

P O L Y N E S I E F R A N C A I S E

CENTRE O.R.S.T.O.M. DE TAHITI

Archives d'Océanographie

N° 86-06

LA PÊCHE PALANGRIÈRE CORÉENNE DANS
LA Z.E.E. DE POLYNÉSIE FRANÇAISE
EN 1985

Par

J. CHABANNE

A. ASINE

1 - INTRODUCTION

Ce document regroupe l'ensemble des résultats de la pêche effectuée en 1985 par les navires palangriers de la République de la Corée du Sud, dans la Zone Economique Exclusive (Z.E.E.) de Polynésie Française.

Les accords de pêche ont été renouvelés le 20 Janvier, un total de 80 licences a été obtenu par les palangriers coréens pour un tonnage de prises autorisé de 6.000 tonnes sur l'année 1985.

2 - MATERIEL ET METHODES

Les bateaux qui travaillent dans la Z.E.E. sont tenus de fournir des informations sur leur pêche au moyen de messages radio, les AVISPECES, communiqués au Service des Affaires Maritimes de Polynésie. Ainsi, un palangrier fréquentant la Z.E.E. doit signaler son entrée dans la zone (AVISPECHE F.E.), envoyer un message tous les sept jours environ pendant son temps de présence à l'intérieur de la Z.E.E. (AVISPECHE F.C.) et signaler sa sortie (AVISPECHE F.D.). Ce dernier mouvement doit être accompagné d'un AVISPECHE F.C..

Un AVISPECHE doit comporter :

- le nom du bateau
- la date au moment de l'expédition du message
- la position au moment de l'expédition du message
- pour les F.E. et F.D., les tonnages en cale
- pour les F.C., le nombre de jours de pêche effectués entre deux messages, le poids des captures réalisées entre deux messages, la répartition par espèce ou groupe d'espèces : thon jaune (yellowfin), patudo (bigeye), germon (albacore), bonite (skipjack), marlins, autres espèces.

L'exploitation de ces données est effectuée au moyen d'une chaîne de traitement qui est présentée dans CHABANNE et al (1983) (1).

Les AVISPECHES sont regroupés par carré statistique de 1° de côté (fig. 1). Les données contenues dans chaque F.C. sont comptées dans le carré statistique auquel appartient le message. L'intervalle d'une semaine entre les messages ne permet évidemment pas de connaître la position de chaque mise à l'eau de la ligne. Cependant, on part du principe que le nombre de messages en provenance d'un carré statistique est proportionnel à l'effort de pêche appliqué dans ce carré. Donc si nous ne connaissons pas la répartition précise de la pêche, nous pouvons admettre que nous avons une répartition "lissée" mais exacte.

La qualité des AVISPECHES n'est pas toujours bonne (message incomplet) et certains peuvent manquer dans une marée. (Une marée est une période de pêche continue dans la Z.E.E.). Des interprétations ont donc été nécessaires, mais elles restent cependant limitées. Nous pouvons considérer que la qualité des résultats obtenus à partir de ces données transmises est acceptable malgré les estimations effectuées sur les prises et l'effort de pêche souvent omis. Ils nous permettent de connaître l'abondance apparente des poissons dans la Z.E.E., ses variations annuelles et saisonnières ainsi que sa répartition dans la Z.E.E..

La prise et l'effort totaux évalués par les AVISPECHES sont sous-estimés. En effet :

- des bateaux ne se signalent que par un ou deux messages (soit un F.E., F.C. ou F.D.) qui ne peuvent être interprétés. Il est vraisemblable qu'ils ont pêché dans la Z.E.E.

(1) CHABANNE (J.), COLMET-DAAGE (B.) et COUPUT (P.), 1983 - Traitement informatique des données de la pêche palangrière asiatique. Programmes pour HP 9845. Centre ORSTOM de TAHITI - Archives d'Océanographie, 83-10.

- Il est probable que des bateaux ne se signalent pas. Il n'est pas possible d'estimer les captures non déclarées.

3 - RESULTATS

Les résultats du traitement sont donnés dans un ensemble de tableaux et de figures qui constituent l'essentiel de ce document. Nous récapitulons, ci-dessous les points les plus marquants.

3.1. Effort de pêche

En 1985, 57 bateaux ont signalé avoir effectué aux moins une marée dans la Z.E.E.. L'effort de pêche annuel est de 2635 jours de pêche se répartissant en 612 jours pendant le premier trimestre, 235 jours pour le deuxième, 835 jours pour le troisième et 953 jours pour le quatrième. On note que 68 % de l'effort annuel est concentré sur le deuxième semestre. Les bateaux sont presque totalement absent de la Z.E.E. en avril et mai.

3.2. Les captures

La capture annuelle totale signalée s'est élevée à 3120 tonnes. Par trimestre, les prises se répartissent en 667 tonnes au premier, 282 tonnes au deuxième, 946 tonnes au troisième et 1225 tonnes au quatrième.

La composition en espèces des prises annuelles s'établit de la façon suivante :

- Germon	:	1176 tonnes (38 %)
- Patudo	:	850 tonnes (27 %)
- Thon jaune	:	737 tonnes (24 %)
- Bonite	:	14 tonnes
- Marlin	:	17 tonnes
- Autres (divers):		327 tonnes (10 %)

Les captures de bonite et de marlin sont largement sous évaluées, car dans beaucoup de messages ces espèces ne sont pas distinguées et sont probablement incluses dans les divers.

Remarque : Les valeurs d'effort de pêche et de prises données ci-dessus sont établies sur la totalité des messages transmis, y compris ceux dont la position se situe hors de la Z.E.E.. Ce n'est pas le cas des prises par unité d'effort, qui sont calculées à partir des messages positionnés dans la Z.E.E..

3.3. Prises par unité d'effort (c.p.u.e.)

La prise par unité d'effort annuelle est égale à 1193 kg/jour de pêche pour l'ensemble des espèces. Plus précisément, elle est de 1099 kg/jour au premier trimestre, 1214 kg/jour au deuxième, 1136 kg/jour au troisième et 1290 kg/jour au dernier trimestre.

Par espèce, les prises par unité d'effort se répartissent comme suit :

- Germon : 451 kg/jour pour l'année, 286 kg/jour au premier trimestre, (Albacore) 648 kg/jour au deuxième, 618 kg/jour au troisième et 352 kg/jour au quatrième. Net maximum de rendement aux 2ème et 3ème trimestres.
- Patudo : La c.p.u.e. annuelle est de 324 kg/jour que l'on peut décomposer en 229 kg/jour au premier trimestre, 225 kg/jour au deuxième, 199 kg/jour au troisième et 518 kg/jour au quatrième.
- Thon jaune : La c.p.u.e. annuelle est de 282 kg/jour, elle est répartie en 431 kg/jour au premier trimestre, 211 kg/jour au deuxième, 187 kg/jour au troisième trimestre et 290 kg/jour au quatrième.

- Autres : 124 kg/jour pour l'année, 142 kg/jour au premier trimestre, (divers) 121 kg/jour au deuxième, 118 kg/jour au troisième et 120 kg/jour au quatrième.

3.4. Répartition géographique de la pêche (carte des zones : fig. 26)

En 1985, 72 % de l'effort de pêche a été effectué dans les zones Tuamotu et Marquises. La concentration de la pêche dans les régions nord de la Z.E.E. se confirme.

Marquises

1077 jours de pêche recensés dans la zone (43 % de l'effort total), auxquels correspond une prise annuelle de 1577 tonnes (52 % de la capture dans la Z.E.E.). La c.p.u.e. annuelle a été de 1464 kg/jour pour l'ensemble des espèces dont 214 kg/jour pour le germon, 618 kg/jour pour le patudo, 518 kg/jour pour le thon jaune, et 113 kg/jour pour les espèces diverses.

Tuamotu

736 jours de pêche soit 29 % de l'effort total ont été effectués dans cette zone, presque exclusivement au second semestre. La capture totale a été de 723 tonnes (24 % de la prise de la Z.E.E.). La c.p.u.e. annuelle s'élève à 983 kg/jour pour toutes les espèces que l'on décompose en 580 kg/jour pour le germon, 146 kg/jour pour le patudo, 130 kg/jour pour le thon jaune, et 127 kg/jour pour les divers. Les secteurs nord-ouest et nord-est sont les plus exploités.

Société

L'effort a été de 314 jours de pêche et 276 tonnes de captures. (Respectivement 12 % de l'effort et de 9 % de la capture de la Z.E.E.). La c.p.u.e. totale de 878 kg/jour se décompose en 585 kg/jour de germon, 51 kg/jour de patudo, 84 kg/jour de thon jaune, et 158 kg/jour d'espèces diverses.

Gambier

297 jours de pêche et 327 tonnes de prises sur l'année (12 % de l'effort et 11 % des prises de la Z.E.E.). La c.p.u.e. annuelle a été de 1102 kg/jour pour l'ensemble des espèces. Les c.p.u.e. par espèce sont de 700 kg/jour de germon, 94 kg/jour de patudo, 95 kg/jour de thon jaune, et 214 kg/jour d'espèces diverses. La zone a été fréquentée pendant le deuxième semestre.

Australes

L'effort a été de 105 jours de pêche et les prises de 114 tonnes sur l'année. (4 % de l'effort et 4 % des prises de la Z.E.E.). La c.p.u.e. annuelle de 1084 kg/jour pour l'ensemble des espèces correspond à 870 kg/jour de germon, 35 kg/jour de patudo, 36 kg/jour de thon jaune, et 143 kg/jour de divers. La zone a été fréquenté pendant deux mois, juin et juillet.

LISTE DES TABLEAUX ET FIGURES

- FIG. 1 - Carte de la Zone Economique Exclusive de Polynésie Française.
- FIG. 2 - Effort de pêche annuel en nombre de jours par carré statistique.
- FIG. 3 - Prises par unité d'effort annuelles par espèce et par carré statistique (kg/jour).
- FIG. 10 - Effort de pêche trimestriel en nombre de jours par carré statistique.
- FIG. 11 - Prises par unité d'effort par trimestre et par espèce en kg/jour.
- FIG. 12 - Description des zones et secteurs fréquentés par les navires pangliers coréens en 1985.

-
- TABLEAU 1 - Prises mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).
- TABLEAU 2 - Prises par unité d'effort mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (kg/jour).
- TABLEAU 3 - Prises annuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).
- TABLEAU 4 - Prises par unité d'effort annuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (kg/jour).
- TABLEAU 5 - Prises de la période janvier à mars par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).
- TABLEAU 6 - Prises par unité d'effort de la période janvier à mars par espèce et par carré statistique de 1 degré (kg/jour).
- TABLEAU 7 - Prises de la période avril à juin par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).
- TABLEAU 8 - Prises par unité d'effort de la période avril à juin par espèce et par carré statistique de 1 degré (kg/jour).
- TABLEAU 9 - Prises de la période juillet à septembre par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).
- TABLEAU 10 - Prises par unité d'effort de la période juillet à septembre par espèce et par carré statistique de 1 degré (kg/jour).

TABLEAU 11 - Prises de la période octobre à décembre par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

TABLEAU 12 - Prises par unité d'effort de la période octobre à décembre par espèce et par carré statistique de 1 degré (kg/jour).

TABLEAUX 13 - Marquises - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg/jour) et à 24 prises par unité d'effort mensuelles par espèce (kg/jour).

TABLEAUX 25 - Tuamotu - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg) et prises à 36 par unité d'effort mensuelles par espèce (kg/jour).

TABLEAUX 37 - Société - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg) et prises à 46 par unité d'effort mensuelles par espèce (kg/jour).

TABLEAUX 47 - Gambier - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg) et prises à 52 par unité d'effort mensuelles par espèce (kg/jour).

TABLEAUX 53 - Australes - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg) et prises à 60 par unité d'effort mensuelles par espèce (kg/jour).

TABLEAU 61 - Prises mensuelles par espèce pour la Zone Economique Exclusive de Polynésie Française (10^2 kg).

TABLEAU 62 - Prises par unité d'effort mensuelles par espèce pour la Zone Economique Exclusive de Polynésie Française (kg/jour).

TABLEAU 63 - Hors Z.E.E. - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

TABLEAU 64 - Hors Z.E.E. - Prises par unité d'effort mensuelles par espèce (kg/jour).

TABLEAU 65 - Effort de pêche mensuelle par zone (jour de pêche).

TABLEAUX 66 - Prises (10^2 kg), prises par unité d'effort mensuelles à 79 (kg/jour) par espèce et par zone.

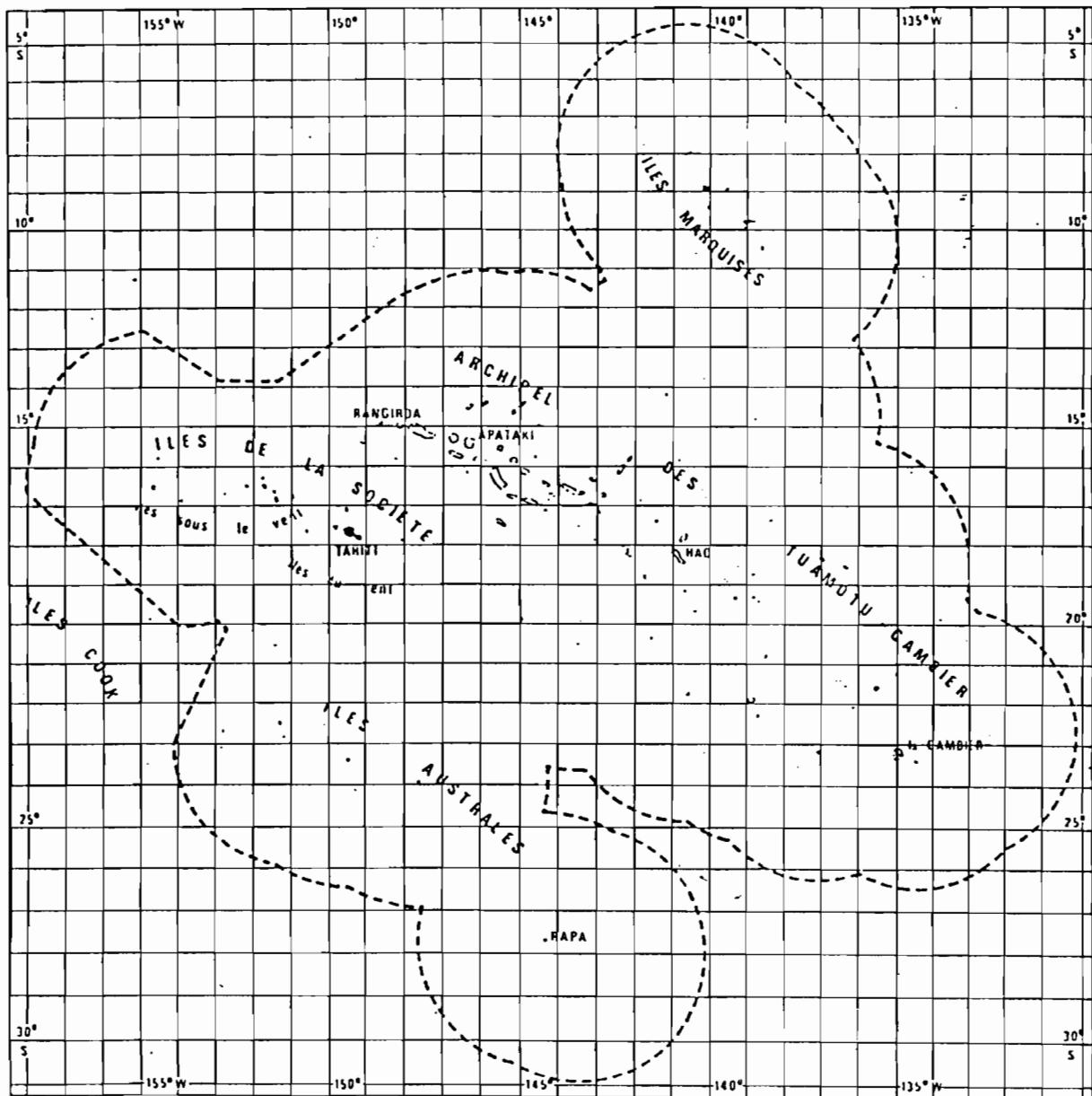


Fig. 1 - Carte de la Zone Economique Exclusive de Polynésie Française

Tableau 1 - Prises mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
1	6	140	1	0	14	7	0	0	1	21
1	7	142	27	92	82	248	0	0	26	448
1	7	140	6	1	6	72	0	0	1	80
1	8	144*	2	0	2	4	0	2	0	7
1	8	143	2	0	9	7	0	0	0	16
1	8	142	17	18	48	105	0	0	5	176
1	8	141	7	1	5	69	0	0	2	77
1	8	140	8	6	11	87	0	0	5	109
1	8	137	5	7	72	31	0	0	6	116
1	9	144*	2	11	0	3	1	0	3	18
1	9	143	11	15	5	77	0	2	3	102
1	9	142	6	1	20	18	1	0	0	40
1	9	141	6	16	4	38	0	0	1	59
1	9	139	5	20	4	21	0	0	16	61
1	10	144*	3	10	2	3	0	0	3	18
1	10	143	2	4	2	5	0	1	0	12
1	10	140	6	38	17	4	1	0	11	71
1	10	138	3	0	4	9	0	0	1	14
1	10	137	11	7	101	58	0	0	26	192
1	11	141	3	0	0	0	0	0	0	0
1	12	145	9	31	13	14	0	0	2	60
1	12	143	4	13	13	33	0	0	0	60
1	12	142	6	30	10	10	0	0	120	170
1	12	140	15	100	17	19	0	0	22	158
1	12	139	9	55	8	17	0	0	20	100
1	12	138	5	33	15	7	1	0	5	61
1	13	146	3	10	5	5	0	0	5	25
1	13	142	7	34	7	4	0	0	9	54
1	13	141	5	30	2	3	0	0	15	50
1	13	138	4	10	0	10	0	0	10	30
1	14	147	6	50	10	20	0	0	0	80
1	14	144	4	15	2	5	0	0	3	25
1	14	142	5	10	5	2	0	5	25	47
1	16	153	2	9	1	2	0	2	0	14
1	17	156	7	37	3	7	0	0	9	56
1	17	153	6	25	7	5	0	21	0	58
1	17	147	19	95	9	40	0	13	10	167
1	17	138	4	5	14	15	0	0	37	71
1	18	153	6	35	1	5	1	0	15	57
1	18	151	6	32	3	9	0	0	8	52
1	18	136	14	66	7	11	0	0	43	127
1	19	155	14	115	7	12	4	0	35	173
1	19	153	7	49	1	4	1	0	11	66
1	19	149	6	32	2	7	0	0	10	51
1	19	146	2	15	0	1	0	0	3	19
1	19	137	8	37	1	4	0	0	22	64
1	19	135	5	22	1	1	0	0	14	38
1	19	130*	4	9	0	0	0	0	10	19
1	20	147	6	20	5	10	0	0	10	45
1	20	133	6	30	0	10	0	0	20	60
1	21	144	6	20	5	5	0	6	5	41
1	21	136	5	33	1	6	0	0	8	48
1	21	134	6	40	1	5	0	0	20	66
1	21	133	7	40	2	6	0	0	29	77
1	22	131	5	29	7	7	0	0	7	50
1	23	131	6	20	0	0	0	0	10	30
1	Hors C	6	0	30	7	0	0	0	9	46
1	Total C	372	1483	592	1187	10	52	683	4006	

Tableau 1 (suite) - Prises mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
2	6	146*	5	0	26	30	0	0	10	60
2	6	140	5	0	68	35	0	0	3	106
2	7	143	7	0	22	53	1	0	6	82
2	7	142	18	1	39	208	1	0	5	254
2	7	141	4	1	4	35	0	0	2	42
2	7	140	1	0	4	6	0	0	1	11
2	7	138	3	0	2	3	0	0	1	6
2	7	133*	7	1	9	50	1	0	0	61
2	8	143	3	0	13	10	0	0	0	23
2	8	142	20	30	122	139	0	0	2	293
2	8	141	10	0	4	110	0	0	5	119
2	9	141	7	2	18	30	0	0	5	55
2	9	138	7	3	16	63	0	0	6	88
2	9	137	7	8	43	44	0	0	8	103
2	10	140	5	3	13	127	0	0	2	145
2	10	139	5	20	5	25	0	0	20	70
2	10	138	3	0	4	9	0	0	1	14
2	11	145	4	10	10	10	0	0	0	30
2	11	141	3	3	6	24	0	0	1	33
2	12	145	1	3	1	3	0	0	1	8
2	12	143	2	7	7	17	0	0	0	30
2	13	148	8	20	10	0	0	0	10	40
2	13	146	3	10	5	5	0	0	5	25
2	13	140	6	18	5	12	0	0	5	40
2	13	139	5	2	16	17	0	0	1	36
2	15	149	1	4	0	3	0	0	0	7
2	16	140	2	4	4	8	0	0	4	20
2	Hors C	5	6	27	25	0	0	0	8	66
2	Total C	152	149	469	1075	3	0	104	1800	
3	7	140	6	0	26	34	0	0	9	69
3	8	139	8	2	63	30	0	2	3	100
3	8	136	7	0	40	30	0	0	10	80
3	9	143	5	1	8	32	0	0	5	46
3	9	139	5	3	34	9	0	2	4	52
3	9	138	7	5	44	17	0	0	2	68
3	9	137	7	10	30	10	0	0	10	60
3	10	145*	3	11	12	11	0	0	2	36
3	11	143	4	2	11	24	0	0	3	40
3	11	141	3	3	6	24	0	0	1	33
3	12	144	6	10	20	50	0	0	0	80
3	16	140	3	6	6	12	0	0	6	30
3	20	139	5	10	0	10	0	0	0	20
3	Hors C	8	3	22	4	0	0	0	5	34
3	Total C	69	63	299	293	0	4	55	713	
4	8	142	5	4	25	18	0	5	12	64
4	9	142	6	8	39	12	0	2	1	62
4	Hors C	2	3	6	10	0	0	0	1	20
4	Total C	11	12	64	30	0	7	13	126	
5	7	142	5	1	38	21	0	2	1	63
5	8	139	5	1	40	17	0	0	0	58
5	8	138	7	2	106	16	0	3	2	129
5	8	137	6	6	49	12	0	3	3	73
5	10	136	4	1	17	10	0	0	2	30
5	18	153	1	8	1	4	0	0	3	17
5	19	148	3	10	5	5	0	0	10	30
5	30	147*	1	16	0	0	0	0	4	20
5	Total C	32	45	256	85	0	8	25	419	

Tableau 1 (suite) - Prises mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
6	10	141	6	25	51	110	0	0	7	192
6	10	136	3	0	13	7	0	0	2	22
6	11	147	3	13	1	6	1	0	0	21
6	11	141	6	24	42	79	0	0	7	152
6	12	149	1	3	0	0	0	0	1	4
6	13	149	3	20	0	3	0	0	3	25
6	17	157	6	18	1	3	0	0	2	24
6	17	156	6	40	5	5	0	0	10	60
6	17	153	6	20	3	3	0	0	3	29
6	18	156	6	30	10	20	0	0	10	70
6	18	155	7	62	0	4	0	0	0	66
6	18	153	6	47	4	24	0	0	17	91
6	18	144	3	32	8	2	0	0	2	44
6	19	141	6	15	20	61	0	0	9	105
6	20	152	2	5	0	1	0	0	1	7
6	20	143	5	71	0	0	1	0	11	83
6	21	142	3	19	4	5	0	0	6	34
6	22	146	5	49	3	3	1	0	3	59
6	22	145	6	95	0	0	0	0	16	111
6	22	142	1	8	3	0	0	0	5	15
6	23	146	2	7	0	3	0	0	3	13
6	23	144	6	55	2	2	0	0	9	68
6	23	143	5	18	0	0	0	0	2	20
6	23	140	1	5	1	2	0	0	3	11
6	26	152*	4	25	1	2	0	0	12	40
6	26	146	7	35	4	5	0	0	10	54
6	26	145	6	55	0	0	0	0	12	67
6	26	143	5	18	0	0	0	0	1	19
6	26	140	2	13	2	3	0	0	5	24
6	27	146	6	35	3	1	0	1	1	41
6	27	145	8	53	1	3	0	0	11	68
6	27	140	5	38	1	2	0	0	3	44
6	28	147	7	87	2	1	0	0	3	93
6	29	146	7	107	0	0	0	0	16	123
6	29	143	11	103	4	3	0	0	12	122
6	29	142	6	80	0	0	0	0	0	80
6	30	147*	5	79	0	0	0	0	19	98
6	Hors C		7	47	3	4	2	0	3	59
6	Total C		183	1409	188	362	3	1	236	2199

Tableau 1 (suite) - Prises mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
7	10	141	1	4	8	18	0	0	1	32
7	10	140	2	8	9	37	0	0	1	55
7	11	148	7	36	10	13	1	0	4	64
7	11	147	2	9	1	4	0	0	0	14
7	11	146	1	5	1	1	0	0	1	7
7	11	144	4	46	7	11	0	0	10	74
7	11	143	7	84	29	37	0	0	9	159
7	11	141	7	36	38	1	0	0	5	80
7	11	140	6	14	21	39	0	0	5	79
7	11	139	19	102	101	330	0	0	26	559
7	12	149	6	18	0	0	0	0	6	24
7	12	147	24	158	16	59	0	0	31	264
7	12	145	2	5	1	2	0	0	0	8
7	12	141	2	25	9	11	0	0	4	48
7	13	149	3	20	0	3	0	0	3	25
7	13	147	4	43	2	3	0	0	2	49
7	13	145	1	6	1	1	0	0	1	8
7	13	142	3	34	4	6	0	0	4	47
7	13	140	8	57	33	46	0	0	6	142
7	14	154	5	18	4	5	0	0	7	34
7	14	149	5	49	2	2	0	0	6	59
7	14	140	5	42	7	3	1	0	12	65
7	15	155	5	24	0	8	0	0	0	32
7	15	152	3	3	0	0	0	0	1	4
7	15	150	5	32	5	4	0	0	9	50
7	16	157	5	40	0	0	0	0	10	50
7	16	148	6	40	10	10	0	0	10	70
7	16	144	7	6	3	4	0	0	13	26
7	17	155	6	5	0	0	0	0	1	6
7	17	152	7	70	10	10	0	0	10	100
7	17	148	5	36	2	6	0	0	9	53
7	17	146	7	58	2	6	0	0	15	81
7	18	155	6	48	0	7	0	0	0	55
7	18	154	5	40	0	0	0	0	10	50
7	18	153	6	58	4	6	0	0	6	74
7	18	152	8	38	0	6	0	0	0	44
7	18	151	5	50	0	0	0	0	10	60
7	18	149	12	83	3	3	0	0	17	106
7	18	148	4	40	0	10	0	0	0	50
7	18	147	11	111	7	13	91	0	20	242
7	18	146	7	64	5	6	0	0	10	85
7	18	145	11	103	18	9	0	0	16	146
7	18	144	1	11	3	1	0	0	1	15
7	19	148	6	60	5	5	0	0	10	80
7	19	146	7	35	5	10	0	0	10	60
7	19	145	6	30	10	10	0	0	0	50
7	20	144	5	30	5	5	0	0	10	50
7	20	140	7	57	6	4	1	0	15	83
7	21	151	6	34	3	4	0	0	9	50
7	21	147	4	19	1	7	0	0	3	30
7	21	142	3	19	4	5	0	0	6	34
7	21	140	13	112	13	15	2	0	41	183
7	22	142	3	23	8	0	0	0	15	45
7	23	146	1	3	0	2	0	0	2	7
7	23	140	4	20	3	6	1	0	12	42
7	26	140	1	7	1	2	0	0	3	12
7	Hors C	C	5	26	3	2	0	0	3	34
7	Total C		322	2225	438	815	97	0	444	4020

Tableau 1 (suite) - Prises mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
8:	10	141	7	29	26	84	0	0	7	146
8:	10	140	5	19	23	93	0	0	1	136
8:	11	149*	6	32	13	11	0	0	2	58
8:	11	146	12	76	21	14	0	0	7	117
8:	11	145	4	40	10	0	0	0	0	50
8:	11	144	13	48	10	12	0	0	2	72
8:	11	143	13	95	38	9	0	0	6	148
8:	11	142	5	75	15	20	0	0	15	125
8:	11	141	21	149	58	55	2	0	15	279
8:	11	140	4	11	4	3	0	0	1	19
8:	12	149	2	9	5	1	0	0	1	16
8:	12	146	10	85	16	15	0	0	13	129
8:	12	145	2	5	1	2	0	0	0	8
8:	12	144	6	18	5	3	0	0	1	27
8:	12	143	12	40	42	10	0	0	15	107
8:	12	142	8	29	40	10	1	0	9	89
8:	12	141	15	127	43	45	1	0	16	233
8:	12	137	8	45	18	14	0	0	8	85
8:	12	136	4	28	3	4	0	0	5	40
8:	13	150	6	22	11	4	0	0	2	39
8:	13	147	4	37	3	7	0	0	3	51
8:	13	146	5	15	5	5	0	0	5	30
8:	13	145	4	24	2	3	0	0	2	32
8:	13	143	4	31	8	5	0	0	5	49
8:	13	142	8	70	8	13	0	0	7	97
8:	13	141	3	10	5	10	0	0	5	30
8:	13	140	7	59	15	6	1	0	23	104
8:	13	138	9	72	23	13	0	0	8	116
8:	14	142	6	25	15	5	0	0	5	50
8:	18	142	5	30	5	10	0	0	5	50
8:	19	140	5	29	27	8	2	0	7	73
8:	19	132	4	30	5	4	0	0	4	43
8:	20	141	3	28	3	3	0	0	9	44
8:	24	131	4	32	6	3	0	0	5	46
8:	25	133	1	11	2	2	0	0	3	17
	Total	C	235	1486	534	505	7	0	222	2754

Tableau 1 (suite) - Prises mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
9	7	141	4	1	28	9	0	0	3	41
9	9	142	11	6	138	41	1	2	9	195
9	11	143	14	102	45	14	1	0	10	172
9	11	140	7	29	80	16	0	0	14	139
9	12	149	4	19	10	2	0	0	1	32
9	12	147	6	20	20	3	0	0	7	50
9	12	142	16	86	35	7	0	0	10	138
9	12	141	9	53	20	8	0	0	5	86
9	12	140	6	23	10	5	0	0	2	40
9	12	138	7	44	32	12	1	0	5	94
9	13	146	6	10	3	2	0	0	5	20
9	13	143	3	23	6	4	0	0	3	36
9	13	140	7	25	8	4	0	0	1	38
9	13	139	7	26	10	4	0	0	0	40
9	13	138	11	52	25	13	1	0	9	100
9	13	136	13	116	26	8	0	0	6	156
9	14	139	5	22	25	1	0	0	4	52
9	14	138	7	32	5	6	0	0	2	45
9	14	137	11	77	34	16	0	0	16	143
9	14	136	12	63	10	14	0	0	11	98
9	15	151	7	11	3	1	0	0	5	20
9	15	143	6	20	20	5	0	0	5	50
9	15	138	5	20	10	0	0	0	5	35
9	16	136	6	40	0	0	0	0	20	60
9	17	145	6	11	2	0	0	0	2	14
9	18	145	14	50	2	4	0	0	27	83
9	18	144	3	13	0	0	0	0	9	22
9	18	140	5	42	4	6	0	0	5	57
9	19	146	6	32	0	0	0	0	24	56
9	19	145	9	60	9	3	1	0	23	96
9	19	143	7	49	0	1	0	0	10	60
9	19	139	8	80	8	11	0	0	13	112
9	19	137	5	40	0	0	0	0	10	50
9	20	142	5	20	35	0	0	0	0	55
9	20	141	4	38	4	3	1	0	13	58
9	20	134	4	21	6	4	0	0	7	38
9	20	132	4	15	3	2	0	0	4	24
9	25	133	3	32	5	6	0	0	8	52
9	Total	C	273	1423	680	234	5	2	313	2657

Tableau 1 (suite) - Prises mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
10	5	143	7	0	22	29	0	0	12	63
10	5	142	6	0	66	7	0	4	1	78
10	6	145*	6	0	11	29	0	0	4	44
10	6	142	6	1	18	70	0	4	0	93
10	6	141	6	0	27	27	0	0	5	59
10	6	139	7	0	39	18	0	0	6	62
10	7	142	7	1	35	57	0	0	3	96
10	7	141	1	0	7	2	0	0	1	10
10	7	140	12	0	127	103	0	0	5	235
10	7	139	6	0	50	30	0	0	3	83
10	8	143	13	2	98	87	0	1	0	188
10	8	142	9	1	53	34	0	2	3	93
10	9	142	5	3	56	11	0	1	5	77
10	9	139	6	0	34	24	0	1	1	60
10	9	138	6	0	42	44	0	0	11	97
10	12	147	1	3	0	0	0	0	0	3
10	12	144	12	73	46	23	1	0	8	151
10	12	141	2	10	6	2	0	0	1	19
10	12	140	14	63	39	11	0	0	5	118
10	12	136	5	50	30	5	0	0	5	90
10	13	144	6	37	11	10	0	0	4	62
10	13	143	9	22	2	0	0	0	2	26
10	13	142	5	25	12	3	0	0	1	41
10	13	141	7	32	27	18	0	0	3	80
10	13	140	7	32	8	5	0	0	1	46
10	13	139	7	50	20	5	0	0	5	80
10	14	142	7	53	5	3	0	0	2	63
10	14	141	15	35	7	6	0	0	3	51
10	14	140	10	125	20	9	0	0	8	162
10	15	141	5	51	6	4	0	0	5	66
10	16	135	3	11	6	3	0	0	1	21
10	17	145	2	4	1	0	0	0	1	5
10	17	133	5	18	9	6	0	0	4	37
10	18	151	5	28	0	0	0	0	16	44
10	18	146	5	30	0	0	0	0	16	46
10	18	144	4	17	0	0	0	0	12	29
10	18	133	10	56	12	1	0	0	12	81
10	19	144	6	34	0	0	0	0	16	50
10	19	134	7	39	7	9	0	0	10	65
10	20	142	8	20	1	1	0	0	2	24
10	20	134	8	44	8	10	0	0	12	74
10	20	133	9	69	11	8	0	0	15	102
10	20	132	7	39	7	9	0	0	10	65
10	20	131	6	11	2	4	0	0	12	29
10	Total C		300	1089	988	728	1	13	251	3070

Tableau 1 (suite) - Prises mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
11	6	139	6	0	51	17	0	0	4	73
11	7	142	7	0	40	20	0	0	3	63
11	9	143	4	0	26	15	0	0	5	46
11	10	143	5	1	67	16	0	0	1	85
11	10	141	13	2	135	52	0	7	4	200
11	11	147	13	43	31	38	0	0	4	116
11	11	142	4	3	67	26	0	0	6	101
11	11	140	9	3	40	16	0	8	10	78
11	11	138	3	3	22	21	0	0	2	48
11	12	147	6	17	1	1	0	0	0	19
11	12	141	5	0	42	10	0	0	8	60
11	13	149	7	12	3	3	0	0	2	20
11	13	145	6	19	2	4	0	0	1	26
11	13	142	16	109	31	36	2	0	8	185
11	14	153	4	20	1	1	1	0	3	26
11	14	142	6	34	5	3	0	0	1	43
11	14	139	3	3	14	6	0	3	2	28
11	15	157	7	20	3	2	0	0	1	26
11	15	153	7	12	2	2	0	0	1	17
11	17	136	6	102	13	4	0	0	4	123
11	18	155	5	29	0	0	0	0	19	48
11	18	151	2	11	0	0	0	0	6	17
11	18	133	2	14	1	1	0	0	3	19
11	19	153	6	35	0	0	0	0	19	54
11	19	135	6	60	1	1	0	0	20	82
11	19	134	5	30	2	2	0	0	10	44
11	19	132	6	58	4	2	0	0	16	80
11	19	131	3	50	7	5	0	0	5	67
11	20	141	3	23	3	3	0	0	7	35
11	20	137	7	56	7	6	0	0	20	89
11	20	136	6	37	6	8	0	0	9	60
11	20	134	7	53	9	6	0	0	9	77
11	20	133	12	100	7	5	0	0	34	147
11	20	132	6	50	2	1	0	0	20	73
11	20	131	7	63	7	1	0	0	20	91
11	20	130	5	7	10	0	1	0	2	20
11	21	142	6	40	0	0	0	0	20	60
11	21	140	5	35	0	0	0	0	10	45
11	22	130	4	30	4	3	0	0	3	40
11	Hors C	11	65	10	4	0	0	0	11	90
11	Total C	240	1183	666	336	4	18	323	2531	

Tableau 1 (suite) - Prises mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
12	5	143	1	0	6	7	0	0	0	13
12	5	142	5	0	41	10	0	0	4	55
12	5	141	6	0	71	23	0	0	5	99
12	5	140	6	4	32	37	0	0	6	79
12	6	140	7	0	54	49	0	0	6	109
12	7	143	6	5	121	35	0	0	5	166
12	7	142	13	0	70	154	0	5	2	231
12	7	140	5	1	40	17	0	0	4	62
12	8	144*	7	2	45	37	0	0	3	87
12	8	143	12	2	93	113	0	6	5	219
12	8	136	5	0	63	34	1	0	7	105
12	8	135	7	3	66	40	0	6	1	116
12	9	143	7	0	50	56	0	5	0	111
12	9	142	7	2	49	61	0	4	1	117
12	9	137	5	5	70	15	0	0	1	91
12	10	143	33	22	332	192	1	0	55	602
12	10	142	19	28	158	67	0	0	37	290
12	10	141	7	8	49	38	1	0	7	103
12	10	140	6	8	37	33	0	0	6	84
12	11	147	4	1	13	11	0	0	1	26
12	11	143	9	3	103	34	0	0	10	150
12	11	142	2	1	33	13	0	0	3	51
12	11	141	36	52	330	108	0	11	35	536
12	11	140	19	29	195	45	0	0	28	296
12	11	139	12	7	69	63	0	0	16	155
12	11	138	10	15	179	57	0	0	12	263
12	12	150*	7	13	79	11	0	0	12	115
12	12	143	4	3	19	8	0	0	11	41
12	12	141	9	0	68	15	0	0	29	112
12	12	140	6	8	31	10	0	10	2	61
12	12	139	26	51	439	96	0	7	37	630
12	12	138	7	11	63	62	0	0	4	140
12	12	136	6	0	33	15	0	7	17	72
12	13	142	2	15	3	6	0	0	1	26
12	13	140	7	9	35	10	0	0	6	60
12	14	144	1	8	2	5	0	0	1	16
12	14	143	6	100	8	10	0	0	20	138
12	14	140	6	70	2	3	0	0	30	105
12	14	139	4	5	18	7	0	4	3	37
12	14	137	10	113	28	18	0	0	11	170
12	15	137	7	50	10	21	0	0	10	91
12	15	136	3	8	3	4	0	0	2	17
12	18	133	12	138	2	1	1	0	29	171
12	19	134	7	73	6	10	0	0	19	108
12	20	146	6	60	0	0	0	0	20	80
12	20	141	3	23	3	3	0	0	7	35
12	21	143	7	90	0	0	0	0	25	115
12	Total C	402	1046	3221	1664	4	65	556	6555	

Tableau 2 - Prises par unité d'effort mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
1	6	140	1	0	1350	700	0	0	67	2117
1	7	142	27	341	304	917	0	0	97	1660
1	7	140	6	17	100	1200	0	0	17	1333
1	8	144*	2	0	80	180	0	80	0	340
1	8	143	2	0	440	340	0	0	0	780
1	8	142	17	106	282	618	0	0	29	1035
1	8	141	7	9	71	992	0	0	34	1105
1	8	140	8	75	138	1088	0	0	63	1363
1	8	137	5	140	1440	620	0	0	120	2320
1	9	144*	2	550	0	150	50	0	150	900
1	9	143	11	136	45	700	0	18	27	927
1	9	142	6	17	333	300	17	0	0	667
1	9	141	6	267	67	633	0	0	17	983
1	9	139	5	400	80	420	0	0	320	1220
1	10	144*	3	333	67	100	0	0	100	600
1	10	143	2	200	100	250	0	50	0	600
1	10	140	6	633	283	67	17	0	183	1183
1	10	138	3	0	133	300	0	0	33	467
1	10	137	11	64	918	527	0	0	236	1745
1	11	141	3	0	0	0	0	0	0	0
1	12	145	9	347	147	151	0	0	27	671
1	12	143	4	333	333	833	0	0	0	1500
1	12	142	6	500	167	167	0	0	2000	2833
1	12	140	15	667	113	127	0	0	147	1053
1	12	139	9	611	89	189	0	0	222	1111
1	12	138	5	660	300	140	20	0	100	1220
1	13	146	3	333	167	167	0	0	167	833
1	13	142	7	486	100	57	0	0	129	771
1	13	141	5	600	40	60	0	0	300	1000
1	13	138	4	250	0	250	0	0	250	750
1	14	147	6	833	167	333	0	0	0	1333
1	14	144	4	375	50	125	0	0	75	625
1	14	142	5	200	100	40	0	100	500	940
1	16	153	2	440	40	120	0	120	0	720
1	17	156	7	529	43	100	0	0	129	800
1	17	153	6	417	117	83	0	350	0	967
1	17	147	19	502	46	210	0	68	54	880
1	17	138	4	125	350	375	0	0	925	1775
1	18	153	6	583	17	83	17	0	250	950
1	18	151	6	533	50	150	0	0	133	867
1	18	136	14	471	50	79	0	0	307	907
1	19	155	14	821	50	86	29	0	250	1236
1	19	153	7	700	14	57	14	0	157	943
1	19	149	6	529	29	114	0	0	171	843
1	19	146	2	760	0	40	0	0	140	940
1	19	137	8	463	13	50	0	0	275	800
1	19	135	5	440	20	20	0	0	280	760
1	19	130*	4	225	0	0	0	0	250	475
1	20	147	6	333	83	167	0	0	167	750
1	20	133	6	500	0	167	0	0	333	1000
1	21	144	6	333	83	83	0	100	83	683
1	21	136	5	660	20	120	0	0	160	960
1	21	134	6	667	17	83	0	0	333	1100
1	21	133	7	571	29	86	0	0	414	1100
1	22	131	5	571	143	143	0	0	143	1000
1	23	131	6	333	0	0	0	0	167	500
1	Hors C	6	0	500	117	0	0	0	150	767
1	Total C	372	399	159	319	3	14	184	1077	

Tableau 2 (suite) - Prises par unité d'effort mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
2	6	146*	5	0	400	600	0	0	200	1200
2	6	140	5	0	1350	700	0	0	67	2117
2	7	143	7	0	314	757	14	0	86	1171
2	7	142	18	6	216	1157	6	0	26	1410
2	7	141	4	25	100	875	0	0	50	1050
2	7	140	1	0	429	571	0	0	143	1143
2	7	138	3	0	67	100	0	0	33	200
2	7	133*	7	14	129	714	14	0	0	871
2	8	143	3	0	440	340	0	0	0	780
2	8	142	20	150	610	695	0	0	10	1465
2	8	141	10	4	41	1095	0	0	46	1186
2	9	141	7	29	257	429	0	0	71	786
2	9	138	7	43	229	900	0	0	86	1257
2	9	137	7	114	614	629	0	0	114	1471
2	10	140	5	60	260	2540	0	0	40	2900
2	10	139	5	400	100	500	0	0	400	1400
2	10	138	3	0	133	300	0	0	33	467
2	11	145	4	250	250	250	0	0	0	750
2	11	141	3	83	183	783	0	0	33	1083
2	12	145	1	280	80	340	0	0	60	760
2	12	143	2	333	333	833	0	0	0	1500
2	13	148	8	250	125	0	0	0	125	500
2	13	146	3	333	167	167	0	0	167	833
2	13	140	6	300	83	200	0	0	83	667
2	13	139	5	40	320	340	0	0	20	720
2	15	149	1	400	0	300	0	0	0	700
2	16	140	2	200	200	400	0	0	200	1000
2	Hors C	5	120	540	500	0	0	0	160	1320
2	Total C	152	98	308	707	2	0	0	68	1184
3	7	140	6	0	429	571	0	0	143	1143
3	8	139	8	25	788	375	0	25	38	1250
3	8	136	7	0	571	429	0	0	143	1143
3	9	143	5	20	160	640	0	0	100	920
3	9	139	5	60	680	180	0	40	80	1040
3	9	138	7	71	629	243	0	0	29	971
3	9	137	7	143	429	143	0	0	143	857
3	10	145*	3	367	400	367	0	0	67	1200
3	11	143	4	50	275	600	0	0	75	1000
3	11	141	3	83	183	783	0	0	33	1083
3	12	144	6	167	333	833	0	0	0	1333
3	16	140	3	200	200	400	0	0	200	1000
3	20	139	5	200	0	200	0	0	0	400
3	Hors C	8	38	275	50	0	0	0	63	425
3	Total C	69	91	434	424	0	0	6	79	1033
4	8	142	5	80	500	360	0	100	240	1280
4	9	142	6	133	650	200	0	33	17	1033
4	Hors C	2	150	300	500	0	0	0	50	1000
4	Total C	11	109	582	273	0	0	64	118	1145
5	7	142	5	20	760	420	0	40	20	1260
5	8	139	5	20	800	340	0	0	0	1160
5	8	138	7	29	1514	229	0	43	29	1843
5	8	137	6	100	817	200	0	50	50	1217
5	10	136	4	14	429	243	0	0	57	743
5	18	153	1	833	83	417	0	0	333	1667
5	19	148	3	333	167	167	0	0	333	1000
5	30	147*	1	1583	0	0	0	0	383	1967
5	Total C	32	140	800	265	0	0	25	80	1310

Tableau 2 (suite) - Prises par unité d'effort mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
6	10	141	6	414	843	1829	0	0	114	3200
6	10	136	3	14	429	243	0	0	57	743
6	11	147	3	440	40	200	20	0	0	700
6	11	141	6	400	700	1317	0	0	117	2533
6	12	149	1	340	0	0	0	0	60	400
6	13	149	3	667	0	83	0	0	83	833
6	17	157	6	300	17	50	0	0	33	400
6	17	156	6	667	83	83	0	0	167	1000
6	17	153	6	333	50	50	0	0	50	483
6	18	156	6	500	167	333	0	0	167	1167
6	18	155	7	886	0	57	0	0	0	943
6	18	153	6	778	69	397	0	0	278	1522
6	18	144	3	1050	275	50	0	0	75	1450
6	19	141	6	250	333	1017	0	0	150	1750
6	20	152	2	250	0	50	0	0	50	350
6	20	143	5	1420	0	0	20	0	220	1660
6	21	142	3	633	133	167	0	0	183	1117
6	22	146	5	980	60	60	20	0	60	1180
6	22	145	6	1583	0	0	0	0	267	1850
6	22	142	1	750	250	0	0	0	500	1500
6	23	146	2	333	0	167	0	0	167	667
6	23	144	6	917	33	33	0	0	150	1133
6	23	143	5	360	0	0	0	0	40	400
6	23	140	1	500	80	160	20	0	300	1060
6	26	152*	4	625	25	50	0	0	300	1000
6	26	146	7	500	57	71	0	0	143	771
6	26	145	6	917	0	0	0	0	200	1117
6	26	143	5	360	0	0	0	0	20	380
6	26	140	2	667	100	167	0	0	267	1200
6	27	146	6	583	50	17	0	17	17	683
6	27	145	8	663	13	38	0	0	138	850
6	27	140	5	760	20	40	0	0	60	880
6	28	147	7	1243	29	14	0	0	43	1329
6	29	146	7	1529	0	0	0	0	229	1757
6	29	143	11	936	36	27	0	0	109	1109
6	29	142	6	1333	0	0	0	0	0	1333
6	30	147*	5	1583	0	0	0	0	383	1967
6	Hors C		7	671	43	57	29	0	43	843
6	Total C		183	770	103	198	2	1	129	1202

Tableau 2 (suite) - Prises par unité d'effort mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
7	10	141	1	414	843	1829	0	0	114	3200
7	10	140	2	386	457	1857	0	0	29	2729
7	11	148	7	514	143	186	14	0	57	914
7	11	147	2	440	40	200	20	0	0	700
7	11	146	1	483	50	133	0	0	50	717
7	11	144	4	1150	175	275	0	0	250	1850
7	11	143	7	1200	414	529	0	0	129	2271
7	11	141	7	514	543	14	0	0	71	1143
7	11	140	6	233	350	650	0	0	83	1317
7	11	139	19	537	532	1737	0	0	137	2942
7	12	149	6	293	0	0	0	0	107	400
7	12	147	24	658	67	246	0	0	129	1100
7	12	145	2	250	50	75	0	0	0	375
7	12	141	2	1229	443	529	14	0	186	2400
7	13	149	3	667	0	83	0	0	83	833
7	13	147	4	1067	42	83	0	0	42	1233
7	13	145	1	600	60	80	0	0	60	800
7	13	142	3	1117	133	200	0	0	117	1567
7	13	140	8	713	413	575	0	0	75	1775
7	14	154	5	360	80	100	0	0	140	680
7	14	149	5	980	40	40	0	0	120	1180
7	14	140	5	840	140	60	20	0	240	1300
7	15	155	5	480	0	160	0	0	0	640
7	15	152	3	100	0	0	0	0	33	133
7	15	150	5	640	100	80	0	0	180	1000
7	16	157	5	800	0	0	0	0	200	1000
7	16	148	6	667	167	167	0	0	167	1167
7	16	144	7	86	43	57	0	0	186	371
7	17	155	6	83	0	0	0	0	17	100
7	17	152	7	1000	143	143	0	0	143	1429
7	17	148	5	720	40	120	0	0	180	1060
7	17	146	7	829	29	86	0	0	214	1157
7	18	155	6	800	0	117	0	0	0	917
7	18	154	5	800	0	0	0	0	200	1000
7	18	153	6	967	67	100	0	0	100	1233
7	18	152	8	475	0	75	0	0	0	550
7	18	151	5	1000	0	0	0	0	200	1200
7	18	149	12	692	25	25	0	0	142	883
7	18	148	4	1000	0	250	0	0	0	1250
7	18	147	11	1009	64	118	827	0	182	2200
7	18	146	7	914	71	86	0	0	143	1214
7	18	145	11	936	164	82	0	0	145	1327
7	18	144	1	1050	275	50	0	0	75	1450
7	19	148	6	1000	83	83	0	0	167	1333
7	19	146	7	500	71	143	0	0	143	857
7	19	145	6	500	167	167	0	0	0	833
7	20	144	5	600	100	100	0	0	200	1000
7	20	140	7	814	86	57	14	0	214	1186
7	21	151	6	567	50	67	0	0	150	833
7	21	147	4	475	25	175	0	0	75	750
7	21	142	3	633	133	167	0	0	183	1117
7	21	140	13	862	100	115	15	0	315	1408
7	22	142	3	750	250	0	0	0	500	1500
7	23	146	1	333	0	167	0	0	167	667
7	23	140	4	500	80	160	20	0	300	1060
7	26	140	1	667	100	167	0	0	267	1200
7	Hors C	5	520	60	40	0	0	0	60	680
7	Total C	322	691	136	253	30	0	0	138	1248

Tableau 2 (suite) - Prises par unité d'effort mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
E:	10	141	7	414	371	1200	0	0	100	2086
E:	10	140	5	386	457	1857	0	0	29	2729
E:	11	149*	6	533	217	183	0	0	33	967
E:	11	146	12	635	171	114	0	0	54	974
E:	11	145	4	1000	250	0	0	0	0	1250
E:	11	144	13	369	77	92	0	0	15	554
E:	11	143	13	731	292	69	0	0	46	1138
E:	11	142	5	1500	300	400	0	0	300	2500
E:	11	141	21	710	276	262	10	0	71	1329
E:	11	140	4	275	100	75	0	0	25	475
E:	12	149	2	467	250	50	0	0	33	800
E:	12	146	10	850	160	150	0	0	130	1290
E:	12	145	2	250	50	75	0	0	0	375
E:	12	144	6	300	83	50	0	0	17	450
E:	12	143	12	333	350	83	0	0	125	892
E:	12	142	8	367	496	125	13	0	108	1108
E:	12	141	15	850	288	303	5	0	109	1553
E:	12	137	8	563	225	175	0	0	100	1063
E:	12	136	4	700	75	100	0	0	125	1000
E:	13	150	6	367	183	67	0	0	33	650
E:	13	147	4	933	83	167	0	0	83	1267
E:	13	146	5	300	100	100	0	0	100	600
E:	13	145	4	600	60	80	0	0	60	800
E:	13	143	4	771	200	129	0	0	114	1214
E:	13	142	8	869	100	163	0	0	81	1213
E:	13	141	3	333	167	333	0	0	167	1000
E:	13	140	7	843	214	86	14	0	329	1486
E:	13	138	9	796	256	148	0	0	89	1289
E:	14	142	6	417	250	83	0	0	83	833
E:	18	142	5	600	100	200	0	0	100	1000
E:	19	140	5	580	540	160	40	0	140	1460
E:	19	132	4	750	125	100	0	0	100	1075
E:	20	141	3	943	100	86	14	0	314	1457
E:	24	131	4	800	150	75	0	0	125	1150
E:	25	133	1	1075	175	200	0	0	275	1725
E:	Total	C	235	632	227	215	3	0	94	1172

Tableau 2 (suite) - Prises par unité d'effort mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lq	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
8	7	141	4	20	700	220	0	0	80	1020
9	9	142	11	54	1255	369	7	14	78	1777
9	11	143	14	729	321	100	7	0	71	1229
9	11	140	7	414	1143	229	0	0	200	1986
9	12	149	4	467	250	50	0	0	33	800
9	12	147	6	333	333	50	0	0	117	833
9	12	142	16	535	221	44	0	0	65	865
9	12	141	9	589	219	89	0	0	56	952
9	12	140	6	385	163	85	0	0	26	659
9	12	138	7	629	457	171	14	0	71	1343
9	13	146	6	167	50	33	0	0	83	333
9	13	143	3	771	200	129	0	0	114	1214
9	13	140	7	357	114	57	0	0	14	543
9	13	139	7	371	143	57	0	0	0	571
9	13	138	11	476	227	115	9	0	82	909
9	13	136	13	892	200	62	0	0	46	1200
9	14	139	5	440	500	20	0	0	80	1040
9	14	138	7	457	71	86	0	0	29	643
9	14	137	11	700	309	145	0	0	145	1300
9	14	136	12	525	83	117	0	0	92	817
9	15	151	7	157	43	14	0	0	71	286
9	15	143	6	333	333	83	0	0	83	833
9	15	138	5	400	200	0	0	0	100	700
9	16	136	6	667	0	0	0	0	333	1000
9	17	145	6	188	25	0	0	0	25	238
9	18	145	14	357	14	29	0	0	193	593
9	18	144	3	429	0	0	0	0	300	729
9	18	140	5	840	80	120	0	0	100	1140
9	19	146	6	533	0	0	0	0	400	933
9	19	145	9	667	100	33	11	0	256	1067
9	19	143	7	700	0	14	0	0	143	857
9	19	139	8	1000	100	138	0	0	163	1400
9	19	137	5	800	0	0	0	0	200	1000
9	20	142	5	400	700	0	0	0	0	1100
9	20	141	4	943	100	86	14	0	314	1457
9	20	134	4	520	140	100	0	0	180	940
9	20	132	4	375	75	50	0	0	100	600
9	25	133	3	1075	175	200	0	0	275	1725
9	Total	C	273	521	249	86	2	1	115	973

Tableau 2 (suite) - Prises par unité d'effort mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipjack	Marlin	Autres	Total
10	5	143	7	0	314	414	0	0	171	900
10	5	142	6	0	1100	117	0	67	17	1300
10	6	145*	6	0	183	483	0	0	67	733
10	6	142	6	17	300	1167	0	67	0	1550
10	6	141	6	0	450	450	0	0	83	983
10	6	139	7	0	551	255	0	0	82	888
10	7	142	7	14	500	814	0	0	43	1371
10	7	141	1	20	700	220	0	0	80	1020
10	7	140	12	0	1058	858	0	0	42	1958
10	7	139	6	0	833	500	0	0	50	1383
10	8	143	13	15	754	669	0	8	0	1446
10	8	142	9	11	589	378	0	22	33	1033
10	9	142	5	61	1119	229	5	10	108	1531
10	9	139	6	0	567	400	0	17	17	1000
10	9	138	6	0	700	733	0	0	183	1617
10	12	147	1	286	14	14	0	0	0	314
10	12	144	12	608	383	192	8	0	67	1258
10	12	141	2	500	317	100	0	0	50	967
10	12	140	14	449	280	78	0	0	39	846
10	12	136	5	1000	600	100	0	0	100	1800
10	13	144	6	617	183	167	0	0	67	1033
10	13	143	9	244	22	0	0	0	22	289
10	13	142	5	500	240	60	0	0	20	820
10	13	141	7	457	386	257	0	0	43	1143
10	13	140	7	457	114	71	0	0	14	657
10	13	139	7	714	286	71	0	0	71	1143
10	14	142	7	763	69	45	0	0	25	902
10	14	141	15	233	47	40	0	0	20	340
10	14	140	10	1250	200	90	0	0	80	1620
10	15	141	5	1020	120	80	0	0	100	1320
10	16	135	3	367	200	100	0	0	33	700
10	17	145	2	188	25	0	0	0	25	238
10	17	133	5	360	180	120	0	0	80	740
10	18	151	5	557	0	0	0	0	314	871
10	18	146	5	600	0	0	0	0	320	920
10	18	144	4	429	0	0	0	0	300	729
10	18	133	10	557	121	14	0	0	121	814
10	19	144	6	567	0	0	0	0	267	833
10	19	134	7	557	100	129	0	0	143	929
10	20	142	8	250	13	13	0	0	25	300
10	20	134	8	553	105	125	0	0	148	930
10	20	133	9	767	122	86	0	0	163	1138
10	20	132	7	557	100	129	0	0	143	929
10	20	131	6	183	33	67	0	0	200	483
10	Total	C	300	363	329	243	0	4	84	1023

Tableau 2 (suite) - Prises par unité d'effort mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipjack	Marlin	Autres	Total
11	6	139	6	0	857	286	0	0	71	1214
11	7	142	7	0	571	286	0	0	43	900
11	9	143	4	0	650	375	0	0	125	1150
11	10	143	5	20	1340	320	0	0	20	1700
11	10	141	13	15	1038	400	0	54	31	1538
11	11	147	13	332	240	291	0	0	32	895
11	11	142	4	67	1667	650	0	0	150	2533
11	11	140	9	33	449	178	0	89	114	863
11	11	138	3	86	743	714	0	0	71	1614
11	12	147	6	286	14	14	0	0	0	314
11	12	141	5	0	843	200	0	0	157	1200
11	13	149	7	171	43	43	0	0	29	286
11	13	145	6	317	33	67	0	0	17	433
11	13	142	16	680	191	225	11	0	49	1156
11	14	153	4	500	25	25	25	0	75	650
11	14	142	6	560	86	48	0	0	21	714
11	14	139	3	114	457	186	0	100	71	929
11	15	157	7	286	43	29	0	0	14	371
11	15	153	7	171	29	29	0	0	14	243
11	17	136	6	1700	217	67	0	0	67	2050
11	18	155	5	580	0	0	0	0	380	960
11	18	151	2	557	0	0	0	0	314	871
11	18	133	2	714	43	29	0	0	143	929
11	19	153	6	583	0	0	0	0	317	900
11	19	135	6	1000	17	17	0	0	333	1367
11	19	134	5	600	40	40	0	0	200	880
11	19	132	6	967	67	33	0	0	267	1333
11	19	131	3	1667	233	167	0	0	167	2233
11	20	141	3	750	100	83	0	0	233	1167
11	20	137	7	800	100	86	0	0	286	1271
11	20	136	6	617	100	133	0	0	150	1000
11	20	134	7	757	129	86	0	0	129	1100
11	20	133	12	833	58	44	0	0	286	1221
11	20	132	6	833	33	17	0	0	333	1217
11	20	131	7	900	100	14	0	0	286	1300
11	20	130	5	140	200	0	20	0	40	400
11	21	142	6	667	0	0	0	0	333	1000
11	21	140	5	700	0	0	0	0	200	900
11	22	130	4	750	100	75	0	0	75	1000
11	Hors C	11	591	91	36	0	0	0	100	818
11	Total C	240	493	278	140	2	8	135	1055	

Tableau 2 (suite) - Prises par unité d'effort mensuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
12	5	143	1	0	600	700	0	0	0	1300
12	5	142	5	0	820	200	0	0	80	1100
12	5	141	6	0	1183	383	0	0	83	1650
12	5	140	6	67	533	617	0	0	100	1317
12	6	140	7	0	771	700	0	0	86	1557
12	7	143	6	83	2017	583	0	0	83	2767
12	7	142	13	0	538	1185	0	38	15	1777
12	7	140	5	20	800	340	0	0	80	1240
12	8	144*	7	29	643	529	0	0	43	1243
12	8	143	12	17	775	942	0	50	42	1825
12	8	136	5	0	1260	680	20	0	140	2100
12	8	135	7	43	943	571	0	86	14	1657
12	9	143	7	0	714	800	0	71	0	1586
12	9	142	7	29	700	871	0	57	14	1671
12	9	137	5	100	1400	300	0	0	20	1820
12	10	143	33	67	1006	582	3	0	167	1824
12	10	142	19	147	832	353	0	0	195	1526
12	10	141	7	114	700	543	14	0	100	1471
12	10	140	6	133	617	550	0	0	100	1400
12	11	147	4	20	320	280	0	0	20	640
12	11	143	9	33	1144	378	0	0	111	1667
12	11	142	2	67	1667	650	0	0	150	2533
12	11	141	36	144	917	300	0	31	97	1489
12	11	140	19	153	1024	237	0	0	146	1559
12	11	139	12	58	575	525	0	0	133	1292
12	11	138	10	154	1787	566	0	0	119	2626
12	12	150*	7	186	1129	157	0	0	171	1643
12	12	143	4	75	475	200	0	0	275	1025
12	12	141	9	0	754	167	0	0	324	1244
12	12	140	6	133	517	167	0	167	33	1017
12	12	139	26	196	1688	369	0	27	142	2423
12	12	138	7	157	900	886	0	0	57	2000
12	12	136	6	0	550	250	0	117	283	1200
12	13	142	2	757	171	300	14	0	57	1300
12	13	140	7	129	500	143	0	0	86	857
12	14	144	1	800	200	500	0	0	100	1600
12	14	143	6	1667	133	167	0	0	333	2300
12	14	140	6	1167	33	50	0	0	500	1750
12	14	139	4	114	457	186	0	100	71	929
12	14	137	10	1130	280	180	0	0	110	1700
12	15	137	7	714	143	300	0	0	143	1300
12	15	136	3	267	100	133	0	0	67	567
12	18	133	12	1150	17	8	8	0	242	1425
12	19	134	7	1043	86	143	0	0	271	1543
12	20	146	6	1000	0	0	0	0	333	1333
12	20	141	3	750	100	83	0	0	233	1167
12	21	143	7	1286	0	0	0	0	357	1643
12	Total	C	402	260	801	414	1	16	138	1631

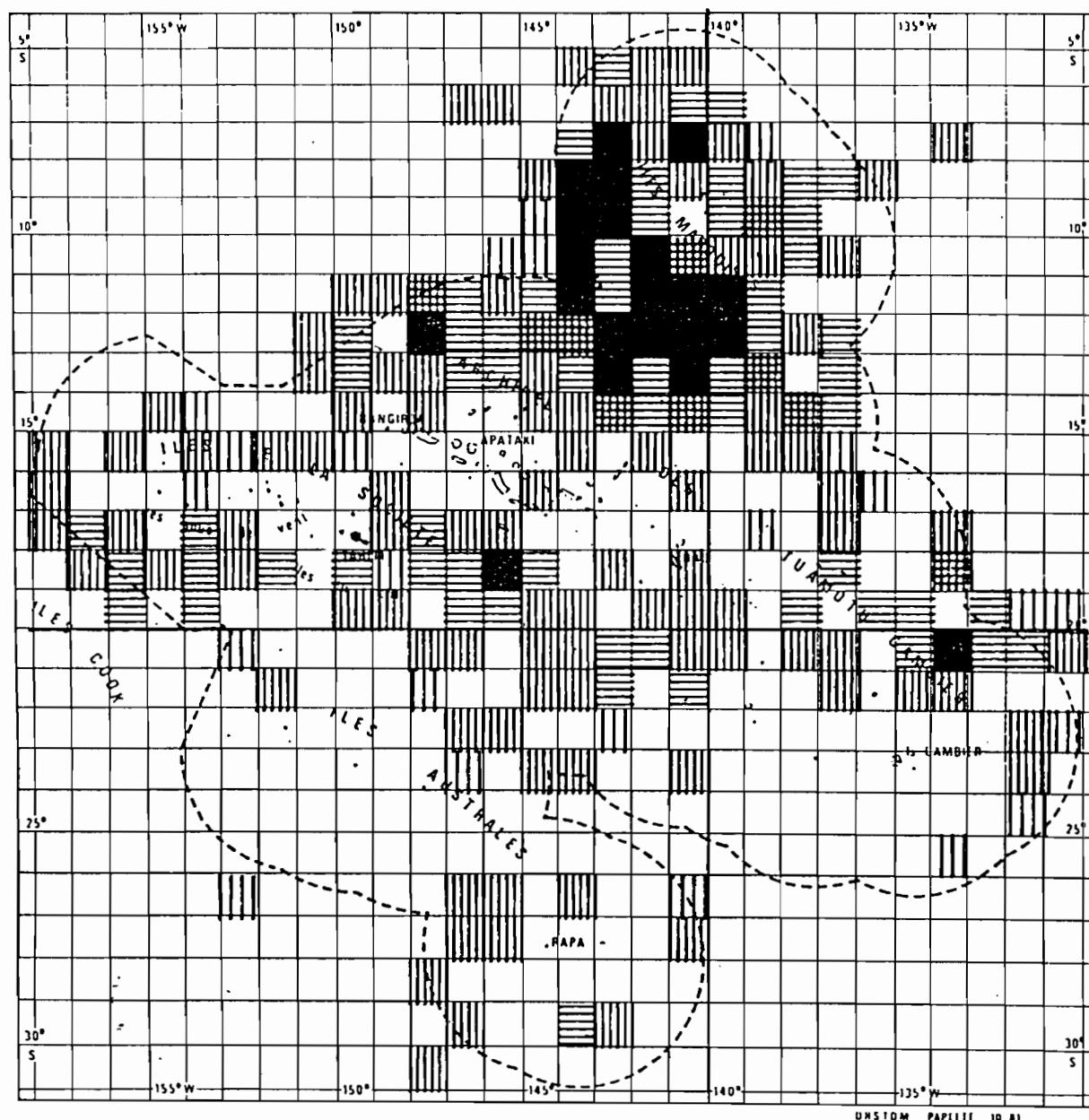


Fig. 2 - Effort de pêche annuel par carré statistique.

- [Hatching pattern] Inferieur a 5 (Jours)
- [Hatching pattern] De 5 a 10 (Jours)
- [Hatching pattern] De 10 a 20 (Jours)
- [Hatching pattern] De 20 a 25 (Jours)
- [Solid black square] Superieur a 25 (Jours)

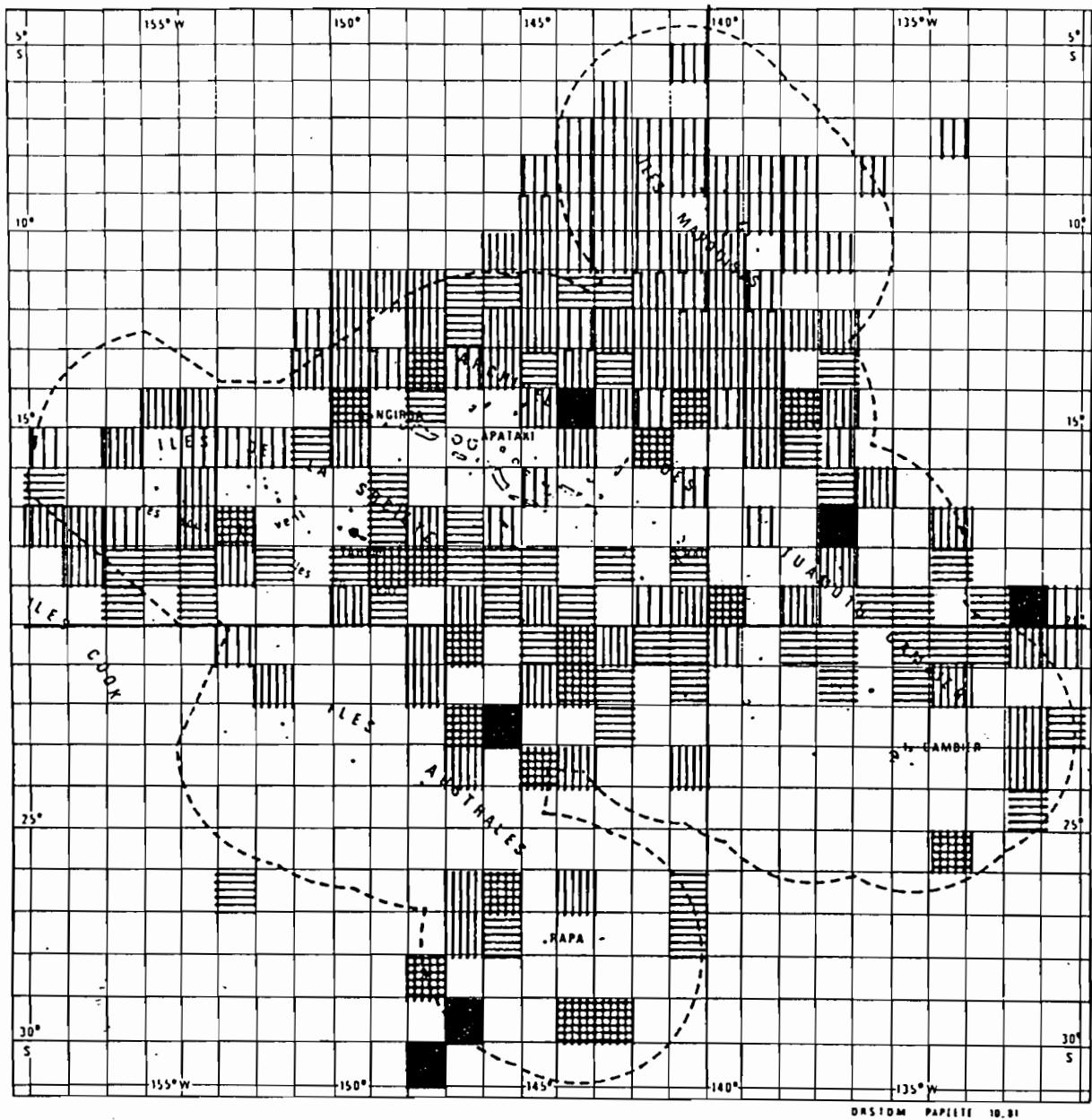


Fig. 3 - Albacore - Prises par unité d'effort annuelles par carré statistique.

-  Inferieur a 300 (Kilos par jour)
 -  De 300 a 600 (Kilos par jour)
 -  De 600 a 900 (Kilos par jour)
 -  De 900 a 1500 (Kilos par jour)
 -  Superieur a 1500 (Kilos par jour)

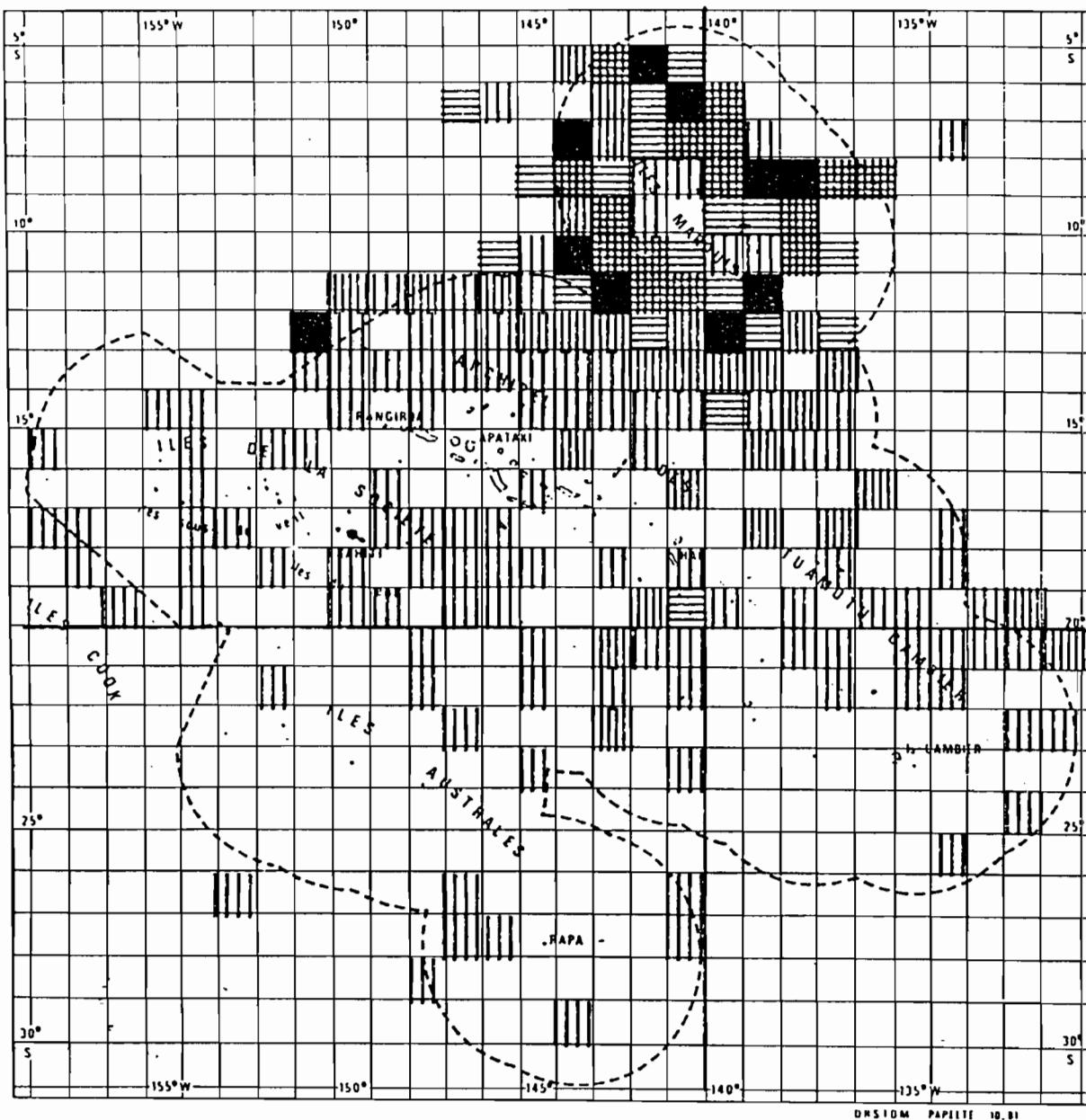


Fig. 4 - Big-eye - Prises par unité d'effort annuelles par carré statistique.



Inferieur a 200 (Kilos par jour)



De 200 a 400 (Kilos par jour)



De 400 a 600 (Kilos par jour)



De 600 a 1000 (Kilos par jour)



Superieur a 1000 (Kilos par jour)

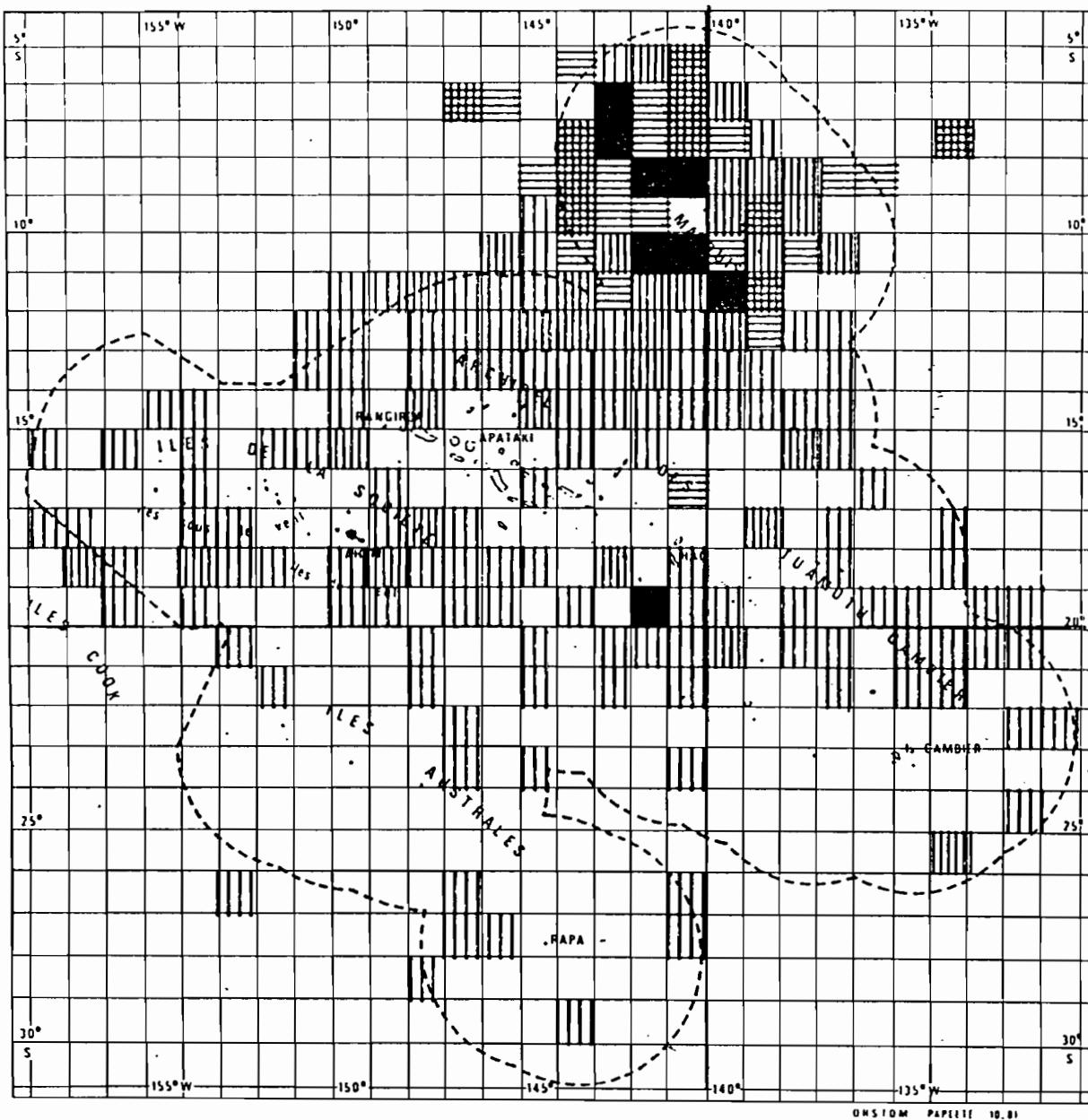


Fig. 5 - Yellow-fin - Prises par unité annuelles par carré statistique.

- [Vertical lines] Inferieur à 200 (Kilos par jour)
- [Horizontal lines] De 200 à 400 (Kilos par jour)
- [Diagonal lines] De 400 à 600 (Kilos par jour)
- [Small dots] De 600 à 800 (Kilos par jour)
- [Solid black] Superieur à 800 (Kilos par jour)

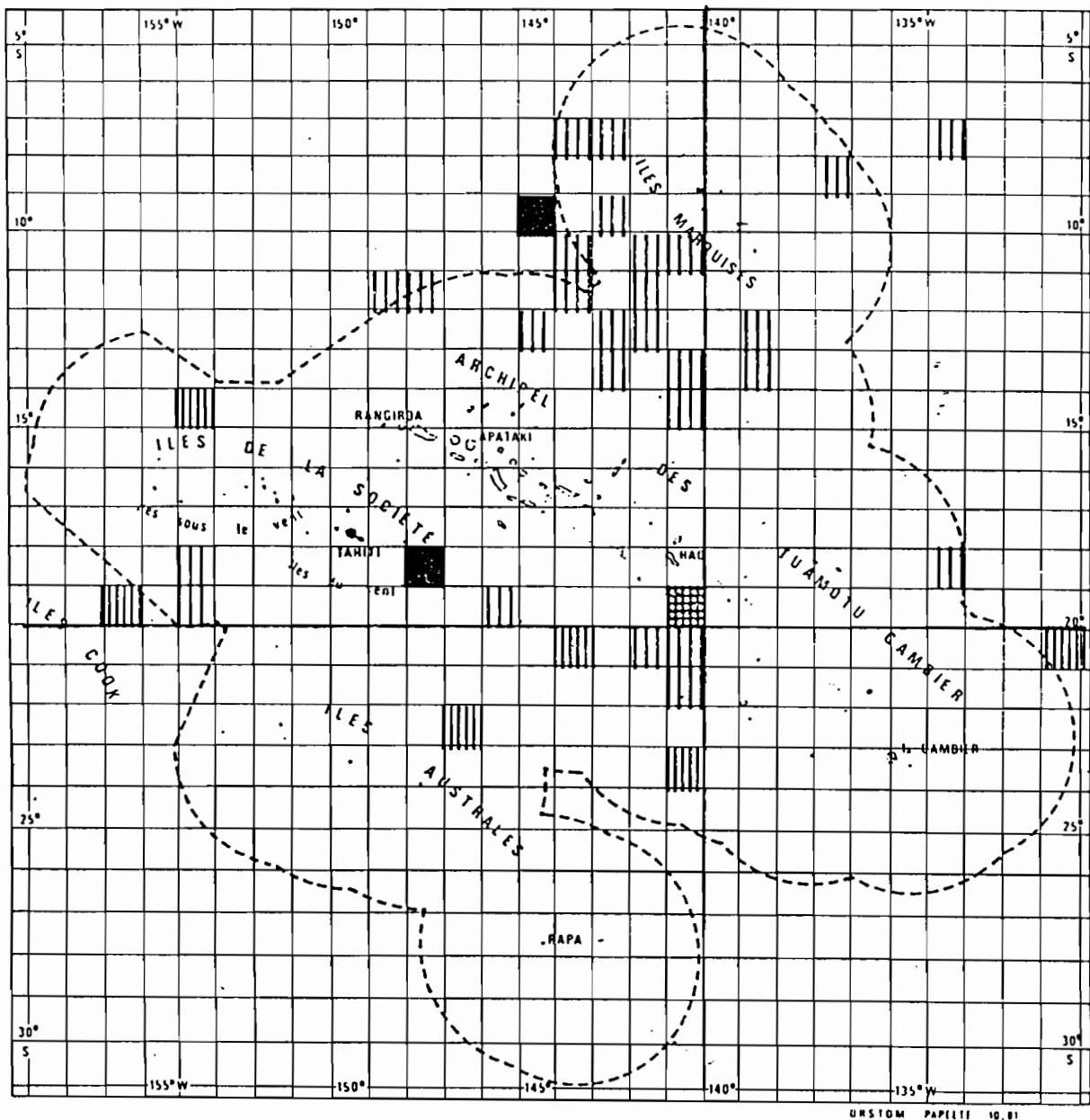


Fig. 6 - Bonite - Prises par unité d'effort annuelles par carré statistique.

- [Hatched square] Inferieur à 20 (Kilos par jour)
- [Hatched square] De 20 à 30 (Kilos par jour)
- [Hatched square] De 30 à 40 (Kilos par jour)
- [Hatched square] De 40 à 50 (Kilos par jour)
- [Solid black square] Supérieur à 50 (Kilos par jour)

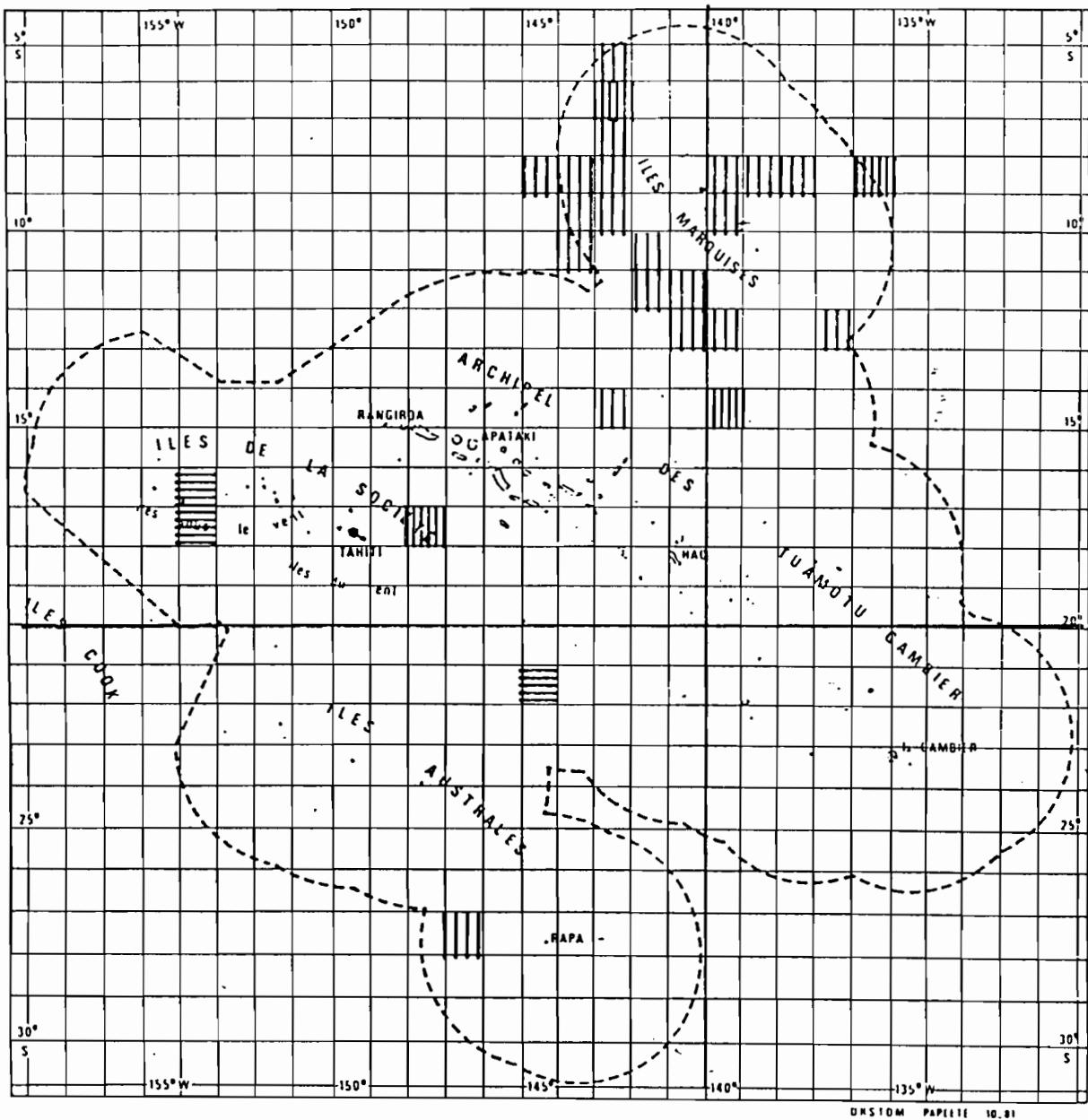
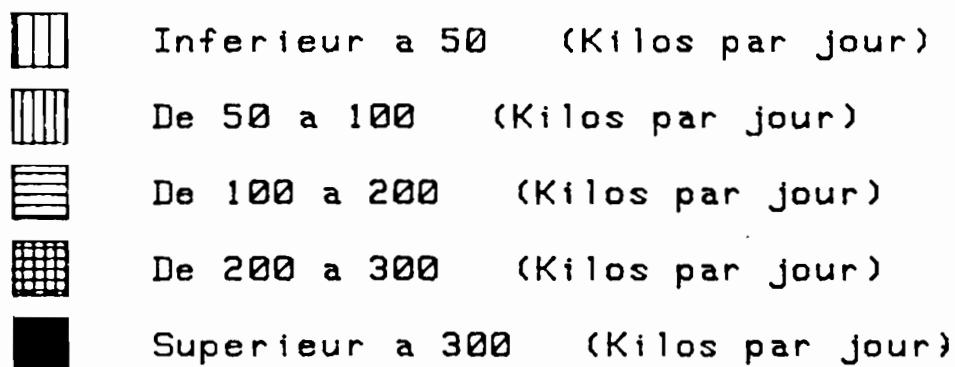


Fig. 7 - Marlin - Prises par unité d'effort annuelles par carré statistique.



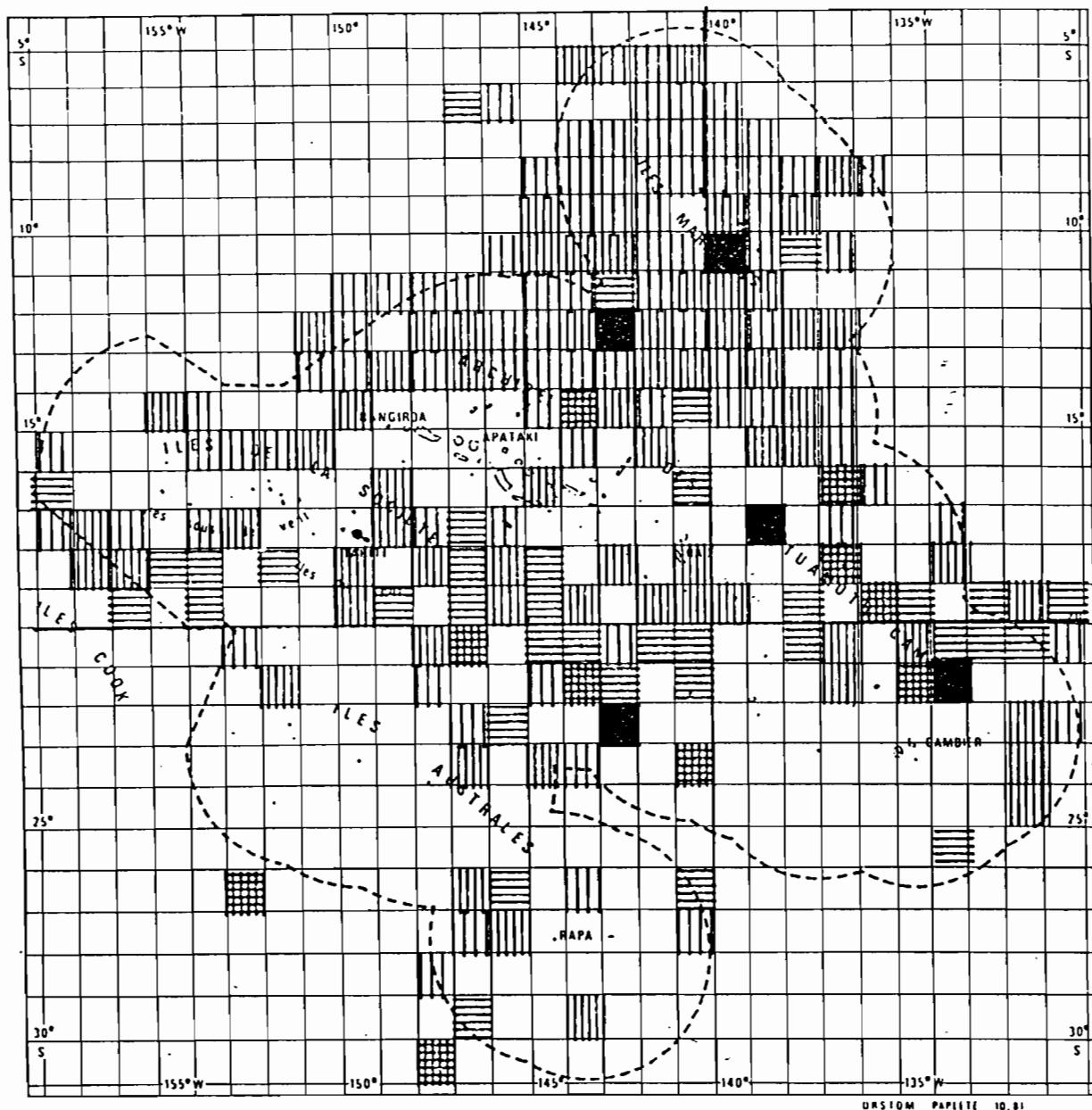


Fig. 8 - Espèces diverses - Prises par unité annuelles par carré statistique.

- [Hatched rectangle] Inferieur à 100 (Kilos par jour)
- [Hatched rectangle] De 100 à 200 (Kilos par jour)
- [Hatched rectangle] De 200 à 300 (Kilos par jour)
- [Hatched rectangle] De 300 à 400 (Kilos par jour)
- [Solid black rectangle] Supérieur à 400 (Kilos par jour)

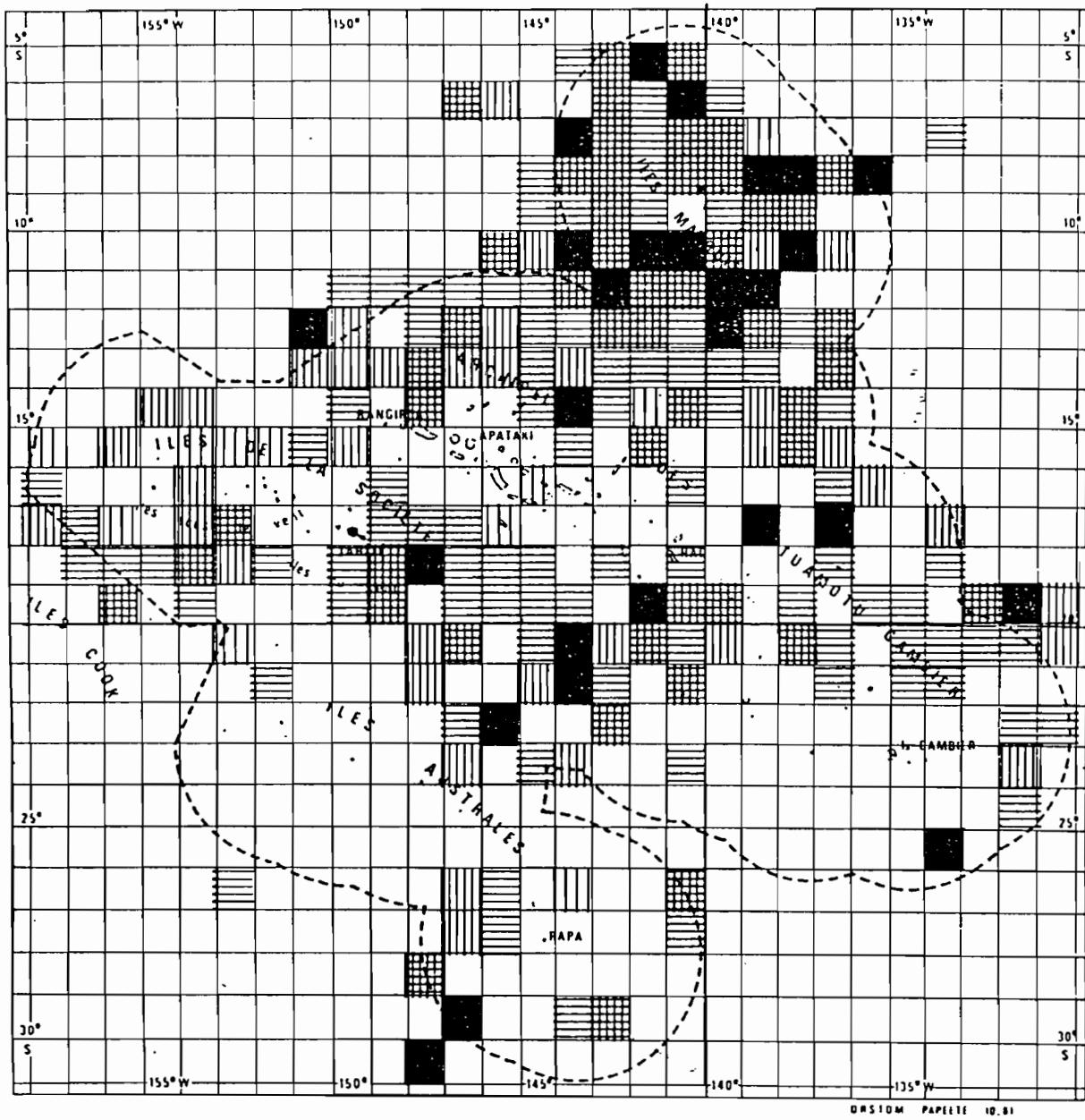


Fig. 9 - Toutes espèces - Prises par unité d'effort annuelles par carré statistique.

-  Inferieur a 400 (Kilos par jour)
 -  De 400 a 800 (Kilos par jour)
 -  De 800 a 1200 (Kilos par jour)
 -  De 1200 a 1600 (Kilos par jour)
 -  Superieur a 1600 (Kilos par jour)

Tableau 3 - Prises annuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
1-12	5	143	8	0	28	36	0	0	12	76
1-12	5	142	11	0	107	17	0	4	5	133
1-12	5	141	6	0	71	23	0	0	5	99
1-12	5	140	6	4	32	37	0	0	6	79
1-12	6	146*	5	0	20	30	0	0	10	60
1-12	6	145*	6	0	11	29	0	0	4	44
1-12	6	142	6	1	18	70	0	4	0	93
1-12	6	141	6	0	27	27	0	0	5	59
1-12	6	140	13	0	135	91	0	0	10	236
1-12	6	139	13	0	90	35	0	0	10	135
1-12	7	143	13	5	143	88	1	0	11	248
1-12	7	142	77	95	304	708	1	7	40	1155
1-12	7	141	9	2	39	46	0	0	6	93
1-12	7	140	30	2	203	232	0	0	20	457
1-12	7	139	6	0	50	30	0	0	3	83
1-12	7	138	3	0	2	3	0	0	1	6
1-12	7	133*	7	1	9	50	1	0	0	61
1-12	8	144*	9	2	47	41	0	2	3	94
1-12	8	143	30	4	213	217	0	7	5	446
1-12	8	142	51	53	248	296	0	7	22	626
1-12	8	141	17	1	9	179	0	0	7	196
1-12	8	140	8	6	11	87	0	0	5	109
1-12	8	139	13	3	103	47	0	2	3	158
1-12	8	138	7	2	106	16	0	3	2	129
1-12	8	137	11	13	121	43	0	3	9	189
1-12	8	136	12	0	103	64	1	0	17	185
1-12	8	135	7	3	66	40	0	6	1	116
1-12	9	144*	2	11	0	3	1	0	3	18
1-12	9	143	27	16	89	180	0	7	13	305
1-12	9	142	35	20	302	143	2	8	16	491
1-12	9	141	13	18	22	68	0	0	6	114
1-12	9	139	16	23	72	54	0	3	21	173
1-12	9	138	20	8	102	124	0	0	19	253
1-12	9	137	19	23	143	69	0	0	19	254
1-12	10	145*	3	11	12	11	0	0	2	36
1-12	10	144*	3	10	2	3	0	0	3	18
1-12	10	143	40	27	401	213	1	1	56	699
1-12	10	142	19	28	158	67	0	0	37	290
1-12	10	141	34	68	269	302	1	7	26	673
1-12	10	140	24	76	99	294	1	0	21	491
1-12	10	139	5	20	5	25	0	0	20	70
1-12	10	138	6	0	8	18	0	0	2	28
1-12	10	137	11	7	101	58	0	0	26	192
1-12	10	136	7	1	30	17	0	0	4	52
1-12	11	149*	6	32	13	11	0	0	2	58
1-12	11	148	7	36	10	13	1	0	4	64
1-12	11	147	22	66	46	59	1	0	5	177
1-12	11	146	13	81	21	15	0	0	7	124
1-12	11	145	8	50	20	10	0	0	0	80
1-12	11	144	17	94	17	23	0	0	12	146
1-12	11	143	47	286	226	118	1	0	38	669
1-12	11	142	11	79	115	59	0	0	24	277
1-12	11	141	79	266	479	290	2	11	64	1112
1-12	11	140	45	86	340	119	0	8	58	611
1-12	11	139	31	109	170	393	0	0	42	714
1-12	11	138	13	18	201	78	0	0	14	311
1-12	12	150*	7	13	79	11	0	0	12	115
1-12	12	149	13	49	15	3	0	0	9	76

Tableau 3 (suite) - Prises annuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
1-12	12	147	37	198	37	63	0	0	38	336
1-12	12	146	10	85	16	15	0	0	13	129
1-12	12	145	14	44	16	20	0	0	3	83
1-12	12	144	24	101	71	76	1	0	9	258
1-12	12	143	22	63	81	68	0	0	26	238
1-12	12	142	30	145	85	27	1	0	139	397
1-12	12	141	42	215	188	91	1	0	63	558
1-12	12	140	41	194	97	45	0	10	31	377
1-12	12	139	35	106	447	113	0	7	57	730
1-12	12	138	19	88	110	81	2	0	14	295
1-12	12	137	8	45	18	14	0	0	8	85
1-12	12	136	15	78	66	24	0	7	27	202
1-12	13	150	6	22	11	4	0	0	2	39
1-12	13	149	13	52	3	8	0	0	7	70
1-12	13	148	8	20	10	0	0	0	10	40
1-12	13	147	8	80	5	10	0	0	5	100
1-12	13	146	17	45	18	17	0	0	20	100
1-12	13	145	11	49	5	8	0	0	4	66
1-12	13	144	6	37	11	10	0	0	4	62
1-12	13	143	16	76	16	9	0	0	10	111
1-12	13	142	41	286	65	68	2	0	29	450
1-12	13	141	15	72	34	31	0	0	23	160
1-12	13	140	42	200	104	83	1	0	42	430
1-12	13	139	19	78	46	26	0	0	6	156
1-12	13	138	24	134	48	36	1	0	27	246
1-12	13	136	13	116	26	8	0	0	6	156
1-12	14	154	5	18	4	5	0	0	7	34
1-12	14	153	4	20	1	1	1	0	3	26
1-12	14	149	5	49	2	2	0	0	6	59
1-12	14	147	6	50	10	20	0	0	0	80
1-12	14	144	5	23	4	10	0	0	4	41
1-12	14	143	6	100	8	10	0	0	20	138
1-12	14	142	24	122	30	13	0	5	33	203
1-12	14	141	15	35	7	6	0	0	3	51
1-12	14	140	21	237	29	15	1	0	50	332
1-12	14	139	12	30	57	14	0	7	9	117
1-12	14	138	7	32	5	6	0	0	2	45
1-12	14	137	21	190	62	34	0	0	27	313
1-12	14	136	12	63	10	14	0	0	11	98
1-12	15	157	7	20	3	2	0	0	1	26
1-12	15	155	5	24	0	8	0	0	0	32
1-12	15	153	7	12	2	2	0	0	1	17
1-12	15	152	3	3	0	0	0	0	1	4
1-12	15	151	7	11	3	1	0	0	5	20
1-12	15	150	5	32	5	4	0	0	9	50
1-12	15	149	1	4	0	3	0	0	0	7
1-12	15	143	6	26	20	5	0	0	5	50
1-12	15	141	5	51	6	4	0	0	5	66
1-12	15	138	5	20	10	0	0	0	5	35
1-12	15	137	7	50	10	21	0	0	10	91
1-12	15	136	3	8	3	4	0	0	2	17
1-12	16	157	5	40	0	0	0	0	10	50
1-12	16	153	2	9	1	2	0	2	0	14
1-12	16	148	6	40	10	10	0	0	10	70
1-12	16	144	7	6	3	4	0	0	13	26
1-12	16	140	5	10	10	20	0	0	10	50
1-12	16	136	6	40	0	0	0	0	20	60
1-12	16	135	3	11	6	3	0	0	1	21

Tableau 3 (suite) - Prises annuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lq	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
1-12	17	157	6	18	1	3	0	0	2	24
1-12	17	156	13	77	8	12	0	0	19	116
1-12	17	155	6	5	0	0	0	0	1	6
1-12	17	153	12	45	10	8	0	21	3	87
1-12	17	152	7	70	10	10	0	0	10	100
1-12	17	148	5	36	2	6	0	0	9	53
1-12	17	147	19	95	9	40	0	13	10	167
1-12	17	146	7	58	2	6	0	0	15	81
1-12	17	145	8	15	2	0	0	0	2	19
1-12	17	138	4	5	14	15	0	0	37	71
1-12	17	136	6	102	13	4	0	0	4	123
1-12	17	133	5	18	9	6	0	0	4	37
1-12	18	156	6	30	10	20	0	0	10	70
1-12	18	155	18	139	0	11	0	0	19	169
1-12	18	154	5	40	0	0	0	0	10	50
1-12	18	153	19	148	10	39	1	0	41	239
1-12	18	152	8	38	0	6	0	0	0	44
1-12	18	151	18	121	3	9	0	0	40	173
1-12	18	149	12	83	3	3	0	0	17	106
1-12	18	148	4	40	0	10	0	0	0	50
1-12	18	147	11	111	7	13	91	0	20	242
1-12	18	146	12	94	5	6	0	0	26	131
1-12	18	145	25	153	20	13	0	0	43	229
1-12	18	144	11	72	11	2	0	0	24	109
1-12	18	142	5	30	5	10	0	0	5	50
1-12	18	140	5	42	4	6	0	0	5	57
1-12	18	136	14	66	7	11	0	0	43	127
1-12	18	133	24	208	15	3	1	0	44	271
1-12	19	155	14	115	7	12	4	0	35	173
1-12	19	153	13	84	1	4	1	0	30	120
1-12	19	149	6	32	2	7	0	0	10	51
1-12	19	148	9	70	10	10	0	0	20	110
1-12	19	146	15	82	5	11	0	0	37	135
1-12	19	145	15	90	19	13	1	0	23	146
1-12	19	144	6	34	0	0	0	0	16	50
1-12	19	143	7	49	0	1	0	0	10	60
1-12	19	141	6	15	20	61	0	0	9	105
1-12	19	140	5	29	27	8	2	0	7	73
1-12	19	139	8	80	8	11	0	0	13	112
1-12	19	137	13	77	1	4	0	0	32	114
1-12	19	135	11	82	2	2	0	0	34	120
1-12	19	134	19	142	15	21	0	0	39	217
1-12	19	132	10	88	9	6	0	0	20	123
1-12	19	131	3	50	7	5	0	0	5	67
1-12	19	130*	4	9	0	0	0	0	10	19
1-12	20	152	2	5	0	1	0	0	1	7
1-12	20	147	6	20	5	10	0	0	10	45
1-12	20	146	6	60	0	0	0	0	20	80
1-12	20	144	5	30	5	5	0	0	10	50
1-12	20	143	5	71	0	0	1	0	11	83
1-12	20	142	13	40	36	1	0	0	2	79
1-12	20	141	13	111	13	11	1	0	36	172
1-12	20	140	7	57	6	4	1	0	15	83
1-12	20	139	5	10	0	10	0	0	0	20
1-12	20	137	7	56	7	6	0	0	20	89
1-12	20	136	6	37	6	8	0	0	9	60
1-12	20	134	19	118	23	20	0	0	28	189
1-12	20	133	27	199	18	23	0	0	69	309

Tableau 3 (suite) - Prises annuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
1-12	20	132	17	104	12	12	0	0	34	162
1-12	20	131	13	74	9	5	0	0	32	120
1-12	20	130	5	7	10	0	1	0	2	20
1-12	21	151	6	34	3	4	0	0	9	50
1-12	21	147	4	19	1	7	0	0	3	30
1-12	21	144	6	20	5	5	0	6	5	41
1-12	21	143	7	90	0	0	0	0	25	115
1-12	21	142	12	78	8	10	0	0	31	127
1-12	21	140	18	147	13	15	2	0	51	228
1-12	21	136	5	33	1	6	0	0	8	48
1-12	21	134	6	40	1	5	0	0	20	66
1-12	21	133	7	40	2	6	0	0	29	77
1-12	22	146	5	49	3	3	1	0	3	59
1-12	22	145	6	95	0	0	0	0	16	111
1-12	22	142	4	30	10	0	0	0	20	60
1-12	22	131	5	29	7	7	0	0	7	50
1-12	22	130	4	30	4	3	0	0	3	40
1-12	23	146	3	10	0	5	0	0	5	20
1-12	23	144	6	55	2	2	0	0	9	68
1-12	23	143	5	18	0	0	0	0	2	20
1-12	23	140	5	25	4	8	1	0	15	53
1-12	23	131	6	20	0	0	0	0	10	30
1-12	24	131	4	32	6	3	0	0	5	46
1-12	25	133	4	43	7	8	0	0	11	69
1-12	26	152*	4	25	1	2	0	0	12	40
1-12	26	146	7	35	4	5	0	0	10	54
1-12	26	145	6	55	0	0	0	0	12	67
1-12	26	143	5	18	0	0	0	0	1	19
1-12	26	140	3	20	3	5	0	0	8	36
1-12	27	146	6	35	3	1	0	1	1	41
1-12	27	145	8	53	1	3	0	0	11	68
1-12	27	140	5	38	1	2	0	0	3	44
1-12	28	147	7	87	2	1	0	0	3	93
1-12	29	146	7	107	0	0	0	0	16	123
1-12	29	143	11	103	4	3	0	0	12	122
1-12	29	142	6	80	0	0	0	0	0	80
1-12	30	147*	6	95	0	0	0	0	23	118
1-12	Hors C		44	150	101	56	2	0	40	349
1-12	Total C		2591	11612	8396	7314	135	169	3225	30850

Tableau 4 - Prises par unité d'effort annuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
1-12	5	143	8	0	350	450	0	0	150	950
1-12	5	142	11	0	973	155	0	36	45	1209
1-12	5	141	6	0	1183	383	0	0	83	1650
1-12	5	140	6	67	533	617	0	0	100	1317
1-12	6	146*	5	0	400	600	0	0	200	1200
1-12	6	145*	6	0	183	483	0	0	67	733
1-12	6	142	6	17	300	1167	0	67	0	1550
1-12	6	141	6	0	450	450	0	0	83	983
1-12	6	140	13	0	1038	700	0	0	77	1815
1-12	6	139	13	0	692	269	0	0	77	1038
1-12	7	143	13	38	1100	677	8	0	85	1908
1-12	7	142	77	123	395	919	1	9	52	1500
1-12	7	141	9	22	433	511	0	0	67	1033
1-12	7	140	30	7	677	773	0	0	67	1523
1-12	7	139	6	0	833	500	0	0	50	1383
1-12	7	138	3	0	67	100	0	0	33	200
1-12	7	133*	7	14	129	714	14	0	0	871
1-12	8	144*	9	22	518	451	0	18	33	1042
1-12	8	143	30	13	710	723	0	23	17	1487
1-12	8	142	51	104	486	580	0	14	43	1227
1-12	8	141	17	6	53	1053	0	0	41	1153
1-12	8	140	8	75	138	1088	0	0	63	1363
1-12	8	139	13	23	792	362	0	15	23	1215
1-12	8	138	7	29	1514	229	0	43	29	1843
1-12	8	137	11	118	1100	391	0	27	82	1718
1-12	8	136	12	0	858	533	8	0	142	1542
1-12	8	135	7	43	943	571	0	86	14	1657
1-12	9	144*	2	550	0	150	50	0	150	900
1-12	9	143	27	59	330	667	0	26	48	1130
1-12	9	142	35	57	863	409	6	23	46	1403
1-12	9	141	13	138	169	523	0	0	46	877
1-12	9	139	16	144	450	338	0	19	131	1081
1-12	9	138	20	40	510	620	0	0	95	1265
1-12	9	137	19	121	753	363	0	0	100	1337
1-12	10	145*	3	367	400	367	0	0	67	1200
1-12	10	144*	3	333	67	100	0	0	100	600
1-12	10	143	40	68	1003	533	3	3	140	1748
1-12	10	142	19	147	832	353	0	0	195	1526
1-12	10	141	34	200	791	888	3	21	76	1979
1-12	10	140	24	317	413	1225	4	0	88	2046
1-12	10	139	5	400	100	500	0	0	400	1400
1-12	10	138	6	0	133	300	0	0	33	467
1-12	10	137	11	64	918	527	0	0	236	1745
1-12	10	136	7	14	429	243	0	0	57	743
1-12	11	149*	6	533	217	183	0	0	33	967
1-12	11	148	7	514	143	186	14	0	57	914
1-12	11	147	22	300	209	268	5	0	23	805
1-12	11	146	13	623	162	115	0	0	54	954
1-12	11	145	8	625	250	125	0	0	0	1000
1-12	11	144	17	553	100	135	0	0	71	859
1-12	11	143	47	609	481	251	2	0	81	1423
1-12	11	142	11	718	1045	536	0	0	218	2518
1-12	11	141	79	337	606	367	3	14	81	1408
1-12	11	140	45	191	756	264	0	18	129	1358
1-12	11	139	31	352	548	1268	0	0	135	2303
1-12	11	138	13	138	1546	600	0	0	108	2392
1-12	12	150*	7	186	1129	157	0	0	171	1643
1-12	12	149	13	377	115	23	0	0	69	585

Tableau 4 (suite) - Prises par unité d'effort annuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

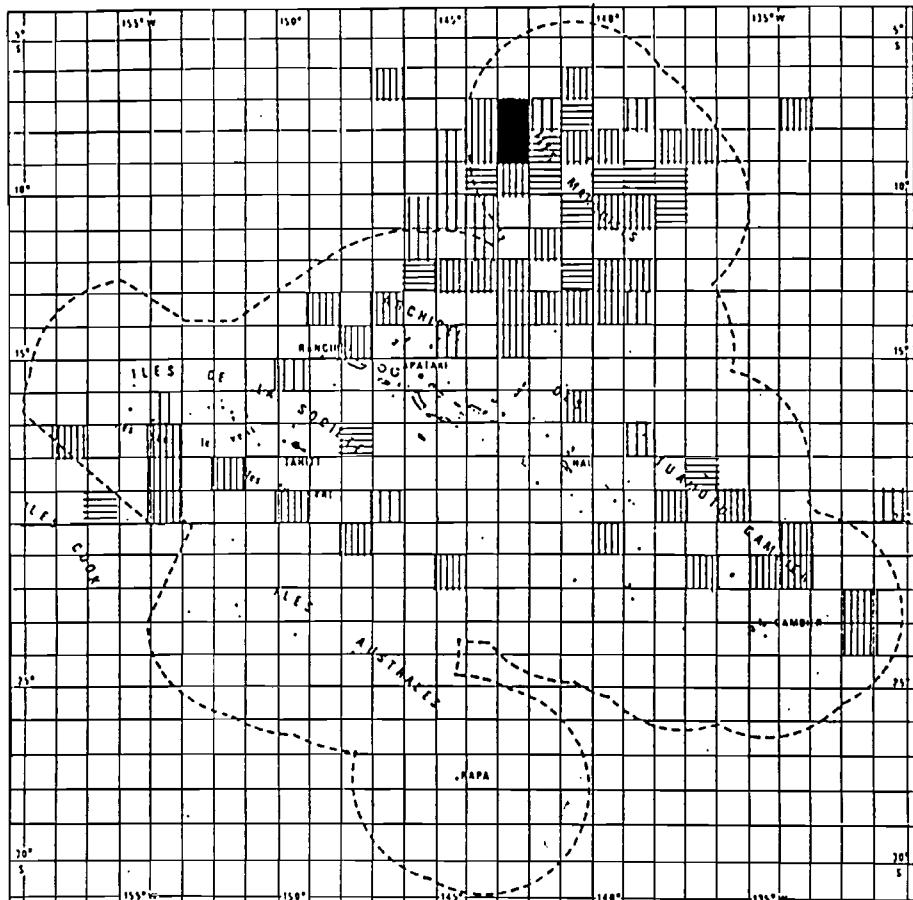
Mois	Lt	Lg	Eff	A1baco	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
1-12	12	147	37	535	100	170	0	0	103	908
1-12	12	146	10	850	160	150	0	0	130	1290
1-12	12	145	14	314	114	143	0	0	21	593
1-12	12	144	24	421	296	317	4	0	38	1075
1-12	12	143	22	286	368	309	0	0	118	1082
1-12	12	142	30	483	283	90	3	0	463	1323
1-12	12	141	42	512	448	217	2	0	150	1329
1-12	12	140	41	473	237	110	0	24	76	920
1-12	12	139	35	303	1277	323	0	20	163	2086
1-12	12	138	19	463	579	426	11	0	74	1553
1-12	12	137	8	563	225	175	0	0	100	1063
1-12	12	136	15	520	440	160	0	47	180	1347
1-12	13	150	6	367	183	67	0	0	33	650
1-12	13	149	13	400	23	62	0	0	54	538
1-12	13	148	8	250	125	0	0	0	125	500
1-12	13	147	8	1000	63	125	0	0	63	1250
1-12	13	146	17	265	106	100	0	0	118	588
1-12	13	145	11	445	45	73	0	0	36	600
1-12	13	144	6	617	183	167	0	0	67	1033
1-12	13	143	16	475	100	56	0	0	63	694
1-12	13	142	41	698	159	166	5	0	71	1098
1-12	13	141	15	480	227	207	0	0	153	1067
1-12	13	140	42	476	248	198	2	0	100	1024
1-12	13	139	19	411	242	137	0	0	32	821
1-12	13	138	24	558	200	150	4	0	113	1025
1-12	13	136	13	892	200	62	0	0	46	1200
1-12	14	154	5	360	80	100	0	0	140	680
1-12	14	153	4	500	25	25	25	0	75	650
1-12	14	149	5	980	40	40	0	0	120	1180
1-12	14	147	6	833	167	333	0	0	0	1333
1-12	14	144	5	460	80	200	0	0	80	820
1-12	14	143	6	1667	133	167	0	0	333	2300
1-12	14	142	24	508	125	54	0	21	138	846
1-12	14	141	15	233	47	40	0	0	20	340
1-12	14	140	21	1129	138	71	5	0	238	1581
1-12	14	139	12	250	475	117	0	58	75	975
1-12	14	138	7	457	71	86	0	0	29	643
1-12	14	137	21	905	295	162	0	0	129	1490
1-12	14	136	12	525	83	117	0	0	92	817
1-12	15	157	7	286	43	29	0	0	14	371
1-12	15	155	5	480	0	160	0	0	0	640
1-12	15	153	7	171	29	29	0	0	14	243
1-12	15	152	3	100	0	0	0	0	33	133
1-12	15	151	7	157	43	14	0	0	71	286
1-12	15	150	5	640	100	80	0	0	180	1000
1-12	15	149	1	400	0	300	0	0	0	700
1-12	15	143	6	333	333	83	0	0	83	833
1-12	15	141	5	1020	120	80	0	0	100	1320
1-12	15	138	5	400	200	0	0	0	100	700
1-12	15	137	7	714	143	300	0	0	143	1300
1-12	15	136	3	267	100	133	0	0	67	567
1-12	16	157	5	800	0	0	0	0	200	1000
1-12	16	153	2	440	40	120	0	120	0	720
1-12	16	148	6	667	167	167	0	0	167	1167
1-12	16	144	7	86	43	57	0	0	186	371
1-12	16	148	5	200	200	400	0	0	200	1000
1-12	16	136	6	667	0	0	0	0	333	1000
1-12	16	135	3	367	200	100	0	0	33	700

Tableau 4 (suite) - Prises par unité d'effort annuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
1-12	17	157	6	300	17	50	0	0	33	400
1-12	17	156	13	592	62	92	0	0	146	892
1-12	17	155	6	83	0	0	0	0	17	100
1-12	17	153	12	375	83	67	0	175	25	725
1-12	17	152	7	1000	143	143	0	0	143	1429
1-12	17	148	5	720	40	120	0	0	180	1060
1-12	17	147	19	502	46	210	0	68	54	880
1-12	17	146	7	829	29	86	0	0	214	1157
1-12	17	145	8	188	25	0	0	0	25	238
1-12	17	138	4	125	350	375	0	0	925	1775
1-12	17	136	6	1700	217	67	0	0	67	2050
1-12	17	133	5	360	180	120	0	0	80	740
1-12	18	156	6	500	167	333	0	0	167	1167
1-12	18	155	18	772	0	61	0	0	106	939
1-12	18	154	5	800	0	0	0	0	200	1000
1-12	18	153	19	779	53	205	5	0	216	1258
1-12	18	152	8	475	0	75	0	0	0	550
1-12	18	151	18	672	17	50	0	0	222	961
1-12	18	149	12	692	25	25	0	0	142	883
1-12	18	148	4	1000	0	250	0	0	0	1250
1-12	18	147	11	1009	64	118	827	0	182	2200
1-12	18	146	12	783	42	50	0	0	217	1092
1-12	18	145	25	612	80	52	0	0	172	916
1-12	18	144	11	655	100	18	0	0	218	991
1-12	18	142	5	600	100	200	0	0	100	1000
1-12	18	140	5	840	80	120	0	0	100	1140
1-12	18	136	14	471	50	79	0	0	307	907
1-12	18	133	24	867	63	13	4	0	183	1129
1-12	19	155	14	821	50	86	29	0	250	1236
1-12	19	153	13	646	8	31	8	0	231	923
1-12	19	149	6	529	29	114	0	0	171	843
1-12	19	148	9	778	111	111	0	0	222	1222
1-12	19	146	15	548	33	72	0	0	245	899
1-12	19	145	15	600	127	87	7	0	153	973
1-12	19	144	6	567	0	0	0	0	267	833
1-12	19	143	7	700	0	14	0	0	143	857
1-12	19	141	6	250	333	1017	0	0	150	1750
1-12	19	140	5	580	540	160	40	0	140	1460
1-12	19	139	8	1000	100	138	0	0	163	1400
1-12	19	137	13	592	8	31	0	0	246	877
1-12	19	135	11	745	18	18	0	0	309	1091
1-12	19	134	19	747	79	111	0	0	205	1142
1-12	19	132	10	880	90	60	0	0	200	1230
1-12	19	131	3	1667	233	167	0	0	167	2233
1-12	19	130*	4	225	0	0	0	0	250	475
1-12	20	152	2	250	0	50	0	0	50	350
1-12	20	147	6	333	83	167	0	0	167	750
1-12	20	146	6	1000	0	0	0	0	333	1333
1-12	20	144	5	600	100	100	0	0	200	1000
1-12	20	143	5	1420	0	0	20	0	220	1660
1-12	20	142	13	308	277	8	0	0	15	608
1-12	20	141	13	854	100	85	8	0	277	1323
1-12	20	140	7	814	86	57	14	0	214	1186
1-12	20	139	5	200	0	200	0	0	0	400
1-12	20	137	7	800	100	86	0	0	286	1271
1-12	20	136	6	617	100	133	0	0	150	1000
1-12	20	134	19	621	121	105	0	0	147	995
1-12	20	133	27	737	67	85	0	0	256	1144

Tableau 4 (suite) - Prises par unité d'effort annuelles par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

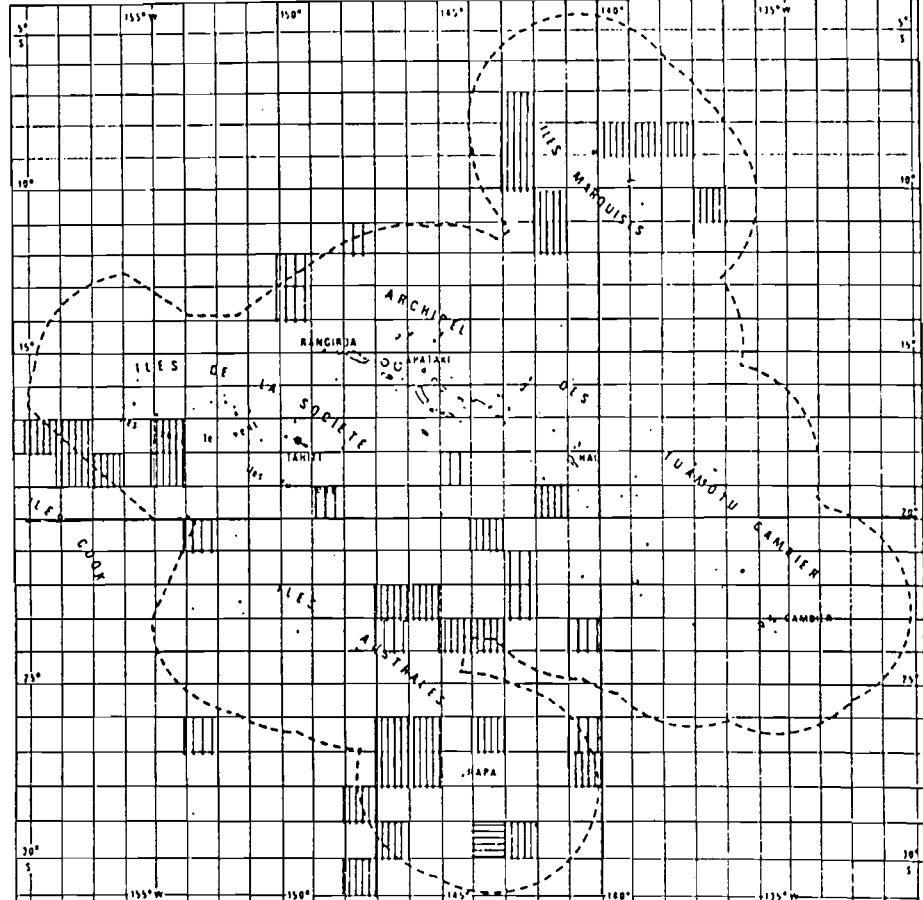
Mois	Lt	Lq	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipjack	Marlin	Autres	Total
1-12	20	132	17	612	71	71	0	0	200	953
1-12	20	131	13	569	69	38	0	0	246	923
1-12	20	130	5	140	200	0	20	0	40	400
1-12	21	151	6	567	50	67	0	0	150	833
1-12	21	147	4	475	25	175	0	0	75	750
1-12	21	144	6	333	83	83	0	100	83	683
1-12	21	143	7	1286	0	0	0	0	357	1643
1-12	21	142	12	650	67	83	0	0	258	1058
1-12	21	140	18	817	72	83	11	0	283	1267
1-12	21	136	5	660	20	120	0	0	160	960
1-12	21	134	6	667	17	83	0	0	333	1100
1-12	21	133	7	571	29	86	0	0	414	1100
1-12	22	146	5	980	60	60	20	0	60	1180
1-12	22	145	6	1583	0	0	0	0	267	1850
1-12	22	142	4	750	250	0	0	0	500	1500
1-12	22	131	5	571	143	143	0	0	143	1000
1-12	22	130	4	750	100	75	0	0	75	1000
1-12	23	146	3	333	0	167	0	0	167	667
1-12	23	144	6	917	33	33	0	0	150	1133
1-12	23	143	5	360	0	0	0	0	40	400
1-12	23	140	5	500	80	160	20	0	300	1060
1-12	23	131	6	333	0	0	0	0	167	500
1-12	24	131	4	800	150	75	0	0	125	1150
1-12	25	133	4	1075	175	200	0	0	275	1725
1-12	26	152*	4	625	25	50	0	0	300	1000
1-12	26	146	7	500	57	71	0	0	143	771
1-12	26	145	6	917	0	0	0	0	200	1117
1-12	26	143	5	360	0	0	0	0	20	380
1-12	26	140	3	667	100	167	0	0	267	1200
1-12	27	146	6	583	50	17	0	17	17	683
1-12	27	145	8	663	13	38	0	0	138	850
1-12	27	140	5	760	20	40	0	0	60	880
1-12	28	147	7	1243	29	14	0	0	43	1329
1-12	29	146	7	1529	0	0	0	0	229	1757
1-12	29	143	11	936	36	27	0	0	109	1169
1-12	29	142	6	1333	0	0	0	0	0	1333
1-12	30	147*	6	1583	0	0	0	0	383	1967
1-12	Hors C	44	341	230	127	5	0	0	91	793
1-12	Total C	2591	448	324	282	5	7	124	1191	



■ Inferieur a 5 (Jours)

■ De 5 a 10 (Jours)

(a)



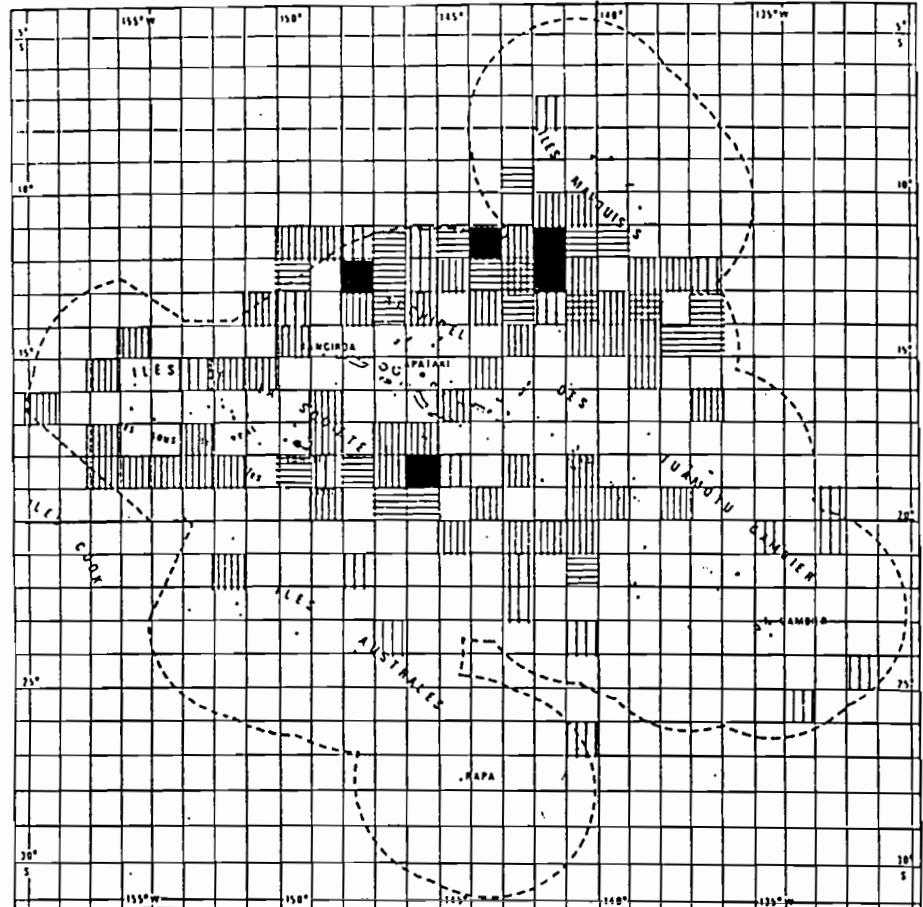
■ De 10 a 20 (Jours)

■ De 20 a 25 (Jours)

■ Superieur a 25 (Jours)

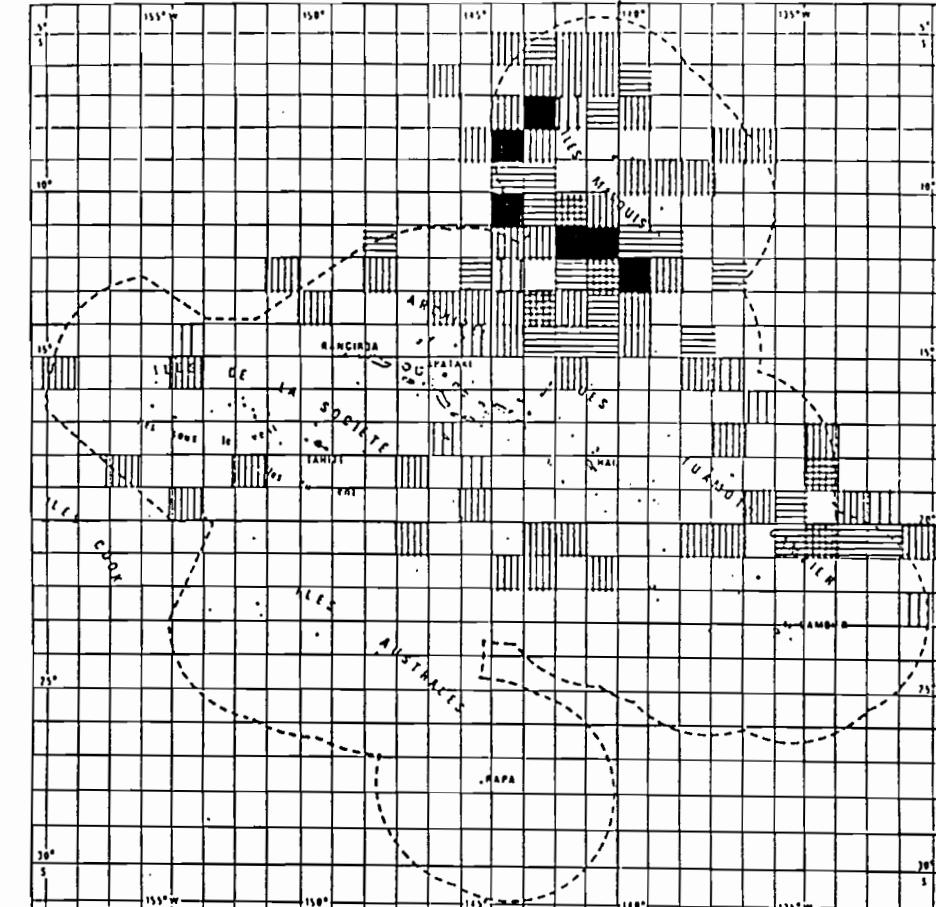
(b)

Fig. 10 - Effort de pêche pendant les mois de janvier, février, mars (a) et avril, mai, juin (b) par carré statistique.



(a)

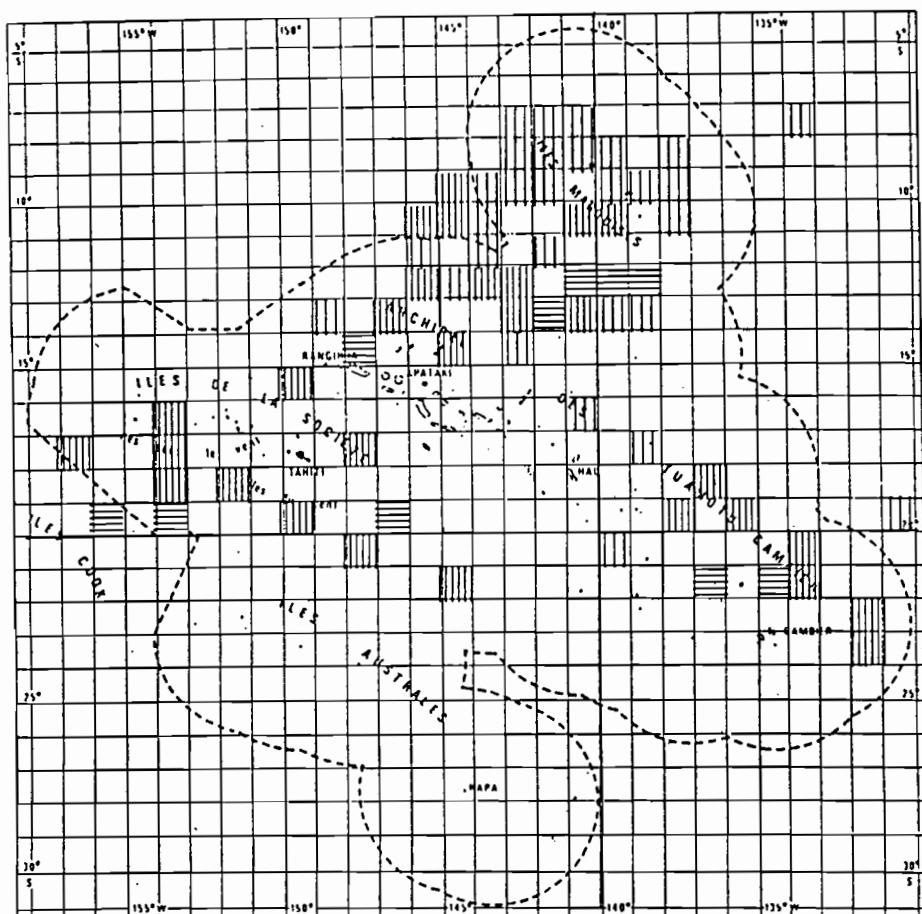
Inferieur a 5 (Jours)
 De 5 a 10 (Jours)



(b)

De 10 a 20 (Jours)
 De 20 a 25 (Jours)
 Superieur a 25 (Jours)

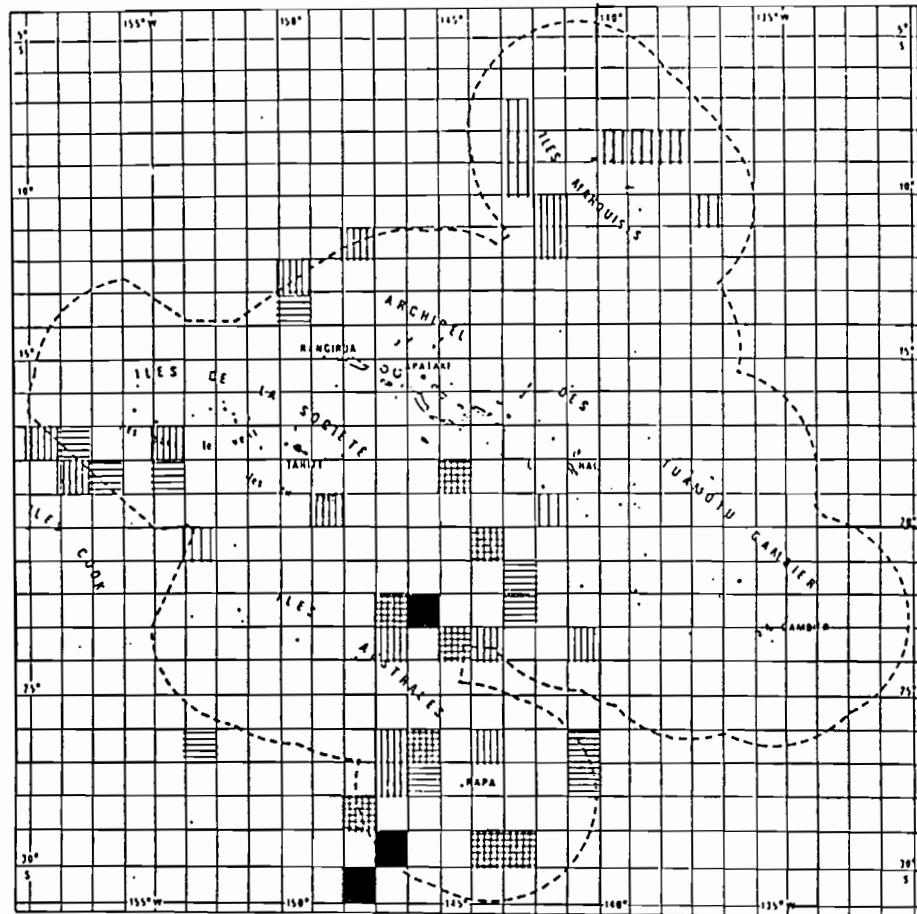
Fig. 11 - Effort de pêche pendant les mois de juillet, août, septembre (a) et octobre, novembre, décembre (b) par carré statistique.



[Horizontal stripes] Inferieur a 300 (Kilos par jour)
 [Vertical stripes] De 300 a 600 (Kilos par jour)

(a)

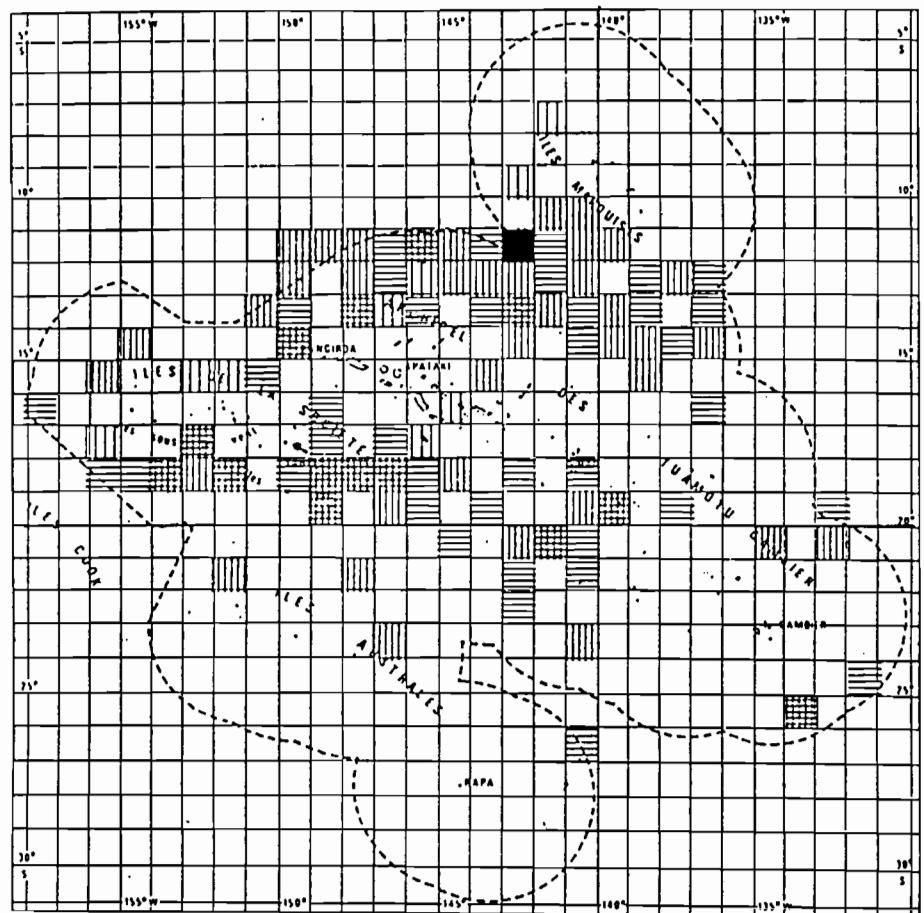
[Solid black square] Superieur a 1500 (Kilos par jour)



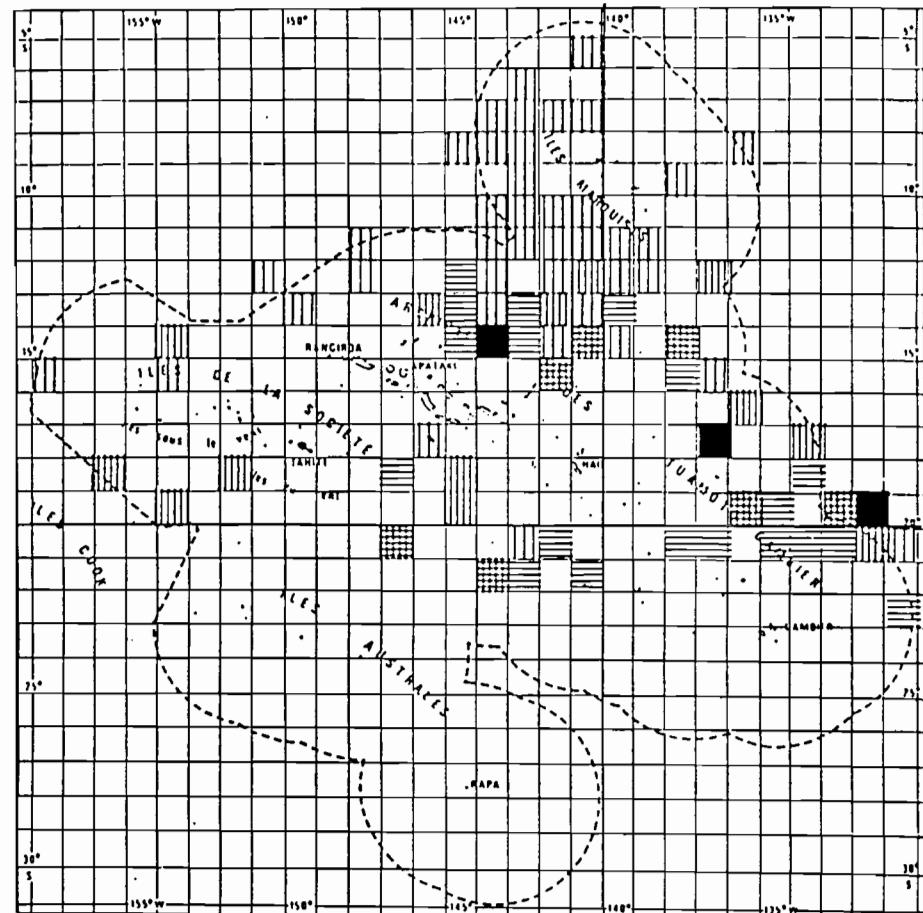
[Horizontal stripes] De 600 a 900 (Kilos par jour)
 [Vertical stripes] De 900 a 1500 (Kilos par jour)

(b)

Fig. 12 - Albacore - Prises par unité d'effort pendant les mois de janvier, février, mars (a) et avril, mai, juin (b) par carré statistique.

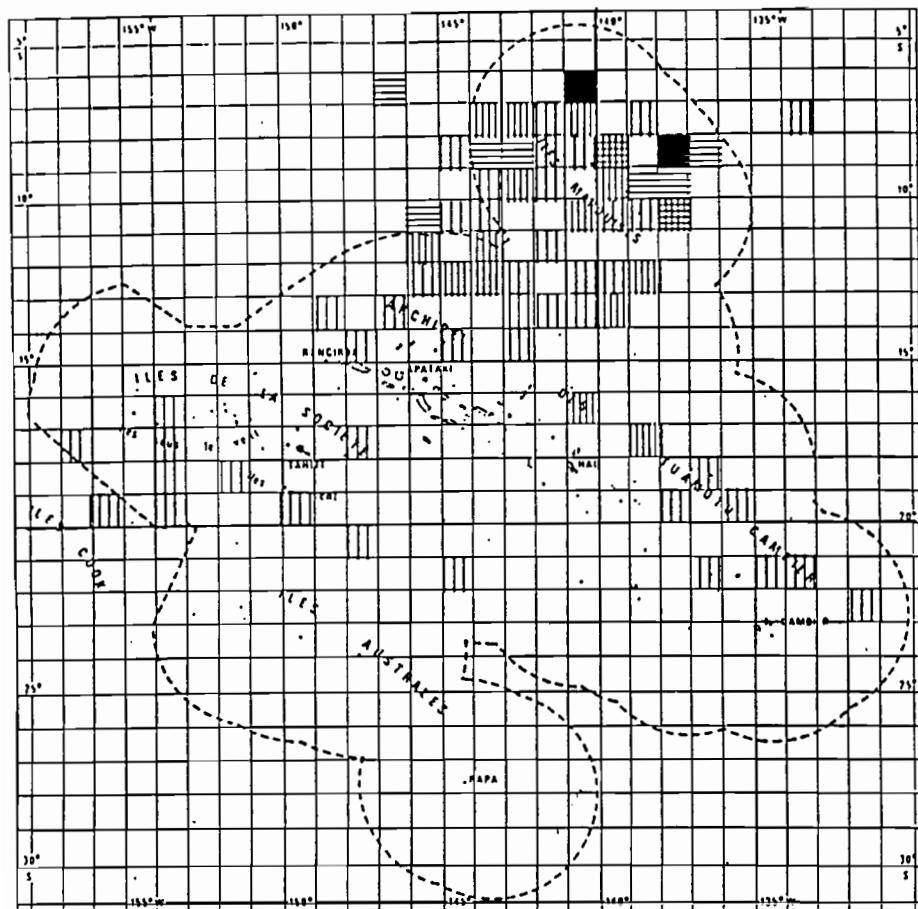


(a)



(b)

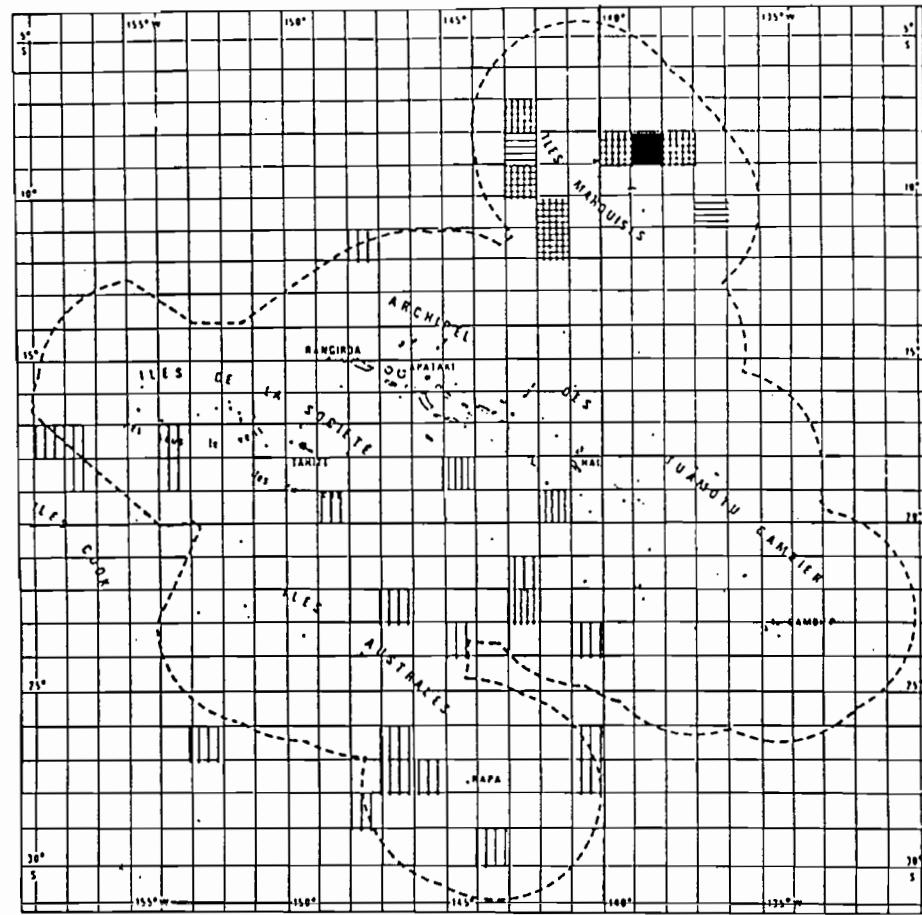
Fig. 13 - Albacore - Prises par unité d'effort pendant les mois de juillet, août, septembre (a) et octobre, novembre, décembre (b) par carré statistique.



[III] Inferieur a 200 (Kilos par jour)
 [|||||] De 200 a 400 (Kilos par jour)

■ Superieur a 1000 (Kilos par jour)

(a)

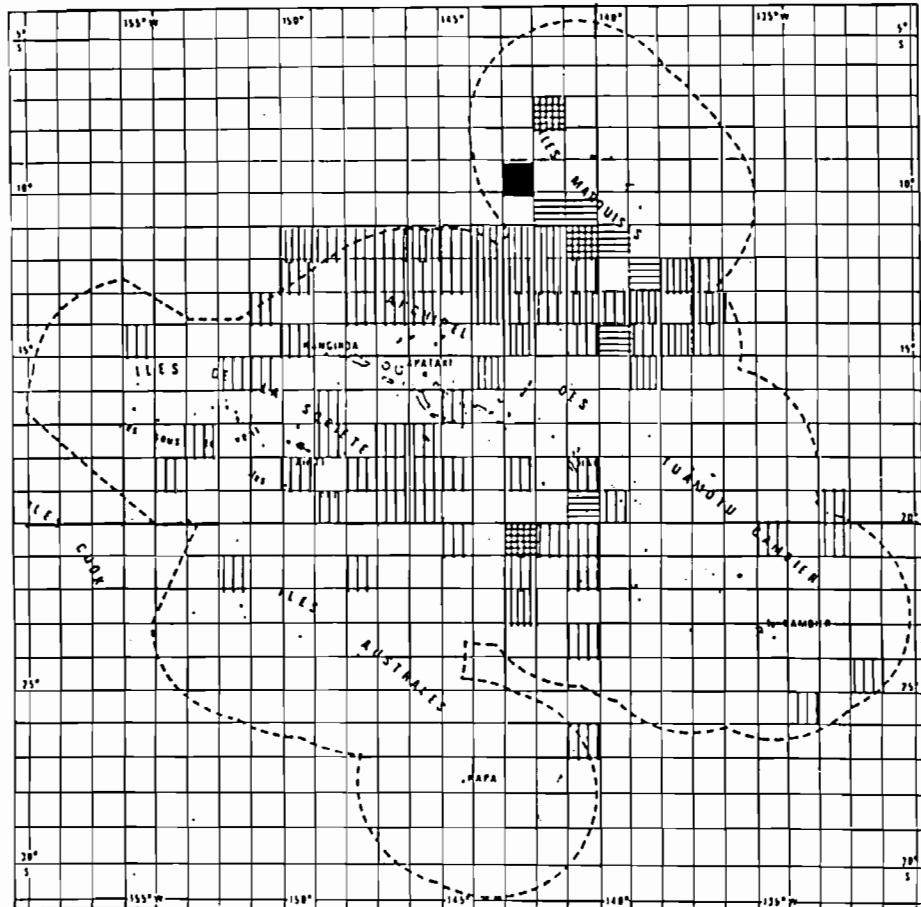


[III] De 400 a 600 (Kilos par jour)
 [|||||] De 600 a 1000 (Kilos par jour)

■ Superieur a 1000 (Kilos par jour)

(b)

Fig. 14 - Big-eye - Prises par unité d'effort pendant les mois de janvier, février, mars (a) et avril, mai, juin (b) par carré statistique.

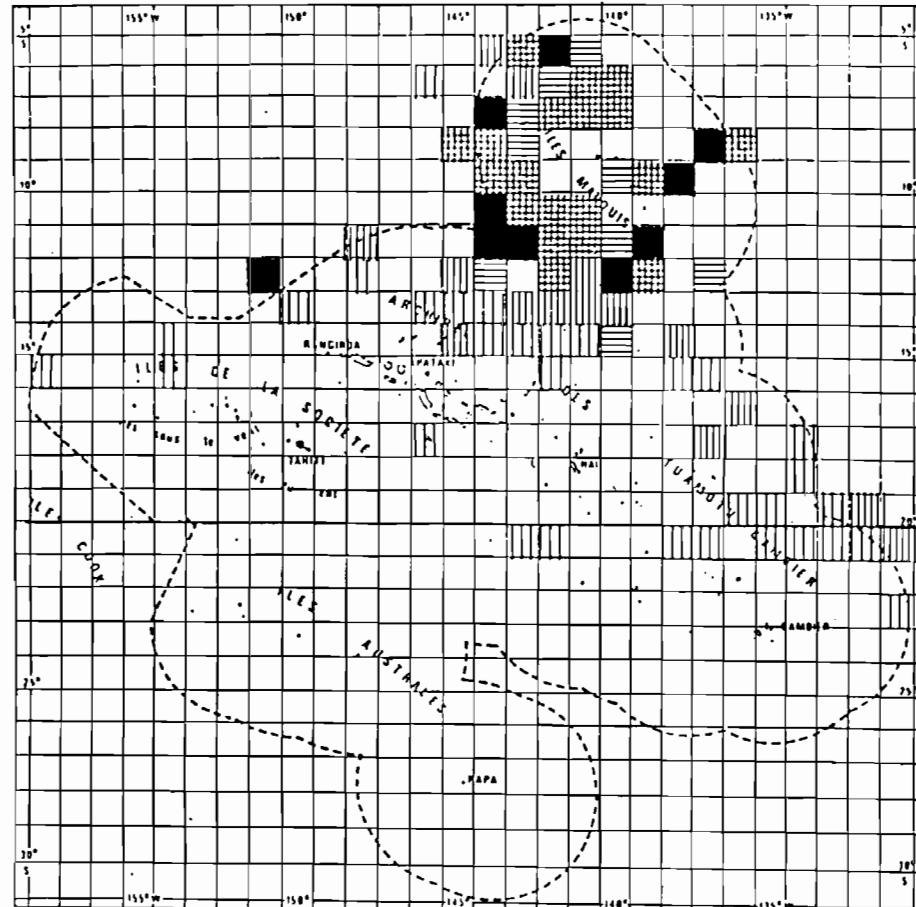


[Vertical lines] Inferieur a 200 (Kilos par jour)

[Vertical lines with horizontal bar] De 200 a 400 (Kilos par jour)

[Solid black square] Supérieur a 1000 (Kilos par jour)

(a)

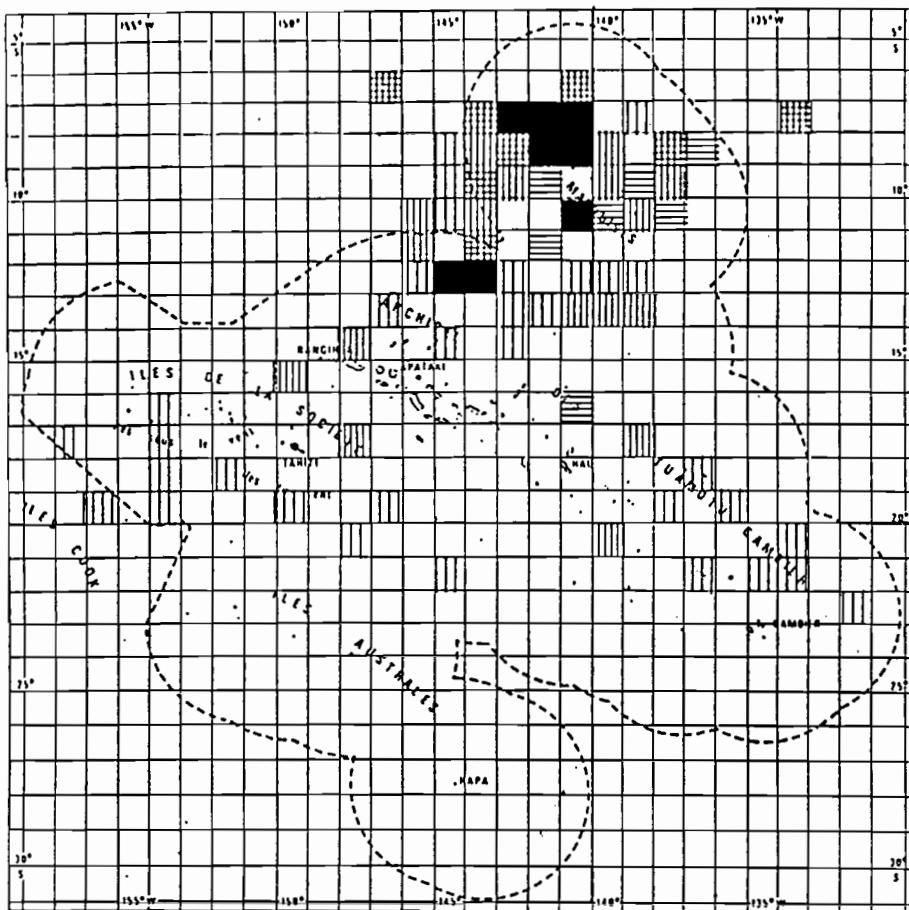


[Vertical lines] De 400 a 600 (Kilos par jour)

[Vertical lines with horizontal bar] De 600 a 1000 (Kilos par jour)

(b)

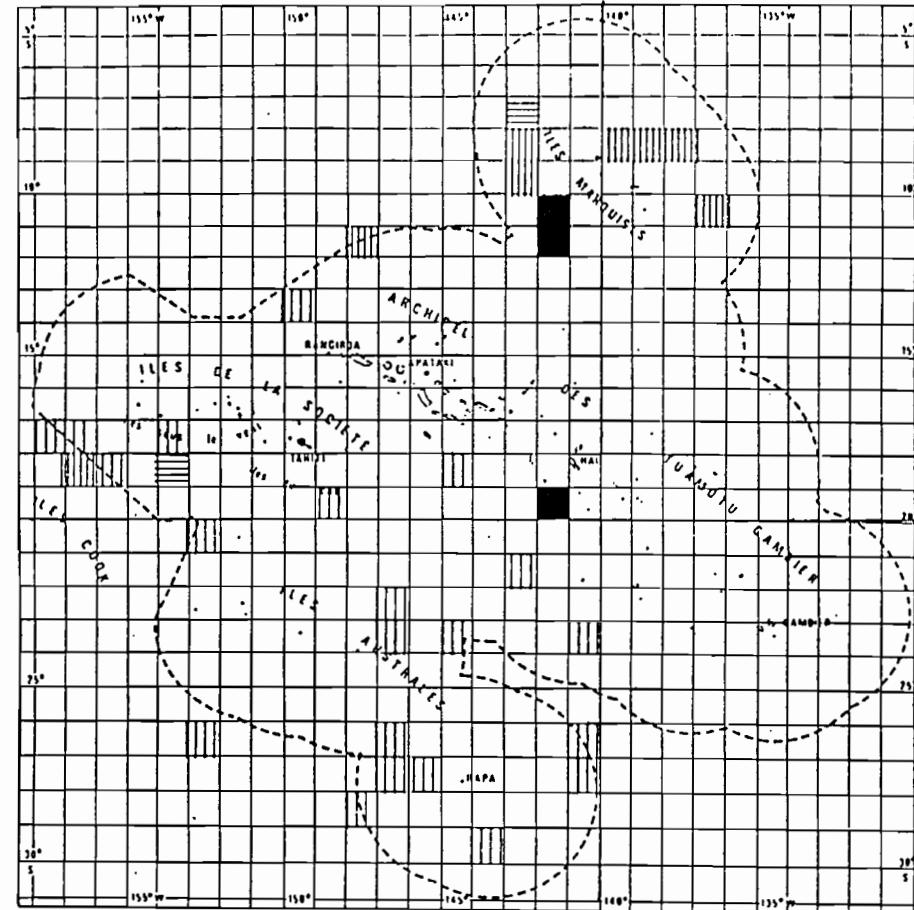
Fig. 15 - Big-eye - Prises par unité d'effort pendant les mois de juillet, août, septembre (a) et octobre, novembre, décembre (b) par carré statistique.



[Vertical Lines] Inferieur à 200 (Kilos par jour)
 [Horizontal Lines] De 200 à 400 (Kilos par jour)

(a)

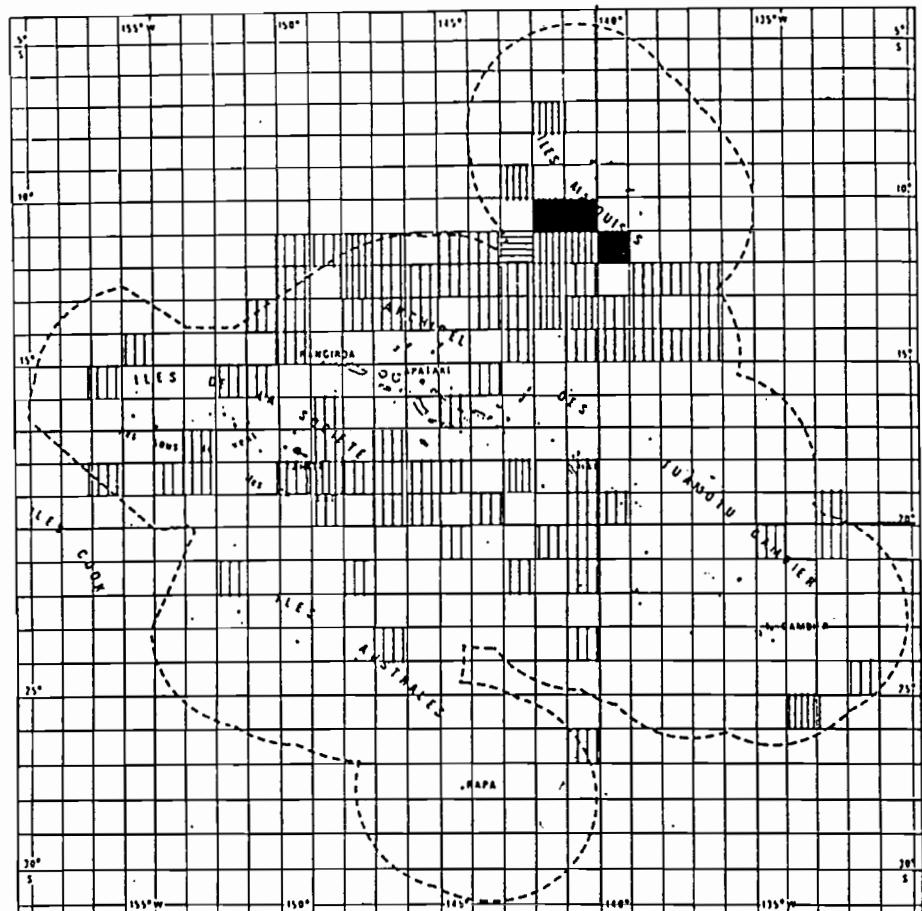
[Black Square] Supérieur à 800 (Kilos par jour)



[Vertical Lines] Inferieur à 200 (Kilos par jour)
 [Horizontal Lines] De 200 à 400 (Kilos par jour)
 [Cross-hatching] De 400 à 600 (Kilos par jour)
 [Diagonal Lines] De 600 à 800 (Kilos par jour)

(b)

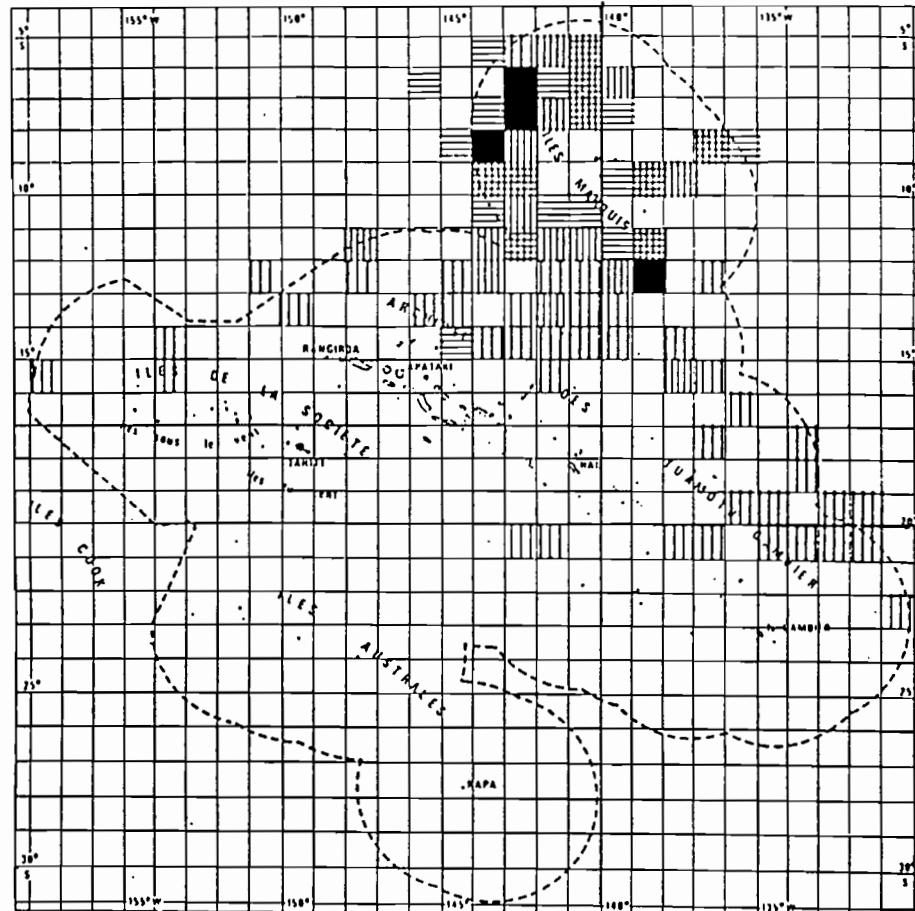
Fig. 16 - Yellow-fin - Prises par unité d'effort pendant les mois de janvier, février, mars (a) et avril, mai, juin (b) par carré statistique.



Inferieur à 200 (Kilos par jour)
 De 200 à 400 (Kilos par jour)

(a)

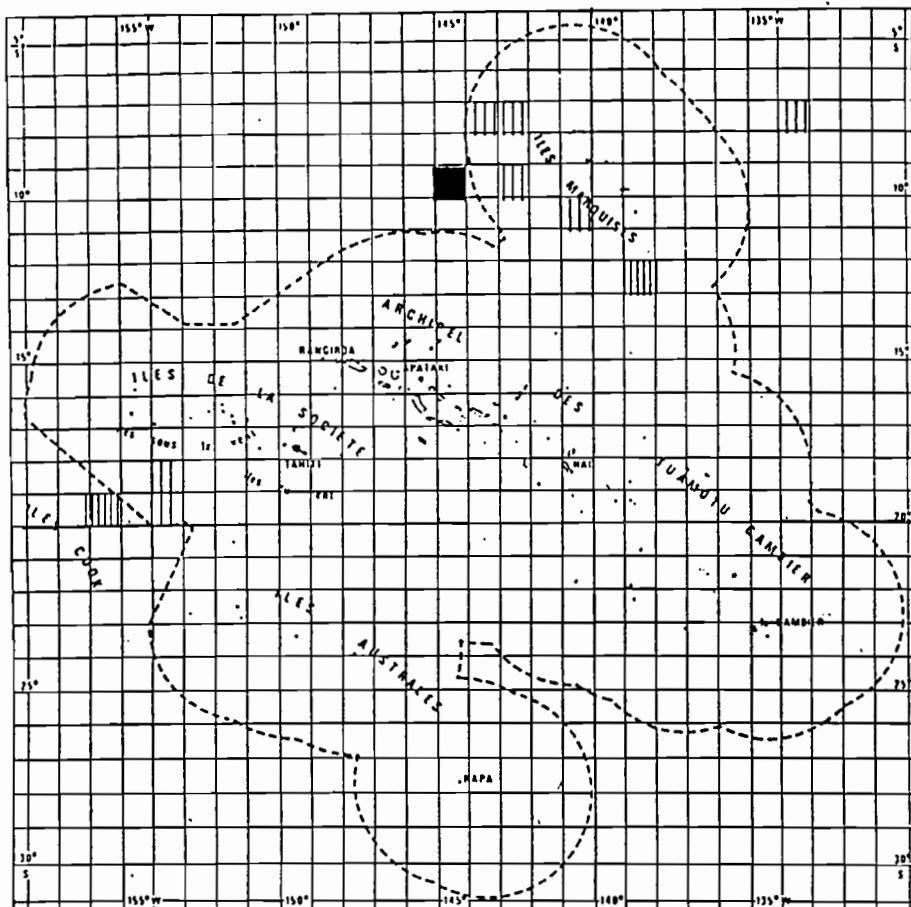
Supérieur à 800 (Kilos par jour)



De 400 à 600 (Kilos par jour)
 De 600 à 800 (Kilos par jour)

(b)

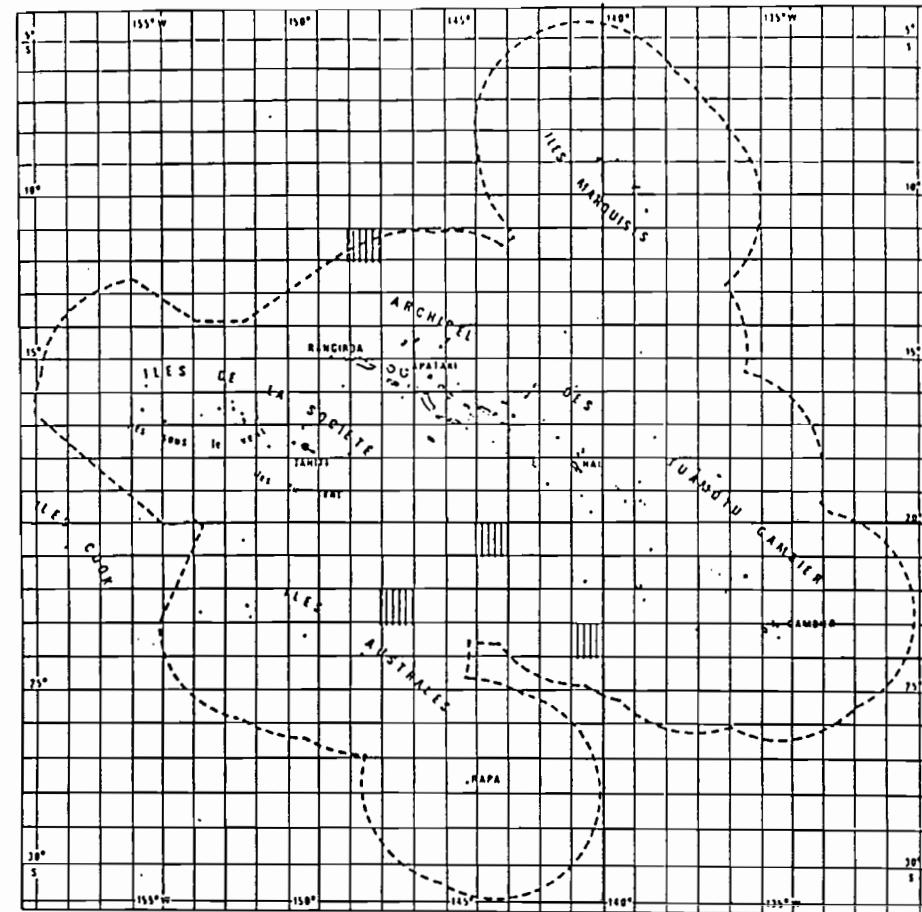
Fig. 17 - Yellow-fin - Prises par unité d'effort pendant les mois de juillet, août, septembre (a) et octobre, novembre, décembre (b) par carré statistique.



(a)

[Grid symbol] Inferieur a 20 (Kilos par jour)
[Grid symbol] De 20 a 30 (Kilos par jour)

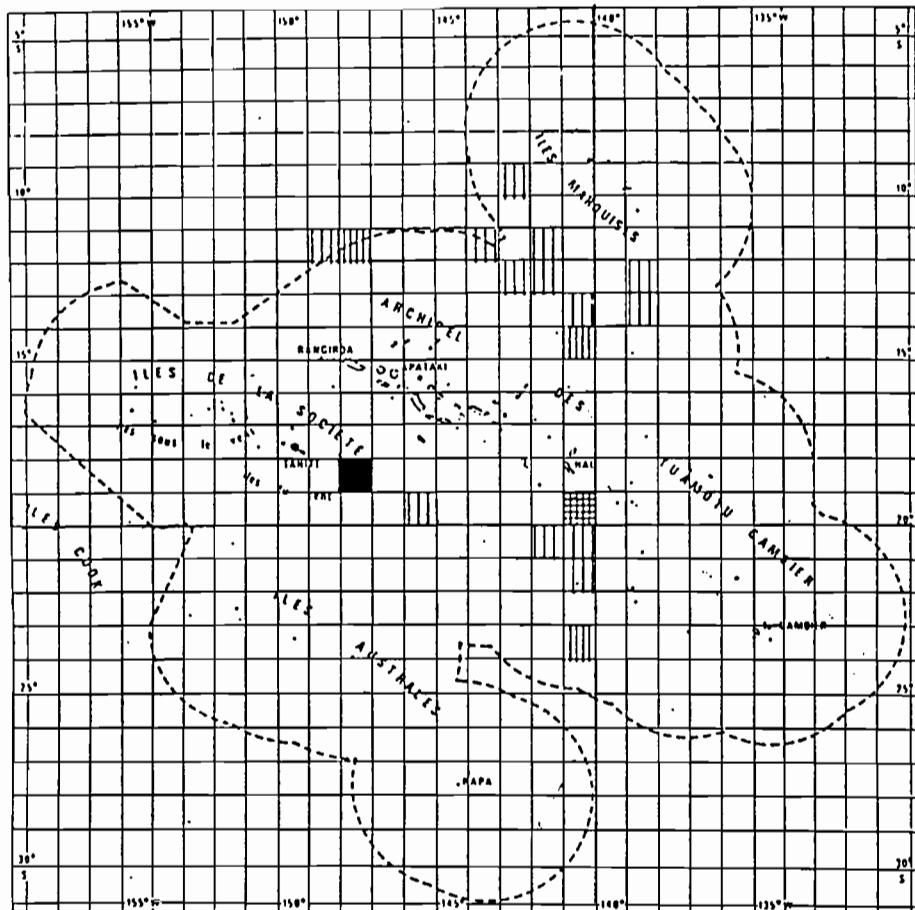
Superieur a 50 (Kilos par jour)



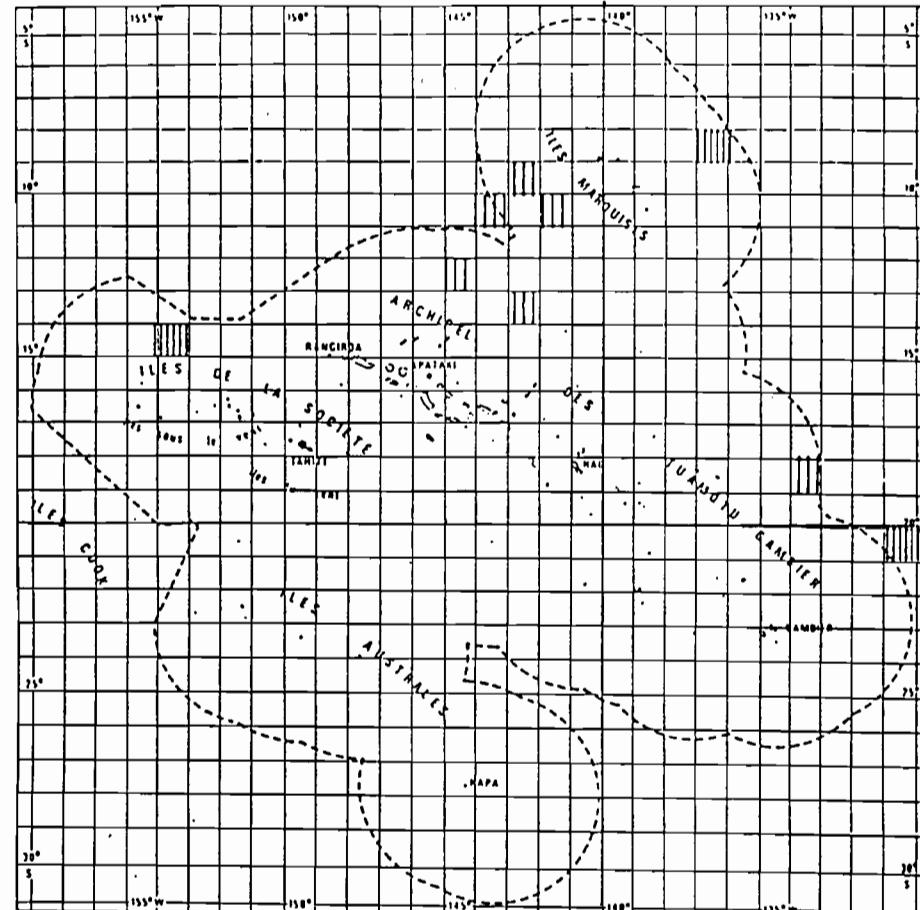
(b)

[Grid symbol] De 30 a 40 (Kilos par jour)
[Grid symbol] De 40 a 50 (Kilos par jour)

Fig. 18 - Bonité - Prises par unité d'effort pendant les mois de janvier, février, mars (a) et avril mai, juin par carré statistique.

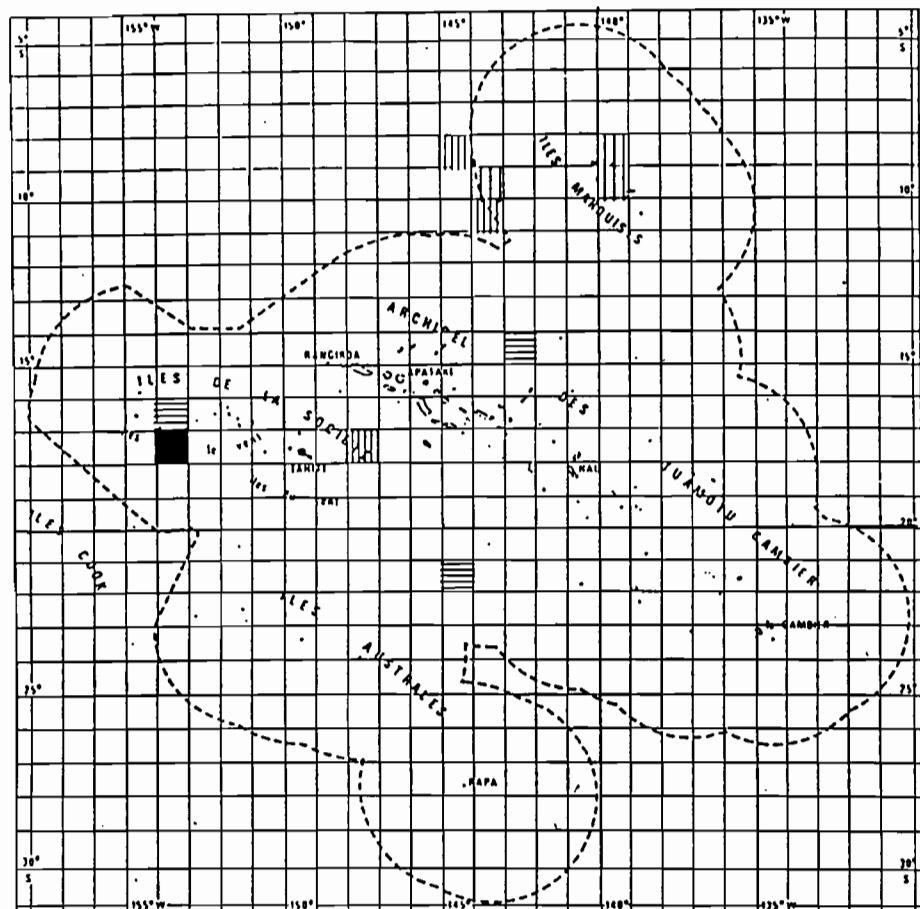


(a)



(b)

Fig. 19 - Bonite - Prises par unité d'effort pendant les mois de juillet, août, septembre (a) et octobre, novembre décembre par carré statistique.

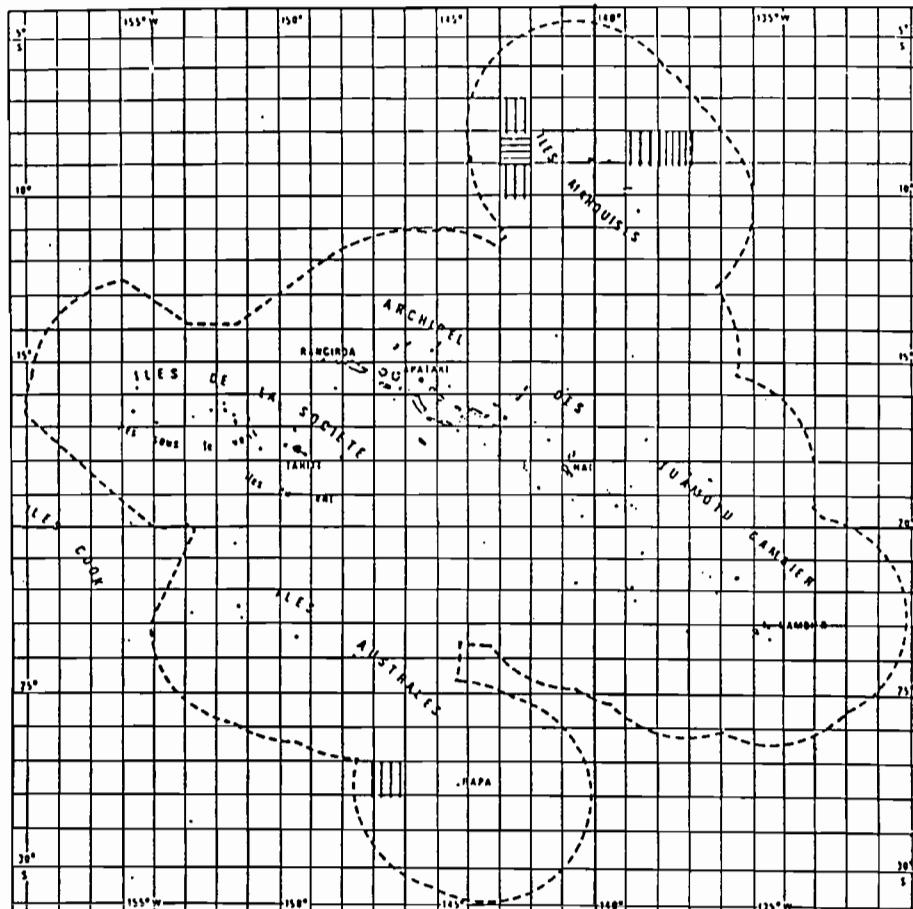


[Vertical Lines] Inferieur à 50 (Kilos par jour)

[Horizontal Lines] De 50 à 100 (Kilos par jour)

(a)

[Solid Black Square] Supérieur à 300 (Kilos par jour)

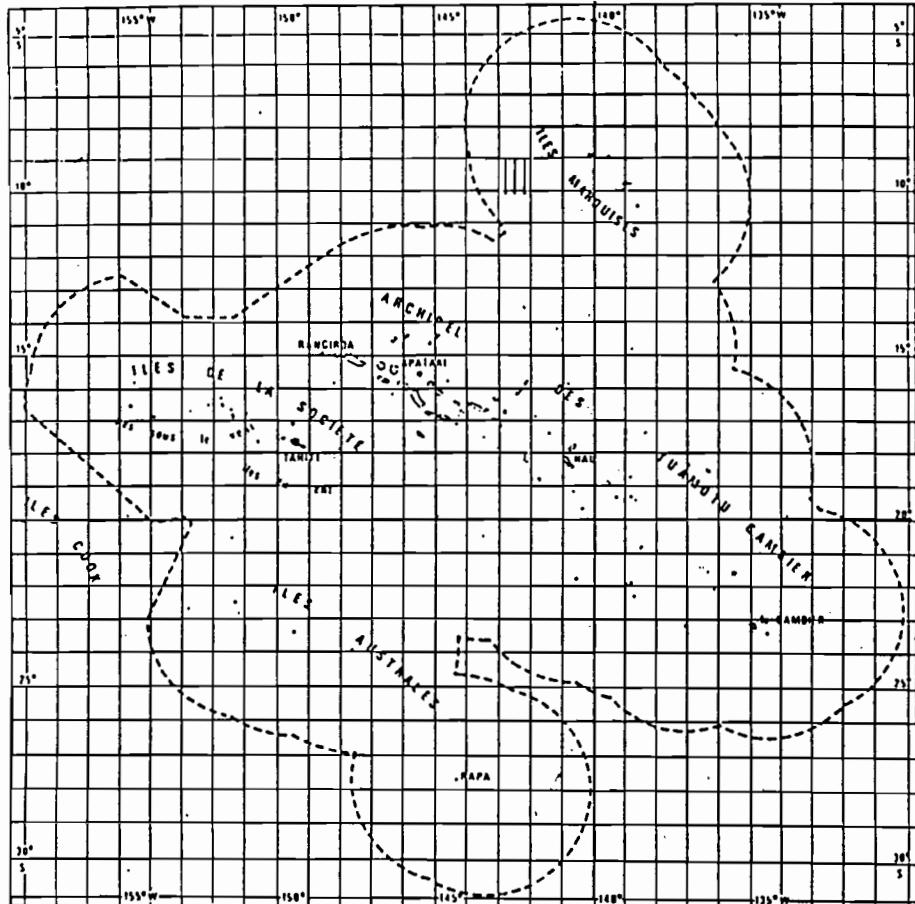


[Horizontal Lines] De 100 à 200 (Kilos par jour)

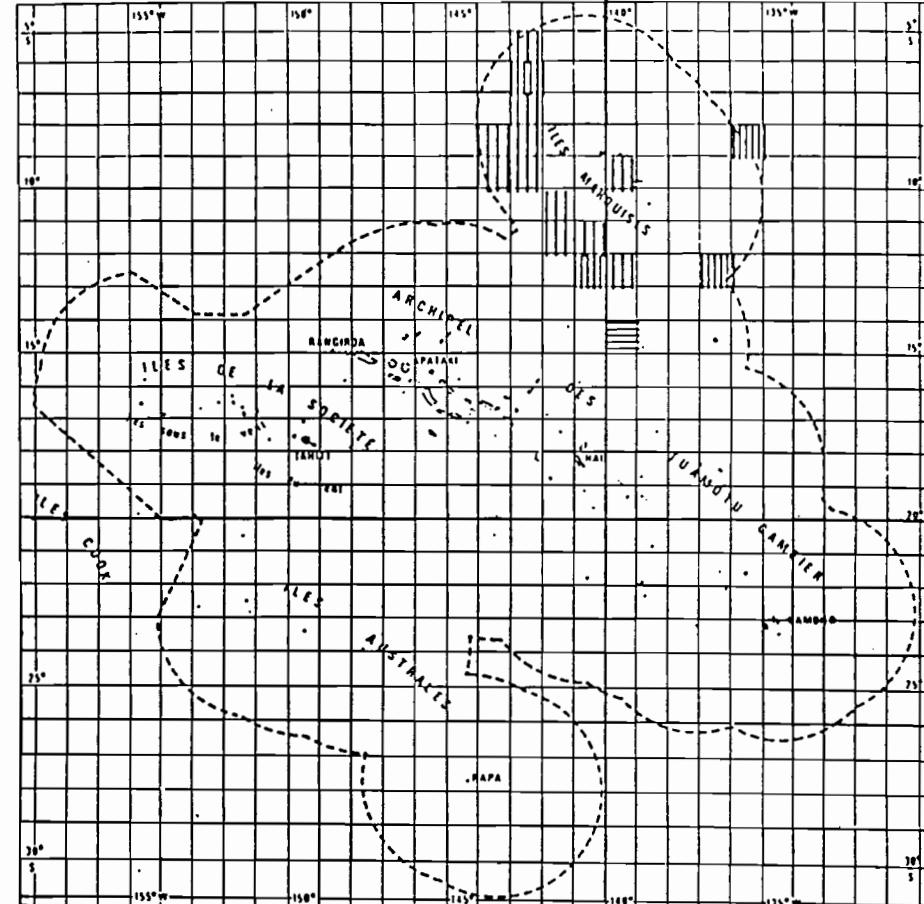
[Solid Black Square] De 200 à 300 (Kilos par jour)

(b)

Fig. 20 - Marlin - Prises par unité d'effort pendant les mois de janvier, février, mars (a) et avril, mai, juin (b) par carré statistique.

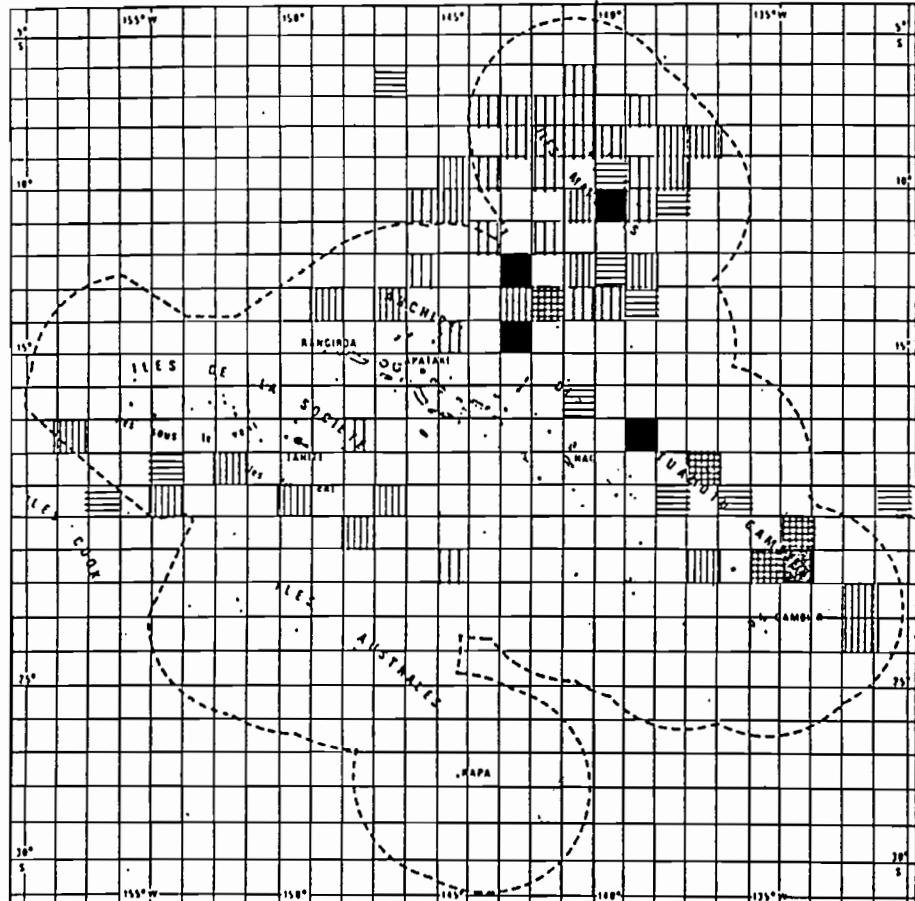


(a)



(b)

Fig. 21 - Marlin - Prises par unité d'effort pendant les mois de juillet, août, septembre (a) et octobre, novembre, décembre (b) par carré statistique.

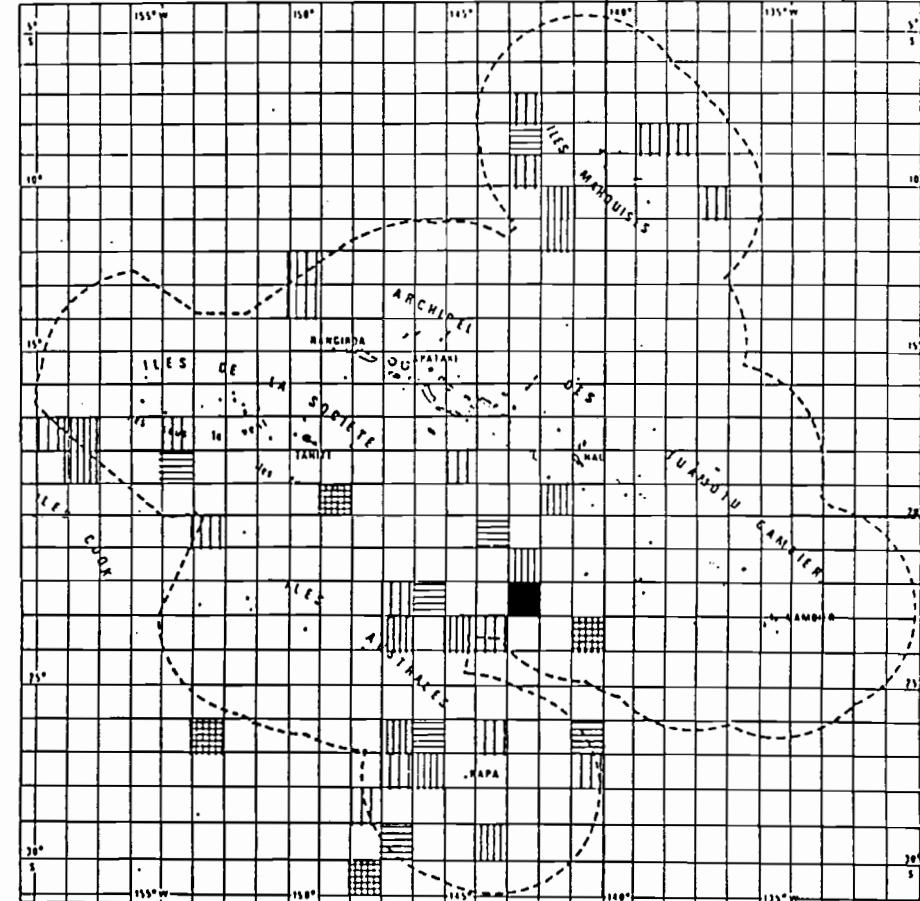


[Vertical lines] Inferieur à 100 (Kilos par jour)

[Vertical lines with diagonal lines] De 100 à 200 (Kilos par jour)

(a)

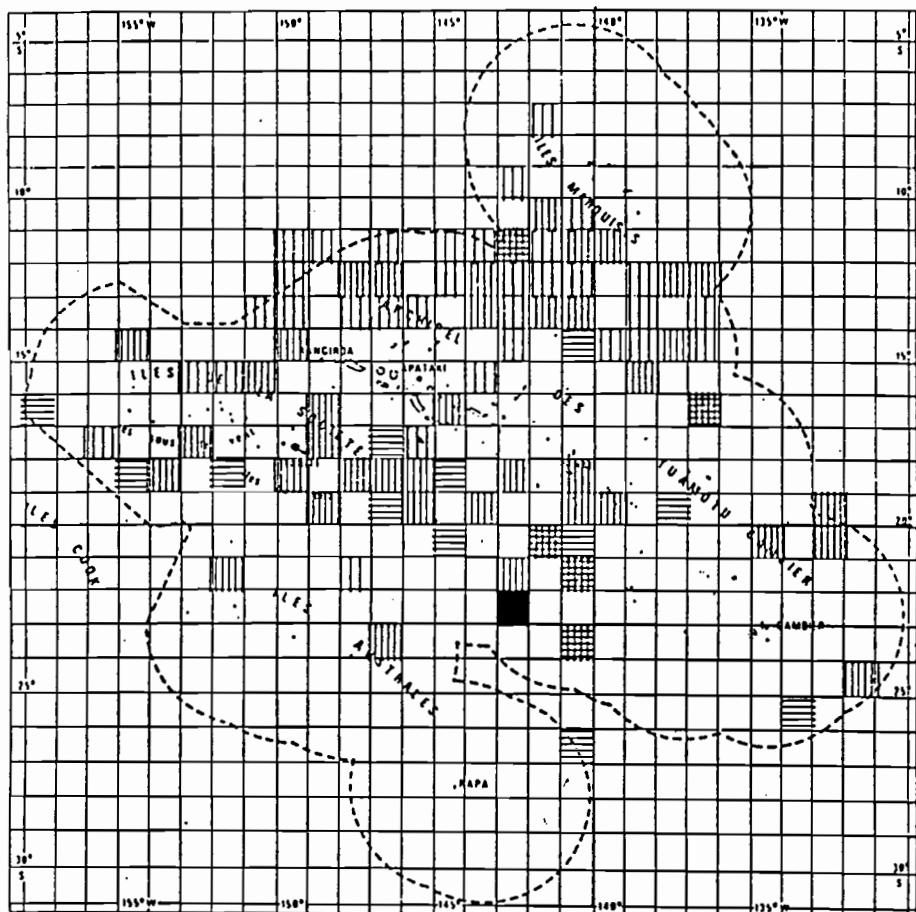
[Solid black square] Supérieur à 400 (Kilos par jour)



[Vertical lines with diagonal lines] De 200 à 300 (Kilos par jour)

[Vertical lines with diagonal lines and dots] De 300 à 400 (Kilos par jour)

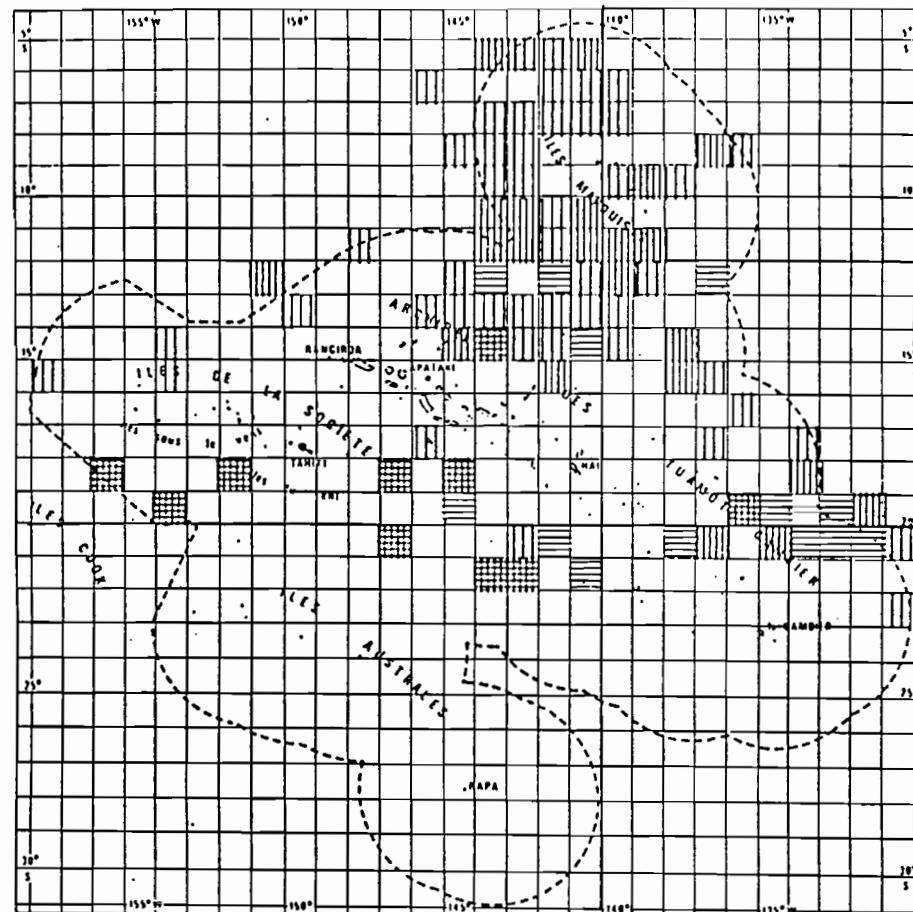
Fig. 22 - Espèces diverses - Prises par unité d'effort pendant les mois de janvier, février, mars (a) et avril, mai, juin (b) par carré statistique.



Inferieur à 100 (Kilos par jour)
 De 100 à 200 (Kilos par jour)

(a)

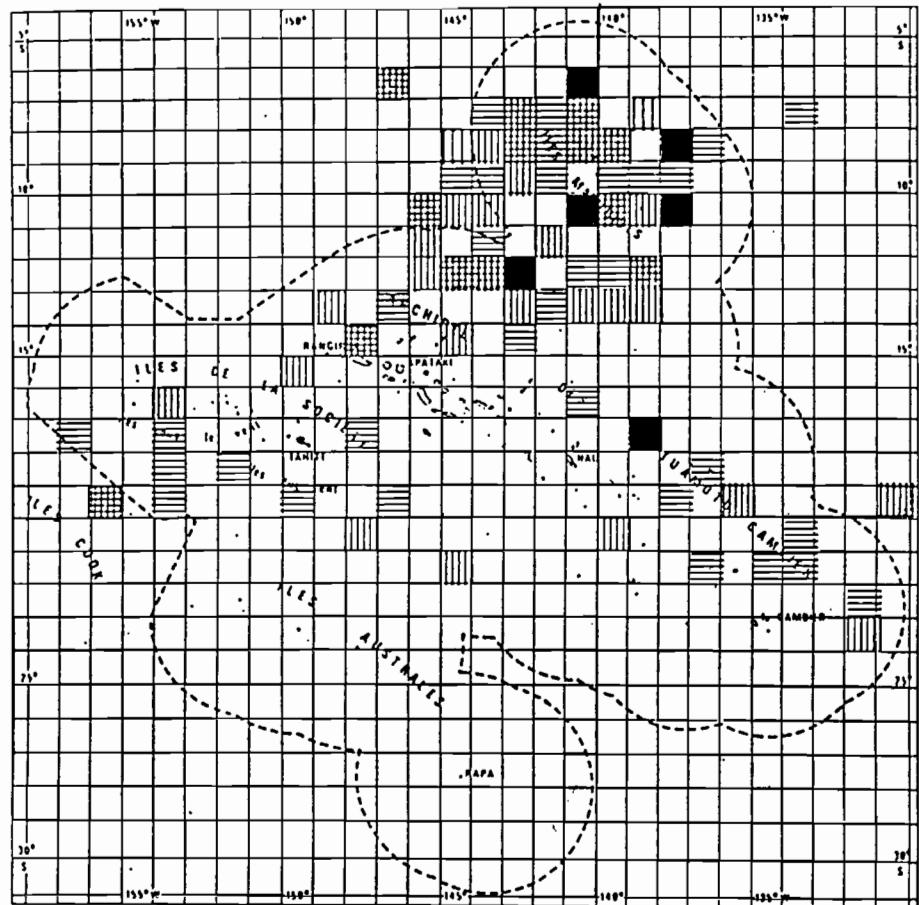
Supérieur à 400 (Kilos par jour)



De 200 à 300 (Kilos par jour)
 De 300 à 400 (Kilos par jour)

(b)

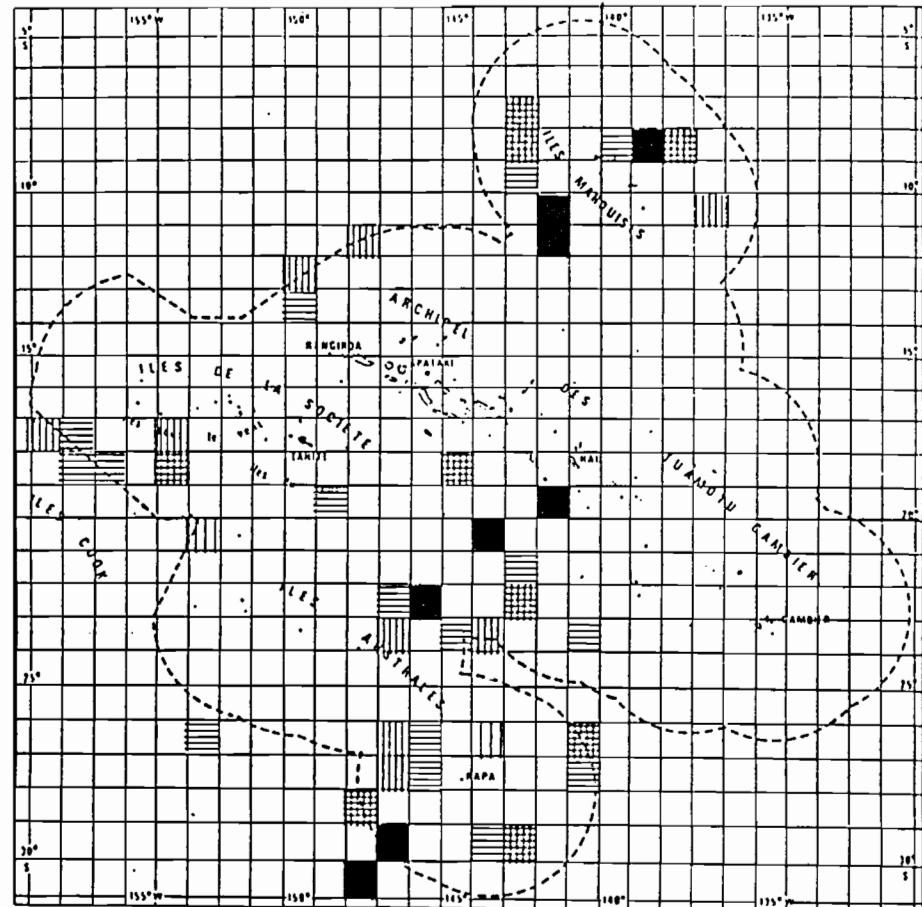
Fig. 23 - Espèces diverses - Prises par unité d'effort pendant les mois de juillet, août, septembre (a) et octobre, novembre, décembre par carré statistique.



Inferieur à 400 (Kilos par jour)
 De 400 à 800 (Kilos par jour)

(a)

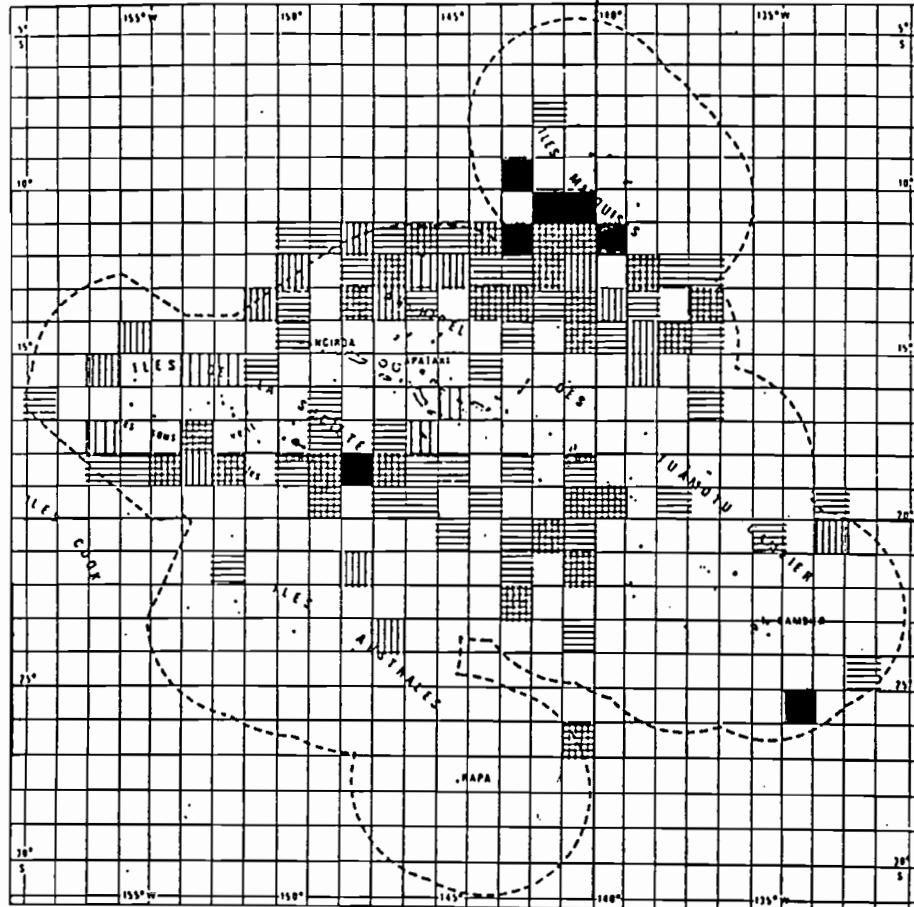
Supérieur à 1600 (Kilos par jour)



De 800 à 1200 (Kilos par jour)
 De 1200 à 1600 (Kilos par jour)

(b)

Fig. 24 - Toutes espèces - Prises par unité d'effort pendant les mois de janvier, février, mars (a) et avril, mai, juin (b) par carré statistique.

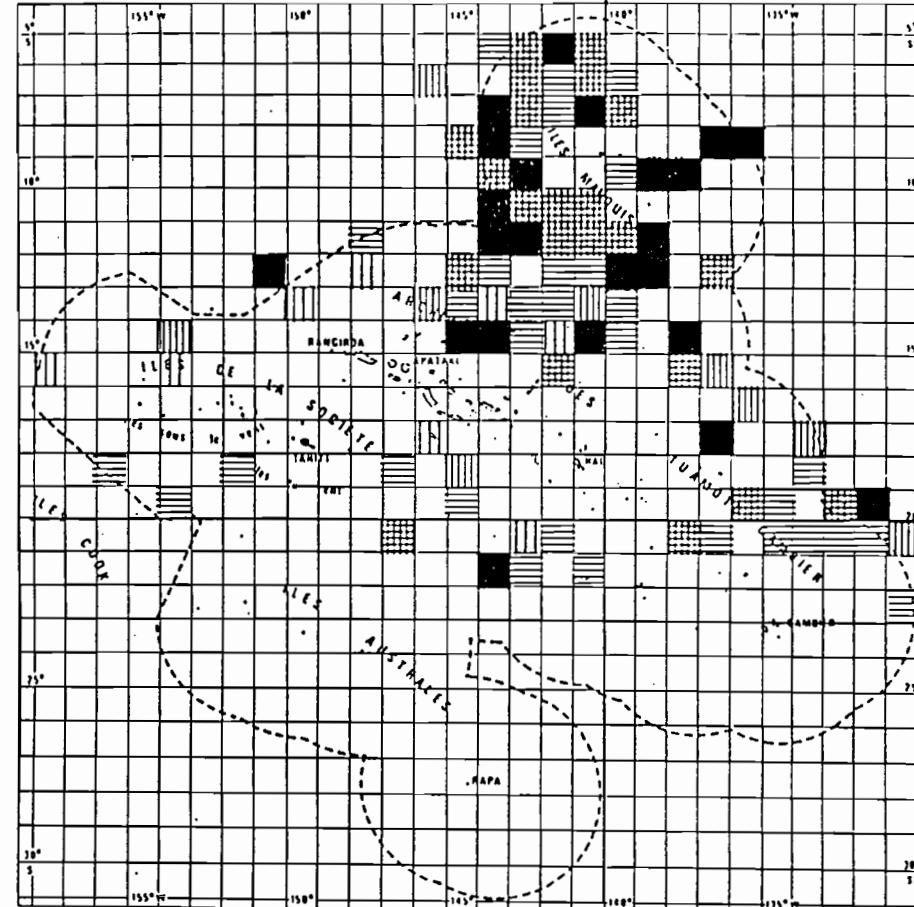


[Horizontal lines] Inferieur a 400 (Kilos par jour)

[Vertical lines] De 400 a 800 (Kilos par jour)

(a)

[Solid black square] Superieur a 1600 (Kilos par jour)



[Horizontal lines] De 800 a 1200 (Kilos par jour)

[Vertical lines] De 1200 a 1600 (Kilos par jour)

Fig. 25 - Toutes espèces - Prises par unité d'effort pendant les mois de juillet, août, septembre (a) et octobre, novembre, décembre par carré statistique.

Tableau 5 - Prises de la période janvier à mars par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
1-3	6	146*	5	0	20	30	0	0	10	60
1-3	6	140	6	0	81	42	0	0	4	127
1-3	7	143	7	0	22	53	1	0	6	82
1-3	7	142	45	93	121	456	1	0	31	702
1-3	7	141	4	1	4	35	0	0	2	42
1-3	7	140	13	1	36	112	0	0	11	160
1-3	7	138	3	0	2	3	0	0	1	6
1-3	7	133*	7	1	9	50	1	0	0	61
1-3	8	144*	2	0	2	4	0	2	0	7
1-3	8	143	5	0	22	17	0	0	0	39
1-3	8	142	37	48	170	244	0	0	7	469
1-3	8	141	17	1	9	179	0	0	7	196
1-3	8	140	8	6	11	87	0	0	5	109
1-3	8	139	8	2	63	30	0	2	3	100
1-3	8	137	5	7	72	31	0	0	6	116
1-3	8	136	7	0	40	30	0	0	10	80
1-3	9	144*	2	11	0	3	1	0	3	18
1-3	9	143	16	16	13	109	0	2	8	148
1-3	9	142	6	1	20	18	1	0	0	40
1-3	9	141	13	18	22	68	0	0	6	114
1-3	9	139	10	23	38	30	0	2	20	113
1-3	9	138	14	8	60	80	0	0	8	156
1-3	9	137	14	18	73	54	0	0	18	163
1-3	10	145*	3	11	12	11	0	0	2	36
1-3	10	144*	3	10	2	3	0	0	3	18
1-3	10	143	2	4	2	5	0	1	0	12
1-3	10	140	11	41	30	131	1	0	13	216
1-3	10	139	5	20	5	25	0	0	20	70
1-3	10	138	6	0	8	18	0	0	2	28
1-3	10	137	11	7	101	58	0	0	26	192
1-3	11	145	4	10	10	10	0	0	0	30
1-3	11	143	4	2	11	24	0	0	3	40
1-3	11	141	9	5	11	47	0	0	2	65
1-3	12	145	10	34	14	17	0	0	3	68
1-3	12	144	6	10	20	50	0	0	0	80
1-3	12	143	6	20	20	50	0	0	0	90
1-3	12	142	6	30	10	10	0	0	120	170
1-3	12	140	15	100	17	19	0	0	22	158
1-3	12	139	9	55	8	17	0	0	20	100

Tableau 5 (suite) - Prises de la période janvier à mars par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
1-3	12	138	5	33	15	7	1	0	5	61
1-3	13	148	8	20	10	0	0	0	10	40
1-3	13	146	6	20	10	10	0	0	10	50
1-3	13	142	7	34	7	4	0	0	9	54
1-3	13	141	5	30	2	3	0	0	15	50
1-3	13	140	6	18	5	12	0	0	5	40
1-3	13	139	5	2	16	17	0	0	1	36
1-3	13	138	4	10	0	10	0	0	10	30
1-3	14	147	6	50	10	20	0	0	0	80
1-3	14	144	4	15	2	5	0	0	3	25
1-3	14	142	5	10	5	2	0	5	25	47
1-3	15	149	1	4	0	3	0	0	0	7
1-3	16	153	2	9	1	2	0	2	0	14
1-3	16	140	5	10	10	20	0	0	10	50
1-3	17	156	7	37	3	7	0	0	9	56
1-3	17	153	6	25	7	5	0	21	0	58
1-3	17	147	19	95	9	40	0	13	10	167
1-3	17	138	4	5	14	15	0	0	37	71
1-3	18	153	6	35	1	5	1	0	15	57
1-3	18	151	6	32	3	9	0	0	8	52
1-3	18	136	14	66	7	11	0	0	43	127
1-3	19	155	14	115	7	12	4	0	35	173
1-3	19	153	7	49	1	4	1	0	11	66
1-3	19	149	6	32	2	7	0	0	10	51
1-3	19	146	2	15	0	1	0	0	3	19
1-3	19	137	8	37	1	4	0	0	22	64
1-3	19	135	5	22	1	1	0	0	14	38
1-3	19	130*	4	9	0	0	0	0	10	19
1-3	20	147	6	20	5	10	0	0	10	45
1-3	20	139	5	10	0	10	0	0	0	20
1-3	20	133	6	30	0	10	0	0	20	60
1-3	21	144	6	20	5	5	0	6	5	41
1-3	21	136	5	33	1	6	0	0	8	48
1-3	21	134	6	40	1	5	0	0	20	66
1-3	21	133	7	40	2	6	0	0	29	77
1-3	22	131	5	29	7	7	0	0	7	50
1-3	23	131	6	20	0	0	0	0	10	30
1-3	Hors C	19	9	79	36	0	0	0	22	146
1-3	Total C	593	1695	1360	2555	13	56	842	6520	

Tableau 6 - Prises par unité d'effort de la période janvier à mars par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lq	Eff	Albacoc	Big-eY	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
1-3	6	146*	5	0	400	600	0	0	200	1200
1-3	6	140	6	0	1350	700	0	0	67	2117
1-3	7	143	7	0	314	757	14	0	86	1171
1-3	7	142	45	207	269	1013	2	0	69	1560
1-3	7	141	4	25	100	875	0	0	50	1050
1-3	7	140	13	8	277	862	0	0	85	1231
1-3	7	138	3	0	67	100	0	0	33	200
1-3	7	133*	7	14	129	714	14	0	0	871
1-3	8	144*	2	0	80	180	0	80	0	340
1-3	8	143	5	0	440	340	0	0	0	780
1-3	8	142	37	130	459	659	0	0	19	1268
1-3	8	141	17	6	53	1053	0	0	41	1153
1-3	8	140	8	75	138	1088	0	0	63	1363
1-3	8	139	8	25	788	375	0	25	38	1250
1-3	8	137	5	140	1440	620	0	0	120	2320
1-3	8	136	7	0	571	429	0	0	143	1143
1-3	9	144*	2	550	0	150	50	0	150	900
1-3	9	143	16	100	81	681	0	13	50	925
1-3	9	142	6	17	333	300	17	0	0	667
1-3	9	141	13	138	169	523	0	0	46	877
1-3	9	139	10	230	380	300	0	20	200	1130
1-3	9	138	14	57	429	571	0	0	57	1114
1-3	9	137	14	129	521	386	0	0	129	1164
1-3	10	145*	3	367	400	367	0	0	67	1200
1-3	10	144*	3	333	67	100	0	0	100	600
1-3	10	143	2	200	100	250	0	50	0	600
1-3	10	140	11	373	273	1191	9	0	118	1964
1-3	10	139	5	400	100	500	0	0	400	1400
1-3	10	138	6	0	133	300	0	0	33	467
1-3	10	137	11	64	918	527	0	0	236	1745
1-3	11	145	4	250	250	250	0	0	0	750
1-3	11	143	4	50	275	600	0	0	75	1000
1-3	11	141	9	56	122	522	0	0	22	722
1-3	12	145	10	340	140	170	0	0	30	680
1-3	12	144	6	167	333	833	0	0	0	1333
1-3	12	143	6	333	333	833	0	0	0	1500
1-3	12	142	6	500	167	167	0	0	2000	2833
1-3	12	140	15	667	113	127	0	0	147	1053
1-3	12	139	9	611	89	169	0	0	222	1111

Tableau 6 - Prises par unité d'effort de la période janvier à mars par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipjack	Marlin	Autres	Total
1-3	12	138	5	660	300	140	20	0	100	1220
1-3	13	148	8	250	125	0	0	0	125	500
1-3	13	146	6	333	167	167	0	0	167	833
1-3	13	142	7	486	100	57	0	0	129	771
1-3	13	141	5	600	40	60	0	0	300	1000
1-3	13	140	6	300	83	200	0	0	83	667
1-3	13	139	5	40	320	340	0	0	20	720
1-3	13	138	4	250	0	250	0	0	250	750
1-3	14	147	6	833	167	333	0	0	0	1333
1-3	14	144	4	375	50	125	0	0	75	625
1-3	14	142	5	200	100	40	0	100	500	940
1-3	15	149	1	400	0	300	0	0	0	700
1-3	16	153	2	440	40	120	0	120	0	720
1-3	16	140	5	200	200	400	0	0	200	1000
1-3	17	156	7	529	43	100	0	0	129	800
1-3	17	153	6	417	117	83	0	350	0	967
1-3	17	147	19	502	46	210	0	68	54	880
1-3	17	138	4	125	350	375	0	0	925	1775
1-3	18	153	6	583	17	83	17	0	250	950
1-3	18	151	6	533	50	150	0	0	133	867
1-3	18	136	14	471	50	79	0	0	307	907
1-3	19	155	14	821	50	86	29	0	250	1236
1-3	19	153	7	700	14	57	14	0	157	943
1-3	19	149	6	529	29	114	0	0	171	843
1-3	19	146	2	760	0	40	0	0	140	940
1-3	19	137	8	463	13	50	0	0	275	800
1-3	19	135	5	440	20	20	0	0	280	760
1-3	19	130*	4	225	0	0	0	0	250	475
1-3	20	147	6	333	83	167	0	0	167	750
1-3	20	139	5	200	0	200	0	0	0	400
1-3	20	133	6	500	0	167	0	0	333	1000
1-3	21	144	6	333	83	83	0	100	83	683
1-3	21	136	5	660	20	120	0	0	160	960
1-3	21	134	6	667	17	83	0	0	333	1100
1-3	21	133	7	571	29	86	0	0	414	1100
1-3	22	131	5	571	143	143	0	0	143	1000
1-3	23	131	6	333	0	0	0	0	167	500
1-3	Hors C	19	47	416	189	0	0	0	116	768
1-3	Total C	593	286	229	431	2	9	142	1099	

Tableau 7 - Prises de la période avril à juin par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-ey	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
4-6	7	142	5	1	38	21	0	2	1	63
4-6	8	142	5	4	25	18	0	5	12	64
4-6	8	139	5	1	40	17	0	0	0	58
4-6	8	138	7	2	106	16	0	3	2	129
4-6	8	137	6	6	49	12	0	3	3	73
4-6	9	142	6	8	39	12	0	2	1	62
4-6	10	141	6	25	51	110	0	0	7	192
4-6	10	136	7	1	30	17	0	0	4	52
4-6	11	147	3	13	1	6	1	0	0	21
4-6	11	141	6	24	42	79	0	0	7	152
4-6	12	149	1	3	0	0	0	0	1	4
4-6	13	149	3	20	0	3	0	0	3	25
4-6	17	157	6	18	1	3	0	0	2	24
4-6	17	156	6	40	5	5	0	0	10	60
4-6	17	153	6	20	3	3	0	0	3	29
4-6	18	156	6	30	10	20	0	0	10	70
4-6	18	155	7	62	0	4	0	0	0	66
4-6	18	153	7	55	5	28	0	0	20	108
4-6	18	144	3	32	8	2	0	0	2	44
4-6	19	148	3	10	5	5	0	0	10	30
4-6	19	141	6	15	20	61	0	0	9	105
4-6	20	152	2	5	0	1	0	0	1	7
4-6	20	143	5	71	0	0	1	0	11	83
4-6	21	142	3	19	4	5	0	0	6	34
4-6	22	146	5	49	3	3	1	0	3	59
4-6	22	145	6	95	0	0	0	0	16	111
4-6	22	142	1	8	3	0	0	0	5	15
4-6	23	146	2	7	0	3	0	0	3	13
4-6	23	144	6	55	2	2	0	0	9	68
4-6	23	143	5	18	0	0	0	0	2	20
4-6	23	140	1	5	1	2	0	0	3	11
4-6	26	152*	4	25	1	2	0	0	12	40
4-6	26	146	7	35	4	5	0	0	10	54
4-6	26	145	6	55	0	0	0	0	12	67
4-6	26	143	5	18	0	0	0	0	1	19
4-6	26	140	2	13	2	3	0	0	5	24
4-6	27	146	6	35	3	1	0	1	1	41
4-6	27	145	8	53	1	3	0	0	11	68
4-6	27	140	5	38	1	2	0	0	3	44
4-6	28	147	7	87	2	1	0	0	3	93
4-6	29	146	7	107	0	0	0	0	16	123
4-6	29	143	11	103	4	3	0	0	12	122
4-6	29	142	6	80	0	0	0	0	0	80
4-6	30	147*	6	95	0	0	0	0	23	118
4-6	Hors C	9	50	9	14	2	0	0	4	79
4-6	Total C	226	1465	508	477	3	16	274	2744	

Tableau 8 - Prises par unité d'effort de la période avril à juin par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
4-6	7	142	5	20	760	420	0	40	20	1260
4-6	8	142	5	80	500	360	0	100	240	1280
4-6	8	139	5	20	800	340	0	0	0	1160
4-6	8	138	7	29	1514	229	0	43	29	1843
4-6	8	137	6	100	817	200	0	50	50	1217
4-6	9	142	6	133	650	200	0	33	17	1033
4-6	10	141	6	414	843	1829	0	0	114	3200
4-6	10	136	7	14	429	243	0	0	57	743
4-6	11	147	3	440	40	200	20	0	0	700
4-6	11	141	6	400	700	1317	0	0	117	2533
4-6	12	149	1	340	0	0	0	0	60	400
4-6	13	149	3	667	0	83	0	0	83	833
4-6	17	157	6	300	17	50	0	0	33	400
4-6	17	156	6	667	83	83	0	0	167	1000
4-6	17	153	6	333	50	50	0	0	50	483
4-6	18	156	6	500	167	333	0	0	167	1167
4-6	18	155	7	886	0	57	0	0	0	943
4-6	18	153	7	786	71	400	0	0	286	1543
4-6	18	144	3	1050	275	50	0	0	75	1450
4-6	19	148	3	333	167	167	0	0	333	1000
4-6	19	141	6	250	333	1017	0	0	150	1750
4-6	20	152	2	250	0	50	0	0	50	350
4-6	20	143	5	1420	0	0	20	0	220	1660
4-6	21	142	3	633	133	167	0	0	183	1117
4-6	22	146	5	980	60	60	20	0	60	1180
4-6	22	145	6	1583	0	0	0	0	267	1850
4-6	22	142	1	750	250	0	0	0	500	1500
4-6	23	146	2	333	0	167	0	0	167	667
4-6	23	144	6	917	33	33	0	0	150	1133
4-6	23	143	5	360	0	0	0	0	40	400
4-6	23	140	1	500	80	160	20	0	300	1060
4-6	26	152*	4	625	25	50	0	0	300	1000
4-6	26	146	7	500	57	71	0	0	143	771
4-6	26	145	6	917	0	0	0	0	200	1117
4-6	26	143	5	360	0	0	0	0	20	380
4-6	26	140	2	667	100	167	0	0	267	1200
4-6	27	146	6	583	50	17	0	17	17	683
4-6	27	145	8	663	13	38	0	0	138	850
4-6	27	140	5	760	20	40	0	0	60	880
4-6	28	147	7	1243	29	14	0	0	43	1329
4-6	29	146	7	1529	0	0	0	0	229	1757
4-6	29	143	11	936	36	27	0	0	109	1109
4-6	29	142	6	1333	0	0	0	0	0	1333
4-6	30	147*	6	1583	0	0	0	0	383	1967
4-6	Hors C	9	556	100	156	22	0	0	44	878
4-6	Total C	226	648	225	211	1	7	121	1214	

Tableau 9 - Prises de la période juillet à septembre par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipjack	Marlin	Autres	Total
7-9	7	141	4	1	28	9	0	0	3	41
7-9	9	142	11	6	138	41	1	2	9	195
7-9	10	141	8	33	34	102	0	0	8	178
7-9	10	140	7	27	32	130	0	0	2	191
7-9	11	149*	6	32	13	11	0	0	2	58
7-9	11	148	7	36	10	13	1	0	4	64
7-9	11	147	2	9	1	4	0	0	0	14
7-9	11	146	13	81	21	15	0	0	7	124
7-9	11	145	4	40	10	0	0	0	0	50
7-9	11	144	17	94	17	23	0	0	12	146
7-9	11	143	34	281	112	60	1	0	25	479
7-9	11	142	5	75	15	20	0	0	15	125
7-9	11	141	28	185	96	56	2	0	20	359
7-9	11	140	17	54	105	58	0	0	20	237
7-9	11	139	19	102	101	330	0	0	26	559
7-9	12	149	12	46	15	3	0	0	8	72
7-9	12	147	30	178	36	62	0	0	38	314
7-9	12	146	10	85	16	15	0	0	13	129
7-9	12	145	4	10	2	3	0	0	0	15
7-9	12	144	6	18	5	3	0	0	1	27
7-9	12	143	12	40	42	10	0	0	15	107
7-9	12	142	24	115	75	17	1	0	19	227
7-9	12	141	26	205	72	64	1	0	25	367
7-9	12	140	6	23	10	5	0	0	2	40
7-9	12	138	7	44	32	12	1	0	5	94
7-9	12	137	8	45	18	14	0	0	8	85
7-9	12	136	4	28	3	4	0	0	5	40
7-9	13	150	6	22	11	4	0	0	2	39
7-9	13	149	3	20	0	3	0	0	3	25
7-9	13	147	8	80	5	10	0	0	5	100
7-9	13	146	11	25	8	7	0	0	10	50
7-9	13	145	5	30	3	4	0	0	3	40
7-9	13	143	7	54	14	9	0	0	8	85
7-9	13	142	11	103	12	19	0	0	10	144
7-9	13	141	3	10	5	10	0	0	5	30
7-9	13	140	22	141	56	56	1	0	30	284
7-9	13	139	7	26	10	4	0	0	0	40
7-9	13	138	20	124	48	26	1	0	17	216
7-9	13	136	13	116	26	8	0	0	6	156
7-9	14	154	5	18	4	5	0	0	7	34
7-9	14	149	5	49	2	2	0	0	6	59
7-9	14	142	6	25	15	5	0	0	5	50
7-9	14	140	5	42	7	3	1	0	12	65
7-9	14	139	5	22	25	1	0	0	4	52
7-9	14	138	7	32	5	6	0	0	2	45
7-9	14	137	11	77	34	16	0	0	16	143
7-9	14	136	12	63	10	14	0	0	11	98
7-9	15	155	5	24	0	8	0	0	0	32
7-9	15	152	3	3	0	0	0	0	1	4
7-9	15	151	7	11	3	1	0	0	5	20

Tableau 9 (suite) - Prises de la période juillet à septembre par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipjka	Marlin	Autres	Total
7-9	15	150	5	32	5	4	0	0	9	50
7-9	15	143	6	20	20	5	0	0	5	50
7-9	15	138	5	20	10	0	0	0	5	35
7-9	16	157	5	40	0	0	0	0	10	50
7-9	16	148	6	40	10	10	0	0	10	70
7-9	16	144	7	6	3	4	0	0	13	26
7-9	16	136	6	40	0	0	0	0	20	60
7-9	17	155	6	5	0	0	0	0	1	6
7-9	17	152	7	70	10	10	0	0	10	100
7-9	17	148	5	36	2	6	0	0	9	53
7-9	17	146	7	58	2	6	0	0	15	81
7-9	17	145	6	11	2	0	0	0	2	14
7-9	18	155	6	48	0	7	0	0	0	55
7-9	18	154	5	40	0	0	0	0	10	50
7-9	18	153	6	58	4	6	0	0	6	74
7-9	18	152	8	38	0	6	0	0	0	44
7-9	18	151	5	50	0	0	0	0	10	60
7-9	18	149	12	83	3	3	0	0	17	106
7-9	18	148	4	40	0	10	0	0	0	50
7-9	18	147	11	111	7	13	91	0	20	242
7-9	18	146	7	64	5	6	0	0	10	85
7-9	18	145	25	153	20	13	0	0	43	229
7-9	18	144	4	23	3	1	0	0	10	36
7-9	18	142	5	30	5	10	0	0	5	50
7-9	18	140	5	42	4	6	0	0	5	57
7-9	19	148	6	60	5	5	0	0	10	80
7-9	19	146	13	67	5	10	0	0	34	116
7-9	19	145	15	90	19	13	1	0	23	146
7-9	19	143	7	49	0	1	0	0	10	60
7-9	19	140	5	29	27	8	2	0	7	73
7-9	19	139	8	80	8	11	0	0	13	112
7-9	19	137	5	40	0	0	0	0	10	50
7-9	19	132	4	30	5	4	0	0	4	43
7-9	20	144	5	30	5	5	0	0	10	50
7-9	20	142	5	20	35	0	0	0	0	55
7-9	20	141	7	66	7	6	1	0	22	102
7-9	20	140	7	57	6	4	1	0	15	83
7-9	20	134	4	21	6	4	0	0	7	38
7-9	20	132	4	15	3	2	0	0	4	24
7-9	21	151	6	34	3	4	0	0	9	50
7-9	21	147	4	19	1	7	0	0	3	30
7-9	21	142	3	19	4	5	0	0	6	34
7-9	21	140	13	112	13	15	2	0	41	183
7-9	22	142	3	23	8	0	0	0	15	45
7-9	23	146	1	3	0	2	0	0	2	7
7-9	23	140	4	20	3	6	1	0	12	42
7-9	24	131	4	32	6	3	0	0	5	46
7-9	25	133	4	43	7	8	0	0	11	69
7-9	26	140	1	7	1	2	0	0	3	12
7-9	Hors C	5	26	3	2	2	0	0	3	34
7-9	Total C	830	5133	1652	1555	110	2	979	9430	

Tableau 10 - Prises par unité d'effort de la période juillet à septembre par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	La	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipjack	Marlin	Autres	Total
7-9	7	141	4	20	700	220	0	0	80	1020
7-9	9	142	11	54	1255	369	7	14	78	1777
7-9	10	141	8	414	430	1279	0	0	102	2225
7-9	10	140	7	386	457	1857	0	0	29	2729
7-9	11	149*	6	533	217	183	0	0	33	967
7-9	11	148	7	514	143	186	14	0	57	914
7-9	11	147	2	440	40	200	20	0	0	700
7-9	11	146	13	623	162	115	0	0	54	954
7-9	11	145	4	1000	250	0	0	0	0	1250
7-9	11	144	17	553	100	135	0	0	71	859
7-9	11	143	34	826	329	176	3	0	74	1409
7-9	11	142	5	1500	300	400	0	0	300	2500
7-9	11	141	28	661	343	200	7	0	71	1282
7-9	11	140	17	318	618	341	0	0	118	1394
7-9	11	139	19	537	532	1737	0	0	137	2942
7-9	12	149	12	380	125	25	0	0	70	600
7-9	12	147	30	593	120	207	0	0	127	1047
7-9	12	146	10	850	160	150	0	0	130	1290
7-9	12	145	4	250	50	75	0	0	0	375
7-9	12	144	6	300	83	50	0	0	17	450
7-9	12	143	12	333	350	83	0	0	125	892
7-9	12	142	24	479	313	71	4	0	79	946
7-9	12	141	26	788	276	246	4	0	96	1410
7-9	12	140	6	385	163	85	0	0	26	659
7-9	12	138	7	629	457	171	14	0	71	1343
7-9	12	137	8	563	225	175	0	0	100	1063
7-9	12	136	4	700	75	100	0	0	125	1000
7-9	13	150	6	367	183	67	0	0	33	650
7-9	13	149	3	667	0	83	0	0	83	833
7-9	13	147	8	1000	63	125	0	0	63	1250
7-9	13	146	11	227	73	64	0	0	91	455
7-9	13	145	5	600	60	80	0	0	60	800
7-9	13	143	7	771	200	129	0	0	114	1214
7-9	13	142	11	936	109	173	0	0	91	1309
7-9	13	141	3	333	167	333	0	0	167	1000
7-9	13	140	22	641	255	255	5	0	136	1291
7-9	13	139	7	371	143	57	0	0	0	571
7-9	13	138	20	620	240	130	5	0	85	1080
7-9	13	136	13	892	200	62	0	0	46	1200
7-9	14	154	5	360	80	100	0	0	140	680
7-9	14	149	5	980	40	40	0	0	120	1180
7-9	14	142	6	417	250	83	0	0	83	833
7-9	14	140	5	840	140	60	20	0	240	1300
7-9	14	139	5	440	500	20	0	0	80	1040
7-9	14	138	7	457	71	86	0	0	29	643
7-9	14	137	11	700	309	145	0	0	145	1300
7-9	14	136	12	525	83	117	0	0	92	817
7-9	15	155	5	480	0	160	0	0	0	640
7-9	15	152	3	100	0	0	0	0	33	133
7-9	15	151	7	157	43	14	0	0	71	286

Tableau 10 - Prises par unité d'effort de la période juillet à septembre
par espèce et par carré statistique de 1 degré (Kg/jour).

Mois	Lt	Lg	Eff	Altaco	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
7-9	15	150	5	640	100	80	0	0	180	1000
7-9	15	143	6	333	333	83	0	0	83	833
7-9	15	138	5	400	200	0	0	0	100	700
7-9	16	157	5	800	0	0	0	0	200	1000
7-9	16	148	6	667	167	167	0	0	167	1167
7-9	16	144	7	86	43	57	0	0	186	371
7-9	16	136	6	667	0	0	0	0	333	1000
7-9	17	155	6	83	0	0	0	0	17	100
7-9	17	152	7	1000	143	143	0	0	143	1429
7-9	17	148	5	720	40	120	0	0	180	1060
7-9	17	146	7	829	29	86	0	0	214	1157
7-9	17	145	6	188	25	0	0	0	25	238
7-9	18	155	6	800	0	117	0	0	0	917
7-9	18	154	5	800	0	0	0	0	200	1000
7-9	18	153	6	967	67	100	0	0	100	1233
7-9	18	152	8	475	0	75	0	0	0	550
7-9	18	151	5	1000	0	0	0	0	200	1200
7-9	18	149	12	692	25	25	0	0	142	883
7-9	18	148	4	1000	0	250	0	0	0	1250
7-9	18	147	11	1009	64	118	827	0	182	2200
7-9	18	146	7	914	71	86	0	0	143	1214
7-9	18	145	25	612	80	52	0	0	172	916
7-9	18	144	4	584	69	13	0	0	244	909
7-9	18	142	5	600	100	200	0	0	100	1000
7-9	18	140	5	840	80	120	0	0	100	1140
7-9	19	148	6	1000	83	83	0	0	167	1333
7-9	19	146	13	515	38	77	0	0	262	892
7-9	19	145	15	600	127	87	7	0	153	973
7-9	19	143	7	700	0	14	0	0	143	857
7-9	19	140	5	580	540	160	40	0	140	1460
7-9	19	139	8	1000	100	138	0	0	163	1400
7-9	19	137	5	800	0	0	0	0	200	1000
7-9	19	132	4	750	125	100	0	0	100	1075
7-9	20	144	5	600	100	100	0	0	200	1000
7-9	20	142	5	400	700	0	0	0	0	1100
7-9	20	141	7	943	100	86	14	0	314	1457
7-9	20	140	7	814	86	57	14	0	214	1186
7-9	20	134	4	520	140	100	0	0	180	940
7-9	20	132	4	375	75	50	0	0	100	600
7-9	21	151	6	567	50	67	0	0	150	833
7-9	21	147	4	475	25	175	0	0	75	750
7-9	21	142	3	633	133	167	0	0	183	1117
7-9	21	140	13	862	100	115	15	0	315	1408
7-9	22	142	3	750	250	0	0	0	500	1500
7-9	23	146	1	333	0	167	0	0	167	667
7-9	23	140	4	500	80	160	20	0	300	1060
7-9	24	131	4	800	150	75	0	0	125	1150
7-9	25	133	4	1075	175	200	0	0	275	1725
7-9	26	140	1	667	100	167	0	0	267	1200
7-9	Hors C	5	520	60	40	0	0	0	60	680
7-9	Total C	830	618	199	187	13	0	0	118	1136

Tableau 11 - Prises de la période octobre à décembre par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
10-12	5	143	8	0	28	36	0	0	12	76
10-12	5	142	11	0	107	17	0	4	5	133
10-12	5	141	6	0	71	23	0	0	5	99
10-12	5	140	6	4	32	37	0	0	6	79
10-12	6	145*	6	0	11	29	0	0	4	44
10-12	6	142	6	1	18	70	0	4	0	93
10-12	6	141	6	0	27	27	0	0	5	59
10-12	6	140	7	0	54	49	0	0	6	109
10-12	6	139	13	0	90	35	0	0	10	135
10-12	7	143	6	5	121	35	0	0	5	166
10-12	7	142	27	1	145	231	0	5	8	390
10-12	7	141	1	0	7	2	0	0	1	10
10-12	7	140	17	1	167	120	0	0	9	297
10-12	7	139	6	0	50	30	0	0	3	83
10-12	8	144*	7	2	45	37	0	0	3	87
10-12	8	143	25	4	191	200	0	7	5	407
10-12	8	142	9	1	53	34	0	2	3	93
10-12	8	136	5	0	63	34	1	0	7	105
10-12	8	135	7	3	66	40	0	6	1	116
10-12	9	143	11	0	76	71	0	5	5	157
10-12	9	142	12	5	105	72	0	5	6	194
10-12	9	139	6	0	34	24	0	1	1	60
10-12	9	138	6	0	42	44	0	0	11	97
10-12	9	137	5	5	70	15	0	0	1	91
10-12	10	143	38	23	399	208	1	0	56	687
10-12	10	142	19	28	158	67	0	0	37	290
10-12	10	141	20	10	184	90	1	7	11	303
10-12	10	140	6	8	37	33	0	0	6	84
10-12	11	147	17	44	44	49	0	0	5	142
10-12	11	143	9	3	103	34	0	0	10	150
10-12	11	142	6	4	100	39	0	0	9	152
10-12	11	141	36	52	330	108	0	11	35	536
10-12	11	140	28	32	235	61	0	8	38	374
10-12	11	139	12	7	69	63	0	0	16	155
10-12	11	138	13	18	201	78	0	0	14	311
10-12	12	150*	7	13	79	11	0	0	12	115
10-12	12	147	7	20	1	1	0	0	0	22
10-12	12	144	12	73	46	23	1	0	8	151
10-12	12	143	4	3	19	8	0	0	11	41
10-12	12	141	16	10	116	27	0	0	38	191
10-12	12	140	20	71	70	21	0	10	7	179
10-12	12	139	26	51	439	96	0	7	37	630
10-12	12	138	7	11	63	62	0	0	4	140
10-12	12	136	11	50	63	20	0	7	22	162
10-12	13	149	7	12	3	3	0	0	2	20
10-12	13	145	6	19	2	4	0	0	1	26
10-12	13	144	6	37	11	10	0	0	4	62
10-12	13	143	9	22	2	0	0	0	2	26

Tableau 11 (suite) - Prises de la période octobre à décembre par espèce et par carré statistique de 1 degré (10^2 kg).

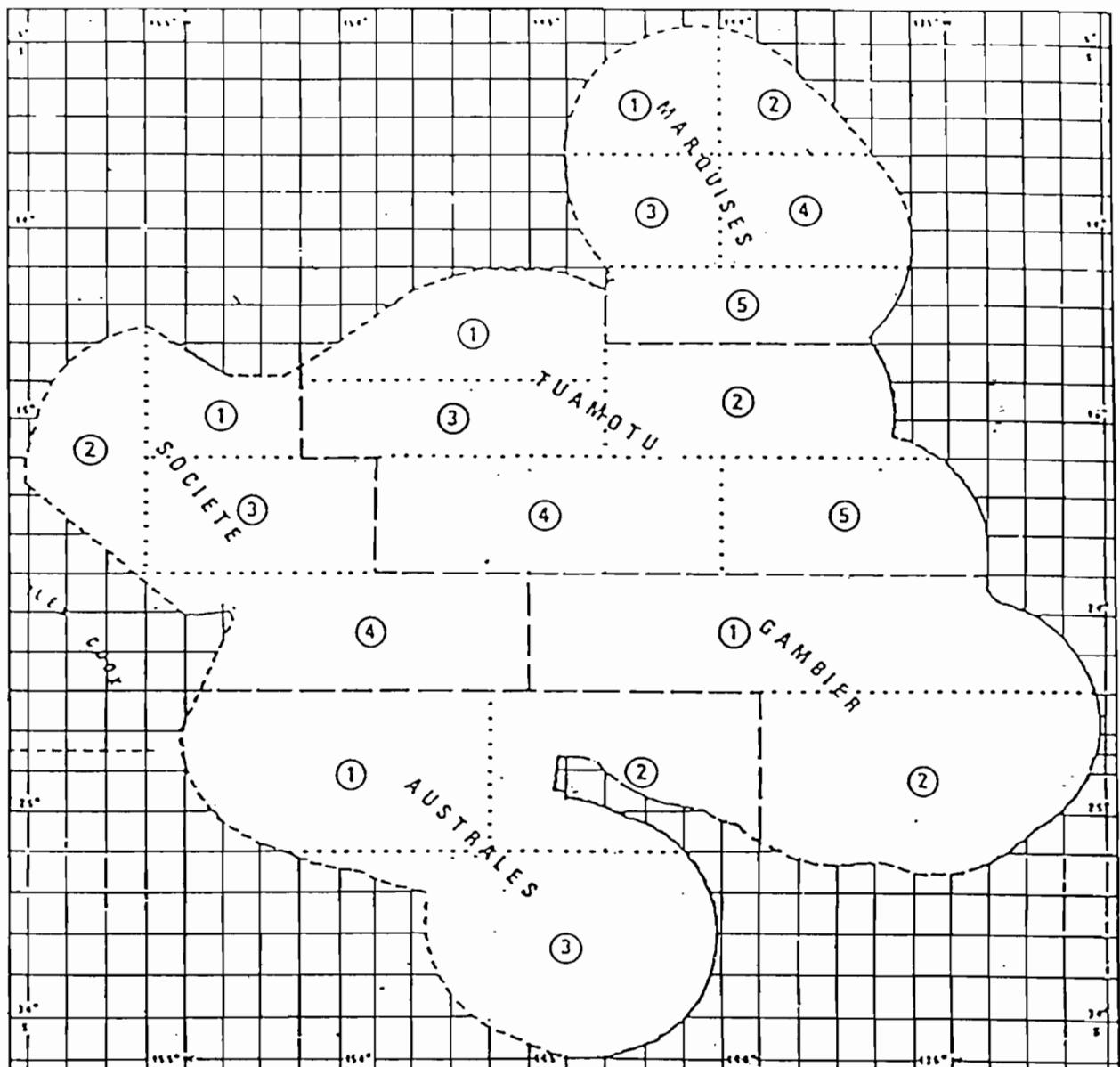
Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
10-12	13	142	23	149	46	45	2	0	10	252
10-12	13	141	7	32	27	18	0	0	3	80
10-12	13	140	14	41	43	15	0	0	7	106
10-12	13	139	7	50	20	5	0	0	5	80
10-12	14	153	4	20	1	1	1	0	3	26
10-12	14	144	1	8	2	5	0	0	1	16
10-12	14	143	6	100	8	10	0	0	20	138
10-12	14	142	13	87	10	6	0	0	3	106
10-12	14	141	15	35	7	6	0	0	3	51
10-12	14	140	16	195	22	12	0	0	38	267
10-12	14	139	7	8	32	13	0	7	5	65
10-12	14	137	10	113	28	18	0	0	11	170
10-12	15	157	7	20	3	2	0	0	1	26
10-12	15	153	7	12	2	2	0	0	1	17
10-12	15	141	5	51	6	4	0	0	5	66
10-12	15	137	7	50	10	21	0	0	10	91
10-12	15	136	3	8	3	4	0	0	2	17
10-12	16	135	3	11	6	3	0	0	1	21
10-12	17	145	2	4	1	0	0	0	1	5
10-12	17	136	6	102	13	4	0	0	4	123
10-12	17	133	5	18	9	6	0	0	4	37
10-12	18	155	5	29	0	0	0	0	19	48
10-12	18	151	7	39	0	0	0	0	22	61
10-12	18	146	5	30	0	0	0	0	16	46
10-12	18	144	4	17	0	0	0	0	12	29
10-12	18	133	24	208	15	3	1	0	44	271
10-12	19	153	6	35	0	0	0	0	19	54
10-12	19	144	6	34	0	0	0	0	16	50
10-12	19	135	6	60	1	1	0	0	20	82
10-12	19	134	19	142	15	21	0	0	39	217
10-12	19	132	6	58	4	2	0	0	16	80
10-12	19	131	3	50	7	5	0	0	5	67
10-12	20	146	6	60	0	0	0	0	20	80
10-12	20	142	8	20	1	1	0	0	2	24
10-12	20	141	6	45	6	5	0	0	14	70
10-12	20	137	7	56	7	6	0	0	20	89
10-12	20	136	6	37	6	8	0	0	9	60
10-12	20	134	15	97	17	16	0	0	21	151
10-12	20	133	21	169	18	13	0	0	49	249
10-12	20	132	13	89	9	10	0	0	30	138
10-12	20	131	13	74	9	5	0	0	32	120
10-12	20	130	5	7	10	0	1	0	2	20
10-12	21	143	7	90	0	0	0	0	25	115
10-12	21	142	6	40	0	0	0	0	20	60
10-12	21	140	5	35	0	0	0	0	10	45
10-12	22	130	4	30	4	3	0	0	3	40
10-12	Hors C	C	11	65	10	4	0	0	11	90
10-12	Total	C	942	3318	4875	2728	9	96	1130	12156

Tableau 12 - Prises par unité d'effort de la période octobre à décembre par espèce et par carré statistique.

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipjack	Marlin	Autres	Total
10-12	5	143	8	0	350	450	0	0	150	950
10-12	5	142	11	0	973	155	0	36	45	1209
10-12	5	141	6	0	1183	383	0	0	83	1650
10-12	5	140	6	67	533	617	0	0	100	1317
10-12	6	145*	6	0	183	483	0	0	67	733
10-12	6	142	6	17	300	1167	0	67	0	1550
10-12	6	141	6	0	450	450	0	0	83	983
10-12	6	140	7	0	771	700	0	0	86	1557
10-12	6	139	13	0	692	269	0	0	77	1038
10-12	7	143	6	83	2017	583	0	0	83	2767
10-12	7	142	27	4	537	856	0	19	30	1444
10-12	7	141	1	20	700	220	0	0	80	1020
10-12	7	140	17	6	982	706	0	0	53	1747
10-12	7	139	6	0	833	500	0	0	50	1383
10-12	8	144*	7	29	643	529	0	0	43	1243
10-12	8	143	25	16	764	800	0	28	20	1628
10-12	8	142	9	11	589	378	0	22	33	1033
10-12	8	136	5	0	1260	680	20	0	140	2100
10-12	8	135	7	43	943	571	0	86	14	1657
10-12	9	143	11	0	691	645	0	45	45	1427
10-12	9	142	12	42	874	604	2	38	53	1613
10-12	9	139	6	0	567	400	0	17	17	1000
10-12	9	138	6	0	700	733	0	0	183	1617
10-12	9	137	5	100	1400	300	0	0	20	1820
10-12	10	143	38	61	1050	547	3	0	147	1808
10-12	10	142	19	147	832	353	0	0	195	1526
10-12	10	141	20	50	920	450	5	35	55	1515
10-12	10	140	6	133	617	550	0	0	100	1400
10-12	11	147	17	259	259	288	0	0	29	835
10-12	11	143	9	33	1144	378	0	0	111	1667
10-12	11	142	6	67	1667	650	0	0	150	2533
10-12	11	141	36	144	917	300	0	31	97	1489
10-12	11	140	28	114	839	218	0	29	136	1336
10-12	11	139	12	58	575	525	0	0	133	1292
10-12	11	138	13	138	1546	600	0	0	108	2392
10-12	12	150*	7	186	1129	157	0	0	171	1643
10-12	12	147	7	286	14	14	0	0	0	314
10-12	12	144	12	608	383	192	8	0	67	1258
10-12	12	143	4	75	475	200	0	0	275	1025
10-12	12	141	16	63	727	169	0	0	238	1196
10-12	12	140	20	355	351	104	0	50	37	897
10-12	12	139	26	196	1688	369	0	27	142	2423
10-12	12	138	7	157	900	886	0	0	57	2000
10-12	12	136	11	455	573	182	0	64	200	1473
10-12	13	149	7	171	43	43	0	0	29	286
10-12	13	145	6	317	33	67	0	0	17	433
10-12	13	144	6	617	183	167	0	0	67	1033
10-12	13	143	9	244	22	0	0	0	22	289

Tableau 12 (suite) - Prises par unité d'effort de la période octobre à décembre par espèce et par carré statistique.

Mois	Lt	Lg	Eff	Albacore	Big-eye	Yellow	Skipja	Marlin	Autres	Total
10-12	13	142	23	648	200	196	9	0	43	1096
10-12	13	141	7	457	386	257	0	0	43	1143
10-12	13	140	14	293	307	107	0	0	50	757
10-12	13	139	7	714	286	71	0	0	71	1143
10-12	14	153	4	500	25	25	25	0	75	650
10-12	14	144	1	800	200	500	0	0	100	1600
10-12	14	143	6	1667	133	167	0	0	333	2300
10-12	14	142	13	669	77	46	0	0	23	815
10-12	14	141	15	233	47	40	0	0	20	340
10-12	14	140	16	1219	138	75	0	0	238	1669
10-12	14	139	7	114	457	186	0	100	71	929
10-12	14	137	10	1130	280	180	0	0	110	1700
10-12	15	157	7	286	43	29	0	0	14	371
10-12	15	153	7	171	29	29	0	0	14	243
10-12	15	141	5	1020	120	80	0	0	100	1320
10-12	15	137	7	714	143	300	0	0	143	1300
10-12	15	136	3	267	100	133	0	0	67	567
10-12	16	135	3	367	200	100	0	0	33	700
10-12	17	145	2	188	25	0	0	0	25	238
10-12	17	136	6	1700	217	67	0	0	67	2050
10-12	17	133	5	360	180	120	0	0	80	740
10-12	18	155	5	580	0	0	0	0	380	960
10-12	18	151	7	557	0	0	0	0	314	871
10-12	18	146	5	600	0	0	0	0	320	920
10-12	18	144	4	429	0	0	0	0	300	729
10-12	18	133	24	867	63	13	4	0	183	1129
10-12	19	153	6	583	0	0	0	0	317	900
10-12	19	144	6	567	0	0	0	0	267	833
10-12	19	135	6	1000	17	17	0	0	333	1367
10-12	19	134	19	747	79	111	0	0	205	1142
10-12	19	132	6	967	67	33	0	0	267	1333
10-12	19	131	3	1667	233	167	0	0	167	2233
10-12	20	146	6	1000	0	0	0	0	333	1333
10-12	20	142	8	250	13	13	0	0	25	300
10-12	20	141	6	750	100	83	0	0	233	1167
10-12	20	137	7	800	100	86	0	0	286	1271
10-12	20	136	6	617	100	133	0	0	150	1000
10-12	20	134	15	648	116	107	0	0	139	1009
10-12	20	133	21	805	86	62	0	0	233	1186
10-12	20	132	13	685	69	77	0	0	231	1062
10-12	20	131	13	569	69	38	0	0	246	923
10-12	20	130	5	140	200	0	20	0	40	400
10-12	21	143	7	1286	0	0	0	0	357	1643
10-12	21	142	6	667	0	0	0	0	333	1000
10-12	21	140	5	700	0	0	0	0	200	900
10-12	22	130	4	750	100	75	0	0	75	1000
10-12	Hors C	11	591	91	36	0	0	0	100	818
10-12	Total C	942	352	518	290	1	10	120	1290	



- | | | |
|------------|---|---|
| <u>ZEE</u> | <ul style="list-style-type: none">- Marquises - secteur 1 : Nord-Ouest- secteur 2 : Nord-Est- secteur 3 : Centre-Ouest- secteur 4 : Centre-Est- secteur 5 : Sud | <ul style="list-style-type: none">- Société - secteur 1 : Nord- secteur 2 : Ouest- secteur 3 : Centre- secteur 4 : Sud |
| | <ul style="list-style-type: none">- Tuamotu - secteur 1 : Nord-Ouest- secteur 2 : Nord-Est- secteur 3 : Ouest- secteur 4 : Sud-Ouest- secteur 5 : Sud-Est | <ul style="list-style-type: none">- Gambier - secteur 1 : Nord- secteur 2 : Sud |
| | | <ul style="list-style-type: none">- Australes - secteur 1 : Nord-Ouest- secteur 2 : Nord-Est- secteur 3 : Sud |

Hors ZEE - Messages émis en dehors de la Z.E.E., zone de pêche inconnue.

Fig. 26 : Description des zones et secteurs fréquentés par les navires palangriers coréens en 1985.

Tableau 13 - Marquises - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNÉE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						TOTAL
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	
Janvier	165	457	467	942	3	3	271	2143
Février	110	78	389	937	2	0	68	1474
Mars	52	26	261	210	0	4	47	547
Avril	11	12	64	30	0	7	13	126
Mai	27	11	250	76	0	8	8	353
Juin	15	49	105	196	0	0	16	366
Juillet	44	272	215	473	0	0	50	1012
Aout	102	648	310	347	4	0	98	1407
Septembre	74	344	388	111	3	2	58	905
Octobre	118	131	749	561	0	13	67	1522
Novembre	56	11	491	194	0	15	44	754
Décembre	303	269	2963	1507	3	61	356	5159
TOTAL	1077	2307	6653	5584	15	112	1096	15767

Tableau 14 - Marquises - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNÉE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						TOTAL
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	
Janvier	165	277	283	571	2	2	164	1299
Février	110	71	354	852	2	0	62	1340
Mars	52	49	502	403	0	8	90	1052
Avril	11	109	582	273	0	64	118	1145
Mai	27	39	926	280	0	30	31	1306
Juin	15	329	703	1307	0	0	104	2442
Juillet	44	619	490	1075	1	0	115	2299
Aout	102	635	304	340	4	0	96	1380
Septembre	74	464	524	151	4	2	78	1223
Octobre	118	111	635	476	0	11	57	1290
Novembre	56	20	877	346	0	27	78	1347
Décembre	303	89	978	497	1	20	117	1702
TOTAL	1077	214	618	518	1	10	102	1464

Tableau 15 - Marquises - Nord-Ouest - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	34	93	102	327	0	0	28	549
Fevrier	35	2	137	337	2	0	17	495
Mars	6	0	26	34	0	0	9	69
Avril								
Mai	5	1	38	21	0	2	1	63
Juin								
Juillet								
Aout								
Septembre	4	1	28	9	0	0	3	41
Octobre	45	2	302	295	0	8	27	634
Novembre	7	0	40	20	0	0	3	63
Decembre	49	10	435	332	0	5	32	814
TOTAL	185	109	1107	1375	2	15	120	2728

Tableau 16 - Marquises - Nord-Ouest - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	34	274	299	961	0	0	82	1616
Fevrier	35	6	390	963	6	0	50	1415
Mars	6	0	429	571	0	0	143	1143
Avril								
Mai	5	20	760	420	0	40	20	1260
Juin								
Juillet								
Aout								
Septembre	4	20	700	220	0	0	80	1020
Octobre	45	5	671	656	0	18	60	1409
Novembre	7	0	571	286	0	0	43	900
Decembre	49	20	888	678	0	10	65	1661
TOTAL	185	59	598	743	1	8	65	1475

Tableau 17 - Marquises - Nord-Est - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier								
Fevrier	3	0	2	3	0	0	1	6
Mars								
Avril								
Mai								
Juin								
Juillet								
Aout								
Septembre								
Octobre	13	0	89	48	0	0	9	145
Novembre	6	0	51	17	0	0	4	73
Décembre								
TOTAL	22	0	142	68	0	0	14	224

Tableau 18 - Marquises - Nord-Est - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier								
Fevrier	3	0	67	100	0	0	33	200
Mars								
Avril								
Mai								
Juin								
Juillet								
Aout								
Septembre								
Octobre	13	0	681	368	0	0	67	1116
Novembre	6	0	857	286	0	0	71	1214
Décembre								
TOTAL	22	0	645	309	0	0	64	1018

Tableau 19 - Marquises - Centre Ouest - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintois)						TOTAL
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	
Janvier	65	99	121	410	2	3	27	662
Fevrier	45	35	170	416	0	0	14	635
Mars	5	1	8	32	0	0	5	46
Avril	11	12	64	30	0	7	13	126
Mai								
Juin	6	25	51	110	0	0	7	192
Juillet	3	12	18	55	0	0	2	87
Aout	12	48	49	177	0	0	8	282
Septembre	11	6	138	41	1	2	9	195
Octobre	27	6	207	132	0	4	8	358
Novembre	22	3	228	83	0	7	10	331
Decembre	91	70	768	560	2	15	111	1526
TOTAL	298	317	1821	2046	5	37	214	4440

Tableau 20 - Marquises - Centre Ouest - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						TOTAL
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	
Janvier	65	152	186	631	3	5	42	1018
Fevrier	45	79	378	924	0	0	30	1411
Mars	5	20	160	640	0	0	100	920
Avril	11	109	582	273	0	64	118	1145
Mai								
Juin	6	414	843	1829	0	0	114	3200
Juillet	3	395	586	1848	0	0	57	2886
Aout	12	402	407	1474	0	0	70	2354
Septembre	11	54	1255	369	7	14	78	1777
Octobre	27	22	766	490	1	13	31	1324
Novembre	22	14	1036	377	0	32	45	1505
Decembre	91	77	844	615	2	16	122	1677
TOTAL	298	106	611	687	2	12	72	1490

Tableau 21 - Marquises - Centre Est - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	24	34	181	119	0	0	49	383
Fevrier	22	31	68	141	0	0	35	275
Mars	34	20	211	96	0	4	29	360
Avril								
Mai	22	10	212	55	0	6	7	290
Juin	3	0	13	7	0	0	2	22
Juillet								
Aout								
Septembre								
Octobre	12	0	76	68	0	1	12	157
Novembre								
Decembre	17	8	199	89	1	6	9	312
TOTAL	134	103	960	575	1	17	143	1799

Tableau 22 - Marquises - Centre Est - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	24	142	754	496	0	0	204	1596
Fevrier	22	141	309	641	0	0	159	1250
Mars	34	59	621	282	0	12	85	1059
Avril								
Mai	22	44	964	249	0	27	33	1317
Juin	3	14	429	243	0	0	57	743
Juillet								
Aout								
Septembre								
Octobre	12	0	633	567	0	8	100	1308
Novembre								
Decembre	17	47	1171	524	6	35	53	1835
TOTAL	134	77	716	429	1	13	107	1343

Tableau 23 - Marquises - Sud - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	42	231	63	86	1	0	167	549
Fevrier	5	9	12	40	0	0	1	63
Mars	7	5	17	48	0	0	4	73
Avril								
Mai								
Juin	6	24	42	79	0	0	7	152
Juillet	41	261	198	418	0	0	49	925
Aout	90	600	261	170	4	0	90	1125
Septembre	59	337	222	62	2	0	46	669
Octobre	21	123	76	18	0	0	11	228
Novembre	21	8	172	73	0	8	26	287
Decembre	146	181	1561	526	0	35	204	2507
TOTAL	438	1778	2623	1520	7	43	605	6576

Tableau 24 - Marquises - Sud - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	42	551	151	206	2	0	398	1307
Fevrier	5	183	243	803	0	0	20	1250
Mars	7	64	236	679	0	0	57	1036
Avril								
Mai								
Juin	6	400	700	1317	0	0	117	2533
Juillet	41	636	483	1018	1	0	119	2256
Aout	90	666	290	189	4	0	100	1250
Septembre	59	571	376	105	3	0	78	1133
Octobre	21	585	360	85	0	0	55	1085
Novembre	21	39	817	350	0	38	125	1369
Decembre	146	124	1070	360	0	24	140	1717
TOTAL	438	406	599	347	2	10	138	1501

Tableau 25 - Tuamotu - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	80	356	74	128	0	18	160	737
Fevrier	30	71	51	58	0	0	26	206
Mars	9	16	26	62	0	0	6	110
Avril								
Mai								
Juin	10	68	9	10	1	0	5	94
Juillet	119	879	121	192	93	0	159	1445
Aout	104	654	157	124	1	0	91	1027
Septembre	137	681	220	92	1	0	138	1132
Octobre	120	674	192	97	1	0	87	1051
Novembre	65	354	100	95	2	3	25	579
Décembre	62	517	125	97	1	4	114	857
TOTAL	736	4269	1075	954	100	25	811	7234

Tableau 26 - Tuamotu - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	80	446	92	161	0	23	200	921
Fevrier	30	236	169	195	0	0	85	685
Mars	9	178	289	689	0	0	67	1222
Avril								
Mai								
Juin	10	681	95	100	6	0	54	935
Juillet	119	739	102	161	78	0	134	1214
Aout	104	629	151	119	1	0	87	987
Septembre	137	497	160	67	1	0	101	826
Octobre	120	562	160	81	1	0	73	876
Novembre	65	544	154	146	3	5	39	890
Décembre	62	833	201	156	2	6	184	1382
TOTAL	736	580	146	130	14	3	110	983

Tableau 27 - Tuamotu - Nord-Ouest - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	12	41	18	19	0	0	7	85
Fevrier	16	43	26	18	0	0	16	103
Mars	6	10	20	50	0	0	0	80
Avril								
Mai								
Juin	7	37	1	9	1	0	3	50
Juillet	54	345	38	96	1	0	57	537
Aout	62	358	78	61	0	0	34	531
Septembre	16	49	33	7	0	0	13	102
Octobre	19	113	57	33	1	0	12	216
Novembre	32	91	37	46	0	0	7	181
Décembre	4	1	13	11	0	0	1	26
TOTAL	228	1087	321	350	3	0	150	1911

Tableau 28 - Tuamotu - Nord-Ouest - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	12	343	152	155	0	0	62	712
Fevrier	16	268	161	115	0	0	98	641
Mars	6	167	333	833	0	0	0	1333
Avril								
Mai								
Juin	7	523	17	121	9	0	44	714
Juillet	54	639	70	179	3	0	105	994
Aout	62	577	126	98	0	0	55	856
Septembre	16	304	206	44	0	0	83	638
Octobre	19	594	301	174	5	0	63	1138
Novembre	32	285	116	143	0	0	23	566
Décembre	4	20	320	280	0	0	20	640
TOTAL	228	477	141	154	1	0	66	838

Tableau 29 - Tuamotu - Nord-Est - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNÉE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	21	84	14	19	0	5	59	181
Février	11	20	21	29	0	0	6	76
Mars								
Avril								
Mai								
Juin								
JUILLET	16	133	44	55	1	0	22	254
Aout	37	266	74	52	1	0	52	446
Septembre	87	476	179	75	1	0	62	793
Octobre	72	425	107	53	0	0	30	615
Novembre	25	146	49	44	2	3	11	256
Décembre	45	370	108	79	0	4	63	644
TOTAL	314	1920	596	407	5	12	325	3265

Tableau 30 - Tuamotu - Nord-Est - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNÉE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	21	400	67	90	0	24	281	862
Février	11	182	191	264	0	0	55	691
Mars								
Avril								
Mai								
Juin								
JUILLET	16	828	275	344	6	0	134	1588
Aout	37	719	200	142	3	0	141	1204
Septembre	87	548	206	86	1	0	72	912
Octobre	72	591	148	74	0	0	41	854
Novembre	25	584	198	178	7	12	45	1023
Décembre	45	822	239	177	1	9	184	1431
TOTAL	314	611	190	130	2	4	104	1040

Tableau 31 - Tuamotu - Ouest - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNÉE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	10	65	12	25	0	0	3	105
Février	1	4	0	3	0	0	0	7
Mars								
Avril								
Mai								
Juin								
Juillet	5	49	2	2	0	0	6	59
Aout								
Septembre								
Octobre								
Novembre								
Décembre	1	8	2	5	0	0	1	16
TOTAL	17	126	16	35	0	0	10	187

Tableau 32 - Tuamotu - Ouest - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNÉE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	10	650	120	250	0	0	30	1050
Février	1	400	0	300	0	0	0	700
Mars								
Avril								
Mai								
Juin								
Juillet	5	980	40	40	0	0	120	1180
Aout								
Septembre								
Octobre								
Novembre								
Décembre	1	800	200	500	0	0	100	1600
TOTAL	17	741	94	206	0	0	59	1100

Tableau 33 - Tuamotu - Sud-Ouest - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	19	95	9	40	0	13	10	167
Fevrier	2	4	4	8	0	0	4	20
Mars	3	6	6	12	0	0	6	30
Avril								
Mai								
Juin	3	32	8	2	0	0	2	44
Juillet	44	353	38	39	91	0	75	595
Aout	5	30	5	10	0	0	5	50
Septembre	28	116	8	10	0	0	43	176
Octobre	11	51	1	0	0	0	29	80
Novembre								
Décembre								
TOTAL	115	686	78	120	91	13	173	1161

Tableau 34 - Tuamotu - Sud-Ouest - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	19	502	46	210	0	68	54	880
Fevrier	2	200	200	400	0	0	200	1000
Mars	3	200	200	400	0	0	200	1000
Avril								
Mai								
Juin	3	1050	275	50	0	0	75	1450
Juillet	44	801	86	88	207	0	170	1351
Aout	5	600	100	200	0	0	100	1000
Septembre	28	415	27	36	0	0	152	629
Octobre	11	463	5	0	0	0	259	726
Novembre								
Décembre								
TOTAL	115	597	68	104	79	11	151	1010

Tableau 35 - Tuamotu - Sud-Est - Prises mensuelles par espèce (102 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	18	71	21	26	0	0	80	198
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin								
Juillet								
Aout								
Septembre	6	40	8	0	0	0	20	60
Octobre	18	85	27	10	0	0	17	139
Novembre	8	116	14	5	0	0	7	142
Decembre	12	138	2	1	1	0	29	171
TOTAL	62	450	64	42	1	0	153	710

Tableau 36 - Tuamotu - Sud-Est - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	18	394	117	144	0	0	444	1100
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin								
Juillet								
Aout								
Septembre	6	667	0	0	0	0	333	1000
Octobre	18	471	151	58	0	0	95	775
Novembre	8	1454	173	57	0	0	86	1770
Decembre	12	1150	17	8	0	0	242	1425
TOTAL	62	726	103	68	2	0	247	1145

Tableau 37 - Société - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)							TOTAL
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres		
Janvier	68	389	35	67	6	29	106	632	
Fevrier									
Mars									
Avril									
Mai	4	18	6	9	0	0	13	47	
Juin	39	222	23	60	0	0	43	347	
Juillet	127	833	67	116	0	0	142	1158	
Aout	6	22	11	4	0	0	2	39	
Septembre	22	103	12	4	1	0	52	172	
Octobre	11	62	0	0	0	0	32	94	
Novembre	31	127	6	5	1	0	49	188	
Decembre	6	60	0	0	0	0	20	80	
TOTAL	314	1836	160	265	8	29	459	2757	

Tableau 38 - Société - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)							TOTAL
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres		
Janvier	68	572	51	99	9	43	156	929	
Fevrier									
Mars									
Avril									
Mai	4	458	146	229	0	0	333	1167	
Juin	39	568	59	153	0	0	109	891	
Juillet	127	656	53	91	0	0	112	912	
Aout	6	367	183	67	0	0	33	650	
Septembre	22	468	55	18	5	0	236	782	
Octobre	11	562	0	0	0	0	288	851	
Novembre	31	410	19	16	3	0	159	608	
Decembre	6	1000	0	0	0	0	333	1333	
TOTAL	314	585	51	84	3	9	146	878	

Tableau 39 - Société - Nord - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier								
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin								
JUILLET	8	35	5	4	0	0	10	54
Aout	6	22	11	4	0	0	2	39
Septembre	7	11	3	1	0	0	5	20
Octobre								
Novembre	11	32	3	3	1	0	4	43
Décembre								
TOTAL	32	100	22	12	1	0	21	156

Tableau 40 - Société - Nord - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier								
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin								
JUILLET	8	438	63	50	0	0	125	675
Aout	6	367	183	67	0	0	33	650
Septembre	7	157	43	14	0	0	71	286
Octobre								
Novembre	11	291	27	27	9	0	36	391
Décembre								
TOTAL	32	313	69	38	3	0	66	488

Tableau 41 - Société - Ouest - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNÉE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	7	37	3	7	0	0	9	56
Février								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin	25	150	16	32	0	0	22	220
Juillet	32	175	4	20	0	0	28	227
Aout								
Septembre								
Octobre								
Novembre	12	49	3	2	0	0	20	74
Décembre								
TOTAL	76	411	26	61	0	0	79	577

Tableau 42 - Société - Ouest - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNÉE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	7	529	43	100	0	0	129	800
Février								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin	25	600	64	128	0	0	88	880
Juillet	32	547	13	63	0	0	88	709
Aout								
Septembre								
Octobre								
Novembre	12	408	25	17	0	0	167	617
Décembre								
TOTAL	76	541	34	80	0	0	104	759

Tableau 43 - Société - Centre - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	20	101	12	21	1	23	23	181
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai	1	8	1	4	0	0	3	17
Juin	12	67	7	27	0	0	20	120
Juillet	53	415	29	51	0	0	62	557
Aout								
Septembre								
Octobre	5	28	0	0	0	0	16	44
Novembre	2	11	0	0	0	3	6	17
Decembre								
TOTAL	93	630	49	103	1	23	130	936

Tableau 44 - Société - Centre - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	20	504	59	107	5	117	115	907
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai	1	833	83	417	0	0	333	1667
Juin	12	556	60	224	0	0	164	1003
Juillet	53	783	55	96	0	0	117	1051
Aout								
Septembre								
Octobre	5	557	0	0	0	0	314	871
Novembre	2	557	0	0	0	0	314	871
Decembre								
TOTAL	93	677	52	111	1	25	140	1007

Tableau 45 - Société - Sud - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)							TOTAL
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres		
Janvier	41	251	20	39	5	6	74		394
Fevrier									
Mars									
Avril									
Mai	3	10	5	5	0	0	10		30
Juin	2	5	0	1	0	0	1		7
Juillet	34	208	29	41	0	0	42		320
Aout									
Septembre	15	92	9	3	1	0	47		152
Octobre	6	34	0	0	0	0	16		50
Novembre	6	35	0	0	0	0	19		54
Decembre	6	60	0	0	0	0	20		80
TOTAL	113	695	63	89	6	6	229		1087

Tableau 46 - Société - Sud - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)							TOTAL
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres		
Janvier	41	612	48	94	12	15	181		962
Fevrier									
Mars									
Avril									
Mai	3	333	167	167	0	0	333		1000
Juin	2	250	0	50	0	0	50		350
Juillet	34	612	85	121	0	0	124		941
Aout									
Septembre	15	613	60	20	7	0	313		1013
Octobre	6	567	0	0	0	0	267		833
Novembre	6	583	0	0	0	0	317		908
Decembre	6	1000	0	0	0	0	333		1333
TOTAL	113	615	55	78	5	5	203		962

Tableau 47 - Gambier - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	48	251	13	39	0	0	130	433
Fevrier								
Mars	5	10	0	10	0	0	0	20
Avril								
Mai								
Juin	14	105	24	66	1	0	26	222
Juillet	23	188	23	24	3	0	62	300
Aout	17	130	43	20	2	0	28	223
Septembre	40	295	61	27	1	0	65	449
Octobre	45	222	36	41	0	0	61	360
Novembre	88	692	69	43	1	0	205	1010
Decembre	17	186	9	13	0	0	51	258
TOTAL	297	2078	278	282	8	0	627	3273

Tableau 48 - Gambier - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	48	522	27	82	0	0	271	902
Fevrier								
Mars	5	200	0	200	0	0	0	400
Avril								
Mai								
Juin	14	750	171	471	7	0	182	1582
Juillet	23	817	100	104	13	0	267	1302
Aout	17	765	251	115	14	0	166	1312
Septembre	40	737	152	69	1	0	163	1122
Octobre	45	494	81	90	0	0	134	800
Novembre	88	786	78	49	1	0	233	1147
Decembre	17	1091	53	74	0	0	300	1518
TOTAL	297	700	94	95	3	0	211	1102

Tableau 49 - Gambier - Nord - Prises mensuelles par espèce (10² kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	37	202	6	32	0	0	113	353
Fevrier	5	10	0	10	0	0	0	20
Mars								
Avril								
Mai								
Juin	14	105	24	66	1	0	26	222
Juillet	23	188	23	24	3	0	62	300
Aout	12	87	35	15	2	0	20	160
Septembre	37	263	56	21	1	0	57	397
Octobre	45	222	36	41	0	0	61	360
Novembre	84	662	65	40	1	0	202	970
Decembre	17	186	9	13	0	0	51	258
TOTAL	274	1924	254	261	8	0	591	3038

Tableau 50 - Gambier - Nord - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	37	546	16	86	0	0	305	954
Fevrier	5	200	0	200	0	0	0	400
Mars								
Avril								
Mai								
Juin	14	750	171	471	7	0	182	1582
Juillet	23	817	100	104	13	0	267	1302
Aout	12	727	292	121	20	0	170	1331
Septembre	37	709	150	58	2	0	153	1073
Octobre	45	494	81	90	0	0	134	800
Novembre	84	788	77	47	1	0	241	1154
Decembre	17	1091	53	74	0	0	300	1518
TOTAL	274	702	93	95	3	0	216	1109

Tableau 51 - Gambier - Sud - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	11	49	7	7	0	0	17	80
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin								
Juillet								
Aout	5	43	8	5	0	0	8	63
Septembre	3	32	5	6	0	0	8	52
Octobre								
Novembre	4	30	4	3	0	0	3	40
Decembre								
TOTAL	23	154	24	21	0	0	36	235

Tableau 52 - Gambier - Sud - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	11	442	65	65	0	0	156	727
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin								
Juillet								
Aout	5	855	155	100	0	0	155	1265
Septembre	3	1075	175	200	0	0	275	1725
Octobre								
Novembre	4	750	100	75	0	0	75	1000
Decembre								
TOTAL	23	668	105	92	0	0	157	1022

Tableau 53 - Australes - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier								
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin	96	861	25	28	1	1	116	1032
Juillet	9	53	12	10	1	0	31	106
Aout								
Septembre								
Octobre								
Novembre								
Decembre								
TOTAL	105	913	37	38	2	1	147	1138

Tableau 54 - Australes - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier								
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin	96	896	26	29	1	1	120	1075
Juillet	9	583	130	108	9	0	348	1179
Aout								
Septembre								
Octobre								
Novembre								
Decembre								
TOTAL	105	870	35	36	2	1	140	1084

Tableau 55 - Australes - Nord-Ouest - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier								
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin	13	151	3	6	1	0	22	183
Juillet	1	3	0	2	0	0	2	7
Aout								
Septembre								
Octobre								
Novembre								
Decembre								
TOTAL	14	154	3	8	1	0	24	190

Tableau 56 - Australes - Nord-Ouest - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier								
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin	13	1159	23	49	8	0	172	1410
JUILLET	1	333	0	167	0	0	167	667
Aout								
Septembre								
Octobre								
Novembre								
Décembre								
TOTAL	14	1100	21	57	7	0	171	1357

Tableau 57 - Australes - Nord-Est - Prises mensuelles par espèce - (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier								
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin	13	86	5	4	0	0	19	114
Juillet	7	43	11	6	1	0	27	87
Aout								
Septembre								
Octobre								
Novembre								
Decembre								
TOTAL	20	128	16	10	1	0	46	201

Tableau 58 - Australes - Nord-Est - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier								
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin	13	658	41	28	2	0	146	874
Juillet	7	607	153	91	11	0	386	1249
Aout								
Septembre								
Octobre								
Novembre								
Decembre								
TOTAL	20	640	88	50	5	0	230	1005

Tableau 59 - Australes - Sud - Prises mensuelles par espèce (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						TOTAL
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	
Janvier								
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin	70	624	17	18	0	1	74	735
Juillet	1	7	1	2	0	0	3	12
Aout								
Septembre								
Octobre								
Novembre								
Decembre								
TOTAL	71	631	18	20	0	1	77	747

Tableau 60 - Australes - Sud - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						TOTAL
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	
Janvier								
Fevrier								
Mars								
Avril								
Mai								
Juin	70	892	24	26	0	1	106	1050
Juillet	1	667	100	167	0	0	267	1200
Aout								
Septembre								
Octobre								
Novembre								
Decembre								
TOTAL	71	889	25	28	0	1	108	1052

Tableau 61 - Prises mensuelles par espèce pour la Z.E.E. (10^2 kg).

ANNEE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	361	1453	588	1177	9	50	667	3945
Fevrier	140	148	440	995	2	0	94	1679
Mars	66	52	287	282	0	4	53	677
Avril	11	12	64	30	0	7	13	126
Mai	31	29	256	85	0	8	22	399
Juin	174	1305	187	360	3	1	205	2061
Juillet	322	2225	438	815	97	0	444	4020
Aout	229	1454	521	494	7	0	220	2696
Septembre	273	1423	680	234	5	2	313	2657
Octobre	294	1089	977	699	1	13	247	3026
Novembre	240	1183	666	336	4	18	323	2531
Decembre	368	1031	3097	1616	4	65	541	6353
TOTAL	2529	11403	8202	7123	133	167	3141	30169

Tableau 62 - Prises par unité d'effort mensuelles pour la Z.E.E. (Kg/jour).

ANNEE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	361	402	163	326	2	14	185	1093
Fevrier	140	106	314	711	1	0	67	1199
Mars	66	78	435	427	0	6	80	1026
Avril	11	109	582	273	0	64	118	1145
Mai	31	93	826	274	0	26	70	1288
Juin	174	750	108	207	2	1	118	1184
Juillet	322	691	136	253	30	0	138	1248
Aout	229	635	227	216	3	0	96	1177
Septembre	273	521	249	86	2	1	115	973
Octobre	294	370	332	238	0	4	84	1029
Novembre	240	493	278	140	2	8	135	1055
Decembre	368	266	798	416	1	17	139	1637
TOTAL	2529	451	324	282	5	7	124	1193

Tableau 63 - Hors Z.E.E. - Prises mensuelles par espèce
(10^2 kg).

ANNÉE 1985	EFFORT	PRISES (Quintaux)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	17	30	34	17	1	2	25	108
Février	17	7	56	105	1	0	18	187
Mars	11	14	34	15	0	0	7	70
Avril	2	3	6	10	0	0	1	20
Mai	1	16	0	0	0	0	4	20
Juin	16	151	4	6	2	0	34	197
Juillet	5	26	3	2	0	0	3	34
Aout	6	32	13	11	0	0	2	58
Septembre								
Octobre	6	0	11	29	0	0	4	44
Novembre	11	65	10	4	0	0	11	90
Décembre	14	15	124	48	0	0	15	202
TOTAL	106	359	295	247	4	2	124	1030

Tableau 64 - Hors Z.E.E. - Prises par unité d'effort par espèce (Kg/jour).

ANNÉE 1985	EFFORT	RENDEMENTS (Kilos/Jours)						
		Albacore	Big-eye	Yellow-fin	Skipjack	Marlin	Autres	TOTAL
Janvier	17	176	198	98	6	9	147	634
Février	17	41	329	618	6	0	106	1100
Mars	11	127	309	136	0	0	64	636
Avril	2	150	300	500	0	0	50	1000
Mai	1	1583	0	0	0	0	383	1967
Juin	16	945	25	38	13	0	214	1233
Juillet	5	520	60	40	0	0	60	680
Aout	6	533	217	183	0	0	33	967
Septembre								
Octobre	6	0	183	483	0	0	67	733
Novembre	11	591	91	36	0	0	100	818
Décembre	14	107	886	343	0	0	107	1443
TOTAL	106	339	278	233	4	2	117	972

Tableau 65 - Effort de pêche mensuel par zone (jour de pêche)

ANNEE 1985	Hors ZEE	Tot ZEE	Marquises Tuamotu Societe Gambier Australies				
			Total	Total	Total	Total	Total
Janvier	17	361	165	80	68	48	
Fevrier	17	140	110	30			
Mars	11	66	52	9		5	
Avril	2	11	11				
Mai	1	31	27		4		
Juin	16	174	15	10	39	14	96
Juillet	5	322	44	119	127	23	9
Aout	6	229	102	104	6	17	
Septembre		273	74	137	22	40	
Octobre	6	294	118	120	11	45	
Novembre	11	240	56	65	31	88	
Decembre	14	388	303	62	6	17	
TOTAL	106	2529	1077	736	314	297	105

Tableau 66 - Albacore - Prises mensuelles par zone (10^2 kg).

ANNEE 1985	Hors ZEE	Tot ZEE	Marquises Tuamotu Societe Gambier Australies				
			Total	Total	Total	Total	Total
Janvier	30	1453	457	356	389	251	
Fevrier	7	148	78	71			
Mars	14	52	26	16		10	
Avril	3	12	12				
Mai	16	29	11		18		
Juin	151	1305	49	68	222	105	861
Juillet	26	2225	272	879	833	188	53
Aout	32	1454	648	654	22	130	
Septembre		1423	344	681	103	295	
Octobre	0	1089	131	674	62	222	
Novembre	65	1183	11	354	127	692	
Decembre	15	1031	269	517	60	186	
TOTAL	359	11403	2307	4269	1836	2078	913

Tableau 67 - Albacore - Prises par unité d'effort mensuelles par zone (Kg/jour).

ANNEE 1985	Hors ZEE	Tot ZEE	Marquises Tuamotu Societe Gambier Australies				
			Total	Total	Total	Total	Total
Janvier	176	402	277	446	572	522	
Fevrier	41	106	71	236			
Mars	127	78	49	178		200	
Avril	150	109	109				
Mai	1583	93	39		458		
Juin	945	750	329	681	568	750	896
Juillet	520	691	619	739	656	817	583
Aout	533	635	635	629	367	765	
Septembre		521	464	497	468	737	
Octobre	0	370	111	562	562	494	
Novembre	591	493	20	544	410	786	
Decembre	107	266	89	833	1000	1091	
TOTAL	339	451	214	580	585	700	870

Tableau 68 - Big-eye - Prises mensuelles par zone (10^2 kg).

ANNEE	Hors	Tot	Marquises Tuamotu Societe Gambier Australies					
			ZEE	ZEE	Total	Total	Total	Total
Janvier	34	588	467	74	35	13		
Fevrier	56	440	389	51				
Mars	34	287	261	26		0		
Avril	6	64	64					
Mai	0	256	250		6			
Juin	4	187	105	9	23	24	25	
Juillet	3	438	215	121	67	23	12	
Aout	13	521	310	157	11	43		
Septembre		680	388	220	12	61		
Octobre	11	977	749	192	0	36		
Novembre	10	666	491	100	6	69		
Decembre	124	3097	2963	125	0	9		
TOTAL	295	8202	6653	1075	160	278	37	

Tableau 69 - Big-eye - Prises par unité d'effort mensuelles par zone (Kg/jour).

ANNEE	Hors	Tot	Marquises Tuamotu Societe Gambier Australies					
			ZEE	ZEE	Total	Total	Total	Total
Janvier	198	163	283	92	51	27		
Fevrier	329	314	354	169				
Mars	309	435	502	289		0		
Avril	300	582	582					
Mai	0	826	926		146			
Juin	25	108	703	95	59	171	26	
Juillet	60	136	490	102	53	100	130	
Aout	217	227	304	151	183	251		
Septembre		249	524	160	55	152		
Octobre	183	332	635	160	0	81		
Novembre	91	278	877	154	19	78		
Decembre	886	798	978	201	0	53		
TOTAL	278	324	618	146	51	94	35	

Tableau 70 - Yellow-fin - Prises mensuelles par zone (10^2 kg).

ANNEE 1985	Hors ZEE	Tot ZEE	Marquises Tuamotu Societe Gambier Australies				
			Total	Total	Total	Total	Total
Janvier	17	1177	942	128	67	39	
Fevrier	105	995	937	58			
Mars	15	282	210	62		10	
Avril	10	30	30				
Mai	0	85	76		9		
Juin	6	360	196	10	60	66	28
Juillet	2	815	473	192	116	24	10
Aout	11	494	347	124	4	20	
Septembre		234	111	92	4	27	
Octobre	29	699	561	97	0	41	
Novembre	4	336	194	95	5	43	
Decembre	48	1616	1507	97	0	13	
TOTAL	247	7123	5584	954	265	282	38

Tableau 71 - Yellow-fin - Prises par unité d'effort mensuelles par zone (Kg/jour).

ANNEE 1985	Hors ZEE	Tot ZEE	Marquises Tuamotu Societe Gambier Australies				
			Total	Total	Total	Total	Total
Janvier	98	326	571	161	99	82	
Fevrier	618	711	852	195			
Mars	136	427	403	689		200	
Avril	500	273	273				
Mai	0	274	280		229		
Juin	38	207	1307	100	153	471	29
Juillet	40	253	1075	161	91	104	108
Aout	183	216	340	119	67	115	
Septembre		86	151	67	18	69	
Octobre	483	238	476	81	0	90	
Novembre	36	140	346	146	16	49	
Decembre	343	416	497	156	0	74	
TOTAL	233	282	518	130	84	95	36

Tableau 72 - Bonite - Prises mensuelles par zone (10^2 kg).

ANNEE 1985	Hors ZEE	Tot ZEE	Marquises Tuamotu Societe Gambier Australes				
			Total	Total	Total	Total	Total
Janvier	1	9	3	0	6	0	
Fevrier	1	2	2	0			
Mars	0	0	0	0		0	
Avril	0	0	0				
Mai	0	0	0		0		
Juin	2	3	0	1	0	1	1
Juillet	0	97	0	93	0	3	1
Aout	0	7	4	1	0	2	
Septembre		5	3	1	1	1	
Octobre	0	1	0	1	0	0	
Novembre	0	4	0	2	1	1	
Decembre	0	4	3	1	0	0	
TOTAL	4	133	15	100	8	8	2

Tableau 73 - Bonite - Prises par unité d'effort mensuelles par zone (Kg/jour).

ANNEE 1985	Hors ZEE	Tot ZEE	Marquises Tuamotu Societe Gambier Australes				
			Total	Total	Total	Total	Total
Janvier	6	2	2	0	9	0	
Fevrier	6	1	2	0			
Mars	0	0	0	0		0	
Avril	0	0	0				
Mai	0	0	0		0		
Juin	13	2	0	6	0	7	1
Juillet	0	30	1	78	0	13	9
Aout	0	3	4	1	0	14	
Septembre		2	4	1	5	1	
Octobre	0	0	0	1	0	0	
Novembre	0	2	0	3	3	1	
Decembre	0	1	1	2	0	0	
TOTAL	4	5	1	14	3	3	2

Tableau 74 - Marlin - Prises mensuelles par zone (10^2 kg/jour).

ANNEE	Hors ZEE	Tot ZEE	Marquises Tuamotu Societe Gambier Australies				
			Total	Total	Total	Total	Total
Janvier	2	50	3	18	29	0	
Fevrier	0	0	0	0			
Mars	0	4	4	0		0	
Avril	0	7	7				
Mai	0	8	8		0		
Juin	0	1	0	0	0	0	1
Juillet	0	0	0	0	0	0	0
Aout	0	0	0	0	0	0	
Septembre		2	2	0	0	0	
Octobre	0	13	13	0	0	0	
Novembre	0	18	15	3	0	0	
Decembre	0	65	61	4	0	0	
TOTAL	2	167	112	25	29	0	1

Tableau 75 - Marlin - Prises par unité d'effort mensuelles par zone (Kg/jour).

ANNEE	Hors ZEE	Tot ZEE	Marquises Tuamotu Societe Gambier Australies				
			Total	Total	Total	Total	Total
Janvier	9	14	2	23	43	0	
Fevrier	0	0	0	0			
Mars	0	6	8	0		0	
Avril	0	64	64				
Mai	0	26	30		0		
Juin	0	1	0	0	0	0	1
Juillet	0	0	0	0	0	0	0
Aout	0	0	0	0	0	0	
Septembre		1	2	0	0	0	
Octobre	0	4	11	0	0	0	
Novembre	0	8	27	5	0	0	
Decembre	0	17	20	6	0	0	
TOTAL	2	7	10	3	9	0	1

Tableau 76 - Espèces diverses - Prises mensuelles par zone (10^2 kg).

ANNEE 1985	Hors ZEE	Tot ZEE	Marquises Tuamotu		Societe	Gambier Australies	
			Total	Total	Total	Total	Total
Janvier	25	667	271	160	106	130	
Fevrier	18	94	68	26			
Mars	7	53	47	6		0	
Avril	1	13	13				
Mai	4	22	8		13		
Juin	34	205	16	5	43	26	116
Juillet	3	444	50	159	142	62	31
Aout	2	220	98	91	2	28	
Septembre		313	58	138	52	65	
Octobre	4	247	67	87	32	61	
Novembre	11	323	44	25	49	205	
Decembre	15	541	356	114	20	51	
TOTAL	124	3141	1096	811	459	627	147

Tableau 77 - Espèces diverses - Prises par unité d'effort mensuelles par zone (Kg/jour).

ANNEE 1985	Hors ZEE	Tot ZEE	Marquises Tuamotu		Societe	Gambier Australies	
			Total	Total	Total	Total	Total
Janvier	147	185	164	200	156	271	
Fevrier	106	67	62	85			
Mars	64	80	90	67		0	
Avril	50	118	118				
Mai	383	70	31		333		
Juin	214	118	104	54	109	182	120
Juillet	60	138	115	134	112	267	348
Aout	33	96	96	87	33	166	
Septembre		115	78	101	236	163	
Octobre	67	84	57	73	288	134	
Novembre	100	135	78	39	159	233	
Decembre	107	139	117	184	333	300	
TOTAL	117	124	102	110	146	211	140

Tableau 78 - Toutes espèces - Prises mensuelles par zone (10^2 kg).

ANNEE 1985	Hors ZEE	Tot ZEE	Marquises Tuamotu Societe Gambier Australes				
			Total	Total	Total	Total	Total
Janvier	108	3945	2143	737	632	433	
Fevrier	187	1679	1474	206			
Mars	70	677	547	110		20	
Avril	20	126	126				
Mai	20	399	353		47		
Juin	197	2061	366	94	347	222	1032
Juillet	34	4020	1012	1445	1158	300	106
Aout	58	2696	1407	1027	39	223	
Septembre		2657	905	1132	172	449	
Octobre	44	3026	1522	1051	94	360	
Novembre	90	2531	754	579	188	1010	
Decembre	202	6353	5159	857	80	258	
TOTAL	1030	30169	15767	7234	2757	3273	1138

Tableau 79 - Toutes espèces - Prises par unité d'effort mensuelles par zone (Kg/jour).

ANNEE 1985	Hors ZEE	Tot ZEE	Marquises Tuamotu Societe Gambier Australes				
			Total	Total	Total	Total	Total
Janvier	634	1093	1299	921	929	902	
Fevrier	1100	1199	1340	685			
Mars	636	1026	1052	1222		400	
Avril	1000	1145	1145				
Mai	1967	1288	1306		1167		
Juin	1233	1184	2442	935	891	1582	1075
Juillet	680	1248	2299	1214	912	1302	1179
Aout	967	1177	1380	987	650	1312	
Septembre		973	1223	826	782	1122	
Octobre	733	1029	1290	876	851	800	
Novembre	818	1055	1347	890	608	1147	
Decembre	1443	1637	1702	1382	1333	1518	
TOTAL	972	1193	1464	983	878	1102	1084