

# Vemdalen: Månens upp- och nedgångar år 2024

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

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.