

Mora: Solens upp- och nedgångar år 2017

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

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.