

STATISTIQUES DE PECHE DU PORT DE LA ROCHELLE

ANNEE 1970

par

R. Guichet, J. Guéguen et A. Guillou *

Les résultats présentés ici sont exclusivement ceux des navires français dont les captures, effectuées au large des côtes européennes, ont été vendues à La Rochelle : c'est ainsi que nous n'avons pas récapitulé les ventes de chalutiers espagnols arraisonnés. De plus, nous n'avons pas pris en considération les thoniers, les sardiniers, ni certaines unités de très faible tonnage communément appelées "courreauleurs". Ceux-ci pratiquent à la belle saison un chalutage très côtier et le reste de l'année se livrent à d'autres activités. Comme ils vendent souvent hors criée, leur production est très difficile à suivre ; elle est en outre très réduite.

Nos statistiques concernent l'effort de pêche, la valeur totale des marées et les apports de merlu, dorade (par dorade nous entendons ici Pagellus centrodontus), sole, baudroie et langoustine. Ces données sont rapportées à leur secteur d'origine. La ventilation est effectuée suivant le découpage CIEM (voir carte), proportionnellement au temps passé par les navires dans chaque sous-secteur.

Abréviations et conventions employées.

a) Type de pêche : (tabl. 3 à 17)

H : chalutiers hauturiers. Ils sont tous rochelais à l'exception d'un chalutier latéral de Concarneau qui a été exploité par un équipage de La Rochelle sur les fonds traditionnels du reste de la flottille. Nous n'avons de ce fait pas jugé nécessaire de le classer à part.

SI : chalutiers semi-industriels. Ils sont surtout caractérisés par leur métier, qu'ils exercent à proximité des côtes britanniques ou irlandaises : ils recherchent le merlan, la morue, la langoustine. Ils appartiennent principalement aux ports d'Étel et de Lorient et, dans une moindre proportion, à celui de La Rochelle.

* Avec la collaboration technique de MM. D. Roesberg, J. Labastie, Mmes C. Chollet et F. Ritter.

AC : artisans chalutiers. Ils se distinguent des semi-industriels non seulement par leur jauge et leur puissance - généralement inférieures - mais surtout par leur type d'activité : pêche des soles, céteaux et "merluchons" non loin des côtes et sur les vasières dans le golfe, pêche de la langoustine et du "divers" dans les parages de Smalls.

FD : navires pratiquant la pêche au filet maillant (ou "filet droit"). Ce sont tous des artisans chalutiers reconvertis.

L : ligneurs. Ces navires, de type artisanal, pêchent aux palangres, congros (Conger conger), bars (Morone labrax), taupes (Lamna cornubica) etc...

b) Ports d'origine : (tabl. 1)

Ils sont désignés par les lettres d'immatriculation des quartiers maritimes :

LR : La Rochelle
ID : Ile d'Yeu
LS : Les Sables d'Olonne

Dans "autres ports", nous avons groupé des navires vendant occasionnellement à La Rochelle et provenant de ports bretons, vendéens, charentais ou de la côte landaise.

c) Effort de pêche : (tabl. 2 à 15 et 17)

Il n'était pas possible d'employer dans tous les cas la même unité d'effort. Chacune des 3 unités choisies a été désignée par une lettre :

"a" : jour de pêche pour 100 ch de puissance, utilisée pour les hauturiers et semi-industriels.

"b" : jour d'absence pour 100 ch de puissance, retenue pour les artisans chalutiers car le nombre de leurs jours de pêche n'était pas connu.

"c" : jour d'absence. Pour les "filets droits" et ligneurs, dont la puissance n'influe que peu sur le rendement et en absence de données plus précises sur le nombre de nappes de filets ou sur celui des hameçons utilisés, cette unité nous a paru la plus appropriée.

Pour la valeur des apports (tabl. 17) il nous a semblé plus rationnel d'employer les unités b ou c, c'est à dire de faire apparaître le temps passé hors du port. Ces données en effet peuvent être utilisées par des professionnels ou des économistes dans une étude de rentabilité.

d) Unités de production :

Les apports de merlu, dorade, sole, baudroie et langoustine sont toujours exprimés en tonnes.

e) Catégories commerciales :

1) Merlu.

Les catégories commerciales considérées dans le tableau 16 sont celles de la halle à marée de La Rochelle dont nous indiquons ci-après les caractéristiques :

Appellation	Limites de poids
friture	100 à 250 g
portion	250 à 400 g
batard	400 à 800 g
moyen	800 à 1200 g
gros	1200 à 1500 g
triage	1500 à 2000 g
merlu	2000 à 5000 g
gros merlu	> 5000 g
merluchon B	100 à 1200 g
merluchon 2e	250 à 1500 g
merlu 2 e	> 1500 g

Signalons que sur les carnets de vente le "gros merlu" est récapitulé avec le "merlu", et qu'il existe en outre un tri de qualité : les merluchons "B" et "2e" sont des poissons blessés ou écrasés ou de qualité inférieure, le merlu 2e regroupe le triage, le merlu et le gros merlu de second choix.

Dans les tableaux 3 et 4 à 15 nous avons regroupé sous l'appellation de "merluchons" les 5 plus petites catégories de tri et les 2 de second choix et en "merlu" + "triage" les 3 plus grandes.

2) Dorade.

Les apports sont triés en cinq catégories de poids :

- 1 000 g et au-dessus
- 500 g à 1 000 g exclus
- 250 g à 500 g exclus
- 150 g à 250 g (pelon)
- > 150 g (oeillet)

mais sur les carnets deux seulement apparaissent : la grande dorade rassemble les deux premières et la petite dorade les trois autres. Ce sont celles que nous avons prises en considération.

3) Sole.

Il existe quatre catégories de tri :

- au-dessus de 450 g
- 250 g à 450 g
- 125 g à 250 g
- moins de 125 g

toutefois, celles-ci ne sont pas distingués sur les relevés de la Halle à marée.

4) Baudroie, langoustine.

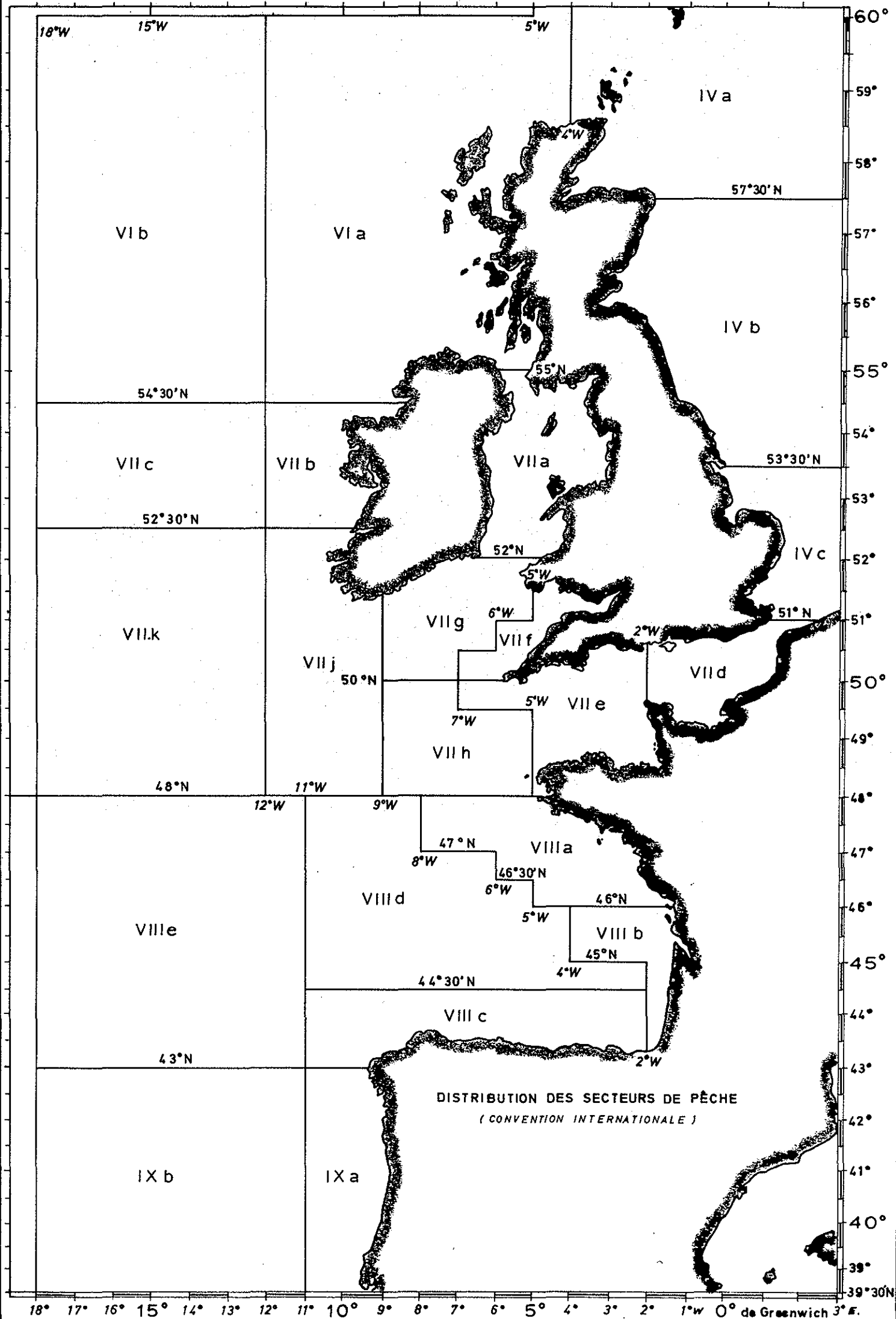
Les apports de ces deux espèces sont récapitulés sans distinction de catégories commerciales.

f) Quantités récapitulées :

- Un tiret dans une colonne indique que l'espèce - ou la catégorie commerciale - ne figure pas dans les apports.

- Une croix dans une colonne indique que la catégorie a été capturée en quantité inférieure à 5 kg dans les tableaux mensuels et à 50 kg dans les tableaux annuels.

---0000---



Nombre et caractéristiques des navires

1970-1

Type de pêche	Nbre de navires	Puissance			Tonnage			Nbre de marées	Année moy. lanc	
		maxi	moy	mini	maxi	moy	mini			
Hautur.	Latér.	34	1200	753	420	404	254	180	569	1958
	Arrière	7	1200	1098	1000	495	383	280	138	1967
Semi Indust.	LR	7	600	445	360	200	142	92	114	1959
	Autres ports	12	600	413	330	150	126	116	133	1960
Artisans chalutiers	LR	41	414	170	60	102	38	18	918	1955
	ID	34	400	210	120	96	45	28	314	1960
	LS	8	250	176	80	90	40	14	69	1961
	Autres ports	2	180	150	120	34	25	17	30	1969
Filets droits	ID	13	300	200	95	97	52	22	182	1959
Ligneurs	LR	1	-	100	-	-	21	-	6	1948
	ID	15	240	168	80	59	41	21	127	1958
	LS	1	-	210	-	-	32	-	1	1962
	Autres ports	2	150	135	120	24	23	22	12	1961

Effort de pêche et production par sous-secteur CIEM et par type de pêche.
Récapitulation annuelle. 1970-2

Sous secteur	Type de pêche	Effort	"merlu+ triage"	"merlu- chon"	Total merlu	Gde dorade	Pte dorade	Total dorade	Total baudroie	Total sole	Total lang.
IVa	H	234a	12,2	6,4	18,6	0,1	-	0,1	0,5	-	-
VIa	H	4732a	225,8	80,6	306,4	86,8	5,1	91,9	14,6	-	-
	SI	16a	-	-	-	-	-	-	0,1	-	4,3
VIb	H	48a	1,6	1,1	2,7	0,7	-	0,7	0,2	-	-
VIIa	SI	4629a	25,8	34,3	60,1	-	0,2	0,2	27,1	20,7	131,6
	AC	377b	1,8	1,8	3,6	-	-	-	2,8	1,4	27,6
VIIb	H	1599a	72,7	27,7	100,4	35,1	2,1	37,2	3,7	-	-
	SI	233a	-	2,4	2,4	1,2	-	1,2	4,2	0,5	20,0
	AC	355b	0,1	2,2	2,3	-	-	-	4,3	1,0	37,1
VIIc	H	32a	2,2	0,6	2,8	0,9	0,2	1,1	0,1	-	-
VIIe	H	3647a	31,2	188,7	219,9	25,9	12,0	37,9	21,5	-	0,5
	SI	46a	+	1,2	1,2	-	-	-	0,9	0,4	0,7
	AC	62b	-	0,2	0,2	-	-	-	1,2	0,3	0,7
VIIIf	H	3850a	38,2	186,4	224,6	19,8	5,0	24,8	16,3	-	1,1
	SI	72a	1,7	0,9	2,6	-	-	-	0,3	-	0,9
VIIIg	H	132a	0,7	6,1	6,8	0,3	0,1	0,4	0,5	+	0,6
	SI	5388a	14,7	68,2	82,9	2,0	0,2	2,2	60,5	29,5	192,0
	AC	5111b	2,2	33,7	35,9	-	-	-	72,6	24,7	269,5
VIIIf	H	5159a	61,6	251,5	313,1	142,6	36,5	179,1	27,1	+	0,1
	AC	26b	-	0,7	0,7	0,1	-	0,1	1,3	0,1	0,7
	L	155c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIf	H	1877a	62,2	64,7	126,9	51,5	14,1	65,6	6,3	-	-
	SI	50a	-	0,2	0,2	-	-	-	0,8	+	5,5
	L	19c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIa	H	16389a	139,6	1172,7	1312,3	180,8	59,0	239,8	129,7	-	1,4
	AC	2720b	11,4	100,9	112,3	0,2	0,8	1,0	34,8	60,6	25,9
	FD	1201c	250,1	33,1	283,2	21,6	-	21,6	0,8	-	-
	L	331c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIb	H	1686a	11,1	94,4	105,5	8,9	4,1	13,0	17,0	-	+
	AC	10429b	2,7	326,5	329,2	-	-	-	123,2	347,0	17,0
	FD	179c	29,1	4,0	33,1	24,5	-	24,5	0,2	-	-
	L	402c	-	0,2	0,2	1,2	-	1,2	-	0,3	-
VIIIc	H	17127a	222,9	593,6	816,5	736,9	245,7	982,6	17,4	-	-
IXa	H	1569a	24,4	75,8	100,2	56,2	14,7	70,9	2,2	-	-
	AC	265b	-	1,5	1,5	-	-	-	1,2	14,1	-
Total annuel	H	58081a	906,4	2750,3	3656,7	1346,5	398,6	1745,1	257,1	+	3,7
	SI	10434a	42,2	107,2	149,4	3,2	0,4	3,6	93,9	51,1	355,0
	AC	19345b	18,2	467,5	485,7	0,3	0,8	1,1	241,4	449,2	378,5
	FD	1380c	279,2	37,1	316,3	46,1	-	46,1	1,0	-	-
	L	907c	-	0,2	0,2	1,2	-	1,2	-	0,3	-

Effort de pêche et production par mois et par type de pêche.

Ensemble des sous-secteurs CIEM.

1970-3

Mois	Type de pêche	Effort	"merlu" triage	"merlu" chon	Total merlu	Cde dorade	Pte dorade	Total dorade	Total baudroie	Total sole	Total lang.
J	H	5373a	42,2	181,0	223,2	192,6	61,5	254,1	21,4	-	0,2
	SI	833a	0,1	1,4	1,5	-	-	-	9,1	8,0	13,6
F	H	4970a	60,4	274,1	334,5	142,3	53,3	195,6	15,7	-	-
	SI	849a	0,4	1,2	1,6	-	-	-	8,4	5,8	11,2
M	H	5700a	79,6	314,9	394,5	99,7	50,9	150,6	25,0	-	-
	SI	978a	0,4	2,8	3,2	-	-	-	9,4	2,3	32,4
A	H	5248a	116,3	311,1	427,4	119,1	36,8	155,9	22,4	-	-
	SI	863a	0,9	4,9	5,8	3,2	-	3,2	6,7	3,2	19,5
M	H	4911a	117,6	283,5	401,1	126,7	29,0	155,7	21,2	-	+
	SI	718a	1,1	4,4	5,5	-	-	-	4,8	8,0	20,4
J	H	5372a	148,4	298,3	446,7	80,4	37,6	118,0	15,1	-	1,1
	SI	1004a	9,6	19,3	28,9	-	-	-	9,7	4,6	22,0
J	H	4765a	77,3	217,0	294,3	146,2	42,1	188,3	13,6	-	0,6
	SI	1082a	8,3	20,4	28,7	-	-	-	7,2	2,0	85,7
A	H	4897a	61,3	205,8	267,1	108,2	16,0	124,2	13,6	-	0,2
	SI	1073a	12,5	6,4	18,9	-	0,3	0,3	3,7	2,5	65,4
S	H	4254a	58,2	164,1	222,3	89,3	9,4	98,7	15,8	-	-
	SI	784a	4,2	4,9	9,1	-	-	-	5,4	1,4	39,9
O	H	4314a	57,3	176,7	234,0	56,3	13,2	69,5	17,1	-	0,7
	SI	822a	3,8	13,3	17,1	-	-	-	9,2	3,5	10,7
N	H	4430a	45,8	160,7	206,5	72,5	26,5	99,0	29,3	+	-
	SI	663a	0,7	17,0	17,7	-	-	-	8,9	4,3	9,2
D	H	3847a	42,0	163,1	205,1	113,2	22,3	135,5	46,9	+	0,9
	SI	765a	0,2	11,2	11,4	-	-	-	11,4	5,5	25,0

Effort de pêche et production par sous-secteur CIEM
et par type de pêche - JANVIER -

1970-4

Sous secteur	Type de pêche	Effort	"merlu-triage"	"merlu-chon"	Total merlu	Gde dorade	Pte dorade	Total dorade	Total baudroie	Total sole	Total lang.
VIa	H	192a	4,89	3,68	8,57	0,34	-	0,34	0,67	-	-
VIIb											
VIIa	SI	311a	0,05	0,26	0,31	-	-	-	1,68	2,55	2,71
VIIb											
VIIc											
VIIe	H	22a	0,03	1,07	1,10	0,44	-	0,44	0,23	-	-
	SI	6a	-	-	-	-	-	-	0,02	0,09	0,07
VIIIf	H	62a	0,14	1,49	1,63	0,44	-	0,44	0,30	-	-
VIIIg	AC	521b	-	0,60	0,60	-	-	-	8,20	5,15	13,50
VIIHh	H	68a	0,33	2,64	2,97	1,27	0,27	1,54	0,58	-	-
VIIHj	H	93a	0,81	5,31	6,12	2,68	0,87	3,55	1,18	-	-
VIIIk											
VIIIa	H	1253a	4,75	69,03	73,78	10,20	3,58	13,78	11,91	-	0,22
	AC	269b	0,21	2,73	2,94	-	-	-	3,78	6,95	0,03
	FD	108c	20,33	1,98	22,31	15,68	-	15,68	-	-	-
	L	29c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIb	H	499a	2,26	21,23	23,49	1,78	0,67	2,45	4,28	-	-
	AC	799b	0,05	13,10	13,15	-	-	-	10,95	31,86	0,53
	FD	39c	6,34	0,55	6,89	15,78	-	15,78	0,15	-	-
	L	20c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIc	H	2968a	25,76	168,74	194,50	166,61	53,54	220,15	1,94	-	-
IXa	H	216a	3,25	7,77	11,03	8,83	2,53	11,36	0,28	-	-

Effort de pêche et production par sous-secteur CIEM
et par type de pêche - FEVRIER -

1970-5

Sous secteur	Type de pêche	Effort	"merlu+trriage"	"merlu+chon"	Total merlu	Gde dorade	Pte dorade	Total dorade	Total baudroie	Total sole	Total lang.
IVa	H	66a	2,91	3,64	6,55	-	-	-	0,15	-	-
VIa	H	36a	1,40	1,30	2,70	-	-	-	0,10	-	-
VIIb											
VIIa	SI	377a	0,21	0,57	0,78	-	-	-	2,08	2,08	3,59
VIIb	AC	26b	-	-	-	-	-	-	0,13	0,02	1,45
VIIc											
VIIe	AC	46b	-	0,16	0,16	-	-	-	0,96	0,30	0,70
VIIIf	H	20a	0,19	0,96	1,15	-	-	-	0,12	-	-
VIIg	SI	472a	0,21	0,57	0,78	-	-	-	6,35	3,73	7,59
	AC	331b	-	0,44	0,44	-	-	-	4,68	2,15	5,11
VIIh	H	7a	0,06	0,32	0,38	-	-	-	0,04	-	-
VIIj											
VIIk											
	H	1822a	10,98	141,26	152,24	6,45	6,63	13,08	9,17	-	-
VIIIa	AC	387b	0,10	6,01	6,11	-	-	-	4,45	17,37	0,02
	FD	75c	17,16	1,90	19,06	0,16	-	0,16	-	-	-
	L	33c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIb	H	428a	3,31	29,86	33,17	1,16	1,30	2,46	4,13	-	-
	AC	672b	0,31	9,46	9,77	-	-	-	5,17	28,02	0,32
	FD	20c	2,13	0,26	2,39	4,52	-	4,52	-	-	-
VIIIc	H	2007a	30,00	69,15	99,15	112,91	39,42	152,33	0,86	-	-
IXa	H	554a	11,46	27,31	38,17	21,77	5,95	27,72	0,82	-	-

Effort de pêche et production par sous-secteur CIEM

et par type de pêche - MARS -

1970-6

Sous secteur	Type de pêche	Effort	merlu-triange	merlu-chon	Total merlu	Gde dorade	Pte dorade	Total dorade	Total baudroie	Total sole	Total lang.
VIIa	H	212a	14,63	4,67	19,30	0,49	-	0,49	0,64	-	-
	SI	16a	-	-	-	-	-	-	0,10	-	4,33
VIIa	SI	402a	0,18	0,60	0,78	-	-	-	2,13	0,71	5,47
VIIb	H	138a	11,63	2,64	14,27	0,21	-	0,21	0,19	-	-
	AC	85b	-	0,10	0,10	-	-	-	0,31	0,10	5,47
VIIc											
VIIe	SI	6a	-	0,01	0,01	-	-	-	0,08	0,04	0,15
	AC	16b	-	0,10	0,10	-	-	-	0,21	0,03	-
VIIIf											
VIIg	SI	519a	0,18	2,10	2,18	-	-	-	6,37	1,47	17,86
	AC	556b	-	1,07	1,07	-	-	-	8,02	1,75	21,07
VIIh											
VIIj	SI	35a	-	0,10	0,10	-	-	-	0,67	0,03	4,57
VIIk											
VIIIa	H	2393a	14,60	214,66	229,26	4,61	8,44	13,05	20,23	-	-
	AC	534b	0,62	19,55	20,17	-	0,26	0,26	9,17	18,76	0,68
	FD	158c	28,11	2,03	30,14	0,10	-	0,10	-	-	-
	L	30c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIb	H	217a	1,67	13,91	15,58	0,60	0,57	1,17	2,23	-	-
	AC	850b	0,21	31,54	31,75	-	-	-	14,11	31,43	1,21
	FD	14c	2,52	0,18	2,70	-	-	-	-	-	-
	L	17c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIc	H	2513a	33,37	69,02	102,39	90,42	39,52	129,94	1,41	-	-
IXa	H	227a	3,65	9,99	13,64	3,37	2,36	5,73	0,34	-	-
	AC	38b	-	-	-	-	-	-	-	0,96	-

Effort de pêche et production par sous-secteur CIEM
et par type de pêche - AVRIL -

1970-7

Sous secteur	Type de pêche	Effort	merlu+trilage	merlu+chon	Total merlu	Gde dorade	Pte dorade	Total dorade	Total baudroie	Total sole	Total lang.
VIIa	H	667a	45,49	10,56	56,05	6,71	0,67	7,38	2,28	-	-
VIIb											
VIIa	SI	372a	0,68	1,84	2,52	-	-	-	2,18	1,30	8,70
VIIb	H	282a	14,87	2,26	17,13	2,06	0,34	2,40	0,54	-	-
VIIb	SI	48a	-	0,11	0,11	1,21	-	1,21	0,54	0,07	1,84
VIIb	AC	71b	-	0,10	0,10	-	-	-	0,98	-	13,29
VIIc											
VIIe	H	15a	0,24	1,00	1,24	0,54	0,05	0,59	-	-	-
VII f											
VII g	SI	428a	0,26	2,84	3,10	2,01	-	2,01	3,86	1,81	8,00
VII g	AC	484b	-	1,38	1,38	-	-	-	6,94	1,19	10,60
VII h	H	45a	1,17	3,60	4,77	0,72	0,59	1,31	0,36	-	-
VII j	H	101a	4,65	1,28	5,93	1,20	0,16	1,36	0,39	-	-
VII j	SI	15a	-	0,06	0,06	-	-	-	0,15	0,02	0,92
VII k											
VIII a	H	2767a	30,30	233,47	263,77	58,24	20,18	78,42	18,19	-	-
VIII a	AC	343b	1,25	16,07	17,32	-	0,26	0,26	3,86	5,28	3,31
VIII a	FD	98c	23,97	2,50	26,47	-	-	-	0,05	-	-
VIII a	L	13c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII b	H	116a	1,44	10,47	11,91	0,98	0,78	1,76	0,49	-	-
VIII b	AC	763b	0,31	44,54	44,85	-	-	-	11,69	26,15	2,78
VIII b	FD	3c	-	0,05	0,05	2,29	-	2,29	-	-	-
VIII b	L	59c	-	0,05	0,05	1,22	-	1,22	-	0,03	-
VIII c	H	1255a	18,14	48,50	66,54	48,68	14,00	62,68	0,12	-	-
IX a	AC	67b	-	0,57	0,57	-	-	-	0,41	4,44	-

Effort de pêche et production par sous-secteur CIEM
et par type de pêche - MAI -

1970-8

Sous secteur	Type de pêche	Effort	merlu-triage	merlu-chon	Total merlu	Gde dorade	Pte dorade	Total dorade	Total baudroie	Total sole	Total lang.
VIIa	H	331a	25,70	4,38	30,08	4,57	0,72	5,29	0,56	-	-
VIIb											
VIIa	SI AC	321a 13b	0,51 -	1,69 -	2,20 -	- -	- -	- -	1,59 0,15	4,51 0,03	8,15 0,46
VIIb	SI AC	32a 64b	- -	0,52 1,46	0,52 1,46	- -	- -	- -	- 1,23	- 0,63	3,62 6,61
VIIc	H	32a	2,24	0,60	2,84	0,86	0,17	1,03	0,05	-	-
VIIe											
VIIIf											
VIIg	SI AC	365a 346b	0,56 0,26	2,25 1,09	2,81 1,35	- -	- -	- -	3,25 5,76	3,51 1,62	8,60 13,57
VIIh	H	886a	18,86	57,09	75,95	25,54	5,47	31,01	2,07	-	-
VIIj	H	423a	11,31	18,16	29,47	19,86	4,79	24,65	2,50	-	-
VIIIa	H AC FD L	2244a 326b 98c 10c	28,98 2,44 18,85 -	158,88 17,06 1,87 -	187,86 19,50 20,72 -	53,75 0,16 0,03 -	5,11 0,26 - -	58,86 0,42 0,03 -	14,33 4,16 0,10 -	- 2,79 - -	0,02 12,02 - -
VIIIb	AC FD L	520b 3c 61c	- 0,39 -	33,67 - 0,10	33,67 0,39 0,10	- 0,03 -	- - -	- 0,03 -	6,76 - -	16,09 - 0,17	2,78 - -
VIIIc	H	995a	30,47	44,41	74,88	22,15	12,74	34,89	1,70	-	-
IXa	AC	36b	-	0,26	0,26	-	-	-	0,21	1,68	-

Effort de pêche et production par sous-secteur CIEM
et par type de pêche - JUIN -

1970-9

Sous secteur	Type de pêche	Effort	merlu-triage	merlu-chon	Total merlu	Gde dorade	Pte dorade	Total dorade	Total baudroie	Total sole	Total lang.
IVa	H	24a	2,20	0,22	2,42	0,04	-	0,04	0,02	-	-
VIa	H	163a	16,80	1,68	18,48	1,05	0,16	1,21	0,28	-	-
VIIb											
VIIa	SI	343a	3,39	4,67	8,06	-	-	-	2,24	2,06	6,52
	AC	49b	0,78	0,23	1,01	-	-	-	0,31	0,12	3,17
VIIb	H	193a	14,05	4,52	18,57	2,00	0,29	2,29	0,29	-	-
	AC	78b	0,10	0,44	0,54	-	-	-	1,29	0,03	4,33
VIIc											
VIIe	H	212a	3,72	12,59	16,31	1,10	0,86	1,96	1,24	-	0,02
VII f	H	296a	4,61	14,56	19,17	0,79	0,09	0,88	1,78	-	0,39
VIIg	SI	661a	6,18	14,65	20,83	-	-	-	7,50	2,49	15,54
	AC	533b	0,88	4,60	5,48	-	-	-	11,15	2,00	35,06
VIIh	H	1082a	25,63	66,54	92,17	17,19	4,60	21,79	2,57	-	0,07
	AC	26b	-	0,68	0,68	0,10	-	0,10	1,29	0,07	0,68
VIIj	H	864a	34,01	31,30	65,31	20,56	7,50	28,06	1,43	-	-
VIIk											
VIIIa	H	1664a	31,12	127,91	159,03	11,54	4,49	16,03	7,28	-	0,62
	AC	205b	2,65	11,02	13,67	-	-	-	3,19	0,73	7,17
	FD	67c	14,20	1,46	15,66	-	-	-	-	-	-
	L	57c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIb	H	29a	0,52	1,89	2,41	0,23	0,17	0,40	0,19	-	-
	AC	556b	0,26	46,12	46,38	-	-	-	8,28	19,64	4,23
	L	42c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIc	H	817a	15,45	35,99	51,44	25,12	19,01	44,13	0,03	-	-
IXa	H	28a	0,27	1,11	1,38	0,82	0,41	1,23	0,02	-	-

Effort de pêche et production par sous-secteur CIEM

et par type de pêche - JUILLET -

1970-10

Sous secteur	Type de pêche	Effort	"merlu- trriage"	"merlu- chon"	Total merlu	Gda dorade	Pte dorade	Total dorade	Total baudroie	Total sole	Total lang.
VIa	H	280a	14,63	5,59	20,22	3,06	0,89	3,95	0,41	-	-
VIb											
VIIa	SI	271a	5,10	4,72	9,82	-	-	-	0,76	0,43	10,71
VIIb	H	148a	8,52	2,55	11,07	4,08	0,49	4,57	0,23	-	-
	AC	31b	0,05	0,16	0,21	-	-	-	0,31	0,13	5,96
VIIc											
VIIe	H	298a	3,65	19,53	23,18	1,55	0,21	1,76	1,88	-	0,12
VIIIf	H	664a	8,33	33,63	41,96	3,15	0,84	3,99	2,77	-	0,08
VIIIg	SI	881a	3,22	15,69	18,91	-	-	-	6,49	1,58	74,98
	AC	717b	-	4,78	4,78	-	-	-	7,92	1,80	115,10
VIIIf	H	298a	3,32	14,34	17,66	5,70	1,83	7,53	0,64	-	0,02
VIIIf	H	97a	5,69	2,47	8,16	1,80	0,50	2,30	0,13	-	-
VIIIf											
VIIIa	H	1003a	8,85	56,99	65,84	6,27	1,40	7,67	4,41	-	0,37
	AC	65b	0,57	6,34	6,91	-	-	-	1,39	0,97	2,29
	FD	21c	1,90	0,18	2,08	-	-	-	-	-	-
	L	19c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIb	H	52a	0,44	2,73	3,17	0,39	0,39	0,78	0,31	-	0,02
	AC	451b	-	28,47	28,47	-	-	-	8,56	18,76	2,56
	FD	19c	1,56	0,10	1,66	-	-	-	-	-	-
	L	93c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIc	H	1838a	22,75	75,50	98,25	115,37	34,66	150,03	2,62	-	-
IX a	H	87a	1,15	3,62	4,77	4,82	0,85	5,67	0,25	-	-
	AC	29b	-	0,31	0,31	-	-	-	0,03	1,70	-

Effort de pêche et production par sous-secteur CIEM

et par type de pêche - AOUT -

1970-11

Sous secteur	Type de pêche	Effort	"merlu- trriage"	"merlu- chon"	Total merlu	Gde dorade	Pte dorade	Total dorade	Total baudroie	Total sole	Total lang.
VIIa	H	178a	6,26	3,21	9,47	2,26	0,04	2,30	0,18	-	-
VIIa	SI	781a	9,83	4,41	14,24	-	0,16	0,16	2,48	1,84	50,32
	AC	218b	0,83	1,01	1,84	-	-	-	1,49	0,73	19,14
VIIb	H	195a	6,36	3,21	9,57	3,45	0,15	3,60	0,17	-	-
VIIc											
VIIe	H	454a	4,36	25,95	30,31	4,17	1,40	5,57	1,98	-	0,08
VIIIf	H	1018a	10,24	48,58	58,82	4,49	0,96	5,45	4,09	-	-
	SI	36a	0,94	0,20	1,14	-	-	-	0,26	-	0,23
VIIIg	SI	256a	1,67	1,81	3,48	-	0,16	0,16	0,99	0,65	14,83
	AC	422b	0,83	3,33	4,16	-	-	-	4,47	1,42	34,69
VIIIf	H	216a	1,71	9,34	11,05	1,16	0,82	1,98	1,00	-	0,03
	L	5c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIf	H	178a	3,90	4,18	8,08	2,14	0,25	2,39	0,40	-	-
VIIIa	H	534a	2,69	25,69	28,38	1,46	0,19	1,65	2,24	-	0,08
	AC	11b	0,08	0,83	0,91	-	-	-	0,21	0,35	0,28
	FD	81c	12,66	2,42	15,08	0,26	-	0,26	-	-	-
	L	77c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIb	H	18a	0,14	0,46	0,60	0,23	-	0,23	0,02	-	-
	AC	661b	0,21	25,79	26,00	-	-	-	10,74	20,96	0,93
	FD	12c	1,40	0,42	1,82	-	-	-	-	-	-
	L	21c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIc	H	1819a	21,84	71,57	93,41	77,02	11,19	88,21	3,20	-	-
IXa	H	287a	3,85	13,58	17,43	11,85	0,97	12,82	0,32	-	-
	AC	76b	-	0,36	0,36	-	-	-	0,59	4,39	-

Effort de pêche et production par sous-secteur CIEM

et par type de pêche - SEPTEMBRE -

1970-12

Sous secteur	Type de pêche	Effort	"merlu- trriage"	"merlu- chon"	Total merlu	Gde dorade	Pte dorade	Total dorade	Total baudroie	Total sole	Total lang.
VIIa	H	604a	19,49	7,18	26,67	29,62	0,08	29,70	1,71	-	-
VIIb											
VIIa	SI	478a	2,93	2,39	5,32	-	-	-	2,65	0,75	25,36
	AC	79b	0,16	0,47	0,63	-	-	-	0,77	0,38	4,64
VIIb	H	258a	7,32	3,79	11,11	9,98	0,07	10,05	1,31	-	-
VIIc											
VIIe	H	1101a	10,25	50,67	60,92	7,47	3,06	10,53	5,21	-	-
	SI	4a	0,01	0,02	0,03	-	-	-	0,03	0,01	0,19
VIIIf	H	721a	6,99	34,13	41,12	4,89	0,82	5,71	2,91	-	-
VIIIg	H	23a	0,10	0,75	0,85	0,03	0,07	0,10	0,04	-	-
	SI	302a	1,25	2,51	3,76	-	-	-	2,69	0,65	14,40
	AC	403b	0,21	5,02	5,23	-	-	-	4,88	1,95	14,99
VIIH	H	268a	2,07	12,96	15,03	1,72	0,60	2,32	1,23	-	-
	L	53c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIJ	H	8a	0,33	0,13	0,46	0,29	-	0,29	0,07	-	-
	L	12c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIk											
VIIIa	H	296a	1,78	15,08	16,86	2,32	0,60	2,92	1,68	-	-
	AC	74b	0,05	1,61	1,66	-	-	-	0,54	-	-
	FD	110c	22,93	4,71	27,64	0,13	-	0,13	0,21	-	-
	L	6c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIb	H	52a	0,74	1,36	2,10	2,21	-	2,21	0,26	-	-
	AC	999b	0,62	27,74	28,36	-	-	-	9,61	37,65	0,37
	L	24c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIc	H	849a	8,80	34,76	43,56	27,09	3,67	30,76	1,37	-	-
IXa	H	74a	0,35	3,24	3,59	3,67	0,44	4,11	0,02	-	-
	AC	19b	-	0,05	0,05	-	-	-	-	0,89	-

Effort de pêche et production par sous-secteur CIEM
et par type de pêche - NOVEMBRE -

1970-14

Sous secteur	Type de pêche	Effort	"merlu+trilage"	"merlu+chon"	Total merlu	Gde dorade	Pte dorade	Total dorade	Total baudroie	Total sole	Total lang.
IVa	H	102a	5,37	2,20	7,57	-	-	-	0,24	-	-
VIa	H	616a	21,88	10,36	32,24	17,65	0,23	17,88	2,46	-	-
VIIb											
VIIa	SI AC	276a 18b	0,50 -	3,15 0,05	3,65 0,05	-	-	-	1,76 0,08	0,82 0,13	1,84 0,13
VIIb	H SI	155a 49a	3,25 -	2,66 1,09	5,91 1,09	4,04	0,14	4,18	0,30 1,90	- 0,17	- 3,46
VIIc											
VIIe	H SI	515a 6a	2,00 -	25,21 0,03	27,21 0,03	3,58	1,64	5,22	4,23	- 0,05	- 0,02
VIIIf	H	148a	0,96	7,78	8,74	0,57	0,40	0,97	0,43	-	-
VIIg	H SI AC	20a 332a 150b	0,11 0,18 -	0,98 12,74 2,60	1,09 12,92 2,60	-	-	-	0,11 5,28 1,93	- 3,30 0,92	- 3,86 1,50
VIIh	H L	1250a 40c	4,83 -	49,46 -	54,29 -	22,17	13,35	35,52	10,84	-	-
VIIj	H	105a	1,40	1,67	3,07	2,86	-	2,86	0,21	-	-
VIIk											
VIIIa	H AC FD L	900a 128b 86c 3c	1,92 1,14 17,08 -	41,88 5,38 2,60 -	43,80 6,52 19,68 -	9,78 0,05 0,13 -	5,62 -	15,40 0,05 0,13 -	8,61 0,82 -	- 0,63 -	- -
VIIIb	H AC FD L	101a 1346b 43c 24c	0,12 0,10 9,67 -	4,25 15,83 1,95 -	4,37 15,93 11,62 -	0,68 -	0,15 -	0,83 -	0,39 13,85 -	- 40,23 -	- 0,49 -
VIIIc	H	518a	3,98	14,23	18,21	11,18	4,99	16,17	1,46	-	-

Effort de pêche et production par sous-secteur CIEM

et par type de pêche - DECEMBRE -

1970-15

Sous secteur	Type de pêche	Effort	"merlu+trilage"	"merlu+chon"	Total merlu	Gde dorade	Pte dorade	Total dorade	Total baudroie	Total sole	Total lang.
IVa	H	42a	1,76	0,27	2,03	0,06	-	0,06	0,06	-	-
VIa	H	680a	26,39	15,07	41,46	5,77	1,44	7,21	3,68	-	-
VIb	H	48a	1,56	1,09	2,65	0,70	-	0,70	0,15	-	-
VIIa	SI	167a	0,10	1,56	1,66	-	-	-	1,18	0,75	0,66
VIIb	H	65a	2,57	2,34	4,91	1,22	0,06	1,28	0,29	-	-
	SI	104a	-	0,73	0,73	-	-	-	1,81	0,24	11,11
VIIc											
VIIe	SI	18a	-	1,10	1,10	-	-	-	0,78	0,14	0,25
VIIIf	H	42a	-	2,45	2,45	-	-	-	0,42	-	0,25
VIIg	H	11a	-	0,05	0,05	-	-	-	0,06	-	0,63
	SI	476a	0,10	7,84	7,94	-	-	-	7,58	4,35	12,99
	AC	299b	-	3,59	3,59	-	-	-	4,52	2,28	3,92
VIIh	H	823a	1,98	24,54	26,52	65,92	7,61	73,53	6,97	-	-
VIIj											
VIIk											
VIIIa	H	1119a	1,26	63,71	64,97	14,10	1,49	15,59	29,64	-	0,09
	AC	249b	0,99	8,63	9,62	-	-	-	2,52	2,00	0,02
	FD	181c	47,06	7,51	54,57	1,98	-	1,98	0,31	-	-
	L	54c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIb	H	133a	0,16	7,33	7,49	-	-	-	4,09	-	-
	AC	1629b	-	22,52	22,52	-	-	-	12,93	43,77	0,32
	L	13c	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIIIc	H	788a	5,97	37,06	43,03	24,33	10,61	34,94	1,35	-	-
IXa	H	96a	0,39	9,20	9,59	1,09	1,14	2,23	0,15	-	-

Ventilation des apports de merlu en catégories commerciales
par sous-secteur CIEM et par type de pêche.

1970-16

Sous secteur	Type de pêche	merlu										B	2c
		merlu 2e	merlu	trilage	gros	moyen	batard	portion	friture				
IVa	H	0,53	8,57	3,14	1,86	1,60	1,52	0,16	0,10	0,42	0,66		
VIa	H	21,17	168,46	36,22	21,43	20,03	13,96	3,37	0,93	10,54	10,52		
VIb	H	-	1,17	0,39	0,16	0,31	0,29	0,18	-	-	0,16		
VIIa	SI	0,25	16,31	9,18	3,82	2,83	1,79	6,04	10,77	4,97	4,10		
	AC	-	1,38	0,39	0,23	0,10	0,18	0,29	0,55	0,36	0,05		
VIIb	H	12,09	52,73	7,87	5,83	7,39	5,61	1,28	2,30	2,84	2,80		
	AC	-	0,16	-	-	0,21	-	0,21	1,20	0,42	0,23		
VIIc	H	0,19	1,76	0,30	0,17	0,17	0,09	-	-	0,08	0,09		
VIIe	H	0,67	15,34	15,19	28,64	49,68	43,75	21,93	12,51	15,14	17,12		
	SI AC	- -	0,01 -	- -	- -	0,73 -	0,11 -	0,28 0,26	0,07 -	0,01 -	0,01 -		
VIIIf	H	0,74	18,91	18,53	32,13	56,01	45,36	14,19	8,75	13,98	16,06		
	SI	-	1,09	0,57	0,10	0,05	0,05	-	0,26	0,20	0,26		
VIIIf	H	0,24	8,60	5,87	3,98	4,40	6,51	15,31	23,98	7,41	6,61		
	SI AC	- -	0,27 1,48	0,42 0,70	0,75 1,01	1,62 1,20	1,32 2,63	0,85 7,70	0,58 11,18	0,47 6,24	0,51 3,67		
VIIIf	H	3,28	30,41	27,91	39,27	66,73	68,56	27,86	6,36	19,23	23,51		
	AC	-	-	-	-	0,10	-	0,16	-	0,36	0,05		
VIIIf	H	4,98	41,70	15,55	12,36	17,87	16,26	5,90	0,26	6,03	5,99		
VIIIf	SI	-	-	-	-	-	0,06	0,10	-	-	-		
VIIIf													
VIIIa	H	2,85	47,76	89,09	139,51	280,91	398,05	124,15	21,41	88,41	120,21		
	AC	-	6,01	5,41	5,98	6,19	10,30	15,96	53,30	7,57	1,53		
	FD	5,72	187,17	57,20	17,58	5,67	3,67	0,70	-	3,87	1,59		
VIIIb	H	0,23	3,63	7,19	11,22	20,26	29,26	11,92	2,05	7,68	11,33		
	AC	-	1,95	0,73	0,62	1,17	9,33	73,01	207,64	29,41	5,30		
	FD L	0,86	21,94	6,32	1,69	0,78	0,42	0,13	-	0,70	0,36		
VIIIc	H	10,94	77,89	134,12	178,33	198,74	117,18	12,0	2,61	31,07	53,61		
IXa	H	1,44	8,36	14,59	18,42	20,74	19,86	3,72	0,52	4,41	8,15		
	AC	-	-	-	-	-	-	0,05	0,99	0,36	0,16		

Effort de pêche et valeur des apports par sous-secteur

CIEM et par type de pêche.

1970-17

Sous secteur	Type de pêche	Effort	Valeur (en milliers de F)	Valeur par unité d'effort (en F)
IVa	H	576b	328	569
VIa	H	8719b	3975	456
	SI	54b	33	602
VIb	H	84b	44	519
VIIa	SI	6869b	3299	480
	AC	377b	274	726
VIIb	H	2732b	1196	438
	SI	454b	270	595
	AC	355b	248	699
VIIc	H	42b	22	527
VIIe	H	4633b	2297	496
	SI	75b	69	894
	AC	62b	38	607
VIIf	H	4763b	2452	515
	SI	106b	67	634
VIIg	H	157b	76	81
	SI	7407b	4109	555
	AC	5111b	2874	562
VIIh	H	6438b	2862	445
	AC	26b	12	468
	L	155c	341	2197
VIIj	H	2545b	887	348
	SI	83b	52	632
	L	19c	62	3250
VIIIa	H	19017b	9778	514
	AC	2720b	2331	857
	FD	1201c	3321	2765
	L	331c	661	1997
VIIIb	H	2096b	969	269
	AC	10429b	8484	814
	FD	179c	515	2877
	L	402c	724	1802
VIIIc	H	21074b	10469	497
IXa	H	2058b	1083	526
	AC	265b	159	601