

O.R.S.T.O.M.
Centre de Nouméa

--

LA PECHE THONIERE A LA PALANGRE EN NOUVELLE-CALEDONIE

(PALANGRIERS LOCAUX)

RAPPORT N° 20

(février 1986)

-

G. MOU-THAM

R. GRANDPERRIN

--0--

Centre ORSTOM
B.P. A5
NOUMEA
Nouvelle-Calédonie

ORSTOM Fonds Documentaire

N° :

34301

Cote :

B

Tableau 1 - Résumé des activités du palangrier local CALEDONIE TOHO n° 1
en février 1986

<u>ZONE DE PECHE</u>	<u>Code du carré</u>
Bassin de Fairway	U 16, T 16, T 17
Ride de Lord Howe	U 15
Bassin de Lord Howe	T 14
<u>EFFORTS DE PECHE</u>	
Nb. jours de mer	19
Nb. jours de pêche	14
Nb. jours transit*	5
Nb. total d'hameçons	35000
Nb. hameçon/jour de pêche	2500
<u>PRISES</u>	
Nombres	895
Poids (kg)	33474
<u>RENDEMENTS</u>	
Nb/jour de pêche	63.9
Pds(kg)/jour de pêche	2391
Nb/100 hameçons	2.6
Pds(kg)/100 hameçons	96

* Comprend aussi les jours de repos en mer.

Tableau 2 : Résumé des activités journalières du
CALEDONIE TOHO n° 1

ANNEE : 1986

MOIS : Février

Jour	CALEDONIE TOHO n° 1				Activité	Carré	P R I S E S	
	Activité	Carré	P R I S E S				en Nb.	en Kg.
			en Nb.	en Kg.				
1	Repos							
2	Pêche	U16	58	2034				
3	"	"	52	1568				
4	"	"	76	2458				
5	"	"	54	1911				
6	Transit							
7	Port							
8	"							
9	"							
10	"							
11	"							
12	"							
13	"							
14	"							
15	"							
16	Transit							
17	Pêche	T17	87	3519				
18	"	T16	95	3649				
19	"	T17	89	3090				
20	"	"	60	2593				
21	"	U15	46	1896				
22	"	T14	51	2370				
23	Repos							
24	Pêche	T14	52	2006				
25	"	T17	52	2002				
26	"	"	66	2390				
27	"	"	57	1988				
28	Transit							
29								
30								
31								

Total CALEDONIE TOHO n° 1 : 895 poissons pesant 33474 kg (poissons vidés)

Tableau 3 : Prises, rendements et poids moyens de chacune des espèces pêchées
par le CALEDONIE TOHO n° 1 (février 1986)

Nb. d'hameçons : 35000

E S P E C E S	P R I S E S				R E N D E M E N T S		Poids moyens (Kg.)
	Nb. de poissons	% du Nb. total	Poids (Kg)	% du Pds. total	Nb. poissons 1000 hameç.	Kg. poisson 1000 hameç.	
Germon	225	25	5157	15	6.4	147	22.9
Thon obèse *	12	1	502	2	0.3	14	41.8
Thon jaune	165	19	6377	19	4.7	182	38.6
Total thonidés	402	45	12036	36	11.5	344	29.9
Marlin rayé	51	6	3275	10	1.5	93	64.2
Marlin bleu	9	1	724	2	0.3	21	80.4
Marlin noir	27	3	2236	7	0.8	64	82.8
Espadon	14	2	579	2	0.4	16	41.4
Voilier	11	1	307	1	0.3	9	27.9
Marlineau (1)	27	3	459	1	0.8	13	17.0
Total Marlins, Esp., Voilier etc.	139	16	7580	23	4.0	216	54.5
Thazard	93	10	1259	4	2.7	36	13.5
Requins	258	29	12562	37	7.4	359	48.7
Autres	3	<1	37	<1	0.1	1	12.3
TOTAL GENERAL	895	100	33474	100	25.6	956	37.4

(1) *Tetrapturus angustirostris*

* dont 2 thons rouges australs, *Thunnus maccoyii*, pesant 90 kg au total.

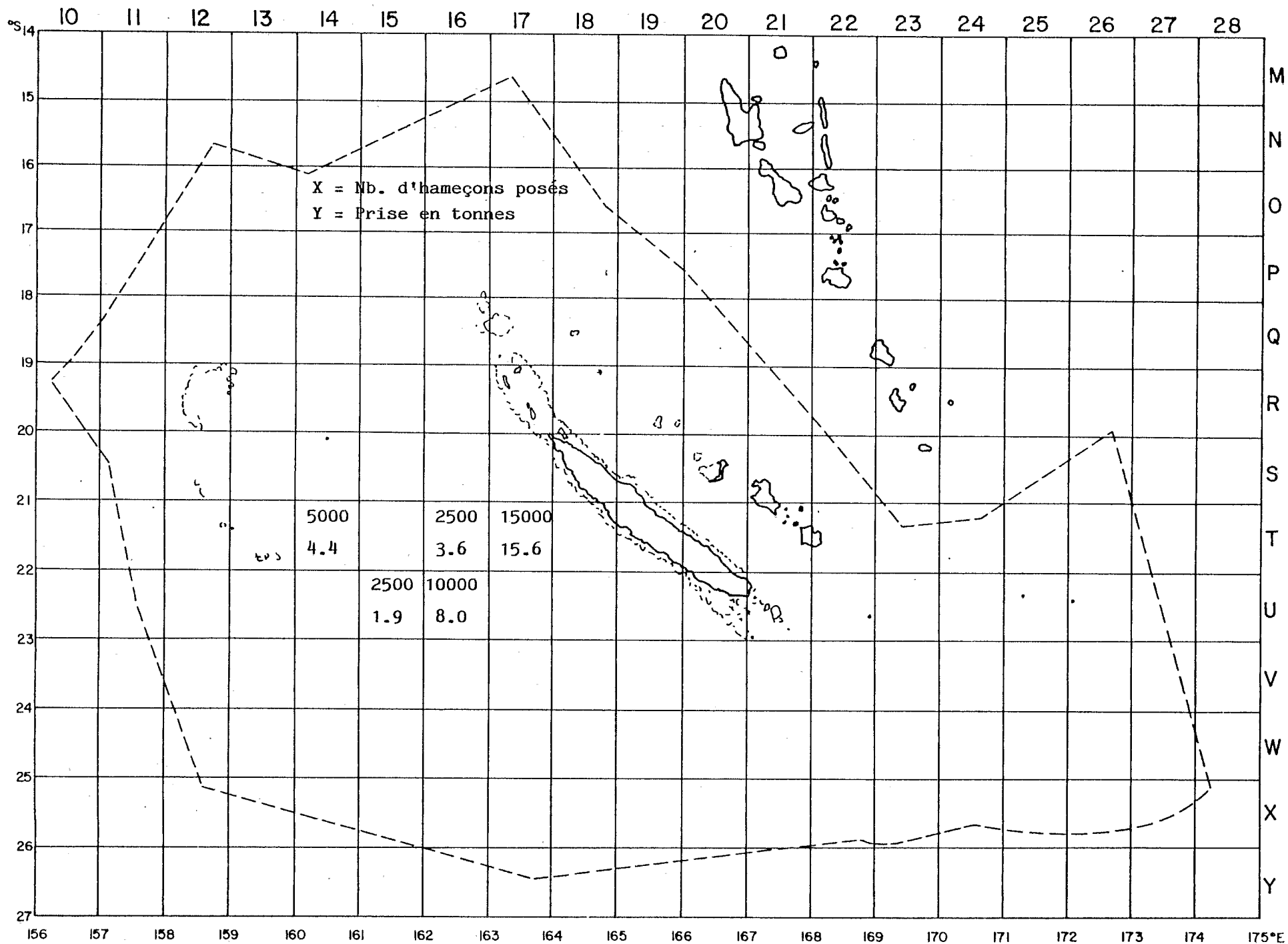


Fig. 1 - Répartition de l'effort de pêche et des prises du CALEDONIE TOHO n° 1 en février 1986

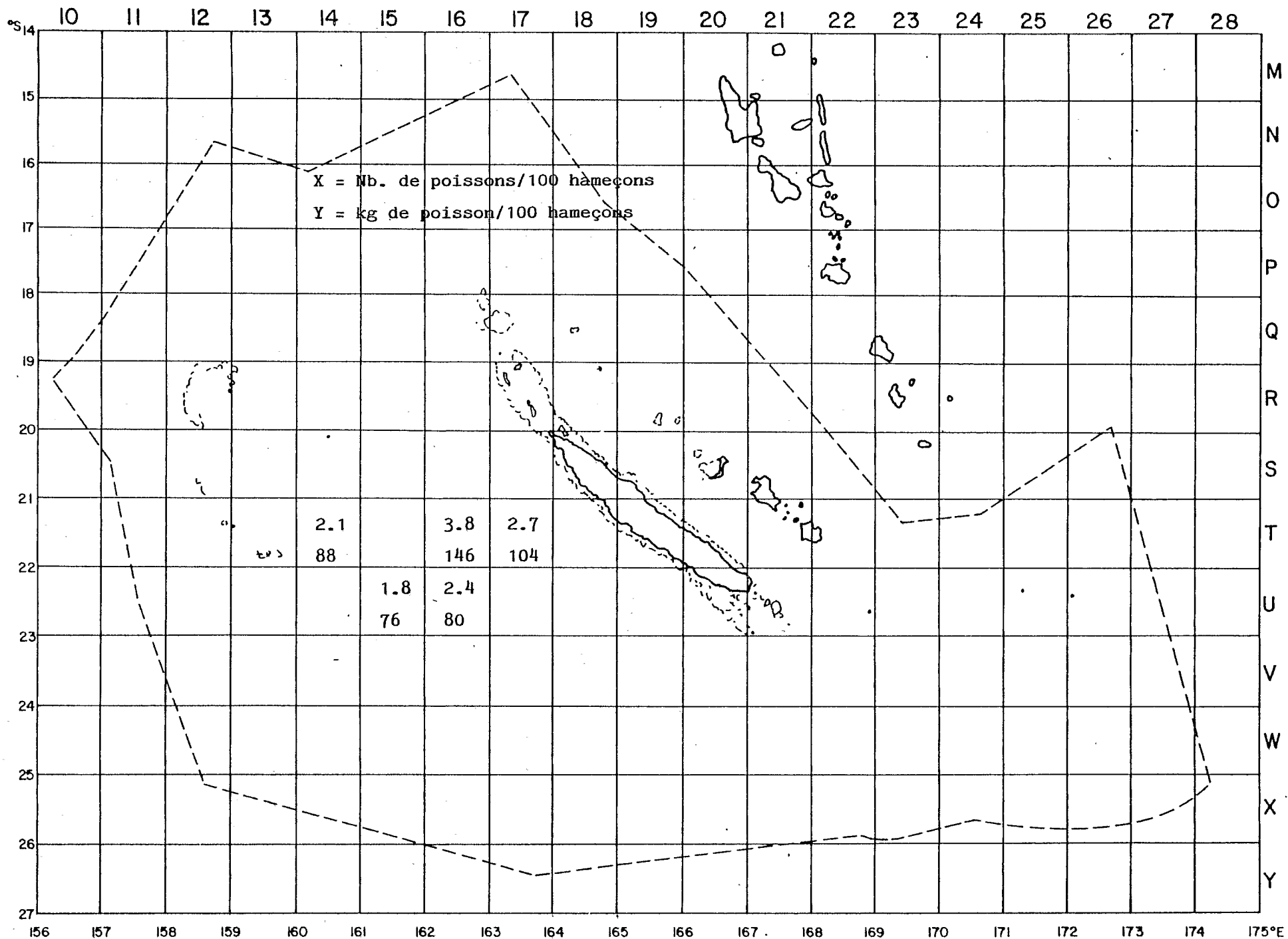


Fig. 2 - Répartition des rendements du CALEDONIE TOHO n° 1 en février 1986

DOCUMENTS A CONSULTER

HALLIER, J.P. et G. MOU-THAM - 1985 - La pêche à la palangre par les navires locaux : première année d'activité (novembre 1983 - octobre 1984), ORSTOM-Nouméa, Environnement et ressources hauturières, Rapport Scientifique et Technique 34, 44 p.

MOU-THAM, G. et R. GRANDPERRIN - 1985 - La pêche à la palangre en Nouvelle-Calédonie (palangriers locaux), ORSTOM-Nouméa, Nouvelle Calédonie, rapports n° 11 à n° 19 (16 p., 13 p., 13 p., 13 p., 13 p., 17 p., 17 p., 17 p., 7 p.).