

Kiruna: Solens upp- och nedgångar år 2017

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

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.