

*Jarðfræðipjónusta Hauks Jóhannessonar ehf.*

# Hitastigulsboranir í Hvalfjarðarsveit haustið 2015



Haukur Jóhannesson

Unnið fyrir Orkustofnun

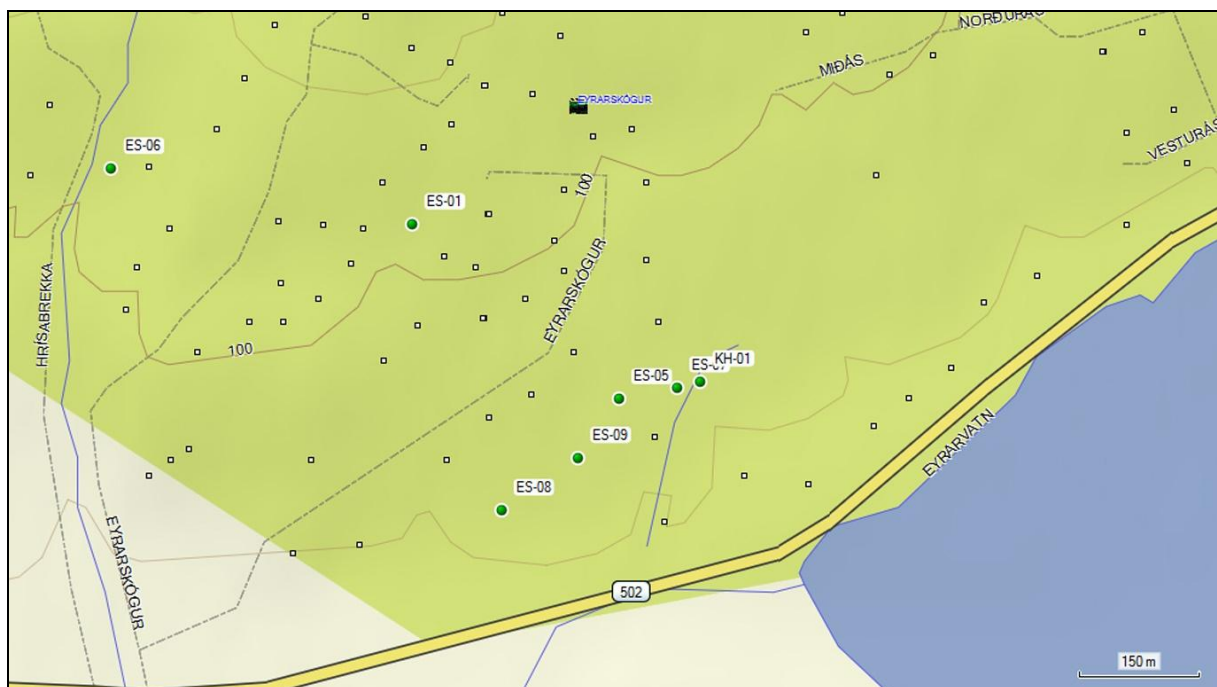
Greinargerð JHJ-2016/002

Apríl 2016

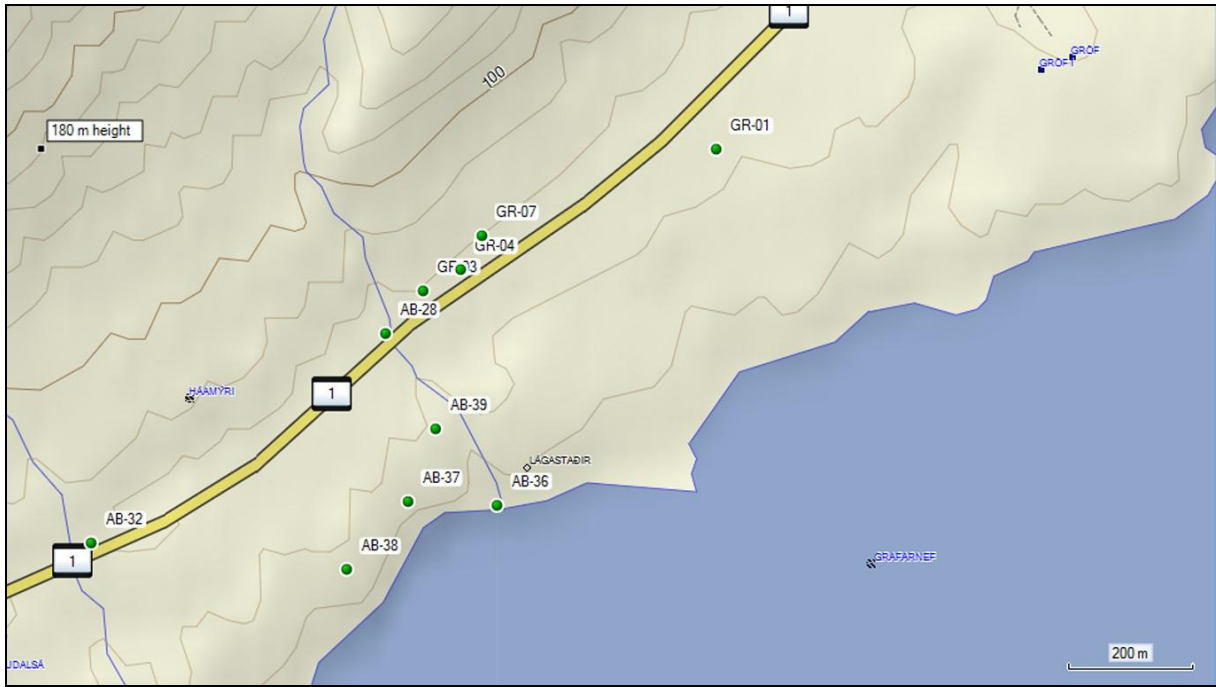
Haustið 2015 voru boraðar níu hitastigulsholur í Hvalfjarðarsveit. Upplýsingar um þær eru í 1. töflu. Staðsetningar þeirra er sýndar á 1. og 2. mynd. Aftar í greinargerðinni eru ljósmyndir af holunum og borskýrslur. Holurnar voru boraðar með jarðbornum Karli Prins frá Ræktunarsambandi Flóa og Skeiða.

1. tafla. Upplýsingar um rannsóknarholur sem boraðar voru í desember 2015.

Heiti	Staðarnr.	Lögbýli	Borár	Dýpi m	N-hnit	V-hnit
KH-01	25831	Kambshóll	2015	60	64° 26.060	21° 37.692
ES-07	25897	Eyri	2015	62	64° 26.056	21° 37.729
ES-08	25898	Eyri	2015	60	64° 25.974	21° 38.008
ES-09	25899	Eyri	2015	60	64° 26.009	21° 37.886
GR-03	26423	Gröf	2015	60	64° 19.812	21° 51.182
GR-04	26424	Gröf	2015	60	64° 19.830	21° 51.106
GR-05	26425	Gröf	2015	6	64° 19.854	21° 51.046
GR-06	26426	Gröf	2015	9	64° 19.854	21° 51.046
GR-07	26427	Gröf	2015	60	64° 19.859	21° 51.063



1. mynd. Borholur sem boraðar voru 2015 á Eyri og Kambshól.



2. mynd. Borholur sem boraðar voru 2015 í Gröf.

# **Myndir af borholum**



*Borhola ES-07 á Eyri*



*Borhola ES-07 á Eyri*





*Borhola ES-08 á Eyri.*



*Borhola ES-09 á Eyri.*



*Borhola KH-01 á Kambshóli.*



*Borhola GR-03 í Gröf.*



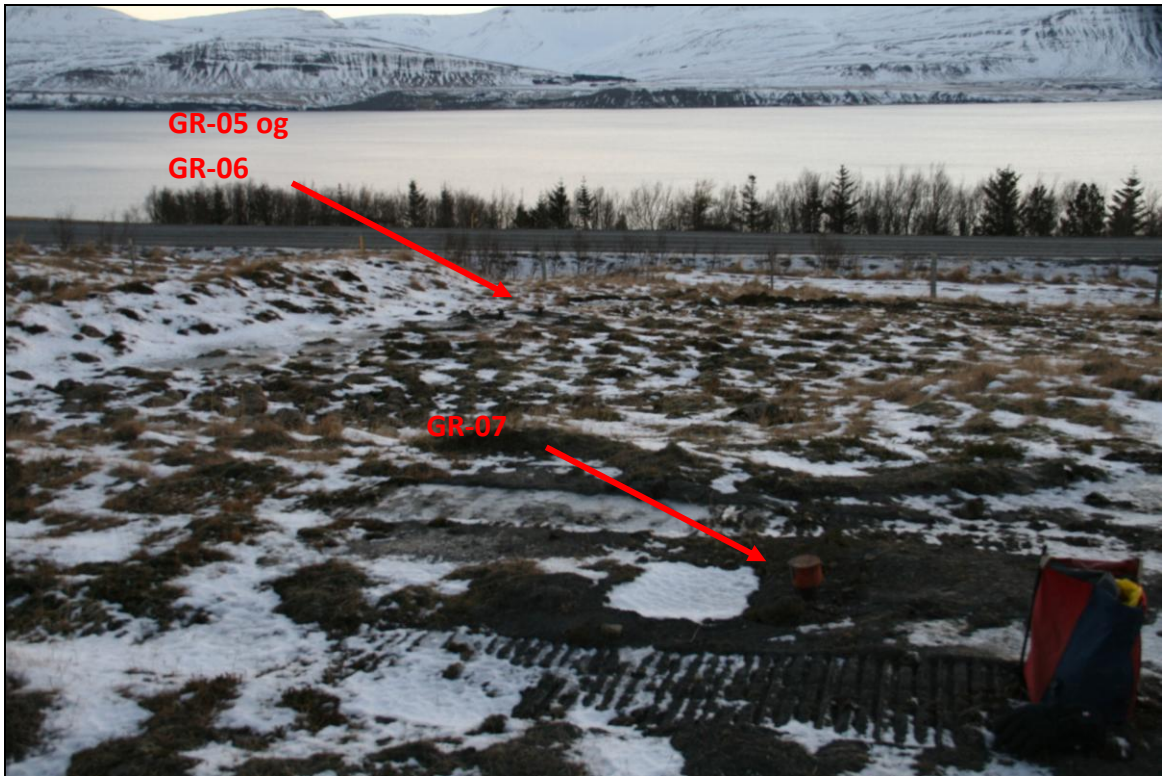


*Borhola GR-03 í Gröf.*



*Borhola GR-04 í Gröf.*





*Borhola GR-07 í Gröf.*



*Borholur GR-05 og GR-06 í Gröf.*

# Borskýrslur

10-001

HJÚT WELD AF N.V.

N: 64° 26,056'  
V: 21° 37,729'



BORSKÝRSLA

3-S13-0610

Bls. 1 af 14

Bæjarnafn EYRI Hóla nr. ES 07  
 Staður SUNNADALUR Jarðbor nr. 10  
 Sýsla MX BORGARÉIÐGAR OG MYRASÍÐLA GPS N 64° 25' 44"  
 Verkaupi HVALEJARÐARSVEIT GPS W 21° 38' 2"

Blað nr.

Borkróna 32 | 12.59 Metra Fóðring 12.59 Metra Dags. Frá 11-12 2015  
 " 3 | 60 " " " " Dags. Til 12-12 2015  
 " " " " " " " " Heitt  
 " " " " " " " " Kalt  
 " " " " " " " " Jarðsýni

Jarðfræðingur Haukur Jónsson Vatnsmagn

Borhola í metrum: Borstjóri Hermann Helgi Traustason

1	<u>MELD ~ 1.30</u>	41	<u>Ljóst svaf (Ljófelling)</u>	81
2	<u>Lagna</u>	42		82
3	<u>Klappi</u>	43		83
4		44	<u>Havstara</u>	84
5		45	<u>Grætt skál</u>	85
6	<u>Dvulla</u>	46		86
7		47		87
8	<u>Havstara</u>	48		88
9	<u>Dvulla</u>	49		89
10	<u>Hart</u>	50		90
11	<u>Jahn</u>	51		91
12		52		92
13		53		93
14		54	<u>Brint skál</u>	94
15		55	<u>mjúgt</u>	95
16		56		96
17		57		97
18		58	<u>Grætt Havstara</u>	98
19	<u>Þvill skál</u>	59		99
20		60		100
21		61		101
22	<u>Grá brint</u>	62		102
23		63		103
24		64		104
25		65		105
26		66		106
27		67		107
28		68		108
29		69		109
30		70		110
31	<u>mjúgt</u>	71		111
32	<u>þvill vatn</u>	72		112
33	<u>Ljóst svaf (skál)</u>	73		113
34	<u>Grá-brint</u>	74		114
35		75		115
36		76		116
37		77		117
38		78		118
39		79		119
40		80		120

ATH.

Höfustigulla-ból. Hítastigulla-ból

Heimilisfang  
Gagnheiði 35  
800 Selfoss

Kennitala  
410693-2169

Sími  
480 8500

Fax  
482 2425

Netfang  
rackto@rackto.is

Heimasíða  
rackto.is

(Borhól 1.)



Verk nr. 15-091	Hola nr. ES 07	Borstaður ETR1	Bor 10	Verkkaupi Hvalfjarðarsveit
-----------------	----------------	----------------	--------	-------------------------------

Dagsetning: 11-12-2019

Borstjóri: Hermann Helgi Traustason

Jarðfræðingur: Haukur Jóhannesson

Starfsmenn á bor: Jóhann Arvi Þóðvansson

Tími vaktar: Hefst kl: 7<sup>00</sup> Lýkur kl: 19<sup>00</sup>

Veðurfar: Frost en stilla

Botndýpi m:

Fjöldi metra boraðir:

Dýpisbil: Frá m Til m

Þvermál borkrónu ": 3 1/2

Efnisnotkun:

Frátafir klst:

Ástæður frátafa:

Aðrar athugasemdir:

Bilein. Mest kráin í tolu.  
Sótt aðva í Seltos og notsmáli.

Skráð af starfsm: Hermann Helgi Traustason

Verk nr.	Hola nr. ES 07	Borstaður ETRI	Bor 10	Verkkaupi Hvalfjarðarveik
----------	-------------------	-------------------	-----------	------------------------------

Dagsetning: 12-12-2015  
 Borstjóri: Hermann Heli Traustarson  
 Jarðfræðingur: Haukei Jóhannsson  
 Starfsmenn á bor: Jóhann Ari Böttavarsón  
 Tími vaktar: Hefst kl: 7<sup>30</sup> Lýkur kl: 20<sup>00</sup>  
 Veðurfar: 8-10° frost - losn.

Botndýpi m: 61.5  
 Fjöldi metra boraðir: 61.5  
 Dýpisbil: Frá m 0 Til m 61.5  
 Þvermál borkrónu ": 3  
 Efnisnotkun: Loft

Frátafir klst:  
 Ástæður frátafa:

Aðrar athugasemdir:

Skráð af starfsm: Hermann Heli Traustarson



08

BORSKÝRSLA

3-S13-0610

Bls. 1 af 14

Bæjarnafn EYRI

Hola nr. FS 08

Staður SVINADAL

Jarðbor nr. 10

Sýsla BORGARÉIÐAR og MYRASÍLA

GPS N 64° 25,974' } H.J.

Verkaupi HVALFJÖRÐARSDÉL

GPS W 21° 38,008'

Blað nr. 1

Borkróna 3/4 i Metra Fóóring 3/4 + 5.28 Metra

Dags. Frá \_\_\_\_\_

" 3/2 i 5.28 " " " i 5.28 "

Dags. Til \_\_\_\_\_

" " " " " " " " " " "

Heitt \_\_\_\_\_

" " " " " " " " " " "

Kalt \_\_\_\_\_

Jarðsýni Hildislystale

Jarðfræðingur Haukur Þannarinn Vatnsmagn \_\_\_\_\_

Borhola í metrum: Borstjóri Hermann Halv. Traustarson

1	<u>með</u>	41	81
2	<u>með</u>	42	82
3	<u>klappur</u>	43	83
4		44	84
5	<u>Fóóring</u>	45	85
6	<u>Hónd klappur</u>	46	86
7		47	87
8		48	88
9		49	89
10		50	90
11		51	91
12		52	92
13		53	93
14	<u>Hildur í miðjum</u>	54	94
15		55	95
16	<u>Mjúka</u>	56	96
17	<u>Haukur</u>	57	97
18	<u>Haukur</u>	58	98
19		59	99
20		60	100
21		61	101
22		62	102
23	<u>LIVAR</u>	63	103
24	<u>Haukur</u>	64	104
25	<u>Haukur</u>	65	105
26	<u>LIVAR</u>	66	106
27		67	107
28	<u>---</u>	68	108
29	<u>---</u>	69	109
30	<u>---</u>	70	110
31		71	111
32		72	112
33		73	113
34	<u>Vatn</u>	74	114
35		75	115
36	<u>---</u>	76	116
37	<u>---</u>	77	117
38	<u>---</u>	78	118
39	<u>---</u>	79	119
40	<u>---</u>	80	120

ATH.

205  
166

Heimilisfang  
Gagnheiði 35  
800 Selfoss

Kennitala  
410693-2169

Sími:  
480 8500

Fax:  
482 2425

Netfang  
raskto@raskto.is

Heimasíða  
raskto.is

(Borhola 1.)



Verk nr.	Hola nr. ES08	Borstaður EYRI	Bor 10	Verkkaupi HVALFDJARÐASVÆIT
----------	------------------	-------------------	-----------	-------------------------------

Dagsetning: 15-12-2015

Borstjóri: Herrmann Helgi Traustason

Jarðfræðingur: ~~Jónas~~ Haukur Jóhannsson

Starfsmenn á bor: Jóhann Ari Þórhvarðsson

Tími vaktar: Hefst kl: 7<sup>20</sup> Lýkur kl: 19<sup>00</sup>

Veðurfar: Gott

Botndýpi m: 35

Fjöldi metra boraðir: 35

Dýpisbil: Frá m 0 Til m 35

Þvermál borkrónu": 3 1/2" og 3"

Efnisnotkun:

Frátáfr klst: 2 1/2

Ástæður frátafa: Hitamæling og útbetning á helu

Aðrar athugasemdir:

Bor ferður á mætti helu

Skráð af starfsm: Herrmann Helgi Traustason

Verk nr.	Hola nr. ES-08	Borstaður EYRI	Bor 10	Verkkaupi HVALGARASVEIT
----------	-------------------	-------------------	-----------	----------------------------

Dagsetning: 19-12-2015  
 Borstjóri: Jónas Ólafur  
 Jarðfræðingur: Haukur Jónsson  
 Starfsmenn á bor: Jón - Bjóssi  
 Tími vaktar: Hefst kl: 6<sup>30</sup> Ljúkur kl: 19<sup>30</sup>  
 Veðurfar: Gótt

Botndýpi m: 51  
 Fjöldi metra boraðir: 16 m  
 Dýpisbil: Frá m 35 Til m 51  
 Þvermál borkrónu": 3 1/2"  
 Efnisnotkun:

Frátafir klst: 10 1/2 Tími  
 Ástæður fráafa:

Þessit söt á Seftoss og kemist á stöðin

Aðrar athugasemdir:

Skráð af starfsm: Jónas Ólafur

1.12.2015



3-S13-0610

Bls. 1 af 14

**BORSKÝRSLA**

Bæjarnafn EYRI  
 Staður Svírtidal  
 Sýsla Deildargísla og Myrteilla  
 Verkaupi HÖLKEJARNVEGUR

Hola nr ES-09  
 Jarðbor nr. 10  
 GPS N 64°26.009'  
 GPS W 21°37.886' } H.J.  
 Blað nr 1

Borkróna 3 1/2 | 5.50 Metra Fóðring | 5.50 Metra  
 " | " | " | " | " | "  
 " | " | " | " | " | "  
 " | " | " | " | " | "

Dags. Frá 25-12-2015  
 Dags. Til 11  
 Heitt H. Jónsiegursson  
 Kalt  
 Jarðsýni X

Jarðræðingur Haukur Johannesson Vatnsmagn

Borhola í metrum: Borstjón Jóhanna's Öskur

1	Meld	41		81
2	"	42	Smá veita	82
3	" - GRÖLL	43	yll	83
4	Klépp Gröf	44	gröf	84
5	"	45		85
6	"	46		86
7	"	47		87
8	"	48		88
9	"	49		89
10	"	50		90
11	"	51		91
12	"	52		92
13	"	53		93
14	"	54	línur	94
15	"	55	gröf línur	95
16	"	56	línur	96
17	"	57	h	97
18	"	58		98
19	gröf	59		99
20	línur	60		100
21	"	61		101
22	"	62		102
23	"	63		103
24	"	64		104
25	"	65		105
26	"	66		106
27	"	67		107
28	"	68		108
29	"	69		109
30	gröf	70		110
31	"	71		111
32	"	72		112
33	"	73		113
34	línur	74		114
35	"	75		115
36	gröf	76		116
37	"	77		117
38	"	78		118
39	"	79		119
40	"	80		120

ATH.

Heimilisfang  
 Gagnheiði 35  
 800 Selfoss

Kennitala  
 410693-2169

Sími  
 480 8500

Fax  
 482 2425

Netfang  
[raekto@raekto.is](mailto:raekto@raekto.is)

Heimasíða  
[raekto.is](http://raekto.is)

•Borðing 1



Verk nr.	Hola nr. ES-09	Borstaður EYR.	Bor 10	Verkkaupi HVALGARDFARSDÖG
----------	-------------------	-------------------	-----------	------------------------------

Dagsetning: 20-12-2015  
 Borstjóri: Jónas Ölfur  
 Jarðfræðingur: Haukur Jónsson  
 Starfsmenn á bor: Jón Bjóssi  
 Tími vaktar: Hefst kl: 6<sup>00</sup> Lýkur kl: 19<sup>30</sup>  
 Veðurfar: Gótt

Botndýpi m: 30  
 Fjöldi metra boraðir: 30  
 Dýpsbil: Frá m 0 Til m 30  
 Þvermál borkrónu": 3 1/2  
 Efnisnotkun:

Frátafir klst:  
 Ástæður frátafa:

Aðrar athugasemdir:

6-7 Klíttamaking  
 7-9<sup>30</sup> Klútt á næstu MÖLU  
 9<sup>30</sup>-11<sup>00</sup> Fúðring borud niður í dex  
 Fási berg í 3.50 FARÍF í 5m  
 11<sup>00</sup>-14<sup>00</sup> BORAF 17m KL 14<sup>00</sup> BRÖTTAR SJANKUR  
 14<sup>00</sup>-18<sup>00</sup> FARÍF A SEKTASS OG TÁÐI í NYJAN SJANK  
 18<sup>00</sup> 19<sup>00</sup> BORUN FRÁ 17m í 30m

Skráð af starfsm:

Jónas Ölfur

Verk nr.	Hola nr. ES-09	Borstaður EYRI	Bor 10	Verkkaupi HVAKEJARDJFUSV.Í
----------	-------------------	-------------------	-----------	-------------------------------

Dagsetning: 21-12-2015

Borstjóri: Johannas Olafsson

Jarðfræðingur: Haukur Johannesson

Starfsmenn á bor: Jón Björssi

Tími vaktar: Hefst kl: 6<sup>00</sup> Lýkur kl: 22<sup>00</sup>

Veðurfar: Snyör

Botndýpi m: 60m

Fjöldi metra boraðir: 30m

Dýpisbil: Frá m 30m Til m 60m

Dvermál borkrónu": 3"r

Efnisnotkun:

Frátafir klst:

Ástæður frátafa:

Aðrar athugasemdir:

BORAF FRÁ 6<sup>00</sup> TIL 12<sup>00</sup>

FLUT FRÁ EYRI TIL GRÖF

TIL 22<sup>30</sup>

Skráð af starfsm: Johannas Olafsson



LIFEFINGARSAMTALIÐ ÍSLANDS  
FÉLAG OG SKULDA

3-S13-0610

Bis. 1 af 14

BORSKÝRSLA

Bæjarnafn KAMBSSHÖLL

Hola nr. KH01

Staður SVINADALUR

Jarðbor nr. 10

Sýsla BORGARFJARÐAR OG MÝRASÍLA

GPS N 64°25'44"

Verkaupi HOLELJÓRVARSTANDA HÖRÐUR MÓALFJANÓDANSKÉTT

GPS W 21°38'2"

Blað nr. 1

Börkróna 3½ | 482 Metra Fóðring J" | 482 Metra

Dags. Frá 13-12-2015

" 3 | 60 " " " | " " "

Dags. Til 14-12-14

" " " " " " | " " "

Heitt

" " " " " " | " " "

Kalt

Jarðsýni  HITASTIGULLS

Jarðfræðingur HÁKUR JÓHANNSON Vatnsmagn #

Borhola í metrum:

Borstjóri Hermann Helgi Traustan

1	með	41	81
2	"	42	82
3	salur veit	43	83
4	Klapp = 7.5	44	84
5		45	85
6		46	Brent-mjóst 86
7		47	87
8	Mjóst vandleitt	48	88
9	svant	49	89
10	Hart-grótt	50	Grótt mjóst 90
11	"	51	Brent 91
12	"	52	Skal bréimka svant 92
13	"	53	grótt 93
14	"	54	94
15	"	55	95
16	Adams linara	56	Svantgrótt 96
17		57	Skal vandbrent 97
18	Havöva	58	98
19		59	99
20		60	100
21	Heldur mjóst	61	101
22	Rauðt mjóst	62	102
23		63	103
24	Raki	64	104
25		65	105
26	Grótt (leir)	66	106
27	svant mjóst	67	107
28		68	108
29		69	109
30		70	110
31		71	111
32	Mjóst raki	72	112
33	Vatn vandbrent	73	113
34	svant	74	114
35		75	115
36		76	116
37		77	117
38	Hart-grótt	78	118
39		79	119
40		80	120

ATH.

Heimilisfang  
Gagnheiði 35  
800 Selfoss

Kennitala  
410693-2169

Sími:  
480 8500

Fax:  
482 2425

Netfang  
raekto@raekto.is

Heimasíða  
raekto.is

© 2015 Ræktio



Verk nr.	Hola nr. KH 01	Borstaður Kampshöll	Bor 10	Verkkaupi Hvalfjarðarsveit
----------	-------------------	------------------------	-----------	-------------------------------

Dagsetning: 13-12-2015

Borstjóri: Hermann Heli Traustan

Jarðfræðingur: Haukur Johannesson

Starfsmenn á bor: Jökunn Avi Þóðvarsson

Tími vaktar:

Hefst kl: 7<sup>00</sup>

Lýkur kl: 19<sup>00</sup>

Veðurfar: 11° frost en stilla

Botndýpi m:

Fjöldi metra boraðir: 2 1/2

Dýpisbil: Frá m

Til m

Þvermál borkrónu": 7 1/2

Efnisnotkun:

Frátafir klst: ~~Rosagerð~~ 9.

Ástæður frátafa: Rosagerð 7<sup>00</sup>-13. Bilem - loftanvi 16-19<sup>00</sup>

Aðrar athugasemdir:

Biðtími vegna rosagerðar 7<sup>00</sup>-13<sup>00</sup>  
 Bor stíllt upp, borað með þessari g. roðin næsta  
 tíu var bilem - loftanvi.

Skráð af starfsm:

Hermann Heli Traustan

Verk nr.	Hola nr. KH 01	Borstaður Kampshöll	Bor 10	Verkkaupi Hvalfjarðarsveit
----------	-------------------	------------------------	-----------	-------------------------------

Dagsetning: 14-12-2015

Borstjóri: Hermann Helyi Traustason

Jarðfræðingur: Johann Haukur Johannesson

Starfsmenn á bor: Johann Sivi Þóðarsson

Tími vaktar: ~~8~~ Hefst kl: 7<sup>30</sup> Lýkur kl: 19<sup>30</sup>

Veðurfar: Rigning

Botndýpi m: 60

Fjöldi metra boraðir: 57.5

Dýpisbil: Frá m 2.5 Til m 60

Þvermál borkrónu": 3 1/2" ± 4.82 og 3" ± 60mm

Efnisnotkun:

Frátafir klst: 3

Ástæður frátafa: Vitegert í loftum 7<sup>30</sup> 10<sup>30</sup>

Aðrar athugasemdir:

Skráð af starfsm: Hermann Helyi Traust

1.12.2015



26-12-2015

BORSKÝRSLA

3-S13-0610

Bls. 1 af 14

Bæjarnafn GRÖE HVALK, AR JAR SVIÐ

Hola nr. GR-03

Staður GRBE

Jarðbor nr. 10

Sýsla ÞORVALD EG HIRASÝSLA

GPS N 64°19'812" } H.J.

Verkaupi

GPS W 21°51'182" }

Blað nr. 1

Borkróna 3/4 i Metra Fóóring i 2.5 Metra

Dags. Frá 26-12-2015

" 0 i 60 " " " "

Dags. Til 11

" " " " " "

Heitt 4100 SÍGURD HÓLA

" " " " " "

Kalt

Jarðsýni X

Jarðfræðingur HVALK JÓHANNESSON Vatnsmagn

Borhola i metrum: Borstjóri JÓHANNESSON

Númer	Þýðing	Metri	Þýðing	Metri
1		41	n	81
2	klöpp	42	n	82
3	smá rauð	43	n	83
4	grátt	44	n	84
5		45	smá rauð	85
6		46	grágrönt	86
7	grátt	47	n	87
8	grátt	48	n	88
9	grátt	49	n	89
10	grátt	50	n	90
11	n	51	n	91
12	n	52	n	92
13	n	53	n	93
14	n	54	n	94
15	smá rauð	55	n	95
16	grátt	56	grágrönt	96
17	n	57	grágrönt	97
18	n	58	grátt	98
19	grátt	59	grátt	99
20	grátt	60	n	100
21	grátt	61	n	101
22	n	62	n	102
23	n	63	n	103
24	n	64	n	104
25	grágrönt	65	n	105
26	n	66	n	106
27	n	67	n	107
28	n	68	n	108
29	n	69	n	109
30	n	70	n	110
31	n	71	n	111
32	n	72	n	112
33	n	73	n	113
34	grátt	74	n	114
35	n	75	n	115
36	n	76	n	116
37	grátt	77	n	117
38	grátt	78	n	118
39	grátt	79	n	119
40	n	80	n	120

ATH

Heimilisfang  
Gagnheiði 35  
800 Selfoss

Kennitala  
410693-2169

Sími  
480 8500

Fax  
482 2425

Netfang  
raekto@raekto.is

Heimasíða  
raekto.is

Borhola 1



Verk nr.	Hola nr. GR03	Borstaður GRÖT	Bor 10	Verkkaupi HVALEJARVIT SVET
----------	------------------	-------------------	-----------	-------------------------------

Dagsetning: 26-12-2015

Borstjóri: Jóhannes Ólafsson

Jarðfræðingur: Haukur Johannesson

Starfsmenn á bor: Jón Bjóssi

Tími vaktar: Hefst kl: 7<sup>00</sup> Lýkur kl: 19<sup>30</sup>

Veðurfar: Gott

Botndýpi m: 60m

Fjöldi metra boraðir: 60m

Dýpisbil: Frá m 0 Til m 60m

Dvermál borkrónu": 3 1/2

Efnisnotkun:

Frátafir klst: 5 Tímur

Ástæður frátafa:

7<sup>00</sup> - 9<sup>00</sup> Kom: Fjá stöðva  
 9<sup>00</sup> - 12<sup>00</sup> hlutt  
~~12<sup>00</sup> - 13<sup>00</sup>~~

Aðrar athugasemdir:

12<sup>00</sup> - 13<sup>00</sup> BORAÐ ÓDEX í 2.50  
 13<sup>00</sup> - BORAÐ EKI 2.50 í 60m

Skráð af starfsm: Jóhannes Ólafsson



27-12-2015

**BORSKÝRSLA**

Bejarnafn GRÖE HVALTJARÐARVEIT  
 Staður GRÖE  
 Sýsla BORGAR OG MYRASÝSLA  
 Verkaupi \_\_\_\_\_

3-S13-0610

Bls. 1 af 14

Hola nr. ER-04

Jarðbor nr. 10

GPS N 64°19,830'

GPS W 21°51,106'

} H.J.

Blað nr. \_\_\_\_\_

Borkróna 3/1 Metra Fóðring 0,5,5 Metra

Dags. Frá 27-12-2015

Dags. Til \_\_\_\_\_

Heitt HITASLIPVASHOL

Kalt \_\_\_\_\_

Jarðsýni X

Jarðfræðingur Haukur Johannesson Vatnsmagn \_\_\_\_\_

Borhola í metrum: Borstjóri JÓHANNESSON DAFESSO -

1		41		81
2		42	grágraut	82
3		43		83
4		44	brútt	84
5		45	"	85
6	grátt	46	grágraut	86
7	"	47	"	87
8	"	48	"	88
9	Rautt	49	"	89
10	"	50	"	90
11	grátt	51	"	91
12	"	52	Volur ad	92
13	"	53	aukrost	93
14	"	54	"	94
15	"	55	mikil af	95
16	"	56	seit í hvarf	96
17	"	57	"	97
18	Rautt	58	"	98
19	grátt	59	"	99
20	"	60	"	100
21	brútt	61	Ve	101
22	"	62	"	102
23	grágraut	63	"	103
24	"	64	"	104
25	"	65	"	105
26	brútt	66	"	106
27	grátt	67	"	107
28	aukrost	68	"	108
29	Volur	69	"	109
30	brútt	70	"	110
31	"	71	"	111
32	grátt	72	"	112
33	með brútt	73	"	113
34	leit	74	"	114
35	"	75	"	115
36	Rautt	76	"	116
37	"	77	"	117
38	grágraut	78	"	118
39	"	79	"	119
40	isfelling	80	"	120

ATH.

Heimilisfang  
Gagnheiði 35  
800 Selfoss

Kennitala  
410693-2169

Sími:  
480 8500

Fax:  
482 2425

Netfang  
raekto@raekto.is

Heimasíða  
raekto.is

Var komið í sjó

Verk nr.	Hola nr. GR-04	Borstaður GRÖF	Bor 10	Verkkaupi HVAHTJARKJAKSVÖR
----------	-------------------	-------------------	-----------	-------------------------------

Dagsetning: 27-12-2015

Borstjóri: Jóhann Ólafur

Jarðfræðingur: Haukur Jóhannsson

Starfsmenn á bor: Jói Bjóssi

Tími vaktar: Hefst kl: 7<sup>00</sup>

Lýkur kl: 19<sup>00</sup>

Veðurfar: 25 m/sch

Botndýpi m: 60 m

Fjöldi metra boraðir: 60 m

Dýpisbil: Frá m 0 m Til m 60 m

Þvermál borkrónu": 3 1/2

Efnisnotkun:

Frátafir klst: 3 Timar

Ástæður frátafa:

- 10 UPTAKT á Hólv GR-03 Flutt á Hólv GR-04

Aðrar athugasemdir:

10<sup>00</sup> - 11<sup>30</sup> Ódæx fast berg í 4 m

11<sup>30</sup> - 19 Borun ERÁ 5,5 m

Skráð af starfsm:

Jóhann Ólafur





RÆKTUNARSAMBAND  
FLÓA OG SKEIÐA

### Borskýrsla

3-S13-0610-xls

Bæjarnafn GRÖE HVIKJARSTADUR Hóla nr. GR-5  
 Staður GRÖE Jaðbor. 10  
 Sýsla Borgar og Hlíðarsýsla GPS N 64°19,854'  
 Verkkaupi \_\_\_\_\_ GPS W 21°51,046' } H.J.  
 Borkróna 3/4 | 5,8 metra Fóðring 3/4 | 5,8 metra Dags. frá 21-12-2015  
 " 2/1 | 7 " " " " Dags. til \_\_\_\_\_  
 " " " " " " Heitt Hlíðarsýsla (Borin)  
 " " " " " " Kalt \_\_\_\_\_  
 " " " " " " Jarðsýni \_\_\_\_\_

Jarðfræðingur Haukur Johannesson Vatnsmagn \_\_\_\_\_  
 Borstjóri Johanna Björnsdóttir Ráðlagt dýpi dælu \_\_\_\_\_

Dýpi m	Skráningar	Dýpi m	Skráningar	Dýpi m	Skráningar
1	<u>Skulda</u>	41		81	
2	<u>-</u>	42		82	
3	<u>-</u>	43		83	
4	<u>-</u>	44		84	
5	<u>Klapp</u>	45		85	
6	<u>-</u>	46		86	
7	<u>Skulda Heit</u>	47		87	
8		48		88	
9		49		89	
10		50		90	
11		51		91	
12		52		92	
13		53		93	
14		54		94	
15		55		95	
16		56		96	
17		57		97	
18		58		98	
19		59		99	
20		60		100	
21		61		101	
22		62		102	
23		63		103	
24		64		104	
25		65		105	
26		66		106	
27		67		107	
28		68		108	
29		69		109	
30		70		110	
31		71		111	
32		72		112	
33		73		113	
34		74		114	
35		75		115	
36		76		116	
37		77		117	
38		78		118	
39		79		119	
40		80		120	

Athugasemdir  
Heit vit höfum legna jarðvegsskipta

Tómt



RÆKTUNARSAMBAND  
FLÓA OG SKEIÐA

### Borskýrsla

3-S13-0610.xls

Bæjarnafn	<u>GRÖE HVAKJARÐARSVAR</u>		Hola nr.	<u>GR-06</u>
Staður	<u>GRÖE</u>		Jaðbor.	<u>10</u>
Sýsla	<u>ÞORGAR OG MYRATSYSLA</u>		GPS N	<u>64°19,854' J.H.J.</u>
Verkkaupi			GPS W	<u>21°51,046'</u>
Borkróna	<u>3 1/2</u>   <u>5,8</u> metra	Fótring	<u>3 1/2</u>   <u>5,8</u> metra	Dags. frá
"	<u>3 1/2</u>   <u>2</u> "	"	"	Dags. til
"	"	"	"	Heitt
"	"	"	"	Kalt
"	"	"	"	Jarðsýni

Jarðfræðingur	<u>Haukur Johannsson</u>	Vatnsmagn	
Borstöðri	<u>Jóhanna's Dóttir</u>	Ráðlagt dýpi dælu	

Dýpi m	Skráningar	Dýpi m	Skráningar	Dýpi m	Skráningar
1	<u>SKULLI</u>	41		81	
2	<u>- II -</u>	42		82	
3	<u>- II -</u>	43		83	
4	<u>KHÖPP</u>	44		84	
5	<u>SKUSLA HLETTI</u>	45		85	
6		46		86	
7		47		87	
8		48		88	
9		49		89	
10		50		90	
11		51		91	
12		52		92	
13		53		93	
14		54		94	
15		55		95	
16		56		96	
17		57		97	
18		58		98	
19		59		99	
20		60		100	
21		61		101	
22		62		102	
23		63		103	
24		64		104	
25		65		105	
26		66		106	
27		67		107	
28		68		108	
29		69		109	
30		70		110	
31		71		111	
32		72		112	
33		73		113	
34		74		114	
35		75		115	
36		76		116	
37		77		117	
38		78		118	
39		79		119	
40		80		120	

Athugasemdir  
Heitt við Holu vegna jarðbopsaðsiofra



28-12-2015

BORSKÝRSLA

3-S13-0610

Bls. 1 af 14

Bæjarnafn GRÖF HVALTJARFJARSVÖIÐ

Hola nr. GR-07

Staður GRÖF

Jarðbor nr. 10

Sýsla BORGAROG HÝRASÝLA

GPS N 64°19.859' } H.J.

Verkaupi

GPS W 21°51.063' }

Blað nr.

Borkróna 3% Metra Fóðring 0 | 5.8 Metra

Dags. Frá 28-12-2015

" " " " " "

Dags. Til

" " " " " "

Heitt HITASTÍÐUL

" " " " " "

Kalt

Jarðsýni X

Jarðfræðingur HIRUKUR JOHANNSVATNSMAGN

Borþola í metrum: Borstjóri JÓHANNES ÓLAFSSON

1	íðek	41	lúnt	81
2		42		82
3		43		83
4	Klappi 4M	44	gró grónt	84
5		45		85
6	Sjars mót	46		86
7	gró grónt	47		87
8	grónt	48		88
9	lúnt	49		89
10	lúnt Vetr	50		90
11	grónt	51		91
12		52		92
13	gró grónt og	53		93
14	lúnt	54		94
15		55	lúnt	95
16		56		96
17	lúnt	57	gró grónt	97
18	gró grónt	58		98
19	gró grónt	59		99
20		60		100
21		61		101
22		62		102
23		63		103
24	lúnt	64		104
25	gró grónt	65		105
26		66		106
27		67		107
28		68		108
29		69		109
30	gró lúnt	70		110
31	gró grónt	71		111
32		72		112
33		73		113
34		74		114
35		75		115
36		76		116
37		77		117
38		78		118
39		79		119
40		80		120

ATH

Heimilisfang Gagnheiði 35 800 Selfoss

Keypitala 410693-2169

Sími: 480 8500

Fax: 482 2425

Netfang rasktoomarkto.is

Heimasíða raskto.is

(Síðað 1.)



