

LANDSNET



HOLTAVÖRÐUHEIÐARLÍNA 1

ÁSÝND LOFTLÍNU
MYNDAHEFTI - A HLUTI



EFNISYFIRLIT

1.0 Raunásýnd

-
-
-

2.0 Sýnileiki

-

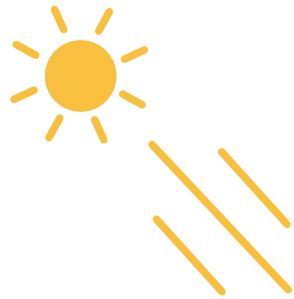
3.0 Ásýndarmyndir

-

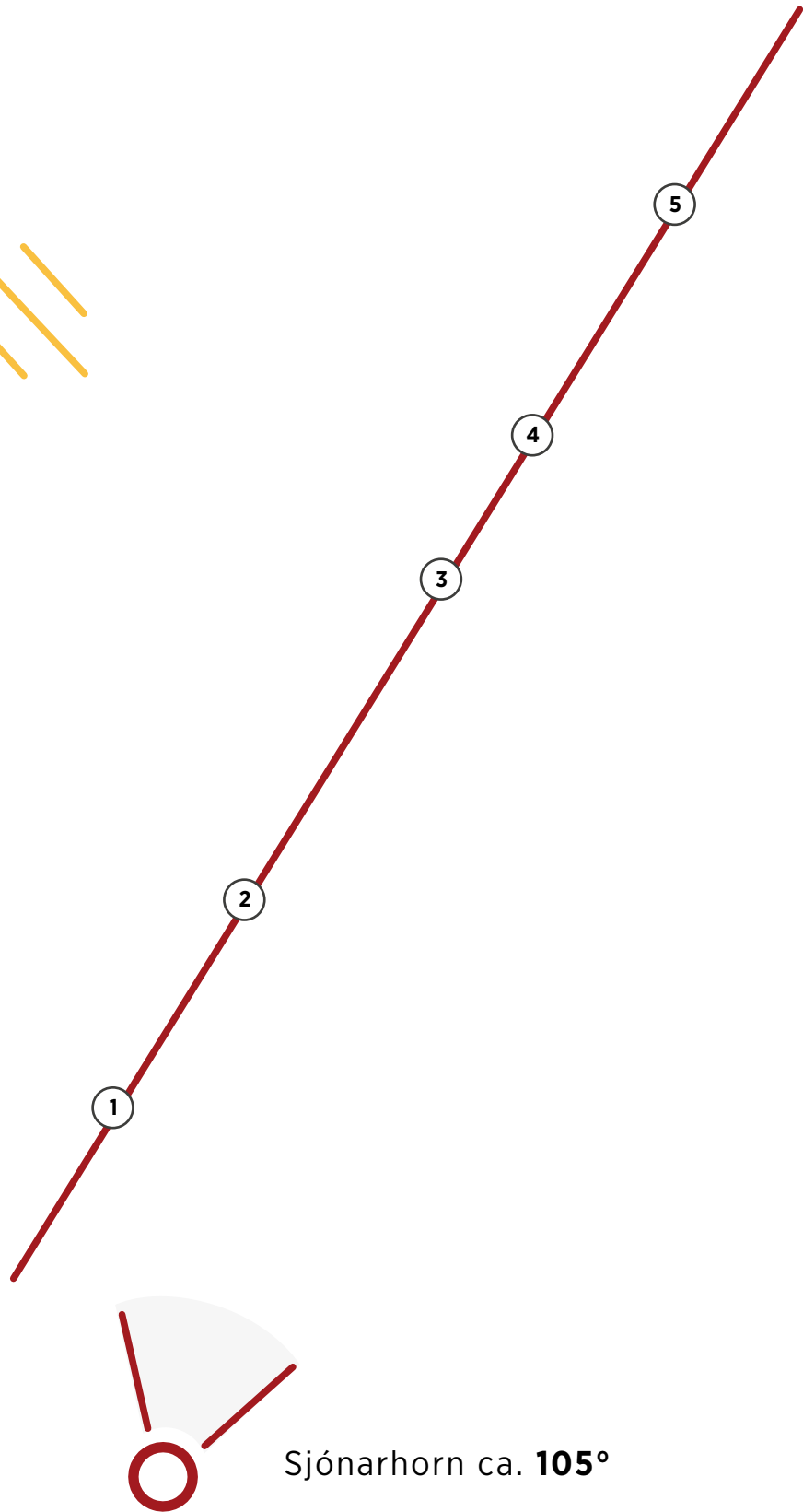
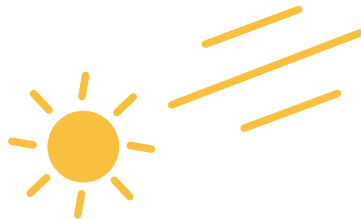
ÁHRIF SÓLARSTÖÐU Á ÁSÝND MASTRA

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.

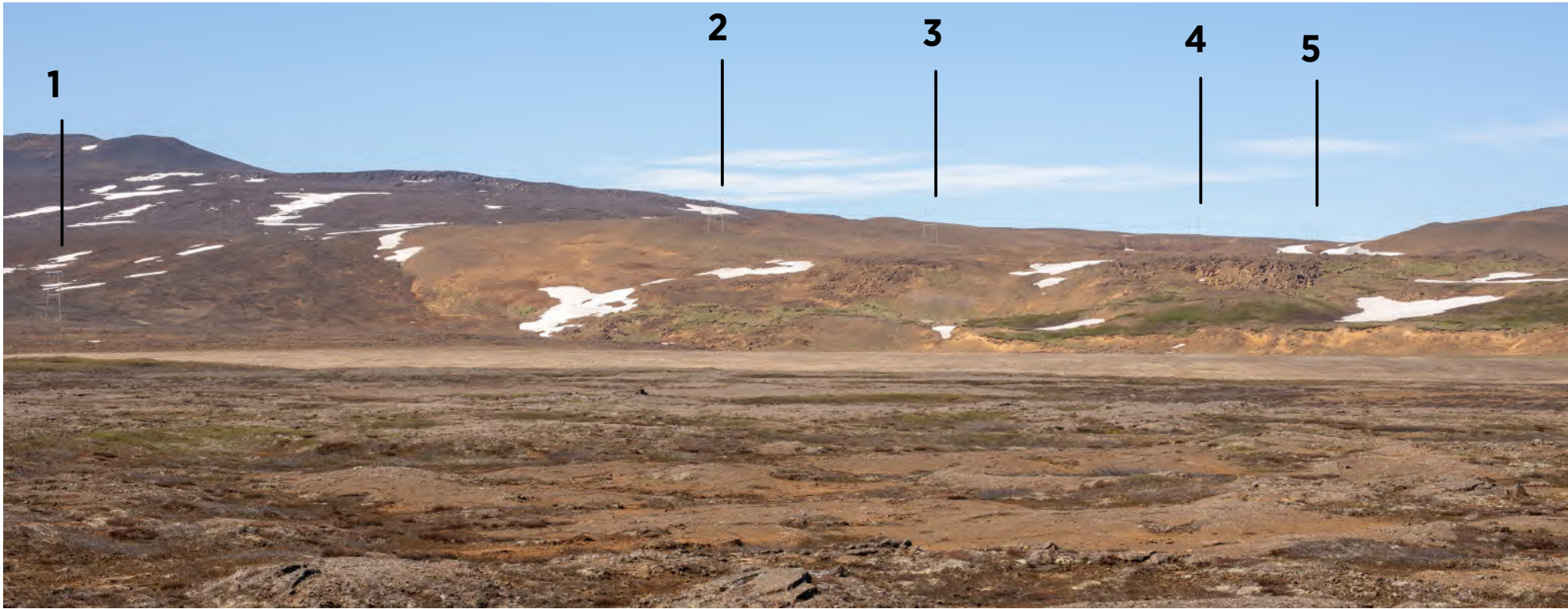
17. júní 2020
kl. 15:30 / 227°



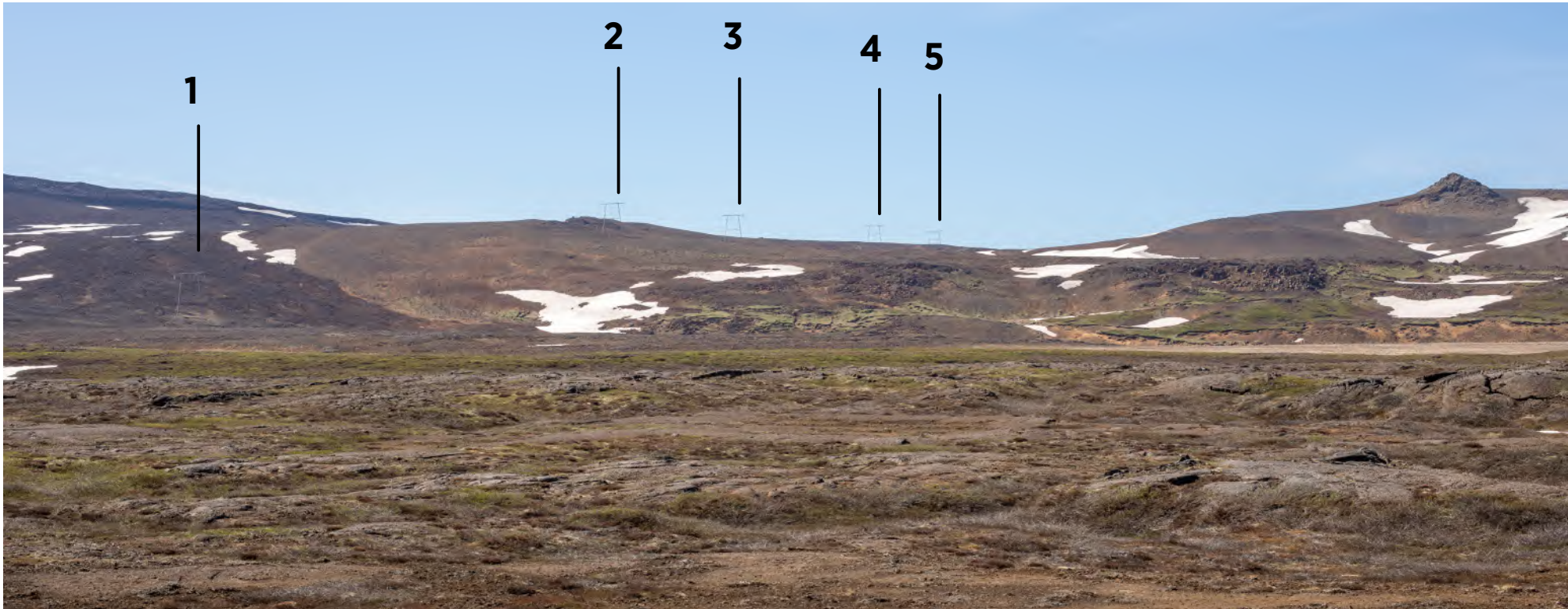
17. júní 2020
kl. 12:00 / 157°



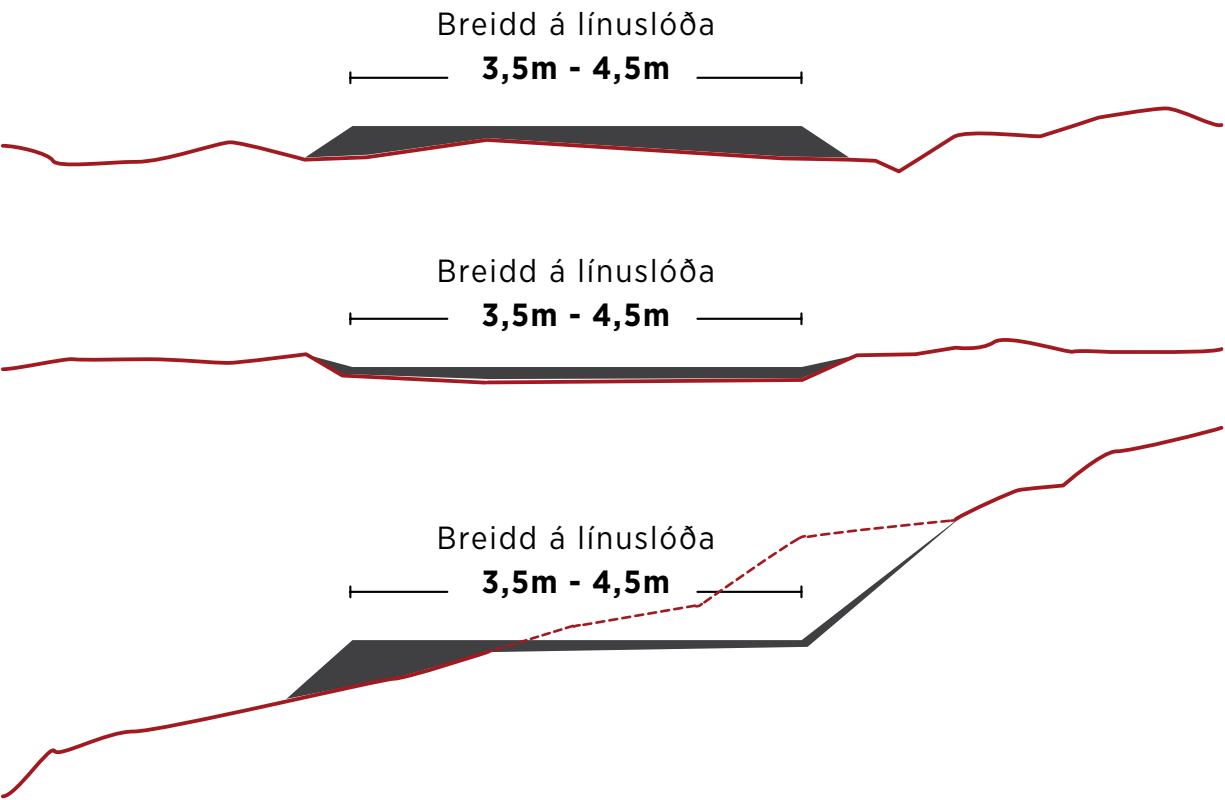
Sjónarhorn ca. 105°



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

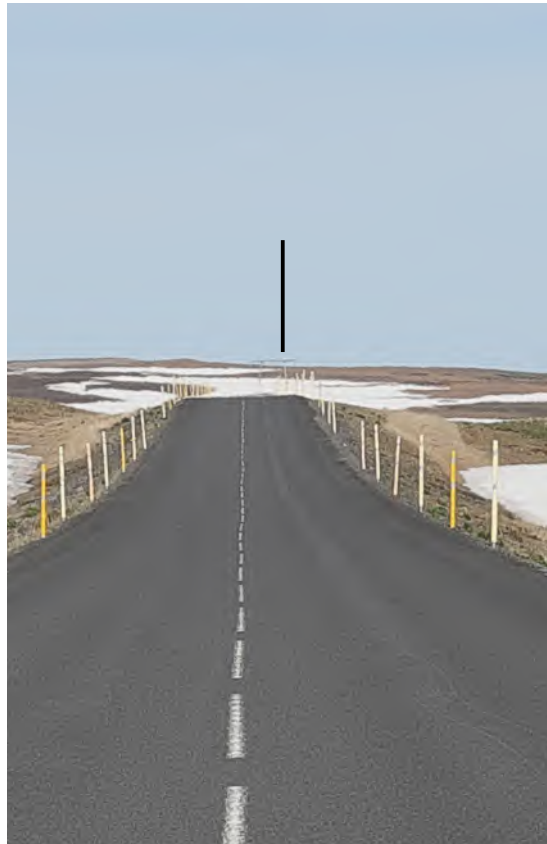
Myndir sýna raunásýnd þeistareykjalínu 1 milli Kröflu og Bakka. Sambærileg möstur eru fyrirhuguð vegna Holtavörðuheiðarlínu 1.



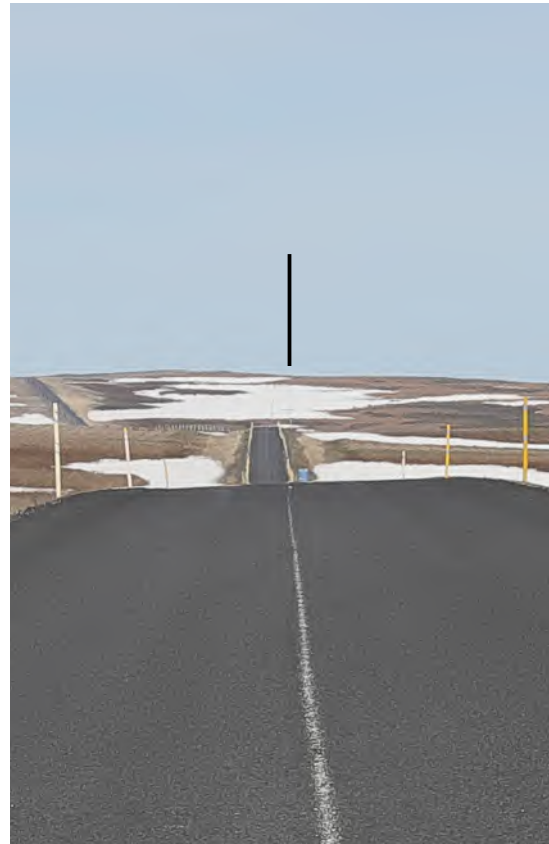
Fjarlægð í mastur **0,5 km**



Fjarlægð í mastur **1,0 km**



Fjarlægð í mastur **2,0 km**

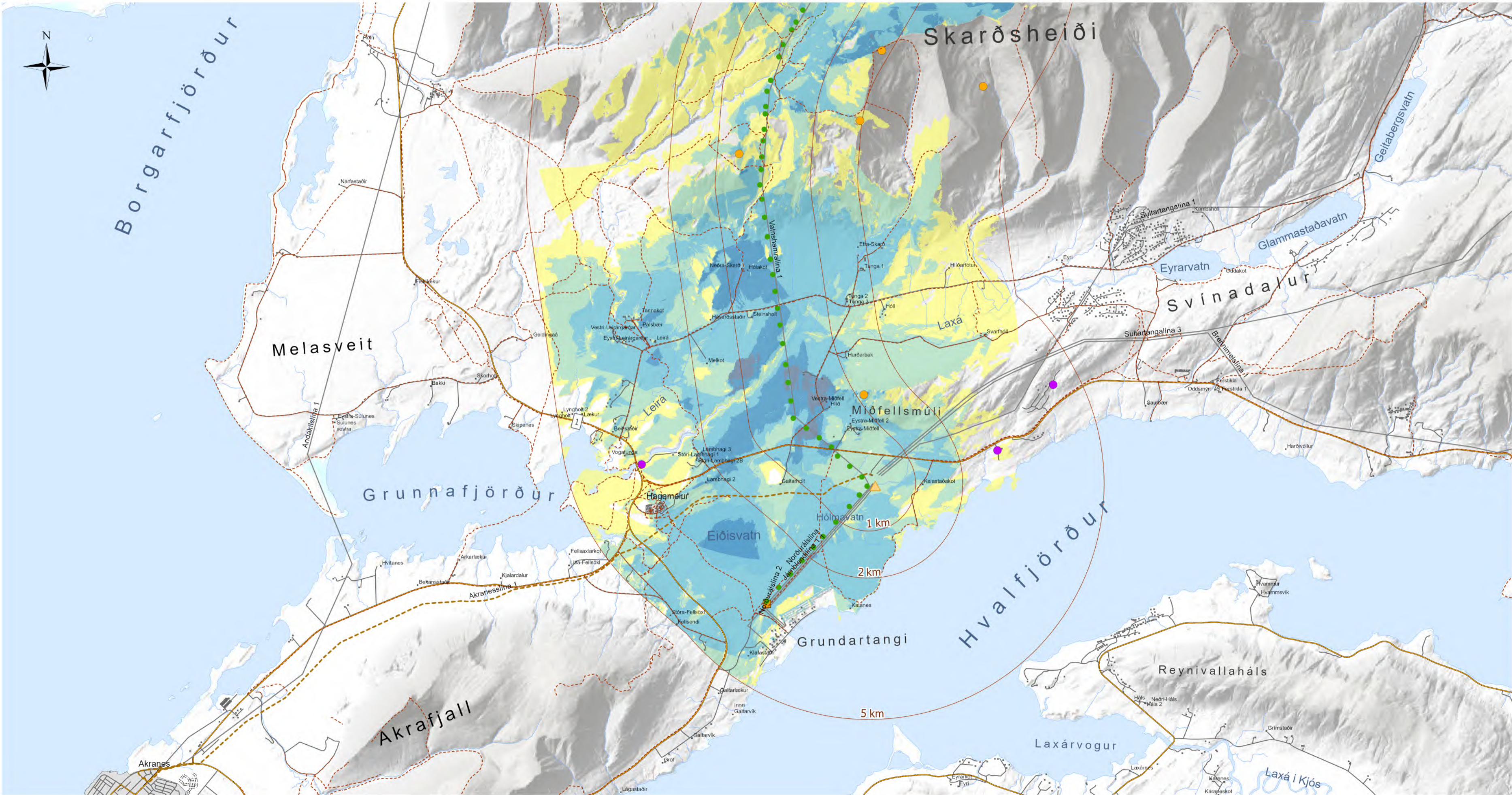


Fjarlægð í mastur **3,0 km**



Fjarlægð í mastur **4,0 km**





SÝNILEIKI A HLUTA

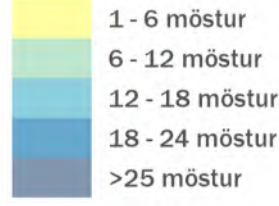
Lína meðfram núverandi byggðalínu

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.

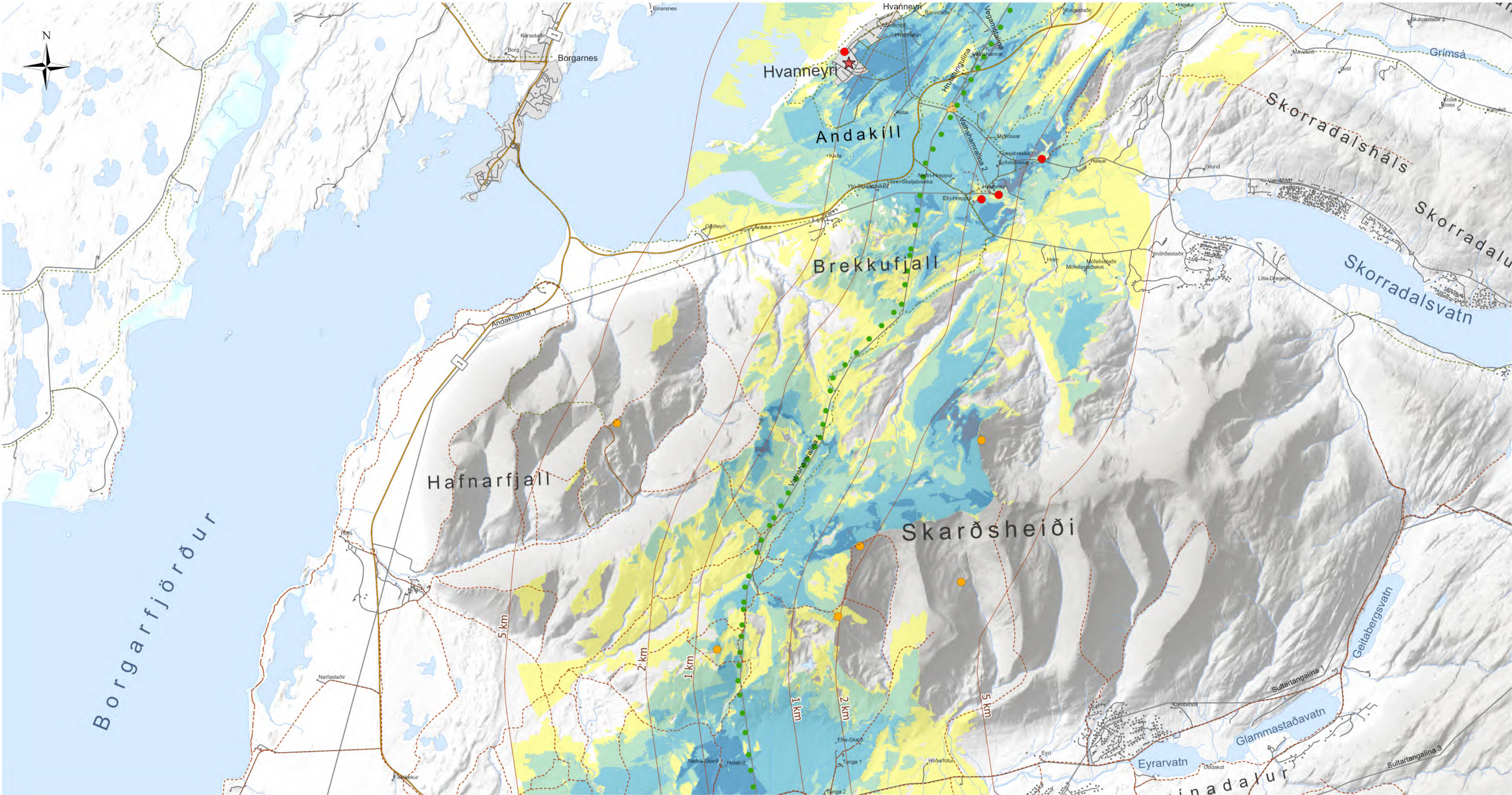
Kortið sýnir niðurstöður miðað við að horft sé úr 1,7 m hæð frá jörðu.

Fjöldi sýnilegra mastra



Skýringar

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



SÝNILEIKI A HLUTA

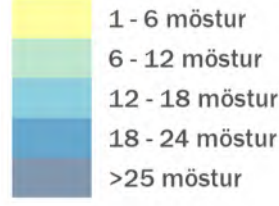
Lína meðfram núverandi byggðalínu

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 hjólreiðaleið

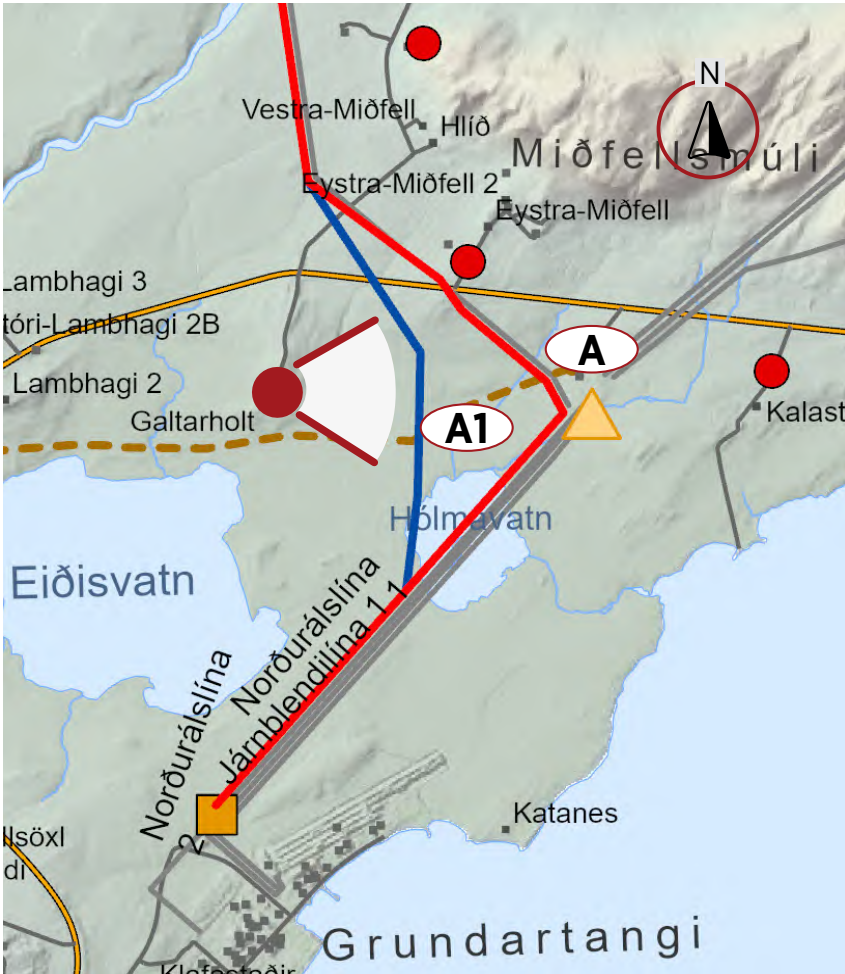
Yfirlitskort

MYNDATÖKUSTAÐIR ÁSÝNDARMYNDI - A HLUTI

Smelltu á kortið til að skoða myndatökustaði



Núverandi ásjúnd

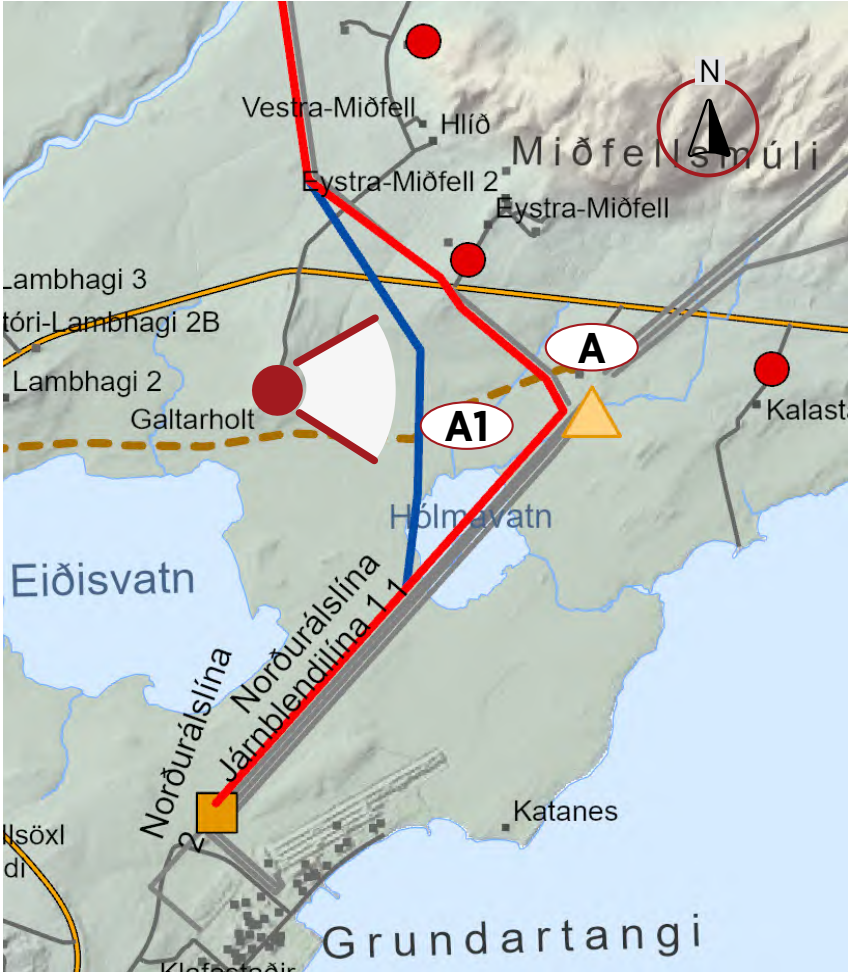


Nr. A-3

GALTARHOLT

Mynd tekin frá heimreið að bænum Galtarholti. Horft til austurs í áttina að tengivirkinu á Brennimel.

Breytt ásynd



Nr. A-3

GALTARHOLT

Mynd tekin frá heimreið að bænum Galtarholti. Horft til austurs í áttina að tengivirkinu á Brennimel.



Austur



EFTIR

Valkostur:

A

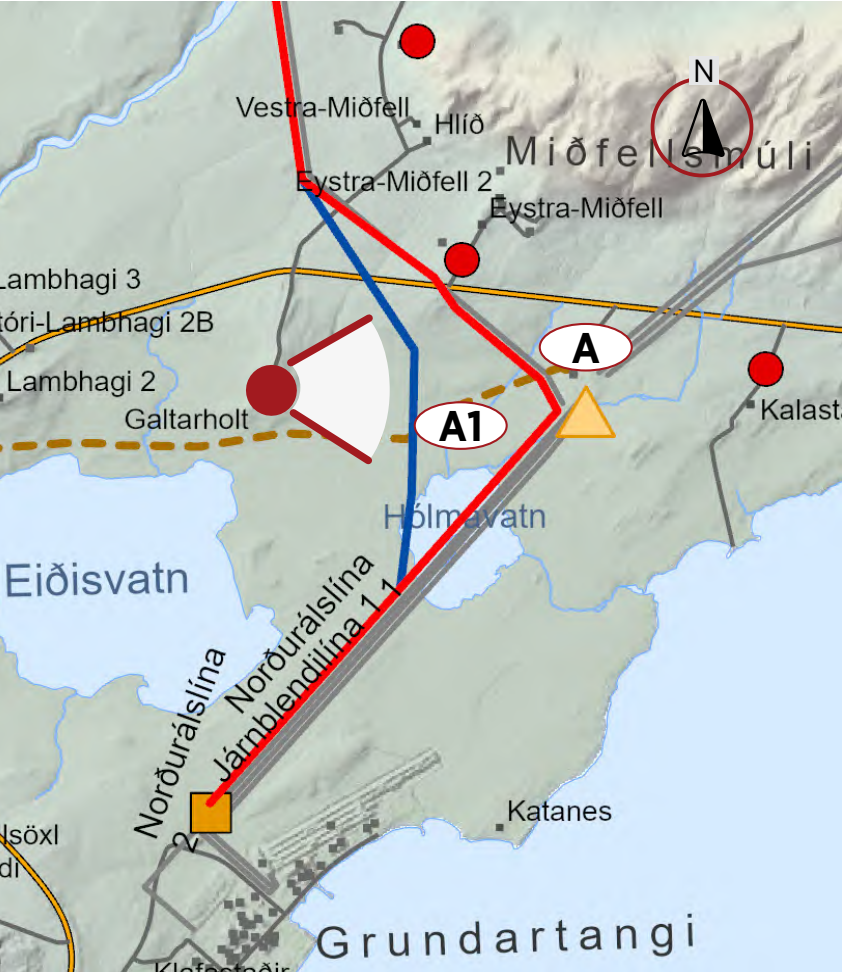
Fjarlægð í línu: 1,6 km

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

LANDSNET



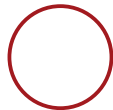
Breytt ásynd



Nr. A-3

GALTARHOLT

Mynd tekin frá heimreið að bænum Galtarholti. Horft til austurs í áttina að tengivirkinu á Brennimel.



Valkostur:



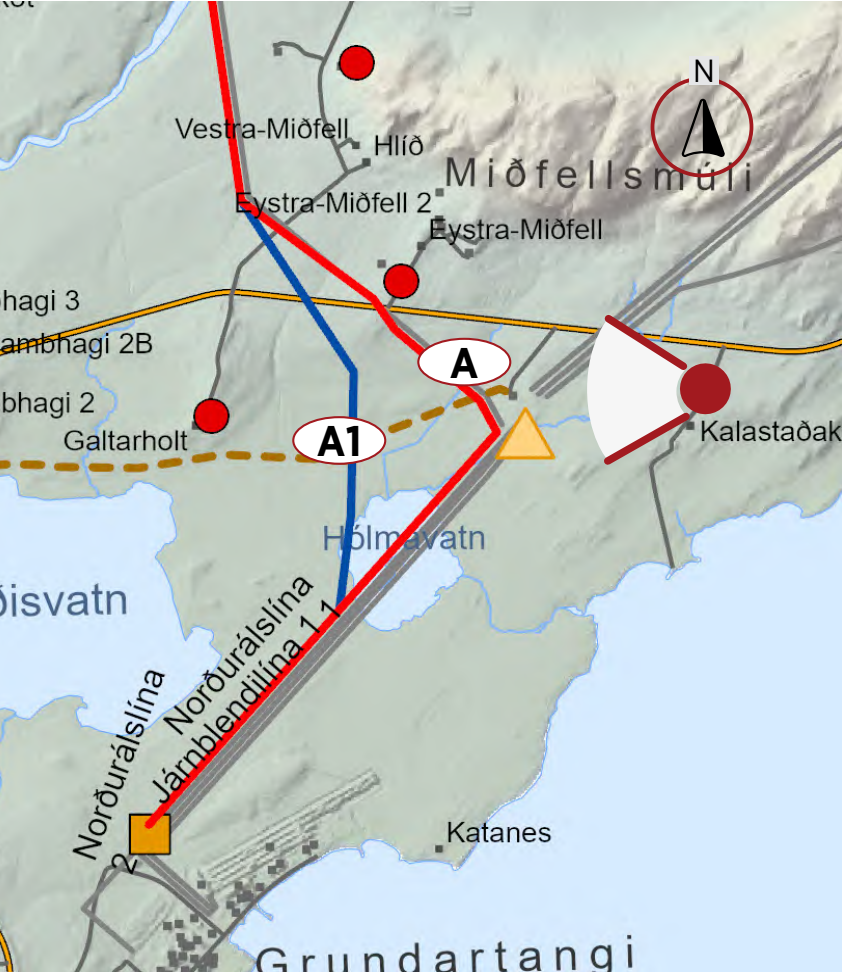
Fjarlægð í línu: 0,9 km

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

LANDSNET



Núverandi ásjýnd

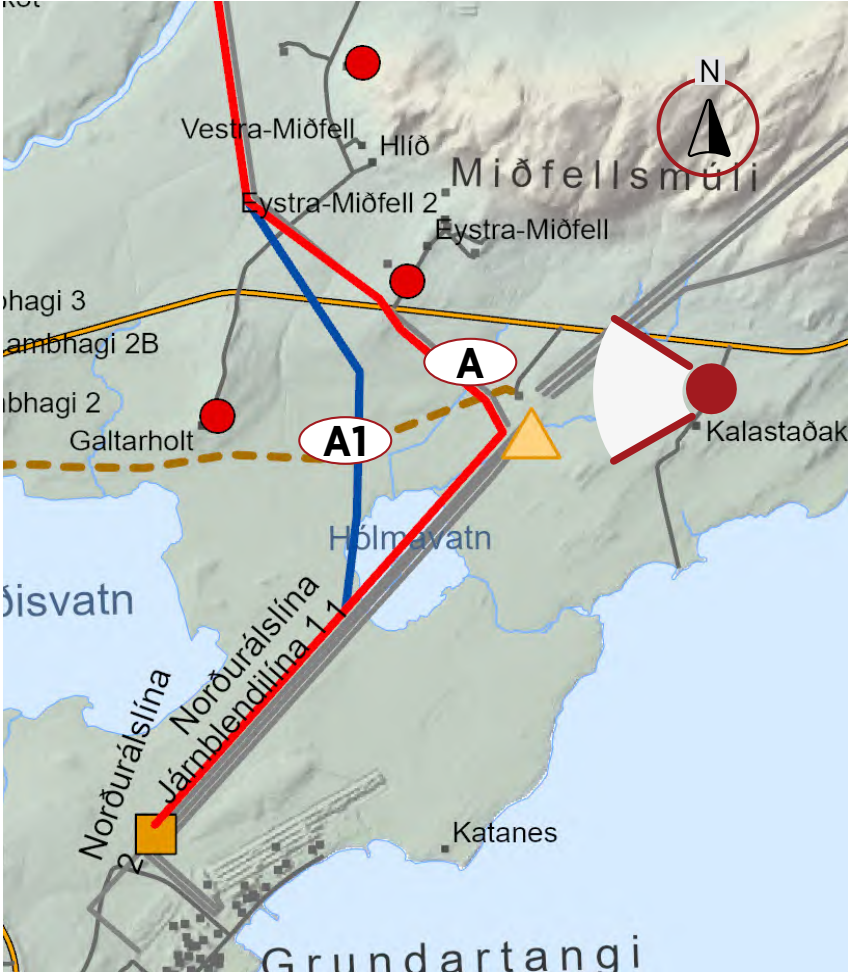


Nr. A-4

KALASTAÐAKOT

Mynd tekin frá heimreið að bænum Kalastaðakoti. Horft til vesturs í áttina að tengivirkinu á Brennimel.

Breytt ásynd



Nr. A-4

KALASTAÐAKOT

Mynd tekin frá heimreið að bænum Kalastaðakoti. Horft til vesturs í áttina að tengivirkinu á Brennimel.



Vestur



EFTIR

Valkostur:

A

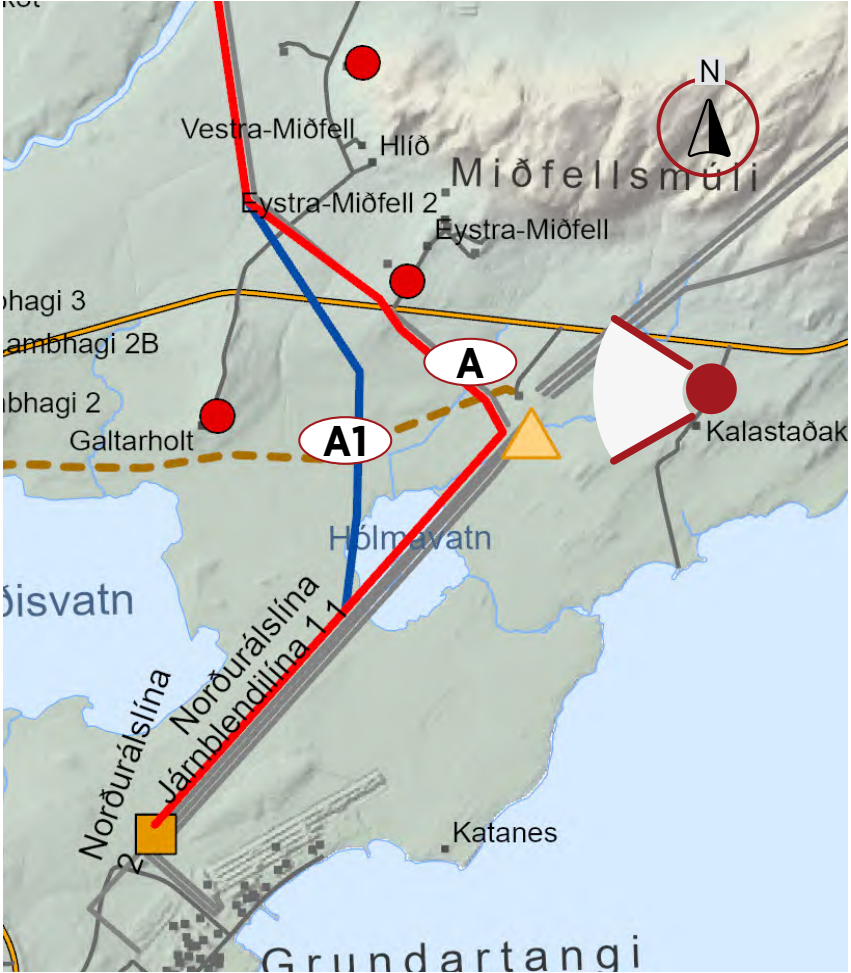
Fjarlægð í línu: 1,2 km

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

LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. A-4

KALASTAÐAKOT

Mynd tekin frá heimreið að bænum Kalastaðakoti. Horft til vesturs í áttina að tengivirkinu á Brennimel.



Vestur



EFTIR

Valkostur:

A1

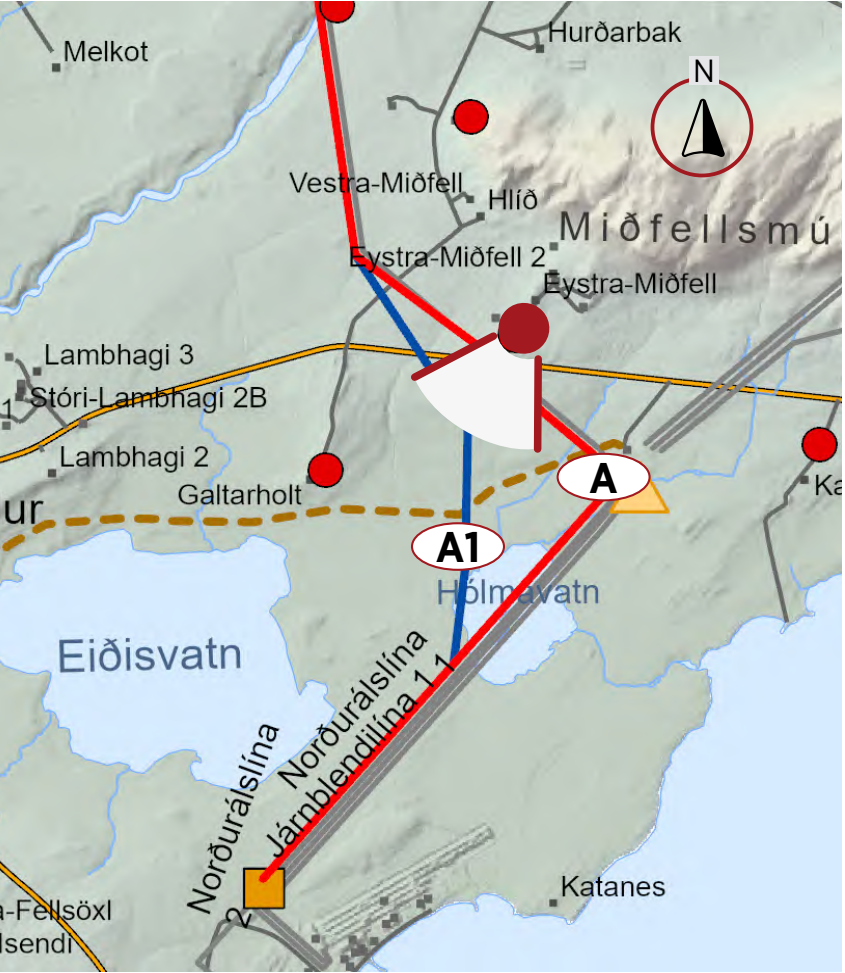
Fjarlægð í línu: 2,2 km

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

LANDSNET



Núverandi ásjnd

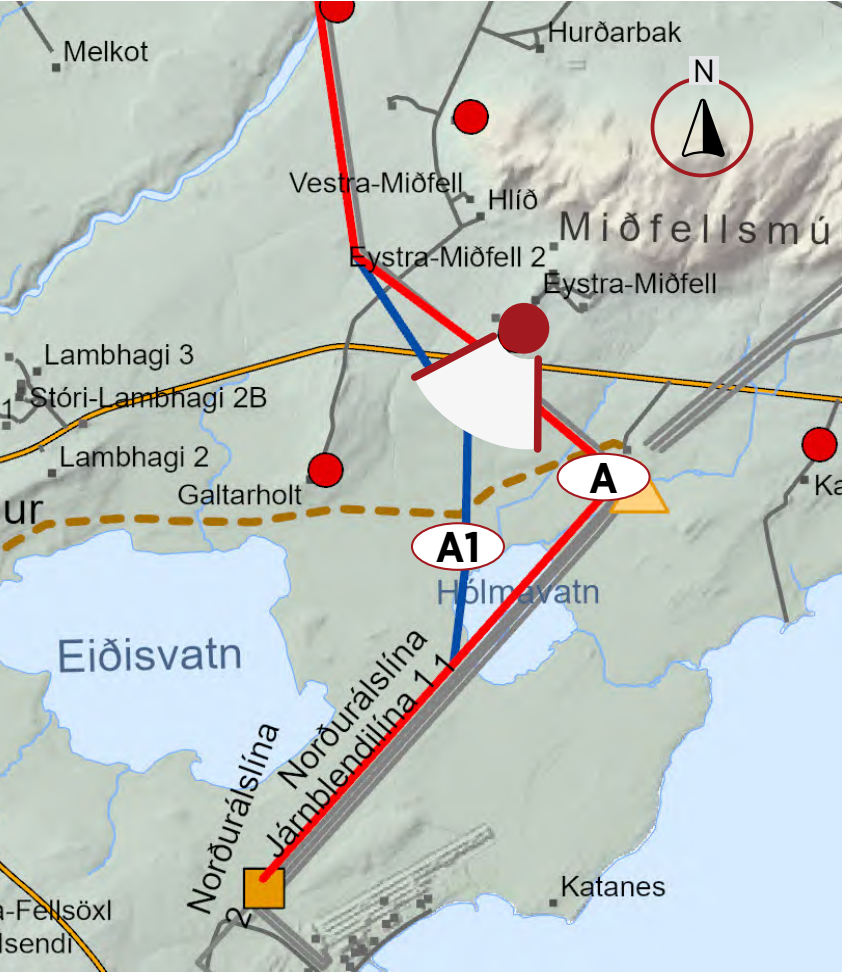


Nr. A-5

EYSTRAMÍÐFELL

Mynd tekin frá heimreið að bænum Eystra Miðfelli. Horft til suð-suðvesturs í áttina að Eiðisvatni og Akrafjalli.

Breytt ásynd

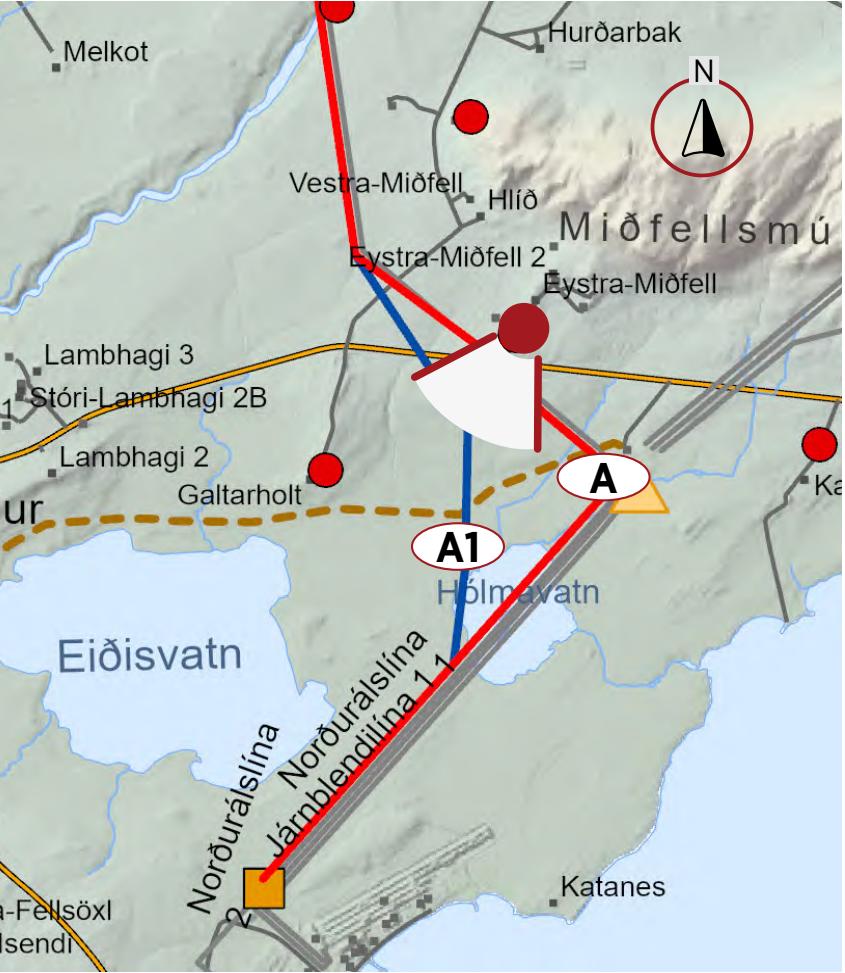


Nr. A-5

EYSTRÁ MIÐFELL

Mynd tekin frá heimreið að bænum Eystra Miðfelli. Horft til suð-suðvesturs í áttina að Eiðisvatni og Akrafjalli.

Breytt ásynd



Nr. A-5

EYSTRÁ MIÐFELL

Mynd tekin frá heimreið að bænum Eystra Miðfelli. Horft til suð-suðvesturs í áttina að Eiðisvatni og Akrafjalli.

Núverandi ásjúnd



Nr. A-6

MIÐFELLSMÚLI

Mynd tekin úr hlíðum Miðfellsmúla. Horft til suð-suðvesturs í áttina að Akrafjalli. Eiðisvatn til vinstri og Grunnafjörður til hægri.

Breytt ásynd

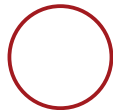


Nr. A-6

MIÐFELLSMÚLI

Mynd tekin úr hlíðum Miðfellsmúla. Horft til suð-suðvesturs í áttina að Akrafjalli. Eiðisvatn til vinstri og Grunnafjörður til hægri.

 Suð- suðvestur



EFTIR

Valkostur: A

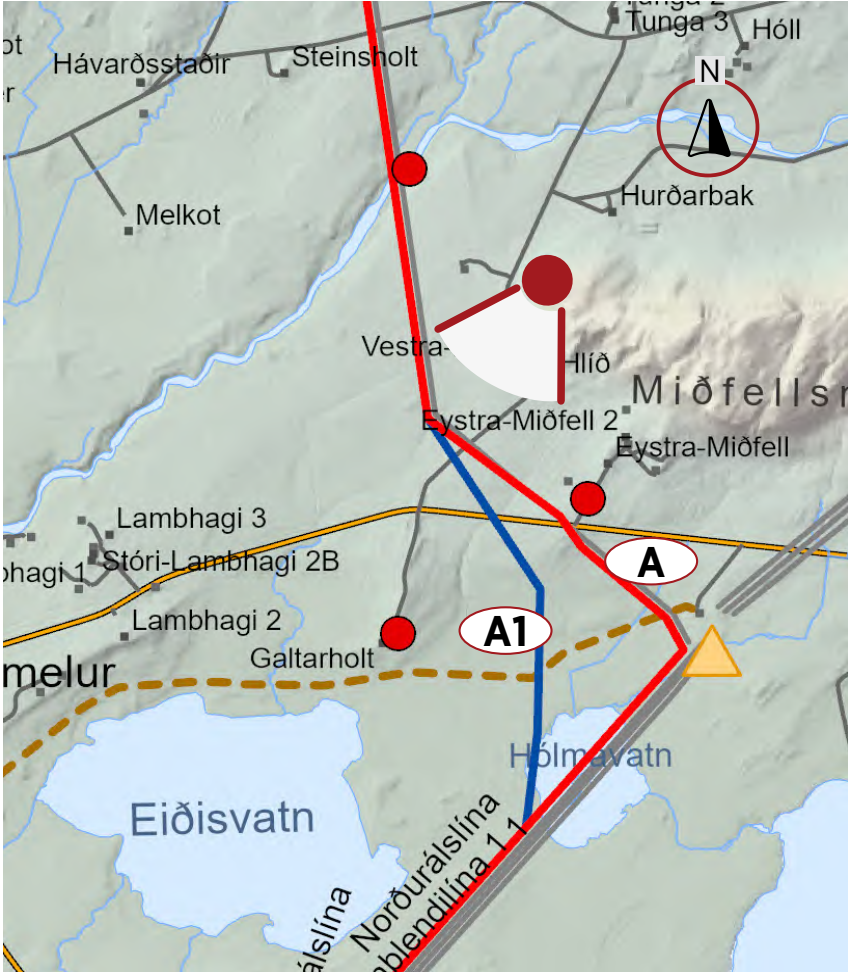
Fjarlægð í línu: 1 km

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

LANDSNET



Breytt ásynd

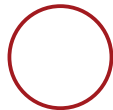


Nr. A-6

MIÐFELLSMÚLI

Mynd tekin úr hlíðum Miðfellsmúla. Horft til suð-suðvesturs í áttina að Akrafjalli. Eiðisvatn til vinstri og Grunnafjörður til hægri.

 Suð- suðvestur



 EFTIR

Valkostur:

 A1

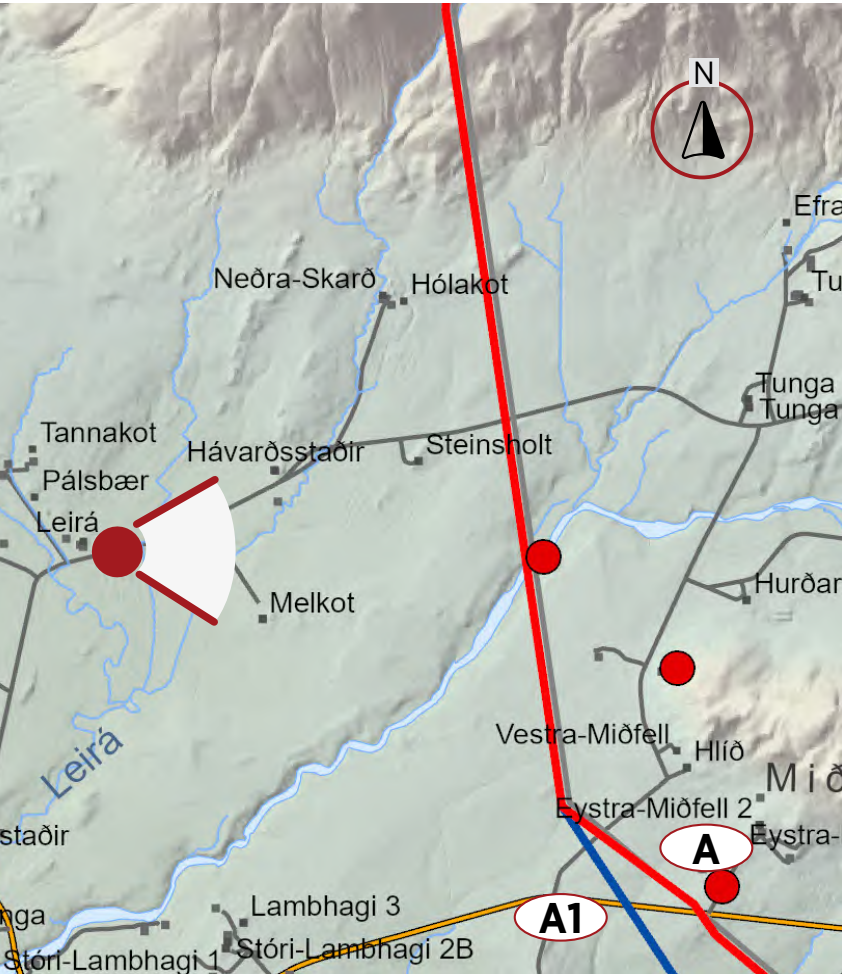
Fjarlægð í línu: 1 km

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

LANDSNET



Núverandi ásynd

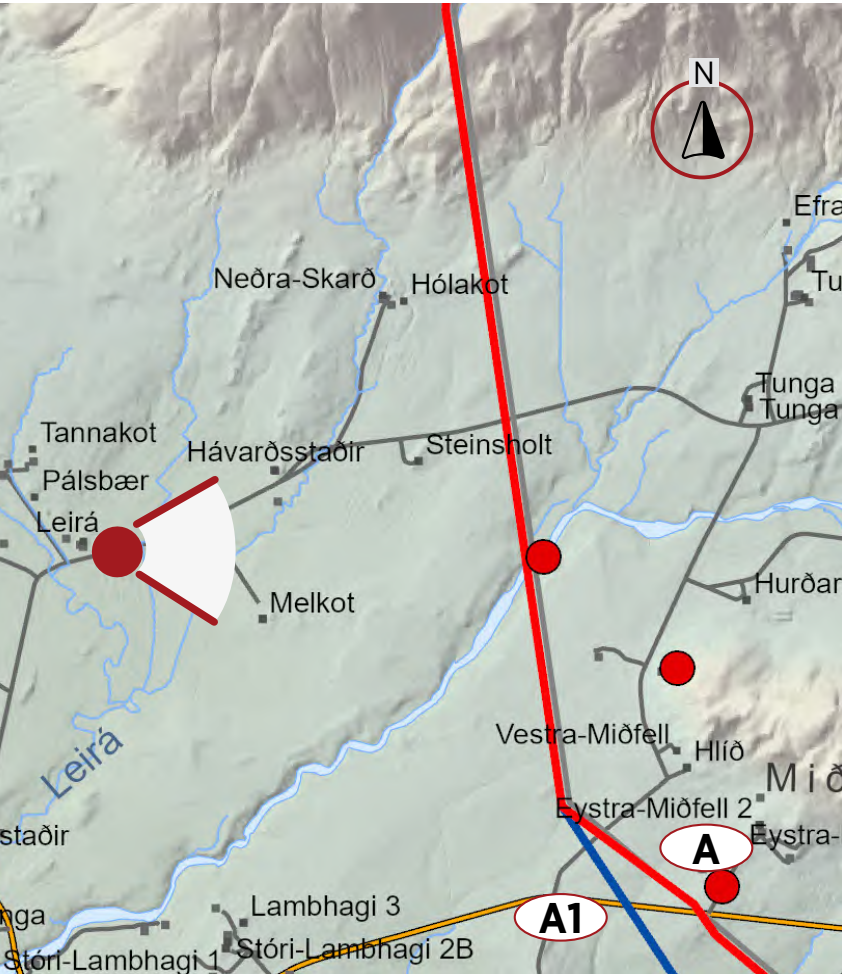


Nr. A-7

VIÐ LEIRÁ

Mynd tekin á túni við Leirársveitarveg (504),
skammt sunnan við Leirárkirkju. Horft til
austurs í áttina að Svínadal.

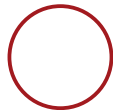
Breytt ásynd



Nr. A-7

VIÐ LEIRÁ

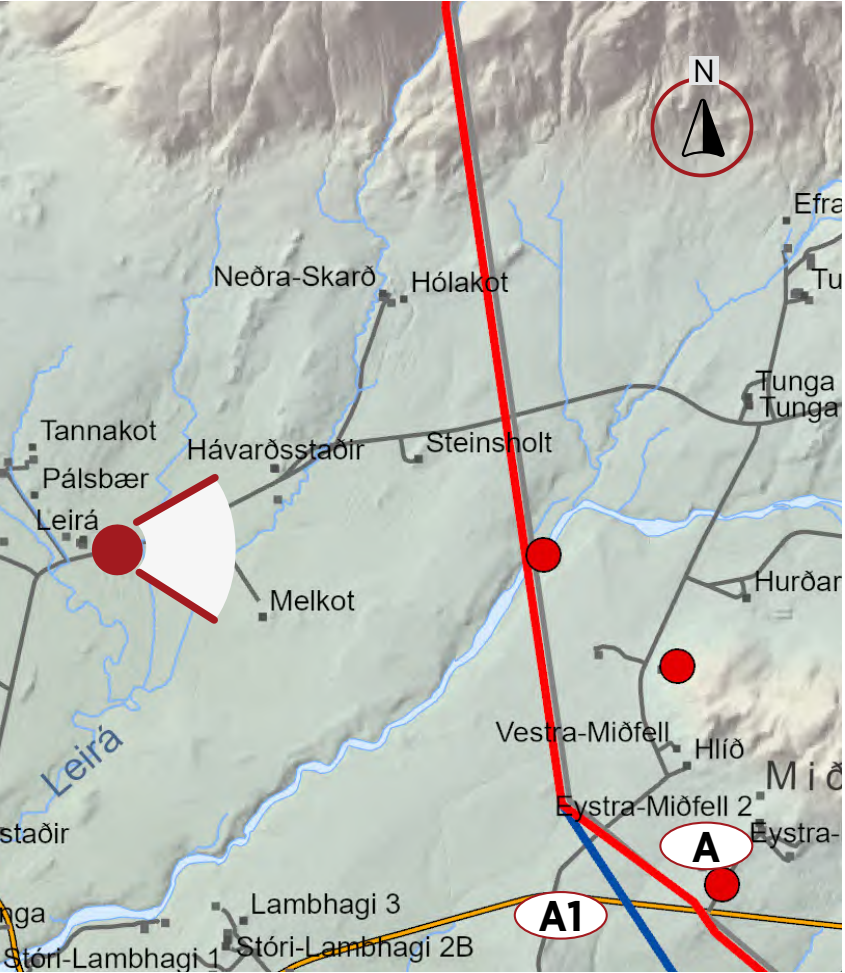
Mynd tekin á túni við Leirársveitarveg (504),
skammt sunnan við Leirárkirkju. Horft til
austurs í áttina að Svínadal.



Fjarlægð í línu: 2,5 km
Mynd gefur til kynna mögulega
ásynd, ekki er um endanlega
verkhönnun að ræða.



Breytt ásynd



Nr. A-7

VIÐ LEIRÁ

Mynd tekin á túni við Leirársveitarveg (504), skammt sunnan við Leirárkirkju. Horft til austurs í áttina að Svínadal.



Austur



EFTIR

Valkostur:

A

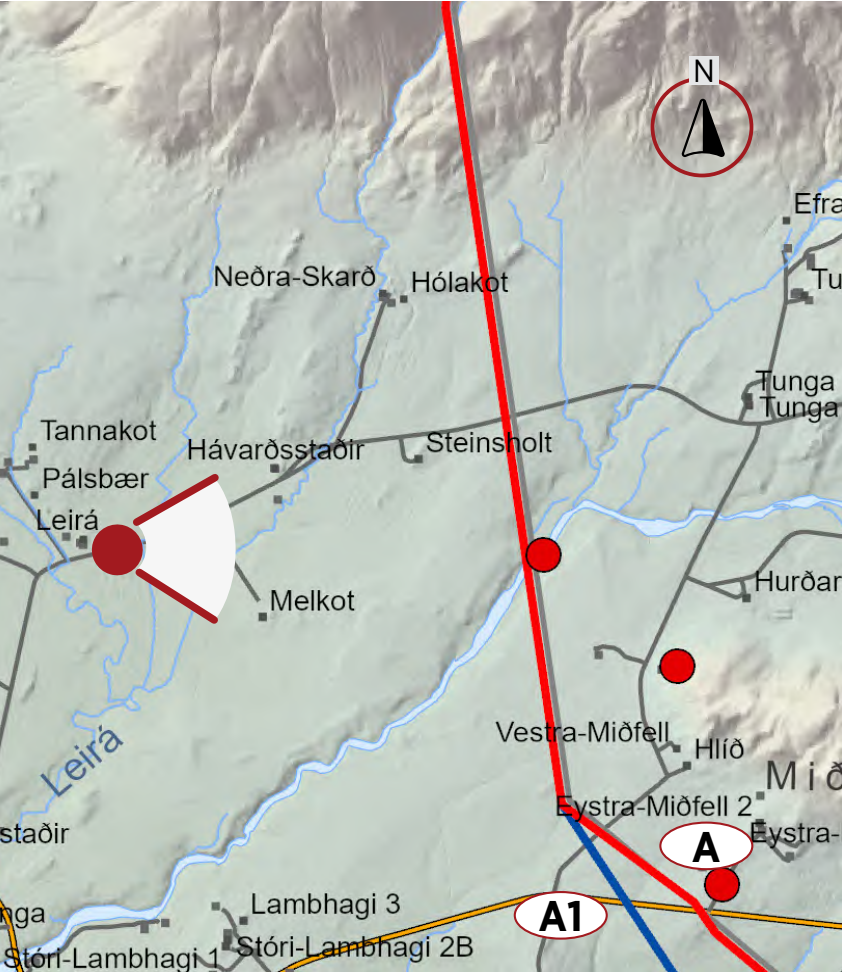
Fjarlægð í línu: 2,5 km

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

LANDSNET



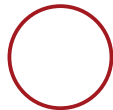
Breytt ásynd



Nr. A-7

VIÐ LEIRÁ

Mynd tekin á túni við Leirársveitarveg (504),
skammt sunnan við Leirárkirkju. Horft til
austurs í áttina að Svínadal.

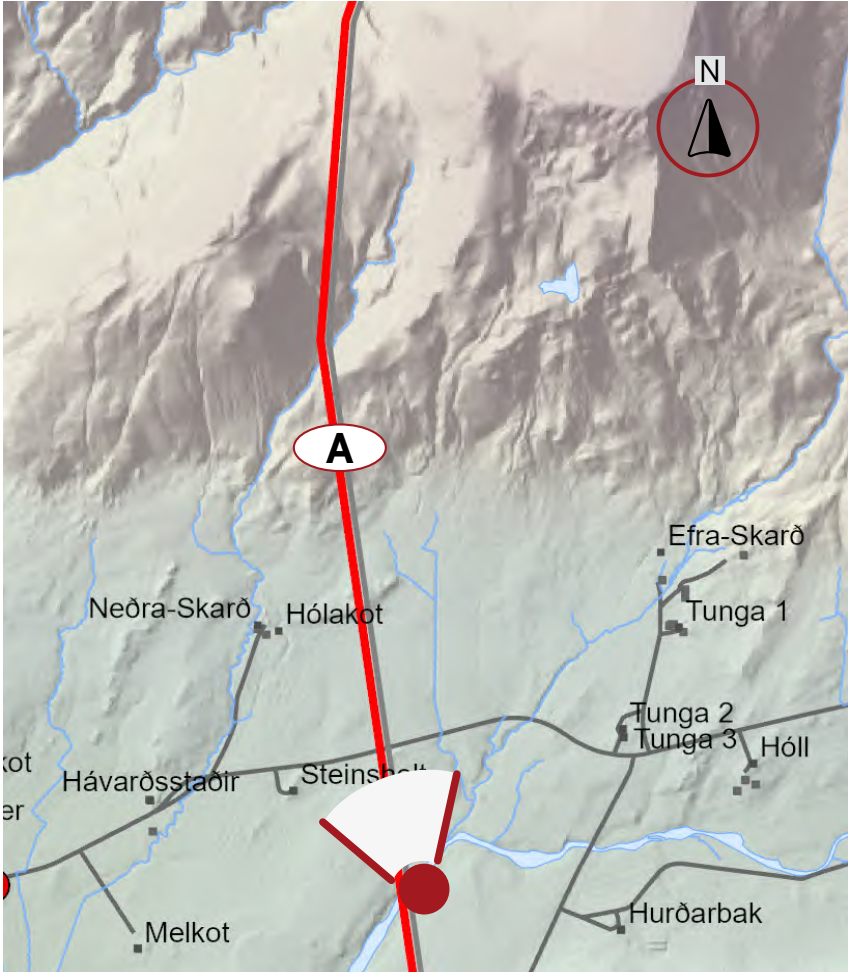


Fjarlægð í línu: 2,5 km

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



Núverandi ásjúnd

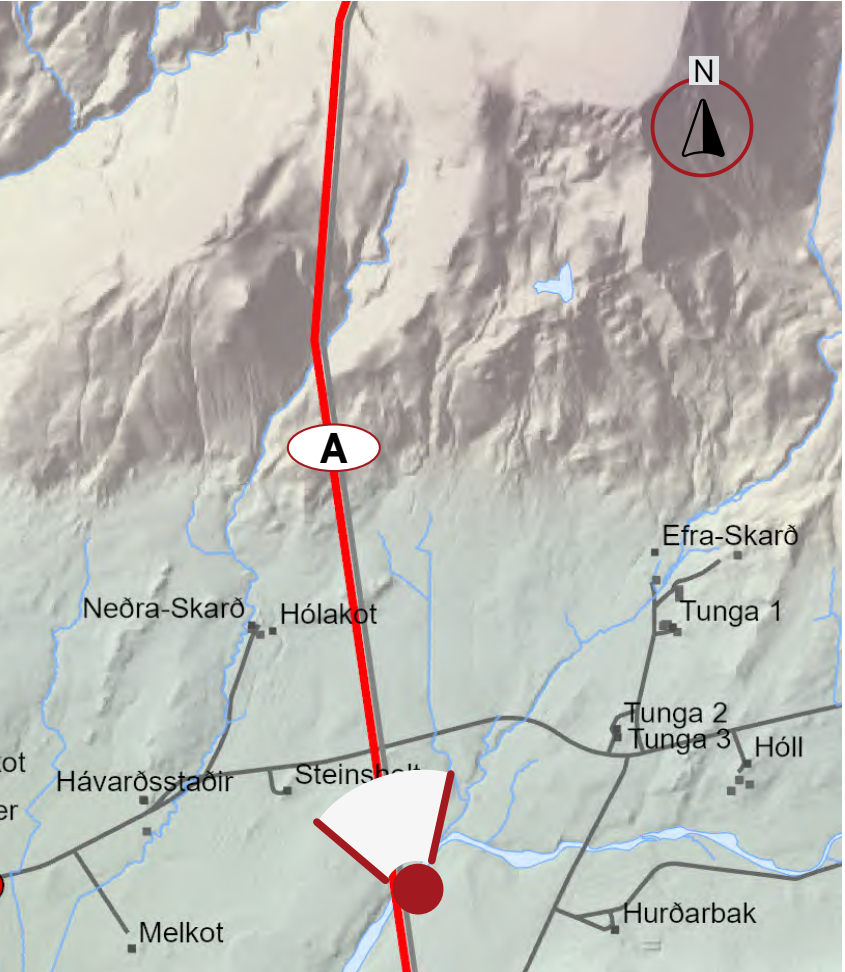


Nr. A-8

STEINHOLTSKVÖRN

Mynd tekin á austurbakka Laxár í Leirársveit, við veiðistaðinn Steinholtsskvörn. Horft til norð-norðvesturs í átt að Snóki.

Breytt ásynd

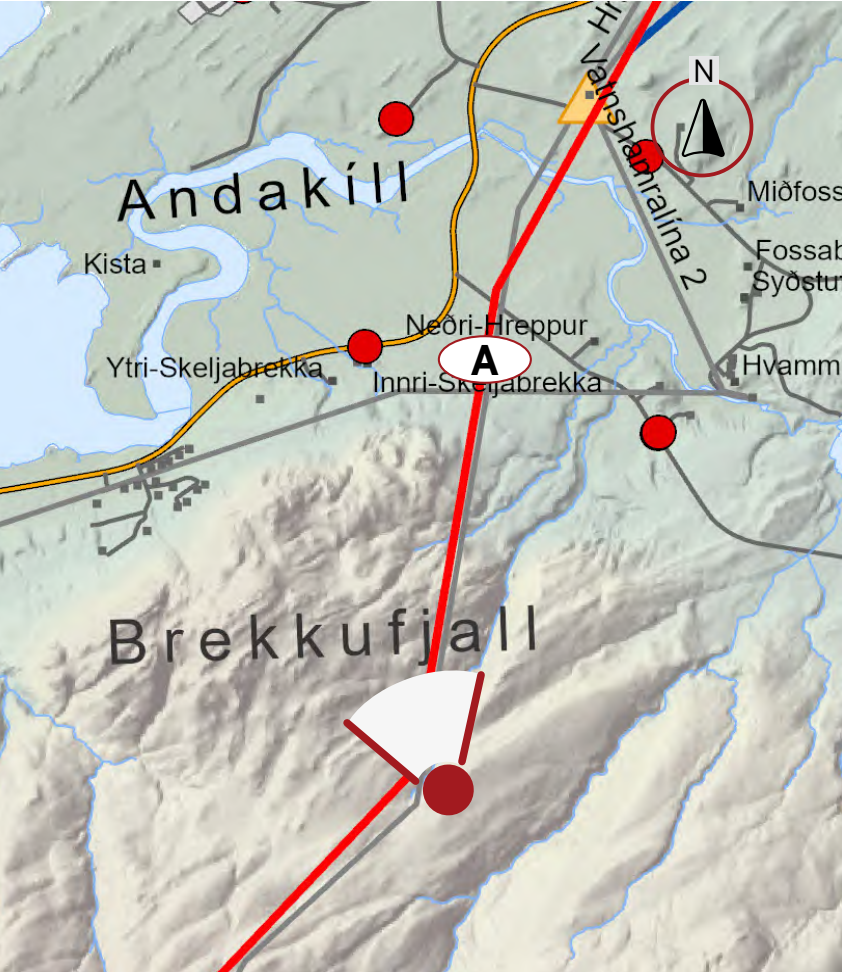


Nr. A-8

STEINHOLTSKVÖRN

Mynd tekin á austurbakka Laxár í Leirársveit, við veiðistaðinn Steinholtsskvörn. Horft til norð-norðvesturs í átt að Snóki.

Núverandi ásjúnd

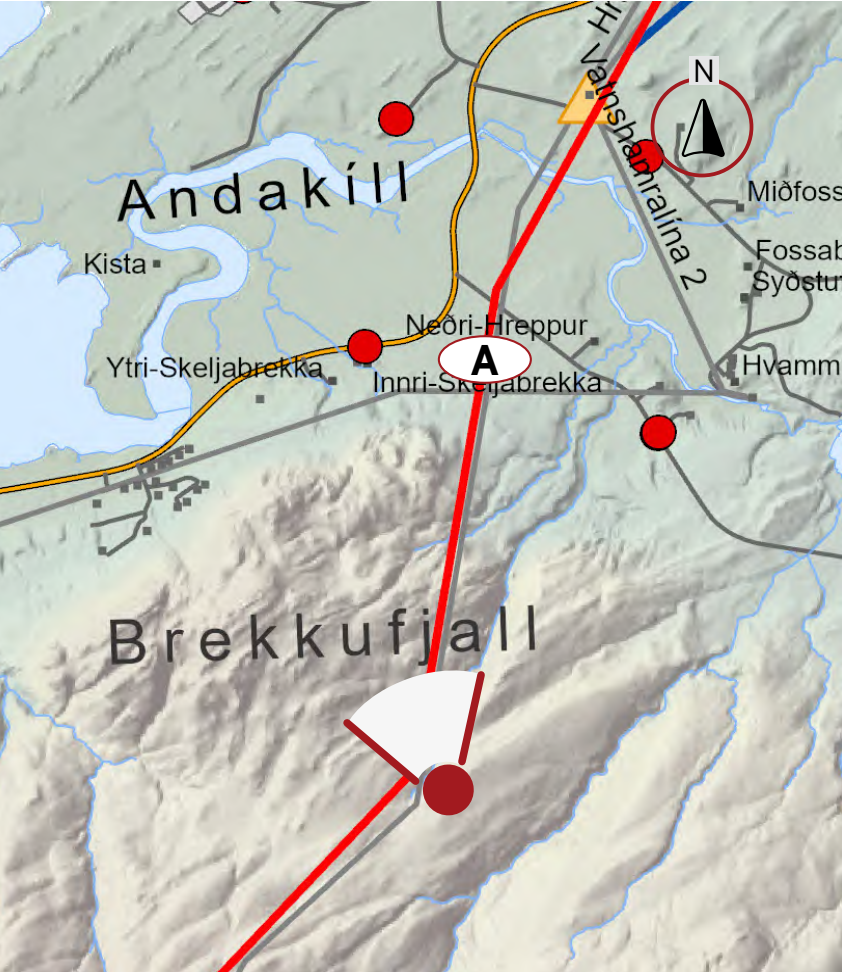


Nr. A-9

SKARÐSHEIÐI

Mynd tekin í norðurhlíð Skarðsheiðar. Horft til norð-norðvesturs í átt að Borgarfirði.

Breytt ásynd

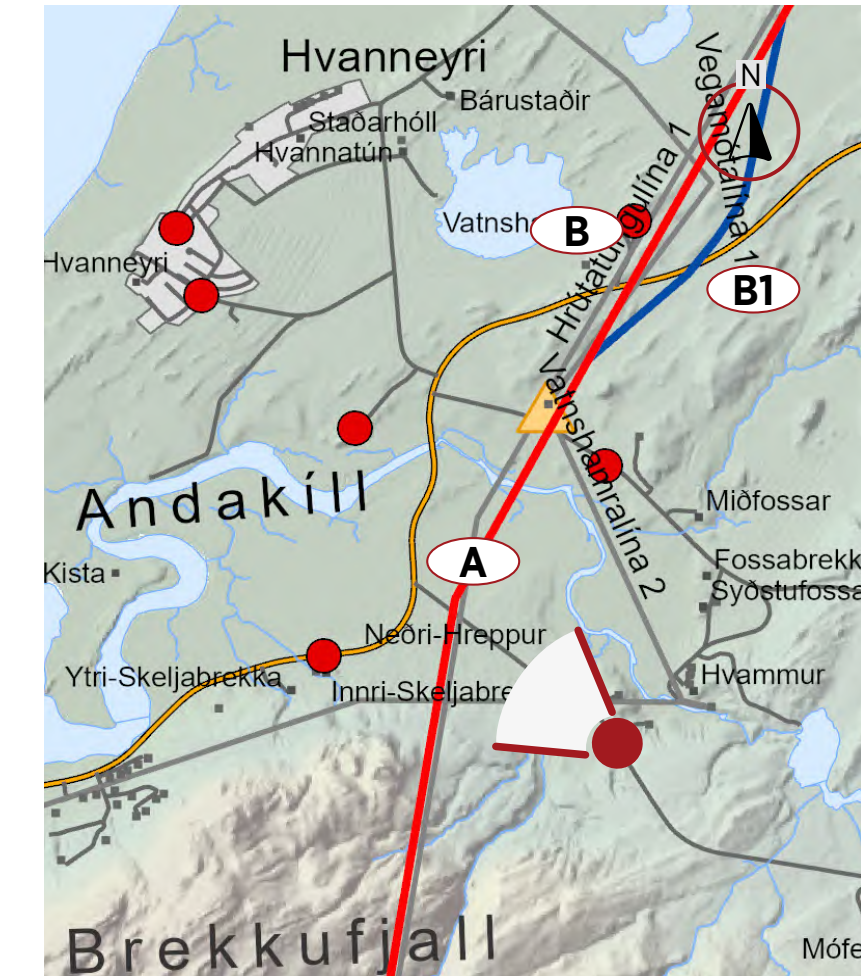


Nr. A-9

SKARÐSHEIÐI

Mynd tekin í norðurhlíð Skarðsheiðar. Horft til norð-norðvesturs í átt að Borgarfirði.

Núverandi ásynd



Nr. A-10

AFLEGGJARI AÐ HREPPSLAUG

Mynd tekin á mótum Mófellsstaðavegar
(5095) og afleggjara að Hreppslaug. Horft til
vest-norðvesturs, Snæfellsjökull í fjarska.



) Vest-norðvestur



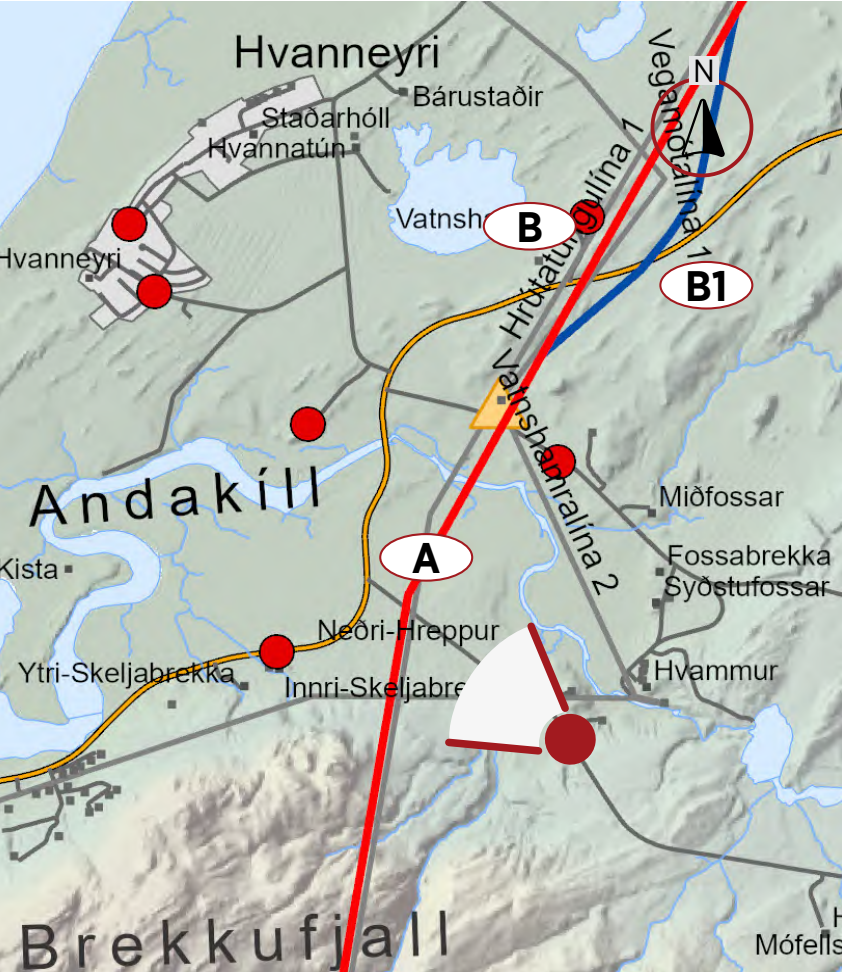
FYRIR

Valkostur:

LANDSNET



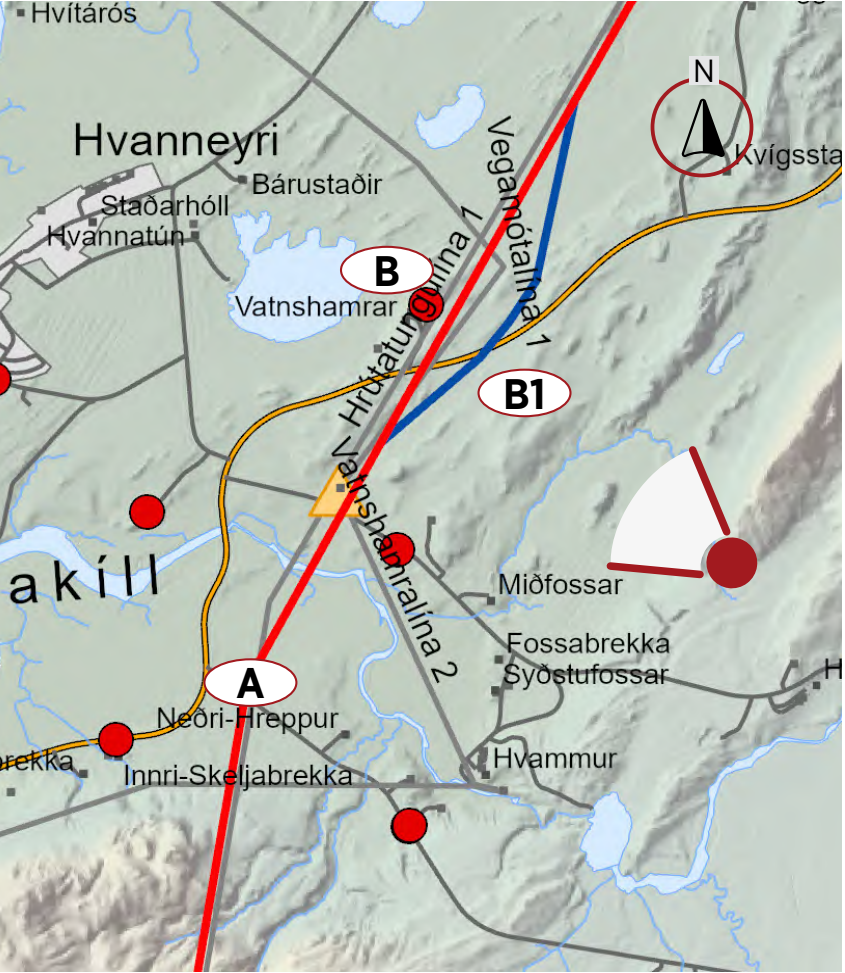
Breytt ásynd



Nr. A-10

**AFLEGGJARI AÐ
HREPPSLAUG**

Mynd tekin á mótum Mófellsstaðavegar (5095) og afleggjara að Hreppslaug. Horft til vest-norðvesturs, Snæfellsjökull í fjar ska.

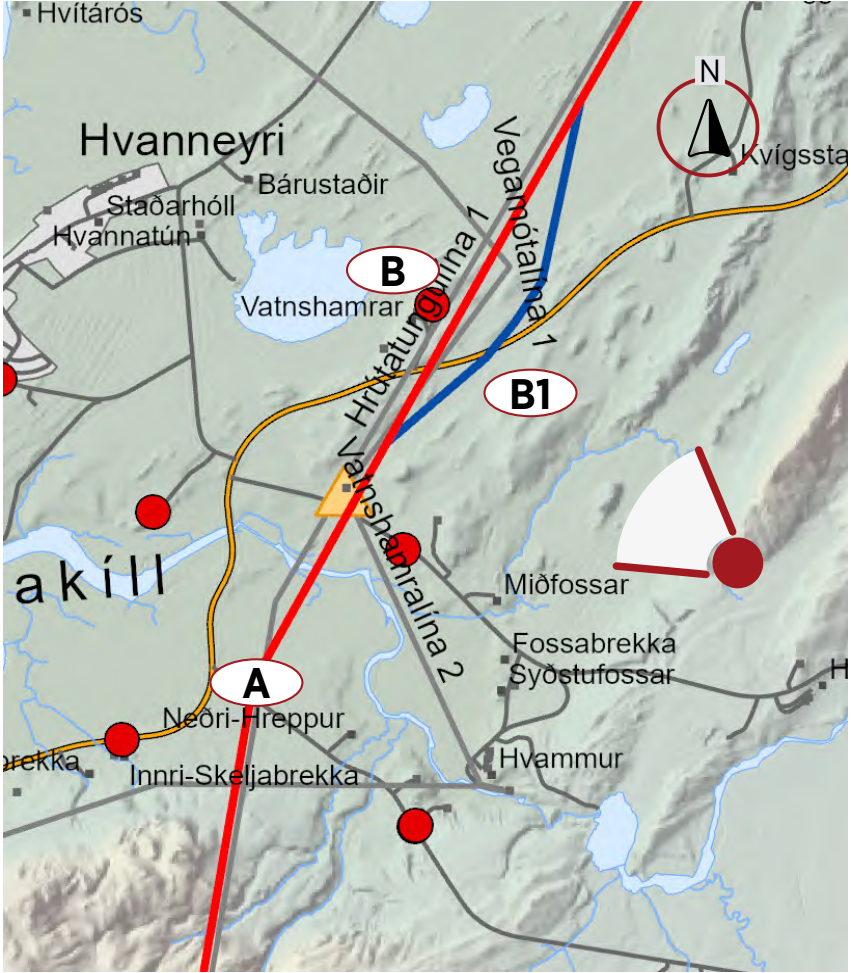


Nr. A-14

HESTFJALL

Mynd tekin á gönguleið í suðurhlíðum Hestfjalls. Horft til vest-norðvesturs yfir Borgarfjörð og Mýrar.

Breytt ásynd

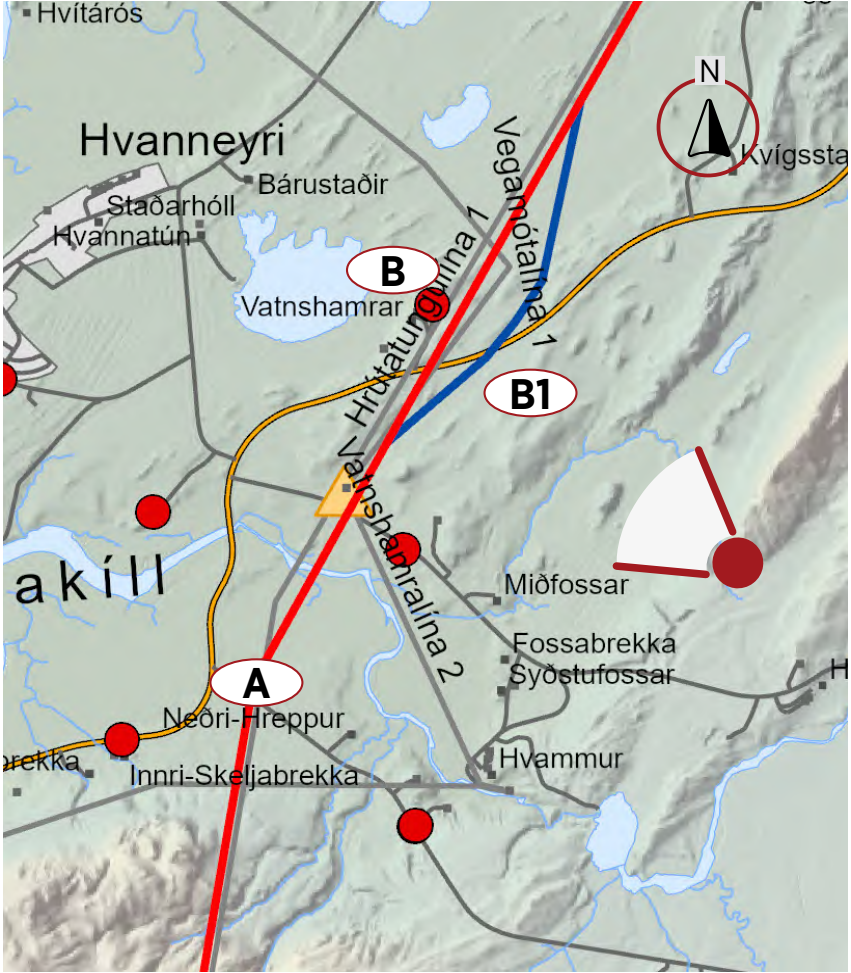


Nr. A-14

HESTFJALL

Mynd tekin á gönguleið í suðurhlíðum Hestfjalls. Horft til vest-norðvesturs yfir Borgarfjörð og Mýrar.

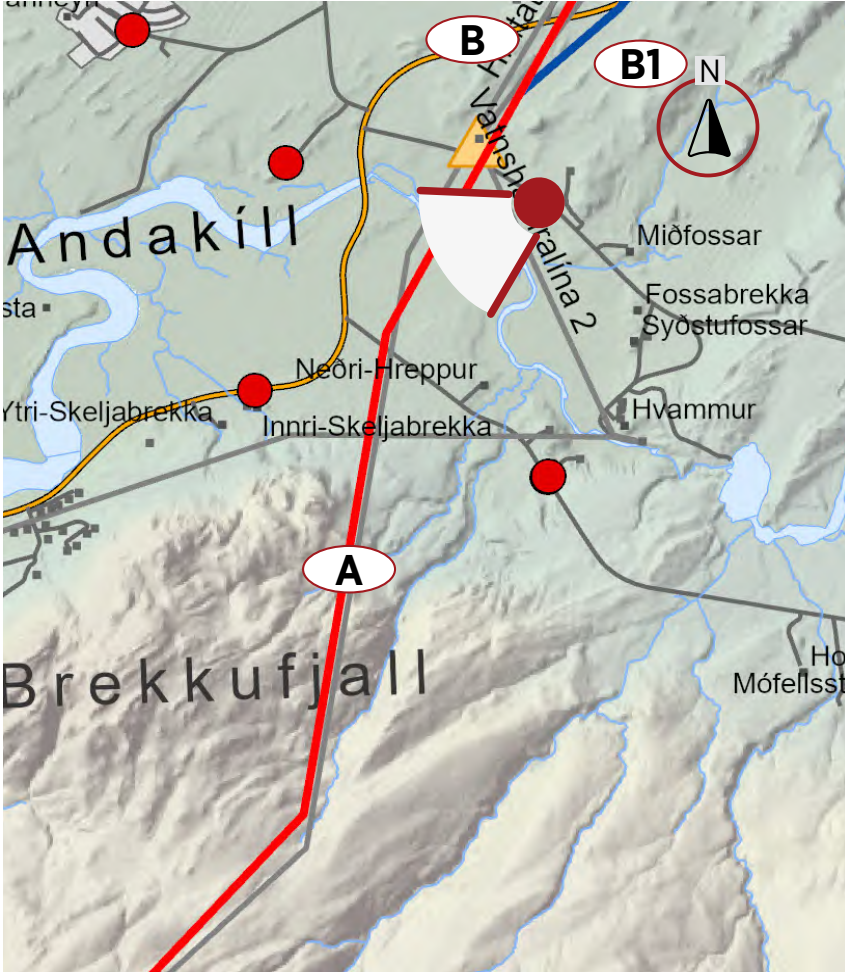
Breytt ásynd



Nr. A-14

HESTFJALL

Mynd tekin á gönguleið í suðurhlíðum Hestfjalls. Horft til vest-norðvesturs yfir Borgarfjörð og Mýrar.

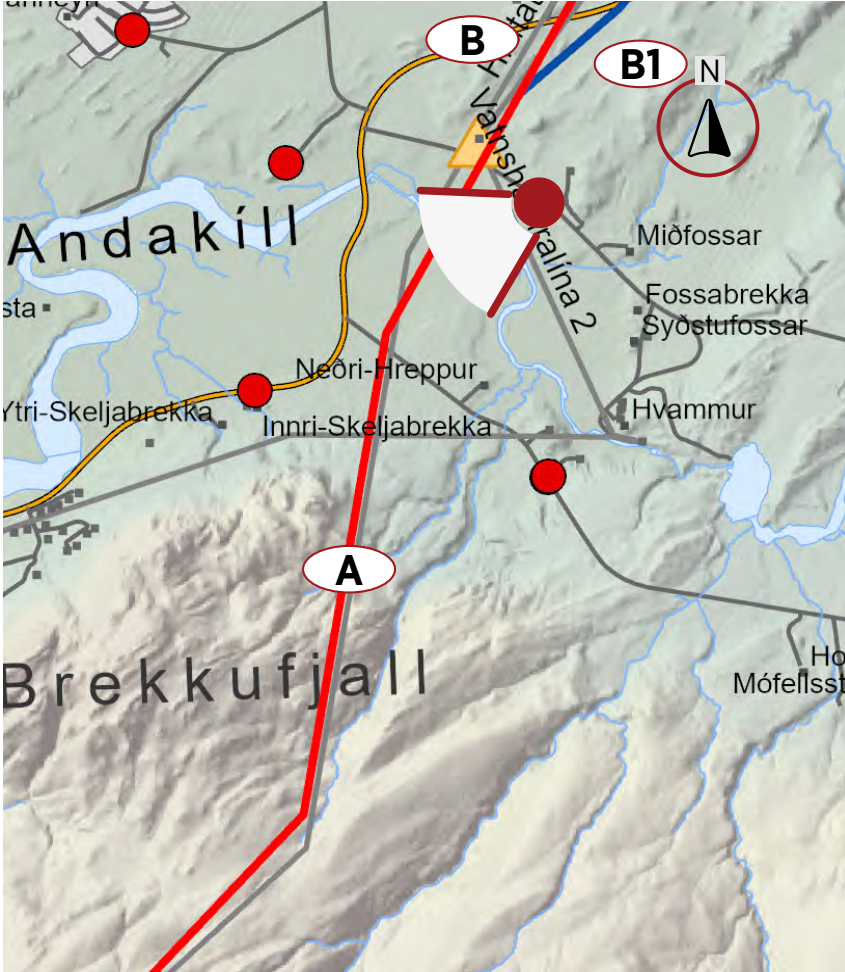


Nr. A-15

**VEIÐIHÚS VIÐ
ANDAKÍL**

Mynd tekin á afleggjara að veiðihúsi SVFR við Andakílsá, sunnan Skorradalsvegar. Horft til vest-suðvestur með Hafnarfjall í farska.

Breytt ásynd

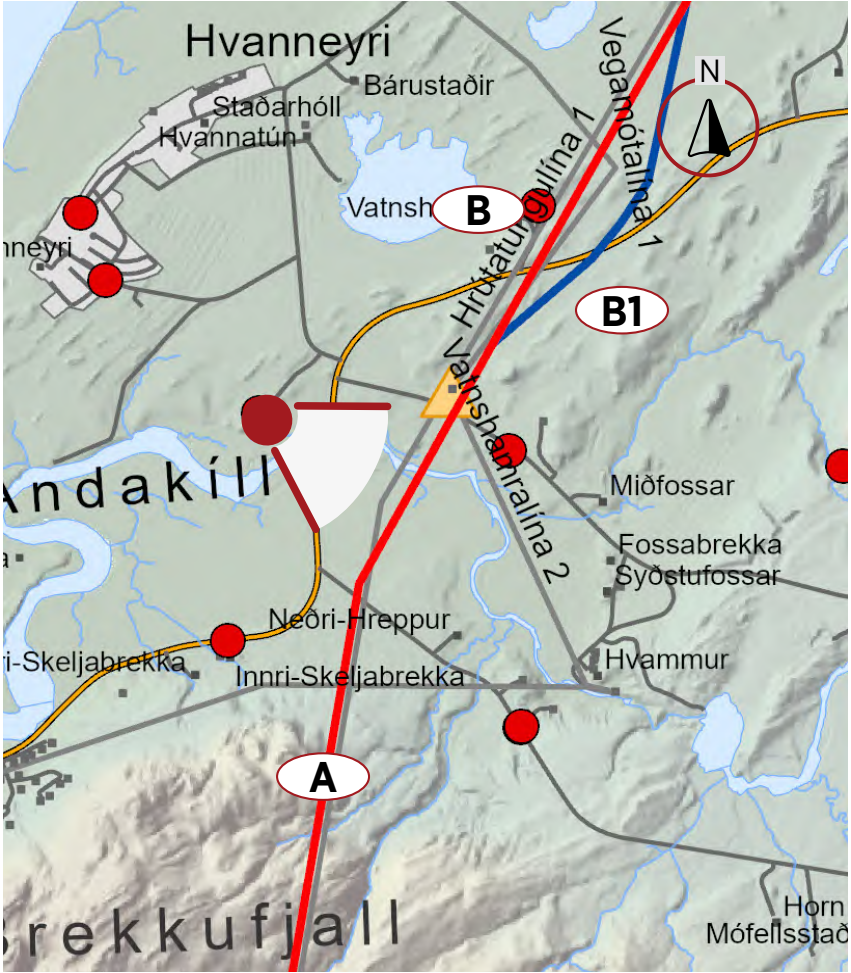


Nr. A-15

**VEIÐIHÚS VIÐ
ANDAKÍL**

Mynd tekin á afleggjara að veiðihúsi SVFR við Andakílsá, sunnan Skorradalsvegar. Horft til vest-suðvestur með Hafnarfjall í farska.

Núverandi ásjúnd

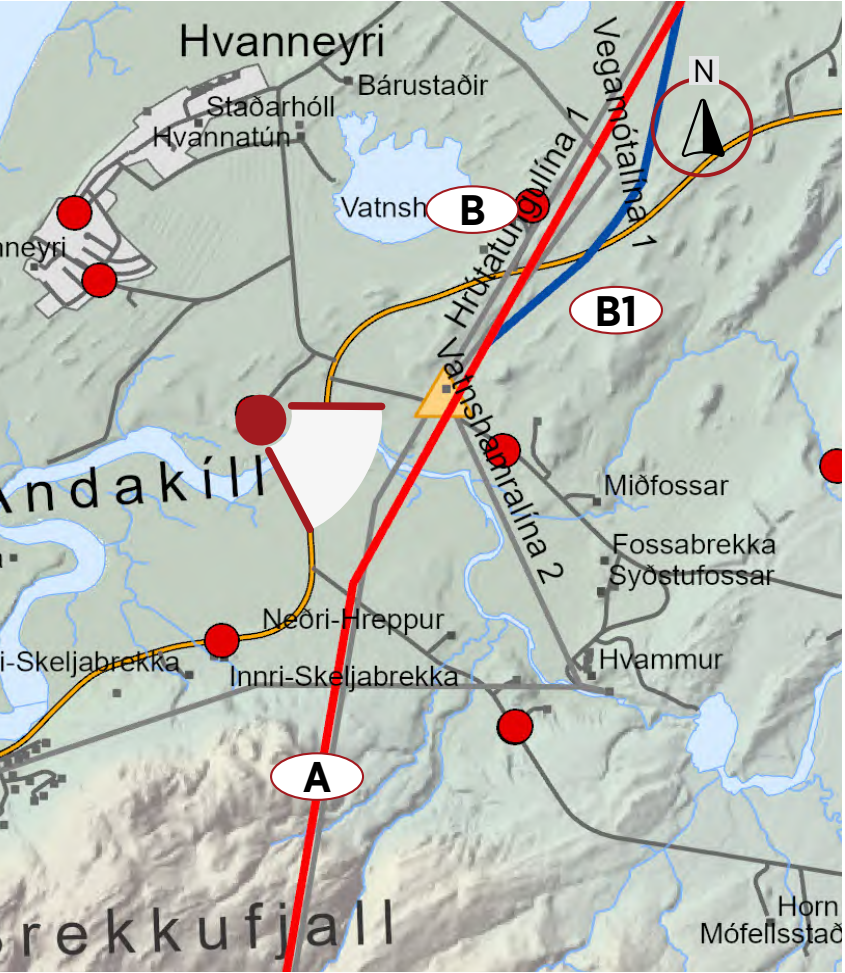


Nr. A-16

AUSA

Mynd tekin á heimreið að bænum Ausu. Horft til austurs í átt að norðurhlíðum Skarsðheiðar.

Breytt ásynd



Nr. A-16

AUSA

Mynd tekin á heimreið að bænum Ausu. Horft til austurs í átt að norðurhlíðum Skarsðheiðar.



Austur



EFTIR

Valkostur:

A

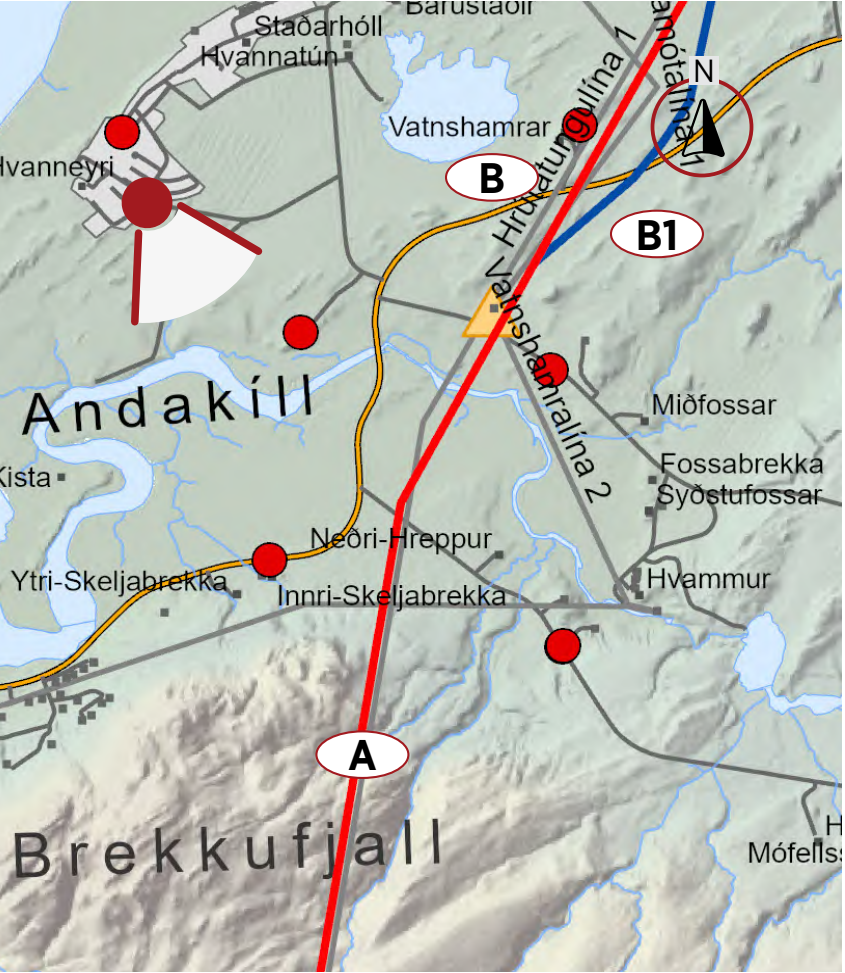
Fjarlægð í línu: 1,1 km

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

LANDSNET



Núverandi ásynd

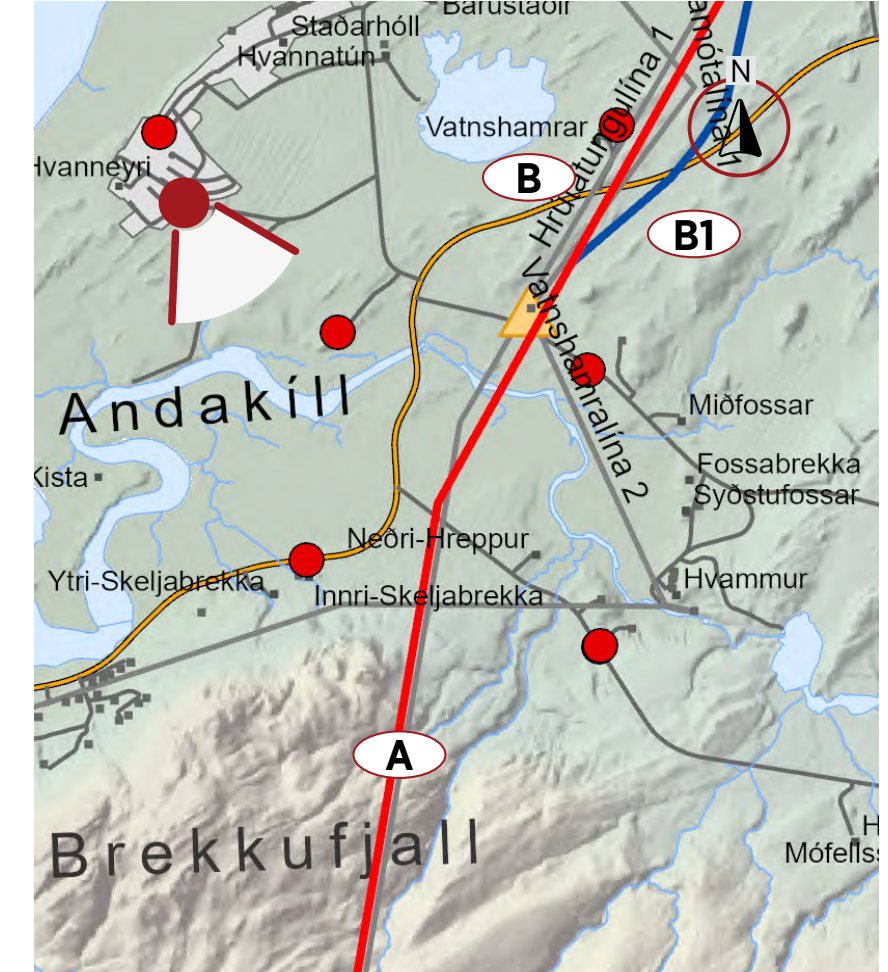


Nr. A-18

HVANNEYRI

Mynd tekin við hringtorg á Hvanneyrarvegi (511) í þéttbýlinu við Hvanneyri. Horft til suðausturs í átt að norðurhlíðum Skarsðheiðar.

A wide landscape view of a mountain range. In the foreground, there is a field of tall green grass with small white flowers. A line of green bushes and small trees separates the field from the mountains. The mountains in the background have snow-capped peaks and are partially covered in green vegetation. The sky is overcast with grey clouds.



HVANNEYRI


Suðaustur

Valkostur:

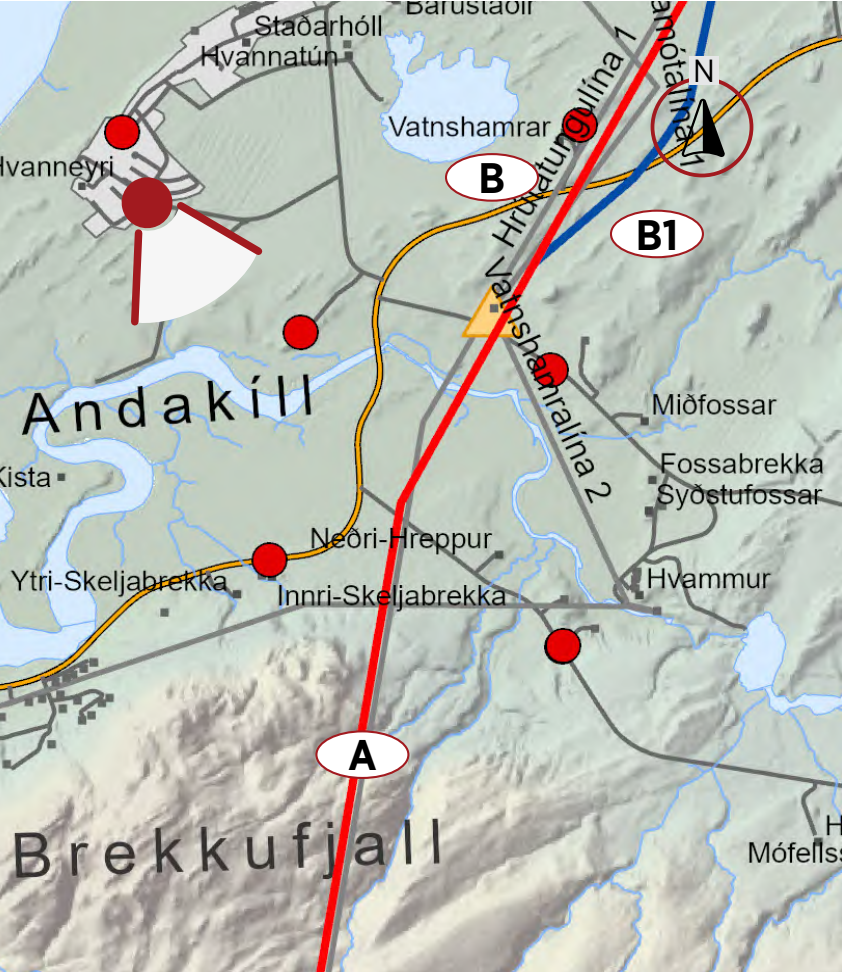
Fjarlægð í línu: 2,3 km

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

LANDSNET



Breytt ásynd



Nr. A-18

HVANNEYRI

Mynd tekin við hringtorg á Hvanneyrarvegi (511) í þéttbýlinu við Hvanneyri. Horft til suðausturs í átt að norðurhlíðum Skarsðheiðar.



Suðaustur



EFTIR

Valkostur:

A

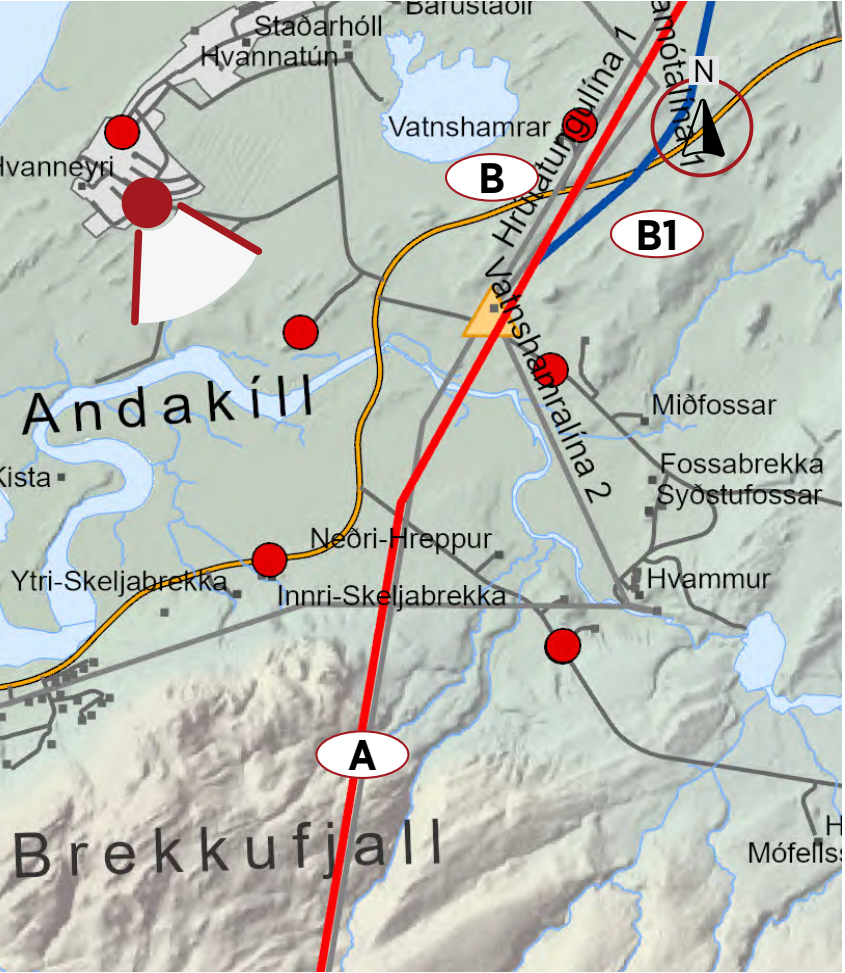
Fjarlægð í línu: 2,3 km

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

LANDSNET



Breytt ásynd



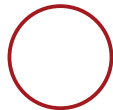
Nr. A-18

HVANNEYRI

Mynd tekin við hringtorg á Hvanneyrarvegi (511) í þéttbýlinu við Hvanneyri. Horft til suðausturs í átt að norðurhlíðum Skarsðheiðar.



Suðaustur



EFTIR

Valkostur:

A

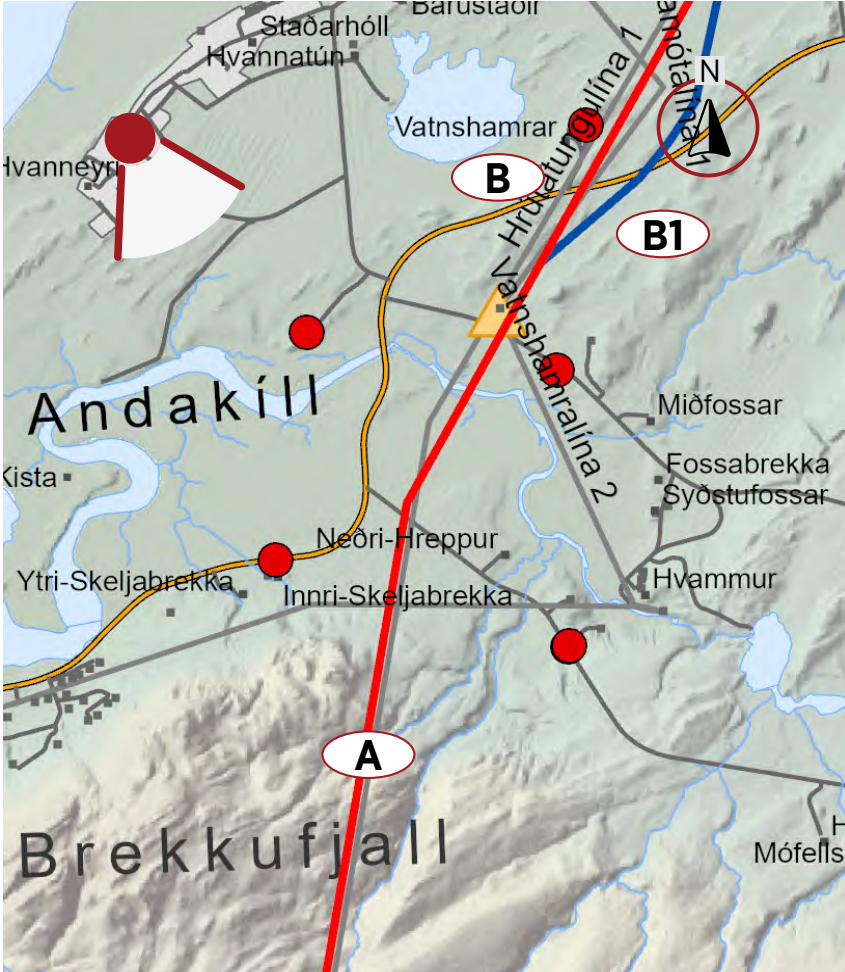
Fjarlægð í línu: 2,3 km

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

LANDSNET



Núverandi ásjúnd

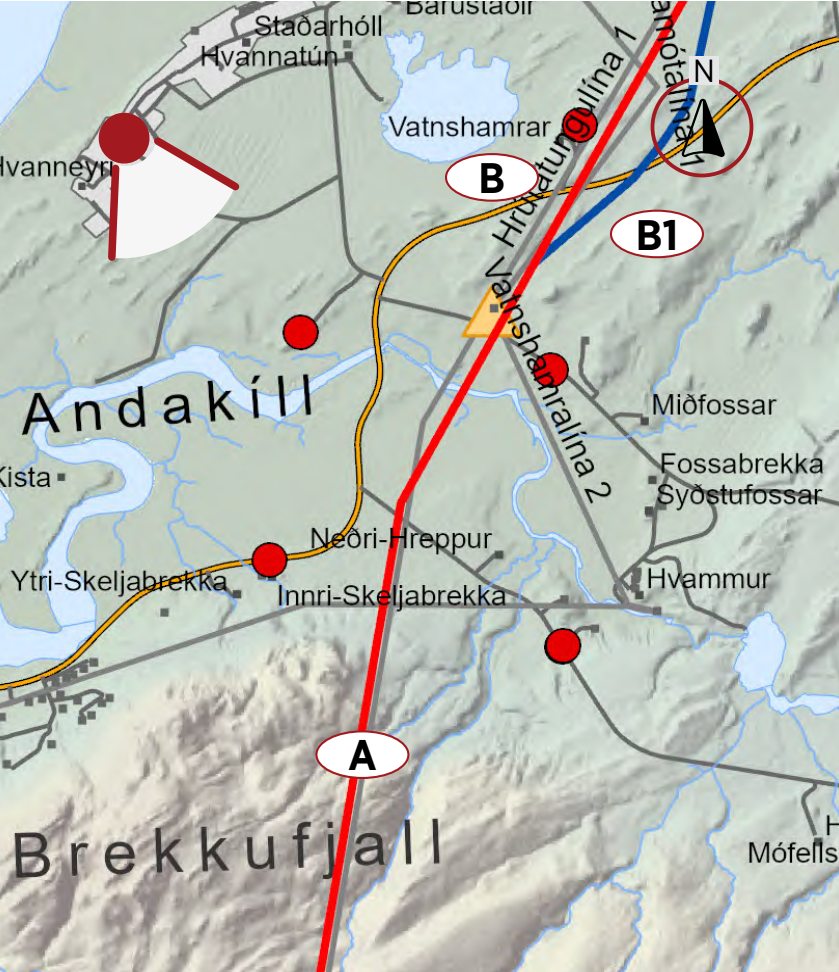


Nr. A-19

**HVANNEYRI -
KIRKJUGARÐUR**

Mynd tekin við kirkjugarðinn á Hvanneyri.
Horft til suðausturs í átt að norðurhlíðum
Skarsðheiðar.

Breytt ásynd



Nr. A-19

**HVANNEYRI -
KIRKJUGARÐUR**

Mynd tekin við kirkjugarðinn á Hvanneyri.
Horft til suðausturs í átt að norðurhlíðum
Skarsðheiðar.



Suðaustur



EFTIR

Valkostur:

A

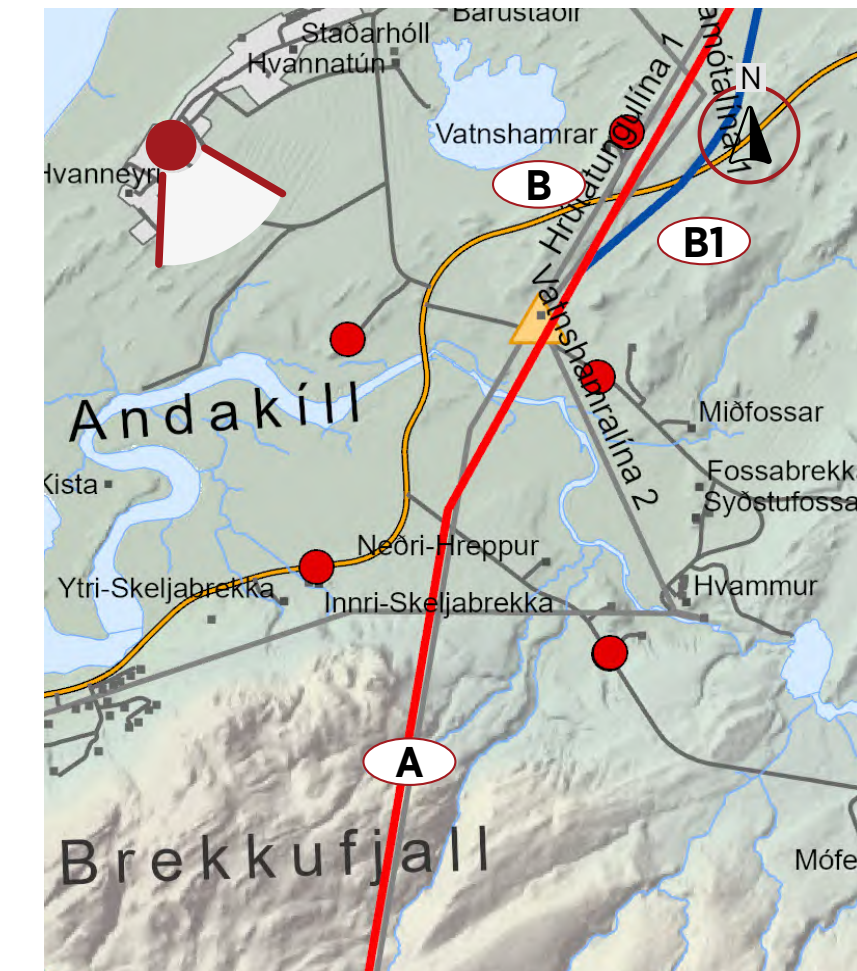
Fjarlægð í línu: 2,6 km

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

LANDSNET



Breytt ásýnd



Nr. A-19

HVANNEYRI - KIRKJUGARÐUR

Mynd tekin við kirkjugarðinn á Hvanneyri.
Horft til suðausturs í átt að norðurhlíðum
Skarsðheiðar.



Suð austur



EFTIR

Valkostur:



Fjarlægð í línu: 2,6 km

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

LANDSNET



LANDSNET

