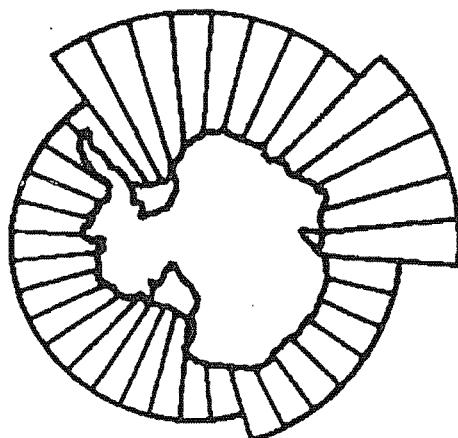


CCAMLR-SB/97/9

COMMISSION FOR THE CONSERVATION  
OF ANTARCTIC MARINE LIVING RESOURCES



STATISTICAL BULLETIN

BULLETIN STATISTIQUE

СТАТИСТИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

BOLETIN ESTADISTICO

VOLUME 9

**CCAMLR**  
23 Old Wharf  
Hobart  
Tasmania 7000  
AUSTRALIA

---

Telephone: 61 3 6231 0366  
Facsimile: 61 3 6234 9965  
E-mail: ccamlr@ccamlr.org

---

Copies of this document are available from the CCAMLR Secretariat at the above address.

## CONTENTS

	Page
Introduction to the Ninth Volume .....	(ii)
General Description .....	(iii)
Notes on the Tables .....	(iv)
 <b>SECTION A MAPS AND STANDARD ABBREVIATIONS USED IN THE TABLES</b>	
Figure 1 Map of the Convention Area .....	3
Figure 2 Map of the Atlantic Antarctic area .....	5
Figure 3 Map of the Indian Ocean Antarctic Area .....	7
Table 1.1 Numerical designators for areas/subareas/divisions used in the tables .....	9
Table 1.2 Abbreviations for countries used in the tables .....	10
Table 1.3 Abbreviations for the names of months and quarters used in the tables .....	11
Table 1.4 Abbreviations for fishing gear types used in the tables .....	12
Table 1.5 Abbreviations for the names of species used in the tables .....	13
Table 1.6 Common names of species used in the tables .....	14
 <b>SECTION B CATCH AND EFFORT DATA</b>	
Table 2 Catch by species .....	19
Table 3 Catch by species-group and country .....	21
Table 4 Catch by species and area/subarea/division .....	25
Table 5 Catch by species-group and month .....	29
Table 6 Catch by country, species and area .....	33
Table 7 Catch and effort by species and area/subarea/division .....	37
Table 8 Catch and effort by species and country .....	44
Table 9 Catch and effort by area/subarea/division, species and country .....	51
Table 10 Catch and effort by species and month .....	60
Table 11 Catch and effort by area/subarea/division, species and month .....	69
Table 12 Catch by fishing method, species and area/subarea/division .....	89
 <b>SECTION C CATCH HISTORIES OF SELECTED SPECIES</b>	
Figure 4 Catch history of <i>Euphausia superba</i> in the Convention Area .....	93
Figure 5 Catch history of <i>Electrona carlsbergi</i> in the Convention Area .....	93
Figure 6 Catch history of Myctophidae spp. in the Convention Area .....	94
Figure 7 Catch history of <i>Champscephalus gunnari</i> in the Convention Area .....	94
Figure 8 Catch history of <i>Dissostichus eleginoides</i> in the Convention Area .....	95
Figure 9 Catch history of <i>Gobionotothen gibberifrons</i> in the Convention Area .....	95
Figure 10 Catch history of <i>Lepidonotothen squamifrons</i> in the Convention Area .....	96
Figure 11 Catch history of <i>Patagonotothen guntheri</i> in the Convention Area .....	96
 <b>SECTION D FINE-SCALE CATCHES OF SELECTED SPECIES</b>	
Table 13 Percentage of STATLANT catch data reported in fine-scale format by selected species, area/subarea/division and quarter .....	99
Fine-scale distribution of <i>Euphausia superba</i> , Area 48 .....	101
Fine-scale distribution of <i>Euphausia superba</i> , Divisions 58.4.1 and 2 .....	111
Fine-scale distribution of <i>Electrona carlsbergi</i> , Area 48 .....	115
Fine-scale distribution of <i>Champscephalus gunnari</i> , Area 48 .....	119
Fine-scale distribution of <i>Dissostichus eleginoides</i> , Area 48 .....	124

## **Introduction to the Ninth Volume**

The Commission for the Conservation of Antarctic Marine Living Resources (CCAMLR) has as one of its functions the collection of fisheries data from the area defined by the Convention for the Conservation of Antarctic Marine Living Resources. The *Statistical Bulletin* is the formal publication of this data.

The Bulletin provides a complete summary of fisheries data reported to the CCAMLR Data Centre. It is published annually, normally in March.

This Ninth Volume of the *Statistical Bulletin* covers data from 1987 to 1996. The Bulletin is produced to cover a 10-year time period of the fishery to provide the maximum chronological information per volume. Figures in Section D cover a 5-year time span.

Some tables refer to catches of krill outside the Convention Area in Division 41.3.2. This is the FAO division immediately north of Subarea 48.1 and immediately west of Subarea 48.3, named Southern Patagonian (Figure 2).

Dr David Ramm  
Data Manager

March 1997

## **General Description**

1.1 The *Statistical Bulletin* contains data on all reported catches of fish and invertebrates in the Convention Area.

1.2 The Convention Area is composed of three Major Fishing Areas, the Atlantic Antarctic (Area 48), Indian Ocean Antarctic (Area 58) and Pacific Antarctic (Area 88). These major areas are divided for statistical purposes into subareas and divisions. The areas, subareas and divisions are shown in Figure 1 and described in Table 1.1.

1.3 The flag of the vessel making the catches is used to assign nationality and a list of nationality codes is given in Table 1.2.

1.4 The annual period used is the split-year 1 July to 30 June. Split-years are shown for instance as 1989/90.

1.5 Some tables describe data by month. Month codes are derived from the English and are shown in Table 1.3.

1.6 Some tables describe data by fishing gear. Gear codes are shown in Table 1.4.

1.7 Catches are expressed as nominal catches in metric tonnes. Nominal catches are landings converted to live weight, and refer most directly to the live (round) weight as the animals were caught.

1.8 Effort is expressed as either hours fishing, number of hooks or number of pot hauls. The number of hours fished is the number of hours during which the gear was fishing. Number of hooks refers to longline fisheries only and is the total number of hooks set in a particular time period. Number of pot hauls refers to crab fisheries only.

1.9 Data are available on a range of species each described by a 3-alpha species identification code, defined by the International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP). The common names of these species and details of the 3-alpha codes used in the *Statistical Bulletin* are given in Tables 1.5 and 1.6. Species are arranged in taxonomic order.

1.10 The catch statistics are reported to the CCAMLR Secretariat by national statistics offices using two formats; STATLANT and fine-scale data submissions. STATLANT is a summary of

yearly catches by month, area and type of fishing, and includes some details of effort. Fine-scale data are reported for small areas of  $0.5^{\circ}$  latitude by  $1^{\circ}$  longitude and for 10-day periods. These data are required for krill and finfish from the whole of the Convention Area.

1.11 Some of the data described in this volume of the *Statistical Bulletin* may have been corrected since previous *Statistical Bulletins*. Where this is the case, the figures given in the present volume of the *Statistical Bulletin* should be considered to be more accurate.

## Notes on the Tables

2.1 The Bulletin is organised into four sections.

1. Section A (Figures 1 to 3 and Table 1) explains the codes used throughout the *Statistical Bulletin*.
2. Section B (Tables 2 to 12) gives details of catch and effort report to CCAMLR on STATLANT forms, in increasing detail.
3. Section C (Figures 4 to 11) summarises the catch histories of selected species in graphical form. Catches in different areas/subareas/divisions are plotted for species that have a total catch in any one year of greater than 2 000 tonnes.
4. Section D (Table 13 and Figures) utilises data reported in fine-scale format. Only species of which more than 2 000 tonnes have been caught in any year were chosen for this section.

2.2 **Tables 3, 4 and 5** report catches by species' group.

2.3 **Tables 7 to 11** catch data are presented together with a companion table of effort details. Effort is taken from the STATLANT data, which are reported as being targeted at a particular species or group of species. The reporting of effort data may be incomplete, and as a consequence some of the effort tables may contain rows of zero data.

2.4 All data are recorded at the CCAMLR Data Centre in kilograms. The tables in the Bulletin are created by rounding to the nearest tonne and this may lead to some discrepancies between individual catch tonnages and the totals calculated in the tables.

2.5 Dashes in the tables represent zero catch. A zero in the tables indicates that some catches were reported for the species, but that these were less than 499 kilograms and have been rounded down to zero as described in paragraph 2.4.

2.6 Because the development of resolutions governing the reporting of **fine-scale data** to CCAMLR took place over several meetings of the Commission, reporting of the data described in paragraph 1.10 has not been required for all areas and years. Reporting of fine-scale finfish data for the Convention Area has been required since the 1987/88 season. Reporting of fine-scale data for krill, however, was required from Subarea 48.2 from the 1985/86 season onwards, from the Integrated Study Regions (Antarctic Peninsula, Prydz Bay and South Georgia) for 1987/88 onwards, from Subareas 48.1, 48.2 and 48.3 and the Integrated Study Regions from 1988/89 onwards, and from the whole of the Convention Area from 1992/93 onwards.

2.7 Since the reporting of fine-scale data has developed over a number of years, some of the data sets are not complete. Table 13 gives the percentage of STATLANT catch data reported in fine-scale format for the selected species. Results presented in this table should be borne in mind when considering the data presented in the figures in Section D.

## TABLE DES MATIERES

	Page
Introduction au neuvième volume .....	(ix)
Description générale .....	(x)
Notes sur les tableaux .....	(xi)
<b>SECTION A    CARTES ET ABREVIATIONS CONVENTIONNELLES UTILISEES DANS LES TABLEAUX</b>	
Figure 1        Carte de la zone de la Convention .....	3
Figure 2        Carte du secteur antarctique de l'Atlantique .....	5
Figure 3        Carte du secteur antarctique de l'océan Indien .....	7
Tableau 1.1     Indicatifs numériques des zones, sous-zones et divisions utilisés dans les tableaux .....	9
Tableau 1.2     Abréviations des pays utilisées dans les tableaux .....	10
Tableau 1.3     Abréviations des noms de mois et de trimestres utilisées dans les tableaux .....	11
Tableau 1.4     Abréviations des types d'engins de pêche utilisées dans les tableaux .....	12
Tableau 1.5     Abréviations des noms d'espèces utilisées dans les tableaux .....	13
Tableau 1.6     Noms vulgaires d'espèces utilisés dans les tableaux .....	14
<b>SECTION B    DONNEES DE CAPTURE ET D'EFFORT DE PECHE</b>	
Tableau 2       Capture par espèce .....	19
Tableau 3       Capture par groupe d'espèces et par pays .....	21
Tableau 4       Capture par espèce et par zone/sous-zone/division .....	25
Tableau 5       Capture par groupe d'espèces et par mois .....	29
Tableau 6       Capture par pays, espèce et zone .....	33
Tableau 7       Capture et effort de pêche par espèce et par zone/sous-zone/division .....	37
Tableau 8       Capture et effort de pêche par espèce et pays .....	44
Tableau 9       Capture et effort de pêche par zone/sous-zone/division, espèce et pays .....	51
Tableau 10      Capture et effort de pêche par espèce et mois .....	60
Tableau 11      Capture et effort de pêche par zone/sous-zone/division, espèce et mois .....	69
Tableau 12      Capture par méthode de pêche, espèce et zone/sous-zone/division .....	89
<b>SECTION C    HISTORIQUE DES CAPTURES DES ESPECES SELECTIONNEES</b>	
Figure 4       Historique des captures d' <i>Euphausia superba</i> dans la zone de la Convention .....	93
Figure 5       Historique des captures de <i>Electrona carlsbergi</i> dans la zone de la Convention .....	93
Figure 6       Historique des captures de Myctophidae spp. dans la zone de la Convention .....	94
Figure 7       Historique des captures de <i>Chamsocephalus gunnari</i> dans la zone de la Convention .....	94
Figure 8       Historique des captures de <i>Dissostichus eleginoides</i> dans la zone de la Convention .....	95

Figure 9	Historique des captures de <i>Gobionotothen gibberifrons</i> dans la zone de la Convention .....	95
Figure 10	Historique des captures de <i>Lepidonotothen squamifrons</i> dans la zone de la Convention .....	96
Figure 11	Historique des captures de <i>Patagonotothen guntheri</i> dans la zone de la Convention .....	96

#### SECTION D CAPTURES A ECHELLE PRECISE DES ESPECES SELECTIONNEES

Tableau 13	Pourcentage des captures STATLANT déclaré à échelle précise par espèce, zone/sous-zone/division et trimestre .....	99
	Répartition à échelle précise d' <i>Euphausia superba</i> , zone 48 .....	101
	Répartition à échelle précise d' <i>Euphausia superba</i> , divisions 58.4.1 et 2 .....	111
	Répartition à échelle précise d' <i>Electrona carlsbergi</i> , zone 48 .....	115
	Répartition à échelle précise de <i>Champscephalus gunnari</i> , zone 48 .....	119
	Répartition à échelle précise de <i>Dissostichus eleginoides</i> , zone 48 .....	124

## **Introduction au neuvième volume**

La Commission pour la Conservation de la faune et la flore marines de l'Antarctique (CCAMLR) a, entre autres fonctions, celle de rassembler les données de pêche de la zone délimitée par la Convention sur la conservation de la faune et la flore marines de l'Antarctique. Le *Bulletin statistique* est la publication officielle de ces données.

Le Bulletin fournit un résumé complet des données de pêche déclarées au centre de données de la CCAMLR. Il est publié chaque année, généralement en mars.

Ce neuvième volume du *Bulletin statistique* couvre les données de 1987 à 1996. La publication du Bulletin couvre la pêcherie sur une période de 10 ans, et fournit un maximum d'informations chronologiques par volume. Les figures de la section D couvrent une période de 5 ans.

Certains tableaux se réfèrent aux captures de krill de la division 41.3.2, à savoir en dehors de la zone de la Convention. Cette division de l'OAA, située juste au nord de la sous-zone 48.1 et à l'ouest de la sous-zone 48.3, est connue sous le nom de Patagonie du Sud (figure 2).

David Ramm  
Directeur des données

Mars 1997

## Description générale

1.1 Le Bulletin statistique contient des données sur toutes les captures déclarées de poissons et d'invertébrés de la zone de la Convention.

1.2 La zone de la Convention se divise en trois principales zones de pêche, les secteurs Atlantique (zone 48), de l'océan Indien (zone 58) et Pacifique (zone 88) de l'océan Austral. A des fins statistiques, ces zones sont divisées en sous-zones et divisions. Les zones, les sous-zones et les divisions sont indiquées sur la figure 1 et décrites dans le tableau 1.1.

1.3 Le pavillon du navire effectuant les captures en indique la nationalité. Une liste des codes des nations est donnée dans le tableau 1.2.

1.4 L'année australe, du 1<sup>er</sup> juillet au 30 juin, sert d'année de référence. Les années australes sont présentées sous la forme 1989/90, par exemple.

1.5 Certains tableaux présentent les données mensuelles. Les codes des mois sont dérivés de l'anglais et indiqués dans le tableau 1.3.

1.6 Certains tableaux présentent les données par engins de pêche. Les codes des engins de pêche sont indiqués dans le tableau 1.4.

1.7 Les captures sont exprimées en captures nominales, en tonnes. Les captures nominales représentent l'équivalent en poids vif des quantités débarquées, et désignent plus spécialement le poids vif au moment de la capture des animaux.

1.8 L'effort de pêche est exprimé en heures de pêche ou en nombre d'hameçons ou de relevés de casiers. Le nombre d'heures de pêche correspond au nombre d'heures pendant lesquelles l'engin était en train de pêcher. Le nombre d'hameçons ne s'applique qu'aux pêcheries à la palangre et correspond au nombre total d'hameçons utilisés pour une période donnée. Le nombre de relevés de casiers ne s'applique qu'à la pêche de crabes.

1.9 Les données sont disponibles pour plusieurs espèces, chacune décrite par un code d'identification de trois lettres, défini par la Classification statistique internationale type des animaux et des plantes aquatiques (CSITAPA). Les noms vulgaires de ces espèces et les codes de trois lettres utilisés dans le *Bulletin statistique* sont indiqués dans les tableaux 1.5 et 1.6. Les espèces sont classées par ordre taxonomique.

1.10 Les statistiques des captures sont déclarées au secrétariat de la CCAMLR par des bureaux de statistiques nationaux qui utilisent deux formats : STATLANT A et la déclaration des données à échelle précise. STATLANT récapitule les captures annuelles par mois, par zone et par type de pêche, et comprend quelques détails d'effort de pêche. Les données à échelle précise sont déclarées par petites zones de 0.5° de latitude sur 1° de longitude et par périodes de 10 jours. Ces données sont exigées pour le krill et les poissons de toute la zone de la Convention.

1.11 Il se peut que certaines données publiées dans d'anciens *Bulletins statistiques* aient été corrigées dans le présent volume du *Bulletin statistique* aient été corrigées depuis la parution des *Bulletins statistiques* précédents. Dans ce cas, les derniers chiffres doivent être considérés comme les plus exacts.

## Notes sur les tableaux

2.1 Le bulletin comporte quatre sections.

1. La section A (figures 1 à 3 et tableau 1) définit les codes utilisés dans tout le *Bulletin statistique*.
2. La section B (tableaux 2 à 12) donne des informations par ordre croissant de précision sur les captures et l'effort de pêche déclarés à la CCAMLR sur les formulaires STATLANT.
3. La section C (figures 4 à 11) résume les anciennes captures des espèces sélectionnées, sous forme graphique. Les captures provenant de différentes zones/sous-zones/divisions sont relevées pour les espèces dont la capture totale en une année est supérieure à 2 000 tonnes.
4. La section D (tableau 13 et figures) utilise les données communiquées sous le format à échelle précise. Seules les espèces dont les captures d'une année quelconque sont supérieures à 2 000 tonnes figurent dans cette section.

2.2 Les tableaux 3, 4, et 5 présentent les captures par groupe d'espèces.

2.3 Dans les tableaux 7 à 11, les données de capture sont présentées avec un tableau correspondant des données d'effort de pêche provenant des déclarations STATLANT visant une espèce ou un groupe d'espèces en particulier. La déclaration des données d'effort de pêche est

dans certains cas incomplète. De ce fait, certains tableaux d'effort de pêche contiennent des lignes de zéros.

2.4 Au centre des données de la CCAMLR, toutes les données sont enregistrées en kilogrammes. Dans les tableaux du bulletin les chiffres sont arrondis à la tonne près; ceci peut produire des écarts entre les montants en tonnes des captures individuelles et ceux calculés dans les tableaux.

2.5 Dans les tableaux, les tirets représentent les captures nulles. Un zéro indique que certaines captures ont été déclarées pour l'espèce en question, mais qu'elles étaient inférieures à 499 kilogrammes et ont été arrondies à zéro, selon la description du paragraphe 2.4.

2.6 La mise au point des résolutions contrôlant la déclaration de données à échelle précise à la CCAMLR s'étant étendue sur plusieurs réunions de la Commission, la déclaration des données décrites au paragraphe 1.10 n'a pas été demandée pour toutes les zones et toutes les années. La déclaration des données à échelle précise sur les poissons, pour la zone de la Convention, est requise depuis la saison 1987/88. Celle des données à échelle précise sur le krill, cependant, a été demandée pour la sous-zone 48.2, dès la saison 1985/86, pour les zones d'étude intégrée (la péninsule antarctique, la baie Prydz et la Géorgie du Sud) dès 1987/88, pour les sous-zones 48.1, 48.2 et 48.3 et des zones d'étude intégrée dès 1988/89, et pour toute la zone de la Convention dès 1992/93.

2.7 Etant donné que le processus de déclaration des données à échelle précise a pris plusieurs années à mettre en place, certains ensembles de données sont incomplets. Le tableau 13 donne le pourcentage des données de captures STATLANT des espèces sélectionnées, déclaré à échelle précise. Lors de l'examen des données présentées aux figures de la section D, il importe de prendre en compte les résultats présentés dans ce tableau.

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Введение - том девятый .....	(xv)
Общее описание .....	(xvi)
Примечания к таблицам .....	(xvii)
<b>РАЗДЕЛ А КАРТЫ И СТАНДАРТНЫЕ СОКРАЩЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ В ТАБЛИЦАХ</b>	
Рисунок 1      Карта зоны действия Конвенции.....	3
Рисунок 2      Карта атлантического сектора Антарктики .....	5
Рисунок 3      Карта индоокеанского сектора Антарктики .....	7
Таблица 1.1      Названия и кодовые обозначения районов/подрайонов/ участков, использованные в таблицах .....	9
Таблица 1.2      Использованные в таблицах сокращения названий стран .....	10
Таблица 1.3      Использованные в таблицах сокращения названий месяцев и кварталов .....	11
Таблица 1.4      Использованные в таблицах сокращения названий типов орудий лова .....	12
Таблица 1.5      Использованные в таблицах сокращения названий видов .....	13
Таблица 1.6      Использованные в таблицах общепринятые названия видов .....	14
<b>РАЗДЕЛ В ДАННЫЕ ПО УЛОВУ И УСИЛИЮ</b>	
Таблица 2      Вылов по видам .....	19
Таблица 3      Вылов по группам видов и странам .....	21
Таблица 4      Вылов по видам и районам/подрайонам/участкам .....	25
Таблица 5      Вылов по группам видов и месяцам .....	29
Таблица 6      Вылов по странам, видам и районам.....	33
Таблица 7      Данные по улову и усилию по видам и районам/подрайонам/участкам .....	37
Таблица 8      Данные по улову и усилию по видам и странам .....	44
Таблица 9      Данные по улову и усилию по районам/подрайонам/участкам, видам и странам .....	51
Таблица 10      Данные по улову и усилию по видам и месяцам .....	60
Таблица 11      Данные по улову и усилию по районам/подрайонам/участкам, видам и месяцам .....	69
Таблица 12      Вылов по методам промысла, видам и районам/подрайонам/участкам .....	89
<b>РАЗДЕЛ С РЕТРОСПЕКТИВНЫЕ ДАННЫЕ ПО УЛОВАМ ОТОБРАННЫХ ВИДОВ</b>	
Рисунок 4      Ретроспективные данные по уловам <i>Euphausia superba</i> в зоне действия Конвенции.....	93
Рисунок 5      Ретроспективные данные по уловам <i>Electrona carlsbergi</i> в зоне действия Конвенции .....	93
Рисунок 6      Ретроспективные данные по уловам <i>Myctophidae spp.</i> в зоне действия Конвенции.....	94
Рисунок 7      Ретроспективные данные по уловам <i>Champscephalus gunnari</i> в зоне действия Конвенции.....	94
Рисунок 8      Ретроспективные данные по уловам <i>Dissostichus eleginoides</i> в зоне действия Конвенции .....	95
Рисунок 9      Ретроспективные данные по уловам <i>Gobionotothen gibberifrons</i> в зоне действия Конвенции .....	95
Рисунок 10      Ретроспективные данные по уловам <i>Lepidonotothen squamifrons</i> в зоне действия Конвенции .....	96
Рисунок 11      Ретроспективные данные по уловам <i>Patagonotothen guntheri</i> в зоне действия Конвенции .....	96

РАЗДЕЛ D МЕЛКОМАСШТАБНЫЕ ДАННЫЕ ПО УЛОВАМ ОТОБРАННЫХ ВИДОВ

Таблица 13	Доля данных STATLANT по уловам, представленным в мелко- масштабном формате - по отобранным видам, районам/подрайонам/участкам и кварталам.....	99
	Мелкомасштабное распределение <i>Euphausia superba</i> Района 48 .....	101
	Мелкомасштабное распределение <i>Euphausia superba</i> участков 58.4.1 и 2 .....	111
	Мелкомасштабное распределение <i>Electrona carlsbergi</i> Района 48 .....	115
	Мелкомасштабное распределение <i>Champscephalus gunnari</i> Района 48 .....	119
	Мелкомасштабное распределение <i>Dissostichus eleginoides</i> Района 48 .....	124

## **Введение - том девятый**

Одной из функций Комиссии по сохранению морских живых ресурсов Антарктики (АНТКОМ) является сбор промысловых данных в районе действия Конвенции о сохранении морских живых ресурсов Антарктики. *Статистический бюллетень* является официальной публикацией этих данных.

В Бюллете не дается полная сводка промысловых данных, представленных в Центр данных АНТКОМа. Он издается ежегодно, обычно в марте.

В девятом томе *Статистического бюллетеня* содержатся данные за период с 1987 по 1996 г. Каждый том Бюллете ня содержит данные за десять лет промысла, что позволяет предоставить максимальное количество хронологически последовательной информации. Рисунки в Разделе D охватывают пятилетний период.

Некоторые таблицы описывают уловы криля, полученные вне пределов зоны действия Конвенции на Участке 41.3.2. Этот участок ФАО, находящийся непосредственно к северу от Подрайона 48.1 и непосредственно к западу от Подрайона 48.3, называется Южная Патагония (Рисунок 2).

Дэвид Рамм  
Администратор базы данных

Март 1997 г.

## **Общее описание**

1.1 *Статистический бюллетень* содержит данные по всем зарегистрированным уловам рыб и беспозвоночных, полученным в зоне действия Конвенции.

1.2 В зону действия Конвенции входят три основных промысловых района, а именно: атлантический сектор Антарктики (Район 48), индоокеанский сектор Антарктики (Район 58) и тихоокеанский сектор Антарктики (Район 88). В целях сбора статистических данных эти основные районы подразделяются на подрайоны и участки. Районы, подрайоны и участки показаны на Рисунке 1 и описаны в Таблице 1.1.

1.3 Национальная принадлежность промыслового судна определяется по его флагу; список сокращений названий стран приводится в Таблице 1.2.

1.4 Все промысловые сезоны указываются по разбитым годам (1 июля - 30 июня), например 1989/90.

1.5 В некоторых таблицах приводятся данные, сгруппированные по месяцам. Сокращенные названия месяцев были разработаны на основе их названий на английском языке. Они приводятся в Таблице 1.3.

1.6 Некоторые таблицы содержат данные, сгруппированные по типам орудий лова. Кодовые обозначения типов орудий лова приводятся в Таблице 1.4.

1.7 Данные по уловам выражены как номинальный улов в метрических тоннах. Номинальным уловом является вес выгруженной за один раз рыбы в пересчете на живой вес, в основном номинальный улов отражает общий живой вес выловленной рыбы при поднятии на борт судна.

1.8 Промысловое усилие выражается в часах промысла, количестве крючков или в количестве выборок ловушек. За количество часов промысла принимается количество часов, в течение которых орудия лова применялись для ведения промысла. Количество крючков относится только к ярусному промыслу и обозначает количество крючков, установленных в определенный период времени. Количество выборок ловушек относится только к промыслу краба.

1.9 Имеются данные по ряду видов, каждый из которых обозначается с помощью трехбуквенного условного обозначения, установленного Международной системой по

стандартной статистической классификации водных животных и растений (ISSCAAP). Обычные названия видов и трехбуквенные условные обозначения, использованные в *Статистическом бюллетене*, приведены в таблицах 1.5 и 1.6. Виды перечислены в таксономическом порядке.

1.10 Статистические данные по уловам представляются в Секретариат АНТКОМа национальными статистическими ведомствами по двум форматам; STATLANT и в мелком масштабе. Данные STATLANT представляют собой сводку уловов за один год по месяцам, районам и типам промысла, и включают в себя некоторые данные по промысловому усилию. Мелкомасштабные данные представляются по ячейкам площадью в  $0,5^{\circ}$  широты на  $1^{\circ}$  долготы и по десятидневным периодам. Эти данные по плавниковым рыбам и по крилю следует представлять по всей зоне действия Конвенции.

1.11 Со времени опубликования предыдущих статистических бюллетеней некоторые данные, приведенные в настоящем томе *Статистического бюллетеня*, могли быть исправлены. В таких случаях данные, приведенные в настоящем томе *Статистического бюллетеня*, следует считать более точными.

## Примечание к таблицам

2.1 Бюллетень состоит из четырех разделов

1. В Разделе А (рисунки 1-3 и Таблица 1) разъясняются условные обозначения, использованные во всем тексте *Статистического бюллетеня*.
2. В Разделе В (таблицы 2-12) более подробно приводятся данные по улову и промысловому усилию, представленные в Секретариат на анкетах STATLANT.
3. В Разделе С (Рисунки 4-11) приводится графическое изображение сводок ретроспективных данных по уловам отдельных видов. Диаграммы уловов по различным районам/подрайонам/участкам приводятся для тех видов, общий ежегодный вылов которых за какой-либо год превысил 2000 тонн.

4. В Разделе D (Таблица 13 и рисунки ) приводятся данные, представленные в мелкомасштабном формате. В этом разделе приводятся данные по тем видам, вылов которых за какой-либо год превысил 2000 тонн.

2.2 В таблицах 3, 4 и 5 приводятся данные по вылову по группам видов. Эти группы являются семействами, за исключением головоногих, скатов и "рыб без указания вида".

2.3 В таблицах 7-11 приводятся данные по улову и промысловому усилию. В качестве данных по усилию, которые регистрируются как усилие, направленное на конкретные виды или группы видов, используются данные STATLANT. Поскольку данные по усилию могли представляться не полностью, в некоторых таблицах могут встречаться ряды нулевых данных.

2.4 Все данные регистрируются в центре данных АНТКОМа в килограммах. В связи с тем, что данные в таблицах настоящего бюллетеня были приведены с точностью до ближайшей тонны, могут иметься несоответствия между тоннажем отдельных уловов и тоннажем общего вылова.

2.5 Прочерк в таблицах означает отсутствие вылова, а ноль в таблицах означает, что были представлены некоторые данные по уловам этого вида, но вес этих выловов составлял менее 499 килограммов, и величины уловов были округлены до нуля, как это описано в пункте 3.4.

2.6 В связи с тем, что решения по вопросам представления в АНТКОМ мелкомасштабных данных принимались в течение ряда совещаний Комиссии, описанные в пункте 2.10 данные представлять по всем районам и годам не требовалось. Представление данных по плавниковым рыбам в зоне действия Конвенции стало обязательным начиная с сезона 1987/88 г. Тем не менее представление данных по крилю было обязательным для Подрайона 48.2 начиная с 1985/86 г., для районов комплексных исследований (Антарктический полуостров, залив Прюдс и Южная Георгия) - начиная с сезона 1987/88 г. и дальше, для подрайонов 48.1, 48.2 и 48.3 и районов комплексных исследований с 1988/89 г. и дальше и для всей зоны действия Конвенции - с 1992/93 г. и дальше.

2.7 Поскольку система представления мелкомасштабных данных разрабатывалась на протяжении ряда лет, некоторые наборы данных неполны. В Таблице 13 дается доля данных STATLANT по уловам отобранных видов, представленных в мелкомасштабном формате. При рассмотрении данных, приведенных на рисунках Раздела D, следует учитывать результаты, представленные в этой таблице.

## INDICE

	Página
Introducción a la Novena Edición .....	(xxii)
Reseña .....	(xxiii)
Notas explicativas sobre los cuadros .....	(xxiv)
 <b>SECCION A MAPAS Y ABREVIATURAS EMPLEADAS EN LOS CUADROS</b>	
Figura 1 Mapa del Área de la Convención .....	3
Figura 2 Mapa de la zona antártica del Océano Atlántico .....	5
Figura 3 Mapa de la zona antártica del Océano Índico .....	7
Cuadro 1.1 Denominadores numéricos de las áreas, subáreas y divisiones .....	9
Cuadro 1.2 Abreviaturas de los países .....	10
Cuadro 1.3 Abreviaturas de los meses y trimestres .....	11
Cuadro 1.4 Abreviaturas de los artes de pesca .....	12
Cuadro 1.5 Abreviaturas de los nombres de las especies .....	13
Cuadro 1.6 Nombres vernaculares de las especies .....	14
 <b>SECCION B DATOS DE CAPTURA Y ESFUERZO</b>	
Cuadro 2 Captura por especie .....	19
Cuadro 3 Captura por grupo de especies y país .....	21
Cuadro 4 Captura por especie y área/subárea/división .....	25
Cuadro 5 Captura por grupo de especies y mes .....	29
Cuadro 6 Captura por país, especie y área .....	33
Cuadro 7 Captura y esfuerzo por especie y área/subárea/división .....	37
Cuadro 8 Captura y esfuerzo por especie y país .....	44
Cuadro 9 Captura y esfuerzo por área/subárea/división, especie y país .....	51
Cuadro 10 Captura y esfuerzo por especie y mes .....	60
Cuadro 11 Captura y esfuerzo por área/subárea/división, especie y mes .....	69
Cuadro 12 Captura por método de pesca, especie y área/subárea/división .....	89
 <b>SECCION C HISTORIAL DE CAPTURA DE ESPECIES SELECCIONADAS EN EL AREA DE LA CONVENTION</b>	
Figura 4 Historial de captura de <i>Euphausia superba</i> .....	93
Figura 5 Historial de captura de <i>Electrona carlsbergi</i> .....	93
Figura 6 Historial de captura de Myctophidae spp .....	94
Figura 7 Historial de captura de <i>Champscephalus gunnari</i> .....	94
Figura 8 Historial de captura de <i>Dissostichus eleginoides</i> .....	95
Figura 9 Historial de captura de <i>Gobionotothen gibberifrons</i> .....	95
Figura 10 Historial de captura de <i>Lepidonotothen squamifrons</i> .....	96
Figura 11 Historial de captura de <i>Patagonotothen guntheri</i> .....	96
 <b>SECCION D CAPTURA DE ESPECIES SELECCIONADAS EN ESCALA FINA</b>	
Cuadro 13 Porcentaje de los datos de captura notificados en escala fina en formularios STATLANT por especies seleccionadas, área/subárea/división y trimestre .....	99
Distribución en escala fina de <i>Euphausia superba</i> , Área 48 .....	101
Distribución en escala fina de <i>Euphausia superba</i> , Divisiones 58.4.1 y 2 .....	111
Distribución en escala fina de <i>Electrona carlsbergi</i> , Área 48 .....	115
Distribución en escala fina de <i>Champscephalus gunnari</i> , Área 48 .....	119
Distribución en escala fina de <i>Dissostichus eleginoides</i> , Área 48 .....	124

## **Introducción a la Noveno Edición**

Una de las funciones de la Comisión para la Conservación de los Recursos Vivos Marinos Antárticos (CCRVMA) es la de recopilar datos de las pesquerías realizadas en el área definida por la Convención para la Conservación de los Recursos Vivos Marinos Antárticos, siendo este *Boletín Estadístico* la publicación oficial de los mismos.

El boletín se publica cada año, normalmente en marzo, y contiene un resumen completo de los datos de las pesquerías notificados al Centro de datos de la CCRVMA.

Esta noveno edición cubre los datos desde 1987 hasta 1996. El boletín abarca un período de 10 años de la pesquería a fin de ofrecer la máxima información cronológica en cada edición. Las figuras en la Sección D comprenden un período de cinco años.

Algunos de los cuadros se refieren a las capturas de kril efectuadas fuera del Área de la Convención en la División 41.3.2. Esta división se encuentra contigua al sector norte de la Subárea 48.1 y al oeste de la Subárea 48.3 y corresponde a la División de la FAO conocida como Patagonia Austral (figura 2).

Dr. David Ramm  
Administrador de datos

Marzo 1997

## Reseña

- 1.1. El *Boletín Estadístico* contiene datos de todas las capturas notificadas de peces e invertebrados extraídas en el Área de la Convención.
- 1.2. El Área de la Convención se compone de tres grandes zonas de pesca: la zona antártica del Océano Atlántico (Área 48), la zona antártica del Océano Índico (Área 58) y la zona antártica del Océano Pacífico (Área 88). Estas áreas se dividen, a efectos estadísticos, en subáreas y divisiones. En la figura 1 se muestran las áreas, subáreas y divisiones y en el cuadro 1.1 figura la relación de las mismas.
- 1.3. El pabellón del barco de pesca se utiliza para asignar la nacionalidad. La lista de los códigos para cada nación se encuentra en el cuadro 1.2.
- 1.4. El período anual empleado es el año emergente comprendido entre el 1º de julio y el 30 de junio. Los años emergentes se escriben a título de ejemplo como 1989/90.
- 1.5. En algunos cuadros los datos se han desglosado por meses. Los códigos de los meses se han obtenido del inglés y se presentan en el cuadro 1.3.
- 1.6. En algunos cuadros los datos se especifican por arte de pesca. Los códigos de los artes figuran en el cuadro 1.4.
- 1.7. Las capturas son nominales y se expresan en toneladas métricas. Las capturas nominales son los desembarques convertidos a peso en vivo y se refieren, en particular, al peso del animal en vivo (entero) al momento de su captura.
- 1.8. El esfuerzo pesquero se expresa ya sea en horas de pesca, número de anzuelos o en número de nasas en el lance. Las horas de pesca se refieren al número de horas que el arte permaneció en reposo pescando. El número de anzuelos se refiere solamente a la pesquería de palangre, siendo el total de anzuelos calados en un período de tiempo determinado. La cantidad de nasas utilizadas en un lance se refiere a la pesquería de centollas solamente.
- 1.9. Se dispone de datos de varias especies, cada una de las cuales se identifica con un código alfa-3, de acuerdo con la Clasificación Estadística Internacional de los Animales y Plantas Acuáticas (ISSCAAP). Los nombres vernaculares de estas especies así como los códigos alfa-3 utilizados en este *Boletín Estadístico* figuran en los cuadros 1.5 y 1.6. Las especies se han clasificado por orden taxonómico.

1.10 Los centros nacionales de estadística notifican sus datos de captura a la CCRVMA de dos maneras: en formato STATLANT y en escala fina. STATLANT es un resumen de las capturas anuales desglosadas por mes, área y tipo de pesca e incluye algunos datos sobre el esfuerzo. La notificación en escala fina comprende los datos de un pequeño sector de  $0.5^{\circ}$  de latitud por  $1^{\circ}$  de longitud obtenidos en un espacio de tiempo de 10 días. Estos datos deben presentarse tanto para el kril como para los peces capturados en el Área de la Convención.

1.11 Algunos de los datos que aparecen en este *Boletín Estadístico* pueden haber sufrido variaciones con respecto a los aparecidos en ediciones anteriores o en revistas de otras organizaciones. Cuando éste sea el caso, los datos publicados en esta edición deberán considerarse como más exactos.

#### Notas explicativas sobre los cuadros

2.1 El boletín se divide en cuatro secciones:

1. La Sección A (figuras 1 a la 3 y cuadro 1) explica los códigos utilizados en esta edición.
2. La Sección B (cuadros 2 al 12) detalla los datos de captura y esfuerzo notificados a la CCRVMA en los formularios STATLANT.
3. La Sección C (figuras 4 a la 11) sintetiza gráficamente los historiales de captura de las especies seleccionadas. Los gráficos muestran las capturas de aquellas especies cuyos totales anuales excedieron las 2 000 toneladas por área, subárea y división.
4. La sección D (cuadro 13 y figuras) emplea los datos notificados en escala fina; sólo se han escogido aquellas especies cuyas capturas han excedido las 2 000 toneladas en un año.

2.2 Los cuadros 3, 4, y 5 muestran las capturas por grupos de especies.

2.3 En los cuadros 7 al 11 se presentan los datos de captura y esfuerzo. El esfuerzo dirigido a una especie en particular o a un cierto grupo de especies se ha calculado de los datos STATLANT. La notificación del esfuerzo puede estar incompleta y como consecuencia algunos de los cuadros respectivos pueden contener espacios vacíos.

2.4 El Centro de datos de la CCRVMA registra todos sus datos en kilogramos. Los cuadros del boletín se han redondeado a la tonelada más próxima, lo que puede producir diferencias entre los datos de las capturas individuales y los totales calculados en los cuadros.

2.5 Los guiones en los cuadros representan capturas nulas. Los ceros indican que se notificaron capturas, pero menores de 499 kilogramos y, según se explica en el párrafo 2.4, se han redondeado a cero.

2.6 Debido a que las normativas de notificación de datos en escala fina a la CCRVMA, se fueron creando a lo largo de varias reuniones de la Comisión, los datos especificados en el párrafo 1.10 no han sido requeridos para todos los años y áreas. Desde la temporada 1987/88 se ha exigido la notificación de datos de los peces capturados en el Área de la Convención. Sin embargo, la notificación de datos en escala fina del kril para la Subárea 48.2 se exigió a partir de la temporada 1985/86, de las Zonas de Estudio Integrado (Península Antártica, Bahía de Prydz y Georgia del Sur) a partir de la temporada 1987/88, de las subáreas 48.1, 48.2 y 48.3 y de las Zonas de Estudio Integrado a partir de la temporada 1988/89 y de toda el Área de la Convención a partir de la temporada 1992/93.

2.7 Debido a las distintas fechas de inicio de la notificación de datos en escala fina, algunas de las series de datos están incompletas. El cuadro 13 muestra el porcentaje de los datos de captura notificados en escala fina en los formularios STATLANT para las especies seleccionadas. Los resultados presentados en estos cuadros deberán tenerse en cuenta cuando se examinen los datos de las figuras de la Sección D.

## **SECTION A**

### **MAPS AND STANDARD ABBREVIATIONS USED IN THE TABLES**



CCAMLR

Boundaries of the  
Statistical Reporting  
Areas in the  
Southern Ocean

- LEGEND
- STATISTICAL AREA  
ZONE STATISTIQUE  
СТАТИСТИЧЕСКИЙ РАЙОН  
AREA ESTADÍSTICA
  - STATISTICAL SUBAREA  
SOUS-ZONE STATISTIQUE  
СТАТИСТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН  
SUBAREA ESTADÍSTICA
  - ANTARCTIC CONVERGENCE  
CONVERGENCE ANTARCTIQUE  
АНТАРКТИЧЕСКАЯ КОНВЕРГЕНЦИЯ  
CONVERGENCIA ANTÁRTICA
  - CONTINENT, ISLAND  
CONTINENT, ILE  
МАТЕРИК, ОСТРОВ  
CONTINENTE, ISLA
  - INTEGRATED STUDY REGION  
ZONE D'ÉTUDE INTEGREE  
РАЙОН КОМПЛЕКСНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
REGION DE ESTUDIO INTEGRADO

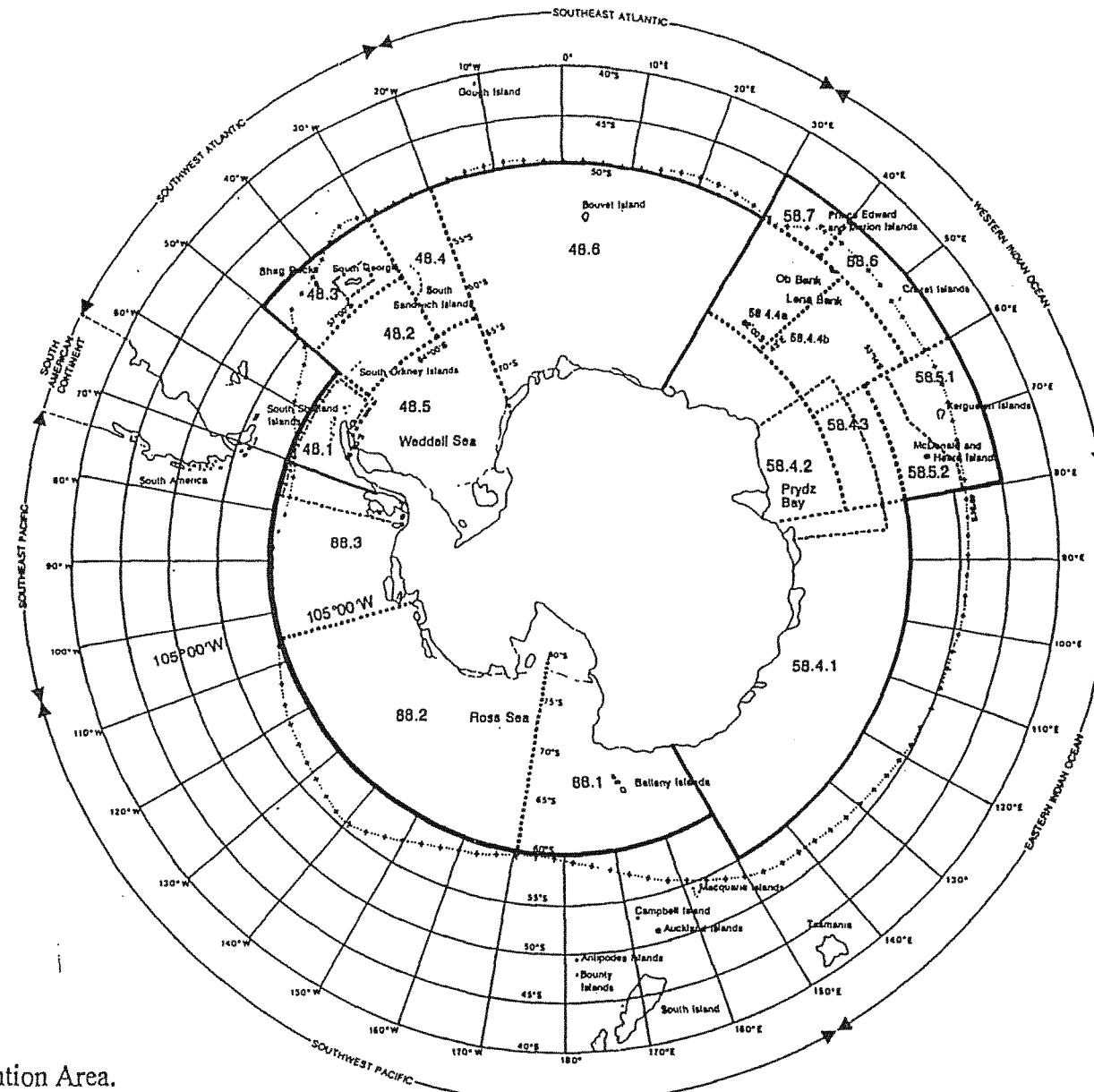


Figure 1: Map of the Convention Area.

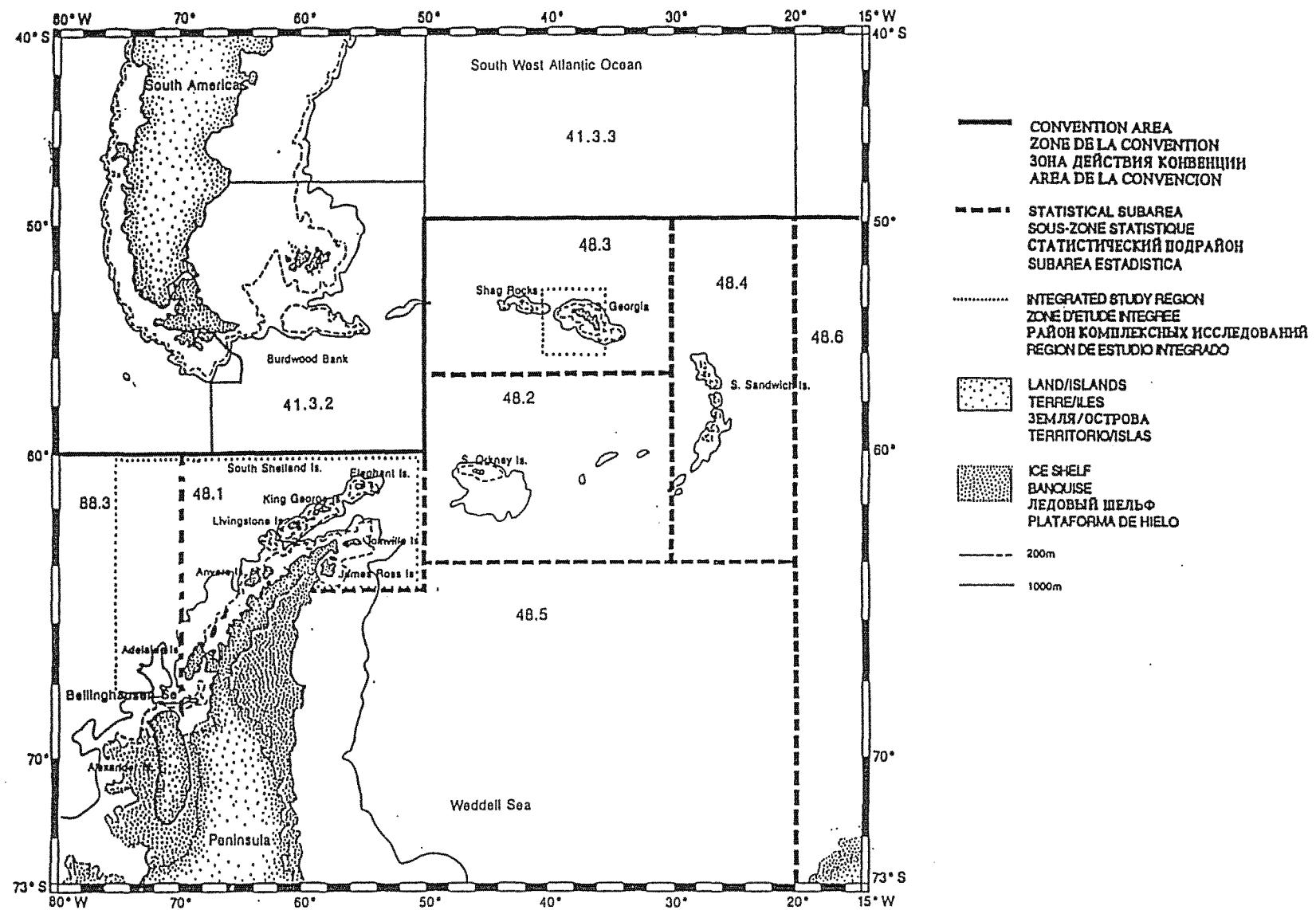


Figure 2: Map of the Atlantic Antarctic area.

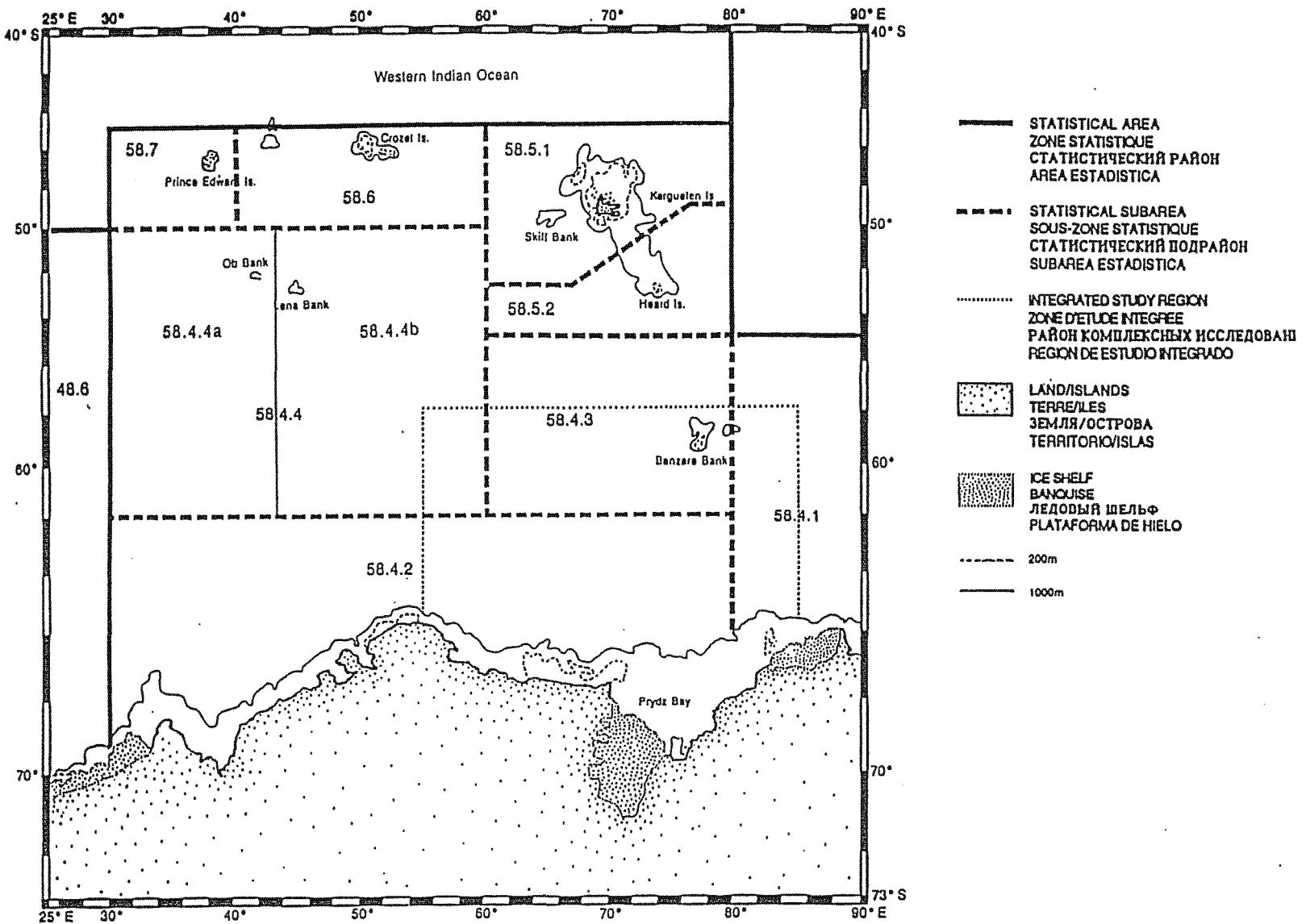


Figure 3: Map of the Indian Ocean Antarctic area.

Table 1.1 Numerical designators for areas, subareas and divisions used in the tables (see Figures 1.1 to 1.3)

Indicatifs numériques des zones, sous-zones et divisions utilisés dans les tableaux (voir les Figures 1.1 à 1.3)

Использованные в таблицах цифровые условные обозначения районов, подрайонов и участков (см. рисунки 1.1 - 1.3)

Denominador numérico para áreas, subáreas y divisiones utilizados en los cuadros (ver Cuadros 1.1 a 1.3)

	Area/Subarea/Division	Zone/sous-zone/division	Район/Подрайон/Участок	Area/Subárea/División
4132	Southern Patagonian	Patagonie du Sud	Южнопатагонский	Patagónica austral
4133	Southern Oceanic	Océan Austral	Южноокеанский	Oceánica austral
48	Atlantic Ant. Area	Zone atlantique antarctique	Атлантический сектор Антарктики	Área Atlántica Antártica
481	Peninsular Subarea	Sous-zone péninsulaire	Подрайон Антарктического п-ва	Subárea Peninsular
482	South Orkney Subarea	Sous-zone Orcades du Sud	Подрайон Ю. Оркнейских о-вов	Subárea Orcadas del Sur
483	South Georgia Subarea	Sous-zone Géorgie du Sud	Подрайон Южной Георгии	Subárea Georgia del Sur
484	South Sandwich Subarea	Sous-zone Sandwich du Sud	Подрайон Ю. Сандвичевых о-вов	Subárea Sandwich del Sur
485	Weddell Subarea	Sous-zone Weddell	Подрайон моря Уэдделла	Subárea de Weddell
486	Bouvet Subarea	Sous-zone Bouvet	Подрайон о-ва Буве	Subárea de Bouvet
487	Unk. Atlantic Subarea	Sous-zone atlantique inc.	Подрайон Атлантического сектора*	Subárea Atlántico desc.
58	Indian Ocean Ant. Area	Zone océan Indien antarctique	Индоокеанский сектор Антарктики	Área Ant. del Océano Índico
5841	Enderby-Wilkes Div. i	Enderby-Wilkes Div. i	Участок i Земли Эндерби-Уилкса	Div. i Enderby-Wilkes
5842	Enderby-Wilkes Div. ii	Enderby-Wilkes Div. ii	Участок ii Земли Эндерби-Уилкса	Div. ii Enderby-Wilkes
5843	Enderby-Wilkes Div. iii	Enderby-Wilkes Div. iii	Участок iii Земли Эндерби-Уилкса	Div. iii Enderby-Wilkes
5844a	Enderby-Wilkes Div. iva	Enderby-Wilkes Div. iva	Участок iva Земли Эндерби-Уилкса	Div iva Enderby-Wilkes
5844b	Enderby-Wilkes Div. ivb	Enderby-Wilkes Div. ivb	Участок ivb Земли Эндерби-Уилкса	Div. ivb Enderby-Wilkes
5851	Kerguelen Div.	Div. Kerguelen	Участок о-вов Кергелен	Div. de Kerguelén
5852	Heard-McDonald Div.	Div. Heard-McDonald	Участок о-вов Макдональд-Хед	Div. de Heard-McDonald
5857	Unknown Kerguelen Div.	Div. Kerguelen inconnue	Участок о-вов Кергелен*	Div. de Kerguelén desc.
586	Crozet Subarea	Sous-zone Crozet	Подрайон о-ва Кроэз	Subárea de Crozet
587	Marion-Edward Subarea	Sous-zone Marion-Edward	Подрайон о-вов Марин-Эдуард	Subárea de Marion-Edward
58?	Unk. Indian Ocean Subarea	Sous-zone océan Indien inconnue	Подрайон Индоокеанского сектора*	Subárea Océano Índico desc.
88	Pacific Ant. Area	Zone pacifique antarctique	Тихоокеанский сектор Антарктики	Área Antártica del Pacífico
881	Eastern Ross Sea Subarea	Sous-zone mer de Ross, est	Подрайон восточной части моря Росса	Subárea del Mar de Ross Oriental
882	Western Ross Sea Subarea	Sous-zone mer de Ross, ouest	Подрайон западной части моря Росса	Subárea del Mar de Ross Occidental
883	Amundsen Sea Subarea	Sous-zone mer d'Amundsen	Подрайон моря Амундсена	Subárea del Mar de Amundsen
88?	Unk. Pacific Subarea	Sous-zone pacifique inconnue	Подрайон Тихоокеанского сектора*	Subárea Pacífico desc.
	Div = Division	Div = Division	* = не указан	Div = División
	Unk = Unknown			desc = desconocida
	Ant = Antarctic			Ant = Antártica

Table 1.2 Abbreviations for countries used in the tables.

Abréviations des pays utilisées dans les tableaux.

Использованные в таблицах сокращения названий стран.

Abreviaciones de países utilizadas en los cuadros.

Country	Pays	Страна	País
ARG	Argentina	Аргентина	Argentina
AUS	Australia	Австралия	Australia
BGR	Bulgaria	Болгария	Bulgaria
CHL	Chile	Чили	Chile
DDR	German Democratic Republic	Германская Демократическая Республика	República Democrática Alemana
DEU	Federal Republic of Germany	Федеративная Республика Германия	República Federal de Alemania
ESP	Spain	Испания	España
FRA	France	Франция	Francia
GBR	United Kingdom	Соединенное Королевство	Reino Unido
JPN	Japan	Япония	Japón
KOR	Korea	Корейская Республика	Corea
LVA	Latvia	Латвия	Letonia
PAN	Panama	Панама	Panamá
POL	Poland	Польша	Polonia
RUS	Russia	Россия	Federación Rusa
SUN	Soviet Union	Союз Советских Социалистических Республик	Unión Soviética
UKR	Ukraine	Украина	Ucrania
USA	United States of America	Соединенные Штаты Америки	Estados Unidos de América
ZAF	South Africa	Южная Африка	Sudáfrica

Table 1.3 Abbreviations for the names of months and quarters used in the tables.

Abréviations des noms de mois et de trimestres utilisées dans les tableaux.

Использованные в таблицах сокращения названий месяцев и кварталов.

Abreviaciones de meses y trimestres utilizadas en los cuadros.

	Month	Mois	Месяц	Mes
JUL	July	juillet	июль	Julio
AUG	August	août	август	Agosto
SEP	September	septembre	сентябрь	Septiembre
OCT	October	octobre	октябрь	Octubre
NOV	November	novembre	ноябрь	Noviembre
DEC	December	décembre	декабрь	Diciembre
JAN	January	janvier	январь	Enero
FEB	February	février	февраль	Febrero
MAR	March	mars	март	Marzo
APR	April	avril	апрель	Abril
MAY	May	mai	май	Mayo
JUN	June	juin	июнь	Junio
UNK	Unknown	inconnu	не указан	Desconocido
Q1	(July-September)	(juillet-septembre)	(июль-сентябрь)	(Julio-Septiembre)
Q2	(October-December)	(octobre-décembre)	(октябрь-декабрь)	(Octubre-Diciembre)
Q3	(January-March)	(janvier-mars)	(январь-март)	(Enero-Marzo)
Q4	(April-June)	(avril-juin)	(апрель-июнь)	(Abril-Junio)
Q?	(Unknown)	(inconnu)	(не указан)	(Desconocido)

Table 1.4 Abbreviations for fishing gear types used in the tables.

Abréviations des types d'engins de pêche utilisées dans les tableaux.

Использованные в таблицах сокращения названий типов орудий лова.

Abreviaciones de los tipos de aparejos de pesca utilizadas en los cuadros.

Gear Type		Type d'engin	Тип орудий лова	Aparejo de Pesca
FPO	Pots	Casiers	Ловушки	Nasas
OTB	Bottom otter trawls	Chaluts de fond à panneaux	Донный оттертрапл	Red de arrastre de fondo de puertas
OTM	Midwater otter trawls	Chaluts pélagiques à panneaux	Среднеглубинный оттертрапл	Red de arrastre pelágica de puertas
OT	Otter trawls nei*	Chaluts à panneaux nei*	Оттертраплы nei*	Red de arrastre con puertas nei*
LHM	Mechanised pole lines	Lignes avec canne mécanisées	Механизированные ярусы на сваях	Línea de caña mecanizada
LLS	Set longlines	Palangres calées	Донные ярусы	Palangres calados
UNK	Not known	Inconnu	Неизвестен	Desconocido

\* nei = not elsewhere identified, unspecified.  
non compris ailleurs, non spécifiés.  
,tp erfpfybz dblf7  
sin identificar en otra parte, no especificadas.

Table 1.5 Abbreviations for the names of species used in the tables.

Abréviations des noms d'espèces utilisées dans les tableaux.

Использованные в таблицах сокращения названий видов.

Abreviaciones de los nombres de especies utilizadas en los cuadros.

Group/Groupe/Группа/Grupo		Name/Nom/Yfpdfyb/Familia	Group/Groupe/Uheggf/Grupo		Name/Nom/Yfpdfyb/Familia
Euphausiidae	KRI	<i>Euphausia superba</i>	Nototheniidae	TOP	<i>Dissostichus eleginoides</i>
Lithodidae	KCV	<i>Paralomis spinosissima</i>		TOA	<i>Dissostichus mawsoni</i>
	KCM	<i>Lithodes murrayi</i>		NOA	<i>Notothenia acuta</i>
	KCS	Paralithodes spp.		NOG	<i>Gobionotothen gibberifrons</i>
Ommastrephidae	SQS	<i>Martialia hyadesi</i>		NOK	<i>Notothenia kempi</i>
Rajidae	SRR	<i>Amblyraja georgiana</i>		NON	<i>Notothenia neglecta</i>
	SRX	Rajiformes spp.		NOR	<i>Notothenia rossii</i>
Myctophidae	ELC	<i>Electrona carlsbergi</i>		NOS	<i>Lepidonotothen squamifrons</i>
	LXX	Myctophidae spp.		NOL	<i>Notothenius larseni</i>
Macrouridae	GRV	Macrourus spp.		NOZ	<i>Notothenius macrops</i>
Moridae	ANT	<i>Antimora rostrata</i>		NOD	<i>Notothenius nudifrons</i>
Muraenolepididae	MOY	<i>Muraenolepis microps</i>		TRH	<i>Pagothenia hansonii</i>
Scorpaenidae	SCO	Scorpaenidae		NOT	<i>Patagonotothen guntheri</i>
Channichthyidae	SSI	<i>Chaenocephalus aceratus</i>		ANS	<i>Pleuragramma antarcticum</i>
	WIC	<i>Chaenodraco wilsoni</i>		TRL	<i>Trematomus eulepidotus</i>
	ANI	<i>Champsocephalus gunnari</i>		TRT	<i>Trematomus spp.</i>
	LIC	<i>Channichthys rhinoceratus</i>		NOX	<i>Nototheniidae nei*</i>
	KIF	<i>Chionodraco rastrospinosus</i>	Bothidae	MMM	<i>Mancopsetta maculata</i>
	TIC	<i>Chionodraco hamatus</i>	Osteichthyes nei*	MZZ	<i>Pisces nei*</i>
	SGI	<i>Pseudochaenichthys georgianus</i>			
	ICX	Channichthyidae nei*			
Bathydraconidae	PGE	<i>Parachaenichthys georgianus</i>			

\* nei = not elsewhere identified, unspecified.  
non compris ailleurs, non spécifiés.  
,tp erfpybz dblf7  
sin identificar en otra parte, no especificadas.

Table 1.6 Common names of species used in the tables.

Noms vulgaires d'espèces utilisées dans les tableaux.

Использованные в таблицах общепринятые названия видов.

Nombres comunes de las especies utilizados en los cuadros.

	English/Latin Name	Nom français	Название на русском языке	Nombre Común
KRI	Antarctic krill	Krill antarctique	Криль антарктический	Kril antártico
KCV	Antarctic king crab	Crabe royal de l'Antarctique	Антарктический королевский краб	Centolla antártica
KCM	Sub-Antarctic stone crab	Crabe royal subantarctique	Каменный краб	Centolla subantártica
KCS	Antarctic crab	Crabes royaux	Антарктический краб	Cangrejos rusos
SQS	Sevenstar flying squid	Encornet étoile	Кальмар мартиниля	Pota festoneada
SRR	<i>Amblyraja georgiana</i>	Raja georgiana	Скаты	Raja georgiana
SRX	Skates and Rays	Raies	Электрона карлсберга	Rayas
ELC	<i>Electrona carlsbergi</i>			
LXX	Lantern fish	Poissons-lanternes	Светящиеся анчоусы	Linternillas
GRV	Rat tails, Grenadiers	Grenadiers	Макруровые, долгохвостые	Granaderos
ANT	Blue antimora	Antimore bleu	Клюворылая антимора	Mollera azul, brótola
MOY	Smalleye moray cod	Gadomurene petit œil	Малоголовый паркетник	Gadimorena ejichica
SCO	Scorpion fish	Rascasses, nca	Скорпеновые	Rascacíos, gallinetas
SSI	Blackfin icefish	Grande-gueule antarctique	Крокодиловая белокровка	Draco antártico
WIC	Spiny icefish	Grande-gueule épineuse	Четырехпальая белокровка	Draco espinudo
ANI	Mackerel icefish	Poisson des glaces	Ледяная рыба	Draco rayado
LIC	Unicorn icefish	Grande-gueule	Носорогая белокровка	Draco rinoceronte
KIF	Ocellated icefish	Grande-gueule ocellée	Колючая белокровка	Draco ocelado
TIC	<i>Chionodraco hamatus</i>		Шиповатая белокровка	
SGI	South Georgia icefish	Crocodile de Géorgie	Темная белокровка	Draco cocodrilo
ICX	unspecified icefish	Poissons des glaces non spécifiés	Белокровные рыбы без указания вида	Dracos no especificados
PGE	<i>Parachaenichthys georgianus</i>		Южногеоргянский паракеихит	
TOP	Patagonian toothfish	Légine australie	Патагонский кликач	Austromerluza negra, bacalao de profundidad
TOA	Antarctic toothfish	Légine antarctique	Антарктический кликач	Austromerluza antártica
NOA	Triangular Rockcod	Bocasse triangulaire	Нототenia остролучка	Trama triangular
NOG	Humped rockcod	Bocasse bossue	Зеленая нототения	Trama jorobada
NOK	Striped-eyed rockcod	Bocasse aux yeux rayés	Чешуеглазка кемпа	Trama ojirayada
NON	Yellowbelly rockcod	Bocasse jaune	Антарктическая голубая нототения	Trama amarilla
NOR	Marbled rockcod	Bocasse marbrée	Мраморная нототения	Trama jaspeada
NOS	Grey rockcod	Bocasse grise	Серая нототения	Trama gris
NOL	Painted notie	Bocassette écrivain	Нототenia Ларсена	Doradillo escribano
NOZ	Toad notie	Bocassette crapaud	Кергеленская нототения-звездочет	Ojo de sapo
NOD	Yellowfin rockcod	Bocassette dégarnie	Лысая нототения	Doradillo pobre
TRH	Striped rockcod	Bocasson rayé	Трематом-полосатик	Austrobacalao rayado

	English Name	Nom français	Название на русском языке	Nombre Común
NOT	Patagonian rockcod	Bocasse de Patagonie	Желтоперка	Trama patagónica
ANS	Antarctic silverfish	Calandre antarctique	Антарктическая серебрянка	Diablillo antártico
TRL	<i>Trematomus eulepidotus</i>		Чешуйчатый трематом	
TRT	Unspecified <i>Trematomus</i>	Trematomus non spécifiés	Трематомы без указания вида	Trematomus no especificados
NOX	Rockcods, noties	Calandres, bocasses,bocassons, bocassettes	Нототenia	Tramas, doradillos
MMM	Antarctic armless flounder	Mancoglosse antarctique	Антарктическая пятнистая «безрукая» камбала	Mancolenguado antártico
MZZ	Unspecified bony fish	Poissons osseux non spécifiés	Костистые рыбы без указания вида	Peces óseos no especificados

## **SECTION B**

**CATCH AND EFFORT DATA**

Table 2 Catch (tonnes) by species.  
 Capture (en tonnes) par espèce.  
 Вылов (в тоннах) по видам.  
 Captura (toneladas) por especie.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	
Unknown species	UNK	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
<i>Euphausia superba</i>	KRI	376608	370663	394531	374775	357538	302961	88776	83962	118715	101708
<i>Paralomis spinosissima</i>	KCV	-	-	-	-	-	-	299	-	-	497
<i>Lithodes murrayi</i>	KCM	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<i>Paralithodes spp</i>	KCS	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
<i>Martialia hyadesi</i>	SQS	-	-	8	-	-	-	-	-	-	52
<i>Amblyraja georgiana</i>	SRR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<i>Rajiformes spp</i>	SRX	0	1	-	0	0	3	-	14	90	41
<i>Electrona carlsbergi</i>	ELC	-	-	-	23623	78488	51865	-	-	-	-
<i>Myctophidae spp</i>	LXX	1102	15172	30800	0	0	50	-	114	-	-
<i>Macrourus spp</i>	GRV	-	-	-	0	-	0	-	0	11	24
<i>Antimora rostrata</i>	ANT	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
<i>Muraenolepis microps</i>	MOY	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<i>Scorpaenidae</i>	SCO	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<i>Chaenocephalus aceratus</i>	SSI	340	317	2	2	6	2	-	2	0	-
<i>Chaenodraco wilsoni</i>	WIC	1099	1862	195	3519	0	-	-	-	-	-
<i>Champscephalus gunnari</i>	ANI	73880	36115	45660	10842	13389	65	-	28	3946	5
<i>Channichthys rhinoceratus</i>	LIC	-	-	-	0	-	0	-	1	-	1
<i>Chionodraco rastrospinosus</i>	KIF	-	0	-	-	3	-	-	-	-	-
<i>Chionodraco hamatus</i>	TIC	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-
<i>Pseudochaenichthys georgianus</i>	SGI	119	401	1	1	7	2	-	1	-	-
<i>Channichthyidae spp</i>	ICX	3	-	-	-	0	-	-	-	-	-
<i>Parachaenichthys georgianus</i>	PGE	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<i>Dissostichus eleginoides</i>	TOP	4351	2858	5825	9380	5613	12497	5788	5648	8911	8740
<i>Dissostichus mawsoni</i>	TOA	-	0	0	1	0	-	-	-	-	-
<i>Notothenia acuta</i>	NOA	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
<i>Gobionotothen gibberifrons</i>	NOG	2902	9703	2106	351	12	4	-	4	1	-
<i>Notothenia kempfi</i>	NOK	-	0	19	1	-	-	-	-	-	-
<i>Notothenia neglecta</i>	NON	1	2	-	-	0	-	-	-	-	-
<i>Notothenia rossii</i>	NOR	702	219	397	163	288	1	2	2	2	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
Lepidonotothen squamifrons	NOS	3788	6594	6500	2750	1098	6	-	0	-	15
Nototheniops larseni	NOL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Nototheniops mizops	NOZ	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
Nototheniops nudifrons	NOD	0	0	-	0	0	0	-	0	-	-
Pagothenia hansonii	TRH	-	-	2	2	-	-	-	0	-	-
Patagonotothen guntheri	NOT	8810	13424	13016	145	0	-	-	1	1	-
Pleuragramma antarcticum	ANS	34	67	29	-	0	-	-	-	-	-
Trematomus eulepidotus	TRL	-	-	224	1464	-	-	-	-	-	-
Trematomus spp	TRT	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
Nototheniidae	NOX	2	0	-	0	5	-	-	0	2	-
Mancopsetta maculata	MMM	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Osteichthyes spp	MZZ	1933	1388	86	7	0	11	14	0	71	-
		475674	458786	499403	427029	456450	367465	94880	89777	131749	111082

**Table 3.1**

Catch (tonnes) of all species by country.

Capture (en tonnes) de toutes les espèces par pays.

Вылов (в тоннах) всех видов по странам.

Captura (toneladas) de todas las especies por país.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
ARG	-	-	-	-	-	-	-	13	877	108
AUS	-	-	-	3	1	6	-	4	-	-
BGR	-	-	-	-	-	115	223	71	179	-
CHL	4186	5938	5329	4501	3679	8983	5386	3985	1896	3098
DDR	807	1198	-	396	-	-	-	-	-	-
DEU	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	480	-	-	-	41	-	-	-	-	-
FRA	490	488	587	579	1576	1590	826	4211	4173	3673
GBR	-	61	15	65	13	15	-	11	-	-
JPN	78389	73112	78928	62187	67582	74325	59272	62322	60303	60810
KOR	1527	1525	1779	4040	1211	519	-	146	423	441
LVA	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-
PAN	-	-	-	-	-	-	-	-	141	496
POL	4532	6875	7009	1798	9612	8607	15911	7915	9384	20610
RUS	-	-	-	1453	-	200320	4532	1231	12	103
SUN	385239	369562	405311	348468	372735	-	-	-	-	-
UKR	-	-	445	3539	-	72986	8431	9794	54359	21060
USA	24	10	-	-	-	-	299	-	-	683
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
	475674	458786	499403	427029	456450	367465	94880	89777	131749	111082

Table 3.2

Catch (tonnes) by species-group and country.  
 Capture (en tonnes) par groupe d'espèces et pays.  
 Вылов (в тоннах) по группам видов и странам.  
 Captura (toneladas) por grupos de especies y país.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>Unknown species</b>										
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>Euphausiidae</b>										
CHL	4186	5938	5329	4501	3679	6066	3261	3834	-	-
DDR	-	-	-	396	-	-	-	-	-	-
ESP	379	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JPN	78389	73112	78928	62187	67582	74325	59272	62322	60303	60546
KOR	1527	1525	1779	4040	1211	519	-	-	-	-
LVA	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-
PAN	-	-	-	-	-	-	-	-	141	496
POL	1726	5215	6997	1275	9571	8607	15911	7915	9384	20610
RUS	-	-	-	-	-	151725	4249	965	-	-
SUN	290401	284873	301498	302376	275495	-	-	-	-	-
UKR	-	-	-	-	-	61719	6083	8852	48886	20056
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
	376608	370663	394531	374775	357538	302961	88776	83962	118715	101708
<b>Lithodidae</b>										
BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
RUS	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	299	-	-	497
	-	-	-	-	-	-	299	0	0	497
<b>Ommastrephidae</b>										
GBR	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
	-	-	8	-	-	-	-	-	-	52
<b>Rajidae</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	28	0
AUS	-	-	-	0	0	1	-	0	-	-
BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	20	21
DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
FRA	-	-	-	-	-	0	-	2	-	-
GBR	-	-	-	0	0	1	-	-	-	-
KOR	-	-	-	-	-	-	-	11	42	19
RUS	-	-	-	-	-	1	-	0	0	-
UKR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
USA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	1	-	0	0	3	-	14	90	41
<b>Myctophidae</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
AUS	-	-	-	0	0	0	-	0	-	-
ESP	2	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
RUS	-	-	-	-	-	47013	-	114	-	-
SUN	1100	15172	30800	23623	78488	-	-	-	-	-
UKR	-	-	-	-	-	4902	-	-	-	-
USA	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1102	15172	30800	23623	78488	51915	-	114	-	-
<b>Scorpaenidae</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>Macrouridae</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8
AUS	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-
BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
RUS	-	-	-	-	-	-	-	0	2	-
	-	-	-	0	-	0	-	0	11	24
<b>Channichthyidae</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	11	10	-
AUS	-	-	-	1	0	3	-	3	-	-
BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
DDR	651	919	-	-	-	-	-	-	-	-
DEU	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	66	-	-	-	27	-	-	-	-	-
FRA	78	-	565	16	15	0	-	12	84	6
GBR	-	57	5	59	7	9	-	5	-	-
POL	2533	1313	2	523	41	-	-	-	-	-
RUS	-	-	-	1026	-	13	-	-	-	-
SUN	72100	36395	45091	10245	13316	-	-	-	-	-
UKR	-	-	197	2496	-	44	-	-	3852	-
USA	13	7	-	-	-	-	-	-	-	-
	75441	38695	45860	14366	13405	68	-	31	3946	6
<b>Bathydraconidae</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Moridae</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Muraenolepididae</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Nototoeniidae</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	3	821	101
AUS	-	-	-	1	1	2	-	0	-	-
BGR	-	-	-	-	-	115	223	70	179	-
CHL	-	-	-	-	-	2917	2125	151	1876	3064
DDR	122	279	-	-	-	-	-	-	-	-
DEU	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	29	-	-	-	14	-	-	-	-	-
FRA	412	488	22	563	1561	1589	826	4197	4089	3667
GBR	-	4	2	5	6	5	-	6	-	-
JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	264
KOR	-	-	-	-	-	-	-	135	381	366
POL	248	346	6	-	-	-	-	-	-	-
RUS	-	-	-	427	-	1568	283	151	10	103
SUN	19769	31735	27844	12220	5436	-	-	-	-	-
UKR	-	-	245	1041	-	6311	2334	942	1560	1003
USA	11	2	-	-	-	-	-	-	-	187
	20590	32868	28119	14257	7018	12508	5790	5655	8916	8755

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>Osteichthyes nei</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
AUS	-	-	-	0	0	0	-	0	-	-
DDR	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	4	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GBR	-	-	1	0	0	1	-	-	-	-
POL	25	1	4	-	-	-	-	-	-	-
RUS	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SUN	1869	1386	78	4	-	-	-	-	-	-
UKR	-	-	3	3	-	10	14	-	61	-
USA	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>1933</b>	<b>1388</b>	<b>86</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>71</b>	<b>-</b>
<b>Bothidae</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	<b>475674</b>	<b>458786</b>	<b>499403</b>	<b>427029</b>	<b>456450</b>	<b>367465</b>	<b>94880</b>	<b>89777</b>	<b>131749</b>	<b>111082</b>

**Table 4.1**

Catch (tonnes) of all species by area/subarea/division.

Capture (en tonnes) de toutes les espèces par zone/sous-zone/division.

Вылов (в тоннах) всех видов по районам/подрайонам/участкам.

Captura (toneladas) de todas las especies por rea/subárea/división.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
4132	-	-	-	-	-	-	2506	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	2506	-	-	-
48?	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-
481	70681	78938	106380	42477	64641	78435	37716	45085	35025	62384
482	19937	100464	83539	223386	167298	123186	12670	19259	48833	2734
483	344089	264287	276530	121577	205791	156937	33388	19306	36979	41023
484	-	-	-	-	-	-	89	-	-	-
485	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-
486	5	408	-	-	-	-	33	-	-	-
	<b>434712</b>	<b>444097</b>	<b>466449</b>	<b>387440</b>	<b>437730</b>	<b>358588</b>	<b>83896</b>	<b>83721</b>	<b>120837</b>	<b>106141</b>
584?	26704	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5841	3974	-	-	29753	1329	-	5762	899	1266	-
5842	30	8420	691	4993	1	-	-	-	-	-
5844a	1695	2994	860	875	-	-	-	-	-	-
5844b	280	2015	3192	601	1029	-	-	-	-	-
585?	7886	773	-	-	-	-	-	-	-	-
5851	-	-	27080	2707	15612	8822	2716	5097	9531	4938
5852	-	-	-	3	-	6	-	4	-	-
586	-	488	21	-	-	-	-	56	115	3
	<b>40569</b>	<b>14690</b>	<b>31844</b>	<b>38931</b>	<b>17971</b>	<b>8827</b>	<b>8478</b>	<b>6056</b>	<b>10912</b>	<b>4941</b>
881	363	-	-	658	3	-	-	-	-	-
882	-	-	-	-	746	-	-	-	-	-
883	31	-	1110	-	-	50	-	-	-	-
	<b>394</b>	-	<b>1110</b>	<b>658</b>	<b>749</b>	<b>50</b>	-	-	-	-
	<b>475674</b>	<b>458786</b>	<b>499403</b>	<b>427029</b>	<b>456450</b>	<b>367465</b>	<b>94880</b>	<b>89777</b>	<b>131749</b>	<b>111082</b>

Table 4.2

Catch (tonnes) by species-group and area/subarea/division.

Capture (en tonnes) par groupe d'espèces et zone/sous-zone/division.

Вылов (в тоннах) по группам видов и районам/подрайонам/участкам.

Captura (toneladas) por grupos de especies y área/subárea/división.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>Unknown species</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>Euphausiidae</b>										
4132	-	-	-	-	-	-	2506	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	2506	-	-	-
482	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-
481	70544	78918	105554	42477	64641	78385	37716	45085	35025	62384
482	19902	94659	82406	220518	167257	123186	12670	19259	48833	2734
483	256206	190492	206354	81369	123562	101310	30040	18648	33590	36590
484	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-
485	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-
486	5	104	-	-	-	-	33	-	-	-
	346657	364173	394314	344364	355460	302911	80509	83063	117449	101708
584?	25583	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5841	3974	-	-	29753	1329	-	5762	899	1266	-
5842	-	6490	217	-	-	-	-	-	-	-
	29557	6490	217	29753	1329	-	5762	899	1266	-
881	363	-	-	658	3	-	-	-	-	-
882	-	-	-	-	746	-	-	-	-	-
883	31	-	-	-	-	50	-	-	-	-
	394	-	-	658	749	50	-	-	-	-
<b>Lithodidae</b>										
483	-	-	-	-	-	-	299	0	0	497
	-	-	-	-	-	-	299	0	0	497
<b>Ommastrephidae</b>										
483	-	-	8	-	-	-	-	-	-	52
	-	-	8	-	-	-	-	-	-	52
<b>Rajidae</b>										
481	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
482	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
483	0	0	-	0	0	2	-	12	90	40
	0	1	-	0	0	2	-	12	90	40
5842	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
5851	-	-	-	-	-	0	-	2	-	1
5852	-	-	-	0	-	1	-	0	-	-
	-	-	-	0	0	1	-	2	-	1

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>Myctophidae</b>										
481	-	-	17	-	-	50	-	-	-	-
482	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
483	1102	14868	29673	23623	78488	51865	-	114	-	-
486	-	304	-	-	-	-	-	-	-	-
	1102	15172	29690	23623	78488	51915	-	114	-	-
5842	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
5852	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-
	-	-	-	0	0	0	-	0	-	-
883	-	-	1110	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	1110	-	-	-	-	-	-	-
<b>Scorpaenidae</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Macrouridae</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	11	24
	-	-	-	-	-	-	-	0	11	24
5852	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-
	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-
<b>Channichthyidae</b>										
481	75	5	142	-	-	-	-	-	-	-
482	30	1336	532	2528	27	-	-	0	-	-
483	71612	35333	21361	8089	96	9	-	16	10	-
	71717	36674	22035	10617	122	9	-	16	10	-
584?	1099	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5842	-	1862	197	3522	0	-	-	-	-	-
585?	2625	159	-	-	-	-	-	-	-	-
5851	-	-	23628	226	13283	57	-	12	3936	6
5852	-	-	-	1	-	3	-	3	-	-
	3724	2021	23825	3749	13283	60	-	15	3936	6
<b>Bathydraconidae</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Moridae</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
<b>Muraenolepididae</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>Nototheniidae</b>										
481	61	14	667	-	-	-	-	-	-	-
482	4	4469	601	340	14	-	-	0	-	-
483	13260	22206	19076	8493	3645	3751	3049	516	3267	3820
484	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-
	<b>13325</b>	<b>26689</b>	<b>20344</b>	<b>8833</b>	<b>3659</b>	<b>3751</b>	<b>3088</b>	<b>516</b>	<b>3267</b>	<b>3820</b>
5842	30	67	274	1468	1	-	-	-	-	-
5844a	1695	2994	860	875	-	-	-	-	-	-
5844b	280	2015	3192	601	1029	-	-	-	-	-
585?	5261	614	-	-	-	-	-	-	-	-
5851	-	-	3428	2479	2329	8754	2702	5083	5534	4931
5852	-	-	-	1	-	2	-	0	-	-
586	-	488	21	-	-	-	-	56	115	3
	<b>7266</b>	<b>6178</b>	<b>7775</b>	<b>5424</b>	<b>3359</b>	<b>8756</b>	<b>2702</b>	<b>5139</b>	<b>5649</b>	<b>4934</b>
<b>Osteichthyes nei</b>										
481	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
482	1	-	-	-	0	-	-	-	-	-
483	1909	1387	59	2	0	1	-	0	10	-
	<b>1911</b>	<b>1388</b>	<b>59</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>-</b>
584?	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5842	-	-	3	3	0	-	-	-	-	-
5851	-	-	24	2	-	10	14	-	61	-
5852	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-
	<b>22</b>	<b>-</b>	<b>27</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>61</b>	<b>-</b>
<b>Bothidae</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	<b>475674</b>	<b>458786</b>	<b>499403</b>	<b>427029</b>	<b>456450</b>	<b>367465</b>	<b>94880</b>	<b>89777</b>	<b>131749</b>	<b>111082</b>

**Table 5.1**

Catch (tonnes) of all species by month.

Capture (en tonnes) de toutes les espèces par mois.

Вылов (в тоннах) всех видов по месяцам.

Captura (toneladas) de todas las especies por mes.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
UNK	-	-	-	-	-	-	-	71	-	704
JUL	18406	42141	69236	34456	40818	39024	14911	8256	8907	24940
AUG	12349	29675	41640	23007	36609	29433	7775	1503	3623	1032
SEP	7508	23981	15690	13719	31020	29213	3917	1268	680	1328
OCT	6719	15205	30790	10327	27543	14308	3350	910	1106	1842
NOV	7013	13479	18703	14823	38393	17553	2606	670	1490	2585
DEC	27399	10381	45393	38190	26270	30129	3048	458	3051	5154
JAN	70131	48297	67946	46094	30820	35816	7958	5011	6106	4592
FEB	69639	58412	59766	46117	45381	33894	10290	10113	11808	10321
MAR	58421	54858	43510	49327	56917	40051	19231	17125	18305	12481
APR	80598	69722	40754	50184	64420	44146	13334	23309	22878	12362
MAY	69443	42240	35685	59709	31111	30886	2541	12619	23169	16550
JUN	48049	50396	30291	41076	27148	23012	5919	8464	30627	17191
	<b>475674</b>	<b>458786</b>	<b>499403</b>	<b>427029</b>	<b>456450</b>	<b>367465</b>	<b>94880</b>	<b>89777</b>	<b>131749</b>	<b>111082</b>

**Table 5.2**

Catch (tonnes) by species-group and month.

Capture (en tonnes) par groupe d'espèces et par mois.

Вылов (в тоннах) по группам видов и месяцам.

Captura (toneladas) por grupos de especies y mes.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>Unknown species</b>										
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>Euphausiidae</b>										
UNK	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-
JUL	16514	38604	62694	33960	39600	36082	14795	8256	8826	24937
AUG	4520	25101	37799	16006	25787	21347	7756	1503	3551	926
SEP	6372	16893	5779	7755	18670	4787	3587	881	-	345
OCT	2417	4516	553	1239	3481	1061	2685	84	-	973
NOV	1459	325	3394	9216	12373	12492	2522	-	-	2167
DEC	11426	1711	29709	34781	18996	28422	1756	-	862	4252
JAN	47093	35199	56741	39535	28849	33632	6422	4706	4603	4004
FEB	48904	43465	55155	40397	40943	31151	9161	9241	10801	10106
MAR	46658	46926	40748	43873	51590	37770	19159	16603	16833	10843
APR	78139	68347	38413	49217	61179	43197	12474	22561	20976	11438
MAY	67628	41675	34001	58205	29335	30483	2541	12306	21958	15460
JUN	45478	47901	29545	40592	26735	22537	5919	7750	30305	16257
	376608	370663	394531	374775	357538	302961	88776	83962	118715	101708
<b>Lithodidae</b>										
JUL	-	-	-	-	-	-	58	-	0	-
AUG	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-
SEP	-	-	-	-	-	-	82	-	-	37
OCT	-	-	-	-	-	-	87	-	-	100
NOV	-	-	-	-	-	-	54	-	-	146
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
APR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
	-	-	-	-	-	-	299	0	0	497
<b>Ommastrephidae</b>										
FEB	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
	-	-	8	-	-	-	-	-	-	52
<b>Rajidae</b>										
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
SEP	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
OCT	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0
NOV	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0
DEC	0	0	-	-	-	0	-	2	-	0
JAN	-	0	-	0	0	1	-	3	-	0
FEB	-	-	-	-	0	1	-	6	-	-
MAR	-	-	-	-	-	0	-	0	23	11
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	43	3
MAY	-	-	-	0	-	0	-	-	24	17
JUN	-	-	-	0	-	-	-	2	-	9
	0	1	-	0	0	3	-	14	90	41

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>Myctophidae</b>										
JUL	100	-	6481	496	1002	2942	-	-	-	-
AUG	1000	558	3773	6211	10334	8086	-	-	-	-
SEP	-	512	9105	5141	11824	24161	-	0	-	-
OCT	-	1492	3664	7793	23097	12186	-	114	-	-
NOV	-	6433	1230	3797	25528	4540	-	-	-	-
DEC	2	3212	2114	78	6703	-	-	-	-	-
JAN	-	296	1517	63	0	0	-	-	-	-
FEB	-	-	135	44	0	0	-	0	-	-
MAR	-	230	507	-	-	-	-	0	-	-
APR	-	230	1257	-	-	-	-	-	-	-
MAY	-	560	756	0	-	-	-	-	-	-
JUN	-	1649	261	0	-	-	-	-	-	-
	<b>1102</b>	<b>15172</b>	<b>30800</b>	<b>23623</b>	<b>78488</b>	<b>51915</b>	-	<b>114</b>	-	-
<b>Scorpaenidae</b>										
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Macrouridae</b>										
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
SEP	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
JAN	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	5	9
APR	-	-	-	-	-	-	-	0	3	3
MAY	-	-	-	0	-	-	-	-	3	8
JUN	-	-	-	0	-	-	-	0	-	4
	-	-	-	0	-	0	-	0	11	24
<b>Channichthyidae</b>										
JUL	1756	2729	-	-	-	-	-	-	-	-
AUG	6509	2704	-	-	-	-	-	-	-	-
SEP	229	4655	798	-	-	-	-	3	-	-
OCT	1332	6716	24474	-	1	0	-	6	-	-
NOV	2822	3539	10576	250	48	26	-	6	1228	1
DEC	11066	3098	3612	777	10	-	-	-	1314	-
JAN	17890	5828	3563	4292	1628	40	-	5	804	-
FEB	16880	6173	2144	4268	3864	2	-	8	553	-
MAR	10600	2449	543	3618	4978	-	-	3	47	5
APR	2459	805	150	440	2825	-	-	-	-	-
MAY	1800	-	-	720	52	-	-	-	-	-
JUN	2099	-	-	1	-	-	-	0	-	-
	<b>75441</b>	<b>38695</b>	<b>45860</b>	<b>14366</b>	<b>13405</b>	<b>68</b>	-	<b>31</b>	<b>3946</b>	<b>6</b>
<b>Bathyraconidae</b>										
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Moridae</b>										
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>Muraenolepididae</b>										
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Nototheniidae</b>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	704
JUL	-	697	56	-	216	-	59	-	81	3
AUG	125	1140	64	790	488	-	-	-	72	106
SEP	800	1689	8	823	526	265	248	383	680	946
OCT	2860	2421	2096	1295	964	1061	578	706	1106	769
NOV	2296	3140	3501	1558	444	495	30	664	262	271
DEC	4500	2186	9927	2554	561	1707	1293	456	851	782
JAN	4830	6745	6113	2202	343	2141	1536	297	679	494
FEB	3658	8548	2320	1406	574	2731	1115	858	442	215
MAR	1104	5242	1700	1836	349	2282	72	519	1391	1613
APR	-	267	930	527	416	949	860	748	1851	918
MAY	-	5	923	784	1724	403	-	313	1179	1065
JUN	418	788	481	483	413	475	-	711	322	869
	20590	32868	28119	14257	7018	12508	5790	5655	8916	8755
<b>Osteichthyes nei</b>										
JUL	36	111	5	-	-	-	-	-	-	-
AUG	195	172	4	-	-	-	-	-	-	-
SEP	107	232	-	-	-	-	-	0	-	-
OCT	110	61	3	-	-	-	-	-	-	-
NOV	436	42	2	2	-	-	-	-	0	-
DEC	405	174	31	-	-	-	-	-	24	-
JAN	318	229	12	2	0	2	-	-	20	-
FEB	198	225	4	2	0	9	14	-	12	-
MAR	59	11	12	1	-	-	-	0	5	-
APR	-	73	4	0	-	-	-	-	6	-
MAY	15	-	5	0	-	-	-	-	4	-
JUN	54	58	4	0	-	-	-	-	-	-
	1933	1388	86	7	0	11	14	0	71	-
<b>Bothidae</b>										
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	475674	458786	499403	427029	456450	367465	94880	89777	131749	111082

Table 6

Catch (tonnes) by country, species and area.

Capture (en tonnes) par pays, espèce et zone.

Вылов (в тоннах) по странам, видам и районам.

Captura (toneladas) por país, especie y área.

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>ARG</b>											
SRR	-48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SRX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	0
LXX	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
GRV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8
ANT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
MOY	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SCO	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SSI	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
ANI	-	-	-	-	-	-	-	-	10	10	-
SGI	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
PGE	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
TOP	-	-	-	-	-	-	-	-	0	816	101
NOG	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
NOR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-
NOS	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOD	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
TRH	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOT	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	-
NOX	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	-
MMM	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MZZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	13	877	108
<b>AUS</b>											
SRX	-58	-	-	-	0	0	1	-	0	-	-
LXX	-	-	-	0	0	0	-	-	0	-	-
GRV	-	-	-	0	-	0	-	-	0	-	-
WIC	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
ANI	-	-	-	1	-	2	-	-	3	-	-
LIC	-	-	-	0	-	0	-	-	1	-	-
ICX	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
TOP	-	-	-	1	-	0	-	-	0	-	-
TOA	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
NOA	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-
NOR	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-
NOS	-	-	-	0	-	-	2	-	0	-	-
NOZ	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-
ANS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
TRT	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
NOX	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
MZZ	-	-	-	0	0	0	-	-	0	-	-
	-	-	-	3	1	6	-	-	4	-	-
<b>BGR</b>											
KCM	-48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
KCS	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SRX	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
GRV	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MOY	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SGI	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
TOP	-	-	-	-	-	115	223	70	179	-	-
NOS	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	115	223	71	179	-	-
<b>CHL</b>											
KRI	-48	4186	5938	5329	4501	3679	6066	3261	3834	-	-
SRX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	21
GRV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
ANT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
TOP	-	-	-	-	-	-	2917	2125	151	1876	3064
	4186	5938	5329	4501	3679	8983	5386	3985	1896	3098	

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>DDR</b>											
KRI	-48	-	-	-	396	-	-	-	-	-	-
SSI		112	110	-	-	-	-	-	-	-	-
ANI		493	738	-	-	-	-	-	-	-	-
SGI		46	71	-	-	-	-	-	-	-	-
TOP		6	5	-	-	-	-	-	-	-	-
NOG		107	267	-	-	-	-	-	-	-	-
NOR		9	7	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ		34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		807	1198	-	396	-	-	-	-	-	-
<b>DEU</b>											
SRX	-48	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SSI		-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
ANI		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
KIF		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SGI		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
TOA		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NOG		-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
NOK		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NON		-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
NOR		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
NOD		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ANS		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	18	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ESP</b>											
KRI	-48	379	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SRX		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
LXX		2	-	-	-	0	-	-	-	-	-
SSI		1	-	-	-	5	-	-	-	-	-
ANI		62	-	-	-	14	-	-	-	-	-
KIF		-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
SGI		-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
ICX		3	-	-	-	0	-	-	-	-	-
TOP		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOG		6	-	-	-	9	-	-	-	-	-
NON		1	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOR		2	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOS		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOD		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOT		12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANS		4	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOX		2	-	-	-	5	-	-	-	-	-
MZZ		4	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		480	-	-	-	41	-	-	-	-	-
<b>FRA</b>											
SRX	-58	-	-	-	-	0	-	-	2	-	-
ANI		78	-	565	16	15	0	-	12	84	5
LIC		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOP		408	488	22	505	1561	1589	826	4197	4089	3652
NOR		4	-	-	43	-	-	-	0	-	-
NOS		-	-	-	15	-	-	-	-	-	15
		490	488	587	579	1576	1590	826	4211	4173	3673
<b>GBR</b>											
SQS	-48	-	-	8	-	0	-	-	-	-	-
SRX		-	-	-	0	1	-	-	-	-	-
LXX		-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
SSI		-	2	1	2	2	2	-	-	2	-
ANI		-	53	3	57	3	5	-	-	3	-
SGI		-	2	1	1	2	2	-	-	1	-
TOP		-	0	0	2	1	1	-	-	1	-
NOG		-	4	1	1	3	4	-	-	3	-
NOR		-	0	0	0	1	1	-	-	1	-
NOS		-	-	0	0	0	0	-	-	0	-
NOD		-	-	-	0	0	0	-	-	1	-
NOT		-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
NOX		-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
MZZ		-	-	1	0	0	1	-	-	-	-
		-	61	15	65	13	15	-	11	-	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>JPN</b>											
KRI	-48	74309	73112	78928	33937	66250	74275	53510	61423	59037	60546
	-58	3974	-	-	28250	1329	-	5762	899	1266	-
	-88	106	-	-	-	3	50	-	-	-	-
TOP	-58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	264
		78389	73112	78928	62187	67582	74325	59272	62322	60303	60810
<b>KOR</b>											
UNK	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
KRI		1527	1525	1779	4040	1211	519	-	-	-	-
KCV		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
SQS		-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
SRX		-	-	-	-	-	-	-	11	42	19
GRV		-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
ANT		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOP		-	-	-	-	-	-	-	135	381	366
		1527	1525	1779	4040	1211	519	-	146	423	441
<b>LVA</b>											
KRI	-48	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-
<b>PAN</b>											
KRI	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	141	496
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141	496
<b>POL</b>											
KRI	-41	-	-	-	-	-	-	2506	-	-	-
	-48	1726	5215	6997	1275	.9571	8607	13406	7915	9384	20610
SSI	225	201	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ANI	2236	787	1	523	41	-	-	-	-	-	-
SGI	72	325	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOP	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOG	222	206	2	-	-	-	-	-	-	-	-
NOR	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOS	26	112	4	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	25	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-
		4532	6875	7009	1798	9612	8607	15911	7915	9384	20610
<b>RUS</b>											
KRI	-48	-	-	-	-	-	151725	4249	965	-	-
KCM	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SRX	-	-	-	-	-	-	1	-	0	-	-
ELC	-	-	-	-	-	46963	-	-	-	-	-
LXX	-	-	-	-	-	50	-	-	114	-	-
GRV	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	-
WIC	-58	-	-	1026	-	-	-	-	-	-	-
ANI	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-
TOP	-48	-	-	-	-	307	283	151	10	103	-
	-58	-	-	-	-	1258	-	-	-	-	-
NOS	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
TRL	-	-	-	427	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	-48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	1453	-	200320	4532	1231	12	103	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>SUN</b>											
KRI	-48	264530	278383	301281	300215	274749	-	-	-	-	-
	-58	25583	6490	217	1503	-	-	-	-	-	-
	-88	288	-	-	658	746	-	-	-	-	-
ELC	-48	-	-	-	23623	78488	-	-	-	-	-
LXX		1100	15172	29690	-	-	-	-	-	-	-
	-88	-	-	1110	-	-	-	-	-	-	-
WIC	-58	1099	1862	-	-	-	-	-	-	-	-
ANI	-48	68454	34374	22028	10035	48	-	-	-	-	-
	-58	2547	159	23063	210	13268	-	-	-	-	-
TOP	-48	1192	1777	4138	8309	3639	-	-	-	-	-
	-58	2744	561	1665	564	412	-	-	-	-	-
NOG	-48	2565	9214	2103	350	-	-	-	-	-	-
NOR		205	189	152	2	-	-	-	-	-	-
	-58	482	21	245	118	287	-	-	-	-	-
NOS	-48	155	1441	927	24	-	-	-	-	-	-
	-58	3598	5041	5569	2710	1098	-	-	-	-	-
NOT	-48	8798	13424	13016	143	-	-	-	-	-	-
ANS	-58	30	67	29	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	-48	1847	1386	54	2	-	-	-	-	-	-
	-58	22	-	24	2	-	-	-	-	-	-
		385239	369562	405311	348468	372735	-	-	-	-	-
<b>UKR</b>											
KRI	-48	-	-	-	-	-	61719	6083	8852	48886	20056
SRX	-58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
ELC	-48	-	-	-	-	-	4902	-	-	-	-
WIC	-58	-	195	2493	-	-	-	-	-	-	-
ANI	-	-	-	-	-	-	44	-	-	3852	-
TIC	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-
TOP	-48	-	-	-	-	-	407	458	-	-	-
	-58	-	-	-	-	-	5903	1874	942	1560	1003
TOA	-	-	0	1	-	-	-	-	-	-	-
NOK	-	-	19	1	-	-	-	-	-	-	-
NOR	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
NOS	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0
TRH	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-
TRL	-	-	224	1037	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	-	-	3	3	-	10	14	-	61	-	-
	-	-	445	3539	-	72986	8431	9794	54359	21060	-
<b>USA</b>											
KCV	-48	-	-	-	-	-	-	299	-	-	497
SRX	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LXX	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SSI	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANI	10	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SGI	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOP	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	187
NOG	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOR	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOS	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOD	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOT	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOX	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	24	10	-	-	-	-	-	299	-	-	683
<b>ZAF</b>											
KRI	-48	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
	475674	458786	499403	427029	456450	367465	94880	89777	131749	111082	

**Table 7.1** Catch (tonnes) by species and area/subarea/division.  
 Capture (en tonnes) par espèce et zone/sous-zone/division.  
 Вылов (в тоннах) по видам и районам/подрайонам/участкам.  
 Captura (toneladas) por especie y área/subárea/división.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>UNK : Unknown species</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>KRI : Euphausia superba</b>										
4132	-	-	-	-	-	-	2506	-	-	-
487	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-
481	70544	78918	105554	42477	64641	78385	37716	45085	35025	62384
482	19902	94659	82406	220518	167257	123186	12670	19259	48833	2734
483	256206	190492	206354	81369	123562	101310	30040	18648	33590	36590
484	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-
485	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-
486	5	104	-	-	-	-	33	-	-	-
584?	25583	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5841	3974	-	-	29753	1329	-	5762	899	1266	-
5842	-	6490	217	-	-	-	-	-	-	-
881	363	-	-	658	3	-	-	-	-	-
882	-	-	-	-	746	-	-	-	-	-
883	31	-	-	-	-	50	-	-	-	-
	376608	370663	394531	374775	357538	302961	88776	83962	118715	101708
<b>KCV : Paralomis spinosissima</b>										
483	-	-	-	-	-	-	299	-	-	497
	-	-	-	-	-	-	299	-	-	497
<b>KCM : Lithodes murrayi</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>KCS : Paralithodes spp</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
<b>SQS : Martialia hyadesi</b>										
483	-	-	8	-	-	-	-	-	-	52
	-	-	8	-	-	-	-	-	-	52
<b>SRR : Amblyraja georgiana</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>SRX : Rajiformes spp</b>										
481	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
482	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
483	0	0	-	0	0	2	-	12	90	40
5842	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
5851	-	-	-	-	-	0	-	2	-	1
5852	-	-	-	0	-	1	-	0	-	-
	0	1	-	0	0	3	-	14	90	41
<b>ELC : Electrona carlabergi</b>										
483	-	-	-	23623	78488	51865	-	-	-	-
	-	-	-	23623	78488	51865	-	-	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>LXX : Myctophidae spp</b>										
481	-	-	17	-	-	50	-	-	-	-
482	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
483	1102	14868	29673	0	-	-	-	114	-	-
486	-	304	-	-	-	-	-	-	-	-
5842	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
5852	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-
883	-	-	1110	-	-	-	-	-	-	-
	1102	15172	30800	0	0	50	-	114	-	-
<b>GRV : Macrourus spp</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	11	24
5852	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-
	-	-	-	0	-	0	-	0	11	24
<b>ANT : Antimora rostrata</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
<b>MOY : Muraenolepis microps</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>SCO : Scorpaenidae</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>SSI : Chaenocephalus aceratus</b>										
481	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-
482	-	-	-	-	5	-	-	0	-	-
483	340	313	1	2	2	2	-	2	0	-
	340	317	2	2	6	2	-	2	0	-
<b>WIC : Chaenodraco wilsoni</b>										
584?	1099	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5842	-	1862	195	3519	0	-	-	-	-	-
	1099	1862	195	3519	0	-	-	-	-	-
<b>ANI : Champscephalus gunnari</b>										
481	75	1	141	-	-	-	-	-	-	-
482	29	1336	532	2528	14	-	-	0	-	-
483	71151	34619	21359	8087	92	5	-	13	10	-
585?	2625	159	-	-	-	-	-	-	-	-
5851	-	-	23628	226	13283	57	-	12	3936	5
5852	-	-	-	1	-	2	-	3	-	-
	73880	36115	45660	10842	13389	65	-	28	3946	5
<b>LIC : Channichthys rhinoceratus</b>										
5851	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
5852	-	-	-	0	-	0	-	1	-	-
	-	-	-	0	-	0	-	1	-	1
<b>KIF : Chionodraco rastrospinosus</b>										
481	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
482	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	3	-	-	-	-	-
<b>TIC : Chionodraco hamatus</b>										
5842	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-
	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>SGI : <i>Pseudochaenichthys georgianus</i></b>										
481	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
482	-	-	-	-	5	-	-	0	-	-
483	119	401	1	1	2	2	-	1	-	-
	119	401	1	1	7	2	-	1	-	-
<b>ICX : <i>Channichthyidae</i> spp</b>										
482	1	-	-	-	0	-	-	-	-	-
483	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5842	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>PGE : <i>Parachaenichthys georgianus</i></b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>TOP : <i>Dissostichus eleginoides</i></b>										
482	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
483	1199	1809	4138	8311	3640	3747	3049	509	3262	3820
484	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-
5844a	8	5	10	2	-	-	-	-	-	-
5844b	-	2	26	5	29	-	-	-	-	-
585?	3144	554	-	-	-	-	-	-	-	-
5851	-	-	1630	1062	1944	8750	2700	5083	5534	4916
5852	-	-	-	1	-	0	-	0	-	-
586	-	488	21	-	-	-	-	56	115	3
	4351	2858	5825	9380	5613	12497	5788	5648	8911	8740
<b>TOA : <i>Dissostichus mawsoni</i></b>										
481	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
5842	-	-	0	1	0	-	-	-	-	-
	-	0	0	1	0	-	-	-	-	-
<b>NOA : <i>Notothenia acuta</i></b>										
5852	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
<b>NOG : <i>Gobionotothen gibberifrons</i></b>										
481	55	11	667	-	-	-	-	-	-	-
482	3	4469	601	340	9	-	-	0	-	-
483	2844	5222	838	11	3	4	-	4	1	-
	2902	9703	2106	351	12	4	-	4	1	-
<b>NOK : <i>Notothenia kempfi</i></b>										
481	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
5842	-	-	19	1	-	-	-	-	-	-
	-	0	19	1	-	-	-	-	-	-
<b>NON : <i>Notothenia neglecta</i></b>										
481	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
482	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	1	2	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>NOR : <i>Notothenia rossii</i></b>										
481	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
482	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
483	216	197	152	2	1	1	-	2	2	-
5844a	4	-	-	6	-	-	-	-	-	-
585?	482	21	-	-	-	-	-	-	-	-
5851	-	-	245	155	287	-	2	0	-	-
5852	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-
	702	219	397	163	288	1	2	2	2	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>NOS : Lepidonotothen squamifrons</b>										
483	190	1553	931	24	0	0	-	0	-	-
5844a	1683	2989	850	867	-	-	-	-	-	-
5844b	280	2013	3166	596	1000	-	-	-	-	-
585?	1635	39	-	-	-	-	-	-	-	-
5851	-	-	1553	1262	98	4	-	-	-	15
5852	-	-	-	0	-	2	-	0	-	-
	3788	6594	6500	2750	1098	6	-	0	-	15
<b>NOL : Nototheniops larseni</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>NOZ : Nototheniops mizops</b>										
5852	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
<b>NOD : Nototheniops nudifrons</b>										
481	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
482	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
483	0	0	-	0	0	0	-	0	-	-
	0	0	-	0	0	0	-	0	-	-
<b>TRH : Pagothenia hansonii</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
5842	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-
	-	-	2	2	-	-	-	0	-	-
<b>NOT : Patagonotothen guntheri</b>										
483	8810	13424	13016	145	0	-	-	1	1	-
	8810	13424	13016	145	0	-	-	1	1	-
<b>ANS : Pleuragramma antarcticum</b>										
481	4	0	-	-	-	-	-	-	-	-
482	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
5842	30	67	29	-	0	-	-	-	-	-
	34	67	29	-	0	-	-	-	-	-
<b>TRL : Trematomus eulepidotus</b>										
5842	-	-	224	1464	-	-	-	-	-	-
	-	-	224	1464	-	-	-	-	-	-
<b>TRT : Trematomus spp</b>										
5842	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>NOX : Nototheniidae</b>										
481	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
482	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-
483	0	0	-	0	0	-	-	0	2	-
5842	-	-	-	-	0	-	-	0	2	-
	2	0	-	0	5	-	-	0	2	-
<b>MMM : Mancopsetta maculata</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>MZZ : Osteichthyes spp</b>										
481	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
482	1	-	-	-	0	-	-	-	-	-
483	1909	1387	59	2	0	1	-	0	10	-
584?	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5842	-	-	3	3	0	-	-	-	-	-
5851	-	-	24	2	-	10	14	-	61	-
5852	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-
	<b>1933</b>	<b>1388</b>	<b>86</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>71</b>	<b>-</b>
	<b>475674</b>	<b>458786</b>	<b>499403</b>	<b>427029</b>	<b>456450</b>	<b>367465</b>	<b>94880</b>	<b>89777</b>	<b>131749</b>	<b>111082</b>

Table 7.2

Effort (fishing hours) by target species and area/subarea/division.

Effort de pêche (en heures de pêche) par espèce visée et zone/sous-zone/division.

Промысловое усилие (в часах промысла) по целевым видам и районам/подрайонам/участкам.

Esfuerzo (horas de pesca) por especie objetivo y área/subárea/división.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>KRI : Euphausia superba</b>										
4132	-	-	1783	-	-	-	1179	-	-	-
48?	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
481	5661	5820	11196	41988	6276	7797	4350	3315	3146	8989
482	3259	14902	13832	35980	23828	21162	1216	2230	4999	8
483	44134	35681	35096	17824	27371	16638	3130	1937	3007	2412
484	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
485	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-
486	1	42	-	-	-	-	4	-	-	-
584?	6480	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5841	576	-	-	2321	213	-	519	95	230	-
5842	-	2755	-	-	-	-	-	-	-	-
881	105	-	-	209	2	-	-	-	-	-
882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
883	109	-	-	-	-	2	-	-	-	-
	60325	59200	61907	98322	57690	45608	10402	7577	11382	11409
<b>KCV : Paralomis spinosissima</b>										
483	-	-	-	-	-	-	22053	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	22053	-	-	-
<b>SQS : Martialia hyadesi</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ELC : Electrona carlsbergi</b>										
483	-	-	-	-	-	15006	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	15006	-	-	-	-
<b>LXX : Myctophidae spp</b>										
483	-	277	-	6838	16105	-	-	42	-	-
486	-	116	-	-	-	-	-	-	-	-
883	-	-	316	-	-	-	-	-	-	-
	-	393	316	6838	16105	-	-	42	-	-
<b>WIC : Chaenodraco wilsoni</b>										
5842	-	-	-	255	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	255	-	-	-	-	-	-
<b>ANI : Champsocephalus gunnari</b>										
482	19	96	-	1221	-	-	-	-	-	-
483	1415	4387	-	1933	183	-	-	-	-	-
5851	-	-	81	-	-	-	-	-	-	-
5852	-	-	-	-	-	-	-	3455	-	-
	1434	4483	81	3154	183	-	-	3455	-	-
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
483	-	-	-	-	-	13102	2532	1392	5105	-
484	-	-	-	-	-	-	117	-	-	-
585?	195	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5851	-	-	-	425	552	4134	729	2774	3039	2592
586	-	-	46	-	-	-	-	101	106	8
	195	-	46	425	552	17236	3379	4267	8250	2600

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>NOG : Gobionotothen gibberifrons</b>										
482	-	2153	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	2153	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NOS : Lepidonotothen squamifrons</b>										
5844a	935	1105	543	589	-	-	-	-	-	-
5844b	292	736	1518	601	877	-	-	-	-	-
	1227	1841	2061	1190	877	-	-	-	-	-
<b>NOT : Patagonotothen guntheri</b>										
483	-	3084	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	3084	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ANS : Pleuragramma antarcticum</b>										
5842	3	8	14	-	-	-	-	-	-	-
	3	8	14	-	-	-	-	-	-	-
<b>MZZ : Osteichthyes spp</b>										
481	75	37	476	-	-	3	-	-	-	-
482	53	-	578	-	-	-	-	-	-	-
483	29830	19114	19283	30	-	-	-	-	91	-
484	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-
584?	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5842	-	-	182	231	75	-	-	-	-	-
585?	3132	489	-	-	-	-	-	-	-	-
5851	-	-	8148	-	3859	-	-	-	-	-
5852	-	-	-	43	-	36	-	-	-	-
	33491	19640	28667	303	3934	39	-	-	91	-
	96674	90802	93092	110487	79341	77889	35834	15341	19723	14009

Table 8.1

Catch (tonnes) by species and country.

Capture (en tonnes) par espèce et pays.

Вылов (в тоннах) по видам и странам.

Captura (toneladas) por especie y país.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>UNK : Unknown species</b>										
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>KRI : Euphausia superba</b>										
CHL	4186	5938	5329	4501	3679	6066	3261	3834	-	-
DDR	-	-	-	396	-	-	-	-	-	-
ESP	379	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JPN	78389	73112	78928	62187	67582	74325	59272	62322	60303	60546
KOR	1527	1525	1779	4040	1211	519	-	-	-	-
LVA	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-
PAN	-	-	-	-	-	-	-	-	141	496
POL	1726	5215	6997	1275	9571	8607	15911	7915	9384	20610
RUS	-	-	-	-	-	151725	4249	965	-	-
SUN	290401	284873	301498	302376	275495	-	-	-	-	-
UKR	-	-	-	-	-	61719	6083	8852	48886	20056
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
	376608	370663	394531	374775	357538	302961	88776	83962	118715	101708
<b>KCV : Paralomis spinosissima</b>										
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
USA	-	-	-	-	-	-	299	-	-	497
	-	-	-	-	-	-	299	-	-	497
<b>KCM : Lithodes murrayi</b>										
BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
RUS	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>KCS : Paralithodes spp</b>										
BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
<b>SQS : Martialia hyadesi</b>										
GBR	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
	-	-	8	-	-	-	-	-	-	52
<b>SRR : Amblyraja georgiana</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>SRX : Rajiformes spp</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	28	0
AUS	-	-	-	0	0	1	-	0	-	-
BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	20	21
DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
FRA	-	-	-	-	-	0	-	2	-	-
GBR	-	-	-	0	0	1	-	-	-	-
KOR	-	-	-	-	-	-	-	11	42	19
RUS	-	-	-	-	-	1	-	0	0	-
UKR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
USA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	1	-	0	0	3	-	14	90	41

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>ELC : Electrona carlsbergi</b>										
RUS	-	-	-	-	-	46963	-	-	-	-
SUN	-	-	-	23623	78488	-	-	-	-	-
UKR	-	-	-	-	-	4902	-	-	-	-
	-	-	-	23623	78488	51865	-	-	-	-
<b>LXX : Myctophidae spp</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
AUS	-	-	-	0	0	0	-	0	-	-
ESP	2	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
RUS	-	-	-	-	-	50	-	114	-	-
SUN	1100	15172	30800	-	-	-	-	-	-	-
USA	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1102	15172	30800	0	0	50	-	114	-	-
<b>GRV : Macrourus spp</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8
AUS	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-
BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
RUS	-	-	-	-	-	-	-	0	2	-
	-	-	-	0	-	0	-	0	11	24
<b>ANT : Antimora rostrata</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
CHL	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
<b>MOY : Muraenolepis microps</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>SCO : Scorpaenidae</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>SSI : Chaenocephalus aceratus</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
DDR	112	110	-	-	-	-	-	-	-	-
DEU	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	1	-	-	-	-	5	-	-	-	-
GBR	-	2	1	2	2	2	-	-	2	-
POL	225	201	1	-	-	-	-	-	-	-
USA	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	340	317	2	2	6	2	-	2	0	-
<b>WIC : Chaenodraco wilsoni</b>										
AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
RUS	-	-	-	1026	-	-	-	-	-	-
SUN	1099	1862	-	-	-	-	-	-	-	-
UKR	-	-	195	2493	-	-	-	-	-	-
	1099	1862	195	3519	0	-	-	-	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>ANI : <i>Champscephalus gunnari</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	10	10	-
AUS	-	-	-	1	-	2	-	3	-	-
DDR	493	738	-	-	-	-	-	-	-	-
DEU	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	62	-	-	-	14	-	-	-	-	-
FRA	78	-	565	16	15	0	-	12	64	5
GBR	-	53	3	57	3	5	-	3	-	-
POL	2236	787	1	523	41	-	-	-	-	-
RUS	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-
SUN	71001	34533	45091	10245	13316	-	-	-	-	-
UKR	-	-	-	-	-	44	-	-	3852	-
USA	10	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	73880	36115	45660	10842	13389	65	-	28	3946	5
<b>LIC : <i>Channichthys rhinoceratus</i></b>										
AUS	-	-	-	0	-	0	-	1	-	-
FRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	-	-	-	0	-	0	-	1	-	1
<b>KIF : <i>Chionodraco rastrospinosus</i></b>										
DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	3	-	-	-	-	-
<b>TIC : <i>Chionodraco hamatus</i></b>										
UKR	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-
	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-
<b>SGI : <i>Pseudochaenichthys georgianus</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
DDR	46	71	-	-	-	-	-	-	-	-
DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
GBR	-	2	1	1	2	2	-	1	-	-
POL	72	325	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	119	401	1	1	7	2	-	1	-	-
<b>ICX : <i>Channichthyidae spp</i></b>										
AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
ESP	3	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>PGE : <i>Parachaenichthys georgianus</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>TOP : <i>Dissostichus eleginoides</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	816	101
AUS	-	-	-	1	-	0	-	0	-	-
BGR	-	-	-	-	-	115	223	70	179	-
CHL	-	-	-	-	-	2917	2125	151	1876	3064
DDR	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
FRA	408	488	22	505	1561	1589	826	4197	4089	3652
GBR	-	0	0	2	1	1	-	1	-	-
JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	264
KOR	-	-	-	-	-	-	-	135	381	366
POL	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-
RUS	-	-	-	-	-	1565	283	151	10	103
SUN	3936	2338	5803	8873	4051	-	-	-	-	-
UKR	-	-	-	-	-	6310	2332	942	1560	1003
USA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	187
	4351	2858	5825	9380	5613	12497	5788	5648	8911	8740

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>TOA : <i>Dissostichus mawsoni</i></b>										
AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
UKR	-	-	0	1	-	-	-	-	-	-
	-	0	0	1	0	-	-	-	-	-
<b>NOA : <i>Notothenia acuta</i></b>										
AUS	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
<b>NOG : <i>Gobionotothen gibberifrons</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
DDR	107	267	-	-	-	-	-	-	-	-
DEU	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	6	-	-	-	-	9	-	-	-	-
GBR	-	4	1	1	3	4	-	3	-	-
POL	222	206	2	-	-	-	-	-	-	-
SUN	2565	9214	2103	350	-	-	-	-	-	-
USA	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2902	9703	2106	351	12	4	-	4	1	-
<b>NOK : <i>Notothenia kempfi</i></b>										
DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
UKR	-	-	19	1	-	-	-	-	-	-
	-	0	19	1	-	-	-	-	-	-
<b>NON : <i>Notothenia neglecta</i></b>										
DEU	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	1	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	1	2	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>NOR : <i>Notothenia rossii</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-
AUS	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-
DDR	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-
DEU	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	2	-	-	-	-	0	-	-	-	-
FRA	4	-	-	43	-	-	-	0	-	-
GBR	-	0	0	0	1	1	-	1	-	-
POL	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
SUN	687	210	397	120	287	-	-	-	-	-
UKR	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
USA	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	702	219	397	163	288	1	2	2	2	-
<b>NOS : <i>Lepidonotothen squamifrons</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
AUS	-	-	-	0	-	2	-	0	-	-
BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
ESP	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FRA	-	-	-	15	-	-	-	-	-	15
GBR	-	-	0	0	0	0	-	0	-	-
POL	26	112	4	-	-	-	-	-	-	-
RUS	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
SUN	3753	6482	6496	2734	1098	-	-	-	-	-
UKR	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0
USA	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3788	6594	6500	2750	1098	6	-	0	-	15
<b>NOL : <i>Nototheniops larseni</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>NOZ : <i>Nototheniops mixops</i></b>										
AUS	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>NOD : <i>Notototheniops nudifrons</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-
USA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0	-	0	0	0	-	0	-	-
<b>TRH : <i>Pagothenia benthoni</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
UKR	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-
	-	-	2	2	-	-	-	0	-	-
<b>NOT : <i>Patagonotothen guntheri</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1
ESP	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	2	0	-	-	-	1	-
SUN	8798	13424	13016	143	-	-	-	-	-	-
USA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	8810	13424	13016	145	0	-	-	1	1	-
<b>ANS : <i>Pleuragramma antarcticum</i></b>										
AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	4	-	-	-	0	-	-	-	-	-
SUN	30	67	29	-	-	-	-	-	-	-
	34	67	29	-	0	-	-	-	-	-
<b>TRL : <i>Trematomus eulepidotus</i></b>										
RUS	-	-	-	427	-	-	-	-	-	-
UKR	-	-	224	1037	-	-	-	-	-	-
	-	-	224	1464	-	-	-	-	-	-
<b>TRT : <i>Trematomus spp</i></b>										
AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>NOX : <i>Notototheniidae</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
AUS	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
ESP	2	-	-	-	0	0	-	-	-	-
GBR	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
USA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0	-	0	5	-	-	0	2	-
<b>MMM : <i>Mancopsetta maculata</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>MZZ : <i>Osteichthyes spp</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
AUS	-	-	-	0	0	0	-	0	-	-
DDR	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	4	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GBR	-	-	1	0	0	1	-	-	-	-
POL	25	1	4	-	-	-	-	-	-	-
RUS	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SUN	1869	1386	78	4	-	-	-	-	-	-
UKR	-	-	3	3	-	10	14	-	61	-
USA	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1933	1388	86	7	0	11	14	0	71	-

475674 458786 499403 427029 456450 367465 94880 89777 131749 111082

**Table 8.2**

Effort (fishing hours) by target species and country.

Effort de pêche (en heures de pêche) par espèce visée et pays.

Промысловое усилие (в часах промысла) по целевым видам и странам.

Esfuerzo (horas de pesca) por especie objetivo y país.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>KRI : Euphausia superba</b>										
CHL	388	460	515	36864	294	481	365	292	-	-
DDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	247	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JPN	6469	5243	5763	6233	5522	5771	4116	4414	4972	5262
KOR	184	209	379	1214	129	147	-	-	-	-
LVA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POL	504	1266	4452	610	3862	3583	4997	1323	2014	6147
RUS	-	-	-	-	-	28606	504	320	-	-
SUN	52533	52022	50798	53401	47883	-	-	-	-	-
UKR	-	-	-	-	-	7020	420	1220	4396	-
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
	<b>60325</b>	<b>59200</b>	<b>61907</b>	<b>98322</b>	<b>57690</b>	<b>45608</b>	<b>10402</b>	<b>7577</b>	<b>11382</b>	<b>11409</b>
<b>KCV : Paralomis spinosissima</b>										
USA	-	-	-	-	-	-	22053	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	<b>22053</b>	-	-	-
<b>SQS : Martialia hyadesi</b>										
GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ELC : Electrona carlsbergi</b>										
RUS	-	-	-	-	-	-	13188	-	-	-
UKR	-	-	-	-	-	-	1818	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	<b>15006</b>	-	-	-
<b>LXX : Myctophidae spp</b>										
RUS	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-
SUN	-	393	316	6838	16105	-	-	-	-	-
	-	393	316	6838	16105	-	-	-	42	-
<b>WIC : Chaenodraco wilsoni</b>										
RUS	-	-	-	114	-	-	-	-	-	-
UKR	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	<b>255</b>	-	-	-	-	-	-
<b>ANI : Champsocephalus gunnari</b>										
AUS	-	-	-	-	-	-	-	3455	-	-
DDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FRA	-	-	81	-	-	-	-	-	-	-
POL	1415	477	-	146	183	-	-	-	-	-
SUN	19	4006	-	3008	-	-	-	-	-	-
UKR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>1434</b>	<b>4483</b>	<b>81</b>	<b>3154</b>	<b>183</b>	-	-	<b>3455</b>	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>TOP : <i>Dissostichus eleginoides</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	1478	-
BGR	-	-	-	-	-	1938	401	99	166	-
CHL	-	-	-	-	-	5591	25	73	2603	-
FRA	195	-	46	425	552	580	164	2875	3145	2600
JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KOR	-	-	-	-	-	-	-	323	587	-
RUS	-	-	-	-	-	5573	-	897	271	-
SUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UKR	-	-	-	-	-	3554	2788	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	195	-	46	425	552	17236	3379	4267	8250	2600
<b>NOG : <i>Gobionotothen gibberifrons</i></b>										
SUN	-	2153	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	2153	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NOS : <i>Lepidonotothen squamifrons</i></b>										
SUN	1227	1841	2061	1190	877	-	-	-	-	-
	1227	1841	2061	1190	877	-	-	-	-	-
<b>NOT : <i>Patagonotothen guntheri</i></b>										
SUN	-	3084	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	3084	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ANS : <i>Pleuragramma antarcticum</i></b>										
SUN	3	8	14	-	-	-	-	-	-	-
	3	8	14	-	-	-	-	-	-	-
<b>MZZ : Osteichthyes spp</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
AUS	-	-	-	43	75	36	-	-	-	-
DEU	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	635	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-
POL	-	1373	72	-	-	-	-	-	-	-
RUS	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
SUN	32856	18247	28413	-	3859	-	-	-	-	-
UKR	-	-	182	231	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	33491	19640	28667	303	3934	39	-	-	91	-
	96674	90802	93092	110487	79341	77889	35834	15341	19723	14009

Table 9.1

Catch (tonnes) by area/subarea/division, species and country.

Capture (en tonnes) par zone/sous-zone/division, espèce et pays.

Вылов (в тоннах) по районам/подрайонам/участкам, видам и странам.

Captura (toneladas) por área/subárea/división, especie y país.

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>4132</b>											
KRI	POL	-	-	-	-	-	-	2506	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	2506	-	-	-
<b>487</b>											
KRI	LVA	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	71	-	-
<b>481</b>											
KRI	CHL	4063	5938	5329	4501	3679	6066	3261	3834	-	-
ESP		181	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JPN		64478	71814	75912	33936	54720	61598	29665	41251	29070	45719
KOR		1503	1111	1615	4040	1211	519	-	-	-	-
POL		-	55	1823	-	310	641	4790	-	1278	14927
RUS		-	-	-	-	-	8925	-	-	-	-
SUN		319	-	20875	-	4721	-	-	-	-	-
UKR		-	-	-	-	-	636	-	-	4677	1738
SRX	DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
LXX	RUS	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-
SUN		-	-	17	-	-	-	-	-	-	-
SSI	DEU	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	POL	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
ANI	DEU	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP		15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POL		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
SUN		60	-	140	-	-	-	-	-	-	-
KIF	DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SGI	DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
TOA	DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NOG	DEU	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POL		-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
SUN		54	-	665	-	-	-	-	-	-	-
NOK	DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NON	DEU	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOR	DEU	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
NOD	DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ANS	DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOX	ESP	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	DEU	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		70681	78938	106380	42477	64641	78435	37716	45085	35025	62384
<b>482</b>											
KRI	CHL	123	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP		198	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JPN		9826	1298	3016	1	1924	272	10049	7029	10216	4
KOR		24	414	164	-	-	-	-	-	-	-
POL		-	3059	2732	-	6020	2742	2621	6833	6563	24
RUS		-	-	-	-	-	100475	-	-	-	-
SUN		9731	89888	76494	220517	159313	-	-	-	-	-
UKR		-	-	-	-	-	19697	-	5397	32054	2706
SRX	ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
LXX	ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
SSI	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	ESP	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
ANI	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	ESP	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-
SUN		29	1336	532	2528	-	-	-	-	-	-
KIF	ESP	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
SGI	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	ESP	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
ICX	ESP	1	-	-	-	0	-	-	-	-	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
TOP	ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOG	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	ESP	3	-	-	-	9	-	-	-	-	-
	SUN	-	4469	601	340	-	-	-	-	-	-
NON	ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOR	ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOD	ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
ANS	ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOX	ESP	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-
MZZ	ESP	1	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		19937	100464	83539	223386	167298	123186	12670	19259	48833	2734
483											
UNK	KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
KRI	DDR	-	-	-	396	-	-	-	-	-	-
	JPN	-	-	-	-	9606	12405	13763	13143	19751	14823
	PAN	-	-	-	-	-	-	-	-	141	496
	POL	1726	2101	2442	1275	3241	5224	5995	1082	1543	5659
	RUS	-	-	-	-	-	42295	4199	965	-	-
	SUN	254480	188391	203912	79698	110715	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	-	41386	6083	3455	12155	15612
	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
KCV	KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	USA	-	-	-	-	-	-	299	-	-	497
KCM	BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	RUS	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
KCS	BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SQS	GBR	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
	KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
SRR	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SRX	ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	28	0
	BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	20	21
	GBR	-	-	-	0	0	1	-	-	-	-
	KOR	-	-	-	-	-	-	-	11	42	19
	RUS	-	-	-	-	-	1	-	0	0	-
	USA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ELC	RUS	-	-	-	-	-	46963	-	-	-	-
	SUN	-	-	-	23623	78488	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	-	4902	-	-	-	-
LXX	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	ESP	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	RUS	-	-	-	-	-	-	-	114	-	-
	SUN	1100	14868	29673	-	-	-	-	-	-	-
GRV	USA	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8
	BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	0	12
	CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	4
	KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANT	RUS	-	-	-	-	-	-	-	0	2	-
	ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	CHL	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
	KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MOY	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SCO	BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SSI	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	DDR	112	110	-	-	-	-	-	-	-	-
	ESP	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	2	1	2	2	2	-	2	-	-
	POL	225	200	-	-	-	-	-	-	-	-
	USA	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ANI	ARG	-	-	-	-	-	-	-	10	10	-
	DDR	493	738	-	-	-	-	-	-	-	-
	ESP	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	53	3	57	3	5	-	3	-	-
	POL	2236	787	-	523	41	-	-	-	-	-
	SUN	68365	33038	21356	7507	48	-	-	-	-	-
	USA	10	3	-	-	-	-	-	-	-	-
SGI	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	DDR	46	71	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	2	1	1	2	2	-	1	-	-
	POL	72	325	-	-	-	-	-	-	-	-
	USA	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
ICX	ESP	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
PGE	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
TOP	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	816	101
	BGR	-	-	-	-	-	115	183	70	179	-
	CHL	-	-	-	-	-	2917	2125	151	1876	3064
	DDR	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	0	0	2	1	1	-	1	-	-
	KOR	-	-	-	-	-	-	-	135	381	366
	POL	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-
	RUS	-	-	-	-	-	307	283	151	10	103
	SUN	1192	1777	4138	8309	3639	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	-	407	458	-	-	-
	USA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	187
NOG	ARG	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
	DDR	107	267	-	-	-	-	-	-	-	-
	ESP	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	4	1	1	3	4	-	3	-	-
	POL	222	205	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUN	2511	4745	837	10	-	-	-	-	-	-
	USA	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-
NOR	ARG	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-
	DDR	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-
	ESP	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	0	0	0	1	1	-	1	-	-
	POL	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUN	205	189	152	2	-	-	-	-	-	-
	USA	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NOS	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	BGR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	ESP	2	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	GBR	-	-	0	0	0	0	-	0	-	-
	POL	26	112	4	-	-	-	-	-	-	-
	SUN	155	1441	927	24	-	-	-	-	-	-
	USA	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NOL	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOD	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	GBR	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-
	USA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
TRH	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOT	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	1	-
	ESP	12	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUN	8798	13424	13016	143	-	-	-	-	-	-
	USA	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NOX	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	2	-
	GBR	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
	USA	0	0	-	-	-	-	-	0	-	-
MMM	ARG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MZZ	ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
	DDR	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ESP	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	1	0	0	1	-	-	-	-
	POL	25	1	4	-	-	-	-	-	-	-
	RUS	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	SUN	1847	1386	54	2	-	-	-	-	-	-
	USA	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		344089	264287	276530	121577	205791	156937	33388	19306	36979	41023

484

KRI	RUS	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-
TOP	BGR	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	89	-	-	-

485

KRI	RUS	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	30	-	-	-	-

486

KRI	JPN	5	-	-	-	-	-	33	-	-	-
LXX	SUN	-	104	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	304	-	-	-	-	-	-	-	-
		5	408	-	-	-	-	33	-	-	-

584?

KRI	SUN	25583	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WIC	SUN	1099	-	-	-	-	-	-	-	-	-

			1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
MZZ	SUN	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		26704	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>5841</b>												
KRI	JPN	3974	-	-	28250	1329	-	5762	899	1266	-	-
	SUN	-	-	-	1503	-	-	-	-	-	-	-
		3974	-	-	29753	1329	-	5762	899	1266	-	-
<b>5842</b>												
KRI	SUN	-	6490	217	-	-	-	-	-	-	-	-
SRX	AUS	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
LXX	AUS	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
WIC	AUS	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	RUS	-	-	-	1026	-	-	-	-	-	-	-
	SUN	-	1862	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	195	2493	-	-	-	-	-	-	-
TIC	UKR	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-
ICX	AUS	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
TOA	AUS	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	0	1	-	-	-	-	-	-	-
NOK	UKR	-	-	19	1	-	-	-	-	-	-	-
TRH	UKR	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-
ANS	AUS	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	SUN	30	67	29	-	-	-	-	-	-	-	-
TRL	RUS	-	-	-	427	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	224	1037	-	-	-	-	-	-	-
TRT	AUS	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOX	AUS	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
MZZ	AUS	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-
		30	8420	691	4993	1	-	-	-	-	-	-
<b>5844a</b>												
TOP	SUN	8	5	10	2	-	-	-	-	-	-	-
NOR	SUN	4	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
NOS	SUN	1683	2989	850	867	-	-	-	-	-	-	-
		1695	2994	860	875	-	-	-	-	-	-	-
<b>5844b</b>												
TOP	SUN	-	2	26	5	29	-	-	-	-	-	-
NOS	SUN	280	2013	3166	596	1000	-	-	-	-	-	-
		280	2015	3192	601	1029	-	-	-	-	-	-
<b>585?</b>												
ANI	FRA	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUN	2547	159	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOP	FRA	408	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUN	2736	554	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOR	FRA	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUN	478	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOS	SUN	1635	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		7886	773	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>5851</b>												
SRX	FRA	-	-	-	-	-	0	-	2	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
ANI	FRA	-	-	565	16	15	0	-	12	84	5	-
	RUS	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-
	SUN	-	23063	210	13268	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	44	-	-	3852	-	-	-
LIC	FRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
TOP	FRA	-	-	1	505	1561	1589	826	4141	3974	3649	264
	JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RUS	-	-	-	-	-	1258	-	-	-	-	-
	SUN	-	1629	557	383	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	5903	1874	942	1560	1003	-	-
NOR	FRA	-	-	-	43	-	-	-	0	-	-	-
	SUN	-	245	112	287	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
NOS	FRA	-	-	-	15	-	-	-	-	-	15	-
	RUS	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
	SUN	-	1553	1247	98	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	0

			1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
MZZ	SUN	-	-	-	24	2	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	-	-	10	14	-	61	-
		-	-	27080	2707	15612	8822	2716	5097	9531	4938	
<b>5852</b>												
SRX	AUS	-	-	-	-	0	-	1	-	0	-	-
LXX	AUS	-	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-
GRV	AUS	-	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-
ANI	AUS	-	-	-	-	1	-	2	-	3	-	-
LIC	AUS	-	-	-	-	0	-	0	-	1	-	-
TOP	AUS	-	-	-	-	1	-	0	-	0	-	-
NOA	AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
NOR	AUS	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-
NOS	AUS	-	-	-	-	0	-	2	-	0	-	-
NOZ	AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
MZZ	AUS	-	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-
		-	-	-	-	3	-	6	-	4	-	-
<b>586</b>												
TOP	FRA	-	488	21	-	-	-	-	-	56	115	3
		-	488	21	-	-	-	-	-	56	115	3
<b>881</b>												
KRI	JPN	106	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
	SUN	257	-	-	658	-	-	-	-	-	-	-
		363	-	-	658	3	-	-	-	-	-	-
<b>882</b>												
KRI	SUN	-	-	-	-	-	746	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	746	-	-	-	-	-
<b>883</b>												
KRI	JPN	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-
	SUN	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LXX	SUN	-	-	1110	-	-	-	-	-	-	-	-
		31	-	1110	-	-	-	50	-	-	-	-
			475674	458786	499403	427029	456450	367465	94880	89777	131749	111082

Table 9.2

Effort (fishing hours) by area/subarea/division, target species and country.

Effort de pêche (en heures de pêche) par zone/sous-zone/division, espèce visée et pays.

Промысловое усилие (в часах промысла) по районам/подрайонам/участкам, целевым видам и странам.

Esfuerzo (horas de pesca) por área/subárea/división, especie objetivo y país.

			1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
4132	KRI	POL	-	-	1783	-	-	-	1179	-	-	-
			-	-	1783	-	-	-	1179	-	-	-
487	KRI	LVA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
481	KRI	CHL	388	460	515	36864	294	481	365	292	-	-
		ESP	155	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		JPN	4941	5172	5624	3910	4264	4373	2454	3023	2351	4230
		KOR	178	161	348	1214	129	147	-	-	-	-
		POL	-	27	764	-	203	268	1531	-	241	4759
		RUS	-	-	-	-	-	2426	-	-	-	-
		SUN	-	-	3945	-	1386	-	-	-	-	-
		UKR	-	-	-	-	-	102	-	-	554	-
			5661	5820	11196	41988	6276	7797	4350	3315	3146	8989
MZZ	DEU	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ESP	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	POL	-	17	11	-	-	-	-	-	-	-	-
	RUS	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
	SUN	-	-	465	-	-	-	-	-	-	-	-
		75	37	476	-	-	-	3	-	-	-	-
482	KRI	CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ESP	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		JPN	821	71	139	2	132	15	346	408	885	3
		KOR	6	48	31	-	-	-	-	-	-	-
		POL	-	525	834	-	1802	825	870	1051	1468	5
		RUS	-	-	-	-	-	18348	-	-	-	-
		SUN	2339	14258	12828	35978	21894	-	-	-	-	-
		UKR	-	-	-	-	-	1974	-	771	2646	-
			3259	14902	13832	35980	23828	21162	1216	2230	4999	8
ANT	SUN	19	96	-	1221	-	-	-	-	-	-	-
		19	96	-	1221	-	-	-	-	-	-	-
NOG	SUN	-	2153	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	2153	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ESP	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUN	-	-	578	-	-	-	-	-	-	-	-
		53	-	578	-	-	-	-	-	-	-	-
483	KRI	DDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		JPN	-	-	-	-	911	1381	793	888	1506	1029
		PAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		POL	504	714	1071	610	1857	2490	1417	272	305	1383
		RUS	-	-	-	-	-	7823	500	320	-	-
		SUN	43630	34967	34025	17214	24603	-	-	-	-	-
		UKR	-	-	-	-	-	4944	420	449	1196	-
		ZAF	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
			44134	35681	35096	17824	27371	16638	3130	1937	3007	2412
KCV	USA	-	-	-	-	-	-	-	22053	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	22053	-	-	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
SQS	GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELC	RUS	-	-	-	-	-	13188	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	-	1818	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	15006	-	-	-	-
LXX	RUS	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-
	SUN	-	277	-	6838	16105	-	-	-	-	-
		-	277	-	6838	16105	-	-	42	-	-
ANI	DDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	POL	1415	477	-	146	183	-	-	-	-	-
	SUN	-	3910	-	1787	-	-	-	-	-	-
		1415	4387	-	1933	183	-	-	-	-	-
TOP	ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	1478	-
	BGR	-	-	-	-	-	1938	284	99	166	-
	CHL	-	-	-	-	-	5591	25	73	2603	-
	KOR	-	-	-	-	-	-	-	323	587	-
	RUS	-	-	-	-	-	5573	-	897	271	-
	SUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	-	-	2223	-	-	-
	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	13102	2532	1392	5105	-
NOT	SUN	-	3084	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	3084	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	91	-
	ESP	106	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-
	POL	-	1356	61	-	-	-	-	-	-	-
	SUN	29724	17758	19222	-	-	-	-	-	-	-
	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		29830	19114	19283	30	-	-	-	-	91	-
484											
KRI	RUS	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
TOP	BGR	-	-	-	-	-	-	-	117	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	117	-	-
MZZ	ESP	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		400	-	-	-	-	-	-	-	-	-
485											
KRI	RUS	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	9	-	-	-	-
486											
KRI	JPN	1	-	-	-	-	-	-	4	-	-
	SUN	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-
		1	42	-	-	-	-	-	4	-	-
LXX	SUN	-	116	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	116	-	-	-	-	-	-	-	-
584?											
KRI	SUN	6480	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		6480	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	SUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5841											
KRI	JPN	576	-	-	2321	213	-	519	95	230	-
	SUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		576	-	-	2321	213	-	519	95	230	-
5842											

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
KRI	SUN	-	2755	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	<b>2755</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
WIC	RUS	-	-	-	114	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	<b>255</b>	-	-	-	-	-	-
ANS	SUN	3	8	14	-	-	-	-	-	-	-
		3	8	14	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	AUS	-	-	-	-	75	-	-	-	-	-
	SUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	182	231	-	-	-	-	-	-
		-	-	<b>182</b>	<b>231</b>	<b>75</b>	-	-	-	-	-
<b>5844a</b>											
NOS	SUN	935	1105	543	589	-	-	-	-	-	-
		<b>935</b>	<b>1105</b>	<b>543</b>	<b>589</b>	-	-	-	-	-	-
<b>5844b</b>											
NOS	SUN	292	736	1518	601	877	-	-	-	-	-
		<b>292</b>	<b>736</b>	<b>1518</b>	<b>601</b>	<b>877</b>	-	-	-	-	-
<b>585?</b>											
TOP	FRA	195	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>195</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	SUN	3132	489	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>3132</b>	<b>489</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>5851</b>											
ANI	FRA	-	-	81	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	<b>81</b>	-	-	-	-	-	-	-
TOP	FRA	-	-	-	425	552	580	164	2774	3039	2592
	JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	-	3554	565	-	-	-
		-	-	-	<b>425</b>	<b>552</b>	<b>4134</b>	<b>729</b>	<b>2774</b>	<b>3039</b>	<b>2592</b>
MZZ	RUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUN	-	-	8148	-	3859	-	-	-	-	-
		-	-	<b>8148</b>	-	<b>3859</b>	-	-	-	-	-
<b>5852</b>											
ANI	AUS	-	-	-	-	-	-	-	3455	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	<b>3455</b>	-	-
MZZ	AUS	-	-	-	43	-	36	-	-	-	-
		-	-	-	<b>43</b>	-	<b>36</b>	-	-	-	-
<b>586</b>											
TOP	FRA	-	-	46	-	-	-	-	101	106	8
		-	-	<b>46</b>	-	-	-	-	<b>101</b>	<b>106</b>	<b>8</b>
<b>881</b>											
KRI	JPN	30	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	SUN	75	-	-	209	-	-	-	-	-	-
		<b>105</b>	-	-	<b>209</b>	<b>2</b>	-	-	-	-	-
<b>882</b>											
KRI	SUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>883</b>											
KRI	JPN	100	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	SUN	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>109</b>	-	-	-	-	-	<b>2</b>	-	-	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
LXX	SUN	-	-	316	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	316	-	-	-	-	-	-	-
		<b>96674</b>	<b>90802</b>	<b>93092</b>	<b>110487</b>	<b>79341</b>	<b>77889</b>	<b>35834</b>	<b>15341</b>	<b>19723</b>	<b>14009</b>

Table 10.1

Catch (tonnes) by species and month.

Capture (en tonnes) par espèce et par mois.

Вылов (в тоннах) по видам и месяцам.

Captura (toneladas) por especie y mes.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>UNK : Unknown species</b>										
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>KRI : Euphausia superba</b>										
UNK	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-
JUL	16514	38604	62694	33960	39600	36082	14795	8256	8826	24937
AUG	4520	25101	37799	16006	25787	21347	7756	1503	3551	926
SEP	6372	16893	5779	7755	18670	4787	3587	881	-	345
OCT	2417	4516	553	1239	3481	1061	2685	84	-	973
NOV	1459	325	3394	9216	12373	12492	2522	-	-	2167
DEC	11426	1711	29709	34781	18996	28422	1756	-	862	4252
JAN	47093	35199	56741	39535	28849	33632	6422	4706	4603	4004
FEB	48904	43465	55155	40397	40943	31151	9161	9241	10801	10106
MAR	46658	46926	40748	43873	51590	37770	19159	16603	16833	10843
APR	78139	68347	38413	49217	61179	43197	12474	22561	20976	11438
MAY	67628	41675	34001	58205	29335	30483	2541	12306	21958	15460
JUN	45478	47901	29545	40592	26735	22537	5919	7750	30305	16257
	<b>376608</b>	<b>370663</b>	<b>394531</b>	<b>374775</b>	<b>357538</b>	<b>302961</b>	<b>88776</b>	<b>83962</b>	<b>118715</b>	<b>101708</b>
<b>KCV : Paralomis spinosissima</b>										
JUL	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-
AUG	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-
SEP	-	-	-	-	-	-	82	-	-	37
OCT	-	-	-	-	-	-	87	-	-	100
NOV	-	-	-	-	-	-	54	-	-	146
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	<b>299</b>	-	-	<b>497</b>
<b>KCM : Lithodes murrayi</b>										
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
APR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>KCS : Paralithodes spp</b>										
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
<b>SQS : Martialia hyadesi</b>										
FEB	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
	-	-	8	-	-	-	-	-	-	52
<b>SRR : Amblyraja georgiana</b>										
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>SRX : Rajiformes spp</b>										
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
SEP	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
OCT	-	0	-	-	-	0	-	-	0	0
NOV	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0
DEC	0	0	-	-	-	0	-	2	-	0
JAN	-	0	-	0	0	1	-	3	-	0
FEB	-	-	-	-	0	1	-	6	-	-
MAR	-	-	-	-	-	0	-	0	23	11
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	43	3
MAY	-	-	-	0	-	0	-	-	24	17
JUN	-	-	-	0	-	-	-	2	-	9
	0	1	-	0	0	3	-	14	90	41
<b>ELC : Electrona carlsbergi</b>										
JUL	-	-	-	496	1002	2942	-	-	-	-
AUG	-	-	-	6211	10334	8086	-	-	-	-
SEP	-	-	-	5141	11824	24161	-	-	-	-
OCT	-	-	-	7793	23097	12186	-	-	-	-
NOV	-	-	-	3797	25528	4490	-	-	-	-
DEC	-	-	-	78	6703	-	-	-	-	-
JAN	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-
FEB	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	23623	78488	51865	-	-	-	-
<b>LXX : Myctophidae spp</b>										
JUL	100	-	6481	-	-	-	-	-	-	-
AUG	1000	558	3773	-	-	-	-	-	-	-
SEP	-	512	9105	-	-	-	-	0	-	-
OCT	-	1492	3664	-	-	-	-	-	-	-
NOV	-	6433	1230	-	-	50	-	114	-	-
DEC	2	3212	2114	-	-	-	-	-	-	-
JAN	-	296	1517	0	0	0	-	-	-	-
FEB	-	-	135	-	0	0	-	0	-	-
MAR	-	230	507	-	-	-	-	0	-	-
APR	-	230	1257	-	-	-	-	-	-	-
MAY	-	560	756	0	-	-	-	-	-	-
JUN	-	1649	261	0	-	-	-	-	-	-
	1102	15172	30800	0	0	50	-	114	-	-
<b>GRV : Macrourus spp</b>										
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
SEP	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
JAN	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	5	9
APR	-	-	-	-	-	-	-	0	3	3
MAY	-	-	-	0	-	-	-	0	3	8
JUN	-	-	-	0	-	-	-	0	4	4
	-	-	-	0	-	0	-	0	11	24
<b>ANT : Antimora rostrata</b>										
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
<b>MOY : Muraenolepis microps</b>										
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>SCO : Scorpaenidae</b>										
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>SSI : Chaenocephalus aceratus</b>										
OCT	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-
NOV	9	138	-	-	-	-	-	-	-	-
DEC	66	78	-	-	-	-	-	-	-	-
JAN	214	78	1	2	4	2	-	2	-	-
FEB	51	1	1	-	2	-	-	0	0	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	340	317	2	2	6	2	-	2	0	-
<b>WIC : Chaenodraco wilsoni</b>										
JAN	108	-	-	17	-	-	-	-	-	-
FEB	701	177	3	1029	0	-	-	-	-	-
MAR	290	1162	192	2410	-	-	-	-	-	-
APR	-	523	-	63	-	-	-	-	-	-
	1099	1862	195	3519	0	-	-	-	-	-
<b>ANI : Champsocephalus gunnari</b>										
JUL	1756	2729	-	-	-	-	-	-	-	-
AUG	6509	2704	-	-	-	-	-	-	-	-
SEP	229	4655	798	-	-	-	-	3	-	-
OCT	1332	6681	24474	-	1	0	-	6	-	-
NOV	2813	3227	10576	250	48	26	-	6	1228	-
DEC	10946	2830	3612	777	10	-	-	-	1314	-
JAN	17521	5725	3562	4273	1617	36	-	3	804	-
FEB	16106	5995	2138	3236	3858	2	-	8	553	-
MAR	10310	1287	350	1208	4978	-	-	2	47	5
APR	2459	282	150	377	2825	-	-	-	-	-
MAY	1800	-	-	720	52	-	-	-	-	-
JUN	2099	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	73880	36115	45660	10842	13389	65	-	28	3946	5
<b>LIC : Channichthys rhinoceratus</b>										
SEP	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
JAN	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
MAY	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
JUN	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	0	-	0	-	1	-	1
<b>KIF : Chionodraco rastrospinosus</b>										
OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NOV	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
DEC	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
JAN	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
FEB	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	3	-	-	-	-	-
<b>TIC : Chionodraco hamatus</b>										
JAN	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
FEB	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-
MAR	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-
<b>SGI : Pseudochaenichthys georgianus</b>										
OCT	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
NOV	-	174	-	-	-	-	-	-	-	-
DEC	52	190	-	-	-	-	-	-	-	-
JAN	46	25	-	1	5	2	-	1	-	-
FEB	22	-	1	-	2	-	-	0	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	119	401	1	1	7	2	-	1	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>ICX : Channichthyidae spp</b>										
DEC	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAN	1	-	-	-	0	-	-	-	-	-
FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>PGE : Parachaenichthys georgianus</b>										
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
UNK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	704
JUL	-	307	-	-	216	-	59	-	81	3
AUG	29	741	-	790	488	-	-	-	72	106
SEP	142	227	8	661	526	265	248	383	680	946
OCT	1477	779	1162	1107	964	1061	578	706	1106	769
NOV	1396	412	231	1426	444	492	30	664	262	271
DEC	859	127	668	1301	561	1706	1293	456	851	782
JAN	266	47	448	1060	285	2135	1536	292	679	494
FEB	38	38	673	882	555	2731	1113	857	437	215
MAR	54	7	928	522	280	2282	72	517	1391	1598
APR	-	-	687	394	102	949	860	748	1851	918
MAY	-	5	692	755	1049	403	-	313	1179	1065
JUN	90	168	328	482	143	475	-	711	322	869
	4351	2858	5825	9380	5613	12497	5788	5648	8911	8740
<b>TOA : Dissostichus mawsoni</b>										
OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NOV	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
DEC	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
JAN	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
FEB	-	-	0	1	0	-	-	-	-	-
MAR	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	0	0	1	0	-	-	-	-	-	-
<b>NOA : Notothenia acuta</b>										
SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
JUN	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-
<b>NOG : Gobionotothen gibberifrons</b>										
JUL	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-
AUG	10	65	-	-	-	-	-	-	-	-
SEP	138	1182	-	-	-	-	-	-	-	-
OCT	1194	1045	753	-	-	-	-	-	-	-
NOV	682	1879	126	27	-	-	-	-	-	-
DEC	430	335	351	143	-	-	-	-	-	-
JAN	266	833	614	11	8	4	-	3	-	-
FEB	67	1967	250	-	5	-	-	0	1	-
MAR	112	2333	5	48	-	-	-	1	-	-
APR	-	44	7	93	-	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-
JUN	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2902	9703	2106	351	12	4	-	4	1	-
<b>NOK : Notothenia kempfi</b>										
OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NOV	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
DEC	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
FEB	-	-	19	0	-	-	-	-	-	-
MAR	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	-	0	19	1	-	-	-	-	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>NON : <i>Notothenia neglecta</i></b>										
OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NOV	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
DEC	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
JAN	1	-	-	-	0	-	-	-	-	-
FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	1	2	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>NOR : <i>Notothenia rossii</i></b>										
JUL	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
AUG	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-
SEP	68	10	-	-	-	-	-	-	-	-
OCT	73	20	181	40	-	-	-	-	-	-
NOV	136	21	43	102	-	-	-	-	-	-
DEC	387	53	29	-	-	-	-	-	-	-
JAN	24	91	22	8	2	1	-	1	-	-
FEB	8	1	122	11	12	0	2	1	2	-
MAR	3	1	-	2	18	-	-	1	-	-
APR	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	190	-	-	-	-	-
JUN	4	-	-	0	55	-	-	0	-	-
	702	219	397	163	288	1	2	2	2	-
<b>NOS : <i>Lepidonotothen squamifrons</i></b>										
JUL	-	366	56	-	-	-	-	-	-	-
AUG	86	298	64	-	-	-	-	-	-	-
SEP	452	270	-	162	-	-	-	0	-	-
OCT	66	577	-	148	-	-	-	-	-	0
NOV	70	777	505	3	-	3	-	-	-	-
DEC	2071	419	1440	1110	-	1	-	-	-	-
JAN	721	663	2048	1022	44	2	-	0	-	-
FEB	1	1161	1225	143	-	0	-	0	-	-
MAR	11	1220	542	122	51	-	-	-	-	15
APR	-	223	236	39	303	-	-	-	-	-
MAY	-	-	231	0	485	-	-	-	-	-
JUN	310	620	153	0	215	-	-	0	-	-
	3788	6594	6500	2750	1098	6	-	0	-	15
<b>NOL : <i>Nototheniops larseni</i></b>										
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>NOZ : <i>Nototheniops mizops</i></b>										
SEP	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MAY	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
JUN	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
<b>NOD : <i>Nototheniops nudifrons</i></b>										
OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NOV	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DEC	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
JAN	-	0	-	0	0	0	-	-	-	-
FEB	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	0	0	-	0	0	0	-	0	-	-
<b>TRH : <i>Pagothenia hansonii</i></b>										
JAN	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
FEB	-	-	0	1	-	-	-	0	-	-
MAR	-	-	2	1	-	-	-	0	-	-
APR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	-	-	2	2	-	-	-	0	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>NOT : Patagonotothen guntheri</b>										
AUG	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-
OCT	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOV	12	50	2596	-	-	-	-	-	-	-
DEC	752	1250	7439	-	-	-	-	-	-	-
JAN	3547	5111	2981	99	0	-	-	1	-	-
FEB	3544	5314	-	46	-	-	-	0	1	-
MAR	894	1681	-	-	-	-	-	0	-	-
JUN	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8810	13424	13016	145	0	-	-	1	1	-
<b>ANS : Pleuragramma antarcticum</b>										
DEC	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
JAN	4	-	-	-	0	-	-	-	-	-
FEB	-	67	29	-	0	-	-	-	-	-
MAR	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	34	67	29	-	0	-	-	-	-	-
<b>TRL : Trematomus eulepidotus</b>										
JAN	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
FEB	-	-	1	323	-	-	-	-	-	-
MAR	-	-	223	1140	-	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	-	-	224	1464	-	-	-	-	-	-
<b>TRT : Trematomus spp</b>										
JAN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>NOX : Nototheniidae</b>										
DEC	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
JAN	2	0	-	0	4	-	-	-	-	-
FEB	-	-	-	-	1	-	-	0	2	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	2	0	-	0	5	-	-	0	2	-
<b>MMM : Mancopsetta maculata</b>										
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>MZZ : Osteichthyes spp</b>										
JUL	36	111	5	-	-	-	-	-	-	-
AUG	195	172	4	-	-	-	-	-	-	-
SEP	107	232	-	-	-	-	-	0	-	-
OCT	110	61	3	-	-	-	-	-	-	-
NOV	436	42	2	2	-	-	-	-	0	-
DEC	405	174	31	-	-	-	-	-	24	-
JAN	318	229	12	2	0	2	-	-	20	-
FEB	198	225	4	2	0	9	14	-	12	-
MAR	59	11	12	1	-	-	-	0	5	-
APR	-	73	4	0	-	-	-	-	6	-
MAY	15	-	5	0	-	-	-	-	4	-
JUN	54	58	4	0	-	-	-	-	-	-
	1933	1388	86	7	0	11	14	0	71	-
	475674	458786	499403	427029	456450	367465	94880	89777	131749	111082

Table 10.2

Effort (fishing hours) by target species and month.

Effort de pêche (en heures de pêche) par espèce visée et par mois.

Промысловое усилие (в часах промысла) по целевым видам и месяцам.

Esfuerzo (horas de pesca) por especie objetivo y mes.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>KRI : Euphausia superba</b>										
UNK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUL	2238	7634	11094	7597	8337	6918	1099	374	1274	776
AUG	879	4692	6798	3893	6927	3923	756	165	408	215
SEP	921	4216	1317	1660	4798	1756	771	281	-	197
OCT	403	1153	115	393	756	646	692	39	-	296
NOV	403	112	798	2306	1888	3550	1037	-	-	962
DEC	1352	282	5494	6831	3141	5484	885	-	206	677
JAN	6482	4663	9343	17333	4201	4280	1000	444	507	337
FEB	6578	5296	6286	25158	4486	4998	915	718	1239	1259
MAR	5664	5786	5179	9899	5633	4161	1756	2047	1555	1628
APR	9787	10024	5359	7724	7717	4518	1026	1798	1466	1788
MAY	14892	6652	5016	8645	5018	3093	273	642	2276	1770
JUN	10726	8691	5108	6883	4788	2281	192	1070	2451	1504
	<b>60325</b>	<b>59200</b>	<b>61907</b>	<b>98322</b>	<b>57690</b>	<b>45608</b>	<b>10402</b>	<b>7577</b>	<b>11382</b>	<b>11409</b>
<b>KCV : Paralomis spinosissima</b>										
JUL	-	-	-	-	-	-	5069	-	-	-
AUG	-	-	-	-	-	-	1415	-	-	-
SEP	-	-	-	-	-	-	5769	-	-	-
OCT	-	-	-	-	-	-	6626	-	-	-
NOV	-	-	-	-	-	-	3174	-	-	-
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	<b>22053</b>	-	-	-
<b>SQS : Martialia hyadesi</b>										
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ELC : Electrona carlsbergi</b>										
JUL	-	-	-	-	-	-	1675	-	-	-
AUG	-	-	-	-	-	-	3303	-	-	-
SEP	-	-	-	-	-	-	4726	-	-	-
OCT	-	-	-	-	-	-	4229	-	-	-
NOV	-	-	-	-	-	-	1073	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	<b>15006</b>	-	-	-
<b>LXX : Myctophidae spp</b>										
JUL	-	-	-	214	283	-	-	-	-	-
AUG	-	-	-	2045	2220	-	-	-	-	-
SEP	-	-	-	1374	2394	-	-	-	-	-
OCT	-	-	316	2014	4287	-	-	42	-	-
NOV	-	277	-	1156	5494	-	-	-	-	-
DEC	-	-	-	35	1427	-	-	-	-	-
JAN	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-
MAY	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-
JUN	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	<b>393</b>	<b>316</b>	<b>6838</b>	<b>16105</b>	-	-	<b>42</b>	-	-
<b>WIC : Chaenodraco wilsoni</b>										
FEB	-	-	-	43	-	-	-	-	-	-
MAR	-	-	-	204	-	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	<b>255</b>	-	-	-	-	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>ANI : <i>Champscephalus gunnari</i></b>										
JUL	-	299	-	-	-	-	-	-	-	-
AUG	-	764	-	-	-	-	-	-	-	-
SEP	-	984	-	-	-	-	-	-	-	-
OCT	-	1348	-	-	-	-	-	3455	-	-
NOV	197	526	38	86	-	-	-	-	-	-
DEC	761	315	43	357	60	-	-	-	-	-
JAN	476	151	-	948	123	-	-	-	-	-
FEB	-	-	-	786	-	-	-	-	-	-
MAR	-	-	-	480	-	-	-	-	-	-
APR	-	96	-	186	-	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	311	-	-	-	-	-	-
	1434	4483	81	3154	183	-	-	3455	-	-
<b>TOP : <i>Dissostichus eleginoides</i></b>										
UNK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	101	-
AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	60	53
SEP	-	-	-	-	21	109	70	229	390	498
OCT	105	-	-	115	299	328	94	493	764	425
NOV	90	-	46	298	-	184	91	442	20	59
DEC	-	-	-	12	-	2259	812	177	240	312
JAN	-	-	-	-	-	4438	1368	179	421	210
FEB	-	-	-	-	-	4816	671	394	85	-
MAR	-	-	-	-	-	3339	-	1137	1669	367
APR	-	-	-	-	-	438	272	512	2575	3
MAY	-	-	-	-	233	405	-	265	1692	276
JUN	-	-	-	-	-	920	-	439	233	397
	195	-	46	425	552	17236	3379	4267	8250	2600
<b>NOG : <i>Gobionotothen gibberifrons</i></b>										
JAN	-	119	-	-	-	-	-	-	-	-
FEB	-	1145	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	889	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	2153	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NOS : <i>Lepidonotothen squamifrons</i></b>										
JUL	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-
AUG	55	-	103	-	-	-	-	-	-	-
SEP	286	23	-	172	-	-	-	-	-	-
OCT	-	142	-	130	-	-	-	-	-	-
NOV	-	130	28	-	-	-	-	-	-	-
DEC	207	188	229	144	-	-	-	-	-	-
JAN	559	146	856	610	-	-	-	-	-	-
FEB	-	427	197	84	-	-	-	-	-	-
MAR	-	300	95	-	-	-	-	-	-	-
APR	-	96	196	50	201	-	-	-	-	-
MAY	-	-	217	-	338	-	-	-	-	-
JUN	120	341	92	-	338	-	-	-	-	-
	1227	1841	2061	1190	877	-	-	-	-	-
<b>NOT : <i>Patagonotothen guntheri</i></b>										
DEC	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
JAN	-	1452	-	-	-	-	-	-	-	-
FEB	-	865	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	612	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	3084	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ANS : <i>Pleuragramma antarcticum</i></b>										
FEB	-	8	14	-	-	-	-	-	-	-
MAR	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	8	14	-	-	-	-	-	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>MZZ : Osteichthyes spp</b>										
JUL	432	957	1616	-	-	-	-	-	-	-
AUG	2335	978	1219	-	-	-	-	-	-	-
SEP	260	1466	2778	-	-	-	-	-	-	-
OCT	1374	2678	8132	-	-	-	-	-	-	-
NOV	1876	3814	4373	-	-	3	-	-	-	-
DEC	5148	2822	4790	-	-	-	-	-	-	-
JAN	8146	2388	2914	35	633	18	-	-	-	-
FEB	7059	3497	1029	98	1090	18	-	-	91	-
MAR	4391	222	905	122	1161	-	-	-	-	-
APR	1084	147	548	6	805	-	-	-	-	-
MAY	642	176	233	11	200	-	-	-	-	-
JUN	744	494	130	32	46	-	-	-	-	-
	<b>33491</b>	<b>19640</b>	<b>28667</b>	<b>303</b>	<b>3934</b>	<b>39</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>91</b>	<b>-</b>
	<b>96674</b>	<b>90802</b>	<b>93092</b>	<b>110487</b>	<b>79341</b>	<b>77889</b>	<b>35834</b>	<b>15341</b>	<b>19723</b>	<b>14009</b>

Table 11.1

Catch (tonnes) by area/subarea/division, species and month.

Capture (en tonnes) par zone/sous-zone/division, par espèce et par mois.

Вылов (в тоннах) по районам/подрайонам/участкам, видам и месяцам.

Captura (toneladas) por área/subárea/división, especie y mes.

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>4132</b>											
KRI	NOV	-	-	-	-	-	-	824	-	-	-
	DEC	-	-	-	-	-	-	1597	-	-	-
	JAN	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	2506	-	-	-
<b>487</b>											
KRI	UNK	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	71	-	-
<b>481</b>											
KRI	SEP	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	688	219	2685	-	-	973
	NOV	275	-	-	-	1587	7050	1698	-	-	2167
	DEC	3615	820	1993	2167	2644	2652	18	-	-	4248
	JAN	18289	18124	35206	14101	12827	16920	2803	4706	4090	4004
	FEB	21679	26873	34732	14302	13282	17513	6964	8493	9543	10106
	MAR	20952	23031	24867	7371	20406	18655	16568	12959	8326	10575
	APR	5734	10070	8756	4537	13207	12560	6914	16849	10269	10057
	MAY	-	-	-	-	-	2816	-	2078	2797	12764
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7490
		70544	78918	105554	42477	64641	78385	37716	45085	35025	62384
SRX	OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
LXX	NOV	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-
	FEB	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	17	-	-	50	-	-	-	-
SSI	OCT	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	4	1	-	-	-	-	-	-	-
ANI	OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	60	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	15	-	88	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
		75	1	141	-	-	-	-	-	-	-
KIF	OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SGI	OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
TOA	OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
NOG	OCT	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	54	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	1	-	568	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	1	94	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
		55	11	667	-	-	-	-	-	-	-
NOK	OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NON	OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOR	OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
NOD	OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ANS	DEC	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOX	JAN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	OCT	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
482											
KRI	OCT	669	-	553	538	2405	-	-	-	-	-
	NOV	1131	325	3394	9104	10252	5384	-	-	-	-
	DEC	6609	891	27524	27776	15399	25720	128	-	862	4
	JAN	5342	16074	21268	18591	15188	16712	1018	-	505	-
	FEB	3239	14579	19427	16542	27132	13408	779	-	-	-
	MAR	2912	21459	10034	25981	30492	19115	743	3490	8507	268
	APR	-	40681	206	43763	47972	30637	4886	5712	10707	1381
	MAY	-	650	-	57196	18417	11880	1243	9717	19161	1081
	JUN	-	-	-	21027	-	330	3873	340	9092	-
		19902	94659	82406	220518	167257	123186	12670	19259	48833	2734
SRX	JAN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
LXX	JAN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
SSI	JAN	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	5	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
ANI	NOV	29	-	-	127	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	-	-	765	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	27	143	14	2	-	-	-	-	-
	FEB	-	361	217	-	11	-	-	-	-	-
	MAR	-	666	56	525	-	-	-	0	-	-
	APR	-	282	116	377	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	720	-	-	-	-	-	-
		29	1336	532	2528	14	-	-	0	-	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
KIF	JAN	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
SGI	JAN	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	5	-	-	0	-	-
ICX	JAN	1	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	0	-	-	-	-	-
TOP	JAN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOG	NOV	-	-	42	27	-	-	-	-	-	-
	DEC	1	-	351	143	-	-	-	-	-	-
	JAN	2	228	46	-	4	-	-	-	-	-
	FEB	-	1880	155	-	5	-	-	-	-	-
	MAR	-	2317	-	48	-	-	-	0	-	-
	APR	-	44	7	93	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-
		3	4469	601	340	9	-	-	0	-	-
NON	JAN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOR	JAN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOD	JAN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
ANS	JAN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOX	JAN	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-
	FEB	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
MZZ	DEC	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	0	-	-	-	-	-
483											
UNK	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
KRI	JUL	16514	38604	62694	33960	39600	36082	14745	8256	8826	24937
	AUG	4520	25101	37799	16006	25787	21347	7756	1503	3551	926
	SEP	6372	16893	5779	7755	18670	4787	3521	881	-	345
	OCT	1748	4516	-	701	388	842	-	84	-	-
	NOV	32	-	-	112	534	28	-	-	-	-
	DEC	58	-	192	2261	930	-	-	-	-	-
	JAN	16974	-	267	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	16098	14	900	-	-	230	-	3	-	-
	MAR	15608	10	5735	-	-	-	-	-	-	-
	APR	65176	16428	29442	-	-	-	674	-	-	-
	MAY	67628	41025	34001	1009	10918	15787	1298	511	-	1615
	JUN	45478	47901	29545	19565	26735	22207	2046	7410	21213	8767
		256206	190492	206354	81369	123562	101310	30040	18648	33590	36590

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
KCV	JUL	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	82	-	-	37
	OCT	-	-	-	-	-	-	87	-	-	100
	NOV	-	-	-	-	-	-	54	-	-	146
	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
							299				497
KCM	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	APR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
KCS	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
SQS	FEB	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	8	-	-	-	-	-	-	52
SRR	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SRX	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	NOV	0	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	0	-	0	-	-	-	0	-	-	-
	JAN	-	0	-	0	0	1	-	2	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	0	0	3	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	0	-	6	-	-
	APR	-	-	-	-	-	-	-	0	23	11
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	43	3	-
	JUN	-	0	-	0	0	2	-	0	24	17
		0	0	-	0	0	-	-	90	-	9
ELC	JUL	-	-	-	496	1002	2942	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	6211	10334	8086	-	-	-	-
	SEP	-	-	-	5141	11824	24161	-	-	-	-
	OCT	-	-	-	7793	23097	12186	-	-	-	-
	NOV	-	-	-	3797	25528	4490	-	-	-	-
	DEC	-	-	-	78	6703	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-
LXX		-	-	23623	78488	51865	-	-	-	-	-
	JUL	100	-	6481	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	1000	558	3773	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	-	512	9105	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	1492	2554	-	-	-	-	114	-	-
	NOV	-	6433	1230	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	2	3212	2114	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	199	1517	0	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	118	-	-	-	0	-	-	-
	MAR	-	230	507	-	-	-	0	-	-	-
	APR	-	230	1257	-	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	381	756	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	1621	261	-	-	-	-	-	-	-
GRV		1102	14868	29673	0	-	-	-	114	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	5	9
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4
ANT		-	-	-	-	-	-	-	-	11	24
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
MOY	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SCO	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SSI	OCT	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	9	137	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	66	77	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	214	78	-	2	2	2	-	2	-	-
	FEB	51	-	1	-	-	-	-	0	0	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		340	313	1	2	2	2	-	2	0	-
ANI	JUL	1756	2729	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	6509	2699	-	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	229	4655	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	1328	6657	19701	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	664	3181	1655	-	48	-	-	-	-	-
	DEC	10427	2830	-	-	10	-	-	-	-	-
	JAN	17504	5698	-	4259	34	5	-	3	-	-
	FEB	16104	5571	3	3147	-	-	-	8	10	-
	MAR	10272	600	-	681	-	-	-	2	-	-
	APR	2459	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAY	1800	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	2099	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		71151	34619	21359	8087	92	5	-	13	10	-
SGI	OCT	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	174	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	52	190	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	46	25	-	1	2	2	-	1	-	-
	FEB	22	-	1	-	-	-	-	0	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		119	401	1	1	2	2	-	1	-	-
ICX	DEC	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PGE	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
TOP	UNK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	704
	JUL	-	287	-	-	216	-	59	-	73	3
	AUG	29	320	-	790	488	-	-	-	72	-
	SEP	142	180	-	661	507	-	-	-	35	5
	OCT	138	308	360	1050	229	-	-	19	-	3
	NOV	357	326	128	909	444	-	-	11	-	1
	DEC	329	127	200	1280	561	186	1283	51	-	-
	JAN	51	47	398	1002	278	1277	1536	50	-	-
	FEB	38	38	641	689	408	1374	171	57	1	-
	MAR	33	3	838	400	119	787	-	80	1278	1065
	APR	-	-	554	293	31	14	-	147	1339	796
	MAY	-	5	692	755	227	15	-	23	464	742
	JUN	82	168	327	482	132	96	-	70	-	501
		1199	1809	4138	8311	3640	3747	3049	509	3262	3820
NOG	JUL	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	10	65	-	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	138	1182	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	1194	1040	753	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	628	1877	84	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	429	331	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	263	605	-	11	3	4	-	3	-	-
	FEB	67	86	1	-	-	-	-	0	1	-
	MAR	112	16	-	-	-	-	-	1	-	-
	JUN	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2844	5222	838	11	3	4	-	4	1	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
NOR	JUL	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	68	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	46	19	152	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	91	21	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	5	91	-	2	1	1	-	1	-	-
	FEB	4	-	0	-	-	-	-	1	2	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-
		216	197	152	2	1	1	-	2	2	-
NOS	JUL	-	281	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	-	284	4	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	17	217	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	66	222	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	70	322	487	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	37	226	440	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	1	-	24	0	0	-	0	-	-
	FEB	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-
NOL	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		190	1553	931	24	0	0	-	0	-	-
NOD	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOT	NOV	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	0	-	0	0	0	-	0	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	MAR	-	0	-	0	0	0	-	0	-	-
		8810	13424	13016	145	0	-	-	1	1	-
NOX	DEC	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	0	-	0	0	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	2	-
	MAR	-	0	0	-	0	-	-	0	2	-
MMM	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MZZ	JUL	36	111	5	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	195	172	4	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	107	232	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	110	61	3	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	436	42	2	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	404	174	7	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	309	229	12	2	0	1	-	-	-	-
	FEB	189	225	3	-	-	-	-	-	0	0
	MAR	54	11	10	-	-	-	-	-	6	-
	APR	-	73	4	-	-	-	-	-	4	-
	MAY	15	-	5	-	-	-	-	-	-	-
KRI	JUN	54	58	4	-	-	-	-	-	-	-
		1909	1387	59	2	0	1	-	0	10	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
TOP	NOV	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-
	DEC	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	39	-	-	-
485											
KRI	NOV	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	30	-	-	-	-
486											
KRI	DEC	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	7	-	-	-	-	33	-	-	-
	APR	-	97	-	-	-	-	-	-	-	-
		5	104	-	-	-	-	33	-	-	-
LXX	JAN	-	97	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	179	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	304	-	-	-	-	-	-	-	-
5847											
KRI	JAN	5285	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	6543	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	6725	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	APR	7030	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		25583	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WIC	JAN	108	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	701	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	290	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1099	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	JAN	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		22	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5841											
KRI	NOV	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	1139	-	-	2577	20	-	13	-	-	-
	JAN	1152	-	-	6843	834	-	2516	-	8	-
	FEB	1290	-	-	9293	475	-	1418	745	1258	-
	MAR	372	-	-	10279	-	-	1815	154	-	-
	APR	-	-	-	761	-	-	-	-	-	-
		3974	-	-	29753	1329	-	5762	899	1266	-
5842											
KRI	JAN	-	1001	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	1999	96	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	2419	112	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	1071	9	-	-	-	-	-	-	-
		-	6490	217	-	-	-	-	-	-	-
SRX	FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
LXX	JAN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
WIC	JAN	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	177	3	1029	0	-	-	-	-	-
	MAR	-	1162	192	2410	-	-	-	-	-	-
	APR	-	523	-	63	-	-	-	-	-	-
		-	1862	195	3519	0	-	-	-	-	-
TIC	JAN	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
		-	-	2	3	-	-	-	-	-	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
ICX	JAN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
TOA	JAN	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	0	1	0	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
NOK	FEB	-	-	19	0	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
TRH	JAN	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	0	1	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
ANS	JAN	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	FEB	-	67	29	-	-	0	-	-	-	-
	MAR	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	APR	30	67	29	-	-	0	-	-	-	-
TRL	JAN	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	1	323	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	223	1140	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
TRT	JAN	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
NOX	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
MZZ	JAN	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	1	2	0	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	3	0	-	-	-	-	-	-
<b>5844a</b>											
TOP	NOV	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	8	-	1	-	-	-	-	-	-	-
NOR	JUN	8	5	10	2	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
NOS	JUN	4	-	-	6	-	-	-	-	-	-
	JUL	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-
NOS	AUG	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	435	53	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	340	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	455	4	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	507	78	4	86	-	-	-	-	-	-
	JAN	389	488	439	652	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	569	14	117	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	450	166	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	97	186	12	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	310	399	4	-	-	-	-	-	-	-
		1683	2989	850	867	-	-	-	-	-	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>5844b</b>											
TOP	OCT	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	21	4	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
		-	2	26	5	29	-	-	-	-	-
NOS	JUL	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	44	-	60	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	0	-	-	162	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	15	-	148	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	115	393	15	-	-	-	-	-	-
	JAN	236	174	1607	242	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	592	620	26	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	770	26	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	126	50	3	302	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	198	-	483	-	-	-	-	-
	JUN	-	221	149	-	215	-	-	-	-	-
		280	2013	3166	596	1000	-	-	-	-	-
<b>585?</b>											
ANI	AUG	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	4	24	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	2060	46	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	519	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	2	63	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	38	21	-	-	-	-	-	-	-	-
		2625	159	-	-	-	-	-	-	-	-
TOP	JUL	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	-	421	-	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	1339	37	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	1039	29	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	530	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	215	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3144	554	-	-	-	-	-	-	-	-
NOR	AUG	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	27	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	384	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
		482	21	-	-	-	-	-	-	-	-
NOS	JUL	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	1527	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1635	39	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>5851</b>											
SRX	OCT	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	MAY	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0
	JUN	-	-	-	-	-	0	-	-	-	1

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
ANI	SEP	-	-	798	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	-	4773	-	1	0	-	6	-	-
	NOV	-	-	8921	123	-	26	-	6	1228	-
	DEC	-	-	3612	12	-	-	-	-	1314	-
	JAN	-	-	3331	-	1580	31	-	-	804	-
	FEB	-	-	1866	89	3847	-	-	-	543	-
	MAR	-	-	293	2	4978	-	-	-	47	5
	APR	-	-	34	-	2825	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-
		-	-	23628	226	13283	57	-	12	3936	5
LIC	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOP	UNK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	-	-	8	-	19	265	248	383	645	941
	OCT	-	-	802	56	735	1061	578	687	1106	766
	NOV	-	-	82	517	-	492	-	653	262	270
	DEC	-	-	468	21	-	1520	-	405	851	782
	JAN	-	-	46	58	7	858	-	242	679	494
	FEB	-	-	10	187	147	1357	942	800	436	215
	MAR	-	-	85	122	161	1495	72	437	113	532
	APR	-	-	129	101	62	935	860	601	512	121
	MAY	-	-	-	-	812	388	-	234	600	320
	JUN	-	-	-	-	1	379	-	641	322	368
		-	-	1630	1062	1944	8750	2700	5083	5534	4916
NOR	OCT	-	-	29	40	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	-	43	102	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	22	-	1	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	122	11	12	-	2	-	-	-
	MAR	-	-	-	2	18	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	190	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	55	-	-	0	-	-
		-	-	245	155	287	-	2	0	-	-
NOS	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	NOV	-	-	7	3	-	-	3	-	-	-
	DEC	-	-	603	1009	-	1	-	-	-	-
	JAN	-	-	2	104	44	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	591	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	350	122	51	-	-	-	-	15
	APR	-	-	-	24	1	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
		-	-	1553	1262	98	4	-	-	-	15
MZZ	NOV	-	-	-	2	-	-	-	-	-	0
	DEC	-	-	24	-	-	-	-	-	-	24
	JAN	-	-	-	-	-	1	-	-	-	20
	FEB	-	-	-	-	-	9	14	-	-	12
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
		-	-	24	2	-	10	14	-	-	61
5852											
SRX	SEP	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	JAN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	0	-	1	-	0	-	-
LXX	SEP	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	JAN	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
GRV	SEP	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	JAN	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-
	MAY	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	0	0	-	0	-	0	-	-
ANI	SEP	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
	JAN	-	-	-	-	0	2	-	-	-	-
	FEB	-	-	0	1	-	2	-	-	-	-
	MAY	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
LIC	SEP	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	JAN	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
	FEB	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	0	0	-	0	-	1	-	-
TOP	SEP	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	JAN	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
	FEB	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	0	1	-	0	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-
NOA	SEP	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-
	JUN	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-
NOR	JAN	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
NOS	SEP	-	-	-	-	0	0	-	0	-	-
	JAN	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	0	0	-	0	-	-
NOZ	SEP	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-
	MAY	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-
	JUN	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-
MZZ	SEP	-	-	-	-	0	0	-	0	-	-
	JAN	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-
586											
TOP	OCT	-	434	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	54	21	-	-	-	-	-	56	115
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	56	115	3
		-	488	21	-	-	-	-	-	-	3
881											
KRI	DEC	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
	JAN	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	55	-	-	260	-	-	-	-	-	-
	MAR	89	-	-	242	-	-	-	-	-	-
	APR	199	-	-	156	-	-	-	-	-	-
		363	-	-	658	3	-	-	-	-	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>882</b>											
KRI	FEB	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	692	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	746	-	-	-	-	-
<b>883</b>											
KRI	DEC	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-
	JAN	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		31	-	-	-	-	50	-	-	-	-
LXX	OCT	-	-	1110	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	1110	-	-	-	-	-	-	-
		<b>475674</b>	<b>458786</b>	<b>499403</b>	<b>427029</b>	<b>456450</b>	<b>367465</b>	<b>94880</b>	<b>89777</b>	<b>131749</b>	<b>111082</b>

Table 11.2

Effort (fishing hours) by area/subarea/division, target species and month.

Effort de pêche (en heures de pêche) par zone/sous-zone/division, espèce visée et mois.

Промысловое усилие (в часах промысла) по районам/подрайонам/участкам, целевым видам и месяцам.

Esfuerzo (horas de pesca) por área/subárea/división, especie objetivo y mes.

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>4132</b>											
KRI	NOV	-	-	-	-	-	-	356	-	-	-
	DEC	-	-	-	-	-	-	796	-	-	-
	JAN	-	-	1783	-	-	-	27	-	-	-
		-	-	1783	-	-	-	1179	-	-	-
<b>487</b>											
KRI	UNK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>481</b>											
KRI	SEP	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	276	88	692	-	-	296
	NOV	20	-	-	-	457	2242	681	-	-	962
	DEC	347	114	426	759	764	162	12	-	-	674
	JAN	1992	1783	4111	13722	1454	1239	355	444	404	337
	FEB	1690	1812	2908	22002	880	1353	558	626	1011	1259
	MAR	1282	1429	2922	4917	1350	1191	1434	1163	787	1628
	APR	330	682	829	588	1095	1150	578	900	671	1788
	MAY	-	-	-	-	-	372	-	182	272	1493
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	552
		5661	5820	11196	41988	6276	7797	4350	3315	3146	8989
MZZ	OCT	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	2	-	-	-	3	-	-	-	-
	DEC	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	63	-	384	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	13	17	88	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
		75	37	476	-	-	3	-	-	-	-
<b>482</b>											
KRI	OCT	192	-	115	111	305	-	-	-	-	-
	NOV	261	112	798	2259	1431	1274	-	-	-	-
	DEC	808	168	5038	5399	2366	5320	68	-	206	3
	JAN	734	2401	3366	3011	2608	3041	409	-	101	-
	FEB	385	2612	3187	2347	3541	3578	165	-	-	-
	MAR	879	3447	1318	4215	4283	2970	209	872	768	-
	APR	-	6064	10	7071	6622	3368	249	898	795	-
	MAY	-	99	-	8340	2672	1398	27	460	2004	5
	JUN	-	-	-	3227	-	213	89	-	1127	-
		3259	14902	13832	35980	23828	21162	1216	2230	4999	8
ANI	NOV	19	-	-	86	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	-	-	357	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	271	-	-	-	-	-	-
	APR	-	96	-	186	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	311	-	-	-	-	-	-
		19	96	-	1221	-	-	-	-	-	-
NOG	JAN	-	119	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	1145	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	889	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	2153	-	-	-	-	-	-	-	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
MZZ	NOV	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	8	-	211	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	46	-	95	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	163	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	32	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-
		53	-	578	-	-	-	-	-	-	-
<b>483</b>											
KRI	JUL	2238	7634	11094	7597	8337	6918	1095	374	1274	776
	AUG	879	4692	6798	3893	6927	3923	756	165	408	215
	SEP	921	4216	1317	1660	4798	1756	731	281	-	197
	OCT	211	1153	-	282	175	558	-	39	-	-
	NOV	14	-	-	47	-	25	-	-	-	-
	DEC	15	-	30	384	-	-	-	-	-	-
	JAN	2232	-	83	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	2182	6	191	-	-	67	-	9	-	-
	MAR	1857	6	939	-	-	-	-	-	-	-
	APR	7967	2730	4520	-	-	-	199	-	-	-
	MAY	14892	6553	5016	305	2346	1323	246	-	-	272
	JUN	10726	8691	5108	3656	4788	2068	103	1070	1325	952
		44134	35681	35096	17824	27371	16638	3130	1937	3007	2412
KCV	JUL	-	-	-	-	-	-	5069	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	1415	-	-	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	5769	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	6626	-	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	-	3174	-	-	-
	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	22053	-	-	-
SQS	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELC	JUL	-	-	-	-	-	1675	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	3303	-	-	-	-
	SEP	-	-	-	-	-	4726	-	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	4229	-	-	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	1073	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	15006	-	-	-	-
LXX	JUL	-	-	214	283	-	-	-	-	-	-
	AUG	-	-	2045	2220	-	-	-	-	-	-
	SEP	-	-	1374	2394	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	-	2014	4287	-	-	42	-	-	-
	NOV	-	277	1156	5494	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	-	35	1427	-	-	-	-	-	-
		-	277	-	6838	16105	-	-	42	-	-
ANI	JUL	-	299	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	-	764	-	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	-	984	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	1348	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	178	526	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	761	315	-	60	-	-	-	-	-	-
	JAN	476	151	-	938	123	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	786	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	209	-	-	-	-	-	-	-
		1415	4387	-	1933	183	-	-	-	-	-
TOP	UNK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	90	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	-	-	-	1816	786	96	-	-	-
	JAN	-	-	-	3747	1368	179	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	4118	378	48	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	2350	-	801	1641	-	-	-
	APR	-	-	-	-	64	-	153	2157	-	-
	MAY	-	-	-	-	217	-	16	1141	-	-
	JUN	-	-	-	-	789	-	99	-	-	-
		-	-	-	-	13102	2532	1392	5105	-	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
NOT	DEC	-	155	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	1452	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	865	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	612	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	<b>3084</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	JUL	432	932	1616	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	2335	705	1219	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	260	1437	2409	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	800	2626	6035	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	897	3746	2229	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	3346	2813	3085	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	7888	2388	1634	30	-	-	-	-	-	-
	FEB	7042	3441	41	-	-	-	-	-	91	-
	MAR	4361	209	248	-	-	-	-	-	-	-
	APR	1084	147	404	-	-	-	-	-	-	-
	MAY	642	176	233	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	744	494	130	-	-	-	-	-	-	-
		<b>29830</b>	<b>19114</b>	<b>19283</b>	<b>30</b>	-	-	-	-	<b>91</b>	-
<b>484</b>											
KRI	JUL	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	<b>4</b>	-	-	-
TOP	NOV	-	-	-	-	-	-	<b>91</b>	-	-	-
	DEC	-	-	-	-	-	-	<b>26</b>	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	<b>117</b>	-	-	-
MZZ	DEC	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>400</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>485</b>											
KRI	NOV	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	<b>9</b>	-	-	-	-
<b>486</b>											
KRI	DEC	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	4	-	-	-	-	-	4	-	-
	APR	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-
		1	42	-	-	-	-	<b>4</b>	-	-	-
LXX	JAN	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	<b>116</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>584?</b>											
KRI	JAN	1310	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	2155	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	1573	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	APR	1442	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>6480</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>5841</b>											
KRI	NOV	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	181	-	-	289	9	-	9	-	-	-
	JAN	200	-	-	600	139	-	<b>209</b>	-	2	-
	FEB	147	-	-	728	65	-	<b>192</b>	83	<b>228</b>	-
	MAR	40	-	-	681	-	-	<b>109</b>	12	-	-
	APR	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-
		<b>576</b>	-	-	<b>2321</b>	<b>213</b>	-	<b>519</b>	<b>95</b>	<b>230</b>	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>5842</b>											
KRI	JAN	-	479	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	866	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	900	-	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	510	-	-	-	-	-	-	-	-
			<b>2755</b>								
WIC	FEB	-	-	-	43	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	204	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
					<b>255</b>						
ANS	FEB	-	8	14	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	8	14	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	JAN	-	-	-	5	31	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	58	98	45	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	124	122	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
				<b>182</b>	<b>231</b>	<b>75</b>					
<b>5844a</b>											
NOS	JUL	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	280	23	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	122	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	130	9	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	207	76	16	97	-	-	-	-	-	-
	JAN	301	116	229	379	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	177	5	70	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	151	75	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	53	146	43	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	120	209	11	-	-	-	-	-	-	-
		<b>935</b>	<b>1105</b>	<b>543</b>	<b>589</b>						
<b>5844b</b>											
NOS	JUL	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	28	-	103	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	6	-	-	172	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	20	-	130	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	112	213	47	-	-	-	-	-	-
	JAN	258	30	627	231	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	250	192	14	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	149	20	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	43	50	7	201	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	165	-	338	-	-	-	-	-
	JUN	-	132	81	-	338	-	-	-	-	-
		<b>292</b>	<b>736</b>	<b>1518</b>	<b>601</b>	<b>877</b>					
<b>585?</b>											
TOP	OCT	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>195</b>									
MZZ	JUL	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	-	273	-	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	574	44	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	979	66	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	1395	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	4	39	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	30	13	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>3132</b>	<b>489</b>								

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>5851</b>											
ANI	NOV	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	-	43	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	81	-	-	-	-	-	-	-
TOP	UNK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
	SEP	-	-	-	21	109	70	229	374	498	
	OCT	-	-	115	299	328	94	493	764	425	
	NOV	-	-	298	-	184	-	442	20	59	
	DEC	-	-	12	-	443	-	81	240	312	
	JAN	-	-	-	-	691	-	-	421	210	
	FEB	-	-	-	-	698	293	346	85	-	
	MAR	-	-	-	-	989	-	336	28	367	
	APR	-	-	-	-	374	272	359	418	3	
	MAY	-	-	-	233	187	-	148	445	268	
	JUN	-	-	-	-	131	-	340	233	397	
		-	-	425	552	4134	729	2774	3039	2592	
MZZ	SEP	-	-	369	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	-	2097	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	-	2119	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	-	1494	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	801	-	602	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	679	-	1045	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	497	-	1161	-	-	-	-	-
	APR	-	-	92	-	805	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	200	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	46	-	-	-	-	-
		-	-	8148	-	3859	-	-	-	-	-
<b>5852</b>											
ANI	SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	3455	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	3455	-	-
MZZ	JAN	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	32	-	-	-	-	-	-
		-	-	43	-	36	-	-	-	-	-
<b>586</b>											
TOP	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	-	46	-	-	-	-	-	101	106
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	101	106
		-	-	46	-	-	-	-	-	8	8
<b>881</b>											
KRI	DEC	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	JAN	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	19	-	-	81	-	-	-	-	-	-
	MAR	33	-	-	86	-	-	-	-	-	-
	APR	48	-	-	42	-	-	-	-	-	-
		105	-	-	209	2	-	-	-	-	-
<b>882</b>											
KRI	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>883</b>											
KRI	NOV	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DEC	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	JAN	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		109	-	-	-	-	-	2	-	-	-

		1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
LXX	OCT	-	-	316	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	316	-	-	-	-	-	-	-
		<b>96674</b>	<b>90802</b>	<b>93092</b>	<b>110487</b>	<b>79341</b>	<b>77889</b>	<b>35834</b>	<b>15341</b>	<b>19723</b>	<b>14009</b>

Table 11.3

Effort (thousand hooks) by area/subarea/division, target species and month.

Effort de pêche (en milliers d'hameçons) par zone/sous-zone/division, espèce visée et mois.

Промысловое усилие (в тысячах крючков) по районам/подрайонам/участкам, целевым видам и месяцам.

Esfuerzo (miles de anzuelos) por área/subárea/división, especie objetivo y mes.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>TOP : <i>Dissostichus eleginoides</i></b>										
<b>483</b>										
UNK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUL	-	-	-	-	360	-	132	-	319	48
AUG	-	-	940	561	-	-	-	-	393	-
SEP	-	-	838	563	-	-	-	-	148	-
OCT	-	-	423	1108	363	-	-	138	-	-
NOV	-	-	213	1045	505	-	-	173	-	-
DEC	-	-	290	1280	610	806	1917	178	-	-
JAN	-	-	531	1087	426	1693	2229	132	-	-
FEB	-	-	822	984	458	2019	307	95	-	-
MAR	-	-	942	635	233	1035	-	202	2437	5833
APR	-	-	693	488	69	29	-	258	2605	3933
MAY	-	-	899	916	371	67	-	41	1163	4347
JUN	-	-	564	753	245	319	-	367	-	2863
	-	-	<b>5375</b>	<b>10074</b>	<b>4764</b>	<b>5967</b>	<b>4585</b>	<b>1584</b>	<b>7064</b>	<b>17024</b>
<b>484</b>										
NOV	-	-	-	-	-	-	<b>190</b>	-	-	-
DEC	-	-	-	-	-	-	<b>68</b>	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	<b>258</b>	-	-	-
<b>585?</b>										
OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>5851</b>										
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>23</b>
AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>3362</b>
NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>6862</b>
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>6602</b>
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>8395</b>
FEB	-	-	-	-	-	-	<b>96</b>	-	-	<b>8885</b>
MAR	-	-	-	-	-	<b>336</b>	-	-	-	<b>4638</b>
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>2242</b>
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	<b>432</b>	-	-	<b>41009</b>
<b>586</b>										
OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5375</b>	<b>10074</b>	<b>4764</b>	<b>5967</b>	<b>5274</b>	<b>1584</b>	<b>7064</b>	<b>58033</b>

Table 11.4

Effort (pot hauls) by area/subarea/division, target species and month.

Effort de pêche (en poses de casiers) par zone/sous-zone/division, espèce visée et mois.

Промысловое усилие (в постановках ловушек) по районам/подрайонам/участкам, целевым видам и месяцам.

Esfuerzo (recuperación de nasas) por área/subárea/división, especie objetivo y mes.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>KCV : Paralomis spinosissima</b>										
<b>483</b>										
JUL	-	-	-	-	-	-	7095	-	-	-
AUG	-	-	-	-	-	-	1883	-	-	-
SEP	-	-	-	-	-	-	7670	-	-	4027
OCT	-	-	-	-	-	-	9216	-	-	4588
NOV	-	-	-	-	-	-	5075	-	-	6756
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6533
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4172
	-	-	-	-	-	-	30939	-	-	26076
	0	0	0	0	0	0	30939	0	0	26076

Table 12

Catch (tonnes) by fishing method, species and area/subarea/division.

Capture (en tonnes) par méthode de pêche, espèce et zone/sous-zone/division.

Вылов (в тоннах) по методам промысла, видам и районам/подрайонам/участкам.

Captura (toneladas) por método de pesca, especie y área/subárea/división.

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>FPO</b>										
KCV -48	-	-	-	-	-	-	299	-	-	497
TOP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
	-	-	-	-	-	-	299	-	-	505
<b>LHM</b>										
SQS -48	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
<b>LLS</b>										
UNK -48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
KCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
KCM	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
KCS	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SRX	-	-	-	-	-	1	-	12	90	40
-58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
GRV -48	-	-	-	-	-	-	-	0	11	24
ANT	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
MOY	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SGI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOP	-	-	4042	8156	3639	3746	3088	508	3261	3812
-58	-	-	-	-	-	705	90	664	1432	1267
NOS -48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
-58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
MZZ -48	-	-	-	-	-	-	-	0	10	-
	-	-	4042	8156	3639	4452	3178	1184	4804	5144
<b>OT</b>										
ELC -48	-	-	-	-	1241	-	-	-	-	-
ANI	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1289	-	-	-	-	-
<b>OTB</b>										
KRI -48	-	-	-	4501	-	-	-	-	-	-
SRR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SRX	-	0	-	0	0	1	-	-	-	-
-58	-	-	-	0	0	1	-	2	-	-
LXX -48	2	375	458	0	0	1	-	0	-	-
-58	-	-	-	0	0	0	-	0	-	-
GRV	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-
MOY -48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SCO	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SSI	334	316	2	2	6	2	-	2	0	-
WIC -58	-	-	195	3519	0	-	-	-	-	-
ANI -48	59935	16360	11455	2585	17	5	-	13	10	-
-58	2625	159	23628	17	13283	46	-	15	3936	5
LIC	-	-	-	0	-	0	-	1	-	1
KIF -48	-	0	-	-	3	-	-	-	-	-
TIC -58	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-
SGI -48	118	398	1	1	7	2	-	1	-	-
ICX	3	-	-	-	0	-	-	-	-	-
-58	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
PGE -48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
TOP	731	1414	96	2	1	1	-	1	1	-
-58	3152	1049	1687	513	1973	6787	2610	4197	4217	3652
TOA -48	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
-58	-	-	0	1	0	-	-	-	-	-
NOA	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
NOG -48	544	7130	2104	341	12	4	-	4	1	-
NOK	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
-58	-	-	19	1	-	-	-	-	-	-
NON -48	1	2	-	-	0	-	-	-	-	-
NOR	79	194	150	0	1	1	-	2	2	-
-58	486	21	245	49	287	0	2	0	-	-

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
NOS -48	28	112	4	0	0	0	-	0	-	-
-58	3598	5041	5569	1478	1098	3	-	0	-	15
NOL -48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOZ -58	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
NOD -48	-	0	-	0	0	0	-	0	-	-
TRH	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
-58	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-
NOT -48	8014	10649	4683	2	0	-	-	1	1	-
ANS	4	0	-	-	0	-	-	-	-	-
-58	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
TRL	-	-	224	1464	-	-	-	-	-	-
TRT	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOX -48	2	-	-	0	5	-	-	0	2	-
-58	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
MMM -48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MZZ	1148	156	17	0	0	1	-	-	-	-
-58	-	-	27	3	0	10	14	0	61	-
	80804	43377	50568	14484	16696	6863	2626	4239	8230	3673
OTM										
KRI -41	-	-	-	-	-	-	2506	-	-	-
-48	344735	364173	394314	339863	355460	302911	80509	83063	117449	101708
-58	29557	6490	217	29753	1329	-	5762	899	1266	-
-88	394	-	-	658	749	50	-	-	-	-
SRX -48	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ELC	-	-	-	23623	77247	45674	-	-	-	-
LXX	1100	14797	29232	-	-	50	-	114	-	-
-88	-	-	1110	-	-	-	-	-	-	-
SSI -48	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ANI	11260	18787	10577	8030	41	-	-	-	-	-
SGI	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
TOP	435	324	-	153	-	-	-	-	-	-
-58	-	-	-	-	-	-	-	278	-	-
NOG -48	2200	2495	2	10	-	-	-	-	-	-
NOR	138	4	2	2	-	-	-	-	-	-
NOS	129	1349	927	24	-	-	-	-	-	-
NOD	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NOT	335	2625	8333	143	-	-	-	-	-	-
ANS -58	30	67	29	-	-	-	-	-	-	-
NOX -48	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	763	1231	42	2	-	-	-	-	-	-
	391082	412347	444785	402261	434826	348685	88776	84354	118715	101708
UNK										
KRI -48	1922	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SQS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
ELC	-	-	-	-	-	6191	-	-	-	-
WIC -58	1099	1862	-	-	-	-	-	-	-	-
ANI -48	60	809	-	-	-	-	-	-	-	-
-58	-	-	-	210	-	13	-	-	-	-
TOP -48	32	71	-	-	-	-	-	-	-	-
-58	-	-	-	557	-	1258	-	-	-	-
NOG -48	159	78	-	-	-	-	-	-	-	-
NOR -58	-	-	-	112	-	-	-	-	-	-
NOS -48	33	92	-	-	-	-	-	-	-	-
-58	-	-	-	1247	-	3	-	-	-	-
NOT -48	461	150	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ -58	22	-	-	2	-	-	-	-	-	-
	3788	3062	-	2128	-	7465	-	-	-	52
	475674	458786	499403	427029	456450	367465	94880	89777	131749	111082

## **SECTION C**

### **CATCH HISTORIES OF SELECTED SPECIES**

Figures 4-11

Catch history (tonnes) of selected species in the Convention Area

Historique des captures (en tonnes) des espèces sélectionnées dans la zone de la Convention.

Ретроспективные данные по уловам (в тоннах) отобранных видов в зоне действия Конвенции.

Historia de la captura (toneladas) de especies seleccionadas en el Área de la Convención.

Figure 4

*Euphausia superba*

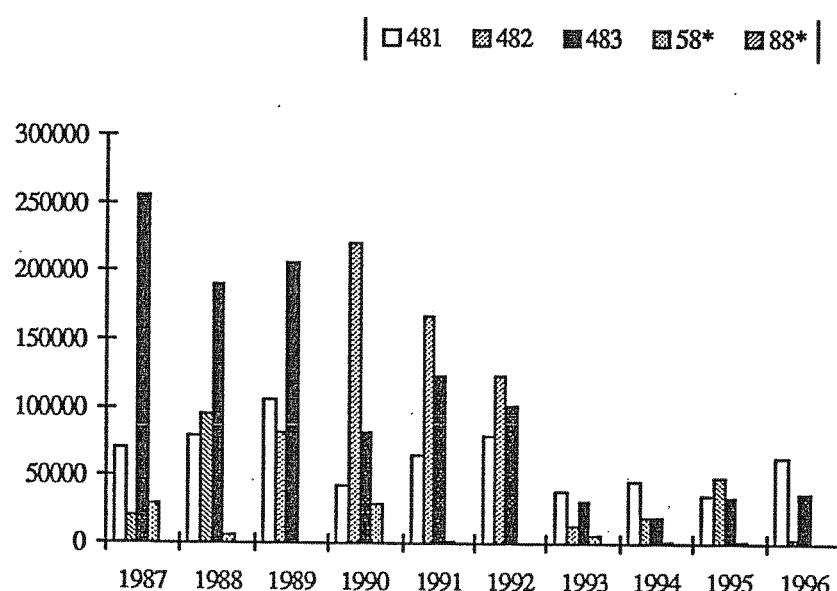


Figure 5

*Electrona carlsbergi*

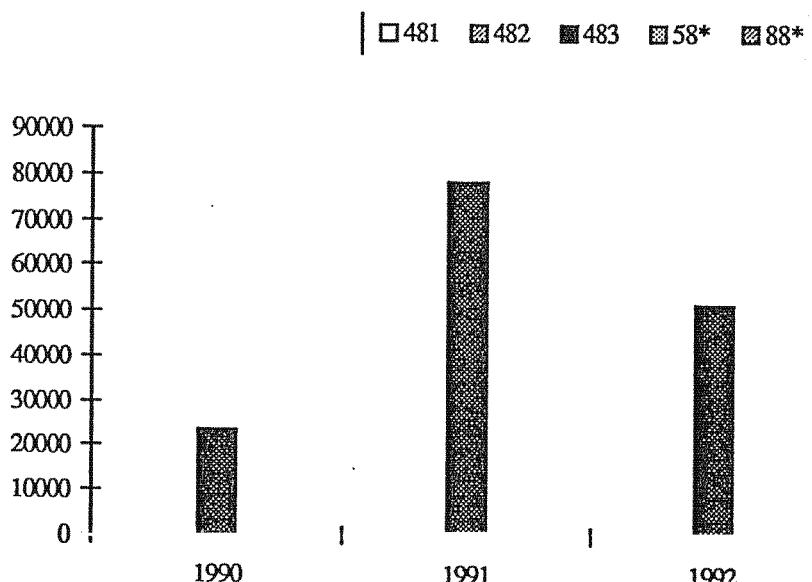


Figure 6

*Myctophidae spp*

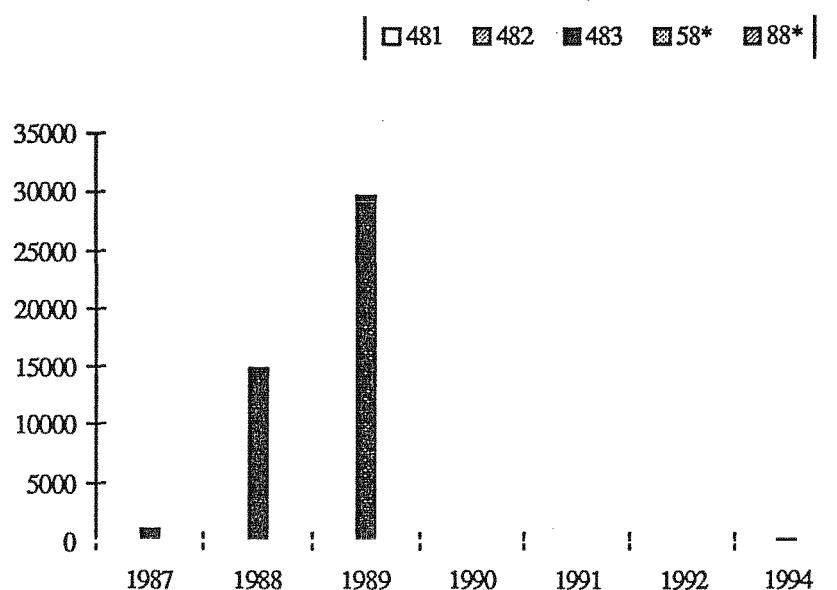


Figure 7

*Champscephalus gunnari*

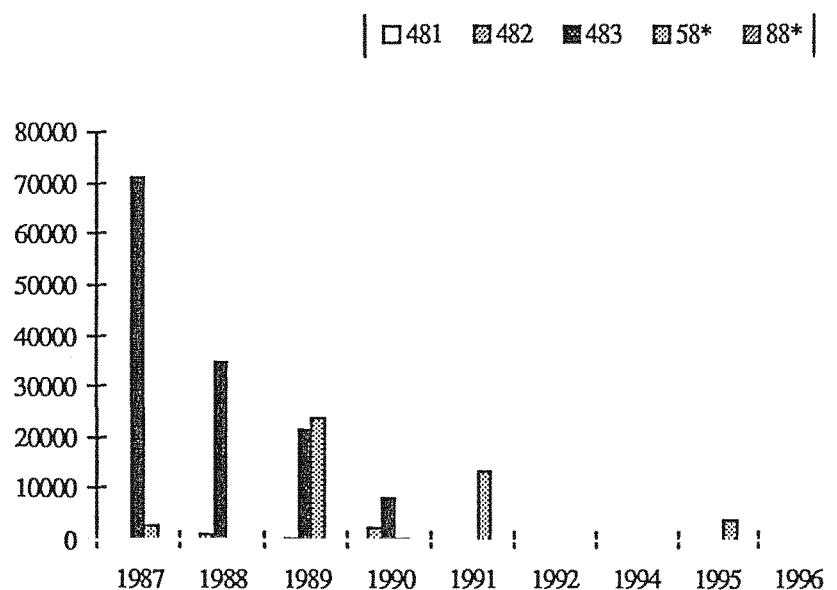


Figure 8

*Dissostichus eleginoides*

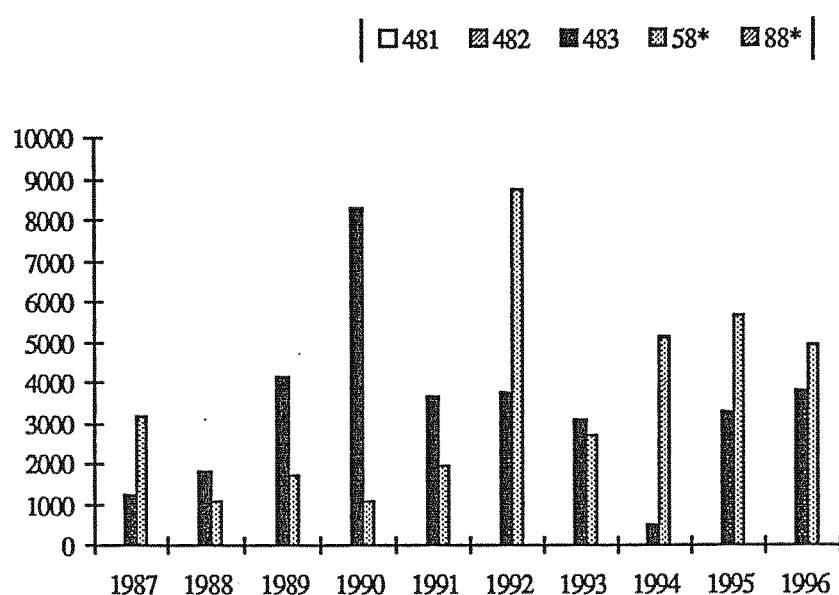


Figure 9

*Gobionotothen gibberifrons*

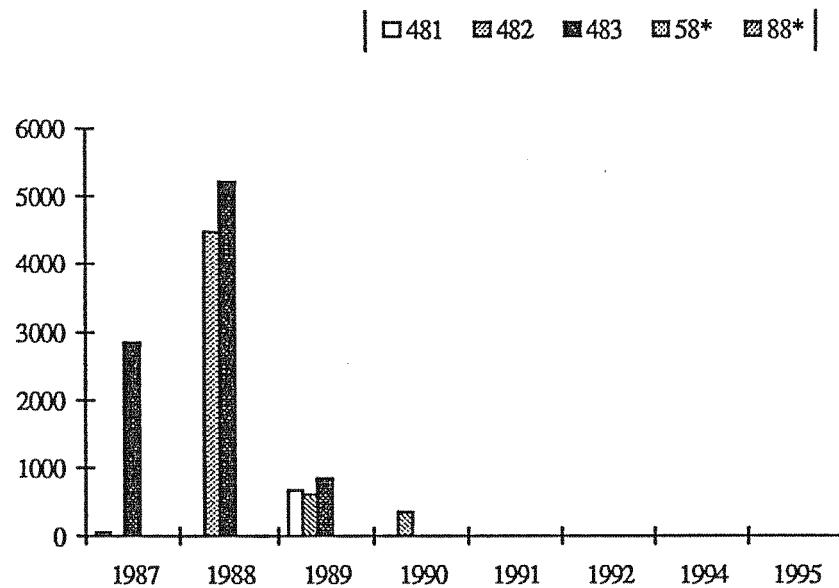


Figure 10      *Lepidonotothen squamifrons*

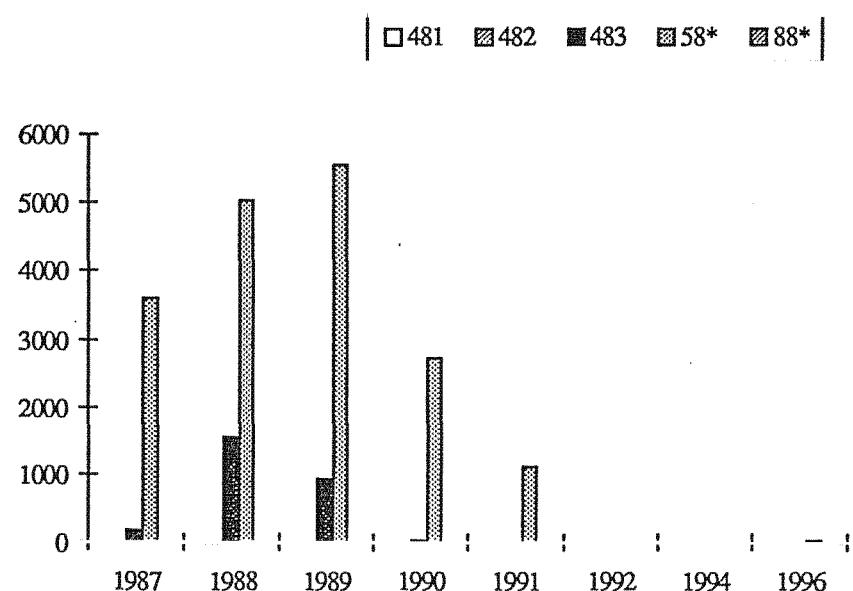
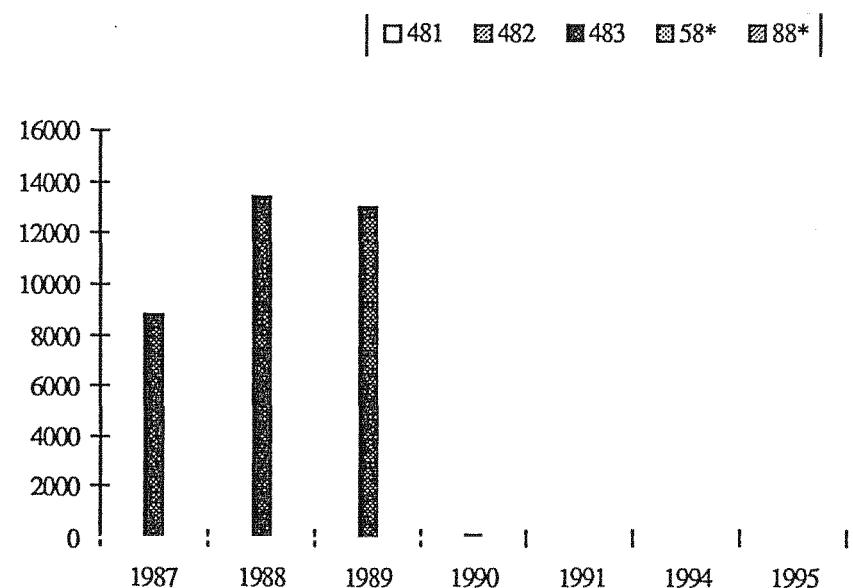


Figure 11      *Patagonotothen guntheri*



## **SECTION D**

### **FINE-SCALE CATCHES OF SELECTED SPECIES**

**Table 13**

Percentage of STATLANT catch data reported in fine-scale format by selected species, area/subarea/division and quarter.

Pourcentage des données de capture STATLANT déclaré à échelle précise par espèce, zone/sous-zone/division et trimestre.

Доля вылова, данные STATLANT по которому представлены в мелко-масштабном формате (по отобранным видам, районам/подрайонам/участкам и кварталам).

Porcentaje de los datos de captura notificados en escala fina en formato STATLANT según las especies seleccionadas, la zona y trimestre.

	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<i>Euphausia superba</i>					
4132 Q2	-	100	-	-	-
Q3	-	100	-	-	-
481 Q1	-	100	-	-	-
Q2	100	100	-	-	100
Q3	100	100	100	100	92
Q4	100	100	100	100	100
482 Q2	87	100	-	100	100
Q3	87	100	100	100	0
Q4	53	100	100	100	1
483 Q1	78	95	92	100	45
Q2	49	-	0	-	-
Q4	100	100	100	99	85
484 Q1	-	100	-	-	-
485 Q2	100	-	-	-	-
486 Q3	-	99	-	-	-
5841 Q2	-	100	-	-	-
Q3	-	100	100	100	-
883 Q2	100	-	-	-	-
<i>Electrona carlsbergi</i>					
483 Q1	86	-	-	-	-
Q2	98	-	-	-	-
Q3	-	-	-	-	-
<i>Champscephalus gunnari</i>					
482 Q3	-	-	100	-	-
483 Q2	-	-	-	-	-
Q3	100	-	100	100	-
5851 Q2	0	-	100	2	-
Q3	0	-	-	2	100
Q4	-	-	-	-	-
5852 Q1	-	-	100	-	-
Q3	100	-	-	-	-

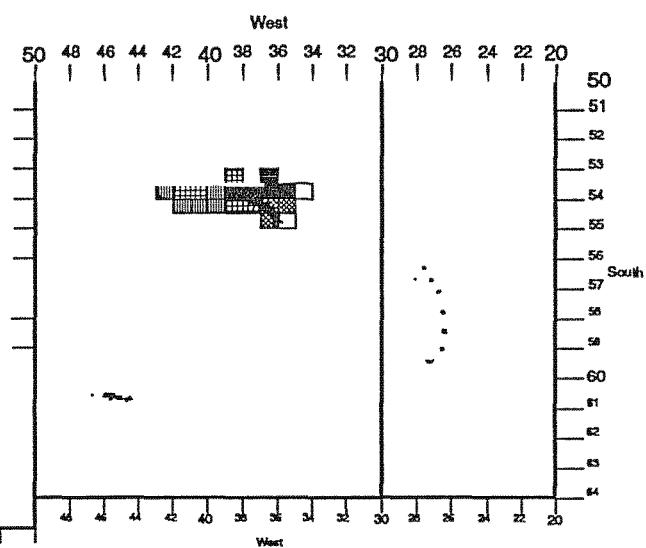
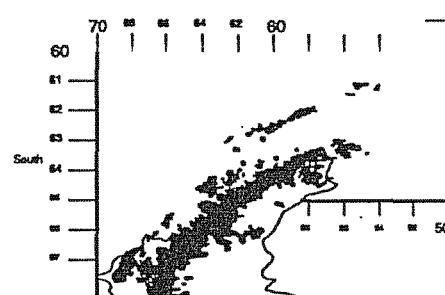
		1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96
<b>Dissostichus eleginoides</b>						
483	Q1	-	100	-	100	0
	Q2	100	100	53	-	0
	Q3	100	100	95	100	100
	Q4	100	-	100	100	100
484	Q2	-	100	-	-	-
5851	Q2	-	-	-	-	100
	Q1	35	100	100	100	100
	Q2	24	100	76	60	92
	Q3	0	0	65	44	88
	Q4	45	0	100	100	97
5852	Q1	-	-	100	-	-
	Q3	100	-	-	-	-
586	Q4	-	-	99	99	100

*Euphausia superba*

Area 48 - 1991/92 -Q1

Tonnes

■	>3000
■■	625 to 2999
■■■	125 to 624
■■■■	25 to 124
■■■■■	5 to 24
□	0 to 4

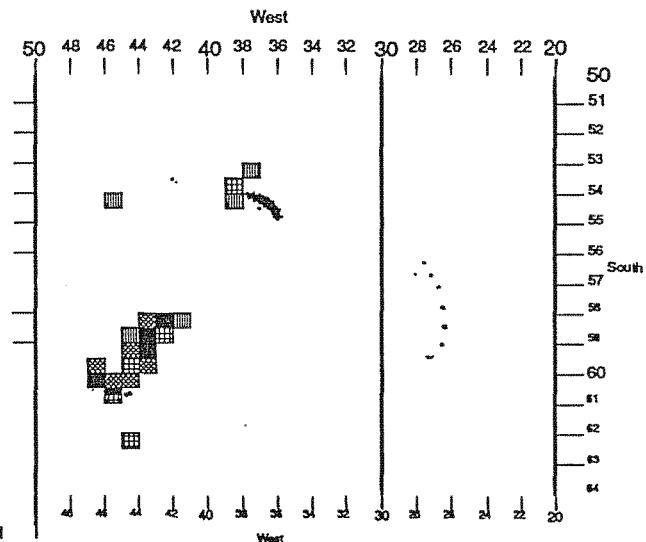
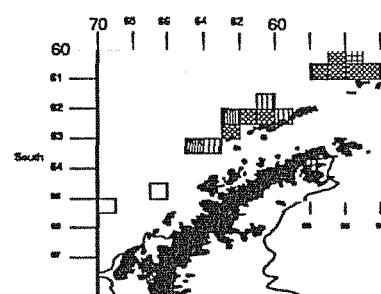


*Euphausia superba*

Area 48 - 1991/92 -Q2

Tonnes

■	>3000
■■	625 to 2999
■■■	125 to 624
■■■■	25 to 124
■■■■■	5 to 24
□	0 to 4

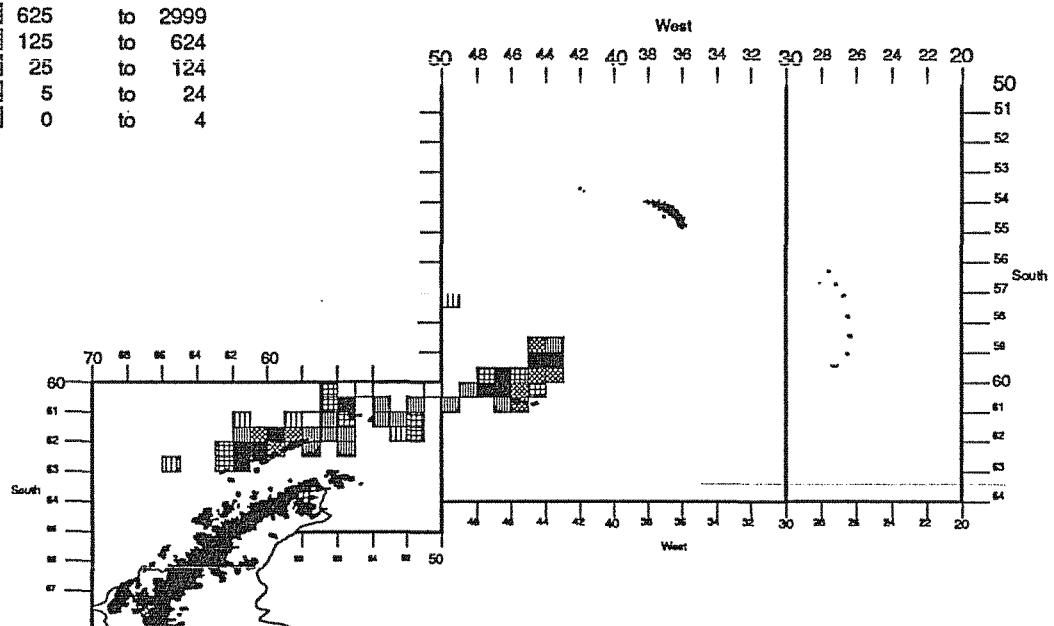


*Euphausia superba*

Area 48 - 1991/92 - Q3

Tonnes

>3000	
625	to 2999
125	to 624
25	to 124
5	to 24
0	to 4

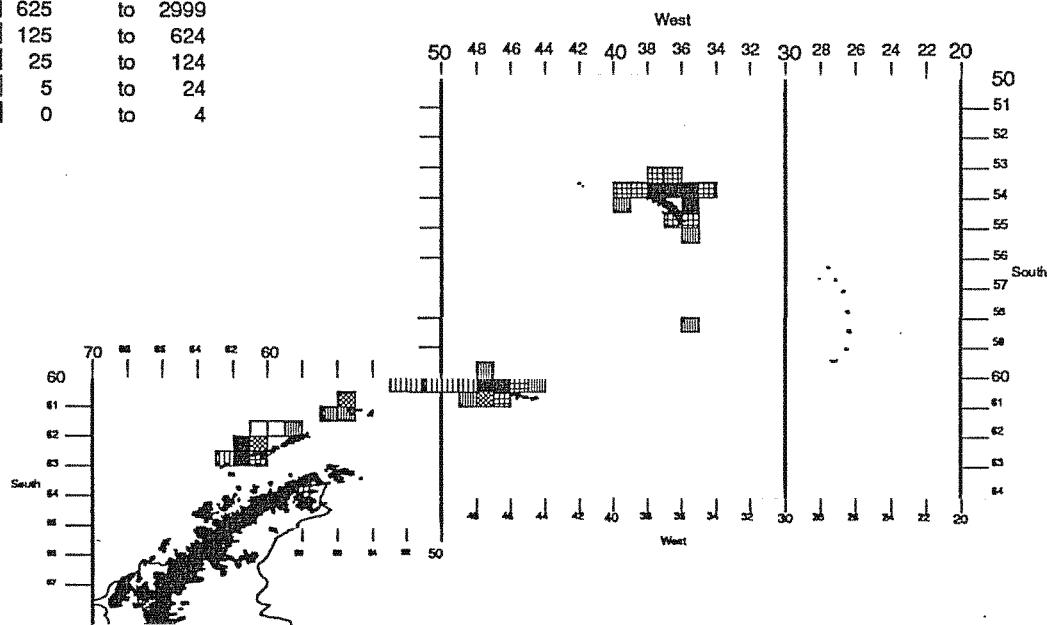


*Euphausia superba*

Area 48 - 1991/92 - Q4

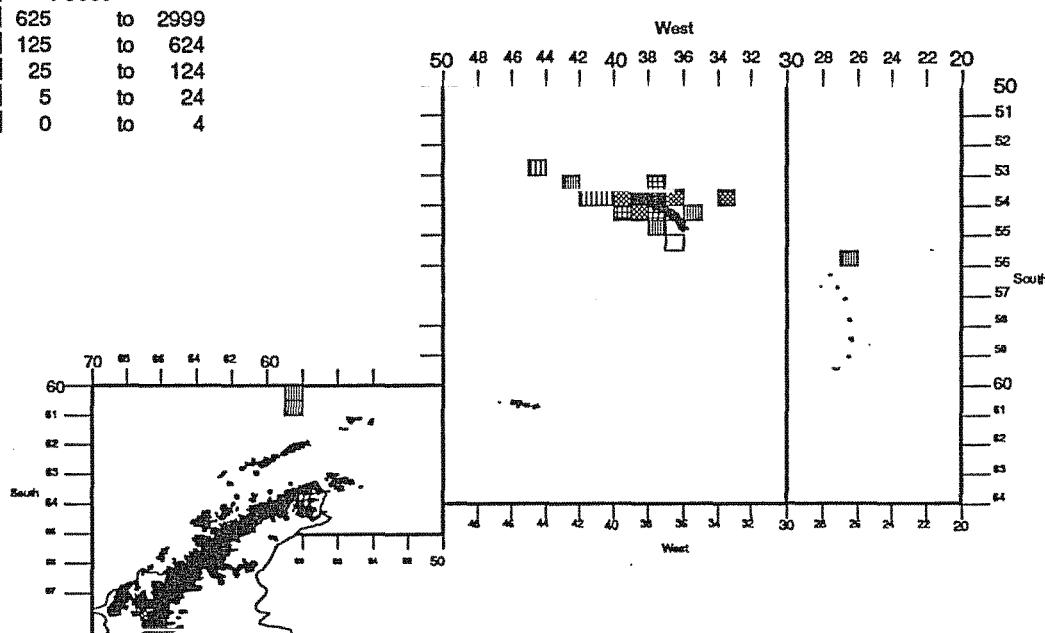
Tonnes

>3000	
625	to 2999
125	to 624
25	to 124
5	to 24
0	to 4



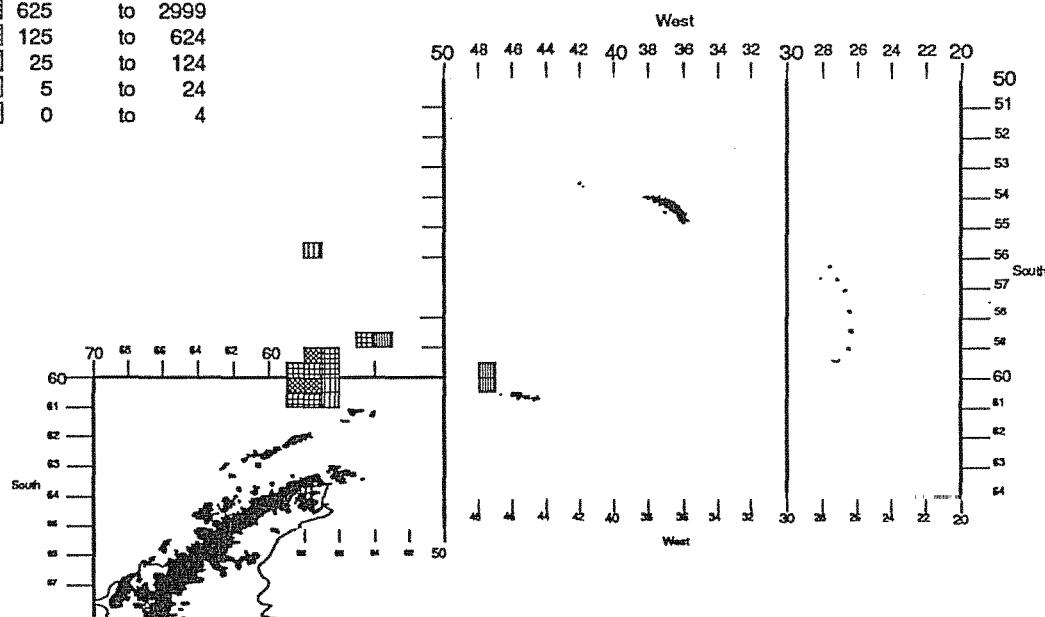
*Euphausia superba*  
Area 48 - 1992/93 -Q1  
Tonnes

	>3000
■	625 to 2999
■■	125 to 624
■■■	25 to 124
■■■■	5 to 24
□	0 to 4



*Euphausia superba*  
Area 48 - 1992/93 -Q2  
Tonnes

	>3000
■	625 to 2999
■■	125 to 624
■■■	25 to 124
■■■■	5 to 24
□	0 to 4

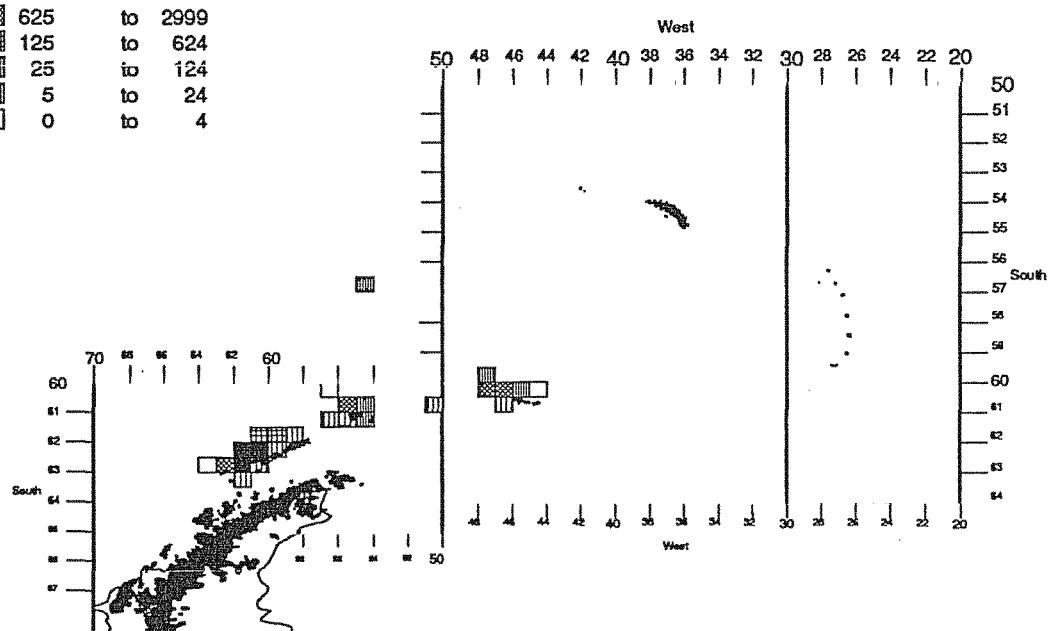


*Euphausia superba*

Area 48 - 1992/93 -Q3

Tonnes

■	>3000
■■■	625 to 2999
■■■■	125 to 624
■■■■■	25 to 124
■■■■■■	5 to 24
□	0 to 4

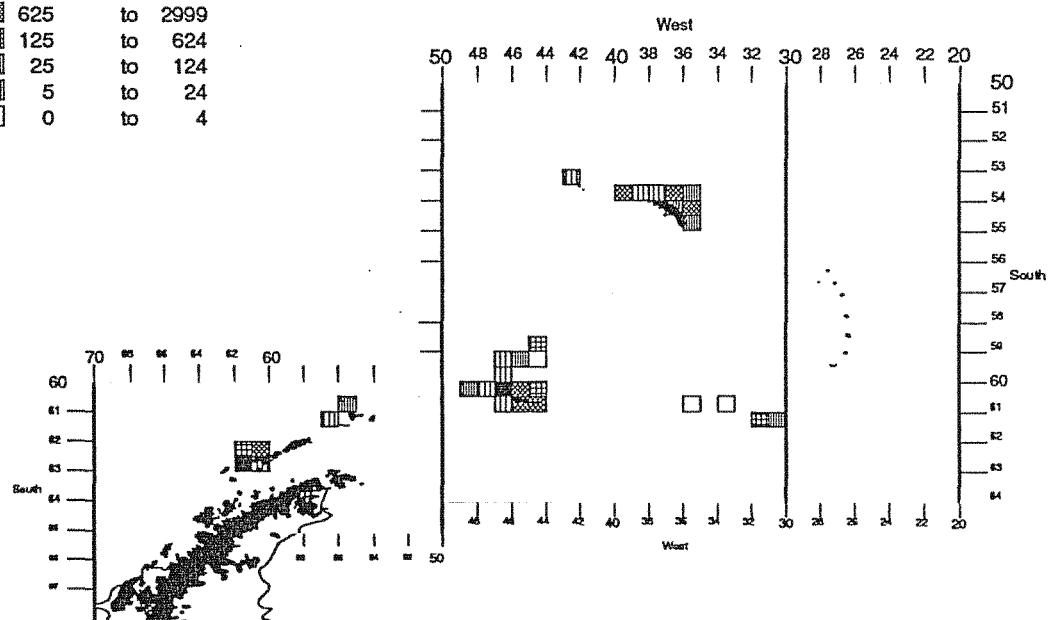


*Euphausia superba*

Area 48 - 1992/93 -Q4

Tonnes

■	>3000
■■■	625 to 2999
■■■■	125 to 624
■■■■■	25 to 124
■■■■■■	5 to 24
□	0 to 4

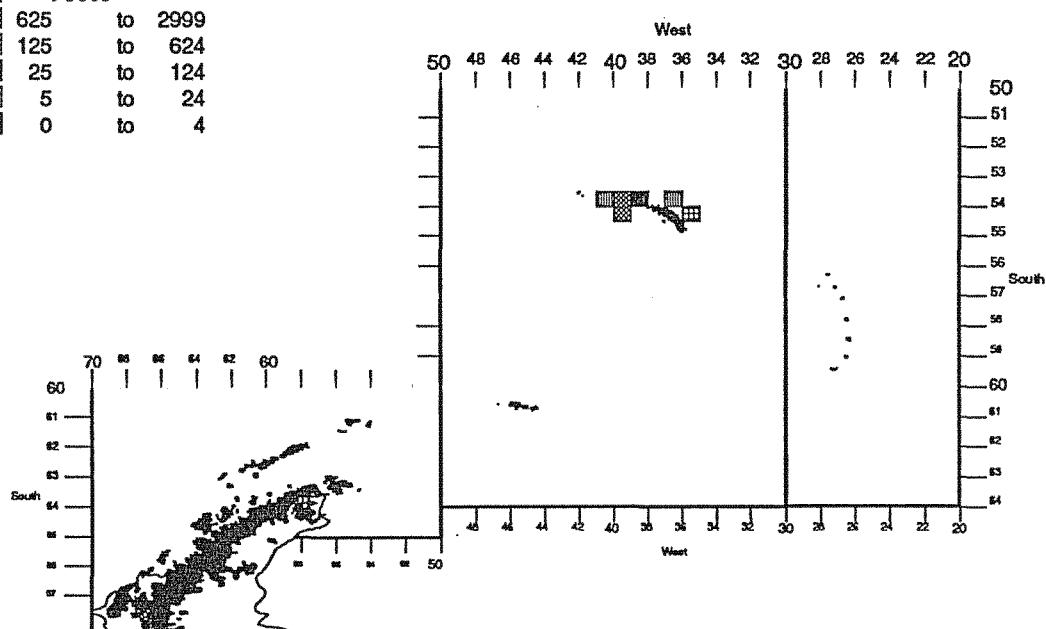


*Euphausia superba*

Area 48 - 1993/94 -Q1

Tonnes

■	>3000
■■■	625 to 2999
■■■■	125 to 624
■■■■■	25 to 124
■■■■■■	5 to 24
□	0 to 4



*Euphausia superba*

Area 48 - 1993/94 -Q2

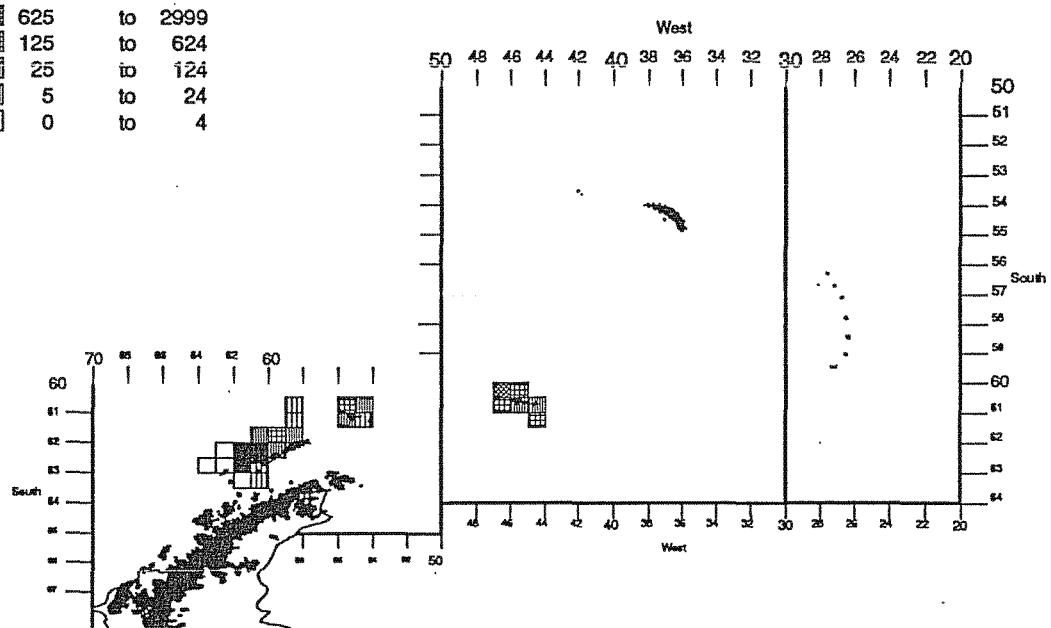
NO RECORDS

*Euphausia superba*

Area 48 - 1993/94 -Q3

Tonnes

	>3000
■	625 to 2999
■■	125 to 624
■■■	25 to 124
■■■■	5 to 24
□	0 to 4

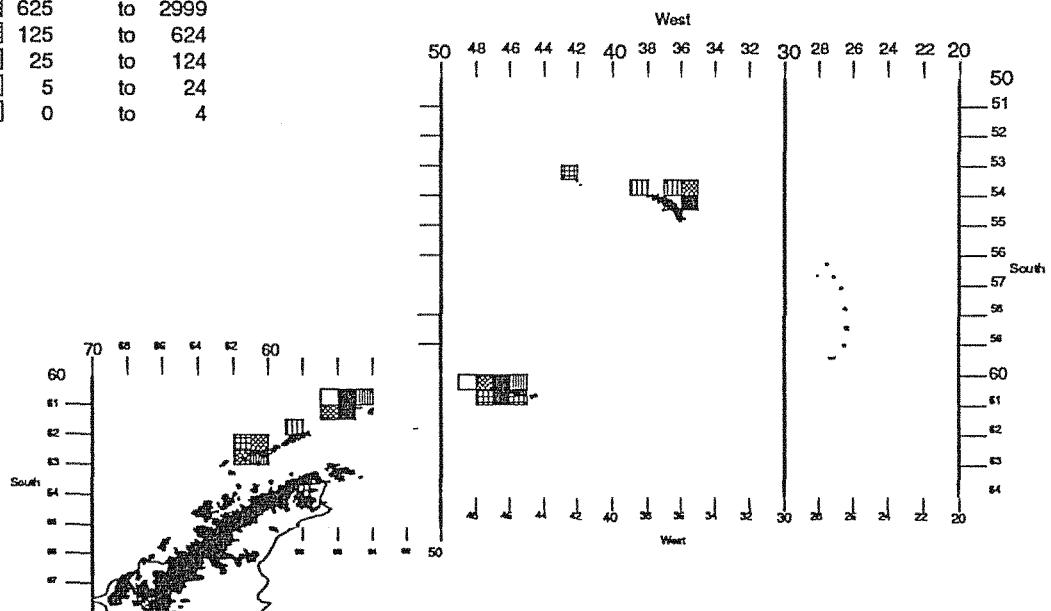


*Euphausia superba*

Area 48 - 1993/94 -Q4

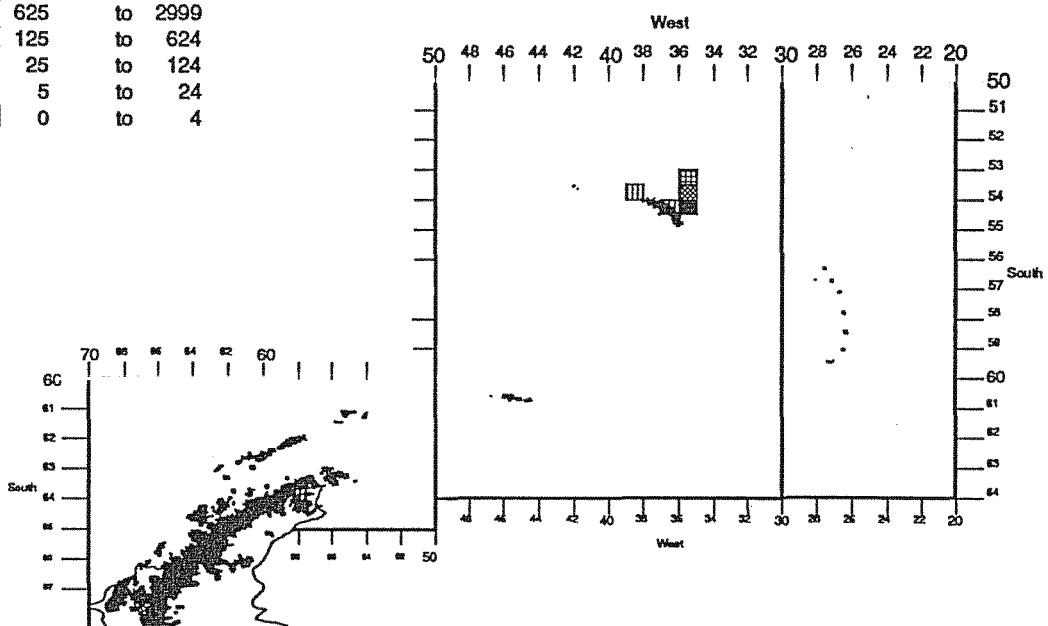
Tonnes

	>3000
■	625 to 2999
■■	125 to 624
■■■	25 to 124
■■■■	5 to 24
□	0 to 4



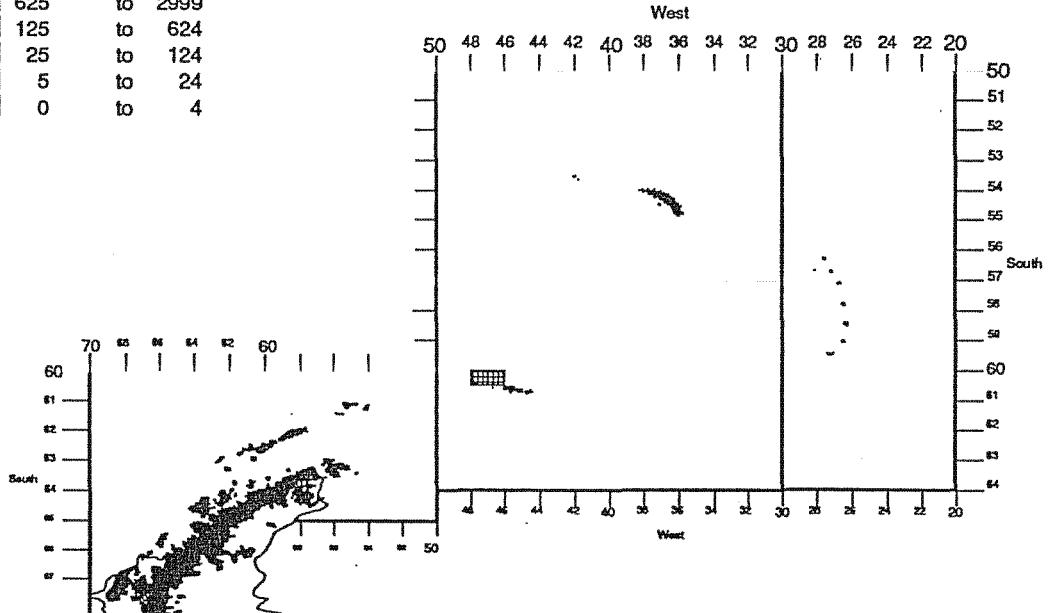
*Euphausia superba*  
Area 48 - 1994/95 -Q1  
Tonnes

■	>3000
■■■	625 to 2999
■■■■	125 to 624
■■■■■	25 to 124
■■■■■■	5 to 24
□	0 to 4



*Euphausia superba*  
Area 48 - 1994/95 -Q2  
Tonnes

■	>3000
■■■	625 to 2999
■■■■	125 to 624
■■■■■	25 to 124
■■■■■■	5 to 24
□	0 to 4

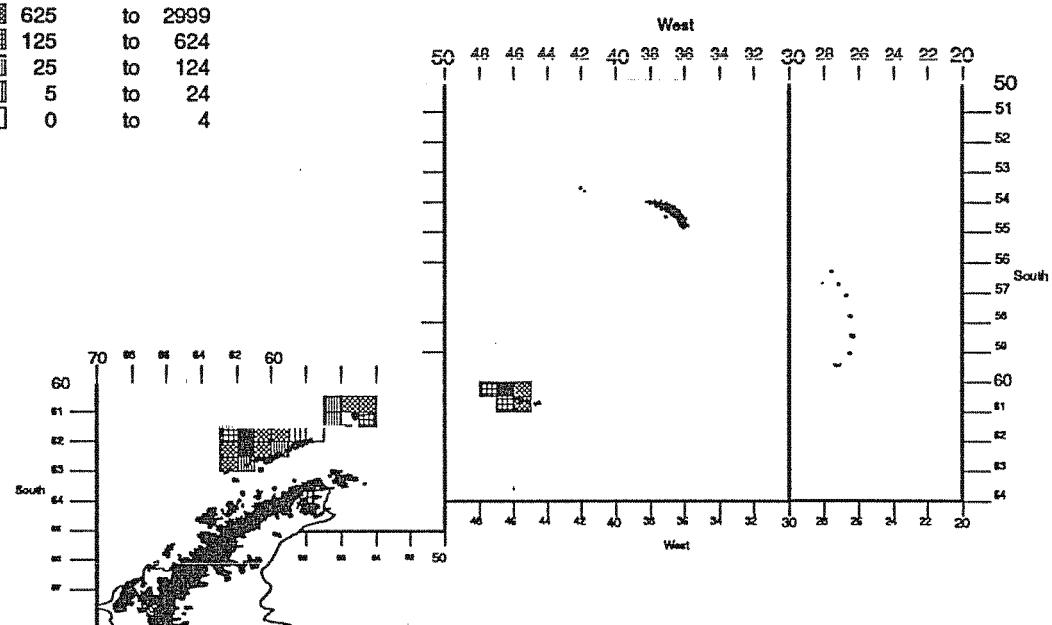


*Euphausia superba*

Area 48 - 1994/95 -Q3

Tonnes

■	>3000
■■	625 to 2999
■■■	125 to 624
■■■■	25 to 124
■■■■■	5 to 24
□	0 to 4

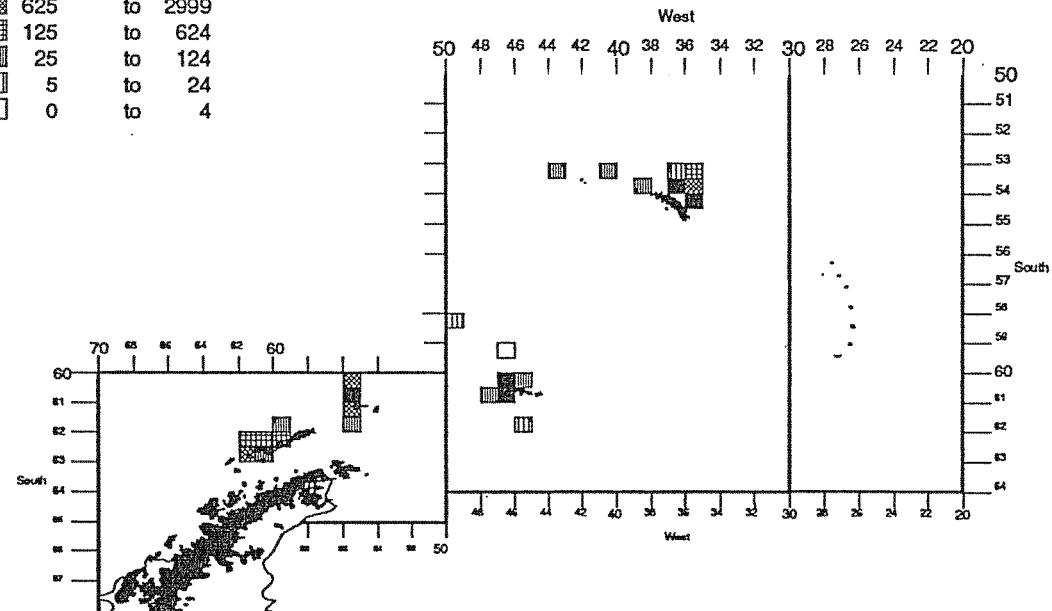


*Euphausia superba*

Area 48 - 1994/95 -Q4

Tonnes

■	>3000
■■	625 to 2999
■■■	125 to 624
■■■■	25 to 124
■■■■■	5 to 24
□	0 to 4

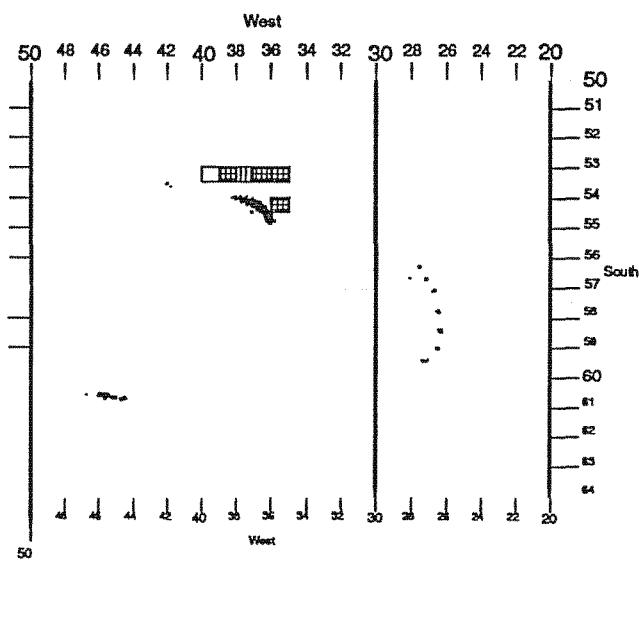


*Euphausia superba*

Area 48 - 1995/96 -Q1

Tonnes

■	>3000
■■■	625 to 2999
■■■■	125 to 624
■■■■■	25 to 124
■■■■■■	5 to 24
□	0 to 4

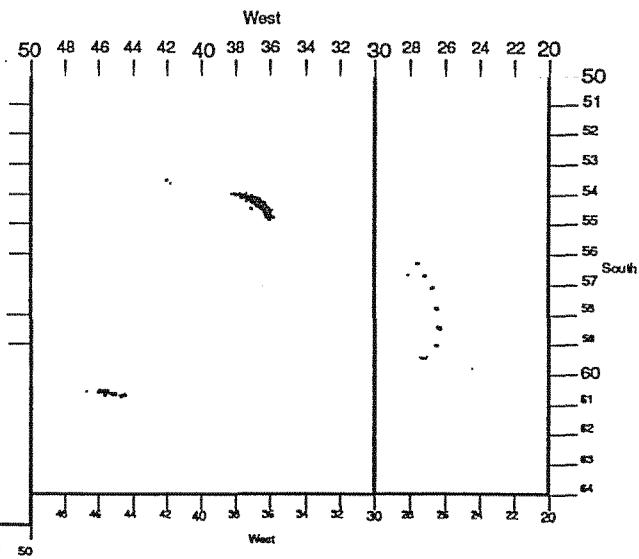


*Euphausia superba*

Area 48 - 1995/96 -Q2

Tonnes

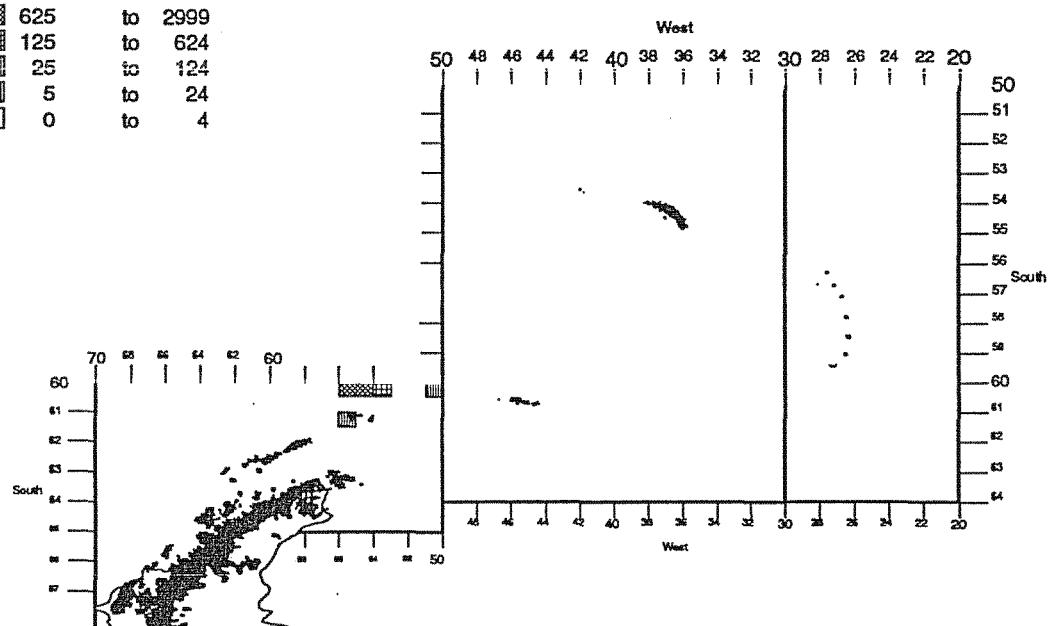
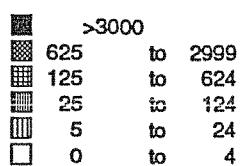
■	>3000
■■■	625 to 2999
■■■■	125 to 624
■■■■■	25 to 124
■■■■■■	5 to 24
□	0 to 4



*Euphausia superba*

Area 48 - 1995/96 -Q3

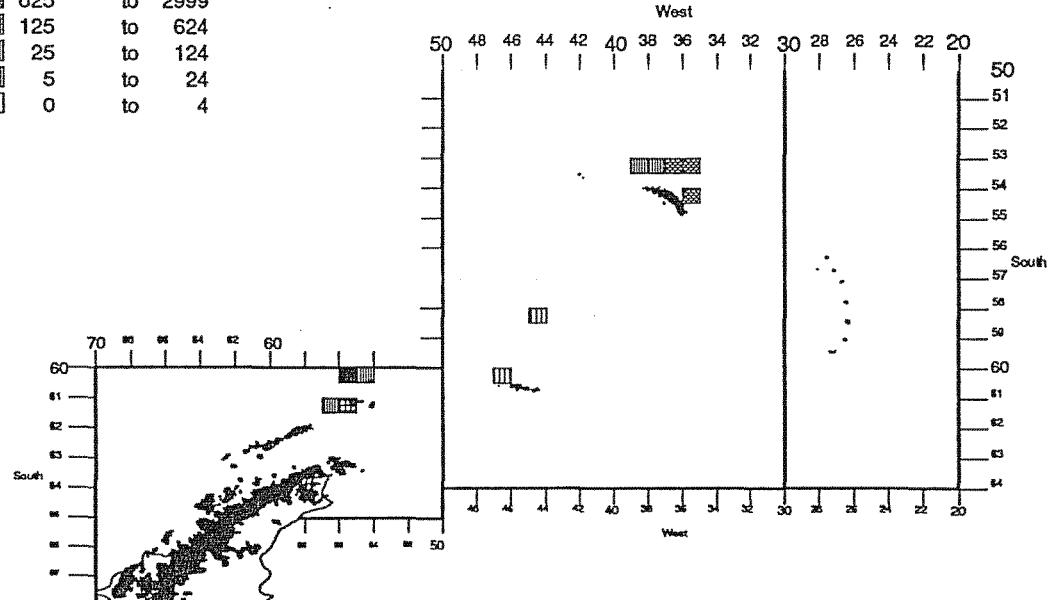
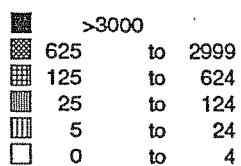
Tonnes



*Euphausia superba*

Area 48 - 1995/96 -Q4

Tonnes



*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1991/92 -Q1  
NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1991/92 -Q2  
NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1991/92 -Q3  
NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1991/92 -Q4  
NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1992/93 -Q1  
NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1992/93 -Q2

Tonnes

■	>3000
▨	625 to 2999
▨	125 to 624
▨	25 to 124
▨	5 to 24
□	0 to 4

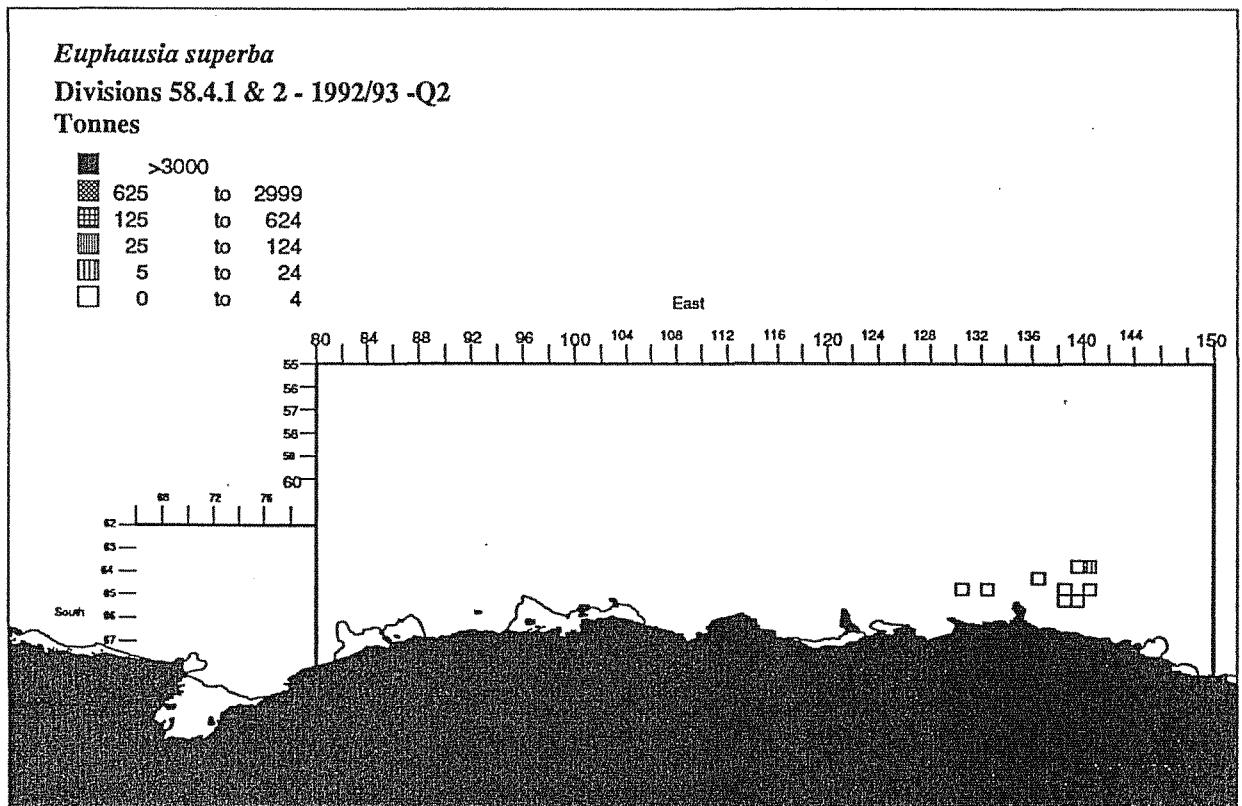
East

80 84 88 92 96 100 104 108 112 116 120 124 128 132 136 140 144 150

55 56 57 58 59 60

62 63 64 65 66 67

South



*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1992/93 -Q3

Tonnes

■	>3000
■■	625
■■■	125
■■■■	25
■■■■■	5
□	0

>3000

625 to 2999

125 to 624

25 to 124

5 to 24

0 to 4

East

80 84 88 92 96 100 104 108 112 116 120 124 128 132 136 140 144 150

55 56 57 58 59 60

88 72 78

62 63 64 65 66 67

South

68

77

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1992/93 -Q4

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1993/94 -Q1

NO RECORDS

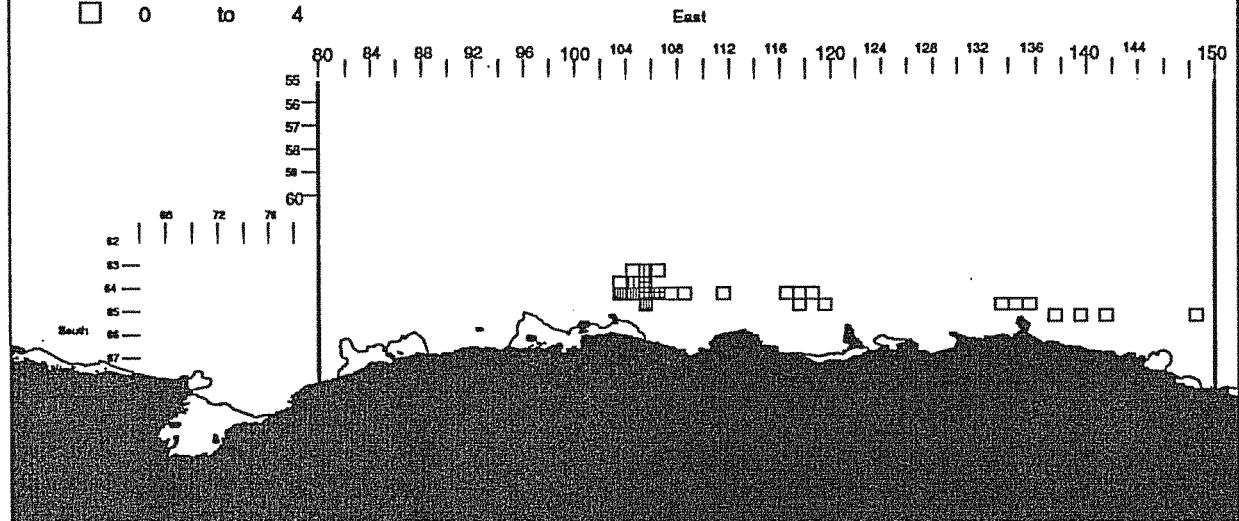
*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1993/94 -Q2

NO RECORDS

*Euphausia superba*  
Divisions 58.4.1 & 2 - 1993/94 -Q3  
Tonnes

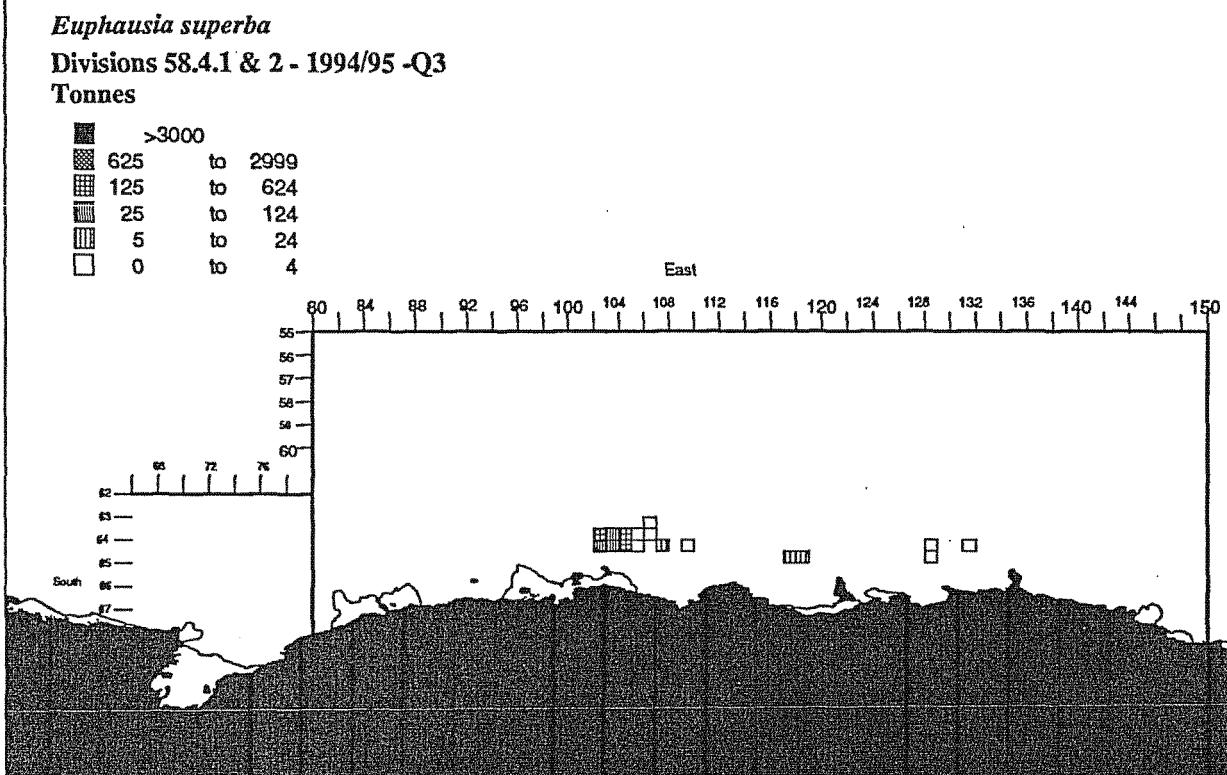
	>3000
■	625 to 2999
■	125 to 624
■	25 to 124
■	5 to 24
□	0 to 4



*Euphausia superba*  
Divisions 58.4.1 & 2 - 1993/94 -Q4  
NO RECORDS

*Euphausia superba*  
Divisions 58.4.1 & 2 - 1994/95 -Q1  
NO RECORDS

*Euphausia superba*  
Divisions 58.4.1 & 2 - 1994/95 -Q2  
NO RECORDS



*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1994/95 -Q4

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1995/96 -Q1

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1995/96 -Q2

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1995/96 -Q3

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1995/96 -Q4

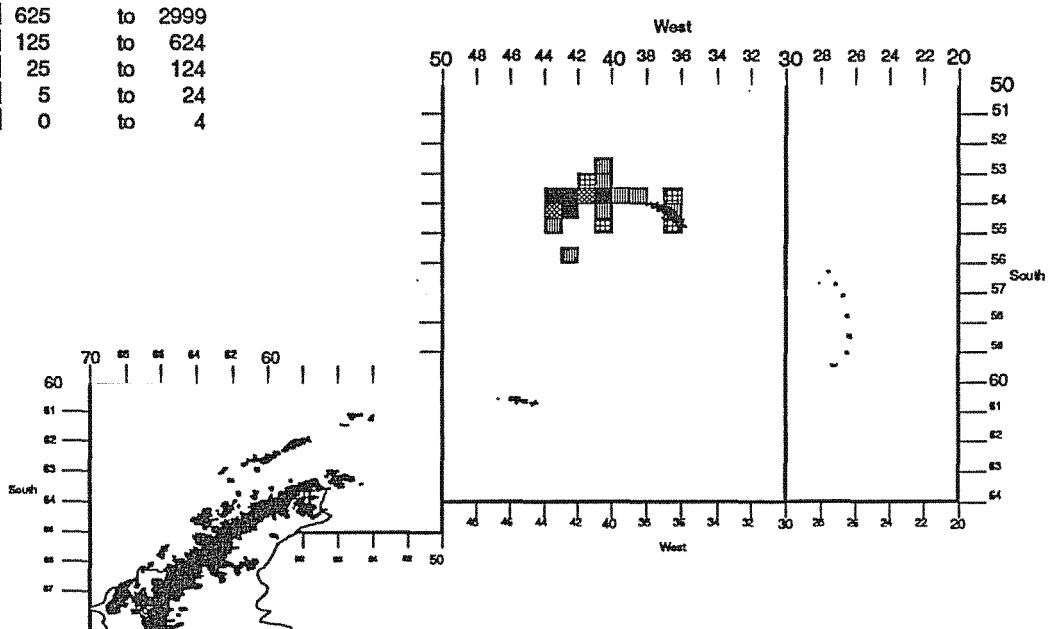
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*

Area 48 - 1991/92 -Q1

Tonnes

■	>3000
■■■	625 to 2999
■■■■	125 to 624
■■■■■	25 to 124
■■■■■■	5 to 24
□	0 to 4

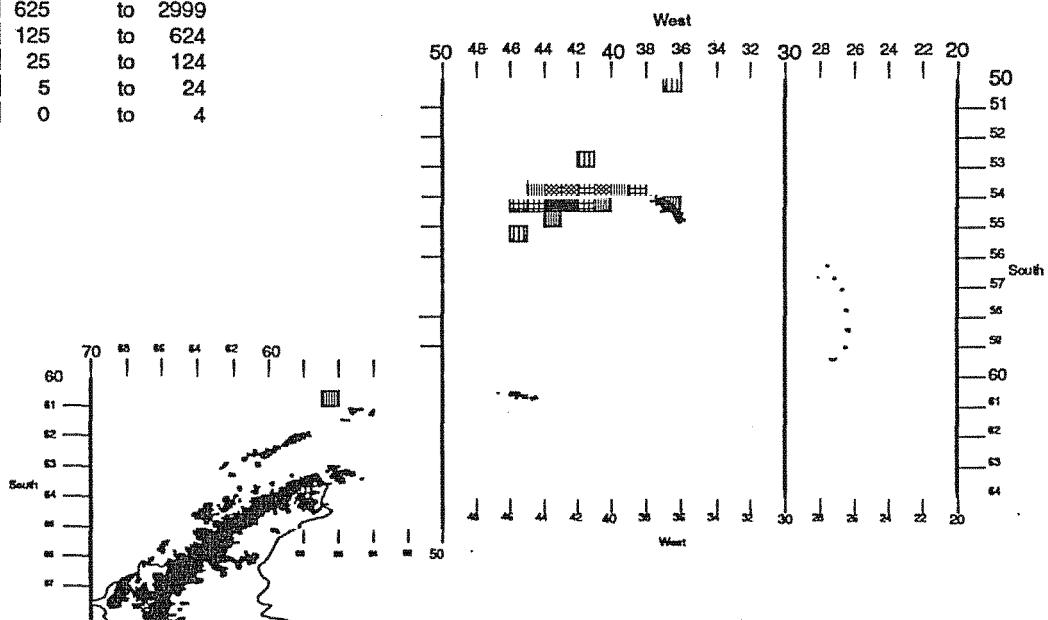


*Electrona carlsbergi*

Area 48 - 1991/92 -Q2

Tonnes

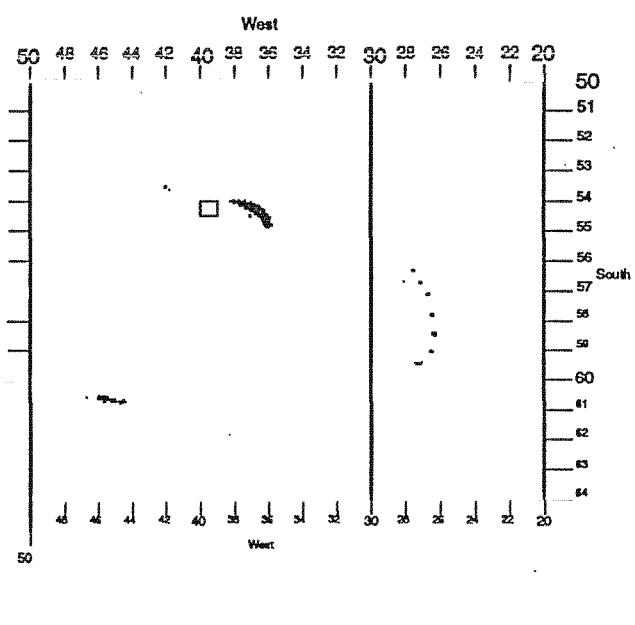
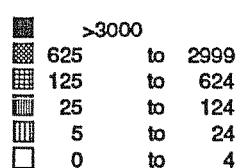
■	>3000
■■■	625 to 2999
■■■■	125 to 624
■■■■■	25 to 124
■■■■■■	5 to 24
□	0 to 4



*Electrona carlsbergi*

Area 48 - 1991/92 -Q3

Tonnes



*Electrona carlsbergi*

Area 48 - 1991/92 -Q4

NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*

Area 48 - 1992/93 -Q1

NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*

Area 48 - 1992/93 -Q2

NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*

Area 48 - 1992/93 -Q3

NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*

Area 48 - 1992/93 -Q4

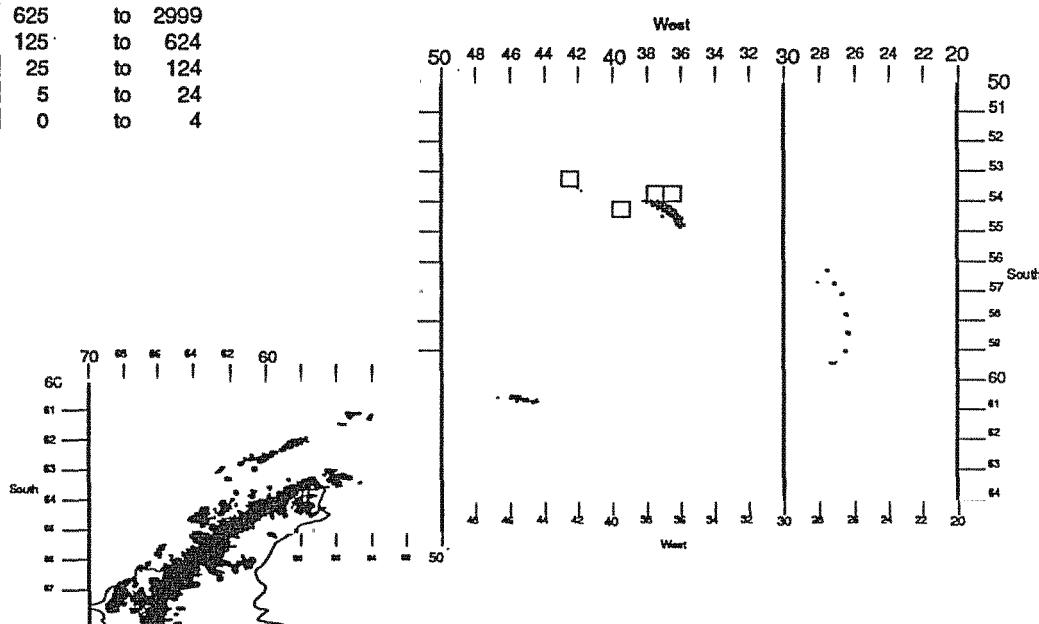
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1993/94 -Q1  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1993/94 -Q2  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1993/94 -Q3  
Tonnes

■	>3000
■■	625 to 2999
■■■	125 to 624
■■■■	25 to 124
■■■■■	5 to 24
□	0 to 4



*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1993/94 -Q4  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1994/95 -Q1  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1994/95 -Q2  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1994/95 -Q3  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1994/95 -Q4  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1995/96 -Q1  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1995/96 -Q2  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1995/96 -Q3  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1995/96 -Q4  
NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1991/92 -Q1

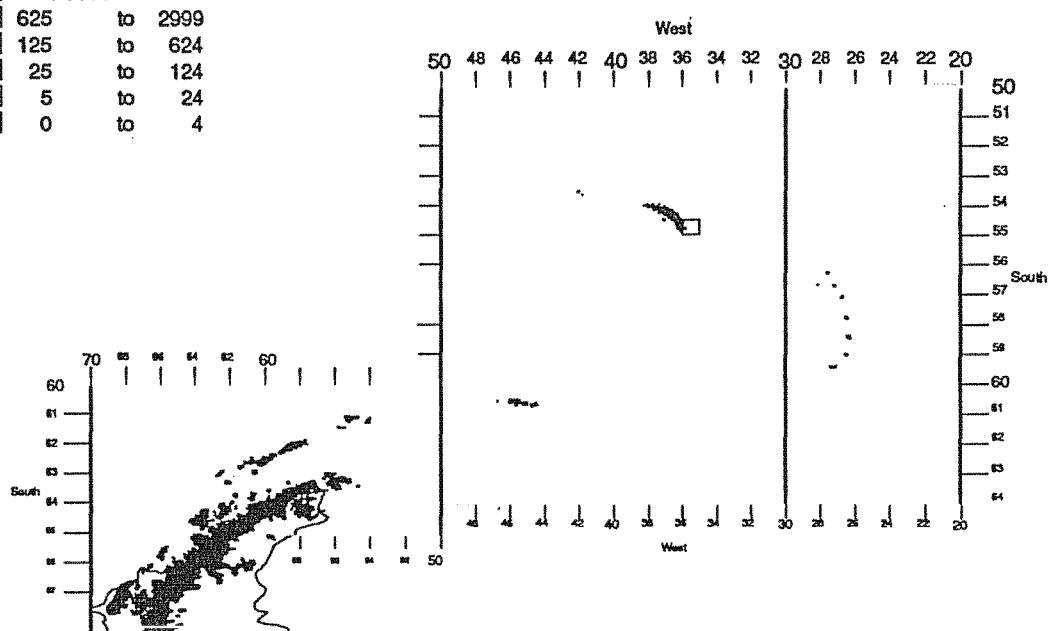
NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1991/92 -Q2

Tonnes

■	>3000
■■■	625 to 2999
■■■■	125 to 624
■■■■■	25 to 124
■■■■■■	5 to 24
□	0 to 4

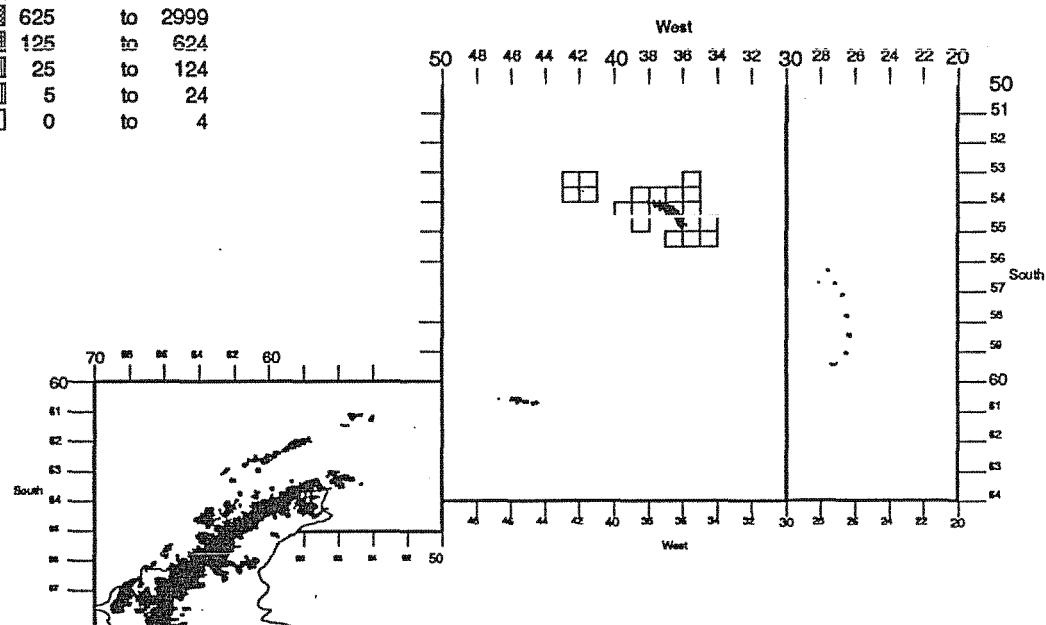


*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1991/92 -Q3

Tonnes

■	>3000
■■■	625 to 2999
■■■■	125 to 624
■■■■■	25 to 124
■■■■■■	5 to 24
□	0 to 4



*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1991/92 -Q4

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1992/93 -Q1

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1992/93 -Q2

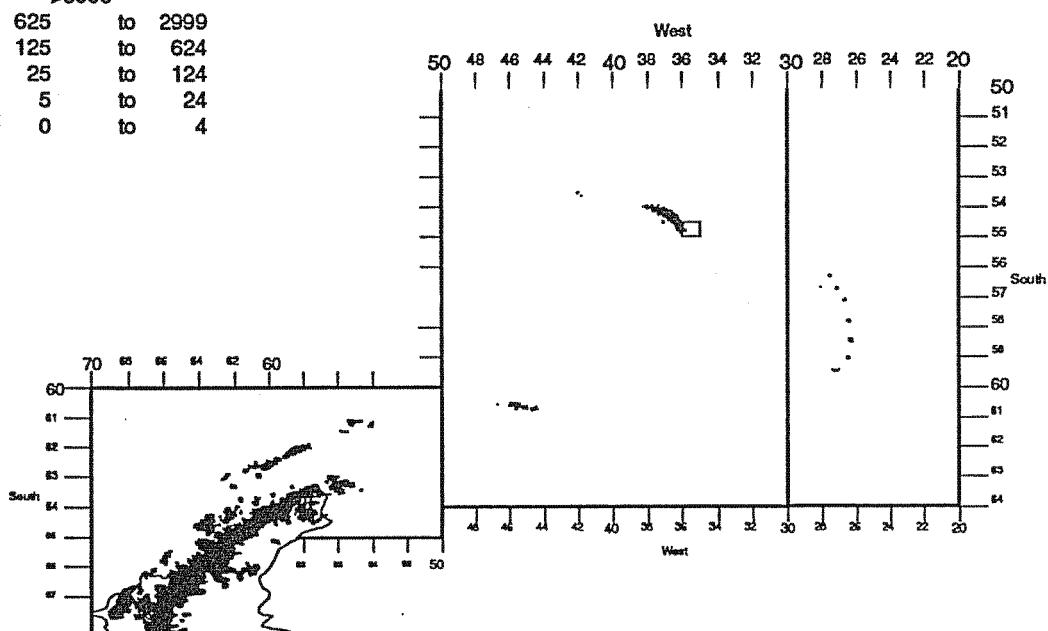
NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1992/93 -Q3

Tonnes

■	>3000
■■	625
■■■	125
■■■■	25
■■■■■	5
□	0



*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1992/93 -Q4

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1993/94 -Q1

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1993/94 -Q2

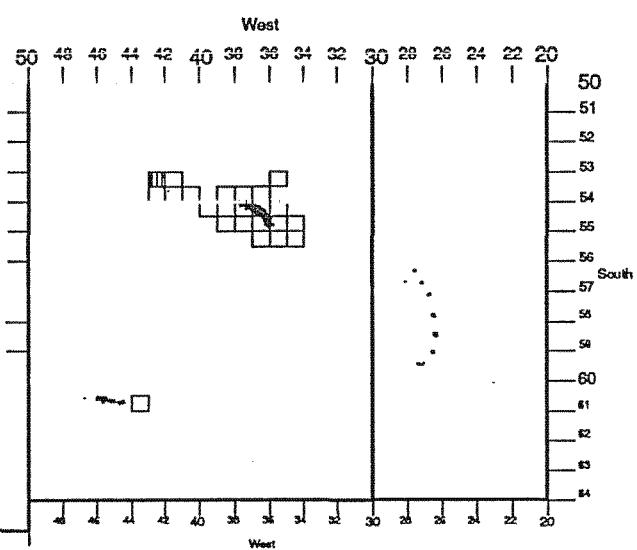
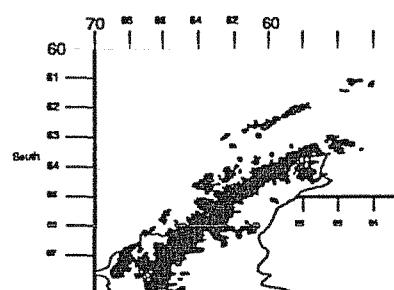
NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1993/94 -Q3

Tonnes

■	>3000
■■	625 to 2999
■■■	125 to 624
■■■■	25 to 124
■■■■■	5 to 24
□	0 to 4



*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1993/94 -Q4

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1994/95 -Q1

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1994/95 -Q2

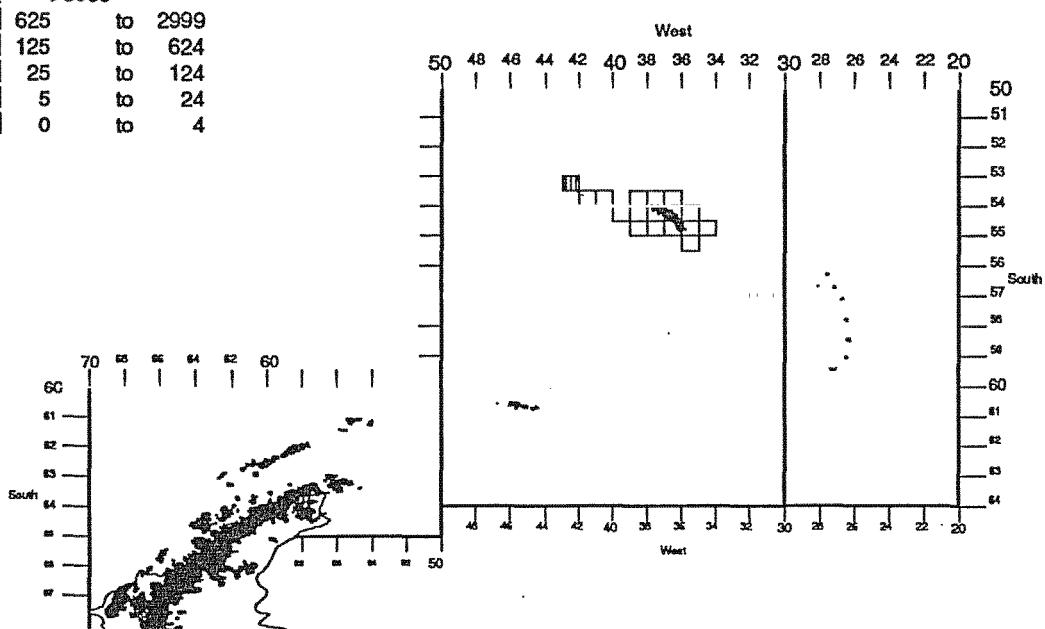
NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1994/95 -Q3

Tonnes

	>3000
■■■	625 to 2999
■■■■	125 to 624
■■■■■	25 to 124
■■■■■■	5 to 24
□	0 to 4



*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1994/95 -Q4

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1995/96 -Q1

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1995/96 -Q2

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1995/96 -Q3

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1995/96 -Q4

NO RECORDS

*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1991/92 -Q1

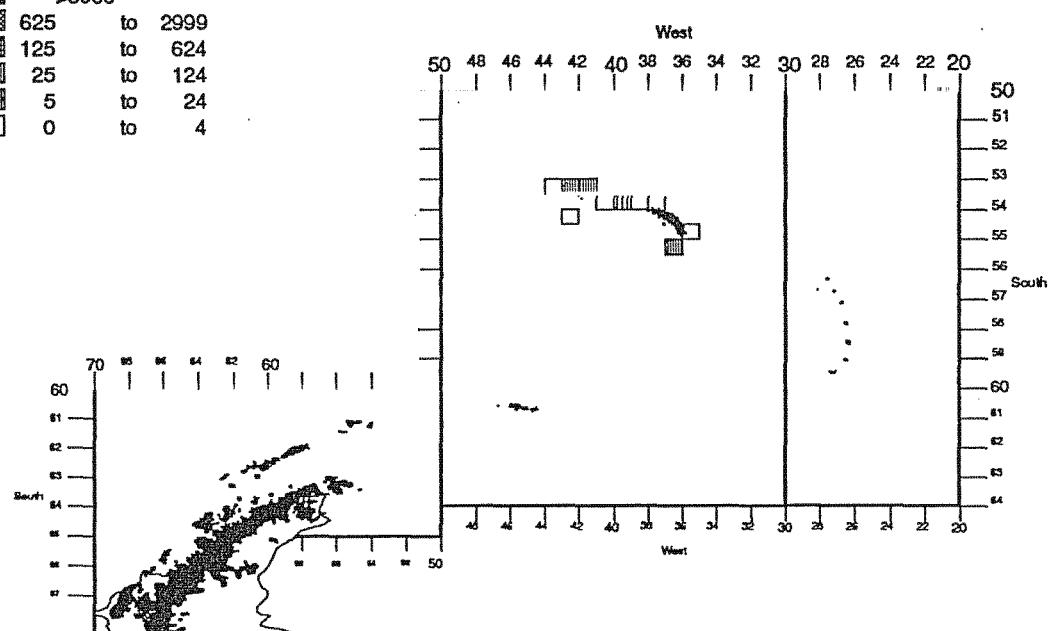
NO RECORDS

*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1991/92 -Q2

Tonnes

	>3000
■	625 to 2999
■■	125 to 624
■■■	25 to 124
■■■■	5 to 24
□	0 to 4

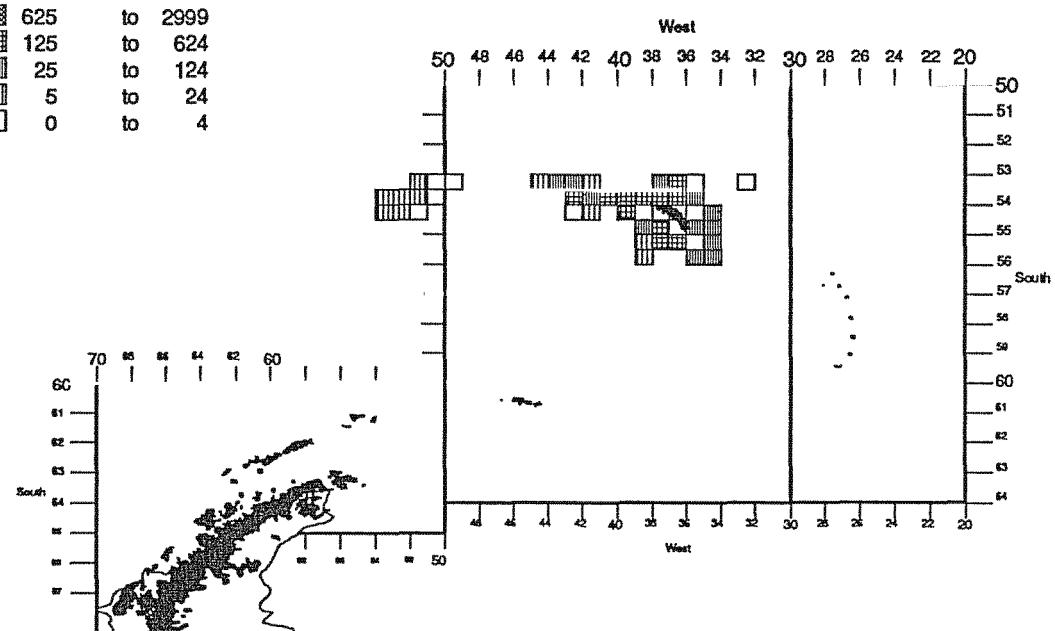


*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1991/92 -Q3

Tonnes

■	>3000
■■	625 to 2999
■■■	125 to 624
■■■■	25 to 124
■■■■■	5 to 24
□	0 to 4

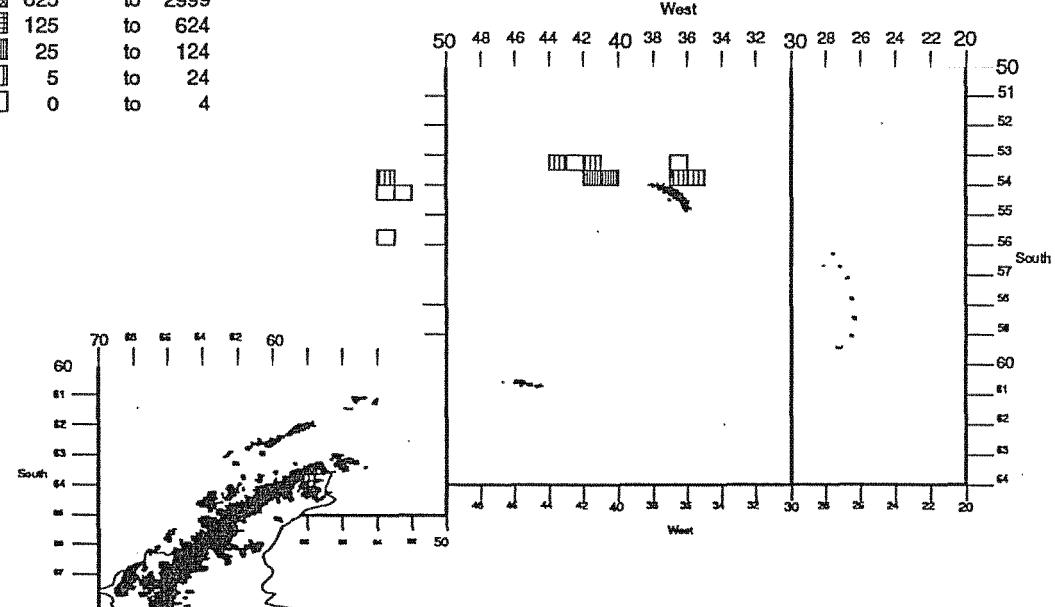


*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1991/92 -Q4

Tonnes

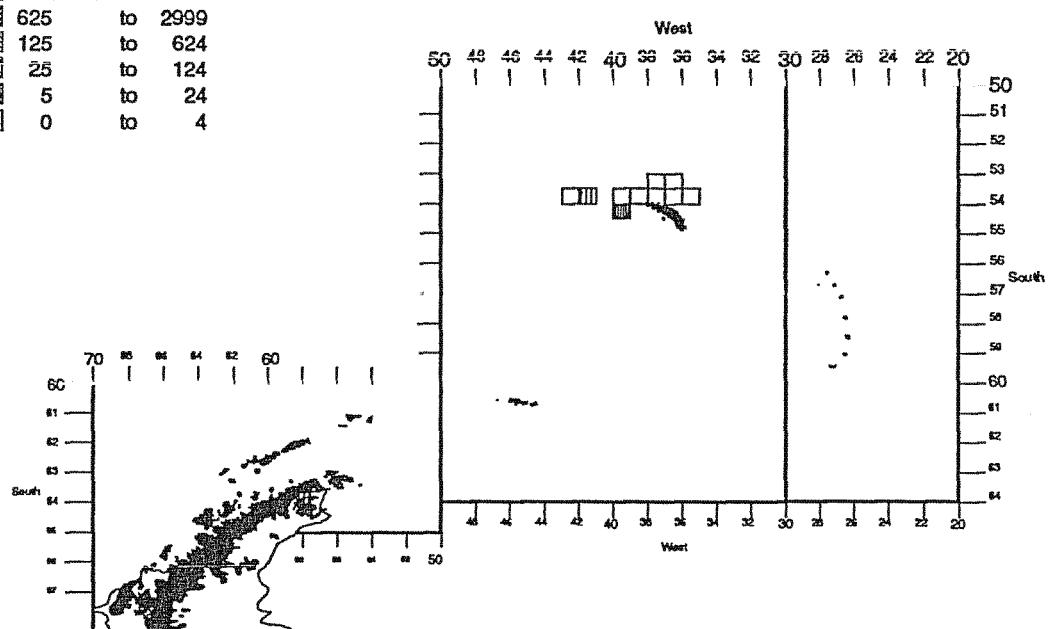
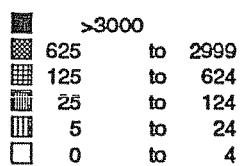
■	>3000
■■	625 to 2999
■■■	125 to 624
■■■■	25 to 124
■■■■■	5 to 24
□	0 to 4



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1992/93 -Q1

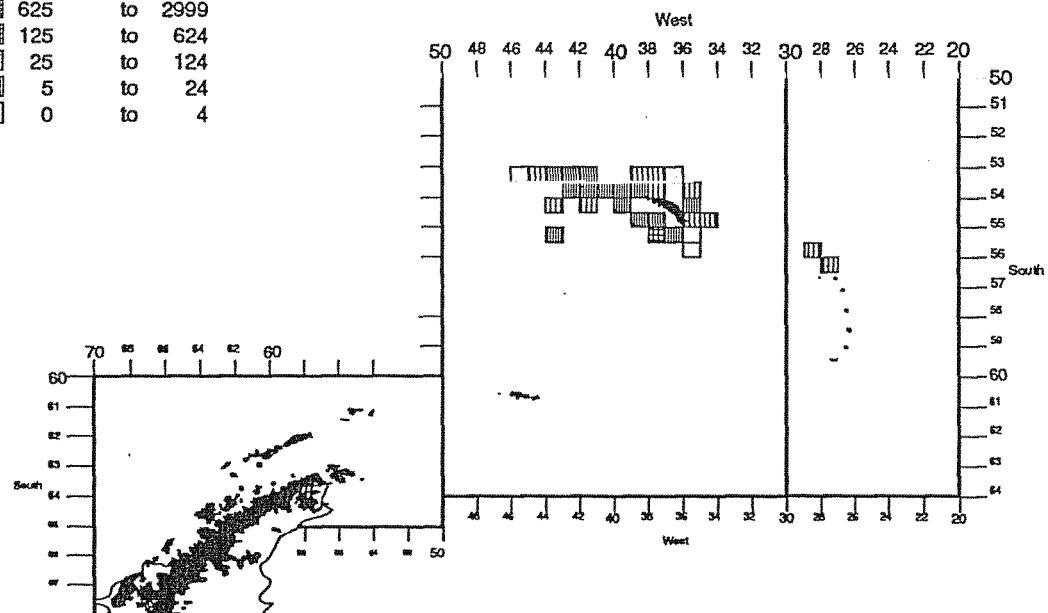
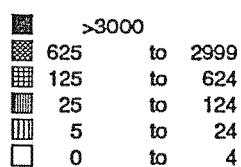
Tonnes



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1992/93 - Q2

Tonnes

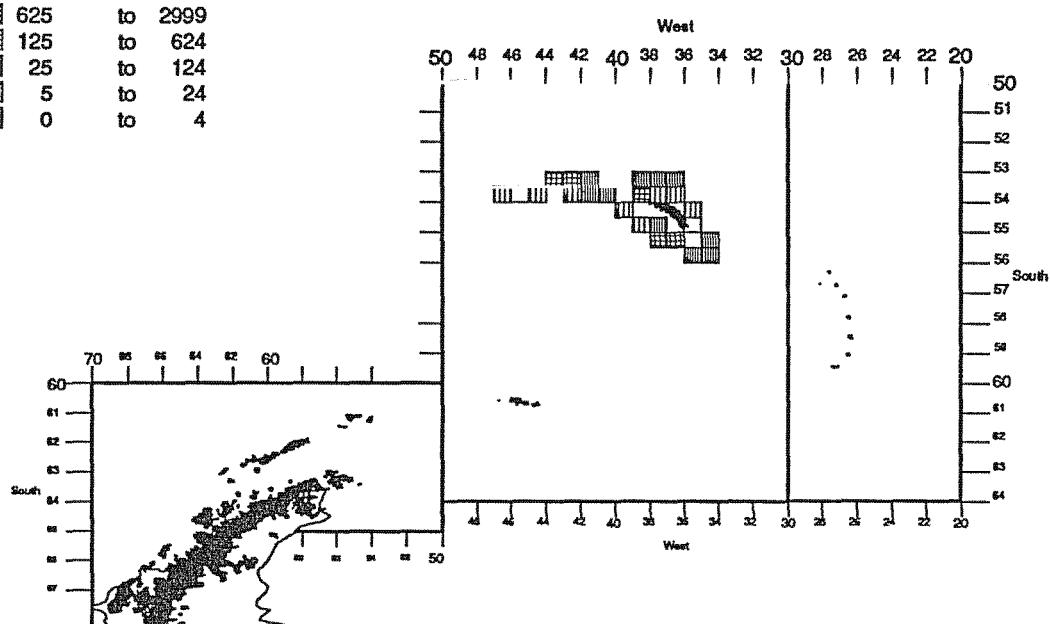


*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1992/93 -Q3

Tonnes

■	>3000
■■	625 to 2999
■■■	125 to 624
■■■■	25 to 124
■■■■■	5 to 24
□	0 to 4



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1992/93 -Q4

NO RECORDS

*Dissostichus eleginoides*

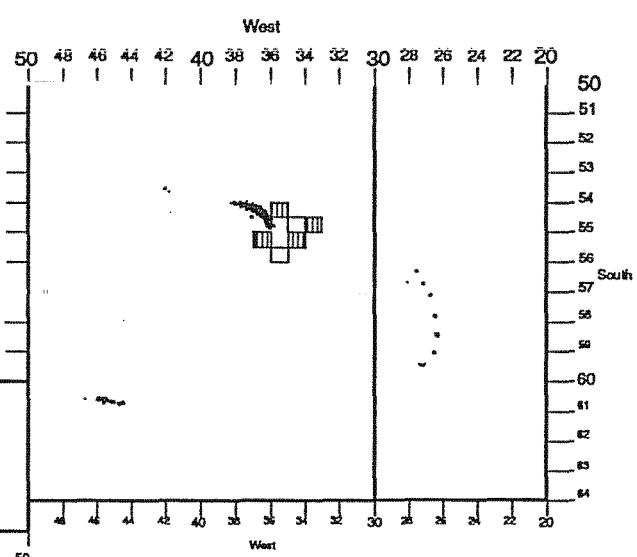
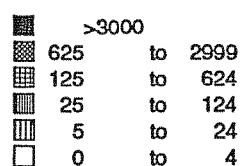
Area 48 - 1993/94 -Q1

NO RECORDS

*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1993/94 - Q2

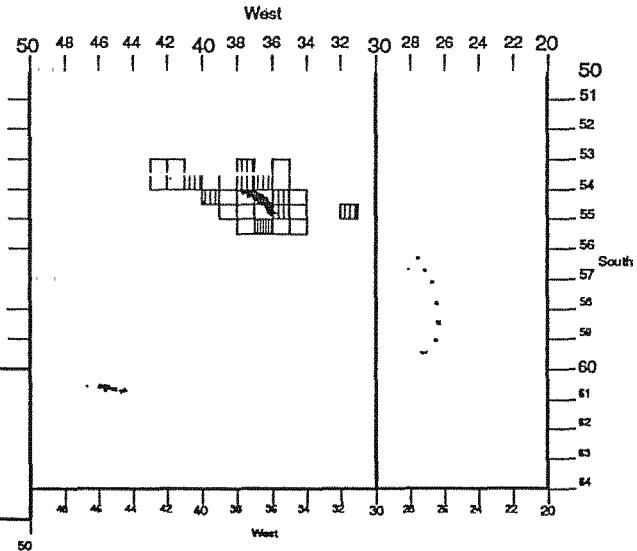
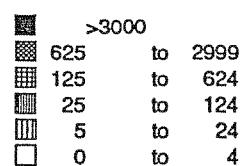
Tonnes



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1993/94 - Q3

Tonnes

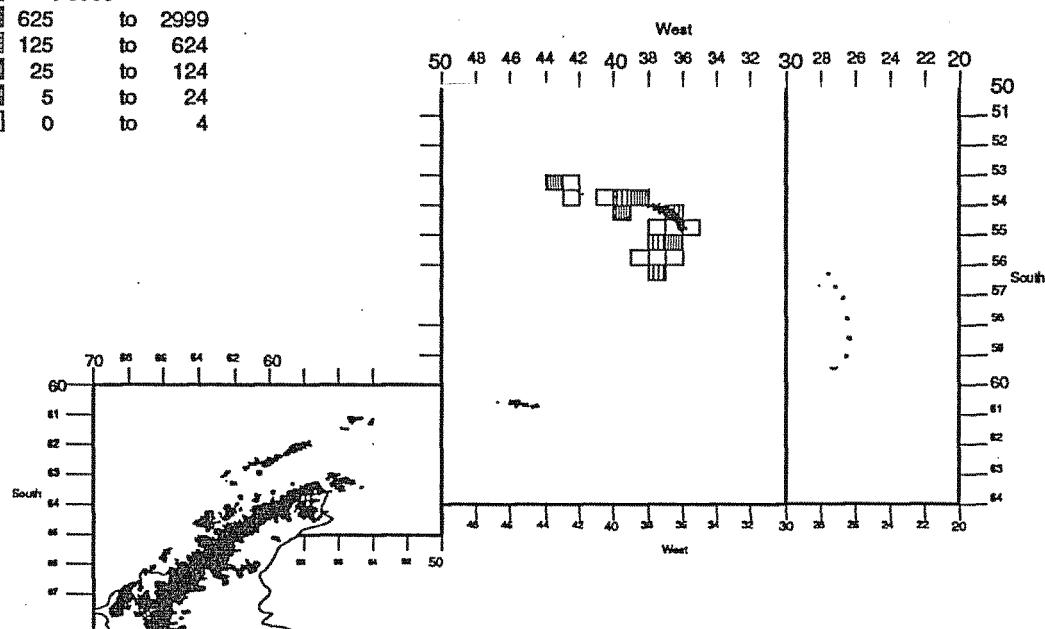


*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1993/94 -Q4

Tonnes

	>3000
■	625 to 2999
■■	125 to 624
■■■	25 to 124
■■■■	5 to 24
□	0 to 4

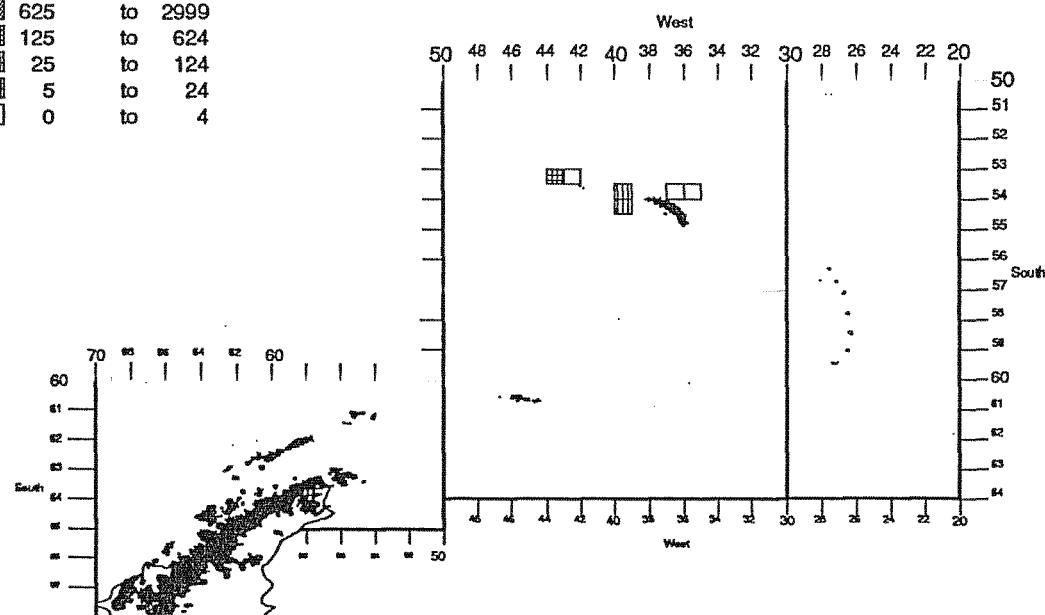


*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1994/95 -Q1

Tonnes

	>3000
■	625 to 2999
■■	125 to 624
■■■	25 to 124
■■■■	5 to 24
□	0 to 4



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1994/95 -Q2

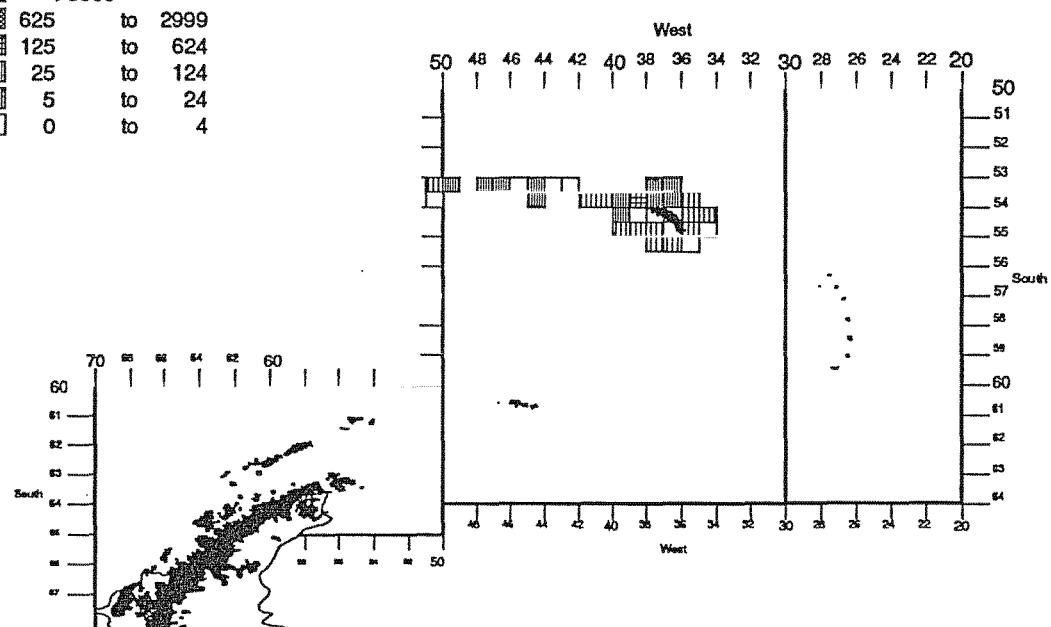
NO RECORDS

*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1994/95 -Q3

Tonnes

■	>3000
■■	625 to 2999
■■■	125 to 624
■■■■	25 to 124
■■■■■	5 to 24
□	0 to 4

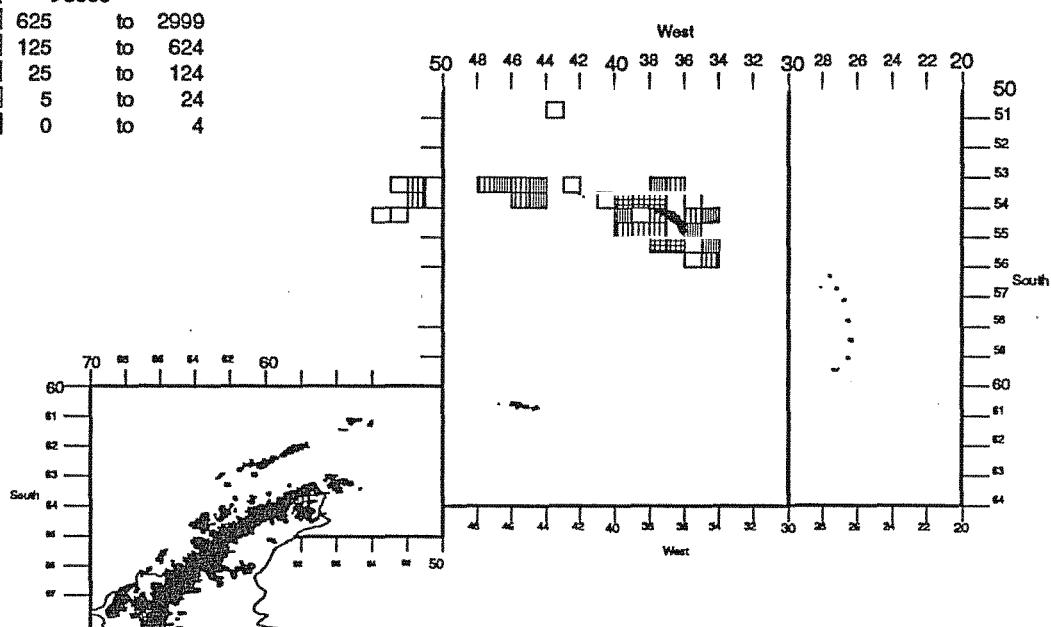


*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1994/95 -Q4

Tonnes

■	>3000
■■	625 to 2999
■■■	125 to 624
■■■■	25 to 124
■■■■■	5 to 24
□	0 to 4



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1995/96 -Q1

NO RECORDS

*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1995/96 -Q2

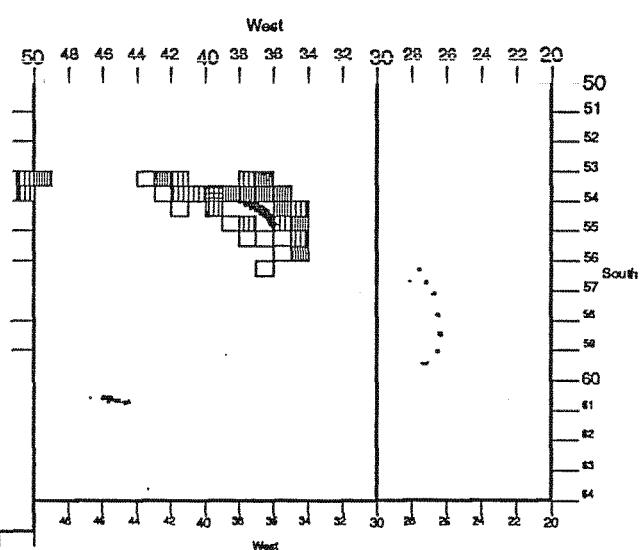
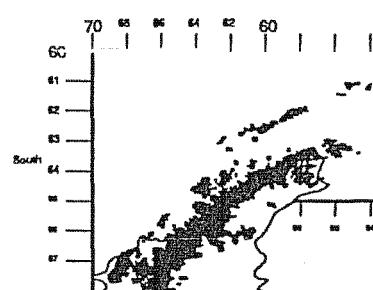
NO RECORDS

*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1995/96 -Q3

Tonnes

■	>3000
■■■	625 to 2999
■■■■	125 to 624
■■■■■	25 to 124
■■■■■■	5 to 24
□	0 to 4



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1995/96 -Q4

Tonnes

■	>3000
■■■	625 to 2999
■■■■	125 to 624
■■■■■	25 to 124
■■■■■■	5 to 24
□	0 to 4

