

Pajala: Solens upp- och nedgångar år 2017

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

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.