

Les statistiques disponibles sur la pêche chalutière dakaroise, de 1965 à 1972, ont été rassemblées dans le Document scientifique provisoire n°52 (novembre 1973) par F. LHOMME, F. DOMAIN et W. BOUR; les méthodes de travail y sont exposées en détail.

Les statistiques de 1973 à 1977 ont fait l'objet d'Archives annuelles (F. LHOMME, Archives n° 13, 28, 37, 46 et 70).

1. METHODOLOGIE ET PRESENTATION DES RESULTATS

De nombreuses modifications ont été apportées dans la méthodologie et dans la présentation des résultats ; celles-ci sont liées à l'évolution récente des stratégies de pêche et de la composition de la flottille chalutière.

1.1. CODES DES ESPECES

- Un code 35 a été ajouté, qui correspond à d'éventuelles espèces inconnues,
- Le code espèce 20 inclut, en plus du pageot, des Dentex sp. en proportion non encore déterminée.
- Le code 27 correspond, non pas à Cynoglossus canariensis, mais à Cynoglossus sp., regroupant C. goreensis, C. monodi, C. browni et C. canariensis débarquées ensemble sous la rubrique "soles langues" ; de même le code 29 correspond à Pomadasys sp. où Pomadasys jubelini est l'espèce dominante.

1.2. CARTE DES SECTEURS DE PECHE

La limite géographique entre les zones nord et sud du plateau continental sénégalais se trouve fixée à 14°45' N au lieu de 15°00' N.

1.3. LE PROGRAMME DE TRAITEMENT CHALU II

Jusqu'à maintenant, la catégorie assignée à chaque bateau était déterminée grossièrement d'après la composition spécifique de ses prises. L'on distinguait ainsi des crevettiers, des rougettiers et des poissonniers. Actuellement, compte tenu des changements fréquents d'espèces-cibles d'une marée à l'autre ou même au cours d'une marée, la catégorie d'un bateau sera définie au niveau de chaque marée en fonction de l'espèce-cible ; cette dernière est déterminée d'après la part pondérale relative de l'espèce dans la capture totale de la marée.

Le nouveau programme de traitement CHALU II inclut, entre autres :

- Un sous-programme de tri automatique des espèces-cibles (TRIDEM)
- Un sous-programme de standardisation de l'effort de pêche, par espèce-cible, en fonction de la puissance motrice ; l'effort de pêche est exprimé en heures de pêche d'un chalutier standard de 425 ch.
- 12 coefficients de correction, calculés au niveau des mois (tableau ci-après); ils permettent de reconstituer les marées sans renseignements à partir

des marées codées dont les statistiques sont connues.

JANVIER	1,15	MAI	1,21	SEPTEMBRE	1,40
FEVRIER	1,10	JUIN	1,21	OCTOBRE	1,31
MARS	1,16	JUILLET	1,28	NOVEMBRE	1,24
AVRIL	1,22	AOUT	1,23	DECEMBRE	1,17

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

1.4. LA PRESENTATION DES RESULTATS

Les résultats sont présentés en différents types de tableaux :

- prises spécifiques par zone de pêche et par mois,
- prises spécifiques annuelles par zone,
- prises spécifiques annuelles par espèce-cible,
- effort total standardisé par mois et par zone de pêche,
- pourcentage des prises spécifiques annuelles par zone
- effort total standardisé par cible et par zone de pêche.

Toutes les prises sont exprimées en DIZAINES de kg.

Du fait des arrondis, les totaux effectués dans le sens vertical ou horizontal, à l'intérieur des tableaux, ne correspondent pas aux totaux réels ; l'écart maximal est de l'ordre de 0,2 %.

2. REMARQUES IMPORTANTES

* Toutes les statistiques, ici présentées, ne concernent que les chalutiers basés à Dakar et y débarquant leur pêche au retour de chaque marée. Les statistiques des chalutiers fréquentant les côtes sénégalaises sans y débarquer leur pêche ne sont pas connues, sauf pour les chalutiers ivoiriens et espagnols. Les prises des bateaux ivoiriens sont disponibles dans les "Statistiques de pêche des chalutiers du port d'Abidjan" publiées par le Centre de Recherches océanographiques d'Abidjan⁽¹⁾

+Les statistiques détaillées des chalutiers espagnols figurent dans le rapport annuel (1978) de la Direction de l'océanographie et de Pêches maritimes⁽²⁾; les informations disponibles pour 1977 et 1978 ont été codées au CRODT et feront l'objet d'un traitement informatique plus détaillé, courant 1980 ; une publication annuelle est envisagée pour ces statistiques.

* La répartition des bateaux par espèce-cible est faite d'après le récapitulatif annuel de l'effort nominal brut par cible et par bateau. (tabl. II)

* Un chalutier n'est considéré comme "EN ACTIVITE" que s'il a pêché sur une période supérieure à 4 mois dans l'année.

(1) BP VI8, Abidjan, République de Côte d'Ivoire

(2) I, rue Joris, DAKAR, République du Sénégal.

3. FIGURES ET TABLEAUX D ' I N T R O D U C T I O N

Tableau I : liste des espèces

Figure 1 : carte des secteurs de pêche

Tableau TT : caractéristiques de la flottille chalutière et répartition des bateaux par espèce-cible.

Tableau III: activité chalutière en 1978 (en chiffres).

Tableau IV: classement des espèces par l'importance des prises.

T A B L E A U 1

ESPECE CHALUT - NOUVELLE LISTE A PARTIR DE 1973

N° de code	Nom commercial	Nom scientifique	N° de code	N o m commercial	Nom scientifique
1	Badèche	Mycteroperca rubra	18	Merlu	Merluccius sp.
2	Brochet	Sphyraena sp.	19	Mérou	Epinephelus car E. gorensis E. gigas
3	Brotule	Brotula barbata	20	Pageot(1)	Pagellus coupe
4	Calmar	Loligo sp.	21	Disque	Drepane africana
5	Capitaine	Pseudotolithus sp.	22	Raie	Raja sp.
6	Carangidés	Vomer setapinnis Chloroscombrus chrysurus, Caranx carangus .	23	Requin	(Plusieurs genres)
7	Carpe blanche	Polynemus	24	Rouget	Pseudupeneus prayensis
8	Carpe rouge	Lutjanus sp.,	25	St-Pierre	Zeus faber
9	Congres, Murènes	(plusieurs gen- res)	26	Seiche	Sepia sp.
10	Courbine	Argyrosoma regium	27	Sole langue	Cynoglossus sp
11	Crabe	Neptunusvalidus	28	Sole roche	Solea sp.
12	Crevette blanche	Penaeus duorarum	29	Sompatt	Pomadasys sp.
13	Crevette profonde	Parapenaeus longirostris	30	Tassergal	Pomatomus saltator
14	Dorade grise	Diagramma mediterraneum	31	Thiekem	Galeoides decadactylus
15	Dorade rose	Dentex sp., Pa- grus ehrenbergi	32	Thiof	Epinephelus aeneus
16	Langouste	Palinurus regius Palinurus mauri- tanicus	33	Turbot	Psettodes belcheri
17	Machoirion	Arius sp.	34	Divers	
			35	INCONNUE	

(1) Inclut Dentex sp.

T A B L E A U I I

ESPECES-CIBLES	NOMBRE de chalutiers	Anciennes dénominations
Crevette blanche	33	Crevettiers
Rouget	7	Rougettiers
Pageot	15	
Soles langues	10	Poissonniers
Dorades	0	
Seiche	4	
Brotule	1	
Poissons	44	

REPARTITION DES CHALUTIERS PAR ESPECE-CIBLE.

Puissance totale (ch)	EFFECTIF PAR CLASSE DE PUISSANCE				Par mode de conservation		par train de pêche			TOTAL
	100 - 299	300 - 449	450 - 899	900 - 1600	Congé- lateurs	Glaciers	1 cha- lut	2 cha- luts	Boeuf	
43 882	26	51	19	7	35	68	25	72	6	103

Boeuf = 2 chalutiers travaillant avec un seul chalut.

CARACTERISTIQUES DE LA FLOTTE CHALUTIERE EN ACTIVITE.

TABLEAU III
ACTIVITÉ CHALUTIÈRE EN 1978 (en chiffres)

PRISE TOTALE (tonnes)	39 247
NOMBRE DE MARÉES POINTÉES	2 572
NOMBRE DE CHALUTIERS EN ACTIVITÉ	103
NOMBRE TOTAL DE CHALUTIERS POINTÉS	121
EFFORT TOTAL (jours de pêche standardisés)	12 703
DURÉE MOYENNE D'UNE MARÉE (jours de pêche standardisés)	4,9
P.U.E. moyenne (tonnes/jour de pêche)	3,09
Facteur d'extrapolation moyen	1,22
% de mares couvertes par les enquêtes	82 %

	Sierra Léone - Libéria	Casaman- ce, Bissagos	Petite Côte	Saint-Louis	T O T A L
PRISES (t) CRUSTACÉS (1)	501	2 962	28	648	4 139
PRISES (t) CÉPHALOPODES (2)	0,6	78	1 332	136	1 547
PRISES (t) POISSONS	104	13 361	14 532	5 617	33 614
PRISES TOTALES (tonnes)	606	16 401	15 892	6 401	39 300
EFFORT TOTAL (jours de pêche)	1 365	5 631	4 036	1 671	12 703
PUE TOTALE (t/jour de pêche)	0,44	2,91	3,94	3,83	3,09

(1) CRUSTACÉS : Crevettes blanches, crevettes profondes, langoustes et crabes.

(2) CÉPHALOPODES : Seiches et calmars.

T A B L E A U I V
 CLASSEMENT DES ESPECES PAR L'IMPORTANCE DES PRISES
 1 9 7 8

Liste des 10 espèces les plus importantes en poids débarqués

RANG 1978	ESPECE	PRISE (t)	% prise totale	RANG 1977
1	CAPITAINE	7 424	19 %	2
2	PAGEOT	4 646	12 %	1
3	SOLE LANGUE	4 612	12 %	3
4	CREVETTE BLANCHE	3 363	9 %	4
5	MACHOIRON	2 896	7 %	10
6	DIVERS	2 257	6 %	()
7	THIEKEM	1 794	5 %	7
8	ROUGET	1 698	4 %	()
9	SEICHE	1 473	4 %	8
10	DORADE ROSE	1 364	3 %	6
TOTAL ESPECES DOMINANTES		31 527	81 %	

() Espèces non classées dans les 10 premières

Prise totale: 39 247 tonnes

PRISES MENSUELLES PAR E S P E C E S
ET PAR ZONE DE PECHE

PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 1

ESPECES	11	33	44	55	66	GLOBAL (Σ)
* BADECHE	0.	17.	900.	92.		1009.
* BROCHE	0.			2.		212.
* BROTULE	0.	206.	1924.	2821.		4944.
* CALMAR	0.	c.	20.	1.		20.
* CAPITAINE	216.	67631.	8239.	4215.		60299.
* CARANGIDES		337.		29.	1.	6174.
* CARPE ROUGE	0.	c.	120.	2.		130.
* CONGRES MURENES	0.	50.		295.		345.
* COUREINE	0.	40.	464.	99.		1103.
* CRABE		2825.	124.	127.		3019.
* CREVETTE BLANCHE	2844.	12123.	282.	6958.		22207.
* CROADE GRISE	0.	19.	7797.			7816.
* CROADE ROSE	0.	72.	12480.	216.		12767.
* LANGOUSTE	2.	12.				14.
* MACHOIRGN	0.	14806.	2173.	466.		17445.
* MERLU	0.		136.			136.
* PAGEOT	0.	342.	38713.	1571.		40626.
* DISQUE	0.	240.	32.	7.		279.
* REQUIN	0.	84.	38.			123.
* ROU&ET	0.	20.	9505.	19.		9544.
* ST PIERRE	c.	21.	239.	190.		456.
* SEICHE	0.	214.	15456.	227.		15898.
* SOLE LANGUE	202.	41513.	4389.	1780.		47883.
* SOLE ROCHE	c.	43.	14.	712.		770.
* SUMFAIT	0.	4883.	3266.	477.		8626.
* TASSERDAL	c.	102.	7.	180.		689.
* THILNEM	ii.	11943.	1504.	321.		13768.
* THIOF	2.	172.	2879.	1073.		4326.
* TURELI	c.	64.	460.	4.		228.
* DIVERS	156.	5892.	5753.	19235.		31036.
* TOTAL	3425.	164359.	123028.	41120.		331907.

PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 3

ESPECES	11	33	44	55	66	GLOBAL (E)	
* BADECHE	0.	181.	5122.	411.	0.	5714.	
* BROCHET	0.	2.	85.	857.	0.	943.	
* BROTULE	0.	3399.	4579.	43136.	0.	51114.	
* CALMAR	0.	12.	62.	84.	0.	158.	
* CAPITAINE	671.	21567.	14780.	4368.	0.	42306.	
* CARANGIDES	0.	45.	17360.	3516.	0.	20921.	
* CARPE ROUGE	0.	7.	857.	0.	0.	864.	
* CONGRES-MURENES	0.	948.	3.	256.	0.	1207.	
* COURBINE	0.	47.	5595.	249.	0.	5891.	
* CRABE	0.	313.	0.	0.	0.	313.	
* CREVETTE BLANCHE	7551.	47983.	83.	2486.	0.	28103.	
* GORADE GRISE	0.	282.	45599.	28.	0.	15910.	
* GORADE ROSE	0.	2739.	7944.	72.	0.	40756.	
* LANGOUSTE	24.	14.	0.	3.	0.	41.	
* MACHOIRON	0.	3759.	2615.	968.	0.	7342.	
* MERLU	0.	222.	293.	5.	0.	520.	
* MEROU	0.	0.	1236.	20.	0.	1256.	
* PAGEOT	0.	1890.	46437.	45658.	0.	63986.	
* DISQUE	0.	1422.	1249.	133.	0.	2504.	
* REQUIN	0.	91.	0.	0.	0.	91.	
* ROUGEI	0.	250.	40993.	12.	0.	11255.	
* ST PIERRE	0.	17.	78.	452.	0.	547.	
* SEICHE	0.	743.	3354.	957.	0.	5054.	
* SOLE LANGUE	232.	17787.	6477.	9539.	0.	34035.	
* SOLE ROCHE	0.	1243.	185.	9331.	0.	10759.	
* SOMPATI	0.	3102.	8233.	1718.	0.	13054.	
* TASSERGAL	0.	3.	0.	0.	0.	76.	
* THIEKEN	0.	3581.	3114.	833.	0.	7529.	
* THICF	0.	1876.	7022.	1128.	0.	10026.	
* TURBOT	0.	49.	137.	1266.	0.	1453.	
* DIVERS	17.	2008.	21835.	16018.	0.	34878.	
* TOTAL	8495.	85280.	185314.	444567.	0.	393633.	

PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 6

* ESPECES *	* ii *	* 33 *	* 44 *	* 55 *	* 66 *	* GLOBAL(E) *
* BADECHE *	* a. *	* 751. *	* 2136. *	* 0. *	* 0. *	* 3487. *
* BROCHET *	* 0. *	* a. *	* 7. *	* 3. 4 *	* 0. *	* 9. *
* BROTULE *	* 0. *	* 21. *	* 0. 4 *	* 651. 4 *	* 0. *	* 673. *
* CALMAR *	* 0. *	* 0. 4 *	* 0. 4 *	* 2. 4 *	* 0. *	* 2. 4 *
* CAPITAINE *	* 327. *	* 45210. *	* 4995. 4 *	* 11994. 4 *	* 0. *	* 62526. *
* CARANGIDES *	* 0. *	* 115. *	* 1483. *	* 3449. *	* 0. *	* 5047. *
* CARPE ROUGE *	* 0. *	* 130. *	* 1062. *	* 3. *	* 1. *	* 1195. *
* CONGRES. MURENES *	* 0. *	* 1217. *	* 0. 4 *	* 102. *	* 0. *	* 1319. *
* COURBINE *	* 0. *	* 5. *	* 163. *	* 293. *	* 1. *	* 461. *
* CRABE *	* 73. *	* 4019. *	* 0. 4 *	* 40. *	* 0. 4 *	* 4132. *
* CREVETTE BLANCHE *	* 6750. *	* 15696. *	* 194. 4 *	* 6214. 4 *	* 0. *	* 28043. *
* DORADE GRISE *	* 0. *	* 242. *	* 7219. *	* 0. 4 *	* 0. *	* 1462. *
* DORADE ROSE *	* 3. *	* 569. *	* 11728. *	* 950. *	* 0. *	* 13550. *
* LANGOUSTE *	* 10. *	* 128. *	* 0. *	* 4. *	* 0. *	* 142. *
* MACHOIRON *	* 0. *	* 12449. *	* 9850. *	* 7542. *	* 0. *	* 29841. *
* MERLU *	* 0. *	* 17. 4 *	* 137. *	* 80. *	* 0. *	* 235. *
* PAGEOT *	* 0. *	* 1757. *	* 23391. 4 *	* 9971. *	* 0. *	* 35119. *
* DISQUE *	* 0. *	* 747. *	* 572. 4 *	* 1768. 4 *	* 0. *	* 3007. *
* REQUIN *	* 0. *	* 25. *	* 17. 4 *	* 13. *	* 0. *	* 55. *
* ROUGET *	* 0. *	* 815. *	* 18443. *	* 10. 4 *	* 0. *	* 19268. *
* ST PIERRE *	* 0. *	* 4. *	* 109. *	* 27. *	* 0. *	* 141. *
* SEICHE *	* 0. *	* 258. 4 *	* 6726. 4 *	* 948. 4 *	* 0. *	* 7934. *
* SOLE LANGUE *	* 114. *	* 28441. *	* 1703. 4 *	* 3242. 4 *	* 0. *	* 33501. *
* SOLE ROCHE *	* 0. *	* 1281. 4 *	* 22. 4 *	* 8. *	* 0. *	* 1311. *
* SOMPATI *	* 0. *	* 1751. *	* 2687. 4 *	* 861. 4 *	* 0. *	* 5299. *
* TASSERGAL *	* 0. *	* 0. *	* 0. 4 *	* 84. *	* 0. *	* 0. 4 *
* THIEUX *	* 0. 4 *	* 9060. 4 *	* 1440. 4 *	* 2889. *	* 0. *	* 13397. *
* THULE *	* 5. 4 *	* 2231. 4 *	* 9937. 4 *	* 132. *	* 0. *	* 12305. *
* TUREL *	* 0. *	* 20. 4 *	* 247. 4 *	* 85. *	* 0. *	* 361. *
* DIVERS *	* 303. *	* 2376. 4 *	* 8082. 4 *	* 4079. *	* 0. *	* 14840. *
* TOTAL *	* 7586. *	* 129633. 4 *	* 112946. 4 *	* 57446. *	* 0. 4 *	* 307589. *

PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 7

* ESPECES *	* 11 *	* 33 *	* 44 *	* 55 *	* 66 *	* GLOBAL (E) *
* BADECHE *	* 0. *	* 3. *	* 364. *	* 0. *	* 0. *	* 367. *
* BROCHET *	* 0. *	* 36. *	* 232. *	* 4. *	* 0. *	* 273. *
* BROTULE *	* 0. *	* 0. *	* 121. *	* 0. *	* 0. *	* 121. *
* CAPITAINE *	* 529. *	* 59400. *	* 1035. *	* 8529. *	* 0. *	* 69493. *
* CARANGIDES *	* 0. *	* 114. *	* 1380. *	* 70. *	* 0. *	* 1564. *
* CARPE ROUEE *	* 0. *	* 2. *	* 894. *	* 0. *	* 0. *	* 896. *
* CGAGRES.MURENES *	* 0. *	* 219. *	* 0. *	* 4. *	* 0. *	* 224. *
* COUREINE *	* 0. *	* 0. *	* 2770. *	* 0. *	* 0. *	* 2770. *
* CRABE *	* 116. *	* 11990. *	* 0. *	* 6. *	* 0. *	* 12112. *
* CREVETTE BLANCHE *	* 4056. *	* 25370. *	* 0. *	* 1926. *	* 0. *	* 31351. *
* CRE PROFONDE *	* 0. *	* 0. *	* 3. *	* 0. *	* 0. *	* 3. *
* DGRADE GRISE *	* 0. *	* 0. *	* 7648. *	* 8. *	* 0. *	* 7657. *
* DGRADE ROSE *	* 0. *	* 68. *	* 13174. *	* 25. *	* 0. *	* 1326-r. *
* LANGOUSTE *	* 4. *	* 107. *	* 0. *	* 0. *	* 0. *	* 111. *
* MACHOIRON *	* 0. *	* 6841. *	* 12665. *	* 1504. *	* 0. *	* 21010. *
* MEROU *	* 0. *	* 0. *	* 13. *	* 0. *	* 0. *	* 13. *
* PAGEOT *	* 0. *	* 9. *	* 22720. *	* 268. *	* 0. *	* 22990. *
* DISQUE *	* 0. *	* 382. *	* 519. *	* 1233. *	* 0. *	* 2134. *
* RAIE *	* 0. *	* 2. *	* 2. *	* 0. *	* 0. *	* 4. *
* REQUIN *	* 0. *	* 11. *	* 0. *	* 89. *	* 0. *	* 100. *
* ROUGET *	* 0. *	* 0. *	* 13694. *	* 75. *	* 0. *	* 13778. *
* ST PIERRE *	* a. *	* c. *	* 141. *	* 0. *	* 0. *	* 141. *
* SEICHE *	* 0. *	* 135. *	* 12990. *	* 86. *	* 0. *	* 13211. *
* SOLE LANGUE *	* 44. *	* 29054. *	* 1478. *	* 8693. *	* 0. *	* 40071. *
* SOLE ROCHE *	* 0. *	* 1312. *	* 1179. *	* 0. *	* 0. *	* 2492. *
* SOMPATI *	* 0. *	* 841. *	* 4733. *	* 199. *	* 0. *	* 5773. *
* TASSERVAL *	* 0. *	* 0. *	* 2. *	* 7. *	* 0. *	* 9. *
* THIEKEM *	* 0. *	* 12448. *	* 888. *	* 1091. *	* 0. *	* 14427. *
* THIOF *	* 0. *	* 190. *	* 4496. *	* 39. *	* 0. *	* 4725. *
* TURBOT *	* 0. *	* 26. *	* 11. *	* 35. *	* 0. *	* 72. *
* DIVERS *	* 31. *	* 2802. *	* 8567. *	* 177. *	* 0. *	* 11597. *
* TOTAL *	* 4780. *	* 152165. *	* 111736. *	* 24068. *	* 0. *	* 292729. *

PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 8

* ESPECES *	* 11 *	* 33 *	* ZONE 44 *	* 55 *	* 66 *	* GLOBAL(F) *
* BADECHE *	0. *	90. *	221. *	0. *	0. *	311. *
* BROCHET *	0. *	901. *	556. *	13. *	0. *	1476. *
* BROTULE *	0. *	0. *	205. *	0. *	0. *	205. *
* CAPITAINE *	26. *	69397. *	2217. *	4291. *	0. *	75936. *
* CARANGIDES *	0. *	1374. *	2870. *	39. *	0. *	4203. *
* CARPE ROUGE *	0. *	141. *	657. *	3. *	0. *	801. *
* CCAGRES-MURENES *	0. *	114. *	0. *	9. *	0. *	123. *
* COURBINE *	0. *	4. *	8367. *	0. *	0. *	0311. *
* CRABE *	a. *	14053. *	c. *	0. *	c. *	14053. *
* CREVETTE BLANCHE *	3261. *	16366. *	331. *	542. *	0. *	20500. *
* CORADE GRISE *	0. *	131. *	4900. *	5. *	0. *	5036. *
* CORADE ROSE *	a. *	962. *	19822. *	46. *	0. *	20830. *
* LANGOUSTE *	14. *	128. *	48. *	0. *	0. *	191. *
* MACHOIRON *	0. *	13407. *	31100. *	905. *	0. *	45412. *
* MEROU *	0. *	7. *	15. *	3. *	0. *	25. *
* PAGEOT *	0. *	453. *	24548. *	18. *	0. *	25018. *
* DISQUE *	0. *	2715. *	725. *	224. *	1. *	3664. *
* RAIE *	0. *	58. *	0. *	0. *	0. *	58. *
* REQUIN *	0. *	0. *	3. *	19. *	0. *	22. *
* ROQUEI *	0. *	168. *	15420. *	0. *	0. *	15587. *
* ST PIERRE *	0. *	0. *	53. *	0. *	0. *	53. *
* SEICHE *	0. *	333. *	20308. *	26. *	0. *	20667. *
* SOLE LANGUE *	2. *	33030. *	1780. *	3508. *	0. *	38320. *
* SOLE ROCHE *	0. *	1164. *	0. *	0. *	0. *	1164. *
* SOMPAT *	0. *	2791. *	14532. *	151. *	0. *	17474. *
* TASSEREAU *	4 a. *	110. *	0. *	0. *	0. *	110. *
* THIEREM *	0. *	15128. *	1302. *	991. *	0. *	17421. *
* THIGI *	0. *	381. *	4351. *	15. *	0. *	4747. *
* TUNBOI *	0. *	23. *	4. *	8. *	0. *	35. *
* DIVERS *	80. *	6266. *	13829. *	29. *	0. *	20205. *
* TOTAL *	3384. *	179688. *	168154. *	10850. *	0. *	362066. *

PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 9

* ESPECES *	ZONE					* GLOBAL (Σ) *	
* 11 *	* 33 *	* 44 *	* 55 *	* 66 *			
* BADECHE	4	0 . *	27 . *	320 . *	C. *	C. *	347 . *
* BROCHE?	*	0 . *	77 . *	111 . *	C. *	C. *	189 . *
* BROTULE	*	0 . *	37 . *	C. *	C. *	C. *	37 . *
* CAPITAIN	*	1088 . *	56719 . *	3300 . *	13501 . *	C. *	71545 . *
* CARANGIDES	*	6 . *	1490 . *	1130 . *	42 . *	C. *	2669 . *
* CARPE ROUGE	*	0 . *	54 . *	622 . *	C. *	C. *	676 . *
* CONGRES.MURENES	*	C. *	66 . *	C. *	16 . *	C. *	82 . *
* COURBINE	*	0 . *	2327 . *	2772 . *	C. *	C. *	5100 . *
* CRABE	*	322 . *	12969 . *	C. *	33 . *	C. *	L-3322 . *
* CREVETTE BLANCHE	*	9268 . *	25179 . *	C. *	3591 . *	C. *	38039 . *
* DORADE GRISE	*	0 . *	1132 . *	3250 . *	C. *	C. *	4382 . *
* DORADE ROSE	*	0 . *	1482 . *	12588 . *	C. *	C. *	14070 . *
* LANGOUSTE	*	14 . *	133 . *	139 . *	C. *	C. *	287 . *
* MACHOIRON	*	2 . *	14433 . *	4703 . *	1122 . *	C. *	20260 . *
* MEROU	*	0 . *	0 . *	23 . *	C. *	C. *	23 . *
* PAGEOT	*	C. *	4021 . *	17311 . *	175 . *	C. *	21508 . *
* DISQUE	*	0 . *	4416 . *	248 . *	880 . *	C. *	5544 . *
* REQUIN	*	a . *	76 . *	6 . *	91 . *	C. *	174 . *
* ROUGET	*	0 . *	1658 . *	13576 . *	2 . *	C. *	15236 . *
* SEICHE	*	34 . *	2054 . *	7051 . *	93 . *	C. *	9232 . *
* SOLE LANGUE	*	845 . *	27977 . *	870 . *	8484 . *	C. *	38176 . *
* SOLE ROCHE	*	0 . *	839 . *	750 . *	6 . *	C. *	1603 . *
* SOMPATT	*	0 . *	4548 . *	3750 . *	425 . *	C. *	8722 . *
* TASSENGAL	*	a . *	77 . *	C. *	C. *	C. *	77 . *
* THIEKEM	*	17 . *	13285 . *	150 . *	3071 . *	C. *	17324 . *
* THIGF	*	3 . *	4917 . *	4290 . *	66 . *	C. *	9217 . *
* TUREOT	*	2 . *	77 . *	45 . *	C. *	C. *	125 . *
* DIVERS	*	887 . *	2350 . *	4877 . *	170 . *	C. *	8283 . *
* TOTAL	*	12488 . *	182403 . *	78828 . *	32569 . *	C. *	306266 . *

PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE-(EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 10

* ESPECES *	ZONE					* GLOBAL (Σ) *
	11	33	44	55	66	
* BADECHE *	0. *	0. *	128. *	0. *	0. *	128. *
* BROCHET *	0. *	10. *	147. *	0. *	0. *	157. *
* CAPITAINE *	31. *	40022. *	108. *	14944. *	0. *	55005. *
* CARANGIDES *	0. *	1296. *	4215. *	1635. *	0. *	7146. *
* CARPE ROUGE *	0. *	0. *	1685. *	0. *	0. *	1685. *
* CONGRES.MURENES *	0. *	184. *	0. *	185. *	0. *	369. *
* COURBINE *	0. *	1542. *	8048. *	1693. *	0. *	11484. *
* CRABE *	82. *	15710. *	57. *	91. *	0. *	15939. *
* CREVETTE BLANCHE *	3572. *	30344. *	66. *	3393. *	0. *	37375. *
* DORADE GRISE *	0. *	142. *	4196. *	255. *	0. *	4593. *
* DORADE ROSE *	0. *	21. *	4561. *	21. *	0. *	4604. *
* LANGOUSTE *	3. *	86. *	286. *	2. *	0. *	377. *
* MACHOI RON *	0. *	15263. *	1345. *	898. *	0. *	17506. *
* MEROU *	0. *	0. *	20. *	0. *	0. *	20. *
* PAGEOT *	0. *	1731. *	37571. *	6623. *	0. *	45925. *
* DISQUE *	0. *	1000. *	48. *	1064. *	0. *	2112. *
* H A I E *	0. *	0. *	0. *	21. *	0. *	21. *
* REQUIN *	0. *	15. *	8. *	307. *	0. *	330. *
* ROUGET *	0. *	412. *	10640. *	479. *	0. *	11531. *
* SEICHE *	10. *	518. *	3502. *	255. *	0. *	4284. *
* SOLE LANGUE *	7. *	22451. *	2057. *	7615. *	0. *	32131. *
* SOLE ROCHE *	0. *	154. *	3. *	0. *	0. *	157. *
* SUMPAT *	0. *	1460. *	2154. *	750. *	0. *	4364. *
* THIEKEN *	0. *	13440. *	33. *	4195. *	0. *	17668. *
* THIOF *	0. *	1031. *	7286. *	194. *	0. *	8514. *
* TURBOT *	0. *	234. *	166. *	0. *	0. *	399. *
* DIVERS *	3. *	2471. *	2910. *	481. *	0. *	5926. *
* TOTAL *	3707. *	149522. *	91294. *	45202. *	0. *	289705. *

* ESPECES *	* 11 *	* 33 *	* 44 *	* 55 *	* 66 *	* GLOBAL (E) *
* BADECHE *	* 0. *	* c. *	* 747. *	* 5. *	* c. *	* 752. *
* BROCHET *	* 0. *	* 9. *	* 40. *	* c. *	* c. *	* 49. *
* BROTOLE *	* 0. *	* 2. *	* 3. *	* c. *	* c. *	* 5. *
* CAPITAINE *	* 1166. *	* 45843. *	* 1947. *	* 8946. *	* c. *	* 57902. *
* CARANGIDES *	* 0. *	* 596. *	* 4462. *	* 291. *	* c. *	* 5348. *
* CARPE ROUGE *	* 0. *	* 209. *	* c. *	* c. *	* c. *	* c. *
* CONGRES.MURENES *	* 0. *	* 82. *	* c. *	* 329. *	* c. *	* 411. *
* COMBINE *	* 0. *	* 0. *	* 16726. *	* 392. *	* c. *	* 17118. *
* CRABE *	* 189. *	* 7187. *	* 3. *	* 177. *	* c. *	* 7556. *
* CREVETTE BLANCHE *	* 2784. *	* 19527. *	* 70. *	* 8757. *	* c. *	* 31138. *
* CRABE GRISE *	* 0. *	* c. *	* 7158. *	* 1245. *	* c. *	* 8403. *
* DORADE ROSE *	* 9. *	* 13. *	* 10511. *	* 69. *	* c. *	* 10601. *
* LANGOUSTE *	* 0. *	* 40. *	* 19. *	* 3. *	* c. *	* 62. *
* NACHOIRON *	* 0. *	* 21588. *	* 5096. *	* 851. *	* c. *	* 27534. *
* MEROU *	* 0. *	* 0. *	* 50. *	* c. *	* c. *	* 50. *
* PAGEOT *	* 0. *	* 4. *	* 42252. *	* 3518. *	* c. *	* 45775. *
* DISQUE *	* 0. *	* 935. *	* 81. *	* 691. *	* c. *	* 1708. *
* REQUIN *	* 0. *	* 0. *	* 330. *	* 516. *	* c. *	* 847. *
* ROUGET *	* 0. *	* c. *	* 36709. *	* 578. *	* c. *	* 37288. *
* SEICHE *	* 9. *	* 14. *	* 19347. *	* 634. *	* c. *	* 20004. *
* SOLE LANGUE- *	* fi. *	* 37353. *	* 5341. *	* 6289. *	* c. *	* 49054. *
* SOLE ROCHE *	* 0. *	* 25. *	* c. *	* c. *	* c. *	* 25. *
* SOMPATT *	* 0. *	* 3605. *	* 3619. *	* 1006. *	* c. *	* 8230. *
* TASSERGAL *	* 0. *	* 77. *	* 10. *	* c. *	* c. *	* 88. *
* THIEKEM *	* 0. *	* 12589. *	* 761. *	* 2390. *	* c. *	* 15739. *
* THIOF *	* 8. *	* 245. *	* 3508. *	* 58. *	* c. *	* 3819. *
* TURBOT *	* c. *	* 258. *	* 36. *	* c. *	* c. *	* 295. *
* DIVERS *	* 244. *	* 3190. *	* 5545. *	* 288. *	* c. *	* 9266. *
* TOTAL *	* 4480. *	* 153402. *	* 165060. *	* 37034. *	* c. *	* 359960. *

PRISE SPECIFIQUE PAR ZONE (EN DIZAINES DE KILOS)

MOIS 12

ESPECES	11	33	44	55	66	GLOBAL (E)
* BADECHE	a . *	532 . *	1251 . *	10 . *	0 . *	1793 . *
* BROCHET	0 . *	6 . *	134 . *	24 . *	0 . *	164 . *
* BROTULE	0 . *	0 . 4	17 . *	1844 . *	0 . *	1861 . *
* CAPITAINE	265 . *	24252 . *	8010 . *	6692 . *	0 . *	39410 . *
* CARANGIDES	0 . *	236 . *	687 . *	34 . *	0 . *	957 . *
* CARPEROUGE	0 . *	72 . *	218 . *	0 . *	0 . *	290 . *
* CONGRES.MURENES	0 . *	396 . *	3 . *	351 . *	0 . *	750 . *
* COURBINE	0 . *	257 . *	339 . *	47 . *	0 . *	643 . *
* CRABE	0 . *	831 . *	3 . *	93 . *	0 . *	927 . *
* CREVETTE BLANCHE	733 . *	11518 . *	234 . *	18461 . *	0 . *	30946 . *
* CORADE GRISE	0 . *	743 . *	3154 . *	2 . *	0 . *	3899 . *
* CORADE ROSE	3 . *	260 . *	5600 . *	23 . *	0 . *	5886 . *
* LANGOUSTE	0 . *	37 . *	2 . *	5 . *	0 . *	44 . *
* MACHOI RON	0 . *	11197 . *	26434 . *	966 . *	0 . *	38597 . *
* MERLOU	0 . *	10 . *	34 . *	0 . *	0 . *	44 . *
* PAGEOT	0 . *	2076 . *	20371 . *	6410 . *	0 . *	28857 . *
* DISQUE	0 . *	216 . *	1684 . *	470 . *	0 . *	2370 . *
* MAILL	0 . *	0 . *	0 . *	8 . *	0 . *	8 . *
* REQUIN	0 . *	8 . *	60 . *	309 . *	0 . *	385 . *
* ROUGET	0 . *	710 . *	6552 . *	38 . *	0 . *	7300 . *
* S T PIERRE	0 . *	0 . *	2 . *	60 . *	0 . *	70 . *
* SEICHE	0 . *	199 . *	3164 . *	201 . *	0 . *	3564 . *
* SOLE LANGUE	55 . *	27827 . *	0 . *	0732 . *	0 . *	44893 . *
* SOLE ROCHE	0 . *	591 . *	10 . *	1378 . *	0 . *	1979 . *
* SOMPAT	0 . *	4790 . *	12110 . *	1230 . *	0 . *	18131 . *
* PASSEREAU	0 . *	16 . *	2 . *	2 . *	0 . *	19 . *
* MERLU	0 . *	7471 . *	2348 . *	1379 . *	0 . *	11197 . *
* MERLOU	0 . *	1004 . *	1726 . *	907 . *	0 . *	3638 . *
* TURBOT	0 . *	153 . *	658 . *	6 . *	0 . *	817 . *
* CIVENS	226 . *	4904 . *	6306 . *	2415 . *	0 . *	13851 . *
* TOTAL	1282 . *	100305 . *	109391 . *	52304 . *	0 . *	263260 . *

P R I S E S A N N U E L L E S P A R E S P E C E

- P A R Z O N E

- P A R C I B L E

ESPECES	11	33	44	55	66	GLOBAL (Σ)
BADECHE	0.	2237.	22658.	1083.		25978.
BROCHE7	0.	1291.	1973.	1143.		4407.
BROTULE	0.	5643.	10121.	79073.		94835.
CALMAR	0.	15.	203.	7190.		7401.
CAPITAINE	5331.	540993.	85305.	110760.		742377.
CARANGIDES	6.	6898.	57029.	27885.		91809.
CARPE BLANCHE	0.	0.	46.	0.		46.
CARPE ROUGE	0.	004.	8805.	7.		9625.
CONGRES.MURENES	0.	8597.	143.	2880.		11620.
COURBINE	33.	4110.	52752.	6643.		64198.
CRABE	795.	73474.	199.	888.		75354.
CREVETTE BLANCHE	49257.	221626.	1691.	63747.		336310.
CRE PROFONDE	0.	0.	164.	0.		164.
DORADE GRISE	0.	3215.	92685.	1580.		97479.
DORADE ROSE	56.	9202.	124426.	2676.		136356.
LANGOUSTE	70.	1126.	789.	121.		2106.
MACHOIRON	375.	152546.	116826.	19907.		289642.
MERLU	0.	223.	392.	281.		896.
MERLU	0.	50.	2946.	132.		3128.
PAGEOT	0.	18725.	307222.	78598.		464598.
DISQUE	2.	17185.	12565.	7739.		37690.
RAIE	0.	60.	2.	28.		90.
REQUIN	0.	570.	672.	1542.		2784.
ROUGET	0.	6255.	161521.	2040.		169815.
ST PIERRE	0.	103.	1341.	2643.		3487.
SLICHE	59.	7821.	133047.	6401.		147318.
SOLE LANGUE	1813.	321842.	44541.	88044.		461221.
SOLE ROCHE	0.	10721.	2210.	13507.		26498.
SOMPATI	325.	42941.	69863.	10345.		123458.
TASSERGAL	0.	1057.	33.	658.		1747.
THILKEM	83.	122666.	28397.	28098.		179427.
THICF	276.	16398.	65630.	6681.		68975.
TURBOT	11.	1304.	2364.	1794.		5472.
VERRES	2136.	40294.	116734.	66542.		225673.
TOTAL CEPHALO.	58.	7835.	133249.	13589.		154721.
TOTAL CRUSTACES	50120.		2842.	64756.		413918.
TOTAL PISCESONS	10441.	1436102.	1453229.	561660.		3357490.
TOTAL	60626.	1639433.	1589021.	639999.		3924652.

RECAPITULATIF DES PRISES SPECIFIQUES PAR ZONE (EN POURCENTAGE)

ANNEE 7 8

* ESPECES	4	11	4	33	4	44	4	55	* 66	* GLOBAL (E)
4 BADECHE	*	0. 4		0. 4		1. 4		0. *	0. *	1. *
* BROCHET	*	0. *		0. *		0. *		0. 4	0. *	0. *
4 BROTULE	*	0. *		cl. 4		1. 4		1 2. *	0. *	2. *
4 LALMAR	*	0. *		0. 4		0. *		1. *	0. *	0. *
4 CAPITAINE	4	9. 4		3 3. 4		5. *		17. 4	0. *	19. *
4 CARANGIDES	4	0. *		0. 4		4. 4		4. *	1. 4	2. *
* CARPE BLANCHE *		0. 4		c. 4		c. *		0. *	0. *	0. *
* CARPE ROUGE	*	0. *		c. 4		1. *		0. 4	0. 4	0. *
4 CONGRES.MURENES	*	0. 4		1. 4		0. *		c. *	0. *	0. *
4 COURBINE	*	0. *		0. 4		3. 4		1. 4	0. *	2. *
4 CRABE	*	1. 4		4. 4		0. *		0. 4	0. *	2. *
4 CREVETTE BLANCHE *		81. 4		14. 4		0. *		1 0. *	0. *	9. *
4 CRE PROFONDE	4	0. 4		c. 4		c. *		0. *	0. *	0. *
* CURARE GRISE	*	0. *		c. 4		6. *		0. *	0. *	2. *
* DORADE ROSE	*	0. 4		1. 4		8. *		0. 4	0. *	3. *
* LANGOUSTE	*	0. *		0. *		0. *		0. *	0. *	0. *
4 MACHOIRON	4	1. *		9. 4		7. *		3. *	0. *	7. *
* MERLU	4	c. 4		c. 4		0. *		0. *	0. *	0. *
* MEROU	4	0. 4		0. 4		0. *		0. *	0. *	0. *
* PAGEOT	*	0. 4		1. 4		2 3. *		12. *	0. *	12. *
4 DISQUE	*	0. 4		1. 4		1. *		1. *	0. *	1. *
4 RAIE	*	0. 4		c. 4		0. *		0. *	0. *	0. *
4 REQUIN	*	0. 4		c. 4		c. *		c. 4	c. *	0. *
4 ROUGEI	4	0. 4		c. 4		10. 4		0. *	0. 4	4. *
4 ST PIERRE	*	0. 4		c. 4		0. *		0. *	0. *	0. *
* SEICHE	4	0. 4		c. 4		8. *		1. *	0. *	4. *
4 SOLE LANGUE	4	3. 4		20. *		3. *		14. *	0. *	1 2. *
* SOLE ROCHER	*	0. 4		1. 4		0. *		2. *	0. *	1. *
* SOMPATI	4	1. 4		3. 4		4. *		2. *	0. *	3. *
4 TASSERGAL	*	0. 4		0. *		c. *		0. *	0. *	0. *
* TILDE	4	0. 4		7. 4		2. *		4. *	0. *	5. *
* TUREL	*	0. *		1. *		4. *		1. *	0. *	2. *
* TUREL	*	0. *		0. *		0. *		0. *	0. *	0. *
* TUREL	*	4. 4		2. *		7. *		10. *	0. *	6. *

RECAPITULATIF DES PRISES SPECIFIQUES PAR CIBLE (EN DIZAINES DE KILOS)

ANNEE 78

ESPECES	CIBLES										
	CREVETTE	SOLE	ROUGET	BROTULE	SEICHE	DORADE	POISSON	PAGEOT	MELANGE	TOTAL	
* BADECHE	42.*	10.*	987.*	246.*	360.*	7.*	10.*	1720.*	16531.*	19977.*	
* BROCHET	5.*	10.*	0.*	0.*	672.*	2.*	94.*	230.*	1894.*	4400.*	
* BROTULE	336.*	228.*	0.*	53141.*	2224.*	2.*	1119.*	6340.*	11191.*	14833.*	
* CALMAR	0.*	0.*	0.*	0.*	33.*	1.*	0.*	61.*	7512.*	7606.*	
* CAPITAINE	20013.*	98108.*	57.*	812.*	41.*	16.*	41954.*	1019.*	160377.*	192378.*	
* CARANGIDES	90.*	578.*	9.*	135.*	4828.*	3.*	2635.*	27880.*	55665.*	91807.*	
* CARPE BLANCHE	0.*	0.*	0.*	0.*	0.*	0.*	0.*	0.*	46.*	46.*	
* CARPE ROUGE	8.*	231.*	16.*	0.*	112.*	2.*	49.*	2147.*	7034.*	8619.*	
* CONGRES-MURENES	821.*	560.*	6.*	125.*	0.*	20.*	4728.*	19.*	5342.*	11613.*	
* COURBINE	331.*	238.*	7.*	38.*	23655.*	3.*	855.*	12050.*	27216.*	34196.*	
* CRABE	8861.*	6072.*	0.*	0.*	0.*	1.*	12400.*	0.*	37976.*	75302.*	
* CREVETTE BLANCHE	159221.*	9606.*	0.*	446.*	0.*	2.*	19010.*	1377.*	116669.*	166300.*	
* CRE PROFONDE	0.*	0.*	0.*	0.*	164.*	1.*	0.*	0.*	0.*	164.*	
* DORADE GRISE	0.*	13.*	1903.*	23.*	6682.*	2.*	312.*	23767.*	64789.*	67478.*	
* DORADE ROSE	217.*	211.*	1307.*	29.*	5641.*	100.*	2167.*	31643.*	95051.*	106034.*	
* LANGOUSTE	353.*	21.*	4.*	0.*	314.*	2.*	426.*	31.*	957.*	2164.*	
* MACHOIRON	333.*	20837.*	22.*	270.*	2.*	3.*	114365.*	6108.*	147717.*	169640.*	
* MERLU	0.*	0.*	0.*	0.*	95.*	1.*	0.*	188.*	613.*	895.*	
* MEROU	7.*	23.*	358.*	5.*	7.*	3.*	24.*	334.*	2370.*	3126.*	
* PAGEOT	1650.*	460.*	7061.*	18374.*	20120.*	7.*	3011.*	230283.*	183649.*	404597.*	
* DISQUE	95.*	1464.*	2.*	46.*	4.*	3.*	13954.*	33.*	11893.*	17438.*	
* RAIE	0.*	0.*	0.*	0.*	0.*	0.*	68.*	0.*	20.*	88.*	
* REQUIN	153.*	72.*	15.*	13.*	124.*	3.*	777.*	261.*	1369.*	2783.*	
* ROUGET	24.*	7.*	13653.*	12.*	28773.*	3.*	491.*	39061.*	67803.*	106813.*	
* ST PIERRE	30.*	58.*	53.*	673.*	141.*	6.*	117.*	695.*	1718.*	3485.*	
* SEICHE	425.*	718.*	1145.*	495.*	69795.*	3.*	2774.*	16799.*	55184.*	147316.*	
* SOLE LANGUE	11926.*	142387.*	77.*	1830.*	4332.*	6.*	17218.*	5730.*	127743.*	401220.*	
* SOLE ROCHE	4492.*	460.*	12.*	8746.*	17.*	3.*	1487.*	137.*	11147.*	28496.*	
* SOMPATI	176.*	6251.*	27.*	287.*	3717.*	3.*	10165.*	7553.*	55299.*	123450.*	
* TASSERGAL	355.*	31.*	0.*	36.*	0.*	2.*	434.*	11.*	860.*	1740.*	
* THIEKEM	4088.*	17781.*	0.*	100.*	119.*	2.*	10169.*	343.*	46841.*	179425.*	
* THIOF	3138.*	711.*	682.*	1075.*	4122.*	12.*	1717.*	19529.*	58003.*	88973.*	
* TURBOT	15.*	422.*	0.*	0.*	234.*	2.*	1033.*	165.*	3602.*	5470.*	
* DIVERS	5440.*	4364.*	2159.*	2341.*	10250.*	3.*	2566.*	32073.*	156507.*	215671.*	
* INCONNUE	0.*	0.*	0.*	0.*	0.*	0.*	0.*	0.*	0.*	0.*	
* TOTAL	222619.*	311900.*	29561.*	89291.*	186572.*	221.*	1015997.*	473760.*	1580327.*	3924724.*	

EFFORT STANDARDISE
- PAR MOTS ET SONE
- PAR ZONE ET CIBLE

MOIS \ ZONES	11	33	44	55	66
JANVIER	1 140	9 942	9 490	2 041	0
FEVRIER	851	8 886	6 259	2 098	0
MARS	1 869	8 677	5 798	3 971	0
AVRIL	1 432	9 874	9 557	1 204	0
MAI	1 380	9 532	11 807	3 002	0
JUIN	3 755	5 531	4 427	2 748	0
JUILLET	2 108	9 932	5 960	1 393	0
AOUT	2 355	9 368	7 927	813	0
SEPTEMBRE	4 504	7 304	1 498	1 845	0
OCTOBRE	2 844	7 121	2 059	2 738	0
NOVEMBRE	2 018	8 487	5 691	3 436	0
DECEMBRE	319	6 744	2 204	4 827	0

EFFORT TOTAL STANDARDISE, PAR MOIS ET ZONE , EN HEURES

ZONE CIBLES	11	33	44	55	66	EFFORT GLOBAL
CREVETTES	24 558	41 889	0	6 680	0	73 125
SOLE	0	17 294	1 111	3 887	0	22 292
ROUGET	0	17	8 438	0	0	8 455
BROTULE	0	357	82	4 707	0	5 146
SEICHE	0	552	35 961	0	0	36 513
DORADE	0	0	0	35	0	35
POISSON	12	40 820	8 249	11 957	0	61 038
PAGEOT	0	451	18 814	2 826	0	22 090
T O T A L	24 570	101 370	72 650	30 090	0	228 662

RÉCAPITULATIF DE L'EFFORT STANDARDISÉ (EN HEURES
PAR ZONE DE PÊCHE