

# Riksgränsen: Solens upp- och nedgångar år 2017

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

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.