

SWISS EPHEMERIS for the year 3253 BCE

JANUARY 3253 BCE (-3252) JC

00:00 UT

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

Delta T = 23h59m36s Julian Calendar 1 Jan. 3253 BCE == Greg. Calendar 6 Dec. 3254 BCE  
 The year -3252 astronomical counting style corresponds to year 3253 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3253 BCE (-3252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
T 1	6 55 37	16 <sup>47</sup> 41	1 <sup>11</sup> 18	23 <sup>11</sup> 50	0 <sup>11</sup> 47	29 <sup>11</sup> 48	15 <sup>R</sup> 59	22 <sup>11</sup> 23	22 <sup>R</sup> 33	7 <sup>11</sup> 1	8 <sup>R</sup> 10	8 <sup>R</sup> 23	8 <sup>11</sup> 48	17 <sup>11</sup> 28	n.a.	
W 2	6 59 34	17 <sup>46</sup> 44	15 <sup>°</sup> 25	25 <sup>°</sup> 21	1 <sup>°</sup> 43	0 <sup>11</sup> 29	15 <sup>11</sup> 58	22 <sup>°</sup> 28	22 <sup>11</sup> 32	7 <sup>°</sup> 3	8 <sup>11</sup> 10	8 <sup>11</sup> 21	8 <sup>°</sup> 45	17 <sup>°</sup> 35	n.a.	
T 3	7 3 30	18 <sup>45</sup> 45	29 <sup>°</sup> 30	26 <sup>°</sup> 53	2 <sup>°</sup> 39	1 <sup>°</sup> 10	15 <sup>°</sup> 57	22 <sup>°</sup> 33	22 <sup>°</sup> 31	7 <sup>°</sup> 6	8 <sup>°</sup> 10	8 <sup>°</sup> 16	8 <sup>°</sup> 42	17 <sup>°</sup> 41	n.a.	
F 4	7 7 27	19 <sup>44</sup> 44	13 <sup>11</sup> 32	28 <sup>°</sup> 26	3 <sup>°</sup> 36	1 <sup>°</sup> 50	15 <sup>°</sup> 57	22 <sup>°</sup> 38	22 <sup>°</sup> 30	7 <sup>°</sup> 8	8 <sup>°</sup> 9	8 <sup>°</sup> 9	8 <sup>°</sup> 39	17 <sup>°</sup> 48	n.a.	
S 5	7 11 23	20 <sup>43</sup> 41	27 <sup>°</sup> 27	0 <sup>11</sup> 1	4 <sup>°</sup> 34	2 <sup>°</sup> 31	15 <sup>°</sup> 57	22 <sup>°</sup> 43	22 <sup>°</sup> 29	7 <sup>°</sup> 10	8 <sup>°</sup> 9	7 <sup>°</sup> 59	8 <sup>°</sup> 36	17 <sup>°</sup> 55	n.a.	
S 6	7 15 20	21 <sup>42</sup> 36	11 <sup>11</sup> 30	1 <sup>°</sup> 38	5 <sup>°</sup> 31	3 <sup>°</sup> 12	15 <sup>D</sup> 57	22 <sup>°</sup> 48	22 <sup>°</sup> 28	7 <sup>°</sup> 12	8 <sup>°</sup> 9	7 <sup>°</sup> 47	8 <sup>°</sup> 33	18 <sup>°</sup> 1	n.a.	
M 7	7 19 17	22 <sup>41</sup> 28	24 <sup>°</sup> 39	3 <sup>°</sup> 15	6 <sup>°</sup> 29	3 <sup>°</sup> 53	15 <sup>°</sup> 57	22 <sup>°</sup> 52	22 <sup>°</sup> 27	7 <sup>°</sup> 15	8 <sup>°</sup> 9	7 <sup>°</sup> 35	8 <sup>°</sup> 29	18 <sup>°</sup> 8	n.a.	
T 8	7 23 13	23 <sup>40</sup> 19	7 <sup>11</sup> 51	4 <sup>°</sup> 55	7 <sup>°</sup> 28	4 <sup>°</sup> 33	15 <sup>°</sup> 57	22 <sup>°</sup> 57	22 <sup>°</sup> 26	7 <sup>°</sup> 17	8 <sup>°</sup> 9	7 <sup>°</sup> 23	8 <sup>°</sup> 26	18 <sup>°</sup> 15	n.a.	
W 9	7 27 10	24 <sup>39</sup> 07	20 <sup>°</sup> 44	6 <sup>°</sup> 36	8 <sup>°</sup> 27	5 <sup>°</sup> 14	15 <sup>°</sup> 57	23 <sup>°</sup> 2	22 <sup>°</sup> 25	7 <sup>°</sup> 19	8 <sup>°</sup> 8	7 <sup>°</sup> 14	8 <sup>°</sup> 23	18 <sup>°</sup> 21	n.a.	
T 10	7 31 6	25 <sup>37</sup> 52	3 <sup>11</sup> 18	8 <sup>°</sup> 18	9 <sup>°</sup> 26	5 <sup>°</sup> 54	15 <sup>°</sup> 58	23 <sup>°</sup> 6	22 <sup>°</sup> 25	7 <sup>°</sup> 21	8 <sup>°</sup> 8	7 <sup>°</sup> 6	8 <sup>°</sup> 20	18 <sup>°</sup> 28	n.a.	
F 11	7 35 3	26 <sup>36</sup> 35	15 <sup>°</sup> 35	10 <sup>°</sup> 1	10 <sup>°</sup> 26	6 <sup>°</sup> 35	15 <sup>°</sup> 59	23 <sup>°</sup> 11	22 <sup>°</sup> 24	7 <sup>°</sup> 23	8 <sup>°</sup> 8	7 <sup>°</sup> 2	8 <sup>°</sup> 17	18 <sup>°</sup> 35	n.a.	
S 12	7 38 59	27 <sup>35</sup> 16	27 <sup>°</sup> 38	11 <sup>°</sup> 47	11 <sup>°</sup> 26	7 <sup>°</sup> 15	16 <sup>°</sup> 0	23 <sup>°</sup> 15	22 <sup>°</sup> 23	7 <sup>°</sup> 25	8 <sup>°</sup> 8	7 <sup>°</sup> 0	8 <sup>°</sup> 13	18 <sup>°</sup> 41	n.a.	
S 13	7 42 56	28 <sup>33</sup> 55	9 <sup>11</sup> 32	13 <sup>°</sup> 33	12 <sup>°</sup> 26	7 <sup>°</sup> 56	16 <sup>°</sup> 1	23 <sup>°</sup> 20	22 <sup>°</sup> 23	7 <sup>°</sup> 28	8 <sup>°</sup> 8	6 <sup>D</sup> 59	8 <sup>°</sup> 10	18 <sup>°</sup> 48	n.a.	
M14	7 46 52	29 <sup>32</sup> 31	21 <sup>°</sup> 21	15 <sup>°</sup> 21	13 <sup>°</sup> 27	8 <sup>°</sup> 36	16 <sup>°</sup> 3	23 <sup>°</sup> 24	22 <sup>°</sup> 22	7 <sup>°</sup> 30	8 <sup>°</sup> 8	7 <sup>°</sup> 0	8 <sup>°</sup> 7	18 <sup>°</sup> 55	n.a.	
T 15	7 50 49	0 <sup>31</sup> 04	3 <sup>11</sup> 10	17 <sup>°</sup> 11	14 <sup>°</sup> 28	9 <sup>°</sup> 17	16 <sup>°</sup> 4	23 <sup>°</sup> 28	22 <sup>°</sup> 21	7 <sup>°</sup> 32	8 <sup>°</sup> 8	7 <sup>R</sup> 0	8 <sup>°</sup> 4	19 <sup>°</sup> 1	n.a.	
W16	7 54 46	1 <sup>29</sup> 36	15 <sup>°</sup> 5	19 <sup>°</sup> 2	15 <sup>°</sup> 29	9 <sup>°</sup> 57	16 <sup>°</sup> 6	23 <sup>°</sup> 32	22 <sup>°</sup> 21	7 <sup>°</sup> 34	8 <sup>D</sup> 8	6 <sup>°</sup> 59	8 <sup>°</sup> 1	19 <sup>°</sup> 8	n.a.	
T 17	7 58 42	2 <sup>28</sup> 05	27 <sup>°</sup> 11	20 <sup>°</sup> 55	16 <sup>°</sup> 30	10 <sup>°</sup> 37	16 <sup>°</sup> 8	23 <sup>°</sup> 36	22 <sup>°</sup> 21	7 <sup>°</sup> 36	8 <sup>°</sup> 8	6 <sup>°</sup> 56	7 <sup>°</sup> 58	19 <sup>°</sup> 14	n.a.	
F 18	8 2 39	3 <sup>26</sup> 31	9 <sup>11</sup> 33	22 <sup>°</sup> 49	17 <sup>°</sup> 32	11 <sup>°</sup> 18	16 <sup>°</sup> 10	23 <sup>°</sup> 40	22 <sup>°</sup> 20	7 <sup>°</sup> 38	8 <sup>°</sup> 8	6 <sup>°</sup> 51	7 <sup>°</sup> 54	19 <sup>°</sup> 21	n.a.	
S 19	8 6 35	4 <sup>24</sup> 56	22 <sup>°</sup> 14	24 <sup>°</sup> 45	18 <sup>°</sup> 34	11 <sup>°</sup> 58	16 <sup>°</sup> 12	23 <sup>°</sup> 44	22 <sup>°</sup> 20</							

SWISS EPHEMERIS for the year 3253 BCE

MARCH 3253 BCE (-3252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
W 1	8 49 57	15 <sup>30</sup> 5'08	26 <sup>11</sup> 17	17 <sup>22</sup> 23	0 <sup>3</sup> 13	19 <sup>11</sup> 18	16 <sup>5</sup> 50	24 <sup>11</sup> 21	22 <sup>8</sup> 20	8 <sup>3</sup> 2	8 <sup>8</sup> 10	5°R54	7 <sup>16</sup> 16	20 <sup>1</sup> 41	n.a.
T 2	8 53 54	16° 3'10	10 <sup>27</sup> 8	19°32	1°17	19°58	16°54	24°24	22°20	8° 4	8°11	5 <sup>16</sup> 52	7°13	20°48	n.a.
F 3	8 57 50	17° 1'10	23°49	21°40	2°22	20°38	16°58	24°27	22°21	8° 6	8°11	5°47	7°10	20°54	n.a.
S 4	9 1 47	17°59'09	7 <sup>30</sup> 20	23°48	3°27	21°17	17° 3	24°29	22°21	8° 8	8°12	5°41	7° 7	21° 1	n.a.
S 5	9 5 44	18°57'06	20°38	25°55	4°33	21°57	17° 8	24°32	22°22	8°10	8°12	5°33	7° 4	21° 8	n.a.
M 6	9 9 40	19°55'01	3 <sup>30</sup> 43	28° 2	5°38	22°36	17°13	24°34	22°22	8°11	8°12	5°25	7° 0	21°14	n.a.
T 7	9 13 37	20°52'55	16°33	0 <sup>11</sup> 7	6°44	23°16	17°18	24°37	22°23	8°13	8°13	5°18	6°57	21°21	n.a.
W 8	9 17 33	21°50'47	29°10	2°11	7°49	23°55	17°24	24°39	22°23	8°15	8°13	5°12	6°54	21°27	n.a.
T 9	9 21 30	22°48'37	11 <sup>11</sup> 32	4°13	8°55	24°34	17°29	24°41	22°24	8°17	8°14	5° 7	6°51	21°34	n.a.
F 10	9 25 26	23°46'25	23°41	6°13	10° 1	25°14	17°35	24°43	22°25	8°18	8°15	5° 5	6°48	21°41	n.a.
S 11	9 29 23	24°44'11	5 <sup>1</sup> 40	8°11	11° 7	25°53	17°41	24°45	22°26	8°20	8°15	5°D 4	6°45	21°47	n.a.
S 12	9 33 19	25°41'56	17°32	10° 6	12°14	26°32	17°47	24°47	22°27	8°22	8°16	5° 5	6°41	21°54	n.a.
M13	9 37 16	26°39'39	29°20	11°59	13°20	27°11	17°53	24°49	22°28	8°23	8°16	5° 6	6°38	22° 1	n.a.
T 14	9 41 13	27°37'20	11 <sup>8</sup> 9	13°48	14°27	27°49	17°59	24°51	22°28	8°25	8°17	5° 8	6°35	22° 7	n.a.
W15	9 45 9	28°34'59	23° 4	15°35	15°33	28°28	18° 5	24°52	22°30	8°27	8°18	5°R 9	6°32	22°14	n.a.
T 16	9 49 6	29°32'36	5 <sup>11</sup> 10	17°18	16°40	29° 7	18°12	24°54	22°31	8°28	8°18	5° 9	6°29	22°21	n.a.
F 17	9 53 2	0 <sup>11</sup> 30'12	17°32	18°58	17°47	29°45	18°19	24°55	22°32	8°30	8°19	5° 7	6°25	22°27	n.a.
S 18	9 56 59	1°27'46	0 <sup>30</sup> 13	20°35	18°54	0 <sup>11</sup> 24	18°25	24°57	22°33	8°31	8°20	5° 4	6°22	22°34	n.a.
S 19	10 0 55	2°25'18	13°19	22° 8	20° 1	1° 2	18°32	24°58	22°34	8°33	8°20	5° 1	6°19	22°41	n.a.
M20	10 4 52	3°22'48	26°49	23°38	21° 9	1°41	18°39	24°59	22°35	8°34	8°21	4°56	6°16	22°47	n.a.
T 21	10 8 48	4°20'17	10 <sup>11</sup> 44	25° 3	22°16	2°19	18°47	25° 0	22°37	8°36	8°22	4°51	6°13	22°54	n.a.
W22	10 12 45	5°17'45	25° 1	26°26	23°24	2°57	18°54	25° 1	22°38	8°37	8°23	4°47	6°10	23° 1	n.a.
T 23	10 16 42	6°15'10	9 <sup>11</sup> 35	27°44	24°31	3°35	19° 2	25° 2	22°39	8°39	8°24	4°44	6° 6	23° 7	n.a.
F 24	10 20 38	7°12'35	24°20	28°59	25°39	4°13	19° 9	25° 3	22°41	8°40	8°25	4°43	6° 3	23°14	n.a.
S 25	10 24 35	8° 9'58	9 <sup>11</sup> 9	0 <sup>1</sup> 10	26°47	4°51	19°17	25° 4	22°42	8°42	8°25	4°D42	6° 0	23°21	n.a.
S 26	10 28 31	9° 7'21	23°54	1°17	27°55	5°28	19°25	25° 4	22°44	8°43	8°26	4°43	5°57	23°27	n.a.
M27	10 32 28	10° 4'42	8 <sup>11</sup> 29	2°20	29° 3	6° 6	19°33	25° 5	22°46	8°44	8°27	4°44	5°54	23°34	n.a.
T 28	10 36 24	11° 2'02	22°52	3°20	0 <sup>11</sup> 11	6°43	19°41	25° 5	22°47	8°45	8°28	4°46	5°50	23°40	n.a.
W29	10 40 21	11°59'22	6 <sup>11</sup> 57	4°15	1°19	7°21	19°49	25° 5	22°49	8°47	8°29	4°R47	5°47	23°47	n.a.
T 30	10 44 17	12°56'41	20°46	5° 6	2°28	7°58	19°57	25° 5	22°51	8°48	8°30	4°46	5°44	23°54	n.a.
F 31	10 48 14	13 <sup>11</sup> 53'59	4 <sup>3</sup> 17	5 <sup>1</sup> 53	3 <sup>30</sup> 36	8 <sup>11</sup> 35	20 <sup>8</sup> 6	25°R 6	22 <sup>8</sup> 53	8 <sup>3</sup> 49	8 <sup>3</sup> 31	4 <sup>16</sup> 45	5 <sup>16</sup> 41	24 <sup>1</sup> 0	n.a.

Delta T = 23h59m31s Julian Calendar 1 March 3253 BCE == Greg. Calendar 4 Feb. 3253 BCE  
 The year -3252 astronomical counting style corresponds to year 3253 B.C.E historical counting style.

APRIL 3253 BCE (-3252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
S 1	10 52 10	14 <sup>11</sup> 51'16	17 <sup>3</sup> 31	6 <sup>1</sup> 35	4 <sup>11</sup> 45	9 <sup>11</sup> 12	20 <sup>8</sup> 14	25°R 6	22 <sup>8</sup> 54	8 <sup>3</sup> 50	8 <sup>3</sup> 32	4°R43	5 <sup>16</sup> 38	24 <sup>1</sup> 7	n.a.
S 2	10 56 7	15°48'32	0 <sup>30</sup> 30	7°14	5°53	9°48	20°23	25 <sup>11</sup> 5	22°56	8°52	8°33	4 <sup>16</sup> 41	5°35	24°14	n.a.
M 3	11 0 4	16°45'47	13°14	7°48	7° 2	10°25	20°32	25° 5	22°58	8°53	8°34	4°38	5°31	24°20	n.a.
T 4	11 4 0	17°43'02	25°45	8°17	8°11	11° 2	20°41	25° 5	23° 0	8°54	8°35	4°36	5°28	24°27	n.a.
W 5	11 7 57	18°40'16	8 <sup>11</sup> 4	8°42	9°20	11°38	20°50	25° 4	23° 2	8°55	8°36	4°34	5°25	24°34	n.a.
T 6	11 11 53	19°37'29	20°12	9° 2	10°29	12°14	20°59	25° 4	23° 4	8°56	8°38	4°33	5°22	24°40	n.a.
F 7	11 15 50	20°34'41	2 <sup>1</sup> 12	9°18	11°38	12°50	21° 8	25° 3	23° 6	8°57	8°39	4°D32	5°19	24°47	n.a.
S 8	11 19 46	21°31'52	14° 5	9°29	12°47	13°26	21°18	25° 3	23° 9	8°58	8°40	4°32	5°16	24°54	n.a.
S 9	11 23 43	22°29'02	25°54	9°35	13°56	14° 1	21°27	25° 2	23°11	8°59	8°41	4°33	5°12	25° 0	n.a.
M10	11 27 39	23°26'11	7 <sup>3</sup> 41	9°R37	15° 5	14°37	21°36	25° 1	23°13	9° 0	8°42	4°34	5° 9	25° 7	n.a.
T 11	11 31 36	24°23'19	19°31	9°35	16°15	15°12	21°46	25° 0	23°15	9° 0	8°43	4°35	5° 6	25°14	n.a.
W12	11 35 33	25°20'27	1 <sup>11</sup> 27	9°28	17°24	15°47	21°56	24°59	23°18	9° 1	8°45	4°36	5° 3	25°20	n.a.
T 13	11 39 29	26°17'33	13°32	9°16	18°33	16°22	22° 6	24°58	23°20	9° 2	8°46	4°36	5° 0	25°27	n.a.
F 14	11 43 26	27°14'39	25°53	9° 1	19°43	16°57	22°16	24°56	23°22	9° 3	8°47	4°R37	4°56	25°34	n.a.
S 15	11 47 22	28°11'44	8 <sup>30</sup> 32	8°42	20°53	17°31	22°26	24°55	23°25	9° 4	8°48	4°37	4°53	25°40	n.a.
S 16	11 51 19	29° 8'48	21°34	8°20	22° 2	18° 5	22°36	24°54	23°27	9° 4	8°49	4°36	4°50	25°47	n.a.
M17	11 55 15	0 <sup>1</sup> 5' 51	5 <sup>11</sup> 1	7°54	23°12	18°39	22°46	24°52	23°30	9° 5	8°51	4°36	4°47	25°54	n.a.
T 18	11 59 12	1° 2'53	18°55	7°25	24°22	19°13	22°56	24°50	23°32	9° 6	8°52	4°35	4°44	26° 0	n.a.
W19	12 3 8	1°59'55	3 <sup>11</sup> 14	6°55	25°32	19°47	23° 7	24°49	23°35	9° 6	8°53	4°35	4°41	26° 7	n.a.
T 20	12 7 5	2°56'56	17°56	6°23	26°42	20°20	23°17	24°47	23°38	9° 7	8°55	4°35	4°37	26°14	n.a.
F 21	12 11 2	3°53'56	2 <sup>16</sup> 54	5°49	27°52	20°53	23°28	24°45	23°40	9° 8	8°56	4°D35	4°34	26°20	n.a.
S 22	12 14 58	4°50'56	18° 0	5°15	29° 2	21°26	23°38	24°43	23°43	9° 8	8°57	4°R35	4°31	26°27	n.a.
S 23	12 18 55	5°47'56	3 <sup>11</sup> 5	4°41	0 <sup>11</sup> 12	21°59	23°49	24°41	23°46	9° 9	8°59	4°35	4°28	26°34	n.a.
M24	12 22 51	6°44'56	18° 1	4° 7	1°22	22°31	24° 0	24°39	23°48	9° 9	9° 0	4°35	4°25	26°40	n.a.
T 25	12 26 48	7°41'55	2 <sup>17</sup> 40	3°35	2°32	23° 4	24°11	24°36	23°51	9° 9	9° 2	4°34	4°21	26°47	n.a.
W26	12 30 44	8°38'55	16°59	3° 4	3°43	23°35	24°21	24°34	23°54	9°10	9° 3	4°34	4°18	26°53	n.a.
T 27	12 34 41	9°35'55	0 <sup>3</sup> 53	2°36	4°53	24° 7	24°33	24°32	23°57	9°10	9° 4	4°34	4°15	27° 0	n.a.
F 28	12 38 37	10°32'55	14°24	2°10	6° 4	24°38	24°44	24°29	24° 0	9°11	9° 6	4°D34	4°12	27° 7	n.a.
S 29	12 42 34	11°29'55	27°31	1°47	7°14	25°10	24°55	24°27	24° 3	9°11	9° 7	4°34	4° 9	27°13	n.a.
S 30	12 46 30	12 <sup>1</sup> 26'56	10 <sup>11</sup> 19	1 <sup>1</sup> 28	8 <sup>11</sup> 25	25 <sup>17</sup> 40	25 <sup>8</sup> 6	24 <sup>11</sup> 24	24 <sup>8</sup> 6	9 <sup>3</sup> 11	9 <sup>8</sup> 9	4 <sup>16</sup> 35	4 <sup>16</sup> 6	27 <sup>1</sup> 20	n.a.

Delta T = 23h59m28s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3253 BCE

MAY 3253 BCE (-3252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	12 50 27	13°23'56	22°49	1°R13	9°36	26°11	25°17	24°R21	24°8 9	9°311	9°810	4°35	4°2	27°27	n.a.		
T 2	12 54 24	14°20'57	5°36	1°Y 2	10°46	26°41	25°29	24°M18	24°12	9°12	9°12	4°36	3°59	27°33	n.a.		
W 3	12 58 20	15°17'57	17°12	0°55	11°57	27°11	25°40	24°15	24°15	9°12	9°13	4°37	3°56	27°40	n.a.		
T 4	13 2 17	16°14'58	29° 9	0°D53	13° 8	27°40	25°52	24°12	24°18	9°12	9°14	4°R38	3°53	27°47	n.a.		
F 5	13 6 13	17°12'00	11°Y 1	0°56	14°19	28° 9	26° 3	24° 9	24°21	9°12	9°16	4°38	3°50	27°53	n.a.		
S 6	13 10 10	18° 9'01	22°50	1° 4	15°30	28°38	26°15	24° 6	24°24	9°12	9°17	4°37	3°47	28° 0	n.a.		
S 7	13 14 6	19° 6'02	4°37	1°16	16°41	29° 6	26°26	24° 3	24°27	9°12	9°19	4°35	3°43	28° 7	n.a.		
M 8	13 18 3	20° 3'04	16°26	1°33	17°52	29°34	26°38	24° 0	24°31	9°R12	9°21	4°33	3°40	28°13	n.a.		
T 9	13 21 59	21° 0'06	28°19	1°56	19° 3	0°3 2	26°50	23°56	24°34	9°12	9°22	4°31	3°37	28°20	n.a.		
W10	13 25 56	21°57'08	10°II18	2°23	20°14	0°29	27° 2	23°53	24°37	9°12	9°24	4°29	3°34	28°27	n.a.		
T 11	13 29 53	22°54'10	22°27	2°55	21°25	0°56	27°14	23°49	24°40	9°12	9°25	4°26	3°31	28°33	n.a.		
F 12	13 33 49	23°51'12	4°38	3°32	22°37	1°23	27°26	23°46	24°44	9°12	9°27	4°24	3°27	28°40	n.a.		
S 13	13 37 46	24°48'14	17°26	4°14	23°48	1°49	27°38	23°42	24°47	9°12	9°28	4°23	3°24	28°47	n.a.		
S 14	13 41 42	25°45'17	0°23	5° 1	24°59	2°14	27°50	23°39	24°50	9°12	9°30	4°D23	3°21	28°53	n.a.		
M15	13 45 39	26°42'19	13°43	5°52	26°11	2°39	28° 2	23°35	24°54	9°11	9°31	4°24	3°18	29° 0	n.a.		
T 16	13 49 35	27°39'22	27°29	6°49	27°22	3° 4	28°14	23°31	24°57	9°11	9°33	4°25	3°15	29° 7	n.a.		
W17	13 53 32	28°36'25	11°40	7°49	28°34	3°28	28°26	23°27	25° 0	9°11	9°34	4°27	3°12	29°13	n.a.		
T 18	13 57 28	29°33'28	26°16	8°55	29°45	3°52	28°39	23°24	25° 4	9°11	9°36	4°28	3° 8	29°20	n.a.		
F 19	14 1 25	0°30'31	11°13	10° 5	0°Y57	4°16	28°51	23°20	25° 7	9°10	9°38	4°R28	3° 5	29°27	n.a.		
S 20	14 5 22	1°27'35	26°22	11°19	2° 9	4°38	29° 3	23°16	25°11	9°10	9°39	4°26	3° 2	29°33	n.a.		
S 21	14 9 18	2°24'40	11°37	12°38	3°20	5° 1	29°16	23°12	25°14	9°10	9°41	4°24	2°59	29°40	n.a.		
M22	14 13 15	3°21'46	26°45	14° 0	4°32	5°23	29°28	23° 8	25°18	9° 9	9°42	4°20	2°56	29°47	n.a.		
T 23	14 17 11	4°18'52	11°38	15°28	5°44	5°44	29°41	23° 3	25°21	9° 9	9°44	4°16	2°52	29°53	n.a.		
W24	14 21 8	5°16'00	26° 9	16°59	6°56	6° 5	29°53	22°59	25°25	9° 8	9°46	4°12	2°49	0° 0	n.a.		
T 25	14 25 4	6°13'08	10°313	18°34	8° 8	6°25	0°II 6	22°55	25°28	9° 8	9°47	4° 9	2°46	0° 7	n.a.		
F 26	14 29 1	7°10'17	23°49	20°13	9°20	6°45	0°18	22°51	25°32	9° 7	9°49	4° 7	2°43	0°13	n.a.		
S 27	14 32 57	8° 7'28	6°358	21°55	10°32	7° 4	0°31	22°47	25°35	9° 6	9°50	4°D 6	2°40	0°20	n.a.		
S 28	14 36 54	9° 4'40	19°43	23°41	11°44	7°23	0°44	22°42	25°39	9° 6	9°52	4° 7	2°37	0°27	n.a.		
M29	14 40 51	10° 1'53	2°38	25°31	12°56	7°41	0°57	22°38	25°43	9° 5	9°54	4° 8	2°33	0°33	n.a.		
T 30	14 44 47	10°59'07	14°17	27°23	14° 8	7°58	1° 9	22°34	25°46	9° 5	9°55	4°10	2°30	0°40	n.a.		
W31	14 48 44	11°56'22	26°315	29°Y18	15°Y21	8°314	1°II22	22°M29	25°350	9°3 4	9°57	4°11	2°27	0°47	n.a.		

Delta T = 23h59m25s Julian Calendar 1 May 3253 BCE == Greg. Calendar 5 Apr. 3253 BCE  
 The year -3252 astronomical counting style corresponds to year 3253 B.C.E historical counting style.

JUNE 3253 BCE (-3252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
T 1	14 52 40	12°53'38	8°Y 6	1°15	16°Y33	8°31	1°II35	22°R25	25°353	9°R 3	9°358	4°R11	2°24	0°53	n.a.	
F 2	14 56 37	13°50'56	19°53	3°15	17°45	8°46	1°48	22°M20	25°57	9°3 2	10° 0	4°10	2°21	1° 0	n.a.	
S 3	15 0 33	14°48'15	1°341	5°16	18°58	9° 1	2° 1	22°16	26° 1	9° 2	10° 2	4° 7	2°18	1° 7	n.a.	
S 4	15 4 30	15°45'35	13°30	7°18	20°10	9°15	2°13	22°12	26° 4	9° 1	10° 3	4° 1	2°14	1°13	n.a.	
M 5	15 8 26	16°42'56	25°24	9°22	21°23	9°28	2°26	22° 7	26° 8	9° 0	10° 5	3°55	2°11	1°20	n.a.	
T 6	15 12 23	17°40'19	7°II24	11°27	22°35	9°40	2°39	22° 3	26°12	8°59	10° 6	3°47	2° 8	1°27	n.a.	
W 7	15 16 19	18°37'42	19°32	13°32	23°48	9°52	2°52	21°58	26°15	8°58	10° 8	3°39	2° 5	1°33	n.a.	
T 8	15 20 16	19°35'07	1°349	15°37	25° 1	10° 3	3° 5	21°54	26°19	8°57	10°10	3°31	2° 2	1°40	n.a.	
F 9	15 24 13	20°32'32	14°17	17°42	26°14	10°14	3°18	21°49	26°23	8°56	10°11	3°24	1°58	1°47	n.a.	
S 10	15 28 9	21°29'59	26°58	19°47	27°26	10°23	3°31	21°45	26°27	8°55	10°13	3°20	1°55	1°53	n.a.	
S 11	15 32 6	22°27'27	9°M56	21°51	28°39	10°32	3°44	21°40	26°30	8°54	10°14	3°17	1°52	2° 0	n.a.	
M12	15 36 2	23°24'56	23°12	23°55	29°52	10°40	3°58	21°36	26°34	8°53	10°16	3°D16	1°49	2° 7	n.a.	
T 13	15 39 59	24°22'26	6°48	25°57	1°3 5	10°48	4°11	21°31	26°38	8°52	10°17	3°17	1°46	2°13	n.a.	
W14	15 43 55	25°19'57	20°48	27°59	2°18	10°54	4°24	21°27	26°41	8°51	10°19	3°18	1°43	2°20	n.a.	
T 15	15 47 52	26°17'29	5°10	0°II 0	3°31	11° 0	4°37	21°22	26°45	8°50	10°20	3°R18	1°39	2°27	n.a.	
F 16	15 51 48	27°15'02	19°53	1°59	4°44	11° 5	4°50	21°18	26°49	8°49	10°22	3°17	1°36	2°33	n.a.	
S 17	15 55 45	28°12'37	4°M52	3°57	5°57	11° 9	5° 3	21°13	26°53	8°48	10°24	3°14	1°33	2°40	n.a.	
S 18	15 59 42	29°10'13	19°59	5°54	7°10	11°12	5°16	21° 9	26°56	8°47	10°25	3° 8	1°30	2°47	n.a.	
M19	16 3 38	0°II 7'51	5°36	7°49	8°23	11°15	5°29	21° 4	27° 0	8°45	10°27	3° 1	1°27	2°53	n.a.	
T 20	16 7 35	1° 5'30	20° 1	9°43	9°36	11°16	5°43	21° 0	27° 4	8°44	10°28	2°52	1°24	3° 0	n.a.	
W21	16 11 31	2° 3'11	4°38	11°36	10°50	11°R17	5°56	20°55	27° 7	8°43	10°30	2°44	1°20	3° 7	n.a.	
T 22	16 15 28	3° 0'54	18°48	13°27	12° 3	11°17	6° 9	20°51	27°11	8°42	10°31	2°36	1°17	3°13	n.a.	
F 23	16 19 24	3°58'39	2°30	15°17	13°16	11°16	6°22	20°47	27°15	8°40	10°33	2°30	1°14	3°20	n.a.	
S 24	16 23 21	4°56'25	15°43	17° 5	14°30	11°14	6°35	20°42	27°18	8°39	10°34	2°26	1°11	3°27	n.a.	
S 25	16 27 17	5°54'14	28°29	18°52	15°43	11°11	6°49	20°38	27°22	8°38	10°36	2°24	1° 8	3°33	n.a.	
M26	16 31 14	6°52'04	10°354	20°37	16°57	11° 8	7° 2	20°34	27°26	8°36	10°37	2°D24	1° 4	3°40	n.a.	
T 27	16 35 11	7°49'57	23° 1	22°22	18°11	11° 4	7°15	20°30	27°30	8°35	10°39	2°24	1° 1	3°47	n.a.	
W28	16 39 7	8°47'51	4°Y57	24° 5	19°24	10°58	7°28	20°26	27°33	8°34	10°40	2°R25	0°58	3°53	n.a.	
T 29	16 43 4	9°45'47	16°46	25°46	20°38	10°52	7°41	20°21	27°37	8°32	10°41	2°24	0°55	4° 0	n.a.	
F 30	16 47 0	10°43'46	28°Y33	27°II26	21°352	10°345	7°II55	20°M17	27°341	8°31	10°43	2°20	0°52	4° 7	n.a.	

Delta T = 23h59m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3253 BCE

JULY 3253 BCE (-3252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
S 1	16 50 57	11II41'46	10822	29II 5	238 5	10°R38	8II 8	20°R13	27844	8°R29	10844	2°R15	0Ω49	4813	n.a.							
S 2	16 54 53	12°39'49	22°17	0Ω43	24°19	10°R29	8°21	20°M 9	27°48	8°R28	10°46	2Ω 6	0°45	4°20	n.a.							
M 3	16 58 50	13°37'54	4II18	2°19	25°33	10°20	8°34	20° 5	27°51	8°27	10°47	1°55	0°42	4°27	n.a.							
T 4	17 2 46	14°36'00	16°29	3°54	26°47	10°10	8°47	20° 1	27°55	8°25	10°48	1°43	0°39	4°33	n.a.							
W 5	17 6 43	15°34'09	28°50	5°27	28° 1	9°59	9° 0	19°58	27°59	8°24	10°50	1°30	0°36	4°40	n.a.							
T 6	17 10 40	16°32'19	11Ω21	7° 0	29°15	9°47	9°14	19°54	28° 2	8°22	10°51	1°18	0°33	4°47	n.a.							
F 7	17 14 36	17°30'31	24° 4	8°30	0II29	9°35	9°27	19°50	28° 6	8°21	10°53	1° 7	0°30	4°53	n.a.							
S 8	17 18 33	18°28'45	6Ω57	10° 0	1°43	9°22	9°40	19°46	28° 9	8°19	10°54	0°59	0°26	5° 0	n.a.							
S 9	17 22 29	19°27'01	20° 3	11°28	2°57	9° 9	9°53	19°43	28°13	8°17	10°55	0°53	0°23	5° 7	n.a.							
M10	17 26 26	20°25'19	3II23	12°55	4°11	8°54	10° 6	19°39	28°16	8°16	10°56	0°50	0°20	5°13	n.a.							
T 11	17 30 22	21°23'38	16°57	14°21	5°25	8°40	10°19	19°36	28°20	8°14	10°58	0°50	0°17	5°20	n.a.							
W12	17 34 19	22°21'59	0Ω48	15°45	6°40	8°24	10°32	19°32	28°23	8°13	10°59	0°50	0°14	5°27	n.a.							
T 13	17 38 15	23°20'21	14°57	17° 8	7°54	8° 9	10°45	19°29	28°27	8°11	11° 0	0°49	0°10	5°33	n.a.							
F 14	17 42 12	24°18'46	29°21	18°30	9° 8	7°53	10°58	19°26	28°30	8°10	11° 1	0°47	0° 7	5°40	n.a.							
S 15	17 46 9	25°17'12	14II 0	19°49	10°23	7°36	11°11	19°22	28°34	8° 8	11° 3	0°42	0° 4	5°47	n.a.							
S 16	17 50 5	26°15'40	28°48	21° 8	11°37	7°19	11°24	19°19	28°37	8° 6	11° 4	0°35	0° 1	5°53	n.a.							
M17	17 54 2	27°14'11	13Ω7	22°25	12°51	7° 2	11°37	19°16	28°41	8° 5	11° 5	0°25	29II58	6° 0	n.a.							
T 18	17 57 58	28°12'43	28°20	23°40	14° 6	6°44	11°50	19°13	28°44	8° 3	11° 6	0°14	29°55	6° 7	n.a.							
W19	18 1 55	29°11'18	12Ω48	24°53	15°20	6°27	12° 3	19°10	28°47	8° 1	11° 7	0° 2	29°51	6°13	n.a.							
T 20	18 5 51	0Ω 9'54	26°55	26° 5	16°35	6° 9	12°16	19° 7	28°51	8° 0	11° 9	29II52	29°48	6°20	n.a.							
F 21	18 9 48	1° 8'33	10Ω36	27°15	17°49	5°51	12°29	19° 5	28°54	7°58	11°10	29°43	29°45	6°27	n.a.							
S 22	18 13 45	2° 7'15	23°51	28°22	19° 4	5°32	12°42	19° 2	28°57	7°57	11°11	29°37	29°42	6°33	n.a.							
S 23	18 17 41	3° 5'58	6Ω39	29°28	20°19	5°14	12°55	18°59	29° 0	7°55	11°12	29°33	29°39	6°40	n.a.							
M24	18 21 38	4° 4'44	19° 6	0Ω31	21°33	4°56	13° 7	18°57	29° 4	7°53	11°13	29°32	29°35	6°47	n.a.							
T 25	18 25 34	5° 3'33	19°15	1°32	22°48	4°38	13°20	18°54	29° 7	7°52	11°14	29°32	29°32	6°53	n.a.							
W26	18 29 31	6° 2'24	13°12	2°31	24° 3	4°20	13°33	18°52	29°10	7°50	11°15	29°31	29°29	7° 0	n.a.							
T 27	18 33 27	7° 1'17	25° 2	3°27	25°18	4° 2	13°45	18°50	29°13	7°48	11°16	29°30	29°26	7° 7	n.a.							
F 28	18 37 24	8° 0'14	6Ω50	4°19	26°33	3°44	13°58	18°48	29°16	7°47	11°17	29°27	29°23	7°13	n.a.							
S 29	18 41 20	8°59'12	18°42	5° 9	27°47	3°26	14°11	18°46	29°19	7°45	11°18	29°22	29°20	7°20	n.a.							
S 30	18 45 17	9°58'13	0II41	5°55	29° 2	3° 9	14°23	18°44	29°22	7°43	11°19	29°13	29°16	7°27	n.a.							
M31	18 49 14	10Ω57'17	12II51	6Ω38	0Ω17	2Ω52	14II36	18II42	29Ω25	7Ω42	11Ω20	29II 3	29II13	7Ω33	n.a.							

Delta T = 23h59m19s Julian Calendar 1 July 3253 BCE == Greg. Calendar 5 June 3253 BCE  
 The year -3252 astronomical counting style corresponds to year 3253 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3253 BCE (-3252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	18 53 10	11Ω56'22	25II14	7Ω16	1Ω32	2°R36	14II48	18°R40	29828	7°R40	11821	28°R50	29II10	7840	n.a.							
W 2	18 57 7	12°55'31	7Ω50	7°50	2°47	2Ω20	15° 0	18II38	29°31	7Ω38	11°22	28II37	29° 7	7°47	n.a.							
T 3	19 1 3	13°54'41	20°39	8°19	4° 2	2° 4	15°13	18°37	29°34	7°37	11°23	28°24	29° 4	7°54	n.a.							
F 4	19 5 0	14°53'54	3Ω41	8°44	5°17	1°49	15°25	18°35	29°37	7°35	11°23	28°13	29° 1	8° 0	n.a.							
S 5	19 8 56	15°53'09	16°56	9° 2	6°32	1°34	15°37	18°34	29°40	7°33	11°24	28° 5	28°57	8° 7	n.a.							
S 6	19 12 53	16°52'25	0II20	9°15	7°48	1°20	15°50	18°32	29°43	7°32	11°25	27°59	28°54	8°14	n.a.							
M 7	19 16 49	17°51'44	13°54	9°R22	9° 3	1° 7	16° 2	18°31	29°46	7°30	11°26	27°56	28°51	8°20	n.a.							
T 8	19 20 46	18°51'05	27°38	9°21	10°18	0°54	16°14	18°30	29°48	7°28	11°27	27°D55	28°48	8°27	n.a.							
W 9	19 24 43	19°50'28	11Ω31	9°14	11°33	0°42	16°26	18°29	29°51	7°27	11°27	27°56	28°45	8°34	n.a.							
T 10	19 28 39	20°49'53	25°34	8°59	12°48	0°31	16°38	18°28	29°54	7°25	11°28	27°R56	28°41	8°40	n.a.							
F 11	19 32 36	21°49'20	9II45	8°36	14° 4	0°20	16°50	18°27	29°56	7°24	11°29	27°54	28°38	8°47	n.a.							
S 12	19 36 32	22°48'49	24° 4	8° 5	15°19	0°10	17° 2	18°26	29°59	7°22	11°29	27°51	28°35	8°54	n.a.							
S 13	19 40 29	23°48'20	8Ω27	7°26	16°34	0° 1	17°14	18°26	0II 1	7°20	11°30	27°45	28°32	9° 0	n.a.							
M14	19 44 25	24°47'53	22°50	6°39	17°49	29Ω53	17°25	18°25	0° 4	7°19	11°31	27°36	28°29	9° 7	n.a.							
T 15	19 48 22	25°47'28	7Ω 8	5°45	19° 5	29°45	17°37	18°25	0° 6	7°17	11°31	27°27	28°26	9°14	n.a.							
W16	19 52 18	26°47'05	21°15	4°45	20°20	29°38	17°49	18°25	0° 9	7°16	11°32	27°16	28°22	9°20	n.a.							
T 17	19 56 15	27°46'44	5Ω 5	3°38	21°35	29°32	18° 0	18°24	0°11	7°14	11°32	27° 7	28°19	9°27	n.a.							
F 18	20 0 12	28°46'25	18°35	2°28	22°51	29°27	18°12	18°24	0°14	7°13	11°33	26°59	28°16	9°34	n.a.							
S 19	20 4 8	29°46'09	1Ω43	1°16	24° 6	29°22	18°23	18°D24	0°16	7°11	11°33	26°54	28°13	9°40	n.a.							
S 20	20 8 5	0Ω45'55	14°30	0° 3	25°22	29°18	18°34	18°24	0°18	7°10	11°34	26°51	28°10	9°47	n.a.							
M21	20 12 1	1°45'44	26°56	28Ω51	26°37	29°15	18°46	18°24	0°20	7° 8	11°34	26°D50	28° 7	9°54	n.a.							
T 22	20 15 58	2°45'35	9Ω 6	27°44	27°52	29°13	18°57	18°25	0°23	7° 7	11°35	26°51	28° 3	10° 0	n.a.							
W23	20 19 54	3°45'28	21° 4	26°42	29° 8	29°12	19° 8	18°25	0°25	7° 5	11°35	26°52	28° 0	10° 7	n.a.							
T 24	20 23 51	4°45'24	28Ω56	25°48	0Ω23	29°D11	19°19	18°26	0°27	7° 4	11°36	26°R53	27°57	10°14	n.a.							
F 25	20 27 47	5°45'22	14°45	25° 2	1°39	29°11	19°30	18°26	0°29	7° 2	11°36	26°52	27°54	10°20	n.a.							
S 26	20 31 44	6°45'23	26°39	24°27	2°55	29°12	19°41	18°27	0°31	7° 1	11°36	26°50	27°51	10°27	n.a.							
S 27	20 35 41	7°45'26	8II41	24° 3	4°10	29°14	19°52	18°28	0°33	7° 0	11°36	26°45	27°47	10°34	n.a.							
M28	20 39 37	8°45'31	20°55	23°50	5°26	29°17	20° 2	18°29	0°35	6°58	11°37	26°39	27°44	10°41	n.a.							
T 29	20 43 34	9°45'39	3Ω25	23°D49	6°41	29°20	20°13	18°30	0°37	6°57	11°37	26°31	27°41	10°47	n.a.							
W30	20 47 30	10°45'49	16°13	23°59	7°57	29°24	20°24	18°31	0°38	6°56	11°37	26°23	27°38	10°54	n.a.							
T 31	20 51 27	11Ω46'01	29Ω19	24Ω19	9Ω12	29Ω29	20II34	18II32	0II40	6Ω54	11Ω37	26II15	27II35	11Ω 1	n.a.							

Delta T = 23h59m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3253 BCE

SEPTEMBER 3253 BCE (-3252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	20 55 23	12Ω46'15	12Ω42	24♁49	10♁28	29♂34	20♂44	18♁33	0♂42	6°R53	11♂38	26°R 7	27♁32	11♂ 7	n.a.		
S 2	20 59 20	13°46'31	26°20	25°28	11°44	29°41	20°55	18°35	0°44	6♂52	11°38	26♁ 2	27°28	11°14	n.a.		
S 3	21 3 16	14°46'50	10♁11	26°16	12°59	29°48	21° 5	18°36	0°45	6°50	11°38	25°59	27°25	11°21	n.a.		
M 4	21 7 13	15°47'10	24°10	27°11	14°15	29°56	21°15	18°38	0°47	6°49	11°38	25°D58	27°22	11°27	n.a.		
T 5	21 11 10	16°47'31	8♁16	28°13	15°30	0♂ 4	21°25	18°40	0°48	6°48	11°38	25°58	27°19	11°34	n.a.		
W 6	21 15 6	17°47'55	22°24	29°20	16°46	0°13	21°35	18°41	0°50	6°47	11°38	26° 0	27°16	11°41	n.a.		
T 7	21 19 3	18°48'20	6♁33	0♁33	18° 2	0°23	21°45	18°43	0°51	6°46	11°R38	26° 1	27°13	11°47	n.a.		
F 8	21 22 59	19°48'47	20°44	1°50	19°17	0°34	21°54	18°45	0°53	6°45	11°38	26°R 2	27° 9	11°54	n.a.		
S 9	21 26 56	20°49'15	4♂51	3°10	20°33	0°45	22° 4	18°48	0°54	6°44	11°38	26° 1	27° 6	12° 1	n.a.		
S 10	21 30 52	21°49'45	18°55	4°34	21°49	0°57	22°13	18°50	0°55	6°42	11°38	25°58	27° 3	12° 7	n.a.		
M11	21 34 49	22°50'17	2♂52	6° 0	23° 4	1° 9	22°23	18°52	0°56	6°41	11°38	25°54	27° 0	12°14	n.a.		
T 12	21 38 45	23°50'50	16°42	7°29	24°20	1°23	22°32	18°55	0°57	6°40	11°38	25°49	26°57	12°21	n.a.		
W13	21 42 42	24°51'25	0♁20	8°59	25°36	1°36	22°41	18°57	0°59	6°39	11°38	25°44	26°53	12°27	n.a.		
T 14	21 46 39	25°52'01	13°45	10°31	26°51	1°51	22°50	19° 0	1° 0	6°38	11°38	25°39	26°50	12°34	n.a.		
F 15	21 50 35	26°52'39	26°55	12° 3	28° 7	2° 6	22°59	19° 2	1° 1	6°38	11°37	25°36	26°47	12°41	n.a.		
S 16	21 54 32	27°53'19	9♂48	13°37	29°23	2°21	23° 8	19° 5	1° 1	6°37	11°37	25°33	26°44	12°48	n.a.		
S 17	21 58 28	28°54'00	22°25	15°12	0♁38	2°37	23°16	19° 8	1° 2	6°36	11°37	25°D32	26°41	12°54	n.a.		
M18	22 2 25	29°54'43	4♂46	16°47	1°54	2°54	23°25	19°11	1° 3	6°35	11°37	25°32	26°38	13° 1	n.a.		
T 19	22 6 21	0♁55'28	16°54	18°23	3°10	3°11	23°33	19°14	1° 4	6°34	11°36	25°34	26°34	13° 8	n.a.		
W20	22 10 18	1°56'15	28°52	19°58	4°25	3°28	23°41	19°17	1° 5	6°33	11°36	25°35	26°31	13°14	n.a.		
T 21	22 14 14	2°57'04	10♂44	21°35	5°41	3°46	23°50	19°21	1° 5	6°33	11°36	25°37	26°28	13°21	n.a.		
F 22	22 18 11	3°57'54	22°34	23°11	6°57	4° 5	23°58	19°24	1° 6	6°32	11°35	25°38	26°25	13°28	n.a.		
S 23	22 22 7	4°58'46	4♂27	24°47	8°12	4°24	24° 5	19°27	1° 6	6°31	11°35	25°R39	26°22	13°34	n.a.		
S 24	22 26 4	5°59'40	16°28	26°23	9°28	4°44	24°13	19°31	1° 7	6°30	11°35	25°39	26°18	13°41	n.a.		
M25	22 30 1	7° 0'36	28°42	27°59	10°43	5° 4	24°21	19°35	1° 7	6°30	11°34	25°37	26°15	13°48	n.a.		
T 26	22 33 57	8° 1'33	11♁13	29°36	11°59	5°24	24°28	19°38	1° 8	6°29	11°34	25°35	26°12	13°54	n.a.		
W27	22 37 54	9° 2'33	24° 4	1♁12	13°15	5°45	24°36	19°42	1° 8	6°29	11°33	25°33	26° 9	14° 1	n.a.		
T 28	22 41 50	10° 3'33	7♁18	2°48	14°30	6° 6	24°43	19°46	1° 8	6°28	11°33	25°30	26° 6	14° 8	n.a.		
F 29	22 45 47	11° 4'35	20°54	4°23	15°46	6°28	24°50	19°50	1° 9	6°28	11°32	25°28	26° 3	14°14	n.a.		
S 30	22 49 43	12♁ 5'38	4♁51	5♁59	17♁ 2	6♂50	24♂57	19♁54	1♂ 9	6♂27	11♂32	25♁27	25♁59	14♂21	n.a.		

Delta T = 23h59m13s Julian Calendar 1 Sept. 3253 BCE == Greg. Calendar 6 Aug. 3253 BCE  
 The year -3252 astronomical counting style corresponds to year 3253 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3253 BCE (-3252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	22 53 40	13♁ 6'43	19♁ 6	7♁34	18♁17	7♂13	25♂ 4	19♁58	1♂ 9	6°R27	11°R31	25°D26	25♁56	14♂28	n.a.		
M 2	22 57 36	14° 7'49	3♁33	9°10	19°33	7°36	25°10	20° 2	1°R 9	6♂26	11♂31	25♁26	25°53	14°35	n.a.		
T 3	23 1 33	15° 8'56	18° 8	10°45	20°48	7°59	25°17	20° 7	1° 9	6°26	11°30	25°27	25°50	14°41	n.a.		
W 4	23 5 30	16°10'04	2♁43	12°20	22° 4	8°23	25°23	20°11	1° 9	6°26	11°29	25°28	25°47	14°48	n.a.		
T 5	23 9 26	17°11'12	17°14	13°55	23°20	8°47	25°29	20°16	1° 9	6°25	11°29	25°28	25°44	14°55	n.a.		
F 6	23 13 23	18°12'22	1♂36	15°30	24°35	9°11	25°35	20°20	1° 8	6°25	11°28	25°29	25°40	15° 1	n.a.		
S 7	23 17 19	19°13'32	15°46	17° 5	25°51	9°36	25°41	20°25	1° 8	6°25	11°27	25°R29	25°37	15° 8	n.a.		
S 8	23 21 16	20°14'43	29°43	18°39	27° 6	10° 1	25°47	20°29	1° 8	6°24	11°27	25°29	25°34	15°15	n.a.		
M 9	23 25 12	21°15'55	13♂25	20°14	28°22	10°26	25°52	20°34	1° 7	6°24	11°26	25°29	25°31	15°21	n.a.		
T 10	23 29 9	22°17'07	26°52	21°48	29°37	10°52	25°58	20°39	1° 7	6°24	11°25	25°28	25°28	15°28	n.a.		
W11	23 33 5	23°18'20	10♁ 5	23°23	0♁53	11°18	26° 3	20°44	1° 7	6°24	11°24	25°28	25°24	15°35	n.a.		
T 12	23 37 2	24°19'34	23° 4	24°57	2° 8	11°45	26° 8	20°49	1° 6	6°24	11°24	25°28	25°21	15°41	n.a.		
F 13	23 40 59	25°20'48	5♂50	26°32	3°24	12°11	26°13	20°54	1° 5	6°24	11°23	25°D28	25°18	15°48	n.a.		
S 14	23 44 55	26°22'03	18°24	28° 6	4°39	12°38	26°17	20°59	1° 5	6°D24	11°22	25°28	25°15	15°55	n.a.		
S 15	23 48 52	27°23'18	0♂46	29°41	5°55	13° 5	26°22	21° 4	1° 4	6°24	11°21	25°R28	25°12	16° 2	n.a.		
M16	23 52 48	28°24'34	12°58	1♁15	7°10	13°33	26°26	21°10	1° 3	6°24	11°20	25°28	25° 9	16° 8	n.a.		
T 17	23 56 45	29°25'51	25° 0	2°50	8°26	14° 1	26°30	21°15	1° 3	6°24	11°19	25°27	25° 5	16°15	n.a.		
W18	0 0 41	0♁27'09	6♂56	4°25	9°41	14°28	26°34	21°21	1° 2	6°24	11°18	25°27	25° 2	16°22	n.a.		
T 19	0 4 38	1°28'27	18°47	6° 0	10°57	14°57	26°38	21°26	1° 1	6°24	11°17	25°26	24°59	16°28	n.a.		
F 20	0 8 34	2°29'46	0♂37	7°34	12°12	15°25	26°42	21°32	1° 0	6°25	11°16	25°25	24°56	16°35	n.a.		
S 21	0 12 31	3°31'06	12°29	9° 9	13°27	15°54	26°45	21°37	0°59	6°25	11°15	25°24	24°53	16°42	n.a.		
S 22	0 16 27	4°32'26	24°29	10°44	14°43	16°23	26°49	21°43	0°58	6°25	11°14	25°24	24°49	16°48	n.a.		
M23	0 20 24	5°33'47	6♁39	12°20	15°58	16°52	26°52	21°49	0°57	6°26	11°13	25°D23	24°46	16°55	n.a.		
T 24	0 24 21	6°35'09	19° 5	13°55	17°13	17°21	26°55	21°54	0°56	6°26	11°12	25°24	24°43	17° 2	n.a.		
W25	0 28 17	7°36'32	1♁51	15°30	18°29	17°51	26°57	22° 0	0°54	6°26	11°11	25°25	24°40	17° 8	n.a.		
T 26	0 32 14	8°37'54	15° 1	17° 6	19°44	18°21	27° 0	22° 6	0°53	6°27	11°10	25°26	24°37	17°15	n.a.		
F 27	0 36 10	9°39'18	28°37	18°41	20°59	18°51	27° 2	22°12	0°52	6°27	11° 9	25°27	24°34	17°22	n.a.		
S 28	0 40 7	10°40'41	12♁40	20°17	22°15	19°21	27° 4	22°18	0°51	6°28	11° 8	25°28	24°30	17°29	n.a.		
S 29	0 44 3	11°42'05	27° 6	21°53	23°30	19°51	27° 6	22°24	0°49	6°28	11° 7	25°R28	24°27	17°35	n.a.		
M30	0 48 0	12°43'29	11♁53	23°29	24°45	20°22	27° 8	22°30	0°48	6°29	11° 6	25°28	24°24	17°42	n.a.		
T 31	0 51 56	13♁44'53	26♁52	25♁ 5	26♁ 1	20♂53	27♂10	22♁37	0♂46	6♂29	11♂ 5	25♁26	24♁21	17♂49	n.a.		

Delta T = 23h59m10s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3253 BCE

NOVEMBER 3253 BCE (-3252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
W 1	0 55 53	14 <sup>h</sup> 46'17"	11 <sup>h</sup> 18'56"	26 <sup>h</sup> 40'	27 <sup>h</sup> 16'	21 <sup>h</sup> 24'	27 <sup>h</sup> 11'	22 <sup>h</sup> 43'	0 <sup>h</sup> R45	6 <sup>h</sup> 30'	11 <sup>h</sup> R 4	25 <sup>h</sup> R24	24 <sup>h</sup> 18'	17 <sup>h</sup> 55'	n.a.
T 2	0 59 50	15 <sup>h</sup> 47'41"	26 <sup>h</sup> 54'	28 <sup>h</sup> 16'	28 <sup>h</sup> 31'	21 <sup>h</sup> 55'	27 <sup>h</sup> 12'	22 <sup>h</sup> 49'	0 <sup>h</sup> II43	6 <sup>h</sup> 31'	11 <sup>h</sup> 3 3	25 <sup>h</sup> 18'	24 <sup>h</sup> 15'	18 <sup>h</sup> 2	n.a.
F 3	1 3 46	16 <sup>h</sup> 49'05"	11 <sup>h</sup> 37'38"	29 <sup>h</sup> 51'	29 <sup>h</sup> 46'	22 <sup>h</sup> 26'	27 <sup>h</sup> 13'	22 <sup>h</sup> 55'	0 <sup>h</sup> 41'	6 <sup>h</sup> 31'	11 <sup>h</sup> 1	25 <sup>h</sup> 18'	24 <sup>h</sup> 11'	18 <sup>h</sup> 9	n.a.
S 4	1 7 43	17 <sup>h</sup> 50'29"	26 <sup>h</sup> 4'	11 <sup>h</sup> 27'	11 <sup>h</sup> 2'	22 <sup>h</sup> 57'	27 <sup>h</sup> 14'	23 <sup>h</sup> 2'	0 <sup>h</sup> 40'	6 <sup>h</sup> 32'	11 <sup>h</sup> 0	25 <sup>h</sup> 16'	24 <sup>h</sup> 8'	18 <sup>h</sup> 15'	n.a.
S 5	1 11 39	18 <sup>h</sup> 51'52"	10 <sup>h</sup> 3 7'	3 <sup>h</sup> 1'	2 <sup>h</sup> 17'	23 <sup>h</sup> 29'	27 <sup>h</sup> 15'	23 <sup>h</sup> 8'	0 <sup>h</sup> 38'	6 <sup>h</sup> 33'	10 <sup>h</sup> 59'	25 <sup>h</sup> 15'	24 <sup>h</sup> 5'	18 <sup>h</sup> 22'	n.a.
M 6	1 15 36	19 <sup>h</sup> 53'14"	23 <sup>h</sup> 48'	4 <sup>h</sup> 36'	3 <sup>h</sup> 32'	24 <sup>h</sup> 1'	27 <sup>h</sup> 15'	23 <sup>h</sup> 15'	0 <sup>h</sup> 36'	6 <sup>h</sup> 34'	10 <sup>h</sup> 58'	25 <sup>h</sup> D14	24 <sup>h</sup> 2'	18 <sup>h</sup> 29'	n.a.
T 7	1 19 32	20 <sup>h</sup> 54'36"	7 <sup>h</sup> 36'	6 <sup>h</sup> 9'	4 <sup>h</sup> 47'	24 <sup>h</sup> 33'	27 <sup>h</sup> 15'	23 <sup>h</sup> 21'	0 <sup>h</sup> 35'	6 <sup>h</sup> 34'	10 <sup>h</sup> 57'	25 <sup>h</sup> 15'	23 <sup>h</sup> 59'	18 <sup>h</sup> 36'	n.a.
W 8	1 23 29	21 <sup>h</sup> 55'57"	20 <sup>h</sup> 4'	7 <sup>h</sup> 42'	6 <sup>h</sup> 2'	25 <sup>h</sup> 5'	27 <sup>h</sup> R16	23 <sup>h</sup> 28'	0 <sup>h</sup> 33'	6 <sup>h</sup> 35'	10 <sup>h</sup> 55'	25 <sup>h</sup> 17'	23 <sup>h</sup> 55'	18 <sup>h</sup> 42'	n.a.
T 9	1 27 25	22 <sup>h</sup> 57'17"	2 <sup>h</sup> 45'	9 <sup>h</sup> 13'	7 <sup>h</sup> 17'	25 <sup>h</sup> 37'	27 <sup>h</sup> 15'	23 <sup>h</sup> 34'	0 <sup>h</sup> 31'	6 <sup>h</sup> 36'	10 <sup>h</sup> 54'	25 <sup>h</sup> 18'	23 <sup>h</sup> 52'	18 <sup>h</sup> 49'	n.a.
F 10	1 31 22	23 <sup>h</sup> 58'37"	15 <sup>h</sup> 12'	10 <sup>h</sup> 43'	8 <sup>h</sup> 32'	26 <sup>h</sup> 10'	27 <sup>h</sup> 15'	23 <sup>h</sup> 41'	0 <sup>h</sup> 29'	6 <sup>h</sup> 37'	10 <sup>h</sup> 53'	25 <sup>h</sup> 20'	23 <sup>h</sup> 49'	18 <sup>h</sup> 56'	n.a.
S 11	1 35 19	24 <sup>h</sup> 59'57"	27 <sup>h</sup> 28'	12 <sup>h</sup> 12'	9 <sup>h</sup> 47'	26 <sup>h</sup> 42'	27 <sup>h</sup> 14'	23 <sup>h</sup> 48'	0 <sup>h</sup> 27'	6 <sup>h</sup> 38'	10 <sup>h</sup> 52'	25 <sup>h</sup> R20	23 <sup>h</sup> 46'	19 <sup>h</sup> 2'	n.a.
S 12	1 39 15	26 <sup>h</sup> 1'16"	9 <sup>h</sup> 36'	13 <sup>h</sup> 38'	11 <sup>h</sup> 2'	27 <sup>h</sup> 15'	27 <sup>h</sup> 14'	23 <sup>h</sup> 54'	0 <sup>h</sup> 25'	6 <sup>h</sup> 39'	10 <sup>h</sup> 50'	25 <sup>h</sup> 19'	23 <sup>h</sup> 43'	19 <sup>h</sup> 9'	n.a.
M13	1 43 12	27 <sup>h</sup> 2'34"	21 <sup>h</sup> 36'	15 <sup>h</sup> 2'	12 <sup>h</sup> 18'	27 <sup>h</sup> 47'	27 <sup>h</sup> 13'	24 <sup>h</sup> 1'	0 <sup>h</sup> 23'	6 <sup>h</sup> 40'	10 <sup>h</sup> 49'	25 <sup>h</sup> 17'	23 <sup>h</sup> 40'	19 <sup>h</sup> 16'	n.a.
T 14	1 47 8	28 <sup>h</sup> 3'51"	3 <sup>h</sup> 32'	16 <sup>h</sup> 23'	13 <sup>h</sup> 33'	28 <sup>h</sup> 20'	27 <sup>h</sup> 12'	24 <sup>h</sup> 8'	0 <sup>h</sup> 21'	6 <sup>h</sup> 41'	10 <sup>h</sup> 48'	25 <sup>h</sup> 12'	23 <sup>h</sup> 36'	19 <sup>h</sup> 22'	n.a.
W15	1 51 5	29 <sup>h</sup> 5'09"	15 <sup>h</sup> 25'	17 <sup>h</sup> 41'	14 <sup>h</sup> 48'	28 <sup>h</sup> 53'	27 <sup>h</sup> 10'	24 <sup>h</sup> 15'	0 <sup>h</sup> 19'	6 <sup>h</sup> 42'	10 <sup>h</sup> 47'	25 <sup>h</sup> 6'	23 <sup>h</sup> 33'	19 <sup>h</sup> 29'	n.a.
T 16	1 55 1	0 <sup>h</sup> 16' 2'25"	27 <sup>h</sup> 16'	18 <sup>h</sup> 55'	16 <sup>h</sup> 3'	29 <sup>h</sup> 26'	27 <sup>h</sup> 9'	24 <sup>h</sup> 22'	0 <sup>h</sup> 17'	6 <sup>h</sup> 43'	10 <sup>h</sup> 45'	25 <sup>h</sup> 0'	23 <sup>h</sup> 30'	19 <sup>h</sup> 36'	n.a.
F 17	1 58 58	1 <sup>h</sup> 7'41"	9 <sup>h</sup> 11'	20 <sup>h</sup> 3'	17 <sup>h</sup> 17'	0 <sup>h</sup> 30'	27 <sup>h</sup> 7'	24 <sup>h</sup> 28'	0 <sup>h</sup> 14'	6 <sup>h</sup> 44'	10 <sup>h</sup> 44'	24 <sup>h</sup> 53'	23 <sup>h</sup> 27'	19 <sup>h</sup> 43'	n.a.
S 18	2 2 54	2 <sup>h</sup> 8'57"	21 <sup>h</sup> 2'	21 <sup>h</sup> 7'	18 <sup>h</sup> 32'	0 <sup>h</sup> 33'	27 <sup>h</sup> 5'	24 <sup>h</sup> 35'	0 <sup>h</sup> 12'	6 <sup>h</sup> 46'	10 <sup>h</sup> 43'	24 <sup>h</sup> 46'	23 <sup>h</sup> 24'	19 <sup>h</sup> 49'	n.a.
S 19	2 6 51	3 <sup>h</sup> 10'12"	3 <sup>h</sup> 3 1'	22 <sup>h</sup> 4'	19 <sup>h</sup> 47'	1 <sup>h</sup> 6'	27 <sup>h</sup> 3'	24 <sup>h</sup> 42'	0 <sup>h</sup> 10'	6 <sup>h</sup> 47'	10 <sup>h</sup> 42'	24 <sup>h</sup> 40'	23 <sup>h</sup> 20'	19 <sup>h</sup> 56'	n.a.
M20	2 10 47	4 <sup>h</sup> 11'26"	15 <sup>h</sup> 10'	22 <sup>h</sup> 54'	21 <sup>h</sup> 2'	1 <sup>h</sup> 40'	27 <sup>h</sup> 1'	24 <sup>h</sup> 49'	0 <sup>h</sup> 8'	6 <sup>h</sup> 48'	10 <sup>h</sup> 40'	24 <sup>h</sup> 37'	23 <sup>h</sup> 17'	20 <sup>h</sup> 3'	n.a.
T 21	2 14 44	5 <sup>h</sup> 12'40"	27 <sup>h</sup> 32'	23 <sup>h</sup> 36'	22 <sup>h</sup> 17'	2 <sup>h</sup> 14'	26 <sup>h</sup> 58'	24 <sup>h</sup> 56'	0 <sup>h</sup> 6'	6 <sup>h</sup> 49'	10 <sup>h</sup> 39'	24 <sup>h</sup> 35'	23 <sup>h</sup> 14'	20 <sup>h</sup> 9'	n.a.
W22	2 18 41	6 <sup>h</sup> 13'54"	10 <sup>h</sup> 11'	24 <sup>h</sup> 9'	23 <sup>h</sup> 32'	2 <sup>h</sup> 47'	26 <sup>h</sup> 56'	25 <sup>h</sup> 3'	0 <sup>h</sup> 3'	6 <sup>h</sup> 51'	10 <sup>h</sup> 38'	24 <sup>h</sup> D34	23 <sup>h</sup> 11'	20 <sup>h</sup> 16'	n.a.
T 23	2 22 37	7 <sup>h</sup> 15'06"	23 <sup>h</sup> 12'	24 <sup>h</sup> 32'	24 <sup>h</sup> 47'	3 <sup>h</sup> 21'	26 <sup>h</sup> 53'	25 <sup>h</sup> 10'	0 <sup>h</sup> 1'	6 <sup>h</sup> 52'	10 <sup>h</sup> 36'	24 <sup>h</sup> 35'	23 <sup>h</sup> 8'	20 <sup>h</sup> 23'	n.a.
F 24	2 26 34	8 <sup>h</sup> 16'18"	6 <sup>h</sup> 13'39"	24 <sup>h</sup> 45'	26 <sup>h</sup> 2'	3 <sup>h</sup> 55'	26 <sup>h</sup> 50'	25 <sup>h</sup> 17'	29 <sup>h</sup> 59'	6 <sup>h</sup> 53'	10 <sup>h</sup> 35'	24 <sup>h</sup> 37'	23 <sup>h</sup> 5'	20 <sup>h</sup> 29'	n.a.
S 25	2 30 30	9 <sup>h</sup> 17'30"	20 <sup>h</sup> 33'	24 <sup>h</sup> R47	27 <sup>h</sup> 17'	4 <sup>h</sup> 29'	26 <sup>h</sup> 47'	25 <sup>h</sup> 25'	29 <sup>h</sup> 56'	6 <sup>h</sup> 55'	10 <sup>h</sup> 34'	24 <sup>h</sup> R38	23 <sup>h</sup> 1'	20 <sup>h</sup> 36'	n.a.
S 26	2 34 27	10 <sup>h</sup> 18'40"	4 <sup>h</sup> 55'	24 <sup>h</sup> 37'	28 <sup>h</sup> 31'	5 <sup>h</sup> 3'	26 <sup>h</sup> 43'	25 <sup>h</sup> 32'	29 <sup>h</sup> 54'	6 <sup>h</sup> 56'	10 <sup>h</sup> 32'	24 <sup>h</sup> 37'	22 <sup>h</sup> 58'	20 <sup>h</sup> 43'	n.a.
M27	2 38 23	11 <sup>h</sup> 19'50"	19 <sup>h</sup> 43'	24 <sup>h</sup> 16'	29 <sup>h</sup> 46'	5 <sup>h</sup> 38'	26 <sup>h</sup> 40'	25 <sup>h</sup> 39'	29 <sup>h</sup> 51'	6 <sup>h</sup> 58'	10 <sup>h</sup> 31'	24 <sup>h</sup> 35'	22 <sup>h</sup> 55'	20 <sup>h</sup> 50'	n.a.
T 28	2 42 20	12 <sup>h</sup> 20'58"	4 <sup>h</sup> 15'50"	23 <sup>h</sup> 43'	1 <sup>h</sup> 31'	6 <sup>h</sup> 12'	26 <sup>h</sup> 36'	25 <sup>h</sup> 46'	29 <sup>h</sup> 49'	6 <sup>h</sup> 59'	10 <sup>h</sup> 30'	24 <sup>h</sup> 30'	22 <sup>h</sup> 52'	20 <sup>h</sup> 56'	n.a.
W29	2 46 16	13 <sup>h</sup> 22'06"	20 <sup>h</sup> 8'	23 <sup>h</sup> 0'	2 <sup>h</sup> 16'	6 <sup>h</sup> 46'	26 <sup>h</sup> 32'	25 <sup>h</sup> 53'	29 <sup>h</sup> 46'	7 <sup>h</sup> 1'	10 <sup>h</sup> 29'	24 <sup>h</sup> 24'	22 <sup>h</sup> 49'	21 <sup>h</sup> 3'	n.a.
T 30	2 50 13	14 <sup>h</sup> 12'31"	5 <sup>h</sup> 26'	22 <sup>h</sup> 11'	3 <sup>h</sup> 30'	7 <sup>h</sup> 21'	26 <sup>h</sup> 28'	26 <sup>h</sup> 11'	29 <sup>h</sup> 44'	7 <sup>h</sup> 2'	10 <sup>h</sup> 27'	24 <sup>h</sup> 16'	22 <sup>h</sup> 46'	21 <sup>h</sup> 10'	n.a.

Delta T = 23h59m08s Julian Calendar 1 Nov. 3253 BCE == Greg. Calendar 6 Oct. 3253 BCE  
 The year -3252 astronomical counting style corresponds to year 3253 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3253 BCE (-3252) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
F 1	2 54 10	15 <sup>h</sup> 14'21"	20 <sup>h</sup> 31'	21 <sup>h</sup> R 5	4 <sup>h</sup> 45'	7 <sup>h</sup> 56'	26 <sup>h</sup> R23	26 <sup>h</sup> 11'	29 <sup>h</sup> R41	7 <sup>h</sup> 4'	10 <sup>h</sup> R26	24 <sup>h</sup> R 8	22 <sup>h</sup> 42'	21 <sup>h</sup> 16'	n.a.
S 2	2 58 6	16 <sup>h</sup> 25'22"	5 <sup>h</sup> 16'	19 <sup>h</sup> 15'	6 <sup>h</sup> 0'	8 <sup>h</sup> 30'	26 <sup>h</sup> II19	26 <sup>h</sup> 15'	29 <sup>h</sup> 39'	7 <sup>h</sup> 5'	10 <sup>h</sup> 25'	24 <sup>h</sup> R 0	22 <sup>h</sup> 39'	21 <sup>h</sup> 23'	n.a.
S 3	3 2 3	17 <sup>h</sup> 26'24"	19 <sup>h</sup> 35'	18 <sup>h</sup> 45'	7 <sup>h</sup> 15'	9 <sup>h</sup> 5'	26 <sup>h</sup> 14'	26 <sup>h</sup> 22'	29 <sup>h</sup> 36'	7 <sup>h</sup> 7'	10 <sup>h</sup> 23'	23 <sup>h</sup> 55'	22 <sup>h</sup> 36'	21 <sup>h</sup> 30'	n.a.
M 4	3 5 59	18 <sup>h</sup> 27'24"	3 <sup>h</sup> 24'	17 <sup>h</sup> 30'	8 <sup>h</sup> 29'	9 <sup>h</sup> 40'	26 <sup>h</sup> 9'	26 <sup>h</sup> 29'	29 <sup>h</sup> 34'	7 <sup>h</sup> 8'	10 <sup>h</sup> 22'	23 <sup>h</sup> 52'	22 <sup>h</sup> 33'	21 <sup>h</sup> 36'	n.a.
T 5	3 9 56	19 <sup>h</sup> 28'23"	16 <sup>h</sup> 45'	16 <sup>h</sup> 16'	9 <sup>h</sup> 44'	10 <sup>h</sup> 15'	26 <sup>h</sup> 5'	26 <sup>h</sup> 37'	29 <sup>h</sup> 31'	7 <sup>h</sup> 10'	10 <sup>h</sup> 21'	23 <sup>h</sup> D50	22 <sup>h</sup> 30'	21 <sup>h</sup> 43'	n.a.
W 6	3 13 52	20 <sup>h</sup> 29'21"	29 <sup>h</sup> 41'	15 <sup>h</sup> 3'	10 <sup>h</sup> 58'	10 <sup>h</sup> 50'	25 <sup>h</sup> 59'	26 <sup>h</sup> 44'	29 <sup>h</sup> 29'	7 <sup>h</sup> 12'	10 <sup>h</sup> 20'	23 <sup>h</sup> 51'	22 <sup>h</sup> 26'	21 <sup>h</sup> 50'	n.a.
T 7	3 17 49	21 <sup>h</sup> 30'16"	12 <sup>h</sup> 16'	13 <sup>h</sup> 54'	12 <sup>h</sup> 13'	11 <sup>h</sup> 25'	25 <sup>h</sup> 54'	26 <sup>h</sup> 51'	29 <sup>h</sup> 26'	7 <sup>h</sup> 13'	10 <sup>h</sup> 18'	23 <sup>h</sup> 52'	22 <sup>h</sup> 23'	21 <sup>h</sup> 57'	n.a.
F 8	3 21 45	22 <sup>h</sup> 31'10"	24 <sup>h</sup> 34'	12 <sup>h</sup> 51'	13 <sup>h</sup> 27'	12 <sup>h</sup> 0'	25 <sup>h</sup> 49'	26 <sup>h</sup> 58'	29 <sup>h</sup> 23'	7 <sup>h</sup> 15'	10 <sup>h</sup> 17'	23 <sup>h</sup> R52	22 <sup>h</sup> 20'	22 <sup>h</sup> 3'	n.a.
S 9	3 25 42	23 <sup>h</sup> 32'02"	6 <sup>h</sup> 39'	11 <sup>h</sup> 55'	14 <sup>h</sup> 42'	12 <sup>h</sup> 35'	25 <sup>h</sup> 43'	27 <sup>h</sup> 6'	29 <sup>h</sup> 21'	7 <sup>h</sup> 17'	10 <sup>h</sup> 16'	23 <sup>h</sup> 51'	22 <sup>h</sup> 17'	22 <sup>h</sup> 10'	n.a.
S 10	3 29 39	24 <sup>h</sup> 32'53"	18 <sup>h</sup> 37'	11 <sup>h</sup> 6'	15 <sup>h</sup> 56'	13 <sup>h</sup> 10'	25 <sup>h</sup> 37'	27 <sup>h</sup> 13'	29 <sup>h</sup> 18'	7 <sup>h</sup> 19'	10 <sup>h</sup> 14'	23 <sup>h</sup> 48'	22 <sup>h</sup> 14'	22 <sup>h</sup> 17'	n.a.
M11	3 33 35	25 <sup>h</sup> 33'41"	0 <sup>h</sup> 30'	10 <sup>h</sup> 25'	17 <sup>h</sup> 11'	13 <sup>h</sup> 45'	25 <sup>h</sup> 32'	27 <sup>h</sup> 20'	29 <sup>h</sup> 16'	7 <sup>h</sup> 20'	10 <sup>h</sup> 13'	23 <sup>h</sup> 42'	22 <sup>h</sup> 11'	22 <sup>h</sup> 23'	n.a.
T 12	3 37 32	26 <sup>h</sup> 34'29"	12 <sup>h</sup> 21'	9 <sup>h</sup> 52'	18 <sup>h</sup> 25'	14 <sup>h</sup> 21'	25 <sup>h</sup> 26'	27 <sup>h</sup> 28'	29 <sup>h</sup> 13'	7 <sup>h</sup> 22'	10 <sup>h</sup> 12'	23 <sup>h</sup> 33'	22 <sup>h</sup> 7'	22 <sup>h</sup> 30'	n.a.
W13	3 41 28	27 <sup>h</sup> 35'14"	24 <sup>h</sup> 12'	9 <sup>h</sup> 28'	19 <sup>h</sup> 40'	14 <sup>h</sup> 56'	25 <sup>h</sup> 19'	27 <sup>h</sup> 35'	29 <sup>h</sup> 10'	7 <sup>h</sup> 24'	10 <sup>h</sup> 11'	23 <sup>h</sup> 22'	22 <sup>h</sup> 4'	22 <sup>h</sup> 37'	n.a.
T 14	3 45 25	28 <sup>h</sup> 35'58"	6 <sup>h</sup> 11'	9 <sup>h</sup> 12'	20 <sup>h</sup> 54'	15 <sup>h</sup> 32'	25 <sup>h</sup> 13'	27 <sup>h</sup> 42'	29 <sup>h</sup> 8'	7 <sup>h</sup> 26'	10 <sup>h</sup> 9'	23 <sup>h</sup> 10'	22 <sup>h</sup> 1'	22 <sup>h</sup> 44'	n.a.
F 15	3 49 21	29 <sup>h</sup> 36'40"	18 <sup>h</sup> 0'	9 <sup>h</sup> 4'	22 <sup>h</sup> 8'	16 <sup>h</sup> 7'	25 <sup>h</sup> 7'	27 <sup>h</sup> 50'	29 <sup>h</sup> 5'	7 <sup>h</sup> 28'	10 <sup>h</sup> 8'	22 <sup>h</sup> 56'	21 <sup>h</sup> 58'	22 <sup>h</sup> 50'	n.a.
S 16	3 53 18	0 <sup>h</sup> 37'21"	0 <sup>h</sup> 3 0'	9 <sup>h</sup> D 4	23 <sup>h</sup> 23'	16 <sup>h</sup> 43'	25 <sup>h</sup> 0'	27 <sup>h</sup> 57'	29 <sup>h</sup> 3'	7 <sup>h</sup> 30'	10 <sup>h</sup> 7'	22 <sup>h</sup> 44'	21 <sup>h</sup> 55'	22 <sup>h</sup> 57'	n.a.
S 17	3 57 14	1 <sup>h</sup> 38'00"	12 <sup>h</sup> 6'	9 <sup>h</sup> 11'	24 <sup>h</sup> 37'	17 <sup>h</sup> 18'	24 <sup>h</sup> 54'	28 <sup>h</sup> 4'	29 <sup>h</sup> 0'	7 <sup>h</sup> 32'	10 <sup>h</sup> 6'	22 <sup>h</sup> 33'	21 <sup>h</sup> 52'	23 <sup>h</sup> 4'	n.a.
M18	4 1 11	2 <sup>h</sup> 38'38"	24 <sup>h</sup> 20'	9 <sup>h</sup> 24'	25 <sup>h</sup> 51'	17 <sup>h</sup> 54'	24 <sup>h</sup> 47'	28 <sup>h</sup> 11'	28 <sup>h</sup> 57'	7 <sup>h</sup> 33'	10 <sup>h</sup> 5'	22 <sup>h</sup> 24'	21 <sup>h</sup> 48'	23 <sup>h</sup> 10'	n.a.
T 19	4 5 8	3 <sup>h</sup> 39'13"	6 <sup>h</sup> 14'	9 <sup>h</sup> 43'	27 <sup>h</sup> 5'	18 <sup>h</sup> 29'	24 <sup>h</sup> 40'	28 <sup>h</sup> 19'	28 <sup>h</sup> 55'	7 <sup>h</sup> 35'	10 <sup>h</sup> 3'	22 <sup>h</sup> 18'	21 <sup>h</sup> 45'	23<	