

SWISS EPHEMERIS for the year 2660 BCE

JANUARY 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
S 1	5 13 49	20 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup> 11 <sup>s</sup>	11 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	5 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 39 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	8 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	n.a.									
S 2	5 17 45	21 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup> 31 <sup>s</sup>	23 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	8 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	n.a.									
M 3	5 21 42	22 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup> 48 <sup>s</sup>	5 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	8 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 32 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	n.a.									
T 4	5 25 38	23 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 04 <sup>s</sup>	16 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 39 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	n.a.									
W 5	5 29 35	24 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 17 <sup>s</sup>	28 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	n.a.									
T 6	5 33 32	25 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 29 <sup>s</sup>	11 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 39 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	n.a.									
F 7	5 37 28	26 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 38 <sup>s</sup>	23 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 39 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	n.a.									
S 8	5 41 25	27 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 45 <sup>s</sup>	6 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 39 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	5 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	n.a.									
S 9	5 45 21	28 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 50 <sup>s</sup>	18 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	5 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup>	5 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	n.a.									
M10	5 49 18	29 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 53 <sup>s</sup>	1 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	6 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	6 <sup>h</sup> 39 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	n.a.									
T 11	5 53 14	0 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup> 54 <sup>s</sup>	15 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	7 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	n.a.									
W12	5 57 11	1 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 54 <sup>s</sup>	28 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	8 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	n.a.									
T 13	6 1 7	2 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 51 <sup>s</sup>	12 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	8 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	n.a.									
F 14	6 5 4	3 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 46 <sup>s</sup>	26 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup>	9 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 51 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	n.a.									
S 15	6 9 1	4 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 40 <sup>s</sup>	10 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	13 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	n.a.									
S 16	6 12 57	5 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 31 <sup>s</sup>	24 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	15 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	n.a.									
M17	6 16 54	6 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 21 <sup>s</sup>	8 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	n.a.									
T 18	6 20 50	7 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup> 09 <sup>s</sup>	23 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	n.a.									
W19	6 24 47	8 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup> 56 <sup>s</sup>	7 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	13 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	n.a.									
T 20	6 28 43	9 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup> 40 <sup>s</sup>	21 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	14 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	n.a.									
F 21	6 32 40	10 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup> 22 <sup>s</sup>	6 <sup>h</sup> 31 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	15 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	n.a.									
S 22	6 36 36	11 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup> 02 <sup>s</sup>	20 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 37 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	15 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 19 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 0 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	n.a.									
S 23	6 40 33	12 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup> 39 <sup>s</sup>	3 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	26 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	16 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	0 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	n.a.									
M24	6 44 30	13 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup> 14 <sup>s</sup>	17 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	27 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	17 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	n.a.									
T 25	6 48 26	14 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup> 47 <sup>s</sup>	0 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 38 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 39 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	n.a.									
W26	6 52 23	15 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup> 17 <sup>s</sup>	13 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	18 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	n.a.									
T 27	6 56 19	16 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup> 45 <sup>s</sup>	25 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	3 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	19 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	n.a.									
F 28	7 0 16	17 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup> 10 <sup>s</sup>	7 <sup>h</sup> 29 <sup>m</sup>	4 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 7 <sup>m</sup>	20 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> 57 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 5 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 30 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 48 <sup>m</sup>	n.a.									
S 29	7 4 12	18 <sup>h</sup> 44 <sup>m</sup> 33 <sup>s</sup>	19 <sup>h</sup> 24 <sup>m</sup>	6 <sup>h</sup> 36 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> 16 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 12 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> D32	28 <sup>h</sup> 26 <sup>m</sup>	1 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	n.a.									
S 30	7 8 9	19 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup> 53 <sup>s</sup>	1 <sup>h</sup> 13 <sup>m</sup>	8 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> 58 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 1 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	n.a.									
M31	7 12 5	20 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup> 11 <sup>s</sup>	13 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	10 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> D57	22 <sup>h</sup> 34 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 27 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> M34	28 <sup>h</sup> M20	2 <sup>h</sup> 8 <sup>m</sup>	n.a.									

Delta T = 18h37m25s Julian Calendar 1 Jan. 2660 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2661 BCE  
 The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	
T 1	7 16 2	21 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup> 26 <sup>s</sup>	24 <sup>h</sup> 56 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 2 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> 59 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> R51	12 <sup>h</sup> 35 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> R57	22 <sup>h</sup> R48	11 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> R35	28 <sup>h</sup> M17	2 <sup>h</sup> 15 <sup>m</sup>	n.a.									
W 2	7 19 59	22 <sup>h</sup> 41 <sup>m</sup> 39 <sup>s</sup>	7 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	13 <sup>h</sup> 54 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 3 <sup>m</sup>	24 <sup>h</sup> 18 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 42 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 21 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> M35	28 <sup>h</sup> 14 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	n.a.									
T 3	7 23 55	23 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup> 49 <sup>s</sup>	19 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	15 <sup>h</sup> 46 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 9 <sup>m</sup>	25 <sup>h</sup> 4 <sup>m</sup>	21 <sup>h</sup> 49 <sup>m</sup>	12 <sup>h</sup> 50 <sup>m</sup>	23 <sup>h</sup> 53 <sup>m</sup>	22 <sup>h</sup> 45 <sup>m</sup>	11 <sup>h</sup> 23 <sup>m</sup>	29 <sup>h</sup> 33 <sup>m</sup>	28 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup>	2 <sup>h</sup> 28 <sup>m</sup>	n.a.									

SWISS EPHEMERIS for the year 2660 BCE

MARCH 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	9 6 26	19♌6'59	2II47	6♋48	4♉59	14♌32	22♃33	15♉57	23°R 9	22°R 5	11♌53	27°R 3	26♌48	5♉22	n.a.
W 2	9 10 22	20° 5'12	14°52	8°22	5°45	15°16	22°37	16° 4	23II 8	22II 3	11°54	27II 2	26°45	5°28	n.a.
T 3	9 14 19	21° 3'23	27°13	9°52	6°32	16° 0	22°41	16°11	23° 7	22° 2	11°55	26°59	26°42	5°35	n.a.
F 4	9 18 15	22° 1'32	9♉54	11°18	7°20	16°44	22°46	16°17	23° 6	22° 0	11°56	26°54	26°38	5°41	n.a.
S 5	9 22 12	22°59'38	22°57	12°39	8° 8	17°28	22°50	16°24	23° 5	21°59	11°57	26°46	26°35	5°48	n.a.
S 6	9 26 8	23°57'43	6♌24	13°56	8°58	18°12	22°55	16°30	23° 4	21°57	11°57	26°36	26°32	5°55	n.a.
M 7	9 30 5	24°55'45	20°13	15° 7	9°47	18°56	23° 0	16°37	23° 3	21°55	11°58	26°24	26°29	6° 1	n.a.
T 8	9 34 1	25°53'46	4♍20	16°14	10°38	19°40	23° 5	16°44	23° 3	21°54	11°59	26°12	26°26	6° 8	n.a.
W 9	9 37 58	26°51'44	18°41	17°16	11°29	20°24	23°10	16°50	23° 2	21°52	12° 0	26° 1	26°22	6°15	n.a.
T 10	9 41 55	27°49'41	3♎ 9	18°13	12°21	21° 8	23°16	16°56	23° 1	21°50	12° 0	25°52	26°19	6°21	n.a.
F 11	9 45 51	28°47'37	17°37	19° 5	13°14	21°52	23°21	17° 3	23° 1	21°49	12° 1	25°46	26°16	6°28	n.a.
S 12	9 49 48	29°45'31	2II 2	19°52	14° 7	22°35	23°27	17° 9	23° 0	21°47	12° 2	25°43	26°13	6°35	n.a.
S 13	9 53 44	0♋43'23	16°19	20°34	15° 0	23°19	23°33	17°15	22°59	21°46	12° 2	25°41	26°10	6°41	n.a.
M 14	9 57 41	1°41'14	0♌26	21°10	15°55	24° 3	23°39	17°21	22°59	21°44	12° 3	25°41	26° 7	6°48	n.a.
T 15	10 1 37	2°39'04	14°22	21°41	16°49	24°46	23°45	17°28	22°59	21°42	12° 3	25°41	26° 3	6°55	n.a.
W 16	10 5 34	3°36'52	28° 9	22° 7	17°44	25°30	23°51	17°34	22°58	21°41	12° 4	25°39	26° 0	7° 1	n.a.
T 17	10 9 30	4°34'39	11♉44	22°28	18°40	26°13	23°57	17°40	22°58	21°39	12° 4	25°35	25°57	7° 8	n.a.
F 18	10 13 27	5°32'25	25°10	22°43	19°36	26°57	24° 4	17°46	22°58	21°38	12° 5	25°28	25°54	7°15	n.a.
S 19	10 17 24	6°30'09	8♌24	22°53	20°33	27°40	24°11	17°51	22°57	21°36	12° 5	25°19	25°51	7°21	n.a.
S 20	10 21 20	7°27'52	21°26	22°R58	21°30	28°23	24°17	17°57	22°57	21°34	12° 6	25° 7	25°47	7°28	n.a.
M 21	10 25 17	8°25'33	4♋16	22°58	22°27	29° 7	24°24	18° 3	22°57	21°33	12° 6	24°55	25°44	7°35	n.a.
T 22	10 29 13	9°23'12	16°52	22°53	23°25	29°50	24°32	18° 9	22°D57	21°31	12° 6	24°42	25°41	7°41	n.a.
W 23	10 33 10	10°20'50	29°15	22°43	24°23	0♋33	24°39	18°14	22°57	21°30	12° 7	24°31	25°38	7°48	n.a.
T 24	10 37 6	11°18'27	11♍26	22°29	25°22	1°16	24°46	18°20	22°57	21°28	12° 7	24°22	25°35	7°55	n.a.
F 25	10 41 3	12°16'02	23°25	22°11	26°21	1°59	24°54	18°26	22°57	21°27	12° 7	24°15	25°32	8° 1	n.a.
S 26	10 44 59	13°13'35	5♉17	21°49	27°20	2°42	25° 1	18°31	22°57	21°25	12° 8	24°12	25°28	8° 8	n.a.
S 27	10 48 56	14°11'07	17° 5	21°23	28°20	3°25	25° 9	18°36	22°58	21°24	12° 8	24°10	25°25	8°15	n.a.
M 28	10 52 52	15° 8'37	28°53	20°55	29°20	4° 8	25°17	18°42	22°58	21°22	12° 8	24°D10	25°22	8°21	n.a.
T 29	10 56 49	16° 6'05	10II46	20°24	0♌20	4°51	25°25	18°47	22°58	21°21	12° 8	24°R10	25°19	8°28	n.a.
W 30	11 0 46	17° 3'32	22°51	19°52	1°21	5°33	25°33	18°52	22°59	21°19	12° 8	24°10	25°16	8°34	n.a.
T 31	11 4 42	18♋0'58	5♉12	19♋18	2♌22	6♋16	25♃41	18♉57	22II59	21II18	12♌ 8	24II 9	25II.13	8♉41	n.a.

Delta T = 18h37m20s Julian Calendar 1 March 2660 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2660 BCE  
 The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

APRIL 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
F 1	11 8 39	18♋58'22	17♉53	18°R43	3♌23	6♋59	25♃50	19♉ 2	23II 0	21°R17	12♌ 9	24°R 5	25♌ 9	8♉48	n.a.
S 2	11 12 35	19°55'44	1♌ 0	18♋ 8	4°24	7°41	25°58	19° 7	23° 0	21II15	12° 9	24II 0	25° 6	8°54	n.a.
S 3	11 16 32	20°53'05	14°34	17°34	5°26	8°24	26° 7	19°12	23° 1	21°14	12° 9	23°52	25° 3	9° 1	n.a.
M 4	11 20 28	21°50'25	28°33	17° 1	6°28	9° 6	26°16	19°17	23° 1	21°12	12°R 9	23°43	25° 0	9° 8	n.a.
T 5	11 24 25	22°47'43	12♍57	16°29	7°30	9°49	26°24	19°22	23° 2	21°11	12° 9	23°33	24°57	9°14	n.a.
W 6	11 28 21	23°45'00	27°37	16° 0	8°33	10°31	26°33	19°26	23° 3	21°10	12° 9	23°25	24°53	9°21	n.a.
T 7	11 32 18	24°42'16	12♎28	15°33	9°35	11°14	26°42	19°31	23° 4	21° 8	12° 9	23°18	24°50	9°28	n.a.
F 8	11 36 15	25°39'32	27°20	15° 9	10°38	11°56	26°52	19°36	23° 4	21° 7	12° 9	23°13	24°47	9°34	n.a.
S 9	11 40 11	26°36'46	12♌ 6	14°49	11°42	12°38	27° 1	19°40	23° 5	21° 6	12° 8	23°10	24°44	9°41	n.a.
S 10	11 44 8	27°34'00	26°40	14°33	12°45	13°20	27°10	19°44	23° 6	21° 5	12° 8	23°D10	24°41	9°48	n.a.
M 11	11 48 4	28°31'13	10♌59	14°20	13°49	14° 2	27°20	19°49	23° 7	21° 3	12° 8	23°11	24°38	9°54	n.a.
T 12	11 52 1	29°28'25	24°59	14°12	14°53	14°44	27°29	19°53	23° 8	21° 2	12° 8	23°R11	24°34	10° 1	n.a.
W 13	11 55 57	0♍25'37	8♉43	14°D 8	15°57	15°27	27°39	19°57	23°10	21° 1	12° 8	23°11	24°31	10° 8	n.a.
T 14	11 59 54	1°22'49	22° 9	14° 8	17° 1	16° 8	27°49	20° 1	23°11	21° 0	12° 7	23° 9	24°28	10°14	n.a.
F 15	12 3 50	2°20'00	5♌19	14°13	18° 6	16°50	27°58	20° 5	23°12	20°59	12° 7	23° 5	24°25	10°21	n.a.
S 16	12 7 47	3°17'10	18°15	14°23	19°10	17°32	28° 8	20° 9	23°13	20°58	12° 7	22°59	24°22	10°28	n.a.
S 17	12 11 44	4°14'20	0♋59	14°37	20°15	18°14	28°18	20°13	23°15	20°57	12° 7	22°52	24°19	10°34	n.a.
M 18	12 15 40	5°11'29	13°30	14°55	21°20	18°56	28°29	20°16	23°16	20°55	12° 6	22°43	24°15	10°41	n.a.
T 19	12 19 37	6° 8'37	25°49	15°18	22°25	19°38	28°39	20°20	23°17	20°54	12° 6	22°35	24°12	10°47	n.a.
W 20	12 23 33	7° 5'45	7♍59	15°45	23°31	20°19	28°49	20°24	23°19	20°53	12° 5	22°27	24° 9	10°54	n.a.
T 21	12 27 30	8° 2'52	20° 0	16°17	24°36	21° 1	28°59	20°27	23°20	20°52	12° 5	22°21	24° 6	11° 1	n.a.
F 22	12 31 26	8°59'59	1♉53	16°53	25°42	21°42	29°10	20°30	23°22	20°51	12° 5	22°17	24° 3	11° 7	n.a.
S 23	12 35 23	9°57'05	13°41	17°33	26°48	22°24	29°20	20°34	23°23	20°50	12° 4	22°15	23°59	11°14	n.a.
S 24	12 39 19	10°54'10	25°28	18°17	27°54	23° 5	29°31	20°37	23°25	20°50	12° 4	22°D14	23°56	11°21	n.a.
M 25	12 43 16	11°51'15	7II16	19° 5	29° 0	23°47	29°42	20°40	23°27	20°49	12° 3	22°15	23°53	11°27	n.a.
T 26	12 47 12	12°48'19	19° 9	19°57	0♋ 6	24°28	29°53	20°43	23°29	20°48	12° 3	22°17	23°50	11°34	n.a.
W 27	12 51 9	13°45'23	1♉14	20°52	1°13	25°10	0II 4	20°46	23°30	20°47	12° 2	22°18	23°47	11°41	n.a.
T 28	12 55 6	14°42'26	13°33	21°52	2°19	25°51	0°14	20°49	23°32	20°46	12° 1	22°R19	23°44	11°47	n.a.
F 29	12 59 2	15°39'28	26°13	22°55	3°26	26°32	0°26	20°51	23°34	20°45	12° 1	22°18	23°40	11°54	n.a.
S 30	13 2 59	16°36'30	9♌17	24♋ 2	4♋33	27♋13	0II37	20♉54	23II36	20♌45	12♌ 0	22II.16	23II.37	12♉ 1	n.a.

Delta T = 18h37m18s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2660 BCE

MAY 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	13 6 55	17°33'31	22♌49	25♋12	5♊40	27♋54	0♐48	20♌56	23♐38	20°R44	12°R 0	22°R13	23♌34	12♋ 7	n.a.		
M 2	13 10 52	18°30'32	6♍48	26°26	6°47	28°35	0°59	20°59	23°40	20♌43	11♋59	22♌ 9	23°31	12°14	n.a.		
T 3	13 14 48	19°27'32	21°14	27°44	7°54	29°16	1°10	21° 1	23°42	20°43	11°58	22° 4	23°28	12°21	n.a.		
W 4	13 18 45	20°24'32	6♎ 2	29° 4	9° 2	29°57	1°22	21° 3	23°44	20°42	11°57	22° 0	23°24	12°27	n.a.		
T 5	13 22 41	21°21'31	21° 5	0♏29	10° 9	0♏38	1°33	21° 5	23°46	20°41	11°57	21°56	23°21	12°34	n.a.		
F 6	13 26 38	22°18'31	6♐13	1°56	11°17	1°19	1°45	21° 7	23°49	20°41	11°56	21°54	23°18	12°41	n.a.		
S 7	13 30 35	23°15'31	21°17	3°27	12°25	2° 0	1°56	21° 9	23°51	20°40	11°55	21°D53	23°15	12°47	n.a.		
S 8	13 34 31	24°12'31	6♑10	5° 1	13°32	2°40	2° 8	21°11	23°53	20°40	11°54	21°54	23°12	12°54	n.a.		
M 9	13 38 28	25° 9'31	20°44	6°39	14°40	3°21	2°20	21°13	23°55	20°39	11°54	21°55	23° 9	13° 0	n.a.		
T 10	13 42 24	26° 6'32	4♒57	8°19	15°49	4° 2	2°31	21°15	23°58	20°39	11°53	21°56	23° 5	13° 7	n.a.		
W11	13 46 21	27° 3'32	18°46	10° 3	16°57	4°42	2°43	21°16	24° 0	20°38	11°52	21°57	23° 2	13°14	n.a.		
T 12	13 50 17	28° 0'34	2♓12	11°50	18° 5	5°23	2°55	21°18	24° 3	20°38	11°51	21°R58	22°59	13°20	n.a.		
F 13	13 54 14	28°57'35	15°17	13°39	19°14	6° 3	3° 7	21°19	24° 5	20°37	11°50	21°57	22°56	13°27	n.a.		
S 14	13 58 10	29°54'37	28° 4	15°32	20°22	6°44	3°19	21°20	24° 8	20°37	11°49	21°55	22°53	13°34	n.a.		
S 15	14 2 7	0♈51'40	10♋35	17°27	21°31	7°24	3°31	21°21	24°10	20°37	11°48	21°52	22°50	13°40	n.a.		
M16	14 6 4	1°48'43	22°52	19°24	22°39	8° 5	3°43	21°22	24°13	20°36	11°47	21°49	22°46	13°47	n.a.		
T 17	14 10 0	2°45'46	4♌59	21°24	23°48	8°45	3°55	21°23	24°16	20°36	11°46	21°46	22°43	13°54	n.a.		
W18	14 13 57	3°42'50	16°57	23°26	24°57	9°25	4° 7	21°24	24°18	20°36	11°45	21°43	22°40	14° 0	n.a.		
T 19	14 17 53	4°39'55	28°50	25°30	26° 6	10° 5	4°20	21°25	24°21	20°36	11°44	21°41	22°37	14° 7	n.a.		
F 20	14 21 50	5°36'59	10♍38	27°35	27°15	10°45	4°32	21°25	24°24	20°36	11°43	21°40	22°34	14°14	n.a.		
S 21	14 25 46	6°34'05	22°25	29°42	28°25	11°26	4°44	21°26	24°26	20°36	11°42	21°D40	22°30	14°20	n.a.		
S 22	14 29 43	7°31'11	4♎13	1♉49	29°34	12° 6	4°57	21°26	24°29	20°35	11°41	21°40	22°27	14°27	n.a.		
M23	14 33 39	8°28'17	16° 4	3°58	0♏43	12°46	5° 9	21°27	24°32	20°35	11°40	21°41	22°24	14°34	n.a.		
T 24	14 37 36	9°25'23	28° 1	6° 6	1°53	13°26	5°22	21°27	24°35	20°D35	11°39	21°42	22°21	14°40	n.a.		
W25	14 41 33	10°22'30	10♏ 9	8°15	3° 2	14° 6	5°34	21°R27	24°38	20°35	11°38	21°43	22°18	14°47	n.a.		
T 26	14 45 29	11°19'37	22°30	10°23	4°12	14°45	5°47	21°27	24°41	20°35	11°37	21°44	22°15	14°53	n.a.		
F 27	14 49 26	12°16'45	5♐ 9	12°31	5°22	15°25	5°59	21°27	24°44	20°35	11°35	21°45	22°11	15° 0	n.a.		
S 28	14 53 22	13°13'53	18°10	14°39	6°32	16° 5	6°12	21°27	24°47	20°36	11°34	21°R45	22° 8	15° 7	n.a.		
S 29	14 57 19	14°11'01	1♐35	16°46	7°42	16°45	6°24	21°26	24°50	20°36	11°33	21°44	22° 5	15°13	n.a.		
M30	15 1 15	15° 8'10	15°26	18°51	8°52	17°24	6°37	21°26	24°53	20°36	11°32	21°44	22° 2	15°20	n.a.		
T 31	15 5 12	16♋ 5'20	29♎44	20♌56	10♏ 2	18°V 4	6♐50	21♌25	24♐56	20♌36	11♋31	21♌43	21♌59	15♋27	n.a.		

Delta T = 18h37m15s Julian Calendar 1 May 2660 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2660 BCE  
 The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

JUNE 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	15 9 8	17♋ 2'29	14♎25	22♌59	11♏12	18°V44	7♐ 3	21°R25	24♐59	20♌36	11°R30	21°R43	21♌55	15♋33	n.a.		
T 2	15 13 5	17°59'40	29°25	25° 1	12°22	19°23	7°15	21♌24	25° 2	20°37	11♋28	21°R42	21°52	15°40	n.a.		
F 3	15 17 2	18°56'51	14♍35	27° 1	13°32	20° 2	7°28	21°23	25° 6	20°37	11°27	21°D42	21°49	15°47	n.a.		
S 4	15 20 58	19°54'04	29°47	29° 0	14°43	20°42	7°41	21°22	25° 9	20°37	11°26	21°42	21°46	15°53	n.a.		
S 5	15 24 55	20°51'17	14♎50	0♐57	15°53	21°21	7°54	21°21	25°12	20°38	11°25	21°42	21°43	16° 0	n.a.		
M 6	15 28 51	21°48'32	29°38	2°53	17° 4	22° 1	8° 7	21°20	25°15	20°38	11°23	21°R42	21°40	16° 7	n.a.		
T 7	15 32 48	22°45'47	14♒ 3	4°47	18°14	22°40	8°20	21°19	25°19	20°38	11°22	21°42	21°36	16°13	n.a.		
W 8	15 36 44	23°43'04	28° 2	6°39	19°25	23°19	8°33	21°17	25°22	20°39	11°21	21°42	21°33	16°20	n.a.		
T 9	15 40 41	24°40'23	11♋35	8°30	20°36	23°58	8°46	21°16	25°25	20°39	11°19	21°42	21°30	16°27	n.a.		
F 10	15 44 37	25°37'42	24°42	10°19	21°47	24°37	8°59	21°15	25°29	20°40	11°18	21°D42	21°27	16°33	n.a.		
S 11	15 48 34	26°35'03	7♋27	12° 6	22°58	25°17	9°12	21°13	25°32	20°40	11°17	21°42	21°24	16°40	n.a.		
S 12	15 52 31	27°32'26	19°52	13°52	24° 9	25°56	9°25	21°11	25°36	20°41	11°16	21°42	21°21	16°46	n.a.		
M13	15 56 27	28°29'49	2°V 3	15°37	25°20	26°35	9°38	21° 9	25°39	20°42	11°14	21°43	21°17	16°53	n.a.		
T 14	16 0 24	29°27'15	14° 2	17°19	26°31	27°14	9°51	21° 7	25°43	20°42	11°13	21°44	21°14	17° 0	n.a.		
W15	16 4 20	0♐24'41	25°54	19° 0	27°42	27°53	10° 4	21° 5	25°46	20°43	11°12	21°44	21°11	17° 6	n.a.		
T 16	16 8 17	1°22'09	7♁41	20°40	28°54	28°31	10°17	21° 3	25°49	20°44	11°10	21°45	21° 8	17°13	n.a.		
F 17	16 12 13	2°19'39	19°28	22°17	0♑ 5	29°10	10°30	21° 1	25°53	20°44	11° 9	21°R45	21° 5	17°20	n.a.		
S 18	16 16 10	3°17'10	1♐17	23°54	1°17	29°49	10°43	20°59	25°57	20°45	11° 8	21°45	21° 1	17°26	n.a.		
S 19	16 20 6	4°14'43	13° 9	25°28	2°28	0♒28	10°56	20°56	26° 0	20°46	11° 6	21°45	20°58	17°33	n.a.		
M20	16 24 3	5°12'16	25° 8	27° 1	3°40	1° 6	11°10	20°54	26° 4	20°47	11° 5	21°43	20°55	17°40	n.a.		
T 21	16 28 0	6° 9'52	7♒14	28°33	4°51	1°45	11°23	20°51	26° 7	20°48	11° 3	21°41	20°52	17°46	n.a.		
W22	16 31 56	7° 7'28	19°31	0♓ 2	6° 3	2°24	11°36	20°49	26°11	20°48	11° 2	21°39	20°49	17°53	n.a.		
T 23	16 35 53	8° 5'06	2♑ 0	1°31	7°15	3° 2	11°49	20°46	26°14	20°49	11° 1	21°37	20°46	18° 0	n.a.		
F 24	16 39 49	9° 2'45	14°44	2°57	8°27	3°41	12° 2	20°43	26°18	20°50	10°59	21°35	20°42	18° 6	n.a.		
S 25	16 43 46	10° 0'25	27°46	4°22	9°39	4°19	12°15	20°40	26°22	20°51	10°58	21°34	20°39	18°13	n.a.		
S 26	16 47 42	10°58'07	11♐ 7	5°45	10°51	4°57	12°29	20°37	26°25	20°52	10°57	21°D33	20°36	18°19	n.a.		
M27	16 51 39	11°55'49	24°49	7° 6	12° 3	5°36	12°42	20°34	26°29	20°53	10°55	21°34	20°33	18°26	n.a.		
T 28	16 55 35	12°53'33	8♎54	8°26	13°15	6°14	12°55	20°31	26°33	20°54	10°54	21°35	20°30	18°33	n.a.		
W29	16 59 32	13°51'19	23°20	9°44	14°27	6°52	13° 8	20°28	26°36	20°56	10°53	21°36	20°27	18°39	n.a.		
T 30	17 3 29	14♐49'06	8♌ 4	11♏ 0	15♋39	7♋30	13♐21	20♌24	26♐40	20♌57	10♋51	21♌37	20♌23	18♋46	n.a.		

Delta T = 18h37m13s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2660 BCE

JULY 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	17 7 25	15II46'54	23III 1	12☾14	16♁52	8♂ 9	13II35	20°R21	26II44	20♁58	10°R50	21°R38	20III20	18♁53	n.a.
S 2	17 11 22	16°44'44	8♁ 5	13°26	18° 4	8°47	13°48	20♁18	26°48	20°59	10♁48	21III37	20°17	18°59	n.a.
S 3	17 15 18	17°42'36	23° 6	14°35	19°17	9°25	14° 1	20°14	26°51	21° 0	10°47	21°35	20°14	19° 6	n.a.
M 4	17 19 15	18°40'29	7☾55	15°43	20°29	10° 3	14°14	20°10	26°55	21° 2	10°46	21°32	20°11	19°13	n.a.
T 5	17 23 11	19°38'25	22°26	16°49	21°42	10°41	14°27	20° 7	26°59	21° 3	10°44	21°28	20° 7	19°19	n.a.
W 6	17 27 8	20°36'22	6♁33	17°52	22°54	11°19	14°41	20° 3	27° 3	21° 4	10°43	21°24	20° 4	19°26	n.a.
T 7	17 31 4	21°34'21	20°13	18°52	24° 7	11°56	14°54	19°59	27° 6	21° 5	10°42	21°20	20° 1	19°33	n.a.
F 8	17 35 1	22°32'23	3♁25	19°50	25°20	12°34	15° 7	19°55	27°10	21° 7	10°40	21°17	19°58	19°39	n.a.
S 9	17 38 58	23°30'26	16°12	20°45	26°33	13°12	15°20	19°51	27°14	21° 8	10°39	21°16	19°55	19°46	n.a.
S 10	17 42 54	24°28'32	28°38	21°37	27°46	13°50	15°33	19°47	27°18	21°10	10°38	21°D16	19°52	19°53	n.a.
M11	17 46 51	25°26'40	10♀46	22°26	28°59	14°27	15°46	19°43	27°21	21°11	10°36	21°17	19°48	19°59	n.a.
T 12	17 50 47	26°24'50	22°43	23°12	0III12	15° 5	15°59	19°39	27°25	21°12	10°35	21°18	19°45	20° 6	n.a.
W13	17 54 44	27°23'02	4♁32	23°54	1°25	15°43	16°12	19°35	27°29	21°14	10°34	21°20	19°42	20°12	n.a.
T 14	17 58 40	28°21'16	16°19	24°32	2°38	16°20	16°25	19°31	27°33	21°15	10°33	21°R21	19°39	20°19	n.a.
F 15	18 2 37	29°19'33	28° 7	25° 6	3°51	16°57	16°38	19°27	27°36	21°17	10°31	21°21	19°36	20°26	n.a.
S 16	18 6 33	0☾17'52	9II59	25°36	5° 5	17°35	16°51	19°22	27°40	21°18	10°30	21°19	19°33	20°32	n.a.
S 17	18 10 30	1°16'12	22° 0	26° 2	6°18	18°12	17° 4	19°18	27°44	21°20	10°29	21°15	19°29	20°39	n.a.
M18	18 14 27	2°14'35	4☾10	26°22	7°31	18°50	17°17	19°14	27°48	21°22	10°28	21°10	19°26	20°46	n.a.
T 19	18 18 23	3°13'00	16°31	26°37	8°45	19°27	17°30	19° 9	27°52	21°23	10°26	21° 3	19°23	20°52	n.a.
W20	18 22 20	4°11'27	29° 3	26°47	9°58	20° 4	17°43	19° 5	27°55	21°25	10°25	20°55	19°20	20°59	n.a.
T 21	18 26 16	5° 9'56	11♁48	26°R51	11°12	20°41	17°56	19° 0	27°59	21°27	10°24	20°48	19°17	21° 6	n.a.
F 22	18 30 13	6° 8'27	24°46	26°48	12°25	21°18	18° 9	18°56	28° 3	21°28	10°23	20°41	19°13	21°12	n.a.
S 23	18 34 9	7° 6'59	7♁57	26°40	13°39	21°55	18°22	18°51	28° 7	21°30	10°21	20°35	19°10	21°19	n.a.
S 24	18 38 6	8° 5'34	21°22	26°24	14°53	22°32	18°35	18°46	28°10	21°32	10°20	20°32	19° 7	21°26	n.a.
M25	18 42 2	9° 4'10	5♁ 2	26° 2	16° 7	23° 9	18°48	18°42	28°14	21°33	10°19	20°D31	19° 4	21°32	n.a.
T 26	18 45 59	10° 2'48	18°56	25°33	17°20	23°46	19° 0	18°37	28°18	21°35	10°18	20°31	19° 1	21°39	n.a.
W27	18 49 56	11° 1'28	3III 6	24°58	18°34	24°23	19°13	18°32	28°21	21°37	10°17	20°32	18°58	21°46	n.a.
T 28	18 53 52	12° 0'10	17°30	24°15	19°48	25° 0	19°26	18°28	28°25	21°39	10°16	20°R33	18°54	21°52	n.a.
F 29	18 57 49	12°58'54	2♁ 7	23°27	21° 2	25°36	19°38	18°23	28°29	21°41	10°15	20°32	18°51	21°59	n.a.
S 30	19 1 45	13°57'40	16°49	22°33	22°16	26°13	19°51	18°18	28°33	21°43	10°13	20°30	18°48	22° 5	n.a.
S 31	19 5 42	14☾56'27	1♁32	21☾35	23II30	26♁50	20II 3	18♁14	28II36	21♁44	10♁12	20III25	18III45	22♁12	n.a.

Delta T = 18h37m10s Julian Calendar 1 July 2660 BCE == Greg. Calendar 9 June 2660 BCE  
 The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	19 9 38	15☾55'17	16♁10	20°R33	24II44	27♁26	20II16	18°R 9	28II40	21♁46	10°R11	20°R17	18III42	22♁19	n.a.
T 2	19 13 35	16°54'10	0♁34	19☾28	25°59	28° 3	20°28	18♁ 4	28°44	21°48	10♁10	20III 9	18°39	22°25	n.a.
W 3	19 17 31	17°53'04	14°38	18°23	27°13	28°39	20°41	17°59	28°47	21°50	10° 9	19°59	18°35	22°32	n.a.
T 4	19 21 28	18°52'01	28°18	17°18	28°27	29°16	20°53	17°55	28°51	21°52	10° 8	19°50	18°32	22°39	n.a.
F 5	19 25 25	19°51'00	11♁32	16°16	29°41	29°52	21° 6	17°50	28°54	21°54	10° 7	19°43	18°29	22°45	n.a.
S 6	19 29 21	20°50'01	24°22	15°17	0☾56	0II28	21°18	17°45	28°58	21°56	10° 6	19°37	18°26	22°52	n.a.
S 7	19 33 18	21°49'05	6♀49	14°24	2°10	1° 4	21°30	17°40	29° 2	21°58	10° 5	19°34	18°23	22°59	n.a.
M 8	19 37 14	22°48'12	18°59	13°38	3°25	1°41	21°42	17°36	29° 5	22° 0	10° 4	19°D32	18°19	23° 5	n.a.
T 9	19 41 11	23°47'21	0♁55	13° 0	4°39	2°17	21°54	17°31	29° 9	22° 2	10° 3	19°33	18°16	23°12	n.a.
W10	19 45 7	24°46'32	12°45	12°31	5°54	2°53	22° 7	17°26	29°12	22° 4	10° 3	19°33	18°13	23°19	n.a.
T 11	19 49 4	25°45'46	24°32	12°12	7° 8	3°29	22°19	17°22	29°16	22° 6	10° 2	19°R33	18°10	23°25	n.a.
F 12	19 53 0	26°45'03	6II22	12°D 3	8°23	4° 5	22°31	17°17	29°19	22° 8	10° 1	19°32	18° 7	23°32	n.a.
S 13	19 56 57	27°44'22	18°20	12° 5	9°38	4°40	22°43	17°12	29°22	22°10	10° 0	19°28	18° 4	23°39	n.a.
S 14	20 0 54	28°43'43	0☾29	12°17	10°53	5°16	22°54	17° 8	29°26	22°12	9°59	19°22	18° 0	23°45	n.a.
M15	20 4 50	29°43'07	12°51	12°39	12° 7	5°52	23° 6	17° 3	29°29	22°15	9°58	19°12	17°57	23°52	n.a.
T 16	20 8 47	0♁42'33	25°28	13°11	13°22	6°28	23°18	16°59	29°33	22°17	9°58	19° 1	17°54	23°58	n.a.
W17	20 12 43	1°42'01	8♁21	13°52	14°37	7° 3	23°30	16°54	29°36	22°19	9°57	18°49	17°51	24° 5	n.a.
T 18	20 16 40	2°41'32	21°28	14°42	15°52	7°39	23°41	16°50	29°39	22°21	9°56	18°36	17°48	24°12	n.a.
F 19	20 20 36	3°41'05	4♁47	15°39	17° 7	8°14	23°53	16°45	29°43	22°23	9°56	18°25	17°44	24°18	n.a.
S 20	20 24 33	4°40'39	18°18	16°44	18°22	8°50	24° 4	16°41	29°46	22°25	9°55	18°15	17°41	24°25	n.a.
S 21	20 28 29	5°40'16	1♁58	17°55	19°37	9°25	24°16	16°36	29°49	22°27	9°54	18° 9	17°38	24°32	n.a.
M22	20 32 26	6°39'55	15°46	19°11	20°52	10° 0	24°27	16°32	29°52	22°30	9°54	18° 5	17°35	24°38	n.a.
T 23	20 36 23	7°39'35	29°41	20°33	22° 7	10°35	24°38	16°28	29°56	22°32	9°53	18° 4	17°32	24°45	n.a.
W24	20 40 19	8°39'18	13III44	21°58	23°22	11°10	24°49	16°24	29°59	22°34	9°52	18° 4	17°29	24°52	n.a.
T 25	20 44 16	9°39'02	27°52	23°27	24°37	11°45	25° 1	16°19	0☾ 2	22°36	9°52	18° 4	17°25	24°58	n.a.
F 26	20 48 12	10°38'48	12♁ 7	24°59	25°52	12°20	25°12	16°15	0° 5	22°38	9°51	18° 2	17°22	25° 5	n.a.
S 27	20 52 9	11°38'37	26°24	26°34	27° 7	12°55	25°23	16°11	0° 8	22°41	9°51	17°58	17°19	25°12	n.a.
S 28	20 56 5	12°38'27	10♁42	28°10	28°23	13°30	25°33	16° 7	0°11	22°43	9°50	17°51	17°16	25°18	n.a.
M29	21 0 2	13°38'19	24°55	29°48	29°38	14° 5	25°44	16° 3	0°14	22°45	9°50	17°42	17°13	25°25	n.a.
T 30	21 3 58	14°38'13	8♁59	1♁27	0♁53	14°39	25°55	15°59	0°17	22°47	9°49	17°30	17°10	25°32	n.a.
W31	21 7 55	15♁38'10	22♁48	3♁ 8	2♁ 8	15II14	26II 5	15♁56	0☾20	22♁49	9♁49	17III17	17III 6	25♁38	n.a.

Delta T = 18h37m08s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2660 BCE

SEPTEMBER 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	21 11 52	16Ω38'08	6♁17	4Ω49	3Ω24	15Π49	26Π16	15°R52	0Ω23	22Ω52	9°R49	17°R 4	17ℓ. 3	25♁45	n.a.
F 2	21 15 48	17°38'08	19°26	6°30	4°39	16°23	26°26	15°Z48	0°26	22°54	9°A48	16ℓ.54	17° 0	25°51	n.a.
S 3	21 19 45	18°38'11	21°Y13	8°12	5°55	16°57	26°37	15°45	0°29	22°56	9°48	16°45	16°57	25°58	n.a.
S 4	21 23 41	19°38'16	14°40	9°54	7°10	17°32	26°47	15°41	0°31	22°58	9°48	16°39	16°54	26° 5	n.a.
M 5	21 27 38	20°38'23	26°50	11°36	8°25	18° 6	26°57	15°38	0°34	23° 1	9°47	16°36	16°50	26°11	n.a.
T 6	21 31 34	21°38'33	8♁47	13°17	9°41	18°40	27° 7	15°34	0°37	23° 3	9°47	16°35	16°47	26°18	n.a.
W 7	21 35 31	22°38'45	20°37	14°59	10°56	19°14	27°17	15°31	0°40	23° 5	9°47	16°35	16°44	26°25	n.a.
T 8	21 39 27	23°38'59	2Π24	16°41	12°12	19°48	27°27	15°28	0°42	23° 7	9°47	16°35	16°41	26°31	n.a.
F 9	21 43 24	24°39'16	14°16	18°22	13°27	20°22	27°37	15°25	0°45	23°10	9°47	16°33	16°38	26°38	n.a.
S 10	21 47 21	25°39'35	26°16	20° 2	14°43	20°55	27°46	15°22	0°47	23°12	9°46	16°30	16°35	26°45	n.a.
S 11	21 51 17	26°39'56	8Ω29	21°43	15°58	21°29	27°56	15°19	0°50	23°14	9°46	16°24	16°31	26°51	n.a.
M12	21 55 14	27°40'19	21° 0	23°23	17°14	22° 3	28° 5	15°16	0°52	23°16	9°46	16°15	16°28	26°58	n.a.
T13	21 59 10	28°40'44	3Ω50	25° 2	18°29	22°36	28°15	15°13	0°55	23°19	9°46	16° 3	16°25	27° 5	n.a.
W14	22 3 7	29°41'11	17° 0	26°42	19°45	23°10	28°24	15°10	0°57	23°21	9°D46	15°51	16°22	27°11	n.a.
T15	22 7 3	0Π41'41	0Π29	28°20	21° 1	23°43	28°33	15° 8	1° 0	23°23	9°46	15°38	16°19	27°18	n.a.
F16	22 11 0	1°42'11	14°14	29°59	22°16	24°16	28°42	15° 5	1° 2	23°25	9°46	15°26	16°16	27°25	n.a.
S17	22 14 56	2°42'44	28°11	1Π37	23°32	24°49	28°51	15° 3	1° 4	23°28	9°46	15°17	16°12	27°31	n.a.
S18	22 18 53	3°43'18	12Ω16	3°14	24°48	25°22	29° 0	15° 1	1° 6	23°30	9°46	15°10	16° 9	27°38	n.a.
M19	22 22 50	4°43'54	26°25	4°51	26° 3	25°55	29° 8	14°58	1° 8	23°32	9°46	15° 6	16° 6	27°44	n.a.
T20	22 26 46	5°44'32	10ℓ.34	6°28	27°19	26°28	29°17	14°56	1°11	23°34	9°47	15°D 5	16° 3	27°51	n.a.
W21	22 30 43	6°45'11	24°43	8° 5	28°35	27° 0	29°25	14°54	1°13	23°37	9°47	15° 5	16° 0	27°58	n.a.
T22	22 34 39	7°45'51	8♁49	9°41	29°50	27°33	29°34	14°52	1°15	23°39	9°47	15°R 5	15°56	28° 4	n.a.
F23	22 38 36	8°46'33	22°52	11°16	1Π6	28° 5	29°42	14°50	1°17	23°41	9°47	15° 5	15°53	28°11	n.a.
S24	22 42 32	9°47'16	6♁50	12°52	2°22	28°38	29°50	14°49	1°19	23°43	9°47	15° 2	15°50	28°18	n.a.
S25	22 46 29	10°48'01	20°43	14°27	3°37	29°10	29°58	14°47	1°21	23°45	9°48	14°56	15°47	28°24	n.a.
M26	22 50 25	11°48'46	4Ω30	16° 2	4°53	29°42	0Ω5	14°46	1°22	23°47	9°48	14°48	15°44	28°31	n.a.
T27	22 54 22	12°49'33	18° 6	17°36	6° 9	0Ω14	0°13	14°44	1°24	23°50	9°48	14°38	15°41	28°38	n.a.
W28	22 58 19	13°50'22	1♁31	19°10	7°25	0°46	0°20	14°43	1°26	23°52	9°49	14°27	15°37	28°44	n.a.
T29	23 2 15	14°51'12	14°40	20°44	8°40	1°17	0°28	14°42	1°28	23°54	9°49	14°16	15°34	28°51	n.a.
F30	23 6 12	15Π52'03	27♁34	22Π18	9Π56	1Ω49	0Ω35	14♁41	1Ω29	23Ω56	9♁50	14ℓ. 6	15ℓ.31	28♁58	n.a.

Delta T = 18h37m05s Julian Calendar 1 Sept. 2660 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2660 BCE  
 The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	23 10 8	16Π52'56	10Υ11	23Π52	11Π12	2Ω20	0Ω42	14°R40	1Ω31	23Ω58	9♁50	13°R59	15ℓ.28	29♁ 4	n.a.
S 2	23 14 5	17°53'50	22°32	25°25	12°27	2°52	0°49	14°Z39	1°32	24° 0	9°50	13ℓ.54	15°25	29°11	n.a.
M 3	23 18 1	18°54'46	4♁39	26°58	13°43	3°23	0°56	14°38	1°34	24° 2	9°51	13°51	15°21	29°18	n.a.
T 4	23 21 58	19°55'43	16°35	28°31	14°59	3°54	1° 2	14°37	1°35	24° 4	9°51	13°D51	15°18	29°24	n.a.
W 5	23 25 54	20°56'42	28°24	0Ω4	16°15	4°25	1° 9	14°37	1°37	24° 7	9°52	13°52	15°15	29°31	n.a.
T 6	23 29 51	21°57'43	10Π12	1°36	17°30	4°56	1°15	14°37	1°38	24° 9	9°53	13°53	15°12	29°38	n.a.
F 7	23 33 47	22°58'45	22° 2	3° 9	18°46	5°26	1°21	14°36	1°39	24°11	9°53	13°R54	15° 9	29°44	n.a.
S 8	23 37 44	23°59'48	4Ω2	4°41	20° 2	5°57	1°27	14°36	1°40	24°13	9°54	13°53	15° 6	29°51	n.a.
S 9	23 41 41	25° 0'53	16°16	6°13	21°17	6°27	1°33	14°D36	1°42	24°15	9°55	13°51	15° 2	29°57	n.a.
M10	23 45 37	26° 2'00	28°48	7°45	22°33	6°57	1°39	14°36	1°43	24°17	9°55	13°46	14°59	0Π4	n.a.
T11	23 49 34	27° 3'07	11Ω42	9°17	23°49	7°27	1°44	14°36	1°44	24°19	9°56	13°40	14°56	0°11	n.a.
W12	23 53 30	28° 4'16	25° 0	10°49	25° 5	7°57	1°50	14°36	1°45	24°21	9°57	13°32	14°53	0°17	n.a.
T13	23 57 27	29° 5'26	8Π42	12°20	26°20	8°27	1°55	14°37	1°46	24°23	9°57	13°24	14°50	0°24	n.a.
F14	0 1 23	0Ω6'37	22°46	13°51	27°36	8°57	2° 0	14°37	1°46	24°24	9°58	13°16	14°47	0°31	n.a.
S15	0 5 20	1° 7'49	7Ω7	15°22	28°52	9°26	2° 5	14°38	1°47	24°26	9°59	13°10	14°43	0°37	n.a.
S16	0 9 16	2° 9'02	21°39	16°53	0Ω8	9°55	2° 9	14°38	1°48	24°28	10° 0	13° 7	14°40	0°44	n.a.
M17	0 13 13	3°10'16	6ℓ.15	18°23	1°23	10°24	2°14	14°39	1°49	24°30	10° 1	13°D 5	14°37	0°51	n.a.
T18	0 17 10	4°11'31	20°51	19°52	2°39	10°53	2°18	14°40	1°49	24°32	10° 2	13° 5	14°34	0°57	n.a.
W19	0 21 6	5°12'46	5♁19	21°22	3°55	11°22	2°22	14°41	1°50	24°34	10° 3	13° 6	14°31	1° 4	n.a.
T20	0 25 3	6°14'01	19°37	22°50	5°10	11°50	2°26	14°42	1°51	24°36	10° 4	13° 7	14°27	1°11	n.a.
F21	0 28 59	7°15'17	3♁43	24°18	6°26	12°18	2°30	14°43	1°51	24°37	10° 5	13°R 8	14°24	1°17	n.a.
S22	0 32 56	8°16'34	17°36	25°45	7°42	12°47	2°34	14°45	1°51	24°39	10° 6	13° 8	14°21	1°24	n.a.
S23	0 36 52	9°17'50	1Ω15	27°11	8°57	13°14	2°37	14°46	1°52	24°41	10° 7	13° 6	14°18	1°31	n.a.
M24	0 40 49	10°19'07	14°41	28°35	10°13	13°42	2°41	14°48	1°52	24°43	10° 8	13° 3	14°15	1°37	n.a.
T25	0 44 45	11°20'24	27°53	29°58	11°29	14°10	2°44	14°50	1°52	24°44	10° 9	12°58	14°12	1°44	n.a.
W26	0 48 42	12°21'42	10♁53	1ℓ.20	12°44	14°37	2°47	14°51	1°53	24°46	10°10	12°52	14° 8	1°51	n.a.
T27	0 52 39	13°22'59	23°39	2°39	14° 0	15° 4	2°49	14°53	1°53	24°48	10°11	12°47	14° 5	1°57	n.a.
F28	0 56 35	14°24'17	6Υ13	3°57	15°15	15°31	2°52	14°55	1°53	24°49	10°12	12°42	14° 2	2° 4	n.a.
S29	1 0 32	15°25'36	18°35	5°11	16°31	15°57	2°54	14°57	1°R53	24°51	10°13	12°39	13°59	2°11	n.a.
S30	1 4 28	16°26'55	0♁45	6°22	17°46	16°24	2°56	15° 0	1°53	24°52	10°14	12°37	13°56	2°17	n.a.
M31	1 8 25	17Ω28'14	12♁46	7ℓ.30	19Ω2	16Ω50	2Ω58	15♁2	1Ω53	24Ω54	10♁16	12°D36	13ℓ.52	2Π24	n.a.

Delta T = 18h37m03s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2660 BCE

NOVEMBER 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	1 12 21	18♁29'33	24♄39	8♁33	20♁18	17♁16	3♁0	15♁4	1°R53	24♁55	10♁17	12♁37	13♁49	2♁30	n.a.							
W 2	1 16 18	19°30'53	6♁28	9°31	21°33	17°42	3° 2	15° 7	1♁52	24°57	10°18	12°38	13°46	2°37	n.a.							
T 3	1 20 14	20°32'14	18°15	10°23	22°49	18° 7	3° 3	15° 9	1°52	24°58	10°19	12°40	13°43	2°44	n.a.							
F 4	1 24 11	21°33'35	0♁5	11° 9	24° 4	18°32	3° 4	15°12	1°52	25° 0	10°21	12°42	13°40	2°50	n.a.							
S 5	1 28 8	22°34'56	12° 4	11°47	25°20	18°57	3° 5	15°15	1°52	25° 1	10°22	12°43	13°37	2°57	n.a.							
S 6	1 32 4	23°36'17	24°14	12°17	26°35	19°22	3° 6	15°18	1°51	25° 3	10°23	12°R43	13°33	3° 4	n.a.							
M 7	1 36 1	24°37'39	6♁42	12°38	27°51	19°46	3° 7	15°21	1°51	25° 4	10°25	12°43	13°30	3°10	n.a.							
T 8	1 39 57	25°39'01	19°32	12°R49	29° 6	20°10	3° 7	15°24	1°50	25° 5	10°26	12°42	13°27	3°17	n.a.							
W 9	1 43 54	26°40'23	2♁47	12°49	0♁22	20°34	3° 8	15°27	1°49	25° 7	10°27	12°40	13°24	3°24	n.a.							
T 10	1 47 50	27°41'45	16°29	12°38	1°37	20°58	3°R 8	15°31	1°49	25° 8	10°29	12°38	13°21	3°30	n.a.							
F 11	1 51 47	28°43'07	0♁37	12°14	2°52	21°21	3° 7	15°34	1°48	25° 9	10°30	12°36	13°18	3°37	n.a.							
S 12	1 55 43	29°44'29	15° 8	11°39	4° 8	21°44	3° 7	15°38	1°47	25°10	10°32	12°34	13°14	3°44	n.a.							
S 13	1 59 40	0♁45'51	29°57	10°53	5°23	22° 7	3° 7	15°41	1°47	25°12	10°33	12°33	13°11	3°50	n.a.							
M14	2 3 36	1°47'13	14♁57	9°56	6°39	22°29	3° 6	15°45	1°46	25°13	10°35	12°D33	13° 8	3°57	n.a.							
T 15	2 7 33	2°48'35	29°58	8°50	7°54	22°51	3° 5	15°49	1°45	25°14	10°36	12°33	13° 5	4° 4	n.a.							
W16	2 11 30	3°49'56	14♁53	7°37	9°10	23°13	3° 4	15°53	1°44	25°15	10°38	12°34	13° 2	4°10	n.a.							
T 17	2 15 26	4°51'16	29°34	6°19	10°25	23°34	3° 2	15°57	1°43	25°16	10°39	12°35	12°58	4°17	n.a.							
F 18	2 19 23	5°52'36	13♁56	4°59	11°40	23°55	3° 1	16° 1	1°42	25°17	10°41	12°35	12°55	4°24	n.a.							
S 19	2 23 19	6°53'55	27°57	3°40	12°56	24°15	2°59	16° 5	1°41	25°18	10°42	12°36	12°52	4°30	n.a.							
S 20	2 27 16	7°55'13	11♁36	2°23	14°11	24°36	2°57	16° 9	1°40	25°19	10°44	12°R36	12°49	4°37	n.a.							
M21	2 31 12	8°56'30	24°54	1°11	15°26	24°55	2°55	16°14	1°38	25°20	10°45	12°36	12°46	4°44	n.a.							
T 22	2 35 9	9°57'46	7♁53	0° 6	16°41	25°15	2°53	16°18	1°37	25°21	10°47	12°35	12°43	4°50	n.a.							
W23	2 39 5	10°59'01	20°35	29♁ 9	17°57	25°34	2°50	16°23	1°36	25°22	10°49	12°35	12°39	4°57	n.a.							
T 24	2 43 2	12° 0'15	3♁ 3	28°21	19°12	25°53	2°48	16°27	1°34	25°23	10°50	12°35	12°36	5° 4	n.a.							
F 25	2 46 59	13° 1'28	15°19	27°43	20°27	26°11	2°45	16°32	1°33	25°23	10°52	12°D35	12°33	5°10	n.a.							
S 26	2 50 55	14° 2'41	27°25	27°14	21°42	26°29	2°42	16°37	1°31	25°24	10°53	12°35	12°30	5°17	n.a.							
S 27	2 54 52	15° 3'53	9♁24	26°55	22°58	26°46	2°39	16°42	1°30	25°25	10°55	12°R35	12°27	5°24	n.a.							
M28	2 58 48	16° 5'03	21°18	26°45	24°13	27° 3	2°35	16°47	1°28	25°26	10°57	12°35	12°23	5°30	n.a.							
T 29	3 2 45	17° 6'13	3♁ 8	26°D44	25°28	27°20	2°32	16°52	1°27	25°26	10°59	12°35	12°20	5°37	n.a.							
W30	3 6 41	18♁ 7'22	14♁56	26♁51	26♁43	27♁36	2♁28	16♁57	1♁25	25♁27	11♁ 0	12♁34	12♁17	5♁43	n.a.							

Delta T = 18h37m00s Julian Calendar 1 Nov. 2660 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2660 BCE  
 The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	3 10 38	19♁ 8'30	26♁45	27♁ 5	27♁58	27♁52	2°R24	17♁ 2	1°R23	25♁28	11♁ 2	12°R33	12♁14	5♁50	n.a.							
F 2	3 14 34	20° 9'38	8♁38	27°26	29°13	28° 7	2♁20	17° 7	1♁22	25°28	11° 4	12♁32	12°11	5°57	n.a.							
S 3	3 18 31	21°10'44	20°38	27°54	0♁28	28°22	2°15	17°13	1°20	25°29	11° 5	12°31	12° 8	6° 3	n.a.							
S 4	3 22 28	22°11'50	2♁49	28°27	1°44	28°36	2°11	17°18	1°18	25°29	11° 7	12°30	12° 4	6°10	n.a.							
M 5	3 26 24	23°12'55	15°14	29° 6	2°59	28°50	2° 6	17°23	1°16	25°30	11° 9	12°30	12° 1	6°17	n.a.							
T 6	3 30 21	24°13'59	27°57	29°49	4°14	29° 3	2° 2	17°29	1°14	25°30	11°11	12°D29	11°58	6°23	n.a.							
W 7	3 34 17	25°15'02	11♁ 3	0♁36	5°29	29°16	1°57	17°35	1°13	25°31	11°12	12°30	11°55	6°30	n.a.							
T 8	3 38 14	26°16'04	24°35	1°28	6°44	29°28	1°51	17°40	1°11	25°31	11°14	12°31	11°52	6°37	n.a.							
F 9	3 42 10	27°17'05	8♁33	2°22	7°59	29°40	1°46	17°46	1° 9	25°31	11°16	12°32	11°49	6°43	n.a.							
S 10	3 46 7	28°18'05	22°58	3°20	9°14	29°51	1°41	17°52	1° 7	25°32	11°18	12°33	11°45	6°50	n.a.							
S 11	3 50 3	29°19'04	7♁47	4°21	10°29	0♁ 1	1°35	17°58	1° 4	25°32	11°19	12°R34	11°42	6°57	n.a.							
M12	3 54 0	0♁20'02	22°52	5°25	11°44	0°11	1°29	18° 4	1° 2	25°32	11°21	12°34	11°39	7° 3	n.a.							
T 13	3 57 57	1°20'58	8♁ 7	6°30	12°59	0°20	1°24	18°10	1° 0	25°32	11°23	12°32	11°36	7°10	n.a.							
W14	4 1 53	2°21'53	23°20	7°38	14°14	0°29	1°18	18°16	0°58	25°32	11°25	12°30	11°33	7°17	n.a.							
T 15	4 5 50	3°22'47	8♁21	8°49	15°29	0°37	1°11	18°22	0°56	25°33	11°27	12°28	11°29	7°23	n.a.							
F 16	4 9 46	4°23'38	23° 3	10° 0	16°43	0°45	1° 5	18°28	0°54	25°33	11°28	12°25	11°26	7°30	n.a.							
S 17	4 13 43	5°24'28	7♁20	11°14	17°58	0°52	0°59	18°35	0°51	25°33	11°30	12°22	11°23	7°37	n.a.							
S 18	4 17 39	6°25'16	21°10	12°29	19°13	0°58	0°52	18°41	0°49	25°R33	11°32	12°20	11°20	7°43	n.a.							
M19	4 21 36	7°26'02	4♁32	13°46	20°28	1° 3	0°46	18°47	0°47	25°33	11°34	12°D19	11°17	7°50	n.a.							
T 20	4 25 32	8°26'47	17°29	15° 4	21°43	1° 8	0°39	18°54	0°44	25°33	11°36	12°19	11°14	7°57	n.a.							
W21	4 29 29	9°27'29	0♁ 5	16°24	22°58	1°12	0°32	19° 0	0°42	25°33	11°37	12°21	11°10	8° 3	n.a.							
T 22	4 33 26	10°28'09	12°23	17°45	24°12	1°16	0°25	19° 7	0°40	25°32	11°39	12°22	11° 7	8°10	n.a.							
F 23	4 37 22	11°28'48	24°28	19° 7	25°27	1°19	0°18	19°13	0°37	25°32	11°41	12°24	11° 4	8°17	n.a.							
S 24	4 41 19	12°29'24	6♁25	20°30	26°42	1°21	0°11	19°20	0°35	25°32	11°43	12°R25	11° 1	8°23	n.a.							
S 25	4 45 15	13°29'59	18°16	21°54	27°57	1°22	0° 4	19°27	0°32	25°32	11°45	12°25	10°58	8°30	n.a.							
M26	4 49 12	14°30'32	0♁ 4	23°20	29°11	1°R23	29♁56	19°33	0°30	25°32	11°47	12°24	10°55	8°37	n.a.							
T 27	4 53 8	15°31'03	11°52	24°46	0♁26	1°23	29°49	19°40	0°27	25°31	11°48	12°20	10°51	8°43	n.a.							
W28	4 57 5	16°31'32	23°43	26°14	1°41	1°22	29°42	19°47	0°25	25°31	11°50	12°16	10°48	8°50	n.a.							
T 29	5 1 1	17°31'59	5♁37	27°42	2°55	1°20	29°34	19°54	0°22	25°31	11°52	12° 9	10°45	8°57	n.a.							
F 30	5 4 58	18°32'25	17°37	29°12	4°10	1°18	29°27	20° 1	0°20	25°30	11°54	12° 3	10°42	9° 3	n.a.							
S 31	5 8 55	19♁32'49	29♁44	0♁42	5♁24	1♁15	29♁19	20♁ 8	0♁17	25♁30	11♁56	11♁56	10♁39	9♁10	n.a.							

Delta T = 18h36m57s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]