

# Riksgränsen: Månens upp- och nedgångar år 2020

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

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.