

Riksgränsen: Astronomisk skymning/gryning år 2019

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

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.