

# Malung: Väderstreck för månens upp- och nedgångar år 2019

	Januari	Februari	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Augusti	September	Oktober	November	December
1	OSO VSV	SO SV	SO SV	OSO VSV	OSO V	ONO VNV	NO NV	NO NV	O V	OSO VSV	SO SV	SO SV
2	OSO SV	SO SV	SO SV	OSO VSV	O V	ONO NV	NO NV	NO VNV	O VSV	SO SV	SO SV	SO SV
3	SO SV	SO SV	SO SV	OSO VSV	O VNV	NO NV	NO NV	ONO VNV	OSO VSV	SO SV	SO SV	OSO VSV
4	SO SV	SO SV	SO SV	O V	ONO VNV	NO NV	NO NV	ONO V	OSO VSV	SO SV	SO SV	OSO VSV
5	SO SV	SO VSV	OSO VSV	O V	ONO VNV	NO ...	NO ...	O V	SO SV	SO SV	SO VSV	OSO ...
6	SO SV	OSO VSV	OSO VSV	O VNV	NO NV	NO NV	ONO VNV	OSO VSV	SO SV	SO SV	OSO ...	O V
7	SO SV	OSO VSV	OSO V	ONO VNV	NO ...	NO NV	ONO VNV	OSO VSV	SO SV	SO ...	OSO VSV	O V
8	SO SV	O V	O V	ONO NV	NO NV	NO NV	O VNV	OSO SV	SO ...	SO SV	O VSV	ONO VNV
9	OSO VSV	O V	O V	NO ...	NO NV	ONO VNV	O V	SO ...	SO SV	OSO SV	O V	ONO VNV
10	OSO VSV	O VNV	ONO VNV	NO NV	NO NV	ONO VNV	OSO V	SO SV	SO SV	OSO VSV	O V	NO VNV
11	OSO VSV	ONO ...	ONO VNV	NO NV	NO NV	O V	OSO VSV	SO SV	SO SV	OSO VSV	ONO VNV	NO NV
12	O V	ONO VNV	ONO ...	NO NV	ONO NV	O V	SO VSV	SO SV	OSO SV	O V	ONO VNV	NO NV
13	O ...	ONO VNV	NO NV	NO NV	ONO VNV	OSO VSV	SO SV	SO SV	OSO VSV	O V	NO NV	NO NV
14	O V	NO NV	NO NV	NO NV	ONO VNV	OSO VSV	SO SV	SO SV	O VSV	ONO V	NO NV	NO NV
15	ONO VNV	NO NV	NO NV	ONO VNV	O V	SO VSV	SO SV	SO SV	O V	ONO VNV	NO NV	NO NV
16	ONO VNV	NO NV	NO NV	ONO VNV	OSO V	SO SV	SO SV	OSO VSV	O V	ONO VNV	NO NV	NO NV
17	NO NV	NO NV	NO NV	O VNV	OSO VSV	SO SV	SO SV	OSO VSV	ONO VNV	NO NV	NO NV	ONO VNV
18	NO NV	NO NV	NO NV	O V	OSO VSV	SO SV	SO SV	O VSV	ONO VNV	NO NV	NO NV	ONO VNV
19	NO NV	ONO VNV	ONO VNV	OSO V	SO SV	... SV	OSO SV	O V	NO VNV	NO NV	NO NV	... V
20	NO NV	ONO VNV	ONO VNV	OSO VSV	SO SV	SO SV	OSO VSV	O V	NO NV	NO NV	ONO VNV	O V
21	NO NV	O VNV	O V	SO VSV	... SV	SO SV	OSO VSV	ONO VNV	NO NV	NO NV	... VNV	O VSV
22	NO NV	O V	O V	... SV	SO SV	SO SV	O V	ONO VNV	NO NV	NO NV	ONO V	OSO VSV
23	ONO VNV	OSO V	OSO VSV	SO SV	SO SV	OSO VSV	O V	NO NV	NO NV	... VNV	O V	OSO SV
24	ONO VNV	... VSV	OSO VSV	SO SV	SO SV	OSO VSV	... V	NO NV	... NV	ONO VNV	OSO VSV	SO SV
25	O V	OSO VSV	... SV	SO SV	SO SV	O V	ONO VNV	NO NV	NO NV	ONO VNV	OSO VSV	SO SV
26	O V	SO SV	SO SV	SO SV	OSO VSV	O V	ONO VNV	... NV	NO VNV	O V	SO SV	SO SV
27	... VSV	SO SV	SO SV	SO SV	OSO VSV	O VNV	ONO NV	NO NV	ONO VNV	O VSV	SO SV	SO SV
28	OSO VSV	SO SV	SO SV	SO SV	OSO VSV	ONO VNV	NO NV	NO NV	ONO V	OSO VSV	SO SV	SO SV
29	OSO VSV		SO SV	OSO VSV	O V	ONO VNV	NO NV	NO VNV	O V	OSO SV	SO SV	SO SV
30	SO SV		SO SV	OSO VSV	O V	NO NV	NO NV	ONO VNV	OSO VSV	SO SV	SO SV	SO VSV
31	SO SV		SO SV		ONO VNV		NO NV	ONO V		SO SV		OSO VSV

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

... : Fenomenet inträffar först nästa dag.

--- : Fenomenet utgår därför att solen aldrig når så långt under horisonten.

Två tider/uppgifter samma dag betyder att fenomenet inträffar två gånger samma dag. Detta kan hända vid enstaka fall i hela Sverige.