ORKUSTOFNUN

Skipting hafsbotns utan 200 mílna norðan Íslands

Karl Gunnarsson

Greinargerð KG-89-01

ORKUSTOFNUN
Jarðhitadeild
1989.01.17

Greinargerð
KG-89/01

SKIPTING HAFSBOTNS UTAN 200 MÍLNA NORÐAN ÍSLANDS

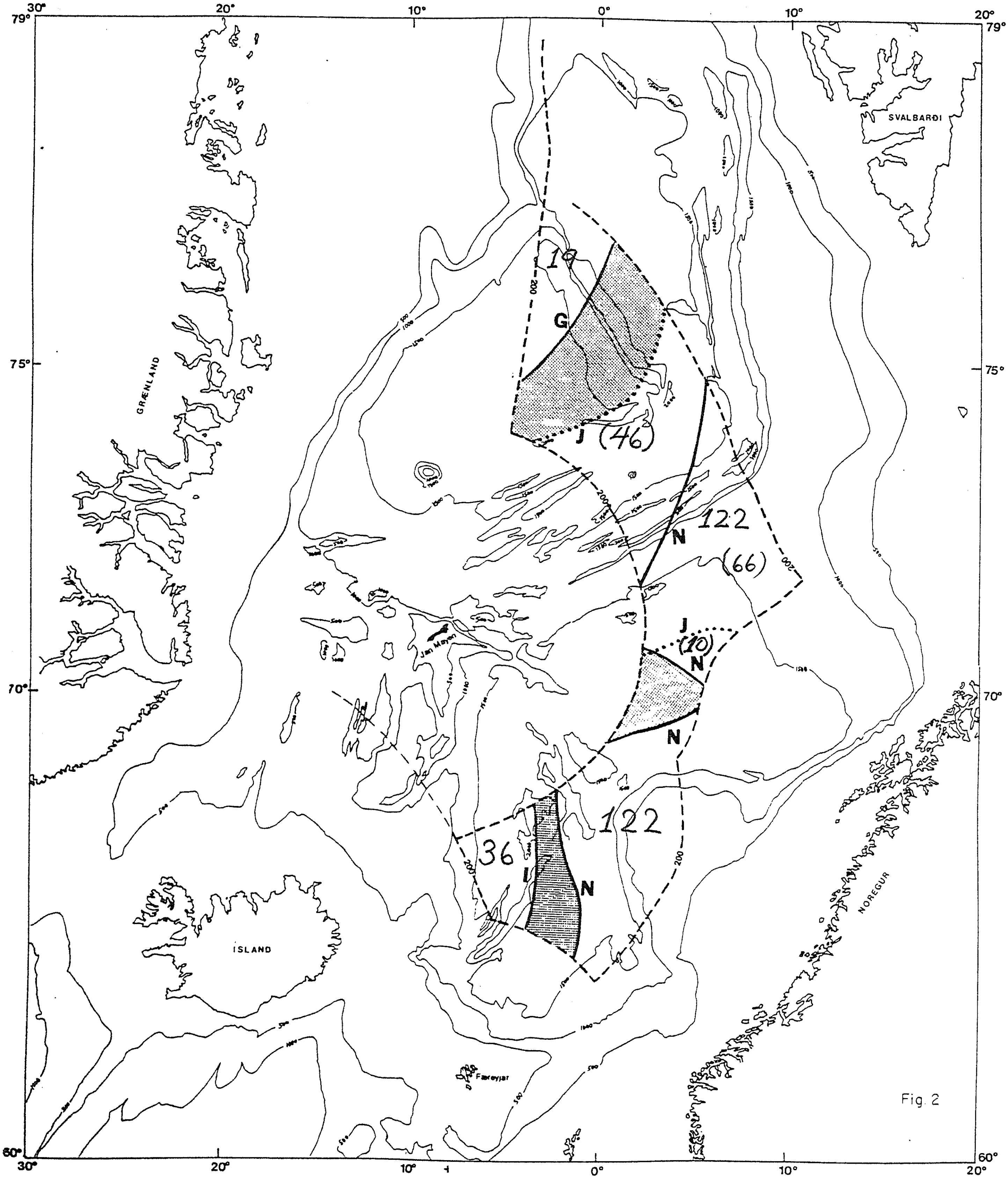
Á meðfylgjandi mynd eru sýnd mörk landgrunnssvæða milli Íslands, Noregs, Grænlands og Færeyja. Brotin lína táknar 200 sjómílna mörk, en heilar gildar línur mörk hafsbotnssvæðis sem tilheyrir löndunum samkvæmt reglunni um 60 sjómílur út frá rótum landgrunnshlíða (brekkufæti). Þessi mörk eru einnig dregin beggja vegna Mónshryggjar með punktalínu, til þess að greina það svæði sérstaklega frá.

Flatarmál svæðanna utan 200 mílna hefur verið metið lauslega til að fá hugmynd um hlutföllin. Spildurnar eru greindar í sundur eftir því frá hvaða landi þær helgast. Mónshryggur (Mohns Ridge) gengur í norðaustur frá Jan Mayen og er talinn náttúrulegt framhald eyjarinnar. Flatarmálseiningin er þúsund ferkílómetrar.

svæði	flatarmál
Frá Grænlandi	19
Frá Mohnshrygg eingöngu	46
Frá Mohnshrygg og Noregi (skörun)	66
Frá Noregi eingöngu	132
Frá Íslandi	36
Samtals:	299

Ef við göngum út frá því að Íslendingar eigi helming í því svæði sem helgast úr frá Jan Mayen eingöngu, og fjórðung í því svæði þar sem skörun verður við svæði helgað beint frá Noregi, Skiptist eignarhald á þessum svæðum eftir þjóðum í eftirfarandi hlutföllum:

svæði	flatarmál	hundraðshlutar
Danir (Grænland)	19	6
Norðmenn	205	69
Íslendingar	75	25
Samtals:	299	100



MAP 5:

Areas in the Norwegian–Greenland Sea that may be outside the continental shelves of the Nordic countries.

Flatarmál í þúsundum ferkílómetra.