

Åmål: Solens upp- och nedgångar år 2019

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

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.