

# RIMAHVERFI

## SMÁRARIMI /SÓLEYJARIMI

### ( REITUR 4 )

Breyting á deiliskipulagi sem samþykkt var í borgarstjórn 05.12.2002

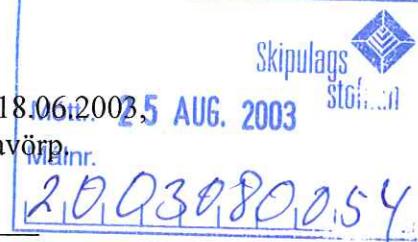
Staðgreinir 2.534

Reykjavík, 17.03.2003, breytt 18.06.2003

Skipulags- og byggingarsvið		
Skjalanr.	Afri til	Ábm.
Móttekið 20. JÚNÍ 2003		
Skrifst. svíðslj.	Nefnd/Afsl. fund.	sign
Bægibúgatafulltr.	<input checked="" type="checkbox"/>	Afgevitt
skipulugsfulltr.	<input checked="" type="checkbox"/>	
flugusemdir	<input checked="" type="checkbox"/>	

### GREINARGERÐ OG SKILMÁLAR

Meðfylgjandi er deiliskipulagsuppráttur dags. 17.03.2003, breytt 18.06.2003, skýringaruppráttur dags. 17.03.2003, breytt 18.06.2003 og skuggavörp



Samþykkt í skipulags- og byggingarnefnd:

Samþykkt í borgarstjórn:



Unnið fyrir Byggingafélagið Viðar ehf í samvinnu við Skipulags- og byggingarsvið Reykjavíkur.

Zeppelin arkitektar  
Orri Árnason arkitekt faí Garðatorgi 7  
210 Garðabæ Sími 5533640

## Efnisyfirlit:

INNGANGUR	bls.2
LEGA,AFMÖRKUN, STÆRD	bls.2
NÁNASTA UMHVERFI	bls.2
MARKMIÐ SKIPULAGS	bls.2
FORSENDUR	bls.3
AÐKOMA AÐ SVÆÐINU	bls.3
VEÐURFAR	bls.3
FJÖLDI ÍBÚÐA	bls.3
AÐRAR BYGGINGAR	bls.3
ALMENNIR SKILMÁLAR	bls.4
HÖNNUN MANNVIRKJA	bls.4
HÚSAGERÐIR	bls.4
JARÐVINNA	bls.4
BÍLASTÆÐI	bls.4
ÞAKFORM	bls.4
MÆLIBLÖÐ, HÆÐARBLÖÐ	bls.4
BYGGINGAREITIR/BYGGINGARLÍNA	bls.5
FRÁGANGUR LÓÐA	bls.5
SORPGEYMSLUR	bls.5
OPIN SVÆÐI TIL SAMEIGINLEGRA NOTA	bls.5
TRJÁBELTI	bls.5
LANDNOTKUN	bls.5
ALMENNIR ÚTHLUTUNARSKILMÁLAR	bls.6
SKIPTING SKIPULAGSSVÆÐISINS	bls.6
SKIPTING SKIPULAGSSVÆÐIS/SKÝRINGARTEIKNING 1	bls.7
SÉRSKILMÁLAR	bls.8
REITUR 4: FJÖLBÝLI,ÞJÓNUSTUMIÐSTÖÐ, NEDANJARDAR	
BÍLAGEYMSLUR, HJÚKRUNARHEIMILI, RAÐHÚS	bls.8
SKILMÁLATEIKNINGAR (REITUR 4)	bls.11
JARÐVEGSDÝPT (PRUFUHOLUR)	bls.14
VINDRÓSIR	bls.16

## **INNGANGUR**

### **LEGA, AFMÖRKUN, STÆRD**

Skipulagssvæðið liggur í 30-50m hæð yfir sjávarmáli. Það er hluti af Rimahverfinu í Grafarvogi og afmarkast af Borgavegi að norðan og Smárarima að vestan. Að sunnan liggur það að lóð Rimaskóla og í austur afmarkast það af íbúðarbyggð við Laufrima og Mosarima. Svæðið liggur utaní lágum hrygg og hallar til suðvesturs. Mestur hæðarmunur er fimmtán metrar. Útsýni er gott í suður og suðvestur og nyrst á svæðinu, efst á áðurnefndum hrygg, er útsýni gott í allar áttir.

Á svæðinu miðju hefur Fjarskiptastöðin í Gufunesi aðsetur sitt. Þar er þjónusta Reykjavíkurradios við skip, Landsbjörg sinnir tilkynningaskyldu og Flugþjónustan í Gufunesi er milliliður milli flugmanna, er fara um íslenska flugsvæðið, og íslenskra flugumferðastjóra. Við vesturenda fjarskiptastöðvarinnar er 45m hátt mastur. Á því, í 30m hæð, eru örbylgjuloftnet er vísa til Akraness, Reykjavíkur- og Keflavíkurflugvallar.

Flatarmál skipulagssvæðisins er 11.7 hektarar.

## **NÁNASTA UMHVERFI**

Skipulagssvæðið er hluti af Rimahverfi sem byggðist upp úr 1990. Í hverfinu eru um 1150 íbúðir. Þar af eru u.p.b. 60% í fjölbýli og u.p.b. 40% í sérbýli. Íbúafjöldi er um 3500 íbúar.

Norðan við Borgaveg er Spöngin; þjónustu- og verslunarmiðstöð. Nokkru fjær er tveggja og þriggja hæða fjölbýlishúsabyggð. Vestan við lóðina er Smárarimi. Við hann stendur einbýlishúsabyggð, þar sem húsin eru ýmist einnar eða tveggja hæða. Einbýlishúsin standa nokkru hærra en skipulagssvæðið. Í suður er Rimaskóli, fjölmennasti grunnskóli Reykjavíkur. Í austur er íbúðabyggð við Laufrima og Mosarima. Þar eru efst þriggja hæða blokkir en neðar standa einnar og tveggja hæða rað- og einbýlishús. Þessi byggð liggur einnig aðeins hærra en fyrirhuguð byggð. Ekkert áberandi kennileiti er í nánasta umhverfi.

## **MARKMIÐ SKIPULAGS**

Við gerð deiliskipulagsins var stefnt að því að skapa byggð þar sem áhersla væri lögð á að hagstæð lega landsins, með tilliti til sólar, skjóls og útsýnis, nýttist sem best. Eins hefur verið haft að leiðarljósi að fyrirhuguð byggð falli vel að núverandi byggðamynstri. Þannig hefur verið tekið mið af legu landsins, nærliggjandi byggð og gatnakerfi. Byggðin á svæðinu verður þéttari en gerist í nágrenninu. Það er í takt við þá umræðu sem hefur orðið í borginni um skipulagsmál og mun styrkja stöðu Spangarinnar sem miðstöðvar þjónustu og verslunar.

## **FORSENDUR**

Svæðið hefur verið kallað lóð Landssímans í Gufunesi. Landssíminn hefur rekið þar fjarskiptastöð frá árinu 1935. Vegna tæknilegra framfara er ekki lengur þörf á þeim fjölda loftneta og mastra sem hafa tekið upp meginhluta lóðarinnar. Með nýrri tækni dugar eitt mastur og því ákvað Landssíminn að selja þann hluta lóðarinnar sem ekki nýtist fjarskiptastöðinni. Landssíminn heldur eftir landspildu sem skipt er í tvær samliggjandi lóðir. Fjarskiptastöðin mun standa áfram þar sem hún er (á syðri lóðinni), því mjög kostnaðarsamt er að flytja stöðina.

Skipulagssvæðið var skilgreint sem athafnasvæði í Aðalskipulagi Reykjavíkur 1996-2016. En þeirri skilgreiningu hefur verið breytt í nýju Aðalskipulagi reykjavíkur 2001-2024 og er nú skilgreint fyrir blandaða byggð þ.e. íbúðarbyggð ásamt tilheyrandi nærpjónustu í bland við atvinnustarfsemi. Svæðinu hefur verið skipt niður í fjóra reiti og var skipulag á reitum 1,2 og 3 samþykkt í borgarstjórn Reykjavíkur 05.12.2002.

## **AÐKOMA AÐ SVÆÐINU**

Aðkoma bifreiða verður frá Borgavegi, niður Sóleyjarima (ný safngata). Þvert á Sóleyjarima liggja Smárarimi og Stararimi. Gangstígur liggja niður eftir hverfinu með Smárarima og Sóleyjarima og eftir miðju svæðinu, um leiksvæði, niður að lóð Rimaskóla. Milli Spangarinnar og Rimaskóla, utanvið austurmörk skipulagssvæðisins, liggur annar göngustígur.

## **VEÐURFAR**

Suðaustanátt er ríkjandi vindátt í Grafarholti (suðaustan við skipulagssvæðið) og austanátt er ríkjandi vindátt í Geldinganesi (norðan við skipulagssvæðið).

## **FJÖLDI ÍBÚÐA**

Svæðinu er skipt í fjóra reiti sbr. Skýringarmynd 1 á bls.7.

Á reitum 1-3 er gert ráð fyrir 45 íbúðum í einbýli og 35 íbúðum í raðhúsum.

Á reit 4 er gert ráð fyrir 9 íbúðum í raðhúsum og 207 íbúðum í fjölbýli, þar af 124 íbúðir fyrir íbúa fimmtíu ára og eldri. Einnig er gert ráð fyrir þjónustumiðstöð á reitnum.

Hugsanlega mun rísa hjúkrunarheimili norðan við raðhúsið á reitnum, í stað 45 íbúða fjölbýlishúss.

Heildarfjöldi íbúða í hverfinu er áætlaður 296 íbúðir en íbúðum fækkar í 251 ef hjúkrunarheimili verður reist.

## **AÐRAR BYGGINGAR**

Á Svæðinu miðju stendur Fjarskiptastöðstöð Gufuness. 45m hátt mastur við vesturenda stöðvarinnar mun standa áfram. Norðan megin við stöðina er fyrirhugað að byggja tveggja hæða atvinnuhúsnæði. Sunnan megin við fjarskiptastöðina er fyrirhugað að rísi grunnskóli fyrir yngstu börnin í Rimahverfi, sem verði í tengslum við Rimaskóla. Á sömu lóð verður einnig byggður leikskóli.

## **ALMENNIR SKILMÁLAR**

### **HÖNNUN MANNVIRKJA**

Aðalteikningar lagðar fyrir bygginganefnd skulu vera í samræmi við byggingareglugerð, skipulag þetta og skilmála, og önnur lög og reglur um hönnun bygginga sem í gildi eru.

### **HÚSAGERÐIR**

Húsagerðir eru frjálsar að öðru leyti en því sem mæliblöð, hæðablöð, skilmálar þessir, byggingareglugerð og aðrar reglugerðir segja til um. Við hönnun húsa skal gæta þess að nýta landkosti sem best og fella byggingar vel að landi.

### **JARÐVINNA**

Vegna mjög viðkvæms tæknibúnaðar í Fjarskiptastöð Gufuness, skal gæta varúðar við sprengingar og fleygun. Við síkar framkvæmdir skal hafa samráð við forstöðumann stöðvarinnar.

### **BÍLASTÆÐI**

Á 16ð hverrar íbúðar í sérbýli skulu vera tvö bílastæði. Auk þess er gert ráð fyrir einu stæði(gestastæði), á borgarlandi, fyrir hverja íbúð í sérbýli. Að öðru leyti skal fjöldi bílastæða vera í samræmi við 64.gr. byggingareglugerðar (441/1998) og gr.3.1.4 í skipulagsreglugerð (400/1998). Staðsetning bílastæða og útfærsla þeirra á skilmálateikningum er leiðbeinandi en ekki bindandi.

AVTH.

### **ÞAKFORM**

Þakform er frjálst

### **MÆLIBLÖÐ, HÆÐARBLÖÐ**

Mæliblöð sýna nákvæmar stærðir lóða, lóðamörk, byggingareiti húsa og bílageymslna og kvaðir ef einhverjar eru o.fl. Hæðablöð sýna hæðir mannvirkja Reykjavíkurborgar við lóðamörk (G). Hæðartölur (H) sýna –kóta fyrir gólfhæð þess hluta húss, sem snýr að götu. Á hæðarblöðum eru sýndar hæðir (L) á lóðamörkum fjær götu. Þá er einnig sýnd lega vatns- og fráveitulagna og inntakshliðar fyrir rafmagn og heitt vatn.

## **BYGGINGAREITIR/BYGGINGARLÍNA**

- Byggingareitir eru sýndir á mæliblöðum og skulu hús standa innan þeirra.  
Mörk byggingarreits eru auðkennd með brotinni línu.

## **FRÁGANGUR LÓÐA**

Frágangur lóða skal vera í samræmi við samþykkta aðalupplætti og kafla 3 í byggingarreglugerð (441/1998).

Lóðarhafi sér sjálfur um framkvæmdir á lóð sinni og ber ábyrgð á að þær séu í samræmi við samþykktar teikningar og uppgefnar hæðartölur.

Mikilvægt er að lóðir verði vel skipulagðar. Aðalteikningar skulu sýna fyrirkomulag lóðar s.s. frágang lands og hæðarlegu, skjólveggi, girðingar, stoðveggi og trjágróður s.br. byggingarreglugerð.

Verði ágreiningur um frágang á sameiginlegum lóðamörkum skal hlíta úrskurði byggingarfulltrúa þar að lútandi.

## **SORPGEYMSLUR**

Ef sorpgeymsla stendur utan við hús skal staðsetning og frágangur vera þannig að hún sé aðgengileg, en sem minnst áberandi. Stakstæðar sorpgeymslur skulu koma fram á byggingarnefndarteikningum og skal frágangi þeirra lokið samhliða byggingu húss. Þær mega standa utan við byggingarreit.

Sorpgeymslur skulu vera í samræmi við 84.gr. byggingarreglugerðar (441/1998)

## **OPIN SVÆÐI TIL SAMEIGINLEGRA NOTA.**

Opin svæði, grenndar- og sparkvöllur og leiksvæði nýtast sem sameiginleg leik- og útvistarsvæði.

## **TRJÁBELTI**

Reynt skal eftir megni að varðveita þann trjágróður sem fyrir er í jaðri svæðisins. Á nokkrum stöðum á svæðinu er æskilegt að planta trjágróðri til skjólmyndunar. Til fefrunar og skjólmyndunar er sérstaklega mælt með trjábelti beggja vegna við Borgaveg (á borgarlandi). Leiðbeinandi staðsetning trjábelta kemur fram á skýringarmynd 1.

## **LANDNOTKUN**

Skipulagssvæðinu er skipt í fjóra reiti. Um landnotkun hvers reits er fjallað í sérskilmálum.

## **ALMENNIR ÚTHLUTUNARSKILMÁLAR**

Um almenna skilmála víast til heftisins Almennir úthlutunarskilmálar frá Borgarverkfræðingi í Reykjavík frá nóv. 1999, með síðari breytingum.

### **SKIPTING SKIPULAGSSVÆÐIS (TÖLULEGAR UPPLÝSINGAR)**

Skipulagið nær yfir svæðið á skýringarteikningu 1 og er skipt í fjóra reiti. Reitir 1-3 voru samþykktir í Borgarstjórn 05.12.2002.

Reitur 1 : Einbýlishús, 45 íbúðir með innbyggðri bílgeymslu, 1-2 hæðir.

Reitur 2 : Raðhús, 35 íbúðir með innbyggðri bílgeymslu, 2 hæðir.

Reitur 3 : Grunnskóli fyrir 6-9ára ( 300 börn ) viðm.st. 3000m<sup>2</sup>, 1-2 hæðir.

Leikskóli ( 80-100 börn ) viðm. st. 650m<sup>2</sup>, 1 hæð.

Fjarskiptastöð Gufuness, viðm. st. 1750m<sup>2</sup>, 2 hæðir.

Atvinnuhúsnaði viðm. st. 800m<sup>2</sup>, 2 hæðir.

Reitur 4 : Fjölbýlishús 3-5 (+1) hæðir alls, 80 íbúðir.

Tvö 5 hæða fjölbýlishús, alls 38 íbúðir.

Tvö 4-5 hæða fjölbýlishús, alls 44 íbúðir.

\*3-4-5 hæða fjölbýlishús, alls 45 íbúðir.

Þjónustumiðstöð viðm. st. 800m<sup>2</sup>, 1hæð.

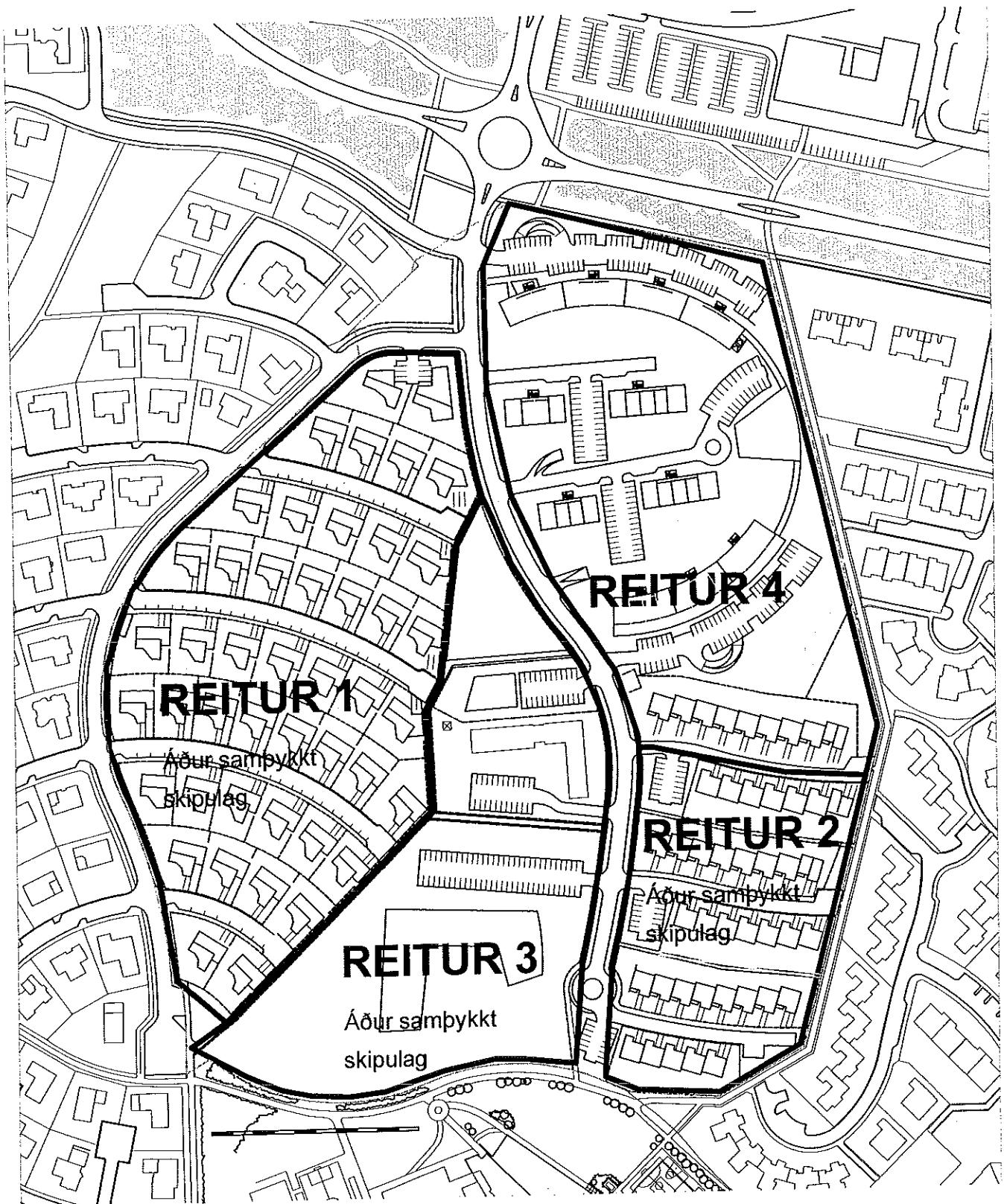
4 neðanjarðar bílgeymslur, allt að 195 bílastæði.

Raðhús, 9 íbúðir með innbyggðri bílgeymslu, 2 hæðir.

\*Til greina kemur að reisa 3ja hæða hjúkrunarheimili (viðm.st. 5500m<sup>2</sup>) í stað 3-4-5 hæða ofangreinds fjölbýlishúss.

RIMAHVERFI DEILISKIPULAG  
SMÁRARIMI / SÓLEYJARIMI

SKÝRINGARTEIKNING 1  
SKIPTING SKIPULAGSSVÆDIS/TRJÁBELTI



Mörk reita

Æskilegt trjábelti

## SÉRSKILMÁLAR.

### REITUR 4: Landnotkun er íbúðar- og þjónustusvæði

Um er að ræða 162/(207) íbúðir í fjölbýlishúsum. Þar af eru 124 íbúðir fyrir íbúa, fimmtíu ára og eldri. Þjónustumiðstöð verður miðsvæðis á reitnum og hugsanlega verður byggt hjúkrunarheimili í stað syðsta fjölbýlishússins á reitnum.

Byggingar á reitnum skulu vera innan þeirra marka sem skilmálar þessir setja og sýnd eru á viðkomandi skilmálateikningu og mæliblaði. Svalir, svalagangar, garðstofur, stigahús og þakskegg mega þó standa allt að 1.6m út fyrir byggingarreit, að uppfylltum ákvæðum byggingarreglugerðar.

Form bygginganna er frjálst að örðru leyti.

Markmið skipulagshöfundar er að skapa íbúum fallegt og öruggt umhverfi þar sem þeir geta notið útsýnis og sólar á góðviðrisdögum í skjóli fyrir vindum og umferðarhávaða. Sérstaklega skal vandað til frágangs á garði við fjölbýlishús og þjónustumiðstöð og miðað skal að því t.d. með gróðri að hann verði sem skjólríkastur. Þá skulu stígar innan garðsins vera vel upplýstir og upphitaðir.

Aðkoma að aðalinngöngum þarf að vera greið og miðuð við það að bílar geti lagt alveg við útidyr, meðan náð er í íbúa eða þeim skilað.

Fjöldi bílastæða skal vera 1.75 stæði fyrir hverja íbúð. Auk u.p.b. 24 bílastæða vegna þjónustumiðstöðvarinnar. Alls þarf því 387 stæði. Tæplega helmingi bílastæða ,175 stæðum, skal komið fyrir í neðanjarðar bílageymslum sem staðsettar verða undir bílastæðum sem verða ofanjarðar. Þannig myndast rými fyrir gróður og hægt er að þéttu bílastæðum sem verða ofanjarðar. Innangengt skal vera úr byggð og gera umhverfi bygginganna aðlaðandi og skjólgott. Innangengt skal vera úr bílageymslum í viðkomandi byggingar. Í því tilfelli sem hjúkrunarheimili verður byggt í stað syðsta fjölbýlishússins D-3-4-5, fjölgar stæðum úr 25 í 45 í tilheyrandi neðanjarðarbílageymslu.

Vegna fjölda sorpíláta skulu sorpgeymslur staðsettar þannig að auðvelt verði að losa þær.

Syðst á reitnum er gert ráð fyrir 9 íbúðum í raðhúsi.

## FJÖLBÝLISHÚS

**A-3-4-5** hæðir + kjallari, 80 íbúðir fyrir íbúa fimmtíu ára og eldri.

Hámarksbyggingarmagn er 8500m<sup>2</sup>.

Hámarkshæð byggingar (þ.m.t. vegghæð) skal vera jöfn eða minni en 16,2m, mælt frá uppgefnum hæðarkóta (H). Sbr. viðkomandi skilmálateikningu.

Neðanjarðar tengibygging við bílageymslu 500m<sup>2</sup>, einnig notuð undir geymslur.

Bein tenging skal vera úr stigahúsum út í garð, sunnan við húsið

**2x B-5** hæðir + kjallari, 38 íbúðir.

Hámarksbyggingarmagn er 2400m<sup>2</sup>. x2 alls 4800m<sup>2</sup>.

Hámarkshæð byggingar (þ.m.t. vegghæð) skal vera jöfn eða minni en 16,2m, mælt frá uppgefnum hæðarkóta (H). Sbr. viðkomandi skilmálateikningu.

**2xC-4-5** hæðir + kjallari, 44 íbúðir fyrir íbúa fimmtíu ára og eldri.

Hámarksbyggingarmagn er 2850m<sup>2</sup>. x2 alls 5700m<sup>2</sup>.

Hámarkshæð byggingar (þ.m.t. vegghæð) skal vera jöfn eða minni en 16,2m, mælt frá uppgefnum hæðarkóta (H). Sbr. viðkomandi skilmálateikningu.

**D-3-4-5** hæðir + kjallari, 45 íbúðir.

Aðalinngangur skal vera að sunnanverðu.

Hámarks byggingarmagn er 6000m<sup>2</sup>.

Hámarkshæð byggingar (þ.m.t. vegghæð) skal vera jöfn eða minni en 16,2m, mælt frá uppgefnum hæðarkóta (H). Sbr. viðkomandi skilmálateikningu.

### **HJÚKRUNARHEIMILI (v.st.5500m<sup>2</sup> með kjallara )**

Gert er ráð fyrir að í stað D-3-4-5 hæða fjölbýlishússins verði hægt að byggja hjúkrunarheimili. Hámarkshæð þess skal vera jöfn eða minni en 12m, 3 hæðir.

### **ÞJÓNUSTUMIÐSTÖÐ (v.st.800m<sup>2</sup>)**

Þjónustumiðstöð skal tengjast við fjölbýlishúsin nyrst á lóðinni.

Sjá nánar á viðkomandi skilmálateikningu.

1 bílastæði skal vera á hverja byggða 35m<sup>2</sup>, skv. byggingarreglugerð.

Hámarkshæð byggingar (þ.m.t. vegghæð) skal vera jöfn eða minni en 5m, mælt frá uppgefnum hæðarkóta (H). Leyfilegt er að þakgluggi/ar risi hærra eða allt að 7m, sbr. viðkomandi skilmálateikningu.

## **NEÐANJARÐAR BÍLAGEYMSLUR**

Neðanjarðar bílageymslur eru 4 sbr. skilmálateikningu á bls. 11. Í Bílageymslunum verða 175 stæði ef eingöngu er um íbúðir á lóðinni að ræða en 195 stæði ef hjúkrunarheimili verður byggt í stað syðsta fjölbýlishússins. Innkeyrslur í bílageymslurnar skulu vera greiðar og vel upplýstar, eins og geymslurnar sjálfar. Tengingar bílageymslna við fjölbýlishús og e.t.v. hjúkrunarheimili skulu vera bjartar og vel merktar.

**Leyfilegt nýtingarhlutfall á fjölbýlishúsalóð er 0,9**

(auk neðanjarðar bílageymslna).

Fjölbýlishúsalóð er um 29160m<sup>2</sup> að flatarmáli.

## RAÐHÚS

Um er að ræða 9 íbúðir í raðhúsi.

Raðhúsið skal vera 2ja hæða með innbyggðri bílageymslu og skulu þau vera innan þeirra marka sem þessir skilmálar setja og sem sýnd eru á viðkomandi skilmálateikningu á bls. 13 og á mæliblaði. Mesta hæð húss (þ.m.t. vegghæð) frá uppgefnunum hæðarkóta (H) skal vera jöfn eða minni en 7m. Mesta hæð eystri helmings austasta raðhússins skal lækka, frá mörkum "2h", niður að 4m á eystri mörkum byggingarreits. Þetta skal gera til að draga úr skuggavarpi á þau hús sem fyrir eru.

 Æskilegt er að bílageymslan sé þepri lægri en uppfinn hæðarkóti (H) á hæðarblaði.

Tvö bílastæði skulu vera á sérnotahluta lóðar hverrar íbúðar. Gestastæði verða í sérstökum botnlanga, á borgarlandi, við mynni húsagatnanna. Í kringum þau skal planta trjágróðri til að fegra götumyndina.

Hver íbúð hefur sérnotahluta lóðar (u.p.b. 300m<sup>2</sup>) skv. skilmálateikningu.

Aðgengi að baklóðum skal vera um stíg sem skal vera sameign aðliggjandi lóða.

Stíglurinn skal vera greiðfær og minnst 1,7m á breidd. Ekki er heimilt að planta trjágróðri í stíginn.

Hvatt er til þess að sérnotahlutar lóðar og lóðamörk séu afmörkuð með trjábelti eða limgerði.

Til að útsýni haldist óskert frá heimkeyrslu að götu, skal þess gætt að ystu 3 lengdarmetrar limgerðis við heimkeyrslu verði ekki hærri en 1m.

Öll hús á lóð skulu hönnuð af sama hönnuði.

Nýtingarhlutfall lóðar er allt að 0,7

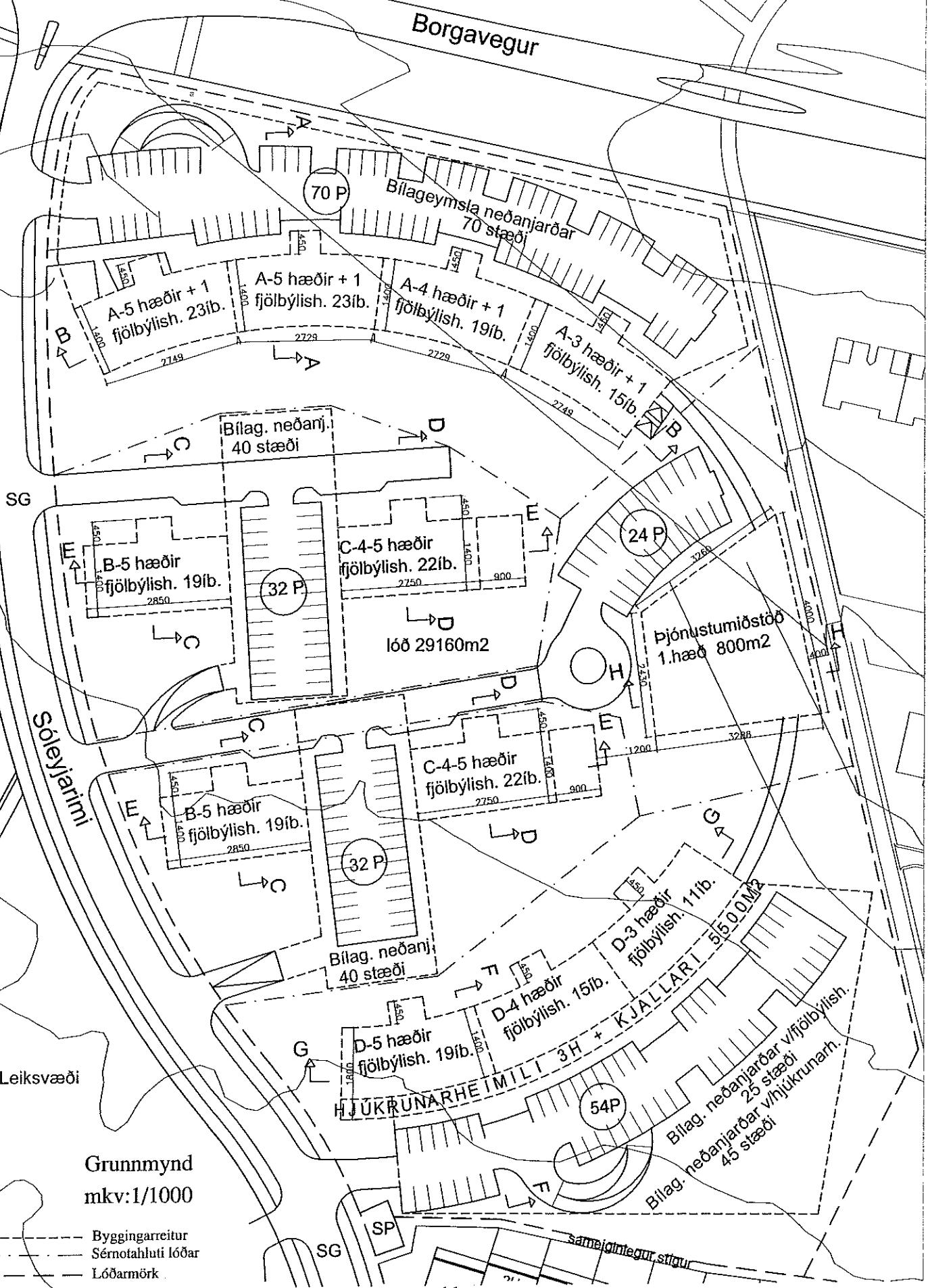
### Gerð R-b 9 íbúðir í raðhúsi, ofan götu.

Mesta hæð húss (þ.m.t. vegghæð) frá uppgefnunum hæðarkóta (H) skal vera jöfn eða minni en 7,0m innan marka "2h" og lækka þaðan, niður að 4,0m á mörkum byggingarreits fjærst götu. Mesta hæð eystri helmings austasta raðhússins skal einnig lækka, frá mörkum "2h", niður að 4,0m á eystri mörkum byggingarreits, sbr. skilmálateikningu.

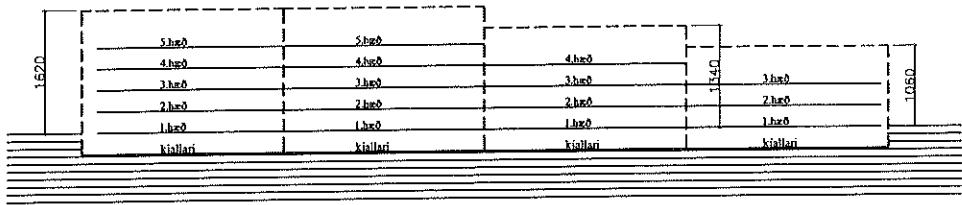
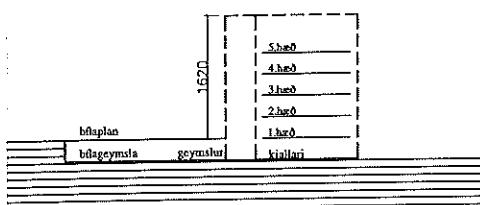
Innan þeirra reita sem merktir eru með "s" á skilmálateikningu má eingöngu byggja léttu glerbyggingu (sólstofu). Bygginguna má reisa á steypum sökkli og a.m.k. helmingur þaks hennar skal vera úr gleri. Hæð sólstofunnar skal vera innan sömu hæðamarka og húsið sjálft.

## SKILMÁLATEIKNING (REITUR 4)

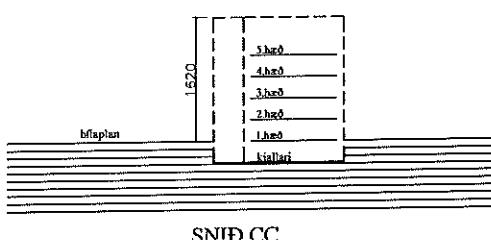
Byggingareitir þjónustumiðstöðvar,  
fjölbýlishúsa (og hugsanlega)  
hjúkrunarheimilis



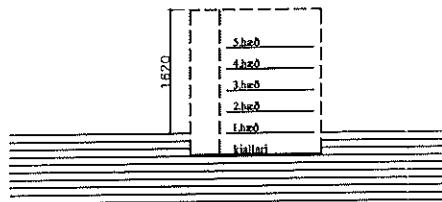
## A-(3-4-5h +1) FJÖLBÝLISHÚS



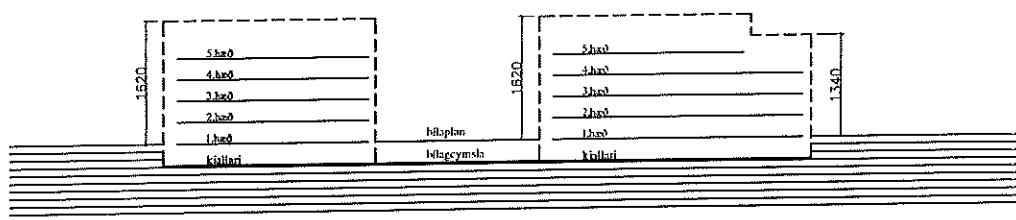
## B-5h FJÖLBÝLISHÚS



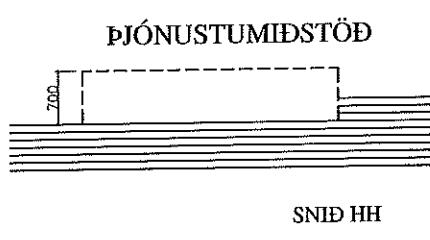
## C-(4-5h) FJÖLBÝLISHÚS



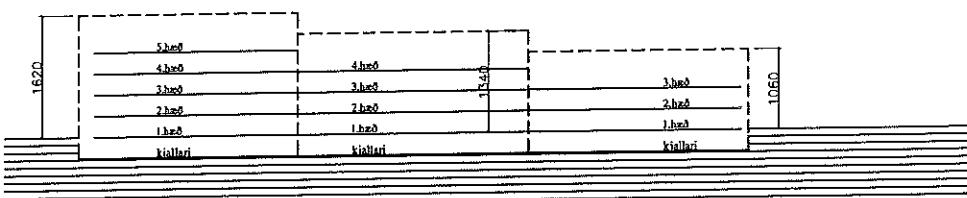
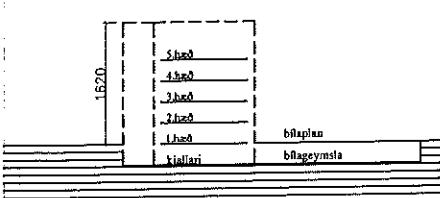
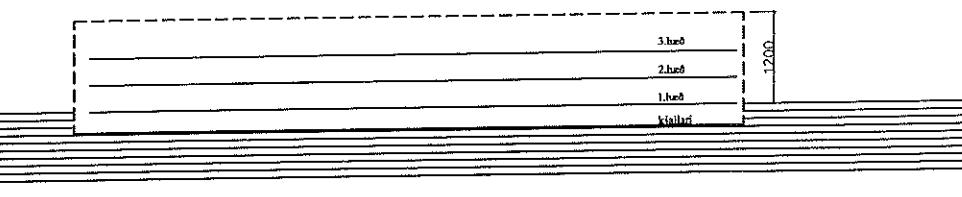
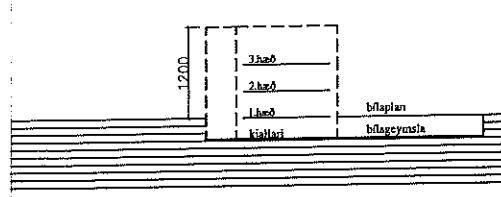
## B-5h FJÖLBÝLISHÚS



## C-(4-5h) FJÖLBÝLISHÚS



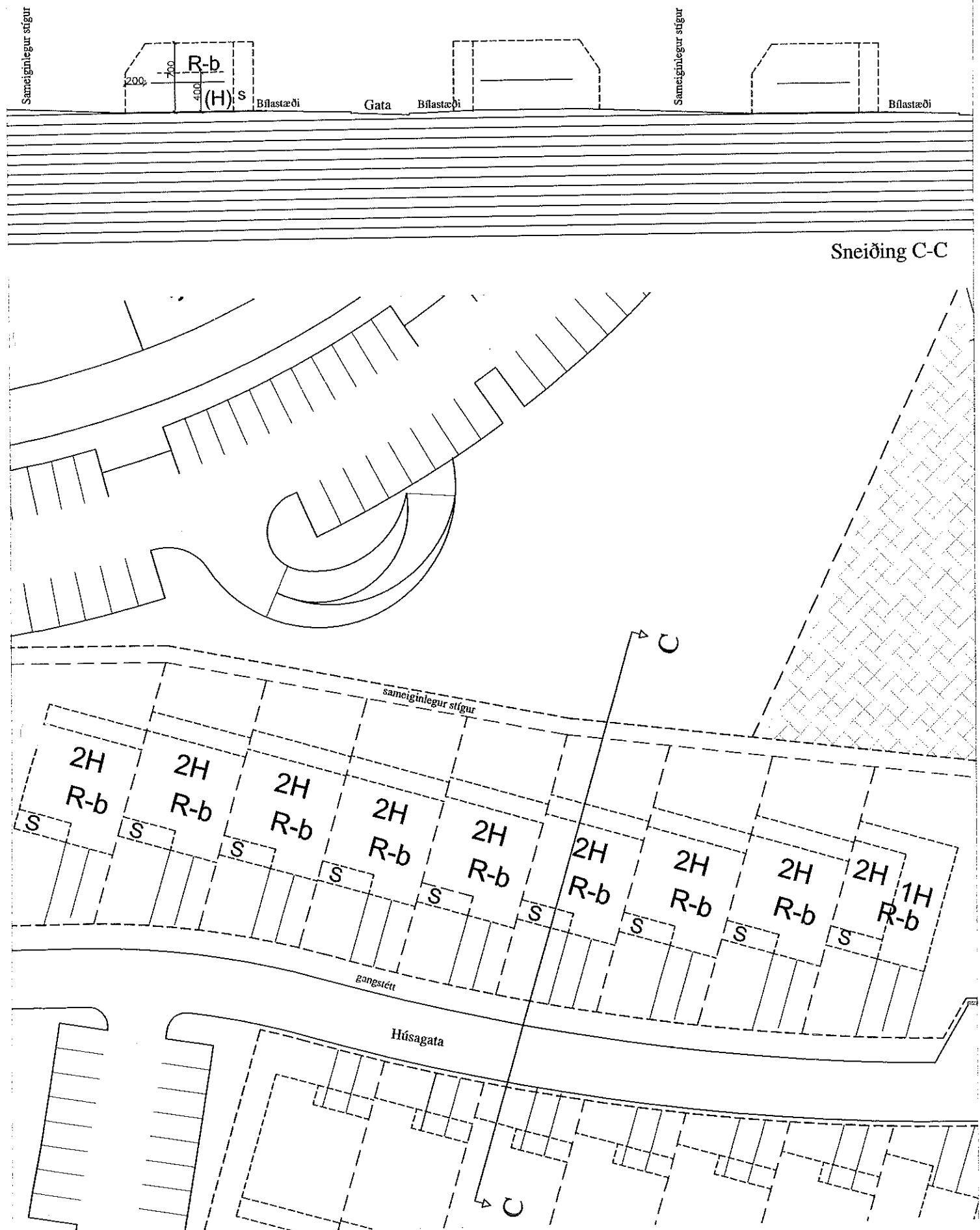
## HJÚKRUNARHEIMILI



## D-(3-4-5h) FJÖLBÝLISHÚS

# SKILMÁLATEIKNING (REITUR 4)

Byggingarreitir raðhúsa



Prufuholur grafnar við  
Smárarima og Sóleyjaríma

Skýringar

Mold = lagþykki moldarlags

Grús = dýpi á enda grúsalags

Klöpp = dýpi á klöpp

KLAPPARDÝPI / MÓHELLA

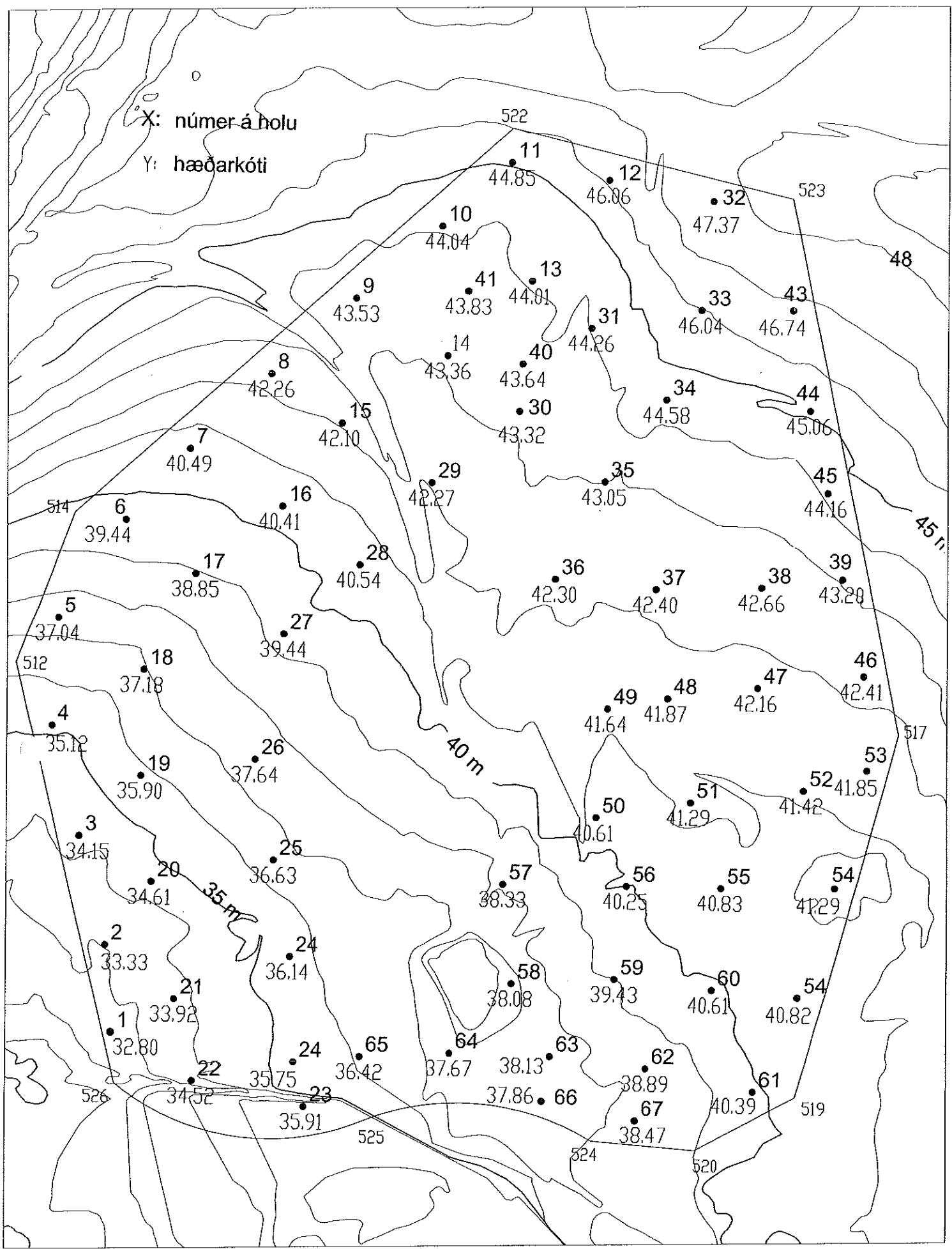
Punktur	Mold	Grús	Klöpp	Punktur	Mold	Grús	Klöpp
1	1.1		1.1	34	0.4		0.4
2	0.7		0.7	35	0.6		0.6
3	0.3	0.7	0.7	36	0.6		0.6
4	0.4	0.8	0.8	37	0.7		0.7
5	0.4	1	1	38	0.8		0.8
6	0.8	1.2	1.2	39	1.3		1.3
7	0.6	1.5	1.5	40	0.3	1.2	1.2
8	0.5	1.5	1.5	41	0.8	1.4	1.4
9	0.5	0.9	0.9	42			
10	0.3	1.2	1.2	43	1		1
11	0.3	1.5	1.5	44	0.5	1.5	1.5
12	0.3	2	2	45	1	1.6	1.6
13	0.4	1.5	1.5	46	0.6		0.6
14	0.3	1.4	1.4	47	0.5	0.9	0.9
15	0.3	1.5	1.5	48	0.8		0.8
16	0.7	1.4	1.4	49	0.7		0.7
17	0.5	1.1	1.1	50	0.9		0.9
18	0.3	1	1	51	0.6	1.1	1.1
19	0.3	1.3	1.3	52	1.2		1.2
20	0.1		0.1	53	0.7		0.7
21	1.1		1.1	54	1.5		1.5
22	2		2	55	1.3		1.3
23	2.2		2.2	56	1		1
24	1.5		1.5	57	0.4	1.3	1.3
25	0.8		0.8	58	1.3		1.3
26	0.4	1.3	1.3	59	0.7		0.7
27	0.5	1.8	1.8	60	0.8		0.8
28	0.5	1.7	1.7	61	1.4		1.4
29	0.3	1.5	1.5	62	0.8		0.8
30	0.3	1.3	1.3	63	0.8		0.8
31	0.2	1	1	64	1.2		1.2
32	0.3	1.7	1.7	65	1.7		1.7
33	0.2	0.7	0.7	66	1.3		1.3
				67	1.5		1.5

42

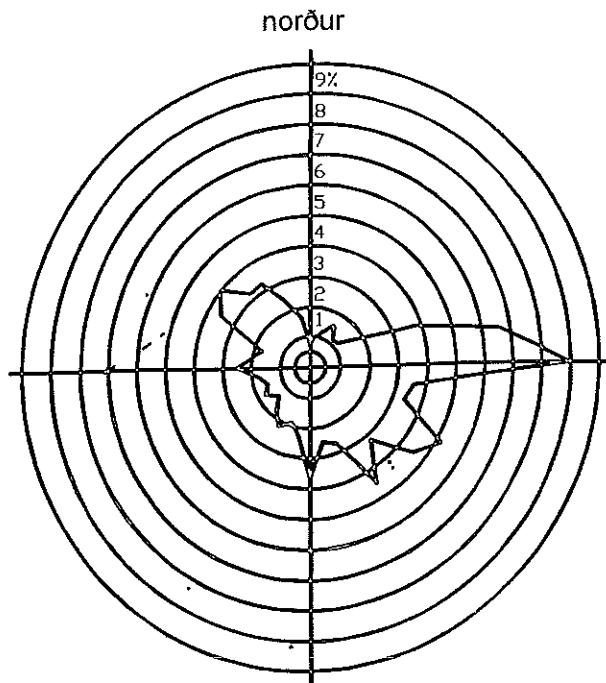
34.6

Meðaldýpi á Klöpp 1.16

## Prufuholur grafnar við Smárárima og Sóleyjarima

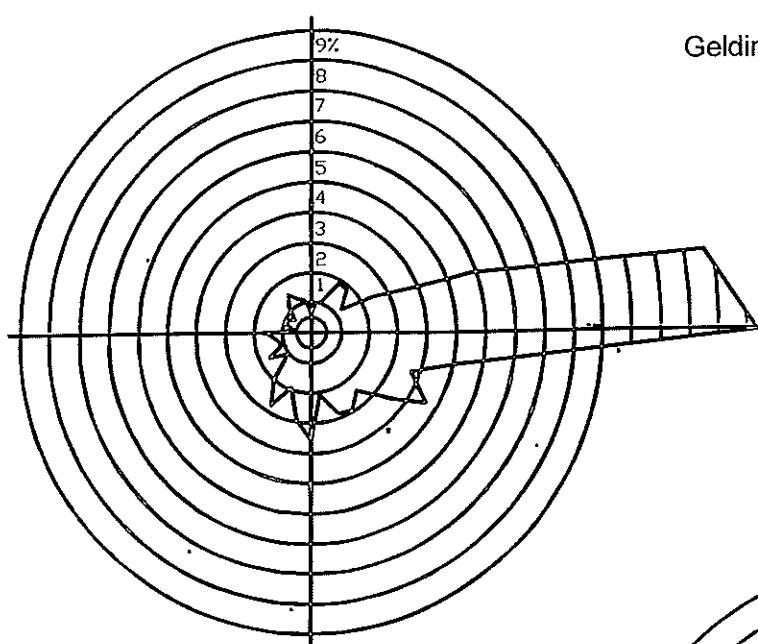


# Vindrósir fyrir Geldinganes



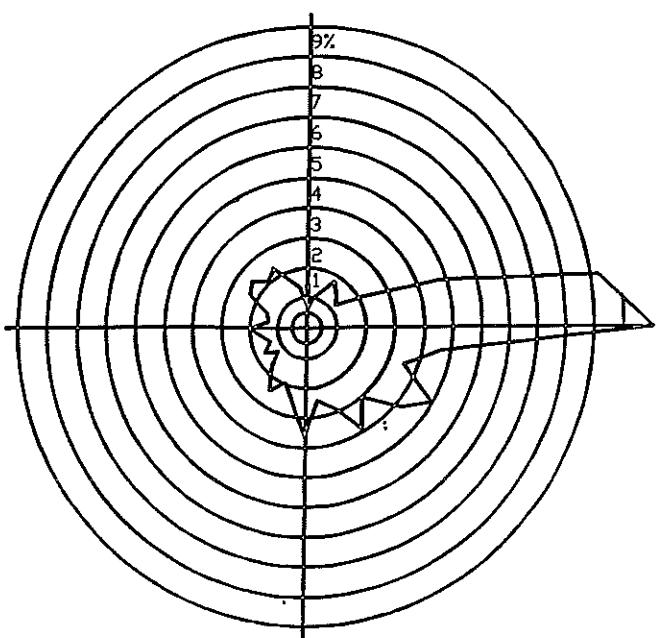
norður

Geldinganes Tíðleiki vindáttta um sumar



Geldinganes Tíðleiki vindáttta um vetur

norður



Geldinganes Tíðleiki vindáttta allt árið