



**Greining snjóflóða með innhljóðsmælingum í Skutulsfirðir 2017-2019. Harpa Grímsdóttir. Veðurstofan – september 2022.**

Ágrip skýrsluhöfundar:

Haustið 2017 var komið upp svonefndu innhljóðsmælafylki á Suðurtanga á Ísafirði í samvinnu við háskólann í Flórens á Ítalíu. Tilgangurinn er að greina snjóflóð í rauntíma og veitti Vegagerðin styrk til verkefnisins. Mælafylkið var starfrækt í tvo vetur. Gefin var út áfanga skýrsla um fyrri vetur verkefnisins árið 2018, en þessi skýrsla er samantekt á báðum veturnum og næstu skrefum í prófunum á innhljóðsmælingum til greininga á snjóflóðum hér á landi.