

# Tärnaby: Månens upp- och nedgångar år 2020

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

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

Beräkningarna avser månens överkant.

... - upp- eller nedgången inträffar först nästa dag

under/över - månen befinner sig dygnet runt under/över horisonten och går varken upp eller ner. Detta kan hända enbart i norra Sverige.

två tider för upp- eller nedgången betyder att månen går upp eller ned två gånger samma dag. Detta händer enbart i sällsynta fall i norra Sverige.