

Avesta: Solens upp- och nedgångar år 2024

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

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.