

Arvika: Solens upp- och nedgångar år 2023

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

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.