

Umhverfiskostnaður loftlína - aðalkönnun

Start of Block: Intro

Intro

Þessi könnun er liður í verkefni um verðmætamat á samfélagslega mikilvægum gæðum og þjónustu. Niðurstöður verða nýttar fyrir stefnumótun í opinberri ákvarðanatöku á Íslandi. Félagsvísindasvið Háskóla Íslands stendur að framkvæmd verkefnisins og ábyrgðarmaður þess er dr. Daði Már Kristófersson (aga25@hi.is).

Svör við könnuninni munu verða notuð við ákvarðanatöku í opinberum verkefnum og því er ákaflega mikilvægt að sem flestir sjái sér fært um að taka þátt.

Rétt er að taka það skýrt fram að við þeim spurningum sem hér á eftir fara eru engin rétt eða röng svör. Svör þín verða einungis notuð í tengslum við þessa einu rannsókn og munu úrvinnsluaðilar ekki geta rakið svör til einstakra þátttakenda.

*Athugið að víða í könnuninni má stækka myndirnar með að smella á þær.
Auðveldar getur reynst að taka könnunina í tölvu en í síma.
Ekki er hægt að fara til baka í könnuninni.*

Qmeta Browser Meta Info

Browser (1)

Version (2)

Operating System (3)

Screen Resolution (4)

Flash Version (5)

Java Support (6)

User Agent (7)

End of Block: Intro

Start of Block: Hluti 1 - Ferðaspurningar

Q1 Hefur þú ferðast innanlands síðastliðin tvö ár?

Merktu við allt sem við á.

- ☐ Já, vegna vinnu (1)
- ☐ Já, til að heimsækja fjölskyldu og vini (2)
- ☐ Já, farið á útihátíð, tónleika og/eða í tjaldútilegu (3)
- ☐ Já, farið í veiði (4)
- ☐ Já, farið í 4x4 ferðir (5)
- ☐ Já, farið í hestaferðir (6)
- ☐ Já, stundað útivist og/eða farið í skoðunarferð (7)
- ☐ Já, farið í sumarhús (8)
- ☐ Já, í öðrum tilgangi. Hverjum þá? (9)
- ☐ Nei (10)
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Page Break

Display This Question:

If Q1 != Nei

And Q1 != Veit ekki

And Q1 != Vil ekki svara

Q2 Hversu oft ferðast þú innanlands að jafnaði á ári?

- ☐ 1-2 sinnum á ári (1)
- ☐ 3-5 sinnum á ári (2)
- ☐ 6-9 sinnum á ári (3)
- ☐ 10 sinnum eða oftar á ári (4)
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Page Break

Display This Question:

If Q1 != Nei

And Q1 != Veit ekki

And Q1 != Vil ekki svara

Q3 Í hvaða landshlutum hefur þú ferðast síðastliðin tvö ár? Á meðfylgjandi korti má sjá mismunandi landshluta.
Merktu við allt sem við á.



- ☐ Á Austurlandi (1)
- ☐ Á höfuðborgarsvæðinu (2)
- ☐ Á Norðurlandi eystra (3)
- ☐ Á Norðurlandi vestra (4)
- ☐ Á Reykjanesi (5)
- ☐ Á Suðurlandi (6)
- ☐ Á Vestfjörðum (7)
- ☐ Á Vesturlandi (8)
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Page Break

Q4 Átt þú eða hefur þú aðgang að sumarhúsi/-um í eigu fjölskyldumeðlima?

- ☐ Já (1)
- ☐ Nei (2)
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Page Break

Display This Question:

If Q4 = Já

Q5

Hvar á landinu er/-u sumarhúsið/-in staðsett? Á meðfylgjandi mynd má sjá kort af landshlutum. *Merktu við allt sem við á.*



- ☐ Á Austurlandi (1)
- ☐ Á höfuðborgarsvæðinu (2)
- ☐ Á Norðurlandi eystra (3)
- ☐ Á Norðurlandi vestra (4)
- ☐ Á Reykjanesi (5)
- ☐ Á Suðurlandi (6)
- ☐ Á Vestfjörðum (7)
- ☐ Á Vesturlandi (8)
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Display This Question:

If Q5 = Á Norðurlandi eystra

Q6mynd Hvar er sumarhúsið staðsett?

Vinsamlegast smelltu á kortið til sýna gróflega staðsetningu sumarhússins á Norðurlandi eystra.

Ef þú veist ekki eða vilt ekki svara, smelltu þá á „Áfram“.



Display This Question:

If Q5 = Á Norðurlandi eystra

Q6 Annað

Page Break

Q7 Hefur þú einhvern tímann ferðast um hálendi Íslands?

- ☐ Já (1)
- ☐ Nei (2)
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

End of Block: Hluti 1 - Ferðaspurningar

Start of Block: Hluti 2 - Rafmagnsreikningur

Intr2_v1 Rafmagnsreikningur heimila og fyrirtækja samanstendur af tveimur þáttum, kostnaðinum af notkun á rafmagni annars vegar og kostnaðinum sem hlýst af flutningi og dreifingu á rafmagninu hins vegar. Rekstur og þróun á flutningskerfinu, þ.e. háspennulínunum og tengivirkjum, hefur bein áhrif á seinni þáttinn. Nýframkvæmdir hækka flutningskostnað allra notenda á landinu til framtíðar óháð búsetu eða hvar í kerfinu framkvæmdirnar eiga sér stað.

Intr2time_v1 Timing

First Click (1)

Last Click (2)

Page Submit (3)

Click Count (4)

Page Break

Q8 Greiðir þú/maki þinn rafmagnsreikninginn á þínu heimili?

- ☐ Já (1)
- ☐ Nei (2)
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Page Break

Display This Question:

If Q8 = Nei

Q9 Sérð þú fram á að greiða fyrir rafmagn á næstu 5 til 10 árum?

- ☐ Já (1)
- ☐ Nei (2)
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Page Break

Display This Question:

If Q8 = Já

Q10

Eftirfarandi mynd sýnir dæmi af rafmagnsreikningi meðalheimilis í landinu á **mánaðargrundvelli** þar sem búið er að merkja flutningskostnað og dreifingu rafmagns með rauðum kassa til upplýsinga.

Hversu hár er rafmagnsreikningurinn á þínu heimili á **mánaðargrundvelli**?

Athugaðu að á rafmagnsreikningum er hlutur flutnings og dreifingar ýmist sundurliðaður eða samandreginn. Hjá hluta heimila í landinu berst rafmagnsreikningurinn sjaldnar en mánaðarlega, t.d. 9 sinnum á ári, og við biðjum þig um að svara miðað við að kostnaðinum væri dreift á 12 mánuði.

Jón Jónsson
Hverfisgata 1,
101 Reykjavík
Ísland

Reikningur

Reikningsnúmer	AA0000000
Reikningsdagsetning	31.08.2018
Viðskiptavinalykill	AB111111
Þöntunarnúmer	SP336461
Eindagi	23.09.2018

		Upphæð án VSK	VSK	Upphæð
Raforkusala, kt. 555555-5555	Rafmagn	2.016,13	483,87	2.500,00
Raforkudreifing, kt. 666666-6666	Rafmagn	2.822,58	677,42	3.500,00
Samtals til greiðslu 23.09.2018				6.000,00

- ☐ 0 til 2.999,- krónur (1)
- ☐ 3.000,- til 5.999,- krónur (2)
- ☐ 6.000,- til 8.999,- krónur (3)
- ☐ 9.000,- til 11.999,- krónur (4)
- ☐ 12.000,- til 14.999,- krónur (5)
- ☐ 15.000,- krónur eða hærrí (6)
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)



Q10t Timing

First Click (1)

Last Click (2)

Page Submit (3)

Click Count (4)

Page Break

Display This Question:

If Q8 = Já

Q8b Nýtir þú raforku til að hita heimilið þitt?

- ☐ Já (1)
- ☐ Nei (2)
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

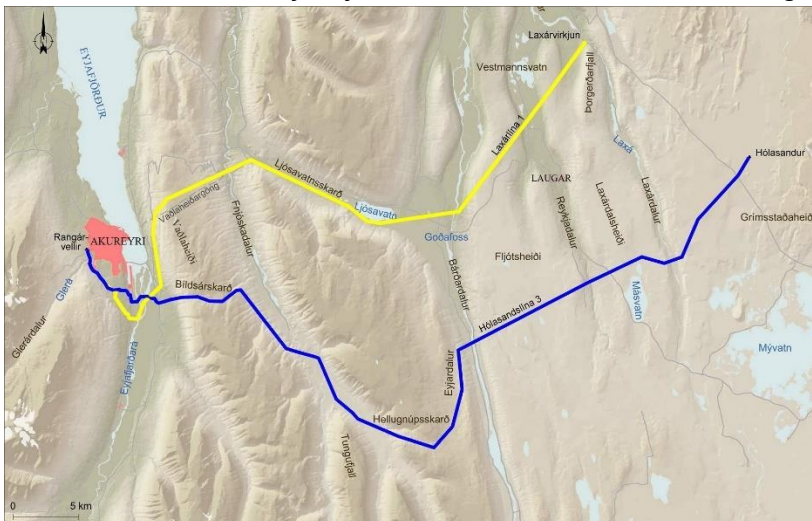
End of Block: Hluti 2 - Rafmagnsreikningur

Start of Block: Hluti 4 - Valtíraun intro

Fyrir þessa blokk er condition:

Ef Q8 = Já eða Q9 = Já

Intr4a_v1 Flutningskerfi raforku á að tryggja jafnt aðgengi allra að öruggu rafmagni á sem hagkvæmastan hátt. Í dag er aflgetu og afhendingaröryggi í kerfinu hins vegar töluvert misskipt eftir landshlutum og fara truflanir við afhendingu rafmagns vaxandi. Á næstu misserum er fyrirhuguð framkvæmd við Hólasandslínu 3, 70-80 km langa 220kV raflínu frá Akureyri að Hólasandi í Þingaeyjasýslu. Hólasandslína 3 mun að mestu fylgja leið Kröflulínu 1 (byggðalínu) sem er 132kV raflína á svæðinu sem mun standa áfram. Hólasandslína 3 verður lögð í jörðu í nágrenni Akureyrar og Akureyrarflugvallar. Hólasandslína 3 er liður í styrkingu flutningskerfisins svo að unnt sé að tryggja raforkuöryggi á landsvísi. Í dag er skertu afhendingaröryggi á Norðurlandi eystra mætt með skerðingum hjá notendum og notkun jarðefnaeldsneytis. Hér á eftir munum við kynna þrjú atriði í útfærslu á Hólasandslínu 3, en meðfylgjandi kort sýnir leið Hólasandslínu 3 í landinu. Hólasandslína 3 er merkt með dökkbláum lit. Kortið sýnir jafnframt Laxárlínu 1 sem er lituð gul.



Intr4time_v1 Timing

First Click (1)

Last Click (2)

Page Submit (3)

Click Count (4)

Page Break

Intr4b1

Atriði I

Atriði I lýtur að því hvort sameina eigi Hólasandslínu 3 og Kröflulínu 1 í eitt stórt tvíbreitt mastur í stað þess að möstur línanna standi hlið við hlið. Um er að ræða 15 km langan hluta línunnar.

Intr4b1t Timing

First Click (1)

Last Click (2)

Page Submit (3)

Click Count (4)

Page Break

Intr4b2

Atriði II

Atriði II lýtur að þverun dals á verndarsvæði. Til greina kemur annars vegar að þvera dalinn með sérstökum hámöstrum sem væru staðsett á fjallsbrúnum sitt hvorum megin við dalinn. Möstrin munu valda um tvöfalt meira jarðraski en hefðbundin möstur, en ekkert jarðrask verður inn á verndarsvæðinu. Hins vegar kemur til greina að þvera dalinn með því að taka loftlínuna niður í jarðstreng inn á verndarsvæðinu. Jarðstrengjum fylgja jarðvegsframkvæmdir sem valda raski á 15-20 m breiðu svæði auk mannvirkja við möstrin. Fyrirhuguð jarðstrengsleið erum 300 m að lengd. Meðfylgjandi mynd sýnir dæmi um raskið sem af strengnum yrði.



Intr4b2t Timing

First Click (1)

Last Click (2)

Page Submit (3)

Click Count (4)

Page Break

Intr4b3

Atriði III

Til að koma til móts við áhrif Hólasandslínu 3 á ásýnd umhverfisins kemur til að greina að fjarlægja Laxárlínu 1, u.þ.b. 60 km langa 66kV raflínu sem liggur frá Akureyri að Laxárvirkjun. Laxárlína 1 liggur að miklu leyti meðfram þjóðvegi 1 frá Akureyri að Goðafossi. Rafmagnið sem í dag er flutt með Laxárlínu 1 yrði flutt inn á kerfið með raflínum sem nú þegar eru til staðar.

Intr4b3t Timing

First Click (1)

Last Click (2)

Page Submit (3)

Click Count (4)

Page Break

Intr4b4

Hér á eftir munum við biðja þig um að taka afstöðu til mismunandi heildarútfærslna á Hólasandslínu 3. Þér verða tvisvar sinnum sýndar tvær útfærslur A og B, og þú beðin/n um að velja á milli þeirra. Á meðfylgjandi mynd er dæmi um val sem þú gætir staðið fram fyrir. Atriði I til III hafa verið útfærð með ótilteknum hætti en sýnilegur munur á útfærslum A og B liggur í ólíkum upphæðum.

	Útfærsla A	Útfærsla B
Atriði I		
Atriði II		
Atriði III		
Hækkun á rafmagnsreikningi	Upphæð 1	Upphæð 2

Útfærsla A ☐
Útfærsla B ☐
Hvorugan valkostinn ☐
Vil ekki svara ☐

Þegar þú svarar eftirfarandi spurningum viljum við biðja þig um að hafa ávallt í huga að um er að ræða hækkun á rafmagnsreikningi á mánaðargrundvelli til framtíðar, sem dregur úr möguleikum þínum til að kaupa aðrar vörur og þjónustu. Við valið biðjum við þig að hafa jafnframt í huga þinn smekk fyrir ásýnd umhverfisins og hvers virði það er þér. **Jafnframt viljum við ítreka að það eru engin rétt eða röng svör við spurningunum.**

Intr4b4t Timing

- First Click (1)
- Last Click (2)
- Page Submit (3)
- Click Count (4)

End of Block: Hluti 4 - Valtíraun intro

Start of Block: Hluti 4 - Valtíraun 1a

Fyrir þessa blokk og hinar blokkirnar í valtilraun er condition:

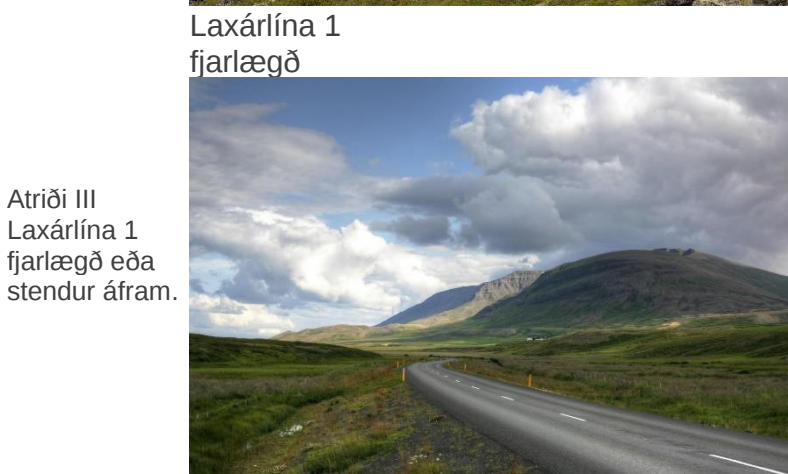
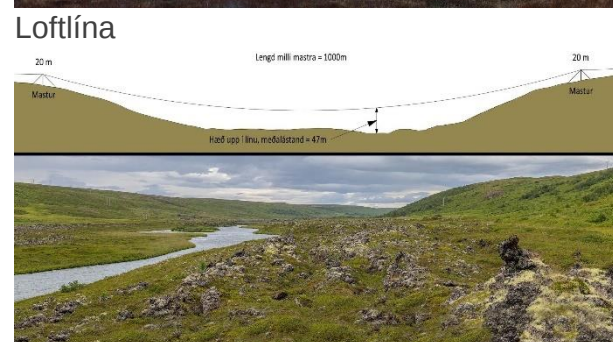
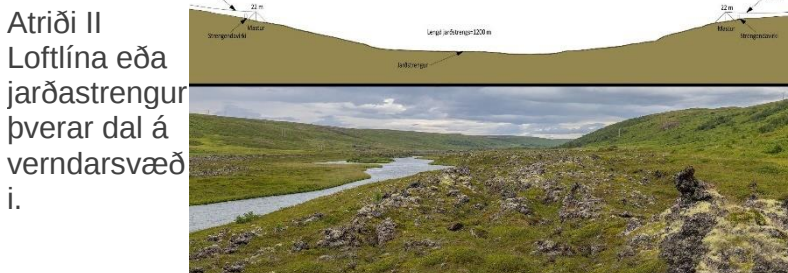
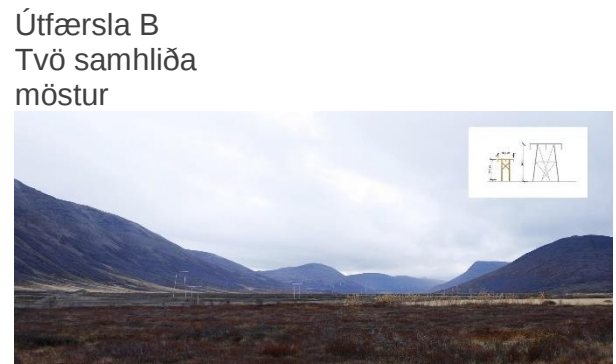
Ef Q8 = Já eða Q9 = Já

Random hvort spurning a eða b innan blokkar birtist fyrst.

CJ1a Hvort myndir þú velja útfærslu A, B eða hvorugan valkostinn? Smelltu á myndirnar til að sjá þær stærri. Eftir að hafa opnað mynd má fletta á milli mynda með að nota örvatakkana á lyklaborðinu.

Til að komast til baka nægir að smella út fyrir myndina.

Með að færa músarbendilinn yfir heiti raðar (t.d. Atriði I) má sjá nánari upplýsingar. Athugaðu að ef þú svarar í síma er heppilegra að snúa símanum á hlið í þessari spurningu.



Hækkun á
rafmagns-
reikningi
1250 kr.

800 kr.



Útfærsla A

Mánaðarhækkun á rafmagnsreikningi.

Útfærsla B

- ☐ Útfærsla A (1)
 - ☐ Útfærsla B (2)
 - ☐ Hvoruga útfærsluna (3)
 - ☐ Vil ekki svara (99)
-

CJ1a_t Timing

First Click (1)

Last Click (2)

Page Submit (3)

Click Count (4)

End of Block: Hluti 4 - Valtíraun 1a

Start of Block: Hluti 4 - Valtíraun 1b

CJ1b Hvort myndir þú velja útfærslu A, B eða hvorugan valkostinn? Smelltu á myndirnar til að sjá þær stærri. Eftir að hafa opnað mynd má fletta á milli mynda með að nota örvatakkana á lyklaborðinu.

Til að komast til baka nægir að smella út fyrir myndina.

Með að færa músarbendilinn yfir heiti raðar (t.d. Atriði I) má sjá nánari upplýsingar. Athugaðu að ef þú svarar í síma er heppilegra að snúa símanum á hlið í þessari spurningu.

Atriði I
Hólasandslín
a 3 og
Kröflulína 1
saman á
tvíbreiðu
mastri eða í
sitt hvoru
lagi.

Útfærsla A
Eitt stórt
mastur

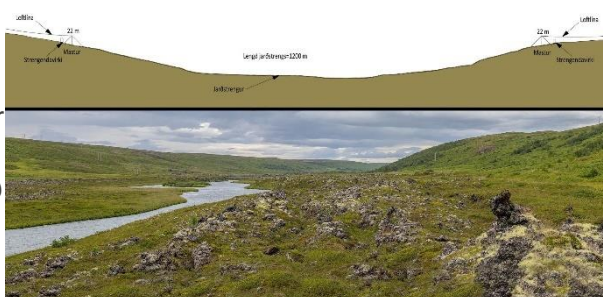


Útfærsla B
Tvö samhliða
möstur

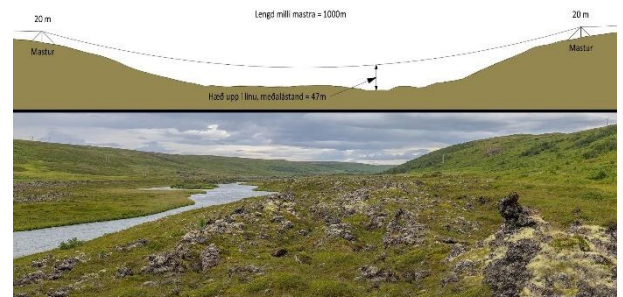


Atriði II
Loftlína eða
jarðastrengur
þverar dal á
verndarsvæði.

Jarðstrengur



Loftlína



Laxárlína 1
óbreytt



Laxárlína 1
fjarlægð



Atriði III
Laxárlína 1
fjarlægð eða
stendur áfram.

Hækkun á
rafmagns-
reikningi
Mánaðarhækk 1250 kr.
un á
rafmagnsreikni
ngi.

250 kr.



- ☐ Útfærsla A (1)
 - ☐ Útfærsla B (2)
 - ☐ Hvoruga útfærsluna (3)
 - ☐ Vil ekki svara (99)
-

CJ1b_t Timing
First Click (1)
Last Click (2)
Page Submit (3)
Click Count (4)

End of Block: Hluti 4 - Valtíraun 1b

Start of Block: Hluti 4 - Valtíraun 2a

CJ2a Hvort myndir þú velja útfærslu A, B eða hvorugan valkostinn? Smelltu á myndirnar til að sjá þær stærri. Eftir að hafa opnað mynd má fletta á milli mynda með að nota örvatakkana á lyklaborðinu.

Til að komast til baka nægir að smella út fyrir myndina.

Með að færa músarbendilinn yfir heiti raðar (t.d. Atriði I) má sjá nánari upplýsingar. Athugaðu að ef þú svarar í síma er heppilegra að snúa símanum á hlið í þessari spurningu.

Atriði I
Hólasandslín
a 3 og
Kröflulína 1
saman á
tvíbreiðu
mastri eða í
sitt hvoru lagi.

Útfærsla A
Tvö samhliða
möstur

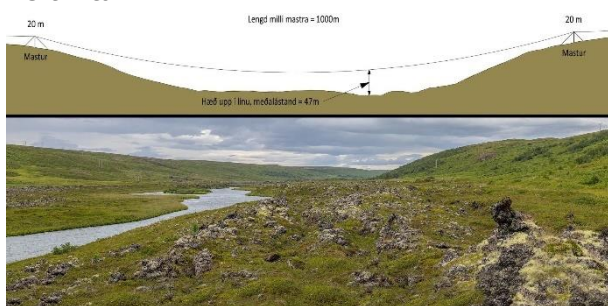


Útfærsla B
Eitt stórt
mastur

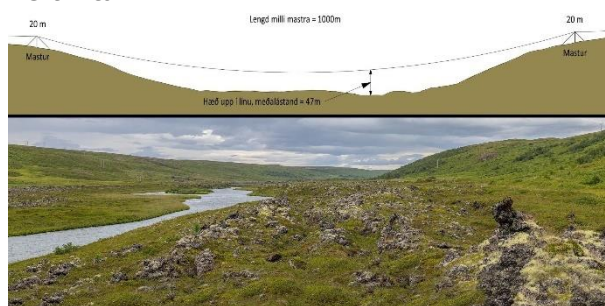


Atriði II
Loftlína eða
jarðastrengur
þverar dal á
verndarsvæði

Loftlína



Loftlína



Laxárlína 1
óbreytt



Laxárlína 1
óbreytt



Atriði III
Laxárlína 1
fjarlægð eða
stendur áfram.

Hækkun á
rafmagns-
reikningi
Mánaðarhækkun 250 kr.
n á
rafmagnsreiknin
gi.

1250 kr.



- ☐ Útfærsla A (1)
 - ☐ Útfærsla B (2)
 - ☐ Hvoruga útfærsluna (3)
 - ☐ Vil ekki svara (99)
-

CJ2a_t Timing
First Click (1)
Last Click (2)
Page Submit (3)
Click Count (4)

End of Block: Hluti 4 - Valtíraun 2a

Start of Block: Hluti 4 - Valtíraun 2b

CJ2b Hvort myndir þú velja útfærslu A, B eða hvorugan valkostinn? Smelltu á myndirnar til að sjá þær stærri. Eftir að hafa opnað mynd má fletta á milli mynda með að nota örvatakkana á lyklaborðinu.

Til að komast til baka nægir að smella út fyrir myndina.

Með að færa músarbendilinn yfir heiti raðar (t.d. Atriði I) má sjá nánari upplýsingar. Athugaðu að ef þú svarar í síma er heppilegra að snúa símanum á hlið í þessari spurningu.

Atriði I
 Hólasandslín
 a 3 og
 Kröflulína 1
 saman á
 tvíbreiðu
 mastri eða í
 sitt hvoru
 lagi.

Útfærsla A
 Tvö samhliða
 möstur

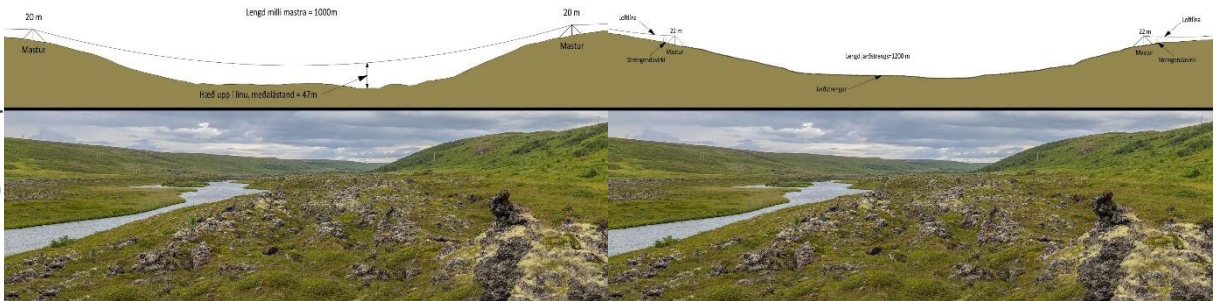
Útfærsla B
 Eitt stórt
 mastur



Atriði II
 Loftlína eða
 jarðastrengur
 þverar dal á
 verndarsvæði.

Loftlína

Jarðstrengur



Laxárlína 1
 fjarlægð

Laxárlína 1
 fjarlægð



Atriði III
 Laxárlína 1
 fjarlægð eða
 stendur áfram.

Hækkun á
 rafmagns-
 reikningi
 Mánaðarhækk 800 kr.
 un á
 rafmagnsreikni
 ngi.

800 kr.

- ☐ Útfærsla A (1)
- ☐ Útfærsla B (2)
- ☐ Hvoruga útfærsluna (3)
- ☐ Vil ekki svara (99)

CJ2b_t Timing
First Click (1)
Last Click (2)
Page Submit (3)
Click Count (4)

End of Block: Hluti 4 - Valtíraun 2b

Start of Block: Hluti 4 - Valtíraun 3a

CJ3a Hvort myndir þú velja útfærslu A, B eða hvorugan valkostinn? Smelltu á myndirnar til að sjá þær stærri. Eftir að hafa opnað mynd má fletta á milli mynda með að nota örvatakkana á lyklaborðinu.

Til að komast til baka nægir að smella út fyrir myndina.

Með að færa músarbendilinn yfir heiti raðar (t.d. Atriði I) má sjá nánari upplýsingar. Athugaðu að ef þú svarar í síma er heppilegra að snúa símanum á hlið í þessari spurningu.

Atriði I
Hólasandslín
a 3 og
Kröflulína 1
saman á
tvíbreiðu
mastri eða í
sitt hvoru lagi.

Útfærsla A
Tvö samhliða
möstur

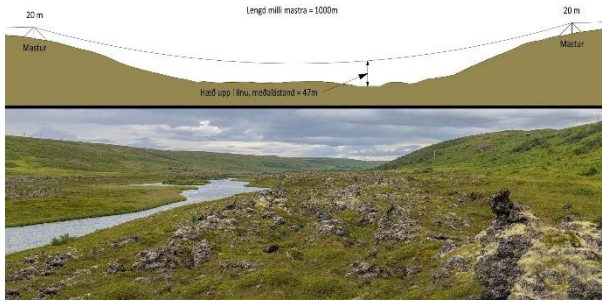


Útfærsla B
Eitt stórt
mastur

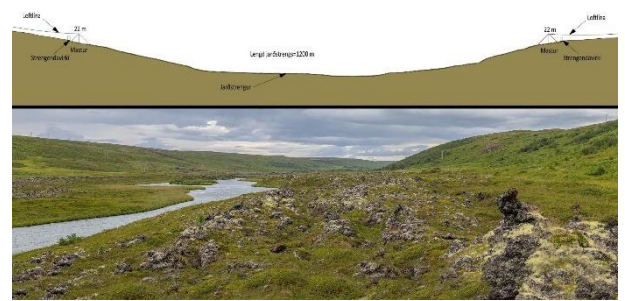


Atriði II
Loftlína eða
jarðastrengur
þverar dal á
verndarsvæði

Útfærsla A
Loftlína



Útfærsla B
Jarðstrengur 8



Laxárlína 1
fjarlægð



Laxárlína 1
óbreytt



Atriði III
Laxárlína 1
fjarlægð eða
stendur áfram.

Hækkun á
rafmagns-
reikningi
Mánaðarhækku 800 kr.
n á
rafmagnsreiknin
gi.

800 kr.

- ☐ Útfærsla A (1)
☐ Útfærsla B (2)
☐ Hvoruga útfærsluna (3)
☐ Vil ekki svara (99)

CJ13a_t Timing
 First Click (1)
 Last Click (2)
 Page Submit (3)
 Click Count (4)



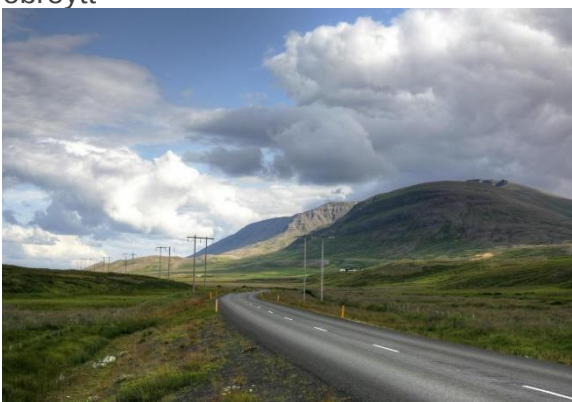
End of Block: Hluti 4 - Valtíraun 3a

Start of Block: Hluti 4 - Valtíraun 3b

CJ3b Hvort myndir þú velja útfærslu A, B eða hvorugan valkostinn? Smelltu á myndirnar til að sjá þær stærri. Eftir að hafa opnað mynd má fletta á milli mynda með að nota örvatakkana á lyklaborðinu.

Til að komast til baka nægir að smella út fyrir myndina.

Með að færa músarbendilinn yfir heiti raðar (t.d. Atriði I) má sjá nánari upplýsingar. Athugaðu að ef þú svarar í síma er heppilegra að snúa símanum á hlið í þessari spurningu.

Atriði I Hólasandslín a 3 og Kröflulína 1 saman á tvíbreiðu mastri eða í sitt hvoru lagi.	Útfærsla A Eitt stórt mastur 	Útfærsla B Tvö samhliða möstur 
Atriði II Loftlína eða jarðastrengur þverar dal á verndarsvæði.	Loftlína 8  Jarðstrengur   	
Atriði III Laxárlína 1 fjarlægð eða stendur áfram.	Laxárlína 1 óbreytt 	Laxárlína 1 fjarlægð 
Hækkun á rafmagns- reikningi Mánaðarhækkun á rafmagnsreikningi.	250 kr.	1250 kr.



- ☐ Útfærsla A (1)
 - ☐ Útfærsla B (2)
 - ☐ Hvoruga útfærsluna (3)
 - ☐ Vil ekki svara (99)
-

CJ3b_t Timing
First Click (1)
Last Click (2)
Page Submit (3)
Click Count (4)

End of Block: Hluti 4 - Valtíraun 3b

Start of Block: Hluti 4 - Valtíraun 4a

CJ4a Hvort myndir þú velja útfærslu A, B eða hvorugan valkostinn? Smelltu á myndirnar til að sjá þær stærri. Eftir að hafa opnað mynd má fletta á milli mynda með að nota örvatakkana á lyklaborðinu.

Til að komast til baka nægir að smella út fyrir myndina.

Með að færa músarbendilinn yfir heiti raðar (t.d. Atriði I) má sjá nánari upplýsingar. Athugaðu að ef þú svarar í síma er heppilegra að snúa símanum á hlið í þessari spurningu.

Atriði I
 Hólasandslín
 a 3 og
 Kröflulína 1
 saman á
 tvíbreiðu
 mastri eða í
 sitt hvoru
 lagi.

Útfærsla A
 Tvö samhliða
 möstur

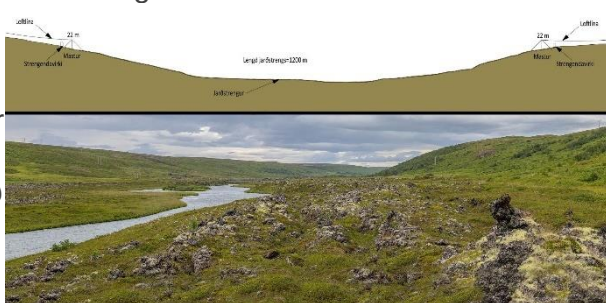


Útfærsla B
 Eitt stórt
 mastur

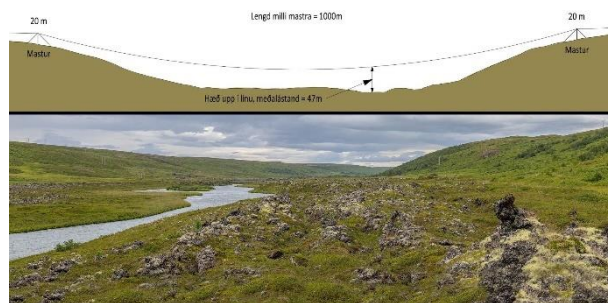


Atriði II
 Loftlína eða
 jarðastrengur
 þverar dal á
 verndarsvæði.

Jarðstrengur



Loftlína



Laxárlína 1
 óbreytt



Laxárlína 1
 fjarlægð



Atriði III
 Laxárlína 1
 fjarlægð eða
 stendur áfram.

Hækkun á
 rafmagns-
 reikningi
 Mánaðarhækk 1250 kr.
 un á
 rafmagnsreikni
 ngi.

1250 kr.



- ☐ Útfærsla A (1)
 - ☐ Útfærsla B (2)
 - ☐ Hvoruga útfærsluna (3)
 - ☐ Vil ekki svara (99)
-

CJ4a_t Timing
First Click (1)
Last Click (2)
Page Submit (3)
Click Count (4)

End of Block: Hluti 4 - Valtíraun 4a

Start of Block: Hluti 4 - Valtíraun 4b

CJ4b Hvort myndir þú velja útfærslu A, B eða hvorugan valkostinn? Smelltu á myndirnar til að sjá þær stærri. Eftir að hafa opnað mynd má fletta á milli mynda með að nota örvatakkana á lyklaborðinu.

Til að komast til baka nægir að smella út fyrir myndina.

Með að færa músarbendilinn yfir heiti raðar (t.d. Atriði I) má sjá nánari upplýsingar. Athugaðu að ef þú svarar í síma er heppilegra að snúa símanum á hlið í þessari spurningu.

Atriði I
Hólasandslín
a 3 og
Kröflulína 1
saman á
tvíbreiðu
mastri eða í
sitt hvoru lagi.

Útfærsla A
Eitt stórt
mastur

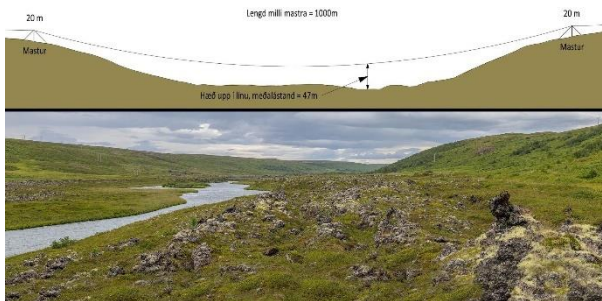


Útfærsla B
Tvö samhliða
möstur



Atriði II
Loftlína eða
jarðastrengur
þverar dal á
verndarsvæði

Loftlína



Jarðstrengur 8
X



Laxárlína 1
fjarlægð



Laxárlína 1
óbreytt



Atriði III
Laxárlína 1
fjarlægð eða
stendur áfram.

Hækkun á
rafmagns-
reikningi
Mánaðarhækku 250 kr.
n á
rafmagnsreiknin
gi.

1250 kr.



- ☐ Útfærsla A (1)
 - ☐ Útfærsla B (2)
 - ☐ Hvoruga útfærsluna (3)
 - ☐ Vil ekki svara (99)
-

CJ4b_t Timing
First Click (1)
Last Click (2)
Page Submit (3)
Click Count (4)

End of Block: Hluti 4 - Valtíraun 4b

Start of Block: Hluti 4 - Valtíraun 5a

CJ5a Hvort myndir þú velja útfærslu A, B eða hvorugan valkostinn? Smelltu á myndirnar til að sjá þær stærri. Eftir að hafa opnað mynd má fletta á milli mynda með að nota örvatakkana á lyklaborðinu.

Til að komast til baka nægir að smella út fyrir myndina.

Með að færa músarbendilinn yfir heiti raðar (t.d. Atriði I) má sjá nánari upplýsingar. Athugaðu að ef þú svarar í síma er heppilegra að snúa símanum á hlið í þessari spurningu.

Atriði I
Hólasandslín
a 3 og
Kröflulína 1
saman á
tvíbreiðu
mastri eða í
sitt hvoru
lagi.

Útfærsla A
Tvö samhliða
möstur

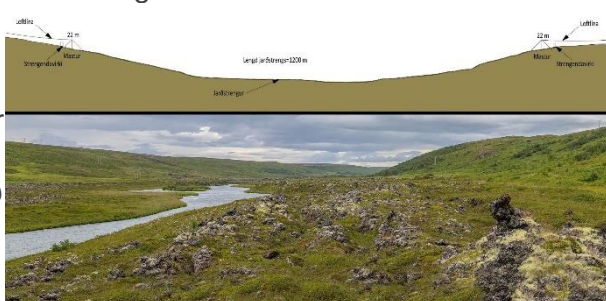


Útfærsla B
Eitt stórt
mastur

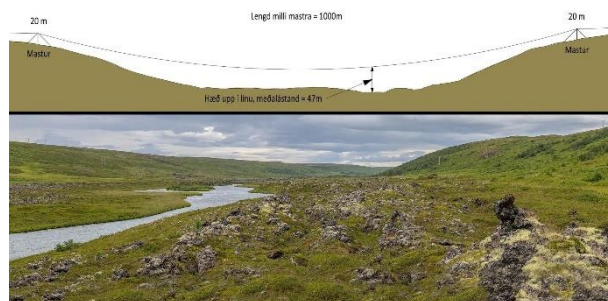


Atriði II
Loftlína eða
jarðastrengur
þverar dal á
verndarsvæði.

Jarðstrengur



Loftlína 8



Laxárlína 1
óbreytt



Laxárlína 1
fjarlægð



Atriði III
Laxárlína 1
fjarlægð eða
stendur áfram.

Hækkun á
rafmagns-
reikningi
Mánaðarhækk 800 kr.
un á
rafmagnsreikni
ngi.

800 kr.



- ☐ Útfærsla A (1)
 - ☐ Útfærsla B (2)
 - ☐ Hvoruga útfærsluna (3)
 - ☐ Vil ekki svara (99)
-

CJ5a_t Timing
First Click (1)
Last Click (2)
Page Submit (3)
Click Count (4)

End of Block: Hluti 4 - Valtíraun 5a

Start of Block: Hluti 4 - Valtíraun 5b

CJ5b Hvort myndir þú velja útfærslu A, B eða hvorugan valkostinn? Smelltu á myndirnar til að sjá þær stærri. Eftir að hafa opnað mynd má fletta á milli mynda með að nota örvatakkana á lyklaborðinu.

Til að komast til baka nægir að smella út fyrir myndina.

Með að færa músarbandilinn yfir heiti raðar (t.d. Atriði I) má sjá nánari upplýsingar. Athugaðu að ef þú svarar í síma er heppilegra að snúa símanum á hlið í þessari spurningu.

Atriði I
Hólasandslín
a 3 og
Kröflulína 1
saman á
tvíbreiðu
mastri eða í
sitt hvoru lagi.

Útfærsla A
Tvö samhliða
möstur

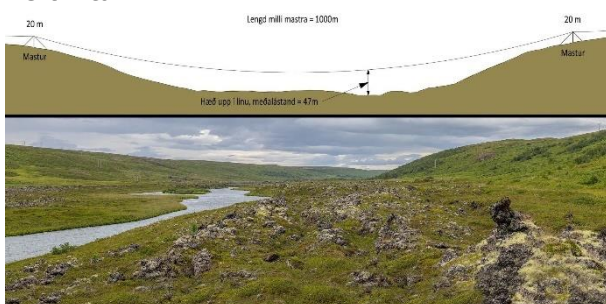


Útfærsla B
Eitt stórt
mastur

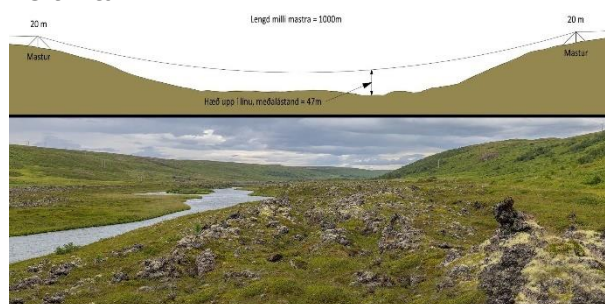


Atriði II
Loftlína eða
jarðastrengur
þverar dal á
verndarsvæði

Loftlína



Loftlína



Laxárlína 1
fjarlægð



Laxárlína 1
óbreytt



Atriði III
Laxárlína 1
fjarlægð eða
stendur áfram.

Hækkun á
rafmagns-
reikningi
Mánaðarhækkun 1250 kr.
n á
rafmagnsreikni
ngi.

250 kr.



- ☐ Útfærsla A (1)
 - ☐ Útfærsla B (2)
 - ☐ Hvoruga útfærsluna (3)
 - ☐ Vil ekki svara (99)
-

CJ5b_t Timing
First Click (1)
Last Click (2)
Page Submit (3)
Click Count (4)

End of Block: Hluti 4 - Valtíraun 5b

Start of Block: Hluti 4 - Valtíraun 6a

CJ6a Hvort myndir þú velja útfærslu A, B eða hvorugan valkostinn? Smelltu á myndirnar til að sjá þær stærri. Eftir að hafa opnað mynd má fletta á milli mynda með að nota örvatakkana á lyklaborðinu.

Til að komast til baka nægir að smella út fyrir myndina.

Með að færa músarbendilinn yfir heiti raðar (t.d. Atriði I) má sjá nánari upplýsingar. Athugaðu að ef þú svarar í síma er heppilegra að snúa símanum á hlið í þessari spurningu.

Atriði I
 Hólasandslín
 a 3 og
 Kröflulína 1
 saman á
 tvíbreiðu
 mastri eða í
 sitt hvoru
 lagi.

Útfærsla A
 Eitt stórt
 mastur

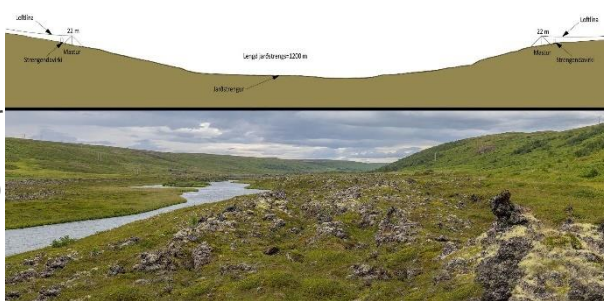


Útfærsla B
 Tvö samhliða
 möstur

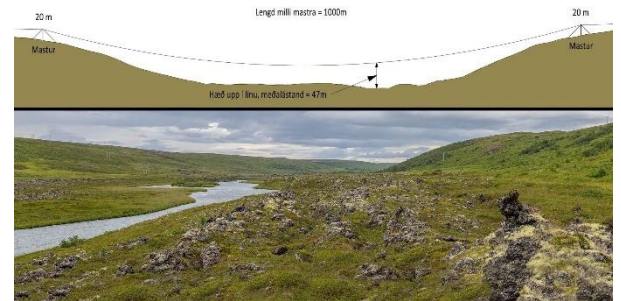


Atriði II
 Loftlína eða
 jarðastrengur
 þverar dal á
 verndarsvæði.

Jarðstrengur



Loftlína



Laxárlína 1
 fjarlægð



Laxárlína 1
 óbreytt



Atriði III
 Laxárlína 1
 fjarlægð eða
 stendur áfram.

Hækkun á
 rafmagns-
 reikningi
 Mánaðarhækkun á
 rafmagnsreikningi.

1250 kr.

250 kr.



- ☐ Útfærsla A (1)
 - ☐ Útfærsla B (2)
 - ☐ Hvoruga útfærsluna (3)
 - ☐ Vil ekki svara (99)
-

CJ6a_t Timing
First Click (1)
Last Click (2)
Page Submit (3)
Click Count (4)

End of Block: Hluti 4 - Valtíraun 6a

Start of Block: Hluti 4 - Valtíraun 6b

CJ6b Hvort myndir þú velja útfærslu A, B eða hvorugan valkostinn? Smelltu á myndirnar til að sjá þær stærri. Eftir að hafa opnað mynd má fletta á milli mynda með að nota örvatakkana á lyklaborðinu.

Til að komast til baka nægir að smella út fyrir myndina.

Með að færa músarbendilinn yfir heiti raðar (t.d. Atriði I) má sjá nánari upplýsingar. Athugaðu að ef þú svarar í síma er heppilegra að snúa símanum á hlið í þessari spurningu.

Atriði I
 Hólasandslín
 a 3 og
 Kröflulína 1
 saman á
 tvíbreiðu
 mastri eða í
 sitt hvoru
 lagi.

Útfærsla A
 Eitt stórt
 mastur

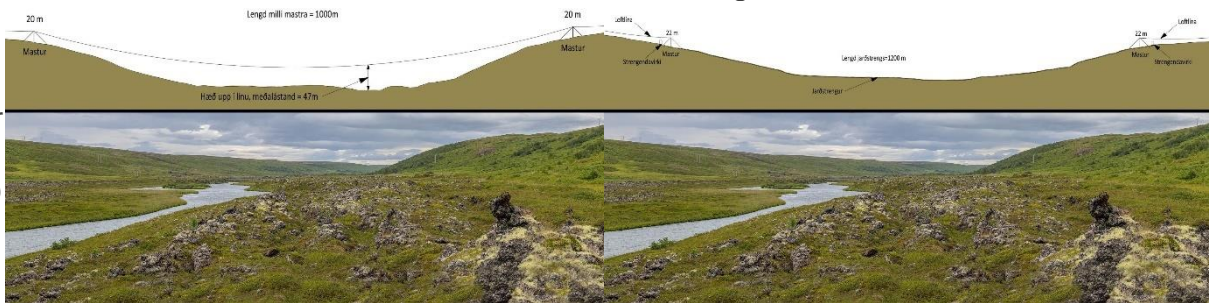
Útfærsla B
 Tvö samhliða
 möstur



Atriði II
 Loftlína eða
 jarðastrengur
 þverar dal á
 verndarsvæði.

Loftlína

Jarðstrengur



Laxárlína 1
 óbreytt

Laxárlína 1
 fjarlægð

Atriði III
 Laxárlína 1
 fjarlægð eða
 stendur áfram.



Hækkun á
 rafmagns-
 reikningi
 Mánaðarhækkun á
 rafmagnsreikningi.

1250 kr.



- ☐ Útfærsla A (1)
 - ☐ Útfærsla B (2)
 - ☐ Hvoruga útfærsluna (3)
 - ☐ Vil ekki svara (99)
-

CJ6b_t Timing
First Click (1)
Last Click (2)
Page Submit (3)
Click Count (4)

End of Block: Hluti 4 - Valtíraun 6b

Start of Block: Hluti 5 - Validity check

Fyrir þessa blokk er condition:

Ef Q8 = Já eða Q9 = Já og hvorki valkostur A né B er valinn í báðum valtilraunum.

Q21 Hvað veldur því **helst** að í báðum tilfellum valdir þú hvorki útfærslu A né B?

- ☐ Vil ekki Hólasandslínu 3 (1)
- ☐ Ég hef ekki áhyggjur af orkuöryggi (2)
- ☐ Hækkun á rafmagnsreikningi var of mikil (3)
- ☐ Líkar ekki útfærslur á framkvæmdinni (4)
- ☐ Mér stendur á sama um framkvæmdina og útfærslur á henni (5)
- ☐ Mótfallin/-n því að greiða fyrir framkvæmdir í öðrum landshlutum (6)
- ☐ Almennt mótfallin/-n framkvæmdum sem tengjast raforku (7)
- ☐ Annað, hvað þá? (8) _____
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Page Break

Display This Question:

If Q21 = Vil ekki Hólasandslínu 3

Q22 Hvers vegna ert þú mótfallin/-n Hólasandslínu 3?

- ☐ Mótfallin/-n staðsetningu línunnar (2)
- ☐ Mótfallin/-n því að línan fari um mína heimabyggð (3)
- ☐ Annað, hvað þá? (4) _____
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Page Break

Display This Question:

If Q21 = Hækkun á rafmagnsreikningi var of mikil

Q23 Hefði það breytt valinu þínu ef hækkun á rafmagnsreikningi hefði verið lægri?

- ☐ Já (1)
- ☐ Nei (2)
- ☐ Ég er ekki aflögufær (3)
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Page Break

Display This Question:

If Q21 = Mótfallin/-n því að greiða fyrir framkvæmdir í öðrum landshlutum

Q24 Ert þú reiðubúinn til að greiða fyrir framkvæmdir á flutningskerfinu í þínum landshluta eða heimabyggð?

- ☐ Já (1)
- ☐ Nei (2)
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

End of Block: Hluti 5 - Validity check

Start of Block: Hluti 6 - Aukaspurn

Fyrir þessa blokk er condition:

Ef Q8 = Já eða Q9 = Já

Q73 Hversu mikilvægt eða lítilvægt er fyrir þig að hafa val um eftirfarandi atriði.

Atriði I: Hvort Hólasandslína 3 og Kröflulína 1 séu saman á tvíbreiðu mastri eða í sitt hvoru lagi, [sjá mynd](#).

Atriði II: Hvort dalur á verndarsvæði sé þveraður með loftlínu eða jarðstreng, [sjá mynd](#).

Atriði III: Hvort Laxárlína 1 sé fjarlægð eða standi áfram, [sjá mynd](#).

	Mjög mikilvægt (1)	Frekar mikilvægt (2)	Frekar lítilvægt (3)	Mjög lítilvægt (4)	Veit ekki (98)	Vil ekki svara (99)
Atriði I: Hvort Hólasandslína 3 og Kröflulína 1 séu saman á tvíbreiðu mastri eða í sitt hvoru lagi (1)	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Atriði II: Hvort dalur á verndarsvæði sé þveraður með loftlínu eða jarðstreng (2)	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Atriði III: Hvort Laxárlína 1 sé fjarlægð eða standi áfram (3)	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Page Break

Q72 Að öllu öðru jöfnu, hve hlynnt(ur) eða mótfallin(n) ertu eftirfarandi atriðum?

	Mjög hlynnt(ur) (1)	Frekar hlynnt(ur) (2)	Hvorki hlynnt(ur) né mótfallin(n) (3)	Frekar mótfallin(n) (4)	Mjög mótfallin(n) (5)	Veit ekki (98)	Vil ekki svara (99)
Að Hólasandslína 3 og Kröflulína 1 séu saman á tvíbreiðu mastri (1)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Að Hólasandslína 3 og Kröflulína 1 séu í sitt hvoru lagi (2)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Að dalur á verndarsvæði sé þveraður með loftlínu (3)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Að dalur á verndarsvæði sé þveraður með jarðstreng (4)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Að Laxárlína 1 sé fjarlægð (5)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

End of Block: Hluti 6 - Aukaspurn

Start of Block: Hluti 3 - Mastrategundir

Intr3 Nú viljum við biðja þig um að raða mismunandi tegundum af rafmagnsmöstrum eftir þínum smekk. Möstrin eru raunverulegir valkostir við lagningu nýrra háspennulína. Myndirnar sýna hverja mastrategund fyrir sig í náttúrulegu landslagi með gamla trémasturlínu (byggðalínu) til hliðsjónar. Jafnframt sýna þær skýringarmynd með stærðarhlutföllum mastranna.

Intr3t Timing

First Click (1)

Last Click (2)

Page Submit (3)

Click Count (4)

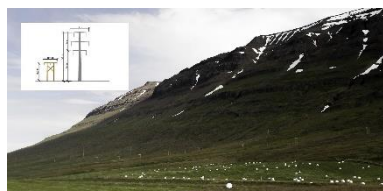
Page Break

Q11a Vinsamlegast veldu þá mastrategund sem þér líkar síst og þá mastrategund sem þér líkar best. Athugaðu að myndin er tekin frá þjóðvegi og biðjum við þig um að horfa á línuna í heild.

Smelltu á myndirnar til að sjá þær stærri. Til að komast til baka nægir að smella út fyrir myndina. Eftir að hafa opnað mynd má fletta á milli mynda með að nota örvatakkana á lyklaborðinu. Ef þú veist ekki eða vilt ekki svara skaltu merkja við viðkomandi valkost neðst í spurningunni.

Líkar síst (0)

Líkar best (1)



Q11a_refuse

- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Q11a_t Timing

First Click (1)

Last Click (2)

Page Submit (3)

Click Count (4)

Page Break

Carry Forward Unselected Choices from "Q11a"

Q11b Af þeim mastrategundum sem eftir standa vinsamlegast veldu þá sem þér líkar síst og þá sem þér best.

Ef þú veist ekki eða vilt ekki svara skaltu merkja við viðkomandi valkost neðst í spurningunni.

Líkar síst (0)

Líkar best (1)





Q11b_refuse

☐ Veit ekki (98)

☐ Vil ekki svara (99)

Q11b_t Timing

First Click (1)

Last Click (2)

Page Submit (3)

Click Count (4)

End of Block: Hluti 3 - Mastrategundir

Start of Block: Hluti 7 - Bakgrunnur

menntun Hvert er hæsta stig menntunar sem þú hefur lokið?

- ☐ Grunnskólanám eða minna *t.d. grunnskólapróf, landspróf, gagnfræðapróf* (1)
- ☐ Starfsnám *t.d. sjúkraliða-, húsmæðra- lögreglu-, banka- eða ritarnám* (2)
- ☐ Iðnnám - verklegt nám á framhaldsskólastigi *t.d. sveins- og meistarapróf, vélstjóra- og stýrimannapróf, búfræði, garðyrkjufræði eða tækniteiknun* (3)
- ☐ Bóklegt nám á framhaldsskólastigi *t.d. verslunarpróf, stúdentspróf eða samvinnuskólapróf* (4)
- ☐ Nám í sérskóla á háskólastig *t.d. myndlistarnám, iðnfræði eða kerfisfræði* (5)
- ☐ Grunnnám í háskóla *t.d. BA, B.Ed., BS eða viðbótardiplóma* (6)
- ☐ Meistaránám í háskóla *t.d. MA, MS* (7)
- ☐ Doktorsnám (8)
- ☐ Annað, hvað? (9) _____
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Page Break

stada Hver er staða þín á vinnumarkaði?

- ☐ Í launuðu starfi (1)
- ☐ Sjálfstætt starfandi (2)
- ☐ Atvinnurekandi (3)
- ☐ Í námi (4)
- ☐ Á eftirlaunum (5)
- ☐ Öryrki (6)
- ☐ Atvinnuleitandi (7)
- ☐ Í fæðingarorlofi/foreldraorlofi (8)
- ☐ Heimavinnandi (9)
- ☐ Annað, hvað? (10) _____
- ☐ Vil ekki svara (99)

Page Break

hjusk Hver er hjúskaparstaða þín?

- ☐ Einhleyp(ur) - hef aldrei verið í hjónabandi (1)
- ☐ Í sambúð (2)
- ☐ Í hjónabandi/staðfestri samvist (3)
- ☐ Fráskilin(n)/skilin(n) að borði og sæng (4)
- ☐ Ekill/ekkja (5)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Page Break

fjoldi_heimili Hversu margir búa á heimili þínu að þér meðtöldum/meðtaldri?

- ☐ 1 (1)
- ☐ 2 (2)
- ☐ 3 (3)
- ☐ 4 (4)
- ☐ 5 (5)
- ☐ 6 (6)
- ☐ 7 eða fleiri (7)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Display This Question:

If fjoldi_heimili != Vil ekki svara

And fjoldi_heimili != 1

fjoldi_barna Hversu mörg börn, 17 ára eða yngri, búa á heimili þínu?

- ☐ Ekkert (7)
- ☐ Eitt (1)
- ☐ Tvö (2)
- ☐ Þrjú (3)
- ☐ Fjögur (4)
- ☐ Fimm (5)
- ☐ Sex eða fleiri (6)
- ☐ Vil ekki svara (99)



Page Break

husnaedi Býrð þú í eigin húsnæði, leiguhúsnæði eða foreldrahúsum?

- ☐ Ég bý í eigin húsnæði (1)
- ☐ Ég bý í leiguhúsnæði (2)
- ☐ Ég bý í foreldrahúsum (3)
- ☐ Annað (4)
- ☐ Vil ekki svara (99)

Page Break

h_tekjur_lokad

Hverjar eru heildartekjur **heimilis þíns**, það er þínar og maka þíns, að jafnaði á mánuði **fyrir** skatt?

Með heildartekjum er átt við launagreiðslur, bætur, námslán, fæðingarorlof og annað þess háttar.

- ☐ 300.000 kr. eða lægri (1)
- ☐ 300.001 – 500.000 kr. (2)
- ☐ 500.001 – 700.000 kr. (3)
- ☐ 700.001 – 900.000 kr. (4)
- ☐ 900.001 – 1.200.000 kr. (5)
- ☐ 1.200.001 – 1.500.000 kr. (6)
- ☐ 1.500.001 – 1.800.000 kr. (7)
- ☐ 1.800.001 - 2.100.000 kr. (8)
- ☐ 2.100.001 - 2.400.000 kr. (9)
- ☐ Yfir 2.400.000 kr. (10)
- ☐ Veit ekki (98)
- ☐ Vil ekki svara (99)

End of Block: Hluti 7 - Bakgrunnur



Start of Block: Endir

annad Að lokum, er eitthvað sem þig langar að koma á framfæri varðandi könnunina í heild, einstaka spurningar eða annað?

End of Block: Endir
