

# Visby: Solens upp- och nedgångar år 2019

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

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.