

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

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