

SWISS EPHEMERIS for the year 1294 BCE

JANUARY 1294 BCE (-1293) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	5 52 21	29♌44'35	10♍14	13°R36	19♋38	27♏18	18°R59	27°R19	27♎31	22♌56	22°R57	7♄9	7♄36	1♌29	n.a.
S 2	5 56 17	0♈45'17	22°11	13♉16	20°53	27°50	18♏56	27♎15	27°33	22°58	22♌57	7°9	7°33	1°36	n.a.
S 3	6 0 14	1°45'58	4♌4	12°47	22°8	28°21	18°53	27°10	27°35	23°0	22°56	7°R9	7°30	1°43	n.a.
M 4	6 4 11	2°46'38	15°57	12°8	23°23	28°53	18°50	27°5	27°37	23°3	22°55	7°9	7°27	1°49	n.a.
T 5	6 8 7	3°47'17	27°56	11°20	24°38	29°25	18°46	27°0	27°39	23°5	22°54	7°9	7°24	1°56	n.a.
W 6	6 12 4	4°47'54	10♎6	10°24	25°53	29°56	18°42	26°55	27°41	23°7	22°53	7°9	7°21	2°3	n.a.
T 7	6 16 0	5°48'30	22°28	9°23	27°8	0♏28	18°38	26°50	27°43	23°9	22°52	7°8	7°17	2°9	n.a.
F 8	6 19 57	6°49'04	5♌8	8°18	28°23	1°0	18°34	26°46	27°45	23°12	22°51	7°D8	7°14	2°16	n.a.
S 9	6 23 53	7°49'37	18°5	7°10	29°38	1°33	18°30	26°41	27°47	23°14	22°50	7°8	7°11	2°23	n.a.
S 10	6 27 50	8°50'08	1♉22	6°2	0♈53	2°5	18°25	26°36	27°48	23°16	22°50	7°R8	7°8	2°30	n.a.
M11	6 31 47	9°50'37	14°56	4°55	2°8	2°37	18°21	26°31	27°50	23°18	22°49	7°8	7°5	2°36	n.a.
T 12	6 35 43	10°51'04	28°47	3°51	3°23	3°10	18°16	26°27	27°52	23°21	22°48	7°8	7°2	2°43	n.a.
W13	6 39 40	11°51'30	12♌50	2°50	4°38	3°42	18°11	26°22	27°54	23°23	22°47	7°8	6°58	2°50	n.a.
T 14	6 43 36	12°51'53	27°1	1°55	5°53	4°15	18°6	26°18	27°55	23°25	22°46	7°7	6°55	2°57	n.a.
F 15	6 47 33	13°52'15	11♏18	1°6	7°7	4°48	18°1	26°13	27°57	23°27	22°46	7°6	6°52	3°3	n.a.
S 16	6 51 29	14°52'34	25°36	0°24	8°22	5°21	17°56	26°8	27°58	23°29	22°45	7°6	6°49	3°10	n.a.
S 17	6 55 26	15°52'51	9♏51	29♌49	9°37	5°54	17°50	26°4	28°0	23°31	22°44	7°D5	6°46	3°17	n.a.
M18	6 59 22	16°53'05	24°1	29°21	10°52	6°27	17°44	26°0	28°1	23°34	22°44	7°5	6°42	3°23	n.a.
T 19	7 3 19	17°53'18	8♌4	29°0	12°7	7°0	17°39	25°55	28°2	23°36	22°43	7°6	6°39	3°30	n.a.
W20	7 7 16	18°53'28	21°58	28°47	13°21	7°33	17°33	25°51	28°4	23°38	22°42	7°7	6°36	3°37	n.a.
T 21	7 11 12	19°53'36	5♎43	28°D40	14°36	8°6	17°27	25°47	28°5	23°40	22°42	7°8	6°33	3°44	n.a.
F 22	7 15 9	20°53'42	19°16	28°40	15°51	8°40	17°20	25°43	28°6	23°42	22°41	7°9	6°30	3°50	n.a.
S 23	7 19 5	21°53'45	2♉37	28°46	17°6	9°13	17°14	25°38	28°7	23°44	22°41	7°R9	6°27	3°57	n.a.
S 24	7 23 2	22°53'47	15°45	28°59	18°20	9°47	17°8	25°34	28°8	23°46	22°40	7°9	6°23	4°4	n.a.
M25	7 26 58	23°53'46	28°39	29°17	19°35	10°20	17°1	25°30	28°9	23°48	22°40	7°8	6°20	4°10	n.a.
T 26	7 30 55	24°53'44	11♎19	29°40	20°50	10°54	16°55	25°26	28°10	23°50	22°39	7°6	6°17	4°17	n.a.
W27	7 34 51	25°53'39	23°46	0♈9	22°4	11°28	16°48	25°23	28°11	23°52	22°39	7°4	6°14	4°24	n.a.
T 28	7 38 48	26°53'32	6♍1	0°42	23°19	12°2	16°41	25°19	28°12	23°54	22°38	7°1	6°11	4°31	n.a.
F 29	7 42 45	27°53'24	18°5	1°19	24°34	12°36	16°34	25°15	28°13	23°56	22°38	6°57	6°8	4°37	n.a.
S 30	7 46 41	28°53'13	0♌2	2°0	25°48	13°9	16°27	25°11	28°14	23°58	22°37	6°54	6°4	4°44	n.a.
S 31	7 50 38	29♌53'01	11♌55	2♉45	27♉3	13♏44	16♎20	25♎8	28♌14	24♌0	22♌37	6♄52	6♄1	4♌51	n.a.

Delta T = 08h50m18s Julian Calendar 1 Jan. 1294 BCE == Greg. Calendar 21 Dec. 1295 BCE

The year -1293 astronomical counting style corresponds to year 1294 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1294 BCE (-1293) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	7 54 34	0♌52'46	23♌48	3♉34	28♉18	14♏18	16°R13	25°R4	28♌15	24♌2	22°R37	6°R51	5♄58	4♌58	n.a.
T 2	7 58 31	1°52'30	5♎46	4°26	29°32	14°52	16♎6	25♎1	28°16	24°4	22♌36	6°D51	5°55	5°4	n.a.
W 3	8 2 27	2°52'12	17°54	5°21	0♌47	15°26	15°58	24°58	28°16	24°6	22°36	6♄51	5°52	5°11	n.a.
T 4	8 6 24	3°51'52	0♌15	6°19	2°1	16°0	15°51	24°54	28°17	24°8	22°36	6°53	5°48	5°18	n.a.
F 5	8 10 20	4°51'30	12°56	7°20	3°16	16°34	15°43	24°51	28°17	24°9	22°35	6°55	5°45	5°24	n.a.
S 6	8 14 17	5°51'06	25°58	8°23	4°31	17°9	15°36	24°48	28°18	24°11	22°35	6°56	5°42	5°31	n.a.
S 7	8 18 14	6°50'41	9♉24	9°29	5°45	17°43	15°28	24°45	28°18	24°13	22°35	6°R56	5°39	5°38	n.a.
M 8	8 22 10	7°50'13	23°15	10°37	7°0	18°18	15°21	24°42	28°18	24°15	22°35	6°55	5°36	5°45	n.a.
T 9	8 26 7	8°49'43	7♌27	11°47	8°14	18°52	15°13	24°39	28°18	24°17	22°34	6°53	5°33	5°51	n.a.
W10	8 30 3	9°49'11	21°57	12°59	9°29	19°27	15°5	24°37	28°19	24°18	22°34	6°49	5°29	5°58	n.a.
T 11	8 34 0	10°48'37	6♏38	14°13	10°43	20°2	14°58	24°34	28°19	24°20	22°34	6°44	5°26	6°5	n.a.
F 12	8 37 56	11°48'00	21°23	15°29	11°58	20°36	14°50	24°31	28°19	24°22	22°34	6°39	5°23	6°12	n.a.
S 13	8 41 53	12°47'21	6♏4	16°47	13°12	21°11	14°42	24°29	28°R19	24°23	22°34	6°34	5°20	6°18	n.a.
S 14	8 45 49	13°46'39	20°35	18°7	14°26	21°46	14°34	24°27	28°19	24°25	22°34	6°30	5°17	6°25	n.a.
M15	8 49 46	14°45'55	4♉52	19°28	15°41	22°21	14°27	24°24	28°19	24°27	22°34	6°28	5°14	6°32	n.a.
T 16	8 53 43	15°45'09	18°52	20°51	16°55	22°55	14°19	24°22	28°19	24°28	22°D34	6°D28	5°10	6°38	n.a.
W17	8 57 39	16°44'20	2♎35	22°16	18°10	23°30	14°11	24°20	28°18	24°30	22°34	6°29	5°7	6°45	n.a.
T 18	9 1 36	17°43'28	16°2	23°42	19°24	24°5	14°3	24°18	28°18	24°31	22°34	6°30	5°4	6°52	n.a.
F 19	9 5 32	18°42'34	29°13	25°10	20°38	24°40	13°56	24°16	28°18	24°33	22°34	6°31	5°1	6°59	n.a.
S 20	9 9 29	19°41'38	12♄11	26°39	21°53	25°15	13°48	24°15	28°18	24°34	22°34	6°R32	4°58	7°5	n.a.
S 21	9 13 25	20°40'39	24°56	28°10	23°7	25°50	13°40	24°13	28°17	24°36	22°34	6°30	4°54	7°12	n.a.
M22	9 17 22	21°39'38	7♎31	29°43	24°21	26°26	13°33	24°11	28°17	24°37	22°34	6°26	4°51	7°19	n.a.
T 23	9 21 18	22°38'35	19°56	1♌17	25°36	27°1	13°25	24°10	28°16	24°39	22°34	6°20	4°48	7°26	n.a.
W24	9 25 15	23°37'30	2♍12	2°52	26°50	27°36	13°17	24°9	28°16	24°40	22°35	6°12	4°45	7°32	n.a.
T 25	9 29 12	24°36'22	14°19	4°29	28°4	28°11	13°10	24°7	28°15	24°42	22°35	6°3	4°42	7°39	n.a.
F 26	9 33 8	25°35'12	26°19	6°7	29°18	28°46	13°3	24°6	28°14	24°43	22°35	5°54	4°39	7°46	n.a.
S 27	9 37 5	26°34'00	8♌14	7°47	0♏33	29°22	12°55	24°5	28°14	24°44	22°35	5°45	4°35	7°52	n.a.
S 28	9 41 1	27♌32'47	20♌6	9♌28	1♏47	29♏57	12♎48	24♎4	28♌13	24♌45	22♌35	5♄37	4♄32	7♌59	n.a.

Delta T = 08h50m16s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1294 BCE

MARCH 1294 BCE (-1293) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	9 44 58	28 <sup>33</sup> 1'31	1 <sup>11</sup> 59	11 <sup>33</sup> 11	3 <sup>3</sup> 1	0 <sup>8</sup> 32	12 <sup>0</sup> R41	24 <sup>2</sup> R 4	28 <sup>0</sup> R12	24 <sup>2</sup> 47	22 <sup>3</sup> 36	5 <sup>0</sup> R31	4 <sup>2</sup> 29	8 <sup>0</sup> 6	n.a.
T 2	9 48 54	29 <sup>30</sup> 13	13 <sup>55</sup>	12 <sup>56</sup>	4 <sup>15</sup>	1 <sup>0</sup> 8	12 <sup>0</sup> 33	24 <sup>2</sup> II 3	28 <sup>0</sup> 11	24 <sup>0</sup> 48	22 <sup>3</sup> 36	5 <sup>0</sup> 28	4 <sup>2</sup> 26	8 <sup>0</sup> 13	n.a.
W 3	9 52 51	0 <sup>3</sup> 28'54	26 <sup>0</sup> 0	14 <sup>41</sup>	5 <sup>29</sup>	1 <sup>43</sup>	12 <sup>0</sup> 26	24 <sup>2</sup> 2	28 <sup>0</sup> 10	24 <sup>0</sup> 49	22 <sup>3</sup> 36	5 <sup>0</sup> D26	4 <sup>2</sup> 23	8 <sup>0</sup> 19	n.a.
T 4	9 56 47	1 <sup>27</sup> 33	8 <sup>17</sup> 19	16 <sup>29</sup>	6 <sup>43</sup>	2 <sup>19</sup>	12 <sup>0</sup> 19	24 <sup>2</sup> 2	28 <sup>0</sup> 9	24 <sup>0</sup> 50	22 <sup>3</sup> 37	5 <sup>0</sup> 26	4 <sup>2</sup> 19	8 <sup>0</sup> 26	n.a.
F 5	10 0 44	2 <sup>26</sup> 10	20 <sup>55</sup>	18 <sup>18</sup>	7 <sup>57</sup>	2 <sup>54</sup>	12 <sup>0</sup> 12	24 <sup>2</sup> 2	28 <sup>0</sup> 9	24 <sup>0</sup> 52	22 <sup>3</sup> 37	5 <sup>0</sup> 27	4 <sup>2</sup> 16	8 <sup>0</sup> 33	n.a.
S 6	10 4 41	3 <sup>24</sup> 45	3 <sup>3</sup> 55	20 <sup>0</sup> 8	9 <sup>12</sup>	3 <sup>30</sup>	12 <sup>0</sup> 5	24 <sup>2</sup> 1	28 <sup>0</sup> 7	24 <sup>0</sup> 53	22 <sup>3</sup> 37	5 <sup>0</sup> R28	4 <sup>2</sup> 13	8 <sup>0</sup> 39	n.a.
S 7	10 8 37	4 <sup>23</sup> 19	17 <sup>21</sup>	22 <sup>0</sup> 0	10 <sup>26</sup>	4 <sup>0</sup> 5	11 <sup>59</sup>	24 <sup>2</sup> 1	28 <sup>0</sup> 6	24 <sup>0</sup> 54	22 <sup>3</sup> 38	5 <sup>0</sup> 27	4 <sup>2</sup> 10	8 <sup>0</sup> 46	n.a.
M 8	10 12 34	5 <sup>21</sup> 50	1 <sup>33</sup> 16	23 <sup>54</sup>	11 <sup>40</sup>	4 <sup>41</sup>	11 <sup>52</sup>	24 <sup>2</sup> D 1	28 <sup>0</sup> 5	24 <sup>0</sup> 55	22 <sup>3</sup> 38	5 <sup>0</sup> 25	4 <sup>2</sup> 7	8 <sup>0</sup> 53	n.a.
T 9	10 16 30	6 <sup>20</sup> 20	15 <sup>38</sup>	25 <sup>49</sup>	12 <sup>54</sup>	5 <sup>16</sup>	11 <sup>46</sup>	24 <sup>2</sup> 1	28 <sup>0</sup> 4	24 <sup>0</sup> 56	22 <sup>3</sup> 39	5 <sup>0</sup> 20	4 <sup>2</sup> 4	9 <sup>0</sup> 0	n.a.
W10	10 20 27	7 <sup>18</sup> 48	0 <sup>3</sup> 23	27 <sup>45</sup>	14 <sup>0</sup> 8	5 <sup>52</sup>	11 <sup>39</sup>	24 <sup>2</sup> 1	28 <sup>0</sup> 3	24 <sup>0</sup> 57	22 <sup>3</sup> 39	5 <sup>0</sup> 12	4 <sup>2</sup> 0	9 <sup>0</sup> 6	n.a.
T 11	10 24 23	8 <sup>17</sup> 14	15 <sup>25</sup>	29 <sup>43</sup>	15 <sup>22</sup>	6 <sup>28</sup>	11 <sup>33</sup>	24 <sup>2</sup> 2	28 <sup>0</sup> 2	24 <sup>0</sup> 58	22 <sup>3</sup> 40	5 <sup>0</sup> 3	3 <sup>5</sup> 7	9 <sup>0</sup> 13	n.a.
F 12	10 28 20	9 <sup>15</sup> 37	0 <sup>1</sup> 33	1 <sup>3</sup> 43	16 <sup>36</sup>	7 <sup>0</sup> 3	11 <sup>27</sup>	24 <sup>2</sup> 2	28 <sup>0</sup> 0	24 <sup>0</sup> 59	22 <sup>3</sup> 40	4 <sup>5</sup> 4	3 <sup>5</sup> 4	9 <sup>0</sup> 20	n.a.
S 13	10 32 16	10 <sup>13</sup> 59	15 <sup>38</sup>	3 <sup>44</sup>	17 <sup>50</sup>	7 <sup>39</sup>	11 <sup>21</sup>	24 <sup>2</sup> 2	27 <sup>59</sup>	25 <sup>0</sup> 0	22 <sup>3</sup> 41	4 <sup>5</sup> 45	3 <sup>5</sup> 1	9 <sup>0</sup> 27	n.a.
S 14	10 36 13	11 <sup>12</sup> 18	0 <sup>8</sup> 29	5 <sup>46</sup>	19 <sup>0</sup> 4	8 <sup>15</sup>	11 <sup>15</sup>	24 <sup>2</sup> 3	27 <sup>58</sup>	25 <sup>0</sup> 0	22 <sup>3</sup> 41	4 <sup>3</sup> 37	3 <sup>4</sup> 8	9 <sup>0</sup> 33	n.a.
M15	10 40 9	12 <sup>10</sup> 36	15 <sup>0</sup> 1	7 <sup>50</sup>	20 <sup>18</sup>	8 <sup>51</sup>	11 <sup>0</sup> 9	24 <sup>2</sup> 4	27 <sup>56</sup>	25 <sup>0</sup> 1	22 <sup>3</sup> 42	4 <sup>3</sup> 32	3 <sup>4</sup> 5	9 <sup>0</sup> 40	n.a.
T 16	10 44 6	13 <sup>0</sup> 8'51	29 <sup>0</sup> 9	9 <sup>55</sup>	21 <sup>32</sup>	9 <sup>26</sup>	11 <sup>0</sup> 3	24 <sup>2</sup> 5	27 <sup>55</sup>	25 <sup>0</sup> 2	22 <sup>3</sup> 43	4 <sup>2</sup> 29	3 <sup>4</sup> 1	9 <sup>0</sup> 47	n.a.
W17	10 48 3	14 <sup>0</sup> 7'04	12 <sup>11</sup> 53	12 <sup>0</sup> 1	22 <sup>46</sup>	10 <sup>2</sup> 2	10 <sup>58</sup>	24 <sup>2</sup> 5	27 <sup>53</sup>	25 <sup>0</sup> 3	22 <sup>3</sup> 43	4 <sup>0</sup> D29	3 <sup>3</sup> 8	9 <sup>0</sup> 53	n.a.
T 18	10 51 59	15 <sup>0</sup> 5'14	26 <sup>0</sup> 14	14 <sup>0</sup> 8	24 <sup>0</sup> 0	10 <sup>38</sup>	10 <sup>52</sup>	24 <sup>2</sup> 6	27 <sup>52</sup>	25 <sup>0</sup> 4	22 <sup>3</sup> 44	4 <sup>2</sup> 29	3 <sup>3</sup> 5	10 <sup>0</sup> 0	n.a.
F 19	10 55 56	16 <sup>0</sup> 3'23	9 <sup>15</sup> 15	16 <sup>16</sup>	25 <sup>13</sup>	11 <sup>14</sup>	10 <sup>47</sup>	24 <sup>2</sup> 8	27 <sup>50</sup>	25 <sup>0</sup> 4	22 <sup>3</sup> 45	4 <sup>0</sup> R29	3 <sup>3</sup> 2	10 <sup>0</sup> 7	n.a.
S 20	10 59 52	17 <sup>0</sup> 1'29	21 <sup>59</sup>	18 <sup>24</sup>	26 <sup>27</sup>	11 <sup>50</sup>	10 <sup>42</sup>	24 <sup>2</sup> 9	27 <sup>48</sup>	25 <sup>0</sup> 5	22 <sup>3</sup> 45	4 <sup>2</sup> 28	3 <sup>2</sup> 9	10 <sup>0</sup> 14	n.a.
S 21	11 3 49	17 <sup>59</sup> 34	4 <sup>0</sup> 29	20 <sup>33</sup>	27 <sup>41</sup>	12 <sup>26</sup>	10 <sup>37</sup>	24 <sup>2</sup> 10	27 <sup>47</sup>	25 <sup>0</sup> 6	22 <sup>3</sup> 46	4 <sup>2</sup> 24	3 <sup>2</sup> 5	10 <sup>0</sup> 20	n.a.
M22	11 7 45	18 <sup>57</sup> 36	16 <sup>49</sup>	22 <sup>42</sup>	28 <sup>55</sup>	13 <sup>0</sup> 2	10 <sup>32</sup>	24 <sup>2</sup> 12	27 <sup>45</sup>	25 <sup>0</sup> 6	22 <sup>3</sup> 47	4 <sup>1</sup> 8	3 <sup>2</sup> 2	10 <sup>0</sup> 27	n.a.
T 23	11 11 42	19 <sup>55</sup> 36	29 <sup>0</sup> 0	24 <sup>51</sup>	0 <sup>1</sup> 9	13 <sup>38</sup>	10 <sup>27</sup>	24 <sup>2</sup> 13	27 <sup>43</sup>	25 <sup>0</sup> 7	22 <sup>3</sup> 48	4 <sup>0</sup> 9	3 <sup>1</sup> 9	10 <sup>0</sup> 34	n.a.
W24	11 15 38	20 <sup>53</sup> 35	11 <sup>11</sup> 5	26 <sup>59</sup>	1 <sup>22</sup>	14 <sup>14</sup>	10 <sup>23</sup>	24 <sup>2</sup> 15	27 <sup>41</sup>	25 <sup>0</sup> 7	22 <sup>3</sup> 48	3 <sup>5</sup> 8	3 <sup>1</sup> 6	10 <sup>0</sup> 41	n.a.
T 25	11 19 35	21 <sup>51</sup> 31	23 <sup>0</sup> 4	29 <sup>0</sup> 7	2 <sup>36</sup>	14 <sup>50</sup>	10 <sup>19</sup>	24 <sup>2</sup> 17	27 <sup>40</sup>	25 <sup>0</sup> 8	22 <sup>3</sup> 49	3 <sup>4</sup> 5	3 <sup>1</sup> 3	10 <sup>0</sup> 47	n.a.
F 26	11 23 32	22 <sup>49</sup> 26	5 <sup>0</sup> 0	1 <sup>1</sup> 13	3 <sup>50</sup>	15 <sup>26</sup>	10 <sup>14</sup>	24 <sup>2</sup> 18	27 <sup>38</sup>	25 <sup>0</sup> 8	22 <sup>3</sup> 50	3 <sup>3</sup> 1	3 <sup>1</sup> 0	10 <sup>0</sup> 54	n.a.
S 27	11 27 28	23 <sup>47</sup> 19	16 <sup>52</sup>	3 <sup>19</sup>	5 <sup>0</sup> 4	16 <sup>0</sup> 2	10 <sup>10</sup>	24 <sup>2</sup> 20	27 <sup>36</sup>	25 <sup>0</sup> 9	22 <sup>3</sup> 51	3 <sup>1</sup> 8	3 <sup>0</sup> 6	11 <sup>0</sup> 1	n.a.
S 28	11 31 25	24 <sup>45</sup> 11	28 <sup>44</sup>	5 <sup>23</sup>	6 <sup>17</sup>	16 <sup>38</sup>	10 <sup>0</sup> 7	24 <sup>2</sup> 22	27 <sup>34</sup>	25 <sup>0</sup> 9	22 <sup>3</sup> 52	3 <sup>0</sup> 6	3 <sup>0</sup> 3	11 <sup>0</sup> 7	n.a.
M29	11 35 21	25 <sup>43</sup> 01	10 <sup>11</sup> 37	7 <sup>24</sup>	7 <sup>31</sup>	17 <sup>14</sup>	10 <sup>0</sup> 3	24 <sup>2</sup> 25	27 <sup>32</sup>	25 <sup>0</sup> 10	22 <sup>3</sup> 53	2 <sup>5</sup> 7	3 <sup>0</sup> 0	11 <sup>0</sup> 14	n.a.
T 30	11 39 18	26 <sup>40</sup> 49	22 <sup>35</sup>	9 <sup>24</sup>	8 <sup>45</sup>	17 <sup>50</sup>	9 <sup>59</sup>	24 <sup>2</sup> 27	27 <sup>30</sup>	25 <sup>0</sup> 10	22 <sup>3</sup> 54	2 <sup>5</sup> 0	2 <sup>5</sup> 7	11 <sup>0</sup> 21	n.a.
W31	11 43 14	27 <sup>38</sup> 37	4 <sup>1</sup> 40	11 <sup>1</sup> 22	9 <sup>1</sup> 58	18 <sup>26</sup>	9 <sup>0</sup> 56	24 <sup>2</sup> 29	27 <sup>28</sup>	25 <sup>0</sup> 10	22 <sup>3</sup> 54	2 <sup>5</sup> 47	2 <sup>5</sup> 4	11 <sup>0</sup> 28	n.a.

Delta T = 08h50m14s Julian Calendar 1 March 1294 BCE == Greg. Calendar 18 Feb. 1294 BCE  
 The year -1293 astronomical counting style corresponds to year 1294 B.C.E historical counting style.

APRIL 1294 BCE (-1293) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	11 47 11	28 <sup>36</sup> 22	16 <sup>17</sup> 57	13 <sup>1</sup> 17	11 <sup>1</sup> 12	19 <sup>8</sup> 2	9 <sup>0</sup> R53	24 <sup>2</sup> II32	27 <sup>0</sup> R26	25 <sup>0</sup> 11	22 <sup>3</sup> 55	2 <sup>0</sup> R45	2 <sup>2</sup> 50	11 <sup>0</sup> 34	n.a.
F 2	11 51 7	29 <sup>34</sup> 07	29 <sup>30</sup>	15 <sup>0</sup> 9	12 <sup>26</sup>	19 <sup>38</sup>	9 <sup>0</sup> 50	24 <sup>2</sup> 34	27 <sup>0</sup> 24	25 <sup>0</sup> 11	22 <sup>3</sup> 56	2 <sup>2</sup> 45	2 <sup>4</sup> 7	11 <sup>0</sup> 41	n.a.
S 3	11 55 4	0 <sup>1</sup> 31'50	12 <sup>3</sup> 26	16 <sup>58</sup>	13 <sup>39</sup>	20 <sup>15</sup>	9 <sup>47</sup>	24 <sup>2</sup> 37	27 <sup>0</sup> 22	25 <sup>0</sup> 11	22 <sup>3</sup> 57	2 <sup>4</sup> 5	2 <sup>4</sup> 4	11 <sup>0</sup> 48	n.a.
S 4	11 59 1	1 <sup>29</sup> 33	25 <sup>47</sup>	18 <sup>45</sup>	14 <sup>53</sup>	20 <sup>51</sup>	9 <sup>44</sup>	24 <sup>2</sup> 40	27 <sup>0</sup> 20	25 <sup>0</sup> 11	22 <sup>3</sup> 58	2 <sup>4</sup> 4	2 <sup>4</sup> 1	11 <sup>0</sup> 54	n.a.
M 5	12 2 57	2 <sup>27</sup> 14	9 <sup>33</sup> 36	20 <sup>28</sup>	16 <sup>0</sup> 6	21 <sup>27</sup>	9 <sup>42</sup>	24 <sup>2</sup> 43	27 <sup>0</sup> 18	25 <sup>0</sup> 11	22 <sup>3</sup> 59	2 <sup>4</sup> 0	2 <sup>3</sup> 8	12 <sup>0</sup> 1	n.a.
T 6	12 6 54	3 <sup>24</sup> 53	23 <sup>55</sup>	22 <sup>0</sup> 8	17 <sup>20</sup>	22 <sup>0</sup> 3	9 <sup>40</sup>	24 <sup>2</sup> 45	27 <sup>0</sup> 15	25 <sup>0</sup> 12	23 <sup>0</sup> 0	2 <sup>3</sup> 5	2 <sup>3</sup> 5	12 <sup>0</sup> 8	n.a.
W 7	12 10 50	4 <sup>22</sup> 32	8 <sup>3</sup> 41	23 <sup>44</sup>	18 <sup>33</sup>	22 <sup>40</sup>	9 <sup>37</sup>	24 <sup>2</sup> 49	27 <sup>0</sup> 13	25 <sup>0</sup> 12	23 <sup>0</sup> 1	2 <sup>2</sup> 7	2 <sup>3</sup> 1	12 <sup>0</sup> 15	n.a.
T 8	12 14 47	5 <sup>20</sup> 09	23 <sup>48</sup>	25 <sup>17</sup>	19 <sup>47</sup>	23 <sup>16</sup>	9 <sup>35</sup>	24 <sup>2</sup> 52	27 <sup>0</sup> 11	25 <sup>0</sup> 12	23 <sup>0</sup> 2	2 <sup>1</sup> 6	2 <sup>2</sup> 8	12 <sup>0</sup> 21	n.a.
F 9	12 18 43	6 <sup>17</sup> 44	9 <sup>1</sup> 6	26 <sup>47</sup>	21 <sup>0</sup> 0	23 <sup>52</sup>	9 <sup>34</sup>	24 <sup>2</sup> 55	27 <sup>0</sup> 9	25 <sup>0</sup> R12	23 <sup>0</sup> 4	2 <sup>0</sup> 6	2 <sup>2</sup> 5	12 <sup>0</sup> 28	n.a.
S 10	12 22 40	7 <sup>15</sup> 19	24 <sup>23</sup>	28 <sup>13</sup>	22 <sup>14</sup>	24 <sup>29</sup>	9 <sup>32</sup>	24 <sup>2</sup> 58	27 <sup>0</sup> 7	25 <sup>0</sup> 12	23 <sup>0</sup> 5	1 <sup>5</sup> 5	2 <sup>2</sup> 2	12 <sup>0</sup> 35	n.a.
S 11	12 26 36	8 <sup>12</sup> 52	9 <sup>8</sup> 29	29 <sup>36</sup>	23 <sup>27</sup>	25 <sup>0</sup> 5	9 <sup>31</sup>	25 <sup>0</sup> 2	27 <sup>0</sup> 4	25 <sup>0</sup> 12	23 <sup>0</sup> 6	1 <sup>4</sup> 6	2 <sup>1</sup> 9	12 <sup>0</sup> 42	n.a.
M12	12 30 33	9 <sup>10</sup> 23	24 <sup>15</sup>	0 <sup>8</sup> 55	24 <sup>41</sup>	25 <sup>4</sup> 1	9 <sup>29</sup>	25 <sup>0</sup> 5	27 <sup>0</sup> 2	25 <sup>0</sup> 12	23 <sup>0</sup> 7	1 <sup>4</sup> 0	2 <sup>1</sup> 6	12 <sup>0</sup> 48	n.a.
T 13	12 34 30	10 <sup>0</sup> 7'53	8 <sup>11</sup> 35	2 <sup>11</sup>	25 <sup>54</sup>	26 <sup>18</sup>	9 <sup>28</sup>	25 <sup>0</sup> 9	27 <sup>0</sup> 0	25 <sup>0</sup> 12	23 <sup>0</sup> 8	1 <sup>3</sup> 7	2 <sup>1</sup> 2	12 <sup>0</sup> 55	n.a.
W14	12 38 26	11 <sup>0</sup> 5'22	22 <sup>26</sup>	3 <sup>22</sup>	27 <sup>0</sup> 8	26 <sup>54</sup>	9 <sup>28</sup>	25 <sup>0</sup> 12	26 <sup>57</sup>	25 <sup>0</sup> 11	23 <sup>0</sup> 9	1 <sup>3</sup> 5	2 <sup>0</sup> 9	13 <sup>0</sup> 2	n.a.
T 15	12 42 23	12 <sup>0</sup> 2'49	5 <sup>15</sup> 51	4 <sup>30</sup>	28 <sup>21</sup>	27 <sup>31</sup>	9 <sup>27</sup>	25 <sup>0</sup> 16	26 <sup>55</sup>	25 <sup>0</sup> 11	23 <sup>0</sup> 10	1 <sup>3</sup> 5	2 <sup>0</sup> 6	13 <sup>0</sup> 8	n.a.
F 16	12 46 19	13 <sup>0</sup> 0'14	18 <sup>51</sup>	5 <sup>35</sup>	29 <sup>34</sup>	28 <sup>0</sup> 7	9 <sup>26</sup>	25 <sup>0</sup> 20	26 <sup>53</sup>	25 <sup>0</sup> 11	23 <sup>0</sup> 12	1 <sup>3</sup> 5	2 <sup>0</sup> 3	13 <sup>0</sup> 15	n.a.
S 17	12 50 16	13 <sup>57</sup> 38	1 <sup>0</sup> 31	6 <sup>35</sup>	0 <sup>8</sup> 48	28 <sup>44</sup>	9 <sup>26</sup>	25 <sup>0</sup> 24	26 <sup>50</sup>	25 <sup>0</sup> 11	23 <sup>0</sup> 13	1 <sup>3</sup> 4	2 <sup>0</sup> 0	13 <sup>0</sup> 22	n.a.
S 18	12 54 12	14 <sup>55</sup> 01	13 <sup>55</sup>	7 <sup>31</sup>	2 <sup>0</sup> 1	29 <sup>20</sup>	9 <sup>26</sup>	25 <sup>0</sup> 28	26 <sup>48</sup>	25 <sup>0</sup> 11	23 <sup>0</sup> 14	1 <sup>3</sup> 1	1 <sup>5</sup> 6	13 <sup>0</sup> 29	n.a.
M19	12 58 9	15 <sup>52</sup> 22	26 <sup>0</sup> 6	8 <sup>24</sup>	3 <sup>14</sup>	29 <sup>57</sup>	9 <sup>26</sup>	25 <sup>0</sup> 32	26 <sup>45</sup>	25 <sup>0</sup> 10	23 <sup>0</sup> 15	1 <sup>2</sup> 5	1 <sup>5</sup> 3	13 <sup>0</sup> 35	n.a.
T 20	13 2 5	16 <sup>49</sup> 42	8 <sup>11</sup> 10	9 <sup>12</sup>	4 <sup>27</sup>	0 <sup>11</sup> 33	9 <sup>26</sup>	25 <sup>0</sup> 36	26 <sup>43</sup>	25 <sup>0</sup> 10	23 <sup>0</sup> 16	1 <sup>1</sup> 7	1 <sup>5</sup> 0	13 <sup>0</sup> 42	n.a.
W21	13 6 2	17 <sup>47</sup> 01	20 <sup>0</sup> 7	9 <sup>56</sup>	5 <sup>41</sup>										

SWISS EPHEMERIS for the year 1294 BCE

MAY 1294 BCE (-1293) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	13 45 27	27°19'19	21°34'2	13°R14	17°8'52	7°II16	9°L41	26°II28	26°R16	25°R 4	23°8'31	29°R59	1°15	14°56	n.a.		
S 2	13 49 24	28°16'30	4°59	13°8 9	19° 5	7°53	9°43	26°33	26°13	25°7 4	23°32	29°II59	1°12	15° 3	n.a.		
M 3	13 53 21	29°13'40	18°42	12°59	20°18	8°30	9°45	26°38	26°11	25° 3	23°34	29°57	1° 9	15° 9	n.a.		
T 4	13 57 17	08°10'50	2°52	12°46	21°31	9° 7	9°48	26°43	26° 9	25° 2	23°35	29°54	1° 6	15°16	n.a.		
W 5	14 1 14	1° 7'59	17°27	12°28	22°44	9°43	9°51	26°49	26° 6	25° 2	23°36	29°48	1° 2	15°23	n.a.		
T 6	14 5 10	2° 5'09	2°Y24	12° 7	23°57	10°20	9°54	26°54	26° 4	25° 1	23°38	29°40	0°59	15°30	n.a.		
F 7	14 9 7	3° 2'17	17°34	11°43	25°10	10°57	9°57	26°59	26° 1	25° 0	23°39	29°32	0°56	15°36	n.a.		
S 8	14 13 3	3°59'26	2°849	11°16	26°23	11°34	10° 1	27° 5	25°59	24°59	23°41	29°24	0°53	15°43	n.a.		
S 9	14 17 0	4°56'34	17°56	10°46	27°36	12°11	10° 4	27°11	25°56	24°58	23°42	29°17	0°50	15°50	n.a.		
M10	14 20 56	5°53'41	2°II46	10°14	28°49	12°48	10° 8	27°16	25°54	24°57	23°43	29°12	0°47	15°56	n.a.		
T 11	14 24 53	6°50'48	17°12	9°41	0°II 2	13°25	10°12	27°22	25°51	24°56	23°45	29°10	0°43	16° 3	n.a.		
W12	14 28 50	7°47'55	1°12	9° 7	1°14	14° 2	10°16	27°28	25°49	24°55	23°46	29°D 9	0°40	16°10	n.a.		
T 13	14 32 46	8°45'01	14°43	8°32	2°27	14°39	10°20	27°34	25°47	24°54	23°48	29°10	0°37	16°17	n.a.		
F 14	14 36 43	9°42'06	27°48	7°58	3°40	15°16	10°24	27°39	25°44	24°53	23°49	29°11	0°34	16°23	n.a.		
S 15	14 40 39	10°39'11	10°L30	7°25	4°53	15°53	10°29	27°45	25°42	24°52	23°51	29°R12	0°31	16°30	n.a.		
S 16	14 44 36	11°36'15	22°54	6°53	6° 6	16°30	10°34	27°51	25°40	24°51	23°52	29°11	0°27	16°37	n.a.		
M17	14 48 32	12°33'19	5°II 4	6°23	7°18	17° 7	10°38	27°58	25°37	24°50	23°54	29° 8	0°24	16°43	n.a.		
T 18	14 52 29	13°30'22	17° 4	5°55	8°31	17°44	10°43	28° 4	25°35	24°49	23°55	29° 4	0°21	16°50	n.a.		
W19	14 56 25	14°27'25	28°59	5°31	9°44	18°21	10°48	28°10	25°33	24°48	23°57	28°58	0°18	16°57	n.a.		
T 20	15 0 22	15°24'28	10°51	5°10	10°56	18°58	10°54	28°16	25°30	24°47	23°58	28°51	0°15	17° 4	n.a.		
F 21	15 4 19	16°21'31	22°43	4°52	12° 9	19°35	10°59	28°22	25°28	24°46	24° 0	28°43	0°12	17°10	n.a.		
S 22	15 8 15	17°18'33	4°II38	4°39	13°21	20°12	11° 5	28°29	25°26	24°44	24° 1	28°35	0° 8	17°17	n.a.		
S 23	15 12 12	18°15'35	16°38	4°30	14°34	20°49	11°10	28°35	25°24	24°43	24° 3	28°29	0° 5	17°24	n.a.		
M24	15 16 8	19°12'38	28°43	4°D26	15°47	21°27	11°16	28°42	25°21	24°42	24° 4	28°23	0° 2	17°30	n.a.		
T 25	15 20 5	20° 9'41	10°7'56	4°26	16°59	22° 4	11°22	28°48	25°19	24°41	24° 6	28°20	29°II59	17°37	n.a.		
W26	15 24 1	21° 6'44	23°18	4°31	18°12	22°41	11°28	28°55	25°17	24°40	24° 7	28°D19	29°56	17°44	n.a.		
T 27	15 27 58	22° 3'47	5°351	4°41	19°24	23°18	11°35	29° 1	25°15	24°38	24° 9	28°19	29°53	17°51	n.a.		
F 28	15 31 54	23° 0'51	18°37	4°57	20°36	23°56	11°41	29° 8	25°13	24°37	24°10	28°20	29°49	17°57	n.a.		
S 29	15 35 51	23°57'55	1°839	5°17	21°49	24°33	11°48	29°15	25°11	24°36	24°12	28°22	29°46	18° 4	n.a.		
S 30	15 39 48	24°54'59	14°59	5°43	23° 1	25°10	11°54	29°21	25° 9	24°34	24°13	28°23	29°43	18°11	n.a.		
M31	15 43 44	25°52'04	28°39	6°13	24°II14	25°II48	12°L 1	29°II28	25°7	24°7'33	24°15	28°R23	29°II40	18°18	n.a.		

Delta T = 08h50m11s Julian Calendar 1 May 1294 BCE == Greg. Calendar 20 Apr. 1294 BCE  
 The year -1293 astronomical counting style corresponds to year 1294 B.C.E historical counting style.

JUNE 1294 BCE (-1293) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	15 47 41	26°8'49'10	12°8'41	6°849	25°II26	26°II25	12°L 8	29°II35	25°R 5	24°R31	24°8'16	28°R22	29°II37	18°24	n.a.		
W 2	15 51 37	27°46'17	27° 3	7°29	26°38	27° 2	12°15	29°42	25°3	24°7'30	24°18	28°II20	29°33	18°31	n.a.		
T 3	15 55 34	28°43'24	11°Y42	8°15	27°50	27°40	12°23	29°49	25° 1	24°29	24°19	28°17	29°30	18°38	n.a.		
F 4	15 59 30	29°40'31	26°33	9° 5	29° 3	28°17	12°30	29°56	24°59	24°27	24°21	28°13	29°27	18°44	n.a.		
S 5	16 3 27	0°II37'40	11°8'29	10° 1	0°815	28°55	12°37	0°8 3	24°57	24°26	24°22	28° 9	29°24	18°51	n.a.		
S 6	16 7 23	1°34'49	26°22	11° 1	1°27	29°32	12°45	0°10	24°55	24°24	24°24	28° 6	29°21	18°58	n.a.		
M 7	16 11 20	2°31'59	11°II 3	12° 6	2°39	0°810	12°53	0°17	24°54	24°23	24°25	28° 4	29°18	19° 5	n.a.		
T 8	16 15 17	3°29'09	25°25	13°15	3°51	0°47	13° 1	0°24	24°52	24°21	24°27	28°D 3	29°14	19°11	n.a.		
W 9	16 19 13	4°26'20	9°824	14°29	5° 3	1°25	13° 9	0°31	24°50	24°20	24°28	28° 3	29°11	19°18	n.a.		
T 10	16 23 10	5°23'31	22°58	15°48	6°16	2° 2	13°17	0°38	24°48	24°18	24°30	28° 4	29° 8	19°25	n.a.		
F 11	16 27 6	6°20'42	6°L 7	17°11	7°28	2°40	13°25	0°45	24°47	24°17	24°31	28° 6	29° 5	19°31	n.a.		
S 12	16 31 3	7°17'55	18°54	18°38	8°40	3°18	13°33	0°52	24°45	24°15	24°33	28° 7	29° 2	19°38	n.a.		
S 13	16 34 59	8°15'07	1°II21	20°10	9°52	3°55	13°42	0°59	24°44	24°14	24°34	28° 8	28°59	19°45	n.a.		
M14	16 38 56	9°12'20	13°32	21°45	11° 4	4°33	13°50	1° 7	24°42	24°12	24°35	28°R 8	28°55	19°52	n.a.		
T 15	16 42 52	10° 9'33	25°33	23°25	12°15	5°11	13°59	1°14	24°41	24°11	24°37	28° 7	28°52	19°58	n.a.		
W16	16 46 49	11° 6'47	7°L28	25° 8	13°27	5°48	14° 8	1°21	24°39	24° 9	24°38	28° 6	28°49	20° 5	n.a.		
T 17	16 50 46	12° 4'02	19°20	26°54	14°39	6°26	14°17	1°29	24°38	24° 7	24°40	28° 4	28°46	20°12	n.a.		
F 18	16 54 42	13° 1'17	1°II14	28°44	15°51	7° 4	14°25	1°36	24°36	24° 6	24°41	28° 2	28°43	20°18	n.a.		
S 19	16 58 39	13°58'33	13°12	0°II36	17° 3	7°42	14°35	1°43	24°35	24° 4	24°43	28° 0	28°39	20°25	n.a.		
S 20	17 2 35	14°55'50	25°19	2°32	18°14	8°19	14°44	1°51	24°34	24° 3	24°44	27°58	28°36	20°32	n.a.		
M21	17 6 32	15°53'08	7°7'34	4°29	19°26	8°57	14°53	1°58	24°32	24° 1	24°46	27°57	28°33	20°39	n.a.		
T 22	17 10 28	16°50'27	20° 1	6°29	20°38	9°35	15° 2	2° 6	24°31	23°59	24°47	27°56	28°30	20°45	n.a.		
W23	17 14 25	17°47'47	2°840	8°30	21°49	10°13	15°12	2°13	24°30	23°58	24°48	27°D56	28°27	20°52	n.a.		
T 24	17 18 21	18°45'09	15°32	10°33	23° 1	10°51	15°22	2°21	24°29	23°56	24°50	27°56	28°24	20°59	n.a.		
F 25	17 22 18	19°42'31	28°37	12°37	24°12	11°29	15°31	2°28	24°28	23°55	24°51	27°57	28°20	21° 5	n.a.		
S 26	17 26 15	20°39'55	11°8'56	14°41	25°23	12° 7	15°41	2°36	24°27	23°53	24°53	27°58	28°17	21°12	n.a.		
S 27	17 30 11	21°37'20	25°30	16°46	26°35	12°45	15°51	2°43	24°26	23°51	24°54	27°58	28°14	21°19	n.a.		
M28	17 34 8	22°34'46	9°8'17	18°51	27°46	13°23	16° 1	2°51	24°25	23°50	24°55	27°59	28°11	21°26	n.a.		
T 29	17 38 4	23°32'14	23°17	20°55	28°58	14° 1	16°11	2°58	24°24	23°48	24°57	27°R59	28° 8	21°32	n.a.		
W30	17 42 1	24°II29'44	7°Y29	22°II59	0°L 9	14°839	16°L21	3°8 6	24°23	23°7'46	24°58	27°II59	28°II 5	21°39	n.a.		

Delta T = 08h50m09s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1294 BCE

JULY 1294 BCE (-1293) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	17 45 57	25II27'15	21V51	25II 3	1Ω20	15Ω17	16Ω31	3Ω13	24°R23	23°R45	24Ω59	27°R58	28II 1	21Ω46	n.a.
F 2	17 49 54	26°24'48	6Ω19	27° 5	2°31	15°55	16°42	3°21	24Ω22	23°A43	25° 1	27II58	27°58	21°52	n.a.
S 3	17 53 50	27°22'22	20°50	29° 7	3°42	16°33	16°52	3°29	24°21	23°42	25° 2	27°58	27°55	21°59	n.a.
S 4	17 57 47	28°19'58	5II18	1Ω 8	4°53	17°12	17° 3	3°36	24°20	23°40	25° 3	27°D58	27°52	22° 6	n.a.
M 5	18 1 44	29°17'36	19°37	3° 8	6° 4	17°50	17°13	3°44	24°20	23°38	25° 5	27°58	27°49	22°13	n.a.
T 6	18 5 40	0Ω15'15	3Ω43	5° 6	7°15	18°28	17°24	3°51	24°19	23°37	25° 6	27°R58	27°45	22°19	n.a.
W 7	18 9 37	1°12'56	17°31	7° 3	8°26	19° 6	17°35	3°59	24°19	23°35	25° 7	27°58	27°42	22°26	n.a.
T 8	18 13 33	2°10'38	1Ω 0	8°59	9°37	19°45	17°45	4° 7	24°18	23°33	25° 8	27°58	27°39	22°33	n.a.
F 9	18 17 30	3° 8'21	14° 7	10°53	10°48	20°23	17°56	4°14	24°18	23°32	25°10	27°57	27°36	22°39	n.a.
S 10	18 21 26	4° 6'05	26°54	12°47	11°59	21° 2	18° 7	4°22	24°18	23°30	25°11	27°56	27°33	22°46	n.a.
S 11	18 25 23	5° 3'51	9II23	14°38	13° 9	21°40	18°18	4°30	24°17	23°29	25°12	27°56	27°30	22°53	n.a.
M12	18 29 20	6° 1'38	21°36	16°28	14°20	22°18	18°29	4°37	24°17	23°27	25°13	27°55	27°26	23° 0	n.a.
T 13	18 33 16	6°59'27	3Ω38	18°17	15°31	22°57	18°41	4°45	24°17	23°26	25°14	27°D55	27°23	23° 6	n.a.
W14	18 37 13	7°57'17	15°33	20° 5	16°41	23°35	18°52	4°52	24°17	23°24	25°16	27°55	27°20	23°13	n.a.
T 15	18 41 9	8°55'08	27°25	21°51	17°51	24°14	19° 3	5° 0	24°17	23°22	25°17	27°55	27°17	23°20	n.a.
F 16	18 45 6	9°53'01	9II20	23°36	19° 2	24°52	19°14	5° 8	24°D17	23°21	25°18	27°56	27°14	23°26	n.a.
S 17	18 49 2	10°50'55	21°21	25°19	20°12	25°31	19°26	5°15	24°17	23°19	25°19	27°58	27°11	23°33	n.a.
S 18	18 52 59	11°48'51	3A33	27° 1	21°22	26°10	19°37	5°23	24°17	23°18	25°20	27°59	27° 7	23°40	n.a.
M19	18 56 55	12°46'48	15°58	28°42	22°33	26°48	19°49	5°30	24°17	23°16	25°21	28° 0	27° 4	23°46	n.a.
T 20	19 0 52	13°44'47	28°39	0Ω21	23°43	27°27	20° 1	5°38	24°17	23°15	25°22	28°R 0	27° 1	23°53	n.a.
W21	19 4 49	14°42'48	11Ω37	2° 0	24°53	28° 6	20°12	5°46	24°17	23°13	25°23	27°59	26°58	24° 0	n.a.
T 22	19 8 45	15°40'50	24°52	3°36	26° 3	28°44	20°24	5°53	24°18	23°12	25°24	27°58	26°55	24° 7	n.a.
F 23	19 12 42	16°38'55	8Ω22	5°12	27°12	29°23	20°36	6° 1	24°18	23°10	25°25	27°56	26°51	24°13	n.a.
S 24	19 16 38	17°37'01	22° 7	6°46	28°22	0Ω 2	20°48	6° 8	24°18	23° 9	25°26	27°53	26°48	24°20	n.a.
S 25	19 20 35	18°35'09	6A 2	8°19	29°32	0°41	21° 0	6°16	24°19	23° 7	25°27	27°51	26°45	24°27	n.a.
M26	19 24 31	19°33'20	20° 7	9°51	0II41	1°20	21°12	6°23	24°19	23° 6	25°28	27°48	26°42	24°33	n.a.
T 27	19 28 28	20°31'32	4V16	11°21	1°51	1°59	21°24	6°31	24°20	23° 5	25°29	27°46	26°39	24°40	n.a.
W28	19 32 24	21°29'47	18°18	12°51	3° 0	2°37	21°36	6°38	24°20	23° 3	25°30	27°D46	26°36	24°47	n.a.
T 29	19 36 21	22°28'04	2Ω40	14°19	4°10	3°16	21°48	6°46	24°21	23° 2	25°31	27°46	26°32	24°54	n.a.
F 30	19 40 18	23°26'23	16°51	15°45	5°19	3°55	22° 0	6°53	24°22	23° 0	25°32	27°47	26°29	25° 0	n.a.
S 31	19 44 14	24Ω24'45	0II57	17Ω11	6II28	4Ω35	22Ω12	7Ω 1	24Ω22	22Ω59	25Ω33	27II48	26II26	25Ω 7	n.a.

Delta T = 08h50m07s Julian Calendar 1 July 1294 BCE == Greg. Calendar 20 June 1294 BCE  
 The year -1293 astronomical counting style corresponds to year 1294 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1294 BCE (-1293) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	19 48 11	25Ω23'09	14II57	18Ω34	7II37	5Ω14	22Ω25	7Ω 8	24Ω23	22°R58	25Ω34	27II50	26II23	25Ω14	n.a.
M 2	19 52 7	26°21'35	28°50	19°57	8°46	5°53	22°37	7°15	24°24	22°A56	25°35	27°R50	26°20	25°20	n.a.
T 3	19 56 4	27°20'03	12Ω31	21°18	9°55	6°32	22°49	7°23	24°25	22°55	25°36	27°49	26°17	25°27	n.a.
W 4	20 0 0	28°18'34	26° 0	22°38	11° 4	7°11	23° 2	7°30	24°26	22°54	25°36	27°47	26°13	25°34	n.a.
T 5	20 3 57	29°17'06	9Ω14	23°56	12°13	7°50	23°14	7°37	24°27	22°53	25°37	27°43	26°10	25°41	n.a.
F 6	20 7 53	0Ω15'41	22°12	25°13	13°21	8°30	23°27	7°45	24°28	22°51	25°38	27°38	26° 7	25°47	n.a.
S 7	20 11 50	1°14'17	4II53	26°28	14°30	9° 9	23°39	7°52	24°29	22°50	25°39	27°32	26° 4	25°54	n.a.
S 8	20 15 47	2°12'55	17°19	27°42	15°38	9°48	23°52	7°59	24°30	22°49	25°39	27°27	26° 1	26° 1	n.a.
M 9	20 19 43	3°11'35	29°31	28°53	16°46	10°28	24° 5	8° 6	24°31	22°48	25°40	27°22	25°57	26° 7	n.a.
T 10	20 23 40	4°10'17	11Ω32	0II 3	17°55	11° 7	24°17	8°13	24°33	22°47	25°41	27°18	25°54	26°14	n.a.
W11	20 27 36	5° 9'01	23°26	1°11	19° 3	11°46	24°30	8°20	24°34	22°46	25°41	27°15	25°51	26°21	n.a.
T 12	20 31 33	6° 7'47	5II18	2°17	20°11	12°26	24°43	8°27	24°35	22°45	25°42	27°D14	25°48	26°27	n.a.
F 13	20 35 29	7° 6'35	17°11	3°21	21°18	13° 5	24°55	8°34	24°37	22°44	25°43	27°15	25°45	26°34	n.a.
S 14	20 39 26	8° 5'24	29°12	4°22	22°26	13°45	25° 8	8°41	24°38	22°43	25°43	27°16	25°42	26°41	n.a.
S 15	20 43 22	9° 4'16	11A25	5°20	23°34	14°24	25°21	8°48	24°40	22°42	25°44	27°18	25°38	26°48	n.a.
M16	20 47 19	10° 3'09	23°55	6°16	24°41	15° 4	25°34	8°55	24°41	22°41	25°44	27°R19	25°35	26°54	n.a.
T 17	20 51 16	11° 2'05	6Ω45	7°10	25°48	15°44	25°47	9° 2	24°43	22°40	25°45	27°18	25°32	27° 1	n.a.
W18	20 55 12	12° 1'02	19°57	7°59	26°55	16°23	25°59	9° 9	24°45	22°39	25°45	27°16	25°29	27° 8	n.a.
T 19	20 59 9	13° 0'02	3Ω31	8°46	28° 2	17° 3	26°12	9°16	24°46	22°38	25°46	27°12	25°26	27°14	n.a.
F 20	21 3 5	13°59'03	17°27	9°29	29° 9	17°43	26°25	9°23	24°48	22°37	25°46	27° 6	25°23	27°21	n.a.
S 21	21 7 2	14°58'07	1Ω40	10° 7	0Ω16	18°23	26°38	9°29	24°50	22°36	25°47	26°58	25°19	27°28	n.a.
S 22	21 10 58	15°57'13	16° 4	10°42	1°22	19° 2	26°51	9°36	24°52	22°35	25°47	26°50	25°16	27°34	n.a.
M23	21 14 55	16°56'21	0V34	11°11	2°28	19°42	27° 4	9°43	24°53	22°34	25°48	26°43	25°13	27°41	n.a.
T 24	21 18 51	17°55'32	15° 3	11°36	3°34	20°22	27°17	9°49	24°55	22°34	25°48	26°37	25°10	27°48	n.a.
W25	21 22 48	18°54'45	29°27	11°55	4°40	21° 2	27°30	9°56	24°57	22°33	25°48	26°33	25° 7	27°55	n.a.
T 26	21 26 45	19°54'01	13Ω41	12° 7	5°46	21°42	27°43	10° 2	24°59	22°32	25°49	26°32	25° 3	28° 1	n.a.
F 27	21 30 41	20°53'19	27°44	12°R14	6°52	22°22	27°56	10° 9	25° 1	22°32	25°49	26°D32	25° 0	28° 8	n.a.
S 28	21 34 38	21°52'40	11II35	12°13	7°57	23° 2	28° 9	10°15	25° 3	22°31	25°49	26°33	24°57	28°15	n.a.
S 29	21 38 34	22°52'03	25°14	12° 6	9° 2	23°42	28°22	10°21	25° 6	22°30	25°49	26°R33	24°54	28°21	n.a.
M30	21 42 31	23°51'29	8Ω42	11°50	10° 7	24°22	28°36	10°27	25° 8	22°30	25°50	26°33	24°51	28°28	n.a.
T 31	21 46 27	24Ω50'57	21Ω59	11II27	11Ω12	25Ω 3	28Ω49	10Ω34	25Ω10	22Ω29	25Ω50	26II30	24II48	28Ω35	n.a.

Delta T = 08h50m05s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1294 BCE

SEPTEMBER 1294 BCE (-1293) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	21 50 24	25°50'27	5°11' 4	10°R55	12°17	25°17	29°12	10°40	25°12	22°R29	25°50	26°R24	24°II44	28°42	n.a.		
T 2	21 54 20	26°50'00	17°59	10°15	13°21	26°23	29°15	10°46	25°15	22°R28	25°50	26°II16	24°41	28°48	n.a.		
F 3	21 58 17	27°49'35	0°41	9°28	14°25	27° 3	29°28	10°52	25°17	22°28	25°50	26° 6	24°38	28°55	n.a.		
S 4	22 2 14	28°49'12	13°11	8°32	15°29	27°44	29°41	10°58	25°19	22°27	25°51	25°54	24°35	29° 2	n.a.		
S 5	22 6 10	29°48'51	25°29	7°31	16°33	28°24	29°54	11° 4	25°22	22°27	25°51	25°42	24°32	29° 8	n.a.		
M 6	22 10 7	0°48'32	7°37	6°24	17°36	29° 4	0°17	11°10	25°24	22°27	25°51	25°31	24°28	29°15	n.a.		
T 7	22 14 3	1°48'15	19°35	5°12	18°40	29°45	0°21	11°15	25°27	22°26	25°51	25°21	24°25	29°22	n.a.		
W 8	22 18 0	2°48'00	1°11.26	3°59	19°42	0°17.25	0°34	11°21	25°29	22°26	25°R51	25°14	24°22	29°28	n.a.		
T 9	22 21 56	3°47'47	13°15	2°45	20°45	1° 6	0°47	11°27	25°32	22°26	25°51	25° 9	24°19	29°35	n.a.		
F 10	22 25 53	4°47'36	25° 6	1°34	21°47	1°47	1° 0	11°32	25°35	22°25	25°51	25° 7	24°16	29°42	n.a.		
S 11	22 29 49	5°47'27	7° 4	0°26	22°49	2°27	1°13	11°38	25°37	22°25	25°51	25°D 7	24°13	29°48	n.a.		
S 12	22 33 46	6°47'20	19°14	29°12.25	23°51	3° 8	1°26	11°43	25°40	22°25	25°51	25°R 7	24° 9	29°55	n.a.		
M13	22 37 43	7°47'14	1°34	28°31	24°53	3°48	1°39	11°49	25°43	22°25	25°50	25° 7	24° 6	0°11.2	n.a.		
T 14	22 41 39	8°47'11	14°33	27°47	25°54	4°29	1°52	11°54	25°45	22°25	25°50	25° 6	24° 3	0° 9	n.a.		
W15	22 45 36	9°47'09	27°49	27°13	26°54	5°10	2° 5	11°59	25°48	22°25	25°50	25° 2	24° 0	0°15	n.a.		
T 16	22 49 32	10°47'09	11°33.33	26°50	27°55	5°51	2°18	12° 4	25°51	22°D25	25°50	24°55	23°57	0°22	n.a.		
F 17	22 53 29	11°47'11	25°45	26°D39	28°55	6°32	2°32	12° 9	25°54	22°25	25°50	24°46	23°54	0°29	n.a.		
S 18	22 57 25	12°47'15	10°19	26°39	29°54	7°13	2°45	12°14	25°57	22°25	25°50	24°35	23°50	0°35	n.a.		
S 19	23 1 22	13°47'20	25° 9	26°50	0°11.53	7°53	2°58	12°19	26° 0	22°25	25°49	24°24	23°47	0°42	n.a.		
M20	23 5 18	14°47'28	10°19.6	27°12	1°52	8°34	3°11	12°24	26° 3	22°25	25°49	24°13	23°44	0°49	n.a.		
T 21	23 9 15	15°47'38	25° 1	27°43	2°50	9°15	3°24	12°29	26° 6	22°25	25°49	24° 4	23°41	0°55	n.a.		
W22	23 13 12	16°47'50	9°14.6	28°24	3°48	9°56	3°37	12°33	26° 9	22°25	25°48	23°57	23°38	1° 2	n.a.		
T 23	23 17 8	17°48'04	24°14	29°12	4°46	10°38	3°50	12°38	26°12	22°25	25°48	23°53	23°34	1° 9	n.a.		
F 24	23 21 5	18°48'21	8°11.22	0°17.8	5°43	11°19	4° 2	12°42	26°15	22°26	25°48	23°52	23°31	1°16	n.a.		
S 25	23 25 1	19°48'40	22°11	1°10	6°39	12° 0	4°15	12°47	26°18	22°26	25°47	23°52	23°28	1°22	n.a.		
S 26	23 28 58	20°49'01	5°41	2°18	7°35	12°41	4°28	12°51	26°21	22°26	25°47	23°51	23°25	1°29	n.a.		
M27	23 32 54	21°49'24	18°54	3°31	8°30	13°22	4°41	12°55	26°24	22°27	25°47	23°50	23°22	1°36	n.a.		
T 28	23 36 51	22°49'50	1°11.53	4°47	9°25	14° 4	4°54	13° 0	26°28	22°27	25°46	23°46	23°19	1°42	n.a.		
W29	23 40 47	23°50'17	14°39	6° 8	10°20	14°45	5° 7	13° 4	26°31	22°27	25°46	23°39	23°15	1°49	n.a.		
T 30	23 44 44	24°50'46	27°14	7°17.31	11°11.13	15°17.26	5°17.20	13°13.8	26°34	22°R28	25°45	23°II.29	23°II.12	1°56	n.a.		

Delta T = 08h50m04s Julian Calendar 1 Sept. 1294 BCE == Greg. Calendar 21 Aug. 1294 BCE  
 The year -1293 astronomical counting style corresponds to year 1294 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1294 BCE (-1293) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
F 1	23 48 41	25°11'18	9°17.39	8°17.57	12°11.6	16°17.8	5°17.32	13°12.12	26°12.37	22°R28	25°R45	23°R16	23°II 9	2°11.2	n.a.		
S 2	23 52 37	26°51'50	21°56	10°24	12°59	16°49	5°45	13°15	26°41	22°29	25°R44	23°II 1	23° 6	2° 9	n.a.		
S 3	23 56 34	27°52'25	4° 4	11°54	13°51	17°31	5°58	13°19	26°44	22°29	25°44	22°47	23° 3	2°16	n.a.		
M 4	0 0 30	28°53'02	16° 4	13°25	14°42	18°12	6°10	13°23	26°47	22°30	25°43	22°33	22°59	2°22	n.a.		
T 5	0 4 27	29°53'40	27°58	14°57	15°32	18°54	6°23	13°26	26°51	22°31	25°42	22°20	22°56	2°29	n.a.		
W 6	0 8 23	0°54'19	9°14.6	16°30	16°22	19°36	6°36	13°30	26°54	22°31	25°42	22°11	22°53	2°36	n.a.		
T 7	0 12 20	1°55'00	21°35	18° 3	17°10	20°17	6°48	13°33	26°58	22°32	25°41	22° 4	22°50	2°43	n.a.		
F 8	0 16 16	2°55'43	3°17.24	19°38	17°58	20°59	7° 1	13°36	27° 1	22°33	25°40	22° 1	22°47	2°49	n.a.		
S 9	0 20 13	3°56'27	15°20	21°12	18°45	21°41	7°13	13°39	27° 4	22°33	25°40	21°59	22°44	2°56	n.a.		
S 10	0 24 9	4°57'12	27°26	22°47	19°32	22°23	7°25	13°42	27° 8	22°34	25°39	21°D59	22°40	3° 3	n.a.		
M11	0 28 6	5°57'58	9°34.9	24°23	20°17	23° 5	7°38	13°45	27°11	22°35	25°38	21°R59	22°37	3° 9	n.a.		
T 12	0 32 3	6°58'46	22°34	25°58	21° 1	23°46	7°50	13°48	27°15	22°36	25°38	21°58	22°34	3°16	n.a.		
W13	0 35 59	7°59'35	5°11.26	27°33	21°44	24°28	8° 2	13°51	27°18	22°37	25°37	21°55	22°31	3°23	n.a.		
T 14	0 39 56	9° 0'25	19°27	29° 9	22°27	25°10	8°14	13°53	27°22	22°38	25°36	21°50	22°28	3°29	n.a.		
F 15	0 43 52	10° 1'16	3°17.39	0°11.44	23° 8	25°52	8°27	13°56	27°26	22°39	25°35	21°42	22°25	3°36	n.a.		
S 16	0 47 49	11° 2'08	18°18	2°19	23°48	26°34	8°39	13°58	27°29	22°40	25°34	21°32	22°21	3°43	n.a.		
S 17	0 51 45	12° 3'01	3°17.20	3°55	24°26	27°17	8°51	14° 1	27°33	22°41	25°34	21°21	22°18	3°49	n.a.		
M18	0 55 42	13° 3'56	18°34	5°30	25° 4	27°59	9° 3	14° 3	27°36	22°42	25°33	21°10	22°15	3°56	n.a.		
T 19	0 59 38	14° 4'51	3°17.26	7° 5	25°40	28°41	9°15	14° 5	27°40	22°43	25°32	21° 2	22°12	4° 3	n.a.		
W20	1 3 35	15° 5'49	18°55	8°40	26°15	29°23	9°26	14° 7	27°43	22°44	25°31	20°55	22° 9	4°10	n.a.		
T 21	1 7 32	16° 6'48	3°11.43	10°15	26°48	0°11.5	9°38	14° 9	27°47	22°45	25°30	20°52	22° 5	4°16	n.a.		
F 22	1 11 28	17° 7'48	18° 8	11°50	27°20	0°48	9°50	14°11	27°51	22°46	25°29	20°D51	22° 2	4°23	n.a.		
S 23	1 15 25	18° 8'49	2°17.28	13°24	27°50	1°30	10° 2	14°12	27°54	22°47	25°28	20°51	21°59	4°30	n.a.		
S 24	1 19 21	19° 9'52	15°41	14°59	28°19	2°12	10°13	14°14	27°58	22°48	25°27	20°R52	21°56	4°36	n.a.		
M25	1 23 18	20°10'57	28°52	16°34	28°46	2°55	10°25	14°15	28° 2	22°50	25°26	20°51	21°53	4°43	n.a.		
T 26	1 27 14	21°12'02	11°11.44	18° 8	29°12	3°37	10°36	14°17	28° 5	22°51	25°25	20°49	21°50	4°50	n.a.		
W27	1 31 11	22°13'09	24°19	19°43	29°35	4°20	10°48	14°18	28° 9	22°52	25°24	20°44	21°46	4°56	n.a.		
T 28	1 35 7	23°14'17	6°17.42	21°17	29°57	5° 2	10°59	14°19	28°13	22°54	25°23	20°37	21°43	5° 3	n.a.		
F 29	1 39 4	24°15'26	18°54	22°51	0°17.17	5°45	11°10	14°20	28°16	22°55	25°22	20°28	21°40	5°10	n.a.		
S 30	1 43 1	25°16'37	0°11.58	24°26	0°35	6°28	11°21	14°21	28°20	22°56	25°21	20°17	21°37	5°16	n.a.		
S 31	1 46 57	26°17'48	12°11.57	26° 0	0°17.51	7°11.10	11°17.33	14°12.22	28°24	22°R58	25°R20	20°II.6	21°II.34	5°11.23	n.a.		

Delta T = 08h50m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1294 BCE

NOVEMBER 1294 BCE (-1293) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	1 50 54	27♁18'59	24♁51	27♁35	1♃ 5	7♁53	11♃44	14♁23	28♁27	22♃59	25°R19	19°R55	21♂31	5♁30	n.a.
T 2	1 54 50	28°20'12	6♁41	29° 9	1°17	8°36	11°55	14°23	28°31	23° 1	25♁18	19♂45	21°27	5°36	n.a.
W 3	1 58 47	29°21'26	18°30	0♁44	1°26	9°19	12° 5	14°24	28°35	23° 2	25°17	19°38	21°24	5°43	n.a.
T 4	2 2 43	0♁22'40	0♃19	2°18	1°33	10° 2	12°16	14°24	28°38	23° 4	25°16	19°34	21°21	5°50	n.a.
F 5	2 6 40	1°23'54	12°11	3°53	1°38	10°45	12°27	14°24	28°42	23° 5	25°15	19°32	21°18	5°57	n.a.
S 6	2 10 36	2°25'10	24° 9	5°28	1°41	11°27	12°37	14°24	28°46	23° 7	25°14	19°D31	21°15	6° 3	n.a.
S 7	2 14 33	3°26'25	6♁17	7° 3	1°R41	12°10	12°48	14°R24	28°50	23° 9	25°12	19°32	21°11	6°10	n.a.
M 8	2 18 30	4°27'41	18°39	8°38	1°38	12°53	12°58	14°24	28°53	23°10	25°11	19°34	21° 8	6°17	n.a.
T 9	2 22 26	5°28'57	1♁20	10°13	1°33	13°36	13° 9	14°24	28°57	23°12	25°10	19°R35	21° 5	6°23	n.a.
W10	2 26 23	6°30'13	14°24	11°48	1°26	14°20	13°19	14°24	29° 1	23°14	25° 9	19°35	21° 2	6°30	n.a.
T 11	2 30 19	7°31'29	27°55	13°24	1°16	15° 3	13°29	14°23	29° 4	23°15	25° 8	19°33	20°59	6°37	n.a.
F 12	2 34 16	8°32'45	11♃55	14°59	1° 3	15°46	13°39	14°23	29° 8	23°17	25° 7	19°29	20°56	6°43	n.a.
S 13	2 38 12	9°34'01	26°23	16°35	0°48	16°29	13°49	14°22	29°12	23°19	25° 5	19°24	20°52	6°50	n.a.
S 14	2 42 9	10°35'18	11♃16	18°11	0°31	17°12	13°59	14°21	29°15	23°20	25° 4	19°18	20°49	6°57	n.a.
M15	2 46 5	11°36'34	26°27	19°47	0°11	17°56	14° 9	14°20	29°19	23°22	25° 3	19°12	20°46	7° 3	n.a.
T 16	2 50 2	12°37'51	11♁46	21°23	29♁49	18°39	14°18	14°19	29°22	23°24	25° 2	19° 6	20°43	7°10	n.a.
W17	2 53 58	13°39'07	27° 1	22°59	29°25	19°22	14°28	14°18	29°26	23°26	25° 1	19° 3	20°40	7°17	n.a.
T 18	2 57 55	14°40'24	12♂ 3	24°36	28°58	20° 6	14°37	14°17	29°30	23°28	24°59	19°D 1	20°36	7°23	n.a.
F 19	3 1 52	15°41'42	26°43	26°12	28°30	20°49	14°46	14°16	29°33	23°30	24°58	19° 1	20°33	7°30	n.a.
S 20	3 5 48	16°42'59	10♁58	27°48	28° 0	21°33	14°56	14°14	29°37	23°32	24°57	19° 3	20°30	7°37	n.a.
S 21	3 9 45	17°44'17	24°45	29°25	27°28	22°16	15° 5	14°13	29°40	23°33	24°56	19° 4	20°27	7°43	n.a.
M22	3 13 41	18°45'35	8♁ 4	1♃ 1	26°55	23° 0	15°14	14°11	29°44	23°35	24°54	19° 6	20°24	7°50	n.a.
T 23	3 17 38	19°46'53	21° 0	2°37	26°20	23°43	15°23	14°10	29°47	23°37	24°53	19°R 6	20°21	7°57	n.a.
W24	3 21 34	20°48'11	3♁35	4°13	25°45	24°27	15°31	14° 8	29°51	23°39	24°52	19° 5	20°17	8° 4	n.a.
T 25	3 25 31	21°49'30	15°54	5°49	25° 9	25°11	15°40	14° 6	29°54	23°41	24°51	19° 3	20°14	8°10	n.a.
F 26	3 29 28	22°50'48	28° 0	7°24	24°32	25°55	15°48	14° 4	29°58	23°43	24°49	19° 0	20°11	8°17	n.a.
S 27	3 33 24	23°52'07	9♁57	8°58	23°56	26°38	15°57	14° 2	0♁ 1	23°45	24°48	18°56	20° 8	8°24	n.a.
S 28	3 37 21	24°53'25	21°49	10°31	23°19	27°22	16° 5	13°59	0° 5	23°47	24°47	18°51	20° 5	8°30	n.a.
M29	3 41 17	25°54'43	3♁39	12° 3	22°43	28° 6	16°13	13°57	0° 8	23°49	24°46	18°47	20° 2	8°37	n.a.
T 30	3 45 14	26♁56'01	15♁28	13♃34	22♁ 7	28♁50	16♁21	13♁55	0♁12	23♃52	24♁45	18♂43	19♂58	8♁44	n.a.

Delta T = 08h50m00s Julian Calendar 1 Nov. 1294 BCE == Greg. Calendar 21 Oct. 1294 BCE  
 The year -1293 astronomical counting style corresponds to year 1294 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1294 BCE (-1293) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	3 49 10	27♁57'18	27♁19	15♃ 3	21°R32	29♁34	16♁29	13°R52	0♁15	23♃54	24°R43	18°R41	19♂55	8♁50	n.a.
T 2	3 53 7	28°58'35	9♃14	16°30	20♁58	0♁18	16°37	13♁49	0°18	23°56	24♁42	18♂39	19°52	8°57	n.a.
F 3	3 57 3	29°59'52	21°14	17°54	20°25	1° 2	16°44	13°47	0°22	23°58	24°41	18°D39	19°49	9° 4	n.a.
S 4	4 1 0	1♃ 1'08	3♁22	19°15	19°54	1°46	16°52	13°44	0°25	24° 0	24°40	18°40	19°46	9°10	n.a.
S 5	4 4 57	2° 2'23	15°39	20°33	19°24	2°30	16°59	13°41	0°28	24° 2	24°38	18°41	19°42	9°17	n.a.
M 6	4 8 53	3° 3'38	28° 9	21°46	18°56	3°14	17° 6	13°38	0°32	24° 4	24°37	18°42	19°39	9°24	n.a.
T 7	4 12 50	4° 4'51	10♁55	22°55	18°30	3°58	17°13	13°35	0°35	24° 6	24°36	18°44	19°36	9°30	n.a.
W 8	4 16 46	5° 6'04	23°59	23°57	18° 6	4°42	17°20	13°32	0°38	24° 9	24°35	18°44	19°33	9°37	n.a.
T 9	4 20 43	6° 7'16	7♃24	24°53	17°45	5°27	17°27	13°28	0°41	24°11	24°33	18°R45	19°30	9°44	n.a.
F 10	4 24 39	7° 8'26	21°12	25°42	17°25	6°11	17°33	13°25	0°44	24°13	24°32	18°44	19°27	9°50	n.a.
S 11	4 28 36	8° 9'35	5♃23	26°23	17° 8	6°55	17°40	13°22	0°47	24°15	24°31	18°43	19°23	9°57	n.a.
S 12	4 32 32	9°10'44	19°55	26°54	16°54	7°39	17°46	13°18	0°51	24°17	24°30	18°42	19°20	10° 4	n.a.
M13	4 36 29	10°11'51	4♁46	27°15	16°42	8°24	17°52	13°15	0°54	24°20	24°29	18°41	19°17	10°10	n.a.
T 14	4 40 26	11°12'57	19°47	27°R26	16°32	9° 8	17°58	13°11	0°57	24°22	24°27	18°40	19°14	10°17	n.a.
W15	4 44 22	12°14'02	4♂51	27°26	16°25	9°52	18° 4	13° 7	1° 0	24°24	24°26	18°40	19°11	10°24	n.a.
T 16	4 48 19	13°15'06	19°49	27°14	16°21	10°37	18° 9	13° 3	1° 3	24°26	24°25	18°D40	19° 8	10°30	n.a.
F 17	4 52 15	14°16'09	4♁33	26°50	16°D19	11°21	18°15	13° 0	1° 6	24°29	24°24	18°40	19° 4	10°37	n.a.
S 18	4 56 12	15°17'11	18°55	26°15	16°19	12° 6	18°20	12°56	1° 9	24°31	24°23	18°40	19° 1	10°44	n.a.
S 19	5 0 8	16°18'12	2♁52	25°30	16°22	12°50	18°25	12°52	1°11	24°33	24°22	18°40	18°58	10°50	n.a.
M20	5 4 5	17°19'13	16°23	24°36	16°27	13°35	18°30	12°48	1°14	24°35	24°20	18°41	18°55	10°57	n.a.
T 21	5 8 1	18°20'12	29°27	23°33	16°35	14°20	18°35	12°43	1°17	24°38	24°19	18°R41	18°52	11° 4	n.a.
W22	5 11 58	19°21'10	12♁ 8	22°25	16°45	15° 4	18°40	12°39	1°20	24°40	24°18	18°41	18°48	11°11	n.a.
T 23	5 15 55	20°22'08	24°30	21°13	16°57	15°49	18°45	12°35	1°23	24°42	24°17	18°D41	18°45	11°17	n.a.
F 24	5 19 51	21°23'04	6♁37	19°59	17°11	16°34	18°49	12°31	1°25	24°44	24°16	18°41	18°42	11°24	n.a.
S 25	5 23 48	22°23'59	18°33	18°45	17°27	17°18	18°53	12°26	1°28	24°47	24°15	18°41	18°39	11°31	n.a.
S 26	5 27 44	23°24'53	0♁23	17°34	17°46	18° 3	18°57	12°22	1°31	24°49	24°14	18°42	18°36	11°37	n.a.
M27	5 31 41	24°25'47	12°11	16°26	18° 6	18°48	19° 1	12°18	1°33	24°51	24°13	18°42	18°33	11°44	n.a.
T 28	5 35 37	25°26'39	24° 1	15°25	18°28	19°33	19° 5	12°13	1°36	24°53	24°12	18°43	18°29	11°51	n.a.
W29	5 39 34	26°27'29	5♃56	14°30	18°52	20°18	19° 8	12° 9	1°38	24°56	24°11	18°43	18°26	11°57	n.a.
T 30	5 43 30	27°28'19	17°58	13°42	19°18	21° 3	19°11	12° 4	1°41	24°58	24°10	18°R44	18°23	12° 4	n.a.
F 31	5 47 27	28♃29'07	0♁11	13♃ 3	19♁46	21♁48	19♁14	11♁59	1♁43	25♃ 0	24♁ 9	18♂43	18♂20	12♁11	n.a.

Delta T = 08h49m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [20.1.2005]