

Vemdalen: Solens upp- och nedgångar år 2020

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

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.