

# Falun: Solens upp- och nedgångar år 2020

	Januari	Februari	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Augusti	September	Oktober	November	December
1	09:06 14:56	08:16 16:07	06:56 17:24	06:21 19:43	04:51 21:00	03:40 22:12	03:33 22:29	04:35 21:31	05:51 20:01	07:04 18:28	07:23 15:58	08:38 14:54
2	09:05 14:57	08:13 16:09	06:53 17:27	06:17 19:46	04:48 21:02	03:38 22:14	03:34 22:28	04:37 21:28	05:54 19:58	07:06 18:25	07:26 15:55	08:40 14:53
3	09:04 14:59	08:11 16:12	06:50 17:30	06:14 19:48	04:45 21:05	03:37 22:15	03:35 22:27	04:40 21:25	05:56 19:55	07:09 18:22	07:28 15:52	08:42 14:52
4	09:04 15:01	08:09 16:15	06:47 17:32	06:11 19:51	04:43 21:07	03:36 22:17	03:37 22:26	04:42 21:23	05:59 19:52	07:11 18:19	07:31 15:50	08:44 14:51
5	09:03 15:02	08:06 16:17	06:44 17:35	06:08 19:53	04:40 21:10	03:34 22:18	03:38 22:25	04:44 21:20	06:01 19:49	07:14 18:16	07:34 15:47	08:46 14:50
6	09:02 15:04	08:03 16:20	06:41 17:37	06:05 19:56	04:37 21:12	03:33 22:20	03:40 22:23	04:47 21:17	06:04 19:46	07:16 18:13	07:36 15:45	08:48 14:49
7	09:01 15:06	08:01 16:23	06:38 17:40	06:02 19:58	04:35 21:15	03:32 22:21	03:41 22:22	04:50 21:15	06:06 19:43	07:19 18:10	07:39 15:42	08:50 14:48
8	09:00 15:08	07:58 16:25	06:35 17:42	05:59 20:01	04:32 21:17	03:31 22:23	03:43 22:21	04:52 21:12	06:08 19:40	07:21 18:07	07:42 15:40	08:51 14:47
9	08:59 15:10	07:56 16:28	06:32 17:45	05:56 20:03	04:29 21:20	03:30 22:24	03:44 22:19	04:55 21:09	06:11 19:37	07:24 18:04	07:44 15:37	08:53 14:47
10	08:58 15:12	07:53 16:31	06:29 17:48	05:53 20:06	04:27 21:22	03:29 22:25	03:46 22:18	04:57 21:06	06:13 19:33	07:26 18:01	07:47 15:35	08:54 14:46
11	08:57 15:14	07:50 16:34	06:25 17:50	05:50 20:08	04:24 21:25	03:28 22:26	03:48 22:16	05:00 21:04	06:16 19:30	07:29 17:58	07:50 15:32	08:56 14:45
12	08:55 15:16	07:48 16:36	06:22 17:53	05:47 20:11	04:22 21:27	03:28 22:27	03:50 22:15	05:02 21:01	06:18 19:27	07:31 17:55	07:52 15:30	08:57 14:45
13	08:54 15:18	07:45 16:39	06:19 17:55	05:44 20:13	04:19 21:30	03:27 22:28	03:52 22:13	05:04 20:58	06:20 19:24	07:34 17:52	07:55 15:28	08:59 14:45
14	08:52 15:20	07:42 16:42	06:16 17:58	05:41 20:16	04:17 21:32	03:27 22:29	03:54 22:11	05:07 20:55	06:23 19:21	07:36 17:49	07:57 15:25	09:00 14:44
15	08:51 15:23	07:39 16:45	06:13 18:00	05:38 20:18	04:14 21:35	03:26 22:30	03:56 22:09	05:09 20:52	06:25 19:18	07:39 17:46	08:00 15:23	09:01 14:44
16	08:49 15:25	07:36 16:47	06:10 18:03	05:35 20:21	04:12 21:37	03:26 22:30	03:58 22:07	05:12 20:49	06:28 19:15	07:41 17:43	08:03 15:21	09:02 14:44
17	08:47 15:28	07:34 16:50	06:07 18:05	05:32 20:23	04:09 21:40	03:26 22:31	04:00 22:06	05:14 20:46	06:30 19:12	07:44 17:40	08:05 15:19	09:03 14:44
18	08:46 15:30	07:31 16:53	06:04 18:08	05:29 20:26	04:07 21:42	03:26 22:31	04:02 22:04	05:17 20:43	06:32 19:09	07:47 17:37	08:08 15:17	09:04 14:45
19	08:44 15:32	07:28 16:55	06:01 18:10	05:26 20:29	04:05 21:44	03:25 22:32	04:04 22:02	05:19 20:40	06:35 19:06	07:49 17:34	08:10 15:15	09:04 14:45
20	08:42 15:35	07:25 16:58	05:58 18:13	05:23 20:31	04:03 21:47	03:26 22:32	04:06 21:59	05:22 20:37	06:37 19:02	07:52 17:31	08:13 15:13	09:05 14:45
21	08:40 15:37	07:22 17:01	05:55 18:15	05:20 20:34	04:01 21:49	03:26 22:32	04:09 21:57	05:24 20:34	06:40 18:59	07:54 17:28	08:15 15:11	09:05 14:46
22	08:38 15:40	07:19 17:03	05:52 18:18	05:17 20:36	03:58 21:51	03:26 22:32	04:11 21:55	05:27 20:32	06:42 18:56	07:57 17:25	08:18 15:09	09:06 14:46
23	08:36 15:43	07:16 17:06	05:49 18:20	05:14 20:39	03:56 21:54	03:26 22:32	04:13 21:53	05:29 20:29	06:45 18:53	08:00 17:23	08:20 15:07	09:06 14:47
24	08:34 15:45	07:14 17:09	05:45 18:23	05:11 20:41	03:54 21:56	03:27 22:32	04:15 21:50	05:32 20:26	06:47 18:50	08:02 17:20	08:22 15:05	09:07 14:48
25	08:32 15:48	07:11 17:11	05:42 18:25	05:08 20:44	03:52 21:58	03:27 22:32	04:18 21:48	05:34 20:22	06:49 18:47	07:05 16:17	08:25 15:03	09:07 14:49
26	08:30 15:50	07:08 17:14	05:39 18:28	05:05 20:47	03:50 22:00	03:28 22:32	04:20 21:46	05:37 20:19	06:52 18:44	07:07 16:14	08:27 15:02	09:07 14:49
27	08:27 15:53	07:05 17:17	05:36 18:30	05:02 20:49	03:48 22:02	03:29 22:31	04:22 21:43	05:39 20:16	06:54 18:41	07:10 16:11	08:29 15:00	09:07 14:50
28	08:25 15:56	07:02 17:19	05:33 18:33	05:00 20:52	03:47 22:04	03:30 22:31	04:25 21:41	05:42 20:13	06:57 18:37	07:12 16:09	08:32 14:59	09:07 14:52
29	08:23 15:59	06:59 17:22	06:30 19:35	04:57 20:54	03:45 22:06	03:31 22:30	04:27 21:38	05:44 20:10	06:59 18:34	07:15 16:06	08:34 14:57	09:06 14:53
30	08:21 16:01		06:27 19:38	04:54 20:57	03:43 22:08	03:32 22:29	04:30 21:36	05:47 20:07	07:02 18:31	07:18 16:03	08:36 14:56	09:06 14:54
31	08:18 16:04		06:24 19:40		03:41 22:10		04:32 21:33	05:49 20:04		07:20 16:00		09:06 14:56

Framtagen av André Franke, meteorolog och amatörastronom, [www.astroinfo.se](http://www.astroinfo.se)

Beräkningarna avser solens överkant.

... - upp- eller nedgången inträffar först nästa dag

under/över - solen befinner sig dygnet runt under/över horisonten och går varken upp eller ner. Detta händer enbart i nordligaste Sverige.

två tider för upp- eller nedgången betyder att solen går upp eller ned två gånger samma dag. Detta händer enbart i sällsynta fall i nordligaste Sverige.