

Strömstad: Solens upp- och nedgångar år 2019

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

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.