

Melding fra Fiskeridirektoratets kontor
for statistikk og etterretningsvesen

TRÅLERNES FISKE I 1961

Første del av denne melding som ble gitt i «Fiskets Gang» nr. 48 1962, ga foruten en oversikt over stor- og småtrålernes samlede fiske også en detaljert framstilling over deltaking og fangst for stortrålerne, samt en del karakteristiske tall til å belyse resultatene av disse tråleres fangstinnsetning.

I det følgende gis en tilsvarende oversikt over småtrålernes fiske.

Småtrålernes fiske.

For sammenlikningens skyld har en i tabell 11 stilt sammen en del tall for småtrålernes fangster m. v. for årene 1955–61. Tabellen viser blant annet at både fangstmengden og fangstverdien i 1961 var større enn i noen av årene 1955–61. Den totale fangstmengde var i 1961 30 693 tonn og fangstverdien var 23,94 mill. kroner.

Deltakelse

Tallet på tråltillatelse gikk ned fra 524 ved utgangen av 1960 til 390 ved utgangen av 1961. En stor del tråltillatelser ble inndradd i 1961, fordi de ikke var blitt benyttet, eller fordi det ikke var gitt fangstopp-gaver. Det er imidlertid fremdeles fartøyer med tråltillatelse som ikke har vært benyttet til trålfiske. Fordelingen av tråltillatelser på fylker og etter fartøyenes størrelse for årene 1955–61 fremgår av tabell 12.

Oppgaver over fangster m. v. innhentes direkte fra fiskerne på særskilt skjema. Det er imidlertid vanskelig å få inn oppgavene i rett tid, og noen er dessuten mangelfullt utfylt. Dette forsinker og vanskeliggjør utarbeidelsen av statistikken.

En har for 1961 fått inn oppgaver fra 144 fartøyer mot fra 139 i 1960. For 1961 har 152 gitt melding om at fartøyene ikke har vært benyttet til

Tabell 11. Småtrålernes fiske 1955–61.

	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961
Antall fartøyer	160	178	168	169	137	139	144
Gj.snittstørrelse.....br. tonn	67	75	90	95	94	94	102
Antall mann	1 224	1 579	1 701	1 694	1 162	1 221	1 279
Gj.snittlig driftstid	9,8	12,8	12,2	13,3	14,0	12,9	14,0
<i>Fangstmengde:</i>							
Saltfisk i alt	1 700	5 390	6 081	2 095	786	204	332
herav:							
Saltet torsk	1 640	4 684	6 019	1 803	769	137	319
- sei	3	1	2	6	10	5	1
- hyse	—	—	8	3	—	61	12
- uspes. og annet	57	705	52	283	7	1	—
Ferskfisk i alt	19 940	16 529	12 538	19 917	24 071	19 315	28 612
herav:							
Fersk torsk	12 818	11 204	8 201	13 216	17 643	11 308	20 959
- sei	524	352	447	1 168	782	657	1 320
- hyse	4 606	2 352	2 594	1 879	1 949	3 241	4 403
- uer	458	217	473	446	254	295	606
- uspes. og annet	1 534	1 504	823	3 208	3 443	3 814	1 324
Lever	825	837	898	889	939	686	1 117
Tran.....	73	89	130	207	147	65	180
Total fangstmengde inkl. biprodukter ¹	23 909	27 091	24 176	24 868	26 680	20 492	30 693
Total fangstverdi	14 756	17 462	17 432	16 900	19 961	14 526	23 940

¹ Ang. omregningen, se note til tabell 15.

Tabell 12. Tråltillatelser og fartøyer som drev fiske 1955—61.

	Tråltillatelser pr. 31/12							Fartøyer som en har mottatt fangstopp-gaver fra ¹						
	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961
<i>Fylker :</i>														
Finnmark	42	41	32	34	32	31	25	17	12	6	12	10	8	6
Troms	92	98	78	87	92	97	75	23	33	48	44	47	42	33
Nordland	57	66	49	48	50	55	37	15	22	16	19	10	10	8
Nord-Trøndelag	3	3	3	2	2	3	2	1	1	1	1	1	2	2
Sør-Trøndelag	11	12	10	10	12	12	7	1	3	3	4	1	2	2
Møre og Romsdal	126	140	130	128	135	153	127	57	68	73	71	60	60	86
Sogn og Fjordane	22	22	9	8	7	9	7	4	4	—	—	—	1	2
Bergen	7	9	6	5	5	5	4	3	2	1	2	—	—	—
Hordaland	50	55	45	41	41	41	29	20	17	10	15	8	10	4
Rogaland	55	63	49	48	55	72	57	9	6	7	1	—	2	1
Vest-Agder.....	26	25	20	17	16	24	16	3	2	2	—	—	2	—
Aust-Agder	3	3	2	2	2	1	—	1	—	—	—	—	—	—
Telemark	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vestfold	1	1	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Buskerud	1	1	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	1	1	1	1	1	—	—	1	1	1	—	—	—	—
Østfold	24	27	24	23	21	19	4	6	6	—	—	—	—	—
<i>Størrelsesgrupper :</i>														
Under 25 br.tonn	95	96	73	70	73	80	44	23	20	6	7	5	5	5
25— 49,9 «	179	187	151	148	145	154	120	64	65	62	54	42	42	41
50— 74,9 «	72	70	57	55	56	57	36	27	24	23	22	22	23	21
75— 99,9 «	53	66	59	62	64	78	66	20	31	27	31	27	24	30
100—149,9 «	62	70	55	54	56	59	49	16	24	23	24	15	18	17
150—199,9 «	34	44	39	40	47	60	46	1	4	13	17	11	18	14
200—249,9 «	12	13	12	11	16	18	9	5	4	5	3	7	2	5
250—300 «	15	22	14	16	16	18	20	4	6	9	11	8	7	11
I alt	522	568	460	456	473	524	390	160	178	168	169	137	139	144

¹ Det er her med enkelte fartøyer som på grunn av salg eller annet ikke hadde tråltillatelse pr. 31/12, men som har drevet trålfiske tidligere i året.

Tabell 13. Småtrålernes driftstid i 1961.

Driftstid	Antall fartøyer i alt	Herav på:					
		Under 50 br. tonn	50—99 br. tonn	100—149 br. tonn	150—199 br. tonn	200—249 br. tonn	250—300 br. tonn
0— 3,9 uker	7	3	2	2	—	—	—
4— 7,9 «	20	10	6	—	4	—	—
8—11,9 «	35	8	17	5	2	2	1
12—15,9 «	35	5	17	9	3	1	—
16—19,9 «	14	5	5	—	2	—	2
20—23,9 «	11	6	—	1	2	—	2
24—27,9 «	6	5	1	—	—	—	—
28—31,9 «	1	—	—	—	—	1	—
32— og mer	10	2	2	—	—	—	6
Uoppgitt	5	2	1	—	1	1	—
I alt ...	144	46	51	17	14	5	11

fiske med bunntrål. Det mangler likevel melding fra 94 fartøyer. Bare noen få av disse antas imidlertid å ha drevet trålfiske. I likhet med tidligere år kan en regne med at både oppgaven over del-takelsen og fangstmengden anslagsvis ligger 5—10 prosent for lavt.

Hverken i deltakelsestallene eller fangsttallene er trålfisket etter sild, brisling, tobis, øyepål eller lignende arter regnet med her.

De fartøyene som en har fått inn oppgaver for er i tabell 12 fordelt etter fylke og størrelses-grupper. Det går fram av tabellen at deltakelsen av de

Tabell 14. Gjennomsnittspriser

	Gj.snitt 1955.1959	1960	1961
	(.....kr. pr. kg.....)		
Saltet torsk	1,41	1,63	1,75
Fersk torsk	0,70	0,76	0,83
» sei	0,50	0,65	0,64
» hyse	0,56	0,65	0,75
» uer	0,43	0,45	0,45
Lever	0,41	0,34	0,34
Tran	1,27	1,08	0,95
Beregnet ferskfisk inkludert biprodukter	0,68	0,71	0,78

minste fartøyene har gått tilbake de senere år, mens tallet på større fartøyer har gått forholdsmessig opp. Den gjennomsnittlige bruttotonnasje har således øket fra 67 tonn i 1955 til 102 tonn i 1961. Størrelsen på de trålere som deltok i fisket, varierte fra 11 til 296 bruttotonn. Tonnasjen var tilsammen 14 634 bruttotonn mot 13 046 i 1959.

Samlet mannskap på fartøyene var i 1961 1279 mot 1221 foregående år. Mannskapets størrelse varierte

fra 3 mann på de minste fartøyene til 25 mann på de største. Ellers kan mannskapet variere noe fra den ene turen til den andre.

Den gjennomsnittlige driftstid er i 1961 beregnet til 14,0 uker mot 12,9 uker i 1960. Driftstiden varierte ellers sterkt fra båt til båt. En viser i denne forbindelse til tabell 13 hvor spredningen av driftstiden er gitt for forskjellige størrelsesgrupper. En har beregnet driftstiden slik at kortere opphold ved land er regnet som driftstid, mens lengre opphold ikke er regnet med. Driftstiden er derfor delvis anslått.

Fangst- og avsetningsforhold

Beregninger over effektiviteten i fisket viser at fangsten pr. tråltid var større i 1961 enn i 1960. Således var gjennomsnittlig fangstmengde pr. tråltid 304 kg i 1961 mot 257 kg i 1960.

Avsetningsforholdene var gode i 1961. De oppnådde gjennomsnittspriser for saltet torsk, fersk torsk og hyse gikk opp med henholdsvis 12, 7 og 10

Tabell 15. Småtrålnernes fangster i 1961, fordelt på de fylkene hvor fangsten er brakt i land.

Mengde i tonn
Verdi i 1000 kr.

Fiskesort	Møre og Romsdal		Nordland		Troms		Finnmark		Andre og Uoppgitt		I alt	
	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi
Saltet torsk.....	256	452	—	—	63	106	—	—	—	—	319	558
« sei	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
« hyse	12	13	—	—	—	—	—	—	—	—	12	13
« annet og usp. ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saltfisk i alt	269	466	—	—	63	106	—	—	—	—	332	572
Fersk torsk	1 296	1 330	909	819	2 597	2 164	15 954	13 015	203	166	20 959	17 494
« sei	728	474	30	18	44	28	447	269	71	52	1 320	841
« hyse	397	479	153	153	394	303	3 450	2 357	9	6	4 403	3 298
« uer	4	2	81	43	65	28	456	196	—	—	606	269
« annet og usp.	312	231	3	3	25	27	432	344	552	312	1 324	917
Ferskfisk i alt	2 737	2 516	1 176	1 036	3 125	2 550	20 739	16 181	835	536	28 612	22 819
Lever	92	30	33	12	65	19	919	316	8	2	1 117	379
Tran	22	22	7	7	37	35	114	106	—	—	180	170
I alt 1961 ¹	3 340	3 034	1 224	1 055	3 378	2 710	21 904	16 603	847	538	30 693	23 940
« 1960 ¹	2 304	1 930	277	224	923	639	14 792	10 255	2 196	1 478	20 492	14 526
« 1959 ¹	2 960	2 330	218	167	3 429	2 625	19 075	14 128	998	711	26 680	19 961
« 1958 ¹	3 736	2 631	467	333	1 684	1 126	17 335	11 598	1 646	1 212	24 868	16 900
« 1957 ¹	4 680	3 761	63	40	1 599	1 122	15 223	10 637	2 611	1 872	24 176	17 432
« 1956 ¹	5 463	4 101	745	505	1 170	767	17 098	10 038	2 615	2 051	27 091	17 462
« 1955 ¹	3 825	2 874	114	86	401	258	18 436	10 799	1 133	739	23 909	14 756

¹ Mengdetallene er omregnet til ferskfiskvekt (sløyd og hodekappet) og med et tillegg for biprodukter. Omregningen er foretatt på følgende måte: Saltfiskvekten er økt med 94% for fisk fra Vest-Grønland, 72% for den øvrige saltfisk, 1 tonn tran er satt lik 2,16 tonn lever.

øre pr. kg fra 1960. Gjennomsnittsprisen for fersk sei gikk ned med 1 øre pr. kg, mens den var uendret for fersk uer.

Gjennomsnittsprisen pr. kg beregnet ferskfisk inklusive biprodukter gikk opp fra kr. 0,71 i 1960 til kr. 0,78 i 1961. Ferskfisk som ble brakt i land i Møre og Romsdal, oppnådde betydelig høyere pris enn fisk som ble brakt i land i Nord-Norge. Dette påvirker gjennomsnittet noe. Gjennomsnittsprisene er fremkommet ved å dividere verdien med mengden av hver fiskesort. En gjennomsnittspris utregnet på denne måte vil være innfluert både av rene prisbevegelser og av fangstens sammensetning. Småfisken oppnår nemlig betydelig lavere pris enn den store fisken, og størrelsesfordelingen kan variere en del fra år til år. Beregnede gjennom-

snittspriser for årene 1955–59, 1960 og 1961 er gitt i tabell 14.

Fisket drives meget forskjellig av de enkelte trålerne. De største småtrålerne drives omtrent som stortrålerne. De minste småtrålerne benyttes derimot bare til fiske nær kysten. Disse har som oftest for liten motor til å drive på fjernere farvann. Det er dessuten med en del trålere som har drevet så lite at det knapt kan regnes for ordinært fiske, men nærmest må karakteriseres som forsøk.

Mengde- og verdiutbytte

Samlet fangstmengde omregnet til ferskfiskvekt var i 1961 30 693 tonn mot 20 492 tonn i 1960. Dette er det høyeste fangstkvantum en har hatt i årene 1955–61. Det er i fangsttallene ovenfor med-

Tabell 16. Småtrålernes fiske i 1961, fordelt på de måneder fangstene er brakt i land og på fangstområder.¹

	Torsk	Sei	Hyse	Uer	Annet og usp.	Biprod. ²	I alt			
							1961	1960	1959	1958
<i>Måned (den måned fangsten er brakt i land)</i>	(.....tonn.....)									
Januar	152	27	67	9	27	19	301	145	25	12
Februar	287	117	78	62	16	27	587	249	11	26
Mars.....	1 032	99	444	51	35	65	1 726	806	660	768
April.....	3 583	279	1 283	176	53	341	5 715	3 540	4 981	2 463
Mai	6 590	141	1 050	112	127	502	8 522	4 830	5 784	5 960
Juni	5 132	73	306	57	256	335	6 159	4 691	7 687	7 144
Juli	1 438	55	137	33	94	77	1 834	1 258	2 816	2 499
August	568	161	269	30	26	33	1 087	372	778	1 359
September	378	90	208	9	60	26	771	730	1 380	1 089
Oktober	532	89	160	31	43	23	878	830	919	1 168
November	585	76	101	12	43	11	828	581	589	544
Desember.....	184	46	45	—	134	41	450	355	172	282
Uppgitt	1 046	69	275	24	410	11	1 835	2 105	878	1 554
I alt ...	21 507	1 322	4 423	606	1 324	1 511	30 693	20 492	26 680	24 868
<i>Fangstområde :</i>										
02 Murmanskysten	—	—	—	—	—	—	—	117	99	—
03 Øst-Finnmark	11 304	361	3 148	400	643	1 025	16 881	9 886	16 696	14 628
04 Vest-Finnmark	617	87	142	69	3	32	950	354	561	1 602
05 Røstbanken til Malanggr. .	459	24	189	73	7	46	798	195	223	298
06 Helgelandsbanken	—	—	—	—	—	—	—	89	206	—
07 Mørekysten	602	771	365	2	312	71	2 123	2 404	1 644	1 270
10 Skolpenbanken	289	1	71	1	3	38	403	1 737	102	—
12 Nordkappbanken	13	0	7	1	—	3	24	102	—	—
13 Thor Iversensbank	18	0	7	0	—	—	25	97	259	19
15 Sentralbanken	—	—	—	—	—	—	—	—	61	—
20 Bjørnøya	5 568	21	147	29	24	204	5 993	3 377	4 485	2 916
21 Vest-Spitsbergen	1 024	3	51	1	3	23	1 105	153	1 053	254
22 Syd-Spitsbergen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83
23 Hopen	—	—	—	—	—	—	—	21	—	21
25 Nordvest-Spitsbergen	52	4	0	0	0	—	56	—	211	—
50 Vest-Grønland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	111
Uppgitt	1 561	50	296	30	329	69	2 335	1 960	1 080	3 666
I alt ...	21 507	1 322	4 423	606	1 324	1 511	30 693	20 492	26 680	24 868

¹ Tallene er omregnet til ferskfiskvekt, se note til tabell 15. ² Lever og tran (omregnet til lever).

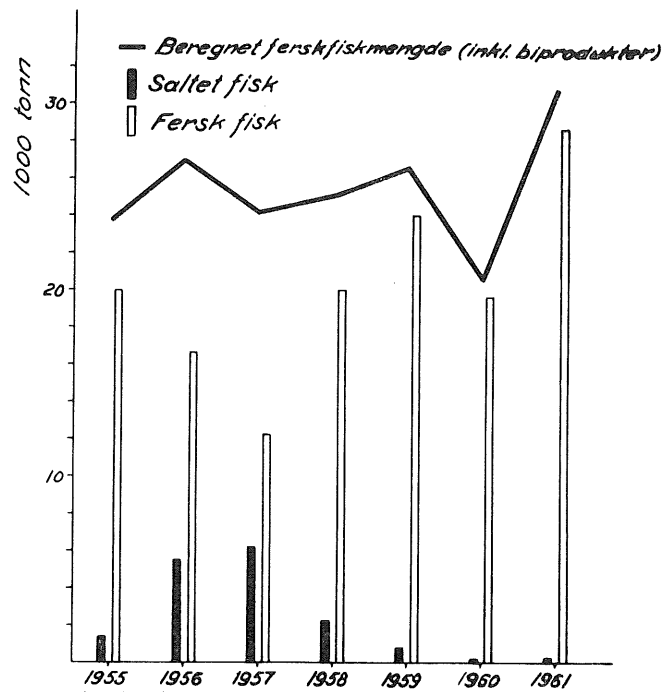


Fig. 3. Ilandbrakt fangst av småtrålerne 1955-61.

Tabell 17. Spredningen av brutto fangstverdi.

Størrelsesgrupper	Antall fartøyer	Fangstverdi — i 1000 kr.									
		Under 20	20—39	40—59	60—79	80—99	100—199	200—299	300—399	400—499	500 og mer
Under 50 brutto tonn.....	46	11	10	6	7	2	9	1	—	—	—
50—99 «	51	4	3	1	7	3	29	4	—	—	—
100—149 «	17	1	1	1	1	—	5	7	—	—	1
150—199 «	14	2	—	—	3	1	3	1	2	1	1
200—249 «	5	—	—	1	—	—	—	2	1	—	1
250—300 «	11	—	—	—	—	—	—	—	—	2	9
I alt ..	144	18	14	9	18	6	46	15	3	3	12

Tabell 18. Småtrålerens fiske i 1961 — En del tall for forskjellige størrelsesgrupper.

Størrelsesgrupper	Antall farkoster	Br.tonn i alt	Mannsk. i alt	Gjennomsnitt pr. farkost					
				Fark. størrelse br.tonn	Maskin HK	Mannskap	Driftstid uker	Fangstverdi kr.	Fangstverdi pr. driftsuke kr.
Under 50 br.tonn	46	1 752	242	38	95	5,3	14,5	59 763	4 122
50—99 »	51	3 977	433	78	192	8,4	12,6	112 717	8 946
100—149 »	17	2 093	162	123	264	10,0	11,3	161 683	12 731
150—199 »	14	2 446	148	175	301	10,5	12,7	193 497	15 236
200—249 »	5	1 193	75	239	465	19,5	16,0	456 955	28 559
250—300 »	11	3 173	219	289	580	20,0	26,7	699 988	26 217
I alt 1961.....	144	14 634	1 279	102	220	8,9	14,0	166 250	11 875
« 1960	139	13 046	1 221	94	196	8,8	12,9	104 503	8 101
« 1959	137	12 876	1 162	94	199	8,5	14,0	145 704	10 407
« 1958	169	16 042	1 694	95	199	9,9	13,3	99 999	7 519
« 1957	168	15 044	1 701	90	186	10,1	12,2	103 929	8 519
« 1956	178	13 435	1 579	75	...	8,9	12,8	98 098	7 664
« 1955	160	10 789	1 224	67	...	7,7	9,8	92 227	9 411
« 1954	135	8 772	1 137	65	...	8,4	9,3	49 006	5 269

Tabell 19. Fisketid og fangstmengde fordelt etter fangstområder og fartøyenes størrelse.¹

	Antall fartøyer	Antall dager i sjøen ²	Antall tråltrekk	Tråltid timer	Fangstmengde tonn	Gjennomsnitt					
						Antall tråltrekk pr. døgn	Tråltid pr. døgn timer	Tråltrekkenes varighet min.	Fangstmengde pr. døgn i sjøen ² kg	Fangstmengde pr. tråltrekk kg	Fangstmengde pr. tråltid time kg
<i>Fangstområde :</i>											
Barentshavet ³	72	3 389	18 973	46 413	13 944	5,6	13,7	147	4 115	735	301
Bjørnøya og Spitsbergen ³	40	1 288	6 708	17 544	6 352	5,2	13,7	157	4 932	949	362
Norskehavet ³	41	1 472	6 563	12 678	3 001	4,5	8,6	114	2 039	453	237
<i>Størrelsesgrupper :</i>											
Under 50 br.tonn.....	31	1 356	6 184	12 296	2 257	4,6	9,1	119	1 665	362	184
50—99 «	35	1 752	10 089	24 031	5 519	5,8	12,0	143	3 150	543	230
100—149 «	14	610	3 706	8 546	2 532	6,1	14,0	139	4 151	681	296
150—199 «	10	566	3 378	8 143	2 770	5,9	14,4	145	4 894	830	340
200—249 «	3	300	1 530	3 968	2 135	5,1	13,2	156	7 117	1 395	538
250—300 «	10	1 565	7 357	19 651	8 084	4,6	12,6	161	5 165	1 123	411
I alt 1961	103	6 149	32 244	76 635	23 297	5,2	12,5	143	3 789	722	304
« 1960	75	4 147	19 141	42 828	11 024	4,6	10,3	134	2 659	576	257
« 1959	75	4 580	22 992	44 080	13 997	5,0	9,6	115	3 056	609	318
« 1958	96	6 458	24 224	47 842	13 097	3,8	7,4	118	2 028	541	274
« 1957	107	6 192	19 877	39 646	14 730	3,2	6,4	120	2 379	741	372
« 1956	113	5 514	17 441	33 204	13 621	3,2	6,0	114	2 470	781	410

¹ Omfatter ca. 75,7% av den totale fangstmengde. ² For fartøyer i gruppene 200—300 brutto tonn: fiskedager. ³ Barentshavet omfatter følgende områder: 02, 03, 10, 12, 13, 15, Bjørnøya og Spitsbergen: 20, 21, 22 23 og 35 og Norskehavet: 04, 05, 06 og 07 (se fig. 4).

regnet biprodukter. Uten biprodukter var beregnet ferskfiskmengde i 1961 29 183 tonn. Det var også i 1961 ubetydelig saltfisktråling. Den samlede fangstmengde og utviklingen av forholdet mellom ferskfisk og saltfisk for årene 1955—61 er fremstilt grafisk i fig. 3. Av fangstmengden omregnet til ferskfiskvekt utgjorde i 1961 torsk 70,0 prosent, sei 4,3, hyse 14,4, uer 2,0, uspesifisert 4,3 og biprodukter 5,0 prosent.

Verdien av fangsten var 23 940 000 kroner i 1961 mot 14 526 000 kroner i 1960. Det var således en økning i fangstverdien fra 1960 til 1961 på henimot 65 prosent.

Tabell 15 viser hvor fangstene ble brakt i land. Som vanlig ble mestedelen av saltfisken brakt i land i Møre og Romsdal og den største del av ferskfisken i Finnmark. I alt ble vel 71 prosent av fangstene brakt i land i sistnevnte fylke.

Fangstene omregnet til ferskfiskvekt er i tabell 16 fordelt på de måneder fangstene er brakt i land og på fangstfelt. En kartskisse som viser inndelingen i fangstfelt, er gitt i figur 4. Det viktigste feltet er kystfarvannene utenfor Øst-Finnmark. Her foregår det beste fiske under vårfisket. Av den samlede

fangstmengde i 1961 ble ca. 55 prosent tatt på dete feltet. Videre ble ca. 20 prosent av samlet fangstmengde tatt på feltene ved Bjørnøya.

I tabellen er fangstene også fordelt på de måneder de er brakt i land. Det fremgår av tabellen at ca. 66 prosent av fangstene ble brakt i land i månedene april, mai og juni. En viser ellers til tabellen.

Brutto fangstinntekt for alle småtrålere var gjennomsnittlig 166 250 kroner i 1961. Dette er 61 747 kroner mer enn i 1960. Det er imidlertid stor forskjell for de ulike størrelsesgrupper. Spredningen av brutto fangstverdi fremgår av tabell 17. Den gjennomsnittlige fangstverdi pr. driftsuke var 11 875 kroner mot 8101 kroner foregående år. En viser ellers til tabell 18 hvor det for hver størrelsesgruppe er gitt antall farkoster, samlet tonnasje og mannskap. Det er dessuten beregnet gjennomsnittstall for tonnasje, maskin-hk, mannskap, driftstid, fangstverdi i alt og fangstverdi pr. driftsuke for hver gruppe. De oppgavene en har fått inn er som nevnt ovenfor, ikke fullstendige. Legger en anslagsvis til 5 prosent til de tallene som er gitt over samlet fangst, kommer småtrålerens fangster i 1961 opp i 32 228 tonn til en verdi av 25 137 000 kroner.

Beregning av tall for fiskeinnsatsen

De beregningene som første gang ble utført for 1956 på grunnlag av nye oppgaver over antall dager i sjøen, antall tråltrekk, anvendt tråltid og med nøyaktigere feltinndeling, er foretatt også for 1961. Det er på grunnlag av disse størrelsene beregnet gjennomsnittstall for antall tråltrekk pr. døgn, tråltid pr. døgn. Tråltrekkenes varighet, fangstmengde pr. døgn, pr. tråltrekk og pr. tråltid. Tallene er

gitt i tabell 19. Materialet omfatter vel 75 prosent av småtrålernes samlede fangster.

Tallene viser at det var bedre fiske i 1961 enn i 1960. Den gjennomsnittlige fangstmengde pr. døgn for alle farkoster gikk opp med 43 prosent fra 1960 til 1961. Fangstmengden pr. tråltrekk gikk i samme tidrom opp med 25 prosent og pr. tråltid gikk fangstmengden opp med 18 prosent. En viser ellers til tabellen.

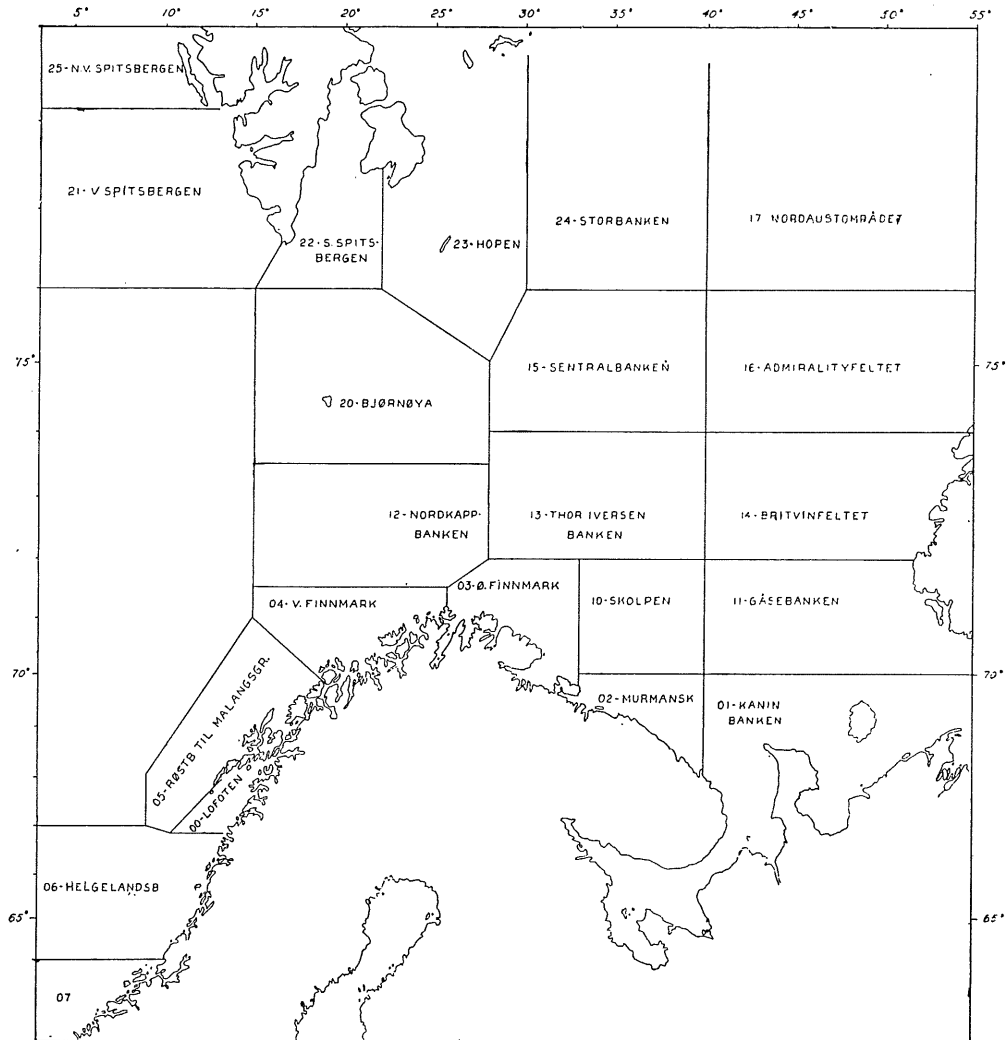


Fig. 4. Kartskisse som viser feltinndelingen.