

# FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN

FG

9. JULI 1970

28

# FISKETS GANG

9. JULI 1970—56. ÅRGANG

28

## AV INNHOLDET I DETTE NR.:

|   | Side |
|---|------|
| Fiskerilovgivning .....   | 515  |
| Meldinger fra Fiskeridirektøren ..  | 515  |
| Mengde- og verdiutbyttet av det norske fisket i februar 1970 og januar—februar 1969 og 1970 ... | 521  |

Ansvarlig utgiver:  
FISKERIDIREKTØREN

Redaktør:  
kontorsjef Håvard Angerman

FISKETS GANG's adresse:  
Fiskeridirektoratet  
Postboks 185/86  
5001 Bergen  
Telefon: 30 300

UTKOMMER HVER TORSDAG

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgirokonto 691 81, eller på bankgirokonto 8301/08/01462 Bergens Kreditbank 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 4. juli 1970.

I uken som endte 4. juli var værforholdene mindre bra langs kysten sør for Stad, forøvrig bra. Finnmark hadde bra fiske med markert stigning i utbytte av hyse, også Troms hadde bra fiske med størst landinger av blåkveite, torsk og sei. Notfisket etter sei for Trøndelag—Nordmøre var bra. Bankfisket i nærmere farvann gir godt utbytte og fra fjerne farvann kom en lang rekke båter med adskillig saltfisk, frossen fisk og en del kveite. Sør for Stad var utbyttene så som så grunnet været, ferietid med båt puss m.m. Makrellfisket var middels. Sildefisket i Shetlandsområdet ga godt utbytte.

### Fisk m. v. utenom sild, brisling og øyepål.

*Finnmark:* Ukeutbyttet ble på 3 102 tonn fisk og 11,8 tonn reker sammenliknet med 3 352 og 16,2 tonn uken før. Det deltok 762 båter, hvorav 14 trålere og 748 motorfarkoster med i alt 2 115 mann. Ingen åpne båter deltok, og snørefisket er nå mindre, mens linefisket øker. Dette skyldes i første rekke en betydelig bedring i hyseutbyttet. Trålere landet 616,9 tonn fisk, med garn og not ble det tatt 247,1 tonn, med liner 1 240,2 tonn og med snøre 997,8 tonn. Fangsten fordelte seg på disse fiskesorter: Torsk 1 519 tonn, hyse 1 110,2 tonn, sei 353,1 tonn, brosme 2,3 tonn, kveite 0,9 tonn, flyndre 3,7 tonn, steinbit 25,6 tonn, uer 6,4 tonn, blåkveite 80,8 tonn. Uken før hadde man bl.a. av torsk 2 020 tonn og av hyse 641 tonn. Som biprodukt ble det landet 1 282 hl lever og det ble dampet 262 hl tran.

*Troms:* Landingene i fylkets kystkommuner utgjorde ifølge Fiskeriinspektørens ukeoppgave 1 146,6 tonn fisk og reker mot 654 tonn uken før. Partiet inkluderer 393,1 tonn torsk, 7,2 tonn brosme, 215,3 tonn sei, 487,9 tonn blåkveite, 13,7 tonn uer, 13 tonn steinbit, 2 tonn lange, 7,2 tonn hyse, og 7,2 tonn reker. Oppgaven er forøvrig ufullstendig og omfatter bare kommunene Skjervøy, Kvenangen og Tromsø.

*Andenes:* Her ble det fra lokale farvann landet 37 tonn fisk, hvorav 25 tonn blåkveite, 8 tonn uer og resten diverse sorter. En seisnurpebåt er i drift, men det har vært lite sei å se og den er småfallen. Av trålere kom det to fra Finnmarkskysten med 50—60 tonn fisk hver.

*Sør-Helgeland — Sør-Trøndelag:* Dette distrikt hadde i uken som endte 27. juni ukefangst på 417 tonn, hvorav 88 tonn torsk, 270 tonn sei, 4 tonn lyr, 11 tonn lange, 1 tonn blålange, 35 tonn brosme, 1 tonn hyse, 3 tonn kveite, 3 tonn uer, 1 tonn pigghå. Om seifisket i uken til 4. juli opplyses det at 130 tonn ble låssatt og at 95 tonn ble høvet, hvorav 30 tonn til oppmaling.

**Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar – 4. juli 1970.**

| Fiskesort     | Mengde              | Anvendt til      |        |         |                    |           |            |
|---------------|---------------------|------------------|--------|---------|--------------------|-----------|------------|
|               |                     | Ising og frysing |        | Salting | Henging            | Hermetikk | Oppmalning |
|               |                     | Rund             | Filet  |         |                    |           |            |
| Skrei.....    | <sup>2</sup> 15 132 | 1 554            | 10 023 | 3 004   | 551                | —         | —          |
| Loddetorsk .  | <sup>3</sup> 49 054 | 2 221            | 35 966 | 4 110   | 6 757              | —         | —          |
| Annen torsk.  | 5 510               | 1 189            | 3 854  | 348     | 119                | —         | —          |
| Hyse.....     | 5 426               | 766              | 4 620  | 18      | 22                 | —         | —          |
| Sei .....     | 4 650               | 231              | 3 425  | 392     | 602                | —         | —          |
| Brosme ....   | 221                 | —                | —      | —       | 221                | —         | —          |
| Kveite .....  | 62                  | 62               | —      | —       | —                  | —         | —          |
| Blåkveite ... | 632                 | 632              | —      | —       | —                  | —         | —          |
| Flyndre ....  | 29                  | 29               | —      | —       | —                  | —         | —          |
| Uer.....      | 219                 | 219              | —      | —       | —                  | —         | —          |
| Steinbit .... | 382                 | 382              | —      | —       | —                  | —         | —          |
| Reke.....     | 416                 | 416              | —      | —       | —                  | —         | —          |
| Annen fisk..  | —                   | —                | —      | —       | —                  | —         | —          |
| I alt         | <sup>1</sup> 81 733 | 7 701            | 57 888 | 7 872   | <sup>4</sup> 8 272 | —         | —          |
| « pr. 5/7-69  | 77 006              | 5 394            | 55 551 | 2 812   | 13 249             | —         | —          |
| » pr. 6/7-68  | 64 114              | 5 807            | 44 115 | 3 904   | 10 287             | —         | 1          |

<sup>1</sup> Lever 34 085 hl. <sup>2</sup> Rogn 762 hl, derav 366 saltet 396 hl fersk.  
<sup>3</sup> Tran 11 184 hl. Rogn 161 hl, hvorav saltet 124 hl, fersk 37 hl  
<sup>4</sup> Herav 738 tonn rotskjær.

*Levendefisk:* Trondheim ble fra Levendefisklagets distrikt tilført 6 tonn levende småsei. I Hordaland ble det tatt opp 101 tonn levende småsei og 1 tonn diverse levendefisk. Rogaland melder om landinger på tilsammen 15 tonn diverse levende fisk.

*Møre og Romsdal:* Nordmøre hadde i uken som endte 27. juni ferskfisktilgang på 639 tonn, hvorav 22 tonn torsk, 592 tonn sei, 1 tonn lyr, 8 tonn lange, 6 tonn brosmes, 3 tonn hyse, 1 tonn kveite, 5 tonn uer, 1 tonn diverse fisk. I uken til 4. juli var notfisket etter sei bedre igjen. Det ble håvet 32 fangster på 1—30, i alt 340 tonn, som gikk til salting. Det ble låsatt 39 fangster på 5—40, i alt ca. 500 tonn. Dessuten kom to linebåter fra Shetland og Hebridene med tilsammen 70 tonn lange.

*Sunnmøre og Romsdal* hadde landinger fra nærmere farvann på 828,6 tonn, hvorav 37 tonn torsk, 50 tonn sei, 0,5 tonn lyr, 532 tonn lange, 0,8 tonn blålange, 88 tonn brosmes, 37 tonn hyse, 15 tonn kveite, 0,3 tonn flyndre, 1 tonn hå, 28 tonn skate og 29 tonn diverse fisk.

*Fjerne farvann:* Ålesund melder at 14 linefartøyer kom hjem etter første tur til Labrador, Newfoundland, Vest- og Østgrønland. Av saltfisk hadde de

**Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar – 4. juli 1970.**

| Fiskesort     | Mengde              | Anvendt til      |        |         |         |           |         |
|---------------|---------------------|------------------|--------|---------|---------|-----------|---------|
|               |                     | Ising og frysing |        | Salting | Henging | Hermetikk | Dyrefor |
|               |                     | Rund             | Filet  |         |         |           |         |
| Skrei.....    | <sup>1</sup> 14 746 | 528              | 5 786  | 6 742   | 1 690   | —         | —       |
| Annen torsk.  | 19 889              | 820              | 13 272 | 4 817   | 980     | —         | —       |
| Sei .....     | 2 517               | 27               | 2 013  | 219     | 258     | —         | —       |
| Lange.....    | 120                 | —                | —      | 120     | —       | —         | —       |
| Brosme ....   | 1 301               | —                | 493    | 575     | 233     | —         | —       |
| Hyse .....    | 1 614               | 209              | 1 396  | —       | 9       | —         | —       |
| Kveite .....  | 41                  | 41               | —      | —       | —       | —         | —       |
| Blåkveite ... | 3 918               | 2 018            | 1 900  | —       | —       | —         | —       |
| Flyndre ....  | —                   | —                | —      | —       | —       | —         | —       |
| Uer.....      | 365                 | 17               | 348    | —       | —       | —         | —       |
| Steinbit .... | 111                 | 16               | 94     | 1       | —       | —         | —       |
| Annen .....   | 1                   | 1                | —      | —       | —       | —         | —       |
| Reke.....     | 1 243               | 1 234            | —      | —       | —       | 9         | —       |
| I alt         | 45 866              | 4 911            | 25 302 | 12 474  | 3 170   | 9         | —       |
| « pr. 5/7-69  | 42 170              | 6 122            | 23 108 | 6 092   | 6 805   | 43        | —       |
| « pr. 6/7-68  | 37 064              | 5 664            | 15 705 | 10 507  | 5 089   | 99        | —       |

<sup>1</sup> Tran 5690 hl. Lever 1547 hl. Rogn 4224 hl, hvorav saltet 2458 hl, fersk 1766 hl.

240 til 380 tonn, tilsammen 4 390 tonn. Dessuten førte de hjem 438 tonn frossen fisk og 28,4 tonn frossen kveite.

*Sogn og Fjordane:* Ukens landinger ble på tilsammen 83,6 tonn og bestod av 15,3 tonn torsk, 0,8 tonn sei, 4,2 tonn lyr, 32,1 tonn lange, 7,6 tonn brosmes, 2,4 tonn lysing, 2,2 tonn hyse, 6,7 tonn kveite, 2,7 tonn flyndre, 3,2 tonn skate, 0,7 tonn hå, 0,1 tonn ål og 5,5 tonn diverse fisk.

*Hordaland:* Det ble landet i alt 125 tonn fisk. Levendefisken, som allerede er omtalt utgjorde mesteparten — 102 tonn. Det var dårlig vær og liten tilgang på død fisk. Den bestod av 10 tonn hå, 2 tonn torsk, 1 tonn sei og lyr, 8 tonn lange og brosmes og 2 tonn diverse fisk.

*Rogaland:* Det meldes om tildels mindre gode værforhold og landinger av 15 tonn levende og 100 tonn død konsumfisk. Dessuten ble det levert 5 tonn ål.

*Skagerakkysten:* Det var dårlig vær og er forøvrig mindre deltakelse. Det var intet fiske på Revet og det ble bare landet 25 tonn fisk. Av ål leverte man til dansk kvase 9 tonn.

*Oslofjorde:* Heller ikke her er det fart i fisket og av fisk ble det bare landet 3 tonn.

**Fisk brakt i land i området Sør-Helgeland – Sør-Trøndelag i tiden 1. januar–27. juni 1970.<sup>1</sup>**

| Fiskesort        | Mengde | Anvendt til              |              |              |                     |     | Fiske-<br>mel og<br>Dyre-<br>for |
|------------------|--------|--------------------------|--------------|--------------|---------------------|-----|----------------------------------|
|                  |        | Ising<br>og fry-<br>sing | Sal-<br>ting | Heng-<br>ing | Her-<br>me-<br>tikk |     |                                  |
| Skrei .....      | ..     | ..                       | ..           | ..           | ..                  | ..  | ..                               |
| Annen torsk ...  | 4 446  | 3 172                    | 371          | 615          | 197                 | 91  |                                  |
| Sei .....        | 2 335  | 1 251                    | 603          | 435          | 3                   | 43  |                                  |
| Lyr .....        | 61     | 60                       | —            | —            | 1                   | —   |                                  |
| Lange .....      | 106    | 16                       | 41           | 49           | —                   | —   |                                  |
| Blålange .....   | 11     | 9                        | 1            | 1            | —                   | —   |                                  |
| Brosme.....      | 222    | 27                       | 61           | 133          | 1                   | —   |                                  |
| Hyse.....        | 162    | 161                      | —            | —            | 1                   | —   |                                  |
| Kveite .....     | 79     | 79                       | —            | —            | —                   | —   |                                  |
| Rødspette .....  | 24     | 24                       | —            | —            | —                   | —   |                                  |
| Mareflyndre ...  | —      | —                        | —            | —            | —                   | —   |                                  |
| Uer .....        | 55     | 52                       | 3            | —            | —                   | —   |                                  |
| Steinbit .....   | 1      | 1                        | —            | —            | —                   | —   |                                  |
| Skate og rokke.  | 2      | 2                        | —            | —            | —                   | —   |                                  |
| Håbrann .....    | —      | —                        | —            | —            | —                   | —   |                                  |
| Pigghå .....     | 1      | 1                        | —            | —            | —                   | —   |                                  |
| Makrellstørje .. | —      | —                        | —            | —            | —                   | —   |                                  |
| Annen fisk.....  | 70     | 70                       | —            | —            | —                   | —   |                                  |
| I alt .....      | 7 575  | 4 925                    | 1 080        | 1 234        | 203                 | 134 |                                  |
| « 28/6 1969      | 7 763  | 4 102                    | 663          | 2 806        | 144                 | 48  |                                  |
| « 29/6 1968      | 7 914  | 3 308                    | 981          | 3 388        | 230                 | 7   |                                  |

<sup>1</sup> I følge oppgaver fra Norges Råfisklag, Trondheim.

<sup>2</sup> Lever 1147 hl. Rogn 1602 hl.

*Makrellfisket*: Det meldes om ukefangst på 624 tonn, mest garnfisk, men også en del dorgfisk samt notfisk fra kystfarvann. Nordfor Stad ble det landet 6 hl makrell til agn og 16 hl til innenlandsbruk.

*Skalldyr*: Av reker hadde Fjordfisk 2 tonn kokte og 2,5 tonn rå, Skagerakfisk 2 og 4 tonn og Rogaland Fiskesalslag 1 og 2 tonn. Ennvidere hadde Troms 7,2 og Finnmark 11,8 tonn.

**Sild, brisling, og øyepål.**

*Feitsild- og småsildfisket*: Det ble tatt noen få fangster i Nordland, forøvrig i Nord-Norge ingen. I Nordland ble det tatt 320 hl, hvorav i Hamarøy 200 hl i gruppe 1 og på Helgeland 120 hl i gruppe 2.

Nord-Trøndelag hadde 205 hl i gruppe 1 og 240 hl i gruppe 2.

**Fisk brakt i land i Vesterålen – Nord-Helgeland i tiden 1. januar – 27. juni 1970.<sup>1</sup>**

|                        | Mengde | Anvendt til |        |              |              |                     | Opp-<br>mal-<br>ing |
|------------------------|--------|-------------|--------|--------------|--------------|---------------------|---------------------|
|                        |        | Fersk       | Fryst  | Sal-<br>ting | Heng-<br>ing | Her-<br>me-<br>tikk |                     |
| Uken 20/6              | 902    | 81          | 737    | 41           | 37           | —                   | 6                   |
| I alt pr. 13/6         | 79 404 | 6 394       | 28 871 | 25 278       | 18 712       | —                   | 149                 |
| I alt pr. 20/6         | 80 306 | 6 475       | 29 608 | 25 319       | 18 749       | —                   | 155                 |
| I alt pr.<br>21/6 1969 | 77 532 | 4 685       | 22 624 | 16 383       | 33 434       | —                   | 406                 |

<sup>1</sup> Ifølge oppgaver fra Råfisklaget, Svolvær.

<sup>2</sup> Dessuten av sjøtilvirket fisk: pr. 13/6 106 tonn tørrfisk, 378 tonn saltfisk, pr. 20/6 119 tonn tørrfisk, 378 tonn saltfisk.

*Buholmsråsa—Stad*: Det ble av feitsild tatt 230 hl og småsild 17 hl. Henholdsvis 213 og 10 hl ble solgt til innenlandsbruk, 17 hl feitsild solgt til agn og 7 hl småsild til hermetikk.

Det var ingen fangster sør for Stad.

*Fjordsild*: Det fiskes en del i Fjordfisks distrikt, hvor ukeutbyttet ble 48 tonn av størrelse 20/34 stk. pr. kg, som ble eksportert. Ennvidere ble det av størrelse 1/12 tatt 13 tonn, hvorav eksportert 7 og solgt innenlands 6 tonn.

*Sildefiske i Nordsjøen*: Det ble i ukens løp hjemført 309 720 hl nordsjøisild fra Shetlandsfarvann. Av dette ble det nordfor Stad levert 60 184 hl til mel og olje og sør for Stad levert 238 461 hl til samme bruk. Der ble det dessuten levert 7 497 hl til eksport og 3 578 hl til frysing.

*Brisling*: Nordfor Stad ble det tatt opp og levert til hermetikk 7 025 skjegger og sør for Stad 20 000 skjegger.

*Øyepål*: Det meldes om landinger nordfor Stad på 8 042 hl, alt til mel og olje, mens det sør for Stad ble landet 11 100 hl, også alt til mel.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal i tiden 1. januar – 28. juni 1970.<sup>1</sup>

| Fiskesort                   | Mengde              | Anvent til               |                     |               |                     |      | Fiske-<br>mel og<br>dyre-<br>for |
|-----------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------|---------------------|------|----------------------------------|
|                             |                     | Ising<br>og fry-<br>sing | Sal-<br>ting        | Heng-<br>ging | Her-<br>me-<br>tikk |      |                                  |
|                             | tonn                | tonn                     | tonn                | tonn          | tonn                | tonn | tonn                             |
| Skrei .....                 | <sup>5</sup> 2 586  | 2 070                    | 515                 | 1             | —                   | —    | —                                |
| Annen torsk....             | 7 591               | 2 277                    | 4 771               | 18            | 525                 | —    | —                                |
| Sei .....                   | 21 538              | 6 679                    | 13 573              | 1 020         | 220                 | 46   | —                                |
| Lyr.....                    | 119                 | 104                      | —                   | —             | 15                  | —    | —                                |
| Lange .....                 | 5 359               | 1 257                    | 3 720               | 382           | —                   | —    | —                                |
| Blålange .....              | 76                  | —                        | 76                  | —             | —                   | —    | —                                |
| Brosme.....                 | 2 786               | 2                        | 2 682               | 102           | —                   | —    | —                                |
| Hyse.....                   | 644                 | 614                      | —                   | —             | 30                  | —    | —                                |
| Kveite.....                 | 447                 | 447                      | —                   | —             | —                   | —    | —                                |
| Blåkveite.....              | —                   | —                        | —                   | —             | —                   | —    | —                                |
| Rødspette.....              | 23                  | 23                       | —                   | —             | —                   | —    | —                                |
| Mareflyndre...              | —                   | —                        | —                   | —             | —                   | —    | —                                |
| Ål.....                     | —                   | —                        | —                   | —             | —                   | —    | —                                |
| Uer.....                    | 304                 | 304                      | —                   | —             | —                   | —    | —                                |
| Steinbit.....               | 26                  | 26                       | —                   | —             | —                   | —    | —                                |
| Skate og rokke.             | 133                 | 133                      | —                   | —             | —                   | —    | —                                |
| Håbrann.....                | —                   | —                        | —                   | —             | —                   | —    | —                                |
| Pigghå.....                 | 211                 | 211                      | —                   | —             | —                   | —    | —                                |
| Makrellstørje..             | —                   | —                        | —                   | —             | —                   | —    | —                                |
| Annen fisk....              | 176                 | 176                      | —                   | —             | —                   | —    | —                                |
| Hummer.....                 | 12                  | 12                       | —                   | —             | —                   | —    | —                                |
| Reke.....                   | 7                   | 7                        | —                   | —             | —                   | —    | —                                |
| I alt.....                  | <sup>2</sup> 41 948 | <sup>6</sup> 14 252      | 25 337              | 1 523         | 790                 | 46   | —                                |
| Herav:                      |                     |                          |                     |               |                     |      |                                  |
| Nordmøre.....               | 15 875              | 5 412                    | <sup>3</sup> 9 714  | 713           | —                   | 36   | —                                |
| Sunnmøre og<br>Romsdal..... | 26 073              | 8 840                    | <sup>4</sup> 15 623 | 810           | 790                 | 10   | —                                |
| I alt 28/6 1969             | 33 762              | 11 589                   | 20 637              | 2 163         | 1 305               | 68   | —                                |
| « 29/6 1968                 | 41 364              | 11 711                   | 26 719              | 1 475         | 1 331               | 128  | —                                |

<sup>1</sup> 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 110%. <sup>2</sup> Lever 3554 hl. <sup>3</sup> Herav 292 tonn saltfisk o: 613 tonn råfisk. <sup>4</sup> Herav 2150 tonn saltfisk, o: 4516 tonn råfisk. <sup>5</sup> Tran 937 hl. Rogn 1785 hl, herav 167 hl saltet, 1618 hl fersk. <sup>6</sup> Herav 880 tonn til filet.

## Summary.

In the week ending July 4th the fish landings in Finnmark amounted to 3 102 tons compared with 3 352 tons the preceding week. The cod landings decreased from 2 020 tons to 1 519 tons, while the landings of haddock increased from 641 tons to 1 110 tons. The reports from Troms tell of considerable landings of Greenland halibut and cod. In Møre and Romsdal the saithe fishing with purse seine nets gave about 800 tons in Nordmøre waters. Sunnmøre and

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar – 28. juni 1970<sup>1</sup>

| Fiskesort     | I alt              | Av dette til        |              |              |                |      | Fiske-<br>mel |
|---------------|--------------------|---------------------|--------------|--------------|----------------|------|---------------|
|               |                    | Ising og<br>frysing | Sal-<br>ting | Heng-<br>ing | Her-<br>metikk |      |               |
|               | tonn               | tonn                | tonn         | tonn         | tonn           | tonn | tonn          |
| Torsk.....    | <sup>2</sup> 1 412 | 1 118               | 294          | —            | —              | —    | —             |
| Sei.....      | 1 317              | 1 317               | —            | —            | —              | —    | —             |
| Lyr.....      | 174                | 174                 | —            | —            | —              | —    | —             |
| Lange.....    | 707                | —                   | 707          | —            | —              | —    | —             |
| Brosme.....   | 775                | —                   | 775          | —            | —              | —    | —             |
| Hyse.....     | 124                | 124                 | —            | —            | —              | —    | —             |
| Uer.....      | —                  | —                   | —            | —            | —              | —    | —             |
| Kveite.....   | 26                 | 26                  | —            | —            | —              | —    | —             |
| Flyndre.....  | 20                 | 20                  | —            | —            | —              | —    | —             |
| Rødspette..   | —                  | —                   | —            | —            | —              | —    | —             |
| Blåkveite...  | 16                 | 16                  | —            | —            | —              | —    | —             |
| Skate.....    | 57                 | 57                  | —            | —            | —              | —    | —             |
| Pigghå.....   | 9 603              | 9 603               | —            | —            | —              | —    | —             |
| Lysing.....   | 7                  | 7                   | —            | —            | —              | —    | —             |
| Steinbit..... | —                  | —                   | —            | —            | —              | —    | —             |
| Makrellstørje | —                  | —                   | —            | —            | —              | —    | —             |
| Hummer...     | 2                  | 2                   | —            | —            | —              | —    | —             |
| Reke.....     | —                  | —                   | —            | —            | —              | —    | —             |
| Krabbe.....   | —                  | —                   | —            | —            | —              | —    | —             |
| Annen fisk..  | 95                 | —                   | —            | —            | —              | —    | 95            |
| I alt.....    | 14 335             | 12 464              | 1 776        | —            | —              | —    | 95            |
| « pr. 28/6-69 | 13 957             | 11 956              | 1 860        | —            | —              | —    | 141           |
| « pr. 29/6-68 | 13 089             | 9 940               | 2 895        | 254          | —              | —    | —             |

<sup>1</sup> Etter oppgave fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag.

<sup>2</sup> Herav saltfisk 171 tonn o: 294 tonn råfisk.

Romsdal had a number of longline catches from nearer deep sea grounds and 14 landings from Labrador, Newfoundland, West- and East-Greenland amounting to 4 390 tons salted cod, 438 tons frozen round fish and 28,4 tons frozen halibut.

The herring fishing in Shetland waters was successful. The landings amounted to 309 720 hectolitres of which 7 497 hectolitres were iced and exported, 3 578 hectolitres frozen and 298 645 hl used for meal and oil production.

Fisket etter sild og industrifisk samt brisling og makrell i uken 28/6—4/7 og pr. 4/7 1970

|   | I uken  | I alt     | Brukt til    |         |         |        |         |           |                   |             |
|---|---------|-----------|--------------|---------|---------|--------|---------|-----------|-------------------|-------------|
|   |         |           | Fersk, ising |         | Frysing |        | Salting | Hermetikk | Dyre- og fiskefor | Mel og olje |
|   |         |           | Eksport      | Innenl. | Konsum  | Agn    |         |           |                   |             |
| <i>Feitsildfiskernes Salgslag, Harstaadkontoret</i><br>(Grense Jakobselv—Buholmsråsa) | HI      | HI        | HI           | HI      | HI      | HI     | HI      | HI        | HI                | HI          |
| Feitsild .....  | 320     | 8 322     | —            | 151     | —       | 4 954  | 2 506   | 525       | —                 | 186         |
| Småsild .....   | 240     | 15 582    | —            | —       | —       | 614    | —       | 12 544    | —                 | 2 424       |
| Lodde .....   | —       | 9 983 954 | —            | 20      | —       | 170    | —       | —         | 1 073             | 9 982 691   |
| Øyepål .....  | —       | 200       | —            | —       | —       | —      | —       | —         | —                 | 200         |
| Polartorsk .....  | —       | 91 677    | —            | —       | —       | —      | —       | —         | —                 | 91 677      |
| I alt .....   | 560     | 10099 735 | —            | 171     | —       | 5 738  | 2 506   | 13 069    | 1 073             | 10077 178   |
| <i>Feitsildfiskernes Salgslag, Trondheimskontoret</i><br>(Buholmsråsa—Stad)           |         |           |              |         |         |        |         |           |                   |             |
| Nordsjøsild .....   | 60 184  | 193 044   | —            | —       | 2 576   | 3 783  | 4 071   | —         | —                 | 182 614     |
| Feitsild .....  | 230     | 9 919     | —            | 2 521   | 83      | 5 475  | 1 582   | 20        | —                 | 238         |
| Småsild .....   | 17      | 8 510     | —            | 515     | —       | 1 015  | 228     | 4 787     | 174               | 1 791       |
| Øyepål .....  | 8 042   | 96 713    | —            | —       | —       | —      | —       | —         | 180               | 96 533      |
| Tobis .....   | —       | —         | —            | —       | —       | —      | —       | —         | —                 | —           |
| I alt .....   | 68 473  | 308 186   | —            | 3 036   | 2 659   | 10 273 | 5 881   | 4 807     | 354               | 281 176     |
| <i>Norges Sildesalgslag</i><br>(Sør for Stad)   |         |           |              |         |         |        |         |           |                   |             |
| Nordsjøsild .....   | 249 536 | 1237 517  | 159 333      | 32      | 61 059  | 1 996  | 2 054   | 1 090     | —                 | 1011 953    |
| Feitsild .....  | —       | 361       | —            | 82      | —       | —      | 279     | —         | —                 | —           |
| Småsild .....   | —       | 3 238     | —            | 770     | —       | —      | —       | 2 468     | —                 | —           |
| Øyepål .....  | 11 100  | 491 412   | —            | —       | —       | —      | —       | —         | 26 936            | 464 476     |
| Tobis .....   | —       | 810       | —            | —       | —       | —      | —       | —         | —                 | 810         |
| I alt .....   | 260 636 | 1733 338  | 159 333      | 884     | 61 059  | 1 996  | 2 333   | 3 558     | 26 936            | 1477 239    |
| I alt:  |         |           |              |         |         |        |         |           |                   |             |
| Nordsjøsild .....   | 309 720 | 1430 561  | 159 333      | 32      | 63 635  | 5 779  | 6 125   | 1 090     | —                 | 1194 567    |
| Feitsild .....  | 550     | 18 602    | —            | 2 754   | 83      | 10 429 | 4 367   | 545       | —                 | 424         |
| Småsild .....   | 257     | 27 330    | —            | 1285    | —       | 1 629  | 228     | 19 799    | 174               | 4 215       |
| Vintersild .....  | —       | 217 911   | 80 776       | 9 671   | —       | 12 487 | 103 317 | 10 337    | —                 | 1 323       |
| Islandssild .....   | —       | —         | —            | —       | —       | —      | —       | —         | —                 | —           |
| Fjordsild .....   | 655     | 5 736     | 2 660        | 2 715   | —       | —      | 11      | —         | * 350             | —           |
| Sild i alt <sup>1</sup> .....   | 311 182 | 1700 140  | 242 769      | 16 457  | 63 718  | 30 324 | 114 048 | 31 771    | 524               | 1200 529    |
| » » pr. 5/7-69 ..   | —       | 1038 289  | 91 834       | 35 335  | 21 859  | 30 550 | 43 988  | 29 906    | 437               | 784 380     |
| Lodde .....   | —       | 9 983 954 | —            | 20      | —       | 170    | —       | —         | 1 073             | 9 982 691   |
| Øyepål .....  | 19 142  | 588 125   | —            | —       | —       | —      | —       | —         | 27 116            | 561 009     |
| Tobis .....   | —       | 810       | —            | —       | —       | —      | —       | —         | —                 | 810         |
| Polartorsk .....  | —       | 91 677    | —            | —       | —       | —      | —       | —         | —                 | 91 677      |
| I alt .....   | 19 142  | 10664 566 | —            | 20      | —       | 170    | —       | —         | 28 189            | 10636 187   |
| » pr. 5/7-69 ..   | —       | 5729 424  | 35           | —       | —       | —      | —       | —         | 24 647            | 5 704 742   |
| Brisling, skjepper ..   | 27 025  | 241 440   | 5 122        | —       | —       | 1 195  | —       | 234 693   | —                 | 430         |
| » pr. 5/7-69 ..   | —       | 370 827   | 840          | —       | —       | 30     | —       | 369 957   | —                 | —           |
| Makrell, tonn <sup>2</sup> .....  | 397     | 7 019     | 1048         | 1 387   | 2 611   | 1 011  | 258     | 169       | 205               | 330         |
| » pr. 28/6-69 ..  | —       | 185 532   | 1 695        | 1 575   | 8 313   | 3 009  | 2 990   | 429       | 126               | 167 395     |

<sup>1</sup> Da summen også tar med vintersild, islandssild og fjordsild er den ikke i samsvar med summen av mengdene under de oppførte omsetningslag. <sup>2</sup> pr. 27/6 1970. <sup>3</sup> Består av skrapfisk fra trålfiske.



## FISKERILOVGIVNING

### Forbud mot bruk av snurpenot og snurrevad i Stålvikbotn i Troms.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene og kongelig resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 24. juni 1970 bestemt:

#### I

Det er forbudt å bruke snurpenot og snurrevad i Stålvikbotn i Malangen, Balsfjord kommune, Troms, innenfor en grense trukket fra Mestervik på fjordens nordside til Lanes på fjordens sørside.

#### II

Denne bestemmelse trer i kraft straks og gjelder til 31. desember 1973.

### Forbud mot bruk av reke-trål på visse områder i Finnmark.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og kgl. resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 22. juni 1970 bestemt:

#### I

Det er forbudt i tiden 1. desember—20. januar å bruke reke-trål i Porsangerområdet i Finnmark vest for og begrenset av en linje trukket fra Helnes fyr 71°3,7'N og 26°13,8'O og i rettviseende retning 137° til punkt 70° 59,6'N og 26° 25,5'O og videre fra dette punkt rettviseende i retning 235° til Hjeltneset (Porsangerneset) 70°52,5'N og 25°55,1'O.

#### II

Denne bestemmelse trer i kraft straks og gjelder til 30. juni 1974.

### Forbud mot bruk av notredskaper unntatt reke-trål i indre del av Porsangerfjorden og i Austertanafjord i Finnmark.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskeriene og kgl. resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 22. juni 1970 bestemt:

#### I

Det er forbudt å bruke notredskaper unntatt reke-trål i følgende tidsrom og på følgende områder i Finnmark:

1. I tiden fra og med 1. oktober til og med 31. desember i indre del av Porsangerfjord innenfor en rett linje fra Roddines 70°11,9'N og 25°18,9'O i rettviseende retning 328° til Varde 70°17,1'N og 25°9'O på fjordens vestsida ved Kollvik.

2. I tiden fra og med 1. september til og med 31. desember i Austertanafjorden (Leirpollen og Lilleleirpollen) innenfor en linje fra Tellnes lykt 70°30,57'

N og 28°28,4'O i rettviseende retning 282° til Høyholmens østside 70°30,6'N og 28°27,65'O.

#### II

Disse bestemmelser trer i kraft straks og gjelder til 30. juni 1972.

### Forbud mot fangst av lodde.

I tilknytning til melding herfra av 26.5. d.å. om forbud mot å fange, ilandføre eller omsette lodde øst for 0-meridianen i tiden 1. juni—15. juli 1970 meddeles på foranledning at det ikke er forbudt å ilandføre og omsette lodde fanget vest for 0-meridianen.



## MELDINGER FRA FISKERIDIREKTØREN

### Endringer i Sjøfartsdirektoratets forskrifter av 12. april 1965 om redningsredskaper m.m. på fiske- og fangstfartøyer.

Sjøfartsdirektoratet har den 4. mai 1970 fastsatt følgende bestemmelser:

#### I.

I forskrifter om redningsredskaper m.m. på fiske- og fangstfartøyer av 12. april 1965 med senere endringer foretas følgende endringer: § 6, punkt 7, tilføyes: Røyksignalene skal skiftes ut (fornyes) når de er 3 år gamle, regnet fra den påstemplede fabrikkasjonsdato.

#### II.

Disse bestemmelser trer i kraft straks.

### Makrellfisket.<sup>1</sup>

| Anvendelse              | 1970                 |                   | 1969              |
|-------------------------|----------------------|-------------------|-------------------|
|                         | i tiden<br>20/6-27/6 | i alt<br>pr. 27/6 | i alt<br>pr. 28/6 |
|                         | tonn                 | tonn              | tonn              |
| Fersk innenlands .....  | 148                  | 1 369             | 1 573             |
| Fersk eksport .....     | 139                  | 1 048             | 1 695             |
| Frysing, rund .....     | 11                   | 1 292             | 3 165             |
| Frysing, filetert ..... | 45                   | 254               | 348               |
| Frysing, sløyd .....    | 12                   | 985               | 4 790             |
| Salting .....           | —                    | 258               | 2 990             |
| Hermetikk .....         | 20                   | 169               | 429               |
| Agn .....               | —                    | 586               | 1 581             |
| Dyre- og fiskefôr ..... | 2                    | 205               | 124               |
| Røking .....            | —                    | —                 | —                 |
| Mel og olje .....       | —                    | 250               | 165 549           |
| Diverse .....           | —                    | —                 | 19                |
| I alt                   | 377                  | 6 416             | 182 263           |

<sup>1</sup> Etter oppgaver fra Norges Makrellag S/L.



## Fiskerinytt fra utlandet

### Sveits' innførsel av fersk og frossen saltvannfisk i mai 1970.

|                         | mai   |           | januar/mai |           |
|-------------------------|-------|-----------|------------|-----------|
|                         | tonn  | sv.frs.   | tonn       | sv.frs.   |
| Norge .....             | 57,2  | 134.770   | 378,2      | 950.342   |
| Norge 1969 .....        | 5,5   | 14.846    | 317,6      | 799.233   |
| Danmark .....           | 301,0 | 1 128.209 | 1.728,5    | 6 494.958 |
| Vest-Tyskland .....     | 16,8  | 64.971    | 124,0      | 471.904   |
| Frankrike .....         | 29,6  | 136.440   | 139,9      | 701.205   |
| Italia .....            | 49,5  | 123.781   | 194,6      | 542.757   |
| Nederland .....         | 54,2  | 395.281   | 321,0      | 2 360.778 |
| Storbritannia .....     | 1,7   | 8.572     | 4,4        | 22.059    |
| Tunisia .....           | 0,6   | 7.060     | 1,5        | 17.208    |
| Marokko .....           | 1,0   | 6.365     | 5,0        | 30.413    |
| Etiopia .....           | 0,03  | 1.968     | 0,04       | 4.107     |
| Ceylon .....            | 0,01  | 3.622     | 0,04       | 15.057    |
| Singapore .....         | 0,04  | 6.445     | 0,06       | 16.668    |
| USA .....               | —     | —         | 0,5        | 4.415     |
| Nederland. Antill. .... | —     | —         | 0,01       | 1.261     |
| Portugal .....          | —     | —         | 11,5       | 42.429    |
| Kenya .....             | —     | —         | 0,02       | 4.285     |
| Thailand .....          | —     | —         | 0,01       | 3.307     |
| Filippinene .....       | —     | —         | 0,03       | 14.691    |
| Kanada .....            | —     | —         | 13,7       | 78.350    |
| Tyrkia .....            | —     | —         | 0,5        | 5.340     |
| Indonesia .....         | —     | —         | 0,01       | 2.782     |
| Island .....            | —     | —         | 0,5        | 1.250     |
| Diverse land .....      | 0,02  | 268       | 1,0        | 2.653     |
| Total 1970 .....        | 511,6 | 2 017.752 | 2 923,7    | 11788.229 |
| Total 1969 .....        | 457,9 | 1 647.756 | 2 988,2    | 10620.591 |

Dessuten kom det fra Norge i mai 1970 3.372 kg annen fisk til en samlet verdi av sv.frs. 18.675,—.

### Islandske sildefangster i Nordsjøen.

Morgunbladid meldte den 26. juni at de islandske sildebåter i de siste dager har tatt gode fangster i Nordsjøen. For tiden er det omlag 25 islandske båter som driver sildefiske i dette området. Siden lørdag 20. juni har henholdsvis 15 og 2 båter solgt iset sild i kasser i Danmark og i Tyskland. Til sammen har disse båtene solgt 946 tonn for isl. kr. 14,4 millioner, det vil si en gjennomsnittspris på ca. isl. kr. 15,20 pr. kg. Flere islandske båter skal nå være i ferd med å forberede seg til sildefiske i Nordsjøen. Morgunbladid kjenner til 5 båter som med det første vil dra til Shetlandsfeltet.

### Det islandske trålfisket i april 1970.

Fiskifélag Islands opplyser at de islandske trålere tok meget gode og jevne fangster i april måned. Det er mange år siden

trålerne fikk så gode fangster på denne årstid. Det ble vesentlig fisket utenfor sydvestlandet.

Mesteparten av fangstene besto av torsk, men det var også ganske store mengder av sei og uer. Innenlands ble det ildandfjort 37 fangster på til sammen 75.617 tonn. I Tyskland solgte to trålere 348,5 tonn for isl. kr. 6.551.000,— og i Storbritannia solgte seks trålere 1.163,7 tonn for isl. kr. 23.532.000,—. Blant de trålerne som landet fisk i Storbritannia kan nevnes NARFI som solgte for £ 30.766. Dette er det største salg av en enkelt tråler i Storbritannia hittil.

### Prøver med sløyemaskin.

Av en artikkel i «Fishing News» (26. juni) fremgår det, at Ministry of Technology har plasert en £ 23.000 kontrakt hos C. F. Wilson & Co. Ltd., Aberdeen for levering og installasjon av fire Type 28 Shetland gutting machines.

Disse maskiner er pre-produksjonsmodeller og Ministeriet vil stille dem til disposisjon for bruk ombord i trålere gjennom Torry Research Station. Hensikten er å få vurdert maskinene under sjøgående forhold, og etter prøvetiden vil brukerne få anledning til å kjøpe dem.

Type 28 sløyemaskinen kan behandle fisk fra 15 til 28 tommers lengde og er basert på samme driftsprinsipp som Type 17, som er begrenset til å behandle fisk, som måler 10 $\frac{1}{2}$  til 17 tommer.

Både Type 17 og 18 ble utviklet av WFA's Industrial Development Unit fra prototypen, som ble oppfunnet av farmere J. Smith, Scalloway, Shetland. C. F. Wilson & Co. Ltd. har enerett til fabrikkasjon og salg av begge maskiner overalt.

Type 17 vinner allerede anerkjennelse både i UK og utenriks, og nå håper man at Type 28 for større fisk vil aksellerere utviklingen. Den er først og fremst beregnet på større trålere og dens kapasitet på ca. 3 tonn fisk pr. time overstiger langt en øvet sløyers produksjon.

### Det hollandske sildefiske.

I uken som endte 20. juni utgjorde landingene av matjesbehandlet nordsjøisild i hollandske havner 8 460 tønner og lå omtrent 2 000 tnr. høyere enn landingene samme uke i fjor. Den totale tilgang i sesongen har nådd 23 916 tønner matjessild mot 11 760 tnr. i fjor. Prisnoteringer i tiden 24.—30. juni veksler i de forskjellige havner mellom fl. 120 og 180 for «matjes-haring lichtgez. groot», svakest mot slutten av perioden.

### Krabbefabrikken på Shetland skal snart åpne.

Shetland-Norse Preserving Company's fabrikk på Mid Yell vil snart være i drift etter mange forsinkelser i byggingen av den 12.000 kvadratfot store bygning. Arbeidet er nå blitt fullført og maskineri og utstyr blir montert. (Selskapet har sendt en norsk fiskebåt — «Bunes» — for å bli registrert i Lerwick. Den har 250 norske krabbeteiner ombord og skal begynne å fiske straks registreringsformalitetene er ordnet. Fartøyet er 49 tonn, 68 fot langt og vil ha et mannskap på fire, hvorav to nordmenn. (Fishing News 26. juni).

### Tobiseventyr i Nordsjøen.

«Dansk Fiskeritidende» (2. juli) beretter at fiskemelsfabrikkene i Hirtshals har kjørt døgnnet rundt i siste uke, men likevel



har det vært umulig å følge med i de store tilførsler av tobis. Båtene kommer inn fra fangstplassene fullt lastet et par dager etter at de er gått ut, så det er virkelig tale om et tobiseventyr. Fabrikkene har innført restriksjoner for båtenes landinger, da man ellers risikerer at mange tobislaster kommer til å råtne før de blir losset. Hirtshals andelsfiskeindustri har således innført den ordning at båtene skal bli i havn i tre døgn etter at de har losset.

### Fiskebåter under bygging i Island for India.

Ifølge islandske aviser har verftet Bátalon i Hafnarfjord under bygging to stål fiskebåter på 67 tonn for det indiske selskap Indo-Icelandic Fisheries Private Ltd. i Madras. Leder for dette selskap er Seyd Ibrahim. Dette er første gang at det bygges båter i Island for utenlandske kjøpere. Ifølge hva Seyd Ibrahim opplyste i et fjernsynsintervju skal en del islendinger reise til India for å lære indiske fiskere å bruke båtene, som antakelig skal benyttes til rekefiske.

### Olje i Disco-bukten?

Oljeselskaper har for første gang konsentrert oljeoppsporing om et bestemt område på Grønland — Discobukten. Sju selskaper fra USA, Canada, Frankrike og Tyskland har nettopp innledet omfattende undersøkelser i bukten og danske oljeeksperter mener at sjangsene for oljefunn i bukten er meget gode. De sju selskapers interesse for Discobukten oppstod, da man etter flere måneders luftfotografering for første gang fikk et dekkende geologisk atlas over Nordvest-Grønland. Nå har selskapene innledet seismiske undersøkelser.

Den franske oljeekspert Guy Mander-schiedscheid i Compagnie Francaise des Petroles sa høsten 1969: Det finnes olje på Grønland, men hvordan vi skal utnytte den, vet vi ikke ennu.

### Ny britisk landbruks- og fiskeriminister.

Vi gjengir nedenfor «Fishing News» (26. jni) redaksjonelle kommentarer i anledning av nyutnevnelsen av handelsminister og av landbruks- og fiskeriminister:

«Mr. Heaths utnevelser av kabinetsministre tilfører den nye konservative regjering to menn, som er fullstendig på det rene med at dette land har en betydelige fiskerinæring og at den er en verdifull bidragsyter til vår økonomi.

Mr. Michael Noble, handelsministeren, har vært formann for styret i Associated Fisheries gruppen gjennom en ekspansjonsperiode, som innebar bygging av flere nye fryseritrålere, ervervelse av tråler- og fisketilvirkende firmaer i Skotland og sammenslutningen av gruppens store trålerflåte med Ross Groups.

Mr. Jim Prior, den nye Minister of Agriculture, Fisheries and Food, møter i sin post med dobbelt kvalifikasjon. Han er farmer og i mere enn ti år har han vært MP for Lowestoft. Hans erfaringer fra fiskerinæringen skal innbefatte et antall turer til sjøs ombord i drivgarnbåter under senere års sildefiske utfør East Anglia og en 12-dagers tur ombord i en lokal tråler kort etter at Lowestoft hadde valgt ham for første gang.

Av større betydning for hele næringsgrenen, er det faktum at Mr. Prior har vist aktiv interesse for kommersielt fiske i en havn hvis flåte og hvis fiske-trade har hatt problemer og forøvrig har gjennomgått de endringer, som gjenspeiler fiskeritvillingens generelle mønster her i landet. Der gis ingen typisk britisk fiskehavn. Men Lowestoft — med sin moderne Nordsjø-trålerflåte, sin progressive holdning overfor opplæring og stedets store marine laboratorium — er så absolutt et passende sted til å starte med å samle fiskerierfaringer. Etter det han har sagt i mange innlegg i fiskeridebattene i Underhuset er det tydelig at Mr. Prior har lært vel, og det frister oss til å tro at fiskeriene i hans portefolio vil få bred plass mellom landbruk og næringsmidler.

### WFA og HIB innleder sammenslutningsforhandlinger.

Et enkelt utviklingsorgan for UK's fiskerinæring kan bli en virkelig mulighet innen et år, fremholdt Mr. Charles Hardie, White Fish Authority's chairman under åpningen av Scottish Fish Exhibition i Aberdeen forrige uke.

«Fishing News» (26. juni), som melder dette, opplyser at innledende forhandlinger allerede har funnet sted med henblikk på sammenslutning mellom WFA og Herring Industry Board. En har begynt å undersøke eller studere hva dette medfører. Det vil ta ni måneder før sammenslutningen kan bli virkeliggjort. Hvis ideen vinner gehør, må regjeringen konsulteres.

George Hamilton, HIB's leder har i en tidligere uttalelse sagt, at den nye institusjon kunne bli lagt til Skotland. Mr. Hardie uttalte at tanken om å flytte nordover ikke var utelukket. Humberområdet

synes i så måte ønskelig, for der har WFA's Industrial Development Unit sitt sete, og dermed ville myndighetene bli plasert både nærmere Humbertraktene og den skotske fiskerinæring.

### Matjesprisene denne sesong.

En pressemelding, som ble offentliggjort i disse dager, vet å berette om et sensasjonelt prisfall for matjes. Fallet ble begrunnet med rikere landinger i Katwijk, Vlaardingen og andre havner. — Toneangivende tyske importører hadde dette å si:

«Omspurte melding er ikke korrekt. Idag ligger tønneprisen for eksportegnet matjes i Holland på omlag 240 fl. og ikke under. (Ganske visst har man i Holland liebhaver- og fantasipriser på de første matjes, som innbringer høy premie og som, når en driver kommer med bare noen få tønner, ofte innbringer 1 000 hfl. og mere). Men atter en gang: Prisene er i Holland omtrent de samme som i fjor og ikke av interesse for tyske importører. Disse vil se tiden an. Slik var det ihvertfall den 1. juni.

Hollenderne selv betaler langt mere enn det som står i meldingen, fordi de foretrekker småfallen fisk, som for tiden blir omsatt til 400 a 5000 hfl. Større, egnet for Tyskland — er vel billigere, men ligger imidlertid neppe under fjorårsprisen.

Deutsche Heringshandels Gesellschaft tok i 1969 på denne tid 260 DM. Importvare håper selskapet i år å kunne tilby for DM 280 pr. 2/2 tonner.

### Islands torskefiskerier til utgangen av mars.

Ifølge melding fra Fiskifjelag Island utgjorde utbyttet av Islands torskefiskerier i perioden 1. januar — 31. mars i alt 268 890 tonn mot 114 419 tonn i samme periode av 1969. Fangsten ble anvendt på følgende måte (1969 i parentes): iset for eksport 14 435 (12 426) tonn, frosset og filetert 70 257 (56 365) tonn, hengt 3 198 (7 258) tonn, saltet 150 800 (36 519) tonn, hermetisert 188 (99) tonn, til fabrikk 28 629 (487) tonn, andre anvendelser 1 383 (1 265) tonn.

### Pollock som erstatning for haddock.

Som kjent er det knapphet på hyse, og blant andre steder er farvannene utenfor Ny-England og Georges Bank for tiden tynt befolket med det ettertraktede fiske-

art. Dette er grunnen til at en i US har slått et slag for sei og lyr (pollock), men etterfølgende artikkel i «National Fisherman» (juniutgave) synes ikke å tyde på at alt går etter planen:

«Fjesene til de som steller med omsetningen innenfor Bureau of Commercial Fisheries er røde — delvis av rådløshet, men mest av sinne. Rådløsheten stammer fra at de har gått for hardt inn for et omsetningsprosjekt som fiskerieringen ikke har fulgt opp.

Sinnet stammer fra rykter som verserer innen kontoret om at omsetningsavdelingen enten vil bli nedlagt eller at dens virksomhet vil bli sterkt beskåret i de kommende tre år grunnet budsjettbesparelser.»

«Hvorfor skulle en avdeling som nett-opp ganske nylig viste latent talent bli prisgitt?» spør de som støtter BCF-divisjon.

Som følge av nedgangen i hyseforekomstene på Georges- og Brownsbankene, og den derav følgende internasjonale fredning av området under gytingen, satte omsetningsavdelingen i BCF i gang en salgskampanje for å skaffe hysemarkedet erstatning i form av pollock — iblant kalt Boston bluefish.

Fra et markedsføringssynspunkt var kampanjen en stor suksess. Fiskehandlerne i Boston, Mass., Baltimore, Md., Washington, D.C. og Syracuse, Buffalo, Rochester og Albany, N.Y., ble alle overflømt med ordrer fra supermarkedene.

Mens markedet steg forble imidlertid fiskerne skeptiske. Til og med federale og statlige embetsmenn, som håpet på det beste, ventet ikke at konsumentene skulle godta denne lite kjente fisk i den utstrekning de gjorde.

Den veldige innsats fra omsetningsavdelingen skapte et «monstrum» med kontorets ord. Etterspørselen steg skyhøyt, men forsyningene av pollock, som i fjor ble ansett som en tilfeldig fisk, forble stillestående. Landingsprisene i Boston og Gloucester hoppet opp fra forrige års 10 til 14 cents pr. pund (før det var den 4 cents) til imponerende 20—29 cents pundet.

Med denne pris burde det ventes at det ville bli fisket sterkere etter sorten, men landingene har vist liten vekst.

En av årsakene, som oppgis av fiskerne, er at hovedforekomstene av pollock er å finne på Georges- og Brownsbankene, som er stengte for fiske i mars og april. «Da vi fredet bankene for å beskytte hysegyttingen, skaffet vi også henstand for pollock.» sa en representant for BCF. En annen unnskyldning for de små

forsyninger er at fiskerne synes mer interesserte i slike produkter som reker, fordi de før de legger ut vet hvilken pris de vil få for fangsten.

Fiskerne betviler også at den høye pris vil holde seg over lenge tid til tross for konsumentetterspørselen i de større byene i øst og det forhold at supermarkedene søker å skaffe seg alle tilgjengelige forsyninger av pollock.

BCF er skuffet over at fiskerne bare så langsomt har godtatt de muligheter som pollock-fisket frembyr. Saken er at en ansporende federal bevilgning på \$ 200 000 forsynte dertil kvalifiserte fiskere med særskilte redskaper, hvormed de kunne fange denne ubenyttede fisk.

Ennå mer forbausende er den tydelige pessimisme som en del federale representanter viser, og som går ut på at pollock aldri vil bli noen populær fisk. Denne atmosfære holder seg fremdeles til tross for omsetningsresultatene.

Charles Martin, assisterende direktør i Mass. Dept. of Fisheries, har samlet midlertidig statistikk over det statsdirigerte fiskeriprogram som fordelte omtalte 200 000 dollars.

Tjueen fartøyer deltok i programmet og fisket fra siste uke av desember 1969 til midten av januar med BCF-redskaper.

Størst rikelighet av denne fiskesort ble i dette korte tidsrom funnet på Georges Bank, Fippennies Ledge og Jeffreys Bank, men det ble tatt fangster over hele Gulf of Maine så langt øst som til Bay of Fundy.

Siste tur fartøyene hadde i midten av januar resulterte i stort redskapstap, forårsaket ved at fisken ble jaget opp på hard bunn.

Når redskapene var gått tapt og det ikke fantes flere federale penger til gjenanskaffelse, så det smått ut for fremtidige større pollock-landinger.

«Det er et spørsmål om lønnsomhet», sa Martin. «Disse fiskerne har pantegjeld som skal betales, og de legger ut for å fange den fisken som er i stand til å betale regningen.»

Russels T. Norris, leder av BCF's virksomhet fra Chesapeake Bay til Maine har ingen lyse forhåpninger om pollock-situasjonens utvikling. «Pollock vil sannsynligvis ikke vedvarende ligge så høyt i pris; den kan falle til fjorårsnivået igjen», sa han.

Forrige år var gjennomsnittsprisen på pollock 9 cents, men i år har den vært 11 cents.

Angående omsetningsavdelingen, sa Norris at den avgjort ikke ville bli nedlagt, men BCF vil sannsynligvis i de

nærmeste år beskjeftige seg mindre med omsetningen.

Hank MacAvoy, en av BCF's omsetningsspesialister i Boston, er optimistisk når det gjelder pollockmarkedet. «Det er urealistisk at prisen vil holde seg så høyt som den har vært, men det er godt håp om at pollock vil bli godt betalt til sommeren og høsten, når Georges- og Brownsbankene åpnes for fiske igjen.» Han sa at Mass. Seafood Council ikke omsatte så meget pollock som før, men at en prøvet å oppfylle ordrene fra de store supermarkeder.

Neste skritt i pollock-programmet, ifølge representanter for BCF, blir å undersøke hvor pollock er å finne til andre årstider. Det er tydelig at en også må finne frem til mer raffinerte fiskemetoder, som kan gjøre det mulig for fiskerne å lande større mengder.

Men, sier fiskerne, hvis større mengder ildandføres kommer prisene til å falle til det gamle nivå.

I mellomtiden øker knappheten på hyse mer og mer og neste år ventes situasjonen å bli enda verre.»

## Færøyenes eksport i 1969.

Verdien av Færøyenes eksport i 1969 nådde et beløp av 182,2 mill. kroner, som innebærer en økning på litt over 28 mill. kroner, eller 18 % i forhold til 1968. Fisk og fiskeprodukter dekker 99 % herav.

Saltet fisk er den mest betydningsfulle eksportpost, som i 1969 ga 69,9 mill. kroner, nesten 5 mill. kroner mer enn i 1968. Økningen skyldtes mest gjenværende lagre av 1968-fisk. Største kjøper av Portugal, som avtok 34 % av totalkvantiteten. Andre betydningsfulle markeder var Italia, Spania og Hellas. Eksportmengden ble 25 863 tonn mot 24 193 tonn i 1968.

Eksporten av frosne fiskefilet utbrakte 43,7 mill. kroner sammenliknet med 14,6 mill. kroner i 1968, og dermed nådde denne eksportpost frem til annen plass blant varesortene. Grunnen til dette er delvis at tre nye fabrikktrålere er kommet i drift, og delvis at produksjonen i landfaste anlegg ble fordoblet. Dessuten steg prisene på fiskefileter til eksport med 10 %. USA var den største kjøper og avtok 72 % av den samlede fileteksport. Eksporten av frosne fileter fra Nordafar i Grønland er ikke medregnet. I alt ble det eksportert 11 659 tonn frosne filet mot 4 322 tonn året før. USA tok 8 438 tonn.

Eksporten av iset fisk er synkende. Eksporten i 1969 ble 2,9 mill. kroner mot

7,1 mill. kroner i 1968. Halvparten av den omhandlede fisk ble landet fersk av færøyske skip til filetfabrikken i Færingehavn i Grønland, det øvrige i U.K. Årsaken til nedgangen i eksport av iset fisk til U.K. skyldes at fartøyene nå i større grad leverer til filetfabrikkene på Færøyane.

Klippfiskeeksporten går stadig tilbake og beløp seg i 1969 bare til 1 716 tonn til 6,7 mill. kroner, eller 5,7 mill. kroner mindre enn i 1968, da eksportmengden var 4 322 tonn.

Lakseeksporten, som i sin helhet gikk til Danmark, beløp seg til 3,5 mill. kroner — ca. 0,5 mill. kroner mindre enn i 1968.

Det ble eksportert sild og fiskemel til et beløp av 16,5 mill. kroner, eller samme beløp som i 1968. Produksjonen var imidlertid mindre. Sildoljeeksporten gikk tilbake med 1,7 mill. kroner og nådde i 1969 et verdibeløp av 2,5 mill. kroner.

Eksporten av fersksild, innbefattet makrell og annen fisk til industrien, ble i verdi dobbelt så stor som i 1968 og nådde 15,3 mill. kroner. Årsaken til økningen, skjønt fangstmengden ikke økte vesentlig, var den store produksjonsandel som ble solgt til konsum og det forhold at prisene på konsumsild i Danmark steg betraktelig.

Det ble eksportert saltet og tilvirket sild for 9,4 mill. kroner, eller 0,8 mill. kroner mindre enn i 1968.

I 1969 ble det satt i gang fiske etter blåkveite rundt Island. En del ble fanget av frysebåter, som selv førte fangsten til Tyskland for salg i Tsjekkoslovakia og Vest-Tyskland. Denne eksport ga 2,7 mill. kroner i 1969. Noe av fangsten ble produsert i filetfabrikkene på Færøyane og gikk til USA.

Den færøyske eksport annet enn fiskeriprodukter beløp seg i 1969 til 1,8 mill. kroner. De mest betydningsfulle artikler var ullvarer til 769 000 kroner og saltet fåreskinn til 694 000 kroner.

Færøyanes fiskeflåte økte i 1969 med 17 skip på i alt 5 493 br.r.tonn. I økningen inngikk 3 fryseribåter, 2 kraftblokkbåter, 4 linebåter, 6 trålere og 2 fiskefartøyer av tre. Avgangen besto av 1 hvalbåt, og 3 eldre fiskefartøyer. En linebåt og 1 fiskefartøy av tre ble overført til fraktfart. Flåten av passasjerskip ble økt med en bilferge på 150 tonn. Den 15. november 1969 besto Færøyanes samlede flåte av 214 skip, hvorav 171 fiskefartøyer, og totaltonnasjen var 44 649 br.r.tonn. Blant disse 214 skip er 125 over 100 br.r.tonn (fra Faroes til Figures, som utgis av færøyske banker).

## Japan skal importere størje fra Norge.

En rapport fra Bureau of Commercial Fisheries bygget over en melding i «Katsuo-maguro Tsushin» for 3. juni beretter at Nichiro Fishing Company planlegger å importere makrellstørje fra Norge for salg på det japanske marked. Innkjøpsprisen er ennå ikke blitt fastsatt, men Nichiro vil til å begynne med kjøpe 200 tonn og hvis foretaket blir vellykket, håper firmaet på å få bygget et frysehut i Bergen for kommersiell drift i full målestokk. Firmaets fiskefartøy «Kuroshio Maru» (470 br.r.t.) forlot nylig Japan for Norge for der å ta imot størjen. På returreisen vil fartøyet også beskjefte seg med fiske inntil det har lyktes å ta 100 tonns fangst. Tidligere har det japanske firma Marubeni Iida importert størje fra Norge, men på grunn av inadekvat frysing under skipningen, tapte kvaliteten seg og fisken ble tung å selge på engrosmarkedet i Tokio. Samme problem ventes ikke å ville oppstå med «Kuroshio Maru», da dette skip er utstyrt for å innfryse fisk under minimumstemperatur på  $\div 45^{\circ}\text{C}$ .

## Sør-Afrikasambandets diplomater søker å få 12-milsgrensen overholdt.

Det var mange land, skriver «South African Shipping News and Fishing Industry Review» (maeutg.), som ikke godtok 12-mils fiskerigrensen utenfor Sør-Afrika og Sørvest-Afrikas kyster. Et av disse land var Russland, og Sør-Afrika manglet midlene til å fremtvinge lydighet, sa forsvarsministeren Mr. P. W. Botha, da han talte på et politisk møte i Walvis Bay foran valget.

Mr. Botha sa at det ble det diplomatiske korps's oppgave å se til at 12-milsgrensen ble respektert. Sør-Afrika arbeidet nå på det diplomatiske plan for å få 12-mils fiskerisonen utenfor kysten godkjent av den frie verdens land. I en uttalelse om overvåkingen utenfor kysten understreket ministeren at Sør-Afrika har en lang kystlinje, hvis overvåking krevet felles innsats av alle grener av forsvarsstyrken. En av vanskene en hadde stått overfor var tilveiebringelsen av passende fly til kystpatroljering. Det gledet ham å meddele at en løsning var funnet og at flyene var blitt anskaffet. I tillegg til disse nye patroljefly ble Decca navigasjonssystem installert rundt kysten. Sør-Afrika anskaffet også to ubåter — den

første neste år. I patroljetjenesten var det også nødvendig å ta nye metoder i bruk, og dette var hvorfor Sør-Afrika trengte hurtiggående patroljefartøyer utstyrt med raketter «for å gi marinen skarper tenner».

## Spansk fiskeindustri Mauretania.

«ABC» bringer i sin søndagsutgave 14. ds. følgende notis, datert Las Palmas de Gran Canaria den 13. juni.

«Anlegget for tilvirking av fisk, IMAPEC, som i går ble innviet i Nouadhibou (Mauretania) ved presidenten i Mauretania og to spanske ministre, har kostet 424 mill. pesetas ifølge data fra nevnte selskap. Som nevnt deltok utenriksministeren Gregorio Lopez Bravo og industriministeren, José Maria Lopez de Letona, foruten et større antall fremtredende spanjoler, i innvielsen.

Kapitalen i IMAPEC (Industrias Mauretanas de Pesca S.A.) tilhører i sin helhet selskapet Sociedad de Inversiones Mobiliarias en el Exterior S.A., SIMEX, som er under Instituto Nacional de Industria og som har interesser i andre utenlandske selskaper, men i atskillig mindre utstrekning. Oppføringen av anlegget tok 4 år, og det var nødvendig å sende til Nouadhibou, ikke bare det maskineri som skulle installeres, men også bygningsmaterialer og — utstyr som ble brukt under oppføringen, idet det område hvor fabrikk ligger er ørkenstrøk, og det eneste næringsgrunnlag er fisket.

IMAPEC's installasjoner er moderne og fullt ut mekanisert, med tyske, hollandske, franske og spanske maskiner.

Det har vært nødvendig å sende ned fra Spania den faglærte arbeidskraften som nå er bosatt i Nouadhibou. Lønnene for disse er høye. Resten av arbeidskraften er innfødt, utdannet ved selskapet, som driver et yrkes-opplærings-senter for utdannelse av mauretanere.

IMAPEC's president opplyste til Cifra (det spanske nyhetsbyrå) at folket i området var meget lærenemme og hadde utpreget lærelyst. Dette gjaldt spesielt de fra landets sydlige del med en mørkere hudfarge og mer lik folk fra Senegal.

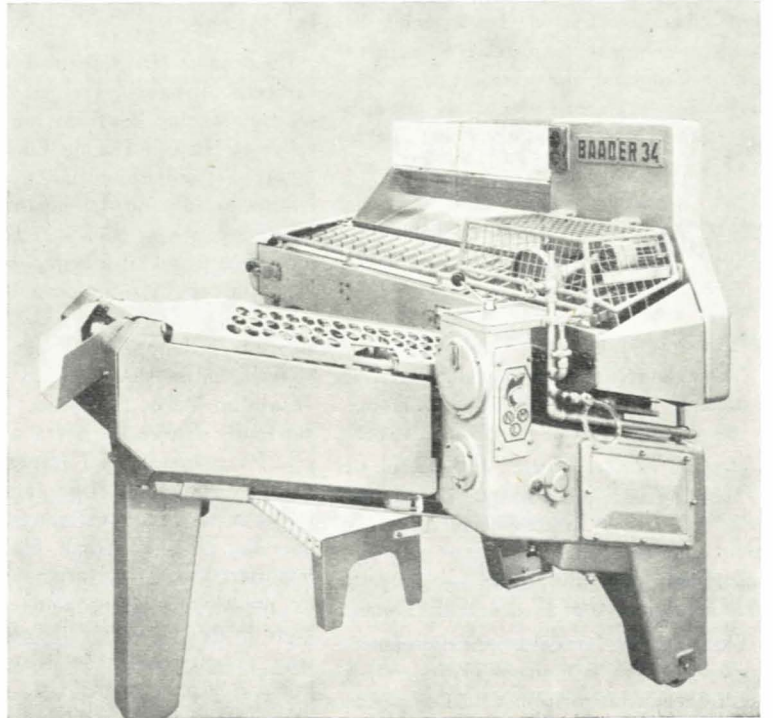
Selskapets ledelse tilføyde at når innkjøringsperioden var vel over, ville driften ved IMAPEC bli fullt ut rentabel takket være det brede produktsortiment som vil komme på tale.

IMAPEC produserer, under varemerket Cap Blanc (Cabo Blanco) som er registrert internasjonalt, «corvina», «pargo», «bacalao» (torsk), «bacaladilla» (liten

## The new herring filleting machine BAADER 34

This new construction is an excellent high-performance machine. The output is up to 300 herrings per minute. It fillets herrings and fish of similar bone structure with a total length of 20–40 cm.

Please write to us, we would be glad to advise you about the details.



F-7014-E

Agency in Norway: BRAMASKIN A/S  
12 Storgaten • Oslo • Telephone 33 18 66

# BAADER

**NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER**

D-2400 Lübeck • Postfach 1102 • Telex 026839 • Telephone 5 29 11

torsk) og «burro», alle tørket; frossen: «choco», «pulpo» (blekksprut), «calamar» (blekksprut), «merluza» (hake, lysing), «mariscos» (skalldyr) og annet; nedlagt (konserves): «atún» (makrellstørje), «bonito», «albacorta» og andre fiskeslag; dessuten fiskemel og -oljer.

Tilførselen av råstoff vil bli basert

på det fiske den spanske flåten, hjemmehørende forskjellige steder i Spania driver på disse bankene i Atlanterhavet. Det gjelder først og fremst den fra Kanariøyene og herunder spesielt flåten fra Lanzarote, hvorved det gies en løsning på de vanskeligheter denne hadde tidligere.

På denne måten vil man unngå lang transport til fabrikkene på Halvøya og dessuten spekulasjoner (prisfluktasjoner) i de nærliggende fiskehavner hvor markedene allerede er mettet.

IMAPEC's basis priser er mer fordelaktige enn de som kunne oppnåes på andre markeder.»

Mengde- og verdiutbyttet av det norske fisket i februar 1970 og januar—februar 1969 og 1970.

Quantity and Value of the Norwegian Fisheries in February 1970 and January—February 1969 and 1970.

| Fiskesorter og salgslag<br><i>Species and salesorganisations</i> | Jan.—febr.<br>1969 |         | Februar<br>1970 |         | Jan.—febr.<br>1970 |         | Av dette til Of which for             |                  |                |                 |                       |                     |          |
|--|--------------------|---------|-----------------|---------|--------------------|---------|---------------------------------------|------------------|----------------|-----------------|-----------------------|---------------------|----------|
|  | tonn               | 1000 kr | tonn            | 1000 kr | tonn               | 1000 kr | ising og fersk bruk fresh consumption | frysing freezing | henging drying | salting salting | hermetisering canning | oppmaling reduction | agn bait |
| Fiskesorter <i>Species</i> :                                     | tonn               | 1000 kr | tonn            | 1000 kr | tonn               | 1000 kr | tonn                                  | tonn             | tonn           | tonn            | tonn                  | tonn                | tonn     |
| Ål <i>Eel</i> .....  | 1                  | 1       | —               | —       | 1                  | 1       | 1                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Strømsild og vasssild <i>Silver smelt</i>                        | —                  | —       | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Lodde <i>Capelin</i> .....                                       | 217 321            | 22 029  | 234 539         | 37 886  | 254 953            | 41 817  | —                                     | —                | —              | —               | —                     | 254 937             | 16       |
| Laks, sjøaure <i>Salmon, Sea trout</i> ..                        | —                  | —       | —               | —       | 0                  | 1       | 0                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Kveite <i>Halibut</i> .....                                      | 329                | 1 645   | 90              | 444     | 238                | 1 245   | 219                                   | 19               | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Blåkveite <i>Greenland halibut</i> .....                         | 315                | 323     | 125             | 162     | 179                | 226     | 14                                    | 160              | 2              | 1               | —                     | 2                   | —        |
| Smørflýndre <i>Wiich</i> .....                                   | 2                  | 3       | 1               | 3       | 2                  | 6       | 2                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Rødspette <i>Plaice</i> .....                                    | 72                 | 130     | 70              | 128     | 105                | 195     | 101                                   | 4                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Annen flyndrefisk <i>Flatfish, other</i> ..                      | 29                 | 56      | 15              | 32      | 22                 | 49      | 22                                    | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Brosme <i>Torsk</i> .....  | 1 892              | 1 941   | 1 402           | 1 497   | 2 052              | 2 224   | 26                                    | 436              | 311            | 1 278           | —                     | 1                   | —        |
| Hyse <i>Haddock</i> .....  | 6 173              | 7 608   | 2 531           | 3 584   | 4 644              | 6 717   | 981                                   | 3 560            | 40             | 3               | 42                    | 18                  | —        |
| Skrei <i>Spawning cod</i> .....                                  | 43 461             | 56 777  | 28 894          | 40 890  | 43 725             | 60 625  | 4 819                                 | 14 382           | 3 596          | 20 928          | —                     | —                   | —        |
| Vårtorsk <i>Finnmark young cod</i> .....                         | —                  | —       | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Annen torsk <i>Cod, other</i> .....                              | 14 104             | 14 341  | 11 619          | 12 459  | 12 224             | 13 539  | 1 106                                 | 4 607            | 759            | 5 173           | 513                   | 66                  | —        |
| Øyepål <i>Norway pout</i> .....                                  | 2 257              | 312     | 5 673           | 1 072   | 9 767              | 1 844   | —                                     | —                | —              | —               | —                     | 9 767               | —        |
| Polartorsk <i>Polar cod</i> .....                                | —                  | —       | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Hvitting <i>Whiting</i> .....                                    | 26                 | 22      | 16              | 14      | 26                 | 24      | 26                                    | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Lyr <i>Pollack</i> .....   | 334                | 422     | 123             | 147     | 228                | 285     | 211                                   | 4                | —              | 2               | 11                    | —                   | —        |
| Kolmule <i>Blue whiting</i> .....                                | —                  | —       | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Sei <i>Saithe</i> .....  | 9 522              | 5 431   | 11 563          | 7 562   | 16 292             | 10 466  | 1 490                                 | 4 031            | 1 519          | 8 961           | 228                   | 63                  | —        |
| Lysing <i>Hake</i> .....   | 39                 | 66      | 9               | 24      | 22                 | 45      | 22                                    | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Blålange <i>Blue ling</i> .....                                  | 38                 | 42      | 29              | 31      | 41                 | 45      | 5                                     | 2                | 3              | 31              | —                     | —                   | —        |
| Lange <i>Ling</i> .....  | 683                | 889     | 679             | 1 315   | 888                | 1 685   | 26                                    | 18               | 6              | 838             | —                     | —                   | —        |
| Skreilever <i>Liver, spawning cod</i> .....                      | 3 580              | 697     | 2 740           | 914     | 4 257              | 1 296   | —                                     | —                | —              | —               | —                     | 4 257               | —        |
| Vårtorskelever <i>Liver, Finn.y.cod</i> ..                       | —                  | —       | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Annen torskelever <i>Liver, other cod</i> ..                     | 420                | 121     | 535             | 189     | 563                | 206     | —                                     | —                | —              | —               | —                     | 563                 | —        |
| Seilever <i>Liver, saithe</i> .....                              | 116                | 18      | —               | —       | 64                 | 13      | —                                     | —                | —              | —               | —                     | 64                  | —        |
| Skreirogn <i>Roe spawning cod</i> .....                          | 1 462              | 2 290   | 1 377           | 2 327   | 1 789              | 2 977   | 451                                   | —                | —              | 804             | 534                   | —                   | —        |
| Annen torske rogn <i>Roe, other cod</i> ..                       | 153                | 230     | 257             | 448     | 261                | 454     | 261                                   | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Vintersild <i>Winter herring</i> .....                           | 4 453              | 1 454   | 10 718          | 11 524  | 19 706             | 21 189  | 19 706                                | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Feitsild <i>Fat herring</i> .....                                | 1 067              | 202     | 162             | 79      | 334                | 202     | 7                                     | —                | —              | 162             | 2                     | 11                  | 152      |
| Småsil <i>Small herring</i> .....                                | 432                | 183     | 120             | 36      | 1 335              | 505     | 3                                     | —                | —              | 21              | 1 088                 | 202                 | 21       |
| Fjordsild <i>Fjord herring</i> .....                             | 231                | 213     | 13              | 18      | 146                | 207     | 146                                   | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Nordsjøsil <i>North Sea herring</i> .....                        | 3 100              | 1 227   | 4 910           | 2 089   | 25 841             | 10 350  | 7 324                                 | 1 741            | —              | 105             | —                     | 16 671              | —        |
| Islandssild <i>Icelandic herring</i> .....                       | —                  | —       | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Brisling <i>Sprat</i> .....                                      | 635                | 398     | 104             | 62      | 363                | 218     | —                                     | —                | —              | —               | 348                   | —                   | 15       |
| Makrell <i>Mackerel</i> .....                                    | 20 144             | 6 246   | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Pir <i>Young mackerel</i> .....                                  | —                  | —       | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Makrellstørje <i>Tuna</i> .....                                  | —                  | —       | —               | —       | 23                 | 66      | —                                     | 23               | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Størjelever, <i>Liver, tuna</i> .....                            | —                  | —       | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Tobis <i>Sandeel</i> .....                                       | —                  | —       | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Uer <i>Redfish</i> .....   | 431                | 342     | 441             | 358     | 585                | 476     | 180                                   | 398              | —              | 6               | —                     | 1                   | —        |
| Steinbit <i>Catfish</i> .....                                    | 196                | 151     | 41              | 37      | 88                 | 65      | 6                                     | 80               | 0              | —               | —                     | 2                   | —        |
| Horngjel <i>Garfish</i> .....                                    | —                  | —       | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Breiflabb <i>Monk</i> .....                                      | 76                 | 228     | 50              | 140     | 76                 | 215     | 58                                    | 18               | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Pigghå <i>Dogfish</i> .....                                      | 6 333              | 4 422   | 2 061           | 1 629   | 3 948              | 2 947   | 3 939                                 | 9                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Håbrann <i>Porbeagle</i> .....                                   | 29                 | 134     | 0               | 2       | 12                 | 50      | 12                                    | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Brunhai <i>Brown Shark</i> .....                                 | —                  | —       | —               | —       | 7                  | 7       | —                                     | 7                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Sverdfisk <i>Swordfish</i> .....                                 | —                  | —       | —               | —       | 6                  | 21      | —                                     | 6                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Diverse haiarter <i>Shark, other</i> .....                       | —                  | —       | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Skate, rokke <i>Skate, ray</i> .....                             | 41                 | 41      | 56              | 53      | 99                 | 110     | 92                                    | 7                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Krabbe <i>Crab</i> .....   | 38                 | 47      | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | 0                     | —                   | —        |
| Hummer <i>Lobster</i> .....                                      | 11                 | 347     | —               | 39      | 4                  | 216     | 4                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Sjøkreps <i>Norway lobster</i> .....                             | 24                 | 130     | —               | 1       | 11                 | 146     | 6                                     | —                | —              | —               | 5                     | —                   | —        |
| Reke <i>Deep water prawn</i> .....                               | 935                | 5 257   | 624             | 3 548   | 885                | 5 126   | 270                                   | 602              | —              | —               | 12                    | —                   | 1        |
| Akkar <i>Squid</i> .....   | 0                  | 0       | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Hoder <i>Heads</i> .....   | ..                 | 243     | ..              | 195     | ..                 | 281     | ..                                    | ..               | ..             | ..              | ..                    | ..                  | ..       |
| Tang og tare <i>Seaweed, dried</i> .....                         | ..                 | ..      | ..              | ..      | ..                 | ..      | ..                                    | ..               | ..             | ..              | ..                    | ..                  | ..       |
| Annen torskefisk <i>Other cod species</i> ..                     | 651                | 187     | 519             | 155     | 808                | 239     | 28                                    | —                | 1              | —               | —                     | 779                 | —        |
| Annen fisk <i>Fish, other</i> .....                              | 216                | 63      | 171             | 51      | 265                | 78      | 8                                     | —                | —              | —               | —                     | 257                 | —        |
| Annen lever <i>Roe, other</i> .....                              | 229                | 54      | 83              | 26      | 168                | 45      | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Annen rogn <i>Roe, other</i> .....                               | 15                 | 14      | 20              | 22      | 31                 | 32      | 19                                    | —                | —              | 2               | —                     | 178                 | —        |
| I alt <i>Total</i> .....   | 341 626            | 136 977 | 322 380         | 131 192 | 407 084            | 188 776 | 41 591                                | 30 114           | 6 237          | 38 315          | 2 783                 | 287 839             | 205      |
| Salgslag <i>Salesorganizations</i> :                             |                    |         |                 |         |                    |         |                                       |                  |                |                 |                       |                     |          |
| Fjordsild S/L .....  | 485                | 1 110   | 15              | 46      | 263                | 682     | 226                                   | —                | —              | —               | 10                    | 27                  | —        |
| Skagerakfisk S/L .....   | 570                | 1 770   | 242             | 684     | 489                | 1 524   | 417                                   | 41               | —              | 17              | 7                     | 7                   | —        |
| Rogaland Fiskesalgslag S/L .....                                 | 1 136              | 2 989   | 465             | 1 684   | 1 026              | 2 568   | 826                                   | 90               | —              | 88              | —                     | 22                  | —        |
| S/L Hordafisk .....  | 803                | 810     | 343             | 357     | 411                | 407     | 267                                   | 125              | —              | 19              | 0                     | 0                   | —        |
| Sogn og Fjordane Fiskesalgslag .....                             | 8 936              | 6 986   | 3 505           | 2 975   | 6 070              | 4 998   | 4 252                                 | —                | 550            | 1 210           | —                     | 58                  | —        |
| Sunnm. og Romsdal Fiskesalgslag .....                            | 5 171              | 5 618   | 9 911           | 10 949  | 10 727             | 12 002  | 2 059                                 | 1 553            | 116            | 6 464           | 345                   | 190                 | —        |
| Norges Råfisklag .....   | 73 693             | 83 085  | 50 576          | 59 619  | 74 000             | 87 128  | 6 167                                 | 25 920           | 5 571          | 30 229          | 983                   | 5 130               | —        |
| Norges Makrellag S/L .....                                       | 19 190             | 5 881   | —               | —       | —                  | —       | —                                     | —                | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Håbrandsfiskernes Salgslag .....                                 | 29                 | 134     | 0               | 2       | 48                 | 144     | 12                                    | 36               | —              | —               | —                     | —                   | —        |
| Norges Levendefisklag S/L .....                                  | 838                | 2 275   | 559             | 1 968   | 935                | 2 956   | 326                                   | 608              | —              | —               | —                     | —                   | 1        |
| Noregs Sildesalgslag .....                                       | 10 294             | 3 391   | 20 062          | 14 536  | 52 673             | 33 021  | 27 033                                | 1 741            | —              | 125             | 19                    | 23 755              | 0        |
| Feits.fiskernes Salg., Trondheim .....                           | 2 664              | 765     | 1 916           | 388     | 4 092              | 970     | 4                                     | —                | —              | 41              | 447                   | 3 505               | 95       |
| Feitsildfiskernes Salgslag, Harstad .....                        | 217 817            | 22 163  | 234 786         | 37 984  | 256 350            | 42 376  | 2                                     | —                | —              | 122             | 972                   | 255 145             | 109      |
| Omsatt utenom salgslagene .....                                  | ..                 | ..      | ..              | ..      | ..                 | ..      | ..                                    | ..               | ..             | ..              | ..                    | ..                  | ..       |
| I alt <i>Total</i> .....   | 341 626            | 136 977 | 322 380         | 131 192 | 407 084            | 188 776 | 41 591                                | 30 114           | 6 237          | 38 315          | 2 783                 | 287 839             | 205      |

<sup>1</sup> Av dette 1 131 tonn til dyrefor. Of which 1 131 tons used as animal feedingstuffs.



TOLLSTEDER

|                 | Salter<br>storsild<br>og<br>vårsild | Salter<br>bank-<br>sild   | Salter<br>islands-<br>sild | Salter<br>sild<br>ellers                    | Salter<br>sild<br>i alt               | Salter<br>sild<br>i alt               | Annen<br>saltet<br>fisk<br>i alt | Tørrfisk<br>tonk              | Tørrfisk<br>sei                 | Tørrfisk<br>ellers        | Klipp-<br>fisk<br>tonk         | Klipp-<br>fisk<br>lange                | Klipp-<br>fisk<br>ellers       | Røykt<br>sild             | Hum-<br>mer               | Reker   | Scoljfe,<br>rå                 | Sild-<br>olje,<br>tran, olje | Haitran<br>og høgv,<br>tran, olje | Medisin-<br>tran          | Veteri-<br>ner-<br>tran   |
|-----------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------------|---|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------|---------------------------|---------------------------|---|--------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------|
|                 | Stat. nr.<br>0302,<br>201, 202      | Stat. nr.<br>0302,<br>205 | Stat. nr.<br>0302,<br>206  | Stat. nr.<br>0302,<br>203, 204,<br>205, 209 | Stat. nr.<br>0302,<br>201-206,<br>208 | Stat. nr.<br>0302,<br>301-303,<br>309 | Stat. nr.<br>0302,<br>403-406    | Stat. nr.<br>0302,<br>407-408 | Stat. nr.<br>0302,<br>401, 402, | Stat. nr.<br>0302,<br>503 | Stat. nr.<br>0302,<br>504, 509 | Stat. nr.<br>0302,<br>501, 502,<br>505 | Stat. nr.<br>0302,<br>504, 509 | Stat. nr.<br>0302,<br>602 | Stat. nr.<br>0303,<br>100 | Stat. nr.<br>0303, 307,<br>308, 1605,<br>201, 203 | Stat. nr.<br>1504,<br>401, 405 | Stat. nr.<br>1504,<br>603    | Stat. nr.<br>1504,<br>601         | Stat. nr.<br>1504,<br>601 | Stat. nr.<br>1504,<br>602 |
| 06 Oslo         | —                                   | —                         | —                          | —   | 2                                     | 4                                     | 2                                | 1                             | —                               | —                         | —                              | —                                      | —                              | —                         | —                         | 46  | —                              | —                            | 42                                | 21                        | 212                       |
| 27 Kristiansand | —                                   | —                         | —                          | 9   | 9                                     | —                                     | —                                | —                             | —                               | —                         | 13                             | —                                      | —                              | —                         | 34                        | 100   | —                              | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 31 Egersund     | —                                   | —                         | —                          | —   | —                                     | —                                     | —                                | —                             | —                               | —                         | —                              | —                                      | —                              | —                         | —                         | 73  | 8 235                          | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 33 Stavanger    | 142                                 | 34                        | 3                          | 182   | 40                                    | —                                     | 85                               | 5                             | —                               | —                         | 11                             | —                                      | 2                              | 21                        | 185                       | 8   | 2 109                          | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 35 Kopervik     | 40                                  | —                         | —                          | 40  | —                                     | 210                                   | —                                | —                             | —                               | —                         | —                              | —                                      | —                              | —                         | 8                         | 18  | 5 543                          | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 36 Haugesund    | 201                                 | 81                        | 54                         | 335   | 210                                   | 79                                    | 1 388                            | 306                           | 364                             | —                         | 28                             | 20                                     | 17                             | 29                        | 68                        | 3 888   | 4                              | 4                            | 239                               | 911                       | —                         |
| 38 Bergen       | 378                                 | 390                       | 81                         | 849   | —                                     | —                                     | —                                | —                             | —                               | —                         | —                              | —                                      | —                              | —                         | —                         | —   | —                              | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 39 Florø        | —                                   | —                         | —                          | —   | —                                     | —                                     | —                                | —                             | —                               | —                         | —                              | —                                      | —                              | —                         | —                         | —   | —                              | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 40 Alesund      | 123                                 | —                         | —                          | 123   | —                                     | —                                     | 132                              | 157                           | 28                              | 7 666                     | 7 007                          | 1 956                                  | —                              | —                         | 49                        | 1   | —                              | —                            | 127                               | 398                       | 1 399                     |
| 41 Molde        | 171                                 | —                         | —                          | 171   | —                                     | —                                     | 141                              | 192                           | —                               | 2 396                     | 1 241                          | 432                                    | —                              | —                         | 4                         | —   | —                              | —                            | —                                 | 10                        | 270                       |
| 42 Kristiansund | 107                                 | —                         | —                          | —   | 107                                   | —                                     | 25                               | 27                            | 65                              | —                         | —                              | —                                      | —                              | —                         | 99                        | —   | —                              | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 43 Trondheim    | 158                                 | —                         | —                          | 205   | 69                                    | —                                     | 427                              | 12                            | 20                              | 533                       | 5                              | 24                                     | —                              | —                         | 39                        | —   | —                              | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 51 Bodø         | —                                   | —                         | —                          | 69  | 4                                     | —                                     | 1 882                            | 212                           | 77                              | —                         | 107                            | 3                                      | 25                             | —                         | 4                         | —   | 1 000                          | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 53 Svølvær      | —                                   | —                         | —                          | 4   | 4                                     | —                                     | 207                              | 47                            | 18                              | —                         | —                              | —                                      | —                              | —                         | 238                       | —   | —                              | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 55 Tromsø       | —                                   | —                         | —                          | 59  | 65                                    | —                                     | 348                              | 56                            | 38                              | —                         | —                              | —                                      | —                              | —                         | 90                        | —   | —                              | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 56 Hammerfest   | 6                                   | —                         | —                          | 2   | 8                                     | —                                     | —                                | —                             | —                               | —                         | —                              | —                                      | —                              | —                         | 1                         | —   | —                              | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 57 Vadsø        | —                                   | —                         | —                          | —   | —                                     | —                                     | —                                | —                             | —                               | —                         | —                              | —                                      | —                              | —                         | 1                         | —   | —                              | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 58 Vardø        | —                                   | —                         | —                          | —   | —                                     | —                                     | —                                | —                             | —                               | —                         | —                              | —                                      | —                              | —                         | 1                         | —   | —                              | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 61 Måløy        | —                                   | —                         | —                          | —   | —                                     | —                                     | —                                | —                             | —                               | —                         | —                              | —                                      | —                              | —                         | 2                         | —   | —                              | —                            | —                                 | —                         | —                         |
| 64 Andre        | 126                                 | 9                         | —                          | 28  | 163                                   | 3                                     | 120                              | 14                            | 149                             | 18                        | 287                            | 126                                    | 155                            | —                         | 108                       | 2   | 1 804                          | 278                          | —                                 | —                         | 25                        |
| I alt           | 1 452                               | 519                       | 4                          | 515   | 2 490                                 | 297                                   | 4 757                            | 1 028                         | 760                             | 11 059                    | 2 542                          | 8 471                                  | 189                            | 17                        | 88                        | 1 132   | 1 003                          | 23 086                       | 451                               | 668                       | 2 817                     |
| I uken          | 38                                  | 13                        | —                          | 4   | 55                                    | 8                                     | 65                               | 19                            | —                               | 397                       | 70                             | 249                                    | 17                             | —                         | 1                         | 36  | —                              | —                            | 37                                | 81                        | 105                       |

TOLLSTEDER

|                 | Industri-<br>tran, bl.<br>og avf.<br>tran, olje | Tran<br>i alt             | Raff. etc.<br>sjødyr-<br>og fiske-<br>oljer | Hermes-<br>tisk<br>brøsting   | Hermes-<br>tisk<br>småsild    | Kippers                              | Annen<br>hermes-<br>tisk           | Melke   | Middags-<br>hermetikk                     | Annen<br>hermes-<br>tisk<br>i alt | Fiske-<br>hermes-<br>tisk<br>i alt  | Andre<br>fiske-<br>produkter                              | Spesial-<br>be-<br>handlet<br>sild  | Sukker-<br>saltet og<br>annet<br>salt rogn | Skaldyr-<br>hermes-<br>tisk                       | Silde-<br>mel             | Fiske-<br>lever-<br>mel   | Annet<br>fiske-<br>mel    | Tang-<br>og<br>tarenel    | Rogn<br>utenlig<br>til men-<br>neaks- | RÅ sel-<br>skinn              |
|-----------------|---|---------------------------|---|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|---|---|-----------------------------------|-------------------------------------|---|-------------------------------------|--|---|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
|                 | Stat. nr.<br>1504,<br>902-903                   | Stat. nr.<br>1504,<br>908 | Stat. nr.<br>1504,<br>908                   | Stat. nr.<br>1601,<br>111-113 | Stat. nr.<br>1604,<br>114-119 | Stat. nr.<br>1604,<br>150<br>205-209 | Stat. nr.<br>1604,<br>1604,<br>701 | Stat. nr.<br>2307<br>1604,<br>1604,<br>602, 702 | Stat. nr.<br>1604,<br>320-330<br>603, 709 | Stat. nr.<br>1604,<br>2308        | Stat. nr.<br>1604,<br>1604,<br>1604 | Stat. nr.<br>1604-909<br>510, 590,<br>401-409<br>802, 809 | Stat. nr.<br>1604,<br>1604,<br>1604 | Stat. nr.<br>0302, 700<br>1604,<br>1604    | Stat. nr.<br>0302, 700<br>1605,<br>110-191<br>199 | Stat. nr.<br>2301,<br>200 | Stat. nr.<br>2301,<br>301 | Stat. nr.<br>2301,<br>302 | Stat. nr.<br>1405,<br>004 | Stat. nr.<br>0515,<br>005             | Stat. nr.<br>4301,<br>601-609 |
| 06 Oslo         | 1 694   | 1 969                     | —   | —                             | 24                            | 1                                    | 60                                 | —   | 69  | 11                                | 165                                 | 10  | 4                                   | 4  | 15  | —                         | —                         | —                         | 15                        | —                                     | 6                             |
| 27 Kristiansand | —   | —                         | —   | —                             | 8                             | —                                    | 30                                 | —   | 9   | 64                                | 111                                 | —   | 37                                  | —  | —   | 4 740                     | —                         | 4                         | —                         | —                                     | —                             |
| 31 Egersund     | 70  | 70                        | —   | —                             | —                             | —                                    | —                                  | —   | 106                                       | 291                               | 7 689                               | —   | 140                                 | —  | 39  | 25                        | —                         | 25                        | 19                        | —                                     | —                             |
| 33 Stavanger    | —   | —                         | —   | 2 240                         | 4 485                         | 441                                  | 119                                | 7   | —   | —                                 | —                                   | —   | 26                                  | —  | —   | 2 536                     | —                         | 18                        | 118                       | —                                     | —                             |
| 35 Kopervik     | —   | —                         | —   | —                             | —                             | —                                    | —                                  | —   | —   | —                                 | —                                   | —   | 272                                 | 36   | —   | 8 239                     | —                         | —                         | —                         | —                                     | —                             |
| 36 Haugesund    | —   | —                         | —   | —                             | —                             | —                                    | —                                  | —   | 90  | 1                                 | 3 489                               | 1   | 548                                 | 406  | 40  | 2 769                     | 20                        | 179                       | 50                        | —                                     | 104                           |
| 38 Bergen       | 2 459   | 3 612                     | —   | 708                           | 2 284                         | 349                                  | 1                                  | 57  | —   | —                                 | —                                   | —   | —                                   | —  | —   | 2 767                     | —                         | —                         | —                         | —                                     | —                             |
| 39 Florø        | —   | —                         | —   | —                             | —                             | —                                    | —                                  | —   | 328                                       | 3                                 | 390                                 | 6   | 41                                  | 34   | 5   | 6 630                     | 159                       | 335                       | —                         | —                                     | —                             |
| 40 Alesund      | 1 525   | 3 449                     | —   | —                             | 14                            | —                                    | —                                  | 30  | —   | —                                 | —                                   | —   | 165                                 | —  | —   | 2 538                     | —                         | —                         | —                         | —                                     | 4                             |
| 41 Molde        | —   | —                         | —   | —                             | —                             | —                                    | —                                  | 104   | 6   | —                                 | 503                                 | 7   | 773                                 | 5  | 34  | 11 182                    | —                         | —                         | —                         | —                                     | —                             |
| 42 Kristiansund | 2 177   | 2 457                     | —   | 27                            | 333                           | 34                                   | —                                  | 12  | 96  | 6                                 | 483                                 | 373   | 4                                   | 16   | 16  | 1 020                     | —                         | 1 728                     | 3 223                     | —                                     | —                             |
| 43 Trondheim    | —   | —                         | —   | 31                            | 336                           | 1                                    | —                                  | —   | —   | —                                 | —                                   | —   | 16                                  | 11   | —   | 4 284                     | —                         | —                         | —                         | —                                     | —                             |
| 51 Bodø         | —   | —                         | —   | —                             | —                             | —                                    | —                                  | —   | 3   | —                                 | 3                                   | 23  | 11                                  | 465  | —   | 2 646                     | —                         | —                         | —                         | —                                     | —                             |
| 53 Svølvær      | —   | —                         | —   | —                             | —                             | —                                    | —                                  | —   | —   | —                                 | —                                   | —   | —                                   | —  | —   | 7 906                     | —                         | —                         | —                         | —                                     | 6                             |
| 55 Tromsø       | —   | —                         | —   | —                             | —                             | —                                    | —                                  | —   | —   | —                                 | —                                   | —   | —                                   | —  | —   | 8 374                     | —                         | —                         | —                         | —                                     | —                             |
| 56 Hammerfest   | —   | —                         | —   | —                             | —                             | —                                    | —                                  | —   | —   | —                                 | —                                   | —   | —                                   | —  | —   | 8 070                     | —                         | —                         | —                         | —                                     | —                             |
| 57 Vadsø        | —   | —                         | —   | —                             | —                             | —                                    | —                                  | —   | —   | —                                 | —                                   | —   | —                                   | —  | —   | 3 805                     | —                         | —                         | —                         | —                                     | —                             |
| 58 Vardø        | —   | —                         | —   | —                             | —                             | —                                    | —                                  | —   | —   | —                                 | —                                   | —   | —                                   | —  | —   | 3 797                     | —                         | —                         | —                         | —                                     | —                             |
| 61 Måløy        | 14  | 317                       | —   | —                             | —                             | —                                    | —                                  | —   | 64  | —                                 | 113                                 | —   | —                                   | —  | —   | 5 786                     | —                         | —                         | —                         | —                                     | —                             |
| 64 Andre        | 500   | 500                       | 170   | —                             | 23                            | —                                    | 141                                | —   | 426                                       | 54                                | 643                                 | 54  | 226                                 | 10   | 8   | —                         | —                         | —                         | —                         | —                                     | —                             |
| I alt           | 8 439   | 12 375                    | 171   | 3 027                         | 7 575                         | 829                                  | 352                                | 210   | 1 197                                     | 476                               | 13 665                              | 1 243   | 2 266                               | 1 348                                      | 156   | 87 363                    | 179                       | 7 435                     | 5 589                     | —                                     | 120                           |
| I uken          | 857   | 1 081                     | 1   | 137                           | 269                           | 40                                   | 18                                 | 4   | 43  | 16                                | 527                                 | 3   | 62                                  | 44   | 4   | 3 668                     | —                         | —                         | 548                       | —                                     | 2                             |

