

Veldi sveitarfélaga á höfuðborgarsvæðinu

**Helgi Torfason**

**Greinargerð HeTo-89-07**

## VELDI SVEITARFÉLAGA Á HÖFUÐBORGARSVÆÐINU

### 1. Inngangur

Í ráði er að gera jarðfræðikort af svæði því sem kort númer 1613-III í mælikvarða 1:50.000 þekur. Á þessu svæði eru nokkur sveitarfélög og er þessi greinargerð samantekt á nokkrum stærðum sem geta skipt máli við skiptingu kostnaðar við gerð fyrirhugaðs jarðfræðikorts.

Upplýsingar um mannfjölda eru fengnar úr Hagtíðindum 74, nr. 5, maí 1989, bls. 178-180. Flatarmál hinna ýmsu sveitarfélaga er mælt eftir gróðurkortum 1:25.000 sem gefin voru út af Landmælingum Íslands 1988, og voru notuð skv. tilvísan borgarverkfræðings á fundi hans og OS 1. nóvember 1989. Þess ber þó að geta að við samanburð á gróðurkortunum og landakortum LÍ í 1:25.000 ber mörkum sveitarfélaga ekki saman á tveimur stöðum, mörk Bessastaðahrepps og Garðabæjar, og mörk Reykjavíkur og Árnessýslu í Bláfjöllum.

### 2. Mannfjöldi

Í þessari samantekt er miðað við fólksfjölda á landinu eins og hann var í lok 1988, skv. Hagtíðindum. Mannfjöldi í Mosfellsbæ og á Seltjarnarnesi er sá sami skv. Hagtíðindum.

Tafla 1 Mannfjöldi á Höfuðborgarsvæði í desember 1988.

	mannfjöldi	%
Reykjavík	95.811	68.2
Kópavogur	15.551	11.1
Hafnarfjörður	14.199	10.1
Garðabær	6.843	4.9
Seltjarnarnes	4.027	2.9
Mosfellsbær	4.027	2.9
Samtals	140.458	100.1
Kjósarsýsla	5.507	
Kjósarhreppur	176	
Kjalarneshreppur	409	
Bessastaðahreppur	895	

### 3. Flatarmál

Flatarmál sveitarfélaga sem koma fyrir á korti 1613-III er mælt eftir gróðurkortum Landmælinga Íslands í mælikvarða 1:25.000, útgefin 1988. Gefið er flatarmál alls sveitarfélagsins og einnig hve mikill hluti þess er neðan 100 m hæðarlínu, en ofan þess má telja að sé fremur harðbýlt. Nokkrar blokkir í Breiðholti lenda þó ofan 100 m hæðar.

Tafla 2 Flatarmál sveitarfélaga á korti 1613-III; flatarmál er gefið upp í ferkílómetrum.

	ferkílómetrar alls	flatarmál yfir 100 m	flatarmál undir 100 m
Reykjavík	120.7	55.7	65.0
Kópavogur*	60.9	48.4	12.5
Hafnarfjörður	52.4	10.8	41.6
Garðabær**	44.9	19.5	25.4
Seltjarnarnes*	12.9	10.6	2.3
Mosfellsbær	144.4	109.8	34.6
Kjós	2.9	2.9	0.0
Kjalarneshreppur	88.6	56.9	31.7
Bessastaðahreppur**	10.5	4.6	5.9
Árnessýsla	24.1	24.1	0.0
Samtals	562.3	343.3	219.0

\* Inniheldur sameiginlegan afrétt Kópavogs og Seltjarnarnes og er flatarmáli hans skipt er til helminga milli þeirra.

\*\* Inniheldur sameiginlegan afrétt Garðabæjar og Bessastaðahrepps og er flatarmáli hans skipt er til helminga milli þeirra.

Tafla 3 Flatarmál helstu sveitarfélaga á korti 1613-III í prósentum (%) af flatarmáli þeirra samkvæmt töflu 2.

	ferkílómetrar alls	% alls	% ofan 100 m	% neðan 100 m
Reykjavík	120.7	27.7	21.9	35.8
Kópavogur*	60.9	14.0	19.0	6.9
Hafnarfjörður	52.4	12.0	4.2	22.9
Garðabær**	44.9	10.3	7.7	14.0
Seltjarnarnes*	12.9	3.0	4.2	1.3
Mosfellsbær	144.4	33.0	43.1	19.1
Samtals	436.2	100.1	100.1	100.0

\* Inniheldur sameiginlegan afrétt Kópavogs og Seltjarnarnes og er flatarmáli hans skipt er til helminga milli þeirra.

\*\* Inniheldur sameiginlegan afrétt Garðabæjar og Bessastaðahrepps og er flatarmáli hans skipt er til helminga milli þeirra. SP 2

Helgi Torfason