

# Riksgränsen: Nautisk skymning/gryning år 2022

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

Framtagen av André Franke, meteorolog och amatörastronom, [www.astroinfo.se](http://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.