°52	22°36	5°12	5°48	8°38	n.a.
T 12	19 26 4	20°28'51	22°15	1 ³⁷	13°16	18°50	11°24	3°56	20° 5	10°50	22°35	5°13	5°45	8°45	n.a.
F 13	19 30 1	21°26'18	6 ³³	3°29	14°30	19°29	11°32	4° 2	20° 8	10°49	22°34	5°14	5°42	8°52	n.a.
S 14	19 33 57	22°23'46	20°48	5°19	15°44	20° 8	11°41	4° 8	20°12	10°47	22°33	5°R14	5°39	8°58	n.a.
S 15	19 37 54	23°21'16	4 ⁵⁸	7° 7	16°58	20°48	11°49	4°15	20°16	10°46	22°31	5°14	5°36	9° 5	n.a.
M16	19 41 51	24°18'48	19° 1	8°54	18°12	21°27	11°58	4°21	20°19	10°44	22°30	5°13	5°33	9°12	n.a.
T 17	19 45 47	25°16'21	2 ⁵⁴	10°40	19°26	22° 6	12° 6	4°27	20°23	10°43	22°29	5°12	5°29	9°18	n.a.
W18	19 49 44	26°13'56	16°36	12°24	20°40	22°45	12°14	4°32	20°27	10°41	22°28	5°11	5°26	9°25	n.a.
T 19	19 53 40	27°11'32	0 ⁵	14° 6	21°54	23°24	12°22	4°38	20°30	10°39	22°26	5°10	5°23	9°32	n.a.
F 20	19 57 37	28° 9'09	13°21	15°47	23° 8	24° 3	12°30	4°44	20°34	10°38	22°25	5° 9	5°20	9°39	n.a.
S 21	20 1 33	29° 6'48	26°21	17°27	24°22	24°42	12°38	4°50	20°38	10°36	22°24	5° 9	5°17	9°45	n.a.
S 22	20 5 30	0 ¹²	4'28	9 ⁷	19° 4	25°36	25°21	12°45	4°55	20°41	10°35	5°D 9	5°14	9°52	n.a.
M23	20 9 26	1° 2'10	21°38	20°41	26°51	26° 0	12°53	5° 1	20°45	10°33	22°22	5° 9	5°10	9°59	n.a.
T 24	20 13 23	1°59'53	3 ⁵⁶	22°16	28° 5	26°39	13° 0	5° 6	20°49	10°31	22°21	5° 9	5° 7	10° 5	n.a.
W25	20 17 20	2°57'37	16° 2	23°49	29°19	27°17	13° 7	5°12	20°52	10°30	22°20	5°10	5° 4	10°12	n.a.
T 26	20 21 16	3°55'22	28° 0	25°21	0 ³³	27°56	13°14	5°17	20°56	10°28	22°19	5°10	5° 1	10°19	n.a.
F 27	20 25 13	4°53'08	9 ⁵³	26°52	1°48	28°35	13°21	5°23	21° 0	10°26	22°18	5°R10	4°58	10°26	n.a.
S 28	20 29 9	5°50'56	21°45	28°21	3° 2	29°13	13°27	5°28	21° 3	10°25	22°17	5°10	4°54	10°32	n.a.
S 29	20 33 6	6°48'45	3 ⁴⁰	29°48	4°16	29°52	13°34	5°33	21° 7	10°23	22°16	5°D10	4°51	10°39	n.a.
M30	20 37 2	7°46'35	15°44	1 ¹⁴	5°30	0 ³⁰	13°40	5°38	21°10	10°22	22°15	5°10	4°48	10°46	n.a.
T 31	20 40 59	8 ⁴⁴	27 ⁵⁹	2 ³⁹	6 ⁴⁵	1 ⁹	13 ⁴⁶	5 ⁴³	21 ¹⁴	10 ²⁰	22 ¹⁴	5 ¹⁰	4 ⁴⁵	10 ⁵²	n.a.

Delta T = 01h29m16s Julian Calendar 1 July 529 == Greg. Calendar 3 July 529

AUGUST 529 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	20 44 55	9 ⁴²	10 ³¹	4 ²	7 ⁵⁹	1 ⁴⁷	13 ⁵²	5 ⁴⁸	21 ¹⁸	10°R18	22°R13	5 ¹⁰	4 ⁴²	10 ⁵⁹	n.a.
T 2	20 48 52	10°40'14	23°23	5°23	9°14	2°25	13°58	5°53	21°21	10 ¹⁷	22 ¹²	5°11	4°39	11° 6	n.a.
F 3	20 52 49	11°38'10	6 ³⁸	6°43	10°28	3° 4	14° 4	5°57	21°25	10°15	22°11	5°12	4°35	11°13	n.a.
S 4	20 56 45	12°36'08	20°16	8° 1	11°42	3°42	14° 9	6° 2	21°28	10°13	22°11	5°12	4°32	11°19	n.a.
S 5	21 0 42	13°34'07	4 ¹⁶	9°17	12°57	4°20	14°15	6° 6	21°32	10°12	22°10	5°R12	4°29	11°26	n.a.
M 6	21 4 38	14°32'07	18°35	10°32	14°11	4°58	14°20	6°11	21°35	10°10	22° 9	5°12	4°26	11°33	n.a.
T 7	21 8 35	15°30'09	3 ⁹	11°44	15°26	5°36	14°25	6°15	21°39	10° 8	22° 8	5°11	4°23	11°39	n.a.
W 8	21 12 31	16°28'13	17°51	12°55	16°40	6°14	14°30	6°20	21°42	10° 7	22° 7	5°10	4°20	11°46	n.a.
T 9	21 16 28	17°26'19	2 ³⁴	14° 4	17°55	6°52	14°34	6°24	21°46	10° 5	22° 7	5° 9	4°16	11°53	n.a.
F 10	21 20 24	18°24'27	17°11	15°10	19° 9	7°30	14°39	6°28	21°49	10° 4	22° 6	5° 7	4°13	12° 0	n.a.
S 11	21 24 21	19°22'37	1 ³⁹	16°15	20°24	8° 8	14°43	6°32	21°52	10° 2	22° 5	5° 6	4°10	12° 6	n.a.
S 12	21 28 17	20°20'49	15°51	17°17	21°38	8°46	14°47	6°36	21°56	10° 0	22° 5	5°D 6	4° 7	12°13	n.a.
M13	21 32 14	21°19'03	29°47	18°16	22°53	9°23	14°51	6°40	21°59	9°59	22° 4	5° 6	4° 4	12°20	n.a.
T 14	21 36 11	22°17'20	13 ²⁶	19°13	24° 7	10° 1	14°55	6°44	22° 2	9°57	22° 4	5° 7	4° 0	12°26	n.a.
W15	21 40 7	23°15'38	26°48	20° 7	25°22	10°39	14°59	6°47	22° 6	9°56	22° 3	5° 8	3°57	12°33	n.a.
T 16	21 44 4	24°13'59	9 ⁵⁵	20°58	26°37	11°16	15° 2	6°51	22° 9	9°54	22° 3	5° 9	3°54	12°40	n.a.
F 17	21 48 0	25°12'22	22°48	21°46	27°51	11°54	15° 5	6°54	22°12	9°52	22° 2	5°10	3°51	12°47	n.a.
S 18	21 51 57	26°10'47	5 ²⁷	22°31	29° 6	12°31	15° 9	6°58	22°15	9°51	22° 2	5°R11	3°48	12°53	n.a.
S 19	21 55 53	27° 9'14	17°55	23°12	0 ²¹	13° 9	15°11	7° 1	22°19	9°49	22° 1	5°10	3°45	13° 0	n.a.
M20	21 59 50	28° 7'43	0 ¹²	23°49	1°35	13°46	15°14	7° 4	22°22	9°48	22° 1	5° 8	3°41	13° 7	n.a.
T 21	22 3 47	29° 6'14	12°21	24°21	2°50	14°23	15°17	7° 7	22°25	9°46	22° 0	5° 6	3°38	13°13	n.a.
W22	22 7 43	0 ⁴⁶	24°21	24°49	4° 5	15° 1	15°19	7°10	22°28	9°45	22° 0	5° 2	3°35	13°20	n.a.
T 23	22 11 40	1° 3'21	6 ¹⁶	25°12	5°20	15°38	15°21	7°13	22°31	9°43	22° 0	4°57	3°32	13°27	n.a.
F 24	22 15 36	2° 1'57	18° 8	25°30	6°34	16°15	15°23	7°16	22°34	9°42	22° 0	4°53	3°29	13°34	n.a.
S 25	22 19 33	3° 0'35	29°59	25°43	7°49	16°52	15°25	7°19	22°37	9°40	21°59	4°49	3°25	13°40	n.a.
S 26	22 23 29	3°59'15	11 ⁵³	25°49	9° 4	17°29	15°26	7°21	22°40	9°39	21°59	4°45	3°22	13°47	n.a.
M27	22 27 26	4°57'57	23°54	25°R49	10°19	18° 6	15°27	7°24	22°43	9°37	21°59	4°43	3°19	13°54	n.a.
T 28	22 31 22	5°56'41	6 ⁴	25°42	11°33	18°43	15°28	7°26	22°46	9°36	21°59	4°D43	3°16	14° 0	n.a.
W29	22 35 19	6°55'26	18°33	25°29	12°48	19°20	15°29	7°29	22°49	9°34	21°59	4°43	3°13	14° 7	n.a.
T 30	22 39 15	7°54'13	1 ²¹	25° 8	14° 3	19°56	15°30	7°31	22°52	9°33	21°58	4°45	3°10	14°14	n.a.
F 31	22 43 12	8 ⁵³	14 ³⁴	24 ⁴⁰	15 ¹⁸	20 ³³	15 ³¹	7 ³³	22 ⁵⁵	9 ³²	21 ⁵⁸	4 ⁴⁶	3 ¹⁰	14 ²¹	n.a.

Delta T = 01h29m15s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 529

SEPTEMBER 529 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	22 47 9	9♍51'53	28♌12	24°R 5	16♍33	21♌10	15♌31	7♍35	22♌58	9°R30	21°R58	4°R47	3♌3	14♌27	n.a.
S 2	22 51 5	10°50'46	12♌19	23♍22	17°47	21°46	15°R31	7°37	23° 1	9♌29	21°D58	4♌47	3° 0	14°34	n.a.
M 3	22 55 2	11°49'41	26°50	22°33	19° 2	22°23	15°31	7°38	23° 3	9°28	21♌58	4°46	2°57	14°41	n.a.
T 4	22 58 58	12°48'37	11♌42	21°37	20°17	22°59	15°31	7°40	23° 6	9°26	21°58	4°42	2°54	14°47	n.a.
W 5	23 2 55	13°47'36	26°47	20°37	21°32	23°36	15°30	7°42	23° 9	9°25	21°58	4°37	2°51	14°54	n.a.
T 6	23 6 51	14°46'37	11♌55	19°32	22°47	24°12	15°30	7°43	23°11	9°24	21°59	4°31	2°47	15° 1	n.a.
F 7	23 10 48	15°45'40	26°57	18°24	24° 2	24°48	15°29	7°44	23°14	9°22	21°59	4°25	2°44	15° 8	n.a.
S 8	23 14 44	16°44'45	11♌43	17°15	25°16	25°25	15°28	7°45	23°16	9°21	21°59	4°20	2°41	15°14	n.a.
S 9	23 18 41	17°43'53	26° 7	16° 7	26°31	26° 1	15°26	7°47	23°19	9°20	21°59	4°16	2°38	15°21	n.a.
M10	23 22 38	18°43'03	10♍8	15° 1	27°46	26°37	15°25	7°48	23°21	9°19	21°59	4°14	2°35	15°28	n.a.
T 11	23 26 34	19°42'16	23°44	14° 0	29° 1	27°13	15°23	7°48	23°24	9°18	22° 0	4°D14	2°31	15°34	n.a.
W12	23 30 31	20°41'31	6♌57	13° 4	0♌16	27°49	15°21	7°49	23°26	9°16	22° 0	4°15	2°28	15°41	n.a.
T 13	23 34 27	21°40'49	19°50	12°16	1°31	28°25	15°19	7°50	23°29	9°15	22° 0	4°16	2°25	15°48	n.a.
F 14	23 38 24	22°40'09	2♌27	11°37	2°46	29° 1	15°17	7°50	23°31	9°14	22° 0	4°R17	2°22	15°55	n.a.
S 15	23 42 20	23°39'31	14°50	11° 8	4° 1	29°36	15°14	7°51	23°33	9°13	22° 1	4°16	2°19	16° 1	n.a.
S 16	23 46 17	24°38'56	27° 3	10°49	5°16	0♌12	15°12	7°51	23°35	9°12	22° 1	4°14	2°16	16° 8	n.a.
M17	23 50 13	25°38'22	9♍8	10°D41	6°31	0°48	15° 9	7°51	23°38	9°11	22° 2	4° 9	2°12	16°15	n.a.
T 18	23 54 10	26°37'51	21° 8	10°44	7°45	1°23	15° 6	7°R51	23°40	9°10	22° 2	4° 1	2° 9	16°21	n.a.
W19	23 58 7	27°37'22	3♌3	10°57	9° 0	1°59	15° 2	7°51	23°42	9° 9	22° 3	3°52	2° 6	16°28	n.a.
T 20	0 2 3	28°36'55	14°55	11°21	10°15	2°34	14°59	7°51	23°44	9° 8	22° 3	3°41	2° 3	16°35	n.a.
F 21	0 6 0	29°36'30	26°46	11°55	11°30	3° 9	14°55	7°51	23°46	9° 7	22° 4	3°30	2° 0	16°42	n.a.
S 22	0 9 56	0♌36'07	8♍38	12°38	12°45	3°45	14°51	7°51	23°48	9° 6	22° 4	3°19	1°56	16°48	n.a.
S 23	0 13 53	1°35'46	20°33	13°28	14° 0	4°20	14°47	7°50	23°50	9° 6	22° 5	3°10	1°53	16°55	n.a.
M24	0 17 49	2°35'27	2♌33	14°27	15°15	4°55	14°43	7°50	23°52	9° 5	22° 6	3° 3	1°50	17° 2	n.a.
T 25	0 21 46	3°35'10	14°43	15°32	16°30	5°30	14°39	7°49	23°53	9° 4	22° 6	2°59	1°47	17° 8	n.a.
W26	0 25 42	4°34'55	27° 7	16°43	17°45	6° 5	14°34	7°48	23°55	9° 3	22° 7	2°57	1°44	17°15	n.a.
T 27	0 29 39	5°34'41	9♌48	17°59	19° 0	6°40	14°29	7°47	23°57	9° 3	22° 8	2°D57	1°41	17°22	n.a.
F 28	0 33 35	6°34'30	22°53	19°19	20°15	7°15	14°25	7°46	23°59	9° 2	22° 9	2°58	1°37	17°29	n.a.
S 29	0 37 32	7°34'19	6♌23	20°43	21°30	7°49	14°19	7°45	24° 0	9° 1	22° 9	2°R58	1°34	17°35	n.a.
S 30	0 41 29	8♌34'11	20♌23	22♍11	22♌45	8♌24	14♌14	7♍44	24♌2	9♌0	22♌10	2♌57	1♌31	17♌42	n.a.

Delta T = 01h29m14s Julian Calendar 1 Sept. 529 == Greg. Calendar 3 Sept. 529

OCTOBER 529 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	0 45 25	9♌34'05	4♌52	23♍41	23♌59	8♌58	14°R 9	7°R42	24♌3	9°R 0	22♌11	2°R53	1♌28	17♌49	n.a.
T 2	0 49 22	10°34'00	19°46	25°13	25°14	9°33	14♌3	7♍41	24° 5	8♌59	22°12	2♌47	1°25	17°56	n.a.
W 3	0 53 18	11°33'57	4♌59	26°47	26°29	10° 7	13°57	7°39	24° 6	8°59	22°13	2°38	1°22	18° 2	n.a.
T 4	0 57 15	12°33'56	20°20	28°22	27°44	10°42	13°52	7°38	24° 8	8°58	22°14	2°28	1°18	18° 9	n.a.
F 5	1 1 11	13°33'57	5♌38	29°58	28°59	11°16	13°46	7°36	24° 9	8°58	22°15	2°18	1°15	18°16	n.a.
S 6	1 5 8	14°34'00	20°42	1♌35	0♌14	11°50	13°39	7°34	24°10	8°57	22°16	2° 8	1°12	18°22	n.a.
S 7	1 9 4	15°34'05	5♍23	3°13	1°29	12°24	13°33	7°32	24°11	8°57	22°17	2° 0	1° 9	18°29	n.a.
M 8	1 13 1	16°34'13	19°35	4°52	2°44	12°58	13°27	7°30	24°13	8°56	22°18	1°55	1° 6	18°36	n.a.
T 9	1 16 58	17°34'22	3♌18	6°30	3°59	13°32	13°20	7°28	24°14	8°56	22°19	1°53	1° 2	18°43	n.a.
W10	1 20 54	18°34'34	16°33	8° 9	5°14	14° 5	13°13	7°25	24°15	8°56	22°20	1°D52	0°59	18°49	n.a.
T 11	1 24 51	19°34'48	29°24	9°48	6°28	14°39	13° 6	7°23	24°16	8°55	22°21	1°R52	0°56	18°56	n.a.
F 12	1 28 47	20°35'04	11♌54	11°26	7°43	15°13	12°59	7°20	24°17	8°55	22°22	1°52	0°53	19° 3	n.a.
S 13	1 32 44	21°35'23	24° 9	13° 5	8°58	15°46	12°52	7°18	24°18	8°55	22°24	1°50	0°50	19° 9	n.a.
S 14	1 36 40	22°35'43	6♍13	14°44	10°13	16°20	12°45	7°15	24°18	8°55	22°25	1°46	0°47	19°16	n.a.
M15	1 40 37	23°36'05	18°11	16°22	11°28	16°53	12°38	7°12	24°19	8°55	22°26	1°38	0°43	19°23	n.a.
T 16	1 44 33	24°36'29	0♌4	18° 0	12°43	17°26	12°30	7° 9	24°20	8°54	22°27	1°28	0°40	19°30	n.a.
W17	1 48 30	25°36'55	11°55	19°38	13°58	17°59	12°23	7° 6	24°21	8°54	22°29	1°15	0°37	19°36	n.a.
T 18	1 52 27	26°37'23	23°47	21°16	15°13	18°32	12°15	7° 3	24°21	8°54	22°30	1° 0	0°34	19°43	n.a.
F 19	1 56 23	27°37'52	5♍40	22°53	16°27	19° 5	12° 8	7° 0	24°22	8°D54	22°31	0°45	0°31	19°50	n.a.
S 20	2 0 20	28°38'23	17°36	24°30	17°42	19°38	12° 0	6°57	24°22	8°54	22°33	0°31	0°28	19°56	n.a.
S 21	2 4 16	29°38'56	29°37	26° 7	18°57	20°10	11°52	6°53	24°23	8°54	22°34	0°18	0°24	20° 3	n.a.
M22	2 8 13	0♌39'30	11♌43	27°43	20°12	20°43	11°44	6°50	24°23	8°54	22°36	0° 8	0°21	20°10	n.a.
T 23	2 12 9	1°40'06	23°57	29°19	21°27	21°15	11°36	6°46	24°24	8°55	22°37	0° 1	0°18	20°17	n.a.
W24	2 16 6	2°40'43	6♌22	0♌55	22°42	21°47	11°28	6°43	24°24	8°55	22°38	29♌57	0°15	20°23	n.a.
T 25	2 20 2	3°41'21	19° 2	2°31	23°57	22°20	11°20	6°39	24°24	8°55	22°40	29°56	0°12	20°30	n.a.
F 26	2 23 59	4°42'01	2♌1	4° 6	25°11	22°52	11°12	6°35	24°24	8°55	22°41	29°56	0° 8	20°37	n.a.
S 27	2 27 56	5°42'42	15°23	5°42	26°26	23°23	11° 4	6°32	24°24	8°55	22°43	29°55	0° 5	20°44	n.a.
S 28	2 31 52	6°43'24	29°10	7°16	27°41	23°55	10°56	6°28	24°24	8°56	22°45	29°54	0° 2	20°50	n.a.
M29	2 35 49	7°44'07	13♌25	8°51	28°56	24°27	10°48	6°24	24°R24	8°56	22°46	29°50	29♌59	20°57	n.a.
T 30	2 39 45	8°44'51	28° 5	10°26	0♌11	24°58	10°40	6°20	24°24	8°56	22°48	29°44	29°56	21° 4	n.a.
W31	2 43 42	9♍45'36	13♌8	12♍0	1♌25	25♌30	10♌31	6♍15	24♌24	8♌57	22♌49	29♌35	29♌53	21♌10	n.a.

Delta T = 01h29m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 529

NOVEMBER 529 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	2 47 38	10M46'23	28Y23	13M34	2X40	26O1	10°R23	6°R11	24°R24	8X57	22X51	29°R24	29O49	21O17	n.a.								
F 2	2 51 35	11°47'11	13O40	15° 9	3°55	26°32	10O15	6II 7	24O24	8°58	22°53	29O13	29°46	21°24	n.a.								
S 3	2 55 31	12°48'00	28°49	16°43	5°10	27° 3	10° 7	6° 3	24°24	8°58	22°54	29° 2	29°43	21°31	n.a.								
S 4	2 59 28	13°48'50	13II38	18°16	6°24	27°34	9°59	5°58	24°23	8°59	22°56	28°53	29°40	21°37	n.a.								
M 5	3 3 25	14°49'43	28° 1	19°50	7°39	28° 5	9°51	5°54	24°23	8°59	22°58	28°47	29°37	21°44	n.a.								
T 6	3 7 21	15°50'36	11O54	21°24	8°54	28°35	9°42	5°49	24°23	9° 0	22°59	28°44	29°33	21°51	n.a.								
W 7	3 11 18	16°51'31	25°17	22°58	10° 9	29° 6	9°34	5°45	24°22	9° 0	23° 1	28°D43	29°30	21°57	n.a.								
T 8	3 15 14	17°52'27	8O13	24°31	11°23	29°36	9°26	5°40	24°22	9° 1	23° 3	28°43	29°27	22° 4	n.a.								
F 9	3 19 11	18°53'25	20°46	26° 5	12°38	0M 6	9°18	5°36	24°21	9° 2	23° 5	28°R43	29°24	22°11	n.a.								
S 10	3 23 7	19°54'24	3M 1	27°38	13°53	0°36	9°10	5°31	24°20	9° 2	23° 7	28°42	29°21	22°18	n.a.								
S 11	3 27 4	20°55'24	15° 4	29°12	15° 7	1° 6	9° 3	5°26	24°20	9° 3	23° 8	28°39	29°18	22°24	n.a.								
M12	3 31 0	21°56'25	26°58	0X45	16°22	1°35	8°55	5°22	24°19	9° 4	23°10	28°34	29°14	22°31	n.a.								
T 13	3 34 57	22°57'28	8O49	2°18	17°37	2° 5	8°47	5°17	24°18	9° 5	23°12	28°26	29°11	22°38	n.a.								
W14	3 38 54	23°58'32	20°40	3°52	18°51	2°34	8°39	5°12	24°17	9° 6	23°14	28°15	29° 8	22°45	n.a.								
T 15	3 42 50	24°59'36	2M33	5°25	20° 6	3° 3	8°32	5° 7	24°16	9° 7	23°16	28° 3	29° 5	22°51	n.a.								
F 16	3 46 47	26° 0'42	14°30	6°58	21°21	3°32	8°24	5° 2	24°15	9° 7	23°18	27°50	29° 2	22°58	n.a.								
S 17	3 50 43	27° 1'49	26°34	8°32	22°35	4° 1	8°17	4°57	24°14	9° 8	23°20	27°38	28°59	23° 5	n.a.								
S 18	3 54 40	28° 2'56	8X44	10° 5	23°50	4°29	8°10	4°52	24°13	9° 9	23°21	27°27	28°55	23°11	n.a.								
M19	3 58 36	29° 4'05	21° 2	11°38	25° 4	4°57	8° 2	4°47	24°12	9°10	23°23	27°19	28°52	23°18	n.a.								
T 20	4 2 33	0X 5'13	3O29	13°11	26°19	5°26	7°55	4°42	24°11	9°12	23°25	27°13	28°49	23°25	n.a.								
W21	4 6 29	1° 6'23	16° 6	14°43	27°34	5°54	7°48	4°37	24°10	9°13	23°27	27°10	28°46	23°32	n.a.								
T 22	4 10 26	2° 7'33	28°55	16°15	28°48	6°21	7°42	4°33	24° 8	9°14	23°29	27°D10	28°43	23°38	n.a.								
F 23	4 14 23	3° 8'43	11X59	17°47	0O 3	6°49	7°35	4°28	24° 7	9°15	23°31	27°10	28°39	23°45	n.a.								
S 24	4 18 19	4° 9'53	25°20	19°19	1°17	7°16	7°28	4°23	24° 6	9°16	23°33	27°11	28°36	23°52	n.a.								
S 25	4 22 16	5°11'04	9X 1	20°50	2°32	7°43	7°22	4°18	24° 4	9°17	23°35	27°R12	28°33	23°59	n.a.								
M26	4 26 12	6°12'14	23° 2	22°20	3°46	8°10	7°16	4°13	24° 3	9°18	23°37	27°10	28°30	24° 5	n.a.								
T 27	4 30 9	7°13'25	7Y24	23°49	5° 1	8°37	7°10	4° 8	24° 1	9°20	23°39	27° 7	28°27	24°12	n.a.								
W28	4 34 5	8°14'36	22° 4	25°18	6°15	9° 3	7° 4	4° 3	24° 0	9°21	23°41	27° 1	28°24	24°19	n.a.								
T 29	4 38 2	9°15'47	6O56	26°45	7°29	9°29	6°58	3°58	23°58	9°22	23°43	26°54	28°20	24°25	n.a.								
F 30	4 41 58	10X16'59	21O54	28X10	8O44	9M55	6O52	3II53	23O57	9X24	23X45	26O46	28O17	24O32	n.a.								

Delta T = 01h29m12s Julian Calendar 1 Nov. 529 == Greg. Calendar 3 Nov. 529

DECEMBER 529 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	4 45 55	11X18'10	6II47	29X34	9O58	10M21	6°R47	3°R48	23°R55	9X25	23X47	26°R39	28O14	24O39	n.a.								
S 2	4 49 52	12°19'22	21°28	0O56	11°12	10°47	6O41	3II43	23O53	9°27	23°49	26O33	28°11	24°46	n.a.								
M 3	4 53 48	13°20'34	5O48	2°15	12°27	11°12	6°36	3°38	23°51	9°28	23°51	26°29	28° 8	24°52	n.a.								
T 4	4 57 45	14°21'46	19°44	3°31	13°41	11°37	6°31	3°33	23°50	9°29	23°53	26°27	28° 5	24°59	n.a.								
W 5	5 1 41	15°22'59	3O13	4°44	14°55	12° 2	6°26	3°28	23°48	9°31	23°56	26°D27	28° 1	25° 6	n.a.								
T 6	5 5 38	16°24'12	16°15	5°53	16° 9	12°26	6°22	3°24	23°46	9°32	23°58	26°29	27°58	25°13	n.a.								
F 7	5 9 34	17°25'25	28°55	6°57	17°24	12°50	6°17	3°19	23°44	9°34	24° 0	26°30	27°55	25°19	n.a.								
S 8	5 13 31	18°26'39	11M15	7°55	18°38	13°14	6°13	3°14	23°42	9°36	24° 2	26°32	27°52	25°26	n.a.								
S 9	5 17 27	19°27'52	23°21	8°47	19°52	13°38	6° 9	3° 9	23°40	9°37	24° 4	26°R32	27°49	25°33	n.a.								
M10	5 21 24	20°29'06	5O17	9°32	21° 6	14° 1	6° 5	3° 5	23°38	9°39	24° 6	26°30	27°45	25°39	n.a.								
T 11	5 25 21	21°30'20	17° 9	10° 9	22°20	14°24	6° 1	3° 0	23°36	9°40	24° 8	26°27	27°42	25°46	n.a.								
W12	5 29 17	22°31'34	29° 0	10°37	23°34	14°47	5°57	2°56	23°34	9°42	24°10	26°23	27°39	25°53	n.a.								
T 13	5 33 14	23°32'48	10M55	10°55	24°48	15° 9	5°54	2°51	23°32	9°44	24°12	26°17	27°36	26° 0	n.a.								
F 14	5 37 10	24°34'03	22°57	11°R 3	26° 2	15°31	5°51	2°47	23°30	9°45	24°14	26°11	27°33	26° 6	n.a.								
S 15	5 41 7	25°35'17	5X 9	10°59	27°16	15°53	5°48	2°42	23°27	9°47	24°16	26° 5	27°30	26°13	n.a.								
S 16	5 45 3	26°36'30	17°30	10°44	28°30	16°14	5°45	2°38	23°25	9°49	24°18	26° 0	27°26	26°20	n.a.								
M17	5 49 0	27°37'44	0O 4	10°17	29°44	16°35	5°43	2°34	23°23	9°51	24°21	25°57	27°23	26°26	n.a.								
T 18	5 52 56	28°38'57	12°50	9°38	0X58	16°56	5°40	2°29	23°21	9°53	24°23	25°54	27°20	26°33	n.a.								
W19	5 56 53	29°40'10	25°47	8°48	2°11	17°16	5°38	2°25	23°18	9°54	24°25	25°D54	27°17	26°40	n.a.								
T 20	6 0 50	0O41'22	8X57	7°49	3°25	17°36	5°36	2°21	23°16	9°56	24°27	25°54	27°14	26°47	n.a.								
F 21	6 4 46	1°42'34	22°19	6°41	4°39	17°56	5°35	2°17	23°14	9°58	24°29	25°56	27°11	26°53	n.a.								
S 22	6 8 43	2°43'44	5X53	5°28	5°52	18°15	5°33	2°13	23°11	10° 0	24°31	25°57	27° 7	27° 0	n.a.								
S 23	6 12 39	3°44'54	19°40	4°10	7° 6	18°34	5°32	2° 9	23° 9	10° 2	24°33	25°58	27° 4	27° 7	n.a.								
M24	6 16 36	4°46'03	3Y39	2°52	8°20	18°52	5°31	2° 6	23° 6	10° 4	24°35	25°R59	27° 1	27°14	n.a.								
T 25	6 20 32	5°47'10	17°49	1°34	9°33	19°10	5°30	2° 2	23° 4	10° 6	24°37	25°59	26°58	27°20	n.a.								
W26	6 24 29	6°48'17	2O 9	0°20	10°47	19°28	5°29	1°58	23° 1	10° 8	24°39	25°57	26°55	27°27	n.a.								
T 27	6 28 25	7°49'23	16° 3	29X12	12° 0	19°45	5°28	1°55	22°59	10°10	24°41	25°55	26°51	27°34	n.a.								
F 28	6 32 22	8°50'28	1II 3	28°10	13°13	20° 1	5°28	1°51	22°56	10°12	24°43	25°53	26°48	27°40	n.a.								
S 29	6 36 19	9°51'32	15°28	27°16	14°27	20°18	5°D28	1°48	22°54	10°14	24°45	25°50	26°45	27°47	n.a.								
S 30	6 40 15	10°52'35	29°43	26°31	15°40	20°34	5°28	1°45	22°51	10°16	24°47	25°49	26°42	27°54	n.a.								
M31	6 44 12	11O53'37	13O45	25X55	16X53	20M49	5O29	1II41	22O49	10X18	24X49	25O48	26O39	28O 1	n.a.								

Delta T = 01h29m12s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]