

Kiruna: Nautisk skymning/gryning år 2019

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

Framtagen av André Franke, meteorolog och amatörastronom, www.astroinfo.se

... : Fenomenet inträffar först nästa dag.

--- : Fenomenet utgår därför att solen aldrig når så långt under horisonten.

Två tider/uppgifter samma dag betyder att fenomenet inträffar två gånger samma dag. Detta kan hända vid enstaka fall i hela Sverige.