

Fiskeridirektoratet

Biblioteket

0861 '1X0 E I

T O K T R A P P O R T

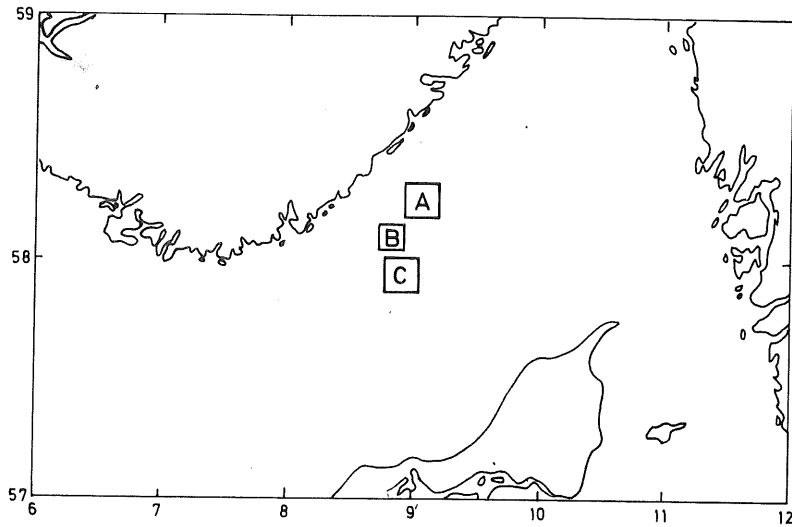
Fartøy "G.M. Dannevig"
 Tidsrom 13 - 29 august 1980
 Personell S.E. Enersen, Aa. Solli, K. Strømsnes
 Formål Makrellmerking i Skagerak

Resultat Merkingen foregikk i norsk sone utenfor Arendal, i tre merkelokaliteter (Figur 1). Fisken gikk for det meste spredt og var ikke alltid villig til å bite, så fisket ble noe ujevnt enkelte dager.

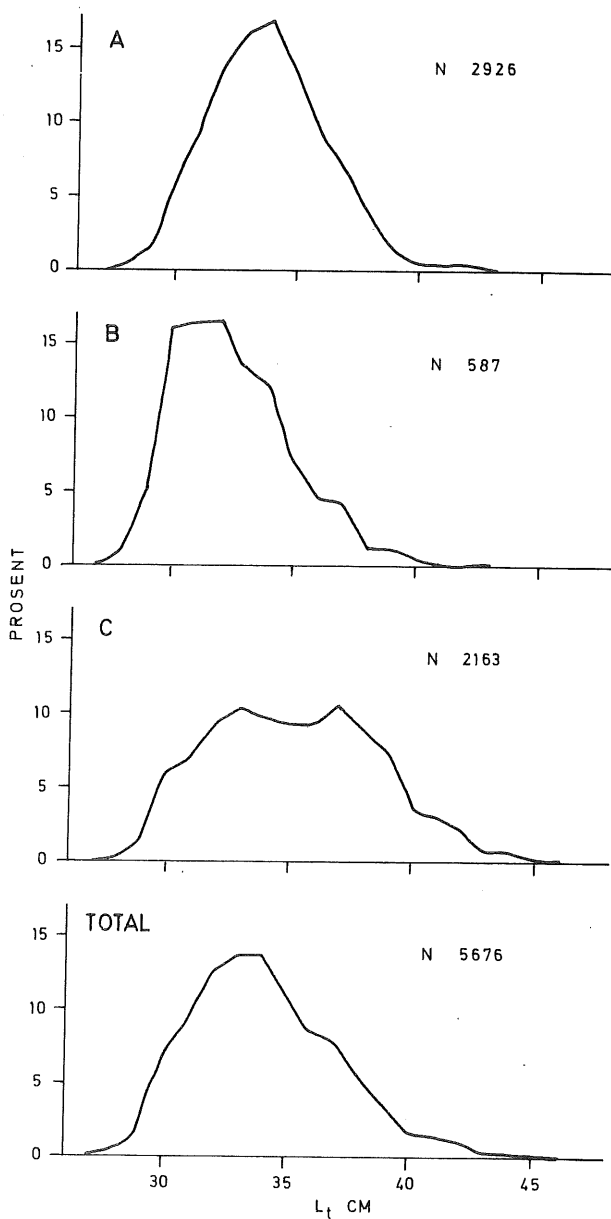
Man kunne heller ikke nytte båten fullt ut med den fåtallige besetning som var ombord.

Det ble merket tilsammen 5676 makrell med innvendige stålmerker. Både merkefisk og dødfisk ble lengdemålt. Der ble tatt to otolittprøver, tilsammen 200 fisk fra området. Lengdefordeling av merket fisk er vist i Figur 2.

Merkenummer	Dato	Område Lok.	Utsl nr	Antall	Merknad
6N 81209 - 81848	13.8	0913	01 (A)	640	
81849 - 82644	14.8	0913	02 (A)	796	
82645 - 83000	15.8	0913	03 (A)	356	
83001 - 83588	15.8	0912	04 (B)	587	- 83191
83589 - 84023	18.8	0913	05 (A)	435	
84024 - 84722	19.8	0913	06 (A)	699	
84723 - 85642	25.8	0908	07 (C)	920	
85643 - 85808	26.8	0908	08 (C)	166	
85809 - 86453	27.8	0908	09 (C)	644	- 86021
86454 - 86886	28.8	0908	10 (C)	433	
6N 81209 - 86886		Total		5676	



Figur 1. Merkelokaliteter for makrell.
 F/F "G.M. Dannevig", 13 - 29 august 1980.



Figur 2.
 Lengdefordeling (%) av
 merket makrell.

Bergen, 26.9.1980.
 Kjell Strømsnes