
Ólafsdalur við Gilsfjörð

Fornleifarannsóknir árið 2019

2. áfangi



LILJA BJÖRK PÁLSDÓTTIR (RITSTJÓRI)

AÐRIR HÖFUNDAR EFNIS:

BIRNA LÁRUSDÓTTIR, GUÐRÚN ALDA GÍSLADÓTTIR, HULDA BJÖRK GUÐMUNDSDÓTTIR

FORNLEIFASTOFNUN ÍSLANDS

REYKJAVÍK 2019

FS777-18122



Forsíðumyndin sýnir yngsta byggingarstig skólans í Ólafsdal

©Fornleifastofnun Íslands 2019

Bárugötu 3

101 Reykjavík

Sími: 551 1033

Fax: 551 1047

Netfang: fsi@fornleif.is

Vefsíða: www.fornleif.is

Efnisyfirlit

Grunnupplýsingar.....	5
Útdráttur.....	6
Lykilorð.....	6
Abstract.....	6
Keywords.....	6
Inngangur.....	7
Forsagan.....	8
.....	11
Aðferðafræði.....	12
Uppgröftur.....	14
Afmörkun rýmis [108] í suðurenda.....	15
Lokun rýmis [104] í norðurenda.....	16
Skilveggur [141] sunnan við inngang og bekkur [254].....	17
Sáför.....	18
Gólflog.....	19
Gripir.....	21
Járn.....	22
Naglar.....	22
Hnífar.....	23
Meitlar.....	23
Hringjur/sylgjur.....	24
Annað.....	24
Steinar.....	24
Innlendir steinar.....	24
Innfluttir steinar.....	26
Brýni.....	26
Snældusnúður.....	27
Gler.....	28
Perlur.....	28
Niðurstöður griparannsóknar.....	29
Könnunarskurðir.....	30
.....	30
DA-198:137 I.....	30
DA-198:137 J.....	33
Aðrar rannsóknir.....	36
.....	38
Lokaorð.....	39
Heimildir.....	40
Viðaukar.....	42

Lageiningalisti	42
Ljósmyndalisti	47
Sýnalisti	70
Gripalisti	72
Jarðlagafleðirit	79

Grunnupplýsingar

Rannsóknarnúmer
201709-0076

Þjóðminjasafnsnúmer
2019-0045

Númer fornleifa úr skráningarskýrslu og tilvísun í skýrsluna
DA-198:137G, DA-198:137J, DA-198:137I
Birna Lárusdóttir (ritstj.). 2018. *Fornleifar í Ólafsdal við Gilsfjörð. Fornleifaskráning með landsháttagreiningu.* Fornleifastofnun Íslands, FS708-16132.

Tegund
Vísindarannsókn

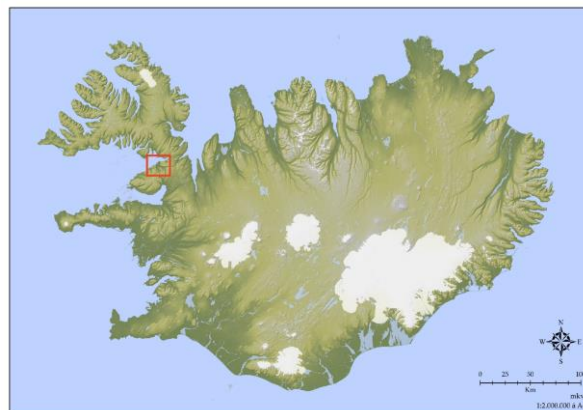
Staðsetning
Ólafsdalur við Gilsfjörð

GPS hnit
ISN93: 372735A 548570N

Rannsóknartími
28.05.-18.06. 2019

Leyfishafi
Howell M. Roberts

Fjöldi starfsmanna
7



Kort fengið hjá Landmælingum Íslands

Útdráttur

Árið 2019 var grafið fram yngsta byggingarstig skálans. Á þessu seinasta notkunar-og byggingarstigi hafði skálanum verið breytt töluvert. Suðurendi var stúkaður af með með torfvegg og miðrými breikkað til austurs, með endurbyggingu austurlangveggs. Anddyri var nyrsti hluti byggingar sem var í notkun. Norðurhluti skálans hafði verið stúkaður af og var ekki í notkun. Á þessu stigi eru merki margvíslegrar notkunar, a.m.k. tvö sáför eru í miðrými, snældusnúðar, brýni og verkfæri í gólfum og eldstæði, langeldur, í miðju. Góflög, eldstæði og sáför sem tilheyrðu þessu notkunarskeiði voru grafin upp auk áfoks- og ruslalaga utan við dyr skálans. Þá voru grafnir könnunarskurðir í tvær tóftir á svæðinu. Loftmyndir voru teknar með flygildi eftir fyrirfram ákveðnum leiðum til að gera yfirborðslíkan af öllum dalnum. Á meðan uppgreftri stóð var rannsóknarsvæðið reglulega ljósmyndað með flygildi við ýmis birtuskilyrði. Á einni myndinni greindist skálalaga tóft sem ekki var vitað um áður. Enn bætist því við hið merkilega minjasvæði í Ólafsdal.

Lykilorð

Víkingaöld, víkingaskáli, Vesturland

Abstract

The last phase of the occupation of the Viking Age long-house was exposed and excavated during the 2019 season in Ólafsdalur. This phase saw considerable changes to the structure. The northern end had been sealed and appears not to have been in use. The rest of the long-house was divided into three sections by turf walls: the southern end, the central area and a vestibule in the northern end of the western wall of the long-house. Floors, hearths and barrel pits which belonged to this phase were excavated as well as aeolian- and sheet midden deposits outside the entrance. There is evidence of diverse activity within the long-house during this period, at least two barrel pits, spindle whorls, whetstones and iron tools were present. Trial trenches were excavated in two structures and a new structure, possibly a second long-house, was discovered by aerial photography.

Keywords

Viking Age, Long-house, West Iceland

Inngangur

Annar áfangi fornleifauppgraftar í Ólafsdal við Gilsfjörð fór fram dagana 28. maí - 18. júní 2019. Alls unnu sjö fornleifafræðingar og nemar við rannsóknina þetta árið. Auk þeirra vann Egill Erlendsson fornvistfræðingur að rannsóknum á gróðurfari í Ólafsdal og Garðar Guðmundsson, fornleifafræðingur, myndaði minjar í öllum dalnum úr lofti með flygildi og vann upp úr þeim yfirborðslíkan. Nánar verður fjallað um rannsóknir þeirra aftar í skýrslunni. Birna Lárusdóttir ritaði kafla um forsögu fornleifarannsókna í Ólafsdal og Guðrún Alda Gísladóttir og Hulda Björk Guðmundsdóttir unnu griparannsókn og -skýrslu. Þá vann Guðrún Alda kafla um könnunarskurði og niðurstöður þeirra. Lilja Björk Pálsdóttir sá um

úrvinnslu og skýrslugerð annarra uppgraftarhluta. Magnea Dís Birgisdóttir sá um innslátt á frumgögnum. Að vettvangsvinnu komu: Birna Lárusdóttir, Guðrún Alda Gísladóttir, Hildur Gestsdóttir, Howell M. Roberts, Hulda Björk Guðmundsdóttir, Lilja Björk Pálsdóttir og Magnea Dís Birgisdóttir. Vinnu var haldið áfram innan skálans þar sem frá var horfið sumarið 2018 með uppgrefti á áfoks- og hrunlögum, veggjabreytingum og gólflögum. Ýmsar minni einingar voru grafnar upp og má þar helst nefna sáför og eldstæði. Þá voru gerðir könnunarskurðir í jarðhýsi DA-198:137J og tóft DA-198:137I.

Sem fyrr var rannsóknarsvæðið vel skráð með loftmyndum teknum með flygildi, sem sýna þróun uppgraftar og skálans á hinum ýmsu stigum rannsóknarinnar en einnig varpa þær ljósi á nýtingu svæðisins og önnur mannvirki. Í ár kom í ljós áður óþekkt skálalaga tóft en svo virðist sem um sé að ræða annað „sett“ skála og jarðhýsa, svipuðu því sem uppgroftur beinist nú að.

Fjöldi gesta heimsótti rannsóknarsvæðið meðan á uppgrefti stóð. Boðið var upp á skipulagða gönguferð með leiðsögn á Ólafsdalshátíð 17. ágúst og mættu milli 60 og 70 manns í hana. Þá kom tökulið frá sjónvarpsþættinum Landanum í heimsókn og innslag um uppgroftinn var sýnt á RÚV þann 1. desember 2019.



Mynd 1 Horft eftir skólahúsinu í Ólafsdal í átt að uppgraftarsvæðinu innar í dalnum. Vinstra megin er hús sem hefur verið endurbyggt af Minjavernd. Horft í austur.

Forsagan

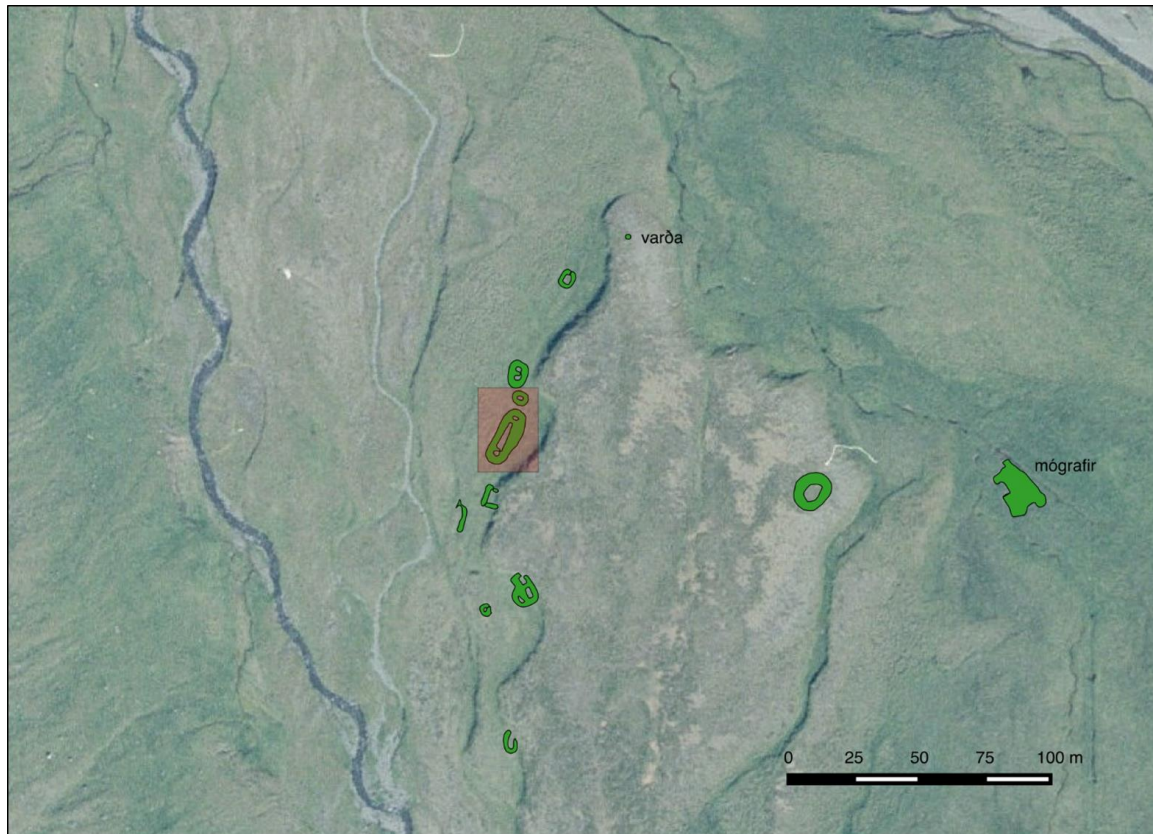
Ólafsdalur við Gilsfjörð er einkum þekktur fyrir minjar frá tímum fyrsta búnaðarskóla á Íslandi sem var í rekstri 1880-1907. Eftir að skólinn leið undir lok var rekinn hefðbundinn búskapur á jörðinni allt fram til ársins 1968 en eftir það fór hún í eyði og grotnuðu byggingar smám saman niður og týndu tölunni. Eftir stóð hið glæsilega skólahús, tvílyft timburhús á kjallara, sem reist



Mynd 2 Horft yfir tún í Ólafsdal til vesturs, skólahúsið er skammt hægra megin og ofan við miðju.

var á árunum 1895-96. Lengi voru ýmsar hugmyndir uppi um að endurvekja forna frægð staðarins, gera húsið upp og hefja starfsemi sem hæfði staðnum. Þetta var meginmarkmið Ólafsdalsfélagsins sem var stofnað sumarið 2007. Á vegum þess hafa m.a. verið haldnar fjölsóttar hátíðir á staðnum hvert sumar og í húsinu hafa verið listsýningar og kaffisala. Uppbyggingarverkefnið reyndist umfangsmikið og fjárfrekt en árið 2015 gekk ríkið til samninga við Minjavernd um endurreisn staðarins. Uppbygging er nú hafin á húsum frá tímum skólans og sömuleiðis kveða samningar á um að gera skuli minjum þar hátt undir höfði og horfa til menningarlandslags í dalnum í heild sinni. Í tengslum við þessi áform var gert

deiliskipulag fyrir hluta gamla heimatúnsins og fór Minjavernd þess á leit við Fornleifastofnun Íslands að fornleifar þar yrðu skráðar. Sú vinna fór fram sumarið 2016¹ og í framhaldinu var



Mynd 3 Uppmæling rústasvæðisins frá 2017, fyrirhugað uppgriftarsvæði afmarkað með ferhyrningi. Norður er upp.

ákveðið að láta ekki þar við sitja heldur skrá minjar á allri jörðinni, enda ljóst að um óvenjulega heildstætt og vel varðveitt menningarlandslag væri að ræða, ekki síst vegna ýmissa jarðarbóta og starfsemi frá búnaðarskólatímanum.² Við þessa vinnu uppgötvaðist fornlegt rústasvæði innarlega í dalnum, í tungunni milli Ólafsdalsár og Hvarfsdalsár. Þar var m.a. aflöng skálalaga rúst og við norðurenda hennar lítil rúst sem líkist jarðhúsi. Prufuskurður var grafinn í stóru rústina haustið 2017 með tilstyrk Minjaverndar og tekin borkjarnasýni innan veggja og utan. Í ljós kom gólflag í stóru rústinni og hafa sýni úr því verið aldursgreind til víkingaaldar með C14 greiningu.³ Árið 2018 var gerð þriggja ára rannsóknaráætlun sem fól í sér uppgröft á skála og jarðhúsi. Styrkur fékkst úr Fornminjasjóði til að hefja uppgröft á staðnum og samhliða gerði

¹ Birna Lárusdóttir og Sigríður Þorgeirsdóttir. 2016. *Fornleifaskráning á deiliskipulagsreit í Ólafsdal. Viðauki með deiliskipulagsgreinargerð*. FS618-16131. Fornleifastofnun Íslands, Reykjavík.

² Birna Lárusdóttir (ritstj.). 2018. *Fornleifar í Ólafsdal við Gilsfjörð. Fornleifaskráning með landsháttagreiningu*. FS708-16132. Aðrir höfundar: Elín Ósk Hreiðarsdóttir og Sigríður Þorgeirsdóttir. Reykjavík, Fornleifastofnun Íslands.

³ Birna Lárusdóttir, Guðrún Alda Gísladóttir og Stefán Ólafsson. 2018. *Fornleifakönnun á víkingaaldarbæjarstæði í Ólafsdal*. FS685-17231. Fornleifastofnun Íslands.

Fornleifastofnun Íslands samning við Minjavernd þess efnis að fyrirtækið myndi styrkja rannsóknina þannig að greidd yrði fjárhæð með fengnum styrkjum sem tvöfaldaði upphæðina. Uppgröfturinn hófst sumarið 2018. Skálinn var þá afhjúpaður og reyndist



Mynd 4 Skálarústin fyrir uppgröft, horft í suðvestur.

samanstanda af fleiri en einu byggingarstigi. Í honum voru þykk gólflög, sáför og öskuhaugur utan við langvegg. Allt benti til að búið hefði verið á staðnum um nokkurt skeið.⁴ Sumarið 2019 fékkst áframhaldandi styrkur frá Fornminjasjóði til rannsóknarinnar og er þeim áfanga gerð skil með þessari skýrslu. Styrkurinn var töluvert lægri en vonast hafði verið til og því hefur rannsókn miðað hægar en ráðgert var í upphafi.

Markmið með rannsóknum í Ólafsdal eru margþætt. Auk þess að grafa upp skála og jarðhús hafa nú verið teknir prufuskurðir í fleiri byggingar á bæjarstæðinu til að varpa ljósi á búskaparhætti á notkunartíma skálans. Sömu leiðis hafa sýni verið tekin úr mýri austan rústanna til að skoða áhrif búsetu á gróðurfar í dalnum. Þekking á minjum frá víkingaöld, bæði kumlum og bæjarstæðum, hefur vaxið mikið á undanförunum árum með auknum fornleifarannsóknum víða um land. Vesturland og sunnanverðir Vestfirðir, einkum svæðið frá Laxárdal (Eiríksstaðir) norður í Patreksfjörð/Arnarfjörð (kuml í Hringisdal/Vatnsdal,

⁴ Roberts, Howell M. og Birna Lárusdóttir. 2019. *Ólafsdalur 2018 - An interim report*. FS731-18121. Fornleifastofnun Íslands.

Grelutóttir), er þó áberandi snautt af þekktum minjum frá víkingaöld. Þar er einungis vitneskja um örfá kuml sem flest voru rannsökuð fyrir meira en 100 árum. Uppgröftur í Ólafsdal er því tímabært innlegg í rannsóknir á landnámi og þróun byggðar á fyrstu öldum á svæðinu og er það von þeirra sem að rannsókninni standa að hún muni efla áhuga á minjum á svæðinu og ekki síst fornleifaskráningu sem er mjög skammt á veg komin í Dala- og Barðastrandasýslu. Fornleifaskráning er almennt góð forsenda frekari fornleifarannsókna og leiðir oft í ljós áður óþekktar rústir eins og dæmið um Ólafsdal sýnir. Hún hefur einnig leitt í ljós að menningarlandslag í Ólafsdal er einstakt á landsvísu. Búnaðarskólinn á þar mestan þátt og flestar minjar þar tengjast honum, til að mynda beðasléttur, nátthagar og vatnsveituminjar – tæknileg kunnátta sem síðar breiddist út um landið með nemendum skólans. Víkingaaldarrústir gefa dalnum tvímælalaust aukið gildi, enda verður hægt að fræðast þar um 1000 ára sögu dalsins, allt frá uppgangi í landbúnaði í upphafi tæknialdar aftur til landnáms. Með rannsóknum skapast styrkari forsendur fyrir menningartengdri ferðaþjónustu á staðnum sem hefur alla burði til að verða einn best kynnti og aðgengilegasti minjastaður á Vesturlandi og þótt víðar væri leitað.

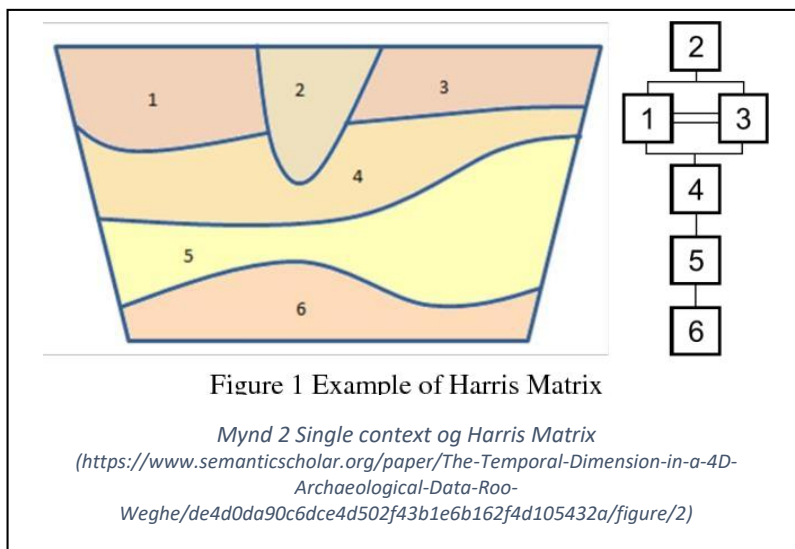


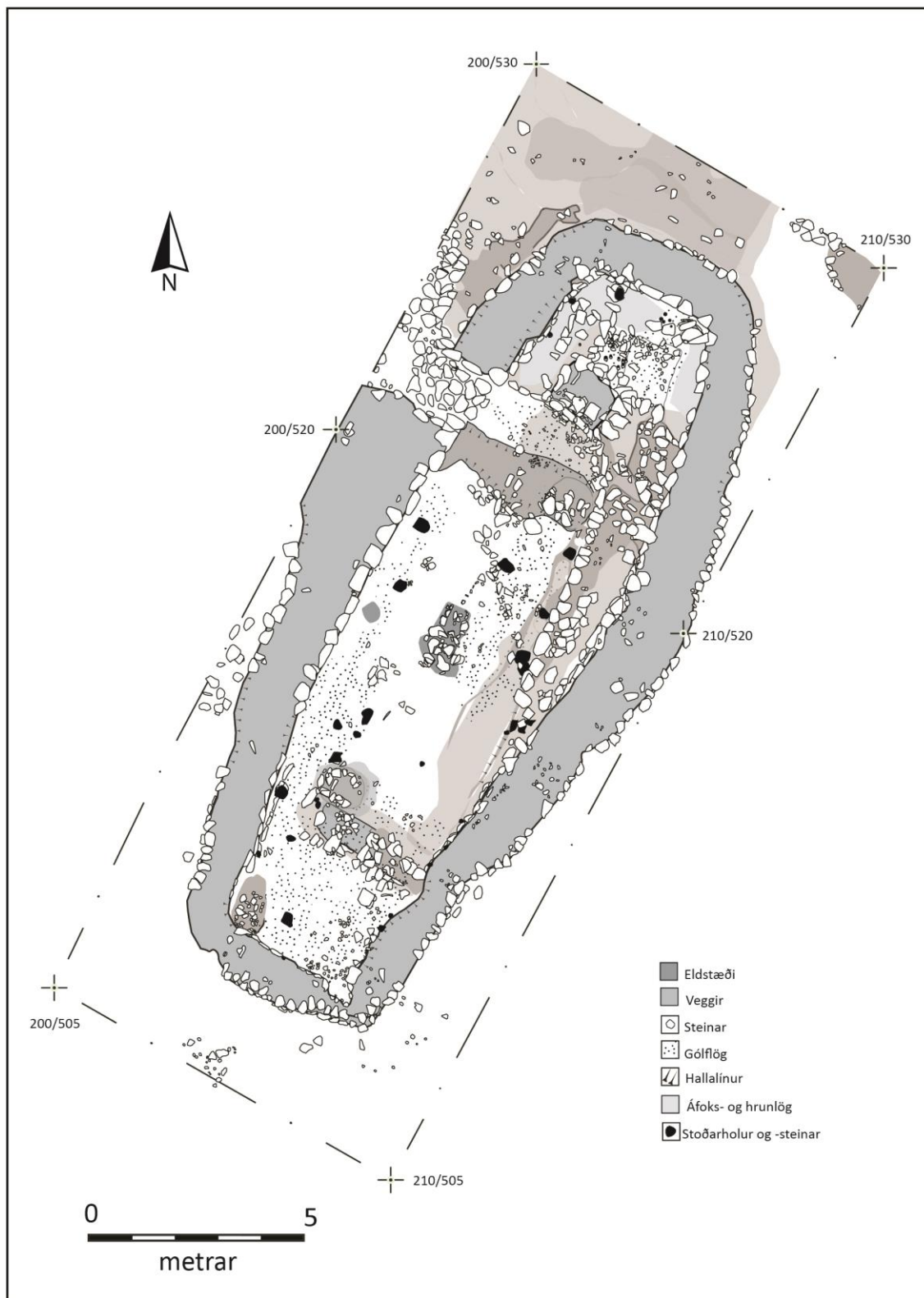
Mynd 5 Hreinsað af gólfum. Horft í norður.

Aðferðafræði

Aðaláhersla var lögð á uppgröft innan skálans þetta árið enda viðkvæm mannvistarlög þar að finna. Rannsóknin barst þó einnig út fyrir hann eftir því sem jarðlöginn kröfðust. Sýni voru tekin úr góflögum og eldstæðum til fleytingar og efnagreiningar.

Uppgröftur og skráning mannvistarlaga fylgir svokallaðri einingaaðferð (e. single context recording), sem lýst er í uppgrafterhandbók Fornleifastofnunar Íslands (Lucas, Gavin. 2003. Archaeological field manual. Fornleifastofnun Íslands, Reykjavík). Hún felur í sér að hugsað er um hverja einingu (t.d. mannvistarlag, jarðlag, holu eða byggingahluta) á minjasvæði sem einstakan atburð í uppbyggingu þess. Hver eining er skráð, teiknuð, hæðarmæld og ljósmynduð og fær hún númer í hlaupandi númerakerfi sem er einstakt innan þess rannsóknarsvæðis sem unnið er á. Þannig er t.d. eitt númerakerfi sem heldur utan um jarðlög og mannvirki sem hafa verið grafin upp í Ólafsdal. Á meðan á uppgreftri stendur eru einingarnar færðar jafnóðum inn í flæðirit (e. Harris Matrix), sem heldur utan um aldursröð þeirra sem og annað samhengi þeirra á milli. Gerir flæðiritið þeim sem grefur kleift að halda góðri yfirsýn yfir uppbyggingu þess minjasvæðis sem unnið er á. Oft getur verið flókið að ráða í samhengi á milli mannvistarlaga og því eru einingar sem þykja eiga saman á einhvern hátt, eins t.d. þær sem taldar eru tilheyra sama notkunarskeiði, settar saman í hóp sem fær númer úr sömu röð og einingarnar sjálfar. Þegar kemur síðan að því að lýsa niðurstöðum uppgrafter í rituðu máli er vísað í númer eininga og hópa þar sem það á við. Notast er við Harris Matrix Composer sem er forrit sérhannað til að halda utan um slík gögn. (Harrismatrixcomposer.com)





Mynd 6 Skálinn ásamt öllum jarð- og mannvistarlögum sem grafin voru árið 2019

Uppgröftur

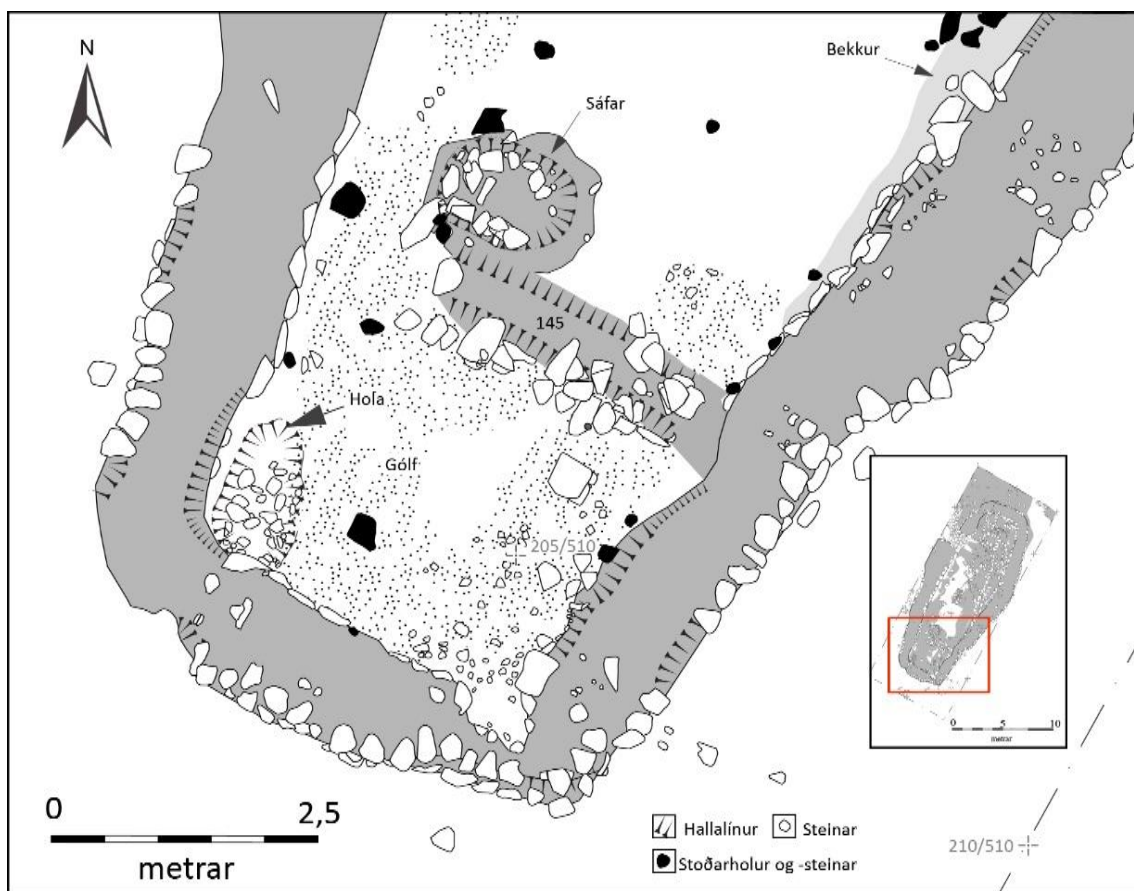
Þónokkur hrun- og áfokslög [113, 129] voru enn innan skálans frá árinu áður og var byrjað á að fjarlægja þau. Þunnt hrunlag hafði verið skilið eftir ofan á gólfum við uppgrafarlok árið 2018 í þeirri viðleitni að skýla þeim milli uppgrafarára. Þykkust voru þessi lög upp við vegg og eftir að þau höfðu verið fjarlægð kom í ljós að miklar breytingar höfðu átt sér stað á skálanum fyrir síðasta notkunarkeið [140] hans.

Mestar breytingar hafa átt sér stað austanmegin í skálanum. Langveggurinn var endurbyggður austar og bekkur eða pallur [254] hlaðinn upp við hann. Samhliða þessum róttæku breytingum voru stóðir og stóðarsteinar færð til. Þá voru sáför [158] og [163] grafin í gegnum eldri gólflög. Hinsvegar virðist hafa verið notast við sömu eldstæði og fyrr.



Mynd 7 Loftmynd tekin með flygildi af yngsta notkunarkeiði skálans. Hér er búið að fjarlægja innri vegg [141] og [145] í norður- og suðurendum en norðurendinn var enn stúkaður af þegar myndin var tekin.

Afmörkun rýmis [108] í suðurenda



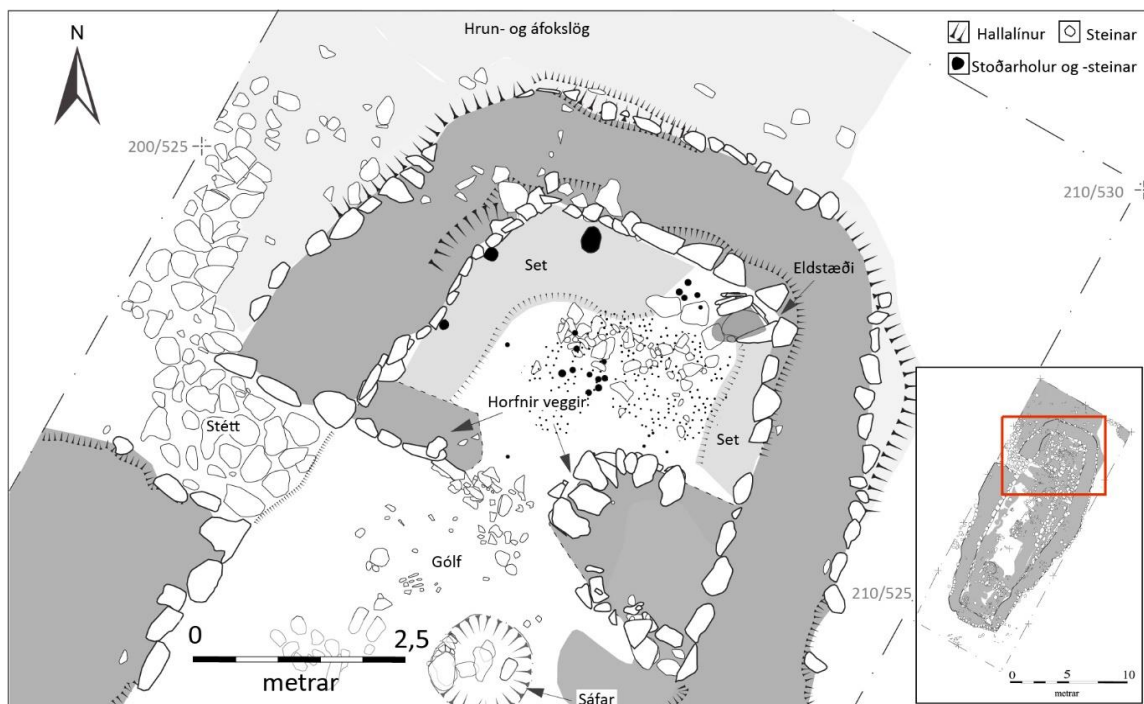
Mynd 8 Suðurrými [108] undir lok notkunar á skálanum

Fremur óvandaður og illa varðveittur veggstúfur [145] afmarkaði syðsta rýmið [108] í skálanum. Veggurinn var hlaðinn úr torfi og grjóti. Við nánari athugun kom í ljós að hann var byggður upp að grjót- og torfhruni úr austurlangvegg en engin augljós góflög fundust sem tilheyrðu þessu veggbroti. Hann var hinsvegar hlaðinn ofan á torfkennd góflög [220, 229] sem tilheyra yngsta byggingarskeiði skálans. Þessi afmörkun hefur ekki verið í notkun lengi og hvaða hlutverki hún gegndi er ekki ljóst en vegghleðslan er síðasta breytingin sem átti sér stað í skálanum áður en hann var að lokum yfirgefinn.



Mynd 9 Síðasta veggjahleðslan. Hlaðin upp að hruni úr austurútrvegg skálans. Horft til austurs.

Lokun rýmis [104] í norðurenda



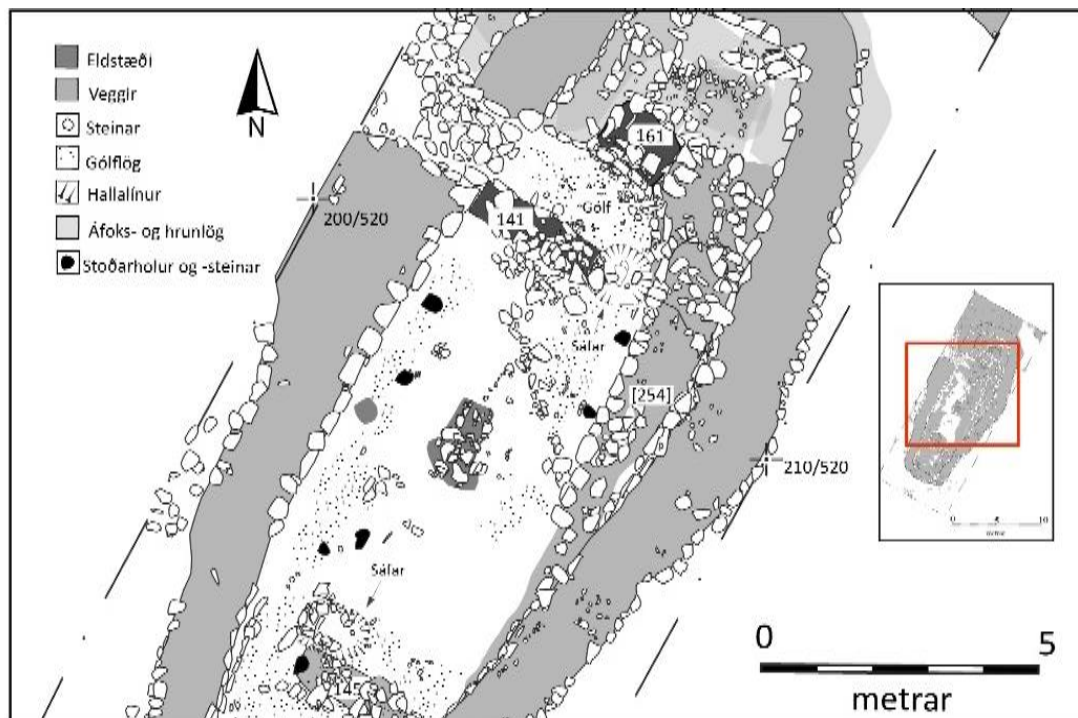
Mynd 10 Norðurrými [104] ásamt eldstæði, bekkjum og gólfögum. Ógreinileg ummerki voru um innri vegg þess og myndin sýnir því mögulega staðsetningu þeirra.

Í norðurenda var lítið afmarkað rými [104] sem virðist ekki hafa verið lengi í notkun. Það tilheyrir eldra byggingarskeiði skálans en því sem nú var rannsakað. Afar þunn og fá góflög [165, 191] komu í ljós í þessum hluta. Í norðausturhorninu var lítið eldstæði [136/209]. Flatar, ávalar hellur mynduðu hliðar og þynnri hellur botn. Líkt og góflögin gefa vísbendingar um, var eldstæðið ekki heldur lengi í notkun. Einungis virðist það hafa verið notað í örfá skipti og steinarnir bera lítil eldsmerki. Torfhlaðnir bekkir [255] voru með hliðum rýmisins. Mögulega var enn frekari skipting innan þess því margar litlar pinnaholur [178-198, 192-203, 210-217] voru í gólfinu en einnig er hugsanlegt að þær geti verið eftir innréttingar. Grunn gryfja [204] í óhreyfða grús kom í ljós fyrir rýminu miðju, en ekki ljóst hvaða tilgangi hún þjónaði. Notkun þessa afhýsis var hætt þegar breytingar voru gerðar á austurlanghlið skálans því svo virðist að þá hafi verið hlaðið [221] fyrir inngang þess.



Mynd 11 Eldstæði og viðarkol. Kolað far sést á steini í baki eldstæðisins eftir eld. Horft í norðaustur.

Skilveggur [141] sunnan við inngang og bekkur [254]



Mynd 12 Skilveggur [141] og bekkur [254] ásamt gólfum og lokun [161] inngangs í norðurrými [104].

Veggundirstöður úr grjóti [141] virðast hafa verið hlaðnar á sama tíma og lokað var fyrir norðurrýmið [104]. Með þessu varð til anddyri norðan við aðalrýmið og dyraop austast, í aðalrýmið. Undirstöður [141] er gerðar úr stórum steinum og þar ofan á var sennilega timburpil. Grafið hafði verið fyrir neðstu steinunum og í gegnum góflög. Ekki sást ummerki um þröskuld eða slíkt en þar sem góflögin liggja öll austanmegin á þessum stað er rétt að ætla að dyraop hafi verið á þeim enda þilsins, rétt við sáfar [163].

Í miðrými var torf og grjóthlaðinn bekkur eða pallur [254] meðfram austurlangvegg. Uppækkunin lá upp að veggjum fyrir miðju skálans. Eitt til tvö umför af grjóti mynduðu framhlið bekkjarins og ofan á voru torfkennd lög [238, 242]. Hæð pallsins var um 0,3 m og breiddin um 1,3 m. Pallurinn var breiðastur nyrst, um 1,3 m en mjókkar jafnt og þétt því hann var hlaðinn í beinni línu að sveigjunni eldri langvegg. Góflög [177 og 219] gengu upp að pallinum en grafið hafði verið fyrir hleðslunni ofan í eldri góflög.



Mynd 13 Grjóthlaðinn grunnur skilveggjar við inngang skálans. Horft í austur.

Sáför

Tvö sáför voru grafin upp. Þau voru hvort við sinn endann í aðalrými skálans en af svipaðri stærð og gerð. Bæði voru þau grafin niður í gegnum eldri gólflög og niður í óhreyfða grús.

Sáfar [158]

Grafið var í gegnum eldri mannvistarlög fyrir þessum sá og í óhreyfðan jarðveg, allt niður í jökulruðning. Stærð sáfarsins er 1m x1,5m en dýpt þess er 0,6 m. Efsti hluti holunnar hafði fyllst af áfoks- og hrunlögum [157] eftir að skálinn var yfirgefinn. Í torfkenndu lagi [162] var far eftir síðasta ílátíð sem hafði verið sett ofan í holuna. Það hefur verið lítið, ekki meira en um 0,5 m í þvermál. Undir torffyllingu [162] var þunnt lífrænt og fitukennt lag [174]. Það var í botni og náði dálítið upp á hliðar holunnar. Holan [205] var einangruð að innan með hreinum ljósgráum leir [175], allt að 15 cm þykkum. Leirinn var smurður í botn og hliðar og náði uppyfir brúnir sáfarsins og ofan á gólflög, sem hafði verið grafið í gegnum fyrir sánum. Leirinn gerði það að verkum að hliðar og botn holunnar voru mjög slétt og hafði til að mynda verið fyllt upp í holur í hliðum sáfarsins með leir til að fá fram sléttar hliðar. Undir leirnum í botni var svo um 3 cm viðarkolalag [253] með móöskublettum. Leirinn finnst víða í jarðlögum á svæðinu og sást m.a. í könnunarskurði sunnan við fjós Búnaðarskólans utar í dalnum.⁵



Mynd 14 Sáfar [158] hafði verið lagt að innan með hreinum leir og upp vfir brúnir þess. Horft í austur

Sáfar [163]

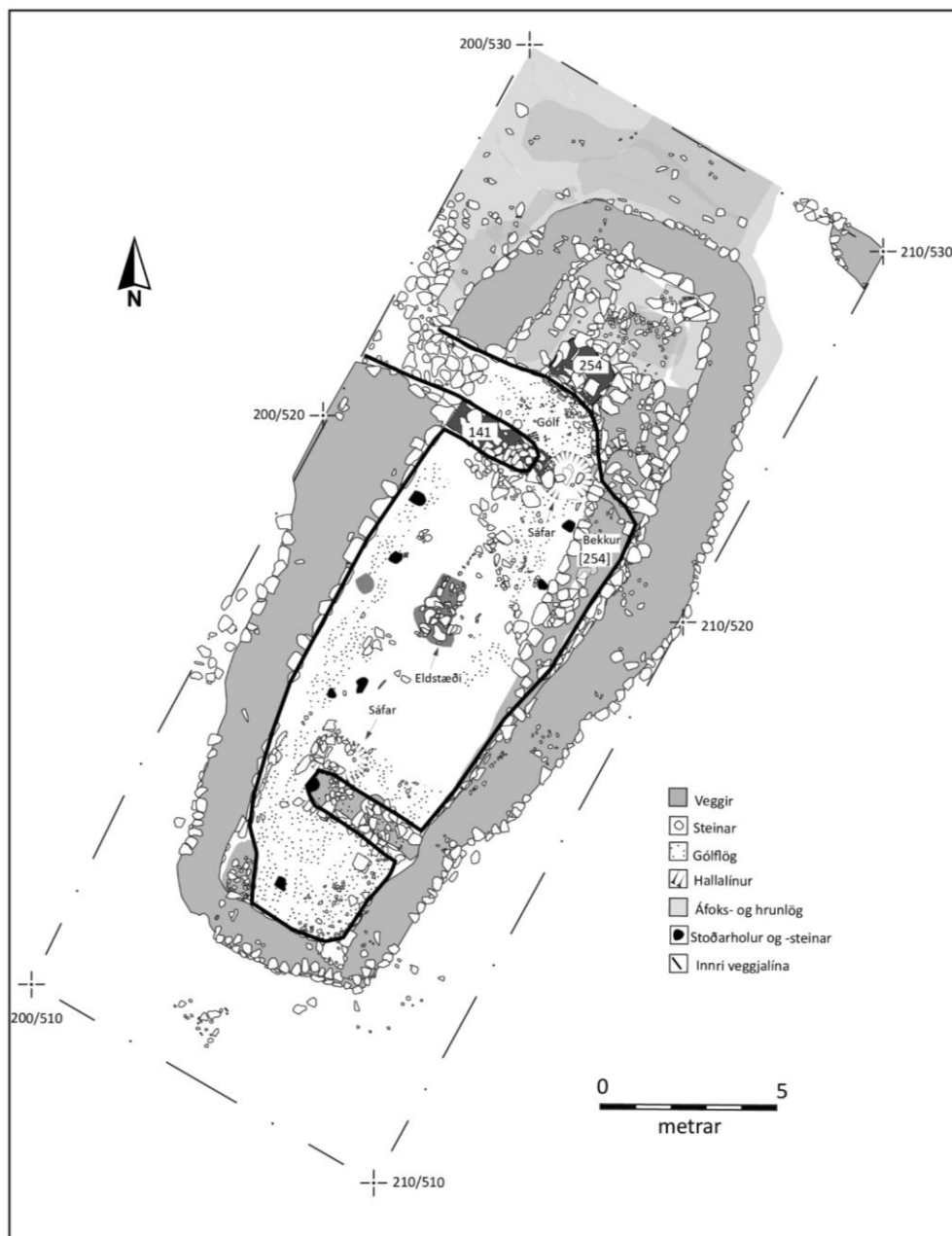
Þetta sáfar var ekki fullgrafið 2019. Úr því voru grafnar tvær fyllingar [164] og [190]. Sú fyrri var stórt grjót og er líklegt að það hafi hrunið úr austurlangvegg ofan í sáfarið eftir að skálinn féll úr notkun. Síðari fyllingin var mikið blönduð, m.a. með kolum. Ekki voru fleiri fyllingar grafnar þar sem hluti af gólfi, sem enn er ógrafið, virðist ganga að einhverju leyti ofan í sáfarið. Undir því er hreinn leir sem hefur einangrað holuna.



Mynd 15 Mun einsleitari fylling í sáfari [163] en þó er það lagt að innan með leir líkt og sáfar [158]. Horft í austur.

⁵ Jakob Orri Jónsson, Birna Lárusdóttir og Guðrún Alda Gísladóttir. 2019. *Forkönnun vegna framkvæmda við fjós í Ólafsdal við Gilsfjörð*. FS755-19181. Fornleifastofnun Íslands ses. Reykjavík, bls. 16.

Gólfög



Mynd 16 Gólfgrými skálans á síðasta notkunarskeiði ásamt bekk.

Gólfög [155, 177, 206, 219, 220, 229] sem tilheyrðu því notkunarskeiði sem nú var grafið fram, voru öll fremur einsleit þó hægt væri að afmarka hvert og eitt og þannig sjá hvernig þau hafa myndast og tengst. Það sem einkenndi þau fyrst og fremst var hversu torfkennd þau voru. Um augljóst yfirborð var að ræða, þétt tröðkuð lög með viðarkolum sem gengu upp að eldstæðum [250] og bekk [254]. Þessum gólfögum tilheyrðu stoðarsteinar [222] og

stoðarholur [166]. Þessi yngstu gólf lágu beint ofan á eldri gólflögum sem eru mun dekkri, þéttari og ríkari af móösku og viðarkolum. Eldri gólfin og eldstæðin voru ekki grafin upp að þessu sinni heldur bíða næsta uppgraftartímabils.



Mynd 17 Í sniði sáfars [158] sjást gólflög sem grafið hefur verið í gegnum.

Utan skálans voru áfoks- og hrunlög fjarlægð. Við norðurvegg voru lög [244, 246] voru grafin. Árið 2018 höfðu hrunlög verið fjarlægð úr inngangi skálans svo hellulögð stétt [256] kom í ljós. Nú var haldið áfram fyrir utan og austan við innganginn með því að fjarlægja hrun- og áfokslög [244, 246] auk ruslalaga [239, 241, 243] sem gengu upp að norðvesturhorni skálabyggingarinnar.

Í ruslalögunum var mikið af viðarkolum og torfsneplum. Lítið var af dýrabeinum í

þeim. Fleiri steinar í stéttinni komu í ljós undan þessum lögum en þau eru ekki fullgrafin og því óljóst hversu langt stéttin nær norður með skálanum.



Mynd 18 Hrun- og áfokslög voru grafin fyrir utan norðurenda skálans.

Gripir

Alls var skráð 71 fundanúmer við rannsóknina í Ólafsdal 2019, 64 númer fyrir gripi og 7 fyrir dýrabein. Heildarfjöldi gripa er 78 talsins og heildarþyngd dýrabeina er tæp 30 g. Um þrif, þökkun, vigtun, mælingar og frumskráningu í gagnagrunn rannsóknarinnar sá Magnea Dís Birgisdóttir. Hulda Björk Guðmundsdóttir annaðist frumgreiningu gripa og ljósmyndun. Um ritun skýrslu sáu Hulda og Guðrún Alda Gísladóttir. Sólveig Guðmundsdóttir Beck greindi steintegundir og Elín Ósk Hreiðarsdóttir perlur. Forvörslu og ráðgjöf annast Þjóðminjasafn Íslands.

Varðveisla þeirra gripa sem fundust í þessum efstu og yngstu mannvistarlögum er mismunandi. Járnið er mjög ryðbrunnið og aflagað, viður fannst aðeins varðveittur þar sem hann lá saman við járn (sköft). Þau bein sem fundust eru brennd auk nokkurra tanna. Varðveisluskilyrði lífrænna leifa virðast ekki góð, sem oft er raunin í hérlandum jarðvegi, en þetta mun koma betur í ljós er líða tekur á rannsóknina.

EFNI, FJÖLDI OG HLUTFALL GRIPA, AUK HELSTU TEGUNDA.

EFNI	FJÖLDI	%	TEGUND
Bein	7	9	Dýrabein – matarúrgangur
Gler	2	3	Perlur
Járn	45	56	Naglar, ógreinanleg brot, hnifar, sylgjur, verkfæri
Samsett	2	1	Hnífur
Steinn	36	31	Brýni, snældusnúður, unnir og óunnir steinar
Alls	78	100	

Gripirnir fundust í 14 mannvistarlögum að mestu innan skálans. Flestir voru þeir í seti/bekk [238], eða 15 talsins, næstflestir, eða 7 gripir fundust í kolabornu torfblönduðu gólfi [177]. Í öðrum fundust færri en 5 gripir. Þónokkra gripi, 19, varð að taka þar sem þeir voru komnir í ljós í mannvistarlögum sem enn bíða þess að vera grafinn upp. Þessir gripir, sem voru einkum að koma úr gólfum, fengu allir gripanúmer og var staðsetning þeirra mæld inn í hnitakerfi rannsóknarinnar. Þeir munu fá einingarnúmer þegar rannsóknin heldur áfram næsta sumar og þá ítarlegri umfjöllun í réttu samhengi.

Járn

Stærsti efnisflokkurinn er járn, alls 44 eintök. Járngripir fundust fremur dreifðir um mannvistarlögin en flestir saman voru þeir 7 í lagi [238] og 6 í lagi [177] en færri en 5 í öðrum. Varðveisla járnsins er slæm eins og fram hefur komið og setur það strik í reikninginn hversu langt er hægt að ganga í greiningu smáatriða.

Naglar

Stærsti tegundaflokkur járngripa, naglar, rónaglar og rær eru alls 25 talsins, skráð undir 24 fundanúmerum. Naglar með haus og legg eru 20 talsins og þar af eru þrír sennilega naglar (brot). Flestir af venjulegri gerð, með rúnnaðan flatan haus og legg sem hefur frestrent eða rúnnað-ferstrent þversnið, þar sem hægt er að sjá slíkt. Einn nagli, 2015-45-032, sker sig frá með T-laga haus og flat þversnið. Af nöglunum eru 14 heilir á lengdina og eru á bilinu u.þ.b. 2,5-5,5 cm. Rónaglar eru tveir og báðir heilir, um 1,6-4 cm á lengd. Rær eru þrjár, þar af ein heil og ferningslaga. Flestir fundust naglarnir saman í [177] eða 6.

Eining	Fundaúmer nagla	Fundanúmer rónagla og róa	Fjöldi
153	153	004	2
177	009, 010, 011, 012, 013		6
206		016	1
208	022, 023		2
219	017		1
231	025		1

235	032, 033		2
238	038, 048	065	3
243	053		1
247	046		1
Lausafundur	060	001	1
Fá númer 2020	029, 062	024	4
Alls			25

Hnífar

Þrír hnífar fundust við rannsóknina. Hnífur 044 fannst á seti/bekk [238], blaðið er sveigt þversum og er gripurinn sennilega bjúghnífur, verkfæri til að tálga bolla í tré, t.d. við aususmíði (sjá t.d. R-631 og S-1795, í Skógasafni). Hnífar 019 og 031, voru í gólfum sem enn hafa ekki verið grafin fram og eru báðir eru í brotum. Hnífur 019 er óvenjulegur með mjög stutt blað og langan tanga og verður skoðaður betur eftir forvörslu. Hnífur 031 er brotinn í marga hluta en heillegasti hlutinn er blaðið og hluti tangans, leifar viðarskafts hafa varðveist. Þessi síðastnefndi hnífur er líkastur þeim smáhnífum fólk bar á sér og hafði fjölbreytt not fyrir.

Meitlar

Tveir meitlar eru í gripasafninu. Meitill 020 [231] er heill, 11,7 cm langur. Efri hluti er sívalur, um 1,7 cm í þvm en leggurinn er með ferningslaga snið (1,3 x 1,2 cm) og mjókkar fram en form odds er óljóst. Gripurinn er óvenju vel varðveittur miðað við aðra járngrípi á rannsóknarsvæðinu, í honum er mikið járn og hann vegur 53,7 g. Hinn meitillinn 045 [238] er brotinn í þrjá hluta, mikið tærður og við hann hefur ryðgað föst steinvala. Efri hluti sívalur, 2,4 cm í þvm., og mjókkar að oddi. Hann verður skoðaður nánar eftir forvörslu.



Mynd 19 Meitill 2019-45-020.

Hringjur/sylgjur

Þrjár hringjur eða líklega hringjur fundust. Gripur 018 [219] er hluti tvöfaldrar, lítillar hringju og er þornið að hluta varðveitt, gæti verið af reiðtygjum t.d. beisli. Gripur 041 er lausafundur og er sennilega hringjubrot. Grip 043 [238] þarf að röntgenmynda en stærð og form bendir til að hann sé gjarðahringja.

Annað

Nokkra gripi þarf að röntgenmynda og forverja áður en hægt er að skoða þá frekar, má þar nefna hlut 026 [fær einingarnúmer 2020] og tvo járnklumpa sem báðir eru lausafundir, 002 og 061. Ógreinanleg eru 9 smá járnbrota, skráð undir 5 fundanúmerum: 015 [206], 039 [fær einingarnúmer 2020], 048 [238], 056 [243] og 066 [229], sem er sennilega tangi með skaftleifum úr tré en ógreinanlegt frekar.

Steinar

Alls fundust 24 steinar við rannsóknina skráðir undir 23 fundanúmerum. Steinarnir eru bæði innlendir, alls 18 talsins og innfluttir eru alls 6.

Innlendir steinar

Langflestir íslensku steinarnir eru óunnir og vatnssorfnir og allir af tegundum sem eru algengar á svæðinu. Flestir steinanna, 9, eru úr rauðabergi sem er áberandi í fjallshlíðunum í kring og hafa borist í ár og eru víða á áreyrum. Í safninu er tvö dæmi um gripi unna úr rauðabergi: Lítil dýrsfígúra 040 [238], um 4,4 cm há, e.t.v. selur sem teygir haus upp á við. Fígúran stendur ekki sjálf og gæti vel verið leikfang. Hinn gripurinn er mótaður steinn 034 [235], um 10 cm langur, með rúnnaðar hliðar. Þversum höggför má sjá á hliðum og annar endinn er sléttur og virðist slípaður af notkun. Hlutverk þessa grips er óvíst en hann hefur haft gott grip og er sennilega verkfæri. Af þessum dæmum má sjá að á fyrstu öldum Íslandsbyggðar voru gerðar tilraunir með að vinna smágripi úr íslenska rauðaberginu sem fellur ekki allskostar vel til smíða því það er brothætt.



Mynd 20 Gripir 2019-45-40 (t.v.) og 2019-45-034 (t.h.).

Aðrir íslenskir steinar sem fundust eru 16 óunnir smásteinar. Úr rauðabergi eru 7 og gætu sumir þeirra hafa verið hirtir sem hráefni í smágripi: 014 [177]; 035, 050, 064 [238], 047 [247], 051 [249] og 064 [fær einingarnúmer 2020]. Þá eru tveir ópalar 006 [153] og 049 [238], tveir zeólítar 071a [220] og 055 [243], tveir kvars 028 [233] og 058 [fær eininganúmer 2020], einn siltsteinn 007 [153], einn túff steinn 059 [249] og einn basaltsteinn 071b [220]. Stærsti og fallegasti steinninn, 058, fannst í stoðarholu við norðurvegg skála, hefur verið settur þar til heilla.



Mynd 21 Steinn 2019-45-058.

Innfluttir steinar

Innfluttu steinarnir 6 eru allir unnir og allar líkur á að þeir komi frá Noregi.

Brýni

Alls fundust 5 brýni í rannsókninni: 003, 030, 057 og 070 [220], og 063 úr könnunarskurði DA-198:137 I. Öll brýnin eru innflutt og af sömu gerð; dökkgrá og fínkornótt. Önnur gerð, kennd við Eidsborg í Þelamörk í Noregi eru algengari á flestum stöðum sem rannsakaðir hafa verið á Íslandi frá víkingöld og eru aðeins grófari að gerð. Undantekningar virðast vera brýnasöfn úr Herjólfssdal í Vestmannaeyjum, Hrísbú í Mosfellsdal (Hansen 2011, 69) og Lækjargötu í Reykjavík (Guðrún Alda Gísladóttir og Sigrid Cecilie Juel Hansen, óútgefið) og nú Ólafsdalur, en þar er rannsóknunum ólokið og þessi hlutföll gætu breyst. Um uppruna dökkgráu brýnanna hefur ekki verið hægt að slá á föstu því þau finnast á beltum sem eru í Skandinavíu, Skotlandi, Írlandi auk svæða í mið-Evrópu, en ekki er talið ólíklegt að brýni sem finnast hér á landi séu úr norskum námum (ibid, 69). Þessari gerð brýna fækkar mikið hér á landi er kemur fram á miðaldir og telur Hansen það geti tengst því að dreifing/útflutningur á Eidsborg brýnum varð skipulagðari eftir árið 1000 og þá hafi sú gerð orðið almennari (ibid 69-70). Brýnin í Ólafsdal eru stór og vel varðveitt, þó þau beri merki notkunar og eru slitin: 057 er 19 cm langt, 003 er 17,5 cm langt en 030 er miðjubrot og er nú aðeins 3,95 cm langt brot. Athyglisverð eru samsíða, þétt og fíngerð för á brýnisbút 030, eftir hvasst eggjárn. Brýni 070 og 063 eru aðeins smáflísar. Hansen bendir á að e.t.v. hafi þessi fíngerðu brýni fremur verið notuð til að ljúka brýningunni og að þau og Eidsborg brýni hafi verið sett, gróf og fín (Hansen 2011, 69).



Mynd 22 Brýni 2019-45-003 (efri mynd) og 2019-45-057 (neðri mynd).

Snældusnúður

Heill snældusnúður úr tálgusteini, klébergi, fannst í gólflagi, enn ógröfðu. Kléberg er mjúk steintegund sem auðvelt er að vinna en finnst ekki í íslenskri náttúru. Klébergið sem fundist hefur hér á landi er almennt talið norskur innflutningur og gerðfræði gripa bendir til að svo sé (Forster 2009, 301). Snúðurinn sem fannst 2019 hefur númerið 027. Hann er kúptur að ofan með ávalar hliðar og mesta ummál er rétt ofan botnsins. Ekki eru augljós merki um að hann sé endurunninn úr brotinni grýtu/potti, eins og stundum má sjá. Til eru gerðfræðiflokkarnir yfir snældusnúða frá víkingaöld úr rannsóknnum í og kringum Bergen í Noregi og í York á Englandi. Á víkingaöld eru snúðar af A-gerð fleiri við Bergen eða 64% og aðeins 11% af B-gerð (Øye 1988, 51-52). Í Jórvíkurannsókn er flokkunin víðari en í Bergen, og þar er gerð A1 fyrir bæði A og B snúða í Bergen. Ólafsdalssnúðurinn fellur að B gerð í Bergenkerfinu og gerð A1 í Jórvík (Walton Rogers 1997, 1736, 1738 fig. 806) en A-gerðir voru algengasta formið í Jórvík á 9.-10. öld en fer fækkandi á 11. öld (ibid, 1736). Þessar flokkarnir er hægt að nota til að varpa ljósi á gerð íslenskra snældusnúða í samanburði við hvað tíðkaðist í nágrannalöndum okkar á sama tíma. Í nýlegri rannsókn á snældusnúðum á Íslandi kemur fram að Bergen gerð A var algengust hér á landi fram til um 1300 (Ármann Dan Árnason 2015, 36).

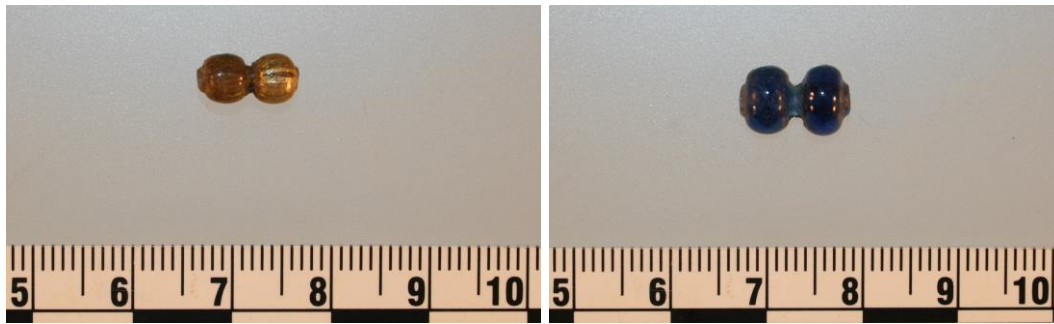


Mynd 23 Snældusnúður 2019-45-27.

Gler

Perlur

Tvær perlur fundust við rannsóknina og eru báðar algengar hér á landi. Perla 008 [220] er blásin tvöföld/tvíliða glerperla. Hún er gyllt og af gerðinni E130 sem er nokkuð algeng hér á landi. Callmer gefur ekki upp aldursbil/aldursgreiningu fyrir þessa perlugerð en líklega er hún í umferð mestalla víkingaöld. Callmer telur líklegast að perlur af þessari gerð komi frá austanverðu Miðjarðarhafssvæðinu. Perla 021 [fær einingarnúmer 2020] er blásin tvöföld/tvíliða glerperla. Perlan er dökkblá og af gerðinni E060 og er ein algengasta perlugerðin sem fundist hefur hér á landi. Perlan er af víkingaaldagerð en þessi tiltekna gerð var í umferð alla víkingaöldina. Samkvæmt Callmer á hún líklega uppruna sinn við austanvert Miðjarðarhaf.



Mynd 24 Perlur 2019-45-008 (t.v.) og 2019-45-021 (t.h.).

Niðurstöður griparannsóknar

Þeir gripir sem fundust sumarið 2019 eru fáir en fjölbreyttir. Þar má finna fulltrúa ullarvinnslu og þeirrar miklu vinnu að spinna ull í fat, skartgripi sem sennilega hafa verið í hálsfesti og litla dýrsfígúru sem gæti hafa verið barnaleikfang. Einnig má finna verkfæri til tré-og/eða málsmíða (merki um gjall eða sindur fundust ekki 2019). Brýnin sem fundust eru úr fíngerðum skífursteini sem frekar er talinn vera til að ljúka við brýningu en til að ná biti í mjög skörðotta egg (Hansen 2011, 69) og hnífa af ýmsu tagi og þ.á m. bjúghníf til áhaldasmíði.

Á meðan landnámi stóð bærust hingað til lands nauðsynjahlutir sem svo gengu úr sér með tímanum og þó áfram yrði, að reiða sig á innflutning, var í sumum tilvikum var hægt að nýta innlend efni í staðinn (Batey 2011, 24). Í gripasafninu má sjá tilraunir í þessa veru þar sem fundust gripir úr auðfengnu efni, rauðabergi, sem því miður er stökkt og brothætt og ekki gott til áhaldagerðar. E.t.v. hefur átt að reyna að gera snældusnúð líkt og þann norska sem smíðaður var úr mjúku klébergi. Skálinn sem nú er til rannsókna í Ólafsdal fór í gegnum miklar breytingar og eftir því sem verkefninu vindur fram verður hægt að draga frekari ályktanir um starfsemi og rými á hverjum tíma.

Könnunarskurðir

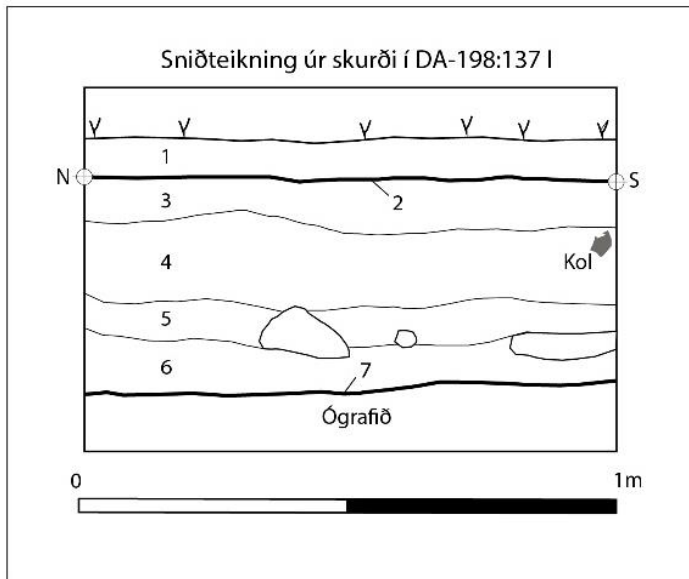


Mynd 25 Staðsetning könnunarskurða. Horft til austurs.

DA-198:137 I

Þann 19. júní 2019 var grafinn könnunarskurður í tóft sem ber skráningarnúmerið DA-198:137 I, í fornleifaskráningarskýrslu. Tóftin er rétt norðvestan við jarðhús DA-198:137 H og skálann DA-198:137 G. Tóftin er tvískipt, veggir signir, mest um 0,2 m veggjahæð. Hún snýr norðursuður og er alls um 10 x 7 m stór. Tóftin er niður af smánefi sem gengur fram úr holtinu þar við (Birna Lárusdóttir 2018, 113-117).

Markmiðið var komast nær um hlutverk mannvirkis I, sem virðist vera niðurgrafin bygging, jarðhús, en stærra en jarðhús H. Skurðurinn var grafinn í syðra hólf tóftarinnar, þar sem lægst var, með það í huga að forðast veggbrun og komast beint ofan á gólf. Skurðurinn var 1 m í N-S og 0,5 m í A-V og varð u.þ.b. 0,5 m djúpur.



Tóft DA-198:137 I, er niðurgrafin bygging, jarðhús, og íverustaður manna með kolabornu gólfi á u.þ.b. 0,5 m dýpi. Gólfið er ekki mjög þykkt, 1-2 cm, og mjög blandað, sjá nánar lýsingu á lagi [DA-198:137 I -7] í töflunni hér að neðan. Gólfið virðist vera svipað djúpt og lægsti hluti jarðhúss DA-198:137 H. Torfhrun [DA-198:137 I -6] er

ofan á gólfinu og þar ofan á áfokslög [DA-198:137 I – 5 og -6]. Þar ofan við er þykk grasrót og í henni er gjóskulag frá Heklu sem féll árið 1693.

Suðursnið skurðarins var teiknað í skalanum 1:10. Hér á eftir fara lýsingar á jarðlögum:

Eining	Lýsing
DA-198:137 I -1	Grasrót eftir Heklugjósku 1693. Þykkt um 6-7 cm.
DA-198:137 I -2	Heklugjóska frá 1693, u.þ.b. 7-8 cm undir yfirborði en er í grasrót eins og skuggi í jarðveginum, minna en 1 cm á þykkt.
DA-198:137 I -3	Grasrót u.þ.b. 9 cm þykk
DA-198:137 I -4	Áfoksmold, millibrún, hrein einsleit. Syðst í skurðinum, rétt undir [3] voru örlitlar kolaagnir, fok úr nágrenninu. Um 12-17 cm þykkt lag.
DA-198:137 I -5	Yrjótt litríkt lag [113, 129] sem var einnig yfir skálatóft, beint ofan á mannvistarleifum þar. Með rauðum (járnútfellingar), gráum (leir) og appelsínubrunum (áfok?) lit. Einstaka kol sjáanleg, minna en 0,5%. Tveir basaltsteinar í þessu lagi, ekki hægt að átta sig á samhengi þeirra. Um 4-8 cm þykk lag.
DA-198:137 I -6	Grábrúnt torf, matt, sendið. Einsleitt. Yrjótt lagið [5] efst. Flatur basaltsteinn efst í þessu lagi, samhengi óvíst. Um 5-11 cm þykk lag.

DA-198:137 I -7

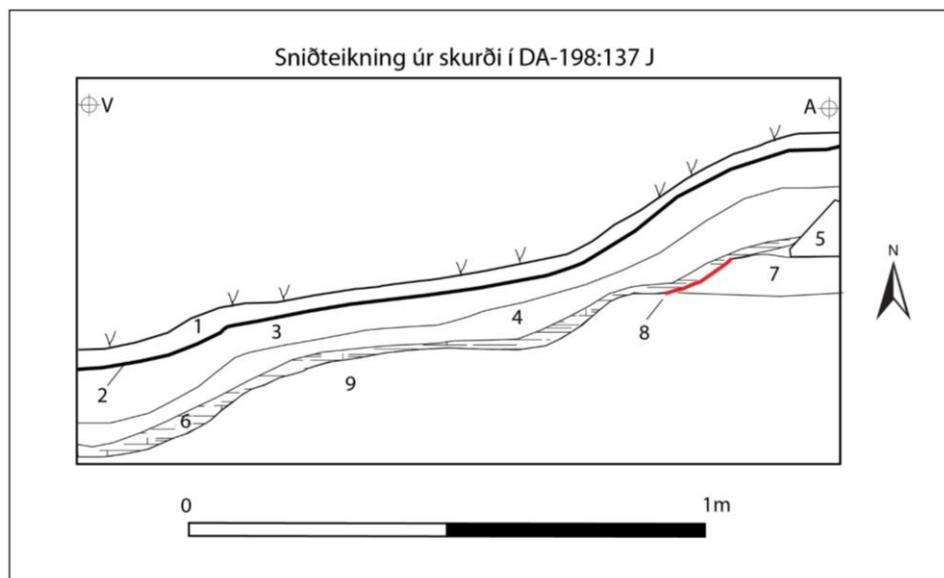
Gólf, um 1-2 cm þykkt (þykkt gólfs fékkst er sýni var tekið fyrir kolefnisaldursgreiningu, sýnanúmer OLD2019-45-S11). Gólfið er flekkótt yfir að líta, svartleitt með rauðleitum blettum (járnútfellingar?) og svarbláum blæ af lífrænu niðurbroti jurtaleifa. Gólfið er kolaborið, og í því stórir kolamolar, allt að 1 cm í þvm. og brennd hvítkölluð bein. Býnaflísar 063 fundust í gólfinu. Gólfið er um 0,5 m undir grasrót og í svipaðri hæð og neðsti hluti jarðhýsis H.



Mynd 26 Gólflag í tóft/jarðhýsi DA-198:137 I -7.

DA-198:137 J

Þann 18. júní 2019 var grafinn könnunarskurður í tóft sem ber skráningarnúmerið DA-198:137 J, í fornleifaskráningarskýrslu. Tóftin er spöl norðvestan við jarðhús DA-198:137 I og skálann DA-198:137 G. Tóftin J er fast vestan við norðurenda holtsins, mjög skýr tóft og einföld, liggur N-S og er alls um 7 x 5 m stór. Hugsanlega hafa verið dyr á henni í norðurátt (Birna Lárusdóttir 2018, 113-144, 117).



Markmiðið var komast nær um hlutverk hússins J, sem lögunar sinnar vegna og staðsetningar gæti verið útihús, með fremur beina vegg og er nokkurn spöl frá íveruhúsum manna. Könnunarskurðurinn var grafinn frá u.þ.b. miðjum austurlangvegg ofan í miðja tóft, og með því vonast til að ná fram veggbrún og gólfi. Skurðurinn var 1,5 m í A-V og 0,5 m í N-S.

Tóft DA-198:137 J, er einföld bygging byggð úr torfi og grjóti. Hún virðist aðeins niðurgrafin, þ.e.a.s. að grafið hefur verið fyrir gólfinu, sjá [8]. Eitt umfar af grjóti í vegg [5] er varðveitt, og er grjóthleðslan ofan á jarðvegi e.t.v. uppmokstri úr tóftinni eða lélegu torfi [7]. Ekkert bendir til að menn hafi hafst við í þessari byggingu því engin eldsmerki var þar að finna, allt bendir fremur til að þetta sé útihús. Hvert hlutverk þess var erfiðara að vita; skepnuhús, skemma eða hlaða. Lögin þarna eru óljós og einsleit og ekki alveg hægt að slá því óyggjandi á fast hvort svarbrúna lífræna niðurbrotið [6] sé hey, tað eða náttúrulegt plöntuniðurbrot ofan á óhreyfðri grús og mold [9]. Reyndar virtist þetta lífræna lag [6] liggja upp á torfleifar [7] sem er vísbending um að það hafi myndast eftir að mannvirkið var reist og tengjast því, en þetta er allt óljóst. Ekki voru nein augljós merki um torfhrun frá þaki en torfleifar [7] mátti sjá við veggheðslu [5] en ekki víst hvort það sé hrun úr þeim vegg eða tilheyri fyrra byggingarstigi. Torfið í elstu byggingum í Ólafsdal er einsleitt, laust í sér og sendið svo það er vel mögulegt að þaktorf sé einfaldlega ekki til staðar vegna þess að byggingin hafi ekki verið undir þaki. Ofan í tóftina höfðu svo safnast áfokslög og í grasrót er Heklugjóskan frá árinu 1693.

Norðursnið skurðarins var teiknað í skalanum 1:10. Hér á eftir fara lýsingar á jarðlögum:

Eining	Lýsing
DA-198:137 J -1	Grasrót eftir Heklugjósku 1693. Um 5 cm þykk.
DA-198:137 J -2	Heklugjóska frá 1693, u.þ.b. 5-6 cm undir yfirborði í grasrót eins og skuggi í jarðveginum, minna en 1 cm á þykkt.
DA-198:137 J -3	Grasrót og áfok. Um 5-10 cm þykkt lag.
DA-198:137 J -4	Yrjótt litríkt lag [113, 129] sem var einnig yfir skálatóft, beint ofan á mannvistarleifum þar. Með rauðum (járnútfellingar), gráum (leir) og appelsínubrúnum (áfok?) lit. Einstaka kol sjáanleg, minna en 0,5%. Um 2-8 cm þykkt lag.
DA-198:137 J -5	Þrír steinar í vegghleðslu, 1 umfar. Basaltsteinar.
DA-198:137 J -6	Lífrænt efni, brúnt – svarbrúnt. Gæti verið lífrænt yfirborð í rústinni en líka niðurbrot jarðvegs beint ofan á mold og grús. Annað útilokar ekki hitt. Engin kol né neitt sem minnir á mannvist í grennd. Um 2-3 cm þykkt.
DA-198:137 J -7	Torf við/kringum grjóthleðslu [5] - eða hrun úr vegg sem á við hana. Lífrænt lag [6] liggur upp að þessu. Torfið er afar einkennalaust og einsleitt: Millibrúnt, mólitað og gulbrúnt.
DA-198:137 J -8	Stunga fyrir gólfi.
DA-198:137 J -9	Mold, steinar og grús líkt og sjá má í rofi í kring. Óhreyft.

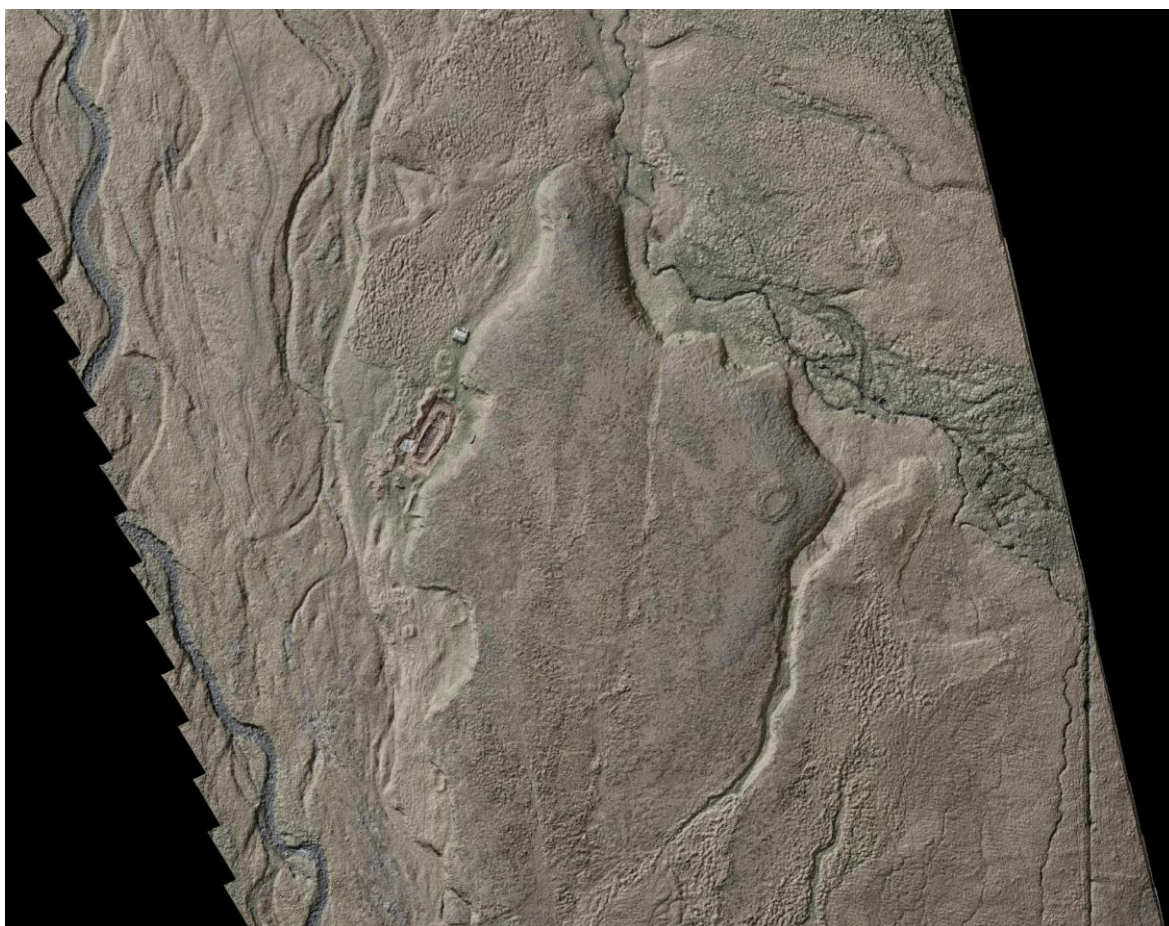


*Mynd 27 Könnunarskurður DA-198-137 J,
yfirlitsmynd til austurs. Hleðsla fjærst.*

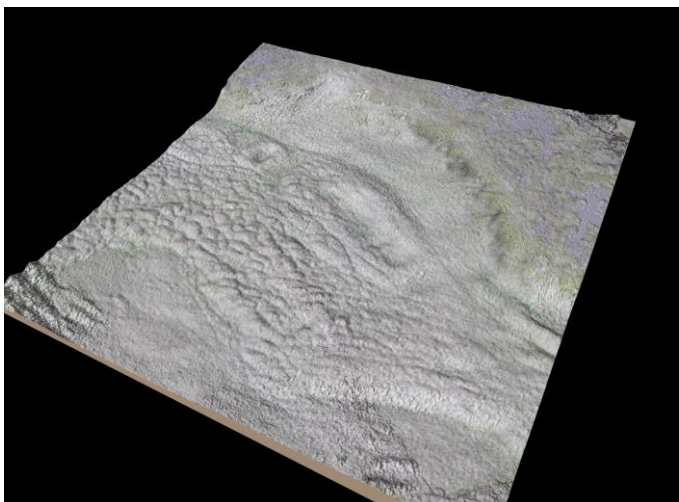
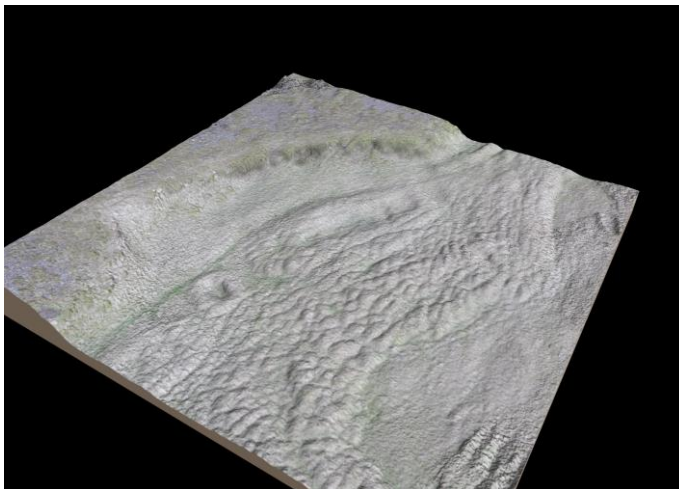
Aðrar rannsóknir

Egill Erlendsson, prófessor í landfræði og sérfræðingur í fornvistfræði, kom í Ólafsdal þann 3. júní 2019. Hann tók sýni úr lítt röskuðu mýrlendi austan við rústasvæðið í því augnmiði að varpa ljósi á þróun gróðurfars í dalnum með frjókornagreiningu. Úrvinnslu er ekki lokið þegar þetta er ritað en niðurstöður munu væntanlegar snemma árs 2020. Minjavernd fjármagnaði þennan þátt rannsóknarinnar.

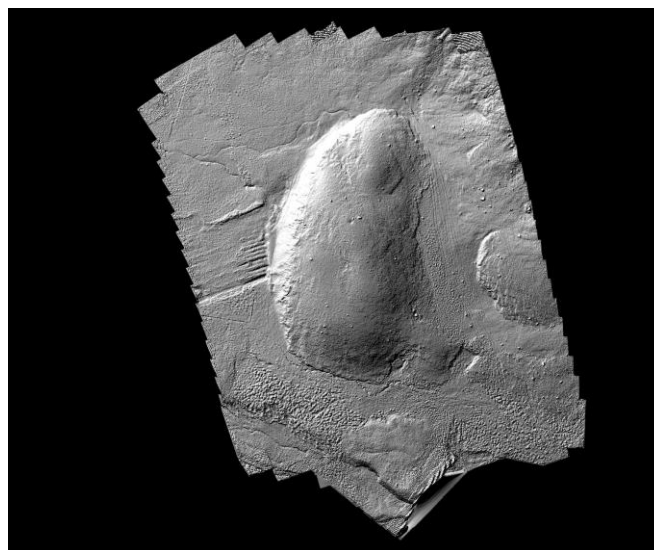
Garðar Guðmundsson, fornleifafræðingur á Fornleifastofnun Íslands, myndaði allan Ólafsdal úr lofti í fyrstu viku rannsókna 2019. Flygildi var sent eftir fyrirframgefnum fluglínunum þannig að myndir sköruðust upp að ákveðnu marki. Úr safni slíkra mynda má búa til yfirborðslíkan þar sem er hægt að framkalla skugga af ójöfnum, bæði náttúrulegum og manngerðum. Hér að neðan fylgja sýnishorn af myndum en ljóst er að þær hjálpa mikið við greiningu á yfirborði og draga fram þústir þar sem mannvist gæti leynst undir yfirborði. Myndefnið mun koma að góðu gagni við að sýna og skýra minjar í Ólafsdal fyrir almenningi í framtíðinni. Auk úrvinnslu á þessu nýja myndefni var gert yfirborðslíkan af rústunum eins og þær litu út fyrir uppgröft og



Mynd 28 Dæmi um úrvinnslu á myndefni úr Ólafsdal. Skjáskot af yfirborðslíkani af rannsóknarsvæðinu, skálarústin sést greinilega vestan undir holtinu.



Mynd 29 Dæmi um úrvinnslu myndefnis úr Ólafsdal. Skálarústin og nánasta umhverfi fyrir rannsókn. Yfirborðslíkan byggt á loftmyndum frá 2017/2018.



Mynd 30 Dæmi um úrvinnslu myndefnis úr Ólafsdal. Ofar er yfirborðslíkan af túninu, neðar er Orrustuholt sunnan túns og mógrafir vestan við það.

þar byggt á loftmyndum sem teknar voru haust 2017 og vor 2018. Garðar sá einnig um þennan hluta verksins.

Auk þessarar loftmyndatöku var uppgriftarsvæðið og nágrenni þess myndað reglulega úr lofti til að skrásetja framgang rannsóknarinnar og halda áfram að varpa ljósi á bæjarstæðið og nánasta nágrenni. Á einni slíkri mynd sem tekin var við góð birtuskilyrði kom fram áður óþekkt skálalaga tóft innan við 100 metrum norðan við uppgriftarsvæðið og önnur tóft fast austan við hana (sjá mynd 31). Stefnt er að því að grafa könnunarskurði á þessu svæði í næsta rannsóknaráfanga.



Mynd 31 Þekktar tóftir eru gráleitar, nýfundnar eru grænleitar að lit. Austur upp. Ljósmynd: Hulda Björk

Lokaorð

Þetta sumar var yngsta notkunarskeið skálabyggingarinnar rannsakað. Ljóst er að ráðist hefur verið í miklar breytingar á byggingunni með því að loka norðurenda hennar og færa út austurlangvegg sem nemur rúmum metra. Þessar breytingar höfðu mikið rask í för með sér og sést það á mannvistarlögnum sem eru mjög brotakennd á þeim stöðum sem mest hefur gengið á, meðal annars þar sem grafið hefur verið niður í eldri gólflög og steinar teknir til gagns annarsstaðar. Þetta byggingarskeið einkennist af torfkenndum gólfum með viðarkolum sem þó eru alls ekki lík þeim kolsvörtu og mun þéttari gólfum sem tilheyra eldri skeiðum skálans. Má leiða að því líkur að á fyrri stigum hafi skálinn verið íverustaður þar sem meiri umgangur og langvarandi verður þess valdandi að þéttari og þykkari gólflög myndast. Þegar breytingar verða á notkun skálans er sjálfri byggingunni breytt töluvert. Í kjölfarið er farið að nota hana sem skemmu og/eða búr með að minnsta kosti tveimur sáum en notast var áfram við sömu eldstæði og áður. Einnig sjást merki þess í forngripum að tóvinna og smíðar hafi verið stundaðar í húsinu.

Framundan er því áframhaldandi uppgröftur á gólflögum, eldstæðum og gripum innan skálans en ekki síður áhugavert og mikilvægt er að skoða nánasta umhverfi. Enn er ósvarað hvaðan ruslalög sem safnast hafa ofan á stétt vestan skálans koma. Ekki er ólíklegt að íbúar skálans hafi fært sig í annað hús en áfram nýtt gamla skálann sem búr, skemmu og annarra starfa. Staðsetning þess íveruhúss er ekki þekkt enn sem komið er, en ýmis merki í þá átt eru að finna samsíða skálanum við uppgräftarmörk vestan megin.

Niðurstöður könnunarskurða norðan við skálann benda til að þar sé niðurgrafið íveruhús með kolabornu gólfi. Löng rúst suður af skálanum auk nýfundinnar skálalaga rústar um 100 metrum norðan við skálann geyma mögulega svör við spurningum um þróun bæjarstæðisins og breytta notkun á skálanum sjálfum.

Heimildir

Ármann Dan Árnason. 2015. *Er eitthvað í þig spunnið? Er hægt að greina formgerðarlega þróun snældusnúða á Íslandi frá landnámi til ársins 1300*. Ritgerð til BA-prófs í fornleifafræði. Hugvísindasvið Háskóla Íslands.

Batey, C.E. 2011. Hofstaðir: Does the Artefact Assemblage Reflect its Special Status? *Viking Settlements & Viking Society. Papers from the Proceedings of the Sixteenth Viking Congress*. Svavar Sigmundsson (ritstj.). Fylgirit Árbókar Hins íslenska fornleifafélags 2011, 18-30.

Birna Lárusdóttir (ritstj.). 2018. *Fornleifar í Ólafsdal við Gilsfjörð. Fornleifaskráning með landsháttagreiningu*. FS708-16132. Aðrir höfundar: Elín Ósk Hreiðarsdóttir og Sigríður Þorgeirsdóttir. Fornleifastofnun Íslands, Reykjavík.

Birna Lárusdóttir, Guðrún Alda Gísladóttir og Stefán Ólafsson. 2018. *Fornleifakönnun á víkingaaldarbæjarstæði í Ólafsdal*. FS685-17231. Fornleifastofnun Íslands, Reykjavík.

Birna Lárusdóttir og Sigríður Þorgeirsdóttir. 2016. *Fornleifaskráning á deiliskipulagsreit í Ólafsdal. Viðauki með deiliskipulagsgreinargerð*. FS618-16131. Fornleifastofnun Íslands, Reykjavík.

Callmer, Johan. 1977. *Trade beads and bead trade in Scandinavia, ca. 800-1000 A.D.* R. Habelt: Lund.

Forster, A.K. 2009. 'Soapstone'. Hofstaðir. *Excavation of a Viking age feasting Hall in North-Eastern Iceland*. Gavin Lucas ed. Reykjavík, Fornleifastofnun Íslands, 297-301.

Guðrún Alda Gísladóttir og Sigríð Cecilie Juel Hansen. Verk í vinnslu. *Forn byggð við Lækinn. Fornleifarannsókn á lóð Lækjargötu 12, Reykjavík*. Skýrsla FS747-15093. Lísabet Guðmundsdóttir ritstjóri. Reykjavík, Fornleifastofnun Íslands og Íslandshótel.

Hansen, Sigríð Cecilie Juel. 2011. 'The Icelandic Whetstone Material – An Overview of Recent Research.' *Archaeologica Islandica 9*. Gavin Lucas ritstj. Reykjavík, Fornleifastofnun Íslands.

R-631, bjúghnífur. Sarpur – Menningarsögulegur gagnagrunnur. Skoðað 13.12.2019.

Jakob Orri Jónsson, Birna Lárusdóttir og Guðrún Alda Gísladóttir. 2019. *Forkönnun vegna framkvæmda við fjós í Ólafsdal við Gilsfjörð*. FS755-19181. Fornleifastofnun Íslands ses. Reykjavík

Roberts, Howell M. og Birna Lárusdóttir. 2019. *Ólafsdalur 2018 - An interim report*. FS731-18121. Fornleifastofnun Íslands, Reykjavík.

S-1795, bjúghnífur. Sarpur – Menningarsögulegur gagnagrunnur. Skoðað 13.12.2019.

Walton-Rogers, P. 1997. Textile Production at 16-22 Coppergate. *The Archaeology of York. The small Finds 17/11*. Council for British Archaeology.

Øye, I. 1988. *Textile Equipment and its Working Environment, Bryggen in Bergen c 1150-1500*. The Bryggen Papers Main Ser vol 2. Norwegian University Press.

Viðaukar

Lageiningalisti

Lageining	Hópur	Tegund	Lýsing	Dags.	Nafn
0140	0140	Hópur	Yngsti fasi skálans	29/05/2019	GAG
0141	0140	Mannvirki	Grjótbálkur	29/05/2019	GAG
0142	0145	Lag	N-endi, hrun/veggja í syðsta rými skálans [108]	29/05/2019	LP
0143	0104	Lag	Grjótveggur í rými í N-enda	29/05/2019	BL
0144		Lag	Steinaröð - mögulega veggjahrófl	30/05/2019	BL
0145		Hópur	Númer fyrir vegghleðslu í s-enda skála, 142+146	30/05/2019	LP
0146	0145	Lag	Torfhleðsla með grjóti að ofan	30/05/2019	LP
0147	0140	Mannvirki	Steinar, óljóst mannvirki eða hrun	30/05/2019	MDB
0148		Lag	Hrun úr A-hlið skálans	30/05/2019	LP
0149		Lag	Hrun úr V-hlið skálans, st.	30/05/2019	LP
0150		Lag	Hrun úr A-vegg skálans. Líklega sama og [148]	03/06/2019	LP
0151	0166	Fylling	Stoðarhola, fylling í [152]	03/06/2019	MDB
0152	0166	Niðurgroftur	Stoðarhola	03/06/2019	MDB
0153	0104	Lag	Torfblandað áfokslag í N-enda skála	03/06/2019	HG
0154		Mannvirki	Hleðsla/veggur/hrun	03/06/2019	GAG
0155		Lag	Þétt torf = yfirborð/gólf? Með kolum	03/06/2019	GAG
0156	0104	Lag	Steinar + torf. Uppvið NV-hlið	03/06/2019	HG
0157	0158	Lag	Fylling í sáfari	03/06/2019	LP
0158	0158	Hópur	Sáfar í S-hluta skála	03/06/2019	LP

0159	0104	Lag	Grjót í V-hluta N-enda skála.	03/06/2019	HG
0160		Lag	Áfok - Torf - Grárauðyrjött	03/06/2019	GAG
0161	0104	Lag	Fylling í dyrum í N-enda	04/06/2019	HG
0162	0158	Lag	Fylling nr.2 í sáfari í S-hluta skála. Torf + grjót	04/06/2019	LP
0163	0163	Hópur	Sáfar í N-hluta	04/06/2019	MDB
0164	0163	Lag	Fylling í sáfari N-hluta, steinar. Fylling 1	04/06/2019	MDB
0165	0104	Lag	Torf + kolalag í SV-horni N-enda skála	04/06/2019	HG
0166	0166	Hópur	Stoðarholur við brún við A-langvegg skála	04/06/2019	GAG
0167	0166	Niðurgröftur	Hola, engin fylling enn	04/06/2019	GAG
0168	0166	Niðurgröftur	Hola, engin fylling enn	04/06/2019	GAG
0169	0166	Niðurgröftur	Hola, engin fylling enn	04/06/2019	GAG
0170	0166	Niðurgröftur	Hola, engin fylling enn	04/06/2019	GAG
0171	0166	Niðurgröftur	Hola, engin fylling enn	04/06/2019	GAG
0172	0166	Niðurgröftur	Hola, engin fylling enn	04/06/2019	GAG
0173	0166	Niðurgröftur	Hola, engin fylling enn	04/06/2019	GAG
0174	0158	Lag	Fylling nr. 3 í sáfari í S-hluta. Lífræn með kolum	04/06/2019	LP
0175	0158	Lag	Fylling nr. 4 í sáfari í S-hluta. Leir sem hefur verið lagður	04/06/2019	LP
0176		Lag	Steinar og stoð	04/06/2019	HMR
0177		Lag	Torflag, kolablandað = gólf	05/06/2019	GAG
0178	0104	Fylling	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0179	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0180	0104	Fylling	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0181	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0182	0104	Fylling	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG

0183	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0184	0104	Fylling	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0185	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0186	0104	Fylling	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0187	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0188	0104	Fylling	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0189	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0190	0163	Fylling	Sáfar í N-hluta. Fylling nr.2 í hópi [163]	05/06/2019	MDB
0191	0104	Lag	Kolalag við ofn í N-enda skála	05/06/2019	HG
0192	0104	Fylling	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0193	0104	niðurgröftur	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0194	0104	Fylling	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0195	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0196	0104	Fylling	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0197	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0198	0104	Fylling	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0199	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0200	0104	Fylling	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0201	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0202	0104	Fylling	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0203	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur í N-enda	05/06/2019	HG
0204	0104	Niðurgröftur	Niðurgröftur í N-enda	05/06/2019	HG
0205	0158	Niðurgröftur	Niðurgröftur fyrir sáfar í S-enda skála	05/06/2019	LP
0206		Lag	Jarðlag undir lagi [177]	06/06/2019	MDB

0207	0104	Lag	Kolalag í ofni	06/06/2019	HG
0208		Lag	Hrun við A-langvegg norðanlega við skála	06/06/2019	GAG
0209	0104	Lag	Ofn, grjóthleðsla	06/06/2019	HG
0210	0104	Fylling	Pinnaholur við ofn [209]	06/06/2019	HG
0211	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur við ofn [209]	06/06/2019	HG
0212	0104	Fylling	Pinnaholur við ofn [209]	06/06/2019	HG
0213	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur við ofn [209]	06/06/2019	HG
0214	0104	Fylling	Pinnaholur við ofn [209]	06/06/2019	HG
0215	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur við ofn [209]	06/06/2019	HG
0216	0104	Fylling	Pinnaholur við ofn [209]	06/06/2019	HG
0217	0104	Niðurgröftur	Pinnaholur við ofn [209]	06/06/2019	HG
0218		Lag	Lítill lag í S-enda skála	06/06/2019	LP
0219		Lag	Jarðlag að hluta undir [206]	06/06/2019	MDB
0220		Lag	Gólfslag í S-enda skála	06/06/2019	LP
0221	0104	Lag	Lokun inngangs í V-hluta N-enda skála	06/06/2019	HG
0222	0222	Hópur	Stoðarsteinar við A-hlið skálans	06/06/2019	MDB
0223	0222	Lag	Stoðarsteinn	06/06/2019	MDB
0224	0222	Lag	Stoðarsteinn	06/06/2019	MDB
0225	0222	Lag	Stoðarsteinn	06/06/2019	MDB
0226	0222	Lag	Stoðarsteinn	06/06/2019	MDB
0227	0222	Lag	Stoðarsteinn	06/06/2019	MDB
0228		Lag	Áfok/hrun	06/06/2019	LP
0229		Lag	Torfkennt yfirborð með viðarkolum	07/06/2019	LP
0230		Lag	Fimm efstu steinar í A-langvegg	07/06/2019	GAG

0231		Lag	Torflag upp við A-langvegg í N-enda	07/06/2019	HG
0232	0232	Hópur	Hópnúmer fyrir niðurgroft í SV-horni skála	10/06/2019	HBG
0233	0232	Fylling	Grjótfylling í niðurgrefti	10/06/2019	HBG
0234		Lag	Steinar undir [231]	10/06/2019	HMR
0235		Lag	Torflinsa	10/06/2019	LP
0236	0232	Niðurgroftur	Skurður í [232]	10/06/2019	HBG
0237		Lag	Áfokslag/sáldur úr S-vegg	10/06/2019	LP
0238	254	Lag	Efra torflag í bekk	10/06/2019	LP/HMR
0239		Lag	Ruslslag, kolaríkt í NV-horni svæðis	11/06/2019	LP
0240		Mannvirki	Þrír steinar í A-langvegg skálans. Annað umfar	11/06/2019	HBG
0241		Lag	Torfkennt lag í ruslalögum. NV-horn	11/06/2019	MDB
0242	254	Mannvirki	Hleðsla í báiki við A-vegg skálans	11/06/2019	HBG
0243		Lag	Torfhrun/ruslslag yfir ruslalögum í NV-horni svæðis	11/06/2019	MDB
0244		Lag	Torfhrun	11/06/2019	LP
0245		Lag	Mögulega þúkk eða hrun, fyrir aftan hleðslu [242]	12/06/2019	HBG
0246		Lag	Áfok við N-gafl skála	12/06/2019	LP
0247		Lag	Skorið fyrir hleðslu [242] áfram *Torf	12/06/2019	GAG
0248		Niðurgroftur	Skorið fyrir hleðslu [242] áfram *Torf	12/06/2019	GAG
0249		Lag	Gólflag í skála	12/06/2019	LP
0250	0250	Hópur	Eldstæði	14/06/2019	GAG
0251	0250	Lag	Móaska - viðaraska efsta lag	14/06/2019	GAG
0252	166	Hópur	Stoðarhola og fylling [151+152]	14/11/2019	LP
0253	158	Hópur	Viðarkolalag með móösku undir leirlagi	15/12/2019	LP

254		Hópur	Bekkur/pallur við austurlangvegg	18/12/2019	LP
-----	--	-------	----------------------------------	------------	----

Ljósmyndalisti

Rammi	Hópur	Lageining	Átt	Lýsing	Dags.	Nafn
11	108	142	S	Hrun úr hleðslu í S-enda skála	29.5.2019	LP
12	108	142	N	Hrun úr hleðslu í S-enda skála	29.5.2019	LP
13	108	142	A	Hrun úr hleðslu í S-enda skála	29.5.2019	LP
14	140	141	A	Grjótbálkur	29.5.2019	GAG
15	140	141	A	Grjótbálkur	29.5.2019	GAG
16	140	141	A	Grjótbálkur	29.5.2019	GAG
17	140	141	A	Grjótbálkur	29.5.2019	GAG
18	140	141	N	Grjótbálkur	29.5.2019	GAG
19	140	141	V	Grjótbálkur	29.5.2019	GAG
20	140	141	V	Grjótbálkur	29.5.2019	GAG
21	Yfirlitsm.	Yfirlitsm.	S	Yfirlit, vinnumynd	29.5.2019	?
22			S	Yfirlit, vinnumynd	29.5.2019	GAG
23			S	Yfirlit, vinnumynd	29.5.2019	GAG
24			S	Yfirlit, vinnumynd	29.5.2019	GAG
25	145	146	S	Torfhleðsla í S-enda með grjótlögn	30.5.2019	LP
26	145	146	N	Torfhleðsla í S-enda með grjótlögn	30.5.2019	LP
27	145	146	A	Torfhleðsla í S-enda með grjótlögn	30.5.2019	LP
28	145	146	V	Torfhleðsla í S-enda með grjótlögn	30.5.2019	LP
29	145	146	SV	Torfhleðsla í S-enda með grjótlögn	30.5.2019	LP
30	145	146	N	Nærmynd af torfi	30.5.2019	LP
31	145	146	N	Nærmynd af torfi	30.5.2019	LP
32	140	147	S	Steinar, óljóst mannvirki eða hrun	30.5.2019	MDB
33	140	147	S	Steinar, óljóst mannvirki eða hrun	30.5.2019	MDB

34		148	A	Veggjahrun A-megin í skála	30.5.2019	LP
35		148	A	Veggjahrun A-megin í skála	30.5.2019	LP
36	Yfirlitsm.	Yfirlitsm.	SV	Yfirlit, vinnumynd	30.5.2019	
37	Yfirlitsm.	Yfirlitsm.	S	Yfirlit, vinnumynd	30.5.2019	
38	Yfirlitsm.	Yfirlitsm.	NV	Yfirlit, vinnumynd	30.5.2019	
39	Yfirlitsm.	Yfirlitsm.	NV	Yfirlit, vinnumynd	30.5.2019	
40	Yfirlitsm.	Yfirlitsm.	N	Yfirlit, vinnumynd	30.5.2019	
41	Yfirlitsm.	Yfirlitsm.	N	Yfirlit, vinnumynd	30.5.2019	
42	Yfirlitsm.	Yfirlitsm.	N	Yfirlit, vinnumynd	30.5.2019	
43		148	V	Vinnumynd af grjóthruni [148]	30.5.2019	LP
44		148	S	Vinnumynd af grjóthruni [148]	30.5.2019	LP
45		148	N	Vinnumynd af grjóthruni [148]	30.5.2019	LP
46		148	A	Vinnumynd af grjóthruni [148]	30.5.2019	LP
47		149	S	Grjóthrun úr V-vegg, ofan á sáfari	30.5.2019	LP
48			S	Yfirlit, vinnumynd	3.6.2019	GAG
49			S	Yfirlit, vinnumynd	3.6.2019	GAG
50		154	A	Hrun úr vegg (+veggur)	3.6.2019	GAG
51		154	A	Hrun úr vegg (+veggur)	3.6.2019	GAG
52		154	A	Hrun úr vegg (+veggur)	3.6.2019	GAG
53		154	A	Hrun úr vegg (+veggur)	3.6.2019	GAG
54		154	A	Hrun úr vegg (+veggur)	3.6.2019	GAG
55		154	NA	Hrun úr vegg (+veggur)	3.6.2019	GAG
56		154	N	Hrun úr vegg (+veggur)	3.6.2019	GAG
57						
58		151	A	Vinnumynd, fylling yfir stoðarholu	3.6.2019	MDB

59		151	S	Vinnumynd, fylling yfir stoðarholu	3.6.2019	MDB
60	104	134/135	A	Grjótþfylling ofan + utan við ofn í NA-horni í N-enda	3.6.2019	HG
61	104	134/135	S	Grjótþfylling ofan + utan við ofn í NA-horni í N-enda	3.6.2019	HG
62	104	134/135	S	Grjótþfylling ofan + utan við ofn í NA-horni í N-enda	3.6.2019	HG
63	104	134/135	V	Grjótþfylling ofan + utan við ofn í NA-horni í N-enda	3.6.2019	HG
64	104	134/135	V	Grjótþfylling ofan + utan við ofn í NA-horni í N-enda	3.6.2019	HG
65	104	134/135	N	Grjótþfylling ofan + utan við ofn í NA-horni í N-enda	3.6.2019	HG
66	104	134/135	N	Grjótþfylling ofan + utan við ofn í NA-horni í N-enda	3.6.2019	HG
67	104	134/135	NA	Grjótþfylling ofan + utan við ofn í NA-horni í N-enda	3.6.2019	HG
68	104	134/135	NA	Grjótþfylling ofan + utan við ofn í NA-horni í N-enda	3.6.2019	HG
69	104	134/135	NA	Grjótþfylling ofan + utan við ofn í NA-horni í N-enda	3.6.2019	HG
70		152	S	Stoðarhola við A-vegg skála	3.6.2019	MDB
71		152	S	Stoðarhola við A-vegg skála	3.6.2019	MDB
72		152	S	Stoðarhola við A-vegg skála	3.6.2019	MDB
73		155	A	Torf með kolum	3.6.2019	GAG
74		155	A	Torf með kolum	3.6.2019	GAG
75		155	A	Torf með kolum	3.6.2019	GAG
76	158	157	S	Sáfar [158]	3.6.2019	LP
77	158	157	V	Sáfar [158]	3.6.2019	LP
78	158	157	V	Sáfar [158]	3.6.2019	LP
79	158	157	S	Sáfar [158]	3.6.2019	LP
80	104	156	N	Grjót + torf uppvið ofn í NA-horni í N-enda skála	3.6.2019	HG

81	104	156	S	Grjót + torf uppvið ofn í NA-horni í N-enda skála	3.6.2019	HG
82	104	156	S	Grjót + torf uppvið ofn í NA-horni í N-enda skála	3.6.2019	HG
83	104	156	A	Grjót + torf uppvið ofn í NA-horni í N-enda skála	3.6.2019	HG
84				Birna Lárusdóttir og dróni	3.6.2019	
85			SV	Vinnumynd	4.6.2019	GAG
86			V	Vinnumynd	4.6.2019	GAG
87			V	Vinnumynd	4.6.2019	GAG
88			NV	Vinnumynd	4.6.2019	GAG
89			SV	Vinnumynd	4.6.2019	GAG
90			V	Vinnumynd.	4.6.2019	GAG
91			V	Vinnumynd. Lilja + sáfar í S-hluta skála	4.6.2019	GAG
92			V	Vinnumynd. Lilja + sáfar í S-hluta skála	4.6.2019	GAG
93			V	Vinnumynd. Lilja + sáfar í S-hluta skála	4.6.2019	GAG
94			N	Vinnumynd	4.6.2019	GAG
95			N	Vinnumynd	4.6.2019	GAG
96			N	Vinnumynd	4.6.2019	GAG
97			S	Vinnumynd, Howell setur upp alstöð	4.6.2019	GAG
98			SA	Vinnumynd, Howell setur upp alstöð	4.6.2019	GAG
99	104	161	A	Fylling í N-vegg	4.6.2019	HG
100	104	161	A	Fylling í N-vegg	4.6.2019	HG
101	104	161	S	Fylling í N-vegg	4.6.2019	HG
102	104	161	V	Fylling í N-vegg	4.6.2019	HG
103	104	161	N	Fylling í N-vegg	4.6.2019	HG
104			S	Vinnumynd, yfirlitsmynd	4.6.2019	
105		157	S	Vinnumynd, sáfar	4.6.2019	LP

106		157	S	Vinnumynd	4.6.2019	LP
107		162	S	Fylling í [158]	4.6.2019	LP
108		162	V	Fylling í [158], með skala	4.6.2019	LP
109		162	V	Fylling nr. 2 í sáfari í S-hluta skála. Torf og grjót	4.6.2019	LP
110			V	Vinnumynd	4.6.2019	GAG
111			V	Vinnumynd	4.6.2019	GAG
112			S	Vinnumynd	4.6.2019	GAG
113			S	Vinnumynd	4.6.2019	GAG
114	163	164	A	Vinnumynd, fylling í sáfari [163] í N-hluta, með skala	4.6.2019	MDB
115	163	164	S	Vinnumynd, fylling í sáfari [163] í N-hluta, með skala	4.6.2019	MDB
116	163	164	V	Vinnumynd, fylling í sáfari [163] í N-hluta, með skala	4.6.2019	MDB
117	163	164	V	Vinnumynd, fylling í sáfari [163] í N-hluta, með skala	4.6.2019	MDB
118	163	164	S	Vinnumynd, fylling í sáfari [163] í N-hluta	4.6.2019	MDB
119		164	S	Vinnumynd, fylling í sáfari [163] í N-hluta	4.6.2019	MDB
120		174	S	Fylling nr. 3 í sáfari [158]. Lífræn með kolum	4.6.2019	MDB
121		174	A	Fylling nr. 3 í sáfari [158]. Lífræn með kolum	4.6.2019	MDB
122	166	166	S	151/152 fremst, svo röðin	4.6.2019	GAG
123	166	167	S-upp	Stoðarhola	4.6.2019	GAG
124	166	168	S-upp	Stoðarhola	4.6.2019	GAG
125	166	160, 170	A-upp	Stoðarhola	4.6.2019	GAG
126	166	171, 172	A-upp	Stoðarhola	4.6.2019	GAG
127	166	173	A-upp	Stoðarhola	4.6.2019	GAG
128	166	173	A-upp	Stoðarhola	4.6.2019	GAG

129	158			Sáfar [158]	4.6.2019	LP
130	158			Stoðarhola (ógráfin) við sáfar [158]	4.6.2019	LP
131	158			Stoðarhola við sáfar [158]	4.6.2019	LP
132	158			Stoðarhola við sáfar [158]	4.6.2019	LP
133	158			Sáfar [158]	4.6.2019	LP
134	163	164	A	Sniðmynd af hálfgröfðu sáfari [163] með skala	4.6.2019	MDB
135	163	164	A	Sniðmynd af hálfgröfðu sáfari [163] með skala	4.6.2019	MDB
136	158			Sáfar [158]	4.6.2019	LP
137	158			Sáfar [158]	4.6.2019	LP
138	158			Sniðmynd í sáfari [158]	4.6.2019	LP
139	158			Sniðmynd af leir í sáfari [158]	4.6.2019	LP
140		177	N	Blandað lag yfir gólfí, A-hlið	5.6.2019	GAG
141		177	N	Blandað lag yfir gólfí, A-hlið	5.6.2019	GAG
142		177	S	Blandað lag yfir gólfí, A-hlið	5.6.2019	GAG
143			S	Vinnumyndir, Magnea	5.6.2019	GAG
144			S	Vinnumyndir, Magnea	5.6.2019	GAG
145		177	S		5.6.2019	GAG
146			S	Lilja í sáfari [158]	5.6.2019	GAG
147			SV	Lilja í sáfari [158]	5.6.2019	GAG
148			SV	Lilja í sáfari [158]	5.6.2019	GAG
149			N	Lilja í sáfari [158]	5.6.2019	GAG
150			N	Vinnumynd, yfirlitsmynd	5.6.2019	GAG
151		177	S	Vinnumyndir, 177 til vinstri	5.6.2019	GAG
152		177	SA	Vinnumyndir, 177 til vinstri + snjór	5.6.2019	GAG
153		177	SA	Vinnumyndir, 177 til vinstri + snjór	5.6.2019	GAG
154			A	Vinnumynd, Magnea	5.6.2019	GAG
155		177	SA	Howell + 177	5.6.2019	GAG
156			N	Howell	5.6.2019	GAG

157			SV	Yfirlit	5.6.2019	GAG
158			SV	Yfirlit	5.6.2019	GAG
159			NV	Yfirlit	5.6.2019	GAG
160			NV	Yfirlit	5.6.2019	GAG
161			NV	Yfirlit	5.6.2019	GAG
162			NV	Yfirlit	5.6.2019	GAG
163			NA	Kári	5.6.2019	GAG
164			N	Yfirlit	5.6.2019	GAG
165			N	Yfirlit	5.6.2019	GAG
166			N	Yfirlit	5.6.2019	GAG
167			NA	Yfirlit	5.6.2019	GAG
168			NA	Yfirlit	5.6.2019	GAG
169			SA	Yfirlit	5.6.2019	GAG
170			SA	Yfirlit	5.6.2019	GAG
171			SA	Yfirlit	5.6.2019	GAG
172			S	Yfirlit	5.6.2019	GAG
173			S	Yfirlit	5.6.2019	GAG
174			S	Yfirlit	5.6.2019	GAG
175			A	Vinnumynd	5.6.2019	GAG
176	104	178-189	S	Pinnaholur í N-enda	5.6.2019	HG
177	104	178-189	S	Pinnaholur í N-enda	5.6.2019	HG
178	104	178-189	A	Pinnaholur í N-enda	5.6.2019	HG
179	104	178-189	A	Pinnaholur í N-enda	5.6.2019	HG
180	158			Sáfar [158]	5.6.2019	LP
181	158			Sáfar [158]	5.6.2019	LP
182	158			Sáfar [158]	5.6.2019	LP
183	158			Sáfar [158]	5.6.2019	LP
184	158			Nærmynd af leirsniði í sáfari [158]	5.6.2019	LP
185	158			Nærmynd af leirsniði í sáfari [158]	5.6.2019	LP

186	158			Sáfar [158]	5.6.2019	LP
187	158			Sáfar [158]	5.6.2019	LP
188	158			Nærmynd af leirsniði í sáfari [158]	5.6.2019	LP
189	158			Sáfar [158]	5.6.2019	LP
190	158			Sáfar [158]	5.6.2019	LP
191	158			Sáfar [158]	5.6.2019	LP
192	158			Sáfar [158]	5.6.2019	LP
193	104	191	A	Kolalag við ofn	5.6.2019	HG
194	104	191	A	Kolalag við ofn	5.6.2019	HG
195	104	191	N	Kolalag við ofn	5.6.2019	HG
196	104	191	N	Kolalag við ofn	5.6.2019	HG
197	104	191	N	Kolalag við ofn	5.6.2019	HG
198	104	191	V	Kolalag við ofn	5.6.2019	HG
199	104	191	V	Kolalag við ofn	5.6.2019	HG
200	104	191	S	Kolalag við ofn	5.6.2019	HG
201	104	191	S	Kolalag við ofn	5.6.2019	HG
202	158			Sáfar [158]	5.6.2019	LP
203	158			Sáfar [158]	5.6.2019	LP
204	104	178-189	S	Pinnaholur í N-enda	5.6.2019	HG
205	104	178-189	S	Pinnaholur í N-enda	5.6.2019	HG
206	104	178-189	S	Pinnaholur í N-enda	5.6.2019	HG
207	104	192-203	A	Pinnaholur í N-enda	5.6.2019	HG
208				Góðir gestir, Brenda og Ceecee	5.6.2019	LP
209		177	N	[177] fjarlægt, Magnea	5.6.2019	GAG
210		177	N	[177] fjarlægt, Magnea	5.6.2019	GAG
211		177	NA	[177] fjarlægt, Magnea	5.6.2019	GAG
212		177	N	[177] fjarlægt, Magnea	5.6.2019	GAG
213			V	Vinnumynd	5.6.2019	
214	158			Nærmynd af leirsniði í sáfari [158]	5.6.2019	LP

215	158			Nærmynd af leirsniði í sáfari [158]	5.6.2019	LP
216	158			Nærmynd af leirsniði í sáfari [158]	5.6.2019	LP
217		177	N	[177] grafið fram	5.6.2019	MDB
218		177	S	[177] grafið fram	5.6.2019	MDB
219	104	204	A	Niðurgroftur við ofn í N-enda	5.6.2019	HG
220	104	204	S	Niðurgroftur við ofn í N-enda	5.6.2019	HG
221	104	204	V	Niðurgroftur við ofn í N-enda	5.6.2019	HG
222	104	204	N	Niðurgroftur við ofn í N-enda	5.6.2019	HG
223	104	204	N	Niðurgroftur við ofn í N-enda	5.6.2019	HG
224	104	204	N	Niðurgroftur við ofn í N-enda	5.6.2019	HG
225	104	204	N	Niðurgroftur við ofn í N-enda	5.6.2019	HG
226	158	205	V	Sáfar [158], full grafið	5.6.2019	LP
227	158	205	N	Sáfar [158], full grafið	5.6.2019	LP
228	158	205	S	Sáfar [158], full grafið	5.6.2019	LP
229	158	205	NV	Yfirlitsmynd af nýhreinsuðu sáfari [158]	5.6.2019	LP
230	158	205	N	Yfirlitsmynd af nýhreinsuðu sáfari [158]	5.6.2019	LP
231	158	205	N	Yfirlitsmynd af nýhreinsuðu sáfari [158] + snið í sáfari	5.6.2019	LP
232	158	205	N	Niðurgroftur sáfars [158], með mælisstiku	5.6.2019	LP
233	158	205		Niðurgroftur sáfars [158], með mælisstiku	5.6.2019	LP
234	158	205	N	Snið í N-hlið sáfars [158]	5.6.2019	LP
235	158	205	A	Sáfar [158]	5.6.2019	LP
236	158	205	A	Sáfar [158]	5.6.2019	LP
237			SA	Yfirlit	6.6.2019	GAG
238			S	Yfirlit	6.6.2019	GAG
239			S	Yfirlit	6.6.2019	GAG
240			S	Yfirlit	6.6.2019	

241			A	Stoðarsteinar	6.6.2019	
242			A-upp	Eldstæði stoðarsteinn	6.6.2019	
243			N	Yfirlit - gólf/inni	6.6.2019	
244			N	Yfirlit - gólf/inni	6.6.2019	
245		206	S	Yfirlitsmynd af jarðlagi [206] sem var undir [177]	6.6.2019	MDB
246		206	S	Yfirlitsmynd af jarðlagi [206] sem var undir [177]	6.6.2019	MDB
247		206	N	Yfirlitsmynd af jarðlagi [206] sem var undir [177]	6.6.2019	MDB
248		206	N	Yfirlitsmynd af jarðlagi [206] sem var undir [177]	6.6.2019	MDB
249			N	Yfirlitsmynd af jarðlagi [206] sem var undir [177]	6.6.2019	MDB
250			N	Yfirlitsmynd	6.6.2019	MDB
251			N	Yfirlitsmynd	6.6.2019	
252			S	Hildur Gestsdóttir í jóga	6.6.2019	
253			S	Hildur Gestsdóttir í jóga	6.6.2019	
254			A	Guðrún Alda og Magnea	6.6.2019	
255			A	Guðrún Alda og Magnea	6.6.2019	
256			SV	Yfirlit	6.6.2019	
257			NA	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
258			NA	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
259			NA	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
260			NA	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
261			S	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
262			A-niður	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
263			A	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
264			A	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
265			NA	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG

266			NA	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
267			NA	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
268			NA	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
269			NA	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
270			NA	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
271			NV	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
272			NV	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
273			NV	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
274			NV	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
275			NV	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
276			NV	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
277			A- niður	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
278			A- niður	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
279			A- niður	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
280			S	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
281			S	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
282			A- niður	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
283			A- niður	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
284				N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
285			NV- niður	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
286			NV- niður	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
287			A	N-hluti, yfirlit	6.6.2019	HG
288			S	N-hluti, yfirlit	6.6.2019	HG
289			V	N-hluti, yfirlit	6.6.2019	HG
290		208	SV	Hrun + hleðsla + bálkur	6.6.2019	GAG

291		208	S	Hrun + hleðsla + bálkur	6.6.2019	GAG
292		208	S	Hrun + hleðsla + bálkur	6.6.2019	GAG
293		208	N	Hrun + hleðsla + bálkur	6.6.2019	GAG
294		208	N	Hrun + hleðsla + bálkur	6.6.2019	GAG
295		208	A	Hrun + hleðsla + bálkur	6.6.2019	GAG
296		208	A	Hrun + hleðsla + bálkur	6.6.2019	GAG
297		208	A	Hrun + hleðsla + bálkur	6.6.2019	GAG
298		208	SA	Hrun + hleðsla + bálkur	6.6.2019	GAG
299		208	A	Hrun + hleðsla + bálkur	6.6.2019	GAG
300				Yfirlit = eldstæði. Hildur	6.6.2019	GAG
301				Yfirlit = eldstæði. Hildur	6.6.2019	GAG
302			S	Yfirlit + vinna	6.6.2019	GAG
303			NV	Yfirlit + vinna	6.6.2019	GAG
304			V	Yfirlit	6.6.2019	
305			N	Fyrir uppgröft [238]	6.6.2019	GAG
306			N	Fyrir uppgröft [238]	6.6.2019	GAG
307			N	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
308			NA	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
309			NA	N-hluti, eldstæði	6.6.2019	HG
310			NA		6.6.2019	HG
311			A- niður		6.6.2019	HG
312			A- niður		6.6.2019	HG
313		219	A	Jarðlag [219] sem var undir [206]	6.6.2019	MDB
314		219	A	Jarðlag [219] sem var undir [206]	6.6.2019	MDB
315			V	N-hluti, yfirlit	6.6.2019	HG
316			V	N-hluti, yfirlit	6.6.2019	HG
317	222	223-227	SV	Stoðarsteinar [223-227] við A-vegg skálans	6.6.2019	MDB

318	222	223-228	S	Stoðarsteinar [223-227] við A-vegg skálans	6.6.2019	MDB
319	222	223-229	NV	Stoðarsteinar [223-227] + gólf + fólk að störfum	6.6.2019	MDB
320		238, 242, 249	N-upp	Hleðsla, hrun, veggur, gólf	7.6.2019	GAG
321		238, 242, 250	NA	Hleðsla, hrun, veggur, gólf	7.6.2019	GAG
322		238, 242, 251	S	Hleðsla, hrun, veggur, gólf + Magnea	7.6.2019	GAG
323		238, 242, 252	S	Hleðsla, hrun, veggur, gólf	7.6.2019	GAG
324		238, 242, 253	S	Hleðsla, hrun, veggur, gólf	7.6.2019	GAG
325		238, 242, 254	S	Hleðsla, hrun, veggur, gólf	7.6.2019	GAG
326			SA	Austurveggur, hleðsla	7.6.2019	GAG
327			A	Austurveggur, hleðsla + Magnea	7.6.2019	GAG
328			A	Austurveggur, hleðsla	7.6.2019	GAG
329			S	Vinnumynd, yfirlitsmynd + Lilja	7.6.2019	
330			N	Vinnumynd, yfirlitsmynd + Howell	7.6.2019	
331	232	233	V	Fylling í [232], steinar + mól í moldarfyllingu	10.6.2019	HBG
332	232	233	V	Fylling í [232], steinar + mól í moldarfyllingu	10.6.2019	HBG
333	232	233	V	Fylling í [232], steinar + mól í moldarfyllingu	10.6.2019	HBG
334	232	233	A	Fylling í [232], steinar + mól í moldarfyllingu	10.6.2019	HBG
335	232	233	V	Fylling í [232], steinar + mól í moldarfyllingu	10.6.2019	HBG
336	232	233	V	Fylling í [232], steinar + mól í moldarfyllingu	10.6.2019	HBG
337	232	233	V	Fylling í [232], steinar + mól í moldarfyllingu	10.6.2019	HBG

338			N	Vinnumynd, yfirlitsmynd + Howell	10.6.2019	
339	232	236	V	Niðurgröftur með malarfyllingu	10.6.2019	HBG
340	232	236	V	Niðurgröftur með malarfyllingu	10.6.2019	HBG
341	232	236	A	Niðurgröftur með malarfyllingu	10.6.2019	HBG
342	232	236	V	Niðurgröftur með malarfyllingu	10.6.2019	HBG
343		238+	N	Yfirlit	10.6.2019	GAG
344		238		Yfirlit	10.6.2019	GAG
345		238+		Yfirlit	10.6.2019	GAG
346		238+		Yfirlit	10.6.2019	GAG
347		238+	N	Yfirlit	10.6.2019	GAG
348		238+	N	Yfirlit	10.6.2019	GAG
349			NV	Fólk í blíðunni	10.6.2019	GAG
350		238+	S	Torf á 242 + veggur	10.6.2019	GAG
351		238+	S	Torf á 242 + veggur + sveigja	10.6.2019	GAG
352		238+	SA	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
353		238+	SA	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
354		238+	SA	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
355		238+	SA	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
356		238+	A	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
357		238+	A	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
358		238+	A	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
359		238+	A	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
360		238+	A	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
361		238+	A	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
362		238+	A	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
363		238 + 242	A	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
364	(+248)	238 + 242	A	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
365		238	A	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
366		238	N	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG

367		238	NA	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
368		238	N	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
369		238	N	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
370		238	S	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
371		238+	ASA	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
372		238+	S	Torf á 242 + veggur + 348	10.6.2019	GAG
373			SV	Yfirlit + vinnumynd	11.6.2019	GAG
374			NV	Yfirlit + vinnumynd	11.6.2019	GAG
375		242+	S	Hleðsla við A-langvegg	11.6.2019	GAG
376		242+	SA	Hleðsla við A-langvegg	11.6.2019	GAG
377		242+	ASA	Hleðsla við A-langvegg	11.6.2019	GAG
378		242+	A	Hleðsla við A-langvegg	11.6.2019	GAG
379		242+	A	Hleðsla við A-langvegg	11.6.2019	GAG
380		242+	A	Hleðsla við A-langvegg	11.6.2019	GAG
381		242+	ANA	Hleðsla við A-langvegg	11.6.2019	GAG
382		242+	NA	Hleðsla við A-langvegg	11.6.2019	GAG
383		242+	N	Hleðsla við A-langvegg	11.6.2019	GAG
384		242+	NA	Hleðsla við A-langvegg	11.6.2019	GAG
385		242	NA	Hleðsla við A-langvegg	11.6.2019	GAG
386		242	NA	Hleðsla	11.6.2019	GAG
387		242	N	Hleðsla	11.6.2019	GAG
388		242	N	Hleðsla	11.6.2019	GAG
389		242	N	Hleðsla	11.6.2019	GAG
390		242	N	Hleðsla	11.6.2019	GAG
391			SV	Vinnumynd, N-hluti	11.6.2019	GAG
392			SA	Vinnumynd, N-hluti	11.6.2019	GAG
393			SA	Vinnumynd, N-hluti	11.6.2019	GAG
394		241	A	Vinnumynd af torflagi í ruslalagi	11.6.2019	MDB
395		241	A	Vinnumynd af torflagi í ruslalagi	11.6.2019	MDB

396		241	A	Vinnumynd af torflagi í ruslalagi	11.6.2019	MDB
397		246	S	Áfokslag uppvið N-gafl	12.6.2019	LP
398		151	N-upp	Stoðarhola + skurður við A-langvegg	12.6.2019	GAG
399		152	S-upp	Stoðarhola grafin, meira cut	12.6.2019	GAG
400		152	A-upp	Stoðarhola grafin, meira cut	12.6.2019	GAG
401		152	S-upp	152 næst	12.6.2019	GAG
402		152	A-upp	Stoðarhola - cut	12.6.2019	GAG
403		152	V-upp	Stoðarhola - cut	12.6.2019	GAG
404		ATH	N-upp	P-hole - fill	12.6.2019	GAG
405		ATH	A-upp	P-hole - fill	12.6.2019	GAG
406		ATH	N-upp	P-hole - cut	12.6.2019	GAG
407		ATH	N-upp	P-hole - cut	12.6.2019	GAG
408		ATH	V-upp	P-hole - cut	12.6.2019	GAG
409		ATH	N-upp	P-hole ([152] fjær)	12.6.2019	GAG
410			NV	Yfirlit + vinnumynd	12.6.2019	GAG
411		248, 249	N	Yfirlit + vinnumynd	12.6.2019	GAG
412		248	N	Yfirlit + vinnumynd	12.6.2019	GAG
413		249 + 248 ofl.	N	Allskonar við A-langvegg	12.6.2019	GAG
414			S	Vinnumynd, hlaðin stétt undir ruslalagi [243]	13.6.2019	MDB
415			S	Vinnumynd, Lilja og Hulda	13.6.2019	MDB
416			S	Vinnumynd, Lilja og Hulda	13.6.2019	MDB
417			N	Vinnumynd, hlaðin stétt undir ruslalagi [243]	13.6.2019	MDB
418			V	Vinnumynd, hlaðin stétt undir ruslalagi [243]	13.6.2019	MDB
419			SV	Við lok uppgrafter	13.6.2019	GAG
420			SV	Við lok uppgrafter	13.6.2019	GAG
421			NV	Við lok uppgrafter	13.6.2019	GAG

422			NV	Við lok uppgrftar	13.6.2019	GAG
423			NV	Ólafsdalur í þoku	13.6.2019	GAG
424			NV	Við lok uppgrftar	13.6.2019	GAG
425			N	Vinnumynd við lok uppgrftar	13.6.2019	GAG
426		Skáli +	N	Við lok uppgrftar	13.6.2019	GAG
427		Gólf 249	N	Við lok uppgrftar	13.6.2019	GAG
428		Gólf 249	V	Yfirlit, vinnumynd	13.6.2019	LP
429		Gólf 249	V	Yfirlit, vinnumynd	13.6.2019	LP
430		Gólf 249	N	Yfirlit, vinnumynd = gólf hreinsuð	13.6.2019	LP
431		Gólf 249	N	Yfirlit, vinnumynd = gólf hreinsuð	13.6.2019	LP
432		Gólf 249	N	Yfirlit, vinnumynd = gólf hreinsuð	13.6.2019	LP
433		Gólf 249	N	Yfirlit, vinnumynd = gólf hreinsuð	13.6.2019	GAG
434		Gólf 249	SV	Yfirlit, dróni undirbúinn	13.6.2019	GAG
435		Gólf 249	SV	Yfirlit	13.6.2019	GAG
436		Gólf 249	SV	Yfirlit	13.6.2019	GAG
437		Gólf 249	SV	Yfirlit, vinnumynd - S-hluti	13.6.2019	GAG
438		Gólf 249	SV	Yfirlit, vinnumynd - S-hluti	13.6.2019	GAG
439		Gólf 249	S	Yfirlit	13.6.2019	GAG
440		Gólf 249	S	Yfirlit	13.6.2019	GAG
441		Gólf 249	S	Yfirlit	13.6.2019	GAG
442		Gólf 249	S	Yfirlit	13.6.2019	GAG
443				Kári	13.6.2019	GAG
444		Gólf 249	SV	Yfirlit, vinnumynd	13.6.2019	GAG
445		Gólf 249	S	Yfirlit, nærmynd af gólfum	13.6.2019	GAG
446		Gólf 249	S	Yfirlit	13.6.2019	GAG
447		Gólf 249	S	Yfirlit	13.6.2019	GAG
448		Gólf 249	NV	Yfirlit	13.6.2019	GAG
449		Gólf 249	NV	Yfirlit	13.6.2019	GAG
450		Gólf 249	N	Yfirlit	13.6.2019	GAG

451		Gólf 249	N	Yfirlit	13.6.2019	GAG
452		Gólf 249	N	Yfirlit	13.6.2019	GAG
453		Gólf 249	NA	Skáli, yfirlit	13.6.2019	GAG
454		Gólf 249	S	Skáli, yfirlit	13.6.2019	GAG
455		Gólf 249	SV	N-NV-hluti	13.6.2019	GAG
456		Gólf 249	SV	NV-hluti, stétt + öskuhaugur	13.6.2019	GAG
457		Gólf 249	S	NV-hluti, stétt + öskuhaugur	13.6.2019	GAG
458		Gólf 249	S	NV-hluti, stétt + öskuhaugur	13.6.2019	GAG
459				Beðið eftir dróna	13.6.2019	GAG
460				Vinnumynd, Hulda	13.6.2019	GAG
461	250	251	V	Eldstæði/langeldur	14.6.2019	GAG
462	250	251	N	Eldstæði/langeldur	14.6.2019	GAG
463	250	251	N	Eldstæði/langeldur	14.6.2019	GAG
464	250	251	N	Eldstæði/langeldur, yfirlit + Lilja	14.6.2019	GAG
465	250	251	N	Eldstæði/langeldur, yfirlit + Lilja	14.6.2019	GAG
466	250	251	N	Eldstæði/langeldur, yfirlit + Lilja	14.6.2019	GAG
467	250	251	N	Eldstæði/langeldur, yfirlit	14.6.2019	GAG
468	250	251	S	Eldstæði/langeldur, yfirlit	14.6.2019	GAG
469	250	251	S	Eldstæði/langeldur, yfirlit	14.6.2019	GAG
470			N	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
471			N	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
472			N	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
473			N	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
474			N	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
475			N	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP

476			N	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
477			N	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
478			NA	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
479			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
480			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
481			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
482			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
483			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
484			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
485			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
486			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
487			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
488			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
489			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
490			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
491			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
492			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
493			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP

494			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
495			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
496			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
497			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
498			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
499			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
500			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
501			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
502			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
503			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
504			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
505			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
506			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
507			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
508			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
509			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
510			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
511			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP

512			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
513			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
514			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
515			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
516			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
517			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
518			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
519			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
520			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
521			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
522			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
523			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
524			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
525			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
526			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
527			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
528			A	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
529			SA	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP

530			S	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
531			S	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
532			S	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
533			S	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
534			SV	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
535			SV	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
536			SV	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
537			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
538			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
539			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
540			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
541			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
542			SV	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
543			SV	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
544			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
545			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
546			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
547			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP

548			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
549			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
550			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
551			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
552			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
553			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
554			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
555			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
556			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
557			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
558			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
559			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
560			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
561			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
562			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
563			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
564			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP
565			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrafter	14.6.2019	LP

566			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
567			V	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
568			NV	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
569			N	Sniðmyndir af innri grjóthleðslu skálans við lok uppgrftar	14.6.2019	LP
570			N	Yfirlitsmynd af tóft Norðan við skála	14.6.2019	GAG
571			V	Yfirlitsmynd af tóft Norðan við skála	14.6.2019	GAG
572			V	Yfirlitsmynd af tóft Norðan við skála	14.6.2019	GAG
573			V	Yfirlitsmynd af tóft Norðan við skála	14.6.2019	GAG
574			V	Yfirlitsmynd af tóft Norðan við skála	14.6.2019	GAG
575			S	Yfirlitsmynd af uppgraftarsvæði	14.6.2019	GAG
576			N	Prufuskurður í tóft norðan við skála	14.6.2019	GAG
577			A	Prufuskurður í tóft norðan við skála	14.6.2019	GAG
578			A	Prufuskurður í tóft norðan við skála	14.6.2019	GAG
579			V	Prufuskurður í tóft norðan við skála	14.6.2019	GAG
580			V	Prufuskurður í tóft norðan við skála	14.6.2019	GAG
581			A	Prufuskurður í tóft norðan við skála	14.6.2019	GAG
582			A	Prufuskurður í tóft norðan við skála	14.6.2019	GAG

Sýnalisti

Nr.	Hópur	Lageining	Stærð	Magn	Lýsing	Dags.	Nafn
S_001	104	143	1 poki	1	Kol í C14	29.5.2019	BL
S_002		155	1 poki	1	Kol í C14	4.6.2019	GAG
S_003	158	174	10 L fata	1	Lífrænt + kol í sáfari	4.6.2019	LP
S_004	158	175	1 poki	1	Leir úr sáfari	5.6.2019	LP
S_005	104	191	10 L fata	1	Kolalag utan við ofn	5.6.2019	HG
S_006	158	253	10 L fata	1	Lífrænt undir leir í botni sáfars	5.6.2019	LP
S_007	104	207	10 L fata	1	Kolalag úr ofni [209]	6.6.2019	HG
S_008		229	10 L fata	1	Yfirborðslag/gólf	7.6.2019	LP
S_009		235	10 L fata	1	Torflag yfir eldstæði	10.6.2019	LP
S_010	250	251	10 L fata	1	Móaska úr eldstæði. Fyrir fleytingu	14.6.2019	GAG
S_011		57	1 poki	1	Kol í C14	19.6.2019	GAG
S_012			1 poki	1	Jarðvegssýni hl Egils.	19.6.2019	GAG

Gripalisti

Gripur nr.	Eining	Efni	Tegund	Lýsing	Þyngd (g)	Lengd (cm)	Breidd (cm)	Þykkt (cm)	Þvermál (cm)
001	Skráð 2020	Járn	Rónagli	Heill rónagli, lengd 1,82 cm. Lengd milli hauss og róar er 0,65 cm. Róin er ferningslaga (1,55 x 1,43 cm). Leggurinn er hnyktur. Naglahausinn er illa farinn en virðist hafa verið þríhyrningslaga (0,84 cm). Þyngd 3,87 g.	3.87	1,82	1,55		
002	Lausaf undur	Járn	Ógreint	Pungur klumpur. Þarf að röntgenmynda. Þyngd 24,32 g.	24.50				
003	Lausaf undur	Steinn	Brýni	Langt brýni, 17,48 cm. Endar brotnir og fleitir slitnir. Heillegt brýni, en slitid á öllum flötum. Þversnið er ferningslaga. Þvermál sverari endans er 1,57 x 1,68 cm en hins 1,21 x 1,07 cm. Fyrir miðju er þvermálið 1,71 x 1,41 cm. Dökkgrátt, fínkornótt og örliðið gljáandi. Þyngd: 79,16 g.	79.16	17.48	1,71	1,41	
004	153	Járn	Ró	Ferningslaga ró (2,22 x 1,71 cm). Þykkt 0,54 cm. Naglagat 0,56 cm. Þyngd 3,05 g.	3.05	2,22	1,71	0,54	
005	153	Járn	Nagli	Brotinn nagli, mikið ryðgaður og afmynndaður. Lengd 2,74 cm. Leggurinn er klofinn og brotinn. Demantslaga haus (2,31 x 1,33 cm)? Þyngd 3,56 g.	3.56	2,74	2,31	1,33	
006	153	Steinn	Aðfluttur steinn, óunninn	Aðfluttur steinn, ópall, lagskiptur með kvarts holufyllingu (2,54 x 1,74 x 1,86 cm), hvítur, grár og að hluta til hálfgegnsær. Þyngd 5,54 g	5.54	2,54	1,74	1,86	
007	153	Steinn	Aðfluttur steinn, óunninn	Ljós siltsteinn hugsanlega efnaset eða kaolín leir. Aðfluttur, óunninn (5,71 x 3,05 x 2,65 cm). Brúnleitt yfirborð, veðrað. Brotinn í tvo hluta sem passa saman. Vatnssorfinn. Þyngd 29,50 g.	29.50	5,71	3,05	2,65	
008	220	Gler	Perla	Heil blásin tvöföld/tvíliða perla, gyllt af gerðinni E130 hjá Callmer. Hæð: 0,99 cm. Mesta þvermál 0,49 cm. Þyngd 0,27 g.	0.27	0,99			0,49

009	177	Járn	Nagli	A) Heill nagli, hausinn mikið ryðgaður og afmýndaður. Lengd 3,21 cm. Leggurinn er hnykkur, með ferhyringslaga snið (0,82 x 0,41 cm). Oddurinn er flatur. Þyngd 3,66 g. B) Heill nagli sem er brotinn í tvo hluta sem passa saman. Hausinn er demantslaga (2,68 x 1,51 cm). Lengd 5,56 cm. Leggurinn er með ferhyringslaga snið (0,86 x 0,63 cm). Oddurinn er flatur. Þyngd 9,42 g.	13.08				
010	177	Járn	Nagli?	Brotinn nagli, leggur. Lengd 4,30 cm. Ferningslaga snið (0,83 x 0,74 cm). Fremur hvass oddur. Þyngd 4,52 g.	4.52	4,30	0,83	0,74	
011	177	Járn	Nagli	Lítið hringlaga brot (1,56 x 1,17 x 0,97 cm). Þyngd 1,83 g.	1.83	1,56	1,17	0,97	
012	177	Járn	Nagli?	Haus af nagla (0,91 x 0,99 cm)? Mikið ryðgaður og afmýndaður. Þyngd 2,17 g.	2.17	0,91	0,99		
013	177	Járn	Nagli	Brotinn nagli, leggur. Lengd 4,45 cm. Ferningslaga snið (0,49 x 0,48 cm). Þyngd 4,07 g.	4.07	4,45	0,49	0,48	
014	177	Steinn	Aðfluttur steinn, únninn	Aðfluttur steinn, rauðaberg, únninn. Þyngd 23,39 g.	23.39	3,75	2,87	2,21	
015	206	Járn	Brot	Tígullaga brot (3,90 x 2,09 x 1,02 cm). Þyngd 4.78 g.	4.78	3,90	2,09	1,02	
016	206	Járn	Ró	Brotin ró (2,91 x 1,93 x 0,71 cm). Naglagat (0,38 cm). Þyngd 2,27 g.	2.27	2,91	1,93	0,71	
017	219	Járn	Nagli	Heill nagli með stórum eggлага haus (2,48 x 1,84 cm). Brotinn í tvo parta, sem virðast passa saman. Lengd 4,89 cm. Leggurinn er með ferningslaga snið (0,77 x 0,77 cm). Oddurinn er flatur. Undir haus eru kolaleifar og á leggunum eru leifar af bráðnuðu járn. Þyngd 10,48 g.	10.48	2,48	1,84		
018	219	Járn	Hringja	Hluti af tvöfaldrí hringju, ferningslaga (3,37 x 2,07 x 0,89 cm). Þorninn er sjánlegur að hluta til. Þyngd 6,34 g.	6.34	3,37	2,07	0,89	

019	Skráð 2020	Járn	Hnífur	Sennilega hnífur með stutt blað og langan ferstrendan tanga, mjög ryðgaður.				
020	231	Járn	Meitill	Heill meitill. Lengd 11,73 cm. Á toppnum er hringlaga haus (1,72 cm). Leggurinn er með ferningslaga snið (1,30 x 1,21 cm) og mjókkar að fremur hvössum oddi. Þyngd 53,70 g.	53.70	11,71		1,72
021	Skráð 2020	Gler	Perla	Blásin tvöföld/tviliða glerperla, brotin. Perlان er dökkblá og af gerðinni E060 skv. Callmer. Hæð: 1,14 cm. Mesta þvermál 0,73 cm. Þyngd 0,49 g.	0.49	1,14		0,73
022	208	Járn	Nagli	Heill nagli, ryðgaður. Flatúr og hringlaga haus (1,25 cm). Lengd 3,94 cm. Undinn leggur með ferningslaga snið (0,52 x0,57 cm). Oddurinn er flatúr. Þyngd 5,06 g.	5.08	3,94		1,25
023	208	Járn	Nagli	Heill nagli, mikið ryðgaður. Lengd 3,81 cm. Hausinn er flatúr og hringlaga (1,37 cm), beyglaður. Leggurinn hefur ferningslaga snið (0,79 x 0,72 cm). Dregst saman að odd. Þyngd 8,44 g.	8.44	3,81		1,37
024	Skráð 2020	Járn	Rónagli?	Rónagli? Heill. Lengd 4,28 cm. Lengd milli nagla hauss og róar er um 1,22 cm. Ryðgaður og afmyndaður, áfastar víðarleifar og kolaðar leifar. Breidd 4,03 cm, þykkt 4,01 cm. Þyngd 18,06 g.	20.57	4,28	4,03	
025	231	Járn	Nagli	Brof úr nagla. Leggur sem er með flötum oddi. Mesta þykkt 0,87 cm. Mikið ryðgaður og tærður. Lengd 2,79 cm. Þyngd 1,68 g.	1.68	2,79	10.2	0,87
026	Skráð 2020	Járn	Hlutur	Ílangur járnhlutur sem mjókkar í annan endann en á báðum endum er lykkja. Lengd 10,05 cm. Breiðari armurinn er 1,98 cm breiður. Þyngd 20,96 g. Mál, lóm?	21.77	10,05	1,47	1,34
027	Skráð 2020	Steinn	Snældusn úður	Heill snældusnúður úr klébergi, hálfkúlulaga að ofan en ávalur við miðju. Mesta þvermál er rétt ofan botns (3,91 cm). Gatið er nálægt miðju og er þvermál þess er 0,86 cm efst og 1,16 cm við botn. Hæð	45.76		2,51	38.5
								3,91

				snuðsins er 2,51 cm. Tvær grunnar skorur skarast á botni snúðsins. Þyngd 45,76 g.					
028	233	Steinn	Aðfluttur steinn, óunninn	Holufylling, skoruholufylling, kvarts kristallar (2,23 x 1,64 x 0,52 cm), hvít og að hluta til gljáandi. Þyngd 1,33 g.	1.33	2,23	1,64	0,52	
029	Skráð 2020	Járn	Nagli	Heill nagli, brotinn í tvo hluta. Lengd 3,78 cm. Ferningslaga haus (1,57 x 1,68 cm). Leggur með hringlaga snið (0,85 cm) sem dregst saman að flötum oddi. Þyngd 9,08 g.	9.08	3,78	1,57		
030	Skráð 2020	Steinn	Brýni	Miðjubrot úr brýni, lengd 3,95 cm. Þrjár upprunalegar hliðar varðveittar, en hefur verið ferningslaga í sniði ca. 1,56 x 1,82 cm. Dökkgrátt, fínkorna. Á einni hliðinni eru mörg þversum för, grönn, eftir eggjárn, nál? Þyngd 16,88 g.	16.88	3,95	1,56	1,82	
031	Skráð 2020	Járn	Hnífur	Hnífur, brotinn í 8 hluta sem sum falla saman. Hnífsblaðið er stutt, 2,77 cm, beint, en virðist vísa upp á við frá tanga, egg virðist slitin. Í brotsaári sést að tanginn hefur flatt, þversnið um 0,55x0,48 cm. Viðarhandfang um tangann, a.m.k. um 5,7 cm langt. Mesta breidd hnífsins er 1,33 cm (skaft). Þyngd 9,14 g.	9.14	2,77	1,33	0,48	
032	235	Járn	Nagli?	Nagli með T-laga haus og hnykktan legg, kengboginn neðan við miðlegg, fremur flatur í sniði. Haus heill á breiddina en af honum er flagnað öðru megin, 1,9x0,6 cm. Leggur virðist nær allur til staðar, hnykktur og er brotinn í boganum. Minnir á þórshamar í formi. Þyngd 6,72 g.	6.72	4,45	1,90	0,60	
033	235	Járn	Nagli	Heill rónagli, lengd 2,70 cm. Lengd milli hauss og róar er um 1,56 cm. Róin er ferningslaga (1,82 x 1,89 cm). Leggurinn er hnykktur yfir róna. Naglahausinn er þríhryningslaga (1,15 cm). Þyngd 8,25 g.	8.25	2,70	1,82		
034	235	Steinn	Gripur	Unninn ilangur steinn, rauðaberg, 10,07 cm langur. Mótaður til, með rúnaðar hliðar. Sjá má þversum	189.53	10,07	3,80	3,54	

				höggfór á hluta gripsins. Þversnið svoltið ójafnt, um 3,80 x 3,54 cm á öðrum endanum og þar er endinn ósléttur (óunninn?). Á hinum endanum er sniðið kantaðra (3,50 x 2,95 cm) og endinn sléttur. Gripurinn dregst örliðið saman; frá kúpta endanum að slétta endanum. Rauðaberg. Þyngd 189,53 g. Hlutverk óvíst.					
035	238	Steinn	Aðfluttur steinn, óunninn	Aðfluttur steinn, rauðaberg, óunninn, brotinn, ein hlið ávöl og vatnssorfin. Þyngd 12,56 g.	12.56	3,29	2,15	2,01	
036	238	Bein	Tennur	Tennur. Þyngd 9,53 g.	9.53				
037	238	Bein	Tennur	Tennur. Þyngd 3,85 g.	3.85				
038	238	Járn	Nagli	Heill nagli með demantslaga haus (1,43 x 0,85 cm). Lengd 3,15 cm. Snið leggsins sést ekki fyrir ryði. Oddurinn er fremur hvass. Þyngd 4,94 g.	4.94	3,15	1,43	0,85	
039	Skráð 2020	Járn	Brot	Brot sem gætu verið úr sama gripnum en brotin falla ekki saman. Stærsta brotið er 3,55 x 2,93 x 2,37 cm. Þyngd 34,13 g.	34.13	3,55	2,93	2,37	
040	238	Steinn	Fígúra	Unninn steinn, rauðaberg, tálgaður/mótaður (4,36 x 2,47 x 1,72 cm). Nær S-laga og virðist vera einhverskonar dýr t.d. selur eða dreki. Fremst á haus er upphleyptur nabbí, gæti verið nös? Stendur ekki sjálfur. Leikfang? Þyngd 20,89 g.	20.89	4,37	2,47	1,72	
041	Lausaf undur	Járn	Hringja?	Líklega brot af hringju? Stærð: 4,34 x 1,36 x 2,04 cm. Þyngd 16,64 g.	16.64	4,34	1,36	2,04	
042	238	Bein	Tennur	Tennur. Þyngd 1,98 g.	1.98				
043	238	Járn	Hringja?	Hringja? Mjög ryðgaður gripur (5,67 x 4,68 2,89 cm). Þyngd 100,94 g.	100.94	5,67	4,68	2,89	
044	238	Járn	Hnífur	Bjúghnífur? Lengd 5,18 cm. Blaðið er 1,05 cm breitt og bogið í hér um bil hálfhring. Tanginn er með áfestum víðarleifum (skaff?) og hringlaga naglahaus	22.93	5,18	1,95	0,73	

				(0,91 cm), með ferningslaga snið (1,95 x 0,73 cm). Þyngd 22,93 g.					
045	238	Járn	Meitill	Meitill, brotinn í þrjá hluta sem passa saman. Lengd um 10,95 cm. Rygaður fastur við stein. Mikið ryðgaður og tærður að innan. Efri hluti er hringlaga (2,40 x m), mjókar jafnt og þétt að oddinum. Þversnið oddsins er hringlaga (0,62 cm). Þyngd með steininum er 391,50 g.	391.50	10,95			4,13
046	247	Járn	Nagli	Brot af nagla, leggur. Lengd 2,04 cm. Ferningslaga snið (0,73 x 0,52 cm). Dregst saman að örliði sveigðum oddi. Þyngd 1,73 g.	1.73	2,04	0,73	0,52	
047	247	Steinn	Aðfluttur steinn, óunninn	Aðfluttur steinn, rauðaberg, óunninn. A.m.k. ein hlið sorfin og glansandi, illa farin. Stærð 2,73 x 2,07 x 1,59 cm. Þyngd 9,67 g.	9.67	2,73	2,07	1,59	
048	238	Járn	Nagli, brot	A) Heill nagli, lengd 2,52 cm. Mikið ryðgaður. Leggurinn er sveigður og er með ferhyrningslaga snið (0,85 x 0,49 cm). Dregst saman að flötum oddi. Hausinn er hringlaga (1,10 cm). Þyngd 2,97 g. B) Þrjú lítil járnbrot sem vega alls 1,14 g.	4.12				
049	238	Steinn	Aðfluttur steinn, óunninn	Aðfluttur steinn, ópall, óunninn (2,83 x 2,24 x 1,34 cm). Hvítur og gulbrúnn. Vatnssorfinn. Brotsár. Upprunalega holufylling. Þyngd 6,54 g.	6.54	2,83	2,24	1,34	
050	238	Steinn	Aðfluttur steinn, óunninn	Óunnin steinn og þrjú smábrot úr rauðabergi. Allar hliðar steinsins sorfnar og glansandi. Ein hliðin er áberandi slétt og fægð og á annari eru samhlíða skorur. Stærð: 3,11 x 2,46 x 1,98 cm. Þyngd 14,07 g.	14.07	3,11	2,46	1,98	
051	249	Steinn	Aðfluttur steinn, óunninn	Óunninn steinn, rauðaberg, aðfluttur. Flöt kúpa, hringlaga, vatnssorfin. Stærð: 3,36 x 3,33 x 1,45 cm. Þyngd 18,09 g.	18.09	3,36	3,33	1,45	
052	243	Bein	Dýrabein	Brennd bein. Þyngd 6,89 g.	6.89				
053	243	Járn	Nagli	Heill nagli, mikið ryðgaður. Lengd 3,25 cm. Hausinn er ferhyrningslaga (1,36 x 1,15 cm). Leggurinn hefur	4.31	34.4	20.3	11.6	

				ferhyrningslaga snið (0,76 x 0,38 cm). Flatur oddur. Þyngd 4,31 g.					
054	243	Bein	Tennur	Tennur. Þyngd 3,45 g.	3.45				
055	243	Steinn	Aðfluttur steinn, óunninn	Holufylling, zeldólt? Óunninn (2,16 x 1,37 x 1,04 cm). Þyngd 2,61 g.	2.61	2,16	1,37	1,04	
056	243	Járn	Brot	Sveigð þynna, smábrot (1,95 x 1,34 x 0,31 cm), brotin í tvo hluta sem passa saman. Á þynnunni eru áfastar víðarleifar (gæti verið rót). Þyngd 1,14 g.	1.14	1,95	1,34	0,31	
057	Skráð 2020	Steinn	Brýni	Stórt brýni, 19,01 cm á lengd. Brýnið er botið til beggja enda. Ein hliðin er brotin, hinar eru upprunalegar. Snið brýnsins var flatt, ferhyrningslaga, 2,96 x 1,63 í sniði. Dökkgrátt, fínkornótt og örliðið gljáandi. Slitið og með mörgum rákum eftir eggjárn, þvers og kruss. Þyngd 138,88 g.	138.88	19,01	2,96	1,63	
058	Stoðar hola	Steinn	Aðfluttur steinn, óunninn	Aðfluttur steinn, kvarts, óunninn (5,25 x 3,57 x 2,74 cm), kvarts, hálf gagnsær, hvítur og grár á litin, vatnssofinn. Þyngd 55,99 g.	55.99	5,25	3,57	2,74	
059	249	Steinn	Aðfluttur steinn, óunninn	Túff, súrt gjóskuberg. Nokkur lítil brot af sömu gerð, skráð sem einn hér. Steinn sem hefur brotnað í mál. Þyngd 8,87 g	8.87				
060	Lausaf undur	Járn	Nagli	Haus af nagla (0,91 x 0,99 cm). Hausinn er stór og var líklega flatur og hringlaga (2,79 cm). Þyngd 2,17 g.	2.17				2,79
061	Lausaf undur	Járn	Ógreint	Járnklumpur (2,85 x 2,30 x 2,06 cm) eða gjall? Þyngd 8,61 g.	8.61	2,85	2,30	2,06	
062	Skráð 2020	Járn	Nagli	Heill nagli, afmyndaður af ryði. Lengd 3,99 cm. Flatur leggur? Breidd 2,64 cm x 1,77 cm. Þyngd 10,22 g.	10.22	3,99	2,64		
063	DA-198-137 I-57	Steinn	Brýni	líðong flís úr brýni. Dökkgrá brot. Örliðið gljáandi. Ein hlið sýnir upprunalegu hlið brýnsins, hinar eru brotnar. Stærð: 2,82 x 0,91 x 0,24 cm. Þyngd 0,96 g.	0.96	2,82	0,91	0,24	

064	238	Steinn	Aðfluttur steinn, óunninn	Aðfluttur steinn, rauðaberg, óunninn. Tvær hliðar sorfnar, hinar brotnar. Þyngd 19,44 g.	19.44	3,38	3,30	2,42	
065	238	Járn	Ró	Brot af ferningslaga ró (1,16 x 2,18 x 0,72 cm). Ryðguð föst við litla steinvölu. Hringlaga gat (0,73 cm). Þyngd 4,98 g.	4.98	1,16	2,18	0,72	
066	229	Samsettt	Brot	Viðarleifar utan um járnbrott, sennilega verkfæri. Stærð 1,38 x 1,11 x 0,38 cm. Þyngd 0,59 g.	0.59	1,38	1,11	0,38	
067	229	Bein	Dýrabein	Brennt bein. Þyngd 0,33 g.	0.33				
068	Skráð 2020	Steinn	Aðfluttur steinn, óunninn	Aðfluttur steinn, rauðberg, óunninn. Allar hliðar eru sorfnar. Frekar ávalar hliðar, nema ein sem er brotin. Þyngd 13,80 g.					
069	220	Bein	Dýrabein	Brennd bein. Þyngd 3,62 g.	3.62				
070	220	Steinn	Brýni	Tvær llangar flísar úr brýni, mögulega úr sama brýninu. Dökkgrá brot. Örlítið gljáandi. Þyngd 1,75 g. A) Staerri flisin. Ein hlið sýnir upprunalega flöt brýnsins. Sót á öllum hliðum. Stærð: 3,47 x 0,88 x 0,42 cm. OLD2019-45-63. B) Allar hliðar brotnar. Stærð 2,67 x 0,55 x 0,12 cm.	1.75				
071	220	Steinn	Aðfluttur steinn, óunninn	Aðfluttur steinnar. A) Holufylling, zeólit, vatnssorfin steinvala. Hvít. Stærð: 2,24 x 1,75 x 1,18 cm. Þyngd 4,19 g. B) Grár, hvít holufylling, brotin, ávalt yfirborð. Storkuberg með dílum, steinvala sennilega basalt. Stærð: 2,27 x 1,86 x 1,77 cm. Þyngd 6,15 g.	10.34				

Jarðlagaflaeðirit

