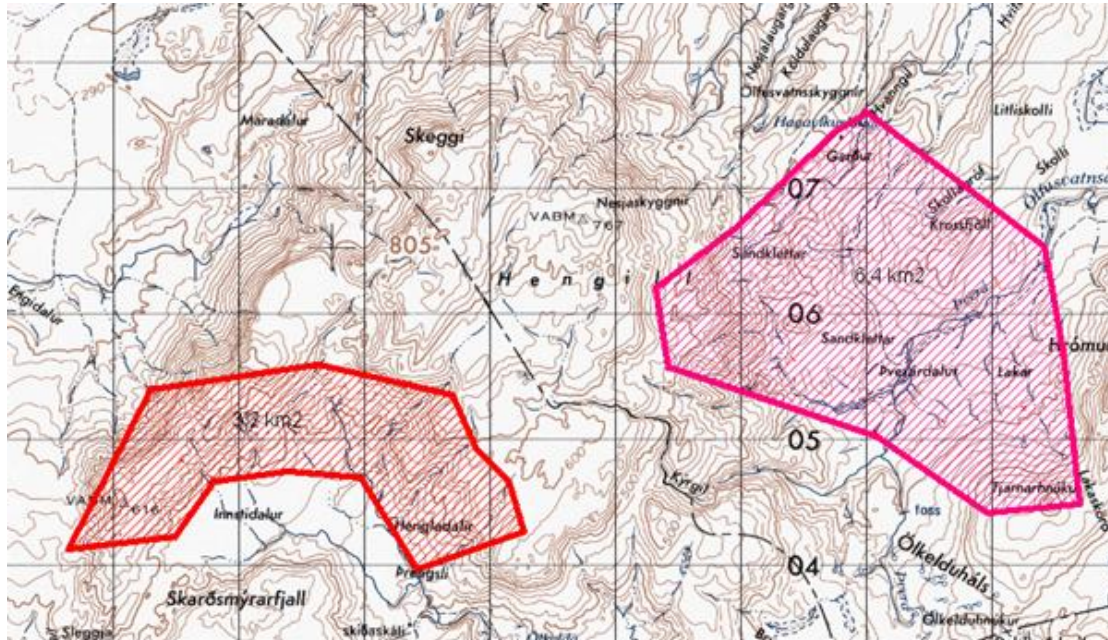


73 Innstidalur

Innstidalur er norðan Skarðsmýrarfjalls en sunnan Hengils. Hann er á megin sprungu jarðhitans í Hengli. Með skáborun frá Skarðsmýrarfjalli var unnt að ná til gufu undir dalnum en til þess að virkja álitlegt svæði norður af dalnum verður að bora nyrst í Innstadal. Vinnslusvæðið sem þá yrði aðgengilegt er um 3,2 km².



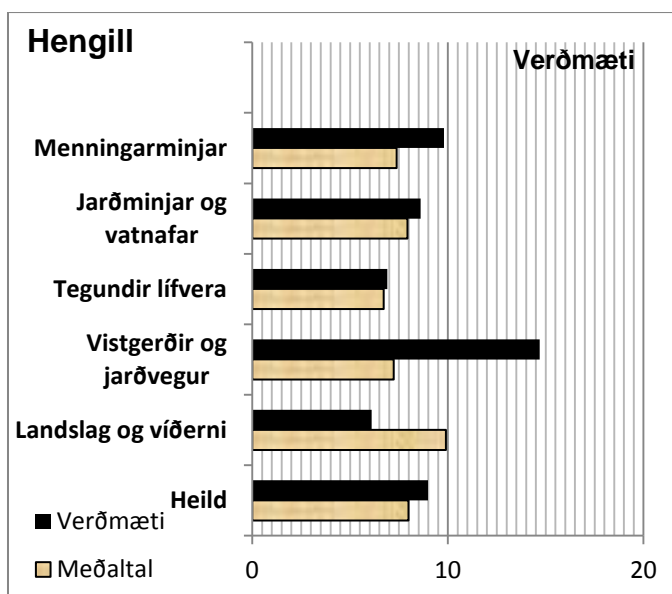
Vinnslusvæði í Innstadal (3,2 km²) og Þverárdal (6,4 km²).

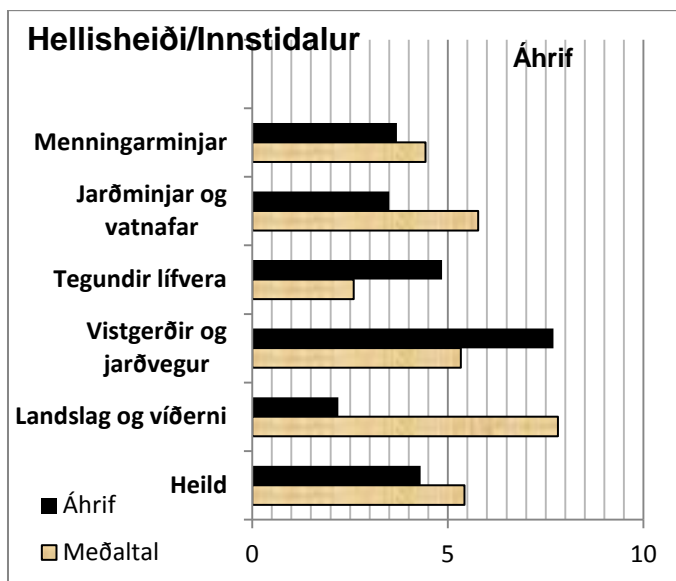
Afl 45 MWe, orkugeta 369 GWh/ár.

FH III/FH IV: Gæði gagna B. FH III: Áhrif 65. FH IV: Kostnaðarflokkur 3.

Umsögn faghóps I

FH I: Gæði gagna A/B. Hengill Verðmæti/Meðaltal 9,0/8,0. Hellsheiði – Innstidalur
Áhrifaeinkunn/Meðaltal 4,3/5,4





Hengill

Sérstakt mikilvægi

Náttúruminjar: Hengilssvæðið.

Tegundir á valista: laugadepla YH, flóajurt YH.

Friðlýstar minjar: Þorlákshafnarsel, Hellurnar ásamt Hellukofanum.

Umsögn faghóps II

FH II: A/B

<i>Ferðasvæði</i>	<i>Verðmætamat svæðis vegna ferðaþjónustu og útivistar án virkjunarframkvæmda</i>	<i>Röð</i>
Hengill	8,72	18

<i>Staðar-númer</i>	<i>Virkjunarhugmynd</i>	<i>Verðmæti svæðis fyrir virkjunarframkvæmdir</i>		<i>Heildareinkunn áhrifa á beit, veiðar, ferðaþjónustu og útivist</i>	<i>Röð</i>
		til beitar	vegna veiða		
73	Innstidalur	3	1	2,74	41

Röðun FH I/FH II: 22.

Könnun verkefnisstjórnar: N3, B7, V2.

Rök fyrir röðun í nýtingarflokk:

Rök fyrir röðun í biðflokk:

Rök fyrir röðun í verndarflokk:

Flokkun í þingsályktunartillögu: Biðflokkur

Rökstuðningur: Óvissa er um vinnslugetu. Gæti tengst samfelldu verndarsvæði með 77 Grændal og 74 Bitru. Vísað til könnunar verkefnisstjórnar (fylgiskjal 3). Vantar frekari upplýsingar.