

# **BILAN DE L'EXPLOITATION DU SAUMON AU QUÉBEC EN 1997**

par

Serge Tremblay  
François Caron  
Conrad Groleau  
et  
Denise Deschamps

avec la collaboration de

Jean-Pierre le Bel  
Marc Valentine  
Stan Georges  
Alain Gaudreault  
Gilles Ouellette  
Martin Dorais

Avril 1998

Québec 



Direction de la faune et des habitats  
Service de la faune aquatique

**BILAN DE L'EXPLOITATION DU SAUMON  
AU QUÉBEC EN 1997**

par

Serge Tremblay  
François Caron  
Conrad Groleau  
et  
Denise Deschamps

avec la collaboration de

Jean-Pierre le Bel (DR 01)  
Marc Valentine (DR 02)  
Stan Georges (DR 03)  
Alain Gaudreault (DR 09)  
Gilles Ouellette (DR 10)  
Martin Dorais (DR 11)

Ministère de l'Environnement et de la Faune  
Avril 1998

*Référence à citer :*

---

TREMBLAY, S., F. CARON, C. GROLEAU et D. DESCHAMPS. 1998. Bilan de l'exploitation du saumon au Québec en 1997. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Direction de la faune et des habitats, Service de la faune aquatique. 181 p.

---

Dépôt légal - Bibliothèque nationale du Québec, 1998  
ISBN : 2-550-33078-1

## RÉSUMÉ

À l'échelle du Québec, les captures de saumon ont chuté dans une proportion de 20% par rapport à l'an dernier. Cet état de fait serait principalement imputable à de faibles montaisons de saumon en rivière. Les conditions de pêche n'étaient pas très favorables, dès la mi-été, à plusieurs endroits. Même la pêcherie commerciale a subi les contrecoups de ces montaisons réduites.

Le fait marquant de la dernière année demeure la réunion spéciale, tenue en Nouvelle-Écosse à l'hiver 1998, de spécialistes qui cherchaient à comprendre et, si possible, à identifier les causes responsables de la crise du saumon. Ces scientifiques ont reconnu que la ou les causes se situent en mer, mais nul ne peut les identifier avec certitude.

En présence d'un environnement marin défavorable au saumon, les gestionnaires devront, au cours des prochaines années, gérer cette espèce dans un contexte de variabilité du milieu où les retours sont difficilement prévisibles. Dans ces circonstances, les gestionnaires des stocks nord-américains recommandent de maintenir le nombre de saumons reproducteurs de retour en rivière à un niveau suffisant pour assurer la conservation des stocks, avec la possibilité d'imposer des restrictions additionnelles à l'exploitation si la situation se maintenait.



## TABLE DES MATIÈRES

	<i>Page</i>
RÉSUMÉ.....	iii
TABLE DES MATIÈRES.....	v
LISTE DES TABLEAUX.....	vii
LISTE DES FIGURES ET ANNEXES.....	ix
1. CONSIDÉRATIONS GÉNÉRALES.....	1
2. INTRODUCTION.....	3
3. LE BAS SAINT-LAURENT ET LA GASPÉSIE (zones salmonicoles Q <sub>1</sub> , Q <sub>2</sub> et Q <sub>3</sub> ).....	4
4. LA RIVE NORD DU SAINT-LAURENT (zones salmonicoles Q <sub>5</sub> à Q <sub>9</sub> ).....	7
5. L'ÎLE D'ANTICOSTI (zone salmonicole Q <sub>10</sub> ).....	10
6. L'UNGAVA (zone salmonicole Q <sub>11</sub> ).....	11
7. L'ENSEMBLE DU QUÉBEC.....	12
8. LES TAUX DE RETOURS DES SMOLTS.....	15
9. LES PRÉVISIONS DE RETOURS.....	17
10. AMÉNAGEMENT ET RECHERCHE.....	19
GLOSSAIRE.....	21
LISTE DES RÉFÉRENCES PERTINENTES.....	22
TABLEAUX.....	25
FIGURES.....	45
ANNEXES.....	59





## LISTE DES TABLEAUX

	<i>Page</i>
Tableau 1. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la pêche d'alimentation.....	27
Tableau 2. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q1, Baie des Chaleurs.....	28
Tableau 3. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q2, Péninsule de la Gaspésie.....	29
Tableau 4. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q3, Bas Saint-Laurent et Rive Nord de la Gaspésie.....	30
Tableau 5. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 des zones Q1, Q2 et Q3, Bas Saint-Laurent et Gaspésie.....	31
Tableau 6. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 des zones Q5 et Q6, régions de Québec et du Saguenay.....	32
Tableau 7. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q7, Haute Côte-Nord.....	33
Tableau 8. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q8, Moyenne Côte-Nord.....	34
Tableau 9. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q9, Basse Côte-Nord.....	35
Tableau 10. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 des zones Q5, Q6, Q7, Q8 et Q9, Rive Nord du Saint-Laurent.....	36
Tableau 11. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q10, Île d'Anticosti.....	37
Tableau 12. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q11, Ungava.....	38
Tableau 13. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 au Québec.....	39

Tableau 14. Évolution des prises sportives de saumon au Québec, 1966-1997 .....	40
Tableau 15. Statistiques de pêche sportive au saumon par rivière en 1997 .....	41
Tableau 16. Date de la fermeture de la pêche au grand saumon et remise à l'eau des saumons au Québec pour 1997 .....	43
Tableau 17. Liste des ensemencements de saumons en 1997 .....	44

## LISTE DES FIGURES ET ANNEXES

	<i>Page</i>
Figure 1.	Évolution du nombre de captures et de jours-pêche pour le Bas Saint-Laurent et la Gaspésie de 1984 à 1997 .....47
Figure 2.	Évolution du nombre de reproducteurs pour le Bas Saint-Laurent et la Gaspésie de 1984-1997 .....48
Figure 3.	Évolution du nombre de captures et de jours-pêche pour la rive nord du Saint-Laurent de 1984 à 1997 .....49
Figure 4.	Évolution du nombre de captures et de jours-pêche pour l'île d'Anticosti de 1984 à 1997 .....50
Figure 5.	Résumé de l'exploitation au Québec, 1984 à 1997 .....51
Figure 6.	Évolution des prises sportives au Québec de 1984 à 1997 .....52
Figure 7.	Production de saumonets et taux de survie (%) sur les rivières témoins .....53
Figure 8.	Relation madeleineau-grand saumon sur six rivières de la Gaspésie .....54
Figure 9.	Relation madeleineau-grand saumon et madeleineau-dibermarin sur les deux rivières témoins .....56
Annexe 1.	Statistiques d'exploitation par rivière .....61
Annexe 2.	Carte représentant les zones salmonicoles et rivières à saumon atlantique du Québec .....179



## 1. CONSIDÉRATIONS GÉNÉRALES

On compte 117 rivières à saumon atlantique (*Salmo salar*) au Québec. Les plus petites ne sont fréquentées par le saumon que sur quelques kilomètres; c'est notamment le cas pour plusieurs rivières de l'île d'Anticosti. Par contre, d'autres rivières comme la Ristigouche, la Moisie, la Natashquan ou la Koksoak, sont colonisées sur des centaines de kilomètres.

On retrouve des rivières à saumon depuis la ville de Québec (rivière Jacques-Cartier) jusqu'à Blanc-Sablon, quelques-unes dans la Baie d'Ungava et sur tout le pourtour du golfe du Saint-Laurent, soit toutes les rivières qui sont accessibles au saumon et qui lui offrent des habitats favorables, c'est-à-dire des rivières à courant relativement rapide et à fond graveleux.

Le saumon est un poisson anadrome; il naît en eau douce, y vit de 2 à 5 ans et parfois plus dans la partie nordique, effectue une migration en mer qui dure de 1 à 3 ans, avant de revenir frayer à sa rivière d'origine.

On calcule le potentiel d'une rivière à saumon par la quantité d'habitats favorables à l'élevage des jeunes qu'elle contient. On considère généralement qu'un habitat de bonne qualité peut accueillir en moyenne 2,4 oeufs/m<sup>2</sup>.

Chaque rivière contient au moins un stock, plusieurs dans le cas des grosses rivières, avec des caractéristiques propres à chacun de ces stocks. Certaines rivières sont renommées pour la taille exceptionnelle de leurs saumons; c'est le cas des rivières qui produisent des saumons qui restent deux ou trois ans en mer avant de venir frayer ou qui viennent frayer plus d'une fois. On appelle ces saumons des « grands saumons » ou « rédibermarins », c'est-à-dire des saumons qui ont passé plus d'un an en mer avant de revenir en rivière.

D'autres rivières sont reconnues pour l'abondance de leurs saumons de petite taille, saumons qui ne séjournent qu'un an en mer avant de venir se reproduire; on les appelle alors des « madeleineaux ». La proportion de madeleineaux dans une rivière varie beaucoup d'une rivière à l'autre, mais est relativement stable pour une même rivière d'une année à l'autre.

## 2. INTRODUCTION

Cette année, le bilan provincial subit une transformation dans sa conception. Afin de colliger toute l'information disponible dans un même document, nous avons fusionné le répertoire des données et le bilan provincial. Le lecteur pourra ainsi prendre connaissance de la situation de chacune des rivières et des zones salmonicoles, ainsi que des éléments les plus pertinents de la recherche appliquée et du contexte international.

Comme la plupart des pêcheurs ont pu le constater, les montaisons enregistrées en 1997 se sont révélées inférieures aux prévisions attendues. De plus, les conditions de pêche à partir de la mi-juillet se sont dégradées, rendant de plus en plus difficile la capture du saumon. Globalement, l'ensemble de nos stocks ont vu leur nombre de géniteurs diminuer. Cette baisse se serait également répétée dans les provinces maritimes. La saison 1997 a suscité beaucoup d'interrogations auprès des gestionnaires et des scientifiques de l'Amérique du Nord qui veulent comprendre et, si possible, expliquer le déclin des stocks de saumon. Nécessairement, l'évolution des stocks au cours des prochaines années devra être sous haute surveillance et interpellera les gestionnaires afin que les modes de gestion retenus maintiennent, pour longtemps, l'activité associée au saumon atlantique.

### 3. LE BAS SAINT-LAURENT ET LA GASPÉSIE (zones salmonicoles Q<sub>1</sub>, Q<sub>2</sub> et Q<sub>3</sub>)

On rencontre 28 rivières dans cette région, dont 24 sont ouvertes à la pêche; 4 petites rivières sont actuellement fermées. La pêche d'alimentation se pratique à deux endroits, soit à Maria (rivière Cascapédia) et à Restigouche (rivière Matapédia). Il y a eu entente avec les deux bandes concernées et un permis de pêche communautaire leur a été émis. Les données rapportées ou estimées sont présentées au tableau 1.

La pêche commerciale a été fermée dans ces zones en 1972, a repris partiellement en 1982 et 1983, et est fermée depuis. Tous les pêcheurs, sauf six, ont accepté le rachat de leur équipement de pêche par le ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche (MLCP).

Des systèmes de comptage de saumons sont en opération (barrière de dénombrement, passe migratoire et piège de capture) sur un certain nombre de rivières et on effectue des évaluations de la montaison par des décomptes visuels (en canot ou en apnée) dans presque toutes les autres rivières.

**Dans la zone Q<sub>1</sub> (Baie des Chaleurs)**, la montaison de 1997 est inférieure à celle de 1996 (- 24%) et à celle (- 18%) observée en moyenne au cours des cinq dernières années (tableau 2). Le nombre de captures sportives (2 853 saumons) a connu une baisse marquée, de l'ordre de 23% comparativement à 1996 et reste en deçà de 32% par rapport à la moyenne des années 1992-1996. Avec 1995 et 1996, le taux d'exploitation en 1997 demeure parmi les plus faibles, soit 31%. Le succès de pêche, estimé à 0,17, est le plus bas observé depuis 1984 et pour la première fois, celui-ci passe sous le cap du 0,20. Le nombre de reproducteurs (6 425) sur les frayères a diminué de façon marquée par rapport aux dernières années. Encore cette année, la proportion des rédibermarins était particulièrement forte parmi les reproducteurs. Par conséquent, le nombre



d'oeufs déposés s'est abaissé de 31% et de 7%, comparativement à 1996 et à la moyenne 1992-1996.

**Dans la zone Q<sub>2</sub> (Péninsule de la Gaspésie),** les remontées de 1997 sont inférieures (- 18%) à celles de l'an dernier et demeurent déficitaires de 29% comparées à la moyenne des cinq années antérieures. La récolte sportive (1 405) a diminué considérablement (- 41%) par rapport à 1996 et reste inférieure de 47% à la moyenne 1992-1996. Le taux d'exploitation à 29% est parmi les plus bas enregistrés depuis 1984. Le faible nombre de reproducteurs (3 323) laissés sur les frayères s'est traduit par une très légère augmentation de 1% du nombre d'oeufs déposés par rapport à l'an dernier et par une diminution significative (- 21%) par rapport à la moyenne quinquennale (tableau 3).

**Dans la zone Q<sub>3</sub> (Bas Saint-Laurent et rive nord de la Gaspésie),** la montaison (5 715) de 1997 a diminué de 32% par rapport à l'an dernier et de 27% par rapport à la moyenne des cinq dernières années (tableau 4). La récolte en pêche sportive a connu une baisse marquée de 34% comparée à 1996 et de 29% inférieure à la moyenne quinquennale. Le taux d'exploitation était dans la moyenne des dernières années puisque 29% des saumons de retour en rivière ont été capturés. Le nombre de reproducteurs laissés en rivière pour 1997, soit 3 897, est en baisse de 32% par rapport à 1996 et de 27% par rapport aux années 1992-1996. Le nombre d'oeufs déposés a atteint son taux le plus bas depuis 1984, soit 10,48 millions.

**Pour la région du Bas Saint-Laurent et de la Gaspésie (zones Q<sub>1</sub>, Q<sub>2</sub> et Q<sub>3</sub>),** les montaisons en rivière totalisent 19 898 saumons, soit respectivement 25% et 24% de moins que l'an dernier et que la moyenne quinquennale (tableau 5). Le nombre de captures s'est traduit par une diminution de 31% en regard de 1996 et demeure amplement inférieur de 35% à la moyenne des dernières années. Le taux d'exploitation (30%) a diminué un peu cette année et demeure sous le taux

moyen rapporté ces dernières années (35%) (figure 1). La fréquentation a régressé de 3% par rapport à l'an dernier.

Le nombre de madeleineaux dans la récolte sportive, avec 2 231 individus, a subi une baisse considérable par rapport aux dernières années, soit de 30% par rapport à 1996, et est inférieur de 33% à la moyenne des années 1992-1996. Le nombre d'oeufs déposés a été inférieur comparativement à celui de l'an dernier (- 26%) et à celui des cinq dernières années (- 15%).

Le pourcentage de déposition d'oeufs par rapport au nombre d'oeufs requis pour l'ensemble des rivières de cette région est de 68%, comparativement à 91% en 1996 et à 81% au cours de cinq dernières années, soit le plus bas taux depuis 1987 (figure 2). La remise à l'eau obligatoire des grands saumons en cours de saison a été appliquée sur 14 rivières dans l'ensemble de la zone.

#### **4. LA RIVE NORD DU SAINT-LAURENT (zones salmonicoles Q<sub>5</sub> à Q<sub>9</sub>)**

On dénombre 60 rivières à saumon sur ce territoire, dont 54 sont ouvertes à la pêche et une est réservée exclusivement aux autochtones (Betsiamites).

La pêche d'alimentation se pratique dans les rivières ou aux abords des rivières suivantes : des Escoumins, Betsiamites, Moisie, Natashquan et Saint-Augustin.

La pêche commerciale est fermée dans les zones Q<sub>5</sub> à Q<sub>8</sub>. Un total de 87 pêcheurs sont encore actifs dans la zone Q<sub>9</sub> (Basse Côte-Nord), pêcheurs qui se partagent un quota de 12 068 saumons. Pour une deuxième année, en 1997, la date d'ouverture de la saison a été retardée d'une semaine, soit le 1<sup>er</sup> juillet.

**Dans les régions de Québec et du Saguenay (Q<sub>5</sub> et Q<sub>6</sub>),** trois passes migratoires et une barrière de comptage permettent de recenser une partie de la montaison. Des décomptes visuels à gué et en apnée sont aussi effectués afin de compléter les recensements. Cette année, les montaisons ont chuté respectivement de 14% et de 21% par rapport à l'an dernier et à la moyenne de 1992-1996 (tableau 6).

Pour l'ensemble de ces deux zones, les captures sportives ont diminué de 24% et de 13% si on les compare respectivement à l'an dernier et aux cinq dernières années. La fréquentation a légèrement augmenté, soit 2% par rapport à 1996, mais est inférieure de 10% par rapport à la moyenne calculée pour les années 1992-1996. Le succès de pêche de 0,13 saumon/jour de pêche se classe parmi les plus bas observés dans ces zones depuis 1984. Par ailleurs, les faibles montaisons, associées à un taux d'exploitation assez élevé, ont fait en sorte que la déposition d'oeufs a atteint seulement 32% de l'objectif requis, ce qui représente un des taux les plus faibles enregistrés ces 14 dernières années.

**Sur la Haute Côte-Nord (Q<sub>7</sub>),** la pêche commerciale est fermée depuis 1993. Les captures (666) et le succès de pêche (0,12) ont respectivement diminué de 15% et de 24% comparativement à l'an dernier (tableau 7). Ces taux sont inférieurs de 14% et de 21% par rapport à la moyenne des cinq dernières années. Il est à souligner que parmi les prises, le pourcentage de madeleineaux a diminué sur l'ensemble des rivières, sauf sur la rivière aux Rochers.

Cette année, il était permis de conserver les madeleineaux capturés à la pêche sportive sur la rivière Mistassini. Toutefois, une limite de 15 madeleineaux était fixée. Pour une seconde année, un contingent de 80 grands saumons a été appliqué sur la rivière Godbout, mais celui-ci n'a pas été atteint. En raison des faibles montaisons, une remise à l'eau obligatoire des grands saumons a été appliquée en cours de saison sur trois rivières, soit aux Rochers, des Escoumins et de la Trinité. Toutefois sur la rivière de la Trinité, la pêche aux grands saumons a été réouverte le 1<sup>er</sup> août en raison d'une montaison qui s'est avérée plus tardive qu'à l'habitude.

**Dans la zone Q<sub>8</sub>, sur la Moyenne Côte-Nord,** la pêche commerciale est fermée depuis 1994. Malgré cet arrêt de la pêche commerciale, on enregistre encore cette année une baisse des captures sportives de l'ordre de 28% par rapport à la moyenne quinquennale et de 22% comparativement à 1996 (tableau 8). Le succès de pêche a chuté de près de 25% depuis l'an dernier pour atteindre 0,24 saumon/jour de pêche, soit 22% de moins que la moyenne des cinq dernières années. On note également une diminution de 13% dans le nombre de captures de madeleineaux depuis 1996. Les prises déclarées par la pêche d'alimentation sont respectivement de 197 pour la bande Uashat-Malioténam et de 818 captures pour la bande de Natashquan.

**Sur la Basse Côte-Nord (zone Q<sub>9</sub>),** les populations de saumon sont particulières en ce sens qu'elles accèdent au golfe du Saint-Laurent par le détroit de Belle-Isle, contrairement aux autres populations du golfe qui y pénètrent par le sud de Terre-Neuve. Dans cette zone inaccessible par route, près de 90% des captures proviennent de la pêche commerciale. En 1997, les 87 pêcheurs commerciaux ont déclaré 10 437 saumons (tableau 9). Pour une seconde année, l'ouverture de la pêche a été reportée d'une semaine (1<sup>er</sup> juillet). Dans l'ensemble, les prises commerciales sont nettement inférieures (- 11%) à 1996 et ont considérablement chuté (- 23%) par rapport à 1992-1996. Le nombre de madeleineaux capturés a lui aussi connu une baisse importante, soit 22% par rapport à 1996 et 10% comparativement à la moyenne des cinq dernières années.

En ce qui concerne la pêche sportive, on enregistre cette année un nombre de prises inférieur à l'an dernier (- 14%) et à la moyenne quinquennale (- 19%). Il est à noter que cette zone est la seule sur la Côte-Nord où on note une augmentation du succès par rapport à l'an dernier, soit 15%. Pour l'ensemble des captures en pêche sportive et commerciale, on note, pour les madeleineaux, une diminution de 20% par rapport à l'an dernier et de 12% comparativement à la moyenne quinquennale. En ce qui concerne la pêche d'alimentation, le nombre de captures déclarées par le communauté amérindienne de Saint-Augustin est de 60 saumons.

**Pour l'ensemble de ce territoire, la rive nord du Saint-Laurent (Q<sub>5</sub> à Q<sub>9</sub>),** la tendance à la baisse observée depuis 1990 pour les valeurs de capture, de fréquentation et de succès, semble avoir repris (tableau 10 et figure 3). Les rédibermarins ont globalement été moins abondants, comme le laissaient présager les prévisions de retour. Somme toute, les données disponibles sur certaines rivières montrent que les montaisons et la déposition d'oeufs à ces endroits ont été, en général, plus faibles qu'en 1996.

## **5. L'ÎLE D'ANTICOSTI (zone salmonicole Q<sub>10</sub>)**

Sur l'île d'Anticosti, la pêche sportive est permise sur les 25 rivières à saumon. Seulement 11 rivières ont été exploitées en 1997. L'eau est suffisamment limpide pour permettre des évaluations visuelles du nombre de saumons, ce qui est fait régulièrement sur onze rivières. Les données d'exploitation sont connues pour toutes ces rivières. Il n'y a ni pêche commerciale, ni pêche d'alimentation dans ces eaux.

La récolte totale à la pêche sportive a atteint un des plus bas taux depuis 1984 avec une diminution respective de 61% et 43% par rapport à l'an dernier et à la moyenne quinquennale (tableau 11 et figure 4). Le nombre de jours-pêche (1 406) est le plus bas jamais observé depuis 1984, soit 20% de moins qu'en 1996 et 17% comparativement à la moyenne des cinq dernières années. Le succès à 0,29 saumon/jour de pêche est l'un des plus faibles enregistrés depuis 1984. Ce faible succès de pêche peut s'interpréter par une remise à l'eau importante, notamment sur la rivière Jupiter où 146 saumons ont été relâchés en 1997. De plus, les forts étiages survenus en 1997 peuvent avoir amplement contribué à la forte diminution des captures sportives et succès de pêche.

## 6. L'UNGAVA (zone salmonicole Q<sub>11</sub>)

Dans l'Ungava, les données sont préliminaires. Il est difficile de statuer sur les fluctuations des stocks de saumon dans cette région. Plusieurs facteurs, certains extérieurs au saumon, viennent influencer les résultats de pêche d'une année à l'autre. Toutefois, il semble qu'en 1997, la pêche sportive ait connu une légère augmentation, soit 6% par rapport à 1996, et une faible baisse de 1% *comparativement aux cinq dernières années* (tableau 12). Par ailleurs, les prélèvements associés à la pêche commerciale ont subi une augmentation (10%) depuis 1996 mais accusent toujours une baisse de 8% à la moyenne quinquennale.

## 7. L'ENSEMBLE DU QUÉBEC

Pour l'ensemble du Québec, la récolte totale de 1997 a diminué de 20% par rapport à l'an dernier avec 27 757 saumons et reste déficitaire de 26%, comparativement à la moyenne des cinq années précédentes (tableau 13 et figure 5). Le détail des captures sportives pour chacune des rivières est présenté au tableau 15. Dans l'ensemble, la pêche sportive a chuté de 28% par rapport à l'an dernier et demeure en deçà (- 30%) de la moyenne quinquennale avec 11 788 saumons.

L'île d'Anticosti est le secteur le plus touché par cette diminution des captures sportives avec des baisses considérables de plus de la moitié (61%), par rapport à l'an dernier et 43%, comparativement à la moyenne des cinq dernières années. Les conditions d'étiage sévère semblent avoir eu un impact important sur les résultats obtenus.

La région Bas Saint-Laurent et Gaspésie occupe le second rang avec des baisses de près de 30%, suivie de la rive nord du Saint-Laurent (20%). L'Ungava, contrairement aux autres zones, a connu une augmentation des prises sportives comparativement à l'an dernier, soit 6%.

Les récoltes sportives enregistrées dans les différentes régions en 1997 sont comparées, au tableau 14 et à la figure 6, avec les données historiques observées depuis 1966. La récolte commerciale est en baisse, si on considère le maintien des restrictions sur le contingent alloué.

La pêche d'alimentation a connu, en 1997, une baisse de 17% par rapport à 1996 et de 6%, comparativement à la moyenne des cinq dernières années.



La remise à l'eau des saumons est de plus en plus pratiquée, sur une base volontaire ou obligatoire. Bien que les statistiques ne soient que très partielles sur ce sujet, on constate qu'il y a eu au moins 1 825 remises à l'eau de saumon en 1997 (tableau 16).

On constate qu'il y a eu une diminution marquée des captures dans l'ensemble des régions du Québec. Cette diminution n'est pas imputable qu'à de mauvaises conditions de pêche, mais surtout aux faibles montaisons de saumon en rivière.

Les faibles retours de saumon en 1997 ont été observés non seulement au Québec, mais dans l'ensemble de l'Amérique du Nord. À la demande des autorités gouvernementales, une rencontre spéciale de scientifiques a eu lieu à Sydney (Nouvelle-Écosse) au cours de l'hiver 1998, pour examiner la situation du saumon. Les résultats de cette rencontre peuvent paraître décevants si on cherche uniquement l'explication des faibles retours de 1997, car les participants n'ont pas été en mesure d'identifier une cause unique et particulière pour expliquer cette chute.

Par contre, la réunion a permis de mettre en lumière plusieurs éléments d'information. Parmi ceux-ci, les spécialistes ont convenu que des changements marqués sont survenus dans l'habitat marin depuis le début des années 1990. En effet, on a constaté que des espèces de poissons typiques du milieu arctique sont de plus en plus présentes dans la mer du Labrador et en contrepartie, les espèces d'eau plus tempérée qui y abondaient jusqu'à récemment sont en chute. Un autre facteur négatif qui a été constaté c'est que la température de l'eau de la mer du Labrador en hiver demeure inférieure à la moyenne enregistrée dans ces eaux. De plus, l'étendue et la durée du couvert de glace indiquent aussi un refroidissement de la mer du Labrador.

Au niveau de la prédation, on a identifié près de 50 prédateurs du saumon atlantique. On y retrouve des oiseaux (harles, cormorans, fous de bassan, goélands), quelques espèces de phoques et plusieurs espèces de poissons marins. D'entrée de jeu, il n'a jamais été démontré que la prédation par les harles (bec-scie) pouvait moduler la productivité totale d'une rivière, en raison surtout du rôle joué par les phénomènes compensatoires. Il en ressort donc que la cause est en mer, ce qui exclut, par le fait même, cet oiseau.

Suite à cet atelier spécial, les spécialistes s'entendent sur le fait que les prédateurs en mer représentent une cause de mortalité non négligeable, autant pour le saumon que pour les autres espèces. Par ailleurs, il est pour ainsi dire impossible d'être plus précis et dans le cas contraire, il n'existerait pas de moyens d'intervention rapides et efficaces. Comme ils l'ont toujours fait, les saumons continueront de cohabiter avec leurs prédateurs naturels. En ce qui concerne d'autres causes possibles telles que les parasites, les maladies, les captures accidentelles ou dirigées, aucun élément connu ne supporte ces hypothèses.

À ce jour, aucune information n'indique que le saumon amorce une phase critique menaçant sa survie à moyen terme. Toutefois, force est d'admettre que son exploitation en subit les contrecoups sans que personne ne soit à même de prévoir un retournement de la situation vécue ces dernières années. Cela nous amène à gérer le saumon dans un environnement relativement hostile où les retours sont variables et difficilement prévisibles.

Dans les circonstances actuelles, les recommandations de gestion sont à l'effet de maintenir le nombre de géniteurs en rivière à un niveau suffisamment élevé pour assurer la conservation des stocks, quitte à imposer des restrictions additionnelles sur l'exploitation.

## 8. LES TAUX DE RETOURS DES SMOLTS

Les jeunes smolts, que l'on appelle aussi saumonnetaux, quittent leur rivière natale au printemps, après y avoir grandi pendant deux à cinq ans, parfois plus longtemps encore dans les rivières nordiques. Au cours des dernières années, nous avons estimé, sur trois rivières, le nombre de smolts qui partaient ainsi en migration. Ces rivières sont situées l'une en Gaspésie, la rivière Saint-Jean, la deuxième sur la Côte-Nord, la rivière de la Trinité, et la troisième sur l'île d'Anticosti, la rivière Bec-Scie. Sur cette dernière, l'évaluation des smolts s'est terminée en 1996, mais le suivi des retours des adultes nous permet de calculer leur taux de survie en mer ou encore leur taux de retour.

La figure 7a nous montre que la production naturelle de smolts connaît des variations à l'intérieur d'une même rivière. Ces variations sont toutefois indépendantes d'une rivière à l'autre, ce qui sous-entend que les facteurs qui font fluctuer la production sont indépendants les uns des autres.

Sur la rivière Saint-Jean, le dénombrement de smolts a été perturbé en 1997 par une très forte crue des eaux survenue en mai, ce qui a rendu notre système de capture inopérant pour quelques jours. Il a fallu modifier nos installations, de telle sorte que l'évaluation définitive ne pourra se faire qu'après une validation de l'efficacité du nouveau système de capture qui se fera au printemps 1998.

Sur la rivière de la Trinité, on observe une très faible production de smolts en 1997. Deux hypothèses sont retenues pour expliquer cette situation. La majorité des smolts de cette rivière proviennent des géniteurs de 1993, année qui fut très faible pour la reproduction. Cette hypothèse ne semble pas être entièrement responsable de la faible production de smolts; la crue exceptionnelle de juillet 1996 a pu également l'affecter. Dans les rivières du Saguenay, des inventaires effectués après la crue ont démontré une diminution drastique de la quantité de juvéniles.

Les rivières de cette partie de la Côte-Nord ont également été affectées par la crue, à un degré moindre toutefois, mais il pourrait en avoir résulté une diminution de la production de smolts. Si cette hypothèse est vraie, plusieurs rivières de la région auraient été vraisemblablement touchées.

La migration des smolts en mer peut durer de un à trois ans avant que les saumons viennent frayer pour la première fois. La proportion de madeleineaux, dibernmarins et tribermarins varie de façon importante d'une rivière à l'autre, mais demeure assez semblable pour une même rivière. Ainsi, on connaît des rivières où presque tous les saumons reviennent après une seule année en mer (ex. : la rivière Saint-Paul sur la Basse Côte-Nord), alors que pour d'autres rivières, le pourcentage de madeleineaux se situera presque toujours en deçà de 10% (ex. : les rivières Cascapédia et Moisie). Il va s'en dire que le taux de survie en mer varie également d'une rivière à l'autre en fonction de la durée du séjour en mer.

Sur nos trois rivières témoins, nous observons que le taux de retour des madeleineaux a subi une variation à la baisse importante à partir de 1991 (figure 7b). Cette chute dans les taux de retours s'est également manifestée sur les saumons dibernmarins (figure 7c) et pour l'ensemble des retours de saumons avant une première fraye (figure 7d).

## 9. LES PRÉVISIONS DE RETOURS

Il est toujours hasardeux de faire des prédictions de retours dans ce contexte de grande variabilité que représente la survie en mer et en rivière. L'an dernier, les indicateurs nous laissaient présager une légère amélioration des retours qui devaient toutefois demeurer sous la moyenne des cinq années précédentes. Or, comme on l'a vu précédemment, il y a eu une chute importante des retours.

L'indicateur le plus fiable pour évaluer l'importance des retours demeure la relation madeleineau-dibermarin pour une même rivière. Il semble que la mortalité en mer se fasse principalement au cours de la première année de leur séjour. Aussi, lorsque les madeleineaux sont de retour en faible nombre, ceci indique généralement que les dibermarins seront également en faible nombre l'année suivante. Étant donné que les dibermarins constituent la plus grande partie des grands saumons sur la plupart des rivières, on peut mettre en relation les madeleineaux avec l'ensemble des grands saumons.

Les figures 8 et 9 nous montrent la relation qui existe, sur huit rivières, entre les madeleineaux qui reviennent en rivière une année donnée et les grands saumons qui reviennent l'année suivante. Sur les rivières Saint-Jean et de la Trinité, nous pouvons calculer la relation madeleineau-dibermarin puisque nous possédons plus d'informations sur l'âge des saumons de retour en rivière; on voit que cette relation est meilleure que la précédente (figure 9).

L'examen des figures nous permet de constater que les points ne s'alignent pas directement sur la droite, ce qui indique que l'estimation que nous en tirons ne pourra pas être précise. Sur ces figures, on indique une valeur  $R^2$  qui est, en quelque sorte, la précision de la droite; lorsqu'on obtient, par exemple, une valeur de 0,55, ceci signifie que 55% du nombre de grands saumons de retour

en rivière peut s'expliquer par le nombre de madeleineaux observés l'année précédente. Pour 1998, cette relation montre que l'on devrait avoir des retours de grands saumons sous la moyenne.

## 10. AMÉNAGEMENT ET RECHERCHE

Le saumon atlantique est une espèce tellement convoitée, et somme toute assez peu productive, qu'il faut maintenir des efforts d'aménagement et de recherche afin d'assurer l'utilisation du plein potentiel de cette ressource.

Certaines activités, comme l'opération de barrières de rétention et de dénombrement et l'opération de passes migratoires, servent spécifiquement à la gestion des stocks des rivières concernées. La barrière de rétention diminue les risques de braconnage et les coûts de protection. L'opération de barrières de dénombrement ou de passes migratoires augmente nos connaissances sur les montaisons et permet de raffiner la gestion des rivières où on retrouve ce genre d'équipement.

D'autres projets ont comme objectif d'augmenter la production ou la productivité d'une rivière. À ce chapitre, desensemencements sont réalisés, soit au moyen de jeunes saumons élevés en station piscicole ou via des incubateurs installés en bordure de rivière. Au total, 34 rivières ont bénéficié de l'apport de 869 531 oeufs, de 845 123 alevins, de 401 902 tacons et de 412 706 saumonceaux (smolts) (tableau 17). On opère également des pièges de capture associés à du transport de reproducteurs sur les rivières Rimouski, Mitis, Jacques-Cartier, Sainte-Marguerite, à Mars et aux Rochers.

Par ailleurs, d'autres activités réalisées concernent la recherche et le développement. On doit faire avancer les limites de nos connaissances afin d'améliorer nos méthodes de gestion en vue d'une meilleure utilisation de la ressource. Des projets portant sur la dynamique des populations sont réalisés sur les rivières témoins que sont la Saint-Jean (Gaspésie) et la Trinité (Côte-Nord). L'objectif principal de ces projets est de déterminer le nombre de reproducteurs qu'il faut conserver pour assurer le plus grand nombre de retours

de saumons dans les années subséquentes. Dans l'immédiat, les travaux réalisés sur ces rivières nous aident à comprendre l'environnement global du saumon et nous permettent ainsi d'optimiser l'exploitation en conséquence.

Les informations que nous avons ainsi accumulées nous permettent maintenant d'entreprendre une révision des objectifs de géniteurs que nous avons fixés, il y a plusieurs années, pour chaque rivière. Cette révision entraînera une modification dans la plupart des rivières, modifications qui seront à la hausse ou à la baisse selon la productivité même de chaque rivière. Le travail est en cours présentement et nous prévoyons être en mesure de le compléter en cours d'année, de manière à pouvoir présenter et discuter des résultats en même temps que sera confectionné le prochain plan de pêche qui devrait s'appliquer à partir de l'an 2000.



**GLOSSAIRE**

- Alevin :** juvénile d'âge 0+ qui n'a pas encore développé les marques caractéristiques des tacons. Par extension, on évalue tous les juvéniles d'âge 0+.
- Tacon ou juvénile :** jeune saumon qui est toujours demeuré en rivière depuis sa naissance. Lorsque l'on veut spécifier l'âge, on utilise tacon 0+, tacon 1+, tacon 2+, etc., pour désigner des poissons à leur 1<sup>ère</sup>, 2<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup>, etc. année de vie.
- Tacon précoce :** poisson qui a participé à la fraie alors qu'il était au stade tacon (habituellement un mâle).
- Saumonneau ou smolt :** saumon juvénile qui amorce sa première migration vers la mer.
- Saumonneau post-précoce :** saumonneau qui a frayé comme tacon précoce.
- Madeleineau :** saumon qui revient en rivière pour frayer la première fois, après avoir passé un seul hiver en mer.
- Dibermarin :** saumon qui revient en rivière pour frayer la première fois, après avoir passé deux hivers consécutifs en mer.
- Tribermarin :** saumon qui revient en rivière pour frayer la première fois, après avoir passé trois hivers consécutifs en mer.
- Saumon à fraie antérieure :** saumon qui a déjà frayé au cours des années antérieures.
- Rédibermarin ou grand saumon :** saumon qui a passé plus d'un hiver en mer. Ce terme englobe tous les grands saumons et exclut les madeleineaux.
- Reproducteur :** saumon adulte revenu à la rivière et présent au moment de la fraie.
- Saumon noir :** saumon adulte en dévalaison printanière.
- Unité de production :** superficie de 100 m<sup>2</sup> qualifiée de favorable ou très favorable au saumon juvénile.

**LISTE DES RÉFÉRENCES PERTINENTES**

- CARON, F. et J.-P. LE BEL. 1991. Normes biologiques applicables dans le cadre du programme de développement économique du saumon. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche. Direction de la gestion des espèces et des habitats. Service de la faune aquatique, Québec. 58 p.
- CARON, F. et G. MERCIER. 1989. Bilan de la situation au Québec de 1984 à 1988. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche. Direction de la gestion des espèces et des habitats, Service de la faune aquatique, Québec. 63 p.
- CARON, F. et M. SHIELDS. 1990. Bilan de l'exploitation du saumon au Québec en 1989. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche. Direction de la gestion des espèces et des habitats, Service de la faune aquatique, Québec. 45 p.
- CARON, F. et M. SHIELDS. 1991. Bilan de l'exploitation du saumon au Québec en 1990. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche. Direction de la gestion des espèces et des habitats, Service de la faune aquatique, Québec. 41 p.
- CARON, F., D. FOURNIER et M. SHIELDS. 1993. Bilan de l'exploitation du saumon au Québec en 1991. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche. Direction de la faune et des habitats, Service de la faune aquatique, Québec. 38 p.
- CARON, F., D. FOURNIER et M. SHIELDS. 1993. Bilan de l'exploitation du saumon au Québec en 1992. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Direction de la faune et des habitats, Service de la faune aquatique, Québec. 42 p.
- CARON, F., H. GOUIN, C. RAYMOND et M. SHIELDS. 1995. Bilan de l'exploitation du saumon au Québec en 1994. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Direction de la faune et des habitats, Service de la faune aquatique. 49 p.
- CARON, F., H. GOUIN, D. DESCHAMPS et M. SHIELDS. 1996. Bilan de l'exploitation du saumon au Québec en 1995. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Direction de la faune et des habitats, Service de la faune aquatique. 55 p.

DALLAIRE, L., L. MILLOT, D. RABY et G. SOUCY. 1995. Incubateur à courant ascendant : Guide de planification, d'installation et d'utilisation. Édité par le Ministère de l'Environnement et de la Faune et la Fondation de la faune du Québec. 174 p.

GOUIN, H., F. CARON, D. FOURNIER et M. SHIELDS. 1994. Bilan de l'exploitation du saumon au Québec en 1993. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Direction de la faune et des habitats, Service de la faune aquatique. 39 p.

TREMBLAY, S., F. CARON, C. GROLEAU et D. DESCHAMPS. 1997. Bilan de l'exploitation du saumon au Québec en 1996. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Direction de la faune et des habitats, Service de la faune aquatique. 53 p.



**TABLEAUX**



Tableau 1. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la pêche d'alimentation.

Zone	Maria (Caspédia)	Restigouche (Matapédia)	Escoumins	Betsiamites	Moisie	Mingan	Natashquan	Olomane	St-Augustin	Ungava
	Q1	Q1	Q7	Q7	Q8	Q8	Q8	Q9	Q9	Q11
1984	93	1 247	30	Nd	52		700	Nd	45	3 057
1985	121	1 011	57	Nd	71		1 083	70	Nd	1 820
1986	184	1 149	57	Nd	241		0	189	Nd	3 408
1987	150	664	57	Nd	71		1 232	39	Nd	2 956
1988	150	924	29	Nd	278		1 386	112	Nd	2 602
1989	44	1 093	57	Nd	201	6	1 072		Nd	965
1990	190	1 151	57	278	425	50	620		Nd	700
1991	221	868	50	203	320	11	732		Nd	2 487
1992	164	1 001	57	203	432		956		Nd	2 234
1993	168	1 007	57	101	60	10	950		550	1 712
1994	203	1 007	57	87	174		793		333	2 404
1995	180	1 007	57	116	199		1 012		127	4 092
1996	181	1 007	57	75	296		1 479		57	3 165
1997	125	1 007	57	266	197		818		60	2 706
92-96	179	1006	57	116	232	10	1037		267	2 721

Nd : non déclarés

Estimation

moyenne 92-96

Tableau 2. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q1, Baie des Chaleurs.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%	
	Mad.	Réd.							Nombre	Oeufs déposés (million)		Oeufs requis (million)
		Total										
1984	393	1 684	2 077	0,21	36%	17	2 094	5 838	3 744	18,80	38,70	52%
1985	550	1 785	2 335	0,21	41%	0	2 335	5 673	3 338	15,65	38,70	43%
1986	936	3 001	3 937	0,30	41%	0	3 937	9 548	5 611	24,27	38,70	67%
1987	1 169	2 440	3 609	0,25	38%	42	3 651	9 535	5 884	23,36	38,70	65%
1988	1 366	3 227	4 593	0,28	38%	66	4 659	12 161	7 502	32,07	38,70	89%
1989	917	3 306	4 223	0,25	33%	98	4 321	12 852	8 531	38,54	38,70	107%
1990	1 356	3 014	4 370	0,27	35%	72	4 442	12 522	8 080	33,37	38,70	93%
1991	1 124	2 555	3 679	0,24	33%	78	3 757	11 011	7 254	29,48	38,70	76%
1992	1 620	3 114	4 734	0,30	41%	65	4 799	11 549	6 750	27,77	38,70	72%
1993	1 661	2 331	3 992	0,26	41%	66	4 058	9 840	5 782	27,55	38,70	71%
1994	1 759	3 356	5 115	0,28	44%	117	5 232	11 630	6 398	28,23	38,70	73%
1995	608	2 707	3 315	0,21	29%	137	3 452	11 605	8 153	39,84	38,70	103%
1996	1 211	2 495	3 706	0,24	30%	113	3 819	12 308	8 489	45,55	38,70	118%
<b>1997</b>	<b>1 067</b>	<b>1 786</b>	<b>2 853</b>	<b>0,17</b>	<b>31%</b>	<b>60</b>	<b>2 913</b>	<b>9 338</b>	<b>6 425</b>	<b>31,40</b>	<b>38,70</b>	<b>81%</b>
<b>92-96</b>	<b>1 372</b>	<b>2 801</b>	<b>4 172</b>	<b>0,26</b>	<b>37%</b>	<b>100</b>	<b>4 272</b>	<b>11 386</b>	<b>7 114</b>	<b>33,79</b>	<b>38,70</b>	<b>87%</b>

Variations:

vs 96 - 12% - 28% - 23% - 6% - 27% - 1% - 47% - 24% - 24% - 31% - 0% - 31%

vs 92-96 - 22% - 36% - 32% - 2% - 33% - 17% - 40% - 32% - 18% - 10% - 7% - 0% - 7%

De 1984 à 1990, les calculs d'oeufs déposés et le % de position d'oeufs par rapport au nombre d'oeufs requis excluent la rivière Nouvelle



Tableau 3. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q2, Péninsule de la Gaspésie.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès exploitation	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.								Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
		Total										
1984	50	1 079	1 129	0,26	29%	125	1 254	3 940	2 686	11,75	17,92	66%
1985	141	1 143	1 284	0,25	37%	15	1 299	3 499	2 200	9,31	17,92	52%
1986	230	996	1 226	0,24	33%	33	1 259	3 696	2 437	9,89	17,92	55%
1987	238	942	1 180	0,22	19%	63	1 243	6 240	4 997	17,22	17,92	96%
1988	440	2 012	2 452	0,33	29%	51	2 503	8 319	5 816	22,65	17,92	126%
1989	336	1 873	2 209	0,23	33%	50	2 259	6 740	4 481	18,06	17,92	101%
1990	662	1 050	1 712	0,22	30%	56	1 768	5 703	3 935	13,28	17,92	74%
1991	439	1 605	2 044	0,25	31%	67	2 111	6 665	4 554	16,93	17,92	94%
1992	1 026	2 072	3 098	0,31	37%	148	3 246	8 286	5 040	18,50	17,92	103%
1993	1 117	1 958	3 075	0,28	42%	136	3 211	7 276	4 065	14,64	17,92	82%
1994	818	2 227	3 045	0,26	43%	152	3 197	7 118	3 921	14,34	17,92	80%
1995	208	1 332	1 540	0,18	27%	181	1 721	5 749	4 028	16,18	17,92	90%
1996	691	1 684	2 375	0,26	40%	115	2 490	5 919	3 429	11,83	17,92	66%
<b>1997</b>	<b>426</b>	<b>979</b>	<b>1 405</b>	<b>0,18</b>	<b>29%</b>	<b>117</b>	<b>1 522</b>	<b>4 845</b>	<b>3 323</b>	<b>11,98</b>	<b>17,92</b>	<b>67%</b>
<b>92-96</b>	<b>772</b>	<b>1 855</b>	<b>2 627</b>	<b>0,26</b>	<b>38%</b>	<b>146</b>	<b>2 773</b>	<b>6 870</b>	<b>4 097</b>	<b>15,10</b>	<b>17,92</b>	<b>84%</b>

Variations:  
**vs 96** - 38% - 42% - 41% - 14% - 28% - 2% - 39% - 18% - 3% - 1% - 0% - 1%  
**vs 92-96** - 45% - 47% - 47% - 21% - 24% - 20% - 45% - 29% - 19% - 21% - 0% - 21%

Tableau 4. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q3, Bas Saint-Laurent et Rive Nord de la Gaspésie.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès exploitation	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	336	819	1 155	0,14	24%	138	1 293	4 884	3 591	11,35	21,10	54%
1985	285	919	1 204	0,14	25%	115	1 319	4 898	3 579	10,54	21,10	50%
1986	753	1 090	1 843	0,15	21%	387	2 230	8 838	6 608	15,21	21,10	72%
1987	587	884	1 471	0,14	18%	461	1 932	8 082	6 150	20,68	21,10	98%
1988	928	1 212	2 140	0,18	26%	192	2 332	8 335	6 003	19,27	21,10	91%
1989	416	843	1 259	0,15	16%	580	1 839	7 654	5 815	15,92	21,10	75%
1990	880	1 237	2 117	0,17	24%	418	2 535	8 700	6 165	16,39	21,10	78%
1991	795	1 298	2 093	0,19	26%	224	2 317	7 997	5 680	16,89	21,10	80%
1992	1 382	1 347	2 729	0,21	28%	158	2 887	9 822	6 935	17,64	21,10	84%
1993	1 414	1 169	2 583	0,17	33%	43	2 626	7 924	5 298	13,66	21,53	63%
1994	1 084	1 439	2 523	0,17	35%	173	2 696	7 218	4 522	13,94	21,53	65%
1995	645	700	1 345	0,14	23%	198	1 543	5 906	4 363	12,46	21,53	58%
1996	1 282	1 240	2 522	0,21	30%	121	2 643	8 391	5 748	15,22	23,08	66%
<b>1997</b>	<b>738</b>	<b>921</b>	<b>1 659</b>	<b>0,15</b>	<b>29%</b>	<b>159</b>	<b>1 818</b>	<b>5 715</b>	<b>3 897</b>	<b>10,48</b>	<b>23,08</b>	<b>45%</b>
<b>92-96</b>	<b>1 161</b>	<b>1 179</b>	<b>2 340</b>	<b>0,18</b>	<b>30%</b>	<b>139</b>	<b>2 479</b>	<b>7 852</b>	<b>5 373</b>	<b>14,58</b>	<b>21,75</b>	<b>67%</b>

Variations:

vs 96 - 42% - 26% - 34% - 7% - 30% - 3%  
 vs 92-96 - 36% - 22% - 29% - 14% - 18% - 3%  
 - 32% - 31% - 32% - 31% - 0% - 31%  
 - 27% - 27% - 27% - 28% - 6% - 32%

Tableau 5. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 des zones Q1, Q2 et Q3, Bas Saint-Laurent et Gaspésie.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs					
	Mad.	Réd.						Nombre déposés (million)	Oeufs requis (million)	%			
1984	779	3 582	4 361	22 464	0,19	30%	280	4 641	14 662	10 021	41,89	77,71	54%
1985	976	3 847	4 823	24 919	0,19	34%	130	4 953	14 070	9 117	35,49	77,71	46%
1986	1 919	5 087	7 006	30 450	0,23	32%	420	7 426	22 082	14 656	49,37	77,71	64%
1987	1 994	4 266	6 260	30 435	0,21	26%	566	6 826	23 857	17 031	61,26	77,71	79%
1988	2 734	6 451	9 185	35 204	0,26	32%	309	9 494	28 815	19 321	73,99	77,71	95%
1989	1 669	6 022	7 691	35 208	0,22	28%	728	8 419	27 246	18 827	72,52	77,71	93%
1990	2 898	5 301	8 199	36 562	0,22	30%	546	8 745	26 925	18 180	63,04	77,71	81%
1991	2 358	5 458	7 816	35 154	0,22	30%	369	8 185	25 673	17 488	63,30	77,71	81%
1992	4 028	6 533	10 561	38 762	0,27	36%	371	10 932	29 657	18 725	63,92	77,71	82%
1993	4 192	5 458	9 650	41 807	0,23	39%	245	9 895	25 040	15 145	55,85	78,14	71%
1994	3 661	7 022	10 683	44 616	0,24	41%	442	11 125	25 966	14 841	56,51	78,14	72%
1995	1 461	4 739	6 200	34 284	0,18	27%	516	6 716	23 260	16 544	68,49	78,14	88%
1996	3 184	5 419	8 603	36 762	0,23	32%	349	8 952	26 618	17 666	72,60	79,69	91%
<b>1997</b>	<b>2 231</b>	<b>3 686</b>	<b>5 917</b>	<b>35 607</b>	<b>0,17</b>	<b>30%</b>	<b>336</b>	<b>6 253</b>	<b>19 898</b>	<b>13 645</b>	<b>53,86</b>	<b>79,69</b>	<b>68%</b>
<b>92-96</b>	<b>3 305</b>	<b>5 834</b>	<b>9 139</b>	<b>39 246</b>	<b>0,23</b>	<b>35%</b>	<b>385</b>	<b>9 524</b>	<b>26 108</b>	<b>16 584</b>	<b>63,47</b>	<b>78,37</b>	<b>81%</b>

Variations:

vs 96	- 30%	- 32%	- 31%	- 3%	- 29%	- 8%	- 4%	- 30%	- 25%	- 23%	- 26%	0%	- 26%
vs 92-96	- 33%	- 37%	- 35%	- 9%	- 29%	- 15%	- 13%	- 34%	- 24%	- 18%	- 15%	2%	- 17%

Tableau 6. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 des zones Q5 et Q6, régions de Québec et du Saguenay.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès exploitation*	Retrait en rivière	Prélevement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%	
	Mad.	Réd.						Nombre	Oeufs déposés (million)		Oeufs requis (million)
	Total										
1984	267	293	3 705	0,15	0	560	1 592	1 077	2,86	15,34	26%
1985	67	575	3 195	0,20	44	686	2 207	1 593	5,84	15,34	53%
1986	356	620	4 296	0,23	15	991	2 470	1 555	4,70	15,34	43%
1987	299	416	5 305	0,13	5	720	2 243	1 588	4,50	15,34	41%
1988	371	447	5 327	0,15	7	825	1 929	1 206	3,30	15,34	30%
1989	365	399	5 404	0,14	78	842	3 019	2 286	4,33	15,34	40%
1990	461	801	1 262	0,17	63	1 325	4 454	3 289	10,03	15,34	92%
1991	418	459	877	0,13	127	1 004	3 188	2 424	7,90	15,34	72%
1992	473	726	1 199	0,17	46	1 245	2 595	1 676	5,97	17,27	55%
1993	235	198	433	0,08	8	441	1 169	837	2,85	17,27	26%
1994	463	275	738	0,15	106	844	1 974	1 330	2,61	17,27	24%
1995	154	285	439	0,09	120	559	2 827	2 476	8,73	17,27	80%
1996	472	353	825	0,17	162	987	1 925	1 361	3,46	20,88	32%
<b>1997</b>	<b>316</b>	<b>315</b>	<b>4 972</b>	<b>0,13</b>	<b>170</b>	<b>801</b>	<b>1 654</b>	<b>1 220</b>	<b>3,66</b>	<b>21,50</b>	<b>32%</b>
<b>92-96</b>	<b>359</b>	<b>367</b>	<b>5 496</b>	<b>0,13</b>	<b>88</b>	<b>815</b>	<b>2 098</b>	<b>1 536</b>	<b>4,72</b>	<b>17,99</b>	<b>40%</b>
Variations:											
<b>vs 96</b>	- 33%	- 11%	- 24%	2%	- 25%	- 3%	- 19%	- 10%	6%	3%	0%
<b>vs 92-96</b>	- 12%	- 14%	- 13%	- 10%	- 4%	- 5%	- 2%	- 21%	- 23%	19%	- 22%

\* : Le taux d'exploitation, les montaisons et les reproducteurs sont calculés sur 4 rivières seulement, i.e. moins les rivières A Mars, du Gouffre et Petit Saguenay.

□ : Pour des fins de comparaison, compilation des rivières Jacques-Cartier, Saint-Jean, Sainte-Marguerite Principale et Nord-Est.

Tableau 7. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q7, Haute Côte-Nord.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Captures commerciales		Captures totales		Oeufs requis (millions)		
	Mad.	Réd.			Mad.	Réd.	Mad.	Réd.		Total	
1984	663	476	1 139	0,26	102	2 105	2 207	765	2 581	3 346	39,78
1985	331	890	1 221	0,26	57	3 305	3 362	388	4 195	4 583	39,78
1986	977	816	1 793	0,37	269	2 799	3 068	1 246	3 615	4 861	39,78
1987	1 016	655	1 671	0,33	137	2 839	2 976	1 153	3 494	4 647	39,78
1988	1 110	556	1 666	0,30	173	1 912	2 085	1 283	2 468	3 751	39,78
1989	1 037	458	1 495	0,25	141	1 932	2 073	1 178	2 390	3 568	39,78
1990	1 313	574	1 887	0,30	258	1 732	1 990	1 571	2 306	3 877	39,78
1991	634	473	1 107	0,23	28	1 687	1 715	662	2 160	2 822	39,78
1992	534	518	1 052	0,21	56	638	694	590	1 156	1 746	39,78
1993	387	308	695	0,13	pêche commerciale fermée			387	308	695	39,78
1994	486	286	772	0,15				486	286	772	39,78
1995	294	260	554	0,11				294	260	554	40,72
1996	520	266	786	0,16				520	266	786	40,72
<b>1997</b>	<b>392</b>	<b>274</b>	<b>666</b>	<b>0,12</b>				<b>392</b>	<b>274</b>	<b>666</b>	<b>40,72</b>
<b>92-96</b>	<b>444</b>	<b>328</b>	<b>772</b>	<b>0,15</b>				<b>455</b>	<b>455</b>	<b>911</b>	<b>40,16</b>

Variations:

vs 96 - 25% 3% - 15% 11% - 24%  
vs 92-96 - 12% - 16% - 14% 9% - 21%

- 25% 3% - 15%  
- 14% - 40% - 27%

Tableau 8. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q8, Moyenne Côte-Nord.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Captures commerciales		Captures totales		Oeufs requis (millions)	
	Mad.	Réd.			Mad.	Réd.	Mad.	Réd.		Total
1984	95	1 492	1 587	0,37	168	5 613	263	7 105	7 368	119,14
1985	449	2 007	2 456	0,55	247	7 699	696	9 706	10 402	119,14
1986	772	2 151	2 923	0,50	404	6 683	1 176	8 834	10 010	119,14
1987	694	1 997	2 691	0,41	242	7 478	936	9 475	10 411	119,14
1988	980	2 859	3 839	0,49	374	6 393	1 354	9 252	10 606	119,14
1989	769	2 311	3 080	0,37	218	7 608	987	9 919	10 906	119,14
1990	1 168	4 020	5 188	0,51	189	6 561	1 357	10 581	11 938	119,14
1991	762	3 598	4 360	0,34	102	5 601	864	9 199	10 063	119,14
1992	1 040	3 568	4 608	0,39	75	4 176	1 115	7 744	8 859	119,14
1993	716	2 828	3 544	0,31	0	150	716	2 978	3 694	119,14
1994	960	2 454	3 414	0,30	Pêche commerciale fermée		960	2 454	3 414	119,14
1995	445	1 889	2 334	0,23			445	1 889	2 334	119,14
1996	817	2 333	3 150	0,32			817	2 333	3 150	118,41
<b>1997</b>	<b>710</b>	<b>1 753</b>	<b>2 463</b>	<b>0,24</b>			<b>710</b>	<b>1 753</b>	<b>2 463</b>	<b>118,41</b>
<b>92-96</b>	<b>796</b>	<b>2 614</b>	<b>3 410</b>	<b>0,31</b>			<b>811</b>	<b>3 480</b>	<b>4 290</b>	<b>119,00</b>

Variations:

vs 96 - 13% - 25% - 22% 4% - 25% - 22%  
vs 92-96 - 11% - 33% - 28% - 8% - 22%

Tableau 9. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q9, Basse Côte-Nord.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Captures commerciales		Captures totales		Oeufs requis (millions)	
	Mad.	Réd.			Mad.	Réd.	Mad.	Réd.		Total
1984	849	362	1 211	0,55	524	3 502	1 373	3 864	5 237	46,39
1985	976	437	1 413	0,57	1 789	3 830	2 765	4 267	7 032	46,39
1986	885	790	1 675	0,71	3 034	8 613	3 919	9 403	13 322	46,39
1987	1 467	546	2 013	0,82	2 613	10 216	4 080	10 762	14 842	46,39
1988	1 347	843	2 190	0,89	4 213	9 798	5 560	10 641	16 201	46,39
1989	797	492	1 289	0,44	2 256	8 370	3 053	8 862	11 915	46,39
1990	1 271	190	1 461	0,52	2 978	7 574	4 249	7 764	12 013	46,39
1991	1 135	92	1 227	0,49	3 152	8 695	4 287	8 787	13 074	46,39
1992	1 495	189	1 684	0,67	3 718	10 700	5 213	10 889	16 102	46,39
1993	1 706	314	2 020	0,78	3 627	10 880	5 333	11 194	16 527	46,39
1994	1 135	225	1 360	0,56	3 861	9 939	4 996	10 164	15 160	46,39
1995	1 147	259	1 406	0,51	3 915	9 738	5 062	9 997	15 059	46,39
1996	1 269	220	1 489	0,46	4 532	7 186	5 801	7 406	13 207	46,39
<b>1997</b>	<b>1 096</b>	<b>187</b>	<b>1 283</b>	<b>0,53</b>	<b>3 531</b>	<b>6 906</b>	<b>4 627</b>	<b>7 093</b>	<b>11 720</b>	<b>46,39</b>
<b>92-96</b>	<b>1 350</b>	<b>241</b>	<b>1 592</b>	<b>0,59</b>	<b>3 931</b>	<b>9 689</b>	<b>5 281</b>	<b>9 930</b>	<b>15 211</b>	<b>46,39</b>
Variations:										
vs 96	- 14%	- 15%	- 14%	15%	- 22%	- 4%	- 20%	- 4%	- 11%	0%
vs 92-96	- 19%	- 23%	- 19%	- 10%	- 10%	- 29%	- 12%	- 29%	- 23%	0%

Tableau 10. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 des zones Q5, Q6, Q7, Q8, et Q9, Rive Nord du Saint-Laurent.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Captures commerciales		Pêche alimentation		Captures	Oeufs requis (millions)
	Mad.	Réd.			Mad.	Réd.	Total	Total		
1984	1 874	2 623	4 497	0,31	794	11 220	12 014	827	16 511	220,65
1985	1 823	3 909	5 732	0,39	2 093	14 834	16 927	1 281	22 659	220,65
1986	2 990	4 377	7 367	0,43	3 707	18 095	21 802	487	29 169	220,65
1987	3 476	3 614	7 090	0,37	2 992	20 533	23 525	1 399	30 615	220,65
1988	3 808	4 705	8 513	0,40	4 760	18 103	22 863	1 805	31 376	220,65
1989	2 968	3 660	6 628	0,29	2 615	17 910	20 525	1 336	27 153	220,65
1990	4 213	5 585	9 798	0,37	3 425	15 867	19 292	1 430	29 090	220,65
1991	2 949	4 622	7 571	0,28	3 282	15 983	19 265	1 316	26 836	220,65
1992	3 542	5 001	8 543	0,32	3 849	15 514	19 363	1 642	27 906	222,58
1993	3 044	3 648	6 692	0,27	3 627	11 030	14 657	1 728	21 349	222,58
1994	3 044	3 240	6 284	0,26	3 861	9 939	13 800	1 444	20 084	222,58
1995	2 040	2 693	4 733	0,21	3 915	9 738	13 653	1 511	18 386	223,51
1996	3 078	3 172	6 250	0,27	4 532	7 186	11 718	1 964	17 968	226,39
<b>1997</b>	<b>2 514</b>	<b>2 529</b>	<b>5 043</b>	<b>0,22</b>	<b>3 531</b>	<b>6 906</b>	<b>10 437</b>	<b>1 398</b>	<b>15 480</b>	<b>227,01</b>
<b>92-96</b>	<b>2 950</b>	<b>3 551</b>	<b>6 500</b>	<b>0,27</b>	<b>3 957</b>	<b>10 681</b>	<b>14 638</b>	<b>1 658</b>	<b>21 139</b>	<b>223,53</b>

Variations:

vs 96	- 18%	- 20%	- 19%	1%	- 20%	- 4%	- 11%	- 29%	- 14%	0%
vs 92-96	- 15%	- 29%	- 22%	- 5%	- 18%	- 35%	- 29%	- 16%	- 27%	2%



Tableau 11. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q10, Ile d'Anticosti.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison* en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.						Total	Nombre Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	288	1308	1596	2191	0,73	0	1596	6004	4408	15,23
1985	745	1156	1901	3147	0,60	0	1901	7101	5200	15,23
1986	473	1191	1664	2898	0,57	0	1664	6763	5099	15,23
1987	499	555	1054	2025	0,52	0	1054	3521	2467	15,23
1988	612	594	1206	1887	0,64	0	1206	4095	2889	15,23
1989	227	502	729	1921	0,38	0	729	3909	3180	15,23
1990	474	389	863	1948	0,44	0	863	2798	2082	15,23
1991	243	559	802	1783	0,45	23	825	2737	2032	15,23
1992	351	353	704	2164	0,33	0	704	2346	1780	15,23
1993	513	216	729	1583	0,46	17	746	2439	1853	15,23
1994	507	254	761	1529	0,50	6	767	2757	2115	15,38
1995	213	152	365	1414	0,26	10	375	2865	2516	15,38
1996	675	395	1070	1747	0,61	21	1091	3970	3159	15,38
1997	216	198	414	1406	0,29	6	420	2126	1812	15,38
92-96	452	274	726	1687	0,43	11	737	2875	2285	15,32
Variations										
vs 96	- 68%	- 50%	61%	- 20%	- 52%	- 71%	- 62%	- 46%	- 43%	- 13%
vs 92-96	- 52%	- 28%	- 43%	- 17%	- 32%	- 44%	- 43%	- 26%	- 21%	13%

\* Nombre variable de rivières

□ : Pour des fins de comparaison, compilation des rivières à l'Huile, MacDonald, Patate, Dauphiné, Chaloupe, Ferrée, Jupiter, la Loutré et Bec-Scie. Le nombre d'oeufs requis pour ces rivières est de 9,00 millions.

Tableau 12. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la zone Q11, Ungava.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Captures commerciales	Pêche alimentation	Prises totales
	Mad.	Réd.					
1984	388	785	1 173	0,41	1 833	3 057	6 063
1985	366	708	1 074	0,42	1 785	1 820	4 679
1986	771	725	1 496	0,56	2 794	3 408	7 698
1987	1 323	1 042	2 365	0,84	2 212	2 956	7 533
1988	1 360	1 046	2 406	0,83	1 647	2 602	6 655
1989	1 081	678	1 759	0,54	265	965	2 989
1990	792	616	1 408	0,54	225	700	2 333
1991	572	413	985	0,35	389	2 487	3 861
1992	214	163	377	0,23	337	2 234	2 948
1993	220	194	414	0,38	212	1 712	2 338
1994	204	207	411	0,28	485	2 404	3 300
1995	329	165	494	0,49	300	4 092	4 886
1996	267	125	392	0,35	268	3 165	3 825
<b>1997</b>	<b>279</b>	<b>135</b>	<b>414</b>	<b>0,37</b>	<b>296</b>	<b>2 706</b>	<b>3 416</b>
<b>92-96</b>	<b>247</b>	<b>171</b>	<b>418</b>	<b>0,33</b>	<b>320</b>	<b>2 721</b>	<b>3 459</b>
Variations							
vs 96	4%	8%	6%	6%	10%		
vs 92-96	13%	- 21%	- 1%	13%	- 8%		
Estimation							
Estimation basée sur le pourcentage moyen de 92-96							

Tableau 13. Sommaire de l'exploitation de 1984-97 au Québec.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Captures commerciales	Pêche alimentation	Prises totales	Oeufs requis* (millions)	
	Mad.	Réd.							Total
1984	3 329	8 298	11 627	42 064	0,28	13 847	5 224	30 698	313,59
1985	3 910	9 620	13 530	45 478	0,30	18 712	4 233	36 475	313,59
1986	6 153	11 380	17 533	53 285	0,33	24 596	5 228	47 357	313,59
1987	7 292	9 477	16 769	54 686	0,31	25 737	5 169	47 675	313,59
1988	8 514	12 796	21 310	61 188	0,35	24 510	5 481	51 301	313,59
1989	5 945	10 862	16 807	63 071	0,27	20 790	3 438	41 035	313,59
1990	8 377	11 891	20 268	67 719	0,30	19 517	3 471	43 256	313,59
1991	6 122	11 052	17 174	66 447	0,26	19 654	4 892	41 720	313,59
1992	8 135	12 050	20 185	69 060	0,29	19 700	5 041	44 926	315,53
1993	7 969	9 516	17 485	69 478	0,25	14 869	4 615	36 969	315,96
1994	7 416	10 723	18 139	71 592	0,25	14 285	5 058	37 482	316,11
1995	4 043	7 749	11 792	59 198	0,20	13 953	6 790	32 535	317,04
1996	7 204	9 111	16 315	62 365	0,26	11 986	6 317	34 618	321,47
<b>1997</b>	<b>5 240</b>	<b>6 548</b>	<b>11 788</b>	<b>61 099</b>	<b>0,19</b>	<b>10 733</b>	<b>5 236</b>	<b>27 757</b>	<b>322,09</b>
<b>92-96</b>	<b>6 953</b>	<b>9 830</b>	<b>16 783</b>	<b>66 339</b>	<b>0,25</b>	<b>14 959</b>	<b>5 564</b>	<b>37 306</b>	<b>317,22</b>
Variations									
vs 96	- 27%	- 28%	- 28%	- 2%	- 26%	- 10%	- 17%	- 20%	0%
vs 92-96	- 25%	- 33%	- 30%	- 8%	- 24%	- 28%	- 6%	- 26%	2%

\* Excepté Ungava

Tableau 14. Evolution des prises sportives de saumon au Québec, 1966-1997.

Année	Gaspésie	Rive Nord	Anticosti	Ungava	Total
	Q1,2,3	Q5 à Q9	Q10	Q11	Québec
1966	4 113	5 432	2 824	504	12 873
1967	5 080	5 738	2 109	497	13 424
1968	1 440	4 639	1 978	546	8 603
1969	4 123	7 063	2 630	551	14 367
1970	4 278	6 642	2 319	1 607	14 846
1971	2 086	3 859	1 444	1 412	8 801
1972	5 962	4 159	2 083	1 927	14 131
1973	6 749	4 721	1 637	2 082	15 189
1974	7 318	6 112	2 248	1 777	17 455
1975	5 439	6 353	1 062	2 653	15 507
1976	5 899	5 176	1 290	2 983	15 348
1977	9 588	5 577	1 682	3 181	20 028
1978	8 215	5 690	1 030	3 563	18 498
1979	4 051	4 217	463	2 577	11 308
1980	12 977	7 285	1 630	2 354	24 246
1981	10 545	8 976	1 143	1 973	22 637
1982	7 567	7 574	2 161	1 171	18 473
1983	4 367	5 706	1 312	994	12 379
1984	4 361	4 497	1 596	1 173	11 627
1985	4 823	5 732	1 901	1 074	13 530
1986	7 006	7 367	1 664	1 496	17 533
1987	6 260	7 090	1 054	2 365	16 769
1988	9 185	8 513	1 206	2 406	21 310
1989	7 691	6 628	729	1 759	16 807
1990	8 199	9 798	863	1 408	20 268
1991	7 816	7 571	802	985	17 174
1992	10 561	8 543	704	377	20 185
1993	9 650	6 692	729	414	17 485
1994	10 683	6 284	761	411	18 139
1995	6 200	4 733	365	494	11 792
1996	8 603	6 250	1 070	392	16 315
<b>1997</b>	<b>5 917</b>	<b>5 043</b>	<b>414</b>	<b>414</b>	<b>11 788</b>
<b>92-96</b>	<b>9 139</b>	<b>6 500</b>	<b>726</b>	<b>418</b>	<b>16 783</b>

 : Estimation

Tableau 15. Statistiques de pêche sportive au saumon par rivière en 1997.

Rivières	Numéro <sup>1</sup>	Nombre de captures rapportées			Effort jours-pêche	Succès capture/ jours-pêche	Taux d'exploitation (%)
		Mad.	Réd.	Total			
Bonaventure	01080	401	385	786	3 183	0,25	35
Petite rivière Cascapédia	01090	93	24	117	785	0,15	30
Cascapédia	01100	75	648	723	3 909	0,18	36
Nouvelle	01120	5	0	5	318	0,02	7
Matapédia	01150	450	689	1 139	7 565	0,15	29
Patapédia	01163	43	35	78	678	0,12	12
Kedgwick	01162	0	5	5	81	0,06	10
<b>Total Q<sub>1</sub></b>	<b>N</b>	<b>1 067</b>	<b>1786</b>	<b>2 853</b>	<b>16 519</b>	<b>0,17</b>	<b>31</b>
	<b>%</b>	<b>35,6</b>	<b>64,4</b>				
Dartmouth	02060	58	211	269	1 731	0,16	26
York	02040	147	401	548	3 229	0,17	36
Saint-Jean	02030	129	204	333	1 394	0,24	37
Malbaie	02010	1	0	1	4	0,25	1
Grande Rivière	01010	48	163	211	1 170	0,18	32
Du Petit Pabos	01020	2	0	2	54	0,04	2
Du Grand Pabos Ouest	01040	10	0	10	99	0,10	3
Du Grand Pabos	01030	16	0	16	171	0,09	13
Port-Daniel Nord	01180	15	0	15	60	0,25	24
Port-Daniel du Milieu *	01050						
Petite rivière Port-Daniel *	01060						
Anse à la Barbe *	01440						
<b>Total Q<sub>2</sub></b>	<b>N</b>	<b>426</b>	<b>979</b>	<b>1 405</b>	<b>7 912</b>	<b>0,18</b>	<b>29</b>
	<b>%</b>	<b>30,3</b>	<b>69,7</b>				
Ouelle	02270	24	46	70	379	0,18	-
Sud-Ouest *	02220						
Rimouski	02200	12	0	12	63	0,19	8
Mitis	02190	67	91	158	1 150	0,14	21
Matane	02160	462	456	918	6 089	0,15	32
Cap-Chat	02150	11	45	56	585	0,10	19
Sainte-Anne	02140	54	94	148	1 676	0,09	31
De Mont-Louis *	02090						
Madeleine	02080	108	189	297	1 234	0,24	26
<b>Total Q<sub>3</sub></b>	<b>N</b>	<b>738</b>	<b>921</b>	<b>1 659</b>	<b>11 176</b>	<b>0,15</b>	<b>29</b>
	<b>%</b>	<b>44,9</b>	<b>55,1</b>				
Jacques-Cartier	05080	25	26	51	509	0,10	9
Du Gouffre	05130	13	77	90	932	0,10	-
Malbaie *	05150						
<b>Total Q<sub>5</sub></b>	<b>N</b>	<b>38</b>	<b>103</b>	<b>141</b>	<b>1 441</b>	<b>0,10</b>	<b>-</b>
	<b>%</b>	<b>27,0</b>	<b>63,0</b>				
Petit Saguenay	06010	28	51	79	545	0,14	-
Saint-Jean	06020	44	21	65	569	0,11	25
À Mars	06070	58	21	79	471	0,17	17
Sainte-Marguerite Nord-Est	06280A	56	57	113	598	0,19	36
Sainte-Marguerite Principale	06280B	92	62	154	1 348	0,11	31
<b>Total Q<sub>6</sub></b>	<b>N</b>	<b>278</b>	<b>212</b>	<b>490</b>	<b>3 532</b>	<b>0,14</b>	<b>32</b>
	<b>%</b>	<b>56,7</b>	<b>43,3</b>				
Des Escoumins	07020	32	40	72	679	0,11	17
Laval	07060	0	5	5	189	0,03	-
Betsiamites *	07070						
Aux Anglais *	07120						
Mistassini	07840	0	0	0	10	0,00	-
Franquelin *	07130						
Godbout	07140	105	73	178	1 087	0,16	18
De la Trinité	07150	156	59	215	2 397	0,09	23
Petite rivière de la Trinité	07160	4	2	6	328	0,02	-
Du Calumet	07900	-	-	-	-	-	-
Pentecôte	07170	15	9	24	184	0,13	-
Aux Rochers	07190	82	85	167	640	0,26	19
<b>Total Q<sub>7</sub></b>	<b>N</b>	<b>394</b>	<b>273</b>	<b>667</b>	<b>5 514</b>	<b>0,12</b>	<b>-</b>
	<b>%</b>	<b>59,0</b>	<b>41,0</b>				
Moisie	07230	32	817	849	6 226	0,14	-
Matamec *	07250						
Pigou	07270						
Au Bouleau	07280	0	0	0	0	0,00	-
Sheldrake	07320	0	0	0	0	0,00	-
Jupitagon	07340	14	11	25	626	0,04	-
Magpie	07350	1	3	4	36	0,11	-

\* : rivière fermée à la pêche sportive  
- : données inconnues

<sup>1</sup> Numéro : les 2 premiers chiffres correspondent au bassin hydrographique;  
les 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> chiffres correspondent au numéro du cours d'eau principal;  
les 5<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup> chiffres correspondent au numéro du tributaire du cours d'eau principal.

Tableau 15. Statistiques de pêche sportive au saumon par rivière en 1997 (suite).

Rivières	Numéro	Nombre de captures rapportées			Effort jours-pêche	Succès capture/ jours-pêche	Taux d'exploitation (%)
		Mad.	Réd.	Total			
Saint-Jean	07360	87	360	447	1 260	0,35	-
Mingan	07370	50	65	115	209	0,55	-
Romaine	07380	2	45	47	151	0,31	-
De la Corneille	07400	52	23	75	162	0,46	-
Piashti	07410	13	11	24	68	0,35	-
Watshishou	07430	32	102	134	227	0,59	-
Petite rivière Watshishou	07440	18	2	20	73	0,27	-
Nabisipi	07460	3	17	20	51	0,39	-
Aguanus	07470	51	41	92	244	0,38	-
Natashquan	07490	355	256	611	736	0,83	-
<b>Total Q<sub>9</sub></b>	<b>N</b>	<b>710</b>	<b>1 753</b>	<b>2 463</b>	<b>10 069</b>	<b>0,24</b>	-
	<b>%</b>	<b>28,8</b>	<b>71,2</b>				
Kégaska	07500	20	6	26	65	0,40	-
Musquaro	07510	137	12	149	157	0,95	-
Musquanousse	07520	23	15	38	52	0,73	-
Washicoutai	07530	42	9	51	230	0,22	-
Olomane	07540	-	-	-	-	-	-
Coacoachou	07550	-	-	-	-	-	-
Etamamiou	07560	328	48	376	399	0,94	-
Nétagamio	0757A	-	-	-	-	-	-
Du Petit Mécatina	07570	-	-	-	-	-	-
Du Gros Mécatina	07580	123	2	125	175	0,71	-
Véco	07590	6	1	7	14	0,50	-
Kécarpoui	07600	10	1	11	201	0,05	-
Saint-Augustin Nord-Ouest	07611	-	-	-	-	-	-
Saint-Augustin	07610	-	-	-	-	-	-
Coxipi	07620	-	-	-	-	-	-
Chécatica	07630	-	-	-	-	-	-
Napetipi	07640	-	-	-	-	-	-
Du Vieux Fort	07650	117	7	124	245	0,51	-
Saint-Paul	07660	282	85	367	869	0,42	-
Ruisseau au Saumon	07C30	2	1	3	7	0,43	-
Ruisseau des Belles Amours	07670	-	-	-	-	-	-
Brador-Est	07680	6	0	6	11	0,55	-
<b>Total Q<sub>9</sub></b>	<b>N</b>	<b>1 096</b>	<b>187</b>	<b>1 283</b>	<b>2 425</b>	<b>0,53</b>	-
	<b>%</b>	<b>85,4</b>	<b>14,6</b>				
A l'Huile	13520	0	0	0	4	0,00	-
MacDonald	13580	0	0	0	0	0,00	-
À la Patate	13610	2	1	3	20	0,15	6
Vauréal	13650	2	6	8	26	0,31	12
Aux Saumons	13730	22	63	85	198	0,43	21
Du Renard	13800	0	0	0	0	0,00	-
Petite rivière de la Loutre	13060	0	0	0	0	0,00	-
Bell	13100	-	-	-	-	-	-
Ruisseau Box	13120	0	0	0	0	0,00	-
Dauphiné	13130	2	4	6	12	0,50	-
Petite rivière de la Chaloupe	13150	-	-	-	-	-	-
Maccan	13170	0	0	0	0	-	-
De la Chaloupe	13140	88	78	166	372	0,45	19
Ferrée	13180	5	6	11	52	0,21	14
Ruisseau Martin	13190	0	0	0	8	0,00	-
Du Pavillon	13210	0	0	0	0	-	-
Aux Plats	13230	1	1	2	12	0,17	-
Chicotte	13240	0	0	0	5	0,00	-
Galiote	13260	0	5	5	32	0,16	-
Jupiter	13290	80	29	109	331	0,33	11
À la Loutre	13320	12	3	15	217	0,07	31
Aux Cailloux	13340	0	0	0	9	0,00	-
Sainte-Marie	13350	0	0	0	28	0,00	-
Bec-Scie	13370	2	2	4	80	0,05	7
<b>Total Q<sub>10</sub></b>	<b>N</b>	<b>216</b>	<b>198</b>	<b>414</b>	<b>1 406</b>	<b>0,29</b>	-
	<b>%</b>	<b>52,2</b>	<b>47,8</b>				
Aux Feuilles	10270	0	0	0	0	-	-
Koksoak	10350	188	62	250	312	0,80	-
À la Baleine	10400	38	20	58	211	0,27	-
George	10480	53	53	106	583	0,18	-
<b>Total Q<sub>11</sub></b>	<b>N</b>	<b>279</b>	<b>135</b>	<b>414</b>	<b>1 106</b>	<b>0,37</b>	-
	<b>%</b>	<b>67,4</b>	<b>32,6</b>				

\* : rivière fermée à la pêche sportive

- : données inconnues

Tableau 16. Date de la fermeture de la pêche au grand saumon et remise à l'eau des saumons au Québec pour 1997.

Zone	Rivière	Date de remise à l'eau obligatoire des grands saumons	Nombre de remise à l'eau (grand ou petit)	Succès de pêche ajusté
Q1	Bonaventure	03 août au 15 sept.	non déterminé	-
	Petite Cascapédia	16 juillet au 30 sept.	82	0,25
	Cascapédia	-	62	0,20
	Nouvelle	1 <sup>er</sup> au 30 sept.	3	0,03
Q2	Saint-Jean*	1 <sup>er</sup> au 14 juin et 1 <sup>er</sup> août	122	0,33
	York	1 <sup>er</sup> au 14 juin (zec)	50	0,19
	Dartmouth	1 <sup>er</sup> au 14 juin	16	0,16
	Grande Rivière	02 août au 15 sept.	5	0,18
	Petit Pabos	15 juin au 30 sept.	4	0,11
	Du Grand Pabos	15 juin au 30 sept.	5	0,12
	du Grand Pabos Ouest	15 juin au 30 sept.	2	0,12
	Port-Daniel Nord (aval)	1 <sup>er</sup> au 15 sept.	3	0,30
	Q3	Sainte-Anne	03 août au 30 sept.	100
Cap-Chat		16 août au 30 sept.	28	0,14
Mitis		01 août au 30 sept.	non déterminé	-
Mont-Louis		1 <sup>er</sup> au 31 août	0	-
Rimouski		01 août au 30 sept.	non déterminé	-
Ouelle		Fermeture de la partie aval de la rivière le 6 août.	non déterminé	-
Q6	Petit Saguenay	-	10	-
Q7	Des Escoumins	12 août au 15 sept.	9	0,12
	Godbout	remise à l'eau: base volontaire	31	0,44
	Aux Rochers	22 juil. au 15 sept. (ptie aval)	44	0,38
	Trinité	18 juillet au 31 juillet	-	-
Q8	Moisie	remise à l'eau: base volontaire	347	0,19
	St-Jean	remise à l'eau: base volontaire	19	0,41
	Mingan	remise à l'eau: base volontaire	2	0,56
	Watshishou	remise à l'eau: base volontaire	56	0,84
	Aguanus	remise à l'eau: base volontaire	8	0,4
Q9	Étamamiou	remise à l'eau: base volontaire	25	1,1
	Musquanousse	remise à l'eau: base volontaire	3	0,78
	Gros Mécatina	remise à l'eau: base volontaire	24	0,85
	Vieux Fort	remise à l'eau: base volontaire	77	0,86
	Saint-Paul	remise à l'eau: base volontaire	299	0,71
Q10	Bec-Scie	remise à l'eau: base volontaire	1	0,06
	De la Chaloupe	remise à l'eau: base volontaire	1	0,45
	Ferrée	remise à l'eau: base volontaire	2	1,13
	Aux Saumons	remise à l'eau: base volontaire	46	0,66
	Jupiter	01 juillet au 31 août	146	0,77
Q11	George	indéterminé	12	0,20
	Koksoak	indéterminé	99	1,12
	Baleine	indéterminé	82	0,66
<b>Total</b>			<b>1 825</b>	

## Remarque

\* : Les dates de fermeture sont différentes selon les secteurs.

Tableau 17. Liste des ensemencements de saumons en 1997.

Cours d'eau	Zones	Oeufs	Alevins	Tacons	Saumonneaux
Bonaventure	Q1		95 799	25 500 T2+	26 500 S2+
Petite rivière Cascapédia	Q1	170 000	50 143		38 727 S1+
Cascapédia	Q1	138 424	154 878		
Nouvelle	Q1		7 000		50 000 S1+
York	Q2			200 T1+	
Saint-Jean	Q2	3 000	68 765		
Grand Pabos ouest	Q2		53 395		
Petit Pabos	Q2		80 360		10 000 S1+
Grand Pabos	Q2		43 050		10 000 S1+
Ouelle	Q3				12 022 S2
Rimouski	Q3	184 000	1 500	820 T1	50 000 S1
Mitis	Q3				6 125 S1
Mitis	Q3				6 000 S2
Matane	Q3	124 087			
Cap-Chat	Q3		n.d.		
Sainte-Anne	Q3		n.d.		
Jacques-Cartier	Q5	217 517			31 121 S1
Du Gouffre	Q5	32 503		41 412 T1+	
Malbaie	Q5		65 235		48 401 S1
Petit Saguenay	Q6		4 156	3 208 T0+	22 724 S1
Petit Saguenay	Q6				50 S2
Saint-Jean	Q6			120 119 T0	
À Mars	Q6			22 727 T0	23 079 S1
À Mars	Q6			2 000 T1	
Sainte-Marguerite Nord-Est	Q6		10 000		
Sainte-Marguerite principale	Q6		140 000	76 162 T1+	
Des Escoumins	Q7		39 622	28 018 T0+	14 873 S1+
Des Escoumins	Q7			9 193 T1+	
Laval	Q7		20 795		
Godbout	Q7			6 720 T0+	12 063 S1+
Godbout	Q7			36 686 T1+	
Aux Rochers	Q7			6 637 T0+	26 166 S1+
Mingan	Q8		10 425		24 855 S1+
Jupiter	Q10			22 500 T1+	
<b>Grand total</b>		<b>869 531</b>	<b>845 123</b>	<b>401 902</b>	<b>412 706</b>



**FIGURES**



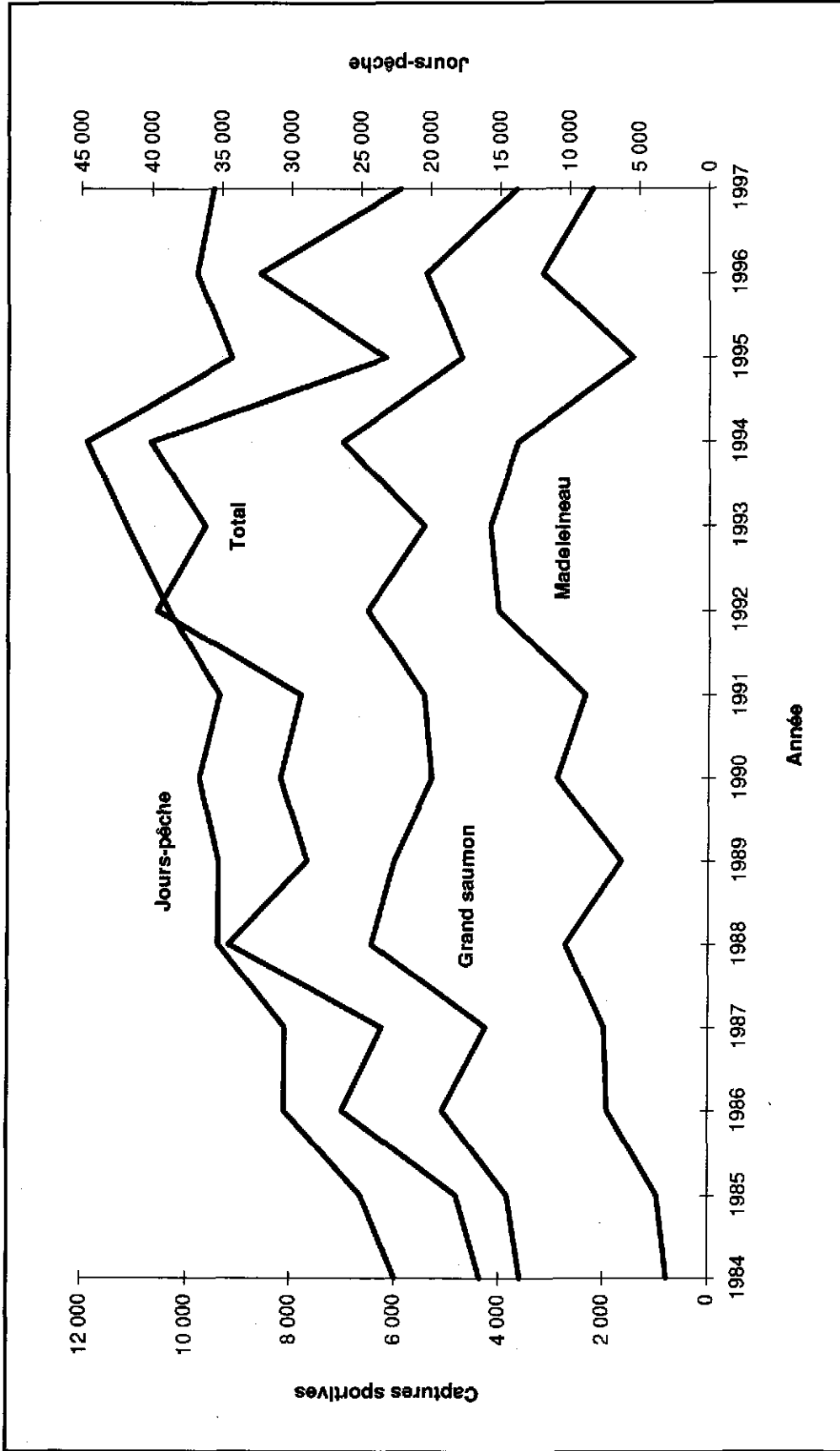


Figure 1. Évolution du nombre de captures et de jours-pêche pour le Bas Saint-Laurent et la Gaspésie de 1984 à 1997.

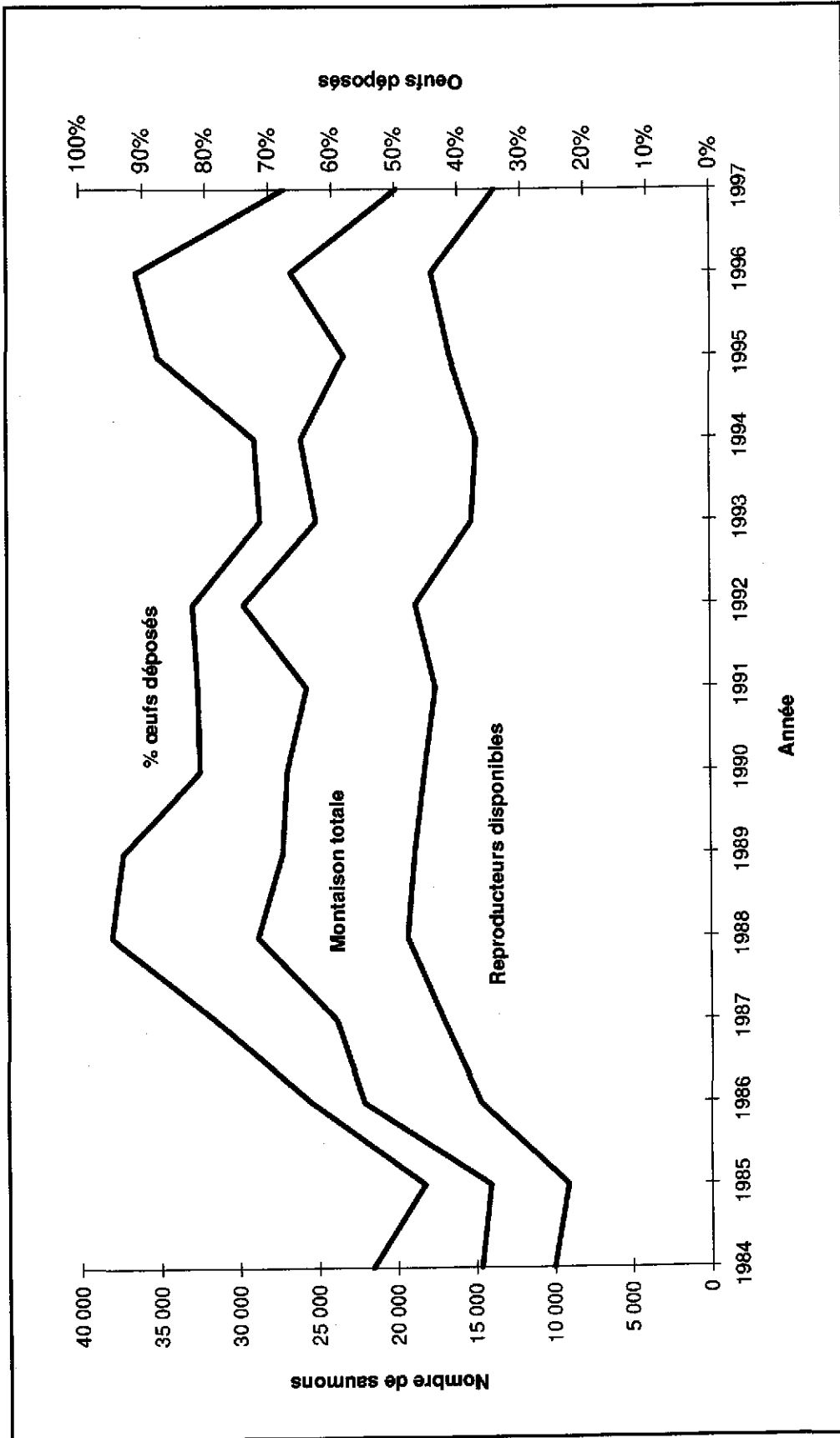


Figure 2. Évolution du nombre de reproducteurs pour le Bas Saint-Laurent et la Gaspésie de 1984-1997.

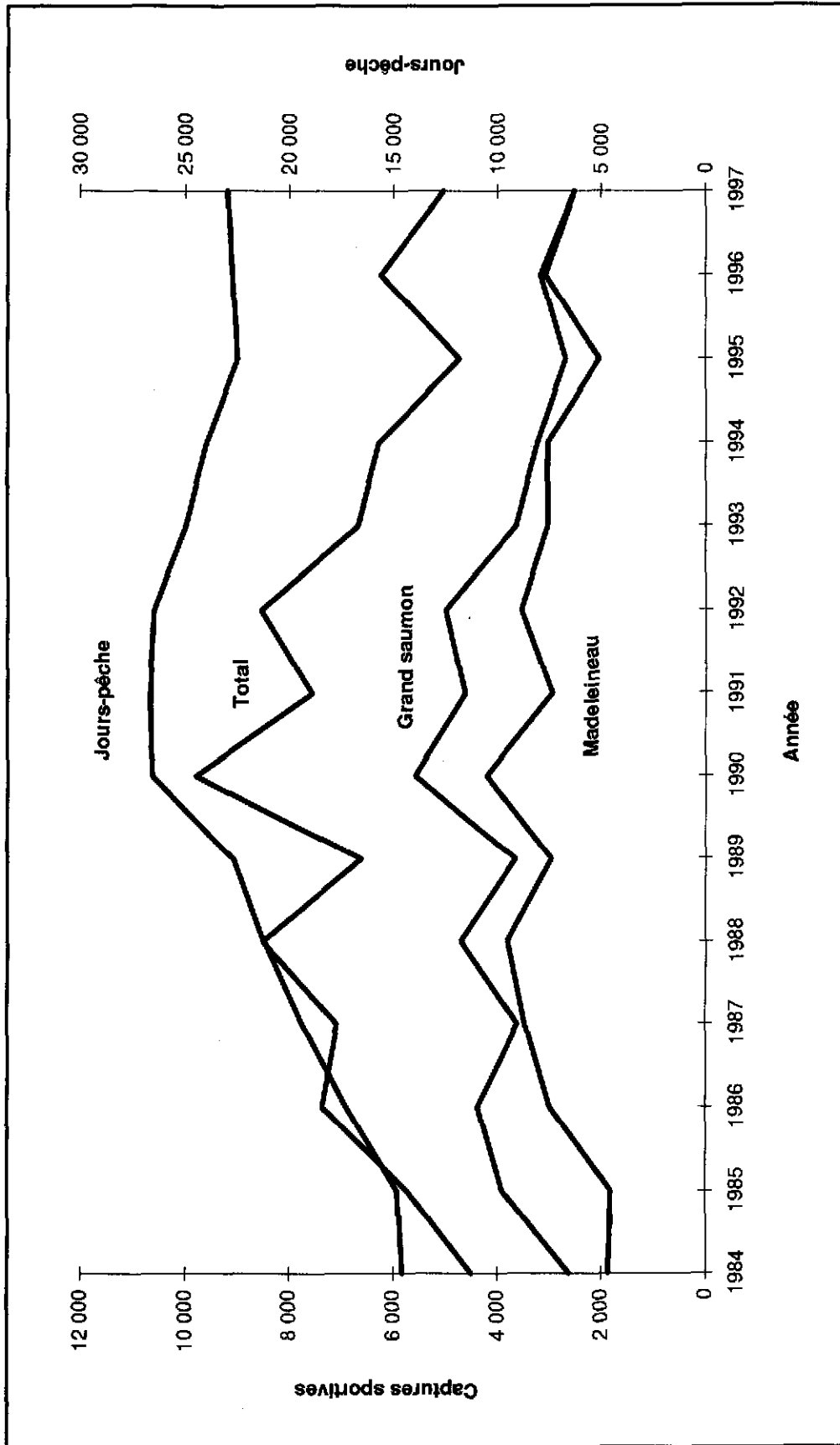


Figure 3. Évolution du nombre de captures et de jours-pêche pour la rive nord du Saint-Laurent de 1984 à 1997.

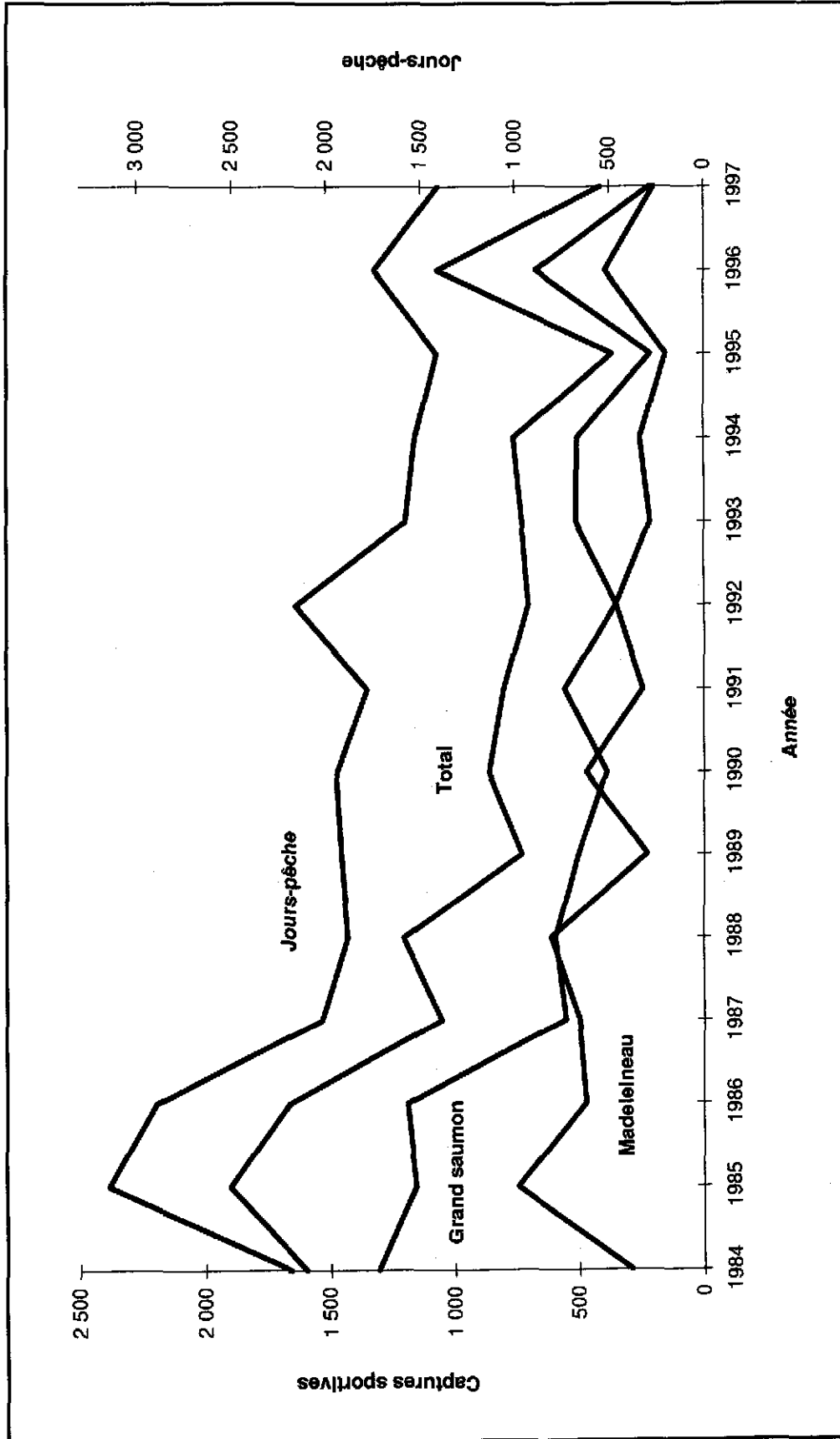


Figure 4. Évolution du nombre de captures et de jours-pêche pour l'île d'Anticosti de 1984 à 1997.

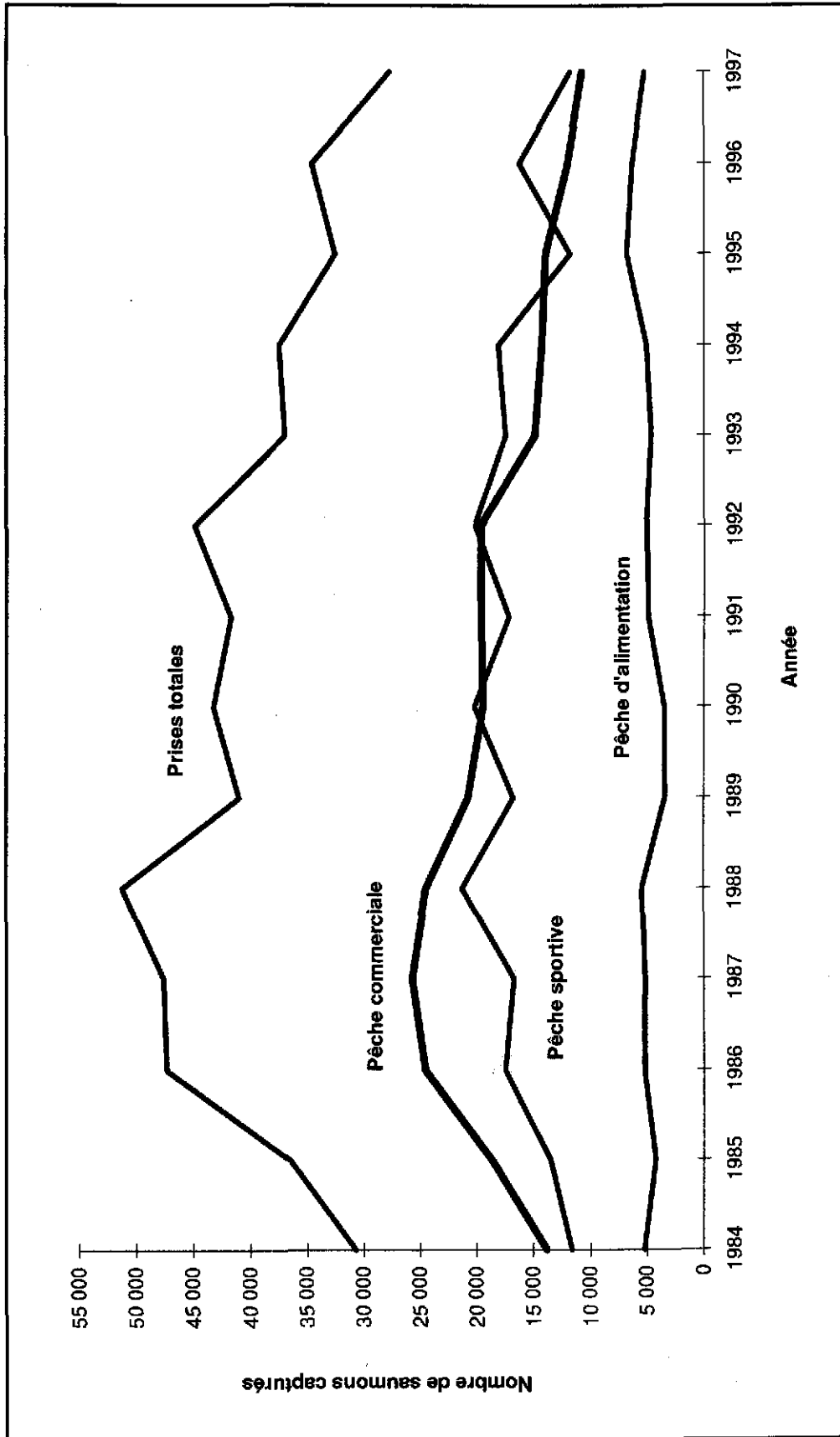


Figure 5. Résumé de l'exploitation au Québec, 1984 à 1997.

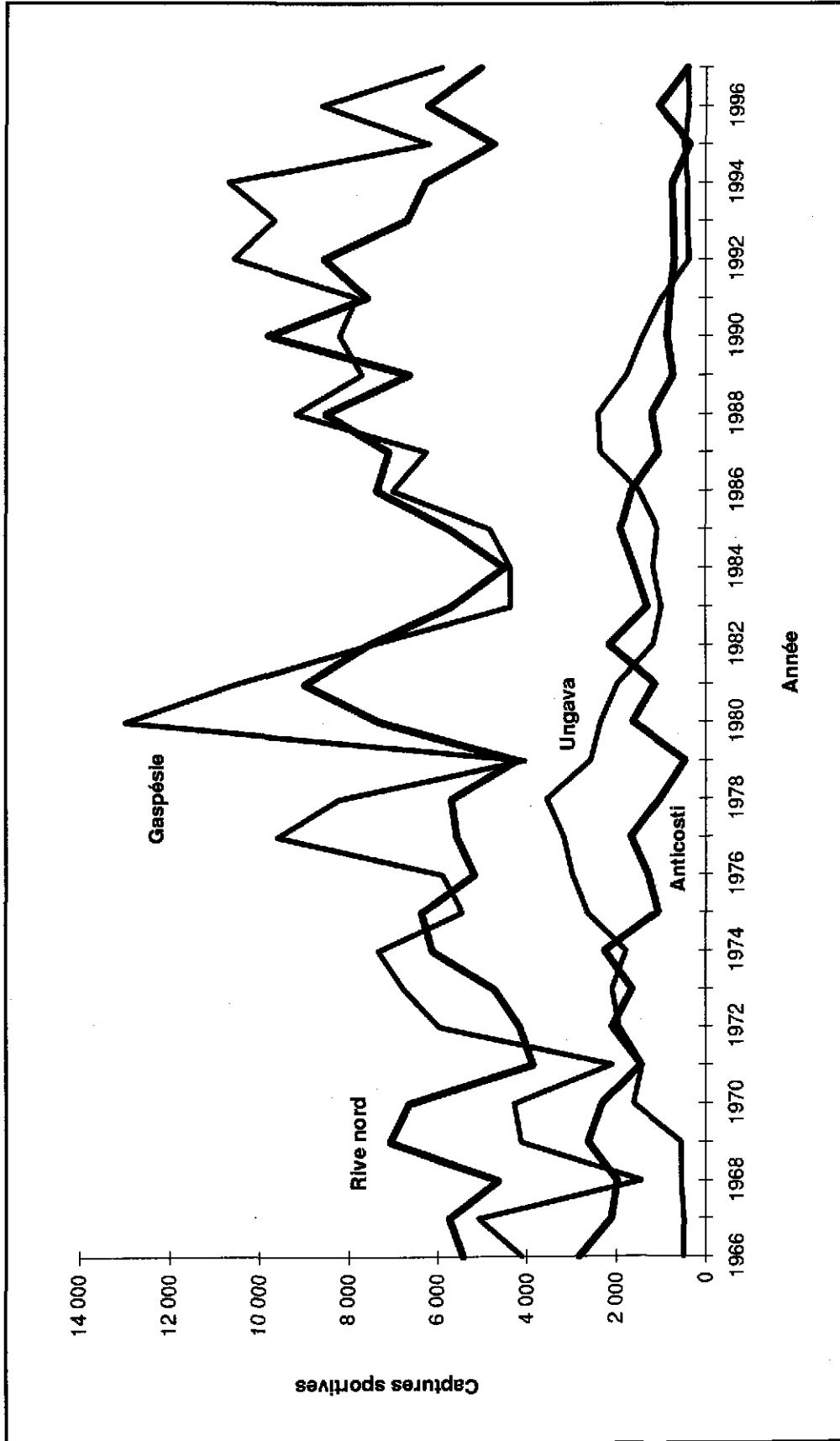


Figure 6. Évolution des prises sportives au Québec de 1984 à 1997.



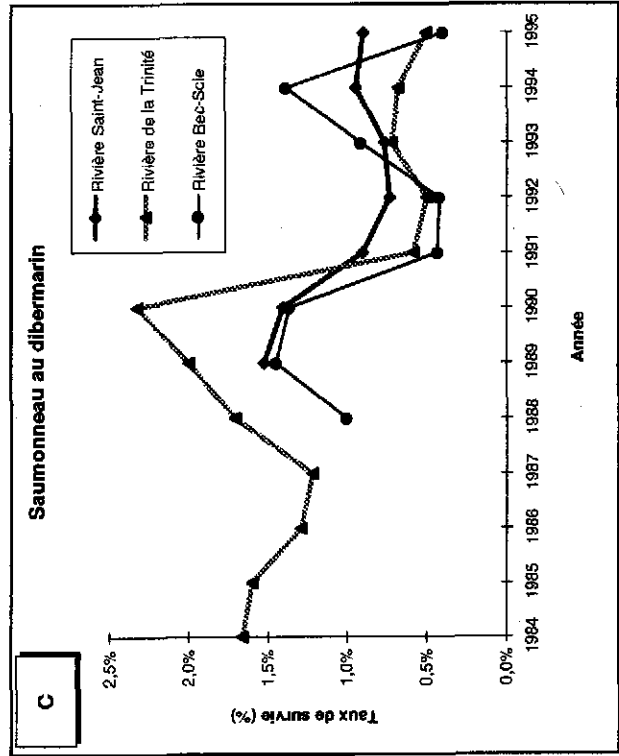
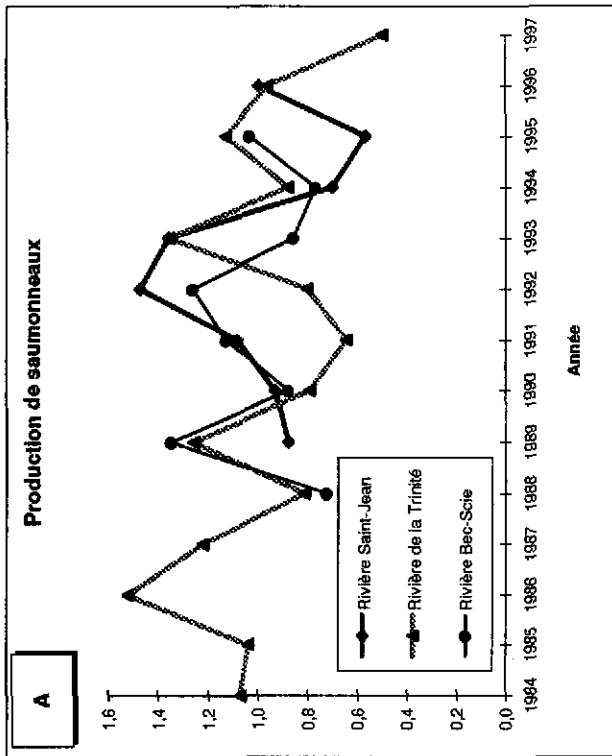
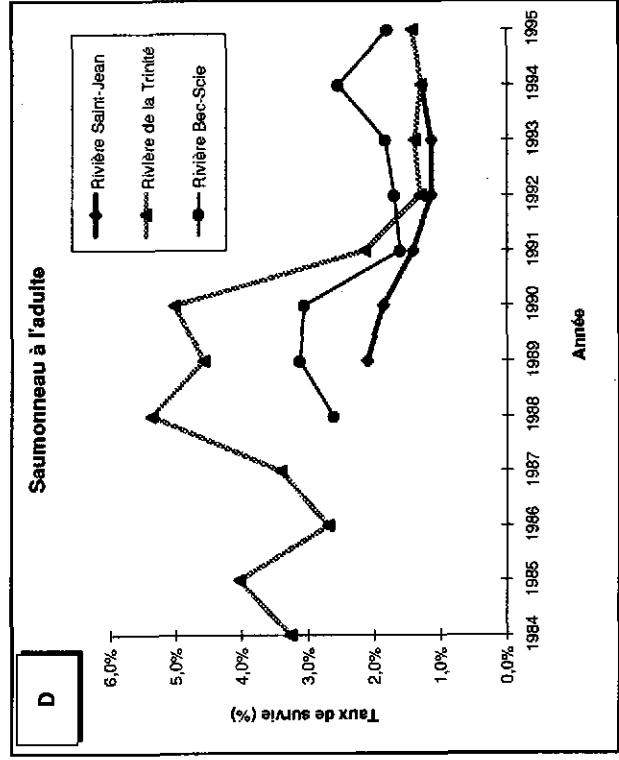
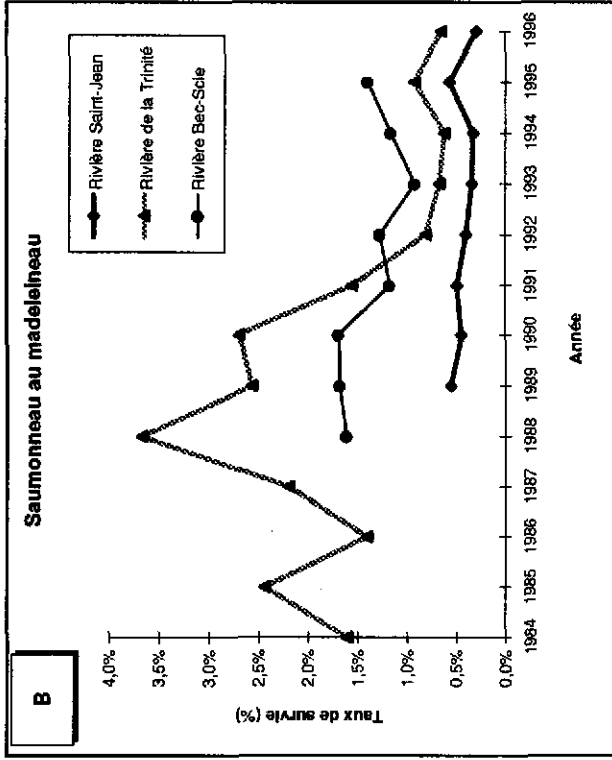
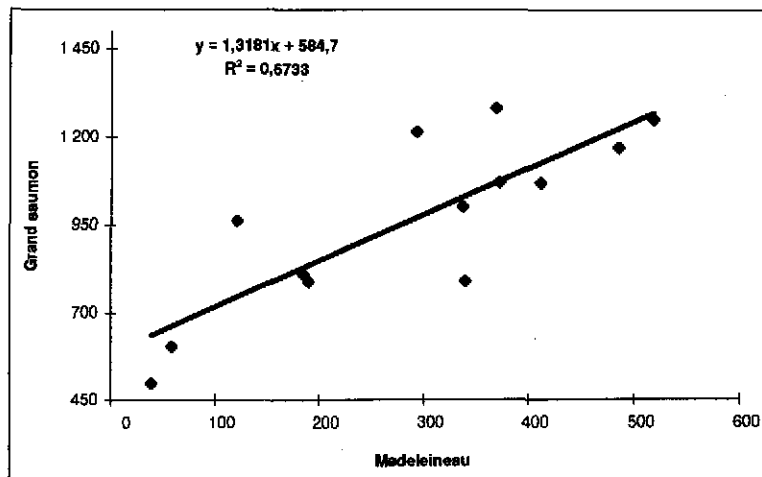


Figure 7. Production de saumonneaux et taux de survie (%) sur les rivières témoins.

**Rivière Dartmouth**

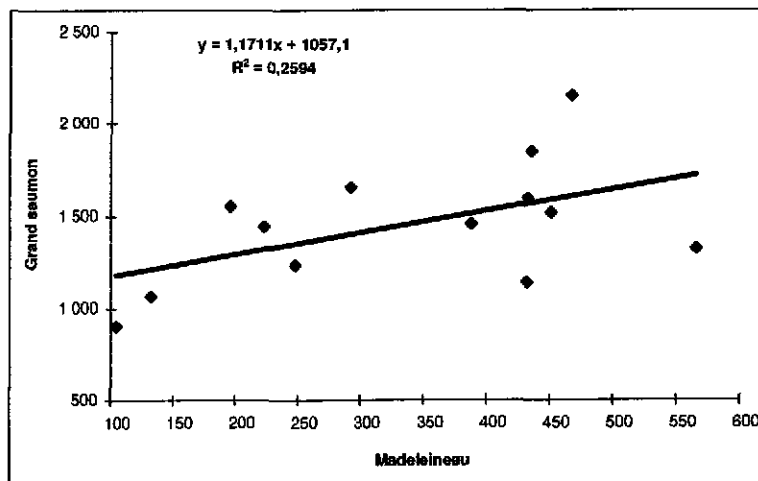
Année	Madeleineau	Grand saumon An + 1
1984	39	498
1985	59	602
1986	121	961
1987	518	1 248
1988	293	1 214
1989	190	788
1990	485	1 169
1991	369	1 282
1992	411	1 069
1993	372	1 071
1994	337	1 001
1995	185	811
1996	340	789
1997	236	
Moyenne	283	962

Prévision 1998 896 (803 - 988)  
14% > 1997 et 7% < moyenne

**Rivière York**

Année	Madeleineau	Grand saumon An + 1
1984	104	903
1985	132	1 066
1986	196	1 551
1987	467	2 150
1988	436	1 845
1989	248	1 230
1990	388	1 453
1991	292	1 655
1992	566	1 320
1993	433	1 592
1994	451	1 515
1995	223	1 440
1996	432	1 137
1997	375	
Moyenne	339	1 451

Prévision 1998 1 496 (1 321 - 1 681)  
32% > 1997 et 3% > moyenne

**Rivière Bonaventure**

Année	Madeleineau	Grand saumon An + 1
1984	163	858
1985	368	1 901
1986	821	1 588
1987	1 237	2 610
1988	1 173	2 647
1989	878	2 633
1990	1 291	2 368
1991	1 329	2 284
1992	1 160	1 770
1993	826	2 800
1994	918	2 609
1995	336	1 440
1996	55	1 493
1997	771	
Moyenne	809	2 077

Prévision 1998 2 037 (1 762 - 2 313)  
36% > 1997 et 2% < moyenne

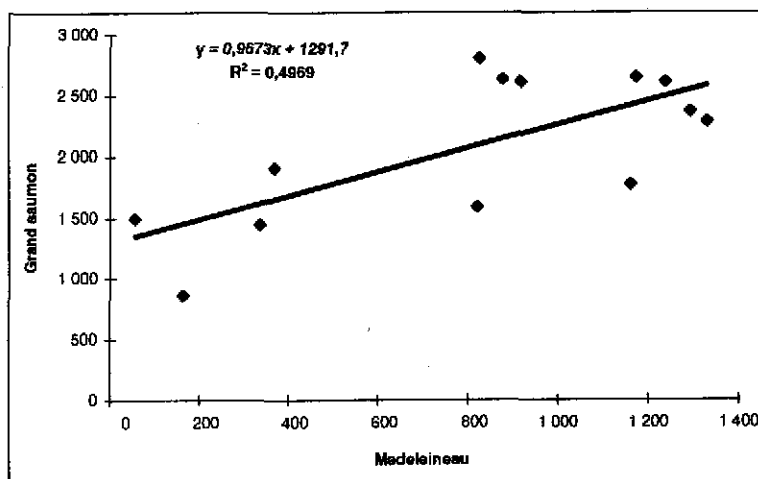
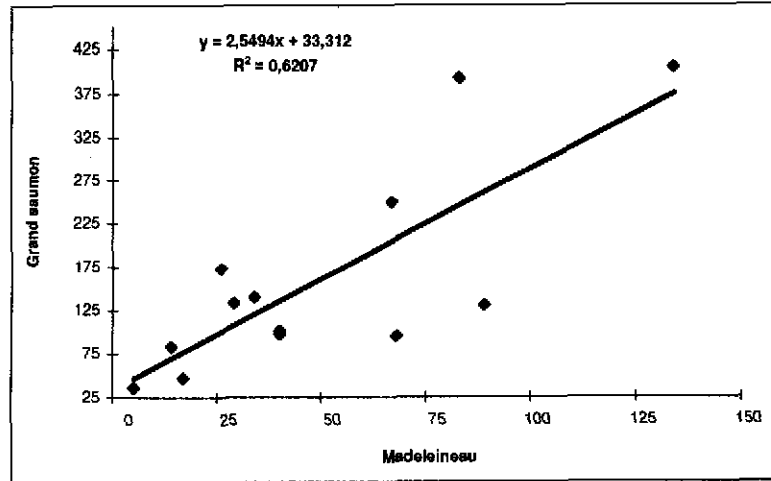


Figure 8. Relation madeleineau-grand saumon sur six rivières de la Gaspésie.

**Rivière Malbaie**

Année	Madeleineau	Grand saumon An + 1
1984	5	36
1985	17	47
1986	40	101
1987	34	140
1988	29	133
1989	14	83
1990	40	97
1991	89	130
1992	83	392
1993	134	404
1994	67	249
1995	26	173
1996	68	95
1997	25	
Moyenne	48	160

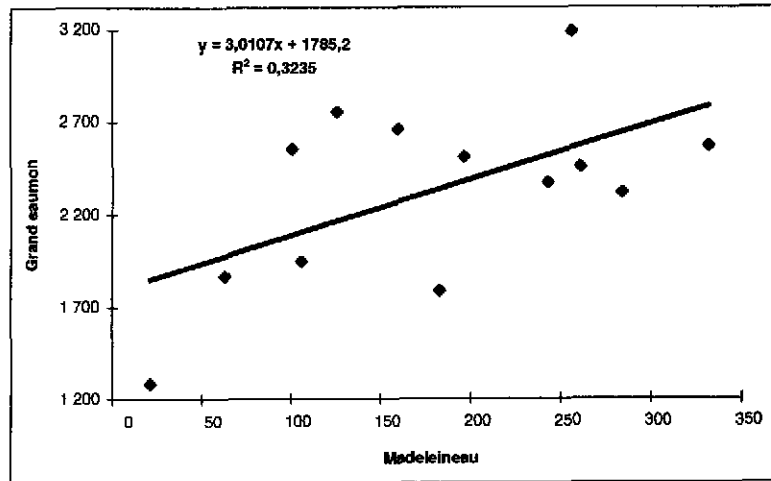
**Prévision 1998 97 (45 - 149)**  
**2% > 1997 et 39% < moyenne**



**Rivière Cascapédia**

Année	Madeleineau	Grand saumon An + 1
1984	21	1 283
1985	63	1 866
1986	106	1 946
1987	160	2 659
1988	256	3 186
1989	126	2 752
1990	243	2 368
1991	197	2 507
1992	332	2 565
1993	284	2 311
1994	261	2 452
1995	101	2 552
1996	183	1 784
1997	217	
Moyenne	182	2 325

**Prévision 1998 2 439 (2 172 - 2 705)**  
**37% > 1997 et 5% > moyenne**



**Rivière Madeleine**

Année	Madeleineau	Grand saumon An + 1
1984	130	614
1985	286	836
1986	734	1 286
1987	606	1 137
1988	731	1 127
1989	686	1 134
1990	651	957
1991	659	890
1992	737	979
1993	694	1 111
1994	624	740
1995	442	1 144
1996	500	692
1997	466	
Moyenne	568	973

**Prévision 1998 897 (792 - 1 003)**  
**30% > 1997 et 8% < moyenne**

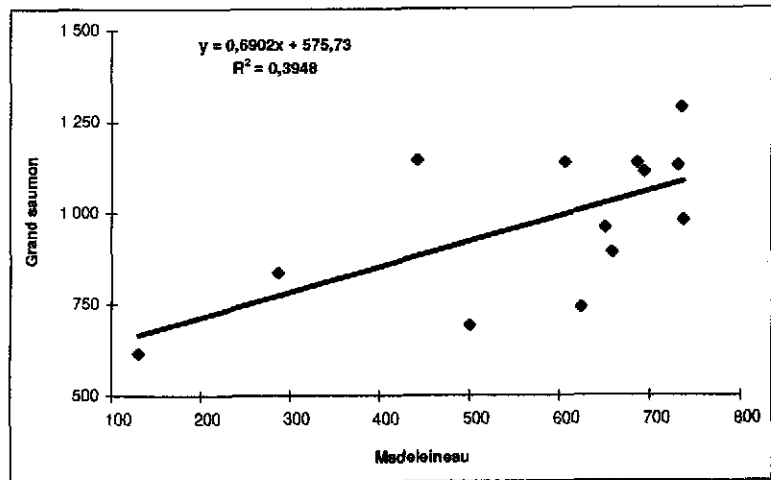
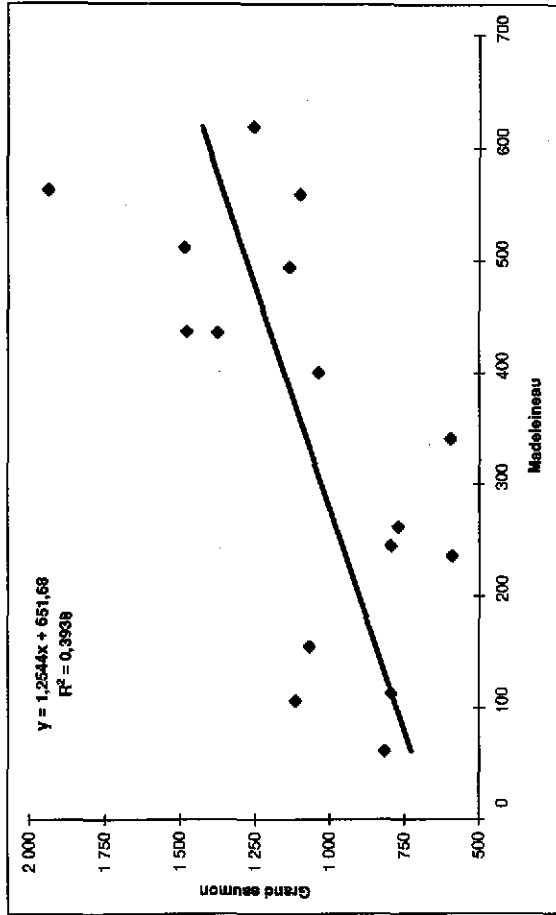


Figure 8. Relation madeleineau-grand saumon sur six rivières de la Gaspésie (suite).

Rivière Saint-Jean		Grand saumon	
Année	Mad	An + 1	
1981	400	1 040	
1982	236	593	
1983	106	1 116	
1984	113	795	
1985	61	819	
1986	155	1 069	
1987	563	1 937	
1988	436	1 375	
1989	262	772	
1990	512	1 487	
1991	437	1 478	
1992	559	1 102	
1993	619	1 258	
1994	494	1 138	
1995	245	798	
1996	341	598	
1997	304		
Moyenne	344	1 086	
Prévision 1998		1 033 (874 - 1 192)	
		73% > 1997 et 5% < moyenne	



Rivière Saint-Jean		Dibermarin	
Année	Mad		
1981	400	1 040	
1982	236	525	
1983	106	996	
1984	113	734	
1985	61	716	
1986	155	971	
1987	563	1 792	
1988	436	1 286	
1989	262	665	
1990	512	1 405	
1991	437	1 374	
1992	559	1 027	
1993	619	1 135	
1994	494	1 097	
1995	245	699	
1996	341	539	
1997	304		
Moyenne	344	1 000	
Prévision 1998		947 (796 - 1 097)	
		76% > 1997 et 5% < moyenne	

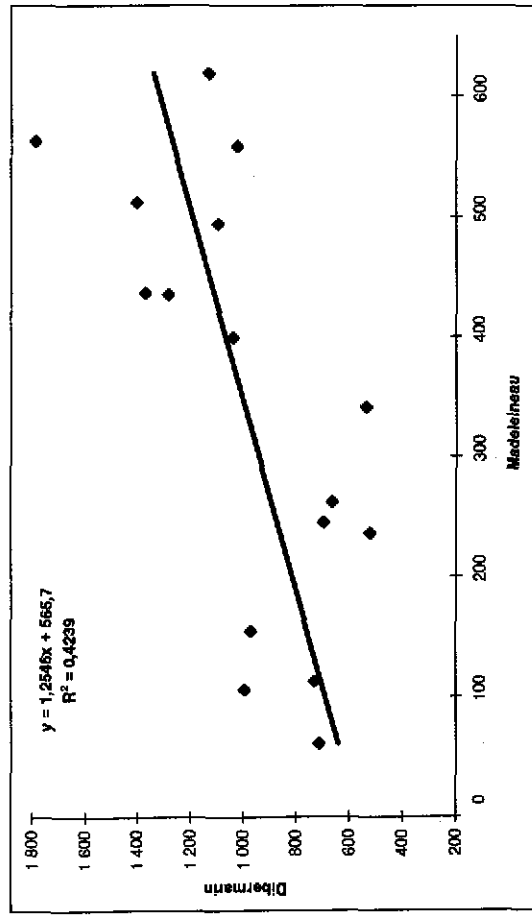
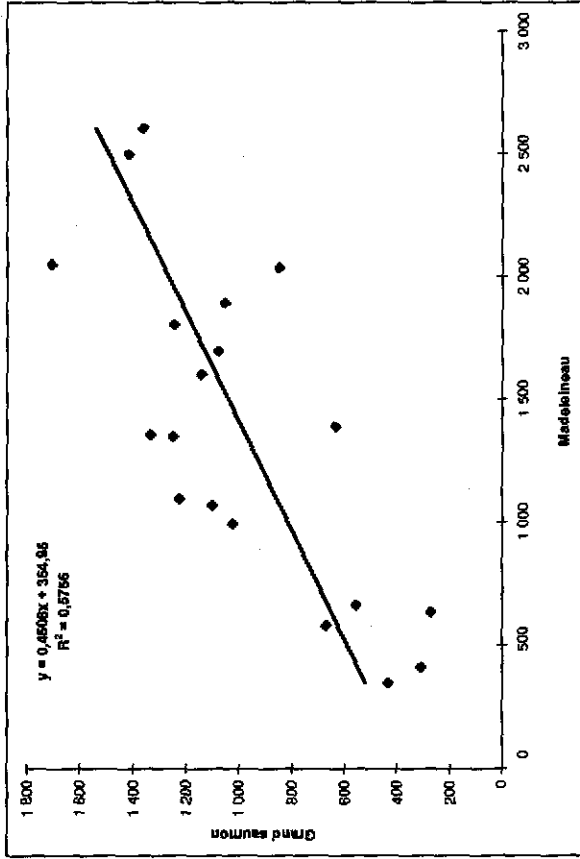


Figure 9. Relation madeleineau-grand saumon et madeleineau-dibermarin sur les deux rivières témoins.

Rivière de la Trinité (incluant la pêche commerciale)

Année	Miad	Grand saumon	An + 1
1978	1 386		633
1979	1 058		1 103
1980	2 036		851
1981	2 498		1 418
1982	2 606		1 363
1983	991		1 023
1984	1 805		1 246
1985	1 093		1 227
1986	1 603		1 144
1987	1 352		1 335
1988	1 696		1 079
1989	1 892		1 054
1990	2 049		1 707
1991	1 349		1 250
1992	633		271
1993	410		309
1994	579		671
1995	348		434
1996	662		557
1997	393		
Moyenne	1 322		983

Prévision 1998 542 (324 - 760)  
 3% < 1997 et 45% < moyenne



Rivière de la Trinité (incluant la pêche commerciale)

Année	Miad	Dibermarin
1979	1 068	848
1980	2 036	745
1981	2 498	1 374
1982	2 606	1 292
1983	991	888
1984	1 805	1 143
1985	1 093	1 129
1986	1 603	1 053
1987	1 352	1 243
1988	1 696	943
1989	1 892	882
1990	2 049	1 595
1991	1 349	1 165
1992	633	238
1993	410	253
1994	579	621
1995	348	379
1996	662	361
1997	393	
Moyenne	1 319	897

Prévision 1998 457 (259 - 656)  
 27% > 1997 et 49% < moyenne

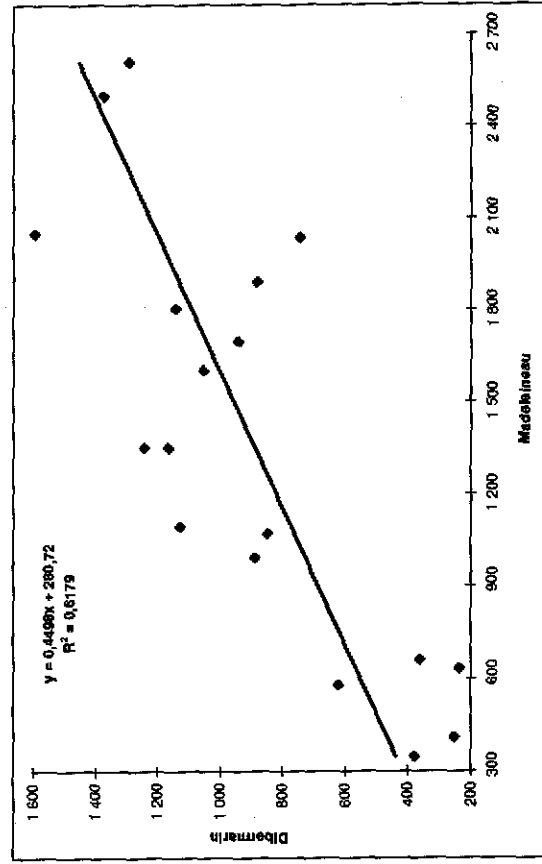


Figure 9. Relation madeleineau-grand saumon et madeleineau-dibermarin sur les deux rivières témoins.



**ANNEXES**





**ANNEXE 1. STATISTIQUES D'EXPLOITATION PAR RIVIÈRE**



## Liste des rivières par ordre alphabétique

<b>A</b>	À l'Huile.....	148	À la Baleine.....	175
	À la Loutre.....	169	À la Patate.....	150
	À Mars.....	98	Aguanus.....	126
	Anse à la Barbe.....	83	Au Bouleau.....	114
	Au Tonnerre.....	128	Autres rivières (zone Q <sub>11</sub> ).....	177
	Aux Anglais.....	104	Aux Cailloux.....	170
	Aux Feuilles.....	173	Aux Plats.....	164
	Aux Rochers.....	112	Aux Saumons.....	152
<b>B</b>	Bec-Scie.....	172	Bell.....	155
	Betsiamites.....	103	Bonaventure.....	65
	Bradour Est.....	146		
<b>C</b>	Cap-Chat.....	89	Cascapédia.....	67
	Chécatica.....	140	Chicotte.....	165
	Coacoachou.....	147	Coxipi.....	139
<b>D</b>	Dartmouth.....	72	Dauphiné.....	157
	De la Chaloupe.....	160	De la Corneille.....	121
	De la Trinité.....	108	De Mont-Louis.....	91
	Des Escoumins.....	101	Du Brick.....	167
	Du Calumet.....	110	Du Gouffre.....	94
	Du Grand Pabos.....	79	Du Grand Pabos Ouest.....	78
	Du Gros Mécatina.....	135	Du Pavillon.....	163
	Du Petit Mécatina.....	147	Du Petit Pabos.....	77
	Du Renard.....	153	Du Sud-Ouest.....	85
	Du Vieux Fort.....	142		
<b>E</b>	Étamamiou.....	134		
<b>F</b>	Ferré.....	161	Franquelin.....	106
<b>G</b>	Galiote.....	166	George.....	176
	Godbout.....	107	Grande Rivière.....	76
<b>J</b>	Jacques-Cartier.....	93	Jupitagon.....	116
	Jupiter.....	168		
<b>K</b>	Kécarpoui.....	137	Kedgwick.....	71
	Kégaska.....	129	Koksoak.....	174
<b>L</b>	Laval.....	102		

<b>M</b>	Maccan.....	159	MacDonald.....	149
	Madeleine.....	92	Magpie.....	117
	Malbaie (Q <sub>2</sub> ).....	75	Malbaie (Q <sub>5</sub> ).....	95
	Matamec.....	128	Matane.....	88
	Matapédia.....	69	Mingan.....	119
	Mistassini.....	105	Mitis.....	87
	Moisie.....	113	Musquanousse.....	131
	Musquaro.....	130		
<b>N</b>	Nabisipi.....	125	Napetipi.....	141
	Natashquan.....	127	Nétagamiou.....	147
	Nouvelle.....	68		
<b>O</b>	Olomane.....	133	Ouelle.....	84
<b>P</b>	Patapédia.....	70	Pentecôte.....	111
	Petit Saguenay.....	96	Petite rivière Cascapédia.....	66
	Petite rivière de la Chaloupe.....	158	Petite rivière de la Loutre.....	154
	Petite rivière de la Trinité.....	109	Petite rivière Port-Daniel.....	82
	Petite rivière Watshishou.....	124	Piashti.....	122
	Pigou.....	128	Port-Daniel du Milieu.....	81
	Port-Daniel Nord.....	80		
<b>R</b>	Rimouski.....	86	Romaine.....	120
	Ruisseau au Saumon.....	144	Ruisseau Box.....	156
	Ruisseau des Belles Amours.....	145	Ruisseau Martin.....	162
<b>S</b>	Saint-Augustin.....	138	Saint-Augustin Nord-Ouest.....	147
	Saint-Jean (Q <sub>2</sub> ).....	74	Saint-Jean (Q <sub>6</sub> ).....	97
	Saint-Jean (Q <sub>8</sub> ).....	118	Saint-Paul.....	143
	Sainte-Anne.....	90	Sainte-Marguerite Nord-Est.....	99
	Sainte-Marguerite principale.....	100	Sainte-Marie.....	171
	Sheldrake.....	115		
<b>V</b>	Vauréal.....	151	Véco.....	136
<b>W</b>	Washicoutai.....	132	Watshishou.....	123
<b>Y</b>	York.....	73		

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Bonaventure (01080), zone Q1.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs				
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	52	485	537	1 757	0,31	32%	0	537	1 680	1 143	4,93	8,42	59%
1985	163	381	544	1 697	0,32	44%	0	544	1 226	682	2,13	8,42	25%
1986	313	721	1 034	2 414	0,43	38%	0	1 034	2 722	1 688	5,08	8,42	60%
1987	391	502	893	2 721	0,33	32%	0	893	2 825	1 932	5,09	8,42	60%
1988	476	1 058	1 534	4 293	0,36	41%	0	1 534	3 783	2 249	6,68	8,42	79%
1989	343	1 033	1 376	4 741	0,29	39%	0	1 376	3 525	2 149	7,12	8,42	85%
1990	480	980	1 460	4 419	0,33	37%	0	1 460	3 924	2 464	8,00	8,42	95%
1991	399	699	1 098	4 084	0,27	30%	37	1 135	3 697	2 562	7,14	8,42	85%
1992	477	927	1 404	4 038	0,35	41%	32	1 436	3 444	2 008	6,17	8,42	73%
1993	536	767	1 303	4 079	0,32	50%	32	1 335	2 596	1 261	4,33	8,42	51%
1994	584	1 134	1 718	4 672	0,37	46%	26	1 744	3 718	1 974	7,69	8,42	91%
1995	164	870	1 034	4 240	0,24	35%	40	1 074	2 945	1 871	7,70	8,42	91%
1996	321	370	691	3 268	0,21	35%	37	728	1 995	1 267	5,84	8,42	69%
<b>1997</b>	<b>401</b>	<b>385</b>	<b>786</b>	<b>3 183</b>	<b>0,25</b>	<b>35%</b>	<b>0</b>	<b>786</b>	<b>2 264</b>	<b>1 478</b>	<b>5,35</b>	<b>8,42</b>	<b>64%</b>
<b>92-96</b>	<b>416</b>	<b>814</b>	<b>1 230</b>	<b>4 059</b>	<b>0,30</b>	<b>42%</b>	<b>33</b>	<b>1 263</b>	<b>2 940</b>	<b>1 676</b>	<b>6,35</b>	<b>8,42</b>	<b>75%</b>

Remarque:

Ensemencements:

1985: S2	20 232	1993: S1	20 000	1995: S1	31 000	1997: S2+	26 500
1991: A1	5 000	1994: Oeufs	59 824	1996: Oeufs	102 926		
1992: Oeufs	67 000	1994: S1	29 000	1996: S1	36 800		
1993: Oeufs	83 000	1995: Oeufs	100 000	1997: A1	95 799		
1993: T1	10 000	1995: T1	6 000	1997: T2+	25 500		

97-12-15

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la Petite rivière Cascapédia (01090), zone Q1.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	20	125	145	0,26	32%	0	145	458	313	1,31	4,26	31%
1985	20	85	105	0,20	46%	0	105	228	123	0,55	4,26	13%
1986	76	70	146	0,34	36%	0	146	402	256	1,02	4,26	24%
1987	13	125	138	0,32	25%	25	163	542	379	1,45	4,26	34%
1988	11	113	124	0,28	36%	5	129	346	217	1,07	4,26	25%
1989	23	56	79	0,20	21%	25	104	385	281	0,92	4,26	22%
1990	16	71	87	0,24	21%	13	100	407	307	1,26	4,26	30%
1991	121	74	195	0,34	36%	17	212	544	332	0,79	4,26	19%
1992	266	254	520	0,48	52%	20	540	1007	467	1,49	4,26	35%
1993	220	91	311	0,28	44%	11	322	706	384	1,31	4,26	31%
1994	146	131	277	0,24	48%	27	304	574	270	1,10	4,26	26%
1995	52	51	103	0,12	24%	26	129	435	306	1,25	4,26	29%
1996	56	43	99	0,13	25%	16	115	401	286	1,12	4,26	26%
1997	93	24	117	0,15	30%	21	138	389	251	1,07	4,26	25%
92-96	148	114	262	0,26	42%	20	282	625	343	1,25	4,26	29%
Remarque:	Ensemencements:											
	1984: S2 48 352											
	1985: S2 32 630											
	1986: S2 50 675											
	1987: AI 150 000											
	1987: S2 48 183											
	1988: S2 22 350											
	1990: AI 33 355											
97-12-15	1990: S1 10 842											
	1990: S2 54 683											
	1991: S1 49 915											
	1992: S1 56 484											
	1993: T1+ 12 000											
	1993: S1 46 412											
	1993: S2 3 175											
	1994: Oeufs 59 393											
	1994: S1 32 308											
	1995: Oeufs 137 100											
	1995: T1+ 12 829											
	1995: S1 25 249											
	1996: Oeufs 62 912											
	1996: T1+ 8 000											
	1996: S2 36 590											
	1997: Oeufs 170 000											
	1997: AI 50 143											
	1997: S1+ 38 727											

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Cascapédia (01100), zone Q1.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Pêche alimentation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs				
	Mad.	Réd. Total								Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%	
1984	7	470	477	2 093	0,23	34%	93	0	477	1 399	922	7,35	8,64	85%
1985	23	468	491	2 452	0,20	36%	121	0	491	1 346	855	6,08	8,64	70%
1986	45	790	835	2 546	0,33	42%	184	0	835	1 972	1 137	7,22	8,64	84%
1987	69	843	912	2 762	0,33	43%	150	0	912	2 106	1 194	8,00	8,64	93%
1988	90	927	1 017	3 020	0,34	35%	150	13	1 030	2 915	1 885	12,48	8,64	144%
1989	42	1 055	1 097	3 146	0,35	33%	44	15	1 112	3 312	2 200	14,83	8,64	172%
1990	95	1 070	1 165	3 462	0,34	39%	190	21	1 186	2 995	1 809	11,98	8,64	139%
1991	69	826	895	3 657	0,24	35%	221	1	896	2 565	1 669	11,36	8,64	131%
1992	125	929	1 054	3 504	0,30	37%	164	0	1 054	2 839	1 785	11,13	8,64	129%
1993	105	953	1 058	3 741	0,28	37%	168	0	1 058	2 849	1 791	11,86	8,64	137%
1994	129	1 127	1 256	3 855	0,33	49%	203	31	1 287	2 572	1 285	8,60	8,64	100%
1995	38	920	958	3 859	0,25	38%	180	28	986	2 553	1 567	10,27	8,64	119%
1996	79	1 081	1 160	3 941	0,29	42%	181	34	1 194	2 735	1 541	11,99	8,64	139%
1997	75	648	723	3 909	0,18	36%	125	38	761	2 001	1 240	8,16	8,64	94%
92-96	95	1002	1 097	3780	0,29	40%	179	19	1 116	2710	1 594	10,77	8,64	125%

Remarque:

La pêche d'alimentation est exclue des calculs.

Ensemencements:

1991: AI 50 000  
 1992: S1 625  
 1994: Oeufs 57 375  
 1995: Oeufs 189 404  
 1996: Oeufs 179 902

1997: Oeufs 138 424  
 1997: AI 154 878

97-12-15

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Nouvelle (01120), zone Q1.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd. Total							Nombre déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984										2,64	
1985										2,64	
1986										2,64	
1987										2,64	
1988										2,64	
1989										2,64	
1990										2,64	
1991							27		0,10	2,64	4%
1992							21		0,08	2,64	3%
1993	4	6	10		19%	1	11	54	0,10	2,64	4%
1994						33	33	86	0,11	2,64	4%
1995						14	14	106	0,31	2,64	12%
1996						6	6	217	0,77	2,64	29%
1997	5	0	5	318	0,02	7%	6	76	0,25	2,64	9%
92-96						14	14	97	0,27	2,64	10%

Remarque:

Fermée à la pêche 1984 à 1992 et 1994 à 1996

Ensemencements:

1985: AI	43 000	1994: S1	25 000	1996: Oeufs	1 000
1986: AI	50 000	1995: S1	50 241	1997: AI	7 000
1991: T1	57 000	1996: S1	50 000	1997: S1+	50 000
1992: S2	18 000	1996: T1	15 000		
1993: S1	25 000	1996: T0+	32 000		

97-12-15



Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Matapédia (01150), zone Q1.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Pêche alimentation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs				
	Mad.	Réd.								Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	285	560	845	4 852	0,17	45%	1 247	17	862	1 885	1 023	3,68	11,44	32%
1985	291	807	1 098	5 581	0,20	48%	1 011	0	1 098	2 311	1 213	4,81	11,44	42%
1986	389	1 289	1 678	6 888	0,24	54%	1 149	0	1 678	3 128	1 450	6,00	11,44	52%
1987	602	915	1 517	7 816	0,19	49%	664	17	1 534	3 102	1 568	5,17	11,44	45%
1988	680	1 068	1 748	7 457	0,23	46%	924	48	1 796	3 830	2 034	6,79	11,44	59%
1989	466	1 119	1 585	7 816	0,20	37%	1 093	58	1 643	4 241	2 598	9,92	11,44	87%
1990	718	856	1 574	7 064	0,22	40%	1 151	23	1 597	3 966	2 369	7,09	11,44	62%
1991	521	940	1 461	6 650	0,22	45%	868	23	1 484	3 276	1 792	6,27	11,44	55%
1992	693	966	1 659	6 271	0,26	49%	1 001	13	1 672	3 406	1 734	5,61	11,44	49%
1993	735	505	1 240	6 052	0,20	43%	1 007	22	1 262	2 900	1 638	6,98	11,44	61%
1994	822	917	1 739	8 093	0,21	50%	1 007	0	1 739	3 499	1 760	6,40	11,44	56%
1995	337	829	1 166	6 404	0,18	27%	1 007	29	1 195	4 325	3 130	14,70	11,44	128%
1996	721	922	1 643	7 001	0,23	29%	1 007	20	1 663	5 761	4 098	19,20	11,44	168%
1997	450	689	1 139	7 565	0,15	29%	1 007	0	1 139	3 883	2 744	13,78	11,44	120%
92-96	662	828	1 489	6764	0,22	37%	1006	17	1 506	3978	2 472	10,58	11,44	92%

Remarque:

La pêche d'alimentation est exclue des calculs

Estimation basée sur la moyenne 88-92

Ensemencements:

1989: S1 13 300

1990: S2 18 266



## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Kedgwick (01162), zone Q1.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	4	10	14	393	0,04	0	14	67	53	0,39	0,97	41%
1985	4	13	17	197	0,09	0	17	87	70	0,53	0,97	54%
1986	5	43	48	212	0,23	0	48	137	89	1,06	0,97	110%
1987	8	15	23	246	0,09	0	23	110	87	0,81	0,97	84%
1988	4	31	35	328	0,11	0	35	148	113	1,11	0,97	114%
1989	1	16	17	196	0,09	0	17	198	181	1,34	0,97	138%
1990	4	14	18	177	0,10	0	18	152	134	1,12	0,97	115%
1991	0	3	3	81	0,04	0	3	127	124	0,88	0,97	90%
1992	3	17	20	162	0,12	0	20	112	92	0,76	0,97	79%
1993	0	2	2	95	0,02	0	2	127	125	0,76	0,97	78%
1994	4	27	31	88	0,35	0	31	135	104	0,97	0,97	100%
1995	0	0	0	28	0,00	0	0	130	130	1,48	0,97	153%
1996	2	27	29	76	0,38	0	29			1,82	0,97	187%
<b>1997</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>81</b>	<b>0,06</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>49</b>	<b>44</b>	<b>0,19</b>	<b>0,97</b>	<b>20%</b>
<b>92-96</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>90</b>	<b>0,18</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>126</b>	<b>110</b>	<b>1,16</b>	<b>0,97</b>	<b>119%</b>

## Remarque:

Il n'y avait pas d'inventaire de saumon de fait pour cette rivière avant 1997. Cette valeur est obtenue en assumant que la déposition d'oeufs serait la même que celle observée dans les rivières Matapédia et Patapédia.

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Dartmouth (02060), zone Q2.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%	
	Mad.	Réd.							Total	Nombre		Oeufs déposés (million)
1984	8	166	174	0,23	25%	34	208	708	500	2,23	2,99	75%
1985	34	210	244	0,27	44%	0	244	557	313	1,37	2,99	46%
1986	43	140	183	0,22	25%	0	183	723	540	2,20	2,99	74%
1987	35	138	173	0,18	12%	0	173	1 479	1 306	3,99	2,99	133%
1988	57	304	361	0,29	23%	0	361	1 541	1 180	4,52	2,99	151%
1989	36	323	359	0,21	26%	0	359	1 404	1 045	4,25	2,99	142%
1990	150	195	345	0,21	27%	1	346	1 273	927	2,87	2,99	96%
1991	130	287	417	0,22	27%	0	417	1 538	1 121	4,23	2,99	141%
1992	141	390	531	0,25	31%	0	531	1 693	1 162	4,28	2,99	143%
1993	267	473	740	0,28	51%	1	741	1 441	700	2,84	2,99	95%
1994	202	588	790	0,28	56%	9	799	1 408	609	2,30	2,99	77%
1995	35	319	354	0,17	30%	0	354	1 186	832	3,26	2,99	109%
1996	152	347	499	0,23	43%	18	517	1 151	634	2,15	2,99	72%
<b>1997</b>	<b>58</b>	<b>211</b>	<b>269</b>	<b>0,16</b>	<b>26%</b>	<b>3</b>	<b>272</b>	<b>1 025</b>	<b>753</b>	<b>2,86</b>	<b>2,99</b>	<b>96%</b>
<b>92-96</b>	<b>159</b>	<b>423</b>	<b>583</b>	<b>0,24</b>	<b>42%</b>	<b>6</b>	<b>588</b>	<b>1376</b>	<b>787</b>	<b>2,97</b>	<b>2,99</b>	<b>99%</b>

Remarque:

Ensemencements:

1984: AI 20 000 (rivière)  
 1984: AI 40 000 (ruis. Beaujeux)  
 1984: AI 10 000 (ruis. Post)  
 1985: AI 62 650  
 1985: T1 8 000

97-12-16

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière York (02040), zone Q2.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%		
	Mad.	Réd.							Total	Nombre		Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	8	444	452	2 170	0,21	32%	19	471	1 394	923	4,56	4,39	104%
1985	57	366	423	2 538	0,17	41%	15	438	1 035	597	2,88	4,39	66%
1986	91	488	579	2 643	0,22	46%	13	592	1 262	670	3,12	4,39	71%
1987	63	420	483	2 540	0,19	24%	0	483	2 018	1 535	6,29	4,39	143%
1988	128	894	1 022	3 632	0,28	40%	0	1 022	2 586	1 564	6,96	4,39	159%
1989	89	806	895	4 445	0,20	43%	0	895	2 093	1 198	5,73	4,39	131%
1990	161	369	530	3 062	0,17	33%	0	530	1 618	1 088	4,77	4,39	109%
1991	118	566	684	3 238	0,21	39%	0	684	1 745	1 061	4,90	4,39	112%
1992	329	730	1 059	3 803	0,28	48%	21	1 080	2 221	1 141	5,01	4,39	114%
1993	329	620	949	3 776	0,25	54%	1	950	1 753	803	3,86	4,39	88%
1994	261	750	1 011	3 657	0,28	49%	48	1 059	2 043	984	4,37	4,39	100%
1995	68	484	552	3 236	0,17	32%	6	558	1 738	1 180	5,67	4,39	129%
1996	215	744	959	4 118	0,23	51%	4	963	1 872	909	3,84	4,39	87%
1997	147	401	548	3 229	0,17	36%	6	554	1 512	958	3,94	4,39	90%
92-96	240	666	906	3 718	0,24	47%	16	922	1 925	1 003	4,55	4,39	104%

Remarque:

Ensemencements:	1985:S2	20 404	1987: T2	4 322	1989: S2	30 755	1996: S2	200
	1986:AI	55 000	1987: S2	22 070	1992: T1	210	1997: T1+	200
	1986:S2	20 000	1988: T2	7 753	1993: T1	325		
	1987:AI	29 231	1988: S2	12 935	1994: T1	250		
	1987:T0	12 046	1989: T2	5 024	1995: T1	150		

97-12-16

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Saint-Jean (02030), zone Q2.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs				
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	25	345	370	819	0,45	30%	52	422	1 229	807	3,42	3,77	91%
1985	19	322	341	925	0,37	40%	0	341	856	515	2,25	3,77	60%
1986	70	240	310	854	0,36	32%	20	330	974	644	2,66	3,77	71%
1987	114	267	381	1 186	0,32	23%	11	392	1 632	1 240	3,78	3,77	100%
1988	150	587	737	1 419	0,52	31%	27	764	2 373	1 609	6,33	3,77	168%
1989	107	504	611	2 135	0,29	37%	24	635	1 637	1 002	4,11	3,77	109%
1990	220	255	475	1 717	0,28	37%	9	484	1 284	800	2,44	3,77	65%
1991	143	507	650	1 504	0,43	34%	0	650	1 924	1 274	4,67	3,77	124%
1992	303	623	926	2 053	0,45	45%	3	929	2 037	1 108	4,07	3,77	108%
1993	320	508	828	1 763	0,47	48%	6	834	1 721	887	2,83	3,77	75%
1994	256	578	834	2 710	0,31	48%	9	843	1 752	909	3,23	3,77	86%
1995	80	420	500	1 998	0,25	36%	27	527	1 383	856	3,30	3,77	88%
1996	151	368	519	1 494	0,35	46%	20	539	1 138	602	2,00	3,77	53%
1997	129	204	333	1 394	0,24	37%	14	347	902	555	1,83	3,77	49%
92-96	222	499	721	2004	0,37	45%	13	734	1606	872	3,09	3,77	82%

Remarque:

Pour des fins de recherche, le nombre d'oeufs requis est de 5,47 millions

1996: 3 saumons noirs inclus dans captures sportives.

97-12-16

Ensemencements:

1984: S2 16 000

1986: S2 18 741

1987: S2 4 188

1987: S3 60

1989: T2 5 487

1989: S2

1990: S1

1990: S2

1991: T1

1992: S1

1989: S2

1990: S1

1990: S2

1991: T1

1992: S1

1995: Oeufs 118 307

1996: AL 84 691

1996: Oeufs 125 972

1997: Oeufs 3 000

1997: AI 68 765

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Malbaie (02010), zone Q2.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%	
	Mad.	Réd.						Total	Nombre		Oeufs déposés (million)
1984					0	0	20	20	0,06	0,46	13%
1985					0	0	53	53	0,15	0,46	33%
1986					0	0	87	87	0,20	0,46	43%
1987					0	0	135	135	0,42	0,46	91%
1988					0	0	169	169	0,57	0,46	124%
1989	0	0	0	0,00	0	0	147	147	0,54	0,46	117%
1990	13	11	24	0,20	0	24	123	99	0,30	0,46	65%
1991	20	22	42	0,11	0	42	186	144	0,32	0,46	70%
1992	30	39	69	0,10	3	72	213	141	0,36	0,46	78%
1993	79	50	129	0,10	0	129	526	397	1,40	0,46	304%
1994	30	99	129	0,11	0	129	471	342	1,25	0,46	272%
1995	1	11	12	0,04	13	25	275	250	0,92	0,46	200%
1996	5	0	5	0,06	1	6	241	235	0,71	0,46	154%
1997	1	0	1	0,25	1	2	120	118	0,39	0,46	85%
92-96	29	40	69	0,08	3	72	345	273	0,93	0,46	202%

Remarque:

Fermée à la pêche 1984-88.

Estimation

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Grande Rivière (01010), zone Q2.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	9	124	133	0,22	26%	20	153	519	366	1,32	2,02	65%
1985	31	245	276	0,33	34%	0	276	803	527	2,05	2,02	101%
1986	26	128	154	0,22	29%	0	154	531	377	1,35	2,02	67%
1987	26	117	143	0,20	23%	52	195	611	416	1,32	2,02	65%
1988	105	227	332	0,31	28%	24	356	1 175	819	2,51	2,02	124%
1989	104	240	344	0,23	29%	26	370	1 206	836	2,80	2,02	139%
1990	118	220	338	0,26	37%	29	367	918	551	1,81	2,02	90%
1991	28	223	251	0,20	30%	18	269	843	574	1,77	2,02	88%
1992	223	290	513	0,39	38%	33	546	1 333	787	2,52	2,02	125%
1993	122	307	429	0,26	41%	0	429	1 042	613	1,87	2,02	93%
1994	69	212	281	0,22	36%	0	281	781	500	1,64	2,02	81%
1995	24	98	122	0,15	18%	0	122	675	553	1,98	2,02	98%
1996	134	225	359	0,31	41%	8	367	876	509	1,45	2,02	72%
<b>1997</b>	<b>48</b>	<b>163</b>	<b>211</b>	<b>0,18</b>	<b>32%</b>	<b>0</b>	<b>211</b>	<b>664</b>	<b>453</b>	<b>1,47</b>	<b>2,02</b>	<b>73%</b>
<b>92-96</b>	<b>114</b>	<b>226</b>	<b>341</b>	<b>0,27</b>	<b>36%</b>	<b>8</b>	<b>349</b>	<b>941</b>	<b>592</b>	<b>1,89</b>	<b>2,02</b>	<b>94%</b>

Remarque:

Ensemencements:

1984: AI 120 250  
 1985: AI 152 000  
 1986: AI 50 000  
 1987: AI 136 188  
 1987: T1 8 394  
 1988: AI 137 548

1988: S2 924  
 1989: T0 19 794  
 1990: T0 46 509  
 1990: T1 42 544  
 1991: AI 23 405  
 1991: T0 30 374

1991: T1 45 066  
 1991: S1 404  
 1992: T1 40 057  
 1993: AI 3 816  
 1993: T0 26 700  
 1993: T1 45 921

1994: T1 63 447  
 1994: S2 14 355

97-12-16



Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière du Petit Pabos (01020), zone Q2.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984						0	0	13	13	0,05	1,16	4%
1985						0	0	4	4	0,02	1,16	2%
1986						0	0	11	11	0,04	1,16	3%
1987						0	0	31	31	0,14	1,16	12%
1988						0	0	18	18	0,06	1,16	5%
1989						0	0	29	29	0,06	1,16	5%
1990						12	12	200	188	0,42	1,16	36%
1991						40	40	120	80	0,30	1,16	26%
1992						17	17	115	98	0,21	1,16	18%
1993						34	34	161	127	0,36	1,16	31%
1994						0	0	148	148	0,43	1,16	37%
1995						0	0	90	90	0,27	1,16	23%
1996						0	0	110	110	0,30	1,16	26%
1997	2	0	2	54	0,04	20	22	87	65	0,21	1,16	18%
92-96					2%	10	10	125	115	0,31	1,16	27%

Remarque:

Fermée à la pêche jusqu'en 1996

En 1997: pêche au mad. seulement

Ensemencements:

1984: S2

1985: T1

1985: S2

1986: AI

1991: AI

1992: AI

1993: AI

1994: AI

1995: S1+

1995: AI

1996: T1

1996: S1

1996: AL

1997: AI

1997: S1+

1 629

10 113

127 941

80 360

10 000

97-12-16

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière du Grand Pabos Ouest (01040), zone Q2.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%	
	Mad.	Réd.							Nombre	Oeufs déposés (million)		Oeufs requis (million)
	Total											
1984						0	0	26	26	0,01	0,60	1%
1985						0	0	115	115	0,38	0,60	63%
1986						0	0	52	52	0,15	0,60	25%
1987						0	0	5	5	0,02	0,60	3%
1988						0	0	5	5	0,02	0,60	3%
1989						0	0	52	52	0,11	0,60	18%
1990						0	0				0,60	
1991						2	2	148	148	0,40	0,60	67%
1992						5	5	164	159	0,69	0,60	115%
1993						50	50	123	73	0,24	0,60	40%
1994						2	2	106	104	0,36	0,60	60%
1995						113	113	125	12	0,03	0,60	5%
1996						60	60	219	159	0,58	0,60	97%
1997	10	0	10	99	0,10	72	82	290	208	0,67	0,60	112%
92-96					3%	46	46	147	101	0,38	0,60	63%
Remarque:												
Fermée à la pêche jusqu'en 1996												
En 1997: pêche au mad. seulement												
97-12-16												
Ensemencements:												
1984: AI 38 022												
1985: AI 70 000												
1986: AI 60 000												
1994: AI 24 675												
1995: AI 30 299												
1996: AL 135 824												
1997: AI 53 395												

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière du Grand Pabos (01030), zone Q2.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984						0	0	9	9	0,03	1,22	2%
1985						0	0	34	34	0,09	1,22	7%
1986						0	0	15	15	0,05	1,22	4%
1987						0	0	37	37	0,13	1,22	11%
1988						0	0	43	43	0,16	1,22	13%
1989						0	0	24	24	0,05	1,22	4%
1990						0	0	67	67	0,18	1,22	15%
1991						0	0	15	15	0,01	1,22	1%
1992						0	0	157	157	0,67	1,22	55%
1993						1	1	211	210	0,39	1,22	32%
1994						47	47	133	86	0,19	1,22	16%
1995						0	0	144	144	0,49	1,22	40%
1996						2	2	94	92	0,25	1,22	20%
1997	16	0	16	171	0,09	1	17	124	107	0,30	1,22	25%
92-96						10	10	148	138	0,40	1,22	33%

Remarque:

Fermée à la pêche jusqu'en 1996  
En 1997: pêche au mad. seulement

Ensemencements:

1994: AI	120 507	1996: T1	1 629
1995: S1+	10 095	1996: S1	10 112
1995: AL	122 839	1996: AL	136 084
		1997: AI	43 050
		1997: S1+	10 000

97-12-16

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Port-Daniel Nord (01180), zone Q2.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%
	Mad.	Réd.						Nombre	Oeufs déposés (million)	
1984					0	0	22	0,07	0,54	13%
1985					0	0	19	0,05	0,54	9%
1986					0	0	41	0,12	0,54	22%
1987					0	0	292	1,13	0,54	209%
1988					0	0	409	1,52	0,54	281%
1989					0	0	130	0,36	0,54	67%
1990					5	5	215	0,49	0,54	91%
1991					0	0	68	0,21	0,54	39%
1992					3	3	218	0,57	0,54	106%
1993					0	0	250	0,84	0,54	156%
1994					1	1	185	0,47	0,54	87%
1995					2	2	86	0,22	0,54	41%
1996	34	0	34	88	2	36	157	0,51	0,54	94%
1997	15	0	15	60	2	15	47	0,13	0,54	24%
92-96					2	8	179	0,52	0,54	97%

Remarque:

Fermée à la pêche jusqu'en 1995  
 Depuis 1996, pêche au mad. seulement dans le secteur aval

Ensemencements:

1986: T1 12 312  
 1987: 245 adultes d'aquaculture  
 1988: 250 adultes d'aquaculture

97-12-16

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Port-Daniel du Milieu (01050), zone Q2.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984										0,27		
1985										0,27		
1986										0,27		
1987										0,27		
1988								8		0,27		7%
1989									8	0,27		
1990										0,27		
1991								4		0,27		4%
1992									4	0,27		
1993										0,27		
1994								10		0,27		7%
1995										0,27		
1996										0,27		
1997										0,27		
92-96										0,27		

81

Ensemencements:

Remarque:  
Fermée à la pêche

97-12-16

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la Petite rivière Port-Daniel (01060), zone Q2.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.								Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984											0,30	
1985						23		23	23	0,07	0,30	23%
1986											0,30	
1987											0,30	
1988											0,30	
1989								10	10	0,03	0,30	10%
1990											0,30	
1991								67	67	0,11	0,30	37%
1992								69	69	0,12	0,30	40%
1993								5	5	0,01	0,30	3%
1994								45	45	0,08	0,30	27%
1995								25	25	0,04	0,30	14%
1996								25	25	0,04	0,30	14%
1997								19	19	0,07	0,30	23%
92-96								34	34	0,06	0,30	20%

Remarque: Ensemencements:

Fermée à la pêche

: Estimation

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière de l'Anse à la Barbe (01440), zone Q2.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.							Nombre déposés (million)	Oeufs requis (million)
	Total									
1984				0		0	0	0		0,20
1985				0		0	0	0		0,20
1986				0		0	0	0		0,20
1987				0		0	0	0		0,20
1988				0		0	0	0		0,20
1989				0		0	0	0		0,20
1990				0		0	0	0		0,20
1991				7		7	7	7		0,20
1992				63		63	63	63		0,20
1993				43		43	43	43		0,20
1994				36		36	36	36		0,20
1995				20		20	20	20		0,20
1996										0,20
1997				0		0	40	40	0,11	0,20
92-96				41		41	41	41		0,20

Remarque:

Fermée à la pêche

Pojets spéciaux : Sea-Ranching et incubateur.

Ensemencements:

1985: Oeufs 40 000

1986: Oeufs 45 000

1987: Oeufs 45 145

1988: Oeufs 30 275

1989: Oeufs 28 576

1990: Oeufs 97 112

1991: Oeufs 114 367

1992: Oeufs 102 203

1992: T1 2 061

1993: Oeufs 100 106

1993: AI 63 160

1994: Oeufs 75 839

1994: AI 40 262

1995: Oeufs 88 754

98-01-27

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Ouelle (02270), zone Q3.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès exploitation	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd. Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	76	26	102	0,17	29%	30	132	352	220	1,97	
1985	27	39	66	0,09	14%	41	107	457	350	1,97	
1986	57	76	133	0,10	14%	197	330	980	650	1,97	
1987	21	21	42	0,08	8%	366	408	540	132	1,97	
1988	94	60	154	0,14	32%	75	229	487	258	1,97	
1989	104	70	174	0,11	14%	442	616	1 208	592	1,97	
1990	70	208	278	0,12	20%	271	549	1 370	821	1,97	
1991	26	38	64	0,07	13%	160	224	488	264	1,97	
1992	128	60	188	0,15	11%	22	210	1 670	1 460	1,97	
1993	18	29	47	0,04	9%	22	69	500	431	1,97	
1994	119	18	137	0,21	25%	9	146	548	402	1,97	
1995	20	28	48	0,07	7%	48	96	724	628	1,97	
1996	230	60	290	0,31	25%	8	298	1 160	862	1,97	
1997	24	46	70	0,18		28	98			1,97	
<b>92-96</b>	<b>103</b>	<b>39</b>	<b>142</b>	<b>0,15</b>	<b>15%</b>	<b>22</b>	<b>164</b>	<b>920</b>	<b>757</b>	<b>1,45</b>	<b>73%</b>

Remarque:

Ensemencements:

Braconnage: 1989 : 392	1985: T0	17 467	1990:T1	32 815	1993: S2	8 200	1996: S2	10 620
1990: 200 adultes	1987: A1	8 000	1991: A1	25 401	1994: T1	49 254	1996: T0+	5 300
1991: 20 adultes	1987: T1	4 950	1991: T1	53 747	1994: S2	28 180	1997: S2	12 022
Estimation	1988: T1	40 228	1992:T1	34 145	1995: A1	9 819		
	1989: T1	21 000	1993:T1	32 000	1995: T1	5 700		

En 1995 : secteur fermé en amont de la rivière Chaudière. Retraits : 8 à des fins piscicoles, 40 mortalités en raison de température élevée.

En 1996 : Transfert de gestion de la Sadro à la Société de gestion de la faune de Kamouraska.

En 1997 : Données d'inventaire de reproducteurs non disponibles

Fermeture au 6 août de la section aval en raison de l'étiage sévère et d'actes de braconnage.

98-05-27



Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière du Sud-Ouest (02220), zone Q3.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)
1984										0,08	
1985										0,08	
1986										0,08	
1987										0,08	
1988										0,08	
1989										0,08	
1990										0,08	
1991										0,08	
1992								21		0,08	
1993										0,08	
1994										0,08	
1995										0,08	
1996										0,08	
1997										0,08	
92-96										0,08	

Ensemencements:

Remarque :  
Fermée à la pêche

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Rimouski (02200), zone Q3.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs				
	Mad.	Réd. Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	Nombre	%	
1984	12	75	87	1 089	0,08	37%	0	87	238	151	0,49	0,37	131%
1985	29	67	96	1 197	0,08	40%	0	96	238	142	0,46	0,37	124%
1986	39	73	112	1 086	0,10	54%	0	112	207	95	0,31	0,37	84%
1987	29	18	47	748	0,06	24%	2	49	195	146	0,47	0,37	127%
1988	54	44	98	1 000	0,10	32%	20	118	311	193	0,62	0,37	168%
1989	14	50	64	945	0,07	27%	28	92	238	146	0,47	0,37	127%
1990	4	7	11	945	0,01	5%	15	26	238	212	0,68	0,37	185%
1991	11	2	13	945	0,01	5%	16	29	238	209	0,67	0,37	182%
1992	58	47	105	1 050	0,10	40%	7	112	260	148	0,40	0,37	108%
1993	27	5	32	1 340	0,02	13%	10	42	246	204	0,45	0,37	122%
1994	25	13	38	326	0,12	28%	25	63	134	71	0,27	0,37	73%
1995	13	1	14	179	0,08	15%	15	29	94	65	0,27	0,37	73%
1996	56	12	68	373	0,18	23%	8	76	302	226	0,32	1,92	17%
<b>1997</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>63</b>	<b>0,19</b>	<b>8%</b>	<b>26</b>	<b>38</b>	<b>152</b>	<b>114</b>	<b>0,34</b>	<b>1,92</b>	<b>18%</b>
<b>92-96</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>51</b>	<b>654</b>	<b>0,08</b>	<b>25%</b>	<b>13</b>	<b>64</b>	<b>207</b>	<b>143</b>	<b>0,34</b>	<b>1,92</b>	<b>18%</b>

Remarque:

Valeur moyenne  
 de 1986 à 1988  
 En 1996-97, oeufs reçus avec le développement du secteur amont.  
 Transfert de 34 saumons en amont 1991: T1 59 104 1994: T1 50 587  
 du barrage de la pulpe (13 mad. et 21 red.)

Ensemencements:  
 1986: AL 12 955 1992: T1 19 579 1995: AL 7 123 1996: S1 49 358  
 1988: AL 45 560 1993: T1 21 201 1995: T1 2 000 1997: S1 50 000  
 1990: T0 33 140 1993: S2 10 121 1995: S1 23 765 1997: T1 820  
 1990: T1 43 589 1994: AL 1 689 1996: AL 31 950 1997: AL 1 500  
 1991: T1 59 104 1994: T1 50 587 1996: T0+ 9 290 1997: Oeufs 184 000



Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Matane (02160), zone Q3.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès exploitation	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs				
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	215	455	670	4 489	0,15	32%	36	706	2 099	1 393	3,38	5,64	60%
1985	160	456	616	4 580	0,13	29%	0	616	2 091	1 475	3,96	5,64	70%
1986	344	520	864	6 716	0,13	22%	0	864	3 867	3 003	5,46	5,64	97%
1987	254	489	743	6 100	0,12	22%	0	743	3 411	2 668	8,55	5,64	152%
1988	480	498	978	6 174	0,16	29%	19	997	3 399	2 402	8,33	5,64	148%
1989	46	127	173	1 711	0,10	8%	0	173	2 147	1 974	4,10	5,64	73%
1990	321	516	837	5 298	0,16	30%	0	837	2 807	1 970	5,03	5,64	89%
1991	372	482	854	5 165	0,17	29%	0	854	2 958	2 104	4,65	5,64	82%
1992	645	680	1 325	6 710	0,20	37%	0	1 325	3 593	2 268	4,38	5,64	78%
1993	712	620	1 332	9 014	0,15	42%	2	1 334	3 168	1 834	3,50	5,64	62%
1994	479	602	1 081	9 568	0,11	40%	55	1 136	2 676	1 540	3,99	5,64	71%
1995	302	277	579	4 614	0,13	27%	70	649	2 177	1 528	2,89	5,64	51%
1996	524	514	1 038	6 311	0,16	35%	22	1 060	2 952	1 892	4,88	5,64	87%
<b>1997</b>	<b>462</b>	<b>456</b>	<b>918</b>	<b>6 089</b>	<b>0,15</b>	<b>32%</b>	<b>43</b>	<b>961</b>	<b>2 876</b>	<b>1 915</b>	<b>3,91</b>	<b>5,64</b>	<b>69%</b>
<b>92-96</b>	<b>532</b>	<b>539</b>	<b>1 071</b>	<b>7 243</b>	<b>0,15</b>	<b>37%</b>	<b>30</b>	<b>1 101</b>	<b>2 913</b>	<b>1 812</b>	<b>3,93</b>	<b>5,64</b>	<b>70%</b>

Ensemencements:

1993: Oeufs	12 798
1994: Oeufs	282 000
1995: Oeufs	225 000
1996: Oeufs	171 511
1997: Oeufs	124 087

Pêche commerciale de contestation

1988: 1570 adultes
1989: 1500 adultes

98-01-27

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Cap-Chat (02150), zone Q3.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélevement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%	
	Mad.	Réd.							Nombre	Oeufs déposés (million)		Oeufs requis (million)
1984						0	0	100	0,42	1,14	37%	
1985					17	17	53	36	0,11	1,14	10%	
1986					28	28	132	104	0,41	1,14	36%	
1987					30	30	199	169	0,70	1,14	61%	
1988					11	11	224	213	0,62	1,14	54%	
1989					23	23	331	308	0,85	1,14	75%	
1990	48	0	266	0,18	20	68	306	238	0,86	1,14	75%	
1991	109	0	246	0,44	20	129	492	363	1,64	1,14	144%	
1992	143	0	307	0,47	20	163	654	491	2,06	1,14	181%	
1993	113	0	435	0,26	3	116	645	529	1,93	1,57	123%	
1994	68	59	127	0,21	30	157	519	362	1,60	1,57	102%	
1995	12	28	40	0,08	13	53	242	189	0,80	1,57	51%	
1996	62	80	142	0,20	26	168	424	256	0,95	1,57	61%	
1997	11	45	585	0,10	0	56	289	233	0,69	1,57	44%	
92-96	80	33	113	0,22	18	131	497	365	1,47	1,57	94%	
Remarque:	Ensemencement:											
	1984: T1	26 474	1988: S2	35 563	1990: S2	78 075	1993: Oeufs	27 827	1995: S2	40 080		
	1984: S2	23 242	1989: T0	4 000	1991: A1	12 000	1993: A1	14 000	1996: Oeufs	162 230		
	1985: A1	15 307	1989: T1	42 674	1991: T0	3 279	1994: Oeufs	129 437				
	1985: T1	26 630	1989: S2	77 315	1991: S2	36 396	1994: T1	3 486				
	1987: S2	52 121	1990: A1	31 272	1992: T0	16 286	1994: S2	48 525				
97-12-16	1988: T1	17 050	1990: T1	21 192	1992: S2	40 750	1995: Oeufs	40 223				

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Sainte-Anne (02140), zone Q3.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs				
	Mad.	Réd.						Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%	
1984	8	115	123	0,18	26	149	733	584	2,83	2,16	131%	
1985	16	196	212	0,20	22	234	600	366	1,75	2,16	81%	
1986	130	287	417	0,32	27	444	995	551	2,00	2,16	93%	
1987	156	196	352	0,26	46	398	1 063	665	1,98	2,16	92%	
1988	110	336	446	0,32	15	461	1 251	790	3,12	2,16	144%	
1989	79	321	400	0,26	20	420	1 151	731	3,06	2,16	142%	
1990	274	228	502	0,34	21	523	1 384	861	2,13	2,16	99%	
1991	100	499	599	0,37	0	599	1 512	913	3,96	2,16	183%	
1992	80	211	291	0,21	0	291	809	518	2,03	2,16	94%	
1993	99	147	246	0,22	0	246	720	474	1,70	2,16	79%	
1994	133	347	480	0,35	39	519	983	464	1,98	2,16	92%	
1995	44	168	212	0,16	18	230	813	583	2,45	2,16	113%	
1996	48	184	232	0,17	35	267	796	529	2,02	2,16	94%	
1997	54	94	148	0,09	0	148	480	332	1,42	2,16	66%	
92-96	81	211	292	0,22	18	311	824	514	2,04	2,16	94%	
Remarque:	Ensemencements:											
	1984:S2		20 704	1989: T0		1991: T1	11 000				1996: Oeufs	166 560
	1985:S2		28 286	1989: S2		1991: S1	3 000					
	1986:S2		62 647	1990: A1		1992: S2	20 000					
	1987:S2		29 119	1990: S1		1994: Oeufs	188 987					
97-12-16	1988:S2		14 361	1991: AL		1995: Oeufs	67 150					

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière de Mont-Louis (02090), zone Q3.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984										0,26	
1985										0,26	
1986										0,26	
1987										0,26	
1988										0,26	
1989										0,26	
1990										0,26	
1991										0,26	
1992						52	52		52	0,26	78%
1993										0,26	
1994	1	0	1			1	2			0,26	
1995										0,26	
1996						16	16		16	0,26	19%
1997						11	11		16	0,26	12%
92-96						23	23		34	0,26	48%

Remarque : Ensemcements:

Nouveau statut de rivière à saumon en 1997.

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Madeleine (02080), zone Q3.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs				
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%		
		Total											
1984	15	89	104	399	0,26	12%	26	130	839	709	3,12	4,72	66%
1985	29	95	124	300	0,41	14%	19	143	900	757	2,65	4,72	56%
1986	122	89	211	540	0,39	13%	0	211	1 570	1 359	4,02	4,72	85%
1987	105	117	222	608	0,37	12%	0	222	1 892	1 670	6,19	4,72	131%
1988	148	226	374	978	0,38	20%	0	374	1 868	1 494	4,86	4,72	103%
1989	133	185	318	1 577	0,20	18%	0	318	1 813	1 495	5,02	4,72	106%
1990	133	251	384	1 493	0,26	22%	0	384	1 785	1 401	4,70	4,72	100%
1991	132	190	322	1 410	0,23	20%	0	322	1 616	1 294	4,10	4,72	87%
1992	223	192	415	745	0,56	26%	0	415	1 627	1 212	3,74	4,72	79%
1993	267	249	516	957	0,54	31%	0	516	1 673	1 157	3,89	4,72	82%
1994	204	316	520	1 182	0,44	30%	0	520	1 735	1 215	4,22	4,72	89%
1995	109	170	279	1 562	0,18	24%	0	279	1 182	903	3,04	4,72	64%
1996	147	313	460	1 175	0,39	28%	0	460	1 644	1 184	4,40	4,72	93%
1997	108	189	297	1 234	0,24	26%	11	308	1 158	850	2,41	4,72	51%
92-96	190	248	438	1 124	0,39	28%	0	438	1 572	1 134	3,86	4,72	82%

Remarque :

Ensemencements:

1985: A1 27 403

1985: S2 9 167

97-12-16



Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Jacques-Cartier (05080), zone Q5.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs				
	Mad.	Réd.							Total	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%	
1984	31	3	34	708	0,05	21%	0	34	161	127	0,52	4,50	12%
1985	1	7	8	63	0,13	2%	40	48	341	293	0,93	4,50	21%
1986	11	10	21	82	0,26	7%	15	36	286	250	0,93	4,50	21%
1987	0	3	3	361	0,01	3%	5	8	118	110	0,31	4,50	7%
1988	0	0	0	0	0	0%	7	7	51	44	0,31	4,50	7%
1989	15	0	15	361	0,04	2%	54	69	616	547	0,31	4,50	7%
1990	46	34	80	1 000	0,08	7%	28	108	1 195	1 087	3,81	4,50	85%
1991	64	13	77	720	0,11	9%	0	77	854	777	3,09	4,50	69%
1992	66	35	101	779	0,13	17%	14	115	608	493	1,73	4,50	38%
1993	15	6	21	499	0,04	11%	5	26	184	158	0,48	4,50	11%
1994	112	0	112	735	0,15	20%	28	140	568	428	0,54	4,50	12%
1995	32	41	73	974	0,07	7%	33	106	1 102	996	2,76	4,50	61%
1996	54	13	67	846	0,08	10%	41	108	657	549	1,61	4,50	36%
<b>1997</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>51</b>	<b>509</b>	<b>0,10</b>	<b>9%</b>	<b>20</b>	<b>71</b>	<b>582</b>	<b>511</b>	<b>1,50</b>	<b>4,50</b>	<b>33%</b>
<b>92-96</b>	<b>56</b>	<b>19</b>	<b>75</b>	<b>767</b>	<b>0,10</b>	<b>12%</b>	<b>24</b>	<b>99</b>	<b>624</b>	<b>525</b>	<b>1,42</b>	<b>4,50</b>	<b>32%</b>
Remarque:	Ensemencements:												
	1984: AI 11 692												
Valeur moyenne	1989: Oeufs 50 000												
de 1986 à 1990	1989: AI 100 000												
	1989: S2 7 202												
	1990: Oeufs 50 000												
Braconnage:	1990: AI 100 000												
1989: 44 adultes	1990: T1 1 008												
	1990: S1 16 618												
	1990: S2 34 038												
	1991: Oeufs 151 934												
	1991: AI 107 260												
	1991: S1 52 518												
	1992: Oeufs 200 000												
	1992: AI 100 083												
	1992: S1 5 020												
	1992: S2 39 904												
	1993: Oeufs 200 699												
	1993: AI 100 000												
	1993: S1 31 121												
	1994: Oeufs 74 285												
	1994: T0 5 980												
	1994: S1 32 648												
	1995: Oeufs 170 015												
	1995: S1 29 510												
	1995: T0 20 959												
	1996: S1 30 850												
	1996: Oeufs 160 740												
	1997: S1 31 121												
	1997: Oeufs 217 517												

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière du Gouffre (05130), zone Q5.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Total	Nombre Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	2	9	11	548	0,02	0	11			1,50	
1985	3	13	16	235	0,07	4	20			1,50	
1986	9	7	16	192	0,08	0	16			1,50	
1987	14	8	22	272	0,08	0	22			1,50	
1988	35	36	71	610	0,12	0	71			1,50	
1989	18	45	63	773	0,08	0	63			1,50	
1990	24	47	71	1 551	0,05	0	71			1,50	
1991	42	44	86	1 502	0,06	0	86			1,50	
1992	22	63	85	1 267	0,07	13	98			1,50	
1993	24	28	52	1 080	0,05	3	55	169	114	0,40	27%
1994	19	55	74	958	0,08	15	89			1,50	
1995	30	57	87	1 106	0,08	25	112			1,50	
1996	67	60	127	1 140	0,11	16	143			1,50	
<b>1997</b>	<b>13</b>	<b>77</b>	<b>90</b>	<b>932</b>	<b>0,10</b>	<b>24</b>	<b>114</b>			<b>1,50</b>	
<b>92-96</b>	<b>32</b>	<b>53</b>	<b>85</b>	<b>1110</b>	<b>0,08</b>	<b>14</b>	<b>99</b>			<b>1,50</b>	

Remarque:

Ensemencements

1985: T0	4 185	1994: Oeufs	50 006	1996:AL	61 020
1985: T1	9 767	1994: AI	51 226	1996:T0+	47 640
1991: Oeufs	47 021	1995: AI	40 000	1996:Oeufs	67 735
1992: Oeufs	50 262	1995: T1	62 220	1997:T1+	41 412
1993: Oeufs	100 257	1995: Oeufs	119 823	1997:Oeufs	32 503

97-12-16

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Malbaie (05150), zone Q5.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	Nombre
1984											
1985											
1986											
1987											
1988											
1989											
1990											
1991											
1992											
1993											
1994											
1995											
1996										3,61	
<b>1997</b>						<b>28</b>	<b>28</b>	<b>392</b>	<b>364</b>	<b>0,60</b>	<b>3,61</b>
<b>92-96</b>											<b>17%</b>

Remarque:  
 Nouveau statut de rivière à saumon en 1997.  
 Fermé à la pêche.

Ensemencements:  
 1992: Oeufs 118 249  
 1993: Oeufs 15 331  
 1993: AI 200 000  
 1994: AI 195 000  
 1995: AI 95 013  
 1995: S1 50 276

1996: AL 113 260  
 1996: S1 51 722  
 1997: AI 65 235  
 1997: S1 48 401

98-03-20

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Petit Saguenay (06010), zone Q6.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%
	Mad.	Réd.							Nombre Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	
1984	20	14	34	142	0,24	0	34				2,40
1985	4	48	52	277	0,19	0	52				2,40
1986	13	47	60	360	0,17	0	60				2,40
1987	21	22	43	377	0,11	0	43				2,40
1988	15	16	31	262	0,12	0	31				2,40
1989	16	30	46	364	0,13	0	46				2,40
1990	18	36	54	428	0,13	9	63				2,40
1991	17	15	32	416	0,08	9	41				2,40
1992	33	50	83	450	0,18	12	95				2,40
1993	20	16	36	412	0,09	0	36	174	138	0,30	2,40
1994	17	18	35	377	0,09	17	52				2,40
1995	18	19	37	307	0,12	21	58	326	268	0,80	2,40
1996	72	54	126	470	0,27	24	150				2,40
1997	28	51	79	545	0,14	41	120				2,40
92-96	32	31	63	403	0,16	15	78	250		0,55	2,40

Remarque:

Ensemencements:

1986: TO	2 048	1991: Oeufs	200 182	1994: Oeufs	66 702	1996: AL	66 100
1988: TO	15 526	1991: AI	51 496	1994: AI	49 422	1996: Oeufs	161 292
1989: Oeufs	50 000	1991: TO	1 604	1994: TO	43 864	1996: S1+	19 680
1989: AI	50 000	1992: Oeufs	296 982	1995: AI	41 518	1996: TO+	31 689
1990: Oeufs	150 000	1992: AI	50 084	1995: TO	30 895	1997: AI	4 156
1990: AI	50 204	1993: Oeufs	256 800	1995: S1	20 742	1997: TO+	3 208
1990: TO	50 000	1993: AI	49 600	1995: Oeufs	190 176	1997: S1	22 724

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Saint-Jean (06020), zone Q6.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès exploitation	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.								Total	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	93	57	150	0,28	33%	0	150	450	300	0,56	0,41	137%
1985	11	133	144	0,26	32%	0	144	444	300	1,32	0,41	322%
1986	124	120	244	0,36	45%	0	244	544	300	0,83	0,41	202%
1987	89	93	182	0,22	36%	0	182	507	325	0,80	0,41	195%
1988	89	116	205	0,25	41%	0	205	505	300	0,83	0,41	202%
1989	97	96	193	0,21	44%	0	193	443	250	0,66	0,41	161%
1990	92	169	261	0,27	47%	0	261	561	300	0,99	0,41	241%
1991	84	78	162	0,18	32%	0	162	512	350	0,81	0,41	198%
1992	75	126	201	0,21	40%	0	201	501	300	1,04	0,41	254%
1993	50	44	94	0,10	40%	0	94	234	140	0,55	0,41	134%
1994	55	42	97	0,14	33%	0	97	297	200	0,53	0,41	129%
1995	14	24	38	0,08	19%	0	38	198	160	0,68	0,41	166%
1996	52	40	92	0,21	23%	45	137	393	256		0,41	
1997	44	21	65	0,11	25%	0	65	265	200	0,57	1,03	55%
92-96	49	55	104	0,15	32%	9	113	325	211	0,70	0,41	171%

Remarque:

Ensemencements:

1997: T0

120 119

□ Ouverture d'un nouveau secteur amont.

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière à Mars (06070), zone Q6.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	Nombre
1984										0,49	
1985										0,49	
1986						0	0	30	0,26	0,49	53%
1987						0	0	66	0,20	0,49	41%
1988						0	0	52	0,23	0,49	48%
1989						0	0	131	0,23	0,49	46%
1990						0	0	301	0,63	0,49	128%
1991						0	0	476	1,34	0,49	273%
1992	79	50	129	0,20	19%	4	133	683	1,41	2,42	58%
1993	9	9	18	0,05	6%	0	18	317	0,87	2,42	36%
1994	37	6	43	0,13	13%	16	59	335	0,23	2,42	10%
1995	8	22	30	0,08	8%	8	38	400	1,22	2,42	50%
1996	87	25	112	0,26		18	130			2,42	
1997	58	21	79	0,17	17%	26	105	467	1,14	2,42	47%
92-96	44	22	66	0,15	15%	9	76	434	0,93	2,42	39%
Remarque:	Ensemencements:										
	1984: T1	7 085	1989: T1	2 519				1994: S1	4 339	1997: T0	22 727
	1985: Oeufs	202 981	1990: S1	9 000				1994: S2	11 060	1997: T1	2 000
	1985: T0	2 430	1991: S1	27 065				1995: T0	16 499	1997: S1	23 079
	1986: T0	177 086	1992: Oeufs	73 063				1995: S1	25 726		
	1987: T0	85 158	1992: S1	22 392				1996: S1+	24 540		
	1988: T0	82 059	1993: S1	10 642							
97-12-16	1988: T1	15 812	1993: S2	13 716							

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Sainte-Marguerite Nord-Est (06280a), zone Q6.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	24	25	49	109	0,45	16%	0	49	299	0,29	1,74	17%
1985	7	48	55	107	0,51	14%	0	55	405	0,79	1,74	45%
1986	41	41	82	124	0,66	19%	0	82	437	0,50	1,74	29%
1987	64	34	98	173	0,57	18%	0	98	551	0,81	1,74	47%
1988	64	54	118	292	0,40	23%	0	118	520	0,75	1,74	43%
1989	111	76	187	307	0,61	16%	24	211	1 191	1,55	1,74	89%
1990	102	232	334	615	0,54	22%	26	360	1 536	2,77	1,74	159%
1991	90	111	201	564	0,36	22%	118	319	898	1,74	1,74	100%
1992	129	191	320	614	0,52	45%	3	323	713	1,29	1,74	74%
1993	70	48	118	501	0,24	33%	0	118	357	0,81	1,74	47%
1994	162	78	240	436	0,55	34%	0	240	700	0,85	1,74	49%
1995	29	77	106	473	0,22	13%	0	106	799	2,52	1,74	145%
1996	98	75	173	447	0,39	40%	0	173	429	0,73	1,74	42%
1997	56	57	113	598	0,19	36%	0	113	311	0,56	1,74	32%
92-96	98	94	191	494	0,39	32%	1	192	600	1,24	1,74	71%

Remarque:

Ensemencements:

1984: T1	10 304	1988: AI	72 000
1985: T1	15 000	1988: T1	5 812
1986: Oeufs	49 425	1991: AI	31 000
1987: Oeufs	49 900	1997: AI	10 000

97-12-16

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Sainte-Marguerite principale (06280b), zone Q6.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%		
	Mad.	Réd.							Total	Nombre Oeufs déposés (million)		Oeufs requis (million)	
1984	97	185	282	1 653	0,17	41%	0	282	682	400	1,49	4,30	35%
1985	41	326	367	1 964	0,19	36%	0	367	1 017	650	2,81	4,30	65%
1986	158	395	553	2 869	0,19	46%	0	553	1 203	650	2,44	4,30	57%
1987	111	256	367	3 281	0,11	34%	0	367	1 067	700	2,58	4,30	60%
1988	168	225	393	3 338	0,12	46%	0	393	853	460	1,41	4,30	33%
1989	108	152	260	2 678	0,10	34%	0	260	769	509	1,81	4,30	42%
1990	179	283	462	2 706	0,17	40%	0	462	1 162	726	2,46	4,30	57%
1991	121	198	319	2 437	0,13	35%	0	319	924	718	2,26	4,30	53%
1992	69	211	280	2 532	0,11	36%	0	280	773	493	1,91	4,30	44%
1993	47	47	94	1 785	0,05	24%	0	94	394	300	1,01	4,30	23%
1994	61	76	137	1 524	0,09	33%	30	167	409	242	0,69	4,30	16%
1995	23	45	68	1 053	0,06	9%	33	101	728	627	2,77	4,30	64%
1996	42	86	128	1 090	0,12	29%	18	146	446	300	1,12	4,30	26%
1997	92	62	154	1 348	0,11	31%	31	185	496	311	1,03	4,30	24%
92-96	48	93	141	1 597	0,09	26%	16	158	550	476	1,50	4,30	35%
Remarque:													
Inclut les adultes ensemencés													
Ensemencements:													
1987: Oeufs 14 300 1991: Adultes 113 1994: T0 10 009 1996: T0+ 46 000													
1989: AI 22 500 1992: AI 121 782 1995: AI 38 718 1996: T1+ 88 330													
1990: AI 124 983 1993: Oeufs 28 902 1995: S2 6 000 1997: T1+ 76 162													
1990: Adultes 26 1993: AI 150 056 1995: Oeufs 94 682 1997: AI 140 000													
1991: AI 88 330 1994: Oeufs 43 020 1996: Oeufs 166 726													
98-05-27													



Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière des Escourmins (07020), zone Q7.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès pêche	Taux exploitation	Pêche alimentation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs		%
	Mad.	Réd.									Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	
	Total												
1984						30	0	0	58	58	0,07	2,41	3%
1985						57	4	4	120	116	0,36	2,41	15%
1986						57	0	0	184	184	0,67	2,41	28%
1987						57	21	21	195	174	0,46	2,41	19%
1988						29	0	0	260	260	0,89	2,41	37%
1989						57	7	7	236	229	0,55	2,41	23%
1990						57	10	10	790	780	2,36	2,41	98%
1991						50	0	0	596	596	1,81	2,41	75%
1992	5	0	5	0,10	1%	57	0	5	618	613	1,69	2,41	70%
1993	3	2	5	0,04	2%	57	12	17	322	305	0,65	2,41	27%
1994	89	39	128	0,23	18%	57	10	138	708	570	1,30	2,41	54%
1995	44	50	94	0,12	11%	57	8	102	827	725	2,32	2,41	96%
1996	55	50	105	0,14	14%	57	12	117	740	623	1,85	2,41	77%
<b>1997</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	<b>72</b>	<b>0,11</b>	<b>17%</b>	<b>57</b>	<b>8</b>	<b>80</b>	<b>431</b>	<b>351</b>	<b>0,84</b>	<b>2,41</b>	<b>35%</b>
<b>92-96</b>	<b>39</b>	<b>28</b>	<b>67</b>	<b>0,15</b>	<b>10%</b>	<b>57</b>	<b>8</b>	<b>76</b>	<b>643</b>	<b>567</b>	<b>1,56</b>	<b>2,41</b>	<b>65%</b>

Remarque:

La pêche d'alimentation est exclue des calculs

Ensemencements:

1984: AI 15 000 1989: S2 6 943 1992: AI 39 921 1994: AI 96 025 1995: S1 11 583  
 1986: AI 42 100 1990: T0 218 112 1992: T0 17 400 1994: T0 6 925 1996: S2+ 12 132  
 1987: T0 10 870 1990: T1 19 882 1992: T1 7 056 1994: T1 36 201 1996: T0+ 6 318  
 1988: AI 83 366 1990: S2 10 454 1992: S2 7 203 1994: S1 1 468 1997: AI 39 622  
 1988: S2 909 1991: AI 250 133 1993: AI 322 818 1994: S2 1 858 1997: T0+ 28 018  
 1989: AI 78 518 1991: T1 5 952 1993: T1 5 697 1995: AI 25 666 1997: T1+ 9 193  
 1989: T1 11 060 1991: S2 14 587 1993: S2 6 164 1995: T1 1 358 1997: S1+ 14 873

97-12-16

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Laval (07060), zone Q7.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.							Nombre déposés (million)	Oeufs requis (million)
		<u>Total</u>								
1984	0	28	268	0,10	12%	0	28	228	200	0,93
1985	0	51	393	0,13	20%	0	51	251	200	0,93
1986	0	69	439	0,16	26%	0	69	269	200	0,93
1987	1	32	339	0,10		0	33			0,93
1988	2	31	379	0,09		0	33			0,93
1989	0	24	291	0,08		0	24			0,93
1990	1	70	443	0,16	32%	7	78	221	143	0,93
1991	0	15	275	0,05		0	15			0,93
1992	2	24	376	0,07		0	26			0,93
1993	0	19	284	0,07		6	25			0,93
1994	0	8	305	0,03		5	13			0,93
1995	0	8	205	0,04		0	8			0,93
1996	0	5	120	0,04		0	5			0,93
1997	0	5	189	0,03		2	7			0,93
<b>92-96</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>258</b>	<b>0,05</b>		<b>2</b>	<b>15</b>			<b>0,93</b>

Remarque:

Ensemencements:

1985: T0	15 000	1995: AI	7 468
1990: T0	60 049	1995: Oeufs	36 952
1993: Oeufs	6 601	1996: Oeufs	26 635
1994: AI	6 048	1997: AI	20 795
1994: Oeufs	8 948		

97-12-16

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Betsiamites (07070), zone Q7.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Pêche alimentation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.								Total	Nombre	Oeufs déposés (million)
1984											18,62	
1985											18,62	
1986											18,62	
1987											18,62	
1988											18,62	
1989											18,62	
1990						278	0	278			18,62	
1991						203	0	203			18,62	
1992						203	0	203			18,62	
1993						101	0	101			18,62	
1994						87	0	87			18,62	
1995						116	0	116			18,62	
1996						75	0	75			18,62	
1997						266	0	266			18,62	
92-96						116	0	116			18,62	

Remarque:

Fermée à la pêche

Ensemencements:

1992: Oeufs 7 035

98-03-19

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière aux Anglais (07120), zone Q7.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)
1984										0,11	
1985										0,11	
1986										0,11	
1987										0,11	
1988										0,11	
1989										0,11	
1990										0,11	
1991										0,11	
1992										0,11	
1993										0,11	
1994										0,11	
1995										0,11	
1996										0,11	
1997										0,11	
92-96										0,11	

Ensemencements:

Remarque:  
Fermée à la pêche

98-05-27

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Mistassini (07840), zone Q7.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélevement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984						1	1	66	65	0,04	0,17	26%
1985						0	0	102	102	0,16	0,17	95%
1986						2	2	153	151	0,26	0,17	150%
1987						3	3	119	116	0,27	0,17	161%
1988						0	0	75	75	0,14	0,17	83%
1989											0,17	
1990											0,17	
1991											0,17	
1992						0	0	26	26	0,03	0,17	18%
1993						3	3	62	59	0,13	0,17	76%
1994						0	0	75	75	0,12	0,17	71%
1995						1	1	88	87	0,35	0,17	208%
1996	0	0	0	23	0,00						0,17	
1997	0	0	0	10	0,00						0,17	
92-96						1	1				0,17	

Remarque:  
 Fermée à la pêche jusqu'en 1995  
 Pêche au madeleineau seulement

Ensemencements:  
 1985: Oeufs 49 221  
 1988: AI 40 612  
 1989: TO 4 000

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Franquelin (07130), zone Q7.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.								Total	Oeufs déposés (million)
1984											0,34
1985											0,34
1986											0,34
1987											0,34
1988							2		2	0,01	0,34
1989											0,34
1990											0,34
1991											0,34
1992											0,34
1993											0,34
1994											0,34
1995											0,34
1996											0,34
1997											0,34
92-96											0,34

Remarque: Ensemenements:  
 Fermée à la pêche 1992: A1 195 709

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Godbout (07140), zone Q7.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.							Total	Nombre
1984	238	290	528	0,39	11%	0	528	5 000	4 472	8,26
1985	165	540	705	0,43		1	706			8,26
1986	445	446	891	0,52		23	914			8,26
1987	462	462	924	0,42		0	924			8,26
1988	483	396	879	0,37	30%	0	879	2 967	2 088	8,26
1989	505	297	802	0,32	27%	0	802	3 000	2 198	8,26
1990	579	318	897	0,39	32%	0	897	2 830	1 933	8,26
1991	249	265	514	0,28	23%	0	514	2 229	1 715	8,26
1992	262	255	517	0,32		0	517			8,26
1993	172	162	334	0,22		18	352			8,26
1994	157	152	309	0,23		16	325			8,26
1995	103	0	103	0,10		19	122			8,26
1996	222	65	287	0,32		10	297			8,26
1997	105	73	178	0,16	18%	8	186	963	777	8,26
92-96	183	127	310	0,24		13	323			8,26

Remarque: Estimation

Ensemencements:  
1990: T0 500  
1995: T1 57 740  
1996: T0+ 24 459  
1996: T1+ 21 800  
1997: T0+ 6 720  
1997: T1+ 36 686  
1997: S1+ 12 063

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière de la Trinité (07150), zone Q7.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.								Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%	
		<u>Total</u>											
1984	415	132	547	2 474	0,22	24%	1	548	2 239	1 691	2,19	3,03	72%
1985	162	260	422	2 331	0,18	25%	9	431	1 692	1 261	2,25	3,03	74%
1986	510	227	737	2 284	0,32	33%	3	740	2 210	1 470	2,43	3,03	80%
1987	526	133	659	2 289	0,29	35%	4	663	1 862	1 199	2,51	3,03	83%
1988	596	94	690	2 680	0,26	28%	6	696	2 452	1 756	4,17	3,03	137%
1989	506	120	626	2 832	0,22	27%	0	626	2 305	1 679	2,24	3,03	74%
1990	668	164	832	3 110	0,27	34%	2	834	2 435	1 601	2,32	3,03	77%
1991	348	125	473	2 405	0,20	26%	3	476	1 850	1 374	2,38	3,03	78%
1992	222	151	373	2 693	0,14	31%	3	376	1 189	813	2,57	3,03	85%
1993	172	57	229	2 676	0,09	34%	1	230	681	451	1,21	3,03	40%
1994	184	34	218	2 274	0,10	25%	0	218	888	670	1,59	3,03	53%
1995	104	117	221	2 125	0,10	22%	2	223	1 019	796	3,04	3,03	100%
1996	182	65	247	2 446	0,10	23%	2	249	1 096	847	2,12	3,03	70%
<b>1997</b>	<b>154</b>	<b>60</b>	<b>214</b>	<b>2 397</b>	<b>0,09</b>	<b>23%</b>	<b>2</b>	<b>216</b>	<b>950</b>	<b>734</b>	<b>2,74</b>	<b>3,03</b>	<b>90%</b>
<b>92-96</b>	<b>173</b>	<b>85</b>	<b>258</b>	<b>2 443</b>	<b>0,11</b>	<b>26%</b>	<b>2</b>	<b>259</b>	<b>975</b>	<b>715</b>	<b>2,11</b>	<b>3,03</b>	<b>70%</b>

Ensemencements:

Remarque:  
Saumons noirs capturés et non comptabilisés : 1991 : 4 1997 : 1  
1993 : 2  
1996 : 2



## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la Petite rivière de la Trinité (07160), zone Q7.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.							Total	Nombre déposés (million)
1984	3	0	3	20	0,15	0	3			0,26
1985	1	2	3	33	0,09	0	3			0,26
1986	4	0	4	38	0,11	0	4			0,26
1987	8	1	9	122	0,07	0	9			0,26
1988	11	1	12	46	0,26	0	12			0,26
1989	6	2	8	158	0,05	0	8			0,26
1990	11	1	12	246	0,05	0	12			0,26
1991	1	1	2	75	0,03	0	2			0,26
1992	1	1	2	151	0,01	0	2			0,26
1993	6	1	7	295	0,02	0	7			0,26
1994	9	1	10	262	0,04	0	10			0,26
1995	2	9	11	183	0,06	0	11			0,26
1996	1	3	4	207	0,02		4			0,26
1997	4	2	6	328	0,02					0,26
92-96	4	3	7	220	0,03	0	7			0,26

Remarque: Ensemencements:

Valeur moyenne de 1986 à 1990

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière du Calumet (07900), zone Q7.

Année	Captures sportives		Jours- pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs				
	Mad.	Réd.						Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984										0,08		
1985										0,08		
1986										0,08		
1987										0,08		
1988										0,08		
1989										0,08		
1990										0,08		
1991										0,08		
1992										0,08		
1993										0,08		
1994										0,08		
1995										0,08		
1996										0,08		
1997										<b>0,08</b>		
92-96										<b>0,08</b>		

Remarque: Ensemcements:

Remarque:

97-12-16

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Pentecôte (07170), zone Q7.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984										0,63		
1985										0,63		
1986										0,63		
1987										0,63		
1988										0,63		
1989										0,63		
1990	10	3	13	43	0,30	0	13			0,63		
1991	13	12	25	109	0,23	0	25			0,63		
1992	11	10	21	82	0,26	0	21			0,63		
1993	4	6	10	77	0,13	0	10			0,63		
1994	4	3	7	47	0,15	0	7			0,63		
1995	4	24	28	215	0,13	0	28			0,63		
1996	8	7	15	100	0,15	0	15			0,63		
1997	15	9	24	184	0,13	0	24			0,63		
92-96	6	10	16	104	0,16	0	18			0,63		

Remarque:

Ensemencements:

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière aux Rochers (07190), zone Q7.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%	
	Mad.	Réd.							Total	Nombre		Oeufs déposés (million)
1984	7	26	33	0,13	18%	17	50	180	130	0,30	4,95	6%
1985	3	37	40	0,16	22%	6	46	186	140	0,40	4,95	8%
1986	18	74	92	0,29	28%	1	93	329	253	0,59	4,95	12%
1987	19	27	46	0,31	15%	2	48	313	302	0,69	4,95	14%
1988	18	34	52	0,52	10%	0	52	502	455	0,99	4,95	20%
1989	20	15	35	0,18	9%	0	35	392	411	0,89	4,95	18%
1990	44	18	62	0,57	12%	0	62	530	468	0,89	4,95	18%
1991	23	55	78	0,48	8%	0	78	938	879	2,13	4,95	43%
1992	31	77	108	0,84	10%	0	108	1034	926	2,13	4,95	43%
1993	30	61	91	0,37	15%	0	91	611	520	1,39	4,95	28%
1994	43	49	92	0,36	15%	11	103	604	501	1,29	4,95	26%
1995	37	52	89	0,25	10%	14	103	915	812	2,62	5,88	45%
1996	52	71	123	0,30	16%	13	136	779	643	1,71	5,88	29%
<b>1997</b>	<b>82</b>	<b>85</b>	<b>167</b>	<b>0,26</b>	<b>19%</b>	<b>9</b>	<b>176</b>	<b>900</b>	<b>724</b>	<b>1,59</b>	<b>5,88</b>	<b>27%</b>
<b>92-96</b>	<b>39</b>	<b>62</b>	<b>101</b>	<b>0,36</b>	<b>13%</b>	<b>8</b>	<b>108</b>	<b>789</b>	<b>680</b>	<b>1,83</b>	<b>5,32</b>	<b>34%</b>

Remarque: [shaded box] Inclut les adultes ensemencés

Ensemencements:  
 1986: Adultes 17  
 1987: AI 26 335  
 1987: Adultes 37  
 1988: AI 150 000  
 1988: Adultes 5  
 1989: Adultes 54  
 1990: AI 8 173

1990: S1  
 1990: S2  
 1991: S1  
 1991: Adultes  
 1992: AI  
 1992: S1  
 1993: S1

1993: S2  
 1994: T1  
 1994: S1  
 1995: S1  
 1996: S1+  
 1997: S1+  
 1997: T0+

18 651  
 6 398  
 55 123  
 19  
 76 620  
 46 767  
 28 799

98-05-27

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Moisie (07230), zone Q8.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Pêche alimentation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%
	Mad.	Réd.* Total								Nombre déposés (million)	Oeufs requis (million)	
1984	28	964	992	2 758 **	0,36	52	0	1 044			52,74	
1985	25	1 215	1 240	2 837 **	0,44	71	18	1 329			52,74	
1986	11	1 046	1 057	3 493	0,30	241	0	1 298			52,74	
1987	29	1 202	1 231	4 461	0,28	71	17	1 319			52,74	
1988	49	1 531	1 580	5 348	0,30	278	5	1 863			52,74	
1989	31	1 216	1 247	5 050	0,25	201	74	1 522			52,74	
1990	52	2 262	2 314	6 439	0,36	425	0	2 739			52,74	
1991	41	2 249	2 290	8 603	0,27	320	51	2 661			52,74	
1992	32	2 167	2 199	7 830	0,28	432	10	2 641			52,74	
1993	17	1 678	1 695	7 635	0,22	60	0	1 755	6 034 ***	4 594	25,31	52,74
1994	30	1 350	1 380	7 549	0,18	174	10	1 564	4 701 ***	3 329	20,36	52,74
1995	14	717	731	6 072	0,12	199	0	930	5 980 ***	5 138	26,45	52,74
1996	29	1 130	1 159	6 147	0,19	296	0	1 455	5 495 ***	4 242	23,42	52,74
1997	32	817	849	6 226	0,14	197	6	1 052	4 405 ***	3 530	19,49	52,74
92-96	24	1 408	1 433	7 047	0,20	232	4	1 669	5 553	4 326	24,04	52,74

Remarques:

Estimation

\* Les captures en pêche sportive incluent les saumons noirs :

1984 : 180	1989 : 173	1994 : 192
1985 : 194	1990 : 143	1995 : 88
1986 : 24	1991 : 337	1996 : 202
1987 : 40	1992 : 249	1997 : 177
1988 : 219	1993 : 315	

\*\* On estime à environ 1 000 jours-pêches non comptabilisés dans le secteur libre.

\*\*\* Estimation par méthode hydro-acoustique faite par Hydro-Québec. Des indices, nous permettrons de croire que la méthode entraîne une légère sous-estimation dans l'évaluation. En 1994, une seconde estimation par marquage des saumons évaluait la montaison à 5 319.

98-05-27

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière au Bouleau (07280), zone Q8.

Année	Captures sportives		Jours- pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	
	Total										
1984											0,24
1985											0,24
1986											0,24
1987											0,24
1988											0,24
1989											0,24
1990											0,24
1991											0,24
1992											0,24
1993											0,24
1994											0,24
1995	1	0	1	4	0,25						0,24
1996	1	0	1	4	0,25						0,24
1997	0	0	0	0							0,24
92-96	1	0	1	4							0,24

Remarque:

Fermée à la pêche jusqu'en 1994

Ensemencements:

98-05-27

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Sheldrake (07320), zone Q8.

Année	Captures sportives		Jours- pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.						Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984									0,08	
1985									0,08	
1986									0,08	
1987									0,08	
1988									0,08	
1989									0,08	
1990									0,08	
1991									0,08	
1992									0,08	
1993									0,08	
1994									0,08	
1995	0	1	1	4	0,25				0,08	
1996	0	1	1	4	0,25				0,08	
1997	0	0	0	0					0,08	
92-96	0	1	1	4					0,08	

Ensemencements:

Remarque:

Fermée à la pêche jusqu'en 1994

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Jupitagon (07340), zone Q8.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélevement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984											0,27
1985											0,27
1986	12	13	25	0,36	13%	30	55	189	134	0,37	0,27
1987	21	2	23	0,49	12%	34	57	198	141	0,28	0,27
1988	36	12	48	0,56		0	48				0,27
1989	21	11	32	0,33		0	32				0,27
1990	73	19	92	0,66		0	92				0,27
1991	34	47	81	0,26		0	81				0,27
1992	12	27	39	0,24		0	39				0,27
1993	37	25	62	0,35		0	62				0,27
1994	16	12	28	0,13		0	28				0,27
1995	15	34	49	0,11		0	49				0,27
1996	20	8	28	0,10		0	28				0,27
<b>1997</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>25</b>	<b>0,04</b>		<b>0</b>	<b>25</b>				<b>0,27</b>
<b>92-96</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>41</b>	<b>0,16</b>		<b>0</b>	<b>41</b>				<b>0,27</b>

Remarque:

Ensemencements:



## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Magpie (07350), zone Q8.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984										
1985										
1986										
1987										
1988						1	1			
1989										
1990	11	20	31	62	0,50	0	31			
1991	7	11	18	53	0,34	0	18			
1992	2	12	14	27	0,52	0	14			
1993	8	4	12	40	0,30	0	12			
1994	7	2	9	24	0,38	0	9			
1995	5	15	20	74	0,27	0	20			
1996	8	5	13	39	0,33	0	13			
1997	1	3	4	36	0,11	0	4			
<b>92-96</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>41</b>	<b>0,33</b>	<b>0</b>	<b>14</b>			

Remarque:

Ensemencements:

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Saint-Jean (07360), zone Q8.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.								Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
		<b>Total</b>									
1984	21	328	349	0,38		0	349				17,30
1985	3	192	195	0,37		18	213				17,30
1986	102	381	483	0,50		0	483				17,30
1987	122	290	412	0,53		0	412				17,30
1988	254	625	879	0,69		0	879				17,30
1989	173	373	546	0,35		0	546				17,30
1990	206	697	903	0,51		0	903				17,30
1991	105	469	574	0,42		0	574				17,30
1992	101	580	681	0,44		1	682				17,30
1993	96	403	499	0,30		0	499				17,30
1994	110	406	516	0,37		0	516				17,30
1995	30	308	338	0,27		0	338				17,30
1996	186	436	622	0,47		0	622				17,30
1997	87	360	447	0,35		0	447				17,30
<b>92-96</b>	<b>105</b>	<b>427</b>	<b>531</b>	<b>0,37</b>		<b>0,20</b>	<b>531</b>				<b>17,30</b>

Remarque:

Ensemencements:

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Mingan (07370), zone Q8.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Pêche alimentation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%
	Mad.	Réd.								Nombre déposés (million)	Oeufs requis (million)	
1984									220	0,57	4,37	13%
1985									269	1,09	4,37	25%
1986									434	1,26	4,37	29%
1987									243	0,63	4,37	14%
1988									255	0,39	4,37	9%
1989						6	0	6	465	0,52	4,37	12%
1990						50	0	50			4,37	
1991	17	10	27	79	0,34		0	38	642	1,79	4,37	41%
1992	26	38	64	144	0,44		16	80			4,37	
1993	29	40	69	150	0,46		16	95			4,37	
1994	32	44	76	192	0,40		16	92			4,37	
1995	12	66	78	244	0,32	10%	9	87	792	2,97	4,37	68%
1996	52	64	116	138	0,84		12	128			4,37	
1997	50	65	115	209	0,55		5	120			4,37	
92-96	30	50	81	174	0,46		14	96			4,37	

Remarque:

La pêche d'alimentation est incluse dans les calculs

Ensemencements:

1994 : AI 19 000  
 1994 : T0 11 419  
 1994 : T1 5 000  
 1994 : S1 10 000  
 1995 : S1 26 883  
 1996: T0+ 13 160  
 1996: S1+ 10 242  
 1997: AI 10 425  
 1997: S1+ 24 855

97-12-16

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Romaine (07380), zone Q8.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984										0,68
1985										0,68
1986										0,68
1987										0,68
1988	1	1	2			0	2			0,68
1989	5	6	11	0,44		0	11			0,68
1990	14	112	126	0,50		0	126			0,68
1991	9	80	89	0,34		0	89			0,68
1992	15	92	107	0,49		0	107			0,68
1993	25	30	55	0,30		0	55			0,68
1994	20	29	49	0,37		0	49			0,68
1995	11	70	81	0,27		0	81			0,68
1996	12	77	89	0,33		0	89			0,68
1997	2	45	47	0,31		0	47			0,68
92-96	17	60	76	0,34		0	76			0,68

Remarque:

Ensemencements:

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière de la Corneille (07400), zone Q8.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Total	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	3	47	50	128	0,39	0	50			0,11	
1985	13	28	41	114	0,36	5	46	108	62	0,19	0,11
1986	25	63	88	182	0,48	3	91	231	140	0,23	0,11
1987	30	36	66	128	0,52	1	67	277	210	0,57	0,11
1988	56	65	121	153	0,79	0	121	404	283	0,37	0,11
1989	35	38	73	144	0,51	0	73				0,11
1990	41	55	96	152	0,63	0	96				0,11
1991	31	36	67	208	0,32	0	67				0,11
1992	33	33	66	104	0,63	0	66				0,11
1993	34	23	57	115	0,50	0	57				0,11
1994	64	14	78	129	0,60	0	78				0,11
1995	17	22	39	105	0,37	0	39				0,11
1996	36	38	74	120	0,62	0	74				0,11
<b>1997</b>	<b>52</b>	<b>23</b>	<b>75</b>	<b>162</b>	<b>0,46</b>	<b>0</b>	<b>75</b>				<b>0,11</b>
<b>92-96</b>	<b>37</b>	<b>26</b>	<b>63</b>	<b>115</b>	<b>0,55</b>	<b>0</b>	<b>63</b>				<b>0,11</b>

Remarque:

Ensemencements:



## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Watsishou (07430), zone Q8.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	17	84	101	164	0,62	0	101	750	635	2,20	2,20	67%
1985	20	94	114	168	0,68	1	115	750	635	2,20	2,20	67%
1986	21	99	120	145	0,83	0	120	962	842	2,20	2,20	123%
1987	70	102	172	213	0,81	0	172	834	662	2,20	2,20	93%
1988	35	103	138	146	0,95	2	140	966	826	2,20	2,20	102%
1989	43	96	139	150	0,93	0	139			2,20	2,20	
1990	17	109	126	130	0,97	0	126			2,20	2,20	
1991	33	100	133	162	0,82	0	133			2,20	2,20	
1992	40	149	189	234	0,81	0	189			2,20	2,20	
1993	49	104	153	222	0,69	0	153			2,20	2,20	
1994	99	122	221	243	0,91	0	221			2,20	2,20	
1995	34	114	148	217	0,68	0	148			2,20	2,20	
1996	41	123	164	208	0,79	0	164			2,20	2,20	
1997	32	102	134	227	0,59	0	134			2,20	2,20	
92-96	53	122	175	225	0,78	0	175			2,20	2,20	

Remarque:

Ensemencements:

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la Petite rivière Watshishou (07440), zone Q8.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.								Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
		<b>Total</b>									
1984	4	23	27	0,41		0	27				0,33
1985	9	14	23	0,31		0	23				0,33
1986	19	21	40	0,58		5	45				0,33
1987	31	8	39	0,67	15%	1	40	263	223	0,19	0,33
1988	61	2	63	0,82	19%	0	63	327	264	0,23	0,33
1989	21	1	22	0,22		0	22				0,33
1990	46	15	61	0,77		0	61				0,33
1991	29	18	47	0,49		0	47				0,33
1992	36	8	44	0,67		0	44				0,33
1993	11	11	22	0,35		0	22				0,33
1994	14	2	16	0,18		0	16				0,33
1995	8	2	10	0,26		0	10				0,33
1996	17	12	29	0,59		0	29				0,33
<b>1997</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>0,27</b>		<b>0</b>	<b>20</b>				<b>0,33</b>
<b>92-96</b>	<b>17</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>0,40</b>		<b>0</b>	<b>24</b>				<b>0,33</b>

Remarque:

Ensemencements:



## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Nabisipi (07460), zone Q8.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Total	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984										6,30	
1985										6,30	
1986										6,30	
1987										6,30	
1988										6,30	
1989										6,30	
1990										6,30	
1991	3	1	4	67	0,06	0	4			6,30	
1992										6,30	
1993	11	19	30	75	0,40	0	30			6,30	
1994	43	34	77	157	0,49	0	77			6,30	
1995	4	10	14	113	0,12	0	14			6,30	
1996	14	34	48	86	0,56	0	48			6,30	
1997	3	17	20	51	0,39	0	20			6,30	
92-96	18	24	42	108	0,39	0	42			6,30	

Remarque: Ensemcements:

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Aguanus (07470), zone Q8.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
		<u>Total</u>								
1984	17	15	32	128	0,25	0	32			0,01
1985										0,01
1986										0,01
1987										0,01
1988	72	53	125	180	0,69	0	125			0,01
1989	97	60	157	345	0,46	0	157			0,01
1990	33	164	197	463	0,43	0	197			0,01
1991	25	120	145	513	0,28	0	145			0,01
1992	31	47	78	404	0,19	0	78			0,01
1993	46	145	191	435	0,44	0	191			0,01
1994	40	104	144	375	0,38	0	144			0,01
1995	6	60	66	266	0,25	0	66			0,01
1996	33	87	120	252	0,48	0	120			0,01
<b>1997</b>	<b>51</b>	<b>41</b>	<b>92</b>	<b>244</b>	<b>0,38</b>	<b>0</b>	<b>92</b>			<b>0,01</b>
<b>92-96</b>	<b>31</b>	<b>89</b>	<b>120</b>	<b>346</b>	<b>0,35</b>	<b>0</b>	<b>120</b>			<b>0,01</b>

Remarque:

Ensemencements:

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Natashquan (07490), zone Q8.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Pêche alimentation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mac.	Réd.								Total	Nombre
1984	0	22	22	43	0,51	700	0	722			34,05
1985	363	447	810	632	1,28	1 083	0	1 893			34,05
1986	579	516	1 095	762	1,44		0	1 095			34,05
1987	388	353	741	792	0,94	1 232	0	1 973			34,05
1988	400	454	854	482	1,77	1 386	0	2 240			34,05
1989	336	490	826	727	1,14	1 072	0	1 898			34,05
1990	642	560	1 202	679	1,77	620	0	1 822			34,05
1991	411	453	864	945	0,91	732	0	1 596			34,05
1992	694	407	1 101	903	1,22	950	0	2 051			34,05
1993	346	344	690	796	0,87	950	0	1 640			34,05
1994	442	322	764	826	0,92	793	0	1 557			34,05
1995	280	469	749	879	0,85	1 012	0	1 761			34,05
1996	351	307	658	746	0,88	1 479	0	2 137			33,32
<b>1997</b>	<b>355</b>	<b>256</b>	<b>611</b>	<b>736</b>	<b>0,83</b>	<b>818</b>	<b>0</b>	<b>1 429</b>			<b>33,32</b>
<b>92-96</b>	<b>423</b>	<b>370</b>	<b>792</b>	<b>830</b>	<b>0,95</b>	<b>1037</b>	<b>0</b>	<b>1 829</b>			<b>33,90</b>

Remarque:

La pêche d'alimentation est incluse dans les calculs

Ensemencements:

Estimation

Nombre d'oeufs requis pour les autres rivières, zone Q8.

<u>Rivière</u>	<u>Oeufs requis</u> (millions)
Matamec (07250)	0,26
Pigou (07270)	0,01
Au Tonnerre (07330)	0,17



## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Musquaro (07510), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
		<b>Total</b>									
1984	50	15	65	0,61		0	65				
1985	130	130	260	0,91		0	260				
1986	65	97	162	1,00		0	162				
1987	62	20	82	0,45		0	82				
1988	100	80	180	1,20		0	180				
1989	62	34	96	0,61		0	96				
1990	141	17	158	0,82		0	158				
1991	74	10	84	0,69		0	84				
1992	147	14	161	0,91		0	161				
1993	178	25	203	1,33		0	203				
1994	116	9	125	0,64		0	125				
1995	159	23	182	0,75		0	182				
1996	118	22	140	0,71		0	140				
<b>1997</b>	<b>137</b>	<b>12</b>	<b>149</b>	<b>0,95</b>		<b>0</b>	<b>149</b>				
<b>92-96</b>	<b>144</b>	<b>19</b>	<b>162</b>	<b>0,84</b>		<b>0</b>	<b>162</b>				

Remarque:

Ensemencements:

97-12-04

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Musquanousse (07520), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.							Total	Nombre déposés (million)
1984	11	6	17	197	0,09	0	17		0,06	
1985	1	5	6	120	0,05	0	6		0,06	
1986	2	34	36	127	0,28	0	36		0,06	
1987	26	24	50	342	0,15	0	50	202	0,49	819%
1988	33	21	54	163	0,33	0	54	176	0,25	417%
1989	6	3	9	190	0,05	0	9	101	0,22	364%
1990	12	3	15	25	0,60	2	17	151	0,37	609%
1991									0,06	
1992	20	1	21	45	0,47	0	21		0,06	
1993	11	0	11	34	0,32	0	11		0,06	
1994	26	3	29	63	0,46	0	29		0,06	
1995	4	0	4	25	0,16	0	4		0,06	
1996	15	2	17	33	0,52	0	17		0,06	
<b>1997</b>	<b>23</b>	<b>15</b>	<b>38</b>	<b>52</b>	<b>0,73</b>	<b>0</b>	<b>38</b>		<b>0,06</b>	
<b>92-96</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>40</b>	<b>0,41</b>	<b>0</b>	<b>16</b>		<b>0,06</b>	

Remarque: Ensemcements:

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Washicoutai (07530), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)
1984	59	25	84	0,41	0	84	0	84	0,01	0,01	0,01
1985	94	11	105	0,58	0	105	0	105	0,01	0,01	0,01
1986	49	74	123	0,47	0	123	0	123	0,01	0,01	0,01
1987	45	18	63	0,30	0	63	0	63	0,01	0,01	0,01
1988	88	35	123	0,56	0	123	0	123	0,01	0,01	0,01
1989	23	21	44	0,19	0	44	0	44	0,01	0,01	0,01
1990	25	8	33	0,15	0	33	0	33	0,01	0,01	0,01
1991	30	3	33	0,24	0	33	0	33	0,01	0,01	0,01
1992	45	23	68	0,28	0	68	0	68	0,01	0,01	0,01
1993	97	24	121	0,50	0	121	0	121	0,01	0,01	0,01
1994	70	22	92	0,34	0	92	0	92	0,01	0,01	0,01
1995	43	18	61	0,23	0	61	0	61	0,01	0,01	0,01
1996	26	19	45	0,15	0	45	0	45	0,01	0,01	0,01
<b>1997</b>	<b>42</b>	<b>9</b>	<b>51</b>	<b>0,22</b>	<b>0</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>51</b>	<b>0,01</b>	<b>0,01</b>	<b>0,01</b>
<b>92-96</b>	<b>56</b>	<b>21</b>	<b>77</b>	<b>0,29</b>	<b>0</b>	<b>77</b>	<b>0</b>	<b>77</b>	<b>0,01</b>	<b>0,01</b>	<b>0,01</b>

Remarque:

Ensemencements:



Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Olomane (07540), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Pêche alimentation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.								Total	Nombre déposés (million)
1984	7	74	81	240	0,34		0	81			3,94
1985	4	50	54	252	0,21	70	0	124			3,94
1986	8	157	165	247	0,67	189	0	354			3,94
1987	2	59	61	160	0,38	39	0	100			3,94
1988	4	26	30	64	0,47	112	0	142			3,94
1989	4	35	39	277	0,14		0	39			3,94
1990	4	21	25	209	0,12		0	25			3,94
1991	7	8	15	126	0,12		0	15			3,94
1992											3,94
1993											3,94
1994	32	21	53	96	0,55		0	53			3,94
1995	8	101	109	457	0,24		0	109			3,94
1996											3,94
1997	0	0	0	0							3,94
92-96	20	61	81	277	0,29		0	81			3,94

Ensemencements:

Remarque:  
La pêche d'alimentation est incluse dans les calculs  
Données non disponibles pour 1992-93

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Étamamiou (07560), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.							Total	Nombre
1984	212	76	288	0,75	0	288				4,17
1985	211	63	274	0,62	0	274				4,17
1986	209	120	329	0,82	0	329				4,17
1987	282	83	365	1,02	0	365				4,17
1988	289	167	456	0,84	0	456				4,17
1989	174	99	273	0,50	0	273				4,17
1990	290	75	365	0,52	0	365				4,17
1991	324	40	364	0,63	0	364				4,17
1992	319	82	401	0,66	0	401				4,17
1993	414	136	550	0,86	0	550				4,17
1994	317	82	399	0,73	0	399				4,17
1995	298	63	361	0,67	0	361				4,17
1996	344	82	426	0,77	0	426				4,17
<b>1997</b>	<b>328</b>	<b>48</b>	<b>376</b>	<b>0,94</b>	<b>0</b>	<b>376</b>				<b>4,17</b>
<b>92-96</b>	<b>338</b>	<b>89</b>	<b>427</b>	<b>0,74</b>	<b>0</b>	<b>427</b>				<b>4,17</b>

Remarque:

Ensemencements:

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière du Gros Mécatina (07580), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.							Total	Nombre déposés (million)
1984	220	19	239	0,72	0	239	0	239	0,15	0,15
1985	288	17	305	0,88	0	305	0	305	0,15	0,15
1986	192	47	239	0,70	0	239	0	239	0,15	0,15
1987	246	22	268	0,80	0	268	0	268	0,15	0,15
1988	206	77	283	0,83	0	283	0	283	0,15	0,15
1989	109	32	141	0,40	0	141	0	141	0,15	0,15
1990	165	5	170	0,56	0	170	0	170	0,15	0,15
1991	145	3	148	0,44	0	148	0	148	0,15	0,15
1992	206	4	210	0,83	0	210	0	210	0,15	0,15
1993	337	18	355	1,33	0	355	0	355	0,15	0,15
1994	124	10	134	0,49	0	134	0	134	0,15	0,15
1995	167	6	173	0,82	0	173	0	173	0,15	0,15
1996	215	11	226	0,83	0	226	0	226	0,15	0,15
1997	123	2	125	0,71	0	125	0	125	0,15	0,15
92-96	210	10	220	0,86	0	220	0	220	0,15	0,15

Remarque:

Ensemencements:

97-12-04

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Véco (07590), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Nombre déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984										0,18	
1985										0,18	
1986										0,18	
1987										0,18	
1988						24	24			0,18	
1989	14	13	27	0,44		0	27			0,18	
1990	41	3	44	0,52		0	44			0,18	
1991	75	0	75	0,50		0	75			0,18	
1992	48	0	48	0,70		0	48			0,18	
1993	1	0	1	1,00		0	1			0,18	
1994	0	0	0			0	0			0,18	
1995	0	0	0			0	0			0,18	
1996	13	0	13	0,52		0	13			0,18	
1997	6	1	7	0,50		0	7			0,18	
92-96	12	0	12	0,65		0	12			0,18	

Remarque:

Ensemencements:

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Kécarpoui (07600), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours- pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Total	Nombre Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984										0,20	
1985										0,20	
1986										0,20	
1987										0,20	
1988						0	8			0,20	
1989						0	0			0,20	
1990	2	0	2	69	0,03	0	2			0,20	
1991	6	1	7	90	0,08	0	7			0,20	
1992	9	3	12	118	0,10	0	12			0,20	
1993	24	5	29	242	0,12	0	29			0,20	
1994	2	5	7	49	0,14	0	7			0,20	
1995	12	8	20	124	0,16	0	20			0,20	
1996	17	1	18	227	0,08	0	18			0,20	
<b>1997</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>201</b>	<b>0,05</b>	<b>0</b>	<b>11</b>			<b>0,20</b>	
<b>92-96</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>17</b>	<b>152</b>	<b>0,11</b>	<b>0</b>	<b>17</b>			<b>0,20</b>	

Ensemencements:

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Saint-Augustin (07610), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Pêche alimentation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.								Total	Oeufs déposés (million)
1984						45		45			12,59
1985						Nd					12,59
1986						Nd					12,59
1987						Nd					12,59
1988						Nd					12,59
1989						Nd					12,59
1990						Nd					12,59
1991						Nd					12,59
1992	0	2	2	4	0,50	Nd	2				12,59
1993						550	0	550			12,59
1994	0	1	1	2	0,50	333	0	334			12,59
1995						127					12,59
1996						57					12,59
<b>1997</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>60</b>					<b>12,59</b>
<b>92-96</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>		<b>267</b>	<b>1</b>				<b>12,59</b>

Remarque: Ensemcements:

La pêche d'alimentation est incluse dans les calculs

Nd : Non déclarée

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Coxipi (07620), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours- pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Total	Nombre déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984										3,97	
1985										3,97	
1986										3,97	
1987										3,97	
1988										3,97	
1989										3,97	
1990	5	3	8	6	1,33	0	8			3,97	
1991	0	0	0	20	0,00	0	0			3,97	
1992										3,97	
1993										3,97	
1994										3,97	
1995	0	2	2	1	2,00	0	2			3,97	
1996	4	1	5	4	1,25					3,97	
1997	0	0	0	0						3,97	
92-96	2	2	4	3	1,40	0	4			3,97	

Remarque: Ensemenements:

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Chécatica (07630), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours- pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Total	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984										0,01	
1985										0,01	
1986										0,01	
1987										0,01	
1988										0,01	
1989										0,01	
1990										0,01	
1991										0,01	
1992										0,01	
1993	3	0	3	4	0,75	0	3			0,01	
1994	0	0	0	0						0,01	
1995	1	0	1	2	0,50					0,01	
1996										0,01	
1997	0	0	0	0						0,01	
92-96	1	0	1	2	0,67	0				0,01	

Remarque:

Ensemencements:



## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Napetipi (07640), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours- pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd. Total							Nombre déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984										4,19	
1985										4,19	
1986										4,19	
1987										4,19	
1988										4,19	
1989										4,19	
1990	2	0	2	4	0,50	0	2			4,19	
1991	2	0	2	4	0,50	0	2			4,19	
1992	20	0	20	29	0,69	0	20			4,19	
1993	16	1	17	21	0,81	0	17			4,19	
1994	13	7	20	35	0,57	0	20			4,19	
1995	2	0	2	4	0,50	0	2			4,19	
1996	7	0	7	28	0,25					4,19	
1997	0	0	0	0						4,19	
92-96	12	2	13	23	0,56	0	13			4,19	

Remarque:

Ensemencements:

98-03-19

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière du Vieux Fort (07650), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.							Total	Nombre déposés (million)
1984	70	96	166	0,56	0	166	0	166	0,65	0,65
1985	43	115	158	0,69	0	158	0	158	0,65	0,65
1986	59	135	194	0,75	0	194	0	194	0,65	0,65
1987	196	123	319	1,17	0	319	0	319	0,65	0,65
1988	76	209	285	1,13	0	285	0	285	0,65	0,65
1989	53	98	151	0,58	0	151	0	151	0,65	0,65
1990	176	9	185	0,73	0	185	0	185	0,65	0,65
1991	100	6	106	0,42	0	106	0	106	0,65	0,65
1992	149	1	150	0,56	0	150	0	150	0,65	0,65
1993	142	12	154	0,68	0	154	0	154	0,65	0,65
1994	104	8	112	0,57	0	112	0	112	0,65	0,65
1995	111	8	119	0,60	0	119	0	119	0,65	0,65
1996	146	3	149	0,59	15%	149	0	149	2,68	0,65
<b>1997</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>124</b>	<b>0,51</b>	<b>24%</b>	<b>124</b>	<b>0</b>	<b>124</b>	<b>1,18</b>	<b>0,65</b>
<b>92-96</b>	<b>130</b>	<b>6</b>	<b>137</b>	<b>0,60</b>	<b>0</b>	<b>137</b>	<b>0</b>	<b>137</b>	<b>0,65</b>	<b>0,65</b>

Remarque:

Ensemencements:

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Saint-Paul (07660), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélevement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.							Total	Oeufs déposés (million)
1984	209	49	258	407	0,63	0	258			13,59
1985	199	43	242	498	0,49	0	242			13,59
1986	297	125	422	502	0,84	0	422			13,59
1987	596	196	792	547	1,45	0	792			13,59
1988	514	219	733	583	1,26	0	733			13,59
1989	326	151	477	655	0,73	0	477			13,59
1990	334	41	375	574	0,65	0	375			13,59
1991	350	18	368	566	0,65	0	368			13,59
1992	474	52	526	577	0,91	0	526			13,59
1993	401	86	487	642	0,76	0	487			13,59
1994	302	57	359	625	0,57	0	359			13,59
1995	292	29	321	614	0,52	0	321			13,59
1996	319	67	386	1225	0,32	0	386			13,59
<b>1997</b>	<b>282</b>	<b>85</b>	<b>367</b>	<b>869</b>	<b>0,42</b>	<b>0</b>	<b>367</b>			<b>13,59</b>
<b>92-96</b>	<b>358</b>	<b>58</b>	<b>416</b>	<b>737</b>	<b>0,56</b>	<b>0</b>	<b>416</b>			<b>13,59</b>

Remarque: Ensemencements:



## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 du ruisseau des Belles Amours (07670), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd. Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984										0,02
1985										0,02
1986										0,02
1987										0,02
1988										0,02
1989	1	0	1	2	0,50	0	1			0,02
1990	4	0	4	8	0,50	0	4			0,02
1991	1	0	1	2	0,50	0	1			0,02
1992	2	0	2	3	0,67	0	2			0,02
1993	8	1	9	5	1,80	0	9			0,02
1994	1	0	1	2	0,50	0	1			0,02
1995	3	0	3	6	0,50	0	3			0,02
1996										0,02
<b>1997</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>				<b>0,02</b>
<b>92-96</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0,94</b>	<b>0</b>	<b>4</b>			<b>0,02</b>

Remarque: Ensemenements:

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Brador Est (07680), zone Q9.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984										0,28		
1985										0,28		
1986										0,28		
1987										0,28		
1988						12	12			0,28		
1989	7	0	7	0,44		0	7			0,28		
1990	13	0	13	0,50	16%	2	15	81	66	0,28	0,04	13%
1991	5	0	5	0,50	6%	0	5	86	81	0,28	0,07	24%
1992	4	0	4	0,31		0	4			0,28		
1993	25	2	27	0,82		0	27			0,28		
1994	5	0	5	0,56		0	5			0,28		
1995	17	0	17	0,57		0	17			0,28		
1996	3	0	3	0,60		0	3			0,28		
1997	6	0	6	0,55		0	6			0,28		
92-96	11	0	11	0,62		0	11			0,28		

Remarque: Ensemcements:

Nombre d'oeufs requis pour les autres rivières, zone Q9.

<u>Rivière</u>	<u>Oeufs requis</u> (millions)
Saint-Augustin Nord-Ouest (07611)	1,48
Du Petit Mécatina (07570)	0,23
Nétagamiou (0757A)	0,00
Coacoachou (07550)	0,15

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière à l'Huile (13520), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%	
	Mad.	Réd.							Total	Oeufs déposés (million)		Oeufs requis (million)
1984	1	1	2	0,17	40%	0	2	5	3	0,01	0,37	2%
1985	6	0	6	1,20	40%	0	6	15	9	0,03	0,37	9%
1986	37	23	60	0,41	28%	0	60	212	152	0,42	0,37	115%
1987	10	9	19	0,21	16%	0	19	117	98	0,28	0,37	76%
1988	3	18	21	0,44		0	21				0,37	
1989	0	1	1	0,02	4%	0	1	23	22	0,07	0,37	18%
1990	12	5	17	0,27	33%	0	17	51	34	0,04	0,37	12%
1991	16	17	33	0,46	24%	0	33	137	104	0,23	0,37	62%
1992	47	15	62	0,35	29%	0	62	211	149	0,32	0,37	87%
1993	36	30	66	0,42	29%	0	66	225	159	0,43	0,37	117%
1994	8	10	18	0,16	14%	0	18	126	108	0,25	0,37	68%
1995	0	0	0	0,00	0%	0	0	13	13	0,03	0,37	9%
1996	28	14	42	0,39	32%	3	45	132	87	0,17	0,37	46%
1997	0	0	0	0,00		0	0		0		0,37	
92-96	24	14	38	0,33	27%	1	38	141	103	0,24	0,37	65%

Remarque:

Ensemencements:



Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière MacDonald (13580), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs				
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	27	18	45	112	0,40	13%	0	45	355	310	1,05	0,40	260%
1985	106	42	148	175	0,85	22%	0	148	676	528	1,04	0,40	259%
1986	62	57	119	184	0,65	13%	0	119	907	788	2,36	0,40	586%
1987	34	16	50	102	0,49	12%	0	50	415	365	0,91	0,40	225%
1988	27	25	52	112	0,46		0	52				0,40	
1989	21	25	46	131	0,35	20%	0	46	232	186	0,51	0,40	127%
1990	28	14	42	106	0,40	20%	0	42	210	168	0,34	0,40	85%
1991	10	10	20	38	0,53	14%	0	20	138	118	0,25	0,40	63%
1992	26	12	38	133	0,29	23%	0	38	167	129	0,37	0,40	92%
1993	35	18	53	81	0,65	22%	0	53	246	193	0,32	0,40	80%
1994	4	8	12	50	0,24	22%	0	12	55	43	0,10	0,40	25%
1995	0	0	0	4	0,00	0%	0	0	9	9	0,01	0,40	3%
1996	4	2	6	18	0,33	4%	3	9	156	149	0,26	0,40	65%
<b>1997</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>				<b>0</b>	<b>47</b>	<b>47</b>	<b>0,12</b>	<b>0,40</b>	<b>30%</b>
<b>92-96</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>22</b>	<b>57</b>	<b>0,38</b>	<b>17%</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>127</b>	<b>105</b>	<b>0,21</b>	<b>0,40</b>	<b>53%</b>

Remarque:

Ensemencements:



Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Vauréal (13650), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)
1984	0	2	2	18	0,11	0	2	56	0,17	0,30	56%
1985	3	1	4	62	0,06	0	4	121	0,38	0,30	127%
1986	0	1	1	1	1,00	0	1	125	0,33	0,30	113%
1987	2	0	2	12	0,17	0	2				
1988	0	0	0	8	0,00	0	0				
1989	3	1	4	9	0,44	0	4				
1990	0	0	0	9	0,00	0	0	93	0,13	0,30	43%
1991	1	2	3	10	0,30	0	3				
1992	10	3	13	41	0,32	0	13	133	0,36	0,30	120%
1993	8	2	10	24	0,42	0	10	157	0,22	0,30	73%
1994	6	7	13	27	0,48	0	13	78	0,14	0,30	47%
1995	0	0	0	7	0,00	0	0	21	0,05	0,30	18%
1996	2	9	11	15	0,73	0	11	55	0,08	0,30	27%
<b>1997</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>26</b>	<b>0,31</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>65</b>	<b>0,14</b>	<b>0,30</b>	<b>47%</b>
<b>92-96</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>23</b>	<b>0,41</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>89</b>	<b>0,17</b>	<b>0,30</b>	<b>57%</b>

Remarque:  À l'inventaire, aucun saumon présent dans la rivière.

Ensemencements:

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière aux Saumons (13730), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélevement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.								Total	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	118	257	375	0,82		0	375		1 020	3,10	1,35	
1985	193	252	445	0,99	30%	0	445	1 465			1,35	229%
1986	74	240	314	0,70		0	314				1,35	
1987	111	89	200	0,69		0	200				1,35	
1988	84	98	182	0,69		0	182				1,35	
1989	29	78	107	0,31	14%	0	107	749	642	1,90	1,35	141%
1990	38	56	94	0,45		0	94				1,35	
1991	14	64	78	0,38	24%	0	78	331	253	0,64	1,35	47%
1992	34	46	80	0,43		0	80				1,35	
1993	65	52	117	0,79		0	117				1,35	
1994	22	47	69	0,59		0	69				1,35	
1995	0	18	18	0,13		0	18				1,35	
1996	70	108	178	0,89	19%	0	178	921	743	1,67	1,35	123%
<b>1997</b>	<b>22</b>	<b>63</b>	<b>85</b>	<b>0,43</b>	<b>21%</b>	<b>0</b>	<b>85</b>	<b>410</b>	<b>325</b>	<b>1,04</b>	<b>1,35</b>	<b>77%</b>
<b>92-96</b>	<b>38</b>	<b>54</b>	<b>92</b>	<b>0,58</b>		<b>0</b>	<b>92</b>				<b>1,35</b>	

Remarque: Ensemencements:

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière du Renard (13800), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.								Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
		<u>Total</u>									
1984	0	0	0		0%			1	0	0,00	0,39
1985	0	0	0								0,39
1986	0	0	0		0%			52	52	0,16	0,39
1987	0	0	0								0,39
1988	0	0	0								0,39
1989	0	0	0								0,39
1990	0	0	0								0,39
1991	0	0	0								0,39
1992	0	0	0								0,39
1993	0	0	0								0,39
1994	0	0	0								0,39
1995	0	0	0								0,39
1996	1	0	1	1,00		7					0,39
<b>1997</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>								<b>0,39</b>
<b>92-96</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			<b>7</b>					<b>0,39</b>

Remarque: Ensemcements:

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la Petite rivière de la Loure (13060), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd. Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	0	0	0		0%			122	0,41	0,51	81%
1985	0	0	0							0,51	
1986	0	0	0		0%			305	0,87	0,51	171%
1987	0	0	0							0,51	
1988	0	0	0							0,51	
1989	0	0	0							0,51	
1990	0	0	0							0,51	
1991	0	0	0							0,51	
1992	0	0	0							0,51	
1993	0	0	0							0,51	
1994	0	0	0							0,51	
1995	0	0	0							0,51	
1996	4	4	8	2,00						0,51	
<b>1997</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>							<b>0,51</b>	
<b>92-96</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>							<b>0,51</b>	

Remarque: Ensemencements:

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Bell (13100), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	0	0	0			0	0			0,42		
1985	26	64	90	0,54	20%	0	90	456	366	1,12	0,42	265%
1986	50	113	163	1,03	23%	0	163	714	551	1,99	0,42	470%
1987	11	32	43	0,64	19%	0	43	226	183	0,64	0,42	153%
1988	0	0	0		0%	0	0	56	56	0,13	0,42	30%
1989	4	14	18	0,82		0	18				0,42	
1990	3	9	12	0,67		0	12				0,42	
1991	1	5	6	2,00	11%	0	6	56	50	0,14	0,42	33%
1992	0	0	0	0,00	0%	0	0	44	44	0,12	0,42	28%
1993	3	0	3	0,33		0	3				0,42	
1994	0	0	0			0	0				0,42	
1995	4	4	8	0,21		0	8				0,42	
1996	7	13	20	1,18	44%	0	20	45	25	0,06	0,42	15%
<b>1997</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			<b>0</b>					<b>0,42</b>	
<b>92-96</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0,46</b>	<b>14%</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>45</b>	<b>35</b>	<b>0,09</b>	<b>0,42</b>	<b>22%</b>

Remarque: Ensemencements:

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 du ruisseau Box (13120), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.								Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	0	0	0		0	0					0,33	
1985	19	38	160	0,36	27%	0	57	212	155	0,47	0,33	142%
1986	3	27	44	0,68	38%	0	30	79	49	0,19	0,33	56%
1987	5	18	32	0,72		0	23				0,33	
1988	0	0	0		0%	0	0	19	19	0,02	0,33	5%
1989	2	4	4	1,50	1%	0	6	496	490		0,33	
1990	0	0	0		0%	0	0	137	137	0,24	0,33	72%
1991	0	0	0		0%	0	0	73	73	0,23	0,33	68%
1992	0	0	12	0,00	0%	0	0	42	42	0,12	0,33	35%
1993	0	0	0		0%	0	0				0,33	
1994	0	0	0		0%	0	0	69	69	0,09	0,33	27%
1995	0	0	0		0%	0	0				0,33	
1996	0	0	0		0%	0	0	147	147	0,45	0,33	134%
<b>1997</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			<b>0</b>	<b>0</b>				<b>0,33</b>	
<b>92-96</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>		<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>86</b>	<b>86</b>	<b>0,22</b>	<b>0,33</b>	<b>65%</b>

Remarque: Estimation

Ensemencements:



Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Dauphiné (13130), Zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs				
	Mad.	Réd. Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%	
1984	3	7	10	11	0,91	3%	0	10	349	339	1,30	0,80	163%
1985	20	74	94	160	0,59	24%	0	94	400	306	1,03	0,80	129%
1986	13	29	42	58	0,72	13%	0	42	318	276	1,05	0,80	132%
1987	11	19	30	33	0,91		0	30				0,80	
1988	14	10	24	13	1,85	19%	0	24	129	105	0,09	0,80	11%
1989	0	0	0	0		0%	0	0	79	79	0,29	0,80	36%
1990	0	0	0	0		0%	0	0	104	104	0,21	0,80	26%
1991	0	0	0	0		0%	0	0	11	11	0,03	0,80	4%
1992	0	0	0	8	0,00	0%	0	0	41	41	0,11	0,80	14%
1993	0	0	0	0		0%	0	0	96	96	0,26	0,80	33%
1994	0	0	0	0		0%	0	0	150	150	0,34	0,80	43%
1995	3	2	5	21	0,24	3%	0	5	160	155	0,40	0,80	50%
1996	0	0	0	0		0%	1	1	194	193	0,21	0,80	50%
1997	2	4	6	12	0,50		0	6				0,80	
92-96	1	0	1	6	0,17	1%	0	1	128	127	0,80	0,80	38%

Remarque: : Estimation

Ensemencements:

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la Petite rivière de la Chaloupe (13150), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd. Total							Nombre	Oeufs déposés (million)
1984	0	0	0		0%	0	0	75	75	0,20
1985	0	0	0		0%	0	0	65	65	0,20
1986	1	2	4	0,50	1%	0	2	166	164	0,20
1987	0	0	0			0	0			0,20
1988	8	11	6	1,83	12%	0	11	91	80	0,20
1989	0	0	4	0,00	0%	0	0	12	12	0,20
1990	0	0	0		0%	0	0	48	48	0,20
1991	0	0	0			0	0			0,20
1992	0	0	0		0%	0	0	17	17	0,20
1993	0	0	0			0	0			0,20
1994	0	0	0			0	0			0,20
1995	0	0	0			0	0			0,20
1996	0	0	0			0	0			0,20
1997	0	0	0			0	0			0,20
92-96	0	0	0			0	0	17	17	0,20

Ensemencements:

Remarque:  
\* Estimation

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Maccan (13170), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours- pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.								Oeufs déposés (million)	Oeufs requis * (million)
	Total										
1984	0	0	0		0%	0	0	35	35	0,20	0,20
1985	0	0	0		0%	0	0	29	29	0,20	0,20
1986	0	0	0		0%	0	0	122	122	0,20	0,20
1987	0	0	0			0	0			0,20	0,20
1988	0	0	0		0%	0	0	104	104	0,20	0,20
1989	0	0	0			0	0			0,20	0,20
1990	0	0	0			0	0			0,20	0,20
1991	0	0	0			0	0			0,20	0,20
1992	0	0	0			0	0			0,20	0,20
1993	0	0	0			0	0			0,20	0,20
1994	0	0	0			0	0			0,20	0,20
1995	0	0	0			0	0			0,20	0,20
1996	0	0	0			0	0			0,20	0,20
1997	0	0	0			0	0			0,20	0,20
92-96	0	0	0			0	0			0,20	0,20

Remarque:

\* Estimation

Ensemencements:

97-12-05

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière de la Chaloupe (13140), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs		%
	Mad.	Réd.								Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	
		<u>Total</u>										
1984	27	187	214	0,98	15%	0	214	1 469	1 255	4,17	1,17	356%
1985	76	70	146	0,38	21%	0	146	681	535	1,64	1,17	140%
1986	67	77	144	0,48	13%	0	144	1 134	990	2,76	1,17	236%
1987	86	123	209	0,51	24%	0	209	869	660	1,88	1,17	161%
1988	167	70	237	0,90	22%	0	237	1 086	849	1,61	1,17	137%
1989	36	76	112	0,33	32%	0	112	353	241	0,68	1,17	58%
1990	92	51	143	0,54	33%	0	143	434	291	0,54	1,17	46%
1991	59	74	133	0,45	47%	0	133	286	153	0,37	1,17	32%
1992	62	48	110	0,59	40%	0	110	272	162	0,43	1,17	36%
1993	102	18	120	0,87	32%	0	120	373	253	0,35	1,17	30%
1994	156	89	245	0,88	28%	0	245	882	637	0,85	1,17	73%
1995	59	64	123	0,46	16%	0	123	776	653	1,59	1,17	136%
1996	126	98	224	0,84	20%	0	224	1 095	871	1,81	1,17	155%
1997	88	78	166	0,45	19%	0	166	876	710	2,05	1,17	175%
92-96	101	63	164	0,72	24%	0	164	680	515	1,01	1,17	86%

Remarque:

Ensemencements:

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Ferrée (13180), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.								Total	Oeufs déposés (million)
1984	0	0	0	0	0%	0	0	328	328	0,30	0,30
1985	12	7	19	1,46	12%	0	19	157	138	0,42	0,30
1986	3	9	12	0,75	4%	0	12	283	271	0,75	0,30
1987	18	8	26	1,30		0	26				0,30
1988	21	22	43	1,79	10%	0	43	450	407	1,03	0,30
1989	0	0	0	0,00	0%	0	0	6	6	0,02	0,30
1990	35	11	46	1,12	13%	0	46	361	315	0,58	0,30
1991	3	18	21	0,48	23%	0	21	93	72	0,21	0,30
1992	24	13	37	0,90	24%	0	37	154	117	0,32	0,30
1993	25	13	38	1,06	19%	0	38	201	163	0,18	0,30
1994	15	17	32	0,68	31%	0	32	102	70	0,16	0,30
1995	0	0	0	0,00	0%	0	0	90	90	0,25	0,30
1996	30	21	51	1,09	29%	0	51	174	123	0,31	0,30
1997	5	6	11	0,21	14%	0	11	76	65	0,16	0,30
92-96	19	13	32	0,87	22%	0	32	144	113	0,24	0,30

Remarque:  Estimation

Ensemencements:

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 du ruisseau Martin (13190), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Total	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis* (million)
1984	0	0	0		0%	0	0	100	100	0,26	
1985	0	0	0		0%	0	0	64	64	0,26	
1986	0	0	0		0%	0	0	83	83	0,26	
1987	0	0	0		0%	0	0	71	71	0,26	
1988	2	0	1	2,00	3%	0	2	73	71	0,26	
1989	0	0	0		0%	0	0	45	45	0,26	
1990	4	4	8	1,00	14%	0	8	57	49	0,26	
1991	0	0	0		0%	0	0	2	2	0,26	
1992	5	6	11	0,69	41%	0	11	27	16	0,26	
1993	2	0	2	0,13		0	2			0,26	
1994	0	0	0			0	0			0,26	
1995	0	0	0	0,00		0	0			0,26	
1996	5	2	7	1,17		0	7			0,26	
1997	0	0	0	0,00		0	0			0,26	
<b>92-96</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0,41</b>		<b>0</b>	<b>4</b>			<b>0,26</b>	

Remarque: Ensemcements:

\* Estimation

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière du Pavillon (13210), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	0	0	0	0	0%	0	0	125	125	0,46	0,27	169%
1985	0	0	0	0	0%	0	0	35	35	0,11	0,27	42%
1986	0	0	0	0	0%	0	0	25	25	0,09	0,27	31%
1987	0	0	0	0	0%	0	0				0,27	
1988	0	0	0	0	0%	0	0	26	26	0,07	0,27	27%
1989	0	0	0	0	0%	0	0				0,27	
1990	0	0	0	0	0%	0	0	132	132	0,26	0,27	95%
1991	0	0	0	0	0%	0	0				0,27	
1992	0	0	0	0	0%	0	0				0,27	
1993	0	0	0	0	0%	0	0				0,27	
1994	0	0	0	0	0%	0	0				0,27	
1995	0	0	0	0	0%	0	0				0,27	
1996	0	0	0	0	0%	0	0				0,27	
1997	0	0	0	0	0%	0	0				0,27	
92-96	0	0	0	0	0%	0	0				0,27	

Ensemencements:

Remarque:

97-12-17

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière aux Plats (13230), zone Q10.

Année	Captures sportives		jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs		%
	Mad.	Réd.								Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	
		<u>Total</u>										
1984	0	0	0	0%	0	0	43	43	43	0,14	0,37	39%
1985	0	0	0	0%	0	0	4	4	4	0,01	0,37	2%
1986	0	0	0	0%	0	0	29	29	29	0,09	0,37	26%
1987	0	0	0		0	0					0,37	
1988	0	0	0	0%	0	0	51	51	51	0,14	0,37	38%
1989	0	0	0	0%	0	0	24	24	24	0,09	0,37	23%
1990	0	0	0	0%	0	0	75	75	75	0,19	0,37	51%
1991	0	0	0		0	0					0,37	
1992	0	0	0	0%	0	0	24	24	24	0,06	0,37	16%
1993	0	0	0		0	0					0,37	
1994	0	0	0		0	0					0,37	
1995	0	0	0		0	0					0,37	
1996	1	6	7		0	0	13	13	13	0,54	0,37	
<b>1997</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>0,17</b>	<b>0,37</b>	
<b>92-96</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>0,37</b>	

Remarque:

Ensemencements:



Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Chicotte (13240), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours- pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.								Total	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	2	8	10	1,25	17%	0	10	58	48	0,15	0,43	34%
1985	8	8	16	0,94	28%	0	16	57	41	0,13	0,43	31%
1986	0	0	0		0%	0	0	47	47	0,15	0,43	36%
1987	5	6	11	1,22	22%	0	11	50	39	0,12	0,43	28%
1988	16	8	24	1,14	17%	0	24	143	119	0,32	0,43	75%
1989	1	4	5	1,67	9%	0	5	58	53	0,18	0,43	42%
1990	2	0	2	0,15	5%	0	2	39	37	0,08	0,43	18%
1991	0	0	0			0	0				0,43	
1992	1	1	2	0,29	100%	0	2	2	0	0,00	0,43	0%
1993	0	0	0	0,00		0	0				0,43	
1994	0	0	0		0%	0	0	24	24	0,05	0,43	12%
1995	0	0	0	0,00	0%	0	0	16	16	0,02	0,43	4%
1996	1	3	4	0,21		0	4				0,43	
1997	0	0	0	0,00		0	0				0,43	
92-96	0	1	1	0,18	9%	0	1	14	13	0,02	0,43	5%

Remarque:

Ensemencements:

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Galiote (13260), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.								Total	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	0	0	0	17	0,00	0%	0	43	43	0,13	0,84	16%
1985	0	8	8	55	0,15	13%	8	61	53	0,15	0,84	18%
1986	0	3	3	55	0,05	75%	3	4	1	0,00	0,84	0%
1987	25	8	33	57	0,58		0	33			0,84	
1988	17	23	40	47	0,85	19%	0	212	172	0,51	0,84	61%
1989	1	24	25	40	0,63	30%	0	83	58	0,17	0,84	21%
1990	7	14	21	68	0,31	23%	0	92	71	0,18	0,84	22%
1991	8	21	29	70	0,41	19%	0	154	125	0,33	0,84	40%
1992	10	12	22	69	0,32	39%	0	56	34	0,09	0,84	10%
1993	17	5	22	69	0,32	32%	0	69	47	0,07	0,84	8%
1994	18	20	38	51	0,75		0	0	0		0,84	
1995	0	0	0	29	0,00		0	0	0		0,84	
1996	19	14	33	59	0,56	77%	0	43	10	0,03	0,84	4%
1997	0	5	5	32	0,16		0	5			0,84	
92-96	13	10	23	55	0,42	68%	0	23	18	0,06	0,84	7%

Remarque:  A l'inventaire aucun saumon présent dans la rivière.

Ensemencements:

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière du Brick (13270), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
	Total									
1984	0	0	0	0,00		0	0			
1985	1	0	1	0,03	20%	0	1	5	4	
1986	0	0	0	0,00		0	0			
1987	1	0	1	0,04	100%	0	1	1	0	
1988	2	2	4	0,16	33%	0	4	12	8	
1989	0	0	0	0,00		0	0			
1990	1	7	8	0,36		0	8			
1991	0	0	0	0,00		0	0			
1992	0	0	0	0,00		0	0			
1993										
1994										
1995										
1996										
1997										
92-96										

Remarque: Ensemcements:

Cette rivière n'a plus le statut de rivière à saumon depuis 1993.



Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière à la Loure (13320), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Nombre	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.								Total	Oeufs déposés (million)
1984	12	48	60	0,35	17%	0	60	360	300	0,48	
1985	20	22	42	0,19	12%	0	42	341	299	0,92	193%
1986	13	89	102	0,38	38%	0	102	267	165	0,46	97%
1987	26	14	40	0,33	17%	0	40	238	198	0,54	114%
1988	28	16	44	0,29		0	44			0,48	
1989	21	22	43	0,17		0	43			0,48	
1990	24	12	36	0,14	18%	0	36	203	167	0,38	80%
1991	51	34	85	0,26	17%	0	85	507	422	0,98	206%
1992	26	20	46	0,12	15%	0	46	307	261	0,74	156%
1993	29	11	40	0,16	26%	0	40	154	114	0,19	40%
1994	36	27	63	0,24	34%	0	63	187	124	0,20	42%
1995	22	30	52	0,18	26%	0	52	197	145	0,21	44%
1996	35	38	73	0,23	26%	0	73	282	209	0,52	109%
1997	12	3	15	0,07	31%	0	15	49	34	0,07	14%
92-96	30	25	55	0,18	24%	0	55	225	171	0,37	78%

Remarque: Estimation

Ensemencements:

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière aux Cailloux (13340), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs	
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis* (million)
	Total									
1984	3	6	9	89	0,10	0	9		0,18	
1985	6	6	12	84	0,14	0	12		0,18	
1986	2	6	8	64	0,13	0	8		0,18	
1987	0	2	2	4	0,50	0	2		0,18	
1988	3	2	5	23	0,22	0	5		0,18	
1989	0	0	0	7	0,00	0	0		0,18	
1990	1	0	1	25	0,04	0	1		0,18	
1991	0	1	1	25	0,04	0	1		0,18	
1992	0	0	0	39	0,00	0	0		0,18	
1993	0	0	0	28	0,00	0	0		0,18	
1994	0	1	1	32	0,03	0	1		0,33	
1995	0	0	0	7	0,00	0	0		0,33	
1996	0	0	0	30	0,00	0	0		0,33	
<b>1997</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0,33</b>	
<b>92-96</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>0,01</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0,27</b>	

Remarque:

\* Estimation

Ensemencements:

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Sainte-Marie (13350), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.							Total	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	1	4	5	64	0,08	0	5			0,19		
1985	2	1	3	61	0,05	0	3			0,19		
1986	3	1	4	77	0,05	0	4			0,19		
1987	2	1	3	8	0,38	0	3			0,19		
1988	3	1	4	53	0,08	0	4			0,19		
1989	0	0	0	37	0,00	0	0			0,19		
1990	1	0	1	47	0,02	0	1			0,19		
1991	2	1	3	36	0,08	0	3			0,19		
1992	4	6	10	78	0,13	0	10			0,19		
1993	2	4	6	50	0,12	0	6			0,19		
1994	2	2	4	60	0,07	0	4			0,19		
1995	0	0	0	60	0,00	0	0			0,19		
1996	2	0	2	54	0,04	0	2			0,19		
1997	0	0	0	28	0,00	0	0			0,19		
92-96	2	2	4	60	0,07	0	4			0,19		

Remarque:

Ensemencements:

97-12-05

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Bec-Scie (13370), zone Q10.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait en rivière	Prélèvement en rivière	Montaison en rivière	Reproducteurs		%	
	Mad.	Réd.							Nombre	Oeufs déposés (million)		Oeufs requis (million)
	Total											
1984	8	60	68	0,26	40%	0	68	172	104	0,23	0,23	99%
1985	29	34	63	0,30	24%	0	63	263	200	0,42	0,23	178%
1986	21	50	71	0,43	52%	0	71	137	66	0,16	0,23	70%
1987	28	19	47	0,25	23%	0	47	205	158	0,25	0,23	105%
1988	21	25	46	0,25	27%	0	46	172	126	0,19	0,23	83%
1989	1	3	4	0,04	2%	0	4	196	192	0,44	0,23	187%
1990	35	9	44	0,21	22%	0	44	198	154	0,22	0,23	92%
1991	14	22	36	0,20	16%	3	39	224	185	0,39	0,23	165%
1992	17	15	32	0,18	19%	0	32	167	135	0,26	0,23	111%
1993	30	5	35	0,29	25%	0	35	140	105	0,15	0,23	65%
1994	16	7	23	0,15	27%	0	23	84	61	0,11	0,23	47%
1995	6	4	10	0,08	9%	1	11	107	96	0,18	0,23	78%
1996	42	16	58	0,38	35%	1	59	164	105	0,21	0,23	90%
1997	2	2	4	0,05	7%	0	4	56	52	0,11	0,23	47%
92-96	22	9	32	0,22	24%	0	32	132	100	0,18	0,23	78%

Remarque:

Ensemencements:



Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière aux Feuilles (10270), zone Q11.

Année	Captures sportives		jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Pêche alimentation	Pêche commerciale	Retrait	Prélèvement en rivière
	Mad.	Réd.							
1984						15		0	15
1985						15		0	15
1986						15		0	15
1987						15		0	15
1988						15		0	15
1989								0	0
1990	4	5	9	24	0,38			0	9
1991	0	2	2	81	0,02			0	2
1992	0	0	0	0				0	0
1993	0	0	0	0				0	0
1994	0	0	0	0				0	0
1995	0	1	1	1	1,00			0	1
1996	0	0	0	0				0	0
1997	0	0	0	0				0	0
92-96	0	0	0	0				0	0

Ensemencements:

Remarque:  
Les pêches d'alimentation et commerciale  
sont incluses dans les calculs

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière Koksoak (10350), zone Q11.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Pêche alimentation	Pêche commerciale	Retrait	Prélèvement en rivière
	Mad.	Réd.							
1984	56	55	111	0,49	2 298	1 608	0	4 017	
1985	40	7	47	0,44	1 456	1 285	0	2 788	
1986	59	51	110	0,45	2 986	2 304	0	5 400	
1987	311	172	483	1,41	2 634	2 000	0	5 117	
1988	672	166	838	1,31	2 077	1 189	8	4 112	
1989	361	116	477	1,03	780	245	0	1 502	
1990	147	51	198	0,54	587	225	0	1 010	
1991	194	87	281	0,63	2 410	389	0	3 080	
1992	105	32	137	0,52	2 215	337	0	2 689	
1993	90	26	116	0,39	1 693	212	0	2 021	
1994	80	38	118	0,58	2 385	485	0	2 988	
1995	100	60	160	0,80	4 072	300	0	4 532	
1996	130	12	142		3 165	268	0	3 575	
1997	188	62	250	0,80	2 716	296	0	3 252	
92-96	101	34	135	0,56	2 706	320	0	3 161	

Ensemencements:

Remarque:

Les pêches d'alimentation et commerciale sont incluses dans les calculs

Estimation

Madeleineaux : < 76 cm

Rédibermarins : > ou = 76 cm

: Estimation basée sur la moyenne 92-96

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière à la Baleine (10400), zone Q11.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Pêche alimentation	Pêche commerciale	Retrait	Prélèvement en rivière
	Mad.	Réd.							
1984	55	101	156	0,32	176	225	0	557	
1985	64	118	182	0,43	176	500	0	858	
1986	155	79	234	0,49	176	490	0	900	
1987	211	84	295	0,54	127	212	61	695	
1988	91	68	159	0,35	225	458	22	864	
1989	134	65	199	0,33	47	20	0	266	
1990	75	66	141	0,36	30	0	0	171	
1991	3	38	41	0,09	41	0	0	82	
1992	27	14	41	0,24	0	0	0	41	
1993	15	15	30	0,18	0	0	0	30	
1994	29	6	35	0,17	0	0	0	35	
1995	41	15	56	0,39	0	0	0	56	
1996	17	23	40	0,15	0	0	0	40	
1997	38	20	58	0,27	0	0	0	58	
92-96	26	15	40	0,21	0	0	0	40	

Ensemencements:

Remarque:

Les pêches d'alimentation et commerciale sont incluses dans le calcul.

Madelaineaux : &lt;72 cm

Rédibermarins : &gt; ou = 72 cm

: Estimation basée sur la moyenne 92-96

98-05-27

Sommaire de l'exploitation de 1984-97 de la rivière George (10480), zone Q11.

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Pêche alimentation	Pêche commerciale	Retrait	Prélèvement en rivière
	Mad.	Réd.							
1984	277	629	906	0,43	2 118	546	0	0	1 452
1985	262	583	845	0,41	2 053	151	0	0	996
1986	557	595	1 152	0,59	1 963	209	0	8	1 369
1987	801	786	1 587	0,82	1 941	158	0	0	1 745
1988	597	812	1 409	0,78	1 802	263	0	0	1 672
1989	574	489	1 063	0,49	2 180	131	0	0	1 194
1990	561	492	1 053	0,59	1 797	83	0	0	1 136
1991	375	286	661	0,36	1 852	30	0	0	691
1992	82	117	199	0,17	1 181	19	0	0	218
1993	115	153	268	0,43	630	19	0	0	287
1994	95	163	258	0,24	1 062	19	0	0	277
1995	188	89	277	0,42	662	20	0	0	297
1996	120	90	210	0,25	835	0	0	0	210
1997	53	53	106	0,18	583	0	0	0	106
91-95	120	122	242	0,28	874	15	0	0	258

Ensemencements:

Remarque:  
Les pêches d'alimentation et commerciale sont incluses dans les calculs

Estimation

Madeleineaux: < 72 cm

Rédibermarins: > ou = 72 cm

: Estimation basée sur la moyenne 92-96

## Sommaire de l'exploitation de 1984-97 dans les autres rivières de la zone Q11.

Année	Captures sportives		Succès	Taux exploitation	Pêche alimentation	Pêche commerciale	Retrait	Prélèvement en rivière
	Mad.	Réd.						
1984					22	0		22
1985					22	0		22
1986					22	0		22
1987					22	0		22
1988					22	0		22
1989	12	8			7	0		27
1990	5	2		0,22	0	0		7
1991	0	0			6	0		6
1992								
1993								
1994								
1995								
1996								
1997								
92-96								

Ensemencements:

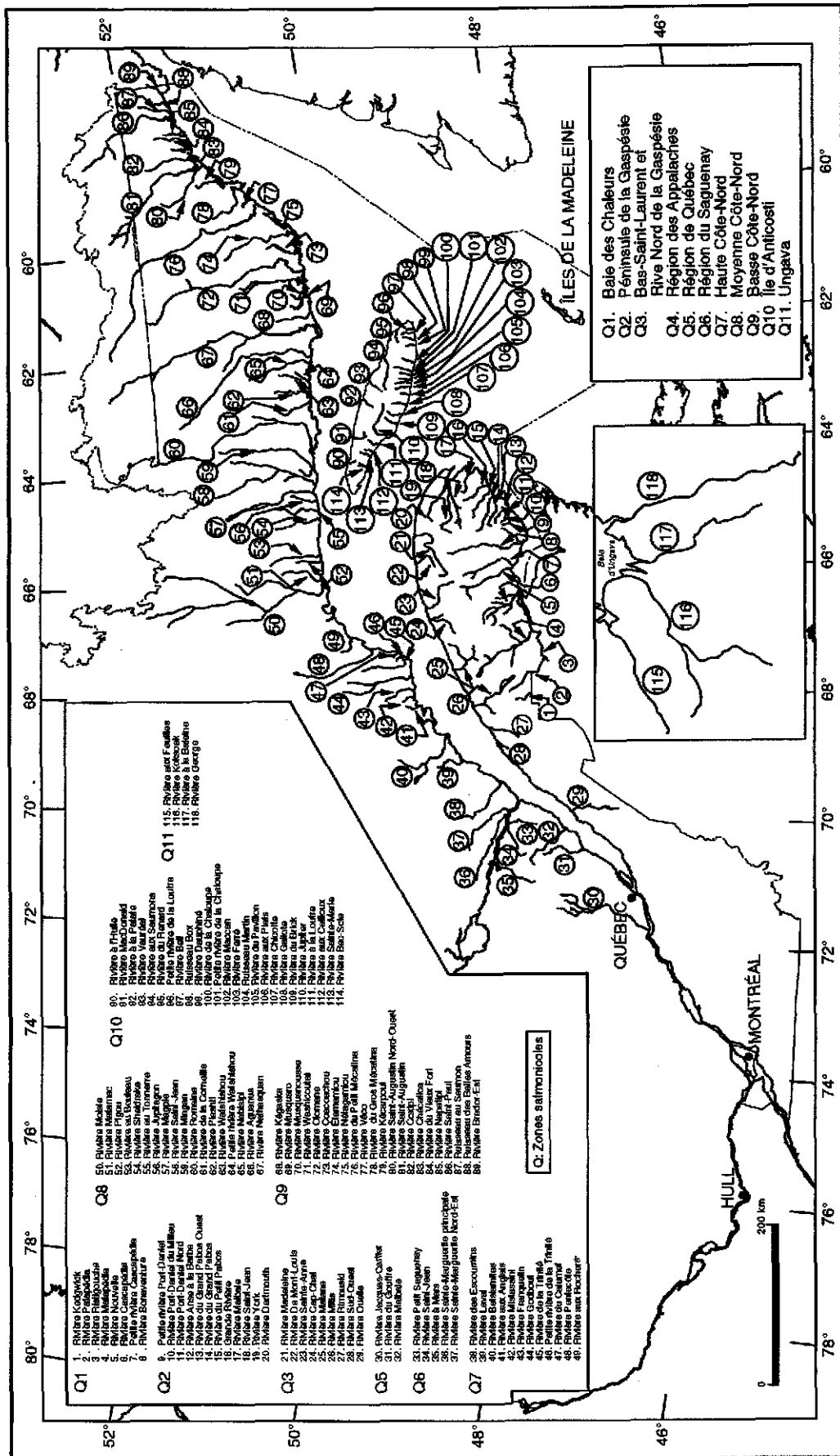
Remarque:  
Les pêches d'alimentation et commerciale  
sont incluses dans les calculs

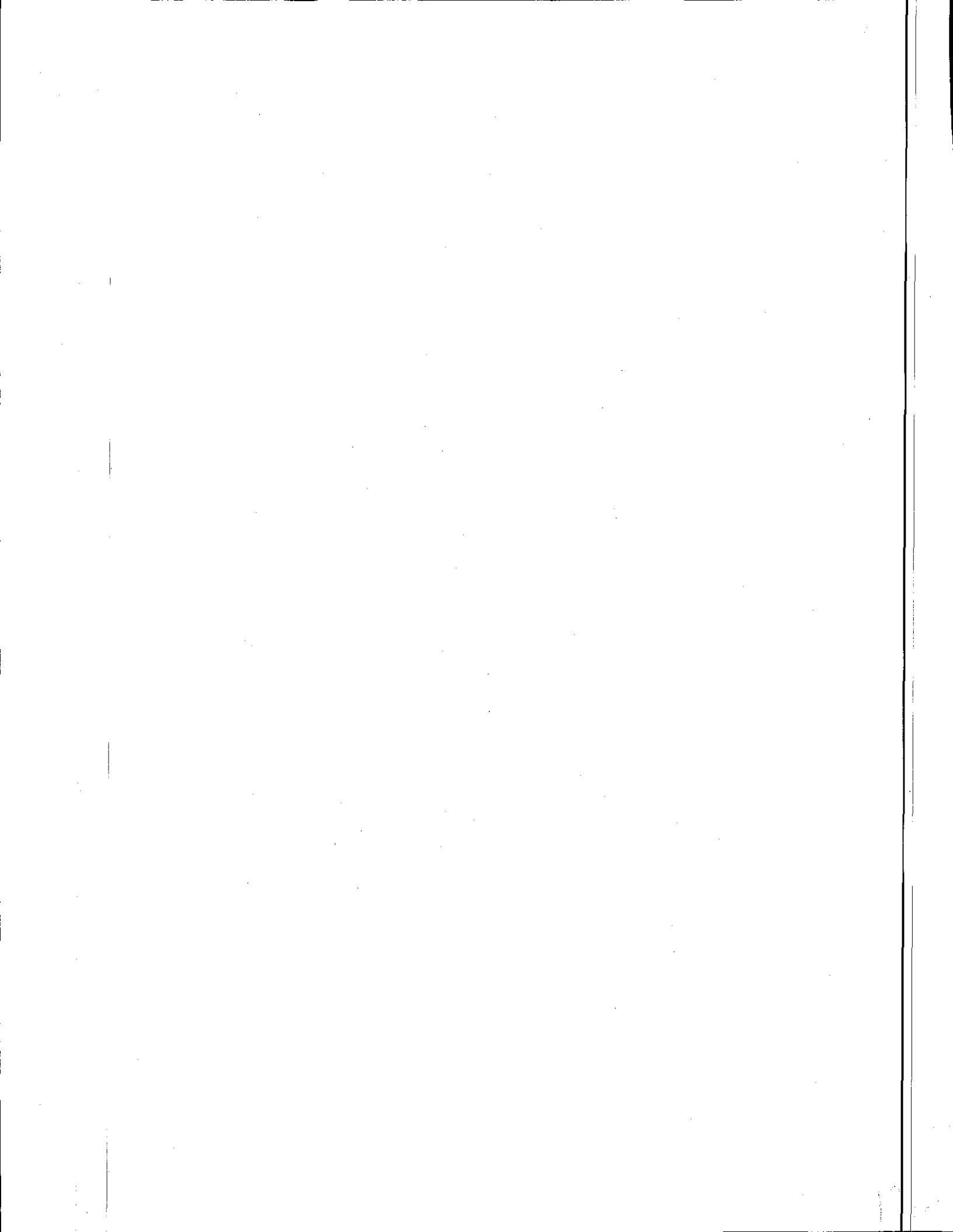


**ANNEXE 2. CARTE REPRÉSENTANT LES ZONES SALMONICOLES  
ET LES RIVIÈRES À SAUMON ATLANTIQUE DU QUÉBEC**











Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Environnement  
et de la Faune  
**Direction de la faune et des habitats**

NO. CAT.: 3878-98-05



