

Göteborg: Solens upp- och nedgångar år 2019

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

Framtagen av André Franke, meteorolog och amatörastronom, 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.