

SWISS EPHEMERIS for the year 1957 BCE

JANUARY 1957 BCE (-1956) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	5 31 38	24 <sup>53</sup> 32	29 <sup>16</sup> 16	1 <sup>40</sup> 40	26 <sup>31</sup> 31	7 <sup>5</sup> 5	18 <sup>23</sup> 23	4 <sup>41</sup> 41	25 <sup>1</sup> 1	6 <sup>20</sup> 20	12 <sup>7</sup> 7	20 <sup>R31</sup>	21 <sup>52</sup> 52	19 <sup>17</sup> 17	n.a.		
W 2	5 35 35	25 <sup>54</sup> 05	13 <sup>48</sup> 48	1 <sup>58</sup> 58	27 <sup>44</sup> 44	7 <sup>49</sup> 49	18 <sup>26</sup> 26	4 <sup>47</sup> 47	25 <sup>4</sup> 4	6 <sup>22</sup> 22	12 <sup>8</sup> 8	20 <sup>24</sup> 24	21 <sup>49</sup> 49	19 <sup>24</sup> 24	n.a.		
T 3	5 39 31	26 <sup>54</sup> 36	28 <sup>23</sup> 23	2 <sup>22</sup> 22	28 <sup>57</sup> 57	8 <sup>33</sup> 33	18 <sup>30</sup> 30	4 <sup>54</sup> 54	25 <sup>7</sup> 7	6 <sup>25</sup> 25	12 <sup>9</sup> 9	20 <sup>16</sup> 16	21 <sup>45</sup> 45	19 <sup>30</sup> 30	n.a.		
F 4	5 43 28	27 <sup>55</sup> 05	12 <sup>53</sup> 53	2 <sup>51</sup> 51	0 <sup>11</sup> 11	9 <sup>17</sup> 17	18 <sup>33</sup> 33	5 <sup>1</sup> 1	25 <sup>10</sup> 10	6 <sup>27</sup> 27	12 <sup>10</sup> 10	20 <sup>7</sup> 7	21 <sup>42</sup> 42	19 <sup>37</sup> 37	n.a.		
S 5	5 47 24	28 <sup>55</sup> 32	27 <sup>12</sup> 12	3 <sup>25</sup> 25	1 <sup>24</sup> 24	10 <sup>1</sup> 1	18 <sup>36</sup> 36	5 <sup>8</sup> 8	25 <sup>13</sup> 13	6 <sup>29</sup> 29	12 <sup>11</sup> 11	19 <sup>59</sup> 59	21 <sup>39</sup> 39	19 <sup>44</sup> 44	n.a.		
S 6	5 51 21	29 <sup>55</sup> 57	11 <sup>13</sup> 13	4 <sup>3</sup> 3	2 <sup>37</sup> 37	10 <sup>45</sup> 45	18 <sup>39</sup> 39	5 <sup>14</sup> 14	25 <sup>16</sup> 16	6 <sup>31</sup> 31	12 <sup>12</sup> 12	19 <sup>52</sup> 52	21 <sup>36</sup> 36	19 <sup>51</sup> 51	n.a.		
M 7	5 55 18	0 <sup>56</sup> 21	24 <sup>53</sup> 53	4 <sup>46</sup> 46	3 <sup>50</sup> 50	11 <sup>29</sup> 29	18 <sup>41</sup> 41	5 <sup>21</sup> 21	25 <sup>19</sup> 19	6 <sup>33</sup> 33	12 <sup>13</sup> 13	19 <sup>47</sup> 47	21 <sup>33</sup> 33	19 <sup>57</sup> 57	n.a.		
T 8	5 59 14	1 <sup>56</sup> 43	8 <sup>10</sup> 10	5 <sup>32</sup> 32	5 <sup>3</sup> 3	12 <sup>13</sup> 13	18 <sup>44</sup> 44	5 <sup>28</sup> 28	25 <sup>22</sup> 22	6 <sup>35</sup> 35	12 <sup>14</sup> 14	19 <sup>44</sup> 44	21 <sup>29</sup> 29	20 <sup>4</sup> 4	n.a.		
W 9	6 3 11	2 <sup>57</sup> 03	21 <sup>2</sup> 2	6 <sup>22</sup> 22	6 <sup>16</sup> 16	12 <sup>57</sup> 57	18 <sup>46</sup> 46	5 <sup>35</sup> 35	25 <sup>25</sup> 25	6 <sup>37</sup> 37	12 <sup>15</sup> 15	19 <sup>D44</sup>	21 <sup>26</sup> 26	20 <sup>11</sup> 11	n.a.		
T 10	6 7 7	3 <sup>57</sup> 21	3 <sup>34</sup> 34	7 <sup>16</sup> 16	7 <sup>28</sup> 28	13 <sup>41</sup> 41	18 <sup>48</sup> 48	5 <sup>41</sup> 41	25 <sup>28</sup> 28	6 <sup>39</sup> 39	12 <sup>15</sup> 15	19 <sup>44</sup> 44	21 <sup>23</sup> 23	20 <sup>17</sup> 17	n.a.		
F 11	6 11 4	4 <sup>57</sup> 38	15 <sup>49</sup> 49	8 <sup>12</sup> 12	8 <sup>41</sup> 41	14 <sup>25</sup> 25	18 <sup>50</sup> 50	5 <sup>48</sup> 48	25 <sup>31</sup> 31	6 <sup>41</sup> 41	12 <sup>16</sup> 16	19 <sup>46</sup> 46	21 <sup>20</sup> 20	20 <sup>24</sup> 24	n.a.		
S 12	6 15 0	5 <sup>57</sup> 53	27 <sup>50</sup> 50	9 <sup>11</sup> 11	9 <sup>54</sup> 54	15 <sup>9</sup> 9	18 <sup>52</sup> 52	5 <sup>54</sup> 54	25 <sup>34</sup> 34	6 <sup>44</sup> 44	12 <sup>17</sup> 17	19 <sup>47</sup> 47	21 <sup>17</sup> 17	20 <sup>31</sup> 31	n.a.		
S 13	6 18 57	6 <sup>58</sup> 06	9 <sup>43</sup> 43	10 <sup>13</sup> 13	11 <sup>6</sup> 6	15 <sup>53</sup> 53	18 <sup>53</sup> 53	6 <sup>1</sup> 1	25 <sup>37</sup> 37	6 <sup>46</sup> 46	12 <sup>17</sup> 17	19 <sup>R47</sup>	21 <sup>14</sup> 14	20 <sup>37</sup> 37	n.a.		
M 14	6 22 53	7 <sup>58</sup> 17	21 <sup>34</sup> 34	11 <sup>17</sup> 17	12 <sup>19</sup> 19	16 <sup>37</sup> 37	18 <sup>54</sup> 54	6 <sup>7</sup> 7	25 <sup>40</sup> 40	6 <sup>48</sup> 48	12 <sup>18</sup> 18	19 <sup>46</sup> 46	21 <sup>10</sup> 10	20 <sup>44</sup> 44	n.a.		
T 15	6 26 50	8 <sup>58</sup> 27	3 <sup>27</sup> 27	12 <sup>24</sup> 24	13 <sup>31</sup> 31	17 <sup>22</sup> 22	18 <sup>56</sup> 56	6 <sup>14</sup> 14	25 <sup>43</sup> 43	6 <sup>50</sup> 50	12 <sup>18</sup> 18	19 <sup>43</sup> 43	21 <sup>7</sup> 7	20 <sup>51</sup> 51	n.a.		
W 16	6 30 47	9 <sup>58</sup> 35	15 <sup>27</sup> 27	13 <sup>33</sup> 33	14 <sup>44</sup> 44	18 <sup>6</sup> 6	18 <sup>57</sup> 57	6 <sup>20</sup> 20	25 <sup>46</sup> 46	6 <sup>52</sup> 52	12 <sup>19</sup> 19	19 <sup>38</sup> 38	21 <sup>4</sup> 4	20 <sup>58</sup> 58	n.a.		
T 17	6 34 43	10 <sup>58</sup> 41	27 <sup>37</sup> 37	14 <sup>43</sup> 43	15 <sup>56</sup> 56	18 <sup>50</sup> 50	18 <sup>57</sup> 57	6 <sup>26</sup> 26	25 <sup>48</sup> 48	6 <sup>54</sup> 54	12 <sup>20</sup> 20	19 <sup>32</sup> 32	21 <sup>1</sup> 1	21 <sup>4</sup> 4	n.a.		
F 18	6 38 40	11 <sup>58</sup> 45	10 <sup>1</sup> 1	15 <sup>56</sup> 56	17 <sup>8</sup> 8	19 <sup>34</sup> 34	18 <sup>58</sup> 58	6 <sup>33</sup> 33	25 <sup>51</sup> 51	6 <sup>56</sup> 56	12 <sup>20</sup> 20	19 <sup>26</sup> 26	20 <sup>58</sup> 58	21 <sup>11</sup> 11	n.a.		
S 19	6 42 36	12 <sup>58</sup> 47	22 <sup>39</sup> 39	17 <sup>10</sup> 10	18 <sup>20</sup> 20	20 <sup>19</sup> 19	18 <sup>58</sup> 58	6 <sup>39</sup> 39	25 <sup>54</sup> 54	6 <sup>57</sup> 57	12 <sup>20</sup> 20	19 <sup>19</sup> 19	20 <sup>55</sup> 55	21 <sup>18</sup> 18	n.a.		
S 20	6 46 33	13 <sup>58</sup> 48	5 <sup>34</sup> 34	18 <sup>27</sup> 27	19 <sup>32</sup> 32	21 <sup>3</sup> 3	18 <sup>58</sup> 58	6 <sup>45</sup> 45	25 <sup>57</sup> 57	6 <sup>59</sup> 59	12 <sup>21</sup> 21	19 <sup>13</sup> 13	20 <sup>51</sup> 51	21 <sup>24</sup> 24	n.a.		
M 21	6 50 29	14 <sup>58</sup> 46	18 <sup>43</sup> 43	19 <sup>44</sup> 44	20 <sup>44</sup> 44	21 <sup>47</sup> 47	18 <sup>R58</sup>	6 <sup>51</sup> 51	25 <sup>59</sup> 59	7 <sup>1</sup> 1	12 <sup>21</sup> 21	19 <sup>8</sup> 8	20 <sup>48</sup> 48	21 <sup>31</sup> 31	n.a.		
T 22	6 54 26	15 <sup>58</sup> 42	2 <sup>44</sup> 44	21 <sup>4</sup> 4	21 <sup>56</sup> 56	22 <sup>32</sup> 32	18 <sup>58</sup> 58	6 <sup>57</sup> 57	26 <sup>2</sup> 2	7 <sup>3</sup> 3	12 <sup>22</sup> 22	19 <sup>5</sup> 5	20 <sup>45</sup> 45	21 <sup>38</sup> 38	n.a.		
W 23	6 58 22	16 <sup>58</sup> 36	15 <sup>44</sup> 44	22 <sup>25</sup> 25	23 <sup>8</sup> 8	23 <sup>16</sup> 16	18 <sup>58</sup> 58	7 <sup>3</sup> 3	26 <sup>4</sup> 4	7 <sup>5</sup> 5	12 <sup>22</sup> 22	19 <sup>D4</sup>	20 <sup>42</sup> 42	21 <sup>45</sup> 45	n.a.		
T 24	7 2 19	17 <sup>58</sup> 28	29 <sup>31</sup> 31	23 <sup>47</sup> 47	24 <sup>20</sup> 20	24 <sup>0</sup> 0	18 <sup>57</sup> 57	7 <sup>9</sup> 9	26 <sup>7</sup> 7	7 <sup>7</sup> 7	12 <sup>22</sup> 22	19 <sup>4</sup> 4	20 <sup>39</sup> 39	21 <sup>51</sup> 51	n.a.		
F 25	7 6 16	18 <sup>58</sup> 17	13 <sup>26</sup> 26	25 <sup>11</sup> 11	25 <sup>32</sup> 32	24 <sup>45</sup> 45	18 <sup>57</sup> 57	7 <sup>15</sup> 15	26 <sup>9</sup> 9	7 <sup>9</sup> 9	12 <sup>22</sup> 22	19 <sup>6</sup> 6	20 <sup>35</sup> 35	21 <sup>58</sup> 58	n.a.		
S 26	7 10 12	19 <sup>58</sup> 04	27 <sup>28</sup> 28	26 <sup>36</sup> 36	26 <sup>43</sup> 43	25 <sup>29</sup> 29	18 <sup>56</sup> 56	7 <sup>21</sup> 21	26 <sup>12</sup> 12	7 <sup>11</sup> 11	12 <sup>23</sup> 23	19 <sup>7</sup> 7	20 <sup>32</sup> 32	22 <sup>5</sup> 5	n.a.		
S 27	7 14 9	20 <sup>57</sup> 48	11 <sup>35</sup> 35	28 <sup>3</sup> 3	27 <sup>55</sup> 55	26 <sup>14</sup> 14	18 <sup>54</sup> 54	7 <sup>27</sup> 27	26 <sup>14</sup> 14	7 <sup>12</sup> 12	12 <sup>23</sup> 23	19 <sup>8</sup> 8	20 <sup>29</sup> 29	22 <sup>11</sup> 11	n.a.		
M 28	7 18 5	21 <sup>57</sup> 30	25 <sup>46</sup> 46	29 <sup>31</sup> 31	29 <sup>6</sup> 6	26 <sup>58</sup> 58	18 <sup>53</sup> 53	7 <sup>33</sup> 33	26 <sup>17</sup> 17	7 <sup>14</sup> 14	12 <sup>23</sup> 23	19 <sup>R9</sup>	20 <sup>26</sup> 26	22 <sup>18</sup> 18	n.a.		
T 29	7 22 2	22 <sup>57</sup> 09	9 <sup>58</sup> 58	1 <sup>3</sup> 3	0 <sup>17</sup> 17	27 <sup>42</sup> 42	18 <sup>52</sup> 52	7 <sup>39</sup> 39	26 <sup>19</sup> 19	7 <sup>16</sup> 16	12 <sup>23</sup> 23	19 <sup>8</sup> 8	20 <sup>23</sup> 23	22 <sup>25</sup> 25	n.a.		
W 30	7 25 58	23 <sup>56</sup> 46	24 <sup>9</sup> 9	2 <sup>31</sup> 31	1 <sup>28</sup> 28	28 <sup>27</sup> 27	18 <sup>50</sup> 50	7 <sup>44</sup> 44	26 <sup>21</sup> 21	7 <sup>18</sup> 18	12 <sup>23</sup> 23	19 <sup>5</sup> 5	20 <sup>20</sup> 20	22 <sup>31</sup> 31	n.a.		
T 31	7 29 55	24 <sup>56</sup> 21	8 <sup>17</sup> 17	4 <sup>3</sup> 3	2 <sup>40</sup> 40	29 <sup>11</sup> 11	18 <sup>48</sup> 48	7 <sup>50</sup> 50	26 <sup>24</sup> 24	7 <sup>19</sup> 19	12 <sup>R23</sup>	19 <sup>2</sup> 2	20 <sup>16</sup> 16	22 <sup>38</sup> 38	n.a.		

Delta T = 13h08m16s Julian Calendar 1 Jan. 1957 BCE == Greg. Calendar 15 Dec. 1958 BCE  
 The year -1956 astronomical counting style corresponds to year 1957 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1957 BCE (-1956) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	7 33 51	25 <sup>55</sup> 53	22 <sup>17</sup> 17	5 <sup>36</sup> 36	3 <sup>50</sup> 50	29 <sup>56</sup> 56	18 <sup>R46</sup>	7 <sup>56</sup> 56	26 <sup>26</sup> 26	7 <sup>21</sup> 21	12 <sup>R23</sup>	18 <sup>R59</sup>	20 <sup>13</sup> 13	22 <sup>45</sup> 45	n.a.		
S 2	7 37 48	26 <sup>55</sup> 22	6 <sup>7</sup> 7	7 <sup>10</sup> 10	5 <sup>1</sup> 1	0 <sup>40</sup> 40	18 <sup>44</sup> 44	8 <sup>1</sup> 1	26 <sup>28</sup> 28	7 <sup>23</sup> 23	12 <sup>23</sup> 23	18 <sup>56</sup> 56	20 <sup>10</sup> 10	22 <sup>52</sup> 52	n.a.		
S 3	7 41 45	27 <sup>54</sup> 50	19 <sup>44</sup> 44	8 <sup>46</sup> 46	6 <sup>12</sup> 12	1 <sup>25</sup> 25	18 <sup>41</sup> 41	8 <sup>7</sup> 7	26 <sup>30</sup> 30	7 <sup>24</sup> 24	12 <sup>23</sup> 23	18 <sup>53</sup> 53	20 <sup>7</sup> 7	22 <sup>58</sup> 58	n.a.		
M 4	7 45 41	28 <sup>54</sup> 15	3 <sup>4</sup> 4	10 <sup>23</sup> 23	7 <sup>23</sup> 23	2 <sup>9</sup> 9	18 <sup>39</sup> 39	8 <sup>12</sup> 12	26 <sup>32</sup> 32	7 <sup>26</sup> 26	12 <sup>23</sup> 23	18 <sup>51</sup> 51	20 <sup>4</sup> 4	23 <sup>5</sup> 5	n.a.		
T 5	7 49 38	29 <sup>53</sup> 38	16 <sup>7</sup> 7	12 <sup>1</sup> 1	8 <sup>33</sup> 33	2 <sup>54</sup> 54	18 <sup>36</sup> 36	8 <sup>17</sup> 17	26 <sup>34</sup> 34	7 <sup>27</sup> 27	12 <sup>23</sup> 23	18 <sup>D51</sup>	20 <sup>1</sup> 1	23 <sup>12</sup> 12	n.a.		
W 6	7 53 34	0 <sup>52</sup> 59	28 <sup>52</sup> 52	13 <sup>40</sup> 40	9 <sup>44</sup> 44	3 <sup>38</sup> 38	18 <sup>33</sup> 33	8 <sup>23</sup> 23	26 <sup>36</sup> 36	7 <sup>29</sup> 29	12 <sup>22</sup> 22	18 <sup>51</sup> 51	19 <sup>57</sup> 57	23 <sup>18</sup> 18	n.a.		
T 7	7 57 31	1 <sup>52</sup> 17	11 <sup>20</sup> 20	15 <sup>21</sup> 21	10 <sup>54</sup> 54	4 <sup>23</sup> 23	18 <sup>30</sup> 30	8 <sup>28</sup> 28	26 <sup>38</sup> 38	7 <sup>30</sup> 30	12 <sup>22</sup> 22	18 <sup>52</sup> 52	19 <sup>54</sup> 54	23 <sup>25</sup> 25	n.a.		
F 8	8 1 27	2 <sup>51</sup> 34	23 <sup>34</sup> 34	17 <sup>3</sup> 3	12 <sup>4</sup> 4	5 <sup>7</sup> 7	18 <sup>27</sup> 27	8 <sup>33</sup> 33	26 <sup>40</sup> 40	7 <sup>32</sup> 32	12 <sup>22</sup> 22	18 <sup>53</sup> 53	19 <sup>51</sup> 51	23 <sup>32</sup> 32	n.a.		
S 9	8 5 24	3 <sup>50</sup> 48	5 <sup>37</sup> 37	18 <sup>47</sup> 47	13 <sup>14</sup> 14	5 <sup>52</sup> 52	18 <sup>23</sup> 23	8 <sup>38</sup> 38	26 <sup>42</sup> 42	7 <sup>33</sup> 33	12 <sup>22</sup> 22	18 <sup>55</sup> 55	19 <sup>48</sup> 48	23 <sup>39</sup> 39	n.a.		
S 10	8 9 20	4 <sup>50</sup> 00	17 <sup>32</sup> 32	20 <sup>32</sup> 32	14 <sup>24</sup> 24	6 <sup>36</sup> 36	18 <sup>19</sup> 19	8 <sup>43</sup> 43	26 <sup>44</sup> 44	7 <sup>35</sup> 35	12 <sup>21</sup> 21	18 <sup>56</sup> 56	19 <sup>45</sup> 45	23 <sup>45</sup> 45	n.a.		
M 11	8 13 17	5 <sup>49</sup> 11	29 <sup>24</sup> 24	22 <sup>18</sup> 18	15 <sup>34</sup> 34	7 <sup>21</sup> 21	18 <sup>16</sup> 16	8 <sup>48</sup> 48	26 <sup>46</sup> 46	7 <sup>36</sup> 36	12 <sup>21</sup> 21	18 <sup>56</sup> 56	19 <sup>41</sup> 41	23 <sup>52</sup> 52	n.a.		
T 12	8 17 14	6 <sup>48</sup> 20	11 <sup>18</sup> 18	24 <sup>5</sup> 5	16 <sup>43</sup> 43	8 <sup>6</sup> 6	18 <sup>12</sup> 12	8 <sup>53</sup> 53	26 <sup>47</sup> 47	7 <sup>38</sup> 38	12 <sup>21</sup> 21	18 <sup>R56</sup>	19 <sup>38</sup> 38	23 <sup>59</sup> 59	n.a.		
W 13	8 21 10	7 <sup>47</sup> 26	23 <sup>19</sup> 19	25 <sup>54</sup> 54	17 <sup>53</sup> 53	8 <sup>50</sup> 50	18 <sup>7</sup> 7	8 <sup>58</sup> 58	26 <sup>49</sup> 49	7 <sup>39</sup> 39	12 <sup>20</sup> 20	18 <sup>56</sup> 56	19 <sup>35</sup> 35	24 <sup>5</sup> 5	n.a.		
T 14	8 25 7	8 <sup>46</sup> 31	5 <sup>30</sup> 30	27 <sup>44</sup> 44	19 <sup>2</sup> 2	9 <sup>35</sup> 35	18 <sup>3</sup> 3	9 <sup>2</sup> 2	26 <sup>51</sup> 51	7 <sup>40</sup> 40	12 <sup>20</sup> 20	18 <sup>55</sup> 55	19 <sup>32</sup> 32	24 <sup>12</sup> 12	n.a.		
F 15	8 29 3	9 <sup>45</sup> 34	17 <sup>56</sup> 56	29 <sup>36</sup> 36	20 <sup>11</sup> 11	10 <sup>19</sup> 19	17 <sup>59</sup> 59	9 <sup>7</sup> 7	26 <sup>52</sup> 52	7 <sup>42</sup> 42	12 <sup>19</sup> 19	18 <sup>54</sup> 54	19 <sup>29</sup> 29	24 <sup>19</sup> 19	n.a.		
S 16	8 33 0	10 <sup>44</sup> 35	0 <sup>34</sup> 34	1 <sup>29</sup> 29	21 <sup>21</sup> 21	11 <sup>4</sup> 4	17 <sup>54</sup> 54	9 <sup>12</sup> 12	26 <sup>54</sup> 54	7 <sup>43</sup> 43	12 <sup>19</sup> 19	18 <sup>53</sup> 53	19 <sup>26</sup> 26	24 <sup>26</sup> 26	n.a.		
S 17	8 36 56	11 <sup>43</sup> 34	13 <sup>44</sup> 44	3 <sup>23</sup> 23	22 <sup>30</sup> 30	11 <sup>49</sup> 49	17 <sup>49</sup> 49	9 <sup>16</sup> 16	26 <sup>56</sup> 56	7 <sup>44</sup> 44	12 <sup>18</sup> 18	18 <sup>52</sup> 52</					

SWISS EPHEMERIS for the year 1957 BCE

MARCH 1957 BCE (-1956) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	9 28 12	24 <sup>26</sup> 26'53	15 <sup>5</sup> 49	29 <sup>22</sup> 52	7 <sup>17</sup> 12	21 <sup>27</sup> 28	16 <sup>16</sup> R34	10 <sup>27</sup> 8	27 <sup>11</sup> 11	7 <sup>27</sup> 58	12 <sup>12</sup> R 8	18 <sup>18</sup> 53	18 <sup>18</sup> 41	26 <sup>26</sup> 0	n.a.
S 2	9 32 8	25 <sup>25</sup> 20	28 <sup>28</sup> 59	1 <sup>1</sup> 58	8 <sup>8</sup> 18	22 <sup>22</sup> 12	16 <sup>16</sup> 28	10 <sup>10</sup> 11	27 <sup>27</sup> 12	7 <sup>7</sup> 59	12 <sup>12</sup> 7	18 <sup>18</sup> 53	18 <sup>18</sup> 38	26 <sup>26</sup> 6	n.a.
M 3	9 36 5	26 <sup>26</sup> 23'44	11 <sup>11</sup> 56	4 <sup>4</sup> 3	9 <sup>9</sup> 24	22 <sup>22</sup> 57	16 <sup>16</sup> 21	10 <sup>10</sup> 15	27 <sup>27</sup> 13	7 <sup>7</sup> 59	12 <sup>12</sup> 6	18 <sup>18</sup> 53	18 <sup>18</sup> 35	26 <sup>26</sup> 13	n.a.
T 4	9 40 1	27 <sup>27</sup> 22'06	24 <sup>24</sup> 39	6 <sup>6</sup> 8	10 <sup>10</sup> 31	23 <sup>23</sup> 41	16 <sup>16</sup> 14	10 <sup>10</sup> 18	27 <sup>27</sup> 13	8 <sup>8</sup> 0	12 <sup>12</sup> 5	18 <sup>18</sup> R53	18 <sup>18</sup> 32	26 <sup>26</sup> 20	n.a.
W 5	9 43 58	28 <sup>28</sup> 20'26	7 <sup>7</sup> 10	8 <sup>8</sup> 11	11 <sup>11</sup> 37	24 <sup>24</sup> 26	16 <sup>16</sup> 7	10 <sup>10</sup> 21	27 <sup>27</sup> 14	8 <sup>8</sup> 1	12 <sup>12</sup> 4	18 <sup>18</sup> 53	18 <sup>18</sup> 28	26 <sup>26</sup> 26	n.a.
T 6	9 47 54	29 <sup>29</sup> 18'45	19 <sup>19</sup> 29	10 <sup>10</sup> 13	12 <sup>12</sup> 42	25 <sup>25</sup> 10	16 <sup>16</sup> 0	10 <sup>10</sup> 24	27 <sup>27</sup> 15	8 <sup>8</sup> 2	12 <sup>12</sup> 3	18 <sup>18</sup> 52	18 <sup>18</sup> 25	26 <sup>26</sup> 33	n.a.
F 7	9 51 51	0 <sup>0</sup> 17'01	1 <sup>1</sup> 38	12 <sup>12</sup> 13	13 <sup>13</sup> 48	25 <sup>25</sup> 55	15 <sup>15</sup> 53	10 <sup>10</sup> 27	27 <sup>27</sup> 15	8 <sup>8</sup> 2	12 <sup>12</sup> 2	18 <sup>18</sup> 51	18 <sup>18</sup> 22	26 <sup>26</sup> 40	n.a.
S 8	9 55 47	1 <sup>1</sup> 15'15	13 <sup>13</sup> 38	14 <sup>14</sup> 11	14 <sup>14</sup> 53	26 <sup>26</sup> 39	15 <sup>15</sup> 46	10 <sup>10</sup> 30	27 <sup>27</sup> 16	8 <sup>8</sup> 3	12 <sup>12</sup> 1	18 <sup>18</sup> 49	18 <sup>18</sup> 19	26 <sup>26</sup> 47	n.a.
S 9	9 59 44	2 <sup>2</sup> 13'28	25 <sup>25</sup> 33	16 <sup>16</sup> 6	15 <sup>15</sup> 58	27 <sup>27</sup> 24	15 <sup>15</sup> 39	10 <sup>10</sup> 33	27 <sup>27</sup> 16	8 <sup>8</sup> 4	12 <sup>12</sup> 0	18 <sup>18</sup> 47	18 <sup>18</sup> 16	26 <sup>26</sup> 53	n.a.
M10	10 3 41	3 <sup>3</sup> 11'39	7 <sup>7</sup> 125	17 <sup>17</sup> 59	17 <sup>17</sup> 3	28 <sup>28</sup> 8	15 <sup>15</sup> 32	10 <sup>10</sup> 36	27 <sup>27</sup> 17	8 <sup>8</sup> 4	11 <sup>11</sup> 59	18 <sup>18</sup> 45	18 <sup>18</sup> 12	27 <sup>27</sup> 0	n.a.
T 11	10 7 37	4 <sup>4</sup> 9'48	19 <sup>19</sup> 19	19 <sup>19</sup> 49	18 <sup>18</sup> 7	28 <sup>28</sup> 53	15 <sup>15</sup> 25	10 <sup>10</sup> 38	27 <sup>27</sup> 17	8 <sup>8</sup> 5	11 <sup>11</sup> 58	18 <sup>18</sup> 44	18 <sup>18</sup> 9	27 <sup>27</sup> 7	n.a.
W12	10 11 34	5 <sup>5</sup> 7'56	1 <sup>1</sup> 18	21 <sup>21</sup> 35	19 <sup>19</sup> 12	29 <sup>29</sup> 37	15 <sup>15</sup> 17	10 <sup>10</sup> 41	27 <sup>27</sup> 18	8 <sup>8</sup> 5	11 <sup>11</sup> 56	18 <sup>18</sup> D43	18 <sup>18</sup> 6	27 <sup>27</sup> 13	n.a.
T 13	10 15 30	6 <sup>6</sup> 6'02	13 <sup>13</sup> 28	23 <sup>23</sup> 18	20 <sup>20</sup> 16	0 <sup>0</sup> 21	15 <sup>15</sup> 10	10 <sup>10</sup> 43	27 <sup>27</sup> 18	8 <sup>8</sup> 6	11 <sup>11</sup> 55	18 <sup>18</sup> 43	18 <sup>18</sup> 3	27 <sup>27</sup> 20	n.a.
F 14	10 19 27	7 <sup>7</sup> 4'07	25 <sup>25</sup> 52	24 <sup>24</sup> 58	21 <sup>21</sup> 19	1 <sup>1</sup> 6	15 <sup>15</sup> 2	10 <sup>10</sup> 46	27 <sup>27</sup> 18	8 <sup>8</sup> 6	11 <sup>11</sup> 54	18 <sup>18</sup> 44	18 <sup>18</sup> 0	27 <sup>27</sup> 27	n.a.
S 15	10 23 23	8 <sup>8</sup> 2'10	8 <sup>8</sup> 36	26 <sup>26</sup> 33	22 <sup>22</sup> 23	1 <sup>1</sup> 50	14 <sup>14</sup> 55	10 <sup>10</sup> 48	27 <sup>27</sup> 18	8 <sup>8</sup> 6	11 <sup>11</sup> 53	18 <sup>18</sup> 46	17 <sup>17</sup> 57	27 <sup>27</sup> 34	n.a.
S 16	10 27 20	9 <sup>9</sup> 0'11	21 <sup>21</sup> 41	28 <sup>28</sup> 5	23 <sup>23</sup> 26	2 <sup>2</sup> 35	14 <sup>14</sup> 47	10 <sup>10</sup> 50	27 <sup>27</sup> 18	8 <sup>8</sup> 7	11 <sup>11</sup> 51	18 <sup>18</sup> 47	17 <sup>17</sup> 53	27 <sup>27</sup> 40	n.a.
M17	10 31 17	9 <sup>9</sup> 58'11	5 <sup>5</sup> 11	29 <sup>29</sup> 32	24 <sup>24</sup> 29	3 <sup>3</sup> 19	14 <sup>14</sup> 40	10 <sup>10</sup> 52	27 <sup>27</sup> 19	8 <sup>8</sup> 7	11 <sup>11</sup> 50	18 <sup>18</sup> 48	17 <sup>17</sup> 50	27 <sup>27</sup> 47	n.a.
T 18	10 35 13	10 <sup>10</sup> 56'09	19 <sup>19</sup> 7	0 <sup>0</sup> 56	25 <sup>25</sup> 32	4 <sup>4</sup> 3	14 <sup>14</sup> 32	10 <sup>10</sup> 54	27 <sup>27</sup> R19	8 <sup>8</sup> 8	11 <sup>11</sup> 49	18 <sup>18</sup> R49	17 <sup>17</sup> 47	27 <sup>27</sup> 54	n.a.
W19	10 39 10	11 <sup>11</sup> 54'06	3 <sup>3</sup> 25	2 <sup>2</sup> 15	26 <sup>26</sup> 34	4 <sup>4</sup> 47	14 <sup>14</sup> 24	10 <sup>10</sup> 56	27 <sup>27</sup> 19	8 <sup>8</sup> 8	11 <sup>11</sup> 47	18 <sup>18</sup> 48	17 <sup>17</sup> 44	28 <sup>28</sup> 0	n.a.
T 20	10 43 6	12 <sup>12</sup> 52'00	18 <sup>18</sup> 2	3 <sup>3</sup> 30	27 <sup>27</sup> 36	5 <sup>5</sup> 32	14 <sup>14</sup> 17	10 <sup>10</sup> 58	27 <sup>27</sup> 18	8 <sup>8</sup> 8	11 <sup>11</sup> 46	18 <sup>18</sup> 46	17 <sup>17</sup> 41	28 <sup>28</sup> 7	n.a.
F 21	10 47 3	13 <sup>13</sup> 49'53	2 <sup>2</sup> 51	4 <sup>4</sup> 40	28 <sup>28</sup> 38	6 <sup>6</sup> 16	14 <sup>14</sup> 9	10 <sup>10</sup> 59	27 <sup>27</sup> 18	8 <sup>8</sup> 8	11 <sup>11</sup> 45	18 <sup>18</sup> 43	17 <sup>17</sup> 38	28 <sup>28</sup> 14	n.a.
S 22	10 50 59	14 <sup>14</sup> 47'45	17 <sup>17</sup> 44	5 <sup>5</sup> 46	29 <sup>29</sup> 39	7 <sup>7</sup> 0	14 <sup>14</sup> 1	11 <sup>11</sup> 1	27 <sup>27</sup> 18	8 <sup>8</sup> 8	11 <sup>11</sup> 43	18 <sup>18</sup> 40	17 <sup>17</sup> 34	28 <sup>28</sup> 21	n.a.
S 23	10 54 56	15 <sup>15</sup> 45'34	2 <sup>2</sup> 83	6 <sup>6</sup> 48	0 <sup>0</sup> 41	7 <sup>7</sup> 44	13 <sup>13</sup> 54	11 <sup>11</sup> 3	27 <sup>27</sup> 18	8 <sup>8</sup> 9	11 <sup>11</sup> 42	18 <sup>18</sup> 36	17 <sup>17</sup> 31	28 <sup>28</sup> 27	n.a.
M24	10 58 52	16 <sup>16</sup> 43'22	17 <sup>17</sup> 13	7 <sup>7</sup> 45	1 <sup>1</sup> 41	8 <sup>8</sup> 28	13 <sup>13</sup> 46	11 <sup>11</sup> 4	27 <sup>27</sup> 18	8 <sup>8</sup> 9	11 <sup>11</sup> 40	18 <sup>18</sup> 33	17 <sup>17</sup> 28	28 <sup>28</sup> 34	n.a.
T 25	11 2 49	17 <sup>17</sup> 41'07	1 <sup>1</sup> 36	8 <sup>8</sup> 37	2 <sup>2</sup> 42	9 <sup>9</sup> 12	13 <sup>13</sup> 39	11 <sup>11</sup> 5	27 <sup>27</sup> 17	8 <sup>8</sup> 9	11 <sup>11</sup> 39	18 <sup>18</sup> 31	17 <sup>17</sup> 25	28 <sup>28</sup> 41	n.a.
W26	11 6 45	18 <sup>18</sup> 38'51	15 <sup>15</sup> 40	9 <sup>9</sup> 24	3 <sup>3</sup> 42	9 <sup>9</sup> 56	13 <sup>13</sup> 31	11 <sup>11</sup> 7	27 <sup>27</sup> 17	8 <sup>8</sup> 9	11 <sup>11</sup> 38	18 <sup>18</sup> D30	17 <sup>17</sup> 22	28 <sup>28</sup> 47	n.a.
T 27	11 10 42	19 <sup>19</sup> 36'33	29 <sup>29</sup> 23	10 <sup>10</sup> 7	4 <sup>4</sup> 41	10 <sup>10</sup> 40	13 <sup>13</sup> 23	11 <sup>11</sup> 8	27 <sup>27</sup> 17	8 <sup>8</sup> R 9	11 <sup>11</sup> 36	18 <sup>18</sup> 31	17 <sup>17</sup> 18	28 <sup>28</sup> 54	n.a.
F 28	11 14 39	20 <sup>20</sup> 34'13	12 <sup>12</sup> 547	10 <sup>10</sup> 44	5 <sup>5</sup> 41	11 <sup>11</sup> 24	13 <sup>13</sup> 16	11 <sup>11</sup> 9	27 <sup>27</sup> 16	8 <sup>8</sup> 9	11 <sup>11</sup> 35	18 <sup>18</sup> 32	17 <sup>17</sup> 15	29 <sup>29</sup> 1	n.a.
S 29	11 18 35	21 <sup>21</sup> 31'52	25 <sup>25</sup> 52	11 <sup>11</sup> 17	6 <sup>6</sup> 39	12 <sup>12</sup> 8	13 <sup>13</sup> 8	11 <sup>11</sup> 10	27 <sup>27</sup> 16	8 <sup>8</sup> 9	11 <sup>11</sup> 33	18 <sup>18</sup> 33	17 <sup>17</sup> 12	29 <sup>29</sup> 8	n.a.
S 30	11 22 32	22 <sup>22</sup> 29'28	8 <sup>8</sup> 42	11 <sup>11</sup> 45	7 <sup>7</sup> 38	12 <sup>12</sup> 52	13 <sup>13</sup> 1	11 <sup>11</sup> 11	27 <sup>27</sup> 15	8 <sup>8</sup> 9	11 <sup>11</sup> 32	18 <sup>18</sup> 35	17 <sup>17</sup> 9	29 <sup>29</sup> 14	n.a.
M31	11 26 28	23 <sup>23</sup> 17'03	21 <sup>21</sup> 19	12 <sup>12</sup> 58	8 <sup>8</sup> 36	13 <sup>13</sup> 36	12 <sup>12</sup> 53	11 <sup>11</sup> 11	27 <sup>27</sup> 15	8 <sup>8</sup> 9	11 <sup>11</sup> 30	18 <sup>18</sup> R35	17 <sup>17</sup> 6	29 <sup>29</sup> 21	n.a.

Delta T = 13h08m11s Julian Calendar 1 March 1957 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1957 BCE  
 The year -1956 astronomical counting style corresponds to year 1957 B.C.E historical counting style.

APRIL 1957 BCE (-1956) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	11 30 25	24 <sup>24</sup> 24'36	3 <sup>3</sup> 10	12 <sup>12</sup> 26	9 <sup>9</sup> 33	14 <sup>14</sup> 19	12 <sup>12</sup> R46	11 <sup>11</sup> 12	27 <sup>27</sup> R14	8 <sup>8</sup> R 9	11 <sup>11</sup> R28	18 <sup>18</sup> R34	17 <sup>17</sup> 33	29 <sup>29</sup> 28	n.a.
W 2	11 34 21	25 <sup>25</sup> 22'08	15 <sup>15</sup> 59	12 <sup>12</sup> 39	10 <sup>10</sup> 30	15 <sup>15</sup> 3	12 <sup>12</sup> 39	11 <sup>11</sup> 12	27 <sup>27</sup> 13	8 <sup>8</sup> 8	11 <sup>11</sup> 27	18 <sup>18</sup> 31	16 <sup>16</sup> 59	29 <sup>29</sup> 34	n.a.
T 3	11 38 18	26 <sup>26</sup> 19'38	28 <sup>28</sup> 7	12 <sup>12</sup> 46	11 <sup>11</sup> 27	15 <sup>15</sup> 47	12 <sup>12</sup> 31	11 <sup>11</sup> 13	27 <sup>27</sup> 13	8 <sup>8</sup> 8	11 <sup>11</sup> 25	18 <sup>18</sup> 26	16 <sup>16</sup> 56	29 <sup>29</sup> 41	n.a.
F 4	11 42 14	27 <sup>27</sup> 17'07	10 <sup>10</sup> 8	12 <sup>12</sup> R50	12 <sup>12</sup> 23	16 <sup>16</sup> 30	12 <sup>12</sup> 24	11 <sup>11</sup> 13	27 <sup>27</sup> 12	8 <sup>8</sup> 8	11 <sup>11</sup> 24	18 <sup>18</sup> 20	16 <sup>16</sup> 53	29 <sup>29</sup> 48	n.a.
S 5	11 46 11	28 <sup>28</sup> 14'35	22 <sup>22</sup> 5	12 <sup>12</sup> 48	13 <sup>13</sup> 19	17 <sup>17</sup> 14	12 <sup>12</sup> 17	11 <sup>11</sup> 13	27 <sup>27</sup> 11	8 <sup>8</sup> 8	11 <sup>11</sup> 22	18 <sup>18</sup> 13	16 <sup>16</sup> 50	29 <sup>29</sup> 55	n.a.
S 6	11 50 8	29 <sup>29</sup> 12'02	3 <sup>3</sup> 18	12 <sup>12</sup> 42	14 <sup>14</sup> 14	17 <sup>17</sup> 58	12 <sup>12</sup> 10	11 <sup>11</sup> 14	27 <sup>27</sup> 10	8 <sup>8</sup> 7	11 <sup>11</sup> 21	18 <sup>18</sup> 6	16 <sup>16</sup> 47	0 <sup>0</sup> 11	n.a.
M 7	11 54 4	0 <sup>0</sup> 59'27	15 <sup>15</sup> 50	12 <sup>12</sup> 31	15 <sup>15</sup> 8	18 <sup>18</sup> 41	12 <sup>12</sup> 3	11 <sup>11</sup> R14	27 <sup>27</sup> 9	8 <sup>8</sup> 7	11 <sup>11</sup> 19	17 <sup>17</sup> 59	16 <sup>16</sup> 44	0 <sup>0</sup> 8	n.a.
T 8	11 58 1	1 <sup>1</sup> 6'52	27 <sup>27</sup> 44	12 <sup>12</sup> 16	16 <sup>16</sup> 2	19 <sup>19</sup> 25	11 <sup>11</sup> 56	11 <sup>11</sup> 14	27 <sup>27</sup> 8	8 <sup>8</sup> 7	11 <sup>11</sup> 17	17 <sup>17</sup> 53	16 <sup>16</sup> 40	0 <sup>0</sup> 15	n.a.
W 9	12 1 57	2 <sup>2</sup> 4'15	9 <sup>9</sup> 43	11 <sup>11</sup> 58	16 <sup>16</sup> 56	20 <sup>20</sup> 8	11 <sup>11</sup> 49	11 <sup>11</sup> 14	27 <sup>27</sup> 7	8 <sup>8</sup> 6	11 <sup>11</sup> 16	17 <sup>17</sup> 48	16 <sup>16</sup> 37	0 <sup>0</sup> 21	n.a.
T 10	12 5 54	3 <sup>3</sup> 1'38	21 <sup>21</sup> 51	11 <sup>11</sup> 35	17 <sup>17</sup> 48	20 <sup>20</sup> 51	11 <sup>11</sup> 43	11 <sup>11</sup> 13	27 <sup>27</sup> 6	8 <sup>8</sup> 6	11 <sup>11</sup> 14	17 <sup>17</sup> 46	16 <sup>16</sup> 34	0 <sup>0</sup> 28	n.a.
F 11	12 9 50	3 <sup>3</sup> 58'59	4 <sup>4</sup> 12	11 <sup>11</sup> 10	18 <sup>18</sup> 41	21 <sup>21</sup> 35	11 <sup>11</sup> 36	11 <sup>11</sup> 13	27 <sup>27</sup> 5	8 <sup>8</sup> 5	11 <sup>11</sup> 13	17 <sup>17</sup> D45	16 <sup>16</sup> 31	0 <sup>0</sup> 35	n.a.
S 12	12 13 47	4 <sup>4</sup> 56'20	16 <sup>16</sup> 52	10 <sup>10</sup> 42	19 <sup>19</sup> 32	22 <sup>22</sup> 18	11 <sup>11</sup> 29	11 <sup>11</sup> 13	27 <sup>27</sup> 4	8 <sup>8</sup> 5	11 <sup>11</sup> 11	17 <sup>17</sup> 46	16 <sup>16</sup> 28	0 <sup>0</sup> 42	n.a.
S 13	12 17 43	5 <sup>5</sup> 53'40	29 <sup>29</sup> 53	10 <sup>10</sup> 11	20 <sup>20</sup> 23	23 <sup>23</sup> 1	11 <sup>11</sup> 23	11 <sup>11</sup> 12	27 <sup>27</sup> 3	8 <sup>8</sup> 4	11 <sup>11</sup> 9	17 <sup>17</sup> 47	16 <sup>16</sup> 24	0 <sup>0</sup> 48	n.a.
M14	12 21 40	6 <sup>6</sup> 51'00	13 <sup>13</sup> 20	9 <sup>9</sup> 39	21 <sup>21</sup> 13	23 <sup>23</sup> 44	11 <sup>11</sup> 17	11 <sup>11</sup> 11	27 <sup>27</sup> 1	8 <sup>8</sup> 4	11 <sup>11</sup> 8	17 <sup>17</sup> R48	16 <sup>16</sup> 21	0 <sup>0</sup> 55	n.a.
T 15	12 25 37	7 <sup>7</sup> 48'18	27 <sup>27</sup> 16	9 <sup>9</sup> 6	22 <sup>22</sup> 3	24 <sup>24</sup> 27	11 <sup>11</sup> 11	11 <sup>11</sup> 11	27 <sup>27</sup> 0	8 <sup>8</sup> 3	11 <sup>11</sup> 6	17 <sup>17</sup> 48	16 <sup>16</sup> 18	1 <sup>1</sup> 2	n.a.
W16	12 29 33	8 <sup>8</sup> 45'35	11 <sup>11</sup> 38	8 <sup>8</sup> 32	22 <sup>22</sup> 52	25 <sup>25</sup> 10	11 <sup>11</sup> 4	11 <sup>11</sup> 10	26 <sup>26</sup> 59	8 <sup>8</sup> 3	11 <sup>11</sup> 4	17 <sup>17</sup> 45	16 <sup>16</sup> 15	1 <sup>1</sup> 8	n.a.
T 17	12 33 30	9 <sup>9</sup> 42'52	26 <sup>26</sup> 25	7 <sup>7</sup> 59	23 <sup>23</sup> 40	25									

SWISS EPHEMERIS for the year 1957 BCE

MAY 1957 BCE (-1956) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	13 28 41	23°31'09	7°51'5	4°31'31	3°11'14	5°34'46	9°R50	10°R47	26°R35	7°R50	10°R40	16°R44	15°34'27	2°11'49	n.a.		
F 2	13 32 38	24° 0'13	19° 0	4°47	3°47	6°28	9°M46	10°R44	26°M33	7°R49	10°R38	16°R33	15°24	2°56	n.a.		
S 3	13 36 34	24°57'16	0°M53	5° 7	4°18	7°10	9°42	10°42	26°31	7°48	10°37	16°21	15°21	3° 3	n.a.		
S 4	13 40 31	25°54'19	12°45	5°32	4°48	7°51	9°39	10°39	26°29	7°47	10°35	16° 9	15°18	3° 9	n.a.		
M 5	13 44 28	26°51'22	24°39	6° 1	5°16	8°33	9°35	10°37	26°27	7°46	10°34	15°57	15°15	3°16	n.a.		
T 6	13 48 24	27°48'24	6°R35	6°34	5°42	9°14	9°32	10°34	26°25	7°45	10°32	15°46	15°11	3°23	n.a.		
W 7	13 52 21	28°45'27	18°37	7°12	6° 7	9°55	9°29	10°32	26°23	7°44	10°31	15°38	15° 8	3°30	n.a.		
T 8	13 56 17	29°42'29	0°R36	7°55	6°30	10°36	9°27	10°29	26°21	7°42	10°29	15°32	15° 5	3°36	n.a.		
F 9	14 0 14	0°R39'31	13° 8	8°41	6°52	11°17	9°24	10°26	26°19	7°41	10°28	15°29	15° 2	3°43	n.a.		
S 10	14 4 10	1°36'34	25°45	9°32	7°12	11°58	9°22	10°23	26°17	7°40	10°26	15°28	14°59	3°50	n.a.		
S 11	14 8 7	2°33'36	8°M42	10°27	7°30	12°39	9°19	10°20	26°15	7°39	10°25	15°28	14°55	3°56	n.a.		
M12	14 12 3	3°30'39	22° 4	11°25	7°46	13°20	9°17	10°17	26°13	7°38	10°23	15°28	14°52	4° 3	n.a.		
T13	14 16 0	4°27'42	5°R52	12°28	8° 0	14° 0	9°15	10°14	26°10	7°36	10°22	15°26	14°49	4°10	n.a.		
W14	14 19 57	5°24'45	20° 8	13°35	8°12	14°41	9°14	10°11	26° 8	7°35	10°20	15°23	14°46	4°17	n.a.		
T15	14 23 53	6°21'48	4°Y51	14°46	8°22	15°21	9°12	10° 8	26° 6	7°34	10°19	15°17	14°43	4°23	n.a.		
F16	14 27 50	7°18'51	19°55	16° 0	8°30	16° 1	9°11	10° 4	26° 4	7°32	10°17	15° 9	14°40	4°30	n.a.		
S17	14 31 46	8°15'55	5°R12	17°18	8°36	16°41	9°10	10° 1	26° 2	7°31	10°16	14°59	14°36	4°37	n.a.		
S18	14 35 43	9°12'59	20°30	18°40	8°40	17°21	9° 9	9°57	25°59	7°30	10°15	14°48	14°33	4°44	n.a.		
M19	14 39 39	10°10'03	5°M38	20° 6	8°R41	18° 1	9° 8	9°54	25°57	7°28	10°13	14°38	14°30	4°50	n.a.		
T20	14 43 36	11° 7'07	20°27	21°35	8°40	18°41	9° 7	9°50	25°55	7°27	10°12	14°30	14°27	4°57	n.a.		
W21	14 47 32	12° 4'11	4°R50	23° 8	8°37	19°20	9° 7	9°47	25°52	7°25	10°10	14°24	14°24	5° 4	n.a.		
T22	14 51 29	13° 1'15	18°43	24°44	8°32	20° 0	9° 7	9°43	25°50	7°24	10° 9	14°21	14°21	5°10	n.a.		
F23	14 55 26	13°58'19	2°R 8	26°24	8°24	20°39	9°D 6	9°39	25°48	7°23	10° 8	14°19	14°17	5°17	n.a.		
S24	14 59 22	14°55'23	15° 7	28° 7	8°13	21°18	9° 7	9°36	25°45	7°21	10° 7	14°19	14°14	5°24	n.a.		
S25	15 3 19	15°52'26	27°44	29°53	8° 1	21°57	9° 7	9°32	25°43	7°20	10° 5	14°19	14°11	5°31	n.a.		
M26	15 7 15	16°49'30	10°M 3	1°R42	7°45	22°36	9° 7	9°28	25°41	7°18	10° 4	14°18	14° 8	5°37	n.a.		
T27	15 11 12	17°46'34	22°11	3°34	7°28	23°14	9° 8	9°24	25°38	7°17	10° 3	14°14	14° 5	5°44	n.a.		
W28	15 15 8	18°43'39	4°R 9	5°29	7° 8	23°53	9° 9	9°20	25°36	7°15	10° 2	14° 8	14° 1	5°51	n.a.		
T29	15 19 5	19°40'43	16° 3	7°27	6°46	24°31	9°10	9°16	25°34	7°14	10° 1	13°59	13°58	5°58	n.a.		
F30	15 23 1	20°37'48	27°55	9°26	6°22	25° 9	9°11	9°12	25°31	7°12	9°59	13°48	13°55	6° 4	n.a.		
S31	15 26 58	21°R34'54	9°M48	11°R28	5°M56	25°R47	9°M12	9°R 8	25°M29	7°R10	9°R58	13°R35	13°R52	6°M11	n.a.		

Delta T = 13h08m07s Julian Calendar 1 May 1957 BCE == Greg. Calendar 14 Apr. 1957 BCE  
 The year -1956 astronomical counting style corresponds to year 1957 B.C.E historical counting style.

JUNE 1957 BCE (-1956) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	15 30 55	22°R32'00	21°M42	13°R31	5°R28	26°R25	9°M14	9°R 3	25°R26	7°R 9	9°R57	13°R21	13°R49	6°M18	n.a.		
M 2	15 34 51	23°29'06	3°R40	15°36	4°M58	27° 3	9°16	8°R59	25°M24	7°R 7	9°R56	13°R 8	13°46	6°24	n.a.		
T 3	15 38 48	24°26'14	15°43	17°42	4°27	27°40	9°17	8°55	25°22	7° 6	9°55	12°57	13°42	6°31	n.a.		
W 4	15 42 44	25°23'22	27°52	19°49	3°54	28°18	9°20	8°51	25°19	7° 4	9°54	12°47	13°39	6°38	n.a.		
T 5	15 46 41	26°20'31	10°R 9	21°57	3°20	28°55	9°22	8°46	25°17	7° 3	9°53	12°41	13°36	6°45	n.a.		
F 6	15 50 37	27°17'41	22°37	24° 4	2°45	29°32	9°24	8°42	25°14	7° 1	9°52	12°37	13°33	6°51	n.a.		
S 7	15 54 34	28°14'52	5°R18	26°12	2° 9	0°R 8	9°27	8°38	25°12	6°59	9°51	12°36	13°30	6°58	n.a.		
S 8	15 58 31	29°12'04	18°16	28°19	1°32	0°45	9°30	8°33	25°10	6°58	9°50	12°D36	13°27	7° 5	n.a.		
M 9	16 2 27	0°M 9'17	1°R34	0°M26	0°55	1°21	9°32	8°29	25° 7	6°56	9°49	12°R36	13°23	7°11	n.a.		
T10	16 6 24	1° 6'31	15°16	2°32	0°18	1°57	9°36	8°25	25° 5	6°55	9°49	12°35	13°20	7°18	n.a.		
W11	16 10 20	2° 3'46	29°22	4°37	29°R41	2°33	9°39	8°20	25° 2	6°53	9°48	12°33	13°17	7°25	n.a.		
T12	16 14 17	3° 1'03	13°Y52	6°41	29° 4	3° 9	9°42	8°16	25° 0	6°51	9°47	12°28	13°14	7°32	n.a.		
F13	16 18 13	3°58'21	28°44	8°44	28°28	3°45	9°46	8°11	24°58	6°50	9°46	12°20	13°11	7°38	n.a.		
S14	16 22 10	4°55'40	13°R49	10°46	27°53	4°20	9°50	8° 7	24°55	6°48	9°45	12°12	13° 7	7°45	n.a.		
S15	16 26 6	5°53'00	28°59	12°46	27°18	4°55	9°54	8° 2	24°53	6°47	9°45	12° 2	13° 4	7°52	n.a.		
M16	16 30 3	6°50'22	14°M 3	14°45	26°45	5°30	9°58	7°58	24°51	6°45	9°44	11°53	13° 1	7°59	n.a.		
T17	16 34 0	7°47'44	28°51	16°42	26°14	6° 4	10° 2	7°54	24°48	6°43	9°43	11°45	12°58	8° 5	n.a.		
W18	16 37 56	8°45'08	13°R17	18°38	25°43	6°38	10° 6	7°49	24°46	6°42	9°43	11°40	12°55	8°12	n.a.		
T19	16 41 53	9°42'32	27°15	20°32	25°15	7°12	10°11	7°45	24°44	6°40	9°42	11°37	12°52	8°19	n.a.		
F20	16 45 49	10°39'58	10°R45	22°25	24°48	7°46	10°16	7°40	24°41	6°38	9°41	11°D36	12°48	8°25	n.a.		
S21	16 49 46	11°37'24	23°48	24°16	24°24	8°20	10°21	7°36	24°39	6°37	9°41	11°36	12°45	8°32	n.a.		
S22	16 53 42	12°34'51	6°M27	26° 6	24° 1	8°53	10°26	7°31	24°37	6°35	9°40	11°37	12°42	8°39	n.a.		
M23	16 57 39	13°32'20	18°48	27°54	23°41	9°26	10°31	7°27	24°35	6°34	9°40	11°R37	12°39	8°46	n.a.		
T24	17 1 35	14°29'49	0°R55	29°40	23°23	9°59	10°36	7°22	24°32	6°32	9°39	11°36	12°36	8°52	n.a.		
W25	17 5 32	15°27'19	12°53	1°R25	23° 7	10°31	10°42	7°18	24°30	6°30	9°39	11°32	12°32	8°59	n.a.		
T26	17 9 29	16°24'51	24°46	3° 8	22°53	11° 3	10°48	7°14	24°28	6°29	9°39	11°26	12°29	9° 6	n.a.		
F27	17 13 25	17°22'23	6°M38	4°50	22°42	11°35	10°53	7° 9	24°26	6°27	9°38	11°18	12°26	9°13	n.a.		
S28	17 17 22	18°19'57	18°32	6°31	22°34	12° 7	10°59	7° 5	24°24	6°26	9°38	11° 9	12°23	9°19	n.a.		
S29	17 21 18	19°17'33	0°R30	8° 9	22°27	12°38	11° 6	7° 1	24°22	6°24	9°38	10°59	12°20	9°26	n.a.		
M30	17 25 15	20°M15'10	12°R35	9°R47	22°R23	13°R 9	11°M12	6°R56	24°M19	6°R22	9°R37	10°R50	12°R17	9°M33	n.a.		

Delta T = 13h08m05s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1957 BCE

JULY 1957 BCE (-1956) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	17 29 11	21II12'48	24♁48	11♁22	22°D22	13♁40	11♁18	6°R52	24°R17	6°R21	9°R37	10°R42	12♁13	9♁39	n.a.
W 2	17 33 8	22°10'28	7♁10	12°57	22♁22	14°10	11°25	6♁48	24♁15	6♁19	9♁37	10♁35	12°10	9°46	n.a.
T 3	17 37 4	23° 8'09	19°41	14°30	22°25	14°40	11°32	6°44	24°13	6°18	9°37	10°31	12° 7	9°53	n.a.
F 4	17 41 1	24° 5'52	2♁22	16° 1	22°31	15°10	11°38	6°39	24°11	6°16	9°37	10°29	12° 4	10° 0	n.a.
S 5	17 44 58	25° 3'37	15°16	17°31	22°38	15°39	11°45	6°35	24° 9	6°15	9°37	10°D29	12° 1	10° 6	n.a.
S 6	17 48 54	26° 1'24	28°24	18°59	22°48	16° 8	11°52	6°31	24° 7	6°13	9°37	10°30	11°58	10°13	n.a.
M 7	17 52 51	26°59'12	11♁48	20°26	23° 0	16°37	12° 0	6°27	24° 6	6°12	9°D37	10°31	11°54	10°20	n.a.
T 8	17 56 47	27°57'03	25°29	21°51	23°14	17° 5	12° 7	6°23	24° 4	6°10	9°37	10°R32	11°51	10°27	n.a.
W 9	18 0 44	28°54'55	9♁28	23°15	23°29	17°33	12°15	6°19	24° 2	6° 9	9°37	10°31	11°48	10°33	n.a.
T 10	18 4 40	29°52'50	23°46	24°37	23°47	18° 0	12°22	6°15	24° 0	6° 7	9°37	10°29	11°45	10°40	n.a.
F 11	18 8 37	0♁50'47	8♁18	25°57	24° 7	18°27	12°30	6°11	23°58	6° 6	9°37	10°25	11°42	10°47	n.a.
S 12	18 12 33	1°48'45	23° 2	27°16	24°28	18°54	12°38	6° 8	23°57	6° 4	9°37	10°20	11°38	10°53	n.a.
S 13	18 16 30	2°46'46	7II50	28°33	24°52	19°20	12°46	6° 4	23°55	6° 3	9°37	10°15	11°35	11° 0	n.a.
M 14	18 20 27	3°44'49	22°35	29°48	25°17	19°46	12°54	6° 0	23°53	6° 2	9°37	10° 9	11°32	11° 7	n.a.
T 15	18 24 23	4°42'54	7♁10	1♁ 1	25°43	20°11	13° 2	5°56	23°52	6° 0	9°38	10° 5	11°29	11°14	n.a.
W 16	18 28 20	5°41'00	21°26	2°12	26°11	20°36	13°11	5°53	23°50	5°59	9°38	10° 2	11°26	11°20	n.a.
T 17	18 32 16	6°39'09	5♁20	3°22	26°41	21° 1	13°19	5°49	23°48	5°57	9°38	10°D 1	11°23	11°27	n.a.
F 18	18 36 13	7°37'19	18°49	4°29	27°12	21°25	13°28	5°46	23°47	5°56	9°39	10° 1	11°19	11°34	n.a.
S 19	18 40 9	8°35'30	1♁54	5°34	27°45	21°49	13°37	5°43	23°45	5°55	9°39	10° 2	11°16	11°41	n.a.
S 20	18 44 6	9°33'43	14°37	6°36	28°18	22°12	13°45	5°39	23°44	5°54	9°39	10° 4	11°13	11°47	n.a.
M 21	18 48 2	10°31'58	27° 1	7°37	28°54	22°34	13°54	5°36	23°43	5°52	9°40	10° 5	11°10	11°54	n.a.
T 22	18 51 59	11°30'15	9♁10	8°34	29°30	22°56	14° 3	5°33	23°41	5°51	9°40	10°R 6	11° 7	12° 1	n.a.
W 23	18 55 56	12°28'33	21° 9	9°29	0II 8	23°18	14°13	5°30	23°40	5°50	9°41	10° 6	11° 4	12° 7	n.a.
T 24	18 59 52	13°26'54	3III 3	10°21	0°46	23°39	14°22	5°27	23°39	5°49	9°41	10° 4	11° 0	12°14	n.a.
F 25	19 3 49	14°25'16	14°56	11° 9	1°26	23°59	14°31	5°24	23°37	5°47	9°42	10° 1	10°57	12°21	n.a.
S 26	19 7 45	15°23'39	26°52	11°54	2° 8	24°19	14°41	5°21	23°36	5°46	9°43	9°58	10°54	12°28	n.a.
S 27	19 11 42	16°22'05	8♁55	12°36	2°50	24°39	14°51	5°18	23°35	5°45	9°43	9°54	10°51	12°34	n.a.
M 28	19 15 38	17°20'33	21° 7	13°13	3°33	24°58	15° 0	5°15	23°34	5°44	9°44	9°50	10°48	12°41	n.a.
T 29	19 19 35	18°19'02	3♁31	13°47	4°17	25°16	15°10	5°13	23°33	5°43	9°45	9°47	10°44	12°48	n.a.
W 30	19 23 32	19°17'34	16° 7	14°16	5° 2	25°34	15°20	5°10	23°32	5°42	9°45	9°45	10°41	12°54	n.a.
T 31	19 27 28	20♁16'08	28♁57	14♁40	5II48	25♁51	15♁30	5♁ 7	23III31	5♁41	9♁46	9♁43	10♁38	13III 1	n.a.

Delta T = 13h08m03s Julian Calendar 1 July 1957 BCE == Greg. Calendar 14 June 1957 BCE  
 The year -1956 astronomical counting style corresponds to year 1957 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1957 BCE (-1956) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	19 31 25	21♁14'43	11♁59	14♁59	6II35	26♁ 7	15♁40	5°R 5	23°R30	5°R40	9♁47	9°D43	10♁35	13III 8	n.a.
S 2	19 35 21	22°13'21	25°15	15°12	7°22	26°23	15°50	5♁ 3	23III29	5♁39	9°48	9♁44	10°32	13°15	n.a.
S 3	19 39 18	23°12'02	8♁43	15°20	8°11	26°39	16° 1	5° 0	23°28	5°38	9°49	9°45	10°29	13°21	n.a.
M 4	19 43 14	24°10'44	22°23	15°R22	9° 0	26°53	16°11	4°58	23°27	5°37	9°50	9°46	10°25	13°28	n.a.
T 5	19 47 11	25° 9'29	6♁15	15°17	9°51	27° 7	16°22	4°56	23°27	5°36	9°50	9°47	10°22	13°35	n.a.
W 6	19 51 7	26° 8'17	20°16	15° 5	10°41	27°20	16°32	4°54	23°26	5°35	9°51	9°R48	10°19	13°42	n.a.
T 7	19 55 4	27° 7'07	4♁27	14°46	11°33	27°33	16°43	4°52	23°25	5°34	9°52	9°47	10°16	13°48	n.a.
F 8	19 59 1	28° 5'59	18°44	14°20	12°25	27°45	16°54	4°51	23°25	5°33	9°54	9°47	10°13	13°55	n.a.
S 9	20 2 57	29° 4'54	3II 6	13°47	13°18	27°56	17° 4	4°49	23°24	5°32	9°55	9°46	10°10	14° 2	n.a.
S 10	20 6 54	0♁ 3'52	17°27	13° 6	14°12	28° 6	17°15	4°47	23°24	5°32	9°56	9°45	10° 6	14° 8	n.a.
M 11	20 10 50	1° 2'52	1♁44	12°19	15° 6	28°16	17°26	4°46	23°23	5°31	9°57	9°44	10° 3	14°15	n.a.
T 12	20 14 47	2° 1'54	15°53	11°26	16° 1	28°25	17°37	4°44	23°23	5°30	9°58	9°43	10° 0	14°22	n.a.
W 13	20 18 43	3° 0'59	29°48	10°27	16°56	28°33	17°49	4°43	23°22	5°30	9°59	9°42	9°57	14°29	n.a.
T 14	20 22 40	4° 0'06	13♁27	9°24	17°52	28°40	18° 0	4°42	23°22	5°29	10° 0	9°D42	9°54	14°35	n.a.
F 15	20 26 36	4°59'15	26°47	8°18	18°49	28°46	18°11	4°41	23°22	5°28	10° 2	9°42	9°50	14°42	n.a.
S 16	20 30 33	5°58'26	9♁48	7°10	19°46	28°52	18°23	4°40	23°22	5°28	10° 3	9°43	9°47	14°49	n.a.
S 17	20 34 30	6°57'39	22°29	6° 2	20°43	28°57	18°34	4°39	23°21	5°27	10° 4	9°43	9°44	14°56	n.a.
M 18	20 38 26	7°56'54	4♁54	4°56	21°41	29° 1	18°46	4°38	23°21	5°26	10° 6	9°43	9°41	15° 2	n.a.
T 19	20 42 23	8°56'11	17° 4	3°53	22°40	29° 4	18°57	4°37	23°21	5°26	10° 7	9°44	9°38	15° 9	n.a.
W 20	20 46 19	9°55'30	29° 5	2°56	23°39	29° 6	19° 9	4°37	23°D21	5°25	10° 8	9°R44	9°35	15°16	n.a.
T 21	20 50 16	10°54'51	10III59	2° 6	24°38	29° 8	19°21	4°36	23°21	5°25	10°10	9°D44	9°31	15°22	n.a.
F 22	20 54 12	11°54'14	22°52	1°24	25°38	29°R 8	19°32	4°36	23°21	5°25	10°11	9°44	9°28	15°29	n.a.
S 23	20 58 9	12°53'39	4♁48	0°52	26°38	29° 8	19°44	4°35	23°22	5°24	10°13	9°44	9°25	15°36	n.a.
S 24	21 2 5	13°53'06	16°53	0°29	27°39	29° 7	19°56	4°35	23°22	5°24	10°14	9°44	9°22	15°43	n.a.
M 25	21 6 2	14°52'35	29° 9	0°17	28°40	29° 5	20° 8	4°35	23°22	5°24	10°16	9°45	9°19	15°49	n.a.
T 26	21 9 59	15°52'06	11♁40	0°D16	29°41	29° 2	20°20	4°D35	23°22	5°23	10°17	9°45	9°16	15°56	n.a.
W 27	21 13 55	16°51'39	24°29	0°26	0♁43	28°58	20°33	4°35	23°23	5°23	10°19	9°46	9°12	16° 3	n.a.
T 28	21 17 52	17°51'14	7♁35	0°47	1°45	28°54	20°45	4°35	23°23	5°23	10°21	9°R46	9° 9	16°10	n.a.
F 29	21 21 48	18°50'52	21° 1	1°17	2°48	28°48	20°57	4°35	23°24	5°23	10°22	9°46	9° 6	16°16	n.a.
S 30	21 25 45	19°50'31	4♁43	1°56	3°51	28°42	21° 9	4°36	23°24	5°22	10°24	9°45	9° 3	16°23	n.a.
S 31	21 29 41	20♁50'13	18♁39	2♁44	4♁54	28♁34	21♁22	4♁36	23III25	5♁22	10♁26	9♁44	9♁ 0	16III30	n.a.

Delta T = 13h08m01s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1957 BCE

SEPTEMBER 1957 BCE (-1956) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	21 33 38	21 <sup>5</sup> Ω49'57	2 <sup>Υ</sup> 45	3 <sup>Ω</sup> 40	5 <sup>♁</sup> 57	28 <sup>♂</sup> R26	21 <sup>♃</sup> 34	4 <sup>♄</sup> 37	23 <sup>♅</sup> 25	5 <sup>♆</sup> R22	10 <sup>♇</sup> 27	9 <sup>♈</sup> R43	8 <sup>♉</sup> 56	16 <sup>♊</sup> 36	n.a.		
T 2	21 37 34	22°49'43	16°59	4°43	7° 1	28 <sup>♂</sup> 17	21°47	4°37	23°26	5 <sup>♆</sup> R22	10°29	9 <sup>♈</sup> 41	8°53	16°43	n.a.		
W 3	21 41 31	23°49'32	1 <sup>♁</sup> 15	5°53	8° 6	28° 7	21°59	4°38	23°27	5 <sup>♆</sup> D22	10°31	9°40	8°50	16°50	n.a.		
T 4	21 45 28	24°49'23	15°31	7° 7	9°10	27°56	22°12	4°39	23°27	5°22	10°33	9°39	8°47	16°57	n.a.		
F 5	21 49 24	25°49'17	29°43	8°27	10°15	27°45	22°24	4°40	23°28	5°22	10°34	9°D39	8°44	17° 3	n.a.		
S 6	21 53 21	26°49'13	13 <sup>♁</sup> 50	9°50	11°20	27°32	22°37	4°41	23°29	5°22	10°36	9°39	8°41	17°10	n.a.		
S 7	21 57 17	27°49'12	27°49	11°17	12°26	27°19	22°50	4°42	23°30	5°22	10°38	9°40	8°37	17°17	n.a.		
M 8	22 1 14	28°49'13	11 <sup>♁</sup> 39	12°47	13°31	27° 5	23° 2	4°44	23°31	5°23	10°40	9°42	8°34	17°23	n.a.		
T 9	22 5 10	29°49'16	25°19	14°19	14°37	26°50	23°15	4°45	23°32	5°23	10°42	9°43	8°31	17°30	n.a.		
W10	22 9 7	0 <sup>♁</sup> 49'22	8 <sup>♁</sup> 47	15°53	15°43	26°34	23°28	4°46	23°33	5°23	10°44	9°R43	8°28	17°37	n.a.		
T 11	22 13 3	1°49'30	22° 4	17°29	16°50	26°18	23°41	4°48	23°34	5°23	10°46	9°43	8°25	17°44	n.a.		
F 12	22 17 0	2°49'39	5 <sup>♁</sup> 6	19° 6	17°57	26° 1	23°54	4°50	23°35	5°23	10°48	9°41	8°22	17°50	n.a.		
S 13	22 20 57	3°49'51	17°54	20°44	19° 4	25°43	24° 7	4°52	23°37	5°24	10°50	9°38	8°18	17°57	n.a.		
S 14	22 24 53	4°50'05	0 <sup>♁</sup> 28	22°22	20°11	25°24	24°20	4°53	23°38	5°24	10°52	9°34	8°15	18° 4	n.a.		
M15	22 28 50	5°50'20	12°49	24° 1	21°18	25° 5	24°33	4°55	23°39	5°24	10°54	9°30	8°12	18°11	n.a.		
T 16	22 32 46	6°50'38	24°58	25°41	22°26	24°46	24°46	4°57	23°40	5°25	10°56	9°25	8° 9	18°17	n.a.		
W17	22 36 43	7°50'57	6 <sup>♁</sup> 57	27°20	23°34	24°26	24°59	5° 0	23°42	5°25	10°58	9°21	8° 6	18°24	n.a.		
T 18	22 40 39	8°51'18	18°51	29° 0	24°42	24° 5	25°12	5° 2	23°43	5°26	11° 0	9°18	8° 2	18°31	n.a.		
F 19	22 44 36	9°51'40	0 <sup>♁</sup> 42	0 <sup>♁</sup> 40	25°50	23°44	25°25	5° 4	23°45	5°26	11° 2	9°16	7°59	18°37	n.a.		
S 20	22 48 32	10°52'04	12°36	2°19	26°58	23°23	25°38	5° 7	23°46	5°27	11° 4	9°D16	7°56	18°44	n.a.		
S 21	22 52 29	11°52'30	24°38	3°59	28° 7	23° 2	25°52	5° 9	23°48	5°28	11° 6	9°16	7°53	18°51	n.a.		
M22	22 56 26	12°52'58	6 <sup>♁</sup> 53	5°38	29°16	22°40	26° 5	5°12	23°50	5°28	11° 8	9°18	7°50	18°58	n.a.		
T 23	23 0 22	13°53'27	19°25	7°17	0 <sup>♁</sup> 25	22°18	26°18	5°15	23°51	5°29	11°10	9°20	7°47	19° 4	n.a.		
W24	23 4 19	14°53'57	2 <sup>♁</sup> 17	8°55	1°34	21°55	26°31	5°18	23°53	5°29	11°13	9°21	7°43	19°11	n.a.		
T 25	23 8 15	15°54'29	15°34	10°34	2°44	21°33	26°45	5°21	23°55	5°30	11°15	9°R21	7°40	19°18	n.a.		
F 26	23 12 12	16°55'03	29°15	12°12	3°53	21°10	26°58	5°24	23°57	5°31	11°17	9°19	7°37	19°24	n.a.		
S 27	23 16 8	17°55'38	13 <sup>♁</sup> 19	13°50	5° 3	20°48	27°11	5°27	23°59	5°32	11°19	9°16	7°34	19°31	n.a.		
S 28	23 20 5	18°56'15	27°42	15°27	6°13	20°25	27°25	5°30	24° 1	5°33	11°21	9°11	7°31	19°38	n.a.		
M29	23 24 1	19°56'54	12 <sup>Υ</sup> 19	17° 4	7°23	20° 3	27°38	5°33	24° 3	5°33	11°24	9° 4	7°27	19°45	n.a.		
T 30	23 27 58	20 <sup>♁</sup> 57'34	27 <sup>Υ</sup> 2	18 <sup>♁</sup> 41	8 <sup>♁</sup> 33	19 <sup>♁</sup> 41	27 <sup>♁</sup> 51	5 <sup>♁</sup> 37	24 <sup>♁</sup> 5	5 <sup>♁</sup> 34	11 <sup>♁</sup> 26	8 <sup>♁</sup> 58	7 <sup>♁</sup> 24	19 <sup>♁</sup> 51	n.a.		

Delta T = 13h07m58s Julian Calendar 1 Sept. 1957 BCE == Greg. Calendar 15 Aug. 1957 BCE  
 The year -1956 astronomical counting style corresponds to year 1957 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1957 BCE (-1956) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	23 31 54	21 <sup>♁</sup> 58'17	11 <sup>♁</sup> 43	20 <sup>♁</sup> 17	9 <sup>♁</sup> 43	19°R19	28 <sup>♁</sup> 5	5 <sup>♁</sup> 40	24 <sup>♁</sup> 7	5 <sup>♁</sup> 35	11 <sup>♁</sup> 28	8°R51	7 <sup>♁</sup> 21	19 <sup>♁</sup> 58	n.a.		
T 2	23 35 51	22°59'01	26°17	21°54	10°54	18 <sup>♁</sup> 57	28°18	5°44	24° 9	5°36	11°30	8 <sup>♁</sup> 47	7°18	20° 5	n.a.		
F 3	23 39 48	23°59'47	10 <sup>♁</sup> 37	23°30	12° 5	18°35	28°32	5°47	24°11	5°37	11°33	8°44	7°15	20°12	n.a.		
S 4	23 43 44	25° 0'35	24°42	25° 5	13°15	18°14	28°45	5°51	24°13	5°38	11°35	8°D43	7°12	20°18	n.a.		
S 5	23 47 41	26° 1'25	8 <sup>♁</sup> 30	26°41	14°26	17°53	28°59	5°55	24°15	5°39	11°37	8°44	7° 8	20°25	n.a.		
M 6	23 51 37	27° 2'16	22° 3	28°16	15°37	17°32	29°12	5°59	24°17	5°40	11°40	8°45	7° 5	20°32	n.a.		
T 7	23 55 34	28° 3'10	5 <sup>♁</sup> 21	29°51	16°49	17°12	29°25	6° 3	24°20	5°41	11°42	8°R46	7° 2	20°38	n.a.		
W 8	23 59 30	29° 4'04	18°26	1 <sup>♁</sup> 25	18° 0	16°52	29°39	6° 7	24°22	5°42	11°44	8°45	6°59	20°45	n.a.		
T 9	0 3 27	0 <sup>♁</sup> 5'01	1 <sup>♁</sup> 18	3° 0	19°12	16°33	29°52	6°11	24°25	5°44	11°47	8°43	6°56	20°52	n.a.		
F 10	0 7 23	1° 5'59	14° 0	4°34	20°23	16°15	0 <sup>♁</sup> 6	6°15	24°27	5°45	11°49	8°38	6°53	20°59	n.a.		
S 11	0 11 20	2° 6'58	26°32	6° 9	21°35	15°57	0°19	6°20	24°29	5°46	11°51	8°30	6°49	21° 5	n.a.		
S 12	0 15 17	3° 7'58	8 <sup>♁</sup> 53	7°43	22°47	15°39	0°33	6°24	24°32	5°47	11°54	8°20	6°46	21°12	n.a.		
M13	0 19 13	4° 9'00	21° 6	9°17	23°59	15°23	0°46	6°28	24°34	5°49	11°56	8° 9	6°43	21°19	n.a.		
T 14	0 23 10	5°10'03	3 <sup>♁</sup> 9	10°50	25°11	15° 7	1° 0	6°33	24°37	5°50	11°58	7°58	6°40	21°25	n.a.		
W15	0 27 6	6°11'07	15° 6	12°24	26°23	14°51	1°13	6°38	24°40	5°51	12° 1	7°47	6°37	21°32	n.a.		
T 16	0 31 3	7°12'12	26°58	13°58	27°35	14°37	1°27	6°42	24°42	5°53	12° 3	7°38	6°33	21°39	n.a.		
F 17	0 34 59	8°13'18	8 <sup>♁</sup> 48	15°31	28°47	14°23	1°40	6°47	24°45	5°54	12° 5	7°31	6°30	21°46	n.a.		
S 18	0 38 56	9°14'25	20°39	17° 5	0 <sup>♁</sup> 0	14°10	1°53	6°52	24°48	5°55	12° 8	7°26	6°27	21°52	n.a.		
S 19	0 42 52	10°15'32	2 <sup>♁</sup> 37	18°38	1°12	13°58	2° 7	6°57	24°50	5°57	12°10	7°24	6°24	21°59	n.a.		
M20	0 46 49	11°16'41	14°47	20°11	2°25	13°46	2°20	7° 2	24°53	5°58	12°13	7°D24	6°21	22° 6	n.a.		
T 21	0 50 46	12°17'50	27°14	21°45	3°38	13°36	2°34	7° 7	24°56	6° 0	12°15	7°25	6°18	22°12	n.a.		
W22	0 54 42	13°18'59	10 <sup>♁</sup> 2	23°18	4°50	13°26	2°47	7°12	24°59	6° 1	12°17	7°R25	6°14	22°19	n.a.		
T 23	0 58 39	14°20'10	23°17	24°51	6° 3	13°17	3° 0	7°17	25° 2	6° 3	12°20	7°24	6°11	22°26	n.a.		
F 24	1 2 35	15°21'20	7 <sup>♁</sup> 0	26°24	7°16	13° 9	3°14	7°23	25° 5	6° 5	12°22	7°20	6° 8	22°33	n.a.		
S 25	1 6 32	16°22'32	21°13	27°57	8°29	13° 2	3°27	7°28	25° 8	6° 6	12°24	7°14	6° 5	22°39	n.a.		
S 26	1 10 28	17°23'44	5 <sup>Υ</sup> 52	29°30	9°42	12°55	3°40	7°33	25°11	6° 8	12°27	7° 5	6° 2	22°46	n.a.		
M27	1 14 25	18°24'56	20°50	1 <sup>♁</sup> 2	10°55	12°50	3°54	7°39	25°14	6° 9	12°29	6°55	5°59	22°53	n.a.		
T 28	1 18 21	19°26'10	5 <sup>♁</sup> 58	2°35	12° 9	12°45	4° 7	7°44	25°17	6°11	12°31	6°44	5°55	23° 0	n.a.		
W29	1 22 18	20°27'24	21° 6	4° 7	13°22	12°41	4°20	7°50	25°20	6°13	12°34	6°33	5°52	23° 6	n.a.		
T 30	1 26 15	21°28'39	6 <sup>♁</sup> 4	5°39	14°35	12°38	4°33	7°56	25°23	6°15	12°36	6°25	5°49	23°13	n.a.		
F 31	1 30 11	22°29'55	20 <sup>♁</sup> 43	7 <sup>♁</sup> 11	15 <sup>♁</sup> 49	12 <sup>♁</sup> 35	4°46	8 <sup>♁</sup> 1	25 <sup>♁</sup> 26	6 <sup>♁</sup> 16	12°39	6 <sup>♁</sup> 19	5 <sup>♁</sup> 46	23 <sup>♁</sup> 20	n.a.		

Delta T = 13h07m56s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1957 BCE

NOVEMBER 1957 BCE (-1956) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	1 34 8	23♄31'11	5♄0	8♄42	17♄2	12°R34	5♄0	8♄7	25♄29	6♄18	12♄41	6°R15	5♄43	23♄26	n.a.	
S 2	1 38 4	24°32'29	18°52	10°12	18°16	12♄33	5°13	8°13	25°32	6°20	12°43	6♄14	5°39	23°33	n.a.	
M 3	1 42 1	25°33'47	2♄21	11°42	19°29	12°D33	5°26	8°19	25°35	6°22	12°46	6°14	5°36	23°40	n.a.	
T 4	1 45 57	26°35'06	15°29	13°12	20°43	12°33	5°39	8°25	25°38	6°24	12°48	6°14	5°33	23°47	n.a.	
W 5	1 49 54	27°36'25	28°20	14°40	21°57	12°35	5°52	8°31	25°42	6°25	12°50	6°12	5°30	23°53	n.a.	
T 6	1 53 50	28°37'45	10♄56	16° 7	23°10	12°37	6° 5	8°37	25°45	6°27	12°53	6° 8	5°27	24° 0	n.a.	
F 7	1 57 47	29°39'06	23°22	17°33	24°24	12°40	6°18	8°43	25°48	6°29	12°55	6° 1	5°24	24° 7	n.a.	
S 8	2 1 44	0♄40'27	5♄38	18°57	25°38	12°44	6°31	8°49	25°51	6°31	12°57	5°50	5°20	24°13	n.a.	
S 9	2 5 40	1°41'48	17°47	20°19	26°52	12°49	6°44	8°55	25°55	6°33	12°59	5°37	5°17	24°20	n.a.	
M10	2 9 37	2°43'09	29°49	21°39	28° 6	12°54	6°56	9° 2	25°58	6°35	13° 2	5°22	5°14	24°27	n.a.	
T11	2 13 33	3°44'31	11♄47	22°56	29°20	13° 0	7° 9	9° 8	26° 1	6°37	13° 4	5° 7	5°11	24°34	n.a.	
W12	2 17 30	4°45'52	23°40	24°10	0♄34	13° 6	7°22	9°14	26° 5	6°39	13° 6	4°52	5° 8	24°40	n.a.	
T13	2 21 26	5°47'14	5♄30	25°20	1°48	13°14	7°35	9°21	26° 8	6°41	13° 8	4°39	5° 4	24°47	n.a.	
F14	2 25 23	6°48'36	17°20	26°26	3° 2	13°22	7°47	9°27	26°11	6°43	13°11	4°29	5° 1	24°54	n.a.	
S15	2 29 19	7°49'57	29°12	27°26	4°16	13°31	8° 0	9°33	26°15	6°45	13°13	4°22	4°58	25° 0	n.a.	
S16	2 33 16	8°51'18	11♄9	28°21	5°30	13°40	8°12	9°40	26°18	6°47	13°15	4°18	4°55	25° 7	n.a.	
M17	2 37 13	9°52'39	23°16	29° 9	6°45	13°50	8°25	9°47	26°22	6°49	13°17	4°16	4°52	25°14	n.a.	
T18	2 41 9	10°53'59	5♄38	29°49	7°59	14° 0	8°37	9°53	26°25	6°51	13°19	4°16	4°49	25°21	n.a.	
W19	2 45 6	11°55'18	18°20	0♄21	9°13	14°12	8°50	10° 0	26°29	6°53	13°22	4°16	4°45	25°27	n.a.	
T20	2 49 2	12°56'37	1♄27	0°44	10°27	14°23	9° 2	10° 6	26°32	6°55	13°24	4°15	4°42	25°34	n.a.	
F21	2 52 59	13°57'56	15° 2	0°56	11°41	14°36	9°14	10°13	26°36	6°58	13°26	4°11	4°39	25°41	n.a.	
S22	2 56 55	14°59'14	29° 8	0°R58	12°56	14°49	9°26	10°20	26°39	7° 0	13°28	4° 6	4°36	25°47	n.a.	
S23	3 0 52	16° 0'31	13♄44	0°47	14°10	15° 2	9°39	10°27	26°43	7° 2	13°30	3°57	4°33	25°54	n.a.	
M24	3 4 48	17° 1'47	23°16	0°25	15°24	15°16	9°51	10°33	26°46	7° 4	13°32	3°47	4°30	26° 1	n.a.	
T25	3 8 45	18° 3'03	14♄1	29♄52	16°39	15°31	10° 3	10°40	26°50	7° 6	13°34	3°35	4°26	26° 8	n.a.	
W26	3 12 42	19° 4'19	29°23	29° 7	17°53	15°46	10°15	10°47	26°53	7° 8	13°36	3°24	4°23	26°14	n.a.	
T27	3 16 38	20° 5'34	14♄39	28°11	19° 7	16° 1	10°27	10°54	26°57	7°11	13°38	3°15	4°20	26°21	n.a.	
F28	3 20 35	21° 6'49	29°37	27° 7	20°22	16°17	10°38	11° 1	27° 0	7°13	13°40	3° 9	4°17	26°28	n.a.	
S29	3 24 31	22° 8'03	14♄11	25°55	21°36	16°34	10°50	11° 8	27° 4	7°15	13°42	3° 5	4°14	26°34	n.a.	
S30	3 28 28	23♄9'17	28♄17	24♄39	22♄51	16♄51	11♄2	11♄15	27♄7	7♄17	13♄44	3°D 4	4♄10	26♄41	n.a.	

Delta T = 13h07m54s Julian Calendar 1 Nov. 1957 BCE == Greg. Calendar 15 Oct. 1957 BCE  
 The year -1956 astronomical counting style corresponds to year 1957 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1957 BCE (-1956) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	3 32 24	24♄10'31	11♄55	23°R21	24♄5	17♄8	11♄13	11♄22	27♄11	7♄19	13♄46	3♄4	4♄7	26♄48	n.a.	
T 2	3 36 21	25°11'43	25° 6	22♄2	25°20	17°26	11°25	11°29	27°14	7°22	13°48	3°R 4	4° 4	26°55	n.a.	
W 3	3 40 17	26°12'56	7♄56	20°46	26°34	17°44	11°36	11°36	27°18	7°24	13°50	3° 3	4° 1	27° 1	n.a.	
T 4	3 44 14	27°14'08	20°27	19°35	27°48	18° 3	11°48	11°43	27°21	7°26	13°52	3° 1	3°58	27° 8	n.a.	
F 5	3 48 11	28°15'19	2♄44	18°30	29° 3	18°22	11°59	11°50	27°25	7°28	13°54	2°55	3°55	27°15	n.a.	
S 6	3 52 7	29°16'29	14°51	17°33	0♄17	18°42	12°10	11°57	27°29	7°31	13°55	2°47	3°51	27°21	n.a.	
S 7	3 56 4	0♄17'39	26°50	16°44	1°32	19° 2	12°21	12° 4	27°32	7°33	13°57	2°37	3°48	27°28	n.a.	
M 8	4 0 0	1°18'48	8♄45	16° 4	2°46	19°22	12°32	12°11	27°36	7°35	13°59	2°25	3°45	27°35	n.a.	
T 9	4 3 57	2°19'56	20°38	15°34	4° 1	19°43	12°43	12°19	27°39	7°37	14° 1	2°12	3°42	27°42	n.a.	
W10	4 7 53	3°21'03	2♄29	15°13	5°15	20° 4	12°54	12°26	27°43	7°40	14° 2	2° 0	3°39	27°48	n.a.	
T11	4 11 50	4°22'09	14°21	15° 0	6°30	20°25	13° 5	12°33	27°46	7°42	14° 4	1°50	3°36	27°55	n.a.	
F12	4 15 46	5°23'14	26°14	14°D56	7°45	20°47	13°16	12°40	27°50	7°44	14° 6	1°42	3°32	28° 2	n.a.	
S13	4 19 43	6°24'18	8♄11	15° 0	8°59	21° 9	13°26	12°47	27°53	7°47	14° 8	1°36	3°29	28° 8	n.a.	
S14	4 23 40	7°25'20	20°13	15°11	10°14	21°32	13°37	12°54	27°57	7°49	14° 9	1°33	3°26	28°15	n.a.	
M15	4 27 36	8°26'21	2♄25	15°29	11°28	21°55	13°47	13° 2	28° 0	7°51	14°11	1°D32	3°23	28°22	n.a.	
T16	4 31 33	9°27'21	14°49	15°54	12°43	22°18	13°57	13° 9	28° 4	7°53	14°12	1°33	3°20	28°29	n.a.	
W17	4 35 29	10°28'18	27°30	16°24	13°57	22°41	14° 8	13°16	28° 7	7°56	14°14	1°34	3°16	28°35	n.a.	
T18	4 39 26	11°29'14	10♄32	16°59	15°12	23° 5	14°18	13°23	28°11	7°58	14°15	1°R35	3°13	28°42	n.a.	
F19	4 43 22	12°30'09	23°58	17°39	16°26	23°29	14°28	13°31	28°14	8° 0	14°17	1°34	3°10	28°49	n.a.	
S20	4 47 19	13°31'02	7♄52	18°24	17°41	23°53	14°37	13°38	28°18	8° 3	14°18	1°31	3° 7	28°55	n.a.	
S21	4 51 15	14°31'53	22°13	19°12	18°55	24°18	14°47	13°45	28°21	8° 5	14°20	1°27	3° 4	29° 2	n.a.	
M22	4 55 12	15°32'42	6♄58	20° 4	20° 9	24°43	14°57	13°52	28°25	8° 7	14°21	1°21	3° 1	29° 9	n.a.	
T23	4 59 9	16°33'30	22° 3	20°59	21°24	25° 8	15° 6	13°59	28°28	8° 9	14°23	1°14	2°57	29°16	n.a.	
W24	5 3 5	17°34'16	7♄19	21°58	22°38	25°33	15°16	14° 7	28°31	8°12	14°24	1° 7	2°54	29°22	n.a.	
T25	5 7 2	18°35'01	22°33	22°59	23°53	25°59	15°25	14°14	28°35	8°14	14°25	1° 1	2°51	29°29	n.a.	
F26	5 10 58	19°35'44	7♄37	24° 3	25° 7	26°25	15°34	14°21	28°38	8°16	14°26	0°57	2°48	29°36	n.a.	
S27	5 14 55	20°36'25	22°21	25° 9	26°22	26°51	15°44	14°28	28°42	8°18	14°28	0°55	2°45	29°42	n.a.	
S28	5 18 51	21°37'05	6♄39	26°17	27°36	27°17	15°52	14°35	28°45	8°21	14°29	0°D55	2°42	29°49	n.a.	
M29	5 22 48	22°37'44	20°29	27°27	28°51	27°44	16° 1	14°43	28°48	8°23	14°30	0°56	2°38	29°56	n.a.	
T30	5 26 45	23°38'21	3♄51	28°39	0♄5	28°10	16°10	14°50	28°52	8°25	14°31	0°57	2°35	0♄3	n.a.	
W31	5 30 41	24°38'56	16♄47	29♄53	1♄20	28♄37	16♄19	14°57	28♄55	8°27	14°32	0♄59	2♄32	0♄9	n.a.	

Delta T = 13h07m52s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]