

4B. 420

T O K T R A P P O R T

MAKRELLMERKING I NORDSJØEN OG SKAGERAK I JULI-AUGUST 1984

Fartøy M/S "Brennbøen" 18 OKT. 1984
 Tidsrom 25 juli - 17 august 1984
 Personell Eilert Hermansen, Kjell Strømsnes
 Program Makrellmerking med innvendige stålmerker. Biologisk prøvetaking. - Fiskeredskap: harp.

Resultat

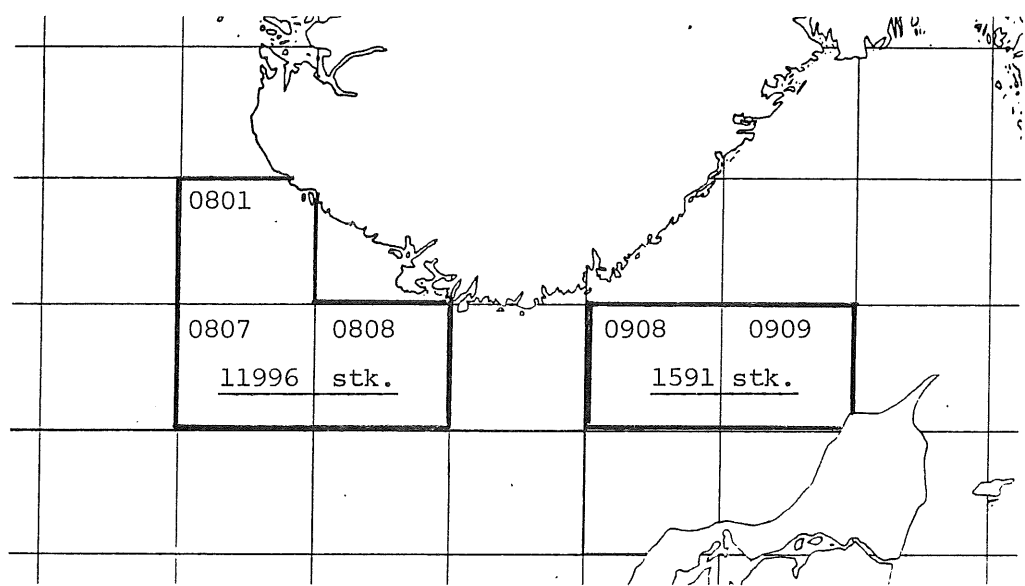
Det ble merket 11996 makrell på Egersund-Farsund-feltene og 1591 makrell i Skagerak, i alt 13587 stk. Dødfisken utgjorde 2477 fisk. Det ble tatt biologisk standardprøve av 450 fisk. All fisk ble lengdemålt.

Tabell 1. Merkeeksperiment nr. 103. Nordsjøen-Skagerak 1984.

Merkeserie	Tidsrom	Område/lokalitet	Utsl. Antall	Merknad
7N.62001-70673	27.7-8.8	0807-0808 Nordsjøen	1 8670	Det mangler
70674-72269	9-12.8	0908-0909 Skagerak	2 1591	13 merker i
72270-75600	13-16.8	0808-0801 Nordsjøen	1 3326	serien.
7N.62001-75600	TOTAL		13587	

Tabell 2. Lengdefordeling av merket fisk. Antall i cm-grupper.

Cm	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
Nords.	33	306	1523	3056	2969	1859	796	399	263	149	155	145	161	106	50	22	4
Skager.	2	10	150	500	520	273	68	31	10	7	4	5	6	4		1	



Detaljert rapport foreligger ved Pelagisk Sør.

Kjell Strømsnes
toktleder