

Stockholm: Solens upp- och nedgångar år 2017

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

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.