

Umeå: Azimut för månens upp- och nedgångar år 2021

	Januari	Februari	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Augusti	September	Oktober	November	December
--	---------	----------	------	-------	-----	------	------	---------	-----------	---------	----------	----------

Framtagen av André Franke, meteorolog och amatörastronom, 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.

Vinkeln anges enligt astronomisk definition: N -180°, NO -135°, O -90°, SO -45°, S 0°, SV 45°, V 90°, NV 135°, N 180°