

FISKET'S GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN



I SENTRUM FOR TRADISJONSRIK
HANDEL OG VIRKSOMHET

Bergens Kreditbank AS

Ikke størst — men effektiv

BERGEN · OSLO · MO I RANA · NORDFJORDEID · SAUDA



2. FEBRUAR 1967

5

FISKETS GANG

2. FEBRUAR 1967 – 53. ÅRGANG

5

AV INNHOLDET I DETTE NR.:

	Side
Ny tabell for fisk brakt i land i Vesterålen–Nord-Helgeland pr. 21. januar 1967	68
Fiskerilovgivning:	
Trekking av torskegarn i Bremanger, Sogn og Fjordane	72
Forbud mot bruk av kunstig lys ved snurpenotfiske etter sild, brisling og fisk i Sogn og Fjordane	72
Skreirapport nr. 1 pr. 28. jan. 1967	71
Praktiske fiskeriundersøkelser	76
Mengde- og verdiutbytte av det norske fiske i nov. 1966 og jan.–nov. 1965 og 1966	77

Ansvarlig utgiver:
FISKERIDIREKTØREN
Redaktør:
kontorsjef Håvard Angerman
FISKETS GANG's adresse:
Fiskeridirektoratet
Rådstuplass 10
Bergen
Telefon: 30 300

UTKOMMER HVER TORS DAG

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgiro-konto 69 181, eller på bankgiro-konto 15 125/82 og 31 938/84 eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor.

Abonnementsprisen på Fiskets Gang er kr. 25,00 pr. år. Til Danmark, Island og Sverige kr. 25,00 pr. år. Øvrige utland kr. 31,00 pr. år. Pristariff for annonser kan fåes ved henvendelse til Fiskets Gang.

VED ETTERTRYKK FRA FISKETS GANG MÅ
BLADET OPPGIS SOM KILDE

Fiskerioversikt for uken som endte 28. januar 1967.

I uken som endte 28. januar var det forholdsvis bra værforhold på strekningen Stad-Troms, men mere ujevnt i Finnmark. Sørpå ble fisket hemmet av østlige og sydøstlige vindretninger. Skreifisket ga brukbare fangster i Troms og Vesterålen, men utbyttet er foreløpig mindre enn i fjor. I Finnmark var fisket så som så, temmelig ujevnt. Seifisket med garn ga i uken tildels gode fangster på Haltenbanken og på bankene utenfor Romsdal. På Eggakanten ble det også tatt en del gode trålfangster av småsei og blandingssei. På Sunnmøre hadde en også forholdsvis bra utbytte av torsk, lange, brosme og hå. Sogn og Fjordane hadde godt med sei og pigghå. Lenger sør var resultatene svakere. I Nord-Norge ble det også siste uken tatt et betydelig, men mindre kvantum småsild og mussa enn uken før. Lenger sør var det smått med feitsild og småsildfiske. I Nordsjøen var fisket etter sild og makrell sterkt hemmet av værforholdene.

Fisk m. v. utenom sild og øyepål.

Finnmark: Det meldes om ujevnt fiske og heller liten deltakelse. Værforholdene var mindre gode. Ukefangsten ble 878 tonn inklusive 12,5 tonn reke mot 682 tonn fisk uken før. Det deltok 202 båter, hvorav 12 trålere, 185 motorfarkoster og 5 åpne båter med tilsammen 870 mann, mens deltakelsen uken før utgjorde 241 båter med 893 mann. Av fangsten ble 378 tonn tatt med trål, 167 tonn med garn og not, 319,8 tonn med line og 13,1 tonn med snøre. Utbyttet besto av 518,5 tonn torsk, 137,2 tonn hyse, 147,2 tonn sei, 20 tonn brosme, 10,9 tonn kveite, 1,2 tonn flyndre, 3,2 tonn steinbit, 22,4 tonn uer, 5,2 tonn blåkveite og 0,9 tonn blandingsfisk. Leverutbyttet ble 315 hl, og det ble dampet 85 hl tran.

Torskeutbyttet i Finnmark siden nyttår utgjør 1 567 tonn, hvorav hengt 85 tonn, saltet 256 tonn, iset etc. 262 tonn og filetert 964 tonn. På samme tid i fjor utgjorde partiet 2 665 tonn. Torskeutbyttet under vinterfisket i Finnmark medregnes under skreiuutbyttet.

Skreifisket: I Troms foregikk det fiske for Karlsøy, Hillesøy og Øyfjord, Berg og Torsken og Tromsø. Det tas brukbare fangster og ukeutbyttet for de foregående distrikter ble henholdsvis 38, 272, 109 og 151 tonn = tilsammen 570 tonn. Totalutbyttet hittil utgjør 1 576 tonn (i fjor 1 511 tonn), hvorav hengt 48 tonn, saltet 960 tonn, iset 151 tonn og filetert 417 tonn. Hittil ligger fiskeutbyttet

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar – 28. jan. 1967.

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Oppmaling
		Rund	Filet				
Skrei	² 1 567	262	964	256	85	—	—
Loddetorsk	—	—	—	—	—	—	—
Annen torsk	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	870	295	547	10	18	—	—
Sei	615	16	532	11	55	—	1
Brosme	79	—	—	—	79	—	—
Kveite	57	57	—	—	—	—	—
Blåkveite	9	9	—	—	—	—	—
Flyndre	8	8	—	—	—	—	—
Uer	54	54	—	—	—	—	—
Steinbit	6	6	—	—	—	—	—
Reke	13	13	—	—	—	—	—
Annen fisk	3	3	—	—	—	—	—
I alt	13 281	723	2 043	277	237	—	1
« pr. 29/1-66	3 756	612	2 510	304	330	—	—
« pr. 30/1-65	4 658	998	3 177	123	360	—	—

¹ Lever 1 205 hl. ² Tran 85 hl.

høyest for Tromsø, nemlig på 657 tonn, som hovedsakelig representerer en rekke fangster for linestubere.

Utenom skrei hadde Troms ukefangst på 238,8 tonn annen fisk og reke. Heri inngår 35,2 tonn annen torsk, 31 tonn sei, 64,3 tonn brosmes, 53,1 tonn hyse, 1,8 tonn kveite, 0,7 tonn blåkveite, 16,8 tonn uer, 5,1 tonn lange og 30,4 tonn reke.

Usterålen: Fra Andøya, hvor ukeutbyttet av torsk ble 480 tonn, berettes det at skreifangstene ikke er særlig store, men jevne. Ellers hadde Øksnes og Langenes ukefangst på 480 tonn og Bø på 132 tonn. Bø melder om ujevne fangster, dels på overstått bruk og om usikre utsikter. Det samlede utbytte for disse distrikter hittil i år utgjør 1 821 tonn (ifjor 2 730 tonn), hvorav hengt 218 tonn, saltet 1 061 tonn, iset 143 tonn og filetert 399 tonn. I disse distrikter, hvor fangstene først og fremst består av garnfiske er fiskevekten 3,7 til 5 kg sløyd og kappet, vanlig ca. 4,2 kg. Det fås 1 hl lever pr. 700 til 1 000 kg fisk, og tranprosenten dreier seg om 50, eller noe mindre.

Det meldes også om fiske for Yttersiden og andre Nordlandsdistrikter, men kvantitetene er foreløpig små.

Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar – 28. januar 1967.

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Dyrefor
		Rund	Filet				
Skrei	¹ 576	151	417	960	48	—	—
Annen torsk	694	46	116	480	52	—	—
Sei	368	—	303	36	29	—	—
Lange	11	—	—	—	11	—	—
Brosme	265	—	—	18	247	—	—
Hyse	171	23	111	—	37	—	—
Kveite	21	21	—	—	—	—	—
Blåkveite	3	—	3	—	—	—	—
Flyndre	—	—	—	—	—	—	—
Uer	58	3	55	—	—	—	—
Steinbit	—	—	—	—	—	—	—
Størje	—	—	—	—	—	—	—
Annen	2	1	—	—	—	—	1
Reke	60	46	—	—	—	14	—
I alt	3 229	291	1 005	1 494	424	14	1
« pr. 29/1-66	2 861	275	1 131	987	454	14	—
« pr. 30/1-65	3 346	485	1 271	1 066	495	29	—

¹ Damptran 339 hl, lever 180 hl. Rogn 242 hl. Herav saltet 26 hl og fersk 216 hl.

Totalfangsten av skrei og Finnmarkstorsk utgjør 4 964 tonn, hvorav hengt 354 tonn, saltet 2 277 tonn, iset etc. 556 tonn og filetert 1 780 tonn, hvortil kommer 1 462 hl tran, 67 hl rogn til salting og 571 hl til ising og hermetikk. Tilsvarende tall i fjor var følgende: 6 906 — 1 124 — 2 665 — 781 — 2 337 — 2 066 — 98 — 1 782.

Usterålen—Nord-Helgeland: Norges Råfisklags Svolværkontor opplyser at de i uke nr. 2 landete kvantiteter i distriktet ble følgende: Total 1 216,3 tonn fisk, hvorav hengt 189,8 tonn, saltet 269,8 tonn, fersk 133,1 tonn, frysing 616,2 tonn og oppmaling 7,4 tonn. I uke nr. 3 ble totalutbyttet 1 111,9 tonn, hvorav hengt 231,3 tonn, saltet 343 tonn, fersk 167 tonn, frysing 364,1 tonn og oppmaling 6,4 tonn.

Dessuten gikk noen mindre kvantiteter sjøtilvirket fisk inn i omsetningen.

Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag: I dette distrikt ble det i uken som endte 21. januar landet 106 tonn ferskfisk, hvorav 37 tonn torsk, 8 tonn sei, 1 tonn lyr, 4 tonn lange, 18 tonn brosmes, 27 tonn hyse, 7 tonn kveite, 2 tonn rødspette, 1 tonn uer og 1 tonn diverse fisk. Om fisket i distriktet meldes at det i slutten av uken til 28. januar slo til en del storsei-fiske med garn på Haltenbanken. Det ble innmeldt

Fisk brakt i land i Vesterålen - Nord-Helgeland i tiden 1. januar-21. januar 1967.¹

	Mengde	Anvendt til				
		Fersk	Salt- ing	Heng- ing	Her- me- tikk	Opp- mal- ing
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Uken til 21/1-67	1 112	532	343	231	—	6
I alt pr. 14/1 «	1 747	1 012	449	267	—	19
I alt pr. 21/1 «	² 2 859	1 544	792	498	—	25

¹ Ifølge oppgaver fra Råfisklaget, Svolvær.

² Dessuten av sjøtilvirket fisk: 24 tonn tørrfisk.

14 fangster på 10 til 40 tonn, tilsammen 215 tonn. Ellers har det vært tatt noen snurpefangster av sei ved Titran.

Levendefisk: Fra Levendefisklagets distrikt ble det i uken ført til Trondheim 45 tonn levende torsk og til Bergen 14 tonn. Bergen mottok dessuten fra Sogn og Fjordane 5 tonn levende torsk og fra Rogaland 5 tonn levende småsei. I Hordaland ble ukens levendefiskutbytte 10 tonn torsk og 4 tonn småsei. Rogaland melder om ukeutbytte av levendefisk av alle sorter på 20 tonn.

Møre og Romsdal: På Nordmøre ble det i uken pr. 21. januar landet 188 tonn ferskfisk, hvorav 14,6 tonn torsk, 164,7 tonn sei, 2,5 tonn lyr, 1 tonn lange og brosmes, 2,8 tonn hyse, og litt annen fisk. Om fisket i siste uke meldes det at trålfisket på Egga-kanten ga fangster på 2 til 35 tonn småsei, som var iblandet litt storsei. Det ble tatt 56 fangster på tilsammen ca. 800 tonn, og hertil kommer et par notfangster. Trålerseien henges eller saltes. Sunnmøre og Romsdal melder om bra fiske siste uke. Både seigarnbåter, andre garnbåter og linebåter var i virksomhet. Seifisket var best utfor Ona. Ukepartiet ble på 854,5 tonn, hvorav 145 tonn torsk, 533 tonn sei, 0,5 tonn lyr, 60 tonn lange, 21,6 tonn brosmes, 13 tonn hyse, 1,5 tonn kveite, 78 tonn hå, 1,5 tonn skate og 1 tonn diverse fisk.

Sogn og Fjordane: Det ble tatt en del sei og bra med hå på kystbankene, først og fremst på Aktivnesset. Ukefangsten ble 1 116,3 tonn, hvorav 22 tonn torsk, 3,6 tonn hyse, 158,6 tonn sei, 5,2 tonn lyr, 38,9 tonn lange, 26 tonn brosmes, 0,4 tonn kveite, 0,2 tonn flyndre, 2,6 tonn skate, 850,9 tonn hå og 7,8 tonn diverse fisk.

Hordaland: Ukefangsten innbefattet levende fisk ble på 82 tonn. Av død fisk og skalldyr hadde en

Fisk brakt i land i området Sør-Helgeland - Sør-Trøndelag i tiden 1- januar - 21. januar 1967.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiskemel og dyrefor
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei	—	—	—	—	—	—	
Annen torsk ...	106	87	4	15	—	—	
Sei	174	60	—	113	—	1	
Lyr	3	3	—	—	—	—	
Lange	2	—	2	—	—	—	
Blålange	2	—	—	2	—	—	
Brosme	20	—	—	20	—	—	
Hyse	51	50	—	—	1	—	
Kveite	16	16	—	—	—	—	
Rødspette	4	4	—	—	—	—	
Mareflyndre ...	—	—	—	—	—	—	
Ål	—	—	—	—	—	—	
Uer	3	3	—	—	—	—	
Steinbit	—	—	—	—	—	—	
Skate og røkke.	—	—	—	—	—	—	
Håbrann	—	—	—	—	—	—	
Pigghå	—	—	—	—	—	—	
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	1	—	1	—	—	—	
Hummer	—	—	—	—	—	—	
Reke	—	—	—	—	—	—	
Krabbe	—	—	—	—	—	—	
I alt	² 382	223	7	150	1	1	
« 22/1 1966	397	318	3	75	1	—	
« 23/1 1965	..	..	..	..	..	..

¹ I følge oppgaver fra Norges Råfisklag, Trondheim.

² Lever 5 hl.

33 tonn sei og lyr, 13 tonn torsk, 8 tonn lange og brosmes, 5 tonn pigghå, 6 tonn diverse og 3 tonn reke.

Rogaland: Det meldes om fiskefangst i uken på tilsammen 170 tonn, hvorav 150 tonn død og 20 tonn levende fisk.

Skagerakkysten: Her ble det landet 4 tonn pigghå og 80 tonn annen fisk.

Oslofjorden: Ukeutbyttet av fisk ble på 9,5 tonn.

Makrellfisket: Det ble i ukens løp tatt noen få mindre makrellfangster med snurpenot. Værforholdene var meget dårlige. Ukefangsten ble på ca. 12 000 hl og derav ble 113 tonn anvendt til konsum. Totalutbyttet av snurpefisket utgjør 628 400 hl.

Skalldyr: Av reke hadde Fjordfisk 5 tonn kokte og 2,5 tonn rå, Skagerakfisk 6 og 3 tonn, Rogaland

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal i tiden 1. januar – 21. januar 1967.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiskemel og dyrefor
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei	—	—	—	—	—	—	
Annen torsk ...	1 046	292	722	2	30	—	
Sei	1 840	902	548	390	—	—	
Lyr	4	4	—	—	—	—	
Lange	12	—	12	—	—	—	
Blålange	—	—	—	—	—	—	
Brosme	14	—	12	2	—	—	
Hyse	41	41	—	—	—	—	
Kveite	—	—	—	—	—	—	
Rødspette	—	—	—	—	—	—	
Mareflyndre ...	—	—	—	—	—	—	
Ål	—	—	—	—	—	—	
Uer	—	—	—	—	—	—	
Steinbit	—	—	—	—	—	—	
Skate og rokke.	1	1	—	—	—	—	
Håbrann	—	—	—	—	—	—	
Pigghå	30	30	—	—	—	—	
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	24	23	1	—	—	—	
Hummer	—	—	—	—	—	—	
Reke	—	—	—	—	—	—	
Krabbe	—	—	—	—	—	—	
I alt	² 3 012	1 293	1 295	394	30	—	
Herav:							
Nordmøre	1 612	203	³ 1 015	394	—	—	
Sunnmøre og Romsdal	1 400	1 090	280	—	30	—	
I alt 22/1 1966	3 404	1 213	2 118	53	20	—	
« 23/1 1965	2 622	1 627	770	25	200	—	

¹ Etter oppgaver fra Norges Råfisklag, Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann. Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med 72%. ² Lever 39 hl. ³ Herav 413 tonn saltfisk og 710 tonn råfisk.

Fiskesalslag 11 og 22 tonn. Enn videre melder Hordaland om 3 tonn og Troms om 30,4 tonn. Etter at solen på ny er kommet over horisonten i Finnmark begynte rekefisket, og ga ukeutbytte på 12,5 tonn.

Sild og øyepål.

Feitsild- og småsildfisket: I Nord-Norge ble det i uken tatt litt over 55 000 hl småsild og mussa mot 148 000 hl uken før. Det ble fisket 5 500 hl i Finnmark, hvorav 1 250 hl på Raftsbotn, Alta, 1 350 hl på Bergsfjord, Loppa og 2 900 hl på Laksefjord. Troms hadde 34 802 hl, hvorav på Nordreisa 10 482

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar – 21. januar 1967.¹

Fiskesort	I alt	Av dette til				
		Ising og frysing	salting	henging	hermetikk	oppmaling
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	54	54	—	—	—	—
Sei	78	30	48	—	—	—
Lyr	7	7	—	—	—	—
Lange	12	—	12	—	—	—
Brosme	21	—	21	—	—	—
Hyse	12	12	—	—	—	—
Uer	—	—	—	—	—	—
Kveite	1	1	—	—	—	—
Rødspette ..	—	—	—	—	—	—
Skate	3	3	—	—	—	—
Pigghå	515	515	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—
Hummer ...	1	1	—	—	—	—
Reke	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
Annen fisk ..	11	11	—	—	—	—
I alt	² 715	634	81	—	—	—
« pr. 22/1-66	1 205	975	230	—	—	—
« pr. 23/1-65	381	355	26	—	—	—

¹ Etter oppgave fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag.

² Lever 20 hl.

Makrellfisket.¹

Anvendelse	1967		1966
	i tiden 16/1-21/1	I alt 21/1	I alt pr. 22/1
	tonn	tonn	tonn
Fersk innenlands	2	3	—
Fersk eksport	31	31	—
Frysing, rund	173	432	11
Frysing, filetert	—	—	—
Frysing, sløyd	—	—	—
Salting	114	150	61
Hermetikk	39	80	—
Agn	229	655	1
Fórmel	2	2	1 335
Røking	—	—	—
Diverse	—	—	—
I alt	590	² 1 353	1 408

¹ Etter oppgaver fra Norges Makrellag S/L.

² Dessuten levert til sildemelindustrien 55 683 tonn makrell.

hl, Lyngen 3 130 hl, Sørfjord i Ulsfjord 3 150 hl, Katfjord 3 785 hl, Malangen 4 100 hl, Dyrøysund 4 230 hl, Salangen og Astafjord 5 400 hl samt Tranøy 525 hl. I Nordland ble det på Hadsselfjord tatt 7 650 hl, Tysfjord 380 hl og Helgeland 6 845 hl = tilsammen 14 875 hl.

Fisket etter sild og industrifisk samt brisling og makrell i uken 23/1—28/1 og pr. 28/1 1967.

	I uken	I alt	Brukt til							
			Fersk, ising		Frysing		Salting	Hermetikk	Dyre- og fiskefôr	Mel og olje
			Eksport	Innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Harstadkontoret</i> (Grense Jakobselv — Buholmsråsa)	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl
Feitsild	1 017	18 545	—	10	—	1 686	12	57	—	16 780
Småsild	54 271	425 592	—	—	—	2 964	—	—	—	422 628
Lodde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Øyepål og annet ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	55 288	444 137	—	10	—	4 650	12	57	—	439 408
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Trondheimskontoret.</i> (Buholmsråsa—Stad)										
Nordsjøsild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Feitsild	185	829	—	3	—	77	733	—	—	16
Småsild	888	12 847	—	—	—	—	—	4 447	57	8 343
Øyepål	313	397	—	—	—	—	—	—	30	367
Tobis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	1 386	14 073	—	3	—	77	733	4 447	87	8 726
<i>Noregs Sildesalgslag</i> (Sør for Stad)										
Nordsjøsild	—	5 850	5 250	600	—	—	—	—	—	—
Feitsild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Småsild	—	100	—	—	—	—	—	100	—	—
Tobis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Øyepål	—	1 550	—	—	—	—	—	—	550	1 000
I alt	—	7 500	5 250	600	—	—	—	100	550	1 000
I alt:										
Nordsjøsild	—	5 850	5 250	600	—	—	—	—	—	—
Feitsild	1 202	19 374	—	13	—	1 763	745	57	—	16 796
Småsild	55 159	438 539	—	—	—	2 964	—	4 547	57	430 971
Vintersild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Islandssild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fjordsild	75	2 052	665	441	526	—	420	—	—	—
Sild i alt ¹	56 436	465 815	5 915	1 054	526	4 727	1 165	4 604	57	447 767
» » pr. 29/1—66	11 337	110 180	41 374	215	6 140	10	667	12 270	—	49 506
Lodde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tobis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Øyepål og annet ...	313	1 947	—	—	—	—	—	—	580	1 367
I alt	313	1 947	—	—	—	—	—	—	580	1 367
» pr. 29/1—66	1 371	13 531	—	—	—	—	—	—	1 782	11 749
Brisling, skjegger ..	—	840	—	—	—	—	—	840	—	—
» pr. 29/1—66	1 100	2 776	1 400	—	—	—	—	1 376	—	—
Makrell, tonn	1 433	56 556	31	3	432	655	150	80	2	55 203
» pr. 29/1—66	—	4 870	88	117	—	29	145	38	—	4 453

¹ Da summen også tar med vintersild, islandssild og fjordsild er den ikke i samsvar med summen av mengdene under de oppførte omsetningslag.

Rørvikdistriktet: Her ble det tatt 879 hl, hvorav til hermetikk 420 hl og til mel og olje 459 hl. Det ser ut til at fiskerne slutter av, opplyses det.

Buholmsråsa—Stad: Det ble opptatt 185 hl feitsild og 888 hl småsild (mussa). Det ble saltet 169 hl feitsild og levert 142 hl mussa til hermetikk, mens det øvrige gikk til mel og olje.

Fjordsild: Det ble fisket 5 tonn i Fjordsfisks og 2

tonn i Skagerakfisks distrikt. Fangstene gikk til innenlandskonsum.

Nordsjøen: Været hindret fisket og det ble bare tatt noen få, helst mindre makrellfangster og noen små fangster av sild.

Øyepål: Det ble landet 313 hl til mel og olje i distriktet Buholmsråsa—Stad.

Rapport nr. 1. om skreifisaket pr. 28. januar 1967.

Distrikt	Ukefangst tonn	Kg fisk pr. hl lever	Tranprosent	Antall fiske- farkos- ter	Antall mann	Total- fangst tonn	Anvendelse				Damp- tran hl	Lever til annen tran hl	Rogn		
							Heng- ing tonn	Sal- ting tonn	Fersk tonn	Filete- ring tonn			Sal- ting hl	Fersk m.m. hl	
Finmark															
vinterfiske	518	—	—	202	870	1 567	85	256	262	964	349	—	5	1	
Troms	570	1000-1200	48-50	109	594	1 576	48	960	151	417	339	180	26	216	
Lofoten opps.d.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lofoten for øvrig	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vesterålen	1 093	700-1000	45-50	195	1 138	1 821	218	1 061	143	399	774	380	36	354	
Helgeland, Salten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nord-Trøndelag	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Sør-Trøndelag	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Møre og Romsdal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2 181			506	2 602	4 964	351	2 277	556	1 780	1 462	1 010	67	571	

Sammenlikning med tidligere år

År	Tonn sløyd torsk										Anvendelse torsk			
	Finmark		Troms	Lofotens opps.d.	Lofoten for øvrig og Vester- ålen	Helge- land Salten	Nord- Trøn- delag	Sør- Trøn- delag	Møre og Roms- dal	Tils.	Henging tonn	Salting tonn	Fersk tonn	Filete- ring tonn
	Vin- ter- fiske	Vår- fiske												
1967 til 28/1	1 567	—	1 576	—	1 821	—	—	—	—	4 964	351	2 277	556	1 780
1966 - 29/1	2 665	—	1 511	—	2 730	—	—	—	—	6 906	1 124	2 664	781	2 337
1965 - 30/1	2 935	—	1 071	—	1 643	31	—	—	—	5 760	459	1 366	1 357	2 578
1964 - 1/2	1 537	—	348	—	256	—	—	—	—	2 260	314	388	466	1 092
1963 - 26/1	837	—	139	—	334	—	—	—	—	1 310	219	135	293	663
1962 - 27/1	3 626	—	1 426	—	854	—	—	—	—	5 906	490	1 601	3 815	..
1961 - 28/1	4 497	—	883	—	1 372	—	—	—	—	6 752	896	2 720	1 917	1 219
1960 - 30/1	2 644	—	558	—	903	—	—	—	—	4 105	708	1 359	2 038	..
1959 - 31/1	2 348	—	609	618	1 465	—	—	—	—	5 040	1 219	1 426	2 395	..
1958 - 1/2	1 860	—	1 055	—	1 476	—	—	—	—	4 391	1 035	1 387	1 969	..

Summary.

During the week ending January 28th weather conditions were reasonable from Sogn og Fjordane and northwards, mostly adverse in the southern area.

The catches of spawning cod are partly good. So far the operations have started in Troms and Vesterålen. The total landings during the week were 2 182 tons, while the total since January 1st amounts to 4 964 tons, compared with 6 906 tons at the same time last year. Of the landings were 354 tons sold for drying, 2 277 tons for salting, 556 tons for fresh purposes and 1 780 tons for filleting. The figures include also the landings of Finmark cod since January 1st, amounting to 1 567 tons.

In Finmark 878 tons, including 519 tons of cod, 137 tons of haddock, 147 tons of saithe and minor quantities of other species, were landed.

Troms had 239 tons of different species of wet fish in addition to 570 tons of spawning cod. The Vesterålen landings compressed 1 093 tons of spawning cod, and minor quantities of saithe and other species.

Gill net boats take partly good catches of mature saithe on the Haltenbank, on Steinmaren, and other grounds off Møre and Romsdal. These boats reported landings of 215 tons to Trondheim this week, and 533 tons to Ålesund. Small trawlers operated on the Eggakant and landed about 800 tons of small saithe in the Nordmøre district. In the Sunnmøre district the landings of ling, dogfish and cod were also relatively substantial.

Sogn og Fjordane report of landings of 1 116 tons of wet fish. The most important items were 158 tons of saithe and 851 tons of dogfish.

The small herring fishery continued in North Norway, but the landings are smaller now. They amounted to 55 000 hectolitres, compared with 148 000 hectolitres the forgoing week.

The weather hampered the ringnet fishery off Egersund, and only about 12 000 hectolitres of mackerel were landed. It is probable that the fleet will leave the southern ports and go to Ålesund and Kristiansund, as the schools of winter herring have been observed migrating towards Norwegian waters off Møre og Romsdal.

FG FISKERILOVGIVNING

Trekking av torskegarn i Bremanger, Sogn og Fjordane.

Fiskeridepartementets bestemmelser av 18. januar 1967.

I medhold av lov om saltvannsfiskeriene av 17. juni 1955 § 4 og kgl. resolusjon av 17. januar 1964 bestemmes:

I

I tiden 1. januar til 15. april i området østenfor linjen indre Lofnes—Bortneskar i Bremanger, Sogn og Fjordane, må torskegarn ikke settes etter solnedgang. Trekking av torskegarn må være avsluttet senest kl. 14.

II

Denne bestemmelse trer i kraft straks og gjelder inntil 31. desember 1969.

Forbud mot bruk av kunstig lys ved snurpenotfiske etter sild, brisling og fisk i Sogn og Fjordane.

Fiskeridepartementets bestemmelse av 18. januar 1967.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og § 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingsfiskeriene og kgl. resolusjon av 17. januar 1964 bestemmes:

I

Det er forbudt i tiden 15. februar til 15. april å bruke kunstig lys ved snurpenotfiske etter sild, brisling og fisk i følgende områder i Sogn og Fjordane:

1. *Midtgulen*: Innenfor en linje fra Kjelkenes til pynten av Slenes.
2. *Sørgulen*: Innenfor en linje fra Mulehamnsneset til Ramtongen.
3. *Grytavika i Førdefjorden*: Innenfor en linje Liaverpet—Grytaskjær.

TEF fiskelanterner, klare, grønne, røde med off. sertifikat

TEF ringnotsignaler, amber, godkjendt av Sjøfartsdirektoratet Ringnotblinkere.

TRANBERGS ELEKTRISKE

FORR. A/S
Tel: 29 086

STAVANGER
Telegr.: Tranberg

CLEMENT JOHNSEN A/S

med datterselskaper Bergen

Telegramadresse: Clement
Telefonsentral : 19 760
Telex nr. : 2264

Produksjon og eksport

Frossen filet. Frossen laks. Tørrfisk.
Saltfisk. Klippfisk Tran og Rogn.

4. *I bunnen av Førdefjorden*: Innenfor en linje Halvrø—Kvineset.

II

Disse bestemmelser trer i kraft straks og gjelder inntil 31. desember 1969.

FG Fiskerinytt fra utlandet

Totalomsetningen ved de fire store tyske fiskerihavner.

Bremerhaven, Cuxhaven, Hamburg og Kiel fant det ifølge «AFZ» (21. januar) sted følgende fiskeomsetning:

	Mengde tonn	Verdi 1 000 DM
Auksjonsomsatt ferskfisk og sild	278 502	205 467
Industrifisk	50 147	5 908
Dypfrossen fisk	57 842	79 223
Saltfisk	4 433	5 554
Fiskemel	19 789	14 253
Levertran og presstran	3 619	2 701
Diverse tyske landinger	2 249	1 279
	<hr/>	<hr/>
	416 581	314 385
Import:		
Ferskfisk	768	1 267
Frossenfisk	32 301	8 792
Fersk sild	15 668	5 560
Frossen sild	33 179	8 557
Industrifisk	9 962	815
Diverse	7 451	1 171
	<hr/>	<hr/>
	99 329	26 162 ¹
	<hr/>	<hr/>
Totalomsetning	515 910	340 547

¹ Verditall for importen i Hamburg er ikke med, derfor den lave verdi.

På grunn av strukturforandringene i de tyske fiskerier er det nå naturlig å betrakte totalomsetningen og ikke auksjonsomsetningen alene. Det foregår direkte landinger av industrifisk og av fabrikkskipenes produksjon av frossenfisk og av fiskemel m. m. Disse kvantiteter blir ikke solgt på auksjon.

Italias innførsel av visse fiskevarer i tiden januar-oktober 1966.

Som utdrag av den offisielle utenriks-handelsstatistikk gis nedenfor en oppgave over Italias innførsel av tørrfisk, klippfisk og saltfisk i tiden januar—oktober 1966:

	Januar—oktober	
	100 kg	1 000 Lire
Tørrfisk total	62 055	4 605 416
Herav:		
Island	19 099	1 211 678
Norge	42 090	3 359 462
«Baccalà» (klippfisk og saltfisk) total..	308 867	9 185 053
Herav:		
Frankrike	35 275	1 105 352
Vest-Tyskland	53 367	1 470 190
Island	32 738	925 787
Norge	55 791	2 180 416
Danmark	108 646	2 807 700
Sovjet-Samveldet . .	12 630	296 415
Canada	7 178	288 887

Islands flåte pr. 1/1 1967.

I henhold til opplysninger fra den islandske skipsinspeksjon, gjengitt i dagspressen, besto den islandske flåte pr. 1. januar i år av i alt 878 skip på tilsammen 148 549 brt., hvilket er en tilbakegang på ca. 10 000 brt. fra forrige årskifte. I alt ble 45 skip på tilsammen 19 441 brt. slettet av registeret i 1966, mens 21 nye kom til. Av de 45 slettete skip ble 9 skip på tilsammen 17 982 brt. solgt til utlandet — deriblant flåtens største skip, M/T «Hamrafell» på 11 488 brt. til indiske kjøpere, 8 skip på tilsammen 581 brt. forliste, og 28 skip — vesentlig gamle trebåter — på tilsammen 878 brt. ble kondemenert.

Av de 21 nye skip som er kommet til, er 15 fiskebåter på tilsammen 3 896 brt. De er alle sildefiskebåter på mellom 200 og 355 brt. Blant de 6 andre skip på

tilsammen 3 910 brt. finnes et sildeføringskip på 2 462 brt., innkjøpt brukt, og et sementføringsfartøy på 1 041 brt. bygget i Norge.

Pr. 1. januar var tallet på fiskebåter under 100 brt. 557 båter på tilsammen 19 014 tonn, antall fiskebåter over 100 tonn, ekskl. trålere, var 184 på tilsammen 35 559 tonn. Fra forrige år er antallet fiskebåter under 100 tonn sunket med 43, mens antallet båter over 100 tonn er øket med 12. Antall trålere gikk ned fra 38 til 32.

Islandske redere hadde ved årsskiftet under bygging eller i kontrakt i utlandet 28 stålfiskeskip på tilsammen 8 820 brt. Alle disse skip er i størrelsesorden 265 til 500 brt., og de er alle utstyrt først og fremst for sildefiske med snurpenot og kraftblokk. 23 av disse skipene skal leveres i 1967, de resterende 5 i 1968. Fordelingen på byggeland er følgende: 15 i Norge, 8 i Øst-Tyskland, 4 i Nederland og 1 i Danmark. Dette er for øvrig første gang det bygges stålfiskeskip i Danmark for islandsk regning.

Utenom fiskeskipene var det bare to andre skip i kontrakt ved utenlandske verft, et sildeleterskip — bygget som hekktråler — på ca. 500 brt. i Storbritannia, og et kystbevoktningsfartøy på ca. 1 000 brt. i Danmark.

Ved islandske verfter var det under bygging 9 fiskeskip på tilsammen 2 143 brt. Herav er 6 stålskip, hvilket er det største antall som noen gang har vært under bygging samtidig i Island. Det største av disse skipene er på 520 brt., og blir dermed det hittil største islandsbyggede stålskip.

Ny type snurpefartøy, spansk konstruksjon.

Novemberutgaven av «Fishing News International» er kilden til etterfølgende:

Når et nytt spansk fiskefartøy drar ut

på jomfrutur til fiskefelter utfor Vest-Afrika senere i år vil den representere noe nytt på fiskefangstens område. Blir utfallet vellykket, vil den også innvarsle en revolusjon i snurpefisket.

Skipet er 1 300-tonneren «Sarasua», som er den største snurper som noensinne er bygget, og det nye med skipet er en sugetunnel som suger fisken inn fra noten. Dette er siste nytt i ombordtaking av snurpefangster. Siden patenthoven ble tatt i bruk har en fått den moderne fiskepumpe, og nå kommer dette siste system som ytterligere vil øke lastehastigheten.

«Sarasua» er konstruert for snurping over hekken, og fisken skal fra notens fiskepose suges inn gjennom en åpning i skroget under vannlinjen. Høytrykksturbiner, som drives av 300 hk. maskiner, vil besørge sugingen og vannet som følger med vil bli ledet ut igjen gjennom en utløpstunnel under propellen.

Fisken vil bli ført med et transport-system til midtskipet, hvor den vil bli kjølet i laketanker. Fra disse passerer den til et fryserom med kapasitet 700 tonn, som ligger forut. Nok et transport-system fører den frosne fisk fra rommet til fordekket, hvor det anordnes et spesielt lossearrangement.

Sugetunnelen er ikke det eneste som er bemerkelsesverdig med «Sarasua». Fartøyet vil bli utstyrt på mest moderne måte, og driftsmåten er også interessant.

Skipet utstyres med to Davey Paxman 12YHCM, 12 sylindret interkjølte, trykk-ladete hovedmaskiner, som hver utvikler 950 hk. ved 1 500 r.p.m. Disse driver to propellere gjennom et Lohman gear i forholdet 6 : 1.

Kjøleanlegget kan behandle fra 100 til 120 tonn pr. døgn og fartøyet får et mannskap på 24 til 28 mann, samt det siste på det elektroniske område, inklusive et komplett Simrad fiskesøkeutstyr.

Under tunfiskfangst skal «Sarasua» operere med en flåte på 4 små søke-

Annonsér i „Fiskets Gang“

båter, som kan dekke et betydelig område omkring fartøyet og underrette dette. Når søkebåten har funnet en stim blir den værende ved den til moderskipet kommer til stede.

Med ventet fangstutbytte på 100 tonn pr. døgn vil det ikke ta lang tid før rommet blir fullstuet. Et annet interessant trekk er imidlertid at det ikke derfor vil bli satt kurs til havn. Fangsten skal overføres til fryse-transportbåt.

Med en slik driftsmåte må «Sarasua» være høylyt selvberget, og det har vært lagt megen omtanke i konstruksjonen. Det installeres ferskvannsgenereringsanlegg og samtlige oppholdsrom blir luft-kondisjonerte. Det er blitt oppnådd en høy grad av automasjon, og det er de som fremholder at tiden og arbeidet med driften av dette revolusjonerende fartøy blir den halve sammenliknet med tunfisksnurpere av vanlig konstruksjon. Fartøyet koster 80 à 90 mill. pesetas.

Byggekontrakt for to amerikanske 296 fots hektrålere.

Ifølge desemberutgaven av «Fishing Gazette» har firmaet American Stern Trawlers, Inc., som er et datterselskap av American Export Isbrandtsen Company, Inc., sluttet kontrakt med Maryland Shipbuilding & Drydock Company, Baltimore, om bygging av to moderne fryseri-, fabrikk- og hekktrålere til et samlet kostende av \$ 10 460 000. Et 50 prosents byggingsdiffererende subsidium vil bli betalt av den amerikanske stat ved Department of Interior i overensstemmelse med Fishing Fleet Improvement Act. Etter innhentelse av konkurransemessige tilbud ble det av stasmyndighetene funnet at Maryland Shipbuilding & Drydock Company hadde gitt det laveste og mest pålitelige tilbud.

De to hekktrålere vil føre United States flagg og er konstruert med henblikk på effektiv konkurranse med den stadig økende flåte av utenlandske fiskefartøyer, som opererer utfor USA's strender. For tiden er omtrent 50 prosent av fisken, som konsumeres i United States, fisket av utenlandske fartøyer.

Hekkrålerne kommer til å bli blant de mest moderne og avanserte som fisker under noe flagg. Fiskesøkeutstyret blir det best mulige, og dette sammenkoblet med hekktrålingens effektivitet i forhold til sidetråling skulle bringe høye fangstresultater. Fabrikutstyret ombord vil sette mannskapet i stand til å rense, fryse og pakke fisken overensstemmende med forbrukernes krav i løpet av noen

få timers tid. Produktene vil dermed kunne føres direkte fra skipet til butikene.

Trålerne innrettes for å kunne nyttiggjøre seg fisken i sin helhet. Skittfisk og avfall vil bli forarbeidet ombord til fiske-mel, likesom fiskeolje vil bli produsert.

Den nåværende plan går ut på at en av trålerne skal fiske i Nord-Atlanteren og en i Nord-Stillehavet, og at de skal utstyres så vel for bunntråling som flytetråling.

Søsterskipenes lengde blir 296 fot, bredden 44 fot og dypgående 18 fot. Farten vil dreie seg om 14,4 knob. Maskineriet blir diesel-elektrisk og vil utvikle om lag 3 000 hk. Fartøyene vil kunne ta turer med 26 000 miles radius. Kjølens til det første skip vil bli strukket sommeren 1967 og levering finne sted i april 1968. Det annet skip blir levert i juli 1968.

Lov om kontroll av fiskeprodukter også i USA.

Senator Philip A. Hart (D.-Mich.) har fremlagt et forslag til lov om kontroll med fisk og fiskeriprodukter i USA. Ifølge desemberutgaven av «Fishing Gazette» bemyndiger denne lov Department of Interior til å opprette og utøve en mandatar-plan for statlig kontroll av fisk og fiskeprodukter. Hovedpunktene i loven vedrører helsemessige, hygieniske og økonomiske foranstaltninger til konsumentenes beste. Helsemessige sikkerhetsforanstaltninger vil bli satt i verk ved inspeksjon eller kontroll med all innenlandsk produsert, og av all fra utlandet importert fisk og skaldyr til spisebruk, som er beregnet for salg statene i mellom og i store omsetningsområder. Produkter som finnes uskikket til menneskeføde vil bli kondemnert og ødelagt under overvåking av en federal fiskeriinspektør.

Hygieniske sikkerhetsforanstaltninger vil bli truffet gjennom kontroll av tilvirkingsanlegg og deres utstyr. Det vil dessuten bli stillet standard minstekrav til kvalitet og sunnhetstjenlighet slik at en sikrer seg mot at spolerde produkter kommer inn i handelen og når forbrukeren.

Lovforslaget går også ut på at loven skal gjennomføres over en treårsperiode. Første år regnes å bli benyttet til kunngjøring av rimelige og effektive bestemmelser. I løpet av annet år foreslås det at alle innenlandske tilvirkeranlegg, som kommer inn under bestemmelsene, blir inspisert med hensyn til generell tilstand, og at det utferdiges fortegnelse over de

endringer, som må gjennomføres, og at tilvirkerne blir underrettet og får høvelig tid på seg til å foreta disse endringer. I det tredje forberedelsesår fortsettes det med anleggskontroll. Dessuten tas det sikte på opplæring og rådgivende virksomhet. Det er hensikten at en skal kunne hjelpe næringen til å tilegne seg en gjennomgripende forståelse av hva planen tar sikte på i alle dens aspekter.

I begynnelsen av fjerde år skal loven settes i kraft i sin fulle bredde.

Islands statsministers nyttårsbetragtninger.

Statsminister Bjarni Benediktsson hadde ved årsskiftet en lengre artikkel i «Morgunblaðet», selvstendighetspartiets og Islands storavis, som han tidligere var redaktør for.

Statministeren behandler innledningsvis den voldsomme forandring og de store økonomiske fremskritt som har funnet sted i Island, særlig i løpet av det siste tiår. Dette settes i forbindelse med den kraftige utvikling i sildefisket. Som illustrasjon nevnes at mens fangstene på nord- og østkysten i 1950—52 varierte mellom 11 000 og 67 000 tonn, ble det i 1966 fanget over 700 000 tonn. Bak disse tall ligger en enorm investering av skip og foredlingsanlegg. Bare i løpet av de siste fem år er det bygget fiskeskip på tilsammen over 20 000 brt., mens det til sammenlikning i årene 1933 til 1939 bare ble bygget 1 300 brt. De høye inntekter av sildefisket har medført at det er blitt lagt mindre vekt på torskefiskeriene. Da de fleste fiskere naturlig søker til det fiske som gir de største lotter, har det vært vanskeligheter med å skaffe mannskap til torskeflåten. Dette har igjen ført til en alvorlig råstoffmangel for fryseriene og for annen industri som baserer seg på torskefisker. Så lenge prisene på verdensmarkedet stadig steg, var ikke problemene særlig fremtredende, men straks prisene begynte å falle, kom mange av disse bedrifter i store vanskeligheter. Det er lett nok av etterpåklokhet å kritisere regjeringen for at den ikke har sørget for en mer balansert utvikling av de forskjellige sektorer innen fiskerieringen. Det avgjørende spørsmål her må imidlertid bli om man skal basere seg på statlig dirigering fremfor borgernes fulle disjunksjonsfrihet. Erfaringene viser, sier statsministeren, at det frie næringsliv gir hurtigere og større fremskritt en noen statlig kontroll kan frembringe.

Om den generelle lønnspolitikk sier statsministeren at det er alminnelig aner-

kjent i Island at lønningene vil måtte variere med forskjellig utdannelse og fagkunnskap, og at fiskerne skal tjene bedre enn arbeiderne i land. Men med disse reservasjoner er der vel intet annet land hvor ideen om lønnslikhet er mer grunnfestet enn i Island. Vanskeligheten med gjennomføringen av denne idé er imidlertid de svære ulikheter i de forskjellige næringsgreners rentabilitet. I tillegg til den store forskjell i lønnsomhet innen fiskerinæringen, er den islandske industri bare delvis konkurransedyktig, mens det islandske jordbruk overhodet ikke kan konkurrere med utlandet. Under tidligere regjeringer ble det gjort forsøk på å jevne ut disse ulikheter ved gigantiske subsidier skaffet til veie gjennom skyhøye skatter. Dette resulterte imidlertid i den største meningsløshet som noen sinne er sett her til lands, nemlig at selv modernæringen, fisket, ble en byrde for nasjonen.

På grunn av nedgangen i fiskebestanden i Atlanterhavet, må man forsøke å utnytte alle landets naturlige ressurser. Et skritt i denne retning er byggingen av kraftverket ved Burfell. Dette prosjekt hadde ikke kunnet bli påbegynt uten forhåndskontrakt for strømleveranse til det planlagte aluminium verk. Med disse anlegg begynner et nytt kapittel i landets industrielle utvikling. I motsetning til hva som blir hevdet av opposisjonen, vil disse anlegg ikke skape vanskeligheter for det innenlandske arbeidsmarked. Det er tvert imot meningen at hvis det ikke kan skaffes tilstrekkelig islands arbeidskraft, vil utenlandsk arbeidskraft kunne importeres, mens det i tilfelle arbeidsledighet vil kunne skaffes arbeidsplasser for islandske arbeidere.

Danske fiskerier i 1966.

Midlertidig oppgave over utbyttet av Danmarks fiskerier i 1966 viser landinger på 792 450 tonn til førstehandsverdi av 541,2 mill. kroner sammenliknet med 821 497 tonn og 672,2 mill. d. kroner i 1965. Her til adderes utenlandske fiskeres direkte landinger i Danmark, som i 1966 utgjorde 173 762 tonn, verdi 135 mill. kroner sammenliknet med 203 581 tonn og 146,6 mill. kroner i 1965. Danske fiskeres egne landinger sank med andre ord med 4 prosent i vekt og 5 prosent i verdi, mens de utenlandske landinger i Danmark avtok med henholdsvis 15 og 8 prosent.

I realiteten, skriver «Fiskeribladet» (januar 1967), betyr disse tall at gjennomsnittsprisen av fangsten landet av danske fiskere har gått ned med 2 øre pr. kg, mens gjennomsnittsprisen på uten-

landske fiskeres landinger steg med 6 øre. Dette har sammenheng med at en stor del av de utenlandske landinger besto av konsumfisk, mens de danske fiskeres landinger besto av en relativ stor del fórfisk.

Det opplyses at fiskeindustriens produksjon av ferdigvarer ikke ga noe særlig utsving i 1966. I filetproduksjonen var det nedgang på 2 prosent, og det ble produsert 25 475 tonn torskefilet, 12 886 tonn rødspettefilet og 53 115 tonn sildefilet.

Argentina bebuder bestemmelse om 200 miles sjøgrense.

Argentinas statssjef, general Ongania, har i sitt nyttårsbudskap kunngjort en ny lov ved hvilken suverenitetsfarvannet i Sør-Atlanteren etter forbillende av andre søramerikanske land (Chile, Peru, Brasil og Ekuador m. fl.) blir utvidet til 200 mil. Disse forholdsregler, opplyser «AFZ» (14. januar), har lenge vært ventet i havfiskekretser. Loven er i overensstemmelse, erklærte Ongania, med den argentinske og amerikanske suverenitetsdoktrine. Argentina kan av samme grunn heller ikke gi avkall på sitt krav om Malvinøyene (Falklandsøyene) og har innledet direkte forhandlinger med Storbritannia om dette.

Det katolske forbud mot å spise kjøtt i fastetiden og på fredagen opphevet.

Dagsavisen «De Nieuwe Gazet», Antwerpen, kommenterer i sin utgave den 11. januar den beslutning som nylig er publisert om at det romersk-katolske Bispekollegium har opphevet forbudet mot å spise kjøtt i løpet av fasteperioden og på fredager. Dette skaper sosiale og økonomiske problemer hvor kirken er involvert enten den ønsker det eller ikke.

I avisens kommentarer heter det at kirkens tidligere bestemmelser om ikke å spise kjøtt på fredager i sterk grad har understøttet konsumpsjonen av fisk, skjønt den opprinnelige mening med botsøvelse er blitt fullstendig glemt av de fleste. Man behøver ikke være gastronom for å vite at man med fisk kan tilberede retter likeså appetittlige, næringsrike og subtile som med kjøtt.

Men det pekes på faren for at fiskeforbruket vil gå med og at derfor fiskerinæringen som sådan vil bli hardt rammet. Det kan således oppstå vanskelige sosiale problemer i betraktning av at det er 30 000 familier her i landet som er direkte avhengig av fiskeindustrien.

1966 ble et mindre bra år for vestsvensk fiske.

«Svenska Västskustfiskaren» (10. januar) skriver at 1966 ble et dystert år for vestsvensk fiske. Sluttoppgaver foreligger ennå ikke, men det foreløpige oppgjør etter 11 måneders forløp viser kraftig nedgang både med hensyn til salgsv verdi og kvantitet. Dermed er den gode trenden med stadig økende salgstill blitt brutt.

Det er flere årsaker til motgangen. Året begynte med streng kulde og islegging i Kattegat og Skagerak, som hemmet fisket i disse områder. Andre årsaker er den avtakende bestand av sild og reker. Om våren og sommeren var sildeforekomstene i Nordsjøen de dårligste på flere tiår, og med tanke på den store betydning som sildefisket har, må dette gi seg kraftige utslag i det samlede resultat. Høstsildfisket i Kattegat var også betydelig dårligere enn vanlig.

En annen viktig næringsgren som har vært gjenstand for betydelig tilbakegang er rekefisket. Det ble i årets første 11 måneder landet 1 445 tonn kokte reker mot 3 209 tonn i samme tidsrom av 1965. De første 11 måneder av 1964 var kvantiteten 3 858 tonn. Det minket forholdsvis mest med råreker, nemlig fra 964 til 211 tonn.

Dette skred i statistikken har delvis sin årsak i at rekeflåten har minket, men avgangen fra fisket står ikke i relasjon til nedgangen i fangstmengde. De noe høyere rekepriser i 1966 kunne ikke kompensere fangstnedgangen.

Den vesttyske trålerflåte er mere ytelsesdyktig.

De vesttyske trålerrederiene går inn i 1967 med 153 skip, opplyses det i «AFZ» (14. januar). Året 1966 begynte med 155 skip og 1965 med 146 skip. Blant de 153 skip er det 52 hekktrålere. Haling av trålen over hekken gjennomføres nå for alle nybygginger; det bygges ikke flere sidetrålere. 38 trålere er utstyrt med dypfrysingsanlegg. De kan hjemføre ferskfisk så vel som frossen fisk, og er såkalte kombinerte fangst- og fabrikkskip. 17 fartøyer er utelukkende fryseritrålere, og produserer bare frossenfisk.

Også ferskfiskfangst ofres stor oppmerksomhet i trålerfisket, og det blir ikke endret på dette. Som før oversteg antallet av ferskfiskfangere tallet på flytende fiskefabrikker. Denne deling i grener kommer også til uttrykk i nybyggingprogrammet.

PRAKTISKE FISKERIUNDERSØKELSER

I samråd med Norges Fiskarlag er det lagt opp et program for de praktiske fiskeriundersøkelser for 1967. Programmet tar sikt på gjennom praktiske fiskeforsøk å finne nye felter og å drive leite- og veiledningstjeneste for fiskeflåten, i samarbeide med Havforskningsinstituttets forskningsfartøyer.

Programmet i sin helhet vil bli kunngjort senere og en skal derfor foreløpig bare gi en oversikt over de forsøk som vil bli gjennomført i 1. kvartal.

SILD

M/S «Stålvard» driver for tiden leitetjeneste i Nordsjøen på feltene utenfor Egersund—Lindesnes—Skagerak. Fartøyet vil i løpet av februar måned bli avløst av *M/S «Havdrøn»*, som i samarbeide med havforskningsfartøyet «Johan Hjort» skal følge innsiget av vintersilden, særlig på de nordlige felter.

Det er ikke planlagt å sette i gang settegarnforsøk, men det er avsatt et beløp for tilfelle det skulle vise seg nødvendig med slike forsøk under utviklingen av fisket.

LODDE

Det arbeides med leie av fartøy som skal drive

leite- og meldingstjeneste under loddeinnsiget i Barentshavet. Fartøyet skal avløse havforskningsfartøyet «G. O. Sars» medio februar og skal gå i denne tjeneste til ut mars måned.

SEI

Det er satt i gang forsøks- og veiledningstjeneste for seigarnsflåten med to leiete fartøyer, henholdsvis *M/S «Saltstein» M-159-G* og *M/S «Fjellmøy» SF-132-S*. *M/S «Saltstein»* begynte tjenesten 17. januar og skal fortrinnsvis drive i området Færøyane—Shetland, mens *M/S «Fjellmøy»* begynte 23. s. m. og skal drive i området Halten—Sklinna- og Vikingbanken og Tampen. Melding fra forsøksbåtene blir daglig sendt ut over fiskerimeldingen i Norsk Riksringkasting. Dessuten blir det sendt meldinger direkte til flåten.

SKREIUNDERSØKELSER I LOFOTEN

Til skreiundersøkelsene i Lofoten vil det bli leiet et notbruk som skal skaffe fisk til Havforskningsinstituttets merkeforsøk og målinger. Disse forsøk skal drives i ca. 3 uker i mars—april d. å.

Mengde- og verdiutbyttet av det norske fisket i november 1966 og januar-november 1965 og 1966.

Quantity and Value of the Norwegian Fisheries in November 1966 and January-November 1965 and 1966.

Fiskesorter og salgslag <i>Species and sales organisations</i>	Januar/nov. 1965		November 1966		Januar/nov. 1966		Av dette til Of which for						
	tonn	1000 kr	tonn	1000 kr	tonn	1000 kr	ising og fersk bruk <i>fresh consumption</i>	frysing <i>freezing</i>	henging <i>drying</i>	salting <i>salting</i>	hermetisering <i>canning</i>	oppmaling <i>reduction</i>	agn <i>bait</i>
Fiskesorter <i>Species</i> :	tonn	1000 kr	tonn	1000 kr	tonn	1000 kr	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Ål <i>Eel</i>	505	3 118	13	62	502	3 231	502	—	—	—	—	—	—
Strømsild og stavsild <i>Silver smelt</i>	1 306	387	—	—	156	49	2	—	—	—	—	154	—
Lodde <i>Capelin</i>	217 156	30 845	—	—	379 627	67 933	—	—	—	—	—	379 623	4
Laks, sjøauere <i>Salmon, Sea trout</i> ..	75	942	0	0	57	899	54	3	—	—	—	—	—
Kveite <i>Halibut</i>	2 876	12 814	185	1 107	2 131	10 833	1 758	365	—	8	—	0	—
Blåkveite <i>Greenland halibut</i>	14 949	14 449	138	137	13 594	13 749	192	13 102	—	16	—	284	—
Mareflyndre <i>Witch</i>	36	57	1	2	16	28	13	—	—	—	—	3	—
Rødspette <i>Plaice</i>	1 266	2 566	110	249	1 198	2 591	1 032	166	—	—	—	0	—
Annen flyndrefisk <i>Flatfish, other</i>	277	403	20	35	257	401	240	17	—	—	—	0	—
Brosme <i>Torsk</i>	19 081	20 244	647	764	14 401	15 597	212	22	7 880	6 280	7	0	—
Hyse <i>Haddock</i>	47 147	55 332	3 770	4 800	58 901	67 609	8 899	42 479	5 104	12	736	1 671	—
Skrei <i>Spawning cod</i>	41 570	51 440	—	—	55 823	74 044	5 074	12 566	18 007	19 337	839	—	—
Vårtorsk <i>Finnmark young cod</i>	41 841	48 615	—	—	44 762	54 775	2 181	20 365	18 278	3 938	—	—	—
Annen torsk <i>Cod, other</i>	74 063	95 106	7 509	11 595	72 133	96 304	10 219	27 529	14 706	18 160	676	843	—
Øyepål <i>Norway pout</i>	59 347	10 875	24	5	25 249	5 831	—	—	—	—	—	25 249	—
Hvitling <i>Whiting</i>	84	73	14	17	124	116	117	6	—	—	—	1	—
Lyr <i>Pollack</i>	1 417	1 804	125	166	1 713	2 193	1 624	20	6	3	0	60	—
Sei <i>Saithe</i>	123 783	79 324	8 340	6 101	132 674	88 841	10 369	53 586	39 647	26 157	578	2 337	—
Lysing <i>Hake</i>	276	500	18	44	316	645	296	15	—	—	—	5	—
Blålange <i>Blue ling</i>	1 915	2 152	77	108	1 727	2 076	208	159	110	1 250	0	—	—
Lange <i>Ling</i>	13 595	18 987	315	587	14 729	27 312	2 876	245	797	10 811	—	0	—
Annen torskefisk <i>Other cod species</i>	13 060	4 452	663	232	9 673	3 444	611	43	41	0	0	8 978	—
Skreilever <i>Liver, spawning cod</i>	3 560	1 812	—	—	4 974	2 845	—	—	—	—	—	4 974	—
Vårtorskelever <i>Liver, Finn.y.cod</i> ...	1 910	931	—	—	2 655	1 422	—	—	—	—	—	2 655	—
Annen torskelever <i>Liver, other cod</i> ...	3 624	2 127	242	122	3 065	1 767	—	—	—	—	—	3 065	—
Seilever <i>Liver, saithe</i>	3 947	1 664	434	158	5 177	2 065	—	—	—	—	—	5 177	—
Skreirogn <i>Roe spawning cod</i>	2 203	3 291	—	—	2 660	4 482	762	—	—	1 045	853	—	—
Annen torske rogn <i>Roe, other cod</i> ...	573	709	2	5	136	227	109	—	—	27	—	—	—
Vintersild <i>Winter herring</i>	226 400	66 462	—	—	460 855	151 877	19 945	41 211	—	19 258	8 457	370 234	1 750
Feitsild <i>Fat herring</i>	93 905	31 996	783	686	147 147	43 102	1 042	785	—	1 846	168	139 759	3 547
Småsilde <i>Small herring</i>	115 667	31 765	9 165	3 396	72 274	20 681	377	0	—	21	16 476	55 300	100
Fjordsild <i>Fjord herring</i>	896	752	73	75	1 174	962	1 045	—	—	119	—	6	4
Nordsjøsilde <i>North Sea herring</i>	602 263	205 721	1 632	901	454 414	162 213	7 120	2 317	—	631	549	443 390	407
Islandsild <i>Icelandic herring</i>	35 281	17 540	—	—	42 594	19 061	—	—	—	1 706	—	40 888	—
Brisling <i>Sprat</i>	10 281	10 761	371	280	11 752	13 245	67	24	—	286	9 319	2 027	29
Makrell <i>Mackerel</i>	152 154	54 694	15 456	5 550	148 310	171 366	5 773	9 032	—	3 880	1 709	461 982	1 934
Pir <i>Young mackerel</i>	265	357	1	2	33	61	29	—	—	3	—	—	1
Makrellstørje <i>Tuna</i>	1 740	3 974	—	—	754	2 388	744	10	—	—	—	—	—
Størjelever, <i>Liver, tuna</i>	23	47	—	—	11	22	—	—	—	—	—	11	—
Tobis <i>Sandeel</i>	4 926	973	—	—	19 492	4 056	—	—	—	—	—	19 492	—
Uer <i>Redfish</i>	6 176	4 229	571	452	6 434	4 699	1 757	4 573	—	83	1	20	—
Steinbit <i>Catfish</i>	2 770	1 983	87	68	2 001	1 400	196	1 760	0	0	1	44	—
Horngjel <i>Garfish</i>	9	7	—	—	1	1	1	—	—	—	—	0	—
Breiflabb <i>Monk</i>	581	1 508	14	40	423	1 159	318	104	—	—	0	1	—
Pigghå <i>Dogfish</i>	17 955	12 861	1 654	1 459	15 377	13 685	10 734	4 642	—	—	—	1	—
Håbrann <i>Porbeagle</i>	2 244	11 488	22	112	584	3 200	225	359	—	—	—	—	—
Brunhai <i>Brown Shark</i>.....	..	..	—	—	690	221	—	690	—	—	—	—	—
Sverdfisk <i>Swordfish</i>.....	..	..	—	—	38	136	—	38	—	—	—	—	—
Diverse haiarter <i>Shark, other</i>.....	..	..	—	—	235	736	—	235	—	—	—	—	—
Skate, rokke <i>Skate, ray</i>	745	635	25	25	532	513	492	40	—	—	—	0	—
Krabbe <i>Crab</i>	2 929	2 924	1 303	1 431	2 628	3 036	398	—	—	—	2 230	0	—
Hummer <i>Lobster</i>	280	6 319	57	1 438	181	4 524	181	—	—	—	0	—	—
Sjøkreps <i>Norway lobster</i>	161	439	4	23	36	305	28	2	—	—	6	—	—
Reke <i>Deep water prawn</i>	10 126	47 149	637	4 160	7 099	43 206	743	5 713	—	—	643	—	—
Akkar <i>Squid</i>	5 799	1 449	295	170	2 005	944	—	—	—	—	—	699	1 306
Hoder <i>Heads</i>.....	..	1 481	..	69	..	1 652	..	..	..	..	..	..	..
Tang og tare <i>Seaweed, dried</i>.....	..	..	1 012	184	8 156	1 485	—	—	—	—	—	8 156	—
Annen fisk <i>Fish, other</i>	4 341	1 466	221	76	3 208	1 123	199	2	7	0	0	3 000	—
Annen lever <i>Liver, other</i>	3 982	2 014	283	106	3 955	1 909	—	—	—	—	—	3 955	—
Annen rogn <i>Roe, other</i>	621	1 891	2	1	350	807	266	—	—	75	—	9	—
I alt Total.....	1993962	987 904	56 315	47 000	2597173	1225084	99 030	242 225	104 583	114 952	43 248	1984053	9 082
Salgslag <i>Sales organizations</i> :													
Fjordfisk S/L.....	2 045	7 692	232	733	1 848	6 145	1 611	—	—	—	140	97	—
Skagerakfisk S/L.....	5 571	14 335	671	1 507	4 713	11 746	3 102	375	—	402	205	628	1
Rogaland Fiskesalgslag S/L.....	12 204	27 200	910	1 854	11 512	20 704	7 747	2 269	—	301	187	1 008	—
S/L Hordafisk.....	8 162	12 469	523	1 132	4 792	8 950	3 440	785	—	400	135	32	—
Sogn og Fjordane Fiskesalgslag.....	18 358	17 094	1 084	945	19 404	20 944	8 035	5 544	284	4 210	601	730	—
Sunnmøre og Romsdal													
Fiskesalgslag.....	49 501	61 200	1 629	2 907	47 805	66 546	13 067	1 854	200	28 759	1 936	1 989	—
Norges Råfisklag.....	354 243	348 068	20 318	22 516	380 678	391 896	25 327	172 001	104 011	53 191	2 129	22 713	1 306
Norges Makrellag S/L.....	147 275	52 904	2 097	1 371	406 169	144 355	5 868	9 032	—	3 941	1 709	383 681	1 938
Håbrandsfiskernes Salslag.....	2 227	11 425	22	112	1 514	4 209	182	1 332	—	—	—	—	—
Norges Levendefisklag S/L.....	7 859	21 617	1 761	4 067	8 110	29 666	2 089	4 696	88	—	1 237	0	—
Norges Sildesalgslag.....	226 400	66 462	—	—	460 855	151 877	19 945	41 211	—	19 258	8 457	370 234	1 750
Sild- og Brislingsalaget.....	619 210	208 588	3 482	1 773	461 347	171 262	7 921	2 349	—	985	17 579	431 963	550
Islandsildfiskernes Forening.....	35 281	17 540	—	—	2 162	2 189	—	—	—	1 706	—	456	—
Feits.fiskernes Salg., Trondheim.....	105 704	38 066	17 056	6 499	170 934	59 380	547	777	—	1 162	7 612	158 340	2 496
Feitsildfiskernes Salgslag, Harstad.....	399 922	83 244	5 518	1 400	607 174	133 730	149	—	—	637	1 321	604 026	1 041
Omsatt utenom salgslagene.....	..	..	1 012	184	8 156	1 485	—	—	—	—	—	8 156	—
I alt Total.....	1993962	987 904	56 315	47 000	2597173	1225084	99 030	242 225	104 583	114 952	43 248	1984053	9 082

¹ Av dette 9 600 tonn hestemakrell.

² Av dette 15 406 tonn til dyrefor. Of which 15 406 tons used as animal feeding stuffs.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 7. januar og uken som endte 7. januar 1967. Tonn.

78

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Forsk vårsild	Fersk sild og brisling ellers	Fersk sild og brisling i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rød-spette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr og sei	Fersk lange	Fersk makrell	Fersk makrell-størje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild
	1101	1102	1103	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301	1302
	Stat. nr. 0301. 151	Stat. nr. 0301. 152	Stat. nr. 0301. 153-159	Stat. nr. 0301. 151-159	Stat. nr. 0301. 010	Stat. nr. 0301. 051	Stat. nr. 0301. 052	Stat. nr. 0301. 102	Stat. nr. 0301. 103	Stat. nr. 0301. 104-105	Stat. nr. 0301. 107	Stat. nr. 0301. 181	Stat. nr. 0301. 182	Stat. nr. 0301. 185	Stat. nr. 0301. 186	Stat. nr. 0301. 187	Stat. nr. 0301. 191	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301. 351	Stat. nr. 0301. 352
03 Fredrikstad	—	—	15	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—
06 Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 Kristiansand	—	—	37	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	2	—	—
33 Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	2	—	—
35 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
38 Bergen	—	—	—	—	—	—	1	13	—	9	—	—	—	2	—	—	—	2	28	—	10
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
40 Ålesund	—	—	—	—	—	—	—	—	2	6	1	—	—	—	—	—	—	—	10	9	165
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—
43 Trondheim	—	—	—	—	—	—	9	—	1	2	—	—	—	2	—	—	—	—	15	—	18
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
55 Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64 Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—	10
I alt	—	—	52	52	—	13	3	17	9	33	2	—	—	9	—	1	—	5	90	29	203
I uken	—	—	52	52	—	13	3	17	9	33	2	—	—	9	—	1	—	5	90	29	203

MERK: På grunn av avrundning av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av utførselen over de enkelte tollsteder ikke alltid stemme med tallene for «i alt». Av samme grunn vil summen av utførselen av de spesifiserte vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommende varegruppe over tollstedet.

TOLLSTEDER	Frossen sild ellers	Frossen sild i alt	Rundfrossen laks	Rundfrossen kveite	Rundfrossen makrell	Rundfrossen makrell-størje	Rundfrossen pigghå	Rundfrossen håbrann	Annen rundfrossen fisk	Rundfrossen fisk i alt	Fersk el. kjølt filet, hyse 15 x 1	Fersk el. kjølt filet ellers 15 x 2	Frossen hyse-filet	Frossen torsk-filet	Frossen sei-filet	Frossen steinbit-filet	Frossen uer-filet	Frossen sild-filet	Frossen filet ellers	Frossen filet i alt	Saltet torsk-fisk i alt
	1303	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	15 x 1	15 x 2	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	16	17 x 1
	Stat. nr. 0301. 353-359	Stat. nr. 0301. 351-359	Stat. nr. 0301. 210	Stat. nr. 0301. 251	Stat. nr. 0301. 381	Stat. nr. 0301. 382	Stat. nr. 0001. 385	Stat. nr. 0301. 386	Stat. nr. 0301. 253	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301. 501	Stat. nr. 0301. 451, 459, 502-599	Stat. nr. 0301. 701	Stat. nr. 0301. 702	Stat. nr. 0301. 703	Stat. nr. 0301. 792	Stat. nr. 0301. 793	Stat. nr. 0301. 750	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0302. 101-109
03 Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	14	32	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger	10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	—
36 Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	18	—
38 Bergen	—	10	1	—	—	—	1	—	57	58	—	—	5	61	92	—	—	1	—	159	—
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	—	—	—	—	—	—	—	28	—	3	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	—	174	—	1	—	—	—	—	19	20	—	19	—	—	89	—	—	10	—	98	—
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	20	—
42 Kristiansund	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43 Trondheim	—	18	—	—	—	—	—	—	13	14	—	1	32	90	42	—	5	—	40	209	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	10	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	58	58	—	—	—	—	42	—	—	—	—	42	—
55 Tromsø	—	—	4	1	—	—	—	—	63	67	—	—	25	2	2	—	—	—	—	29	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2	78	122	—	—	—	202	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64 Andre	—	10	—	—	168	—	—	—	—	168	—	—	33	20	—	—	—	—	—	53	—
I alt	10	242	5	2	168	—	29	—	213	417	1	21	97	251	436	—	5	28	57	874	—
I uken	10	242	5	2	168	—	29	—	213	417	1	21	97	251	436	—	5	28	57	874	—

F. G. nr. 5, 2. februar 1967

TOLLSTEDER	Saltet storsild og vårsild 1801	Saltet banksild 1802	Saltet islandsild 1803	Saltet sild ellers 1804	Saltet sild i alt 18	Annen saltet fisk i alt 19 × 1	Tørrfisk torsk 19 × 2	Tørrfisk sei 19 × 3	Tørrfisk ellers 19 × 4	Klippfisk torsk 19 × 5	Klippfisk lange 19 × 6	Klippfisk ellers 19 × 7	Røykt sild 19 × 8	Hummer 20 × 1	Reker 20 × 2	Selolje rå 20 × 3	Sildolje, rå 20 × 4	Haitran 2101	Høgvit, hold, tran, olje 2102	Medisintan 2103	Veterinærtan 2104
	Stat. nr. 0302. 201, 202	Stat. nr. 0302. 205	Stat. nr. 0302. 206	Stat. nr. 0302. 203, 204 208, 209	Stat. nr. 0302. 201-206 208-209	Stat. nr. 0302. 301-309	Stat. nr. 0302. 403-406	Stat. nr. 0302. 407-408	Stat. nr. 0302. 401, 402, 400	Stat. nr. 0302. 503	Stat. nr. 0302. 505	Stat. nr. 0302. 501, 502, 504, 509	Stat. nr. 0302. 602	Stat. nr. 0303. 100	Stat. nr. 0303. 303, 304 308	Stat. nr. 1504. 300	Stat. nr. 1504. 400	Stat. nr. 1504. 501, 502	Stat. nr. 1504. 506	Stat. nr. 1504. 601	Stat. nr. 1504. 602
03 Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund	8	2	1	—	10	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—
38 Bergen	2	—	3	—	5	35	69	66	6	10	—	—	15	7	1	—	—	—	—	—	—
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	—	—	—	—	—	—	464	—	—	—	—
40 Ålesund	—	—	—	—	—	4	18	9	—	444	155	295	8	—	—	—	1 139	—	—	—	—
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund	—	—	—	—	—	—	—	5	—	50	9	11	—	—	—	—	107	—	—	—	—
43 Trondheim	—	—	—	19	19	—	2	3	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	10
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Svølvær	—	—	—	—	—	—	14	14	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55 Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64 Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—
I alt	10	2	4	19	34	63	130	95	7	520	164	307	24	10	22	—	2 678	—	—	16	90
I uken	10	2	4	19	34	63	130	96	7	520	164	307	24	10	22	—	2 678	—	—	16	90

TOLLSTEDER	Blank og br. bl. industri-tran og bl.tr.avf. tr. m. v. 2105	Tran i alt 21	Raff.etc. sjødyr- og fiskeoljer 22 × 1	Hermestisk brisling 2301	Hermestisk småsild røykt 2302	Kippers 2304	Annen sild-hermetikk 2305	Melke 2306	Middags-hermetikk 2307	Annen fiske-hermetikk 2308	Fiskehermetikk i alt 23	Fisk i halv-konserv. 24 × 1	Spesialbe-handlet sild 25 × 1	Sukkersaltet og annen saltet rogn (unt. røykt) 25 × 2	Skalldyr hermetikk 25 × 3	Sildemel 25 × 4	Fiskelevermel 25 × 5	Annet fiske-mel 25 × 6	Tang-og taremel 25 × 7	Rogn utjenlig til menneskeføde 25 × 8	Rå sel-skinn 25 × 9
	Stat. nr. 1504. 901-903	Stat. nr. 1504.	Stat. nr. 1504. 907-909 1508.101	Stat. nr. 1604. 111-113	Stat. nr. 1604. 114-119	Stat. nr. 1604. 121	Stat. nr. 1604. 122-129	Stat. nr. 1604. 293	Stat. nr. 1604. 294-296	Stat. nr. 1604. 130-292 299	Stat. nr. 1604.	Stat. nr. 1604.	Stat. nr. 1604. 310-499	Stat. nr. 1604. 821-829	Stat. nr. 1605. 0302.704 1604.893	Stat. nr. 110-191 199	Stat. nr. 2301. 200	Stat. nr. 2301. 301	Stat. nr. 2301. 302	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0505. 005	Stat. nr. 4301. 601-609
03 Fredrikstad	—	—	20	—	—	—	—	—	8	1	9	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	40	40	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	273	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 684	—	—	—	—	—
33 Stavanger	—	—	—	66	86	33	—	2	1	10	197	3	—	—	—	525	—	—	—	—	—
35 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 122	—	—	—	—	—
36 Haugesund	—	—	—	—	4	—	—	1	—	—	6	—	—	—	—	4 596	—	—	—	—	—
38 Bergen	15	29	—	19	77	1	—	—	—	—	97	3	5	24	—	400	—	—	—	—	—
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 655	—	—	—	—	28
61 Måløy	—	—	—	1	16	—	—	—	2	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	—	82	—	—	—	—	—	—	3	95	98	—	—	—	—	336	—	—	—	—	—
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	502	—	—	—	—	—
42 Kristiansund	—	10	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	99	—	—
43 Trondheim	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—	4	2 000	—	—	—	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Svølvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55 Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	168	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	250	—	—	—	—
64 Andre	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	55	161	27	95	186	34	—	3	18	113	448	13	29	—	5	15 593	—	418	99	—	28
I uken	55	161	27	95	186	34	—	3	18	113	448	13	29	—	5	15 593	—	418	99	—	28

THORALV C. H. THOMSEN

Disp.: Ing. Jacob Thomsen

INGENIØR

M.N.I.T.O.

Torvalmenning 4^s, Bergen, Telefon 13 237-Privattelefon 95 918

TEKNISK KONSULENT FOR

Høy- og lavtrykksdampanlegg
Mekaniske tørke —
Sanitært tekniske —
Alle slags bade —
Kjøle- og fryse —
Sentralvarme —
Ventilasjons —
Vaskeri —

KJELEBESIKTIGELSE

Utfører fyringskontroll
og tilsyn.
Veiledning ved utarbeidelse
og anskaffelse av patenter.
Mønstre og varemerker.

Nybygninger av fiske- og fangstfartøyer

Reparasjoner av alle slag på skrog og maskiner

Hydrauliske vripropellanlegg i direkte-koplete
og gearete utførelser



A.M. LIAAEN

SKIPSVERFT OG MEK. VERKSTED
AALESUND

Bing D. Johansen & Co^{A/S}

Kjølelageret, Trondheim

Etablert 1930

Telefon 27 943 Bing Johansen privat 27 687
28 025 Paul Johansen » 36 491

Telegrams: «Bingjø» - Bankers: A.s Forretningsbanken

Export of all kinds of fresh fish end fillets.
Cod, Haddock. Fresh and frozen Salmon.

Speciality: Whalmeat, animal food.
Fresh and frozen Halibut.

Sleipner-Motoren

er alltid foran Gullmedalje 1930

SLEIPNER MOTORFABRIK A/S

FREDRIKSTAD

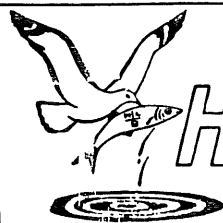
TELEFON 58 05



JOHAN HANSENS SØNNER

FAGERHEIMS FABRIKKER. BERGEN

Fiskeredskap og tauverk



HALLVARD LERØY^{A/S}

SILD- OG FISK-EKSPORT

BERGEN, Norw.

Telegramadresse: «Sildøy», Bergen
Telex: 2131

Telefoner:

Kontor 15 318 15 386

Lager 19 216

Privat: Hallvard Lerøy 56 763

— Elias Fjeldstad 57 029

Bank: A.s Bergens Skillingsbank, Bergen