

# Växjö: Solens upp- och nedgångar år 2017

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

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.