

SWISS EPHEMERIS for the year 3041 BCE

JANUARY 3041 BCE (-3040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	4 59 37	17 <sup>h</sup> 25'27"	0 <sup>m</sup> 34"	23 <sup>m</sup> 59"	11 <sup>h</sup> 15'	11 <sup>h</sup> R24	0 <sup>h</sup> 8'	25 <sup>h</sup> 38'	11 <sup>h</sup> 40'	22 <sup>h</sup> R41	4 <sup>h</sup> R 5	20 <sup>h</sup> 46'	19 <sup>h</sup> 41'	2 <sup>h</sup> 26'	n.a.		
S 2	5 3 33	18 <sup>h</sup> 25'43"	14 <sup>m</sup> 51"	25 <sup>m</sup> 21"	12 <sup>h</sup> 29'	11 <sup>h</sup> 8'14"	0 <sup>h</sup> 10'	25 <sup>h</sup> 45'	11 <sup>h</sup> 44'	22 <sup>h</sup> Y40	4 <sup>h</sup> Y 5	20 <sup>h</sup> R47	19 <sup>h</sup> 38'	2 <sup>h</sup> 32'	n.a.		
S 3	5 7 30	19 <sup>h</sup> 25'57"	29 <sup>m</sup> 3"	26 <sup>m</sup> 46"	13 <sup>h</sup> 43'	11 <sup>h</sup> 4'	0 <sup>h</sup> 13'	25 <sup>h</sup> 51'	11 <sup>h</sup> 47'	22 <sup>h</sup> 40'	4 <sup>h</sup> 5	20 <sup>h</sup> 47'	19 <sup>h</sup> 35'	2 <sup>h</sup> 39'	n.a.		
M 4	5 11 26	20 <sup>h</sup> 26'09"	13 <sup>m</sup> 7'	28 <sup>m</sup> 11"	14 <sup>h</sup> 57'	10 <sup>h</sup> 56'	0 <sup>h</sup> 16'	25 <sup>h</sup> 58'	11 <sup>h</sup> 51'	22 <sup>h</sup> 39'	4 <sup>h</sup> 5	20 <sup>h</sup> 45'	19 <sup>h</sup> 32'	2 <sup>h</sup> 46'	n.a.		
T 5	5 15 23	21 <sup>h</sup> 26'20"	26 <sup>m</sup> 54"	29 <sup>m</sup> 38"	16 <sup>h</sup> 11'	10 <sup>h</sup> 49'	0 <sup>h</sup> 19'	26 <sup>h</sup> 5'	11 <sup>h</sup> 54'	22 <sup>h</sup> 38'	4 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 42'	19 <sup>h</sup> 28'	2 <sup>h</sup> 53'	n.a.		
W 6	5 19 19	22 <sup>h</sup> 26'28"	10 <sup>m</sup> 36"	1 <sup>m</sup> 7'	17 <sup>h</sup> 25'	10 <sup>h</sup> 42'	0 <sup>h</sup> 22'	26 <sup>h</sup> 12'	11 <sup>h</sup> 57'	22 <sup>h</sup> 37'	4 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 37'	19 <sup>h</sup> 25'	2 <sup>h</sup> 59'	n.a.		
T 7	5 23 16	23 <sup>h</sup> 26'34"	23 <sup>m</sup> 40"	2 <sup>m</sup> 34"	18 <sup>h</sup> 39'	10 <sup>h</sup> 36'	0 <sup>h</sup> 26'	26 <sup>h</sup> 19'	12 <sup>h</sup> 1'	22 <sup>h</sup> 37'	4 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 32'	19 <sup>h</sup> 22'	3 <sup>h</sup> 6'	n.a.		
F 8	5 27 13	24 <sup>h</sup> 26'38"	6 <sup>m</sup> 33"	4 <sup>m</sup> 4"	19 <sup>h</sup> 53'	10 <sup>h</sup> 31'	0 <sup>h</sup> 30'	26 <sup>h</sup> 26'	12 <sup>h</sup> 4'	22 <sup>h</sup> 36'	4 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 26'	19 <sup>h</sup> 19'	3 <sup>h</sup> 13'	n.a.		
S 9	5 31 9	25 <sup>h</sup> 26'39"	19 <sup>m</sup> 8"	5 <sup>m</sup> 36"	21 <sup>h</sup> 7'	10 <sup>h</sup> 26'	0 <sup>h</sup> 34'	26 <sup>h</sup> 33'	12 <sup>h</sup> 8'	22 <sup>h</sup> 35'	4 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 21'	19 <sup>h</sup> 16'	3 <sup>h</sup> 19'	n.a.		
S 10	5 35 6	26 <sup>h</sup> 26'38"	1 <sup>m</sup> 25"	7 <sup>m</sup> 8"	22 <sup>h</sup> 20'	10 <sup>h</sup> 23'	0 <sup>h</sup> 38'	26 <sup>h</sup> 40'	12 <sup>h</sup> 11'	22 <sup>h</sup> 35'	4 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 17'	19 <sup>h</sup> 12'	3 <sup>h</sup> 26'	n.a.		
M 11	5 39 2	27 <sup>h</sup> 26'35"	13 <sup>m</sup> 29"	8 <sup>m</sup> 41"	23 <sup>h</sup> 34'	10 <sup>h</sup> 20'	0 <sup>h</sup> 42'	26 <sup>h</sup> 47'	12 <sup>h</sup> 14'	22 <sup>h</sup> 34'	4 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 14'	19 <sup>h</sup> 9'	3 <sup>h</sup> 33'	n.a.		
T 12	5 42 59	28 <sup>h</sup> 26'29"	25 <sup>m</sup> 24"	10 <sup>m</sup> 16"	24 <sup>h</sup> 48'	10 <sup>h</sup> 18'	0 <sup>h</sup> 46'	26 <sup>h</sup> 54'	12 <sup>h</sup> 18'	22 <sup>h</sup> 34'	4 <sup>h</sup> D 4	20 <sup>h</sup> D13	19 <sup>h</sup> 6'	3 <sup>h</sup> 39'	n.a.		
W 13	5 46 55	29 <sup>h</sup> 26'21"	7 <sup>m</sup> 14"	11 <sup>m</sup> 51"	26 <sup>h</sup> 1'	10 <sup>h</sup> 17'	0 <sup>h</sup> 51'	27 <sup>h</sup> 1'	12 <sup>h</sup> 21'	22 <sup>h</sup> 33'	4 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 13'	19 <sup>h</sup> 3'	3 <sup>h</sup> 46'	n.a.		
T 14	5 50 52	0 <sup>h</sup> 26'10"	19 <sup>m</sup> 6"	13 <sup>m</sup> 28"	27 <sup>h</sup> 15'	10 <sup>h</sup> D16	0 <sup>h</sup> 55'	27 <sup>h</sup> 9'	12 <sup>h</sup> 24'	22 <sup>h</sup> 33'	4 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 14'	19 <sup>h</sup> 0'	3 <sup>h</sup> 53'	n.a.		
F 15	5 54 48	1 <sup>h</sup> 25'57"	1 <sup>m</sup> 3"	15 <sup>m</sup> 6"	28 <sup>h</sup> 28'	10 <sup>h</sup> 16'	1 <sup>h</sup> 0'	27 <sup>h</sup> 16'	12 <sup>h</sup> 28'	22 <sup>h</sup> 33'	4 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 16'	18 <sup>h</sup> 57'	3 <sup>h</sup> 59'	n.a.		
S 16	5 58 45	2 <sup>h</sup> 25'41"	13 <sup>m</sup> 10"	16 <sup>m</sup> 45"	29 <sup>h</sup> 42'	10 <sup>h</sup> 17'	1 <sup>h</sup> 5'	27 <sup>h</sup> 23'	12 <sup>h</sup> 31'	22 <sup>h</sup> 32'	4 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 17'	18 <sup>h</sup> 53'	4 <sup>h</sup> 6'	n.a.		
S 17	6 2 42	3 <sup>h</sup> 25'23"	25 <sup>m</sup> 32"	18 <sup>m</sup> 25"	0 <sup>h</sup> 55'	10 <sup>h</sup> 19'	1 <sup>h</sup> 11'	27 <sup>h</sup> 30'	12 <sup>h</sup> 34'	22 <sup>h</sup> 32'	4 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> R17	18 <sup>h</sup> 50'	4 <sup>h</sup> 13'	n.a.		
M 18	6 6 38	4 <sup>h</sup> 25'03"	8 <sup>m</sup> 12"	20 <sup>m</sup> 7"	2 <sup>h</sup> 8'	10 <sup>h</sup> 21'	1 <sup>h</sup> 16'	27 <sup>h</sup> 38'	12 <sup>h</sup> 38'	22 <sup>h</sup> 31'	4 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 15'	18 <sup>h</sup> 47'	4 <sup>h</sup> 19'	n.a.		
T 19	6 10 35	5 <sup>h</sup> 24'40"	21 <sup>m</sup> 12"	21 <sup>m</sup> 49"	3 <sup>h</sup> 22'	10 <sup>h</sup> 24'	1 <sup>h</sup> 22'	27 <sup>h</sup> 45'	12 <sup>h</sup> 41'	22 <sup>h</sup> 31'	4 <sup>h</sup> 5	20 <sup>h</sup> 12'	18 <sup>h</sup> 44'	4 <sup>h</sup> 26'	n.a.		
W 20	6 14 31	6 <sup>h</sup> 24'15"	4 <sup>m</sup> 31"	23 <sup>m</sup> 33"	4 <sup>h</sup> 35'	10 <sup>h</sup> 28'	1 <sup>h</sup> 27'	27 <sup>h</sup> 53'	12 <sup>h</sup> 44'	22 <sup>h</sup> 31'	4 <sup>h</sup> 5	20 <sup>h</sup> 6'	18 <sup>h</sup> 41'	4 <sup>h</sup> 33'	n.a.		
T 21	6 18 28	7 <sup>h</sup> 23'48"	18 <sup>m</sup> 9"	25 <sup>m</sup> 18"	5 <sup>h</sup> 48'	10 <sup>h</sup> 33'	1 <sup>h</sup> 33'	28 <sup>h</sup> 0'	12 <sup>h</sup> 47'	22 <sup>h</sup> 31'	4 <sup>h</sup> 5	19 <sup>h</sup> 59'	18 <sup>h</sup> 38'	4 <sup>h</sup> 40'	n.a.		
F 22	6 22 24	8 <sup>h</sup> 23'19"	2 <sup>m</sup> 3"	27 <sup>m</sup> 4"	7 <sup>h</sup> 1'	10 <sup>h</sup> 38'	1 <sup>h</sup> 39'	28 <sup>h</sup> 8'	12 <sup>h</sup> 51'	22 <sup>h</sup> 31'	4 <sup>h</sup> 5	19 <sup>h</sup> 51'	18 <sup>h</sup> 34'	4 <sup>h</sup> 46'	n.a.		
S 23	6 26 21	9 <sup>h</sup> 22'47"	16 <sup>m</sup> 8"	28 <sup>m</sup> 51"	8 <sup>h</sup> 14'	10 <sup>h</sup> 44'	1 <sup>h</sup> 46'	28 <sup>h</sup> 15'	12 <sup>h</sup> 54'	22 <sup>h</sup> 30'	4 <sup>h</sup> 5	19 <sup>h</sup> 43'	18 <sup>h</sup> 31'	4 <sup>h</sup> 53'	n.a.		
S 24	6 30 18	10 <sup>h</sup> 22'14"	0 <sup>m</sup> 20"	0 <sup>h</sup> 40'	9 <sup>h</sup> 27'	10 <sup>h</sup> 50'	1 <sup>h</sup> 52'	28 <sup>h</sup> 23'	12 <sup>h</sup> 57'	22 <sup>h</sup> 30'	4 <sup>h</sup> 6	19 <sup>h</sup> 36'	18 <sup>h</sup> 28'	5 <sup>h</sup> 0'	n.a.		
M 25	6 34 14	11 <sup>h</sup> 21'38"	14 <sup>m</sup> 35"	2 <sup>h</sup> 30'	10 <sup>h</sup> 40'	10 <sup>h</sup> 57'	1 <sup>h</sup> 59'	28 <sup>h</sup> 30'	13 <sup>h</sup> 0'	22 <sup>h</sup> 30'	4 <sup>h</sup> 6	19 <sup>h</sup> 31'	18 <sup>h</sup> 25'	5 <sup>h</sup> 6'	n.a.		
T 26	6 38 11	12 <sup>h</sup> 21'00"	28 <sup>m</sup> 49"	4 <sup>m</sup> 21"	11 <sup>h</sup> 53'	11 <sup>h</sup> 5'	2 <sup>h</sup> 5'	28 <sup>h</sup> 38'	13 <sup>h</sup> 3'	22 <sup>h</sup> 30'	4 <sup>h</sup> 6	19 <sup>h</sup> 28'	18 <sup>h</sup> 22'	5 <sup>h</sup> 13'	n.a.		
W 27	6 42 7	13 <sup>h</sup> 20'21"	12 <sup>m</sup> 59"	6 <sup>m</sup> 13"	13 <sup>h</sup> 6'	11 <sup>h</sup> 13'	2 <sup>h</sup> 12'	28 <sup>h</sup> 45'	13 <sup>h</sup> 7'	22 <sup>h</sup> D30	4 <sup>h</sup> 7	19 <sup>h</sup> D27	18 <sup>h</sup> 18'	5 <sup>h</sup> 20'	n.a.		
T 28	6 46 4	14 <sup>h</sup> 19'39"	27 <sup>m</sup> 4"	8 <sup>m</sup> 7"	14 <sup>h</sup> 19'	11 <sup>h</sup> 22'	2 <sup>h</sup> 19'	28 <sup>h</sup> 53'	13 <sup>h</sup> 10'	22 <sup>h</sup> 30'	4 <sup>h</sup> 7	19 <sup>h</sup> 28'	18 <sup>h</sup> 15'	5 <sup>h</sup> 26'	n.a.		
F 29	6 50 0	15 <sup>h</sup> 18'56"	11 <sup>m</sup> 3"	10 <sup>m</sup> 2"	15 <sup>h</sup> 32'	11 <sup>h</sup> 32'	2 <sup>h</sup> 26'	29 <sup>h</sup> 1'	13 <sup>h</sup> 13'	22 <sup>h</sup> 30'	4 <sup>h</sup> 7	19 <sup>h</sup> 28'	18 <sup>h</sup> 12'	5 <sup>h</sup> 33'	n.a.		
S 30	6 53 57	16 <sup>h</sup> 18'10"	24 <sup>m</sup> 56"	11 <sup>m</sup> 58"	16 <sup>h</sup> 44'	11 <sup>h</sup> 42'	2 <sup>h</sup> 33'	29 <sup>h</sup> 8'	13 <sup>h</sup> 16'	22 <sup>h</sup> 30'	4 <sup>h</sup> 8	19 <sup>h</sup> R29	18 <sup>h</sup> 9'	5 <sup>h</sup> 40'	n.a.		
S 31	6 57 53	17 <sup>h</sup> 17'23"	8 <sup>m</sup> 40"	13 <sup>m</sup> 55"	17 <sup>h</sup> 55'	11 <sup>h</sup> 52'	2 <sup>h</sup> Y41	29 <sup>h</sup> 16'	13 <sup>h</sup> 19'	22 <sup>h</sup> Y31	4 <sup>h</sup> Y 8	19 <sup>h</sup> 27'	18 <sup>h</sup> 6'	5 <sup>h</sup> Y46	n.a.		

Delta T = 21h59m45s Julian Calendar 1 Jan. 3041 BCE == Greg. Calendar 7 Dec. 3042 BCE

The year -3040 astronomical counting style corresponds to year 3041 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3041 BCE (-3040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	7 1 50	18 <sup>h</sup> 16'33"	22 <sup>m</sup> 16"	15 <sup>m</sup> 53"	19 <sup>h</sup> 10'	12 <sup>h</sup> 4'	2 <sup>h</sup> Y48	29 <sup>h</sup> 24'	13 <sup>h</sup> 22'	22 <sup>h</sup> Y31	4 <sup>h</sup> Y 9	19 <sup>h</sup> R23	18 <sup>h</sup> 3'	5 <sup>h</sup> Y53	n.a.		
T 2	7 5 47	19 <sup>h</sup> 15'42"	5 <sup>m</sup> 41"	17 <sup>m</sup> 53"	20 <sup>h</sup> 22'	12 <sup>h</sup> 15'	2 <sup>h</sup> 56'	29 <sup>h</sup> 31'	13 <sup>h</sup> 25'	22 <sup>h</sup> 31'	4 <sup>h</sup> 9	19 <sup>h</sup> 16'	17 <sup>h</sup> 59'	6 <sup>h</sup> 0'	n.a.		
W 3	7 9 43	20 <sup>h</sup> 14'48"	18 <sup>m</sup> 54"	19 <sup>m</sup> 53"	21 <sup>h</sup> 35'	12 <sup>h</sup> 28'	3 <sup>h</sup> 4'	29 <sup>h</sup> 39'	13 <sup>h</sup> 28'	22 <sup>h</sup> 31'	4 <sup>h</sup> 10	19 <sup>h</sup> 7'	17 <sup>h</sup> 56'	6 <sup>h</sup> 6'	n.a.		
T 4	7 13 40	21 <sup>h</sup> 13'52"	1 <sup>m</sup> 53"	21 <sup>m</sup> 55"	22 <sup>h</sup> 47'	12 <sup>h</sup> 41'	3 <sup>h</sup> 12'	29 <sup>h</sup> 47'	13 <sup>h</sup> 31'	22 <sup>h</sup> 31'	4 <sup>h</sup> 10	18 <sup>h</sup> 56'	17 <sup>h</sup> 53'	6 <sup>h</sup> 13'	n.a.		
F 5	7 17 36	22 <sup>h</sup> 12'54"	14 <sup>m</sup> 36"	23 <sup>m</sup> 57"	23 <sup>h</sup> 59'	12 <sup>h</sup> 54'	3 <sup>h</sup> 20'	29 <sup>h</sup> 54'	13 <sup>h</sup> 34'	22 <sup>h</sup> 32'	4 <sup>h</sup> 11	18 <sup>h</sup> 45'	17 <sup>h</sup> 50'	6 <sup>h</sup> 20'	n.a.		
S 6	7 21 33	23 <sup>h</sup> 11'53"	27 <sup>m</sup> 5"	26 <sup>m</sup> 0"	25 <sup>h</sup> 12'	13 <sup>h</sup> 8'	3 <sup>h</sup> 28'	0 <sup>h</sup> 52'	13 <sup>h</sup> 36'	22 <sup>h</sup> 32'	4 <sup>h</sup> 11	18 <sup>h</sup> 34'	17 <sup>h</sup> 47'	6 <sup>h</sup> 26'	n.a.		
S 7	7 25 29	24 <sup>h</sup> 10'50"	9 <sup>m</sup> 19"	28 <sup>m</sup> 3"	26 <sup>h</sup> 24'	13 <sup>h</sup> 22'	3 <sup>h</sup> 37'	0 <sup>h</sup> 10'	13 <sup>h</sup> 39'	22 <sup>h</sup> 32'	4 <sup>h</sup> 12	18 <sup>h</sup> 24'	17 <sup>h</sup> 44'	6 <sup>h</sup> 33'	n.a.		
M 8	7 29 26	25 <sup>h</sup> 9'45"	21 <sup>m</sup> 22"	0 <sup>h</sup> 56'	27 <sup>h</sup> 36'	13 <sup>h</sup> 37'	3 <sup>h</sup> 45'	0 <sup>h</sup> 18'	13 <sup>h</sup> 42'	22 <sup>h</sup> 33'	4 <sup>h</sup> 12	18 <sup>h</sup> 16'	17 <sup>h</sup> 40'	6 <sup>h</sup> 40'	n.a.		
T 9	7 33 22	26 <sup>h</sup> 8'36"	3 <sup>m</sup> Y16	2 <sup>m</sup> 10"	28 <sup>h</sup> 48'	13 <sup>h</sup> 53'	3 <sup>h</sup> 54'	0 <sup>h</sup> 25'	13 <sup>h</sup> 45'	22 <sup>h</sup> 33'	4 <sup>h</sup> 13	18 <sup>h</sup> 11'	17 <sup>h</sup> 37'	6 <sup>h</sup> 47'	n.a.		
W 10	7 37 19	27 <sup>h</sup> 7'26"	15 <sup>m</sup> 5"	4 <sup>m</sup> 14"	0 <sup>h</sup> 0'	14 <sup>h</sup> 8'	4 <sup>h</sup> 2'	0 <sup>h</sup> 33'	13 <sup>h</sup> 48'	22 <sup>h</sup> 34'	4 <sup>h</sup> 13	18 <sup>h</sup> 9'	17 <sup>h</sup> 34'	6 <sup>h</sup> 53'	n.a.		
T 11	7 41 16	28 <sup>h</sup> 6'13"	26 <sup>m</sup> 55"	6 <sup>m</sup> 17"	1 <sup>h</sup> 12'	14 <sup>h</sup> 25'	4 <sup>h</sup> 11'	0 <sup>h</sup> 41'	13 <sup>h</sup> 50'	22 <sup>h</sup> 34'	4 <sup>h</sup> 14	18 <sup>h</sup> D 8	17 <sup>h</sup> 31'	7 <sup>h</sup> 0'	n.a.		
F 12	7 45 12	29 <sup>h</sup> 4'58"	8 <sup>m</sup> 51"	8 <sup>m</sup> 19"	2 <sup>h</sup> 24'	14 <sup>h</sup> 41'	4 <sup>h</sup> 20'	0 <sup>h</sup> 49'	13 <sup>h</sup> 53'	22 <sup>h</sup> 35'	4 <sup>h</sup> 15	18 <sup>h</sup> 8'	17 <sup>h</sup> 28'	7 <sup>h</sup> 7'	n.a.		
S 13	7 49 9	0 <sup>h</sup> 3'40"	20 <sup>m</sup> 59"	10 <sup>m</sup> 20"	3 <sup>h</sup> 35'	14 <sup>h</sup> 58'	4 <sup>h</sup> 29'	0 <sup>h</sup> 57'	13 <sup>h</sup> 56'	22 <sup>h</sup> 35'	4 <sup>h</sup> 15	18 <sup>h</sup> R 8	17 <sup>h</sup> 24'	7 <sup>h</sup> 13'	n.a.		
S 14	7 53 5	1 <sup>h</sup> 2'20"	3 <sup>m</sup> II23	12 <sup>m</sup> 19"	4 <sup>h</sup> 47'	15 <sup>h</sup> 16'	4 <sup>h</sup> 39'	1 <sup>h</sup> 4'	13 <sup>h</sup> 58'	22 <sup>h</sup> 36'	4 <sup>h</sup> 16	18 <sup>h</sup> 8'	17 <sup>h</sup> 21'	7 <sup>h</sup> 20'	n.a.		
M 15	7 57 2	2 <sup>h</sup> 0'57"	16 <sup>m</sup> 8"	14 <sup>m</sup> 17"	5 <sup>h</sup> 59'	15 <sup>h</sup> 34'	4 <sup>h</sup> 48'	1 <sup>h</sup> 12'	14 <sup>h</sup> 1'	22 <sup>h</sup> 36'	4 <sup>h</sup> 17	18 <sup>h</sup> 5'	17 <sup>h</sup> 18'	7 <sup>h</sup> 27'	n.a.		
T 16	8 0 58	2 <sup>h</sup> 59'32"	29 <sup>m</sup> 16"	16 <sup>m</sup> 13"	7 <sup>h</sup> 10'	15 <sup>h</sup> 52'	4 <sup>h</sup> 57'	1 <sup>h</sup> 20'	14 <sup>h</sup> 3'	22 <sup>h</sup> 37'	4 <sup>h</sup> 18	17 <sup>h</sup> 59'	17 <sup>h</sup> 15'	7 <sup>h</sup> 33'	n.a.		
W 17	8 4 55	3 <sup>h</sup> 58'05"	12 <sup>m</sup> 50"	18 <sup>m</sup> 6"	8 <sup>h</sup> 22'	16 <sup>h</sup> 11'	5 <sup>h</sup> 7'	1 <sup>h</sup> 28'	14 <sup>h</sup> 6'	22 <sup>h</sup> 38'	4 <sup>h</sup> 18	17 <sup>h</sup> 51'	17 <sup>h</sup> 12'	7 <sup>h</sup> 40'	n.a.		
T 18	8 8 51	4 <sup>h</sup> 56'36"	26 <sup>m</sup> 48"	19 <sup>m</sup> 56"	9 <sup>h</sup> 33'	16 <sup>h</sup> 30'	5 <sup>h</sup> 16'	1 <sup>h</sup> 36'	14 <sup>h</sup> 8'	22 <sup>h</sup> 39'	4 <sup>h</sup> 19	17 <sup>h</sup> 41'	17 <sup>h</sup> 9'	7 <sup>h</sup> 47'	n.a.		
F 19	8 12 48	5 <sup>h</sup> 55'04"	11 <sup>m</sup> 6"	21 <sup>m</sup> 43"	10 <sup>h</sup> 44'	16 <sup>h</sup>											

SWISS EPHEMERIS for the year 3041 BCE

MARCH 3041 BCE (-3040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	8 56 10	16 <sup>36</sup> 36'14	15 <sup>35</sup> 12	6 <sup>36</sup> 36	23 <sup>36</sup> 42	20 <sup>36</sup> 47	7 <sup>36</sup> 20	3 <sup>36</sup> 8	14 <sup>36</sup> 36	22 <sup>36</sup> 50	4 <sup>36</sup> 30	16 <sup>36</sup> R36	16 <sup>36</sup> 30	9 <sup>36</sup> 7	n.a.
W 2	9 0 7	17 <sup>34</sup> 21	28 <sup>3</sup> 3	7 <sup>28</sup> 28	24 <sup>52</sup> 21	21 <sup>11</sup> 7	7 <sup>31</sup> 3	3 <sup>16</sup> 14	14 <sup>38</sup> 22	22 <sup>51</sup> 4	4 <sup>31</sup> 16	16 <sup>38</sup> 25	16 <sup>27</sup> 27	9 <sup>13</sup> 27	n.a.
T 3	9 4 3	18 <sup>32</sup> 26	10 <sup>36</sup> 43	8 <sup>14</sup> 26	26 <sup>3</sup> 3	21 <sup>35</sup> 7	7 <sup>42</sup> 3	3 <sup>24</sup> 14	14 <sup>40</sup> 22	22 <sup>52</sup> 4	4 <sup>32</sup> 16	16 <sup>12</sup> 16	16 <sup>24</sup> 9	9 <sup>20</sup> 20	n.a.
F 4	9 8 0	19 <sup>30</sup> 29	23 <sup>12</sup> 23	8 <sup>54</sup> 27	27 <sup>12</sup> 21	21 <sup>59</sup> 7	7 <sup>53</sup> 3	3 <sup>31</sup> 14	14 <sup>41</sup> 22	22 <sup>53</sup> 4	4 <sup>33</sup> 15	15 <sup>59</sup> 16	16 <sup>21</sup> 9	9 <sup>27</sup> 27	n.a.
S 5	9 11 56	20 <sup>28</sup> 30	5 <sup>36</sup> 29	9 <sup>29</sup> 28	28 <sup>22</sup> 22	22 <sup>23</sup> 8	8 <sup>4</sup> 3	3 <sup>39</sup> 14	14 <sup>43</sup> 22	22 <sup>54</sup> 4	4 <sup>34</sup> 15	15 <sup>45</sup> 16	16 <sup>18</sup> 9	9 <sup>33</sup> 33	n.a.
S 6	9 15 53	21 <sup>26</sup> 29	17 <sup>35</sup> 29	9 <sup>58</sup> 29	29 <sup>32</sup> 22	22 <sup>48</sup> 8	8 <sup>15</sup> 3	3 <sup>46</sup> 14	14 <sup>45</sup> 22	22 <sup>56</sup> 4	4 <sup>35</sup> 15	15 <sup>34</sup> 16	16 <sup>15</sup> 9	9 <sup>40</sup> 40	n.a.
M 7	9 19 49	22 <sup>24</sup> 27	29 <sup>33</sup> 10	10 <sup>22</sup> 0	0 <sup>42</sup> 23	23 <sup>13</sup> 8	8 <sup>27</sup> 3	3 <sup>54</sup> 14	14 <sup>47</sup> 22	22 <sup>57</sup> 4	4 <sup>36</sup> 15	15 <sup>24</sup> 16	16 <sup>11</sup> 9	9 <sup>47</sup> 47	n.a.
T 8	9 23 46	23 <sup>22</sup> 22	11 <sup>36</sup> 24	10 <sup>41</sup> 1	1 <sup>51</sup> 23	23 <sup>38</sup> 8	8 <sup>38</sup> 4	4 <sup>1</sup> 14	14 <sup>49</sup> 22	22 <sup>58</sup> 4	4 <sup>37</sup> 15	15 <sup>17</sup> 16	16 <sup>8</sup> 9	9 <sup>53</sup> 53	n.a.
W 9	9 27 43	24 <sup>20</sup> 16	23 <sup>12</sup> 10	10 <sup>53</sup> 3	3 <sup>1</sup> 24	24 <sup>3</sup> 8	8 <sup>50</sup> 4	4 <sup>9</sup> 14	14 <sup>50</sup> 22	22 <sup>59</sup> 4	4 <sup>38</sup> 15	15 <sup>13</sup> 16	16 <sup>5</sup> 10	10 <sup>0</sup> 0	n.a.
T 10	9 31 39	25 <sup>18</sup> 07	5 <sup>36</sup> 1	11 <sup>1</sup> 4	4 <sup>10</sup> 24	24 <sup>29</sup> 9	9 <sup>1</sup> 4	4 <sup>16</sup> 14	14 <sup>52</sup> 23	23 <sup>1</sup> 4	4 <sup>39</sup> 15	15 <sup>12</sup> 16	16 <sup>2</sup> 10	10 <sup>7</sup> 7	n.a.
F 11	9 35 36	26 <sup>15</sup> 57	16 <sup>56</sup> 11	11 <sup>R</sup> 3	5 <sup>19</sup> 24	24 <sup>55</sup> 9	9 <sup>13</sup> 4	4 <sup>24</sup> 14	14 <sup>54</sup> 23	23 <sup>2</sup> 4	4 <sup>40</sup> 15	15 <sup>D11</sup> 15	15 <sup>59</sup> 10	10 <sup>14</sup> 14	n.a.
S 12	9 39 32	27 <sup>13</sup> 44	29 <sup>1</sup> 2	10 <sup>59</sup> 6	6 <sup>28</sup> 25	25 <sup>21</sup> 9	9 <sup>24</sup> 4	4 <sup>31</sup> 14	14 <sup>55</sup> 23	23 <sup>4</sup> 4	4 <sup>41</sup> 15	15 <sup>R11</sup> 15	15 <sup>55</sup> 10	10 <sup>20</sup> 20	n.a.
S 13	9 43 29	28 <sup>11</sup> 30	11 <sup>36</sup> 24	10 <sup>51</sup> 7	7 <sup>37</sup> 25	25 <sup>47</sup> 9	9 <sup>36</sup> 4	4 <sup>39</sup> 14	14 <sup>57</sup> 23	23 <sup>5</sup> 4	4 <sup>43</sup> 15	15 <sup>11</sup> 15	15 <sup>52</sup> 10	10 <sup>27</sup> 27	n.a.
M 14	9 47 25	29 <sup>9</sup> 14	24 <sup>8</sup> 8	10 <sup>38</sup> 8	8 <sup>46</sup> 26	26 <sup>14</sup> 9	9 <sup>48</sup> 4	4 <sup>46</sup> 14	14 <sup>58</sup> 23	23 <sup>6</sup> 4	4 <sup>44</sup> 15	15 <sup>8</sup> 15	15 <sup>49</sup> 10	10 <sup>34</sup> 34	n.a.
T 15	9 51 22	0 <sup>36</sup> 6	5 <sup>36</sup> 18	10 <sup>21</sup> 9	9 <sup>55</sup> 26	26 <sup>41</sup> 10	10 <sup>0</sup> 4	4 <sup>53</sup> 15	15 <sup>0</sup> 23	23 <sup>8</sup> 4	4 <sup>45</sup> 15	15 <sup>4</sup> 15	15 <sup>46</sup> 10	10 <sup>40</sup> 40	n.a.
W 16	9 55 18	1 <sup>4</sup> 36	20 <sup>56</sup> 9	9 <sup>59</sup> 11	11 <sup>3</sup> 27	27 <sup>8</sup> 10	10 <sup>12</sup> 5	5 <sup>0</sup> 15	15 <sup>1</sup> 23	23 <sup>9</sup> 4	4 <sup>46</sup> 14	14 <sup>57</sup> 15	15 <sup>43</sup> 10	10 <sup>47</sup> 47	n.a.
T 17	9 59 15	2 <sup>2</sup> 15	5 <sup>36</sup> 2	9 <sup>34</sup> 12	12 <sup>12</sup> 27	27 <sup>35</sup> 10	10 <sup>24</sup> 5	5 <sup>8</sup> 15	15 <sup>3</sup> 23	23 <sup>11</sup> 4	4 <sup>47</sup> 14	14 <sup>48</sup> 15	15 <sup>40</sup> 10	10 <sup>54</sup> 54	n.a.
F 18	10 3 12	2 <sup>59</sup> 51	19 <sup>33</sup> 9	9 <sup>6</sup> 13	13 <sup>20</sup> 28	28 <sup>3</sup> 10	10 <sup>36</sup> 5	5 <sup>15</sup> 15	15 <sup>4</sup> 23	23 <sup>12</sup> 4	4 <sup>48</sup> 14	14 <sup>38</sup> 15	15 <sup>36</sup> 11	11 <sup>0</sup> 0	n.a.
S 19	10 7 8	3 <sup>57</sup> 26	4 <sup>36</sup> 23	8 <sup>35</sup> 14	14 <sup>28</sup> 28	28 <sup>30</sup> 10	10 <sup>48</sup> 5	5 <sup>22</sup> 15	15 <sup>5</sup> 23	23 <sup>14</sup> 4	4 <sup>50</sup> 14	14 <sup>27</sup> 15	15 <sup>33</sup> 11	11 <sup>7</sup> 7	n.a.
S 20	10 11 5	4 <sup>55</sup> 00	19 <sup>24</sup> 8	8 <sup>1</sup> 15	15 <sup>36</sup> 28	28 <sup>58</sup> 11	11 <sup>0</sup> 5	5 <sup>29</sup> 15	15 <sup>6</sup> 23	23 <sup>16</sup> 4	4 <sup>51</sup> 14	14 <sup>18</sup> 15	15 <sup>30</sup> 11	11 <sup>14</sup> 14	n.a.
M 21	10 15 1	5 <sup>52</sup> 32	4 <sup>36</sup> 25	7 <sup>27</sup> 16	16 <sup>44</sup> 29	29 <sup>26</sup> 11	11 <sup>12</sup> 5	5 <sup>36</sup> 15	15 <sup>7</sup> 23	23 <sup>17</sup> 4	4 <sup>52</sup> 14	14 <sup>11</sup> 15	15 <sup>27</sup> 11	11 <sup>20</sup> 20	n.a.
T 22	10 18 58	6 <sup>50</sup> 03	19 <sup>19</sup> 6	6 <sup>51</sup> 17	17 <sup>51</sup> 29	29 <sup>55</sup> 11	11 <sup>25</sup> 5	5 <sup>44</sup> 15	15 <sup>9</sup> 23	23 <sup>19</sup> 4	4 <sup>53</sup> 14	14 <sup>7</sup> 15	15 <sup>24</sup> 11	11 <sup>27</sup> 27	n.a.
W 23	10 22 54	7 <sup>47</sup> 32	3 <sup>36</sup> 57	6 <sup>15</sup> 18	18 <sup>59</sup> 0	0 <sup>23</sup> 11	11 <sup>37</sup> 5	5 <sup>51</sup> 15	15 <sup>10</sup> 23	23 <sup>21</sup> 4	4 <sup>55</sup> 14	14 <sup>5</sup> 15	15 <sup>21</sup> 11	11 <sup>34</sup> 34	n.a.
T 24	10 26 51	8 <sup>45</sup> 01	18 <sup>16</sup> 5	5 <sup>40</sup> 20	20 <sup>6</sup> 0	0 <sup>52</sup> 11	11 <sup>50</sup> 5	5 <sup>58</sup> 15	15 <sup>11</sup> 23	23 <sup>22</sup> 4	4 <sup>56</sup> 14	14 <sup>D</sup> 4	15 <sup>17</sup> 11	11 <sup>40</sup> 40	n.a.
F 25	10 30 47	9 <sup>42</sup> 28	2 <sup>36</sup> 15	5 <sup>5</sup> 21	21 <sup>14</sup> 1	1 <sup>21</sup> 12	12 <sup>2</sup> 6	6 <sup>5</sup> 15	15 <sup>12</sup> 23	23 <sup>24</sup> 4	4 <sup>57</sup> 14	14 <sup>5</sup> 15	15 <sup>14</sup> 11	11 <sup>47</sup> 47	n.a.
S 26	10 34 44	10 <sup>39</sup> 55	15 <sup>53</sup> 4	4 <sup>32</sup> 22	22 <sup>21</sup> 1	1 <sup>50</sup> 12	12 <sup>15</sup> 6	6 <sup>11</sup> 15	15 <sup>13</sup> 23	23 <sup>26</sup> 4	4 <sup>58</sup> 14	14 <sup>R</sup> 5	15 <sup>11</sup> 11	11 <sup>54</sup> 54	n.a.
S 27	10 38 41	11 <sup>37</sup> 21	29 <sup>11</sup> 4	4 <sup>1</sup> 23	23 <sup>28</sup> 2	2 <sup>19</sup> 12	12 <sup>27</sup> 6	6 <sup>18</sup> 15	15 <sup>14</sup> 23	23 <sup>27</sup> 4	5 <sup>0</sup> 14	14 <sup>3</sup> 15	15 <sup>8</sup> 12	12 <sup>0</sup> 0	n.a.
M 28	10 42 37	12 <sup>34</sup> 45	12 <sup>36</sup> 1	3 <sup>33</sup> 24	24 <sup>34</sup> 2	2 <sup>49</sup> 12	12 <sup>40</sup> 6	6 <sup>25</sup> 15	15 <sup>14</sup> 23	23 <sup>29</sup> 4	5 <sup>1</sup> 14	14 <sup>0</sup> 15	15 <sup>5</sup> 12	12 <sup>7</sup> 7	n.a.
T 29	10 46 34	13 <sup>32</sup> 09	2 <sup>5</sup> 1	3 <sup>7</sup> 25	25 <sup>41</sup> 3	3 <sup>18</sup> 12	12 <sup>52</sup> 6	6 <sup>32</sup> 15	15 <sup>15</sup> 23	23 <sup>31</sup> 4	5 <sup>2</sup> 13	13 <sup>54</sup> 15	15 <sup>1</sup> 12	12 <sup>14</sup> 14	n.a.
W 30	10 50 30	14 <sup>29</sup> 32	7 <sup>36</sup> 2	2 <sup>45</sup> 26	26 <sup>47</sup> 3	3 <sup>48</sup> 13	13 <sup>5</sup> 6	6 <sup>39</sup> 15	15 <sup>16</sup> 23	23 <sup>33</sup> 4	5 <sup>4</sup> 13	13 <sup>46</sup> 14	14 <sup>58</sup> 12	12 <sup>20</sup> 20	n.a.
T 31	10 54 27	15 <sup>36</sup> 53	19 <sup>36</sup> 59	2 <sup>36</sup> 27	27 <sup>36</sup> 53	4 <sup>36</sup> 18	13 <sup>36</sup> 18	6 <sup>36</sup> 45	15 <sup>36</sup> 17	23 <sup>36</sup> 35	5 <sup>36</sup> 5	13 <sup>36</sup> 36	14 <sup>36</sup> 55	12 <sup>36</sup> 27	n.a.

Delta T = 21h59m39s Julian Calendar 1 March 3041 BCE == Greg. Calendar 5 Feb. 3041 BCE  
 The year -3040 astronomical counting style corresponds to year 3041 B.C.E historical counting style.

APRIL 3041 BCE (-3040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	10 58 23	16 <sup>36</sup> 24	2 <sup>36</sup> 13	2 <sup>R</sup> 13	29 <sup>36</sup> 0	4 <sup>36</sup> 48	13 <sup>36</sup> 31	6 <sup>36</sup> 52	15 <sup>36</sup> 17	23 <sup>36</sup> 36	5 <sup>36</sup> 6	13 <sup>36</sup> R25	14 <sup>36</sup> 52	12 <sup>36</sup> 34	n.a.
S 2	11 2 20	17 <sup>21</sup> 33	14 <sup>18</sup> 18	2 <sup>36</sup> 3	0 <sup>36</sup> 5	5 <sup>18</sup> 18	13 <sup>44</sup> 13	6 <sup>59</sup> 15	15 <sup>18</sup> 23	23 <sup>38</sup> 4	5 <sup>7</sup> 13	13 <sup>36</sup> 15	14 <sup>49</sup> 12	12 <sup>40</sup> 40	n.a.
S 3	11 6 16	18 <sup>18</sup> 51	26 <sup>16</sup> 1	1 <sup>57</sup> 11	1 <sup>11</sup> 5	5 <sup>49</sup> 13	13 <sup>56</sup> 7	7 <sup>5</sup> 15	15 <sup>18</sup> 23	23 <sup>40</sup> 5	5 <sup>9</sup> 13	13 <sup>6</sup> 14	14 <sup>46</sup> 12	12 <sup>47</sup> 47	n.a.
M 4	11 10 13	19 <sup>16</sup> 08	8 <sup>36</sup> 8	1 <sup>D</sup> 56	2 <sup>17</sup> 6	6 <sup>19</sup> 14	14 <sup>9</sup> 7	7 <sup>12</sup> 15	15 <sup>19</sup> 23	23 <sup>42</sup> 5	5 <sup>10</sup> 12	12 <sup>58</sup> 14	14 <sup>42</sup> 12	12 <sup>54</sup> 54	n.a.
T 5	11 14 10	20 <sup>13</sup> 25	19 <sup>57</sup> 1	1 <sup>59</sup> 3	3 <sup>22</sup> 6	6 <sup>50</sup> 14	14 <sup>22</sup> 7	7 <sup>18</sup> 15	15 <sup>19</sup> 23	23 <sup>44</sup> 5	5 <sup>12</sup> 12	12 <sup>53</sup> 14	14 <sup>39</sup> 13	13 <sup>0</sup> 0	n.a.
W 6	11 18 6	21 <sup>10</sup> 40	1 <sup>36</sup> 4	2 <sup>6</sup> 4	4 <sup>27</sup> 7	7 <sup>21</sup> 14	14 <sup>35</sup> 7	7 <sup>24</sup> 15	15 <sup>20</sup> 23	23 <sup>46</sup> 5	5 <sup>13</sup> 12	12 <sup>51</sup> 14	14 <sup>36</sup> 13	13 <sup>7</sup> 7	n.a.
T 7	11 22 3	22 <sup>7</sup> 54	13 <sup>33</sup> 2	2 <sup>19</sup> 5	5 <sup>32</sup> 7	7 <sup>52</sup> 14	14 <sup>48</sup> 7	7 <sup>31</sup> 15	15 <sup>20</sup> 23	23 <sup>48</sup> 5	5 <sup>14</sup> 12	12 <sup>D50</sup> 14	14 <sup>33</sup> 13	13 <sup>14</sup> 14	n.a.
F 8	11 25 59	23 <sup>5</sup> 07	25 <sup>28</sup> 2	2 <sup>35</sup> 6	6 <sup>37</sup> 8	8 <sup>23</sup> 15	15 <sup>1</sup> 7	7 <sup>37</sup> 15	15 <sup>20</sup> 23	23 <sup>50</sup> 5	5 <sup>16</sup> 12	12 <sup>51</sup> 14	14 <sup>30</sup> 13	13 <sup>20</sup> 20	n.a.
S 9	11 29 56	24 <sup>2</sup> 18	7 <sup>36</sup> 34	2 <sup>56</sup> 7	7 <sup>41</sup> 8	8 <sup>55</sup> 15	15 <sup>15</sup> 7	7 <sup>43</sup> 15	15 <sup>21</sup> 23	23 <sup>52</sup> 5	5 <sup>17</sup> 12	12 <sup>52</sup> 14	14 <sup>27</sup> 13	13 <sup>27</sup> 27	n.a.
S 10	11 33 52	24 <sup>59</sup> 29	19 <sup>55</sup> 3	3 <sup>22</sup> 8	8 <sup>45</sup> 9	9 <sup>26</sup> 15	15 <sup>28</sup> 7	7 <sup>49</sup> 15	15 <sup>21</sup> 23	23 <sup>54</sup> 5	5 <sup>18</sup> 12	12 <sup>R53</sup> 14	14 <sup>23</sup> 13	13 <sup>34</sup> 34	n.a.
M 11	11 37 49	25 <sup>56</sup> 39	2 <sup>36</sup> 37	3 <sup>51</sup> 9	9 <sup>49</sup> 9	9 <sup>58</sup> 15	15 <sup>41</sup> 7	7 <sup>56</sup> 15	15 <sup>21</sup> 23	23 <sup>56</sup> 5	5 <sup>20</sup> 12	12 <sup>53</sup> 14	14 <sup>20</sup> 13	13 <sup>40</sup> 40	n.a.
T 12	11 41 45	26 <sup>53</sup> 47	15 <sup>44</sup> 4	4 <sup>25</sup> 10	10 <sup>53</sup> 10	10 <sup>30</sup> 15	15 <sup>54</sup> 8	8 <sup>2</sup> 15	15 <sup>21</sup> 23	23 <sup>58</sup> 5	5 <sup>21</sup> 12	12 <sup>51</sup> 14	14 <sup>17</sup> 13	13 <sup>47</sup> 47	n.a.
W 13	11 45 42	27 <sup>50</sup> 55	29 <sup>18</sup> 5	5 <sup>3</sup> 11	11 <sup>57</sup> 11	11 <sup>2</sup> 16	16 <sup>7</sup> 8	8 <sup>8</sup> 15	15 <sup>21</sup> 24	24 <sup>0</sup> 5	5 <sup>22</sup> 12	12 <sup>47</sup> 14	14 <sup>14</sup> 13	13 <sup>54</sup> 54	n.a.
T 14	11 49 39	28 <sup>48</sup> 02	13 <sup>36</sup> 21	5 <sup>45</sup> 13	13 <sup>0</sup> 11	11 <sup>34</sup> 16	16 <sup>21</sup> 8	8 <sup>14</sup> 15	15 <sup>R21</sup> 24	24 <sup>2</sup> 5	5 <sup>24</sup> 12	12 <sup>42</sup> 14	14 <sup>11</sup> 14	14 <sup>0</sup> 0	n.a.
F 15	11 53 35	29 <sup>45</sup> 07	27 <sup>52</sup> 6	6 <sup>31</sup> 14	14 <sup>3</sup> 12	12 <sup>6</sup> 16	16 <sup>34</sup> 8	8 <sup>19</sup> 15	15 <sup>21</sup> 24	24 <sup>4</sup> 5	5 <sup>25</sup> 12	12 <sup>36</sup> 14	14 <sup>7</sup> 14	14 <sup>7</sup> 7	n.a.
S 16	11 57 32	0 <sup>36</sup> 42	12 <sup>36</sup> 45	7 <sup>21</sup> 15	15 <sup>6</sup> 12	12 <sup>38</sup> 16	16 <sup>47</sup> 8	8 <sup>25</sup> 15	15 <sup>21</sup> 24	24 <sup>6</sup> 5	5 <sup>27</sup> 12	12 <sup>30</sup> 14	14 <sup>4</sup> 14	14 <sup>14</sup> 14	n.a.
S 17	12 1 28	1 <sup>39</sup> 16	27 <sup>54</sup> 8	8 <sup>14</sup> 16	16 <sup>8</sup> 13	13 <sup>11</sup> 17	17 <sup>0</sup> 8	8 <sup>31</sup> 15	15 <sup>21</sup> 24	24 <sup>8</sup> 5	5 <sup>28</sup> 12	12 <sup>25</sup> 14	14 <sup>1</sup> 14	14 <sup>20</sup> 20	n.a.
M 18	12 5 25	2 <sup>36</sup> 19	13 <sup>36</sup> 7	9 <sup>11</sup> 17	17 <sup>10</sup> 13	13 <sup>43</sup>									

SWISS EPHEMERIS for the year 3041 BCE

MAY 3041 BCE (-3040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	12 56 40	14°57'46	5°Y10	26X40	0II 9	20II59	20°Y 9	9≈44	15°R14	24°Y38	5°Y47	11°R56	13X17	15°Y54	n.a.
M 2	13 0 36	15°54'47	16°58	28°22	1° 7	21°33	20°22	9°49	15°X13	24°41	5°49	11°S53	13°13	16° 0	n.a.
T 3	13 4 33	16°51'49	28°46	0°Y 8	2° 3	22° 7	20°36	9°53	15°13	24°43	5°50	11°51	13°10	16° 7	n.a.
W 4	13 8 30	17°48'50	10X35	1°56	3° 0	22°42	20°50	9°58	15°12	24°45	5°52	11°D50	13° 7	16°14	n.a.
T 5	13 12 26	18°45'52	22°28	3°48	3°56	23°16	21° 3	10° 2	15°11	24°47	5°53	11°51	13° 4	16°20	n.a.
F 6	13 16 23	19°42'53	4II29	5°42	4°51	23°51	21°17	10° 6	15°10	24°49	5°54	11°52	13° 1	16°27	n.a.
S 7	13 20 19	20°39'55	16°40	7°38	5°46	24°26	21°30	10°11	15° 9	24°52	5°56	11°53	12°58	16°34	n.a.
S 8	13 24 16	21°36'56	29° 4	9°37	6°41	25° 1	21°44	10°15	15° 8	24°54	5°57	11°55	12°54	16°40	n.a.
M 9	13 28 12	22°33'57	11S47	11°38	7°35	25°36	21°57	10°19	15° 6	24°56	5°58	11°56	12°51	16°47	n.a.
T 10	13 32 9	23°30'58	24°51	13°40	8°28	26°11	22°11	10°23	15° 5	24°58	6° 0	11°R56	12°48	16°54	n.a.
W11	13 36 5	24°27'59	8II19	15°45	9°21	26°47	22°24	10°27	15° 4	25° 1	6° 1	11°56	12°45	17° 0	n.a.
T 12	13 40 2	25°25'00	22°14	17°51	10°13	27°22	22°38	10°31	15° 3	25° 3	6° 2	11°55	12°42	17° 7	n.a.
F 13	13 43 59	26°22'01	6II34	19°58	11° 5	27°57	22°52	10°34	15° 2	25° 5	6° 4	11°53	12°38	17°13	n.a.
S 14	13 47 55	27°19'02	21°18	22° 7	11°56	28°33	23° 5	10°38	15° 0	25° 7	6° 5	11°51	12°35	17°20	n.a.
S 15	13 51 52	28°16'03	6X19	24°16	12°46	29° 9	23°19	10°41	14°59	25° 9	6° 6	11°49	12°32	17°27	n.a.
M16	13 55 48	29°13'04	21°29	26°25	13°36	29°44	23°32	10°45	14°57	25°12	6° 8	11°48	12°29	17°33	n.a.
T 17	13 59 45	0X10'06	6II39	28°34	14°25	0S20	23°46	10°48	14°56	25°14	6° 9	11°D48	12°26	17°40	n.a.
W18	14 3 41	1° 7'08	21°40	0X43	15°13	0°56	23°59	10°51	14°54	25°16	6°10	11°48	12°23	17°47	n.a.
T 19	14 7 38	2° 4'11	6X24	2°52	16° 1	1°32	24°13	10°55	14°53	25°18	6°11	11°48	12°19	17°53	n.a.
F 20	14 11 34	3° 1'15	20°44	5° 0	16°47	2° 8	24°26	10°58	14°51	25°21	6°13	11°49	12°16	18° 0	n.a.
S 21	14 15 31	3°58'20	4X39	7° 7	17°33	2°44	24°40	11° 1	14°50	25°23	6°14	11°50	12°13	18° 7	n.a.
S 22	14 19 28	4°55'25	18° 7	9°13	18°18	3°21	24°53	11° 4	14°48	25°25	6°15	11°50	12°10	18°13	n.a.
M23	14 23 24	5°52'31	1X10	11°18	19° 2	3°57	25° 6	11° 6	14°46	25°27	6°16	11°R51	12° 7	18°20	n.a.
T 24	14 27 21	6°49'39	13°51	13°21	19°45	4°34	25°20	11° 9	14°45	25°29	6°18	11°51	12° 4	18°27	n.a.
W25	14 31 17	7°46'47	26°14	15°23	20°27	5°10	25°33	11°12	14°43	25°32	6°19	11°50	12° 0	18°33	n.a.
T 26	14 35 14	8°43'56	8X22	17°24	21° 9	5°47	25°47	11°14	14°41	25°34	6°20	11°50	11°57	18°40	n.a.
F 27	14 39 10	9°41'06	20°20	19°23	21°49	6°24	26° 0	11°17	14°39	25°36	6°21	11°50	11°54	18°47	n.a.
S 28	14 43 7	10°38'17	2°Y11	21°20	22°28	7° 1	26°13	11°19	14°38	25°38	6°22	11°50	11°51	18°53	n.a.
S 29	14 47 3	11°35'29	13°59	23°16	23° 6	7°38	26°27	11°21	14°36	25°40	6°24	11°D50	11°48	19° 0	n.a.
M30	14 51 0	12°32'43	25°47	25°10	23°43	8°15	26°40	11°23	14°34	25°43	6°25	11°50	11°44	19° 7	n.a.
T 31	14 54 57	13X29'57	7X38	27X3	24II19	8S52	26°Y53	11≈25	14X32	25°Y45	6°Y26	11°R50	11X41	19°Y13	n.a.

Delta T = 21h59m34s Julian Calendar 1 May 3041 BCE == Greg. Calendar 6 Apr. 3041 BCE  
 The year -3040 astronomical counting style corresponds to year 3041 B.C.E historical counting style.

JUNE 3041 BCE (-3040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	14 58 53	14X27'12	19X33	28X53	24II53	9S29	27°Y 6	11≈27	14°R30	25°Y47	6°Y27	11°R50	11X38	19°Y20	n.a.
T 2	15 2 50	15°24'28	1II35	0II42	25°26	10° 6	27°20	11°29	14°X28	25°49	6°28	11°S49	11°35	19°27	n.a.
F 3	15 6 46	16°21'45	13°46	2°30	25°58	10°44	27°33	11°31	14°26	25°51	6°29	11°49	11°32	19°33	n.a.
S 4	15 10 43	17°19'03	26° 9	4°15	26°29	11°21	27°46	11°32	14°24	25°53	6°30	11°48	11°29	19°40	n.a.
S 5	15 14 39	18°16'22	8S44	5°59	26°58	11°59	27°59	11°34	14°22	25°55	6°32	11°48	11°25	19°47	n.a.
M 6	15 18 36	19°13'42	21°34	7°41	27°25	12°37	28°12	11°35	14°20	25°57	6°33	11°47	11°22	19°53	n.a.
T 7	15 22 32	20°11'02	4II42	9°22	27°51	13°14	28°25	11°36	14°18	25°59	6°34	11°46	11°19	20° 0	n.a.
W 8	15 26 29	21° 8'24	18° 9	11° 1	28°15	13°52	28°38	11°38	14°16	26° 2	6°35	11°D46	11°16	20° 7	n.a.
T 9	15 30 26	22° 5'46	1II56	12°38	28°38	14°30	28°51	11°39	14°13	26° 4	6°36	11°46	11°13	20°13	n.a.
F 10	15 34 22	23° 3'10	16° 3	14°14	28°59	15° 8	29° 4	11°40	14°11	26° 6	6°37	11°47	11° 9	20°20	n.a.
S 11	15 38 19	24° 0'34	0X30	15°47	29°18	15°46	29°17	11°40	14° 9	26° 8	6°38	11°47	11° 6	20°27	n.a.
S 12	15 42 15	24°57'59	15°12	17°20	29°35	16°24	29°30	11°41	14° 7	26°10	6°39	11°48	11° 3	20°33	n.a.
M13	15 46 12	25°55'25	0II 6	18°50	29°51	17° 3	29°43	11°42	14° 5	26°12	6°40	11°49	11° 0	20°40	n.a.
T 14	15 50 8	26°52'53	15° 3	20°19	0S 4	17°41	29°55	11°42	14° 2	26°14	6°41	11°R49	10°57	20°47	n.a.
W15	15 54 5	27°50'22	29°56	21°46	0°15	18°19	0X 8	11°43	14° 0	26°16	6°42	11°49	10°54	20°53	n.a.
T 16	15 58 1	28°47'52	14X37	23°11	0°24	18°58	0°21	11°43	13°58	26°18	6°43	11°47	10°50	21° 0	n.a.
F 17	16 1 58	29°45'24	29° 0	24°35	0°31	19°36	0°33	11°43	13°56	26°20	6°43	11°45	10°47	21° 7	n.a.
S 18	16 5 55	0II42'58	12X59	25°57	0°36	20°15	0°46	11°43	13°53	26°21	6°44	11°43	10°44	21°13	n.a.
S 19	16 9 51	1°40'33	26°33	27°17	0°39	20°54	0°59	11°R43	13°51	26°23	6°45	11°40	10°41	21°20	n.a.
M20	16 13 48	2°38'10	9≈41	28°35	0°R39	21°33	1°11	11°43	13°49	26°25	6°46	11°38	10°38	21°26	n.a.
T 21	16 17 44	3°35'49	22°25	29°51	0°37	22°12	1°24	11°43	13°46	26°27	6°47	11°37	10°35	21°33	n.a.
W22	16 21 41	4°33'29	4X49	1S 5	0°33	22°51	1°36	11°43	13°44	26°29	6°48	11°D36	10°31	21°40	n.a.
T 23	16 25 37	5°31'12	16°56	2°17	0°26	23°30	1°48	11°42	13°41	26°31	6°49	11°37	10°28	21°46	n.a.
F 24	16 29 34	6°28'56	28°53	3°27	0°18	24° 9	2° 1	11°42	13°39	26°33	6°49	11°38	10°25	21°53	n.a.
S 25	16 33 30	7°26'42	10°Y42	4°34	0° 6	24°48	2°13	11°41	13°37	26°34	6°50	11°40	10°22	22° 0	n.a.
S 26	16 37 27	8°24'30	22°30	5°40	29II53	25°27	2°25	11°40	13°34	26°36	6°51	11°41	10°19	22° 6	n.a.
M27	16 41 24	9°22'19	4X20	6°43	29°37	26° 7	2°37	11°40	13°32	26°38	6°52	11°43	10°15	22°13	n.a.
T 28	16 45 20	10°20'11	16°16	7°43	29°18	26°46	2°49	11°39	13°30	26°40	6°52	11°R43	10°12	22°20	n.a.
W29	16 49 17	11°18'05	28°20	8°41	28°58	27°26	3° 1	11°37	13°27	26°41	6°53	11°41	10° 9	22°26	n.a.
T 30	16 53 13	12II16'00	10II34	9S35	28II35	28S 5	3X13	11≈36	13X25	26°Y43	6°Y54	11X39	10X 6	22°Y33	n.a.

Delta T = 21h59m31s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3041 BCE

JULY 3041 BCE (-3040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	16 57 10	13II13'58	23II 2	10♁27	28°R11	28♁45	3♃25	11°R35	13°R22	26♃45	6♃54	11°R35	10♃ 3	22♃40	n.a.		
S 2	17 1 6	14°11'57	5♁42	11°16	27II44	29°25	3°36	11♁34	13♁20	26°46	6°55	11♃30	10° 0	22°46	n.a.		
S 3	17 5 3	15° 9'57	18°35	12° 1	27°16	0♁ 5	3°48	11°32	13°18	26°48	6°56	11°24	9°56	22°53	n.a.		
M 4	17 9 0	16° 8'00	1♁42	12°43	26°46	0°45	4° 0	11°31	13°15	26°50	6°56	11°19	9°53	23° 0	n.a.		
T 5	17 12 56	17° 6'04	15° 3	13°21	26°14	1°25	4°11	11°29	13°13	26°51	6°57	11°14	9°50	23° 6	n.a.		
W 6	17 16 53	18° 4'10	28°37	13°55	25°41	2° 5	4°23	11°27	13°10	26°53	6°58	11°11	9°47	23°13	n.a.		
T 7	17 20 49	19° 2'17	12II23	14°24	25° 7	2°45	4°34	11°25	13° 8	26°54	6°58	11° 9	9°44	23°20	n.a.		
F 8	17 24 46	20° 0'26	26°23	14°49	24°32	3°25	4°46	11°23	13° 6	26°56	6°59	11°D 9	9°41	23°26	n.a.		
S 9	17 28 42	20°58'36	10♁34	15°10	23°56	4° 6	4°57	11°21	13° 3	26°57	6°59	11°10	9°37	23°33	n.a.		
S 10	17 32 39	21°56'49	24°56	15°25	23°20	4°46	5° 8	11°19	13° 1	26°59	7° 0	11°12	9°34	23°40	n.a.		
M11	17 36 35	22°55'03	9II26	15°34	22°43	5°27	5°19	11°17	12°59	27° 0	7° 0	11°R12	9°31	23°46	n.a.		
T 12	17 40 32	23°53'18	24° 0	15°R38	22° 6	6° 7	5°30	11°14	12°56	27° 2	7° 0	11°12	9°28	23°53	n.a.		
W13	17 44 29	24°51'36	8♁32	15°36	21°30	6°48	5°41	11°12	12°54	27° 3	7° 1	11° 9	9°25	24° 0	n.a.		
T 14	17 48 25	25°49'56	22°58	15°28	20°54	7°28	5°52	11° 9	12°52	27° 4	7° 1	11° 5	9°21	24° 6	n.a.		
F 15	17 52 22	26°48'18	7♁10	15°13	20°19	8° 9	6° 3	11° 6	12°49	27° 6	7° 2	10°58	9°18	24°13	n.a.		
S 16	17 56 18	27°46'41	21° 3	14°52	19°44	8°50	6°13	11° 4	12°47	27° 7	7° 2	10°51	9°15	24°19	n.a.		
S 17	18 0 15	28°45'07	4♁35	14°25	19°11	9°31	6°24	11° 1	12°45	27° 8	7° 2	10°43	9°12	24°26	n.a.		
M18	18 4 11	29°43'36	17°44	13°50	18°39	10°12	6°34	10°58	12°42	27° 9	7° 3	10°36	9° 9	24°33	n.a.		
T 19	18 8 8	0♁42'06	0♁29	13°10	18° 9	10°53	6°45	10°55	12°40	27°11	7° 3	10°30	9° 6	24°39	n.a.		
W20	18 12 4	1°40'39	12°54	12°24	17°40	11°34	6°55	10°52	12°38	27°12	7° 3	10°26	9° 2	24°46	n.a.		
T 21	18 16 1	2°39'14	25° 3	11°32	17°13	12°15	7° 5	10°49	12°36	27°13	7° 4	10°24	8°59	24°53	n.a.		
F 22	18 19 58	3°37'52	6♃59	10°36	16°49	12°57	7°15	10°45	12°34	27°14	7° 4	10°D23	8°56	24°59	n.a.		
S 23	18 23 54	4°36'32	18°49	9°37	16°26	13°38	7°25	10°42	12°31	27°15	7° 4	10°24	8°53	25° 6	n.a.		
S 24	18 27 51	5°35'14	0♁37	8°34	16° 5	14°19	7°35	10°39	12°29	27°16	7° 4	10°25	8°50	25°13	n.a.		
M25	18 31 47	6°33'59	12°29	7°31	15°47	15° 1	7°45	10°35	12°27	27°17	7° 4	10°R26	8°47	25°19	n.a.		
T 26	18 35 44	7°32'47	24°29	6°28	15°31	15°42	7°55	10°31	12°25	27°18	7° 5	10°25	8°43	25°26	n.a.		
W27	18 39 40	8°31'37	6II42	5°27	15°17	16°24	8° 4	10°28	12°23	27°19	7° 5	10°21	8°40	25°33	n.a.		
T 28	18 43 37	9°30'29	19° 9	4°30	15° 6	17° 6	8°14	10°24	12°21	27°20	7° 5	10°15	8°37	25°39	n.a.		
F 29	18 47 33	10°29'23	1♁53	3°37	14°57	17°48	8°23	10°20	12°19	27°21	7° 5	10° 7	8°34	25°46	n.a.		
S 30	18 51 30	11°28'20	14°54	2°50	14°51	18°30	8°32	10°16	12°17	27°22	7° 5	9°57	8°31	25°53	n.a.		
S 31	18 55 27	12♁27'19	28♁11	2♁11	14II47	19♁12	8♃41	10♁12	12♁15	27♃23	7♃ 5	9♃47	8♃27	25♃59	n.a.		

Delta T = 21h59m28s Julian Calendar 1 July 3041 BCE == Greg. Calendar 6 June 3041 BCE  
 The year -3040 astronomical counting style corresponds to year 3041 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3041 BCE (-3040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	18 59 23	13♁26'20	11♁43	1°R41	14°D45	19♁54	8♃50	10°R 8	12°R13	27♃24	7°R 5	9°R36	8♃24	26♃ 6	n.a.		
T 2	19 3 20	14°25'24	25°25	1♁19	14II46	20°36	8°59	10♁ 4	12♁11	27°25	7♃ 5	9♃27	8°21	26°13	n.a.		
W 3	19 7 16	15°24'29	9II16	1° 8	14°49	21°18	9° 8	10° 0	12° 9	27°25	7° 5	9°19	8°18	26°19	n.a.		
T 4	19 11 13	16°23'36	23°14	1°D 6	14°54	22° 0	9°17	9°56	12° 7	27°26	7° 5	9°15	8°15	26°26	n.a.		
F 5	19 15 9	17°22'45	7♁16	1°15	15° 2	22°42	9°25	9°52	12° 5	27°27	7° 5	9°13	8°12	26°32	n.a.		
S 6	19 19 6	18°21'56	21°22	1°33	15°11	23°25	9°34	9°47	12° 4	27°27	7° 5	9°D12	8° 8	26°39	n.a.		
S 7	19 23 2	19°21'09	5II29	2° 2	15°23	24° 7	9°42	9°43	12° 2	27°28	7° 5	9°R13	8° 5	26°46	n.a.		
M 8	19 26 59	20°20'24	19°39	2°40	15°37	24°50	9°50	9°38	12° 0	27°29	7° 4	9°12	8° 2	26°52	n.a.		
T 9	19 30 56	21°19'42	3♁47	3°26	15°53	25°32	9°58	9°34	11°58	27°29	7° 4	9°10	7°59	26°59	n.a.		
W10	19 34 52	22°19'01	17°54	4°21	16°11	26°15	10° 6	9°30	11°57	27°30	7° 4	9° 6	7°56	27° 6	n.a.		
T 11	19 38 49	23°18'22	1♁54	5°23	16°31	26°58	10°14	9°25	11°55	27°30	7° 4	8°58	7°53	27°12	n.a.		
F 12	19 42 45	24°17'46	15°44	6°32	16°53	27°40	10°21	9°20	11°54	27°31	7° 4	8°48	7°49	27°19	n.a.		
S 13	19 46 42	25°17'11	29°21	7°46	17°16	28°23	10°29	9°16	11°52	27°31	7° 3	8°36	7°46	27°26	n.a.		
S 14	19 50 38	26°16'39	12♁41	9° 7	17°41	29° 6	10°36	9°11	11°51	27°31	7° 3	8°23	7°43	27°32	n.a.		
M15	19 54 35	27°16'09	25°42	10°31	18° 8	29°49	10°43	9° 6	11°49	27°32	7° 3	8°11	7°40	27°39	n.a.		
T 16	19 58 32	28°15'42	8♁23	12° 0	18°37	0II32	10°50	9° 2	11°48	27°32	7° 3	8° 1	7°37	27°46	n.a.		
W17	20 2 28	29°15'16	20°46	13°32	19° 7	1°15	10°57	8°57	11°46	27°32	7° 2	7°53	7°33	27°52	n.a.		
T 18	20 6 25	0♁14'54	2♃54	15° 7	19°39	1°58	11° 4	8°52	11°45	27°33	7° 2	7°48	7°30	27°59	n.a.		
F 19	20 10 21	1°14'33	14°50	16°44	20°12	2°42	11°10	8°47	11°44	27°33	7° 2	7°45	7°27	28° 6	n.a.		
S 20	20 14 18	2°14'16	26°39	18°23	20°46	3°25	11°17	8°43	11°42	27°33	7° 1	7°44	7°24	28°12	n.a.		
S 21	20 18 14	3°14'00	8♁27	20° 3	21°22	4° 8	11°23	8°38	11°41	27°33	7° 1	7°44	7°21	28°19	n.a.		
M22	20 22 11	4°13'48	20°19	21°44	22° 0	4°52	11°29	8°33	11°40	27°33	7° 0	7°44	7°18	28°26	n.a.		
T 23	20 26 7	5°13'37	2II21	23°27	22°38	5°35	11°35	8°28	11°39	27°34	7° 0	7°42	7°14	28°32	n.a.		
W24	20 30 4	6°13'30	14°38	25°10	23°18	6°19	11°41	8°23	11°38	27°34	6°59	7°38	7°11	28°39	n.a.		
T 25	20 34 1	7°13'24	27°13	26°53	23°59	7° 3	11°47	8°18	11°37	27°R34	6°59	7°31	7° 8	28°45	n.a.		
F 26	20 37 57	8°13'21	10♁ 9	28°36	24°41	7°46	11°52	8°13	11°36	27°34	6°58	7°22	7° 5	28°52	n.a.		
S 27	20 41 54	9°13'21	23°28	0♁20	25°24	8°30	11°57	8° 8	11°35	27°34	6°58	7°10	7° 2	28°59	n.a.		
S 28	20 45 50	10°13'22	7♁ 7	2° 3	26° 8	9°14	12° 3	8° 4	11°34	27°33	6°57	6°57	6°59	29° 5	n.a.		
M29	20 49 47	11°13'26	21° 4	3°47	26°53	9°58	12° 8	7°59	11°33	27°33	6°57	6°45	6°55	29°12	n.a.		
T 30	20 53 43	12°13'31	5II13	5°30	27°39	10°42	12°12	7°54	11°32	27°33	6°56	6°34	6°52	29°19	n.a.		
W31	20 57 40	13♁13'39	19II31	7♁12	28II26	11II26	12♁17	7♁49	11♁31	27♃33	6♃55	6♃25	6♃49	29♃25	n.a.		

Delta T = 21h59m25s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3041 BCE

SEPTEMBER 3041 BCE (-3040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	21 1 36	14 <sup>h</sup> 13'48	3 <sup>h</sup> 50	8 <sup>h</sup> 54	29 <sup>h</sup> 14	12 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 22	7 <sup>h</sup> R44	11 <sup>h</sup> R31	27 <sup>h</sup> R33	6 <sup>h</sup> R55	6 <sup>h</sup> R19	6 <sup>h</sup> 46	29 <sup>h</sup> 32	n.a.		
F 2	21 5 33	15 <sup>h</sup> 13'59	18 <sup>h</sup> 8	10 <sup>h</sup> 36	0 <sup>h</sup> 53	12 <sup>h</sup> 54	12 <sup>h</sup> 26	7 <sup>h</sup> 339	11 <sup>h</sup> 30	27 <sup>h</sup> 33	6 <sup>h</sup> 54	6 <sup>h</sup> 16	6 <sup>h</sup> 43	29 <sup>h</sup> 39	n.a.		
S 3	21 9 30	16 <sup>h</sup> 14'12	2 <sup>h</sup> 11	12 <sup>h</sup> 18	0 <sup>h</sup> 53	13 <sup>h</sup> 38	12 <sup>h</sup> 30	7 <sup>h</sup> 34	11 <sup>h</sup> 29	27 <sup>h</sup> 32	6 <sup>h</sup> 54	6 <sup>h</sup> D15	6 <sup>h</sup> 39	29 <sup>h</sup> 45	n.a.		
S 4	21 13 26	17 <sup>h</sup> 14'27	16 <sup>h</sup> 27	13 <sup>h</sup> 59	1 <sup>h</sup> 43	14 <sup>h</sup> 23	12 <sup>h</sup> 34	7 <sup>h</sup> 30	11 <sup>h</sup> 29	27 <sup>h</sup> 32	6 <sup>h</sup> 53	6 <sup>h</sup> R15	6 <sup>h</sup> 36	29 <sup>h</sup> 52	n.a.		
M 5	21 17 23	18 <sup>h</sup> 14'44	0 <sup>h</sup> 26	15 <sup>h</sup> 39	2 <sup>h</sup> 34	15 <sup>h</sup> 7	12 <sup>h</sup> 38	7 <sup>h</sup> 25	11 <sup>h</sup> 28	27 <sup>h</sup> 32	6 <sup>h</sup> 52	6 <sup>h</sup> 15	6 <sup>h</sup> 33	29 <sup>h</sup> 59	n.a.		
T 6	21 21 19	19 <sup>h</sup> 15'02	14 <sup>h</sup> 17	17 <sup>h</sup> 19	3 <sup>h</sup> 26	15 <sup>h</sup> 51	12 <sup>h</sup> 41	7 <sup>h</sup> 20	11 <sup>h</sup> 28	27 <sup>h</sup> 31	6 <sup>h</sup> 51	6 <sup>h</sup> 13	6 <sup>h</sup> 30	0 <sup>h</sup> 5	n.a.		
W 7	21 25 16	20 <sup>h</sup> 15'22	28 <sup>h</sup> 1	18 <sup>h</sup> 59	4 <sup>h</sup> 19	16 <sup>h</sup> 36	12 <sup>h</sup> 45	7 <sup>h</sup> 15	11 <sup>h</sup> 27	27 <sup>h</sup> 31	6 <sup>h</sup> 51	6 <sup>h</sup> 8	6 <sup>h</sup> 27	0 <sup>h</sup> 12	n.a.		
T 8	21 29 12	21 <sup>h</sup> 15'44	11 <sup>h</sup> 36	20 <sup>h</sup> 38	5 <sup>h</sup> 12	17 <sup>h</sup> 20	12 <sup>h</sup> 48	7 <sup>h</sup> 11	11 <sup>h</sup> 27	27 <sup>h</sup> 30	6 <sup>h</sup> 50	6 <sup>h</sup> 0	6 <sup>h</sup> 24	0 <sup>h</sup> 19	n.a.		
F 9	21 33 9	22 <sup>h</sup> 16'07	25 <sup>h</sup> 1	22 <sup>h</sup> 16	6 <sup>h</sup> 6	18 <sup>h</sup> 5	12 <sup>h</sup> 51	7 <sup>h</sup> 6	11 <sup>h</sup> 27	27 <sup>h</sup> 30	6 <sup>h</sup> 49	5 <sup>h</sup> 50	6 <sup>h</sup> 20	0 <sup>h</sup> 25	n.a.		
S 10	21 37 5	23 <sup>h</sup> 16'32	8 <sup>h</sup> 14	23 <sup>h</sup> 54	7 <sup>h</sup> 1	18 <sup>h</sup> 49	12 <sup>h</sup> 54	7 <sup>h</sup> 2	11 <sup>h</sup> 26	27 <sup>h</sup> 29	6 <sup>h</sup> 48	5 <sup>h</sup> 38	6 <sup>h</sup> 17	0 <sup>h</sup> 32	n.a.		
S 11	21 41 2	24 <sup>h</sup> 16'59	21 <sup>h</sup> 14	25 <sup>h</sup> 32	7 <sup>h</sup> 56	19 <sup>h</sup> 34	12 <sup>h</sup> 56	6 <sup>h</sup> 57	11 <sup>h</sup> 26	27 <sup>h</sup> 29	6 <sup>h</sup> 48	5 <sup>h</sup> 25	6 <sup>h</sup> 14	0 <sup>h</sup> 38	n.a.		
M12	21 44 59	25 <sup>h</sup> 17'28	3 <sup>h</sup> 59	27 <sup>h</sup> 9	8 <sup>h</sup> 52	20 <sup>h</sup> 19	12 <sup>h</sup> 59	6 <sup>h</sup> 53	11 <sup>h</sup> 26	27 <sup>h</sup> 28	6 <sup>h</sup> 47	5 <sup>h</sup> 13	6 <sup>h</sup> 11	0 <sup>h</sup> 45	n.a.		
T 13	21 48 55	26 <sup>h</sup> 17'59	16 <sup>h</sup> 30	28 <sup>h</sup> 46	9 <sup>h</sup> 49	21 <sup>h</sup> 4	13 <sup>h</sup> 1	6 <sup>h</sup> 48	11 <sup>h</sup> 26	27 <sup>h</sup> 28	6 <sup>h</sup> 46	5 <sup>h</sup> 2	6 <sup>h</sup> 8	0 <sup>h</sup> 52	n.a.		
W14	21 52 52	27 <sup>h</sup> 18'31	28 <sup>h</sup> 46	0 <sup>h</sup> 22	10 <sup>h</sup> 46	21 <sup>h</sup> 48	13 <sup>h</sup> 3	6 <sup>h</sup> 44	11 <sup>h</sup> 26	27 <sup>h</sup> 27	6 <sup>h</sup> 45	4 <sup>h</sup> 54	6 <sup>h</sup> 5	0 <sup>h</sup> 58	n.a.		
T 15	21 56 48	28 <sup>h</sup> 19'06	10 <sup>h</sup> 50	1 <sup>h</sup> 58	11 <sup>h</sup> 43	22 <sup>h</sup> 33	13 <sup>h</sup> 5	6 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> D26	27 <sup>h</sup> 26	6 <sup>h</sup> 44	4 <sup>h</sup> 49	6 <sup>h</sup> 1	1 <sup>h</sup> 5	n.a.		
F 16	22 0 45	29 <sup>h</sup> 19'42	22 <sup>h</sup> 43	3 <sup>h</sup> 33	12 <sup>h</sup> 42	23 <sup>h</sup> 18	13 <sup>h</sup> 7	6 <sup>h</sup> 35	11 <sup>h</sup> 26	27 <sup>h</sup> 26	6 <sup>h</sup> 43	4 <sup>h</sup> 46	5 <sup>h</sup> 58	1 <sup>h</sup> 12	n.a.		
S 17	22 4 41	0 <sup>h</sup> 20'20	4 <sup>h</sup> 31	5 <sup>h</sup> 8	13 <sup>h</sup> 40	24 <sup>h</sup> 3	13 <sup>h</sup> 8	6 <sup>h</sup> 31	11 <sup>h</sup> 26	27 <sup>h</sup> 25	6 <sup>h</sup> 42	4 <sup>h</sup> D45	5 <sup>h</sup> 55	1 <sup>h</sup> 18	n.a.		
S 18	22 8 38	1 <sup>h</sup> 21'01	16 <sup>h</sup> 18	6 <sup>h</sup> 43	14 <sup>h</sup> 40	24 <sup>h</sup> 48	13 <sup>h</sup> 9	6 <sup>h</sup> 27	11 <sup>h</sup> 26	27 <sup>h</sup> 24	6 <sup>h</sup> 42	4 <sup>h</sup> 45	5 <sup>h</sup> 52	1 <sup>h</sup> 25	n.a.		
M19	22 12 34	2 <sup>h</sup> 21'43	28 <sup>h</sup> 9	8 <sup>h</sup> 18	15 <sup>h</sup> 39	25 <sup>h</sup> 33	13 <sup>h</sup> 11	6 <sup>h</sup> 22	11 <sup>h</sup> 26	27 <sup>h</sup> 23	6 <sup>h</sup> 41	4 <sup>h</sup> R46	5 <sup>h</sup> 49	1 <sup>h</sup> 32	n.a.		
T 20	22 16 31	3 <sup>h</sup> 22'27	10 <sup>h</sup> 10	9 <sup>h</sup> 52	16 <sup>h</sup> 40	26 <sup>h</sup> 19	13 <sup>h</sup> 11	6 <sup>h</sup> 18	11 <sup>h</sup> 26	27 <sup>h</sup> 22	6 <sup>h</sup> 40	4 <sup>h</sup> 46	5 <sup>h</sup> 45	1 <sup>h</sup> 38	n.a.		
W21	22 20 27	4 <sup>h</sup> 23'14	22 <sup>h</sup> 25	11 <sup>h</sup> 26	17 <sup>h</sup> 40	27 <sup>h</sup> 4	13 <sup>h</sup> 12	6 <sup>h</sup> 14	11 <sup>h</sup> 27	27 <sup>h</sup> 22	6 <sup>h</sup> 39	4 <sup>h</sup> 44	5 <sup>h</sup> 42	1 <sup>h</sup> 45	n.a.		
T 22	22 24 24	5 <sup>h</sup> 24'02	5 <sup>h</sup> 0	12 <sup>h</sup> 59	18 <sup>h</sup> 41	27 <sup>h</sup> 49	13 <sup>h</sup> 13	6 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 27	27 <sup>h</sup> 21	6 <sup>h</sup> 38	4 <sup>h</sup> 40	5 <sup>h</sup> 39	1 <sup>h</sup> 52	n.a.		
F 23	22 28 21	6 <sup>h</sup> 24'52	18 <sup>h</sup> 0	14 <sup>h</sup> 33	19 <sup>h</sup> 43	28 <sup>h</sup> 35	13 <sup>h</sup> 13	6 <sup>h</sup> 7	11 <sup>h</sup> 27	27 <sup>h</sup> 20	6 <sup>h</sup> 37	4 <sup>h</sup> 33	5 <sup>h</sup> 36	1 <sup>h</sup> 58	n.a.		
S 24	22 32 17	7 <sup>h</sup> 25'44	1 <sup>h</sup> 25	16 <sup>h</sup> 6	20 <sup>h</sup> 45	29 <sup>h</sup> 20	13 <sup>h</sup> R13	6 <sup>h</sup> 3	11 <sup>h</sup> 28	27 <sup>h</sup> 19	6 <sup>h</sup> 36	4 <sup>h</sup> 25	5 <sup>h</sup> 33	2 <sup>h</sup> 5	n.a.		
S 25	22 36 14	8 <sup>h</sup> 26'37	15 <sup>h</sup> 16	17 <sup>h</sup> 39	21 <sup>h</sup> 47	0 <sup>h</sup> 5	13 <sup>h</sup> 13	5 <sup>h</sup> 59	11 <sup>h</sup> 28	27 <sup>h</sup> 18	6 <sup>h</sup> 35	4 <sup>h</sup> 16	5 <sup>h</sup> 30	2 <sup>h</sup> 12	n.a.		
M26	22 40 10	9 <sup>h</sup> 27'32	29 <sup>h</sup> 30	19 <sup>h</sup> 11	22 <sup>h</sup> 50	0 <sup>h</sup> 51	13 <sup>h</sup> 13	5 <sup>h</sup> 55	11 <sup>h</sup> 29	27 <sup>h</sup> 17	6 <sup>h</sup> 34	4 <sup>h</sup> 6	5 <sup>h</sup> 26	2 <sup>h</sup> 18	n.a.		
T 27	22 44 7	10 <sup>h</sup> 28'28	14 <sup>h</sup> 22	20 <sup>h</sup> 44	23 <sup>h</sup> 53	1 <sup>h</sup> 36	13 <sup>h</sup> 12	5 <sup>h</sup> 52	11 <sup>h</sup> 29	27 <sup>h</sup> 16	6 <sup>h</sup> 33	3 <sup>h</sup> 57	5 <sup>h</sup> 23	2 <sup>h</sup> 25	n.a.		
W28	22 48 3	11 <sup>h</sup> 29'26	28 <sup>h</sup> 46	22 <sup>h</sup> 16	24 <sup>h</sup> 56	2 <sup>h</sup> 22	13 <sup>h</sup> 12	5 <sup>h</sup> 48	11 <sup>h</sup> 30	27 <sup>h</sup> 15	6 <sup>h</sup> 32	3 <sup>h</sup> 51	5 <sup>h</sup> 20	2 <sup>h</sup> 31	n.a.		
T 29	22 52 0	12 <sup>h</sup> 30'25	13 <sup>h</sup> 32	23 <sup>h</sup> 47	26 <sup>h</sup> 0	3 <sup>h</sup> 8	13 <sup>h</sup> 11	5 <sup>h</sup> 45	11 <sup>h</sup> 31	27 <sup>h</sup> 14	6 <sup>h</sup> 31	3 <sup>h</sup> 47	5 <sup>h</sup> 17	2 <sup>h</sup> 38	n.a.		
F 30	22 55 56	13 <sup>h</sup> 31'25	28 <sup>h</sup> 15	25 <sup>h</sup> 19	27 <sup>h</sup> 4	3 <sup>h</sup> 53	13 <sup>h</sup> 10	5 <sup>h</sup> 42	11 <sup>h</sup> 32	27 <sup>h</sup> 13	6 <sup>h</sup> 30	3 <sup>h</sup> D45	5 <sup>h</sup> 14	2 <sup>h</sup> 45	n.a.		

Delta T = 21h59m23s Julian Calendar 1 Sept. 3041 BCE == Greg. Calendar 7 Aug. 3041 BCE  
 The year -3040 astronomical counting style corresponds to year 3041 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3041 BCE (-3040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	22 59 53	14 <sup>h</sup> 32'27	12 <sup>h</sup> 47	26 <sup>h</sup> 50	28 <sup>h</sup> 9	4 <sup>h</sup> 39	13 <sup>h</sup> R 8	5 <sup>h</sup> R38	11 <sup>h</sup> 32	27 <sup>h</sup> R11	6 <sup>h</sup> R29	3 <sup>h</sup> 45	5 <sup>h</sup> 10	2 <sup>h</sup> 51	n.a.		
S 2	23 3 50	15 <sup>h</sup> 33'29	27 <sup>h</sup> 6	28 <sup>h</sup> 22	29 <sup>h</sup> 13	5 <sup>h</sup> 25	13 <sup>h</sup> 7	5 <sup>h</sup> 33	11 <sup>h</sup> 33	27 <sup>h</sup> 10	6 <sup>h</sup> 27	3 <sup>h</sup> 46	5 <sup>h</sup> 7	2 <sup>h</sup> 58	n.a.		
M 3	23 7 46	16 <sup>h</sup> 34'33	11 <sup>h</sup> 10	29 <sup>h</sup> 52	0 <sup>h</sup> 18	6 <sup>h</sup> 11	13 <sup>h</sup> 5	5 <sup>h</sup> 32	11 <sup>h</sup> 34	27 <sup>h</sup> 9	6 <sup>h</sup> 26	3 <sup>h</sup> R47	5 <sup>h</sup> 4	3 <sup>h</sup> 5	n.a.		
T 4	23 11 43	17 <sup>h</sup> 35'37	24 <sup>h</sup> 57	1 <sup>h</sup> 23	1 <sup>h</sup> 24	6 <sup>h</sup> 57	13 <sup>h</sup> 3	5 <sup>h</sup> 29	11 <sup>h</sup> 35	27 <sup>h</sup> 8	6 <sup>h</sup> 25	3 <sup>h</sup> 47	5 <sup>h</sup> 1	3 <sup>h</sup> 11	n.a.		
W 5	23 15 39	18 <sup>h</sup> 36'42	8 <sup>h</sup> 29	2 <sup>h</sup> 53	2 <sup>h</sup> 29	7 <sup>h</sup> 42	13 <sup>h</sup> 1	5 <sup>h</sup> 26	11 <sup>h</sup> 36	27 <sup>h</sup> 7	6 <sup>h</sup> 24	3 <sup>h</sup> 45	4 <sup>h</sup> 58	3 <sup>h</sup> 18	n.a.		
T 6	23 19 36	19 <sup>h</sup> 37'48	21 <sup>h</sup> 46	4 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 35	8 <sup>h</sup> 28	12 <sup>h</sup> 59	5 <sup>h</sup> 24	11 <sup>h</sup> 37	27 <sup>h</sup> 5	6 <sup>h</sup> 23	3 <sup>h</sup> 41	4 <sup>h</sup> 55	3 <sup>h</sup> 25	n.a.		
F 7	23 23 32	20 <sup>h</sup> 38'55	4 <sup>h</sup> 50	5 <sup>h</sup> 53	4 <sup>h</sup> 42	9 <sup>h</sup> 14	12 <sup>h</sup> 56	5 <sup>h</sup> 21	11 <sup>h</sup> 38	27 <sup>h</sup> 4	6 <sup>h</sup> 22	3 <sup>h</sup> 35	4 <sup>h</sup> 51	3 <sup>h</sup> 31	n.a.		
S 8	23 27 29	21 <sup>h</sup> 40'03	17 <sup>h</sup> 41	7 <sup>h</sup> 22	5 <sup>h</sup> 48	10 <sup>h</sup> 0	12 <sup>h</sup> 54	5 <sup>h</sup> 18	11 <sup>h</sup> 39	27 <sup>h</sup> 3	6 <sup>h</sup> 21	3 <sup>h</sup> 28	4 <sup>h</sup> 48	3 <sup>h</sup> 38	n.a.		
S 9	23 31 25	22 <sup>h</sup> 41'12	0 <sup>h</sup> 19	8 <sup>h</sup> 51	6 <sup>h</sup> 55	10 <sup>h</sup> 47	12 <sup>h</sup> 51	5 <sup>h</sup> 16	11 <sup>h</sup> 41	27 <sup>h</sup> 1	6 <sup>h</sup> 20	3 <sup>h</sup> 20	4 <sup>h</sup> 45	3 <sup>h</sup> 45	n.a.		
M10	23 35 22	23 <sup>h</sup> 42'21	12 <sup>h</sup> 46	10 <sup>h</sup> 19	8 <sup>h</sup> 2	11 <sup>h</sup> 33	12 <sup>h</sup> 48	5 <sup>h</sup> 13	11 <sup>h</sup> 42	27 <sup>h</sup> 0	6 <sup>h</sup> 19	3 <sup>h</sup> 12	4 <sup>h</sup> 42	3 <sup>h</sup> 51	n.a.		
T 11	23 39 19	24 <sup>h</sup> 43'32	25 <sup>h</sup> 2	11 <sup>h</sup> 46	9 <sup>h</sup> 9	12 <sup>h</sup> 19	12 <sup>h</sup> 44	5 <sup>h</sup> 11	11 <sup>h</sup> 43	26 <sup>h</sup> 59	6 <sup>h</sup> 17	3 <sup>h</sup> 6	4 <sup>h</sup> 39	3 <sup>h</sup> 58	n.a.		
W12	23 43 15	25 <sup>h</sup> 44'43	7 <sup>h</sup> 8	13 <sup>h</sup> 13	10 <sup>h</sup> 16	13 <sup>h</sup> 5	12 <sup>h</sup> 41	5 <sup>h</sup> 9	11 <sup>h</sup> 45	26 <sup>h</sup> 57	6 <sup>h</sup> 16	3 <sup>h</sup> 1	4 <sup>h</sup> 36	4 <sup>h</sup> 5	n.a.		
T 13	23 47 12	26 <sup>h</sup> 45'55	19 <sup>h</sup> 5	14 <sup>h</sup> 39	11 <sup>h</sup> 24	13 <sup>h</sup> 51	12 <sup>h</sup> 37	5 <sup>h</sup> 7	11 <sup>h</sup> 46	26 <sup>h</sup> 56	6 <sup>h</sup> 15	2 <sup>h</sup> 58	4 <sup>h</sup> 32	4 <sup>h</sup> 11	n.a.		
F 14	23 51 8	27 <sup>h</sup> 47'08	0 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 3	12 <sup>h</sup> 32	14 <sup>h</sup> 38	12 <sup>h</sup> 34	5 <sup>h</sup> 5	11 <sup>h</sup> 47	26 <sup>h</sup> 54	6 <sup>h</sup> 14	2 <sup>h</sup> D57	4 <sup>h</sup> 29	4 <sup>h</sup> 18	n.a.		
S 15	23 55 5	28 <sup>h</sup> 48'22	12 <sup>h</sup> 43	17 <sup>h</sup> 27	13 <sup>h</sup> 40	15 <sup>h</sup> 24	12 <sup>h</sup> 30	5 <sup>h</sup> 3	11 <sup>h</sup> 49	26 <sup>h</sup> 53	6 <sup>h</sup> 13	2 <sup>h</sup> 57	4 <sup>h</sup> 26	4 <sup>h</sup> 24	n.a.		
S 16	23 59 1	29 <sup>h</sup> 49'37	24 <sup>h</sup> 29	18 <sup>h</sup> 49	14 <sup>h</sup> 48	16 <sup>h</sup> 10	12 <sup>h</sup> 25	5 <sup>h</sup> 1	11 <sup>h</sup> 50	26 <sup>h</sup> 52	6 <sup>h</sup> 12	2 <sup>h</sup> 59	4 <sup>h</sup> 23	4 <sup>h</sup> 31	n.a.		
M17	0 2 58	0 <sup>h</sup> 50'53	6 <sup>h</sup> 20	20 <sup>h</sup> 10	15 <sup>h</sup> 57	16 <sup>h</sup> 57	12 <sup>h</sup> 21	5 <sup>h</sup> 0	11 <sup>h</sup> 52	26 <sup>h</sup> 50	6 <sup>h</sup> 11	3 <sup>h</sup> 1	4 <sup>h</sup> 20	4 <sup>h</sup> 38	n.a.		
T 18	0 6 54	1 <sup>h</sup> 52'10	18 <sup>h</sup> 19	21 <sup>h</sup> 29	17 <sup>h</sup> 6	17 <sup>h</sup> 43	12 <sup>h</sup> 16	4 <sup>h</sup> 58	11 <sup>h</sup> 54	26 <sup>h</sup> 49	6 <sup>h</sup> 9	3 <sup>h</sup> 2	4 <sup>h</sup> 16	4 <sup>h</sup> 44	n.a.		
W19	0 10 51	2 <sup>h</sup> 53'28	0 <sup>h</sup> 31	22 <sup>h</sup> 45	18 <sup>h</sup> 15	18 <sup>h</sup> 30	12 <sup>h</sup> 12	4 <sup>h</sup> 57	11 <sup>h</sup> 55	26 <sup>h</sup> 47	6 <sup>h</sup> 8	3 <sup>h</sup> R 3	4 <sup>h</sup> 13	4 <sup>h</sup> 51	n.a.		
T 20	0 14 48	3 <sup>h</sup> 54'47	13 <sup>h</sup> 2	23 <sup>h</sup> 59	19 <sup>h</sup> 24	19											

SWISS EPHEMERIS for the year 3041 BCE

NOVEMBER 3041 BCE (-3040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	1 2 6	16♁11'15	5♄ 4	1°R52	3♁25	28♁37	10°R56	4♁48	12♁21	26°R26	5°R53	2♁47	3♁32	6♁17	n.a.
W 2	1 6 3	17°12'38	18°38	1♁34	4°36	29°24	10♁49	4°48	12°23	26°R24	5°R52	2°R47	3°29	6°24	n.a.
T 3	1 9 59	18°14'01	1♁50	1° 4	5°47	0♁11	10°42	4°48	12°26	26°23	5°51	2°47	3°26	6°31	n.a.
F 4	1 13 56	19°15'23	14°43	0°23	6°59	0°58	10°35	4°49	12°28	26°21	5°50	2°46	3°22	6°37	n.a.
S 5	1 17 52	20°16'45	27°19	29♁30	8°10	1°45	10°28	4°49	12°31	26°19	5°49	2°44	3°19	6°44	n.a.
S 6	1 21 49	21°18'06	9♁42	28°27	9°21	2°32	10°21	4°50	12°33	26°18	5°47	2°42	3°16	6°51	n.a.
M 7	1 25 46	22°19'27	21°53	27°17	10°33	3°19	10°14	4°51	12°35	26°16	5°46	2°41	3°13	6°57	n.a.
T 8	1 29 42	23°20'48	3°Y56	26° 0	11°44	4° 6	10° 6	4°51	12°38	26°14	5°45	2°39	3°10	7° 4	n.a.
W 9	1 33 39	24°22'08	15°51	24°40	12°56	4°53	9°59	4°52	12°40	26°13	5°44	2°38	3° 7	7°11	n.a.
T 10	1 37 35	25°23'29	27°42	23°19	14° 8	5°40	9°51	4°53	12°43	26°11	5°43	2°D38	3° 3	7°17	n.a.
F 11	1 41 32	26°24'48	9♁30	21°59	15°20	6°27	9°44	4°55	12°46	26° 9	5°42	2°38	3° 0	7°24	n.a.
S 12	1 45 28	27°26'08	21°18	20°44	16°32	7°14	9°36	4°56	12°48	26° 8	5°41	2°38	2°57	7°31	n.a.
S 13	1 49 25	28°27'27	3♁ 7	19°36	17°44	8° 1	9°28	4°57	12°51	26° 6	5°40	2°39	2°54	7°37	n.a.
M14	1 53 21	29°28'46	15° 1	18°35	18°56	8°49	9°20	4°59	12°54	26° 4	5°39	2°39	2°51	7°44	n.a.
T 15	1 57 18	0♁30'05	27° 3	17°43	20° 8	9°36	9°12	5° 0	12°56	26° 2	5°38	2°40	2°47	7°50	n.a.
W16	2 1 15	1°31'23	9♁17	17° 0	21°20	10°23	9° 4	5° 2	12°59	26° 1	5°37	2°40	2°44	7°57	n.a.
T 17	2 5 11	2°32'42	21°46	16°28	22°33	11°10	8°56	5° 4	13° 2	25°59	5°36	2°R40	2°41	8° 4	n.a.
F 18	2 9 8	3°33'59	4♁34	16° 6	23°45	11°57	8°48	5° 6	13° 5	25°57	5°35	2°D40	2°38	8°10	n.a.
S 19	2 13 4	4°35'17	17°45	15°53	24°58	12°45	8°40	5° 8	13° 8	25°56	5°34	2°40	2°35	8°17	n.a.
S 20	2 17 1	5°36'34	1♁22	15°D49	26°10	13°32	8°32	5°10	13°11	25°54	5°33	2°40	2°32	8°24	n.a.
M21	2 20 57	6°37'50	15°26	15°54	27°23	14°19	8°24	5°12	13°13	25°52	5°32	2°40	2°28	8°30	n.a.
T 22	2 24 54	7°39'06	29°55	16° 7	28°35	15° 6	8°16	5°15	13°16	25°51	5°31	2°41	2°25	8°37	n.a.
W23	2 28 50	8°40'21	14♁47	16°27	29°48	15°54	8° 8	5°17	13°19	25°49	5°30	2°41	2°22	8°44	n.a.
T 24	2 32 47	9°41'35	29°55	16°54	1♁ 1	16°41	8° 0	5°20	13°22	25°47	5°29	2°R42	2°19	8°50	n.a.
F 25	2 36 43	10°42'49	15♁ 9	17°26	2°14	17°28	7°52	5°23	13°25	25°46	5°28	2°41	2°16	8°57	n.a.
S 26	2 40 40	11°44'02	0♁21	18° 4	3°26	18°16	7°44	5°25	13°28	25°44	5°27	2°41	2°13	9° 4	n.a.
S 27	2 44 37	12°45'14	15°19	18°47	4°39	19° 3	7°36	5°28	13°32	25°42	5°26	2°40	2° 9	9°10	n.a.
M28	2 48 33	13°46'24	29°58	19°35	5°52	19°50	7°28	5°31	13°35	25°41	5°25	2°38	2° 6	9°17	n.a.
T 29	2 52 30	14°47'34	14♁11	20°26	7° 5	20°38	7°20	5°35	13°38	25°39	5°24	2°37	2° 3	9°24	n.a.
W30	2 56 26	15♁48'42	27♁56	21♁21	8♁18	21♁25	7♁12	5♁38	13♁41	25♁38	5♁23	2♁36	2♁ 0	9♁30	n.a.

Delta T = 21h59m17s Julian Calendar 1 Nov. 3041 BCE == Greg. Calendar 7 Oct. 3041 BCE  
 The year -3040 astronomical counting style corresponds to year 3041 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3041 BCE (-3040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	3 0 23	16♁49'48	11♁14	22♁19	9♁31	22♁12	7°R 4	5♁41	13♁44	25°R36	5°R22	2°D35	1♁57	9♁37	n.a.
F 2	3 4 19	17°50'53	24° 7	23°20	10°44	23° 0	6♁56	5°45	13°47	25°R35	5°R22	2♁35	1°53	9°43	n.a.
S 3	3 8 16	18°51'57	6♁39	24°24	11°57	23°47	6°48	5°48	13°50	25°33	5°21	2°36	1°50	9°50	n.a.
S 4	3 12 13	19°52'58	18°55	25°30	13°10	24°34	6°41	5°52	13°54	25°31	5°20	2°37	1°47	9°57	n.a.
M 5	3 16 9	20°53'59	0°Y57	26°38	14°24	25°22	6°33	5°55	13°57	25°30	5°19	2°39	1°44	10° 3	n.a.
T 6	3 20 6	21°54'58	12°51	27°49	15°37	26° 9	6°25	5°59	14° 0	25°28	5°18	2°40	1°41	10°10	n.a.
W 7	3 24 2	22°55'55	24°40	29° 1	16°50	26°56	6°18	6° 3	14° 3	25°27	5°18	2°41	1°38	10°17	n.a.
T 8	3 27 59	23°56'51	6♁27	0♁15	18° 3	27°44	6°10	6° 7	14° 7	25°25	5°17	2°R42	1°34	10°23	n.a.
F 9	3 31 55	24°57'45	18°15	1°31	19°16	28°31	6° 3	6°11	14°10	25°24	5°16	2°41	1°31	10°30	n.a.
S 10	3 35 52	25°58'38	0♁ 6	2°48	20°30	29°18	5°56	6°15	14°13	25°23	5°16	2°38	1°28	10°37	n.a.
S 11	3 39 48	26°59'30	12° 2	4° 6	21°43	0♁ 5	5°49	6°20	14°17	25°21	5°15	2°35	1°25	10°43	n.a.
M12	3 43 45	28° 0'20	24° 5	5°26	22°56	0°53	5°42	6°24	14°20	25°20	5°14	2°31	1°22	10°50	n.a.
T 13	3 47 42	29° 1'09	6♁17	6°47	24°10	1°40	5°35	6°29	14°23	25°18	5°14	2°26	1°19	10°57	n.a.
W14	3 51 38	0♁ 1'56	18°39	8° 9	25°23	2°27	5°28	6°33	14°27	25°17	5°13	2°22	1°15	11° 3	n.a.
T 15	3 55 35	1° 2'42	1♁14	9°32	26°36	3°15	5°22	6°38	14°30	25°16	5°12	2°18	1°12	11°10	n.a.
F 16	3 59 31	2° 3'27	14° 4	10°56	27°50	4° 2	5°15	6°43	14°34	25°14	5°12	2°15	1° 9	11°17	n.a.
S 17	4 3 28	3° 4'10	27°11	12°22	29° 3	4°49	5° 9	6°47	14°37	25°13	5°11	2°D13	1° 6	11°23	n.a.
S 18	4 7 24	4° 4'52	10♁39	13°48	0♁16	5°36	5° 2	6°52	14°40	25°12	5°11	2°13	1° 3	11°30	n.a.
M19	4 11 21	5° 5'32	24°28	15°15	1°30	6°24	4°56	6°57	14°44	25°11	5°10	2°15	0°59	11°36	n.a.
T 20	4 15 17	6° 6'11	8♁40	16°44	2°43	7°11	4°50	7° 2	14°47	25°10	5°10	2°16	0°56	11°43	n.a.
W21	4 19 14	7° 6'48	23°13	18°13	3°57	7°58	4°44	7° 7	14°51	25° 8	5° 9	2°17	0°53	11°50	n.a.
T 22	4 23 11	8° 7'24	8♁ 5	19°43	5°10	8°45	4°39	7°13	14°54	25° 7	5° 9	2°R17	0°50	11°56	n.a.
F 23	4 27 7	9° 7'59	23° 8	21°14	6°24	9°33	4°33	7°18	14°58	25° 6	5° 8	2°16	0°47	12° 3	n.a.
S 24	4 31 4	10° 8'31	8♁14	22°46	7°37	10°20	4°28	7°23	15° 1	25° 5	5° 8	2°12	0°44	12°10	n.a.
S 25	4 35 0	11° 9'02	23°15	24°19	8°51	11° 7	4°22	7°29	15° 4	25° 4	5° 8	2° 7	0°40	12°16	n.a.
M26	4 38 57	12° 9'31	8♁ 0	25°53	10° 4	11°54	4°17	7°34	15° 8	25° 3	5° 7	2° 1	0°37	12°23	n.a.
T 27	4 42 53	13° 9'58	22°23	27°27	11°18	12°41	4°12	7°40	15°11	25° 2	5° 7	1°54	0°34	12°30	n.a.
W28	4 46 50	14°10'22	6♁19	29° 3	12°31	13°28	4° 8	7°46	15°15	25° 1	5° 6	1°48	0°31	12°36	n.a.
T 29	4 50 46	15°10'45	19°46	0♁40	13°45	14°15	4° 3	7°51	15°18	25° 0	5° 6	1°44	0°28	12°43	n.a.
F 30	4 54 43	16°11'05	2♁45	2°17	14°58	15° 3	3°59	7°57	15°22	24°59	5° 6	1°41	0°25	12°50	n.a.
S 31	4 58 40	17♁11'23	15♁21	3♁56	16♁11	15♁50	3♁54	8♁ 3	15♁25	24♁58	5♁ 6	1°D40	0♁21	12♁56	n.a.

Delta T = 21h59m14s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]