

LANDSNET



HOLTAVÖRÐUHEIÐARLÍNA 1

ÁSÝND LOFTLÍNU
MYNDAHEFTI - B HLUTI



EFNISYFIRLIT

1.0 Raunásýnd

- Áhrif sólstöðu á ásýnd mastra
- Línuslóðir
- Raunásýnd

2.0 Sýnileiki

- Sýnileiki B hluti

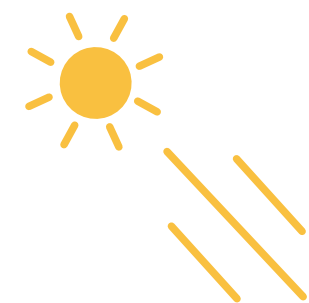
3.0 Ásýndarmyndir

- Yfirlitskort ásýndarmynda

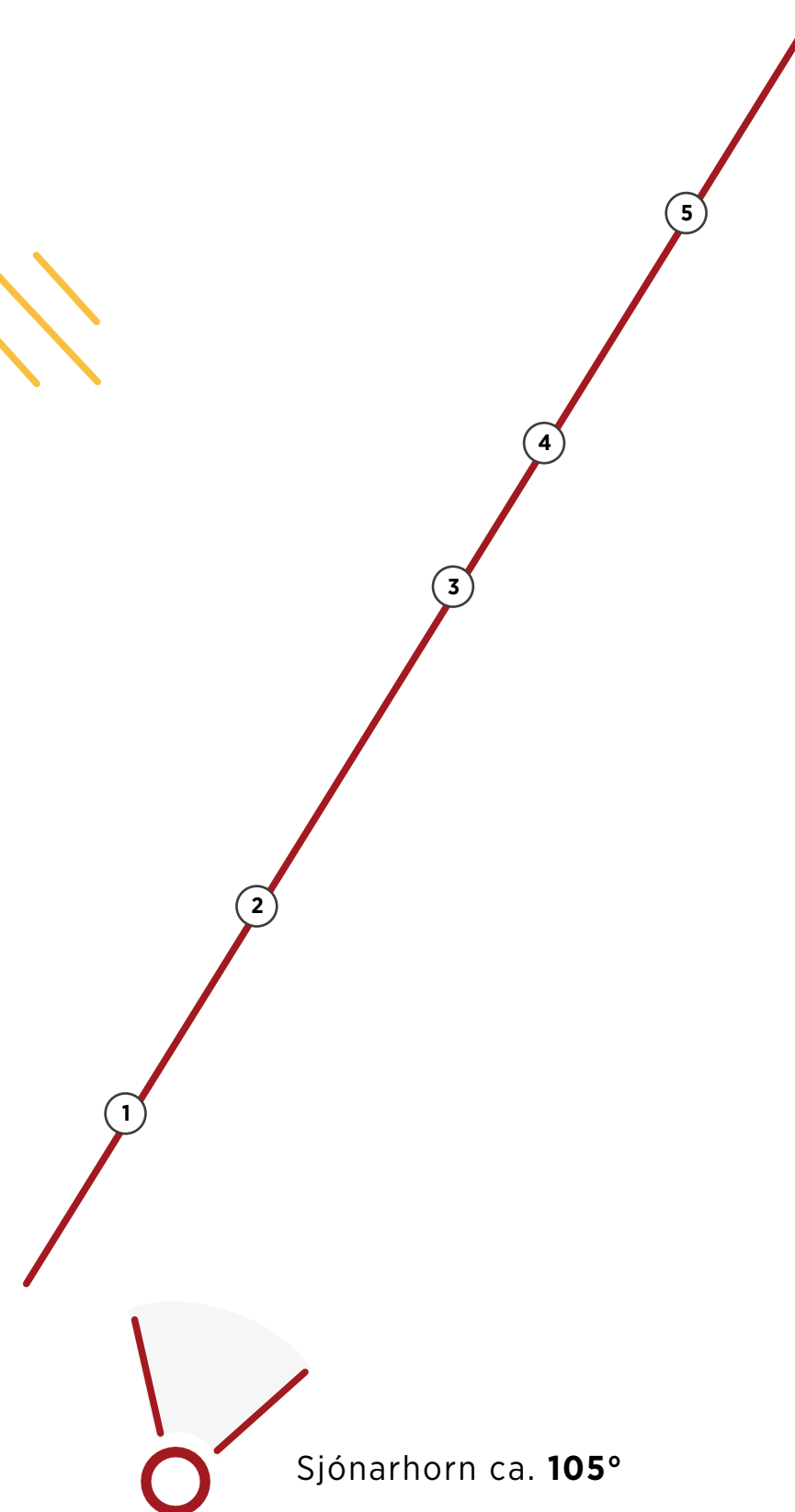
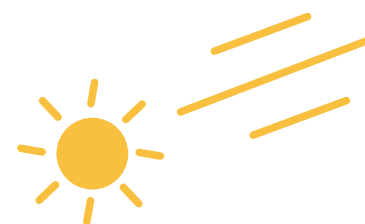
ÁHRIF SÓLARSTÖÐU Á ÁSÝND MASTRA

Margir þættir hafa áhrif á ásýnd mastra, t.d. fjarlægð, birtuskilyrði og bakgrunnur, þ.e. hvort mastur beri við himin eða land. Á meðfylgjandi myndum má sjá dæmi um hvernig ásýnd mastra breytist með mismunandi bakgrunn og eftir því hvernig sólarljós fellur á möstur á mismunandi tímum dags.

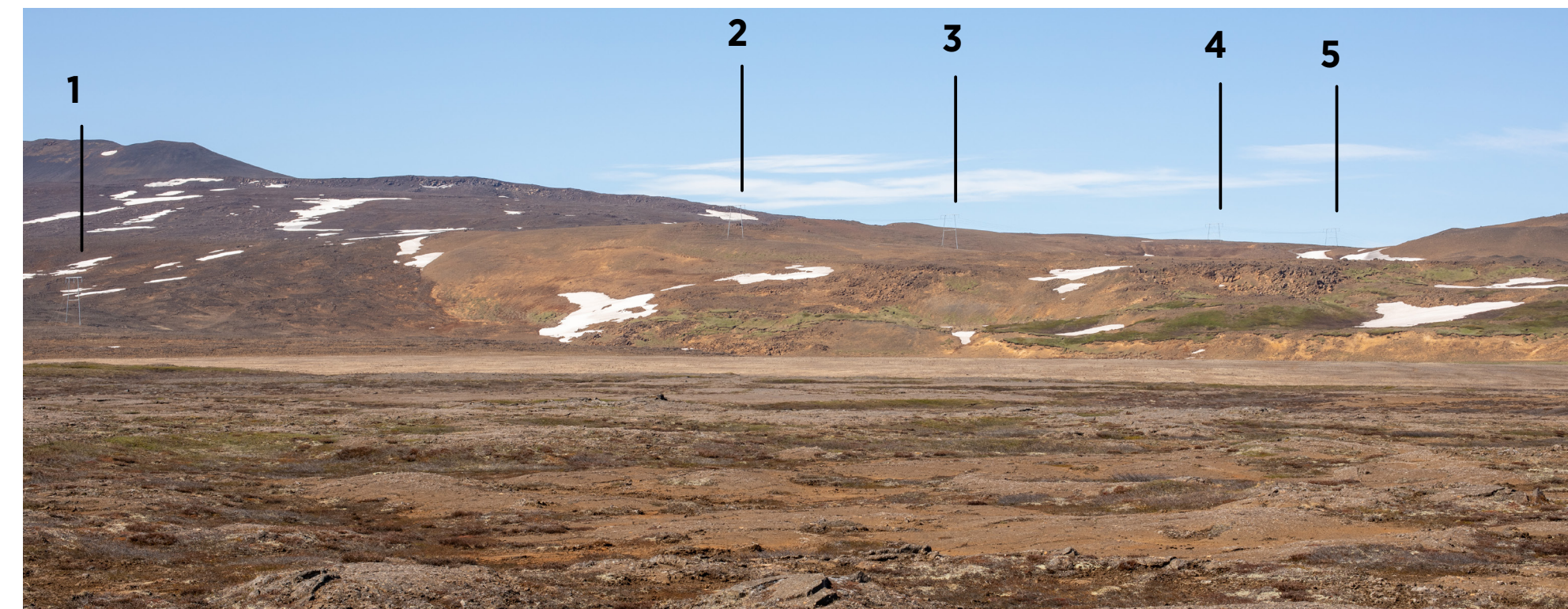
17. júní 2020
kl. 15:30 / 227°



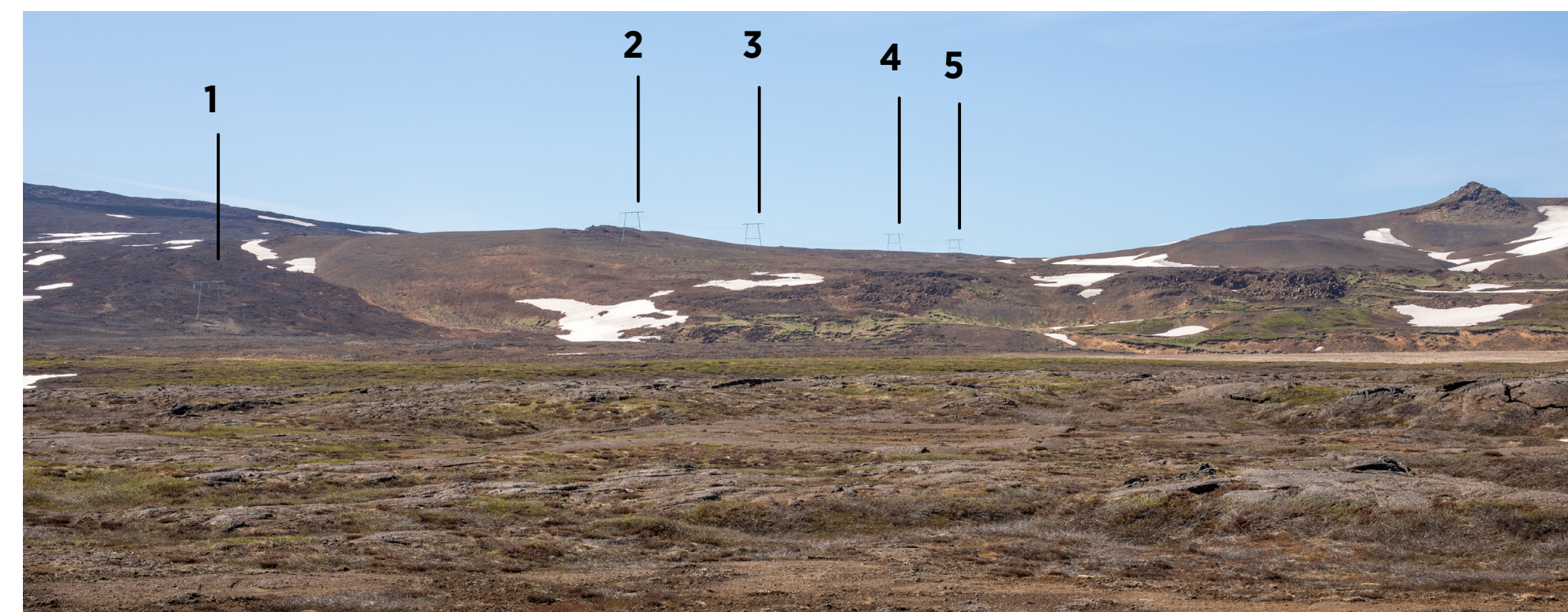
17. júní 2020
kl. 12:00 / 157°



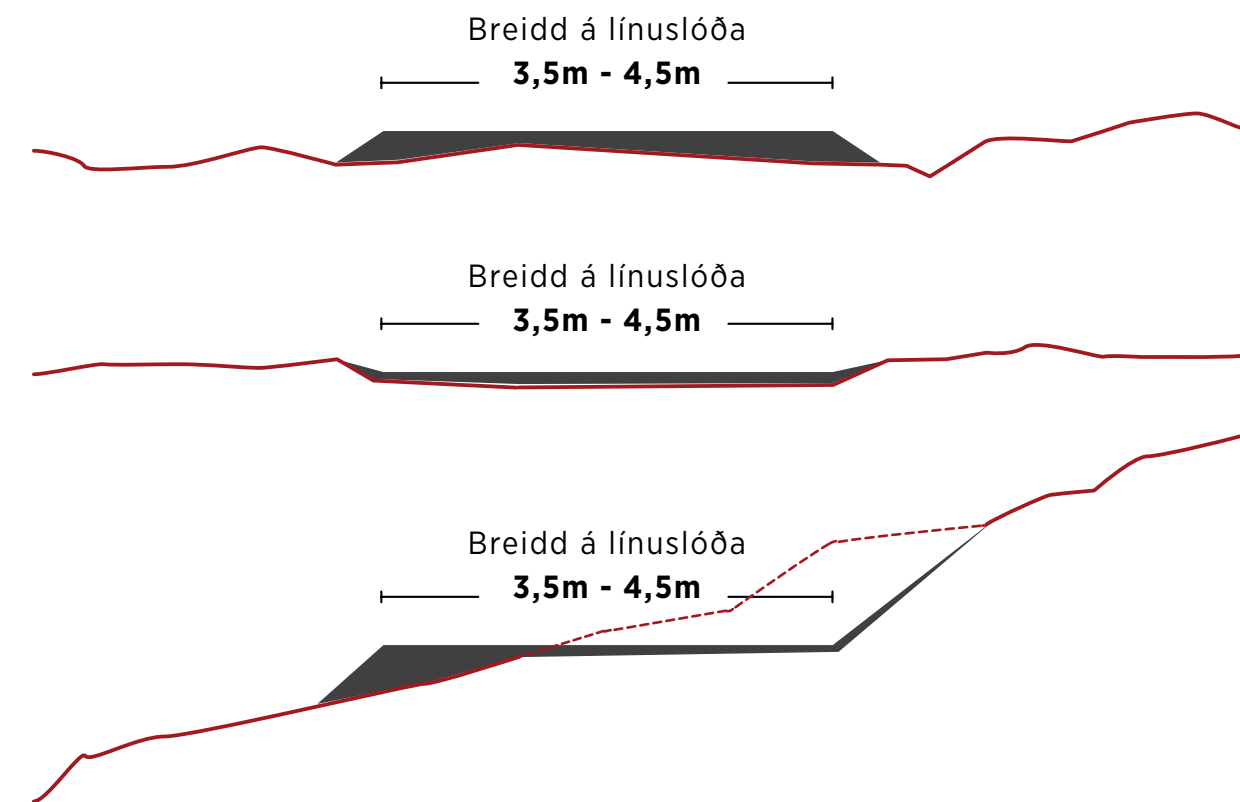
Sjónarhorn ca. 105°



Raunásýnd 17. júní 2020 kl. 12:00 / fjarlægð í mastur 3: 1,9km



Raunásýnd 17. júní 2020 kl. 15:30 / fjarlægð í mastur 3: 1,9km



LÍNUSLÓÐIR

Útbúa þarf slóðir meðfram línuleiðum. Yfirborðsbreidd línuslóða verður 3,5-4,5 m. Slóðir verða lagaðar að landi eins og hægt er og verða ýmist upphækkaðar, niðurgrafnar eða í skeringum/á fyllingum. Slóðagerð verður haldið í lágmarki, þ.e. ekki umfram þarfir. Línuslóðir sem sýndar eru á ásýndarmyndum í þessu myndahefti sýna ekki endanlega legu slóða. Línuslóðir eru sýndar á myndum þar sem líklegast er að þær séu greinilegar. Unnið verður að endanlegri útfærslu slóða og akstursleiða í samráði við landeigendur og fulltrúa Umhverfisstofnunar. Myndirnar hér til hliðar sýna mismunandi útfærslur línuslóða.



Dæmi 1. Nýleg línuslóð milli Kröflulínu 2 og 3



Dæmi 2. Línuslóð á Hólasandi við Kröflulínu 4



Dæmi 3. Nýleg línuslóð meðfram Hólasandslínu 3



Dæmi 4. Nýleg línuslóð vegna Hólasandslínu 3

RAUNÁSÝND

Myndir sýna raunásýnd þeistareykjalínu 1 milli Kröflu og Bakka. Sambærileg möstur eru fyrirhuguð vegna Holtavörðuheiðarlínu 1.



Fjarlægð í mastur **0,5 km**



Fjarlægð í mastur **1,0 km**



Fjarlægð í mastur **2,0 km**

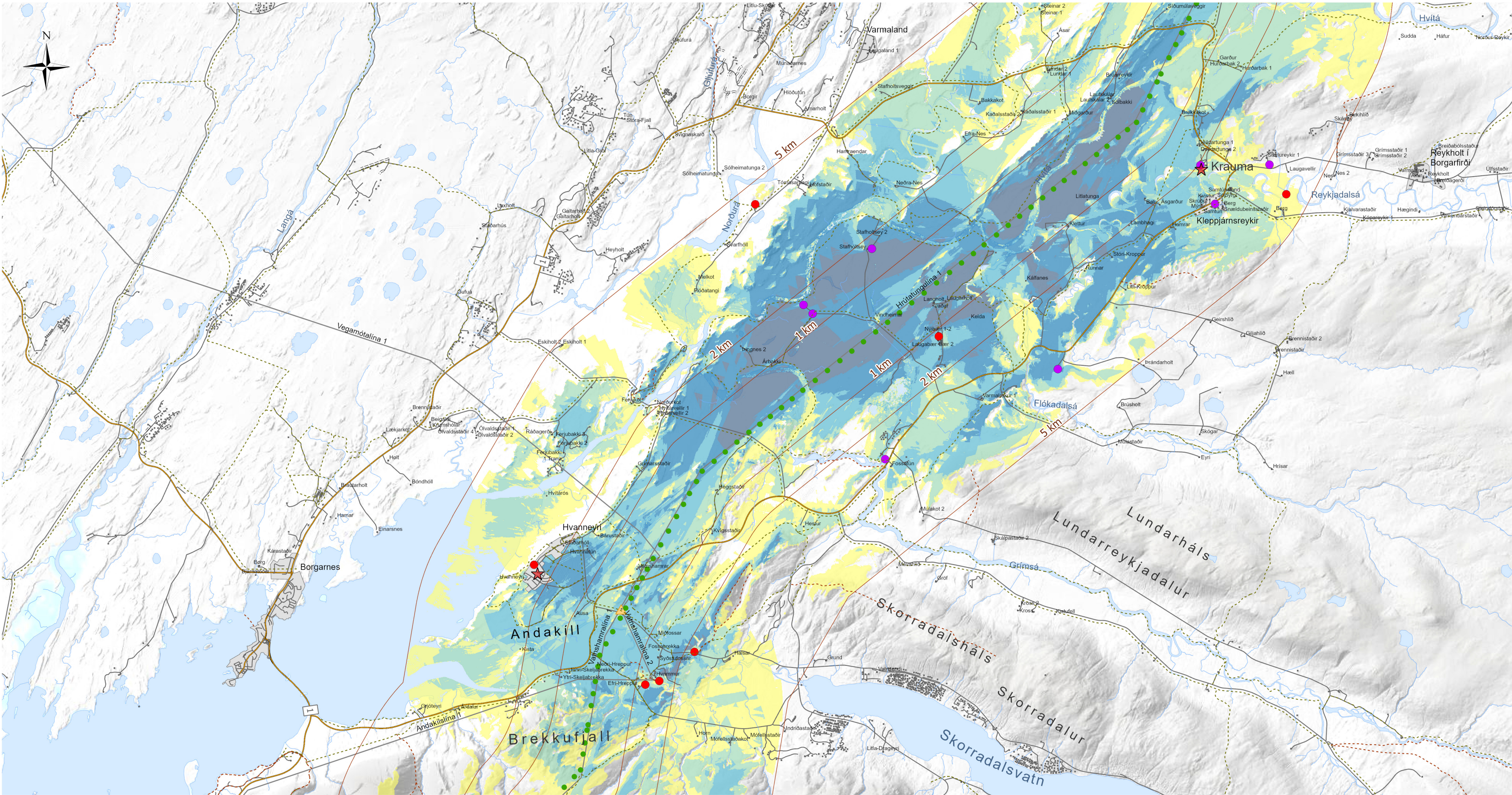


Fjarlægð í mastur **3,0 km**



Fjarlægð í mastur **4,0 km**





SÝNILEIKI B

HLUTA

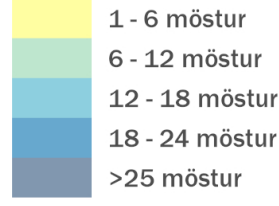
Lína meðfram núverandi byggðalínu

Sýnileikagreining er gerð í reiknilíkani sem áætlar fjölda mastra sem sjást úr hverri myndeiningu (pixel) í stafrænu hæðarlíkani.

Hafa þarf í huga að reiknilíkanið gerir ekki ráð fyrir trjágróðri og núverandi mannvirkjum, og tekur ekki tillit til hversu stór hluti masturs sést.

Kortið sýnir niðurstöður miðað við að horft sé úr 1,7 m hæð frá jörðu.

Fjöldi sýnilegra mastra



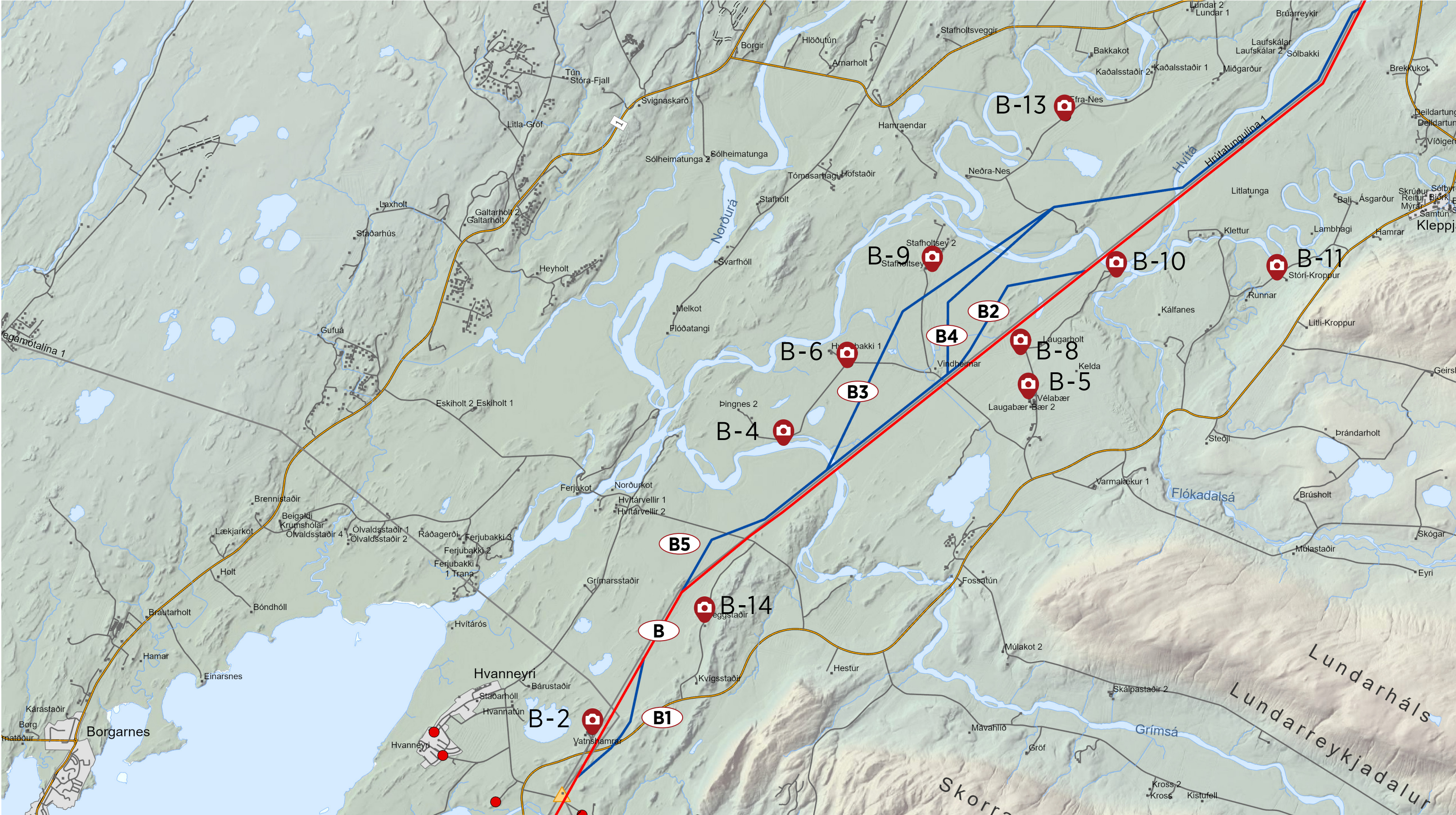
Skýringar

- Möstur
- Tengivirki - endapunktur línu
- Núverandi tengivirki
- Ferðapjónusta
- Útivistarsvæði
- Aðrir ferðamannastaðir
- Mikilvægir ferðamannastaðir
- Göngu-, reið- og hjóltreigaleið

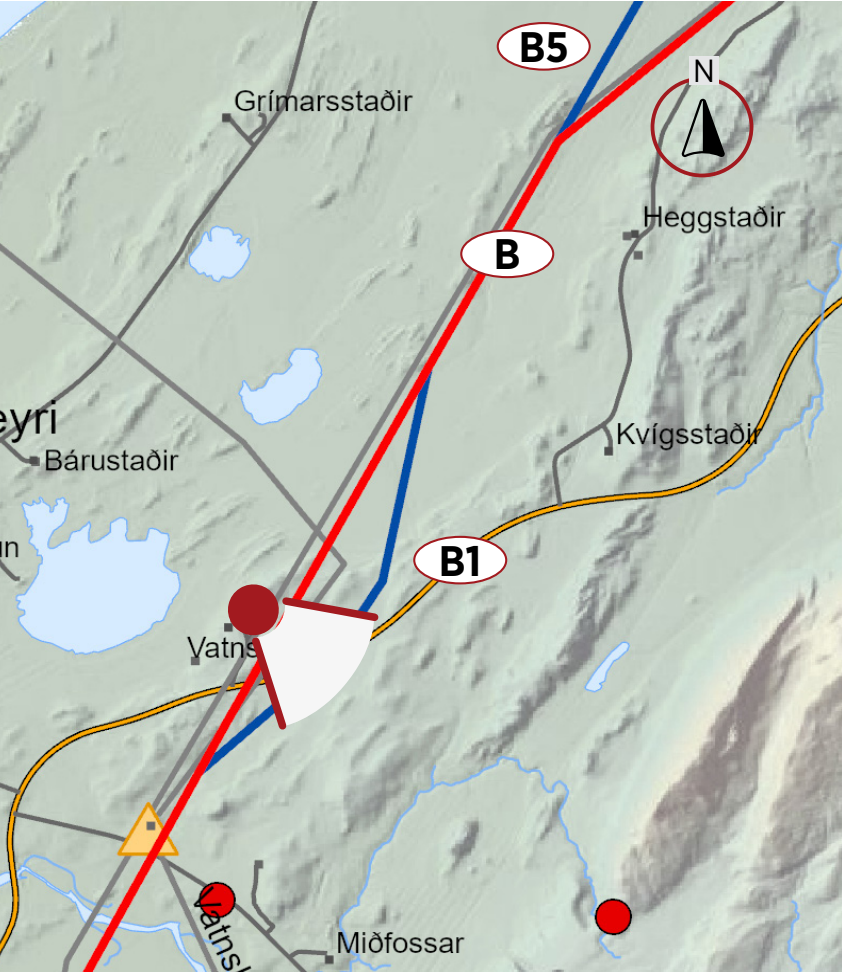
Yfirlitskort

MYNDATÖKUSTAÐIR ÁSÝNDARMYNDI - B HLUTI

Smelltu á kortið til að skoða myndatökustaði



Núverandi ásynd

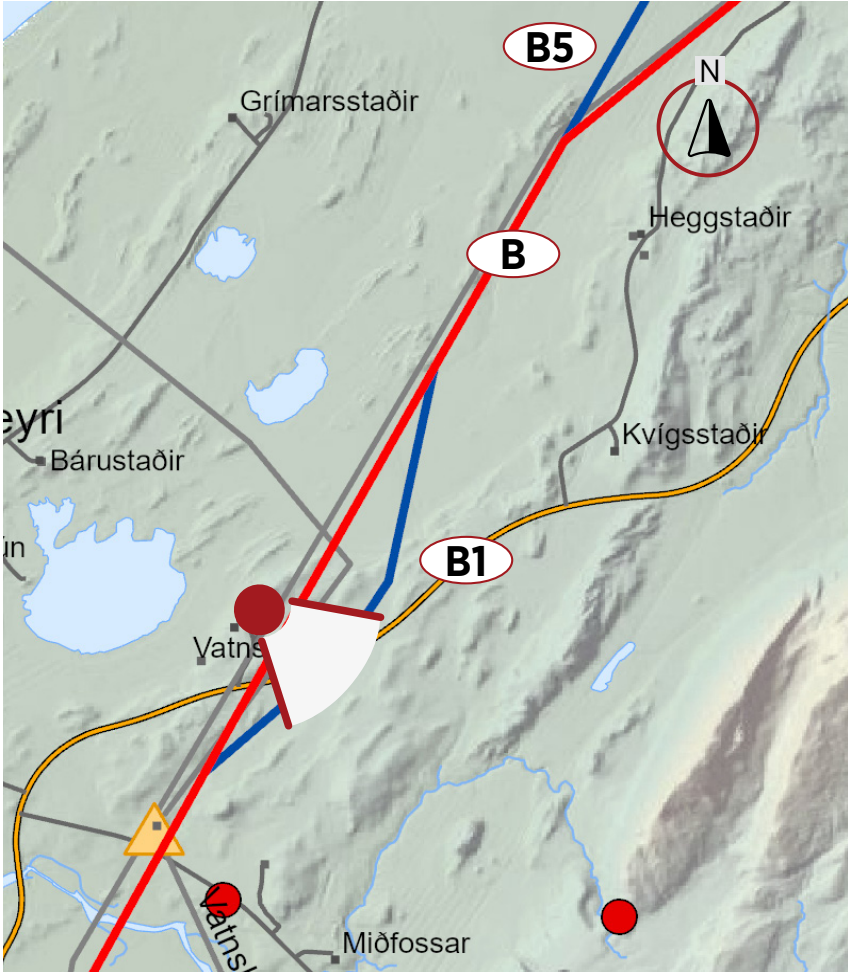


Nr. B-2

VATNSHAMRAR

Mynd tekin við Vatnshamra, horft til suðausturs í átt að Hestfjalli.

Breytt ásynd

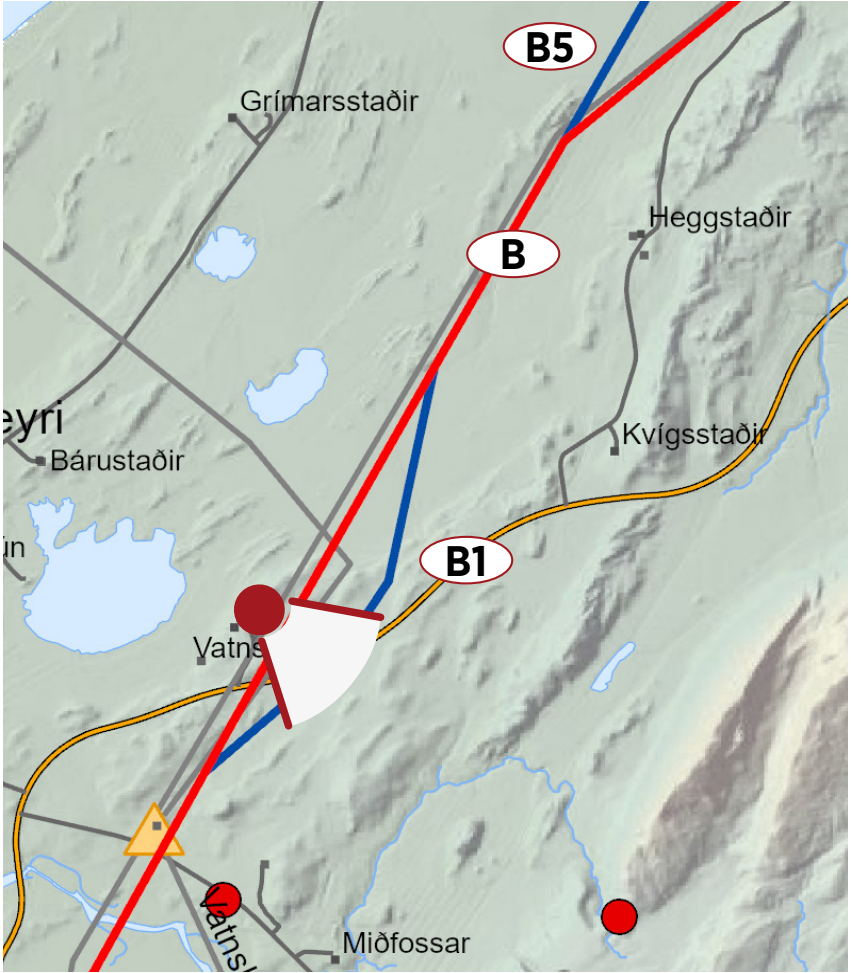


Nr. B-2

VATNSHAMRAR

Mynd tekin við Vatnshamra, horft til suðausturs í átt að Hestfjalli.

Breytt ásynd

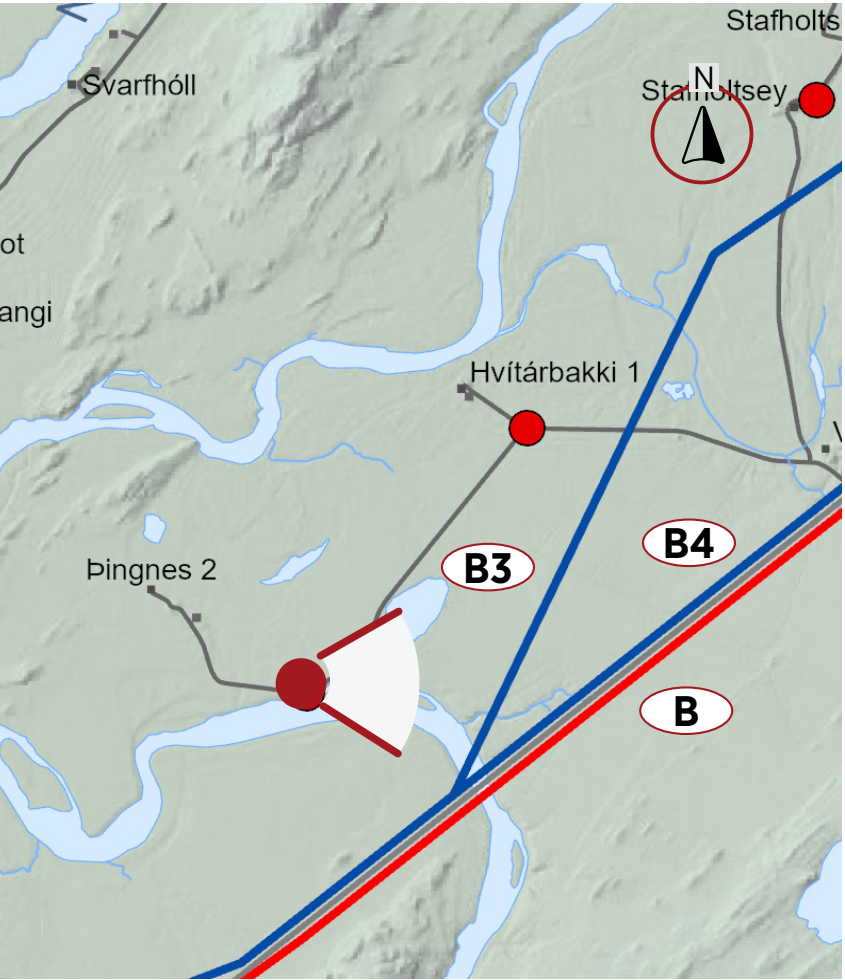


Nr. B-2

VATNSHAMRAR

Mynd tekin við Vatnshamra, horft til suðausturs í átt að Hestfjalli.

Núverandi ásjúnd



Nr. B-4

ÁRBAKKI

Mynd tekin við bæinn Árbakka. Horft er til austurs yfir Grímsá í átt að Varmalækjarmúla í fjarska.



Austur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



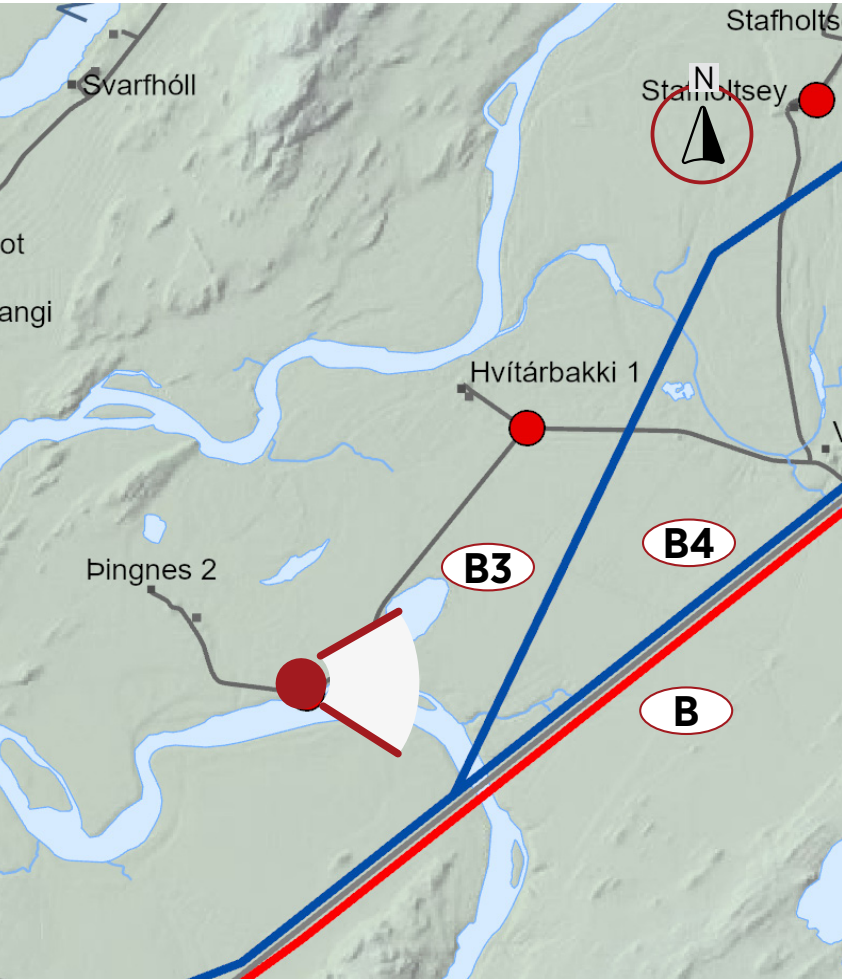
Valkostur:



LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-4

ÁRBAKKI

Mynd tekin við bæinn Árbakka. Horft er til austurs yfir Grímsá í átt að Varmalækjarmúla í fjarska.



Austur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:



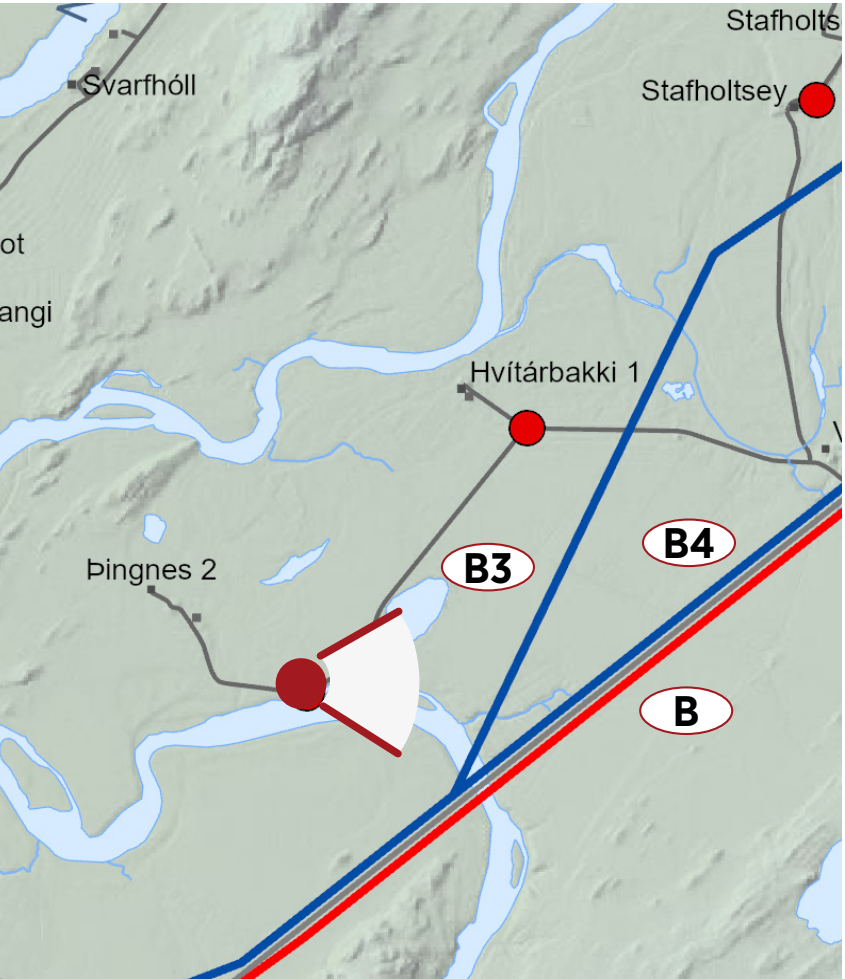
Fjarlægð í línu: 1,4 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-4

ÁRBAKKI

Mynd tekin við bæinn Árbakka. Horft er til austurs yfir Grímsá í átt að Varmalækjarmúla í fjarska.



Austur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:



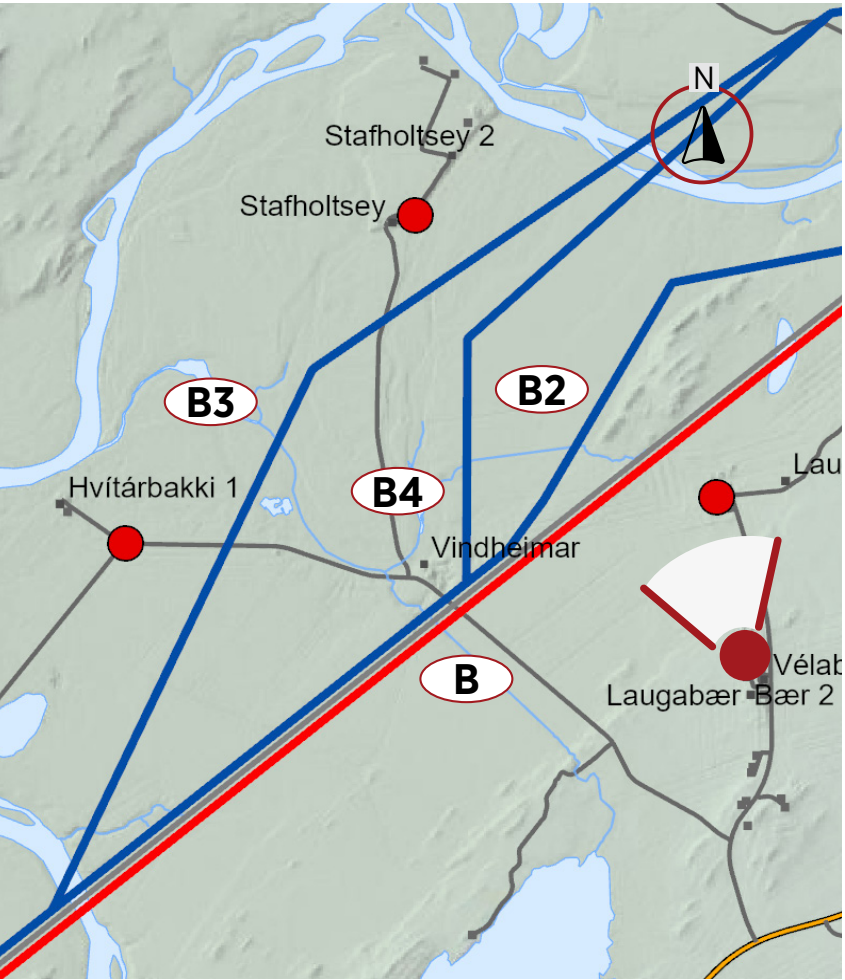
Fjarlægð í línu: 0,9 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Núverandi ásjón

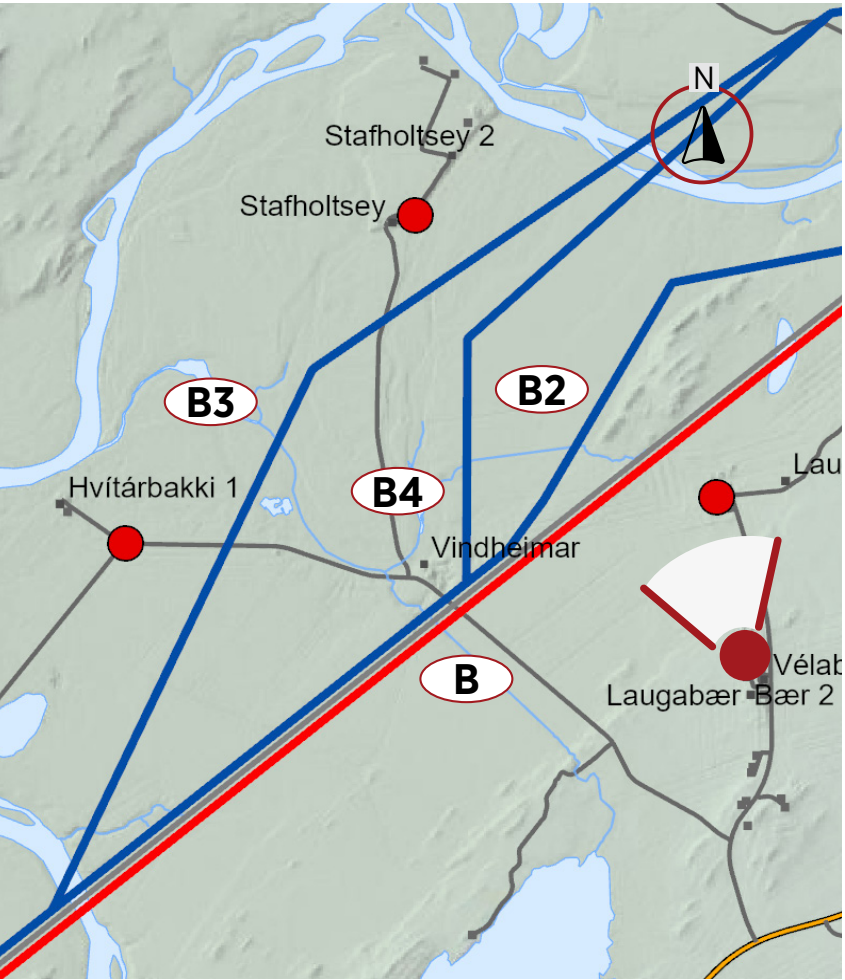


Nr. B-5

BÆJARKIRKJA

Mynd tekin á vegi við Bæjarkirkju. Horft til norðvesturs yfir Bæjarflóa.

Breytt ásynd

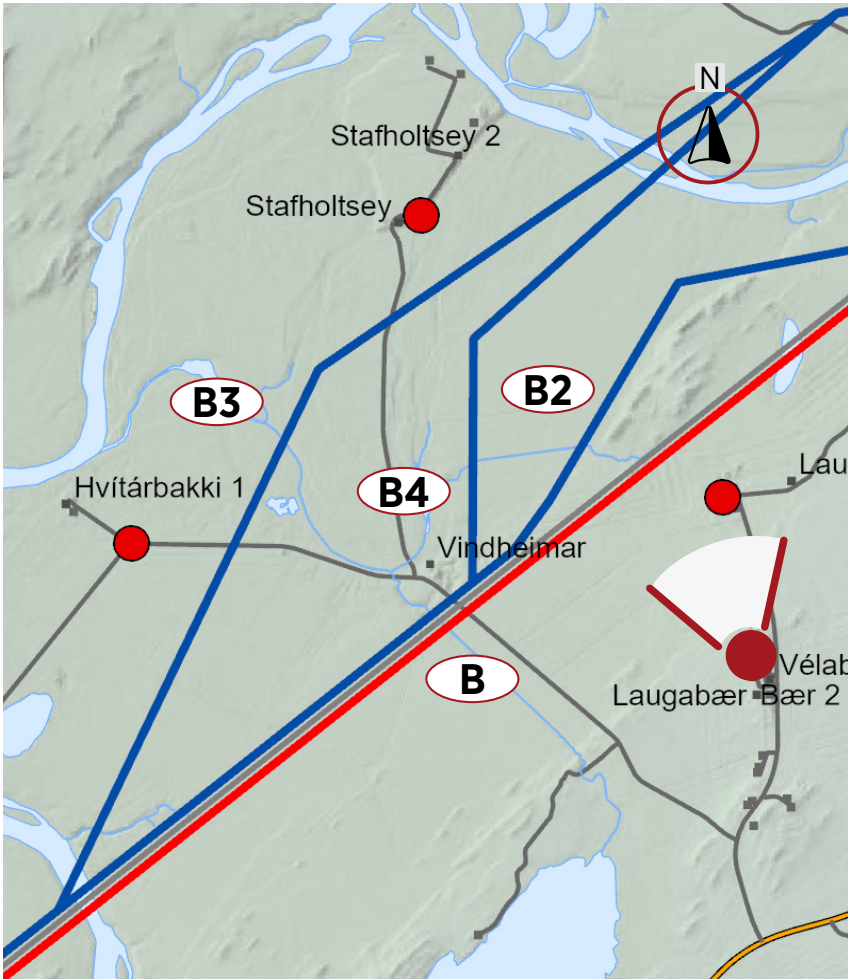


Nr. B-5

BÆJARKIRKJA

Mynd tekin á vegi við Bæjarkirkju. Horft til norðvesturs yfir Bæjarflóa.

Breytt ásynd

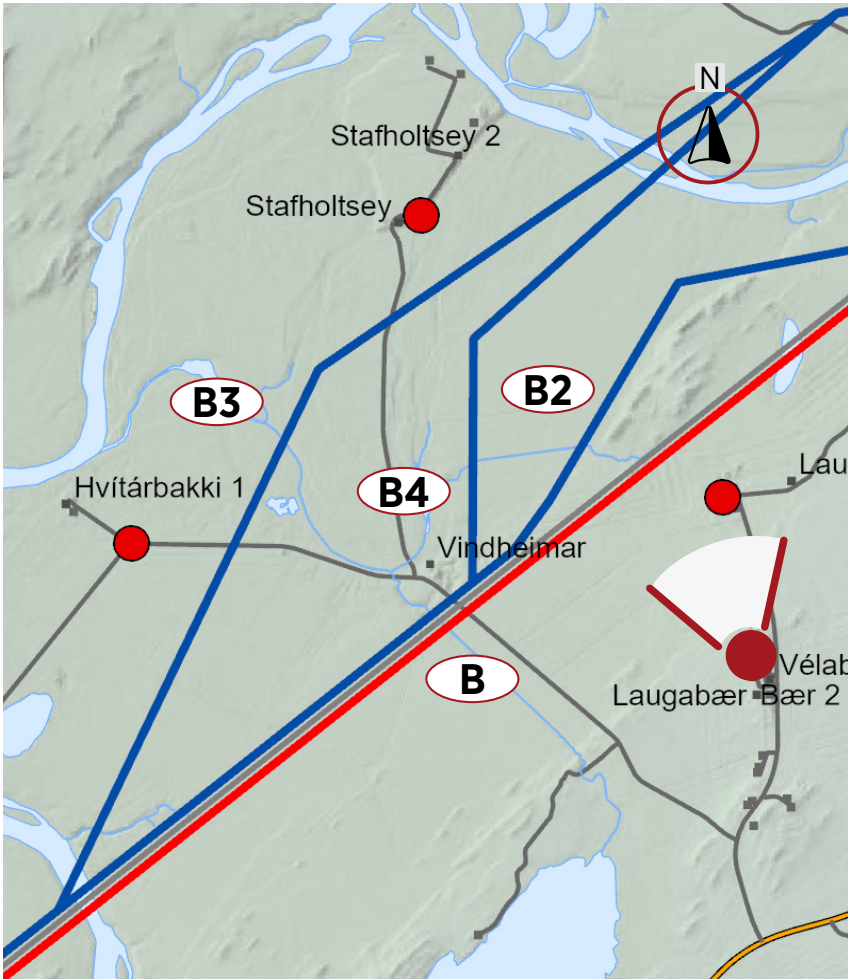


Nr. B-5

BÆJARKIRKJA

Mynd tekin á vegi við Bæjarkirkju. Horft til norðvesturs yfir Bæjarflóa.

Breytt ásynd

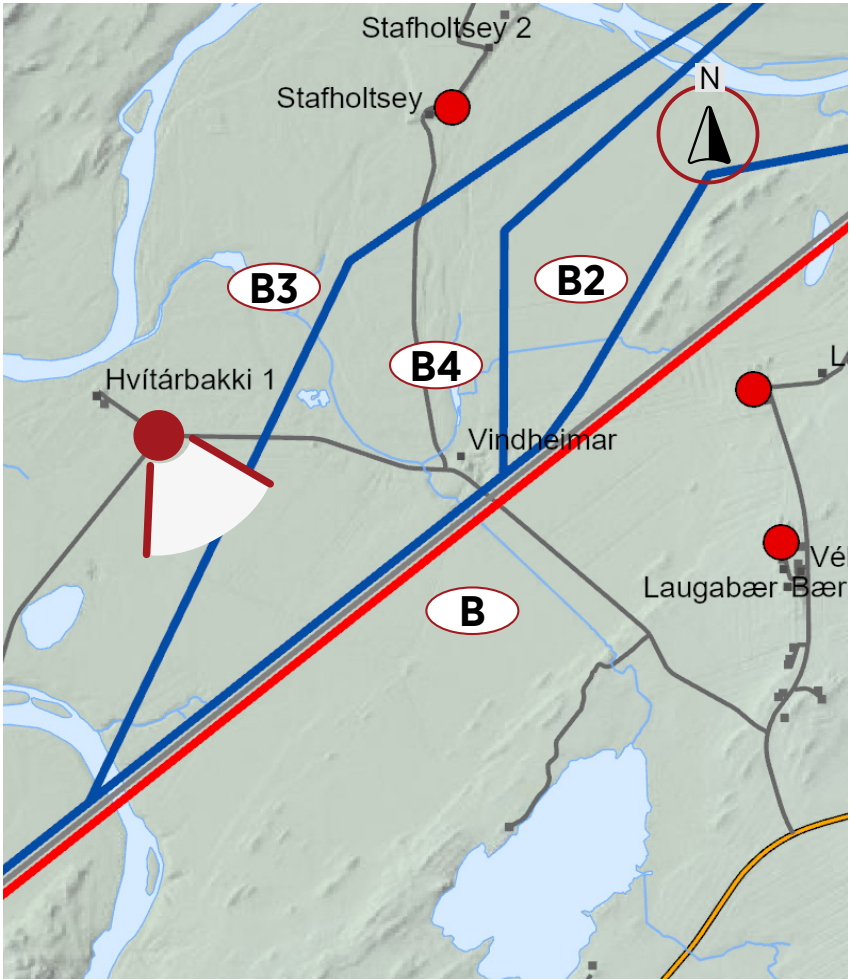


Nr. B-5

BÆJARKIRKJA

Mynd tekin á vegi við Bæjarkirkju. Horft til norðvesturs yfir Bæjarflóa.

Núverandi ásjúnd



Nr. B-6

HVÍTÁRÞAKKI

Mynd tekin á Hvítárþakkavegi við afleggjara að bænum Hvítárþakka. Horft til aust-suðausturs í átt að Varmalækjarmúla og Skorradalsháls í fjarska.



Aust-suðaustur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



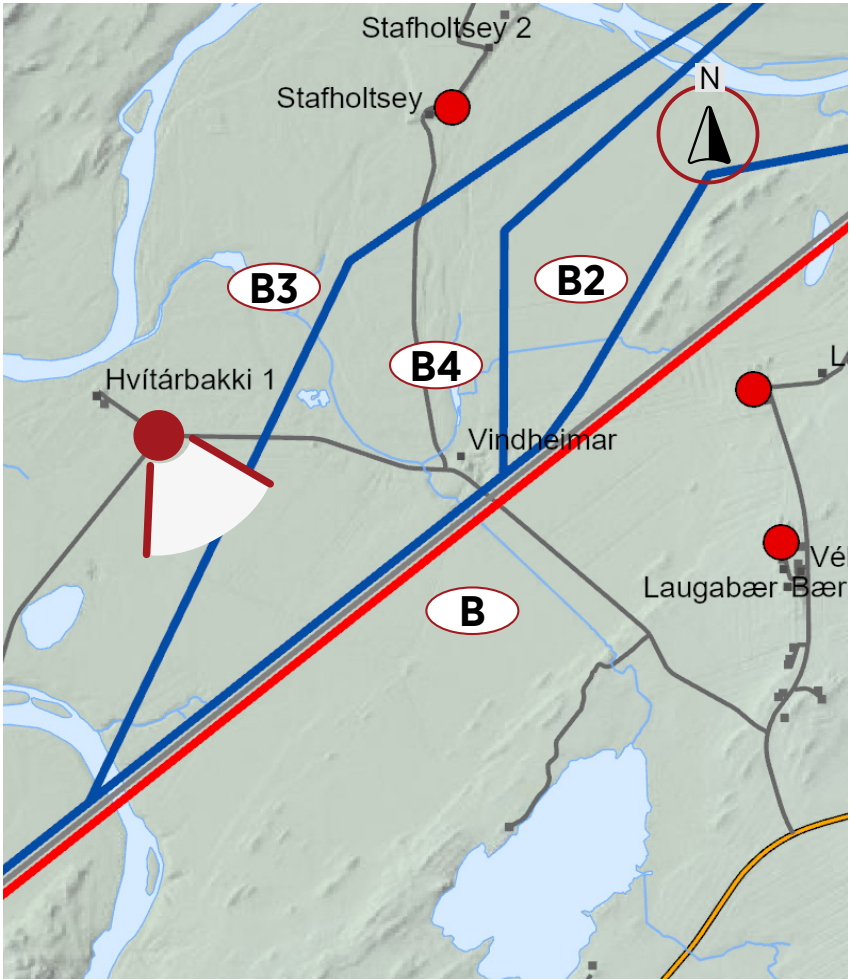
Valkostur:

B3

LANDSNET



Breytt ásynd

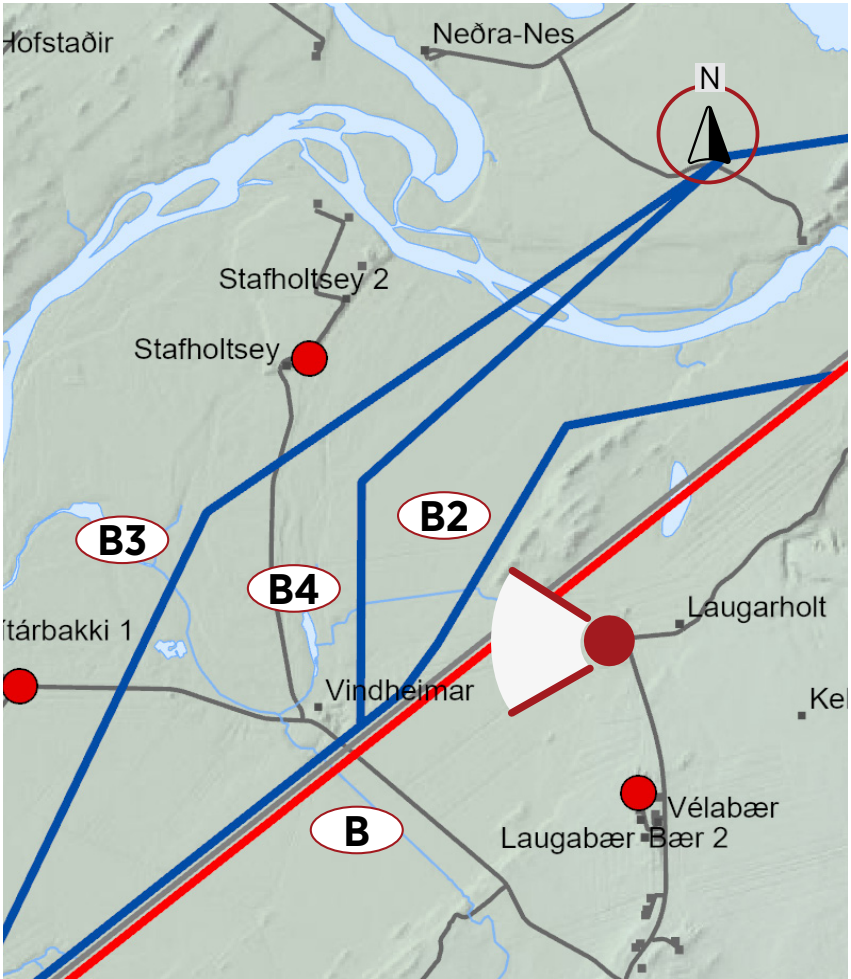


Nr. B-6

HVÍTÁRÞAKKI

Mynd tekin á Hvítárþakkavegi við afleggjara að bænum Hvítárþakka. Horft til aust-suðausturs í átt að Varmalækjarmúla og Skorradalsháls í fjarska.

Núverandi ásjúnd



Nr. B-8

LANGHOLT

Mynd tekin við bæinn Langholt. Horft til vesturs yfir Bæjarflóa.



Vestur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



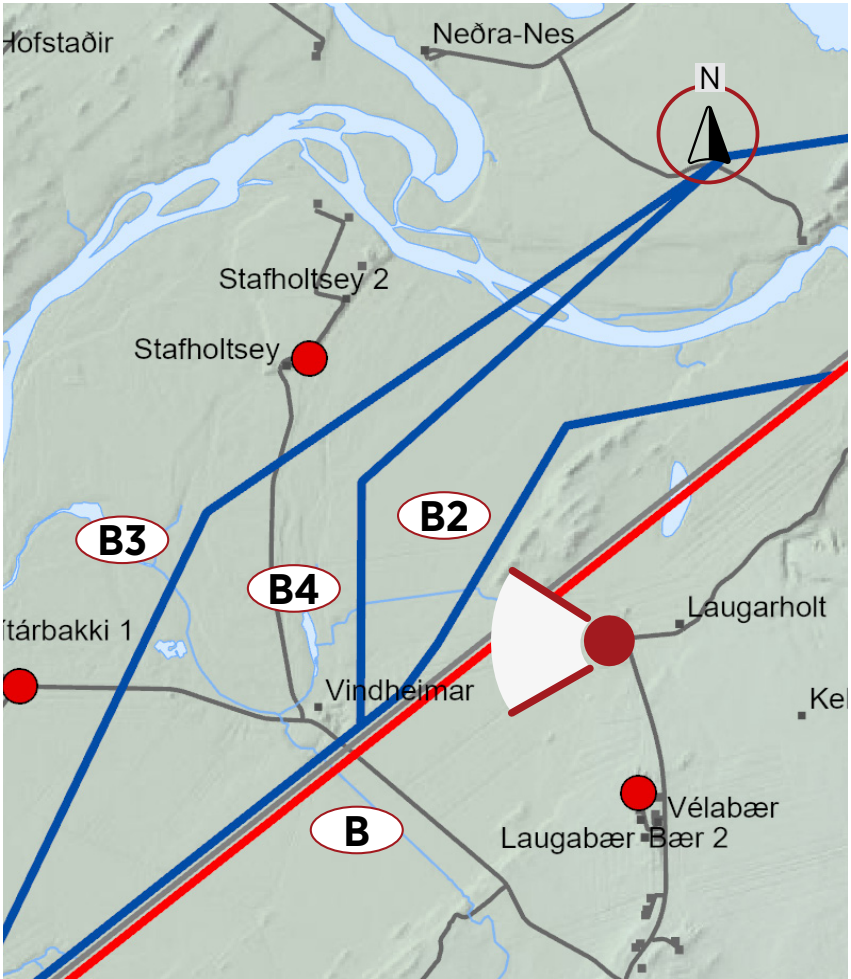
Valkostur:



LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-8

LANGHOLT

Mynd tekin við bæinn Langholt. Horft til vesturs yfir Bæjarflóa.



Vestur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:



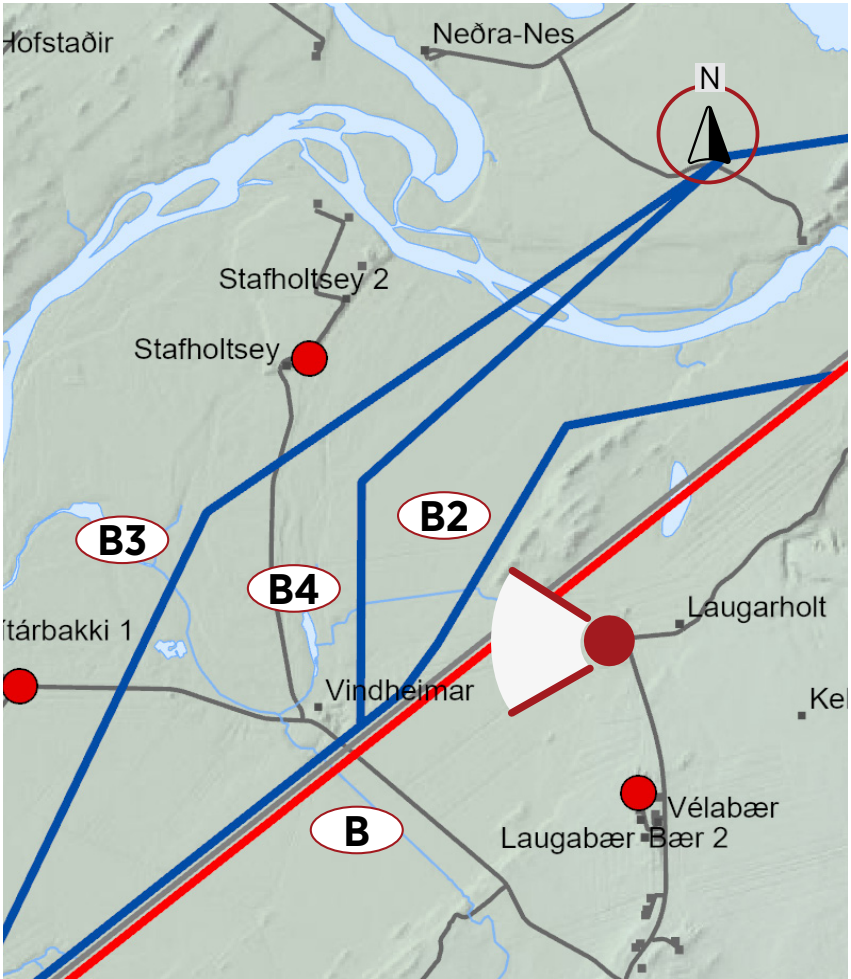
Fjarlægð í línu: 0,5 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-8

LANGHOLT

Mynd tekin við bæinn Langholt. Horft til vesturs yfir Bæjarflóa.



Vestur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:



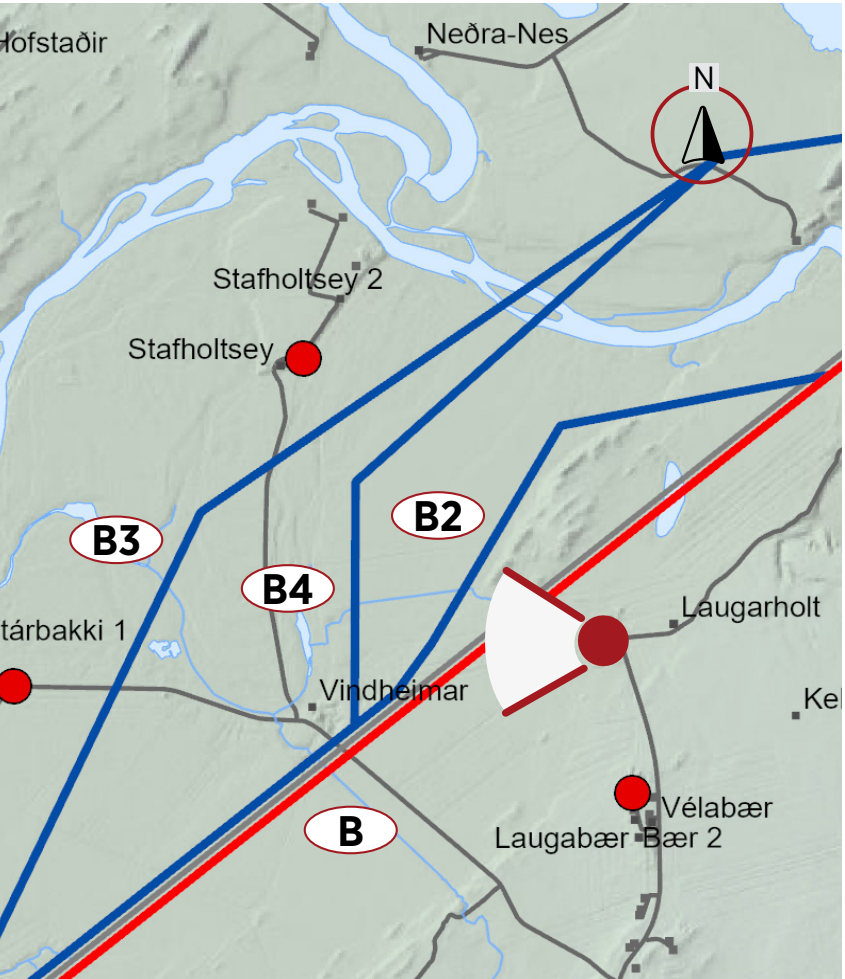
Fjarlægð í línu: 0,5 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-8

LANGHOLT

Mynd tekin við bæinn Langholt. Horft til vesturs yfir Bæjarflóa.



Vestur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:



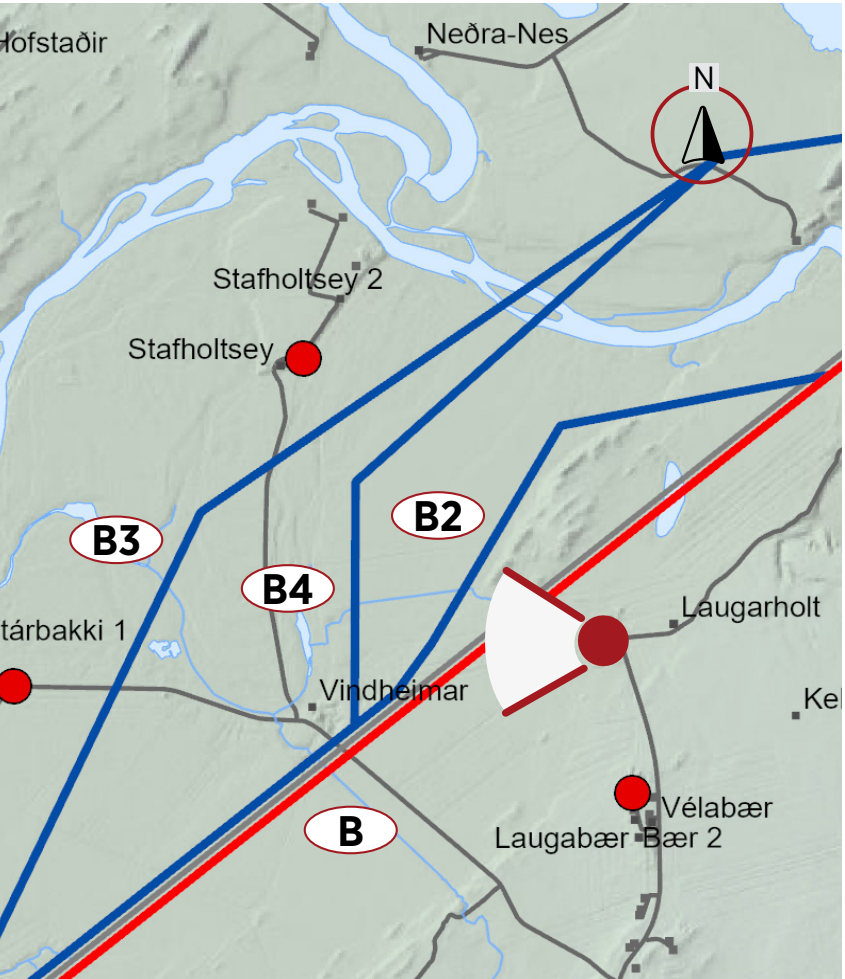
Fjarlægð í línu: 0,8 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-8

LANGHOLT

Mynd tekin við bæinn Langholt. Horft til vesturs yfir Bæjarflóa.



Vestur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:



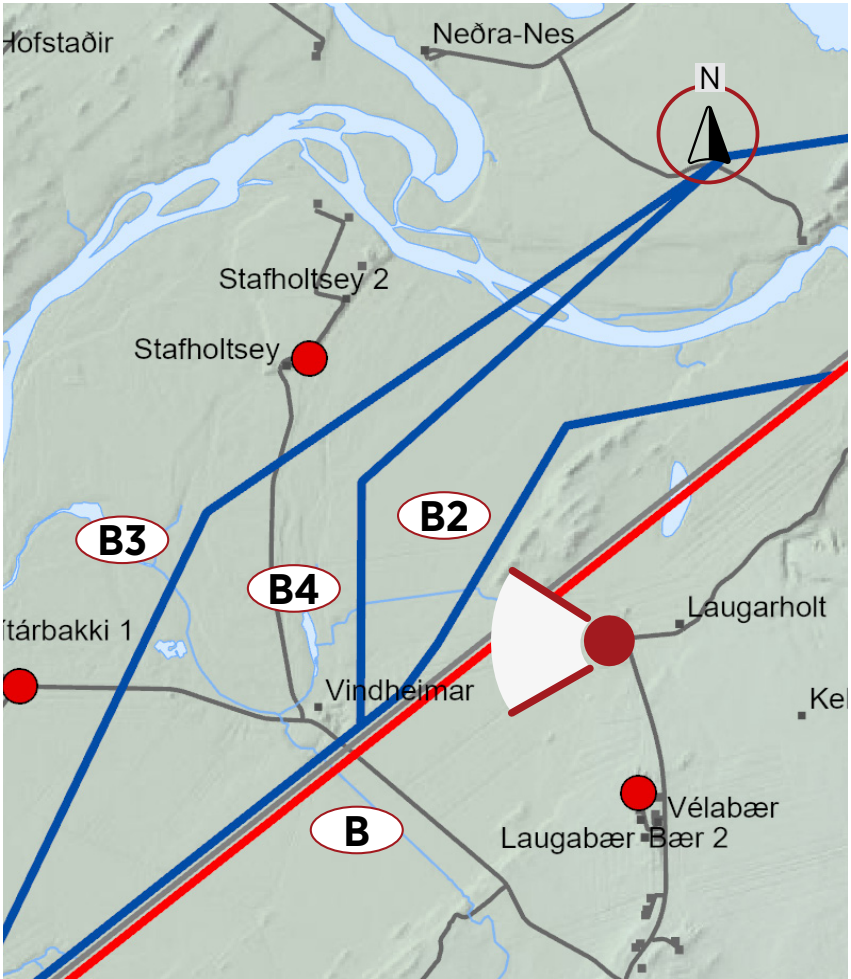
Fjarlægð í línu: 0,8 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-8

LANGHOLT

Mynd tekin við bæinn Langholt. Horft til vesturs yfir Bæjarflóa.



Vestur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:



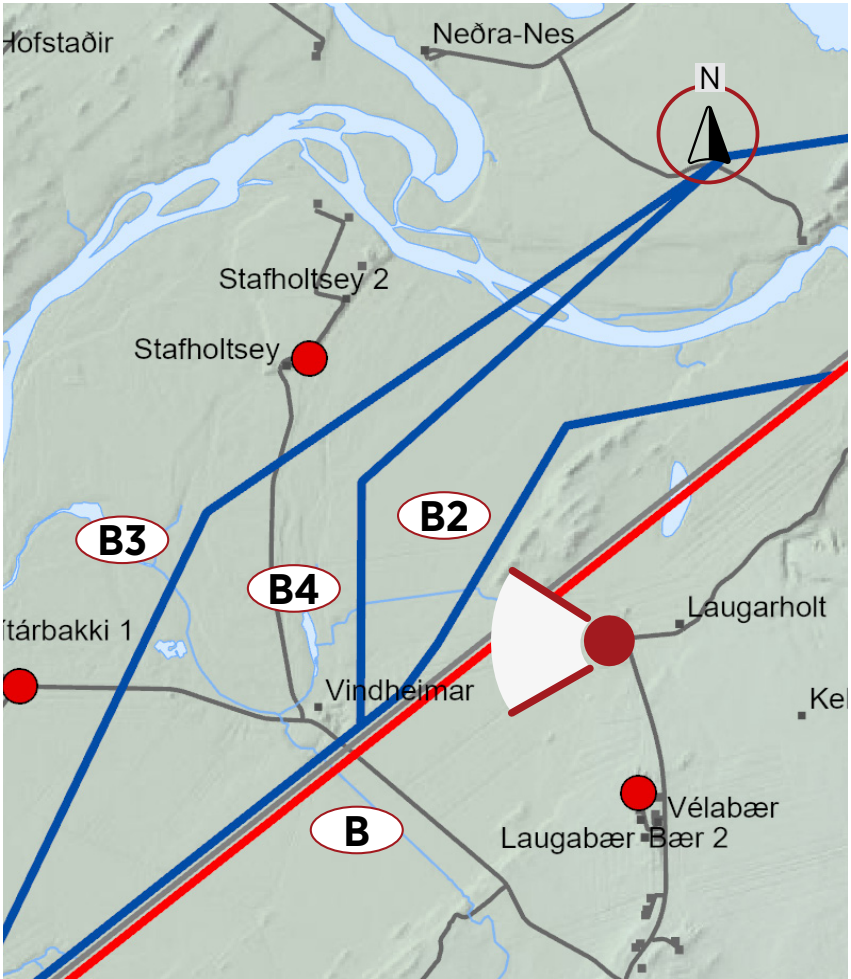
Fjarlægð í línu: 1,4 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-8

LANGHOLT

Mynd tekin við bæinn Langholt. Horft til vesturs yfir Bæjarflóa.



Vestur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:



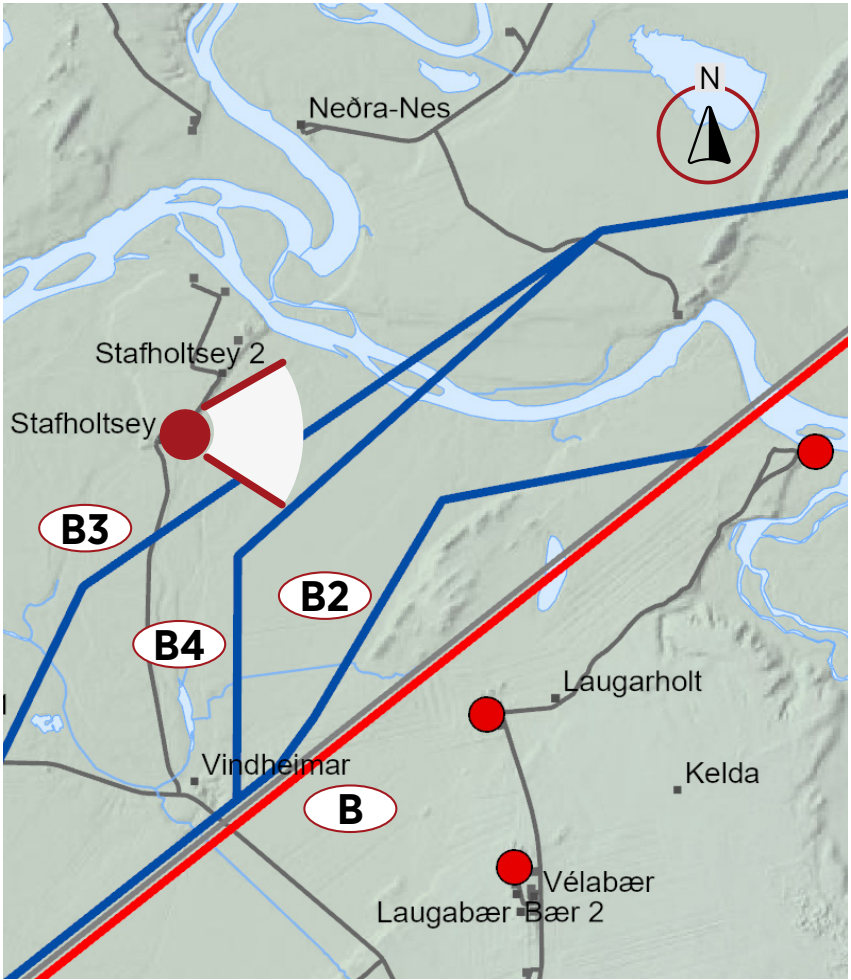
Fjarlægð í línu: 1,4 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Núverandi ásjýnd



Nr. B-9

STAFHOLTSEY

Mynd tekin á stað við bæinn Stafholtsey.
Horft til austurs yfir Langholtsflóa.



Austur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



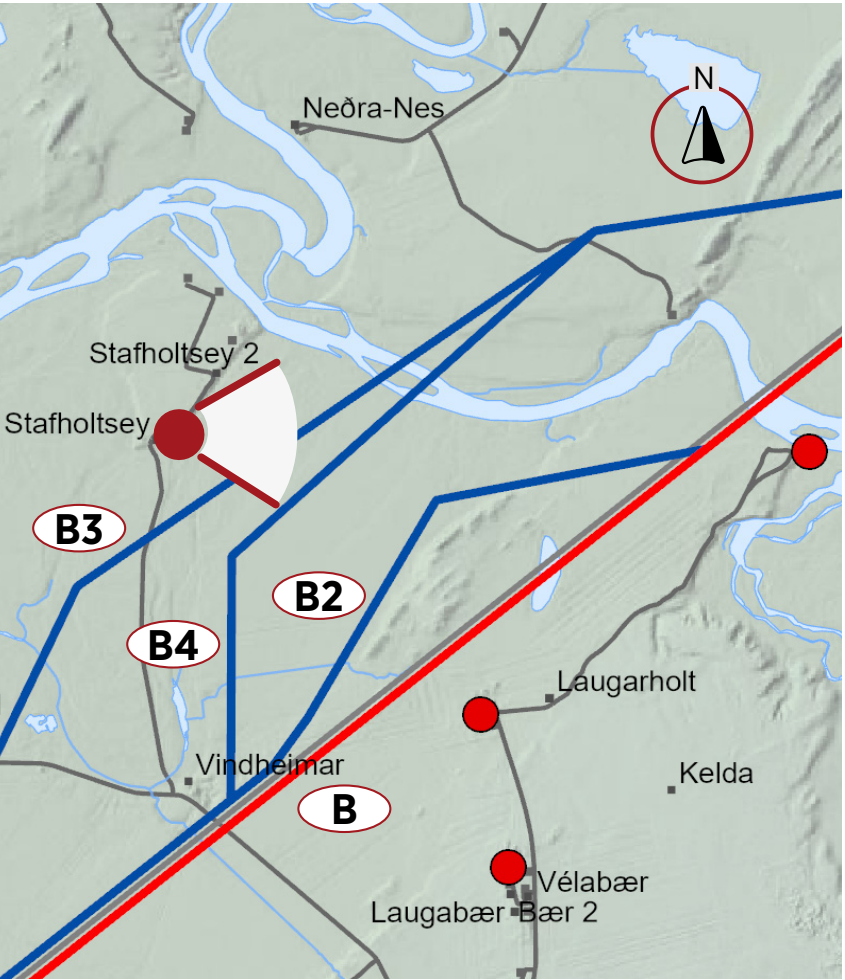
Valkostur:



LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-9

STAFHOLTSEY

Mynd tekin á stað við bæinn Stafholtsey.
Horft til austurs yfir Langholtsflóa.



Austur



Yfirlitskort



FYRIR



EFTIR



Valkostur:



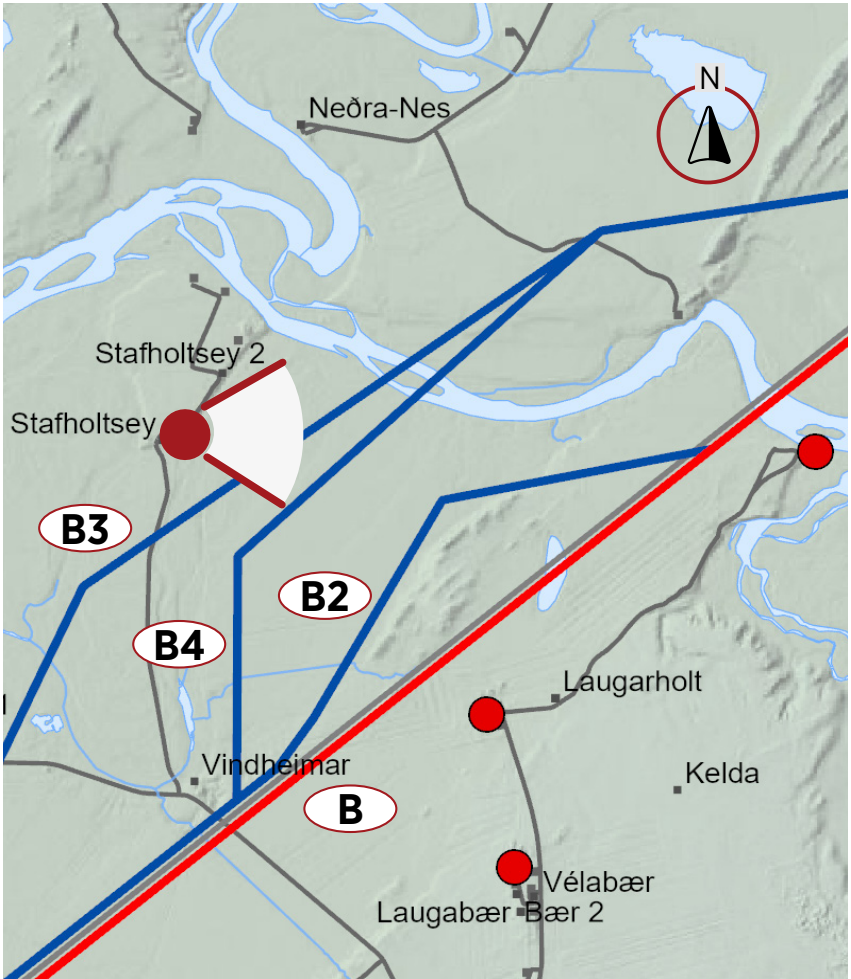
Fjarlægð í línu: 1,4 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-9

STAFHOLTSEY

Mynd tekin á stað við bæinn Stafholtsey.
Horft til austurs yfir Langholtsflóa.



Austur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:



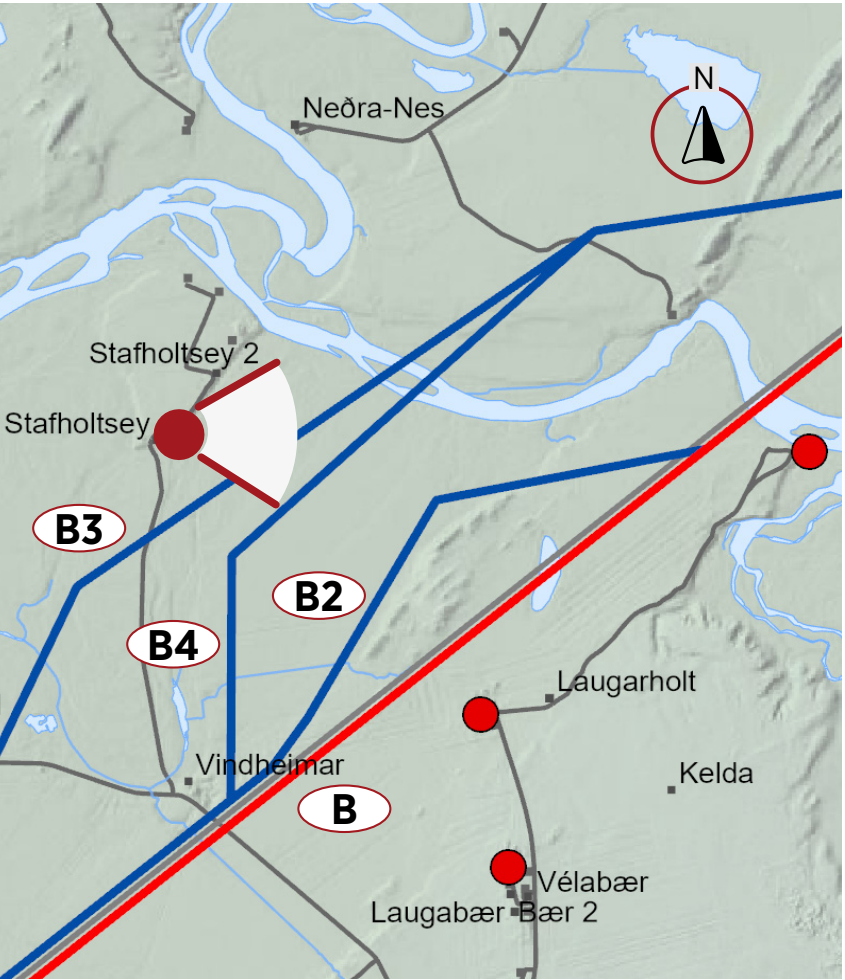
Fjarlægð í línu: 0,4 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-9

STAFHOLTSEY

Mynd tekin á stað við bæinn Stafholtsey.
Horft til austurs yfir Langholtsflóa.



Austur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:



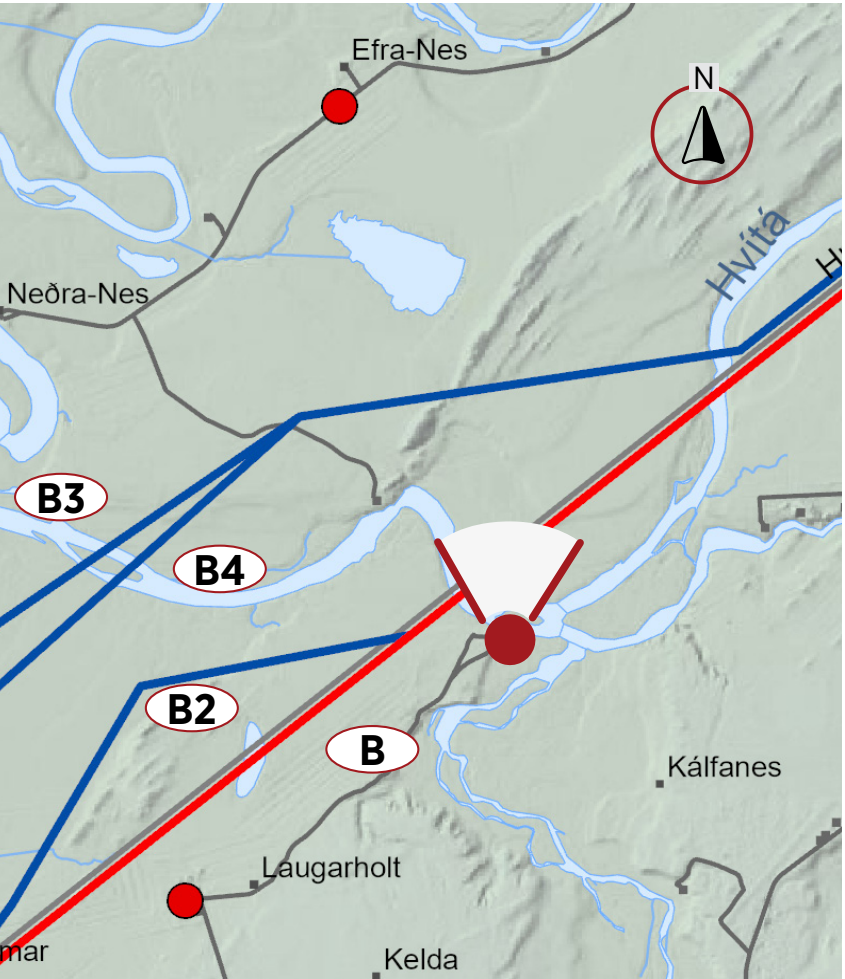
Fjarlægð í línu: 0,7 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Núverandi ásjúnd



Nr. B-10

SVARTHÖFÐI

Mynd tekin á suðurbakka Hvítár, við veiðistaðinn Svarthöfða. Horft er yfir ána til norðurs.



Norður



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



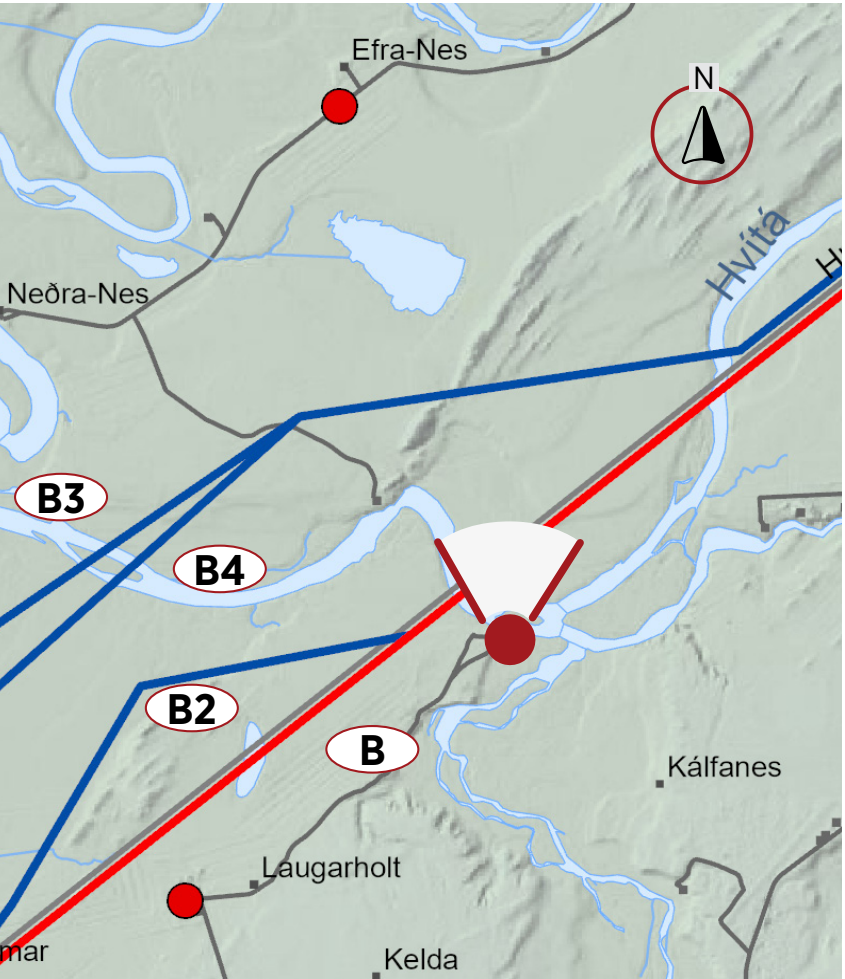
Valkostur:

B

LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-10

SVARTHÖFÐI

Mynd tekin á suðurbakka Hvítár, við veiðistaðinn Svarthöfða. Horft er yfir ána til norðurs.



Norður



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:

B

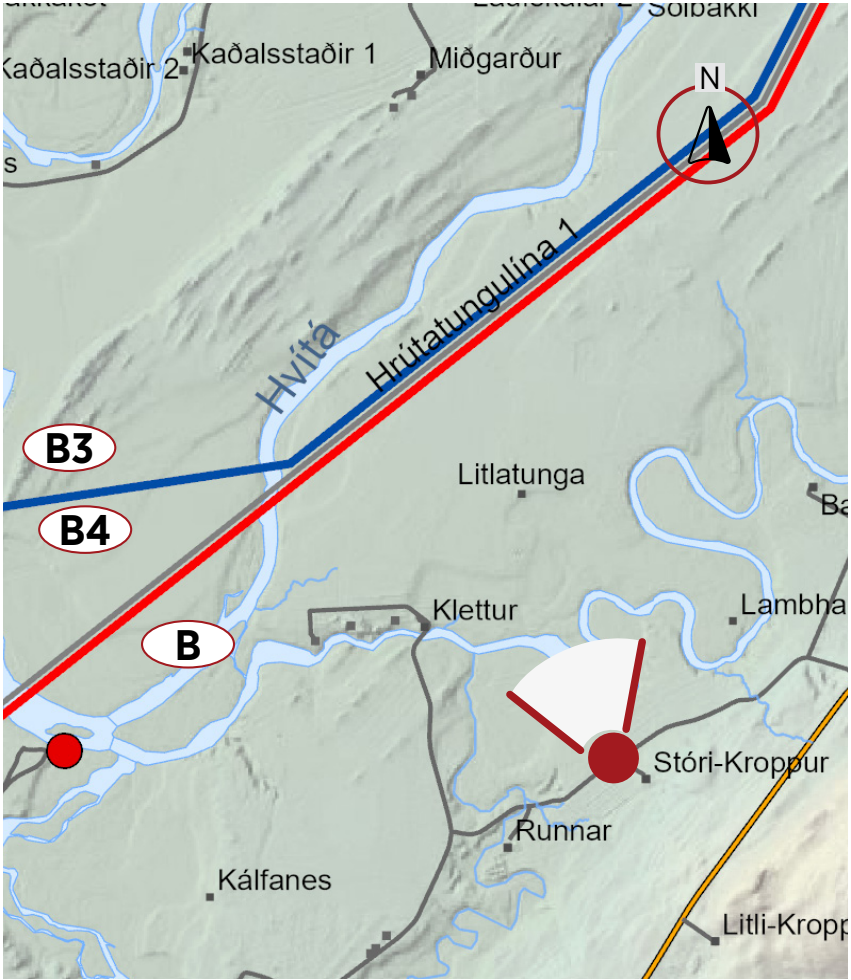
Fjarlægð í línu: 0,4 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Núverandi ásjón

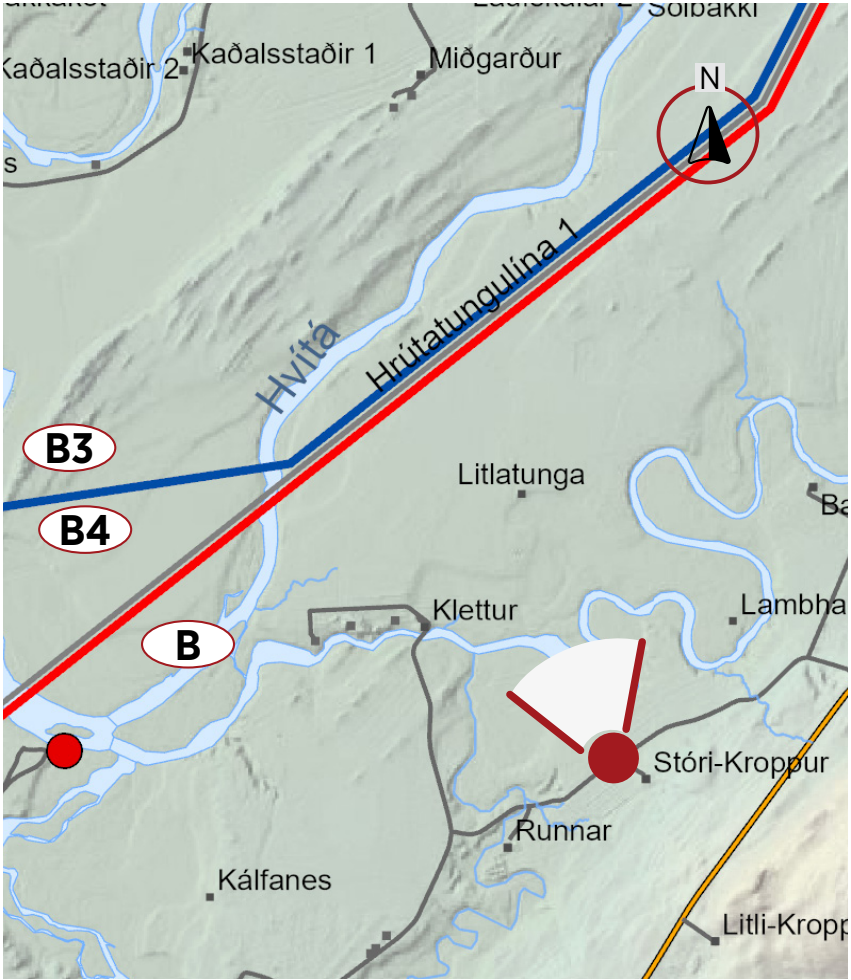


Nr. B-11

STÓRI-KROPPUR

Mynd tekin á vegi við bæinn Stóra-Kropp.
Horft til vesturs yfir mýrlendi.

Breytt ásynd



Nr. B-11

STÓRI-KROPPUR

Mynd tekin á vegi við bæinn Stóra-Kropp. Horft til vesturs yfir mýrlendi.



Vestur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:

B

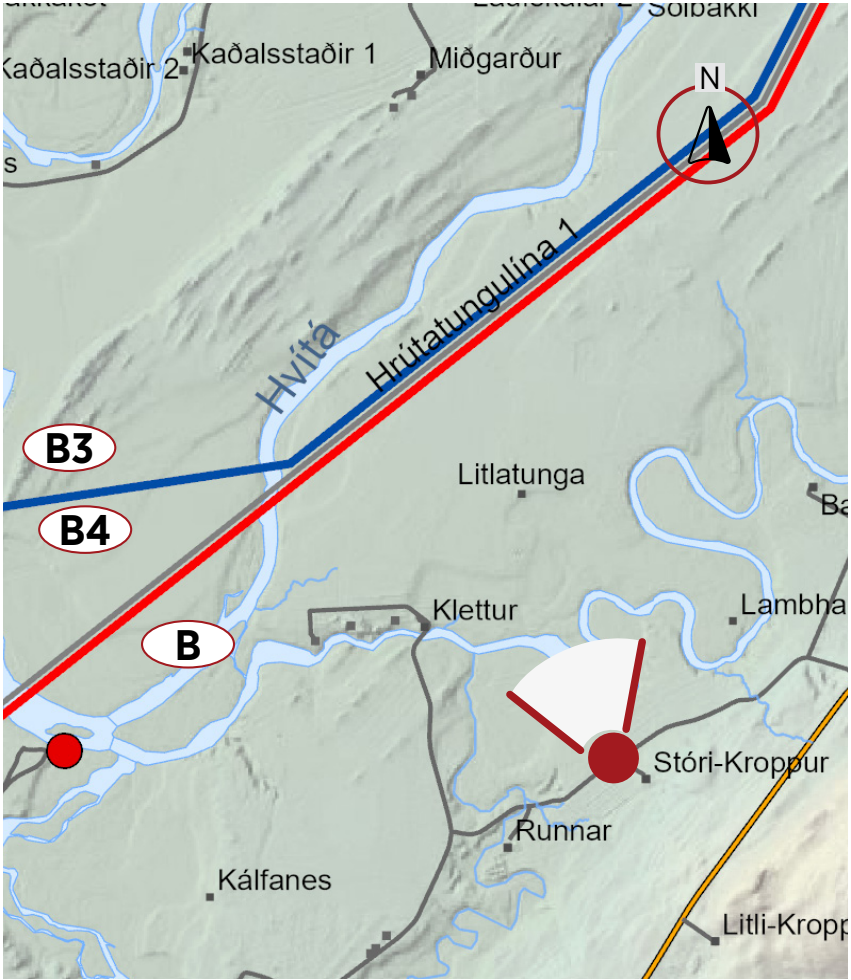
Fjarlægð í línu: 2,8 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-11

STÓRI-KROPPUR

Mynd tekin á vegi við bæinn Stóra-Kropp.
Horft til vesturs yfir mýrlendi.



Vestur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:

B

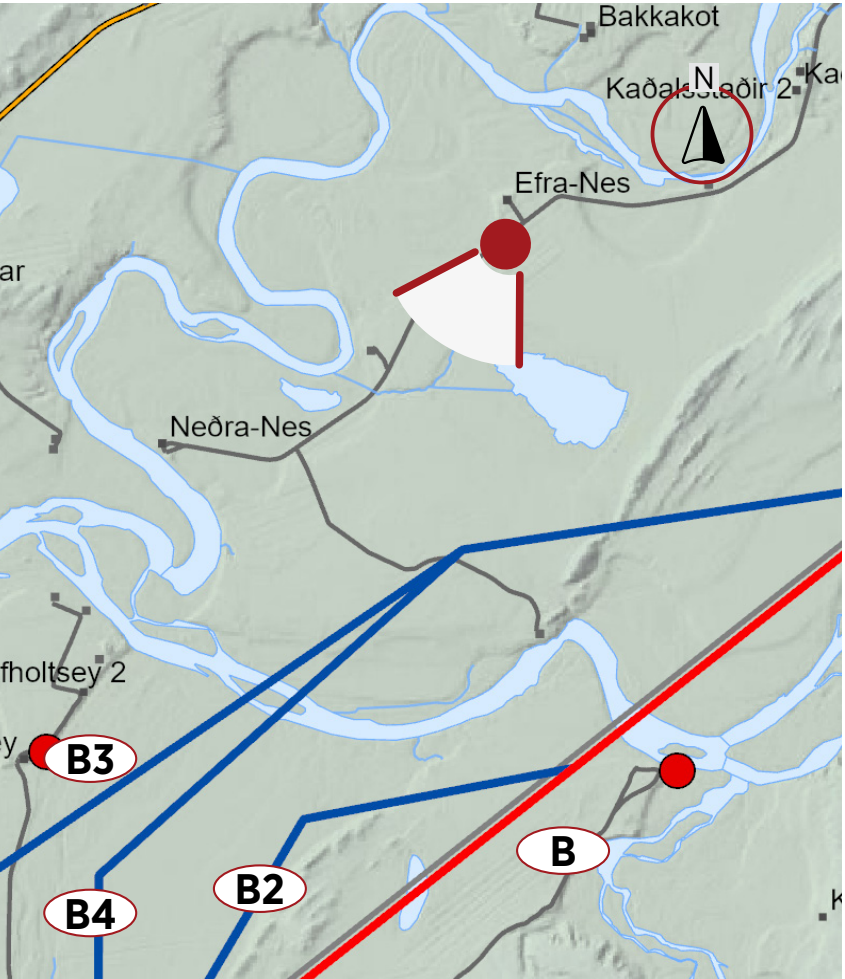
Fjarlægð í línu: 2,8 km

Mynd gefur til kynna mögulega
ásynd, ekki er um endanlega
verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Núverandi ásjúnd

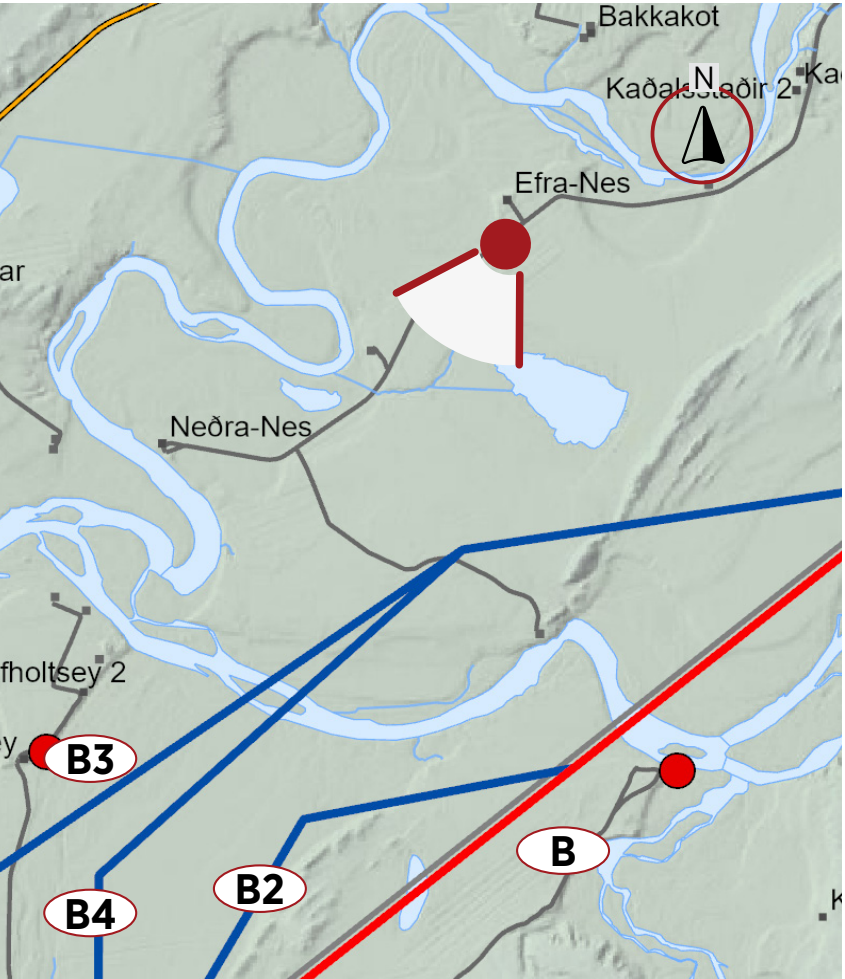


Nr. B-13

VIÐ EFRA-NES

Mynd tekin á Kaðalstaðavegi (5250) við bæinn Efra-Nes. Horft til suðvesturs í átt að Kroppsmúla, næst, og Skarðsheiði, fjærst.

Breytt ásynd



Nr. B-13

VIÐ EFRA-NES

Mynd tekin á Kaðalstaðavegi (5250) við bæinn Efra-Nes. Horft til suðvesturs í átt að Kroppsmúla, næst, og Skarðsheiði, fjærst.



Suðvestur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:

B3

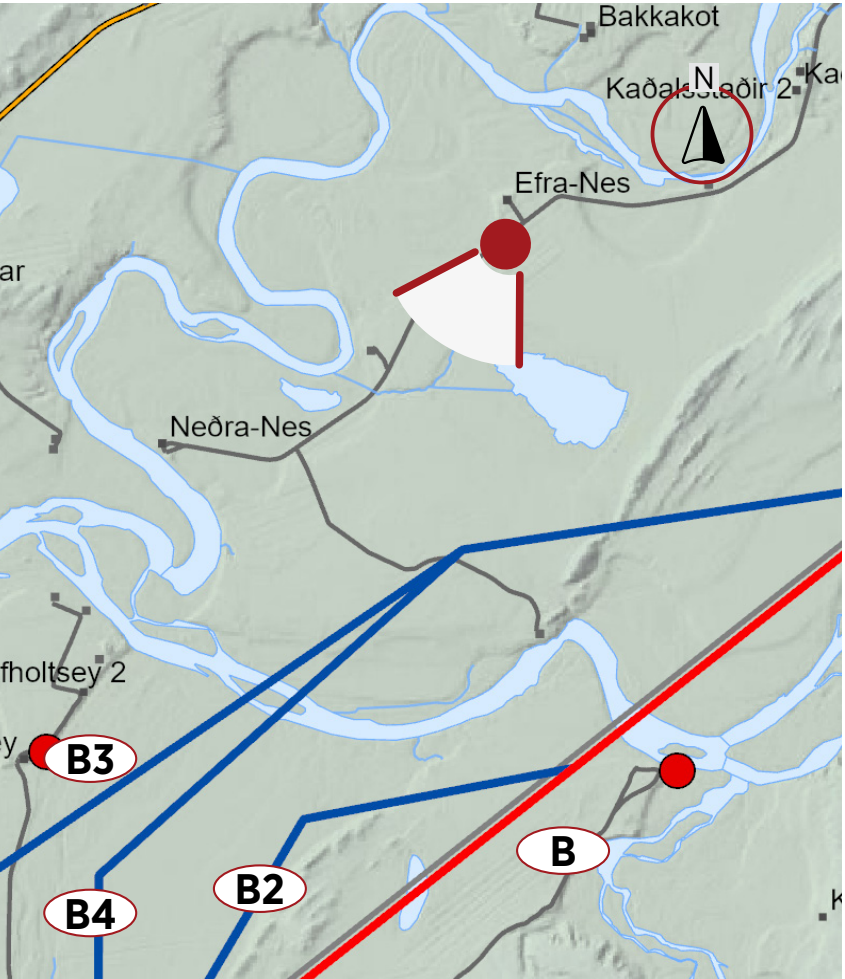
Fjarlægð í línu: 1,6 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-13

VIÐ EFRA-NES

Mynd tekin á Kaðalstaðavegi (5250) við bæinn Efra-Nes. Horft til suðvesturs í átt að Kroppsmúla, næst, og Skarðsheiði, fjærst.



Suðvestur



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:

B3

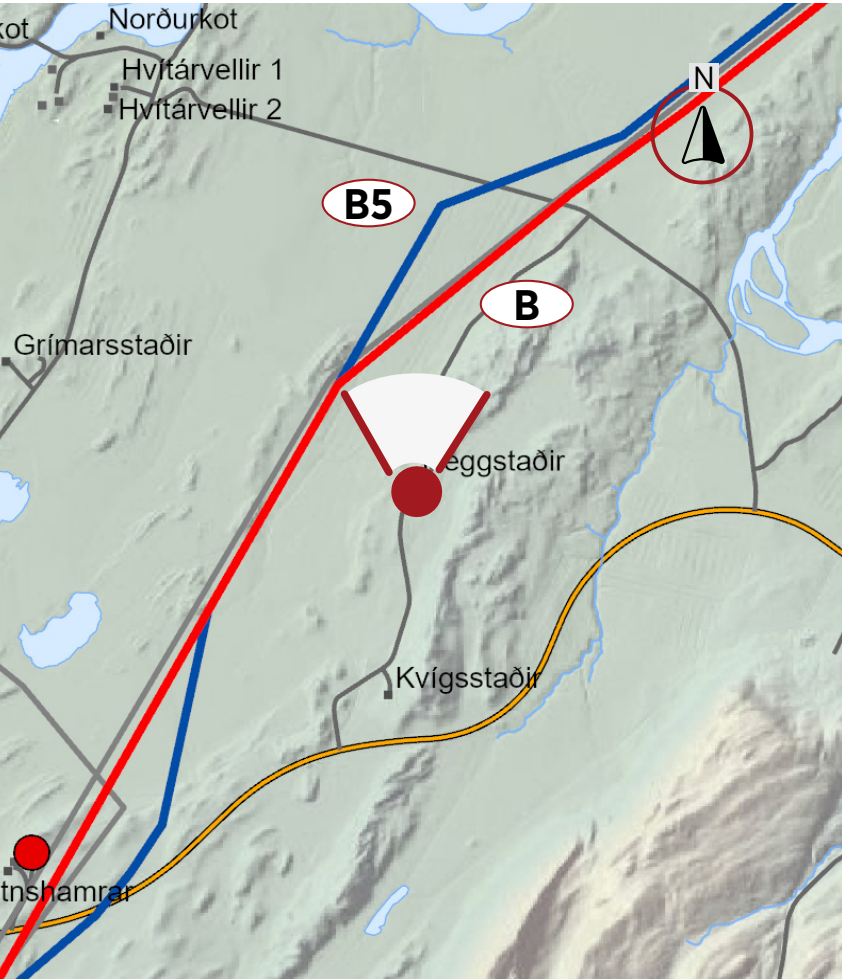
Fjarlægð í línu: 1,6 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Núverandi ásjýnd



Nr. B-14

HEGGSTAÐIR

Mynd tekin frá sumarhúsi á Gíslaholti í landi Heggstaða. Horft til norðurs í átt að bæjartúnum.



Norður



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



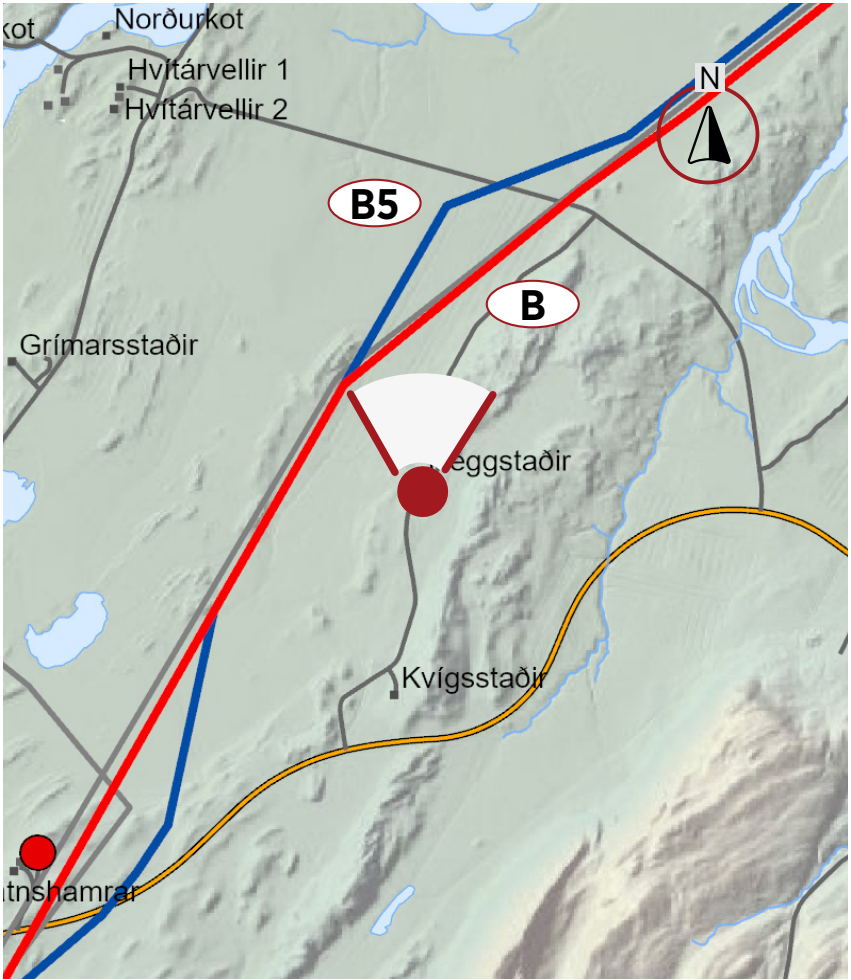
Valkostur:



LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-14

HEGGSTAÐIR

Mynd tekin frá sumarhúsi á Gíslaholti í landi Heggstaða. Horft til norðurs í átt að bæjartúnum.



Norður



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:



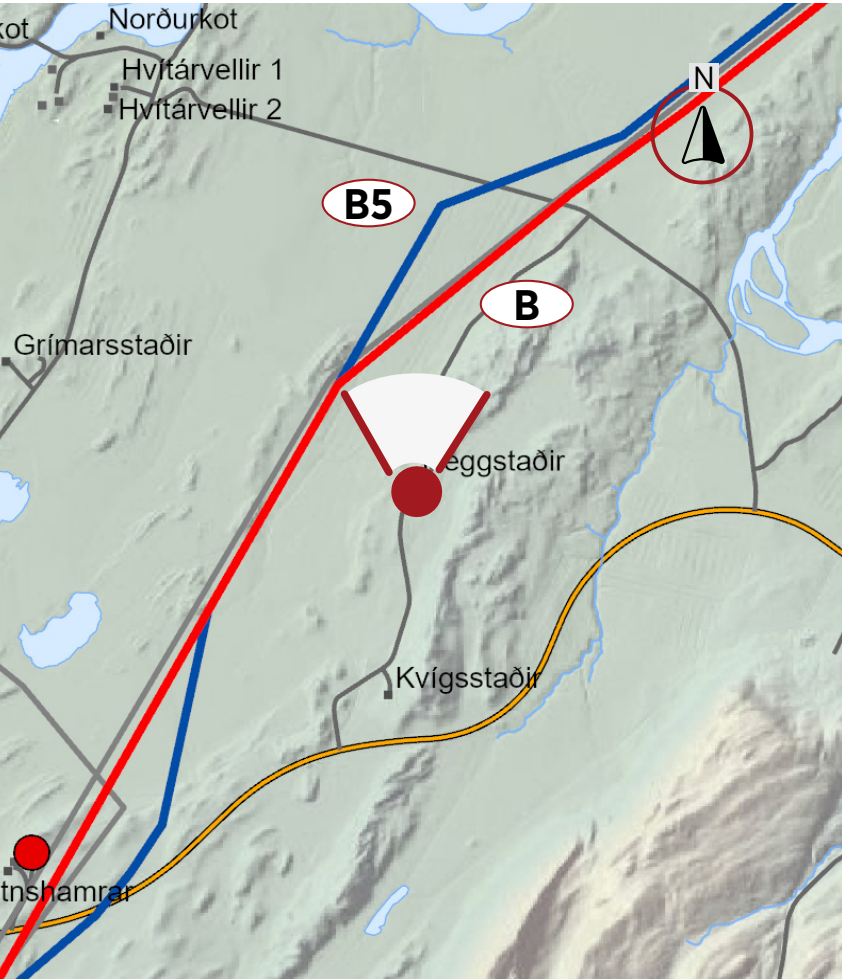
Fjarlægð í línu: 1,1 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. B-14

HEGGSTAÐIR

Mynd tekin frá sumarhúsi á Gíslaholti í landi Heggstaða. Horft til norðurs í átt að bæjartúnum.



Norður



Yfirlitskort



FYRIR

EFTIR



Valkostur:



Fjarlægð í línu: 1,2 km

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET



LANDSNET

