

**STATISTICAL BULLETIN
BULLETIN STATISTIQUE
BOLETIN ESTADISTICO**

VOL. 34

June/Juin/Junio 2005

INTRODUCTION

In its previous editions, the ICCAT Statistical Bulletin only included nominal catches of tunas and tuna-like species of the Atlantic Ocean and its adjacent seas and only covered the previous 21 years. With this edition, the Secretariat has tried to improve the presentation of information by including the complete data series (1950-2003), for tuna and tuna-like species, as well as for sharks. The graphic presentations of the data have been improved and this information includes more detail in order to make the information clearer.

Some of the data used in this publication is subject to possible external revisions. Thus, it is recommended that potential users of this information consult the ICCAT web site (www.iccat.es) in order to verify the availability of more recent versions.

DATA SOURCES

The statistics in this publication represent the scientists' best estimates, according to the decision by the Standing Committee on Research and Statistics (SCRS). Therefore, they may not coincide exactly with the official statistics provided to the Secretariat by the Parties Entities or Fishing Entities. Supplemental data are collected directly from the fleets at the landing ports by national scientists, or are estimated from trade data and the Statistical Document Program. The statistics for some of the fleets with minor catches of tuna are collected through the Fishery Information, Data and Statistics Service (FIDI) of the Food and Agriculture Organization (FAO).

N.B: The data used to develop the fishing maps included in section IV are from estimates made by the Secretariat to redistribute the nominal catches reported by zone into 5 degree squares and are based on the sampling data available.

ACKNOWLEDGEMENTS

The compilation of these statistics could not have been possible without the cooperation of the government officials and scientists of the Contracting Parties, Entities and Fishing Entities. The assistance rendered by the Convener of the Sub-Committee on Statistics of the SCRS has been essential in the conception and presentation of this publication.

EXPLANATORY NOTE

Units used:

All the information published is in round weight and metric tons.

Conversion factors:

Species	Area	Equation
Albacore & bigeye	Atlantic & Med.	RWT=DWTx1.13
Bluefin	Atlantic & Med.	RWT=GWTx1.16
Swordfish	Northwest Atlantic	RWT=DWTx1.33
Swordfish	Central-East Atlantic	RWT=DWTx1.32
Swordfish	Southwest Atlantic	RWT=(GWT/0.80) ^{0.9852}
Swordfish	Southeast Atlantic	RWT=GWTx1.14
Billfishes	Atlantic & Med.	RWT=DWTx1.20

RWT=round weight. GWT=gilled and gutted DWT=dressed weight

Acronyms used:

- CP: ICCAT Contracting Party
- NCC: Cooperating non-Contracting Party, Entity or Fishing Entity
- NCO: Non-Contracting and non-Cooperating Party, Entity or Fishing Entities

In facilitating the synthesis of the information we have used the species groups and fishing gears defined below.

Major tuna species:

For statistical reasons this definition groups the following 9 major species:

- temperate tunas: albacore and bluefin
- tropical tunas: bigeye, yellowfin and skipjack
- billfishes: blue marlin, sailfish and white marlin
- swordfish

Major shark species:

This definition presently includes the following species:

- shortfin mako, mako sharks (*Isurus* spp.), blue shark and porbeagle

Major fishing gears:

The 4 groups of fishing gears are:

- LL: longline
- BB: baitboat
- PS: purse seine
- OTH: other fishing gears

Area unit:

- All: Atlantic + Mediterranean
- AE: East Atlantic
- AW: West Atlantic
- AS: South Atlantic
- AN: North Atlantic
- MED: Mediterranean
- UNC: Unclassified

TABLE OF CONTENTS

Page

SECTION 1 GEOGRAPHIC BOUNDARIES OF THE STOCKS AND SUMMARY OF ICCAT CODES

1.1 Stock boundaries

Figure 1	Geographic boundaries of the stocks of the major tuna species	3
----------	---	---

1.2 Summary of ICCAT codes

Table 1	Flag codes	4
Table 2	Species codes of tunas, tuna-like species and sharks	6
Table 3	Gear+ codes and gear groups	8
Table 4	Area codes used in the TASK I statistics	9

SECTION 2 TABLES OF CATCH STATISTICS (1950-2003)

2.1 Total catches of tunas (Atlantic +Mediterranean)

Table 5	Total catch of tunas by flag and year (ATL + MED)	14
Table 6	Total catch of tunas by species and year (ATL + MED)	18
Table 7	Total catch of tunas by gear and year (ATL + MED)	19

2.2 Total catches of tunas (Atlantic)

Table 8	Total catch of tunas by flag and year (ATL)	22
Table 9	Total catch of tunas by species and year (ATL)	26
Table 10	Total catch of tunas by gear and year (ATL)	27

2.3 Total catches of tunas (Mediterranean)

Table 11	Total catch of tunas by flag and year (MED)	30
Table 12	Total catch of tunas by species and year (MED)	32
Table 13	Total catch of tunas by gear and year (MED)	33

2.4 Total catches of tunas (Atlantic and Mediterranean) for the major species

Table 14	Total catch of major tunas, by species, area and year	36
Table 15	Total catch of ALB (<i>Thunnus alalunga</i>) by area, gear group and year	37
Table 16	Total catch of BFT (<i>Thunnus thynnus</i>) by area, gear group and year	38
Table 17	Total catch of BET (<i>Thunnus obesus</i>) by area, gear group and year	39
Table 18	Total catch of SKJ (<i>Katsuwonus pelamis</i>) by area, gear group and year	40
Table 19	Total catch of YFT (<i>Thunnus albacares</i>) by area, gear group and year	41
Table 20	Total catch of BUM (<i>Makaira nigricans</i>) by area, gear group and year	42
Table 21	Total catch of SAI (<i>Istiophorus albicans</i>) by area, gear group and year	43
Table 22	Total catch of WHM (<i>Tetrapturus albidus</i>) by area, gear group and year	44
Table 23	Total catch of SWO (<i>Xiphias gladius</i>) by area, gear group and year	45

2.5 Total catches of sharks for the major species

Table 24	Total catch of BSH (<i>Prionace glauca</i>) by area, flag and year	48
Table 25	Total catch of POR (<i>Lamna nasus</i>) by area, flag and year	49
Table 26	Total catch of SMA (<i>Isurus oxyrinchus</i>) and unspecified mako (MAK: <i>Isurus</i> spp.) by area, flag and year	50
Table 27	Total catch of major sharks by area, gear group and year	51
Table 28	Total catch of non-major sharks combined by area, flag and year	53

SECTION 3 GRAPHICAL PRESENTATION OF HISTORICAL CATCHES OF THE MAJOR TUNA AND TUNA-LIKE SPECIES.

3.1 Total cumulative catches by area for the 9 major species

Figure 2	Cumulative catch of major tunas and other tunas (ATL + MED)	57
Figure 3	Cumulative catch of major tunas and other tunas (ATL)	57
Figure 4	Cumulative catch of major tunas and other tunas (MED)	57

3.2 Total catches by gear group

Figure 5	Cumulative catch of all tunas by major gear (ATL + MED)	58
Figure 6	Cumulative catch of all tunas by major gear (ATL)	58
Figure 7	Cumulative catch of all tunas by major gear (MED)	58

3.3 Total detailed catches by area for the major species

Figure 8	Cumulative catch of temperate tunas (ALB, BFT), tropical tunas (BET, SKJ, YFT) and SWO, in ATL+MED	59
Figure 9	Cumulative catch of billfishes (BUM, SAI, WHM, BIL) in ATL+MED	59

3.4 Total longline catches for the major species

Figure 10	Cumulative longline catch of ALB, BFT, BET, YFT and SWO (ATL + MED)	60
Figure 11	Relative distribution of the longline catch of ALB, BFT, BET, YFT and SWO (ATL + MED)	60

3.5 Total baitboat catches for the major target species		
Figure 12	Cumulative baitboat catches of ALB, BFT, BET, SKJ and YFT (ATL + MED)	61
Figure 13	Relative distribution of baitboat catches of ALB, BFT, BET, SKJ and YFT (ATL + MED)	61
3.6 Total purse seine catches for the major target species		
Figure 14	Cumulative purse seine catches of ALB, BFT, BET, SKJ and YFT (ATL + MED)	62
Figure 15	Relative distribution of purse seine catches of ALB, BFT, BET, SKJ and YFT (ATL + MED)	62
3.7 Total billfish catch by longliners and other gear		
Figure 16	Cumulative longline catches of BUM, SAI and WHM (ATL + MED)	63
Figure 17	Cumulative “other gears” catch of BUM, SAI and WHM (ATL + MED)	63
3.8 Total catches by areas and gear groups		
a) ALB (<i>Thunnus alalunga</i>)		
Figure 18	Cumulative ALB catch by area	66
Figure 19	Cumulative ALB catch by major gear	66
Figure 20	Relative ALB catch distribution by major gear	66
b) BFT (<i>Thunnus thynnus</i>)		
Figure 21	Cumulative BFT catch by area	67
Figure 22	Cumulative BFT catch by major gear	67
Figure 23	Relative BFT catch distribution by major gear	67
c) BET (<i>Thunnus obesus</i>)		
Figure 24	Cumulative BET catch	68
Figure 25	Cumulative BET catch by major gear	68
Figure 26	Relative BET catch distribution by major gear	68
d) SKJ (<i>Katsuwonus pelamis</i>)		
Figure 27	Cumulative SKJ catch by area	69
Figure 28	Cumulative SKJ catch by major gear	69
Figure 29	Relative SKJ catch distribution by major gear	69
e) YFT (<i>Thunnus albacares</i>)		
Figure 30	Cumulative YFT catch	70
Figure 31	Cumulative YFT catch by major gear	70
Figure 32	Relative YFT catch distribution by major gear	70
f) BUM (<i>Makaira nigricans</i>)		
Figure 33	Cumulative BUM catch by area	71
Figure 34	Cumulative BUM catch by major gear	71
Figure 35	Relative BUM catch distribution by major gear	71
g) SAI (<i>Istiophorus albicans</i>)		
Figure 36	Cumulative SAI catch by area	72
Figure 37	Cumulative SAI catch by major gear	72
Figure 38	Relative SAI catch distribution by major gear	72
h) WHM (<i>Tetrapturus albidus</i>)		
Figure 39	Cumulative WHM catch by area	73
Figure 40	Cumulative WHM catch by major gear	73
Figure 41	Relative WHM catch distribution by major gear	73
i) SWO (<i>Xiphias gladius</i>)		
Figure 42	Cumulative SWO catch by area	74
Figure 43	Cumulative SWO catch by major gear	74
Figure 44	Relative SWO catch distribution by major gear	74

SECTION 4 GEOGRAPHICAL DISTRIBUTION OF HISTORICAL CATCHES OF THE MAJOR TUNA AND TUNA-LIKE SPECIES BY DECADE, SPECIES AND GEAR GROUP

4.1 Geographical distribution of albacore catches (ALB, <i>Thunnus alalunga</i>)	
Figures 45[a-d] Geographical distribution of ALB catch by major gears, for the entire 1950-2003 period	77
Figures 46[a-f] Geographical distribution of ALB catch by major gears and decade	78
4.2 Geographical distribution of bluefin catches (BFT, <i>Thunnus thynnus</i>)	
Figures 47[a-d] Geographical distribution of BFT catch by major gears, for all period 1950-2003	79
Figures 48[a-f] Geographical distribution of BFT catch by major gears and decade	80
4.3 Geographical distribution of bigeye catches (BET, <i>Thunnus obesus</i>)	
Figures 49[a-d] Geographical distribution of BET catch by major gears, for the entire 1950-2003 period	81
Figures 50[a-f] Geographical distribution of BET catch by major gears and decade	82
4.4 Geographical distribution of skipjack catches (SKJ, <i>Katsuwonus pelamis</i>)	
Figures 51[a-d] Geographical distribution of SKJ catch by major gears, for the entire 1950-2003 period	83
Figures 52[a-f] Geographical distribution of SKJ catch by major gears and decade	84
4.5 Geographical distribution of yellowfin catches (YFT, <i>Thunnus albacares</i>)	
Figures 53[a-d] Geographical distribution of YFT catch by major gears, for the entire 1950-2003 period	85
Figures 54[a-f] Geographical distribution of YFT catch by major gears and decade	86

4.6 Geographical distribution of blue marlin catch (BUM, <i>Makaira nigricans</i>)	
Figures 55[a-b] Geographical distribution of BUM catch by major gears, for the entire 1950-2003 period	87
Figures 56[a-f] Geographical distribution of BUM catch by major gears and decade	88
4.7 Geographical distribution of sailfish catch (SAI, <i>Istiophorus albicans</i>)	
Figures 57[a-b] Geographical distribution of SAI catch by major gears, for the entire 1950-2003 period	89
Figures 58[a-f] Geographical distribution of SAI catch by major gears and decade	90
4.8 Geographical distribution of white marlin catches (WHM, <i>Tetrapturus albidus</i>)	
Figures 59[a-b] Geographical distribution of WHM catch by major gears, for the entire 1950-2003 period	91
Figures 60[a-f] Geographical distribution of WHM catch by major gears and decade	92
4.9 Geographical distribution of swordfish catch (SWO, <i>Xiphias gladius</i>)	
Figures 61[a-b] Geographical distribution of SWO catch by major gears, for the entire 1950-2003 period	93
Figures 62[a-f] Geographical distribution of SWO catch by major gears and decade	94

SECTION 5 TABLE OF FISHING VESSELS BY SIZE, FLEET AND YEAR (1950-2003).

Table 29	Total number of fishing vessels reported, by vessel type and size classes (GRT), between 1983 and 2003	97
Table 30	Total number of fishing vessels reported, by flag, vessel type and size classes (GRT), between 1983 and 2003	98

BULLETIN STATISTIQUE - Volume-34

INTRODUCTION

Le Bulletin statistique ICCAT ne contenait, dans ses précédentes éditions, que le résumé des captures nominales des thonidés et espèces voisines de l'Atlantique et ses mers adjacentes et ne couvrait que les 21 dernières années. A partir de cette présente édition, le Secrétariat tente d'améliorer la présentation des informations en y incorporant la totalité des séries de données disponibles (1950-2003) tant pour les thonidés et espèces voisines que pour les requins. Les présentations graphiques des données ont été améliorées et plus détaillées pour faciliter la lisibilité de l'information.

Certaines données utilisées dans cette publication sont sujettes à d'éventuelles révisions ultérieures. Il est donc recommandé aux utilisateurs potentiels de ces informations de consulter la page web de l'ICCAT (www.iccat.es) pour vérifier la disponibilité de versions plus récentes.

SOURCE DES DONNÉES

Les statistiques qui figurent dans cette publication représentent les meilleures estimations des scientifiques, conformément à une décision du Comité Permanent pour la Recherche et les Statistiques (SCRS). Elles pourraient ne pas coïncider exactement avec les statistiques officielles fournies au Secrétariat par les Parties, Entités et Entités de pêche. Des données supplémentaires sont recueillies directement par des scientifiques auprès des flottilles dans les ports de débarquement, ou sont estimées à partir de données commerciales et des Programmes de Documents Statistiques. Les statistiques de certaines flottilles effectuant des prises minimes de thonidés sont recueillies par le biais de l'Unité de l'Information des données et des Statistiques sur les Pêches (FIDI) de l'Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture (FAO).

N.B: Les données qui ont servi à l'élaboration des cartes de pêche qui figurent à la section IV proviennent des estimations effectuées par le Secrétariat pour redistribuer les prises nominales déclarées par zone en carré de cinq degrés en se basant sur les données d'échantillonnage disponibles.

REMERCIEMENTS

La compilation de ces statistiques n'a pu se faire que grâce à la coopération des fonctionnaires et scientifiques des Parties, Entités et Entités de pêche. L'aide apportée par la présidente du Sous-comité des Statistiques du SCRS a été essentielle dans la conception et la présentation de cette publication.

NOTE EXPLICATIVE

Unités utilisées:

La totalité des informations publiées est en poids vif et en tonne métrique.

Facteurs de conversion :

Espèces	Zone	Equation
Albacore & Thon Obèse	Atlantique & Médit.	RWT=DWTx1.13
Thon rouge	Atlantique & Médit.	RWT=GWTx1.16
Espadon	Atlantique Nord-Ouest	RWT=DWTx1.33
Espadon	Atlantique Centre Est	RWT=DWTx1.32
Espadon	Atlantique Sud-Ouest	RWT=(GWT/0.80) ^{0.9852}
Espadon	Atlantique Sud-Est	RWT=GWTx1.14
Istiophoridés	Atlantique & Médit.	RWT=DWTx1.20

RWT=poids vif.

GWT=poids éviscéré

DWT=poids manipulé

Sigles utilisés :

- CP : Partie contractante de l'ICCAT
- NCC : Partie, Entité ou Entité de pêche non-contractante coopérante.
- NCO : Partie, Entité ou Entité de pêche non-contractante et non coopérante

Pour faciliter la synthèse des informations, nous avons eu recours à des agrégations d'espèces et d'engins de pêche définies ci-dessous.

Thons Principaux :

Pour des raisons statistiques, cette définition regroupe les 9 principales espèces ci-après:

- thons tempérés: germon et thon rouge
- thons tropicaux: thon obèse, albacore et listao
- istiophoridés: makaire bleu, voilier et makaire blanc
- espadon

Principaux requins:

Cette définition regroupe pour le moment les espèces suivantes:

- taupe bleue, requins mako (*isurus spp*), peau bleue et requin taupe commun

Principaux engins de pêche :

Les 4 groupes d'engins de pêche sont :

- LL: palangre
- BB: canneurs
- PS: senneurs
- OTH: autres engins de pêche

Unité de zone

- All: Atlantique + Méditerranée
- AE: Atlantique Est
- AW: Atlantique Ouest
- AS: Atlantique Sud
- AN: Atlantique Nord
- MED: Méditerranée
- UNC: Non classifiée

TABLE DES MATIERES

Page

SECTION 1 DÉLIMITATIONS GÉOGRAPHIQUES DES STOCKS ET RÉSUMÉ DES CODES ICCAT	
1.1 Délimitations des stocks	
Figure 1	Délimitations géographiques des stocks des principales espèces de thonidés 3
1.2 Résumé des codes ICCAT	
Tableau 1	Codes des pavillons 4
Tableau 2	Codes des espèces de thonidés, d'espèces apparentées et des requins 6
Tableau 3	Codes des engins et des groupes d'engins 8
Tableau 4	Codes des zones utilisés dans les statistiques de TÂCHE-I 9
SECTION 2 TABLEAUX DES STATISTIQUES DE CAPTURES (1950-2003)	
2.1 Total des captures de thonidés (Atlantique + Méditerranée)	
Tableau 5	Prise totale de thonidés par pavillon et année (ATL + MED) 14
Tableau 6	Prise totale de thonidés par espèce et année (ATL + MED) 18
Tableau 7	Prise totale de thonidés par engin et année (ATL + MED) 19
2.2 Total des captures de thonidés (Atlantique)	
Tableau 8	Prise totale de thonidés par pavillon et année (ATL) 22
Tableau 9	Prise totale de thonidés par espèce et année (ATL) 26
Tableau 10	Prise totale de thonidés par engin et année (ATL) 27
2.3 Total des captures de thonidés (Méditerranée)	
Tableau 11	Prise totale de thonidés par pavillon et année (MED) 30
Tableau 12	Prise totale de thonidés par espèce et année (MED) 32
Tableau 13	Prise totale de thonidés par engin et année (MED) 33
2.4 Total des captures de thonidés (Atlantique+Méditerranée) pour les espèces principales	
Tableau 14	Prise totale de thonidés principaux, par espèce, zone et année 36
Tableau 15	Prise totale de ALB (<i>Thunnus alalunga</i>) par zone, groupe d'engins et année 37
Tableau 16	Prise totale de BFT (<i>Thunnus thynnus</i>) par zone, groupe d'engins et année 38
Tableau 17	Prise totale de BET (<i>Thunnus obesus</i>) par zone, groupe d'engins et année 39
Tableau 18	Prise totale de SKJ (<i>Katsuwonus pelamis</i>) par zone, groupe d'engins et année 40
Tableau 19	Prise totale de YFT (<i>Thunnus albacares</i>) par zone, groupe d'engins et année 41
Tableau 20	Prise totale de BUM (<i>Makaira nigricans</i>) par zone, groupe d'engins et année 42
Tableau 21	Prise totale de SAI (<i>Istiophorus albicans</i>) par zone, groupe d'engins et année 43
Tableau 22	Prise totale de WHM (<i>Tetrapturus albidus</i>) par zone, groupe d'engins et année 44
Tableau 23	Prise totale de SWO (<i>Xiphias gladius</i>) par zone, groupe d'engins et année 45
2.5 Total des captures de requins pour les espèces principales	
Tableau 24	Prise totale de BSH (<i>Prionace glauca</i>) par zone, pavillon et année 48
Tableau 25	Prise totale de POR (<i>Lamna nasus</i>) par zone, pavillon et année 49
Tableau 26	Prise totale de SMA (<i>Isurus oxyrinchus</i>) et mako non spécifié (MAK: <i>Isurus spp.</i>) par zone, pavillon et année 50
Tableau 27	Prise totale de requins principaux par zone, groupe d'engins et année 51
Tableau 28	Prise totale de requins secondaires combinée par zone, pavillon et année 53
SECTION 3 PRÉSENTATION GRAPHIQUE DES CAPTURES HISTORIQUES DES PRINCIPALES ESPÈCES DE THONIDÉS ET ESPÈCES APPARENTÉES	
3.1 Total des captures par zone pour les 9 principales espèces cumulées	
Figure 2	Prise cumulative de thonidés principaux et autres thonidés (ATL + MED) 57
Figure 3	Prise cumulative de thonidés principaux et autres thonidés (ATL) 57
Figure 4	Prise cumulative de thonidés principaux et autres thonidés (MED) 57
3.2 Total des captures par groupe d'engins	
Figure 5	Prise cumulative de tous les thonidés par engin principal (ATL + MED) 58
Figure 6	Prise cumulative de tous les thonidés par engin principal (ATL) 58
Figure 7	Prise cumulative de tous les thonidés par engin principal (MED) 58
3.3 Total des captures par zone pour les principales espèces détaillées	
Figure 8	Prise cumulative de thonidés tempérés (ALB, BFT), thonidés tropicaux (BET, SKJ, YFT) et SWO, dans ATL+MED 59
Figure 9	Prise cumulative d'istiophoridés (BUM, SAI, WHM, BIL) dans ATL+MED 59
3.4 Total des captures palangrières pour les principales espèces	
Figure 10	Prise cumulative palangrière de ALB, BFT, BET, YFT et SWO (ATL + MED) 60
Figure 11	Distribution relative de la prise palangrière de ALB, BFT, BET, YFT et SWO (ATL + MED) 60
3.5 Total des captures des canneurs pour les principales espèces ciblées	
Figure 12	Prise cumulative des canneurs de ALB, BFT, BET, SKJ et YFT (ATL + MED) 61

Figure 13	Distribution relative de la prise des canneurs de ALB, BFT, BET, SKJ et YFT (ATL + MED)	61
3.6 Total des captures des senneurs pour les principales espèces ciblées		
Figure 14	Prise cumulative des senneurs de ALB, BFT, BET, SKJ et YFT (ATL + MED)	62
Figure 15	Distribution relative de la prise des senneurs de ALB, BFT, BET, SKJ et YFT (ATL + MED)	62
3.7 Total des captures palangrières et autres engins pour les istiophoridés		
Figure 16	Prise cumulative à la palangre de BUM, SAI et WHM (ATL + MED)	63
Figure 17	Prise cumulative avec d'« autres engins » de BUM, SAI et WHM (ATL + MED)	63
3.8 Total des captures par zone et groupe d'engins		
<i>a) ALB (<i>Thunnus alalunga</i>)</i>		
Figure 18	Prise cumulative de ALB par zone	66
Figure 19	Prise cumulative de ALB par engin principal	66
Figure 20	Distribution relative de la prise de ALB par engin principal	66
<i>b) BFT (<i>Thunnus thynnus</i>)</i>		
Figure 21	Prise cumulative de BFT par zone	67
Figure 22	Prise cumulative de BFT par engin principal	67
Figure 23	Distribution relative de la prise de BFT par engin principal	67
<i>c) BET (<i>Thunnus obesus</i>)</i>		
Figure 24	Prise cumulative de BET	68
Figure 25	Prise cumulative de BET par engin principal	68
Figure 26	Distribution relative de la prise de BET par engin principal	68
<i>d) SKJ (<i>Katsuwonus pelamis</i>)</i>		
Figure 27	Prise cumulative de SKJ par zone	69
Figure 28	Prise cumulative de SKJ par engin principal	69
Figure 29	Distribution relative de la prise de SKJ par engin principal	69
<i>e) YFT (<i>Thunnus albacares</i>)</i>		
Figure 30	Prise cumulative de YFT	70
Figure 31	Prise cumulative de YFT par engin principal	70
Figure 32	Distribution relative de la prise de YFT par engin principal	70
<i>f) BUM (<i>Makaira nigricans</i>)</i>		
Figure 33	Prise cumulative de BUM par zone	71
Figure 34	Prise cumulative de BUM par engin principal	71
Figure 35	Distribution relative de la prise de BUM par engin principal	71
<i>g) SAI (<i>Istiophorus albicans</i>)</i>		
Figure 36	Prise cumulative de SAI par zone	72
Figure 37	Prise cumulative de SAI par engin principal	72
Figure 38	Distribution relative de la prise de SAI par engin principal	72
<i>h) WHM (<i>Tetrapturus albidus</i>)</i>		
Figure 39	Prise cumulative de WHM par zone	73
Figure 40	Prise cumulative de WHM par engin principal	73
Figure 41	Distribution relative de la prise de WHM par engin principal	73
<i>i) SWO (<i>Xiphias gladius</i>)</i>		
Figure 42	Prise cumulative de SWO par zone	74
Figure 43	Prise cumulative de SWO par engin principal	74
Figure 44	Distribution relative de la prise de SWO par engin principal	74

SECTION 4 DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE DES CAPTURES DES PRINCIPALES ESPÈCES DE THONIDÉS ET ESPÈCES VOISINES PAR DÉCENNIE, ESPÈCE ET GROUPE D'ENGINS

4.1 Distribution géographique des captures de germon (ALB,*Thunnus alalunga*)

Figures 45[a-d] Distribution géographique de la prise de ALB par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003	77
Figures 46[a-f] Distribution géographique de la prise de ALB par engins principaux et décennie	78

4.2 Distribution géographique des captures de thon rouge (BFT, *Thunnus thynnus*)

Figures 47[a-d] Distribution géographique de la prise de BFT par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003	79
Figures 48[a-f] Distribution géographique de la prise de BFT par engins principaux et décennie	80

4.3 Distribution géographique des captures de thon obèse (BET, *Thunnus obesus*)

Figures 49[a-d] Distribution géographique de la prise de BET par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003	81
Figures 50[a-f] Distribution géographique de la prise de BET par engins principaux et décennie	82

4.4 Distribution géographique des captures de listao (SKJ, *Katsuwonus pelamis*)

Figures 51[a-d] Distribution géographique de la prise de SKJ par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003	83
Figures 52[a-f] Distribution géographique de la prise de SKJ par engins principaux et décennie	84

4.5 Distribution géographique des captures d'albacore (YFT, <i>Thunnus albacares</i>)	
Figures 53[a-d] Distribution géographique de la prise de YFT par engins principaux, pour toutes les périodes	
1950-2003	85
Figures 54[a-f] Distribution géographique de la prise de YFT par engins principaux et décennie	86
4.6 Distribution géographique des captures de makaire bleu (BUM, <i>Makaira nigricans</i>)	
Figures 55[a-b] Distribution géographique de la prise de BUM par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003	87
Figures 56[a-f] Distribution géographique de la prise de BUM par engins principaux et décennie	88
4.7 Distribution géographique des captures de voilier (SAI, <i>Istiophorus albicans</i>)	
Figures 57[a-b] Distribution géographique de la prise de SAI par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003	89
Figures 58[a-f] Distribution géographique de la prise de SAI par engins principaux et décennie	90
4.8 Distribution géographique des captures de makaire blanc (WHM, <i>Tetrapturus albidus</i>)	
Figures 59[a-b] Distribution géographique de la prise de WHM par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003	91
Figures 60[a-f] Distribution géographique de la prise de WHM par engins principaux et décennie	92
4.9 Distribution géographique des captures d'espadon (SWO, <i>Xiphias gladius</i>)	
Figures 61[a-b] Distribution géographique de la prise de SWO par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003	93
Figures 62[a-f] Distribution géographique de la prise de SWO par engins principaux et décennie	94

SECTION 5 TABLEAU DES BATEAUX DE PÊCHE PAR TAILLE, FLOTILLE ET ANNÉE (1950-2003).

Tableau 29	Nombre total de navires de pêche déclarés, par type de navire et classes de taille (TJB), entre 1983 et 2003	97
Tableau 30	Nombre total de navires de pêche déclarés, par pavillon, type de navire et classes de taille (TJB), entre 1983 et 2003	98

INTRODUCCIÓN

En sus anteriores ediciones, el Boletín estadístico de ICCAT sólo contenía el resumen de las capturas nominales de túnidos y especies afines del océano Atlántico y mares adyacentes, y abarcaba únicamente los últimos 21 años. A partir de esta edición, la Secretaría intenta mejorar la presentación de la información incorporando la totalidad de las series de datos disponibles (1950-2003) tanto para los túnidos y especies afines como para los tiburones. Se han mejorado las representaciones gráficas de los datos, presentándolos de forma más detallada para que la información resulte más legible.

Algunos datos utilizados en esta publicación están sujetos a posibles revisiones posteriores. Por tanto, se recomienda a los potenciales usuarios de esta información que consulten la página web de ICCAT (www.iccat.es) para comprobar la disponibilidad de versiones más recientes.

FUENTES DE DATOS

Las estadísticas incluidas en esta publicación representan las mejores estimaciones científicas, de conformidad con una decisión del Comité Permanente de Investigación y Estadísticas (SCRS). En algunos casos pueden no coincidir exactamente con las estadísticas oficiales presentadas a la Secretaría por las Partes, Entidades o Entidades pesqueras. Los científicos recopilan datos adicionales directamente de las flotas en los puertos de desembarque o éstos se estiman a partir de datos comerciales y de los programas de documento estadístico. Las estadísticas de algunas flotas que efectúan capturas mínimas de túnidos se recopilan a través de la Dependencia de Información, Datos y Estadísticas de Pesca (FIDI) de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO).

N.B: Los datos utilizados en la elaboración de los mapas de pesca que figuran en la Sección IV provienen de las estimaciones efectuadas por la Secretaría para redistribuir las capturas nominales, comunicadas por zona en cuadrículas de 5°, a partir de los datos de muestreo disponibles.

AGRADECIMIENTOS

La compilación de estas estadísticas no hubiera sido posible sin la cooperación de los funcionarios y científicos de las Partes, Entidades y Entidades pesqueras. La ayuda prestada por la presidenta del Subcomité de Estadísticas del SCRS ha resultado esencial para la elaboración y edición de esta publicación.

NOTA EXPLICATIVA

Unidades utilizadas:

Toda la información publicada está expresada en peso en vivo y en toneladas métricas.

Factores de conversión:

Especies	Zona	Ecuación
Rabil y patudo	Atlántico & Mediterráneo.	RWT=DWT x 1.13
Atún rojo	Atlántico & Mediterráneo	RWT=GWT x 1.16
Pez espada	Atlántico noroeste	RWT=DWT x 1.33
Pez espada	Atlántico centro-oeste	RWT=DWT x 1.32
Pez espada	Atlántico sur-oeste	RWT=(GWT/0.80) ^{0.9852}
Pez espada	Atlántico sureste	RWT=GWT x 1.14
Marlines	Atlántico & Mediterráneo	RWT=DWT x 1.20

RWT=peso en vivo.

GWT=peso eviscerado y sin agallas

DWT= peso canal

Siglas utilizadas:

- CP: arte contratante de ICCAT
- NCC: arte, Entidad o Entidad pesquera no contratante colaboradora
- NCO: arte, Entidad o Entidad pesquera no contratante no colaboradora

Para facilitar la síntesis de la información hemos recurrido a las agregaciones de especies y artes de pesca que se definen a continuación:

Túnidos principales:

Por razones estadísticas este término engloba las siguientes nueve especies principales:

- túnidos de aguas templadas: atún blanco y atún rojo
- túnidos tropicales: patudo, rabil y listado
- marlines: aguja azul, pez vela y aguja blanca
- pez espada

Principales tiburones:

Por el momento, este término engloba las siguientes especies:

- Marrajo dientoso, tiburones mako (*Isurus spp*), tintorera y marrajo sardinero

Principales artes de pesca:

Los 4 grupos de artes de pesca son:

- LL: palangre
- BB: cebo vivo
- PS: cerco
- OTH : otros artes de pesca

Unidad de zona:

- All : Atlántico + Mediterráneo
- AE : Atlántico este
- AW : Atlántico oeste
- AS : Atlántico sur
- AN: Atlántico norte
- MED: Mediterráneo
- UNC: Sin clasificar

INDICE DE CONTENIDOS

Página

SECCIÓN 1 DELIMITACIONES GEOGRÁFICAS DE LOS STOCKS Y RESÚMENES DE CÓDIGOS DE ICCAT

1.1 Delimitaciones de los stocks

Figura 1	Delimitaciones geográficas de los stocks de las principales especies de túnidos	3
----------	---	---

1.2 Resumen de los códigos de ICCAT

Tabla 1	Códigos de bandera	4
Tabla 2	Códigos de especies de túnidos, de especies afines a los túnidos y de tiburones	6
Tabla 3	Códigos de artes de pesca y grupos de artes de pesca	8
Tabla 4	Códigos de zona utilizados en las estadísticas de la Tarea I	9

SECCIÓN 2 TABLAS DE ESTADÍSTICAS DE CAPTURAS (1950-2003)

2.1 Captura total de túnidos (Atlántico + Mediterráneo)

Tabla 5	Captura total de túnidos por bandera y año (ATL + MED)	14
Tabla 6	Captura total de túnidos por especie y año (ATL + MED)	18
Tabla 7	Captura total de túnidos por arte y año (ATL + MED)	19

2.2 Captura total de túnidos (Atlántico)

Tabla 8	Captura total de túnidos por bandera y año (ATL)	22
Tabla 9	Captura total de túnidos por especie y año (ATL)	26
Tabla 10	Captura total de túnidos por arte y año (ATL)	27

2.3 Captura total de túnidos (Mediterráneo)

Tabla 11	Captura total de túnidos por bandera y año (MED)	30
Tabla 12	Captura total de túnidos por especie y año (MED)	32
Tabla 13	Captura total de túnidos por arte y año (MED)	33

2.4 Captura total de túnidos (Atlántico+Mediterráneo) por especies principales

Tabla 14	Captura total de las principales especies de túnidos, por especie, zona y año	36
Tabla 15	Captura total de ALB (<i>Thunnus alalunga</i>) por zona, grupo de arte y año	37
Tabla 16	Captura total de BFT (<i>Thunnus thynnus</i>) por zona, grupo de arte y año	38
Tabla 17	Captura total de BET (<i>Thunnus obesus</i>) por zona, grupo de arte y año	39
Tabla 18	Captura total de SKJ (<i>Katsuwonus pelamis</i>) por zona, grupo de arte y año	40
Tabla 19	Captura total de YFT (<i>Thunnus albacares</i>) por zona, grupo de arte y año	41
Tabla 20	Captura total de BUM (<i>Makaira nigricans</i>) por zona, grupo de arte y año	42
Tabla 21	Captura total de SAI (<i>Istiophorus albicans</i>) por zona, grupo de arte y año	43
Tabla 22	Captura total de WHM (<i>Tetrapturus albidus</i>) por zona, grupo de arte y año	44
Tabla 23	Captura total de SWO (<i>Xiphias gladius</i>) por zona, grupo de arte y año	45

2.5 Captura total de tiburones por especies principales

Tabla 24	Captura total de BSH (<i>Prionace glauca</i>) por zona, bandera y año	48
Tabla 25	Captura total de POR (<i>Lamna nasus</i>) por zona, bandera y año	49
Tabla 26	Captura total de SMA (<i>Isurus oxyrinchus</i>) y tiburones mako sin especificar (MAK: Isurus spp.) por zona, bandera y año	50
Tabla 27	Captura total de las principales especies de tiburones por zona, grupo de arte y año	51
Tabla 28	Captura total de las especies de tiburones no principales combinadas por zona, bandera y año	53

SECCIÓN 3 REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE LAS CAPTURAS HISTÓRICAS DE LAS PRINCIPALES ESPECIES DE TÚNIDOS Y ESPECIES AFINES

3.1 Captura total por zona para las 9 especies principales agregadas

Figura 2	Total acumulado de capturas de túnidos principales y otros túnidos (ATL + MED)	57
Figura 3	Total acumulado de capturas de túnidos principales y otros túnidos (ATL)	57
Figura 4	Total acumulado de capturas de túnidos principales y otros túnidos (MED)	57

3.2 Captura total por grupos de artes

Figura 5	Total acumulado de capturas de todos los túnidos por artes principales (ATL + MED)	58
Figura 6	Total acumulado de capturas de todos los túnidos por artes principales (ATL)	58
Figura 7	Total acumulado de capturas de todos los túnidos por artes principales (MED)	58

3.3 Captura total por zonas para las principales especies detalladas

Figura 8	Total acumulado de capturas de túnidos templados (ALB, BFT), túnidos tropicales (BET, SKJ, YFT) y SWO, en ATL+MED	59
Figura 9	Total acumulado de capturas de marlines (BUM, SAI, WHM, BIL) en ATL+MED	59

3.4 Captura total de los palangreros para las principales especies		
Figura 10	Total acumulado de capturas con palangre de ALB, BFT, BET, YFT y SWO (ATL + MED)	60
Figura 11	Distribución relativa de la captura con palangre de ALB, BFT, BET, YFT y SWO (ATL + MED)	60
3.5 Captura total de los barcos de cebo vivo para las principales especies objetivo		
Figura 12	Total acumulado de capturas con cebo vivo de ALB, BFT, BET, SKJ y YFT (ATL + MED)	61
Figura 13	Distribución relativa de la captura con cebo vivo de ALB, BFT, BET, SKJ y YFT (ATL + MED)	61
3.6 Captura total de los cerqueros para las principales especies objetivo		
Figura 14	Total acumulado de capturas con cerco de ALB, BFT, BET, SKJ y YFT (ATL + MED).....	62
Figura 15	Distribución relativa de la captura con cerco de ALB, BFT, BET, SKJ y YFT (ATL + MED)	62
3.7 Captura total de marlines con palangre y otros artes		
Figura 16	Total acumulado de capturas con palangre de BUM, SAI y WHM (ATL + MED)	63
Figura 17	Total acumulado de capturas con “otros artes” de BUM, SAI y WHM (ATL + MED)	63
3.8 Captura total por zona y grupo de arte		
a) ALB (<i>Thunnus alalunga</i>)		
Figura 18	Total acumulado de capturas de ALB por zona	66
Figura 19	Total acumulado de capturas de ALB por artes principales	66
Figura 20	Distribución relativa de la captura de ALB por artes principales	66
b) BFT (<i>Thunnus thynnus</i>)		
Figura 21	Total acumulado de capturas de BFT por zona	67
Figura 22	Total acumulado de capturas de BFT por artes principales	67
Figura 23	Distribución relativa de la captura de BFT por artes principales	67
c) BET (<i>Thunnus obesus</i>)		
Figura 24	Total acumulado de capturas de BET	68
Figura 25	Total acumulado de capturas de BET por artes principales	68
Figura 26	Distribución relativa de la captura de BET por artes principales	68
d) SKJ (<i>Katsuwonus pelamis</i>)		
Figura 27	Total acumulado de capturas de SKJ por zona	69
Figura 28	Total acumulado de capturas de SKJ por artes principales	69
Figura 29	Distribución relativa de la captura de SKJ por artes principales	69
e) YFT (<i>Thunnus albacares</i>)		
Figura 30	Total acumulado de capturas de YFT	70
Figura 31	Total acumulado de capturas de YFT por artes principales	70
Figura 32	Distribución relativa de la captura de YFT por artes principales	70
f) BUM (<i>Makaira nigricans</i>)		
Figura 33	Total acumulado de capturas de BUM por zona	71
Figura 34	Total acumulado de capturas de BUM por artes principales	71
Figura 35	Distribución relativa de la captura de BUM por artes principales	71
g) SAI (<i>Istiophorus albicans</i>)		
Figura 36	Total acumulado de capturas de SAI por zona	72
Figura 37	Total acumulado de capturas de SAI por artes principales	72
Figura 38	Distribución relativa de la captura de SAI por artes principales	72
h) WHM (<i>Tetrapturus albidus</i>)		
Figura 39	Total acumulado de capturas de WHM por zona	73
Figura 40	Total acumulado de capturas de WHM por artes principales	73
Figura 41	Distribución relativa de la captura de WHM por artes principales	73
i) SWO (<i>Xiphias gladius</i>)		
Figura 42	Total acumulado de capturas de SWO por zona	74
Figura 43	Total acumulado de capturas de SWO por artes principales	74
Figura 44	Distribución relativa de la captura de SWO por artes principales	74

SECCIÓN 4 DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE CAPTURAS DE LAS PRINCIPALES ESPECIES DE TÚNIDOS Y ESPECIES AFINES POR DÉCADA, ESPECIES Y GRUPO DE ARTE

4.1 Distribución geográfica de las capturas de atún blanco (ALB, *Thunnus alalunga*)

Figuras 45[a-d] Distribución geográfica de las capturas de ALB por artes principales para todo el periodo 1950-2003	77
Figuras 46[a-f] Distribución geográfica de las capturas de ALB por artes principales y por décadas	78

4.2 Distribución geográfica de las capturas de atún rojo (BFT, *Thunnus thynnus*)

Figuras 47[a-d] Distribución geográfica de las capturas de BFT por artes principales para todo el periodo 1950-2003	79
Figuras 48[a-f] Distribución geográfica de las capturas de BFT por artes principales y por décadas	80

4.3 Distribución geográfica de las capturas de patudo (BET, <i>Thunnus obesus</i>)		
Figuras 49[a-d] Distribución geográfica de las capturas de BET por artes principales para todo el periodo 1950-2003	81	
Figuras 50[a-f] Distribución geográfica de las capturas de BET por artes principales y por décadas	82	
4.4 Distribución geográfica de las capturas de listado (SKJ, <i>Katsuwonus pelamis</i>)		
Figuras 51[a-d] Distribución geográfica de las capturas de SKJ por artes principales para todo el periodo 1950-2003	83	
Figuras 52[a-f] Distribución geográfica de las capturas de SKJ por artes principales y por décadas	84	
4.5 Distribución geográfica de las capturas de rabil (YFT, <i>Thunnus albacares</i>)		
Figuras 53[a-d] Distribución geográfica de las capturas de YFT por artes principales para todo el periodo 1950-2003	85	
Figuras 54[a-f] Distribución geográfica de las capturas de YFT por artes principales y por décadas	86	
4.6 Distribución geográfica de las capturas de aguja azul (BUM, <i>Makaira nigricans</i>)		
Figuras 55[a-b] Distribución geográfica de las capturas de BUM por artes principales para todo el periodo 1950-2003	87	
Figuras 56[a-f] Distribución geográfica de las capturas de BUM por artes principales y por décadas	88	
4.7 Distribución geográfica de las capturas de pez vela (SAI, <i>Istiophorus albicans</i>)		
Figuras 57[a-b] Distribución geográfica de las capturas de SAI por artes principales para todo el periodo 1950-2003.....	89	
Figuras 58[a-f] Distribución geográfica de las capturas de SAI por artes principales y por décadas	90	
4.8 Distribución geográfica de las capturas de aguja blanca (WHM, <i>Tetrapturus albidus</i>)		
Figuras 59[a-b] Distribución geográfica de las capturas de WHM por artes principales para todo el periodo 1950-2003	91	
Figuras 60[a-f] Distribución geográfica de las capturas de WHM por artes principales y por décadas	92	
4.9 Distribución geográfica de las capturas de pez espada (SWO, <i>Xiphias gladius</i>)		
Figuras 61[a-b] Distribución geográfica de las capturas de SWO por artes principales para todo el periodo 1950-2003.....	93	
Figuras 62[a-f] Distribución geográfica de las capturas de SWO por artes principales y por décadas	94	
SECCIÓN 5 TABLAS DE BUQUES PESQUEROS POR TAMAÑO, FLOTA Y AÑO (1950-2003).		
Tabla 29	Número total de buques pesqueros comunicados, por tipo y porte (TRB), entre 1983 y 2003.....	97
Tabla 30	Número de buques pesqueros comunicados, por bandera, tipo y porte (TRB), entre 1983 y 2003	98

**SECTION 1. GEOGRAPHIC BOUNDARIES OF THE STOCKS AND
SUMMARY OF ICCAT CODES**

**SECTION 1. DÉLIMITATIONS GÉOGRAPHIQUES DES STOCKS ET
RÉSUMÉ DES CODES ICCAT**

**SECCIÓN 1. DELIMITACIONES GEOGRÁFICAS DE LOS STOCKS Y
RESÚMENES DE CÓDIGOS DE ICCAT**

1.1 Stock boundaries
Délimitations des stocks
Delimitaciones de los stocks

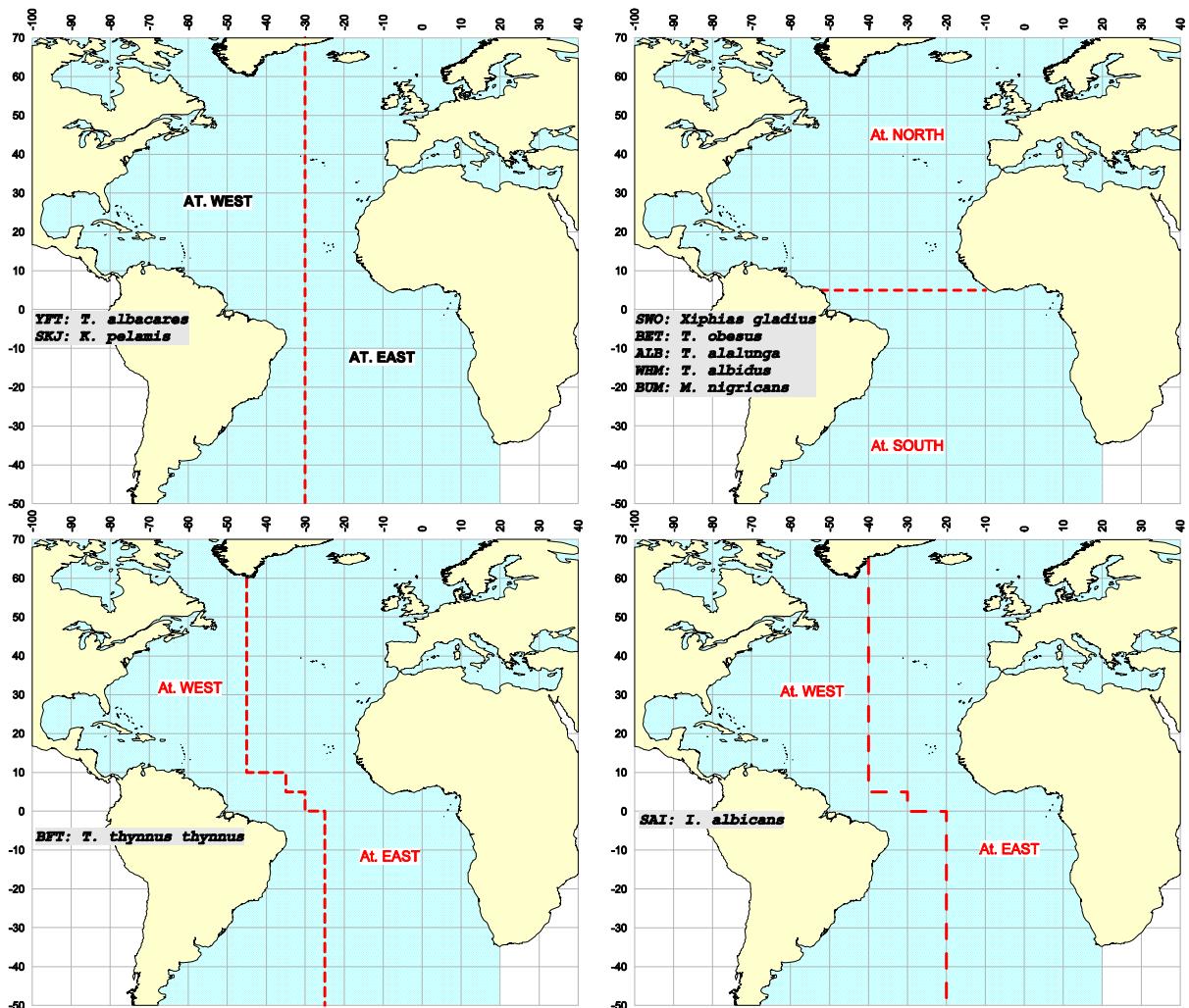


Figure 1 Geographic boundaries of the stocks of the major tuna species
Figure 1 Délimitations géographiques des stocks des principales espèces de thonidés
Figura 1 Delimitaciones geográficas de los stocks de las principales especies de túmidos

1.2 Summary of ICCAT codes
1.2 Resumen de los códigos de ICCAT
1.2 Résumé des codes ICCAT

Table 1 Flag codes
Tableau 1 Codes des pavillons
Tabla 1 Códigos de bandera

	Parties		Flag	
Status	Party Name	Party Code	Flag Name	FlagCode
CP	ALGÉRIE	DZA	Algérie	DZA
	ANGOLA	AGO	Angola	AGO
	BARBADOS	BRB	Barbados	BRB
	BRASIL	BRA	Brasil	BRA
	CANADA	CAN	Canada	CAN
	CAP-VERT	CPV	Cape Verde	CPV
	CHINA, People's Rep. Of	CHN	China, P.R.	CHN
	COMMUNAUTÉ EUROPÉENNE	EC	EC.Belgium	EC.BEL
			EC.Cyprus	EC.CYP
			EC.Denmark	EC.DNK
			EC.España	EC.ESP
			EC.Estonia	EC.EST
			EC.France	EC.FRA
			EC.Germany	EC.DEU
			EC.Greece	EC.GRC
			EC.Ireland	EC.IRL
			EC.Italy	EC.ITA
			EC.Latvia	EC.LVA
			EC.Lithuania	EC.LTU
			EC.Malta	EC.MLT
			EC.Netherlands	EC.NLD
			EC.Poland	EC.POL
			EC.Portugal	EC.PRT
			EC.Sweden	EC.SWE
			EC.United Kingdom	EC.UK
	CÔTE D'IVOIRE	CIV	Côte D'Ivoire	CIV
	CROATIA	HRV	Croatia	HRV
	FRANCE (St-Pierre et Miquelon)	FR.PM	FR.Saint Pierre et Miquelon	FR.SPM
	GABON	GAB	Gabon	GAB
	GHANA	GHA	Ghana	GHA
	GUATEMALA	GTM	Guatemala	GTM
	GUINEA EQUATORIAL	GNQ	Guinea Ecuatorial	GNQ
	GUINÉE CONAKRY	GIN	Guinée Conakry	GIN
	HONDURAS	HND	Honduras	HND
	ICELAND	ISL	Iceland	ISL
	JAPAN	JPN	Japan	JPN
	KOREA, Republic of	KOR	Korea, Republic of	KOR
	LIBYA	LBY	Libya	LBY
	MAROC	MAR	Maroc	MAR
	MEXICO	MEX	Mexico	MEX
	NAMIBIA	NAM	Namibia	NAM
	NICARAGUA	NIC	Nicaragua	NIC
	NORWAY	NOR	Norway	NOR
	PANAMA	PAN	Panama	PAN
	PHILIPPINES	PHL	Philippines	PHL
	RUSSIA	RUS	Russian Federation	RUS
	U.S.S.R.	USR	U.S.S.R.	USR
	S. TOMÉ E PRÍNCIPE	STP	S. Tomé e Príncipe	STP
	SENEGAL	SEN	Senegal	SEN
	SOUTH AFRICA	ZAF	South Africa	ZAF
	TRINIDAD and TOBAGO	TTO	Trinidad and Tobago	TTO
	TUNISIE	TUN	Tunisie	TUN
	TURKEY	TUR	Turkey	TUR
	UNITED STATES	USA	U.S.A.	USA
	UNITED KINGDOM (O. Territories)	UK.OT	UK.Anguilla	UK.AIA
			UK.Bermuda	UK.BMU
			UK.British Virgin Islands	UK.VGB
			UK.Falklands	UK.FLK
			UK.Sta Helena	UK.SHN
			UK.Turks and Caicos Islands	UK.TCA
	URUGUAY	URY	Uruguay	URY
	VANUATU	VUT	Vanuatu	VUT
	VENEZUELA	VEN	Venezuela	VEN
NCC	CHINESE TAIPEI	TAI	Chinese Taipei	TAI
	GUYANA	GUY	Guyana	GUY
	NETHERLANDS ANTILLES	ANT	Netherlands Antilles	ANT
NCO	non-contracting parties	n/a	Albania	ALB
			Antigua and Barbuda	ATG
			Argentina	ARG
			Aruba	ABW
			Belize	BLZ
			Benin	BEN
			Bulgaria	BGR
			Cambodia	KHM
			Cameroon	CMR
			Cayman Islands	CYM

Colombia	COL		
Congo	COG		
Costa Rica	CRI		
Cuba	CUB		
Dominica	DMA		
Dominican Republic	DOM		
Egypt	EGY		
Faroe Islands	FRO		
Gambia	GMB		
Georgia	GEO		
Germany Democratic Rep.	DDR		
Grenada	GRD		
Guinea Bissau	GNB		
Israel	ISR		
Jamaica	JAM		
Lebanon	LBN		
Liberia	LBR		
Mauritania	MRT		
Nigeria	NGA		
Palestinian Territory, Occupied	PSE		
Puerto Rico	PRI		
Rumania	ROU		
Saint Kitts and Nevis	KNA		
Seychelles	SYC		
Sierra Leone	SLE		
St. Vincent and Grenadines	VCT		
Sta. Lucia	LCA		
Syrian Arab Republic	SYR		
Togo	TGO		
Ukraine	UKR		
Yugoslavia (Ex.)	YUG		
Yugoslavia Fed.	YUG		
<hr/>			
"special purpose flag codes"	n/a	Belize (foreign observations)	BLZ.Obs
		Honduras (foreign observations)	HND.Obs
		Seychelles (foreign observations)	SYC.Obs
		Flag related NEI's (combined)	---
		Other NEI's (combined)	---
		Mixed flags (combined)	---

Table 2 Species codes of tunas, tuna-like species and sharks
Tableau 2 Codes des espèces de thonidés, d'espèces apparentées et des requins
Tabla 2 Códigos de especies de túnidos, de especies afines a los túnidos y de tiburones

	Code / Scientific names / Code / Noms scientifiques / Código Nombres científicos	Common names (English)	Noms communs (Français)	Nombres comunes (Español)
Tunas	BFT	<i>Thunnus thynnus</i>	Northern bluefin tuna	Thon rouge du Nord
Thonidés	SBF	<i>Thunnus maccoyii</i>	Southern bluefin tuna	Thon rouge du Sud
Túnidos	YFT	<i>Thunnus albacares</i>	Yellowfin tuna	Albacore
	ALB	<i>Thunnus alalunga</i>	Albacore	Germón
	BET	<i>Thunnus obesus</i>	Bigeye tuna	Thon obèse(=Patudo)
	BLF	<i>Thunnus atlanticus</i>	Blackfin tuna	Thon à nageoires noires
	LTA	<i>Euthynnus alletteratus</i>	Little tunny(=Atl.black skipj)	Thonine commune
	SKJ	<i>Katsuwonus pelamis</i>	Skipjack tuna	Listao
	BON	<i>Sarda sarda</i>	Atlantic bonito	Bonite à dos rayé
	FRI	<i>Auxis thazard</i>	Frigate tuna	Auxide
	BOP	<i>Orcynopsis unicolor</i>	Plain bonito	Palomette
	WAH	<i>Acanthocybium solandri</i>	Wahoo	Thazard-bâtard
	SSM	<i>Scomberomorus maculatus</i>	Atlantic Spanish mackerel	Thazard atlantique
	KGM	<i>Scomberomorus cavalla</i>	King mackerel	Thazard barré
	SAI	<i>Istiophorus albicans</i>	Atlantic sailfish	Voileur de l'Atlantique
	BLM	<i>Makaira indica</i>	Black marlin	Makaire noir
	BUM	<i>Makaira nigricans</i>	Atlantic blue marlin	Makaire bleu de l'Atlantique
	WHM	<i>Tetrapturus albidus</i>	Atlantic white marlin	Makaire blanc de l'Atlantique
	SWO	<i>Xiphias gladius</i>	Swordfish	Espadon
	SPF	<i>Tetrapturus pfluegeri</i>	Longbill spearfish	Makaire bécune
	TUN	<i>Thunnini</i>	Tunas nei	Thonidés nca
	BGT	---	Big Tunas unclassified	Grand thonidés san classes
	YOU	---	Young Tunas	Jeunes thonidés
	BIL	<i>Istiophoridae</i>	Billfish unclassified	Makaires,marlins,voiliers nca
	SMT	---	Small Tuna	Petite thonidés
	KGX	<i>Scomberomorus spp</i>	Seerfishes nei	Thazards nca
	SLT	<i>Allothunnus fallai</i>	Slender tuna	Thon élégant
	MAW	<i>Scomberomorus tritor</i>	West African Spanish mackerel	Thazard blanc
	CER	<i>Scomberomorus regalis</i>	Cero	Thazard franc
	BLT	<i>Auxis rochei</i>	Bullet tuna	Bonitou
	MIX	---	Mixed Tunas	Espèces mêlées de thonidés
	BRS	<i>Scomberomorus brasiliensis</i>	Serra Spanish mackerel	Thazard serra
Sharks	SBL	<i>Hexanchus griseus</i>	Bluntnose sixgill shark	Requin griset
Requins	BSK	<i>Cetorhinus maximus</i>	Basking shark	Pélérin
Tiburones	CCT	<i>Carcharias Taurus</i>	Sand tiger shark	Requin taureau
	WSH	<i>Carcharodon carcharias</i>	Great white shark	Grand requin blanc
	RHN	<i>Rhincodon typus</i>	Whale shark	Requin baleine
	SHO	<i>Galeus melastomus</i>	Blackmouth catshark	Chien espagnol
	CCP	<i>Carcharhinus plumbeus</i>	Sandbar shark	Requin gris
	CCL	<i>Carcharhinus limbatus</i>	Blacktip shark	Requin bordé
	CCR	<i>Carcharhinus porosus</i>	Smalltail shark	Requin tiqueue
	DUS	<i>Carcharhinus obscurus</i>	Dusky shark	Requin de sable
	CCE	<i>Carcharhinus leucas</i>	Bull shark	Requin bouledogue
	BRO	<i>Carcharhinus brachyurus</i>	Copper shark	Requin cuivre
	CCB	<i>Carcharhinus brevipinna</i>	Spinner shark	Requin tisserand
	CCS	<i>Carcharhinus signatus</i>	Night shark	Requin de nuit
	CCA	<i>Carcharhinus altimus</i>	Bignose shark	Requin babosse
	TIG	<i>Galeocerdo cuvieri</i>	Tiger shark	Requin tigre commun
	NGB	<i>Negaprion brevirostris</i>	Lemon shark	Requin citron
	RHT	<i>Rhizoprionodon terraenovae</i>	Atlantic sharpnose shark	Requin aguille gussi
	SPZ	<i>Sphyraena zygaena</i>	Smooth hammerhead	Requin marteau commun
	SPL	<i>Sphyraena lewini</i>	Scalloped hammerhead	Requin marteau halicorne
	SPK	<i>Sphyraena mokarran</i>	Great hammerhead	Grand requin marteau
	SPN	<i>Sphyraena spp</i>	Hammerhead sharks nei	Requins marteau nca
	SMD	<i>Mustelus mustelus</i>	Smooth-hound	Emissole lisse
	SDS	<i>Mustelus asterias</i>	Starry smooth-hound	Emissole tachetée
	GAG	<i>Galeorhinus galeus</i>	Tope shark	Requin-hâ
	GSK	<i>Somniosus microcephalus</i>	Greenland shark	Laimargue du Groenland
	DGS	<i>Squalus acanthias</i>	Picked dogfish	Aiguillat commun
	GUP	<i>Centrophorus granulosus</i>	Gulper shark	Squale-chagrin commun
	ETX	<i>Etmopterus spinax</i>	Velvet belly	Sagre commun
	DCA	<i>Deania calcea</i>	Birdbeak dogfish	Squale savate
	CYP	<i>Centroscymnus crepidater</i>	Longnose velvet dogfish	Pailona à long nez
	AGN	<i>Squatina squatina</i>	Angelshark	Ange de mer commun
	CCG	<i>Carcharhinus galapagensis</i>	Galapagos shark	Requin des Galapagos
	CCV	<i>Carcharhinus perezi</i>	Caribbean reef shark	Requin de récif
	HXT	<i>Heptranchias perlo</i>	Sharpnose sevengill shark	Requin perlon
				Cañabota bocadulce

LMP	<i>Megachasma pelagios</i>	Megamouth shark	Requin grande gueule	Tiburón bocudo
CTI	<i>Mustelus canis</i>	Dusky smooth-hound	Emissole douce	Boca dulce
MTR	<i>Mustelus morrisi</i>	Narrowfin smooth-hound	Emissole veuve	Musola viuda
LOO	<i>Odontaspis ferox</i>	Smalltooth sand tiger shark	Requin féroce	Solrayo
ODH	<i>Odontaspis noronhai</i>	Bigeye sand tiger shark	Requin noronhai	Solrayo ojigrande
RHR	<i>Rhizoprionodon porosus</i>	Caribbean sharpnose shark	Requin aiguille antillais	Cazón picudo antillano
QUL	<i>Squaliolus laticaudus</i>	Spined pygmy shark	Squale nain	Tollo pigmeo espinudo
QUB	<i>Squalus blainvilli</i>	Longnose spurdog	Aiguillat coq	Galludo
QUC	<i>Squalus cubensis</i>	Cuban dogfish	Aiguillat cubain	Galludo cubano
SUA	<i>Squatina aculeata</i>	Sawback angelshark	Ange de mer épineux	Angelote espinudo
SUT	<i>Squatina oculata</i>	Smoothback angelshark	Ange de mer ocellé	Pez ángel
CXX	---	Coastal Sharks nei		
ALV	<i>Alopias vulpinus</i>	Thresher	Renard	Zorro
BTH	<i>Alopias superciliosus</i>	Bigeye thresher	Renard à gros yeux	Zorro ojón
SMA	<i>Isurus oxyrinchus</i>	Shortfin mako	Taupe bleue	Marrajo dientuso
LMA	<i>Isurus paucus</i>	Longfin mako	Petite taupe	Marrajo carite
POR	<i>Lamna nasus</i>	Porbeagle	Requin-taupe commun	Marrajo sardinero
BSH	<i>Prionace glauca</i>	Blue shark	Peau bleue	Tiburón azul
OCS	<i>Carcharhinus longimanus</i>	Oceanic whitetip shark	Requin océanique	Tiburón oceánico
FAL	<i>Carcharhinus falciformis</i>	Silky shark	Requin soyeux	Tiburón jaquetón
ISB	<i>Isistius brasiliensis</i>	Cookie cutter shark	Squalelet féroce	Tollo cigarro
PCH	<i>Pseudocarcharias kamoharai</i>	Crocodile shark		
SSQ	<i>Zameus squamulosus</i>	Velvet dogfish		
PXX	---	Pelagic Sharks nei		

Table 3 Gear codes and gear groups
Table 3 Gear codes and gear groups
Tableau 3 Codes des engins et des groupes d'engins
Tabla 3 Códigos de artes de pesca y grupos de artes de pesca

Gear		Gear group	
Code	Name	Code	Name
BB	Baitboat	BB	Bait boat
BB_D	Baitboat: DISCARDS		
BBF	Baitboat: Freezer		
BBI	Baitboat: Ice-well		
GILD	Gillnet: DISCARDS	GN	Gillnet
GILL	Gillnet: Drift net		
GILM	Gillnet: Drift nets - misto (used by Italy)		
HAND	Handline	HL	Handline
SPHL	SPORT: Hand line (recreational)		
HARP	Harpoon	HP	Harpoon
HS	Haul seine	HS	Haul Seine
BLL	Longline: Bottom or Deep longliners	LL	Longline
LL	Longline		
LLALB	Longline: Targetting ALB		
LLBFT	Longline: Targetting BFT (used by Italy)		
LLD	Longline: DISCARDS		
LL-deri	Longline: derivante		
LLFB	Longline: Foreign-based		
LLHB	Longline: Home-based		
LLJAP	Longline: Japanese type		
LLMB	Longline: With mother boat		
LLPB	Longline: Piedra bola		
LL-surf	Longline: Surface		
LLSWO	Longline: Targetting SWO		
PS	Purse seine	PS	Purse seine
PS_D	Purse seine: DISCARDS		
PSD	Purse seine: Double-boats		
PSFB	Purse seine: Catching large fish		
PSFS	Purse seine: Catching small fish		
PSG	Purse seine: Large scale (over 200 MT capacity)		
PSLB	Purse seine: Using live bait		
PSM	Purse seine: Medium scale (between 50 and 200 MT capacity)		
PSS	Purse seine: Small scale (less than 50 MT capacity)		
RR	SPORT: Rod & Reel	RR	Rod & Reel
RRD	SPORT: Rod & Reel DISCARDS		
RRFB	SPORT: Rod & Reel (catching large fish)		
RRFS	SPORT: Rod & Reel (catching small fish)		
RRSD	SPORT: Rod & Reel DISCARDS (small vessels)		
SPOR	SPORT: Recreational, mostly rod and reel	SP	Sport
SURF	Surface fisheries unclassified	SU	Surface Uncl.
TL	Tended line	TL	Tended line
TLD	Tended line: DISCARDS		
TN	Trammel net	TN	Trammel net
TRAP	Trap	TP	Trap
TRAPM	TRAP: trap non-fixed		
TROL	Troll	TR	Troll
MWT	Trawl: Mid-water pelagic trawl	TW	Trawl
MWTD	Trawl: Mid-water paired trawl		
TRAW	Trawl		
TW_D	Trawl: DISCARDS		
UNCD	Unclassified: DISCARDS	UN	Unclass.
UNCL	Unclassified: Gears not reported		

Table 4 **Area codes used in the TASK-I statistics**
Tableau 4 **Codes des zones utilisés dans les statistiques de TÂCHE-I**
Tabla 4 **Códigos de zona utilizados en las estadísticas de la TAREA-I**

Area code	Area name	AN	AS	AE	AW	All
ATL	Atlantic unclassified					
EAST	East Atlantic			SKJ, BFT,		
WEST	West Atlantic			YFT, SAI		
NORT	North Atlantic					
SOUT	South Atlantic	BET,				
NE	Northeast Atlantic	ALB,				
NW	Northwest Atlantic	SWO,				
SE	Southeast Atlantic	WHM,				
SW	Southwest Atlantic	BUM				
ETRO	East Tropical Atlantic					
WTRO	West Tropical Atlantic			SKJ,		
NWC	Northwest Central Atlantic			BFT,		
GOFM	Gulf of Mexico	BET,		YFT,		
AZOR	Azores Islands, vicinity	ALB,		SAI		
MDRA	Madeira Islands, vicinity	SWO,				
CANA	Canary Islands, vicinity	WHM,				
CVER	Cape Verde, vicinity	BUM				
NAM	Namibia, vicinity					
VISC	Bay of Biscay					
ATMED	Atlantic including Mediterranean					
TROP	Tropical Atlantic					
MEDI	Mediterranean Sea					
SARD	Sardinia, vicinity					
S.ADR	South Adriatic sea					
N.ION	North Ionian sea					
S.ION	South Ionian sea					
S.SIC	Strait of Sicily			all species		
N.ADR	North Adriatic sea					
TYRR	Tyrrhenian sea					
LIGU	Ligurian sea					
ADRI	Adriatic sea					

SECTION 2 TABLES OF CATCH STATISTICS (1950-2003)

**SECTION 2 TABLEAUX DES STATISTIQUES DE
CAPTURES (1950-2003)**

**SECCIÓN 2 TABLAS DE ESTADÍSTICAS DE CAPTURAS
(1950-2003)**

- 2.1** Total catches of tunas (Atlantic + Mediterranean)
2.1 Total des captures de thonidés (Atlantique + Méditerranée)
2.1 Captura total de túnidos (Atlántico + Mediterráneo)

Table 5 Total catch of tunas by flag and year (ATL + MED)
Tableau 5 Prise totale de thonidés par pavillon et année (ATL + MED)
Tabla 5 Captura total de túmidos por bandera y año (ATL + MED)

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976				
CP. Algerie	100	100	100	98	62	98	56	52	78	...	...	...	...	...	100	200	450	350	250	250	100	131	223	443	412	706	560
Angola	9100	5300	6800	15900	15900	13800	7943	6930	7627	13177	8264	8753	11195	10070	8408	8984	10106	8951	9030	5766	8801	6922	6356	4634	7835	1730	3387				
Barbados	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	100	100	100	406	500	512
Brasil	...	...	...	...	...	...	...	...	2740	7220	5500	7200	6100	5588	4200	4008	4226	7408	5988	4167	4940	2953	6152	8565	12838	6223	3359
Canada	1722	1822	2258	2191	2748	2855	2801	3149	3257	4107	2365	2033	2269	8138	8509	5369	5277	6348	6252	5702	7018	2356	484	2305	770	662	1226				
Cape Verde	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1581	1353	2078	2033	1873	1645	990
China, P.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Côte D'Ivoire	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1583	860	400
Croatia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
EC.Cyprus	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
EC.Denmark	1000	1200	2100	800	900	1100	500	600	200	800	47	192	202	4	61	30	2	15	8	1	1	1	1	2	1	...	3				
EC.Espana	36003	27624	26585	28412	36123	27833	35649	39372	53738	44117	47656	40482	50311	45749	45589	51687	44981	55999	50355	50803	57417	84113	83291	75101	100493	89996	97153				
EC.Estonia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
EC.France	17856	19212	18348	17255	18787	19434	21732	30729	29276	28336	31850	28958	32222	37570	45049	41769	45847	50963	62154	51893	50255	63326	69391	59949	83688	74117	88181				
EC.Germany	200	200	300	300	600	1000	600	1300	400	1000	434	331	212	...	...	...	...	...	...	...	14	1	6	2	...	84	...
EC.Greece	600	600	600	1300	4000	7800	3300	5300	2000	1600	2300	3000	3000	3400	1500	3900	2800	2400	2200	2500	900	600	600	500	487	658	511				
EC.Ireland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3	1	...	...		
EC.Italy	2200	1978	1766	2483	2344	2144	1926	2810	2953	1987	2545	4772	3412	4283	4142	3617	3944	6150	6534	7961	6794	8892	11027	8718	13129	12843	16543				
EC.Latvia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
EC.Lithuania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	313	225	...
EC.Malta	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	200	200	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	14	72	72				
EC.Poland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
EC.Portugal	3284	4199	5822	7050	5236	7977	6690	10330	7012	8856	9819	8993	10970	13490	9395	12130	7081	11678	3191	8641	6627	7904	8333	9006	14403	8833	5928				
EC.Sweden	100	200	200	...	100	100	...	100	...	...	42	13	...	...	...	...	...	...	...	...	4	3	...	...	...	2	8
EC.United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FR.St P. et Miquelon	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gabon	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ghana	2200	2800	10900	3000	3400	6789	3047	14877	18725	19412	
Guinea Ecuatorial	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	
Guiné Conakry			
Iceland			
Japan	695	15810	30984	50654	68256	69247	97343	109601	127214	150162	96220	55204	72456	53915	56244	73556	59105	57982	69419	40378	42734		
Korea, Rep. of	177	552	7467	11269	12907	26654	34865	36737	35736	33873	37980	46472	34914	
Libya	1000	1100	900	1700	1200	1200	1200	1200	1200	1100	1100	1000	800	100	400	824	924	1136	1560	2000	500	600	449	475	1469	780	799		
Maroc	5800	5800	5700	9300	4100	9200	6047	8384	16200	7378	8800	7571	9776	9737	9115	9174	7320	7369	4106	3954	4437	2512	2066	2902	2119	4760	4541		
Mexico	1000	1000	1500	1500	2000	2000	2200	2100	2000	3000	3900	4000	4600	3100	4500	5200	6000	6500	6400	5885	5100	7118	9077	7246	6618	5151			
Namibia		
Norway	2054	6283	13776	9541	11341	12508	4962	6011	3605	3026	3936	7987	8153	156	1461	2506	1300	2315	953	1442	870	853	430	764	865	988	529		
Panama		
Philippines		
Russian Federation		
S. Tomé e Príncipe	55	50		
Senegal	76	76	81	87	112	122	144	600	1568	2328	
South Africa	400	1800	1814	1406	9	92	154	172	276	174	156
Trinidad & Tobago		
Tunisie	465	410	290	320	355	301	...	34	...	85	404	260	376	601	293	307	184	77	682	1013	659	654	1283	1161	1522	
Turkey	6000	14700	49000	55500	40100	28100	11300	32612	42212	4112	19424	11312	20812	16536	36113	21768	50615	18294	25327	14033	4026	5373	3398	3366	
U.S.A.	5246	6615	5709	5365	4301	4150	5869	6426	8819	7121	6729	7007	11844	17471	15660	11786	12345	11584	19466	34388	34344	32616	36044	35034	41706	35703	19056	
U.S.S.R.	105	1153	1877	4817	4811	5017	4229	5540	4005	5567	8935	8312	12461
UK.Bermuda	41	59		
UK.Falklands		
UK.Sta Helena	200	200	200	200	90	78	132	
Uruguay	400	400	100	4	3		
Venezuela	4200	4200	4200	4100	4500	5200	4000	4788	5550	6880																					

Table / Tableau / Tabla 5 (...)

		1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	
NCC	Chinese Taipei	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	344	538	578	326	2479	8513	26669	40474	37937	35484	44834	43543	35845	31418	38680
	Guyana	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Netherlands Antilles	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	357	357	357	357	357	357
NCO	Albania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Antigua and Barbuda	1700	2141	1778	1501	3149	2535	2200	1800	1300	2485	3600	5200	3811	3700	1487	2474	512
	Argentina	...	...	...	...	300	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	100	100	100	110	110
	Aruba	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Belize (foreign obs.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	100	100	100	100	199
	Cambodia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Cameroon	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Cayman Islands	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Colombia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	600	800	200	400	589	859
	Combined NEI	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Congo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Costa Rica	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Cuba	...	1229	1281	1370	1396	1503	1955	1450	3300	5100	4695	2649	3468	3271	4460	4734	9879	8272	5813	9200	8900	8600	11800	11300	10728	10200		
	Dominica	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	200	300	500	500	600	600	600	900	920	705
	Dominican Republic	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	556
	Egypt	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10	3
	Faroë Islands	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Flag related NEI's	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Gambia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Georgia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Germany D.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	200	...	...	...	...	...	...	...	1	13
	Grenada	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	300	300	200	300	300	300	300	400	400	400	400	334	400	400
	Guinea Bissau	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Honduras (foreign obs.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Israel	100	100	100	200	200	100	200	300	500	500	500	700	1000	900	1100	700	400	...	300	500	100	100	100	100	242	200	300	
	Jamaica	600	500	400	500	500	500	300	300	800	200	200	200	200	260	200	140
	Lebanon	200	200	200	200	200	200	200	
	Liberia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	50	100	150	150	150	130
	Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Mixed flags	4	8	7	23	36	72	93	135	188	289	299	476	518
	Nigeria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Palestina, T. Occupied	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Rumania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	486
	Saint Kitts & Nevis	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Seychelles	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Seychelles (foreign obs.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Sierra Leone	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	16
	St. Vincent & Grenadines	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Sta. Lucia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	119	119	119	127	127	135
	Syrian Arab Republic	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	102
	Togo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	400	500	500	600	564	792
	Ukraine	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Yugoslavia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Yugoslavia, Ex.	751	654	362	637	897	899	514	463	534	337	184	264	172	394	363	218	434	452	233	582	129	372	246	249	353	200	605	

Table / Tableau / Tabla 5 (...)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003					
CP	Algerie	616	536	1186	1480	1720	1980	1996	2012	2030	1872	2443	3923	2938	2801	2406	2804	3171	3496	2343	2150	2172	4265	4320	4494	4302	3878	...				
	Angola	8602	7592	5810	6071	5277	6364	3074	2422	2352	2219	1819	1708	1699	802	985	500	452	291	366	396	241	554	324	337	336	336	48				
	Barbados	460	425	444	229	369	426	438	483	223	362	409	1066	273	304	356	482	580	533	748	415	388	362	317	318	255	197	240				
	Brasil	6811	6896	8310	15402	22885	30313	28666	28455	33796	37786	30401	32390	35106	31986	29884	33293	34775	33448	30546	38393	41860	41647	43800	48644	47778	43865	43094				
	Canada	1085	3388	3215	2209	1166	845	1521	763	727	1146	1244	1463	1940	1372	1571	2086	2906	2267	2529	1667	1908	1987	2069	2172	2063	2097	2246				
	Cape Verde	899	2218	1624	3137	9484	7061	7676	5770	4345	4523	5133	4468	4695	3592	3976	2975	2939	3413	3654	2506	3278	2833	4143	3701	3405	2861	1995				
	China, P.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	323	926	1091	1064	785	2801	11201	9055	9371	8027	10048
	Côte D'Ivoire	431	38	57	177	2900	3100	4400	1150	800	190	10750	5546	9744	9004	10361	11453	532	537	515	525	423	351	386	380	264	164	276				
	Croatia	1493	1228	1118	1517	1263	1386	1131	967	1136	930	903	977	1139			
	EC.Cyprus	113	93	115	99	110	146	55	104	113	177	119	172	169	206	197	87	141	192	109	69	80	101	139	189	240	244	167				
	EC.Denmark	1	2	1	...	3	0	...	1	2	1	0	...	0	0	0	37	...	0	0	...	1	...	...	...	...	...
	EC.España	105781	110350	108431	116168	135546	144140	142373	148620	156197	159669	158261	163782	156812	178189	190063	160479	165136	154701	159567	135179	118615	107131	112425	111031	102534	97880	110052				
	EC.Estonia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	EC.France	103525	104770	86973	94548	99262	95913	87100	34962	40790	43676	50190	56103	62914	81868	85717	80865	100298	101699	81867	82852	68526	68391	72926	69199	68649	66499	66639				
	EC.Germany	7	1	1	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	91	...	...	...	...	717	417	42	...	...	38	
	EC.Greece	550	640	716	809	1859	4570	4161	4913	3915	4835	5336	4424	6221	6464	7184	7003	6608	6504	5610	6357	5838	4333	5908	6673	5731	5142	4488				
	EC.Ireland	40	60	451	1946	2534	918	889	1942	3903	4990	3522	2130	1120	770			
	EC.Italy	13303	12643	11528	13489	12729	12698	12891	22829	24191	24978	23419	23591	22733	12563	11282	15657	14550	18113	16939	19523	19528	14039	16773	19611	18212	19256	23931				
	EC.Latvia	1307	1164	660	696	58	16	3	74	452	1110	562	52	452	468	973	334	
	EC.Lithuania	1041	762	249	915	174	73	794	1307			
	EC.Malta	311	199	197	269	238	247	113	133	248	210	215	271	178	240	271	177	368	628	670	480	511	569	640	557	320	499	418				
	EC.Poland	266	50	32	1	...	24	25	...	...	...	...	10	2	5	...	...	...	...	...	225	...	...	...	...	...	...	...
	EC.Portugal	9309	10720	7165	6216	6848	8869	8570	11498	11072	16017	16630	19748	14412	15050	16446	16401	17639	15346	25142	19648	13294	13573	8087	6435	7600	10349	9123				
	EC.Sweden	2	2	...	...	1	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	EC.United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	59	501	616	198	341	45	118	357	16	...	0	0
	FR.St P. et Miquelon	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	37	4		
	Gabon	21979	13711	20126	26383	22783	42286	48353	47740	43605	42143	49064	50578	47031	43989	42054	44174	38982	37917	34835	38106	54361	66479	84610	54292	91221	67949	65153				
	Guinea Ecuatorial	300	300	300	200	200	160	190	400	400	500	400	400	400	390	350	360	390	380	340	216	7	...	...	...	...	...
	Guinée Conakry	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	330	...	...	...	...	...	...	...	...
	Iceland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	29	...	...	1		
	Japan	43357	39478	44836	50594	55066	64983	34458	43857	54952	38953	35216	54169	61877	59861	54754	52720	52920	55421	54310	50652	38787	39451	33414	36788	27193	24623	29188				
	Korea, Rep. of	45051	39458	37257	28853	31835	24536	17930	16035	18114	9896	7585	7937	13019	10319	4268	1877	1282	831	1830	1926	2758	1924	285	277	165	97					
	Libya	336	677	424	398	271	310	270	274	300	300	300	300	300	300	328	370	1356	1830	1922	1940	1788	1474	1794	1595	1961	2189	670	666			
	Maroc	9278	7985	7544	10892	11874	12648	7953	2565	4924	4960	4456	4809	8941	7366	7956	5555	7939	11292	11282	17208	13441	10683	12496	10987	12266	10104					
	Mexico	5840	6762	8196	8154	9121	12746	10033	9774	8914	9723	9965	8995	10239	11214	11149	13602	15007	13300	13197	17809	17903	1517	1420	1676	1279	1288	1517				
	Namibia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Norway	764	221	60	282	161	50	1	243	...	844	999	1291	1787	1790	926	1008	1061	1315	1448	2462	3535	4983	3832	3698		
	Panama	11943	11089	4139	10950	4768	9369	7020	7632	8599	13641	12243	7345	5653	9481	26754	30397	35465	40695	40367	22376	8331	3996	3433	3669	944	1427					
	Philippines	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Russian Federation	143	195	1032	11602	5562	3274	3768	5038	3229	5959	7884	6270	1622	1627	2283	667
	S. Tomé e Príncipe	163	139	62	64	187	271	297	431	415	436	431	447	480	552	539	554	338	...	208	792	70	70	56	52	52	...	...		
	Senegal	3502	3166	3075	3313	4456	6462	7384	9945	6034	4990	5798	11965	9521	9151	6915	6227	7554	6514	6822	6376	6472	8520	7409	6361	5931	5115	1419				
	South Africa	359	537	5130	2904	3004	3406	3514	4373	7255	6259	7636	7421	8026	6217	3554	6488	7245	7498	5432	5800	6841	8854	5537	4420	8120	7995	4558				
	Trinidad & Tobago	1712	2108	1351	1478	1118	1421	972	462	407	265	3554	4838	6715	6904	4520	7380	3494	3290	2942	3697	3830	3563	2469	2874	3324	3156	3418				
	Tunisie	2719	2504	3215	3109	2092	2912	2354	2440	2720	3011	3428	3800	3468	4168	4180	2735	3849	3428	3513	4357	4173	4220	5774	6560	8560	6674	3576				
	Turkey	4714	5683	9153	14696	23809	24262	29807	8184	12512	11051	18322	19545	6583	17039	21745	11816	23248	14169	13470	15220	13253	30849	20396	14509	16986	10012	9650				
	U.S.A.	26982	30926	23896	30800	32302	24282	21801	25193	29544	32271	31009	32775	28130	25905	29667	29200	30043	30061	30324												

Table / Tableau / Tabla 5 (...)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
NCC	Chinese Taipei	34876	35022	34258	31292	29753	38687	27766	25220	37865	51115	39672	28362	24916	41746	48876	46074	48005	63493	51870	57955	51744	44563	48064	48996	44013	47650	50238	
	Guyana	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	778	
	Netherlands Antilles	357	554	554	554	554	554	554	554	550	560	580	620	620	620	550	570	605	560	510	13252	19072	19294	18971	19422	22230	12326	22470	
NCO	Albania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Antigua and Barbuda	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Argentina	3388	2168	1288	2638	857	1982	617	2788	2179	1294	2611	3459	2027	1807	2276	2078	500	31	138	...	...	...	...	...	...	5	
	Aruba	120	145	145	145	145	145	145	145	150	113	100	96	83	69	55	60	135	50	60	60	60	60	50	50	50	...		
	Belize (foreign obs.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Benin	...	...	135	242	460	531	187	376	392	320	101	115	444	346	343	315	333	317	308	307	623	622	303	287	275	274	...
	Bulgaria	85	42	1	91	202	27	84	1	1	2	13	6	3	17	17	20	8	...	25	33	16	51	20	35	35	35	...	
	Cambodia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Cameroon	...	...	...	...	25	...	...	1	...	...	...	3	3	3	6	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Cayman Islands	...	...	891	3260	130	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Colombia	406	354	260	307	608	404	59	897	1094	769	1091	1112	1370	442	136	4033	4785	4536	9200	804	46	46	46	46	46	46	46	
	Combined NEI	...	...	...	1023	958	6027	11430	3924	1882	2052	4721	9016	11419	27537	14474	21831	22069	16826	15473	23539	13634	17224	19274	16007	21419	19743	19961
	Congo	...	...	...	1395	250	...	5	10	27	47	33	33	46	49	38	39	41	30	29	26	...	...	...	...	...	...	...
	Costa Rica	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Cuba	10100	9200	9500	11882	9647	8595	8984	9610	8846	8083	7673	6560	5084	4618	3940	3960	2381	2874	2951	2926	2299	1179	673	651	...	211	81	
	Dominica	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	4	135	103	137	128	152	130	91	91	91	330	328	319	483	297
	Dominican Republic	418	618	802	888	945	821	746	1594	1751	2173	1869	1734	2326	2149	1637	1342	1260	2161	3287	3287	2465	1314	927	1053	645	645	226	
	Egypt	1	17	10	3	2	23	14	48	94	136	115	97	358	598	574	518	640	648	697	985	725	724	1442	1442	1128	1128	...	
	Faroe Islands	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	67	120	131	...	...	...
	Flag related NEI's	800	775	880	1714	2703	4479	7430	9956	13545	10412	7431	13996	15837	18248	23993	34176	32088	20648	11402	706	578
	Gambia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	16	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Georgia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	47	90	34	25	22	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Germany D.R.	...	29	74	361	457	1500	1409	199	81	36	8	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Grenada	774	649	444	698	301	327	464	534	600	1117	523	798	581	1174	1364	1265	1570	846	778	867	662	1076	957	1007	1409	1241	1521	
	Guinea Bissau	...	...	...	...	...	...	4	5	5	5	3	3	3	3	3	3	5	5	6	6	...	...	...	...	...	...
	Honduras (foreign obs.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13	10	15	5	20	...	...	...
	Israel	300	200	170	332	238	750	317	331	335	284	273	135	124	129	108	126	119	119	215	133	119	119	119	119	119	119	...	
	Jamaica	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	239	275	...	79	85	48	...	...	...
	Lebanon	130	140	140	140	130	120	110	100	120	130	150	150	150	130	150	150	175	200	500	500	...	...	...	...	...	...	...
	Liberia	200	218	515	187	479	429	449	413	337	317	389	551	590	274	270	324	106	191	205	205	85	85	85	57	57	57	57	
	Mauritania	140	140	140	132	564	176	91	100	100	100	100	100	100	877	377	746	54	263	2479	2170	1304
	Mixed flags	809	820	759	873	2876	3037	3809	716	737	815	798	826	873	1204	429	368	7601	402	341	7615	6491	6525	8427	9763	9449	9449	...	
	Nigeria	...	...	...	...	...	...	83	69	...	...	...	...	...	9	12	93	157	966	119	209	...	...	...	...	...	...	...
	Palestina, T. Occupied	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	106	146	150	216	194	...	...	...	...	...	...	...	...
	Rumania	225	22	22	81	93	540	408	274	158	206	25	343	170	150	561	157	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Saint Kitts & Nevis	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7	16	24	24	23	13	29
	Seychelles	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	127	...	181	...	...
	Seychelles (foreign obs.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Sierra Leone	...	539	492	149	120	84	81	83	90	90	90	290	90	619	614	601	599	598	598	598	...	...	735	7097	542	...	...
	St. Vincent & Grenadines	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	40	49	141	120	92	261	126	140	125	117	193	148	6643	8377	2111	4153
	Sta. Lucia	167	167	69	67	62	64	58	120	132	201	139	155	112	295	345	474	521	554	444	468	484	869	633	714	633	566	644	
	Syrian Arab Republic	105	109	89	80	73	90	80	96	95	73	121	99	121	127	110	156	161	156	155	270	350	417	390	370	330	...		
	Togo	533	533	43	433	332	418	336	180	278	194	268	407	270	192	183	114	405	291	165	294	230	230	197	...	...	...	...
	Ukraine	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1385	985	...	324	121	3	4	...	342	2786	2221	1150	496	444	780	...
	Yugoslavia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	63	1	31	23	45	42	36	38	39	45	41	...	...	...
	Yugoslavia, Ex.	986	1111	802	664	429	561	1272	814	1133	867	726	1605	704	1051	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Table 6 Total catch of tunas by species and year (ATL + MED)
Tableau 6 Prise totale de thonidés par espèce et année (ATL + MED)
Tabla 6 Captura total de túmidos por especie y año (ATL + MED)

Year	Major species										Other species													Unclass. spec.									
	ALB	BFT	BET	SKJ	YFT	BUM	SAI	WFM	SWO	SFB	BIL	BLM	SPF	BLF	BLT	BON	BOP	BRS	CER	FRI	KGM	KGX	LTA	MAW	SLT	SMT	SSM	WAH	MIX	TUN	YOU		
1950	39623	25888	808	704	1200	...	...	...	4332	...	...	...	...	300	...	1941	100	3000	...	6278	741	1100	3292	...	...	...	2803	...	...	771	...
1951	34149	29322	1651	459	1358	...	...	...	3361	...	...	...	...	300	...	2140	100	3000	...	4225	1425	1100	920	...	...	...	3946	...	...	1241	...
1952	32397	36489	2018	1810	2787	...	...	...	3530	...	...	...	...	300	...	3661	100	3000	...	2112	1064	1600	2553	...	...	...	3687	...	...	1637	...
1953	30117	37670	2951	2067	3600	...	...	...	3503	...	...	...	...	300	...	11281	400	2900	...	10592	1177	1600	3379	...	...	...	3080	...	...	1216	...
1954	39979	34814	2932	2090	3407	...	...	...	3586	...	...	...	...	400	...	20473	400	3200	...	9423	909	1600	5066	...	...	...	2414	...	...	971	...
1955	31424	39155	4808	2588	4300	...	...	...	3942	...	...	...	...	100	...	60477	400	3900	...	7737	1178	2300	4306	...	...	...	2284	...	...	1296	...
1956	40921	27371	2769	2655	6597	39	1	19	3752	...	...	...	...	300	...	61344	200	2900	...	4010	1651	2300	2153	...	...	...	3566	...	...	1239	...
1957	42847	34406	8720	2131	23698	764	118	160	4802	...	...	...	...	100	...	48926	100	2700	...	5956	1539	2500	2258	...	...	...	3693	...	...	3025	...
1958	53495	33799	4290	2108	40581	772	119	161	5910	...	...	...	...	500	...	33391	2700	3000	...	10340	1485	3400	3406	...	...	...	5172	...	...	3794	...
1959	54627	26019	7732	2256	57769	841	28	112	6603	...	...	...	...	600	...	17861	1000	3200	...	6176	1575	3700	9671	...	...	...	4444	...	...	2467	...
1960	62967	24701	9087	4434	68896	2815	326	313	4399	...	...	...	...	600	...	40725	1000	4100	...	8802	2672	1500	3013	...	...	...	7118	...	...	4462	...
1961	53272	27984	17012	5872	59075	4083	690	830	5603	...	...	...	...	400	...	50678	2200	3500	...	10056	2741	1600	2476	...	...	...	7672	...	...	2964	...
1962	77226	33823	23065	11284	58122	7308	903	2064	6411	...	...	...	...	700	...	14811	3000	3300	...	8175	2888	1600	5120	...	...	...	8355	...	...	4462	...
1963	77460	2918	25985	20032	64917	9038	1000	2614	11926	723	1	788	...	28184	3100	3300	...	7958	3312	1500	3986	7835	5394	4	
1964	90353	35213	23489	18800	69345	8011	1487	3735	13682	267	3	776	...	16830	2300	3900	...	6816	2783	1800	1701	6148	6424	186	
1965	90732	31002	39234	24081	68152	6156	2923	4906	12990	61	2	712	...	31375	217	3200	...	9479	3183	1800	4120	8717	8627	...	
1966	75030	22706	25057	22833	58897	3863	2432	3513	13053	375	7	662	...	29135	340	3500	...	7209	2950	1900	3301	10016	7228	...	
1967	74950	25207	25028	24359	60592	2246	1912	1427	12001	106	11	896	...	49148	732	3000	...	11533	3871	2100	4016	9783	6271	...	
1968	71863	15738	23726	48375	84054	2527	2615	2049	15060	91	22	683	...	31947	232	800	...	8578	5322	2100	3171	1800	12012	100	...	7731	...
1969	76479	17385	36746	29311	94159	3106	2335	2272	17407	720	29	753	...	61677	1344	1300	100	16202	5414	3400	3550	2700	11180	7914	...
1970	70308	15924	42297	50255	74331	2886	2754	2147	18262	4358	42	1952	...	28683	809	3368	500	11551	6489	500	8636	200	12484	378	...	13177	...	
1971	82941	17461	55774	78438	73807	3398	2815	2266	12407	2135	58	1875	...	43922	690	3154	800	10304	6420	400	5704	1300	10713	381	...	11504	...	
1972	83330	14634	47170	77351	94086	2414	2563	2289	13304	4357	89	1895	...	24979	316	4810	800	13625	7365	300	3141	2100	11956	381	...	15729	...
1973	75686	14607	56976	78391	95127	3226	1786	1868	13959	2714	93	936	...	12323	105	6946	780	10190	9717	500	2603	1600	13093	280	...	7720	...
1974	72489	24516	64069	117297	107141	3095	4545	1775	14149	2681	147	1062	...	21374	150	8750	619	13937	13644	508	5500	4713	12226	391	...	8068	...
1975	59555	26249	61301	56027	124796	3271	6129	1761	16202	666	160	815	...	15609	84	5039	620	10530	9048	838	9043	1140	13058	326	...	12846	...
1976	77346	28168	45302	69345	124960	2419	6459	1839	14145	753	205	1026	...	15989	212	2272	565	9747	8293	502	10401	1901	12307	379	...	10068	...
1977	76099	25468	54880	110577	131013	2181	2476	1150	14544	3168	250	1251	...	20676	456	3188	629	20020	8732	471	8344	2572	12218	393	...	12124	...
1978	73806	20408	52693	108115	130404	1642	3342	975	20559	4685	254	1341	...	17273	970	3484	698	8343	6769	424	17633	6716	11528	452	...	8459	...
1979	74826	18478	45975	89696	127517	1527	4159	1039	20778	6205	235	1205	...	19971	492	3722	586	12575	11450	197	14673	4167	10899	760	...	7495	...
1980	62137	19904	63596	111358	130961	1848	3006	976	25460	2827	270	1175	...	31115	698	5617	604	20912	15656	214	19214	4921	13945	610	...	7770	...
1981	60071	19616	67753	131061	155818	2032	3187	1241	21968	2578	116	316	1973	...	38927	1448	5841	628	15913	18513	339	13847	3156	11164	2920	...	9648	...
1982	73617	23820	73493	154909	165001	2708	3995	1100	26005	1138	326	1941	...	41106	584	6019	687	25240	18149	283	15839	5312	13633	2280	...	10851	...
1983	67643	24202	59370	135038	165373	2130	4883	1772	26825	525	21	1	312	1738	...	42386	38	6632	677	21690	14607	20	22214	4716	9574	2366	...	10690	...	
1984	59842	26717	71052	126826	113940	2748	3713	1200	35596	1636	161	6	222	1908	...	21907	49	8129	680	25903	13182	485	20625	4498	11362	2159	...	6281	...	
1985	76052	24647	78215	18713	156547	3311	3421	1727	39261	1497	157	2	228	1403	...	24905	133	3501	574	22876	9964	22	12896	3989	11590	920	...	5440	...	
1986	88554	21373	65396	122172	146535	1993	3386	1611	41145	432	138	16	306	2822	2	21320	87	6549	500	20306	12187	149	8809	3292	14117	1151	...	4645	...	
1987	82738	20789	55976	114566	144428	2053	3737	1491	44586	1204	252	...	322	3462	...	29712	564	6212	392	23407	11890	261	19741	1799	14531	1235	...	12609	...	
1988	68048	27128	65796	135962	135219	2736	3358	1352	52835	622	178	...	266	3232	357	46382	1482	9510	219	25151	13038	491	25135	3915	12712	1612	...	9362	...	
1989	63342	23818	78068	116120	161322	4214	2729</																										

Table 7 Total catch of tunas by gear and year (ATL + MED)
Tableau 7 Prise totale de thonidés par engin et année (ATL + MED)
Tabla 7 Captura total de túmidos por arte y año (ATL + MED)

Year	Major gears			Other															
	LL	BB	PS	GILL	HAND	SPHL	HARP	HS	RR	SPOR	SURF	TL	TN	TRAP	TROL	MWT	MWTD	TRAW	UNCL
1950	2031	4377	2806	2434	220	38	2303	134	75	...	14530	...	105	13820	40417	...	...	27	9564
1951	1546	6089	7037	3568	696	1	1665	101	86	...	11202	...	15	11207	35443	...	...	12	10029
1952	1310	7614	14860	3423	568	...	2051	90	70	...	14385	...	62	10672	33258	...	...	17	10365
1953	1204	12449	10655	2758	307	5	2125	132	29	...	24996	...	51	16772	14166	...	...	21	30163
1954	757	16702	13189	2173	377	13	2732	58	50	...	22550	...	81	13395	19717	...	...	8	39862
1955	964	15169	13963	1894	298	4	2894	64	15	...	24174	...	156	13528	14742	...	...	3	82327
1956	1462	19517	5843	3146	454	2	2994	127	11	...	7668	...	49	21867	20079	...	...	152	80416
1957	16826	34735	6713	3273	114	15	3482	117	18	...	12937	...	89	24805	31603	...	...	370	53346
1958	34010	36437	7033	4731	225	3	3952	96	15	...	18901	...	41	29952	35560	...	...	285	37182
1959	59868	35865	4327	2817	162	7	4750	127	23	...	17540	...	71	26344	32536	...	...	1	22243
1960	76270	41171	6800	3506	233	...	2905	195	303	...	19987	...	32	19948	34811	...	...	2	45767
1961	78544	43830	12478	3612	135	...	2399	141	423	...	19407	...	40	16430	22641	...	...	1	58627
1962	101671	51225	14716	4723	161	...	2184	226	727	...	22317	...	35	19345	32272	...	...	2	23013
1963	123638	67146	14477	5055	160	...	1019	161	1518	...	19044	...	31	13031	25735	...	...	3	37357
1964	140469	60902	22655	4098	110	...	340	185	1016	...	17190	...	12	13165	28911	...	...	1	24995
1965	152416	71684	20356	4684	361	...	685	254	1497	...	16436	...	43	16614	26476	...	...	7	40156
1966	108621	58224	28532	5089	116	...	828	324	4174	...	15849	...	51	13269	23530	...	...	12	35388
1967	83082	65963	37255	4901	206	...	447	343	848	2	22782	...	61	15117	31366	...	...	15	56801
1968	108986	66379	62357	6575	216	...	206	442	1109	5	17314	...	55	9963	24676	...	...	19	42394
1969	126082	59955	71088	6131	223	...	215	499	1555	8	26539	...	45	10631	18769	...	...	43	73700
1970	136292	63021	79041	2	231	...	72	...	1245	14	24431	...	...	7180	15706	...	...	23	45033
1971	140834	72633	98472	1	269	...	166	...	1678	38	33346	...	...	5625	24029	...	...	16	51560
1972	138270	62153	116860	...	444	...	160	...	1729	148	35927	...	...	4726	26517	...	...	9	42041
1973	143723	71395	111159	2	471	...	86	...	1183	166	27090	...	...	4482	18999	...	...	2	32469
1974	133136	103112	148112	3040	216	...	214	...	3600	109	44289	...	...	5640	20999	...	...	...	40379
1975	132464	67592	140686	4726	161	...	...	1036	186	35561	...	...	3014	9491	...	...	...	40196	
1976	126731	78998	144950	4517	375	...	513	...	1408	232	37193	...	...	3260	13918	...	...	84	32424
1977	132359	90589	178577	764	711	...	608	...	1458	457	48123	...	...	3595	17391	...	...	7	38241
1978	120765	86695	192837	1885	1072	...	1592	...	1321	450	38628	...	...	3065	24461	...	...	26	31816
1979	113340	93675	152235	3919	2260	...	1333	124	6438	714	42716	...	...	3229	23736	...	...	33	34875
1980	127885	90812	207516	8082	754	...	1190	208	10785	433	58550	...	...	2933	14178	0	...	54	21414
1981	124801	100394	250271	4932	7073	...	1158	484	13972	208	43152	...	...	3818	14372	...	...	42	25396
1982	149362	112994	273649	3307	5643	...	614	441	10973	667	51212	213	...	6264	14788	...	...	11	37900
1983	114757	109385	278577	7108	7043	...	947	128	10191	619	46798	355	...	5891	14848	...	...	52	28745
1984	130458	96138	205550	7880	4508	...	212	222	12033	143	47949	260	...	7125	12691	...	...	20	35637
1985	154428	123823	213509	9246	4120	...	242	243	11504	365	33479	121	...	4727	11240	0	...	29	34916
1986	155333	115995	202409	7988	4062	...	231	255	14589	225	35985	39	...	2862	12199	...	...	33	36788
1987	141558	124680	197283	8587	4264	...	229	53	13004	272	42226	32	...	3403	13466	...	262	109	48528
1988	152470	129868	202908	9808	4570	...	206	93	11254	225	47636	268	...	7016	12952	...	1793	16933	52191
1989	158483	121962	197045	12407	4351	...	369	460	9028	230	46863	639	...	8217	12889	...	2262	14083	54181
1990	163839	129457	264523	22672	4982	...	236	363	4277	672	28941	404	...	10033	13097	4	1133	7626	42588
1991	164500	123314	306438	15301	3043	...	211	318	12119	573	26488	448	...	6087	10913	42	565	6349	46843
1992	170759	116466	264153	18737	3422	...	172	378	12181	549	31968	403	...	4030	9242	279	2900	2088	49464
1993	169265	121874	317307	19724	3935	...	151	470	13961	582	29059	309	...	3090	7939	211	2142	23	35665
1994	196704	129499	284832	21685	4593	...	128	275	15563	714	28699	203	...	3987	8077	378	2191	38	37707
1995	188626	125131	253807	15278	5662	...	314	254	14649	605	30896	268	...	2816	14706	414	3304	17	37796
1996	186208	118416	257360	15870	4593	...	242	264	15198	670	40626	320	...	3505	11326	...	2570	927	41826
1997	168549	126178	229013	17811	6514	...	275	676	16621	545	33891	145	...	5252	12040	...	2931	3703	35443
1998	167395	133148	246121	20814	5692	...	422	649	14063	48	28620	334	...	5551	9195	78	1437	2909	19201
1999	178114	130811	245906	21940	5283	...	177	322	14069	539	29252	376	...	4859	9898	326	4583	2003	21927
2000	181634	109409	223337	20349	6869	...	310	421	14114	501	25780	263	...	5564	7410	178	4032	1412	19148
2001	159641	132153	247087	11832	5865	...	252	701	15547	1994	22363	93	...	5665	6570	456	5507	3075	34302
2002	138879	98305	218864	8572	5474	...	109	664	14529	956	23576	43	...	4648	6288	806	5351	4629	34092
2003	147088	102872	227884	4169	3580	...	251	870	16387	573	2063	53	...	2505	8763	4404	606	749	28317

- 2.2 Total catches of tunas (Atlantic)**
- 2.2 Total des captures de thonidés (Atlantique)**
- 2.2 Captura total de túnidos (Atlántico)**

Table 8 Total catch of tunas by flag and year (ATL)
Tableau 8 Prise totale de thonidés par pavillon et année (ATL)
Tabla 8 Captura total de túmidos por bandera y año (ATL)

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
CP. Angola	9100	5300	6800	15900	15900	13800	7943	6930	7627	13177	8264	8753	11195	10070	8408	8984	10106	8951	9030	5766	8801	6922	6356	4634	7835	1730	3387
Barbados	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	100	100	100	406	500	512
Brasil	2740	7220	5500	7200	6100	5588	4200	4008	4226	7408	5988	4167	4940	2953	6152	8565	12838	6223	3359
Canada	1722	1822	2258	2191	2748	2855	2801	3149	3257	4107	2365	2033	2269	8138	8509	5369	5277	6348	6252	5702	7018	2356	484	2305	770	662	1226
Cape Verde	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1581	1353	2078	2033	1873	1645	990
China, P.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Côte D'Ivoire	1583	860	400
EC.Denmark	1000	1200	2100	800	900	1100	500	600	200	800	47	192	202	4	61	30	2	15	8	1	1	1	2	1	...	3	
EC.España	34153	26006	25425	27274	34162	26251	33617	39027	51298	43743	46075	37353	46433	40592	42251	46444	40678	50973	46581	46067	52648	79497	79403	70874	96277	87000	93645
EC.Estonia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
EC.France	17349	18396	17382	16356	17989	18651	21403	30114	28982	27952	31450	28359	32008	36902	44096	41379	44847	49463	59654	50393	49155	61126	68291	58549	81888	72517	84381
EC.Germany	200	200	300	300	600	1000	600	1300	400	1000	434	331	212	...	...	...	...	...	14	1	6	2	...	...	84	
EC.Greece	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
EC.Ireland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3	1
EC.Italy	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
EC.Latvia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
EC.Lithuania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
EC.Poland	100	100	100	100	14	72	72
EC.Portugal	3284	4199	5822	7050	5236	7977	6690	10330	7012	8856	9819	8993	10970	13490	9395	12130	7081	11678	3191	8641	6627	7904	8333	9006	14403	8833	5928
EC.Sweden	100	200	200	...	100	100	...	100	...	...	42	13	...	...	...	...	...	...	4	3	...	...	...	...	2	8
EC.United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FR.St P. et Miquelon	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gabon	2200	2800	10900	3000	3400	6789	3047	14877	18725	19412
Ghana	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	300	300	300	300	300	300	300	300	300
Guinea Ecuatorial	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Guinée Conakry	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Iceland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Japan	695	15810	30984	50654	68256	69247	97343	109601	127214	150162	96220	55204	72456	53915	56244	73556	58992	57736	67224	39118	41763
Korea, Rep. of	177	552	7467	11269	12907	26654	34865	36737	35736	33873	37980	46472	34914
Libya	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Maroc	5800	5800	5700	9300	4100	9200	6047	8384	16200	7378	8800	7390	9327	8902	8180	8276	6738	6584	3213	3598	4086	1834	1541	1945	1364	4398	3363
Mexico	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000	2200	2100	2000	3000	3900	4000	4600	3100	4500	5200	6000	6500	6400	5885	5100	7118	9077	7246	6618	5151
Namibia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Norway	2054	6283	13776	9541	11341	12508	4962	6011	3605	3026	3936	7987	8153	156	1461	2506	1300	2315	953	1442	870	853	430	764	865	988	529
Panama	2866	14899	8052	8598	13101
Philippines	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Russian Federation	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
S. Tomé e Príncipe	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	55	50
Senegal	76	76	81	87	112	122	144	600	1568	2328
South Africa	400	1800	1814	1406	9	92	154	172	276	174	156
Trinidad & Tobago	900	1300	1100	1000	911	1933	1693
U.S.A.	5246	6615	5709	5365	4301	4150	5869	6426	8819	7121	6729	7007	11844	17471	15660	11786	12345	11584	19466	34388	34344	32616	36044	35034	41706	35703	19056
U.S.S.R.	105	1153	1677	4717	4711	5017	4229	5540	4005	5567	8935	8312	12461
UK.Bermuda	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	41	59
UK.Falklands	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
UK.Sta Helena	200	200	200	200	90	78	132
Uruguay	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	400	400	100	...	4	3
Venezuela	4200	4200	4200	4100	4500	5200	4000	4788	5550	6880	8050	6620	8226	7667	8015	7396	7565	6962	6120	7206	6650	8174	8542	8311	8274	7889	8099

Table / Tableau / Tabla 8 (...)

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	
NCC	Chinese Taipei	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	344	538	578	326	2479	8513	26669	40474	37937	35484	44834	43543	35845	31418	38680	
	Guyana	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Netherlands Antilles	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	357	357	357	357	357	357	357
NCO	Antigua and Barbuda	1700	2141	1778	1501	3149	2535	2200	1800	1300	2485	3600	5200	3811	3700	1487	2474	512	1143
	Argentina	...	...	...	...	300	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	100	100	100	110	110	120
	Aruba	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Belize (foreign obs.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	...	...	...	...	...
	Cambodia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Cameroon	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Cayman Islands	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Colombia	600	800	200	400	589	859	385
	Combined NEI	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Congo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Costa Rica	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Cuba	...	1229	1281	1370	1396	1503	1955	1450	3300	5100	4695	2649	3468	3271	4460	4734	9879	8272	5813	9200	8900	8600	11800	11300	10728	10200	
	Dominica	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Dominican Republic	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Faroe Islands	200	300	500	500	600	600	600	900	920	705	556
	Flag related NEI's	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Gambia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Georgia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Germany D.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	200	...	...	...	...	...	...	...	1	...	13
	Grenada	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	300	300	200	300	300	300	400	400	400	400	334	400	400	400
	Guinea Bissau	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Honduras (foreign obs.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Israel	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	500	100	...	...	...	300	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Jamaica	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Liberia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	200	200	200	200	200	200	200	200
	Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	50	100	150	150	150	150	130	130
	Mixed flags	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4	8	7	23	36	72	93	135	188	289	299	476	518	661	661
	Nigeria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Puerto Rico	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Rumania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	100	486	337	89	89	
	Saint Kitts & Nevis	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Seychelles	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Seychelles (foreign obs.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Sierra Leone	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	16
	St. Vincent & Grenadines	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	119	119	119	127	127	135	157	157
	Sta. Lucia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	400	500	500	600	564	792	660	660
	Togo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Ukraine	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Table / Tableau / Tabla 8 (...)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003				
CP	Angola	8602	7592	5810	6071	5277	6364	3074	2422	2352	2219	1819	1708	1699	802	985	500	452	291	366	396	241	554	324	337	336	336	48			
	Barbados	460	425	444	229	369	426	438	483	223	362	409	1066	273	304	356	482	580	533	748	415	388	362	317	318	255	197	240			
	Brasil	6811	6896	8310	15402	22885	30313	28666	28455	33796	37786	30401	32390	35106	31986	29884	33293	34775	33448	30546	38393	41860	41647	43800	48644	47778	43865	43094			
	Canada	1085	3388	3215	2209	1166	845	1521	763	727	1146	1244	1463	1940	1372	1571	2086	2906	2267	2529	1667	1908	1987	2069	2172	2063	2097	2246			
	Cape Verde	899	2218	1624	3137	9484	7061	7676	5770	4345	4523	5133	4468	4695	3592	3976	2975	2939	3413	3654	2506	3278	2833	4143	3701	3405	2861	1995			
	China, P.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	323	829	954	971	736	2801	11201	9055	9371	8027
	Côte D'Ivoire	431	38	57	177	2900	3100	4400	1150	800	190	10750	5546	9744	9004	10361	11453	532	537	515	525	423	351	386	380	264	164	276			
	EC.Denmark	1	2	1	...	3	0	...	1	2	1	0	...	0	0	0	0	37	...	0	0	...	1	...	...	...	...	...
	EC.España	102103	105886	104039	111885	130756	138049	136343	139974	149875	155342	155267	156953	150640	171063	184041	155827	160622	148771	150986	127988	113522	102726	108129	105296	97323	92960	106185			
	EC.Estonia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	EC.France	100343	103173	85395	92847	96912	91035	83407	31205	35110	40166	45800	50282	58449	77033	80939	73469	93233	89833	72258	73725	60320	61286	66773	62420	62518	60612	60659			
	EC.Germany	7	1	1	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	91	...	...	...	...	717	417	42	...	...	...	38	...
	EC.Greece	...	30	4	...	1	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	EC.Ireland	40	60	451	1946	2534	918	889	1942	3903	4990	3522	2130	1120	770		
	EC.Italy	...	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	EC.Latvia	1307	1164	660	696	58	16	3	74	452	1110	562	52	452	468	973	
	EC.Lithuania	1041	762	249	915	174	73	794	1307	...		
	EC.Poland	266	50	32	1	24	25	...	...	...	...	...	10	2	5	...	...	...	...	225	...	...	...	...	...	...	...	...
	EC.Portugal	9309	10720	7165	6216	6848	8869	8570	11498	11072	16017	16630	19748	14412	15050	16168	16081	17456	14918	24696	19374	13257	13519	8011	6359	7395	10339	9121			
	EC.Sweden	2	2	...	...	1	...	1	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	EC.United Kingdom	59	501	616	198	341	45	118	357	16	...	0	0	...		
	FR.St P. et Miquelon	116	18	331	424	1035	232	457	644	634	706	626	234		
	Gabon	21979	13711	20126	26383	22783	42286	48353	47740	43605	42143	49064	50578	47031	43989	42054	44174	38982	37917	34835	38106	54361	66479	84610	54292	91221	67949	65153			
	Guinea Ecuatorial	300	300	300	200	200	160	190	400	400	500	400	400	400	390	350	360	390	380	340	216	7	...	...	...	...	...	...
	Guiné Conakry	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	330	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Iceland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	29	...	...	1	...
	Japan	42837	39415	44734	50474	54966	64017	33775	42802	53932	38604	34933	53907	61749	59687	54666	52595	52121	54883	53493	49882	38596	39083	33029	36652	27041	24233	28872			
	Korea, Rep. of	45051	39458	37257	28853	31835	24536	17930	16035	18114	9896	7585	7937	13019	4268	1877	1282	831	1146	1468	2167	1514	219	277	284	165	97	...			
	Libya	820	1085	500	400	976	877	911	850	887	239	666		
	Maroc	8297	7463	7269	10820	11488	12488	7759	2394	4747	4588	4460	3315	3205	3969	3363	3383	2676	2351	7836	6200	11158	8449	5917	8204	7180	7771	5669			
	Mexico	5840	6762	8196	8154	9121	12746	10033	9774	8914	9723	9965	8995	10239	11214	11149	13602	15007	13300	13197	17809	17903	1517	1420	1676	1279	1288	1517			
	Namibia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	926	1008	1061	1315	1448	2462	3535	4983	3832	3698
	Norway	764	221	60	282	161	50	1	243	...	844	999	1291	1787	1790	...	...	...	...	...	...	...	5	...	...	...	...	...
	Panama	11939	11089	4139	10950	4768	9369	7020	7632	8599	13641	12171	7278	5653	9407	26467	29913	34998	39196	38869	19526	8095	3996	3433	3669	944	1427	...			
	Philippines	143	195	1032	11602	5562	3274	3768	5038	3229	5959	7884	6270	1622	1627	2283	667
	Russian Federation	1344	2495	1177	397	971	1062		
	S. Tomé e Príncipe	163	139	62	64	187	271	297	431	415	436	431	447	480	552	539	554	338	...	208	792	70	70	56	52	52	...	...	
	Senegal	3502	3166	3075	3313	4456	6462	7384	9945	6034	4990	5798	11965	9521	9151	6915	6227	7554	6514	6822	6376	6472	8520	7409	6361	5931	5115	1419			
	South Africa	359	537	5130	2904	3004	3406	3514	4373	7255	6259	7636	7421	8026	6217	3554	6488	7245	7498	5432	5800	6841	8854	5537	4420	8120	7995	4558			
	Trinidad & Tobago	1712	2108	1351	1478	1118	1421	972	462	407	265	3554	4838	6715	6904	4520	7380	3494	3290	2942	3697	3830	3563	2469	2874	3324	5156	3418			
	U.S.A.	26982	30926	23896	30800	32302	24282	21801	25193	29544	32271	31009	32775	28130	25905	29667	29200	30043	30061	30324	29032	31323	26225	27734	26205	26398	25256	27457			
	U.S.S.R.	19915	19357	10533	19960	13834	19330	14631	12604	15496	9693	7840	22869	20472	16331	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	UK.Bermuda	65	54	75	102	61	73	78	75	113	151	99	117	129	128	121	159	143	123	164	196	185	186	181	108	105	153	151			
	UK.Falklands	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	1	0	0	...
	UK.Sta Helena	58	96	162	148	204	411	199	216	149	236	257	276	516	285	144	237	315	242	413	317	433	497	136	266	314	82	63			
	Uruguay	...	...	16	3	273	1450	2483	3615	3745	1302	1196	827	617	414	301	374	357	283	684	1018	1038	1285	813	968	1068	1040	43	
	Venezuela	7651	7002	12560	15659	18345	33926	52294	50679	43086	27853	26371	25595	29737	25490	38909	32411	39867	46901	27243	31677	32044	31043	26218	22563	35694	22903	12421			

Table / Tableau / Tabla 8 (...)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003			
NCC	Chinese Taipei	34876	35022	34258	31292	29753	38687	27766	25220	37865	51115	39672	28362	24916	41746	48876	46074	47676	62783	51376	57543	51463	44457	48037	48827	43684	47142	49817		
	Guyana	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Netherlands Antilles	357	554	554	554	554	554	554	554	550	560	580	620	620	620	550	570	605	560	510	13252	19072	19294	18971	19422	22230	12326	22470		
NCO	Antigua and Barbuda	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Argentina	3388	2168	1288	2638	857	1982	617	2788	2179	1294	2611	3459	2027	1807	2276	2078	500	31	138	...	...	...	...	...	5	...
	Aruba	120	145	145	145	145	145	145	145	145	150	113	100	96	83	69	55	60	135	50	60	60	60	60	50	50	50			
	Belize (foreign obs.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3	...	1	...	36	18	...	...	...
	Benin	135	242	460	531	187	376	392	320	101	115	444	346	343	315	333	317	308	307	623	622	303	287	275	274	...		
	Bulgaria	41	31	...	78	11	23	60	...	...	2	...	6	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Cambodia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	56	...	...	
	Cameroon	...	...	...	...	...	25	...	...	1	...	...	3	3	3	6	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Cayman Islands	...	...	891	3260	130	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Colombia	406	354	260	307	608	404	59	897	1094	769	1091	1112	1370	442	136	4033	4785	4536	9200	804	46	46	46	46	46	46			
	Combined NEI	12	5033	10246	2240	593	558	2973	6747	9141	25306	10872	18630	21069	15553	14762	23039	13258	15994	17079	15898	20848	19235	19961		
	Congo	...	...	...	1395	250	...	5	10	27	47	33	33	46	49	38	39	41	30	29	26	...	...	...	...	...	...
	Costa Rica	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...
	Cuba	10100	9200	9500	11882	9647	8595	8984	9610	8846	8083	7673	6560	5084	4618	3940	3960	2381	2874	2951	2926	2299	1179	673	651	...	211	81		
	Dominica	1	4	135	103	137	128	152	130	91	91	91	330	328	319	483	297		
	Dominican Republic	418	618	802	888	945	821	746	1594	1751	2173	1869	1734	2326	2149	1637	1342	1260	2161	3287	3287	2465	1314	927	1053	645	645	226		
	Faroe Islands	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	67	120	131	...	...	...
	Flag related NEI's	800	775	880	1714	2703	4479	7430	9956	13545	10412	7431	13569	15198	18077	22927	33351	31948	20631	11402	706	578
	Gambia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	16	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Georgia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	47	90	34	25	22	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Germany D.R.	...	29	74	361	457	1500	1409	199	81	36	8	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Grenada	774	649	444	698	301	327	464	534	600	1117	523	798	581	1174	1364	1265	1570	846	778	867	662	1076	957	1007	1409	1241	1521		
	Guinea Bissau	...	...	...	...	...	...	4	5	5	5	...	3	3	3	3	3	5	5	6	6	...	...	...	...	...	...
	Honduras (foreign obs.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13	10	15	5	20	...	...	...
	Israel	...	...	...	227	203	640	282	271	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Jamaica	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	239	275	...	79	85	48	...
	Liberia	200	218	515	187	479	429	449	413	337	317	389	551	590	274	270	324	106	191	205	205	85	85	85	57	57	57			
	Mauritania	140	140	140	132	564	176	91	100	100	100	100	100	100	100	877	377	746	54	263	2479	2170	1304	...	...	...	...
	Mixed flags	809	820	759	873	2876	3037	3809	716	737	815	798	826	873	1204	429	368	7601	402	341	7615	6491	6525	8427	9763	9449	9449	...		
	Nigeria	...	...	...	...	...	...	83	69	...	...	...	...	9	12	93	157	966	119	209	...	...	...	...	...	...	...
	Puerto Rico	106	146	150	216	194		
	Rumania	225	22	22	81	93	540	408	274	158	206	25	343	170	150	561	157	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Saint Kitts & Nevis	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7	16	24	24	23	13	29
	Seychelles	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	127	...	181	...	...	
	Seychelles (foreign obs.)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6	...	...	...
	Sierra Leone	...	539	492	149	120	84	81	83	90	90	90	290	90	619	614	601	599	598	598	...	...	735	7097	542	...	...	
	St. Vincent & Grenadines	40	49	141	120	92	261	126	140	125	117	193	148	6643	8377	2111	4153		
	Sta. Lucia	167	167	69	67	62	64	58	120	132	201	139	155	112	295	345	474	521	554	444	468	484	869	633	714	633	566	644		
	Togo	533	533	43	433	332	418	336	180	278	194	268	407	270	192	183	114	405	291	294	230	230	197	...	...	...	...
	Ukraine	1385	985	...	324	121	3	4	...	342	2786	2221	1150	496	444	780	...		

Table 9 Total catch of tunas by species and year (ATL)
Tableau 9 Prise totale de thonidés par espèce et année (ATL)
Tabla 9 Captura total de túmidos por especie y año (ATL)

Year	ALB	BFT	BET	major species					other species												unclass. spec.													
				SKJ	YFT	BUM	SAI	WHM	SWO	SBF	BIL	BLM	SPF	FRI	BLF	BLT	BON	BOP	BRS	CER	KGM	KGX	LTA	MAW	SLT	SMT	SSM	WAH	MIX	TUN	YOU			
1950	39623	20291	808	704	1200	...	...	...	3746	...	...	...	...	5527	300	...	1458	100	3000	...	741	1100	3136	...	...	...	2803	...	...	671	...	...
1951	34149	23614	1651	459	1358	...	...	...	2781	...	...	...	...	3801	300	...	1727	100	3000	...	1425	1100	669	...	...	...	3946	...	...	1141	...	...
1952	32397	31135	2018	1810	2787	...	...	...	3193	...	...	...	...	1900	300	...	3334	100	3000	...	1064	1600	2539	...	...	...	3687	...	...	1537	...	...
1953	30117	30628	2951	2067	3600	...	...	...	3503	...	...	...	...	9798	300	...	4486	400	2900	...	1177	1600	3335	...	...	...	3080	...	...	1016	...	...
1954	39979	28104	2932	2090	3407	...	...	...	3134	...	...	...	...	8734	400	...	2037	400	3200	...	909	1600	4936	...	...	...	2414	...	...	771	...	...
1955	31424	32923	4808	2588	4300	...	...	...	3602	...	...	...	...	6665	100	...	4270	400	3900	...	1178	2300	4250	...	...	...	2284	...	...	1196	...	...
1956	40921	22471	2769	2655	6597	39	1	19	3359	...	...	...	...	2618	300	...	3166	200	2900	...	1651	2300	2059	...	...	...	3566	...	...	1039	...	...
1957	42847	27568	8720	2131	23698	764	118	160	4802	...	...	...	...	5924	100	...	4799	100	2700	...	1539	2500	2236	...	...	...	3693	...	...	2725	...	...
1958	53495	27404	4290	2108	40581	772	119	161	4996	...	...	...	...	8640	500	...	4769	2700	3000	...	1485	3400	3359	...	...	...	5172	...	...	3273	...	...
1959	54627	20565	7732	2256	57769	841	28	112	6403	...	...	...	...	6104	600	...	6331	1000	3200	...	1575	3700	9660	...	...	...	4444	...	...	1967	...	...
1960	62967	19886	9087	4434	68896	2815	326	313	4287	...	...	...	...	7279	600	...	6366	1000	4100	...	2672	1500	3000	...	...	...	7118	...	...	3362	...	...
1961	53272	22370	17012	5872	59075	4083	690	830	5397	...	...	...	...	6453	400	...	4868	2200	3500	...	2741	1600	2452	...	...	...	7672	...	...	1764	...	...
1962	77226	29029	23065	11284	58122	7308	903	2064	6111	...	...	...	...	4185	700	...	7285	3000	3300	...	2888	1600	5089	...	...	...	8355	...	...	3062	...	...
1963	77460	22858	25985	20032	64917	9038	1000	2614	11608	723	1	3568	788	...	5349	3100	3300	...	3312	1500	3968	7835	3294	4	...	
1964	90353	28918	23489	18800	69345	8011	1487	3735	13288	267	3	4022	776	...	3342	2300	3900	...	2783	1800	1653	6148	4324	186	...	
1965	90232	25005	39234	24081	68152	6156	2923	4906	11230	61	2	6888	712	...	4374	216	3200	...	3183	1800	4078	8717	7327	
1966	74530	17380	25057	22833	58897	3863	2432	3513	11301	375	7	4477	662	...	7023	339	3500	...	2950	1900	3274	10016	6028	
1967	74450	16463	25028	24359	60592	2246	1912	1427	10684	106	11	6972	896	...	7942	684	3000	...	3871	2100	3978	9783	5771	
1968	71363	7805	23726	48374	84054	2527	2615	2049	11620	91	22	5500	683	...	5679	228	800	100	5322	2100	3003	1800	12012	100	...	6631
1969	75779	8695	36746	29311	94159	3106	2335	2272	13684	720	29	13416	753	...	6065	1341	1300	100	5414	3400	2599	2700	11180	6714
1970	69808	11230	42297	50255	74331	2886	2754	2147	14921	4358	42	8185	1952	...	8002	806	3368	500	6489	500	7676	200	12484	378	...	12677	
1971	82441	11266	55774	78436	73807	3398	2815	2266	7432	2135	58	6209	1875	...	15692	683	3154	800	6420	400	4838	1300	10713	381	...	11304	
1972	82629	8680	47170	77351	94086	2414	2563	2289	7346	4357	89	10180	1895	...	8754	310	4810	800	7365	300	2237	2100	11956	381	...	15529	
1973	75186	8556	56976	78391	95127	3226	1786	1868	9152	2714	93	6641	936	...	6069	102	6946	780	9717	500	1542	1600	13093	280	...	7420	
1974	71989	11460	64069	112797	107141	3095	4545	1775	9115	2681	...	...	...	147	9582	1062	...	13679	143	13644	508	4196	4713	...	...	...	12226	391	...	7794	...	...
1975	59055	15008	61301	56021	124796	3271	6129	1761	11901	666	160	7886	815	...	5971	84	5039	620	9048	838	7657	1140	13058	326	...	12270	
1976	76785	11095	45301	69345	124960	2419	6459	1839	9508	753	205	6457	1026	...	9490	212	2272	565	8293	502	8373	1901	12307	379	...	9919	
1977	75486	13671	54880	110576	13013	2181	2476	1150	9264	3168	250	16611	1251	...	11977	321	3188	629	8732	471	5845	2572	12218	393	...	11964	
1978	73216	11562	52693	108115	130444	1642	3342	975	14601	4685	254	4776	1341	...	7854	817	3484	698	6769	424	15138	6716	11528	452	...	8317	
1979	73993	11022	45975	89685	127517	1527	4159	1039	15231	6205	235	8868	1205	...	6485	464	3722	586	11450	197	11803	4167	10899	760	...	7344	
1980	61637	9865	63596	111358	130961	1848	3006	976	18881	2827	270	16960	1175	...	12568	698	5617	604	15656	214	16440	4921	13945	610	...	7608	
1981	58571	9101	67753	131061	155818	2032	3187	1241	15155	2578	116	316	12235	1973	...	10760	1448	5841	628	18513	339	12401	3156	11164	2920	...	9508	
1982	72345	8114	73493	154909	165001	2708	3995	1100	19662	1138	326	19197	1941	...	12169	584	6019	687	18149	283	13359	5312	13633	2280	...	10515	
1983	66408	10552	59370	135036	165373	2130	4883	1772	19929	525	21	1	312	15870	1738	...	6840	38	6632	677	14607	20	20653	4716	...	...	9574	2366	...	10434	...	...
1984	56428	9685	71052	126186	113940	2748	3713	1200	21930	1636	161	6	222	19566	1908	...	6849	49	8129	680	13182	485	18975	4498	...	...	11362	2159	...	6127	...	...
1985	71923	7444	78215	118700	156547	3111	3421	1727	23969	1497	157	2	228	17636	1403	...	6946	124	3501	574	9964	22	10856	3989	...	...	11590	920	...	5106	...	...
1986	84842	6813	65395	122170	146535	1993	3386	1611	24380	432	138	16	306	15249	2822	2	5892	86	6549	500	12187	149	6643	3292	...	...	14117	1151	...	4356	...	...
1987	78745	7025	55976	114553	144428	2053	3737	1491	26266	1204	252	...	322	19667	3462	...	7395	538	6212	392	11890	261	17317	1799	...	...	14531	1235	...	12239	...	...
1988	63985	9961	65796	135962	135219	2736	3358	1352	32469	622	178	34	136	5354	2719	100	5823	599	7161	490	13868	508	10402	1270	...	...	12712	1612	...	9023	...	...
1989	592																																	

Table 10 Total catch of tunas by gear and year (ATL)
Tableau 10 Prise totale de thonidés par engin et année (ATL)
Tabla 10 Captura total de túmidos por arte y año (ATL)

Year	LL	BB	PS	GILL	HAND	SPHL	HARP	HS	RR	SPOR	SURF	TL	TN	TRAP	TROL	MWT	MWTD	TRAW	UNCL	
1950	1445	4377	2055	2434	220	38	2303	134	75	...	14530	...	105	8791	40417	...	...	27	8257
1951	966	6089	6383	3568	696	1	1665	101	86	...	11202	...	15	6581	35443	...	...	12	8413
1952	973	7614	13776	3423	568	...	2051	5	2125	132	29	...	14385	...	62	7515	33258	...	17	8599
1953	1204	12449	9542	2758	307	5	1665	90	70	...	24996	...	51	11509	14166	...	...	21	21664
1954	305	16702	11700	2173	377	13	2732	58	50	...	22550	...	81	8517	19717	...	...	8	20064
1955	624	15169	12509	1894	298	4	2894	64	15	...	24174	...	156	9098	14742	...	...	3	24544
1956	1069	19517	4963	3146	454	2	2994	127	11	...	7668	...	49	17412	20079	...	...	152	20987
1957	16826	34735	6011	3273	114	15	3482	117	18	...	12937	...	89	20603	31603	...	...	370	6931
1958	33596	36437	6282	4731	225	3	3952	96	15	...	18901	...	41	23912	35560	...	...	285	6188
1959	59868	35865	3826	2817	162	7	4750	127	23	...	17540	...	71	22962	32536	...	...	1	8359
1960	76270	41171	6500	3106	233	...	2905	195	303	...	19987	...	32	16038	34811	...	...	2	8455
1961	78450	43830	11865	3013	135	...	2399	141	423	...	16839	...	40	13359	22641	...	...	1	9115
1962	101483	51225	14212	4509	161	...	2184	226	727	...	18583	...	35	16456	32272	...	...	2	12501
1963	122744	67146	12827	4387	160	...	1019	161	1518	...	15735	...	31	10355	25735	...	...	3	10433
1964	139887	60902	21302	3145	110	...	340	185	1016	...	15131	...	12	9505	28911	...	...	1	8483
1965	150593	71684	19837	4294	361	...	685	254	1497	...	14823	...	43	11844	26476	...	...	7	10079
1966	106929	58224	26468	5089	116	...	828	324	4174	...	14232	...	51	9905	23530	...	...	12	10475
1967	81913	65963	34215	4901	206	...	447	343	848	2	19386	...	61	10765	31366	...	...	15	11844
1968	107190	66379	58933	6575	216	...	206	442	1109	5	16030	...	55	5703	24676	...	...	19	10666
1969	124332	59955	67178	6131	223	...	215	499	1555	8	24283	...	45	6094	18769	...	...	43	12488
1970	135109	63021	76609	2	131	...	72	...	1245	14	21455	...	...	5319	15706	...	...	23	19540
1971	139279	72631	94522	1	169	...	166	...	1678	38	30192	...	...	3479	24029	...	...	16	17397
1972	136504	62153	112730	...	344	...	160	...	1729	148	33976	...	...	2523	26517	...	...	9	18798
1973	141815	71395	106810	2	371	...	86	...	1183	166	24052	...	...	2632	18999	...	...	2	21189
1974	129634	103112	139957	3040	116	...	214	...	3600	109	41350	...	...	2091	20999	...	...	...	26399
1975	130349	67586	132576	4726	61	...	...	...	1036	172	33073	...	...	1053	9491	...	...	...	28298
1976	121303	78998	130937	4517	275	...	189	...	1408	232	33520	...	...	989	13918	...	...	84	23995
1977	126984	90588	168862	764	611	...	157	...	1458	369	45039	...	...	1535	17391	...	...	7	26522
1978	115390	86695	185282	1885	984	...	814	...	1321	378	35194	...	...	1166	24461	...	...	26	19847
1979	108241	93675	144960	3919	2122	...	858	124	6438	699	39294	...	...	1468	23736	...	...	33	18971
1980	122517	90812	183240	8082	727	...	689	208	10785	400	55198	...	...	1567	14178	0	...	54	13784
1981	119041	99394	217632	4932	7072	...	641	484	13972	187	40608	...	...	2090	14372	...	...	42	17347
1982	142042	112402	235474	3230	5641	...	234	441	10973	582	47889	213	...	3622	14755	...	...	11	29412
1983	107464	108850	234031	7051	6879	...	581	128	10191	589	46269	355	...	2957	14848	...	...	52	20233
1984	122288	93098	183300	5856	4283	...	212	222	12023	103	47699	260	...	3045	12691	...	...	20	18406
1985	146332	123302	185098	6478	3742	...	242	243	11454	285	32918	121	...	2270	10976	0	...	28	16284	
1986	146999	115995	178391	5357	3870	...	231	255	14539	135	35691	39	...	1332	12199	...	...	33	15946
1987	132591	124680	168048	5716	3964	...	229	53	12954	179	41655	32	...	1433	13466	...	262	109	27618	
1988	141599	129868	171096	6130	3863	...	206	93	11204	129	45020	268	...	3741	12952	...	1793	16933	30795	
1989	150132	121962	179291	7926	4025	...	369	460	8978	134	45146	639	...	2919	12889	...	2262	14083	33776	
1990	155005	129349	235697	15153	3972	...	229	363	4227	150	27167	404	...	3785	13097	4	1133	7626	32212	
1991	153712	122667	270260	9136	2757	...	205	318	12069	141	24835	448	...	2572	10845	42	565	6349	37423	
1992	160087	116137	233703	9466	2919	...	167	378	12131	146	30931	403	...	1850	9181	279	2900	2088	40660	
1993	159142	121595	273808	12886	3188	...	149	470	13911	137	28220	284	...	2260	7870	211	2142	23	27293	
1994	180321	129418	246246	12401	2956	...	126	275	15463	189	27320	203	...	2012	7934	378	2191	38	28147	
1995	173979	124762	217467	7442	2797	...	310	254	14499	61	28981	268	...	1609	14383	414	3304	17	30056	
1996	171787	118206	217466	7025	2848	...	222	264	15198	290	37801	320	...	2384	11204	...	2570	927	31877	
1997	157137	126174	193888	6903	4558	...	243	676	16621	170	32821	145	...	4516	11832	...	2931	3703	26572	
1998	157954	133104	197621	10859	4495	...	410	649	14059	...	27972	184	...	3612	9135	78	1437	2909	10306	
1999	169136	130710	207399	11284	4077	...	172	322	14059	116	28220	150	...	3352	9814	326	4583	2003	8608	
2000	168549	109321	189443	10060	5337	...	297	421	14114	101	24980	124	...	3718	7409	178	4032	1412	7152	
2001	146089	132076	212685	7849	4996	...	251	701	15545	395	21227	93	...	4147	6570	456	5507	3075	16080	
2002	125174	98276	192321	4123	4323	...	109	664	14529	333	22721	43	...	3928	6159	806	5351	4629	17149	
2003	130554	102742	204300	2254	2228	...	245	870	16387	...	1023	53	...	2352	8763	4404	606	749	15215	

- 2.3 Total catches of tunas (Mediteranean)**
- 2.3 Total des captures de thonidés (Méditerranée)**
- 2.3 Captura total de túnidos (Mediterráneo)**

Table 11 Total catch of tunas by flag and year (MED)
Tableau 11 Prise totale de thonidés par pavillon et année (MED)
Tabla 11 Captura total de túmidos por bandera y año (MED)

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	
CP																												
Algerie	100	100	100	98	62	98	56	52	78	...	...	...	...	...	100	200	450	350	250	250	100	131	223	443	412	706	560
China, P.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Croatia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
EC.Cyprus	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
EC.España	1850	1618	1160	1138	1961	1582	2032	345	2440	374	1581	3129	3878	5157	3338	5243	4303	5026	3774	4736	4769	4616	3888	4227	4216	2996	3508	
EC.France	507	816	966	899	798	783	329	615	294	384	400	599	214	668	953	390	1000	1500	2500	1500	1100	2200	1100	1400	1800	1600	3800	
EC.Greece	600	600	600	1300	4000	7800	3300	5300	2000	1600	2300	3000	3000	3400	1500	3900	2800	2400	2200	2500	900	600	500	487	658	511		
EC.Italy	2200	1978	1766	2483	2344	2144	1926	2810	2953	1987	2545	4772	3412	4283	4142	3617	3944	6150	6534	7961	6794	8892	11027	8718	13129	12843	16543	
EC.Malta	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	200	200	200	100	100	100	100	100	100	112	224	224	324	236	313	225	
EC.Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Japan	113	246	2195	1260	971
Korea, Rep. of	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Libya	1000	1100	900	1700	1200	1200	1200	1200	1200	1100	1100	1000	800	100	400	824	924	1136	1560	2000	500	600	449	475	1469	780	799	
Maroc	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	181	449	835	935	898	582	785	893	356	351	678	525	957	755	362	1178
Panama	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tunisie	465	410	290	320	355	301	...	34	...	85	...	404	260	376	601	293	307	184	77	682	1013	659	654	1283	1161	1522		
Turkey	...	...	...	6000	14700	49000	55500	40100	28100	11300	32612	42212	4112	19424	11312	20812	16536	36113	21768	50615	18294	25327	14033	4026	5373	3398	3366
U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	200	100	100	...	...	...	...	...	...
NCC	Chinese Taipei	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
NCO	Albania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1683	1475	2281	1784	2079	...	100	...	...	...	40
Combined NEI	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Egypt	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10	3	...	
Flag related NEI's	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Israel	100	100	100	200	200	100	200	300	500	500	500	700	1000	900	1100	200	300	300	200	100	100	100	242	200	300	200	140	
Lebanon	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	600	500	400	500	500	300	200	800	200	200	200	200	260	200	200	140	
Palestina, T. Occupied	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
Rumania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Syrian Arab Republic	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	102
Yugoslavia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Yugoslavia, Ex.	751	654	362	637	897	899	514	463	534	337	184	264	172	394	363	218	434	452	233	582	129	372	246	249	353	200	605	

Table / Tableau / Tabla 11 (...)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003			
CP	Algerie	616	536	1186	1480	1720	1980	1996	2012	2030	1872	2443	3923	2938	2801	2406	2804	3171	3496	2343	2150	2172	4265	4320	4494	4302	3878			
	China, P.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	97	137	93	49	...	...	...	...	...
	Croatia	1493	1228	1118	1517	1263	1386	1131	967	1136	930	903	977	1139
	EC.Cyprus	113	93	115	99	110	146	55	104	113	177	119	172	169	206	197	87	141	192	109	69	80	101	139	189	240	244	167		
	EC.España	3678	4464	4392	4283	4790	6091	6030	8646	6322	4327	2994	6829	6172	7126	6022	4652	4514	5930	8581	7190	5092	4405	4296	5735	5211	4920	3868		
	EC.France	3182	1597	1578	1701	2350	4878	3693	3757	5680	3510	4390	5821	4465	4835	4778	7396	7065	11866	9608	9127	8206	7105	6153	6780	6131	5887	5979		
	EC.Greece	550	610	712	809	1858	4565	4161	4913	3915	4835	5336	4424	6221	6464	7184	7003	6608	6504	5610	6357	5838	4333	5908	6673	5731	5142	4488		
	EC.Italy	13303	12634	11528	13489	12729	12698	12891	22829	24191	24978	23419	23591	22733	12563	11282	15657	14550	18113	16939	19523	19528	14039	16773	19611	18212	19256	23931		
	EC.Malta	311	199	197	269	238	247	113	133	248	210	215	271	178	240	271	177	368	628	670	480	511	569	640	557	320	499	418		
	EC.Portugal	278	320	183	428	446	274	37	54	76	76	205	10	2	
	Japan	520	63	102	120	100	966	683	1055	1020	349	283	262	128	174	88	125	799	538	817	770	191	368	385	136	152	390	316		
	Korea, Rep. of	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Libya	336	677	424	398	271	310	270	274	300	300	300	300	84	328	370	536	745	1422	1540	812	597	883	745	1075	1950	4	...		
	Maroc	981	522	275	72	386	160	194	171	177	377	500	1141	1604	4972	4003	4573	2879	5588	3456	5082	6050	4992	4766	4292	3807	4495	4435		
	Panama	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	72	67	74	287	484	467	1499	1498	2850	236	...	...	...	...	...	...
	Tunisie	2719	2504	3215	3109	2092	2912	2354	2440	2720	3011	3428	3800	3468	4168	4180	2735	3849	3428	3513	4357	4173	4220	5774	6560	8560	6674	3576		
	Turkey	4714	5683	9153	14696	23809	24262	29807	8184	12512	11051	18322	19545	6583	17039	21745	11816	23248	14169	13470	15220	13253	30849	20396	14509	16986	10012	9650		
	U.S.S.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
NCC	Chinese Taipei	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	329	710	494	412	281	106	27	169	329	508	421	
NCO	Albania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bulgaria	44	11	1	13	191	4	24	1	1	13	...	...	17	17	20	8	...	1	15	13	13	13	...	...	...	...
	Combined NEI	...	...	...	1023	946	994	1184	1684	1289	1494	1748	2269	2278	2231	3602	3201	1000	1273	711	500	376	1230	2195	109	571	508	
	Egypt	1	17	10	3	2	23	14	48	94	136	115	97	358	598	574	518	640	648	697	985	725	724	1442	1442	1128	1128			
	Flag related NEI's	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Israel	300	200	170	105	35	110	35	60	259	284	273	135	124	129	108	126	119	119	215	133	119	119	119	119	119	119			
	Lebanon	130	140	140	140	130	120	110	100	120	130	150	150	150	130	150	150	175	200	500	500	...	...	...	...	...
	Palestina, T. Occupied	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Rumania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Syrian Arab Republic	105	109	89	80	73	90	80	96	95	73	121	99	121	127	110	156	161	156	155	270	350	417	390	370	330				
	Yugoslavia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	63	1	31	23	45	42	36	38	39	45		
	Yugoslavia, Ex.	986	1111	802	664	429	561	1272	814	1133	867	726	1605	704	1051	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Table 12 Total catch of tunas by species and year (MED)
Tableau 12 Prise totale de thonidés par espèce et année (MED)
Tabla 12 Captura total de túmidos por especie y año (MED)

Year	major species							other species							unclass. species			
	ALB	BFT	BET	SKJ	BUM	SAI	WHM	SWO	BIL	SPF	FRI	BLT	BON	BOP	LTA	SMT	MIX	TUN
1950	...	5597	...	...	...	...	...	586	...	...	751	...	483	...	156	...	...	100
1951	...	5708	...	...	...	...	...	580	...	...	424	...	413	...	251	...	...	100
1952	...	5354	...	...	...	...	...	337	...	...	212	...	327	...	14	...	...	100
1953	...	7042	...	...	...	...	...	...	...	...	794	...	6795	...	44	...	...	200
1954	...	6710	...	...	...	...	...	452	...	...	689	...	18436	...	130	...	...	200
1955	...	6232	...	...	...	...	...	340	...	...	1072	...	56207	...	56	...	...	100
1956	...	4900	...	...	...	...	...	393	...	...	1392	...	58178	...	94	...	...	200
1957	...	6838	...	...	...	...	...	...	...	...	32	...	44127	...	22	...	...	300
1958	...	6395	...	...	...	...	...	914	...	...	1700	...	28622	...	47	...	...	521
1959	...	5454	...	...	...	...	...	200	...	...	72	...	11530	...	11	...	...	500
1960	...	4815	...	...	...	...	...	112	...	...	1523	...	34359	...	13	...	...	1100
1961	...	5614	...	...	...	...	...	206	...	...	3603	...	45810	...	24	...	...	1200
1962	...	4794	...	...	...	...	...	300	...	...	3990	...	7526	...	31	...	...	1400
1963	...	6460	...	...	...	...	...	318	...	...	4390	...	22835	...	18	...	...	2100
1964	...	6295	...	...	...	...	...	394	...	...	2794	...	13488	...	48	...	...	2100
1965	500	5997	...	...	...	...	...	1760	...	...	2591	...	27001	1	42	...	...	1300
1966	500	5326	...	...	...	...	...	1752	...	...	2732	...	22112	1	27	...	...	1200
1967	500	8744	...	...	...	...	...	1317	...	...	4561	...	41206	48	38	...	...	500
1968	500	7933	...	1	...	...	...	3440	...	...	3078	...	26268	4	168	...	...	1100
1969	700	8690	...	...	...	...	...	3723	...	...	2786	...	55612	3	951	...	...	1200
1970	500	4694	...	...	...	...	...	3341	...	...	3366	...	20681	3	960	...	...	500
1971	500	6195	...	2	...	...	...	4975	...	...	4095	...	28230	7	866	...	...	200
1972	701	5954	...	...	...	...	...	5958	...	...	3445	...	16225	6	904	...	...	200
1973	500	6051	...	...	...	...	...	4807	...	...	3549	...	6254	3	1061	...	...	300
1974	500	13056	...	...	...	...	...	5034	...	...	4355	...	7695	7	1304	...	...	274
1975	500	11241	...	6	...	...	...	4301	...	...	2644	...	6038	...	1386	...	...	576
1976	561	17073	1	...	...	...	...	4637	...	...	3290	...	6499	...	2028	...	...	149
1977	613	11797	...	1	...	...	...	5280	...	...	3409	...	8699	135	2499	...	...	160
1978	590	8846	...	...	...	...	...	5958	...	...	3567	...	9419	153	2495	...	...	142
1979	833	7456	...	11	...	...	...	5547	...	...	3707	...	13486	28	2870	...	...	151
1980	500	10039	...	...	...	...	...	6579	...	...	3952	...	18547	...	2774	...	...	162
1981	1500	10515	...	...	...	...	...	6813	...	...	3678	...	28167	...	1446	...	...	140
1982	1272	15706	...	...	...	...	...	6343	...	...	6043	...	28937	...	2480	...	...	336
1983	1235	13650	...	2	...	...	...	6896	...	...	5820	...	35546	...	1561	...	...	256
1984	3414	17032	...	10	...	...	...	13666	...	...	6337	...	15058	...	1650	...	...	154
1985	4129	17203	...	13	...	...	...	15292	...	...	5240	...	17959	9	2040	...	...	334
1986	3712	14560	1	2	...	...	...	16765	...	...	5057	...	15428	1	2166	...	...	289
1987	3993	13764	...	13	...	...	...	18320	...	...	3740	...	22317	26	2424	...	...	370
1988	4063	17167	...	...	...	...	...	20365	...	...	6126	...	24028	8	2405	...	...	339
1989	4060	15628	...	...	...	...	...	17762	...	...	6387	...	11955	7	2035	...	...	644
1990	1896	17207	...	...	...	...	...	12441	...	...	8360	...	22097	37	2617	...	...	619
1991	2378	19872	2	...	...	...	...	11997	...	...	6571	35	25255	101	2323	...	...	673
1992	2202	24230	...	...	...	...	0	14709	...	...	4901	...	15111	176	1756	...	...	680
1993	2130	24901	...	2	...	...	...	13265	...	...	3027	324	25997	252	1266	...	...	1004
1994	1349	39540	...	...	...	...	0	16082	...	...	5123	77	15682	176	1205	...	...	421
1995	1587	37640	...	43	...	...	1	12430	1	...	4301	...	15189	115	1902	...	...	731
1996	3125	38100	...	9	...	0	0	12053	1	...	5909	...	17195	132	2119	...	50	839
1997	2541	33578	1	4	1	...	1	14693	1	...	3064	...	14078	227	1604	...	102	802
1998	2698	28196	0	176	...	...	1	14369	...	...	2280	...	29730	130	2914	...	92	306
1999	4851	22825	0	53	...	0	0	13699	0	...	2060	316	28170	217	2875	...	100	885
2000	5577	23224	...	90	...	...	1	15570	1	...	2686	316	21972	145	3294	195	100	913
2001	4866	24470	...	77	...	0	0	15005	25	1	4234	316	22236	154	2863	125	0	989
2002	5608	22764	...	37	...	1	0	12803	1	2	5099	316	15716	137	2642	...	15	4
2003	7893	20958	...	132	...	...	...	14079	0	...	2450	989	11117	23	682	...	44	22

Table 13 Total catch of tunas by gear and year (MED)
Tableau 13 Prise totale de thonidés par engin et année (MED)
Tabla 13 Captura total de túmidos por arte y año (MED)

Year	LL	BB	PS	GILL	HAND	HARP	RR	SPOR	SURF	TL	TRAP	TROL	TRAW	UNCL
1950	586	...	751	...	...	...	...	...	...	...	5029	...	...	1307
1951	580	...	654	...	...	...	...	...	...	...	4626	...	...	1616
1952	337	...	1084	...	...	...	...	...	...	...	3157	...	...	1766
1953	...	...	1113	...	...	...	...	...	...	...	5263	...	...	8499
1954	452	...	1489	...	...	...	...	...	...	...	4878	...	...	19798
1955	340	...	1454	...	...	...	...	...	...	...	4430	...	...	57783
1956	393	...	880	...	...	...	...	...	...	...	4455	...	...	59429
1957	...	...	702	...	...	...	...	...	...	...	4202	...	...	46415
1958	414	...	751	...	...	...	...	...	...	...	6040	...	...	30994
1959	...	...	501	...	...	...	...	...	...	...	3382	...	...	13884
1960	...	...	300	400	...	...	...	...	...	...	3910	...	...	37312
1961	94	...	613	599	...	...	...	...	2568	...	3071	...	...	49512
1962	188	...	504	214	...	...	...	...	3734	...	2889	...	...	10512
1963	894	...	1650	668	...	...	...	...	3309	...	2676	...	...	26924
1964	582	...	1353	953	...	...	...	...	2059	...	3660	...	...	16512
1965	1823	...	519	390	...	...	...	...	1613	...	4770	...	...	30077
1966	1692	...	2064	...	...	...	...	...	1617	...	3364	...	...	24913
1967	1169	...	3040	...	...	...	...	...	3396	...	4352	...	...	44957
1968	1796	...	3424	...	...	...	...	...	1284	...	4260	...	...	31728
1969	1750	...	3910	...	...	...	...	...	2256	...	4537	...	...	61212
1970	1183	...	2432	...	100	...	...	...	2976	...	1861	...	...	25493
1971	1555	2	3950	...	100	...	...	...	3154	...	2146	...	...	34163
1972	1766	...	4130	...	100	...	...	...	1951	...	2203	...	...	23243
1973	1908	...	4349	...	100	...	...	...	3038	...	1850	...	...	11280
1974	3502	...	8155	...	100	...	...	...	2939	...	3549	...	...	13980
1975	2115	6	8110	...	100	...	...	14	2488	...	1961	...	...	11898
1976	5428	...	14013	...	100	324	...	...	3673	...	2271	...	...	8429
1977	5375	1	9715	...	100	451	...	88	3084	...	2060	...	...	11719
1978	5375	...	7555	...	88	778	...	72	3434	...	1899	...	...	11969
1979	5099	...	7275	...	138	475	...	15	3422	...	1761	...	...	15904
1980	5368	...	24276	...	27	501	...	33	3352	...	1366	...	...	7630
1981	5760	1000	32639	...	1	517	...	21	2544	...	1728	...	...	8049
1982	7320	592	38175	77	2	380	...	85	3323	...	2642	33	...	8488
1983	7293	535	44546	57	164	366	...	30	529	...	2934	...	...	8512
1984	8171	3040	22250	2024	225	...	10	40	250	...	4080	...	...	17231
1985	8096	521	28411	2768	378	...	50	80	561	...	2457	264	1	18632
1986	8334	...	24018	2631	192	...	50	90	294	...	1530	...	...	20842
1987	8967	...	29235	2871	300	...	50	93	571	...	1970	...	...	20910
1988	10871	...	31812	3678	707	...	50	96	2616	...	3275	...	...	21396
1989	8351	...	17754	4481	326	...	50	96	1717	...	5298	...	...	20405
1990	8833	108	28826	7519	1010	7	50	522	1774	...	6248	...	...	10376
1991	10788	647	36178	6165	286	6	50	432	1653	...	3515	68	...	9420
1992	10673	329	30450	9271	503	5	50	403	1037	...	2180	61	...	8804
1993	10123	279	43499	6888	747	2	50	445	839	25	830	69	...	8372
1994	16383	81	38586	9284	1637	2	100	525	1379	...	1975	143	...	9560
1995	14647	369	36340	7836	2865	4	150	544	1915	...	1207	323	...	7740
1996	14421	210	39894	8845	1745	20	...	380	2825	...	1121	122	...	9950
1997	11412	4	35125	10908	1956	32	...	375	1070	...	736	208	...	8871
1998	9440	44	48500	9955	1197	12	4	48	648	150	1939	60	...	8895
1999	8978	100	38507	10656	1206	5	10	423	1032	226	1506	84	...	13318
2000	13086	89	33894	10288	1531	13	0	401	799	139	1846	1	...	11996
2001	13552	77	34403	3983	869	2	2	1599	1136	...	1518	...	...	18222
2002	13705	30	26543	4449	1151	...	...	623	855	...	719	129	...	16942
2003	16534	130	23584	1915	1351	7	0	573	1040	...	153	0	...	13102

- 2.4 Total catches of major tunas (Atlantic and Mediterranean)**
2.4 Total des captures de thonidés (Atlantique+Méditerranée) pour les espèces principales
2.4 Captura total de túnidos (Atlántico+Mediterráneo) por especies principales

Table 14 Total catch of major tunas, by species, area and year

Tableau 14 Prise totale de thonidés principaux, par espèce, zone et année

Tabla 14 Captura total de las principales especies de túnidos, por especie, zona y año

Year	ALB				BFT			BET			SKJ			YFT			BUM			SAI			WHM			SWO					
	AN	AS	MED	UNC	AE+M	AW	UNC	-all-	AE	AW	UNC	-all-	AN	AS	UNC	AE	AW	UNC	AN	AS	UNC	AN	AS	MED	UNC	AN	AS	MED	UNC		
1950	39623	...	...	...	24881	1007	...	808	704	...	...	1200	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3646	100	586	...	...	...	...	...
1951	34149	...	...	...	28226	1096	...	1651	459	...	...	1358	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2581	200	580	...	...	...	...	...
1952	32397	...	...	...	35860	629	...	2018	581	1229	...	2787	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2993	200	337	...	...	...	...	...
1953	30117	...	...	...	36586	1084	...	2951	786	1281	...	3600	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3303	200	...	...	...	...	...	...
1954	39979	...	...	...	33991	823	...	2932	720	1370	...	3407	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3034	100	452	...	...	...	...	...
1955	31424	...	...	...	38611	544	...	4808	1192	1396	...	4300	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3502	100	340	...	...	...	...	...
1956	40900	21	...	...	27124	247	...	2769	1152	1503	...	6597	7	32	...	...	...	...	1	4	15	...	3358	1	393	...	...	...	...	...
1957	42122	725	...	...	33860	546	...	8720	173	1955	3	23698	91	673	...	...	...	118	25	135	...	4578	224	...	...	...	...	...	...	...
1958	52448	1047	...	...	32592	1207	...	4290	458	1650	...	40581	240	532	...	...	...	119	62	99	...	4904	92	914	...	...	...	...	...	...
1959	49912	4715	...	...	24449	1570	...	7732	426	1830	...	57769	231	610	...	...	...	28	16	96	...	6232	171	200	...	...	...	...	...	...
1960	52492	10475	...	...	23669	1032	...	9087	1148	3263	23	68896	684	2131	...	...	111	215	85	228	...	3828	459	112	...	...	...	...	...	...
1961	42507	10765	...	...	26364	1620	...	17012	2573	3295	4	59075	653	3430	...	304	386	...	108	722	...	4381	1016	206	...	...	...	...	...	...
1962	58255	18971	...	...	28024	5799	...	23065	9272	2012	...	58122	3452	3856	...	457	444	2	381	1683	...	5342	769	300	...	...	...	...	...	...
1963	60075	17385	...	...	15480	13838	...	25985	16055	3977	...	64917	5141	3896	1	507	489	4	914	1700	...	10190	1418	318	...	...	...	...	...	...
1964	64354	25999	...	...	16534	18679	...	23489	13316	5465	19	69345	4809	3201	1	540	945	2	1694	2041	...	11258	2030	394	...	...	...	...	...	...
1965	60387	29845	500	...	16831	14171	...	39234	22536	1545	...	68152	3682	2473	1	1387	1536	...	2127	2779	...	8652	2578	1760	...	...	...	...	...	...
1966	47234	27296	500	...	14616	8090	...	25057	21042	1791	...	58897	2040	1819	4	1361	1071	...	1798	1714	1	9349	1952	1752	...	...	...	...	...	...
1967	58567	15883	500	...	19267	5940	...	25028	21562	2787	10	60592	1173	1067	6	1185	727	...	588	838	1	9107	1577	1317	...	...	...	...	...	...
1968	45675	25688	500	...	12562	3176	...	23726	45726	2642	7	84054	1381	1134	12	1335	1280	...	692	1355	2	9172	2448	3440	...	...	...	...	...	...
1969	47286	28493	700	...	14373	3012	...	36746	27450	1857	4	94159	1601	1490	15	1241	1094	...	1215	1054	3	9203	4481	3723	...	...	...	...	...	...
1970	46155	23653	500	...	10458	5466	...	42297	47771	2471	13	74331	1845	1019	22	924	1830	...	1055	1088	4	9495	5426	3341	...	...	...	...	...	...
1971	57556	24885	500	...	10870	6591	...	55774	76411	1971	56	73807	2150	1217	31	1212	1603	...	1547	713	6	5266	2166	4975	...	...	...	...	...	...
1972	49450	33179	701	...	10686	3948	...	47170	74349	2929	73	94086	1315	1051	48	1518	1045	...	1208	1072	9	4766	2580	5958	...	...	...	...	...	...
1973	46973	28213	500	...	10736	3871	...	56976	75460	2834	97	95127	1616	1561	49	1007	779	...	1010	849	9	6074	3078	4807	...	...	...	...	...	...
1974	52286	19703	500	...	19123	5393	...	64069	113686	3423	188	107141	1916	1100	79	3672	873	...	1222	538	15	6362	2753	5034	...	...	...	...	...	...
1975	41448	17607	500	...	21217	5032	...	61301	52349	3464	214	124796	2076	1109	86	5337	792	...	1129	616	16	8839	3062	4301	...	...	...	...	...	...
1976	57326	19459	561	...	22285	5883	...	45302	65548	3749	48	124960	1366	944	109	5646	813	...	1052	767	20	6696	2812	4637	...	...	...	...	...	...
1977	53821	21665	613	...	18774	6694	...	54880	107218	3350	9	131013	1255	792	134	1544	932	...	501	624	25	6409	2855	5280	...	...	...	...	...	...
1978	50047	23169	590	...	14645	5763	...	52693	100885	7176	54	134044	976	530	136	2547	795	...	428	522	25	11835	2766	5958	...	...	...	...	...	...
1979	51365	22628	833	...	12223	6255	...	45975	83119	6565	12	127517	897	504	126	3256	903	...	482	534	23	11937	3294	5547	...	...	...	...	...	...
1980	38707	22930	500	...	14103	5801	...	63596	98774	12573	11	130961	1085	619	144	2099	907	...	521	428	27	13558	5323	6579	...	...	...	...	...	...
1981	34531	24040	1500	...	13845	5771	...	67753	107941	23073	47	155818	1296	567	169	2131	1056	...	750	460	31	11180	3975	6813	...	...	...	...	...	...
1982	42673	29672	1272	...	22375	1445	...	73493	122368	32520	21	165001	1650	884	174	2876	1119	...	605	463	32	13215	6447	6343	...	...	...	...	...	...
1983	51490	14918	1235	...	21660	2542	...	59370	102669	31839	530	165373	1214	749	167	3687	1196	...	1280	461	31	14527	5402	6896	...	...	...	...	...	...
1984	41829	14599	3414	...	24425	2292	...	71052	91230	35596	...	113940	1378	1252	118	2492	1221	...	653	525	22	12791	9139	13666	...	...	...	...	...	...
1985	40826	31097	4129	...	21962	2685	...	78215	78441	40272	...	156547	1566	1623	122	2328	1093	...	860	844	23	14383	9586	15292	...	...	...	...	...	...
1986	47554	37288	3712	...	19051	2322	...	65396	90021	32151	...	146535	1069	789	135	2105	1281	...	905	680	25	18486	5894	16765	...	...	...	...	...	...
1987	38115	40630	3993	...	18196	2592	...	55976	90402	24164	...	144428	836	1085	132	2566	1171	0	587	879	25	20236	6030	18320	...	...	...	...	...	...
1988	33878	30107	4063	...	24117	3011	...	65796	116226	23736	...	135219	909	1690	137	2064	1294	0	406	921	25	19513	12956	20365	...	...	...	...	...	...
1989	32070	27212	4060	...	20951	2867	...	78068	89738	26382	...	161322	1540	2530	144	1664	1065	0	368	1409	27	17250	16848	17762	...	...	...	...	...	...
1990	36557	28714	1896	...	23247	2798	...	84337	112549	26110	...	192456	1943	2378	199	2314	1225	0	393	1196	37	15672	17124	12441	0
1991	27938	25866	2378	160	26428	2992	...	94795	169771	33404	...	163848	1411	2580	137	1482	1197	...	235	1343	11	14934	13713	11997	0
1992	30815	35918	2202	663	31897	2115	...	97758	122660	30155	...	160492	1086	1750	116	1706	1339	...	610	817	10	15394	13633	14709	...	...	...	...	...	...
1993	38063	32516	2130	369	34268	2311	...	110060	147708	33221	...	15833																			

Table 15 Total catch of ALB (*Thunnus alalunga*) by area, gear group and year
Tableau 15 Prise totale de ALB (*Thunnus alalunga*) par zone, groupe d'engins et année
Tabla 15 Captura total de ALB (*Thunnus alalunga*) por zona, grupo de arte y año

Year	AN												AS										MED								UNC					
	BB	LL	GN	HL	HP	HS	RR	SU	TL	TP	UN	PS	TW	TR	BB	LL	GN	HL	RR	SP	SU	UN	PS	BB	LL	GN	HL	SP	SU	TP	UN	PS	TR	LL	UN	
1950	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	39623	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1951	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	34149	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1952	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	32397	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1953	3875	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13192	...	13050	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1954	7250	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13638	...	19091	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1955	3125	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14620	...	13679	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1956	5500	2	...	...	...	...	...	...	...	...	16750	...	18648	...	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1957	11959	135	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	30028	...	725	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1958	17558	945	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	33945	...	1047	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1959	18517	599	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	30796	...	4715	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1960	18139	1281	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	33072	...	10475	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1961	21120	480	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20907	...	10365	...	...	...	...	...	400	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1962	21469	5843	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	30943	...	17171	...	...	...	...	...	1800	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1963	20739	14711	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	24625	...	17385	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1964	20428	15868	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	28058	22	25977	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1965	20112	14731	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	25544	...	29845	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	500	...	...	
1966	16757	7686	22791	...	27296	500		
1967	18349	9549	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	30669	...	15883	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	500	...	...	
1968	13936	7746	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	23993	38	25650	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	500	...	...	
1969	14569	14794	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	17923	...	28493	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	500	200	...
1970	14388	16061	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15706	...	23653	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	500	...	...	
1971	15677	17850	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	24029	...	24885	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	500	...	...	
1972	8196	14727	...	...	...	...	...	...	...	10	...	...	26517	...	33079	...	...	100	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	700	...	...		
1973	10133	18128	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	18712	1	28113	...	...	96	...	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	500	...	...		
1974	16678	14637	...	...	...	...	...	...	...	13	...	...	20958	97	19553	...	...	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	500	...	...	
1975	19247	12710	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9491	46	17456	...	...	104	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	500	...	...		
1976	20402	23006	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13918	...	19262	...	...	150	...	...	47	...	...	41	...	...	...	...	...	520	...	...		
1977	15559	20869	...	...	...	...	...	...	...	...	2	...	17391	66	21194	...	...	149	143	...	112	...	...	130	...	...	...	...	...	...	483	...	...	
1978	11958	14157	1	23931	43	22806	12	150	39	...	119	150	440		
1979	15764	12207	3	59	23332	53	21843	2	408	134	...	188	833		
1980	16170	9451	1	7	0	2	16	0	13059	1346	20671	4	260	185	...	464	500		
1981	13410	9819	2	2	398	51	...	63	7	...	10778	1721	20426	7	62	20	...	1804	900	600		
1982	15857	13206	4	7	667	16	...	0	0	84	0	12831	2575	25255	11	456	19	7	1349	539	700	33	...	
1983	21108	16863	0	5	1	...	322	...	3	36	364	0	12788	1794	11941	7	422	...	55	699	535	700	
1984	8305	19709	1	4	2176	50	...	0	0	555	0	11029	4166	9834	9	11	5	209	365	1331	226	191	1525	141	...
1985	12589	17413	3	2	75	25	...	3	...	59	2	10654	7909	22672	0	...	181	0	153	182	243	375	385	2588	274	264	
1986	15202	21232	3	10	190	10	...	0	0	60	...	10847	6829	29815	38	6	356	244	...	150	100	...	10	3442	10	...
1987	18756	7296	90	21	230	2	...	0	...	1	262	11457	8181	30964	2	58	8	469	948	...	161	107	...	10	3665	50	...
1988	16752	3013	758	9	214	13	...	0	...	97	1693	11329	7696	21828	1	44	9	344	185	...	168	110	...	15	3754	16	...	
1989	15374	2228	1481	12	0	0	133	3	22	...	10	12	2240	10554	7393	19407	1	56	...	354	165	110	...	15	3754	16	...	
1990	18625	2683	3682	5	...	...	175	3	...	...	1	1033	10350	5981	21590	927	...	1	60	...	151	4	83	624	565	...	30	...	3	500	91	...	...	
1991	8985	5304	3732	6	...	2	251	6	2	0	222	469	8959	3454	21859	...	...	5	55	...	77	416	499	523	668	...	30	...	500	110	48	160		
1992	12449	3103	4984	4	...	54	103	16	8	4	139	2603	7348	6490	26519	...	...	28	54	...	311	2516	171	442	1025	...	5	...	3	500	6	50	663	
1993	15646	7020	7034	2	...	...	224	16	0	3	229	1779	6109	7379	23650	...	...	36	...	3	1448	231	402	873	...	5	...	1	559	59	369		
1994	11967	7196	7122	8	...	...	324	48	1	2	278	2131	5959	8947	24224	...	...	89	392	2	1079	81	350	759	...	5	...	2	23	129	496		
1995	16411	4776	3518	1	...	...	23	12	1	0	278	3049	10226	7091	19718	...	...	10	...	...	412	163	87	1027	...	3	...	1	0	306	399		
1996	11337	4620	3002	2	...	...	309	10	10	3	1	263	2571	6652	6960	20472	...	...	209	...	...	257	205	366	1383	...	20	80	...	952	...	119	549
1997	9820	4044	3706	5	...	...	337	325	3	1	0	...	2877																					

Table 16 Total catch of BFT (*Thunnus thynnus*) by area, gear group and year
Tableau 16 Prise totale de BFT (*Thunnus thynnus*) par zone, groupe d'engins et année
Tabla 16 Captura total de BFT (*Thunnus thynnus*) por zona, grupo de arte y año

Year	AE+MED												AW										UNC		
	BB	GN	HL	HP	LL	PS	RR	SP	SU	TL	TP	TR	TW	UN	GN	HL	HP	LL	PS	RR	TL	TP	TW	UN	LL	TW
1950	2865	...	...	...	...	2711	...	...	...	12198	...	...	7107	2	117	102	...	1	75	...	346	7	357	...	...
1951	3979	...	...	...	...	6814	...	...	...	9717	...	...	7716	1	149	50	...	100	86	...	491	6	213	...	...
1952	3786	...	...	...	...	14777	...	...	...	9831	...	...	7466	...	83	24	7	...	70	...	135	11	299	...	...
1953	3556	...	...	...	...	10605	...	...	...	14626	...	...	7799	...	90	25	1	...	29	...	766	1	172	...	...
1954	4430	...	...	...	...	12587	...	...	...	11576	...	...	5398	1	57	3	...	55	50	...	531	...	126	...	...
1955	4448	...	...	...	...	13409	...	...	...	11671	...	...	9083	...	12	11	5	...	15	...	377	...	124	...	...
1956	2791	...	...	...	...	5581	...	...	...	16323	...	...	2429	...	8	10	...	...	11	...	181	...	37	...	...
1957	3154	...	...	...	33	6632	...	...	...	20026	...	...	4015	...	20	15	46	...	18	...	404	...	43	...	...
1958	2829	...	...	...	2	6749	...	...	...	20918	...	...	2094	...	52	23	72	138	15	...	869	...	38	...	...
1959	3052	...	...	...	56	3414	...	...	...	14443	...	...	3484	...	56	46	283	781	23	...	302	...	79	...	...
1960	1198	400	...	...	481	6447	...	...	...	13320	...	...	1823	...	31	119	340	277	29	...	204	...	32	...	...
1961	1453	599	...	...	223	11434	...	...	...	10619	...	...	2036	...	7	78	373	903	101	...	79	...	79	...	...
1962	1537	214	...	...	2484	10200	...	...	...	11875	...	...	1714	...	32	44	1351	3768	380	...	87	...	137	...	...
1963	1178	668	...	...	2418	3108	...	173	...	6531	...	...	1404	...	23	22	6558	5770	1162	...	74	...	229	...	...
1964	1079	953	...	...	882	4719	...	...	...	8140	...	...	761	...	7	24	12410	5158	601	...	161	...	318	...	...
1965	1820	390	...	...	834	3813	...	...	...	9044	...	...	930	3	4	55	9469	3331	1062	...	166	...	81	...	...
1966	3347	...	...	...	581	4613	...	...	...	5373	...	...	702	1	5	46	3085	1006	3726	...	134	...	87	...	...
1967	1805	...	...	441	6941	...	...	...	7877	...	...	2203	5	18	53	3126	2082	343	...	139	...	174	...	...
1968	1474	...	...	808	4490	...	...	...	4872	...	...	918	2	16	61	1665	687	619	...	25	...	101	...	...
1969	1826	...	...	601	5064	...	...	...	5988	...	...	894	1	30	30	593	1118	1008	...	38	1	193	...	...
1970	3017	...	100	...	343	3062	...	...	3180	...	14	742	2	57	72	268	4288	587	...	183	9	...	...	...
1971	3055	...	100	...	383	4502	...	...	...	2211	...	1	618	1	95	166	1390	3769	1049	...	106	15	...	...	...
1972	3032	...	100	...	497	5045	...	...	1837	...	6	169	...	270	160	339	2011	1084	...	58	3	23	...	...
1973	3142	...	100	...	611	5256	...	...	...	1546	11	2	68	...	297	86	1127	1656	519	...	157	...	29	...	...
1974	2348	...	100	...	4651	9574	...	...	2382	...	...	68	...	42	214	946	960	2913	...	276	...	42	...	...
1975	2991	...	100	...	4323	11677	...	14	...	2027	...	...	85	...	...	...	1522	2320	328	...	144	...	718	...	...
1976	1803	...	100	12	3291	14830	...	...	...	2008	...	...	241	...	162	189	3066	1582	590	...	172	...	122	...	...
1977	2881	...	400	34	2445	10989	...	88	...	1717	...	...	220	...	244	157	3752	1502	630	...	372	...	37	...	...
1978	3904	...	538	22	912	7556	...	72	...	1458	...	1	182	...	429	158	3217	1230	475	...	221	...	33	...	...
1979	2128	...	1161	...	970	6369	...	15	...	1350	...	1	229	...	457	143	3691	1381	499	...	31	...	53	...	...
1980	1874	...	72	...	1255	8978	...	33	...	1251	...	...	640	...	358	102	3972	758	535	...	47	...	29	...	...
1981	1653	...	72	56	917	8795	...	21	...	1446	...	2	883	...	285	109	3879	910	523	...	41	...	24	...	...
1982	1010	...	15	24	4255	12786	...	85	25	3673	5	...	497	...	151	86	363	232	308	213	68	...	24	...	...
1983	3032	...	164	...	3606	10746	...	30	525	...	3274	...	...	283	...	332	159	829	384	476	355	7	...	...	...
1984	4647	105	225	...	2734	10302	10	40	207	...	4507	36	...	1612	...	275	115	835	401	401	260	3	...	2	...
1985	2644	102	378	...	1763	11305	50	80	452	...	2390	111	...	2687	...	284	166	1245	377	466	121	20	...	6	...
1986	2253	45	193	...	1448	9621	50	80	279	...	1740	76	...	3266	...	190	127	1278	360	328	39	...	0	...	...
1987	2128	45	303	...	1703	8857	50	83	767	...	1953	...	...	2307	...	187	122	1326	367	539	32	17	...	2	...
1988	2682	194	708	...	2396	11198	50	81	489	...	3658	...	100	2561	...	162	151	1588	383	439	268	14	...	6	...
1989	2683	76	328	...	1974	9450	50	81	873	...	2789	...	22	2625	...	229	187	926	385	557	579	1	3	...	...
1990	2018	159	1011	7	2522	11304	50	492	261	...	4376	...	101	946	...	224	129	872	384	780	404	2	3	...	...
1991	1796	266	286	6	6066	13291	50	402	144	...	2993	...	70	1058	...	355	129	1094	237	728	447	...	2	...	...
1992	1624	272	503	5	6416	18269	50	398	284	...	2186	...	441	1449	0	232	105	718	300	354	403	1	...	1	...
1993	4048	716	747	2	5059	19321	50	440	165	...	2001	2	436	1281	...	226	121	727	295	628	284	29	...	1	...
1994	2285	122	1637	2	9224	26026	100	520	348	...	2834	13	224	3136	0	271	102	615	301	533	203	79	...	2	...
1995	3299	356	2865	4	12867	24046	150	541	0	...	1924	15	400	823	1	75	120	607	249	1039	262	72	...	1	...
1996	5362	353	1745	10	12959	26344	...	360	76	...	2522	...	7	1024	4	33	128	601	245	995	298	90	7	...	...
1997	3542	170	2118	20	10206	25006	...	350	30	...	4367	...	57	891	...	17	153	433	250	1176	138	59	...	4	...
1998	2787	324	1225	...	7049	21608	4	23	63	93	4129	9	277	1506	...	29	169	821	249	1080	172	68	...	3	...
1999	1590	276	1219	5	6484	15636	10	423	35	174	3711	11	299	2580	...	15	154	965	248	1109	125	44	...	2	...
2000	2014	318	1639	5	7052	17341	0	393	39	88	3735	2	414	711	...	3	202	971	275	1116	81	16	0	...	...
2001	2426	433	917	2	7052	17324	2	416	31	...	4763	...	462	729	0	9	122	648	196	1647	79	16	...	1	...
2002	2568	318	1077	...	5180	18340	...	611	14	...	3644	12	614	733	0	4	68	806	208	2031	39	28	...	3	...
2003	1371	20	970	...	4641	15260	0	502	...	2223	...	521	2857	...	3	98	256	265	1398	42	84	...	0	1	0

Table 17 Total catch of BET (*Thunnus obesus*) by area, gear group and year
Tableau 17 Prise totale de BET (*Thunnus obesus*) par zone, groupe d'engins et année
Tabla 17 Captura total de BET (*Thunnus obesus*) por zona, grupo de arte y año

Year	All ICCAT convention area														UN
	BB	GN	HL	HP	HS	LL	PS	RR	SU	TL	TP	TR	TW		
1950	808	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1951	1651	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1952	2018	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1953	2951	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1954	2932	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1955	4808	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1956	2769	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1957	8266	...	...	...	...	454	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1958	3837	...	...	...	...	453	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1959	6254	...	...	...	...	1478	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1960	6127	...	...	...	...	2960	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1961	5805	...	...	...	...	11207	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1962	7112	...	...	...	...	15953	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1963	10927	...	...	...	...	15058	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1964	5698	...	...	...	...	17791	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1965	9822	...	...	...	...	29412	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1966	5320	...	...	...	...	19717	20	...	...	...	...	...	...	...	...
1967	11434	...	...	...	...	13502	92	...	...	...	...	...	...	...	...
1968	3792	...	...	...	...	19498	436	...	...	...	...	...	...	...	...
1969	9770	...	...	...	...	24006	2970	...	...	...	...	...	...	...	...
1970	10518	...	...	...	...	28390	3389	...	...	...	...	...	...	...	...
1971	11846	...	...	...	...	39812	4116	...	...	...	...	...	...	...	...
1972	9304	...	...	...	...	33176	4690	...	...	...	...	...	...	...	...
1973	13620	...	...	...	...	38438	4918	...	...	...	...	...	...	...	...
1974	17922	...	...	...	...	39511	6636	...	...	...	...	...	...	...	...
1975	14651	...	...	...	...	41347	5303	...	...	...	...	...	...	...	...
1976	9939	...	...	...	...	27847	7067	...	449	...	...	...	...	...	...
1977	12758	...	...	...	...	29531	11875	5	711	...	...	...	...	...	...
1978	14629	...	...	...	...	28796	9094	22	152	...	...	...	...	...	...
1979	9591	...	98	...	...	27560	8343	8	375	...	...	...	...	...	...
1980	12349	...	1	...	...	41677	9204	9	356	...	...	...	...	...	...
1981	10124	8	88	...	32	41608	15656	14	223	...	...	...	...	...	...
1982	6922	2	77	...	43	51805	14476	44	72	...	...	52	...	...	...
1983	9796	...	31	0	...	33757	15654	27	4	...	...	78	...	23	...
1984	11439	111	39	3	...	43303	16063	19	15	...	...	2	0	57	...
1985	17651	1	86	...	...	52595	7554	210	...	...	...	0	0	...	118
1986	15618	2	103	0	15	39942	9286	300	48	...	...	16	0	...	65
1987	12631	2	100	0	6	35570	7148	206	178	...	...	40	0	...	94
1988	9710	4	159	...	7	47758	7859	135	94	...	...	13	...	57	...
1989	12672	21	119	0	15	58389	6371	181	15	31	...	18	0	...	235
1990	18106	21	48	...	6	56537	9407	50	48	...	...	7	0	...	106
1991	17750	5	111	1	8	61556	15055	77	69	...	...	6	15	...	142
1992	16248	4	125	0	35	62359	18547	114	103	...	...	16	79	...	127
1993	16467	12	88	...	5	62871	30074	155	116	...	...	9	84	...	178
1994	20290	88	161	...	...	78296	29952	263	61	...	...	34	156	...	210
1995	25552	4	64	...	...	74816	22226	20	0	1	...	18	195	...	259
1996	18959	3	31	...	...	74900	24902	147	...	11	...	4	0	...	157
1997	18639	0	9	...	...	68251	18213	335	...	4	...	4	1	...	183
1998	21263	0	1	0	...	71825	16362	230	...	9	...	28	0	...	160
1999	22360	61	13	...	...	76513	20923	323	823	14	...	39	1	...	98
2000	12311	47	8	0	...	70976	17909	45	872	31	0	142	16	...	58
2001	16870	68	34	...	...	55162	22060	378	872	9	...	103	48	...	111
2002	11639	...	15	...	...	46509	16192	62	...	2	...	...	45	...	1372
2003	9932	...	6	...	...	51606	22237	209	0	5	0	2	0	...	1090

Table 18 Total catch of SKJ (*Katsuwonus pelamis*) by area, gear group and year
Tableau 18 Prise totale de SKJ (*Katsuwonus pelamis*) par zone, groupe d'engins et année
Tabla 18 Captura total de SKJ (*Katsuwonus pelamis*) por zona, grupo de arte y año

Year	AE												AW										UNC			
	BB	GN	HL	HS	LL	PS	SP	SU	TP	TR	TW	UN	BB	GN	HL	HP	HS	LL	PS	RR	SU	TP	TR	TW	UN	LL	UN
1950	704	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1951	459	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1952	581	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1229	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1953	786	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1281	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1954	720	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1370	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1955	1192	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1396	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1956	1151	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1503	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1957	170	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	1955	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
1958	458	...	...	...	...	...	...	3	...	...	...	...	1450	...	...	...	...	...	...	200	...	...	...	...	...	...
1959	426	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1830	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1960	1148	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3263	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	23
1961	2572	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	2995	...	...	...	...	...	...	300	...	...	...	...	...	4
1962	9264	...	...	...	...	...	...	7	1	...	...	...	1249	...	...	...	...	...	463	...	300	...	...	...	...	...
1963	15683	...	...	...	...	370	...	1	1	...	...	...	668	...	...	...	...	...	3009	...	300	...	...	...	...	...
1964	11864	...	...	...	...	932	...	489	31	...	...	...	671	...	...	...	...	...	4394	...	400	...	...	...	...	19
1965	19118	...	...	22	3316	...	25	55	...	...	...	...	981	...	...	...	...	...	64	...	500	...	...	...	...	...
1966	14862	...	...	32	6148	...	...	...	...	...	...	...	951	...	...	...	...	...	40	...	800	...	...	...	...	...
1967	13600	...	...	7	7941	...	14	...	...	...	...	...	1155	...	...	...	...	...	32	...	1600	...	...	...	...	10
1968	21532	...	...	30	24157	...	6	1	...	...	...	...	1607	...	...	...	...	...	135	...	900	...	...	...	...	7
1969	13006	...	...	6	14349	...	25	64	...	...	...	...	1255	...	...	...	...	...	102	...	500	...	...	...	...	4
1970	17683	...	...	5	29831	...	114	...	...	138	1800	...	...	...	...	...	...	...	...	600	...	...	...	71	13	
1971	27246	...	...	2	48833	...	113	56	...	161	1600	...	...	...	...	...	...	...	...	300	...	...	...	71	56	
1972	25289	...	...	3	48774	...	143	140	...	...	1400	...	...	...	...	...	...	1258	...	200	...	...	...	71	73	
1973	25087	...	...	...	49855	...	223	9	...	286	1921	...	...	...	...	...	...	361	...	200	...	276	...	76	97	
1974	38953	...	...	...	74208	...	65	53	...	407	2972	...	...	...	...	...	...	100	...	234	...	41	...	76	188	
1975	16448	...	...	...	35387	...	54	11	...	449	2836	...	...	...	...	...	...	374	...	171	...	...	...	83	214	
1976	28710	...	...	...	33061	...	3687	...	...	90	2800	...	...	...	...	...	...	700	...	161	...	...	...	88	48	
1977	42386	...	...	90	57683	4	7055	...	...	...	2400	...	...	...	...	2	600	...	229	...	...	...	...	119	9	
1978	41365	...	...	...	58680	3	836	1	...	...	2812	...	...	...	2	3461	...	697	...	...	...	...	...	204	54	
1979	44645	2	...	6	36966	2	1497	1	...	...	4365	...	...	...	1	1489	...	333	...	...	...	...	...	377	12	
1980	38134	2	...	28	...	56734	...	3857	11	...	8	9351	0	...	1	1	3072	...	59	0	...	...	...	89	11	
1981	38918	30	4	30	22	66473	...	2458	6	...	...	17999	0	...	...	9	4654	180	71	0	...	...	...	159	47	
1982	44488	5	52	63	2	74824	...	2934	...	...	22402	...	...	...	23	9705	22	80	...	...	...	...	...	288	21	
1983	34873	8	62	30	62	65492	...	2134	1	...	7	20057	41	...	...	8	11121	108	106	...	...	...	...	...	398	530
1984	28085	6	342	10	22	61795	...	969	1	...	...	16771	...	...	...	25	17958	36	107	...	...	...	...	...	699	...
1985	29868	4	69	20	6	48348	8	108	10	...	...	28490	34	...	...	24	11191	28	220	...	...	...	...	...	285	...
1986	30009	1	17	11	19	58353	2	1606	...	...	3	25278	7	0	...	8	5208	136	1207	...	...	...	...	...	307	...
1987	38803	...	9	5	6	50553	1	1025	...	...	...	18675	0	1	...	1	4964	94	192	...	1	...	...	...	229	...
1988	48015	3	106	3	4	66875	1	1219	...	...	...	21057	1	0	0	...	9	2315	45	152	0	5	...	...	152	...
1989	41000	...	37	7	9	47260	1	1353	2	10	59	23292	4	3	...	0	25	2466	19	317	0	5	...	...	251	...
1990	36569	43	26	2	...	74802	1	831	...	133	142	22246	2	1	...	0	23	3241	66	214	0	6	0	...	310	...
1991	41612	50	56	2	5	126264	...	999	...	19	764	23972	21	2	...	0	33	8527	86	280	0	5	0	...	476	...
1992	35660	282	76	2	3	85548	1	992	...	23	73	20852	10	1	...	29	8509	49	395	0	3	...	...	306	...	
1993	31656	14	74	163	2	115022	1	774	2	...	...	19697	1	1	0	20	12794	81	348	4	2	0	...	273	...	
1994	37817	87	203	2	10	96348	1	18	...	0	...	22645	5	4	...	16	5712	66	467	1	1	0	...	1032	...	
1995	33691	103	99	2	3	95388	...	53	...	...	51	17744	...	...	33	2059	21	149	...	9	...	...	...	1844	...	
1996	32047	122	175	2	7	82180	...	21	...	3	...	23741	4	1	...	19	3349	82	146	...	1	...	...	...	218	...
1997	38624	60	56	7	47	70558	...	14	1	...	...	26797	16	0	...	12	4347	64	248	0	8	...	...	220	...	
1998	42012	621	54	3	85	73762	...	14	8	...	230	24724	18	163	...	14	3826	86	...	0	0	...	...	247	...	
1999	41403	126	16	2	42	92425	...	84	17	...	43	23881	29	7	...	9	2936	99	...	17	...	1	...	328	...	
2000	30548	1039	19	2	48	77699	...	9	4	...	89	25754	2	226	...	12	3063	30	...	0	...	0	...	207	...	
2001	44437	270	50	...	53	72698	...	4	2	...	77	25142	5	162	...	17	5297	49	...	0	...	0	...	734	...	
2002	24074	160	50	...	33	68634	...	16	2	...	6	18737	2	13	...	76	2116	70	...	1	58	0	...	367	25	
2003	32652	113	50	...	79	90509	...	5	1	...	12	21366	1	9	...	27	2296	61	...	2	238	1	51	5	...	

Table 19 Total catch of YFT (*Thunnus albacares*) by area, gear group and year
Tableau 19 Prise totale de YFT (*Thunnus albacares*) par zone, groupe d'engins et année
Tabla 19 Captura total de YFT (*Thunnus albacares*) por zona, grupo de arte y año

Year	All convention area of ICCAT															
	BB	GN	HL	HP	HS	LL	PS	RR	SP	SU	TL	TP	TR	TW	UN	
1950	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1200	...	...	...	...	...	...
1951	...	...	158	...	...	...	...	...	...	1200	...	...	...	...	...	...
1952	...	...	187	...	...	...	...	...	...	2600	...	...	...	...	...	...
1953	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3600	...	...	...	...	...	...
1954	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3400	...	...	...	7	...	...
1955	200	...	...	...	...	...	...	...	...	4100	...	...	...	...	...	...
1956	5723	...	...	...	...	612	...	...	...	19	...	92	...	151	...	...
1957	9187	...	...	...	...	13198	...	...	...	260	...	63	...	302	688	...
1958	10304	...	...	...	...	28899	...	...	...	22	...	23	...	283	1050	...
1959	5775	...	...	...	...	50102	...	...	...	108	...	4	...	...	1780	...
1960	11247	...	...	...	...	55524	...	...	...	82	...	43	...	...	2000	...
1961	9839	...	...	...	...	47034	...	...	...	125	...	77	...	...	2000	...
1962	10557	...	...	...	...	43691	...	...	...	260	...	14	...	...	3600	...
1963	17785	...	...	...	...	42373	1499	...	...	55	...	5	...	...	3200	...
1964	21116	...	...	...	...	38540	7351	...	...	1	...	33	...	...	2304	...
1965	18486	...	...	...	...	39186	8279	...	...	13	...	...	...	...	2188	...
1966	15050	...	...	...	...	25641	15658	...	...	...	...	12	...	...	2536	...
1967	16761	...	...	...	...	22354	18940	...	...	...	...	1	...	...	2536	...
1968	22135	...	...	...	...	30568	29859	...	...	...	...	...	...	...	1492	...
1969	15673	...	...	...	...	32211	44314	...	...	...	...	5	...	...	1956	...
1970	9660	...	...	...	...	30870	33387	100	...	15	...	...	...	...	299	...
1971	10576	...	...	...	...	30593	32218	100	...	1	...	20	...	...	299	...
1972	13141	...	...	...	...	30178	50358	100	...	8	...	2	...	...	299	...
1973	14772	...	...	...	...	33146	46804	100	...	...	...	3	...	...	302	...
1974	20974	...	...	...	...	32282	53432	75	22	6	...	...	...	...	350	...
1975	10066	...	...	...	...	29659	84590	62	7	25	...	...	...	...	387	...
1976	12794	...	...	...	...	25611	85894	119	6	49	...	...	...	...	487	...
1977	10943	...	...	...	...	27036	91625	44	91	633	...	...	...	...	641	...
1978	9992	...	41	...	...	20862	101760	49	113	743	...	1	...	...	483	...
1979	14320	5	479	...	43	16054	93326	95	171	2578	...	1	...	...	445	...
1980	8082	30	8	1	65	19243	102161	90	19	496	...	5	...	...	761	...
1981	11705	2	4438	...	98	19309	117815	1355	9	783	...	6	...	0	298	...
1982	16181	3	2705	...	110	20382	123932	1031	33	293	...	5	19	0	307	...
1983	15110	5	3425	...	44	13763	129251	2265	118	288	...	44	1	...	1059	...
1984	18392	9	1984	0	56	17001	74063	495	12	324	...	2	77	0	1524	...
1985	21598	941	1380	...	60	19713	107570	3507	37	438	...	11	45	5	1242	...
1986	17722	11	2218	0	18	24269	95147	4962	2	216	...	...	256	1	1712	...
1987	22218	1	2091	...	3	20915	92806	4070	3	1118	...	...	415	0	788	...
1988	21842	3	2158	0	2	28002	79151	2020	8	444	...	71	245	0	1273	...
1989	17002	14	2060	0	16	24694	113847	2052	14	409	7	...	153	1	1052	...
1990	24278	27	1746	...	1	29104	134473	652	11	554	...	...	330	1	1279	...
1991	23131	9	1414	...	2	22749	110728	1535	11	700	1	1	234	249	3084	...
1992	21371	11	1330	0	14	23110	110019	1165	10	670	...	...	117	45	2630	...
1993	24853	14	1414	...	3	19976	106586	1956	4	672	...	0	125	44	2691	...
1994	22746	92	1717	0	1	25948	107406	4567	13	284	...	0	231	45	5121	...
1995	18793	22	1471	...	1	23778	91108	4097	...	71	4	1	291	48	9428	...
1996	18364	21	1460	...	1	25344	98370	4099	18	8	1	1	293	207	2438	...
1997	18249	6	1546	...	3	22043	89344	3624	14	6	0	2	238	2	1391	...
1998	22991	13	1376	...	1	25528	92804	2980	...	96	0	0	177	98	1393	...
1999	24405	8	1404	...	1	27053	83445	4027	43	225	1	1	...	29	1074	...
2000	18658	0	1805	...	1	27126	80253	3862	40	391	0	2	2	38	692	...
2001	25201	16	1819	...	22296	102642	4185	18	237	0	0	0	...	336	2154	...
2002	20172	34	1618	0	17649	95435	2888	10	226	0	1	13	597	436	...	...
2003	17077	8	1862	...	18644	79908	5340	...	226	0	1	164	380	320	...	...

Table 20 Total catch of BUM (*Makaira nigricans*) by area, gear group and year
Tableau 20 Prise totale de BUM (*Makaira nigricans*) par zone, groupe d'engins et année
Tabla 20 Captura total de BUM (*Makaira nigricans*) por zona, grupo de arte y año

Year	AN												AS					UNC					
	BB	GN	HL	LL	PS	RR	SP	SU	TP	TR	TW	UN	GN	HL	HS	LL	SP	SU	UN	LL	PS	SU	
1956	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	32	...	...	...	...	...	...	...
1957	91	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	673	...	...	...	...	...	...	...
1958	240	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	532	...	...	...	...	...	...	...
1959	231	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	610	...	...	...	...	...	...	...
1960	581	...	103	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2131	...	...	...	...	...	...	...
1961	531	...	122	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3430	...	...	...	...	...	...	...
1962	3331	...	121	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3856	...	...	...	...	...	...	...
1963	5010	...	131	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3896	...	...	...	...	1	...	...
1964	4645	...	164	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3201	...	...	...	...	1	...	...
1965	3517	...	165	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2473	...	...	...	...	1	...	...
1966	1884	...	156	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1819	...	...	...	...	4	...	...
1967	970	...	203	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1067	...	...	...	...	6	...	...
1968	1207	...	174	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1134	...	...	...	...	12	...	...
1969	1388	...	213	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1489	1	...	...	...	15	...	...
1970	1635	...	210	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1018	1	...	...	...	22	...	...
1971	1967	...	183	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1217	...	...	...	...	31	...	...
1972	1122	...	193	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1051	...	...	...	...	48	...	...
1973	1406	...	210	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1561	...	...	...	...	49	...	...
1974	1497	...	236	...	...	...	...	183	...	...	...	...	1100	...	...	...	...	79	...	...
1975	1683	...	243	...	...	...	...	150	...	...	...	...	1109	...	...	...	...	86	...	...
1976	978	...	268	...	...	...	...	120	...	...	...	...	933	...	11	...	...	109	...	...
1977	876	...	298	...	...	...	...	81	...	...	...	...	739	1	52	...	...	134	...	...
1978	553	...	301	...	...	...	...	122	...	...	...	...	526	2	2	...	...	136	...	...
1979	480	...	299	...	...	...	...	118	...	...	...	...	490	1	13	...	...	126	...	...
1980	643	...	301	...	...	...	...	140	119	...	...	...	498	2	...	...	...	144	...	...
1981	792	...	300	...	...	...	...	204	134	...	1	430	2	...	...	...	169	...	...
1982	1	...	...	1162	...	299	...	...	...	...	188	59	...	1	822	2	...	...	...	174	...	...
1983	2	...	...	809	...	199	...	...	...	...	204	216	...	...	...	533	...	...	...	...	167	...	...
1984	1	...	...	920	...	205	1	...	...	...	251	174	...	1	975	1	101	...	...	118	...	...
1985	...	1	...	1223	...	161	7	...	...	...	174	160	...	...	...	1362	1	100	...	...	122	...	...
1986	...	1	...	695	...	202	11	...	...	...	160	26	...	...	...	661	1	101	...	...	135	...	...
1987	...	1	...	465	...	172	8	...	...	...	190	9	...	...	...	964	0	112	...	...	132	...	...
1988	...	22	0	539	...	184	2	...	...	...	162	19	...	...	...	1530	1	140	...	...	137	...	...
1989	...	99	1	1200	...	141	1	1	...	...	97	430	...	...	...	2017	1	82	...	...	144	...	...
1990	...	13	2	1756	...	47	1	...	...	...	123	330	...	...	...	1958	2	88	...	...	199	0	...
1991	...	13	8	1123	...	53	2	...	1	15	196	132	...	...	...	2280	1	105	62	...	137	...	...
1992	...	21	2	775	...	80	1	...	...	5	202	129	...	...	...	1473	0	79	69	...	116	...	...
1993	...	24	5	727	...	98	10	...	...	...	193	243	...	...	...	1415	1	139	...	...	146	...	...
1994	...	58	10	1176	...	107	5	...	1	...	153	446	...	...	...	1643	2	212	...	...	133	...	...
1995	...	48	9	1078	...	63	5	35	1	...	208	477	...	...	...	1565	2	186	...	...	126	...	...
1996	...	71	6	1462	...	55	5	...	1	...	142	448	8	...	...	1992	2	157	...	...	96	...	...
1997	...	86	7	1324	...	49	...	103	...	...	142	496	...	...	...	2292	28	222	35	...	82	...	...
1998	1	175	1	999	...	55	...	154	2	...	101	452	...	...	...	1519	...	182	146	...	80	...	...
1999	...	190	...	833	...	38	...	47	...	...	140	629	...	...	...	1526	...	275	...	...	83	...	...
2000	...	10	702	...	26	...	77	...	...	...	184	644	...	...	...	1485	...	206	...	...	79	...	...
2001	...	57	5	350	2	16	...	14	...	...	106	1295	...	...	...	1285	...	196	...	1	...	...	...
2002	...	50	...	426	...	17	0	7	...	...	14	999	...	...	...	899	...	78	...	4	...	...	...
2003	...	55	...	473	...	19	...	1	18	...	78	109	0	...	...	1201	...	...	...	...	...	...	...

Table 21 Total catch of SAI (*Istiophorus albicans*) by area, gear group and year
Tableau 21 Prise totale de SAI (*Istiophorus albicans*) par zone, groupe d'engins et année
Tabla 21 Captura total de SAI (*Istiophorus albicans*) por zona, grupo de arte y año

Year	AE										AW								UNC	
	BB	GN	HL	HS	LL	PS	SP	SU	TR	TW	UN	GN	HL	LL	PS	RR	SP	SU	TR	UN	LL
1956	1
1957	118
1958	119
1959	28
1960	111	...	...	...	215
1961	304	...	...	...	...	...	...	...	253	...	133	...	...	...	...	...
1962	457	...	...	...	...	...	...	...	297	...	147	...	...	...	...	2
1963	505	2	...	...	...	...	...	...	330	...	159	...	...	...	...	4
1964	536	4	...	...	...	...	...	...	768	...	177	...	...	...	...	2
1965	1383	4	...	...	...	...	...	...	1345	...	191	...	...	...	...	...
1966	1350	11	...	...	...	...	...	...	866	...	205	...	...	...	...	...
1967	74	...	1091	18	2	...	...	...	...	...	516	...	211	...	...	...	...	...
1968	71	...	1223	36	5	...	...	...	...	...	1062	...	218	...	...	...	...	...
1969	74	...	1114	46	7	...	...	...	...	...	858	...	236	...	...	...	...	...
1970	74	...	770	67	13	...	...	...	...	...	1570	...	232	...	...	...	28	...
1971	74	...	1007	93	38	...	...	...	...	...	1336	...	239	...	...	...	28	...
1972	74	...	1253	143	48	...	...	...	...	...	774	...	243	...	...	...	28	...
1973	...	2	74	...	713	148	70	...	...	...	...	...	506	...	245	...	...	...	28	...
1974	...	3040	74	...	290	235	33	...	...	...	...	...	580	...	255	...	...	...	38	...
1975	...	4726	61	...	233	256	61	...	...	...	...	...	496	...	258	...	...	...	38	...
1976	14	4517	113	...	599	327	76	...	...	...	...	...	437	...	266	...	62	...	48	...
1977	...	764	67	...	220	400	93	...	...	...	...	...	395	...	310	29	119	...	79	...
1978	...	1885	64	...	114	405	79	...	...	...	...	...	279	...	310	28	90	...	88	...
1979	...	2691	30	...	83	375	77	...	...	...	...	...	378	...	310	40	84	...	91	...
1980	...	1191	263	...	151	432	62	...	...	...	...	...	360	...	311	57	97	...	82	...
1981	...	926	409	2	202	504	88	...	...	...	...	...	408	...	535	26	...	...	87	...
1982	...	1475	499	3	309	521	69	...	...	...	...	...	471	...	453	22	95	...	78	...
1983	...	2412	457	...	270	499	49	...	...	...	...	...	320	...	735	...	50	...	91	...
1984	...	1750	120	3	224	354	41	...	...	...	...	...	512	...	499	37	53	...	120	...
1985	...	1576	215	...	148	364	25	...	...	...	...	...	506	...	287	26	68	...	206	...
1986	...	990	526	...	140	403	45	...	1	...	24	...	489	...	461	36	19	...	252	...
1987	...	1467	511	...	112	394	73	...	9	...	...	...	493	...	455	36	45	...	142	0
1988	...	948	491	...	126	408	46	...	45	...	...	...	615	...	444	27	54	...	154	0
1989	...	536	408	...	152	432	37	...	99	...	...	...	474	...	329	24	44	...	194	0
1990	...	495	967	...	153	595	51	...	53	...	...	...	444	...	247	20	224	...	290	0
1991	...	531	460	...	57	174	47	...	29	...	184	...	305	...	346	25	72	...	449	...
1992	...	419	693	...	51	150	45	1	147	...	200	...	407	...	300	33	156	...	443	...
1993	...	755	773	...	523	182	60	2	101	...	77	...	720	...	211	21	131	...	367	...
1994	...	531	177	...	178	160	50	1	26	...	83	...	581	...	189	28	196	...	272	...
1995	...	454	554	...	240	128	34	...	75	...	75	...	415	...	352	5	224	...	260	...
1996	...	427	479	...	164	97	52	...	72	...	636	10	415	...	240	...	352	...	145	...
1997	...	270	555	...	213	115	...	...	...	139	...	...	283	...	359	1	282	...	182	...
1998	...	394	263	...	198	141	...	...	...	...	...	...	1058	...	277	...	349	...	176	...
1999	...	391	407	...	265	135	...	11	...	...	...	...	524	...	173	...	245	...	174	...
2000	...	326	407	...	165	102	...	4	...	...	...	...	811	...	86	1	205	...	189	...
2001	...	615	...	...	159	...	3	...	1	...	...	64	...	812	0	58	...	...	189	2
2002	...	595	...	...	349	...	6	...	...	...	...	88	...	1271	...	103	0	...	223	30
2003	...	121	...	...	278	...	3	...	...	...	...	93	0	860	...	53	...	0	238	5

Table 22
Tableau 22
Tabla 22

Total catch of WHM (*Tetrapturus albidus*) by area, gear group and year
Prise totale de WHM (*Tetrapturus albidus*) par zone, groupe d'engins et année
Captura total de WHM (*Tetrapturus albidus*) por zona, grupo de arte y año

Year	AN							AS							UNC	
	GN	HP	LL	PS	RR	TL	UN	BB	GN	HL	LL	SP	SU	UN	LL	PS
1956	...	...	4	...	...	...	...	...	...	...	15	...	...	...	...	...
1957	...	...	25	...	...	...	...	...	...	...	135	...	...	...	...	...
1958	...	...	62	...	...	...	...	...	...	...	99	...	...	...	...	...
1959	...	...	16	...	...	...	...	...	...	...	96	...	...	...	...	...
1960	...	...	25	...	60	...	...	...	...	...	228	...	...	...	...	...
1961	...	...	41	...	67	...	...	...	...	...	722	...	...	...	...	...
1962	...	...	302	...	79	...	...	...	...	...	1683	...	...	...	...	...
1963	...	...	848	...	66	...	...	...	...	...	1700	...	...	...	...	...
1964	...	...	1620	...	74	...	...	...	...	...	2041	...	...	...	...	...
1965	...	...	2048	...	79	...	...	...	...	...	2779	...	...	...	...	...
1966	...	...	1711	...	87	...	...	...	...	...	1714	...	...	...	...	1
1967	...	...	497	...	91	...	...	...	...	...	838	...	...	...	...	1
1968	...	...	594	...	98	...	...	...	...	...	1355	...	...	...	...	2
1969	...	...	1117	...	98	...	...	...	...	...	1054	...	...	...	...	3
1970	...	...	939	...	116	...	...	...	...	...	1088	...	...	...	...	4
1971	...	...	1440	...	107	...	...	...	...	...	713	...	...	...	...	6
1972	...	...	1099	...	109	...	...	...	...	...	1072	...	...	...	...	9
1973	...	...	901	...	109	...	...	...	...	...	849	...	...	...	...	9
1974	...	...	1107	...	115	...	...	...	...	...	538	...	...	...	...	15
1975	...	...	1018	...	111	...	...	...	...	...	616	...	...	...	...	16
1976	...	...	938	...	114	...	...	...	...	...	742	...	25	...	...	20
1977	...	...	390	...	111	...	...	...	...	...	621	0	3	...	...	25
1978	...	...	317	...	111	...	...	...	...	...	520	0	2	...	...	25
1979	...	...	370	...	111	...	1	...	...	...	530	...	4	...	...	23
1980	...	...	403	...	112	...	6	...	6	...	419	...	3	...	...	27
1981	...	...	671	...	72	...	7	...	45	...	340	0	75	...	...	31
1982	...	...	548	...	45	...	12	...	21	...	442	0	...	...	...	32
1983	...	...	1196	...	79	...	5	...	142	...	308	...	11	...	...	31
1984	...	...	570	...	66	...	17	...	54	...	471	...	0	...	...	22
1985	...	...	788	...	43	...	29	...	15	...	825	0	...	4	...	23
1986	...	...	812	...	32	...	61	...	...	...	654	0	22	4	...	25
1987	...	...	495	...	38	...	54	...	...	...	870	...	9	...	...	25
1988	24	...	227	...	29	...	126	...	88	...	832	...	1	...	...	25
1989	...	...	341	...	16	...	11	...	68	...	1333	0	...	8	...	27
1990	...	...	332	...	21	...	40	...	31	...	1152	4	...	9	...	37
1991	4	...	195	...	19	...	17	...	17	...	1320	0	...	6	...	11
1992	3	...	554	...	21	...	32	...	14	...	803	0	...	...	...	10
1993	4	...	502	...	30	...	30	...	22	...	923	0	...	...	...	12
1994	12	...	570	...	30	...	45	...	1	...	1295	0	...	...	...	11
1995	5	...	551	...	18	...	43	...	2	...	945	4	...	...	...	9
1996	2	...	578	...	20	...	28	...	2	406	660	4	1	...	...	7
1997	3	0	349	...	9	...	46	...	3	...	626	0	2	45	3	7
1998	13	...	364	...	6	...	1	...	7	...	553	...	1	115	...	9
1999	18	...	358	...	6	...	0	...	6	...	623	...	5	...	...	8
2000	...	...	323	...	1	...	26	...	8	...	570	...	1	...	...	7
2001	7	...	263	1	3	0	15	...	21	...	328	...	2	...	1	...
2002	17	...	239	...	6	0	4	65	2	...	488	...	2	...	...	...
2003	10	0	188	...	1	...	0	...	3	0	378	...	...	...	...	...

Table 23 Total catch of SWO (*Xiphias gladius*) by area, gear group and year
Tableau 23 Prise totale de SWO (*Xiphias gladius*) par zone, groupe d'engins et année
Tabla 23 Captura total de SWO (*Xiphias gladius*) por zona, grupo de arte y año

Year	AN												AS										MED										UNC						
	BB	GN	HL	HP	LL	PS	RR	SU	TL	TP	TR	TW	UN	BB	GN	HL	HS	LL	PS	SP	SU	TW	UN	GN	HL	HP	LL	PS	SP	SU	TL	TP	TW	UN	LL	SU			
1950	...	...	...	2201	1445	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1951	...	...	...	1615	966	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	200	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1952	...	...	...	2027	966	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	200	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	337	...		
1953	...	...	...	2100	1203	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	200	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1954	...	...	...	2729	305	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1955	...	...	...	2883	619	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1956	...	...	...	2984	374	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	393	...		
1957	...	...	...	3467	1010	...	...	...	...	...	...	...	...	1	100	...	...	...	...	124	...	100	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1958	...	...	...	3929	875	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	...	...	...	92	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	500	...	
1959	...	...	...	4704	1428	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100	...	...	...	71	...	100	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	200	...	
1960	...	...	...	2786	1042	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	359	...	100	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	112	...
1961	...	...	...	2321	2060	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	816	...	200	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	112	...
1962	...	...	...	2140	3202	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	769	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	112	...
1963	997	9193	1418	224	...				
1964	9	316	10833	100	2030	112	...				
1965	6	...	179	622	7759	...	...	...	86	...	...	...	...	...	...	...	...	2578	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1423	...
1966	15	782	8503	49	1952	560	...				
1967	11	394	8679	23	1577	447	...				
1968	12	145	8985	30	2348	...	100	2243	...				
1969	11	185	9003	4	4281	...	200	2373	...				
1970	8	9197	3	...	287	5426	2227	...				
1971	11	...	...	5208	...	...	...	12	...	35	2	...	...	...	2164	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3548	...	
1972	21	...	...	4469	...	...	...	28	...	248	...	...	...	...	2580	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4428	...
1973	37	...	...	5519	...	...	...	8	...	510	...	...	...	...	3078	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3419	...
1974	92	...	...	5139	...	...	...	3	...	1128	...	...	...	...	2753	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3937	...
1975	58	...	...	7078	...	...	...	...	...	1703	...	...	...	...	3062	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3586	...
1976	32	...	...	5234	...	...	...	...	...	1430	...	...	...	...	2812	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	182	...
1977	38	...	...	5458	...	...	...	1	...	912	...	...	...	...	2840	...	12	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	257	...
1978	17	...	...	656	11123	2	...	...	21	16	...	...	...	2749	12	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	156	...
1979	...	29	715	11177	...	...	...	...	...	16	...	...	...	3265	...	1	28	...	...	...	475	4877	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	195	...
1980	...	15	585	12831	127	5179	...	113	31	501	5115	963	...			
1981	...	8	532	10549	...	...	...	1	...	90	...	18	...	3938	...	10	9	...	...	461	5418	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	934	...
1982	7	...	148	13019	...	...	...	...	...	41	...	24	...	6344	...	56	3	20	...	356	5770	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	217	...
1983	6	...	421	14023	...	3	...	1	...	73	5307	...	5	7	83	366	6313	216	...				
1984	7	...	94	12664	...	2	...	...	24	...	85	1	8920	...	64	...	69	1678	...	...	6749	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5234	...
1985	2	4	6	76	14240	5	...	50	...	90	...	8863	...	263	3	367	1961	1	...	6493	...	2	3	1	6831
1986	...	52	7	104	18269	15	...	5	...	34	...	40	...	4951	...	838	2	63	2089	7505	7171	...				
1987	1	54	10	107	20022	...	4	5	...	33	...	13	...	5446	...	217	2	352	2568	8007	7745	...				
1988	198	120	5	55	18927	0	...	2	...	206	...	254	...	12404	...	96	4	198	2712	...	...	9476	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	8175	...
1989	1	1475	8	182	15348	1	...	5	...	230	...	26	...	16398	...	247	0	177	3219	7065	7478	...				
1990	0	1206	10	100	14026	16	...	38	9	267	...	32	...	16705	...	154	...	233	4706	...	7184	539	0				
1991	0	217	21	75	14423	5	...	8	...	42	143	28	...	13287	...	91	5	302	4203	...	7393	389	0				
1992	2	92	51	61	14671	3	...	24	...	24	466	1	26	...	13173	...	85	9	339	6655	...	7631	421	...				
1993	3	101	49	28	16049	8	...	3	...	16	460	...	28	...	15547	...	2	135	2	228	5430	...	7377	454	...			
1994	5	146	21	24	15017	5	...	14	...	37	206	0	25	...	17365	...	1	928	...	1310	6563	...	8985	516	...			
1995	4	149	23	190	16291	8	...	13	...	38	128	...	29	...	20806	...	1	122	2	820	5738	...	6084	0	597	...			
1996	7	431	0	94	14349	99	6	8	1	20	157	...	24	...	17800	...	175	1	152	5438	...	10	5884	...	10	...	4	707	...				
1997	4	39	1	90	12625	11	11	8	0	8	199	...	10	...	18260	...	62	1	102	8635	...	12	5389	5	652	...				
1998	...	444	...	241	11259	41	5	161	2	1	10	31																											

- 2.5 Total catches of sharks for the major species**
2.5 Total des captures de requins pour les espèces principales
2.5 Captura total de tiburones por especies principales

Table 24 Total catch of BSH (*Prionace glauca*) by area, flag and year
Tableau 24 Prise totale de BSH (*Prionace glauca*) par zone, pavillon et année
Tabla 24 Captura total de BSH (*Prionace glauca*) por zona, bandera y año

Sea	Status	Flag	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
ATL	CP	Brasil	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Canada	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Cape Verde	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		China, P.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		EC.Denmark	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		EC.España	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		EC.France	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4	12	...	9
		EC.Ireland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		EC.Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		EC.United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Japan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Mexico	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Namibia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Panama	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Senegal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		South Africa	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Trinidad & Tobago	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		U.S.A.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	204	...
		UK.Bermuda	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Uruguay	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MED	NCO	EC.Cyprus	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		EC.España	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		EC.Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Japan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4	12	...	9
		Total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	204	...	9

Table / Tableau / Tabla 24 (...)

Sea	Status	Flag	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
ATL	CP	Brasil	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	743	1103	...	179	1689	2173	1971	2166	...	...
		Canada	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	276	12	11	21	54	18	0	5	...	...	...	...
		Cape Verde	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		China, P.R.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	750	420	600	...	...
		EC.Denmark	...	...	...	...	...	...	2	2	1	1	...	1	2	3	1	1	...	2	1	13	...	...
		EC.España	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	29770	28078	28985	26020	25104	21034	22601	...	...
		EC.France	8	14	39	50	67	91	79	130	187	276	322	350	266	278	213	163	...	395	207	109	...	...
		EC.Ireland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	66	9	66	11	...	...
		EC.Portugal	...	...	...	...	...	...	1387	2257	1583	5726	4669	5569	5710	3966	3316	3337	4215	4672	4588	7484	...	...
		EC.United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	0	12	...	...	1	0	12	9	6	...	...
		Japan	2591	1582	1043	995	850	893	492	518	735	930
		Mexico	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	...	...	...	...	0	6	...	...	...	...
		Namibia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	...	...	2213	...	...
		Panama	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	177	22	...	...	...	...
		Senegal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	456	...	...	...	...
		South Africa	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	23	21	...	83	63	232
		Trinidad & Tobago	6	3
		U.S.A.	605	107	341	1112	1400	776	751	829	1080	399	1816	601	641	993	396	451	318	429	148	68	56
		UK.Bermuda	3	1	1	2	8
		Uruguay	8	84	15	93	64	252	286	242	126	119	59	159
MED	NCO	Benin	6	4	27
		EC.Cyprus	9	3	...
		EC.España	146	59	20	26	6	3	1
		EC.Portugal	2	...	5	41	14	3	...
		Japan	5	7	1	1
		Total	613	121	380	1162	1467	867	832	2348	3533	2343	7879	8310	8422	9036	36895	33211	34208	33462	34301	31417	34084

Table 25 Total catch of POR (*Lamna nasus*) by area, flag and year
Tableau 25 Prise totale de POR (*Lamna nasus*) par zone, pavillon et année
Tabla 25 Captura total de POR (*Lamna nasus*) por zona, bandera y año

Sea	Status	Flag	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
ATL	CP	Canada	...	...	...	...	28	...	...	...	...	...	...	158	170	265	233	289	112	72	176	158	84
		EC.Denmark	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2087	...	...	...	...
		EC.España	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	834	1092	896	768	199
		EC.France	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4	3	3	...	...	...	...	...	...	...
		EC.Germany	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		EC.Ireland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		EC.Poland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		EC.Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		EC.Sweden	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	1	8	5	6
		EC.United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21	13	13	20	...	...	...	3	2	1
		Iceland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	2	4	3	3	...	1	1	...	1
		Japan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Norway	1824	2216	5763	8060	4045	1373	...	269	87	230	165	304	259	77	76	105	84	93	33
		U.S.A.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		UK.Falklands	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Uruguay	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Chile	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Faroe Islands	100	800	800	1214	1078	741	589	662	865	205	231	260	269	...	80	307	295	121	299	425	344	259
		Seychelles	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total			1924	3016	6563	9274	5151	2114	589	931	865	205	231	347	684	353	670	822	664	3231	1572	1594	1370	584

Table / Tableau / Tabla 25 (...)

Sea	Status	Flag	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ATL	CP	Canada	9	20	26	24	59	83	73	78	329	813	919	1575	1353	1051	1334	1070	965	902	499	237	142
		EC.Denmark	45	38	72	114	56	33	33	46	85	80	91	93	86	72	69	85	107	73	76	42	...
		EC.España	...	...	...	...	0	...	...	1	...	...	0	0	31	27	27	...	...	...	...	...	...
		EC.France	791	411	254	260	280	446	341	551	300	496	633	820	565	267	315	219	...	410	361	461	...
		EC.Germany	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	17	1	3	...
		EC.Ireland	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8	1	6	3	...
		EC.Poland	...	...	...	...	...	0	...	...	0	0	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		EC.Portugal	...	...	...	...	3	3	2	2	1	0	...	...	...	...	...	...	0	9	4	10	101
		EC.Sweden	5	9	10	8	5	3	3	2	2	4	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	...
		EC.United Kingdom	2	5	12	6	3	3	15	9	...	...	...	0	...	...	1	6	8	12	10	...	...
		Iceland	...	1	...	...	...	...	...	...	1	3	4	6	5	3	4	2	2	3	2	...	
		Japan	...	...	...	...	1	...	...	...	1	0	0	8	18	0	1	...	...	...	...	...	...
		Norway	33	96	80	24	25	11	25	43	32	41	24	24	26	28	17	27	32	22	11	14	19
		U.S.A.	...	0	0	0	1	0	2	2	5	4	50	108	35	78	56	13	3	1	1	1	0
		UK.Falklands	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	...	0	0	0	1	0	0	0	0	0	...
		Uruguay	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3	...	5	14	3	4	...	...	8	...
		Benin	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4	0	4	...	...	...	...	...	...
		Bulgaria	...	...	...	...	...	...	...	...	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Chile	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	0	...	0	...	...	...	...	...	...	...
		Faroe Islands	256	126	210	270	381	373	477	550	1189	1149	165	48	44	8	9	7	10	...	...	...	...
		Seychelles	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	...	...	...	...	...	...
Total			1141	706	664	706	813	957	971	1282	1944	2588	1889	2676	2121	1548	1859	1468	1143	1449	974	791	263

Table 26

Total catch of SMA (*Isurus oxyrinchus*) and unspecified mako (MAK: *Isurus spp.*) by area, flag and year

Tableau 26

Prise totale de SMA (*Isurus oxyrinchus*) et mako non spécifié (MAK: *Isurus spp.*) par zone, pavillon et année

Tabla 26

Captura total de SMA (*Isurus oxyrinchus*) y tiburones mako sin especificar (MAK: *Isurus spp.*) por zona, bandera y año

Species	Sea	Status	Flag	1961..80	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
SMA	ATL	CP	Brasil	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	83	190	...	27	219	409	226	283	
			Canada	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	111	67	110	69	70	78	69	78	73
			China, P.R.	34	45	23	27	19	74	126	306	22	208	260
			Côte D'Ivoire	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15	...	...	10	9	15	...	30
			EC.España	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3772	3340	2890	2676	2919	2857	3226	
			EC.Portugal	749	785	519	423	446	705	518	471	1873	
			EC.United Kingdom	...	...	...	...	...	...	...	...	...	193	314	220	796	649	749	785	519	423	446	705	518	471	1873
			Japan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	211	248	...	...	...	...	...	...
			Mexico	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10	...	...	...	10	16	...	10
			Namibia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	459
			Panama	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	25	1	...	...	...
			South Africa	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19	13	...	79	19	138
			Trinidad & Tobago	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	1
			U.S.A.	...	385	613	368	929	2947	1296	462	795	670	268	210	276	964	646	1731	465	408	148	69	292	395	415	141	
			UK.Bermuda	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	1	1	2	2	...	...	...
			Uruguay	...	21	92	120	202	118	48	39	24	18	25	14	15	29	12	21	24	28	21	43	63	70	58		
			NCO	St. Vincent & Grenadines	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	...	...	3	...	...	...	...
	MED	CP	EC.España	6	7	5	3	2	2	1	
			EC.Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	1	5	...	0
			Japan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...
			<i>SMA Total</i>	...	406	705	488	1131	3065	1344	501	819	688	486	538	511	1824	1352	2646	1680	5300	4105	3731	4366	4522	4794	6035	
MAK	ATL	CP	Côte D'Ivoire	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9	13	7	17	12	...	92	38	...	...	...	...	...
			Philippines	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3	0	...	...	...
			Trinidad & Tobago	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	1	1	2	
			U.S.A.	...	...	42	42	42	53	65	87	106	134	102	116	139	7	17	7	5	2	200	90	165	...	...
			<i>MAK Total</i>	42	42	42	53	65	87	106	134	102	125	152	14	34	19	5	94	237	94	165	1	1	2	

Table 27 Total catch of major sharks by area, gear group and year

Tableau 27 Prise totale de requins principaux par zone, groupe d'engins et année

Tabla 27 Captura total de las principales especies de tiburones por zona, grupo de arte y año

Species	Sea	Gear Grp.	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
BSH	ATL	LL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		SP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	204	...
		UN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4	12	...	9
		SU	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		GN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		TW	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		HL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		BB	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		PS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		TP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		RR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		HP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		MED	LL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>BSH Total</i>			...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4	12	...	204	9
POR	ATL	LL	1924	3016	6563	9274	5151	2114	589	931	865	205	231	347	269	...	80	307	295	122	301	426	344	260
		UN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	415	353	590	515	369	3109	1271	1168	1026	324
		GN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		TW	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		SU	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		PS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		HL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		HP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		RR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		TP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>POR Total</i>			1924	3016	6563	9274	5151	2114	589	931	865	205	231	347	684	353	670	822	664	3231	1572	1594	1370	584
SMA	ATL	LL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21	92
		SP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	385	613
		GN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		SU	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		UN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		TW	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		HP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		RR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		HL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		BB	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		TP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		TL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		PS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		MED	LL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	406	705
<i>SMA Total</i>			...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MAK	ATL	LL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	42
		UN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		GN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		HL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		RR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		TW	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		HP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0
		TR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<i>MAK Total</i>			...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	42

Table / Tableau / Tabla 27 (...)

Species	Sea	Gear Grp.	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
BSH	ATL	LL	0	526	421	480	2129	3037	1852	6885	7933	8112	8374	36316	32706	33875	32713	33474	31257	33510
		SP	605	107	341	1112	874	355	271	87	308	214	672	21	19	277	210	252	216	291	39
		UN	8	14	39	50	67	91	81	133	188	277	322	351	271	383	214	187	4	409	284	128	0
		SU	6	4	27	560
		GN	0	12	0	0	1	60	9	456	...	0
		TW	0	...	0	0	0	0	5	11	0
		HL	0	0	0	0	...	0	0	0
		BB	1	4
		PS	1
		TP	0	...	0	0
		RR	0	0	0	0
		HP	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		MED	LL	5	7	1	147	61	20	39	47	17	7
		<i>BSH Total</i>		613	121	380	1162	1467	867	832	2348	3533	2343	7879	8310	8422	9036	36895	33211	34208	33462	34301	31417	34084
POR	ATL	LL	265	242	236	294	441	456	551	629	1522	1966	1134	1684	1389	1131	1428	1104	960	913	500	252	231
		UN	876	464	428	412	372	499	419	652	421	622	754	991	729	412	414	343	159	532	460	518	19
		GN	1	1	1	2	4	8	15	17	3	14	15	11
		TW	...	...	...	...	...	1	0	...	1	0	1	1	2	4	4	3	1	1	4	1
		SU	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4	0	4	...	...	...	0
		PS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	0
		HL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		HP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		RR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		TP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>POR Total</i>		1141	706	664	706	813	957	971	1282	1944	2588	1889	2676	2121	1548	1859	1468	1143	1449	974	791	263
SMA	ATL	LL	120	202	118	48	39	24	18	218	328	261	1157	1035	1206	1419	5119	3933	3627	4040	4271	4526	5901
		SP	368	929	2947	1296	462	795	670	268	210	250	667	317	1422	232	164	148	69	290	214	248	38
		GN	17	25	9	12	24	26	24	14	14	93
		SU	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	...	...	5	3	2	1	...	...
		UN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	1	2	2	2	0	0	1	1
		TW	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	1	1	2	1	1	1	0	0
		HP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	1	1	1	1	1	0	1	1
		RR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0	0	1	2	1	1	0	0
		HL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0	0	0	0	0	0	1	0
		BB	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0	0	0	0	0	0	2	...
		TP	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		TL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		PS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		MED	LL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	6	8	5	4	7	2	1
		<i>SMA Total</i>		488	1131	3065	1344	501	819	688	486	538	511	1824	1352	2646	1680	5300	4105	3731	4366	4522	4794	6035
MAK	ATL	LL	42	42	52	64	86	106	123	93	113	135	4	3	...	1	196	94	164	1	1	2	
		UN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	92	38	...	...	...	...	...
		GN	...	...	1	1	0	1	11	9	13	16	9	29	19	3	0	3	...	0	...	...
		HL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	1	0	1	1	0	0	0	...	...
		RR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	0	0	0	0	0	1	...	...
		TW	...	...	...	...	...	...	...	0	0	1	1	0	...	...	...	...	...	...	...
		HP	...	...	...	...	...	0	...	...	...	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		TR	...	...	...	...	...	0	...	...	...	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		<i>MAK Total</i>		42	42	53	65	87	106	134	102	125	152	14	34	19	5	94	237	94	165	1	1	2

Table 28 Total catch of non-major sharks combined by area, flag and year

Tableau 28 Prise totale de requins secondaires combinée par zone, pavillon et année

Tabla 28 Captura total de las especies de tiburones no principales combinadas por zona, bandera y año

		Area / status / flag		1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ATL	CP	Barbados		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2610	4367	1122	1751	2305	424	1511	1317	3123	2874	
		Brasil		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	38	13	...	48	18	11	20	21	13	
		Canada		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	1	...	...	...	...	...	...	...	...
		Cape Verde		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	5	31	...	...	...	...	...
		China, P.R.		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	98	88	327	187	48	38	53	77	73
		Côte D'Ivoire		...	...	...	...	...	...	...	...	55	101	66	96	99	...	...	...	14	...	...	...	...
		EC.España		1243	1255	793	970	1282	877	707
		EC.Estonia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
		EC.Germany		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	638
		EC.Ireland		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	94	0	1	...	...	586
		EC.Portugal		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	1	3	2	410	274
		EC.United Kingdom		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	18	5	...	2	...	...	...	...
		FR.St P. et Miquelon		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0
		Gabon		22	1267	123	536
		Ghana		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1759	...	...	...	...	...
		Guinea Ecuatorial		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0	...	...	...	...	...	...
		Japan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	625	610	99	78	...	224	179	131	163	209
		Korea, Rep. of		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15	...	...
		Mexico		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Namibia		50	84	1	22	23	2691
		Norway		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2015	1268	1497
		Philippines		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3	0	...	...	...	...
		Senegal		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6140	...	...
		South Africa		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	31	14	...
		Trinidad & Tobago		1	33	171	637	564	663	657	30	784	54	914
		U.S.A.		96	104	111	112	107	599	753	650	562	500	1419	532	1331	1087	1087	786	659	565	773	395	202	275
		UK.Bermuda		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12	7	6	9	14	14	...	...	...
		UK.Sta Helena		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	27	2	...
		Uruguay		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	403	566	17	290	360	108	...	496	...	...
		Venezuela		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	83	106	108	125	83	...
		NCC		Chinese Taipei	1896	2121	2283	2128	1982	2069	1666	794
		NCO		Guyana	765	2083	2562	2175	1156	794	953	1811	...
		Benin		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	50	26	33	...	...	...	...	...
		Colombia		...	...	...	51	83	150	143	36	23	286	307	102	46	...	...	...	...	...	...	...	...
		Grenada		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14	4	9	18	24	29	29	...	...
		Honduras (foreign obs.)		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10	4	...	...	...	...	...
		Seychelles		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3	...	...	1	...	...
		St. Vincent & Grenadines		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3	...	...	1	...	2842	3	2	...
		Sta. Lucia		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	6	...	...	...	6
MED	CP	EC.Cyprus		4	8	7	5	44	23	0
		EC.España		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...
		EC.Portugal		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		Japan		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...
		Libya		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8	...	...
		NCO		Palestina, T. Occupied	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	...	...

- SECTION 3 GRAPHICAL PRESENTATION OF HISTORICAL CATCHES OF THE MAJOR TUNA AND TUNA-LIKE SPECIES.**
- SECTION 3 PRÉSENTATION GRAPHIQUE DES CAPTURES HISTORIQUES DES PRINCIPALES ESPÈCES DE THONIDÉS ET ESPÈCES APPARENTÉES**
- SECCIÓN 3 REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE LAS CAPTURAS HISTÓRICAS DE LAS PRINCIPALES ESPECIES DE TÚNIDOS Y ESPECIES AFINES**

- 3.1 Total cumulative catches by area for the 9 major species
 3.1 Total des captures par zone pour les 9 principales espèces cumulées
 3.1 Captura total por zona para las 9 especies principales agregadas

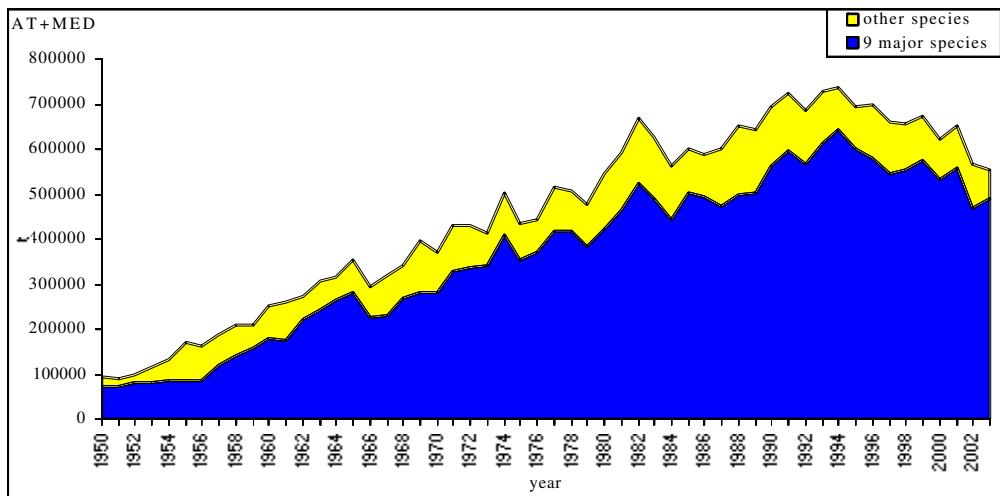


Figure 2
 Figure 2
 Figura 2

Cumulative catch of major tunas and other tunas (ATL + MED)
 Prise cumulative de thonidés principaux et autres thonidés (ATL + MED)
 Total acumulado de capturas de túnidos principales y otros túnidos (ATL + MED)

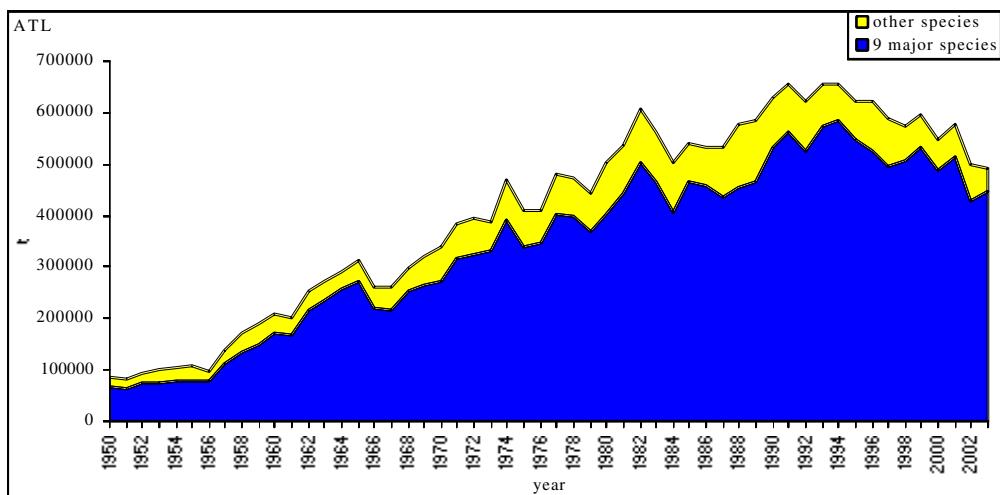


Figure 3
 Figure 3
 Figura 3

Cumulative catch of major tunas and other tunas (ATL)
 Prise cumulative de thonidés principaux et autres thonidés (ATL)
 Total acumulado de capturas de túnidos principales y otros túnidos (ATL)

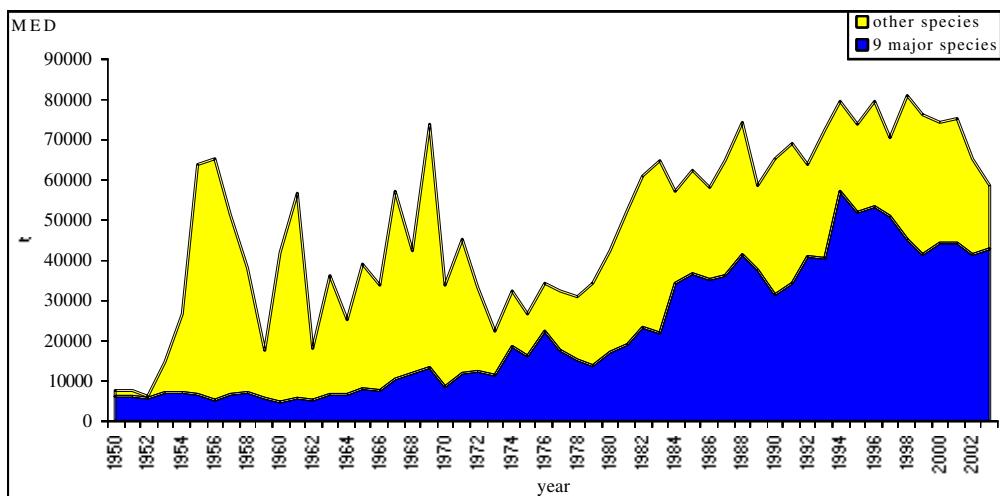


Figure 4
 Figure 4
 Figura 4

Cumulative catch of major tunas and other tunas (MED)
 Prise cumulative de thonidés principaux et autres thonidés (MED)
 Total acumulado de capturas de túnidos principales y otros túnidos (MED)

3.2 Total catches by gear group
 3.2 Total des captures par groupe d'engins
 3.2 Captura total por grupos de artes

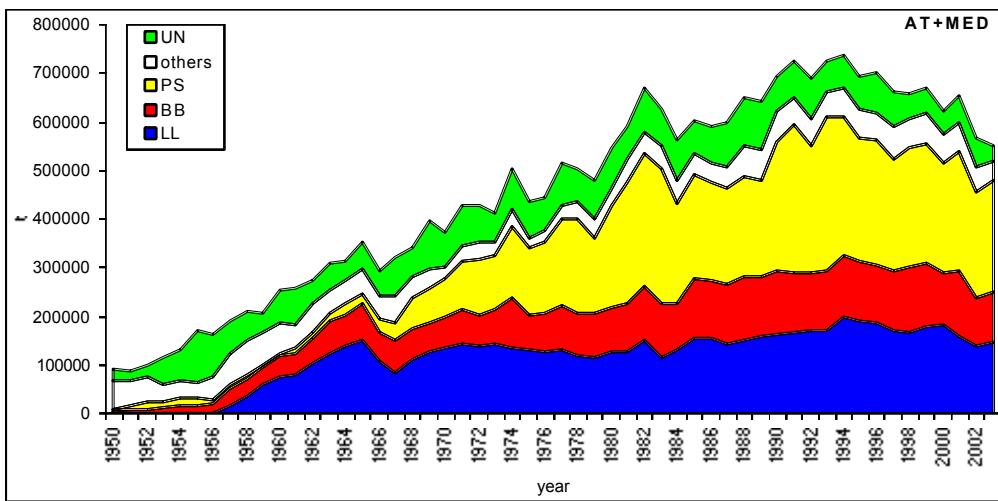


Figure 5
 Figure 5
 Figura 5

Cumulative catch of all tunas by major gear (ATL + MED)
 Prise cumulutive de tous les thonidés par engin principal (ATL + MED)
 Total acumulado de capturas de todos los túnidos por artes principales (ATL + MED)

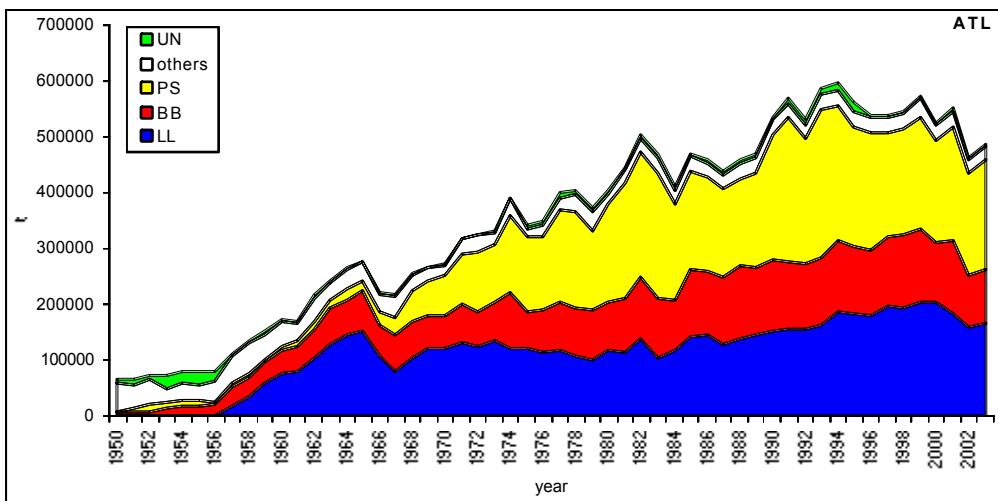


Figure 6
 Figure 6
 Figura 6

Cumulative catch of all tunas by major gear (ATL)
 Prise cumulutive de tous les thonidés par engin principal (ATL)
 Total acumulado de capturas de todos los túnidos por artes principales (ATL)

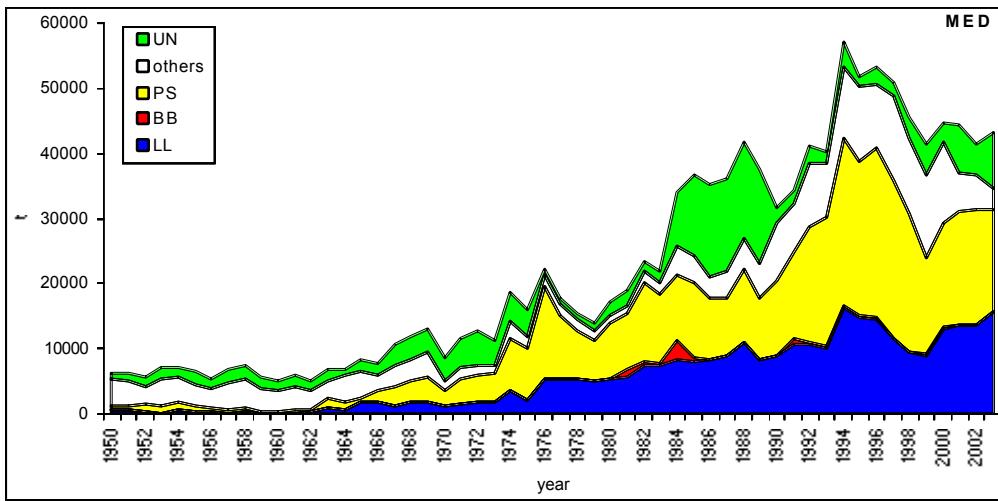


Figure 7
 Figure 7
 Figura 7

Cumulative catch of all tunas by major gear (MED)
 Prise cumulutive de tous les thonidés par engin principal (MED)
 Total acumulado de capturas de todos los túnidos por artes principales (MED)

- 3.3 Total detailed catches by area for the major species
 3.3 Total des captures par zone pour les principales espèces détaillées
 3.3 Captura total por zonas para las principales especies detalladas

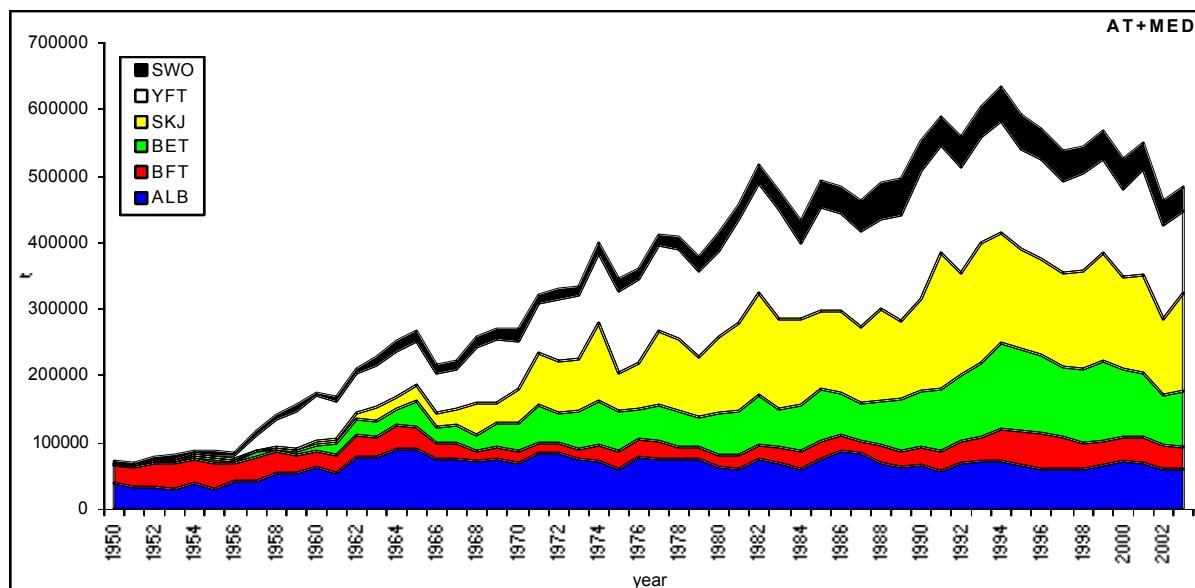


Figure 8 Cumulative catch of temperate tunas (ALB, BFT), tropical tunas (BET, SKJ, YFT) and SWO, in ATL+MED
 Figure 8 Prise cumulative de thonidés tempérés (ALB, BFT), thonidés tropicaux (BET, SKJ, YFT) et SWO, dans ATL+MED
 Figura 8 Total acumulado de capturas de túnidos templados (ALB, BFT), túnidos tropicales (BET, SKJ, YFT) y SWO, en ATL+MED

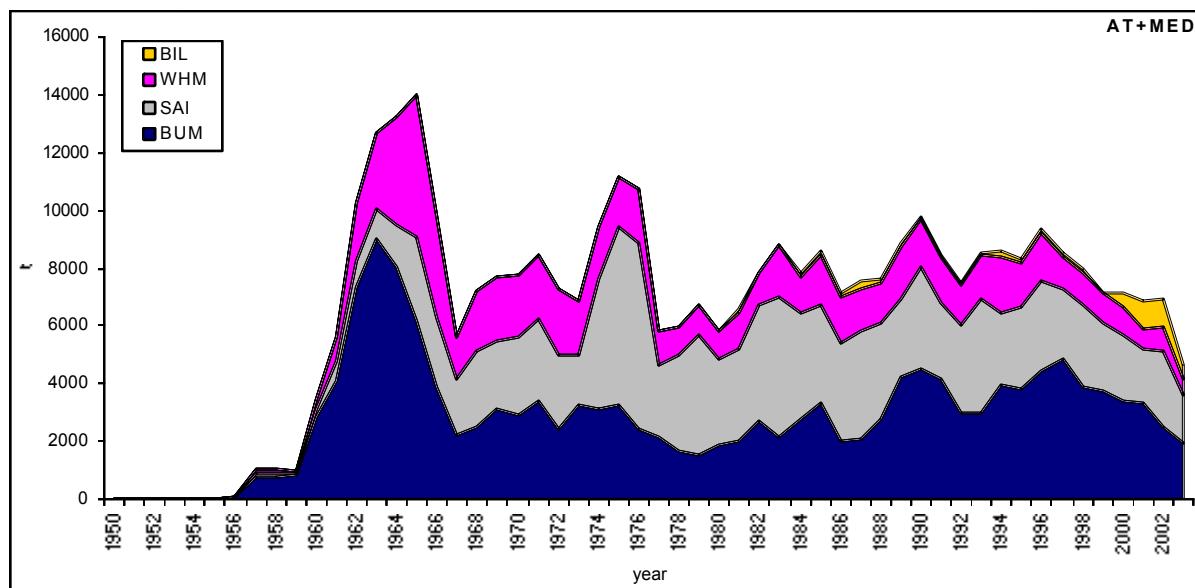


Figure 9 Cumulative catch of billfishes (BUM, SAI, WHM, BIL) in ATL+MED
 Figure 9 Prise cumulative d'istiophoridés (BUM, SAI, WHM, BIL) dans ATL+MED
 Figura 9 Total acumulado de capturas de marlines (BUM, SAI, WHM, BIL) en ATL+MED

3.4 Total longline catches for the major species
 3.4 Total des captures palangrières pour les principales espèces
 3.4 Captura total de los palangreros para las principales especies

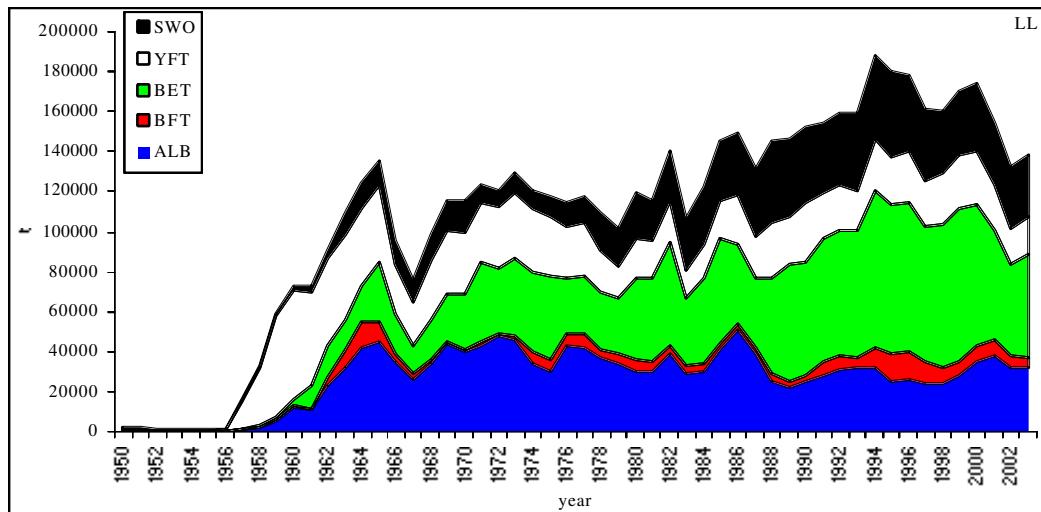


Figure 10 Cumulative longline catch of ALB, BFT, BET, YFT and SWO (ATL + MED)
 Figure 10 Prise cumulée palangrière de ALB, BFT, BET, YFT et SWO (ATL + MED)
 Figura 10 Total acumulado de capturas con palangre de ALB, BFT, BET, YFT y SWO (ATL + MED)

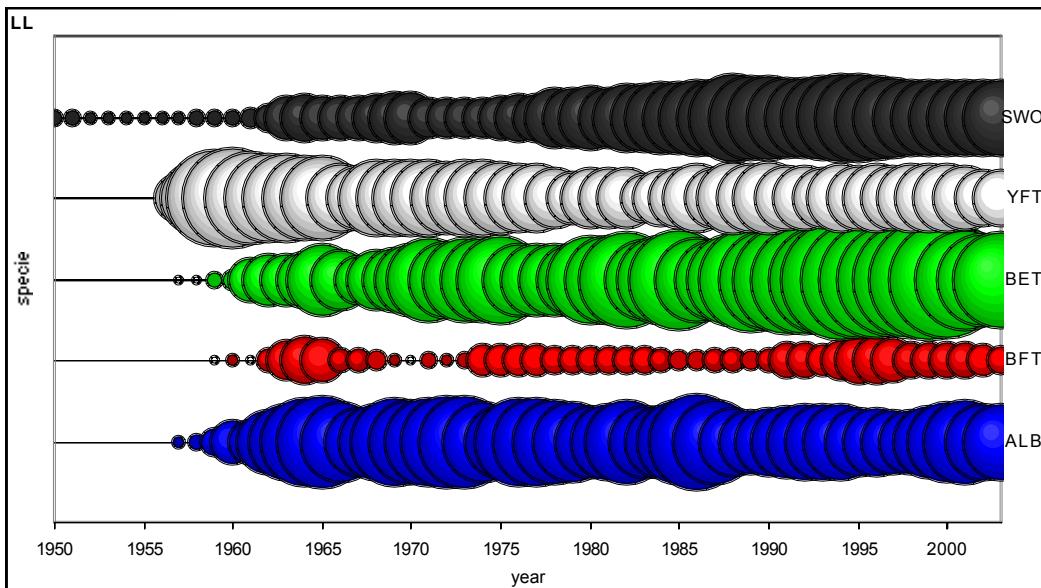


Figure 11 Relative distribution of the longline catch of ALB, BFT, BET, YFT and SWO (ATL + MED)
 Figure 11 Distribution relative de la prise palangrière de ALB, BFT, BET, YFT et SWO (ATL + MED)
 Figura 11 Distribución relativa de la captura con palangre de ALB, BFT, BET, YFT y SWO (ATL + MED)

- 3.5 Total baitboat catches for the major target species
 3.5 Total des captures des canneurs pour les principales espèces ciblées
 3.5 Captura total de los barcos de cebo vivo para las principales especies objetivo

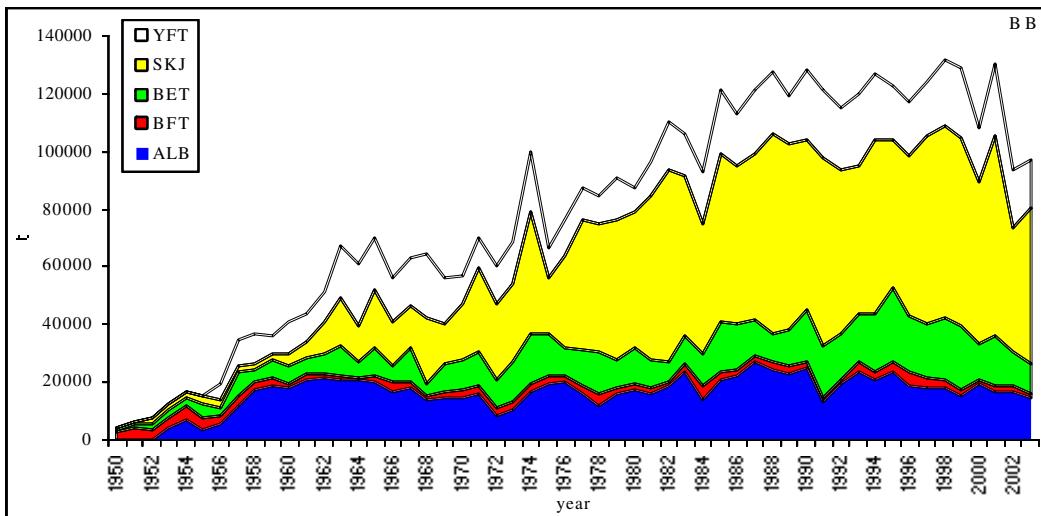


Figure 12 Cumulative baitboat catches of ALB, BFT, BET, SKJ and YFT (ATL + MED)
 Figure 12 Prise cumulée des canneurs de ALB, BFT, BET, SKJ et YFT (ATL + MED)
 Figura 12 Total acumulado de capturas con cebo vivo de ALB, BFT, BET, SKJ y YFT (ATL + MED)

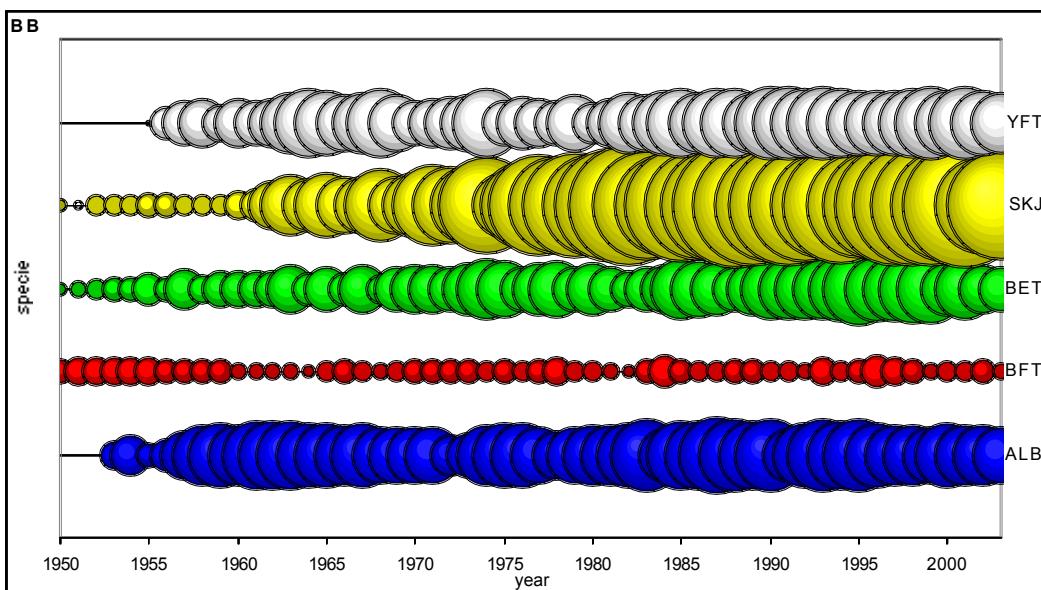


Figure 13 Relative distribution of baitboat catches of ALB, BFT, BET, SKJ and YFT (ATL + MED)
 Figure 13 Distribution relative de la prise des canneurs de ALB, BFT, BET, SKJ et YFT (ATL + MED)
 Figura 13 Distribución relativa de la captura con cebo vivo de ALB, BFT, BET, SKJ y YFT (ATL + MED)

- 3.6 Total purse seine catches for the major target species
 3.6 Total des captures des senneurs pour les principales espèces ciblées
 3.6 Captura total de los cerqueros para las principales especies objetivo

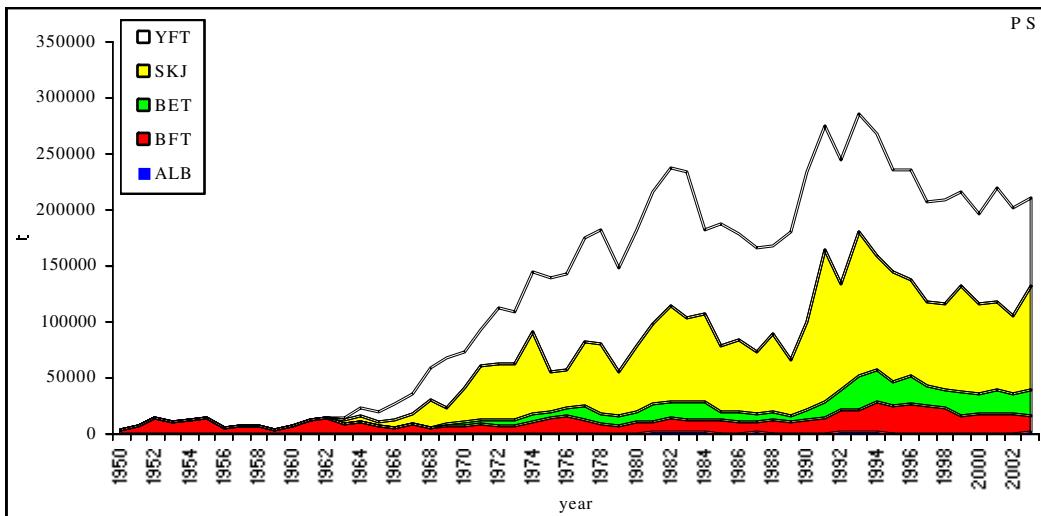


Figure 14 Cumulative purse seine catches of ALB, BFT, BET, SKJ and YFT (ATL + MED)
 Figure 14 Prise cumulée des senneurs de ALB, BFT, BET, SKJ et YFT (ATL + MED)
 Figura 14 Total acumulado de capturas con cerco de ALB, BFT, BET, SKJ y YFT (ATL + MED)

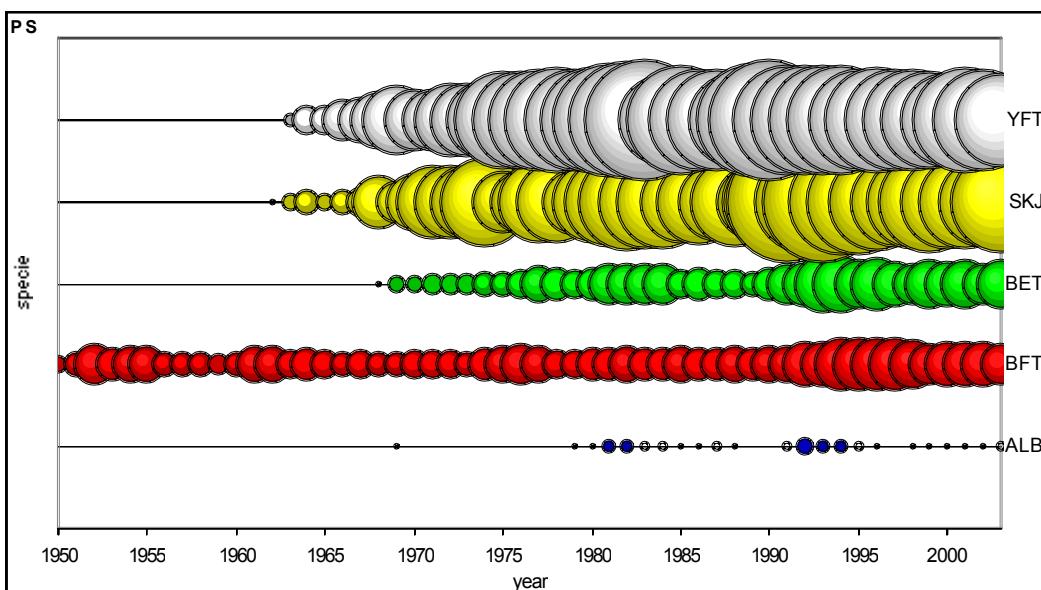


Figure 15 Relative distribution of purse seine catches of ALB, BFT, BET, SKJ and YFT (ATL + MED)
 Figure 15 Distribution relative de la prise des senneurs de ALB, BFT, BET, SKJ et YFT (ATL + MED)
 Figura 15 Distribución relativa de la captura con cerco de ALB, BFT, BET, SKJ y YFT (ATL + MED)

- 3.7 Total billfish catch by longliners and other gear
 3.7 Total des captures palangrières et autres engins pour les istiophoridés
 3.7 Captura total de marlines con palangre y otros artes

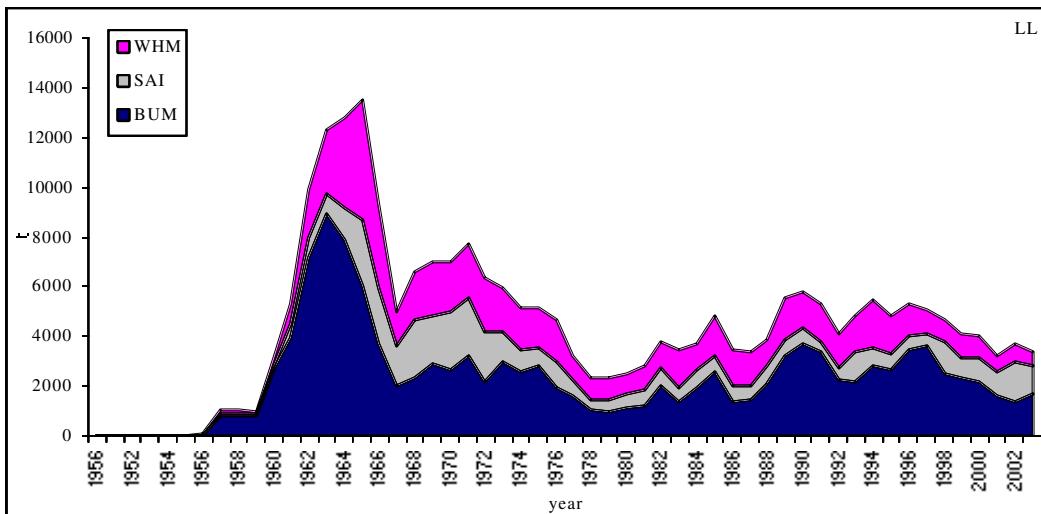


Figure 16 Cumulative longline catches of BUM, SAI and WHM (ATL + MED)
 Figure 16 Prise cumulée à la palangre de BUM, SAI et WHM (ATL + MED)
 Figura 16 Total acumulado de capturas con palangre de BUM, SAI y WHM (ATL + MED)

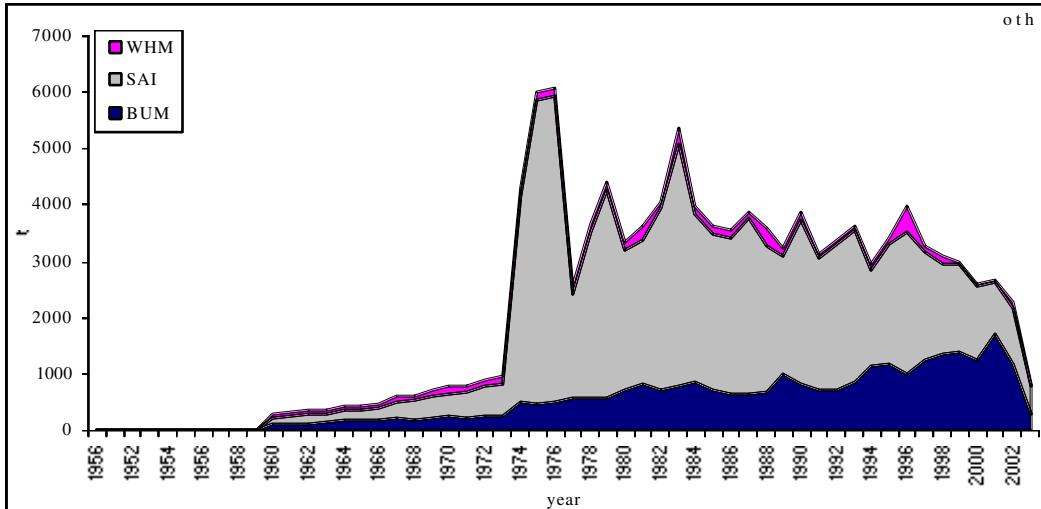


Figure 17 Cumulative “other gears” catch of BUM, SAI and WHM (ATL + MED)
 Figure 17 Prise cumulative avec d’« autres engins » de BUM, SAI et WHM (ATL + MED)
 Figura 17 Total acumulado de capturas con “otros artes” de BUM, SAI y WHM (ATL + MED)

- 3.8 Total catches by areas and gear groups
- 3.8 Total des captures par zone et groupe d'engins
- 3.8 Captura total por zona y gurpo de arte

a) ALB (*Thunnus alalunga*)

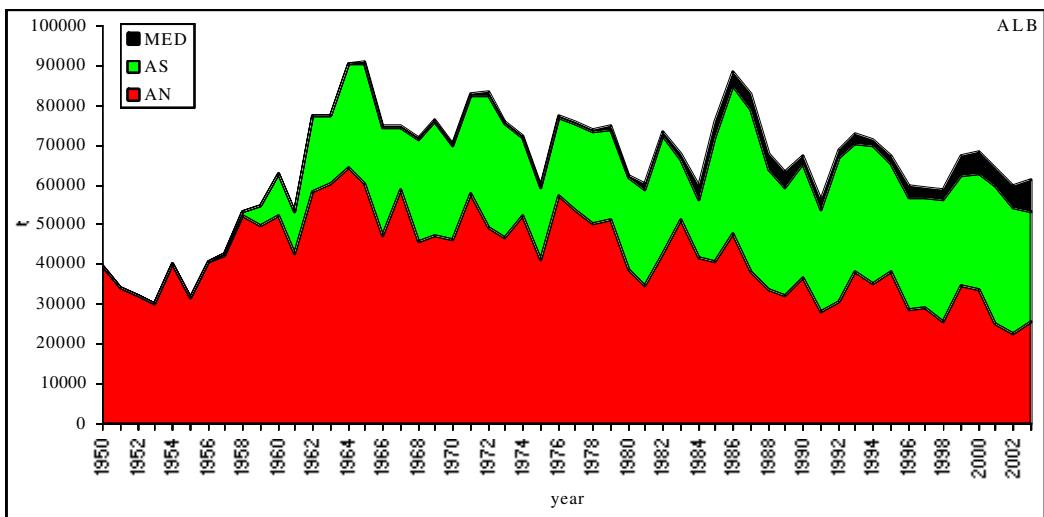


Figure 18
Figure 18
Figura 18

Cumulative ALB catch by area
Prise cumulutive de ALB par zone
Total acumulado de capturas de ALB por zona

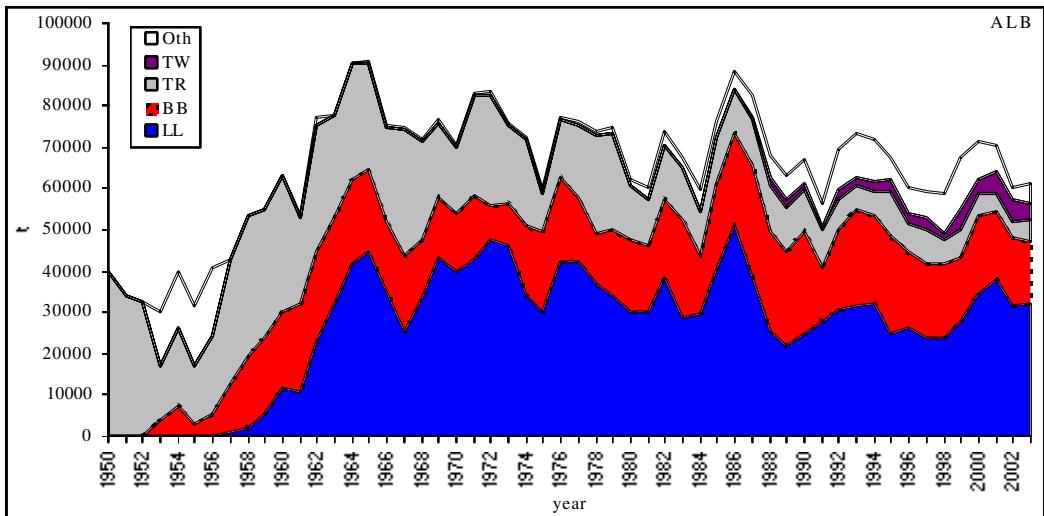


Figure 19
Figure 19
Figura 19

Cumulative ALB catch by major gear
Prise cumulutive de ALB par engin principal
Total acumulado de capturas de ALB por artes principales

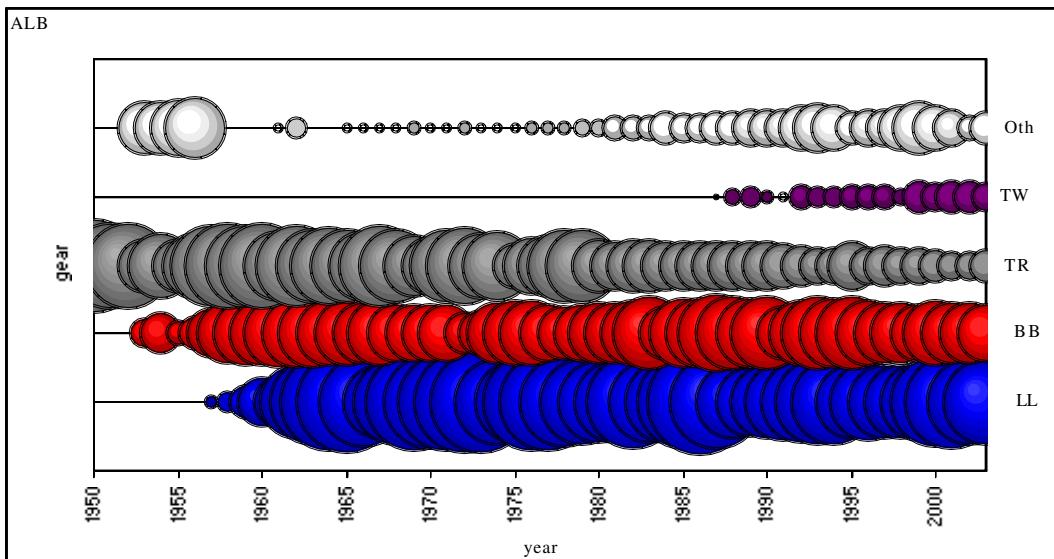


Figure 20
Figure 20
Figura 20

Relative ALB catch distribution by major gear
Distribution relative de la prise de ALB par engin principal
Distribución relativa de la captura de ALB por artes principales

b) BFT (*Thunnus thynnus*)

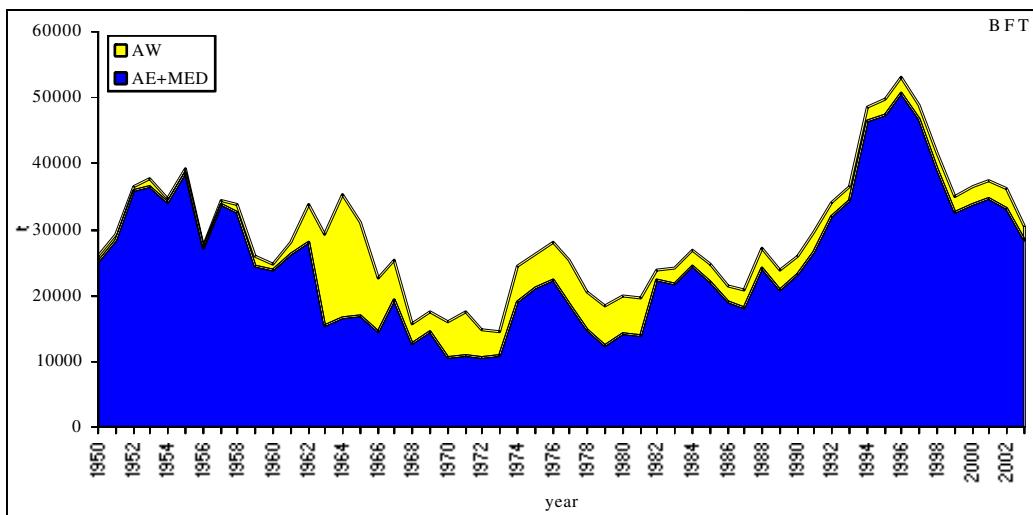


Figure 21

Figure 21

Figura 21

Cumulative BFT catch by area

Prise cumulutive de BFT par zone

Total acumulado de capturas de BFT por zona

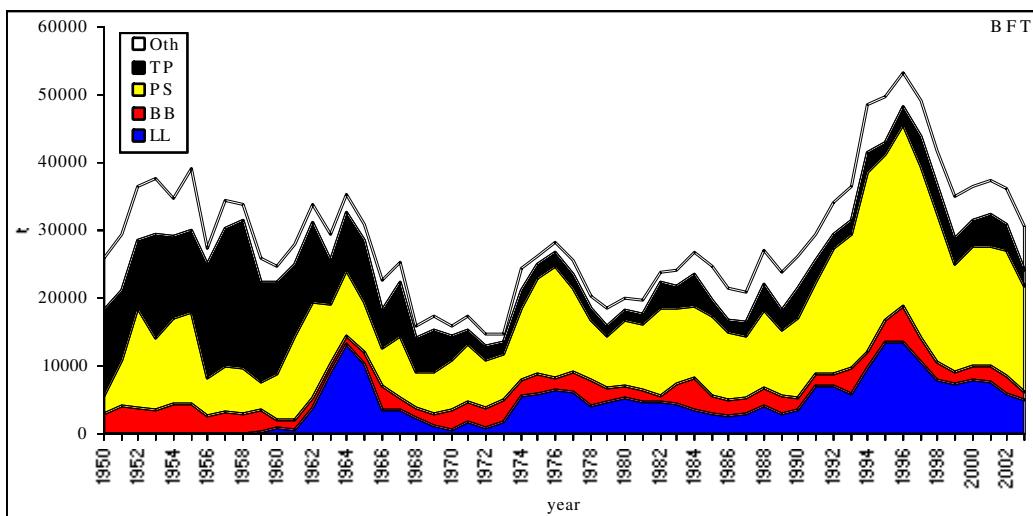


Figure 22

Figure 22

Figura 22

Cumulative BFT catch by major gear

Prise cumulutive de BFT par engin principal

Total acumulado de capturas de BFT por artes principales

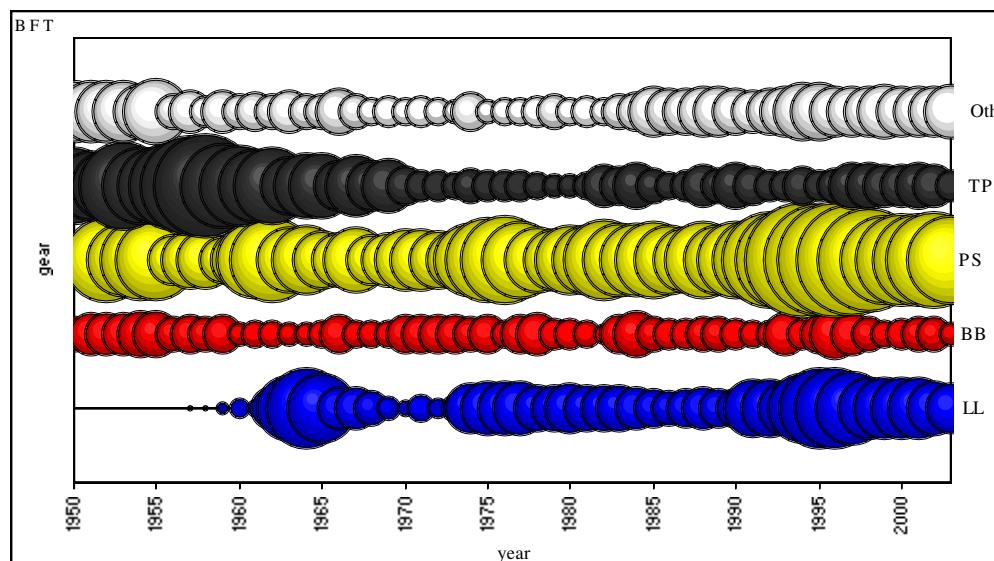


Figure 23

Figure 23

Figura 23

Relative BFT catch distribution by major gear

Distribution relative de la prise de BFT par engin principal

Distribución relativa de la captura de BFT por artes principales

c) BET (*Thunnus obesus*)

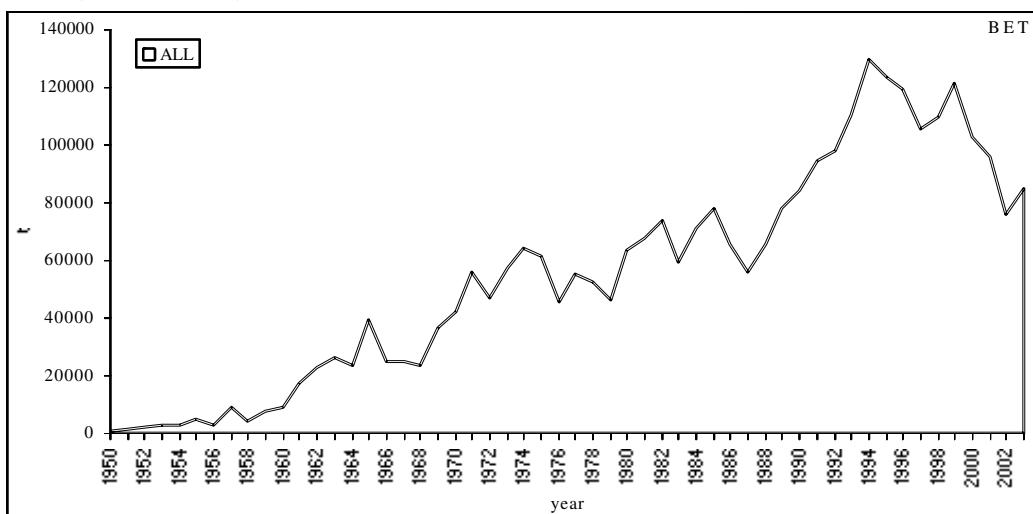


Figure 24
Figure 24
Figura 24

Cumulative BET catch
Prise cumulutive de BET
Total acumulado de capturas de BET

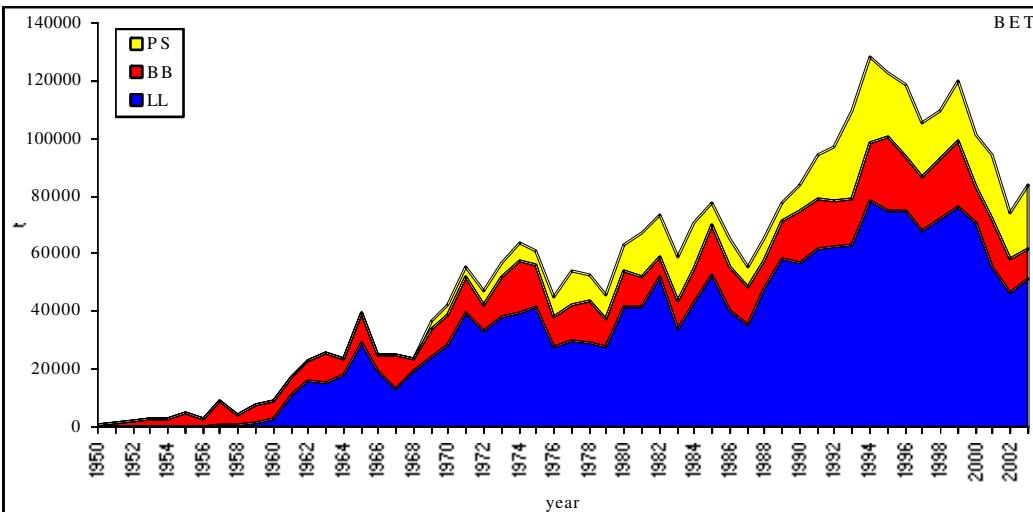


Figure 25
Figure 25
Figura 25

Cumulative BET catch by major gear
Prise cumulutive de BET par engin principal
Total acumulado de capturas de BET por artes principales

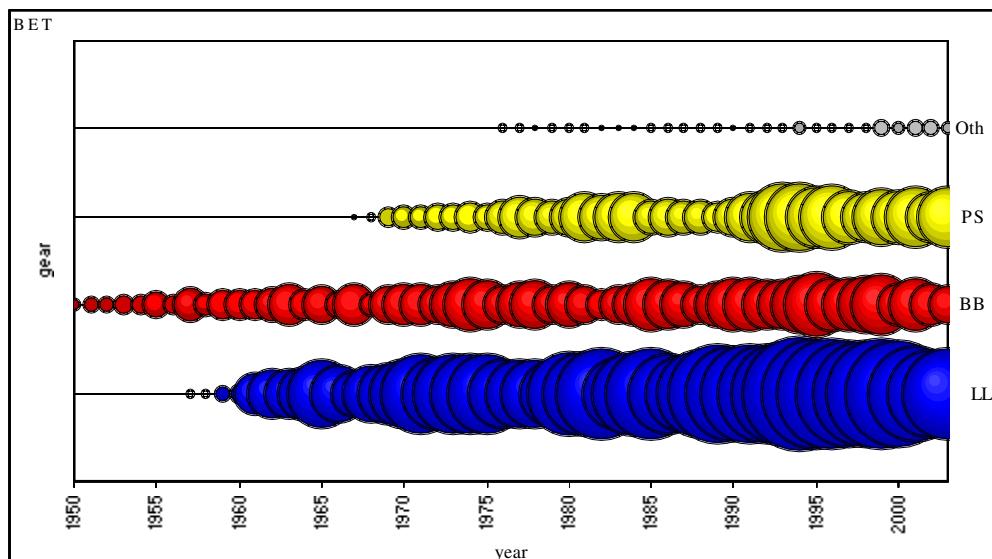


Figure 26
Figure 26
Figura 26

Relative BET catch distribution by major gear
Distribution relative de la prise de BET par engin principal
Distribución relativa de la captura de BET por artes principales

d) SKJ (Katsuwonus pelamis)

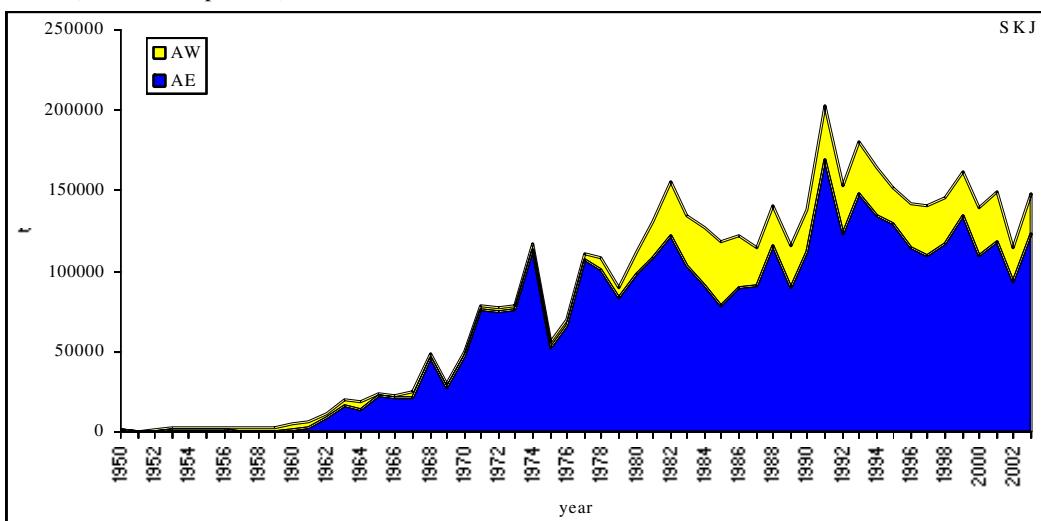


Figure 27
Figure 27
Figura 27

Cumulative SKJ catch by area
Prise cumulutive de SKJ par zone
Total acumulado de capturas de SKJ por zona

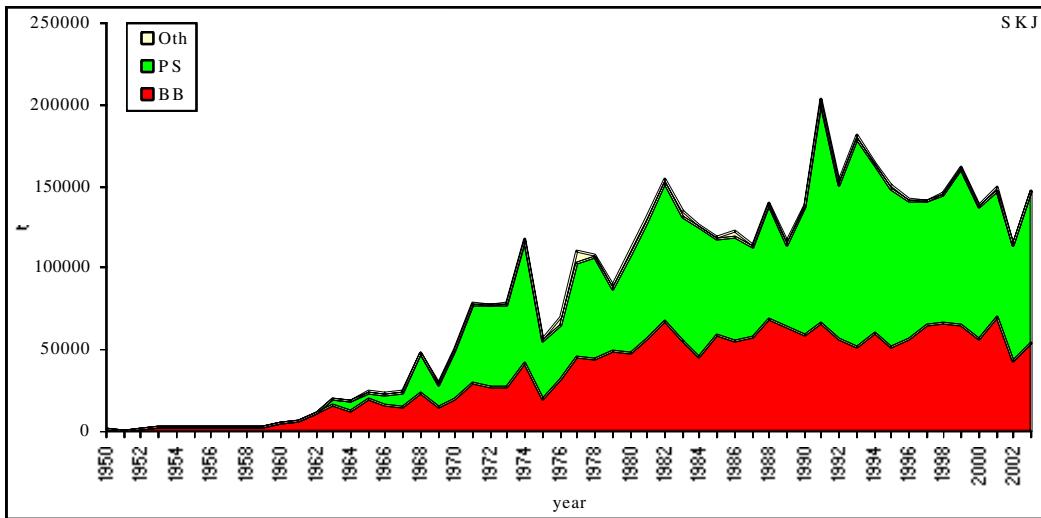


Figure 28
Figure 28
Figura 28

Cumulative SKJ catch by major gear
Prise cumulutive de SKJ par engin principal
Total acumulado de capturas de SKJ por artes principales

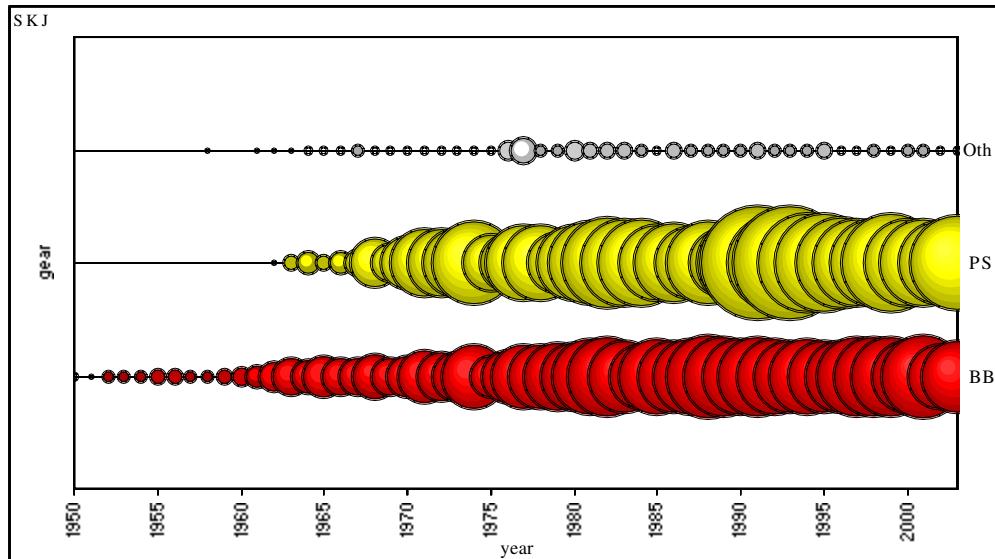


Figure 29
Figure 29
Figura 29

Relative SKJ catch distribution by major gear
Distribution relative de la prise de SKJ par engin principal
Distribución relativa de la captura de SKJ por artes principales

e) YFT (Thunnus albacares)

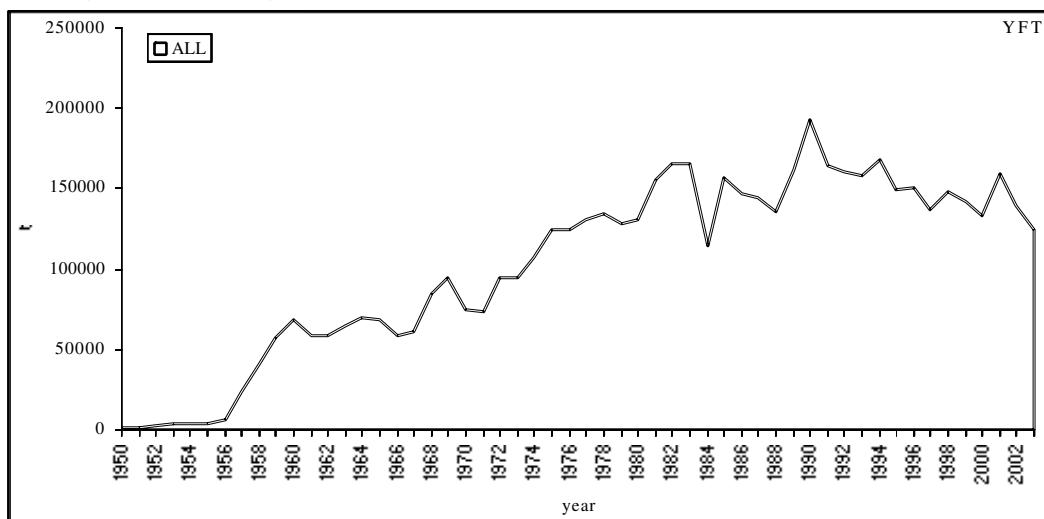


Figure 30
Figure 30
Figura 30

Cumulative YFT catch
Prise cumulutive de YFT
Total acumulado de capturas de YFT

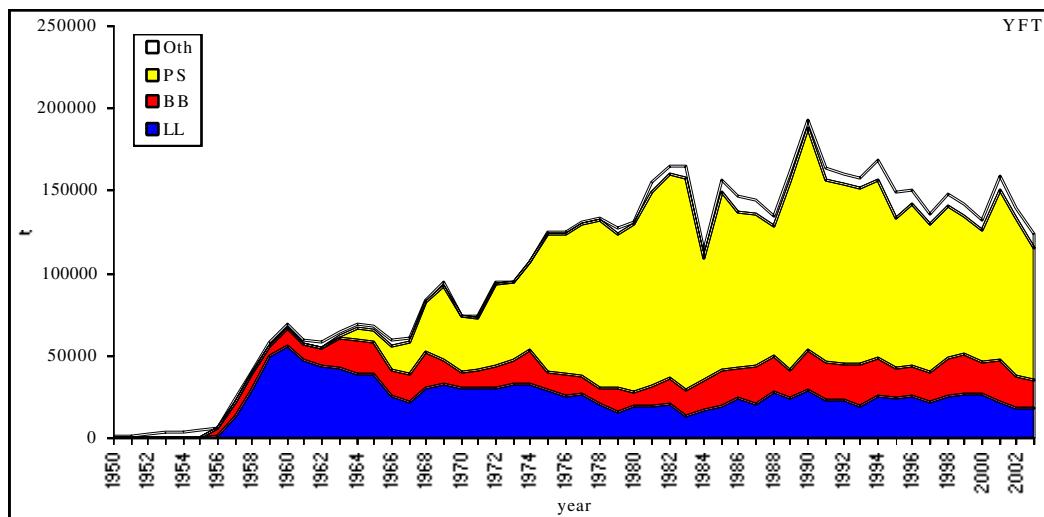


Figure 31
Figure 31
Figura 31

Cumulative YFT catch by major gear
Prise cumulutive de YFT par engin principal
Total acumulado de capturas de YFT por artes principales

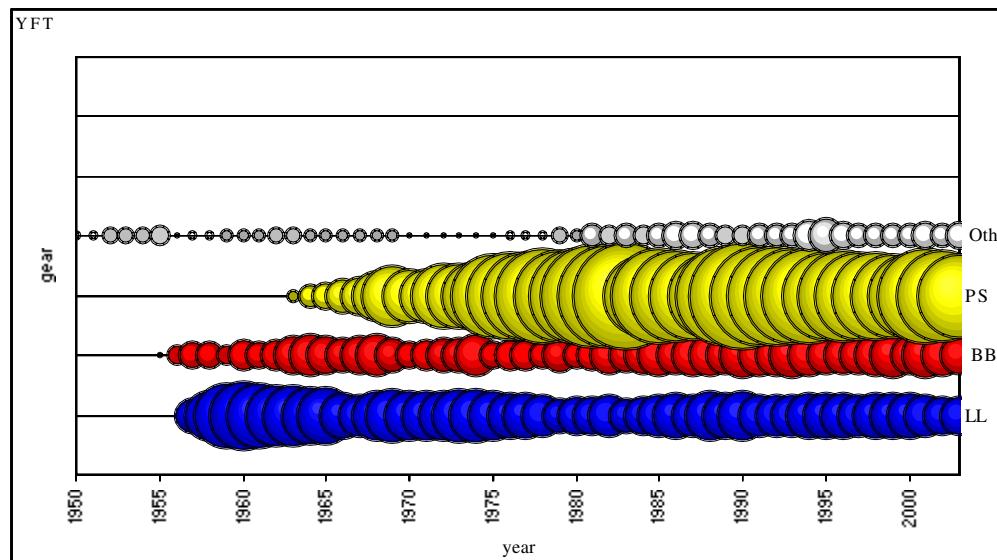


Figure 32
Figure 32
Figura 32

Relative YFT catch distribution by major gear
Distribution relative de la prise de YFT par engin principal
Distribución relativa de la captura de YFT por artes principales

f) BUM (*Makaira nigricans*)

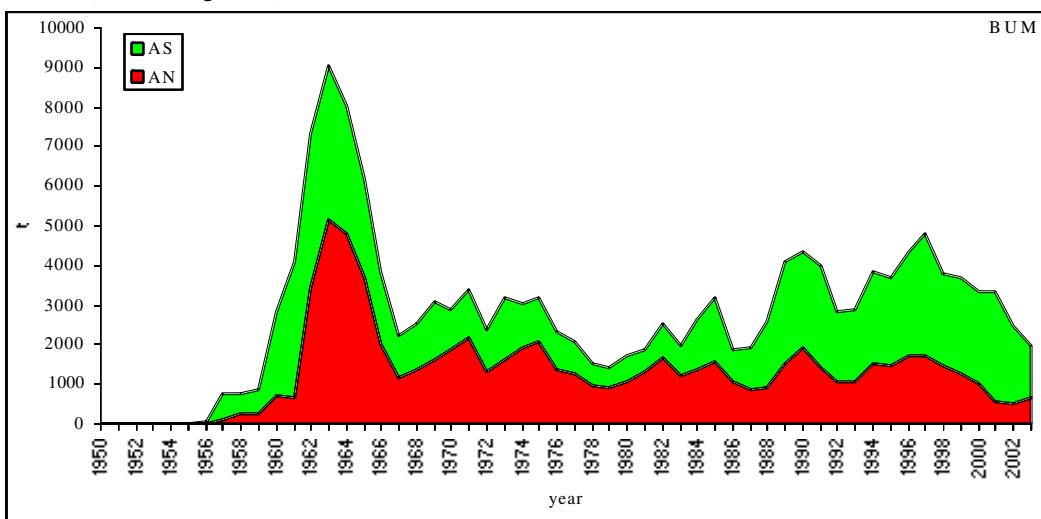


Figure 33
Figure 33
Figura 33

Cumulative BUM catch by area
Prise cumulative de BUM par zone
Total acumulado de capturas de BUM por zona

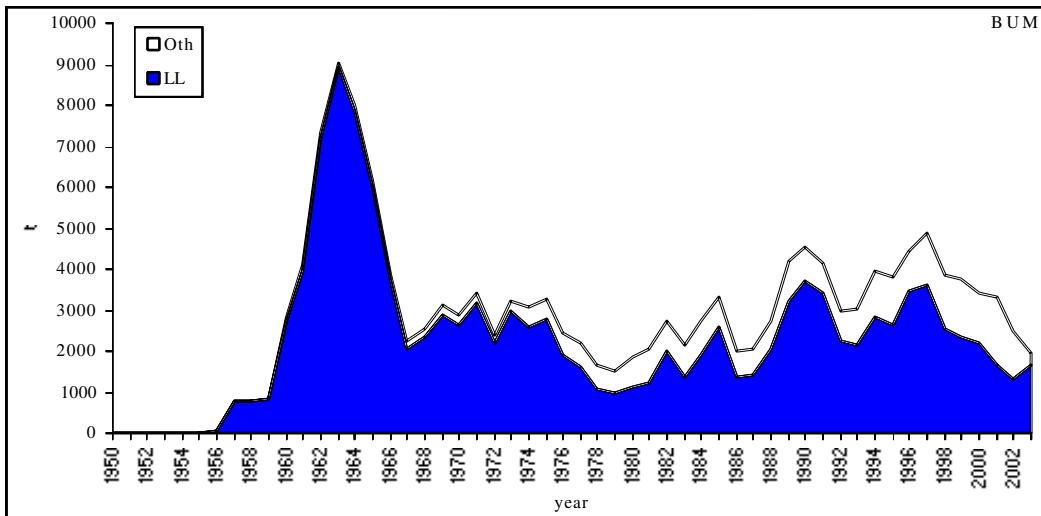


Figure 34
Figure 34
Figura 34

Cumulative BUM catch by major gear
Prise cumulative de BUM par engin principal
Total acumulado de capturas de BUM por artes principales

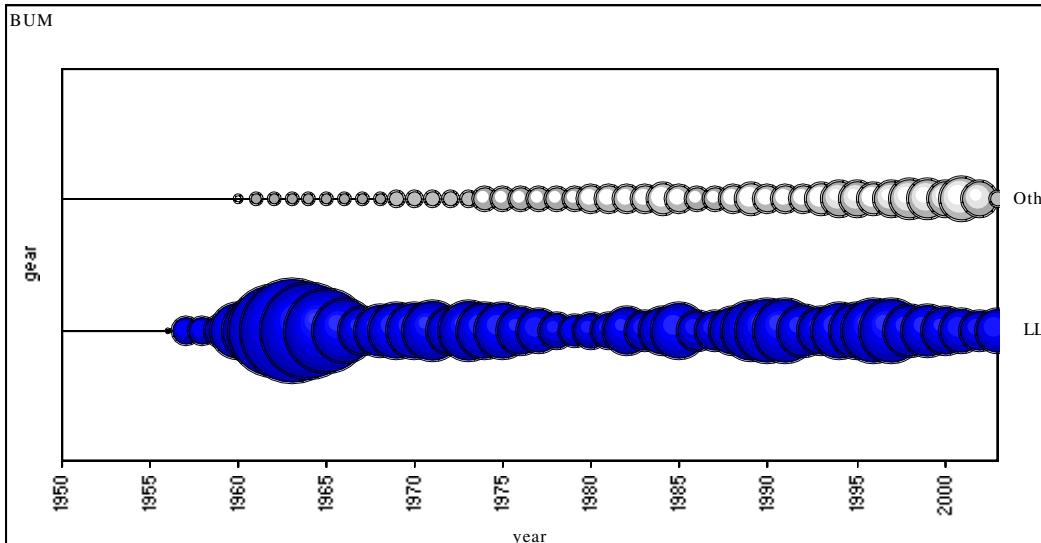


Figure 35
Figure 35
Figura 35

Relative BUM catch distribution by major gear
Distribution relative de la prise de BUM par engin principal
Distribución relativa de la captura de BUM por artes principales

g) SAI (*Istiophorus albicans*)

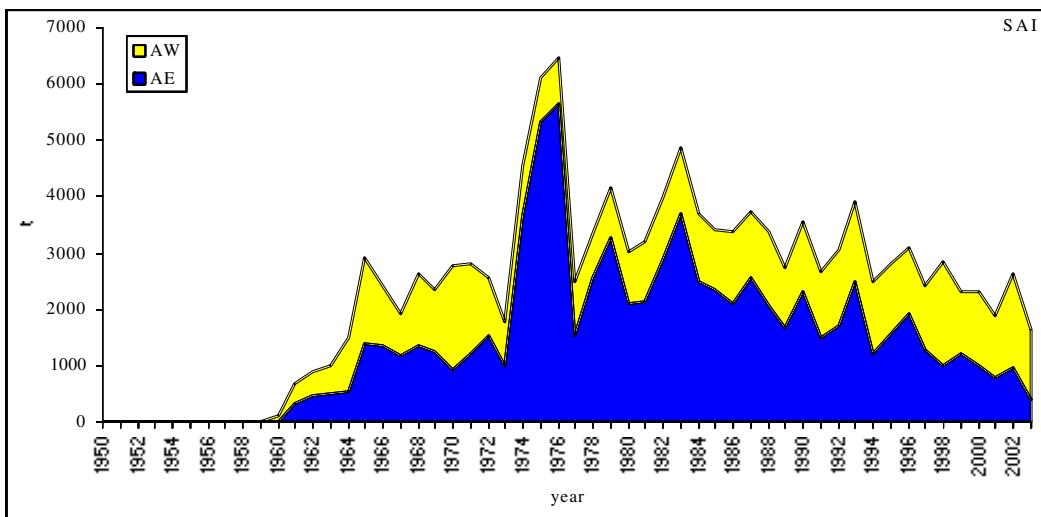


Figure 36
Figure 36
Figura 36

Cumulative SAI catch by area
Prise cumulative de SAI par zone
Total acumulado de capturas de SAI por zona

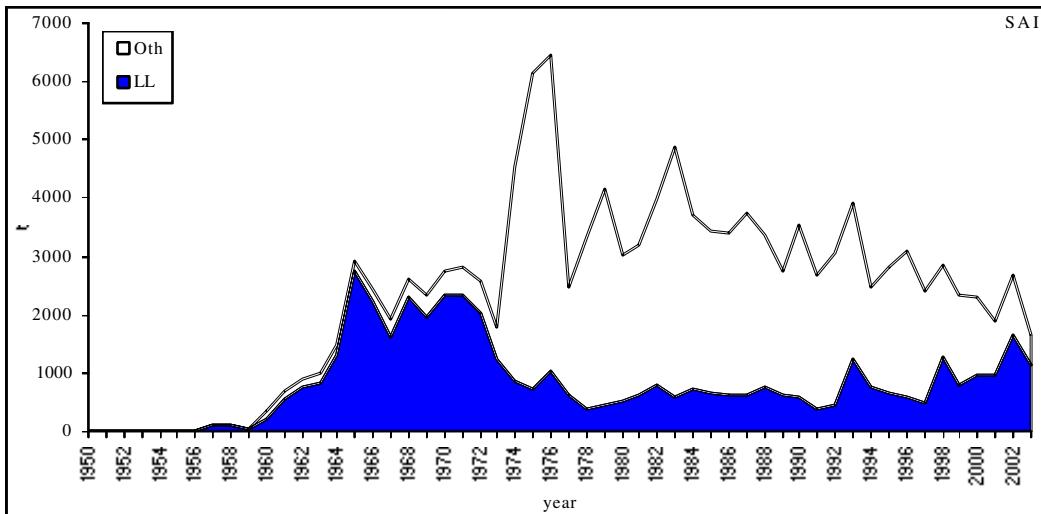


Figure 37
Figure 37
Figura 37

Cumulative SAI catch by major gear
Prise cumulative de SAI par engin principal
Total acumulado de capturas de SAI por artes principales

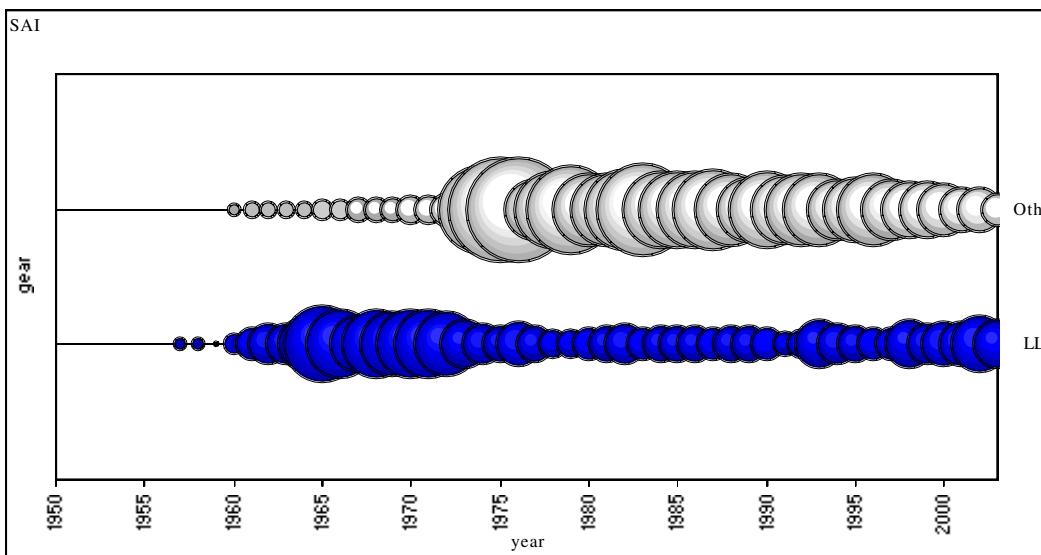


Figure 38
Figure 38
Figura 38

Relative SAI catch distribution by major gear
Distribution relative de la prise de SAI par engin principal
Distribución relativa de la captura de SAI por artes principales

h) WHM (*Tetrapturus albidus*)

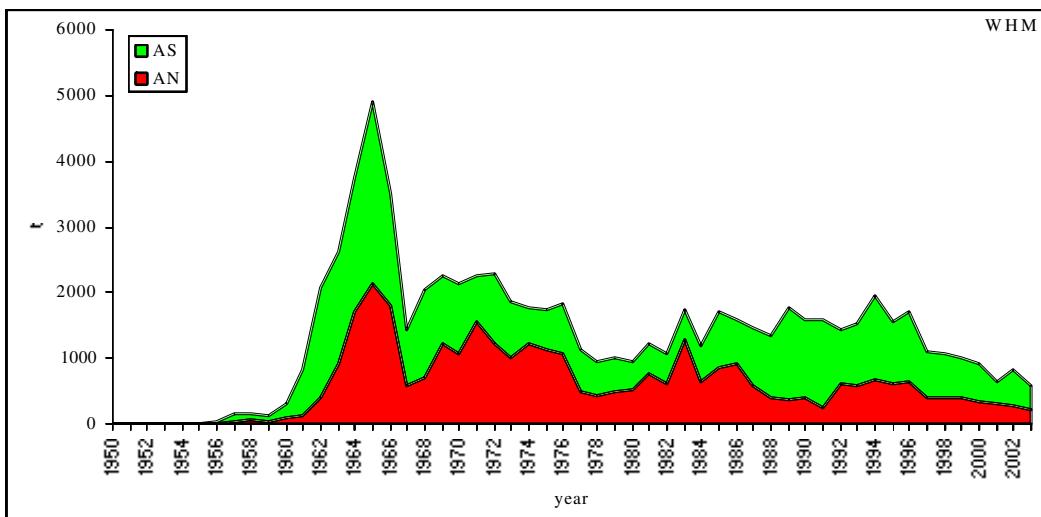


Figure 39

Figure 39

Figura 39

Cumulative WHM catch by area

Prise cumulutive de WHM par zone

Total acumulado de capturas de WHM por zona

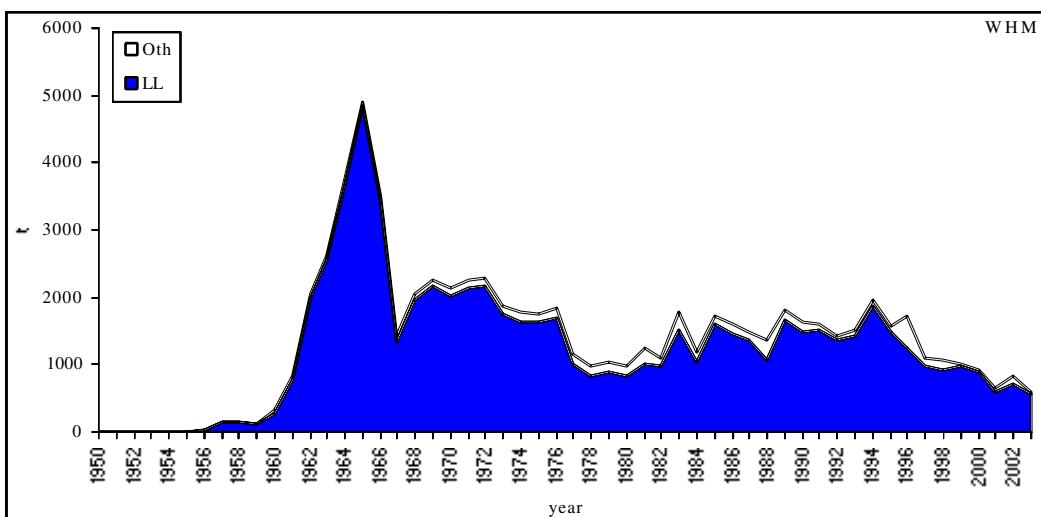


Figure 40

Figure 40

Figura 40

Cumulative WHM catch by major gear

Prise cumulutive de WHM par engin principal

Total acumulado de capturas de WHM por artes principales

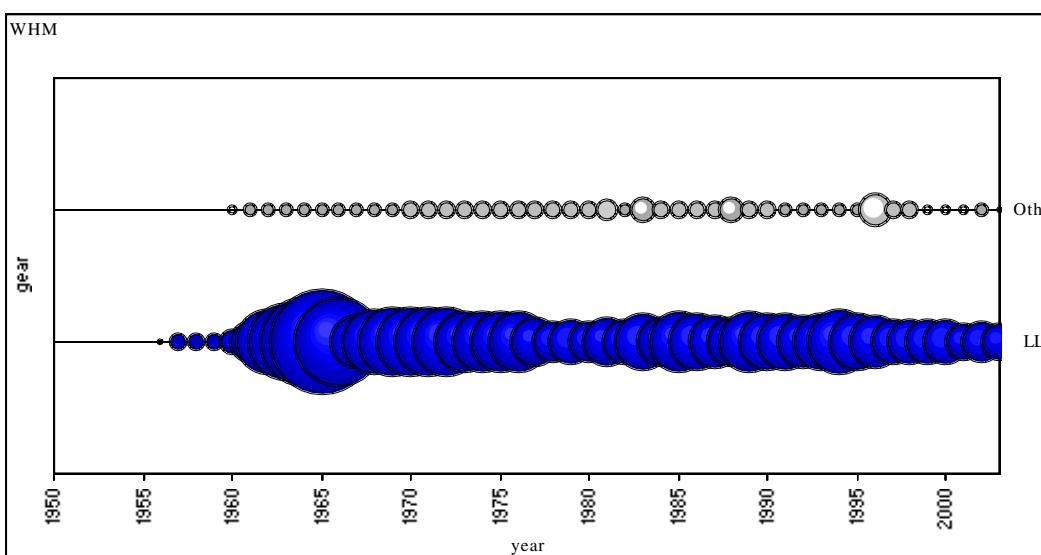


Figure 41

Figure 41

Figura 41

Relative WHM catch distribution by major gear

Distribution relative de la prise de WHM par engin principal

Distribución relativa de la captura de WHM por artes principales

i) SWO (*Xiphias gladius*)

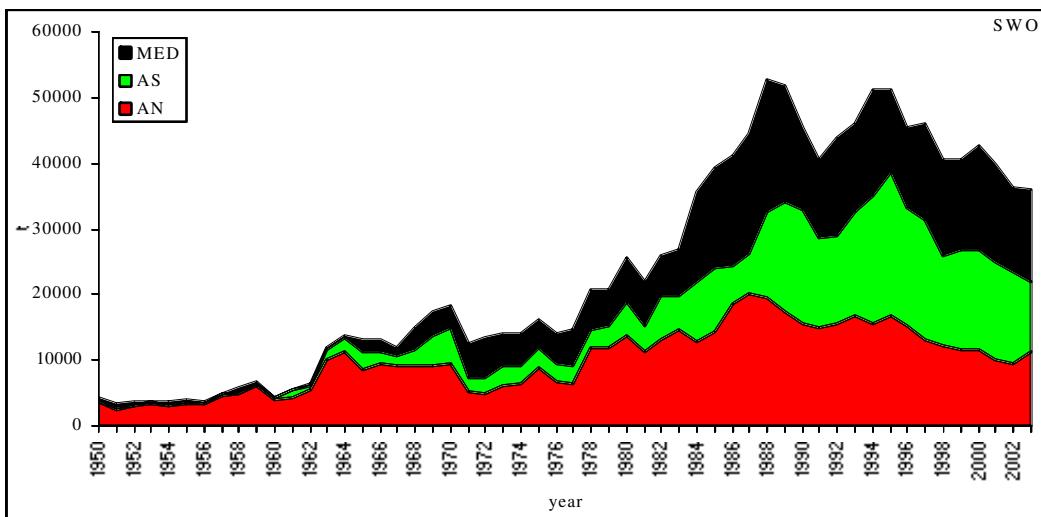


Figure 42
Figure 42
Figura 42

Cumulative SWO catch by area
Prise cumulutive de SWO par zone
Total acumulado de capturas de SWO por zona

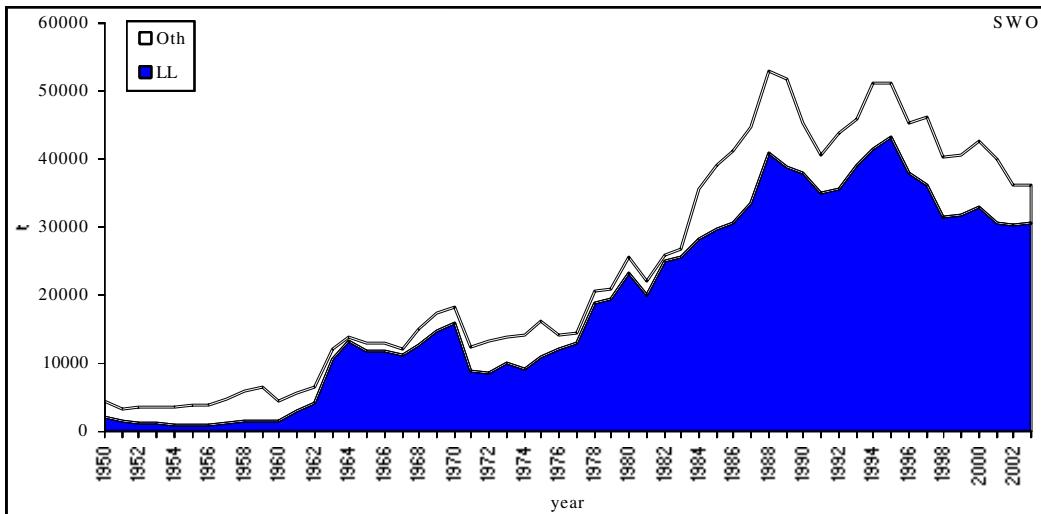


Figure 43
Figure 43
Figura 43

Cumulative SWO catch by major gear
Prise cumulutive de SWO par engin principal
Total acumulado de capturas de SWO por artes principales

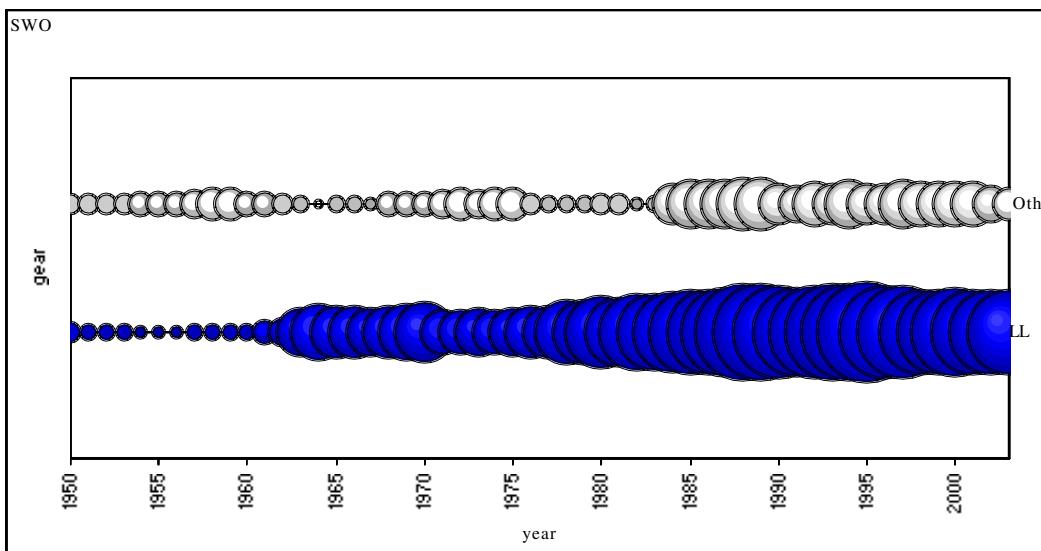


Figure 44
Figure 44
Figura 44

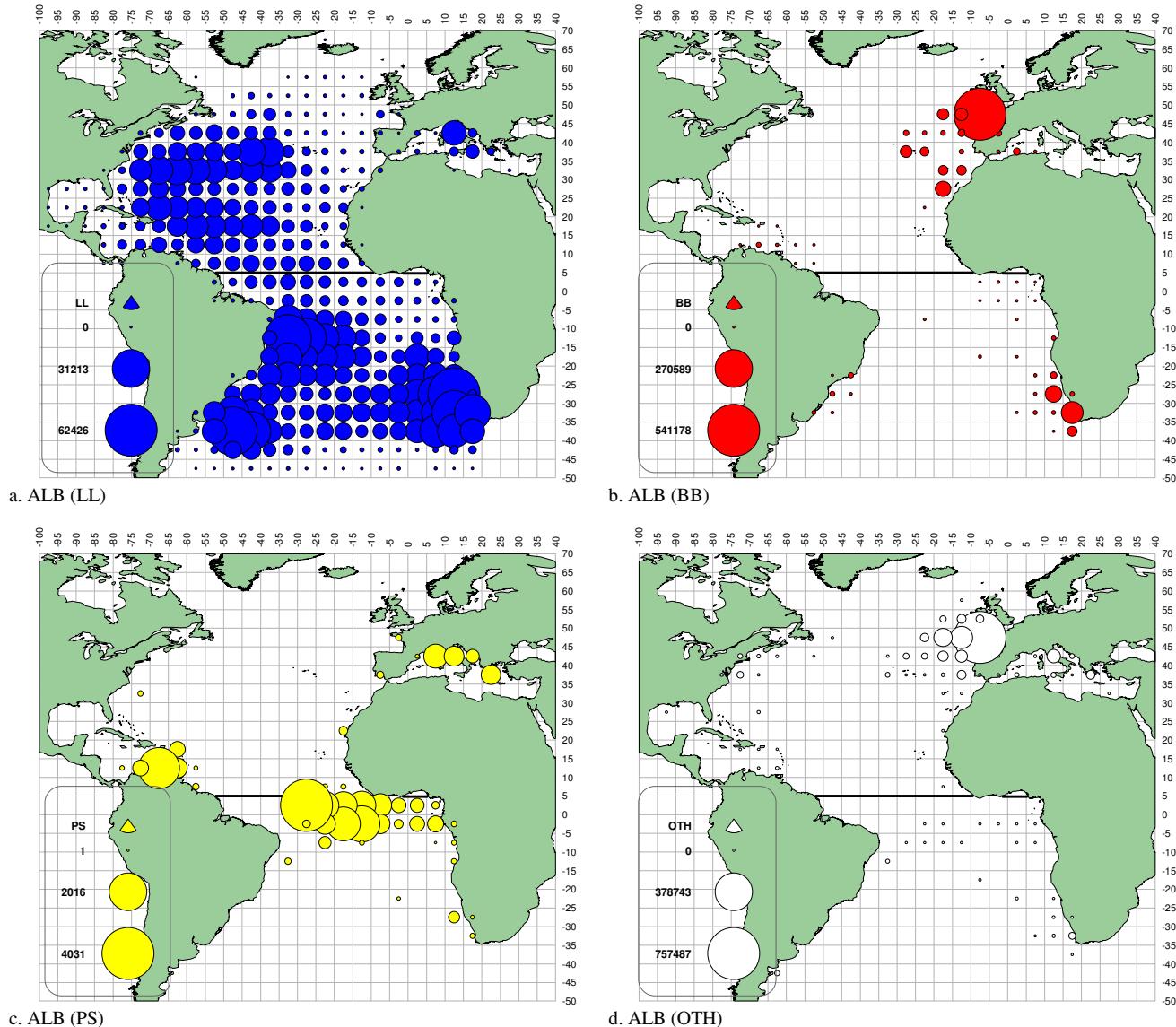
Relative SWO catch distribution by major gear
Distribution relative de la prise de SWO par engin principal
Distribución relativa de la captura de SWO por artes principales

SECTION 4 GEOGRAPHICAL DISTRIBUTION OF HISTORICAL CATCHES OF THE MAJOR TUNA AND TUNA-LIKE SPECIES BY DECADE, SPECIES AND GEAR GROUP

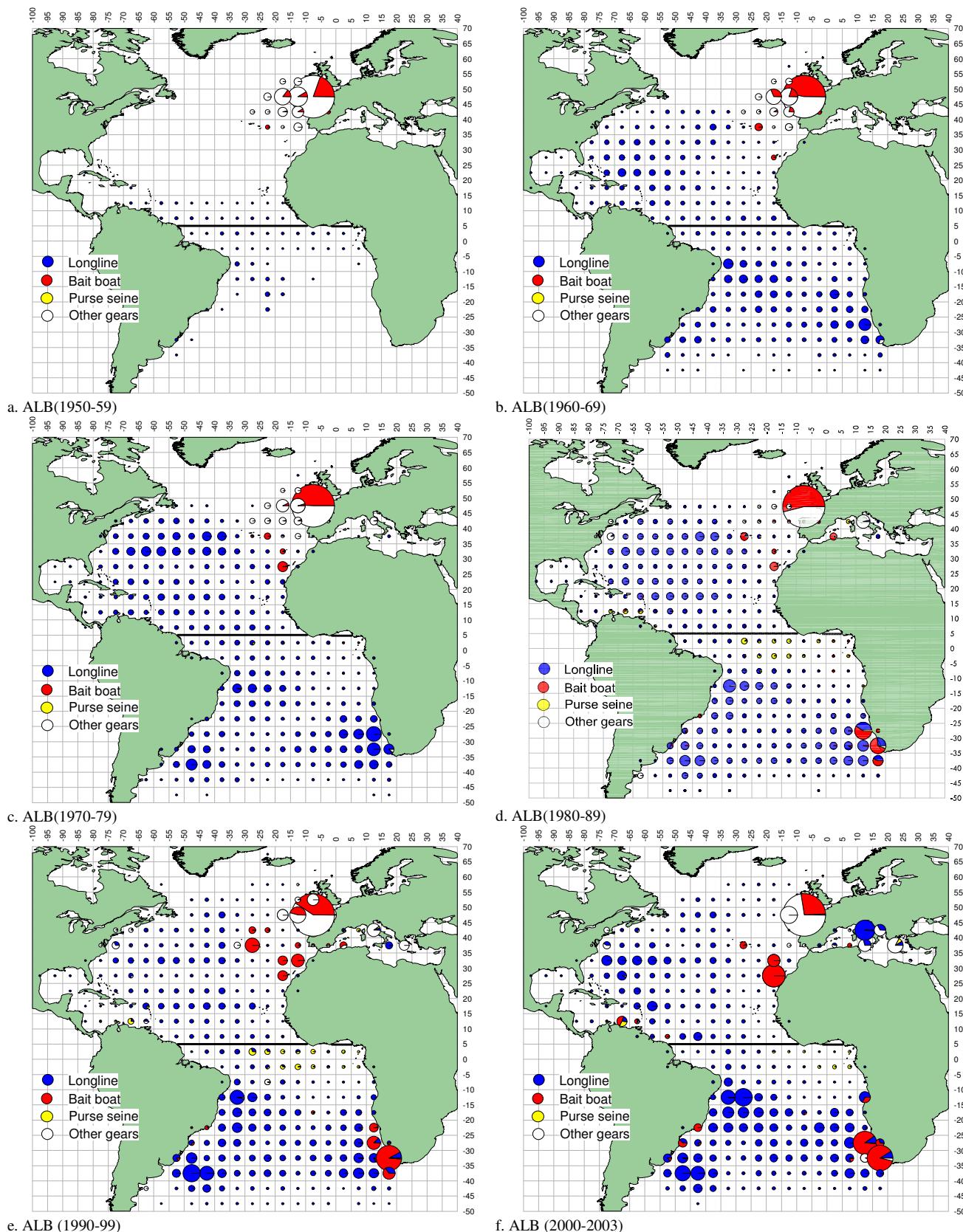
SECTION 4 DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE DES CAPTURES DES PRINCIPALES ESPÈCES DE THONIDÉS ET ESPÈCES VOISINES PAR DÉCENNIE, ESPÈCE ET GROUPE D'ENGINS

SECCIÓN 4 DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE CAPTURAS DE LAS PRINCIPALES ESPECIES DE TÚNIDOS Y ESPECIES AFINES POR DÉCADA, ESPECIES Y GRUPO DE ARTE

4.1 Geographical distribution of albacore catches (ALB, *Thunnus alalunga*)
4.1 Distribution géographique des captures de germon (ALB, *Thunnus alalunga*)
4.1 Distribución geográfica de las capturas de atún blanco (ALB, *Thunnus alalunga*)



Figures 45[a-d] Geographical distribution of ALB catch by major gears, for the entire 1950-2003 period
 Figures 45[a-d] Distribution géographique de la prise de ALB par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003
 Figuras 45[a-d] Distribución geográfica de las capturas de ALB por artes principales para todo el periodo 1950-2003



Figures 46[a-f] Geographical distribution of ALB catch by major gears and decade

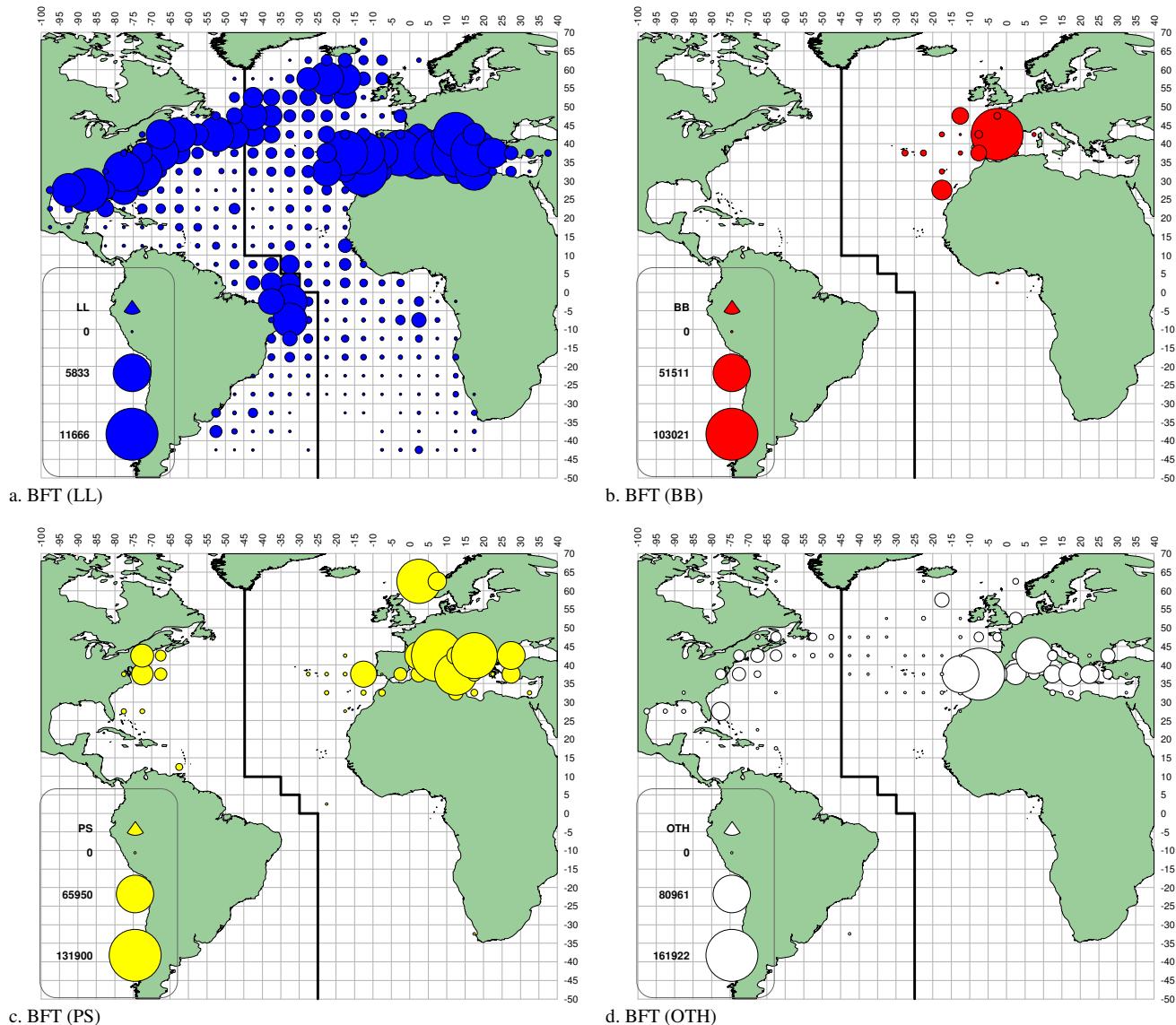
Figures 46[a-f] Distribution géographique de la prise de ALB par engins principaux et décennie

Figuras 46[a-f] Distribución geográfica de las capturas de ALB por artes principales y por décadas

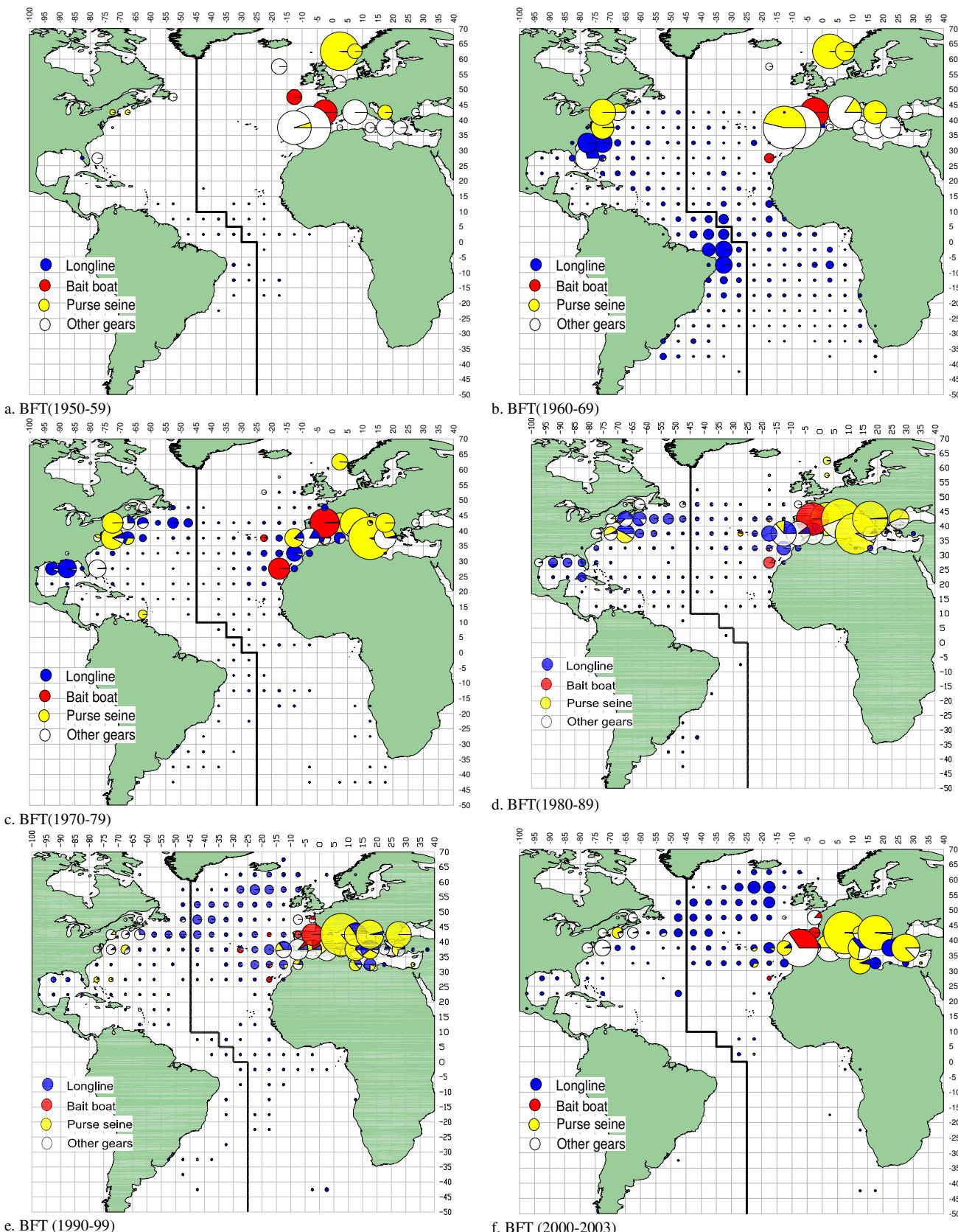
4.2 Geographical distribution of bluefin catches (BFT, *Thunnus thynnus*)

4.2 Distribution géographique des captures de thon rouge (BFT, *Thunnus thynnus*)

4.2 Distribución geográfica de las capturas de atún rojo (BFT, *Thunnus thynnus*)



Figures 47[a-d] Geographical distribution of BFT catch by major gears, for all period 1950-2003
 Figures 47[a-d] Distribution géographique de la prise de BFT par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003
 Figuras 47[a-d] Distribución geográfica de las capturas de BFT por artes principales para todo el periodo 1950-2003

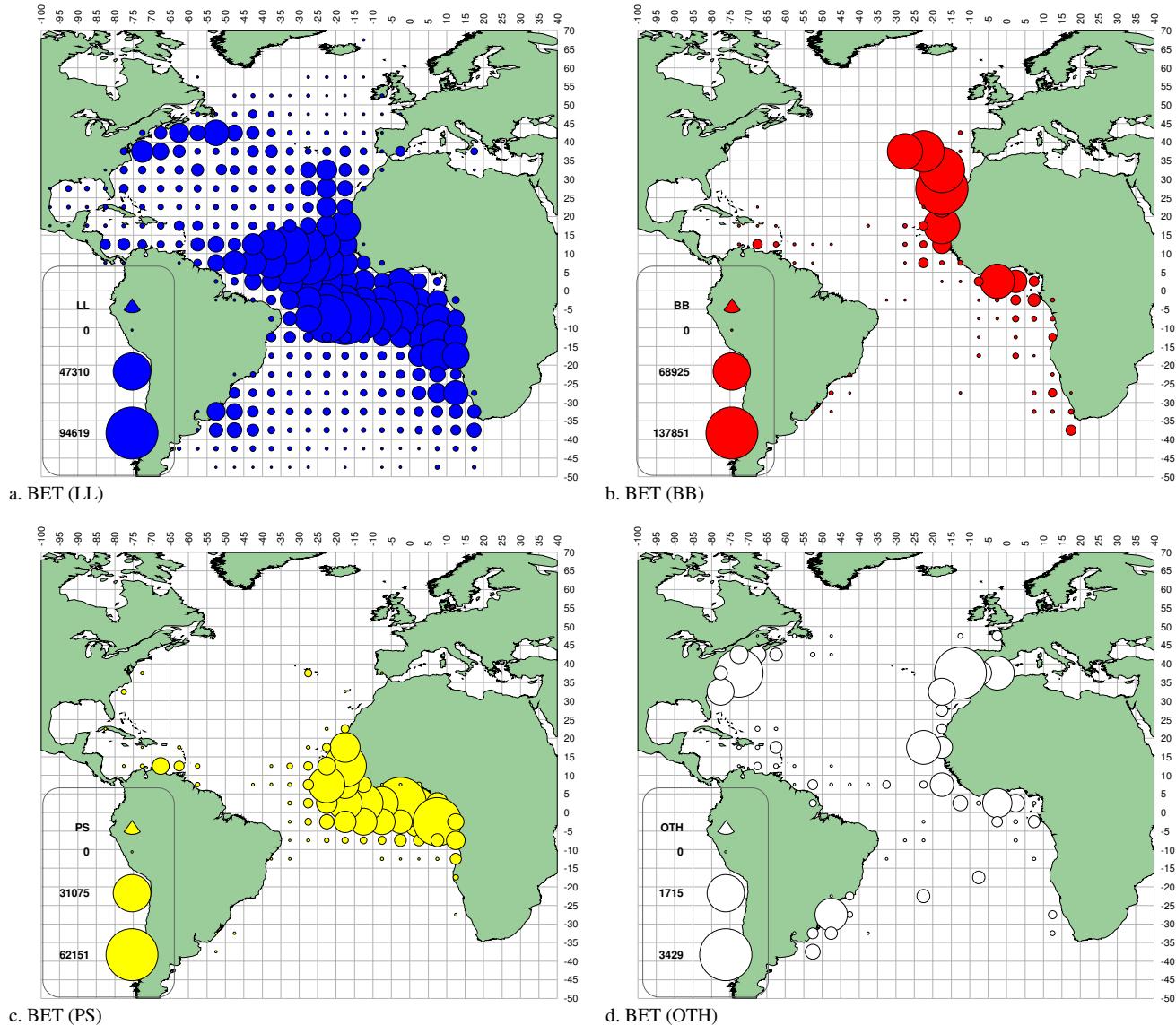


Figures 48[a-f] Geographical distribution of BFT catch by major gears and decade

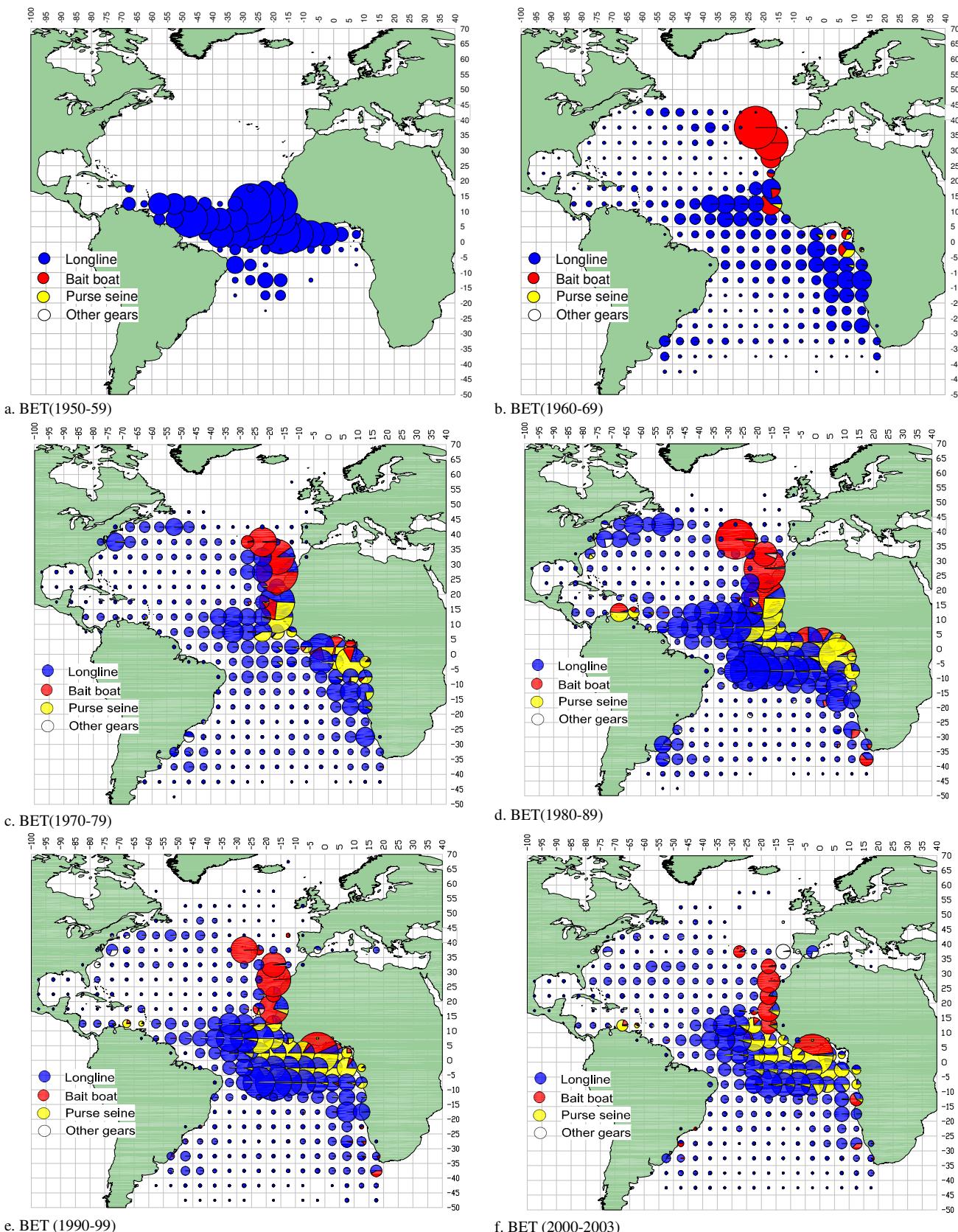
Figures 48[a-f] Distribution géographique de la prise de BFT par engins principaux et décennie

Figuras 48[a-f] Distribución geográfica de las capturas de BFT por artes principales y por décadas

4.3 Geographical distribution of bigeye catches (BET, *Thunnus obesus*)
4.3 Distribution géographique des captures de thon obèse (BET, *Thunnus obesus*)
4.3 Distribución geográfica de las capturas de patudo (BET, *Thunnus obesus*)



Figures 49[a-d] Geographical distribution of BET catch by major gears, for the entire 1950-2003 period
 Figures 49[a-d] Distribution géographique de la prise de BET par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003
 Figuras 49[a-d] Distribución geográfica de las capturas de BET por artes principales para todo el periodo 1950-2003

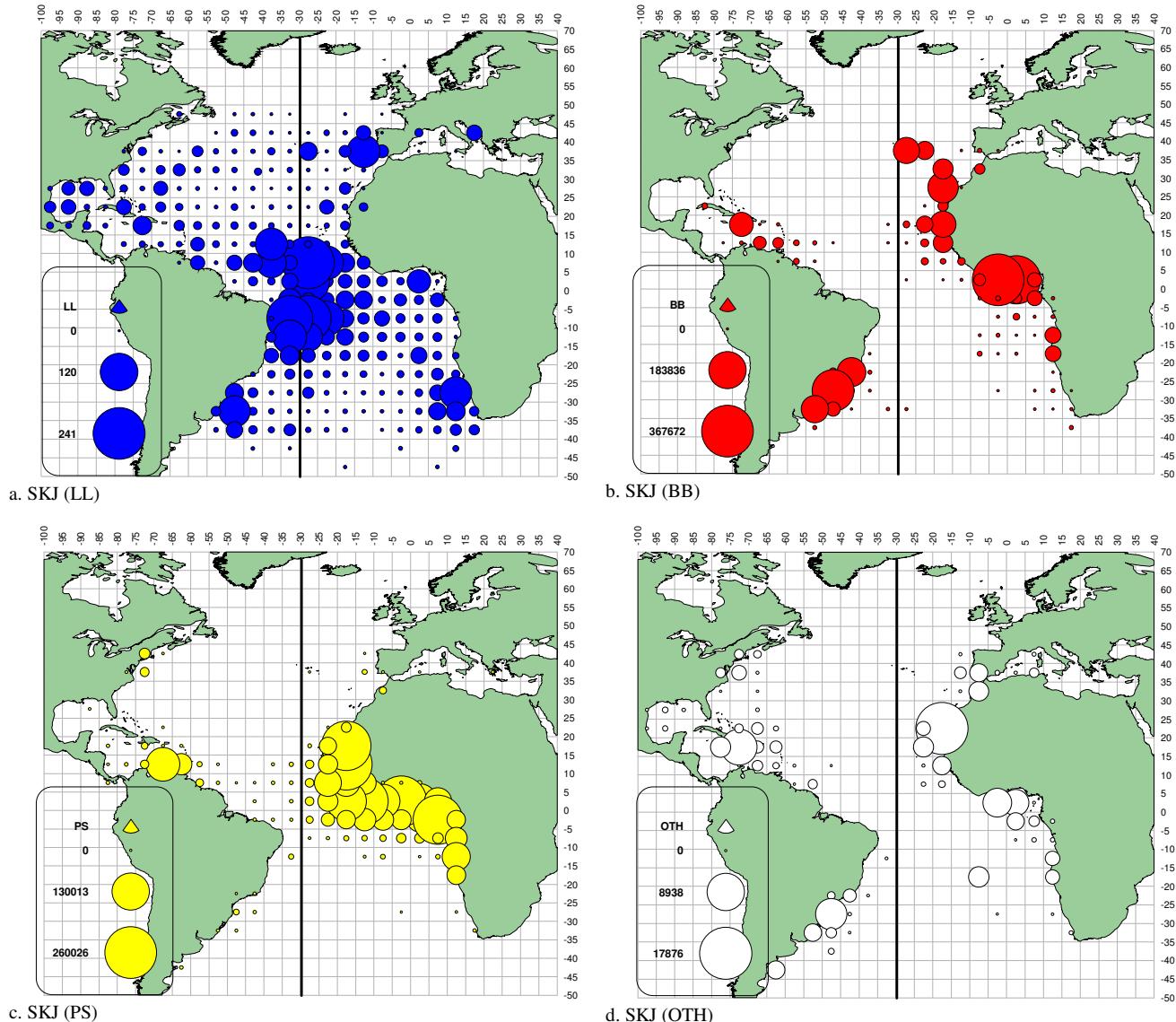


Figures 50[a-f] Geographical distribution of BET catch by major gears and decade

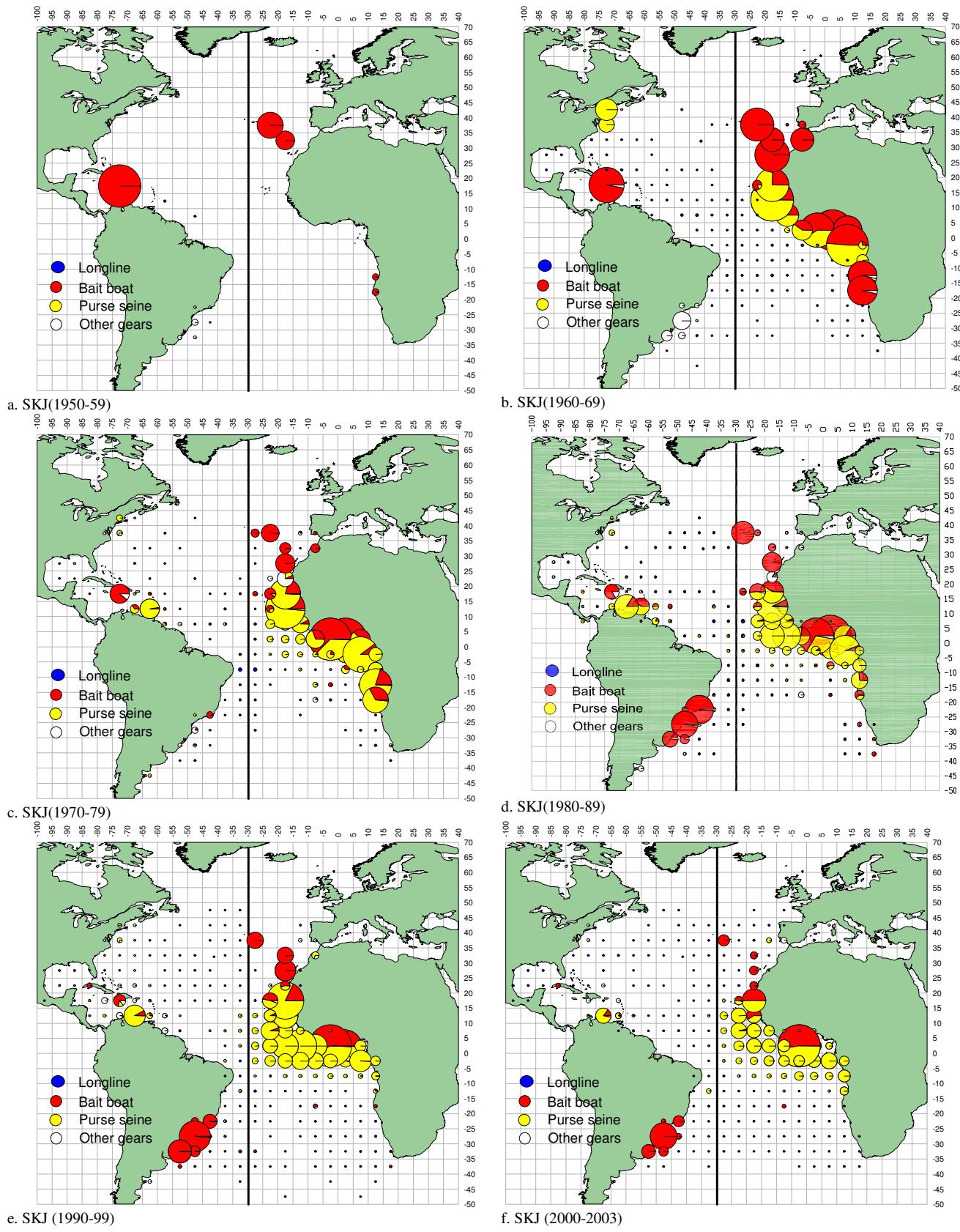
Figures 50[a-f] Distribution géographique de la prise de BET par engins principaux et décennie

Figuras 50[a-f] Distribución geográfica de las capturas de BET por artes principales y por décadas

4.4 Geographical distribution of skipjack catches (SKJ, *Katsuwonus pelamis*)
4.4 Distribution géographique des captures de listao (SKJ, *Katsuwonus pelamis*)
4.4 Distribución geográfica de las capturas de listado (SKJ, *Katsuwonus pelamis*)



Figures 51[a-d] Geographical distribution of SKJ catch by major gears, for the entire 1950-2003 period
 Figures 51[a-d] Distribution géographique de la prise de SKJ par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003
 Figuras 51[a-d] Distribución geográfica de las capturas de SKJ por artes principales para todo el periodo 1950-2003

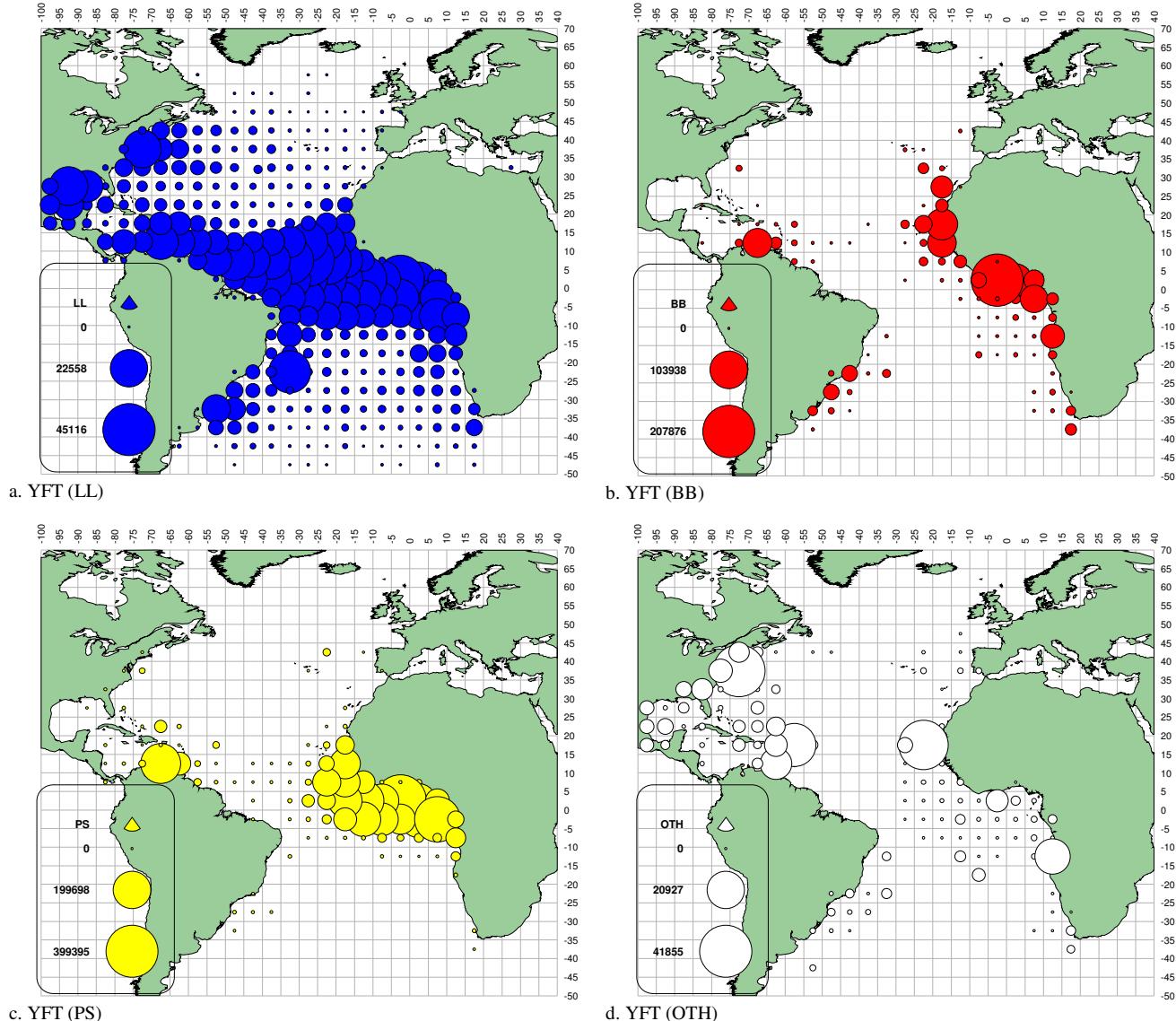


Figures 52[a-f] Geographical distribution of SKJ catch by major gears and decade

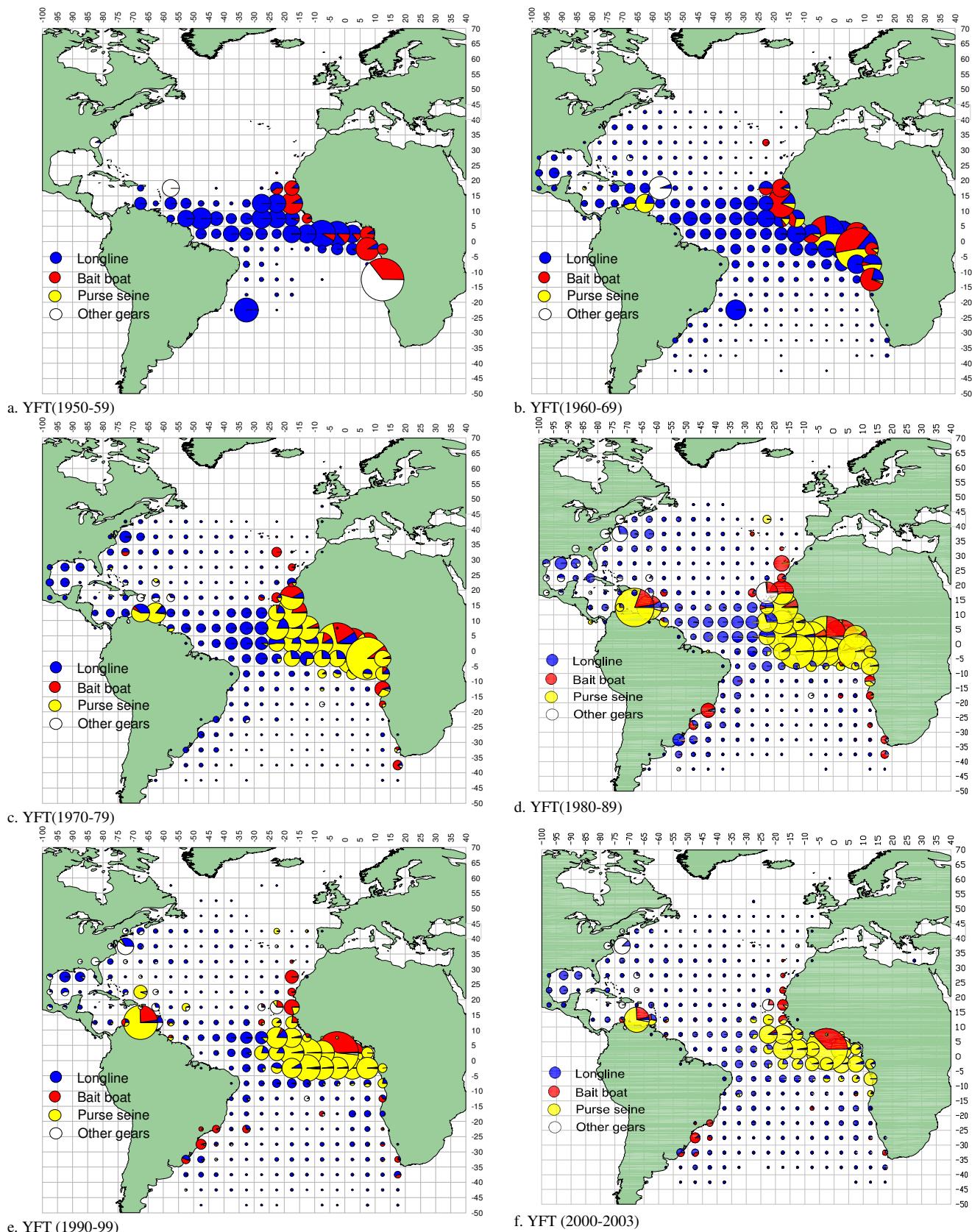
Figures 52[a-f] Distribution géographique de la prise de SKJ par engins principaux et décennie

Figuras 52[a-f] Distribución geográfica de las capturas de SKJ por artes principales y por décadas

4.5 Geographical distribution of yellowfin catches (YFT, *Thunnus albacares*)
4.5 Distribution géographique des captures d'albacore (YFT, *Thunnus albacares*)
4.5 Distribución geográfica de las capturas de rabil (YFT, *Thunnus albacares*)



Figures 53[a-d] Geographical distribution of YFT catch by major gears, for the entire 1950-2003 period
 Figures 53[a-d] Distribution géographique de la prise de YFT par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003
 Figuras 53[a-d] Distribución geográfica de las capturas de YFT por artes principales para todo el periodo 1950-2003

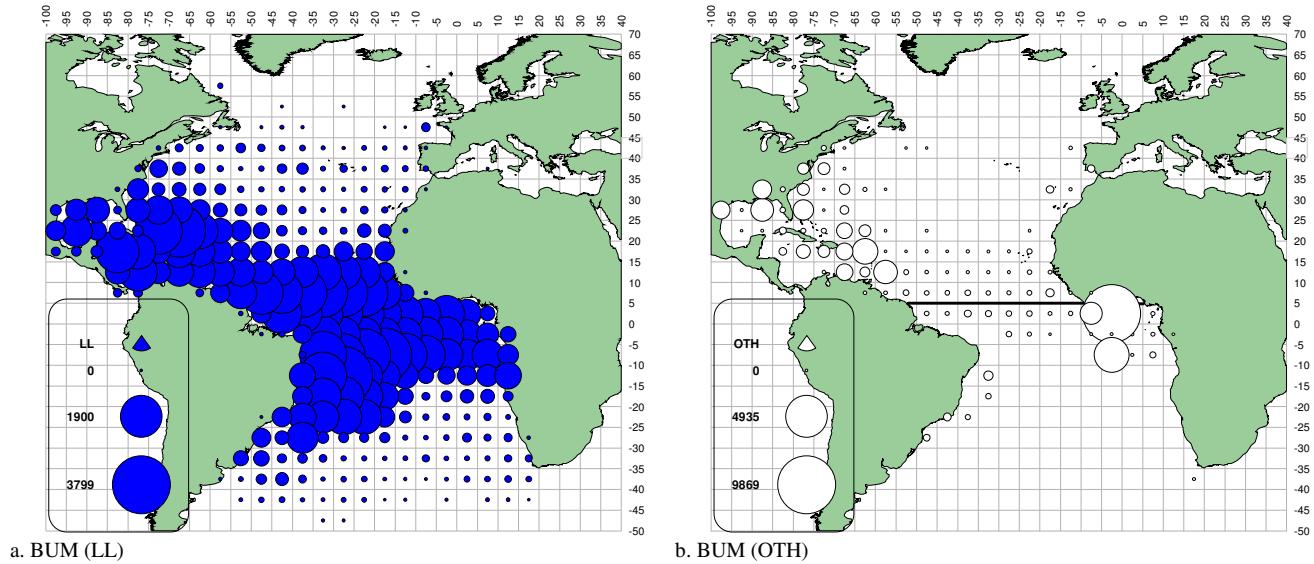


Figures 54[a-f] Geographical distribution of YFT catch by major gears and decade

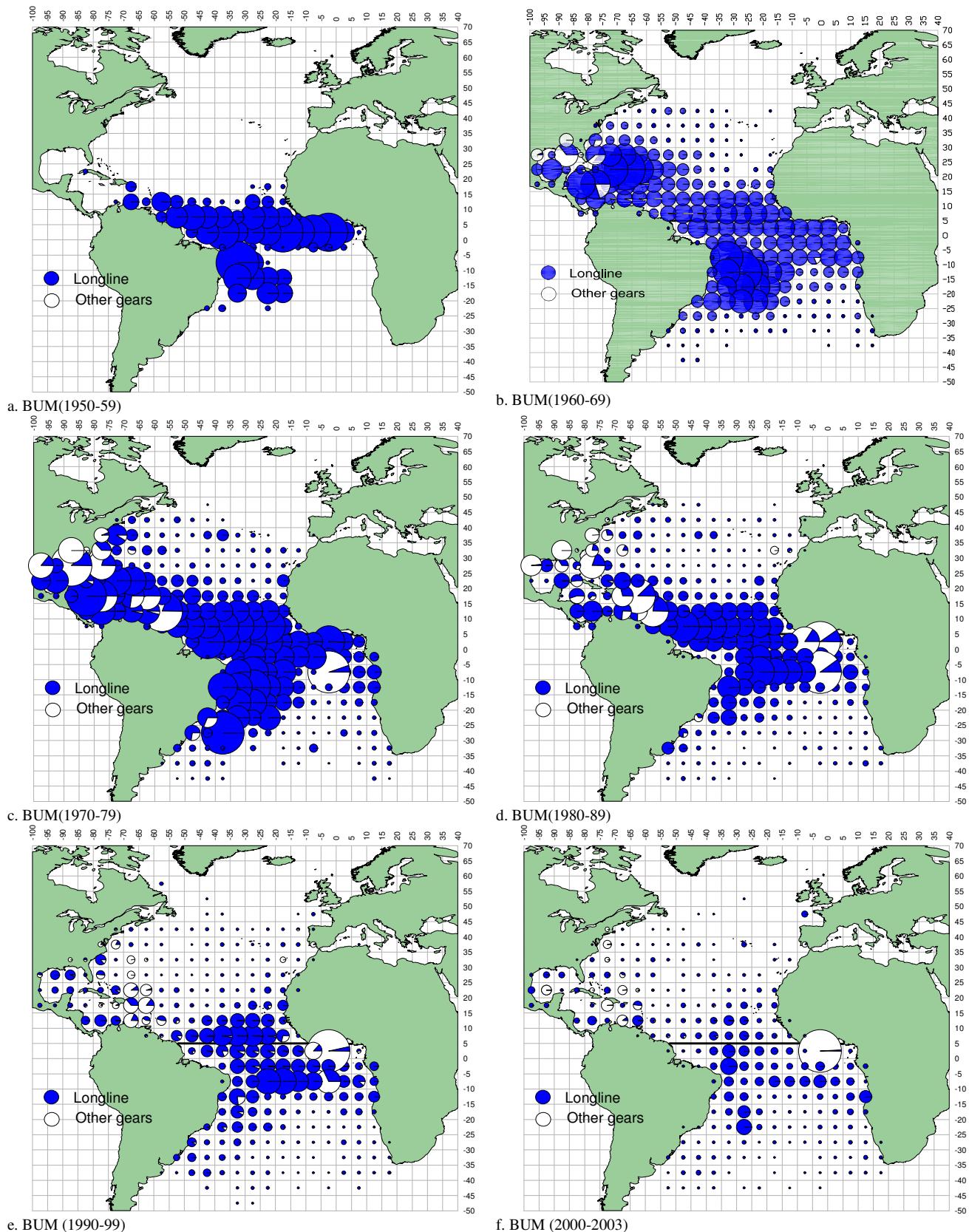
Figures 54[a-f] Distribution géographique de la prise de YFT par engins principaux et décennie

Figuras 54[a-f] Distribución geográfica de las capturas de YFT por artes principales y por décadas

4.6 Geographical distribution of blue marlin catch (BUM, *Makaira nigricans*)
4.6 Distribution géographique des captures de makaire bleu (BUM, *Makaira nigricans*)
4.6 Distribución geográfica de las capturas de aguja azul (BUM, *Makaira nigricans*)



Figures 55[a-b] Geographical distribution of BUM catch by major gears, for the entire 1950-2003 period
 Figures 55[a-b] Distribution géographique de la prise de BUM par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003
 Figuras 55[a-b] Distribución geográfica de las capturas de BUM por artes principales para todo el periodo 1950-2003

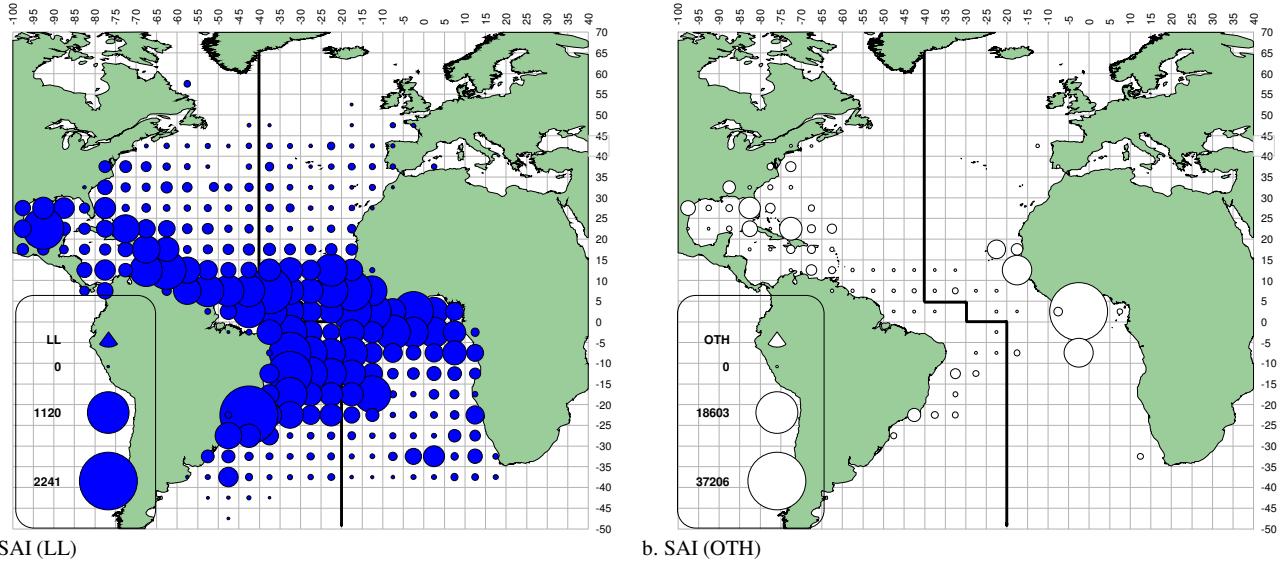


Figures 56[a-f] Geographical distribution of BUM catch by major gears and decade

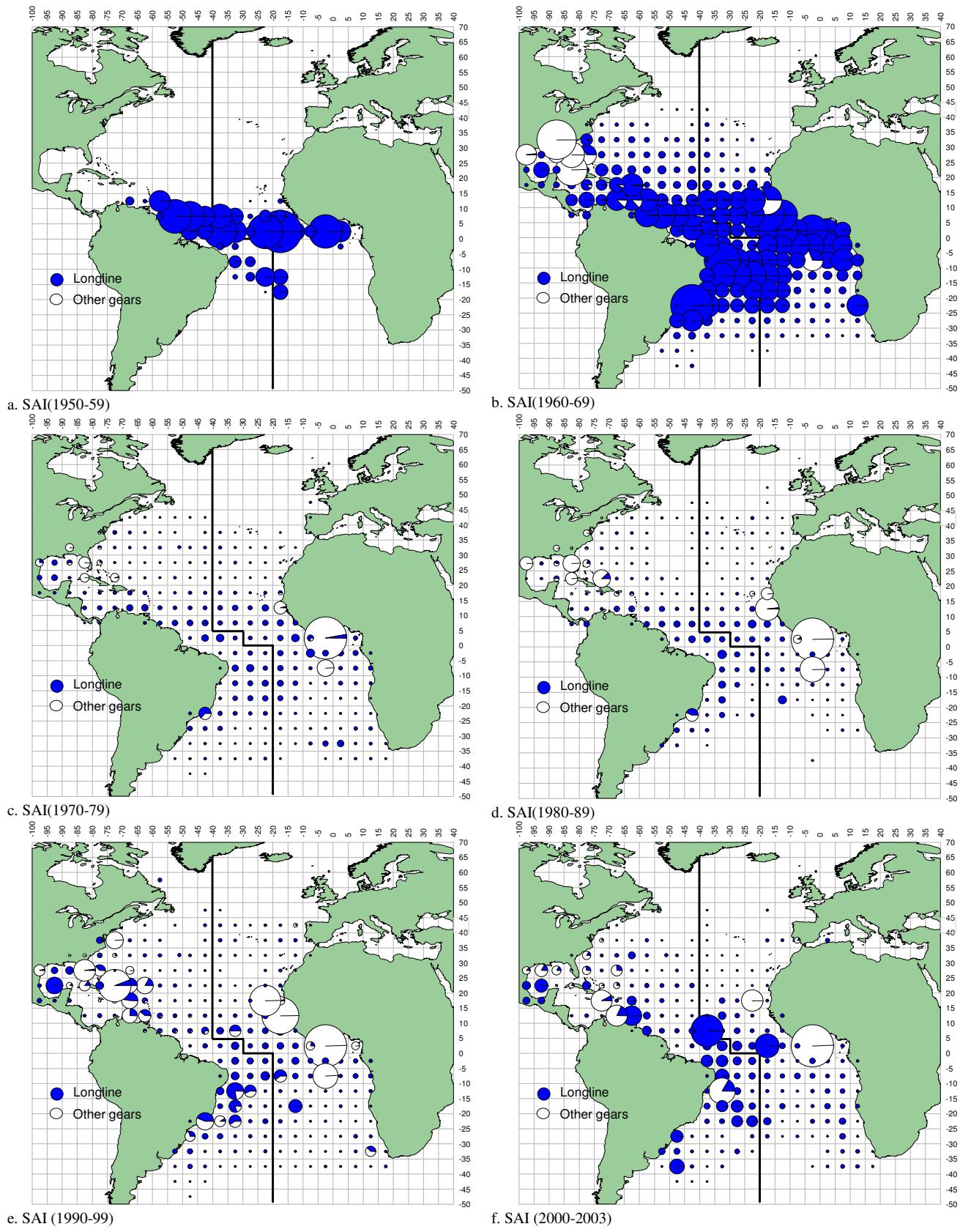
Figures 56[a-f] Distribution géographique de la prise de BUM par engins principaux et décennie

Figuras 56[a-f] Distribución geográfica de las capturas de BUM por artes principales y por décadas

4.7 Geographical distribution of sailfish catch (SAI, *Istiophorus albicans*)
4.7 Distribution géographique des captures de voilier (SAI, *Istiophorus albicans*)
4.7 Distribución geográfica de las capturas de pez vela (SAI, *Istiophorus albicans*)



Figures 57[a-b] Geographical distribution of SAI catch by major gears, for the entire 1950-2003 period
 Figures 57[a-b] Distribution géographique de la prise de SAI par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003
 Figuras 57[a-b] Distribución geográfica de las capturas de SAI por artes principales para todo el periodo 1950-2003

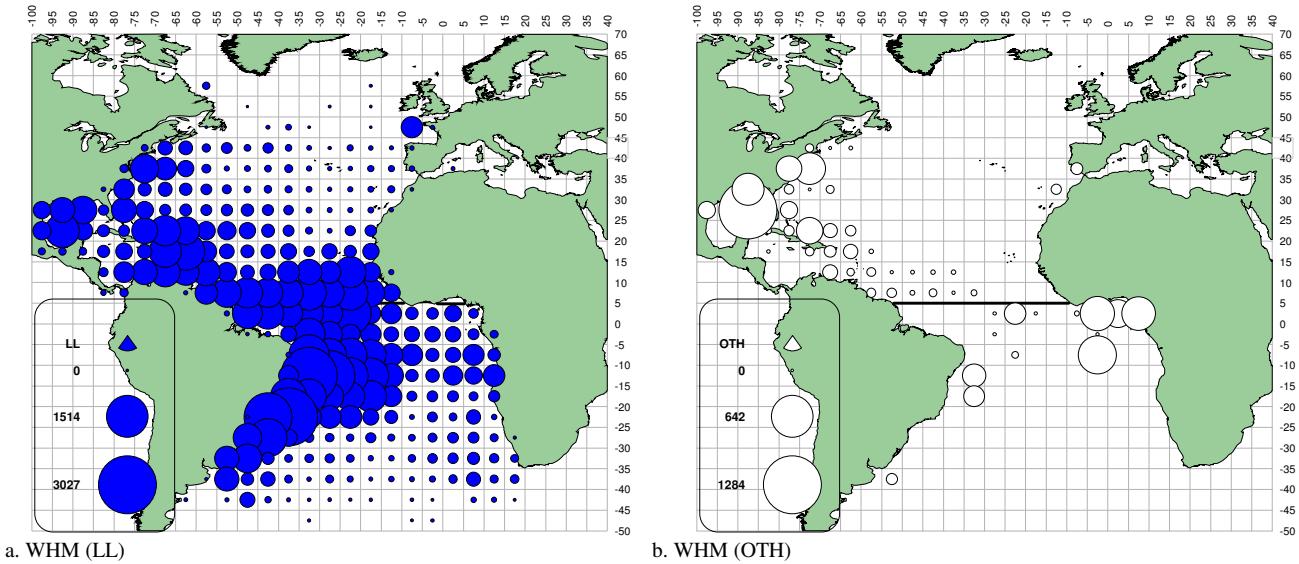


Figures 58[a-f] Geographical distribution of SAI catch by major gears and decade

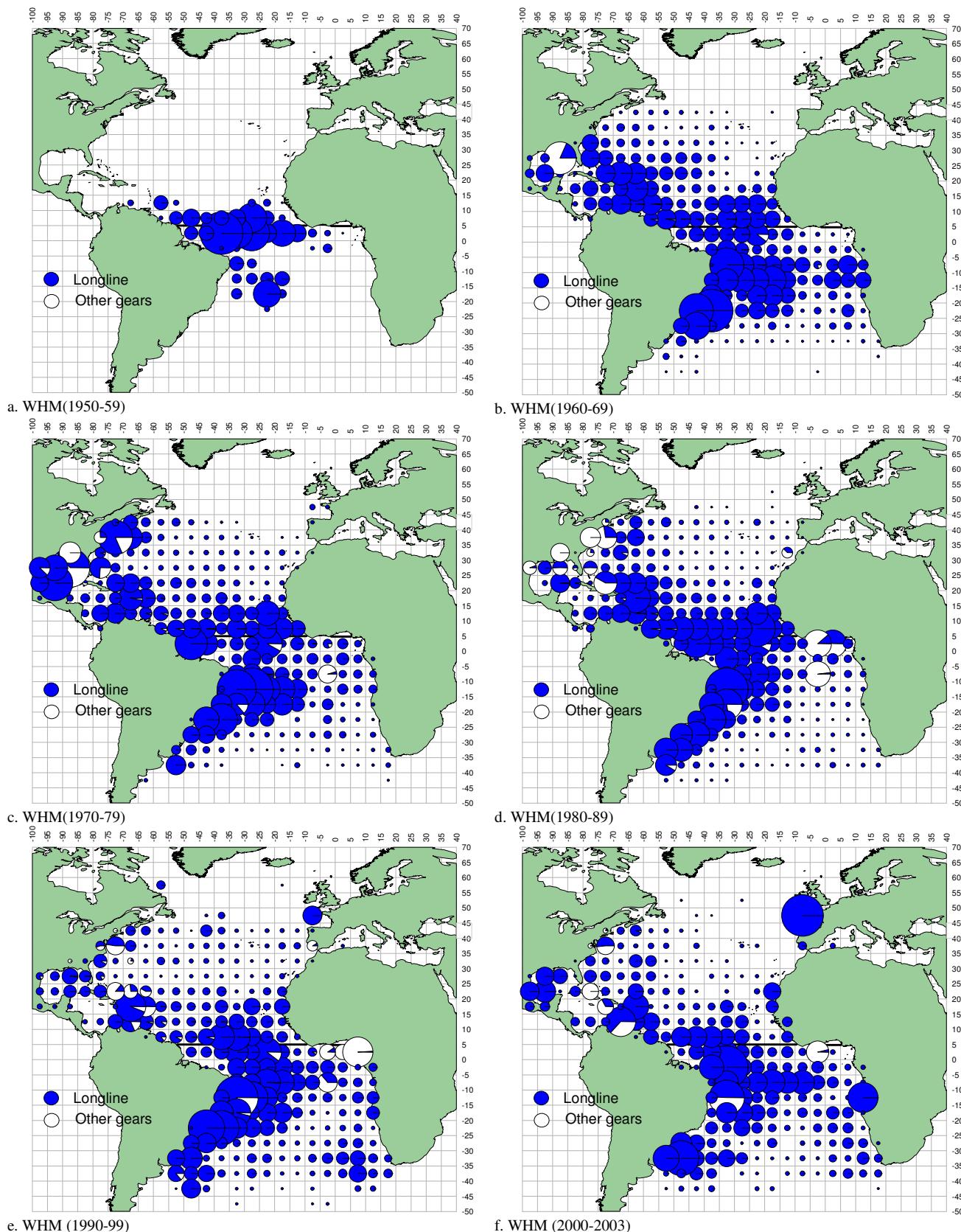
Figures 58[a-f] Distribution géographique de la prise de SAI par engins principaux et décennie

Figuras 58[a-f] Distribución geográfica de las capturas de SAI por artes principales y por décadas

4.8 Geographical distribution of white marlin catches (WHM, *Tetrapturus albidus*)
4.8 Distribution géographique des captures de makaire blanc (WHM, *Tetrapturus albidus*)
4.8 Distribución geográfica de las capturas de aguja blanca (WHM, *Tetrapturus albidus*)



Figures 59[a-b] Geographical distribution of WHM catch by major gears, for the entire 1950-2003 period
 Figures 59[a-b] Distribution géographique de la prise de WHM par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003
 Figuras 59[a-b] Distribución geográfica de las capturas de WHM por artes principales para todo el periodo 1950-2003

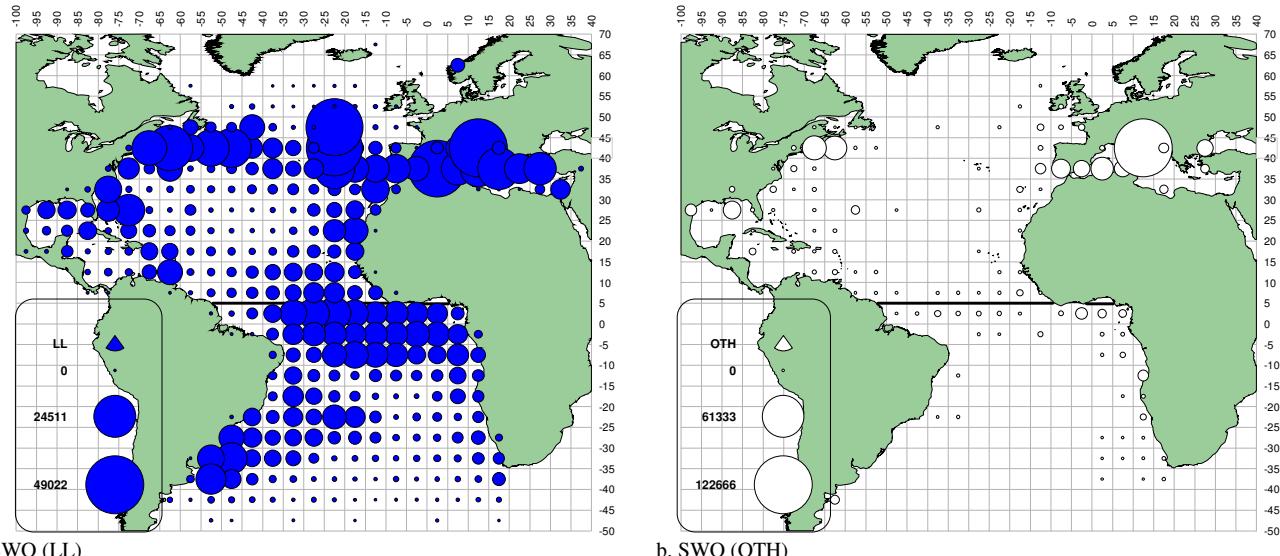


Figures 60[a-f] Geographical distribution of WHM catch by major gears and decade

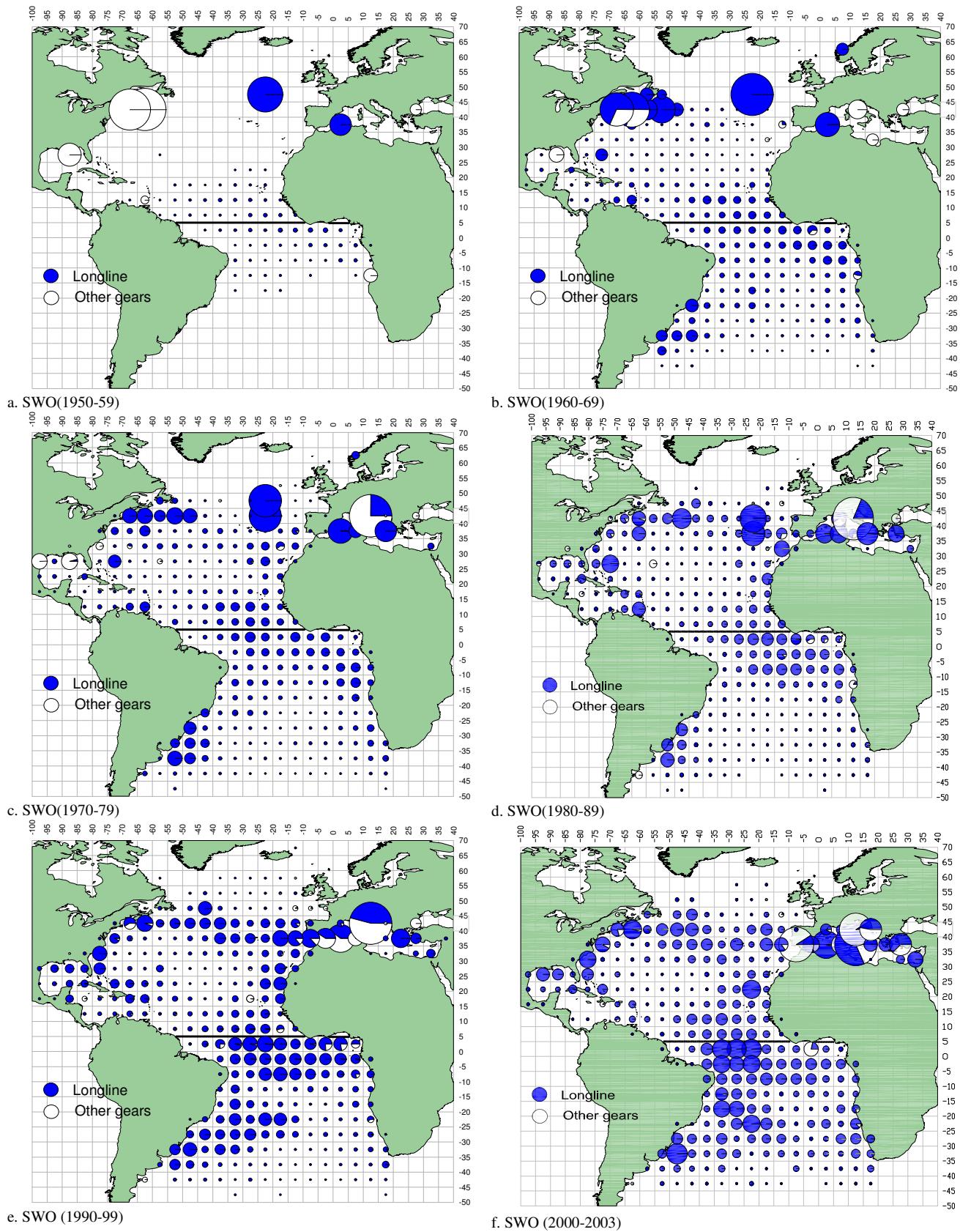
Figures 60[a-f] Distribution géographique de la prise de WHM par engins principaux et décennie

Figuras 60[a-f] Distribución geográfica de las capturas de WHM por artes principales y por décadas

4.9 Geographical distribution of swordfish catch (SWO, *Xiphias gladius*)
4.9 Distribution géographique des captures d'espadon (SWO, *Xiphias gladius*)
4.9 Distribución geográfica de las capturas de pez espada (SWO, *Xiphias gladius*)



Figures 61[a-b] Geographical distribution of SWO catch by major gears, for the entire 1950-2003 period
 Figures 61[a-b] Distribution géographique de la prise de SWO par engins principaux, pour toutes les périodes 1950-2003
 Figuras 61[a-b] Distribución geográfica de las capturas de SWO por artes principales para todo el periodo 1950-2003



Figures 62[a-f] Geographical distribution of SWO catch by major gears and decade

Figures 62[a-f] Distribution géographique de la prise de SWO par engins principaux et décennie

Figuras 62[a-f] Distribución geográfica de las capturas de SWO por artes principales y por décadas

- SECTION5** **TABLE OF FISHING VESSELS BY SIZE, FLEET AND YEAR (1950-2003).**
- SECTION 5** **TABLEAU DES BATEAUX DE PÊCHE PAR TAILLE, FLOTILLE ET ANNÉE (1950 2003).**
- SECCIÓN 5** **TABLAS DE BUQUES PESQUEROS POR TAMAÑO, FLOTA Y AÑO (1950 2003)**

Table 29 Total number of fishing vessels reported, by vessel type and size classes (GRT), between 1983 and 2003
 Tableau 29 Nombre total de navires de pêche déclarés, par type de navire et classes de taille (TJB), entre 1983 et 2003
 Tabla 29 Número total de buques pesqueros comunicados, por tipo y porte (TRB), entre 1983 y 2003

Year	Long liners				Bait boats			Purse seines								Others & unclassified						
	>50	51-200	201-500	>500	<50	51-150	>150	n/a	<50	51-100	101-200	201-300	301-400	>400	<50	51-150	HAND	RR	TROL	UNCL		
																	n/a	n/a	<50	51-150	>150	n/a
1983	58	202	364	20	6	15	61	837	23	62	6	8	127			574	215	107	236	12	1639	
1984	61	204	421	26	10	14	44	822	26	64	10	6	122			688	151	103	231	11	1892	
1985	269	165	444	26	19	23	37	541	25	66	7	8	97			687	201	393	201	34	2271	
1986	379	210	407	18	34	25	40	528	72	69	9	6	95		1	83	331	206	34	1289		
1987	32	487	315	17	17	43	37	799	61	9	130	4	5	86		700	59	307	206	34	2407	
1988	250	188	318	20	30	34	38	819	91	63	7	5	67			747	81	16			2277	
1989	335	263	371	32	45	33	37	899	24	58	8	2	68			747	269	5	500		698	
1990	408	187	350	63	50	29	46	726	24	54	3	1	85			747	248		500		748	
1991	556	188	417	24	50	8	42	703	24	5	117	2	87			2102	260	17	502		245	
1992	311	192	393	25	50	7	49	555	30	5	72	3	4	91		208	698	155	6		700	
1993	688	173	431	64	51	7	49	466	30	5	69	7	2	69			258	37	1			1607
1994	541	253	366	68	51	10	49	660	32	5	69	12	2	78			258	79	444			1596
1995	816	188	377	78	47	11	53	803	32	71	8	2	64			1400	255	24	442		1622	
1996	630	197	423	87	14	13	46	709	32	70	7	2	65				192	4	440			1770
1997	736	230	402	87	50	3	34	840	33	332	3		45			1500	192	24	441		2051	
1998	482	193	276	9	159	11	46	165		83	3		39			1490	186	26	834		1734	
1999	838	149	373	99	36	8	37	521	71	325	3		53			473	266	14	4		1905	
2000	617	186	448	53	9	14	32	423	20	306	3		36			100	197	50	6	2	3183	
2001	1131	239	446	142	38	20	46	216	104	24	313	6		25	6	100	274	498	2	1	4490	
2002	600	207	146	69	34	15	31	319	8		15	12		10			63	29	2	1		2283
2003	283	163	134	64	248	104	49	177		1				40			14				1	1769

Table 30 Total number of fishing vessels reported, by flag, vessel type and size classes (GRT), between 1983 and 2003
 Tableau 30 Nombre total de navires de pêche déclarés, par pavillon, type de navire et classes de taille (TJB), entre 1983 et 2003
 Tabla 30 Número de buques pesqueros comunicados, por bandera, tipo y porte (TRB), entre 1983 y 2003

Flag	Year	Long liners				Bait boats freezer				ice-wheel				Purse seines						2 boats				Others & unclassified						
		>50	51-200	201-500	>500	<50	51-150	>150	n/a	<50	51-100	101-200	201-300	301-400	>400	<50	51-150	n/a	n/a	<50	51-150	>150	n/a	HAND	RR	TROL	UNCL			
Algerie	2001																												855	
	2002																												285	
Angola	1983															30														
	1984															22														
	1985															14														
	1986															14														
	1988															9														
	1989															6														
	1990															4														
	1991																												5	
	1993															2														
	1994																												7	
	1995															7														
	1996															7														
	1997															6														
	1998															6														
	2000															2														
Argentina	1983					0																								
	1984					0																								
	1985					0																								
	1986					1										2														
Barbados	2001	31																												
	2002	32																												
	2003	32																												
Benin	1983																												400	
	1984																												602	
	1985																												602	
	1986																48												25	
	1987																50												32	
	1988																65												70	
	1989																												102	
Brasil	1983		12														57													
	1984		12														47													
	1985		10														50													
	1986	2	8	1												3	6	42												
	1987	2	7	1																										
	1988	2	1														46													
	1989		17														47													
	1990	2	19														51													
	1991	2	2													1		52												
	1992	2	15														6	51												
	1993	2	17														7	50												
	1994	3	13														7	47												
	1995	3	13														7	46												
	1996		23														48													

Table / Tableau / Tabla 30 (...)

Flag	Year	Long liners				Bait boats			Purse seines						Others & unclassified							
		>50	51-200	201-500	>500	<50	51-150	>150	n/a	<50	51-100	101-200	201-300	301-400	>400	<50	51-150	HAND	RR	TROL	UNCL	
Brasil (Barbados)	1997								45													
	1998								43													
	1999	36	24	10					42													
	2000	89																				
	2001	70	22	31	1			2	1	36												
	2002	70	37	25	1					36												
	2003	44	64	8	1																	
Brasil (Cayman Islands)	1983							1														
Brasil (España)	1983																					
Brasil (Honduras)	1984																					
	1993																					
	1996																					
	1991	1																				
Brasil (Japan)	1992	1																				
	1993	1																				
	1994	2																				
	1995	1																				
	1996	2																				
	1983								3													
	1984								6													
	1985								4													
	1986	1	5						6													
	1987	1	4						8													
	1988	1	4						5													
	1989		5																			
	1990		5						7													
Brasil (Korea)	1991	2																				
Brasil (Portugal)	1992	2																				
	1995	2																				
	1996								3													
Brasil (Taipei)	1991																					
	1992																					
	1993		12	20																		
	1994		20																			
	1995		14																			
	1996		14																			
Brasil (USA)	1996	1																				

Table / Tableau / Tabla 30 (...)

Flag	Year	Long liners				Bait boats			Purse seines						2 boats			Others & unclassified				
		>50	51-200	201-500	>500	<50	51-150	>150	n/a	<50	51-100	101-200	201-300	301-400	>400	<50	51-150	HAND	RR	TROL	UNCL	
Canada	1983	12	20															574	110		83	
	1984	14	18															688				
	1985	20																687	25		460	
	1986	31																			500	
	1987	70																			500	
	1988	20	19																		46	
	1989	21	28	3																	40	
	1990	139	25		1																61	
	1991	281	55	3																	57	
	1992	84	68	2																	63	
	1993	372	45	5																	98	
	1994	305	44	3																	167	
	1995	396	37	2																	185	
	1996	377	45	3																	208	
	1997	459	41	6																	158	
	1998	255	31																		168	
	1999	336	29	2																	149	
	2000	327	32	5																		
	2001	323	25	7																		
	2002	320	20	4																		
Cape Verde	1983									2		25										1173
	1984									2		27										1063
	1985									3		35										1142
	1986									1		36										1327
	1987									3		66										1257
	1988									1		57										
	1989									1		40										
	1990									1		40										
	1991											42										
	1992											20										
	1995											80										
	1997											53										
China, People's Republic of	1997					4																
	1998					9	7															
	1999					11	16															
	2000					20	40															
	2001					54																
Chinese Taipei	1983					13	86															
	1984					12	104															
	1985					21	155	4														
	1986					17	168	5														
	1987					9	127	4														
	1988					9	98	4														
	1989					9	88	17														
	1990					8	91	50														
	1991					14	97	24														
	1992					13	98	25														

Table / Tableau / Tabla 30 (...)

Flag	Year	Long liners				Bait boats			Purse seines						Others & unclassified			UNCL			
		>50	51-200	201-500	>500	<50	51-150	>150	n/a	<50	51-100	101-200	201-300	301-400	>400	<50	51-150	HAND	RR	TROL	
	1993		10	98	44																
	1994		10	94	68																
	1995		12	96	78																
	1996		18	97	87																
	1997		18	97	87																
	1999		19	97	75																
	2000			188																	
	2001		21	95	63																
	2002		18	93	52																
	2003		18	81	51																
Colombia	1992															1	1	3			
Côte D'Ivoire	1996																			83	
	1997																			100	
	1998																			90	
Croatia	1991															5					
	1992															5					
	1993															5					
	1994															5					
	2001																			76	
Cuba	1983		9	18						59							1				50
	1984		13	18						60							1				
	1985		3	14						59							1				
	1986			10						56							1				
	1987			10						59							1				
	1988			14						55							1				
	1989			10						55							1				
EC.Cyprus	1989	19	1																		
	1990	20																			
	1991	20																			
	1993	19																			
	1994	19	1																		
	2000	18	2													1					500
	2002	24	2																		500
	2003	17	5													1					815
EC.España	1983	32	147	9	1					549							1	52			236
	1984	30	145	9	1					543							1	47			12
	1985									228							1	44			231
	1986									226							1	37			34
	1987		390							507								35			268
	1988									489								37			206
	1989									593								35			34
	1990									490							1	34			500
	1991									489								37			500
	1992									353								2	37		
	1993									321								2	30		
	1994									549								2	28		
	1995									529								2	22		
																				440	
																				440	

Table / Tableau / Tabla 30 (...)

Flag	Year	Long liners				Bait boats				Purse seines						Others & unclassified					
		>50	51-200	201-500	>500	<50	51-150	>150	n/a	<50	51-100	101-200	201-300	301-400	>400	<50	51-150	HAND	RR	TROL	UNCL
	1996								567						2	22				440	
	1997								603							26				440	
	1998					140			63							25				829	
	1999								385							19					
	2000						7		363	19											
	2001						5		110	17										460	
	2002								199												
	2003								177												
EC.Estonia	2003																				904
EC.France	1983						6		22											107	
	1984						10		23											103	
	1985						12		23											123	
	1986						10		22											63	
	1987						10		11	9	2								39		
	1988								26										11	74	
	1989								24										5	109	
	1990								24											91	
	1991						10		24											95	
	1992						10		28											93	
	1993						10		30											108	
	1994						8		32											134	
	1995						8		32											111	
	1996						6		32											125	
	1997						7		33											102	
	1999						2	3								15					
	2000						2	3								14					
EC.Germany, Fed. Rep.	2002																				1
EC.Greece	1987																				23
	1998		6																		
	1999									23											
	2001		457	2													6	7			
EC.Ireland	1993																				16
	1998		1																		28
	1999		1																		62
	2000																			4	30
	2001																			2	29
	2002																				22
	2003																				25
EC.Italy	1983																12	6	3		
	1984																13	6	2		
	1985																13	6	2		
	1986																12	6	2		
	1987																11	4	2		
	1988																8	4			
	1989																4	4			
	1999		208						48												
	2001		64						87												5

Table / Tableau / Tabla 30 (...)

Flag	Year	Long liners				Bait boats			Purse seines						Others & unclassified						
		>50	51-200	201-500	>500	<50	51-150	>150	n/a	<50	51-100	101-200	201-300	301-400	>400	<50	51-150	HAND	RR	TROL	UNCL
EC.Malta	1991	53																			
EC.Portugal	1983								64												109
	1984								52	2											108
	1985					1	1		57	2										4	138
	1986								67	2											109
	1987	8	7					10	69											6	142
	1988								73												
	1989								74												104
	1990		1						76												93
	1991		1						79												86
	1992		1						72												81
	1993								32												76
	1995								74												71
	1996								78												73
	1997		3						72												80
	1998					16	8	10													73
	1999	53		2	1	179	25	18													
	2003	61	15	2	1																
EC.United Kingdom	1995																				10
	1996																				10
	1997																				5
	1999																				6
	2000																				5
	2001																				8
Faroe Islands	1998		1																		
France + C. Ivoire + Senegal	1983					3	1	19							4	35					
	1984					3	1	17							1	24					
	1985					3	1	17							1	11					
	1986					4	1	15							2	12					
	1987					3	1	11							2	9					
	1988					3	4	11							2	12					
	1989					3	5	9							2	11					
	1990					3	6	8							1	19					
	1991					1	5	4								22					
	1992					1	7	3								20					
	1993					1	8	5								20					
	1994					2	7	5								21					
	1995						7									18					
	1996						7									16					
FR-Saint Pierre et Miquelon	1999																				12
Gabon	2001																				58
	2002																				
	2003	8	4	1					8							30					16

Table / Tableau / Tabla 30 (...)

Flag	Year	Long liners				Bait boats			Purse seines						Others & unclassified					
		>50	51-200	201-500	>500	freezer	ice-wheel	n/a	<50	51-100	101-200	201-300	301-400	>400	<50	51-150	HAND	RR	TROL	UNCL
Ghana	1983						28								5					
	1984						27								4					
	1985						27								6					
	1986						25								5					
	1987						27								2					
	1988						29													
	1989						32													
	1990						33								1					
	1991						29													
	1992						28													
	1993						25													
	1994						26													
	1995						30													
	1996						31								2					
	1997						28								5					
	1998						28								5					
	1999						24								9					
	2000						26								10					
	2001						26								10					
	2002						26								10					
	2003						26								10					
Grenada	1987																			
	1995																			
Iceland	1998																			
	2002																			
Japan	1983																			
	1984																			
	1985																			
	1986																			
	1987																			
	1988																			
	1989																			
	1990																			
	1991																			
	1992																			
	1993																			
	1994																			
	1995																			
	1996																			
	1997																			
	1998																			
	1999																			
	2000																			
	2001																			
Japan (observed by Sta. Helena)	1991						51													

Table / Tableau / Tabla 30 (...)

Flag	Year	Long liners				Bait boats			Purse seines						Others & unclassified						
		>50	51-200	201-500	>500	<50	51-150	>150	n/a	<50	51-100	101-200	201-300	301-400	>400	<50	51-150	HAND	RR	TROL	UNCL
Korea, Republic of	1983				53				4												
	1984				51				1												
	1985				45				1												
	1986				28																
	1987				29																
	1988				29																
	1989				33																
	1990				17																
	1991				9																
	1992				8																
	1993				4																
	1994				4																
	1995				4																
	1996				16																
	1997				12																
	1998				5																
	1999				9																
	2000				9																
	2001				5																
Libya	1992	3								2											
	1998		10								4										
	1999										5										
	2000		6								5										
	2001		2	17							5										
Maroc	1983															2	2				
	1984																1				
	1985																1				
	1986																1				
	1987																1				
	1988																6				
	1989																6				
	1997										250							100			230
	1999										250							100			300
	2000										250							100			300
	2001										250							100			300
Mexico	1983	0																			
	1984	0																			
	1985	0																			
	1986	16																			
	1987	3																			
	1988	3																			
	1989	3																			
	1990	11																			
	1991	11																			
	1992	3																			
	1993	15																			
	1994	1	18	1																	
	1995	1	21																		

Table / Tableau / Tabla 30 (...)

Flag	Year	Long liners				Bait boats			Purse seines						2 boats			Others & unclassified				
		>50	51-200	201-500	>500	<50	51-150	>150	n/a	<50	51-100	101-200	201-300	301-400	>400	<50	51-150	n/a	RR	TROL	UNCL	
Namibia	1996	1	19	1																		
	1997	18																				
	2000	3	29																			
	2001		29																			
	2002		33																			
	1994					4	2		3													
NEI (ETRO)	1995					1	5		8													
	1996					3	10		5													
	1999	10	11	3				1	38													
	2000	19	15	3				1	58													
	2001	1	19	12				10	5		14											
	2002	1	12	6		1	12	2	28													
	1983															5						
	1984															3						
	1987															1						
	1988															3						
	1989					4										3						
	1990					10										1						1
Panama	1991															7						
	1992															1						
	1994															7						
	1995															7						
	1996								1							7						
	1997								1							7						
Philippines	1983		18				3															
	1984		15				0															
	1985		9																			
	1986		8																			
Russian Federation	1999	1	2	4		1										1						
	2000				10																	
	2001				5																	
Senegal	2002				4																	
	1991														8							
	1992														6							
	1993														4							
	1994														10							
	1995														7							
	1996														6							
	1997														7							
	1998														7							
	1999														6							
	2000														3							
	1983																					989
	1984																					
	1985																					
	1986														1							
	1987														2							
	1988														3							

Table / Tableau / Tabla 30 (...)

Flag	Year	Long liners				Bait boats			Purse seines						Others & unclassified						
		>50	51-200	201-500	>500	<50	51-150	>150	n/a	<50	51-100	101-200	201-300	301-400	>400	<50	51-150	HAND	RR	TROL	UNCL
	1989								1		3				2						
	2000										2										
	2001										2										
	2002										2										
Seychelles	2002					1	1														
South Africa	1983	1	2					15		31					1				105		
	1984	3								50	1								151		
	1985	4		1	6	7	1		77						2				172		
	1986			1	24				67						1				83		
	1987		3	1	7	10	1		32										53		
	1988				30	12				76									71		
	1989				45	12				72									71		
	1990				50	8				57									50		
	1991				35	3	1			37									63		
	1992				33	3	1			56									63		
	1993				33	3	1			56									63		
	1994				33	3	1			56									63		
	1995				33	3	1			56									63		
	1997				40					60											
	1999	14	5	1	33	3	1			56									63		
	2001	12	30	85	6	33	3	1		56									63		
	2002	8	21	12	2	33	3	1		56									63		
	2003	11	13	2	69	79	5														
St. Vincent and Grenadines	2001	6								24	3	3	8								602
	2002	32	3	8																	
	2003	32	3	8																	
Sta. Lucia	1987																		10		400
	1988																				400
	1989																				400
	1990																				400
	2000																				852
	2001																				1055
Trinidad	1987								10												
	1989	9																			
	1990	10																			
	1992	7																			
	1993	11	1																		
	1994	11	7																		
	1995	11	9																		
	1996	11	10																		
	1997	11	15																		
	1998	11	13																		
	1999	11	12																		
	2000	11	8																		
	2001	11	9																		
	2002	20																			
	2003	10																			

Table / Tableau / Tabla 30 (...)

Flag	Year	Long liners				Bait boats				Purse seines				Others & unclassified							
		>50	51-200	201-500	>500	<50	51-150	>150	n/a	<50	51-100	101-200	201-300	301-400	>400	<50	51-150	HAND	RR	TROL	UNCL
Tunisie	1983														41						
	1984														42						
	1985														43						
	1986														43						
	1987														37						
	1988														45						
	1989														41						
	1990														45						
	1991														55						
	1992														62						
	1993														65						
	1994														65						
	1995														67						
	1996														66						
	1997		40												72						
	1998		40												69						
	1999														60						
	2000		42												45						
	2001		42												52						
Turkey	1987														75						
	1991														50						
U.S.A.	1983													1	4	0					
	1984														4	5					
	1985	252	106													5					
	1986	328	153												5	3	3				
	1988	207	157												3	3	1				
	1989	257	207												4	4	1				
	1990	208	134												2	2	1				
	1991	170	111												4	4	4		12	2	47
	1992	185	92												4	4	4		11	2	39
	1993	245	89												4	4	4		37	1	41
	1994	173	146												4	4	4		72	4	83
	1995	242	82												4	4	4		24	2	44
	1996	206	63												4	4	4		4		58
	1997	213	54												3	2			24	1	44
	1998	177	34												3	2			26	1	53
	1999	166	33												3	2			14	1	12
	2000	140	40												3	2			9		15
	2001	131	30												3	2			11	1	11
	2002	123	27												3	2			11	1	10
	2003	129		23														14	1	9	
U.S.S.R.	1983					1									3		5				
	1984					2									4		5				
	1985					2									7		5				
	1986					2									7		1				
	1987		3			2									5						
	1988		1			2									7						
	1989		1			1									7						
	1990					1									7						

Table / Tableau / Tabla 30 (...)

Flag	Year	Long liners				Bait boats			Purse seines						Others & unclassified							
		>50	51-200	201-500	>500	<50	51-150	>150	n/a	<50	51-100	101-200	201-300	301-400	>400	<50	51-150	HAND	RR	TROL	UNCL	
UK.Bermuda	1989																	198				
	1990																	198				
	1991																	197				
	1992																	195				
	1993																	195				
	1994																	195				
	1995																	192				
	1996	2																192				
	1997	2																192				
	1998	2			1													186				
	1999	1	1															203				
UK.Sta. Helena	2000	1	1															197				
	2001																	211				
Uruguay	1983																					8
	1984																					9
	1985																					8
	1986																					13
	1987																					15
	1988																					14
	1989																					15
	1990																					15
	1991																					17
	1992																					15
	1994																					17
	1995																					18
	1996																					18
	1997																					18
	2000																					18
	2001					1																18
	2002																					12

Table / Tableau / Tabla 30 (...)

Flag	Year	Long liners				Bait boats			Purse seines						Others & unclassified							
		>50	51-200	201-500	>500	<50	51-150	>150	n/a	<50	51-100	101-200	201-300	301-400	>400	<50	51-150	HAND	RR	TROL	UNCL	
Venezuela	1983	14					9	3	3						1	15						
	1984	17		13	5		9	3	3						1	17						
	1985	17		13	5		9	3	3						1	17						
	1986	33					17									31						
	1987	19					17									33						
	1988	18					18									5						
	1989	26					16									10						
	1990	18					17									28						
	1991	19	4	1		5	3	7							2	15						
	1992	27		7		7	3	7							2	15						
	1993	24	7	1		8	3	8							3	13						
	1994	29	9			6	3	8							2	18						
	1995	33	10			5	3	8							1	13						
	1996	33	9			5	3	8							1	14						
	1997	33	7			3	3	6							1	14						
	1998	30	8			3	3	8							1	9						
	1999	26	6			3	2	8							1	9						
	2000	26	8			2	12								1	12						
	2001	25	10				5	11							1	7						
Venezuela (foreign based)	1983						0								3	9						
	1984						4															