BELGISCHE ZEEVISSERIJATLAS

ATLAS DES PECHES MARITIMES BELGES

1964

E. LELOUP

Ch. GILLIS

MINISTERIE VAN LANDBOUW

BESTUUR VOOR LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK

COMMISSIE VOOR TOEGEPAST WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK IN DE ZEEVISSERIJ

BELGISCHE ZEEVISSERIJATLAS

ATLAS DES PECHES MARITIMES BELGES

1964

E. LELOUP

Ch. GILLIS

MINISTERIE VAN LANDBOUW

BESTUUR VOOR LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK

COMMISSIE VOOR TOEGEPAST WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK IN DE ZEEVISSERIJ

I N H O U D - TABLE DES MATIERES

BELGISCHE VISSERIJATLAS

De Commissie voor Toegepast Wetenschappelijk Onderzoek in de Zeevisserij presenteert vijf atlassen betrekking hebbende op de kabeljauw-, schelvis-, wijting-, schol- en tongvisserij.

De atlassen verdelen zich over 1957 tot 1965 : één heeft betrekking op het geheel van de vijfjarige periode 1957-1961 en één, op ieder van de jaren 1962 tot 1965.

Per soort omvat iedere atlas 13 kaarten (1 tot 13) : twaalf maandelijkse en één jaarlijkse.

De vangsten zijn volgens statistische vakjes ingedeeld. Deze van de Noordzee en de aangrenzende wateren meten 0°30' breedte op 1°00' lengte; deze van de Ijslandse Zee, 1°30' breedte op 4°00' lengte.

Volgens de beschouwde periode, dekt de kabeljauwvangst 114 tot 131 vakjes; deze van de schelvis, 74 tot 107; deze van de wijting, 111 tot 137; deze van de schol, 105 tot 123 en deze van de tong, 91 tot 107. Alleen de hoeveelheden herkomstig van de visserij op demersale vis en in de nationale havens aangevoerd, zijn in deze vakjes vermeld.

Gezien het grote aantal en de wijde geografische verspreiding van de vakjes, alsook het feit dat één atlas slechts gewag maakt van de uitslagen der beschouwde periode, is het moeilijk de evolutie van de vangsten in de tijd en in de ruimte te volgen. Om deze leemte aan te vullen werd voor iedere soort, een tabellarisch overzicht ingelast (tabel I) dragende op de vijf perioden en gesteund op de geografische gebieden, die in het "Bulletin Statistique" van de Internationale Raad voor het Onderzoek van de Zee van Kopenhagen in aanmerking worden genomen. De documentatie in de statistische vakjes vermeld, is dan ook in negen geografische gebieden opgenomen (tabel I en kaart A). Deze gebieden behelzen niet alleen de hoeveelheden herkomstig van de visserij op demersale vis, maar ook de bijvangsten door de garnaal-, haring- en sprotvissers verwezenlijkt.

Een andere tabel (tabel II) duidt de jaarlijkse evolutie aan van de belangrijkheid der vissersvloot (aantal vaartuigen en drijf - kracht) gedurende de jaren 1957-1965 en dit, voor ieder van de zes scheepsklassen afzonderlijk.

Eindelijk, in iedere atlas zijn, per vissoort, vier figuren ingelast die de jaarlijkse schommelingen van de vangst met deze van de belangrijkheid der vissersvloot confronteren.

Deze atlassen vormen een leerrijk bewijsmateriaal voor de beroepsvissers en de biologen die zich over de evolutie en de toekomst van de zeevisserij bezorgd maken.

OOSTENDE, 1 december 1966.

ATLAS DES PECHES BELGES

La Commission pour la recherche scientifique appliquée dans la pêche maritime présente cinq atlas relatifs à la pêche belge du cabillaud, de l'églefin, du merlan, de la plie et de la sole.

Les atlas se répartissent de 1957 à 1965 : un se rapporte à l'ensemble de la période quinquennale 1957-1961 et un, à chacune des années 1962 à 1965.

Chaque atlas comprend, par espèce, 13 cartes (1 à 13) : douze mensuelles et une annuelle.

Les pêches se répartissent d'après les rectangles statistiques qui, pour la Mer du Nord et les eaux adjacentes, mesurent 0°30' latitude sur 1°00' longitude et ceux de la Mer d'Islande, 1°30' latitude sur 4°00' longitude.

Suivant la période considérée, les pêches du cabillaud couvrent 114 à 131 rectangles; celles de l'églefin, 74 à 107; celles du merlan, 111 à 137; celles de la plie, 105 à 123 et celles de la sole, 91 à 107. Dans ces rectangles ne sont signalées que les quantités provenant de la pêche aux poissons démersaux et débarquées dans les ports nationaux.

Vu le nombre élevé, la grande dispersion géographique des rectangles et le fait qu'un atlas ne mentionne que les résultats d'une période, il est malaisé de suivre l'évolution des pêches dans le temps et dans l'espace. Pour combler cette lacune, il est joint pour chaque espèce un tableau récapitulatif (tableau 1) portant sur les cinq périodes et basé sur les régions géographiques prises en considération dans le "Bulletin Statistique" du Conseil International pour l'Exploration de la Mer de Copenhague.

Par conséquent, la documentation indiquée dans les rectangles statistiques est incorporée dans neuf régions géographiques (tableau 1 et carte A). Ces régions comprennent non seulement les quantités provenant des pêches aux poissons démersaux mais aussi les prises occasionnelles réalisées par les crevettiers, les harenguiers et les sprattiers.

Un autre tableau (tableau II) indique l'évolution annuelle de l'importance numérique et motrice de la flottille de pêche au cours des années 1957 à 1965 et ce, pour chacune des six classes de navires séparément.

Enfin, dans chaque atlas sont insérées, par espèce, quatre figures qui permettent de comparer les fluctuations annuelles de la pêche à celles de l'importance de la flottille de pêche.

Ces atlas représentent une documentation instructive pour les professionnels et les biologistes qui se préoccupent de l'évolution et de l'avenir de la pêche maritime.

OSTENDE, le 1er décembre 1966.

Tabel II - JAARLIJKSE EVOLUTIE VAN DE BELANGRIJKHEID DER VISSERSVLOOT (1)

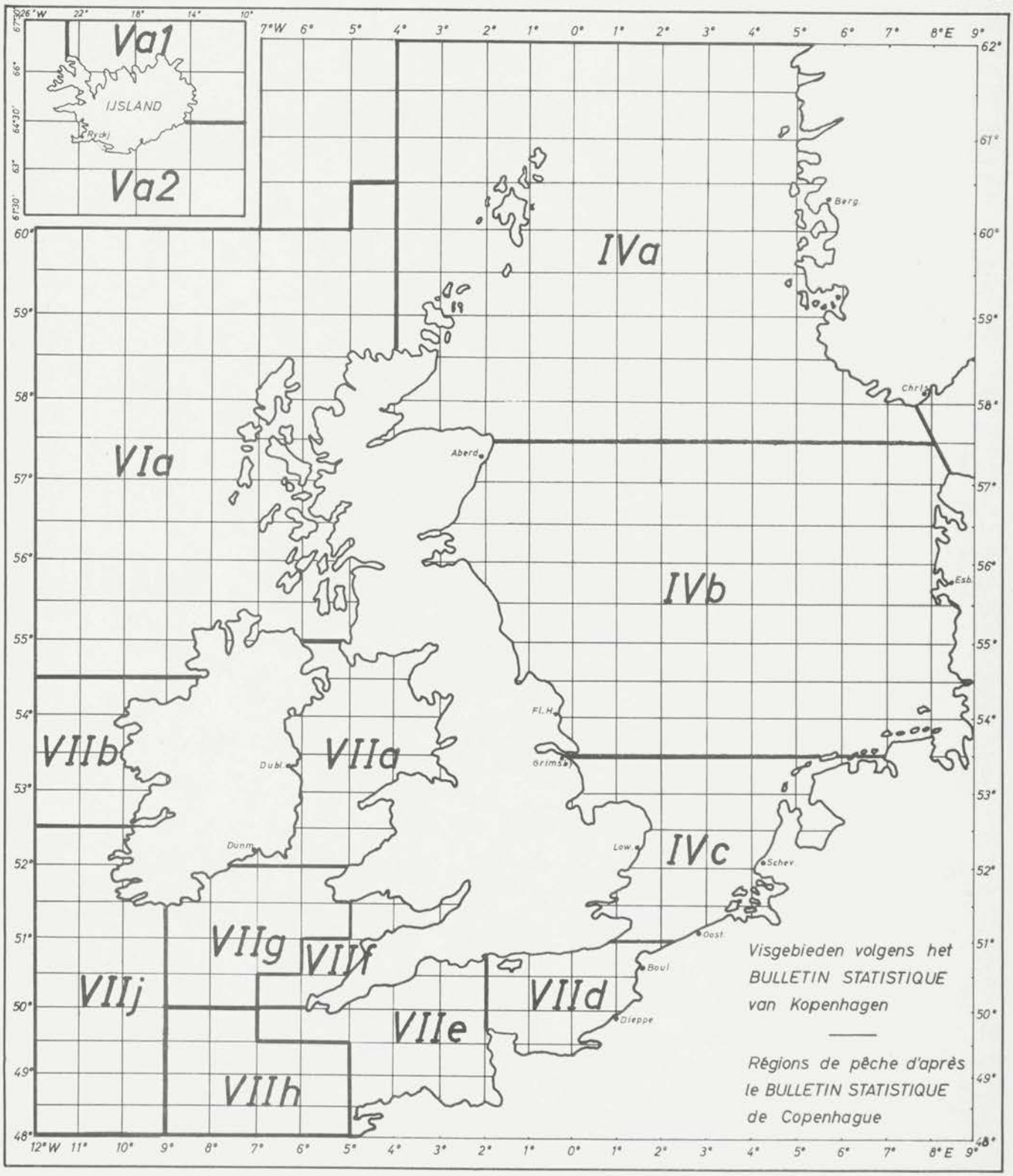
Tableau II - EVOLUTION ANNUELLE DE L'IMPORTANCE DE LA FLOTTILLE DE PECHE (1)

Jaar / Année	Scheepsklassen / Classes de navires						Totaal / Total
	I (< 80 pk) Garnaaltreilers Chalutiers crevettiers	II (80-119pk) Kusttreilers Chalutiers côtiers	III (120-239pk) Kleine middenslag tr. Petits chalutiers moyens	IV (240-349pk) Grote midden slagtreilers Grands chalutiers moyens	V (350-499pk) Kleine diepzeetreilers Petits chalutiers hauturiers	VI (> 500pk) Grote diepzeetreilers Grands chalutiers hauturiers	
1. Aantal bedrijvige vaartuigen / 1. Nombre de navires en activité							
1957-1961	116	68	153	61	19	14	431
1962	84	67	147	58	20	17	393
1963	79	61	147	67	17	17	388
1964	63	61	156	76	18	15	389
1965	51	56	169	81	20	18	395
2. Drijfkracht (aantal pk) / 2. Force motrice (nombre de CV)							
1957-1961	6.941	6.450	24.166	16.272	7.629	13.674	75.132
1962	5.359	6.258	22.820	15.223	8.146	15.610	73.416
1963	5.150	5.781	22.789	17.810	7.005	15.782	74.317
1964	4.231	5.821	24.566	20.894	7.481	14.238	77.231
1965	3.379	5.391	26.749	22.667	8.204	15.071	81.461
3. Gemiddeld aantal pk per vaartuig / 3. Nombre moyen de CV par navire							
1957-1961	60	95	160	267	402	917	174
1962	64	93	155	262	407	918	187
1963	65	95	155	266	412	928	192
1964	67	95	156	275	416	949	198
1965	66	96	158	280	410	837	206

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij

(1) Source : Service de la Pêche Maritime

A


Va1
IJSLAND
Rejkj.
Va2
IVa
IVb
IVc
VIa
VIIa
VIIb
VIIc
VIId
VIIe
VIIf
VIIg
VIIh
VIIj
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grims.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
Visgebieden volgens het BULLETIN STATISTIQUE van Kopenhagen
Régions de pêche d'après le BULLETIN STATISTIQUE de Copenhague

KABELJAUW - CABILLAUD - GADUS CALLARIAS (L.)

Tabel I - KABELJAUW - Indeling van de jaarlijkse vangst volgens de gebieden (1)

Tableau I - CABILLAUD - Répartition des pêches annuelles d'après les régions (1)

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1957 - 1961 t	 %	1962 t	 %	1963 t	 %	1964 t	 %	1965 t	 %
N.Z. Zuid M.N. Méridionale	(IV c)	1103	13.0	1308	12.6	1218	13.9	1766	23.4	6142	45.6
N.Z. Midden M.N. Centrale	(IV b)	934	11.0	1495	14.3	1373	15.7	1489	19.7	1986	14.7
N.Z. Noord M.N. Septentrionale	(IV a)	1129	13.3	624	6.0	620	7.1	704	9.3	708	5.2
Engels Kanaal Manche	(VII d e)	26	0,3	22	0.2	13	0.2	57	0.7	153	1.1
Ierse Zee & Bristol Kan. M. d'Irlande & C.Bristol	(VII a f)	188	2.2	118	1.1	77	0.9	423	5.6	702	5.2
Z. & W. Ierland S. & W. d'Irlande	(VIIbghj)	594	7.0	345	3.3	108	1.2	482	6.4	605	4.6
N.W.Schotland & N.Ierland N.W.d'Ecosse & N.Irlande	(VI a)	74	0.9	102	1.0	205	2.3	41	0.5	10	0.0
Ijslandse Zee Mer d'Islande	(Va 1,2)	4227	49.8	6278	60.3	5126	58.7	2597	34.4	3176	23.6
Barentszee Mer de Barents	(I)	212	2.5	126	1.2	-	-	-	-	-	-
Totaal - Total		8487	100.0	10418	100.0	8740	100.0	7559	100.0	13482	100.0

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende
(1) Source : Service de la Pêche Maritime, Ostende

KABELJAUW - CABILLAUD

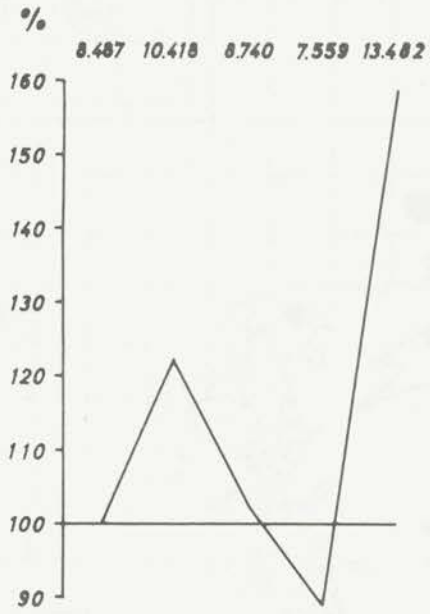


Fig. 1. Jaarlijkse aanvoer in t
Apports annuels en t

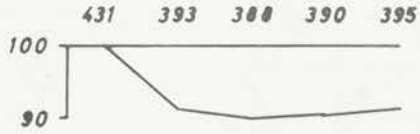


Fig. 2. Aantal bedrijvige vaartuigen
Nombre de navires en activité

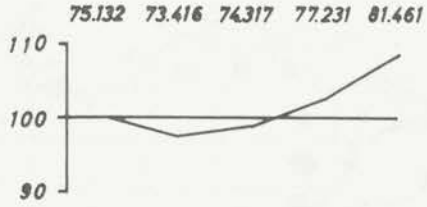


Fig. 3. Drijfkracht (pk)
Force motrice (cx)

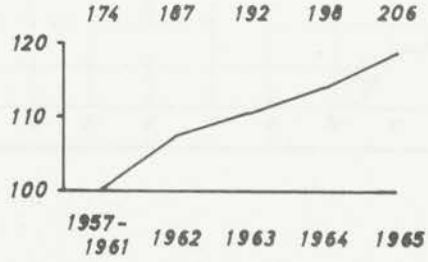
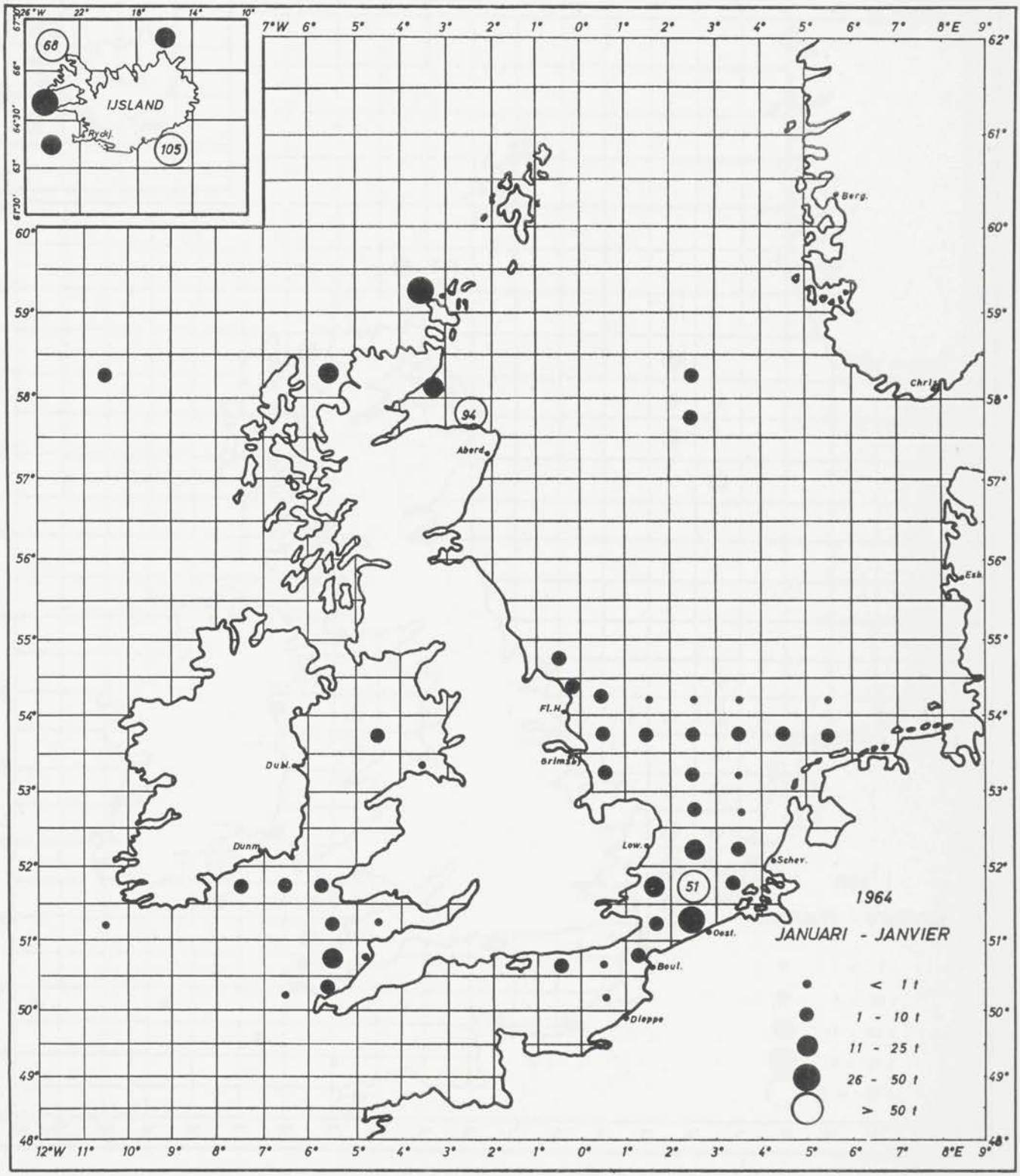
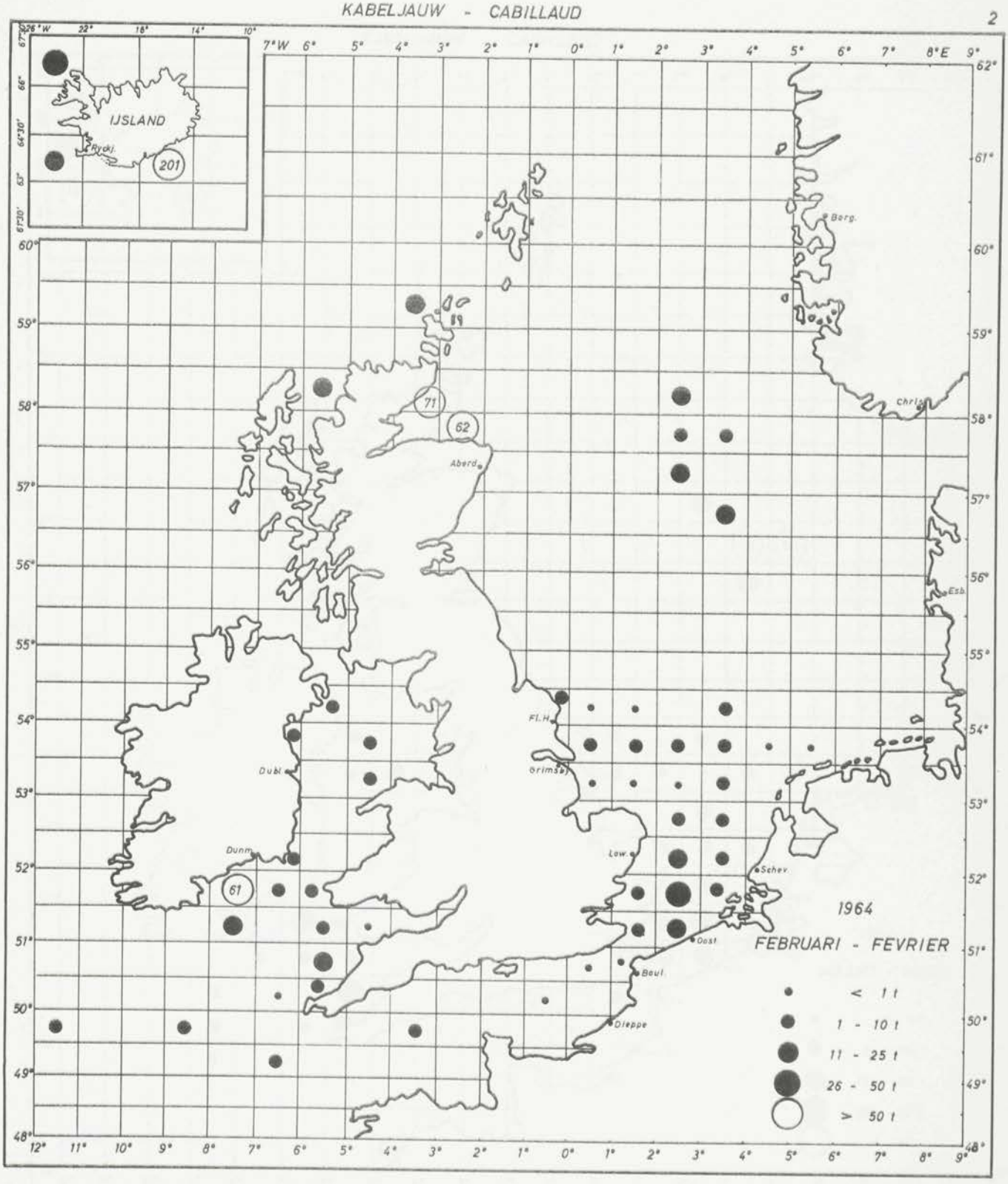
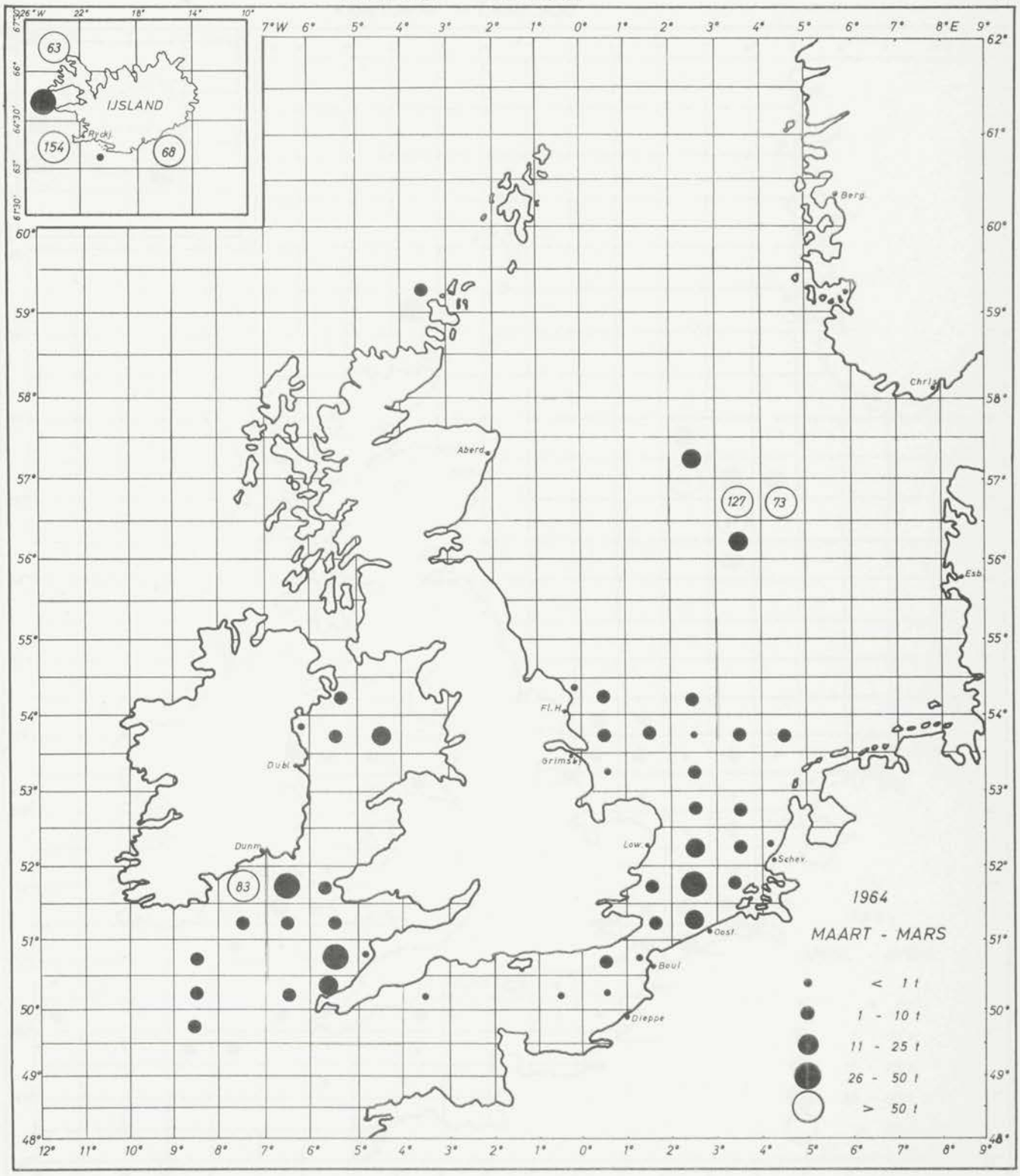


Fig. 4. Gemiddeld aantal pk per vaartuig
Nombre moyen de cx par navire

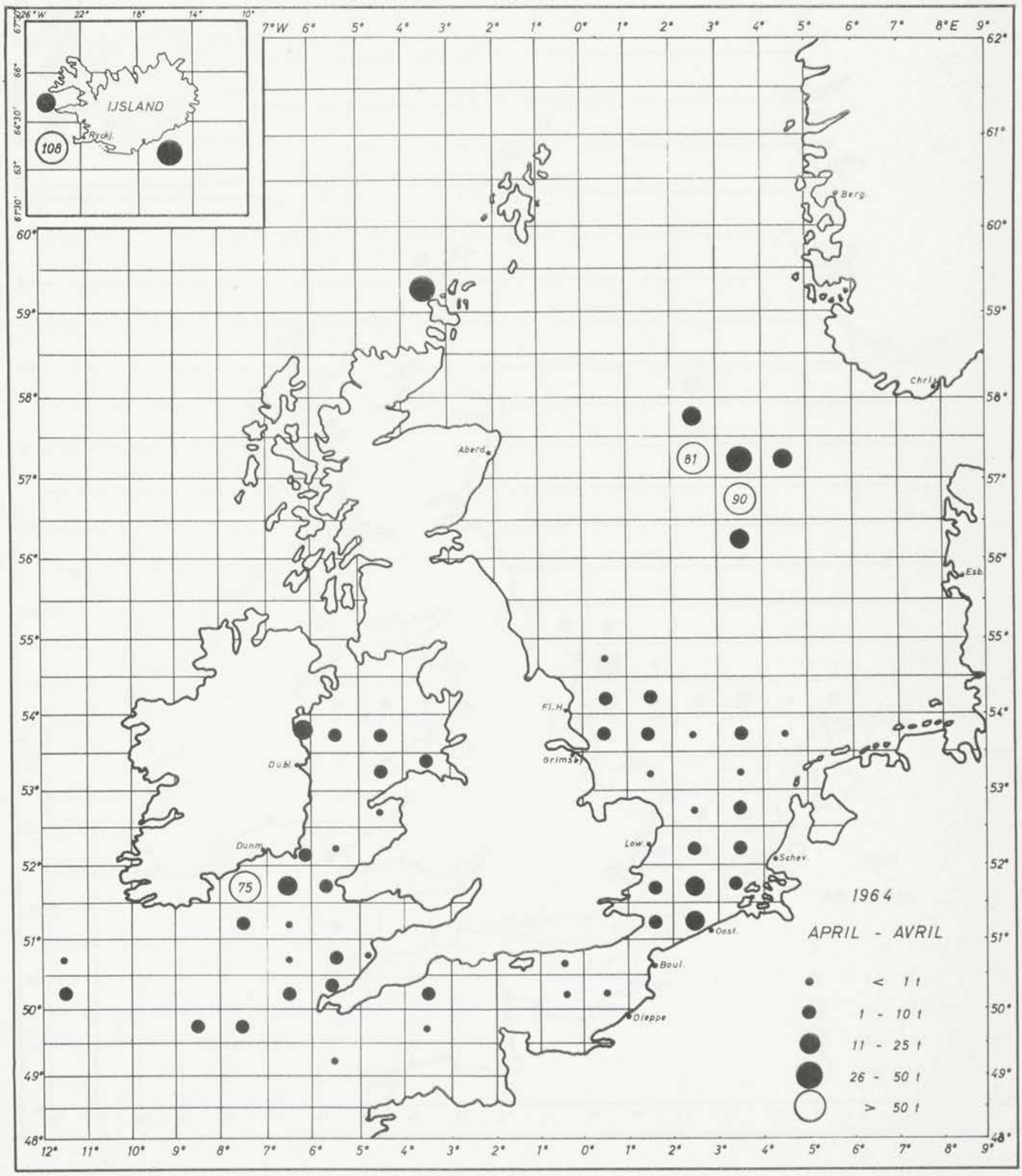

IJSLAND
Rykj.
68
105
94
51
Berg.
Chrl.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Scher.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
JANUARI - JANVIER
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

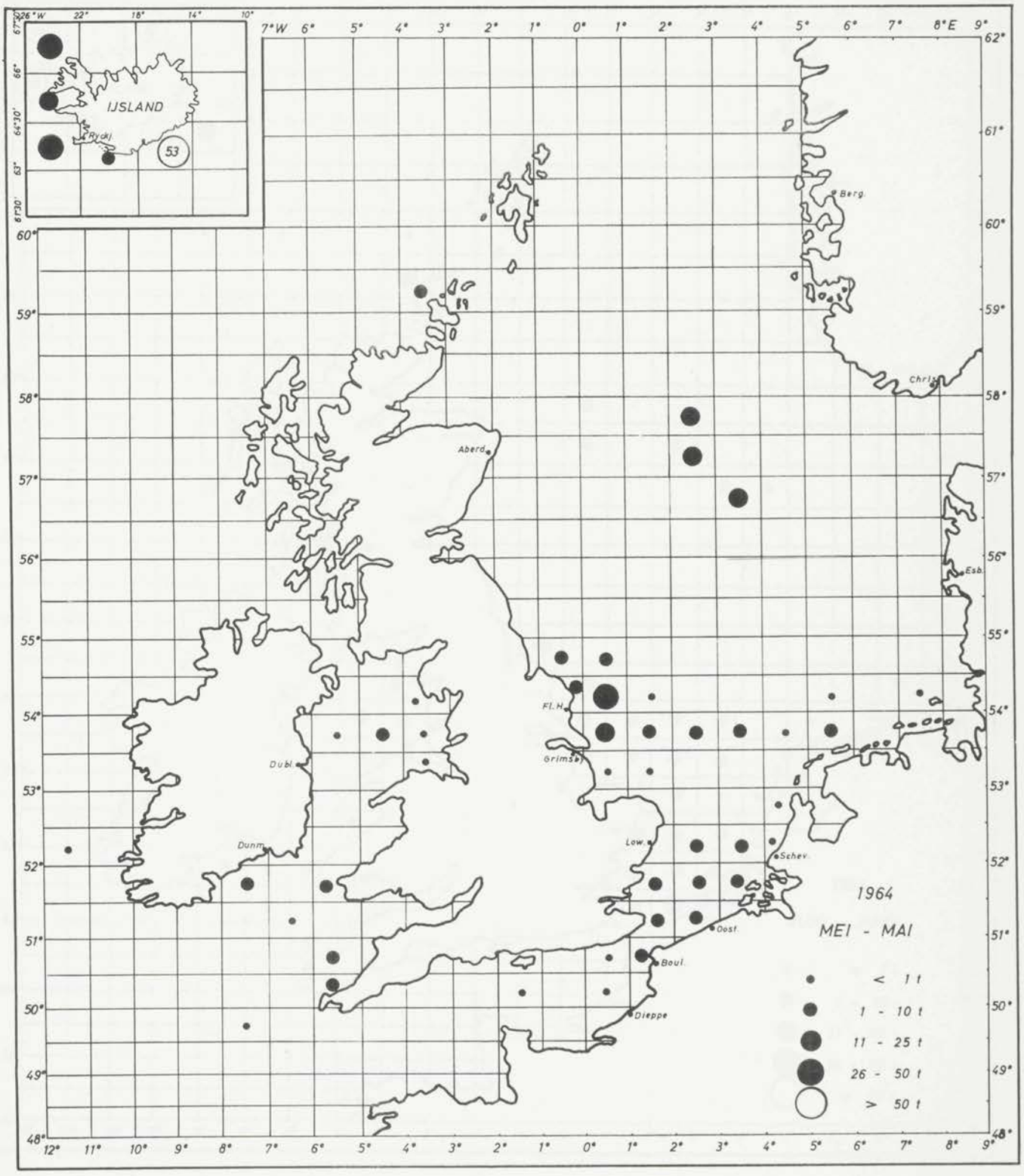
KABELJAUW - CABILLAUD



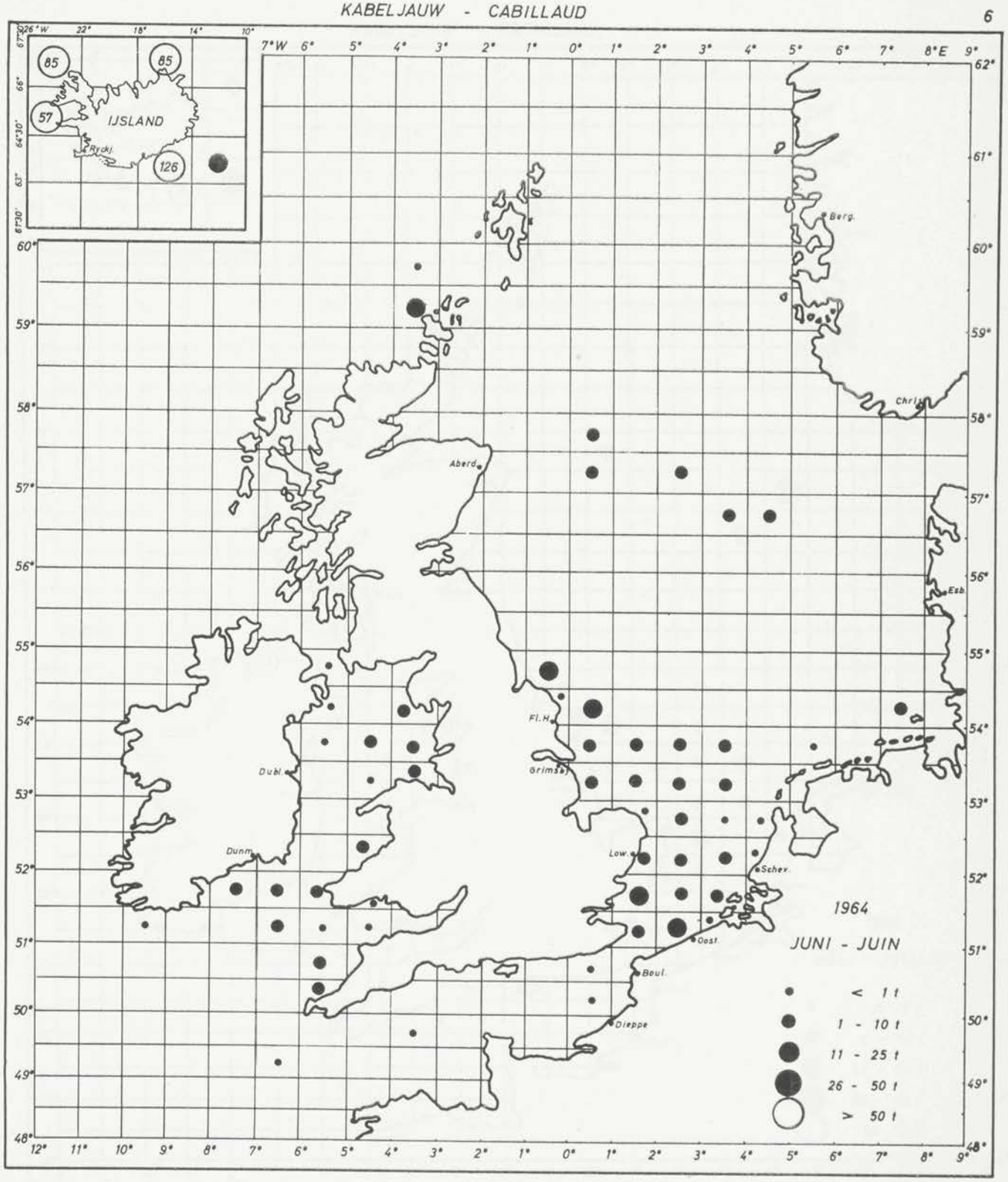

IJSLAND
Rejkj.
63
154
68
19
127
73
83
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Beul.
Dieppe
1964
MAART - MARS
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

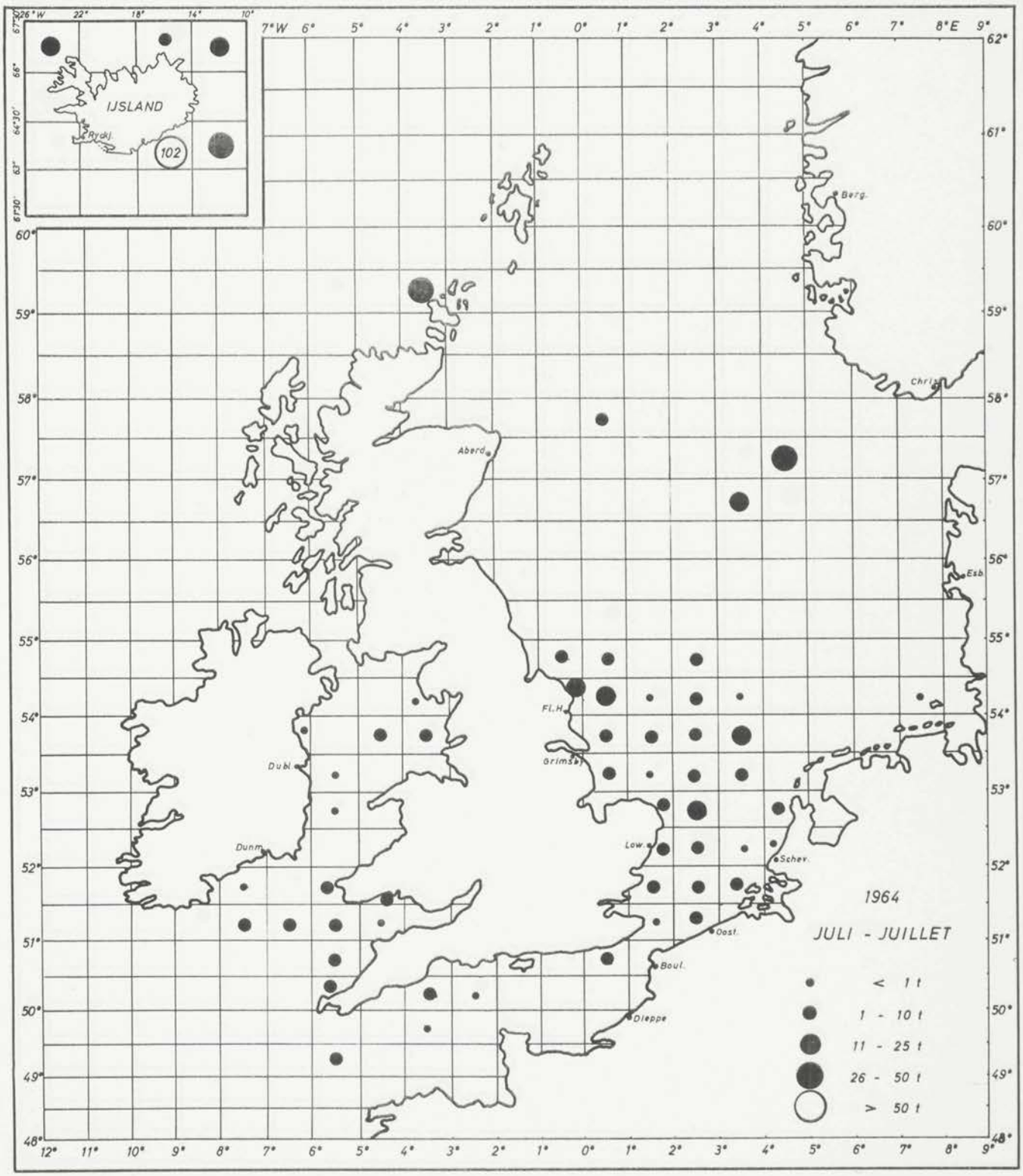
KABELJAUW - CABILLAUD

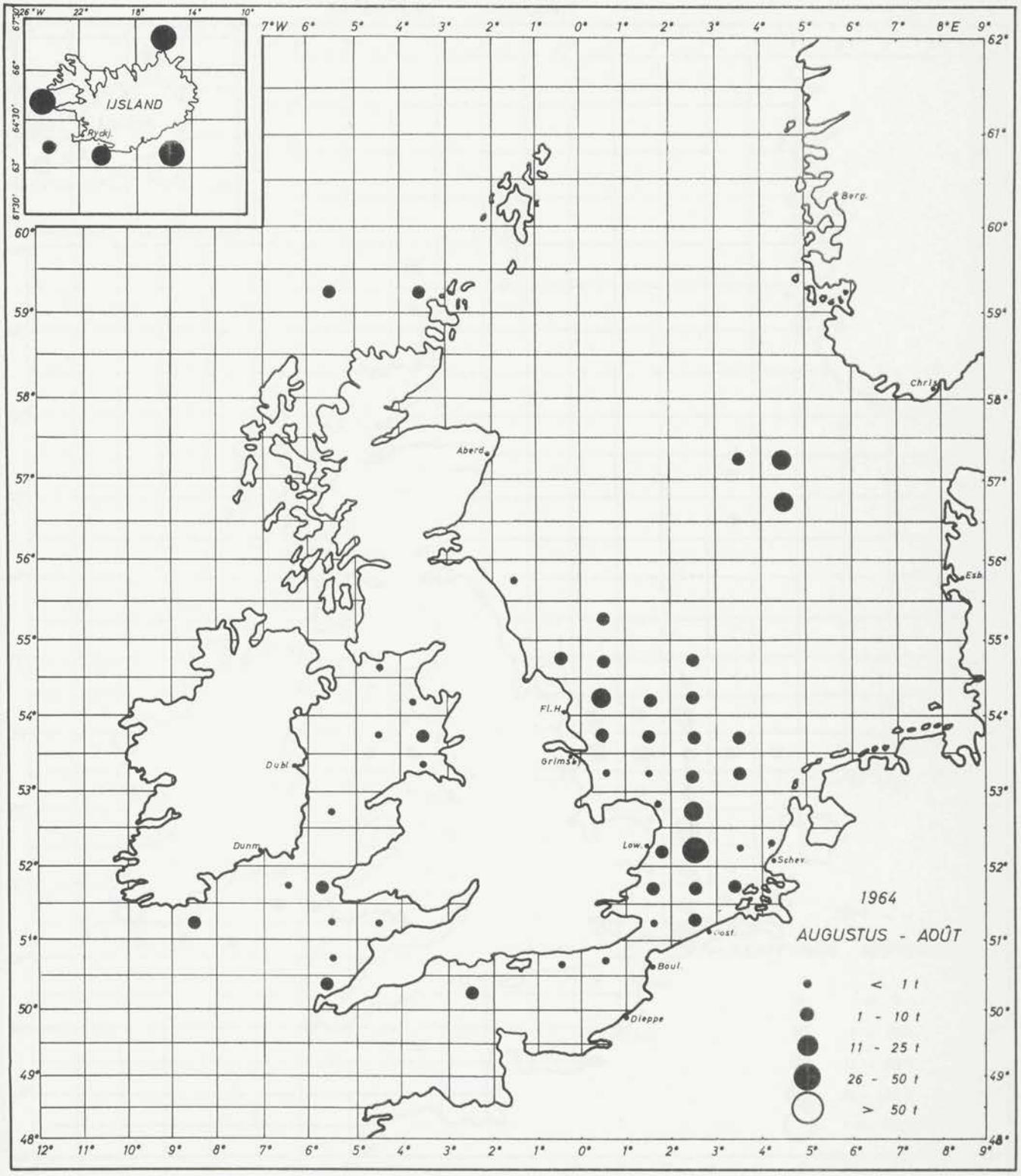


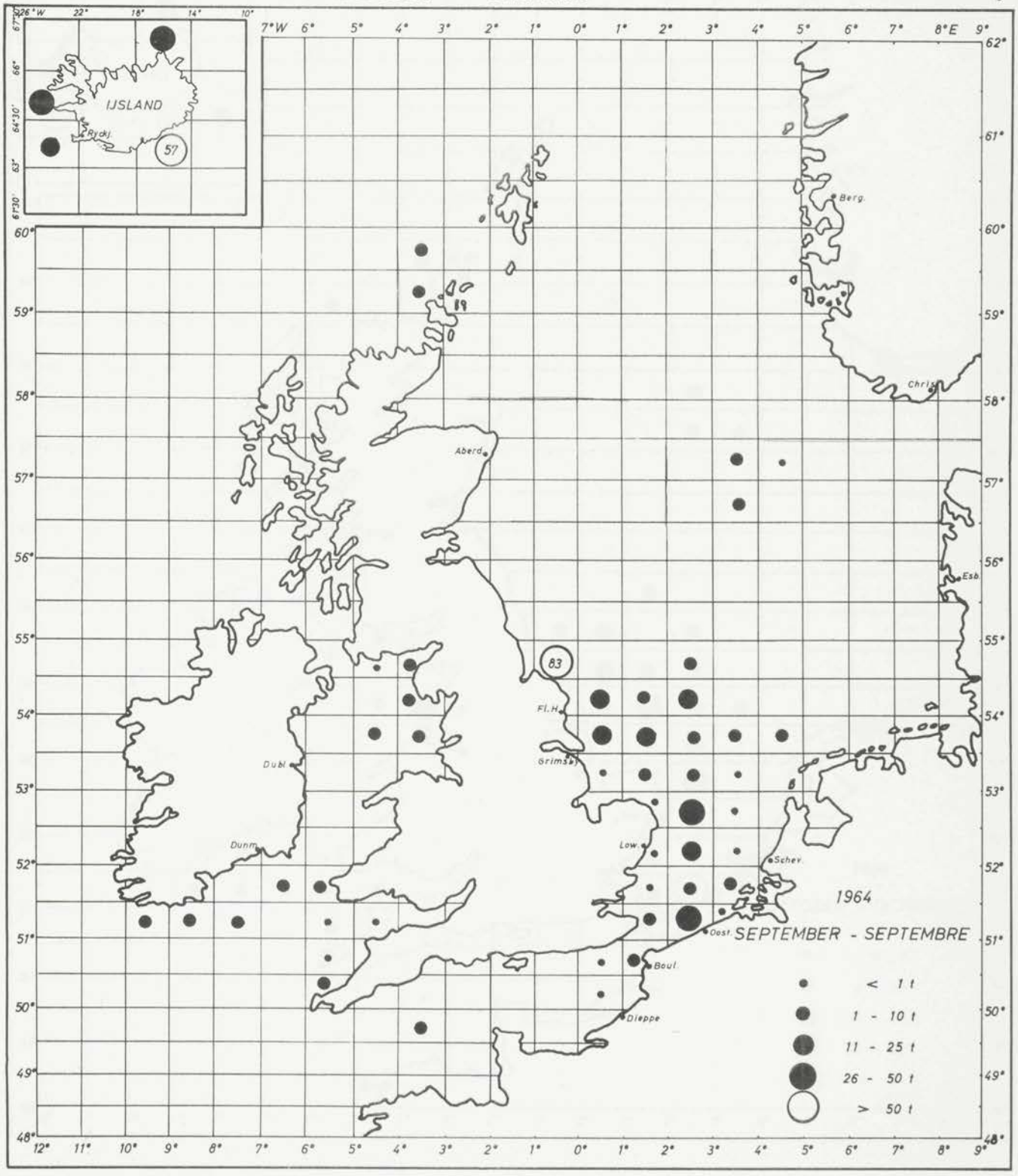

IJSLAND
Rykj.
53
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
MEI - MAI
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

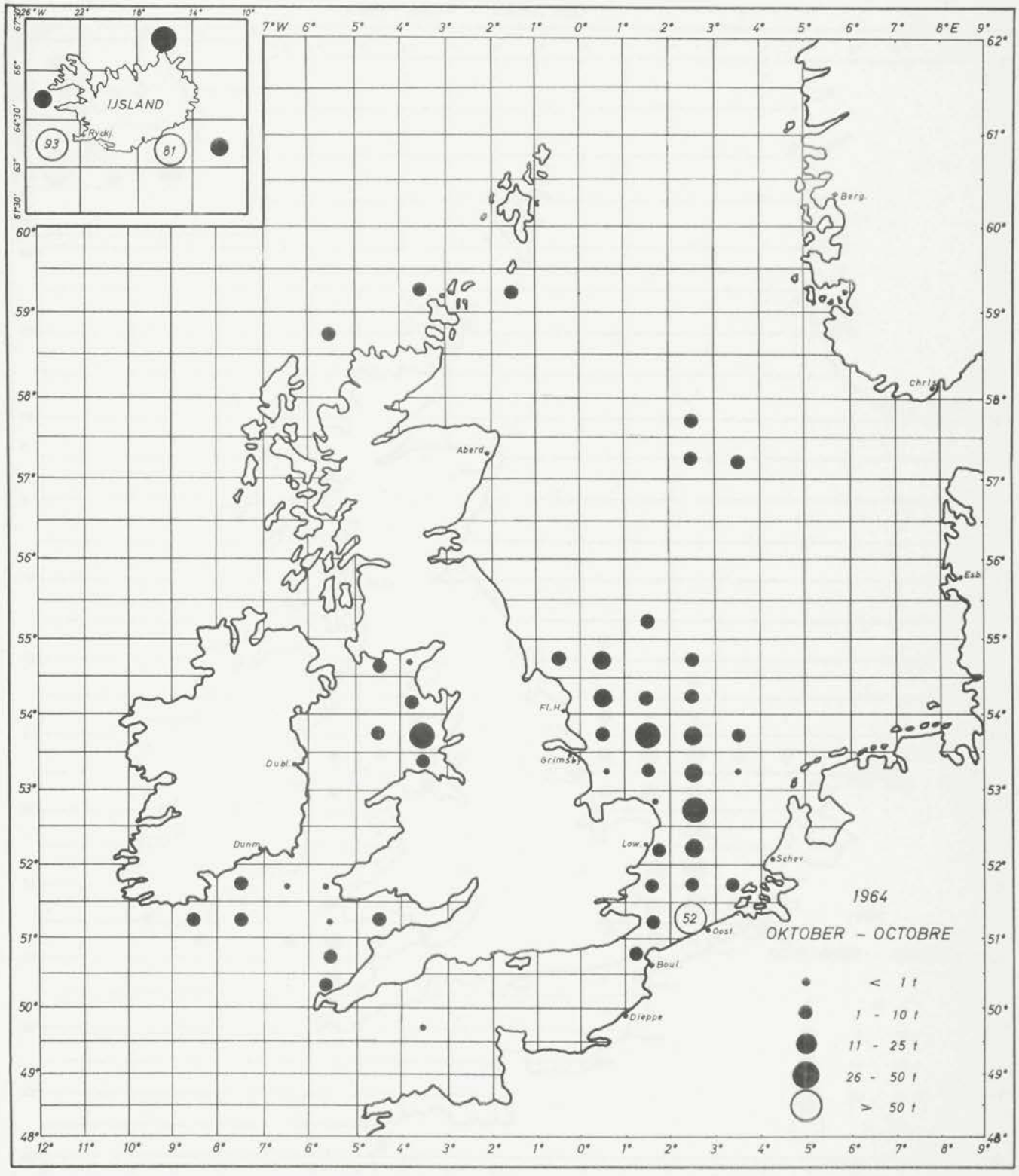
KABELJAUW - CABILLAUD

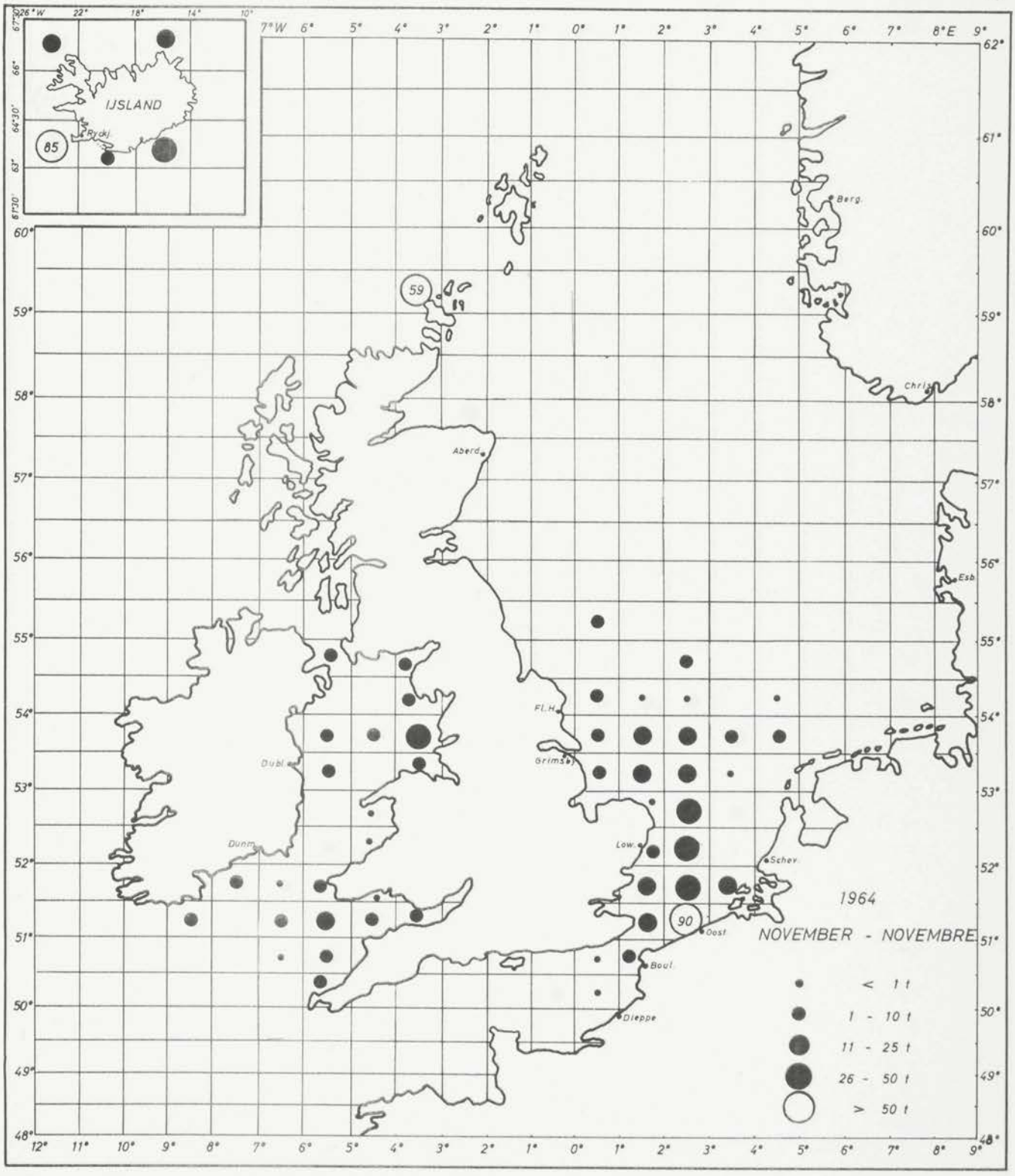


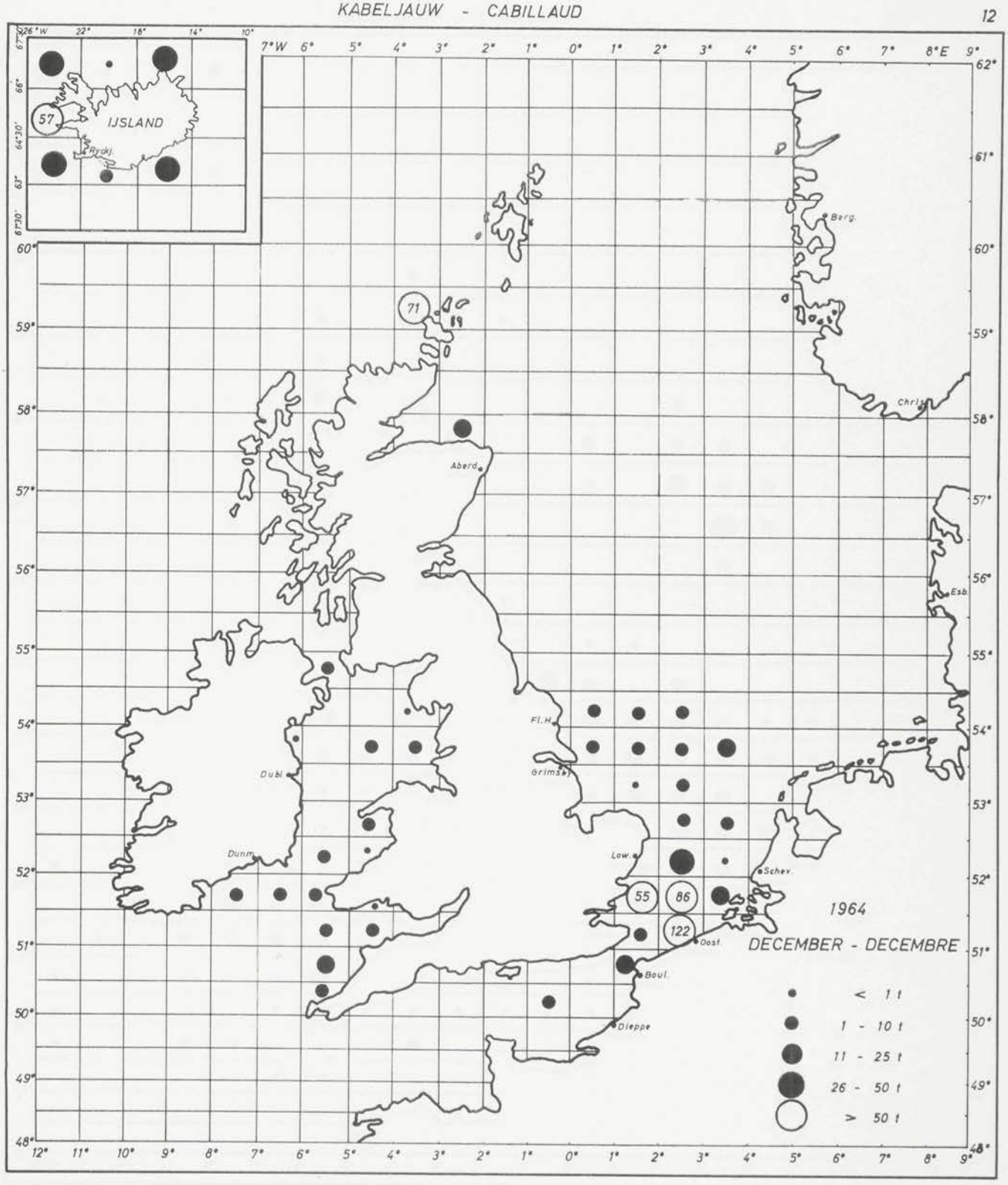

IJSLAND
Rydkj.
102
Berg.
Chris.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Scher.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
JULI - JUILLET
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

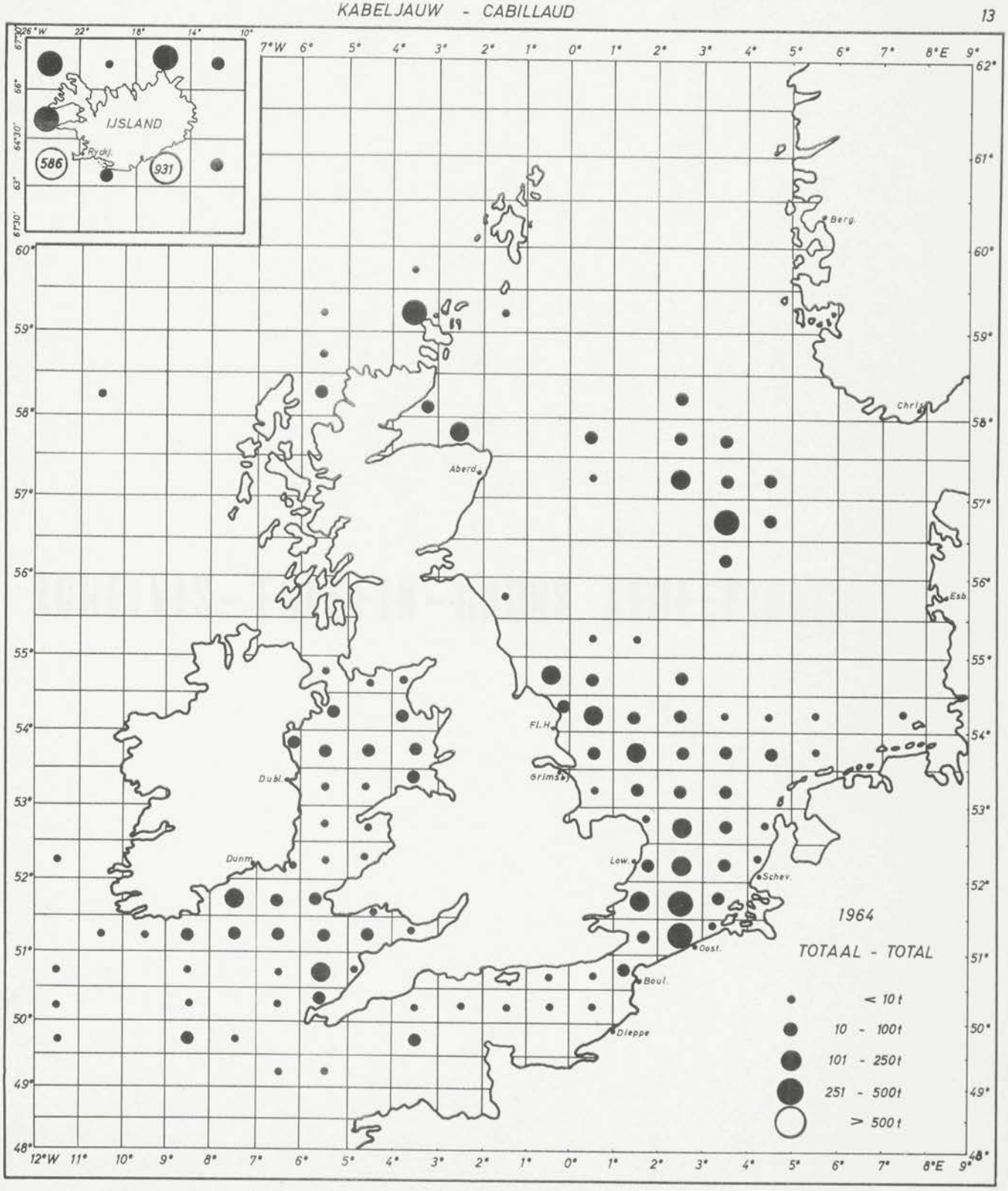

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Vlost.
Boul.
Dieppe
1964
AUGUSTUS - AOÛT
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Rykj.
57
83
89
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
SEPTEMBER - SEPTEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Rykj.
93
81
Berg.
Aberd.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost
Boul.
Dieppe
52
1964
OKTOBER - OCTOBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Rykj.
85
59
19
90
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grims.
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost
Boul.
Dieppe
1964
NOVEMBER - NOVEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
57
Rykj.
71
19
Berg.
Chrl.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
55
86
122
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
DECEMBER - DECEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Rydkj.
586
931
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
TOTAAL - TOTAL
< 10 t
10 - 100 t
101 - 250 t
251 - 500 t
> 500 t

SCHELVIS-EGLEFIN-GADUS AEGLEFINUS (L.)

Tabel I - SCHELVIS- Indeling van de jaarlijkse vangst volgens de gebieden (1)

Tableau I - EGLEFIN - Répartition des pêches annuelles d'après les régions (1)

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1957 - 1961		1962		1963		1964		1965	
		t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
N.Z. Zuid M.N. Méridionale	(IV c)	4	0.1	7	0.2	115	4.3	275	8.1	106	3.9
N.Z. Midden M.N. Centrale	(IV b)	280	7.3	350	9.7	665	25.0	1549	45.9	1055	39.1
N.Z. Noord M.N. Septentrionale	(IV a)	395	10.3	110	3.1	162	6.1	189	5.6	153	5.7
Engels Kanaal Manche	(VII d.e.)	-	-	-	-	3	0.1	13	0.4	10	0.4
Ierse Zee en Bristol Kan. M. d'Irlande & C.Bristol	(VII a.f.)	12	0.3	3	0.1	79	3.0	241	7.1	110	4.0
Z. en W. Ierland S. et W. d'Irlande	(VIIbghj)	222	5.8	5	0.2	37	1.4	397	11.8	207	7.7
N.W.Schotland & N.Ierland N.W.d'Ecosse & N.Irlande	(VI a)	-	-	17	0.4	10	0.4	18	0.5	10	0.4
Ijslandse Zee Mer d'Islande	(Va1,2)	2873	74.9	3083	85.5	1584	59.7	694	20.6	1047	38.8
Barentszee Mer de Barents	(I)	50	1.3	30	0.8	-	-	-	-	-	-
Totaal - Total		3836	100.0	3605	100.0	2655	100.0	3376	100.0	2698	100.0

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende
(1) Source : Service de la Pêche Maritime, Ostende

SCHELVIS - EGLEFIN

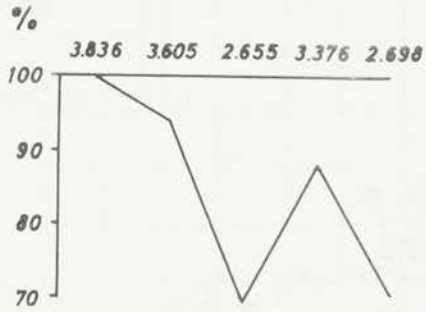


Fig. 1. Jaarlijkse aanvoer in t
Apports annuels en t

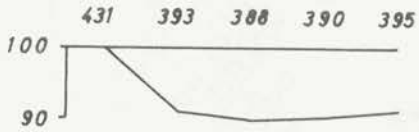


Fig. 2. Aantal bedrijvige vaartuigen
Nombre de navires en activité

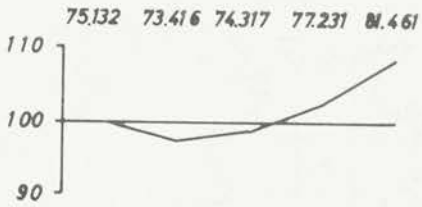


Fig. 3. Drijfkracht (pk)
Force motrice (cx)

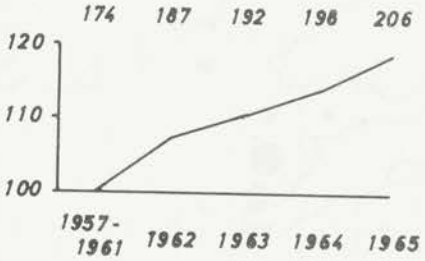
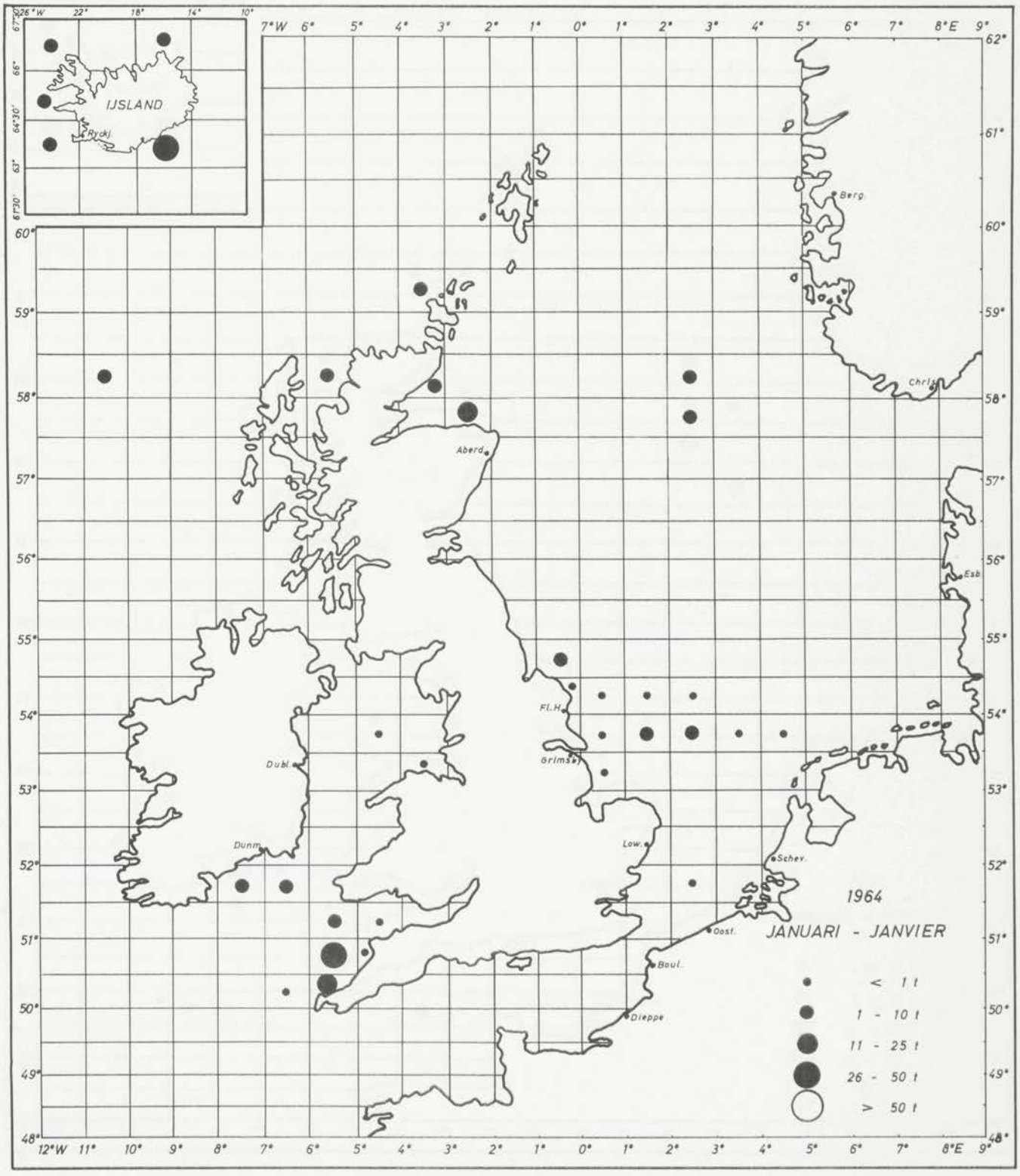
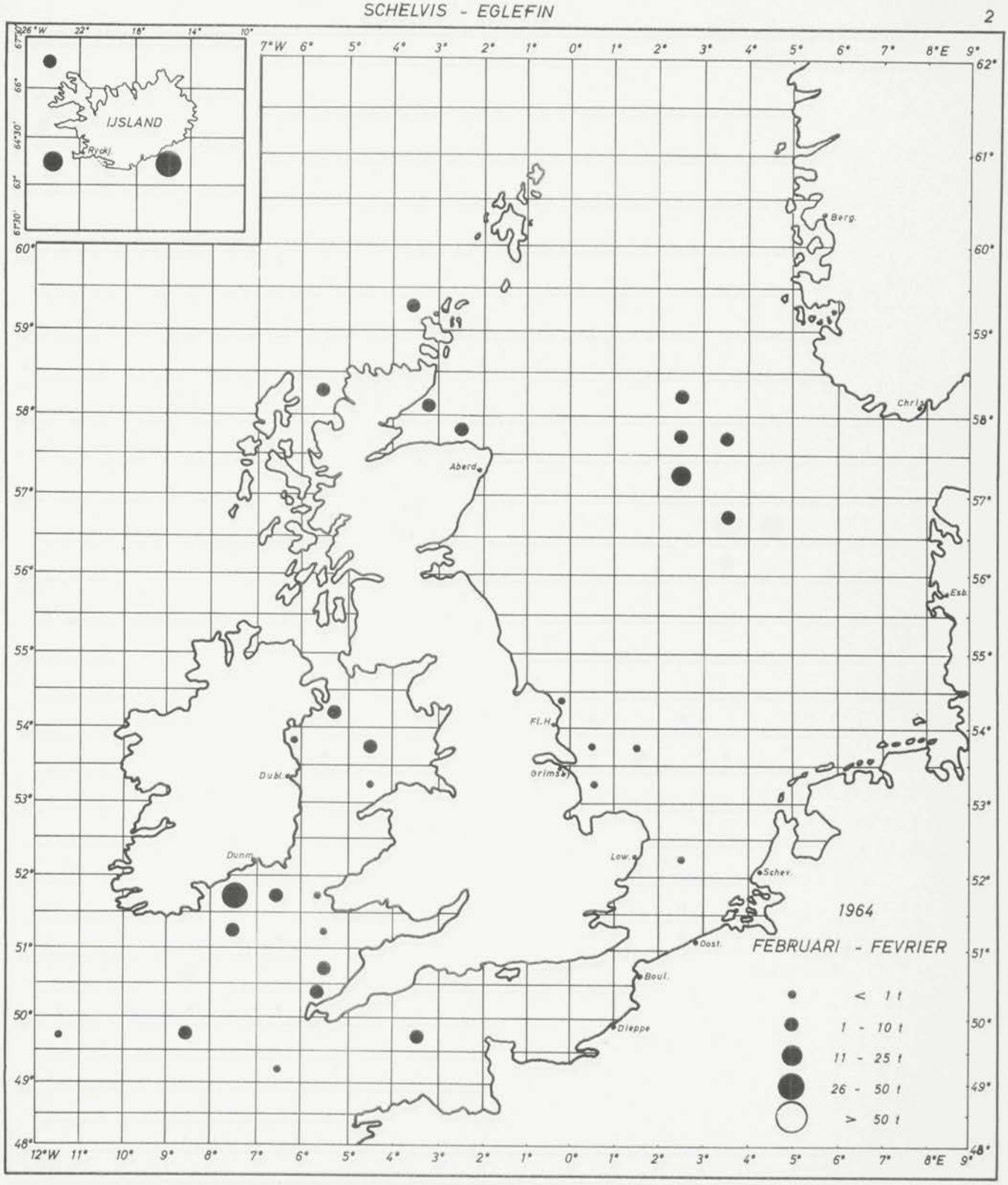
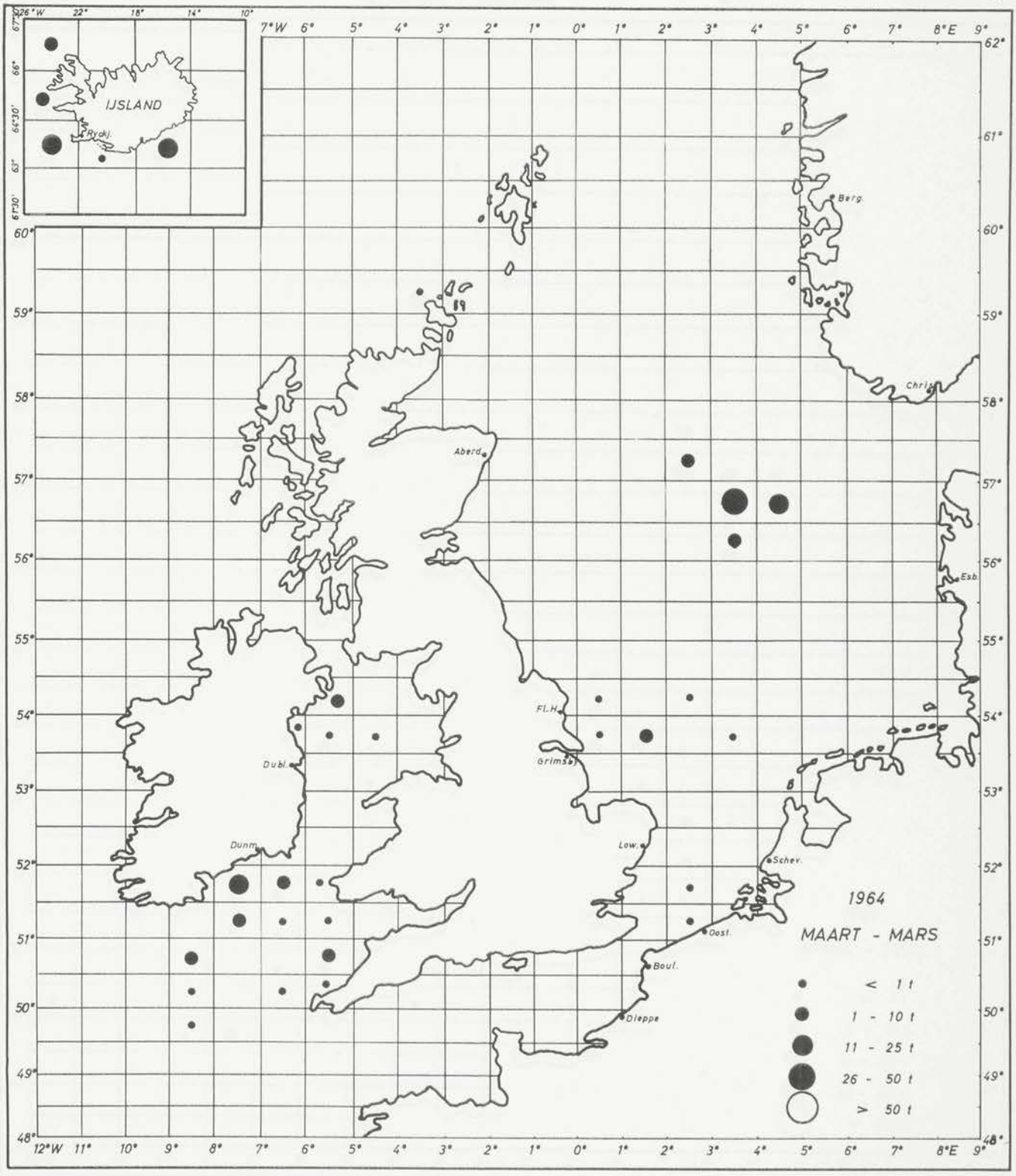


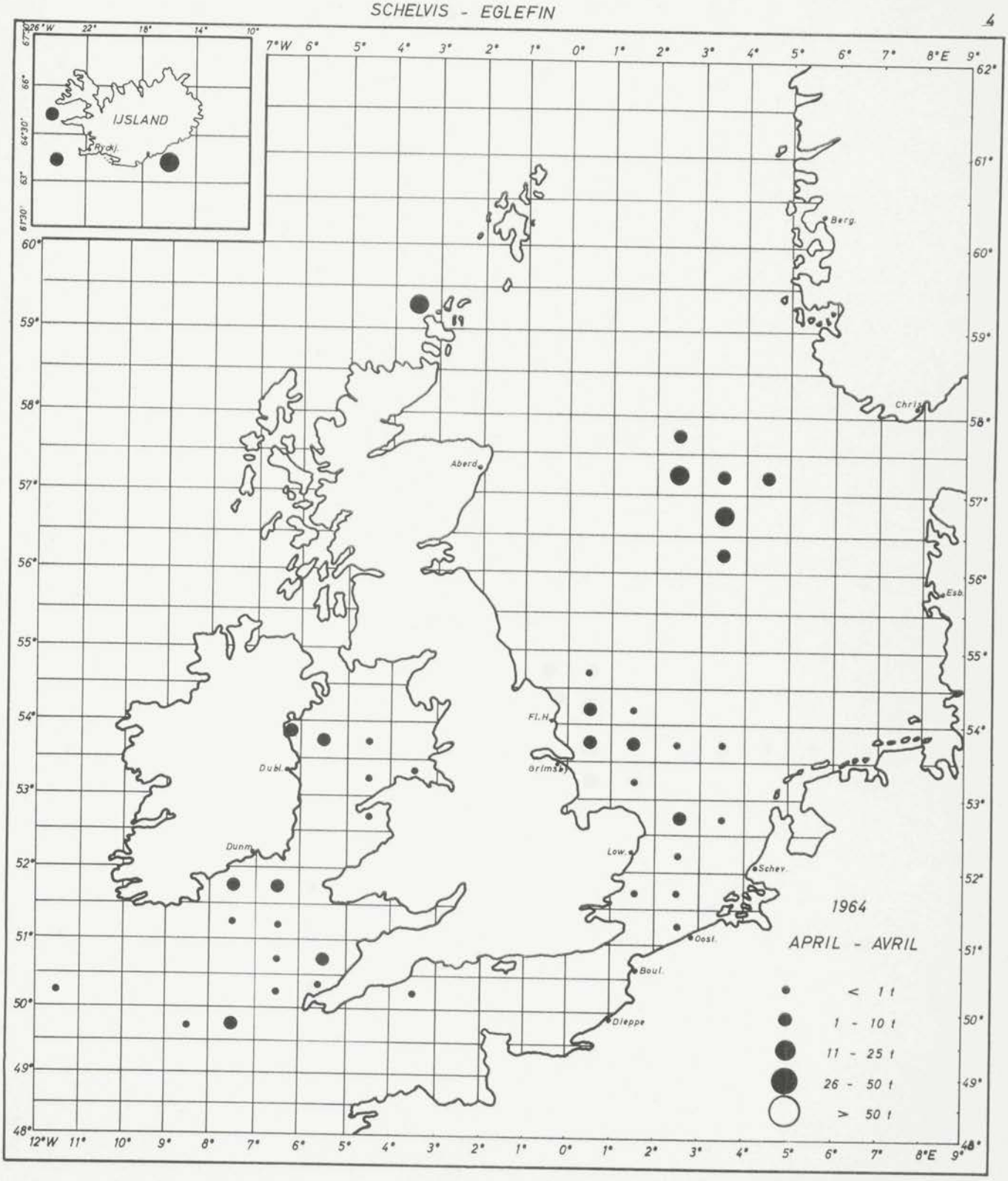
Fig. 4. Gemiddeld aantal pk per vaartuig
Nombre moyen de cx par navire

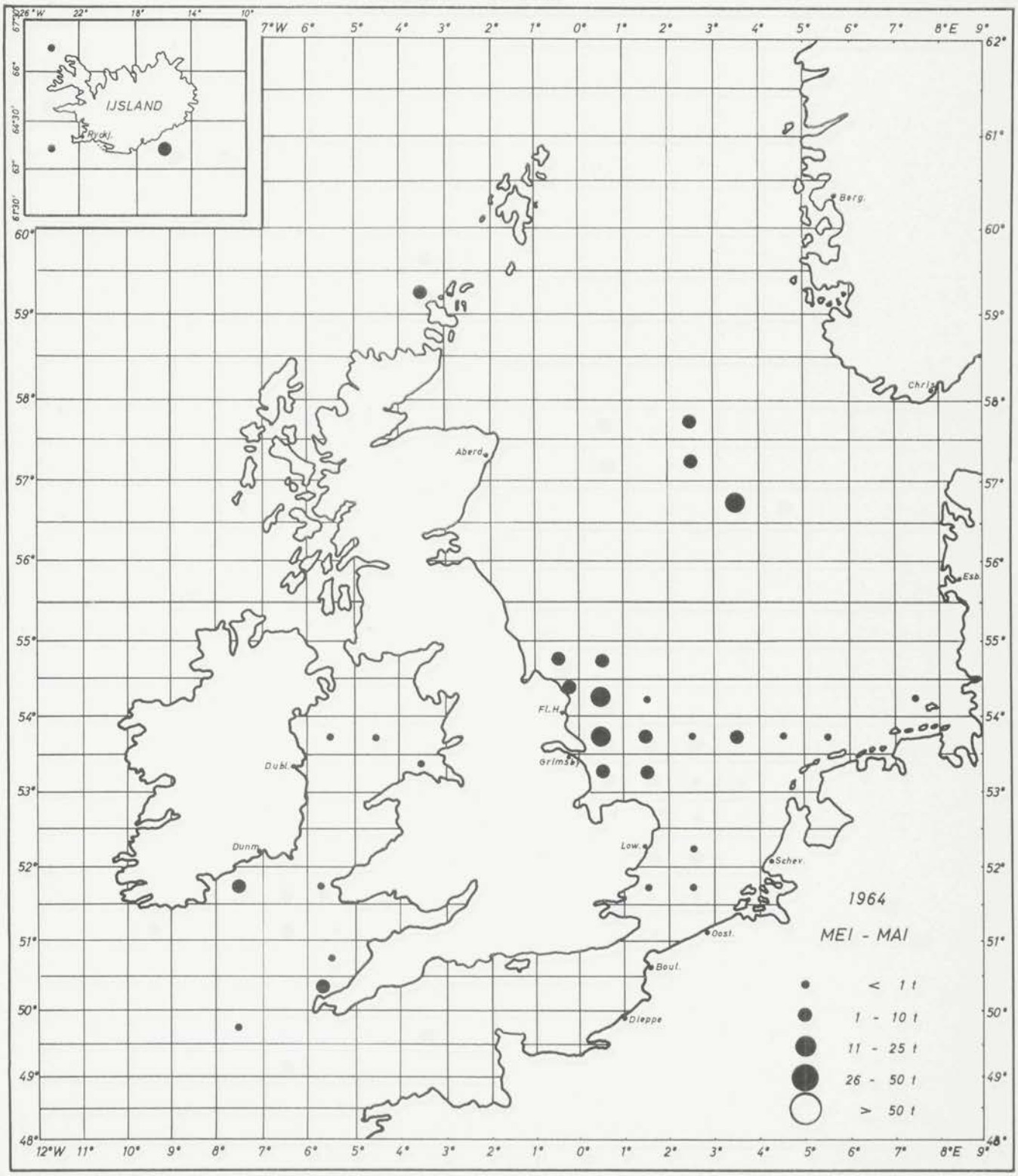

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
JANUARI - JANVIER
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

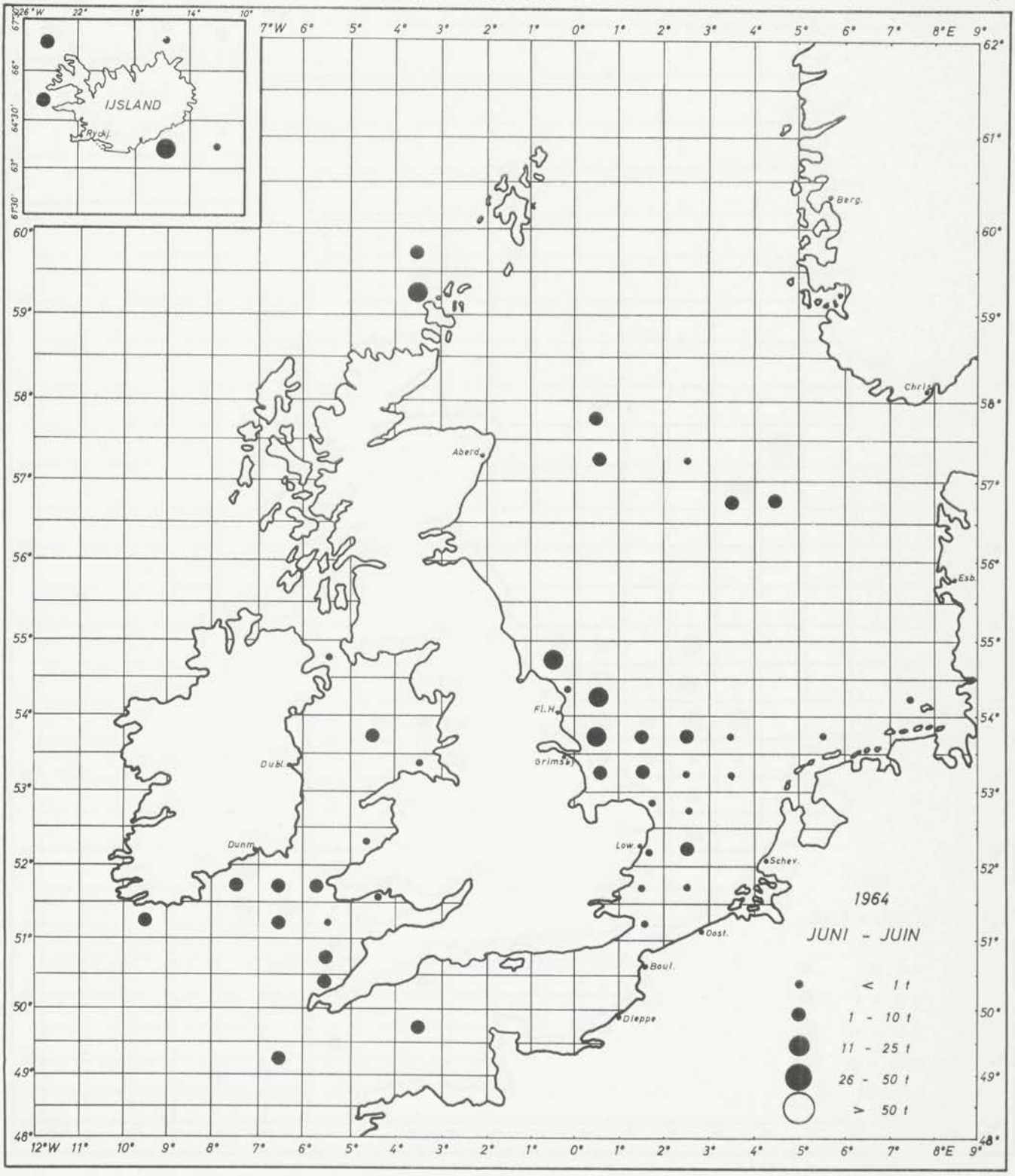

IJSLAND
Ryokj.
Berg.
Chrl.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
FEBRUARI - FEVRIER
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

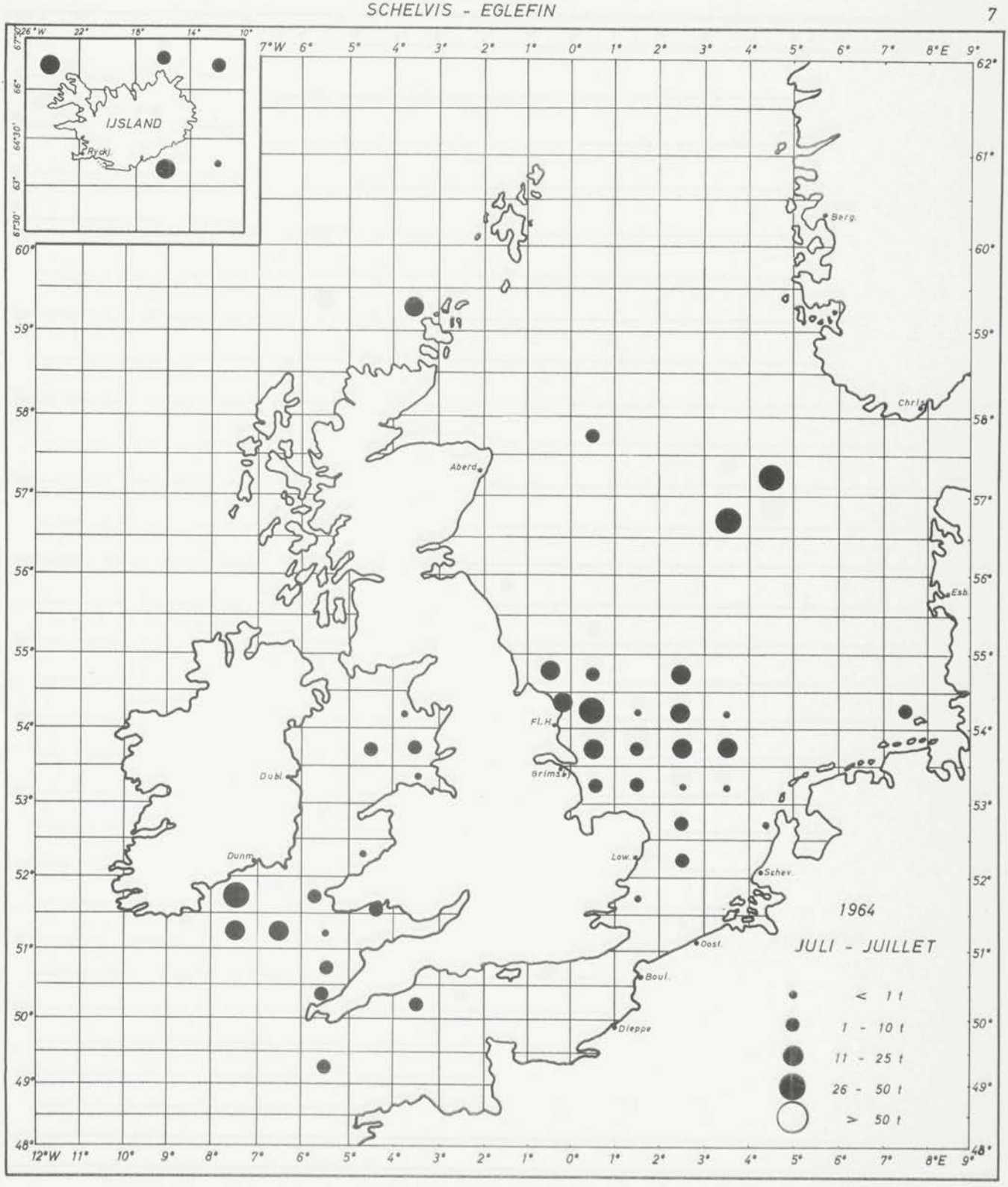

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
MAART - MARS
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

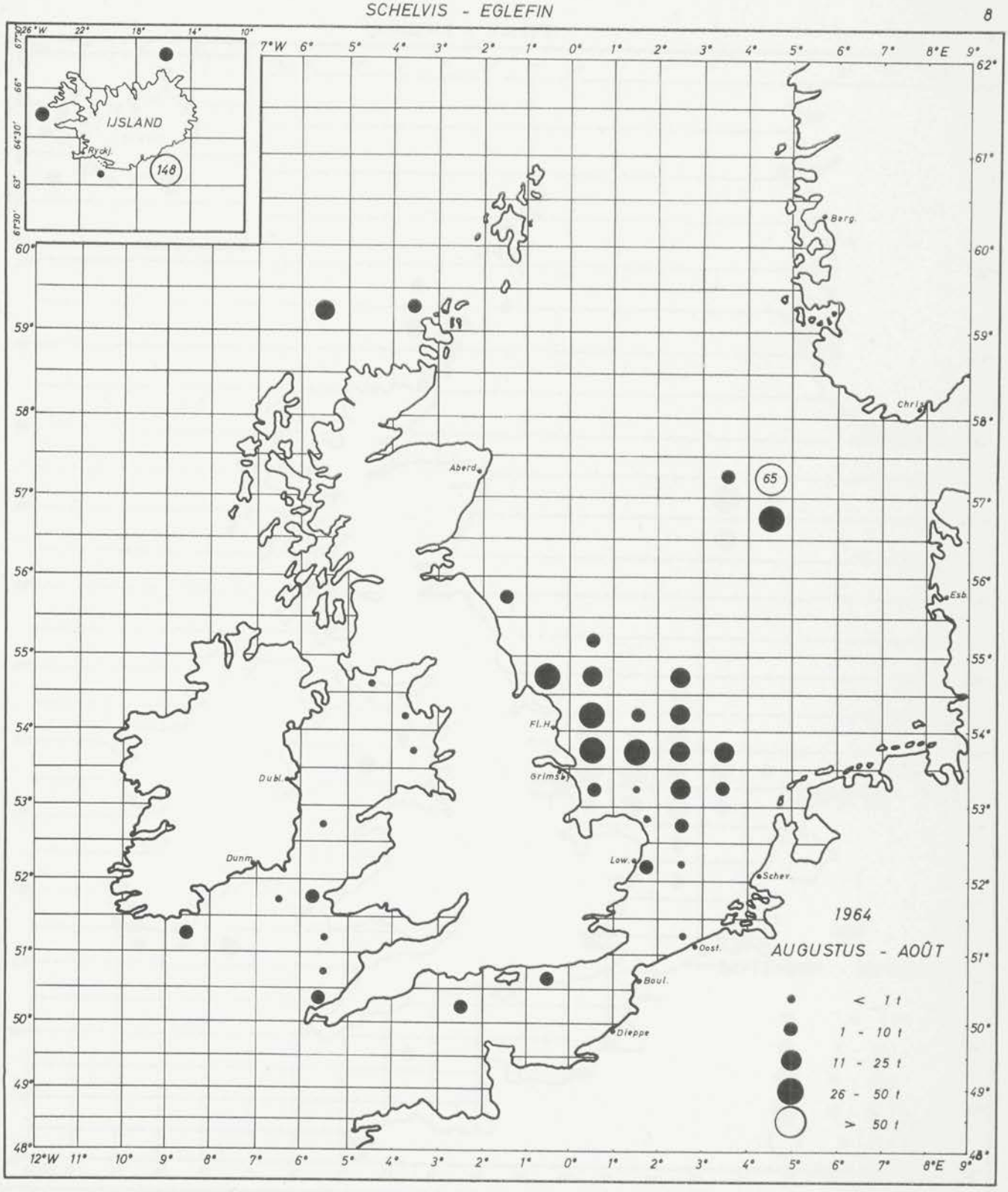
SCHELVIS - EGLEFIN

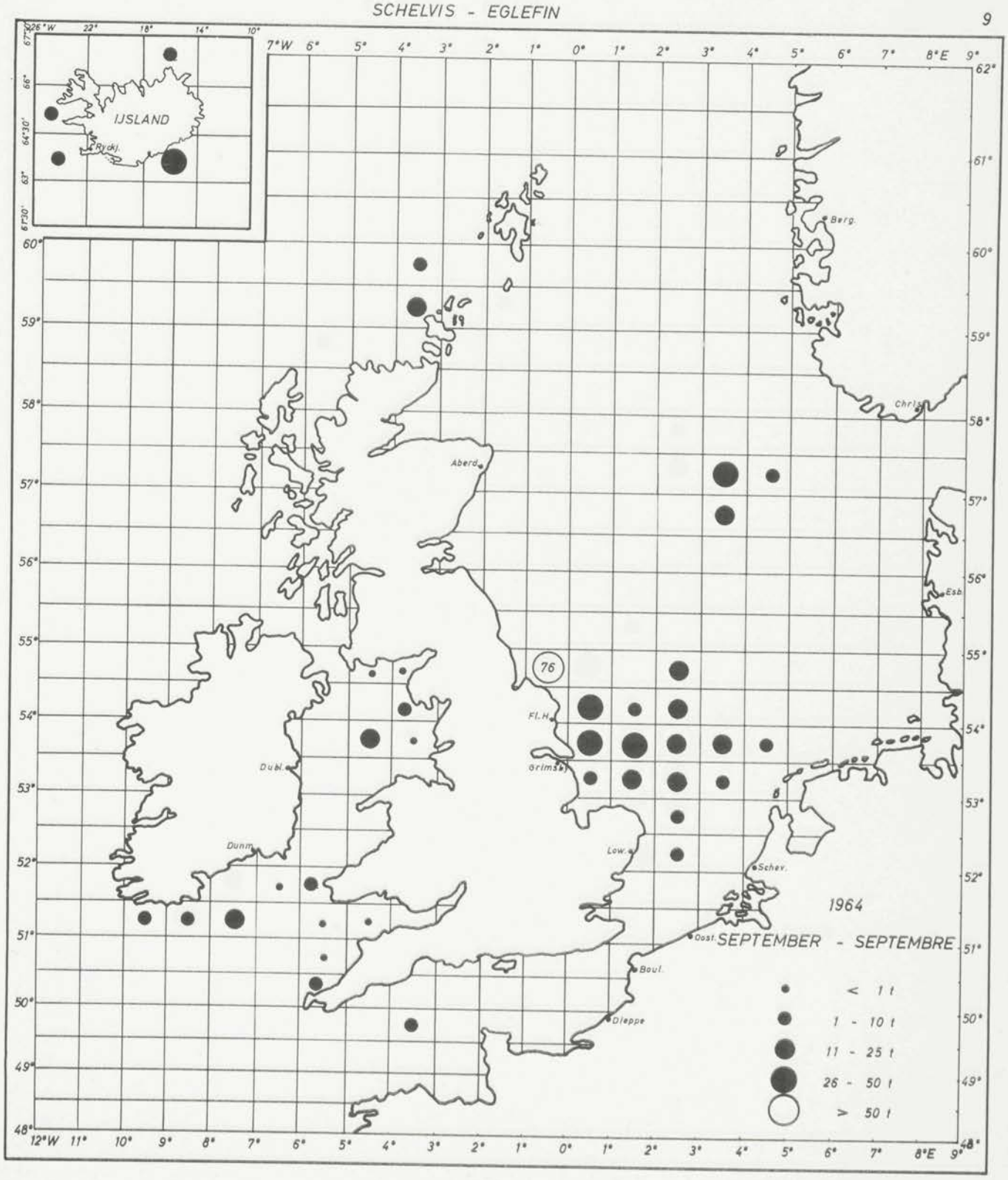


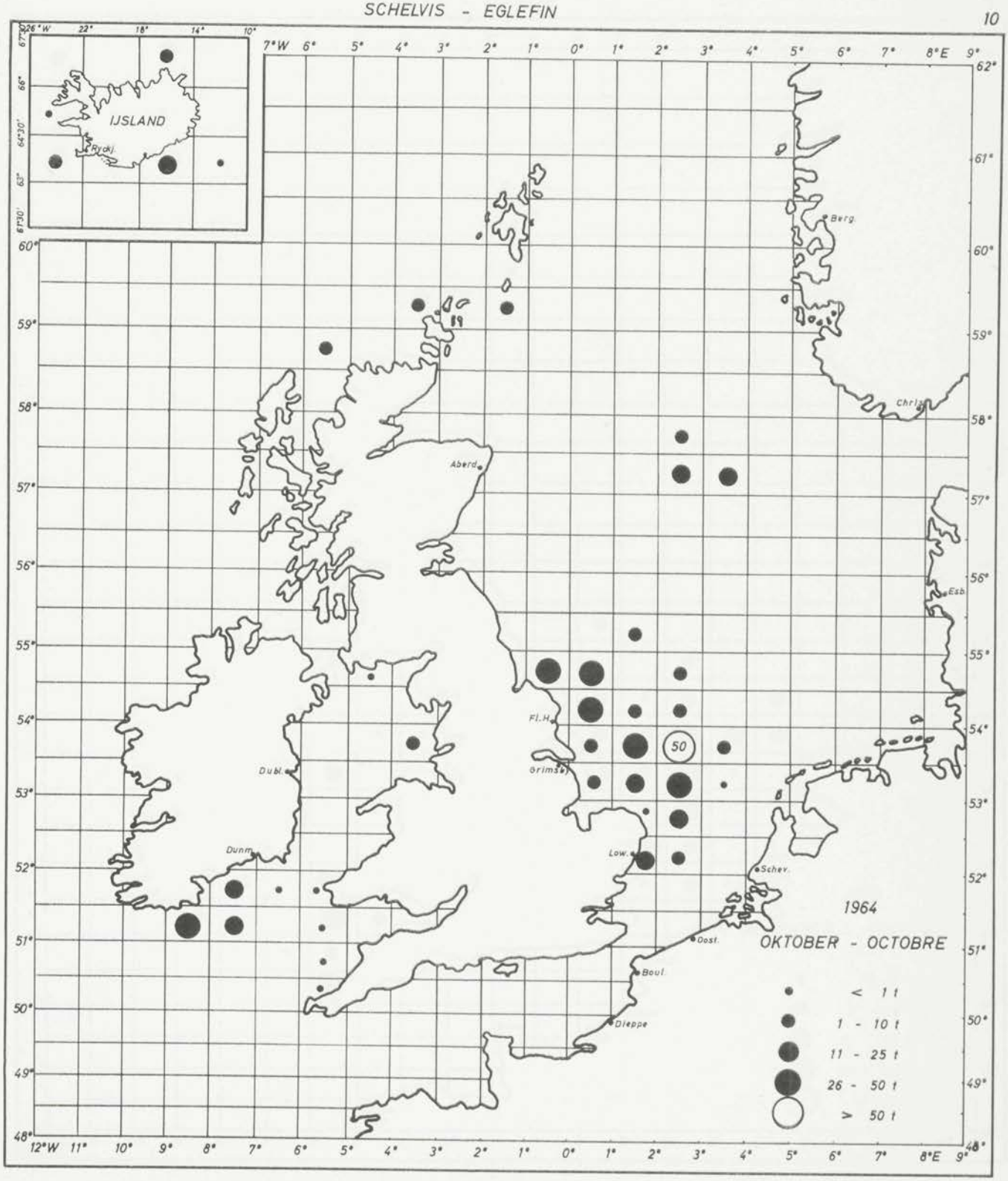

IJSLAND
Ryckl.
Berg.
Chris.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
MEI - MAI
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

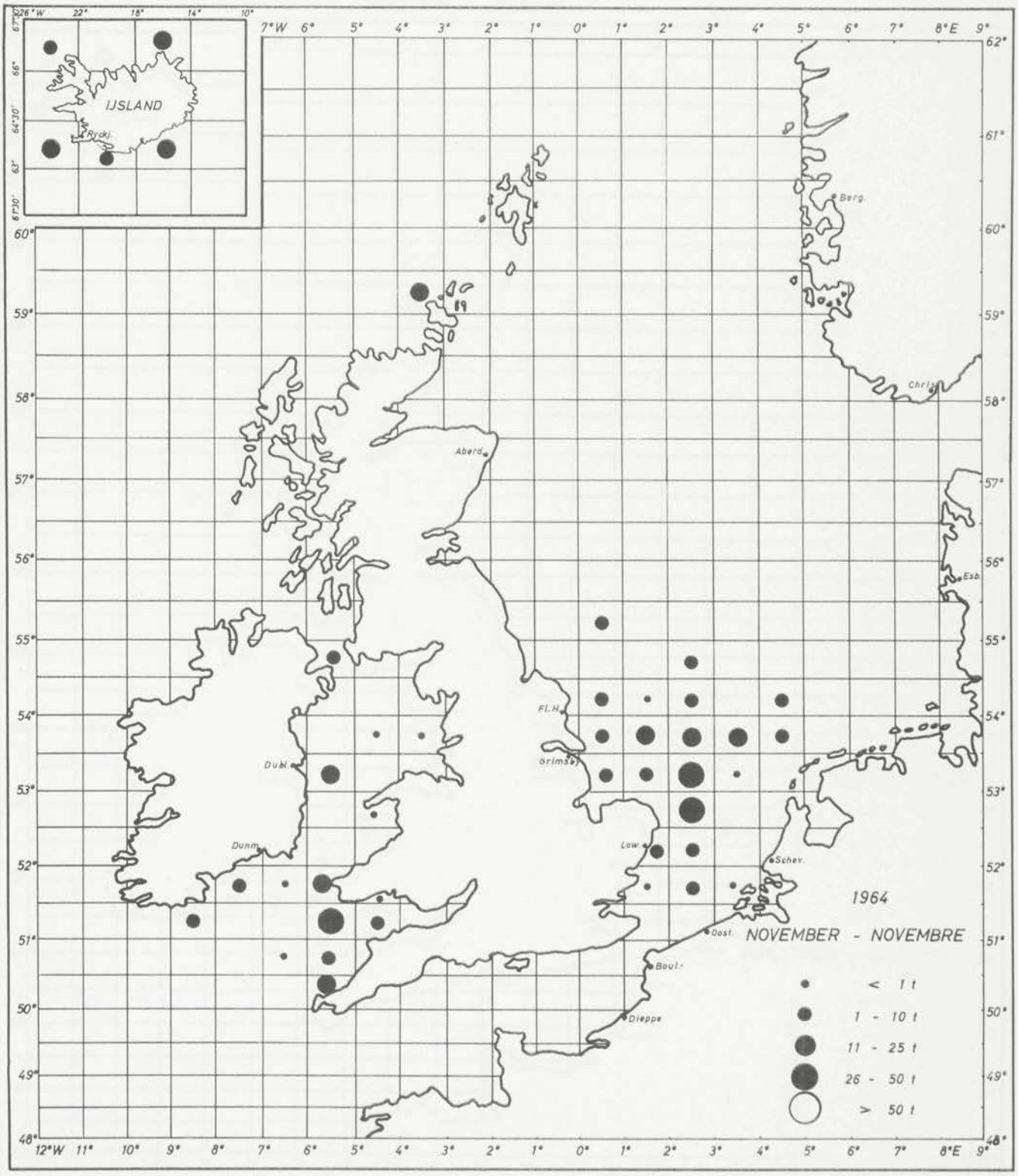

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
JUNI - JUIN
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

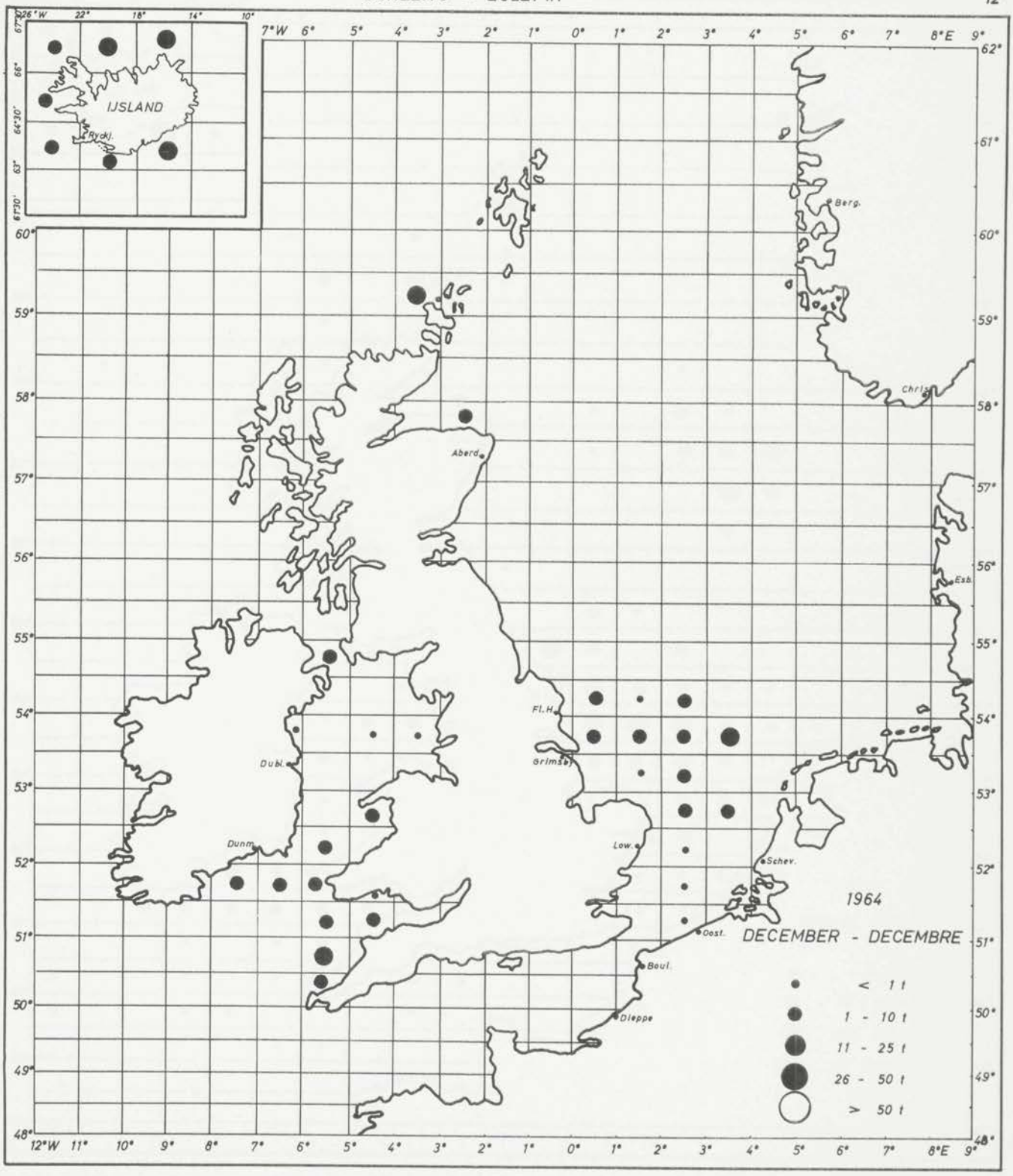

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grims.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
JULI - JUILLET
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

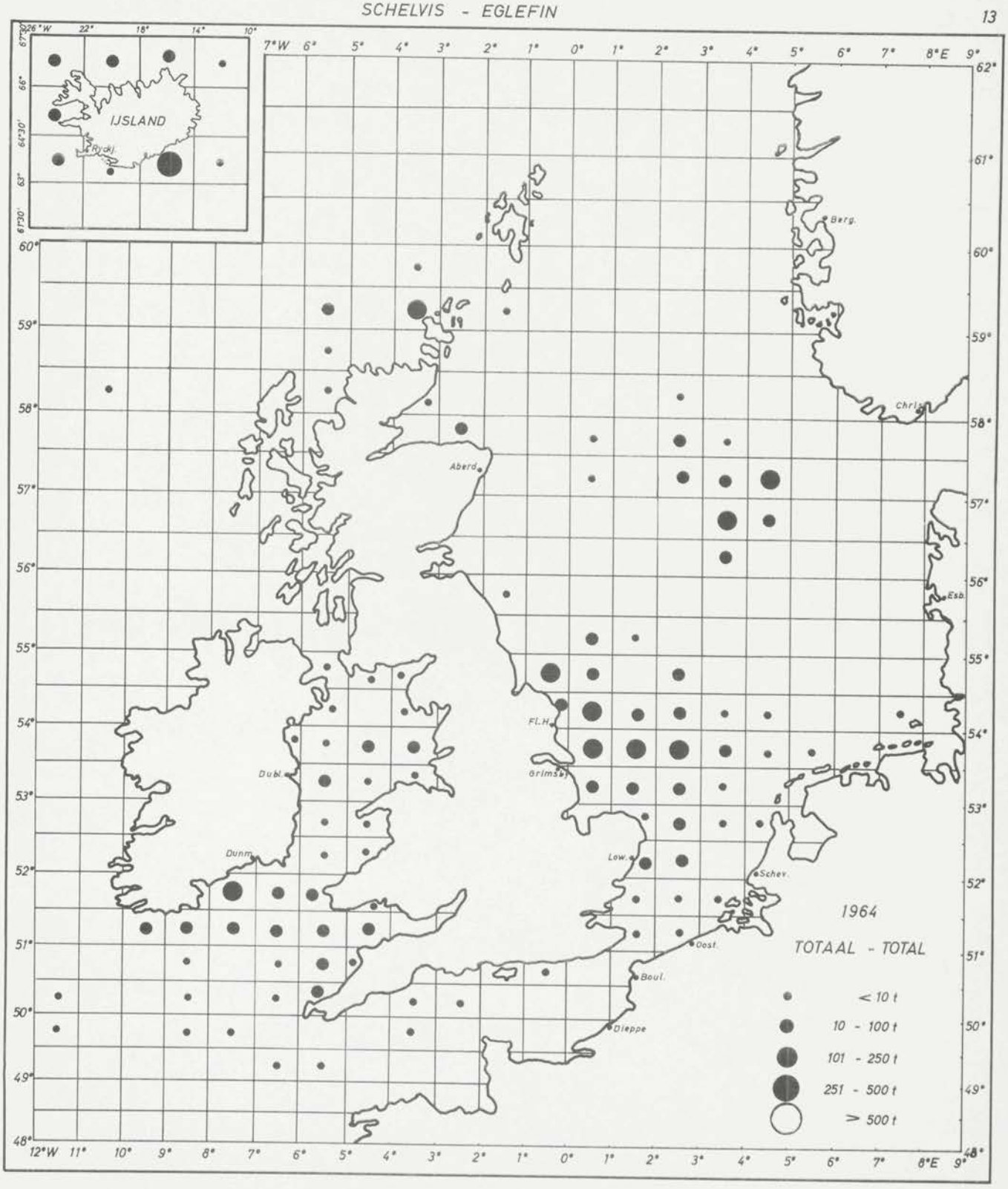

IJSLAND
Ryckj.
148
19
65
Aberd.
Fl.H.
Grims.
Dubl.
Dunm.
Low.
Scher.
Oost.
Boul.
Dieppe
Berg.
Chris.
Esb.
1964
AUGUSTUS - AOÛT
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Christ.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
76
19
8
1964
SEPTEMBER - SEPTEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Dost.
Boul.
Dieppe
50
1964
OKTOBER - OCTOBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
NOVEMBER - NOVEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Rykj.
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
DECEMBER - DECEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Rykj.
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
TOTAAL - TOTAL
< 10 t
10 - 100 t
101 - 250 t
251 - 500 t
> 500 t

WIJTING-MERLAN- MERLANGIUS MERLANGUS (L)

Tabel I - WIJTING - Indeling van de jaarlijkse vangst volgens de gebieden (1)

Tableau I - MERLAN- Répartition des pêches annuelles d'après les régions (1)

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1957 - 1961		1962		1963		1964		1965	
		t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
N.Z. Zuid M.N. Méridionale	(IV c)	1475	36.3	1897	48.8	1756	43.7	2396	62.1	2388	67.6
N.Z. Midden M.N. Centrale	(IV b)	358	8.8	668	17.2	823	20.5	913	23.7	582	16.5
N.Z. Noord M.N. Septentrionale	(IV a)	138	3.4	33	0.8	183	4.6	42	1.1	19	0.5
Engels Kanaal Manche	(VII d e)	41	1.0	43	1.1	37	0.9	25	0.6	31	0.9
Ierse Z.& Bristol Kan. M.d'Irlande & C.Bristol	(VII a f)	497	12.0	307	7.9	155	3.8	391	10.1	342	9.7
Z. & W. Ierland S. & W. d'Irlande	(VIIbghj)	287	7.3	248	6.4	138	3.4	81	2.1	114	3.2
N.W.Schotland & N.Ierland N.W.Ecosse & N.d'Irlande	(VI a)	4	0.1	6	0.1	43	1.1	4	0.1	-	-
Ijslandse Zee Mer d'Islande	(V a 1,2)	1263	31.1	689	17.7	885	22.0	8	0.2	56	1.6
Totaal - Total		4063	100.0	3891	100.0	4020	100.0	3860	100.0	3532	100.0

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende
(1) Source : Service de la Pêche Maritime, Ostende

WIJTING - MERLAN

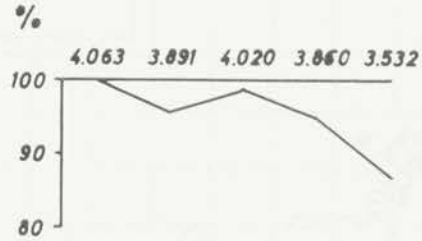


Fig. 1. Jaarlijkse aanvoer in t
Apports annuels en t

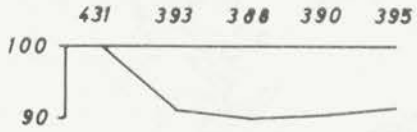


Fig. 2. Aantal bedrijvige vaartuigen
Nombre de navire en activité

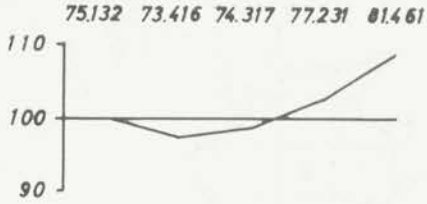


Fig. 3. Drijfkracht (pk)
Force motrice (cx)

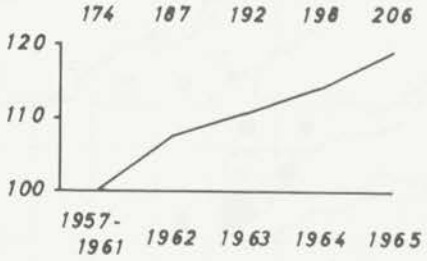
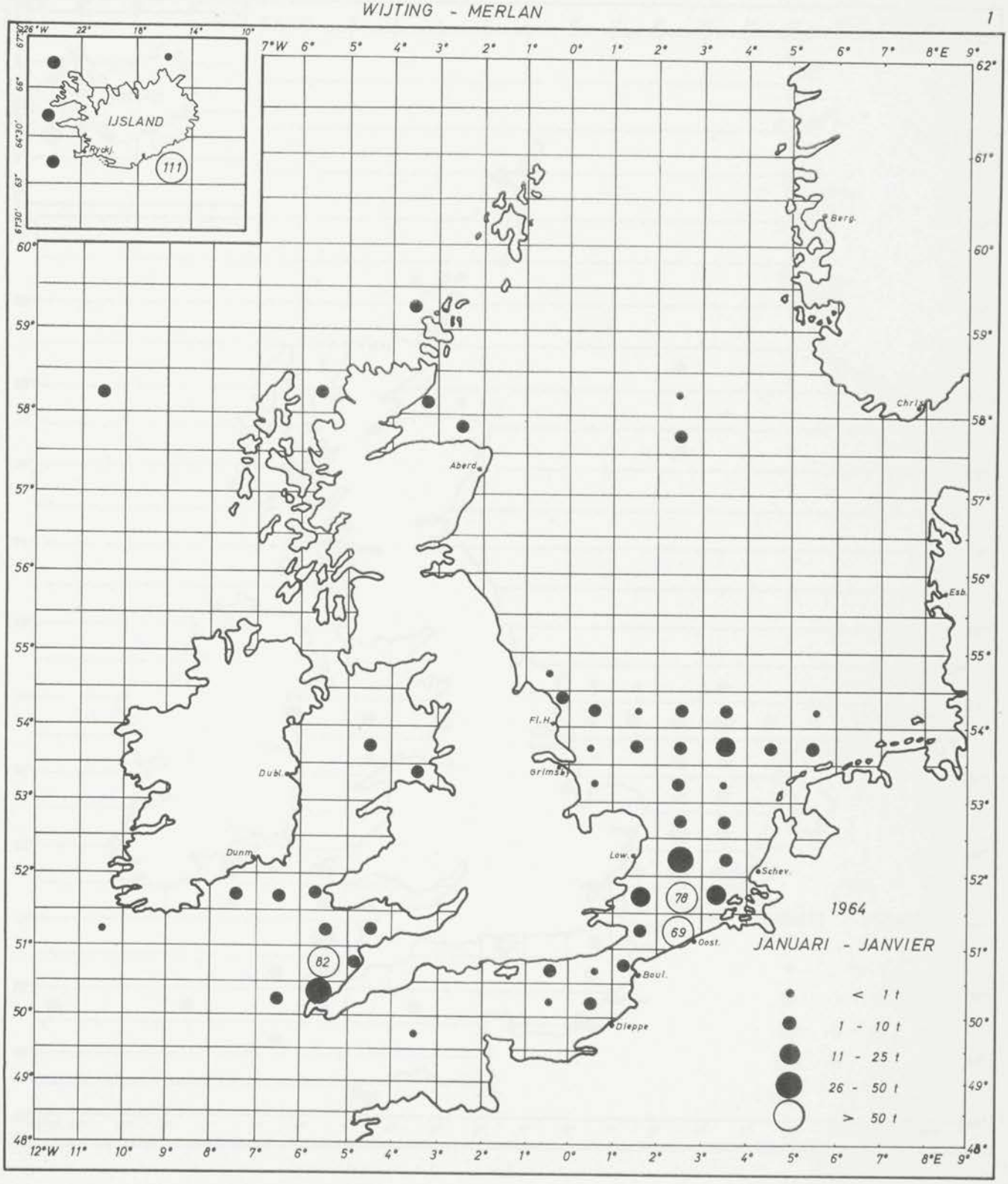
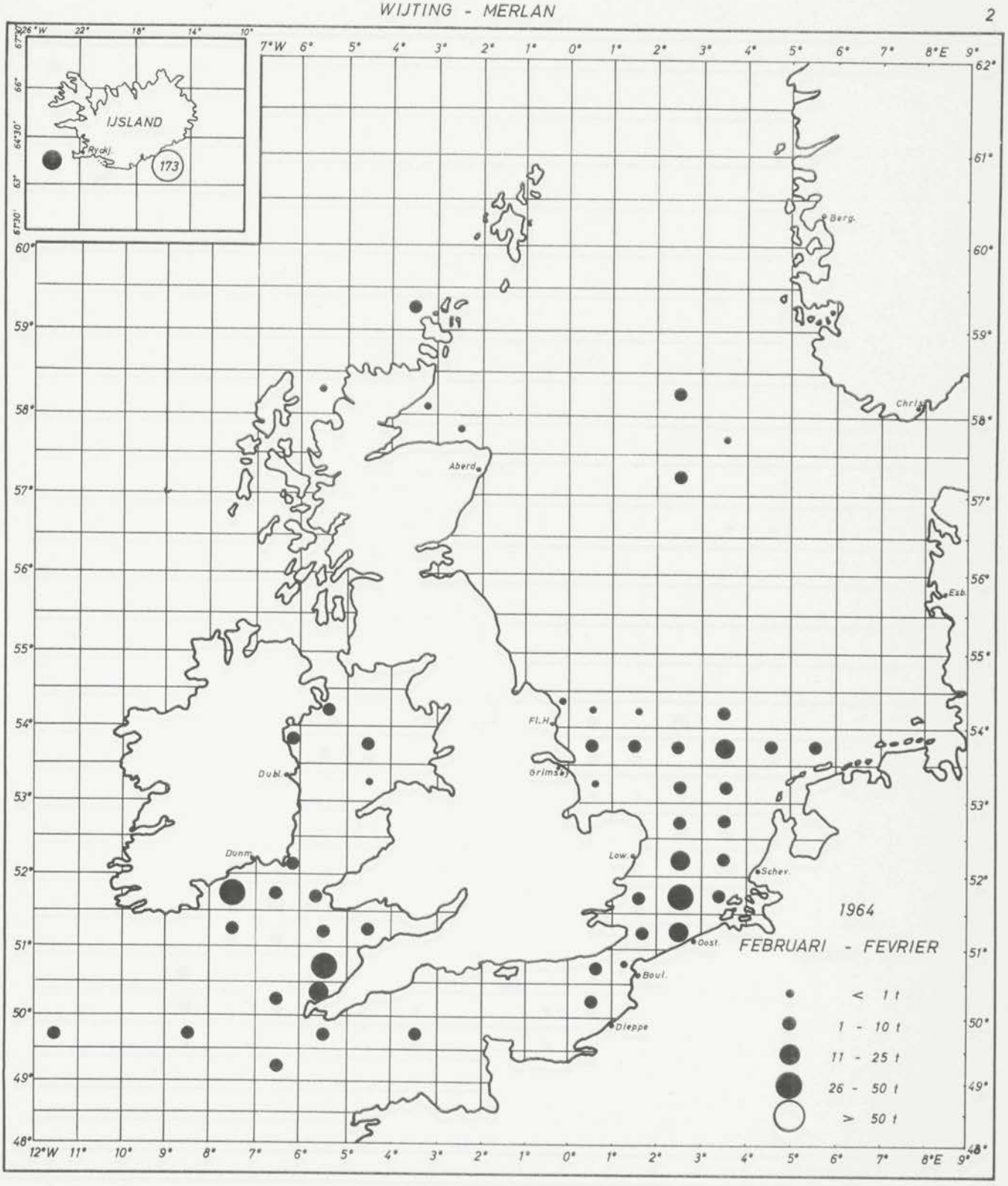
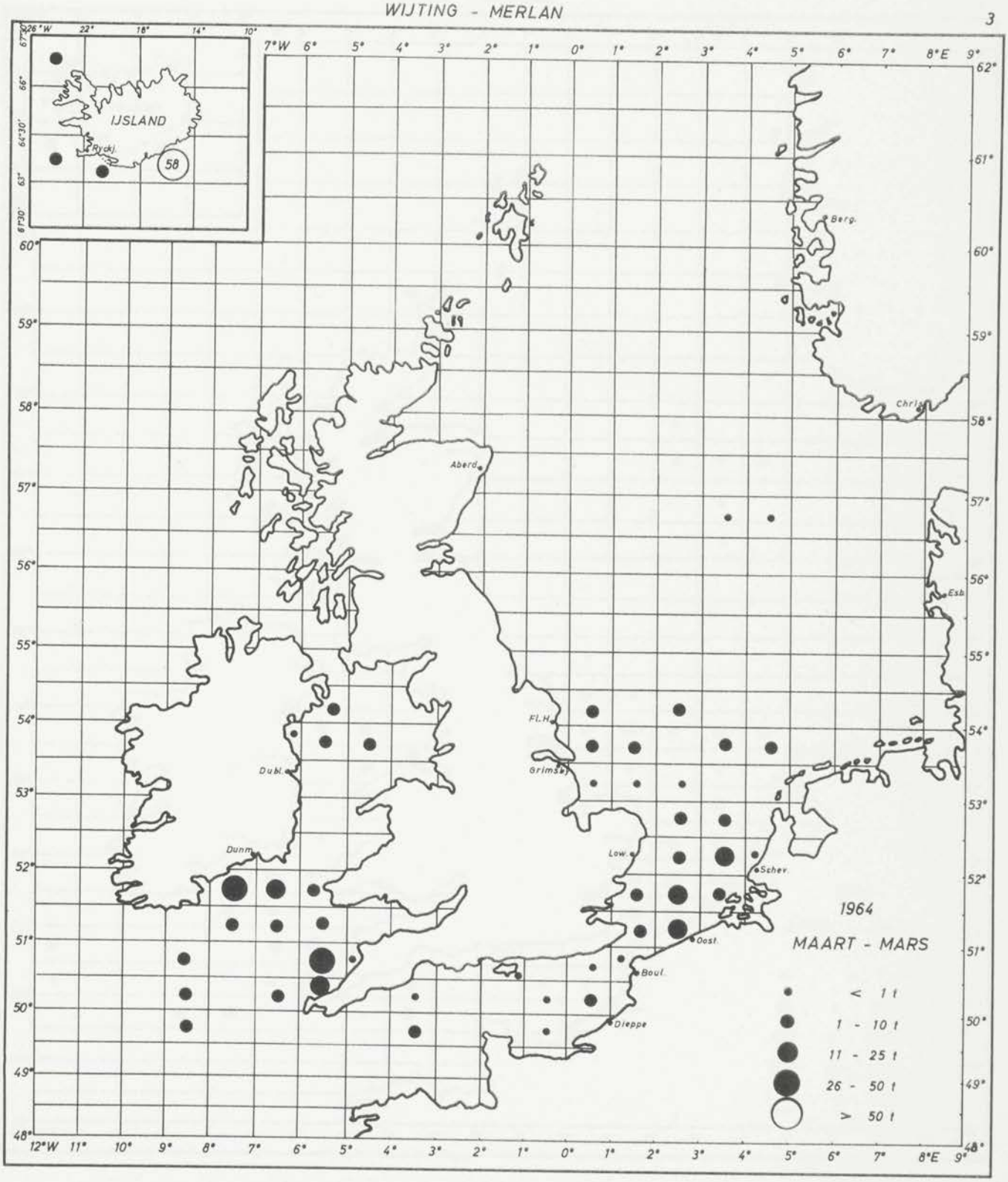


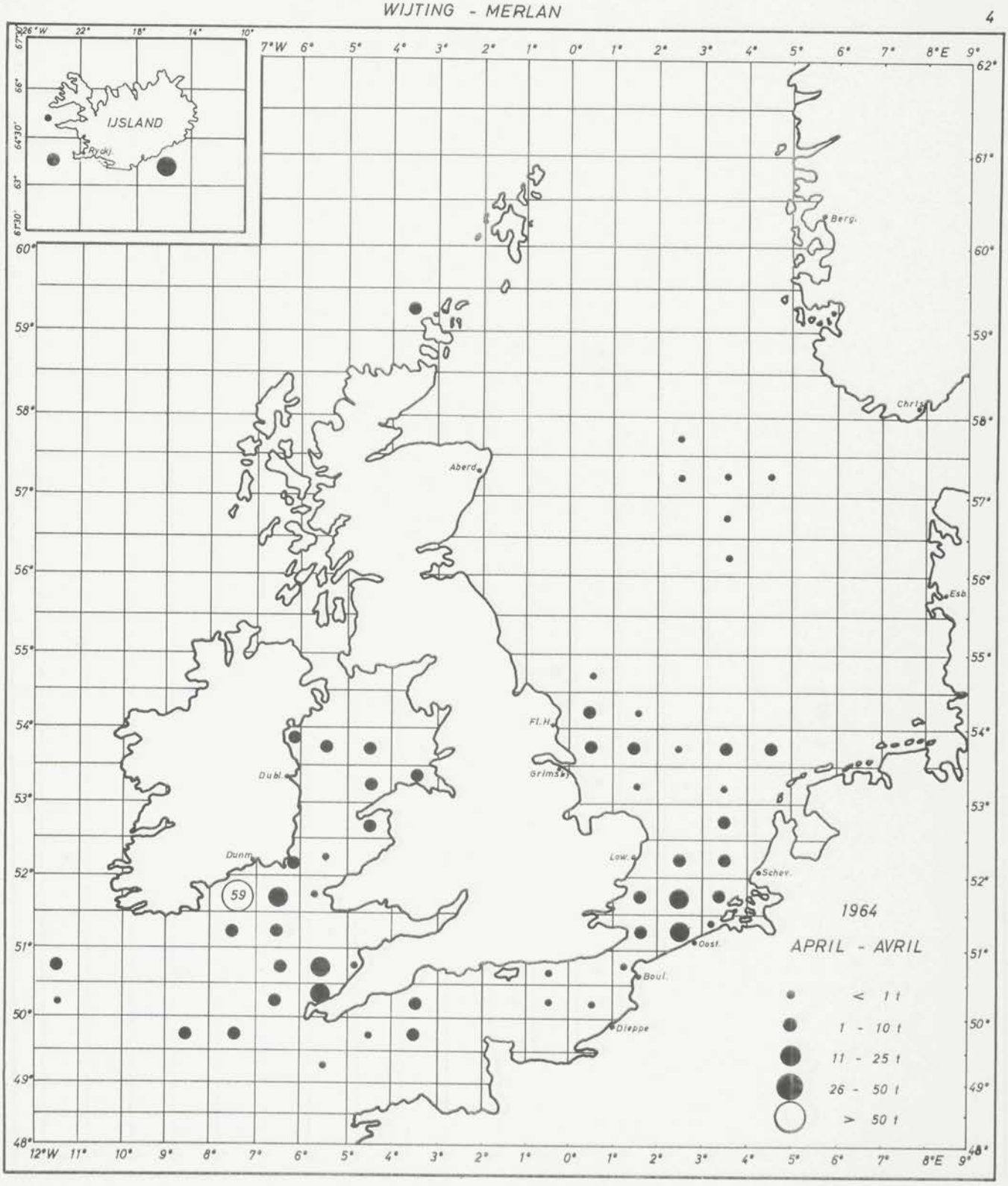
Fig. 4. Gemiddeld aantal pk per vaartuig
Nombre moyen de cx par navire

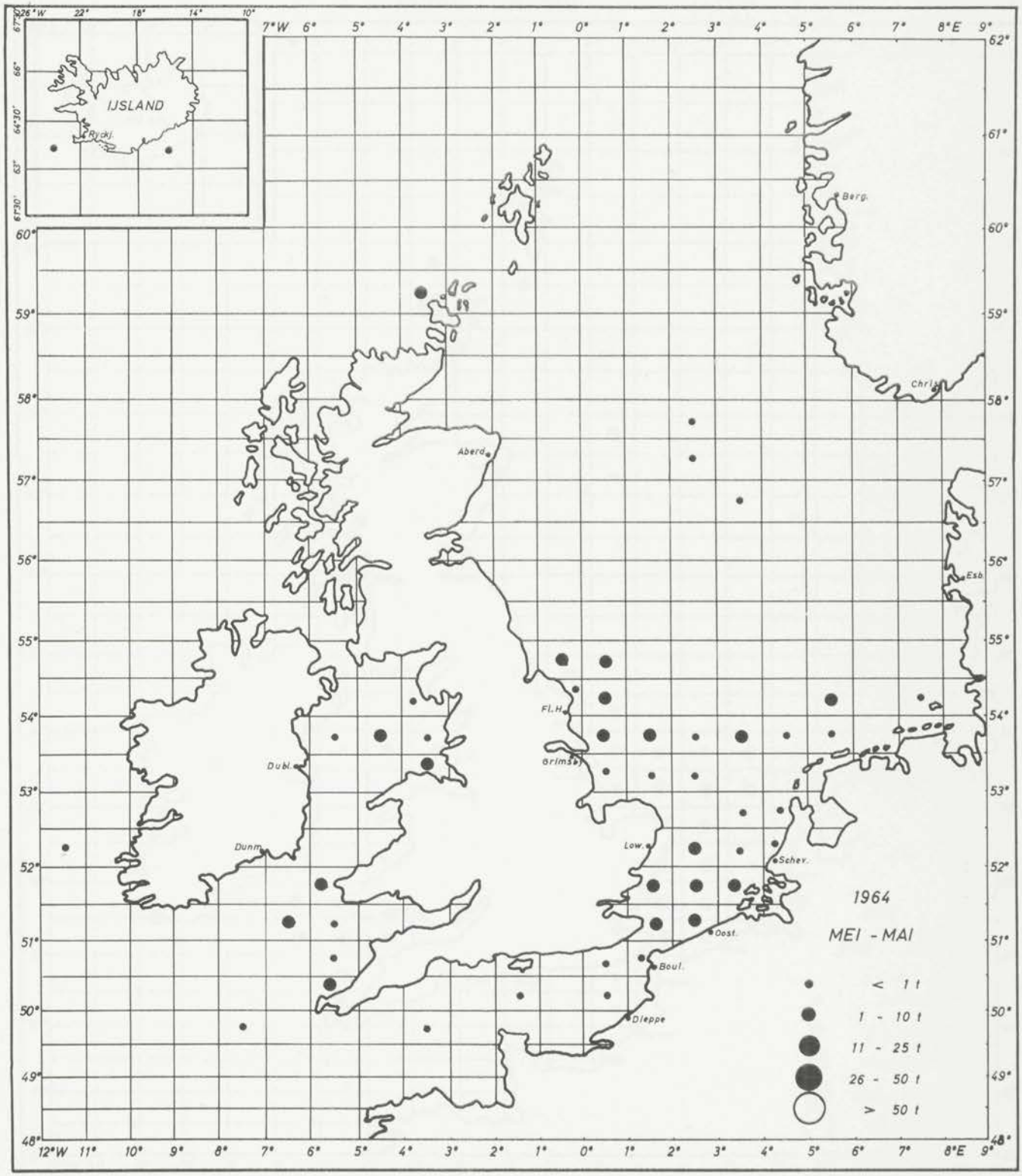
WIJTING - MERLAN

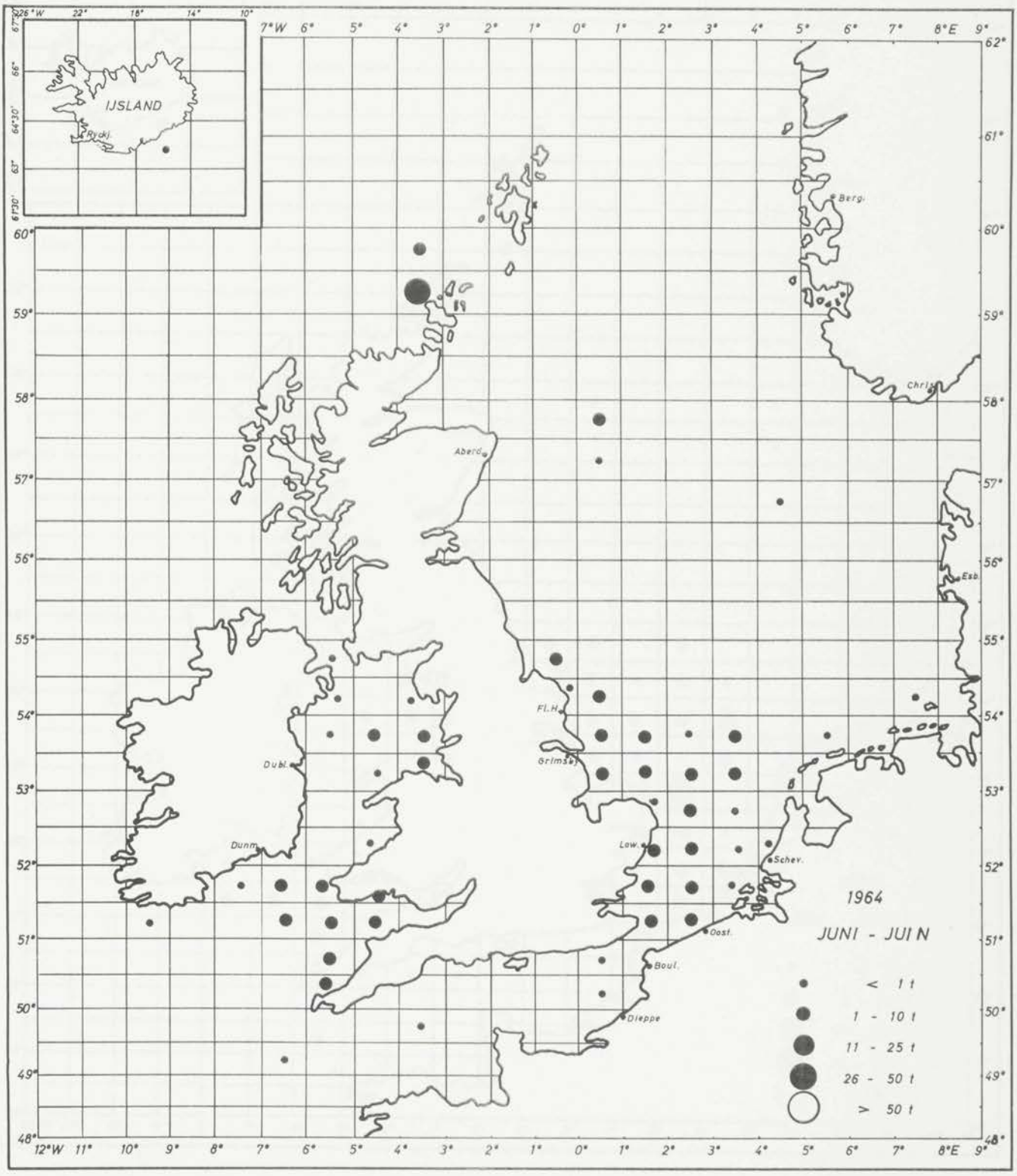


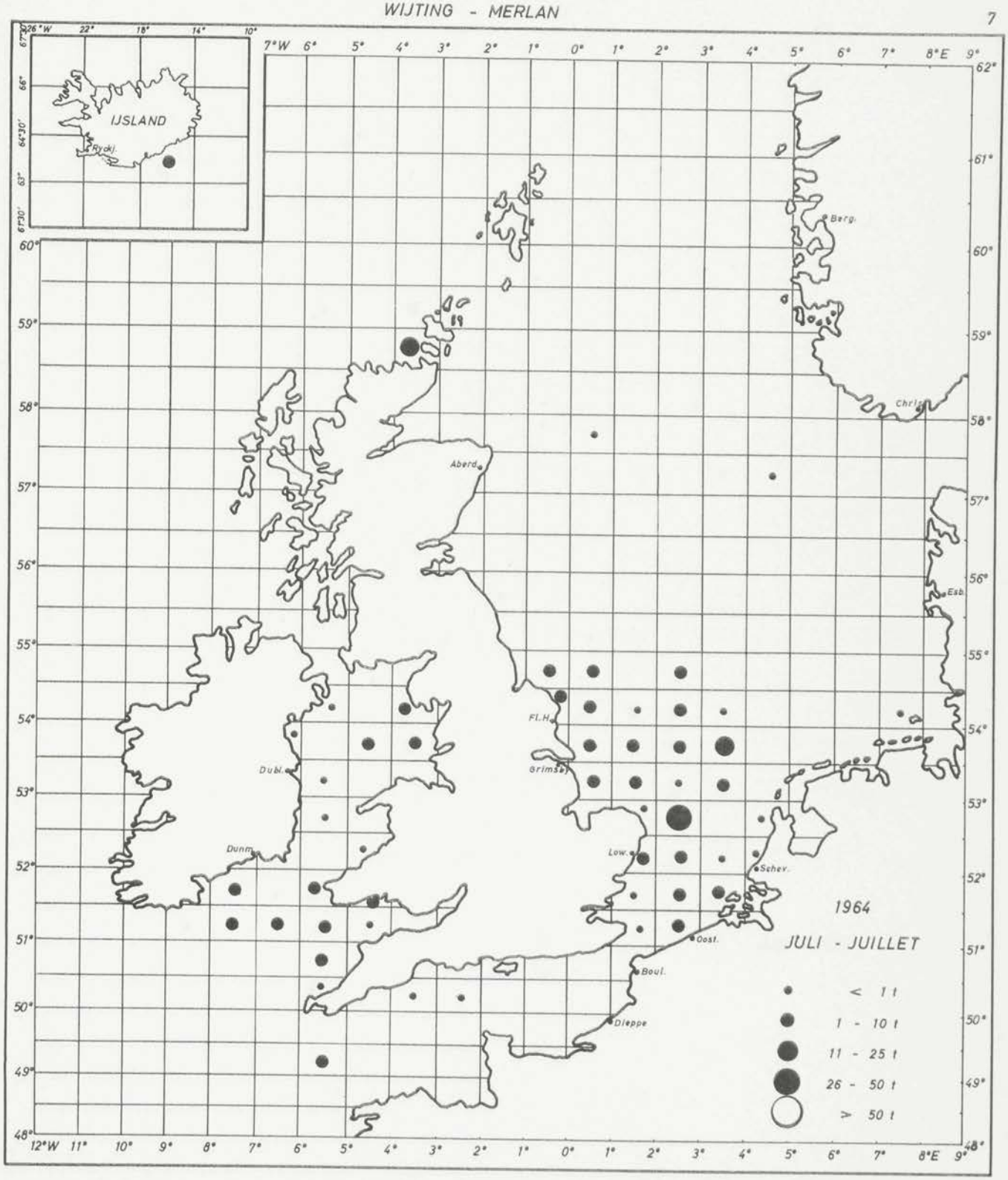

IJSLAND
Rykl.
173
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
FEBRUARI - FEVRIER
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

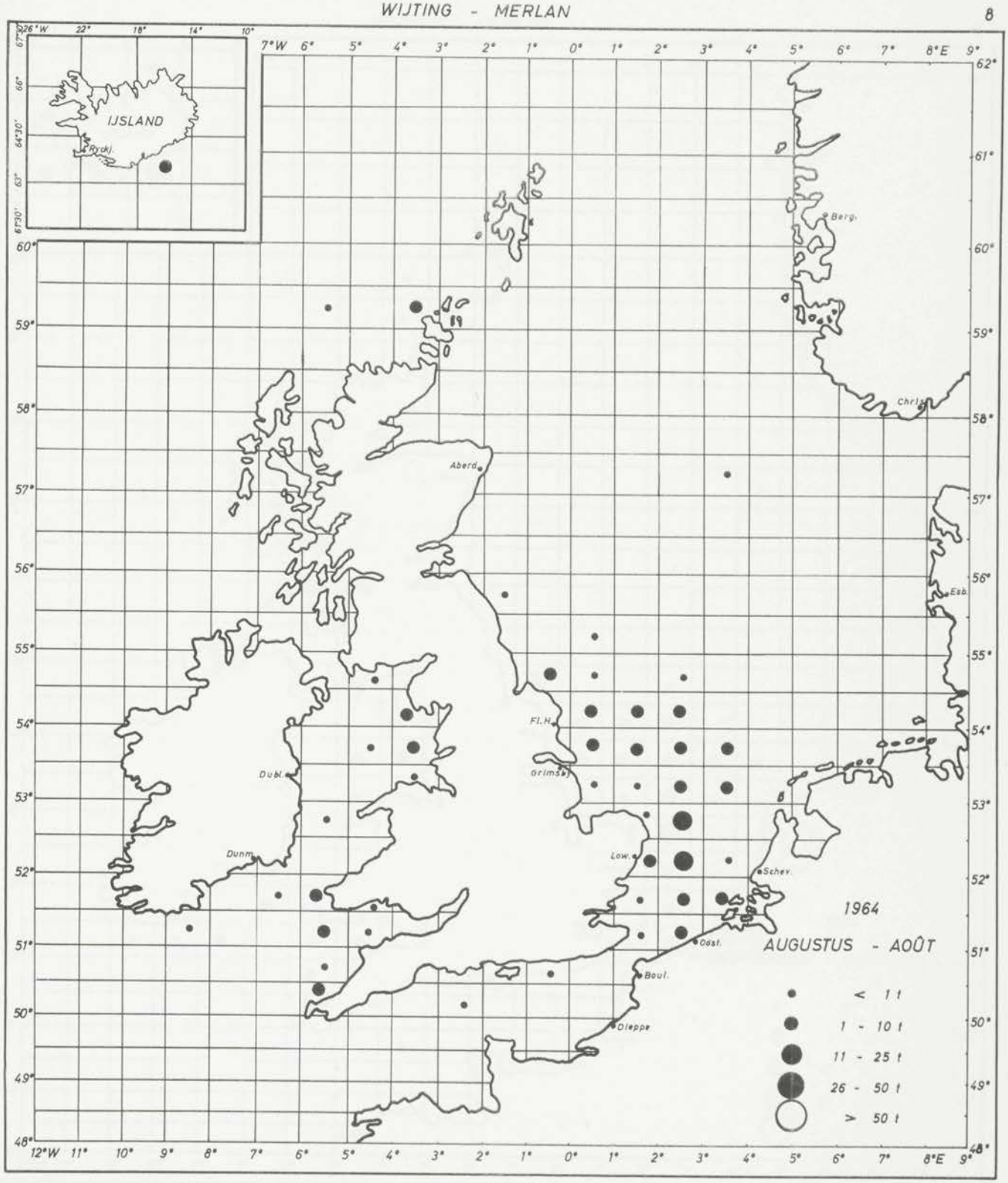

IJSLAND
Rykj.
58
19
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
MAART - MARS
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

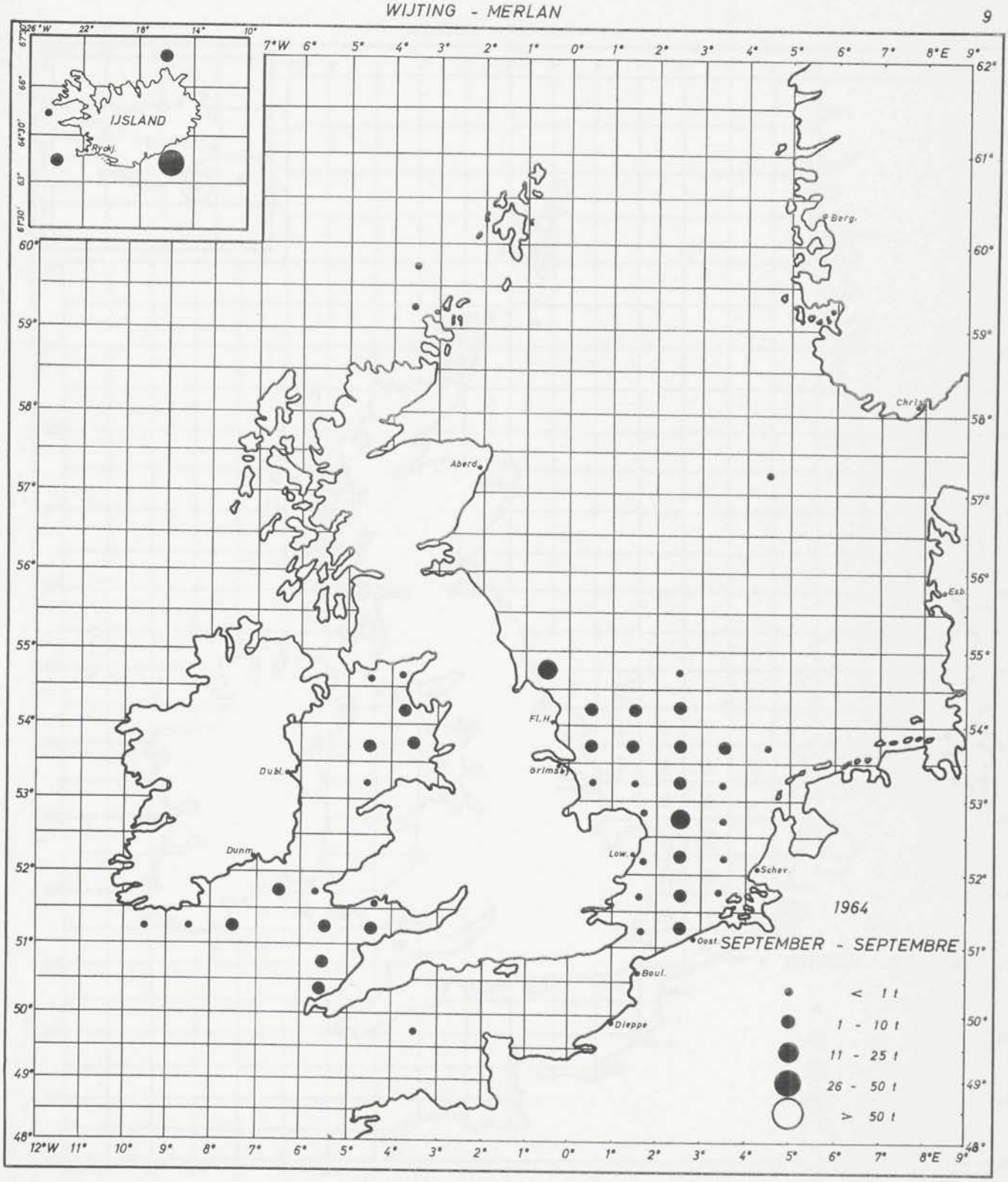

IJSLAND
Ryokj.
Berg.
Aberd.
Fl.H.
Grims.
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
Esb.
59
1964
APRIL - AVRIL
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

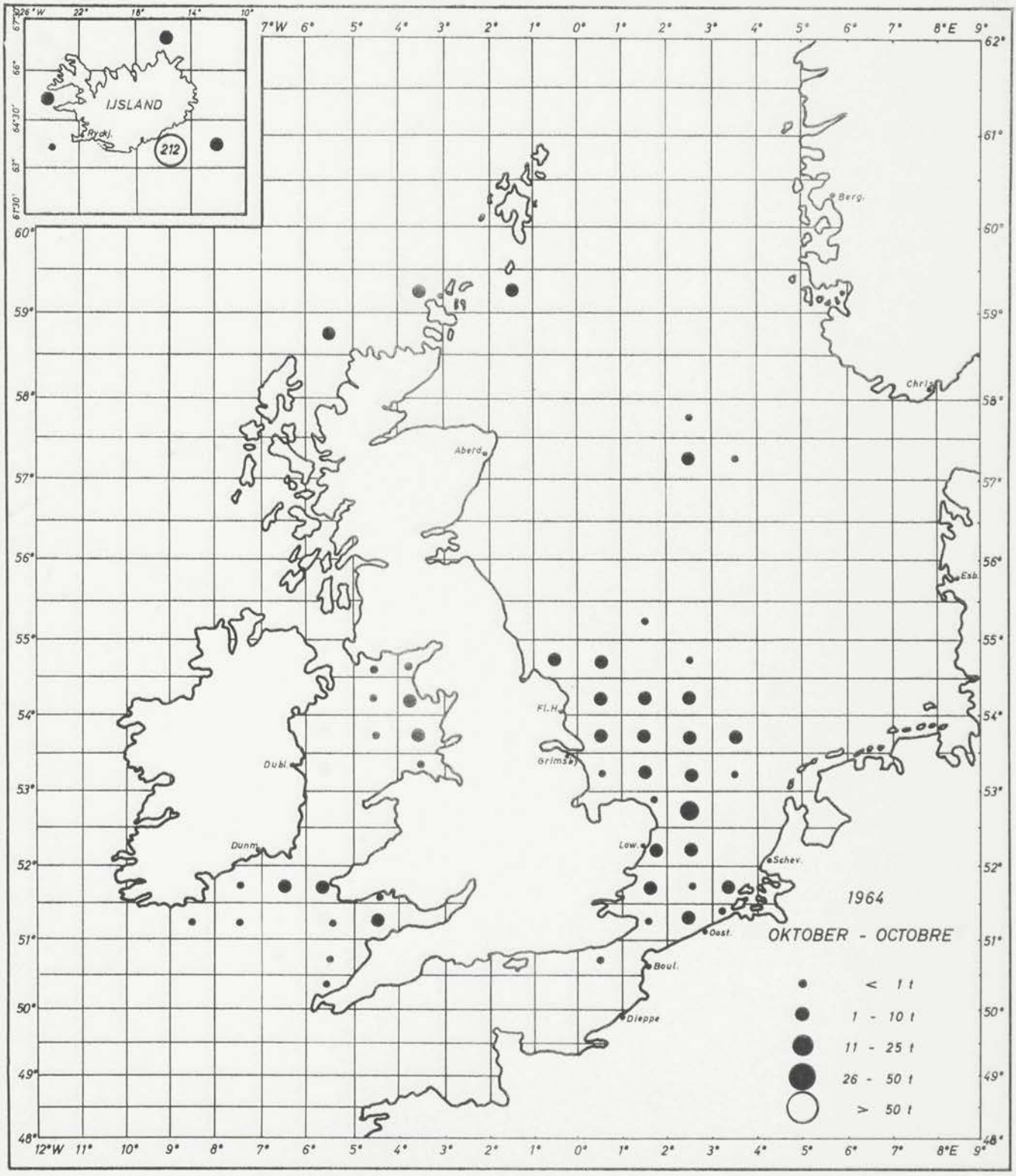

IJSLAND
Ryjkj.
Berg.
Christ.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
MEI - MAI
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

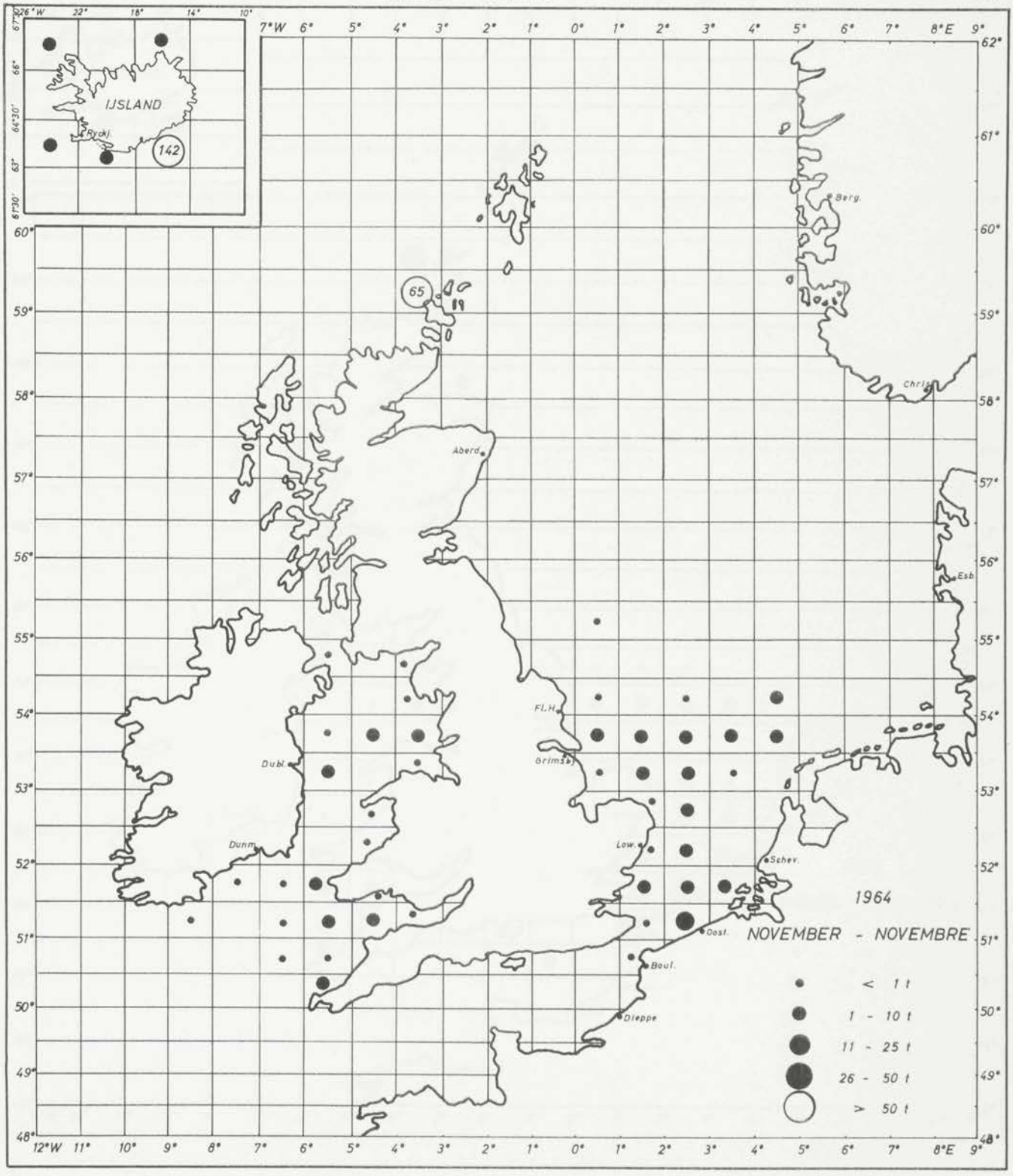

IJSLAND
Rejkj.
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
JUNI - JUIN
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

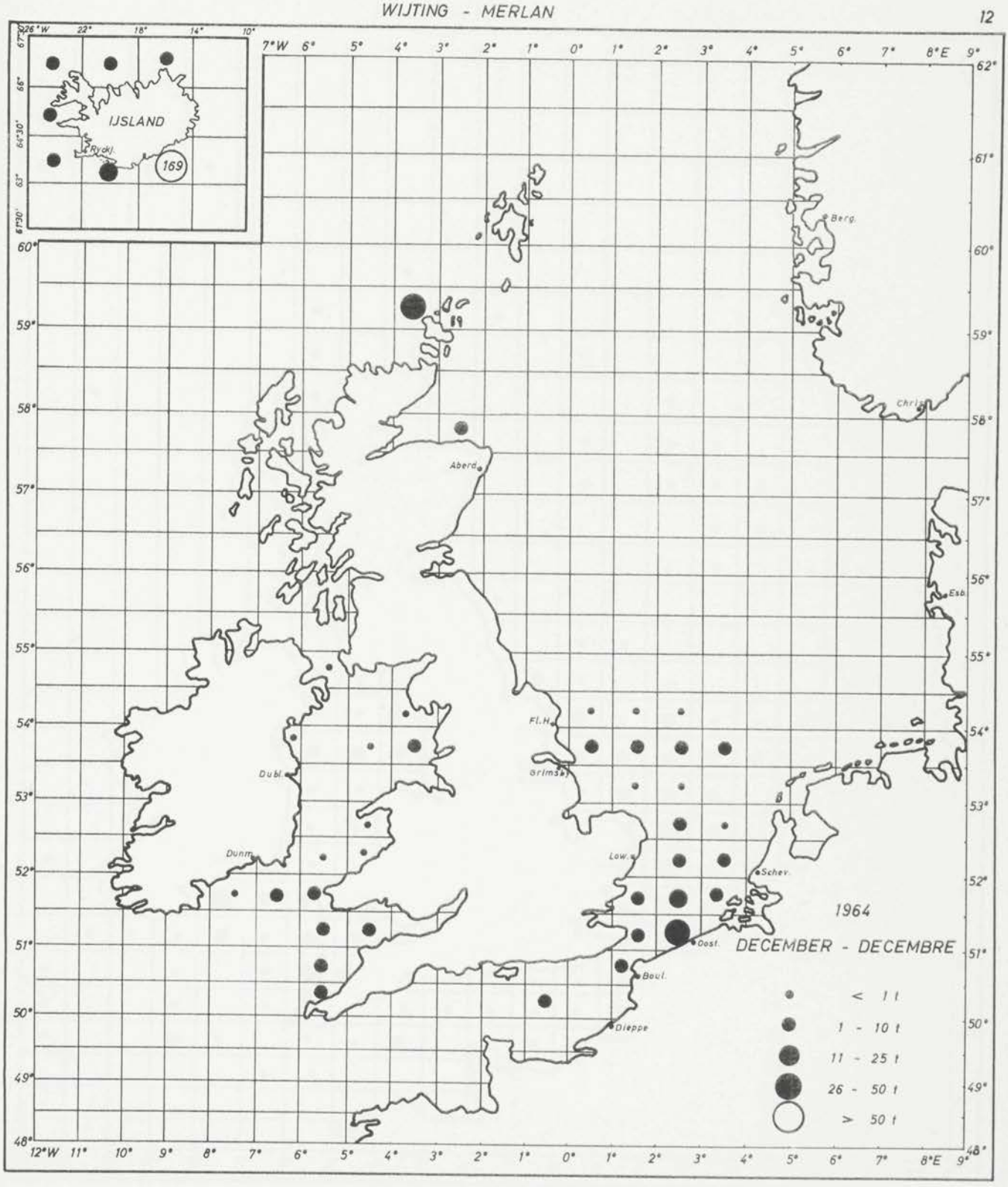

IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Chrl.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
JULI - JUILLET
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

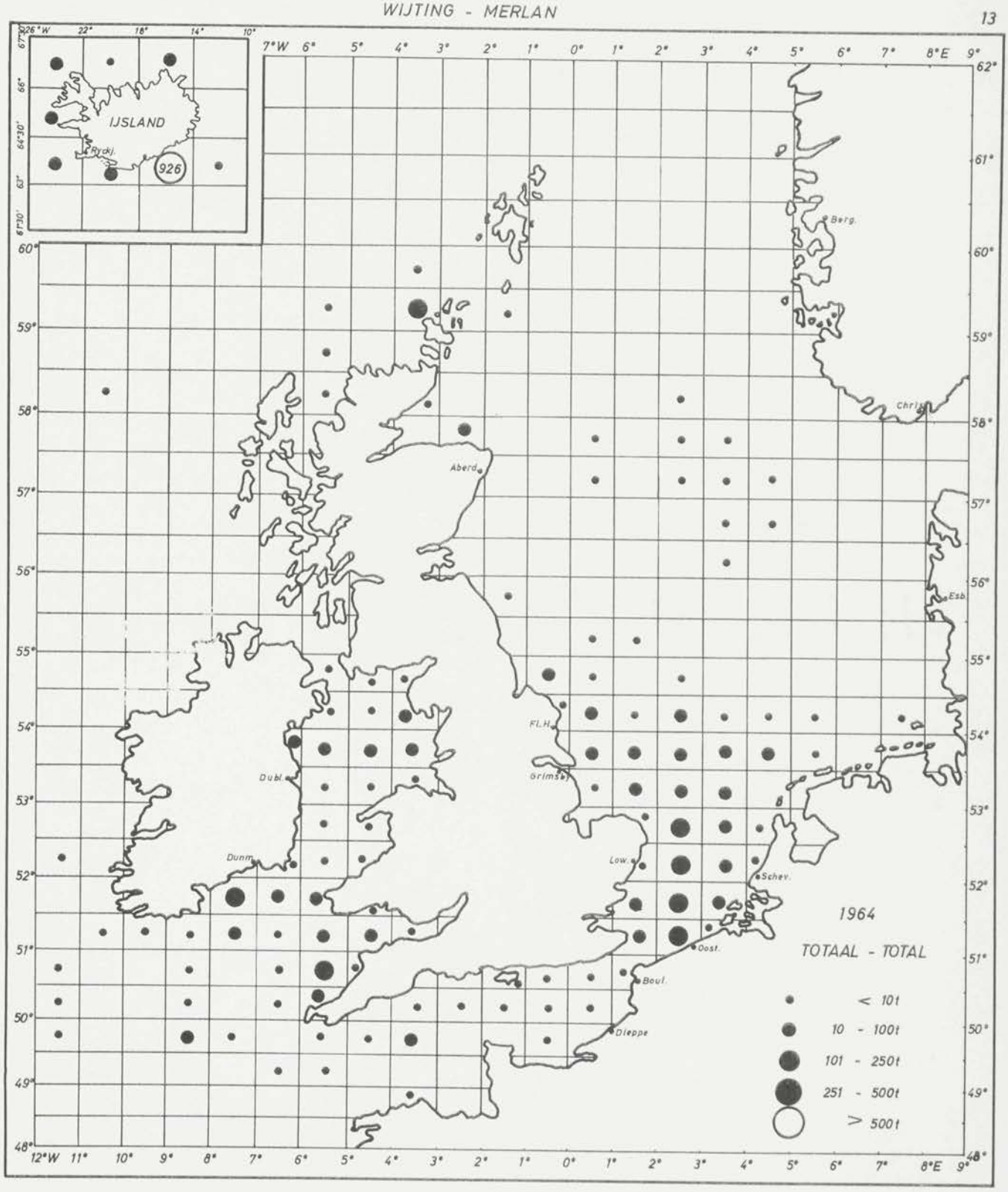

IJSLAND
Reykj.
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
AUGUSTUS - AOÛT
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Ryk.
Berg.
Chris.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
SEPTEMBER - SEPTEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Bykl.
212
Berg.
Chris.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
OKTOBER - OCTOBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Ryckj.
142
65
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
NOVEMBER - NOVEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Ryckj.
169
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
DECEMBER - DECEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Rykj.
926
Aberd.
Dubl.
Dunm.
Fl.H.
Grimsb.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
Berg.
Chris.
Esb.
1964
TOTAAL - TOTAL
< 10t
10 - 100t
101 - 250t
251 - 500t
> 500t

SCHOL - PLIE - PLEURONECTES PLATESSA (L.)

Tabel I - SCHOL - Indeling van de jaarlijkse vangst volgens de gebieden (1)

Tableau I - PLIE- Répartition des pêches annuelles d'après les régions (1)

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1957 - 1961		1962		1963		1964		1965	
		t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
N.Z. Zuid M.N. Méridionale	(IV c)	3165	68.0	2544	61.3	3098	60.8	2396	62.1	2388	67.6
N.Z. Midden M.N. Centrale	(IV b)	1149	24.7	1360	32.8	1818	35.8	913	23.7	582	16.5
N.Z. Noord M.N. Septentrionale	(IV a)	51	1.1	96	2.3	14	0.3	42	1.1	18	0.5
Engels Kanaal Manche	(VII d e)	23	0.5	21	0.6	29	0.6	25	0.6	31	0.9
Ierse Z.& Bristol Kan. Mer d'Irlande & C.Bristol	(VII a f)	65	1.4	61	1.4	68	1.3	391	10.1	342	9.7
Z. & W. Ierland S. & W. d'Irlande	(VIIbghj)	75	1.6	47	1.1	38	0.7	81	2.1	114	3.2
N.W.Schotland & N.Ierland N.W.Ecosse & N.d'Irlande	(VI a)	-	-	5	0.1	4	0.1	4	0.1	-	-
Ijslandse Zee Mer d'Islande	(V a 1,2)	126	2.7	16	0.4	22	0.4	8	0.2	56	1.6
Barentszee Mer de Barents	(I)	-	-	1	0.0	-	-	-	-	-	-
Totaal - Total		4654	100.0	4151	100.0	5091	100.0	3860	100.0	3531	100.0

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende
(1) Source : Service de la Pêche Maritime, Ostende

SCHOL - PLIE

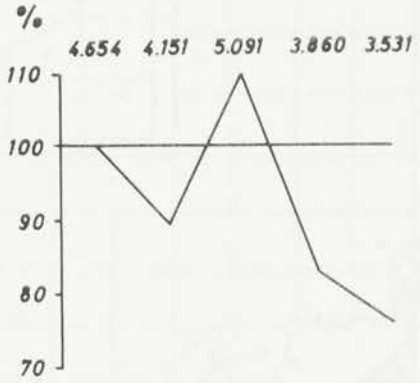


Fig. 1. Jaarlijkse aanvoer in t
Apports annuels en t

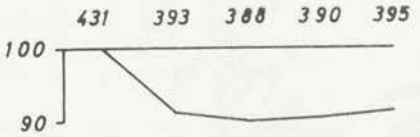


Fig. 2. Aantal bedrijvige vaartuigen
Nombre de navires en activité

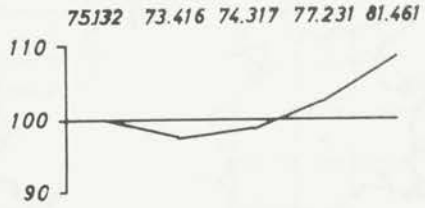


Fig. 3. Drijfkracht (pk)
Force motrice (cx)

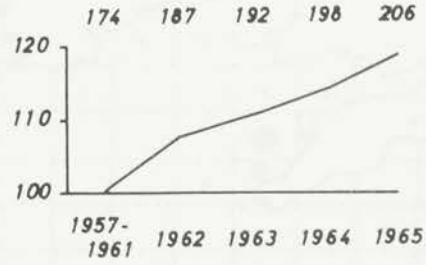
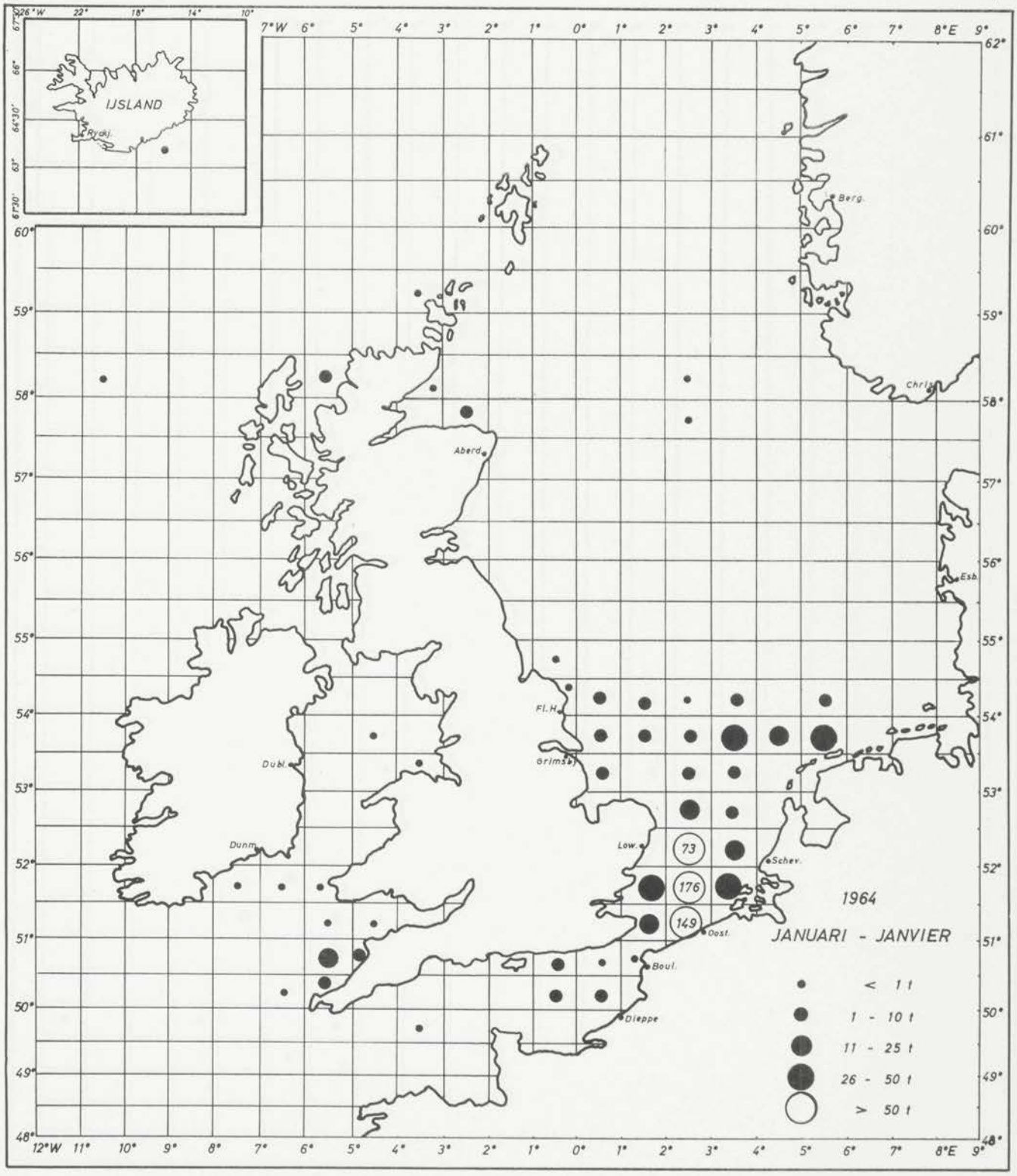
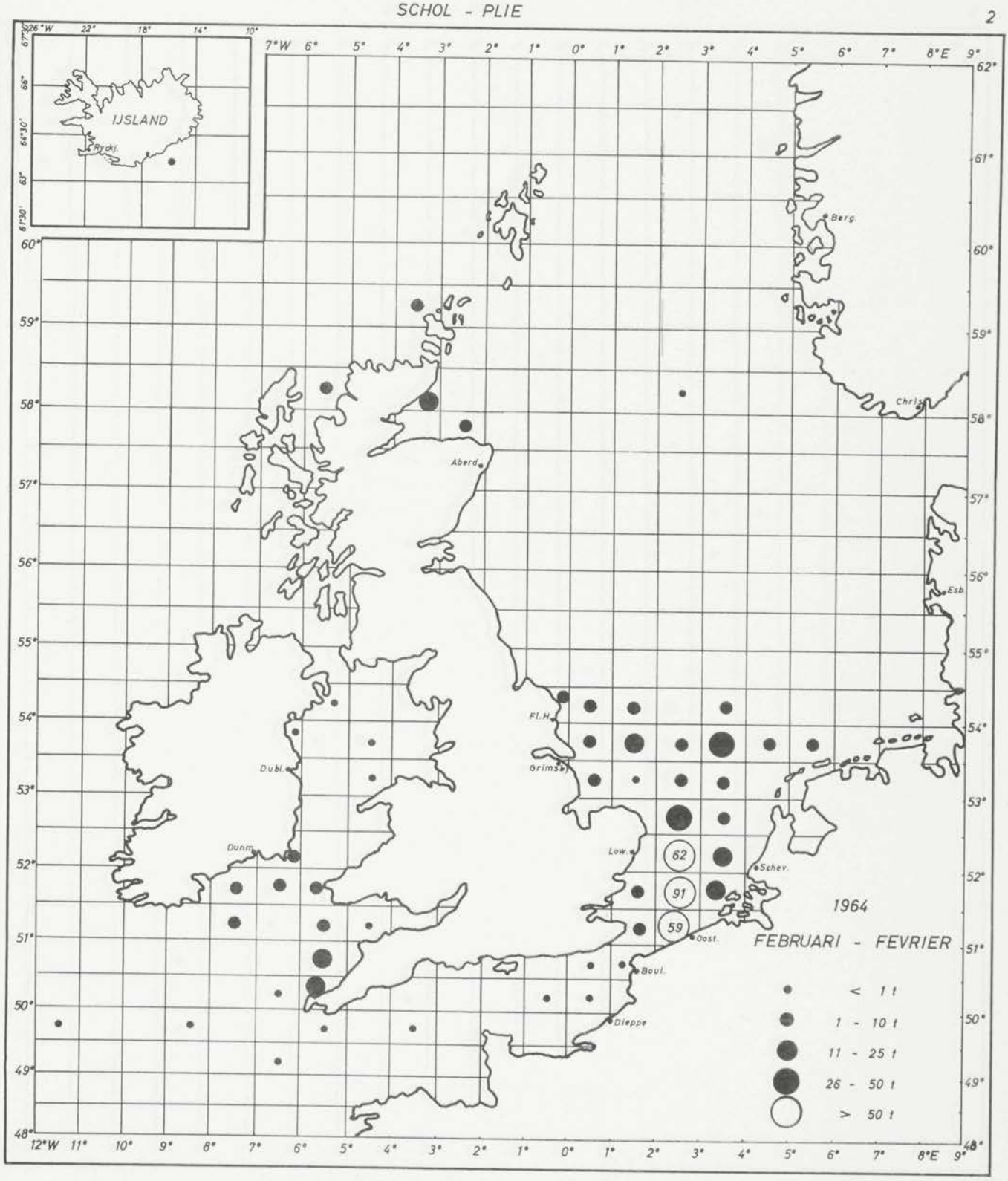
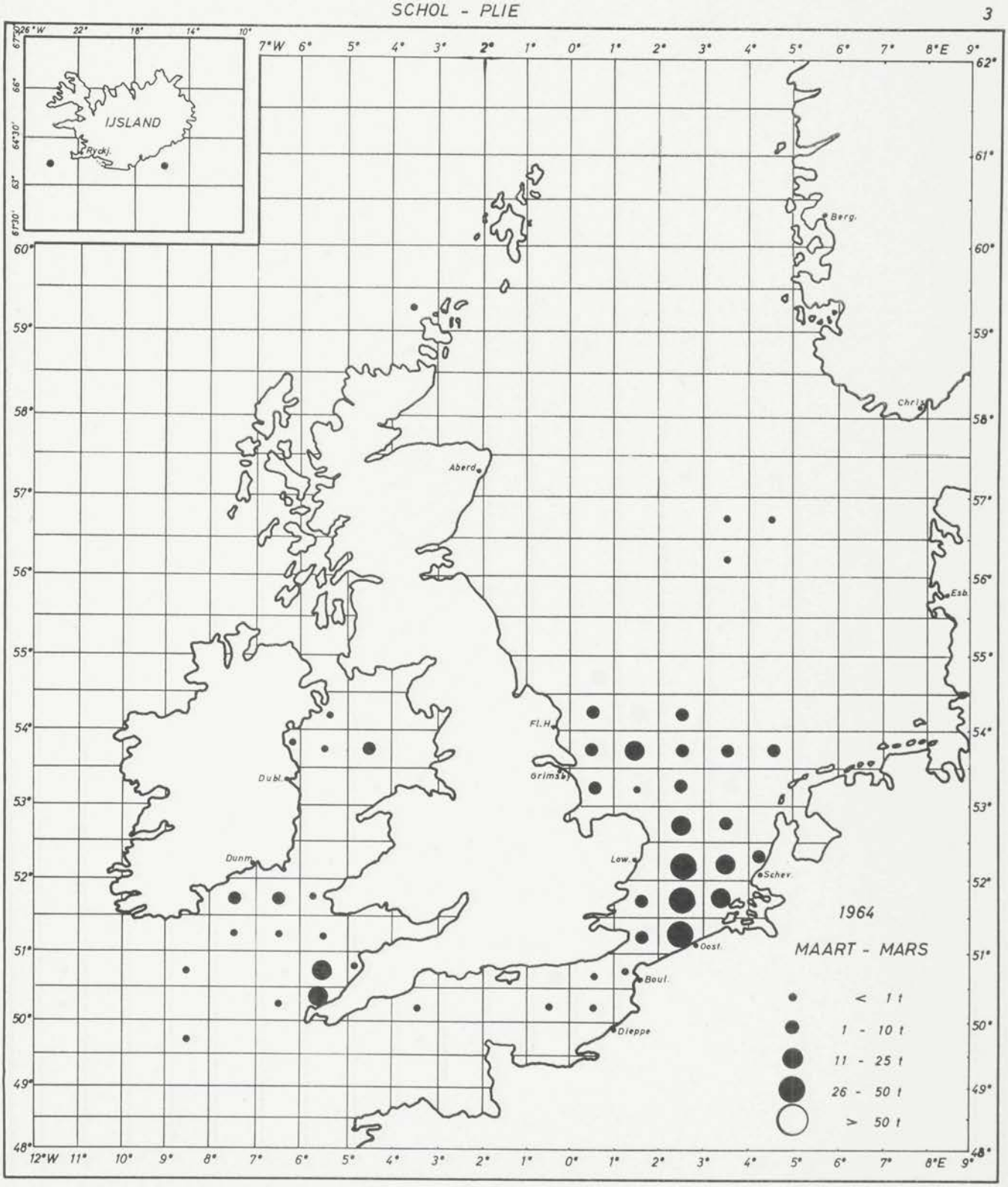
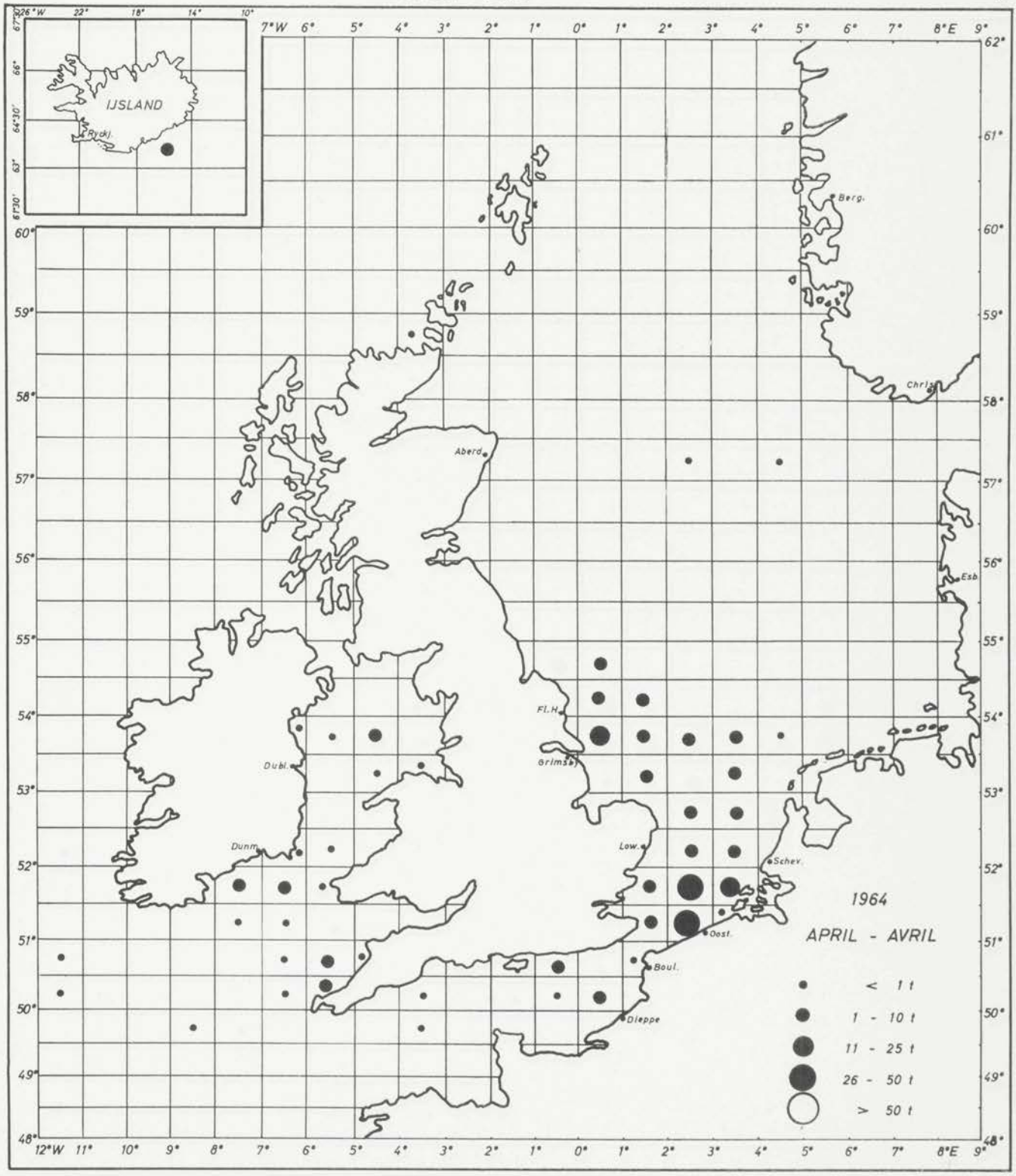


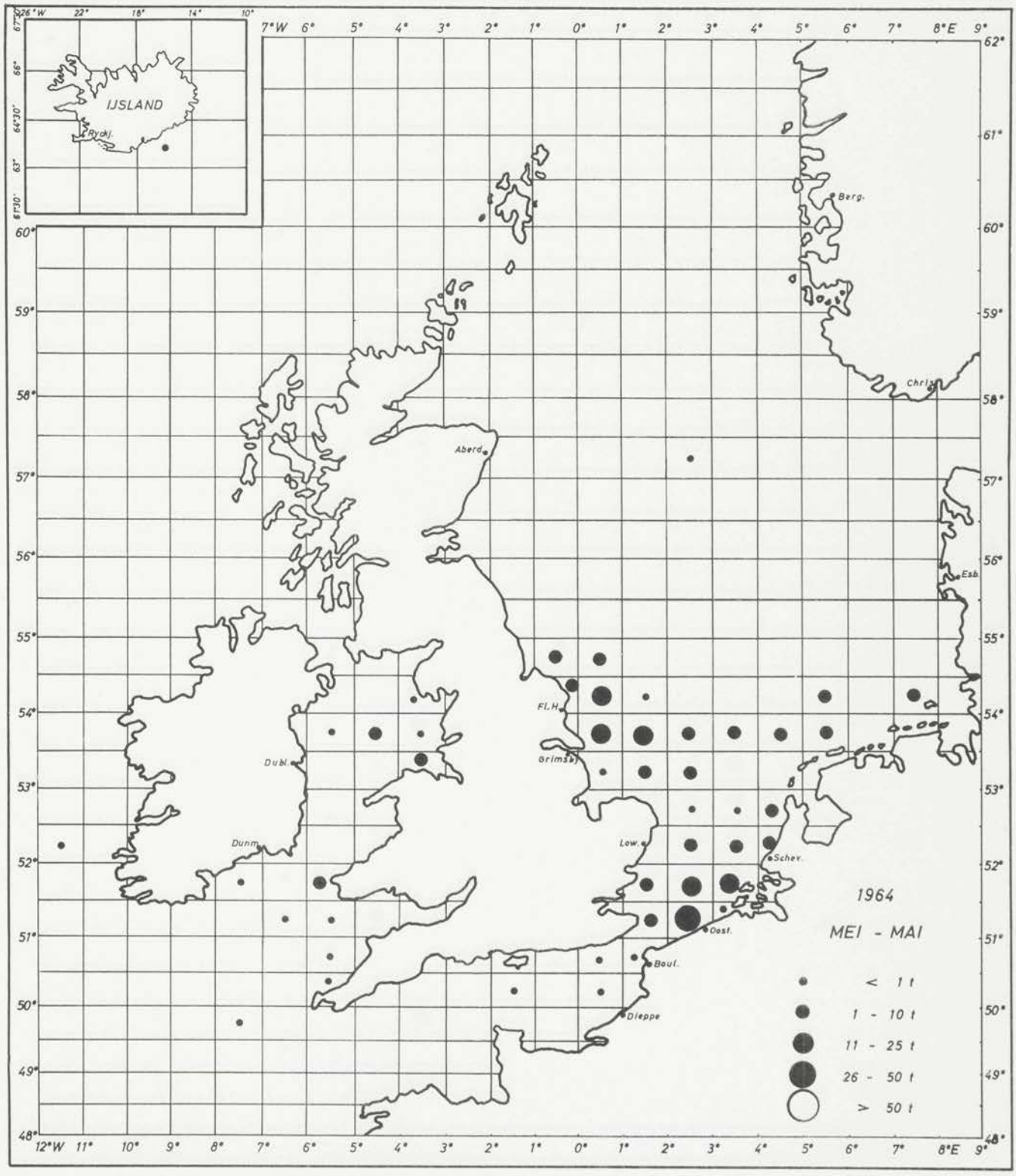
Fig. 4. Gemiddeld aantal pk per vaartuig
Nombre moyen de cx par navire

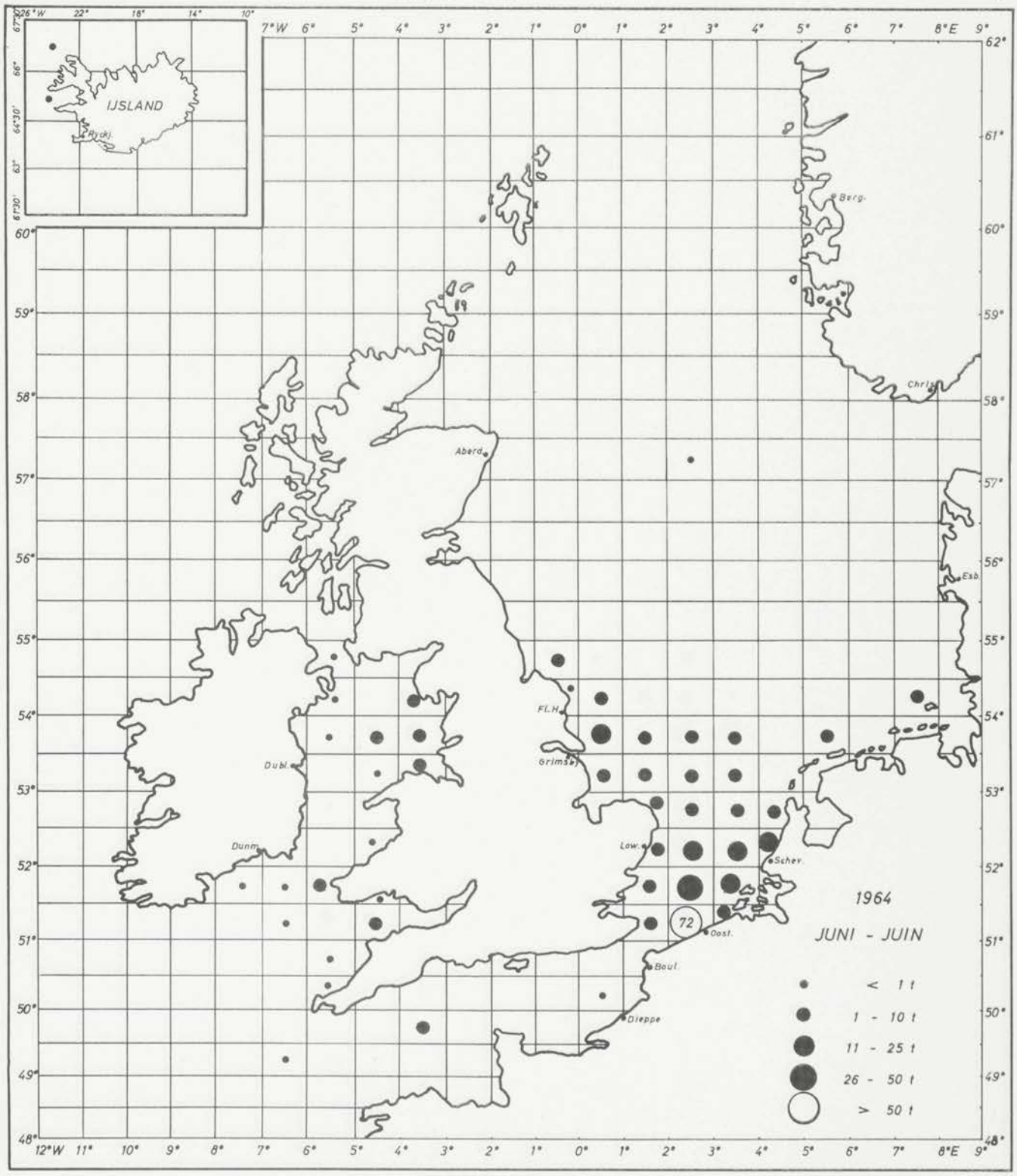

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Christ.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
73
176
149
19
1964
JANUARI - JANVIER
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

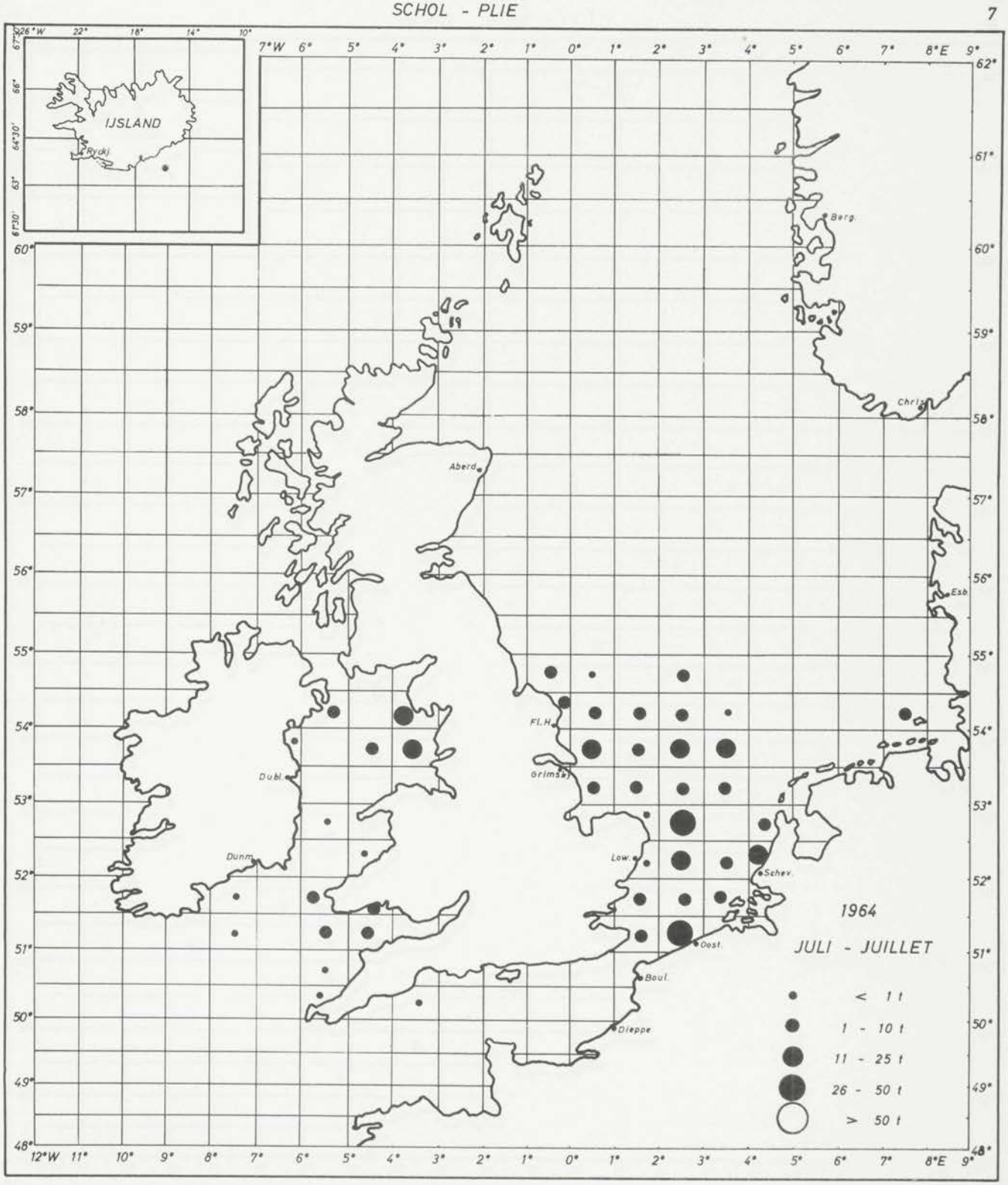

IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Chrls.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
62
91
59
19
1964
FEBRUARI - FEVRIER
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

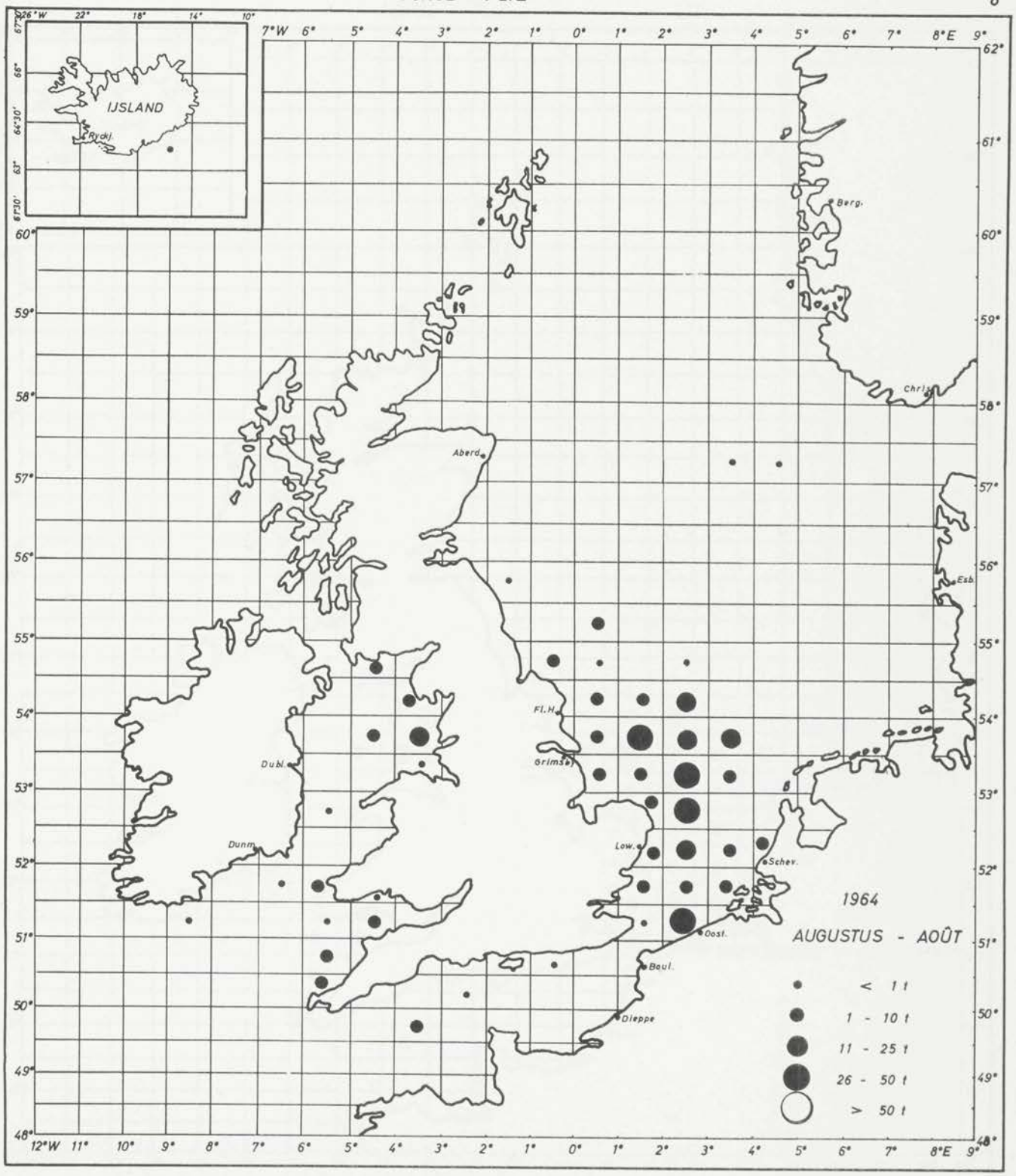

IJSLAND
Rijckj.
Berg.
Chris.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Beul.
Dieppe
1964
MAART - MARS
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

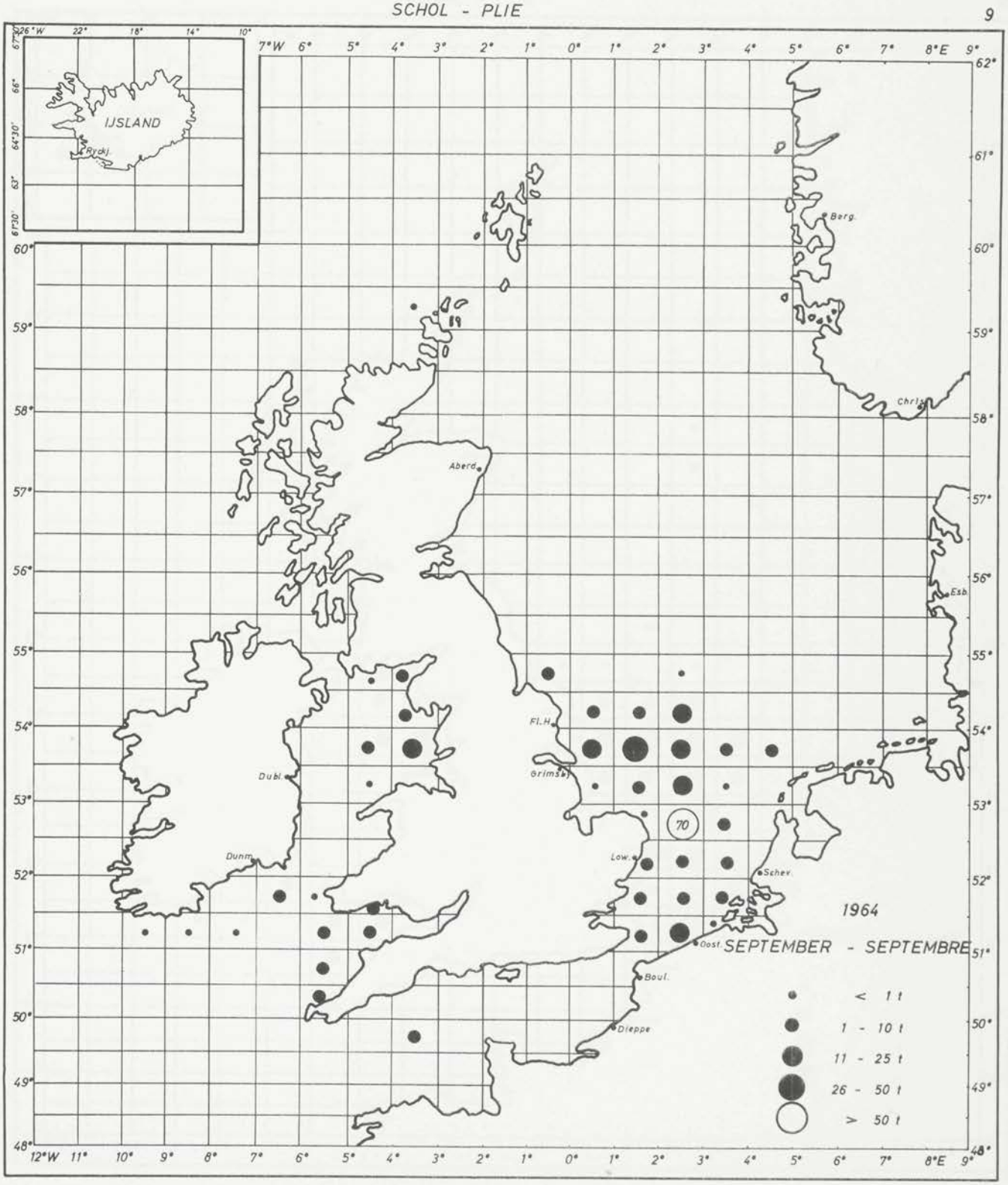

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
APRIL - AVRIL
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

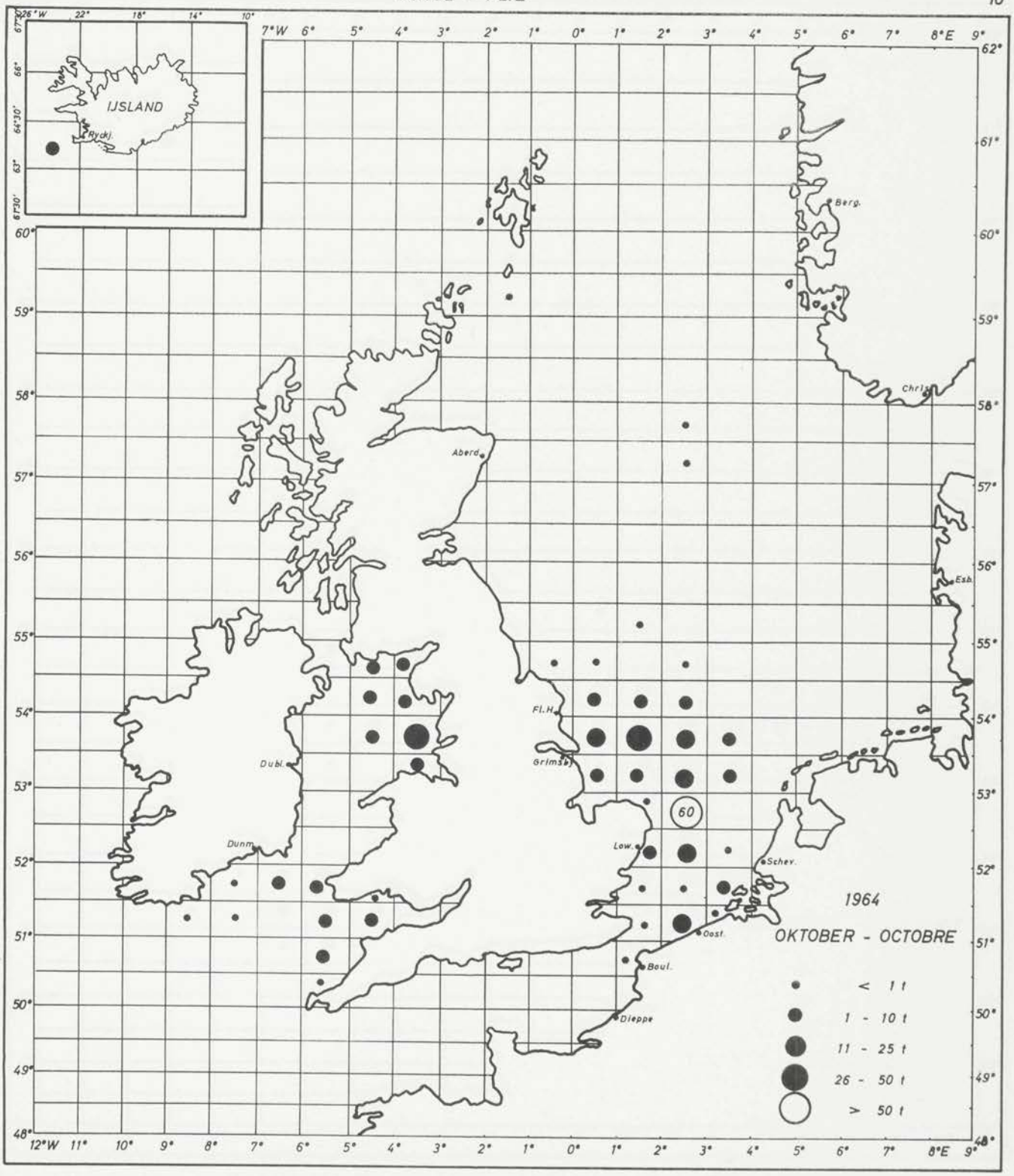

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Aberd.
Exb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Scher.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
MEI - MAI
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

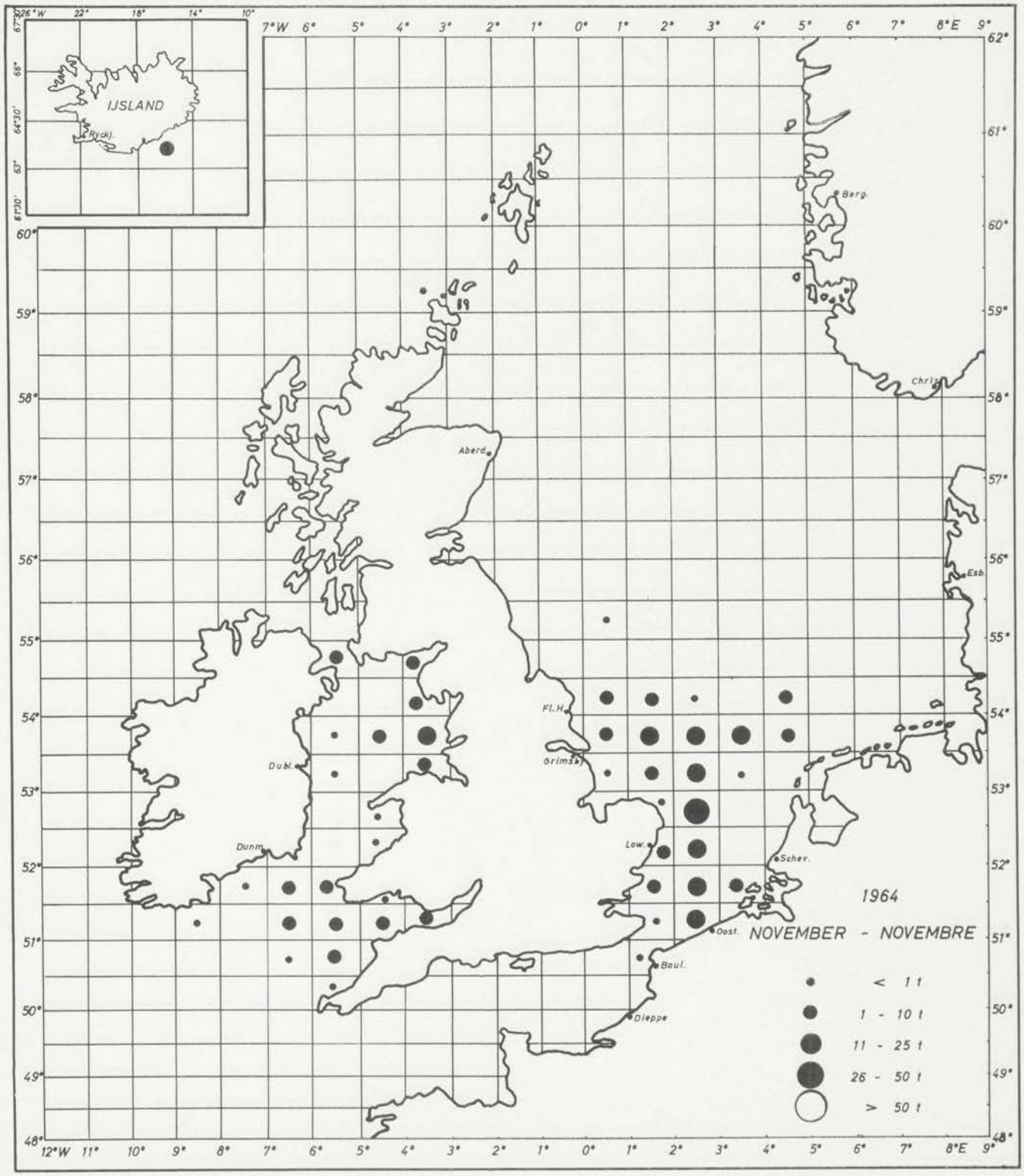

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Christ.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
72
1964
JUNI - JUIN
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

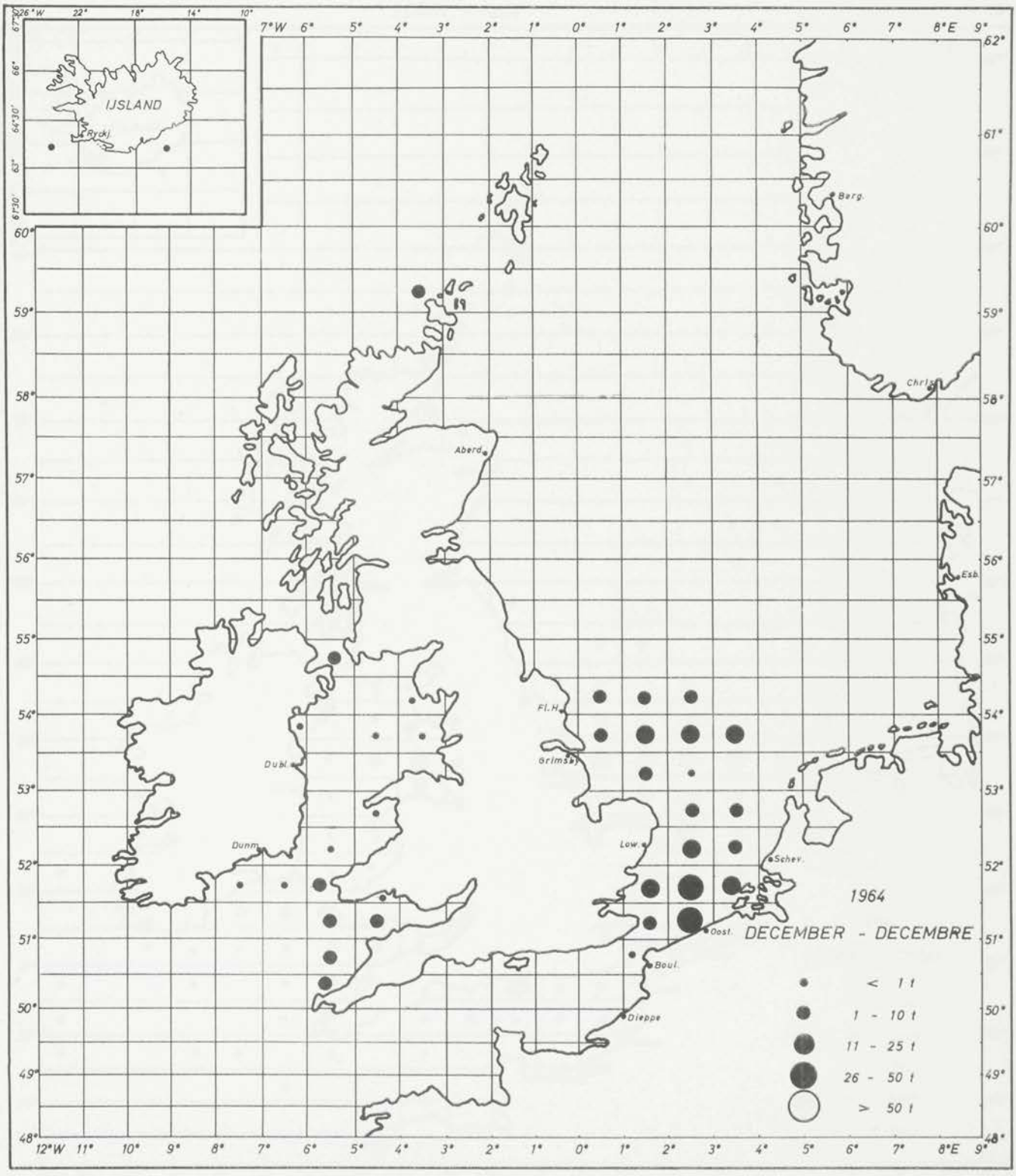

IJSLAND
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
JULI - JUILLET
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

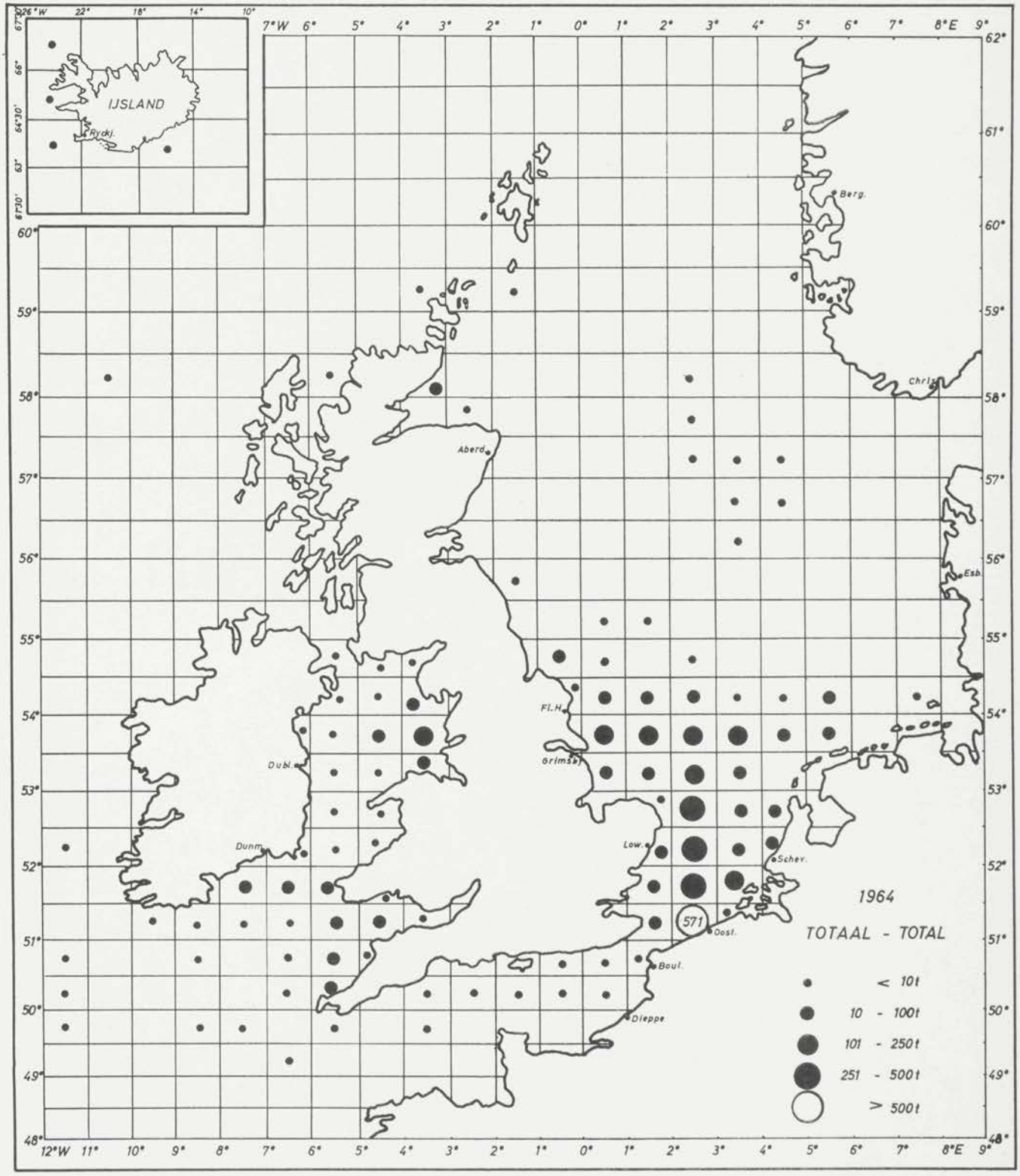

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Beul.
Dieppe
1964
AUGUSTUS - AOÛT
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chrl.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
70
1964
SEPTEMBER - SEPTEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Chrl.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
60
1964
OKTOBER - OCTOBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Ryokj.
Berg.
Chrl.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunn.
Low.
Scher.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
NOVEMBER - NOVEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Christ.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
DECEMBER - DECEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

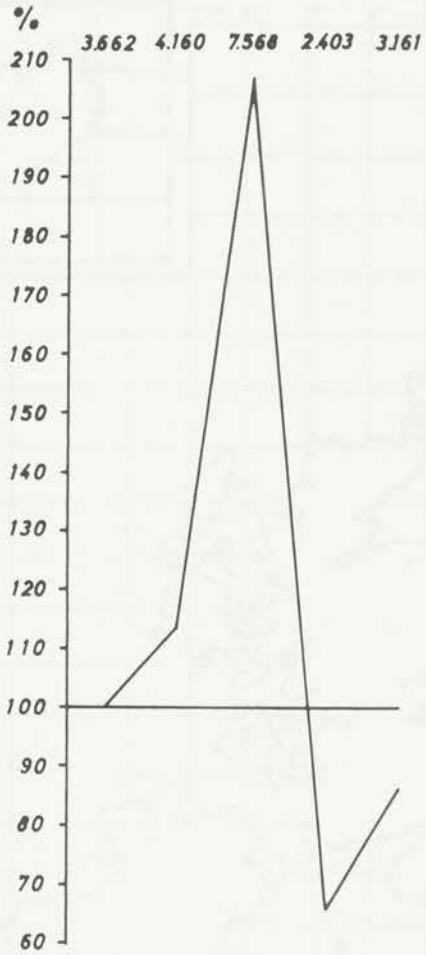

IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Chrl.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
571
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
TOTAAL - TOTAL
< 10t
10 - 100t
101 - 250t
251 - 500t
> 500t

TONG - SOLE - SOLEA SOLEA (L.)

Tabel I - TONG - Indeling van de jaarlijkse vangst volgens de gebieden (1)
Tableau I - SOLE - Répartition des pêches annuelles d'après les régions (1)

Gebieden Régions	Kaart A Carte A	1957 - 1961 t	 %	1962 t	 %	1963 t	 %	1964 t	 %	1965 t	 %
N.Z. Zuid M.N. Méridionale	(IV c)	1732	47.3	1696	40.8	6196	81.9	563	23.5	938	29.7
N.Z. Midden M.N. Centrale	(IV b)	1424	38.9	2035	48.9	1007	13.3	289	12.0	484	15.3
N.Z. Noord M.N. Septentrionale	(IV a)	-	-	5	0.1	-	-	-	-	-	-
Engels Kanaal Manche	(VII,d,e)	26	0.7	28	0.7	26	0.3	12	0.5	39	1.2
Ierse Z. & Bristol Kan. M. d'Irlande & C.Bristol	(VII,a,f)	249	6.8	291	7.0	210	2.8	1274	53.0	1400	44.3
Z. & W. Ierland S. & W. d'Irlande	(VIIbghj)	231	6.3	105	2.5	129	1.7	265	11.0	300	9.5
N.W. Schotland & N.Ierland N.W. d'Ecosse & N.d'Irlande	(VI a)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Totaal - Total		3662	100.0	4160	100.0	7568	100.0	2403	100.0	3161	100.0

(1) Bron : Dienst voor de Zeevisserij, Oostende
(1) Source : Service de la Pêche Maritime, Ostende



TONG - SOLE

Fig. 1. Jaarlijkse aanvoer in t
Apports annuels en t

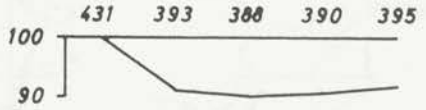


Fig. 2. Aantal bedrijvige vaartuigen
Nombre de navires en activité

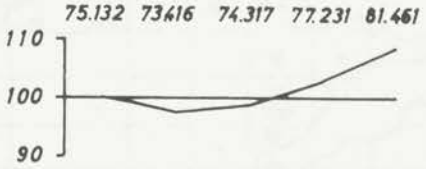


Fig. 3. Drijfkracht (pk)
Force motrice (cx)

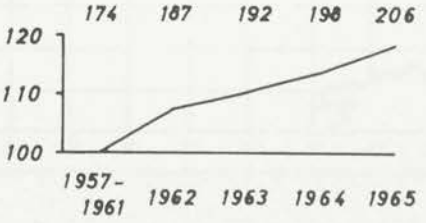
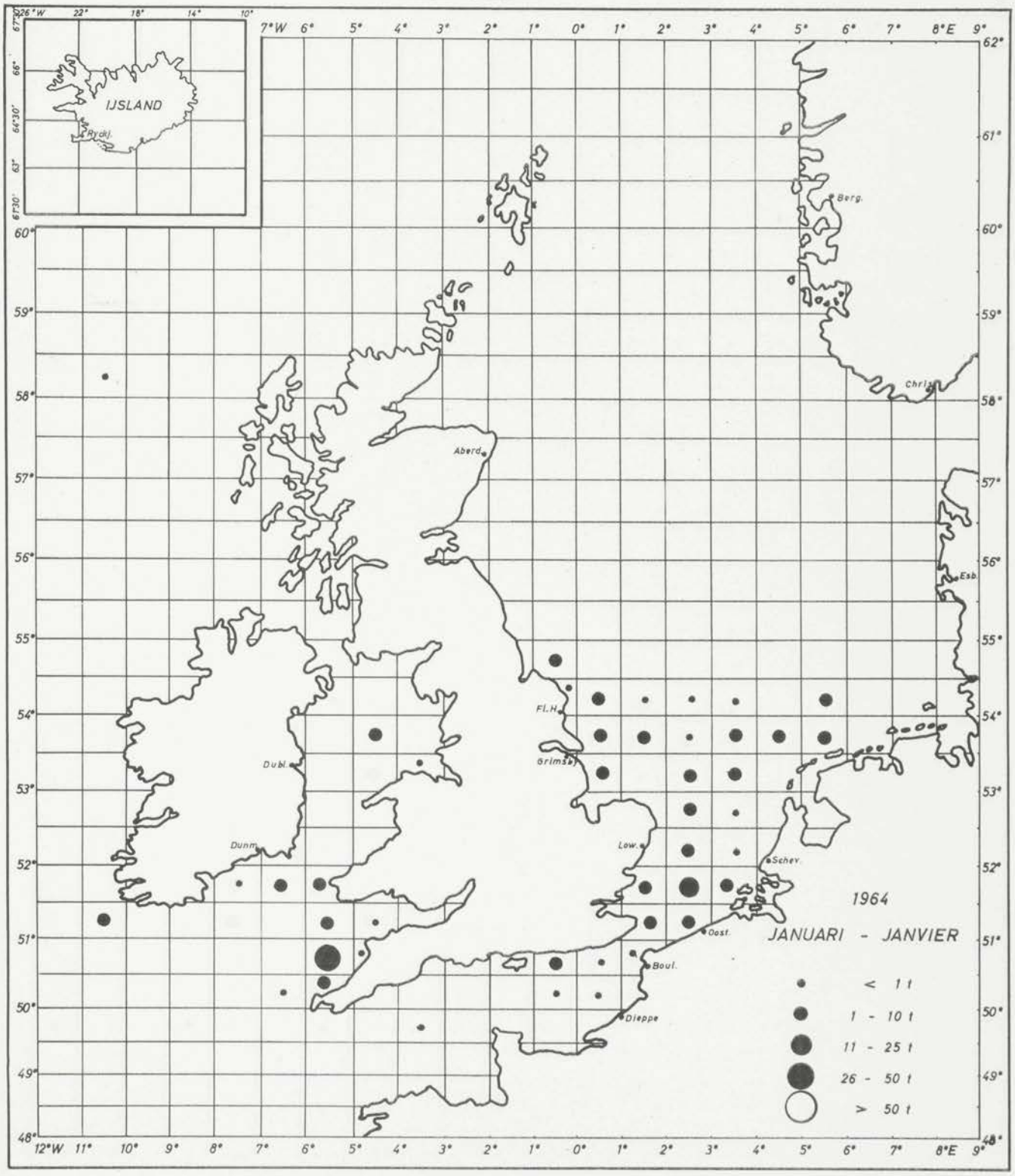
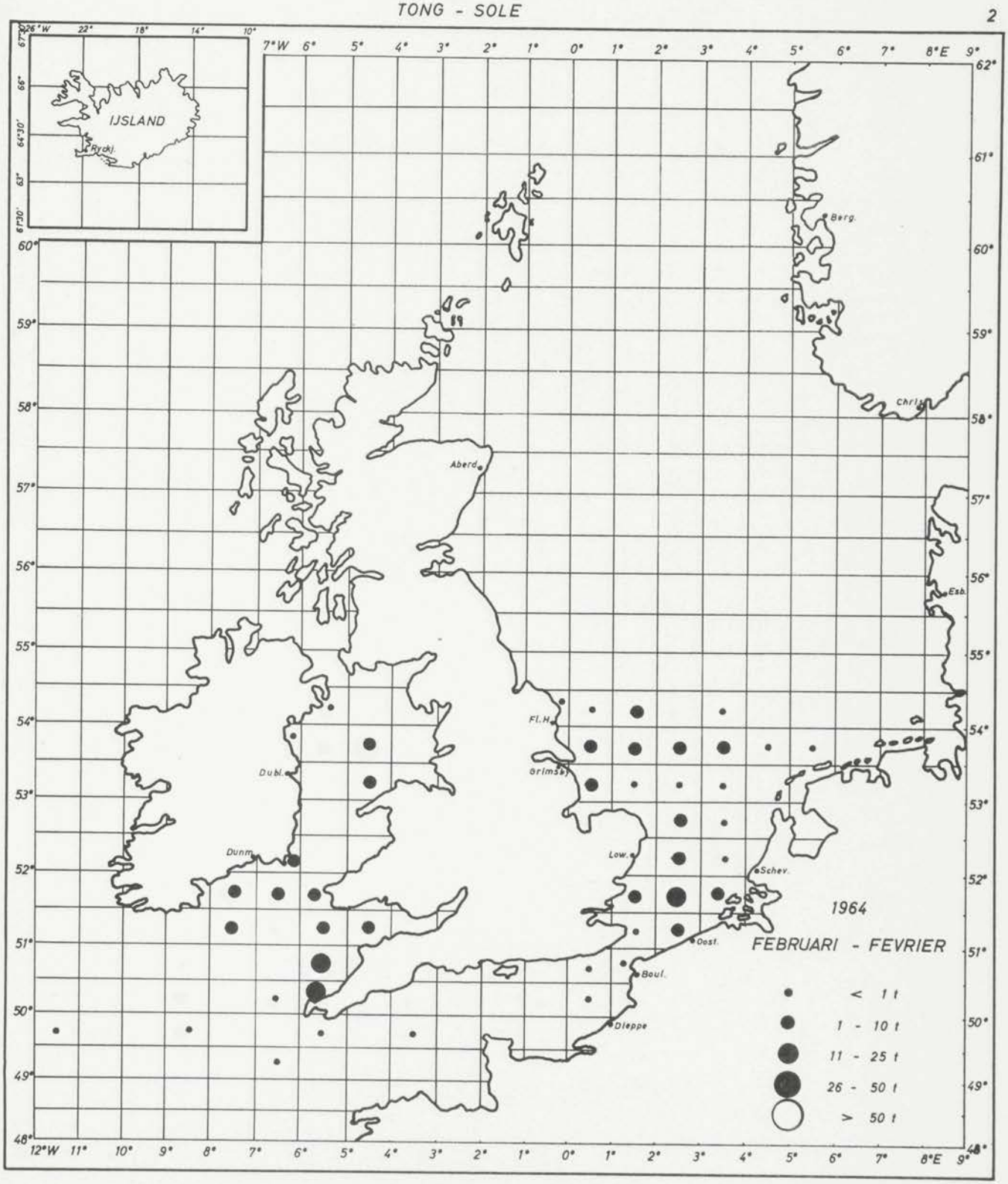
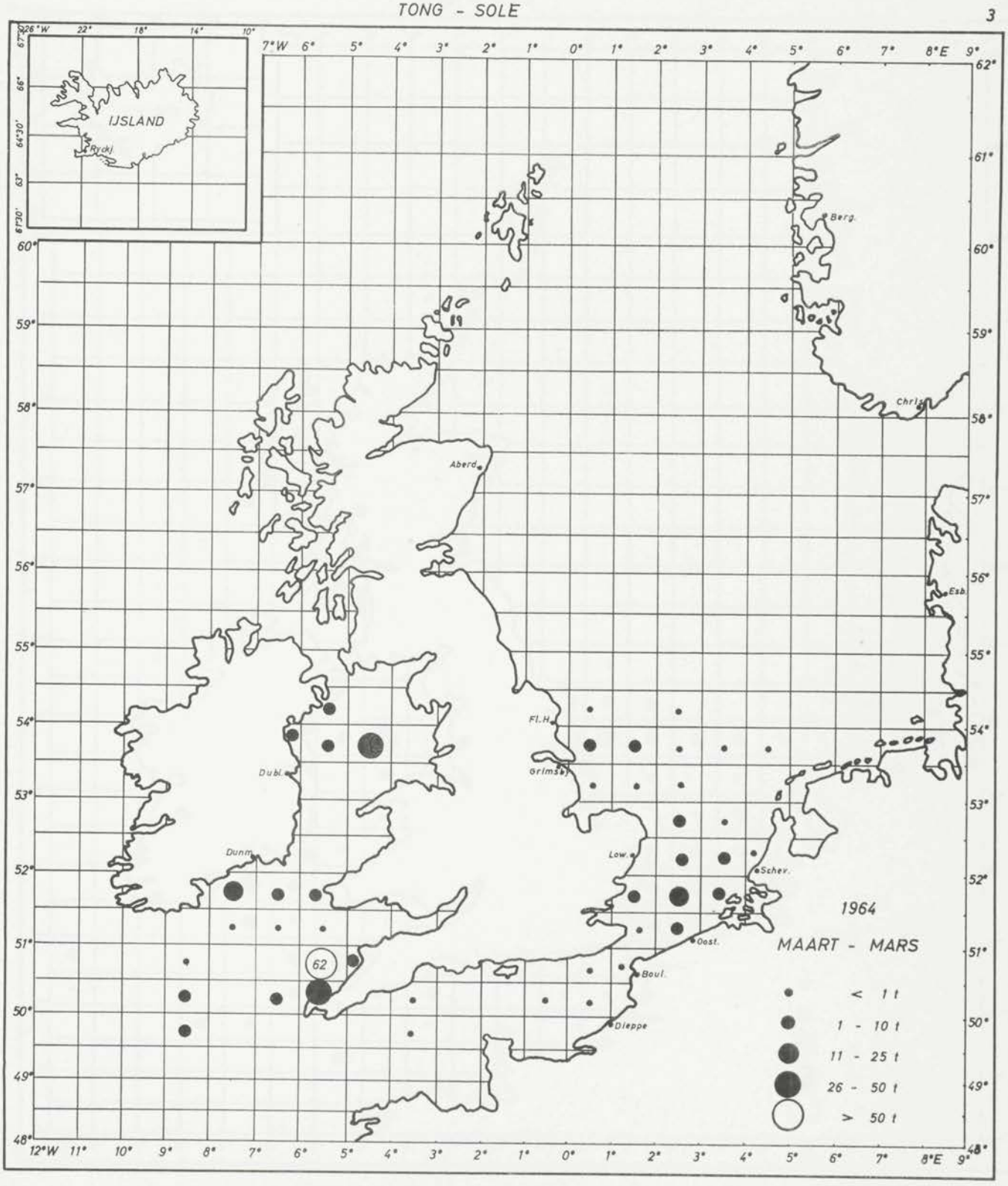
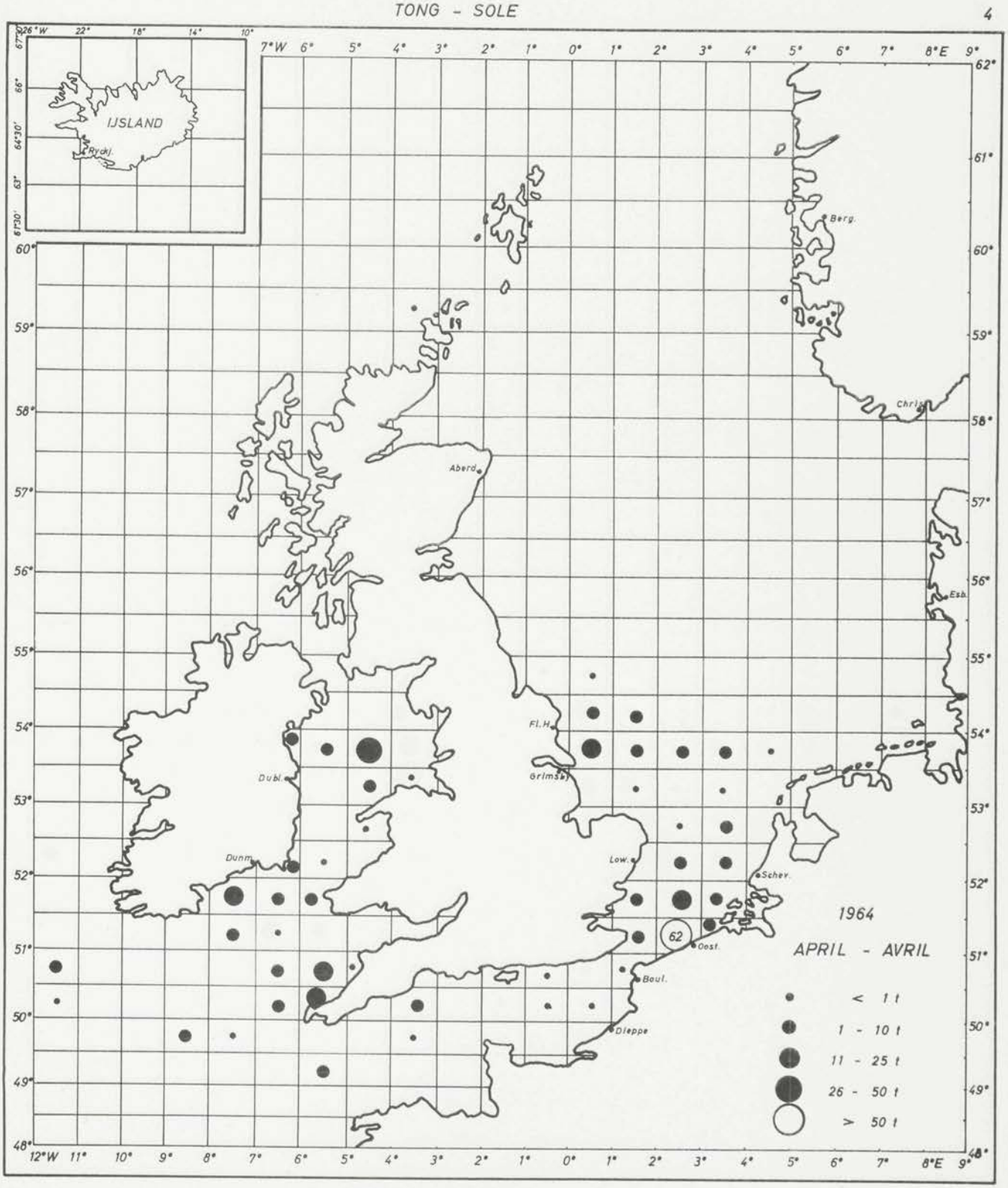


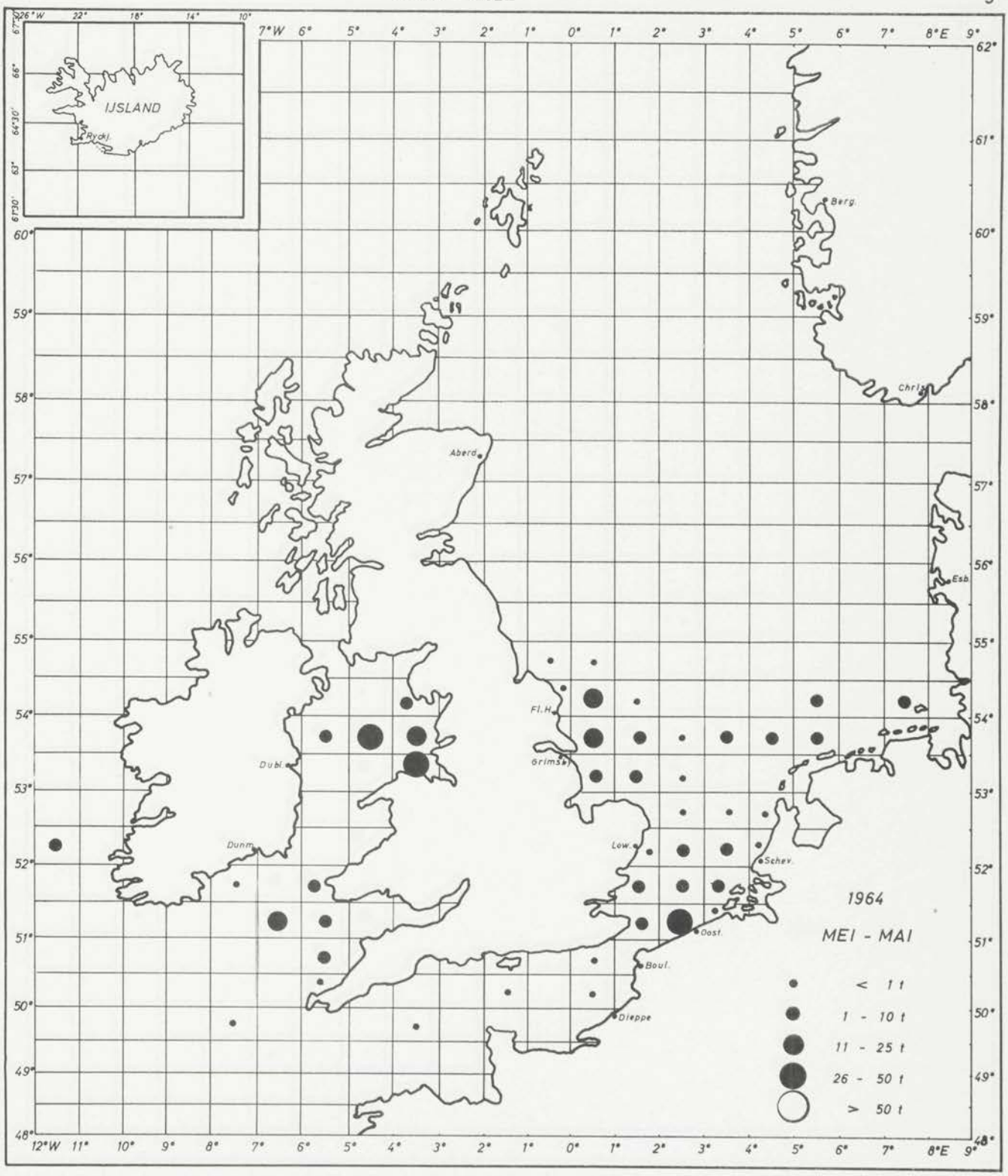
Fig. 4. Gemiddeld aantal pk per vaartuig
Nombre moyen de cx par navire

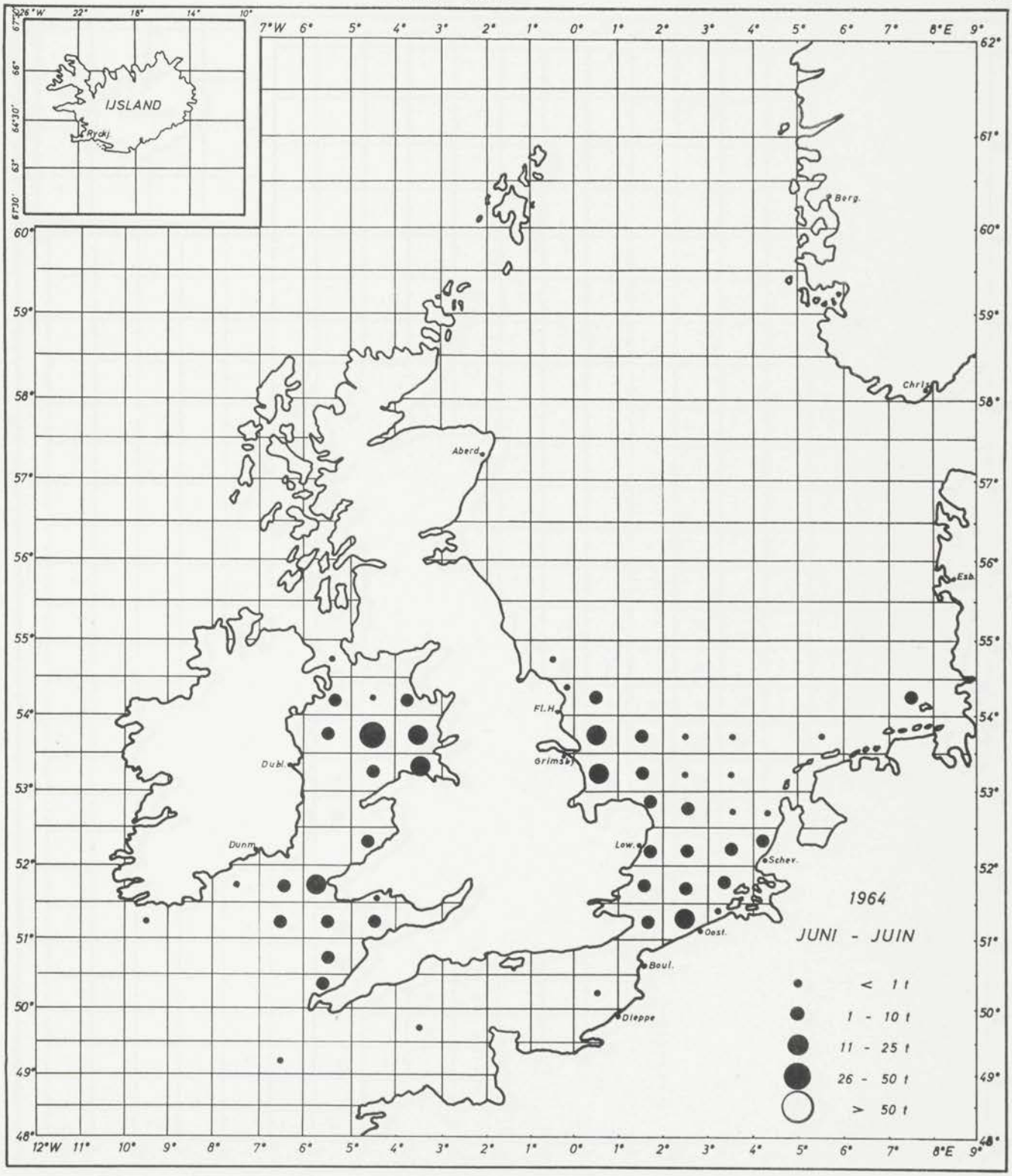

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
JANUARI - JANVIER
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

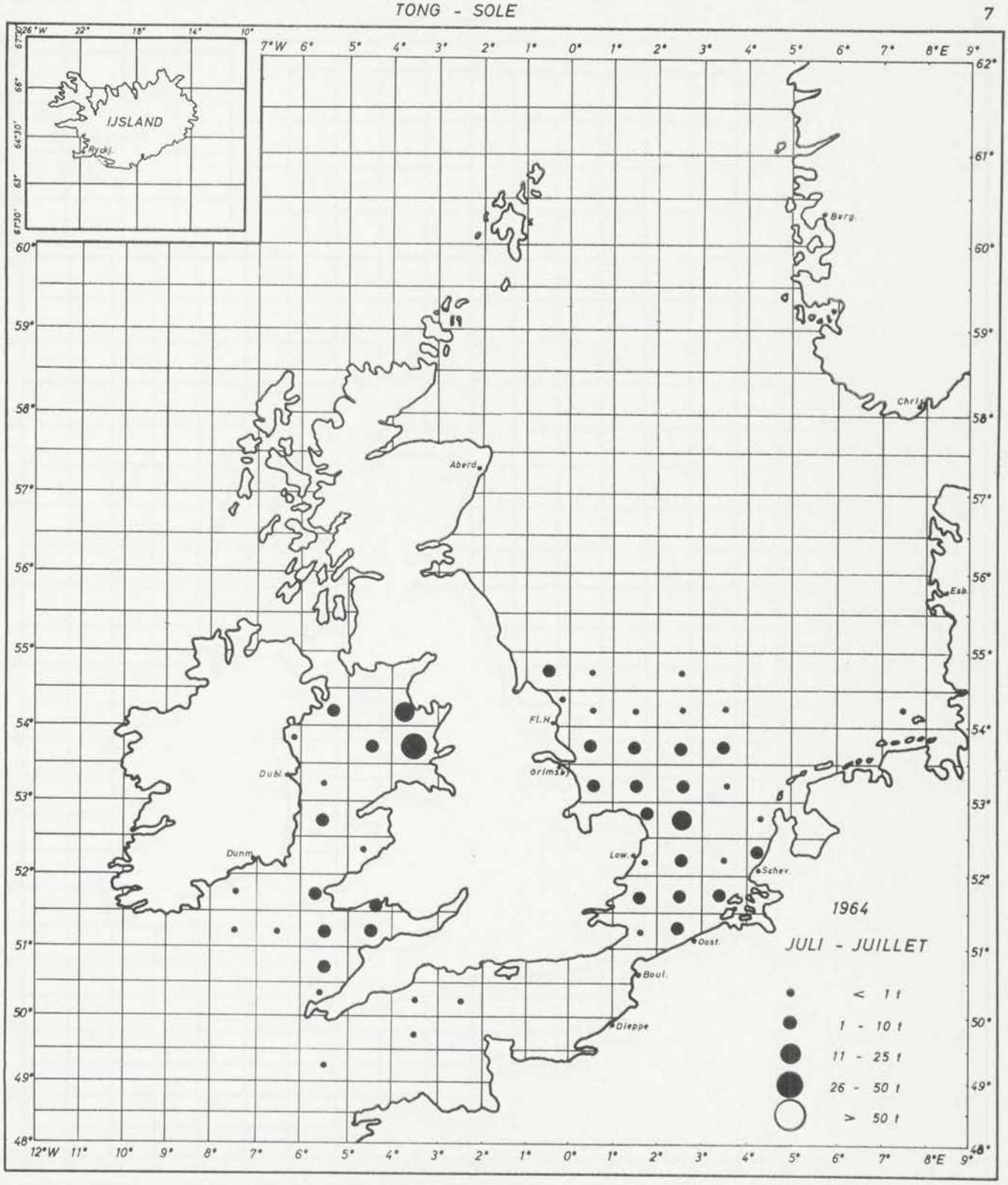

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
FEBRUARI - FEVRIER
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

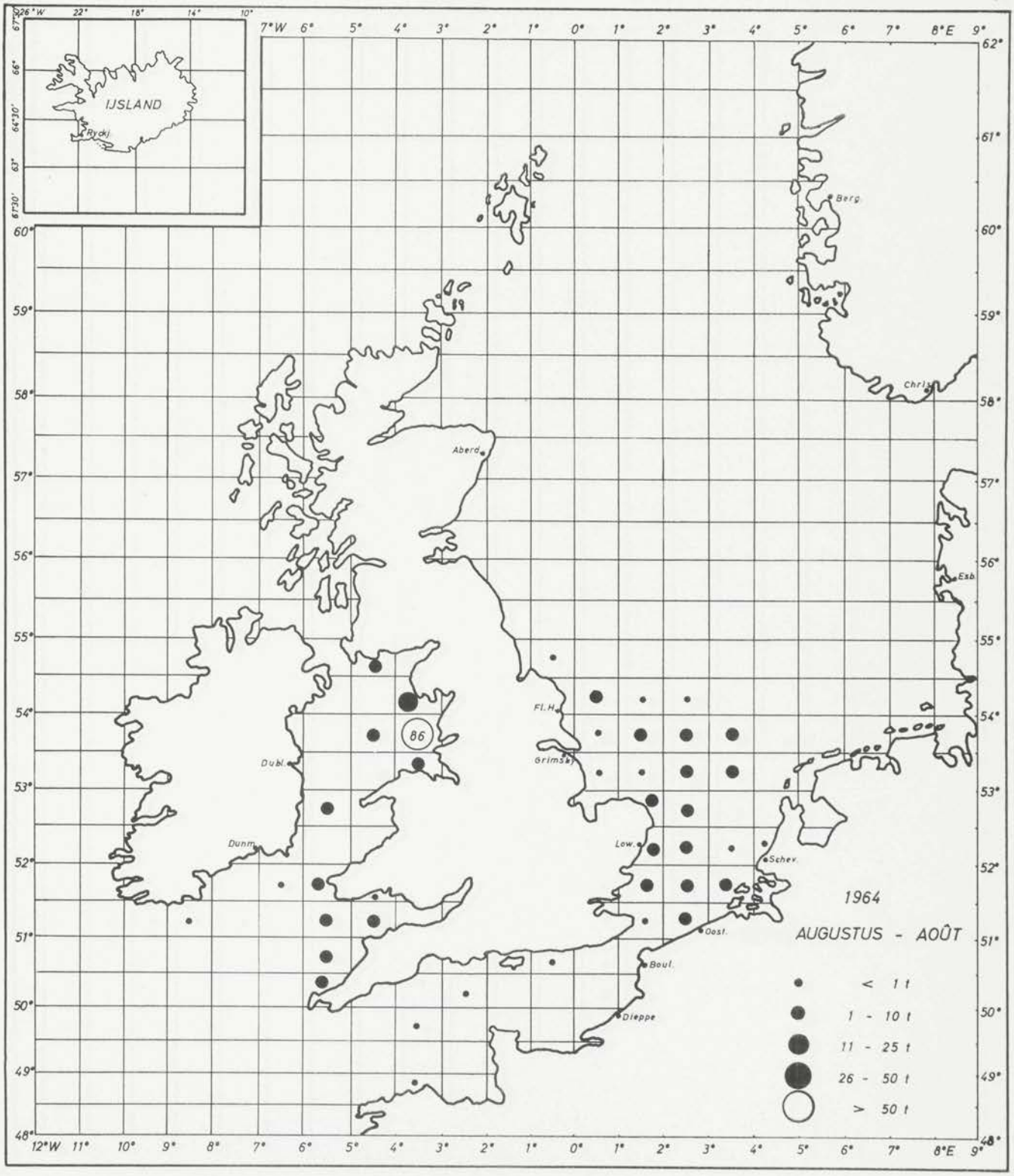

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chrls.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunn.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
19
62
1964
MAART - MARS
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

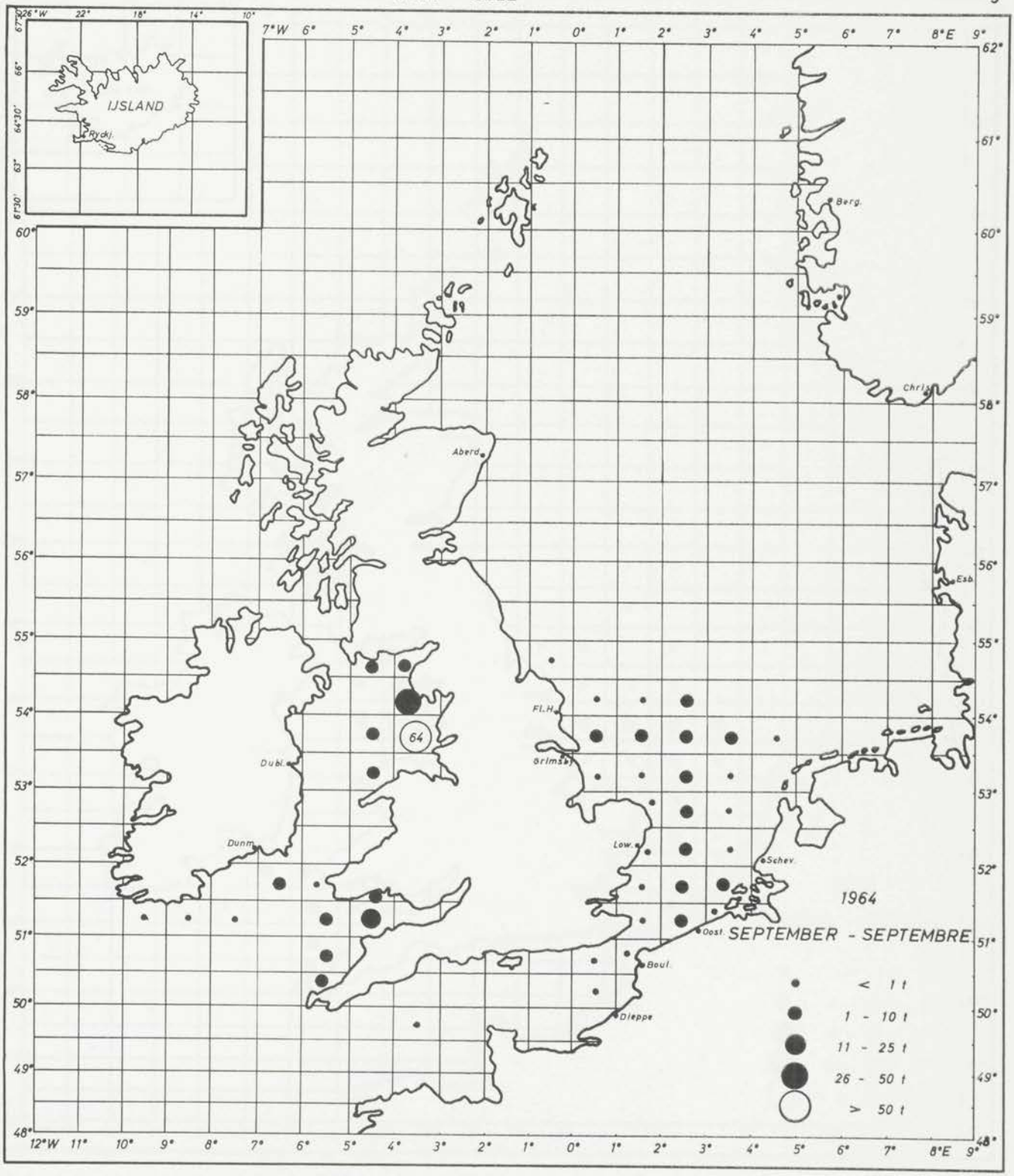

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
62
19
1964
APRIL - AVRIL
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

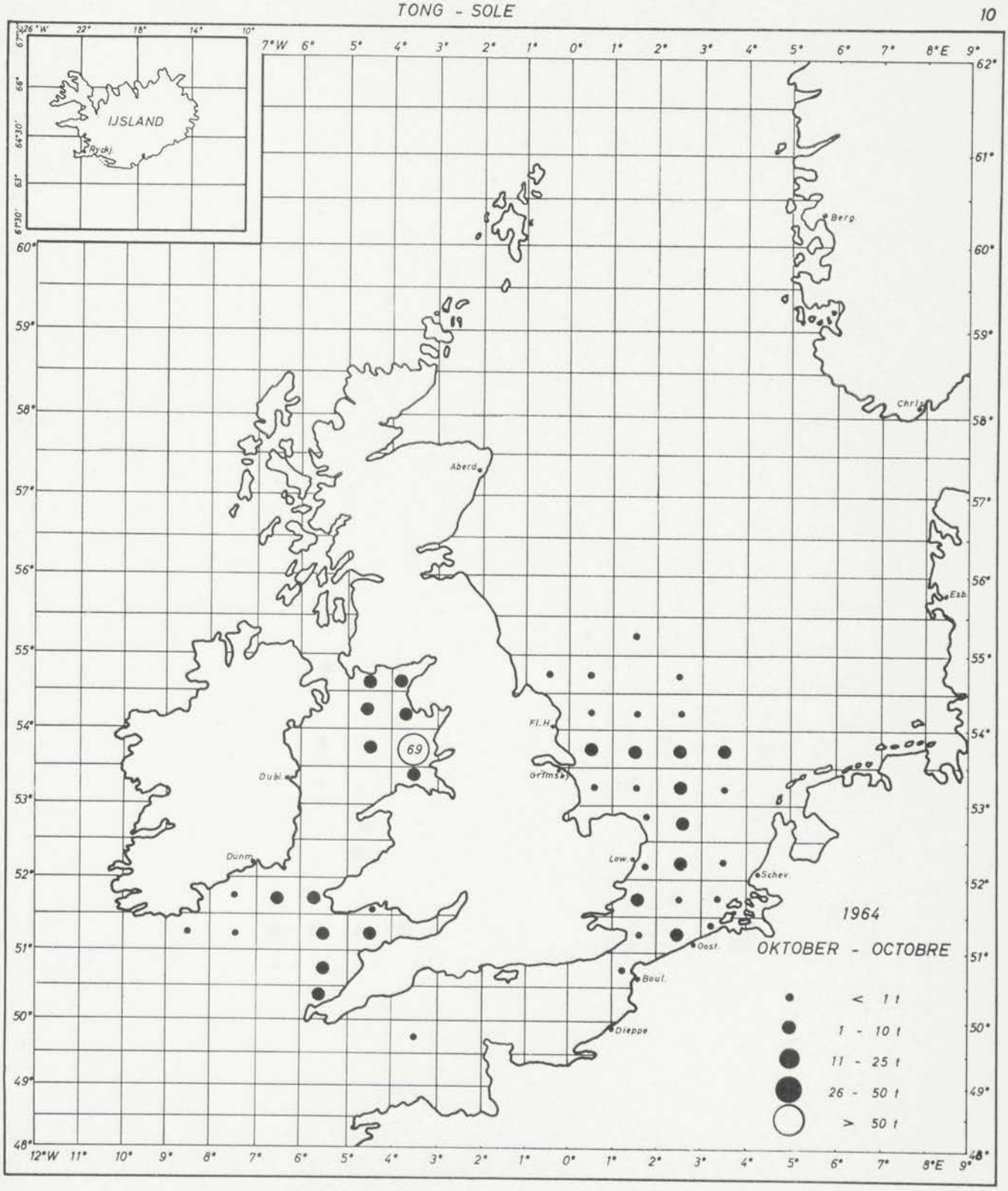

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
MEI - MAI
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

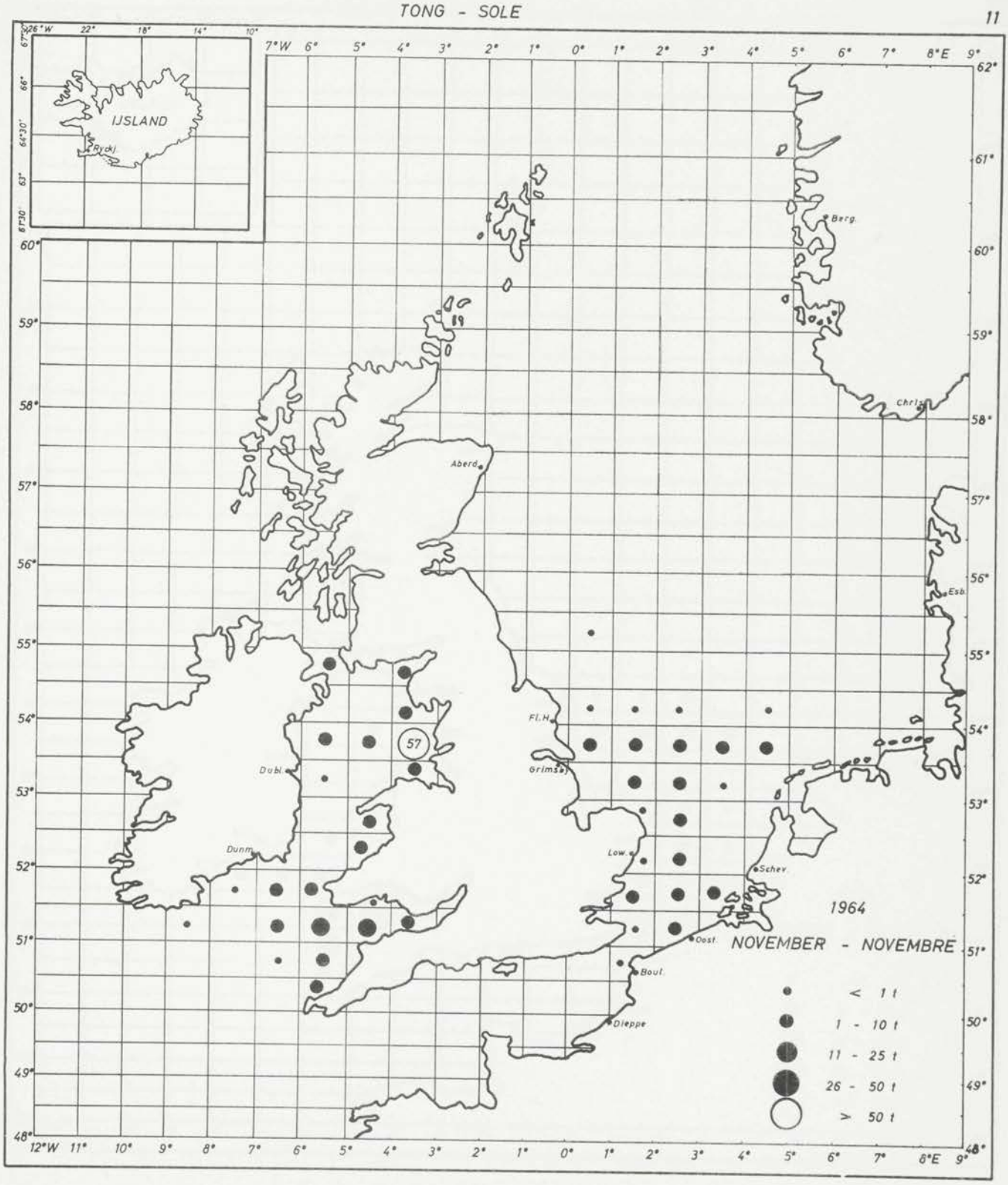

IJSLAND
Ryk.
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Scher.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
JUNI - JUIN
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

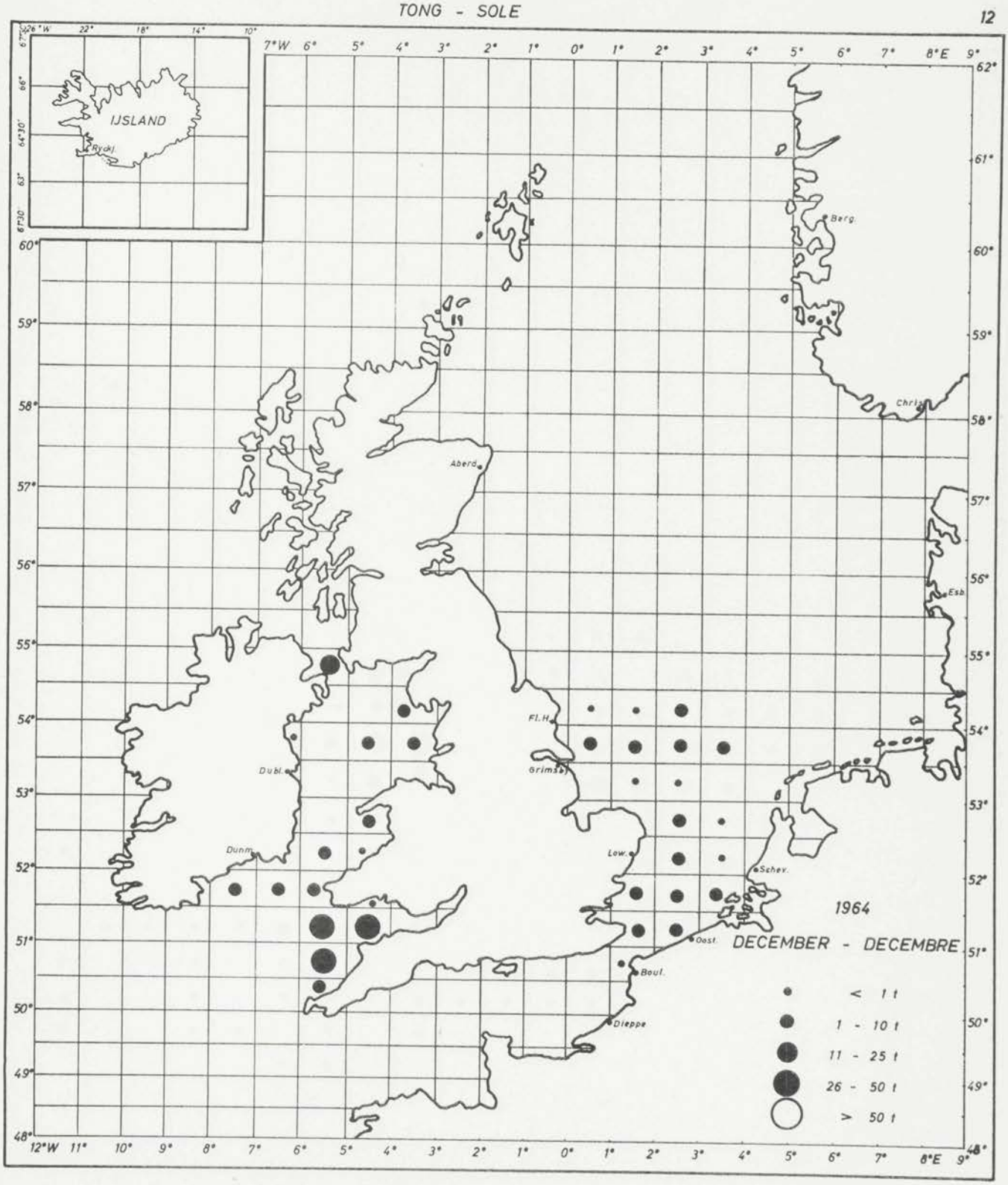

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
JULI - JUILLET
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Rykj
Berg
Chrl.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
86
1964
AUGUSTUS - AOÛT
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

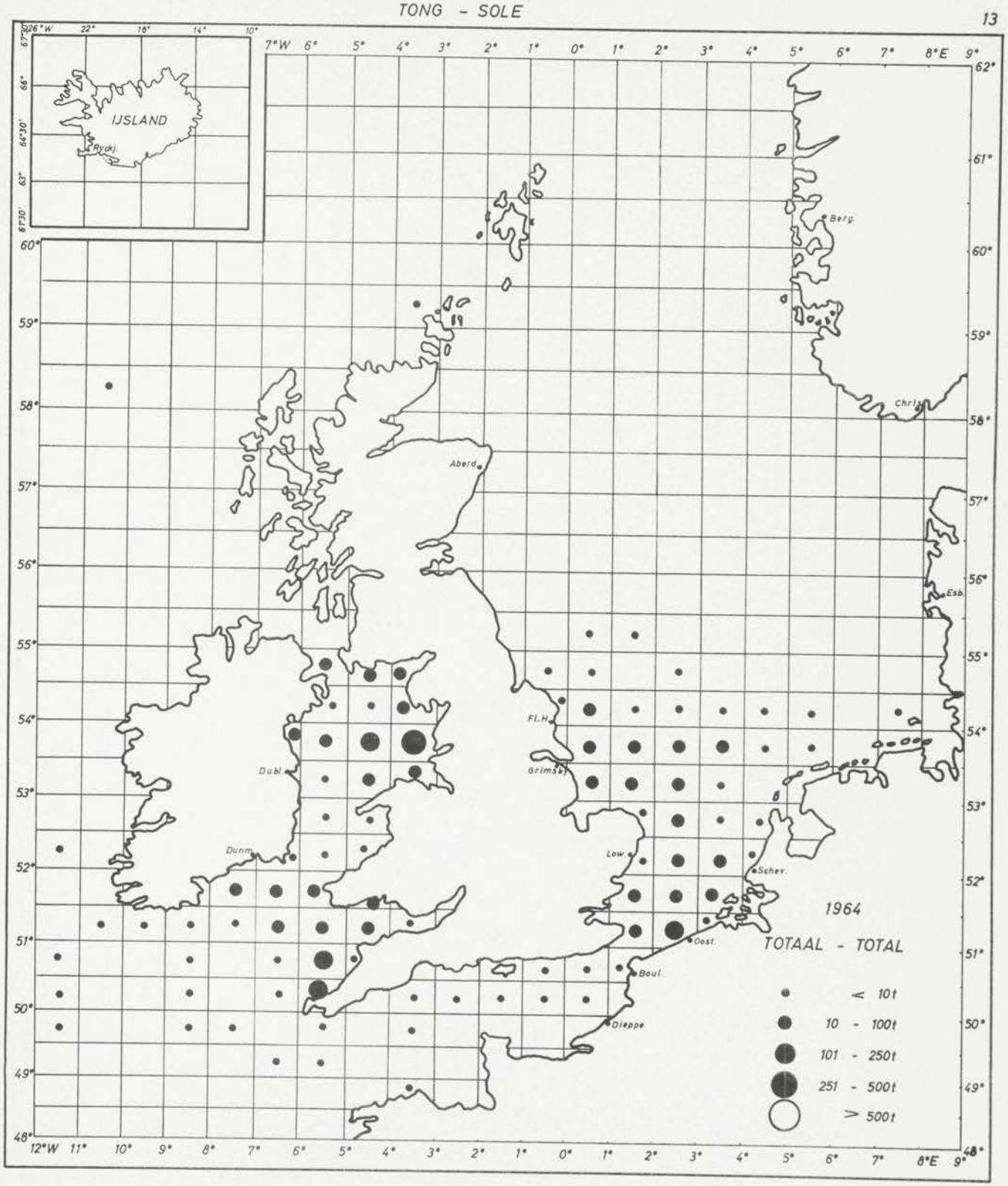

IJSLAND
Rykj.
Berg.
Chris.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
64
1964
SEPTEMBER - SEPTEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Ryk.
Berg.
Christ.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Dost.
Boul.
Dieppe
69
19
1964
OKTOBER - OCTOBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Chrlz.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
57
19
1964
NOVEMBER - NOVEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t


IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Christ.
Aberd.
Esb.
Fl.H.
Grimsb.
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
DECEMBER - DECEMBRE
< 1 t
1 - 10 t
11 - 25 t
26 - 50 t
> 50 t

TONG - SOLE


IJSLAND
Ryckj.
Berg.
Chris.
Esb.
Aberd.
Fl.H.
Grimsby
Dubl.
Dunm.
Low.
Schev.
Oost.
Boul.
Dieppe
1964
TOTAAL - TOTAL
< 10t
10 - 100t
101 - 250t
251 - 500t
> 500t

C.L.O. Offset - Repro - Fotografia