

Varberg: Solens upp- och nedgångar år 2020

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

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.