

Piteå: Månens upp- och nedgångar år 2023

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

Framtagen av André Franke, meteorolog och amatörastronom, 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.