

CAMPAGNES CHALCI  
CHALCI 84.01 DU 17 AU 25.01.1984  
CHALCI 84.02 DU 03 AU 11.07.1984  
RESULTATS DES CHALUTAGES

---

par

Frank LHOMME

Centre de Recherches Océanographiques  
B.P. V 18 ABIDJAN (Côte d'Ivoire)

R E S U M E

Ce document présente les résultats des chalutages de fond effectués au cours des campagnes CHALCI 84.01 et CHALCI 84.02 par le navire océanographique "André NIZERY" sur le plateau continental ivoirien.

La publication comprend :

- une introduction expliquant la présentation des résultats
- les fiches de chalutage décrivant les caractéristiques des coups de chalut et le détail des captures par espèces
- les distributions de fréquences de tailles des échantillons mesurés.

Mots-clés : Chalut de fond, Côte d'Ivoire, Echantillonnage, Fréquences des tailles, Poissons marins, Crustacés marins.

CHALCI CRUISES  
CHALCI 84.01 FROM 17 TO 25.01.84  
CHALCI 84.02 FROM 03 TO 11.07.84  
TRAWLING RESULTS

---

A B S T R A C T

This publication gives the results of bottom trawlings made during the cruises CHALCI 84.01 and CHALCI 84.02 by the oceanographic research vessel "André NIZERY" on the ivorian continental shelf.

The publication content is :

- an introduction explaining the form of results
- the trawl recording cards with the characteristics of trawl and the detail of catches by species
- the length frequency distributions of the measured samples.

Key Words : Bottom-trawls, Ivory Coast, Survey, Length frequencies, Marine fish, Marine crustaceans.

COMPTE RENDU DES CAMPAGNES  
CHALCI 84.01 (DU 17 AU 25.01.1984)  
CHALCI 84.02 (DU 03 AU 11.07.1984)

---

Comme les campagnes CHALCI précédentes (CHALCI 78.01, 78.02, 79.01, 80.01, 83.01 et 83.02, le but principal des missions était la prospection par chalutage stratifié du plateau continental ivoirien entre 10 et 120 m de profondeur. Le travail a été effectué avec un chalut gréé par l'arrière de type PICARD, de 24,6 m de corde de dos et dont l'ouverture de maille au niveau du cul était de 39 mm (maille étirée). Le navire de 24,25 m de longueur H.T. était propulsé par un moteur de 425 CV. La vitesse en pêche a été de l'ordre de 3,2 noeuds.

La technique d'échantillonnage stratifié a été décrite dans les "Résultats des chalutages de la campagne CHALCI 78.01". Rappelons brièvement que les surfaces du plateau continental comprises entre 10 et 50 m et 50 et 120 m ont été respectivement découpées en 27 et 41 rectangles en fonction de la bathymétrie et, dans la mesure du possible, de la granulométrie. Chacun des rectangles est formé de 10 sous-rectangles de 2,5' de latitude et 2' de longitude.

Lors de cette campagne, deux sous-rectangles par rectangle ont été tirés au hasard pour la strate 10-50 m et un seul pour la strate 50-120 m.

#### I - BILAN DES OPERATIONS

77 et 52 coups de chalut d'une durée moyenne de 30 minutes ont été respectivement effectués pour CHALCI 84.01 et CHALCI 84.02.

Pour chaque trait, l'analyse détaillée des poids et nombres pour chaque espèce était faite. Les distributions de fréquence de taille des principales espèces commerciales ont été établies.

Pour chaque coup de chalut, la température de surface était relevée sur la station météo du bord. La température et la salinité au fond étaient prélevées à l'aide d'une bouteille à renversement. Les dosages de salinité ont pu être effectués en mer à l'aide du salinomètre du bord.

2 - CHRONOLOGIE

- CHALCI 84.01 :

- . Départ d'Abidjan ..... : le 17.01.84 à 08H00'
- . Echange de personnel par la FIKI : le 19.01.84 à 16H00'
- . Retour à Abidjan ..... : le 25.01.84 à 02H00'

- CHALCI 84.02 :

- . Départ d'Abidjan ..... : le 03.07.84 à 15H00'
- . Retour à Abidjan ..... : le 11.07.84 à 08H00'

3 - PERSONNEL SCIENTIFIQUE

- CHALCI 84.01

- . Du 17.01.84 au 25.01.84 :

F. LHOMME, Chercheur, Chef de Mission  
V. DORSI, Technicien, ORSTOM Lomé  
K. N'GUESSAN, Technicien, CRO Abidjan

- . Du 17.01.84 au 19.01.84 :

P. DESFOSSEZ, VSN, CRO Abidjan

- . Du 19.01.84 au 25.01.84 :

J. KONAN, Chercheur, CRO Abidjan  
J. RAFFRAY, Technicien, CRO Abidjan

- CHALCI 84.02

F. LHOMME, Chercheur, Chef de Mission, CRO Abidjan  
J. KONAN, Chercheur, CRO Abidjan  
V. DORSI, Technicien, ORSTOM Lomé  
K. N'GUESSAN, Technicien, CRO Abidjan  
F. YEYE, Technicien, CRO Abidjan

#### 4 - COMMENTAIRES

##### - CHALCI 84.01

Le travail s'est déroulé dans d'excellentes conditions et une seule croche s'est produite.

La capture de 3 mâchoirons (*Arius laticutatus*) de taille exceptionnelle (près de 1 m et 20 kg) sur des fonds de 11 mètres au niveau de Sassandra mérite d'être signalée.

##### - CHALCI 84.02

Le travail s'est déroulé dans des conditions difficiles en raison du mauvais temps.

Le programme initial n'a pu être effectué qu'aux 2/3 (52 coups de chalut au lieu de 75) en raison de 2 incidents ayant entraîné un retard important :

- panne de radar nécessitant une escale de 8h au port d'Abidjan le 5 juillet 1984,

- blessure d'un membre de l'équipage nécessitant un déroutement et une escale de 3h à San Pedro le 8 juillet 1984.

Un courant important dépassant 2 noeuds portant à l'Est a été observé entre Sassandra et San Pedro. Il a rendu délicates les opérations de chalutage.

Seulement 2 croches avec avaries au chalut se sont produites.

#### 5 - PRESENTATION DES RESULTATS

L'ensemble des données recueillies a été saisi sur support magnétique avec l'ordinateur HP 21 MX du Centre de Recherches Océanographiques d'Abidjan. On peut ensuite obtenir des listings qui se trouvent dans le présent document ou effectuer divers traitements à l'aide d'une chaîne mise au point par Frank Lhomme.

Les résultats de chaque campagne comportent 2 parties :

1° - Les fiches de chalutage.

Ces fiches sont elles-mêmes divisées en 3 parties :

- . l'en-tête : caractéristiques du coup de chalut
- . le détail espèces
- . les poids cumulés par groupes d'espèces

a) - L'en-tête :

N° ENR . : numéro d'enregistrement dans le fichier

PAYS ... : 1 = Côte d'Ivoire ; 2 = Togo

CAMPAGNE : 2 premiers chiffres = année  
2 chiffres suivants = campagne

N° TRAIT : numéro du coup de chalut

DATE ... : 2 premiers chiffres = jour  
2 chiffres suivants = mois

POSITION : en degrés, minutes et dixième de minutes

degrés : 1 chiffre, minutes : 2 chiffres, dixième :  
1 chiffre.

Latitude N puis longitude E ou W.

On ne précise pas E ou W, se référer au PAYS. Exemple : 5073 3540  
signifie 5°07'3 N et 3°54'0 E ou W.

PROFONDEUR : en mètres

CAP VRAI . : en degrés

VENT D ... : direction d'où vient le vent en degrés

VENT V ... : vitesse du vent en noeuds

- Type de chalut :

- 1 - Chalut à poisson type PICARD de 24,6 m de corde de dos, ouverture de maille au niveau du cul 39 mm (maille étirée).
- 2 - Chalut à crevette ISTPM à grande ouverture verticale de 25,5 m de corde de dos.

- Carré statistique :

. Voir carte jointe (il s'agit en fait de rectangle).

- Sous carré :

- . Chaque carré est divisé en 10 sous-carrés dont un ou deux sont échantillonnés.

- Qualité :

- . Concerne la validité du coup de chalut

- 1 - coup normal
- 2 - coup à forte prise de Balistes
- 3 - coup avec croche, filet non déchiré
- 4 - coup avec croche, filet déchiré

HEURE DEBUT - 4 chiffres 1815 = 18h15'

HEURE FIN - idem

LONGK FUNES - longueur de funes en mètres

TEMP SURF. - en dixièmes de degrés 268 = 26,8°C

TEMP FOND - idem

SAL. SURF. - salinité de surface en centièmes de ‰ 3491 = 34,91‰

OXY. SURF. - oxygène de surface en 0.1 ppm - 57 = 5,7 ppm

OXY. FOND - idem fond

Pour toutes ces données 0 signifie absence d'information et non pas valeur nulle.

b) - Le détail espèces :

N° ENR ..... : numéro d'enregistrement dans le fichier

ESPECE ..... : nom latin le plus récent

FACT. EXTRAP : facteur multiplicateur à appliquer au nombre et poids pour passer à la prise totale du coup de chalut (dans le cas d'un sous-échantillonnage, il est différent de 1,0)

POIDS ..... : en 0, 1 kg ; minimum 0,1 kg, même si inférieur

NOMBRE ..... : nombre d'individus, 999 si inconnu

LF ..... : 0 si pas de mensurations

1 si mensurations effectuées.

c) - Les poids cumulés par groupes d'espèces :

Ces poids en 0,1 kg sont ramenés à la prise totale d'un coup de chalut d'une heure pour les groupes

- . sélaciens
- . céphalopodes
- . crustacés
- . téléostéens
- . général (l'ensemble)

La durée du trait de chalut en minutes est indiquée.

2° - Les distributions de fréquences de taille.

Elles sont listées sur 2 ou 3 lignes horizontales.

Première ligne :

Espèce

✱

N° enregistrement dans le fichier

Code carte : 99 dans le cas général (poids en 0,1 kg)  
77 si le poids de l'échantillon est en kg

Année

Mois

Jour

N° de trait

✱

Pays - 1 = Côte d'Ivoire ; 2 = Togo

Campagne - N° à 2 chiffres

Poids de l'échantillon en 0,1 kg si code carte 99

Effectif de l'échantillon

Taille de début arrondie au centimètre inférieur

Nombre de classes de taille jusqu'à la dernière à effectif non nul.

Deuxième ligne :

26 effectifs de classe de taille en partant de l'effectif de la taille de début.

Troisième ligne :

Seulement si plus de 26 classes de taille ; 34 effectifs de classe de taille, suite de la deuxième ligne.

BIBLIOGRAPHIE

- Anonyme, 1978.- Campagne CHALCI 78.02 (08.08.78 - 11.08.80). Résultats des chalutages.  
*Arch. Sc. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan*, 4 (4)
- Blache S., Cadenat J., Stauch A., 1970.- Clés de détermination des poissons de mer signalés dans l'Atlantique oriental.  
*ORSTOM, Paris - Faune tropicale*.
- Bouillon P., Troadec J.P., Barro M., 1969.- Pêches au chalut sur les radiales de Jacquerville, Grand-Lahou, Fresco et Sassandra.  
*Doc. Sc. Prov. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan*, n°036.
- Caverivière A., Champagnat C., 1978.- Campagne CHALCI 78.01 (30.01.78 - 12.02.78). Résultats des chalutages.  
*Arch. Sc. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan*, 4 (1)
- Caverivière A., Champagnat C., 1979.- Campagne CHALCI 79.01 (13.03.79 - 31.03.79). Résultats des chalutages.  
*Arch. Sc. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan*, 5 (4)
- Caverivière A., 1980.- Campagne CHALCI 80.01 (20.08.80 - 10.09.80). Résultats des chalutages.  
*Arch. Sc. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan*, 6 (3)
- Doubleday W.G., 1976.- Contribution to manual on ICNAF groundfish surveys.  
*ICNAF Res.*, dc 76/VI/99.
- Lhomme F., 1983.- Campagnes CHALCI. CHALCI 83.01 du 11 au 19.01.83, CHALCI 83.02 du 10 au 18.03.83. Résultats des chalutages.  
*Arch. Sc. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan*, 9 (4), 1-102.
- Martin L., 1973.- Carte sédimentologique du plateau continental de Côte d'Ivoire.  
*ORSTOM, Paris*.
- Troadec J.P., Barro M., Bouillon P., 1969.- Pêches au chalut sur la radiale de Grand-Bassam.  
*Doc. Sc. Prov. Cent. Rech. Océanogr. Abidjan*, n°033.

-----  
-----  
-----



FICHES DE CHALUTAGE  
CAMPAGNE 84.01



\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 255      No ENR 256

PAYS 1      PAYS 1

CAMPAGNE 8401      CAMPAGNE 8401

No TRAIT 1      No TRAIT 2

DATE 1701      DATE 1701

POSITION 5110 3540      POSITION 5075 3480

PROFONDEUR 40      PROFONDEUR 33

CAP VRAI 0      CAP VRAI 0

VENT D. 0      VENT D. 0

VENT V. 0      VENT V. 0

TYPE CHALUT 1      TYPE CHALUT 1

CARRÉ STAF. 12      CARRÉ STAF. 12

SOUS CARRÉ 5      SOUS CARRÉ 10

QUALITE 1      QUALITE 1

HEURE DEB. 1000      HEURE DEB. 1405

HEURE FIN 1030      HEURE FIN 1435

LONGUEURS 250      LONGUEURS 200

TEMP. SURF. 265      TEMP. SURF. 266

TEMP FOND 208      TEMP FOND 222

SAL. SURF. 0      SAL. SURF. 0

SAL. FB. 3563      SAL. FB. 3550

OXY SURF. 0      OXY SURF. 0

OXY FOND 0      OXY FOND 0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NOMBRE *	LF *	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NOMBRE *	LF *
5282	PAGELLUS BELLOTTII	2.7	51.5	69.	1	5303	EUCINOSTOMUS MELANOPIERUS	3.2	.7	15.	0
5283	BRACHYDEUTERUS AURIUS	2.7	38.0	542.	1	5304	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	3.2	5.6	62.	1
5284	BALISTES CAROLINENSIS	2.7	30.5	305.	0	5305	PAGELLUS BELLOTTII	3.2	6.4	84.	1
5285	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	2.7	5.0	27.	1	5306	BRACHYDEUTERUS AURIUS	3.2	14.0	218.	0
5286	POMADASYS JUBELINI	2.7	4.4	14.	1	5307	BALISTES CAROLINENSIS	3.2	100.0	1666.	1
5287	SELENE DORJALIS	2.7	3.0	129.	0	5308	FISTULARIA SERRATA	3.2	.1	1.	0
5288	GALEOIDES DECADACTYLUS	2.7	2.5	57.	0	5309	PRIACANTHUS ARENATUS	3.2	.3	2.	0
5289	SEPIA OFFICINALIS	2.7	2.6	20.	0	5310	GALEOIDES DECADACTYLUS	3.2	.1	1.	0
5290	EPINOPHEUS AENEUS	2.7	2.0	2.	0	5311	CEPHALACANTHUS VOLITANS	3.2	.2	2.	0
5291	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.7	.7	4.	0	5312	POMADASYS JUBELINI	3.2	.1	1.	0
5292	CEPHALACANTHUS VOLITANS	2.7	.7	2.	0	5313	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.2	.1	1.	0
5293	SPHYRAENA GUACHANCHU	2.7	.3	2.	1	5314	SPARUS CAERULEOSTICTUS	3.2	.1	1.	0
5294	OCTOPUS VULGARIS	2.7	.3	1.	0	5315	SARDINELLA MADARENENSIS	3.2	.1	1.	0
5295	STROMATEUS FIATOLA	2.7	.8	3.	0	5316	CHELIMURICHITYS GABONENSIS	3.2	.1	1.	0
5296	SYACIUM MACRURUM	2.7	.2	4.	0	5317	BUTUS PODAS AFRICANUS	3.2	.1	4.	0
5297	CITHARUS LINGUATULA	2.7	.6	10.	0	5318	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	3.2	.1	1.	0
5298	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	2.7	.6	5.	0	5319	SYACIUM MICROURUM	3.2	.2	5.	0
5299	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	2.7	.1	1.	0	5320	FRAGINOCEPHALUS MYOPS	3.2	.1	1.	0
5300	CHLOROSCORPIUS CHRYSURUS	2.7	.1	1.	0	5321	CHLOROSCORPIUS CHRYSURUS	3.2	.1	1.	0
5301	PENAEUS NOTIALIS	2.7	.1	2.	0	5322	SEPIA OFFICINALIS	3.2	1.0	2.	0
5302	SERRANUS ACCRAENSIS	2.7	.1	1.	0	5323	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	3.2	.6	1.	0
						5324	OCTOPUS VULGARIS	3.2	.4	1.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 0.0KG/H

POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 15.7KG/H

POIDS TOTAL CRUSTACES: 15KG/H

POIDS TOTAL ICHTHEOPELES: 514.1KG/H

POIDS TOTAL GENERAL: 530.3KG/H

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 257  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 0401  
 No TRAIT 3  
 DATE 1701  
 POSITION 5095 3460  
 PROFONDEUR 25  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR 258  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 4  
 DATE 1701  
 POSITION 5070 3460  
 PROFONDEUR 45  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF
5325	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	42.0	21.	1	5341	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	7.0	2.1	21.	0
5326	PALINURUS SP	1.0	1.6	1.	0	5342	SARDINELLA MADERENSIS	7.0	3.4	100.	0
5327	PLECTORHYNCHUS MACROLEPIS	1.0	1.2	1.	0	5343	CELLENE DORSALIS	7.0	2.7	93.	0
5328	BALISTES CAROLINENSIS	3.3	36.5	608.	1	5344	CHLOROSCOMBRUS CHRYSURUS	7.0	.7	15.	0
5329	BRACHYDEUTERUS AURITUS	3.3	18.0	209.	0	5345	POMADASYUS JURELINI	7.0	1.0	3.	0
5330	PAGELLUS BELLOTTII	3.3	5.7	48.	1	5346	MUSTELUS MUSTELUS	7.0	.4	1.	0
5331	POMADASYUS JURELINI	3.3	6.0	17.	0	5347	PAGELLUS BELLOTTII	7.0	2.3	64.	0
5332	GALEOIDES DECADACTYLUS	3.3	2.3	25.	1	5348	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	7.0	.4	1.	0
5333	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	3.3	2.8	23.	0	5749	BALISTES CAROLINENSIS	7.0	11.0	183.	0
5334	DENTEX CANARIENSIS	3.3	.8	11.	0	5350	BRACHYDEUTERUS AURITUS	7.0	34.5	710.	1
5335	CHLOROSCOMBRUS CHRYSURUS	3.3	.3	4.	0	5351	PRIACANTHUS ARENATUS	7.0	.2	1.	0
5336	EUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	3.3	.1	3.	0	5352	GALEOIDES DECADACTYLUS	7.0	16.0	296.	1
5337	RUTHUS PUDAS AFRICANUS	3.3	.1	1.	0	5353	DENTEX CANARIENSIS	7.0	.1	1.	0
5338	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.3	.1	1.	0	5354	SYACIUM MICRURUM	7.0	.1	1.	0
5339	SYACIUM MICRURUM	3.3	.1	1.	0	5355	SEPIA OFFICINALIS	7.0	.1	2.	0
5340	POMADASYUS INCISSUS	3.3	.5	30.	1	5356	POMADASYUS INCISSUS	7.0	.1	1.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 1.4KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 855.3KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 857.1KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 857.1KG/H

POIDS TOTAL SELACIENS: 5.6KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 1.4KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 1052.8KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 1059.8KG/H

DUREE (MN): 20  
 DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No EMR 259      No EMR 260

PAYS 1 CAMPAGNE 0401 No TRAIT 5 DATE 1701 POSITION 5040 2470 PROFONDEUR 65 CAP VRAI 0 VENT F 0 VENT V 0	TYPE CHALUT 1 CARRE STAT. 13 SOUS CARRE 8 QUALITE 1 HEURE DER. 1430 HEURE FIN 1500 LONG.FUNES 250
---	---

  

PAYS 1 CAMPAGNE 0401 No TRAIT 6 DATE 1701 POSITION 5020 2400 PROFONDEUR 95 CAP VRAI 0 VENT F 0 VENT V 0	TYPE CHALUT 1 CARRE STAT. 14 SOUS CARRE 5 QUALITE 1 HEURE DER. 1525 HEURE FIN 1555 LONG.FUNES 325
---	---

No EMR	* ESPECE *	* FACT.EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF	No EMR	* ESPECE *	* FACT.EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF
5359	STRIGMATEUS FIATOLA	1.0	4.8	16.	0	5393	PRICANTHUS ARCRATUS	1.0	2.5	14.	0
5360	PRICANTHUS FIATOLA	1.0	5.1	33.	0	5394	FISTULARIA SERRATA	1.0	1.2	6.	0
5361	DENTEX CONGOENSIS	1.0	1.3	16.	0	5395	MUSTELUS MUSTELUS	1.0	0.0	3.	0
5362	SELENE DORSALIS	1.0	1.1	14.	0	5396	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.2	22.	0
5363	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	22.0	186.	0	5397	ZEUS FABER MAURITANICUS	1.0	3.7	7.	0
5364	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	3.3	35.	4	5398	RAJA HIRALETUS	1.0	.6	1.	0
5365	CHLOROSCORPUS CHRYSURUS	1.0	1	2.	0	5399	SYMNOBURAX MADERENSIS	1.0	6.0	1.	0
5366	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.7	31.	0	5399	BRUTULA VARATA	1.0	2.7	3.	0
5367	TRIGLIDAE	1.0	1.5	41.	0	5399	URANOSCOPUS ALPESCA	1.0	4.9	27.	0
5368	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.0	1.2	2.	1	5392	ARJONMA FONDI	1.0	.3	6.	0
5369	ZEUS FABER MAURITANICUS	1.0	2.0	2.	0	5393	PENTLUSCION NIZIZI	1.0	10.1	79.	1
5370	FISTULARIA SERRATA	1.0	3.7	16.	0	5394	BODYS BOBYS	1.0	.3	21.	0
5371	DECAPIERUS RHONGUUS	1.0	1.2	11.	0	5395	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	.9	12.	0
5372	PENTEROSCION HBAZI	1.0	6.0	39.	0	5396	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	36.0	227.	1
5373	MUSTELUS MUSTELUS	1.0	4.4	4.	0	5397	DENTEX CONGOENSIS	1.0	1.0	14.	1
5374	EPINEPHELUS AERUG	1.0	9.0	1.	0	5398	DENTEX CARARIENSIS	1.0	1.1	1.	0
5375	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	12.0	83.	0	5399	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.3	3.	0
5376	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	32.0	410.	0	5400	TRIGLIDAE	1.0	10.0	156.	0
5377	URANOSCOPUS ALPESCA	1.0	1.3	2.	0	5401	LOLIGO SP	1.0	.9	9.	0
5378	VANSTRAELENIA CHIRORPHALHA	1.0	1.1	1.	1	5402	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	1.4	53.	0
5379	CEPHALACANTHUS VOLITANS	1.0	1.1	1.	0	5403	POGONYMUS SHANGO	1.0	.1	1.	0
5380	SEPIA OFFICINALIS	1.0	1.1	1.	0						
5381	LOLIGO SP	1.0	1.1	1.	0						
5382	SARDINELLA MADERENSIS	1.0	1.1	1.	0						

POUNDS TOTAL SELACIENS: 17.2KG/H POUNDS TOTAL CEPHALOPODES: 2.4KG/H POUNDS TOTAL CRUSTACEANS: 0.0KG/H POUNDS TOTAL TELEOSTEANS: 166.4KG/H POUNDS TOTAL GENERAL: 186.0KG/H	DUREE (MN): 30
---	----------------

\*\*\*\*\*  
 FICHE DE CHALUTAGE  
 No ENR 261  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 7  
 DATE 1701  
 POSITION 5020 3410  
 PROFONDEUR 80  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\*  
 FICHE DE CHALUTAGE  
 No ENR 262  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 8  
 DATE 1701  
 POSITION 5030 3375  
 PROFONDEUR 60  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NOMBRE *	LF *	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NOMBRE *	LF *
5404	FISTULARIA SERRATA	1.7	1.5	7.	0	5423	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	35.4	4.	0
5405	SQUATINA OCVLATA	1.0	6.0	1.	0	5424	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	3.3	4.7	42.	0
5406	SCYLIORHINUS STELLARIS	1.0	1.6	1.	0	5425	DECAPTERUS RHONCHUS	3.3	2.9	101.	0
5407	SPHYRAENA GUACHANCHO	1.7	.4	3.	0	5426	FISTULARIA SERRATA	3.3	.7	6.	0
5408	PRIACANTHUS ARENATUS	1.7	7.9	74.	0	5427	BRACHYDEUTERUS AURITUS	3.3	1.1	12.	0
5409	MUSTELUS MUSTELUS	1.0	30.0	3.	0	5428	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.3	3.5	34.	0
5410	DECAPTERUS RHONCHUS	1.7	2.0	143.	0	5429	CHAETODON HOEFLERI	3.3	.1	1.	0
5411	ARIOMMA BONDI	1.7	7.2	140.	0	5430	SARDINELLA AURITA	3.3	.6	15.	0
5412	DENTEX CONGOENSIS	1.7	16.0	205.	1	5431	CEPHALACANTHUS VOLITANS	3.3	1.0	6.	0
5413	DENTEX ANGOLENSIS	1.7	12.0	133.	1	5432	MUSTELUS MUSTELUS	3.3	.7	2.	0
5414	CITHARUS LINGUATULA	1.7	1.8	27.	0	5433	POMADASYS INCISUS	3.3	.1	2.	0
5415	BOOPS BOOPS	1.7	.3	18.	0	5434	CHLOROSCOMBRUS CHRYSURUS	3.3	.1	1.	0
5416	PAGELLUS BELLOTTII	1.7	1.0	28.	0	5435	SELENE DORSALIS	3.3	.3	6.	0
5417	LOLIGO SP	1.7	1.3	10.	0	5436	BOOPS BOOPS	3.3	.2	12.	0
5418	BALISTES CAROLINENSIS	1.7	.8	6.	0	5437	ARIOMMA BONDI	3.3	.2	12.	0
5419	URANOSCOPUS ALBESCA	1.7	.8	3.	0	5438	TRIGLIDAE	3.3	.2	12.	1
5420	TRIGLIDAE	1.7	7.0	233.	0	5439	GRAMMOPLETES GRUVELI	3.3	.1	2.	0
5421	CEPOLA PAUCIRADIATA	1.7	.1	1.	0	5440	RAJA MIRALETUS	3.3	.1	1.	0
5422	SARDINELLA AURITA	1.7	.1	1.	0	5441	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	3.3	.1	1.	0
	POIDS TOTAL SELACIENS:					5442	SERRANUS ACCRAENSIS	3.3	.1	1.	0
	POIDS TOTAL CEPHALOPODES:	75.2KG/H				5443	BALISTES CAROLINENSIS	3.3	34.0	414.	0
	POIDS TOTAL CRUSTACES:	4.4KG/H				5444	PRIACANTHUS ARENATUS	3.3	5.0	45.	0
	POIDS TOTAL TELEOSTEENS:	200.2KG/H				5445	PAGELLUS BELLOTTII	3.3	.9	44.	0
	POIDS TOTAL GENERAL:	279.9KG/H				5446	DENTEX ANGOLENSIS	3.3	4.7	43.	0
						5447	DENTEX CONGOENSIS	3.3	.3	3.	0
						5448	GALEOIDEES DECADACTYLUS	3.3	7.5	73.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 6.6KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 529.5KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 526.1KG/H

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 263  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 6  
 DATE 1801  
 POSITION 5045 3150  
 PROFONDEUR 30  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TEMP. SURF. 271  
 TEMP FOND 219  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. FD. 3563  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 1  
 SOUS CARRE 6  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 605 3150  
 HEURE FIN 635  
 LONG. FUNES 150

TEMP. SURF. 270  
 TEMP FOND 194  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. FD. 3580  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 264  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 10  
 DATE 1801  
 POSITION 5020 3080  
 PROFONDEUR 40  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TEMP. SURF. 271  
 TEMP FOND 219  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. FD. 3563  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 2  
 SOUS CARRE 10  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 725  
 HEURE FIN 755  
 LONG. FUNES 225

TEMP. SURF. 270  
 TEMP FOND 194  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. FD. 3580  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

No ENR	% ESPECE	* FACT. EXTRAP.	* KG	#	NOMBRE	* L.F	* ESPECE	* FACT. EXTRAP.	* KG	#	NOMBRE	* L.F
5449	POMADASYS JURELINI	3.5	3.7	9.	0	0	5476	SPARUS CAERULEOSTICTUS	4.5	4.5	3.	0
5450	GALEOIDES DECADACTYLUS	3.5	5.4	52.	0	0	5477	DENTEX CANARIENSIS	4.5	4.5	5.	0
5451	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	3.5	4.1	38.	1	1	5478	GALEOIDES DECADACTYLUS	4.5	4.5	43.	0
5452	BALISTES PUNCTATUS	3.5	.7	2.	0	0	5479	POMADASYS INCISUS	4.5	4.5	9.	0
5453	SPHYRAENA GUACHANCHO	3.5	.5	2.	0	0	5480	DECAPTERUS RHONCHUS	4.5	.7	12.	0
5454	PAGELLUS BELLOTTII	3.5	6.5	63.	1	1	5481	PRIACANTHUS AENATUS	4.5	2.6	16.	0
5455	BRACHYDEUTERUS AURITUS	3.5	4.1	54.	1	1	5482	LUTJANUS GORENSIS	4.5	1.0	1.	0
5456	SPARUS CAERULEOSTICTUS	3.5	.7	3.	0	0	5483	LUTJANUS FULGENS	4.5	.1	1.	0
5457	BALISTES CAROLINENSIS	3.5	59.0	567.	0	0	5484	CEPHALACANTHUS VOLITANS	4.5	.9	5.	0
5458	SELENE DORSALIS	3.5	.3	3.	0	0	5485	CHLOROSCOMBERUS CHRYSURUS	4.5	.7	6.	0
5459	DENTEX CANARIENSIS	3.5	2.0	9.	0	0	5486	GARDINELLA MADERENSIS	4.5	.3	8.	0
5460	LUTJANUS FULGENS	3.5	.6	3.	0	0	5487	FISTULARIA GERATA	4.5	.1	2.	0
5461	LUTJANUS AGENNES	3.5	1.4	2.	0	0	5488	GARDINELLA AURITA	4.5	.1	2.	0
5462	PRIACANTHUS AENATUS	3.5	1.4	8.	0	0	5489	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	4.5	4.2	39.	0
5463	CHLOROSCOMBERUS CHRYSURUS	3.5	.1	3.	0	0	5490	MUSTELUS MUSI TELUS	4.5	.4	1.	0
5464	EUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	3.5	.2	5.	0	0	5491	PAGELLUS BELLOTTII	4.5	39.0	443.	1
5465	PTEROSCION PELI	3.5	.1	1.	0	0	5492	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	4.5	.2	1.	0
5466	GRAMMOPHILUS GRUVELI	3.5	.1	1.	0	0	5493	SYACIUM MICRURUM	4.5	.1	1.	0
5467	DECAPTERUS RHONCHUS	3.5	.1	5.	0	0	5494	BALISTES CAROLINENSIS	4.5	28.0	297.	0
5468	CARANX SENEGALLUS	3.5	.2	1.	0	0	5495	BRACHYDEUTERUS AURITUS	4.5	6.0	166.	0
5469	PSEUDODIOLITHUS TYPIUS	3.5	.2	1.	0	0	5496	UMBRINA CANARIENSIS	4.5	.1	1.	0
5470	TRACHINOCEPHALUS MYOPS	3.5	.1	1.	0	0	5497	CARANX SENEGALLUS	4.5	.1	1.	0
5471	ACANTHURUS MONROVIAE	3.5	.1	1.	0	0						
5472	PEGUSA TRIOPHTHALMUS	3.5	.1	1.	0	0						
5473	PEGUSA CADENATI	3.5	.1	1.	0	0						
5474	ROTHUS POMAS AFRICANUS	3.5	.1	1.	0	0						
5475	PLECTORHYNCHUS MACROLEPIS	1.0	5.0	2.	0	0						

POIDS TOTAL SELACIENS: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 647.7KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 647.7KG/H

DUREE (HR): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 265

FAYS 1

CAMPAGNE 8401 5

No TRAIT 11

DATE 1801 1

POSITION 4540 3070

PROFONDEUR 71

CAP VRAI 0

VENT V. 0

VENT D. 0

TYPE CHALUT 1

CARRÉ STAT. 5

SOUS CARRÉ 1

QUALITE 1

HEURE DEB. 850

HEURE FIN 920

LONG. LIGNES 300

TEMP. SURF. 271

TEMP FOND 164

SAL. SURF. 0

SAL. FD. 3577

OXY SURF. 0

OXY FOND 0

LONG. LIGNES 350

HEURE DEB. 1020

HEURE FIN 1050

PROFONDEUR 92

CAP VRAI 0

VENT V. 0

VENT D. 0

No ENR 266

FAYS 1

CAMPAGNE 8401 6

No TRAIT 12

DATE 1801 1

POSITION 4480 3090

PROFONDEUR 92

CAP VRAI 0

VENT V. 0

VENT D. 0

TYPE CHALUT 1

CARRÉ STAT. 6

SOUS CARRÉ 10

QUALITE 1

HEURE DEB. 1020

HEURE FIN 1050

PROFONDEUR 92

CAP VRAI 0

VENT V. 0

VENT D. 0

TEMP. SURF. 275

TEMP FOND 155

SAL. SURF. 0

SAL. FD. 3568

OXY SURF. 0

OXY FOND 0

LONG. LIGNES 350

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NOMBRE *	LF
5498	FISTULARIA SERRATA	2.0	1.6	7.	0	5517	SPICARA ALTA	1.0	3.6	45.	0
5499	LOLIGO SP	2.0	.2	2.	0	5518	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	1.3	20.	1
5500	CITHARUS LINGUATULA	2.0	2.8	56.	0	5519	TRIGLIDAE	1.0	6.6	194.	0
5501	PAGELLUS BELLOTTII	2.0	2.4	28.	1	5520	DENTEX CONGOENSIS	1.0	43.0	180.	0
5502	RAJA MIRALETUS	2.0	2.1	6.	0	5521	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	15.0	108.	0
5503	PRACANTHUS ARGENTATUS	2.0	.3	7.	0	5522	FISTULARIA SERRATA	1.0	1.0	4.	0
5504	SQUATINA OCLATA	2.0	.4	1.	0	5523	RAJA MIRALETUS	1.0	4.3	8.	0
5505	BOUPS BOUPS	2.0	.2	3.	1	5524	SQUATINA OCLATA	1.0	1.6	1.	0
5506	ARIOMMA HONDI	2.0	.1	3.	0	5525	LAGOCEPHALUS LAEVIGATUS	1.0	.8	1.	0
5507	DECAPTERUS RHONCHUS	2.0	3.4	183.	1	5526	BOUPS BOUPS	1.0	1.7	25.	0
5508	TRIGLIDAE	2.0	14.0	411.	0	5527	DECAPTERUS RHONCHUS	1.0	.1	2.	0
5509	SARDINELLA AURITA	2.0	.5	13.	0	5528	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.4	7.	0
5510	GRAMMOPLITES GRUVELI	2.0	.1	1.	0	5529	CEPHALACANTHUS VOLITANS	1.0	.4	1.	0
5511	SAURIDA BRASILIENSIS	2.0	.1	7.	0	5530	LOLIGO SP	1.0	.1	1.	1
5512	URANOSCOPUS ALBESCA	2.0	.1	1.	0	5531	ARMOGLOSSUS IMPERIALIS	1.0	.1	1.	0
5513	BRACHYDEPTERUS AURITUS	2.0	.1	1.	0	5532	CITHARUS LINGUATULA	1.0	.5	12.	0
5514	DENTEX CONGOENSIS	2.0	11.0	275.	1		POIDS TOTAL SCLACIENS:		11.8KG/H		
5515	DENTEX ANGOLENSIS	2.0	9.0	236.	1		POIDS TOTAL CEPHALOPODES:		1.0KG/H		
5516	SPHROKOIDES MARMORATUS	2.0	.1	1.	0		POIDS TOTAL CRUSTACES:		0.0KG/H		
							POIDS TOTAL TELEOSTEENS:		88.2KG/H		
							POIDS TOTAL GENERAL :		101.0KG/H		

POIDS TOTAL SELACIENS: 10.0KG/H

POIDS TOTAL CEPHALOPODES: .8KG/H

POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H

POIDS TOTAL TLEOSTEENS: 183.2KG/H

POIDS TOTAL GENERAL : 174.0KG/H

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30



\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 267

TYPE CHALUT	1	TEMP.SURF.	274
CAMPAGNE	0401	TEMP.FOND	180
No TRAIT	13	SAL.SURF.	0
DATE	1801	SAL.FD.	3574
POSITION	4565	OXY SURF.	0
PROFONDEUR	65	OXY FOND	0
CAP VRAI	0		
VENT V.	0		

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 268

TYPE CHALUT	1	TEMP.SURF.	275
CARRÉ STAT.	3	TEMP.FOND	190
Sous Carré	4	SAL.SURF.	0
QUALITE	1	SAL.FD.	3571
HEURE DEB.	1225	OXY SURF.	0
PROFONDEUR	55	OXY FOND	0
CAP VRAI	0		
VENT V.	0		

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF
5533	DECAPTERUS RHONCHUS	7.0	11.0	289.	0	2.0	1.2	76.	1
5534	PAGELLUS BELLOTTII	7.0	7.9	73.	0	2.0	.1	1.	0
5535	RAJA MIRALETUS	7.0	.3	1.	0	2.0	.1	1.	0
5536	SPHYRAENA GUACHANCHO	7.0	.1	1.	0	2.0	2.8	20.	0
5537	FISTULARIA SERRATA	7.0	.1	1.	0	2.0	60.0	697.	1
5538	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	7.0	1.1	40.	0	2.0	.7	8.	0
5539	SARDINELLA AURITA	7.0	.3	12.	0	2.0	.2	8.	0
5540	DENTEX ANGOLENSIS	7.0	4.5	52.	1	2.0	.7	5.	0
5541	DENTEX CONGOENSIS	7.0	8.0	109.	0	2.0	.1	1.	0
5542	TRIGLIDAE	7.0	2.0	72.	1	2.0	.1	1.	0
5543	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	7.0	.1	1.	0	2.0	8.0	86.	0
5544	PENTEROSCION MBIZI	7.0	.1	1.	1	2.0	.2	2.	0
5545	DENTEX GIBBOSUS	7.0	.1	1.	0	2.0	3.1	43.	0
5546	BRACHYDEUTERUS AURITUS	7.0	.1	1.	1	2.0	1.7	32.	0
5547	CITHARUS LINGUATULA	7.0	.1	1.	0	2.0	1.9	18.	0
5548	PRIACANTHUS ARENATUS	7.0	1.0	9.	0	2.0	4.1	154.	0
5549	HOOPS HOOPS	7.0	8.0	999.	0	2.0	.9	4.	0
5550	ARIOMMA BORDI	7.0	6.4	106.	0	2.0	.7	4.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 4.2KG/H

POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H

POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H

POIDS TOTAL TELEUSTEENS: 712.6KG/H

POIDS TOTAL GENERAL: 716.8KG/H

DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 6.8KG/H

POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 2.4KG/H

POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H

POIDS TOTAL TELEUSTEENS: 346.0KG/H

POIDS TOTAL GENERAL: 355.2KG/H

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 269 FAYS 1 TYPE CHALUT 1 TEMP. SURF. 275  
 CAMPAGNE 8401 CARRE STAT. 2 TEMP FOND 217  
 No TRAIT 15 SOUS CARRE 2 SAL. SURF. 0  
 DATE 1801 QUALITE 1 SAL. FD. 3565  
 POSITION 5040 3225 HEURE DEP. 1435 OXY SURF. 0  
 PROFONDEUR 42 HEURE FIN 1500 OXY FOND 0  
 CAP VRAI 0 LONG. FUNES 200  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 270 PAYS 1 TYPE CHALUT 1 TEMP. SURF. 271  
 CAMPAGNE 8401 CARRE STAT. 1 TEMP FOND 221  
 No TRAIT 16 SOUS CARRE 1 SAL. SURF. 0  
 DATE 1801 QUALITE 1 SAL. FD. 3565  
 POSITION 5060 3250 HEURE DEP. 1520 OXY SURF. 0  
 PROFONDEUR 27 HEURE FIN 1550 OXY FOND 0  
 CAP VRAI 0 LONG. FUNES 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR	* ESPECE *	* FACT. EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF	No ENR	* ESPECE *	* FACT. EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF
5574	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	5.0	1.	0	5593	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	4.7	1.9	16.	0
5575	PACELLUS BELLOTTII	21.7	4.7	63.	0	5594	PRACANTHUS ARENATUS	4.7	1.5	8.	0
5576	MUSTELUS MUSTELUS	21.7	1.2	1.	0	5595	EPINEPHELUS AENEUS	4.7	.1	1.	0
5577	DENTEX CANARIENSIS	21.7	.9	2.	0	5596	SELENE DORSALIS	4.7	.9	8.	0
5578	PRACANTHUS ARENATUS	21.7	18.0	123.	1	5597	CHLOROSCOMBRUS CHRYSURUS	4.7	.3	3.	0
5579	BALISTES CAROLINENSIS	21.7	13.0	154.	1	5598	GALEOIDES DECADACTYLUS	4.7	7.0	92.	1
5580	BRACHYDEUTERUS AURITUS	21.7	25.0	961.	1	5599	PACELLUS BELLOTTII	4.7	7.1	102.	1
5581	POMADASY S JUBELINI	21.7	1.7	3.	0	5600	RAJA MIRALETUS	4.7	.2	1.	0
5582	POMADASY INCISUS	21.7	.2	2.	0	5601	DENTEX CANARIENSIS	4.7	.7	5.	0
5583	GALEOIDES DECADACTYLUS	21.7	2.8	26.	0	5602	EUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	4.7	.1	4.	0
5584	DECAPTERUS RHONCHUS	21.7	.1	2.	0	5603	SPARUS CALCULOSTICTUS	4.7	.1	1.	0
5585	UMBRINA CANARIENSIS	21.7	.4	2.	1	5604	RHINOBATUS RHINOBATUS	4.7	.2	1.	0
5586	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	21.7	1.7	20.	0	5605	POMADASY PEROTI	4.7	.1	2.	0
5587	SEPIA OFFICINALIS	21.7	.1	1.	0	5606	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	8.0	1.	0
5588	SARDINELLA MADERENSIS	21.7	2.2	112.	0	5607	BALISTES PUNCTATUS	4.7	.2	1.	0
5589	SARDINELLA AURITIA	21.7	.2	5.	0	5608	LACOSEPHALUS LAEVIGATUS	4.7	.2	1.	0
5590	CHLOROSCOMBRUS CHRYSURUS	21.7	.1	1.	0	5609	SARDINELLA MADERENSIS	4.7	.2	2.	0
5591	RAJA MIRALETUS	21.7	.2	1.	0	5610	BALISTES CAROLINENSIS	4.7	29.0	268.	0
5592	CEPHALACANTHUS VOLITANS	21.7	.1	1.	0	5611	BRACHYDEUTERUS AURITUS	4.7	22.0	268.	1

POIDS TOTAL SELACIENS: 72.9KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 5.2KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELCOSTEENS: 3756.6KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 3834.7KG/H

POIDS TOTAL SELACIENS: 3.8KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELCOSTEENS: 697.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 690.9KG/H

DUREE (MN): 25

DUREE (MN): 30

No ENR 271 PAYS 1 CAMPAGNE 8401 No TRAIT 17 DATE 1803 POSITION 5060 3300 PROFONDEUR 40 CAP VRAI 0 VENT D. 0 VENT V. 0	TYPE CHALUT 1 CARRE STAT. 10 SOUS CARRE 8 QUALITE 1 HEURE DEB. 1635 HEURE FIN 1705 LONG. FUNES 250
--	--

  

No ENR 272 PAYS 1 CAMPAGNE 8401 No TRAIT 10 DATE 1801 POSITION 4570 3320 PROFONDEUR 83 CAP VRAI 0 VENT D. 0 VENT V. 0	TYPE CHALUT 1 CARRE STAT. 7 SOUS CARRE 7 QUALITE 1 HEURE DEB. 1800 HEURE FIN 1830 LONG. FUNES 300
--	---

No ENR	% ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	% KG	% NOMBRE	% LF	% ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	% KG	% NOMBRE	% LF
5612	PAGELLUS BELLOTTII	2.0	1.9	25.	0	5638	ARIOMMA IGONDI	3.0	4.0	0
5613	PSEUDOTYLITHUS TYPUS	2.0	1.2	3.	0	5639	PRIACANTHUS ARENATUS	3.0	2.4	0
5614	STROMATILUS FIATOLA	2.0	.1	1.	0	5640	FISTULARIA SERRATA	3.0	.9	0
5615	FISTULARIA SERRATA	2.0	.2	1.	0	5641	DENTEX CANARIENSIS	3.0	21.0	1
5616	SPARUS PARUS AFRICANUS	2.0	1.6	1.	0	5642	DENTEX ANGOLENSIS	3.0	7.0	1
5617	DENTEX CANARIENSIS	2.0	.1	1.	0	5643	TRIGLIDAE	3.0	8.0	0
5618	CHLOROSCOMBRUS CHRYSURUS	2.0	.4	2.	0	5644	DECAPTERUS RHORCHUS	3.0	3.5	1
5619	CEPHALACANTHUS VOLITANS	2.0	.1	1.	0	5645	SARDINELLA AURITA	3.0	.5	18.
5620	PRIACANTHUS ARENATUS	2.0	.7	4.	0	5646	BOOPS BOOPS	3.0	1.2	83.
5621	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	2.0	1.7	18.	0	5647	BROTULA BARBATA	3.0	.9	3.
5622	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.0	22.0	282.	0	5648	LOLIGO SP	3.0	.5	5.
5623	BALISTES CAROLINENSIS	2.0	31.0	369.	0	5649	LIOSACCUS CANTANEUS	3.0	.1	1.
5624	MUSTELUS MUSTELUS	2.0	.8	2.	0	5650	PABELLUS BELLOTTII	3.0	.5	5.
5625	SELENE NORSAIS	2.0	.4	12.	1	5651	SPHYRAENA GUACHANCHO	3.0	.2	2.
5626	GALEODES DECADACTYLUS	2.0	13.0	209.	0	5652	CITHARUS LINGUATULA	3.0	.6	15.
5627	FORADAYS JUBELINI	2.0	.3	1.	0	5653	DICLOGLOSSA HEXOPHTHALMA	3.0	.1	1.
5628	RAJA HIRALETUS	2.0	.5	1.	0	5654	PENTEROSCION MBIZI	3.0	.2	1.
5629	DECAPTERUS RHORCHUS	2.0	.1	2.	0	5655	SCOMBER JAPONICUS	3.0	.1	1.
5630	GARDINELLA MADERENSIS	2.0	.1	1.	0	5656	RAJA HIRALETUS	3.0	.1	1.
5631	LAGOCEPHALUS LAEVIGATUS	2.0	.2	1.	0	5657	CEPOLA PAUCIRADIATA	3.0	.1	1.
5632	TORPEDO TORPEDO	2.0	.1	2.	0	5658	ARROGLOSSUS IMPERIALIS	3.0	.1	1.
5633	UMBRINA CANARIENSIS	2.0	.1	2.	0	5659	SAURIDA BRASILIENSIS	3.0	.1	1.
5634	CITHARUS LINGUATULA	2.0	.1	1.	0					
5635	SYACIUR MICRURUS	2.0	.1	1.	0					
5636	BOTHUS PODAS AFRICANUS	2.0	.1	1.	0					
5637	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.0	.1	2.	0					

POIDS TOTAL SELACIENS:	5.6KG/H	POIDS TOTAL CEPHALOPODES:	0.0KG/H
POIDS TOTAL CRUSTACES:	0.0KG/H	POIDS TOTAL TELEOSTEENS:	302.4KG/H
POIDS TOTAL GENERAL:	308.0KG/H	POIDS TOTAL GENERAL:	308.0KG/H

  

POIDS TOTAL SELACIENS:	6KG/H	POIDS TOTAL CEPHALOPODES:	3.0KG/H
POIDS TOTAL CRUSTACES:	0.0KG/H	POIDS TOTAL TELEOSTEENS:	309.0KG/H
POIDS TOTAL GENERAL:	312.6KG/H	POIDS TOTAL GENERAL:	312.6KG/H

DUREE (MN) : 30

DUREE (MN) : 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 273  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 0401  
 No TRAIT 19  
 DATE 1901  
 POSITION 5050 4480  
 PROFONDEUR 33  
 CAP VRAI 0  
 VENT V. 0  
 TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 22  
 SOUS CARRE 2  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 605  
 HEURE FIN 635  
 LONG.FUNES 240  
 TEMP.SURF. 263  
 TEMP.FOND 211  
 SAL.SURF. 0  
 SAL.FD. 3554  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 6  
 No ENR 274  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 0401  
 No TRAIT 20  
 DATE 1901  
 POSITION 5040 4430  
 PROFONDEUR 62  
 CAP VRAI 0  
 VENT V. 0  
 TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 25  
 SOUS CARRE 9  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 710  
 HEURE FIN 740  
 LONG.FUNES 250  
 TEMP.SURF. 264  
 TEMP.FOND 164  
 SAL.SURF. 0  
 SAL.FD. 3572  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
5660	PRIACANTHUS ARENATUS	1.0	1.3	8.	0	5675	TRIGLIDAC	1.0	5.3	75.	0
5661	DECAPTERUS RHONCHUS	12.6	2.8	19.	1	5676	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	3.0	92.	1
5662	OCTOPUS VULGARIS	12.6	2.4	4.	0	5677	PENTEROSCION MBRIZI	1.0	3.0	22.	0
5663	CEPHALACANTHUS VOLITANS	12.6	.8	4.	0	5678	TRICHIURUS LEPTURUS	1.0	2.3	32.	0
5664	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	12.6	.7	2.	0	5679	SPHYRAENA GUACHANCHO	1.0	.1	2.	0
5665	GALEOIDEUS DECADACTYLUS	12.6	.1	2.	0	5680	UMERINA CANARIENSIS	1.0	.1	1.	0
5666	PSEUDUPENEUS PRAYVIELI	12.6	.2	4.	0	5681	HOOPS HOOPS	1.0	.2	8.	0
5667	GRAMMOPLITES GRUVELI	12.6	.1	2.	0	5682	SARDINELLA AURITA	1.0	.1	1.	0
5668	SELENE DORSALIS	12.6	.2	9.	0	5683	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.1	2.	0
5669	SERRANUS ACCRAENSIS	12.6	.1	1.	0	5684	CITHARUS LINGUATULA	1.0	4.9	93.	0
5670	RAJA MIRALETUS	12.6	.1	1.	0	5685	SAURIDA FRASILIENSIS	1.0	.1	14.	0
5671	BRACHYDEUTERUS AURITUS	12.6	30.0	1.	1	5686	GRAMMOPLITES GRUVELI	1.0	.1	1.	0
5672	PAGELLUS BELLOTTII	12.6	10.0	78.	1	5687	CEPHALACANTHUS VOLITANS	1.0	.1	1.	0
5673	BALISTES CARULIENSIS	12.6	70.0	1444.	1	5688	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	2.5	17.	0
5674	SPHYRAENA GUACHANCHO	1.0	9.0	11.	0	5689	URANOSCOPUS ALHECCA	1.0	2.0	14.	0
						5690	DECAPTERUS RHONCHUS	1.0	1.1	66.	0
						5691	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	1.7	20.	0
						5692	SQUATINA OCLATA	1.0	2.3	2.	0
						5693	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	23.0	718.	1
						5694	BENTEX ANGOLENSIS	1.0	13.0	108.	1
						5695	ARIORMA RONDII	1.0	1.9	23.	0
						5696	FISTULARIA SERRATA	1.0	1.7	4.	0
						5697	EROTULA BAREATA	1.0	1.7	2.	0
						5698	RAJA MIRALETUS	1.0	1.1	4.	0
						5699	TRACHURUS TRECACE	1.0	.1	2.	0
						5700	DECAPTERUS RHONCHUS	1.0	.4	2.	0
						5701	VANSTRALLENIA CHIROPHTALMA	1.0	.2	1.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 2.5KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 60.5KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 3140.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 3203.3KG/H

DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 9.3KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: .3KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 187.1KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 176.6KG/H

DUREE (MN): 22

FICHE DE CHALUTAGE

No ENR	275	No ENR	276
PAYS	1	PAYS	1
CAMPAGNE	8401	CAMPAGNE	8401
No TRAIT	21	No TRAIT	22
DATE	1701	DATE	1701
POSITION	5050 4360	POSITION	5045 4280
PROFONDEUR	70	PROFONDEUR	90
CAP VRAI	0	CAP VRAI	0
VENT D.	0	VENT D.	0
VENT V.	0	VENT V.	0

TYPE CHALUT	1	TYPE CHALUT	1
CARRE STAT.	20	CARRE STAT.	19
SOUS CARRE	3	SOUS CARRE	7
QUALITE	1	QUALITE	1
HEURE DEB.	845	HEURE DEB.	1015
HEURE FIN	915	HEURE FIN	1045
LONG.FUNES	300	LONG.FUNES	300

No ENR	* ESPECE	* FACT.EXTRAP.	* KG	* NOMBRE	* LF
5702	ARIOMMA BUNDI	2.0	5.2	73.	0
5703	DECAPTERUS RHONCHUS	2.0	11.0	289.	1
5704	CITHARUS LINGUATULA	2.0	3.5	65.	0
5705	PENTEROSCION MBIZI	2.0	11.0	76.	1
5706	DENTEX ANGOLENSIS	2.0	15.0	120.	1
5707	TRIGLIDAE	2.0	6.0	86.	0
5708	FISTULARIA SERRATA	2.0	4.1	7.	0
5709	URANOSCOPIUS ALBESCA	2.0	1.6	9.	0
5710	CHYLOMYCTERUS SPINOSUS MAURI	2.0	.2	1.	0
5711	TRICHIURUS LEPTURUS	2.0	.1	2.	0
5712	RAJA MIRALETUS	2.0	.2	1.	0
5713	SPHEROIDEUS MARMORATUS	2.0	.1	1.	0
5714	LOLIGO SP.	2.0	.1	1.	0
5715	PAGELLUS BELLOTTII	2.0	.5	19.	0

No ENR	* ESPECE	* FACT.EXTRAP.	* KG	* NOMBRE	* LF
5716	EPINIDHELIUS AENEUS	1.0	39.0	5.	0
5717	UMBRIIRA CANARIENSIS	1.7	4.9	23.	1
5718	ARIOMMA BUNDI	1.7	.5	9.	0
5719	SCORPAENA STEPHANICA	1.7	1.0	2.	0
5720	RAJA MIRALETUS	1.7	1.1	3.	0
5721	URANOSCOPIUS ALBESCA	1.7	1.5	7.	0
5722	PENTEROSCION MBIZI	1.7	.0	4.	0
5723	MUSTELUS MUSTELUS	1.7	2.5	1.	0
5724	FISTULARIA SERRATA	1.7	.4	1.	0
5725	CITHARUS LINGUATULA	1.7	.8	15.	0
5726	TRICHIURUS LEPTURUS	1.7	.1	2.	0
5727	PAGELLUS BELLOTTII	1.7	5.9	82.	1
5728	DENTEX COMGENSIS	1.7	18.0	173.	0
5729	DECAPTERUS RHONCHUS	1.7	18.0	473.	0
5730	SEPIA OFFICINALIS	1.7	.2	3.	0
5731	LOLIGO SP.	1.7	.1	1.	0
5732	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.7	.2	1.	0
5733	PRZACANTHUS ARENATUS	1.7	.2	1.	0
5734	DENTEX CANARIENSIS	1.7	.3	1.	0
5735	DENTEX ANGOLENSIS	1.7	19.0	150.	0
5736	BRANCHIOSTEGUS SEMIFASCIIATUS	1.7	.1	1.	0

POIDS TOTAL SELACIENS:	12.2KG/H
POIDS TOTAL CEPHALOPODES:	1.0KG/H
POIDS TOTAL CRUSTACEES:	0.0KG/H
POIDS TOTAL TELLOSTEENS:	321.8KG/H
POIDS TOTAL GENERAL:	335.0KG/H

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 277  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 3401  
 No TRAIT 23  
 DATE 1901  
 POSITION 5090 4230  
 PROFONDEUR 42  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TEMP. SURF. 266  
 TEMP FOND 208  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. FD. 3567  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 21  
 SOUS CARRE 1  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 1125  
 HEURE FIN 1155  
 LONG. FUNES 250

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 278  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 3401  
 No TRAIT 24  
 DATE 1901  
 POSITION 5090 4180  
 PROFONDEUR 45  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TEMP. SURF. 267  
 TEMP FOND 209  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. FD. 3565  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 15  
 SOUS CARRE 1  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 1225  
 HEURE FIN 1255  
 LONG. FUNES 250

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG	* NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG	* NOMBRE *	LF
5737	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	12.0	1.	0	5750	CEPHALACANTHUS VOLITANS	6.3	2.0	23.	0
5738	CEPHALACANTHUS VOLITANS	12.5	.6	5.	0	5751	DECAPTERUS RHONCHUS	6.3	4.1	90.	0
5739	SARDINELLA AURITA	12.5	.5	5.	0	5752	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	6.3	.9	7.	0
5740	PAGELLUS BELLOTTII	12.5	14.0	280.	0	5753	TRIGLIDAE	6.3	2.3	86.	0
5741	PRIACANTHUS ARENATUS	12.5	3.7	30.	0	5754	RAJA MIRALETUS	6.3	.6	3.	0
5742	MUSTELUS MUSTELUS	12.5	.4	1.	1	5755	SARDINELLA AURITA	6.3	.5	4.	0
5743	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	12.5	12.0	118.	1	5756	POMADASY S JUBELINI	6.3	1.2	2.	0
5744	SPHOEROIDES HARMORATUS	12.5	.1	1.	0	5757	OCTOPUS VULGARIS	6.3	7.0	64.	1
5745	DECAPTERUS RHONCHUS	12.5	.7	18.	0	5758	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	6.3	28.0	245.	1
5746	SPHYRAENA GUACHANCHO	12.5	.2	1.	0	5759	BALISTES CAROLINENSIS	6.3	1.	1.	0
5747	BALISTES CAROLINENSIS	12.5	20.0	192.	0	5760	SEPIA OFFICINALIS	6.3	.6	326.	1
5748	FISTULARIA SERRATA	12.5	.1	1.	1	5761	PAGELLUS BELLOTTII	6.3	15.0	49.	0
5749	BOOPS BOOPS	12.5	.3	5.	0	5762	PRIACANTHUS ARENATUS	6.3	5.4	1.	0
						5763	ARIONHA BORDI	6.3	.1	1.	0
						5764	FISTULARIA SERRATA	6.3	.1	1.	0
						5765	CICHIARUS LINGUATULA	6.3	.1	4.	0
						5766	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	6.3	.1	1.	0
						5767	SERRANUS ACCRAENSIS	6.3	.1	3.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 10.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 1329.0KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 1339.0KG/H

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 277 PAYS 1 TEMP, SURF. 269 TYPE CHALUT 1  
 CAMPAGNE 8401 CARRE STAT. 18 CARRE STAT. 17  
 No TRAIT 25 SOUS CARRE 6 SOUS CARRE 7  
 DATE 1901 QUALITE 1 QUALITE 1  
 POSITION 5040 4140 HEURE DEB. 1355 OXY SURF. 0  
 PROFONDEUR 100 HEURE FIN 1425 OXY FOND 0  
 CAP VRAI 0 LONG.FUNES 350  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	* FACT. EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF	No ENR	* ESPECE *	* FACT. EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF
5768	TRIGLIDAE	1.0	3.5	65.	0	5789	SPICARA ALTA	1.0	4.3	53.	0
5769	SPICARA ALTA	1.0	3.7	39.	0	5790	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.1	26.	0
5770	DENTEX CONGOENSIS	1.0	26.0	273.	1	5791	PENTEROSCION MBIZI	1.0	4.5	36.	0
5771	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	19.0	129.	1	5792	BRANCHIOSTEGUS SEMIFASCIAIUS	1.0	1.2	2.	0
5772	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	1.5	17.	0	5793	OCTOPUS VULGARIS	1.0	1.0	1.	0
5773	BOUPS BOUPS	1.0	1.9	10.	0	5794	UMBRENA CANARIENSIS	1.0	1.3	4.	0
5774	FISTULARIA SERRATA	1.0	1.4	2.	0	5795	SCOMBER JAPONICUS	1.0	1.3	1.	0
5775	DECAPTERUS RHONCHUS	1.0	1.1	23.	0	5796	FISTULARIA SERRATA	1.0	1.2	2.	1
5776	ARIOMMA BONDI	1.0	1.6	60.	0	5797	ARIOMMA BONDI	1.0	1.2	4.	0
5777	OCTOPUS VULGARIS	1.0	1.5	1.	0	5798	BEMBROPS NETURURUS	1.0	1.1	4.	0
5778	LAGOCEPHALUS LAEVIGATUS	1.0	1.2	2.	0	5799	BOUPS BOUPS	1.0	5.1	98.	1
5779	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.1	4.	0	5800	LIUSACCCUS CUTANEUS	1.0	1.0	6.	0
5780	PRIACANTHUS ARENATUS	1.0	1.1	1.	0	5801	PRIACANTHUS ARENATUS	1.0	1.2	8.	0
5781	CEPHALACANTHUS VULITANS	1.0	1.1	1.	0	5802	URANOSCOPUS ALBESCA	1.0	2.7	14.	0
5782	SEPIA OFFICINALIS	1.0	1.1	3.	0	5803	HELICOLENUS DACTYLOPTERUS	1.0	1.9	7.	0
5783	LOLIGO SP	1.0	1.1	1.	1	5804	RAJA MIRALEIUS	1.0	1.0	2.	0
5784	STACIUM MICRUKUM	1.0	1.1	1.	1	5805	LOPHUS PISCATORIUS	1.0	1.3	1.	0
5785	PSEUDOPENEUS PRAYENSIS	1.0	1.1	1.	0	5806	LOLIGO SP	1.0	1.1	1.	0
5786	PENTEROSCION MBIZI	1.0	1.1	1.	0	5807	GARDINELLA AURITIA	1.0	1.1	2.	0
5787	CHAETODON HOETLERI	1.0	1.1	1.	0	5808	DENTEX CONGOENSIS	1.0	6.0	59.	1
5788	RAJA MIRALEIUS	1.0	1.6	2.	0	5809	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	1.1	2.	0
						5810	DECAPTERUS RHONCHUS	1.0	11.0	366.	0
						5811	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	23.0	121.	1
						5812	TRIGLIDAE	1.0	19.0	190.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 1.2KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 3.4KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 120.0KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 122.6KG/H

DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 2.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 2.2KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 168.6KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 172.8KG/H

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

FICHE DE CHALUTAGE

No. ENR 281  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 27  
 DATE 1901  
 POSITION 5100 4050  
 PROFONDEUR 67  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No. ENR 282  
 PAYS 3  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 28  
 DATE 2001  
 POSITION 5040 5200  
 PROFONDEUR 22  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

FICHE DE CHALUTAGE

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 16  
 SOUS CARRE 8  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 1620  
 HEURE FIN 1650  
 LONG. LIGNES 300

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 30  
 SOUS CARRE 2  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 605  
 HEURE FIN 635  
 LONG. LIGNES 150

TEMP. SURF. 263  
 TEMP FOND 181  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. FD. 3565  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

TEMP. SURF. 261  
 TEMP FOND 226  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. FD. 3549  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 1

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NOMBRE *	LF
5813	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	2.5	16.	0	5843	PSCUDOTILTIUS SENEGALENSIS	3.6	4.2	11.	0
5814	SPHYRAENA GUACHANCHO	1.0	2.1	18.	0	5844	EUCINGOSTOMUS MELANOPTERUS	3.6	1.7	12.	0
5815	RAJA MIRALETUS	1.0	2.5	6.	0	5845	ILISHA AFRICANA	3.6	2.4	27.	0
5816	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	40.0	571.	0	5846	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	3.6	2.9	19.	0
5817	PRACANTHUS ARCNATUS	1.0	1.5	84.	0	5847	NOTRUS FORAS AFRICANUS	3.6	1.1	6.	0
5818	FISTULARIA SERRATA	1.0	1.1	3.	0	5848	BRACHYDEUTERUS AURITUS	3.6	3.1	24.	0
5819	TRIGLIDAC	1.0	5.0	51.	0	5849	LETIRINUS ATLANTICUS	3.6	1.2	1.	0
5820	DEPTERUS RHONCHUS	1.0	17.0	202.	0	5850	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.6	1.3	6.	0
5821	ARIDRMA BORDI	1.0	8.2	99.	0	5851	SPARUS CAERULEOSTICTUS	3.6	1.4	1.	0
5822	DEPTERUS RHONCHUS	1.0	3.1	221.	1	5852	DENTEX CANARIENSIS	3.6	1.0	5.	0
5823	DENTEX CONGOLENSIS	1.0	1.4	5.	0	5853	GRAMMOPLITES GROVELI	3.6	1.1	2.	0
5824	GITHRAX LINGUATULA	1.0	1.1	25.	0	5854	TORPEDO TORPEDO	3.6	1.1	1.	0
5825	URANOSCOPUS ALRESCA	1.0	1.1	6.	0	5855	PTEROSCION FELI	3.6	1.8	9.	0
5826	SQUATINA OCLAYATA	1.0	2.8	3.	0	5856	POMADASYUS JUBELINI	3.6	1.0	3.	0
5827	BOOPS BOOPS	1.0	1.5	10.	0	5857	POMADASYUS INCISUS	3.6	1.4	2.	0
5828	TORPEDO TORPEDO	1.0	1.7	1.	0	5858	SELENE DORSALIS	3.6	1.4	2.	0
5829	SCORPAENA STEPHANICA	1.0	1.7	2.	0	5859	SELENE DORSALIS	3.6	1.6	10.	0
5830	HELIPOLENUS DACTYLOPTERUS	1.0	1.2	1.	0	5860	GALEOIDES DECADACTYLUS	3.6	33.0	317.	1
5831	UMIRINA CANARIENSIS	1.0	1.2	4.	0	5861	BALISTES CAROLINENSIS	3.6	60.0	508.	1
5832	CEPHALACARTIUS VOLITANS	1.0	1.4	1.	0	5862	PAGELLUS BELLOTTII	3.6	5.0	20.	1
5833	ZEUS FABER MAURITANICUS	1.0	1.1	1.	0						
5834	GRAMMOPLITES GROVELI	1.0	1.1	1.	0						
5835	TRICHTURUS LEPTURUS	1.0	1.1	1.	0						
5836	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.0	1.1	1.	0						
5837	GERRANUS ACCRAENSIS	1.0	1.1	1.	0						
5838	GARDINELLA AURITA	1.0	1.1	1.	0						
5839	LOLIGO SP	1.0	1.0	7.	0						
5840	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	6.1	39.	0						
5841	CHILOMYCTERUS SPINOSUS MAURI	1.0	1.4	1.	0						
5842	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	1.4	14.	1						

POIDS TOTAL SELACIENS: 12.2KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 1.6KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACIES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 185.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 199.0KG/H

DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: .7KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACIES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 853.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 853.9KG/H

DUREE (MN): 30



\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 283 PAYS 1 TYPE CHALUT 1 TEMP SURF. 262 No ENR 284 PAYS 1 TYPE CHALUT 1 TEMP SURF. 260  
 CAMPAGNE 8401 CARRE STAT. 31 CARRE STAT. 32 CAMPAGNE 8401 CARRE STAT. 32 TEMP FOND 200  
 No TRAIT 29 SOUS CARRE 8 SOUS CARRE 7 SAL SURF. 0 No TRAIT 30 SOUS CARRE 7 SAL SURF. 0  
 DATE 2001 QUALITE 1 QUALITE 1 DATE 2001 QUALITE 1 SAL.FD. 3567  
 POSITION 5025 5270 HEURE DEB. 710 OXY SURF. 0 POSITION 5010 5280 HEURE DEB. 800 OXY SURF. 0  
 PROFONDEUR 22 HEURE FIN 740 OXY FOND 0 PROFONDEUR 27 HEURE FIN 830 OXY FOND 0  
 CAP VRAI 0 LONG.FUNES 150. VENT D. 0 CAP VRAI 0 LONG.FUNES 200 VENT D. 0  
 VENT V. 0 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	NOMBRE	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	NOMBRE	LF
5863	PTEROSCION PELI	4.0	4.3	62.	0	5881	GALEOIDES DECACTYLUS	3.5	4.2	51.	0
5864	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	4.0	2.2	15.	0	5882	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	3.5	3.3	28.	1
5865	GALEOIDES DECACTYLUS	4.0	40.0	571.	1	5883	MUSTILLUS MUSTELUS	3.5	1.7	3.	0
5866	BRACHYDEUTERUS AURITUS	4.0	24.0	226.	1	5884	PAGELLUS BELLOTTII	3.5	25.0	277.	0
5867	BALISTES CAROLINENSIS	4.0	57.0	483.	0	5885	BRACHYDEUTERUS AURITUS	3.5	17.0	293.	0
5868	SELENE DORSALIS	4.0	.8	8.	0	5886	BALISTES CAROLINENSIS	3.5	30.0	277.	0
5869	PAGELLUS BELLOTTII	4.0	4.8	20.	1	5887	POMADASY JUBELINI	3.5	2.5	3.	0
5870	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	4.0	.2	2.	1	5888	SELENE DORSALIS	3.5	.5	14.	0
5871	ILICHA AFRICANA	4.0	.1	3.	0	5889	PRACANTHUS AREMATUS	3.5	.9	4.	0
5872	POMADASY JUBELINI	4.0	.3	2.	0	5890	CEPHALCANTHUS VOLITANS	3.5	.6	4.	0
5873	SPHYRAENA AFRA	4.0	.2	4.	0	5891	TRICHIURUS LEPTURUS	3.5	.2	2.	0
5874	PSEUDOTOLITHUS SENEGALENSIS	4.0	5.6	17.	0	5892	RAJA MIRALETUS	3.5	.6	2.	1
5875	TRICHIURUS LEPTURUS	4.0	.1	1.	0	5893	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.5	.3	4.	0
5876	ROTHUS PODAS AFRICANUS	4.0	.1	3.	0	5894	POMADASY INCISUS	3.5	.3	2.	0
5877	CUCINOSTORUS MELANOPIRUS	4.0	.2	5.	0	5895	SARDINELLA AURITA	3.5	.1	1.	0
5878	GARDINELLA MADRENSIS	4.0	.1	1.	0	5896	CHLOROSCOMBRUS CHRYSURUS	3.5	.1	1.	0
5879	UMERINA CANARIENSIS	4.0	.1	1.	0	5897	SCRRANUS ACCRAENSIS	3.5	.1	2.	0
5880	DENTEX CANARIENSIS	4.0	.1	1.	0	5898	GRAMMOPHILUS GRUVELI	3.5	.1	1.	0
						5899	DENTEX CANARIENSIS	3.5	.1	2.	0
						5900	TORPEDO TORPEDO	3.5	.1	1.	0
						5901	CITHARUS LINGUATULA	3.5	.1	1.	0
						5902	PSEUDOTOLITHUS SENEGALENSIS	3.5	14.0	16.	1
						5903	ROTHUS PODAS AFRICANUS	3.5	9.0	1.	0
						5904	FISTULARIA SERRATA	3.5	0.0	1.	0
						5905	PSEUDOTOLITHUS CIPERCUS	3.5	39.0	88.	1
						5906	TRACHURUS TRECAE	3.5	.2	11.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACEES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 1123.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 1123.2KG/H  
 DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 16.8KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACEES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 708.0KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 724.8KG/H  
 DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 283 PAYS 1 TYPE CHALUT 1 TEMP SURF. 262 No ENR 284 PAYS 1 TYPE CHALUT 1 TEMP SURF. 260  
 CAMPAGNE 8401 CARRE STAT. 31 CARRE STAT. 32 CAMPAGNE 8401 CARRE STAT. 32 TEMP FOND 200  
 No TRAIT 29 SOUS CARRE 8 SOUS CARRE 7 SAL SURF. 0 No TRAIT 30 SOUS CARRE 7 SAL SURF. 0  
 DATE 2001 QUALITE 1 QUALITE 1 DATE 2001 QUALITE 1 SAL.FD. 3567  
 POSITION 5025 5270 HEURE DEB. 710 OXY SURF. 0 POSITION 5010 5280 HEURE DEB. 800 OXY SURF. 0  
 PROFONDEUR 22 HEURE FIN 740 OXY FOND 0 PROFONDEUR 27 HEURE FIN 830 OXY FOND 0  
 CAP VRAI 0 LONG.FUNES 150. VENT D. 0 CAP VRAI 0 LONG.FUNES 200 VENT D. 0  
 VENT V. 0 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 295  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 31  
 DATE 2001  
 POSITION 4570 5300  
 PROFONDEUR 65  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 286  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 32  
 DATE 2001  
 POSITION 4580 5360  
 PROFONDEUR 48  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 286  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 32  
 DATE 2001  
 POSITION 4580 5360  
 PROFONDEUR 48  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF
5907	TRIGLIDAE	1.0	2.3	68.	0	5927	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	29.8	4.	0
5908	RAJA MIRALETUS	1.0	1.7	7.	0	5928	RAJA MIRALETUS	1.0	5.0	18.	0
5909	DENTEX CONGOENSIS	1.0	1.2	9.	0	5929	MUSTELLUS MUSTELUS	1.0	4.6	6.	0
5910	LOLIGO SP	1.0	1.	1.	0	5930	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	104.0	812.	1
5911	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	11.0	0.	1	5931	HALISTES CAROLINENSIS	1.0	14.0	129.	0
5912	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.0	3.6	24.	0	5932	DENTEX CANARIENSIS	1.0	6.6	21.	0
5913	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	45.0	0.	1	5933	DENTEX GIBBOSUS	1.0	1.1	3.	0
5914	PRIGACANTHUS AREMATUS	1.0	1.0	6.	0	5934	SPHYRAENA AFRA	1.0	1.4	7.	0
5915	BOOP'S BOOPS	1.0	2.5	47.	0	5935	SYACIUM MICRURUM	1.0	1.2	2.	0
5916	DENTEX CANARIENSIS	1.0	1.2	2.	0	5936	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.5	33.	0
5917	DENTEX GIBBOSUS	1.0	1.4	3.	0	5937	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	3.1	21.	0
5918	SPARUS CAERULEUS ICTIUS	1.0	1.	1.	0	5938	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	3.6	21.	0
5919	FISTULARIA SERRATA	1.0	1.	1.	0	5939	SQUATINA OCELLATA	1.0	1.9	1.	0
5920	CHLOROSCOMBERUS CHRYSURUS	1.0	1.	1.	0	5940	CEPHALACANTHUS VOLITANS	1.0	1.6	2.	0
5921	OCTOPUS VULGARIS	1.0	1.4	2.	0	5941	FISTULARIA SERRATA	1.0	1.	3.	0
5922	TORPEDO TORPEDO	1.0	1.	1.	0	5942	TORPEDO TORPEDO	1.0	1.	1.	0
5923	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.	1.	0	5943	CHAETODON HOEFLERI	1.0	1.3	4.	0
5924	TRACHURUS TRECAE	1.0	1.	3.	0	5944	TRIGLIDAE	1.0	1.7	18.	1
5925	CHAETODON HOEFLERI	1.0	1.	1.	0	5945	SERRANUS ACCRAENSIS	1.0	1.	1.	0
5926	BAUCHOTIA MARCELLAE	1.0	1.	1.	0	5946	GRAMMOPHILITES GRUVELI	1.0	1.	1.	0
						5947	ARIOMMA BORDI	1.0	1.	1.	0
						5948	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.0	3.3	27.	0
						5949	DECAPIERUS RHONCHIUS	1.0	2.0	136.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 3.6KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 3.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 135.8KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 142.4KG/H

POIDS TOTAL SELACIENS: 24.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 347.5KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 371.6KG/H

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 No ENR 287

No ENR 288  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE B401  
 No TRAIT 34  
 DATE 2001  
 POSITION 4570 5500  
 PROFONDEUR 30  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 43  
 SOUS CARRE 7  
 QUALITE 1  
 HEURE DEG. 1405  
 HEURE FIN 1435  
 LONG.TUNES 200

TEMP. SURF. 268  
 TEMP FOND 201  
 SAL. SURT. 0  
 SAL.FD. 3567  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 1  
 LONG.TUNES 200

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 No ENR 289

No ENR	* ESPECE *	* FACT. EXTRAP. *	KG	* NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	* FACT. EXTRAP. *	KG	* NOMBRE *	LF
5950	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	7.0	79.0	92.	1	5973	EUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	2.2	1	3.	0
5951	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	20.0	2.	0	5974	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.2	1.2	5.	1
5952	BRACHYDEUTERUS AURITUS	7.0	46.0	479.	0	5975	SYACIUM MICRURUM	2.2	.2	3.	0
5953	BALISTES CAROLINENSIS	7.0	17.0	126.	0	5976	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	2.2	1.9	17.	0
5954	PAGELLUS BELLOTTII	7.0	18.0	183.	0	5977	SELENE DORSALIS	2.2	1.1	16.	0
5955	SALEIDES DECADACTYLUS	7.0	5.9	44.	0	5978	CHLOROSOMORUS CHRYSURUS	2.2	1.4	13.	0
5956	MUSTELUS MUSTELUS	7.0	2.3	3.	0	5979	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.2	5.0	59.	1
5957	RAJA MIRALETUS	7.0	1.3	4.	0	5980	RAJA MIRALETUS	2.2	1.2	5.	0
5958	UMBRINA CANARIENSIS	7.0	3.9	15.	0	5981	CITHARUS LINGUATULA	2.2	.1	2.	0
5959	POMADASYUS INCISUS	7.0	1.5	8.	0	5982	PAGELLUS BELLOTTII	2.2	24.0	307.	1
5960	DECAPTERUS RHONGIUS	7.0	1.7	12.	0	5983	TRIGLIDAE	2.2	.6	4.	0
5961	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	7.0	.8	5.	0	5984	POMADASYUS JUBELINI	2.2	.7	2.	0
5962	CEPHALOCANTHUS VOLITANS	7.0	.8	2.	0	5985	DENTEX CANARIENSIS	2.2	.1	1.	0
5963	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	7.0	.2	3.	0	5986	TORPEDO TORPEDO	2.2	.6	3.	0
5964	TRIGLIDAL	7.0	.2	3.	0	5987	FISTULARIA SERRATA	2.2	.1	1.	0
5965	SELENE DORSALIS	7.0	.2	6.	0	5988	BALISTES CAROLINENSIS	2.2	59.0	578.	1
5966	CARANX CRYOSUS	7.0	1.5	3.	0						
5967	CITHARUS LINGUATULA	7.0	.1	3.	0						
5968	GRAMMOPLITES GRUVELI	7.0	.1	1.	0						
5969	SARDINELLA MADERENSIS	7.0	.1	1.	0						
5970	PTERUSCION PELI	7.0	.1	1.	0						
5971	OCTOPUS VULGARIS	7.0	.5	1.	0						
5972	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.3	2.	0						

POIDS TOTAL SELACIENS: 50.4KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 7.6KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELCOSTIENS: 2533.4KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 2571.4KG/H

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30

1 55 1

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 289  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 35  
 DATE 2001  
 POSITION 4540 5510  
 PROFONDEUR 42  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR 290  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 35  
 DATE 2001  
 POSITION 4530 5510  
 PROFONDEUR 55  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 41  
 SOUS CARRE 4  
 QUALITE 1  
 HEURE DEP. 1605  
 HEURE FIN 1635  
 LONG.FUNES 300

TEMP.SURF. 272  
 TEMP FOND 197  
 SAL.SURF. 0  
 SAL.FD. 3500  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 1

TEMP.SURF. 273  
 TEMP FOND 182  
 SAL.SURF. 0  
 SAL.FD. 3583  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT.EXTRAP.	KG	* NOHRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT.EXTRAP.	KG	* NOHRE *	LF
5989	BALISTES CAROLINENSIS	5.0	.9	88.	0	6011	EPINHELIUS AENEUS	1.0	16.2	5.	0
5990	POMADASY INCISUS	5.0	.1	5.	0	6012	OCTOPUS VULGARIS	1.0	3.5	2.	1
5991	SARDINELLA AURITA	5.0	.6	10.	0	6013	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	5.0	29.	0
5992	FISTULARIA SERRATA	5.0	.2	2.	0	6014	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	.8	8.	1
5993	MUSTELUS MUSTELUS	5.0	1.1	2.	0	6015	FISTULARIA SERRATA	1.0	1.2	10.	0
5994	RAJA MIRALETUS	5.0	.5	3.	0	6016	MUSTELUS MUSTELUS	1.0	11.0	7.	1
5995	SARDINELLA HADERENSIS	5.0	18.0	600.	0	6017	RAJA MIRALETUS	1.0	6.0	18.	0
5996	PRIACANTHUS ARENATUS	5.0	.3	2.	1	6018	SPHYRAENA GUACHANCHO	1.0	.8	4.	0
5997	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	5.0	.2	2.	0	6019	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.0	.6	4.	0
5998	TORPEDO TORPEDO	5.0	.2	1.	0	6020	SQUATINA OCUATA	1.0	6.0	4.	0
5999	SERRANUS ACCRAENSIS	5.0	.1	1.	0	6021	PONTINUS ACCRAENSIS	1.0	.8	1.	0
6000	CEPHALACANTHUS VOLITANS	5.0	.3	2.	0	6022	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	15.0	153.	0
6001	CITHARUS LINGUATULA	5.0	.1	1.	0	6023	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	33.0	270.	0
6002	TRIGLIDAE	5.0	.1	1.	0	6024	TRIGLIDAE	1.0	3.1	81.	0
6003	DECAPTERUS RHONCHIUS	5.0	1.6	82.	0	6025	PRIACANTHUS ARENATUS	1.0	1.5	9.	0
6004	SPHYRAENA AFRA	5.0	.2	4.	0	6026	ARIOMMA BURDI	1.0	.5	6.	0
6005	DENTEX ANGOLENSIS	5.0	.2	2.	0	6027	CITHARUS LINGUATULA	1.0	3.2	62.	0
6006	SELERE DURSALIS	5.0	.1	1.	0	6028	TRICHTURUS LEPTURUS	1.0	.2	3.	1
6007	DENTEX CANARIENSIS	5.0	.1	1.	0	6029	TRITULA BARRATA	1.0	.8	1.	0
6008	EPINHELIUS AENEUS	5.0	7.0	2.	0	6030	DECAPTERUS RHONCHIUS	1.0	2.5	123.	0
6009	PAGELLUS BELLOTTII	5.0	11.0	189.	1	6031	CHILORHYNCHUS SPINOSUS MAURI	1.0	.1	1.	0
6010	BRACHYDEUTERUS AURITUS	5.0	15.0	450.	1	6032	POMADASY INCISUS	1.0	.1	1.	0
						6033	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	.1	1.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 18.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 562.0KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 580.0KG/H

DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 46.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 7.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 171.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 224.2KG/H

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 291  
 PAYS 1 TYPE CHALUT 1  
 CAMPAGNE 8401 CARRE STAT. 59  
 No TRAIT 37 SOUS CARRE 6  
 DATE 2101 QUALITE 1  
 POSITION 4280 6585 HEURE DEB. 610  
 PROFONDEUR 70 HEURE FIN 640  
 CAP VRAI 0 LONG.FUNES 300  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT-EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT-EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
6034	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	1.7	16.	0	6055	RAJA MIRALETUS	3.0	3.9	19.	0
6035	UMRINA CANARIENSIS	1.0	.2	2.	1	6056	MUSTELUS MUSTELUS	3.0	4.8	6.	0
6036	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	4.9	10.	0	6057	CITHARUS LINGUATULA	2.0	.5	13.	0
6037	PABELLUS BELLOTTII	1.0	6.5	70.	1	6058	EPHIPPION GUTTIFERUM	1.0	6.1	1.	0
6038	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	14.0	125.	1	6059	SELENE DORSALIS	3.0	3.1	40.	0
6039	TRIGLIDAE	1.0	5.7	61.	0	6060	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.0	2.5	15.	0
6040	URANOSCOPUS ALBESCA	1.0	1.5	13.	0	6061	SARDINELLA MADERENSIS	3.0	3.6	152.	0
6041	TORPEDO TORPEDO	1.0	2.9	9.	0	6062	BRACHYDEUTERUS AURITUS	3.0	31.0	861.	1
6042	SAURIDA BRASILIENSIS	1.0	.4	55.	0	6063	PABELLUS BELLOTTII	3.0	25.0	265.	1
6043	BRANCHIOSTEGUS SEMIFASCIATUS	1.0	.5	1.	0	6064	SQUATINA OCULATA	3.0	1.1	1.	0
6044	CITHARUS LINGUATULA	1.0	2.4	49.	0	6065	BALISTES CAROLINENSIS	3.0	2.6	15.	0
6045	PSEUDOTILITHUS EPIPERCUS	1.0	.4	1.	0	6066	DENTEX ANGOLENSIS	3.0	.8	6.	0
6046	SPHYRAENA GUACHANCHO	1.0	.2	1.	0	6067	GALEOIDES DECADACTYLUS	3.0	.4	5.	0
6047	PRACANTHUS ARENATUS	1.0	1.0	115.	1	6068	CHLOROSCOMBERUS CHRYSURUS	3.0	.4	1.	0
6048	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.8	19.	0	6069	URANOSCOPUS ALBESCA	3.0	.4	1.	0
6049	RAJA MIRALETUS	1.0	.6	2.	0	6070	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	3.0	.1	1.	0
6050	SQUATINA OCULATA	1.0	.4	1.	0	6071	DECAPTHERUS RHONCHUS	3.0	.7	26.	0
6051	PENTEROSCION MEIZI	1.0	.6	8.	0	6072	TRIGLIDAE	3.0	.2	5.	0
6052	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	.5	2.	0	6073	SRAMMOPILITES GRUVELI	3.0	.1	1.	0
6053	VANSTRAELENIA CHIROPHTHALMA	1.0	.1	1.	0	6074	SPHYRAENA GUACHANCHO	3.0	.1	1.	0
6054	BOOPS BOOPS	1.0	.1	3.	0	6075	CEPHALACANTHUS VOLITANS	3.0	.1	1.	0
6076	BOOPS BOOPS	3.0	.1	2.	0	6076	BOOPS BOOPS	3.0	.1	2.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 7.8KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 1.6KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 81.8KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 91.2KG/H

DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 58.8KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 438.8KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 497.6KG/H

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 273 PAYS 1 No ENR 294 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401 CARRE STAT. 62 TYPE CHALUT 1 TEMP. SURF. 276  
 No TRAIT 39 SOUS CARRE 6 CARRE STAT. 63 TEMP FOND 163  
 DATE 2101 QUALITE 1 SAL. SURF. 0  
 POSITION 4205 7000 HEURE DEB. 940 OXY SURF. 3568  
 PROFONDEUR 78 HEURE FIN 940 OXY FOND 0  
 CAP VRAI 0 LONG. FUNES 200  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 294 PAYS 1 No ENR 294 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401 CARRE STAT. 63 TYPE CHALUT 1 TEMP. SURF. 201  
 No TRAIT 40 SOUS CARRE 5 CARRE STAT. 63 TEMP FOND 181  
 DATE 2101 QUALITE 1 SAL. SURF. 0  
 POSITION 4200 7140 HEURE DEB. 1035 OXY SURF. 3572  
 PROFONDEUR 67 HEURE FIN 1105 OXY FOND 0  
 CAP VRAI 0 LONG. FUNES 300  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	%	NOMBRE	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	%	NOMBRE	LF
6077	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	20.0	0	4.	0	6094	RAJA MIRALETUS	1.7	2.4	7.	0	
6078	RAJA MIRALETUS	1.0	6.8	0	16.	0	6095	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	12.7	3.	0	
6079	MUSTELUS MUSTELUS	1.0	2.7	0	2.	0	6096	DENTEX CONGOENSIS	1.7	.5	5.	0	
6080	DENTEX GIBBOSUS	1.0	1.3	1	3.	1	6097	DENTEX ANGOLENSIS	1.7	14.0	218.	1	
6081	SPARUS PAGRUS AFRICANUS	1.0	2.0	0	4.	0	6098	PAGELLUS BELLOTTII	1.7	39.0	377.	1	
6082	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	35.0	0	460.	0	6099	UMBRINA CANARIENSIS	1.7	1.4	4.	0	
6083	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.5	0	14.	0	6100	FRANCHOSTEGUS SEMIFASCIATUS	1.7	1.0	4.	0	
6084	DENTEX CONGOENSIS	1.0	.6	0	9.	0	6101	TRIGLIDAE	1.7	15.0	394.	0	
6085	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	.2	0	5.	0	6102	DENTEX CANARIENSIS	1.7	1.2	2.	0	
6086	PRACANTHUS ARENATUS	1.0	.3	1	20.	1	6103	TRICHIURUS LEPTURUS	1.7	1.	1.	0	
6087	BRACHYDEIUS AURITUS	1.0	.1	0	2.	0	6104	DECAPIERUS RHONCHIUS	1.7	1.4	38.	0	
6088	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	1.0	.1	0	3.	0	6105	ARJUMMA BORDI	1.7	.3	4.	0	
6089	CITHARUS LINGUATULA	1.0	.1	0	4.	0	6106	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.7	.2	3.	0	
6090	BAUCHOTIA MARCELLAE	1.0	.1	0	1.	0	6107	PRACANTHUS ARENATUS	1.7	.4	29.	1	
6091	GRAMMOPLITES GRUVELI	1.0	.1	0	1.	0	6108	ESUP'S BOOP'S	1.7	.1	13.	0	
6092	CEPHALACANTHUS VOLITANS	1.0	.1	0	1.	0	6109	LOLIGO SP	1.7	.2	4.	0	
6093	TRIGLIDAE	3.0	10.0	0	277.	0	6110	BAUCHOTIA MARCELLAE	1.7	.1	3.	0	
	POIDS TOTAL SELACIENS:		19.0KG/H				6111	CITHARUS LINGUATULA	1.7	.3	7.	1	
	POIDS TOTAL CEPHALOPODES:		1.0KG/H				6112	SEPIA OFFICINALIS	1.7	.1	5.	0	
	POIDS TOTAL CRUSTACES:		0.0KG/H					POIDS TOTAL SELACIENS:		8.2KG/H			
	POIDS TOTAL TELEOSTEENS:		156.0KG/H					POIDS TOTAL CEPHALOPODES:		1.0KG/H			
	POIDS TOTAL GENERAL :		176.0KG/H					POIDS TOTAL CRUSTACES:		0.0KG/H			
								POIDS TOTAL TELEOSTEENS:		261.4KG/H			
								POIDS TOTAL GENERAL :		290.6KG/H			

DUREE (HR): 30 DUREE (HR): 30

FICHE DE CHALUTAGE

No ENR 295  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 41  
 DATE 2101  
 POSITION 4220 7170  
 PROFONDEUR 55  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR 296  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 9401  
 No TRAIT 42  
 DATE 2101  
 POSITION 4235 7180  
 PROFONDEUR 35  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 66  
 SOUS CARRE 5  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 1235  
 HEURE FIN 1305  
 LONG.FUNES 200

TEMP.SURF. 274  
 TEMP FOND 214  
 SAL.SURF. 0  
 SAL.FD. 3550  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 1

TEMP.SURF. 270  
 TEMP FOND 218  
 SAL.SURF. 0  
 SAL.FD. 3552  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

No ENR	* ESPECE *	* FACT. EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LT *	* No ENR	* ESPECE *	* FACT. EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF *
6113	DECAPTERUS RHONCHUS	2.0	4.5	122.	0	6124	EPHIPPION GUTTIFERUM	1.0	12.0	3.	0
6114	DENTEX ANGOLENSIS	2.0	.6	6.	0	6135	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	13.0	147.	0
6115	SPHYRAENA AFRA	2.0	2.5	62.	0	6136	RAJA MIRALETUS	1.0	18.0	44.	0
6116	BALISTES CAROLINENSIS	2.0	.7	6.	0	6137	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	.4	12.	0
6117	GALEOIDES DECADACTYLUS	2.0	.5	5.	0	6138	GRAMMOPLITES GRUVELI	1.0	.2	5.	0
6118	SARDINELLA MADERENSIS	2.0	4.2	999.	0	6139	CARANX CRYOSUS	1.0	.2	1.	0
6119	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.0	1.2	9.	0	6140	SERRANUS ACCOENSI	1.0	.1	2.	0
6120	SELENE DORSALIS	2.0	8.5	163.	1	6141	LABROCEPHALUS LAEVIGATUS	1.0	.1	2.	0
6121	PSEUDOTILITHUS SEMEGALENSIS	2.0	1.4	1.	0	6142	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	1.8	14.	0
6122	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.0	22.0	753.	0	6143	EUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	1.0	.1	1.	0
6123	PAGELLUS BELLOTTII	2.0	9.0	112.	0	6144	TORPEDO TORPEDO	1.0	.5	2.	0
6124	CITHARUS LINGUATULA	2.0	.1	3.	1	6145	CITHARUS LINGUATULA	1.0	.1	5.	0
6125	RAJA MIRALETUS	2.0	2.2	6.	0	6146	DASYATIS MARMORATA	1.0	.5	4.	0
6126	PRACANTHUS ARENATUS	2.0	.5	7.	0	6147	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.3	5.	0
6127	CEPHALACANTHUS VOLTIANS	2.0	.1	2.	0	6148	TRIGLIDAE	1.0	.1	2.	0
6128	TRIGLIDAE	2.0	.1	2.	0	6149	SPHYRAENA AFRA	1.0	.6	4.	0
6129	PSEUDUPENUS PRAYENSIS	2.0	.1	3.	0	6150	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	.3	3.	0
6130	SEPIA OFFICINALIS	2.0	.1	3.	0	6151	DECAPTERUS RHONCHUS	1.0	.6	24.	0
6131	TRICHIURUS LEPTURUS	2.0	.1	1.	0	6152	PENAEUS NOTIALIS	1.0	.1	1.	0
6132	GRAMMOPLITES GRUVELI	2.0	.1	1.	0						
6133	SAURIDA BRASILIENSIS	2.0	.1	3.	0						

POIDS TOTAL SELACIENS: 38.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: .6KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: .2KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 61.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 100.0KG/H

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 No ENR 297  
 PAYS 1 TYPE CHALUT 1  
 CAMPAGNE 0401 CARRE STAT. 65 TEMP. SURF. 284  
 No TRAIT 43 SOUS CARRE 9 TEMP FOND 186  
 DATE 2101 QUALITE 1 SAL. SURF. 0  
 POSITION 4190 7245 HEURE DEB. 1405 OXY SURF. 3569  
 PROFONDEUR 43 HEURE FIN 1435 OXY FOND 0  
 CAP VRAI 0 LONG. LIGNES 200  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 No ENR 298  
 PAYS 1 TYPE CHALUT 1  
 CAMPAGNE 0401 CARRE STAT. 68 TEMP. SURF. 289  
 No TRAIT 44 SOUS CARRE 6 TEMP FOND 171  
 DATE 2101 QUALITE 1 SAL. SURF. 0  
 POSITION 4130 7250 HEURE DEB. 1510 OXY SURF. 3567  
 PROFONDEUR 78 HEURE FIN 1540 OXY FOND 0  
 CAP VRAI 0 LONG. LIGNES 200  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NOMBRE *	LF
6153	DENTEX ANGOLENSIS	10.7	1.4	16.	0	6171	CPINEPHELUS AENEUS	1.0	7.0	1.	0
6154	SARDINELLA MADERENSIS	10.7	3.4	154.	0	6172	RAJA MIRALETUS	1.0	7.0	23.	1
6155	MUSTELUS MUSTELUS	10.7	1.6	3.	0	6173	BROTULA BARRATA	1.0	4.4	5.	0
6156	BRACHYDEUTERUS AURITUS	10.7	62.0	1937.	1	6174	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	3.2	36.	1
6157	BALISTES CAROLINENSIS	10.7	5.0	999.	0	6175	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	17.0	114.	1
6158	SPHYRAENA AFRA	10.7	.9	23.	0	6176	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.5	36.	0
6159	PAGELLUS BELLOTTII	10.7	1.8	33.	0	6177	BRANCHIOSTEGUS SEMITASCATUS	1.0	.6	2.	0
6160	SELENE DORSALIS	10.7	2.2	50.	0	6178	ARIOMMA BORDI	1.0	1.6	26.	0
6161	CPINEPHELUS AENEUS	10.7	.9	2.	0	6179	PRIACANTHUS ARENATUS	1.0	.8	17.	0
6162	PRIACANTHUS ARENATUS	10.7	.3	6.	0	6180	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	.8	4.	0
6163	CYNOGLOSSUS GANARICENSIS	10.7	.4	3.	0	6181	LOLIGO SP	1.0	.7	7.	0
6164	DECAPTERUS RHONCHUS	10.7	.4	18.	0	6182	UMBRINA CANARIENSIS	1.0	.1	1.	0
6165	SERRANUS ACCRAENSIS	10.7	.1	2.	0	6183	DECAPTERUS RHONCHUS	1.0	.2	4.	0
6166	PSEURUPENEUS PRAYENSIS	10.7	.2	6.	0	6184	LOPHIUS PISCATORIUS	1.0	.2	1.	1
6167	POMATOMUS SALTATOR	10.7	.3	1.	0	6185	TRICHIURUS LEPTURUS	1.0	.4	10.	0
6168	RAJA MIRALEINS	10.7	.1	1.	1	6186	TRIGLIDAE	1.0	1.1	13.	0
6169	CITHARUS LINGUATULA	10.7	.1	4.	0	6187	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.1	4.	0
6170	TRIGLIDAE	10.7	.1	5.	0	6188	HELICOLENUS DACTYLOPTERUS	1.0	.3	1.	1

POIDS TOTAL SELACIENS: 36.4KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 1705.6KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 1742.0KG/H

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30



\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 277 PAYS 1 TYPE CHALUT 1 TEMP.SURF. 291  
 CAMPAGNE 8401 CARRE STAT. 67 TEMP FOND 171  
 No TRAIT 45 SOUS CARRE 2 SAL.SURF. 0  
 DATE 2101 QUALITE 1 OXY SURF. 3571  
 POSITION 4150 7190 HEURE DEC. 1625 OXY FOND. 0  
 PROFONDEUR 78 HEURE FIN 1655 OXY FOND. 0  
 CAP VRAI 0 LONG.FUNES 300  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 300 PAYS 1 TYPE CHALUT 1 TEMP.SURF. 290  
 CAMPAGNE 8401 CARRE STAT. 61 TEMP FOND 171  
 No TRAIT 46 SOUS CARRE 2 SAL.SURF. 0  
 DATE 2101 QUALITE 1 OXY SURF. 3564  
 POSITION 4150 7140 HEURE DEC. 1725 OXY FOND. 0  
 PROFONDEUR 90 HEURE FIN 1755 OXY FOND. 0  
 CAP VRAI 0 LONG.FUNES 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR	% ESPECE	* LF	KG	% NOMBRE	* LF	KG	% FACT. EXTRAP.	* ESPECE	* LF	KG	% FACT. EXTRAP.	* NOMBRE	* LF
6192	RAJA MIRALCTUS	3.0	1.0	4.	0	1.0	1.0	CPINEPHELUS AENEUS	1.0	47.6	8.	0	0
6193	SPARUS PAGRUS AFRICANUS	3.0	1.4	3.	0	1.5	2.3	RAJA MIRALETUS	2.3	1.5	6.	0	0
6194	DENTEX GIBEOSUS	1.0	1.7	1.	0	1.2	2.3	DENTEX ANGOLENSIS	2.3	1.2	15.	0	0
6195	DENTEX CANARIENSIS	3.0	.5	1.	0	1.7	2.3	BROTULA BARBATA	2.3	1.7	1.	0	0
6196	UMBRINA CANARIENSIS	3.0	.2	1.	0	1.0	2.3	UMBRINA CANARIENSIS	2.3	1.0	3.	0	0
6197	BALISTES CAROLINENSIS	3.0	.1	1.	0	1.6	2.3	SPARUS PAGRUS AFRICANUS	2.3	.6	2.	0	0
6198	HOOPS HOOPS	3.0	1.9	49.	0	2.2	2.3	DENTEX GIBEOSUS	2.3	.6	2.	0	0
6199	ARIOMMA BORDI	3.0	.1	2.	0	33.0	2.3	PRIACANTHUS ARENATUS	2.3	33.0	1650.	1	1
6200	MUSTELUS MUSTELUS	3.0	.6	1.	0	1.6	2.3	DENTEX CANARIENSIS	2.3	.6	1.	0	0
6201	BRANCHIOSTEGUS SEMIFASCIATUS	3.0	.2	1.	0	5.0	2.3	DENTEX CONGOLENSIS	2.3	5.0	52.	1	1
6202	TRIGLIDAE	3.0	1.4	69.	0	1.2	2.3	TRIGLIDAE	2.3	1.2	48.	0	0
6203	PRIACANTHUS ARENATUS	3.0	62.0	4420.	0	.2	2.3	SERRANUS ACCRAENSIS	2.3	.2	1.	0	0
6204	CITHARUS LINGUATULA	3.0	.1	1.	0	.1	2.3	ARIOMMA BORDI	2.3	.1	2.	0	0
6205	BAUCHOTIA MARCELLAE	3.0	.1	1.	0	.1	2.3	CITHARUS LINGUATULA	2.3	.1	2.	0	0
6206	CPINEPHELUS AENEUS	1.0	20.0	4.	1	.1	2.3	HOOPS HOOPS	2.3	.1	1.	0	0
6207	CEPHALACANTHUS VOLTANS	3.0	.2	1.	1	.1	2.3	SARDINELLA AURITA	2.3	.1	5.	0	0
6208	SCORPES JAPONICUS	3.0	.1	1.	0	.1	2.3	ENGERLIS ENGERLIS	2.3	.1	3.	0	0
6209	LOLIGO SP	3.0	.1	2.	1	.1	2.3	PAGELLUS BELLOTTII	2.3	.1	230.	0	0
6210	PAGELLUS BELLOTTII	3.0	12.0	122.	1	12.0	2.3	BAUCHOTIA MARCELLAE	2.3	.1	1.	0	0
6211	DENTEX CONGOLENSIS	3.0	7.0	120.	1	1.1	2.3	LOLIGO SP	2.3	.1	1.	0	0
6212	DENTEX ANGOLENSIS	3.0	10.0	111.	1	.1	2.3	DECAPTERUS RHONCHUS	2.3	.1	21.	0	0
6213	SERRANUS AFRICANA	3.0	.1	1.	0	.1	2.3		2.3	.1	21.	0	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 6.9KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: .2KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 412.7KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 425.0KG/H

POIDS TOTAL SELACIENS: 9.4KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: .6KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 639.8KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 650.0KG/H

DUREE (MN): 30  
 DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 301  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 47  
 DATE 2201  
 POSITION 4310 6570  
 PROFONDEUR 54  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 58  
 SOUS CARRE 3  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 645  
 HEURE FIN 645  
 LONG.FUNDS 250.

TEMP.SURF. 194  
 TEMP.FOND 3569  
 SAL.SURF.  
 OXY SURF.  
 OXY FOND

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 57  
 SOUS CARRE 6  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 6550  
 HEURE FIN 745  
 LONG.FUNDS 250

TEMP.SURF. 196  
 TEMP.FOND 3568  
 SAL.SURF.  
 OXY SURF.  
 OXY FOND

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 302  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 48  
 DATE 2201  
 POSITION 4320 6550  
 PROFONDEUR 46  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 57  
 SOUS CARRE 6  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 6550  
 HEURE FIN 745  
 LONG.FUNDS 250

TEMP.SURF. 196  
 TEMP.FOND 3568  
 SAL.SURF.  
 OXY SURF.  
 OXY FOND

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 57  
 SOUS CARRE 6  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 6550  
 HEURE FIN 745  
 LONG.FUNDS 250

TEMP.SURF. 196  
 TEMP.FOND 3568  
 SAL.SURF.  
 OXY SURF.  
 OXY FOND

No ENR	* ESPECE *	* FACT.EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF	* NO ENR	* ESPECE *	* FACT.EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF
6235	UMERINA CANARIENSIS	1.0	4.0	55.	0	6265	RAJA MIRALECTUS	2.2	3.7	12.	0
6236	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	4.5	32.	0	6266	SELENE DORSALIS	2.2	3.4	141.	1
6237	OCTOPUS VULGARIS	1.0	2.1	1.	0	6267	DENTIX ANGOLENSIS	2.2	1.3	6.	0
6238	MUSTELUS MUSTELUS	1.0	3.3	3.	0	6268	SPHYRAENA AFRA	2.2	1.4	15.	0
6239	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	1.0	1.4	3.	0	6269	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	1.0	16.0	37.	1
6240	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.9	19.	0	6270	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.2	1.7	5.	0
6241	RAJA MIRALECTUS	1.0	1.4	5.	0	6271	BALISTES CAROLINENSIS	2.2	1.9	6.	0
6242	TORPEDO TORPEDO	1.0	1.1	3.	1	6272	BROTULA BARBATA	2.2	1.9	1.	0
6243	SPHYRAENA GUACHANCHO	1.0	1.1	2.	0	6273	SARDINELLA MADERENSIS	2.2	1.5	17.	0
6244	TRIGLIDAE	1.0	1.7	6.	0	6274	PACELLUS BELLOTTI	2.2	24.0	250.	1
6245	PENTEROSCOPUS BEIZI	1.0	1.9	5.	0	6275	UMERINA CANARIENSIS	2.2	1.7	10.	0
6246	URANOSCOPUS ALBESCA	1.0	1.4	2.	0	6276	PENTEROSCOPUS PELL	2.2	1.5	14.	0
6247	PRACANTHUS AENATUS	1.0	1.0	14.	0	6277	DECAPTERUS PUNCTATUS	2.2	1.7	18.	0
6248	SPHYRAENA AFRA	1.0	1.5	11.	0	6278	TRICHIURUS LEPTURUS	2.2	1.4	14.	0
6249	GRAMMOPLITES GRUVELI	1.0	1.5	8.	0	6279	TRIGLIDAE	2.2	1.4	5.	0
6250	PSEUDOTILITHUS EPPERCUS	1.0	1.3	1.	0	6280	GALLOIDES DECADACTYLUS	2.2	1.0	19.	1
6251	BOOPS BOOPS	1.0	1.1	11.	0	6281	DECAPTERUS RHORCHUS	2.2	1.3	9.	0
6252	FISTULARIA SERRATA	1.0	1.1	1.	0	6282	MUSTELUS MUSTELUS	2.2	1.2	3.	0
6253	TRICHIURUS LEPTURUS	1.0	1.1	1.	0	6283	GRAMMOPLITES GRUVELI	2.2	1.2	5.	0
6254	SABRIDA BRASILIENSIS	1.0	1.1	2.	0	6284	FISTULARIA SERRATA	2.2	1.1	2.	0
6255	PSEUDOPENEUS FRAVENSIS	1.0	1.1	1.	0	6285	POMATOMUS SALTATOR	2.2	1.2	1.	0
6256	SELENE DORSALIS	1.0	1.1	2.	0	6286	CHLOROSOMBERUS CHRYSURUS	2.2	1.1	6.	0
6257	GANSTRABLENIA CHIROPHTALMA	1.0	1.1	1.	0	6287	POMATOMUS INCISUS	2.2	1.1	5.	0
6258	GYNODORAX MADERENSIS	1.0	1.3	1.	0	6288	SERRANUS ACCRAENSIS	2.2	1.1	2.	0
6259	PAGELLUS BELLOTTI	1.0	34.0	500.	0	6289	TORPEDO TORPEDO	2.2	1.1	1.	0
6260	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	14.0	148.	0	6290	VANSTRABLENIA CHIROPHTALMA	2.2	1.1	1.	0
6261	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	18.0	157.	1	6291	BOOPS BOOPS	2.2	1.1	2.	0
6262	DECAPTERUS PUNCTATUS	1.0	3.1	104.	0	6292	HALOBRANCHIUS DIDACTYLUS	2.2	1.1	1.	0
6263	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	12.0	98.	0	6293	PERAECUS NOTIALIS	2.2	1.1	1.	0
6264	DECAPTERUS RHORCHUS	1.0	1.3	63.	0	6294	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.2	78.0	1170.	1

POIDS TOTAL SILLACIENS: 11.5KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 4.2KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 192.8KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 208.5KG/H

POIDS TOTAL SILLACIENS: 23.8KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 1.4KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 545.1KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 569.3KG/H

PUREE (MN): 30  
 PUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 No ENR 303 PAYS No ENR 304 PAYS  
 CAMPAGNE 8401 TYPE CHALUT 1 CARRÉ STAT. 54 TEMP. SURF. 265  
 No TRAIT 49 SOUS CARRÉ 1 CARRÉ STAT. 54 TEMP FOND 181  
 DATE 2201 QUALITE 1 OXY SURF. 3572  
 POSITION 4260 6460 HEURE DEB. 035 OXY SURF. 3572  
 PROFONDEUR 45 HEURE FIN 505 OXY FOND 0  
 CAP VRAI 0 LONG.FUNES 250  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
6255	GALCOIDES DECACTYLUS	1.7	1.6	17.	0	6324	MUSTELUS MUSTELUS	1.8	2.6	6.	0
6296	RAJA MIRALETUS	1.7	2.7	8.	0	6325	RAJA MIRALETUS	1.8	2.9	11.	0
6297	DENTEX ANGOLENSIS	1.7	1.4	8.	0	6326	TRIGLIDAE	1.8	3.3	23.	0
6298	TRIGLIDAE	1.7	1.7	11.	0	6327	SERRANUS ACCRAENSIS	1.8	.1	5.	0
6299	CITHARUS LINGUATULA	1.7	.5	17.	0	6328	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.8	2.2	19.	0
6300	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.7	.8	10.	0	6329	DENTEX ANGOLENSIS	1.8	1.6	12.	0
6301	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.7	1.0	8.	0	6330	OCTOPIUS VULGARIS	1.8	.9	1.	0
6302	SPHYRAENA AFRA	1.7	1.2	13.	0	6331	SARDINELLA AURITA	1.8	.4	14.	0
6303	TRICHTURUS LEPTURUS	1.7	.2	6.	0	6332	SELENE DORSALIS	1.8	.6	23.	0
6304	UMBRINA CANARIENSIS	1.7	.4	4.	0	6333	TRICHTURUS LEPTURUS	1.8	.5	12.	0
6305	TORPEDO TORPEDO	1.7	.6	1.	0	6334	SARDINELLA MADERNENSIS	1.8	.2	10.	0
6306	FISTULARIA SERRATA	1.7	.1	3.	0	6335	FISTULARIA SERRATA	1.8	.2	5.	0
6307	SELENE DORSALIS	1.7	2.3	98.	0	6336	TRICANTHUS AKNATUS	1.8	.6	2.	0
6308	DECAPTERUS RHODCHUS	1.7	.4	4.	0	6337	UMBRINA CANARIENSIS	1.8	.4	5.	1
6309	SARDINELLA MADERNENSIS	1.7	.2	11.	0	6338	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	1.8	.6	2.	0
6310	SARDINELLA AURITA	1.7	.1	3.	0	6339	GALCOIDES DECACTYLUS	1.8	.7	3.	0
6311	DECAPTERUS PUNCTATUS	1.7	.1	4.	0	6340	DECAPTERUS PUNCTATUS	1.8	1.1	33.	0
6312	GRAMMOPLITES GROUVELI	1.7	.1	2.	0	6341	DECAPTERUS PUNCTATUS	1.8	1.3	63.	0
6313	BALISTES CAROLINENSIS	1.7	1.3	8.	0	6342	SPHYRAENA AFRA	1.8	.8	3.	0
6314	BOOPS BOOPS	1.7	.1	4.	0	6343	DENTEX CANARIENSIS	1.8	.1	2.	0
6315	LOPHIUS PISCATORIUS	1.7	1.6	1.	0	6344	VANSTRÆLIA CHIROPHITAHMA	1.8	.1	1.	0
6316	MUSTELUS MUSTELUS	1.7	1.6	3.	0	6345	CITHARUS LINGUATULA	1.8	.1	5.	0
6317	CEPHALACANTHUS VOLITANS	1.7	.1	1.	0	6346	GRAMMOPLITES GROUVELI	1.8	.1	2.	0
6318	POMADASYZ INCIGUS	1.7	.1	1.	0	6347	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.8	.2	0	0
6319	SERRANUS ACCRAENSIS	1.7	.1	1.	0	6348	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.8	32.0	1333.	0
6320	VANSTRÆLIA CHIROPHITAHMA	1.7	.1	1.	0	6349	BOOPS BOOPS	1.8	.1	2.	0
6321	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	1.7	10.0	20.	0	6350	PAGELLUS BELLOTTII	1.8	22.0	250.	0
6322	PAGELLUS BELLOTTII	1.7	10.0	138.	0	6351	BALISTES CAROLINENSIS	1.8	4.0	24.	0
6323	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.7	43.0	692.	0						

POIDS TOTAL SELACIENS: 16.7KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL ICHTHYENS: 262.4KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 279.8KG/H

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\*  
 FICHE DE CHALUTAGE  
 No ENR 306  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 52  
 DATE 2201  
 POSITION 4340 6410  
 PROFONDEUR 75  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 \*\*\*\*\*  
 FICHE DE CHALUTAGE  
 No ENR 306  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 52  
 DATE 2201  
 POSITION 4320 6380  
 PROFONDEUR 100  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF
6352	CINIPHELUS AENEUS	1.0	41.4	7.	0	6378	BRANCHIOSTEGUS SEMIFASCIATUS	1.0	2.8	3.	0
6353	UMBRINA CANARIENSIS	4.2	1.6	3.	1	6379	RAJA MIRALETUS	1.0	1.5	6.	0
6354	RAJA MIRALETUS	4.2	1.0	2.	0	6380	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	1.4	20.	0
6355	BRANCHIOSTEGUS SEMIFASCIATUS	4.2	1.1	4.	0	6381	BROTULA BARRATA	1.0	3.4	4.	0
6356	SQUATINA OCOLATA	4.2	1.9	2.	0	6382	ARIOMMA BORDI	1.0	1.8	17.	0
6357	MUSTELUS MUSTELUS	4.2	1.6	1.	0	6383	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	7.4	50.	1
6358	FISTULARIA SERRATA	4.2	1.7	1.	0	6384	ZEUS FABER MAURITANICUS	1.0	1.7	7.	0
6359	DECAPTERUS RHONCHUS	4.2	1.9	32.	0	6385	DENTEX CONGOENSIS	1.0	1.7	9.	0
6360	DENTEX CONGOENSIS	4.2	1.6	16.	0	6386	LOLIGO SP	1.0	1.8	46.	0
6361	TRIGLIDAE	4.2	1.6	41.	0	6387	SPICARA ALTA	1.0	1.3	3.	0
6362	BALISTES CAROLINENSIS	4.2	1.3	3.	0	6388	URANUSCOPUS ALBESCA	1.0	1.4	2.	0
6363	PAGELLUS BELLOTTII	4.2	7.5	102.	1	6389	LIOSACCUS CUTANEUS	1.0	1.6	2.	0
6364	PRIACANTHUS ARCNATUS	4.2	67.0	8625.	0	6390	TRIGLIDAE	1.0	3.4	99.	0
6365	LOLIGO SP	4.2	11.0	153.	0	6391	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.5	40.	0
6366	DENTEX ANGOLENSIS	4.2	1.1	2.	1	6392	PENTEROSCION MBIZI	1.0	2.2	2.	0
6367	SERRANUS AFRICANA	4.2	1.1	3.	0	6393	PRIACANTHUS ARENATUS	1.0	2.8	18.	0
6368	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	4.2	1.1	1.	0	6394	MICROCHIRUS FRECHKOPI	1.0	1.1	1.	0
6369	CITHARUS LINGUATULA	4.2	1.1	1.	0	6395	FISTULARIA SERRATA	1.0	1.1	1.	0
6370	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	4.2	1.1	1.	0	6396	SYACIUM MIGNURUM	1.0	1.1	5.	0
6371	BAUCHOTIA MARCELLAE	4.2	1.1	1.	0	6397	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	1.0	1.1	2.	0
6372	SAURIDA BRASILIENSIS	4.2	1.1	5.	0	6398	SAURIDA BRASILIENSIS	1.0	1.1	3.	0
6373	SARDINELLA AURITA	4.2	1.1	1.	0	6399	DECAPTERUS RHONCHUS	1.0	12.0	300.	0
6374	DENTEX GIRESUS	1.0	1.5	1.	0	6400	SEPIA OFFICINALIS	1.0	1.1	7.	0
6375	DENTEX CANARIENSIS	1.0	3.0	3.	0	6401	TRICHRURUS LEPTURUS	1.0	1.2	1.	0
6376	SPARUS PAGRUS AFRICANUS	1.0	1.4	1.	0						
6377	MICROCHIRUS FRECHKOPI	4.2	1.1	1.	0						

POIDS TOTAL SELACIENS: 21.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 888.1KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 509.2KG/H  
 DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 3.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 3.8KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 77.4KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 86.2KG/H  
 DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 307 PAYS 1 TYPE CHALUT 1 TEMP SURF. 274  
 CAMPAGNE 8401 CARRE STAT. 53 TEMP FOND 177  
 No TRAIT 53 SOUS CARRE 4 SAL SURF. 0  
 DATE 2201 QUALITE 1 3571  
 POSITION 4370 6370 HEURE DEB. 1245 OXY SURF. 0  
 PROFONDEUR 62 HEURE FIN 1415 OXY FOND 1  
 CAP VRAI 0 LONG. LUNES 250  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG	%	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG	%	NOMBRE	* LF
6402	CYNODLOSSUS CANARIENSIS	2.0	1.7		7.	0	6426	ENGRAULIS ENCRASICOLUS	1.8	5.8		580.	0
6403	RAJA MIRALETUS	2.0	1.9		3.	0	6427	ARIOMMA BORDI	1.8	9.0		160.	0
6404	URANOSCOPUS ALBECCA	2.0	2.3		9.	0	6428	IKOTULA IARATA	1.8	3.5		4.	0
6405	ENGRAULIS ENCRASICOLUS	2.0	1.3		39.	0	6429	URANOSCOPUS ALBECCA	1.8	1.2		6.	1
6406	TRIGLIDAE	2.0	3.2		30.	0	6430	TRIGLIDAE	1.8	2.5		51.	0
6407	SPHYRAENA AFRA	2.0	1.4		6.	0	6431	EPINEPHELUS AENEUS	1.8	9.3		2.	0
6408	BALISTICS CAROLINENSIS	2.0	2.1		9.	0	6432	BALISTICS CAROLINENSIS	1.8	2.4		18.	0
6409	CITHARUS LINGUATULA	2.0	1.0		20.	0	6433	TORPEDO TORPEDO	1.8	3.4		7.	0
6410	TRICHIURUS LEPTURUS	2.0	1.8		19.	0	6434	PACILLUS BELLOTTII	1.8	19.0		256.	1
6411	OCTOPUS VULGARIS	2.0	1.6		1.	0	6435	DENTEX ANGOLENSIS	1.8	24.0		151.	1
6412	TORPEDO TORPEDO	2.0	1.4		1.	0	6436	FISTULARIA SERRATA	1.8	1.1		5.	0
6413	BOOPS BOOPS	2.0	1.1		6.	0	6437	RAJA MIRALETUS	1.8	1.9		3.	0
6414	SARDINELLA AURITA	2.0	1.1		5.	0	6438	SPHYRAENA AFRA	1.8	1.0		6.	0
6415	FISTULARIA SERRATA	2.0	1.1		1.	0	6439	CITHARUS LINGUATULA	1.8	1.4		8.	0
6416	PENTEROSCION MBIZI	2.0	1.3		3.	0	6440	FRIACANTHUS ARCINATUS	1.8	1.8		12.	0
6417	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	2.0	1.1		2.	0	6441	PENTEROSCION MBIZI	1.8	1.4		7.	0
6418	SAURIDA BRASILIENSIS	2.0	1.1		2.	0	6442	LOLIGO SP	1.8	1.6		7.	0
6419	LOLIGO SP	2.0	1.1		2.	0	6443	DENTEX CANARIENSIS	1.8	1.2		1.	0
6420	SEPIA OTTICINALIS	2.0	1.1		1.	0	6444	TRICHIURUS LEPTURUS	1.8	1.1		2.	0
6421	FRIACANTHUS ARENATUS	2.0	2.7		67.	0	6445	DECAPTERUS RHONCHUS	1.8	2.0		55.	0
6422	DENTEX ANGOLENSIS	2.0	14.5		97.	0	6446	CHILOMYCTERUS SPINOSUS MAURI	1.8	1.1		1.	0
6423	PABELLUS BELLOTTII	2.0	29.0		426.	1	6447	PONTIRUS ACCRAENSIS	1.8	1.1		3.	0
6424	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.0	13.0		433.	0	6448	SEPIA OTTICINALIS	1.8	1.1		1.	0
6425	DECAPTERUS RHONCHUS	2.0	10.0		394.	0	6449	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.8	1.1		1.	0
							6450	OCTOPUS VULGARIS	1.8	1.4		1.	0

POIDS TOTAL SCLACIENS: 5.2KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 3.2KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 331.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 339.6KG/H

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 307  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 55  
 DATE 2201  
 POSITION 4350 6260  
 PROFONDEUR 95  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR 310  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 56  
 DATE 2201  
 POSITION 4350 6225  
 PROFONDEUR 105  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 51  
 SOUS CARRE 5  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 1620  
 HEURE FIN 1650  
 LONG.FUNES 350

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 50  
 SOUS CARRE 9  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 1720  
 HEURE FIN 1750  
 LONG.FUNES 350

\*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
6451	RAJA MIRALECTUS	1.0	1.5	3.	0	6473	MUSTELUS MUSTELUS	1.0	2.8	1.	0
6452	ARIOMMA BORDI	1.0	1.8	32.	0	6472	HEPTRANCHIAS PERLO	1.0	7.0	2.	0
6453	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.8	17.	0	6473	SQUATINA OCLATA	1.0	2.8	2.	0
6454	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	37.0	165.	1	6474	PRIACANTHUS ARENATUS	1.0	1.4	8.	0
6455	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	2.0	28.	0	6475	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	19.5	72.	0
6456	SPICARA ALTA	1.0	4.1	47.	0	6476	BOOPS BOOPS	1.0	1.9	14.	0
6457	BOOPS BOOPS	1.0	2.9	69.	0	6477	PENTEROSCION MEIZI	1.0	8.0	63.	0
6458	URANOSCOPIUS ALBESCA	1.0	1.2	7.	0	6478	TRIGLIDAE	1.0	1.0	22.	1
6459	FISTULARIA SERRATA	1.0	1.4	2.	0	6479	URANOSCOPIUS ALBESCA	1.0	1.7	4.	0
6460	BRUTULA BARRATA	1.0	1.4	1.	0	6480	RAJA MIRALECTUS	1.0	1.5	2.	0
6461	LOLIGO SP	1.0	2.0	38.	0	6481	FISTULARIA SERRATA	1.0	1.3	1.	0
6462	ZEUS FABER MAURITANICUS	1.0	1.2	3.	0	6482	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.5	14.	0
6463	SARDINELLA AURITA	1.0	1.1	2.	0	6483	UMERINA CANARIENSIS	1.0	1.2	1.	0
6464	DECAPTERUS RHONCHUS	1.0	3.5	90.	0	6484	ARIOMMA BORDI	1.0	1.9	17.	0
6465	TRIGLIDAE	1.0	3.3	72.	0	6485	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	1.4	2.	0
6466	PRIACANTHUS ARENATUS	1.0	1.3	1.	0	6486	SPICARA ALTA	1.0	1.1	1.	0
6467	CHLOROCYBERUS SPIROSUS MAURI	1.0	1.1	1.	0	6487	SEPIA OFFICINALIS	1.0	1.2	1.	0
6468	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	1.0	1.1	1.	0	6488	LOLIGO SP	1.0	1.7	68.	0
6469	TRICHIURUS LEPTURUS	1.0	1.1	1.	0						
6470	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	1.1	1.	0						

POIDS TOTAL SELACIENS: 26.2KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 4.2KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 65.0KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 96.4KG/H

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*  
 FICHE DE CHALUTAGE  
 No ENR 311  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 0401  
 No TRAIT 57  
 DATE 2301  
 POSITION 4425 6250  
 PROFONDEUR 42  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 \*\*\*\*\*  
 FICHE DE CHALUTAGE  
 No ENR 312  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 58  
 DATE 2301  
 POSITION 4440 6210  
 PROFONDEUR 47  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 \*\*\*\*\*

No ENR	% ESPECE	* FACT. EXTRAP.	* KG	* NOMBRE	* LF	No ENR	% ESPECE	* FACT. EXTRAP.	* KG	* NOMBRE	* LF
6487	PENAEUS NOTIALIS	1.0	1.5	14.	0	6516	SELENE DORSALIS	2.7	7.0	269.	0
6490	MUSTELUS MUSTELUS	2.7	4.1	4.	0	6517	SARDINELLA MADERENSIS	2.7	4.0	166.	1
6491	BALISTES CAROLINENSIS	2.7	35.0	261.	0	6518	RAJA MIRALTIUS	2.7	1.7	2.	0
6492	UMBRINA CANARIENSIS	2.7	3.1	58.	0	6519	SPHYRAENA AFRA	2.7	1.2	20.	0
6493	POMADASY S INCISUS	2.7	1.2	54.	0	6520	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.7	1.3	11.	0
6494	PENTEROSCION MBIZI	2.7	1.2	9.	0	6521	UMBRINA CANARIENSIS	2.7	1.7	26.	1
6495	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.7	1.6	10.	0	6522	DENTEX ANGOLENSIS	2.7	5.6	50.	0
6496	TRIGLIDAE	2.7	2.0	14.	0	6523	PENTEROSCION MBIZI	2.7	2.0	9.	0
6497	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.7	10.0	357.	0	6524	DECAPTERUS RHONCHUS	2.7	1.2	48.	0
6498	SARDINELLA MADERENSIS	2.7	1.8	36.	1	6525	PSEUDOTILITHUS EPIPERCUS	2.7	1.9	2.	1
6499	PAGELLUS BELLOTTII	2.7	4.8	62.	0	6526	CITHARUS LINGUATULA	2.7	1.6	16.	0
6500	PRIACANTHUS ARENATUS	2.7	1.7	3.	0	6527	BALISTES CAROLINENSIS	2.7	28.5	209.	0
6501	SPHYRAENA AFRA	2.7	1.0	6.	0	6528	TRIGLIDAE	2.7	21.0	750.	1
6502	SELENE DORSALIS	2.7	1.8	77.	0	6529	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.7	1.4	21.	0
6503	DENTEX ANGOLENSIS	2.7	1.7	22.	0	6530	POMADASY S INCISUS	2.7	1.4	2.	0
6504	CITHARUS LINGUATULA	2.7	1.3	7.	0	6531	SERRANUS ACCRAENSIS	2.7	1.1	2.	0
6505	CHLOROSOMERUS CHRYSURUS	2.7	3.8	380.	0	6532	FISTULARIA SERRATA	2.7	1.1	2.	0
6506	RAJA HIRALETUS	2.7	1.7	4.	0	6533	CHLOROSOMERUS CHRYSURUS	2.7	1.1	6.	0
6507	PSEUDUPNEUS PRAYENSIS	2.7	1.3	4.	0	6534	GRAMMOPLITES GRUVELI	2.7	1.1	3.	0
6508	LISHA AFRICANA	2.7	1.1	5.	1	6535	URANOSCOPUS ALRESEA	2.7	1.1	2.	0
6509	TRICHIURUS LEPTURUS	2.7	1.1	2.	0	6536	PSEUDUPNEUS PRAYENSIS	2.7	1.1	1.	0
6510	PROTULA BARBATA	2.7	1.1	2.	0	6537	BOOPS BOOPS	2.7	1.1	1.	0
6511	SERRANUS ACCRAENSIS	2.7	1.2	5.	0	6538	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	2.7	1.1	1.	0
6512	GALEOIDES DECAPACTYLUS	2.7	1.2	3.	0	6539	SARDINELLA AURITA	2.7	1.1	1.	0
6513	GRAMMOPLITES GRUVELI	2.7	1.1	4.	0	6540	PAGELLUS BELLOTTII	2.7	6.5	163.	1
6514	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	2.7	1.3	1.	0						
6515	DECAPTERUS RHONCHUS	2.7	1.1	1.	0						

POIDS TOTAL SELACIENS: 3.8KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELLOSTELNS: 454.1KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 457.9KG/H

DUREE (HN): 30

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 314 PAYS 1 No ENR 314 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 59 No TRAIT 60  
 DATE 2301 DATE 2301  
 POSITION 4440 6170 POSITION 4490 6090  
 PROFONDEUR 55 PROFONDEUR 40  
 CAP VRAI 0 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0 VENT D. 0  
 VENT V. 0 VENT V. 0

No ENR	* ESPECE *	FACT, EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT, EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
6541	CPINEPHELLUS ARENEUS	1.0	15.0	5.	0	6561	PAGELLUS BELLOTTII	2.7	7.8	108.	0
6542	PRIACANTHUS ARENATUS	3.2	1.0	8.	0	6562	BALISTES CAROLINENSIS	2.7	37.0	228.	0
6543	SARDINELLA AURITA	3.2	6.9	202.	0	6563	SELENE DORSALIS	2.7	.5	11.	0
6544	SARDINELLA MADERENSIS	3.2	4.4	157.	1	6564	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.7	22.5	592.	0
6545	CITHARUS LINGUATULA	3.2	.5	8.	0	6565	DECAPTERUS RHONCHUS	2.7	1.7	48.	0
6546	RAJA MIRALETUS	3.2	1.8	4.	0	6566	SARDINELLA MADERENSIS	2.7	5.2	152.	0
6547	CYNOCLOSSUS CANARIENSIS	3.2	.6	4.	0	6567	RAJA MIRALETUS	2.7	1.4	6.	0
6548	BALISTES CAROLINENSIS	3.2	1.1	8.	0	6568	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	2.7	.4	4.	0
6549	SPHYRAENA AFRA	3.2	.8	1.	0	6569	POMADASYUS PEROTI	2.7	.8	2.	0
6550	MUSTELUS MUSTELUS	3.2	.4	1.	0	6570	CYNOCLOSSUS CANARIENSIS	2.7	.4	2.	0
6551	TRIGLIDAE	3.2	.3	4.	0	6571	OCTOPUS VULGARIS	2.7	1.3	1.	0
6552	PAGELLUS BELLOTTII	3.2	4.8	97.	0	6572	PRIACANTHUS ARENATUS	2.7	2.7	1.	0
6553	BRACHYDEUTERUS AURITUS	3.2	18.0	600.	0	6573	TRIGLIDAE	2.7	.1	1.	0
6554	DENTEX ANGOLENSIS	3.2	7.2	51.	1	6574	GALEUPES DECADACTYLUS	2.7	.1	1.	0
6555	DECAPTERUS RHONCHUS	3.2	2.9	119.	0	6575	GRAMMOPILITES GRUVELI	2.7	.1	1.	0
6556	DECAPTERUS PUNCTATUS	3.2	1.1	32.	0						
6557	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	3.2	.1	2.	0						
6558	BOOPS BOOPS	3.2	.1	1.	0						
6559	GRAMMOPILITES GRUVELI	3.2	.1	1.	0						
6560	SEPIA OFFICINALIS	3.2	.1	1.	0						

POIDS TOTAL SELACIENS: 14.1KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: .6KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACLES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL IFELEUSTEENS: 349.4KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 264.3KG/H

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30



\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 315  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 61  
 DATE 2301  
 POSITION 4470 6080  
 PROFONDEUR 40  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR 316  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 62  
 DATE 2301  
 POSITION 4475 6060  
 PROFONDEUR 0  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

TYPE CHALUT 1  
 CARRÉ STAT. 47  
 SOUS CARRÉ 3  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 1145  
 HEURE FIN 1145  
 LONG.FUNES 250

TEMP. SURF. 266  
 TEMP FOND 204  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. FD. 3569  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

TEMP. SURF. 268  
 TEMP FOND 188  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. FD. 3573  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

No ENR	* ESPECE *	* FACT. EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF	No ENR	* ESPECE *	* FACT. EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF
6576	RAJA MIRALTIUS	5.7	5.7	2.	0	6591	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	9.0	2.	0
6577	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	5.7	.6	7.	0	6592	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	3.4	4.3	29.	0
6578	OCTOPUS VULGARIS	5.7	1.7	1.	0	6593	DENTEX ANGOLENSIS	3.4	2.3	18.	0
6579	BALISTES CAROLINENSIS	5.7	68.0	608.	1	6594	PRACANTHUS ARENATUS	3.4	4.8	37.	0
6580	SERIA OFFICINALIS	5.7	1.4	1.	0	6595	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.4	2.7	15.	0
6581	DECAPTERUS RHONCHUS	5.7	1.2	37.	0	6596	BALISTES CAROLINENSIS	3.4	75.0	735.	1
6582	PAGELLUS BELLOTTII	5.7	3.0	47.	0	6597	PAGELLUS BELLOTTII	3.4	26.0	1.	1
6583	CEPHALACANTHUS VOLITANS	5.7	.9	3.	0	6598	RAJA MIRALETIUS	3.4	.7	4.	0
6584	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	5.7	.8	4.	0	6599	MUSTILLUS MUSTILLUS	3.4	.5	1.	0
6585	BRACHIODEUTERUS AURITUS	5.7	14.0	106.	1	6600	FISTULARIA SERRATA	3.4	.5	3.	0
6586	FISTULARIA SERRATA	5.7	.1	2.	0	6601	BRACHIODEUTERUS AURITUS	3.4	.4	3.	0
6587	PRACANTHUS ARENATUS	5.7	.2	1.	0	6602	CEPHALACANTHUS VOLITANS	3.4	.2	1.	0
6588	CITHARUS LINGUATULA	5.7	.1	2.	0	6603	CITHARUS LINGUATULA	3.4	.3	6.	0
6589	POMADASYS INCISUS	5.7	.1	1.	0	6604	DENTEX CONGOENSIS	3.4	.2	1.	0
6590	SERRANUS ACCRAENSIS	5.7	.1	2.	0	6605	DECAPTERUS RHONCHUS	3.4	.1	1.	0
						6606	DECAPTERUS PUNCTATUS	3.4	.1	3.	0
						6607	TORPEDO TORPEDO	3.4	.1	1.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 3.4KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 35.2KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELLOSTEENS: 1015.7KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 1054.5KG/H

DUREE (MN): 30  
 DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\*  
 FICHE DE CHALUTAGE  
 No ENR 317  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 39  
 DATE 2301  
 POSITION 4420 6040  
 PROFONDEUR 75  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 No ENR 318  
 PAYS 4  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 64  
 DATE 2301  
 POSITION 4440 6050  
 PROFONDEUR 70  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	* FACT. EXTRAP. *	KG	* NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	* FACT. EXTRAP. *	KG	* NOMBRE *	LF
6608	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	16.0	2.	0	6628	FISTULARIA SERRATA	1.0	2.0	19.	0
6609	PRIACANTHUS ARENATUS	2.7	1.0	9.	0	6629	SQUATINA OCVLATA	1.0	2.6	1.	1
6610	RAJA MIRALETUS	2.7	2.3	10.	0	6630	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	6.0	1.	0
6611	BOOPS BOOPS	2.7	31.0	775.	1	6631	CHROHIS LINEATUS	1.0	4.9	38.	0
6612	DENTEX CONGOENSIS	2.7	12.5	241.	1	6632	DENTEX CONGOENSIS	1.0	2.	2.	0
6613	ZEUS FABER MAURITANICUS	2.7	2.	3.	0	6633	RAJA MIRALETUS	1.0	1.8	8.	1
6614	DENTEX ANGOLENSIS	2.7	2.5	54.	0	6634	ARIOMMA IONDI	1.0	1.2	20.	0
6615	PAGELLUS BELLOTTII	2.7	3.6	83.	0	6635	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	18.5	105.	1
6616	SPARUS PAGRUS AFRICANUS	2.7	.7	2.	0	6636	PAGELLUS KELLOTTII	1.0	13.0	152.	1
6617	LIOSACCUS CUTANEUS	2.7	.5	1.	0	6637	DENTEX CANARIENSIS	1.0	2.3	3.	0
6618	TORPEDO TORPEDO	2.7	.3	1.	0	6638	OCTOPOUS VULGARIS	1.0	1.0	1.	0
6619	FISTULARIA SERRATA	2.7	.1	1.	0	6639	TRIGLIDAE	1.0	.8	24.	0
6620	SCOMBER JAPONICUS	2.7	.1	1.	0	6640	HELICOLELUS DACTYLOPTERUS	1.0	.8	1.	0
6621	CITHARUS LINGUATULA	2.7	.1	1.	0	6641	CHAETODON HOEFLERI	1.0	.3	2.	0
6622	LOLIGO SP	2.7	.1	1.	0	6642	CHILOMYCTERUS SPINOSUS MAURI	1.0	.2	1.	0
6623	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	2.7	.1	1.	1	6643	LOLIGO SP	1.0	.3	3.	0
6624	TRIGLIDAE	2.7	2.9	113.	0	6644	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.0	.4	2.	0
6625	SPHROKOIDES MARMORATUS	2.7	.1	1.	1	6645	SERIA OFFICINALIS	1.0	.1	1.	0
6626	DECAPICTERUS RHONCHUS	2.7	5.2	152.	0	6646	SARDINELLA AURITA	1.0	.2	3.	0
6627	SARDINELLA AURITA	2.7	15.0	326.	0	6647	URANOSCOPUS POLLI	1.0	.1	1.	0
						6648	ZEUS FABER MAURITANICUS	1.0	.1	1.	0
						6649	CITHARUS LINGUATULA	1.0	.1	1.	0
						6650	PRIACANTHUS ARENATUS	1.0	.2	2.	0
						6651	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	.2	2.	1

POIDS TOTAL SELACIENS: 15.1KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: .5KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 442.9KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 458.6KG/H

DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 8.8KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 2.8KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 103.4KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 115.0KG/H

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 319  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 65  
 DATE 2301  
 POSITION 4550 6030  
 PROFONDEUR 15  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAI. 45  
 SOUS CARRE 10  
 QUALITE 1  
 HEURE DER. 1645  
 HEURE FIN 1715  
 LONG.FUNES 125

TEMP.SURF. 274  
 TEMP.FOND 241  
 SAL.SURF. 0  
 SAL.FD. 3532  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAI. 44  
 SOUS CARRE 2  
 QUALITE 1  
 HEURE DER. 1745  
 HEURE FIN 1815  
 LONG.FUNES 150

TEMP.SURF. 272  
 TEMP.FOND 243  
 SAL.SURF. 0  
 SAL.FD. 3520  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT.EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT.EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
6652	RHINORHATOS IRVINI	1.0	2.1	1.	0	6677	POLYDACTYLUS QUADRIFILIS	1.0	17.0	1.	1
6653	GYMNOTHORAX MADERENSIS	1.0	.6	1.	0	6678	SELENE DORSALIS	1.0	1.1	19.	1
6654	NEPTUNUS VALIDUS	1.0	.6	1.	0	6679	TRICHIURUS LEPTURUS	1.0	1.2	3.	0
6655	SELENE DORSALIS	1.0	.8	13.	1	6680	POMADASYG JUBELINI	1.0	3.7	3.	0
6656	POMADASYG JUBELINI	1.0	1.2	4.	0	6681	SPHYRNA ZYGAENA	1.0	1.3	1.	0
6657	TRICHIURUS LEPTURUS	1.0	.3	15.	0	6682	EPHIPPION GUTTIFERUM	1.0	.9	4.	0
6658	POMADASYG PEROTETI	1.0	.2	1.	0	6683	NEPTUNUS VALIDUS	1.0	1.2	2.	0
6659	SPHYRNA AFRA	1.0	2.0	4.	0	6684	ZAROBATUS SCHOENLEINII	1.0	.6	2.	0
6660	ELOPS LACERTA	1.0	1.0	4.	0	6685	CLOPS LACERTA	1.0	.5	2.	0
6661	PTEROSCION PELI	1.0	5.3	156.	0	6686	SYNAPTURA LAMENATI	1.0	.2	1.	0
6662	LAGOCEPHALUS LAEVIGATUS	1.0	1.0	2.	0	6687	CYNOPTICUS FEROX	1.0	.3	1.	0
6663	ZAROBATUS SCHOENLEINII	1.0	.6	1.	0	6688	DASYTIS MARGARITA	1.0	4.5	7.	0
6664	EUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	1.0	.1	1.	0	6689	URANOSCOPUS POLLI	1.0	.3	1.	0
6665	DREPANE AFRICANA	1.0	.2	5.	0	6690	PSEUDOTILITHUS MOORI	1.0	.4	3.	0
6666	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	.1	1.	0	6691	CYNOGLOSSUS CAMARIENSIS	1.0	.2	2.	0
6667	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	1.0	6.1	15.	0	6692	EUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	1.0	.2	2.	0
6668	TRACHINCEPHALUS NYOPS	1.0	.1	2.	0	6693	FISTULARIA BERRAYA	1.0	.1	2.	0
6669	PENTAREMUS QUINQUARIUS	1.0	5.1	94.	0	6694	SARDINELLA MADERENSIS	1.0	.1	2.	0
6670	CHLOROSOMBRUS CHRYSURUS	1.0	.1	2.	0	6695	CHLOROSOMBRUS CHRYSURUS	1.0	.1	10.	0
6671	BOHRUS PODAS AFRICANUS	1.0	.1	1.	0	6696	POMADASYG PEROTETI	1.0	.1	1.	0
6672	CYNOGLOSSUS CAMARIENSIS	1.0	.1	1.	0	6697	DREPANE AFRICANA	1.0	.1	2.	0
6673	ILISHA AFRICANA	1.0	10.0	416.	1	6698	GILLOMYCTERUS SPINDOSUS MAURI	1.0	.1	1.	0
6674	EPHIPPION GUTTIFERUM	1.0	2.0	1.	0	6699	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	1.0	66.0	105.	1
6675	GALEOIDES DECADACTYLUS	1.0	8.0	55.	1	6700	PENTAREMUS QUINQUARIUS	1.0	14.0	225.	0
6676	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	9.5	114.	1	6701	ILISHA AFRICANA	1.0	25.0	547.	0
						6702	GALEOIDES DECADACTYLUS	1.0	16.0	90.	1
						6703	ARIUS LATISCUTATUS	1.0	53.5	999.	0
						6704	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	17.0	194.	0
						6705	PTEROSCION PELI	1.0	14.0	194.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 5.4KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 1.2KG/H  
 POIDS TOTAL TELLOSTEENS: 107.9KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 114.4KG/H

POIDS TOTAL SELACIENS: 10.2KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 2.4KG/H  
 POIDS TOTAL TELLOSTEENS: 467.0KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 479.6KG/H

DUREE (MN): 30  
 DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 321  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 67  
 DATE 2401  
 POSITION 4480 5380  
 PROFONDEUR 105  
 CAP VRAI 0  
 VENT V. 0

No ENR 322  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 68  
 DATE 2401  
 POSITION 4550 5280  
 PROFONDEUR 75  
 CAP VRAI 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No	ESPECE	* FACT. EXTRAP.	* KG	* NOMBRE	* LF	No	ESPECE	* FACT. EXTRAP.	* KG	* NOMBRE	* LF
6706	HELLICOLENUS DACTYLOPTERUS	1.0	1.0	1	0	6729	PAGELLUS BELLOTTII	1.7	8.0	1	1
6707	PONTINUS ACCRAENSIS	1.0	1.3	2	0	6730	DENTEX ANGOLENSIS	1.7	25.0	1	1
6708	SPICARA ALTA	1.0	1.0	2	0	6731	DENTEX CONGOENSIS	1.7	22.0	1	1
6709	ARIOMMA BONDI	1.0	1.4	5	0	6732	DECAPTERUS RHONCHUS	1.7	16.0	1	1
6710	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	3.5	16	0	6733	RAJA MIRALETUS	1.7	1.5	0	0
6711	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	1.6	3	1	6734	CITHARUS LINGUATULA	1.7	1.0	0	0
6712	FISTULARIA SERRATA	1.0	1.0	3	0	6735	EROTULA BARBATA	1.7	1.2	1	0
6713	UMERINA CANARIENSIS	1.0	1.6	3	0	6736	CYMOGLOSSUS CANARIENSIS	1.7	1.6	2	0
6714	PRACANTHUS ARNATUS	1.0	6.7	34	0	6737	CTIOPUS VULGARIS	1.7	1.3	4	0
6715	SQUALINA OCLATA	1.0	8.0	4	1	6738	LOLICU SP	1.7	1.5	56	0
6716	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.8	15	0	6739	TRIGLIDAE	1.7	1.1	1	0
6717	RAJA MIRALETUS	1.0	1.1	1	0	6740	SPHYRAENA AFRA	1.7	1.1	1	0
6718	CTIOPUS VULGARIS	1.0	1.3	1	0	6741	KOOPS KOOPS	1.7	1.4	23	0
6719	TRIGLIDAE	1.0	1.4	44	0	6742	PRACANTHUS ARENATUS	1.7	12.0	101	0
6720	DENTEX CONGOENSIS	1.0	4.3	29	0	6743	ARIOMMA BONDI	1.7	1.9	13	0
6721	PENTEROSCION MBIZI	1.0	2.0	13	0	6744	BALISTES CAROLINENSIS	1.7	1.1	2	0
6722	LOLICU SP	1.0	1.2	3	0	6745	CHILOMYCTICUS SPINOSUS MAURI	1.7	1.1	1	0
6723	SEPIA OFFICINALIS	1.0	1.2	4	0	6746	ARMOGLOSSUS IMPERIALIS	1.7	1.1	1	0
6724	EROTULA BARBATA	1.0	1.7	1	0	6747	EPIREPHELUS AENEUS	1.7	10.0	1	0
6725	ARMOGLOSSUS IMPERIALIS	1.0	1.1	2	0						
6726	SYACIUM HYCRURUM	1.0	1.1	1	0	POIDS TOTAL SELACIENS:	5.1KG/H				
6728	SOURIDA BRASILIENSIS	1.0	1.1	2	0	POIDS TOTAL CEPHALOPODES:	3.1KG/H				
						POIDS TOTAL CRUSTACES:	0.0KG/H				
						POIDS TOTAL TELLOSTIENS:	47.4KG/H				
						POIDS TOTAL GENERAL :	65.0KG/H				

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

TEMP. SURF. 265  
 TEMP FOND 189  
 SAL. SURF. 3564  
 SAL. FD. 0  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 36  
 SOUS CARRE 10  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 805  
 HEURE FIN 835  
 LONG. FUNES 300

FACT. EXTRAP. \*  
 5.1KG/H  
 3.1KG/H  
 0.0KG/H  
 326.2KG/H  
 334.5KG/H

DUREE (MN) : 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 No ENR 323  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 9401  
 No TRAIT 69  
 DATE 2401  
 POSITION 4540 5220  
 PROFONDEUR 110  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 No ENR 324  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8481  
 No TRAIT 70  
 DATE 2401  
 POSITION 4570 5160  
 PROFONDEUR 82  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 No ENR 325  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8481  
 No TRAIT 70  
 DATE 2401  
 POSITION 4570 5160  
 PROFONDEUR 82  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
6748	PRIACANTHUS ARENATUS	1.0	3.0	20.	0	6774	EPINPHELUS AENEUS	1.0	38.0	5.	0
6749	PONTINUS ACCRAENSIS	1.0	1.7	20.	0	6775	URANOSCOPUS ALBESCA	1.0	2.9	15.	1
6750	SPICARA ALTA	1.0	5.4	57.	0	6776	PONTINUS ACCRAENSIS	1.0	.6	3.	0
6751	TRIGLIDAE	1.0	8.1	225.	0	6777	BROTULA BARBATA	1.0	2.0	2.	0
6752	BROTULA BARBATA	1.0	4.1	5.	0	6778	PRIACANTHUS ARENATUS	1.0	.7	4.	0
6753	BRANCHIOSTEGUS SEMIFASCIATUS	1.0	.8	3.	0	6779	CITHARUS LINGUATULA	1.0	2.6	46.	0
6754	RAJA MIRALETUS	1.0	1.4	5.	0	6780	BRANCHIOSTEGUS SEMIFASCIATUS	1.0	.6	1.	0
6755	LOPHIUS PISCATORIUS	1.0	.8	3.	0	6781	DENTEX CANARIENSIS	1.0	.8	1.	0
6756	OCTOPUS VULGARIS	1.0	.2	1.	0	6782	FISTULARIA SERRATA	1.0	.2	1.	0
6757	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.3	30.	1	6783	LOLIGO SP	1.0	.4	6.	0
6758	ZEUS FABER MAURITANICUS	1.0	.6	1.	0	6784	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.2	2.	0
6759	SERRANUS AFRICANA	1.0	.2	8.	0	6785	VANSRAELENIA CHIROPHANTHUMA	1.0	.2	2.	0
6760	SYACIUM MICRURUM	1.0	.1	1.	0	6786	PENIENKOSCION MBIZI	1.0	.3	2.	0
6761	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	1.0	.5	5.	0	6787	RAJA MIRALETUS	1.0	.2	7.	0
6762	LOLIGO SP	1.0	.5	5.	0	6788	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	.1	1.	0
6763	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	.2	3.	0	6789	OCTOPUS VULGARIS	1.0	.1	1.	0
6764	MUSTELUS MUSTELUS	1.0	2.4	1.	0	6790	KAUCHOTIA MACILLAE	1.0	.1	1.	0
6765	BOUPS BOUPS	1.0	.1	1.	0	6791	SABRIDA BRASILIENSIS	1.0	.1	2.	0
6766	URANOSCOPUS ALBESCA	1.0	.2	2.	0	6792	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	52.0	317.	0
6767	PENIENKOSCION MBIZI	1.0	.1	1.	0	6793	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	5.5	46.	0
6768	LIUSACCUS CUTANUS	1.0	.1	1.	0	6794	TRIGLIDAE	1.0	14.0	179.	0
6769	DENTEX CONGENSIS	1.0	28.0	264.	1	6795	ARIUMMA BUNDI	1.0	16.8	242.	1
6770	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.2	6.	0						
6771	BALISTES CARULINENSIS	1.0	.1	1.	0						
6772	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	29.0	165.	1						
6773	ARIUMMA BUNDI	1.0	13.8	590.	0						

POIDS TOTAL SELACIENS: 7.6KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 2.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 194.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 203.8KG/H

DURÉE (MN): 30

DURÉE (MN): 30

FICHE DE CHALUTAGE

No ENR	325	No ENR	328
PAYS	1	PAYS	1
CAMPAGNE	8401	CAMPAGNE	8401
No TRAIT	74	No TRAIT	72
DATE	2401	DATE	2401
POSITION	5040 5090	POSITION	5020 5080
PROFONDEUR	35	PROFONDEUR	42
CAP VRAI	0	CAP VRAI	0
VENT D.	0	VENT D.	0
VENT V.	0	VENT V.	0
TYPE CHALUT	1	TYPE CHALUT	1
CARRE STAT.	29	CARRE STAT.	29
SOUS CARRÉ	4	SOUS CARRÉ	7
QUALITE	1	QUALITE	1
HEURE DEP.	1220	HEURE DEP.	1310
HEURE FIN	1250	HEURE FIN	1340
LONG.FUNES	225	LONG.FUNES	225
TEMP SURF.		TEMP SURF.	19%
TEMP FOND		TEMP FOND	
SAL.SURF.		SAL.SURF.	35.67
SAL.FD.		SAL.FD.	
OXY SURF.		OXY SURF.	
OXY FOND		OXY FOND	

No ENR	* ESPECE *	FACT.EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT.EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
6755	SPHYRAENA AFRA	5.0	.6	2.	0	6813	BALISTES CAROLINENSIS	2.5	30.0	365.	0
6797	PAGELLUS BELLOTTII	5.0	6.0	76.	0	6814	DENTEX ANGOLENSIS	2.5	7.2	50.	0
6798	CHLOROSCORPUS CHRYSURUS	5.0	.8	6.	0	6815	PAGELLUS BELLOTTII	2.5	10.2	145.	1
6799	CYNOCLOSSUS CANARIENSIS	5.0	.2	1.	0	6816	PRIACANTHUS ARENATUS	2.5	2.5	15.	1
6800	SELENE DORSALIS	5.0	3.2	38.	0	6817	RAJA HIRALETUS	2.5	.6	3.	0
6801	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	5.0	.4	4.	0	6818	GALEODES DECACTYLUS	2.5	1.1	14.	0
6802	POMADASYS PEROTI	5.0	.5	1.	0	6819	SELENE DORSALIS	2.5	.6	20.	0
6803	BRACHYDEUTERUS AURITUS	5.0	55.0	561.	1	6820	TORPEDO TORPEDO	2.5	.5	1.	0
6804	BALISTES CAROLINENSIS	5.0	70.0	693.	1	6821	CITHARUS LINGUATULA	2.5	.3	7.	0
6805	DENTEX CANARIENSIS	5.0	.3	1.	1	6822	CYNOCLOSSUS CANARIENSIS	2.5	.5	4.	0
6806	OCTOPUS VULGARIS	5.0	.7	1.	0	6823	PSEUDURCUS PRAYENSIS	2.5	.3	4.	0
6807	TRICLIDAE	5.0	.2	2.	0	6824	SPHYRAENA AFRA	2.5	.4	1.	0
6808	GALEODES DECACTYLUS	5.0	.1	2.	0	6825	DECAPTERUS PUNCTATUS	2.5	.1	2.	0
6809	SYACIUM MICRURON	5.0	.1	1.	0	6826	DECAPTERUS RHINCHUS	2.5	.2	8.	0
6810	URANOSCOPUS ALESCA	5.0	.2	1.	0	6827	CHLOROSCORPUS CHRYSURUS	2.5	.1	1.	0
6811	PRIACANTHUS ARENATUS	5.0	.2	1.	1	6828	FISTULARIA SERRATA	2.5	.1	2.	1
6812	FISTULARIA SERRATA	5.0	.1	1.	0	6829	LEPIA OFFICINALIS	2.5	.1	1.	0
						6830	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.5	100.0	943.	0
						6831	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.5	.1	1.	0
						6832	GRAMMOPHILITES GRUPELI	2.5	.1	1.	1

POIDS TOTAL SELAGIENS:	0.0KG/H	POIDS TOTAL SELAGIENS:	5.5KG/H
POIDS TOTAL CEPHALOPODES:	7.0KG/H	POIDS TOTAL CEPHALOPODES:	.5KG/H
POIDS TOTAL CRUSTACES:	0.0KG/H	POIDS TOTAL CRUSTACES:	0.0KG/H
POIDS TOTAL TELEOSTEENS:	1329.0KG/H	POIDS TOTAL TELEOSTEENS:	759.0KG/H
POIDS TOTAL GENERAL :	1306.0KG/H	POIDS TOTAL GENERAL :	775.0KG/H

DUREE (PH): 30

DUREE (MM): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 327  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 73  
 DATE 2401  
 POSITION 5000 5080  
 PROFONDEUR 55  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 28  
 SOUS CARRE 6  
 QUALITE 1  
 HEURE DER. 1400  
 HEURE FIN 1430  
 LONG.FUMES 250

TEMP. SURT. 271  
 TEMP FOND 183  
 SAL. SURT. 0  
 SAL.FD. 3570  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 26  
 SOUS CARRE 4  
 QUALITE 1  
 HEURE DER. 1515  
 HEURE FIN 1545  
 LONG.FUMES 350

TEMP. SURT. 272  
 TEMP FOND 168  
 SAL. SURF. 0  
 SAL.FD. 3566  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 1

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
6833	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	21.0	954.	0	6851	RAJA MIRALETUS	1.0	1.7	2.	0
6834	PABELLUS HELIOTII	1.0	1.4	55.	0	6852	TORPEDO TORPEDO	1.0	1.5	4.	0
6835	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	24.0	260.	0	6853	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	8.0	41.	0
6836	SARDINELLA MADERENSIS	1.0	9.0	201.	0	6854	URANUSCOPUS ALBESCA	1.0	1.5	7.	0
6837	TRIGLIDAE	1.0	3.5	46.	0	6855	PENTEROSCION MBIZI	1.0	1.4	13.	0
6838	PSEUDOTILITHUS EPIPERCUS	1.0	1.0	1.	0	6856	PONTINUS ACCRAENSIS	1.0	.2	2.	0
6839	VANSTRAELENIA CIRROPHIALMA	1.0	.2	1.	0	6857	CITHARUS LINGUATULA	1.0	.6	15.	0
6840	FISTULARIA SERRATA	1.0	.1	1.	0	6858	LOLIGO SP	1.0	.6	9.	0
6841	BETOPUS VULGARIS	1.0	.6	1.	0	6859	TRIGLIDAL	1.0	.2	5.	0
6842	CITHARUS LINGUATULA	1.0	2.8	55.	0	6860	DENTEX CONGOENSIS	1.0	.2	3.	0
6843	SPHEROIDES MAKHORATUS	1.0	.1	2.	0	6861	ARIDOMMA BOND?	1.0	.2	3.	0
6844	PRACANTHUS ARENATUS	1.0	1.1	8.	0	6862	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.2	16.	0
6845	DECAPTERUS RHONCHUS	1.0	1.4	64.	0	6863	SARDINELLA MADERENSIS	1.0	.2	8.	0
6846	CYNOGLOSSUS CARARIENSIS	1.0	.8	8.	0	6864	MEGACHIRUS FRECHIKOPI	1.0	.1	1.	0
6847	RAJA MIRALETUS	1.0	2.3	7.	0	6865	SAURIDA BRASILIENSIS	1.0	.1	5.	0
6848	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	1.7	12.	0	6866	BOOPS BOOPS	1.0	.1	1.	0
6849	SPHYRAENA AFRA	1.0	1.6	4.	0	6867	TRICHIURUS LEPTURUS	1.0	.1	1.	0
6850	BRUTULA BARBATA	1.0	.7	1.	0	6868	ZEUS FABER MAURITANUS	1.0	.1	1.	0
	POIDS TOTAL SELACIENS:	4.6KG/H				6869	PRACANTHUS ARENATUS	1.0	.1	1.	0
	POIDS TOTAL CEPHALOPODES:	1.2KG/H				6870	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	1.0	.1	1.	0
	POIDS TOTAL CRUSTACES:	0.0KG/H				6871	REMOROUS RETURKUS	1.0	.2	2.	0
	POIDS TOTAL TELEOSTEENS:	149.9KG/H			30						
	POIDS TOTAL GENERAL:	146.6KG/H									

POIDS TOTAL SELACIENS: 4.6KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 1.2KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 149.9KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 146.6KG/H

PURCE (MN): 30  
 PURCE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 329  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 75  
 DATE 2401  
 POSITION 5010 4590  
 PROFONDEUR 45  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 24  
 SOUS CARRE 9  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 1625  
 HEURE FIN 1855  
 LONG.FUNES 250

No ENR 330  
 CAMPAGNE 8401  
 No TRAIT 76  
 DATE 2401  
 POSITION 5030 4590  
 PROFONDEUR 32  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 24  
 SOUS CARRE 2  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 1715  
 HEURE FIN 1738  
 LONG.FUNES 200

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
6872	SPHYRAENA AFRA	2.5	.8	7.	0	6895	GALEOIDES DECACTYLUS	6.5	2.3	27.	0
6873	DECAPTERUS RHONCHUS	2.5	3.0	40.	0	6896	TRACHINOCEPHALUS MYOPS	6.5	.1	1.	0
6874	PRIACANTHUS ARENATUS	2.5	1.2	7.	0	6897	SELENE DORSALIS	6.5	1.7	53.	0
6875	BALISTES CAROLINENSIS	2.5	36.0	500.	1	6898	TRICLIDAE	6.5	.1	1.	0
6876	RAJA MIRALETUS	2.5	1.5	10.	0	6899	EUCIROCTIOMUS MELANOPTERUS	6.5	.2	5.	0
6877	TORPEDO TORPEDO	2.5	.6	7.	0	6900	FISTULARIA SERRATA	6.5	.1	1.	0
6878	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.5	34.0	485.	1	6901	PSEUDOPTILUS PRAYENSIS	6.5	.5	5.	0
6879	SERRANUS ACCRAENSIS	2.5	.4	8.	0	6902	PRIACANTHUS ARENATUS	6.5	.3	2.	0
6880	SELENE DORSALIS	2.5	5.5	161.	0	6903	GRAMMOPLITES GRUVELI	6.5	.1	1.	0
6881	CITHARUS LINGUATULA	2.5	.3	7.	0	6904	BRACHYDEUTERUS AURITUS	6.5	46.0	410.	1
6882	PAGELLUS BELLOTTII	2.5	11.0	275.	1	6905	BALISTES CAROLINENSIS	6.5	32.0	410.	1
6883	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	2.5	.9	15.	0	6906	PAGELLUS BELLOTTII	6.5	9.0	97.	1
6884	DENTEX ANGOLENSIS	2.5	1.1	11.	0						
6885	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.5	.6	3.	0						
6886	GARDINELLA AURITA	2.5	.2	1.	0						
6887	SYACIUM MICRURON	2.5	.3	3.	0						
6888	TRICHLURUS LEPTURUS	2.5	.1	1.	0						
6889	TRICLIDAE	2.5	.2	3.	0						
6890	DENTEX CONGOENSIS	2.5	.1	1.	0						
6891	ANTENNARIUS SP	2.5	.1	1.	0						
6892	CHILAMYCTERUS SPINOSUS MAURI	2.5	.1	1.	0						
6893	LULIO SP	2.5	.2	2.	1						
6894	SPHOEROIDES MARMORATUS	2.5	.1	1.	0						

POIDS TOTAL SELACIENS: 10.5KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 1.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 480.0KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 491.5KG/H

DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 2405.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 2405.0KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 2405.0KG/H

DUREE (MN): 15



\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 331

PAYS	1	TYPE CHALUT	1	TEMP. SURF.	267
CAMPAGNE	0401	CARRE STAY.	23	TEMP FOND	246
No TRAIT	77	SOUS CARRE	4	SAL. SURF.	0
DATE	2401	QUALITE	1	SAL. FD.	3561
POSITION	5045 4560	HEURE DEB.	1750	OXY SURF.	0
PROFONDEUR	25	HEURE FIN	1805	OXY FOND	0
CAP VRAI	0	LONG. FUNES	200		
VENT D.	0				
VENT V.	0				

\*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NUMERE *	LF
6907	FALISTES CAROLINENSIS	3.2	23.0	302.	0
6908	BRACHYDEUTERUS AURITUS	3.2	36.0	315.	1
6909	GALEODES DECADACTYLUS	3.2	14.0	142.	1
6910	PAGELLUS BELLOTTII	3.2	5.2	42.	1
6911	POMADASYS PEROTETI	3.2	.7	5.	0
6912	EDICINOSTOMUS MELANOPTERUS	3.2	2.4	47.	0
6913	PSCUDOPNEUS PRAYENSIS	3.2	.2	2.	0
6914	DENTEX CANARIENSIS	3.2	.2	2.	0
6915	SPHYRALNA AFRA	3.2	.8	1.	0
6916	CHLOROSOMBERUS CHRYSURUS	3.2	.1	2.	0
6917	DECAPTERUS RHONCHUS	3.2	.1	2.	0
6918	TORPEDO TURPEDO	3.2	.1	1.	1
6919	FISTULARIA SERRATA	3.2	.1	1.	0
6920	SELENE DORSALIS	3.2	.1	1.	0
6921	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.2	.1	1.	0
6922	SEPIA OFFICINALIS	3.2	.1	1.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 1.3KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 1.3KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEUSTEENS: 1063.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 1066.2KG/H

DURCE (MN): 15



MENSURATIONS CAMPAGNE 84.01







DENTEX ANGOLENSIS		* 473 99 84	1 20	31 *	1 1 60	50 12 13 *	
4 8 3 5 7 6 2 3 5 4	3 0 0 0	0 0 0	0 0	0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0
PAGELLUS BELLOTTII		* 474 99 84	1 20	31 *	1 1 37	50 11 9 *	
2 7 2 7 16 12 3 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
PAGELLUS BELLOTTII		* 475 99 84	1 20	32 *	1 1 64	50 12 20 *	
5 5 4 6 6 4 8 4 1 2 1 2 0 1 0 0 0 0 0 0							
PSUDOTOLITHUS SENEGALENSIS		* 476 99 84	1 20	33 *	1 1 520	61 32 22 *	
1 1 1 1 0 2 0 2 2 4 3 11 5 0 5 5 2 3 1 2 1 1 0 0 0 0 1							
BRACHYDEUTERUS AURITUS		* 477 99 84	1 20	34 *	1 1 56	59 12 9 *	
1 1 1 1 4 6 5 9 6 8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
PAGELLUS BELLOTTII		* 478 99 84	1 20	34 *	1 1 39	50 13 6 *	
6 10 15 4 3 4 0							
BALISTES CAROLINENSIS		* 479 99 84	1 20	34 *	1 1 51	50 13 8 *	
2 4 16 2 6 2 3 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
PAGELLUS BELLOTTII		* 480 99 84	1 20	35 *	1 1 29	50 8 13 *	
1 0 0 1 2 26 8 4 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
BRACHYDEUTERUS AURITUS		* 481 99 84	1 20	35 *	1 1 20	60 8 13 *	
1 13 10 9 13 3 0 0 0 0 0 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
PAGELLUS BELLOTTII		* 482 99 84	1 21	37 *	1 1 36	50 11 9 *	
2 1 16 16 4 8 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
DENTEX ANGOLENSIS		* 483 99 84	1 21	37 *	1 1 56	50 12 13 *	
2 12 4 6 6 3 5 1 0 1 1 2 2 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
BRACHYDEUTERUS AURITUS		* 484 99 84	1 21	38 *	1 1 18	50 7 9 *	
3 9 17 11 6 1 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
PAGELLUS BELLOTTII		* 485 99 84	1 21	38 *	1 1 47	50 9 14 *	
1 1 0 2 2 2 7 7 6 7 2 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
PAGELLUS BELLOTTII		* 486 99 84	1 21	40 *	1 1 49	50 8 19 *	
2 5 7 3 2 5 2 2 7 4 2 2 2 0 0 4 2 0 0 1 0 0 0 0 0 0							
DENTEX ANGOLENSIS		* 487 99 84	1 21	40 *	1 1 32	50 5 15 *	
1 0 0 1 0 2 10 14 5 4 4 4 3 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
BRACHYDEUTERUS AURITUS		* 488 99 84	1 21	43 *	1 1 16	50 7 11 *	
4 11 23 8 3 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
DENTEX ANGOLENSIS		* 489 99 84	1 21	44 *	1 1 74	50 11 14 *	
1 3 5 2 3 4 8 5 8 4 1 4 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
DENTEX ANGOLENSIS		* 490 99 84	1 21	45 *	1 1 54	60 10 13 *	
2 7 2 3 10 11 8 0 1 5 1 2 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
PAGELLUS BELLOTTII		* 491 99 84	1 21	45 *	1 1 49	50 11 13 *	
1 7 5 6 4 7 7 5 6 1 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
DENTEX CONGOLENSIS		* 492 99 84	1 21	45 *	1 1 35	50 7 12 *	
1 0 1 0 2 3 11 13 13 2 2 2 0 0 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
PRIACANTHUS ARENATUS		* 493 99 84	1 21	46 *	1 1 10	60 5 27 *	
1 17 21 12 1 0							
0 1 0							
0 0							
BRACHYDEUTERUS AURITUS		* 494 99 84	1 22	47 *	1 1 57	60 5 18 *	
1 0 0 0 2 3 6 8 1 0 2 3 6 6 2 9 3 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
PSUDOTOLITHUS SENEGALENSIS		* 495 99 84	1 22	48 *	1 1 100	37 28 23 *	
1 2 3 1 4 3 3 2 4 4 1 0 2 1 0 0 0 0 2 2 1 0 0 0 0 0							
PAGELLUS BELLOTTII		* 496 99 84	1 22	48 *	1 1 48	50 12 9 *	
2 1 4 8 19 6 5 2 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
BRACHYDEUTERUS AURITUS		* 497 99 84	1 22	48 *	1 1 40	60 7 13 *	
2 1 2 2 5 2 5 5 8 0 5 8 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
PAGELLUS BELLOTTII		* 498 99 84	1 22	51 *	1 1 44	60 7 17 *	
2 0 3 13 5 2 5 8 4 3 4 1 1 1 0 0 2 1 0 0 0 0 0 0 0 0							
DENTEX ANGOLENSIS		* 499 99 84	1 22	51 *	1 1 43	60 9 17 *	
3 7 20 14 1 0 1 5 2 1 1 0 2 0 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
DENTEX ANGOLENSIS		* 500 99 84	1 22	52 *	1 1 74	50 11 15 *	
4 5 1 2 2 6 3 1 4 4 3 2 4 2 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
DENTEX ANGOLENSIS		* 501 99 84	1 22	54 *	1 1 79	50 11 13 *	
3 3 4 1 1 4 8 3 2 5 4 4 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
PAGELLUS BELLOTTII		* 502 99 84	1 22	54 *	1 1 37	50 10 13 *	
1 2 7 16 2 6 4 5 1 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
DENTEX ANGOLENSIS		* 503 99 84	1 22	55 *	1 1 134	60 12 14 *	
1 1 1 1 2 8 1 1 0 10 6 12 2 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
BRACHYDEUTERUS AURITUS		* 504 99 84	1 23	58 *	1 1 14	50 2 4 *	
5 14 26 5 0							
PAGELLUS BELLOTTII		* 505 99 84	1 23	58 *	1 1 53	100 4 12 *	
1 0 0 2 20 15 4 1 2 16 0 6 8 5 3 1 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0							
DENTEX ANGOLENSIS		* 506 99 84	1 23	59 *	1 1 72	51 11 15 *	
1 3 12 2 4 0 1 3 5 5 3 4 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
BALISTES CAROLINENSIS		* 507 99 84	1 23	61 *	1 1 67	60 12 11 *	
1 5 6 12 12 6 5 7 3 2 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
BRACHYDEUTERUS AURITUS		* 508 99 84	1 23	61 *	1 1 79	60 14 10 *	
1 6 4 10 10 14 10 3 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
PAGELLUS BELLOTTII		* 509 99 84	1 23	62 *	1 1 44	50 11 13 *	
1 5 2 10 3 12 4 1 2 2 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
BOOPS BOOPS		* 510 99 84	1 23	63 *	1 1 20	50 11 5 *	
2 11 21 11 5 0							
DENTEX CONGOLENSIS		* 511 99 84	1 23	63 *	1 1 31	60 8 9 *	
1 4 5 2 10 12 11 7 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							
DENTEX ANGOLENSIS		* 512 99 84	1 23	64 *	1 1 88	50 10 18 *	
1 1 5 3 1 1 2 3 3 0 2 6 6 2 1 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0							





FICHES DE CHALUTAGE  
CAMPAGNE 84.02



\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR	598	TYPE CHALUT	1	TEMP. SURF.	251	No ENR	599	TYPE CHALUT	1	TEMP. SURF.	258
PAYS	1	CARRÉ STAT.	12	TEMP FOND	210	CAMPAGNE	0402	CARRÉ STAT.	13	TEMP FOND	183
CAMPAGNE	0402	SOUS CARRÉ	1	SAL. SURF.	0	NO TRAIT	2	SOUS CARRÉ	1	SAL. SURF.	0
NO TRAIT	1	QUALITE	1	SAL. FD.	3569	DATE	307	QUALITE	3	SAL. FD.	3570
DATE	307	HEURE DEP.	1705	OXY SURF.	0	POSITION	5035	HEURE DEP.	1835	OXY SURF.	0
POSITION	5110	HEURE FIN	1735	OXY FOND	0	PROFONDEUR	60	HEURE FIN	1905	OXY FOND	0
PROFONDEUR	20	LONG. LIGNES	0			CAP VRAI	0	LONG. LIGNES	0		
CAP VRAI	0					VENT D.	0				
VENT D.	0					VENT V.	0				
VENT V.	0										

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF
12341	EROTULA BARRATA	1.0	33.0	35	0	12341	EROTULA BARRATA	1.5	17.0	31	0
12342	PRILACANTHUS ARENARIUS	1.0	24.0	57	0	12342	PRILACANTHUS ARENARIUS	1.5	8.0	4	0
12343	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	10.8	33	1	12343	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.5	8.0	70	0
12344	GALCIDES DECADACTYLUS	1.0	5.2	28	1	12344	DENTEX ANGULENSIS	1.5	9.0	66	1
12345	PARAPNEUSTES ATLANTICA	1.0	2.3	999	0	12345	POMADASYD JURELINI	1.5	8.0	5	0
12346	PTEROSCION PELI	1.0	4	17	0	12346	POMADASYD INCISUS	1.5	1.3	26	0
12347	EUCINOSTORUS MELANOPTERUS	1.0	1	1	0	12347	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.5	5	17	0
12348	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	1	2	0	12348	TORPEDO TORPEDO	1.5	8	2	0
12349	SYNAPTURA CADENATI	1.0	1	1	0	12349	SYNAPTURA MICRURUM	1.5	6	8	0
12350	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1	1	0	12350	CITHARUS LINGUATULA	1.5	3	6	0
12351	TRACHINOCEPHALUS MYDUS	1.0	1	1	0	12351	KAYA MIRALTIUS	1.5	1.2	2	0
12352	LAGOCEPHALUS LAEVIGATUS	1.0	3	1	0	12352	UMRINA CANARIENSIS	1.5	2	3	0
12353	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	2.8	8	0	12353	PAGELLUS BELLOTTII	1.5	2	5	0
12354	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	1	1	0	12354	PIRROSCION PELI	1.5	8	6	0
12355	PERAUS KERATUROS	1.0	1	4	0	12355	GALCIDES DECADACTYLUS	1.5	2	22	0
12356	PISODONOPHIS SEMICINCTUS	1.0	4	1	0	12356	SCURPAENA STEPHANICA	1.5	6	2	0
12357						12357	SRAMHOPLITES GRUVELI	1.5	6	14	0
12358						12358	SEPIA OFFICINALIS	1.5	4	1	0
12359						12359	PSEUDUPENEUS PRAYLANSIS	1.5	4	3	0
12360						12360	PERAUS NOTIALIS	1.5	8	22	0
12361						12361	TRIGLIDAE	1.5	2	2	0
12362						12362	SARDINELLA AURATA	1.5	2	3	0
12363						12363	PSUEDOTULIUS EPICRUCUS	1.5	3	1	0
12364						12364	EUCINOSTORUS RELANOPTERUS	1.5	1	1	0
12365						12365	SERRANUS ACCRAENSIS	1.5	1	2	0
12366						12366	CONGERIAE	1.5	2	2	0
12367						12367	VANSTRÆLENIA CIRROPITAHMA	1.5	2	1	0
12368						12368	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	1.5	1	1	0

POIDS TOTAL SELACIENS:	67.0KG/H	DUREE (MN):	30
POIDS TOTAL CEPHALOPODES:	0.0KG/H		
POIDS TOTAL CRUSTACES:	4.0KG/H		
POIDS TOTAL TELEOSTEENS:	87.4KG/H		
POIDS TOTAL GENERAL :	158.2KG/H		

POIDS TOTAL SELACIENS:	6.0KG/H	DUREE (MN):	30
POIDS TOTAL CEPHALOPODES:	1.2KG/H		
POIDS TOTAL CRUSTACES:	2.4KG/H		
POIDS TOTAL TELEOSTEENS:	132.0KG/H		
POIDS TOTAL GENERAL :	141.6KG/H		

\*\*\*\*\*  
 FICHE DE CHALUTAGE  
 No ENR 600  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 3  
 DATE 407  
 POSITION 5020 3320  
 PROFONDEUR 58  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 \*\*\*\*\*  
 FICHE DL CHALUTAGE  
 No ENR 601  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 3  
 DATE 407  
 POSITION 5040 3310  
 PROFONDEUR 70  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF
12369	URUTULA BARKATA	1.7	6.7	11.	0	12395	BRANCHIOSTEGUS SEMIFASCIATUS	2.3	2.3	4.	0
12370	SYACIUM MICKURUM	1.7	1.1	15.	0	12396	BROTULA BARKATA	2.3	4.4	8.	0
12371	PTEROSCION PELI	1.7	1.8	27.	0	12397	RAJA MIRALELUS	2.3	1.2	3.	0
12372	POMADASYUS INCISSUS	1.7	2.2	50.	0	12398	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	2.3	1.9	8.	0
12373	BOOPS BOOPS	1.7	1.5	5.	0	12399	CEPHALACANTHUS VOLITANS	2.3	1.4	9.	0
12374	GALEODES DECADACTYLUS	1.7	1.2	25.	0	12400	UMERINA CANARIENSIS	2.3	3.4	18.	0
12375	MUSTELUS MUSTELLUS	1.7	1.1	2.	0	12401	TRIGLIDAE	2.3	2.7	53.	0
12376	PAGELLUS BELLOTTII	1.7	1.0	12.	0	12402	DENTEX ANGOLENSIS	2.3	37.0	264.	0
12377	TORPEDO TORPEDO	1.7	1.0	2.	0	12403	BOOPS BOOPS	2.3	1.3	20.	0
12378	PENAEUS NOTIALIS	1.7	1.5	12.	1	12404	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.3	1.2	7.	0
12379	TRIGLIDAE	1.7	1.1	13.	0	12405	FRIACANTHUS ARENATUS	2.3	9.0	74.	0
12380	BRANCHIOSTEGUS SEMIFASCIATUS	1.7	1.0	4.	0	12406	CITHARUS LINGUATULA	2.3	1.7	17.	0
12381	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.7	1.5	4.	0	12407	PAGELLUS BELLOTTII	2.3	4.5	99.	1
12382	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.7	9.7	60.	1	12408	VALIPIES CAROLINENSIS	2.3	1.0	7.	0
12383	LUCIOSOTRUS MELANOPTERUS	1.7	1.4	6.	0	12409	VRANSOCCORUS ALESCA	2.3	1.2	6.	0
12384	PRIACANTHUS ARENATUS	1.7	1.2	2.	0	12410	DECAPTERUS RHONCHUS	2.3	1.3	8.	0
12385	CITHARUS LINGUATULA	1.7	1.5	14.	0	12411	POMADASYUS INCISSUS	2.3	1.3	7.	0
12386	BOOPS BOOPS AFRICANUS	1.7	1.1	2.	1	12412	POMADASYUS TUBELINI	2.3	1.2	1.	0
12387	PELURIOLETTUS GUREBALENSIS	1.7	2.1	7.	0	12413	ERACHYDICTERUS AURITUS	2.3	1.2	3.	0
12388	UMERINA CANARIENSIS	1.7	1.1	1.	0	12414	OCTOPUS VULSARIS	2.3	1.2	1.	0
12389	GRAMHOPLITIS GRUVELLI	1.7	1.3	3.	0	12415	DENTEX CONGRUENSIS	2.3	1.1	1.	0
12390	SEPIA OFFICINALIS	1.7	5.8	10.	0	12416	TRACHIROCEPHALUS HYOPS	2.3	1.1	1.	1
12391	DENTEX ARGOLENSIS	1.7	12.0	69.	1	12417	GRAMHOPLITIS GRUVELLI	2.3	1.1	2.	0
12392	EPIPRAPLUS AENEUS	1.7	19.0	2.	0	12418	ARMIGLOSSUS IMPERIALIS	2.3	1.1	1.	0
12393	MICROCHLORUS FREGACKOPI	1.7	1.1	1.	0	12419	GALLODIDECADACTYLUS	2.3	1.1	1.	0
12394	BRACHYDICTERUS AURITUS	1.7	1.1	3.	0	12420	PENAEUS BOOPS	2.3	1.9	3.	1

POIDS TOTAL CELLACIENS: 6.8KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 19.7KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 1.7KG/H  
 POIDS TOTAL PELLUSCIENS: 182.5KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 210.7KG/H

POIDS TOTAL CELLACIENS: 5.5KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 1.2KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.8KG/H  
 POIDS TOTAL PELLUSCIENS: 337.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 343.6KG/H

DUREE (MN): 20  
 DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 602  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 5  
 DATE 407  
 POSITION 4555 3300  
 PROFONDEUR 110  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR 603  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 6  
 DATE 407  
 POSITION 4570 3260  
 PROFONDEUR 80  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	* NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	* NOMBRE *	LF
12421	UMBRINA CANARIENSIS	5.0	10.8	47	0	12434	SCOMBER JAPONICUS	5.0	3.7	19	0
12422	SPICARA ALTA	5.0	1.0	11	1	12435	DENTEX CONGOENSIS	5.0	54.0	771	1
12423	MUSTELUS MUSTELUS	1.0	12.0	2	0	12436	DENTEX ANGOLENSIS	5.0	5.2	43	1
12424	TRIGLIDAE	5.0	.7	8	0	12437	DECAPTERUS RHONCHUS	5.0	.8	21	0
12425	SCOMBER JAPONICUS	5.0	.7	3	0	12438	FRANCHIOSILEGUS SEMIFASCIATUS	5.0	.6	1	0
12426	BROTULA BARBATA	5.0	1.0	1	1	12439	BOOPS BOOPS	5.0	3.2	80	0
12427	CITHARUS LINGUATULA	5.0	.2	4	0	12440	TRIGLIDAE	5.0	2.4	99	0
12428	URANOSCOPUS POLLI	5.0	.1	1	1	12441	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	5.0	.8	6	1
12429	RAJA HIRALLETUS	5.0	.6	1	0	12442	FISTULARIA SERRATA	5.0	.5	3	0
12430	SEPIA OFFICINALIS	5.0	.8	1	0	12443	PAGELLUS BELLOTTII	5.0	.7	32	0
12431	DENTEX CONGOENSIS	5.0	15.0	159	1	12444	HELICOLENUS DACTYLOPTERUS	5.0	.5	1	0
12432	DENTEX ANGOLENSIS	5.0	45.0	244	1	12445	URTICULA BARBATA	5.0	.6	1	0
12433	POMADASYS INCISUS	5.0	.1	1	0	12446	ZEUS FABER MAURITANICUS	5.0	.2	1	0
	POIDS TOTAL SELACIENS:	30.0KG/H				12447	DENTEX CANARIENSIS	5.0	1.4	3	0
	POIDS TOTAL CEPHALOPODES:	8.0KG/H				12448	DENTEX GIBBOSUS	5.0	1.2	5	0
	POIDS TOTAL CRUSTACES:	0.0KG/H				12449	SPARUS CAERULEOSTICTUS	5.0	1.0	1	0
	POIDS TOTAL TELLOSTEENS:	749.0KG/H			30						
	POIDS TOTAL GENERAL:	787.0KG/H									

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 604  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 7  
 DATE 407  
 POSITION 4590 3220  
 PROFONDEUR 70  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR 605  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 8  
 DATE 407  
 POSITION 4590 3090  
 PROFONDEUR 55  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 3  
 SOUS CARRE 9  
 QUALITE 1  
 HEURE DEC. 1455  
 HEURE FIN 1525  
 LONG.FUNCS 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
12450	PRIACANTHUS ARCANATUS	1.5	2.5	21.	0	2.5	4.2	45.	0
12451	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.5	2.9	31.	0	2.5	.8	12.	0
12452	DENTEX ANGOLENSIS	1.5	3.1	52.	0	2.5	1.9	10.	0
12453	DENTEX GIBBOSUS	1.5	2.6	1.	0	2.5	1.5	17.	0
12454	DENTEX CANARIENSIS	1.5	1.3	2.	0	2.5	2.8	22.	0
12455	SPARUS CAERULEOSTICTUS	1.5	.5	2.	0	2.5	.6	10.	0
12456	CITHARUS LINGUATULA	1.5	.7	22.	0	2.5	1.7	4.	0
12457	PAGELLUS BELLOTTII	1.5	3.4	49.	1	2.5	.8	27.	0
12458	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.5	9.0	140.	1	2.5	.4	8.	0
12459	BOOPS BOOPS	1.5	.4	7.	0	2.5	.5	5.	0
12460	BRANCHIOSTEGUS SEMIFASCIIATUS	1.5	1.0	5.	0	2.5	1.0	3.	0
12461	CEPHALACANTHUS VOLITANS	1.5	.3	2.	0	2.5	2.6	22.	0
12462	POMADASYUS INCISUS	1.5	1.1	19.	0	2.5	10.0	112.	0
12463	TRIGLIDAE	1.5	13.0	382.	0	2.5	.5	1.	1
12464	GRAMMOPLITES GRUVELI	1.5	.6	13.	0	2.5	.6	4.	0
12465	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.5	.3	2.	0	2.5	.2	2.	0
12466	UMBRINA CANARIENSIS	1.5	.8	5.	0	2.5	.2	8.	0
12467	BALISTES CAROLINENSIS	1.5	.2	3.	1	2.5	.2	5.	0
12468	MUSTELUS MUSTELLUS	1.5	.4	1.	0	2.5	.2	1.	0
12469	SQUALINA OCLATA	1.5	.4	1.	0	2.5	4.5	86.	1
12470	TRICHTIRUS LEPTURUS	1.5	.1	4.	0	2.5	.1	2.	0
12471	MICROCHIRUS FRECHKOPI	1.5	.1	1.	0	2.5	.1	1.	0
12472	VANSTRAELENIA CHIROPHTALMA	1.5	.1	1.	0	2.5	.1	1.	0
12473	SYACIUM MICROURUM	1.5	.1	1.	0	2.5	.1	1.	0
12474	DECAPTERUS RHODONUS	1.5	.1	2.	0	2.5	.1	5.	0
12475	GALEODES DECADACTYLUS	1.5	.1	1.	0	2.5	.1	3.	0
12476	PSEUDOTILITHUS EPIPERCUS	1.5	.2	1.	0	2.5	.1	1.	0
12477	DENTEX CONGOENSIS	1.5	.1	1.	0	2.5	12.0	142.	1
12478	RAJA MIRALETUS	1.5	.1	1.	0	2.5	12.0	200.	1
12479	PENAEUS NOTIALIS	1.5	.1	1.	0	2.5			

POIDS TOTAL SOLACIENS:	7.5KG/H
POIDS TOTAL CEPHALOPODES:	6.5KG/H
POIDS TOTAL CRUSTACES:	2.5KG/H
POIDS TOTAL ILLUSTEENS:	285.5KG/H
POIDS TOTAL GENERAL	302.0KG/H

POIDS TOTAL SOLACIENS:	2.7KG/H
POIDS TOTAL CEPHALOPODES:	0.0KG/H
POIDS TOTAL CRUSTACES:	.3KG/H
POIDS TOTAL ILLUSTEENS:	133.3KG/H
POIDS TOTAL GENERAL	136.8KG/H

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR	606	No ENR	607
PAYS	1	PAYS	1
CAMPAGNE	8402	CAMPAGNE	8402
No TRAIT	5	No TRAIT	10
DATE	407	DATE	407
POSITION	5025 3110	POSITION	5040 3230
PROFONDEUR	35	PROFONDEUR	40
CAP VRAI	0	CAP VRAI	0
VENT D.	0	VENT D.	0
VENT V.	0	VENT V.	0

TYPE CHALUT	1	TYPE CHALUT	1
CARRE STAT.	1	CARRE STAT.	2
SOUS CARRE	5	SOUS CARRE	2
QUALITE	1	QUALITE	1
HEURE DEP.	1640	HEURE DEP.	1815
HEURE FIN	1640	HEURE FIN	1845
LONG.FUNES	0	LONG.FUNES	0
TEMP.SURF.	254	TEMP.SURF.	254
TEMP.FOND	202	TEMP.FOND	194
SAL.SURF.	0	SAL.SURF.	0
SAL.FD.	3570	SAL.FD.	3585
OXY.SURF.	0	OXY.SURF.	0
OXY.FOND	0	OXY.FOND	0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
12526	PTEROSCION PELI	3.0	3.3	83.	0
12537	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.0	2.4	14.	0
12538	POMADASY S PEROLTI	3.0	1.5	10.	0
12539	UMIRINA CANARIENSIS	3.0	.7	2.	0
12540	POMADASY S INCISUS	3.0	2.1	37.	0
12541	BRACHYDEUTERUS AURITUS	3.0	.7	15.	1
12542	GALLOIDES DECADACTYLUS	3.0	5.1	53.	1
12543	POMADASY S JUBELINI	3.0	9.4	28.	1
12544	EUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	3.0	.7	14.	0
12545	DASYATIS MARGARITA	3.0	5.8	31.	0
12546	PENAEUS NOTIALIS	3.0	.4	13.	0
12547	RAJA HIRALETUS	3.0	1.1	2.	0
12548	FRAGANTIUS ARENATUS	3.0	.6	3.	0
12549	GRAMHOPLITES GRUVELI	3.0	.1	3.	0
12550	SPARUS GAERULEOSTICTUS	3.0	.2	1.	0
12551	ILISHA AFRICANA	3.0	.1	2.	0
12552	TRICHLURUS LEPTURUS	3.0	.1	2.	0
12553	PSEUDOTOLITHUS SENEGALENSIS	3.0	2.6	15.	0
12554	PAGELLUS BELLOTTII	3.0	.3	2.	0
12555	DENTEX CANARIENSIS	3.0	.1	1.	0
12556	SYACIUM MICRURUM	3.0	.2	10.	0
12557	TORPEDO TORPEDO	3.0	.1	4.	0
12558	MATRACHOIDES SP	3.0	.2	1.	0
POIDS TOTAL CELACIENS:		42.0KG/H			
POIDS TOTAL CEPHALOPODES:		0.0KG/H			
POIDS TOTAL CRUSTACES:		2.4KG/H			
POIDS TOTAL TELEOSTEENS:		183.6KG/H			
POIDS TOTAL GENERAL :		228.0KG/H			

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30

FICHE DE CHALUTAGE

No ENR 608 PAYS 1 TYPE CHALUT 1 TEMP. SURF. 244
CAMPAGNE 8402 CARRE STAT. 11 CARRE STAT. 17 TEMP FOND 169
No TRAIT 11 SOUS CARRE 10 SOUS CARRE 4 SAL. SURF. 0
DATE 407 QUALITE 1 HEURE DEB. 1940 HEURE DEB. 600 SAL. FD. 3567
POSITION 5070 3280 HEURE FIN 2010 HEURE FIN 630 OXY SURF. 0
PROFONDEUR 20 CAP VRAI 0 LONG. LIGNES 0 OXY FOND 0
VENT D. 0 VENT V. 0

Table with columns: No ENR, ESPECE, FACT. EXTRAP., KG, NOMBRE, LF, No ENR, ESPECE, FACT. EXTRAP., KG, NOMBRE, LF. Lists various species like EPINEPHELUS AENEUS, SPICARA ALTA, etc.

DUREE (MN) : 30

DUREE (MN) : 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 33.0KG/H
POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 1.0KG/H
POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H
POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 554.0KG/H
POIDS TOTAL GENERAL : 588.0KG/H



\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 611  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 14  
 DATE 607  
 POSITION 5005 5000  
 PROFONDEUR 55  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 28  
 SOUS CARRE 10  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 600  
 HEURE FIN 630  
 LONG. LIGNES 0

TEMP. SURF. 258  
 TEMP FOND 184  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. FD. 3567  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

No ENR	% ESPECE	% FACT. EXTRAP.	% KG	% NOMBRE	% LF
12629	TRIGLIDAE	2.5	3.1	25.	0
12630	CITHARUS LINGUATULA	2.5	.8	15.	0
12631	DENTEX ANGOLENSIS	2.5	6.9	40.	1
12632	PRIACANTHUS ARENATUS	2.5	5.8	30.	0
12633	ROTULA BARBATA	2.5	8.2	11.	0
12634	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.5	2.8	19.	0
12635	BRACHYDEUTERUS ABRITUS	2.5	1.2	11.	0
12636	DECAPTERUS RHORCHUS	2.5	2.4	85.	0
12637	SERRANUS ACCOAENSIS	2.5	.7	21.	0
12638	CEPHALACANTHUS VOLITANS	2.5	.6	4.	0
12639	HELICOLERUS DACTILOPTERUS	2.5	1.0	1.	0
12640	BALISTES CAROLINENSIS	2.5	.7	3.	0
12641	PAGELLUS BELLOTTII	2.5	2.9	104.	0
12642	GRAMMOPHILITES GRUVELI	2.5	.4	7.	1
12643	RAJA MIRALETUS	2.5	1.7	3.	0
12644	SYACIUM MICRURUM	2.5	.5	8.	0
12645	SPHYRAENA AFRA	2.5	.4	2.	0
12646	VANSTRAELENIA CHIROPHITAHAMA	2.5	.2	2.	0
12647	PSEUDOPLEURUS PRAYENSIS	2.5	.1	1.	0
12648	ARIOMMA BONEI	2.5	.1	1.	0
12649	KOOPS KOOPS	2.5	.1	1.	0
12650	SCURPAENA STEPHANICA	2.5	.1	1.	0
12651	SEPIA OFFICINALIS	2.5	3.7	15.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 87.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 66.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 1353.0KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 1506.0KG/H

DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 8.5KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 18.5KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 195.5KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 222.5KG/H

DUREE (MN): 30

FICHE DE CHALUTAGE

No ENR 612  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE B402  
 No TRAIT 15  
 DATE 607  
 POSITION 5030 5020  
 PROFONDEUR 35  
 CAP VRAI 0  
 VENT V. 0  
 VENT D. 0

FICHE DE CHALUTAGE

No ENR 613  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE B402  
 No TRAIT 16  
 DATE 607  
 POSITION 5040 5050  
 PROFONDEUR 32  
 CAP VRAI 0  
 VENT V. 0  
 VENT D. 0

No ENR	* ESPECE	* FACT. EXTRAP.	* KG	* NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE	* FACT. EXTRAP.	* KG	* NOMBRE	* LF
12652	PRIACANTHUS ARENATUS	1.0	1.4	7.	0	12674	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	7.4	41.	0
12653	SELENE DORSALIS	1.0	.8	10.	1	12675	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	1.0	13.0	82.	1
12654	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	3.0	18.	0	12676	SELENE DORSALIS	1.0	1.1	16.	0
12655	TORPEDO TORPEDO	1.0	1.1	3.	0	12677	ILISHA AFRICANA	1.0	14.0	250.	0
12656	RAYA MIRALLTUS	1.0	1.6	5.	0	12678	PIEROSCION PELI	1.0	6.5	232.	0
12657	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	2.4	16.	0	12679	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	14.0	178.	1
12658	PELACUS NOTIALIS	1.0	.2	4.	0	12680	GALEOIDES DECADACTYLUS	1.0	7.5	45.	1
12659	GALEOIDES DECADACTYLUS	1.0	2.3	47.	1	12681	TRICHIURUS LEPTURUS	1.0	3.1	55.	1
12660	POMADASYC INCISUS	1.0	.1	1.	0	12682	POMADASYC PEROTETI	1.0	.1	1.	0
12661	BALISTES CARDLINENSIS	1.0	.1	1.	1	12683	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	.1	1.	0
12662	EULINOSTOMUS MELANOPTERUS	1.0	.1	1.	0	12684	CITHARUS LINGUATULA	1.0	.1	1.	0
12663	CITHARUS LINGUATULA	1.0	.1	1.	1	12685	SPHYRAENA AFRA	1.0	.1	1.	1
12664	SPHYRAENA AFRA	1.0	.1	1.	0	12686	VANSTRAELENIA CHIROPHTALMA	1.0	.1	1.	0
12665	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	7.9	73.	1	12687	PARAPENAEOPSIS ATLANTICA	1.0	.7	174.	0
12666	ILISHA AFRICANA	1.0	5.9	100.	0	12688	PSEUDOTILITHUS EPIPERCUS	1.0	.2	1.	0
12667	DECAPTERUS RHONCHUS	1.0	.3	11.	0	12689	DECAPTERUS RHONCHUS	1.0	.1	1.	0
12668	PIEROSCION PELI	1.0	3.5	110.	0	12690	GRAMMOPLITES GRUVELI	1.0	.3	1.	0
12669	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.5	1.	0	12691	PENAEUS NOTIALIS	1.0	.3	5.	0
12670	GRAMMOPLITES GRUVELI	1.0	.1	2.	0	12692	TORPEDO TORPEDO	1.0	2.1	4.	0
12671	TRICHIURUS LEPTURUS	1.0	.1	1.	0	12693	RAJA HIRALETUS	1.0	1.6	4.	0
12672	SARDINELLA MADERENSIS	1.0	.1	1.	0	12694	LEPTURUS VALIDUS	1.0	.2	1.	0
12673	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	1.0	7.7	50.	1	12695	MUSTELUS MUSTELUS	1.0	1.5	1.	0
						12696	SARDINELLA MADERENSIS	1.0	.2	8.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 5.4KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 1.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: .4KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 72.0KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 78.8KG/H

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 10.4KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 2.4KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 135.6KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 148.4KG/H

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 10.4KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 2.4KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 135.6KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 148.4KG/H

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30

FICHE DE CHALUTAGE

No ENR 614  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 17  
 DATE 507  
 POSITION 5050 5130  
 PROFONDEUR 27  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR 615  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 18  
 DATE 607  
 POSITION 4590 5150  
 PROFONDEUR 80  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 30  
 SOUS CARRE 5  
 QUALITE 1  
 HEURE DEP. 1005  
 HEURE FIN 1035  
 LONG.FUNES 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 27  
 SOUS CARRE 6  
 QUALITE 1  
 HEURE DEP. 1311  
 HEURE FIN 1341  
 LONG.FUNES 0

TEMP.SURF. 255  
 TEMP.FOND 201  
 SAL.SURF. 3563  
 OXY.SURF. 0  
 OXY.FOND 0

TEMP.SURF. 261  
 TEMP.FOND 182  
 SAL.SURF. 0  
 OXY.SURF. 3537  
 OXY.FOND 0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF
12697	NEPTUNUS VALIDUS	1.0	.8	1.	0	1.0	2.9	14.	0
12698	MUSTELUS MUSTELUS	1.0	3.5	2.	0	1.0	3.8	47.	0
12699	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	4.5	55.	0	1.0	15.0	2.	0
12700	GALEOIDEUS DECADACTYLUS	1.0	7.2	67.	1	1.0	3.5	16.	0
12701	TORPEDO (TORPEDO) MARMOKATA	1.0	1.8	1.	0	1.0	4.3	2.	0
12702	PIEROSCION PELI	1.0	.9	36.	1	1.0	37.0	220.	1
12703	RAJA MIKAELTUS	1.0	1.0	2.	0	1.0	7.6	37.	0
12704	DASYATIS MARGARITA	1.0	.6	3.	0	1.0	2.1	4.	0
12705	POMADASYUS JURELINI	1.0	2.5	8.	0	1.0	5.7	3.	0
12706	CYNOGLOSSUS CAMARIENSIS	1.0	2.4	2.	1	1.0	13.0	433.	0
12707	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	.7	2.	0	1.0	6.6	11.	0
12708	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	1.0	.5	2.	1	1.0	3.1	4.	0
12709	ELISHA AFRICANA	1.0	.3	13.	0	1.0	2.1	43.	0
12710	TRACHINUS SP	1.0	.5	6.	0	1.0	13.0	342.	0
12711	SPHYRAENA AFRA	1.0	.5	1.	0	1.0	.3	2.	0
12712	TORPEDO TORPEDO	1.0	.2	1.	0	1.0	.2	2.	0
12713	SELENE DORSALIS	1.0	.1	1.	0	1.0	.1	1.	0
12714	EUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	1.0	.1	4.	1	1.0	.1	1.	1
12715	TRACHINCEPHALUS MYOPS	1.0	.1	1.	0	1.0	.2	4.	1
12716	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	.1	1.	1	1.0	.3	2.	0
12717	SARDINELLA MADERENSIS	1.0	.1	1.	0	1.0	.3	2.	0
12718	BOTHUS PODAS AFRICANUS	1.0	.1	1.	0	1.0	.3	2.	0
12719	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	.1	1.	0	1.0	.3	2.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 14.2KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 1.6KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 41.4KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 57.2KG/H

POIDS TOTAL SELACIENS: 20.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 6.2KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 215.4KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 241.6KG/H

DUREE (MN): 30  
 DUREE (MN): 30

No ENR 616  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 0402  
 No TRAIT 19  
 DATE 207  
 POSITION 4530 5250  
 PROFONDEUR 108  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAI. 35  
 SOUS CARRE 6  
 QUALITE 1  
 HEURE DEP. 1720 5250  
 HEURE FIN 1750  
 LONG.FUNES 0

TEMP. SURF. 267  
 TEMP FOND 174  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. F.D. 3563  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

No ENR 617  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 0402  
 No TRAIT 20  
 DATE 607  
 POSITION 5000 5220  
 PROFONDEUR 47  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAI. 33  
 SOUS CARRE 7  
 QUALITE 1  
 HEURE DEP. 1907  
 HEURE FIN 1937  
 LONG.FUNES 6

TEMP. SURF. 257  
 TEMP FOND 188  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. F.D. 3575  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

No ENR	* ESPECE *	LF	* NOMBRE *	KG	* FACT. EXTRAP. *	* NOMBRE *	KG	* FACT. EXTRAP. *	* NOMBRE *	LF
12739	URBINA CARARIENSIS	0	34	0.4	3.7	0	0.4	1.0	10	0
12740	ARLOMMA BOMBI	0	139	6.2	3.7	0	6.2	1.0	28	0
12741	BOOPS BOOPS	0	148	11.0	3.7	0	11.0	1.0	5	0
12742	DENTEX CONGOENSIS	1	122	13.0	3.7	1	13.0	1.0	35	1
12743	BENTEX ANGOLENSIS	1	59	8.9	3.7	1	8.9	1.0	8	1
12744	SPICARA ALTA	0	102	10.0	3.7	0	10.0	1.0	11	0
12745	TRIGLIDAE	0	112	2.2	3.7	0	2.2	1.0	11	0
12746	PRYACANTHUS ARENATUS	0	8	.7	3.7	0	.7	1.0	9	0
12747	ROTULA BARBATA	0	1	.8	3.7	0	.8	1.0	9	0
12748	RAYA MIRALETUS	0	5	1.2	3.7	0	1.2	1.0	25	0
12749	BRANCHIOSTEGUS SEMIFASCIATUS	0	2	1.2	3.7	0	1.2	1.0	12	0
12750	SEPIA OFFICINALIS	0	2	.7	3.7	0	.7	1.0	252	0
12751	OCTOPUS VULGARIS	0	1	.9	3.7	0	.9	1.0	216	0
12752	DECAPTERUS RHONCHUS	0	5	.3	3.7	0	.3	1.0	1	0
12753	PONTINUS KUHLLI	0	5	.5	3.7	0	.5	1.0	4	0
12754	URANOSCOPUS PULLI	0	1	.1	3.7	0	.1	1.0	7	0
12755	LOPHIUS SP.	0	1	.1	3.7	0	.1	1.0	6	0
12756	PUSIONYCHUS SHANGO	0	7	.2	3.7	0	.2	1.0	5	0
12757	SOMBER JAPONICUS	0	1	.1	3.7	0	.1	1.0	5	0
12758	CITHARIS LINGUATULA	0	6	.2	3.7	0	.2	1.0	1	0
12759	LIOSACCUS CUTANEUS	0	1	.1	3.7	0	.1	1.0	1	0
12760	MICROCHIRUS FRECHROPI	0	1	.1	3.7	0	.1	1.0	1	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 8.2KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.8KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 1.2KG/H  
 POIDS TOTAL ILEUSIENS: 114.6KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 124.8KG/H

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\*  
 FICHE DE CHALUTAGE  
 \*\*\*\*\*

No ENR 618  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 21  
 DATE 707  
 POSITION 5030 5290  
 PROFONDEUR 22  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TEMP. SURF. 250  
 TEMP FOND 208  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. FD. 3569  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 31  
 SOUS CARRE 7  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 620  
 HEURE FIN 650  
 LONG. FUNES 0

\*\*\*\*\*  
 FICHE DE CHALUTAGE  
 \*\*\*\*\*

No ENR 617  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 22  
 DATE 707  
 POSITION 4550 5340  
 PROFONDEUR 70  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TEMP. SURF. 254  
 TEMP FOND 179  
 SAL. SURF. 0  
 SAL. FD. 3541  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 36  
 SOUS CARRE 7  
 QUALITE 0  
 HEURE DEB. 825  
 HEURE FIN 840  
 LONG. FUNES 0

\*\*\*\*\*  
 FICHE DE CHALUTAGE  
 \*\*\*\*\*

No ENR	* ESPECE	%	FACT. EXTRAP.	%	KG	* NOMBRE	* LF
12779	CPINEPHELUS AENEUS	1.0	1.0	1.1	1.1	1.	0
12780	RAJA MIRALETUS	1.0	1.0	1.3	1.3	5.	0
12781	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	1.0	2.1	2.1	19.	0
12782	PARAPENAEOPSIS ATLANTICA	1.0	1.0	1.9	1.9	999.	0
12783	ILISHA AFRICANA	1.0	1.0	2.4	2.4	25.	0
12784	DASYATIS MARGARITA	1.0	1.0	2.7	2.7	30.	0
12785	SEPIA OFFICINALIS	1.0	1.0	2.2	2.2	4.	0
12786	GALEOIDES DECADACTYLUS	1.0	1.0	13.0	13.0	211.	1
12787	PTEROSCION PELI	1.0	1.0	13.0	13.0	282.	0
12788	CYNOSLOSSUS CANARIENSIS	1.0	1.0	1.9	1.9	10.	0
12789	POMADASYUS JUELINI	1.0	1.0	10.8	10.8	28.	1
12791	EPHIPPION GUTTIFERUM	1.0	1.0	2.2	2.2	2.	0
12792	RHINOBRATOS RHINORATOS	1.0	1.0	1.1	1.1	3.	0
12793	TORPEDO (TORPEDO) MARGARITA	1.0	1.0	1.9	1.9	2.	8
12794	TORPEDO TORPEDO	1.0	1.0	0.6	0.6	1.	0
12795	TRACHINUS SP	1.0	1.0	0.7	0.7	1.	0
12796	EUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	1.0	1.0	0.4	0.4	5.	0
12797	VANSTRAELENIA CHIROPTAHLMA	1.0	1.0	0.2	0.2	2.	1
12798	POMADASYUS PEROTETI	1.0	1.0	0.1	0.1	1.	0
12799	LUTJANUS FULGENS	1.0	1.0	0.1	0.1	1.	0
12800	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	1.0	1.0	12.0	12.0	26.	1

POIDS TOTAL SELACIENS: 14.4KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 4.4KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 1.8KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 131.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 151.8KG/H

DUREE (MN): 30

No ENR	* ESPECE	%	FACT. EXTRAP.	%	KG	* NOMBRE	* LF
12801	MUSTELUS MUSTELUS	1.0	1.0	2.2	2.2	1.	0
12802	PSEUDURPENEUS PRAYENSIS	1.0	1.0	2.4	2.4	17.	0
12803	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	1.0	2.1	2.1	1.	0
12804	BAUCHOTIA MARCELLAE	1.0	1.0	0.3	0.3	6.	0
12805	CHAETODON HOEFLERI	1.0	1.0	0.2	0.2	3.	0
12806	PTEROSCION PELI	1.0	1.0	0.5	0.5	4.	0
12807	PTERACANTHUS ARENATUS	1.0	1.0	0.3	0.3	3.	0
12808	TRIGLIDAE	1.0	1.0	3.0	3.0	93.	0
12809	DENTEX CANARIENSIS	1.0	1.0	0.8	0.8	3.	0
12810	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	1.0	25.0	25.0	152.	1
12811	RAJA MIRALETUS	1.0	1.0	0.9	0.9	2.	0
12812	GALEOIDES DECADACTYLUS	1.0	1.0	1.1	1.1	2.	0
12813	HELICOLENUS DACTILOPTERUS	1.0	1.0	0.8	0.8	1.	0
12814	GRAMMOPLITES GRUVELLI	1.0	1.0	0.1	0.1	2.	0
12815	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	1.0	8.0	8.0	140.	1
12816	SEPIA OFFICINALIS	1.0	1.0	0.4	0.4	2.	0
12817	SPHOERIDES MARMORATUS	1.0	1.0	0.1	0.1	2.	0
12818	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.0	0.1	0.1	1.	0
12819	MICROCHIRUS FRECHINOPI	1.0	1.0	0.1	0.1	1.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 12.4KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 1.6KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 178.8KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 192.8KG/H

DUREE (MN): 15

FICHE DE CHALUTAGE

No ENR 620

PAYS 1

CAMPAGNE 8402

No TRAIT 23

DATE 707

POSITION 4550 5360

PROFONDEUR 60

CAP VRAI 0

VENT D. 0

VENT V. 0

TYPE CHALUT 1

CARRE STAT. 34

SOUS CARRE 2

QUALITE 1

HEURE DEB. 1025

HEURE FIN 1055

LONG.FUNES 0

TEMP SURF. 18°

SAL.SURF. 0

SAL.FD. 3562

OXY SURF. 0

OXY FOND 0

TYPE CHALUT 1

CARRE STAT. 32

SOUS CARRE 2

QUALITE 1

HEURE DEB. 1155

HEURE FIN 1225

LONG.FUNES 0

TEMP SURF. 24°

SAL.SURF. 19°

SAL.FD. 3567

OXY SURF. 0

OXY FOND 0

No ENR	* ESPECE	%	FACT. EXTRAP.	* KG	* NOMBRE	* L.F
12820	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.8	1.8	3.7	26.	0
12821	PAGELLUS BELLOTTII	1.8	1.8	27.0	462.	1
12822	DENTEX CANARIENSIS	1.8	1.8	1.7	6.	0
12823	DENTEX ANGOLENSIS	1.8	1.8	17.0	160.	1
12824	DECAPTERUS RHONGCHUS	1.8	1.8	2.2	48.	0
12825	DENTEX GIBROSUS	1.8	1.8	.8	3.	0
12826	BALISTES CAROLINENSIS	1.8	1.8	.9	4.	0
12827	FISTULARIA SERRATA	1.8	1.8	1.0	3.	0
12828	RAJA MIRALETUS	1.8	1.8	.6	2.	0
12829	BROTULA BARBATA	1.8	1.8	1.2	2.	0
12830	SEPIA OFFICINALIS	1.8	1.8	.7	1.	0
12831	PRIACANTHUS ARENATUS	1.8	1.8	1.4	10.	1
12832	BRACHIOSTEGUS SEMIFASCIATUS	1.8	1.8	1.0	2.	0
12833	TRACHINOTUS OVATUS	1.8	1.8	.3	1.	0
12834	CARANX SP.	1.8	1.8	.3	2.	0
12835	TRICLIDAE	1.8	1.8	5.4	185.	0
12836	SCOMBER JAPONICUS	1.8	1.8	.1	1.	0
12837	SPHYRAENA AFRA	1.8	1.8	.1	1.	0
12838	CEPHALACANTHUS VOLITANS	1.8	1.8	.2	1.	0
12839	CITHARUS LINGUATULA	1.8	1.8	.2	7.	0
12840	CHAETODON NOEFLERI	1.8	1.8	.1	1.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 2.2KG/H

POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 2.5KG/H

POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H

POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 240.5KG/H

POIDS TOTAL GENERAL: 245.2KG/H

DUREE (MN): 30

No ENR	* ESPECE	%	FACT. EXTRAP.	* KG	* NOMBRE	* L.F
12841	POMADASY S JURELINI	1.0	1.0	1.8	2.	0
12842	POMADASY FEROTTEI	1.0	1.0	.5	1.	0
12843	POMADASY INCISUS	1.0	1.0	.3	1.	0
12844	SELENE PORSALIS	1.0	1.0	3.4	20.	0
12845	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.0	1.0	2.3	10.	0
12846	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	1.0	5.3	26.	1
12847	GALEOIDES DECADACTYLUS	1.0	1.0	13.0	97.	1
12848	DENTEX CANARIENSIS	1.0	1.0	1.1	3.	0
12849	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	1.0	1.2	3.	0
12850	MUSTELUS MUSTELUS	1.0	1.0	1.9	1.	0
12851	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	1.0	7.8	102.	1
12852	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	1.0	.3	1.	0
12853	CEPHALACANTHUS VOLITANS	1.0	1.0	.4	2.	0
12854	EUCINOSTORUS MELANOPTERUS	1.0	1.0	.3	6.	0
12855	PRIACANTHUS ARENATUS	1.0	1.0	.2	2.	0
12856	ROTHUS PUDAS AFRICANUS	1.0	1.0	.1	3.	0
12857	DASYATIS MARGARITA	1.0	1.0	.1	1.	0
12858	TRICHIURUS LEPTURUS	1.0	1.0	.1	1.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 4.0KG/H

POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H

POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H

POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 76.2KG/H

POIDS TOTAL GENERAL: 80.2KG/H

DUREE (MN): 30

No ENR 622	No ENR 623		
PAYS 1	PAYS 1	TYPE CHALUT 1	TYPE CHALUT 1
CAMPAGNE 8402	CAMPAGNE 8402	CARRE STAT. 44	CARRE STAT. 44
No TRAIT 25	No TRAIT 25	SOUS CARRE 0	SOUS CARRE 0
DATE 707	DATE 707	QUALITE 1	QUALITE 1
POSITION 4590	POSITION 4595	HEURE DEB. 1350	HEURE DEB. 1440
PROFONDEUR 25	PROFONDEUR 25	HEURE FIN 1420	HEURE FIN 1455
CAP VRAI 0	CAP VRAI 0	LONG.FUNES 0	LONG.FUNES 0
VENT D. 0	VENT D. 0		
VENT V. 0	VENT V. 0		

\*\*\*\*\*

No ENR	% ESPECE	%	FACT. EXTRAP.	%	KG	%	NOMBRE	%	LF	%	NOMBRE	%	LF
12857	URANOSCOPUS POLLI	1.0	1.0	1.0	.4	1.0	1.	1.0	0	1.0	1.	1.0	0
12860	RHINOBATOS RHINOBATOS	1.0	1.0	1.0	.5	1.0	1.	1.0	0	1.0	1.	1.0	0
12861	TRACHIROCEPHALUS MYOPS	1.0	1.0	1.0	.1	1.0	1.	1.0	0	1.0	1.	1.0	0
12862	TRACHINUS SP	1.0	1.0	1.0	.1	1.0	1.	1.0	0	1.0	1.	1.0	0
12863	PAGELLUS BELLOTII	1.0	1.0	1.0	.4	1.0	1.	1.0	0	1.0	1.	1.0	0
12864	POMADASYUS JURELINI	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.	1.0	0	1.0	1.	1.0	0
12865	EALISTES CAROLINENSIS	1.0	1.0	1.0	.3	1.0	1.	1.0	0	1.0	1.	1.0	0
12866	LIOSACCCUS CUTANEUS	1.0	1.0	1.0	.1	1.0	1.	1.0	0	1.0	1.	1.0	0
POIDS TOTAL SELACIENS: 1.6KG/H													
POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H													
POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H													
POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 35.2KG/H													
POIDS TOTAL GENERAL: 36.8KG/H													
												DUREE (MN): 15	

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*

No ENR 624

No ENR 625

PAYS	1	TYPE CHALUT	1	TEMP SURF.	250
CAMPAGNE	8402	CARRE STAT.	43	TEMP FOND	200
No TRAIT	27	SOUS CARRE	7	SAL SURF.	0
DATE	707	QUALITE	1	SAL.FD.	3573
POSITION	4500	HEURE DEB.	1647	OXY SURF.	0
PROFONDEUR	26	HEURE FIN	1647	OXY FOND	0
CAP VRAI	0	LONG.FUNES	0		
VENT D.	0				
VENT V.	0				

No ENR	* ESPECE *	FACT.EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT.EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
12874	TRICHAURUS LEPTURUS	3.5	1.3	4	0	12894	SYACIUM MICRURUM	1.0	2.2	33	0
12875	CYNOCLOSSUS CANARIENSIS	3.5	3.2	15	0	12895	RAJA MIRALETUS	1.0	5.4	14	0
12876	PTEROSCION PELI	3.5	5.6	191	0	12896	DASYATIS MARGARITA	1.0	1.3	6	0
12877	DASYATIS MARGARITA	3.5	1.4	6	0	12897	RHINOBAIUS RHINOBAIUS	1.0	.8	1	0
12878	RAJA MIRALETUS	3.5	.9	2	0	12898	CEPHALACANTHUS VOLITANS	1.0	.6	1	0
12879	BRACHYDEUTERUS AURITUS	3.5	12.0	206	1	12899	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	10.7	85	1
12880	GALEODES DECACTYLUS	3.5	5.8	55	0	12900	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	1.4	2	0
12881	ILISHA AFRICANA	3.5	12.0	400	0	12901	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	7.4	25	0
12882	UMBRINA CANARIENSIS	3.5	1.1	2	0	12902	GRAMMOPLITES GROVELI	1.0	.4	9	0
12883	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	3.5	4.2	38	0	12903	TRIGLIDAE	1.0	10.0	81	1
12884	POMADASYUS JUBELINI	3.5	1.2	1	0	12904	CYNOCLOSSUS CANARIENSIS	1.0	20.0	112	0
12885	SELENE DORSALIS	3.5	.7	5	0	12905	DECAPTERUS RHONCHUS	1.0	6.0	137	0
12886	TORPEDO (TORPEDO) MARMORATA	3.5	1.0	2	0	12906	SPHYRAENA AFRA	1.0	.4	8	0
12887	PENAEUS NOTIALIS	3.5	.1	1	0	12907	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.7	1	0
12888	LUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	3.5	.1	1	0	12908	TORPEDO TORPEDO	1.0	.3	1	0
12889	POMADASYUS PEROTELI	3.5	.2	2	0	12909	EUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	1.0	3.2	59	0
12890	POMADASYUS INCISUS	3.5	.1	1	0	12910	SPARUS CAERULEOSTICTUS	1.0	.1	1	0
12891	SARDINELLA MADERENSIS	3.5	.1	5	0	12911	PTEROSCION PELI	1.0	.3	15	0
12892	DREPANAE AFRICANA	3.5	.1	1	0	12912	BOTHUS PODAS AFRICANUS	1.0	.1	3	0
12893	TRACHURUS TRICDAE	3.5	.1	1	1	12913	SARDINELLA MADERENSIS	1.0	.3	18	0
						12914	SARDINELLA AURITA	1.0	.1	2	0
						12915	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	5.4	147	0
						12916	ILISHA AFRICANA	1.0	.1	7	0
						12917	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	1.0	.1	1	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 23.4KG/H

POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H

POIDS TOTAL CRUSTACES: .7KG/H

POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 334.6KG/H

POIDS TOTAL GENERAL: 358.4KG/H

DUREE (MN): 30



\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 No ENR 525  
 PAYS 1 TYPE CHALUT 1  
 CAMPAGNE 8402 41 CARRE STAT. 40  
 No TRAIT 29 4 SOUS CARRC 9  
 DATE 707 1 QUALITE 1  
 POSITION 4530 5520 HEURE DEC. 1950  
 PROFONDEUR 50 HEURE FIN 2020  
 CAP VRAI 0 LONG.FUNES .0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 No ENR 627  
 PAYS 1 TYPE CHALUT 1  
 CAMPAGNE 8402 40 CARRE STAT. 40  
 No TRAIT 30 9 SOUS CARRC 9  
 DATE 707 1 QUALITE 1  
 POSITION 4500 5510 HEURE DEC. 1950  
 PROFONDEUR 70 HEURE FIN 2020  
 CAP VRAI 0 LONG.FUNES .0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR	% ESPECE	FACT. EXTRAP.	KG	NOMBRE	LF	No ENR	% ESPECE	FACT. EXTRAP.	KG	NOMBRE	LF
12918	PAGELLUS BELLOTTII	3.5	16.0	275.	0	12947	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	9.4	84.	0
12919	DENTEX ANGOLENSIS	3.5	6.6	45.	0	12948	BROTULA BARBATA	1.0	8.3	12.	0
12920	BRACHYDEUTERUS AURITUS	3.5	7.2	124.	0	12949	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	15.0	394.	0
12921	PRIACANTHUS ARENATUS	3.5	4.6	22.	0	12950	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	2.3	1.	0
12922	BROTULA BARBATA	3.5	4.7	9.	0	12951	RAJA MIRALETUS	1.0	1.4	3.	0
12923	DECAPTERUS RHONCHUS	3.5	1.8	41.	0	12952	HELICOLENUS DACTYLOPTERUS	1.0	.5	3.	0
12924	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.5	5.5	59.	0	12953	TRIGLIDAE	1.0	5.6	77.	0
12925	MUSTELUS HUSTELUS	3.5	1.7	2.	0	12954	URANOSCOPUS ALBESCA	1.0	.7	4.	0
12926	TORPEDO TORPEDO	3.5	1.4	3.	0	12955	PRIACANTHUS ARENATUS	1.0	1.4	8.	0
12927	TRIGLIDAE	3.5	3.2	27.	0	12956	BOOPS BOOPS	1.0	2.1	90.	0
12928	CEPHALACANTHUS VOLITANS	3.5	.6	3.	0	12957	SEPIA OFFICINALIS	1.0	2.3	6.	0
12929	EPINEPHELUS AENEUS	3.5	2.7	2.	0	12958	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.4	43.	0
12930	CITHARUS LINGUATULA	3.5	.7	16.	0	12959	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	.6	5.	0
12931	RAJA MIRALETUS	3.5	.8	2.	0	12960	GRAMMOPLETES GRUVELI	1.0	.2	6.	0
12932	BRANCHIOSTIEGUS SEMIFASCICATUS	3.5	.4	1.	0	12961	UMBRINA CANARIENSIS	1.0	.1	1.	0
12933	GRAMMOPLETES GRUVELI	3.5	.4	6.	0	12962	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	.1	1.	0
12934	SEPIA OFFICINALIS	3.5	.4	2.	0	12963	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	1.0	.1	2.	0
12935	POMADASYUS INCLISUS	3.5	.2	3.	0	12964	MICROCHIRUS FRECHKOPI	1.0	.1	1.	0
12936	BALISTES CAROLINENSIS	3.5	.1	1.	0	12965	FISTULARIA SERRATA	1.0	.2	1.	0
12937	SERRANUS ACCRAENSIS	3.5	.1	2.	0	12966	CYNOPTICUS FEROX	1.0	.1	1.	0
12938	UMBRINA CANARIENSIS	3.5	.2	2.	0	12967	MALISTES CAROLINENSIS	1.0	.1	1.	0
12939	SPHYRAENA AFRA	3.5	.1	2.	0						
12940	VANSTRAELENIA CHIROPTAHMA	3.5	.1	1.	0						
12941	GALEOIDES DECADACTYLUS	3.5	.1	1.	0						
12942	SPHOERODES MARRORATUS	3.5	.1	1.	0						
12943	SARDINELLA MADERENSIS	3.5	.1	1.	0						
12944	FISTULARIA SERRATA	3.5	.1	1.	0						
12945	PIEROSIUM PELI	3.5	.1	1.	0						
12946	BOTHUS PODAS AFRICANUS	3.5	.1	1.	0						

POIDS TOTAL SELACIENS: 27.3KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 2.8KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 390.6KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 420.7KG/H

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30

FICHE DE CHALUTAGE

No ENR 629

PAYS 1

CAMPAGNE 8402

No TRAIT 31

DATE 807

POSITION 440 5570

PROFONDEUR 80

CAP VRAI 0

VENT D. 0

VENT V. 0

TYPE CHALUT 1

CARRE STAT. 39

SOUS CARRE 10

QUALITE 1

HEURE DEB. 655

HEURE FIN 725

LONG.FUNES 0.

TEMP. SURF. 246

TEMP FOND 171

SAL. SURF. 0

SAL. FD. 3566

OXY SURF. 0

OXY FOND 0

TYPE CHALUT 1

CARRE STAT. 54

SOUS CARRE 6

QUALITE 1

HEURE DEB. 1800

HEURE FIN 1830

LONG.FUNES 0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG	* NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG	* NOMBRE *	LF
12968	FISTULARIA SERRATA	8.3	.9	2.	0	12980	GALEOIDES DECADACTYLUS	3.7	9.6	53.	0
12969	DENTEX CONGOENSIS	8.3	.7	10.	0	12981	BRACHYDEUTERUS AURITUS	3.7	12.0	162.	0
12970	TRIGLIDAE	8.3	.9	32.	0	12982	POMADASYD JUBELINI	3.7	12.0	14.	1
12971	EPINEPHELUS AENEUS	4.0	53.0	5.	1	12983	POMADASYD INCISUS	3.7	4.2	54.	1
12972	DECAPTERUS RHONCHUS	8.3	3.4	93.	0	12984	CYRNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.7	2.8	12.	0
12973	BOOP'S BOOPS	8.3	63.2	1436.	1	12985	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	3.7	5.4	27.	1
12974	GARDINELLA AURITA	8.3	.2	4.	0	12986	TORPEDO TORPEDO	3.7	1.9	7.	0
12975	DENTEX ANGOLENSIS	8.3	2.6	20.	1	12987	DREPANE AFRICANA	3.7	2.1	2.	1
12976	PAGELLUS BELLOTTII	8.3	.3	10.	0	12988	POMADASYD PERUETI	3.7	2.6	9.	0
12977	PRACANTHUS ARENATUS	8.3	.1	2.	0	12989	PARAPENAEOPSIS ATLANTICA	3.7	.4	60.	0
12978	LAGOCEPHALUS LAEVIGATUS	8.3	.2	1.	0	12990	PENAEUS NOTIALIS	3.7	.5	12.	0
12979	SEPIA OFFICINALIS	8.3	.1	2.	0	12991	PTEROSCION PELI	3.7	11.0	289.	0
	POIDS TOTAL SELACIENS:					12992	GRAMMOPLIRES GRUVELI	3.7	.5	8.	0
		0.0KG/H				12993	RAJA MIRALETUS	3.7	.8	7.	0
	POIDS TOTAL CEPHALOPODES:					12994	UMRINA CANARIENSIS	3.7	.7	2.	0
		1.7KG/H				12995	ILISIA AFRICANA	3.7	.7	2.	0
	POIDS TOTAL CRUSTACES:					12996	SEPIA OFFICINALIS	3.7	1.2	10.	0
		0.0KG/H				12997	DASYATIS MARMORATA	3.7	.8	1.	0
	POIDS TOTAL TELEOSTEENS:					12998	SQUATINA OCLATA	3.7	2.0	1.	0
		1309.5KG/H				12999	PAGELLUS BELLOTTII	3.7	.4	3.	0
	POIDS TOTAL GENERAL :				30	13000	TRICHIURUS LEPTURUS	3.7	.1	4.	0
		1311.2KG/H				13001	SYACIUM MICRURUM	3.7	.1	1.	0
						13002	DASYATIS MARGARITA	3.7	.1	1.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 41.4KG/H

POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.9KG/H

POIDS TOTAL CRUSTACES: 6.7KG/H

POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 475.1KG/H

POIDS TOTAL GENERAL : 532.1KG/H

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTADE \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTADE \*\*\*\*\*  
 No ENR 630  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 33  
 DATE 807  
 POSITION 4370 6350  
 PROFONDEUR 60  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 No ENR 631  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 34  
 DATE 907  
 POSITION 4380 6190  
 PROFONDEUR 90  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	KG	* NOMBRE *	LF
13003	BROTULA BARBATA	3.0	6.5	11.	0	13026	UMERINA CANARIENSIS	2.3	3.1	23.	0
13004	TRIGLIDAE	3.0	4.3	37.	0	13027	DENTEX ANGOLENSIS	2.3	22.0	240.	1
13005	EPINEPHELUS AENEUS	3.0	1.7	2.	0	13028	DENTEX CONGOENSIS	2.3	7.9	82.	1
13006	URANOSCOPUS ALRESCA	3.0	1.4	10.	0	13029	BRANCHIOSTEGUS SEMIFASCIATUS	2.3	4.	4.	0
13007	RAJA MIRALETUS	3.0	1.6	3.	0	13030	BOOPS BOOPS	2.3	4.8	120.	0
13008	DENTEX ANGOLENSIS	3.0	5.4	47.	1	13031	FISTULARIA SERRATA	2.3	1.1	4.	0
13009	CITHARUS LINGUATULA	3.0	9.	16.	0	13032	SQUATINA OCLULATA	2.3	1.7	1.	0
13010	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.0	3.1	27.	0	13033	TRIGLIDAE	2.3	0.0	137.	0
13011	DECAPTERUS RHONCHUS	3.0	8.	17.	0	13034	ARIOMMA BONDI	2.3	3.	6.	0
13012	PAGELLUS BELLOTTII	3.0	19.0	327.	1	13035	DECAPTERUS RHONCHUS	2.3	2.	6.	0
13013	GRAMMOPLITES GRUVELLI	3.0	7.	12.	0	13036	KRUTULA BARBATA	2.3	4.	2.	0
13014	DREPANE AFRICANA	3.0	7.	1.	0	13037	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.3	4.	2.	0
13015	UMERINA CANARIENSIS	3.0	1.2	6.	0	13038	RAJA MIRALETUS	2.3	8.	2.	0
13016	BRACHYDEUTERUS AURITUS	3.0	3.7	65.	0	13039	PAGELLUS BELLOTTII	2.3	1.	6.	1
13017	PSEUDOTILITHUS EPIPERCUS	3.0	6.	1.	0	13040	CITHARUS LINGUATULA	2.3	1.	5.	0
13018	PRACANTHUS ARENATUS	3.0	1.	1.	1	13041	PRACANTHUS ARENATUS	2.3	2.	1.	0
13019	VANSTRAELENIA CHIROPHTAHLMA	3.0	1.	1.	0	13042	HALISTES CAROLINENSIS	2.3	1.	1.	0
13020	BOOPS BOOPS	3.0	2.	4.	0	13043	LIOSADGUS CUTANEUS	2.3	1.	1.	0
13021	PTEROSCION PELI	3.0	5.	5.	0	13044	SEPIA OFFICINALIS	2.3	1.1	1.	0
13022	ANTIENNARIUS SP	3.0	1.	1.	0	13045	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	2.3	1.1	5.	0
13023	BATRACHOIDES SP	3.0	1.	1.	0	13046	VANSTRAELENIA CHIROPHTAHLMA	2.3	1.	1.	0
13024	MICROCHIRUS FRECHKOPI	3.0	1.	1.	0	13047	PUGONYMUS SHANGOU	2.3	1.	1.	0
13025	SEPIA OFFICINALIS	3.0	1.	1.	0	13048	SPARUS CAERULEOSTICTUS	2.3	1.	1.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 9.6KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: .6KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 305.4KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 315.6KG/H

DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 11.5KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 5.1KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 237.0KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 254.4KG/H

DUREE (MN): 30



\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 No ENR 634 PAYS 1 TYPE CHALUT 1 TEMP SURF. 240 NOMBRE \* LF  
 CAMPAGNE 0402 CARRE STAT. 47 SOUS CARRE 10 TEMP FOND. 182  
 No TRAIT 37 SOUS CARRE 10 SAL SURF. 0  
 DATE 707 QUALITE 1 SAL.FD. 3568  
 POSITION 4440 6210 HEURE DEB. 940 OXY SURF. 0  
 PROFONDEUR 45 HEURE FIN 1010 OXY FOND. 0  
 CAP VRAI 0 LONG.FUNES 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 No ENR 635 PAYS 1 TYPE CHALUT 1 TEMP SURF. 240 NOMBRE \* LF  
 CAMPAGNE 8402 CARRE STAT. 46 SOUS CARRE 5 TEMP FOND. 186  
 No TRAIT 38 SOUS CARRE 5 SAL SURF. 0  
 DATE 907 QUALITE 1 SAL.FD. 3569  
 POSITION 4490 6140 HEURE DEB. 1138 OXY SURF. 0  
 PROFONDEUR 35 HEURE FIN 1208 OXY FOND. 0  
 CAP VRAI 0 LONG.FUNES 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 No ENR 634 PAYS 1 TYPE CHALUT 1 TEMP SURF. 240 NOMBRE \* LF  
 CAMPAGNE 0402 CARRE STAT. 47 SOUS CARRE 10 TEMP FOND. 182  
 No TRAIT 37 SOUS CARRE 10 SAL SURF. 0  
 DATE 707 QUALITE 1 SAL.FD. 3568  
 POSITION 4440 6210 HEURE DEB. 940 OXY SURF. 0  
 PROFONDEUR 45 HEURE FIN 1010 OXY FOND. 0  
 CAP VRAI 0 LONG.FUNES 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 No ENR 635 PAYS 1 TYPE CHALUT 1 TEMP SURF. 240 NOMBRE \* LF  
 CAMPAGNE 8402 CARRE STAT. 46 SOUS CARRE 5 TEMP FOND. 186  
 No TRAIT 38 SOUS CARRE 5 SAL SURF. 0  
 DATE 907 QUALITE 1 SAL.FD. 3569  
 POSITION 4490 6140 HEURE DEB. 1138 OXY SURF. 0  
 PROFONDEUR 35 HEURE FIN 1208 OXY FOND. 0  
 CAP VRAI 0 LONG.FUNES 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR	% ESPECE	* FACT. EXTRAP.	* KG	* NOMBRE	* LF	* FACT. EXTRAP.	* KG	* NOMBRE	* LF
13091	PTEROSCION PELI	2.5	3.9	163.	0	5.0	3.7	15.	0
13092	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	2.5	5.8	32.	1	5.0	1.2	8.	0
13093	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.5	1.0	4.	0	5.0	1.7	19.	0
13094	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.5	32.0	605.	1	5.0	2.3	12.	0
13095	SARDINELLA MADERENSIS	2.5	.2	21.	0	5.0	8.2	33.	0
13096	ILISHA AFRICANA	2.5	1.7	36.	1	5.0	20.0	390.	1
13097	KAJA MIRALETUS	2.5	.6	2.	0	5.0	2.4	4.	0
13098	TORPEDO TORPEMO	2.5	.5	2.	0	5.0	9.6	165.	0
13099	SELENE DORSALIS	2.5	1.2	23.	0	5.0	1.4	8.	0
13100	GALEOIDES DECADACTYLUS	2.5	1.3	17.	0	5.0	4.0	117.	0
13101	UREKINA CANARIENSIS	2.5	.7	4.	0	5.0	.1	5.	0
13102	POMADAGYS INCISSUS	2.5	1.4	19.	1	5.0	.1	6.	0
13103	PAGELLUS BELLOTTII	2.5	.6	6.	0	5.0	.5	2.	0
13104	SPHYRAENA AFRA	2.5	.3	8.	0	5.0	.1	1.	0
13105	DECAPTERUS RHONCHUS	2.5	.2	4.	0	5.0	.1	1.	0
13106	PSEUDOTILITHUS EPIPERCUS	2.5	.2	1.	0	1.0KG/H			
13107	PENGAEUS NOTIALIS	2.5	.2	5.	0	0.0KG/H			
13108	CITHARUS LINGUATULA	2.5	.1	2.	1	0.0KG/H			
13109	TRICHIURUS LEPTURUS	2.5	.1	3.	0	552.0KG/H			
13110	GYACIUM MICRURUM	2.5	.1	1.	1	553.0KG/H			
13111	PAKAPENALOPSIS ATLANTICA	2.5	.1	7.	0				30

POIDS TOTAL SELACIENS: 5.5KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 1.5KG/H  
 POIDS TOTAL TELESTEENS: 255.0KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 262.0KG/H

POIDS TOTAL SELACIENS: 1.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELESTEENS: 552.0KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 553.0KG/H

DUREE (MN): 30

DUREE (MN): 30

FICHE DE CHALUTAGE

No ENR 636  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 0402  
 No TRAIT 39  
 DATE 907  
 POSITION 4480 6120  
 PROFONDEUR 40  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 47  
 SOUS CARRE 5  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 1233  
 HEURE FIN 1303  
 LONG.FUNES 0

TEMP.SURF. 242  
 TEMP.FOND 184  
 SAL.SURF. 0  
 SAL.FD. 3568  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 50  
 SOUS CARRE 4  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 1530  
 HEURE FIN 1600  
 LONG.FUNES 0

No ENR 637  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 9402  
 No TRAIT 40  
 DATE 907  
 POSITION 4390 6070  
 PROFONDEUR 90  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR	* ESPECE *	* FACT.EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF	No ENR	* ESPECE *	* FACT.EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF
13125	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.0	4.4	43.	0	13147	EPINOPHELIUS AENEUS	1.0	53.0	7.	0
13127	PAGELLUS BELLOTTII	2.0	0.2	76.	1	13148	RAJA MIRALETUS	1.0	6.4	18.	0
13128	RAJA MIRALETUS	2.0	3.9	16.	0	13149	TRIGLIDAE	1.0	2.6	23.	0
13129	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.0	5.4	100.	0	13150	SPARUS CAERULEOSTICTUS	1.0	1.1	2.	0
13130	TORPEDO TORPEDO	2.0	1.3	2.	0	13151	HELICOLENUS DACTYLOPTERUS	1.0	.7	1.	0
13131	SELENE DORSALIS	2.0	5.8	63.	0	13152	CHAETODON HOEFLERI	1.0	.4	3.	0
13132	SPHYRAENA AFRA	2.0	.5	11.	0	13153	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	1.8	10.	0
13133	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	2.0	6.1	25.	1	13154	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.9	1.	0
13134	POMADASYDES JUBELINI	2.0	.8	2.	0	13155	DENTEX CIRROSUS	1.0	.8	2.	0
13135	GALFOIDES DECADACTYLUS	2.0	3.4	51.	0	13156	DENTEX CANARIENSIS	1.0	.7	1.	0
13136	POMADASYDES INCISUS	2.0	.4	4.	0	13157	PAGELLUS BELLOTTII	1.0	.1	1.	0
13137	PENAEUS NOTIALIS	2.0	.9	47.	1	13158	DENTEX CONGOENSIS	1.0	.1	2.	0
13138	MUSTELUS MUSTELUS	2.0	1.0	1.	0						
13139	DECAPTERUS RHONCHUS	2.0	1.9	41.	1						
13140	SARDINILLA MADERENSIS	2.0	.7	17.	1						
13141	SEPIA OFFICINALIS	2.0	.3	1.	1						
13142	TRIGLIDAE	2.0	.4	2.	0						
13143	HALORABRACHUS DIDACTYLUS	2.0	.1	1.	0						
13144	HOLISTEG CAROLINENSIS	2.0	.1	1.	0						
13145	VANSTRAELENIA CHIROPHYALMA	2.0	.1	1.	0						
13146	PTEROSCION PELI	2.0	6.1	277.	0						

POIDS TOTAL SELACIENS: 24.8KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 1.2KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 3.6KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 177.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 207.2KG/H

DUREE (MN): 30

FICHE DE CHALUTAGE  
 No ENR 639  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 42  
 DATE 907  
 POSITION 4545 6020  
 PROFONDEUR 18  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

FICHE DE CHALUTAGE  
 No ENR 639  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 42  
 DATE 907  
 POSITION 4545 6020  
 PROFONDEUR 18  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR	* ESPECE *	* FACT. EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF	No ENR	* ESPECE *	* FACT. EXTRAP. *	* KG *	* NOMBRE *	* LF
13159	DECAPTERUS RHONCHUS	3.0	2.3	20.	0	13183	GALEOIDES DECADACTYLUS	1.0	9.8	89.	1
13160	PAGELLUS BELLOTTII	3.0	2.1	11.	0	13184	POMADASY S JURELINI	1.0	4.2	10.	0
13161	BRACHYDEUTERUS AURITUS	3.0	14.0	272.	1	13185	DASYATIS MARGARITA	1.0	4.8	11.	0
13162	TORPEDO TORPEDO	3.0	.8	3.	1	13186	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.0	2.9	8.	0
13163	PTEROSCION PELI	3.0	9.2	287.	0	13187	RHINOBATOS RHINOBATOS	1.0	1.0	1.	0
13164	GALEOIDES DECADACTYLUS	3.0	10.0	129.	1	13188	PTEROSCION PELI	1.0	9.2	184.	1
13165	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.0	1.3	16.	0	13189	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	1.0	8.0	63.	1
13166	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	3.0	2.1	7.	0	13190	PARAPENAEOPSIS ATLANTICA	1.0	2.2	999.	0
13167	SELENE DORSALIS	3.0	.4	5.	0	13191	PENAEUS KERATHURUS	1.0	.1	3.	0
13168	SQUALLINA OCLATA	3.0	1.2	1.	0	13192	ILISHA AFRICANA	1.0	1.1	20.	1
13169	SYACIUM MICRURUM	3.0	.3	1.	0	13193	BREPANE AFRICANA	1.0	1.8	3.	0
13170	BALISTES CAROLINENSIS	3.0	.4	1.	0	13194	PENTANEMUS QUINQUEPARIUS	1.0	.8	12.	1
13171	DASYATIS MARGARITA	3.0	.2	1.	0	13195	PHIPPION GUTTIFERUM	1.0	1.9	1.	0
13172	EPINEPHELUS AENEUS	3.0	.4	1.	0	13196	ZANOBATUS SCHMIDTLENNII	1.0	.7	1.	0
13173	UMBRINA CANARIENSIS	3.0	.2	1.	0	13197	TRICHIURUS LEPTURUS	1.0	.2	4.	0
13174	VENEX CANARIENSIS	3.0	.1	1.	0	13198	BRANUSCOPUS POLLI	1.0	.3	2.	1
13175	POMADASY INCISUS	3.0	.1	1.	0	13199	POMADASY INCISUS	1.0	.1	1.	0
13176	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	3.0	.1	1.	0	13200	TRACHINOTERUS MYOPS	1.0	.1	3.	1
13177	ILISHA AFRICANA	3.0	9.0	160.	0	13201	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.2	4.	0
13178	EUCINOSTORUS MELANOPTERUS	3.0	.1	2.	0	13202	SELENE DORSALIS	1.0	.1	1.	0
13179	SPHYRAENA AFR	3.0	.1	3.	0	13203	DECAPTERUS RHONCHUS	1.0	.2	2.	0
13180	TRICHIURUS LEPTURUS	3.0	.1	1.	0	13204	SYACIUM MICRURUM	1.0	.1	3.	1
13181	PENAEUS NOTIALIS	3.0	.1	2.	0	13205	BRACHYDEUTERUS AURITUS	1.0	.2	5.	0
13182	ROTHUS PODAS AFRICANUS	3.0	.1	1.	1	13206	SYNAPTURA CAPEMARI	1.0	.2	1.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 13.2KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.4KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 314.4KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 328.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 645.8KG/H

DUREE (MIN): 30

FICHE DE CHALUTAGE

No ENR 640 PAYS 1 CAMPAGNE 8402 No TRAIT 43 DATE 1007 POSITION 5000 4540 PROFONDEUR 72 CAP VRAI 0 VENT D. 0 VENT V. 0	No ENR 641 PAYS 1 CAMPAGNE 8402 No TRAIT 44 DATE 1007 POSITION 5030 4500 PROFONDEUR 50 CAP VRAI 0 VENT D. 0 VENT V. 0
--	--

No ENR	ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NOMBRE *	LF	No ENR	ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NOMBRE *	LF
13210	PAGELLUS BELLOTTII	3.5	.9	29.	0	13232	DECAPTIERUS RHONCHUS	3.3	5.6	116.	0
13211	PENTEROSCION MELZI	3.5	.5	4.	0	13233	PAGELLUS BELLOTTII	3.3	63.0	683.	1
13212	URANGOSCIOPUS ALBECCA	3.5	1.4	11.	0	13234	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.3	3.4	25.	0
13213	TRIGLIDAE	3.5	2.5	32.	0	13235	BOOPS BOOPS	3.3	.9	11.	1
13214	DENTEX ANGOLENSIS	3.5	11.0	75.	1	13236	EPINETHELUS AENEUS	1.0	9.0	3.	0
13215	DENTEX CONGOENSIS	3.5	.1	1.	0	13237	GRAMPHOLITES GRUVELLI	3.3	.8	14.	0
13216	PRAGANTHUS ARENATUS	3.5	1.1	12.	0	13238	SPHYRAENA AFRA	3.3	.5	3.	0
13217	BOOPS BOOPS	3.5	.6	34.	1	13239	DENTEX ANGOLENSIS	3.3	3.3	18.	0
13218	CITHAKUS LINGUATULA	3.5	.5	14.	0	13240	GALISTES CAROLINENSIS	3.3	.6	1.	0
13219	BRUTULA BARBATA	3.5	8.3	11.	0	13241	BRUTULA BARBATA	3.3	1.4	2.	0
13220	RAJA MIRALETUS	3.5	.9	2.	0	13242	RAJA MIRALETUS	3.3	.4	1.	0
13221	UMERINA CANARIENSIS	3.5	.5	3.	0	13243	MUSTELUS MUSTELUS	3.3	1.1	1.	0
13222	ZARODATUS SCHOENLEINII	3.5	.6	1.	0	13244	CEPHALACANTHUS VOLLITANS	3.3	.6	4.	0
13223	SEPIA OFFICINALIS	3.5	2.2	2.	0	13245	SEPIA OFFICINALIS	3.3	.3	3.	0
13224	DECAPTIERUS RHONCHUS	3.5	34.0	944.	0	13246	TRIGLIDAE	3.3	.4	4.	0
13225	CYIOPUS VULGARIS	3.5	.7	1.	0	13247	POMADAGUS INCISUS	3.3	.8	10.	0
13226	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	3.5	.2	1.	0	13248	CITHARUS LINGUATULA	3.3	.7	20.	0
13227	ARIOMMA BONDII	3.5	.1	3.	0	13249	SYACIUM MICRURUM	3.3	.2	3.	0
13228	GALISTES CAROLINENSIS	3.5	.1	1.	0	13250	SOMMER JAPONICUS	3.3	.2	1.	0
13229	VANSTRAELEA CHIROPHYLMA	3.5	.1	1.	0	13251	UMERINA CANARIENSIS	3.3	.1	1.	0
13230	SOMMER JAPONICUS	3.5	.1	1.	0	13252	LEUDIPNEUS PRAYENSIS	3.3	.1	1.	0
13231	LOLIGO SP	3.5	.1	1.	0	13253	PORPEDO TORPEDO	3.3	.1	1.	0
13231	LOLIGO SP	3.5	.1	1.	0	13254	LOLIGO SP	3.3	.1	1.	0

POIDS TOTAL SELACIENS: 9.8KG/H POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 21.0KG/H POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 434.0KG/H POIDS TOTAL GENERAL: 464.8KG/H	POIDS TOTAL SELACIENS: 10.6KG/H POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 4.6KG/H POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 563.2KG/H POIDS TOTAL GENERAL: 570.3KG/H
--	--



FICHE DE CHALUTAGE

No ENR 642  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 45  
 DATE 1007  
 POSITION 5010 4460  
 PROFONDEUR 85  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR 643  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 46  
 DATE 1007  
 POSITION 5040 4440  
 PROFONDEUR 45  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 22  
 SOUS CARRE 5  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 935  
 HEURE FIN 1005  
 LONG.FUNES 0

TEMP. SURF. 226  
 TEMP FOND 180  
 SAL.SURF. 0  
 SAL.FD. 3566  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
13255	SEPIA OFFICINALIS	10.0	2.6	2	0	13272	PSCUDOTOLITHUS SENEGALENSIS	2.5	3.2	6	0
13256	PENTEROSCION MBIZI	10.0	2.9	20	0	13273	PABELLUS BELLOTTII	2.5	2.8	33	0
13257	URANUSCOPUS ALBESCA	10.0	1.3	9	0	13274	BOOPS BOOPS	2.5	.6	9	0
13258	DENTEX ANGOLENSIS	10.0	8.8	43	1	13275	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.5	16.0	240	1
13259	BOOPS BOOPS	10.0	23.0	425	0	13276	GALEDIDES DECADACTYLUS	2.5	2.9	63	0
13260	DECAPTERUS RHONCHUS	10.0	.7	20	0	13277	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.5	14.0	85	1
13261	PRIACANTHUS ARLNATUS	10.0	.7	4	0	13278	TORPEDO TORPEDO	2.5	2.4	14	0
13262	DENTEX CONGOENSIS	10.0	.7	8	0	13279	DECAPTERUS RHONCHUS	2.5	.7	13	0
13263	SPICARA ALTA	10.0	24.0	324	0	13280	SELENE DORSALIS	2.5	.7	5	0
13264	PABELLUS BELLOTTII	10.0	.4	6	0	13281	SPHYRAENA AFRA	2.5	.4	8	1
13265	ZEUS FABER MAURITANICUS	10.0	.3	1	0	13282	EPINEPHELUS AENEUS	2.5	.6	2	0
13266	TRIGLIDE	10.0	3.9	97	0	13283	MONOLENE MICROSTOMA	2.5	1.5	2	0
13267	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	10.0	.2	1	0	13284	EGTULA BARBATA	2.5	.8	1	0
13268	ARIOMMA BONDI	10.0	.1	1	1	13285	PTEROSCION PELI	2.5	.7	36	0
13269	ERYTHRORHES MONODI	10.0	.1	2	0	13286	TRIGLIDAE	2.5	.5	4	0
13270	CITHARUS LINGUATULA	10.0	.1	1	0	13287	TRICHIURUS LEPTURUS	2.5	.4	10	0
13271	EPINEPHELUS AENEUS	1.0	6.0	1	0	13288	SEPIA OFFICINALIS	2.5	.8	2	0
	POUIDS TOTAL SELACIENS:		0.0KG/H			13289	SYACIUM MICRURUM	2.5	.4	12	0
	POUIDS TOTAL CEPHALOPODES:		52.0KG/H			13290	CEPHALANTHUS VOLLIANS	2.5	.5	2	0
	POUIDS TOTAL CRUSTACES:		0.0KG/H			13291	POMADASY S INCISUS	2.5	.2	3	0
	POUIDS TOTAL TELEOSTEENS:		1360.0KG/H			13292	PENAEUS NOTIALIS	2.5	.4	21	0
	POUIDS TOTAL GENERAL :		1412.0KG/H		30	13293	FISTULARIA SERRATA	2.5	.2	1	0
						13294	VANSTRAELERIA CHIROPHTALMA	2.5	.2	1	0
						13295	URANUSCOPUS ALBESCA	2.5	.1	1	1
						13296	HALISIES CAROLINENSIS	2.5	.1	1	0
						13297	EUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	2.5	.1	1	0
						13298	GRAMMOPILITES GRUVELI	2.5	.1	2	0
						13299	ARIOMMA BONDI	2.5	.1	2	0
						13300	ARNOGLOSSUS IMPERIALIS	2.5	.1	1	0
						13301	SARDINELLA MADERENSIS	2.5	.1	1	0
						13302	CITHARUS LINGUATULA	2.5	.1	1	0
						13303	PENAEUS NOTIALIS	2.5	.1	2	0
						13304	PARAPLENALOPSIS ATLANTICA	2.5	.1	999	0

DUREE (MN): 30

POUIDS TOTAL SELACIENS: 12.0KG/H  
 POUIDS TOTAL CEPHALOPODES: 4.0KG/H  
 POUIDS TOTAL CRUSTACES: 3.0KG/H  
 POUIDS TOTAL TELEOSTEENS: 240.5KG/H  
 POUIDS TOTAL GENERAL: 259.5KG/H

FICHE DE CHALUTAGE

No ENR 644  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 3402  
 No TRAIT 47  
 DATE 1007  
 POSITION 5070 4440  
 PROFONDEUR 30  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR 645  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 48  
 DATE 1007  
 POSITION 5020 4380  
 PROFONDEUR 100  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 19  
 SOUS CARRE 1  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 1155  
 HEURE FIN 1225  
 LONG. FUMES 0

TEMP. SURF. 22.2  
 TEMP FOND 18.2  
 SAL. SURF. 35.67  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

TEMP. SURF. 22.7  
 TEMP FOND 15.7  
 SAL. SURF. 35.54  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
13305	TRICHURUS LEPTORUS	2.0	4.2	150.	0	13326	BROTULA BARBATA	1.0	5.4	9.	0
13306	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2.0	6.4	33.	0	13327	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	35.0	218.	1
13307	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	2.0	9.3	46.	0	13328	FOOPS FOOPS	1.0	14.0	269.	0
13308	BRACHYDEUTERUS AURITUS	2.0	16.0	235.	1	13329	TRIGLIDAE	1.0	10.0	166.	0
13309	RAJA MIRALETUS	2.0	2.0	5.	0	13330	RAJA MIRALETUS	1.0	2.1	6.	0
13310	SELENE DORSALIS	2.0	1.5	14.	1	13331	CITHARUS LINGUATULA	1.0	1.2	22.	0
13311	RHINORHATOS RHINORHATOS	1.0	20.0	14.	0	13332	SPICARA ALTA	1.0	14.0	166.	0
13312	ILISHA AFRICANA	2.0	1.3	14.	1	13333	PRACANTHUS ARENATUS	1.0	1.1	11.	0
13313	GALEIDES DECADECTYLUS	2.0	1.6	17.	0	13334	URANOSCOPUS ALMESCA	1.0	9.0	52.	0
13314	EPHIPIION GUTTIFERUM	2.0	1.7	1.	0	13335	SQUAINA OCULATA	1.0	1.1	1.	1
13315	PTERODICION PELI	2.0	3.4	134.	0	13336	SEPIA OFFICINALIS	1.0	.9	5.	0
13316	SPHYRAENA AFRA	2.0	.6	9.	1	13337	LULID SP	1.0	.2	2.	0
13317	SEPIA OFFICINALIS	2.0	1.2	1.	0	13338	SCOMBER JAPONICUS	1.0	.4	2.	0
13318	DECAPTERUS RHONGCHUS	2.0	.2	2.	0	13339	ANLOPKA BONDI	1.0	.6	5.	0
13319	FISTULARIA SERRATA	2.0	.2	1.	0	13340	LAGOCEPHALUS LAEVIGATUS	1.0	.1	1.	0
13320	CEPHALOCARITHUS VOLITANS	2.0	.2	1.	1	13341	DECAPTERUS RHONGCHUS	1.0	.1	2.	1
13321	BALISTES CAROLINENSIS	2.0	.1	1.	0	13342	ZEUS FAMEL MAURITANICUS	1.0	.1	1.	0
13322	LORPEDO (LORPEDO) MARMORATA	2.0	.1	1.	0	13343	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	.1	1.	1
13323	TORPEDO TORPEDO	2.0	.1	4.	0						
13324	DASYATIS MARGARITA	2.0	.1	1.	1						
13325	EPINEPHELUS AENEUS	2.0	.3	1.	0						

POIDS TOTAL SELACIENS: 49.2KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 5.2KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 180.0KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 242.4KG/H

DUREE (MN): 30

POIDS TOTAL SELACIENS: 6.4KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 2.2KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 182.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 190.8KG/H

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 No ENR 645  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 0402  
 No TRAIT 49  
 DATE 1007  
 POSITION 5050 4380  
 PROFONDEUR 55  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

\*\*\*\*\* FICHE DE CHALUTAGE \*\*\*\*\*  
 No ENR 647  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 0402  
 No TRAIT 50  
 DATE 1007  
 POSITION 5020 4270  
 PROFONDEUR 110  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP.	* KG *	NOMBRE	* LF
13344	BRUTULA BARRATA	1.0	7.5	11.	0	13365	BRANCHIOSTEGUS SEMIFASCIATUS	2.0	2.1	3.	0
13345	URANOSCOPUS ALBESCA	1.0	5.2	30.	0	13366	PRACANTHUS ARENATUS	2.0	6.5	30.	0
13346	CYNODOSGUS CANARIENSIS	1.0	.8	4.	0	13367	DENTEX ANGOLENSIS	2.0	30.0	0.	0
13347	DENTEX ANGOLENSIS	1.0	17.0	250.	0	13368	UMBRINA CANARIENSIS	2.0	1.8	6.	0
13348	SEPIA OFFICINALIS	1.0	1.7	3.	0	13369	SPICARA ALTA	2.0	5.1	51.	0
13349	TRIGLIDAE	1.0	1.5	18.	0	13370	URANOSCOPUS ALBESCA	2.0	1.9	7.	0
13350	PRACANTHUS ARENATUS	1.0	1.7	11.	0	13371	CITHARUS LINGUATULA	2.0	1.0	21.	0
13351	BALISTES CAROLINENSIS	1.0	2.9	11.	0	13372	PROTULA BARRATA	2.0	5.8	7.	0
13352	CITHARUS LINGUATULA	1.0	3.7	74.	0	13373	RAJA MIRALEYUS	2.0	2.0	5.	0
13353	MUSTELUS MUSFELUS	1.0	.6	1.	0	13374	TRIGLIDAE	2.0	2.6	50.	0
13354	DLCAPTERUS RHONCHUS	1.0	.5	13.	0	13375	ARIOMMA RONDI	2.0	.8	14.	0
13355	FIGULARIA SERRATA	1.0	.4	2.	0	13376	DENTEX CONGOENSIS	2.0	.4	3.	0
13356	UMBRINA CANARIENSIS	1.0	.5	2.	0	13377	BALISTES CAROLINENSIS	2.0	.4	1.	0
13357	SPHYRAENA AFRA	1.0	.7	3.	0	13378	BOOPS BOOPS	2.0	.1	1.	0
13358	VARSTRAELECTRA CHIROPHIALMA	1.0	.3	25.	0	13379	MICROCHIRUS FRECHKOPI	2.0	.1	1.	0
13359	SERRANUS AGGALENSIS	1.0	.3	6.	0	13380	VANSTRAELECTRA CHIROPHIALMA	2.0	.1	1.	0
13360	RAJA MIRALEYUS	1.0	.2	1.	0	13381	SYACIUM MICRURUM	2.0	.1	1.	0
13362	GRAMMOPHILUS GRUVELI	1.0	.5	6.	0						
13363	PAGELLUS BELLOTII	1.0	.2	7.	0						
13364	PENTERUSCION MBIZI	1.0	.1	1.	0						

POIDS TOTAL SELACTENS: 8.0KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 235.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 243.2KG/H

DUREE (MN): 30

\*\*\*\*\*  
 FICHE DE CHALUTAGE  
 No ENR 649  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 52  
 DATE 1007  
 POSITION 5110 4220  
 PROFONDEUR 20  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 15  
 SOUS CARRE 2  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 1715  
 HEURE FIN 1745  
 LONG.FUNES 0  
 TEMP SURF. 215  
 TEMP FOND 180  
 SAL.SURF. 0  
 SAL.FD. 3557  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

\*\*\*\*\*  
 FICHE DE CHALUTAGE  
 No ENR 648  
 PAYS 1  
 CAMPAGNE 8402  
 No TRAIT 51  
 DATE 1007  
 POSITION 5080 4260  
 PROFONDEUR 46  
 CAP VRAI 0  
 VENT D. 0  
 VENT V. 0  
 TYPE CHALUT 1  
 CARRE STAT. 21  
 SOUS CARRE 2  
 QUALITE 1  
 HEURE DEB. 1605  
 HEURE FIN 1635  
 LONG.FUNES 0  
 TEMP SURF. 215  
 TEMP FOND 172  
 SAL.SURF. 0  
 SAL.FD. 3562  
 OXY SURF. 0  
 OXY FOND 0

No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NOMBRE *	LF	No ENR	* ESPECE *	FACT. EXTRAP. *	KG *	NOMBRE *	LF
13382	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	8.0	2.5	4.	0	13406	EPINOPHUS AENEUS	1.5	2.2	2.	0
13383	POMADASYD JUBELINI	8.0	33.0	84.	1	13407	GALEOIDES DECADACTYLUS	1.5	10.4	85.	1
13384	POMADASYD INCIGUS	8.0	1.6	25.	0	13408	PTEROSCION PELI	3.0	7.4	154.	0
13385	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	8.0	1.0	5.	1	13409	CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	1.5	2.7	8.	0
13386	DEPHALACANTHUS VULITANS	8.0	3.5	26.	0	13410	SEPIA OFFICINALIS	1.5	1.2	2.	0
13387	GALEOIDES DECADACTYLUS	8.0	.8	17.	0	13411	PALINURUS REGIUS	1.5	.6	2.	0
13388	DECAPTERUS RHONCHUS	8.0	1.3	11.	0	13412	RHINORHATUS RHINORHATUS	1.5	.8	1.	0
13389	POMADASYD PEROFETI	8.0	1.3	5.	1	13413	ILISHA AFRICANA	1.5	.9	20.	0
13390	URRINA CANARIENSIS	8.0	.7	4.	0	13414	POMADASYD JUBELINI	3.0	1.4	5.	0
13391	SYACIUM MICRURUM	8.0	.6	12.	0	13415	PSEUDOTILITHUS SENEGALENSIS	3.0	2.5	4.	1
13392	EUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	8.0	.5	6.	0	13416	KRACHYDLUTERUS AURITUS	1.5	.5	10.	0
13393	BOOPS BOOPS	8.0	.4	8.	0	13417	EUCINOSTOMUS MELANOPTERUS	1.5	.6	6.	0
13394	PSEUDUPENEUS PRAYENSIS	8.0	.3	2.	0	13418	DASYATIS MARGARITA	1.5	1.0	3.	0
13395	MISTELUS MUSTELUS	8.0	.7	1.	0	13419	PENTAREMUS QUINQUARIUS	1.5	.1	3.	0
13396	GRAMMOPHILITES GRUVELLI	8.0	.2	5.	0	13420	URANOSCOPUS POLLI	1.5	.2	1.	0
13397	PTEROSCION PELI	8.0	.5	13.	1	13421	DEPHALACANTHUS VULITANS	1.5	.1	3.	0
13398	TORPEDO TORPEDU	8.0	.8	1.	1	13422	TRACHINOCEPHALUS MYOPS	1.5	.1	2.	0
13399	SPHYRAENA AERA	8.0	.1	7.	1	13423	SARDINELLA MADERENSIS	1.5	.1	6.	0
13400	KRACHYDEUTERUS AURITUS	8.0	.4	22.	0	13424	PENAEUS KERATHURUS	1.5	.1	1.	0
13401	TRICHAURUS LEPIURUS	8.0	.3	8.	0	13425	PENAEUS NOTIALIS	1.5	.1	1.	0
13402	RAJA MIKALETUS	8.0	.1	1.	0						
13403	BALISTES CAROLINENSIS	8.0	.1	1.	0						
13404	TRIGLIDAL	8.0	.1	1.	0						
13405	PASELLUS BELLOTTII	8.0	20.0	192.	1						

POIDS TOTAL SLLACIENS: 25.6KG/H  
 POIDS TOTAL CEPHALOPODES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL CRUSTACES: 0.0KG/H  
 POIDS TOTAL TELEOSTEENS: 1107.2KG/H  
 POIDS TOTAL GENERAL: 1132.8KG/H  
 DUREE (MN): 30

MENSURATIONS CAMPAGNE 84.02



\*\*FICHER CARTES MENSURATIONS \*\*  
\*\*ANNEE 84 PAYS 1 CAMPAGNE 2

NOM DU FICHER: FLZACC

\*\*\*

Species	Sex	Age	Weight	Length	Wing	Tail	Other
POMADASYs JUELEINI	1	2	5	7	3	4	2
GALEIDES DECADACTYLUS	1	1	2	0	0	1	2
DENTEX ANGOLENSIS	2	8	16	11	8	5	4
CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	2	3	1	1	4	5	5
PAGELLUS BELLOTTII	1	3	14	17	11	16	12
DENTEX CONGOLENSIS	4	4	11	10	7	5	4
DENTEX ANGOLENSIS	1	1	2	5	7	7	4
DENTEX ANGOLENSIS	2	5	3	4	5	11	3
DENTEX CONGOLENSIS	1	2	6	3	9	8	4
PAGELLUS BELLOTTII	2	3	3	5	9	6	4
BRACHYDEUTERUS AURIUS	1	6	9	3	10	11	5
BRACHYDEUTERUS AURITUS	1	12	16	3	0	6	6
GALEIDES DECADACTYLUS	2	6	22	15	4	1	0
PAGELLUS BELLOTTII	1	4	9	18	12	4	1
BRACHYDEUTERUS AURITUS	1	8	9	12	14	5	1
GALEIDES DECADACTYLUS	1	5	1	5	3	4	7
POMADASYs JUELEINI	1	2	3	2	5	1	0
POMADASYs JUELEINI	1	4	15	9	8	5	6
DENTEX CONGOLENSIS	1	1	4	2	6	10	10





DENTEX ANGOLENSIS	* 634	99	84	7	10	43	*	1	2	110	75	9	15	*
1	3	4	3	1	2	2	5	11	10	13	6	4	5	5
PAGELLUS BELLOTTII	* 635	99	84	7	10	44	*	1	2	76	80	9	15	*
1	3	5	4	2	8	8	24	15	2	3	1	5	1	1
DENTEX ANGOLENSIS	* 636	99	84	7	10	45	*	1	2	88	43	10	15	*
1	1	0	0	1	2	2	1	1	1	5	9	10	7	2
BRACHYDEUTERUS AURITUS	* 637	99	84	7	10	46	*	1	2	45	70	9	11	*
4	5	10	10	7	1	0	1	12	9	3	0	0	0	0
CYNOGLOSSUS CANARIENSIS	* 638	99	84	7	10	46	*	1	2	100	69	23	23	*
2	5	2	1	3	4	3	10	5	7	5	4	2	3	1
DENTEX ANGOLENSIS	* 639	99	84	7	10	48	*	1	2	88	50	15	11	*
2	4	2	4	5	3	8	8	5	8	1	0	0	0	0
POMADASYS JURELINI	* 640	99	84	7	10	51	*	1	2	330	84	21	20	*
2	3	6	8	7	8	9	13	4	12	2	3	3	1	2
PAGELLUS BELLOTTII	* 641	99	84	7	10	51	*	1	2	59	60	13	8	*
3	5	10	11	10	12	7	2	0	0	0	0	0	0	0