

# Vinnsla á Nesjavöllum, vermi og niðurdæling eftir losunarleiðum

Vinnsla á Nesjavöllum (milljónir tonna á ári) árið 1972-2017, vegið meðalvermi (kJ/kg) ásamt niðurdælingu jarðhitavats og upphitaðs grunnvatns (milljónir tonna á ári).

Ljósblár litur sýnir magn jarðhitavats (milljónir tonna á ári) sem dælt var í borholur niður fyrir efri grunnvatnslög. Dökkblár litur sýnir magn upphitaðs grunnvatns sem var dælt niður í jarðhitageyminn í gegnum vinnsluholu í Kýrdal. Rauði ferillinn sýnir vegið meðalvermi jarðhitavökvans (kJ/kg) árið 1972 til 2017 en vermi er mælikvarði á orkuinnihald jarðhitavökvans. Árið 2017 var rúmlega 50% af unnum vökva dælt niður fyrir efri grunnvatnslög.

