

M. THIAM  
S. SYLLA  
A. SYLLA

LA PECHE CHALUTIERE  
A DAKAR EN 1979



CENTRE DE RECHERCHES OCEANOGRAPHIQUES DE BAKAR - THIABOYE

INSTITUT SENECAIS DE RECHERCHES AGRICOLES \*

ARCHIVE  
N° 84  
JANVIER 1981  
O.R.S.T.O.M.

Fonds Documentaire

## LA PECHE CHALUTIERE

A DAKAR EN 1979

### INTRODUCTION

Les statistiques disponibles sur la pêche chalutière dakaroise, de 1965 à 1972, ont fait l'objet d'un document scientifique provisoire (LHOMME et al., 1973, DSP 52); les statistiques chalutières de 1973 à 1978 figurent dans les archives annuelles du CRODT (Archives n° 13, 28, 37, 46, 70 et 78). Le présent document de travail traite des statistiques de la flotte chalutière basée à Dakar en 1979 et exploitant presque exclusivement les ressources démersales de la région.

### 1. METHODOLOGIE ET PRESENTATION DES RESULTATS

Par rapport au document de 1978, quelques modifications ont été apportées afin d'améliorer la présentation des résultats.

#### 1.1. CODE DES ESPECES

Le code "espèce" 28 (tableau I, archive n° 78) correspond non pas à la seule espèce *Solea sp.* mais à un groupe de plusieurs espèces appartenant aux familles des bothidés et des soléidés.

#### 1.2. CARTE DES SECTEURS DE PECHE

Afin de répondre aux normes du COPACE<sup>(1)</sup> en matière de déclaration des captures nominales (ventilation des statistiques de pêche par DIVISION STATISTIQUE), certaines modifications de la carte - jusqu'à présent utilisée - ont été apportées. Il s'agit essentiellement de représenter les limites géographiques nord des divisions COPACE 34-3-1 (Cap Vert littoral) et 34-3-3 (SHERBRO); ces limites nord correspondent à 19°N pour la division 34-3-1, coïncidant avec l'actuelle limite du secteur "NOUAKCHOTT", et à 9°N pour la division 34-3-3.

Une autre modification importante, liée à la précédente, est l'extension vers le sud du secteur "Casamance-Rissagos", sa limite méridionale passant de

---

(1) Comité des Pêches pour l'Atlantique Centre-Est.

$10^{\circ}\text{N}$  à  $9^{\circ}\text{N}$  ; ce secteur inclut donc, désormais, la portion nord du secteur "Sierra Leone-Libéria", comprise entre  $10^{\circ}\text{N}$  et  $9^{\circ}\text{N}$  et située devant la Guinée.

Le secteur "Sierra Leone-Libéria" a pour nouvelle limite nord la latitude  $9^{\circ}\text{N}$ . Ces modifications intervenues dans les 2 secteurs sud n'entraînent pas de conséquences sur la ventilation des données historiques (de 1969 à 1978) par secteur de pêche.

En effet, les chalutiers basés à Dakar et qui pêchent au sud de  $10^{\circ}\text{N}$  ne comprennent jusqu'à maintenant que des crevettiers ; l'inexistence de stock exploité de crevettes entre  $10^{\circ}\text{N}$  et  $9^{\circ}\text{N}$  et la non signature d'accord de pêche avec la Guinée font que toutes les prises historiquement déclarées dans l'ancien secteur "Sierra Leone-Libéria" (au sud de  $10^{\circ}\text{N}$ ) proviennent en fait de la zone située au sud de  $9^{\circ}\text{N}$  (actuel secteur "Sierra Leone-Libéria") et principalement des eaux Sierra Leonaises (stock de Sainte-Anne).

### 1.3. LE PROGRAMME DE TRAITEMENT CHALU II

Il est opérationnel depuis 1978.

Il inclut plusieurs sous-programmes parmi lesquels :

- un sous-programme de TRI AUTOMATIQUE DES ESPECES-CIBLES (TRIDEM) par marée.

- un sous-programme de standardisation de l'effort de pêche, par espécifique, en fonction de la puissance motrice ; l'effort de pêche est exprimé en heures de pêche d'un chalutier de 425 ch.

- 12 coefficients de correction, calculés par mois (tableau ci-après), permettant de reconstituer les marées sans renseignements à partir des marées codées dont les statistiques sont par conséquent connues.

- les données relatives au calcul du temps de pêche en fonction du temps de mer et du secteur de pêche.

JANVIER	1,01	JUILLET	1,08
FEVRIER	1,03	AOUT	1,03
MARS	1,03	SEPTEMBRE	1,05
AVRIL	1,01	OCTOBRE	1,10
MAI	1,04	NOVEMBRE	1,05
JUIN	1,07	DECEMBRE	1,10

### 1.4. LA PRESENTATION DES RESULTATS

Les résultats exposés dans ce document sont présentés en différents types de tableaux :

- Prises spécifiques par mois et par zone de pêche.
- Prises spécifiques annuelles par zone.
- Prises spécifiques annuelles par zone, en pourcentage.
- Allocation de l'effort standardisé, par mois et par zone.

- Allocation de l'effort standardisé, par zone de pêche et par espèce-cible.

Toutes les prises sont exprimées en DIZAINES DE KILOS, et les efforts en HEURES STANDARDISEES.

Du fait des arrondis imputables au programme de traitement, les totaux récapitulatifs effectués dans le sens vertical ou horizontal, à l'intérieur des tableaux, n'aboutissent pas aux mêmes chiffres ; l'écart maximal n'est cependant que de l'ordre de 0,2 %.

## 2 . R E M A R Q U E S I M P O R T A N T E S

Toutes les statistiques présentées dans ce document ne concernent que les chalutiers (sénégalais ou étrangers) basés à Dakar et y débarquant toute leur pêche au retour de chaque marée ; certains d'entre eux, n'ayant pas de licence de pêche au Sénégal, pêchent dans les pays voisins dans le cadre d'accords, et débarquent dans les usines dakaroises de traitement.

Les statistiques détaillées des chalutiers ivoiriens pêchant dans les eaux du Sénégal, sont disponibles dans les "Statistiques de pêche des chalutiers du port d'Abidjan" publiées par le Centre de recherches océanographiques à Abidjan(1).

Les statistiques des chalutiers espagnols et italiens figurent dans les "Résultats généraux de la pêche maritime sénégalaise en 1978" de la Direction de l'Océanographie et des Pêches maritimes(2).

## 3 . F I G U R E S E T T A B L E A U X G E N E R A U X D E L A P E C H E C H A L U T I E R E

Tableau I : Liste des espèces (ou groupes d'espèces) codées.

Figure 1 : Carte des secteurs de pêche des chalutiers basés à Dakar.

Tableau II : A.- Répartition des chalutiers codés par espèce-cible. Les chalutiers codés sont ceux dont les statistiques détaillées sont collectées. La répartition des bateaux en fonction de l'espèce-cible dominante est faite à partir du tableau récapitulatif annuel de l'effort nominal brut par cible et par bateau.

B.- Caractéristiques de la flotte chalutière en activité. Un chalutier n'est considéré "en activité" que s'il a pêché sur une période supérieure à 4 mois dans l'année.

Par rapport à 1978, nous avons ajouté au tableau II le nombre de chalutiers par NATIONALITE.

(1) B.P. V18, Abidjan, République de Côte d'Ivoire

(2) 1, rue Joris, Dakar, République du Sénégal.

Tableau III : ACTIVITE CHALUTIERE GLOBALE en 1979 (EN CHIFFRES).

Tableau IV : Classement des espèces par l'importance des prises. Par rapport au document de 1978, nous avons ajouté pour chaque espèce le taux d'accroissement relatif de la prise.

Tableau V : Ventilation des prises par DIVISION COPACE

Tableaux des prises mensuelles par espèce et par zone de pêche (feuilles vertes).

Tableaux des prises annuelles par espèce, respectivement par zone et par cible (feuilles roses).

Tableaux des efforts standardisés, par mois et zone puis par zone et cible (feuilles bleues).

T A B L E A U      I  
5  
ESPECE CHALUT - NOUVELLE LISTE À PARTIR DE 1973

N° de code	Nom commercial	Nom scientifique	N° de code	Nom commercial	Nom scientifique
1	Badèche	<i>Mycteroperca rubra</i>	18	Merlu	<i>Merluccius sp.</i>
2	Brochet	<i>Sphyraena sp.</i>	19	Mérous	<i>Epinephelus can.</i> <i>E. goreensis</i> <i>E. gigas</i>
3	Brotule	<i>Brotula barbata</i>	20	Pageot(1)	<i>Pagellus coupei</i>
4	Calmar	<i>Loligo sp.</i>	21	Disque	<i>Drepane africana</i>
5	Capitaines	<i>Pseudotolithus sp.</i>	22	Raies	<i>Raja sp.</i>
6	Carangidés	<i>Vomer setapinnis</i> <i>Chloroscombrus chrysurus</i> <i>Caranx carangus</i>	23	Requins divers	(Plusieurs genres)
7	Carpe blanche	<i>Polynemus sp.</i>	24	Rouget	<i>Pseudupeneus prayensis</i>
8	Carpe rouge	<i>Lutjanus sp.</i>	25	St-Pierre	<i>Zeus faber</i>
9	Congres Murènes	(plusieurs genres)	26	Seiche	<i>Sepia sp.</i>
10	Courbine	<i>Argyrosoma regium</i>	27	Soles langues	<i>Cynoglossus sp.</i>
11	Crabe	<i>Neptunus validus</i>	28	Soles de roches	Bothidés Soleidés
12	Crevette blanche	<i>Penaeus duorarum</i>	29	Sompatt	<i>Pomadasys sp.</i>
13	Crevette profonde	<i>Parapenaeus longirostris</i>	30	Tassergal	<i>Pomatomus saltator</i>
14	Dorade grise	<i>Diagramma mediterraneum</i>	31	Thiekem	<i>Galeoides decadactylus</i>
15	Dorades roses	<i>Dentex sp., Pagrus ehrenbergi</i>	32	Thiof = fausse morue	<i>Epinephelus aeneus</i>
16	Langoustes	<i>Palinurus regius</i> <i>Palinurus mauritanicus</i>	33	Turbot	<i>Psettodes belcheri</i>
17	Machoirons	<i>Arius sp.</i>	34	Divers	
			35	INCONNUE	

(1) Inclut *Dentex sp.*

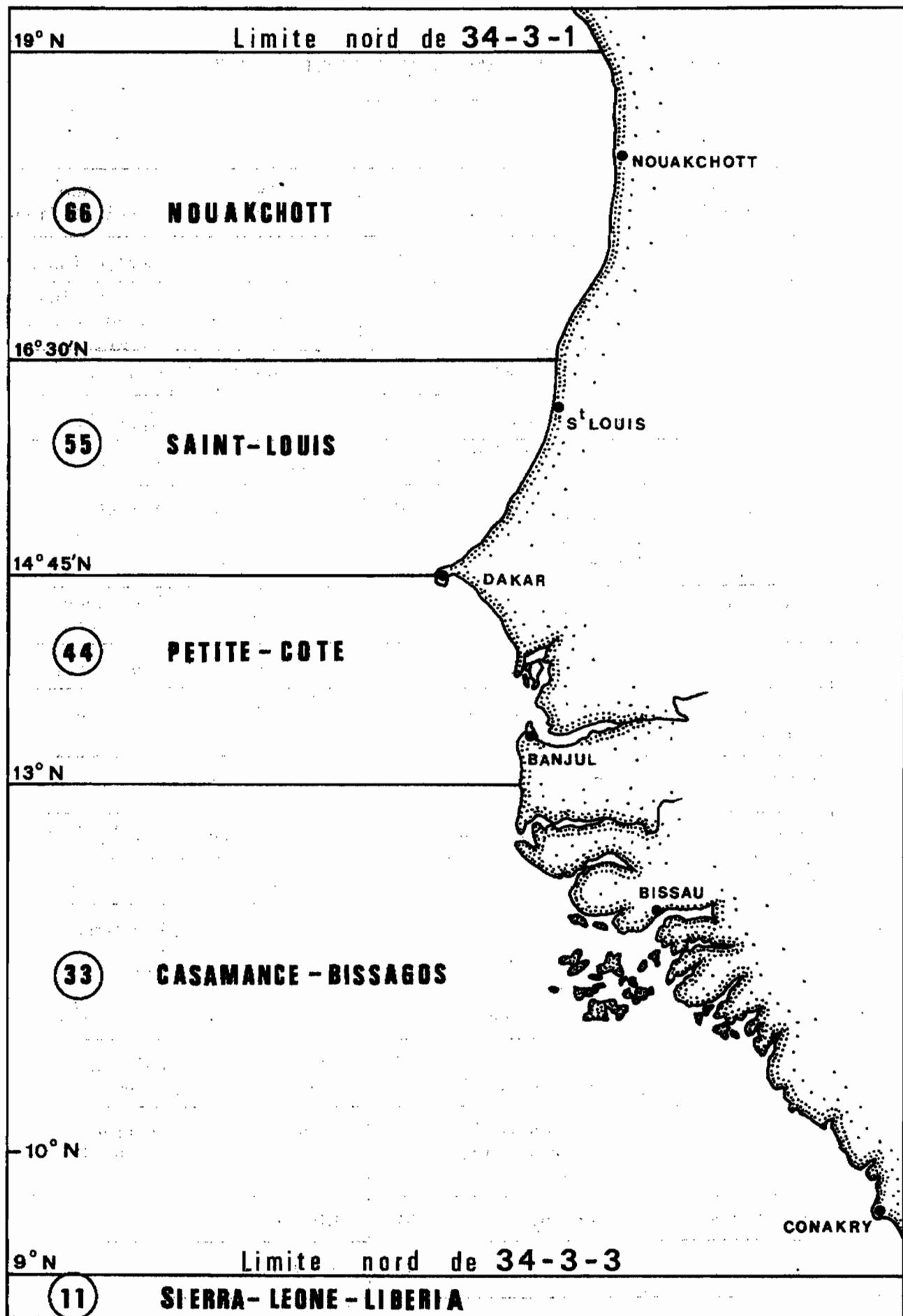


Fig. 1- Secteurs de pêche

TABLEAU II

ESPECES-CIBLES	NOMBRE DE CHALUTIERS	ANCIENNES DENOMINATIONS	TOTAUX
Crevette blanche	29	CREVETTIERS	29 (25 %)
Rouget	6	ROUGETTIERS	18 (15 %)
Pageot	12		
Soles langues	0		
Dorades	0		
Seiche	8	POISSONNIERS	71 (60 %)
Brotule	1		
Poissons	62		

## A - REPARTITION DES CHALUTIERS CODES PAR ESPECE-CIBLE

EFFECTIF PAR CLASSE DE PUISSANCE	Par mode de conservation	Par train de pêche		Par nationalité	TOTAL
		Con-géla-teurs	Gla-ciers cha-luts		
Puissance totale (ch)					
100-299	300-449	450-899	900-1500	Boeuf (1)	SENE-GA-LAI-SE-FRANC-CA-CAISE
46 460	20	51	26	28 75 29 68 6	84 19 (2) 103

(1) Boeuf = chalutier travaillant en couple avec un second bateau.

(2) Ce chiffre inclut des bateaux sans licence au Sénégal mais débarquant à DAKAR.

## B - CARACTERISTIQUES DE LA FLOTTE CHALUTIERE EN ACTIVITE

## TABLEAU III

## ACTIVITE CHALUTIERE GLOBALE EN 1979 (en chiffres)

PRISE TOTALE (en tonnes)	40 337
NOMBRE DE MAREES POINTEES	2 496
NOMBRE DE CHALUTIERS EN ACTIVITE	103 (1)
NOMBRE TOTAL DE CHALUTIERS POINTES	120
EFFORT TOTAL (en jours de pêche standardisés) (2)	13 359
DUREE MOYENNE D'UNE MAREE (jour de pêche)	5,4
P.U.E. MOYENNE (tonnes/jour de pêche)	3,01
Facteur d'extrapolation moyen	1,05
% de marées couvertes par les codages	95 %

(1) dont 62 ayant pêché plus de 10 mois dans l'année.

(2) 1 jour de pêche standardisé = 18 heures standardisées

	Sierra-Leone Liberia	Casamance- Bissagos	Petite-Côte	Saint-Louis	T O T A L
PRISES (3) CRUSTACES (tonnes)	248	1 925	11	839	3 023
PRISES CEPHALOPODES(4) (tonnes)	0,34	339	1 334	125	1 797
PRISES POISSONS (tonnes)	404	18 349	10 024	6 796	35 528
PRISES TOTALES (tonnes)	652	20 608	11 366	7 759	40 348
Effort total (jour de pêche)	1 068	6 570	3 394	2 329	13 359
P.U.E.GLOBALE (T/jp.)	0,61	3,14	3,33	3,35	3,02

(3) Crustacés : Crevettes blanches, crevettes profondes, langoustes et crabes.

(4) Céphalopodes : Seiches et calmars.

## T A B L E A U I V

## CLASSEMENT DES ESPECES PAR L'IMPORTANCE DES PRISES

Liste des 10 espèces les plus importantes en poids débarqués

RANG 1979	ESPECES	PRISES (tonnes)	% prise totale	Taux d'accroissement des PRISES(1)
1	CAPITAINES	8 165	20 %	+ 10 %
2	PAGEOT	4 074	10 %	- 12 %
3	MACHOIRONS	3 815	9 %	+ 32 %
4	SOLES LANGUES	3 664	9 %	- 21 %
5	CREVETTE BLANCHE	2 849	7 %	- 15 %
6	DIVERS	2 647	7 %	+ 17 %
7	THIEKEM	2 368	6 %	+ 32 %
8	BROTULE	2 088	5 %	+ 120 %
9	SEICHE	1 790	4 %	+ 22 %
10	SOMPATT	1 788	4 %	+ 45 %
Total des 10 espèces		33 247	82 %	+ 5 %

(1) Ce taux est calculé par rapport aux prises de 1978.

PRISE CHALUTIERE TOTALE = 40 337 t

**T A B L E A U V**  
**VENTILATION DES CAPTURES (en kg) PAR DIVISION COPACE**

<b>Groupes d'espèces.</b>	<b>DIVISION CAP VERT LITTORAL (34-3-1)</b>	<b>DIVISION SHERBRO (34-3-3)</b>
Raies	12 770	0
Requins	42 540	0
Poissons de fond	34 467 860	403 490
Poissons pélagiques	662 900	230
Crabes	132 220	220
Langoustes	12 600	250
Crevette blanche	2 602 350	247 050
Crevette profonde	28 690	0
Seiche	1 790 250	340
Calmar	6 580	0
<b>T O T A L</b>	<b>39 758 760</b>	<b>651 580</b>

**PRISES MENSUELLES PAR ESPECE  
ET PAR ZONE DE PECHE**

---

## PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 1

12

ESPECES	ZONE					GLOBAL(E)
	11	33	44	55	66	
* BADECHE	*	0. *	6. *	156. *	75. *	0. * 237. *
* BROCHET	*	0. *	40. *	104. *	0. *	0. * 143. *
* BROTURE	*	0. *	649. *	150. *	4535. *	0. * 5334. *
* CALMAR	*	0. *	0. *	34. *	0. *	0. * 34. *
* CAPITaine	*	43. *	21357. *	2876. *	7508. *	0. * 31783. *
* CARANGIDES	*	0. *	741. *	729. *	189. *	0. * 1659. *
* CARPE ROUGE	*	0. *	13. *	136. *	6. *	0. * 154. *
* CONGRES-MURENES	*	0. *	213. *	2. *	641. *	0. * 855. *
* COURBINES	*	0. *	407. *	782. *	270. *	0. * 1459. *
* CRABE	*	0. *	100. *	0. *	12. *	0. * 112. *
* CREVETTE BLANCHE	*	487. *	12444. *	25. *	20989. *	0. * 33945. *
* CREVETTE PROFOND	*	0. *	475. *	0. *	542. *	0. * 1017. *
* DORADE GRISE	*	0. *	953. *	7762. *	24. *	0. * 8739. *
* DORADE ROSE	*	0. *	359. *	5683. *	415. *	0. * 6456. *
* LANGoustes	*	0. *	95. *	22. *	10. *	0. * 127. *
* MACHOIRON	*	0. *	11915. *	8837. *	683. *	0. * 21436. *
* MERLU	*	0. *	0. *	327. *	0. *	0. * 327. *
* MORUE	*	0. *	0. *	0. *	0. *	0. * 0. *

* DISQUE	*	0. *	688. *	1095. *	91. *	0. *	1875. *
* RAME	*	0. *	3. *	3. *	0. *	0. *	5. *
* REQUIN	*	0. *	2. *	26. *	129. *	0. *	156. *
* ROUGET	*	0. *	233. *	4718. *	17. *	0. *	4968. *
* ST PIERRE	*	0. *	27. *	47. *	342. *	0. *	416. *
* SEICHE	*	0. *	616. *	9163. *	435. *	0. *	10214. *
* SOLE LANGUE	*	35. *	23561. *	1154. *	7295. *	0. *	32044. *
* SOLE ROCHE	*	0. *	1459. *	24. *	733. *	0. *	2215. *
* SOMPATT	*	0. *	4860. *	7574. *	1360. *	0. *	13794. *
* TASSERGAL	*	0. *	2. *	0. *	4. *	0. *	5. *
* THIEKEM	*	0. *	4197. *	2037. *	668. *	0. *	6902. *
* THIOF	*	0. *	1596. *	1608. *	2497. *	0. *	5702. *
* TURBOT	*	0. *	260. *	689. *	0. *	0. *	949. *
* DIVERS	*	3. *	12565. *	4563. *	18986. *	0. *	36116. *
* TOTAL	*	568. *	110911. *	86871. *	75639. *	0. *	273961. *

## PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 2

* ESPECES	* 11	* 33	* 44	* 55	* 66	* GLOBAL(E)	ZONE
							*
* BADECHE	* 0.	* 126.	* 2387.	* 174.	* 0.	* 2687.	*
* BROCHET	* 0.	* 58.	* 7.	* 0.	* 0.	* 65.	*
* BROTURE	* 61.	* 45698.	* 1396.	* 42537.	* 0.	* 89693.	*
* CALMAR	* 0.	* 3.	* 28.	* 14.	* 0.	* 45.	*
* CAPITAINE	* 199.	* 21147.	* 3318.	* 3579.	* 0.	* 28243.	*
* CARANGIDES	* 2.	* 467.	* 124.	* 6365.	* 0.	* 6958.	*
* CARPE ROUGE	* 0.	* 10.	* 442.	* 18.	* 0.	* 470.	*
* CONGRES-MURENES	* 0.	* 1509.	* 31.	* 435.	* 0.	* 1976.	*
* COURBINES	* 0.	* 556.	* 591.	* 2019.	* 0.	* 3166.	*
* CRABE	* 0.	* 94.	* 3.	* 30.	* 0.	* 127.	*
* CREVETTE BLANCHE	* 1368.	* 6862.	* 4.	* 2556.	* 0.	* 10790.	*
* CREVETTE PROFOND	* 0.	* 349.	* 0.	* 0.	* 0.	* 349.	*
* DORADE GRISE	* 0.	* 591.	* 15751.	* 680.	* 0.	* 17022.	*
* DORADE ROSE	* 0.	* 379.	* 8469.	* 438.	* 0.	* 9286.	*
* LANGoustes	* 5.	* 14.	* 0.	* 5.	* 0.	* 23.	*
* MACHOIRON	* 0.	* 9688.	* 2575.	* 429.	* 0.	* 12692.	*
* MERLU	* 0.	* 0.	* 0.	* 3117.	* 0.	* 3117.	*

* DISQUE	*	0. *	588. *	1047. *	152. *	0. *	1786. *
* REQUIN	*	0. *	71. *	131. *	99. *	0. *	301. *
* ROUGET	*	0. *	258. *	5226. *	36. *	0. *	5519. *
* ST PIERRE	*	0. *	9. *	177. *	565. *	0. *	750. *
* SEICHE	*	0. *	755. *	5010. *	1491. *	0. *	7257. *
* SOLE LANGUE	*	10. *	18470. *	1619. *	5375. *	0. *	25474. *
* SOLE ROCHE	*	137. *	11817. *	224. *	4990. *	0. *	17168. *
* SOMPATT	*	0. *	17648. *	7563. *	1864. *	0. *	27075. *
* THIEKEN	*	2. *	4729. *	1181. *	466. *	0. *	6378. *
* THIUF	*	21. *	8146. *	3954. *	1587. *	0. *	13707. *
* TURBOT	*	0. *	52. *	205. *	7. *	0. *	264. *
* DIVERS	*	16. *	16611. *	9838. *	9892. *	0. *	36357. *
* TOTAL	*	1822. *	169483. *	89069. *	106734. *	0. *	367078. *

## PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 3

6

* ESPECES	ZONE					* GLOBAL(E)	
	11	33	44	55	66		
* BADECHE	*	0. *	1669. *	3839. *	60. *	0. *	5569. *
* BROCHET	*	0. *	83. *	15. *	0. *	0. *	98. *
* BROTURE	*	22. *	65624. *	482. *	26498. *	0. *	92625. *
* CALMAR	*	0. *	0. *	190. *	0. *	0. *	190. *
* CAPITAINE	*	167. *	36627. *	14060. *	3585. *	0. *	54439. *
* CARANGIDES	*	2. *	1365. *	249. *	17764. *	0. *	19379. *
* CARPE ROUGE	*	0. *	125. *	1591. *	8. *	0. *	1724. *
* CUNGRES-MURENES	*	0. *	1286. *	25. *	577. *	0. *	1888. *
* COURBINES	*	0. *	247. *	266. *	2521. *	0. *	3034. *
* CRABE	*	0. *	55. *	3. *	8. *	0. *	65. *
* CREVETTE BLANCHE	*	2937. *	4832. *	0. *	4456. *	0. *	12225. *
* CREVETTE PROFOND	*	0. *	659. *	0. *	0. *	0. *	659. *
* DORADE GRISE	*	0. *	865. *	10487. *	362. *	0. *	11714. *
* DORADE ROSE	*	0. *	5706. *	7788. *	699. *	0. *	14193. *
* LANGoustes	*	0. *	30. *	4. *	40. *	0. *	74. *
* MACHOTRON	*	0. *	10206. *	6442. *	212. *	0. *	16859. *
* MERLU	*	0. *	0. *	7. *	1531. *	0. *	1538. *

	*	0. *	2207. *	2070. *	34. *	0. *	4311. *
* DISQUE	*	0. *	2207. *	2070. *	34. *	0. *	4311. *
* RATE	*	0. *	0. *	0. *	62. *	0. *	62. *
* REQUIN	*	0. *	65. *	122. *	45. *	0. *	232. *
* ROUGET	*	0. *	212. *	6242. *	23. *	0. *	6477. *
* ST PIERRE	*	0. *	71. *	285. *	930. *	0. *	1285. *
* SEICHE	*	0. *	1972. *	11136. *	967. *	0. *	14074. *
* SOLE LANGUE	*	262. *	14614. *	5748. *	7792. *	0. *	28416. *
* SOLE ROCHE	*	0. *	5862. *	73. *	556. *	0. *	6490. *
* SOMPATT	*	0. *	12050. *	6894. *	363. *	0. *	19308. *
* TASSERGAL	*	0. *	44. *	0. *	136. *	0. *	180. *
* THIEKEM	*	0. *	10434. *	3719. *	274. *	0. *	14428. *
* THICF	*	46. *	4998. *	4417. *	1166. *	0. *	10627. *
* TURBOT	*	0. *	512. *	412. *	10. *	0. *	935. *
* DIVERS	*	5. *	5841. *	10047. *	8718. *	0. *	24610. *
* TOTAL	*	3449. *	198232. *	115984. *	124388. *	0. *	442030. *

## PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 4

18

* ESPECES	ZONE						* GLOBAL(E)
	11	33	44	55	66		
* BADECHE	*	0. *	1794. *	8536. *	209. *	0. *	10539. *
* BROCHET	*	0. *	103. *	68. *	9. *	0. *	179. *
* BRICULE	*	0. *	5002. *	992. *	10526. *	0. *	16520. *
* CALMAR	*	0. *	81. *	136. *	6. *	0. *	223. *
* CAPITAINE	*	228. *	60108. *	7315. *	12432. *	0. *	80082. *
* CARANGIDES	*	19. *	1826. *	2844. *	8674. *	0. *	13362. *
* CARPE ROUGE	*	0. *	188. *	309. *	4. *	0. *	500. *
* CUNGRES-NURENES	*	0. *	770. *	4. *	915. *	0. *	1688. *
* COURBINES	*	0. *	253. *	1283. *	2928. *	0. *	4465. *
* CRABE	*	6. *	256. *	5. *	152. *	0. *	418. *
* CREVETTE BLANCHE	*	1787. *	6478. *	275. *	2245. *	0. *	10785. *
* CREVETTE PROFOND	*	0. *	843. *	0. *	0. *	0. *	843. *
* DORADE GRISE	*	0. *	2005. *	9131. *	200. *	0. *	11337. *
* DORADE ROSE	*	11. *	3340. *	5664. *	302. *	0. *	9316. *
* LANGoustes	*	3. *	49. *	13. *	45. *	0. *	109. *
* MACHOIRON	*	17. *	31309. *	5177. *	674. *	0. *	37177. *
* MERLU	*	0. *	0. *	8. *	626. *	0. *	633. *

* DISQUE	*	76 *	2740. *	747. *	1598. *	0. *	5091. *
* REQUIN	*	0. *	50. *	397. *	140. *	0. *	487. *
* ROUGET	*	0. *	1162. *	6387. *	441. *	0. *	7593. *
* ST PIERRE	*	0. *	46. *	376. *	447. *	0. *	869. *
* SEICHE	*	0. *	7807. *	10876. *	4998. *	0. *	23681. *
* SOLE LANGUE	*	38. *	19720. *	3377. *	8789. *	0. *	31924. *
* SOLE ROCHE	*	7. *	818. *	6. *	69. *	0. *	899. *
* SONPATT	*	61. *	9948. *	1574. *	2939. *	0. *	14466. *
* TASSERGAL	*	0. *	76. *	101. *	128. *	0. *	214. *
* THIEKEM	*	244. *	14031. *	2607. *	6048. *	0. *	22931. *
* THIOF	*	21. *	2830. *	8561. *	1184. *	0. *	12596. *
* TURBOT	*	3. *	435. *	146. *	31. *	0. *	614. *
* DIVERS	*	11. *	5006. *	8934. *	3804. *	0. *	17755. *
* TOTAL	*	2427. *	188081. *	108428. *	82901. *	0. *	381809. *

## PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOTS)

MOIS 5

20

ESPECES	ZONE						GLOBAL(E)
	11	33	44	55	66		
* BADECHE	0.	1504.	5507.	5.	0.	7016.	*
* BRUCHET	0.	43.	216.	21.	0.	280.	*
* BROTURE	2.	967.	0.	569.	0.	1538.	*
* CALMAR	0.	0.	50.	0.	0.	50.	*
* CAPITAINE	489.	61423.	4982.	54115.	0.	121006.	*
* CARANGIDES	0.	2795.	3781.	636.	0.	7212.	*
* CARPE ROUGE	0.	176.	806.	6.	0.	988.	*
* CONGRES-MURENES	0.	4407.	4.	855.	0.	5266.	*
* COURBINES	0.	1383.	3051.	604.	0.	5037.	*
* CRABE	4.	298.	0.	236.	0.	537.	*
* CREVETTE BLANCHE	3311.	8105.	16.	630.	0.	12062.	*
* CREVETTE PROFOND	0.	0.	0.	4.	0.	4.	*
* DORADE GRISE	0.	933.	15298.	612.	0.	16843.	*
* DORADE ROSE	57.	3364.	6859.	609.	0.	10889.	*
* LANGoustes	6.	67.	51.	92.	0.	216.	*
* MACHOIRON	0.	38745.	11410.	6179.	0.	56334.	*
* MEROU	0.	134.	291.	24.	0.	449.	*

* RAIE	*	0. *	0. *	0. *	558. *	0. *	558. *
* REQUIN	*	0. *	97. *	220. *	61. *	0. *	378. *
* ROUGET	*	0. *	2179. *	9380. *	108. *	0. *	11667. *
* ST PIERRE	*	0. *	76. *	127. *	58. *	0. *	261. *
* SEICHE	*	7. *	8158. *	18804. *	605. *	0. *	27573. *
* SOLE LANGUE	*	31. *	27671. *	3065. *	11136. *	0. *	41902. *
* SOLE ROCHE	*	0. *	520. *	0. *	597. *	0. *	1118. *
* SONPATT	*	0. *	6613. *	2080. *	6842. *	0. *	15535. *
* TASSERGAL	*	0. *	37. *	0. *	114. *	0. *	151. *
* THIEKEM	*	0. *	18407. *	2173. *	23248. *	0. *	43828. *
* THIOF	*	132. *	4346. *	8215. *	121. *	0. *	12814. *
* TURBOT	*	0. *	292. *	300. *	24. *	0. *	616. *
* DIVERS	*	122. *	3378. *	7424. *	4752. *	0. *	15677. *
* TOTAL	*	4159. *	207941. *	133565. *	129601. *	0. *	475240. *

## PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOGRAMMES)

MOIS 6

N

ESPECES	ZONE						GLOBAL(E)
	11	33	44	55	66		
* BADECHE	0.	163.	1987.	0.	0.	0.	2151.
* BROCHET	0.	7.	292.	7.	0.	0.	305.
* BROTURE	0.	79.	18.	0.	0.	0.	96.
* CAPITAINE	1474.	45131.	546.	9277.	0.	0.	56428.
* CARANGIDES	0.	1622.	978.	1930.	0.	0.	4530.
* CARPE ROUGE	0.	74.	1064.	0.	0.	0.	1138.
* CONGRES-MURENES	7.	2466.	0.	489.	0.	0.	2962.
* COURBINES	0.	0.	3629.	2132.	0.	0.	5761.
* CRABE	0.	441.	0.	3.	0.	0.	444.
* CREVETTE BLANCHE	3849.	17843.	0.	3829.	0.	0.	25521.
* DORADE GRISE	0.	1028.	7085.	1725.	0.	0.	9838.
* DORADE ROSE	41.	2273.	7968.	8318.	0.	0.	18600.
* LANGoustes	9.	59.	11.	12.	0.	0.	92.
* MACHOIRON	0.	32694.	3576.	8634.	0.	0.	44905.
* MERGU	0.	10.	51.	0.	0.	0.	61.
* PAGEOT	0.	3724.	20872.	3351.	0.	0.	27947.
* DISQUE	42.	2600.	60.	2972.	0.	0.	5674.

		0. *	0. *	2. *	5. *	0. *	6. *
* ST PIERRE	*	0. *	0. *	2. *	5. *	0. *	6. *
* SEICHE	*	0. *	2109. *	18713. *	3309. *	0. *	24131. *
* SOLE LANGUE	*	883. *	12724. *	647. *	3147. *	0. *	17401. *
* SOLE ROCHE	*	114. *	560. *	0. *	0. *	0. *	674. *
* SOMPATT	*	28. *	2150. *	6407. *	3282. *	0. *	11867. *
* TASSERGAL	*	0. *	745. *	0. *	279. *	0. *	1024. *
* THIEKEM	*	147. *	14575. *	181. *	4287. *	0. *	19190. *
* THIGF	*	2. *	1124. *	6193. *	1077. *	0. *	8395. *
* TURBOT	*	0. *	9. *	438. *	19. *	0. *	466. *
* DIVERS	*	1268. *	3431. *	4868. *	1292. *	0. *	10859. *
* TOTAL	*	7865. *	150053. *	99185. *	59950. *	0. *	317027. *

## PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 7

2

* ESPECES	* 11	* 33	* 44	* 55	* 66	ZONE		* GLOBAL(E)
						*	*	
* BADECHE	*	0.	*	42.	*	560.	*	605.
* BROCHET	*	0.	*	20.	*	914.	*	934.
* BROTULE	*	0.	*	29.	*	7.	*	47.
* CAPITaine	*	4921.	*	74009.	*	506.	*	90208.
* CARANGIDES	*	3.	*	274.	*	1737.	*	2014.
* CARPE ROUGE	*	0.	*	168.	*	918.	*	1088.
* CONGRES-MURENES	*	3.	*	128.	*	0.	*	406.
* COURBINES	*	0.	*	22.	*	4775.	*	4871.
* CRABE	*	0.	*	2342.	*	0.	*	2380.
* CREVETTE BLANCHE	*	1406.	*	23636.	*	8.	*	27616.
* DORADE GRISE	*	0.	*	1001.	*	6322.	*	7429.
* DORADE ROSE	*	0.	*	1848.	*	7548.	*	9917.
* LANGoustes	*	0.	*	113.	*	38.	*	171.
* MACHOIRON	*	314.	*	25367.	*	6570.	*	38115.
* MERLU	*	0.	*	0.	*	46.	*	46.
* MERCU	*	0.	*	6.	*	0.	*	12.
* PAGEOT	*	0.	*	1554.	*	15380.	*	17005.

* REQUIN	*	0. *	66. *	77. *	320. *	0. *	464. *
* ROUGET	\$	36. *	2547. *	10169. *	94. *	0. *	12846. *
* ST PIERRE	*	0. *	312. *	10. *	0. *	0. *	312. *
* SEICHE	*	0. *	3788. *	22893. *	6. *	0. *	26687. *
* SOLE LANGUE	*	4583. *	31013. *	736. *	2560. *	0. *	38891. *
* SOLE ROCHE	*	0. *	313. *	0. *	0. *	0. *	313. *
* SOMPATT	*	46. *	1905. *	4637. *	356. *	0. *	7044. *
* TASSERGAL	*	0. *	131. *	0. *	94. *	0. *	226. *
* THIEKEM	*	269. *	24156. *	17. *	3075. *	0. *	27517. *
* THICF	*	0. *	1535. *	3417. *	47. *	0. *	4999. *
* TURBOT	*	0. *	7. *	389. *	2. *	0. *	398. *
* DIVERS	*	515. *	10143. *	4489. *	535. *	0. *	15681. *
* TOTAL	*	12267. *	207658. *	92402. *	28536. *	0. *	340846. *

## PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 8

26

* ESPECES	ZONE						* GLOBAL(E)
	11	33	44	55	66		
* BADECHE	25.	54.	136.	0.	0.	216.	*
* BROCHET	0.	13.	3192.	0.	0.	3205.	*
* BROTURE	0.	7.	0.	0.	0.	7.	*
* CAPITAINE	257.	98558.	1005.	5710.	0.	105529.	*
* CARANGIOES	0.	84.	1008.	4.	0.	1095.	*
* CARPE BLANCHE	0.	0.	127.	0.	0.	127.	*
* CARPE ROUGE	14.	689.	526.	0.	0.	1228.	*
* CONGRES-MURENES	0.	38.	0.	50.	0.	88.	*
* COURBINES	0.	2865.	3060.	9.	0.	5933.	*
* CRABE	2.	3141.	0.	63.	0.	3206.	*
* CREVETTE BLANCHE	1304.	16857.	0.	3295.	0.	21457.	*
* DORADE GRISE	0.	937.	5490.	0.	0.	6427.	*
* DORADE ROSE	233.	180.	8370.	18.	0.	8801.	*
* LANGoustes	3.	32.	46.	70.	0.	150.	*
* MACHOIRON	0.	14260.	7067.	1576.	0.	22903.	*
* MERLU	0.	9.	0.	0.	0.	9.	*
* MEROU	0.	11.	4.	0.	0.	14.	*

* RAIE	*	0. *	0. *	0. *	11. *	0. *	11. *
* REQUIN	*	0. *	40. *	36. *	126. *	0. *	201. *
* ROUGET	*	4. *	388. *	10571. *	10. *	0. *	10972. *
* SEICHE	*	0. *	5762. *	12794. *	0. *	0. *	18556. *
* SOLE LANGUE	*	392. *	31489. *	715. *	2441. *	0. *	35037. *
* SOLE ROCHE	*	0. *	77. *	0. *	0. *	0. *	77. *
* SOMPATT	*	9. *	3064. *	12061. *	123. *	0. *	15256. *
* TASSERGAL	*	0. *	229. *	0. *	0. *	0. *	229. *
* THIEKEN	*	78. *	18237. *	843. *	2450. *	0. *	21607. *
* THIUF	*	181. *	388. *	2278. *	5. *	0. *	2851. *
* TURBOT	*	4. *	9. *	315. *	0. *	0. *	327. *
* DIVERS	*	291. *	15299. *	4106. *	206. *	0. *	19902. *
* TOTAL	*	2803. *	215723. *	87328. *	16606. *	0. *	322438. *

## PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 9

28

* ESPECES	ZONE						* GLOBAL(E)
	11	33	44	55	66		
* BADECHE	*	0.*	149.*	441.*	0.*	0.*	590.*
* BROCHET	*	0.*	308.*	1773.*	0.*	0.*	2081.*
* CALMAR	*	0.*	0.*	58.*	0.*	0.*	58.*
* CAPITaine	*	1772.*	70229.*	623.*	9081.*	0.*	81705.*
* CARANGIDES	*	0.*	191.*	2083.*	41.*	0.*	2315.*
* CARPE ROUGE	*	7.*	80.*	372.*	17.*	0.*	477.*
* CONGRES-MURENES	*	0.*	59.*	0.*	222.*	0.*	281.*
* COURBINES	*	0.*	1116.*	2902.*	12.*	0.*	4029.*
* CRABE	*	9.*	2240.*	0.*	52.*	0.*	2301.*
* CREVETTE BLANCHE	*	2916.*	18232.*	0.*	3485.*	0.*	24633.*
* DORADE GRISE	*	9.*	1166.*	7247.*	0.*	0.*	8421.*
* DORADE ROSE	*	0.*	355.*	8027.*	225.*	0.*	8607.*
* LANGoustes	*	3.*	69.*	78.*	6.*	0.*	155.*
* MACHOIRON	*	3.*	12394.*	12621.*	1344.*	0.*	26362.*
* MERLU	*	0.*	0.*	108.*	0.*	0.*	108.*
* MEROU	*	0.*	0.*	2.*	0.*	0.*	2.*
* PAGEOT	*	0.*	5783.*	16038.*	89.*	0.*	21910.*
* DISQUE	*	22.*	2722.*	1442.*	1422.*	0.*	1442.*

* REQUIN	*	0. *	29. *	2. *	159. *	0. *	189. *
* ROUGET	*	0. *	1117. *	8310. *	41. *	0. *	9468. *
* ST PIERRE	*	0. *	0. *	3. *	0. *	0. *	3. *
* SEICHE	*	20. *	1790. *	12219. *	6. *	0. *	14035. *
* SOLE LANGUE	*	721. *	19763. *	1230. *	4192. *	0. *	25906. *
* SOLE ROCHE	*	0. *	6. *	0. *	70. *	0. *	76. *
* SOMPATT	*	52. *	4790. *	6208. *	637. *	0. *	11686. *
* TASSERGAL	*	0. *	0. *	21. *	0. *	0. *	21. *
* THIEKEM	*	96. *	16264. *	579. *	4656. *	0. *	21595. *
* THIOF	*	0. *	144. *	1112. *	17. *	0. *	1274. *
* TURBOT	*	0. *	37. *	125. *	4. *	0. *	166. *
* DIVERS	*	2104. *	19534. *	4252. *	1004. *	0. *	26893. *
* TOTAL	*	7788. *	178653. *	87789. *	27166. *	0. *	301374. *

PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 10

6

ESPECES	11	33	44	55	66	ZONE		GLOBAL(E)
						*	*	
BADECHE	*	0.*	0.*	131.*	0.*	0.*	0.*	131.*
BROCHET	*	0.*	16.*	1019.*	3.*	0.*	0.*	1038.*
CAPITAINE	*	4714.*	57348.*	1645.*	4794.*	0.*	0.*	68501.*
CARANGIDES	*	0.*	236.*	901.*	36.*	0.*	0.*	1173.*
CARPE ROUGE	*	8.*	0.*	285.*	0.*	0.*	0.*	294.*
CONGRES-MURENES	*	0.*	105.*	0.*	686.*	0.*	0.*	791.*
COURBINES	*	0.*	0.*	218.*	4.*	0.*	0.*	222.*
CRABE	*	5.*	2127.*	0.*	31.*	0.*	0.*	2163.*
CREVETTE BLANCHE	*	2325.*	22922.*	224.*	5036.*	0.*	0.*	30507.*
DORADE GRISE	*	0.*	15.*	3979.*	5.*	0.*	0.*	3999.*
DORADE ROSE	*	0.*	169.*	4241.*	200.*	0.*	0.*	4618.*
LANGoustes	*	0.*	62.*	5.*	2.*	0.*	0.*	69.*
MACHOIRON	*	285.*	13727.*	22070.*	1165.*	0.*	0.*	37248.*
MEROU	*	0.*	0.*	11.*	0.*	0.*	0.*	11.*
PAGEOT	*	0.*	21.*	12019.*	519.*	0.*	0.*	12559.*
DISQUE	*	257.*	1107.*	230.*	1075.*	0.*	0.*	2669.*
RAIE	*	0.*	57.*	0.*	154.*	0.*	0.*	211.*

* ST PIERRE	*	0. *	0. *	5. *	0. *	0. *	5. *
* SEICHE	*	8. *	83. *	2890. *	40. *	0. *	3021. *
* SOLE LANGUE	*	1611. *	26942. *	2050. *	2122. *	0. *	32725. *
* SOLE ROCHE	*	0. *	574. *	0. *	25. *	0. *	598. *
* SOMPATT	*	189. *	6075. *	6754. *	307. *	0. *	13325. *
* TASSERGAL	*	0. *	0. *	3. *	0. *	0. *	3. *
* THEEKEN	*	438. *	15355. *	1018. *	1484. *	0. *	18296. *
* THICF	*	0. *	22. *	615. *	31. *	0. *	669. *
* TURBOT	*	2. *	293. *	128. *	0. *	0. *	423. *
* DIVERS	*	3401. *	6473. *	2834. *	757. *	0. *	13465. *
* TOTAL	*	13242. *	153720. *	68990. *	18692. *	0. *	254618. *

## PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 11

32

* ESPECES	ZONE					* GLOBAL(E)
	11	33	44	55	66	
* BADECHE	0. *	20. *	251. *	0. *	0. *	272. *
* BROCHET	0. *	49. *	651. *	0. *	0. *	700. *
* BROTURE	0. *	29. *	0. *	11. *	0. *	40. *
* CAPITAINE	212. *	52007. *	620. *	1116. *	0. *	53954. *
* CARANGIDES	0. *	1859. *	956. *	103. *	0. *	2918. *
* CARPE ROUGE	0. *	3. *	180. *	0. *	0. *	183. *
* CONGRES-NURENES	0. *	251. *	0. *	231. *	0. *	483. *
* COURBINES	0. *	2240. *	1246. *	6. *	0. *	3492. *
* CRABE	0. *	722. *	0. *	0. *	0. *	722. *
* CREVETTE BLANCHE	2168. *	19719. *	0. *	6107. *	0. *	27994. *
* DORADE GRISE	0. *	4315. *	7150. *	0. *	0. *	11465. *
* DORADE ROSE	15. *	277. *	5348. *	0. *	0. *	5640. *
* LANGoustes	0. *	34. *	40. *	0. *	0. *	74. *
* MACHOIRON	0. *	14797. *	9933. *	1227. *	0. *	25957. *
* MEROU	0. *	2. *	29. *	0. *	0. *	30. *
* PAGEOT	164. *	4939. *	18523. *	2067. *	0. *	25693. *
* DISQUE	0. *	462. *	144. *	15. *	0. *	622. *
* RAIE	0. *	21. *	0. *	55. *	0. *	77. *

* ROUGET	*	0. *	1302. *	6177. *	42. *	0. *	7522. *
* ST PIERRE	*	0. *	36. *	334. *	2. *	0. *	372. *
* SEICHE	*	0. *	767. *	4129. *	21. *	0. *	4918. *
* SOLE LANGUE	*	26. *	26194. *	688. *	2748. *	0. *	29656. *
* SOLE ROCHE	*	0. *	97. *	3. *	39. *	0. *	139. *
* SOMPATT	*	0. *	4958. *	2770. *	32. *	0. *	7760. *
* TASSERGAL	*	0. *	8. *	3. *	0. *	0. *	10. *
* THIEKEM	*	0. *	12537. *	588. *	188. *	0. *	13284. *
* THIOF	*	5. *	183. *	842. *	14. *	0. *	1044. *
* TURBOT	*	0. *	258. *	35. *	0. *	0. *	293. *
* DIVERS	*	1092. *	6665. *	2852. *	650. *	0. *	11260. *
* TOTAL	*	3682. *	154876. *	63523. *	14808. *	0. *	236863. *

## PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 12

8

* ESPECES	* 11	* 33	* 44	* 55	* 66	* GLOBAL(E)	ZONE					
							11	33	44	55	66	GLOBAL(E)
* BADECHE	*	0.*	0.*	325.*	2.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	327.*
* BROCHET	*	2.*	26.*	1078.*	0.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	1106.*
* BROTURE	*	0.*	402.*	15.*	2508.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	2925.*
* CALMAR	*	0.*	0.*	0.*	62.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	62.*
* CAPITaine	*	1480.*	27868.*	6110.*	9189.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	44646.*
* CARANGIDES	*	0.*	159.*	1026.*	428.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	1613.*
* CARPE ROUGE	*	0.*	17.*	152.*	267.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	436.*
* CONGRES-MURENES	*	66.*	300.*	0.*	1066.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	1433.*
* COURBINES	*	0.*	41.*	1157.*	625.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	1823.*
* CRABE	*	0.*	736.*	0.*	47.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	783.*
* CREVETTE BLANCHE	*	852.*	19113.*	252.*	27222.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	47439.*
* DORADE GRISE	*	0.*	0.*	4931.*	814.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	5745.*
* DORADE ROSE	*	0.*	333.*	5225.*	7.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	5565.*
* LANGoustes	*	0.*	41.*	0.*	0.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	41.*
* MACHOIRON	*	0.*	22055.*	16296.*	3230.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	41581.*
* MEROU	*	0.*	0.*	69.*	0.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	69.*
* PAGEOT	*	0.*	860.*	30249.*	15781.*	0.*	0.	0.	0.	0.	0.	46890.*

* REQUIN	*	0. *	0. *	231. *	565. *	0. *	796. *
* ROUGET	*	0. *	3. *	7762. *	217. *	0. *	7982. *
* ST PIERRE	*	0. *	0. *	2. *	97. *	0. *	99. *
* SEICHE	*	0. *	176. *	4250. *	514. *	0. *	4940. *
* SOLE LANGUE	*	286. *	20288. *	1311. *	5253. *	0. *	27138. *
* SOLE ROCHE	*	6. *	312. *	4. *	497. *	0. *	818. *
* SOMPATT	*	114. *	12451. *	9009. *	116. *	0. *	21691. *
* TASSERGAL	*	0. *	13. *	3. *	36. *	0. *	51. *
* THIEKEM	*	917. *	14793. *	3274. *	1866. *	0. *	20850. *
* THIUF	*	5. *	135. *	1245. *	669. *	0. *	2053. *
* TURBOT	*	19. *	494. *	19. *	0. *	0. *	533. *
* DIVERS	*	1306. *	5665. *	9702. *	19529. *	0. *	36203. *
* TOTAL	*	5140. *	127476. *	104062. *	91205. *	0. *	327849. *



**PRISES ANNUELLES PAR ESPECE**

**- PAR ZONE**

**- PAR CIBLE**

**RECAPITULATIF DES PRISES SPECIFIQUES PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)**

81

**ANNEE 1979**

* ESPECES	* 11	* 33	* 44	* 55	* 66	* GLOBAL (E)	ZONE
							*
* BADECHE	* 25.	* 5523.	* 24252.	* 525.	* 0.	* 30325.	*
* BROCHET	* 2.	* 759.	* 9324.	* 38.	* 0.	* 10123.	*
* BROTURE	* 84.	* 118478.	* 3056.	* 87190.	* 0.	* 208806.	*
* CALMAR	* 0.	* 83.	* 494.	* 81.	* 0.	* 658.	*
* CAPITAINE	* 15950.	* 625788.	* 43600.	* 131142.	* 0.	* 816470.	*
* CARANGIDES	* 23.	* 11612.	* 16409.	* 36165.	* 0.	* 64209.	*
* CARPE BLANCHE	* 0.	* 0.	* 127.	* 0.	* 0.	* 127.	*
* CARPE ROUGE	* 28.	* 1538.	* 6777.	* 323.	* 0.	* 8665.	*
* CONGRES-MURENES	* 75.	* 11526.	* 63.	* 6439.	* 0.	* 18103.	*
* COURBINES	* 0.	* 9124.	* 22954.	* 11198.	* 0.	* 43275.	*
* CRABE	* 22.	* 12547.	* 9.	* 666.	* 0.	* 13245.	*
* CREVETTE BLANCHE	* 24705.	* 177024.	* 801.	* 82410.	* 0.	* 284926.	*
* CREVETTE PROFOND	* 0.	* 2324.	* 0.	* 545.	* 0.	* 2869.	*
* DORADE GRISE	* 9.	* 13803.	* 100614.	* 4526.	* 0.	* 118948.	*
* DORADE ROSE	* 355.	* 18576.	* 81177.	* 11755.	* 0.	* 111854.	*
* LANGoustes	* 25.	* 661.	* 304.	* 295.	* 0.	* 1285.	*
* MACHOIRON	* 617.	* 237137.	* 112567.	* 31213.	* 0.	* 381520.	*
* MERBAL							

* PAGEOT	*	197.*	60167.*	239706.*	107306.*	0.*	407367.*
* DISQUE	*	646.*	19882.*	8630.*	22779.*	0.*	51937.*
* RAIE	*	0.*	80.*	3.*	1194.*	0.*	1276.*
* REQUIN	*	0.*	629.*	1383.*	2242.*	0.*	4253.*
* ROUGET	*	39.*	11778.*	94128.*	837.*	0.*	106779.*
* ST PIERRE	*	0.*	573.*	1353.*	2441.*	0.*	4367.*
* SEICHE	*	34.*	33778.*	132861.*	12386.*	0.*	179048.*
* SOLE LANGUE	*	8872.*	272422.*	22334.*	62845.*	0.*	366446.*
* SOLE ROCHE	*	262.*	22408.*	330.*	7571.*	0.*	30571.*
* SONPATT	*	440.*	86500.*	73526.*	18315.*	0.*	178755.*
* TASSERGAL	*	0.*	1280.*	37.*	787.*	0.*	2105.*
* THIEKEM	*	2187.*	167666.*	18212.*	48706.*	0.*	236756.*
* THIOF	*	408.*	25441.*	42450.*	8410.*	0.*	76698.*
* TURBOT	*	25.*	2653.*	3198.*	93.*	0.*	5968.*
* DIVERS	*	10127.*	110595.*	73901.*	70121.*	0.*	264701.*
* TOTAL CEPHALOP.	*	34.*	33860.*	133354.*	12466.*	0.*	179703.*
* TOTAL CRUSTACES	*	24751.*	192543.*	1112.*	83915.*	0.*	302301.*
* TOTAL POISSONS	*	40362.*	1834895.*	1002389.*	679576.*	0.*	3552798.*
* TOTAL	*	65158.*	2060786.*	1136563.*	775944.*	0.*	4033709.*

RECAPITULATIF DES PRISES SPECIFIQUES PAR ZONE (EN POURCENTAGE)

8

ANNEE 1978

ESPECES	ZONE					GLOBAL(E)
	11	33	44	55	66	
* BADECHE	0. *	0. *	2. *	0. *	0. *	1. *
* BROCHET	0. *	0. *	1. *	0. *	0. *	0. *
* BROTURE	0. *	6. *	0. *	11. *	0. *	5. *
* CALMAR	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *
* CAPITAINE	24. *	30. *	4. *	17. *	0. *	20. *
* CARANGIDES	0. *	1. *	1. *	5. *	0. *	2. *
* CARPE BLANCHE	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *
* CARPE ROUGE	0. *	0. *	1. *	0. *	0. *	0. *
* CONGRES-MURENES	0. *	1. *	0. *	1. *	0. *	0. *
* COURBINES	0. *	0. *	2. *	1. *	0. *	1. *
* CRABE	0. *	1. *	0. *	0. *	0. *	0. *
* CREVETTE BLANCHE	38. *	9. *	0. *	11. *	0. *	7. *
* CREVETTE PROFOND	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *
* DORADE GRISE	0. *	1. *	9. *	1. *	0. *	3. *
* DORADE ROSE	1. *	1. *	7. *	2. *	0. *	3. *
* LANGoustes	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *
* MACHOIRON	1. *	12. *	10. *	4. *	0. *	9. *
* MERLU	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *

* PAGEOT	*	0. *	3. *	21. *	14. *	0. *	10. *
* DISQUE	*	1. *	1. *	1. *	3. *	0. *	1. *
* RAIE	*	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *
* REQUIN	*	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *
* ROUGET	*	0. *	1. *	8. *	0. *	0. *	3. *
* ST PIERRE	*	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *
* SEICHE	*	0. *	2. *	12. *	2. *	0. *	4. *
* SOLE LANGUE	*	14. *	13. *	2. *	8. *	0. *	9. *
* SOLE ROCHE	*	0. *	1. *	0. *	1. *	0. *	1. *
* SOMPATT	*	1. *	4. *	6. *	2. *	0. *	4. *
* TASSERGAL	*	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *
* THIEKEN	*	3. *	8. *	2. *	6. *	0. *	6. *
* THIOF	*	1. *	1. *	4. *	1. *	0. *	2. *
* TURBOT	*	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *	0. *
* DIVERS	*	16. *	5. *	7. *	9. *	0. *	7. *

## RECAPITULATIF DES PRISES SPECIFIQUES PAR CIBLE (1)

ESPECES	* CREVETTE *	SOLE *	ROUGET *	BROTULE
* BADECHE	* 7.*	0.*	578.*	182.*
* BROCHET	* 0.*	14.*	0.*	0.*
* BROTULE	* 335.*	96.*	0.*	148177.*
* CALMAR	* 0.*	0.*	0.*	0.*
* CAPITAINE	* 14163.*	29922.*	0.*	2773.*
* CARANGIDES	* 234.*	37.*	41.*	658.*
* CARPE BLANCHE	* 0.*	0.*	0.*	0.*
* CARPE ROUGE	* 4.*	8.*	38.*	0.*
* CONGRES-MURENES	* 352.*	344.*	0.*	2608.*
* COURBINES	* 261.*	298.*	8.*	608.*
* CRABE	* 3782.*	118.*	0.*	19.*
* CREVETTE BLANCHE	* 100017.*	5299.*	0.*	1660.*
* CREVETTE PROFOND	* 0.*	0.*	0.*	0.*
* DORADE GRISE	* 0.*	50.*	3431.*	28.*
* DORADE ROSE	* 140.*	215.*	706.*	255.*
* LANGoustes	* 114.*	42.*	0.*	22.*
* MACHOIRON	* 2520.*	6955.*	57.*	253.*
* MERLU	* 0.*	0.*	0.*	0.*
* MEROU	* 5.*	9.*	58.*	110.*
* PAGEDT	* 5436.*	283.*	5728.*	11655.*
* DISQUE	* 92.*	792.*	31.*	33.*
* RAME	* 98.*	20.*	0.*	0.*
* REQUIN	* 261.*	26.*	0.*	112.*
* ROUGET	* 174.*	8.*	12732.*	0.*
* ST PIERRE	* 47.*	3.*	16.*	606.*
* SEICHE	* 703.*	166.*	720.*	287.*
* SOLE LANGUE	* 10216.*	44958.*	70.*	3654.*
* SOLE ROCHE	* 2977.*	239.*	6.*	16752.*
* SOMPATT	* 212.*	3006.*	78.*	736.*
* TASSERGAL	* 15.*	8.*	2.*	54.*
* THIEKEX	* 3194.*	5377.*	2.*	527.*
* THIOF	* 1436.*	879.*	278.*	6134.*
* TURBOT	* 9.*	372.*	3.*	2.*
* DIVERS	* 5897.*	1401.*	2041.*	8202.*
* POISSONS	* 0.*	0.*	0.*	0.*
* TOTAL	* 152675.*	100936.*	26621.*	206091.*

ZAINES DE KILOS) ANNEE 79

BLES

EICHE *	DORADE *	POISSON *	PAGEOT *	MELANGE *	TOTAL *
1073.*	2.*	50.*	7847.*	20589.*	30323.*
768.*	5.*	587.*	265.*	8482.*	10121.*
386.*	2.*	3609.*	9489.*	46719.*	208804.*
112.*	1.*	4.*	172.*	369.*	657.*
1361.*	741.*	600001.*	3156.*	164368.*	816468.*
8924.*	131.*	5608.*	22510.*	26070.*	64207.*
0.*	0.*	0.*	0.*	127.*	127.*
919.*	2.*	402.*	1039.*	6256.*	8663.*
0.*	53.*	5239.*	25.*	9483.*	18101.*
20526.*	3.*	2200.*	4063.*	15314.*	43274.*
0.*	2.*	3983.*	0.*	5342.*	13243.*
73.*	37.*	49273.*	436.*	128152.*	284924.*
0.*	0.*	3.*	0.*	2865.*	2868.*
109824.*	5.*	958.*	22062.*	81444.*	118946.*
11729.*	4154.*	5028.*	18066.*	71576.*	111852.*
96.*	2.*	292.*	45.*	673.*	1283.*
12512.*	302.*	142440.*	9520.*	206973.*	381518.*
54.*	1.*	0.*	3744.*	1975.*	5773.*
116.*	3.*	61.*	454.*	1811.*	2621.*
35756.*	145.*	4417.*	187365.*	156604.*	407365.*
1275.*	72.*	32764.*	52.*	16828.*	51935.*
0.*	1.*	621.*	62.*	475.*	1275.*
101.*	125.*	530.*	187.*	2914.*	4252.*
10070.*	2.*	432.*	28002.*	55374.*	106777.*
67.*	3.*	195.*	968.*	2466.*	4365.*
96225.*	4.*	5453.*	11583.*	63932.*	179047.*
2967.*	91.*	185710.*	577.*	118228.*	366445.*
0.*	2.*	1569.*	19.*	9010.*	30569.*
8185.*	54.*	90787.*	5323.*	70400.*	178753.*
4.*	3.*	570.*	35.*	1420.*	2103.*
986.*	412.*	170618.*	1595.*	54065.*	236754.*
9964.*	248.*	3193.*	11962.*	42620.*	76696.*
1215.*	14.*	2050.*	98.*	2208.*	5966.*
6642.*	98.*	36668.*	26557.*	177232.*	264699.*
0.*	0.*	0.*	0.*	0.*	0.*
13074.*	6717.*	1354647.*	377223.*	1570604.*	4033728.*



**E F F O R T   S T A N D A R D I S E**

- P A R   M O I S   E T   Z O N E**
- P A R   Z O N E   E T   C I B L E**

ALLOCATION DE L'EFFORT TOTAL STANDARDISE (EN HEURES)  
PAR MOIS et PAR ZONE DE PECHE

ZONES MOIS \	11	33	44	55	66
JANVIER	302	8 709	3 727	4 046	0
FEVRIER	1 484	8 403	1 702	5 766	0
MARS	3 489	10 617	7 364	4 879	0
AVRIL	1 925	13 724	4 349	3 464	0
MAI	3 034	10 809	8 830	5 530	0
JUIN	3 166	5 682	7 716	3 517	0
JUILLET	1 245	8 486	10 694	1 739	0
AOUT	874	15 091	4 689	1 630	0
SEPTEMBRE	1 432	10 546	3 535	1 714	0
OCTOBRE	1 231	12 701	2 944	1 192	0
NOVEMBRE	821	7 830	1 986	1 848	0
DECEMBRE	222	5 689	3 580	6 613	0

## RECAPITULATIF DE L'EFFORT STANDARDISE (EN HEURES)

ANNEE 79

CIBLES	ZONE						GLOBAL(E)
	11	33	44	55	66		
CREVETTE *	17070.	28129.	0.	11983.	0.	57182.	*
SOLE *	737.	6823.	814.	2161.	0.	10534.	*
ROUGET *	0.	0.	9336.	0.	0.	9336.	*
BROTULE *	0.	5084.	261.	4976.	0.	10321.	*
SEICHE *	0.	10147.	31938.	2564.	0.	44649.	*
DORADE *	0.	86.	0.	388.	0.	474.	*
POISSON *	1411.	66325.	5173.	14691.	0.	87596.	*
PAGEOT *	0.	1674.	13574.	5157.	0.	20405.	*
TOTAL... *	19217.	118255.	61090.	41918.	0.	240462.	*