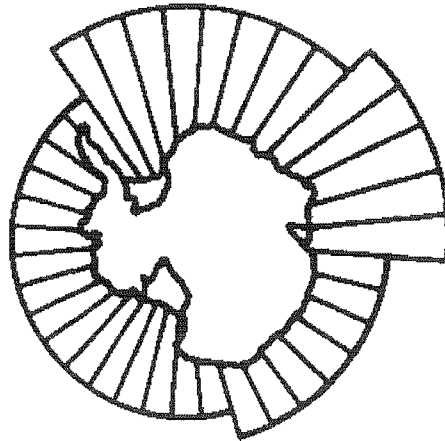


COMMISSION FOR THE CONSERVATION  
OF ANTARCTIC MARINE LIVING RESOURCES



STATISTICAL BULLETIN  
BULLETIN STATISTIQUE  
СТАТИСТИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ  
BOLETIN ESTADISTICO

VOLUME 15

**CCAMLR**  
PO Box 213  
North Hobart  
Tasmania 7002  
AUSTRALIA

Telephone: 61 3 6231 0366  
Facsimile: 61 3 6234 9965  
Email: [ccamlr@ccamlr.org](mailto:ccamlr@ccamlr.org)  
Website: [www.ccamlr.org](http://www.ccamlr.org)



**The annual period used in the *Statistical Bulletin* is now the CCAMLR season**

In 2003 (Volume 15), the annual period used in the *Statistical Bulletin* was changed from 'split-year' (July to June of the following year) to 'CCAMLR season' (December to November of the following year). In a consequential change, the intervals for the annual quarters were redefined as: Q1 from December to February, Q2 from March to May, Q3 from June to August, and Q4 from September to November.

**La période de l'année à laquelle se réfère le *Bulletin statistique* est désormais la saison CCAMLR**

En 2003 (volume 15), la période de l'année à laquelle se réfère le *Bulletin statistique* a changé pour passer de "l'année australe" (allant de juillet à juin de l'année suivante) à la "saison CCAMLR" (allant de décembre à novembre de l'année suivante). En conséquence, les intervalles utilisés pour les trimestres ont également changé comme suit : Q1 de décembre à février, Q2 de mars à mai, Q3 de juin à août et Q4 de septembre à novembre.

**Годовой период, используемый в *Статистическом бюллетене*, теперь является сезоном АНТКОМа**

В 2003 г. (том 15) используемый в *Статистическом бюллетене* годовой период был изменен с «разбитого года» (июль–июнь следующего года) на «сезон АНТКОМа» (декабрь–ноябрь следующего года). В соответствии с этим, годовые квартальные периоды теперь определяются следующим образом: Q1 – с декабря по февраль, Q2 – с марта по май, Q3 – с июня по август, Q4 – с сентября по ноябрь.

**El período anual utilizado en el *Boletín Estadístico* corresponde ahora a la temporada de la CCRVMA**

En 2003, el período anual utilizado en el Volumen 15 del *Boletín Estadístico* cambió de “año emergente” (julio a junio del año siguiente) a “temporada de la CCRVMA” (diciembre a noviembre del año siguiente). En consecuencia, se tuvo que volver a definir el intervalo trimestral de la siguiente manera: Q1 de diciembre a febrero, Q2 de marzo a mayo, Q3 de junio a agosto, y Q4 de septiembre a noviembre.

## CONTENTS

	Page
Introduction .....	(iii)
General Description .....	(iv)
Notes on the Tables .....	(v)
<b>SECTION A</b>	<b>MAPS AND STANDARD ABBREVIATIONS USED IN TABLES</b>
Figure 1	3
Figure 2	5
Figure 3	7
Table 1.1	9
Table 1.2	10
Table 1.3	11
Table 1.4	12
Table 1.5	13
<b>SECTION B</b>	<b>CATCH AND EFFORT DATA</b>
Table 2	19
Table 3	22
Table 4	27
Table 5	33
Table 6	39
Table 7	45
Table 8	55
Table 9	65
Table 10	74
Table 11	86
Table 12	111
<b>SECTION C</b>	<b>CATCH HISTORIES OF SELECTED SPECIES</b>
Figure 4	117
Figure 5	117
Figure 6	118
<b>SECTION D</b>	<b>FINE-SCALE CATCHES OF SELECTED SPECIES</b>
Table 13	121
	123
	133
	136
	139
	147
<b>SECTION E</b>	<b>SEABED AREAS USED IN FISHERY ASSESSMENTS</b>
Table 14	159

## Introduction to the Fifteenth Volume

**\*\*\* The annual period used in the *Statistical Bulletin* is now the CCAMLR season \*\*\***

The Commission for the Conservation of Antarctic Marine Living Resources (CCAMLR) has as one of its functions the collection of data from fisheries operating in the CCAMLR Convention Area (Statistical Areas 48, 58 and 88, Figure 1). The *Statistical Bulletin*, which is published annually, provides a complete summary of fisheries data reported to the CCAMLR Data Centre.

\*\*\* In 2003 (Volume 15), the annual period used in the *Statistical Bulletin* was changed from 'split-year' (July to June of the following year) to 'CCAMLR season' (December to November of the following year). In a consequential change, the intervals for the annual quarters were redefined as: Q1 from December to February, Q2 from March to May, Q3 from June to August, and Q4 from September to November.

This Fifteenth Volume of the *Statistical Bulletin* covers data for the 10-year period from December 1992 (start of the 1992/93 CCAMLR season) to November 2002 (end of the 2001/02 CCAMLR season). Figures in Section D cover a 5-year period ending in November 2002. Note that some tables include catches of krill taken outside the Convention Area, for example, in Division 41.3.2 (Southern Patagonia) adjacent to Area 48 (Figure 2). The STATLANT data used in the *Statistical Bulletin* summarise catch and fishing effort by month, area, fishery and nationality from 1969/70 onwards; these data are available in electronic format (see 'Publications' on [www.ccamlr.org](http://www.ccamlr.org)).

This *Statistical Bulletin* should be referenced as:

CCAMLR. 2003. *Statistical Bulletin*, Vol. 15 (1993–2002). CCAMLR, Hobart, Australia.

Correspondence regarding the technical contents of the Bulletin should be addressed to:

David Ramm  
Data Manager  
CCAMLR Secretariat  
PO Box 213  
North Hobart  
Tasmania 7002  
Australia  
Telephone: 61 3 6231 0366  
Facsimile: 61 3 6234 9965  
Email: [ccamlr@ccamlr.org](mailto:ccamlr@ccamlr.org)  
Website: [www.ccamlr.org](http://www.ccamlr.org)

April 2003

## 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 is used to assign the nationality of its catches unless the wording of chartering and joint operation contracts indicates otherwise. A list of nationality codes is given in Table 1.2.

1.4 The annual period used throughout this volume is the CCAMLR season from 1 December to 30 November of the following year. The abbreviated notation for CCAMLR seasons used in the title and figures refers to the calendar year in which the season ends (e.g. 2001/02 is abbreviated to 2002).

1.5 Some tables describe data by month. Codes for the month 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 live (round) weight as the animals were caught.

1.8 Effort is expressed as either hours spent 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 as 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 Table 1.5.

1.10 The catch statistics are reported to the CCAMLR Secretariat by national statistics offices using three formats: STATLANT data, fine-scale data, and catch and effort reports. STATLANT data summarise catch and effort by month, area, fishery and nationality. Fine-scale data quantify catch and effort for each haul, or for each small area of 0.5° latitude by 1° longitude fished during reporting periods of 5 days, 10 days or one month. Catch and effort reports are submitted at the end of each reporting period fished. The three types of data are required from all fisheries operating within the Convention Area.

1.11 Some of the data described in this volume of the *Statistical Bulletin* may have been corrected since previous volumes. Where this is the case, the values 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 five 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 information on catch and effort reported to CCAMLR on STATLANT forms, in increasing levels of detail.
3. Section C (Figures 4 to 7) summarises the catch histories of selected species in graphic form. Catches in different areas/subareas/divisions are plotted for species that have a total catch in any one season of more 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 season were chosen for this section.
5. Section E (Table 14). This section lists the seabed areas used in fishery assessments conducted by the CCAMLR Scientific Committee and its working groups. Seabed areas within the fishable depth ranges of toothfish (*Dissostichus* spp.) are estimated by subarea and division; further subdivisions are included where appropriate. This section was introduced at the request of the Working Group on Fish Stock Assessment (SC-CAMLR-XVIII, Annex 5, paragraphs 10.7 and 10.8).

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

2.3 In 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 targeting 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 zeros.

2.4 All catch data recorded at the CCAMLR Data Centre are in kilograms. The tables in the *Statistical 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 500 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 1987/88. Reporting of fine-scale data for krill, however, has been required from Subarea 48.2 since 1985/86, from the Integrated Study Regions (Antarctic Peninsula, Prydz Bay and South Georgia) since 1987/88, from Subareas 48.1 and 48.3 since 1988/89, and from the whole of the Convention Area since 1992/93.

2.7 Table 13 gives the percentage of STATLANT catch data reported in fine-scale format for the selected species, and this should be borne in mind when considering the data presented in the figures in Section D.



## TABLE DES MATIERES

	Page
Introduction .....	(ix)
Description générale .....	(x)
Notes sur les tableaux .....	(xi)
SECTION A	CARTES ET ABREVIATIONS CONVENTIONNELLES UTILISEES DANS LES TABLEAUX
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
SECTION B	DONNEES DE CAPTURE ET D'EFFORT DE PECHE
Tableau 2	Capture par espèce ..... 19
Tableau 3	Capture par groupe d'espèces et par pays ..... 22
Tableau 4	Capture par espèce et par zone/sous-zone/division ..... 27
Tableau 5	Capture par groupe d'espèces et par mois ..... 33
Tableau 6	Capture par pays, espèce et zone ..... 39
Tableau 7	Capture et effort de pêche par espèce et par zone/sous-zone/division ..... 45
Tableau 8	Capture et effort de pêche par espèce et pays ..... 55
Tableau 9	Capture et effort de pêche par zone/sous-zone/division, espèce et pays ..... 65
Tableau 10	Capture et effort de pêche par espèce et par mois ..... 74
Tableau 11	Capture et effort de pêche par zone/sous-zone/division, espèce et mois ..... 86
Tableau 12	Capture par méthode de pêche, espèce et zone/sous-zone/division ..... 111
SECTION C	HISTORIQUE DES CAPTURES DES ESPECES SELECTIONNEES
Figure 4	Historique des captures d' <i>Euphausia superba</i> dans la zone de la Convention ..... 117
Figure 5	Historique des captures de <i>Chamsocephalus gunnari</i> dans la zone de la Convention ..... 117
Figure 6	Historique des captures de <i>Dissostichus eleginoides</i> dans la zone de la Convention ..... 118

SECTION D CAPTURES À ECHELLE PRECISE DES ESPECES SELECTIONNEES

Tableau 13	Pourcentage des captures STATLANT déclaré à échelle précise par espèce sélectionnée, zone/sous-zone/division et trimestre .....	121
	Répartition à échelle précise d' <i>Euphausia superba</i> , zone 48 .....	123
	Répartition à échelle précise d' <i>Euphausia superba</i> , divisions 58.4.1 et 2 .....	133
	Répartition à échelle précise d' <i>Electrona carlsbergi</i> , zone 48 .....	136
	Répartition à échelle précise de <i>Champsoccephalus gunnari</i> , zone 48 .....	139
	Répartition à échelle précise de <i>Dissostichus eleginoides</i> , zone 48 .....	147

SECTION E SURFACES DE FOND MARIN UTILISEES DANS LES ÉVALUATIONS DES PÊCHERIES

Tableau 14	Surfaces de fond marin dans les intervalles de profondeur permettant l'exploitation de <i>Dissostichus</i> spp. ....	159
------------	---	-----

## Introduction au quinzième volume

**\*\*\* La période de l'année à laquelle se réfère le *Bulletin statistique*  
est désormais la saison CCAMLR \*\*\***

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 des opérations de pêche de la zone de la Convention de la CCAMLR (zones statistiques 48, 58 et 88, figure 1). Le *Bulletin statistique*, qui paraît chaque année, fournit un résumé complet des données de pêche déclarées au centre de données de la CCAMLR.

\*\*\* En 2003 (volume 15), la période de l'année à laquelle se réfère le *Bulletin statistique* a changé pour passer de "l'année australe" (allant de juillet à juin de l'année suivante) à la "saison CCAMLR" (allant de décembre à novembre de l'année suivante). En conséquence, les intervalles utilisés pour les trimestres ont également changé comme suit : Q1 de décembre à février, Q2 de mars à mai, Q3 de juin à août et Q4 de septembre à novembre.

Ce quinzième volume du *Bulletin statistique* couvre les données de la période de 10 ans, allant de décembre 1992 (début de la saison CCAMLR 1992/93) à novembre 2002 (fin de la saison CCAMLR 2001/02). Les figures de la section D couvrent la période de 5 ans ayant pris fin en novembre 2002. Il convient de noter que certains tableaux comportent des captures de krill effectuées en dehors de la zone de la Convention, par exemple, dans la division 41.3.2 (Patagonie du Sud), secteur adjacent à la zone 48 (figure 2). Les données STATLANT utilisées dans le *Bulletin statistique* correspondent à une récapitulation de la capture et de l'effort de pêche par mois, par secteur, par pêcherie et par nationalité depuis 1969/70; ces données sont disponibles sous format électronique (voir "Publications" sur [www.ccamlr.org](http://www.ccamlr.org)).

Référence de ce *Bulletin statistique* :

CCAMLR. 2003. *Bulletin statistique*, Vol. 15 (1993-2002). CCAMLR, Hobart, Australie.

La correspondance en rapport avec le contenu du Bulletin doit être adressée à :

David Ramm  
Data Manager  
CCAMLR Secretariat  
PO Box 213  
North Hobart  
Tasmania 7002  
Australie  
Téléphone : 61 3 6231 0366  
Télécopie : 61 3 6234 9965  
e-mail : [ccamlr@ccamlr.org](mailto:ccamlr@ccamlr.org)  
site Web : [www.ccamlr.org](http://www.ccamlr.org)

Avril 2003

## 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), Indien (zone 58) et Pacifique (zone 88) de l'océan Austral. À des fins statistiques, ces zones sont divisées en sous-zones et divisions. Les zones, les sous-zones et les divisions sont illustrées sur la figure 1 et décrites au tableau 1.1.

1.3 Le pavillon du navire indique la nationalité de ses captures à moins que le libellé des contrats d'affrètement et d'opération conjointe n'indique le contraire. Une liste des codes des nations est donnée au tableau 1.2.

1.4 L'année à laquelle se réfère tout ce volume est la saison CCAMLR, du 1<sup>er</sup> décembre au 30 novembre de l'année suivante. L'abréviation utilisée dans le titre et les figures pour les saisons CCAMLR correspond à l'année calendaire pendant laquelle se termine la saison (2002, par exemple, correspond à 2001/02).

1.5 Certains tableaux présentent les données mensuelles. Les codes des mois, dérivés de l'anglais, figurent au tableau 1.3.

1.6 Certains tableaux présentent les données par engin de pêche. Les codes des engins de pêche sont indiqués au 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 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 est utilisé. Le nombre d'hameçons ne s'applique qu'aux pêcheries à la palangre et correspond au nombre total d'hameçons utilisés en une période donnée. Le nombre de relevés de casiers ne s'applique qu'à la pêche de crabes.

1.9 Les données disponibles concernent de nombreuses espèces, chacune décrite par le code d'identification de trois lettres de 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* figurent au tableau 1.5.

1.10 Les statistiques des captures sont déclarées au secrétariat de la CCAMLR par des bureaux de statistiques nationaux qui utilisent trois formats : les données STATLANT, les données à échelle précise et les déclarations de capture et d'effort de pêche. Les données STATLANT récapitulent la capture et l'effort de pêche par mois, par zone, par pêcherie et par nationalité. Les données à échelle précise correspondent à la capture et à l'effort de pêche par trait ou par petite zone de 0,5° de latitude sur 1° de longitude ayant fait l'objet d'opérations de pêche pendant les périodes de déclaration de 5 ou 10 jours, ou par mois. Les déclarations de capture et d'effort sont soumises à la fin de chaque période de déclaration de la pêche. Ces trois types de données sont exigés pour toutes les opérations de pêche de 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*. Dans ce cas, les derniers chiffres doivent être considérés comme les plus exacts.

## Notes sur les tableaux

2.1 Le bulletin comporte cinq 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 de plus en plus détaillées sur les captures et l'effort de pêche déclarés à la CCAMLR sur les formulaires STATLANT.
3. La section C (figures 4 à 7) résume les anciennes captures des espèces sélectionnées, sous forme graphique. Les captures provenant de différentes zones/sous-zones/divisions sont indiquées pour les espèces dont la capture totale en une saison 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 en une saison sont supérieures à 2 000 tonnes figurent dans cette section.
5. La section E (tableau 14). Cette nouvelle section dresse la liste des surfaces de fond marin utilisées pour l'évaluation des pêches effectuée par le Comité scientifique de la CCAMLR et ses groupes de travail. La surface des zones de fond marin dans les intervalles de profondeur permettant la pêche à la légine (*Dissostichus* spp.) est estimée par sous-zone et par division; d'autres subdivisions sont effectuées lorsque cela s'avère nécessaire. Cette section est introduite à la demande du groupe de travail chargé de l'évaluation des stocks de poissons (SC-CAMLR-XVIII, annexe 5, paragraphes 10.7 et 10.8).

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 le tableau des données d'effort de pêche correspondantes. Ces dernières proviennent des déclarations STATLANT se rapportant à une espèce ou un groupe d'espèces cibles. La déclaration des données d'effort de pêche étant parfois incomplète, certains tableaux contiennent des lignes de zéros.

2.4 Au centre de gestion des données de la CCAMLR, toutes les données sont enregistrées en kilogrammes. Dans les tableaux du *Bulletin statistique*, les chiffres sont arrondis à la tonne près; ceci peut produire des écarts entre les captures individuelles données en tonnes et le total figurant 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 500 kilogrammes et ont été arrondies à zéro, selon les instructions données au 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, est exigée pour la sous-zone 48.2 depuis la saison 1985/86, pour les zones d'étude intégrée (la péninsule antarctique, la baie Prydz et la

Géorgie du Sud) depuis 1987/88, pour les sous-zones 48.1 et 48.3 depuis 1988/89, et pour l'ensemble de la zone de la Convention depuis 1992/93.

2.7 Le tableau 13 donne le pourcentage des données de captures STATLANT des espèces sélectionnées déclaré à échelle précise, ce dont il importe de tenir compte lors de l'examen des données présentées à la section D.





РАЗДЕЛ E	ПЛОЩАДЬ МОРСКОГО ДНА – ДЛЯ ОЦЕНКИ ПРОМЫСЛА	
Таблица 14	Площадь морского дна в пределах глубинных слоев, пригодных для промысла видов <i>Dissostichus</i> . . . . .	159

## Введение – том пятнадцатый

\*\*\* Годовой период, используемый в *Статистическом бюллетене*,  
теперь является сезоном АНТКОМа \*\*\*

Одной из функций Комиссии по сохранению морских живых ресурсов Антарктики (АНТКОМа) является сбор данных по промыслу, проводящемуся в зоне действия Конвенции (статистические районы 48, 58 и 88, рис. 1). В публикуемом ежегодно *Статистическом бюллетене* дается полная сводка промысловых данных, представленных в центр данных АНТКОМа.

\*\*\* В 2003 г. (том 15) используемый в *Статистическом бюллетене* годовой период был изменен с «разбитого года» (июль–июнь следующего года) на «сезон АНТКОМа» (декабрь–ноябрь следующего года). В соответствии с этим, годовые квартальные периоды теперь определяются следующим образом: Q1 – с декабря по февраль, Q2 – с марта по май, Q3 – с июня по август, Q4 – с сентября по ноябрь.

В пятнадцатом томе *Статистического бюллетеня* содержатся данные за 10 лет – с декабря 1992 г. (начало сезона АНТКОМа 1992/93 г.) по ноябрь 2002 г. (окончание сезона АНТКОМа 2001/02 г.). Рисунки в Разделе D охватывают пятилетний период, заканчивающийся в ноябре 2002 г. Обратите внимание на то, что в некоторые таблицы включены данные по уловам криля вне зоны действия Конвенции, например, на Участке 41.3.2 (Южная Патагония), примыкающем к Району 48 (рис. 2). Приведенные в *Статистическом бюллетене* данные STATLANT обобщают статистику по уловам и промысловому усилию, начиная с 1969/70 г., в разбивке по месяцам, районам, промыслам и странам. Эти данные доступны в электронном формате (см. раздел «Publications» на сайте [www.ccamlr.org](http://www.ccamlr.org)).

Для цитирования *Статистического бюллетеня* используйте следующую ссылку:

АНТКОМ. 2003. *Статистический бюллетень*, т. 15 (1993–2002). АНТКОМ, Хобарт, Австралия.

По вопросам, касающимся технического содержания бюллетеня, обращайтесь по следующему адресу:

David Ramm  
Data Manager  
CCAMLR Secretariat  
PO Box 213  
North Hobart  
Tasmania 7002  
Australia  
Телефон: 61 3 6231 0366  
Факс: 61 3 6234 9965  
Email: [ccamlr@ccamlr.org](mailto:ccamlr@ccamlr.org)  
Веб-сайт: [www.ccamlr.org](http://www.ccamlr.org)

Апрель 2003 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 подразделены на подрайоны и участки. Районы, подрайоны и участки показаны на рис. 1 и описаны в табл. 1.1.

1.3 Национальная принадлежность полученных судном уловов определяется по государству флага этого судна, если в тексте контракта на фрахт или совместную работу не оговаривается иначе. Список сокращений названий стран приводится в табл. 1.2.

1.4 В настоящем томе используется сезон АНТКОМа – с 1 декабря по 30 ноября следующего года. Сокращенное обозначение сезонов АНТКОМа, используемое в заглавии и рисунках, соответствует календарному году, в котором сезон заканчивается (напр., 2001/02 г. = 2002 г.).

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 табл. 1.3.

1.6 В некоторых таблицах приводятся данные, сгруппированные по типам орудий лова. Кодовые обозначения типов орудий лова приводятся в табл. 1.4.

1.7 Данные по уловам выражены как номинальный улов в метрических тоннах. Номинальным уловом является вес выгруженной рыбы в пересчете на живой вес, в основном номинальный улов отражает общий живой (сырой) 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 фактически велся лов. Количество крючков относится только к ярусному

промыслу и обозначает количество крючков, выставленных в определенный период времени. Количество выборок ловушек относится только к промыслу крабов.

1.9 Имеются данные по ряду видов, для которых ISSCAAP (Международной системой по стандартной статистической классификации водных животных и растений) установлены трехбуквенные идентификационные коды. Обычные названия этих видов и трехбуквенные коды, использованные в *Статистическом бюллетене*, приведены в табл. 1.5.

1.10 Данные по уловам представляются в Секретариат АНТКОМа национальными статистическими ведомствами в трех форматах; STATLANT, мелкомасштабные данные и отчеты об уловах и промысловых усилиях. Данные STATLANT представляют собой сводку уловов и усилия по месяцам, районам, промыслам и странам. Мелкомасштабные данные дают количественное описание уловов и усилия за каждую отдельную выборку или по ячейкам размером  $0.5^{\circ}$  широты на  $1^{\circ}$  долготы, в которых в течение пятидневных, десятидневных или одномесячных отчетных периодов велся промысел. Отчеты об уловах и усилиях представляются по окончании каждого отчетного периода, в течение которого осуществлялся промысел. От всех промыслов, проводящихся в зоне действия Конвенции, требуется сдача всех трех типов данных.

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

## Примечания к таблицам

2.1 Бюллетень состоит из пяти разделов.

1. В Разделе А (рис. 1–3 и табл. 1) разъясняются условные обозначения, использованные во всем тексте *Статистического бюллетеня*.
2. В Разделе В (табл. 2–12) дается более подробная информация об уловах и усилиях, представленная в Секретариат на анкетах STATLANT.
3. Раздел С (рис. 4–7) обобщает ретроспективные данные по уловам отдельных видов в графической форме. Диаграммы уловов по различным районам/

подрайонам/участкам приводятся для видов, общий ежегодный вылов которых за какой-либо сезон превысил 2000 т.

4. В Разделе D (табл. 13 и рисунки) приводятся данные, представленные в мелкомасштабном формате. В этом разделе приводятся данные по тем видам, вылов которых за какой-либо сезон превысил 2000 т.
5. Раздел E (табл. 14). В этом новом разделе приводятся величины площади морского дна, используемые Научным комитетом АНТКОМа и его рабочими группами при оценке промыслов. Площадь морского дна в пригодном для промысла клыкача (видов *Dissostichus*) диапазоне глубин рассчитывается по районам и участкам; данные по другим подразделениям приведены в необходимых случаях. Данный раздел был включен по просьбе Рабочей группы по оценке рыбных запасов (SC-CAMLR-XVIII, Приложение 5, пп. 10.7 и 10.8).

2.2 В табл. 3, 4 и 5 приводятся данные по вылову по группам видов.

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

2.4 Все данные по весу уловов регистрируются в центре данных АНТКОМа в килограммах. В связи с тем, что данные в таблицах настоящего бюллетеня округлялись до ближайшей тонны, могут иметься несоответствия между весом отдельных уловов и общим выловом.

2.5 Прочерк в таблицах означает отсутствие вылова, а ноль – что были представлены некоторые данные по уловам этого вида, но вес составил менее 500 кг и был округлен до нуля, как это описано в п. 2.4.

2.6 В связи с тем, что решения по вопросам представления в АНТКОМ мелкомасштабных данных принимались в течение ряда совещаний Комиссии, описанное в п. 1.10 представление данных не было обязательным для всех районов и лет. Представление данных по плавниковым рыбам в зоне действия Конвенции стало обязательным, начиная с 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

Геоorgia) – с 1987/88 г. и для подрайонов 48.1 и 48.3 – с 1988/89 г, а для всей зоны действия Конвенции – с 1992/93 г.

2.7 В табл. 13 дается доля представленных в мелкомасштабном формате данных STATLANT по уловам некоторых видов, что должно учитываться при рассмотрении приведенных в Разделе D данных.

## INDICE

	Página
Introducción .....	(xxv)
Reseña .....	(xxvi)
Notas explicativas sobre las tablas .....	(xxvii)
<b>SECCIÓN A MAPAS Y ABREVIATURAS EMPLEADAS EN LAS TABLAS</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 Indico .....	7
Tabla 1.1 Denominadores numéricos de las áreas, subáreas y divisiones .....	9
Tabla 1.2 Abreviaturas de los países .....	10
Tabla 1.3 Abreviaturas de los meses y trimestres .....	11
Tabla 1.4 Abreviaturas de los artes de pesca .....	12
Tabla 1.5 Abreviaturas de los nombres de las especies .....	13
<b>SECCIÓN B DATOS DE CAPTURA Y ESFUERZO</b>	
Tabla 2 Captura por especie .....	19
Tabla 3 Captura por grupo de especies y país .....	22
Tabla 4 Captura por especie y área/subárea/división .....	27
Tabla 5 Captura por grupo de especies y mes .....	33
Tabla 6 Captura por país, especie y área .....	39
Tabla 7 Captura y esfuerzo por especie y área/subárea/división .....	45
Tabla 8 Captura y esfuerzo por especie y país .....	55
Tabla 9 Captura y esfuerzo por área/subárea/división, especie y país .....	65
Tabla 10 Captura y esfuerzo por especie y mes .....	74
Tabla 11 Captura y esfuerzo por área/subárea/división, especie y mes .....	86
Tabla 12 Captura por método de pesca, especie y área/subárea/división .....	111
<b>SECCIÓN C HISTORIAL DE CAPTURA DE ESPECIES SELECCIONADAS EN EL ÁREA DE LA CONVENCION</b>	
Figura 4 Historial de captura de <i>Euphausia superba</i> .....	117
Figura 5 Historial de captura de <i>Champocephalus gunnari</i> .....	117
Figura 6 Historial de captura de <i>Dissostichus eleginoides</i> .....	118
<b>SECCIÓN D CAPTURA DE ESPECIES SELECCIONADAS EN ESCALA FINA</b>	
Tabla 13 Comparación entre las capturas declaradas en escala fina por especie, área/subárea/división y trimestre .....	121
Distribución en escala fina de <i>Euphausia superba</i> , Área 48 .....	123
Distribución en escala fina de <i>Euphausia superba</i> , Divisiones 58.4.1 & 2 .....	133
Distribución en escala fina de <i>Electrona carlsbergi</i> , Área 48 .....	136
Distribución en escala fina de <i>Champocephalus gunnari</i> , Área 48 .....	139
Distribución en escala fina de <i>Dissostichus eleginoides</i> , Área 48 .....	147
<b>SECCIÓN E ÁREAS DE LECHO MARINO UTILIZADAS EN LAS PESQUERÍAS</b>	
Tabla 14 Áreas de lecho marino en el intervalo de profundidad de pesca de <i>Dissostichus</i> spp. ....	159

## Introducción al Decimoquinto Volumen

**\*\*\* El período anual utilizado en el *Boletín Estadístico* corresponde ahora a la temporada de la CCRVMA \*\*\***

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 que operan en el Área de la Convención de la CCRVMA (Áreas estadísticas 48, 58 y 88, figura 1). El *Boletín Estadístico*, que se publica anualmente, contiene un resumen completo de los datos de las pesquerías notificados al Centro de Datos de la CCRVMA.

\*\*\* En 2003, el período anual utilizado en el Volumen 15 del *Boletín Estadístico* cambió de “año emergente” (julio a junio del año siguiente) a “temporada de la CCRVMA” (diciembre a noviembre del año siguiente). En consecuencia, se tuvo que volver a definir el intervalo trimestral de la siguiente manera: Q1 de diciembre a febrero, Q2 de marzo a mayo, Q3 de junio a agosto, y Q4 de septiembre a noviembre.

Este volumen del *Boletín Estadístico* incluye datos del decenio que comienza en diciembre de 1992 (inicio de la temporada 1992/93 de la CCRVMA) y termina en noviembre de 2002 (fin de la temporada 2001/02 de la CCRVMA). Las figuras en la sección D abarcan un período de cinco años hasta noviembre de 2002. Nótese que algunas tablas incluyen las capturas de kril efectuadas fuera del Área de la Convención, por ejemplo, en la División 41.3.2 (Patagonia Austral), contigua al Área 48 (figura 2). Los datos STATLANT utilizados en el *Boletín Estadístico* presentan un resumen de la captura y esfuerzo de pesca por mes, área, pesquería y nacionalidad desde 1969/70 en adelante; estos datos están disponibles en formato electrónico (véase ‘Publicaciones’ en [www.ccamlr.org](http://www.ccamlr.org)).

La referencia a este volumen del *Boletín Estadístico* es:

CCAMLR. 2003. *Statistical Bulletin*, Vol. 15 (1993–2002). CCAMLR, Hobart, Australia.

La correspondencia referente al contenido técnico del *Boletín Estadístico* debe enviarse a:

Dr. David Ramm  
Administrador de Datos  
Secretaría de la CCRVMA  
PO Box 213  
North Hobart  
Tasmania 7002  
Australia  
Teléfono: 61 3 6231 0366  
Facsimil: 61 3 6234 9965  
Email: [ccamlr@ccamlr.org](mailto:ccamlr@ccamlr.org)  
Sitio Web: [www.ccamlr.org](http://www.ccamlr.org)

Abril de 2003



## Descripción general

1.1 El *Boletín Estadístico* contiene datos de todas las capturas notificadas de peces e invertebrados del 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 Indico (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 la tabla 1.1 figura la relación de las mismas.

1.3 La nacionalidad asignada a los datos de captura está dada por el pabellón del barco de pesca, a no ser que los contratos de arriendo y de operaciones conjuntas estipulen que la captura debe asignarse a otra nación. La tabla 1.2 contiene la lista de los códigos de cada nación.

1.4 El período anual utilizado en este volumen corresponde a la temporada de la CCRVMA del 1º de diciembre al 30 de noviembre del año siguiente. La abreviación para temporada de la CCRVMA utilizada en las tablas y figuras se refiere al año civil en el cual termina la temporada (es decir, 2001/2002 se abrevia como 2002).

1.5 En algunas tablas los datos se han desglosado por meses. Los códigos de los meses se han obtenido del inglés y se presentan en la tabla 1.3.

1.6 En algunas tablas los datos se especifican por arte de pesca. Los códigos de los artes figuran en la tabla 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 número de nasas en el lance. Las horas de pesca se refieren al número de horas que el arte estuvo 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 Acuáticos (ISSCAAP). Los nombres vernaculares de estas especies, así como los códigos alfa-3 utilizados en este *Boletín Estadístico*, figuran en la tabla 1.5.

1.10 Los centros nacionales de estadística notifican sus datos de captura a la Secretaría de la CCRVMA en tres formatos: STATLANT, en escala fina, e informes de captura y esfuerzo. Los datos STATLANT representan un resumen de los datos de captura y esfuerzo desglosados por mes, área, tipo de pesca y nacionalidad. Los datos en escala fina cuantifican la captura y esfuerzo de cada lance, o de un pequeño sector de 0.5° de latitud por 1° de longitud explotado cada 5 días, 10 días o mes a mes. Los informes de captura y esfuerzo se envían al final de cada período de notificación de la pesca. Estos tres tipos de datos deben presentarse para todas las pesquerías que operan en el Área de la Convención.

1.11 Es posible que algunos de los datos que aparecen en este *Boletín Estadístico* sean correcciones de publicaciones anteriores. De ser así, se considerará que las cifras publicadas en este volumen son más exactas.

### Notas explicativas sobre las tablas

2.1 El boletín se divide en cinco secciones:

1. La Sección A (figuras 1 a la 3 y tabla 1) explica los códigos utilizados en el *Boletín Estadístico*.
2. La Sección B (tablas 2 a la 12) detalla los datos de captura y esfuerzo notificados a la CCRVMA en los formularios STATLANT.
3. La Sección C (figuras 4 a la 7) sintetiza gráficamente los historiales de captura de especies seleccionadas. Los gráficos muestran las capturas por área, subárea y división de aquellas especies cuyos totales en una temporada cualquiera excedieron las 2 000 toneladas.
4. La Sección D (tabla 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 una temporada cualquiera.
5. La nueva Sección E (tabla 14) incluye las áreas de lecho marino utilizadas en las evaluaciones pesqueras del Comité Científico de la CCRVMA y de sus grupos de trabajo. Las áreas de lecho marino dentro de los intervalos de profundidad de pesca del bacalao de profundidad (*Dissostichus eleginoides*) han sido estimadas por subárea y división; se incluyeron más divisiones cuando fue necesario. Esta sección fue introducida a petición del Grupo de Trabajo para la Evaluación de las Poblaciones de Peces (SC-CAMLR-XVIII, anexo 5, párrafos 10.7 y 10.8).

2.2 Las tablas 3, 4 y 5 muestran las capturas por grupo de especies.

2.3 En las tablas 7 a la 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 algunas de las tablas respectivas pueden tener hileras de ceros.

2.4 El Centro de Datos de la CCRVMA registra todos sus datos de captura en kilogramos. En las tablas del boletín los datos 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 las tablas.

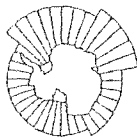
2.5 Los guiones en las tablas representan capturas nulas. Los ceros indican que se notificaron capturas, pero menores de 500 kilogramos y, según se explica en el párrafo 2.4, se han redondeado a cero.

2.6 Debido a que las normativas de notificación de datos en escala fina a la CCRVMA se fueron creando en el transcurso 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 en escala fina para los peces capturados en el Área de la Convención. Sin embargo, la notificación de datos en escala fina para el kril extraído de 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 y 48.3 a partir de la temporada 1988/89, y de toda el Área de la Convención a partir de la temporada 1992/93.

2.7 La tabla 13 muestra el porcentaje de los datos de captura notificados en escala fina en los formularios STATLANT para las especies seleccionadas, porcentaje que deberá tenerse presente 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 ESTADISTICA
- ... STATISTICAL SUBAREA  
SOUS-ZONE STATISTIQUE  
СТАТИСТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН  
SUBAREA ESTADISTICA
- ... ANTARCTIC CONVERGENCE  
CONVERGENCE ANTAARCTIQUE  
АНТАРКТИЧЕСКАЯ КОНВЕРГЕНЦИЯ  
CONVERGENCIA ANTARTICA
- CONTINENT, ISLAND  
CONTINENT, ILE  
МАТЕРИК, ОСТРОВ  
CONTINENTE, ISLA
- INTEGRATED STUDY REGION  
ZONE D'ETUDE INTEGREEE  
РАЙОН КОМПЛЕКСНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
REGION DE ESTUDIO INTEGRADO

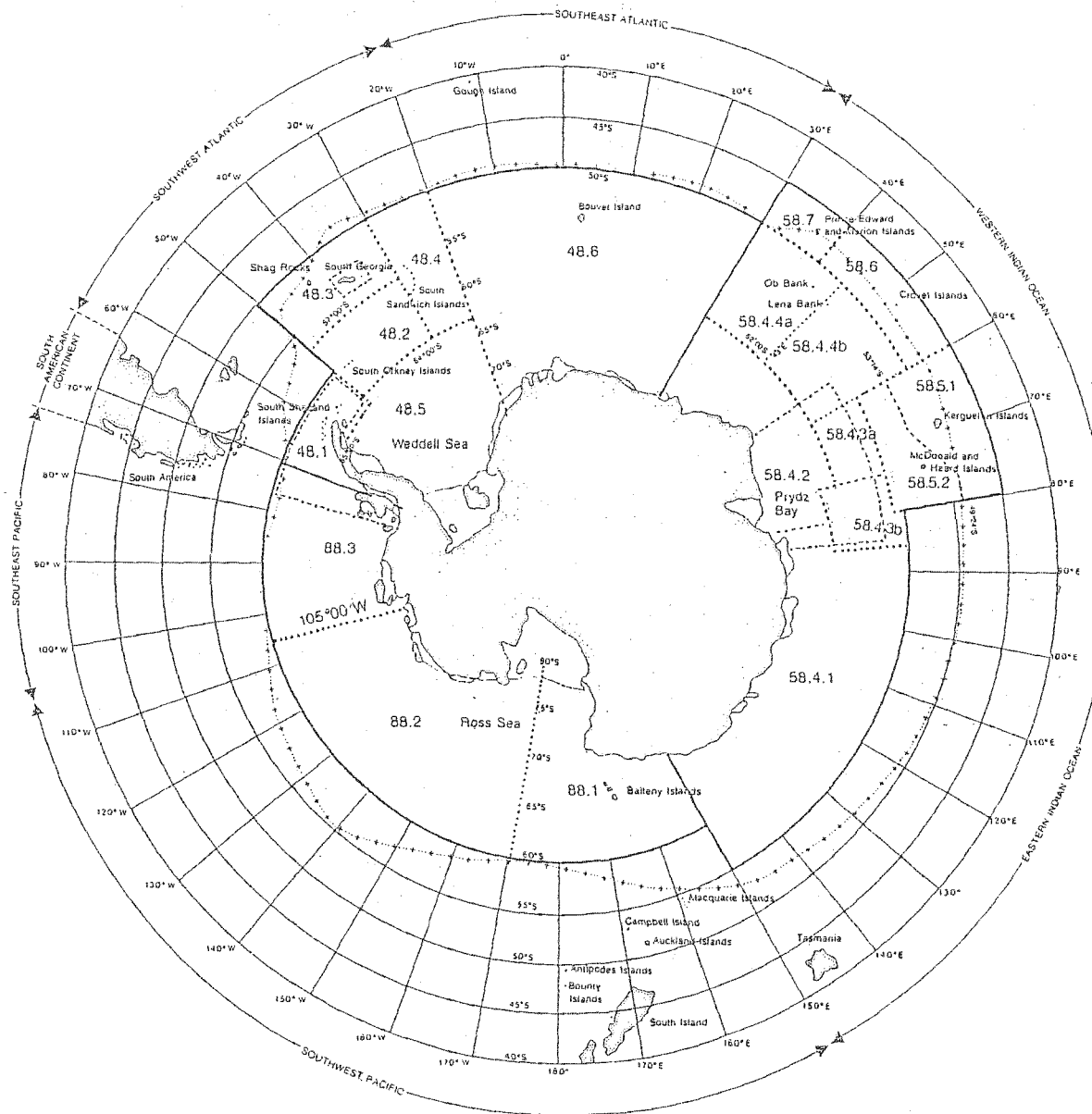


Figure 1: Map of the Convention Area.

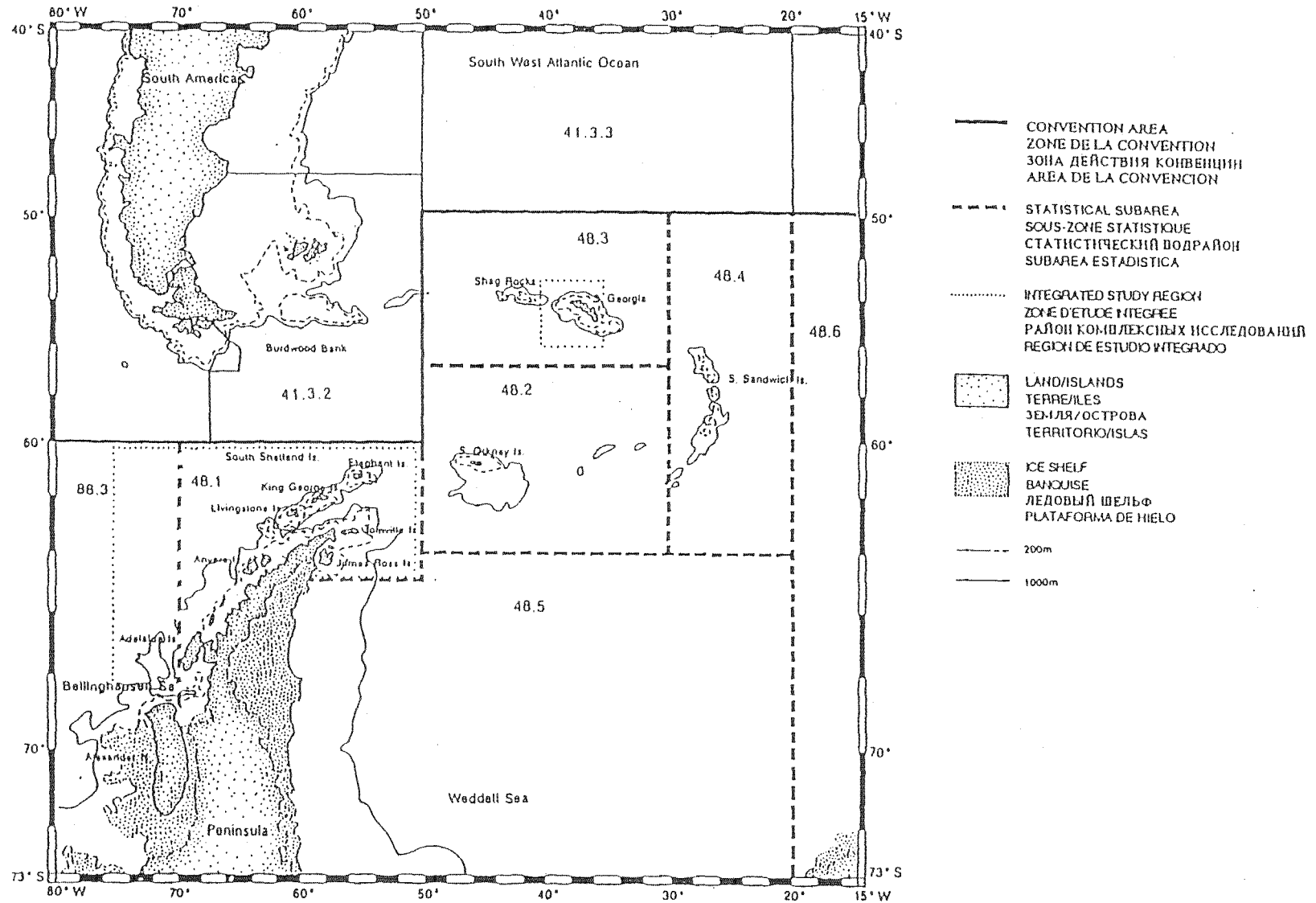


Figure 2: Map of the Atlantic Antarctic area.

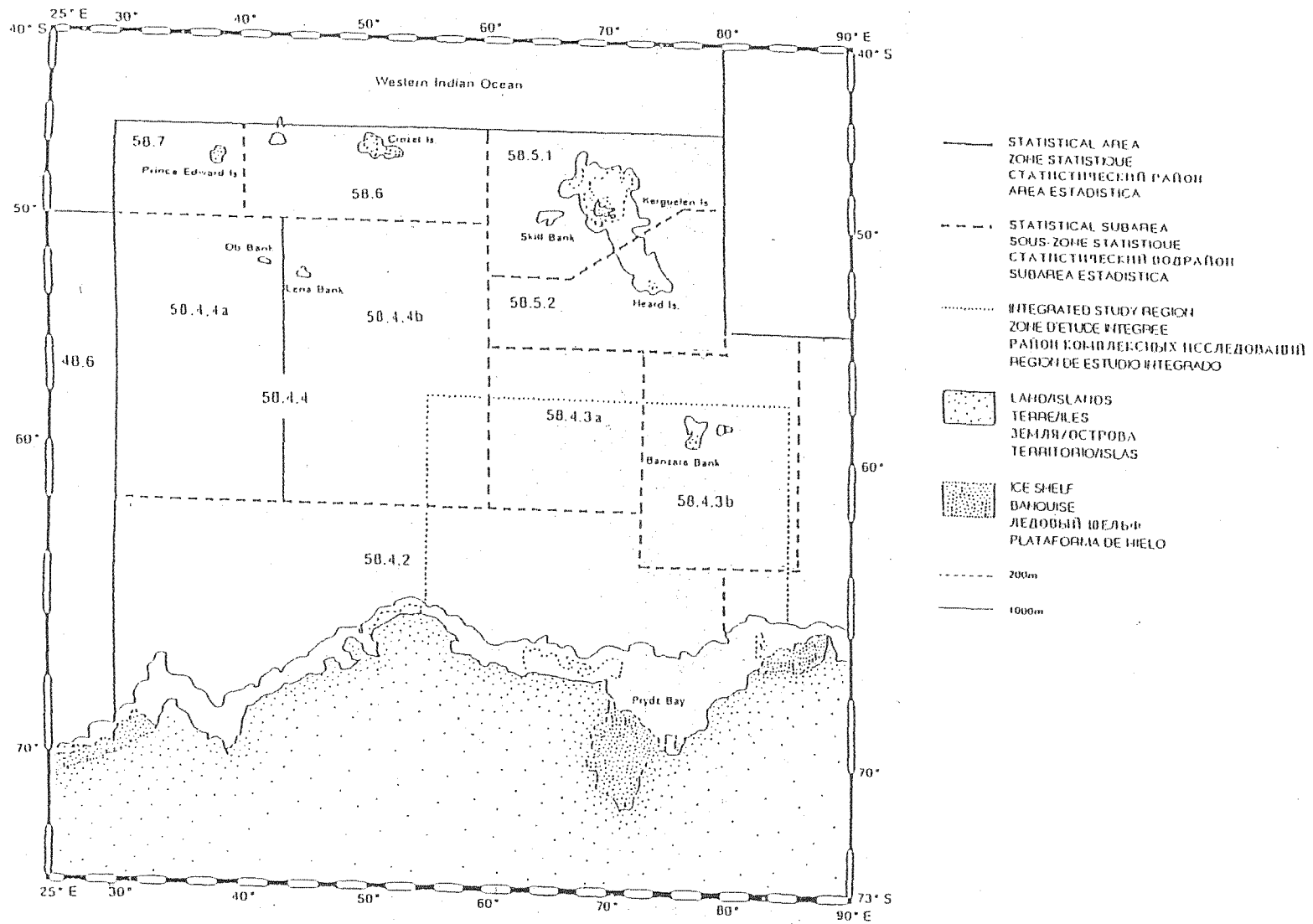


Figure 3: Map of the Indian Ocean Antarctic area.

Table 1.1 Numerical designators for areas, subareas and divisions used in the tables (see Figures 1.1 to 1.3).  
 Indicateurs numériques des zones, sous-zones et divisions utilisés dans les tableaux (voir les Figures 1.1 à 1.3).  
 Используемые в таблицах цифровые условные обозначения районов, подрайонов и участков (см. рис. 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	Océánica austral
48	Atlantic Ant. Area	Zone atlantique antarctique	Атлантический сектор Антарктики	Area Atlántica Antártica
481	Peninsula Subarea	Sous-zone péninsulaire	Подрайон Антарктического п-ова	Subárea Peninsular
482	South Orkney Subarea	Sous-zone Orcades du Sud	Подрайон Южных 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 Южных 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
48?	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	Area Ant. del Océano Indico
5841	Enderby-Wilkes Div. i	Enderby-Wilkes Div. i	Участок i Земля Эндерби-Уилкса	Div. i Enderby-Wilkes
5842	Enderby-Wilkes Div. ii	Enderby-Wilkes Div. ii	Участок ii Земля Эндерби-Уилкса	Div. ii Enderby-Wilkes
5843a	Enderby-Wilkes Div. iii	Enderby-Wilkes Div. iii	Участок iii Земля Эндерби-Уилкса	Div. iii Enderby-Wilkes
5843b	Enderby-Wilkes Div. iiib	Enderby-Wilkes Div. iiib	Участок iiib Земля Эндерби-Уилкса	Div. iiib Enderby-Wilkes
5844a	Enderby-Wilkes Div. iv	Enderby-Wilkes Div. iv	Участок iv Земля Эндерби-Уилкса	Div. iv Enderby-Wilkes
5844b	Enderby-Wilkes Div. ivb	Enderby-Wilkes Div. ivb	Участок ivb Земля 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-Херд	Div. de Heard-McDonald
585?	Unknown Kerguelen Div.	Div. Kerguelen inconnue	Участок о-вов Кергелен *	Div. de Kerguelén desc.
586	Crozet Subarea	Sous-zone Crozet	Подрайон о-ва Крозе	Subárea de Crozet
587	Marion-Edward Subarea	Sous-zone Marion-Edward	Подрайон о-вов Марион-Эдуард	Subárea de Marion-Edward
58?	Unk. Indian Ocean Subarea	Sous-zone océan Indien inconnue	Подрайон Индоокеанского сектора*	Subárea Océano Indico desc.
88	Pacific Ant. Area	Zone pacifique antarctique	Тихоокеанский сектор Антарктики	Area 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.  
 Исползованные 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
ESP	Spain	Испания	España
FRA	France	Франция	Francia
GBR	United Kingdom	Соединенное Королевство	Reino Unido
IND	India	Индия	India
JPN	Japan	Япония	Japón
KOR	Korea	Корея	Corea
LVA	Latvia	Латвия	Letonia
NZL	New Zealand	Новая Зеландия	Nueva Zelandia
PAN	Panama	Панама	Panamá
POL	Poland	Польша	Polonia
RUS	Russia	Россия	Federación Rusa
UKR	Ukraine	Украина	Ucrania
URY	Uruguay	Уругвай	Uruguay
USA	United States of America	Соединенное 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.  
 Исползованные в таблицах сокращения названий месяцев и кварталов.  
 Abreviaciones de meses y trimestres utilizadas en los cuadros.

	Month	Mois	Месяц	Mes
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
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
UNK	Unknown	inconnu	не указан	Desconocido
Q1	(December-February)	(décembre-février)	(декабрь-февраль)	(Diciembre-Febrero)
Q2	(March-May)	(mars-mai)	(март-май)	(Marzo-Mayo)
Q3	(June-August)	(juin-août)	(июнь-август)	(Junio-Agosto)
Q4	(September-November)	(septembre-novembre)	(сентябрь-ноябрь)	(Septiembre-Noviembre)
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.  
 Исползованные 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 оттертрал	Red de arrastre de fondo de puertas
OTM	Midwater otter trawls	Chaluts pélagiques à panneaux	Разноглубинный оттертрал	Red de arrastre pelágica de puertas
OT	Otter trawls nei*	Chaluts à panneaux nei*	Оттертралы nei*	Red de arrastre con puertas nei*
LHM	Mechanised pole lines	Lignes avec canne mécanisées	Механизированные удилица	Línea de caña mecanizada
LLS	Set longlines	Palangres calées	Донные ярусы	Palangres calados
JIG	Squid jigs	Turlottes	Джиггеры	Poteras
UNK	Not known	Inconnu	Неизвестен	Desconocido

\* nei = not elsewhere identified, unspecified.  
 non compris ailleurs, non spécifiés.  
 без указания вида.  
 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.  
 Исползованные в таблицах сокращения названий видов.  
 Abreviaciones de los nombres de especies utilizadas en los cuadros.

Species name	Code	Common Name	Nom vernaculaire	Обычное название	Nombre Común
<i>Antimora rostrata</i>	ANT	Blue antimora	Antimore bleu	Клюворылая антимора	Mollera azul
Asteroidea	STF	Starfishes nei	Étoiles de mer nca	Морские звезды	Estrellas de mar
<i>Bathyraja eatonii</i>	BEA	Eaton's skate	Raie d'Eaton	Скат Итона	Raya de Eaton
<i>Bathyraja meridionalis</i>	BYE	Skate	Raie	Скат	Raya del sur
<i>Bathyraja murrayi</i>	BMU	Murray's skate	Raie de Murray	Скат Мюррея	Raya de Murray
<i>Bathyraja</i> spp.	BHY	Rajidae	Rajidae	Глубоководные скаты	Rayas
Bothidae	LEF	Lefteye flounders nei	Arnoglosses, rombous nca	Арноглоссовые	Rodaballos, rombos
<i>Brama brama</i>	POA	Atlantic pomfret	Grande castagnole	Лещ атлантический	Japuta
<i>Calamus</i> spp.	PRG	Porgie	Daubenets	Каламы	Peces de pluma
Cephalopoda	CEP	Cephalopods	Céphalopodes	Головоногие	Cefalópodos nep
<i>Chaenocephalus aceratus</i>	SSI	Blackfin icefish	Grande-gueule antarctique	Крокодиловая белокровка	Draco antártico
<i>Chaenodraco wilsoni</i>	WIC	Spiny icefish	Grande-gueule épineuse	Белокровка Вильсона	Draco espinudo
<i>Champsocephalus gunnari</i>	ANI	Mackerel icefish	Poisson des glaces	Ледяная рыба	Draco rayado
Channichthyidae	ICX	Icefish	Poissons des glaces	Белокровные	Dracos
<i>Channichthys rhinoceratus</i>	LIC	Unicorn icefish	Grande-gueule	Носорожья белокровка	Draco rinoceronte
<i>Chionodraco rastrospinosus</i>	KIF	Ocellated icefish	Grande-gueule ocellée	Шипоносая белокровка	Draco ocelado
<i>Coryphaenoides rupestris</i>	RNG	Roundnose grenadier	Grenadier de roche	Тупорылый макрурус	Granadero de roca
<i>Coryphaenoides</i> spp.	CVY	Grenadiers	Grenadiers	Долгохвосты, макрурусовые	Granadero
Crustacea	FCX	Crustaceans	Crustacés	Ракообразные	Crustáceos
<i>Dissostichus eleginoides</i>	TOP	Patagonian toothfish	Légine australe	Патагонский клыкач	Bacalao de profundidad
<i>Dissostichus mawsoni</i>	TOA	Antarctic toothfish	Légine antarctique	Антарктический клыкач	Austromerluza antártica
Elasmobranchii	SKX	Elasmobranchs	Élasmobranches	Хрящевые	Elasmobranquios
<i>Euphausia</i> spp.	KRX	Euphausiids	Euphausiacés	Эвфаузииды	Eufáusidos
<i>Euphausia superba</i>	KRI	Antarctic krill	Krill antarctique	Антарктический криль	Kril antártico
<i>Gobionotothen gibberifrons</i>	NOG	Humped rockcod	Bocasse bossue	Зеленая нототения	Trama jorobada
<i>Gymnoscopelus nicholsi</i>	GYN	Lanternfish	Poissons-lanternes	Гимноскопел Никольса	Pez linterna o linternilla
<i>Halaelurus canescens</i>	HAN	Dusky catshark	Holbiche sombre	Темная пятнистая акула	Pejegato oscuro
<i>Illex argentinus</i>	SQA	Argentine shortfin squid	Encornet rouge argentin	Аргентинский короткоперый кальмар	Pota argentina
Invertebrata	INV	Invertebrates	Invertébrés	Беспозвоночные	Invertebrados acuáticos nep
<i>Lamna nasus</i>	POR	Porbeagle shark	Requin-taube commun	Атлантическая сельдевая акула	Marrajo sardinero
<i>Lampanyctus achirus</i>	LAC	Lanternfish	Poissons-lanternes	Курносый лампаникт	Pez linterna o linternilla
<i>Lampris immaculatus</i>	LAI	Moonfish		Низкотелый опак	
<i>Lithodes murrayi</i>	KCM	Sub-Antarctic stone crab	Crabe royal subantarctique	Краб муррайи	Centolla subantártica
<i>Lithodes</i> spp.	KCZ	King crabs	Crabes royaux	Королевские крабы	Centollas
<i>Lithodidae</i>	KCX	King and stone crabs	Crabes royaux et lithodes	Крабидовые	Centollas, nep

Species name	Code	Common Name	Nom vernaculaire	Обычное название	Nombre Común
<i>Macrourus carinatus</i>	MCC	Bigeye grenadier	Grenadier grosyeux	Гребенчаточешуйный макрурус	Granadero ojisapo
<i>Macrourus holotrachys</i>	MCH	Bigeye grenadier	Grenadier grosyeux	Южноатлантический макрурус	Granadero ojisapo
<i>Macrourus</i> spp.	GRV	Rat tails, Grenadiers	Grenadiers	Макрурусы	Granaderos
<i>Macrourus whitsoni</i>	WGR	Bigeye grenadier	Grenadier grosyeux	Макрурус Витсона	Granadero ojisapo
<i>Mancopsetta maculata</i>	MMM	Antarctic armless flounder	Mancoglosse antarctique	Антарктическая пятнистая камбала	Mancolenguado antártico
<i>Martialia hyadesi</i>	SQS	Sevenstar flying squid	Encornet étoile	Кальмар мартиалия	Pota festoneada
Medusae	JEL	Jellyfish	Méduses	Медузы	Medusas
<i>Muraenolepis microps</i>	MOY	Smalleye moray cod	Gadomurène petit œil	Малоглазый паркетник	Gadimorena ojichica
<i>Muraenolepis</i> spp.	MRL	Moray cod	Gadomurènes	Паркетники	Gadimorenas
Myctophidae	LXX	Lanternfish	Lanternules	Миктофовые, светящиеся анчоусы	Peces linterna, linternillas
<i>Notothenia acuta</i>	NOA	Triangular rockcod	Bocasse triangulaire	Нототения-остролучка	Trama triangular
<i>Notothenia gibberifrons</i>	NOG	Humped rockcod	Bocasse bossue	Зеленая нототения	Trama jorobada
<i>Notothenia kempi</i>	NOK	Striped-eyed rockcod	Bocasse aux yeux rayés	Чешуеглазая нототения, кемпи	Trama ojirayada
<i>Notothenia neglecta</i>	NON	Yellowbelly rockcod	Bocasse jaune	Гладкоголовая нототения	Trama amarilla
<i>Notothenia rossii</i>	NOR	Marbled rockcod	Bocasse marbrée	Мраморная нототения	Trama jaspeada
<i>Notothenia -squamifrons</i>	NOS	Grey rockcod	Bocasse grise	Серая нототения	Trama gris
Nototheniidae	NOX	Rockcods	Bocasses	Нототениевые	Tramas, austromerluzas y doradillos
<i>Nototheniops larseni</i>	NOL	Painted rockcod	Bocassette écrivain	Нототения Ларсена	Doradillo escribano
<i>Nototheniops mizops</i>	NOZ	Toad rockcod	Bocassette crapaud	Кергеленская нототения-звездочет	Ojo de sapo
<i>Nototheniops nudifrons</i>	NOD	Yellowfin rockcod	Bocassette dégarnie	Атлантическая нототения-звездочет	Doradillo pobre
Octopodidae	OCT	Octopus spp.		Осьминоги	
Osteichthyes	MZZ	Unidentified bony fish	Poissons osseux non spécifiés	Костные рыбы	Peces óseos, nep
<i>Pagothenia hansonii</i>	TRH	Striped rockcod	Bocasson rayé	Трематом-полосатик	Austrobacalao rayado
<i>Parachaenichthys georgianus</i>	PGE	Bathydraconidae		Южногеоргианский параксехит	Dragón de Georgia
<i>Paralithodes</i> spp.	KCS	King crabs	Crabe royales	Корлевские крабы	Centollas
<i>Paralomis aculeata</i>	KCU	Red stone crab	Crabe royal rouge	Марионский краб	Centolla colorada
<i>Paralomis formosa</i>	KCF	Antarctic king crab	Crabe royal de l'Antarctique	Антарктический краб	Centolla antártica
<i>Paralomis spinosissima</i>	KCV	Antarctic king crab	Crabe royal de l'Antarctique	Антарктический краб	Centolla antártica
<i>Pareledone</i> spp.	PRD	Antarctic octopus	Élédones	Антарктический осминог	Pulpos antárticos
<i>Patagonotothen brevicauda</i>	NOT	Patagonian rockcod	Bocasse de Patagonie	Короткохвостая патагонская нототения	Trama patagónica
<i>Pleuragramma antarcticum</i>	ANS	Antarctic silverfish	Calandre antarctique	Антарктическая серебрянка	Diablillo antártico
<i>Pogonophryne permitini</i>	PGR	Plunderfish		Бородатка Пермитина	Pillador barbudo
Porifera	PFR	Sponges	Éponges	Губки	Esponjas
<i>Pseudochaenichthys georgianus</i>	SGI	South Georgia icefish	Crocodile de Géorgie	Темная белокровка	Draco cocodrilo
<i>Raja georgiana</i>	SRR	Antarctic starry skate	Raie étoilée antarctique	Южногеоргианский скат	Raya estrellada antártica
<i>Raja</i> spp.	RAJ	Rays	Raies	Ромбовые скаты	Rayas
Rajiformes	SRX	Skates and rays	Raies	Скатообразные	Rayas
Salpidae	SPX	Salp	Salpes	Сальпы	Salpas
Scorpaenidae	SCO	Scorpionfishes	Rascasses, scorpenes	Скорпеновые	Rascacios, gallinetas

Species name	Code	Common Name	Nom vernaculaire	Обычное название	Nombre Común
<i>Somniosus pacificus</i>	SON	Pacific sleeper shark	Laimargue dormeur	Тихоокеанская полярная акула	Tollo negro dormilón
<i>Trematomus</i> spp.	TRT	<i>Trematomus</i> spp.	Bocassons	Трематомы	Austrobacalaos
Unknown	UNK	Unknown species	Espèce inconnue	Неизвестный вид	Especies desconocidas
<i>Zanclorhynchus spinifer</i>	ZSP	Spiny horsefish	Cacique antarctique	Колючий свиной рыл-занклоринх	Cacique antártico

**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.

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
Antimora rostrata	ANT	-	-	1	0	2	8	7	24	7	5
Asteroidea	STF	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
Bathyraja eatonii	BEA	-	-	-	-	-	-	1	5	1	1
Bathyraja meridionalis	BYE	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Bathyraja murrayi	BMU	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Bathyraja spp	BHY	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
Bothidae	LEF	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Brama brama	POA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
Calamus spp	PRG	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Cephalopoda	CEP	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Chaenocephalus aceratus	SSI	-	2	0	-	-	-	1	0	1	5
Chaenodraco wilsoni	WIC	-	-	-	-	-	-	0	-	11	-
Champscephalus gunnari	ANI	15	1241	2718	5	228	135	267	4200	2033	3633
Channichthyidae	ICX	-	-	-	-	-	0	0	0	3	2
Channichthys rhinoceratus	LIC	1	-	1	-	8	6	2	2	1	3
Chionodraco rastrospinosus	KIF	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-
Coryphaenoides rupestris	RNG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
Coryphaenoides spp	CVY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Crustacea	FCX	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
Dissostichus eleginoides	TOP	6627	6095	9082	9257	12398	13097	13206	16394	12838	12055
Dissostichus mawsoni	TOA	-	-	-	-	-	42	296	751	626	1354
Elasmobranchii	SKX	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-
Euphausia spp	KRX	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
Euphausia superba	KRI	68227	85544	135686	91156	75653	90098	101957	114430	104182	125987
Gymnoscopelus nicholsi	GYN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
Halaelurus canescens	HAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Illex argentinus	SQA	-	-	-	-	-	-	-	-	18	49
Invertebrata	INV	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Lamna nasus	POR	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Lampanyctus achirus	LAC	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-



		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
Lampris immaculatus	LAI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Lithodes murrayi	KCM	-	0	-	-	-	1	0	0	0	0
Lithodes spp	KCZ	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
Lithodidae	KCX	-	-	-	-	1	0	0	3	0	0
Macrourus carinatus	MCC	-	-	-	-	-	-	20	65	-	0
Macrourus holotrachys	MCH	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Macrourus spp	GRV	0	0	11	25	32	95	159	350	214	386
Macrourus whitsoni	WGR	-	-	-	-	-	-	1	9	48	158
Mancopsetta maculata	MMM	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
Martialia hyadesi	SQS	-	-	-	52	81	-	-	-	2	-
Medusae	JEL	-	-	-	0	10	2	-	5	-	0
Muraenolepis microps	MOY	-	0	-	-	-	-	4	5	0	1
Muraenolepis spp	MRL	-	-	-	-	-	0	1	2	3	5
Myctophidae	LXX	114	0	-	-	-	-	5	67	-	-
Notothenia acuta	NOA	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Notothenia gibberifrons	NOG	-	4	1	-	-	-	5	1	2	1
Notothenia kempfi	NOK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Notothenia neglecta	NON	-	-	-	-	-	-	0	-	2	-
Notothenia rossii	NOR	2	2	2	-	1	-	2	0	0	6
Notothenia squamifrons	NOS	0	0	0	15	4	3	15	5	0	1
Nototheniidae	NOX	-	0	2	-	0	4	0	0	2	10
Nototheniops larseni	NOL	-	0	-	-	-	-	-	0	-	0
Nototheniops mizops	NOZ	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nototheniops nudifrons	NOD	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-
Octopodidae	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Osteichthyes	MZZ	14	0	71	-	1	8	0	0	0	1
Paqothenia hansonii	TRH	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
Parachaenichthys georgianus	PGE	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
Paralithodes spp	KCS	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-
Paralomis aculeata	KCU	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-
Paralomis formosa	KCF	-	-	-	-	-	-	2	2	11	56
Paralomis spinosissima	KCV	-	-	283	214	0	-	0	0	4	56
Pareledone spp	PRD	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Patagonotothen brevicauda	NOT	-	1	1	-	-	-	3	1	-	0
Pleuraqramma antarcticum	ANS	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
Pogonophryne permitini	PGR	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
Porifera	PFR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Pseudochaenichthys georgianus	SGI	-	1	-	-	-	-	3	0	6	6
Raja georgiana	SRR	-	0	-	-	-	-	11	36	7	24
Raja spp	RAJ	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
Rajiformes	SRX	0	14	91	45	39	41	53	97	134	342
Salpidae	SPX	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
Scorpaenidae	SCO	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Somniosus microcephalus	GSK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Somniosus pacificus	SON	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
Trematomus spp	TRT	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
Unknown	UNK	-	-	-	0	-	0	-	0	-	0
Zanclorhynchus spinifer	ZSP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		74999	92904	147947	100775	88464	103540	116031	136457	120160	144160

**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.

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
ARG	-	13	877	108	-	-	6533	-	-	-
AUS	4	-	-	-	2125	3636	3402	3141	3726	3539
BGR	193	250	-	-	-	-	-	-	-	-
CHL	5386	3985	2173	2821	2061	1403	1313	2106	899	1545
ESP	-	-	-	-	492	-	184	308	643	832
FRA	1582	4407	4206	3501	4110	4652	5114	7387	6503	4283
GBR	-	11	-	-	983	1355	1072	1459	1160	2151
IND	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-
JPN	56607	61097	63377	59033	61347	67481	66076	80602	67377	51192
KOR	-	146	426	513	643	2849	340	7645	8321	15258
LVA	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NZL	-	-	-	-	0	56	342	869	679	1559
PAN	-	-	637	-	-	-	-	-	-	-
POL	6072	7997	12521	22104	14408	19133	19167	20049	13716	16720
RUS	2584	122	12	103	-	-	273	3462	225	1686
UKR	2501	14873	63426	11246	1048	885	7312	220	14180	32015
URY	-	-	-	-	-	263	4093	7440	451	693
USA	-	-	292	392	-	-	16	70	1569	12174
ZAF	-	3	-	942	1247	1826	793	1701	710	514
	<b>74999</b>	<b>92904</b>	<b>147947</b>	<b>100775</b>	<b>88464</b>	<b>103540</b>	<b>116031</b>	<b>136457</b>	<b>120160</b>	<b>144160</b>

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.

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Achiropsettidae</b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Asteroidea</b>										
NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
<b>Bathydraconidae</b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Bothidae</b>										
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Bramidae</b>										
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
<b>Cephalopoda</b>										
AUS	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>Channichthyidae</b>										
ARG	-	11	10	-	-	-	-	-	-	-
AUS	3	-	-	-	232	133	2	89	1086	969
BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
CHL	-	-	-	-	-	6	-	715	365	-
FRA	12	-	85	5	5	1	1	-	387	-
GBR	-	5	-	-	-	-	-	5	213	405
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	604
NZL	-	-	-	-	-	0	0	0	2	2
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	296
RUS	-	-	-	-	-	-	265	3395	0	1373
UKR	-	1228	2624	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	15	1244	2719	5	237	140	274	4204	2056	3649
<b>Congiopodidae</b>										
AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>Crustacea</b>										
AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>Elasmobranchii</b>										
AUS	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
URY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
ZAF	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Euphausiidae</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	6524	-	-	-
CHL	3261	3834	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	308	634	-	-	-	-
IND	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
JPN	56607	61097	63377	58769	60936	67481	66076	80602	67377	51079
KOR	-	-	-	-	-	2849	27	7233	7525	14353
LVA	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAN	-	-	637	-	-	-	-	-	-	-
POL	6072	7997	12521	22104	14408	19133	19167	20049	13696	16365
RUS	2216	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UKR	-	12613	59150	10277	-	-	6719	-	14023	32015
URY	-	-	-	-	-	-	3444	6477	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	70	1561	12174
ZAF	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	68227	85544	135686	91156	75653	90098	101957	114430	104182	125987
<b>Harpagiferidae</b>										
NZL	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
<b>Invertebrata</b>										
AUS	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>Lamnidae</b>										
AUS	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
<b>Lampridae</b>										
AUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>Lithodidae</b>										
AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	1	0	2	2	14	0
JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112
KOR	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
NZL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0
RUS	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
URY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
USA	-	-	283	214	-	-	-	-	-	-
ZAF	-	-	-	-	0	1	0	3	0	0
	-	0	283	214	1	1	3	5	14	112
<b>Macrouridae</b>										
ARG	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-
AUS	0	-	-	-	1	0	1	3	-	-
BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
CHL	-	-	0	12	-	1	-	-	-	-
ESP	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
FRA	-	-	-	-	11	14	68	143	159	372
GBR	-	-	-	-	7	4	10	3	2	-
KOR	-	-	0	5	10	-	-	-	-	-
NZL	-	-	-	-	-	9	22	70	48	158
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	2	9
RUS	-	0	2	-	-	-	-	-	1	-
URY	-	-	-	-	-	0	3	-	-	-
ZAF	-	-	-	-	1	67	77	206	50	14
	0	0	11	25	33	95	180	425	262	554
<b>Medusea</b>										
AUS	-	-	-	-	10	2	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0
IND	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	0	10	2	-	5	-	0

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Moridae</b>										
ARG	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
AUS	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
CHL	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
KOR	-	-	0	0	1	-	-	-	-	-
NZL	-	-	-	-	-	0	0	0	3	3
RUS	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
URY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
ZAF	-	-	-	-	0	8	7	24	4	2
	-	-	1	0	2	8	7	24	7	5
<b>Muraenolepididae</b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	0	0	-	0
NZL	-	-	-	-	-	0	4	7	3	5
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	0	-	-	-	0	4	7	3	5
<b>Myctophidae</b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
AUS	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
IND	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
RUS	114	-	-	-	-	-	5	67	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	114	0	-	0	-	-	5	68	-	0
<b>Nototheniidae</b>										
ARG	-	3	821	101	-	-	10	-	-	-
AUS	0	-	-	-	1872	3497	3396	3048	2640	2567
BGR	193	250	-	-	-	-	-	-	-	-
CHL	2125	151	2154	2788	2061	1389	1313	1391	534	1545
ESP	-	-	-	-	487	-	184	308	643	832
FRA	1570	4405	4121	3496	4090	4615	5015	7157	5838	3569
GBR	-	6	-	-	662	716	1049	1444	924	1745
JPN	-	-	-	264	411	-	-	-	-	1
KOR	-	135	383	432	526	-	308	412	787	300
NZL	-	-	-	-	0	42	297	751	613	1366
RUS	254	121	10	103	-	-	3	0	224	313
UKR	2487	1032	1590	969	1048	885	593	220	157	-
URY	-	-	-	-	-	262	644	963	451	693
USA	-	-	9	178	-	-	10	-	5	-
ZAF	-	-	-	942	1246	1739	704	1458	654	497
	6629	6102	9087	9272	12403	13146	13527	17152	13470	13427
<b>Octopodidae</b>										
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
<b>Ommastrephidae</b>										
KOR	-	-	-	52	81	-	-	-	2	-
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	18	49
	-	-	-	52	81	-	-	-	20	49
<b>Osteichthyes nei</b>										
ARG	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
AUS	0	-	-	-	1	0	0	0	-	-
CHL	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
RUS	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
UKR	14	0	61	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
ZAF	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-
	14	0	71	-	1	8	0	0	0	1

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Porifera</b>										
AUS	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
<b>Rajidae</b>										
ARG	-	0	28	0	-	-	-	-	-	-
AUS	0	-	-	-	3	3	2	-	-	-
BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
CHL	-	-	20	21	-	0	-	-	-	-
ESP	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
FRA	-	2	-	-	4	21	30	87	119	342
GBR	-	-	-	-	5	0	11	1	6	-
KOR	-	11	42	24	24	-	5	-	7	-
NZL	-	-	-	-	-	5	19	41	7	25
RUS	-	0	0	-	-	-	-	-	0	-
UKR	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
URY	-	-	-	-	-	0	1	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
ZAF	-	-	-	-	0	11	4	10	1	0
	0	14	91	45	39	41	72	139	142	367
<b>Salpidae</b>										
IND	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
<b>Scorpaenidae</b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Scyliorhinidae</b>										
GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>Sparidae</b>										
NZL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
<b>Squalidae</b>										
AUS	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4
<b>Unknown</b>										
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
IND	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
KOR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ZAF	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	0	-	0	-	0	-	0
	74999	92904	147947	100775	88464	103540	116031	136457	120160	144160

**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.

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
4132	1682	-	-	-	-	74	-	4	-	-
	<b>1682</b>	-	-	-	-	<b>74</b>	-	<b>4</b>	-	-
48	71	-	-	-	-	-	-	-	-	27609
481	33267	45085	38165	61964	48843	56577	38895	71977	46785	10646
482	12670	19259	48833	2734	98	6673	62093	16927	4981	72060
483	17876	20994	51202	30389	30658	30018	4928	34661	57489	24283
484	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
486	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>63926</b>	<b>85338</b>	<b>138200</b>	<b>95087</b>	<b>79600</b>	<b>93268</b>	<b>105916</b>	<b>123565</b>	<b>109256</b>	<b>134597</b>
58	-	-	-	-	-	-	-	56	8	-
5841	5762	899	1266	-	-	-	0	-	-	-
5842	-	-	-	-	-	-	-	0	12	-
5843	-	-	-	-	2	-	0	-	-	-
5844	-	-	-	12	-	-	-	99	-	-
5851	3625	6611	8366	4731	5067	4747	4792	6308	4942	3270
5852	4	-	-	-	2123	3636	3401	3140	3714	3539
586	-	56	115	76	479	1077	1228	1187	1219	1087
587	-	-	-	869	1194	679	350	1228	274	108
	<b>9391</b>	<b>7566</b>	<b>9747</b>	<b>5688</b>	<b>8864</b>	<b>10140</b>	<b>9773</b>	<b>12020</b>	<b>10169</b>	<b>8004</b>
881	-	-	-	-	0	56	342	869	735	1514
882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
883	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	57	342	869	735	1559
	<b>74999</b>	<b>92904</b>	<b>147947</b>	<b>100775</b>	<b>88464</b>	<b>103540</b>	<b>116031</b>	<b>136457</b>	<b>120160</b>	<b>144160</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.

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Achiropsettidae</b>										
483	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Asteroidea</b>										
881	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
<b>Bathdraconidae</b>										
483	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Bothidae</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Bramidae</b>										
586	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
587	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
<b>Cephalopoda</b>										
5843	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
5852	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>Channichthyidae</b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
482	-	0	-	-	-	-	6	-	-	-
483	-	16	10	-	-	6	265	4114	966	2679
	-	16	10	-	-	6	271	4114	968	2679
5842	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
5851	12	1228	2709	5	5	1	1	-	-	-
5852	3	-	-	-	232	133	2	89	1074	969
	15	1228	2709	5	237	134	3	89	1086	969
881	-	-	-	-	-	0	0	0	3	2
	-	-	-	-	-	0	0	0	3	2
<b>Congiopodidae</b>										
5852	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>Crustacea</b>										
5852	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Elasmobranchii</b>										
483	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
5852	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
586	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-
<b>Euphausiidae</b>										
4132	1682	-	-	-	-	74	-	4	-	-
	1682	-	-	-	-	74	-	4	-	-
48	71	-	-	-	-	-	-	-	-	27609
481	33267	45085	38165	61964	48843	56575	38895	71977	46778	10646
482	12670	19259	48833	2734	98	6673	62077	16891	4981	72060
483	14742	20301	47421	26452	26711	26776	985	25557	52423	15673
486	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	60783	84645	134420	91150	75653	90024	101957	114425	104182	125987
5841	5762	899	1266	-	-	-	-	-	-	-
5844	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
	5762	899	1266	6	-	-	-	-	-	-
<b>Harpagiferidae</b>										
881	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
<b>Invertebrata</b>										
5852	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>Lamnidae</b>										
5852	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
<b>Lampridae</b>										
5852	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>Lithodidae</b>										
483	-	0	283	214	1	1	2	2	14	112
	-	0	283	214	1	1	2	2	14	112
5843	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
586	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
587	-	-	-	-	0	0	0	3	0	0
	-	-	-	-	0	0	0	3	0	0
881	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Macrouridae</b>										
481	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
482	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
483	-	0	11	25	19	17	13	3	6	9
	-	0	11	25	19	18	13	3	6	9
5841	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
5842	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
5843	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
5851	-	-	-	-	-	12	31	91	89	248
5852	0	-	-	-	1	0	1	3	-	-
586	-	-	-	-	11	19	66	72	77	129
587	-	-	-	-	1	37	47	186	37	9
	0	-	-	-	14	67	145	352	203	386
881	-	-	-	-	-	9	22	70	54	154
882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
883	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	10	22	70	54	158
<b>Medusea</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0
5843	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
5844	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
5852	-	-	-	-	9	2	-	-	-	-
	-	-	-	0	10	2	-	-	-	-
<b>Moridae</b>										
483	-	-	1	0	2	1	0	-	0	-
	-	-	1	0	2	1	0	-	0	-
5841	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
5843	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
5852	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
586	-	-	-	-	-	3	6	7	1	1
587	-	-	-	-	0	5	1	17	2	0
	-	-	-	-	0	7	7	24	3	2
881	-	-	-	-	-	0	0	0	4	3
882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	0	0	0	4	3
<b>Muraenolepididae</b>										
483	-	0	-	-	-	-	0	0	-	0
	-	0	-	-	-	-	0	0	-	0
586	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
587	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
881	-	-	-	-	-	0	4	7	3	5
882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	0	4	7	3	5
<b>Myctophidae</b>										
482	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
483	114	0	-	-	-	-	5	68	-	0
	114	0	-	-	-	-	5	68	-	0
5844	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
5852	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Nototheniidae</b>										
481	-	-	-	-	-	1	-	-	5	-
482	-	0	-	-	-	0	10	36	-	-
483	3020	665	3376	3602	3812	3202	3639	4911	4047	5760
484	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>3029</b>	<b>665</b>	<b>3376</b>	<b>3602</b>	<b>3812</b>	<b>3203</b>	<b>3650</b>	<b>4947</b>	<b>4052</b>	<b>5760</b>
58	-	-	-	-	-	-	-	56	8	-
5842	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
5843	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
5844	-	-	-	-	-	-	-	99	-	-
5851	3599	5381	5596	4725	5060	4714	4732	6139	4747	2704
5852	0	-	-	-	1872	3497	3396	3048	2640	2567
586	-	56	115	76	466	1053	1152	1096	1127	932
587	-	-	-	869	1193	637	301	1015	235	98
	<b>3599</b>	<b>5437</b>	<b>5711</b>	<b>5670</b>	<b>8590</b>	<b>9901</b>	<b>9580</b>	<b>11454</b>	<b>8757</b>	<b>6301</b>
881	-	-	-	-	0	42	297	751	661	1325
882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
883	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>297</b>	<b>751</b>	<b>661</b>	<b>1366</b>
<b>Octopodidae</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	<b>0</b>	-	-
587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>0</b>
881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>0</b>
<b>Ommastrephidae</b>										
483	-	-	-	52	81	-	-	-	20	49
	-	-	-	<b>52</b>	<b>81</b>	-	-	-	<b>20</b>	<b>49</b>
<b>Osteichthyes nei</b>										
481	-	-	-	-	-	1	-	-	0	-
482	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-
483	-	0	10	-	-	7	-	-	-	1
	-	<b>0</b>	<b>10</b>	-	-	<b>7</b>	<b>0</b>	-	<b>0</b>	<b>1</b>
5842	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
5843	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
5851	14	0	61	-	-	-	-	-	-	-
5852	0	-	-	-	1	0	0	0	-	-
587	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-
	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>61</b>	-	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	-	-
881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
883	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	<b>0</b>	-	-	-	-
<b>Porifera</b>										
5852	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	<b>0</b>	-	-	-	-

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Rajidae</b>										
481	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
482	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-
483	-	12	90	45	32	9	17	1	14	-
	-	12	90	45	32	9	18	1	14	-
5843	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
5851	-	2	0	0	2	20	29	78	106	318
5852	0	-	-	-	3	3	2	-	-	-
586	-	-	-	-	2	2	4	12	14	25
587	-	-	-	-	0	1	1	8	1	0
	0	2	0	0	7	27	36	97	121	342
881	-	-	-	-	-	5	19	41	7	25
882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
883	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	5	19	41	7	25
<b>Salpidae</b>										
5844	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
<b>Scorpaenidae</b>										
483	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Scyliorhinidae</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>Sparidae</b>										
881	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
<b>Squalidae</b>										
5852	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
586	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4
<b>Unknown</b>										
483	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
5844	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
587	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-
881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	74999	92904	147947	100775	88464	103540	116031	136457	120160	144160

**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.

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
DEC	3048	458	3051	5154	3853	3610	3252	3664	2876	1333
JAN	8029	5011	6106	4594	4635	4426	5785	7824	5193	4844
FEB	10290	10113	11808	10333	9974	8420	11061	14957	7796	13663
MAR	19231	17125	18305	12575	8411	7908	10388	9575	8488	18296
APR	13334	23309	22878	12512	11518	13465	17024	14541	14704	24864
MAY	2541	12619	23169	16596	14332	17652	24494	26444	20258	20908
JUN	5919	8464	30627	17328	18795	19931	21282	23851	19015	17077
JUL	8256	8907	25217	11694	12563	18270	13337	19194	15351	22201
AUG	1503	3623	1032	2139	1397	3507	1354	11721	12975	13860
SEP	1268	680	1328	3269	1116	1435	3704	1687	8341	5926
OCT	910	1106	1842	2615	841	3411	2057	1790	3870	1138
NOV	670	1490	2585	1967	1028	1505	2291	1211	1293	49
	<b>74999</b>	<b>92904</b>	<b>147947</b>	<b>100775</b>	<b>88464</b>	<b>103540</b>	<b>116031</b>	<b>136457</b>	<b>120160</b>	<b>144160</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.

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Achiropsettidae</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Asteroidea</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
<b>Bathydraconidae</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Bothidae</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>Bramidae</b>										
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
<b>Cephalopoda</b>										
MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>Channichthyidae</b>										
DEC	-	-	1314	-	-	4	1	2091	146	591
JAN	-	5	804	-	-	2	0	2024	609	1947
FEB	-	8	553	-	-	1	57	0	223	477
MAR	-	3	47	5	12	0	214	17	3	0
APR	-	-	-	-	121	-	0	-	102	494
MAY	-	-	-	-	57	35	0	66	617	38
JUN	-	0	-	-	35	25	1	-	207	101
JUL	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-
AUG	-	-	-	-	13	8	-	-	-	-
SEP	3	-	-	-	-	2	-	4	3	0
OCT	6	-	-	-	-	0	-	1	0	1
NOV	6	1228	1	-	-	0	-	-	146	0
	15	1244	2719	5	237	140	274	4204	2056	3649
<b>Congiopodidae</b>										
APR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Crustacea</b>										
MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>Elasmobranchii</b>										
APR	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	0	-	1	-	-	-
JUN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-
<b>Euphausiidae</b>										
DEC	1756	-	862	4252	2624	2790	1496	658	2305	-
JAN	6493	4706	4603	4004	4062	3856	4582	4540	3423	1989
FEB	9161	9241	10801	10111	9468	7722	9471	13663	6315	12147
MAR	19159	16603	16833	10843	7603	7683	9348	8196	7412	17271
APR	12474	22561	20976	11438	10176	12742	14669	13600	13776	23206
MAY	2541	12306	21958	15460	12802	15392	22923	23258	17895	17912
JUN	5919	7750	30305	16257	16983	18756	19672	20591	17161	13814
JUL	8256	8826	24937	11619	11356	15871	12532	17483	14107	20771
AUG	1503	3551	926	2139	24	2216	1092	11175	12157	12800
SEP	881	-	345	2427	277	862	2944	968	7169	5589
OCT	84	-	973	1630	119	2127	1461	297	2464	487
NOV	-	-	2167	975	159	82	1768	-	-	-
	68227	85544	135686	91156	75653	90098	101957	114430	104182	125987
<b>Harpagiferidae</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
<b>Invertebrata</b>										
APR	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>Lamnidae</b>										
APR	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
<b>Lampridae</b>										
AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>Lithodidae</b>										
DEC	-	-	-	120	-	0	-	-	0	-
JAN	-	-	-	94	-	0	-	0	4	0
FEB	-	-	-	-	-	0	-	0	6	0
MAR	-	0	-	-	0	0	-	4	0	-
APR	-	0	-	-	0	0	0	1	3	29
MAY	-	-	-	0	0	0	0	0	0	81
JUN	-	0	-	0	0	0	0	0	0	1
JUL	-	0	-	0	0	0	-	0	0	-
AUG	-	-	-	-	0	0	2	0	0	-
SEP	-	-	37	-	-	-	0	0	1	-
OCT	-	-	100	-	-	0	0	0	0	0
NOV	-	-	146	-	0	0	-	0	-	0
	-	0	283	214	1	1	3	5	14	112



	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Macrouridae</b>										
DEC	-	-	-	-	-	18	2	20	14	78
JAN	-	-	-	-	-	5	11	35	14	106
FEB	-	-	-	-	-	10	14	81	30	74
MAR	-	0	5	9	1	12	-	50	41	131
APR	-	0	3	3	4	6	3	36	14	63
MAY	-	-	3	8	6	5	11	20	16	64
JUN	-	0	-	4	4	7	8	35	22	30
JUL	-	0	0	1	3	2	3	50	19	-
AUG	-	-	-	-	3	16	16	34	10	-
SEP	0	-	-	-	-	0	13	18	11	1
OCT	-	-	-	-	1	9	66	31	32	4
NOV	-	-	-	-	11	6	35	16	37	4
	0	0	11	25	33	95	180	425	262	554
<b>Medusea</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0
FEB	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
MAR	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
OCT	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
NOV	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	0	10	2	-	5	-	0
<b>Moridae</b>										
DEC	-	-	-	-	-	1	1	-	0	-
JAN	-	-	-	-	-	1	0	1	0	1
FEB	-	-	-	-	-	0	0	2	2	0
MAR	-	-	1	0	0	0	-	0	2	0
APR	-	-	0	-	0	-	0	0	1	1
MAY	-	-	-	0	1	0	0	0	1	2
JUN	-	-	-	0	0	1	0	0	0	-
JUL	-	-	0	0	0	0	-	2	0	-
AUG	-	-	-	-	0	0	0	9	1	-
SEP	-	-	-	-	-	-	1	4	0	0
OCT	-	-	-	-	-	5	5	4	0	0
NOV	-	-	-	-	0	1	-	2	0	0
	-	-	1	0	2	8	7	24	7	5
<b>Muraenolepididae</b>										
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
JAN	-	-	-	-	-	-	1	3	0	2
FEB	-	0	-	-	-	0	4	3	2	1
MAR	-	0	-	-	-	0	-	0	1	2
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
JUN	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
AUG	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	-	0	-	-	-	0	4	7	3	5
<b>Myctophidae</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	68	-	0
FEB	-	0	-	0	-	-	3	-	-	-
MAR	-	0	-	-	-	-	2	-	-	-
SEP	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OCT	114	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	114	0	-	0	-	-	5	68	-	0

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Nototheniidae</b>										
DEC	1293	456	851	782	1229	784	1754	884	409	580
JAN	1536	297	679	494	573	563	1185	1131	1120	701
FEB	1115	858	442	215	506	684	1500	1179	1214	898
MAR	72	519	1391	1706	786	209	824	1294	1024	850
APR	860	748	1851	1068	1197	714	2348	887	800	1024
MAY	-	313	1179	1112	1460	2215	1553	3090	1714	2773
JUN	-	711	322	1006	1736	1132	1593	3210	1608	3091
JUL	-	81	280	69	1147	2333	797	1648	1221	1430
AUG	-	72	106	-	1354	1265	243	495	807	1057
SEP	383	680	946	842	837	570	744	690	1152	335
OCT	706	1106	769	985	720	1262	503	1453	1331	646
NOV	664	262	271	992	857	1415	483	1189	1070	44
	6629	6102	9087	9272	12403	13146	13527	17152	13470	13427
<b>Octopodidae</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
<b>Ommastrephidae</b>										
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
JUN	-	-	-	52	28	-	-	-	2	-
JUL	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-
NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-
	-	-	-	52	81	-	-	-	20	49
<b>Osteichthyes nei</b>										
DEC	-	-	24	-	-	-	-	-	-	1
JAN	-	-	20	-	-	0	-	-	-	0
FEB	14	-	12	-	-	0	-	0	-	-
MAR	-	0	5	-	0	1	0	0	0	-
APR	-	-	6	-	1	0	0	-	-	-
MAY	-	-	4	-	0	2	-	0	-	-
JUN	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
JUL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
AUG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SEP	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OCT	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
NOV	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-
	14	0	71	-	1	8	0	0	0	1
<b>Porifera</b>										
OCT	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
NOV	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Rajidae</b>										
DEC	-	2	-	0	-	13	0	10	3	35
JAN	-	3	-	0	-	0	6	18	21	99
FEB	-	6	-	-	-	3	13	28	4	67
MAR	-	0	23	11	2	3	0	14	6	41
APR	-	-	43	3	10	2	3	17	8	47
MAY	-	-	24	17	7	3	6	8	15	39
JUN	-	2	-	9	9	7	8	15	14	40
JUL	-	0	0	5	4	1	4	11	4	-
AUG	-	-	-	-	3	1	1	8	1	-
SEP	0	-	-	-	2	1	2	2	5	-
OCT	-	-	0	-	1	5	22	4	42	0
NOV	-	-	0	-	1	1	6	5	22	0
	0	14	91	45	39	41	72	139	142	367
<b>Salpidae</b>										
JAN	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
FEB	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
<b>Scorpaenidae</b>										
FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Scyliorhinidae</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>Sparidae</b>										
MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
<b>Squalidae</b>										
APR	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4
<b>Unknown</b>										
DEC	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
JAN	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
MAR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	0	-	0	-	0	-	0
	74999	92904	147947	100775	88464	103540	116031	136457	120160	144160

**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.

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>ARG</b>											
KRI	-48	-	-	-	-	-	-	6524	-	-	-
SRR		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SRX		-	-	28	0	-	-	-	-	-	-
LXX		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
GRV		-	-	8	8	-	-	-	-	-	-
ANT		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
MOY		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SCO		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SSI		-	0	0	-	-	-	-	-	-	-
ANI		-	10	10	-	-	-	-	-	-	-
SGI		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
PGE		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
TOP		-	0	816	101	-	-	10	-	-	-
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	-	-	6533	-	-	-
<b>AUS</b>											
CEP	-58	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
FCX		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
INV		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
JEL		-	-	-	-	10	2	-	-	-	-
KCX		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
LAI		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
PFR		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
POR		-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
SKX		-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
SON		-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
ZSP		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
SRX		0	-	-	-	3	3	2	-	-	-
LXX		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRV		0	-	-	-	0	0	1	3	-	-
MCH		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
WGR		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
ANT		-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
WIC		-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
ANI		3	-	-	-	227	128	2	87	1073	966
LIC		1	-	-	-	4	5	1	2	1	3
KIF		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
TOP		0	-	-	-	1868	3491	3386	3048	2640	2567
NOA		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOR		-	-	-	-	0	-	0	-	-	0
NOS		0	-	-	-	4	3	10	0	0	1
NOZ		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOX		-	-	-	-	-	3	-	-	0	-
MZZ		0	-	-	-	1	0	0	0	-	-
		4	-	-	-	2125	3636	3402	3141	3726	3539

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>BGR</b>											
KCM	-48	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
KCS		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SRX		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
GRV		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
MOY		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SGI		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
TOP		193	250	-	-	-	-	-	-	-	-
NOS		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>193</b>	<b>250</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CHL</b>											
KRI	-48	3261	3834	-	-	-	-	-	-	-	-
SRX		-	-	20	21	-	0	-	-	-	-
	-88	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
GRV	-48	-	-	0	12	-	0	-	-	-	-
	-88	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
ANT	-48	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
ANI		-	-	-	-	-	6	-	715	365	-
TOP		2125	151	2154	2788	2061	1388	1313	1391	534	1545
	-88	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
TOA	-48	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	-88	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
NOX	-48	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-88	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
MZZ	-48	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
	-88	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		<b>5386</b>	<b>3985</b>	<b>2173</b>	<b>2821</b>	<b>2061</b>	<b>1403</b>	<b>1313</b>	<b>2106</b>	<b>899</b>	<b>1545</b>
<b>ESP</b>											
KCV	-48	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
SRX		-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
GRV		-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
ANT		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
TOP		-	-	-	-	487	-	184	308	643	832
NOX		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	<b>492</b>	-	<b>184</b>	<b>308</b>	<b>643</b>	<b>832</b>
<b>FRA</b>											
SRX	-58	-	2	-	-	4	21	30	87	119	342
GRV		-	-	-	-	11	14	68	143	159	372
ANI	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	386	-
	-58	12	-	84	5	0	-	-	-	-	-
LIC		-	-	1	-	4	1	1	-	-	-
SGI	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
ICX		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
TOP	-58	1570	4405	4121	3481	4090	4615	5014	7157	5838	3569
NOG	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
NOR	-58	-	0	-	-	1	-	1	-	-	-
NOS		-	-	-	15	-	-	-	-	-	-
		<b>1582</b>	<b>4407</b>	<b>4206</b>	<b>3501</b>	<b>4110</b>	<b>4652</b>	<b>5114</b>	<b>7387</b>	<b>6503</b>	<b>4283</b>

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>GBR</b>										
BYE	-48	-	-	-	-	-	-	0	-	-
GYN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
HAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
JEL	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0
KCF	-	-	-	-	-	-	2	2	11	-
KCX	-	-	-	-	1	0	0	0	-	-
LEF	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MRL	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
PRD	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
UNK	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
KRI	-	-	-	-	308	634	-	-	-	-
KCV	-	-	-	-	-	-	0	0	4	0
KCS	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
SRR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SRX	-	-	-	-	5	0	11	0	6	-
GRV	-	-	-	-	7	4	10	2	2	-
WGR	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
ANT	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
MOY	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
SSI	-	2	-	-	-	-	-	0	-	4
ANI	-	3	-	-	-	-	-	4	208	396
SGI	-	1	-	-	-	-	-	0	6	5
ICX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
PGE	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
TOP	-	1	-	-	662	716	1049	1437	924	1728
NOG	-	3	-	-	-	-	0	1	0	1
NOR	-	1	-	-	-	-	-	0	-	5
NOS	-	0	-	-	-	-	-	5	-	0
NOL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
NOD	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
TRH	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOT	-	1	-	-	-	-	-	0	-	0
NOX	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
MMM	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	11	-	-	983	1355	1072	1459	1160	2151
<b>IND</b>										
JEL	-58	-	-	0	-	-	-	-	-	-
KRX	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
LAC	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
SPX	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
UNK	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
KRI	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-
<b>JPN</b>										
KCF	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	56
KRI	-41	-	-	-	-	-	-	4	-	-
	-48	50845	60198	62111	58769	60936	67481	66076	80597	67377
	-58	5762	899	1266	-	-	-	-	-	-
KCV	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	55
TOP	-	-	-	-	76	-	-	-	-	1
	-58	-	-	264	335	-	-	-	-	-
NOR	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		56607	61097	63377	59033	61347	67481	66076	80602	67377
										51192
<b>KOR</b>										
KCX	-48	-	-	-	0	-	-	-	-	-
UNK	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
KRI	-	-	-	-	-	2849	27	7233	7525	14353
KCV	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
SQS	-	-	-	52	81	-	-	-	2	-
SRX	-	11	42	24	24	-	5	-	7	-
GRV	-	-	0	5	10	-	-	-	-	-
ANT	-	-	0	0	1	-	-	-	-	-
SSI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
ANI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	602
SGI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOP	-	135	383	432	526	-	308	412	787	300
MZZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	146	426	513	643	2849	340	7645	8321	15258

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>LVA</b>											
KRI	-48	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NZL</b>											
BHY	-88	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
CVY		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
KCU		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
KCX		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
MRL		-	-	-	-	-	0	1	2	3	5
OCT		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
PGR		-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
PRG		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
STF		-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
UNK		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
KCM		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
SRR		-	-	-	-	-	-	11	36	7	24
RAJ		-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
SRX		-	-	-	-	-	5	-	0	-	-
BEA		-	-	-	-	-	-	1	5	0	1
GRV		-	-	-	-	-	9	1	0	-	-
MCC		-	-	-	-	-	-	20	65	-	0
WGR		-	-	-	-	-	-	1	5	48	158
ANT		-	-	-	-	-	0	0	0	3	3
MOY		-	-	-	-	-	-	4	5	-	0
SSI		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
ICX		-	-	-	-	-	0	0	0	2	2
TOP		-	-	-	-	0	1	1	0	30	12
TOA		-	-	-	-	-	41	296	751	582	1354
NOX		-	-	-	-	-	0	0	0	1	0
MZZ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	0	56	342	869	679	1559
<b>PAN</b>											
KRI	-48	-	-	637	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	637	-	-	-	-	-	-	-
<b>POL</b>											
RNG	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
SQA		-	-	-	-	-	-	-	-	18	49
KRI	-41	1682	-	-	-	-	74	-	-	-	-
	-48	4390	7997	12521	22104	14408	19059	19167	20049	13696	16365
GRV		-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
ANI		-	-	-	-	-	-	-	-	-	296
MZZ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
		6072	7997	12521	22104	14408	19133	19167	20049	13716	16720
<b>RUS</b>											
KRI	-48	2216	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KCM		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SRX		-	0	0	-	-	-	-	-	0	-
BEA		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
LXX		114	-	-	-	-	-	5	67	-	-
GRV		-	0	2	-	-	-	-	-	1	-
WGR		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
ANT		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
SSI		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
ANI		-	-	-	-	-	-	265	3395	0	1373
SGI		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
TOP		254	121	10	103	-	-	-	-	224	313
NOT		-	-	-	-	-	-	3	0	-	-
MZZ		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		2584	122	12	103	-	-	273	3462	225	1686

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>UKR</b>											
KRI	-48	-	12613	59150	10277	-	-	6719	-	14023	32015
SRX	-58	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
ANI		-	1228	2624	-	-	-	-	-	-	-
TOP	-48	458	-	-	-	-	-	-	164	149	-
	-58	2027	1032	1590	969	1048	885	593	56	8	-
NOR		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOS		-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
MZZ		14	0	61	-	-	-	-	-	-	-
		<b>2501</b>	<b>14873</b>	<b>63426</b>	<b>11246</b>	<b>1048</b>	<b>885</b>	<b>7312</b>	<b>220</b>	<b>14180</b>	<b>32015</b>
<b>URY</b>											
KCU	-48	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
KCZ		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
SKX		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
KRI		-	-	-	-	-	-	3444	6477	-	-
KCM		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
SRX		-	-	-	-	-	0	1	-	-	-
GRV		-	-	-	-	-	0	3	-	-	-
ANT		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
TOP		-	-	-	-	-	262	644	863	428	693
	-58	-	-	-	-	-	-	-	99	-	-
	-88	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
TOA		-	-	-	-	-	-	-	-	23	-
		-	-	-	-	-	<b>263</b>	<b>4093</b>	<b>7440</b>	<b>451</b>	<b>693</b>
<b>USA</b>											
KRI	-48	-	-	-	-	-	-	-	70	1561	12174
KCV		-	-	283	214	-	-	-	-	-	-
SRX		-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
LXX		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
SSI		-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
WIC		-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
ANI		-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
KIF		-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
SGI		-	-	-	-	-	-	3	-	0	-
ICX		-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
TOP		-	-	9	178	-	-	-	-	-	-
TOA		-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
NOG		-	-	-	-	-	-	5	-	2	-
NON		-	-	-	-	-	-	0	-	2	-
NOR		-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
NOS		-	-	-	-	-	-	5	-	0	-
NOD		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
ANS		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
TRT		-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
NOX		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MZZ		-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
		-	-	<b>292</b>	<b>392</b>	-	-	<b>16</b>	<b>70</b>	<b>1569</b>	<b>12174</b>



	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>ZAF</b>										
BHY	-58	-	-	-	-	-	-	1	-	-
BMU	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
GSK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
KCU	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
KCX	-48	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-58	-	-	-	0	0	0	3	0	0
MRL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
POA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
SKX	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
UNK	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
KRI	-48	3	-	-	-	-	-	-	-	-
KCM	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	-58	-	-	-	-	0	-	0	0	0
SRR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
SRX	-48	-	-	-	-	8	-	-	-	-
	-58	-	-	-	0	3	4	9	1	0
BEA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
GRV	-48	-	-	-	-	13	0	-	-	-
	-58	-	-	-	1	53	77	202	44	14
	-88	-	-	-	-	-	-	-	6	-
WGR	-58	-	-	-	-	-	-	3	-	-
ANT	-48	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	-58	-	-	-	0	7	7	24	3	2
	-88	-	-	-	-	-	-	-	1	-
MOY	-58	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-88	-	-	-	-	-	-	-	0	-
ICX	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
TOP	-48	-	-	-	-	835	128	364	359	332
	-58	-	-	942	1246	903	576	1094	271	165
	-88	-	-	-	-	-	-	-	4	-
TOA	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-
NOK	-58	-	-	-	-	-	-	-	-	0
NOX	-48	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	-88	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MZZ	-48	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-58	-	-	-	-	0	-	0	-	-
	-	3	-	942	1247	1826	793	1701	710	514
	74999	92904	147947	100775	88464	103540	116031	136457	120160	144160

**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.

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>ANI : Champsocephalus gunnari</b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
482	-	0	-	-	-	-	1	-	-	-
483	-	13	10	-	-	6	265	4114	960	2667
5851	12	1228	2708	5	0	-	-	-	-	-
5852	3	-	-	-	227	128	2	87	1073	966
	15	1241	2718	5	228	135	267	4200	2033	3633
<b>ANS : Pleuragramma antarcticum</b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
<b>ANT : Antimora rostrata</b>										
483	-	-	1	0	2	1	0	-	0	-
5841	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
5843	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
5852	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
586	-	-	-	-	-	3	6	7	1	1
587	-	-	-	-	0	5	1	17	2	0
881	-	-	-	-	-	0	0	0	4	3
882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	1	0	2	8	7	24	7	5
<b>BEA : Bathyrāja eatonii</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
881	-	-	-	-	-	-	1	5	0	1
	-	-	-	-	-	-	1	5	1	1
<b>BHY : Bathyrāja spp</b>										
586	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
587	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
881	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
<b>BMU : Bathyrāja murrayi</b>										
586	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
587	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>BYE : Bathyrāja meridionalis</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>CEP : Cephalopoda</b>										
5843	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
5852	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>CVY : Coryphaenoides spp</b>										
881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>FCX : Crustacea</b>										
5852	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>GRV : <i>Macrourus</i> spp</b>										
481	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
482	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
483	-	0	11	25	19	17	13	2	5	-
5841	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
5842	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
5843	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
5851	-	-	-	-	-	12	31	91	89	248
5852	0	-	-	-	0	0	1	3	-	-
586	-	-	-	-	11	19	66	72	77	129
587	-	-	-	-	1	37	47	183	37	9
881	-	-	-	-	-	9	1	0	6	-
883	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	0	0	11	25	32	95	159	350	214	386
<b>GSK : <i>Somniosus microcephalus</i></b>										
586	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>GYN : <i>Gymnoscopelus nicholsi</i></b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
<b>HAN : <i>Halaelurus canescens</i></b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>ICX : <i>Channichthyidae</i></b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
482	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
483	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
881	-	-	-	-	-	0	0	0	3	2
	-	-	-	-	-	0	0	0	3	2
<b>INV : Invertebrata</b>										
5852	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>JEL : <i>Medusae</i></b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0
5843	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
5844	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
5852	-	-	-	-	9	2	-	-	-	-
	-	-	-	0	10	2	-	5	-	0
<b>KCF : <i>Paralomis formosa</i></b>										
483	-	-	-	-	-	-	2	2	11	56
	-	-	-	-	-	-	2	2	11	56
<b>KCM : <i>Lithodes murrayi</i></b>										
483	-	0	-	-	-	1	0	-	-	-
586	-	-	-	-	-	0	-	0	0	0
587	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	0	-	-	-	1	0	0	0	0
<b>KCS : <i>Paralithodes</i> spp</b>										
483	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>KCU : Paralomis aculeata</b>										
483	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
586	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
587	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
881	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-
<b>KCV : Paralomis spinosissima</b>										
483	-	-	283	214	0	-	0	0	4	56
	-	-	283	214	0	-	0	0	4	56
<b>KCX : Lithodidae</b>										
483	-	-	-	-	1	0	0	0	-	-
5843	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
586	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-
587	-	-	-	-	0	0	0	3	0	0
881	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	0	0	3	0	0
<b>KCZ : Lithodes spp</b>										
483	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
<b>KIF : Chionodraco rastrospinosus</b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
482	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
5852	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-
<b>KRI : Euphausia superba</b>										
4132	1682	-	-	-	-	74	-	4	-	-
48	71	-	-	-	-	-	-	-	-	27609
481	33267	45085	38165	61964	48843	56575	38895	71977	46778	10646
482	12670	19259	48833	2734	98	6673	62077	16891	4981	72060
483	14742	20301	47421	26452	26711	26776	985	25557	52423	15673
486	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5841	5762	899	1266	-	-	-	-	-	-	-
5844	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
	68227	85544	135686	91156	75653	90098	101957	114430	104182	125987
<b>KRX : Euphausia spp</b>										
5844	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
<b>LAC : Lampanyctus achirus</b>										
5844	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
<b>LAI : Lampris immaculatus</b>										
5852	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>LEF : Bothidae</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>LIC : Channichthys rhinocerotus</b>										
5851	-	-	1	-	4	1	1	-	-	-
5852	1	-	-	-	4	5	1	2	1	3
	1	-	1	-	8	6	2	2	1	3

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>LXX : Myctophidae</b>										
482	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
483	114	0	-	-	-	-	5	67	-	-
5852	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	114	0	-	-	-	-	5	67	-	-
<b>MCC : Macrourus carinatus</b>										
881	-	-	-	-	-	-	20	65	-	0
	-	-	-	-	-	-	20	65	-	0
<b>MCH : Macrourus holotrachys</b>										
5843	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
5852	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>MMM : Mancopsetta maculata</b>										
483	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>MOY : Muraenolepis microps</b>										
483	-	0	-	-	-	-	-	0	-	0
587	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
881	-	-	-	-	-	-	4	5	0	0
	-	0	-	-	-	-	4	5	0	1
<b>MRL : Muraenolepis spp</b>										
483	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
586	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
881	-	-	-	-	-	0	1	2	3	5
882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	0	1	2	3	5
<b>MZZ : Osteichthyes</b>										
481	-	-	-	-	-	1	-	-	0	-
482	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-
483	-	0	10	-	-	7	-	-	-	1
5842	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
5843	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
5851	14	0	61	-	-	-	-	-	-	-
5852	0	-	-	-	1	0	0	0	-	-
587	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-
881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
883	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	14	0	71	-	1	8	0	0	0	1
<b>NOA : Notothenia acuta</b>										
5852	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NOD : Nototheniops nudifrons</b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
483	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-
<b>NOG : Notothenia gibberifrons</b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
482	-	0	-	-	-	-	5	-	-	-
483	-	4	1	-	-	-	0	1	0	1
	-	4	1	-	-	-	5	1	2	1
<b>NOK : Notothenia kempfi</b>										
586	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>NOL : <i>Nototheniops larseni</i></b>										
483	-	0	-	-	-	-	-	0	-	0
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	0
<b>NON : <i>Notothenia neglecta</i></b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
482	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	0	-	2	-
<b>NOR : <i>Notothenia rossii</i></b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
482	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
483	-	2	2	-	-	-	-	0	-	6
5851	2	0	-	-	1	-	1	-	-	-
5852	-	-	-	-	0	-	0	-	-	0
	2	2	2	-	1	-	2	0	0	6
<b>NOS : <i>Notothenia squamifrons</i></b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
482	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
483	-	0	-	-	-	-	-	5	-	0
5851	-	-	0	15	-	-	-	-	-	-
5852	0	-	-	-	4	3	10	0	0	1
	0	0	0	15	4	3	15	5	0	1
<b>NOT : <i>Patagonotothen brevicauda</i></b>										
483	-	1	1	-	-	-	3	1	-	0
	-	1	1	-	-	-	3	1	-	0
<b>NOX : <i>Nototheniidae</i></b>										
481	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
482	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
483	-	0	2	-	0	1	-	-	0	10
5842	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
5852	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
881	-	-	-	-	-	0	0	0	1	0
883	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	0	2	-	0	4	0	0	2	10
<b>NOZ : <i>Nototheniops mizops</i></b>										
5852	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>OCT : <i>Octopodidae</i></b>										
587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>PFR : <i>Porifera</i></b>										
5852	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
<b>PGE : <i>Parachaenichthys georgianus</i></b>										
483	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>PGR : <i>Pogonophryne permitini</i></b>										
881	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
<b>POA : <i>Brama brama</i></b>										
586	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
587	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>POR : Lamna nasus</b>										
5852	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
<b>PRD : Pareledone spp</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>PRG : Calamus spp</b>										
881	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
<b>RAJ : Raja spp</b>										
881	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
<b>RNG : Coryphaenoides rupestris</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
<b>SCO : Scorpaenidae</b>										
483	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SGL : Pseudochaenichthys georgianus</b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
482	-	0	-	-	-	-	3	-	-	-
483	-	1	-	-	-	-	0	0	6	6
	-	1	-	-	-	-	3	0	6	6
<b>SKX : Elasmobranchii</b>										
483	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
5852	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
586	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-
<b>SON : Somniosus pacificus</b>										
5852	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
<b>SPX : Salpidae</b>										
5844	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
<b>SQA : Illex argentinus</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	-	18	49
	-	-	-	-	-	-	-	-	18	49
<b>SQS : Martialia hyadesi</b>										
483	-	-	-	52	81	-	-	-	2	-
	-	-	-	52	81	-	-	-	2	-
<b>SRR : Raja georgiana</b>										
483	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
881	-	-	-	-	-	-	11	36	7	24
882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	0	-	-	-	-	11	36	7	24

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>SRX : Rajiformes</b>										
481	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
482	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-
483	-	12	90	45	32	9	17	0	13	-
5843	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
5851	-	2	0	0	2	20	29	78	106	318
5852	0	-	-	-	3	3	2	-	-	-
586	-	-	-	-	2	2	4	11	14	25
587	-	-	-	-	0	1	1	7	1	0
881	-	-	-	-	-	5	-	0	-	-
883	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	0	14	91	45	39	41	53	97	134	342
<b>SSI : Chaenocephalus aceratus</b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
482	-	0	-	-	-	-	1	-	-	-
483	-	2	0	-	-	-	0	0	-	5
881	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	2	0	-	-	-	1	0	1	5
<b>STF : Asteroidea</b>										
881	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
<b>TOA : Dissostichus mawsoni</b>										
481	-	-	-	-	-	1	-	-	0	-
482	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
881	-	-	-	-	-	41	296	751	626	1313
882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
883	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	42	296	751	626	1354
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
481	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
482	-	-	-	-	-	0	-	36	-	-
483	3020	658	3371	3602	3812	3201	3636	4904	4047	5742
484	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58	-	-	-	-	-	-	-	56	8	-
5843	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
5844	-	-	-	-	-	-	-	99	-	-
5851	3597	5381	5596	4710	5059	4714	4730	6139	4747	2704
5852	0	-	-	-	1868	3491	3386	3048	2640	2567
586	-	56	115	76	466	1053	1152	1096	1127	932
587	-	-	-	869	1193	637	301	1015	235	98
881	-	-	-	-	0	1	1	0	34	12
882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
883	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	6627	6095	9082	9257	12398	13097	13206	16394	12838	12055
<b>TRH : Pagothenia hansonii</b>										
483	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>TRT : Trematomus spp</b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
482	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
<b>UNK : Unknown</b>										
483	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
5844	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
587	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	0	-	0	-	0	-	0



	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>WGR : Macrourus whitsoni</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	1	0	-
5842	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
587	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
881	-	-	-	-	-	-	1	5	48	154
882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
	-	-	-	-	-	-	1	9	48	158
<b>WIC : Chaenodraco wilsoni</b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
482	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
5842	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
	-	-	-	-	-	-	0	-	11	-
<b>ZSP : Zanclorhynchus spinifer</b>										
5852	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	74999	92904	147947	100775	88464	103540	116031	136457	120160	144160

**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.

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>ANI : Champsocephalus gunnari</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	639	640	2019
5851	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5852	35	-	-	-	88	176	42	50	123	6
	<b>35</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>88</b>	<b>176</b>	<b>42</b>	<b>689</b>	<b>763</b>	<b>2025</b>
<b>ELC : Electrona carlsbergi</b>										
483	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>42</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>KCX : Lithodidae</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	-	-	464
	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>464</b>
<b>KRI : Euphausia superba</b>										
4132	823	-	-	-	-	-	-	2	-	-
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	119
481	2937	3315	4404	8885	8069	7483	5979	6546	3083	628
482	1216	2230	4999	8	11	352	4765	1068	333	5611
483	1406	2760	2513	3064	2325	1865	105	1683	5222	1000
486	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5841	519	95	230	-	-	-	-	-	-	-
5844	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-
	<b>6906</b>	<b>8400</b>	<b>12146</b>	<b>11974</b>	<b>10405</b>	<b>9700</b>	<b>10849</b>	<b>9298</b>	<b>8638</b>	<b>7358</b>
<b>MZZ : Osteichthyes</b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-
482	-	-	-	-	-	-	32	-	-	-
483	-	-	90	-	-	-	-	-	-	17
	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>90</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>32</b>	<b>-</b>	<b>35</b>	<b>17</b>
<b>SQS : Martialia hyadesi</b>										
483	-	-	-	-	-	-	-	-	135	-
	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>135</b>	<b>-</b>
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
482	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
483	2532	1558	4939	-	4022	-	164	1542	7032	12650
484	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5841	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
5842	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
5843	-	-	-	-	8	-	14	-	-	-
5844	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5851	1729	2779	2905	1557	907	2510	2937	4360	3513	306
5852	-	-	-	-	961	796	587	1242	536	23
586	-	101	106	8	-	-	184	-	-	-
587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>4287</b>	<b>4438</b>	<b>7950</b>	<b>1565</b>	<b>5898</b>	<b>3306</b>	<b>3892</b>	<b>7144</b>	<b>11081</b>	<b>12979</b>

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>TOT : Dissostichus spp</b>										
481	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
482	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
883	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>WIC : Chaenodraco wilsoni</b>										
5842	-	-	-	-	-	-	-	11	22	-
	-	-	-	-	-	-	-	11	22	-
	11269	12838	20187	13539	16391	13181	14814	17140	20675	22843

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.

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>ANI : Champsocephalus gunnari</b>										
ARG	-	10	10	-	-	-	-	-	-	-
AUS	3	-	-	-	227	128	2	87	1073	966
CHL	-	-	-	-	-	6	-	715	365	-
FRA	12	-	84	5	0	-	-	-	386	-
GBR	-	3	-	-	-	-	-	4	208	396
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	602
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	296
RUS	-	-	-	-	-	-	265	3395	0	1373
UKR	-	1228	2624	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
	15	1241	2718	5	228	135	267	4200	2033	3633
<b>ANS : Pleuragramma antarcticum</b>										
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
<b>ANT : Antimora rostrata</b>										
ARG	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
AUS	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
CHL	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
KOR	-	-	0	0	1	-	-	-	-	-
NZL	-	-	-	-	-	0	0	0	3	3
RUS	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
URY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
ZAF	-	-	-	-	0	8	7	24	4	2
	-	-	1	0	2	8	7	24	7	5
<b>BEA : Bathyraja eatonii</b>										
NZL	-	-	-	-	-	-	1	5	0	1
RUS	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	1	5	1	1
<b>BHY : Bathyraja spp</b>										
NZL	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
<b>BMU : Bathyraja murrayi</b>										
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>BYE : Bathyraja meridionalis</b>										
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>CEP : Cephalopoda</b>										
AUS	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>CVY : Coryphaenoides spp</b>										
NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>FCX : Crustacea</b>										
AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>GRV : Macrourus spp</b>										
ARG	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-
AUS	0	-	-	-	0	0	1	3	-	-
BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
CHL	-	-	0	12	-	1	-	-	-	-
ESP	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
FRA	-	-	-	-	11	14	68	143	159	372
GBR	-	-	-	-	7	4	10	2	2	-
KOR	-	-	0	5	10	-	-	-	-	-
NZL	-	-	-	-	-	9	1	0	-	-
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
RUS	-	0	2	-	-	-	-	-	1	-
URY	-	-	-	-	-	0	3	-	-	-
ZAF	-	-	-	-	1	67	77	202	50	14
	0	0	11	25	32	95	159	350	214	386
<b>GSK : Somniosus microcephalus</b>										
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>GYN : Gymnoscopelus nicholsi</b>										
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
<b>HAN : Halaaelurus canescens</b>										
GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>ICX : Channichthyidae</b>										
FRA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
NZL	-	-	-	-	-	0	0	0	2	2
USA	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	-	-	-	-	0	0	0	3	2
<b>INV : Invertebrata</b>										
AUS	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>JEL : Medusae</b>										
AUS	-	-	-	-	10	2	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0
IND	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	0	10	2	-	5	-	0
<b>KCF : Paralomis formosa</b>										
GBR	-	-	-	-	-	-	2	2	11	-
JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
	-	-	-	-	-	-	2	2	11	56
<b>KCM : Lithodes murrayi</b>										
BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
RUS	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
URY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
ZAF	-	-	-	-	-	1	-	0	0	0
	-	0	-	-	-	1	0	0	0	0

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>KCS : Paralithodes spp</b>										
BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-
<b>KCU : Paralomis aculeata</b>										
NZL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
URY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-
<b>KCV : Paralomis spinosissima</b>										
ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	0	0	4	0
JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
KOR	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
USA	-	-	283	214	-	-	-	-	-	-
	-	-	283	214	0	-	0	0	4	56
<b>KCX : Lithodidae</b>										
AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	1	0	0	0	-	-
KOR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NZL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
ZAF	-	-	-	-	0	0	0	3	0	0
	-	-	-	-	1	0	0	3	0	0
<b>KCZ : Lithodes spp</b>										
URY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
<b>KIF : Chionodraco rastrispinosus</b>										
AUS	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-
<b>KRI : Euphausia superba</b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	6524	-	-	-
CHL	3261	3834	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	308	634	-	-	-	-
IND	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
JPN	56607	61097	63377	58769	60936	67481	66076	80602	67377	51079
KOR	-	-	-	-	-	2849	27	7233	7525	14353
LVA	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAN	-	-	637	-	-	-	-	-	-	-
POL	6072	7997	12521	22104	14408	19133	19167	20049	13696	16365
RUS	2216	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UKR	-	12613	59150	10277	-	-	6719	-	14023	32015
URY	-	-	-	-	-	-	3444	6477	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	70	1561	12174
ZAF	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	68227	85544	135686	91156	75653	90098	101957	114430	104182	125987
<b>KRX : Euphausia spp</b>										
IND	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
<b>LAC : Lampanyctus achirus</b>										
IND	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
<b>LAI : Lampris immaculatus</b>										
AUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>LEF : Bothidae</b>										
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>LIC : Channichthys rhinoceratus</b>										
AUS	1	-	-	-	4	5	1	2	1	3
FRA	-	-	1	-	4	1	1	-	-	-
	1	-	1	-	8	6	2	2	1	3
<b>LXX : Myctophidae</b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
AUS	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RUS	114	-	-	-	-	-	5	67	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	114	0	-	-	-	-	5	67	-	-
<b>MCC : Macrourus carinatus</b>										
NZL	-	-	-	-	-	-	20	65	-	0
	-	-	-	-	-	-	20	65	-	0
<b>MCH : Macrourus holotrachys</b>										
AUS	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>MMM : Mancopsetta maculata</b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>MOY : Muraenolepis microps</b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
NZL	-	-	-	-	-	-	4	5	-	0
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	0	-	-	-	-	4	5	0	1
<b>MRL : Muraenolepis spp</b>										
GBR	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
NZL	-	-	-	-	-	0	1	2	3	5
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	-	-	-	-	0	1	2	3	5
<b>MZZ : Osteichthyes</b>										
ARG	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
AUS	0	-	-	-	1	0	0	0	-	-
CHL	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
RUS	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
UKR	14	0	61	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
ZAF	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-
	14	0	71	-	1	8	0	0	0	1
<b>NOA : Notothenia acuta</b>										
AUS	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NOD : Nototheniops nudifrons</b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>NOG : <i>Notothenia gibberifrons</i></b>										
ARG	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
FRA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
GBR	-	3	-	-	-	-	0	1	0	1
USA	-	-	-	-	-	-	5	-	2	-
	-	4	1	-	-	-	5	1	2	1
<b>NOK : <i>Notothenia kempi</i></b>										
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>NOL : <i>Nototheniops larseni</i></b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	0
<b>NON : <i>Notothenia neglecta</i></b>										
USA	-	-	-	-	-	-	0	-	2	-
	-	-	-	-	-	-	0	-	2	-
<b>NOR : <i>Notothenia rossii</i></b>										
ARG	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
AUS	-	-	-	-	0	-	0	-	-	0
FRA	-	0	-	-	1	-	1	-	-	-
GBR	-	1	-	-	-	-	-	0	-	5
JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
UKR	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
	2	2	2	-	1	-	2	0	0	6
<b>NOS : <i>Notothenia squamifrons</i></b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
AUS	0	-	-	-	4	3	10	0	0	1
BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
FRA	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-
GBR	-	0	-	-	-	-	-	5	-	0
UKR	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	5	-	0	-
	0	0	0	15	4	3	15	5	0	1
<b>NOT : <i>Patagonotothen brevicauda</i></b>										
ARG	-	0	1	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	1	-	-	-	-	-	0	-	0
RUS	-	-	-	-	-	-	3	0	-	-
	-	1	1	-	-	-	3	1	-	0
<b>NOX : <i>Nototheniidae</i></b>										
ARG	-	0	2	-	-	-	-	-	-	-
AUS	-	-	-	-	-	3	-	-	0	-
CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
NZL	-	-	-	-	-	0	0	0	1	0
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
ZAF	-	-	-	-	-	1	-	-	0	-
	-	0	2	-	0	4	0	0	2	10
<b>NOZ : <i>Nototheniops mizops</i></b>										
AUS	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>OCT : <i>Octopodidae</i></b>										
NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0



	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>PFR : Porifera</b>										
AUS	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
<b>PGE : Parachaenichthys georgianus</b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>PGR : Pogonophryne permitini</b>										
NZL	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
<b>POA : Brama brama</b>										
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
<b>POR : Lamna nasus</b>										
AUS	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
<b>PRD : Pareledone spp</b>										
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>PRG : Calamus spp</b>										
NZL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
<b>RAJ : Raja spp</b>										
NZL	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
<b>RNG : Coryphaenoides rupestris</b>										
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
<b>SCO : Scorpaenidae</b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SGI : Pseudochaenichthys georgianus</b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
FRA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
GBR	-	1	-	-	-	-	-	0	6	5
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
RUS	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	3	-	0	-
	-	1	-	-	-	-	3	0	6	6
<b>SKX : Elasmobranchii</b>										
AUS	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
URY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
ZAF	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-
<b>SON : Somniosus pacificus</b>										
AUS	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>SPX : Salpidae</b>										
IND	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
<b>SQA : Illex argentinus</b>										
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	18	49
	-	-	-	-	-	-	-	-	18	49
<b>SQS : Martialia hyadesi</b>										
KOR	-	-	-	52	81	-	-	-	2	-
	-	-	-	52	81	-	-	-	2	-
<b>SRR : Raja georgiana</b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NZL	-	-	-	-	-	-	11	36	7	24
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	0	-	-	-	-	11	36	7	24
<b>SRX : Rajiformes</b>										
ARG	-	-	28	0	-	-	-	-	-	-
AUS	0	-	-	-	3	3	2	-	-	-
BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
CHL	-	-	20	21	-	0	-	-	-	-
ESP	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
FRA	-	2	-	-	4	21	30	87	119	342
GBR	-	-	-	-	5	0	11	0	6	-
KOR	-	11	42	24	24	-	5	-	7	-
NZL	-	-	-	-	-	5	-	0	-	-
RUS	-	0	0	-	-	-	-	-	0	-
UKR	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
URY	-	-	-	-	-	0	1	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
ZAF	-	-	-	-	0	11	4	9	1	0
	0	14	91	45	39	41	53	97	134	342
<b>SSI : Chaenocephalus aceratus</b>										
ARG	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	2	-	-	-	-	-	0	-	4
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
NZL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
RUS	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
	-	2	0	-	-	-	1	0	1	5
<b>STF : Asteroidea</b>										
NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
<b>TOA : Dissostichus mawsoni</b>										
CHL	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
NZL	-	-	-	-	-	41	296	751	582	1354
URY	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-
USA	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-
	-	-	-	-	-	42	296	751	626	1354

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
ARG	-	0	816	101	-	-	10	-	-	-
AUS	0	-	-	-	1868	3491	3386	3048	2640	2567
BGR	193	250	-	-	-	-	-	-	-	-
CHL	2125	151	2154	2788	2061	1388	1313	1391	534	1545
ESP	-	-	-	-	487	-	184	308	643	832
FRA	1570	4405	4121	3481	4090	4615	5014	7157	5838	3569
GBR	-	1	-	-	662	716	1049	1437	924	1728
JPN	-	-	-	264	411	-	-	-	-	1
KOR	-	135	383	432	526	-	308	412	787	300
NZL	-	-	-	-	0	1	1	0	30	12
RUS	254	121	10	103	-	-	-	-	224	313
UKR	2485	1032	1590	969	1048	885	593	220	157	-
URY	-	-	-	-	-	262	644	963	429	693
USA	-	-	9	178	-	-	-	-	-	-
ZAF	-	-	-	942	1246	1739	704	1458	633	497
	6627	6095	9082	9257	12398	13097	13206	16394	12838	12055
<b>TRH : Pagothenia hansonii</b>										
ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>TRT : Trematomus spp</b>										
USA	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
<b>UNK : Unknown</b>										
GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
IND	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
KOR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ZAF	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	0	-	0	-	0	-	0
<b>WGR : Macrourus whitsoni</b>										
AUS	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
NZL	-	-	-	-	-	-	1	5	48	158
RUS	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
	-	-	-	-	-	-	1	9	48	158
<b>WIC : Chaenodraco wilsoni</b>										
AUS	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
USA	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	0	-	11	-
<b>ZSP : Zanclorhynchus spinifer</b>										
AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	74999	92904	147947	100775	88464	103540	116031	136457	120160	144160

**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.

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>ANI : <i>Champscephalus gunnari</i></b>										
AUS	35	-	-	-	88	176	42	50	123	6
CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-
FRA	-	-	-	-	-	-	-	-	288	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	24	312	878
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	744
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	396
RUS	-	-	-	-	-	-	-	614	-	-
UKR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	35	-	-	-	88	176	42	689	763	2025
<b>ELC : <i>Electrona carlsbergi</i></b>										
RUS	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>KCX : <i>Lithodidae</i></b>										
GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	464
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	464
<b>KRI : <i>Euphausia superba</i></b>										
ARG	-	-	-	-	-	-	560	-	-	-
CHL	365	292	-	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	109	-	-	-	-	-
IND	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-
JPN	3782	4926	4878	5217	6145	4288	3635	3616	4050	1766
KOR	-	-	-	-	-	153	26	1160	1822	1259
LVA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POL	2218	1299	3527	6740	4151	5259	5582	3902	1517	2356
RUS	540	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UKR	-	1875	3741	-	-	-	103	-	981	1977
URY	-	-	-	-	-	-	943	584	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	36	269	-
ZAF	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
	6906	8400	12146	11974	10405	9700	10849	9298	8638	7358
<b>MZZ : <i>Osteichthyes</i></b>										
ARG	-	-	90	-	-	-	-	-	-	-
GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
USA	-	-	-	-	-	-	32	-	35	-
	-	-	90	-	-	-	32	-	35	17
<b>SQS : <i>Martialia hyadesi</i></b>										
KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	135	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	135	-

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
ARG	-	-	1478	-	-	-	-	-	-	-
AUS	-	-	-	-	969	796	606	1242	536	23
BGR	310	265	-	-	-	-	-	-	-	-
CHL	25	73	2603	-	-	-	-	-	649	4963
ESP	-	-	-	-	-	-	-	343	2481	3446
FRA	1164	2880	3011	1565	907	2510	3121	4360	3513	306
GBR	-	-	-	-	4022	-	-	30	-	2733
JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KOR	-	323	587	-	-	-	164	1169	3661	909
RUS	-	897	271	-	-	-	-	-	242	599
UKR	2788	-	-	-	-	-	-	-	-	-
URY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4287	4438	7950	1565	5898	3306	3892	7144	11081	12979
<b>TOT : Dissostichus spp</b>										
CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
URY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>WIC : Chaenodraco wilsoni</b>										
AUS	-	-	-	-	-	-	-	11	22	-
	-	-	-	-	-	-	-	11	22	-
	11269	12838	20187	13539	16391	13181	14814	17140	20675	22843

**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.

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	
<b>4132</b>												
KRI	JPN	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	
	POL	1682	-	-	-	-	74	-	-	-	-	
		<b>1682</b>	-	-	-	-	<b>74</b>	-	<b>4</b>	-	-	
<b>48</b>												
KRI	JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16876	
	LVA	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	UKR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7059	
	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3674	
		<b>71</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>27609</b>	
<b>481</b>												
KRI	ARG	-	-	-	-	-	-	4640	-	-	-	
	CHL	3261	3834	-	-	-	-	-	-	-	-	
	GBR	-	-	-	-	308	634	-	-	-	-	
	JPN	29665	41251	29070	45834	37364	40539	19997	48970	39553	9207	
	KOR	-	-	-	-	-	890	-	4677	-	-	
	POL	341	-	4418	14392	11171	14512	10814	14389	2302	-	
	UKR	-	-	4677	1738	-	-	-	-	3362	-	
	URY	-	-	-	-	-	-	3444	3922	-	-	
	USA	-	-	-	-	-	-	-	19	1561	1439	
	SRX	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	GRV	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	SSI	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	WIC	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	ANI	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	KIF	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	SGI	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
ICX	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	
TOP	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	
TOA	CHL	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	
NOG	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	
NON	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	
NOR	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	
NOS	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	
NOD	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	
ANS	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	
TRT	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	
NOX	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	
	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	
MZZ	CHL	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	
		<b>33267</b>	<b>45085</b>	<b>38165</b>	<b>61964</b>	<b>48843</b>	<b>56577</b>	<b>38895</b>	<b>71977</b>	<b>46785</b>	<b>10646</b>	
<b>482</b>												
KRI	ARG	-	-	-	-	-	-	1884	-	-	-	
	JPN	10049	7029	10216	4	98	6673	46079	12296	4930	23733	
	KOR	-	-	-	-	-	-	27	740	-	8033	
	POL	2621	6833	6563	24	-	-	8353	1300	-	10646	
	UKR	-	5397	32054	2706	-	-	5734	-	51	22585	
	URY	-	-	-	-	-	-	-	2555	-	-	
	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7062	
	SRX	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		USA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	LXX	USA	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
GRV	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-		
SSI	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	
	USA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
WIC	USA	-	-	-	-	-	0	-	-	-		
ANI	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	
	USA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
KIF	USA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
SGI	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	USA	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
ICX	USA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
TOP	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-
TOA	USA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
NOG	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	USA	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
NON	USA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
NOR	USA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
NOS	USA	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
TRT	USA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
NOX	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
MZZ	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	USA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		12670	19259	48833	2734	98	6673	62093	16927	4981	72060

483

BYE	GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
GYN	GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
HAN	GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
JEL	GBR	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0
KCF	GBR	-	-	-	-	-	-	2	2	11	-
	JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
KCU	URY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
KCX	GBR	-	-	-	-	1	0	0	0	-	-
	KOR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	ZAF	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
KCZ	URY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
LEF	GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MRL	GBR	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
PRD	GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
RNG	POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
SKX	URY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
SQA	POL	-	-	-	-	-	-	-	-	18	49
UNK	GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	KOR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
KRI	JPN	11098	11918	22825	12931	23474	20269	-	19331	22894	1263
	KOR	-	-	-	-	-	1960	-	1816	7525	6320
	PAN	-	-	637	-	-	-	-	-	-	-
	POL	1428	1164	1540	7688	3237	4548	-	4360	11394	5719
	RUS	2216	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	7216	22419	5833	-	-	985	-	10610	2371
	USA	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-
	ZAF	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
KCV	ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	-	-	-	0	0	4	0
	JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
	KOR	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
	USA	-	-	283	214	-	-	-	-	-	-
KCM	BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	RUS	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	URY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ZAF	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
KCS	BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
SQS	KOR	-	-	-	52	81	-	-	-	-	2
SRR	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SRX	ARG	-	-	28	0	-	-	-	-	-	-
	BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	CHL	-	-	20	21	-	-	-	-	-	-
	ESP	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	-	5	0	11	0	6	-
	KOR	-	11	42	24	24	-	5	-	7	-
	RUS	-	0	0	-	-	-	-	-	0	-
	URY	-	-	-	-	-	0	1	-	-	-
	ZAF	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-
BEA	RUS	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
LXX	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	RUS	114	-	-	-	-	-	5	67	-	-
GRV	ARG	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-
	BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	CHL	-	-	0	12	-	-	-	-	-	-
	ESP	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	-	7	4	10	2	2	-
	KOR	-	-	0	5	10	-	-	-	-	-

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
GRV	POL	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
	RUS	-	0	2	-	-	-	-	-	1	-
	URY	-	-	-	-	-	0	3	-	-	-
	ZAF	-	-	-	-	-	13	0	-	-	-
WGR	GBR	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	RUS	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
ANT	ARG	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	CHL	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
	ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	KOR	-	-	0	0	1	-	-	-	-	-
	RUS	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
	URY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ZAF	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
MOY	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	BGR	-	0	-	-	-	-	-	0	-	0
	GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SCO	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SSI	ARG	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	2	-	-	-	-	-	0	-	4
	KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	RUS	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
ANI	ARG	-	10	10	-	-	-	-	-	-	-
	CHL	-	-	-	-	-	6	-	715	365	-
	FRA	-	-	-	-	-	-	-	-	386	-
	GBR	-	3	-	-	-	-	-	4	208	396
	KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	602
	POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	296
	RUS	-	-	-	-	-	-	265	3395	0	1373
SGI	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	FRA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	GBR	-	1	-	-	-	-	-	0	6	5
	KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	RUS	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
ICX	FRA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
PGE	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
TOP	ARG	-	0	816	101	-	-	10	-	-	-
	BGR	183	250	-	-	-	-	-	-	-	-
	CHL	2125	151	2154	2788	2061	1388	1313	1391	534	1545
	ESP	-	-	-	-	487	-	184	308	643	832
	GBR	-	1	-	-	662	716	1049	1437	924	1728
	JPN	-	-	-	-	76	-	-	-	-	1
	KOR	-	135	383	432	526	-	308	412	787	300
	RUS	254	121	10	103	-	-	-	-	224	313
	UKR	458	-	-	-	-	-	-	128	149	-
	URY	-	-	-	-	-	262	644	863	428	693
	USA	-	-	9	178	-	-	-	-	-	-
	ZAF	-	-	-	-	-	835	128	364	359	332
NOG	ARG	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
	FRA	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	GBR	-	3	-	-	-	-	0	1	0	1
NOR	ARG	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	1	-	-	-	-	-	0	-	5
	JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
NOS	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	BGR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	0	-	-	-	-	-	5	-	0
NOL	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
NOD	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
TRH	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOT	ARG	-	0	1	-	-	-	-	-	-	0
	GBR	-	1	-	-	-	-	-	0	-	-
	RUS	-	-	-	-	-	-	3	0	-	-
NOX	ARG	-	0	2	-	-	-	-	-	-	-
	ESP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
	ZAF	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
MMM	ARG	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MZZ	ARG	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
	CHL	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-



		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
MZZ	KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	RUS	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZAF	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		17876	20994	51202	30389	30658	30018	4928	34661	57489	24283
<b>484</b>											
TOP	BGR	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>486</b>											
KRI	JPN	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>58</b>											
TOP	UKR	-	-	-	-	-	-	-	56	8	-
		-	-	-	-	-	-	-	56	8	-
<b>5841</b>											
KRI	JPN	5762	899	1266	-	-	-	-	-	-	-
GRV	AUS	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
ANT	AUS	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		5762	899	1266	-	-	-	0	-	-	-
<b>5842</b>											
GRV	AUS	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
WGR	AUS	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
WIC	AUS	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
NOX	AUS	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MZZ	AUS	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	12	-
<b>5843</b>											
CEP	AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
JEL	AUS	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
KCX	AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
SRX	AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GRV	AUS	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
MCH	AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
ANT	AUS	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
TOP	AUS	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
MZZ	AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	2	-	0	-	-	-
<b>5844</b>											
JEL	IND	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
KRX	IND	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
LAC	IND	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
SPX	IND	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
UNK	IND	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
KRI	IND	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
TOP	URY	-	-	-	-	-	-	-	99	-	-
		-	-	-	12	-	-	-	99	-	-
<b>5851</b>											
SRX	FRA	-	2	-	-	2	20	29	78	106	318
	UKR	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
GRV	FRA	-	-	-	-	-	12	31	91	89	248
ANI	FRA	12	-	84	5	0	-	-	-	-	-
	UKR	-	1228	2624	-	-	-	-	-	-	-
LIC	FRA	-	-	1	-	4	1	1	-	-	-
TOP	FRA	1570	4349	4006	3478	4012	3829	4137	6139	4747	2704
	JPN	-	-	-	264	-	-	-	-	-	-
	UKR	2027	1032	1590	969	1048	885	593	-	-	-
NOR	FRA	-	0	-	-	1	-	1	-	-	-
	UKR	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOS	FRA	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	UKR	14	0	61	-	-	-	-	-	-	-
		3625	6611	8366	4731	5067	4747	4792	6308	4942	3270

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>5852</b>											
CEP	AUS	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
FCX	AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
INV	AUS	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
JEL	AUS	-	-	-	-	9	2	-	-	-	-
LAI	AUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
PFR	AUS	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
POR	AUS	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
SKX	AUS	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
SON	AUS	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
ZSP	AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
SRX	AUS	0	-	-	-	3	3	2	-	-	-
LXX	AUS	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRV	AUS	0	-	-	-	0	0	1	3	-	-
MCH	AUS	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
ANT	AUS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
ANI	AUS	3	-	-	-	227	128	2	87	1073	966
LIC	AUS	1	-	-	-	4	5	1	2	1	3
KIF	AUS	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
TOP	AUS	0	-	-	-	1868	3491	3386	3048	2640	2567
NOA	AUS	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOR	AUS	-	-	-	-	0	-	0	-	-	0
NOS	AUS	0	-	-	-	4	3	10	0	0	1
NOZ	AUS	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOX	AUS	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
MZZ	AUS	0	-	-	-	1	0	0	0	-	-
		<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2123</b>	<b>3636</b>	<b>3401</b>	<b>3140</b>	<b>3714</b>	<b>3539</b>
<b>586</b>											
BHY	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
BMU	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
GSK	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
KCU	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
KCX	ZAF	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-
MRL	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
POA	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
SKX	ZAF	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
KCM	ZAF	-	-	-	-	-	0	-	0	0	0
SRX	FRA	-	-	-	-	2	1	1	9	13	25
	ZAF	-	-	-	-	-	1	3	2	1	0
GRV	FRA	-	-	-	-	11	2	37	52	69	123
	ZAF	-	-	-	-	-	17	30	20	8	5
ANT	ZAF	-	-	-	-	-	3	6	7	1	1
TOP	FRA	-	56	115	3	78	786	877	1017	1091	865
	JPN	-	-	-	-	335	-	-	-	-	-
	ZAF	-	-	-	73	53	267	275	79	36	67
NOK	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>-</b>	<b>56</b>	<b>115</b>	<b>76</b>	<b>479</b>	<b>1077</b>	<b>1228</b>	<b>1187</b>	<b>1219</b>	<b>1087</b>
<b>587</b>											
BHY	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
BMU	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
KCU	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
KCX	ZAF	-	-	-	-	0	0	0	3	0	0
OCT	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
POA	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
UNK	ZAF	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
KCM	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
SRR	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
SRX	ZAF	-	-	-	-	0	1	1	7	1	0
BEA	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
GRV	ZAF	-	-	-	-	1	37	47	183	37	9
WGR	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
ANT	ZAF	-	-	-	-	0	5	1	17	2	0
MOY	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
TOP	ZAF	-	-	-	869	1193	637	301	1015	235	98
NOK	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
MZZ	ZAF	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-
		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>869</b>	<b>1194</b>	<b>679</b>	<b>350</b>	<b>1228</b>	<b>274</b>	<b>108</b>
<b>881</b>											
BHY	NZL	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
CVY	NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
KCU	NZL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
KCX	NZL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
MRL	NZL	-	-	-	-	-	0	1	2	3	5
OCT	NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
PGR	NZL	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
PRG	NZL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
STF	NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
UNK	NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
KCM	NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
SRR	NZL	-	-	-	-	-	-	11	36	7	24
RAJ	NZL	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
SRX	NZL	-	-	-	-	-	5	-	0	-	-
BEA	NZL	-	-	-	-	-	-	1	5	0	1
GRV	NZL	-	-	-	-	-	9	1	0	-	-
	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
MCC	NZL	-	-	-	-	-	-	20	65	-	0
WGR	NZL	-	-	-	-	-	-	1	5	48	154
ANT	NZL	-	-	-	-	-	0	0	0	3	3
	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
MOY	NZL	-	-	-	-	-	-	4	5	-	0
	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
SSI	NZL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
ICX	NZL	-	-	-	-	-	0	0	0	2	2
	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
TOP	NZL	-	-	-	-	0	1	1	0	30	12
	URY	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
TOA	NZL	-	-	-	-	-	41	296	751	582	1313
	URY	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-
	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-
NOX	NZL	-	-	-	-	-	0	0	0	1	0
	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MZZ	NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	0	56	342	869	735	1514
<b>882</b>											
MRL	NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
SRR	NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
WGR	NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
ANT	NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOP	NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOA	NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
<b>883</b>											
SRX	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
GRV	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
TOP	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
TOA	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
NOX	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
MZZ	CHL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
		74999	92904	147947	100775	88464	103540	116031	136457	120160	144160

**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.

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>4132</b>											
KRI	JPN	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
	POL	823	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>823</b>	-	-	-	-	-	-	<b>2</b>	-	-
<b>48</b>											
KRI	JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LVA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	119
	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>119</b>
<b>481</b>											
KRI	ARG	-	-	-	-	-	-	403	-	-	-
	CHL	365	292	-	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	-	109	-	-	-	-	-
	JPN	2454	3023	2351	4246	4626	3382	1429	2438	2417	628
	KOR	-	-	-	-	-	-	-	808	-	-
	POL	118	-	1499	4639	3334	4101	3204	2823	397	-
	UKR	-	-	554	-	-	-	-	-	-	-
	URY	-	-	-	-	-	-	943	449	-	-
	USA	-	-	-	-	-	-	-	28	269	-
		<b>2937</b>	<b>3315</b>	<b>4404</b>	<b>8885</b>	<b>8069</b>	<b>7483</b>	<b>5979</b>	<b>6546</b>	<b>3083</b>	<b>628</b>
MZZ	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	<b>35</b>	-
TOP	CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOT	CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>482</b>											
KRI	ARG	-	-	-	-	-	-	156	-	-	-
	JPN	346	408	885	3	11	352	2204	620	324	1091
	KOR	-	-	-	-	-	-	26	100	-	1259
	POL	870	1051	1468	5	-	-	2378	213	-	1527
	UKR	-	771	2646	-	-	-	-	-	9	1734
	URY	-	-	-	-	-	-	-	135	-	-
	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>1216</b>	<b>2230</b>	<b>4999</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>352</b>	<b>4765</b>	<b>1068</b>	<b>333</b>	<b>5611</b>
MZZ	ARG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	USA	-	-	-	-	-	-	32	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	<b>32</b>	-	-	-
TOP	UKR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOT	CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>483</b>											
ANI	CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-
	FRA	-	-	-	-	-	-	-	-	288	-
	GBR	-	-	-	-	-	-	-	24	312	878
	KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	744
	POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	396
	RUS	-	-	-	-	-	-	-	614	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	<b>639</b>	<b>640</b>	<b>2019</b>

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
ELC	RUS	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>42</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KCX	GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	464
	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>464</b>
KRI	JPN	459	1400	1412	968	1508	554	2	556	1309	47
	KOR	-	-	-	-	-	153	-	252	1822	-
	PAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	POL	407	248	560	2096	817	1158	-	866	1120	829
	RUS	540	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	1104	541	-	-	-	103	-	972	124
	USA	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
	ZAF	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>1406</b>	<b>2760</b>	<b>2513</b>	<b>3064</b>	<b>2325</b>	<b>1865</b>	<b>105</b>	<b>1683</b>	<b>5222</b>	<b>1000</b>
MZZ	ARG	-	-	90	-	-	-	-	-	-	-
	GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
		-	-	<b>90</b>	-	-	-	-	-	-	<b>17</b>
SQS	KOR	-	-	-	-	-	-	-	-	135	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	<b>135</b>	-
TOP	ARG	-	-	1478	-	-	-	-	-	-	-
	BGR	284	265	-	-	-	-	-	-	-	-
	CHL	25	73	2603	-	-	-	-	-	649	4963
	ESP	-	-	-	-	-	-	-	343	2481	3446
	GBR	-	-	-	-	4022	-	-	30	-	2733
	JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	KOR	-	323	587	-	-	-	164	1169	3661	909
	RUS	-	897	271	-	-	-	-	-	242	599
	UKR	2223	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	URY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>2532</b>	<b>1558</b>	<b>4939</b>	-	<b>4022</b>	-	<b>164</b>	<b>1542</b>	<b>7032</b>	<b>12650</b>
<b>484</b>											
TOP	BGR	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>26</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>486</b>											
KRI	JPN	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>4</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>58</b>											
TOP	UKR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>5841</b>											
KRI	JPN	519	95	230	-	-	-	-	-	-	-
		<b>519</b>	<b>95</b>	<b>230</b>	-	-	-	-	-	-	-
TOP	AUS	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	<b>5</b>	-	-	-
<b>5842</b>											
TOP	AUS	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	<b>0</b>	-	-
WIC	AUS	-	-	-	-	-	-	-	11	22	-
		-	-	-	-	-	-	-	<b>11</b>	<b>22</b>	-
<b>5843</b>											
TOP	AUS	-	-	-	-	8	-	14	-	-	-
		-	-	-	-	<b>8</b>	-	<b>14</b>	-	-	-
<b>5844</b>											
KRI	IND	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	<b>17</b>	-	-	-	-	-	-

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
TOP	URY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>5851</b>											
ANI	FRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOP	FRA	1164	2779	2905	1557	907	2510	2937	4360	3513	306
	JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UKR	565	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>1729</b>	<b>2779</b>	<b>2905</b>	<b>1557</b>	<b>907</b>	<b>2510</b>	<b>2937</b>	<b>4360</b>	<b>3513</b>	<b>306</b>
<b>5852</b>											
ANI	AUS	35	-	-	-	88	176	42	50	123	6
		<b>35</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>88</b>	<b>176</b>	<b>42</b>	<b>50</b>	<b>123</b>	<b>6</b>
TOP	AUS	-	-	-	-	961	796	587	1242	536	23
		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>961</b>	<b>796</b>	<b>587</b>	<b>1242</b>	<b>536</b>	<b>23</b>
<b>586</b>											
TOP	FRA	-	101	106	8	-	-	184	-	-	-
	JPN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>-</b>	<b>101</b>	<b>106</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>184</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>587</b>											
TOP	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>881</b>											
TOT	NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	URY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>882</b>											
TOT	NZL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>883</b>											
TOT	CHL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
		<b>11269</b>	<b>12838</b>	<b>20187</b>	<b>13539</b>	<b>16391</b>	<b>13181</b>	<b>14814</b>	<b>17140</b>	<b>20675</b>	<b>22843</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.

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>ANI : <i>Champscephalus gunnari</i></b>										
DEC	-	-	1314	-	-	4	0	2091	145	588
JAN	-	3	804	-	-	2	0	2023	609	1942
FEB	-	8	553	-	-	-	57	-	206	470
MAR	-	2	47	5	7	-	208	16	1	-
APR	-	-	-	-	120	-	-	-	101	494
MAY	-	-	-	-	56	35	-	65	616	37
JUN	-	-	-	-	34	22	1	-	206	101
JUL	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-
AUG	-	-	-	-	11	7	-	-	-	-
SEP	3	-	-	-	-	2	-	4	3	-
OCT	6	-	-	-	-	0	-	1	-	1
NOV	6	1228	-	-	-	0	-	-	146	0
	15	1241	2718	5	228	135	267	4200	2033	3633
<b>ANS : <i>Pleuragramma antarcticum</i></b>										
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
<b>ANT : <i>Antimora rostrata</i></b>										
DEC	-	-	-	-	-	1	1	-	0	-
JAN	-	-	-	-	-	1	0	1	0	1
FEB	-	-	-	-	-	0	0	2	2	0
MAR	-	-	1	0	0	0	-	0	2	0
APR	-	-	0	-	0	-	0	0	1	1
MAY	-	-	-	0	1	0	0	0	1	2
JUN	-	-	-	0	0	1	0	0	0	-
JUL	-	-	0	0	0	0	-	2	0	-
AUG	-	-	-	-	0	0	0	9	1	-
SEP	-	-	-	-	-	-	1	4	0	0
OCT	-	-	-	-	-	5	5	4	0	0
NOV	-	-	-	-	0	1	-	2	0	0
	-	-	1	0	2	8	7	24	7	5
<b>BEA : <i>Bathyraja eatonii</i></b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	0	1	0	0
FEB	-	-	-	-	-	-	1	4	0	0
MAR	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	1	5	1	1
<b>BHY : <i>Bathyraja spp</i></b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
FEB	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
AUG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
OCT	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOV	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
<b>BMU : <i>Bathyraja murrayi</i></b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOV	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>BYE : Bathyraja meridionalis</b>										
JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
JUL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>CEP : Cephalopoda</b>										
MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>CVY : Coryphaenoides spp</b>										
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>FCX : Crustacea</b>										
MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
<b>GRV : Macrourus spp</b>										
DEC	-	-	-	-	-	18	2	20	14	69
JAN	-	-	-	-	-	5	3	16	14	83
FEB	-	-	-	-	-	10	0	35	11	25
MAR	-	0	5	9	0	12	-	41	18	58
APR	-	0	3	3	4	6	3	36	9	52
MAY	-	-	3	8	6	5	11	20	15	61
JUN	-	0	-	4	4	7	8	34	22	30
JUL	-	0	0	1	3	2	3	50	19	-
AUG	-	-	-	-	3	16	16	34	10	-
SEP	0	-	-	-	-	0	13	18	11	1
OCT	-	-	-	-	1	9	66	31	32	4
NOV	-	-	-	-	11	6	35	16	37	4
	0	0	11	25	32	95	159	350	214	386
<b>GSK : Somniosus microcephalus</b>										
SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>GYN : Gymnoscopelus nicholsi</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
<b>HAN : Halaelurus canescens</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>ICX : Channichthyidae</b>										
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
JAN	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
FEB	-	-	-	-	-	0	0	0	0	1
MAR	-	-	-	-	-	0	0	0	1	0
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	-	-	-	-	-	0	0	0	3	2
<b>INV : Invertebrata</b>										
APR	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-



	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>JEL : Medusae</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0
FEB	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
MAR	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
OCT	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
NOV	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	0	10	2	-	5	-	0
<b>KCF : Paralomis formosa</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
APR	-	-	-	-	-	-	-	0	3	16
MAY	-	-	-	-	-	-	-	0	-	40
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
JUL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
AUG	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	2	2	11	56
<b>KCM : Lithodes murrayi</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
MAR	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
APR	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0
MAY	-	-	-	-	-	0	0	-	0	0
JUN	-	0	-	-	-	0	0	-	0	-
JUL	-	-	-	-	-	0	-	0	0	-
AUG	-	-	-	-	-	0	-	0	0	-
SEP	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
OCT	-	-	-	-	-	0	-	0	-	0
NOV	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-
	-	0	-	-	-	1	0	0	0	0
<b>KCS : Paralithodes spp</b>										
JUN	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
JUL	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
AUG	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-
<b>KCU : Paralomis aculeata</b>										
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
JUN	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
SEP	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
OCT	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOV	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-
<b>KCV : Paralomis spinosissima</b>										
DEC	-	-	-	120	-	-	-	-	-	-
JAN	-	-	-	94	-	-	-	0	1	0
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
APR	-	-	-	-	0	-	-	0	0	14
MAY	-	-	-	0	0	-	-	0	-	41
JUN	-	-	-	0	0	-	-	-	-	1
JUL	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
AUG	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
SEP	-	-	37	-	-	-	-	-	0	-
OCT	-	-	100	-	-	-	-	-	0	-
NOV	-	-	146	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	283	214	0	-	0	0	4	56

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>KCX : Lithodidae</b>										
DEC	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
JAN	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
MAR	-	-	-	-	0	0	-	3	0	-
APR	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
MAY	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
JUN	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-
JUL	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
AUG	-	-	-	-	0	-	-	0	0	-
SEP	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
OCT	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
NOV	-	-	-	-	0	-	-	0	-	0
	-	-	-	-	1	0	0	3	0	0
<b>KCZ : Lithodes spp</b>										
JUN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
<b>KIF : Chionodraco rastrospinosus</b>										
MAR	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
JUN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-
<b>KRI : Euphausia superba</b>										
DEC	1756	-	862	4252	2624	2790	1496	658	2305	-
JAN	6493	4706	4603	4004	4062	3856	4582	4540	3423	1989
FEB	9161	9241	10801	10111	9468	7722	9471	13663	6315	12147
MAR	19159	16603	16833	10843	7603	7683	9348	8196	7412	17271
APR	12474	22561	20976	11438	10176	12742	14669	13600	13776	23206
MAY	2541	12306	21958	15460	12802	15392	22923	23258	17895	17912
JUN	5919	7750	30305	16257	16983	18756	19672	20591	17161	13814
JUL	8256	8826	24937	11619	11356	15871	12532	17483	14107	20771
AUG	1503	3551	926	2139	24	2216	1092	11175	12157	12800
SEP	881	-	345	2427	277	862	2944	968	7169	5589
OCT	84	-	973	1630	119	2127	1461	297	2464	487
NOV	-	-	2167	975	159	82	1768	-	-	-
	68227	85544	135686	91156	75653	90098	101957	114430	104182	125987
<b>KRX : Euphausia spp</b>										
JAN	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
<b>LAC : Lampanyctus achirus</b>										
FEB	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
<b>LAI : Lampris immaculatus</b>										
AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>LEF : Bothidae</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>LIC : Channichthys rhinoceratus</b>										
DEC	-	-	-	-	-	-	0	0	-	2
JAN	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
FEB	-	-	-	-	-	1	0	0	-	-
MAR	-	-	-	-	4	-	0	1	-	-
APR	-	-	-	-	1	-	0	-	-	-
MAY	-	-	-	-	1	1	0	2	1	1
JUN	-	-	-	-	0	3	0	-	0	0
AUG	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-
SEP	1	-	-	-	-	0	-	-	0	0
OCT	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
NOV	-	-	1	-	-	0	-	-	0	-
	1	-	1	-	8	6	2	2	1	3
<b>LXX : Myctophidae</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-
FEB	-	0	-	-	-	-	3	-	-	-
MAR	-	0	-	-	-	-	2	-	-	-
SEP	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OCT	114	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	114	0	-	-	-	-	5	67	-	-
<b>MCC : Macrourus carinatus</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	6	16	-	0
FEB	-	-	-	-	-	-	13	43	-	0
MAR	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
	-	-	-	-	-	-	20	65	-	0
<b>MCH : Macrourus holotrachys</b>										
MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>MMM : Mancopsetta maculata</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>MOY : Muraenolepis microps</b>										
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
JAN	-	-	-	-	-	-	1	2	-	0
FEB	-	0	-	-	-	-	3	3	0	0
MAR	-	0	-	-	-	-	-	0	0	0
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
JUN	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	4	5	0	1
<b>MRL : Muraenolepis spp</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	0	1	0	2
FEB	-	-	-	-	-	0	0	1	2	1
MAR	-	-	-	-	-	0	-	0	1	2
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
AUG	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	-	-	-	-	-	0	1	2	3	5

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>MZZ : Osteichthyes</b>										
DEC	-	-	24	-	-	-	-	-	-	1
JAN	-	-	20	-	-	0	-	-	-	0
FEB	14	-	12	-	-	0	-	0	-	-
MAR	-	0	5	-	0	1	0	0	0	-
APR	-	-	6	-	1	0	0	-	-	-
MAY	-	-	4	-	0	2	-	0	-	-
JUN	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
JUL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
AUG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SEP	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OCT	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
NOV	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-
	14	0	71	-	1	8	0	0	0	1
<b>NOA : Notothenia acuta</b>										
SEP	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NOD : Nototheniops nudifrons</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-
<b>NOG : Notothenia gibberifrons</b>										
JAN	-	3	-	-	-	-	-	1	0	1
FEB	-	0	1	-	-	-	-	-	0	0
MAR	-	1	-	-	-	-	5	-	2	-
AUG	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	-	4	1	-	-	-	5	1	2	1
<b>NOK : Notothenia kempfi</b>										
OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>NOL : Nototheniops larseni</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	0
<b>NON : Notothenia neglecta</b>										
MAR	-	-	-	-	-	-	0	-	2	-
	-	-	-	-	-	-	0	-	2	-
<b>NOR : Notothenia rossii</b>										
DEC	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0
JAN	-	1	-	-	-	-	-	0	-	5
FEB	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	1	-	-	0	-	0	-	0	-
APR	-	-	-	-	0	-	1	-	-	-
MAY	-	-	-	-	0	-	0	-	-	0
JUN	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	2	2	2	-	1	-	2	0	0	6

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>NOS : <i>Notothenia squamifrons</i></b>										
DEC	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0
JAN	-	0	-	-	-	-	-	5	-	0
FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	-	-	15	-	-	5	-	0	-
APR	-	-	-	-	1	-	9	-	-	-
MAY	-	-	-	-	3	3	0	0	-	0
JUN	-	0	-	-	0	0	-	-	-	0
JUL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
AUG	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
SEP	0	-	-	-	-	-	-	0	-	0
OCT	-	-	0	-	-	-	-	0	-	0
NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	0	0	0	15	4	3	15	5	0	1
<b>NOT : <i>Patagonotothen brevicauda</i></b>										
DEC	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
JAN	-	1	-	-	-	-	-	0	-	0
FEB	-	0	1	-	-	-	2	-	-	-
MAR	-	0	-	-	-	-	1	-	-	-
	-	1	1	-	-	-	3	1	-	0
<b>NOX : <i>Nototheniidae</i></b>										
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
JAN	-	-	-	-	-	-	0	-	1	-
FEB	-	0	2	-	-	0	-	-	0	0
MAR	-	0	-	-	-	0	-	0	0	-
APR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0
MAY	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
JUN	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
JUL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
AUG	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
OCT	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
NOV	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	0	2	-	0	4	0	0	2	10
<b>NOZ : <i>Nototheniops mizops</i></b>										
SEP	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>OCT : <i>Octopodidae</i></b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>PFR : <i>Porifera</i></b>										
OCT	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
NOV	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
<b>PGE : <i>Parachaenichthys georgianus</i></b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>PGR : <i>Pogonophryne permitini</i></b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>POA : Brama brama</b>										
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
<b>FOR : Lamna nasus</b>										
APR	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
<b>PRD : Pareledone spp</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>PRG : Calamus spp</b>										
MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
<b>RAJ : Raja spp</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
FEB	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
<b>RNG : Coryphaenoides rupestris</b>										
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
<b>SCO : Scorpaenidae</b>										
FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SJI : Pseudochaenichthys georgianus</b>										
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1
JAN	-	1	-	-	-	-	-	0	0	2
FEB	-	0	-	-	-	-	0	-	6	3
MAR	-	0	-	-	-	-	3	-	0	-
JUN	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	1	-	-	-	-	3	0	6	6
<b>SKX : Elasmobranchii</b>										
APR	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	0	-	1	-	-	-
JUN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-
<b>SON : Somniosus pacificus</b>										
APR	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
<b>SPX : Salpidae</b>										
JAN	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
FEB	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
<b>SQA : Illex argentinus</b>										
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	18	49

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>SQS : <i>Martialia hyadesi</i></b>										
JUN	-	-	-	52	28	-	-	-	2	-
JUL	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-
	-	-	-	52	81	-	-	-	2	-
<b>SRR : <i>Raja georgiana</i></b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	2	13	0	2
FEB	-	0	-	-	-	-	9	15	3	16
MAR	-	0	-	-	-	-	-	8	4	6
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
JUL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	0	-	-	-	-	11	36	7	24
<b>SRX : <i>Rajiformes</i></b>										
DEC	-	2	-	0	-	13	0	10	3	35
JAN	-	3	-	0	-	0	-	5	20	97
FEB	-	6	-	-	-	3	-	8	1	51
MAR	-	0	23	11	2	3	0	5	2	34
APR	-	-	43	3	10	2	3	17	8	46
MAY	-	-	24	17	7	3	6	8	15	39
JUN	-	2	-	9	9	7	8	15	14	40
JUL	-	0	0	5	4	1	4	11	4	-
AUG	-	-	-	-	3	1	1	8	1	-
SEP	0	-	-	-	2	1	2	2	5	-
OCT	-	-	0	-	1	5	22	4	42	0
NOV	-	-	0	-	1	1	6	5	22	-
	0	14	91	45	39	41	53	97	134	342
<b>SSI : <i>Chaenocephalus aceratus</i></b>										
JAN	-	2	-	-	-	-	-	0	-	2
FEB	-	0	0	-	-	-	0	0	-	3
MAR	-	0	-	-	-	-	1	-	1	-
	-	2	0	-	-	-	1	0	1	5
<b>STF : <i>Asteroidea</i></b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
<b>TOA : <i>Dissostichus mawsoni</i></b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	102	176	77	98
FEB	-	-	-	-	-	5	194	305	257	488
MAR	-	-	-	-	-	37	0	269	254	366
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	12	180
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	25	222
	-	-	-	-	-	42	296	751	626	1354
<b>TOP : <i>Dissostichus eleginoides</i></b>										
DEC	1293	456	851	782	1229	784	1754	884	409	570
JAN	1536	292	679	494	573	563	1083	949	1042	596
FEB	1113	857	437	215	506	679	1304	873	957	409
MAR	72	517	1391	1691	786	172	812	1025	764	484
APR	860	748	1851	1068	1196	714	2338	887	788	844
MAY	-	313	1179	1112	1457	2211	1553	3090	1689	2551
JUN	-	711	322	1006	1735	1132	1593	3210	1608	3091
JUL	-	81	280	69	1147	2333	797	1648	1221	1430
AUG	-	72	106	-	1354	1265	243	495	807	1057
SEP	383	680	946	842	837	570	744	690	1152	335
OCT	706	1106	769	985	720	1259	503	1453	1331	646
NOV	664	262	271	992	857	1415	483	1189	1070	44
	6627	6095	9082	9257	12398	13097	13206	16394	12838	12055

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>TRH : Pagothenia hansonii</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
<b>TRT : Trematomus spp</b>										
MAR	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
<b>UNK : Unknown</b>										
DEC	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
JAN	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
MAR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	0	-	0	-	0	-	0
<b>WGR : Macrourus whitsoni</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	1	3	1	23
FEB	-	-	-	-	-	-	0	3	19	48
MAR	-	-	-	-	-	-	-	2	23	73
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	5	11
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
JUL	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	-	-	-	-	-	-	1	9	48	158
<b>WIC : Chaenodraco wilsoni</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
MAR	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
	-	-	-	-	-	-	0	-	11	-
<b>ZSP : Zanclorhynchus spinifer</b>										
APR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	74999	92904	147947	100775	88464	103540	116031	136457	120160	144160



**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.

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>ANI : Champsocephalus gunnari</b>										
DEC	-	-	-	-	-	-	12	224	215	333
JAN	-	-	-	-	-	-	2	418	182	1062
FEB	-	-	-	-	-	-	23	-	241	627
MAR	-	-	-	-	4	-	2	8	-	-
APR	-	-	-	-	60	-	2	-	10	2
MAY	-	-	-	-	1	14	-	22	38	1
JUN	-	-	-	-	4	12	-	-	74	1
JUL	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-
AUG	-	-	-	-	20	27	-	-	-	-
SEP	35	-	-	-	-	28	-	9	1	-
OCT	-	-	-	-	-	37	-	7	-	-
NOV	-	-	-	-	-	16	-	-	3	-
	<b>35</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>88</b>	<b>176</b>	<b>42</b>	<b>689</b>	<b>763</b>	<b>2025</b>
<b>ELC : Electrona carlsbergi</b>										
OCT	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>42</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>KCX : Lithodidae</b>										
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	320
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>464</b>
<b>KRI : Euphausia superba</b>										
DEC	885	-	206	677	653	475	164	64	394	-
JAN	1000	444	507	342	867	616	668	515	417	191
FEB	915	718	1239	1271	1265	1213	1028	1290	432	601
MAR	1756	2047	1555	1628	1305	1343	1134	1081	757	1126
APR	1026	1798	1466	1788	1552	1043	1590	1150	534	1536
MAY	273	642	2276	1770	2033	1514	1710	1930	1038	1621
JUN	192	1070	2451	1504	1563	1176	1447	1333	1435	1335
JUL	374	1274	776	888	831	993	1141	1164	1098	441
AUG	165	408	215	398	17	486	218	636	1287	507
SEP	280	-	197	570	140	413	393	50	850	-
OCT	39	-	296	596	120	382	365	86	396	-
NOV	-	-	962	542	59	46	991	-	-	-
	<b>6906</b>	<b>8400</b>	<b>12146</b>	<b>11974</b>	<b>10405</b>	<b>9700</b>	<b>10849</b>	<b>9298</b>	<b>8638</b>	<b>7358</b>
<b>MZZ : Osteichthyes</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
FEB	-	-	90	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	32	-	35	-
	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>90</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>32</b>	<b>-</b>	<b>35</b>	<b>17</b>
<b>SQS : Martialia hyadesi</b>										
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	135	-
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>135</b>	<b>-</b>

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
DEC	812	177	240	312	-	135	158	499	14	306
JAN	1368	179	421	210	-	192	252	243	309	-
FEB	671	394	85	-	-	219	404	218	486	-
MAR	-	1137	1669	367	550	-	101	466	403	-
APR	272	512	2575	3	834	70	745	295	347	3
MAY	-	264	1692	276	796	561	420	1075	2200	3712
JUN	-	439	233	397	809	241	271	1318	2192	4203
JUL	-	101	-	-	1166	732	168	1011	2411	3236
AUG	-	60	53	-	836	122	336	243	1528	1518
SEP	229	390	498	-	494	155	684	683	212	-
OCT	493	764	425	-	249	464	163	719	502	-
NOV	442	20	59	-	165	414	189	375	477	-
	4287	4438	7950	1565	5898	3306	3892	7144	11081	12979
<b>TOT : Dissostichus spp</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>WIC : Chaenodraco wilsoni</b>										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	11	22	-
	11269	12838	20187	13539	16391	13181	14814	17140	20675	22843

**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.

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>4132</b>											
KRI	DEC	1597	-	-	-	-	35	-	4	-	-
	JAN	85	-	-	-	-	11	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-
		<b>1682</b>	-	-	-	-	<b>74</b>	-	<b>4</b>	-	-
<b>48</b>											
KRI	JAN	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14790
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8746
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3701
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	371
		<b>71</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>27609</b>
<b>481</b>											
ANI	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	<b>1</b>	-
ANS	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	<b>0</b>	-
GRV	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	<b>0</b>	-	-	-	-
ICX	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	<b>0</b>	-
KIF	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	<b>1</b>	-
KRI	DEC	18	-	-	4248	2525	2690	1448	588	1706	-
	JAN	2803	4706	4090	4004	4062	3625	4582	4540	3190	531
	FEB	6964	8493	9543	10106	9468	6148	9471	13663	3269	3106
	MAR	16568	12959	8326	10575	7603	6884	7515	6754	4290	1451
	APR	6914	16849	10269	10057	10176	12742	7596	13600	10065	828
	MAY	-	2078	2797	12764	12802	8966	392	19019	13335	3258
	JUN	-	-	-	7490	1929	8505	878	4776	8621	1472
	JUL	-	-	-	115	-	6379	-	3982	2302	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	841	5055	-	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	2944	-	-	-
	OCT	-	-	973	1630	119	555	1461	-	-	-
	NOV	-	-	2167	975	159	82	1768	-	-	-
		<b>33267</b>	<b>45085</b>	<b>38165</b>	<b>61964</b>	<b>48843</b>	<b>56575</b>	<b>38895</b>	<b>71977</b>	<b>46778</b>	<b>10646</b>
MZZ	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	1	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	<b>1</b>	-	-	<b>0</b>	-
NOD	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	<b>0</b>	-
NOG	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	<b>2</b>	-
NON	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	<b>2</b>	-
NOR	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	<b>0</b>	-
NOS	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	<b>0</b>	-

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
NOX	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
SGI	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
SRX	MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
SSI	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
TOA	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	1	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	1	-	-	0	-
TOP	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
TRT	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
WIC	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
<b>482</b>											
ANI	MAR	-	0	-	-	-	-	1	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	1	-	-	-
GRV	MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
ICX	MAR	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
KIF	MAR	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
KRI	DEC	128	-	862	4	98	65	48	66	-	-
	JAN	1018	-	505	-	-	220	-	-	-	1458
	FEB	779	-	-	-	-	1546	-	-	3010	9041
	MAR	743	3490	8507	268	-	799	1833	1442	1521	15820
	APR	4886	5712	10707	1381	-	-	7073	-	10	22377
	MAY	1243	9717	19161	1081	-	4043	22531	4239	388	14655
	JUN	3873	340	9092	-	-	-	18794	11144	-	8708
	JUL	-	-	-	-	-	-	11548	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	251	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-
		12670	19259	48833	2734	98	6673	62077	16891	4981	72060
LXX	MAR	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
MZZ	MAR	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	0	-	-	-
NOG	MAR	-	0	-	-	-	-	5	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	5	-	-	-
NON	MAR	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
NOR	MAR	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
NOS	MAR	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
NOX	MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
SGI	MAR	-	0	-	-	-	-	3	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	3	-	-	-

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
SRX	MAR	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	0	-	-	-
SSI	MAR	-	0	-	-	-	-	1	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	1	-	-	-
TOA	MAR	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
TOP	MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	36	-	-
TRT	MAR	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
WIC	MAR	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
<b>483</b>											
ANI	DEC	-	-	-	-	-	4	-	2091	145	255
	JAN	-	3	-	-	-	2	-	2023	608	1942
	FEB	-	8	10	-	-	-	57	-	206	470
	MAR	-	2	-	-	-	-	208	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	13	10	-	-	6	265	4114	960	2667
ANT	MAR	-	-	1	0	0	-	-	-	-	-
	APR	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	0	1	0	-	-	0	-
	JUN	-	-	-	0	0	1	0	-	-	-
	JUL	-	-	0	0	0	-	-	-	0	-
	AUG	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	1	0	2	1	0	-	0	-
BEA	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
BYE	JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
GRV	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	MAR	-	0	5	9	0	-	-	-	-	-
	APR	-	0	3	3	3	4	1	-	-	-
	MAY	-	-	3	8	6	5	4	2	2	-
	JUN	-	0	-	4	4	7	5	-	0	-
	JUL	-	0	0	1	3	1	3	-	0	-
	AUG	-	-	-	-	3	1	0	-	0	-
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
		-	0	11	25	19	17	13	2	5	-
GYN	JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
HAN	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ICX	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
JEL	JAN	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	5	-	0

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
KCF	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	APR	-	-	-	-	-	-	-	0	3	16
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	0	-	40
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	2	2	11	56
KCM	MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-
	JUN	-	0	-	-	-	0	0	-	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	0	-	-	-	1	0	-	-	-
KCS	JUN	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUL	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	0	-	-	-
KCU	JUN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
KCV	DEC	-	-	-	120	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	-	94	-	-	-	0	1	0
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	APR	-	-	-	-	0	-	-	0	0	14
	MAY	-	-	-	0	0	-	-	0	-	41
	JUN	-	-	-	0	0	-	-	-	-	1
	JUL	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-
	SEP	-	-	37	-	-	-	-	-	0	-
	OCT	-	-	100	-	-	-	-	-	0	-
NOV	-	-	146	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	283	214	0	-	0	0	4	56
KCX	APR	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-
	JUL	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	1	0	0	0	-	-
KCZ	JUN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
KRI	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	598	-
	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	232	-
	FEB	-	3	-	-	-	-	-	-	35	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	1601	-
	APR	674	-	-	-	-	-	-	-	3701	-
	MAY	1298	511	-	1615	-	2383	-	-	4172	-
	JUN	2046	7410	21213	8767	15054	10251	-	4671	8540	3634
	JUL	8256	8826	24937	11504	11356	9492	985	13501	11805	5981
	AUG	1503	3551	926	2139	24	2216	-	6120	12157	4054
	SEP	881	-	345	2427	277	862	-	968	7169	1888
OCT	84	-	-	-	-	1573	-	297	2413	116	
		14742	20301	47421	26452	26711	26776	985	25557	52423	15673
LEF	JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
LXX	JAN	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-
	FEB	-	0	-	-	-	-	3	-	-	-
	MAR	-	0	-	-	-	-	2	-	-	-
	OCT	114	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		114	0	-	-	-	-	5	67	-	-

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
MMM	JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
MOY	JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
	FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	-	0	-	0
MRL	JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
MZZ	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	MAR	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	6	-	-	0	-	-	-	-
	MAY	-	-	4	-	-	2	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
		-	0	10	-	-	7	-	-	-	1
NOD	JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
NOG	JAN	-	3	-	-	-	-	-	1	0	1
	FEB	-	0	1	-	-	-	-	-	0	0
	MAR	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	4	1	-	-	-	0	1	0	1
NOL	JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
	FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	-	0	-	0
NOR	JAN	-	1	-	-	-	-	-	0	-	5
	FEB	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	2	2	-	-	-	-	0	-	6
NOS	JAN	-	0	-	-	-	-	-	5	-	0
	FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	JUN	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	0	-	-	-	-	-	5	-	0
NOT	DEC	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	JAN	-	1	-	-	-	-	-	0	-	0
	FEB	-	0	1	-	-	-	2	-	-	-
	MAR	-	0	-	-	-	-	1	-	-	-
		-	1	1	-	-	-	3	1	-	0
NOX	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
	FEB	-	0	2	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
	JUL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
		-	0	2	-	0	1	-	-	0	10
PGE	JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
PRD	JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
RNG	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
SCO	FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SGI	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1
	JAN	-	1	-	-	-	-	-	0	0	2
	FEB	-	0	-	-	-	-	0	-	6	3
	MAR	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-
	JUN	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	1	-	-	-	-	0	0	6	6
SKX	JUN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
SQA	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	18	49
SQS	JUN	-	-	-	52	28	-	-	-	2	-
	JUL	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-
		-	-	-	52	81	-	-	-	2	-
SRR	JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
SRX	DEC	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	3	-	-	-	-	-	-	0	-
	FEB	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	0	23	11	1	-	-	-	-	-
	APR	-	-	43	3	8	1	2	-	-	-
	MAY	-	-	24	17	6	1	5	0	10	-
	JUN	-	0	-	9	9	5	7	0	3	-
	JUL	-	0	0	5	4	1	4	-	0	-
	AUG	-	-	-	-	3	1	-	-	0	-
		-	12	90	45	32	9	17	0	13	-
SSI	JAN	-	2	-	-	-	-	-	0	-	2
	FEB	-	0	0	-	-	-	0	-	-	3
	MAR	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	2	0	-	-	-	0	0	-	5
TOP	DEC	1283	51	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	1536	50	-	-	-	-	43	0	5	3
	FEB	171	57	1	-	-	-	-	-	6	-
	MAR	-	80	1278	1159	315	-	10	4	7	-
	APR	-	147	1339	946	556	555	643	1	20	0
	MAY	-	23	464	789	722	758	1076	1697	1294	1693
	JUN	-	70	-	638	727	454	1084	2211	987	1833
	JUL	-	73	280	69	856	817	779	991	970	1416
	AUG	-	72	-	-	637	617	1	-	730	798
	SEP	-	35	5	-	-	-	-	-	11	-
	OCT	19	-	3	-	-	-	-	-	16	-
	NOV	11	-	1	-	-	-	-	-	-	-
		3020	658	3371	3602	3812	3201	3636	4904	4047	5742
TRH	JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	FEB	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
UNK	JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	MAR	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	0	-	-	-	0	-	-
WGR	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	1	0	-



		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>484</b>											
TOP	DEC	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>486</b>											
KRI	MAR	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>58</b>											
TOP	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	38	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	56	8	-
<b>5841</b>											
ANT	APR	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
GRV	APR	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
KRI	DEC	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	2516	-	8	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	1418	745	1258	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	1815	154	-	-	-	-	-	-	-	-
		5762	899	1266	-	-	-	-	-	-	-
<b>5842</b>											
GRV	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MZZ	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOX	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
WGR	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
WIC	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
<b>5843</b>											
ANT	MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
CEP	MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GRV	APR	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
JEL	MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
KCX	MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
MCH	MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
MZZ	MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
SRX	MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
TOP	APR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
<b>5844</b>											
JEL	FEB	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
KRI	JAN	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
KRX	JAN	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
LAC	FEB	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
SPX	JAN	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
TOP	JUL	-	-	-	-	-	-	-	38	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	99	-	-
UNK	JAN	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
<b>5851</b>											
ANI	DEC	-	-	1314	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	804	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	543	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	47	5	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	OCT	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	6	1228	-	-	-	-	-	-	-	-
		12	1228	2708	5	0	-	-	-	-	-
GRV	DEC	-	-	-	-	-	12	-	13	1	65
	JAN	-	-	-	-	-	-	-	2	1	80
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	5	2	8
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	14	2	12
	APR	-	-	-	-	-	-	-	17	3	28
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	8	8	46
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	26	9	9
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	4	6	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	15	0	23	-
	NOV	-	-	-	-	-	-	16	1	34	-
		-	-	-	-	-	12	31	91	89	248
LIC	FEB	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
	NOV	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	1	-	4	1	1	-	-	-
MZZ	DEC	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	14	-	12	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		14	0	61	-	-	-	-	-	-	-

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
NOR	FEB	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	0	-	1	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
	JUN	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>2</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
NOS	MAR	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
SRX	DEC	-	-	-	0	-	12	-	10	3	34
	JAN	-	-	-	0	-	-	-	2	19	97
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	6	-	47
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	5	-	22
	APR	-	-	-	-	-	1	0	17	4	41
	MAY	-	-	-	-	-	2	1	7	5	37
	JUN	-	2	-	-	-	1	1	14	10	38
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	5	4	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-
	SEP	-	-	-	-	2	1	1	1	-	-
	OCT	-	-	0	-	-	3	20	4	40	-
	NOV	-	-	0	-	-	0	6	5	22	-
		-	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>29</b>	<b>78</b>	<b>106</b>	<b>318</b>
TOP	DEC	-	405	851	782	704	670	399	558	102	466
	JAN	-	242	679	494	442	445	679	296	470	575
	FEB	942	800	436	215	254	541	661	415	612	273
	MAR	72	437	113	532	364	50	386	330	568	219
	APR	860	601	512	121	417	85	542	479	260	526
	MAY	-	234	600	320	465	545	366	487	297	435
	JUN	-	641	322	368	158	151	157	904	236	209
	JUL	-	8	-	-	-	286	-	232	160	-
	AUG	-	-	106	-	-	47	134	127	-	-
	SEP	383	645	941	842	837	170	588	316	234	-
	OCT	687	1106	766	757	718	582	432	1029	939	-
NOV	653	262	270	279	699	1141	385	965	868	-	
		<b>3597</b>	<b>5381</b>	<b>5596</b>	<b>4710</b>	<b>5059</b>	<b>4714</b>	<b>4730</b>	<b>6139</b>	<b>4747</b>	<b>2704</b>
<b>5852</b>											
ANI	DEC	-	-	-	-	-	-	0	0	-	333
	JAN	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	7	-	0	16	-	-
	APR	-	-	-	-	120	-	-	-	101	494
	MAY	-	-	-	-	55	35	-	65	616	37
	JUN	-	-	-	-	34	22	1	-	206	101
	JUL	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	11	7	-	-	-	-
	SEP	3	-	-	-	-	2	-	4	3	-
	OCT	-	-	-	-	-	0	-	1	-	1
NOV	-	-	-	-	-	0	-	-	146	0	
		<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>227</b>	<b>128</b>	<b>2</b>	<b>87</b>	<b>1073</b>	<b>966</b>
ANT	APR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
CEP	MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
FCX	MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
GRV	DEC	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	JAN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	APR	-	-	-	-	0	-	0	0	-	-
	MAY	-	-	-	-	0	-	0	2	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	SEP	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-
NOV	0	-	-	-	0	0	1	3	-	-	

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
INV	APR	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
JEL	MAR	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	-	-	-	-	9	2	-	-	-	-	
KIF	MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
LAI	AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
LIC	DEC	-	-	-	-	-	-	0	0	-	2
	JAN	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
	MAR	-	-	-	-	0	-	0	1	-	-
	APR	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	0	1	-	2	1	1
	JUN	-	-	-	-	0	3	0	-	0	0
	AUG	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-
	SEP	1	-	-	-	-	0	-	-	0	0
	OCT	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
	NOV	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
	1	-	-	-	4	5	1	2	1	3	
LXX	SEP	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MCH	MAR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
MZZ	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	MAR	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-
	APR	-	-	-	-	1	-	0	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-
	SEP	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	0	-	-	-	1	0	0	0	-	-	
NOA	SEP	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOR	DEC	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0
	MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	0	-	0	-	-	0	
NOS	DEC	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0
	MAR	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	APR	-	-	-	-	1	-	9	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	3	3	0	-	-	0
	JUN	-	-	-	-	0	0	-	-	-	0
	AUG	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	SEP	0	-	-	-	-	-	-	0	-	0
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		0	-	-	-	4	3	10	0	0	1
NOX	OCT	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
NOZ	SEP	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PFR	OCT	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
POR	APR	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
SKX	APR	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
SON	APR	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
		-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
SRX	MAR	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
	APR	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	1	-	0	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	0	1	0	-	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	SEP	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		0	-	-	-	3	3	2	-	-	-
TOP	DEC	-	-	-	-	-	-	1138	262	-	49
	JAN	-	-	-	-	-	-	322	514	283	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	421	283	290	-
	MAR	-	-	-	-	0	-	284	561	-	-
	APR	-	-	-	-	10	-	857	123	358	186
	MAY	-	-	-	-	51	902	39	819	8	223
	JUN	-	-	-	-	798	507	309	-	339	896
	JUL	-	-	-	-	291	1138	17	-	-	14
	AUG	-	-	-	-	718	278	-	-	-	259
	SEP	0	-	-	-	-	278	-	260	840	322
	OCT	-	-	-	-	-	289	-	227	323	612
	NOV	-	-	-	-	-	98	-	-	199	6
		0	-	-	-	1868	3491	3386	3048	2640	2567
ZSP	APR	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
586											
ANT	DEC	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	1	0	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	JUN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	AUG	-	-	-	-	-	0	-	3	1	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	0	3	0	0
	OCT	-	-	-	-	-	2	5	-	-	0
	NOV	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	3	6	7	1	1
BHY	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
BMU	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
GRV	DEC	-	-	-	-	-	2	1	-	10	3
	JAN	-	-	-	-	-	-	0	9	13	2
	FEB	-	-	-	-	-	0	-	13	3	17
	MAR	-	-	-	-	-	1	-	1	10	44
	APR	-	-	-	-	-	1	1	2	4	24
	MAY	-	-	-	-	-	-	6	-	0	15
	JUN	-	-	-	-	-	-	1	4	0	21
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	20	13	-
	AUG	-	-	-	-	-	2	0	9	4	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	6	7	11	0
	OCT	-	-	-	-	1	9	51	-	8	1
	NOV	-	-	-	-	10	3	-	7	0	0
		-	-	-	-	11	19	66	72	77	129
GSK	SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
KCM	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0
	NOV	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	0	0	0
KCU	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
KCX	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	0	0	0	-
MRL	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
NOK	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POA	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
SKX	MAY	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
SRX	DEC	-	-	-	-	-	1	0	-	-	1
	JAN	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	3	1	4
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	1	2	12
	APR	-	-	-	-	-	-	0	0	4	5
	MAY	-	-	-	-	-	-	0	-	-	2
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	1
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	3	0	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	1	0	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	1	1	5	-
	OCT	-	-	-	-	1	1	2	-	2	-
NOV	-	-	-	-	1	0	-	-	-	-	
		-	-	-	-	2	2	4	11	14	25
TOP	DEC	-	-	-	-	87	28	212	21	239	54
	JAN	-	-	-	-	81	-	24	94	284	13
	FEB	-	-	-	-	68	2	221	100	36	134
	MAR	-	-	-	-	64	24	133	47	177	233
	APR	-	-	-	-	43	38	294	128	129	131
	MAY	-	56	115	3	45	5	65	45	1	190
	JUN	-	-	-	-	-	-	8	60	7	153
	JUL	-	-	-	-	-	62	1	205	91	-
	AUG	-	-	-	-	-	267	38	219	48	-
	SEP	-	-	-	-	-	122	91	29	67	10
	OCT	-	-	-	-	2	338	65	35	47	10
NOV	-	-	-	73	76	168	-	115	2	3	
		-	56	115	76	466	1053	1152	1096	1127	932
<b>587</b>											
ANT	DEC	-	-	-	-	-	1	-	-	0	-
	JAN	-	-	-	-	-	1	0	1	-	0
	FEB	-	-	-	-	-	0	-	2	0	0
	MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
	APR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
	JUL	-	-	-	-	-	0	-	2	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	0	0	6	1	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	2	-	4	0	0
NOV	-	-	-	-	0	0	-	2	0	0	
		-	-	-	-	0	5	1	17	2	0

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
BEA	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
BHY	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
BMU	JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
GRV	DEC	-	-	-	-	-	4	0	6	3	-
	JAN	-	-	-	-	-	5	2	5	-	0
	FEB	-	-	-	-	-	7	-	17	3	0
	MAR	-	-	-	-	-	5	-	26	3	2
	APR	-	-	-	-	-	0	0	16	2	-
	MAY	-	-	-	-	-	-	1	8	5	1
	JUN	-	-	-	-	-	-	1	5	13	-
	JUL	-	-	-	-	-	0	-	25	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	14	16	25	6	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	7	11	-	0
	OCT	-	-	-	-	-	0	1	31	2	3
	NOV	-	-	-	-	1	2	19	8	0	3
		-	-	-	-	1	37	47	183	37	9
KCM	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
KCU	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
KCX	DEC	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
	JAN	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
	MAR	-	-	-	-	-	0	-	3	0	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	NOV	-	-	-	-	0	-	-	0	-	0
		-	-	-	-	0	0	0	3	0	0
MOY	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
MZZ	JAN	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	0	-	-
NOK	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
OCT	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
POA	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	0

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
SRR	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
SRX	DEC	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	JAN	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
	MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-
	APR	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
	MAY	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
	JUL	-	-	-	-	-	0	-	2	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	0	0	4	0	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	1	0	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
	NOV	-	-	-	-	0	0	-	0	-	-
		-	-	-	-	0	1	1	7	1	0
TOP	DEC	-	-	-	-	439	86	4	44	60	-
	JAN	-	-	-	-	50	118	16	45	-	1
	FEB	-	-	-	-	184	136	-	76	11	2
	MAR	-	-	-	-	42	97	-	83	8	31
	APR	-	-	-	-	170	36	2	156	12	-
	MAY	-	-	-	-	174	1	7	43	68	2
	JUN	-	-	-	-	52	20	34	35	40	-
	JUL	-	-	-	-	-	29	0	145	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	56	69	87	29	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	65	76	-	3
	OCT	-	-	-	229	-	50	6	154	7	24
	NOV	-	-	-	640	82	8	98	71	1	35
		-	-	-	869	1193	637	301	1015	235	98
UNK	DEC	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
WGR	JAN	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
881											
ANT	JAN	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1
	FEB	-	-	-	-	-	0	0	0	1	0
	MAR	-	-	-	-	-	0	-	0	2	0
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1
		-	-	-	-	-	0	0	0	4	3
BEA	JAN	-	-	-	-	-	-	0	1	0	0
	FEB	-	-	-	-	-	-	1	4	0	0
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0
		-	-	-	-	-	-	1	5	0	1
BHY	JAN	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
CVY	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
GRV	JAN	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	3	0	0	4	-
	MAR	-	-	-	-	-	6	-	-	3	-
		-	-	-	-	-	9	1	0	6	-
ICX	JAN	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
	FEB	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
	MAR	-	-	-	-	-	0	-	0	1	0
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
		-	-	-	-	-	0	0	0	3	2
KCM	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0



		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
KCU	MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
KCX	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
MCC	JAN	-	-	-	-	-	-	6	16	-	0
	FEB	-	-	-	-	-	-	13	43	-	0
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		-	-	-	-	-	-	20	65	-	0
MOY	JAN	-	-	-	-	-	-	1	2	-	0
	FEB	-	-	-	-	-	-	3	3	0	0
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	4	5	0	0
MRL	JAN	-	-	-	-	-	-	0	1	0	2
	FEB	-	-	-	-	-	0	0	1	2	1
	MAR	-	-	-	-	-	0	-	0	1	2
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	0	1	2	3	5
MZZ	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOX	JAN	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0
	MAR	-	-	-	-	-	0	-	0	0	-
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	0	0	0	1	0
OCT	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
PGR	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
PRG	MAR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
RAJ	JAN	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
SRR	JAN	-	-	-	-	-	-	2	13	0	2
	FEB	-	-	-	-	-	-	9	15	3	16
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	8	4	6
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
		-	-	-	-	-	-	11	36	7	24
SRX	FEB	-	-	-	-	-	2	-	0	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	5	-	0	-	-
SSI	FEB	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
STF	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	2	0

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
TOA	JAN	-	-	-	-	-	-	102	176	77	98
	FEB	-	-	-	-	-	5	194	305	257	447
	MAR	-	-	-	-	-	36	-	269	254	366
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	12	180
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	25	222
		-	-	-	-	-	41	296	751	626	1313
TOP	JAN	-	-	-	-	-	-	0	0	0	3
	FEB	-	-	-	-	-	0	1	0	1	0
	MAR	-	-	-	-	-	0	-	0	5	0
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1
	MAY	-	-	-	-	0	-	-	-	21	8
		-	-	-	-	0	1	1	0	34	12
UNK	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
WGR	JAN	-	-	-	-	-	-	1	0	1	23
	FEB	-	-	-	-	-	-	0	3	19	44
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	2	23	73
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	5	11
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
		-	-	-	-	-	-	1	5	48	154
<b>882</b>											
ANT	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
MRL	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
SRR	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOA	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
TOP	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
WGR	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
<b>883</b>											
GRV	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
MZZ	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
NOX	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
SRX	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
TOA	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
TOP	FEB	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
		74999	92904	147947	100775	88464	103540	116031	136457	120160	144160

**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.

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>4132</b>											
KRI	DEC	796	-	-	-	-	-	-	2	-	-
	JAN	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>823</b>	-	-	-	-	-	-	<b>2</b>	-	-
<b>48</b>											
KRI	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	119
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>119</b>
<b>481</b>											
KRI	DEC	12	-	-	674	642	464	157	54	164	-
	JAN	355	444	404	337	867	584	666	515	345	18
	FEB	558	626	1011	1259	1265	1098	1028	1290	209	120
	MAR	1434	1163	787	1628	1305	1282	962	1027	189	91
	APR	578	900	671	1788	1552	1043	1151	1150	473	39
	MAY	-	182	272	1493	2033	1323	23	1699	735	223
	JUN	-	-	-	552	226	821	80	428	572	136
	JUL	-	-	-	16	-	551	-	211	397	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	164	173	-	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	393	-	-	-
	OCT	-	-	296	596	120	271	365	-	-	-
	NOV	-	-	962	542	59	46	991	-	-	-
		<b>2937</b>	<b>3315</b>	<b>4404</b>	<b>8885</b>	<b>8069</b>	<b>7483</b>	<b>5979</b>	<b>6546</b>	<b>3083</b>	<b>628</b>
MZZ	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	<b>35</b>	-
TOP	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOT	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>482</b>											
KRI	DEC	68	-	206	3	11	11	7	9	-	-
	JAN	409	-	101	-	-	32	-	-	-	173
	FEB	165	-	-	-	-	115	-	-	195	481
	MAR	209	872	768	-	-	61	172	54	112	1035
	APR	249	898	795	-	-	-	440	-	0	1496
	MAY	27	460	2004	5	-	133	1687	231	17	1398
	JUN	89	-	1127	-	-	-	1367	774	-	1028
	JUL	-	-	-	-	-	-	1038	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-
		<b>1216</b>	<b>2230</b>	<b>4999</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>352</b>	<b>4765</b>	<b>1068</b>	<b>333</b>	<b>5611</b>
MZZ	MAR	-	-	-	-	-	-	32	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	<b>32</b>	-	-	-
TOP	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOT	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	
<b>483</b>												
ANI	DEC	-	-	-	-	-	-	-	224	215	330	
	JAN	-	-	-	-	-	-	-	414	173	1062	
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	241	627	
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	<b>639</b>	<b>640</b>	<b>2019</b>	
ELC	OCT	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<b>42</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
KCX	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137	
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	320	
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>464</b>
	KRI	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	231	-
JAN		-	-	-	-	-	-	2	-	72	-	
FEB		-	8	-	-	-	-	-	-	28	-	
MAR		-	-	-	-	-	-	-	-	456	-	
APR		199	-	-	-	-	-	-	-	60	-	
MAY		246	-	-	272	-	58	-	-	287	-	
JUN		103	1070	1325	952	1337	355	-	131	864	171	
JUL		374	1274	776	872	831	442	103	953	701	441	
AUG		165	408	215	398	17	486	-	463	1287	388	
SEP		280	-	197	570	140	413	-	50	850	-	
OCT	39	-	-	-	-	111	-	86	386	-		
		<b>1406</b>	<b>2760</b>	<b>2513</b>	<b>3064</b>	<b>2325</b>	<b>1865</b>	<b>105</b>	<b>1683</b>	<b>5222</b>	<b>1000</b>	
MZZ	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
	FEB	-	-	90	-	-	-	-	-	-	-	
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	<b>90</b>	-	-	-	-	-	-	<b>17</b>	
SQS	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	135	-	
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	<b>135</b>	-	
TOP	DEC	786	96	-	-	-	-	-	-	-	-	
	JAN	1368	179	-	-	-	-	-	-	-	-	
	FEB	378	48	-	-	-	-	-	-	-	-	
	MAR	-	801	1641	-	523	-	-	-	-	-	
	APR	-	153	2157	-	584	-	-	-	-	-	
	MAY	-	16	1141	-	650	-	-	414	1745	3705	
	JUN	-	99	-	-	619	-	-	420	1761	4190	
	JUL	-	90	-	-	988	-	164	708	1998	3236	
	AUG	-	60	-	-	657	-	-	-	1528	1518	
	SEP	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<b>2532</b>	<b>1558</b>	<b>4939</b>	-	<b>4022</b>	-	<b>164</b>	<b>1542</b>	<b>7032</b>	<b>12650</b>	
<b>484</b>												
TOP	DEC	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<b>26</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>486</b>												
KRI	MAR	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<b>4</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>58</b>												
TOP	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>5841</b>											
KRI	DEC	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	209	-	2	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	192	83	228	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	109	12	-	-	-	-	-	-	-	-
		<b>519</b>	<b>95</b>	<b>230</b>	-	-	-	-	-	-	-
TOP	APR	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	<b>5</b>	-	-	-
<b>5842</b>											
TOP	MAR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	<b>0</b>	-	-
WIC	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-
		-	-	-	-	-	-	<b>11</b>	<b>22</b>	-	-
<b>5843</b>											
TOP	MAR	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	5	-	8	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
		-	-	-	-	<b>8</b>	-	<b>14</b>	-	-	-
<b>5844</b>											
KRI	JAN	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	<b>17</b>	-	-	-	-	-	-
TOP	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>5851</b>											
ANI	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOP	DEC	-	81	240	312	-	135	107	417	14	306
	JAN	-	-	421	210	-	192	218	152	225	-
	FEB	293	346	85	-	-	219	360	158	440	-
	MAR	-	336	28	367	-	-	48	348	403	-
	APR	272	359	418	3	-	70	412	254	211	-
	MAY	-	148	445	268	-	455	395	162	427	-
	JUN	-	340	233	397	-	140	210	898	204	-
	JUL	-	11	-	-	-	359	-	303	413	-
	AUG	-	-	53	-	-	74	152	243	-	-
	SEP	229	374	498	-	494	86	684	472	204	-
	OCT	493	764	425	-	249	376	163	578	498	-
NOV	442	20	59	-	165	405	188	375	473	-	
		<b>1729</b>	<b>2779</b>	<b>2905</b>	<b>1557</b>	<b>907</b>	<b>2510</b>	<b>2937</b>	<b>4360</b>	<b>3513</b>	<b>306</b>

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>5852</b>											
ANI	DEC	-	-	-	-	-	-	12	-	-	3
	JAN	-	-	-	-	-	-	2	4	9	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	4	-	2	8	-	-
	APR	-	-	-	-	60	-	2	-	10	2
	MAY	-	-	-	-	1	14	-	22	38	1
	JUN	-	-	-	-	4	12	-	-	63	1
	JUL	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	20	27	-	-	-	-
	SEP	35	-	-	-	-	28	-	9	1	-
	OCT	-	-	-	-	-	37	-	7	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	16	-	-	3	-
		<b>35</b>	-	-	-	<b>88</b>	<b>176</b>	<b>42</b>	<b>50</b>	<b>123</b>	<b>6</b>
TOP	DEC	-	-	-	-	-	-	51	82	-	0
	JAN	-	-	-	-	-	-	34	91	84	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	44	59	46	-
	MAR	-	-	-	-	24	-	53	117	-	-
	APR	-	-	-	-	245	-	321	40	135	3
	MAY	-	-	-	-	146	107	19	499	28	7
	JUN	-	-	-	-	190	102	61	-	227	13
	JUL	-	-	-	-	177	373	4	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	178	48	-	-	-	-
	SEP	-	-	-	-	-	69	-	211	8	-
	OCT	-	-	-	-	-	88	-	141	4	-
	NOV	-	-	-	-	-	10	0	-	3	-
		-	-	-	-	<b>961</b>	<b>796</b>	<b>587</b>	<b>1242</b>	<b>536</b>	<b>23</b>
<b>586</b>											
TOP	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	101	106	8	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	184	-	-	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	<b>101</b>	<b>106</b>	<b>8</b>	-	-	<b>184</b>	-	-	-
<b>587</b>											
TOP	DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>881</b>											
TOT	JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>882</b>											
TOT	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

		1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
883											
TOT	FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		11269	12838	20187	13539	16391	13181	14814	17140	20675	22843

**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.

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
481										
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
482										
JUL	-	-	-	-	-	-	-	332	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	332	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
483										
DEC	1917	178	-	-	-	-	-	-	-	-
JAN	2229	132	-	-	-	-	93	-	-	-
FEB	307	95	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	202	2437	5833	982	-	-	-	-	-
APR	-	258	2605	3933	1602	987	1226	-	-	-
MAY	-	41	1163	4347	2072	967	2638	4388	4679	5040
JUN	-	367	-	2863	2380	585	2655	5141	4186	5460
JUL	-	319	1201	-	1906	2436	2281	3435	3298	3889
AUG	-	392	-	-	1639	1932	-	-	3050	2014
SEP	-	148	-	-	-	-	-	-	-	-
OCT	138	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOV	173	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4764	2132	7407	16976	10583	6906	8893	12965	15214	16402
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
484										
DEC	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
58										
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	198	-
SEP	-	-	-	-	-	-	-	170	-	-
OCT	-	-	-	-	-	-	-	148	-	-
NOV	-	-	-	-	-	-	-	578	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	896	198	-
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
5841										
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
5842										



	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOP : Dissostichus elegendoides										
5843										
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOP : Dissostichus elegendoides										
5844										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	160	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	176	-
JUL	-	-	-	-	-	-	-	238	-	-
AUG	-	-	-	-	-	-	-	467	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	705	360	-
TOP : Dissostichus elegendoides										
5851										
DEC	-	-	-	6602	-	215	163	680	221	942
JAN	-	-	-	8395	-	-	366	736	479	2144
FEB	96	-	-	8885	-	-	135	692	721	848
MAR	336	-	-	4638	-	-	375	433	683	631
APR	-	-	-	2242	-	-	158	954	526	1503
MAY	-	-	-	-	-	-	188	846	468	1479
JUN	-	-	-	-	-	-	91	672	624	606
JUL	-	-	-	-	-	-	-	58	144	-
AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEP	-	-	-	-	-	-	13	-	172	-
OCT	-	-	3362	-	-	-	715	1157	1882	-
NOV	-	-	6862	-	-	107	425	1154	1590	-
	432	-	10224	30762	-	322	2629	7382	7510	8153
TOP : Dissostichus elegendoides										
5852										
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
AUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
NOV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOP : Dissostichus elegendoides										
586										
DEC	-	-	-	-	140	35	294	98	675	292
JAN	-	-	-	-	194	-	45	265	957	121
FEB	-	-	-	-	175	-	387	609	275	887
MAR	-	-	-	-	167	-	178	163	731	1601
APR	-	-	-	-	140	-	731	394	582	800
MAY	-	-	-	-	-	-	526	165	26	799
JUN	-	-	-	-	-	-	144	348	89	1024
JUL	-	-	-	-	-	220	66	1203	853	-
AUG	-	-	-	-	-	489	140	539	293	-
SEP	-	-	-	-	-	171	529	273	407	0
OCT	-	-	-	-	7	776	542	161	316	0
NOV	-	-	-	-	784	420	-	231	22	0
	-	-	-	-	1607	2112	3581	4449	5228	5524

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
587										
DEC	-	-	-	-	-	-	106	478	282	-
JAN	-	-	-	-	-	-	136	478	-	11
FEB	-	-	-	-	-	-	-	512	180	45
MAR	-	-	-	-	-	-	-	370	217	336
APR	-	-	-	-	-	-	67	440	98	-
MAY	-	-	-	-	-	-	142	327	547	39
JUN	-	-	-	-	-	-	254	156	517	-
JUL	-	-	-	-	-	204	73	675	-	-
AUG	-	-	-	-	-	489	433	715	355	-
SEP	-	-	-	-	-	-	450	569	-	0
OCT	-	-	-	-	-	550	49	1119	140	0
NOV	-	-	-	-	-	158	428	721	32	0
	-	-	-	-	-	1402	2138	6560	2368	433
<b>TOT : Dissostichus spp</b>										
881										
JAN	-	-	-	-	-	-	653	575	736	354
FEB	-	-	-	-	-	62	759	1153	845	728
MAR	-	-	-	-	-	180	-	405	1608	660
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	413	335
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	60	297
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	242	1412	2134	3662	2374
<b>TOT : Dissostichus spp</b>										
882										
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
<b>TOT : Dissostichus spp</b>										
883										
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5263	2132	17631	47738	12189	10984	18654	35423	34540	32937

**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.

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>KCX : Lithodidae</b>										
483										
DEC	-	-	-	6533	-	-	-	-	-	-
JAN	-	-	-	4172	-	-	-	-	-	-
APR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35643
MAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82000
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500
AUG	-	-	-	-	-	-	1323	-	-	-
SEP	-	-	4027	-	-	-	-	-	-	-
OCT	-	-	4588	-	-	-	-	-	-	-
NOV	-	-	6756	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	<b>15371</b>	<b>10705</b>	-	-	<b>1323</b>	-	-	<b>118143</b>
<b>TOP : Dissostichus eleginoides</b>										
483										
JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	67321	-
FEB	-	-	-	-	-	-	-	-	70791	-
MAR	-	-	-	-	-	-	-	2287	2283	-
APR	-	-	-	-	-	-	-	7751	85874	-
MAY	-	-	-	-	-	-	-	1100	460	-
JUN	-	-	-	-	-	-	-	-	3995	-
SEP	-	-	-	-	-	-	-	-	35354	-
OCT	-	-	-	-	-	-	-	-	67877	-
	-	-	-	-	-	-	-	<b>11138</b>	<b>333955</b>	-
	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15371</b>	<b>10705</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1323</b>	<b>11138</b>	<b>333955</b>	<b>118143</b>



	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
PGR -88	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
POA -58	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
PRG -88	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
RAJ	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
SGI -48	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SKX	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
-58	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
SRR -48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
-58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
-88	-	-	-	-	-	-	11	36	7	24
SRX -48	-	12	90	45	32	9	17	0	13	-
-58	-	-	0	0	2	18	30	84	118	342
-88	-	-	-	-	-	5	-	0	-	-
SSI	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
STF	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0
TOA -48	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
-88	-	-	-	-	-	41	296	751	626	1354
TOP -48	3029	657	3361	3602	3812	3201	3635	4934	3971	5739
-58	243	749	1467	2174	2706	3437	3508	5312	3964	3556
-88	-	-	-	-	0	1	1	0	34	12
UNK -48	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
-58	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
-88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
WGR -48	-	-	-	-	-	-	-	1	0	-
-58	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
-88	-	-	-	-	-	-	1	5	48	158
	<b>3272</b>	<b>1418</b>	<b>4940</b>	<b>5846</b>	<b>6586</b>	<b>6831</b>	<b>7699</b>	<b>11578</b>	<b>9009</b>	<b>11585</b>
<b>OT</b>										
KRI -48	-	-	-	-	-	-	3570	14389	-	-
	-	-	-	-	-	-	<b>3570</b>	<b>14389</b>	-	-
<b>OTB</b>										
ANI -48	-	13	10	-	-	-	265	715	1	-
-58	15	1228	2708	5	30	93	2	83	1013	710
ANS -48	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
ANT -58	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
CEP	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
FCX	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GRV	0	-	-	-	0	0	1	5	-	-
ICX -48	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
INV -58	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
JEL	-	-	-	-	9	2	-	-	-	-
KCX	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
KIF -48	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
KRI	-	-	-	4246	-	2256	-	-	-	27609
LAI -58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
LIC	1	-	1	-	8	5	2	2	1	3
LXX -48	-	0	-	-	-	-	5	-	-	-
-58	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MCH	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
MMM -48	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
MOY	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
MZZ	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
-58	14	0	61	-	1	0	-	0	-	-
NOA	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOD -48	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-
NOG	-	4	1	-	-	-	5	-	2	-
NOL	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
NON	-	-	-	-	-	-	0	-	2	-
NOR	-	2	2	-	-	-	0	-	0	-
-58	2	0	-	-	1	-	1	-	-	0
NOS -48	-	0	-	-	-	-	5	-	0	-
-58	0	-	-	15	1	3	10	0	0	1
NOT -48	-	1	1	-	-	-	3	-	-	-
NOX	-	0	2	-	-	-	-	-	0	-
-58	-	-	-	-	-	3	-	-	0	-
NOZ	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PFR	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
PGE -48	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SCO	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SGI	-	1	-	-	-	-	3	-	0	-
SKX -58	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
SON	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
SRR -48	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
SRX	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-

	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
SRX -58	0	2	-	-	4	10	6	12	3	-
SSI -48	-	2	0	-	-	-	1	-	1	-
TOA	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
TOP	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
TRH -58	3354	4410	4244	3481	5031	6458	6060	6141	4711	2684
TRH -48	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
TRT	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
WGR -58	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
WIC -48	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
WIC -58	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
ZSP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	3386	5664	7030	7747	5089	8830	6372	6959	5736	31009
<b>OTM</b>										
ANI -48	-	-	-	-	-	-	-	3398	960	2667
ANI -58	-	-	-	-	197	36	0	4	60	256
ANT	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
CEP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
GRV -48	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
GRV -58	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-
GYN -48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
HAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ICX	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
INV -58	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
JEL -48	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0
JEL -58	-	-	-	0	1	0	-	-	-	-
KCV -48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
KIF -58	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
KRI -41	1682	-	-	-	-	74	-	4	-	-
KRI -48	60783	84645	134420	86904	75653	87768	98387	100036	104182	98378
KRI -58	5762	899	1266	6	-	-	-	-	-	-
KRX	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
LAC	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
LEF -48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
LIC -58	-	-	-	-	1	0	-	-	0	-
LXX -48	114	-	-	-	-	-	-	67	-	-
MCH -58	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
MMM -48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MOY	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
MRL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
MZZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
MZZ -58	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-
NOD -48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
NOG	-	-	-	-	-	-	-	1	0	1
NOL	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
NOR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	5
NOR -58	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
NOS -48	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0
NOS -58	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
NOT -48	-	-	-	-	-	-	-	1	-	0
NOX	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
PGE	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
POR -58	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
PRD -48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
RNG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
SGI	-	-	-	-	-	-	-	0	6	6
SKX -58	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
SPX	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
SQA -48	-	-	-	-	-	-	-	-	18	49
SRR	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
SRX -58	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
SSI -48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	5
TOP	-	-	-	-	-	-	-	0	-	3
TOP -58	-	278	-	-	849	-	-	-	82	60
TRH -48	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
UNK	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
UNK -58	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
WIC	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
ZSP	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	68341	85822	135686	86916	76707	87878	98387	103523	105322	101453
	74999	92904	147947	100775	88464	103540	116031	136457	120160	144160

**SECTION C**

**CATCH HISTORIES OF SELECTED SPECIES**

Figures 4-6

Catch history of selected species in the Convention Area.

Historique des captures des espèces sélectionnées dans la zone de la Convention.

Ретроспективные данные по уловам отобранных видов в зоне действия Конвенции.

Historia de la captura de especies seleccionadas en el Area de la Convención.

Figure 4 *Euphausia superba*

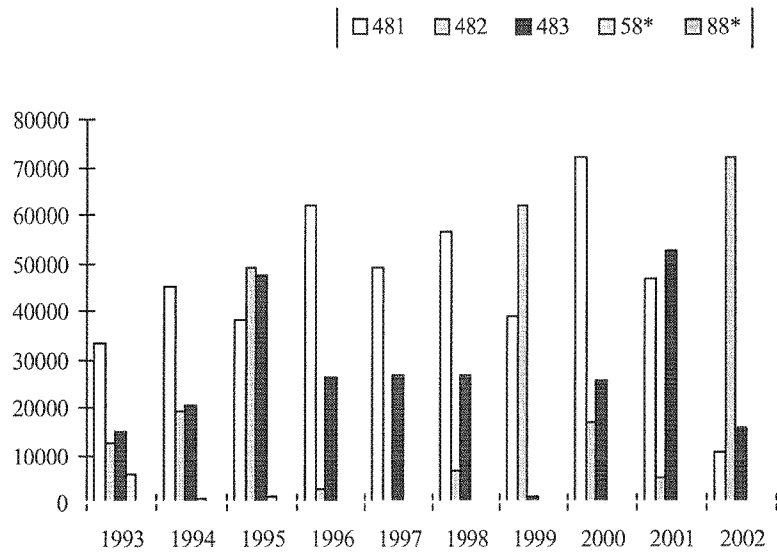


Figure 5 *Champocephalus gunnari*

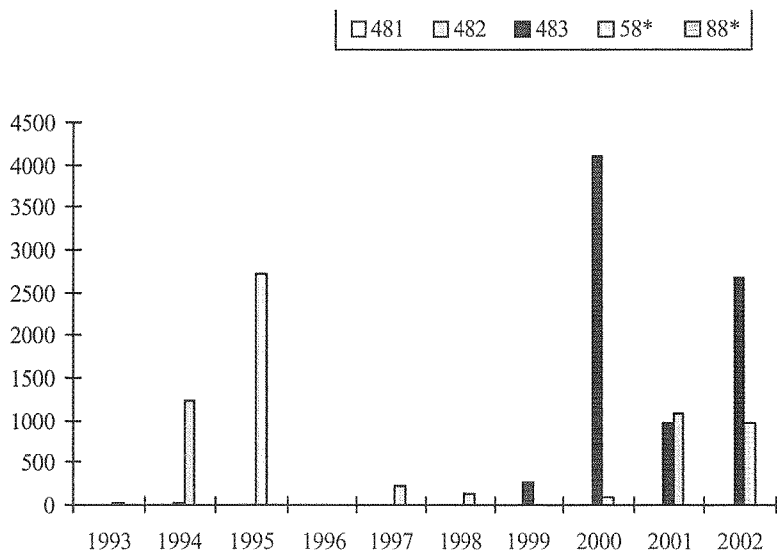
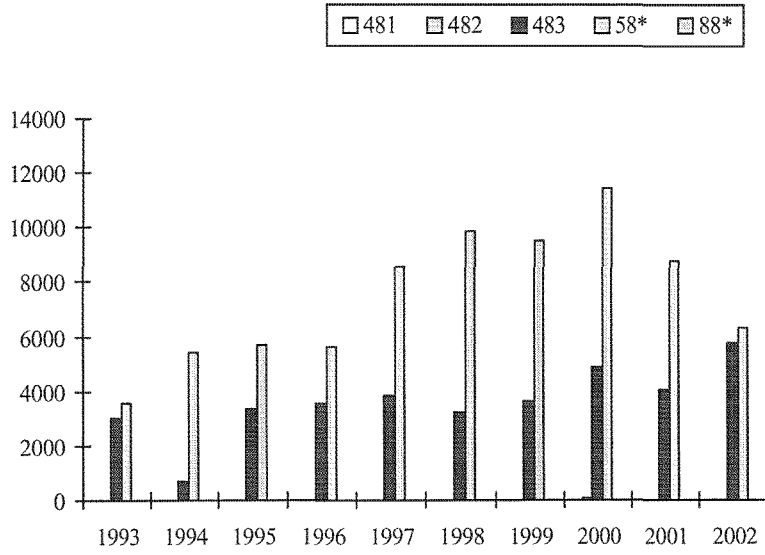




Figure 6 *Dissostichus eleginoides*



## **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.

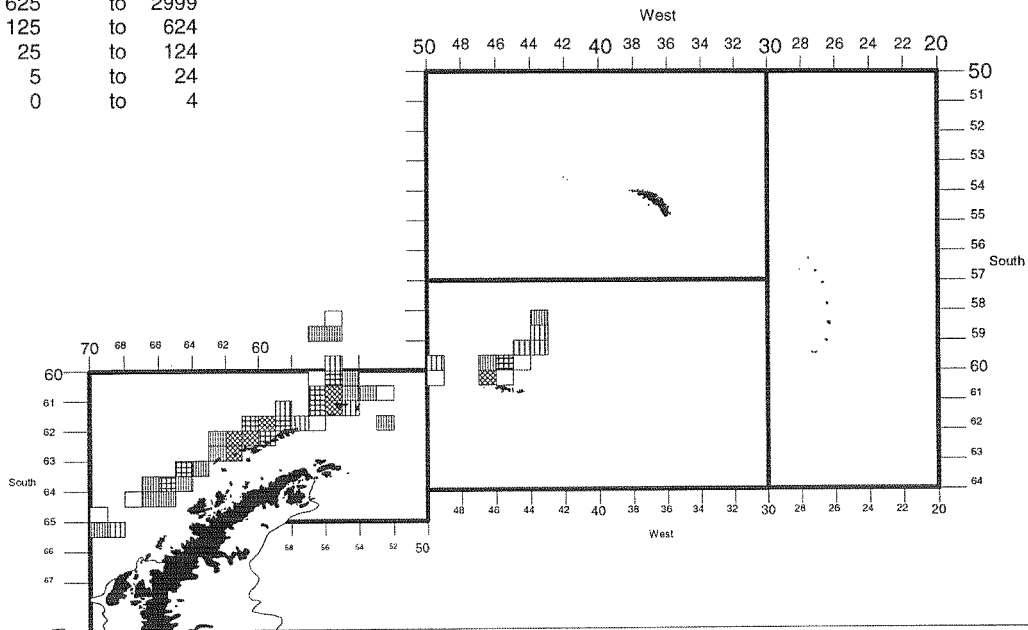
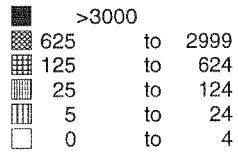
	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b><i>Euphausia superba</i></b>					
4132 Q1	100	-	100	-	-
481 Q1	95	100	100	100	100
Q2	100	97	100	100	100
Q3	100	100	100	100	100
Q4	100	100	-	-	-
482 Q1	100	100	100	100	100
Q2	100	100	100	100	55
Q3	-	100	100	-	51
Q4	-	-	-	100	-
483 Q2	100	-	-	0	-
Q3	99	0	79	87	100
Q4	100	-	4	79	11
<b><i>Champsoccephalus gunnari</i></b>					
481 Q2	-	-	-	94	-
483 Q1	100	100	98	100	100
Q2	-	100	-	-	-
Q3	-	-	-	100	-
Q4	-	-	-	100	-
5851 Q1	-	-	-	-	-
Q2	-	-	-	-	-
Q4	-	-	-	-	-
5852 Q1	-	100	100	100	100
Q2	82	100	100	86	100
Q3	97	1	-	100	100
Q4	100	-	100	100	100

		1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02
<b>Dissostichus eleginoides</b>						
481	Q2	100	-	-	-	-
482	Q2	100	-	-	-	-
483	Q1	-	100	0	0	0
	Q2	90	100	100	100	100
	Q3	88	100	100	92	93
5851	Q1	100	91	100	100	100
	Q2	100	87	100	100	100
	Q3	100	94	85	100	100
	Q4	98	100	100	100	-
5852	Q1	-	100	98	100	100
	Q2	88	100	100	2	100
	Q3	79	100	-	88	100
	Q4	97	-	100	100	94
586	Q1	100	100	84	100	100
	Q2	100	92	100	100	100
	Q3	83	100	99	80	100
	Q4	93	19	91	99	0
587	Q1	100	20	0	29	100
	Q2	100	100	0	6	88
	Q3	52	8	36	25	-
	Q4	8	0	59	100	0
881	Q1	100	100	22	96	100
	Q2	100	-	4	100	100
882	Q1	-	-	-	-	100
883	Q1	100	-	-	-	-

*Euphausia superba*

Area 48 - 1997/98 -Q1

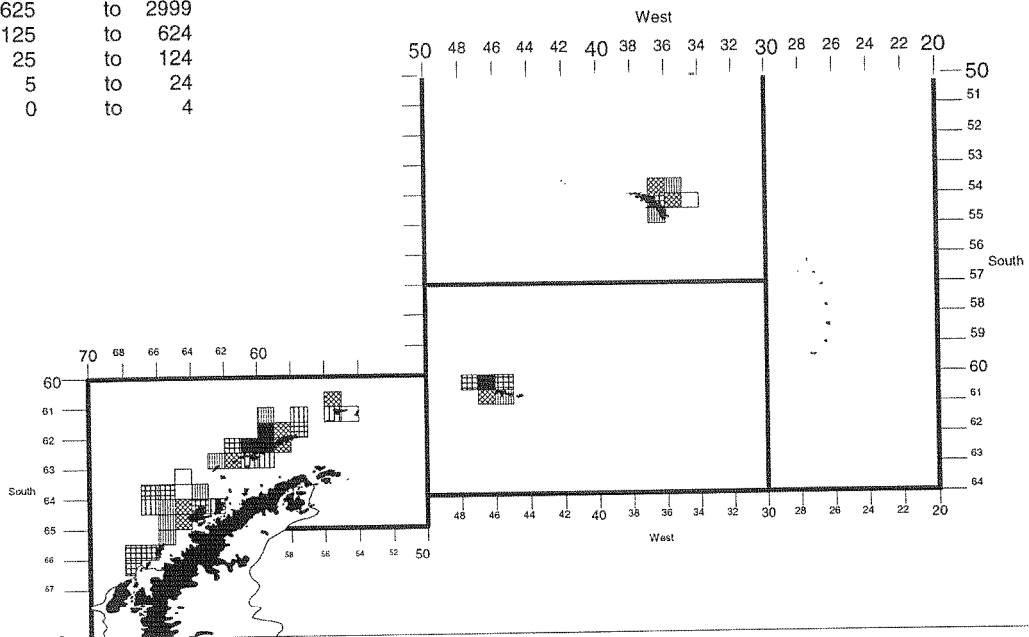
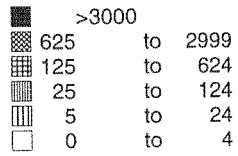
Tonnes



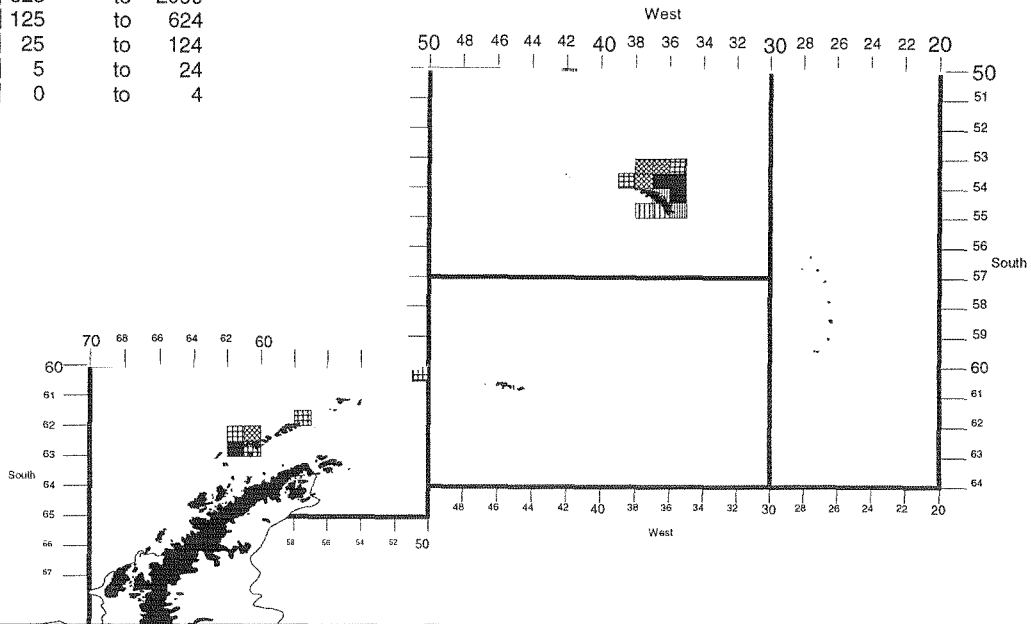
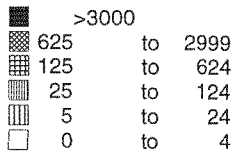
*Euphausia superba*

Area 48 - 1997/98 -Q2

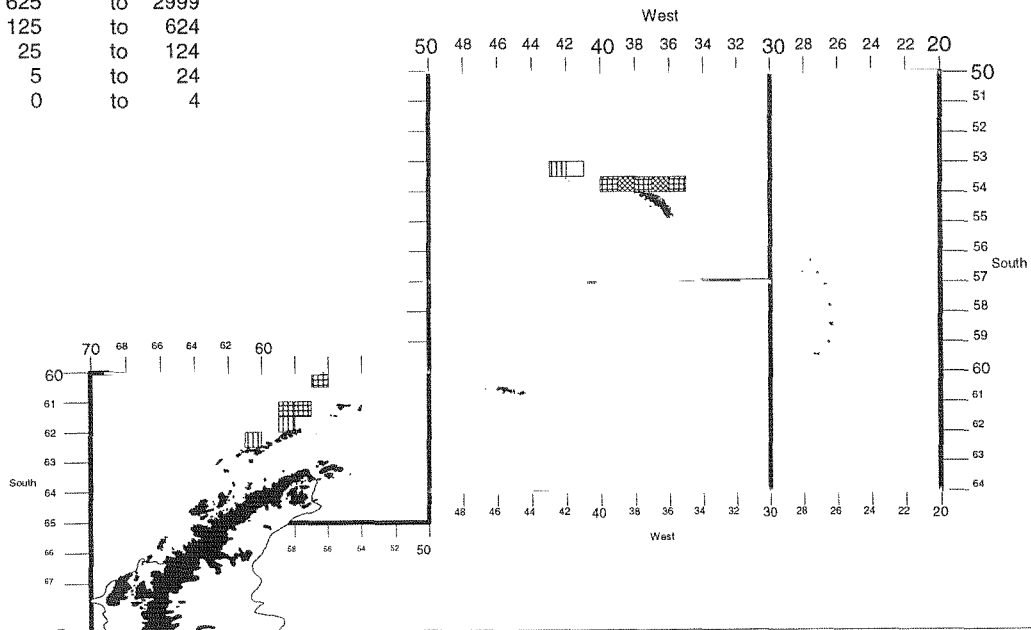
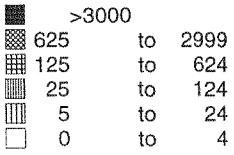
Tonnes



*Euphausia superba*  
 Area 48 - 1997/98 - Q3  
 Tonnes



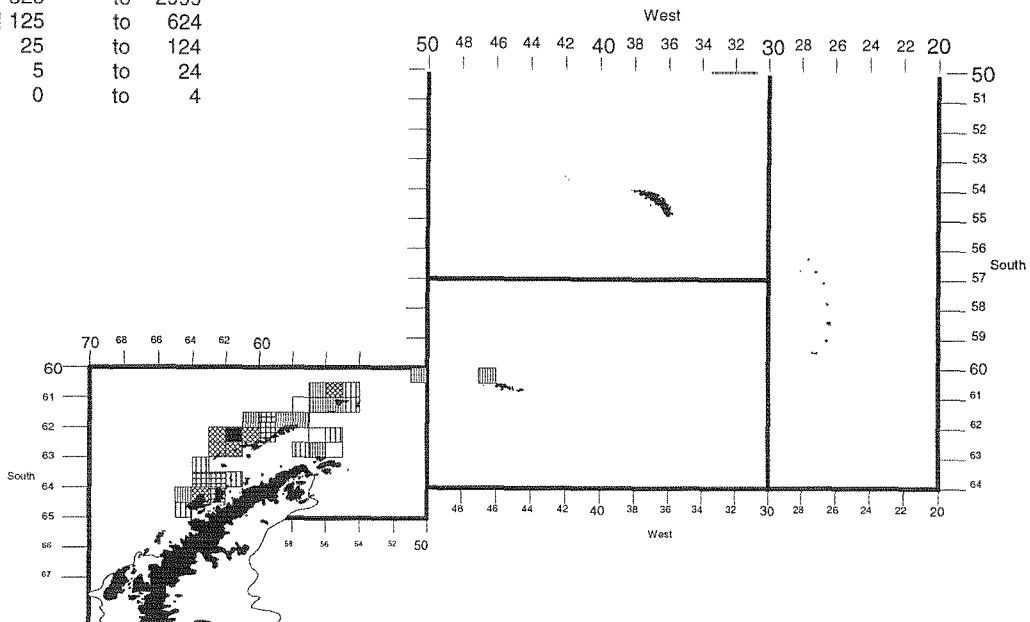
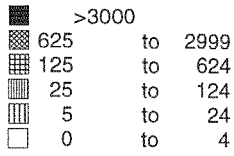
*Euphausia superba*  
 Area 48 - 1997/98 - Q4  
 Tonnes



*Euphausia superba*

Area 48 - 1998/99 -Q1

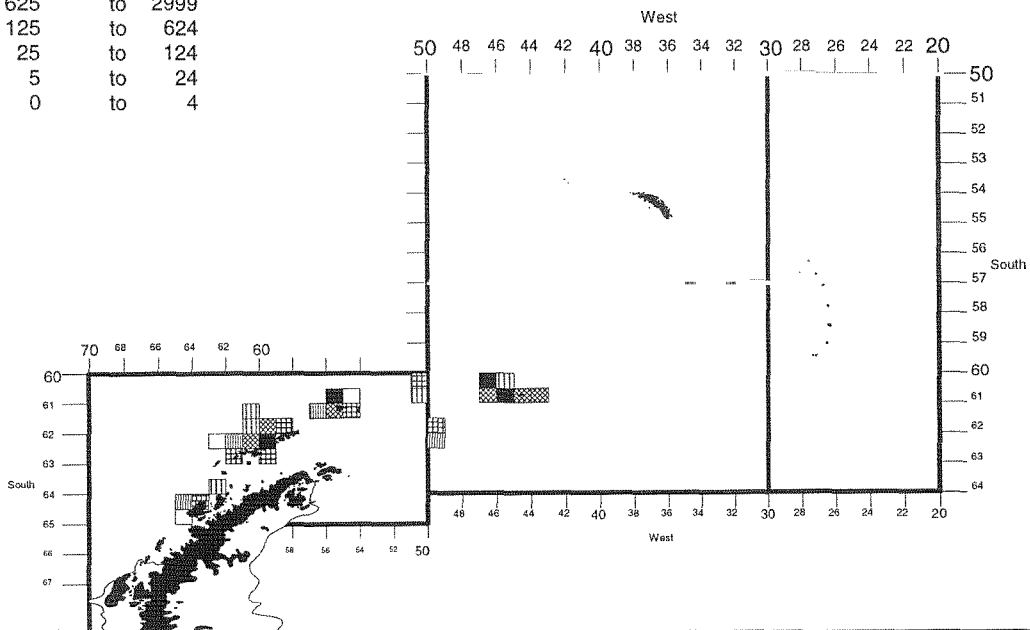
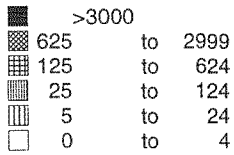
Tonnes



*Euphausia superba*

Area 48 - 1998/99 -Q2

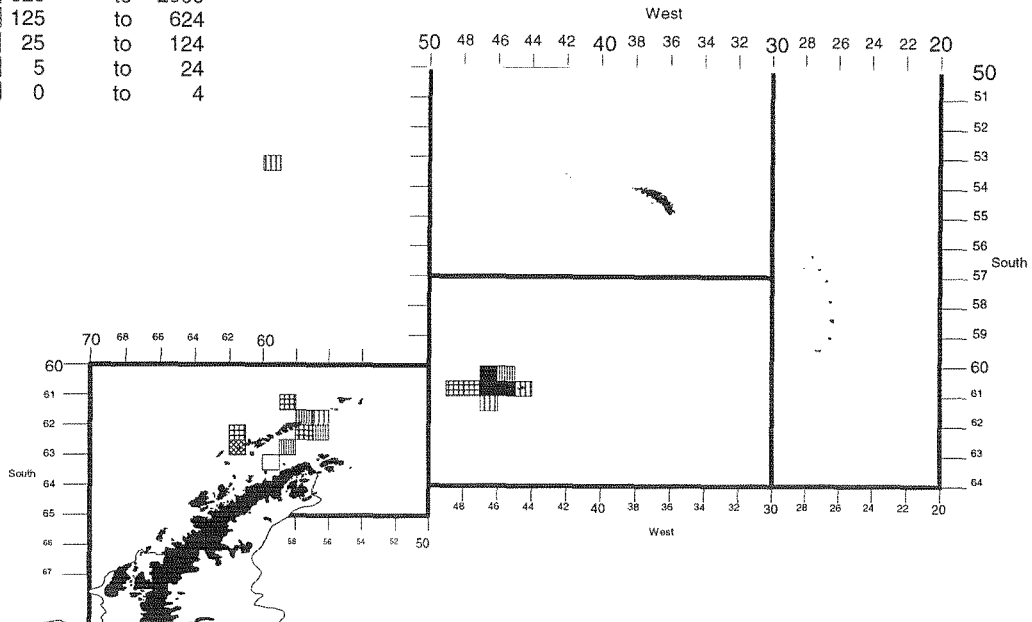
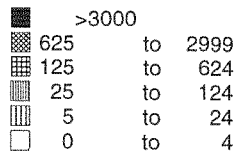
Tonnes



*Euphausia superba*

Area 48 - 1998/99 -Q3

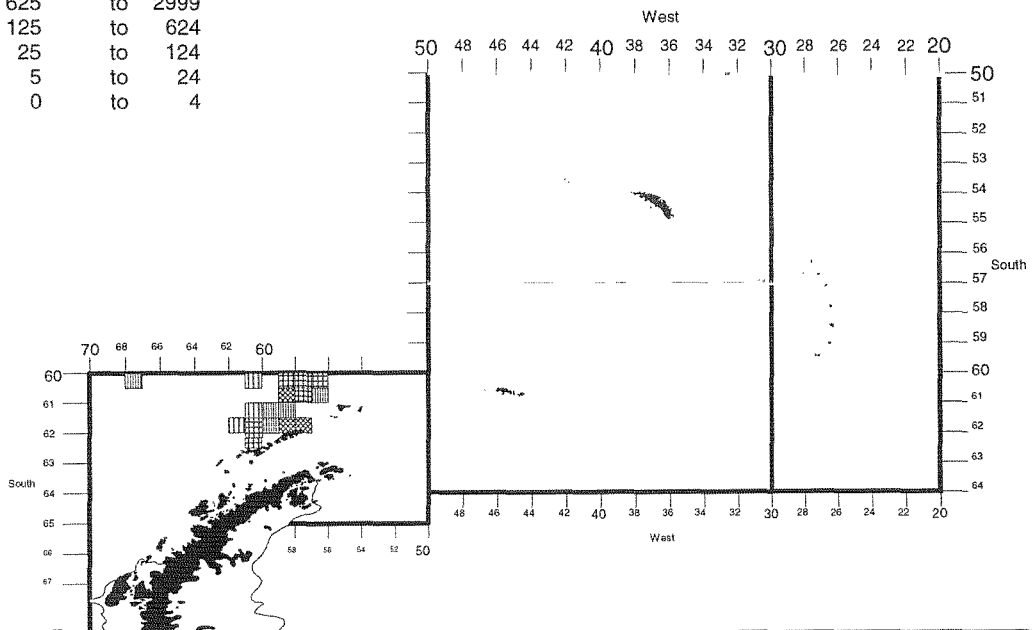
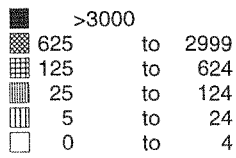
Tonnes



*Euphausia superba*

Area 48 - 1998/99 -Q4

Tonnes

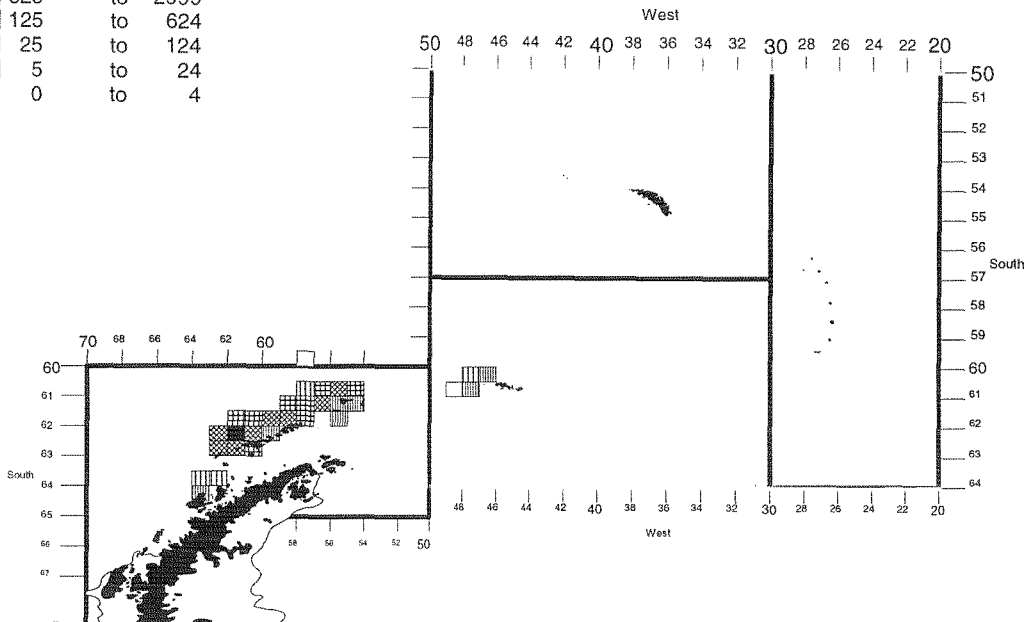
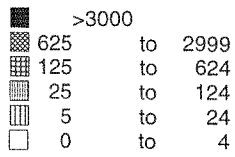




*Euphausia superba*

Area 48 - 1999/00 -Q1

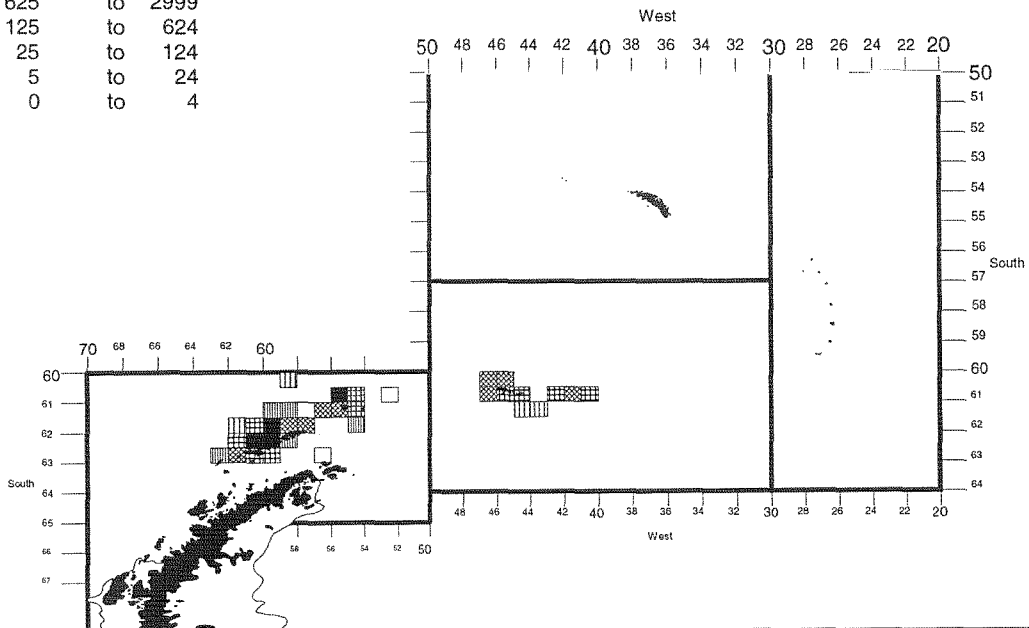
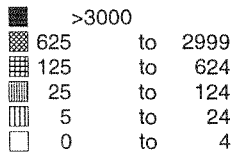
Tonnes



*Euphausia superba*

Area 48 - 1999/00 -Q2

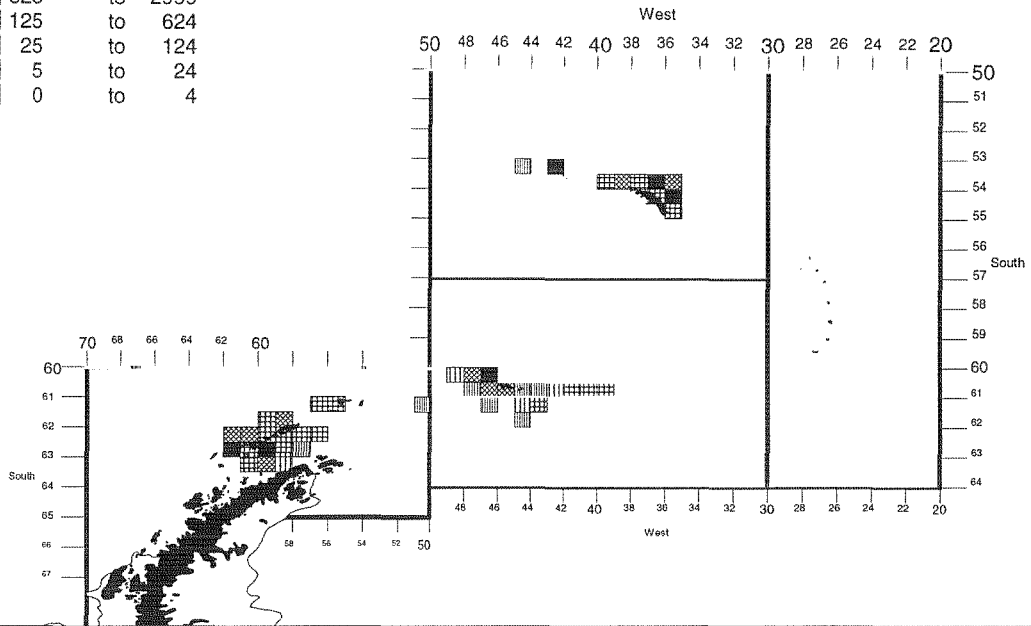
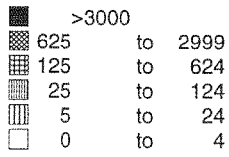
Tonnes



*Euphausia superba*

Area 48 - 1999/00 -Q3

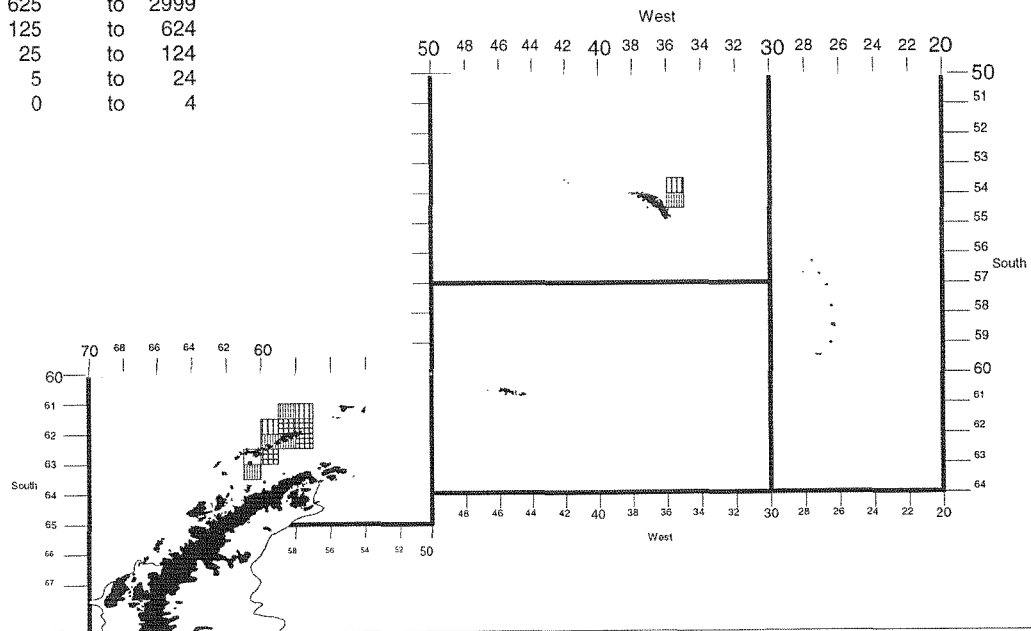
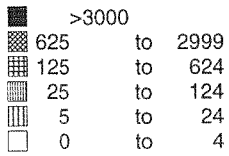
Tonnes



*Euphausia superba*

Area 48 - 1999/00 -Q4

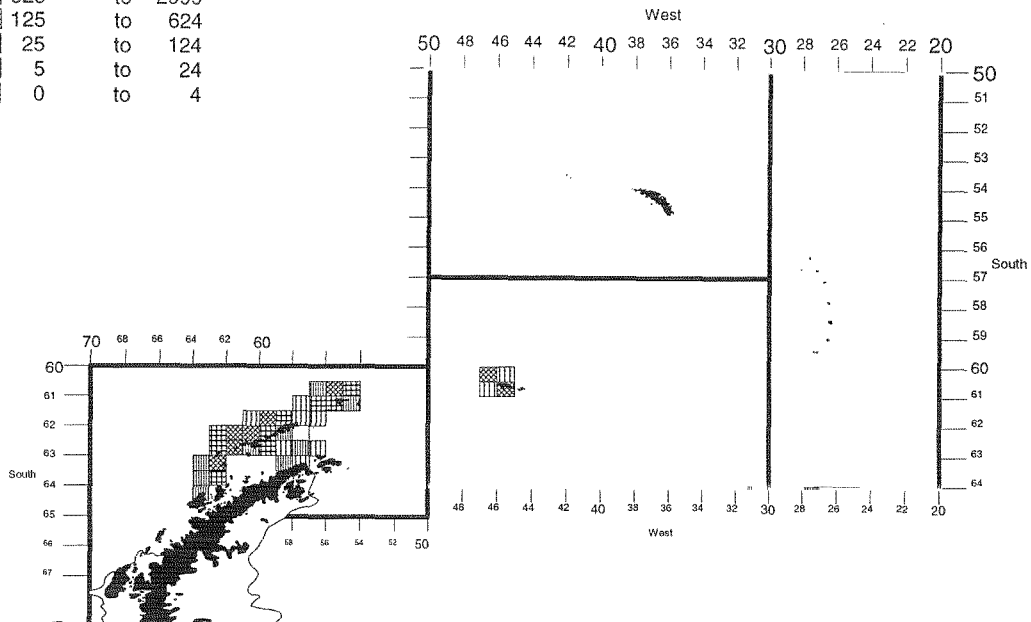
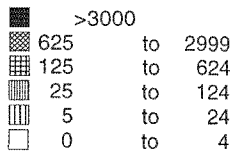
Tonnes



*Euphausia superba*

Area 48 - 2000/01 -Q1

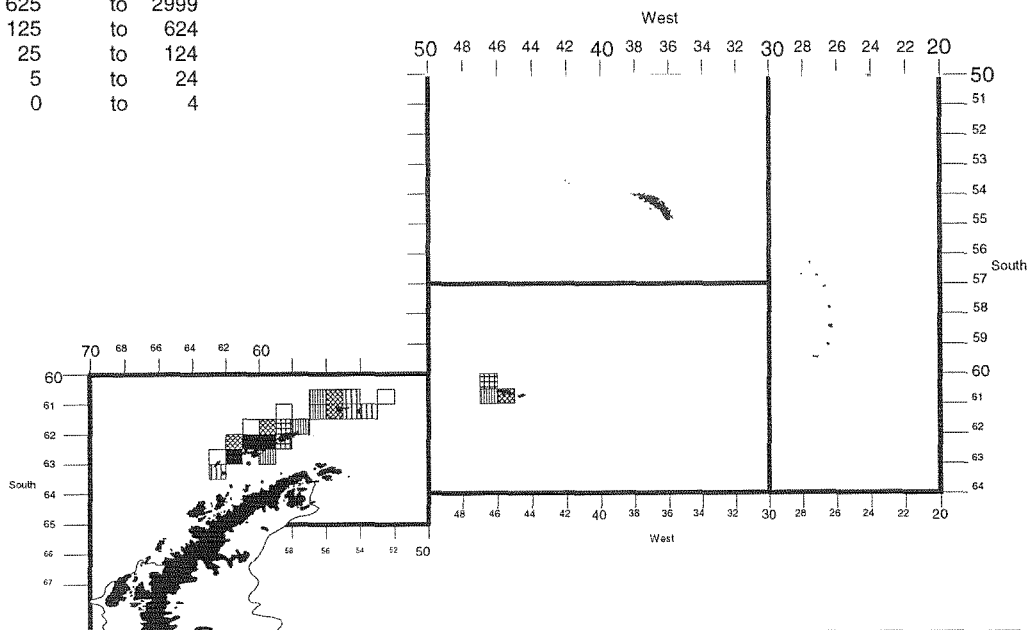
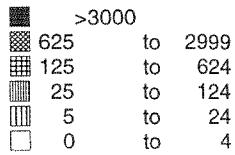
Tonnes



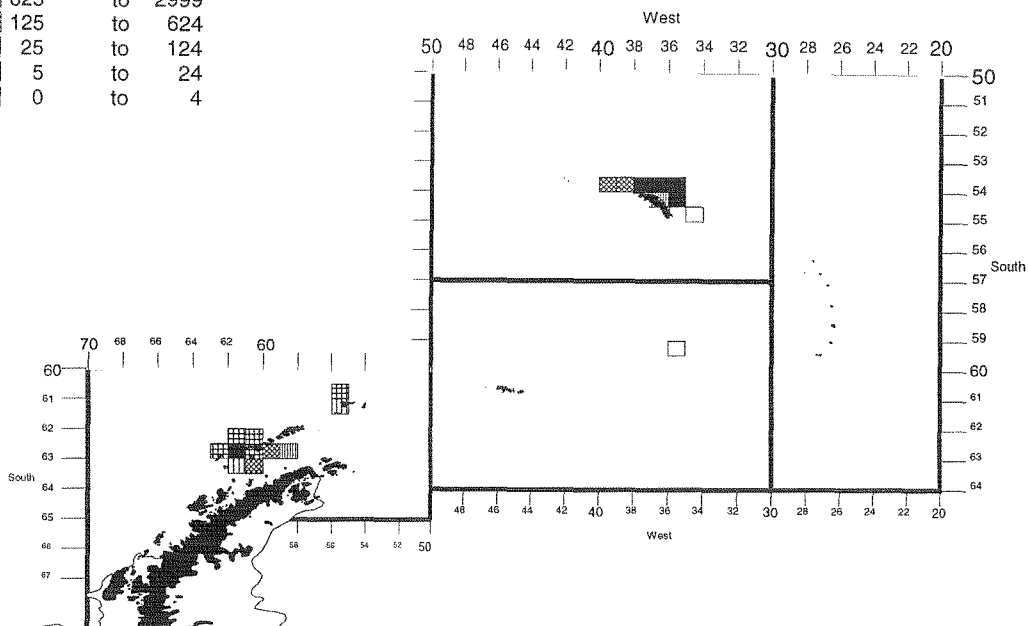
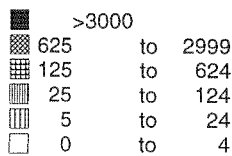
*Euphausia superba*

Area 48 - 2000/01 -Q2

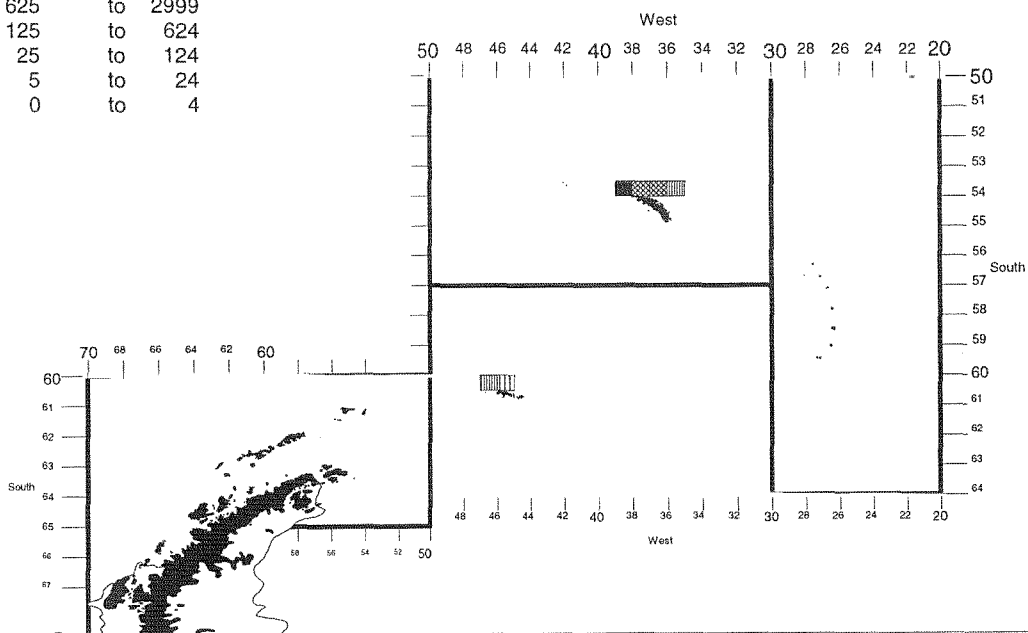
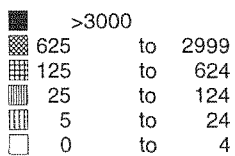
Tonnes



*Euphausia superba*  
 Area 48 - 2000/01 -Q3  
 Tonnes



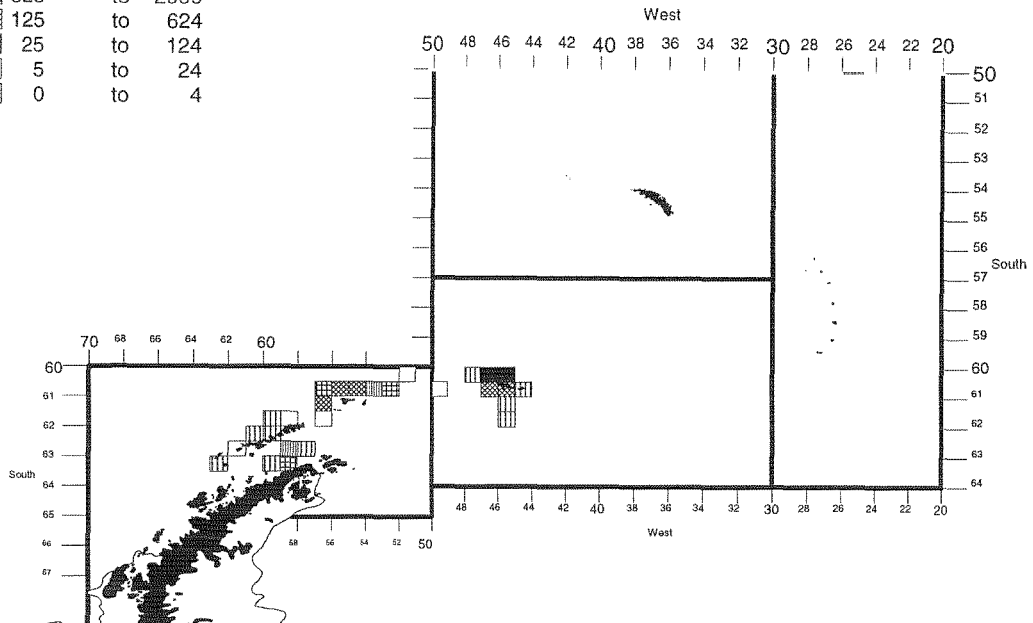
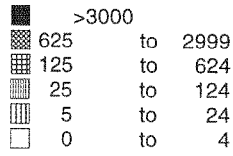
*Euphausia superba*  
 Area 48 - 2000/01 -Q4  
 Tonnes



*Euphausia superba*

Area 48 - 2001/02 -Q1

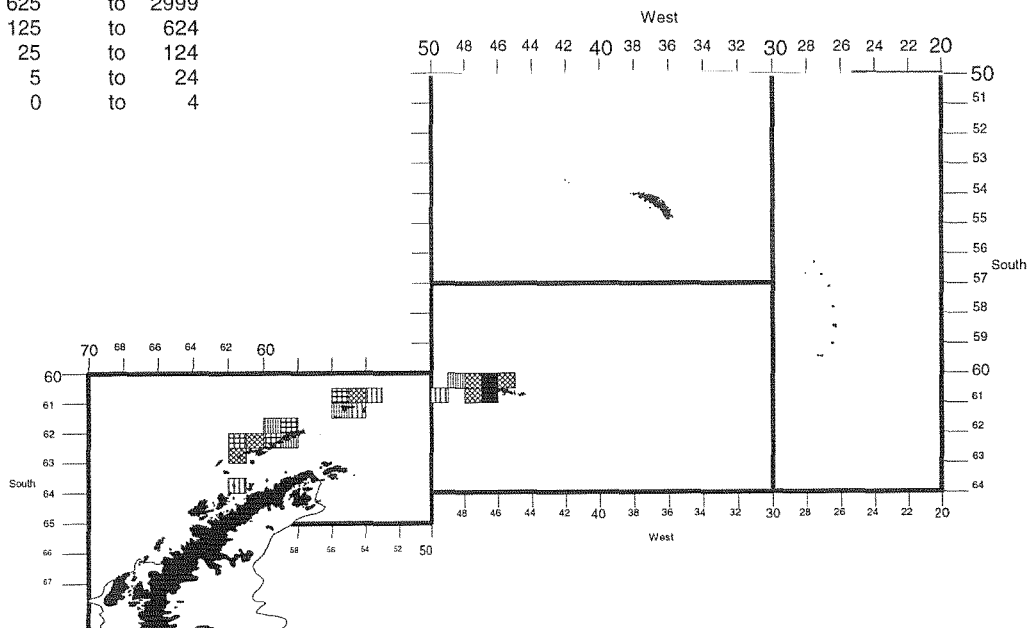
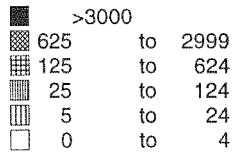
Tonnes



*Euphausia superba*

Area 48 - 2001/02 -Q2

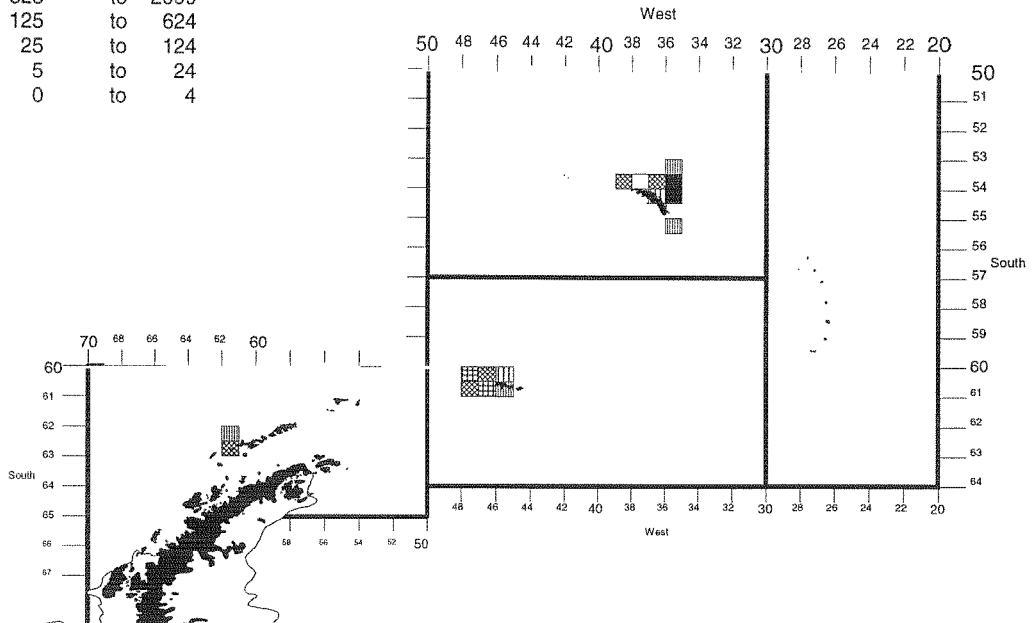
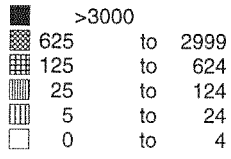
Tonnes



*Euphausia superba*

Area 48 - 2001/02 -Q3

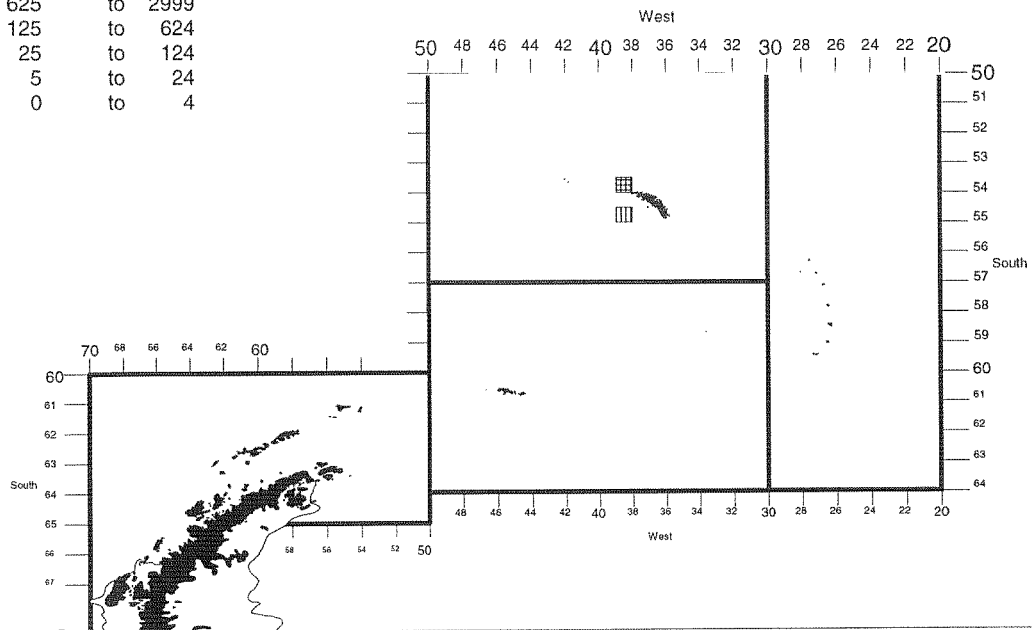
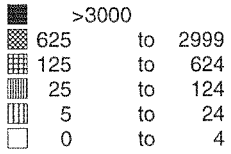
Tonnes



*Euphausia superba*

Area 48 - 2001/02 -Q4

Tonnes



*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1997/98 -Q1

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1997/98 -Q2

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1997/98 -Q3

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1997/98 -Q4

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1998/99 -Q1

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1998/99 -Q2

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1998/99 -Q3

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1998/99 -Q4

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1999/00 -Q1

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1999/00 -Q2

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1999/00 -Q3

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 1999/00 -Q4

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 2000/01 -Q1

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 2000/01 -Q2

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 2000/01 -Q3

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 2000/01 -Q4

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 2001/02 -Q1

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 2001/02 -Q2

NO RECORDS



*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 2001/02 -Q3

NO RECORDS

*Euphausia superba*

Divisions 58.4.1 & 2 - 2001/02 -Q4

NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1997/98 -Q1  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1997/98 -Q2  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1997/98 -Q3  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1997/98 -Q4  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1998/99 -Q1  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1998/99 -Q2  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1998/99 -Q3  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1998/99 -Q4  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1999/00 -Q1  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1999/00 -Q2  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1999/00 -Q3  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 1999/00 -Q4  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 2000/01 -Q1  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 2000/01 -Q2  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 2000/01 -Q3  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 2000/01 -Q4  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 2001/02 -Q1  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 2001/02 -Q2  
NO RECORDS

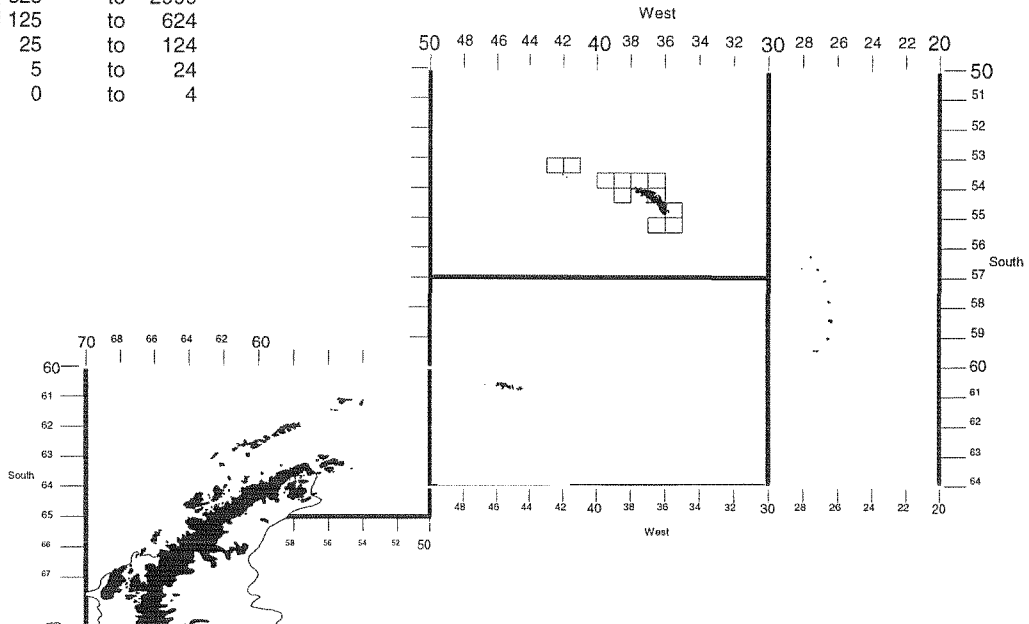
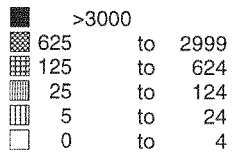
*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 2001/02 -Q3  
NO RECORDS

*Electrona carlsbergi*  
Area 48 - 2001/02 -Q4  
NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1997/98 -Q1

Tonnes



*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1997/98 -Q2

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1997/98 -Q3

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

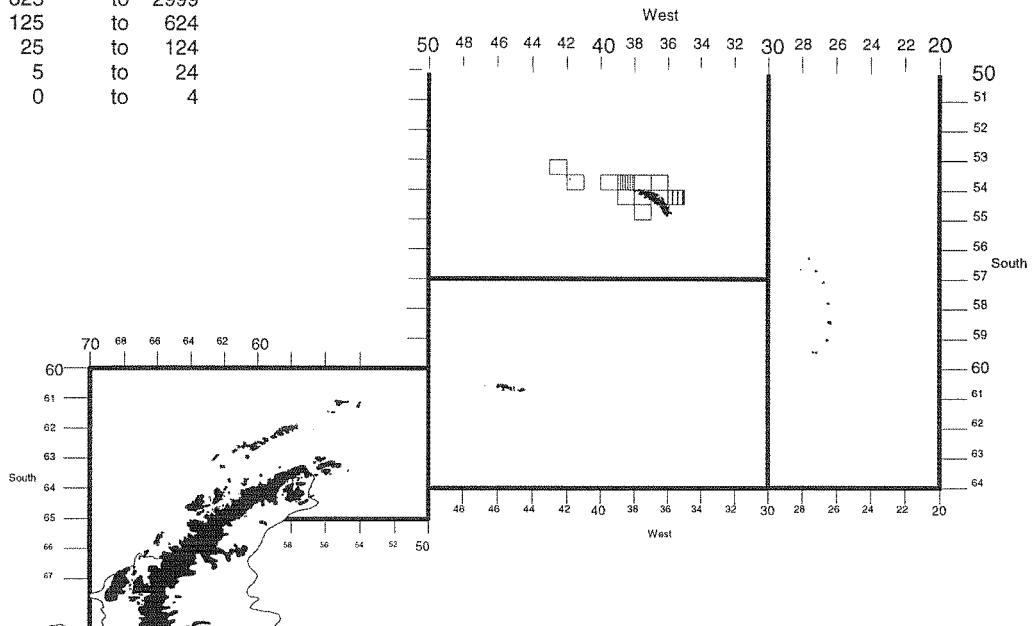
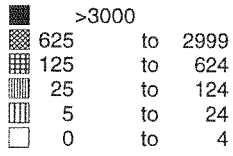
Area 48 - 1997/98 -Q4

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1998/99 -Q1

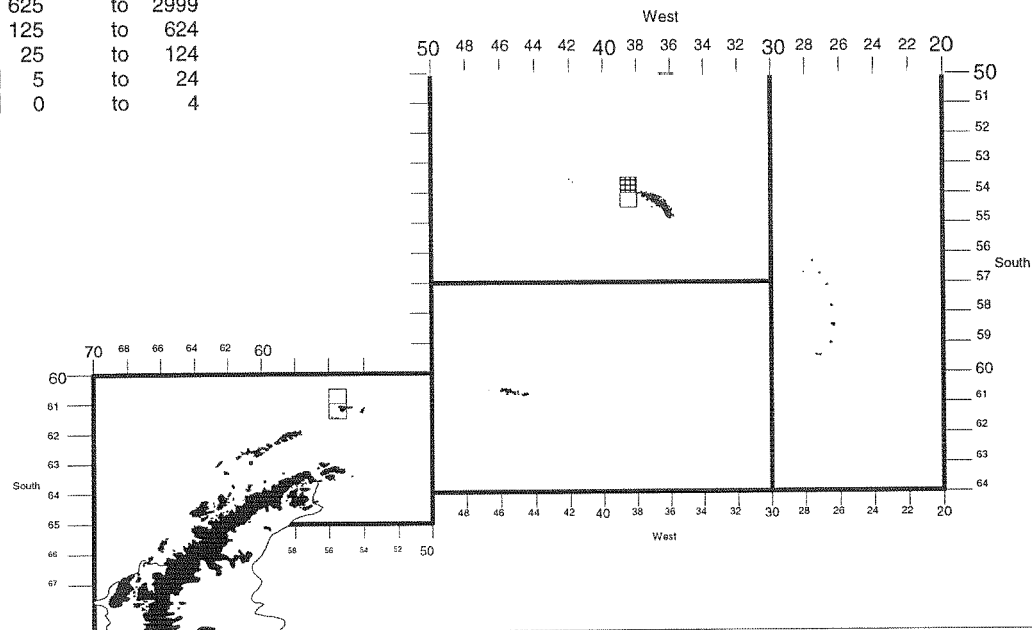
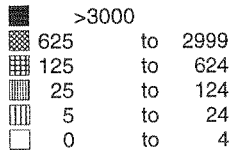
Tonnes



*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1998/99 -Q2

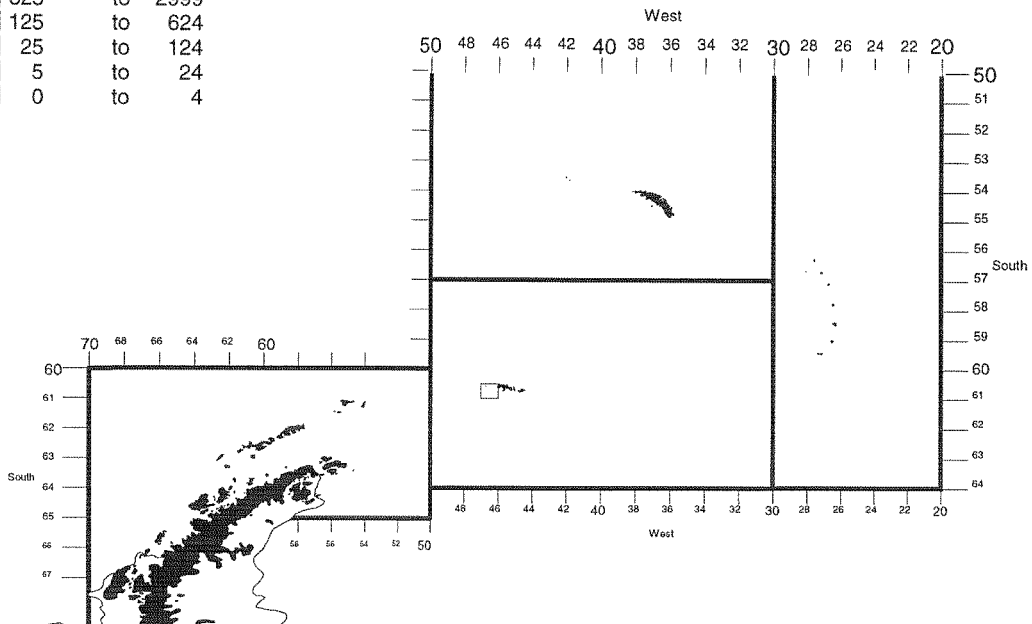
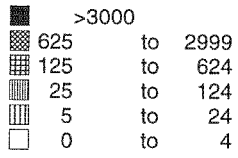
Tonnes



*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1998/99 -Q3

Tonnes



*Champscephalus gunnari*

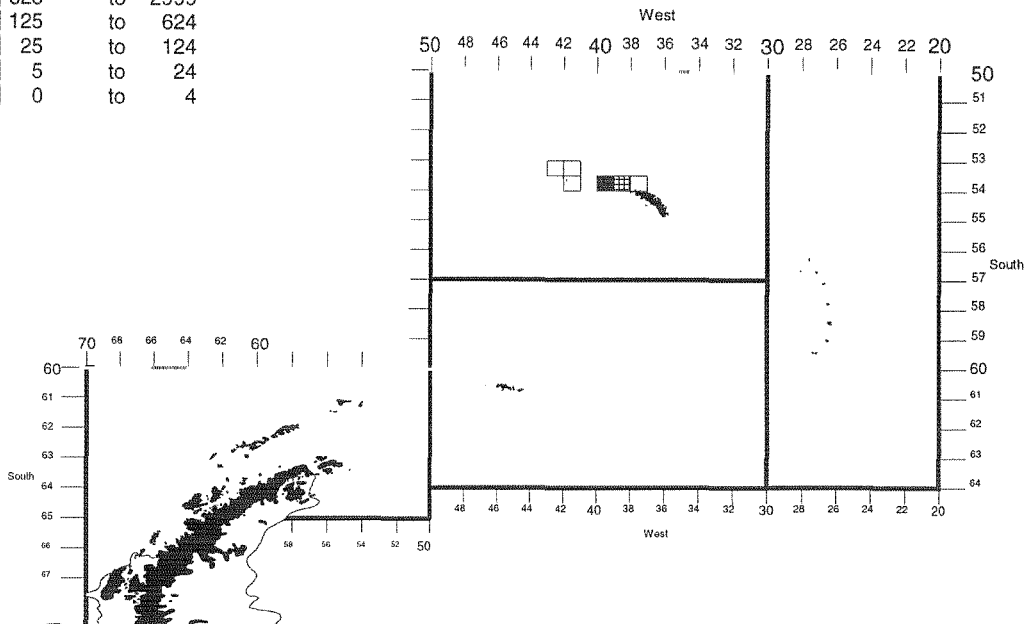
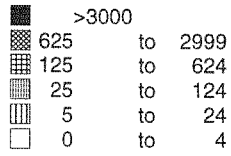
Area 48 - 1998/99 -Q4

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1999/00 -Q1

Tonnes



*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1999/00 -Q2

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1999/00 -Q3

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 1999/00 -Q4

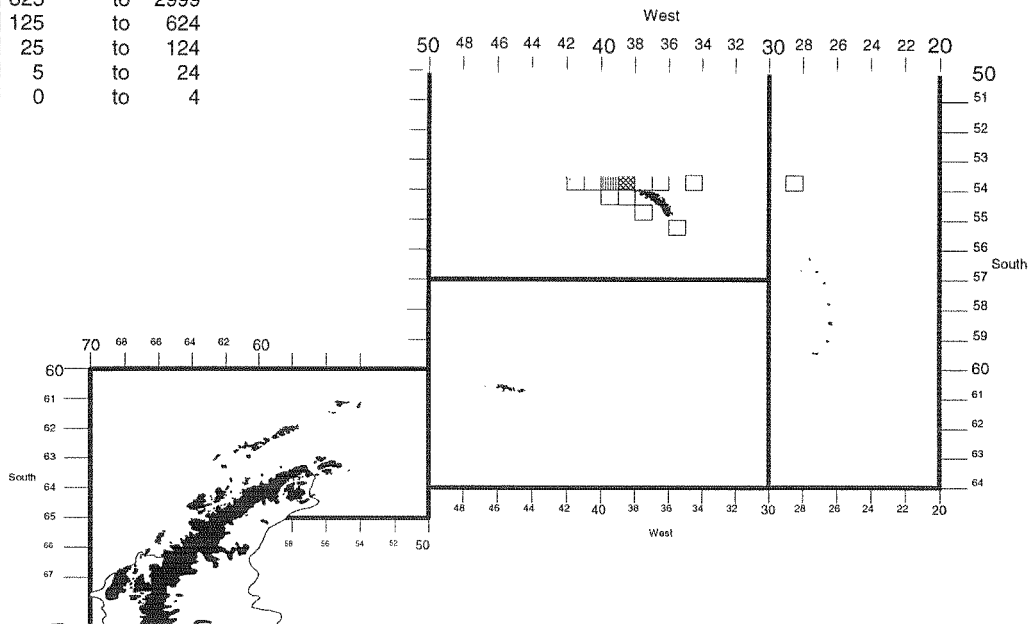
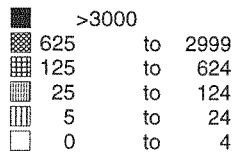
NO RECORDS



*Champsocephalus gunnari*

Area 48 - 2000/01 -Q1

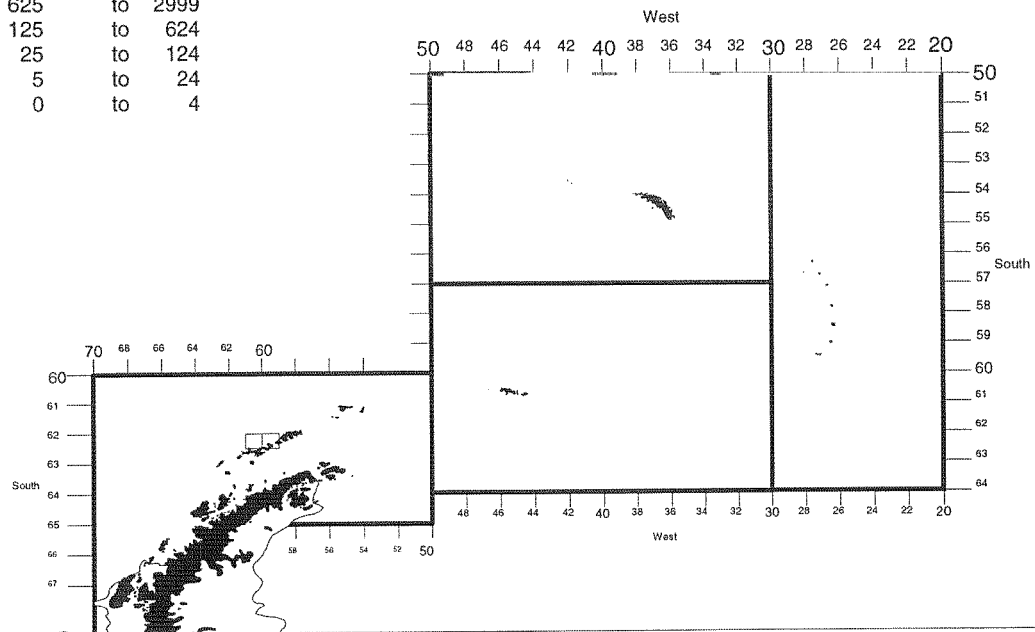
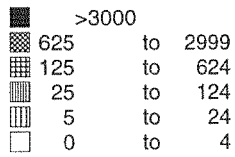
Tonnes



*Champsocephalus gunnari*

Area 48 - 2000/01 -Q2

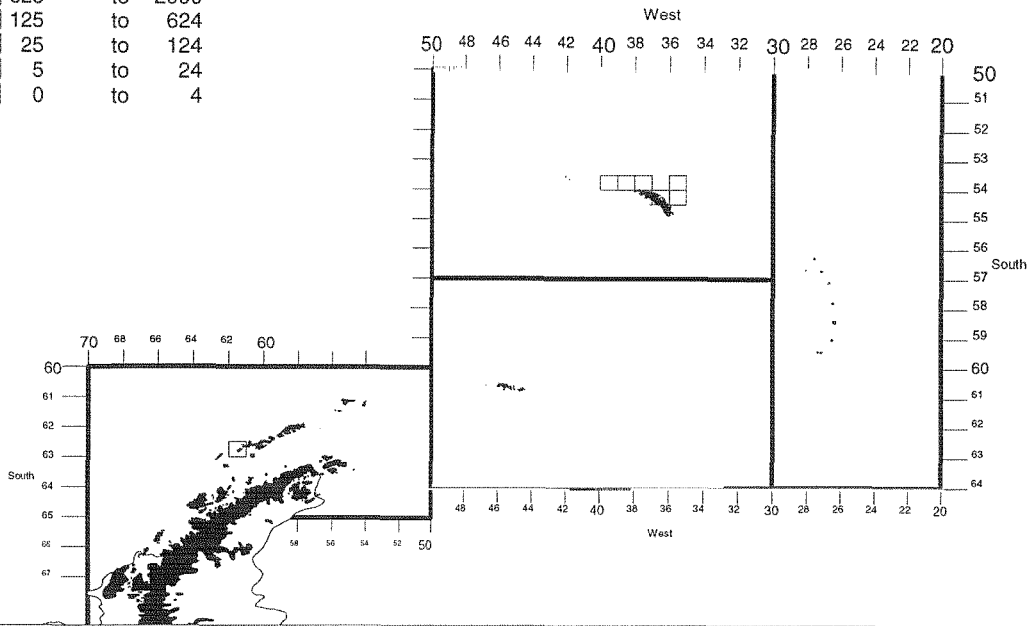
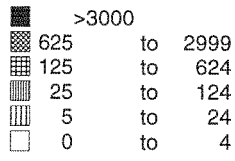
Tonnes



*Chamsocephalus gunnari*

Area 48 - 2000/01 -Q3

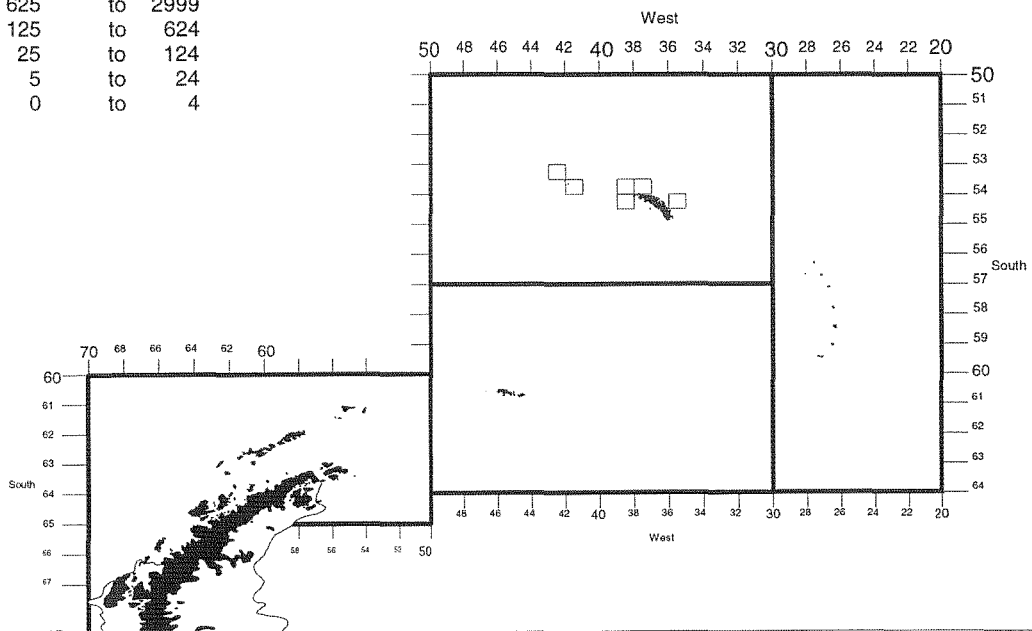
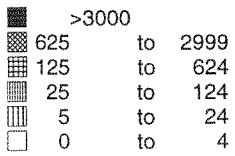
Tonnes



*Chamsocephalus gunnari*

Area 48 - 2000/01 -Q4

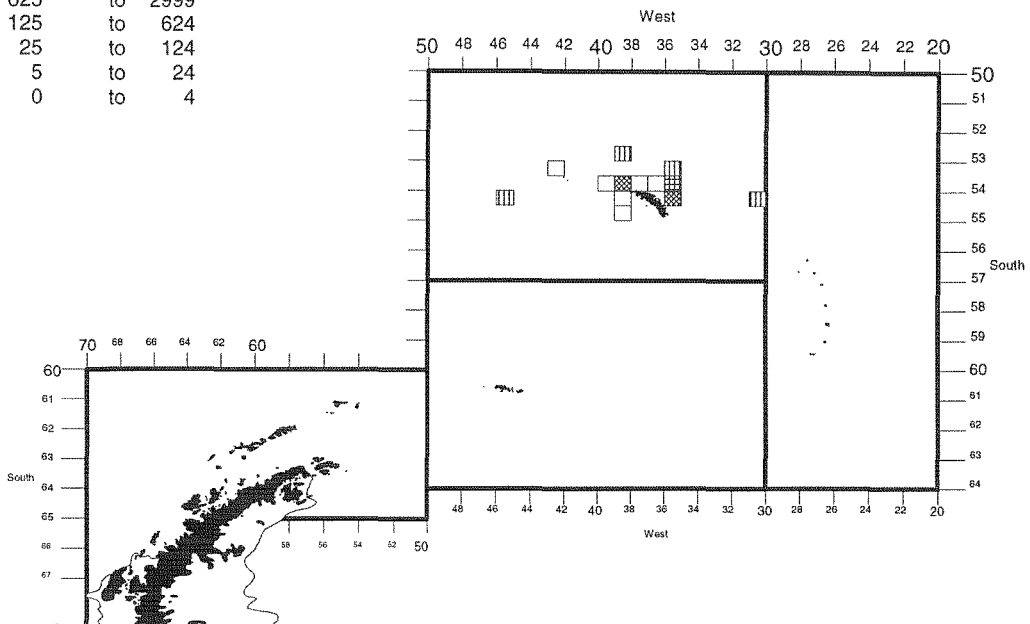
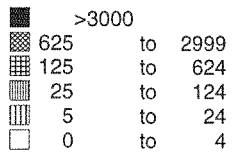
Tonnes



*Chamsocephalus gunnari*

Area 48 - 2001/02 -Q1

Tonnes



*Chamsocephalus gunnari*

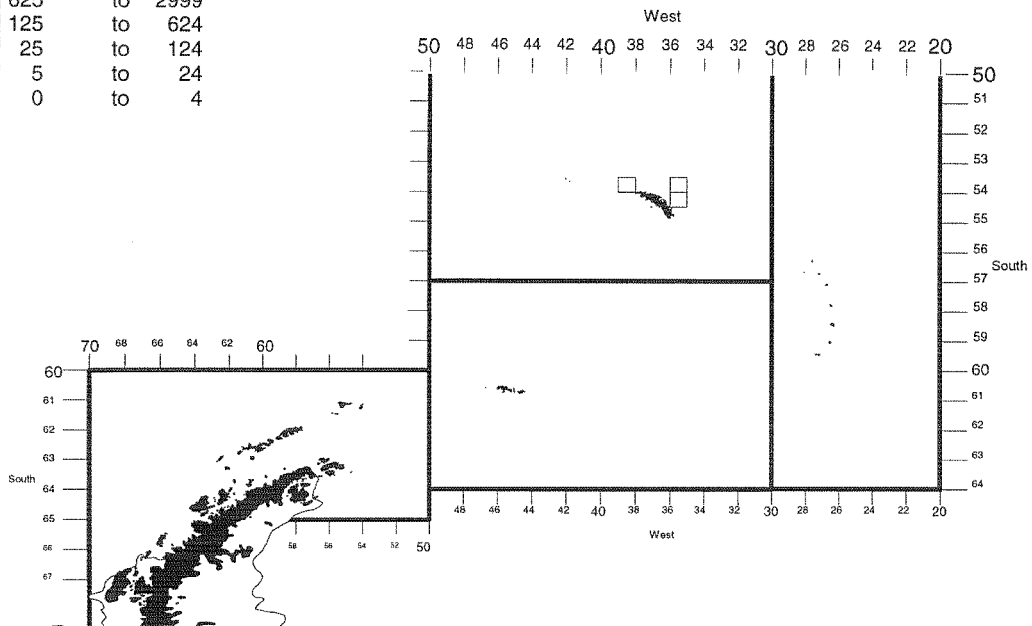
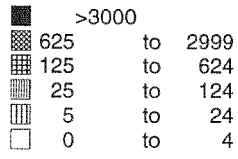
Area 48 - 2001/02 -Q2

NO RECORDS

*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 2001/02 -Q3

Tonnes



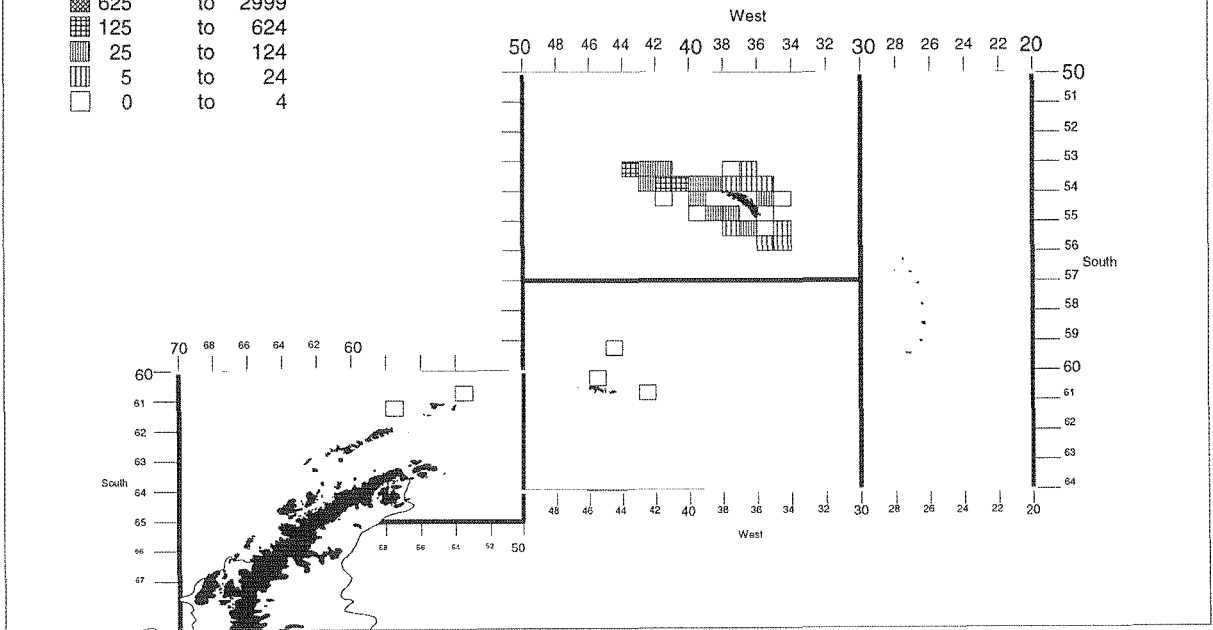
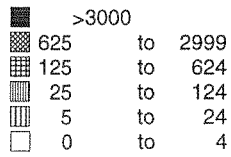
*Champscephalus gunnari*

Area 48 - 2001/02 -Q4

NO RECORDS

*Dissostichus eleginoides*  
 Area 48 - 1997/98 -Q1  
 NO RECORDS

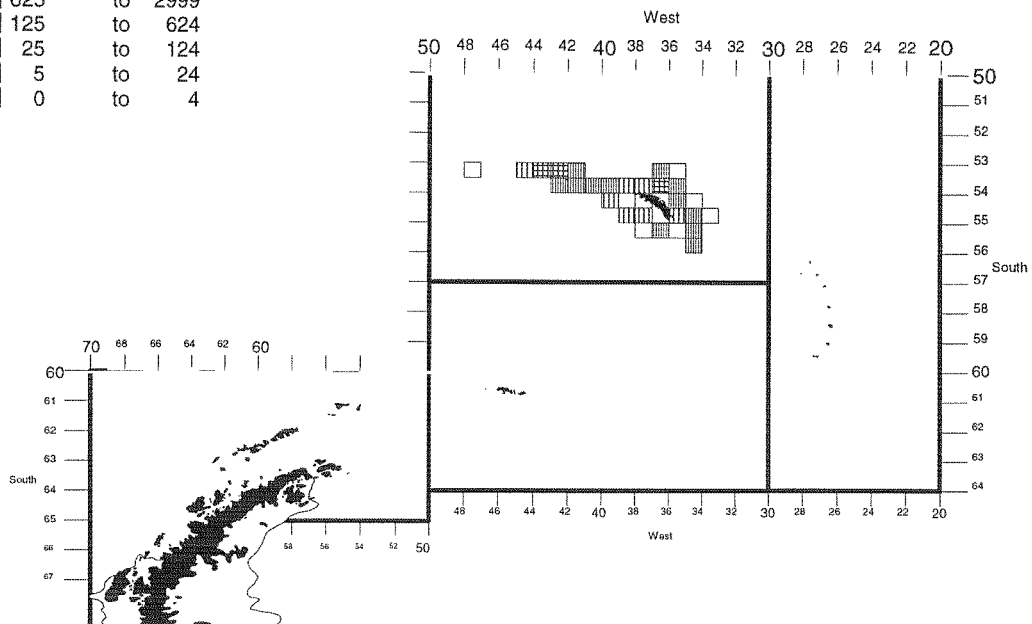
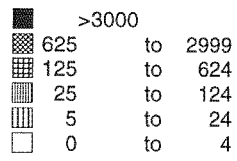
*Dissostichus eleginoides*  
 Area 48 - 1997/98 -Q2  
 Tonnes



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1997/98 -Q3

Tonnes



*Dissostichus eleginoides*

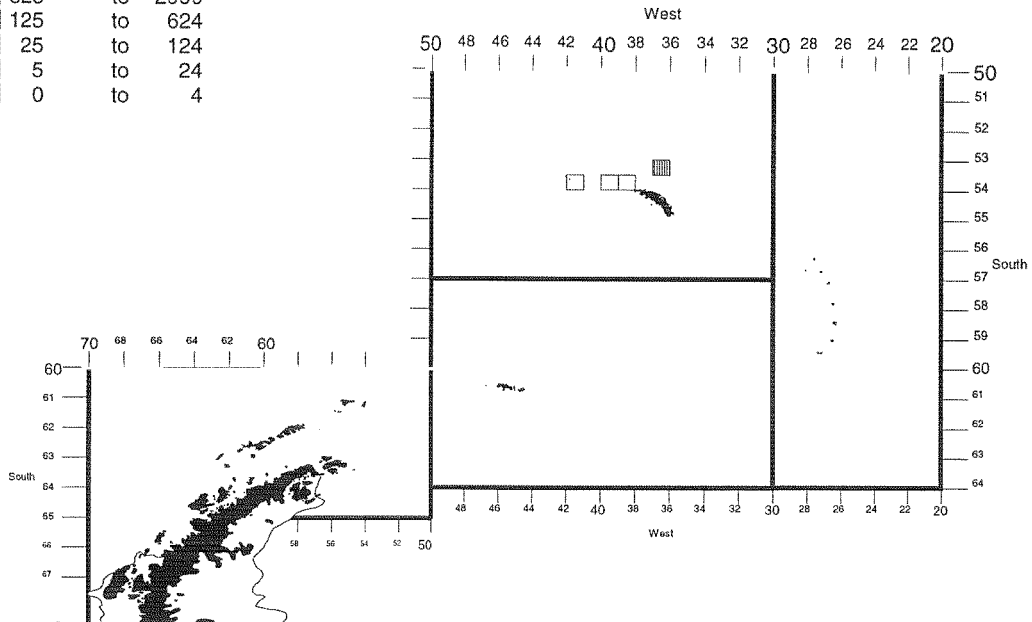
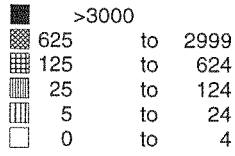
Area 48 - 1997/98 -Q4

NO RECORDS

*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1998/99 -Q1

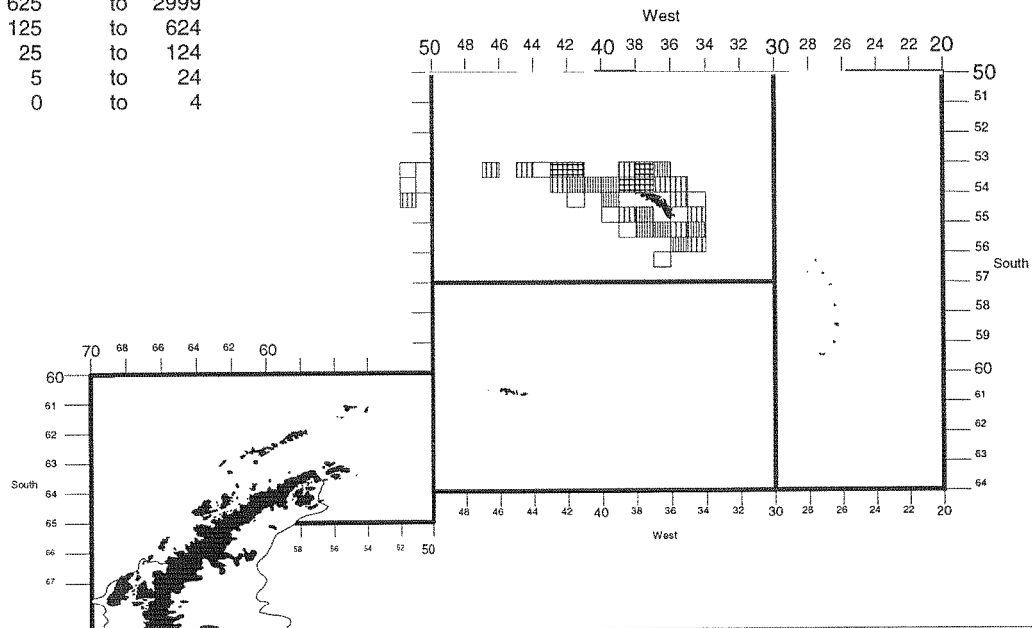
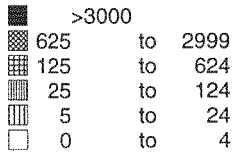
Tonnes



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1998/99 -Q2

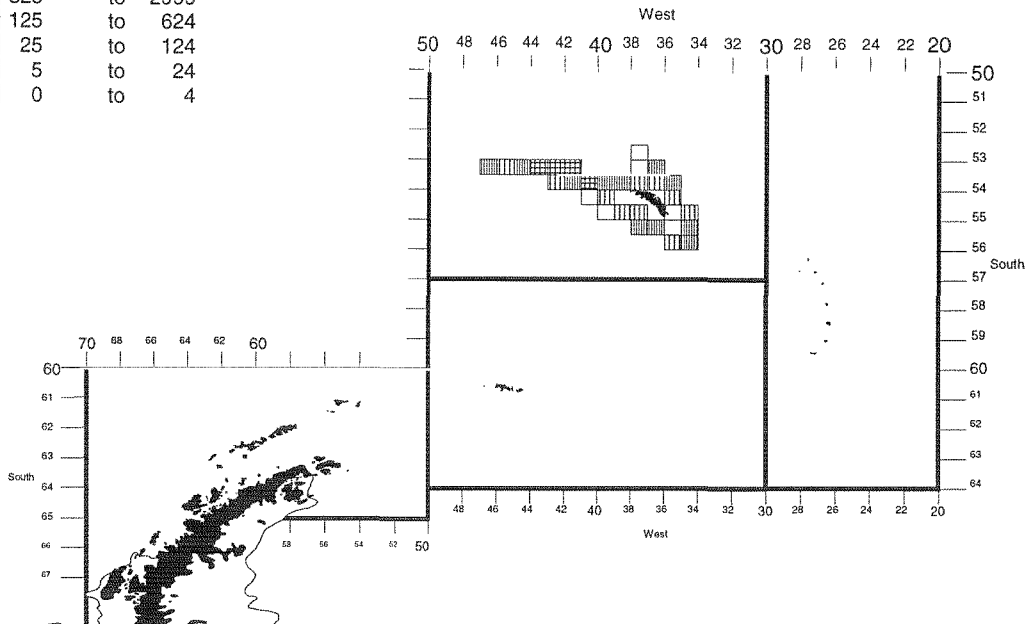
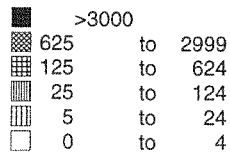
Tonnes



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1998/99 - Q3

Tonnes



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1998/99 - Q4

NO RECORDS

*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1999/00 - Q1

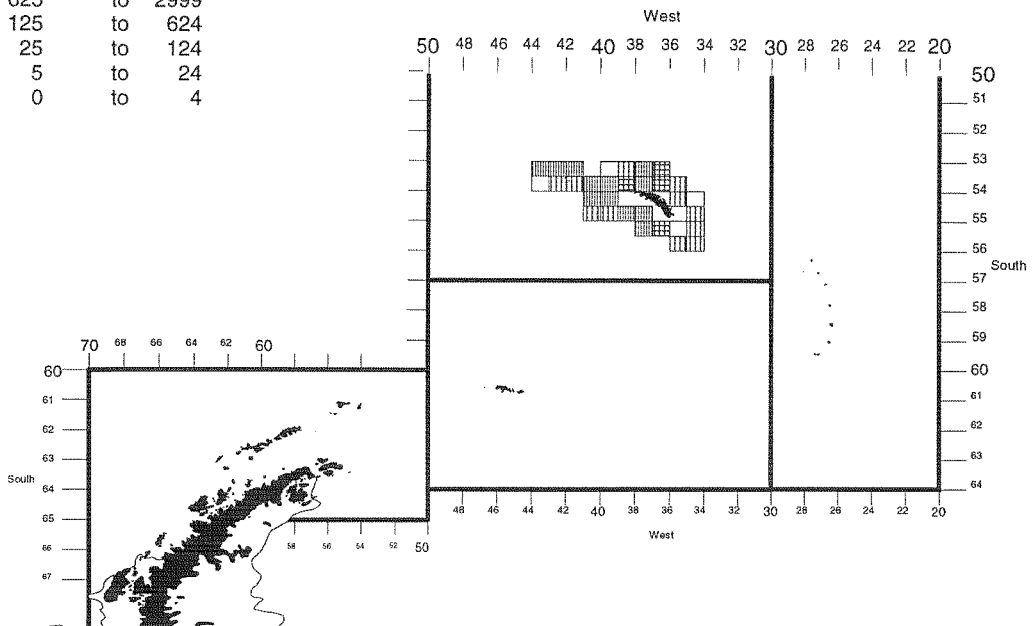
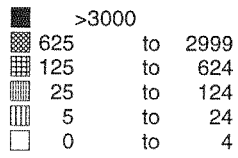
NO RECORDS



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1999/00 -Q2

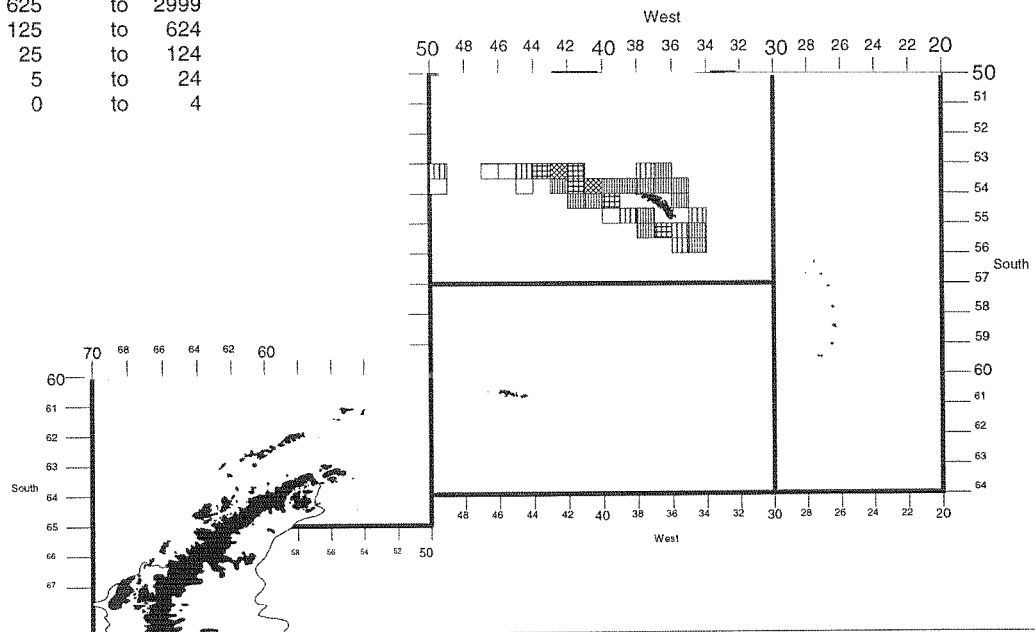
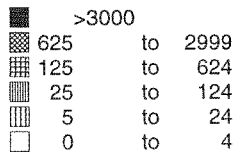
Tonnes



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 1999/00 -Q3

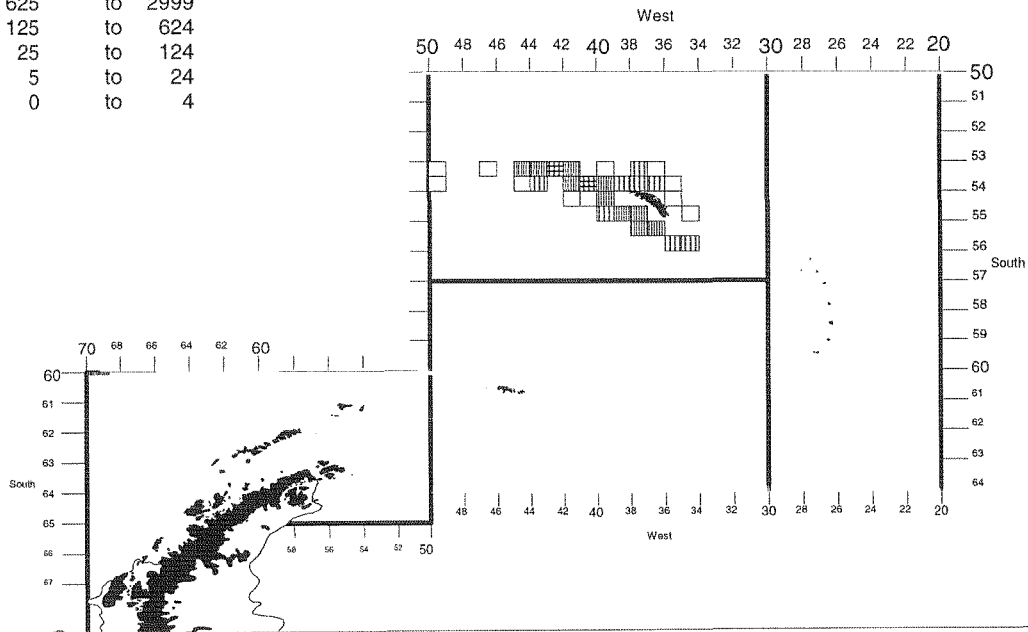
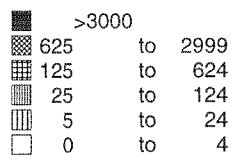
Tonnes



*Dissostichus eleginoides*  
Area 48 - 1999/00 -Q4  
NO RECORDS

*Dissostichus eleginoides*  
Area 48 - 2000/01 -Q1  
NO RECORDS

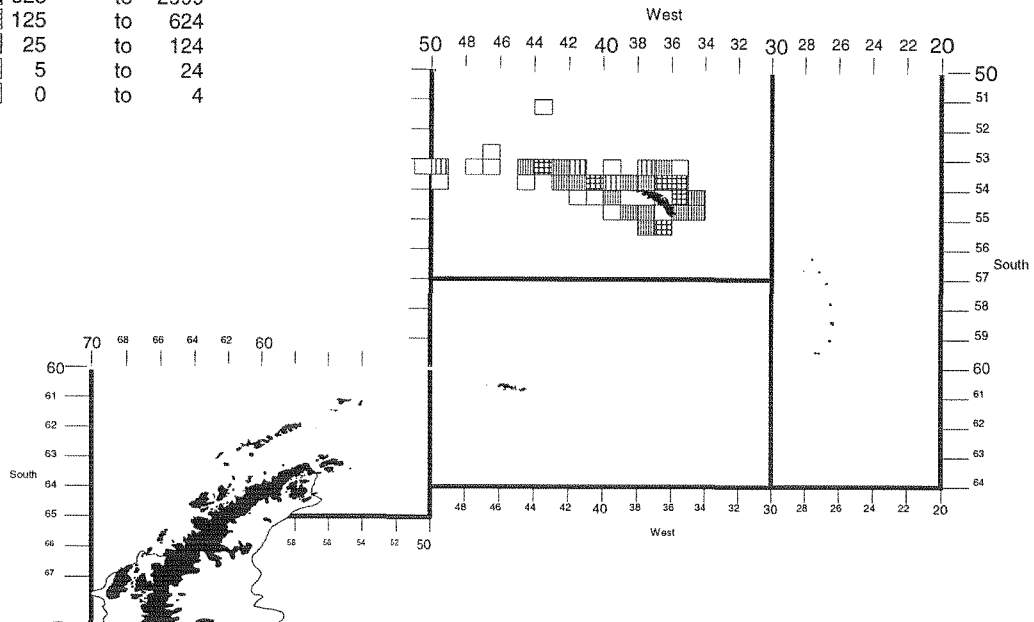
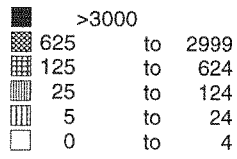
*Dissostichus eleginoides*  
Area 48 - 2000/01 -Q2  
Tonnes



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 2000/01 -Q3

Tonnes



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 2000/01 -Q4

NO RECORDS

*Dissostichus eleginoides*

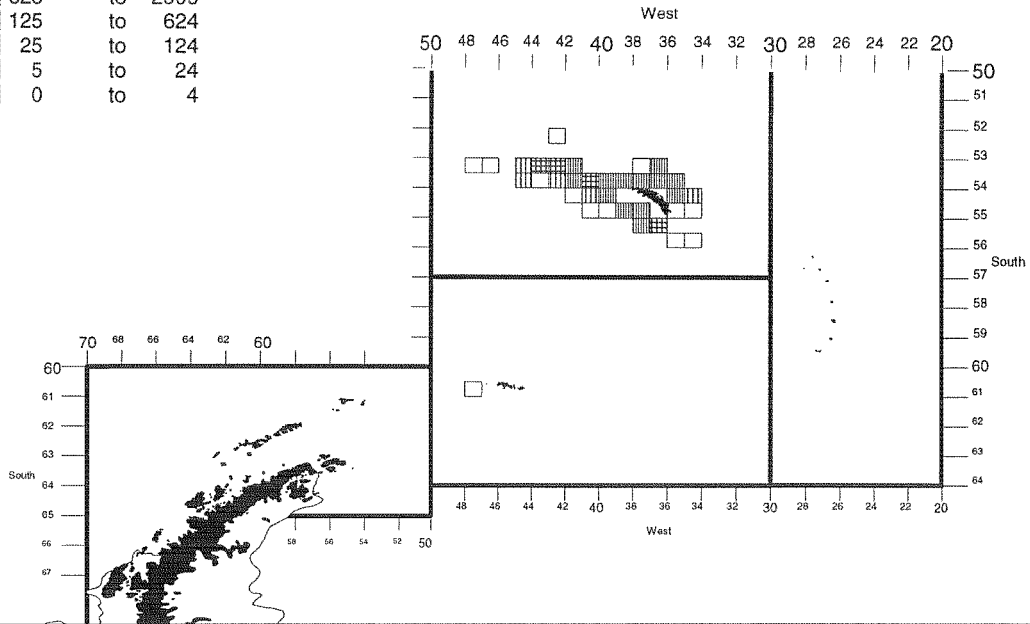
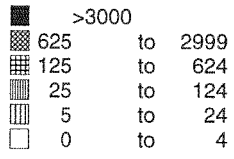
Area 48 - 2001/02 -Q1

NO RECORDS

*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 2001/02 -Q2

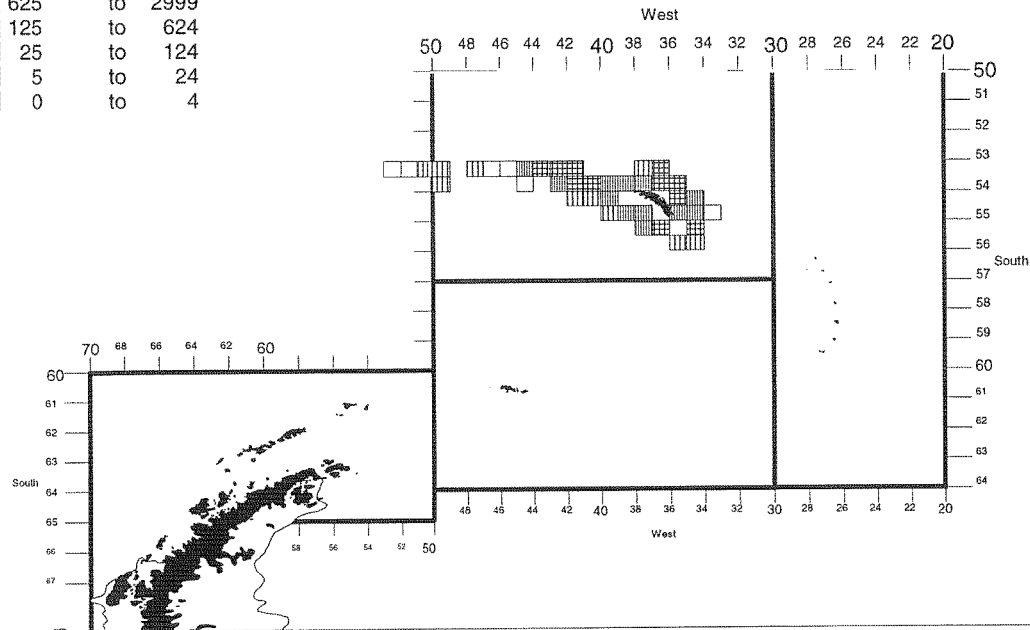
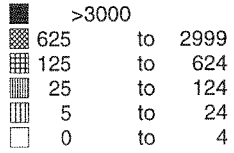
Tonnes



*Dissostichus eleginoides*

Area 48 - 2001/02 -Q3

Tonnes



*Dissostichus eleginoides*  
Area 48 - 2001/02 -Q4  
NO RECORDS

## **SECTION E**

### **SEABED AREAS USED IN FISHERY ASSESSMENTS**

**Table 14**

Seabed areas between 0–1 800 m and within the fishable depth ranges for trawling (500–1 500 m) and longlining (600–1 800 m) for *Dissostichus* spp. in Subareas 48.3, 48.6, 58.6, 58.7, 88.1, 88.2 and Divisions 58.4.1, 58.4.2, 58.4.3, 58.4.4, 58.5.1 and 58.5.2. Areal estimates were derived from the global seafloor topography dataset of Sandwell and Smith (see [topex.ucsd.edu/marine\\_topo/text/topo.html](http://topex.ucsd.edu/marine_topo/text/topo.html)), except for the estimate south of 65°S in Subarea 88.1 which was derived from GEBCO (see [www.nbi.ac.uk/bodc/gebco.html](http://www.nbi.ac.uk/bodc/gebco.html)) and GEODAS (see [www.ngdc.noaa.gov/mgg/geodas/geodas.html](http://www.ngdc.noaa.gov/mgg/geodas/geodas.html)). Seabed areas were not estimated for regions of permanent ice such as the Ross Sea Ice Shelf (Subarea 88.1) and Amery Ice Shelf (Division 58.4.2). n/c: not calculated.

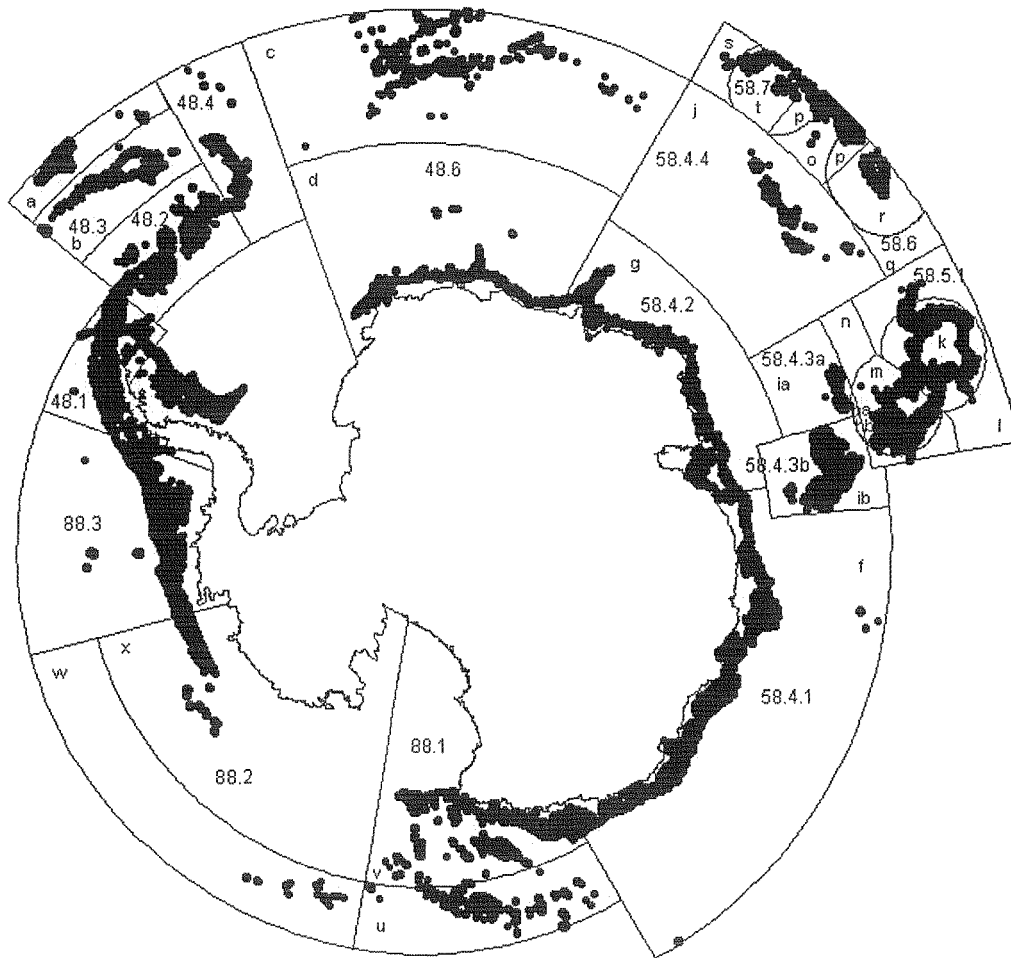
Surfaces de fond marin de 0 à 1 800 m dans les intervalles de profondeur permettant l'exploitation au chalut (500-1 500 m) et à la palangre (600-1 800 m) de *Dissostichus* spp. dans les sous-zones 48.3 48.6, 58.6, 58.7, 88.1, 88.2 et divisions 58.4.1, 58.4.2, 58.4.3, 58.4.4, 58.5.1 et 58.5.2. Les estimations de surface sont dérivées du jeu de données topographiques global sur le fond marin de Sandwell et Smith (voir [topex.ucsd.edu/marine\\_topo/text/topo.html](http://topex.ucsd.edu/marine_topo/text/topo.html)), à part celle de la sous-zone 88.1 au sud de 65°S qui est dérivée de GEBCO (voir [www.nbi.ac.uk/bodc/gebco.html](http://www.nbi.ac.uk/bodc/gebco.html)) et de GEODAS (voir [www.ngdc.noaa.gov/mgg/geodas.html](http://www.ngdc.noaa.gov/mgg/geodas.html)). Les surfaces de fond marin n'ont pas été estimées pour les régions de glace permanente telle que les banquises de la mer de Ross (sous-zone 88.1) et d'Améry (division 58.4.2). n/c : non calculée.

Площадь морского дна между 0–1 800 м, а также в пределах глубинных слоев, пригодных для тралового (500–1 500 м) и ярусного (600–1 800 м) промысла видов *Dissostichus* в подрайонах 48.3, 48.6, 58.6, 58.7, 88.1, 88.2 и на участках 58.4.1, 58.4.2, 58.4.3, 58.4.4, 58.5.1 и 58.5.2. Оценки были рассчитаны по набору данных Сандвелла и Смита по глобальной топографии морского дна (см. [topex.ucsd.edu/marine\\_topo/text/topo.html](http://topex.ucsd.edu/marine_topo/text/topo.html)), за исключением оценки для вод к югу от 65°ю.ш. (Подрайон 88.1), которая была получена по GEBCO (см. [www.nbi.ac.uk/bodc/gebco.html](http://www.nbi.ac.uk/bodc/gebco.html)) и GEODAS (см. [www.ngdc.noaa.gov/mgg/geodas/geodas.html](http://www.ngdc.noaa.gov/mgg/geodas/geodas.html)). Оценки площади морского дна не были получены для регионов постоянного ледового покрова, таких как ледовый шельф моря Росса (Подрайон 88.1) и ледовый шельф Америки (Участок 58.4.2). n/c: рассчитано не было.

Areas de lecho marino entre 0–1 800 m de profundidad y dentro del intervalo de profundidad en el que opera la pesca de arrastre (500–1 500 m) y la de palangre (600–1 800 m) dirigida a *Dissostichus* spp en las Subáreas 48.3, 48.6, 58.6, 58.7, 88.1, 88.2 y en las Divisiones 58.4.1, 58.4.2, 58.4.3, 58.4.4, 58.5.1 y 58.5.2. Las estimaciones de superficie fueron derivadas del conjunto de datos topográficos del fondo marino de Sandwell y Smith (ver [topex.ucsd.edu/marine\\_topo/text/topo.html](http://topex.ucsd.edu/marine_topo/text/topo.html)), excepto para la estimación al sur de los 65°S en la Subárea 88.1 que fue derivada de GEBCO (ver [www.nbi.ac.uk/bodc/gebco.html](http://www.nbi.ac.uk/bodc/gebco.html)) y GEODAS (ver [www.ngdc.noaa.gov/mgg/geodas/geodas.html](http://www.ngdc.noaa.gov/mgg/geodas/geodas.html)). No se estimaron áreas de lecho marino para las regiones con hielo permanente, tales como las plataformas de hielo del mar de Ross (Subárea 88.1) y Amery (División 58.4.2). n/c: no se calculó.

Area/ Subarea/ Division	Region	Seabed Areas (km <sup>2</sup> )						
		Map Reference	Depth Range (m)			Fishing Depth Range (m)		
			0–500	500–600	600– 1 500	1 500– 1800	500– 1 500	600– 1 800
48.3	a	Maurice Ewing Bank (50°–52.3°S)	n/c	0	12 739	21 869	12 739	34 608
	b	South Georgia	n/c	2 415	21 320	10 705	23 735	32 025
			<b>42 400</b>	<b>2 415</b>	<b>34 059</b>	<b>32 574</b>	<b>36 474</b>	<b>66 633</b>
48.6	c	North of 60°S	n/c	244	10 452	17 618	10 696	28 070
	d	South (60°–72°S) (to 72°S)	n/c	6 974	36 868	19 278	43 842	56 146
			<b>133 861</b>	<b>7 218</b>	<b>47 320</b>	<b>36 896</b>	<b>54 538</b>	<b>84 216</b>
58.4.1	f		311 848	50 397	167 350	42 964	217 747	260 711
			<b>311 848</b>	<b>50 397</b>	<b>167 350</b>	<b>42 964</b>	<b>217 747</b>	<b>260 711</b>
58.4.2	g	62°–72°S	<b>232 894</b>	<b>29 839</b>	<b>93 221</b>	<b>22 037</b>	<b>123 060</b>	<b>145 097</b>
58.4.3a	h	Inside EEZ	0	0	0	0	0	0
	i	Outside EEZ	0	0	9 054	9 551	9 054	18 605
58.4.3b	h	Inside EEZ	0	0	0	0	0	0
	i	Outside EEZ	96	214	54 457	76 221	54 671	130 892
			<b>96</b>	<b>214</b>	<b>63 511</b>	<b>85 772</b>	<b>63 725</b>	<b>149 497</b>
58.4.4	j		<b>7 499</b>	<b>1 721</b>	<b>15 587</b>	<b>7 156</b>	<b>17 308</b>	<b>22 743</b>
58.5.1	k	Inside EEZ	n/c	31 382	85 523	32 551	116 905	118 074
	l	Outside EEZ	n/c	34	2 938	3 416	2 972	6 354
			<b>117 768</b>	<b>31 416</b>	<b>88 461</b>	<b>35 967</b>	<b>119 877</b>	<b>124 428</b>
58.5.2	m	Inside EEZ	50 450	10 808	81 794	31 772	92 602	12 4374
	n	Outside EEZ	0	9	597	445	606	1 051
			<b>50 450</b>	<b>10 817</b>	<b>82 391</b>	<b>32 217</b>	<b>93 208</b>	<b>125 425</b>
58.6	o	Delcano Rise (40°–48°E) outside EEZ	n/c	169	8 450	19 313	8 619	27 763
	p	Delcano Rise inside EEZ	n/c	245	8 065	17 355	8 310	25 420
	q	Crozet Islands (48°–60°E) outside EEZ	n/c	0	0	0	0	0
	r	Crozet Islands inside EEZ	n/c	1 550	13 041	5 071	14 591	18 112
			<b>18 148</b>	<b>1 964</b>	<b>29 556</b>	<b>41 739</b>	<b>31 520</b>	<b>71 295</b>
58.7	s	Outside EEZ	n/c	0	76	427	3 741	6 445
	t	Inside EEZ	n/c	273	6 547	5 605	3 155	6 210
			<b>1 650</b>	<b>273</b>	<b>6 623</b>	<b>6 032</b>	<b>6 896</b>	<b>12 655</b>
88.1	u	North of 65°S	0	0	3168	7 670	3 168	10 838
	v	65°–80°S	202 022	114 973	197 114	39 277	312 087	236 391
			<b>202 022</b>	<b>114 973</b>	<b>200 282</b>	<b>46 947</b>	<b>315 255</b>	<b>247 229</b>
88.2	w	North of 65°S	0	26	299	0	325	299
	x	65°–72°S	1 246	1 794	19 544	11 442	21 338	30 986
			<b>1 246</b>	<b>1 820</b>	<b>19 843</b>	<b>11 442</b>	<b>21 663</b>	<b>31 285</b>





Regions listed in Table 14. The shaded patches represent seabed areas between 500 and 1 800 m. Some EEZ boundaries are marked so as to allow the Working Group on Fish Stock Assessment to evaluate recently notified new and exploratory fisheries.

Régions figurant au tableau 14. Les secteurs hachurés représentent les aires de fond marin entre 500 et 1 800 m. Les limites de certaines ZEE sont marquées de manière à permettre au groupe de travail chargé de l'évaluation des stocks de poissons d'examiner le cas des pêcheries nouvelles et exploratoires dont on a reçu la notification récemment.

Регионы, приведенные в табл. 14. Затененная часть – площадь морского дна между 500 и 1 800 м. Отмечены некоторые границы ИЭЗ, что позволяет Рабочая группа по оценке рыбных запасов изучить уведомления о новых и поисковых промыслах.

Zonas batimétricas que figuran en la tabla 14. Las zonas sombreadas representan áreas de lecho marino entre 500 y 1 800 m de profundidad. Algunas ZEE han sido marcadas para facilitar la tarea del Grupo de Trabajo para la Evaluación de las Poblaciones de Peces a la hora de dar consideración a las pesquerías nuevas y exploratorias notificadas recientemente.