

# Gallivare: Solens upp- och nedgångar år 2020

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

Framtagen av André Franke, meteorolog och amatörastronom, [www.astroinfo.se](http://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.