TÆKNI TÍÐINDI
RANNSÓKNASTOFNUN FISKIÐNAÐARINS

Nr. 160
21. júní 1985

Fitu- og þurrefnismælingar á loðnu á haustvertíð 1984 og vetrarvertíð 1985.
Skýrsluna í heild má panta í síma 20240.

FITU- OG ÞURREFNISMÆLINGAR Á LOÐNU Á HAUSTVERTÍÐ 1984 OG VETRARVERTÍÐ 1985.

Ásbjörn Dagbjartsson - Áslaug Bergsdóttir
Guðmundur Guðmundsson - Jóhann Þorsteinsson
Jón Jóhannesson - Þórhallur Jónasson
Þorsteinn Ingvarsson

ÚRDRÁTTUR

Rannsóknastofnun fiskiðnaðarins annaðist fitu- og þurrefnismælingar á þeim loðnusýnum, sem bárust á haustvertíð 1984 og vetrarvertíð 1985. Samkvæmt ákvörðun Verðlagsráðs sjávarútvegsins skal loðnan verðlögð samkvæmt niðurstöðum þessara mælinga.

Við samanburð við fyrri ár ber að hafa í huga að loðnusýnin eru nú almennt tekin um borð í veiðiskipum og hefur þróunin verið í þá átt frá því á haustvertíð 1980, er kvótaskiptingu var komið á.

Meðalfitan á haustvertíðinni 1984 var 17.8% og meðalþurrefnið 14.7% (vegin meðaltöl). Fitan mældist hæst í upphafi vertíðar, eða um 19.0%, en lækkaði síðan í 16.5% um miðjan desember er veiðum var hætt.

Meðalfitan á vetrarvertíðinni 1985 var 11.4% og meðalþurrefnið 15.7% (vegin meðaltöl). Í byrjun janúar var fitan 15.7% en lækkaði síðan um það bil 1% á viku niður í 3.6% í lok mars.

Reiknuð voru vegin meðaltöl fitu og þurrefnis í því hráefni, sem hver verksmiðja tók á móti á haustvertíðinni og sömu útreikningar gerðir fyrir vetrarvertíðina. Samsvarandi meðaltöl voru reiknuð út fyrir hvert veiðiskip.

EFNISYFIRLIT:

I.	INNGANGUR	bls	1
II.	NIÐURSTÖÐUR : HAUSTVERTÍÐ 1984	bls	1
	2.1. Fita og þurrefni á haustvertíð		
	TAFLA 1: Vikumeðaltöl	bls	1
	TAFLA 2: Sumar og haustvertíðir 1976-1984	bls	2
	2.2. Móttekið hráefni og meðaltal efnagreininga hjá einstökum verksmiðjum: TAFLA 3	bls	3
	2.3 Yfirlit um aflamagn einstakra veiðiskipa og efnainnihald þess afla: TAFLA 4	bls	4
III.	NIÐURSTÖÐUR: VETRARVERTÍÐ 1985	bls	7
	3.1. Fita og þurrefni á vetrarvertíð 1985		
	TAFLA 5: Vikumeðaltöl	bls	7
	TAFLA 6: Vetrarvertíðir 1977-1985	bls	7
	LÍNURIT	bls	8
	3.2. Móttekið hráefni og meðaltal efnagreininga hjá einstökum verksmiðjum: TAFLA 7	bls	10
	3.3 Yfirlit um aflamagn einstakra veiðiskipa og efnainnihald þess afla: TAFLA 8	bls	11
IV.	KORT YFIR VEIÐISVÆÐIN Á HAUST OG VETRARVERTÍÐ	bls	14
V.	LOKAORÐ	bls	15

I. INNGANGUR

Veiðarnar á haustvertíðinni 1984 hófust í byrjun október. Eins og áður var hverju skipi úthlutað ákveðnum kvóta. Síðasti veiðidagur á vertíðinni var 19. desember. Heildaraflinn var 425.275 tonn en um 30 þúsund tonnum af því var landað erlendis. Á vertíðinni bárust alls 652 sýni til R.f. í Reykjavík og útibúa R.f.

Fyrsti veiðidagur á vetrarvertíðinni 1985 var 6 janúar. Veiðar lágu niðri vegna verkfalls um tíma, en vertíðinni lauk í lok mars. Alls bárust 496 sýni til efnagreininga úr 277 þúsund tonna afla (tilgreint á merkimiðum með loðnusýnunum).

II. NIÐURSTÖÐUR: HAUSTVERTÍÐ 1984.

2.1. FITA OG ÞURREFNI Á HAUSTVERTÍÐ 1984.

TAFLA 1: FITA OG FITUFRÍTT ÞURREFNI Á HAUSTVERTÍÐ 1984.

VEIÐIVIKA	FJÖLDI MÆLINGA	AFLI TONN	MEÐAL-FITA %	MEÐAL-ÞURREFNI %	VEIÐI-SVÆÐI
1/10 - 6/10	16	9872	18.8	14.3	9,8
7/10 - 13/10	34	11161	18.7	14.3	7,8,9
14/10 - 20/10	44	22588	19.0	14.3	7,9
21/10 - 27/10	69	40685	18.6	14.3	7,8,9
28/10 - 3/11	58	36021	18.6	14.6	7,8,9,10
4/11 - 10/11	63	37234	18.1	14.6	7,8,9,10,11
11/11 - 17/11	49	25793	17.7	14.9	7,8,12,13
18/11 - 24/11	98	64107	17.6	15.0	9,12,13
25/11 - 1/12	74	45132	17.2	14.9	13
2/12 - 8/12	58	30601	16.9	15.0	13
9/12 - 15/12	77	40694	16.5	15.0	13
16/12 - 19/12	12	6477	16.4	14.7	13

TAFLA 2. YFIRLITSTAFLA YFIR SUMAR- OG HAUSTVERTÍÐIR 1976-1984

ÁR	TÍMABIL	FJÖLDI MÆLINGA	MEÐAL- FITA %	MEÐAL- ÞURREFNI %
1976	04.07 - 20.12	364	14.6	14.8
1977	15.07 - 17.12	710	16.5	14.9
1978	16.07 - 15.12	1024	15.8	14.5
1979	20.08 - 09.11	806	14.4	14.9
1980	04.09 - 16.12	625	16.3	15.0
1981	10.08 - 20.12	832	15.9	15.2
1983	10.11 - 18.12	311	15.4	14.8
1984	01.10 - 19.12	652	17.8	14.7

2.2. MÓTTEKIÐ HRÁEFNI OG MEÐALTAL EFNAGREININGA HJÁ EINSTÖKUM VERKSMIÐJUM Á HAUSTVERTÍÐ 1984.

Í töflu 3 eru niðurstöður útreikninga á vegnu meðaltali fitu og þurrefnis, sem hver verksmiðja hefur tekið á móti á vertíðinni. Meðalfrávik er reiknað á þann hátt, að hver mæling hjá einstakri verksmiðju er borin saman við dagsmeðaltal sama dags og fundið frávik frá því. Síðan er tekið vegið meðaltal frávikanna. Meðalfrávik getur þannig gefið til kynna, ef sýni hjá einstakri verksmiðju eru að jafnaði mjög frábrugðin öðrum, t.d. ef sýnin innhalda meira vatn lækkar bæði fita og þurrefni. Þetta gæti gefið til kynna mismun í löndunarbúnaði eða mismun í sýnatöku.

2.3. AFLAMAGN OG MEÐALTAL EFNAGREININGA ÚR FÖRMUM HJÁ EINSTÖKUM VEIÐISKIPUM Á HAUSTVERTÍÐ 1984.

Tafla 4 er unnin eins og tafla 3 og meðalfrávik fundin á sama hátt fyrir hin einstöku skip og gert er fyrir hverja verksmiðju.

TAFLA 3. EFNAGREININGAR Á HRÁEFNI VERKSMIÐJA Á HAUSTVERTÍÐ 1984.

NR	OG NAFN VERKSMIÐJU	AFLAMAGN TONN	FJÖLDI MÆLINGA	MEÐAL- FITA %	MEÐAL- FRÁVIK %	MEÐAL- ÞURREFNI %	MEÐAL- FRÁVIK %	SAMTALS MEÐALFRÁVIK %
1	Akranes	17012	20	18.41	0.41	14.60	-0.10	0.31
2	Akureyri	25065	45	17.24	-0.56	15.14	0.40	-0.16
3	Bolungarvík	13237	34	18.26	-0.12	14.86	0.33	0.21
6	Eskifjörður	41526	54	17.66	-0.10	14,89	0.10	0.0
8	Grindavík	11664	19	18.07	0.17	14.57	-0.05	0.12
9	Hafnarfjörður	4795	9	18.36	0.20	14.59	-0.01	0.19
10	Hornafjörður	1712	3	17.88	1.21	14.47	-0.56	0.65
12	Neskaupstaður	26902	47	17.20	-0.11	15.06	0.06	-0.05
13	Raufarhöfn	34752	63	17.99	0.44	14.81	-0.03	0.41
14	Reyðarfjörður	17027	31	16.66	-0.50	15.13	0.13	-0.37
15	Reykjavík S+F	18333	36	17.96	-0.42	14.32	-0.14	-0.56
17	Sandgerði	10452	20	16.18	-1.77	13.54	-0.95	-2.72
18	Seyðisfjörður S.R.	43376	81	17.20	-0.07	15.15	0.24	0.17
19	Seyðisfjörður ISB	21052	42	17.65	0.26	14.87	-0.05	0.21
20	Siglufjörður	53281	91	18.60	0.41	14.46	-0.10	0.31
21	Stöðvarfjörður	607	1	17.60	0.91	14.10	-0.99	-0.08
24	Vestmannaeyjar F.I.V.E	21317	36	17.61	0.00	14.30	-0.34	-0.34
28	Patreksfjörður	5725	14	19.55	0.67	14.24	0.02	0.69
31	Valfóður H.F.	2530	6	18.99	0.53	13.66	-0.64	-0.11

TAFLA 4 EFNAGREININGAR Á HRÁEFNI LOÐNUSKIPA Á HAUSTVERTÍÐ 1984.

NR NAFN OG SKIPS	AFLAMAGN TONN	FJÖLDI MÆLINGA	MEÐAL-FITA %	MEÐAL-FRÁVIK %	MEÐAL-ÞURREFNI %	MEÐAL-FRÁVIK %	SAMTALS MEÐALFRÁVIK %
01 Albert GK 31	7530	14	18.31	0.18	14.44	-0.09	0.09
14 Bergur VE 44	5766	13	17.44	0.03	15.03	0.21	0.24
15 Beitir NK 123	8697	9	17.29	-0.48	14.85	0.02	-0.46
17 Bjarni Ólafsson AK 70	11243	12	18.10	0.21	14.76	-0.01	0.20
20 Börkur NK 122	2526	3	16.48	-0.09	15.47	0.54	0.45
21 Dagfari ÞH 70	4505	12	16.50	-0.93	14.22	-0.67	-1.60
22 Eldborg HF 13	13891	12	17.36	-0.48	14.65	-0.10	-0.58
25 Fífill GK 54	7163	15	17.89	-0.09	14.60	-0.03	-0.12
30 Gígja RE 340	1389	4	16.61	-0.12	15.33	0.46	0.34
31 Gísli Árni RE 375	9035	16	17.97	0.01	14.73	0.01	0.02
35 Grindvíkingur GK 606	10770	12	17.76	-0.09	14.77	0.09	0.0
37 Guðmundur RE 29	532	2	13.93	-2.55	14.80	-0.24	-2.79
40 Gullberg VE 292	7895	16	17.96	-0.12	14.76	0.11	-0.01
44 Hákon ÞH 250	8042	11	18.02	0.16	14.69	-0.03	0.13
46 Harpa RE 342	8890	17	17.75	0.03	14.51	-0.21	-0.18
47 Heimaey VE 1	861	3	16.98	0.22	15.18	0.34	0.56
49 Helga II RE 373	6616	16	17.56	-0.05	15.01	0.22	0.17
51 Hilmir SU 171	2975	4	16.78	-0.06	15.07	0.27	0.21

TAFLA 4. Frh.

NR OG NAFN SKIPS	AFLAMAGN TONN	FJÖLDI MÆLINGA	MEÐAL- FITA %	MEÐAL- FRÁVIK %	MEÐAL- ÞURREFNI %	MEÐAL- FRÁVIK %	SAMTALS MEÐALFRÁVIK %
52 Hilmir II SU 177	8524	18	18.31	0.62	14.68	-0.16	0.46
53 Hrafn GK 12	8494	16	18.17	0.17	14.90	0.19	0.36
56 Huginn VE 55	8440	16	18.11	0.19	14.67	-0.03	0.16
57 Húnaröst ÁR 150	7020	15	17.68	-0.13	14.69	0.00	-0.13
59 Ísleifur VE 63	6706	12	17.91	0.17	14.27	-0.43	-0.26
62 Jón Finnsson GK 506	9532	19	17.70	-0.02	14.94	0.17	0.15
63 Jón Kjartansson SU 111	9063	9	18.28	0.12	14.62	-0.02	0.10
64 Júpiter RE 161	10992	12	17.62	-0.22	14.88	0.26	0.04
65 Kap II VE 4	7182	13	17.86	-0.24	14.67	0.00	-0.24
68 Keflvíkingur KE 100	8324	19	18.09	0.30	14.42	-0.30	0.00
70 Ljósfari RE 102	8104	17	17.07	-0.71	14.66	-0.07	-0.78
72 Magnús NK 72	7725	15	17.95	0.08	14.85	0.10	0.18
78 Pétur Jónsson RE 14	6091	10	17.20	-0.26	14.50	-0.11	-0.37
79 Rauðsey AK 14	10346	21	17.94	0.11	14.92	0.19	0.30
85 Sigurður RE 4	1371	3	16.79	-0.43	15.18	0.36	-0.07
87 Skarðsvík SH 205	10149	19	18.11	0.33	14.74	0.01	0.34
97 Súlan EA 300	9878	15	17.95	0.11	14.64	-0.10	0.01
98 Svanur RE 45	10915	19	17.78	0.02	14.76	-0.01	0.01

TAFLA 4. Frh.

NR OG NAFN SKIPS	AFLAMAGN TONN	FJÖLDI MÆLINGA	MEÐAL-FITA %	MEÐAL-FRÁVIK %	MEÐAL-ÞURREFNI %	MEÐAL-FRÁVIK %	SAMTALS MEÐALFRÁVIK %
99 Sæberg SU 9	4432	9	17.49	0.35	15.13	0.31	0.66
100 Sæbjörg VE 56	8504	16	17.66	0.00	14.74	0.00	0.00
102 Víkingur AK 100	10442	9	18.24	0.36	14.57	-0.14	0.22
103 Víkurberg GK 1	8968	18	18.00	0.13	14.79	0.11	0.24
106 Þórður Jónass. EA 350	8140	18	17.51	-0.10	14.95	0.15	0.05
108 Þórshamar GK 75	8365	17	18.29	0.73	14.90	0.15	0.88
109 Örn KE 13	9659	19	17.73	-0.07	14.77	-0.06	-0.13
110 Sighv. Bjarnas. VE 81	6963	11	17.66	-0.24	14.38	-0.31	-0.55
114 Höfrungur AK 91	10954	14	18.06	0.25	14.73	0.03	0.28
115 Guðm. Ólafur ÓF 91	4138	13	17.04	-0.35	15.08	0.19	-0.16
116 Jöfur KE 17	6208	15	17.39	-0.06	14.89	0.06	0.0
117 Erling KE 45	6114	18	17.32	-0.13	15.04	0.18	0.05
119 Guðrún Þork. SU 211	2922	6	17.48	0.07	15.06	0.09	0.16
120 Sjávarborg GK 60	7374	10	16.96	-0.23	14.36	-0.48	-0.71

III. NIÐURSTÖÐUR: VETRARVERTÍÐ 1985.

3.1. FITA OG ÞURREFNI Á VETRARVERTÍÐ 1985.

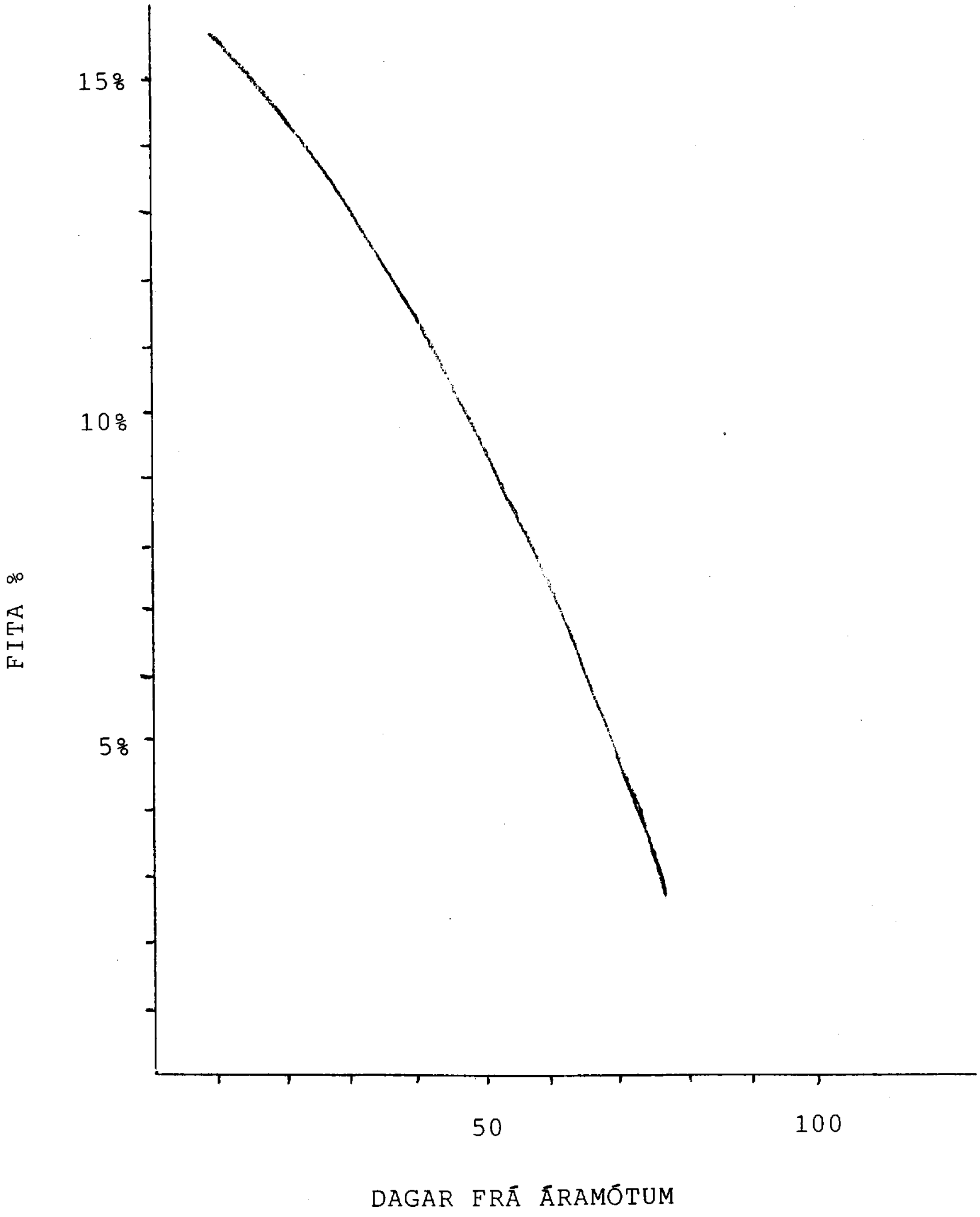
TAFLA 5. FITA OG FITUFRÍTT ÞURREFNI Á VETRARVERTÍÐ 1985.

VEIÐIVIKA	FJÖLDI MÆLINGA	AFLI TONN	MEÐAL- FITA %	MEÐAL- ÞURREFNI %	VEIÐI- SVÆÐI
6/1-12/1	48	26787	15.7	15.6	11,12
13/1-18/1	64	35540	14.9	15.7	11,12,13
20/1-26/1	31	18080	14.1	15.5	11,12,13
27/1-2/2	27	13807	13.1	15.7	12,13,14
3/2-9/2	78	44579	11.7	15.9	2,13,14
10/2-16/2	128	84122	11.1	15.8	2,14
17/2-19/2	25	15298	9.8	16.0	2
5/3-9/3	27	8701	5.9	15.7	4,5,6,7
10/3-16/3	51	23815	3.6	15.1	4,5,6
18/3-23/3	16	5906	3.6	15.0	5,6

TAFLA 6. YFIRLITSTAFLA YFIR VETRARVERTÍÐIR 1977-1985.

ÁR	FJÖLDI MÆLINGA	AFLI TONN	MEÐAL- FITA %	MEÐAL- ÞURREFNI %
1977	1.668	534.603	8.12	15.93
1978	1.353	467.755	7.13	16.30
1979	1.064	483.443	8.16	16.04
1980	747	378.698	8.27	15.96
1981	348	152.510	8.44	15.74
1982	32	10.700	8.52	15.99
1984	764	407.706	7.70	15.50
1985	496	276.651	11.38	15.68

LÍNURIT 1: BREYTINGAR Á FITU Á VETRARVERTÍÐ 1985



3.2. MÓTTEKIÐ HRÁEFNI OG MEÐALTAL EFNAGREININGA HJÁ EINSTÖKUM VERKSMIÐJUM Á VETRARVERTÍÐINNI 1985.

Í töflu 7 eru niðurstöður útreikninga á vegnu meðaltali fitu og þurrefnis sem hver verksmiðja hefur tekið á móti. Meðalfrávik reiknuð á sama hátt og lýst er í 2.2.

3.3. YFIRLIT YFIR AFLAMAGN EINSTAKRA VEIÐISKIPA OG EFNAINNIHALD AFLANS Á VETRARVERTÍÐ 1985. TAFLA 8.

Tafla 8 er unnin eins og tafla 7 og meðalfrávik fundin á sama hátt fyrir hin einstöku skip og gert var fyrir verksmiðjurnar.

AFLA 7. EFNAGREININGAR Á HRÁEFNI VERKSMIÐJA Á VETRARVERTÍÐ 1985.

R OG NAFN VERKSMIÐJU	AFLAMAGN TONN	FJÖLDI MÆLINGA	MEÐAL- FITA %	MEÐAL- FRÁVIK %	MEÐAL- ÞURREFNI %	MEÐAL- FRÁVIK %	SAMTALS MEÐALFRÁVIK %
1 Akranes	13766	17	9.87	-0.12	15.74	0.09	-0.03
2 Akureyri	11424	19	13.80	-0.03	16.04	0.33	0.30
3 Bolungarvík	627	2	12.35	0.80	16.09	0.45	1.25
6 Eskifjörður	33957	53	11.11	0.01	15.92	0.16	0.17
8 Grindavík	7910	20	7.34	0.24	15.60	0.11	0.35
9 Hafnarfjörður	3159	8	9.06	-0.76	15.30	-0.01	-0.77
0 Hornafjörður	8157	15	11.47	0.12	16.04	0.16	0.28
2 Neskaupstaður	30843	46	11.84	-0.06	15.88	0.12	0.06
3 Raufarhöfn	20660	39	13.89	0.16	15.50	-0.09	0.07
4 Reyðarfjörður	10845	17	11.49	0.04	15.86	0.06	0.10
5 Reykjavík S+F	12932	20	7.78	0.06	15.61	-0.01	0.05
7 Sandgerði	12688	23	8.67	-0.30	15.09	-0.55	-0.85
8 Seyðisfjörður S.R.	31791	56	12.11	-0.14	15.86	0.06	-0.08
9 Seyðisfjörður ISB.	16687	31	13.03	-0.12	15.85	0.14	0.02
0 Siglufjörður	21290	38	15.49	0.08	15.66	0.01	0.09
1 Stöðvarfjörður	1886	4	10.98	-0.09	16.33	0.42	0.33
4 Vestmannaeyrjar F.I.V.E.	34269	78	8.97	0.16	15.13	-0.37	-0.21
1 Valfóður h.f.	1101	2	14.71	0.87	15.38	-0.29	0.58
2 Ólafsfjörður	970	2	10.64	-0.47	16.11	0.30	-0.17
3 Strandir	606	2	6.79	0.82	15.18	-0.39	0.43

TAFLA 8. EFNAGREININGAR Á HRÁEFNI LOÐNUSKIPA Á VETRARVERTÍÐ 1985.

NR OG NAFN SKIPS	AFLAMAGN TONN	FJÖLDI MÆLINGA	MEÐAL-FITA %	MEÐAL-FRÁVIK %	MEÐAL-ÞURREFNI %	MEÐAL-FRÁVIK %	SAMTALS MEÐALFRÁVIK %
1 Albert GK 31	4946	11	11.60	-0.13	15.84	0.07	-0.06
14 Bergur VE 44	7022	18	9.90	-0.02	15.36	-0.08	-0.10
15 Beitir NK 123	12253	11	12.37	-0.17	15.96	0.12	-0.05
17 Bjarni Ólafsson AK 70	7001	7	10.61	-0.08	15.99	0.26	0.18
20 Börkur NK 122	15413	16	11.14	-0.09	15.74	0.04	-0.05
21 Dagfari ÞH 70	7828	16	11.05	-0.12	15.35	-0.26	-0.38
22 Eldborg HF 13	4916	4	11.21	-0.13	15.81	0.03	-0.10
25 Fífill GK 54	4642	9	12.06	-0.40	15.82	0.15	-0.25
30 Gígja RE 340	2210	4	13.61	0.00	15.97	0.13	0.13
31 Gísli Árni RE 375	5415	9	12.96	0.18	15.82	-0.01	0.17
35 Grindvíkingur GK 606	4595	5	11.37	0.06	15.68	-0.14	-0.08
40 Gullberg VE 292	6248	15	11.20	0.00	15.79	0.18	0.18
44 Hákon ÞH 250	2688	6	11.48	0.32	15.75	0.03	0.35
46 Harpa RE 342	6807	13	11.35	0.00	15.84	0.10	0.10
47 Heimaey VE 1	2635	7	14.02	-0.15	15.60	-0.01	-0.16
49 Helga II RE 373	8516	20	10.86	0.44	15.27	-0.35	-0.09
51 Hilmir SU 171	4180	4	12.41	0.07	15.73	0.06	0.13
52 Hilmir II SU 177	5319	12	12.24	0.38	15.85	0.05	0.43

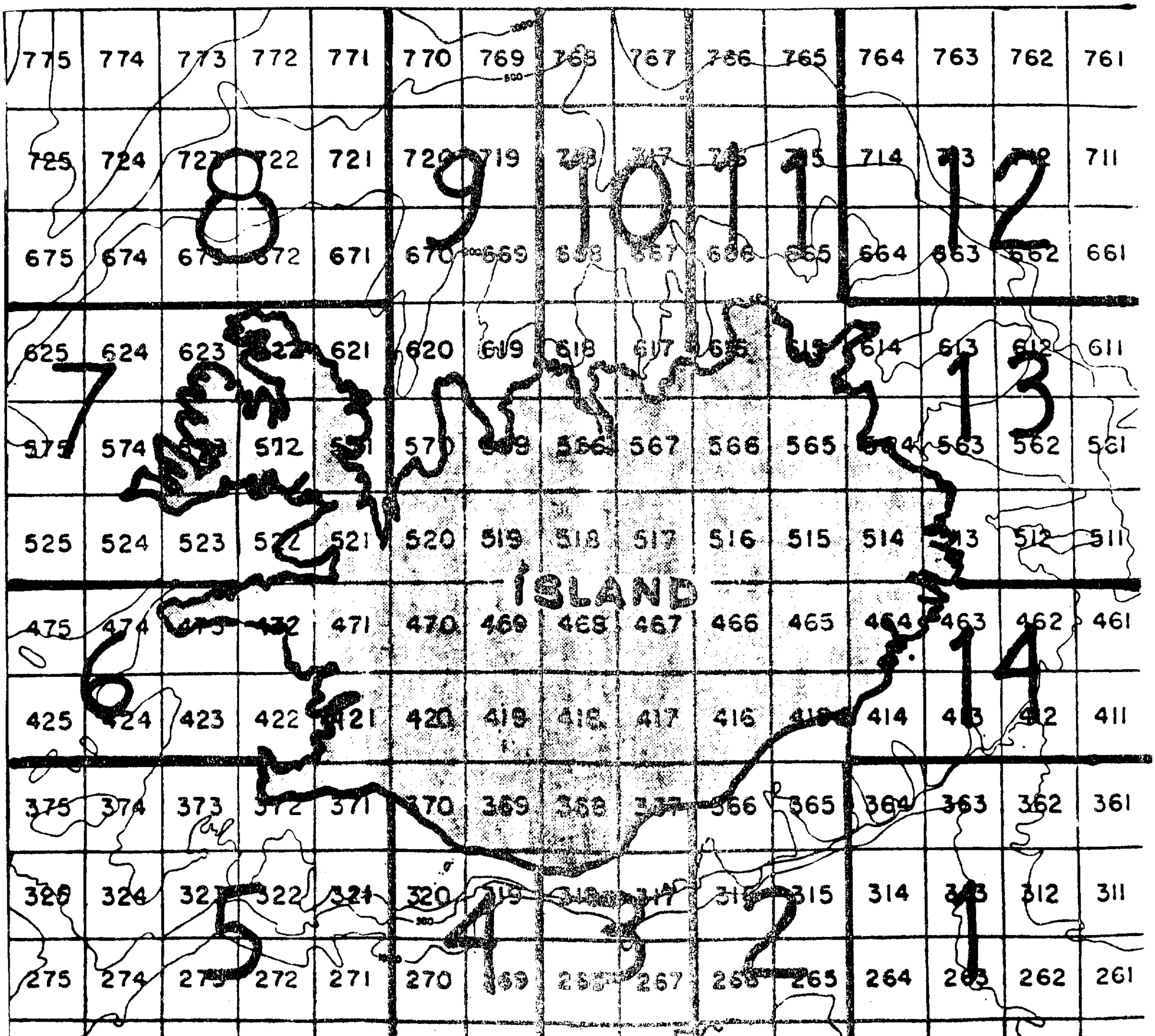
AFLA 8. Frh.

R OG NAFN SKIPS	AFLAMAGN TONN	FJÖLDI MÆLINGA	MEÐAL- FITA %	MEÐAL- FRÁVIK %	MEÐAL- ÞURREFNI %	MEÐAL- FRÁVIK %	SAMTALS MEÐALFRÁVIK %
3 Hrafn GK 12	5483	10	12.59	-0.01	15.77	0.05	0.04
6 Huginn VE 55	5649	12	10.89	-0.16	15.78	0.08	-0.08
7 Húnaröst AR 150	8106	14	12.10	-0.12	15.83	0.06	-0.06
9 Ísleifur VE 63	5871	11	10.14	-0.01	15.52	0.02	0.02
3 Jón Kjartansson SU 111	9599	12	11.08	-0.13	15.74	-0.02	-0.15
4 Júpiter RE 161	4242	6	5.42	-0.05	15.29	0.03	-0.02
5 Kap II VE 4	5570	10	12.26	0.49	15.68	0.02	0.51
8 Keflvíkingur KE 100	5605	12	12.23	0.14	15.47	-0.17	-0.03
0 Ljósfari RE 102	7100	15	12.91	-0.24	15.63	-0.08	-0.32
2 Magnús NK 72	5261	11	11.97	-0.14	16.02	0.19	0.05
8 Pétur Jónsson RE 14	4708	8	10.56	-0.13	15.76	0.08	-0.05
9 Rauðsey AK 14	4378	9	10.42	-0.12	15.89	0.06	-0.06
5 Sigurður RE 4	1411	1	10.20	-0.44	16.80	0.80	0.36
7 Skarðsvík SH 205	4829	11	10.30	0.00	15.61	-0.06	-0.06
7 Súlan EA 300	5465	9	12.97	0.13	15.53	-0.17	-0.04
8 Svanur RE 45	4357	7	11.02	-0.25	15.92	0.14	-0.11
9 Sæberg SU 9	5543	12	11.27	0.27	15.78	0.09	0.36
00 Sæbjörg VE 56	563	2	10.78	-0.40	15.36	-0.47	-0.87

NR OG NAFN SKIPS	AFLAMAGN TONN	FJÖLDI MÆLINGA	MEÐAL- FITA %	MEÐAL- FRÁVIK %	MEÐAL- ÞURREFNI %	MEÐAL- FRÁVIK %	SAMTALS MEÐALFRÁVIK %
102 Víkingur AK 100	10436	11	10.37	-0.12	15.69	0.04	-0.08
103 Víkurberg GK 1	4181	10	5.78	0.08	15.29	-0.05	0.03
106 Þórður Jónasson EA 350	6356	15	13.08	0.27	15.94	0.23	0.50
108 Þórshamar GK 75	5503	12	11.35	0.29	15.53	-0.02	0.27
109 Örn KE 13	5099	11	12.53	-0.12	15.81	0.01	-0.11
110 Sighvatur Bjarnas. VE 81	8112	17	10.06	-0.04	15.14	-0.39	-0.43
114 Höfrungur AK 91	4995	6	11.45	0.09	15.79	0.02	0.11
115 Guðmundur Ólafur ÓF 91	4147	9	12.48	-0.16	15.75	-0.01	-0.17
116 Jöfur KE 17	6623	16	13.05	-0.33	15.70	0.02	-0.31
117 Erling KE 45	7131	20	10.75	0.38	15.33	-0.17	0.21
119 Guðrún Þorkelsd.SU 211	881	1	5.40	2.00	14.90	-0.17	1.83
120 Sjávarborg GK 60	6813	9	13.62	0.03	15.45	-0.15	-0.12

IV. VEIÐISVÆÐI LOÐNU

Íslandskort, sem sýnir svæðaskiptingu Tilkynningarskyldunnar og Rannsóknastofnunar fiskiðnaðarins.



V. LOKAORÐ

Á haustvertíð 1980 var tekinn upp kvótaskipting á loðnu. Þá þegar fór að tíðkast að sýni væru tekin um borð og loðnufarmar verðlagðir samkvæmt þeim. Nú er svo komið að sýnataka fer nær eingöngu fram um borð, þó svo einstaka verksmiðja taki sýni við vigtar til samanburðar. Að öllu jöfnu mælist hærri fita í sýnum teknum um borð en samsvarandi sýnum teknum við vigtar og er sá munur um 1% - 2%, en þurrefni helst óbreytt. Þrátt fyrir þennan mun í sýnatöku sést á töflum hér á undan að loðnan var feitari á þessum tveim vertíðum, haustvertíð 1984 og vetrarvertíð 1985, en undanfarin ár. Sérstaklega er áberandi hvað fitan lækkar lítið er líða tekur á haustvertíðina (sjá Töflu 1) og er há í byrjun vetrarvertíðar (Tafla 5). Í Töflu 6 er yfirlit yfir loðnuvertíðarnar 1977-1985 og sker árið 1985 sig mjög úr, en þess ber að gæta að 85% af aflanum er veiddur fyrir 20. febrúar þegar fitan er um og yfir 10%.