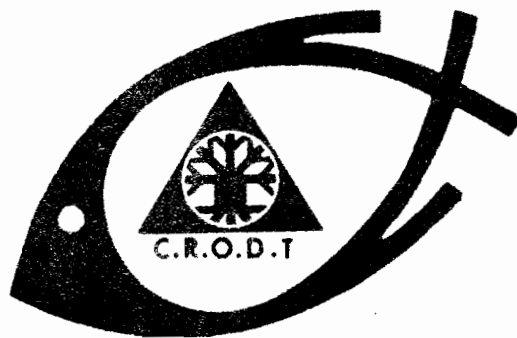


P. FREON
B. STEQUERT

LES POISSONS PELAGIQUES COTIERS
AU SENEGAL :

RECUEIL DE STATISTIQUES DE LA PECHE
AU FILET TOURNANT A MBOUR EN 1977



CENTRE DE RECHERCHES OcéANOGRAPHIQUES DE DAKAR - THIAROYE

* INSTITUT SENEGALAIS DE RECHERCHES AGRICOLES *

ARCHIVE

N° 61

MAI 1978

RECUEIL DE STATISTIQUES DE LA PECHE AU FILET TOURNANT
A MBOUR EN 1977

par

P. FREON et B. STEQUERT

CENTRE DE RECHERCHES OCEANOGRAPHIQUES
DE DAKAR - THIAROYE
(SENEGAL)

ARCHIVE n° 61

MAI 1978

REMERCIEMENTS

Les auteurs tiennent à exprimer tous leurs remerciements à Monsieur I. NDIAYE qui a assuré les enquêtes sur le terrain ainsi qu'à Monsieur I. SOW et à Mademoiselle S. SENE qui ont participé à la saisie des données sur support informatique.

I. INTRODUCTION

Ce document présente les données recueillies en 1977 sur la pêche artisanale au filet encerclant, pratiquée à partir du centre de débarquement de Mbour (côte sud du Sénégal).

Deux types d'engins sont utilisés:

- la senne tournante, assurant l'essentiel des débarquements,
- les filets maillants encerclants, à sardinelles pour la plupart (mailles de 30 mm au carré); les filets à ethmaloses (mailles de 40 mm au carré) sont actuellement très peu nombreux à Mbour.

Les résultats ont déjà été partiellement exploités et publiés, une étude plus approfondie est en cours.

II. COLLECTE DES DONNEES

Un enquêteur est généralement présent sur les lieux de débarquement six jours sur sept; il effectue des enquêtes auprès des pêcheurs lors du retour de la pêche.

Les renseignements suivants sont collectés:

- type d'engin utilisé,
- heure de départ,
- heure de retour,
- lieu de pêche par rapport à la côte,
- nombre total de coups de filet,
- prise totale et estimation de la composition des captures.

La proportion de pirogues enquêtées par jour varie avec le nombre total de sorties en mer; le plus souvent 60 à 100 % des sorties sont enquêtées. Le nombre total de sorties journalières est obtenu par différence entre le nombre de filets présents sur la plage pendant et après la période de pêche.

III. TRAITEMENT

Les données ont été saisies sur carte perforées et traitées par le programme SARART, dérivé du programme SARDI 4 (FREON et NDIAYE, 1978). La strate de temps retenue est la quinzaine de jours en raison des variations rapides observées au niveau de l'effort de pêche et des rendements.

Les prises, les efforts et les prises par unité d'effort sont calculés pour 20 petites bandes perpendiculaires à la côte et d'une largeur

d'environ 3 milles. Ces résultats sont disponibles au C.R.O.D.T. mais non publiés ici en raison de leur volume. Un regroupement par bandes de 30 milles correspondant à la subdivision utilisée pour l'étude de la pêche sardinière dakaroise est également réalisé. L'ensemble des bandes est ensuite récapitulé sous la rubrique "secteur total". C'est ce récapitulatif par engin qui est présenté ici. Seul le positionnement par rapport à la côte est disponible; la distance par rapport à celle-ci et la sonde des lieux de pêche ne sont pas connus avec précision par les pêcheurs. Toutefois on peut estimer que la quasi totalité de l'effort a lieu entre la côte et la sonde de 25 m (sous-secteur "15m").

L'extrapolation des enquêtes s'effectue à deux niveaux. Au niveau journalier, le facteur d'extrapolation est calculé en faisant le rapport du nombre total de sorties du jour considéré au nombre de sorties échantillonnées ce même jour. Au niveau de la quinzaine, un autre facteur est calculé en faisant le rapport du nombre total de jours de pêche au nombre de jours d'enquêtes.

L'effort de pêche présentant des variations systématiques d'un jour à l'autre de la semaine en raison de l'action de différents facteurs socio-économiques hebdomadaires (interdiction de fumage du poisson, jours de repos, jours de prière,...etc), il a été calculé un "coefficient d'effort-jour" pour chaque jour de la semaine.

	Coefficients utilisés de janvier à avril	Coefficients utilisés de mai à décembre
lundi	1,25	1,15
mardi	1,15	1,00
mercredi	1,00	1,00
jeudi	1,10	1,00
vendredi	1,00	1,00
samedi	0,80	0,95
dimanche	0,70	0,90

Les valeurs obtenues ne représentent que des valeurs moyennes des variations relatives de l'effort journalier au cours de la semaine. En pratique, ces valeurs présentent une certaine variabilité du fait de l'existence de facteurs aléatoires. Ces coefficients ont été utilisés pour

le calcul du nombre total de jours de pêche et pour celui du nombre de jours d'enquêtes.

III. PRESENTATION DES RESULTATS

Pour chaque secteur de pêche, on trouvera les valeurs des efforts et des P.U.E. pour chaque engin, puis un récapitulatif des prises pour l'ensemble des deux engins (les chiffres étant toujours exprimés en entiers, des différences minimales, dues aux arrondis, peuvent être enregistrées entre la somme des différents secteurs ou engins et le récapitulatif).

Les valeurs calculées sont les suivantes .

- Nombre de sorties en mer.

- Nombre de visites: il correspond au nombre de passages dans le secteur avec recherche du poisson. Une même pirogue peut donc visiter plusieurs secteurs au cours d'une même sortie en mer. De ce fait, le nombre de sorties ne peut être calculé que pour l'ensemble de la zone; un récapitulatif par quinzaine est présenté dans le tableau 1.

- Temps de marée réel: il correspond au temps passé en mer pour un secteur (temps de route inclus), exprimé en dizaines d'heures.

- Effort de pêche: c'est l'estimation du temps passé dans un secteur pour la recherche et la capture du poisson. Il est obtenu en soustrayant du temps total une durée moyenne de trajet nécessaire pour gagner chaque secteur (voir tabl. 2). L'unité de temps est la dizaine d'heures.

- Effort de recherche: cette unité d'effort est utilisée pour les sardiniers dakarois afin de représenter uniquement le temps passé en recherche du poisson. Elle est obtenue par la formule suivante:

effort de recherche = effort de pêche - (nombre de coups de filets total X a + prise (Qx) X b).

Etant donné que les temps perdus pour les opérations de capture sont très variables pour cette pêcherie et difficiles à estimer, l'utilisation de cet effort doit être effectuée avec beaucoup de prudence. Les coefficients a et b ont été grossièrement estimés: a = 0,03 et b = 0,002.

- Nombre de coups de filet: il correspond au nombre total de coups de filet effectués dans le secteur.

- Poids de la prise en quintaux: il est donné pour 15 espèces principales, les autres étant regroupées sous la rubrique "divers". Les rejets de poissons à la mer ne sont pas inclus.

- Pourcentage en poids de la prise.

QUINZAINES	NOMBRE SORTIES DES FILETS A PETITES MAILLES	NOMBRE SORTIES DES FILETS A GRANDES MAILLES	NOMBRE SORTIES SENNES TOURNAN.	TOTAL
JANVIER I	10	1	82	93
JANVIER II	8	-	71	79
FEVRIER I	19	-	69	88
FEVRIER II	9	-	91	100
MARS I	10	-	122	132
MARS II	50	-	315	365
AVRIL I	75	-	300	375
AVRIL II	76	-	318	394
MAI I	32	-	295	327
MAI II	12	-	278	290
JUIN I	19	-	229	248
JUIN II	-	-	238	238
JUILLET I	-	-	262	262
JUILLET II	-	-	201	201
AOUT I	12	-	232	244
AOUT II	2	-	226	228
SEPTEMBRE I	3	-	166	169
SEPTEMBRE II	-	3	162	165
OCTOBRE I	-	17	153	170
OCTOBRE II	24	16	220	260
NOVEMBRE I	-	4	203	207
NOVEMBRE II	-	4	210	214
DECEMBRE I	-	-	219	219
DECEMBRE II	-	-	271	271
TOTAL	361	45	4933	5339

Tabl. 1. - Nombre de sorties en mer par quinzaine pour les différents engins.

LIEUX DE PECHE	CODE DU SECTEUR	TEMPS DE ROUTE THEORIQUE (aller et retour)	DISTANCES	
			km.	milles
BAIE DE GOREE	320	7 h 15 mn	57	30,8
RUFISQUE	319	6 h 00 mn	47	25,1
SIENDHOU	318	5 h 00 mn	40	21,3
TOUBAB DIALO	317	4 h 15 mn	33	17,5
POPENGUINE	316	3 h 15 mn	25	13,2
GUEREO	215	2 h 45 mn	20	10,8
SOMONE	214	2 h 00 mn	15	8,1
NGAPAROU	213	1 h 45 mn	12	6,2
SALY PORTUDAL	212	1 h 00 mn	6	3,4
INCONNU	211	temps de marée/2	-	-
BOUEE MBOUR	210	1 h 45 mn	10	7,0
MBOUR	209	0	0	0
NIANING	208	1 h 15 mn	8	4,3
POINTE SARENE	207	2 h 00 mn	14	7,6
MBODIENE	206	3 h 00 mn	22	11,6
NGAZOBIL	205	3 h 15 mn	25	13,5
JOAL	204	4 h 00 mn	31	16,5
NGALOU	203	6 h 00 mn	46	25,0
DIAKHANOR	102	6 h 30 mn	55	27,9
SANGOMAR	101	8 h 00 mn	64	33,7

Tabl. 2. - Temps de route des pirogues au départ de Mbour (moteurs de 20 à 25 CV).

Equation obtenue d'après les observations: $T = 6,98 L + 5,55$
avec T en minutes et L en milles.

- Prise par unité d'effort de pêche: c'est le rapport de la prise en quintaux à l'effort de pêche en dizaines d'heures.

- Prise par unité d'effort de recherche: c'est le rapport de la prise en quintaux à l'effort de recherche en dizaine d'heures.

- Poids par visite: c'est le rapport de la prise en quintaux au nombre de visites.

- Poids par coup de filet: c'est le rapport de la prise en quintaux au nombre de coup de filet.

- Poids du rejet total.

ABREVIATIONS UTILISEES

VISITES	: nombre de visites
EFFORT P	: effort de pêche
EFFORT R	: effort de recherche
COUPS	: nombre total de coups de filet
TPS MAREE REEL....DIZ HEUR	: temps de marée réel
PDS (QX)	: poids de la prise en quintaux
P. 100	: pourcentage en poids de la prise
P.U.E. P.	: prise par unité d'effort de pêche
P.U.E. R.	: prise par unité d'effort de recherche
PDS/VIS	: poids par visite
PDS/CPS	: poids par coup de filet
PDS. REJ. TOT.	: poids du rejet total
SAR. RO	: <u>Sardinella aurita</u>
SAR. PL	: <u>Sardinella maderensis</u> (= <u>S. eba</u>)
CHINCH	: <u>Caranx rhonchus</u>
POM. SP	: <u>Pomadasys spp.</u>
PLAT.P	: <u>Chloroscombrus chrysurus</u>
ETHMAL.	: <u>Ethmalosa fimbriata</u>
CARANG	: <u>Caranx carangus</u>
COURBI	: <u>Argyrosoma regium</u>
BROCH.	: <u>Sphyraena spp.</u>
MAQ. BO	: <u>Cybium tritor</u>
RAVIL	: <u>Euthynnus alleteratus</u>
MULET	: <u>Mugil spp.</u>
MACHOI	: <u>Arius gambiensis</u>
PELON	: <u>Brachydeuterus auritus</u>
CAPIT	: <u>Pseudolithus spp.</u>

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	82.VISITES	EFFORT P.	43.4	EFFORT R.	38.5	106.6	COUPS	TPS MAREE REEL	65.6	DIZ HEUR						
	SAR.RC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COLFBI	BRCH	MAQ.80	FAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	326.	482.	1.	1.	0.	0.	0.	0.	14.	9.	0.	15.	0.	0.	0.	5.	869.
P.100	37.5	57.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.6	100.0
P.O.E P	7.52	11.49	0.03	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.31	0.20	0.0	0.34	0.0	0.0	0.0	0.11	0.11
PUE.F.	8.46	12.94	0.03	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.35	0.23	0.0	0.39	0.0	0.0	0.0	0.13	22.56
PDS/VIS	3.98	5.09	0.02	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.17	0.11	0.0	0.18	0.0	0.0	0.0	0.06	10.62
PDS/CPS	3.06	4.67	0.01	0.01	0.0	0.0	0.0	0.0	0.13	0.08	0.0	0.14	0.0	0.0	0.0	0.05	8.15
PDS REJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS EN CERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	11.VISITES	EFFORT P.	4.6	EFFORT R.	3.8	23.6	COUPS	TPS MAREE REEL	7.5	DIZ HEUR						
	SAR.RC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COLFBI	BRCH	MAQ.80	FAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	16.	43.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	11.	0.	0.	0.	0.	71.
P.100	22.8	61.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.O.E P	3.45	9.36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PUE.F.	4.27	11.45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.95	0.0	0.0	0.0	0.0	18.71
PDS/VIS	1.44	3.85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	0.0	0.0	6.33
PDS/CPS	0.68	1.84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.47	0.0	0.0	0.0	0.0	3.00
PDS REJ TOT																	0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAR.RC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COLFBI	BRCH	MAQ.80	FAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	342.	542.	1.	1.	0.	0.	0.	0.	14.	9.	0.	26.	0.	0.	0.	5.	940.
P.100	36.4	57.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.9	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.5	100.0

JANVIER I 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL		75.VISITES		EFFORT P. 44.9		EFFORT R. 38.8		132.4 COUPS			TPS MAREE REEL			70.6 DIZ HEUR		TOTAL
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COUPBI	BROCH	MAQ.BD	FAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	
PDS(QX)	571.	443.	1.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	1.	42.	0.	0.	0.	1059.
P.100	54.0	41.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	3.9	0.0	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	12.74	9.98	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.03	0.93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PUE.R.	14.74	11.43	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.03	1.08	0.0	0.0	0.0	0.0	27.31
PDS/VIS	7.63	5.92	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.02	0.56	0.0	0.0	0.0	0.0	14.14
PDS/CPS	4.32	3.35	0.01	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	0.32	0.0	0.0	0.0	0.0	8.00
PCS REJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS EN CERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL		10.VISITES		EFFORT P. 4.7		EFFORT F. 4.0		16.3 COUPS			TPS MAREE REEL			7.2 DIZ HEUR		TOTAL
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COUPBI	BROCH	MAQ.BD	FAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	
PDS(QX)	5.	100.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	105.
P.100	4.8	95.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	1.06	21.28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PUE.F.	1.25	24.98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.23
PDS/VIS	0.50	10.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.50
PDS/CPS	0.31	6.15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.46
PDS REJ TOT																	0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

SECTEUR	SECTEUR TOTAL		10.VISITES		EFFORT P. 4.7		EFFORT F. 4.0		16.3 COUPS			TPS MAREE REEL			7.2 DIZ HEUR		TOTAL
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COUPBI	BROCH	MAQ.BD	FAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	
PDS(QX)	576.	543.	1.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	1.	42.	0.	0.	0.	1164.
P.100	49.5	46.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	3.6	0.0	0.0	0.0	100.0

JANVIER II 1977

SENNES TOILES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	72.VISITES	EFFORT P.	36.9	EFFORT R.	29.7	153.2 COUPS	TPS	MAFEE	REEL	64.5	DIZ	HEUR	TOTAL			
	SAF.FC	SAF.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BROCH	MAQ.BO	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	724.	352.	196.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	48.	0.	0.	0.	1321.
P.100	54.9	26.6	14.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	100.0
P.C.E P	19.63	9.53	5.31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.31	0.0	0.0	0.0	0.0
PUE.P.	24.41	11.86	6.60	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.63	0.0	0.0	0.0	44.50
PDS/VIS	10.10	4.90	2.73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.67	0.0	0.0	0.0	18.40
PDS/CPS	4.72	2.30	1.28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.32	0.0	0.0	0.0	8.62
PDS REJ TGT																	0.

FILETS MAILLANTS EN CERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	19.VISITES	EFFORT P.	8.0	EFFORT R.	6.2	49.7 COUPS	TPS	MAFEE	REEL	14.9	DIZ	HEUR	TOTAL			
	SAF.FC	SAF.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BROCH	MAQ.BO	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	17.	159.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	175.
P.100	9.4	90.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.C.E P	2.07	19.83	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PUE.P.	2.69	25.75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.44
PDS/VIS	0.86	8.21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.07
PDS/CPS	0.33	3.19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.53
PDS REJ TGT																	0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAF.FC	SAF.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BROCH	MAQ.BO	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	741.	511.	196.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	48.	0.	0.	0.	1496.
P.100	49.5	34.1	13.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	100.0

FEVRIER I 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	91.VISITES	EFFORT P.	47.6	EFFORT R.	39.1	145.2	COUPS	TPS	MAKEE	REEL	105.1	DIZ	HEUR	TOTAL		
	SAR.RC	SAF.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	EPICH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELEN	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(QX)	1537.	363.	22.	0.	76.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	16.	2024.
P.100	75.9	17.9	1.6	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	100.0
P.U.E P	32.32	7.63	0.67	0.0	1.60	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.35	0.35
PUE.R.	39.25	9.27	0.81	0.0	1.94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.42	51.70
PDS/VIS	16.83	3.98	0.35	0.0	0.83	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.18	22.17
PDS/CPS	10.58	2.50	0.22	0.0	0.52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.11	13.94
PDS REJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS EN CERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	9.VISITES	EFFORT P.	3.4	EFFORT R.	2.4	26.4	COUPS	TPS	MAKEE	REEL	10.1	DIZ	HEUR	TOTAL		
	SAF.RC	SAF.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	EPICH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELEN	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(QX)	12.	87.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	99.
P.100	12.2	87.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	3.53	25.32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PUE.R.	4.95	35.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.54
PDS/VIS	1.38	9.87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.25
PDS/CPS	0.46	3.29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.75
PDS REJ TOT																	0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAF.RC	SAF.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	EPICH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELEN	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(QX)	1549.	450.	32.	0.	76.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	16.	2123.
P.100	73.0	21.2	1.5	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	100.0

FEVRIER II 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	122.VISITES	EFFORT P.	71.4	EFFORT R.	61.2	184.8 COUPS	TPS	MAREE	FEEL	99.0	DIZ HEUR					
	SAR.FO	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BRUCH	MAC.BD	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PES(CX)	786.	1112.	16.	2.	9.	0.	0.	0.	2.	1.	0.	1.	233.	28.	0.	147.	2338.
P.100	33.6	47.6	0.7	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	10.0	1.2	0.0	6.3	100.0
P.U.E P	11.02	15.58	0.22	0.03	0.13	0.0	0.0	0.0	0.03	0.01	0.0	0.01	3.27	0.40	0.0	2.06	2.06
PDE.F.	12.86	18.18	0.26	0.03	0.15	0.0	0.0	0.0	0.03	0.02	0.0	0.02	3.81	0.46	0.0	2.40	38.23
PDS/VIS	6.46	9.13	0.13	0.02	0.08	0.0	0.0	0.0	0.02	0.01	0.0	0.01	1.91	0.23	0.0	1.21	19.20
PDS/CPS	4.26	6.02	0.09	0.01	0.05	0.0	0.0	0.0	0.01	0.01	0.0	0.01	1.26	0.15	0.0	0.80	12.65
PDS FEJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS ENGERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	10.VISITES	EFFORT P.	7.3	EFFORT F.	6.1	34.6 COUPS	TPS	MAREE	FEEL	9.7	DIZ HEUR					
	SAR.FO	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BRUCH	MAC.BD	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PES(CX)	1.	50.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	6.	98.
P.100	1.1	52.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	100.0
P.U.E P	6.14	12.32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.86	0.86
PDE.F.	6.17	14.82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.03	16.02
PDS/VIS	6.10	8.60	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.60	9.20
PDS/CPS	6.03	2.61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.18	2.62
PDS FEJ TOT																	0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAR.FO	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BRUCH	MAC.BD	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	787.	1202.	16.	2.	9.	0.	0.	0.	2.	1.	0.	1.	233.	28.	0.	153.	2436.
P.100	32.3	49.4	0.6	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	9.6	1.2	0.0	6.3	100.0

MARS I 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	315.VISITES	EFFORT P.	156.4	EFFORT R.	120.7	749.5 COUPS	TPS MAREE REEL	208.0 DIZ HEUR								
	SAR.FE	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BROCH	MAQ.BD	FAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(QX)	3038.	2804.	237.	120.	3.	1.	0.	0.	65.	35.	0.	25.	116.	41.	0.	87.	6571.
P.100	46.2	42.7	3.6	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.4	1.8	0.6	0.0	1.3	100.0
P.U.E P	19.43	17.93	1.51	0.77	0.02	0.01	0.0	0.0	0.41	0.22	0.0	0.16	0.74	0.26	0.0	0.56	0.56
PUE.R.	25.16	23.22	1.96	0.99	0.03	0.01	0.0	0.0	0.54	0.29	0.0	0.21	0.96	0.34	0.0	0.72	54.42
PDS/VIS	9.63	8.89	0.75	0.38	0.01	0.00	0.0	0.0	0.21	0.11	0.0	0.08	0.37	0.13	0.0	0.28	20.84
PDS/CPS	4.05	3.74	0.32	0.16	0.00	0.00	0.0	0.0	0.09	0.05	0.0	0.03	0.15	0.05	0.0	0.12	8.77
PES REJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS EN CERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	50.VISITES	EFFORT P.	28.8	EFFORT R.	23.7	143.6 COUPS	TPS MAREE REEL	37.2 DIZ HEUR								
	SAR.FE	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BROCH	MAQ.BD	FAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	2.	381.	1.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	384.
P.100	0.6	55.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	0.07	13.23	0.04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PUE.R.	0.09	16.05	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.15
PDS/VIS	0.04	7.67	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.74
PDS/CPS	0.02	2.65	0.01	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.68
PES REJ TOT																	0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAR.FE	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BROCH	MAQ.BD	FAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	3040.	3185.	238.	120.	3.	1.	0.	0.	65.	35.	0.	25.	116.	41.	0.	87.	6955.
P.100	43.7	42.8	3.4	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.5	0.0	0.4	1.7	0.6	0.0	1.3	100.0

MARS II 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	300.VISITES	EFFORT P.	123.0	EFFORT R.	89.3	742.4	COUPS	TPS	MAREE REEL	172.7	DIZ HEUR	TOTAL				
	SAR.FD	SAR.PL	CHINCH	PGM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COUPBI	BRGCH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELCH	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	6689.	951.	19.	483.	0.	0.	0.	0.	1.	33.	0.	7.	0.	4.	0.	25.	8213.
P.100	81.4	11.6	0.2	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.3	100.0
P.U.E P	52.24	7.43	0.15	3.77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	0.26	0.0	0.06	0.0	0.03	0.0	0.19	0.19
PUE.F.	74.87	10.65	0.21	5.40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.02	0.37	0.0	0.08	0.0	0.05	0.0	0.28	91.93
PDS/VIS	22.28	3.17	0.06	1.61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.11	0.0	0.02	0.0	0.01	0.0	0.08	27.36
PDS/CPS	9.01	1.28	0.03	0.65	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.04	0.0	0.01	0.0	0.01	0.0	0.03	11.06
PDS FEJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS ENGERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	75.VISITES	EFFORT P.	41.4	EFFORT R.	22.4	247.9	COUPS	TPS	MAREE REEL	52.6	DIZ HEUR	TOTAL				
	SAR.FD	SAR.PL	CHINCH	PGM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COUPBI	BRGCH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELCH	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	0.	770.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	770.
P.100	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	0.0	18.60	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PUE.F.	0.0	23.75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.75
PDS/VIS	0.0	10.21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.21
PDS/CPS	0.0	3.11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.11
PDS FEJ TOT																	0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAR.FD	SAR.PL	CHINCH	PGM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COUPBI	BRGCH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELCH	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	6689.	1721.	19.	483.	0.	0.	0.	0.	1.	33.	0.	7.	0.	4.	0.	25.	8983.
P.100	74.5	15.2	0.2	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	100.0

AVRIL I 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	318.VISITES	EFFORT P.	139.6	EFFORT R.	87.6	1013.7	COUPS	TPS	MAREE PEEL	201.2	DIZ HEUR	TOTAL				
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BROCH	MAC.BG	FAVIL	MULET	MACHOI	PELCA	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	9899.	292.	0.	0.	0.	52.	0.	0.	13.	31.	0.	0.	0.	2.	0.	11.	10300.
P.100	96.1	2.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	100.0
P.U.E P	71.43	2.11	0.0	0.0	0.0	0.38	0.0	0.0	0.09	0.22	0.0	0.0	0.0	0.02	0.0	0.08	0.08
PUE.F.	113.04	3.34	0.0	0.0	0.0	0.60	0.0	0.0	0.15	0.35	0.0	0.0	0.0	0.02	0.0	0.12	117.63
PDS/VIS	31.10	0.92	0.0	0.0	0.0	0.16	0.0	0.0	0.04	0.10	0.0	0.0	0.0	0.01	0.0	0.03	32.36
PDS/CPS	9.77	0.29	0.0	0.0	0.0	0.05	0.0	0.0	0.01	0.03	0.0	0.0	0.0	0.00	0.0	0.01	10.16
PDS FEJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS ENGERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	76.VISITES	EFFORT P.	43.6	EFFORT F.	21.7	316.1	COUPS	TPS	MAREE REEL	57.4	DIZ HEUR	TOTAL				
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BROCH	MAC.BG	FAVIL	MULET	MACHOI	PELCA	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	150.	1064.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	1214.
P.100	12.4	87.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	3.45	24.39	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PUE.F.	4.74	33.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.29
PDS/VIS	1.97	12.94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.91
PDS/CPS	0.48	2.37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.84
PDS FEJ TOT																	0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BROCH	MAC.BG	FAVIL	MULET	MACHOI	PELCA	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	10050.	1356.	0.	0.	0.	52.	0.	0.	13.	31.	0.	0.	0.	2.	0.	11.	11515.
P.100	87.5	11.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	100.0

AVRIL II 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	295.VISITES	EFFCPT P.	134.3	EFFCPT F.	79.0	1193.6	COUPS	TPS	MAREE	REEL	191.9	DIZ	HEUR			TOTAL	
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BFCCH	MAQ.BG	FAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS		
PDS(CX)	9305.	199.	0.	218.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	9722.
P.100	95.7	2.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	69.29	1.48	0.0	1.63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PGE.F.	117.74	2.52	0.0	2.76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	123.02
PDS/VIS	31.58	0.68	0.0	0.74	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.99
PDS/CPS	7.80	0.17	0.0	0.18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.15
PDS REJ TOT																		0.

FILETS MAILLANTS EN CERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	32.VISITES	EFFCPT P.	18.9	EFFCPT F.	12.7	165.4	COUPS	TPS	MAREE	REEL	24.5	DIZ	HEUR			TOTAL	
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BFCCH	MAQ.BG	FAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS		
PDS(CX)	0.	611.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	611.
P.100	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	0.0	32.36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PLG.F.	0.0	48.13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.13
PDS/VIS	0.0	19.20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.20
PDS/CPS	0.0	3.69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.69
PDS REJ TOT																		0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BFCCH	MAQ.BG	FAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	9305.	810.	0.	218.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	10333.
P.100	90.0	7.8	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0

MAY I 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	278.VISITES	EFFCRT P.	141.4	EFFORT P.	86.8	1101.5	COUPS	TPS	MAREE	PEEL	177.6	DIZ	HEUR			
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CAFANG	COURBI	BFCCH	MAQ.BO	FAVIL	MULET	MACHOI	PELCH	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(Q)	10175.	573.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	18.	0.	0.	10766.
P.100	94.5	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	71.96	4.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.13	0.0	0.0	0.0
PUE.F.	117.19	6.60	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.21	0.0	0.0	124.00
PDS/VIS	36.56	2.06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.07	0.0	0.0	38.69
PDS/CPS	9.24	0.52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.02	0.0	0.0	9.77
PDS FEJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS ENGERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	11.VISITES	EFFCRT P.	6.3	EFFORT P.	4.1	57.5	COUPS	TPS	MAREE	REEL	8.7	DIZ	HEUR			
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CAFANG	COURBI	BFCCH	MAQ.BO	FAVIL	MULET	MACHOI	PELCH	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(QX)	0.	172.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	34.	207.
P.100	0.0	83.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	100.0
P.U.E P	0.0	27.47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.49	5.49
PUE.F.	0.0	41.67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.33	50.00
PDS/VIS	0.0	15.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.00	18.00
PDS/CPS	0.0	3.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.60	3.60
PDS FEJ TOT																	0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CAFANG	COURBI	BFCCH	MAQ.BO	FAVIL	MULET	MACHOI	PELCH	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(QX)	10175.	745.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	18.	0.	34.	10973.
P.100	92.7	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.3	100.0

MAI II 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	229.VISITES	EFFORT P.	106.0	EFFORT F.	60.7	829.1	COUPS	TPS	MAFEE	REEL	142.3	DIZ	HEUR			
	SAR.RG	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	CCURBI	EFFCH	MAQ.20	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(QX)	8800.	746.	152.	380.	0.	4.	0.	0.	0.	53.	0.	41.	2.	55.	0.	4.	10237.
P.100	86.0	7.3	1.5	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.4	0.0	0.5	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	83.00	7.04	1.44	3.58	0.0	0.04	0.0	0.0	0.0	0.50	0.0	0.39	0.02	0.51	0.0	0.04	0.04
PUE.F.	145.01	12.30	2.51	6.26	0.0	0.06	0.0	0.0	0.0	0.87	0.0	0.68	0.03	0.50	0.0	0.06	168.68
PDS/VIS	38.37	3.25	0.66	1.66	0.0	0.02	0.0	0.0	0.0	0.23	0.0	0.18	0.01	0.24	0.0	0.02	44.63
PDS/CPS	10.61	0.90	0.18	0.46	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.06	0.0	0.05	0.00	0.07	0.0	0.00	12.35
PDS REJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS EN CERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	15.VISITES	EFFORT P.	12.3	EFFORT F.	8.7	88.4	COUPS	TPS	MAFEE	REEL	16.0	DIZ	HEUR			
	SAR.RG	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	CCURBI	EFFCH	MAQ.20	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(QX)	0.	481.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	481.
P.100	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.L.E P	0.0	39.14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PUE.F.	0.0	55.44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	55.44
PDS/VIS	0.0	25.60	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.60
PDS/CPS	0.0	5.45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.45
PDS REJ TOT																	0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAR.RG	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	CCURBI	EFFCH	MAQ.20	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(LX)	8800.	1228.	152.	380.	0.	4.	0.	0.	0.	53.	0.	41.	2.	55.	0.	4.	10718.
P.100	82.1	11.5	1.4	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.4	0.0	0.5	0.0	0.0	100.0

JUN I 1977

SEGNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	238.VISITES	EFFORT P.	121.0	EFFORT R.	82.4	588.5	COUPS	TPS	MAREE	PEEL	157.2	DIZ	HEUR				
	SAR.RQ	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COUFBI	BRGCH	MAQ.80	FAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL	
PDS(QX)	8395.	1201.	36.	1183.	21.	415.	6.	0.	0.	0.	0.	0.	274.	0.	0.	231.	11764.	
P.100	71.4	10.2	0.3	10.1	0.2	3.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	2.0	100.0	
P.U.E P	69.36	9.92	0.30	9.78	0.18	3.43	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.26	0.0	0.0	1.91	1.91	
PUE.F.	101.85	14.57	0.44	14.36	0.26	5.04	0.06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.32	0.0	0.0	2.80	142.72	
PDS/VIS	35.34	5.05	0.15	4.98	0.09	1.75	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.15	0.0	0.0	0.97	49.52	
PDS/CPS	14.27	2.04	0.06	2.01	0.04	0.71	0.01	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.47	0.0	0.0	0.39	19.99	
PDS REJ TOT																		0.

FILETS MAILLANTS ENGERCLANTS

PAS DE PECHÉ

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAR.RQ	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COUFBI	BRGCH	MAQ.80	FAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(QX)	8395.	1201.	36.	1183.	21.	415.	6.	0.	0.	0.	0.	0.	274.	0.	0.	231.	11764.
P.100	71.4	10.2	0.3	10.1	0.2	3.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	2.0	100.0

JUN 11 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	262.VISITES	EFFORT P.	120.0	EFFORT F.	84.6	455.8	COUPS	TPS	MAFEE	FEEL	157.7	DIZ	HEUR			
	SAK.RC	SAK.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BPGCH	MAQ.ED	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PCS(CX)	7804.	1306.	38.	605.	0.	850.	64.	0.	0.	2.	0.	0.	62.	0.	0.	132.	10863.
P.100	71.8	12.0	0.4	5.6	0.0	7.8	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	1.2	100.0
P.U.E P	65.05	10.88	0.32	5.04	0.0	7.08	0.53	0.0	0.0	0.02	0.0	0.0	0.51	0.0	0.0	1.10	1.10
PLE.R.	92.27	15.44	0.45	7.15	0.0	10.05	0.76	0.0	0.0	0.03	0.0	0.0	0.73	0.0	0.0	1.56	129.43
PDS/VIS	29.79	4.98	0.15	2.31	0.0	3.24	0.24	0.0	0.0	0.01	0.0	0.0	0.24	0.0	0.0	0.50	41.46
PDS/CPS	17.12	2.86	0.08	1.33	0.0	1.86	0.14	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.14	0.0	0.0	0.29	23.83
PCS FEJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS EN CERCLANTS

PAS DE PECHÉ

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAK.RC	SAK.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BPGCH	MAQ.ED	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	7804.	1306.	38.	605.	0.	850.	64.	0.	0.	2.	0.	0.	62.	0.	0.	132.	10863.
P.100	71.8	12.0	0.4	5.6	0.0	7.8	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	1.2	100.0

JUILLET 1 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	201.VISITES	EFFCPT P.	88.4	EFFCPT P.	62.0	393.4 COUPS	TPS	MAFEE	PEEL	125.1	DIZ HEUR						TOTAL
	SAP.FE	SAP.PL	CHINCH	PUM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CAFANG	COURBI	BFCCH	MAQ.BG	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS		
PDS(CX)	4074.	2991.	0.	13.	0.	106.	8.	0.	0.	8.	0.	0.	0.	90.	0.	24.	7313.	
P.100	55.7	40.9	0.0	0.2	0.0	1.4	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.3	100.0	
P.C.E P	46.06	33.82	0.0	0.15	0.0	1.19	0.09	0.0	0.0	0.09	0.0	0.0	0.0	1.01	0.0	0.27	0.27	
PUE.F.	65.69	48.23	0.0	0.21	0.0	1.70	0.13	0.0	0.0	0.13	0.0	0.0	0.0	1.45	0.0	0.38	117.92	
PDS/VIS	20.30	14.91	0.0	0.07	0.0	0.53	0.04	0.0	0.0	0.04	0.0	0.0	0.0	0.45	0.0	0.12	36.45	
PDS/CPS	10.36	7.60	0.0	0.03	0.0	0.27	0.02	0.0	0.0	0.02	0.0	0.0	0.0	0.23	0.0	0.06	18.59	
PDS REJ TOT																	0.	

FILETS MAILLANTS EN CERCLANTS

PAS DE PECHE

TOTAL DES DEUX ENGINES

	SAP.FE	SAP.PL	CHINCH	PUM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CAFANG	COURBI	BFCCH	MAQ.BG	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	4074.	2991.	0.	13.	0.	106.	8.	0.	0.	8.	0.	0.	0.	90.	0.	24.	7313.
P.100	55.7	40.9	0.0	0.2	0.0	1.4	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.3	100.0

JUILLET II 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	232.VISITES	EFFORT P.	91.2	EFFORT F.	52.2	347.8 COUPS	TPS	MAREE FEEL	140.9	DIZ HEUR						
	SAF.FO	SAF.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COUPBI	BROCH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
FDS(CX)	5736.	7477.	0.	0.	0.	834.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	265.	0.	0.	14311.
P.100	40.1	52.2	0.0	0.0	0.0	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	100.0
F.U.E P	62.87	81.96	0.0	0.0	0.0	9.14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.90	0.0	0.0	0.0
PUE.R.	109.94	143.32	0.0	0.0	0.0	15.99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.07	0.0	0.0	274.32
PDS/VIS	24.74	32.25	0.0	0.0	0.0	3.60	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.14	0.0	0.0	61.73
PDS/CPS	16.49	21.50	0.0	0.0	0.0	2.40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.76	0.0	0.0	41.15
PDS FEJ TOT																	C.

FILETS MAILLANTS EN CERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	13.VISITES	EFFORT P.	8.7	EFFORT F.	6.7	42.8 COUPS	TPS	MAREE REEL	10.3	DIZ HEUR						
	SAF.FO	SAF.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COUPBI	BROCH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
FDS(CX)	0.	282.	0.	0.	0.	103.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	386.
P.100	0.0	73.2	0.0	0.0	0.0	26.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	0.0	32.37	0.0	0.0	0.0	11.85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PUE.F.	0.0	42.36	0.0	0.0	0.0	15.51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	57.87
PDS/VIS	0.0	22.40	0.0	0.0	0.0	8.20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.60
PDS/CPS	0.0	6.59	0.0	0.0	0.0	2.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.00
PDS FEJ TOT																	C.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAF.FO	SAF.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COUPBI	BROCH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	5736.	7759.	0.	0.	0.	937.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	265.	0.	0.	14657.
P.100	35.0	52.8	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	100.0

ADPT I 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	226.VISITES	EFFORT P.	108.2	EFFORT P.	71.8	417.2 COUPS	TPS MAREE FEEL	128.2 DIZ HEUR							
	SAR.PG SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BROCH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	7225.	4088.	0.	62.	0.	93.	342.	0.	0.	0.	0.	0.	82.	0.	48.	11940.
P.100	60.5	34.2	0.0	0.5	0.0	0.8	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.4	100.0
P.U.E P	66.79	37.79	0.0	0.57	0.0	0.86	3.16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.76	0.0	0.44	0.44
PUE.R.	100.65	56.95	0.0	0.86	0.0	1.30	4.76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.14	0.0	0.67	166.33
PDS/VIS	32.01	18.11	0.0	0.27	0.0	0.41	1.52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.36	0.0	0.21	52.90
PDS/CPS	17.32	9.80	0.0	0.15	0.0	0.22	0.82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.20	0.0	0.11	28.62
PDS FEJ TOT																0.

FILETS MAILLANTS ENGERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	2.VISITES	EFFORT P.	1.2	EFFORT P.	0.9	6.8 COUPS	TPS MAREE REEL	2.0 DIZ HEUR							
	SAR.PC SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BROCH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	0.	57.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	57.
P.100	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	0.0	46.30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PLE.F.	0.0	62.50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	62.50
PDS/VIS	0.0	25.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.00
PDS/CPS	0.0	8.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.33
PDS FEJ TOT																0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAR.PG	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BROCH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	7225.	4145.	0.	62.	0.	93.	342.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	82.	0.	48.	11997.
P.100	60.2	34.5	0.0	0.5	0.0	0.8	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.4	100.0

AOUT II 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	166.VISITES		EFFCPT P. 73.7		EFFCPT R. 48.2		399.3 COUPS		TPS MAREE REEL		104.5 DIZ HEUR				TOTAL	
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CAFANG	COURBI	BFCCH	MAQ.BO	FAVIL	MULET	MACHOI	PELCH	CAPIT	DIVERS	
PDS(CX)	1510.	2331.	5.	0.	0.	2597.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	166.	0.	144.	6753.
P.100	22.4	34.5	0.1	0.0	0.0	38.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	2.1	100.0
P.U.E P	20.48	31.62	0.07	0.0	0.0	35.22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.25	0.0	1.95	1.95
PUE.F.	31.30	48.32	0.10	0.0	0.0	53.82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.44	0.0	2.98	139.97
PDS/VIS	9.09	14.03	0.03	0.0	0.0	15.63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00	0.0	0.87	40.64
PDS/CPS	3.78	5.84	0.01	0.0	0.0	6.50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.42	0.0	0.36	16.91
PDS FEJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS ENGERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	2.VISITES		EFFCPT P. 1.9		EFFCPT F. 1.5		9.9 COUPS		TPS MAREE REEL		1.9 DIZ HEUR				TOTAL	
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CAFANG	CCURBI	BFCCH	MAQ.BO	FAVIL	MULET	MACHOI	PELCH	CAPIT	DIVERS	
PDS(CX)	0.	50.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	50.
P.100	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	0.0	25.64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PUE.F.	0.0	32.26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.26
PDS/VIS	0.0	20.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.00
PDS/CPS	0.0	5.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.00
PDS FEJ TOT																	0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CAFANG	CCURBI	BFCCH	MAQ.BO	FAVIL	MULET	MACHOI	PELCH	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	1510.	2381.	5.	0.	0.	2597.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	166.	0.	144.	6803.
P.100	22.2	35.0	0.1	0.0	0.0	38.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	2.1	100.0

SEPTEMBRE I 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL		163.VISITES		EFFCRT P. 71.4		EFFCRT F. 49.5		365.0 COUPS			TPS MARÉE REEL			96.9 DIZ HEUR		TOTAL
	SAR.FG	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CAPANG	CCURBI	ERCOH	MAQ.BD	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	
PDS(CX)	673.	1930.	23.	0.	18.	2570.	0.	0.	0.	13.	0.	68.	120.	88.	0.	0.	5500.
P.100	12.2	35.1	0.4	0.0	0.3	46.7	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	1.2	2.2	1.6	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	9.42	27.02	0.32	0.0	0.25	35.98	0.0	0.0	0.0	0.18	0.0	0.95	1.68	1.23	0.0	0.0	0.0
PLE.P.	13.59	39.01	0.45	0.0	0.35	51.95	0.0	0.0	0.0	0.25	0.0	1.36	2.43	1.77	0.0	0.0	111.17
PDS/VIS	4.14	11.88	0.14	0.0	0.11	15.82	0.0	0.0	0.0	0.08	0.0	0.42	0.74	0.54	0.0	0.0	33.85
PDS/CPS	1.84	5.29	0.06	0.0	0.05	7.04	0.0	0.0	0.0	0.03	0.0	0.18	0.33	0.24	0.0	0.0	15.07
PDS REJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS ENGERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL		3.VISITES		EFFCRT P. 1.6		EFFCRT F. 1.3		7.5 COUPS			TPS MARÉE REEL			1.6 DIZ HEUR		TOTAL
	SAR.FG	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CAPANG	CCURBI	ERCOH	MAQ.BD	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	
PDS(CX)	0.	0.	0.	0.	0.	15.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	15.
P.100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PUE.P.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.15
PDS/VIS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.00
PDS/CPS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.00
PDS REJ TOT																	0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAR.FG	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CAPANG	CCURBI	ERCOH	MAQ.BD	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	673.	1930.	23.	0.	18.	2585.	0.	0.	0.	13.	0.	68.	120.	88.	0.	0.	5515.
P.100	12.2	35.0	0.4	0.0	0.3	46.9	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	1.2	2.2	1.6	0.0	0.0	100.0

SEPTEMBRE II 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	193.VISITES	EFFCRT P.	75.4	EFFCRT P.	56.2	399.9 COUPS	TPS MAREE REEL	94.0 DIZ HEUR								
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	CCURFI	BROCH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PCS(CX)	9.	408.	6.	0.	34.	1574.	0.	0.	0.	215.	153.	43.	0.	264.	0.	897.	3603.
P.100	0.2	11.3	0.2	0.0	1.0	43.7	0.0	0.0	0.0	6.0	4.2	1.2	0.0	7.3	0.0	24.9	100.0
P.U.E P	0.11	5.42	0.09	0.0	0.46	20.87	0.0	0.0	0.0	2.85	2.02	0.57	0.0	3.91	0.0	11.89	11.89
PUE.F.	0.15	7.27	0.11	0.0	0.61	28.01	0.0	0.0	0.0	3.83	2.72	0.77	0.0	4.71	0.0	15.95	64.12
PDS/VIS	0.06	2.68	0.04	0.0	0.23	10.31	0.0	0.0	0.0	1.41	1.00	0.28	0.0	1.73	0.0	5.87	23.61
PDS/CPS	0.02	1.02	0.02	0.0	0.09	3.94	0.0	0.0	0.0	0.54	0.38	0.11	0.0	0.66	0.0	2.24	9.01
PCS REJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS ENGERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	17.VISITES	EFFCRT P.	9.7	EFFCRT P.	7.9	49.4 COUPS	TPS MAREE REEL	11.9 DIZ HEUR								
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	CCURFI	BROCH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PCS(CX)	0.	4.	0.	0.	0.	138.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	45.	0.	0.	187.
P.100	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	73.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.1	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	0.0	0.44	0.0	0.0	0.0	14.13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.64	0.0	0.0	0.0
PUE.F.	0.0	0.55	0.0	0.0	0.0	17.46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.73	0.0	0.0	23.73
PDS/VIS	0.0	0.25	0.0	0.0	0.0	8.60	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.62	0.0	0.0	10.87
PDS/CPS	0.0	0.09	0.0	0.0	0.0	2.78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.91	0.0	0.0	3.78
PCS REJ TOT																	0.

TOTAL DES DEUX ENGINES

	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	CCURFI	BROCH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PCS(CX)	9.	413.	6.	0.	34.	1711.	0.	0.	0.	215.	153.	43.	0.	210.	0.	897.	3790.
P.100	0.2	10.9	0.2	0.0	0.9	45.2	0.0	0.0	0.0	5.7	4.0	1.1	0.0	6.2	0.0	23.7	100.0

OCTOBRE I 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	220.VISITES	EFFCRT P.	112.7	EFFORT R.	85.4	513.8	COUPS	TPS	MAREE	REEL	135.9	DIZ HEUR				
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CAKANG	CCURBI	BROCH	MAQ.80	FAVIL	MULET	MACHDI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(QX)	1659.	2289.	14.	176.	28.	424.	109.	0.	0.	515.	65.	0.	0.	61.	0.	527.	5867.
P.100	28.3	39.0	0.2	3.0	0.5	7.2	1.9	0.0	0.0	8.8	1.1	0.0	0.0	1.0	0.0	9.0	100.0
P.U.E P	14.72	20.30	0.12	1.56	0.25	3.76	0.97	0.0	0.0	4.57	0.58	0.0	0.0	0.54	0.0	4.67	4.67
PUE.R.	19.42	26.79	0.16	2.06	0.32	4.96	1.27	0.0	0.0	6.02	0.76	0.0	0.0	0.72	0.0	6.16	68.66
PDS/VIS	7.55	10.41	0.06	0.80	0.13	1.93	0.50	0.0	0.0	2.34	0.30	0.0	0.0	0.28	0.0	2.40	26.69
PDS/CPS	3.20	4.41	0.03	0.34	0.05	0.82	0.21	0.0	0.0	0.99	0.13	0.0	0.0	0.12	0.0	1.02	11.31
PDS REJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS EN CERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	40.VISITES	EFFCRT P.	26.8	EFFCRT R.	22.0	128.7	COUPS	TPS	MAREE	REEL	29.3	DIZ HEUR				
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CAKANG	CCURBI	BROCH	MAQ.80	FAVIL	MULET	MACHDI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(QX)	0.	307.	0.	0.	0.	180.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	437.
P.100	0.0	63.0	0.0	0.0	0.0	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
P.U.E P	0.0	11.44	0.0	0.0	0.0	6.72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PUE.R.	0.0	13.95	0.0	0.0	0.0	8.19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.15
PDS/VIS	0.0	7.15	0.0	0.0	0.0	4.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.38
PDS/CPS	0.0	2.38	0.0	0.0	0.0	1.40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.78
PDS REJ TOT																	0.

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	PCM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CAKANG	CCURBI	BROCH	MAQ.80	FAVIL	MULET	MACHDI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(QX)	1659.	2596.	14.	176.	28.	604.	109.	0.	0.	515.	65.	0.	0.	61.	0.	527.	6354.
P.100	28.1	40.9	0.2	2.8	0.4	9.5	1.7	0.0	0.0	8.1	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	8.3	100.0

OCTOBRE II 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	205.VISITES	EFFORT P.	137.8	EFFORT R.	119.1	430.1 COUPS	TPS MAREE REEL	144.8 DIZ HEUR								
	SAR.FO	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	CCURBI	BRUCH	MAQ.80	NAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CA)	511.	253.	582.	86.	113.	55.	15.	0.	139.	588.	156.	4.	13.	86.	0.	312.	2915.
P.100	17.5	8.7	20.0	2.9	3.9	1.9	0.5	0.0	4.8	20.2	5.4	0.1	0.4	2.9	0.0	10.7	100.0
P.U.E P	3.71	1.83	4.22	0.62	0.82	0.40	0.11	0.0	1.01	4.27	1.13	0.03	0.09	0.62	0.0	2.27	2.27
PGE.F.	4.30	2.12	4.89	0.72	0.95	0.47	0.13	0.0	1.17	4.94	1.31	0.04	0.11	0.72	0.0	2.62	24.48
PDS/VIS	2.49	1.23	2.83	0.42	0.55	0.27	0.07	0.0	0.58	2.86	0.76	0.02	0.06	0.42	0.0	1.52	14.19
PDS/CPS	1.19	0.59	1.35	0.20	0.26	0.13	0.03	0.0	0.32	1.37	0.36	0.01	0.03	0.20	0.0	0.73	6.78
PDS FEJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS EN CERCLANTS

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	4.VISITES	EFFORT P.	3.6	EFFORT R.	3.1	15.0 COUPS	TPS MAREE REEL	3.6 DIZ HEUR								
	SAR.FO	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	CCURBI	BRUCH	MAQ.80	NAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CA)	0.	0.	0.	0.	0.	19.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	2.	21.
P.100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	90.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	100.0
P.U.E P	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.39	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.60	0.60
PGE.F.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.69	6.94
PDS/VIS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.50	5.00
PDS/CPS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.14	1.43
PDS FEJ TOT																	0.

TOTAL DES DEUX ENJINS

	SAR.FO	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	CCURBI	BRUCH	MAQ.80	NAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CA)	511.	253.	582.	86.	113.	75.	15.	0.	139.	588.	156.	4.	13.	86.	0.	315.	2936.
P.100	17.4	8.6	19.8	2.9	3.9	2.6	0.5	0.0	4.7	20.0	5.3	0.1	0.4	2.9	0.0	10.7	100.0

NOVEMBRE I 1977

SENNON TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	210.VISITES	EFFORT P.	144.9	EFFORT R.	125.1	457.1	COUPS	TPS	MAREE	REEL	144.9	DIZ	HEUR	TOTAL		
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	CCURBI	BFOCH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PCS(CX)	995.	139.	764.	357.	15.	2.	0.	0.	9.	598.	43.	2.	2.	34.	0.	86.	3046.
P.100	32.7	4.6	25.1	11.7	0.5	0.1	0.0	0.0	0.3	19.6	1.4	0.1	0.1	1.1	0.0	2.8	100.0
P.O.E P	5.87	0.96	5.27	2.47	0.10	0.01	0.0	0.0	0.06	4.13	0.30	0.01	0.01	0.24	0.0	0.59	0.59
PUE.F.	7.76	1.11	6.11	2.86	0.12	0.02	0.0	0.0	0.07	4.78	0.34	0.02	0.02	0.27	0.0	0.68	24.36
PCS/VIS	4.74	0.65	3.64	1.70	0.07	0.01	0.0	0.0	0.04	2.85	0.20	0.01	0.01	0.16	0.0	0.41	14.49
PCS/PCS	2.16	0.33	1.67	0.78	0.03	0.00	0.0	0.0	0.02	1.31	0.09	0.00	0.00	0.07	0.0	0.19	6.66
PCS REJ TOT																	0.

FILETS MAILLANTS EN CERCLANTS

PECHE NULLE
4 VISITES

TOTAL DES DEUX ENGIN

	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	CCURBI	ERCCH	MAQ.BC	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PCS(CX)	995.	139.	764.	357.	15.	2.	0.	0.	9.	598.	43.	2.	2.	34.	0.	86.	3046.
P.100	32.7	4.6	25.1	11.7	0.5	0.1	0.0	0.0	0.3	19.6	1.4	0.1	0.1	1.1	0.0	2.8	100.0

NOVEMBRE II 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	219.VISITES	EFFORT P.	140.8	EFFORT R.	115.1	466.5	COUPS	TPS	MAREE	REEL	140.8	DIZ	HEUR			
	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BROCH	MAQ.83	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	5240.	347.	51.	4.	21.	0.	0.	0.	0.	130.	0.	0.	0.	0.	0.	87.	5881.
P.100	89.1	5.9	0.9	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	100.0
P.O.B P	37.21	2.47	0.36	0.03	0.15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.62	0.62
PLG.P.	45.53	3.02	0.44	0.04	0.19	0.0	0.0	0.0	0.0	1.13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.76	51.10
PDS/VIS	23.88	1.58	0.23	0.02	0.10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.40	26.81
PDS/CPS	11.23	0.74	0.11	0.01	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.19	12.61
PDS REJ TCT																	0.

FILETS MAILLANTS EN CERCLANTS

PAS DE PECHÉ

TOTAL DES DEUX ENGINES

	SAR.FC	SAR.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	COURBI	BROCH	MAQ.83	RAVIL	MULET	MACHOI	PELON	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PDS(CX)	5240.	347.	51.	4.	21.	0.	0.	0.	0.	130.	0.	0.	0.	0.	0.	87.	5881.
P.100	89.1	5.9	0.9	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	100.0

DECEMBRE I 1977

SENNES TOURNANTES

SECTEUR	SECTEUR TOTAL	271.VISITES	EFFORT P.	156.5	EFFORT F.	115.7	605.0	CCUPS	TPS	MASSE	PEEL	170.4	DIZ	HEUF	TOTAL		
	SAP.RC	SAP.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	CCURBI	BROCH	MAG.BC	FAVIL	MULET	MACHOI	PELGN	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PES(CX)	10694.	535.	60.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	12.	0.	0.	11301.
P.100	94.6	4.7	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	100.0
P.O.E P	68.35	3.42	0.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.08	0.0	0.0	0.0
PUS.S.	92.43	4.63	0.52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.0	0.0	97.67
PES/VIS	39.51	1.98	0.22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.04	0.0	0.0	41.76
PES/CCPS	17.58	0.88	0.10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.02	0.0	0.0	18.68
PES PEU TOT																	0.

FILETS MAILLANTS ENGERCLANTS

P A S
D E
P E C H E

TOTAL DES DEUX ENGINES

	SAP.RC	SAP.PL	CHINCH	POM.SP	PLAT.P	ETHMAL	CARANG	CCURBI	BROCH	MAG.BC	FAVIL	MULET	MACHOI	PELGN	CAPIT	DIVERS	TOTAL
PES(CX)	10694.	535.	60.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	12.	0.	0.	11301.
P.100	94.6	4.7	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	100.0

DECEMBRE II 1977

TABLEAU RECAPITULATIF DES PRISES ANNUELLES PAR ESPECE
EXPRIMEES EN TONNES

E S P E C E S	Prise sennes tournantes		Prise filets maillants encerolants		Prise totale	
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%
Sardinella aurita	10 638	64,7	20	3,7	10 658	62,7
Sardinella eba	3 363	20,4	466	86,3	3 829	22,5
Caranx rhonchus	223	1,4	-	-	223	1,3
Pomadasys sp	369	2,2	-	-	369	2,2
Chloroscombrus chrysurus	34	0,2	-	-	34	0,2
Ethmalosa fimbriata	958	5,8	45	8,3	1003	5,9
Caranx carangus	54	0,3	-	-	54	0,3
Argyrosoma regium	-	-	-	-	-	-
Sphyraena sp	24	0,1	-	-	24	0,1
Cybium tritor	223	1,4	-	-	223	1,3
Euthynnus alleteratus	42	0,3	-	-	42	0,2
Mugil sp	21	0,1	1	0,2	22	0,1
Arius gambiensis	91	0,6	-	-	91	0,5
Brachydeuterus auritus	130	0,8	4	0,7	134	0,8
Pseudolithus senegalensis	-	-	-	-	-	-
Divers	278	1,7	4	0,7	282	1,7
TOTAL	16 448	100,0	540	100,0	16 988	100,0